JANUARY 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 55	12♉ 8'40	16♓59	15♉17	18°R44	19♏48	8°R11	20°R 4	29♐ 2	15♈ 2	24°R38	1°R48	2♎20	29♎23	n.a.	S 1
S 2	6 58 51	13° 7'36	0♈52	16°59	18♐33	20°24	8♍ 9	20♍ 3	29° 6	15° 2	24♑37	1°D48	2°16	29°29	n.a.	S 2
M 3	7 2 48	14° 6'33	14°53	18°40	18°24	21° 1	8° 7	20° 3	29°10	15° 3	24°36	1°R48	2°13	29°36	n.a.	M 3
T 4	7 6 44	15° 5'32	29° 1	20°20	18°17	21°37	8° 5	20° 2	29°13	15° 3	24°35	1♎47	2°10	29°43	n.a.	T 4
W 5	7 10 41	16° 4'32	13♉16	21°59	18°13	22°14	8° 2	20° 1	29°17	15° 4	24°34	1°45	2° 7	29°49	n.a.	W 5
T 6	7 14 37	17° 3'33	27°35	23°37	18°D11	22°50	8° 0	20° 0	29°21	15° 4	24°33	1°40	2° 4	29°56	n.a.	T 6
F 7	7 18 34	18° 2'36	11♊55	25°15	18°12	23°27	7°57	19°59	29°24	15° 4	24°33	1°32	2° 1	0♏ 3	n.a.	F 7
S 8	7 22 30	19° 1'41	26°11	26°52	18°15	24° 3	7°54	19°58	29°28	15° 5	24°32	1°22	1°57	0° 9	n.a.	S 8
S 9	7 26 27	20° 0'47	10♋18	28°28	18°21	24°39	7°51	19°57	29°31	15° 6	24°31	1°11	1°54	0°16	n.a.	S 9
M10	7 30 24	20°59'55	24°10	0♒ 4	18°29	25°15	7°48	19°56	29°35	15° 6	24°30	1° 0	1°51	0°23	n.a.	M10
T 11	7 34 20	21°59'04	7♌44	1°39	18°39	25°51	7°44	19°54	29°39	15° 7	24°29	0°50	1°48	0°29	n.a.	T 11
W12	7 38 17	22°58'15	20°56	3°14	18°51	26°27	7°41	19°53	29°42	15° 7	24°28	0°41	1°45	0°36	n.a.	W12
T 13	7 42 13	23°57'28	3♍46	4°47	19° 5	27° 3	7°37	19°51	29°46	15° 8	24°27	0°36	1°42	0°43	n.a.	T 13
F 14	7 46 10	24°56'43	16°17	6°21	19°21	27°38	7°33	19°50	29°49	15° 9	24°26	0°33	1°38	0°49	n.a.	F 14
S 15	7 50 6	25°56'00	28°30	7°53	19°40	28°14	7°28	19°48	29°53	15° 9	24°25	0°D31	1°35	0°56	n.a.	S 15
S 16	7 54 3	26°55'19	10♎29	9°25	20° 0	28°49	7°24	19°46	29°56	15°10	24°24	0°32	1°32	1° 3	n.a.	S 16
M17	7 58 0	27°54'39	22°21	10°57	20°22	29°25	7°19	19°44	29°59	15°11	24°23	0°R32	1°29	1° 9	n.a.	M17
T 18	8 1 56	28°54'02	4♏10	12°28	20°46	0♐ 0	7°15	19°42	0♉ 3	15°12	24°22	0°32	1°26	1°16	n.a.	T 18
W19	8 5 53	29°53'27	16° 1	13°58	21°12	0°36	7°10	19°40	0° 7	15°13	24°21	0°31	1°22	1°23	n.a.	W19
T 20	8 9 49	0♒52'53	28° 1	15°28	21°39	1°11	7° 5	19°38	0°10	15°13	24°20	0°27	1°19	1°29	n.a.	T 20
F 21	8 13 46	1°52'22	10♐12	16°57	22° 8	1°46	6°59	19°35	0°13	15°14	24°19	0°21	1°16	1°36	n.a.	F 21
S 22	8 17 42	2°51'53	22°39	18°26	22°39	2°21	6°54	19°33	0°17	15°15	24°18	0°13	1°13	1°43	n.a.	S 22
S 23	8 21 39	3°51'25	5♉25	19°54	23°11	2°56	6°48	19°30	0°20	15°16	24°17	0° 4	1°10	1°49	n.a.	S 23
M24	8 25 35	4°50'59	18°29	21°22	23°45	3°31	6°42	19°28	0°23	15°17	24°16	29♍53	1° 7	1°56	n.a.	M24
T 25	8 29 32	5°50'35	1♒52	22°49	24°20	4° 5	6°36	19°25	0°27	15°18	24°15	29°44	1° 3	2° 3	n.a.	T 25
W26	8 33 29	6°50'13	15°31	24°15	24°56	4°40	6°30	19°22	0°30	15°19	24°14	29°36	1° 0	2° 9	n.a.	W26
T 27	8 37 25	7°49'52	29°23	25°41	25°34	5°14	6°24	19°19	0°33	15°21	24°13	29°30	0°57	2°16	n.a.	T 27
F 28	8 41 22	8°49'33	13♓24	27° 6	26°12	5°49	6°18	19°16	0°36	15°22	24°12	29°27	0°54	2°23	n.a.	F 28
S 29	8 45 18	9°49'15	27°31	28°30	26°52	6°23	6°11	19°13	0°39	15°23	24°11	29°D25	0°51	2°29	n.a.	S 29
S 30	8 49 15	10°48'59	11♈41	29°53	27°34	6°57	6° 5	19°10	0°42	15°24	24°10	29°26	0°48	2°36	n.a.	S 30
M31	8 53 11	11♒48'44	25♈52	1♓16	28♐16	7♐31	5♍58	19♍ 6	0♉46	15♈25	24♌ 9	29♍27	0♎44	2♏43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s16	3s49	1n18	21s51	0n 5	24s32	2s13	15s51	1n25	8n 6	0s12	3n55	0n 6	22s29	0n19	5n43	0s 4	1n45	11s50	0s42	0s54	8s45		n.a.
S 2	22 10	0n25	0 5	21 47	0s 2	24 17	1 58	16 0	1 25	8 6	0 12	3 56	0 6	22 29	0 19	5 43	0 4	1 45	11 50	0 42	0 53	8 47		n.a.
M 3	22 5	4 39	1s 9	21 41	0 9	24 2	1 44	16 9	1 25	8 7	0 12	3 56	0 6	22 29	0 19	5 43	0 4	1 45	11 51	0 42	0 52	8 48		n.a.
T 4	21 58	8 40	2 19	21 35	0 16	23 48	1 30	16 19	1 25	8 8	0 12	3 56	0 6	22 29	0 19	5 43	0 4	1 45	11 51	0 41	0 50	8 50		n.a.
W 5	21 52	12 12	3 21	21 27	0 23	23 34	1 17	16 28	1 25	8 9	0 12	3 57	0 6	22 29	0 19	5 43	0 4	1 45	11 51	0 41	0 49	8 51		n.a.
T 6	21 45	15 1	4 11	21 18	0 31	23 20	1 3	16 36	1 25	8 10	0 12	3 57	0 6	22 29	0 19	5 43	0 4	1 45	11 51	0 39	0 48	8 53		n.a.
F 7	21 37	16 55	4 45	21 8	0 38	23 8	0 50	16 45	1 26	8 11	0 12	3 57	0 6	22 29	0 19	5 44	0 4	1 45	11 51	0 36	0 47	8 55		n.a.
S 8	21 29	17 44	5 1	20 57	0 45	22 55	0 38	16 54	1 26	8 12	0 12	3 58	0 6	22 29	0 19	5 44	0 4	1 46	11 51	0 32	0 45	8 56		n.a.
S 9	21 21	17 27	4 58	20 45	0 51	22 43	0 25	17 2	1 26	8 13	0 12	3 58	0 6	22 29	0 19	5 44	0 4	1 46	11 51	0 28	0 44	8 58		n.a.
M10	21 13	16 8	4 38	20 32	0 58	22 32	0 13	17 11	1 26	8 14	0 12	3 59	0 6	22 29	0 19	5 44	0 4	1 46	11 51	0 23	0 43	8 59		n.a.
T 11	21 4	13 56	4 2	20 19	1 5	22 21	0 2	17 19	1 26	8 16	0 11	4 0	0 7	22 29	0 19	5 44	0 4	1 46	11 52	0 19	0 42	9 1		n.a.
W12	20 54	11 3	3 14	20 4	1 11	22 11	0n10	17 27	1 26	8 17	0 11	4 0	0 7	22 29	0 19	5 45	0 4	1 46	11 52	0 16	0 41	9 2		n.a.
T 13	20 44	7 43	2 17	19 49	1 17	22 1	0 21	17 35	1 26	8 19	0 11	4 1	0 7	22 29	0 18	5 45	0 4	1 46	11 52	0 14	0 39	9 4		n.a.
F 14	20 34	4 7	1 15	19 32	1 24	21 52	0 31	17 42	1 26	8 20	0 11	4 2	0 7	22 29	0 18	5 45	0 4	1 47	11 52	0 13	0 38	9 5		n.a.
S 15	20 24	0 25	0 11	19 15	1 30	21 43	0 41	17 50	1 26	8 22	0 11	4 3	0 7	22 29	0 18	5 45	0 4	1 47	11 52	0 12	0 37	9 7		n.a.
S 16	20 13	3s14	0n53	18 57	1 35	21 35	0 51	17 58	1 26	8 24	0 11	4 3	0 7	22 29	0 18	5 46	0 4	1 47	11 52	0 12	0 36	9 8		n.a.
M17	20 2	6 42	1 54	18 38	1 41	21 27	1 1	18 5	1 26	8 25	0 11	4 4	0 7	22 29	0 18	5 46	0 4	1 47	11 52	0 13	0 34	9 10		n.a.
T 18	19 50	9 54	2 50	18 19	1 46	21 20	1 10	18 12	1 26	8 27	0 11	4 5	0 7	22 29	0 18	5 46	0 4	1 48	11 52	0 13	0 33	9 11		n.a.
W19	19 38	12 42	3 39	17 59	1 51	21 12	1 19	18 19	1 26	8 29	0 11	4 6	0 7	22 29	0 18	5 47	0 4	1 48	11 52	0 12	0 32	9 13		n.a.
T 20	19 26	14 59	4 18	17 38	1 56	21 6	1 27	18 26	1 26	8 31	0 11	4 7	0 7	22 29	0 18	5 47	0 4	1 48	11 52	0 11	0 31	9 14		n.a.
F 21	19 13	16 39	4 47	17 16	2 1	20 59	1 35	18 33	1 26	8 33	0 11	4 8	0 8	22 29	0 18	5 47	0 4	1 48	11 52	0 8	0 29	9 16		n.a.
S 22	19 0	17 34	5 3	16 54	2 6	20 53	1 43	18 40	1 26	8 35	0 11	4 9	0 8	22 29	0 18	5 48	0 4	1 49	11 52	0 5	0 28	9 17		n.a.
S 23	18 46	17 38	5 4	16 31	2 10	20 48	1 50	18 46	1 26	8 37	0 10	4 10	0 8	22 29	0 18	5 48	0 4	1 49	11 53	0 1	0 27	9 19		n.a.
M24	18 33	16 47	4 50	16 7	2 14	20 42	1 57	18 53	1 27	8 39	0 10	4 11	0 8	22 29	0 18	5 48	0 4	1 49	11 53	0n 3	0 26	9 20		n.a.
T 25	18 19	15 0	4 19	15 43	2 17	20 37	2 4	18 59	1 27	8 41	0 10	4 12	0 8	22 29	0 18	5 49	0 4	1 49	11 53	0 6	0 25	9 22		n.a.
W26	18 4	12 21	3 33	15 18	2 21	20 32	2 11	19 5	1 27	8 44	0 10	4 13	0 8	22 29	0 18	5 49	0 4	1 50	11 53	0 9	0 23	9 23		n.a.
T 27	17 49	8 58	2 34	14 53	2 24	20 27	2 17	19 11	1 27	8 46	0 10	4 15	0 8	22 29	0 18	5 50	0 4	1 50	11 53	0 12	0 22	9 25		n.a.
F 28	17 34	5 2	1 25	14 27	2 26	20 22	2 22	19 17	1 27	8 48	0 10	4 16	0 8	22 29	0 18	5 50	0 4	1 50	11 53	0 13	0 21	9 26		n.a.
S 29	17 19	0 48	0 10	14 1	2 29	20 18	2 28	19 22	1 27	8 51	0 10	4 17	0 8	22 29	0 18	5 50	0 4	1 51	11 53	0 13	0 20	9 28		n.a.
S 30	17 3	3n29	1s 6	13 34	2 31	20 13	2 33	19 28	1 27	8 53	0 10	4 19	0 8	22 29	0 18	5 51	0 4	1 51	11 53	0 13	0 18	9 29		n.a.
M31	16s47	7n35	2s18	13s 7	2s32	20s 9	2n38	19s33	1n27	8n56	0s10	4n20	0n 9	22s29	0n18	5n51	0s 4	1n51	11s53	0n13	0s17	9s31		n.a.

Julian Day Number = 4496902.5, Delta T = 28h19m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'17, Lahiri = 102°59'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 8	12♒48'30	10♉ 1	2♓38	28♐59	8♐ 5	5°R51	19°R 3	0♑49	15♈26	24°R 8	29°R28	0♎41	2♏49	n.a.	T 1
W 2	9 1 5	13°48'18	24° 8	3°59	29°44	8°39	5♍44	19♍ 0	0°52	15°28	24♌ 6	29♍27	0°38	2°56	n.a.	W 2
T 3	9 5 1	14°48'07	8♊11	5°18	0♑29	9°13	5°37	18°56	0°55	15°29	24° 5	29°25	0°35	3° 3	n.a.	T 3
F 4	9 8 58	15°47'57	22° 8	6°37	1°15	9°46	5°30	18°53	0°58	15°30	24° 4	29°21	0°32	3° 9	n.a.	F 4
S 5	9 12 54	16°47'49	5♋57	7°54	2° 2	10°20	5°22	18°49	1° 0	15°32	24° 3	29°15	0°28	3°16	n.a.	S 5
S 6	9 16 51	17°47'42	19°36	9°10	2°50	10°53	5°15	18°45	1° 3	15°33	24° 2	29° 8	0°25	3°23	n.a.	S 6
M 7	9 20 47	18°47'36	3♌ 2	10°24	3°39	11°26	5° 8	18°41	1° 6	15°35	24° 1	29° 1	0°22	3°29	n.a.	M 7
T 8	9 24 44	19°47'32	16°14	11°36	4°29	12° 0	5° 0	18°38	1° 9	15°36	24° 0	28°54	0°19	3°36	n.a.	T 8
W 9	9 28 41	20°47'29	29° 9	12°47	5°20	12°33	4°52	18°34	1°12	15°37	23°59	28°49	0°16	3°43	n.a.	W 9
T 10	9 32 37	21°47'28	11♍48	13°54	6°11	13° 6	4°45	18°30	1°15	15°39	23°58	28°46	0°13	3°49	n.a.	T 10
F 11	9 36 34	22°47'28	24°12	15° 0	7° 3	13°38	4°37	18°26	1°17	15°40	23°56	28°D45	0° 9	3°56	n.a.	F 11
S 12	9 40 30	23°47'30	6♎21	16° 2	7°56	14°11	4°29	18°21	1°20	15°42	23°55	28°45	0° 6	4° 3	n.a.	S 12
S 13	9 44 27	24°47'34	18°20	17° 1	8°49	14°44	4°21	18°17	1°23	15°44	23°54	28°46	0° 3	4° 9	n.a.	S 13
M14	9 48 23	25°47'39	0♏11	17°56	9°43	15°16	4°13	18°13	1°25	15°45	23°53	28°48	29♍59	4°16	n.a.	M14
T 15	9 52 20	26°47'46	12° 0	18°47	10°38	15°48	4° 5	18° 9	1°28	15°47	23°52	28°50	29°57	4°23	n.a.	T 15
W16	9 56 17	27°47'55	23°51	19°33	11°34	16°20	3°57	18° 4	1°30	15°48	23°51	28°R51	29°54	4°29	n.a.	W16
T 17	10 0 13	28°48'05	5♐50	20°13	12°30	16°52	3°49	18° 0	1°33	15°50	23°50	28°50	29°50	4°36	n.a.	T 17
F 18	10 4 10	29°48'17	18° 1	20°47	13°26	17°24	3°41	17°56	1°35	15°52	23°49	28°49	29°47	4°43	n.a.	F 18
S 19	10 8 6	0♓48'31	0♑29	21°14	14°23	17°56	3°32	17°51	1°37	15°54	23°47	28°46	29°44	4°49	n.a.	S 19
S 20	10 12 3	1°48'46	13°17	21°34	15°21	18°28	3°24	17°47	1°40	15°55	23°46	28°42	29°41	4°56	n.a.	S 20
M21	10 15 59	2°49'03	26°28	21°45	16°19	18°59	3°16	17°42	1°42	15°57	23°45	28°38	29°38	5° 3	n.a.	M21
T 22	10 19 56	3°49'21	10♒ 2	21°R47	17°17	19°30	3° 8	17°37	1°44	15°59	23°44	28°34	29°34	5° 9	n.a.	T 22
W23	10 23 53	4°49'41	23°58	21°39	18°16	20° 1	3° 0	17°33	1°47	16° 1	23°43	28°31	29°31	5°16	n.a.	W23
T 24	10 27 49	5°50'02	8♓13	21°20	19°16	20°32	2°52	17°28	1°49	16° 2	23°42	28°29	29°28	5°23	n.a.	T 24
F 25	10 31 46	6°50'24	22°41	20°50	20°16	21° 3	2°43	17°23	1°51	16° 4	23°41	28°D28	29°25	5°29	n.a.	F 25
S 26	10 35 42	7°50'47	7♈16	20° 9	21°16	21°34	2°35	17°19	1°53	16° 6	23°40	28°28	29°22	5°36	n.a.	S 26
S 27	10 39 39	8°51'12	21°52	19°17	22°17	22° 4	2°27	17°14	1°55	16° 8	23°39	28°29	29°19	5°43	n.a.	S 27
M28	10 43 35	9°51'37	6♉25	18°16	23°18	22°35	2°19	17° 9	1°57	16°10	23°38	28°30	29°15	5°49	n.a.	M28
T 29	10 47 32	10♓52'03	20♉49	17♓ 5	24♑20	23♐ 5	2♍11	17♍ 4	1♑59	16♈12	23♌36	28♍31	29♍12	5♏56	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s31	11n14	3s21	12s39	2s34	20s 5	2n43	19s39	1n27	8n58	0s10	4n21	0n 9	22s29	0n18	5n52	0s 4	1n52	11s53	0n13	0s16	9s32		n.a.
W 2	16 14	14 13	4 13	12 12	2 34	20 1	2 47	19 44	1 27	9 1	0 9	4 23	0 9	22 29	0 18	5 52	0 4	1 52	11 53	0 13	0 15	9 34		n.a.
T 3	15 58	16 20	4 48	11 43	2 35	19 56	2 51	19 49	1 27	9 4	0 9	4 24	0 9	22 29	0 18	5 53	0 4	1 52	11 53	0 14	0 13	9 35		n.a.
F 4	15 40	17 28	5 7	11 15	2 35	19 52	2 55	19 54	1 27	9 6	0 9	4 26	0 9	22 29	0 18	5 53	0 4	1 53	11 53	0 15	0 12	9 37		n.a.
S 5	15 23	17 33	5 7	10 46	2 34	19 48	2 59	19 58	1 27	9 9	0 9	4 27	0 9	22 29	0 18	5 54	0 4	1 53	11 53	0 18	0 11	9 38		n.a.
S 6	15 5	16 38	4 50	10 17	2 33	19 44	3 2	20 3	1 27	9 12	0 9	4 29	0 9	22 29	0 18	5 54	0 4	1 53	11 53	0 20	0 10	9 40		n.a.
M 7	14 47	14 47	4 17	9 48	2 31	19 40	3 5	20 7	1 27	9 15	0 9	4 30	0 9	22 29	0 18	5 55	0 4	1 54	11 53	0 23	0 9	9 41		n.a.
T 8	14 29	12 11	3 30	9 19	2 29	19 35	3 8	20 12	1 27	9 17	0 9	4 32	0 9	22 29	0 18	5 55	0 4	1 54	11 53	0 25	0 7	9 43		n.a.
W 9	14 11	9 3	2 34	8 50	2 26	19 31	3 11	20 16	1 27	9 20	0 9	4 33	0 9	22 29	0 18	5 56	0 4	1 54	11 53	0 27	0 6	9 44		n.a.
T 10	13 52	5 32	1 31	8 22	2 22	19 26	3 14	20 20	1 27	9 23	0 9	4 35	0 10	22 29	0 18	5 56	0 4	1 55	11 53	0 29	0 5	9 46		n.a.
F 11	13 33	1 52	0 25	7 53	2 18	19 22	3 16	20 24	1 27	9 26	0 8	4 36	0 10	22 29	0 18	5 57	0 4	1 55	11 53	0 29	0 4	9 47		n.a.
S 12	13 14	1s49	0n41	7 25	2 13	19 17	3 18	20 27	1 26	9 29	0 8	4 38	0 10	22 29	0 18	5 58	0 4	1 55	11 53	0 29	0 2	9 49		n.a.
S 13	12 55	5 22	1 45	6 57	2 7	19 12	3 20	20 31	1 26	9 32	0 8	4 40	0 10	22 29	0 18	5 58	0 4	1 56	11 53	0 29	0 1	9 50		n.a.
M14	12 35	8 40	2 44	6 30	2 0	19 7	3 21	20 35	1 26	9 35	0 8	4 42	0 10	22 29	0 18	5 59	0 4	1 56	11 53	0 28	0n 0	9 51		n.a.
T 15	12 15	11 36	3 35	6 3	1 52	19 1	3 23	20 38	1 26	9 38	0 8	4 43	0 10	22 29	0 18	5 59	0 4	1 57	11 53	0 27	0 1	9 53		n.a.
W16	11 55	14 4	4 17	5 37	1 43	18 56	3 24	20 41	1 26	9 41	0 8	4 45	0 10	22 29	0 18	6 0	0 4	1 57	11 53	0 27	0 3	9 54		n.a.
T 17	11 35	15 57	4 49	5 13	1 34	18 50	3 25	20 44	1 26	9 44	0 8	4 47	0 10	22 29	0 18	6 1	0 4	1 57	11 52	0 27	0 4	9 56		n.a.
F 18	11 14	17 9	5 8	4 50	1 23	18 44	3 26	20 47	1 26	9 47	0 8	4 49	0 10	22 29	0 18	6 1	0 4	1 58	11 52	0 28	0 5	9 57		n.a.
S 19	10 54	17 34	5 14	4 28	1 11	18 38	3 26	20 50	1 26	9 49	0 8	4 50	0 10	22 29	0 18	6 2	0 4	1 58	11 52	0 29	0 6	9 59		n.a.
S 20	10 33	17 7	5 4	4 9	0 58	18 31	3 27	20 53	1 26	9 52	0 7	4 52	0 11	22 29	0 19	6 2	0 4	1 59	11 52	0 30	0 7	10 0		n.a.
M21	10 12	15 45	4 38	3 51	0 43	18 24	3 27	20 56	1 26	9 55	0 7	4 54	0 11	22 29	0 19	6 3	0 4	1 59	11 52	0 32	0 9	10 2		n.a.
T 22	9 51	13 28	3 56	3 37	0 28	18 17	3 27	20 58	1 26	9 58	0 7	4 56	0 11	22 29	0 19	6 4	0 4	1 59	11 52	0 33	0 10	10 3		n.a.
W23	9 29	10 21	2 59	3 25	0 12	18 10	3 27	21 1	1 26	10 1	0 7	4 58	0 11	22 29	0 19	6 4	0 4	2 0	11 52	0 35	0 11	10 5		n.a.
T 24	9 8	6 34	1 49	3 16	0n 6	18 2	3 27	21 3	1 26	10 4	0 7	4 59	0 11	22 29	0 19	6 5	0 4	2 0	11 52	0 35	0 12	10 6		n.a.
F 25	8 46	2 20	0 32	3 10	0 24	17 54	3 27	21 5	1 26	10 7	0 7	5 1	0 11	22 29	0 19	6 6	0 4	2 1	11 52	0 36	0 14	10 8		n.a.
S 26	8 24	2n 4	0s48	3 9	0 43	17 46	3 26	21 7	1 26	10 10	0 7	5 3	0 11	22 29	0 19	6 7	0 4	2 1	11 52	0 36	0 15	10 9		n.a.
S 27	8 2	6 21	2 6	3 11	1 2	17 38	3 25	21 9	1 25	10 13	0 7	5 5	0 11	22 29	0 19	6 7	0 4	2 1	11 52	0 35	0 16	10 11		n.a.
M28	7 40	10 13	3 15	3 17	1 21	17 29	3 25	21 11	1 25	10 16	0 6	5 7	0 11	22 29	0 19	6 8	0 4	2 2	11 52	0 35	0 17	10 12		n.a.
T 29	7s18	13n26	4s11	3s26	1n39	17s20	3n24	21s12	1n25	10n19	0s 6	5n 9	0n11	22s29	0n19	6n 9	0s 4	2n 2	11s51	0n34	0n19	10s13		n.a.

Julian Day Number = 4496933.5, Delta T = 28h19m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'21, Lahiri = 102°59'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 29	11♓52'30	5♊ 1	15°R48	25♉22	23♐35	2°R 3	17°R 0	2♉ 1	16♈14	23°R35	28♍32	29♍ 9	6♏ 3	n.a.	W 1
T 2	10 55 25	12°52'58	19° 0	14♓27	26°24	24° 5	1♍55	16♍55	2° 2	16°16	23♌34	28°R32	29° 6	6° 9	n.a.	T 2
F 3	10 59 22	13°53'27	2♋44	13° 3	27°27	24°34	1°47	16°50	2° 4	16°18	23°33	28°31	29° 3	6°16	n.a.	F 3
S 4	11 3 18	14°53'56	16°14	11°41	28°30	25° 4	1°40	16°45	2° 6	16°20	23°32	28°30	29° 0	6°23	n.a.	S 4
S 5	11 7 15	15°54'26	29°29	10°22	29°33	25°33	1°32	16°40	2° 8	16°22	23°31	28°28	28°56	6°29	n.a.	S 5
M 6	11 11 11	16°54'57	12♌31	9°10	0♒36	26° 2	1°24	16°36	2° 9	16°24	23°30	28°26	28°53	6°36	n.a.	M 6
T 7	11 15 8	17°55'29	25°18	8° 6	1°40	26°31	1°17	16°31	2°11	16°26	23°29	28°25	28°50	6°43	n.a.	T 7
W 8	11 19 5	18°56'01	7♍53	7°12	2°45	27° 0	1° 9	16°26	2°12	16°28	23°28	28°24	28°47	6°49	n.a.	W 8
T 9	11 23 1	19°56'35	20°16	6°29	3°49	27°28	1° 2	16°21	2°14	16°30	23°27	28°23	28°44	6°56	n.a.	T 9
F 10	11 26 58	20°57'09	2♎28	5°56	4°54	27°57	0°55	16°16	2°15	16°32	23°26	28°D23	28°40	7° 3	n.a.	F 10
S 11	11 30 54	21°57'44	14°31	5°35	5°59	28°25	0°48	16°11	2°17	16°34	23°25	28°24	28°37	7° 9	n.a.	S 11
S 12	11 34 51	22°58'21	26°26	5°25	7° 4	28°53	0°41	16° 7	2°18	16°36	23°24	28°24	28°34	7°16	n.a.	S 12
M13	11 38 47	23°58'58	8♏17	5°D25	8°10	29°21	0°34	16° 2	2°19	16°38	23°23	28°25	28°31	7°23	n.a.	M13
T 14	11 42 44	24°59'36	20° 6	5°34	9°16	29°48	0°27	15°57	2°20	16°40	23°22	28°25	28°28	7°29	n.a.	T 14
W15	11 46 40	26° 0'15	1♐57	5°52	10°22	0♉15	0°21	15°52	2°21	16°43	23°21	28°25	28°25	7°36	n.a.	W15
T 16	11 50 37	27° 0'55	13°54	6°19	11°28	0°42	0°14	15°48	2°22	16°45	23°20	28°26	28°21	7°43	n.a.	T 16
F 17	11 54 34	28° 1'36	26° 3	6°52	12°35	1° 9	0° 8	15°43	2°24	16°47	23°20	28°26	28°18	7°49	n.a.	F 17
S 18	11 58 30	29° 2'19	8♉27	7°32	13°41	1°36	0° 1	15°38	2°25	16°49	23°19	28°26	28°15	7°56	n.a.	S 18
S 19	12 2 27	0♈ 3'02	21°10	8°17	14°48	2° 2	29♌55	15°34	2°25	16°51	23°18	28°26	28°12	8° 3	n.a.	S 19
M20	12 6 23	1° 3'46	4♒18	9° 8	15°56	2°28	29°49	15°29	2°26	16°53	23°17	28°26	28° 9	8° 9	n.a.	M20
T 21	12 10 20	2° 4'30	17°51	10° 3	17° 3	2°54	29°44	15°25	2°27	16°56	23°16	28°26	28° 5	8°16	n.a.	T 21
W22	12 14 16	3° 5'16	1♓50	11° 2	18°11	3°20	29°38	15°20	2°28	16°58	23°15	28°27	28° 2	8°23	n.a.	W22
T 23	12 18 13	4° 6'02	16°14	12° 5	19°18	3°45	29°33	15°16	2°29	17° 0	23°14	28°27	27°59	8°29	n.a.	T 23
F 24	12 22 10	5° 6'49	0♈58	13°10	20°26	4°10	29°27	15°11	2°29	17° 2	23°14	28°R27	27°56	8°36	n.a.	F 24
S 25	12 26 6	6° 7'36	15°56	14°18	21°35	4°35	29°22	15° 7	2°30	17° 4	23°13	28°27	27°53	8°43	n.a.	S 25
S 26	12 30 3	7° 8'24	0♉58	15°29	22°43	5° 0	29°17	15° 3	2°30	17° 7	23°12	28°26	27°50	8°49	n.a.	S 26
M27	12 33 59	8° 9'12	15°57	16°42	23°51	5°24	29°12	14°58	2°31	17° 9	23°11	28°25	27°46	8°56	n.a.	M27
T 28	12 37 56	9°10'00	0♊44	17°57	25° 0	5°48	29° 8	14°54	2°31	17°11	23°11	28°24	27°43	9° 3	n.a.	T 28
W29	12 41 52	10°10'48	15°14	19°13	26° 9	6°12	29° 3	14°50	2°32	17°13	23°10	28°23	27°40	9° 9	n.a.	W29
T 30	12 45 49	11°11'37	29°22	20°31	27°18	6°35	28°59	14°46	2°32	17°16	23° 9	28°22	27°37	9°16	n.a.	T 30
F 31	12 49 45	12♈12'25	13♋ 6	21♓51	28♒27	6♉58	28♌55	14♍42	2♉32	17♈18	23♌ 8	28°D21	27♍34	9♏23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s55	15n48	4s50	3s39	1n57	17s10	3n23	21s14	1n25	10n22	0s 6	5n11	0n12	22s29	0n19	6n 9	0s 4	2n 3	11s51	0n34	0n20	10s15		n.a.
T 2	6 33	17 10	5 12	3 55	2 13	17 1	3 21	21 15	1 25	10 25	0 6	5 13	0 12	22 29	0 19	6 10	0 4	2 3	11 51	0 34	0 21	10 16		n.a.
F 3	6 10	17 31	5 16	4 13	2 27	16 50	3 20	21 17	1 25	10 28	0 6	5 15	0 12	22 28	0 19	6 11	0 4	2 4	11 51	0 34	0 22	10 18		n.a.
S 4	5 48	16 51	5 1	4 32	2 39	16 40	3 19	21 18	1 25	10 30	0 6	5 17	0 12	22 28	0 19	6 12	0 4	2 4	11 51	0 35	0 23	10 19		n.a.
S 5	5 25	15 17	4 31	4 52	2 48	16 29	3 17	21 19	1 25	10 33	0 6	5 18	0 12	22 28	0 19	6 12	0 4	2 4	11 51	0 36	0 25	10 21		n.a.
M 6	5 2	12 57	3 48	5 12	2 55	16 18	3 15	21 20	1 24	10 36	0 6	5 20	0 12	22 28	0 19	6 13	0 4	2 5	11 51	0 36	0 26	10 22		n.a.
T 7	4 39	10 1	2 53	5 31	2 59	16 6	3 13	21 21	1 24	10 39	0 5	5 22	0 12	22 28	0 19	6 14	0 4	2 5	11 51	0 37	0 27	10 24		n.a.
W 8	4 16	6 39	1 51	5 49	3 1	15 54	3 12	21 22	1 24	10 41	0 5	5 24	0 12	22 28	0 19	6 15	0 4	2 6	11 50	0 37	0 28	10 25		n.a.
T 9	3 53	3 4	0 45	6 5	3 1	15 42	3 9	21 23	1 24	10 44	0 5	5 26	0 12	22 28	0 19	6 15	0 4	2 6	11 50	0 37	0 30	10 26		n.a.
F 10	3 30	0s37	0n23	6 19	2 58	15 30	3 7	21 23	1 24	10 47	0 5	5 28	0 12	22 28	0 19	6 16	0 4	2 7	11 50	0 37	0 31	10 28		n.a.
S 11	3 6	4 13	1 28	6 31	2 54	15 17	3 5	21 24	1 24	10 49	0 5	5 30	0 12	22 28	0 19	6 17	0 4	2 7	11 50	0 37	0 32	10 29		n.a.
S 12	2 43	7 36	2 30	6 40	2 48	15 3	3 3	21 24	1 23	10 52	0 5	5 32	0 13	22 28	0 19	6 18	0 4	2 8	11 50	0 37	0 33	10 31		n.a.
M13	2 20	10 40	3 24	6 46	2 41	14 50	3 0	21 25	1 23	10 54	0 5	5 34	0 13	22 28	0 19	6 18	0 4	2 8	11 50	0 37	0 35	10 32		n.a.
T 14	1 56	13 16	4 10	6 50	2 33	14 36	2 58	21 25	1 23	10 57	0 5	5 36	0 13	22 28	0 19	6 19	0 4	2 8	11 50	0 37	0 36	10 34		n.a.
W15	1 33	15 21	4 45	6 52	2 25	14 21	2 55	21 25	1 23	10 59	0 4	5 37	0 13	22 28	0 19	6 20	0 4	2 9	11 49	0 37	0 37	10 35		n.a.
T 16	1 9	16 46	5 8	6 51	2 16	14 7	2 52	21 25	1 23	11 1	0 4	5 39	0 13	22 28	0 19	6 21	0 4	2 9	11 49	0 37	0 38	10 36		n.a.
F 17	0 46	17 27	5 17	6 48	2 6	13 52	2 49	21 25	1 22	11 4	0 4	5 41	0 13	22 28	0 19	6 22	0 4	2 10	11 49	0 37	0 39	10 38		n.a.
S 18	0 22	17 20	5 13	6 43	1 56	13 36	2 47	21 25	1 22	11 6	0 4	5 43	0 13	22 28	0 19	6 22	0 4	2 10	11 49	0 37	0 41	10 39		n.a.
S 19	0n 1	16 21	4 53	6 36	1 46	13 21	2 44	21 25	1 22	11 8	0 4	5 45	0 13	22 28	0 19	6 23	0 4	2 11	11 49	0 37	0 42	10 41		n.a.
M20	0 25	14 29	4 18	6 27	1 35	13 4	2 40	21 25	1 22	11 10	0 4	5 47	0 13	22 28	0 19	6 24	0 4	2 11	11 48	0 36	0 43	10 42		n.a.
T 21	0 48	11 47	3 27	6 17	1 25	12 48	2 37	21 25	1 22	11 12	0 4	5 48	0 13	22 28	0 19	6 25	0 4	2 12	11 48	0 36	0 44	10 44		n.a.
W22	1 12	8 19	2 23	6 5	1 15	12 31	2 34	21 24	1 21	11 14	0 4	5 50	0 13	22 28	0 19	6 26	0 4	2 12	11 48	0 36	0 46	10 45		n.a.
T 23	1 35	4 15	1 7	5 51	1 5	12 14	2 31	21 24	1 21	11 16	0 4	5 52	0 13	22 28	0 19	6 27	0 4	2 12	11 48	0 36	0 47	10 46		n.a.
F 24	1 59	0n10	0s14	5 36	0 54	11 57	2 28	21 23	1 21	11 18	0 3	5 54	0 14	22 28	0 19	6 27	0 4	2 13	11 48	0 36	0 48	10 48		n.a.
S 25	2 22	4 38	1 36	5 20	0 45	11 39	2 24	21 23	1 21	11 20	0 3	5 55	0 14	22 28	0 19	6 28	0 4	2 13	11 47	0 36	0 49	10 49		n.a.
S 26	2 46	8 49	2 51	5 2	0 35	11 21	2 21	21 22	1 20	11 22	0 3	5 57	0 14	22 28	0 19	6 29	0 4	2 14	11 47	0 36	0 51	10 51		n.a.
M27	3 9	12 25	3 54	4 44	0 25	11 3	2 17	21 22	1 20	11 24	0 3	5 59	0 14	22 28	0 19	6 30	0 4	2 14	11 47	0 37	0 52	10 52		n.a.
T 28	3 32	15 10	4 41	4 24	0 16	10 44	2 14	21 21	1 20	11 25	0 3	6 0	0 14	22 28	0 19	6 31	0 4	2 15	11 47	0 37	0 53	10 54		n.a.
W29	3 56	16 53	5 9	4 3	0 7	10 25	2 10	21 20	1 19	11 27	0 3	6 2	0 14	22 28	0 19	6 31	0 4	2 15	11 47	0 38	0 54	10 55		n.a.
T 30	4 19	17 31	5 17	3 42	0s 2	10 6	2 6	21 20	1 19	11 29	0 3	6 4	0 14	22 28	0 19	6 32	0 4	2 15	11 46	0 38	0 55	10 56		n.a.
F 31	4n42	17n 5	5s 7	3s19	0s11	9s46	2n 3	21s19	1n19	11n30	0s 3	6n 5	0n14	22s28	0n19	6n33	0s 4	2n16	11s46	0n38	0n57	10s58		n.a.

Julian Day Number = 4496962.5, Delta T = 28h19m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'25, Lahiri = 102°59'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 42	13♈13'13	26♋29	23♓11	29♒36	7♉21	28°R51	14°R38	2♉32	17♈20	23°R 8	28♍22	27♍31	9♏29	n.a.	S 1
S 2	12 57 39	14°14'02	9♌31	24°33	0♓45	7°43	28♌48	14♍34	2°32	17°23	23♌ 7	28°23	27°27	9°36	n.a.	S 2
M 3	13 1 35	15°14'50	22°15	25°56	1°55	8° 5	28°44	14°30	2°33	17°25	23° 6	28°24	27°24	9°43	n.a.	M 3
T 4	13 5 32	16°15'38	4♍45	27°20	3° 5	8°27	28°41	14°27	2°R33	17°27	23° 6	28°26	27°21	9°49	n.a.	T 4
W 5	13 9 28	17°16'26	17° 2	28°44	4°14	8°49	28°38	14°23	2°33	17°29	23° 5	28°27	27°18	9°56	n.a.	W 5
T 6	13 13 25	18°17'14	29°10	0♈10	5°24	9°10	28°35	14°19	2°32	17°32	23° 5	28°R27	27°15	10° 3	n.a.	T 6
F 7	13 17 21	19°18'01	11♎10	1°36	6°34	9°31	28°32	14°16	2°32	17°34	23° 4	28°27	27°11	10°10	n.a.	F 7
S 8	13 21 18	20°18'49	23° 6	3° 2	7°44	9°51	28°30	14°12	2°32	17°36	23° 4	28°25	27° 8	10°16	n.a.	S 8
S 9	13 25 14	21°19'37	4♏57	4°30	8°55	10°11	28°27	14° 9	2°32	17°38	23° 3	28°22	27° 5	10°23	n.a.	S 9
M10	13 29 11	22°20'25	16°47	5°58	10° 5	10°31	28°25	14° 6	2°32	17°41	23° 2	28°18	27° 2	10°30	n.a.	M10
T 11	13 33 7	23°21'13	28°38	7°27	11°16	10°50	28°24	14° 3	2°31	17°43	23° 2	28°14	26°59	10°36	n.a.	T 11
W12	13 37 4	24°22'02	10♐31	8°56	12°26	11° 9	28°22	13°59	2°31	17°45	23° 1	28° 9	26°56	10°43	n.a.	W12
T 13	13 41 1	25°22'50	22°30	10°26	13°37	11°27	28°20	13°56	2°30	17°47	23° 1	28° 5	26°52	10°50	n.a.	T 13
F 14	13 44 57	26°23'38	4♉38	11°57	14°48	11°46	28°19	13°53	2°30	17°50	23° 1	28° 2	26°49	10°56	n.a.	F 14
S 15	13 48 54	27°24'27	16°59	13°28	15°59	12° 3	28°18	13°51	2°29	17°52	23° 0	28° 0	26°46	11° 3	n.a.	S 15
S 16	13 52 50	28°25'15	29°37	15° 0	17°10	12°21	28°17	13°48	2°29	17°54	23° 0	27°D59	26°43	11°10	n.a.	S 16
M17	13 56 47	29°26'04	12♒35	16°32	18°21	12°37	28°17	13°45	2°28	17°56	22°59	28° 0	26°40	11°16	n.a.	M17
T 18	14 0 43	0♉26'52	25°59	18° 5	19°32	12°54	28°16	13°43	2°27	17°59	22°59	28° 1	26°37	11°23	n.a.	T 18
W19	14 4 40	1°27'40	9♓49	19°39	20°43	13°10	28°16	13°40	2°26	18° 1	22°59	28° 3	26°33	11°30	n.a.	W19
T 20	14 8 36	2°28'29	24° 7	21°13	21°55	13°25	28°D16	13°38	2°25	18° 3	22°58	28°R 4	26°30	11°36	n.a.	T 20
F 21	14 12 33	3°29'17	8♈50	22°48	23° 6	13°40	28°16	13°36	2°25	18° 5	22°58	28° 3	26°27	11°43	n.a.	F 21
S 22	14 16 29	4°30'05	23°53	24°23	24°18	13°55	28°17	13°33	2°24	18° 8	22°58	28° 1	26°24	11°50	n.a.	S 22
S 23	14 20 26	5°30'52	9♉ 8	25°59	25°30	14° 9	28°17	13°31	2°23	18°10	22°58	27°57	26°21	11°56	n.a.	S 23
M24	14 24 23	6°31'39	24°25	27°35	26°41	14°22	28°18	13°29	2°22	18°12	22°57	27°52	26°17	12° 3	n.a.	M24
T 25	14 28 19	7°32'26	9♊32	29°13	27°53	14°35	28°19	13°27	2°20	18°14	22°57	27°46	26°14	12°10	n.a.	T 25
W26	14 32 16	8°33'12	24°21	0♉50	29° 5	14°47	28°20	13°26	2°19	18°16	22°57	27°40	26°11	12°16	n.a.	W26
T 27	14 36 12	9°33'57	8♋45	2°29	0♈17	14°59	28°22	13°24	2°18	18°18	22°57	27°35	26° 8	12°23	n.a.	T 27
F 28	14 40 9	10°34'41	22°40	4° 8	1°29	15°11	28°23	13°22	2°17	18°21	22°57	27°31	26° 5	12°30	n.a.	F 28
S 29	14 44 5	11°35'25	6♌ 7	5°48	2°41	15°22	28°25	13°21	2°15	18°23	22°57	27°D30	26° 2	12°37	n.a.	S 29
S 30	14 48 2	12♉36'07	19♌ 8	7♉29	3♈53	15♉32	28♌27	13♍20	2♉14	18♈25	22♌57	27♍30	25♍58	12♏43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	15n43	4s40	2s56	0s19	9s26	1n59	21s18	1n18	11n31	0s 2	6n 7	0n14	22s28	0n19	6n34	0s 4	2n16	11s46	0n38	0n58	10s59		n.a.
S 2	5 28	13 33	3 59	2 32	0 28	9 6	1 55	21 17	1 18	11 33	0 2	6 8	0 14	22 28	0 19	6 35	0 4	2 17	11 46	0 38	0 59	11 1		n.a.
M 3	5 51	10 46	3 7	2 7	0 35	8 46	1 52	21 16	1 18	11 34	0 2	6 10	0 14	22 28	0 19	6 36	0 4	2 17	11 45	0 37	1 0	11 2		n.a.
T 4	6 14	7 32	2 7	1 42	0 43	8 25	1 48	21 15	1 17	11 35	0 2	6 11	0 14	22 28	0 19	6 37	0 4	2 18	11 45	0 37	1 2	11 3		n.a.
W 5	6 36	4 1	1 3	1 16	0 50	8 5	1 44	21 14	1 17	11 36	0 2	6 13	0 15	22 28	0 19	6 37	0 4	2 18	11 45	0 36	1 3	11 5		n.a.
T 6	6 59	0 23	0n 4	0 49	0 57	7 43	1 40	21 13	1 17	11 38	0 2	6 14	0 15	22 28	0 19	6 38	0 4	2 18	11 45	0 36	1 4	11 6		n.a.
F 7	7 22	3s14	1 10	0 22	1 4	7 22	1 36	21 12	1 16	11 39	0 2	6 16	0 15	22 28	0 19	6 39	0 4	2 19	11 45	0 36	1 5	11 8		n.a.
S 8	7 44	6 42	2 12	0n 6	1 11	7 0	1 32	21 11	1 16	11 39	0 2	6 17	0 15	22 28	0 19	6 40	0 4	2 19	11 44	0 37	1 7	11 9		n.a.
S 9	8 6	9 52	3 8	0 34	1 17	6 39	1 28	21 10	1 15	11 40	0 2	6 18	0 15	22 28	0 19	6 41	0 4	2 20	11 44	0 38	1 8	11 10		n.a.
M10	8 28	12 38	3 55	1 2	1 23	6 17	1 24	21 9	1 15	11 41	0 1	6 20	0 15	22 28	0 19	6 42	0 4	2 20	11 44	0 40	1 9	11 12		n.a.
T 11	8 50	14 52	4 33	1 31	1 28	5 54	1 20	21 8	1 14	11 42	0 1	6 21	0 15	22 28	0 19	6 42	0 4	2 20	11 44	0 41	1 10	11 13		n.a.
W12	9 12	16 30	4 59	2 1	1 34	5 32	1 17	21 7	1 14	11 43	0 1	6 22	0 15	22 28	0 19	6 43	0 4	2 21	11 43	0 43	1 11	11 14		n.a.
T 13	9 34	17 24	5 12	2 31	1 38	5 9	1 13	21 6	1 13	11 43	0 1	6 23	0 15	22 28	0 19	6 44	0 4	2 21	11 43	0 45	1 13	11 16		n.a.
F 14	9 55	17 32	5 11	3 1	1 43	4 46	1 9	21 5	1 13	11 44	0 1	6 24	0 15	22 28	0 19	6 45	0 4	2 22	11 43	0 46	1 14	11 17		n.a.
S 15	10 17	16 51	4 56	3 31	1 47	4 23	1 5	21 4	1 12	11 44	0 1	6 26	0 15	22 28	0 19	6 46	0 4	2 22	11 42	0 47	1 15	11 19		n.a.
S 16	10 38	15 20	4 27	4 2	1 51	4 0	1 1	21 3	1 12	11 45	0 1	6 27	0 15	22 28	0 19	6 47	0 4	2 22	11 42	0 47	1 16	11 20		n.a.
M17	10 59	12 59	3 43	4 33	1 55	3 37	0 57	21 2	1 11	11 45	0 1	6 28	0 15	22 28	0 19	6 47	0 4	2 23	11 42	0 47	1 18	11 21		n.a.
T 18	11 20	9 54	2 47	5 4	1 59	3 13	0 53	21 1	1 11	11 45	0 1	6 29	0 15	22 28	0 19	6 48	0 4	2 23	11 42	0 46	1 19	11 23		n.a.
W19	11 40	6 10	1 38	5 36	2 2	2 50	0 49	21 0	1 10	11 45	0 0	6 30	0 16	22 28	0 19	6 49	0 4	2 23	11 41	0 45	1 20	11 24		n.a.
T 20	12 1	1 57	0 22	6 8	2 4	2 26	0 45	20 59	1 10	11 45	0 0	6 31	0 16	22 28	0 19	6 50	0 4	2 24	11 41	0 45	1 21	11 26		n.a.
F 21	12 21	2n31	0s58	6 40	2 7	2 2	0 41	20 58	1 9	11 45	0 0	6 32	0 16	22 28	0 19	6 51	0 4	2 24	11 41	0 45	1 23	11 27		n.a.
S 22	12 41	6 55	2 16	7 12	2 9	1 38	0 37	20 58	1 8	11 45	0 0	6 32	0 16	22 28	0 19	6 51	0 4	2 24	11 41	0 46	1 24	11 28		n.a.
S 23	13 1	10 54	3 25	7 44	2 10	1 14	0 33	20 57	1 8	11 45	0n 0	6 33	0 16	22 28	0 19	6 52	0 4	2 25	11 40	0 48	1 25	11 30		n.a.
M24	13 20	14 10	4 19	8 17	2 12	0 50	0 29	20 56	1 7	11 45	0 0	6 34	0 16	22 28	0 19	6 53	0 4	2 25	11 40	0 50	1 26	11 31		n.a.
T 25	13 40	16 26	4 55	8 50	2 13	0 26	0 25	20 55	1 6	11 45	0 0	6 35	0 16	22 28	0 19	6 54	0 4	2 25	11 40	0 52	1 27	11 32		n.a.
W26	13 59	17 32	5 10	9 22	2 13	0 1	0 22	20 55	1 6	11 45	0 0	6 36	0 16	22 28	0 19	6 55	0 4	2 26	11 40	0 54	1 29	11 34		n.a.
T 27	14 17	17 28	5 4	9 55	2 13	0n23	0 18	20 54	1 5	11 44	0 0	6 36	0 16	22 28	0 19	6 55	0 4	2 26	11 39	0 56	1 30	11 35		n.a.
F 28	14 36	16 20	4 41	10 28	2 13	0 48	0 14	20 54	1 4	11 44	0 1	6 37	0 16	22 28	0 19	6 56	0 4	2 26	11 39	0 58	1 31	11 36		n.a.
S 29	14 54	14 19	4 3	11 1	2 13	1 12	0 10	20 53	1 4	11 43	0 1	6 37	0 16	22 28	0 19	6 57	0 4	2 27	11 39	0 58	1 32	11 38		n.a.
S 30	15n12	11n37	3s13	11n33	2s12	1n37	0n 7	20s53	1n 3	11n43	0n 1	6n38	0n16	22s28	0n19	6n58	0s 4	2n27	11s38	0n58	1n34	11s39		n.a.

Julian Day Number = 4496993.5, Delta T = 28h19m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'30, Lahiri = 102°59'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 58	13♉36'49	1♍46	9♉10	5♈ 6	15♊41	28♌29	13°R18	2°R13	18♈27	22°R56	27♍31	25♍55	12♏50	n.a.	M 1
T 2	14 55 55	14°37'29	14° 7	10°52	6°18	15°50	28°32	13♍17	2♊11	18°29	22♌56	27°32	25°52	12°57	n.a.	T 2
W 3	14 59 51	15°38'08	26°14	12°35	7°30	15°59	28°34	13°16	2°10	18°31	22°56	27°R33	25°49	13° 3	n.a.	W 3
T 4	15 3 48	16°38'47	8♎12	14°19	8°43	16° 7	28°37	13°15	2° 8	18°33	22°D56	27°32	25°46	13°10	n.a.	T 4
F 5	15 7 45	17°39'24	20° 4	16° 3	9°55	16°14	28°40	13°14	2° 7	18°35	22°56	27°29	25°42	13°17	n.a.	F 5
S 6	15 11 41	18°40'01	1♏54	17°48	11° 7	16°21	28°44	13°14	2° 5	18°37	22°56	27°24	25°39	13°23	n.a.	S 6
S 7	15 15 38	19°40'37	13°44	19°34	12°20	16°27	28°47	13°13	2° 3	18°39	22°56	27°17	25°36	13°30	n.a.	S 7
M 8	15 19 34	20°41'12	25°35	21°21	13°33	16°32	28°51	13°13	2° 2	18°41	22°57	27° 7	25°33	13°37	n.a.	M 8
T 9	15 23 31	21°41'46	7♐30	23° 8	14°45	16°37	28°54	13°12	2° 0	18°43	22°57	26°56	25°30	13°43	n.a.	T 9
W10	15 27 27	22°42'19	19°30	24°56	15°58	16°41	28°58	13°12	1°58	18°45	22°57	26°45	25°27	13°50	n.a.	W10
T 11	15 31 24	23°42'51	1♑35	26°45	17°11	16°44	29° 2	13°12	1°56	18°47	22°57	26°35	25°23	13°57	n.a.	T 11
F 12	15 35 20	24°43'23	13°49	28°35	18°24	16°46	29° 7	13°D12	1°54	18°49	22°57	26°26	25°20	14° 3	n.a.	F 12
S 13	15 39 17	25°43'54	26°13	0♒25	19°37	16°48	29°11	13°12	1°52	18°51	22°57	26°19	25°17	14°10	n.a.	S 13
S 14	15 43 13	26°44'24	8♒51	2°15	20°49	16°50	29°16	13°12	1°51	18°53	22°58	26°15	25°14	14°17	n.a.	S 14
M15	15 47 10	27°44'53	21°46	4° 6	22° 2	16°R50	29°21	13°12	1°49	18°55	22°58	26°13	25°11	14°23	n.a.	M15
T 16	15 51 6	28°45'21	5♓ 0	5°58	23°15	16°50	29°26	13°13	1°47	18°57	22°58	26°D13	25° 8	14°30	n.a.	T 16
W17	15 55 3	29°45'49	18°38	7°49	24°29	16°49	29°31	13°13	1°44	18°58	22°58	26°14	25° 4	14°37	n.a.	W17
T 18	15 59 0	0♒46'16	2♈42	9°41	25°42	16°47	29°37	13°14	1°42	19° 0	22°59	26°R14	25° 1	14°44	n.a.	T 18
F 19	16 2 56	1°46'42	17°11	11°32	26°55	16°44	29°42	13°15	1°40	19° 2	22°59	26°12	24°58	14°50	n.a.	F 19
S 20	16 6 53	2°47'07	2♉ 2	13°23	28° 8	16°41	29°48	13°15	1°38	19° 4	22°59	26° 8	24°55	14°57	n.a.	S 20
S 21	16 10 49	3°47'31	17°10	15°14	29°21	16°37	29°54	13°16	1°36	19° 6	23° 0	26° 1	24°52	15° 4	n.a.	S 21
M22	16 14 46	4°47'54	2♊26	17° 3	0♉34	16°32	0♍ 0	13°17	1°34	19° 7	23° 0	25°52	24°48	15°10	n.a.	M22
T 23	16 18 42	5°48'15	17°37	18°51	1°48	16°27	0° 6	13°19	1°31	19° 9	23° 0	25°41	24°45	15°17	n.a.	T 23
W24	16 22 39	6°48'36	2♋35	20°38	3° 1	16°20	0°13	13°20	1°29	19°11	23° 1	25°30	24°42	15°24	n.a.	W24
T 25	16 26 35	7°48'55	17°10	22°22	4°14	16°13	0°19	13°21	1°27	19°12	23° 1	25°21	24°39	15°30	n.a.	T 25
F 26	16 30 32	8°49'13	1♌16	24° 4	5°28	16° 5	0°26	13°23	1°25	19°14	23° 2	25°13	24°36	15°37	n.a.	F 26
S 27	16 34 28	9°49'29	14°51	25°42	6°41	15°56	0°33	13°24	1°22	19°16	23° 2	25° 9	24°33	15°44	n.a.	S 27
S 28	16 38 25	10°49'43	27°58	27°17	7°55	15°47	0°40	13°26	1°20	19°17	23° 3	25° 6	24°29	15°50	n.a.	S 28
M29	16 42 21	11°49'56	10♍39	28°48	9° 8	15°36	0°47	13°28	1°17	19°19	23° 3	25°D 6	24°26	15°57	n.a.	M29
T 30	16 46 18	12°50'07	22°59	0♋13	10°21	15°25	0°55	13°30	1°15	19°20	23° 4	25°R 6	24°23	16° 4	n.a.	T 30
W31	16 50 15	13♒50'16	5♎ 4	1♋34	11♉35	15♊13	1♍ 2	13♍32	1♊13	19♈22	23♌ 4	25♍ 5	24♍20	16♏11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	8n27	2s15	12n 6	2s10	2n 1	0n 3	20s53	1n 2	11n42	0n 1	6n39	0n16	22s28	0n19	6n59	0s 4	2n27	11s38	0n58	1n35	11s41		n.a.
T 2	15 48	4 59	1 12	12 39	2 8	2 26	0s 1	20 52	1 1	11 41	0 1	6 39	0 16	22 28	0 19	6 59	0 4	2 27	11 38	0 57	1 36	11 42		n.a.
W 3	16 5	1 21	0 7	13 11	2 6	2 50	0 4	20 52	1 0	11 40	0 1	6 39	0 16	22 28	0 19	7 0	0 4	2 28	11 38	0 57	1 37	11 43		n.a.
T 4	16 22	2s17	0n57	13 44	2 4	3 15	0 8	20 52	0 59	11 39	0 1	6 40	0 16	22 28	0 19	7 1	0 4	2 28	11 37	0 57	1 38	11 45		n.a.
F 5	16 39	5 48	1 58	14 16	2 1	3 39	0 11	20 52	0 59	11 39	0 1	6 40	0 17	22 28	0 19	7 2	0 4	2 28	11 37	0 58	1 40	11 46		n.a.
S 6	16 55	9 5	2 54	14 48	1 57	4 4	0 15	20 52	0 58	11 38	0 1	6 41	0 17	22 28	0 19	7 2	0 4	2 28	11 37	1 0	1 41	11 47		n.a.
S 7	17 11	12 0	3 42	15 20	1 53	4 28	0 18	20 53	0 57	11 36	0 1	6 41	0 17	22 28	0 19	7 3	0 4	2 29	11 36	1 3	1 42	11 49		n.a.
M 8	17 27	14 25	4 20	15 52	1 49	4 53	0 21	20 53	0 56	11 35	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 4	0 4	2 29	11 36	1 7	1 43	11 50		n.a.
T 9	17 42	16 15	4 48	16 23	1 44	5 17	0 25	20 53	0 55	11 34	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 4	0 4	2 29	11 36	1 11	1 45	11 51		n.a.
W10	17 57	17 22	5 2	16 54	1 38	5 41	0 28	20 54	0 54	11 33	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 5	0 4	2 29	11 36	1 16	1 46	11 53		n.a.
T 11	18 12	17 44	5 3	17 24	1 32	6 6	0 31	20 55	0 53	11 32	0 2	6 42	0 17	22 28	0 19	7 6	0 4	2 30	11 35	1 20	1 47	11 54		n.a.
F 12	18 27	17 17	4 51	17 54	1 26	6 30	0 34	20 55	0 52	11 30	0 2	6 42	0 17	22 28	0 19	7 7	0 5	2 30	11 35	1 23	1 48	11 55		n.a.
S 13	18 41	16 0	4 25	18 24	1 19	6 54	0 37	20 56	0 51	11 29	0 2	6 42	0 17	22 28	0 19	7 7	0 5	2 30	11 35	1 26	1 50	11 57		n.a.
S 14	18 54	13 56	3 45	18 53	1 12	7 18	0 40	20 57	0 49	11 27	0 2	6 42	0 17	22 28	0 19	7 8	0 5	2 30	11 35	1 27	1 51	11 58		n.a.
M15	19 8	11 8	2 53	19 21	1 4	7 41	0 43	20 58	0 48	11 26	0 2	6 42	0 17	22 28	0 19	7 9	0 5	2 30	11 34	1 28	1 52	11 59		n.a.
T 16	19 21	7 42	1 51	19 49	0 56	8 5	0 46	21 0	0 47	11 24	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 9	0 5	2 31	11 34	1 28	1 53	12 1		n.a.
W17	19 34	3 45	0 40	20 15	0 47	8 29	0 49	21 1	0 46	11 22	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 10	0 5	2 31	11 34	1 28	1 54	12 2		n.a.
T 18	19 46	0n31	0s34	20 41	0 38	8 52	0 52	21 2	0 45	11 21	0 2	6 41	0 17	22 28	0 19	7 11	0 5	2 31	11 33	1 28	1 56	12 3		n.a.
F 19	19 58	4 53	1 49	21 6	0 28	9 15	0 54	21 4	0 43	11 19	0 3	6 41	0 17	22 28	0 19	7 11	0 5	2 31	11 33	1 28	1 57	12 5		n.a.
S 20	20 10	9 4	2 58	21 30	0 18	9 38	0 57	21 6	0 42	11 17	0 3	6 41	0 17	22 29	0 19	7 12	0 5	2 31	11 33	1 30	1 58	12 6		n.a.
S 21	20 21	12 43	3 56	21 53	0 7	10 1	1 0	21 8	0 41	11 15	0 3	6 40	0 17	22 29	0 19	7 13	0 5	2 32	11 33	1 33	1 59	12 7		n.a.
M22	20 32	15 33	4 38	22 15	0n 4	10 24	1 2	21 9	0 39	11 13	0 3	6 40	0 17	22 29	0 19	7 13	0 5	2 32	11 32	1 36	2 1	12 9		n.a.
T 23	20 42	17 17	4 59	22 36	0 15	10 46	1 5	21 12	0 38	11 11	0 3	6 40	0 18	22 29	0 19	7 14	0 5	2 32	11 32	1 40	2 2	12 10		n.a.
W24	20 52	17 47	5 0	22 56	0 27	11 8	1 7	21 14	0 36	11 9	0 3	6 39	0 18	22 29	0 19	7 15	0 5	2 32	11 32	1 44	2 3	12 11		n.a.
T 25	21 2	17 5	4 41	23 14	0 39	11 30	1 9	21 16	0 35	11 7	0 3	6 39	0 18	22 29	0 19	7 15	0 5	2 32	11 31	1 48	2 4	12 13		n.a.
F 26	21 11	15 21	4 5	23 31	0 51	11 52	1 11	21 18	0 33	11 4	0 3	6 38	0 18	22 29	0 19	7 16	0 5	2 32	11 31	1 51	2 5	12 14		n.a.
S 27	21 20	12 48	3 16	23 47	1 3	12 13	1 14	21 21	0 32	11 2	0 3	6 38	0 18	22 29	0 19	7 16	0 5	2 32	11 31	1 53	2 7	12 15		n.a.
S 28	21 28	9 41	2 19	24 1	1 15	12 35	1 16	21 24	0 30	11 0	0 3	6 37	0 18	22 29	0 19	7 17	0 5	2 32	11 31	1 54	2 8	12 17		n.a.
M29	21 36	6 12	1 16	24 15	1 27	12 56	1 18	21 26	0 29	10 57	0 3	6 36	0 18	22 29	0 19	7 17	0 5	2 32	11 30	1 54	2 9	12 18		n.a.
T 30	21 44	2 32	0 11	24 27	1 39	13 16	1 20	21 29	0 27	10 55	0 3	6 36	0 18	22 29	0 19	7 18	0 5	2 33	11 30	1 54	2 10	12 19		n.a.
W31	21n51	1s 9	0n53	24n37	1n50	13n36	1s21	21s32	0n25	10n52	0n 4	6n35	0n18	22s29	0n19	7n19	0s 5	2n33	11s30	1n54	2n12	12s21		n.a.

Julian Day Number = 4497023.5, Delta T = 28h19m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'34, Lahiri = 102°59'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 11	14♊50'24	16♎59	2♋48	12♉48	15°R 1	1♍10	13♍34	1°R10	19♈23	23♌ 5	25°R 3	24♍17	16♏17	n.a.	T 1
F 2	16 58 8	15°50'30	28°49	3°56	14° 2	14♉48	1°18	13°36	1♉ 8	19°25	23° 6	24♍59	24°14	16°24	n.a.	F 2
S 3	17 2 4	16°50'34	10♏37	4°57	15°15	14°34	1°26	13°39	1° 5	19°26	23° 6	24°52	24°10	16°31	n.a.	S 3
S 4	17 6 1	17°50'37	22°28	5°51	16°29	14°19	1°34	13°41	1° 3	19°28	23° 7	24°42	24° 7	16°37	n.a.	S 4
M 5	17 9 57	18°50'39	4♐23	6°36	17°43	14° 3	1°42	13°44	1° 0	19°29	23° 8	24°29	24° 4	16°44	n.a.	M 5
T 6	17 13 54	19°50'38	16°25	7°14	18°56	13°47	1°50	13°46	0°58	19°30	23° 8	24°15	24° 1	16°51	n.a.	T 6
W 7	17 17 50	20°50'37	28°34	7°43	20°10	13°30	1°59	13°49	0°55	19°32	23° 9	24° 1	23°58	16°57	n.a.	W 7
T 8	17 21 47	21°50'34	10♑51	8° 4	21°23	13°13	2° 8	13°52	0°52	19°33	23°10	23°47	23°54	17° 4	n.a.	T 8
F 9	17 25 43	22°50'29	23°18	8°16	22°37	12°55	2°16	13°55	0°50	19°34	23°10	23°35	23°51	17°11	n.a.	F 9
S 10	17 29 40	23°50'23	5♒54	8°R19	23°51	12°36	2°25	13°58	0°47	19°36	23°11	23°26	23°48	17°17	n.a.	S 10
S 11	17 33 37	24°50'16	18°42	8°14	25° 4	12°17	2°34	14° 1	0°45	19°37	23°12	23°20	23°45	17°24	n.a.	S 11
M12	17 37 33	25°50'07	1♓42	8° 1	26°18	11°57	2°43	14° 4	0°42	19°38	23°13	23°17	23°42	17°31	n.a.	M12
T 13	17 41 30	26°49'57	14°58	7°41	27°32	11°37	2°53	14° 7	0°40	19°39	23°14	23°16	23°39	17°38	n.a.	T 13
W14	17 45 26	27°49'45	28°31	7°13	28°46	11°16	3° 2	14°11	0°37	19°40	23°14	23°15	23°35	17°44	n.a.	W14
T 15	17 49 23	28°49'33	12♈24	6°39	29°59	10°55	3°12	14°14	0°34	19°41	23°15	23°15	23°32	17°51	n.a.	T 15
F 16	17 53 19	29°49'18	26°37	6° 0	1♊13	10°33	3°21	14°18	0°32	19°42	23°16	23°13	23°29	17°58	n.a.	F 16
S 17	17 57 16	0♋49'03	11♉ 9	5°15	2°27	10°11	3°31	14°22	0°29	19°43	23°17	23° 9	23°26	18° 4	n.a.	S 17
S 18	18 1 12	1°48'47	25°56	4°28	3°41	9°49	3°41	14°25	0°26	19°44	23°18	23° 2	23°23	18°11	n.a.	S 18
M19	18 5 9	2°48'29	10♊53	3°37	4°55	9°26	3°51	14°29	0°24	19°45	23°19	22°52	23°20	18°18	n.a.	M19
T 20	18 9 5	3°48'09	25°50	2°46	6° 8	9° 3	4° 1	14°33	0°21	19°46	23°20	22°41	23°16	18°24	n.a.	T 20
W21	18 13 2	4°47'48	10♋38	1°54	7°22	8°40	4°11	14°37	0°19	19°47	23°21	22°29	23°13	18°31	n.a.	W21
T 22	18 16 59	5°47'25	25° 9	1° 2	8°36	8°17	4°22	14°41	0°16	19°48	23°22	22°19	23°10	18°38	n.a.	T 22
F 23	18 20 55	6°47'01	9♌15	0°13	9°50	7°53	4°32	14°46	0°13	19°49	23°23	22°10	23° 7	18°45	n.a.	F 23
S 24	18 24 52	7°46'34	22°54	29♊26	11° 4	7°30	4°43	14°50	0°11	19°50	23°24	22° 5	23° 4	18°51	n.a.	S 24
S 25	18 28 48	8°46'06	6♍ 5	28°42	12°18	7° 6	4°53	14°54	0° 8	19°50	23°25	22° 2	23° 0	18°58	n.a.	S 25
M26	18 32 45	9°45'35	18°51	28° 2	13°31	6°43	5° 4	14°59	0° 6	19°51	23°26	22°D 1	22°57	19° 5	n.a.	M26
T 27	18 36 41	10°45'03	1♎16	27°27	14°45	6°19	5°15	15° 3	0° 3	19°52	23°27	22° 1	22°54	19°11	n.a.	T 27
W28	18 40 38	11°44'28	13°23	26°57	15°59	5°56	5°26	15° 8	0° 1	19°53	23°28	22°R 1	22°51	19°18	n.a.	W28
T 29	18 44 34	12°43'52	25°20	26°32	17°13	5°33	5°37	15°13	29♐58	19°53	23°29	22° 0	22°48	19°25	n.a.	T 29
F 30	18 48 31	13♋43'14	7♏11	26♊13	18♊27	5♉10	5♍48	15♍18	29♐56	19♈54	23♌30	21♍57	22♍45	19♏31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	4s45	1n53	24n47	2n 1	13n56	1s23	21s35	0n24	10n50	0n 4	6n34	0n18	22s29	0n19	7n19	0s 5	2n33	11s30	1n55	2n13	12s22		n.a.
F 2	22 4	8 8	2 48	24 56	2 11	14 16	1 25	21 38	0 22	10 47	0 4	6 33	0 18	22 29	0 19	7 20	0 5	2 33	11 29	1 56	2 14	12 23		n.a.
S 3	22 10	11 11	3 36	25 3	2 21	14 36	1 26	21 42	0 20	10 44	0 4	6 33	0 18	22 29	0 19	7 20	0 5	2 33	11 29	1 59	2 15	12 24		n.a.
S 4	22 16	13 47	4 14	25 10	2 30	14 55	1 28	21 45	0 18	10 42	0 4	6 32	0 18	22 29	0 19	7 21	0 5	2 33	11 29	2 3	2 17	12 26		n.a.
M 5	22 21	15 50	4 42	25 16	2 38	15 13	1 29	21 48	0 16	10 39	0 4	6 31	0 18	22 29	0 19	7 21	0 5	2 33	11 29	2 8	2 18	12 27		n.a.
T 6	22 25	17 12	4 57	25 21	2 44	15 32	1 31	21 52	0 15	10 36	0 4	6 30	0 18	22 29	0 19	7 22	0 5	2 33	11 28	2 13	2 19	12 28		n.a.
W 7	22 30	17 49	4 59	25 24	2 50	15 50	1 32	21 55	0 13	10 33	0 4	6 29	0 18	22 29	0 19	7 22	0 5	2 33	11 28	2 19	2 20	12 30		n.a.
T 8	22 33	17 36	4 47	25 27	2 54	16 7	1 33	21 59	0 11	10 30	0 4	6 28	0 18	22 29	0 19	7 23	0 5	2 33	11 28	2 24	2 21	12 31		n.a.
F 9	22 37	16 34	4 21	25 29	2 57	16 24	1 35	22 3	0 9	10 27	0 4	6 27	0 18	22 29	0 19	7 23	0 5	2 33	11 28	2 29	2 23	12 32		n.a.
S 10	22 40	14 42	3 42	25 30	2 58	16 41	1 36	22 6	0 7	10 24	0 4	6 26	0 18	22 29	0 19	7 24	0 5	2 33	11 27	2 32	2 24	12 34		n.a.
S 11	22 42	12 5	2 52	25 30	2 57	16 58	1 37	22 10	0 5	10 21	0 4	6 25	0 18	22 29	0 19	7 24	0 5	2 33	11 27	2 35	2 25	12 35		n.a.
M12	22 44	8 51	1 51	25 28	2 55	17 13	1 38	22 14	0 3	10 18	0 4	6 24	0 19	22 29	0 19	7 24	0 5	2 33	11 27	2 36	2 26	12 36		n.a.
T 13	22 46	5 6	0 44	25 26	2 51	17 29	1 38	22 18	0 1	10 15	0 5	6 22	0 19	22 29	0 19	7 25	0 5	2 33	11 27	2 36	2 28	12 37		n.a.
W14	22 47	1 0	0s28	25 21	2 45	17 44	1 39	22 21	0s 1	10 12	0 5	6 21	0 19	22 29	0 19	7 25	0 5	2 33	11 26	2 36	2 29	12 39		n.a.
T 15	22 48	3n14	1 39	25 16	2 38	17 59	1 40	22 25	0 3	10 8	0 5	6 20	0 19	22 29	0 19	7 26	0 5	2 33	11 26	2 37	2 30	12 40		n.a.
F 16	22 48	7 24	2 46	25 8	2 28	18 13	1 40	22 29	0 5	10 5	0 5	6 19	0 19	22 29	0 19	7 26	0 5	2 33	11 26	2 37	2 31	12 41		n.a.
S 17	22 48	11 12	3 44	24 59	2 18	18 27	1 41	22 33	0 8	10 2	0 5	6 17	0 19	22 29	0 19	7 26	0 5	2 33	11 26	2 39	2 32	12 43		n.a.
S 18	22 47	14 22	4 28	24 49	2 5	18 40	1 41	22 36	0 10	9 58	0 5	6 16	0 19	22 29	0 19	7 27	0 5	2 33	11 26	2 42	2 34	12 44		n.a.
M19	22 46	16 37	4 54	24 36	1 51	18 53	1 42	22 40	0 12	9 55	0 5	6 14	0 19	22 29	0 19	7 27	0 5	2 33	11 25	2 45	2 35	12 45		n.a.
T 20	22 45	17 44	5 0	24 23	1 37	19 5	1 42	22 44	0 14	9 51	0 5	6 13	0 19	22 29	0 19	7 27	0 5	2 33	11 25	2 50	2 36	12 46		n.a.
W21	22 43	17 38	4 46	24 8	1 21	19 17	1 42	22 47	0 16	9 48	0 5	6 11	0 19	22 29	0 19	7 28	0 5	2 32	11 25	2 54	2 37	12 48		n.a.
T 22	22 41	16 23	4 13	23 52	1 4	19 28	1 42	22 51	0 18	9 44	0 5	6 10	0 19	22 29	0 19	7 28	0 5	2 32	11 25	2 58	2 39	12 49		n.a.
F 23	22 38	14 9	3 26	23 35	0 47	19 39	1 42	22 54	0 20	9 40	0 5	6 8	0 19	22 29	0 19	7 28	0 5	2 32	11 24	3 1	2 40	12 50		n.a.
S 24	22 35	11 11	2 28	23 18	0 30	19 49	1 42	22 58	0 22	9 37	0 5	6 7	0 19	22 29	0 19	7 29	0 5	2 32	11 24	3 4	2 41	12 51		n.a.
S 25	22 31	7 44	1 23	23 0	0 12	19 58	1 42	23 1	0 24	9 33	0 5	6 5	0 19	22 29	0 19	7 29	0 5	2 32	11 24	3 5	2 42	12 53		n.a.
M26	22 27	4 2	0 17	22 42	0s 5	20 8	1 42	23 5	0 27	9 29	0 5	6 4	0 19	22 29	0 19	7 29	0 5	2 32	11 24	3 5	2 43	12 54		n.a.
T 27	22 23	0 16	0n49	22 24	0 22	20 16	1 42	23 8	0 29	9 25	0 6	6 2	0 19	22 29	0 19	7 29	0 5	2 32	11 24	3 5	2 45	12 55		n.a.
W28	22 18	3s26	1 51	22 7	0 39	20 24	1 41	23 11	0 31	9 22	0 6	6 0	0 19	22 29	0 18	7 30	0 5	2 32	11 23	3 5	2 46	12 57		n.a.
T 29	22 13	6 56	2 47	21 50	0 55	20 32	1 41	23 14	0 33	9 18	0 6	5 58	0 19	22 29	0 18	7 30	0 5	2 31	11 23	3 5	2 47	12 58		n.a.
F 30	22n 7	10s 8	3n36	21n34	1s10	20n39	1s40	23s17	0s35	9n14	0n 6	5n57	0n19	22s29	0n18	7n30	0s 5	2n31	11s23	3n 7	2n48	12s59		n.a.

Julian Day Number = 4497054.5, Delta T = 28h19m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'38, Lahiri = 102°59'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 28	14♋42'34	19♏ 0	25°R59	19♊41	4°R47	5♍59	15♍22	29°R53	19♈54	23♌31	21°R52	22♍41	19♏38	n.a.	S 1
S 2	18 56 24	15°41'52	0♐53	25♊50	20°54	4♉24	6°10	15°27	29♐51	19°55	23°32	21♍44	22°38	19°45	n.a.	S 2
M 3	19 0 21	16°41'08	12°53	25°D47	22° 8	4° 2	6°22	15°32	29°48	19°56	23°33	21°35	22°35	19°51	n.a.	M 3
T 4	19 4 17	17°40'22	25° 2	25°50	23°22	3°40	6°33	15°38	29°46	19°56	23°34	21°23	22°32	19°58	n.a.	T 4
W 5	19 8 14	18°39'34	7♉22	25°58	24°36	3°19	6°45	15°43	29°43	19°56	23°35	21°11	22°29	20° 5	n.a.	W 5
T 6	19 12 10	19°38'45	19°54	26°11	25°50	2°58	6°57	15°48	29°41	19°57	23°37	21° 0	22°26	20°12	n.a.	T 6
F 7	19 16 7	20°37'54	2♒38	26°28	27° 4	2°37	7° 8	15°53	29°38	19°57	23°38	20°50	22°22	20°18	n.a.	F 7
S 8	19 20 3	21°37'01	15°33	26°51	28°17	2°17	7°20	15°59	29°36	19°58	23°39	20°43	22°19	20°25	n.a.	S 8
S 9	19 24 0	22°36'07	28°39	27°18	29°31	1°57	7°32	16° 4	29°34	19°58	23°40	20°38	22°16	20°32	n.a.	S 9
M10	19 27 57	23°35'11	11♓57	27°49	0♋45	1°38	7°44	16°10	29°31	19°58	23°41	20°36	22°13	20°38	n.a.	M10
T 11	19 31 53	24°34'14	25°26	28°24	1°59	1°20	7°56	16°15	29°29	19°58	23°43	20°D36	22°10	20°45	n.a.	T 11
W12	19 35 50	25°33'15	9♈ 7	29° 4	3°13	1° 2	8° 8	16°21	29°27	19°59	23°44	20°37	22° 6	20°52	n.a.	W12
T 13	19 39 46	26°32'14	23° 0	29°47	4°27	0°45	8°20	16°27	29°25	19°59	23°45	20°R38	22° 3	20°58	n.a.	T 13
F 14	19 43 43	27°31'13	7♉ 6	0♋33	5°41	0°28	8°32	16°32	29°22	19°59	23°46	20°37	22° 0	21° 5	n.a.	F 14
S 15	19 47 39	28°30'10	21°23	1°23	6°54	0°12	8°45	16°38	29°20	19°59	23°47	20°35	21°57	21°12	n.a.	S 15
S 16	19 51 36	29°29'06	5♊49	2°16	8° 8	29♐57	8°57	16°44	29°18	19°59	23°49	20°31	21°54	21°19	n.a.	S 16
M17	19 55 32	0♌28'00	20°20	3°13	9°22	29°42	9°10	16°50	29°16	19°59	23°50	20°24	21°51	21°25	n.a.	M17
T 18	19 59 29	1°26'53	4♋50	4°12	10°36	29°28	9°22	16°56	29°14	19°R59	23°51	20°17	21°47	21°32	n.a.	T 18
W19	20 3 26	2°25'44	19°14	5°14	11°50	29°15	9°35	17° 2	29°12	19°59	23°53	20° 9	21°44	21°39	n.a.	W19
T 20	20 7 22	3°24'34	3♌25	6°19	13° 4	29° 3	9°47	17° 8	29°10	19°59	23°54	20° 2	21°41	21°45	n.a.	T 20
F 21	20 11 19	4°23'22	17°17	7°26	14°18	28°52	10° 0	17°15	29° 8	19°59	23°55	19°56	21°38	21°52	n.a.	F 21
S 22	20 15 15	5°22'08	0♍48	8°36	15°32	28°41	10°13	17°21	29° 6	19°59	23°56	19°52	21°35	21°59	n.a.	S 22
S 23	20 19 12	6°20'53	13°56	9°48	16°45	28°31	10°26	17°27	29° 4	19°59	23°58	19°D51	21°32	22° 6	n.a.	S 23
M24	20 23 8	7°19'36	26°42	11° 3	17°59	28°22	10°39	17°34	29° 2	19°59	23°59	19°51	21°28	22°12	n.a.	M24
T 25	20 27 5	8°18'17	9♎ 8	12°20	19°13	28°13	10°52	17°40	29° 0	19°59	24° 0	19°52	21°25	22°19	n.a.	T 25
W26	20 31 2	9°16'56	21°18	13°39	20°27	28° 6	11° 4	17°46	28°58	19°58	24° 2	19°54	21°22	22°26	n.a.	W26
T 27	20 34 58	10°15'33	3♏17	15° 1	21°41	27°59	11°18	17°53	28°57	19°58	24° 3	19°55	21°19	22°32	n.a.	T 27
F 28	20 38 55	11°14'08	15°10	16°24	22°55	27°53	11°31	18° 0	28°55	19°58	24° 4	19°R55	21°16	22°39	n.a.	F 28
S 29	20 42 51	12°12'42	27° 2	17°50	24° 8	27°47	11°44	18° 6	28°53	19°57	24° 6	19°54	21°12	22°46	n.a.	S 29
S 30	20 46 48	13°11'13	8♐57	19°18	25°22	27°43	11°57	18°13	28°51	19°57	24° 7	19°51	21° 9	22°52	n.a.	S 30
M31	20 50 44	14♌ 9'43	21♐ 0	20♋47	26♋36	27♐39	12♍10	18♍19	28♐50	19♈57	24♌ 8	19♍46	21♍ 6	22♏59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	12s54	4n15	21n19	1s25	20n45	1s40	23s20	0s37	9n10	0n 6	5n55	0n19	22s30	0n18	7n30	0s 5	2n31	11s23	3n 8	2n50	13s 0		n.a.
S 2	21 54	15 10	4 43	21 5	1 39	20 51	1 39	23 23	0 39	9 6	0 6	5 53	0 20	22 30	0 18	7 30	0 5	2 31	11 23	3 11	2 51	13 2		n.a.
M 3	21 47	16 47	4 59	20 52	1 52	20 56	1 39	23 25	0 41	9 2	0 6	5 51	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 31	11 23	3 15	2 52	13 3		n.a.
T 4	21 40	17 41	5 2	20 40	2 4	21 1	1 38	23 28	0 43	8 58	0 6	5 49	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 31	11 22	3 20	2 53	13 4		n.a.
W 5	21 32	17 46	4 51	20 29	2 16	21 5	1 37	23 30	0 45	8 54	0 6	5 47	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 30	11 22	3 24	2 54	13 5		n.a.
T 6	21 24	16 59	4 26	20 19	2 26	21 8	1 36	23 33	0 47	8 50	0 6	5 46	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 30	11 22	3 28	2 56	13 7		n.a.
F 7	21 16	15 22	3 47	20 10	2 36	21 11	1 35	23 35	0 49	8 45	0 6	5 44	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 30	11 22	3 32	2 57	13 8		n.a.
S 8	21 7	12 56	2 56	20 2	2 44	21 13	1 34	23 37	0 51	8 41	0 6	5 42	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 30	11 22	3 35	2 58	13 9		n.a.
S 9	20 58	9 50	1 55	19 54	2 52	21 15	1 33	23 40	0 52	8 37	0 6	5 40	0 20	22 30	0 18	7 31	0 5	2 30	11 21	3 37	2 59	13 10		n.a.
M10	20 48	6 11	0 46	19 48	2 59	21 16	1 32	23 42	0 54	8 33	0 6	5 38	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 29	11 21	3 38	3 1	13 12		n.a.
T 11	20 38	2 10	0s26	19 42	3 5	21 17	1 31	23 44	0 56	8 28	0 7	5 35	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 29	11 21	3 38	3 2	13 13		n.a.
W12	20 28	2n 1	1 38	19 37	3 10	21 16	1 29	23 45	0 58	8 24	0 7	5 33	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 29	11 21	3 37	3 3	13 14		n.a.
T 13	20 17	6 9	2 45	19 33	3 15	21 16	1 28	23 47	0 59	8 20	0 7	5 31	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 29	11 21	3 37	3 4	13 15		n.a.
F 14	20 6	9 59	3 43	19 29	3 19	21 14	1 27	23 49	1 1	8 15	0 7	5 29	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 29	11 21	3 37	3 5	13 16		n.a.
S 15	19 55	13 18	4 28	19 26	3 22	21 13	1 25	23 51	1 3	8 11	0 7	5 27	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 28	11 21	3 38	3 7	13 18		n.a.
S 16	19 43	15 49	4 57	19 23	3 24	21 10	1 24	23 52	1 4	8 6	0 7	5 25	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 28	11 20	3 40	3 8	13 19		n.a.
M17	19 31	17 21	5 7	19 20	3 26	21 7	1 22	23 54	1 6	8 2	0 7	5 23	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 28	11 20	3 42	3 9	13 20		n.a.
T 18	19 18	17 46	4 57	19 18	3 27	21 3	1 20	23 55	1 7	7 57	0 7	5 20	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 27	11 20	3 45	3 10	13 21		n.a.
W19	19 6	17 2	4 29	19 15	3 27	20 59	1 19	23 57	1 9	7 53	0 7	5 18	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 27	11 20	3 48	3 12	13 23		n.a.
T 20	18 52	15 14	3 44	19 13	3 26	20 54	1 17	23 58	1 10	7 48	0 7	5 16	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 27	11 20	3 51	3 13	13 24		n.a.
F 21	18 39	12 35	2 47	19 11	3 25	20 49	1 15	23 59	1 12	7 44	0 7	5 13	0 20	22 30	0 18	7 32	0 5	2 27	11 20	3 53	3 14	13 25		n.a.
S 22	18 25	9 19	1 41	19 8	3 24	20 42	1 13	24 1	1 13	7 39	0 7	5 11	0 21	22 30	0 18	7 32	0 5	2 26	11 20	3 54	3 15	13 26		n.a.
S 23	18 11	5 40	0 32	19 6	3 22	20 36	1 11	24 2	1 14	7 34	0 7	5 9	0 21	22 30	0 18	7 32	0 5	2 26	11 20	3 55	3 16	13 27		n.a.
M24	17 57	1 51	0n37	19 3	3 19	20 29	1 10	24 3	1 16	7 30	0 7	5 6	0 21	22 30	0 18	7 32	0 5	2 26	11 20	3 55	3 18	13 29		n.a.
T 25	17 42	1s57	1 43	19 0	3 15	20 21	1 8	24 4	1 17	7 25	0 7	5 4	0 21	22 30	0 18	7 32	0 5	2 25	11 19	3 55	3 19	13 30		n.a.
W26	17 27	5 34	2 42	18 57	3 12	20 12	1 6	24 5	1 18	7 20	0 8	5 2	0 21	22 30	0 18	7 31	0 5	2 25	11 19	3 54	3 20	13 31		n.a.
T 27	17 12	8 55	3 34	18 53	3 7	20 4	1 4	24 7	1 19	7 15	0 8	4 59	0 21	22 30	0 18	7 31	0 5	2 25	11 19	3 54	3 21	13 32		n.a.
F 28	16 57	11 52	4 16	18 48	3 2	19 54	1 2	24 8	1 21	7 11	0 8	4 57	0 21	22 30	0 18	7 31	0 5	2 24	11 19	3 53	3 23	13 34		n.a.
S 29	16 41	14 19	4 47	18 43	2 57	19 44	0 59	24 9	1 22	7 6	0 8	4 54	0 21	22 30	0 18	7 31	0 5	2 24	11 19	3 54	3 24	13 35		n.a.
S 30	16 25	16 10	5 5	18 38	2 51	19 33	0 57	24 10	1 23	7 1	0 8	4 52	0 21	22 30	0 18	7 31	0 5	2 24	11 19	3 55	3 25	13 36		n.a.
M31	16n 8	17s20	5n11	18n32	2s45	19n22	0s55	24s11	1s24	6n56	0n 8	4n49	0n21	22s30	0n18	7n31	0s 5	2n23	11s19	3n57	3n26	13s37		n.a.

Julian Day Number = 4497084.5, Delta T = 28h19m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'43, Lahiri = 102°59'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 41	15♌ 8'12	3♍15	22♋19	27♋50	27°R36	12♍23	18♍26	28°R48	19°R56	24♌10	19°R41	21♍ 3	23♏ 6	n.a.	T 1
W 2	20 58 38	16° 6'38	15°43	23°53	29° 4	27♐34	12°37	18°33	28♐47	19♈56	24°11	19♍35	21° 0	23°13	n.a.	W 2
T 3	21 2 34	17° 5'03	28°27	25°29	0♌18	27°33	12°50	18°40	28°45	19°55	24°12	19°30	20°57	23°19	n.a.	T 3
F 4	21 6 31	18° 3'26	11♒27	27° 7	1°31	27°D32	13° 3	18°47	28°44	19°55	24°14	19°25	20°53	23°26	n.a.	F 4
S 5	21 10 27	19° 1'48	24°43	28°47	2°45	27°32	13°17	18°54	28°43	19°54	24°15	19°21	20°50	23°33	n.a.	S 5
S 6	21 14 24	20° 0'08	8♓13	0♌29	3°59	27°33	13°30	19° 1	28°41	19°53	24°17	19°20	20°47	23°39	n.a.	S 6
M 7	21 18 20	20°58'27	21°56	2°13	5°13	27°35	13°44	19° 8	28°40	19°53	24°18	19°D19	20°44	23°46	n.a.	M 7
T 8	21 22 17	21°56'45	5♈48	3°59	6°27	27°37	13°57	19°15	28°39	19°52	24°19	19°20	20°41	23°53	n.a.	T 8
W 9	21 26 14	22°55'01	19°49	5°47	7°40	27°40	14°11	19°22	28°37	19°52	24°21	19°21	20°38	23°59	n.a.	W 9
T 10	21 30 10	23°53'16	3♉56	7°37	8°54	27°43	14°25	19°29	28°36	19°51	24°22	19°23	20°34	24° 6	n.a.	T 10
F 11	21 34 7	24°51'30	18° 6	9°29	10° 8	27°48	14°38	19°36	28°35	19°50	24°23	19°24	20°31	24°13	n.a.	F 11
S 12	21 38 3	25°49'44	2♊19	11°23	11°22	27°53	14°52	19°43	28°34	19°49	24°25	19°R24	20°28	24°20	n.a.	S 12
S 13	21 42 0	26°47'56	16°31	13°19	12°36	27°59	15° 6	19°50	28°33	19°49	24°26	19°23	20°25	24°26	n.a.	S 13
M14	21 45 56	27°46'07	0♋41	15°18	13°50	28° 5	15°19	19°57	28°32	19°48	24°27	19°21	20°22	24°33	n.a.	M14
T 15	21 49 53	28°44'17	14°45	17°18	15° 3	28°12	15°33	20° 5	28°31	19°47	24°29	19°18	20°18	24°40	n.a.	T 15
W16	21 53 50	29°42'26	28°40	19°20	16°17	28°20	15°47	20°12	28°30	19°46	24°30	19°15	20°15	24°46	n.a.	W16
T 17	21 57 46	0♍40'33	12♌24	21°24	17°31	28°28	16° 1	20°19	28°30	19°45	24°32	19°13	20°12	24°53	n.a.	T 17
F 18	22 1 43	1°38'40	25°52	23°29	18°45	28°37	16°14	20°26	28°29	19°44	24°33	19°11	20° 9	25° 0	n.a.	F 18
S 19	22 5 39	2°36'45	9♍ 5	25°37	19°59	28°46	16°28	20°34	28°28	19°43	24°34	19°10	20° 6	25° 7	n.a.	S 19
S 20	22 9 36	3°34'49	22° 0	27°45	21°13	28°56	16°42	20°41	28°28	19°42	24°36	19°D 9	20° 3	25°13	n.a.	S 20
M21	22 13 32	4°32'52	4♎38	29°55	22°26	29° 7	16°56	20°49	28°27	19°41	24°37	19°10	19°59	25°20	n.a.	M21
T 22	22 17 29	5°30'53	17° 0	2♍ 6	23°40	29°18	17°10	20°56	28°26	19°40	24°38	19°11	19°56	25°27	n.a.	T 22
W23	22 21 26	6°28'53	29°10	4°18	24°54	29°30	17°24	21° 3	28°26	19°39	24°40	19°12	19°53	25°33	n.a.	W23
T 24	22 25 22	7°26'52	11♍ 9	6°31	26° 8	29°43	17°38	21°11	28°25	19°38	24°41	19°13	19°50	25°40	n.a.	T 24
F 25	22 29 19	8°24'49	23° 3	8°44	27°22	29°56	17°52	21°18	28°25	19°37	24°42	19°14	19°47	25°47	n.a.	F 25
S 26	22 33 15	9°22'45	4♐56	10°57	28°36	0♎ 9	18° 6	21°26	28°25	19°36	24°44	19°R15	19°44	25°53	n.a.	S 26
S 27	22 37 12	10°20'39	16°51	13°10	29°49	0°23	18°20	21°33	28°24	19°35	24°45	19°15	19°40	26° 0	n.a.	S 27
M28	22 41 8	11°18'33	28°55	15°22	1♍ 3	0°38	18°34	21°41	28°24	19°33	24°46	19°14	19°37	26° 7	n.a.	M28
T 29	22 45 5	12°16'25	11♎11	17°34	2°17	0°53	18°48	21°48	28°24	19°32	24°48	19°13	19°34	26°14	n.a.	T 29
W30	22 49 2	13°14'15	23°42	19°44	3°31	1° 8	19° 2	21°56	28°24	19°31	24°49	19°13	19°31	26°20	n.a.	W30
T 31	22 52 58	14♍12'05	6♒33	21♍54	4♍45	1♎24	19♍16	22♍ 3	28♐24	19♈30	24♌50	19♍12	19♍28	26♏27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n52	17s43	5n 2	18n25	2s38	19n11	0s53	24s12	1s25	6n51	0n 8	4n47	0n21	22s30	0n18	7n31	0s 5	2n23	11s19	3n59	3n27	13s38		n.a.
W 2	15 35	17 16	4 39	18 17	2 31	18 58	0 51	24 13	1 26	6 46	0 8	4 44	0 21	22 30	0 18	7 30	0 5	2 23	11 19	4 1	3 29	13 40		n.a.
T 3	15 18	15 57	4 2	18 8	2 23	18 46	0 48	24 14	1 27	6 42	0 8	4 42	0 21	22 30	0 18	7 30	0 5	2 22	11 19	4 3	3 30	13 41		n.a.
F 4	15 1	13 48	3 12	17 58	2 15	18 32	0 46	24 14	1 28	6 37	0 8	4 39	0 21	22 30	0 18	7 30	0 5	2 22	11 19	4 5	3 31	13 42		n.a.
S 5	14 43	10 52	2 11	17 47	2 7	18 19	0 44	24 15	1 29	6 32	0 8	4 37	0 21	22 30	0 18	7 30	0 5	2 22	11 19	4 6	3 32	13 43		n.a.
S 6	14 25	7 20	1 0	17 35	1 58	18 4	0 41	24 16	1 30	6 27	0 8	4 34	0 21	22 30	0 18	7 30	0 5	2 21	11 19	4 7	3 33	13 44		n.a.
M 7	14 7	3 20	0s14	17 22	1 49	17 50	0 39	24 17	1 30	6 22	0 8	4 31	0 21	22 30	0 18	7 29	0 5	2 21	11 18	4 7	3 35	13 45		n.a.
T 8	13 49	0n52	1 29	17 8	1 39	17 34	0 37	24 18	1 31	6 17	0 8	4 29	0 21	22 30	0 18	7 29	0 5	2 21	11 18	4 7	3 36	13 47		n.a.
W 9	13 31	5 4	2 40	16 52	1 30	17 19	0 34	24 19	1 32	6 12	0 9	4 26	0 22	22 30	0 18	7 29	0 5	2 20	11 18	4 6	3 37	13 48		n.a.
T 10	13 12	9 1	3 41	16 35	1 20	17 2	0 32	24 20	1 33	6 7	0 9	4 23	0 22	22 30	0 18	7 29	0 5	2 20	11 18	4 6	3 38	13 49		n.a.
F 11	12 53	12 27	4 29	16 17	1 10	16 46	0 29	24 20	1 34	6 2	0 9	4 21	0 22	22 30	0 18	7 28	0 5	2 19	11 18	4 5	3 40	13 50		n.a.
S 12	12 34	15 9	5 1	15 57	0 59	16 29	0 27	24 21	1 34	5 57	0 9	4 18	0 22	22 30	0 18	7 28	0 5	2 19	11 18	4 5	3 41	13 51		n.a.
S 13	12 15	16 56	5 14	15 35	0 49	16 11	0 24	24 22	1 35	5 51	0 9	4 15	0 22	22 30	0 17	7 28	0 5	2 19	11 18	4 6	3 42	13 53		n.a.
M14	11 56	17 40	5 8	15 12	0 38	15 53	0 22	24 23	1 36	5 46	0 9	4 13	0 22	22 30	0 17	7 27	0 5	2 18	11 18	4 7	3 43	13 54		n.a.
T 15	11 36	17 18	4 44	14 48	0 28	15 35	0 19	24 24	1 36	5 41	0 9	4 10	0 22	22 30	0 17	7 27	0 5	2 18	11 18	4 8	3 44	13 55		n.a.
W16	11 16	15 54	4 3	14 21	0 17	15 16	0 17	24 24	1 37	5 36	0 9	4 7	0 22	22 30	0 17	7 27	0 5	2 17	11 18	4 9	3 46	13 56		n.a.
T 17	10 56	13 36	3 9	13 53	0 6	14 56	0 14	24 25	1 38	5 31	0 9	4 5	0 22	22 30	0 17	7 26	0 5	2 17	11 18	4 10	3 47	13 57		n.a.
F 18	10 36	10 35	2 5	13 24	0n 4	14 37	0 12	24 26	1 38	5 26	0 9	4 2	0 22	22 30	0 17	7 26	0 5	2 17	11 18	4 10	3 48	13 58		n.a.
S 19	10 16	7 6	0 55	12 52	0 14	14 17	0 9	24 26	1 39	5 21	0 9	3 59	0 22	22 30	0 17	7 26	0 6	2 16	11 18	4 11	3 49	14 0		n.a.
S 20	9 56	3 20	0n16	12 19	0 25	13 56	0 7	24 27	1 39	5 15	0 9	3 56	0 22	22 30	0 17	7 25	0 6	2 16	11 18	4 11	3 51	14 1		n.a.
M21	9 35	0s30	1 24	11 44	0 34	13 36	0 4	24 28	1 40	5 10	0 9	3 53	0 22	22 30	0 17	7 25	0 6	2 15	11 18	4 11	3 52	14 2		n.a.
T 22	9 15	4 13	2 28	11 8	0 44	13 14	0 2	24 28	1 40	5 5	0 9	3 51	0 22	22 30	0 17	7 25	0 6	2 15	11 18	4 10	3 53	14 3		n.a.
W23	8 54	7 42	3 24	10 30	0 53	12 53	0n 0	24 29	1 41	5 0	0 9	3 48	0 22	22 30	0 17	7 24	0 6	2 14	11 18	4 10	3 54	14 4		n.a.
T 24	8 33	10 48	4 10	9 50	1 1	12 31	0 3	24 29	1 41	4 55	0 10	3 45	0 22	22 30	0 17	7 24	0 6	2 14	11 18	4 9	3 55	14 5		n.a.
F 25	8 12	13 27	4 44	9 9	1 9	12 9	0 5	24 30	1 42	4 49	0 10	3 42	0 23	22 30	0 17	7 23	0 6	2 14	11 18	4 9	3 57	14 7		n.a.
S 26	7 51	15 31	5 7	8 27	1 17	11 46	0 8	24 30	1 42	4 44	0 10	3 40	0 23	22 30	0 17	7 23	0 6	2 13	11 18	4 9	3 58	14 8		n.a.
S 27	7 29	16 55	5 16	7 44	1 24	11 24	0 10	24 30	1 42	4 39	0 10	3 37	0 23	22 30	0 17	7 22	0 6	2 13	11 18	4 9	3 59	14 9		n.a.
M28	7 8	17 36	5 12	7 0	1 30	11 1	0 13	24 31	1 43	4 34	0 10	3 34	0 23	22 30	0 17	7 22	0 6	2 12	11 18	4 9	4 0	14 10		n.a.
T 29	6 47	17 28	4 54	6 15	1 35	10 37	0 15	24 31	1 43	4 28	0 10	3 31	0 23	22 30	0 17	7 22	0 6	2 12	11 18	4 9	4 1	14 11		n.a.
W30	6 25	16 29	4 21	5 29	1 39	10 14	0 18	24 31	1 44	4 23	0 10	3 28	0 23	22 30	0 17	7 21	0 6	2 11	11 18	4 10	4 3	14 12		n.a.
T 31	6n 3	14s40	3n35	4n43	1n43	9n50	0n20	24s31	1s44	4n18	0n10	3n25	0n23	22s30	0n17	7n21	0s 6	2n11	11s18	4n10	4n 4	14s13		n.a.

Julian Day Number = 4497115.5, Delta T = 28h19m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'47, Lahiri = 102°59'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 55	15♍ 9'53	19♒44	24♍ 2	5♍59	1♉41	19♍30	22♍11	28°D24	19°R29	24♌51	19°R11	19♍24	26♏34	n.a.	F 1
S 2	23 0 51	16° 7'40	3♓16	26° 8	7°12	1°58	19°44	22°18	28♐24	19♈27	24°53	19♍11	19°21	26°40	n.a.	S 2
S 3	23 4 48	17° 5'27	17° 7	28°12	8°26	2°15	19°58	22°26	28°24	19°26	24°54	19°D11	19°18	26°47	n.a.	S 3
M 4	23 8 44	18° 3'12	1♈15	0♎15	9°40	2°33	20°12	22°34	28°24	19°25	24°55	19°11	19°15	26°54	n.a.	M 4
T 5	23 12 41	19° 0'56	15°36	2°15	10°54	2°51	20°26	22°41	28°24	19°23	24°57	19°R11	19°12	27° 1	n.a.	T 5
W 6	23 16 37	19°58'40	0♉ 3	4°13	12° 8	3°10	20°40	22°49	28°25	19°22	24°58	19°11	19° 9	27° 7	n.a.	W 6
T 7	23 20 34	20°56'23	14°33	6° 9	13°22	3°29	20°54	22°56	28°25	19°21	24°59	19°11	19° 5	27°14	n.a.	T 7
F 8	23 24 31	21°54'05	29° 0	8° 3	14°35	3°49	21° 8	23° 4	28°25	19°19	25° 0	19°11	19° 2	27°21	n.a.	F 8
S 9	23 28 27	22°51'48	13♊20	9°54	15°49	4° 9	21°22	23°11	28°26	19°18	25° 2	19°11	18°59	27°27	n.a.	S 9
S 10	23 32 24	23°49'29	27°30	11°43	17° 3	4°29	21°36	23°19	28°26	19°16	25° 3	19°D11	18°56	27°34	n.a.	S 10
M11	23 36 20	24°47'11	11♋28	13°30	18°17	4°50	21°50	23°27	28°27	19°15	25° 4	19°11	18°53	27°41	n.a.	M11
T 12	23 40 17	25°44'51	25°13	15°14	19°31	5°11	22° 4	23°34	28°27	19°14	25° 5	19°11	18°49	27°48	n.a.	T 12
W13	23 44 13	26°42'32	8♌45	16°55	20°45	5°33	22°18	23°42	28°28	19°12	25° 6	19°12	18°46	27°54	n.a.	W13
T 14	23 48 10	27°40'12	22° 2	18°35	21°59	5°54	22°32	23°49	28°29	19°11	25° 8	19°13	18°43	28° 1	n.a.	T 14
F 15	23 52 7	28°37'51	5♍ 6	20°11	23°13	6°17	22°46	23°57	28°29	19° 9	25° 9	19°13	18°40	28° 8	n.a.	F 15
S 16	23 56 3	29°35'30	17°56	21°46	24°26	6°39	22°59	24° 5	28°30	19° 8	25°10	19°R14	18°37	28°14	n.a.	S 16
S 17	0 0 0	0♎33'08	0♎33	23°17	25°40	7° 2	23°13	24°12	28°31	19° 6	25°11	19°13	18°34	28°21	n.a.	S 17
M18	0 3 56	1°30'46	12°59	24°47	26°54	7°25	23°27	24°20	28°32	19° 5	25°12	19°12	18°30	28°28	n.a.	M18
T 19	0 7 53	2°28'23	25°13	26°13	28° 8	7°49	23°41	24°27	28°33	19° 3	25°13	19°11	18°27	28°35	n.a.	T 19
W20	0 11 49	3°25'59	7♏17	27°38	29°22	8°13	23°55	24°35	28°34	19° 1	25°15	19° 9	18°24	28°41	n.a.	W20
T 21	0 15 46	4°23'35	19°15	28°59	0♎36	8°37	24° 9	24°42	28°35	19° 0	25°16	19° 7	18°21	28°48	n.a.	T 21
F 22	0 19 42	5°21'11	1♐ 7	0♏18	1°50	9° 2	24°23	24°50	28°36	18°58	25°17	19° 5	18°18	28°55	n.a.	F 22
S 23	0 23 39	6°18'45	12°59	1°35	3° 4	9°27	24°37	24°57	28°37	18°57	25°18	19° 3	18°15	29° 1	n.a.	S 23
S 24	0 27 36	7°16'19	24°54	2°48	4°18	9°52	24°51	25° 5	28°38	18°55	25°19	19° 1	18°11	29° 8	n.a.	S 24
M25	0 31 32	8°13'53	6♑56	3°59	5°32	10°17	25° 4	25°12	28°39	18°54	25°20	19°D 1	18° 8	29°15	n.a.	M25
T 26	0 35 29	9°11'25	19°10	5° 7	6°46	10°43	25°18	25°20	28°41	18°52	25°21	19° 1	18° 5	29°22	n.a.	T 26
W27	0 39 25	10° 8'58	1♒40	6°12	8° 0	11° 9	25°32	25°27	28°42	18°50	25°22	19° 2	18° 2	29°28	n.a.	W27
T 28	0 43 22	11° 6'29	14°30	7°14	9°13	11°36	25°46	25°35	28°44	18°49	25°23	19° 4	17°59	29°35	n.a.	T 28
F 29	0 47 18	12° 4'00	27°44	8°14	10°27	12° 2	25°59	25°42	28°45	18°47	25°24	19° 5	17°55	29°42	n.a.	F 29
S 30	0 51 15	13♎ 1'31	11♓22	9♏ 9	11♎41	12♉29	26♍13	25♍49	28♐46	18♈46	25♌25	19♍ 6	17♍52	29♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n42	12s 2	2n36	3n56	1n46	9n25	0n22	24s32	1s44	4n13	0n10	3n23	0n23	22s30	0n17	7n20	0s 6	2n11	11s18	4n10	4n 5	14s15		n.a.
S 2	5 20	8 41	1 27	3 9	1 48	9 1	0 25	24 32	1 45	4 7	0 10	3 20	0 23	22 30	0 17	7 20	0 6	2 10	11 18	4 10	4 6	14 16		n.a.
S 3	4 58	4 47	0 11	2 22	1 49	8 36	0 27	24 32	1 45	4 2	0 10	3 17	0 23	22 30	0 17	7 19	0 6	2 10	11 19	4 10	4 8	14 17		n.a.
M 4	4 36	0 32	1s 6	1 35	1 49	8 12	0 29	24 32	1 45	3 57	0 10	3 14	0 23	22 31	0 17	7 19	0 6	2 9	11 19	4 10	4 9	14 18		n.a.
T 5	4 14	3n48	2 21	0 48	1 48	7 46	0 32	24 32	1 45	3 51	0 10	3 11	0 23	22 31	0 17	7 18	0 6	2 9	11 19	4 10	4 10	14 19		n.a.
W 6	3 52	7 56	3 28	0 1	1 47	7 21	0 34	24 31	1 46	3 46	0 11	3 8	0 23	22 31	0 17	7 18	0 6	2 8	11 19	4 10	4 11	14 20		n.a.
T 7	3 30	11 36	4 21	0s46	1 45	6 56	0 36	24 31	1 46	3 41	0 11	3 5	0 23	22 31	0 17	7 17	0 6	2 8	11 19	4 10	4 12	14 21		n.a.
F 8	3 8	14 33	4 58	1 32	1 42	6 30	0 38	24 31	1 46	3 35	0 11	3 3	0 23	22 31	0 17	7 17	0 6	2 7	11 19	4 10	4 14	14 22		n.a.
S 9	2 46	16 34	5 15	2 18	1 38	6 4	0 40	24 31	1 47	3 30	0 11	3 0	0 24	22 31	0 17	7 16	0 6	2 7	11 19	4 10	4 15	14 24		n.a.
S 10	2 23	17 33	5 14	3 4	1 34	5 38	0 42	24 30	1 47	3 25	0 11	2 57	0 24	22 31	0 17	7 16	0 6	2 7	11 19	4 10	4 16	14 25		n.a.
M11	2 1	17 27	4 53	3 49	1 29	5 12	0 45	24 30	1 47	3 20	0 11	2 54	0 24	22 31	0 17	7 15	0 6	2 6	11 19	4 10	4 17	14 26		n.a.
T 12	1 39	16 19	4 17	4 33	1 23	4 46	0 47	24 29	1 47	3 14	0 11	2 51	0 24	22 31	0 17	7 15	0 6	2 6	11 19	4 10	4 18	14 27		n.a.
W13	1 16	14 16	3 26	5 17	1 17	4 19	0 49	24 28	1 47	3 9	0 11	2 48	0 24	22 31	0 17	7 14	0 6	2 5	11 19	4 10	4 20	14 28		n.a.
T 14	0 54	11 30	2 25	6 0	1 10	3 53	0 50	24 28	1 48	3 4	0 11	2 45	0 24	22 31	0 17	7 13	0 6	2 5	11 19	4 10	4 21	14 29		n.a.
F 15	0 32	8 11	1 17	6 43	1 3	3 26	0 52	24 27	1 48	2 58	0 11	2 43	0 24	22 31	0 17	7 13	0 6	2 4	11 19	4 9	4 22	14 30		n.a.
S 16	0 9	4 32	0 7	7 25	0 55	2 59	0 54	24 26	1 48	2 53	0 11	2 40	0 24	22 31	0 17	7 12	0 6	2 4	11 20	4 9	4 23	14 31		n.a.
S 17	0s13	0 44	1n 2	8 6	0 46	2 32	0 56	24 25	1 48	2 48	0 11	2 37	0 24	22 31	0 17	7 12	0 6	2 3	11 20	4 9	4 24	14 33		n.a.
M18	0 35	3s 1	2 8	8 46	0 37	2 5	0 58	24 24	1 48	2 42	0 11	2 34	0 24	22 31	0 17	7 11	0 6	2 3	11 20	4 10	4 26	14 34		n.a.
T 19	0 57	6 36	3 6	9 26	0 28	1 38	1 0	24 23	1 48	2 37	0 12	2 31	0 24	22 31	0 16	7 11	0 6	2 2	11 20	4 10	4 27	14 35		n.a.
W20	1 20	9 51	3 55	10 5	0 18	1 11	1 1	24 21	1 48	2 32	0 12	2 28	0 24	22 31	0 16	7 10	0 6	2 2	11 20	4 11	4 28	14 36		n.a.
T 21	1 42	12 40	4 34	10 43	0 7	0 44	1 3	24 20	1 49	2 27	0 12	2 26	0 24	22 31	0 16	7 9	0 6	2 2	11 20	4 12	4 29	14 37		n.a.
F 22	2 4	14 56	5 0	11 20	0s 4	0 17	1 5	24 18	1 49	2 21	0 12	2 23	0 25	22 31	0 16	7 9	0 6	2 1	11 20	4 13	4 31	14 38		n.a.
S 23	2 27	16 34	5 13	11 56	0 15	0s10	1 6	24 17	1 49	2 16	0 12	2 20	0 25	22 31	0 16	7 8	0 6	2 1	11 20	4 13	4 32	14 39		n.a.
S 24	2 49	17 29	5 14	12 32	0 26	0 37	1 8	24 15	1 49	2 11	0 12	2 17	0 25	22 31	0 16	7 8	0 6	2 0	11 20	4 14	4 33	14 40		n.a.
M25	3 11	17 38	5 0	13 7	0 38	1 5	1 9	24 13	1 49	2 6	0 12	2 14	0 25	22 31	0 16	7 7	0 6	2 0	11 21	4 14	4 34	14 41		n.a.
T 26	3 33	16 58	4 33	13 40	0 50	1 32	1 10	24 11	1 49	2 0	0 12	2 11	0 25	22 31	0 16	7 6	0 6	1 59	11 21	4 14	4 35	14 42		n.a.
W27	3 55	15 29	3 52	14 13	1 3	1 59	1 12	24 9	1 49	1 55	0 12	2 9	0 25	22 31	0 16	7 6	0 6	1 59	11 21	4 14	4 37	14 43		n.a.
T 28	4 17	13 11	2 59	14 45	1 15	2 26	1 13	24 7	1 49	1 50	0 12	2 6	0 25	22 31	0 16	7 5	0 6	1 58	11 21	4 13	4 38	14 45		n.a.
F 29	4 39	10 8	1 55	15 16	1 28	2 53	1 14	24 5	1 49	1 45	0 12	2 3	0 25	22 31	0 16	7 5	0 6	1 58	11 21	4 12	4 39	14 46		n.a.
S 30	5s 1	6s27	0n42	15s46	1s41	3s20	1n15	24s 3	1s49	1n39	0n12	2n 0	0n25	22s31	0n16	7n 4	0s 6	1n58	11s21	4n12	4n40	14s47		n.a.

Julian Day Number = 4497146.5, Delta T = 28h19m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'51, Lahiri = 102°59'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 12	13♎59'01	25♓26	10♏ 2	12♎55	12♍56	26♍27	25♍57	28♐48	18°R44	25♑26	19°R 6	17♍49	29♏55	n.a.	S 1
M 2	0 59 8	14°56'31	9♈53	10°51	14° 9	13°24	26°40	26° 4	28°50	18♈42	25°27	19♍ 5	17°46	0♐ 2	n.a.	M 2
T 3	1 3 5	15°54'01	24°36	11°37	15°23	13°51	26°54	26°11	28°51	18°41	25°28	19° 3	17°43	0° 9	n.a.	T 3
W 4	1 7 1	16°51'30	9♉30	12°19	16°37	14°19	27° 7	26°19	28°53	18°39	25°29	18°59	17°40	0°15	n.a.	W 4
T 5	1 10 58	17°49'00	24°26	12°57	17°51	14°47	27°21	26°26	28°55	18°37	25°30	18°55	17°36	0°22	n.a.	T 5
F 6	1 14 54	18°46'30	9♊15	13°32	19° 5	15°16	27°34	26°33	28°56	18°36	25°31	18°51	17°33	0°29	n.a.	F 6
S 7	1 18 51	19°44'00	23°51	14° 2	20°19	15°45	27°48	26°40	28°58	18°34	25°31	18°48	17°30	0°35	n.a.	S 7
S 8	1 22 47	20°41'30	8♋ 9	14°28	21°33	16°13	28° 1	26°48	29° 0	18°33	25°32	18°46	17°27	0°42	n.a.	S 8
M 9	1 26 44	21°39'01	22° 7	14°50	22°47	16°43	28°15	26°55	29° 2	18°31	25°33	18°D46	17°24	0°49	n.a.	M 9
T 10	1 30 40	22°36'32	5♌43	15° 7	24° 1	17°12	28°28	27° 2	29° 4	18°29	25°34	18°46	17°21	0°56	n.a.	T 10
W11	1 34 37	23°34'03	19° 0	15°20	25°15	17°41	28°41	27° 9	29° 6	18°28	25°35	18°48	17°17	1° 2	n.a.	W11
T 12	1 38 34	24°31'35	1♍59	15°28	26°29	18°11	28°54	27°16	29° 8	18°26	25°36	18°49	17°14	1° 9	n.a.	T 12
F 13	1 42 30	25°29'07	14°44	15°R31	27°43	18°41	29° 8	27°23	29°10	18°24	25°36	18°R50	17°11	1°16	n.a.	F 13
S 14	1 46 27	26°26'39	27°15	15°29	28°57	19°11	29°21	27°30	29°12	18°23	25°37	18°50	17° 8	1°22	n.a.	S 14
S 15	1 50 23	27°24'11	9♎35	15°23	0♏10	19°42	29°34	27°37	29°15	18°21	25°38	18°48	17° 5	1°29	n.a.	S 15
M16	1 54 20	28°21'44	21°47	15°11	1°24	20°13	29°47	27°44	29°17	18°20	25°39	18°44	17° 1	1°36	n.a.	M16
T 17	1 58 16	29°19'17	3♏51	14°55	2°38	20°43	0♎ 0	27°51	29°19	18°18	25°39	18°38	16°58	1°43	n.a.	T 17
W18	2 2 13	0♏16'50	15°49	14°34	3°52	21°15	0°13	27°58	29°22	18°16	25°40	18°31	16°55	1°49	n.a.	W18
T 19	2 6 9	1°14'24	27°43	14° 8	5° 6	21°46	0°26	28° 4	29°24	18°15	25°41	18°23	16°52	1°56	n.a.	T 19
F 20	2 10 6	2°11'57	9♐35	13°38	6°20	22°17	0°39	28°11	29°26	18°13	25°41	18°15	16°49	2° 3	n.a.	F 20
S 21	2 14 2	3° 9'31	21°26	13° 4	7°34	22°49	0°52	28°18	29°29	18°12	25°42	18° 8	16°46	2° 9	n.a.	S 21
S 22	2 17 59	4° 7'05	3♑21	12°27	8°48	23°21	1° 4	28°25	29°31	18°10	25°43	18° 2	16°42	2°16	n.a.	S 22
M23	2 21 56	5° 4'40	15°21	11°47	10° 2	23°53	1°17	28°31	29°34	18° 9	25°43	17°58	16°39	2°23	n.a.	M23
T 24	2 25 52	6° 2'14	27°32	11° 4	11°16	24°25	1°30	28°38	29°36	18° 7	25°44	17°56	16°36	2°30	n.a.	T 24
W25	2 29 49	6°59'48	9♒59	10°20	12°30	24°58	1°42	28°44	29°39	18° 6	25°44	17°D56	16°33	2°36	n.a.	W25
T 26	2 33 45	7°57'23	22°44	9°35	13°44	25°30	1°55	28°51	29°42	18° 4	25°45	17°57	16°30	2°43	n.a.	T 26
F 27	2 37 42	8°54'58	5♓53	8°50	14°58	26° 3	2° 7	28°57	29°44	18° 3	25°45	17°58	16°26	2°50	n.a.	F 27
S 28	2 41 38	9°52'33	19°30	8° 5	16°12	26°36	2°20	29° 4	29°47	18° 1	25°46	17°R58	16°23	2°56	n.a.	S 28
S 29	2 45 35	10°50'08	3♈34	7°22	17°26	27° 9	2°32	29°10	29°50	18° 0	25°46	17°57	16°20	3° 3	n.a.	S 29
M30	2 49 31	11°47'44	18° 6	6°41	18°40	27°43	2°44	29°16	29°53	17°58	25°47	17°54	16°17	3°10	n.a.	M30
T 31	2 53 28	12♏45'20	3♉ 1	6♏ 4	19♏54	28♍16	2♎57	29♍22	29♐55	17♈57	25♑47	17♍49	16♍14	3♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s22	2s18	0s35	16s15	1s54	3s47	1n17	24s 0	1s49	1n34	0n12	1n58	0n25	22s31	0n16	7n 3	0s 6	1n57	11s21	4n12	4n41	14s48		n.a.
M 2	5 44	2n 6	1 52	16 43	2 8	4 14	1 18	23 58	1 49	1 29	0 13	1 55	0 25	22 32	0 16	7 3	0 6	1 57	11 21	4 13	4 43	14 49		n.a.
T 3	6 6	6 27	3 2	17 9	2 21	4 41	1 19	23 55	1 49	1 24	0 13	1 52	0 25	22 32	0 16	7 2	0 6	1 56	11 22	4 13	4 44	14 50		n.a.
W 4	6 27	10 26	4 2	17 35	2 34	5 8	1 20	23 52	1 49	1 19	0 13	1 49	0 26	22 32	0 16	7 2	0 6	1 56	11 22	4 15	4 45	14 51		n.a.
T 5	6 49	13 46	4 45	17 59	2 48	5 35	1 20	23 49	1 49	1 13	0 13	1 47	0 26	22 32	0 16	7 1	0 6	1 55	11 22	4 16	4 46	14 52		n.a.
F 6	7 10	16 10	5 8	18 22	3 1	6 1	1 21	23 46	1 49	1 8	0 13	1 44	0 26	22 32	0 16	7 0	0 6	1 55	11 22	4 18	4 47	14 53		n.a.
S 7	7 31	17 29	5 11	18 43	3 14	6 28	1 22	23 43	1 49	1 3	0 13	1 41	0 26	22 32	0 16	7 0	0 6	1 54	11 22	4 19	4 49	14 54		n.a.
S 8	7 52	17 39	4 55	19 3	3 27	6 54	1 23	23 39	1 49	0 58	0 13	1 38	0 26	22 32	0 16	6 59	0 6	1 54	11 22	4 20	4 50	14 55		n.a.
M 9	8 13	16 44	4 21	19 22	3 40	7 20	1 23	23 36	1 49	0 53	0 13	1 36	0 26	22 32	0 16	6 59	0 6	1 54	11 23	4 20	4 51	14 56		n.a.
T 10	8 34	14 53	3 34	19 39	3 52	7 46	1 24	23 32	1 49	0 48	0 13	1 33	0 26	22 32	0 16	6 58	0 6	1 53	11 23	4 20	4 52	14 57		n.a.
W11	8 55	12 15	2 36	19 54	4 4	8 12	1 24	23 28	1 49	0 43	0 13	1 30	0 26	22 32	0 16	6 57	0 6	1 53	11 23	4 19	4 53	14 58		n.a.
T 12	9 15	9 4	1 31	20 7	4 15	8 38	1 25	23 24	1 49	0 38	0 13	1 28	0 26	22 32	0 16	6 57	0 6	1 52	11 23	4 18	4 55	15 0		n.a.
F 13	9 36	5 31	0 22	20 18	4 26	9 3	1 25	23 20	1 49	0 33	0 14	1 25	0 26	22 32	0 16	6 56	0 6	1 52	11 23	4 18	4 56	15 1		n.a.
S 14	9 56	1 46	0n46	20 27	4 36	9 28	1 25	23 16	1 49	0 28	0 14	1 23	0 26	22 32	0 16	6 56	0 6	1 52	11 23	4 18	4 57	15 2		n.a.
S 15	10 16	2s 0	1 50	20 34	4 46	9 53	1 26	23 12	1 49	0 23	0 14	1 20	0 27	22 32	0 16	6 55	0 6	1 51	11 24	4 19	4 58	15 3		n.a.
M16	10 37	5 38	2 49	20 39	4 54	10 18	1 26	23 7	1 49	0 18	0 14	1 17	0 27	22 32	0 16	6 54	0 6	1 51	11 24	4 20	5 0	15 4		n.a.
T 17	10 56	9 0	3 40	20 41	5 1	10 43	1 26	23 3	1 49	0 13	0 14	1 15	0 27	22 32	0 16	6 54	0 6	1 50	11 24	4 23	5 1	15 5		n.a.
W18	11 16	11 59	4 20	20 41	5 7	11 7	1 26	22 58	1 49	0 8	0 14	1 12	0 27	22 32	0 16	6 53	0 6	1 50	11 24	4 25	5 2	15 6		n.a.
T 19	11 36	14 26	4 48	20 38	5 12	11 31	1 26	22 53	1 49	0 3	0 14	1 10	0 27	22 32	0 16	6 53	0 6	1 50	11 24	4 28	5 3	15 7		n.a.
F 20	11 55	16 16	5 4	20 32	5 15	11 55	1 26	22 48	1 49	0s 2	0 14	1 7	0 27	22 32	0 16	6 52	0 6	1 49	11 24	4 31	5 4	15 8		n.a.
S 21	12 14	17 25	5 7	20 23	5 17	12 19	1 26	22 43	1 49	0 7	0 14	1 5	0 27	22 32	0 16	6 51	0 6	1 49	11 25	4 34	5 6	15 9		n.a.
S 22	12 33	17 48	4 57	20 12	5 17	12 42	1 26	22 38	1 49	0 12	0 14	1 2	0 27	22 32	0 16	6 51	0 6	1 49	11 25	4 36	5 7	15 10		n.a.
M23	12 52	17 24	4 34	19 59	5 16	13 5	1 25	22 32	1 49	0 17	0 14	1 0	0 27	22 32	0 16	6 50	0 6	1 48	11 25	4 38	5 8	15 11		n.a.
T 24	13 11	16 12	3 58	19 42	5 12	13 28	1 25	22 26	1 48	0 21	0 15	0 57	0 27	22 32	0 16	6 50	0 6	1 48	11 25	4 39	5 9	15 12		n.a.
W25	13 29	14 13	3 10	19 24	5 7	13 50	1 25	22 21	1 48	0 26	0 15	0 55	0 28	22 32	0 16	6 49	0 6	1 47	11 25	4 39	5 10	15 13		n.a.
T 26	13 47	11 29	2 12	19 3	5 0	14 12	1 24	22 15	1 48	0 31	0 15	0 52	0 28	22 32	0 16	6 48	0 6	1 47	11 26	4 39	5 12	15 14		n.a.
F 27	14 5	8 6	1 5	18 40	4 52	14 34	1 24	22 9	1 48	0 36	0 15	0 50	0 28	22 32	0 16	6 48	0 6	1 47	11 26	4 38	5 13	15 15		n.a.
S 28	14 23	4 11	0s 8	18 16	4 41	14 55	1 23	22 2	1 48	0 40	0 15	0 48	0 28	22 32	0 16	6 47	0 6	1 46	11 26	4 38	5 14	15 16		n.a.
S 29	14 41	0n 7	1 23	17 51	4 29	15 16	1 22	21 56	1 48	0 45	0 15	0 45	0 28	22 32	0 16	6 47	0 6	1 46	11 26	4 38	5 15	15 17		n.a.
M30	14 58	4 32	2 34	17 25	4 16	15 36	1 22	21 50	1 48	0 50	0 15	0 43	0 28	22 32	0 15	6 46	0 6	1 46	11 26	4 40	5 16	15 18		n.a.
T 31	15s15	8n47	3s37	16s59	4s 1	15s57	1n21	21s43	1s48	0s54	0n15	0n41	0n28	22s32	0n15	6n46	0s 6	1n45	11s27	4n42	5n18	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4497176.5, Delta T = 28h19m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°52'55, Lahiri = 102°59'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 24	13♏42'57	18♉11	5°R31	21♏ 8	28♌50	3♎ 9	29♍29	29♐58	17°R55	25♑48	17°R42	16♍11	3♐23	n.a.	W 1
T 2	3 1 21	14°40'35	3♊27	5♏ 2	22°22	29°23	3°21	29°35	0♌ 1	17♈54	25°48	17♍33	16° 7	3°30	n.a.	T 2
F 3	3 5 18	15°38'13	18°36	4°38	23°36	29°57	3°33	29°41	0° 4	17°52	25°48	17°25	16° 4	3°37	n.a.	F 3
S 4	3 9 14	16°35'52	3♋30	4°21	24°50	0♒32	3°45	29°47	0° 7	17°51	25°49	17°18	16° 1	3°43	n.a.	S 4
S 5	3 13 11	17°33'32	18° 2	4° 9	26° 3	1° 6	3°57	29°53	0°10	17°50	25°49	17°12	15°58	3°50	n.a.	S 5
M 6	3 17 7	18°31'14	2♌ 7	4°D 5	27°17	1°40	4° 8	29°59	0°13	17°48	25°50	17° 9	15°55	3°57	n.a.	M 6
T 7	3 21 4	19°28'56	15°45	4° 7	28°31	2°15	4°20	0♎ 4	0°16	17°47	25°50	17°D 8	15°52	4° 4	n.a.	T 7
W 8	3 25 0	20°26'39	28°58	4°16	29°45	2°50	4°32	0°10	0°19	17°46	25°50	17° 8	15°48	4°10	n.a.	W 8
T 9	3 28 57	21°24'23	11♍49	4°33	0♐59	3°24	4°43	0°16	0°22	17°44	25°50	17°R 9	15°45	4°17	n.a.	T 9
F 10	3 32 53	22°22'09	24°22	4°57	2°13	4° 0	4°55	0°22	0°25	17°43	25°51	17° 8	15°42	4°24	n.a.	F 10
S 11	3 36 50	23°19'55	6♎41	5°28	3°27	4°35	5° 6	0°27	0°29	17°42	25°51	17° 7	15°39	4°30	n.a.	S 11
S 12	3 40 46	24°17'43	18°50	6° 7	4°41	5°10	5°17	0°33	0°32	17°41	25°51	17° 2	15°36	4°37	n.a.	S 12
M13	3 44 43	25°15'32	0♏51	6°53	5°55	5°46	5°29	0°38	0°35	17°39	25°51	16°55	15°32	4°44	n.a.	M13
T 14	3 48 39	26°13'21	12°47	7°45	7° 9	6°21	5°40	0°44	0°38	17°38	25°51	16°46	15°29	4°51	n.a.	T 14
W15	3 52 36	27°11'12	24°40	8°45	8°23	6°57	5°51	0°49	0°42	17°37	25°51	16°34	15°26	4°57	n.a.	W15
T 16	3 56 32	28° 9'04	6♐32	9°51	9°37	7°33	6° 2	0°54	0°45	17°36	25°52	16°21	15°23	5° 4	n.a.	T 16
F 17	4 0 29	29° 6'57	18°24	11° 3	10°50	8° 9	6°13	0°59	0°48	17°35	25°52	16° 8	15°20	5°11	n.a.	F 17
S 18	4 4 26	0♐ 4'50	0♑18	12°22	12° 4	8°45	6°23	1° 4	0°52	17°34	25°52	15°56	15°17	5°17	n.a.	S 18
S 19	4 8 22	1° 2'45	12°14	13°46	13°18	9°22	6°34	1° 9	0°55	17°33	25°52	15°45	15°13	5°24	n.a.	S 19
M20	4 12 19	2° 0'41	24°17	15°14	14°32	9°58	6°45	1°14	0°58	17°31	25°52	15°37	15°10	5°31	n.a.	M20
T 21	4 16 15	2°58'37	6♒29	16°48	15°46	10°35	6°55	1°19	1° 2	17°30	25°R52	15°32	15° 7	5°38	n.a.	T 21
W22	4 20 12	3°56'34	18°54	18°26	17° 0	11°12	7° 5	1°24	1° 5	17°29	25°52	15°30	15° 4	5°44	n.a.	W22
T 23	4 24 8	4°54'32	1♓36	20° 7	18°14	11°49	7°16	1°29	1° 9	17°28	25°52	15°D29	15° 1	5°51	n.a.	T 23
F 24	4 28 5	5°52'31	14°39	21°52	19°28	12°26	7°26	1°33	1°12	17°28	25°52	15°R29	14°58	5°58	n.a.	F 24
S 25	4 32 1	6°50'31	28° 8	23°40	20°42	13° 3	7°36	1°38	1°16	17°27	25°52	15°29	14°54	6° 5	n.a.	S 25
S 26	4 35 58	7°48'32	12♈ 5	25°30	21°55	13°40	7°46	1°42	1°19	17°26	25°52	15°27	14°51	6°11	n.a.	S 26
M27	4 39 54	8°46'34	26°30	27°22	23° 9	14°17	7°56	1°47	1°23	17°25	25°51	15°22	14°48	6°18	n.a.	M27
T 28	4 43 51	9°44'36	11♉21	29°15	24°23	14°55	8° 5	1°51	1°26	17°24	25°51	15°15	14°45	6°25	n.a.	T 28
W29	4 47 48	10°42'40	26°31	1♐ 9	25°37	15°33	8°15	1°55	1°30	17°23	25°51	15° 6	14°42	6°31	n.a.	W29
T 30	4 51 44	11♐40'45	11♊52	3♐ 4	26♐51	16♒10	8♎24	2♎ 0	1♌34	17♈22	25♑51	14♍55	14♍38	6♐38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s32	12n31	4s26	16s33	3s45	16s16	1n20	21s36	1s47	0s59	0n15	0n38	0n28	22s33	0n15	6n45	0s 6	1n45	11s27	4n44	5n19	15s20		n.a.
T 2	15 49	15 26	4 56	16 7	3 28	16 36	1 19	21 29	1 47	1 3	0 15	0 36	0 28	22 33	0 15	6 45	0 6	1 45	11 27	4 47	5 20	15 21		n.a.
F 3	16 5	17 16	5 5	15 43	3 10	16 55	1 18	21 22	1 47	1 8	0 16	0 34	0 29	22 33	0 15	6 44	0 6	1 44	11 27	4 51	5 21	15 22		n.a.
S 4	16 21	17 53	4 53	15 20	2 52	17 13	1 17	21 15	1 47	1 13	0 16	0 32	0 29	22 33	0 15	6 44	0 6	1 44	11 27	4 53	5 22	15 23		n.a.
S 5	16 37	17 17	4 22	14 58	2 33	17 31	1 16	21 7	1 47	1 17	0 16	0 29	0 29	22 33	0 15	6 43	0 6	1 44	11 28	4 55	5 24	15 24		n.a.
M 6	16 53	15 39	3 36	14 39	2 14	17 49	1 15	21 0	1 47	1 21	0 16	0 27	0 29	22 33	0 15	6 43	0 6	1 44	11 28	4 57	5 25	15 25		n.a.
T 7	17 8	13 9	2 39	14 22	1 55	18 6	1 13	20 52	1 46	1 26	0 16	0 25	0 29	22 33	0 15	6 42	0 6	1 43	11 28	4 57	5 26	15 26		n.a.
W 8	17 23	10 2	1 35	14 7	1 36	18 23	1 12	20 44	1 46	1 30	0 16	0 23	0 29	22 33	0 15	6 42	0 6	1 43	11 28	4 57	5 27	15 27		n.a.
T 9	17 38	6 30	0 28	13 55	1 18	18 39	1 11	20 36	1 46	1 35	0 16	0 21	0 29	22 33	0 15	6 41	0 6	1 43	11 28	4 57	5 28	15 28		n.a.
F 10	17 52	2 46	0n38	13 46	1 0	18 55	1 9	20 28	1 46	1 39	0 16	0 19	0 29	22 33	0 15	6 41	0 6	1 42	11 29	4 57	5 30	15 29		n.a.
S 11	18 7	1s 1	1 42	13 40	0 42	19 10	1 8	20 19	1 46	1 43	0 16	0 17	0 29	22 33	0 15	6 40	0 6	1 42	11 29	4 58	5 31	15 30		n.a.
S 12	18 21	4 42	2 40	13 36	0 25	19 25	1 6	20 11	1 46	1 48	0 17	0 15	0 30	22 33	0 15	6 40	0 6	1 42	11 29	4 59	5 32	15 31		n.a.
M13	18 34	8 10	3 30	13 35	0 9	19 39	1 5	20 2	1 45	1 52	0 17	0 13	0 30	22 33	0 15	6 39	0 6	1 42	11 29	5 2	5 33	15 32		n.a.
T 14	18 47	11 16	4 10	13 38	0n 6	19 53	1 3	19 53	1 45	1 56	0 17	0 11	0 30	22 33	0 15	6 39	0 6	1 41	11 29	5 5	5 34	15 33		n.a.
W15	19 0	13 54	4 40	13 43	0 20	20 6	1 2	19 44	1 45	2 0	0 17	0 9	0 30	22 33	0 15	6 38	0 6	1 41	11 30	5 10	5 36	15 34		n.a.
T 16	19 13	15 57	4 56	13 51	0 34	20 19	1 0	19 35	1 45	2 4	0 17	0 7	0 30	22 33	0 15	6 38	0 6	1 41	11 30	5 15	5 37	15 35		n.a.
F 17	19 26	17 19	5 1	14 1	0 46	20 31	0 58	19 26	1 44	2 8	0 17	0 5	0 30	22 33	0 15	6 37	0 6	1 41	11 30	5 20	5 38	15 36		n.a.
S 18	19 38	17 56	4 52	14 13	0 57	20 42	0 56	19 16	1 44	2 12	0 17	0 3	0 30	22 33	0 15	6 37	0 6	1 41	11 30	5 24	5 39	15 37		n.a.
S 19	19 49	17 46	4 30	14 28	1 7	20 53	0 54	19 7	1 44	2 16	0 17	0 1	0 30	22 33	0 15	6 37	0 6	1 40	11 30	5 28	5 40	15 38		n.a.
M20	20 1	16 49	3 56	14 45	1 16	21 4	0 53	18 57	1 44	2 20	0 17	0s 1	0 31	22 33	0 15	6 36	0 6	1 40	11 31	5 31	5 42	15 39		n.a.
T 21	20 12	15 4	3 11	15 4	1 24	21 13	0 51	18 47	1 44	2 24	0 18	0 2	0 31	22 33	0 15	6 36	0 6	1 40	11 31	5 33	5 43	15 40		n.a.
W22	20 22	12 36	2 16	15 24	1 31	21 23	0 49	18 37	1 43	2 28	0 18	0 4	0 31	22 33	0 15	6 35	0 6	1 40	11 31	5 34	5 44	15 41		n.a.
T 23	20 33	9 29	1 13	15 45	1 36	21 31	0 46	18 27	1 43	2 32	0 18	0 6	0 31	22 33	0 15	6 35	0 6	1 40	11 31	5 34	5 45	15 42		n.a.
F 24	20 43	5 49	0 4	16 8	1 40	21 39	0 44	18 16	1 43	2 36	0 18	0 8	0 31	22 33	0 15	6 35	0 6	1 39	11 32	5 34	5 46	15 43		n.a.
S 25	20 52	1 45	1s 6	16 31	1 44	21 47	0 42	18 6	1 43	2 39	0 18	0 9	0 31	22 33	0 15	6 34	0 6	1 39	11 32	5 35	5 47	15 44		n.a.
S 26	21 2	2n34	2 16	16 54	1 46	21 54	0 40	17 55	1 42	2 43	0 18	0 11	0 31	22 33	0 15	6 34	0 6	1 39	11 32	5 35	5 49	15 45		n.a.
M27	21 11	6 52	3 18	17 18	1 47	22 0	0 38	17 44	1 42	2 47	0 18	0 12	0 31	22 33	0 15	6 34	0 6	1 39	11 32	5 37	5 50	15 46		n.a.
T 28	21 19	10 52	4 10	17 42	1 48	22 5	0 36	17 33	1 42	2 50	0 18	0 14	0 32	22 33	0 15	6 33	0 6	1 39	11 32	5 40	5 51	15 47		n.a.
W29	21 27	14 14	4 45	18 5	1 47	22 10	0 33	17 22	1 41	2 54	0 19	0 16	0 32	22 33	0 15	6 33	0 6	1 39	11 33	5 43	5 52	15 48		n.a.
T 30	21s35	16n39	5s 0	18s29	1n46	22s15	0n31	17s11	1s41	2s58	0n19	0s17	0n32	22s33	0n15	6n33	0s 6	1n38	11s33	5n47	5n53	15s49		n.a.

Julian Day Number = 4497207.5, Delta T = 28h19m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'00, Lahiri = 103°00'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7600

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 41	12♐38'52	27♊10	4♐59	28♐ 5	16♒48	8♎34	2♎ 4	1♑37	17°R22	25°R51	14°R45	14♍35	6♐45	n.a.	F 1
S 2	4 59 37	13°37'00	12♋15	6°55	29°18	17°26	8°43	2° 8	1°41	17♈21	25♌51	14♍35	14°32	6°52	n.a.	S 2
S 3	5 3 34	14°35'09	26°58	8°51	0♑32	18° 4	8°52	2°12	1°44	17°20	25°50	14°27	14°29	6°58	n.a.	S 3
M 4	5 7 30	15°33'20	11♌13	10°46	1°46	18°43	9° 1	2°15	1°48	17°19	25°50	14°22	14°26	7° 5	n.a.	M 4
T 5	5 11 27	16°31'32	24°59	12°40	3° 0	19°21	9°10	2°19	1°52	17°19	25°50	14°20	14°23	7°12	n.a.	T 5
W 6	5 15 23	17°29'46	8♍16	14°35	4°14	20° 0	9°19	2°23	1°55	17°18	25°49	14°19	14°19	7°18	n.a.	W 6
T 7	5 19 20	18°28'02	21° 7	16°28	5°27	20°38	9°28	2°26	1°59	17°18	25°49	14°19	14°16	7°25	n.a.	T 7
F 8	5 23 16	19°26'20	3♎38	18°21	6°41	21°17	9°36	2°30	2° 3	17°17	25°49	14°18	14°13	7°32	n.a.	F 8
S 9	5 27 13	20°24'39	15°52	20°12	7°55	21°56	9°45	2°33	2° 7	17°17	25°48	14°16	14°10	7°39	n.a.	S 9
S 10	5 31 9	21°22'59	27°56	22° 3	9° 9	22°35	9°53	2°36	2°10	17°16	25°48	14°12	14° 7	7°45	n.a.	S 10
M11	5 35 6	22°21'22	9♏51	23°53	10°23	23°14	10° 1	2°40	2°14	17°16	25°48	14° 4	14° 4	7°52	n.a.	M11
T 12	5 39 3	23°19'46	21°44	25°42	11°36	23°53	10° 9	2°43	2°18	17°15	25°47	13°54	14° 0	7°59	n.a.	T 12
W13	5 42 59	24°18'12	3♐35	27°30	12°50	24°32	10°17	2°46	2°22	17°15	25°47	13°42	13°57	8° 6	n.a.	W13
T 14	5 46 56	25°16'39	15°27	29°17	14° 4	25°12	10°25	2°49	2°25	17°14	25°46	13°28	13°54	8°12	n.a.	T 14
F 15	5 50 52	26°15'08	27°22	1♑ 3	15°18	25°51	10°32	2°51	2°29	17°14	25°46	13°14	13°51	8°19	n.a.	F 15
S 16	5 54 49	27°13'39	9♑21	2°48	16°31	26°31	10°40	2°54	2°33	17°14	25°45	13° 1	13°48	8°26	n.a.	S 16
S 17	5 58 45	28°12'11	21°25	4°31	17°45	27°11	10°47	2°57	2°37	17°13	25°45	12°50	13°44	8°32	n.a.	S 17
M18	6 2 42	29°10'44	3♒36	6°14	18°59	27°50	10°54	2°59	2°40	17°13	25°44	12°42	13°41	8°39	n.a.	M18
T 19	6 6 38	0♑ 9'19	15°55	7°56	20°13	28°30	11° 1	3° 2	2°44	17°13	25°44	12°36	13°38	8°46	n.a.	T 19
W20	6 10 35	1° 7'55	28°26	9°37	21°27	29°11	11° 8	3° 4	2°48	17°13	25°43	12°33	13°35	8°53	n.a.	W20
T 21	6 14 32	2° 6'33	11♓10	11°17	22°40	29°51	11°15	3° 6	2°52	17°13	25°43	12°D32	13°32	8°59	n.a.	T 21
F 22	6 18 28	3° 5'12	24°13	12°57	23°54	0♓31	11°21	3° 8	2°55	17°13	25°42	12°33	13°29	9° 6	n.a.	F 22
S 23	6 22 25	4° 3'52	7♈37	14°35	25° 8	1°11	11°28	3°10	2°59	17°12	25°41	12°R33	13°25	9°13	n.a.	S 23
S 24	6 26 21	5° 2'33	21°24	16°12	26°22	1°52	11°34	3°12	3° 3	17°12	25°41	12°32	13°22	9°19	n.a.	S 24
M25	6 30 18	6° 1'16	5♉36	17°49	27°35	2°32	11°40	3°14	3° 7	17°D12	25°40	12°29	13°19	9°26	n.a.	M25
T 26	6 34 14	7° 0'00	20°13	19°24	28°49	3°13	11°46	3°16	3°11	17°12	25°39	12°23	13°16	9°33	n.a.	T 26
W27	6 38 11	7°58'46	5♊ 8	20°59	0♒ 3	3°54	11°52	3°17	3°14	17°12	25°39	12°15	13°13	9°40	n.a.	W27
T 28	6 42 7	8°57'33	20°16	22°33	1°16	4°35	11°57	3°19	3°18	17°13	25°38	12° 6	13°10	9°46	n.a.	T 28
F 29	6 46 4	9°56'22	5♋26	24° 6	2°30	5°16	12° 3	3°20	3°22	17°13	25°37	11°57	13° 6	9°53	n.a.	F 29
S 30	6 50 1	10°55'12	20°28	25°39	3°44	5°57	12° 8	3°21	3°26	17°13	25°37	11°48	13° 3	10° 0	n.a.	S 30
S 31	6 53 57	11♑54'04	5♌12	27♑11	4♒58	6♓38	12♎13	3♎23	3♑29	17♈13	25♌36	11♍41	13♍ 0	10♐ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21 s43	17n53	4 s53	18 s51	1n44	22 s18	0n29	16 s59	1 s41	3 s 1	0n19	0 s19	0n32	22 s32	0n15	6n33	0 s 6	1n38	11 s33	5n51	5n55	15 s50		n.a.
S 2	21 50	17 50	4 26	19 13	1 41	22 21	0 26	16 48	1 41	3 5	0 19	0 20	0 32	22 32	0 15	6 32	0 6	1 38	11 33	5 55	5 56	15 50		n.a.
S 3	21 56	16 34	3 42	19 35	1 38	22 24	0 24	16 36	1 40	3 8	0 19	0 21	0 32	22 32	0 15	6 32	0 6	1 38	11 33	5 58	5 57	15 51		n.a.
M 4	22 3	14 17	2 45	19 55	1 34	22 26	0 22	16 24	1 40	3 11	0 19	0 23	0 32	22 32	0 15	6 32	0 6	1 38	11 34	6 0	5 58	15 52		n.a.
T 5	22 8	11 16	1 40	20 14	1 29	22 27	0 19	16 12	1 40	3 15	0 19	0 24	0 32	22 32	0 15	6 31	0 6	1 38	11 34	6 1	5 59	15 53		n.a.
W 6	22 14	7 45	0 32	20 32	1 24	22 27	0 17	16 0	1 39	3 18	0 20	0 25	0 33	22 32	0 15	6 31	0 6	1 38	11 34	6 1	6 1	15 54		n.a.
T 7	22 19	3 59	0n36	20 49	1 19	22 27	0 14	15 48	1 39	3 21	0 20	0 27	0 33	22 32	0 15	6 31	0 6	1 38	11 34	6 1	6 2	15 55		n.a.
F 8	22 24	0 8	1 40	21 5	1 13	22 27	0 12	15 35	1 39	3 24	0 20	0 28	0 33	22 32	0 15	6 31	0 6	1 38	11 34	6 1	6 3	15 56		n.a.
S 9	22 28	3 s38	2 38	21 20	1 7	22 25	0 9	15 23	1 38	3 27	0 20	0 29	0 33	22 32	0 15	6 31	0 6	1 38	11 34	6 2	6 4	15 57		n.a.
S 10	22 32	7 12	3 29	21 33	1 1	22 23	0 6	15 10	1 38	3 30	0 20	0 30	0 33	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 35	6 4	6 5	15 58		n.a.
M11	22 35	10 26	4 9	21 45	0 54	22 20	0 4	14 57	1 38	3 33	0 20	0 31	0 33	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 35	6 6	6 7	15 59		n.a.
T 12	22 38	13 13	4 38	21 56	0 48	22 17	0 1	14 44	1 37	3 36	0 20	0 32	0 33	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 35	6 10	6 8	16 0		n.a.
W13	22 41	15 28	4 55	22 6	0 41	22 13	0 s 1	14 31	1 37	3 39	0 20	0 33	0 34	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 35	6 15	6 9	16 1		n.a.
T 14	22 43	17 4	5 0	22 14	0 34	22 9	0 4	14 18	1 37	3 42	0 21	0 34	0 34	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 35	6 20	6 10	16 2		n.a.
F 15	22 45	17 55	4 51	22 21	0 27	22 3	0 6	14 5	1 36	3 45	0 21	0 35	0 34	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 36	6 25	6 11	16 3		n.a.
S 16	22 46	18 0	4 29	22 27	0 19	21 58	0 9	13 51	1 36	3 47	0 21	0 36	0 34	22 32	0 15	6 30	0 6	1 37	11 36	6 30	6 13	16 3		n.a.
S 17	22 47	17 16	3 56	22 31	0 12	21 51	0 12	13 38	1 36	3 50	0 21	0 37	0 34	22 32	0 15	6 29	0 6	1 37	11 36	6 34	6 14	16 4		n.a.
M18	22 48	15 44	3 11	22 35	0 5	21 44	0 14	13 24	1 35	3 53	0 21	0 38	0 34	22 32	0 15	6 29	0 6	1 37	11 36	6 37	6 15	16 5		n.a.
T 19	22 48	13 28	2 16	22 37	0 s 3	21 36	0 17	13 10	1 35	3 55	0 21	0 39	0 34	22 32	0 15	6 29	0 6	1 37	11 36	6 39	6 16	16 6		n.a.
W20	22 48	10 32	1 14	22 38	0 10	21 28	0 20	12 56	1 34	3 58	0 21	0 39	0 34	22 32	0 15	6 29	0 6	1 37	11 36	6 40	6 17	16 7		n.a.
T 21	22 47	7 4	0 7	22 37	0 18	21 19	0 22	12 42	1 34	4 0	0 22	0 40	0 35	22 32	0 15	6 29	0 6	1 37	11 37	6 41	6 18	16 8		n.a.
F 22	22 46	3 11	1 s 2	22 36	0 25	21 10	0 25	12 28	1 34	4 2	0 22	0 41	0 35	22 31	0 15	6 29	0 6	1 37	11 37	6 40	6 20	16 9		n.a.
S 23	22 44	0n57	2 9	22 34	0 32	20 59	0 28	12 13	1 33	4 5	0 22	0 42	0 35	22 31	0 15	6 29	0 6	1 37	11 37	6 40	6 21	16 10		n.a.
S 24	22 42	5 10	3 11	22 30	0 39	20 49	0 30	11 59	1 33	4 7	0 22	0 42	0 35	22 31	0 15	6 29	0 6	1 37	11 37	6 41	6 22	16 11		n.a.
M25	22 40	9 12	4 3	22 25	0 47	20 37	0 33	11 44	1 32	4 9	0 22	0 43	0 35	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 37	6 42	6 23	16 12		n.a.
T 26	22 37	12 48	4 41	22 19	0 54	20 26	0 35	11 30	1 32	4 11	0 22	0 43	0 35	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 37	6 44	6 24	16 12		n.a.
W27	22 34	15 39	5 1	22 13	1 1	20 13	0 38	11 15	1 32	4 13	0 23	0 44	0 36	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 38	6 47	6 26	16 13		n.a.
T 28	22 30	17 28	5 0	22 5	1 8	20 0	0 41	11 0	1 31	4 15	0 23	0 44	0 36	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 38	6 50	6 27	16 14		n.a.
F 29	22 26	18 3	4 38	21 56	1 14	19 47	0 43	10 45	1 31	4 17	0 23	0 45	0 36	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 38	6 54	6 28	16 15		n.a.
S 30	22 22	17 22	3 58	21 46	1 21	19 32	0 46	10 30	1 30	4 19	0 23	0 45	0 36	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 38	6 57	6 29	16 16		n.a.
S 31	22 s17	15n31	3 s 1	21 s36	1 s27	19 s18	0 s48	10 s14	1 s30	4 s21	0n23	0 s45	0n36	22 s31	0n15	6n29	0 s 6	1n38	11 s38	7n 0	6n30	16 s17		n.a.

Julian Day Number = 4497237.5, Delta T = 28h19m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'04, Lahiri = 103°00'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 57 54	12♑52'58	19♌31	28♑41	6♒11	7♓19	12♎18	3♎24	3♑33	17♈13	25°R35	11°R37	12♍57	10♐13	n.a.	M 1
T 2	7 1 50	13°51'54	3♍23	0♒12	7°25	8° 1	12°23	3°25	3°37	17°13	25♌34	11♍35	12°54	10°20	n.a.	T 2
W 3	7 5 47	14°50'51	16°46	1°41	8°39	8°42	12°28	3°26	3°41	17°14	25°33	11°D35	12°50	10°27	n.a.	W 3
T 4	7 9 43	15°49'51	29°43	3° 9	9°52	9°24	12°32	3°26	3°44	17°14	25°33	11°35	12°47	10°33	n.a.	T 4
F 5	7 13 40	16°48'52	12♎17	4°37	11° 6	10° 5	12°36	3°27	3°48	17°14	25°32	11°R36	12°44	10°40	n.a.	F 5
S 6	7 17 36	17°47'56	24°33	6° 4	12°20	10°47	12°40	3°27	3°52	17°15	25°31	11°36	12°41	10°47	n.a.	S 6
S 7	7 21 33	18°47'01	6♏36	7°30	13°33	11°29	12°44	3°28	3°55	17°15	25°30	11°34	12°38	10°54	n.a.	S 7
M 8	7 25 30	19°46'09	18°31	8°56	14°47	12°11	12°48	3°28	3°59	17°16	25°29	11°30	12°35	11° 0	n.a.	M 8
T 9	7 29 26	20°45'18	0♐23	10°20	16° 1	12°53	12°51	3°28	4° 3	17°16	25°28	11°24	12°31	11° 7	n.a.	T 9
W10	7 33 23	21°44'29	12°14	11°44	17°15	13°35	12°55	3°R29	4° 6	17°17	25°27	11°16	12°28	11°14	n.a.	W10
T 11	7 37 19	22°43'42	24° 9	13° 7	18°28	14°17	12°58	3°29	4°10	17°17	25°27	11° 7	12°25	11°20	n.a.	T 11
F 12	7 41 16	23°42'58	6♑ 9	14°29	19°42	14°59	13° 1	3°28	4°14	17°18	25°26	10°58	12°22	11°27	n.a.	F 12
S 13	7 45 12	24°42'14	18°16	15°50	20°56	15°42	13° 4	3°28	4°17	17°18	25°25	10°49	12°19	11°34	n.a.	S 13
S 14	7 49 9	25°41'33	0♒31	17° 9	22° 9	16°24	13° 6	3°28	4°21	17°19	25°24	10°41	12°16	11°41	n.a.	S 14
M15	7 53 5	26°40'53	12°56	18°28	23°23	17° 7	13° 9	3°27	4°25	17°20	25°23	10°36	12°12	11°47	n.a.	M15
T 16	7 57 2	27°40'15	25°30	19°46	24°37	17°49	13°11	3°27	4°28	17°20	25°22	10°33	12° 9	11°54	n.a.	T 16
W17	8 0 59	28°39'38	8♓15	21° 2	25°50	18°32	13°13	3°26	4°32	17°21	25°21	10°D31	12° 6	12° 1	n.a.	W17
T 18	8 4 55	29°39'03	21°13	22°16	27° 4	19°15	13°15	3°25	4°35	17°22	25°20	10°32	12° 3	12° 8	n.a.	T 18
F 19	8 8 52	0♒38'30	4♈25	23°30	28°18	19°58	13°16	3°25	4°39	17°23	25°19	10°33	12° 0	12°14	n.a.	F 19
S 20	8 12 48	1°37'57	17°53	24°41	29°31	20°41	13°18	3°24	4°42	17°24	25°18	10°35	11°56	12°21	n.a.	S 20
S 21	8 16 45	2°37'27	1♉38	25°51	0♓45	21°24	13°19	3°22	4°46	17°24	25°17	10°R35	11°53	12°28	n.a.	S 21
M22	8 20 41	3°36'57	15°41	26°59	1°58	22° 7	13°20	3°21	4°49	17°25	25°16	10°35	11°50	12°34	n.a.	M22
T 23	8 24 38	4°36'29	0♊ 0	28° 4	3°12	22°50	13°21	3°20	4°53	17°26	25°15	10°32	11°47	12°41	n.a.	T 23
W24	8 28 35	5°36'03	14°34	29° 7	4°26	23°34	13°21	3°19	4°56	17°27	25°14	10°29	11°44	12°48	n.a.	W24
T 25	8 32 31	6°35'37	29°18	0♓ 8	5°39	24°17	13°22	3°17	4°59	17°28	25°13	10°24	11°41	12°55	n.a.	T 25
F 26	8 36 28	7°35'14	14♋ 5	1° 5	6°53	25° 1	13°22	3°15	5° 3	17°29	25°12	10°19	11°37	13° 1	n.a.	F 26
S 27	8 40 24	8°34'52	28°47	1°58	8° 6	25°44	13°R22	3°14	5° 6	17°30	25°10	10°14	11°34	13° 8	n.a.	S 27
S 28	8 44 21	9°34'31	13♌16	2°48	9°20	26°28	13°22	3°12	5° 9	17°31	25° 9	10°11	11°31	13°15	n.a.	S 28
M29	8 48 17	10°34'12	27°28	3°34	10°33	27°12	13°22	3°10	5°13	17°33	25° 8	10° 9	11°28	13°21	n.a.	M29
T 30	8 52 14	11°33'55	11♍17	4°15	11°47	27°55	13°21	3° 8	5°16	17°34	25° 7	10°D 8	11°25	13°28	n.a.	T 30
W31	8 56 11	12♒33'39	24♍41	4♓50	13♓ 0	28♓39	13♎20	3♎ 6	5♑19	17♈35	25♌ 6	10♍ 9	11♍22	13♐35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s12	12n44	1s55	21s24	1s34	19s 3	0s51	9s59	1s30	4s23	0n23	0s45	0n36	22s31	0n15	6n29	0s 6	1n38	11s38	7n 1	6n31	16s18		n.a.
T 2	22 6	9 19	0 44	21 12	1 40	18 47	0 53	9 44	1 29	4 24	0 23	0 46	0 36	22 31	0 15	6 29	0 6	1 38	11 38	7 2	6 33	16 19		n.a.
W 3	22 0	5 31	0n28	20 59	1 46	18 31	0 56	9 28	1 29	4 26	0 24	0 46	0 37	22 30	0 15	6 29	0 6	1 38	11 39	7 2	6 34	16 19		n.a.
T 4	21 53	1 35	1 36	20 45	1 52	18 14	0 58	9 12	1 28	4 27	0 24	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 2	6 35	16 20		n.a.
F 5	21 47	2s18	2 37	20 30	1 57	17 57	1 0	8 57	1 28	4 29	0 24	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 1	6 36	16 21		n.a.
S 6	21 39	6 0	3 29	20 14	2 3	17 39	1 3	8 41	1 27	4 30	0 24	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 1	6 37	16 22		n.a.
S 7	21 31	9 23	4 12	19 58	2 8	17 21	1 5	8 25	1 27	4 32	0 24	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 2	6 39	16 23		n.a.
M 8	21 23	12 20	4 42	19 41	2 13	17 2	1 7	8 9	1 26	4 33	0 24	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 4	6 40	16 24		n.a.
T 9	21 15	14 46	5 1	19 23	2 17	16 43	1 10	7 53	1 26	4 34	0 25	0 46	0 37	22 30	0 14	6 30	0 6	1 39	11 39	7 6	6 41	16 25		n.a.
W10	21 6	16 35	5 6	19 5	2 22	16 24	1 12	7 36	1 25	4 35	0 25	0 46	0 38	22 30	0 14	6 31	0 6	1 40	11 39	7 9	6 42	16 25		n.a.
T 11	20 57	17 42	4 59	18 46	2 26	16 4	1 14	7 20	1 25	4 36	0 25	0 46	0 38	22 30	0 14	6 31	0 6	1 40	11 39	7 12	6 43	16 26		n.a.
F 12	20 47	18 2	4 38	18 26	2 29	15 43	1 16	7 4	1 24	4 37	0 25	0 46	0 38	22 30	0 14	6 31	0 6	1 40	11 40	7 16	6 45	16 27		n.a.
S 13	20 37	17 33	4 4	18 6	2 33	15 23	1 18	6 47	1 24	4 38	0 25	0 46	0 38	22 29	0 14	6 31	0 6	1 40	11 40	7 19	6 46	16 28		n.a.
S 14	20 26	16 15	3 19	17 46	2 36	15 1	1 20	6 31	1 23	4 39	0 25	0 45	0 38	22 29	0 14	6 31	0 6	1 40	11 40	7 22	6 47	16 29		n.a.
M15	20 16	14 11	2 24	17 25	2 39	14 40	1 22	6 14	1 23	4 40	0 26	0 45	0 38	22 29	0 14	6 32	0 6	1 41	11 40	7 24	6 48	16 30		n.a.
T 16	20 4	11 25	1 21	17 3	2 41	14 18	1 24	5 57	1 22	4 40	0 26	0 45	0 38	22 29	0 14	6 32	0 6	1 41	11 40	7 25	6 49	16 31		n.a.
W17	19 53	8 4	0 12	16 41	2 43	13 56	1 26	5 41	1 22	4 41	0 26	0 44	0 39	22 29	0 14	6 32	0 6	1 41	11 40	7 25	6 50	16 31		n.a.
T 18	19 41	4 17	0s58	16 19	2 45	13 33	1 28	5 24	1 21	4 41	0 26	0 44	0 39	22 29	0 14	6 32	0 6	1 41	11 40	7 25	6 52	16 32		n.a.
F 19	19 29	0 14	2 6	15 57	2 46	13 10	1 30	5 7	1 21	4 42	0 26	0 43	0 39	22 29	0 14	6 33	0 6	1 41	11 40	7 25	6 53	16 33		n.a.
S 20	19 16	3n55	3 9	15 34	2 46	12 46	1 32	4 50	1 20	4 42	0 27	0 43	0 39	22 29	0 14	6 33	0 7	1 42	11 40	7 24	6 54	16 34		n.a.
S 21	19 3	7 55	4 2	15 11	2 47	12 23	1 33	4 33	1 20	4 42	0 27	0 42	0 39	22 29	0 14	6 33	0 7	1 42	11 40	7 24	6 55	16 35		n.a.
M22	18 50	11 34	4 42	14 48	2 46	11 58	1 35	4 16	1 19	4 43	0 27	0 42	0 39	22 28	0 14	6 34	0 7	1 42	11 40	7 24	6 56	16 36		n.a.
T 23	18 36	14 37	5 6	14 25	2 45	11 34	1 37	3 59	1 19	4 43	0 27	0 41	0 40	22 28	0 14	6 34	0 7	1 43	11 40	7 25	6 57	16 36		n.a.
W24	18 22	16 48	5 10	14 2	2 43	11 9	1 38	3 41	1 18	4 43	0 27	0 40	0 40	22 28	0 14	6 34	0 7	1 43	11 40	7 26	6 59	16 37		n.a.
T 25	18 8	17 53	4 55	13 39	2 41	10 44	1 39	3 24	1 18	4 43	0 27	0 40	0 40	22 28	0 14	6 35	0 7	1 43	11 40	7 28	7 0	16 38		n.a.
F 26	17 53	17 47	4 19	13 16	2 38	10 19	1 41	3 7	1 17	4 43	0 28	0 39	0 40	22 28	0 14	6 35	0 7	1 43	11 41	7 30	7 1	16 39		n.a.
S 27	17 38	16 29	3 27	12 54	2 34	9 54	1 42	2 50	1 16	4 43	0 28	0 38	0 40	22 28	0 14	6 36	0 7	1 44	11 41	7 32	7 2	16 40		n.a.
S 28	17 23	14 7	2 22	12 32	2 30	9 28	1 43	2 32	1 16	4 43	0 28	0 37	0 40	22 28	0 14	6 36	0 7	1 44	11 41	7 33	7 3	16 40		n.a.
M29	17 7	10 57	1 9	12 11	2 24	9 2	1 45	2 15	1 15	4 42	0 28	0 36	0 40	22 28	0 14	6 36	0 7	1 44	11 41	7 34	7 5	16 41		n.a.
T 30	16 51	7 15	0n 6	11 50	2 18	8 36	1 46	1 57	1 15	4 42	0 28	0 35	0 41	22 28	0 14	6 37	0 7	1 45	11 41	7 34	7 6	16 42		n.a.
W31	16s35	3n16	1n19	11s31	2s10	8s 9	1s47	1s40	1s14	4s41	0n28	0s34	0n41	22s27	0n14	6n37	0s 7	1n45	11s41	7n34	7n 7	16s43		n.a.

Julian Day Number = 4497268.5, Delta T = 28h19m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'08, Lahiri = 103°00'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 7	13♒33'26	7♎41	5♓20	14♓14	29♓23	13°R19	3°R 4	5♑22	17♈36	25°R 5	10♍10	11♍18	13♐42	n.a.	T 1
F 2	9 4 4	14°33'14	20°19	5°43	15°27	0♈ 7	13♎18	3♎ 1	5°25	17°37	25♌ 4	10°12	11°15	13°48	n.a.	F 2
S 3	9 8 0	15°33'04	2♏40	5°59	16°41	0°51	13°17	2°59	5°28	17°39	25° 3	10°13	11°12	13°55	n.a.	S 3
S 4	9 11 57	16°32'56	14°46	6°R 7	17°54	1°35	13°15	2°56	5°32	17°40	25° 2	10°R14	11° 9	14° 2	n.a.	S 4
M 5	9 15 53	17°32'49	26°43	6° 6	19° 8	2°20	13°13	2°54	5°35	17°41	25° 1	10°14	11° 6	14° 9	n.a.	M 5
T 6	9 19 50	18°32'45	8♐35	5°57	20°21	3° 4	13°11	2°51	5°38	17°42	25° 0	10°12	11° 2	14°15	n.a.	T 6
W 7	9 23 47	19°32'42	20°28	5°37	21°35	3°48	13° 9	2°48	5°41	17°44	24°58	10°10	10°59	14°22	n.a.	W 7
T 8	9 27 43	20°32'41	2♑25	5° 7	22°48	4°33	13° 7	2°45	5°44	17°45	24°57	10° 7	10°56	14°29	n.a.	T 8
F 9	9 31 40	21°32'42	14°29	4°27	24° 1	5°17	13° 4	2°43	5°46	17°47	24°56	10° 4	10°53	14°35	n.a.	F 9
S 10	9 35 36	22°32'44	26°44	3°37	25°15	6° 2	13° 2	2°39	5°49	17°48	24°55	10° 1	10°50	14°42	n.a.	S 10
S 11	9 39 33	23°32'49	9♒11	2°37	26°28	6°46	12°59	2°36	5°52	17°50	24°54	9°59	10°47	14°49	n.a.	S 11
M12	9 43 29	24°32'54	21°51	1°29	27°42	7°31	12°56	2°33	5°55	17°51	24°53	9°57	10°43	14°56	n.a.	M12
T 13	9 47 26	25°33'01	4♓46	0°14	28°55	8°16	12°52	2°30	5°58	17°53	24°52	9°D56	10°40	15° 2	n.a.	T 13
W14	9 51 23	26°33'09	17°54	28♒54	0♈ 8	9° 1	12°49	2°26	6° 1	17°54	24°51	9°57	10°37	15° 9	n.a.	W14
T 15	9 55 19	27°33'19	1♈14	27°33	1°21	9°46	12°45	2°23	6° 3	17°56	24°49	9°57	10°34	15°16	n.a.	T 15
F 16	9 59 16	28°33'30	14°48	26°11	2°35	10°31	12°41	2°19	6° 6	17°57	24°48	9°58	10°31	15°22	n.a.	F 16
S 17	10 3 12	29°33'42	28°32	24°53	3°48	11°16	12°37	2°16	6° 9	17°59	24°47	9°59	10°28	15°29	n.a.	S 17
S 18	10 7 9	0♓33'55	12♉27	23°41	5° 1	12° 1	12°33	2°12	6°11	18° 1	24°46	10° 0	10°24	15°36	n.a.	S 18
M19	10 11 5	1°34'10	26°31	22°36	6°14	12°46	12°28	2° 8	6°14	18° 2	24°45	10°R 0	10°21	15°43	n.a.	M19
T 20	10 15 2	2°34'25	10♊42	21°41	7°27	13°31	12°24	2° 4	6°16	18° 4	24°44	10° 0	10°18	15°49	n.a.	T 20
W21	10 18 59	3°34'41	24°58	20°57	8°41	14°17	12°19	2° 1	6°19	18° 6	24°43	10° 0	10°15	15°56	n.a.	W21
T 22	10 22 55	4°34'59	9♋17	20°24	9°54	15° 2	12°14	1°57	6°21	18° 8	24°42	9°59	10°12	16° 3	n.a.	T 22
F 23	10 26 52	5°35'17	23°35	20° 3	11° 7	15°48	12° 9	1°53	6°23	18° 9	24°40	9°59	10° 8	16° 9	n.a.	F 23
S 24	10 30 48	6°35'37	7♌47	19°D53	12°20	16°33	12° 4	1°48	6°26	18°11	24°39	9°58	10° 5	16°16	n.a.	S 24
S 25	10 34 45	7°35'57	21°51	19°54	13°33	17°19	11°58	1°44	6°28	18°13	24°38	9°58	10° 2	16°23	n.a.	S 25
M26	10 38 41	8°36'18	5♍41	20° 5	14°45	18° 4	11°52	1°40	6°30	18°15	24°37	9°D58	9°59	16°30	n.a.	M26
T 27	10 42 38	9°36'41	19°15	20°26	15°58	18°50	11°47	1°36	6°33	18°17	24°36	9°R58	9°56	16°36	n.a.	T 27
W28	10 46 35	10♓37'05	2♎30	20♒55	17♈11	19♈35	11♎41	1♎31	6♑35	18♈19	24♌35	9♍58	9♍53	16♐43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s19	0s44	2n25	11s12	2s 2	7s43	1s48	1s22	1s14	4s41	0n29	0s33	0n41	22s27	0n14	6n38	0s 7	1n45	11s41	7n33	7n 8	16s44		n.a.
F 2	16 2	4 35	3 23	10 55	1 52	7 16	1 49	1 4	1 13	4 40	0 29	0 32	0 41	22 27	0 14	6 38	0 7	1 46	11 41	7 33	7 9	16 44		n.a.
S 3	15 45	8 9	4 10	10 39	1 41	6 49	1 49	0 47	1 12	4 40	0 29	0 31	0 41	22 27	0 14	6 39	0 7	1 46	11 41	7 32	7 10	16 45		n.a.
S 4	15 27	11 18	4 44	10 25	1 29	6 21	1 50	0 29	1 12	4 39	0 29	0 30	0 41	22 27	0 14	6 39	0 7	1 46	11 41	7 32	7 12	16 46		n.a.
M 5	15 10	13 56	5 6	10 13	1 16	5 54	1 51	0 12	1 11	4 38	0 29	0 29	0 41	22 27	0 14	6 40	0 7	1 47	11 41	7 32	7 13	16 47		n.a.
T 6	14 52	15 58	5 14	10 3	1 1	5 26	1 51	0n 6	1 11	4 37	0 30	0 28	0 42	22 27	0 14	6 40	0 7	1 47	11 41	7 32	7 14	16 48		n.a.
W 7	14 34	17 19	5 10	9 55	0 45	4 59	1 52	0 24	1 10	4 36	0 30	0 27	0 42	22 27	0 14	6 41	0 7	1 47	11 41	7 33	7 15	16 48		n.a.
T 8	14 15	17 55	4 51	9 50	0 28	4 31	1 52	0 42	1 9	4 35	0 30	0 25	0 42	22 26	0 14	6 41	0 7	1 48	11 41	7 34	7 16	16 49		n.a.
F 9	13 57	17 44	4 20	9 47	0 10	4 3	1 53	0 59	1 9	4 34	0 30	0 24	0 42	22 26	0 14	6 42	0 7	1 48	11 41	7 35	7 17	16 50		n.a.
S 10	13 38	16 42	3 36	9 47	0n 8	3 35	1 53	1 17	1 8	4 33	0 30	0 23	0 42	22 26	0 14	6 42	0 7	1 48	11 41	7 37	7 19	16 51		n.a.
S 11	13 19	14 52	2 42	9 50	0 28	3 6	1 53	1 35	1 7	4 31	0 30	0 22	0 42	22 26	0 14	6 43	0 7	1 49	11 41	7 37	7 20	16 51		n.a.
M12	12 59	12 17	1 38	9 55	0 47	2 38	1 53	1 53	1 7	4 30	0 31	0 20	0 42	22 26	0 14	6 43	0 7	1 49	11 41	7 38	7 21	16 52		n.a.
T 13	12 40	9 4	0 29	10 3	1 7	2 10	1 53	2 11	1 6	4 29	0 31	0 19	0 43	22 26	0 14	6 44	0 7	1 50	11 41	7 38	7 22	16 53		n.a.
W14	12 20	5 20	0s44	10 12	1 25	1 41	1 53	2 28	1 6	4 27	0 31	0 17	0 43	22 26	0 14	6 44	0 7	1 50	11 41	7 38	7 23	16 54		n.a.
T 15	12 0	1 17	1 55	10 23	1 43	1 13	1 53	2 46	1 5	4 26	0 31	0 16	0 43	22 26	0 14	6 45	0 7	1 50	11 40	7 38	7 25	16 55		n.a.
F 16	11 40	2n53	3 1	10 35	1 59	0 44	1 53	3 4	1 4	4 24	0 31	0 14	0 43	22 26	0 14	6 46	0 7	1 51	11 40	7 38	7 26	16 55		n.a.
S 17	11 19	6 57	3 58	10 47	2 13	0 16	1 53	3 22	1 4	4 22	0 31	0 13	0 43	22 25	0 14	6 46	0 7	1 51	11 40	7 37	7 27	16 56		n.a.
S 18	10 59	10 41	4 41	10 59	2 24	0n13	1 52	3 39	1 3	4 20	0 32	0 11	0 43	22 25	0 14	6 47	0 7	1 52	11 40	7 37	7 28	16 57		n.a.
M19	10 38	13 51	5 8	11 11	2 34	0 42	1 52	3 57	1 2	4 19	0 32	0 10	0 43	22 25	0 14	6 47	0 7	1 52	11 40	7 37	7 29	16 58		n.a.
T 20	10 17	16 13	5 17	11 21	2 41	1 10	1 51	4 15	1 2	4 17	0 32	0 8	0 44	22 25	0 14	6 48	0 7	1 52	11 40	7 37	7 30	16 58		n.a.
W21	9 56	17 36	5 6	11 31	2 45	1 39	1 50	4 33	1 1	4 15	0 32	0 6	0 44	22 25	0 14	6 49	0 7	1 53	11 40	7 37	7 32	16 59		n.a.
T 22	9 34	17 53	4 37	11 39	2 48	2 8	1 50	4 50	1 0	4 13	0 32	0 5	0 44	22 25	0 14	6 49	0 7	1 53	11 40	7 37	7 33	17 0		n.a.
F 23	9 13	17 2	3 50	11 45	2 48	2 36	1 49	5 8	1 0	4 11	0 32	0 3	0 44	22 25	0 14	6 50	0 7	1 54	11 40	7 37	7 34	17 1		n.a.
S 24	8 51	15 6	2 49	11 49	2 46	3 5	1 48	5 26	0 59	4 8	0 33	0 1	0 44	22 25	0 14	6 51	0 7	1 54	11 40	7 38	7 35	17 1		n.a.
S 25	8 30	12 17	1 39	11 52	2 43	3 34	1 47	5 43	0 58	4 6	0 33	0n 0	0 44	22 24	0 14	6 51	0 7	1 54	11 40	7 38	7 36	17 2		n.a.
M26	8 8	8 49	0 24	11 53	2 39	4 2	1 46	6 1	0 58	4 4	0 33	0 2	0 44	22 24	0 14	6 52	0 7	1 55	11 40	7 38	7 37	17 3		n.a.
T 27	7 46	4 56	0n51	11 52	2 33	4 30	1 44	6 18	0 57	4 2	0 33	0 4	0 44	22 24	0 14	6 53	0 7	1 55	11 40	7 38	7 39	17 4		n.a.
W28	7s23	0n54	2n 2	11s49	2n26	4n59	1s43	6n36	0s56	3s59	0n33	0n 6	0n45	22s24	0n14	6n53	0s 7	1n56	11s39	7n38	7n40	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 4497299.5, Delta T = 28h19m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'13, Lahiri = 103°00'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 31	11♓37'30	15♎27	21♒32	18♈24	20♈21	11°R35	1°R27	6♑37	18♈20	24°R34	9°R58	9♍49	16♐50	n.a.	T 1
F 2	10 54 28	12°37'56	28° 5	22°15	19°37	21° 7	11♎29	1♎23	6°39	18°22	24♌33	9♍58	9°46	16°57	n.a.	F 2
S 3	10 58 24	13°38'24	10♏27	23° 5	20°49	21°53	11°22	1°18	6°41	18°24	24°32	9°57	9°43	17° 3	n.a.	S 3
S 4	11 2 21	14°38'53	22°35	24° 0	22° 2	22°39	11°16	1°14	6°43	18°26	24°31	9°57	9°40	17°10	n.a.	S 4
M 5	11 6 17	15°39'23	4♐34	24°59	23°15	23°25	11° 9	1° 9	6°45	18°28	24°30	9°56	9°37	17°17	n.a.	M 5
T 6	11 10 14	16°39'55	16°27	26° 3	24°27	24°11	11° 2	1° 5	6°47	18°30	24°29	9°D56	9°34	17°23	n.a.	T 6
W 7	11 14 10	17°40'28	28°20	27°10	25°40	24°57	10°56	1° 0	6°48	18°32	24°28	9°56	9°30	17°30	n.a.	W 7
T 8	11 18 7	18°41'02	10♑17	28°20	26°52	25°43	10°49	0°55	6°50	18°34	24°27	9°57	9°27	17°37	n.a.	T 8
F 9	11 22 4	19°41'37	22°22	29°33	28° 4	26°29	10°42	0°51	6°52	18°36	24°26	9°58	9°24	17°44	n.a.	F 9
S 10	11 26 0	20°42'14	4♒41	0♓48	29°17	27°15	10°34	0°46	6°54	18°38	24°25	9°59	9°21	17°50	n.a.	S 10
S 11	11 29 57	21°42'51	17°15	2° 5	0♉29	28° 2	10°27	0°41	6°55	18°40	24°24	10° 0	9°18	17°57	n.a.	S 11
M12	11 33 53	22°43'30	0♓ 8	3°24	1°41	28°48	10°20	0°36	6°57	18°42	24°23	10° 1	9°14	18° 4	n.a.	M12
T 13	11 37 50	23°44'09	13°20	4°44	2°54	29°34	10°12	0°31	6°58	18°44	24°22	10°R 1	9°11	18°10	n.a.	T 13
W14	11 41 46	24°44'49	26°51	6° 6	4° 6	0♉21	10° 5	0°27	7° 0	18°47	24°21	10° 0	9° 8	18°17	n.a.	W14
T 15	11 45 43	25°45'30	10♈40	7°29	5°18	1° 7	9°57	0°22	7° 1	18°49	24°20	9°59	9° 5	18°24	n.a.	T 15
F 16	11 49 40	26°46'12	24°42	8°53	6°30	1°54	9°49	0°17	7° 3	18°51	24°19	9°57	9° 2	18°31	n.a.	F 16
S 17	11 53 36	27°46'54	8♉54	10°18	7°42	2°40	9°42	0°12	7° 4	18°53	24°18	9°54	8°59	18°37	n.a.	S 17
S 18	11 57 33	28°47'37	23°11	11°44	8°53	3°27	9°34	0° 7	7° 5	18°55	24°17	9°52	8°55	18°44	n.a.	S 18
M19	12 1 29	29°48'20	7♊30	13°10	10° 5	4°14	9°26	0° 2	7° 6	18°57	24°16	9°50	8°52	18°51	n.a.	M19
T 20	12 5 26	0♈49'04	21°46	14°37	11°17	5° 0	9°18	29♍58	7° 7	18°59	24°15	9°49	8°49	18°57	n.a.	T 20
W21	12 9 22	1°49'47	5♋56	16° 5	12°28	5°47	9°10	29°53	7° 9	19° 2	24°14	9°D48	8°46	19° 4	n.a.	W21
T 22	12 13 19	2°50'32	20° 0	17°33	13°40	6°34	9° 2	29°48	7°10	19° 4	24°13	9°49	8°43	19°11	n.a.	T 22
F 23	12 17 15	3°51'16	3♌54	19° 2	14°51	7°20	8°54	29°43	7°11	19° 6	24°13	9°51	8°39	19°18	n.a.	F 23
S 24	12 21 12	4°52'00	17°39	20°31	16° 3	8° 7	8°46	29°38	7°11	19° 8	24°12	9°52	8°36	19°24	n.a.	S 24
S 25	12 25 9	5°52'45	1♍14	22° 1	17°14	8°54	8°38	29°33	7°12	19°10	24°11	9°53	8°33	19°31	n.a.	S 25
M26	12 29 5	6°53'30	14°37	23°31	18°25	9°41	8°30	29°29	7°13	19°13	24°10	9°R54	8°30	19°38	n.a.	M26
T 27	12 33 2	7°54'16	27°48	25° 2	19°36	10°28	8°21	29°24	7°14	19°15	24° 9	9°52	8°27	19°45	n.a.	T 27
W28	12 36 58	8°55'01	10♎46	26°32	20°47	11°15	8°13	29°19	7°15	19°17	24° 9	9°50	8°24	19°51	n.a.	W28
T 29	12 40 55	9°55'47	23°30	28° 4	21°58	12° 2	8° 5	29°14	7°15	19°19	24° 8	9°45	8°20	19°58	n.a.	T 29
F 30	12 44 51	10°56'34	6♏ 1	29°35	23° 8	12°49	7°57	29°10	7°16	19°22	24° 7	9°40	8°17	20° 5	n.a.	F 30
S 31	12 48 48	11♈57'21	18♏20	1♈ 7	24♉19	13♉36	7♎49	29♍ 5	7♑16	19♈24	24♌ 6	9♍34	8♍14	20♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 1	3s 5	3n 4	11s45	2n19	5n27	1s42	6n53	0s55	3s57	0n33	0n 7	0n45	22s24	0n14	6n54	0s 7	1n56	11s39	7n38	7n41	17s 5		n.a.
F 2	6 39	6 49	3 56	11 39	2 11	5 55	1 40	7 11	0 55	3 54	0 34	0 9	0 45	22 24	0 14	6 55	0 7	1 57	11 39	7 38	7 42	17 6		n.a.
S 3	6 16	10 10	4 36	11 31	2 3	6 23	1 39	7 28	0 54	3 52	0 34	0 11	0 45	22 24	0 14	6 55	0 7	1 57	11 39	7 38	7 43	17 6		n.a.
S 4	5 53	13 2	5 3	11 22	1 54	6 51	1 37	7 45	0 53	3 49	0 34	0 13	0 45	22 24	0 14	6 56	0 7	1 57	11 39	7 38	7 44	17 7		n.a.
M 5	5 31	15 18	5 16	11 11	1 45	7 19	1 35	8 2	0 53	3 46	0 34	0 15	0 45	22 24	0 14	6 57	0 7	1 58	11 39	7 38	7 46	17 8		n.a.
T 6	5 8	16 54	5 15	10 59	1 36	7 47	1 33	8 20	0 52	3 44	0 34	0 17	0 45	22 24	0 14	6 58	0 7	1 58	11 39	7 38	7 47	17 9		n.a.
W 7	4 45	17 47	5 1	10 46	1 27	8 14	1 31	8 37	0 51	3 41	0 34	0 19	0 45	22 24	0 14	6 58	0 7	1 59	11 39	7 38	7 48	17 9		n.a.
T 8	4 22	17 52	4 34	10 32	1 17	8 42	1 29	8 54	0 50	3 38	0 34	0 21	0 45	22 23	0 14	6 59	0 7	1 59	11 39	7 38	7 49	17 10		n.a.
F 9	3 59	17 9	3 54	10 16	1 8	9 9	1 27	9 11	0 50	3 35	0 35	0 22	0 46	22 23	0 14	7 0	0 7	2 0	11 38	7 38	7 50	17 11		n.a.
S 10	3 35	15 37	3 3	9 59	0 59	9 36	1 25	9 27	0 49	3 32	0 35	0 24	0 46	22 23	0 14	7 1	0 7	2 0	11 38	7 37	7 51	17 11		n.a.
S 11	3 12	13 18	2 3	9 41	0 49	10 3	1 23	9 44	0 48	3 30	0 35	0 26	0 46	22 23	0 14	7 1	0 7	2 1	11 38	7 37	7 53	17 12		n.a.
M12	2 49	10 16	0 54	9 22	0 40	10 29	1 20	10 1	0 48	3 27	0 35	0 28	0 46	22 23	0 14	7 2	0 7	2 1	11 38	7 37	7 54	17 13		n.a.
T 13	2 25	6 40	0s18	9 2	0 31	10 56	1 18	10 18	0 47	3 24	0 35	0 30	0 46	22 23	0 14	7 3	0 7	2 1	11 38	7 37	7 55	17 13		n.a.
W14	2 2	2 38	1 32	8 41	0 22	11 22	1 15	10 34	0 46	3 21	0 35	0 32	0 46	22 23	0 14	7 4	0 7	2 2	11 38	7 37	7 56	17 14		n.a.
T 15	1 39	1n38	2 41	8 19	0 14	11 48	1 12	10 51	0 45	3 18	0 35	0 34	0 46	22 23	0 14	7 4	0 7	2 2	11 37	7 37	7 57	17 15		n.a.
F 16	1 15	5 51	3 42	7 57	0 5	12 13	1 10	11 7	0 45	3 15	0 36	0 36	0 46	22 23	0 14	7 5	0 7	2 3	11 37	7 38	7 58	17 16		n.a.
S 17	0 52	9 48	4 30	7 33	0s 3	12 39	1 7	11 23	0 44	3 11	0 36	0 38	0 46	22 23	0 14	7 6	0 7	2 3	11 37	7 39	7 59	17 16		n.a.
S 18	0 28	13 12	5 2	7 9	0 11	13 4	1 4	11 39	0 43	3 8	0 36	0 40	0 46	22 23	0 14	7 7	0 7	2 4	11 37	7 40	8 1	17 17		n.a.
M19	0 5	15 48	5 15	6 44	0 19	13 29	1 1	11 55	0 42	3 5	0 36	0 42	0 47	22 23	0 14	7 8	0 7	2 4	11 37	7 41	8 2	17 18		n.a.
T 20	0n19	17 26	5 8	6 19	0 27	13 54	0 58	12 11	0 42	3 2	0 36	0 44	0 47	22 23	0 14	7 8	0 7	2 5	11 37	7 41	8 3	17 18		n.a.
W21	0 43	17 58	4 43	5 53	0 34	14 18	0 55	12 27	0 41	2 59	0 36	0 46	0 47	22 22	0 14	7 9	0 7	2 5	11 36	7 41	8 4	17 19		n.a.
T 22	1 6	17 23	4 1	5 26	0 42	14 42	0 51	12 43	0 40	2 56	0 36	0 48	0 47	22 22	0 14	7 10	0 7	2 5	11 36	7 41	8 5	17 20		n.a.
F 23	1 30	15 45	3 5	4 59	0 49	15 6	0 48	12 58	0 39	2 53	0 36	0 50	0 47	22 22	0 14	7 11	0 7	2 6	11 36	7 40	8 6	17 20		n.a.
S 24	1 53	13 14	1 59	4 31	0 55	15 29	0 45	13 14	0 39	2 49	0 37	0 52	0 47	22 22	0 14	7 12	0 7	2 6	11 36	7 40	8 8	17 21		n.a.
S 25	2 17	10 0	0 47	4 2	1 2	15 52	0 41	13 29	0 38	2 46	0 37	0 54	0 47	22 22	0 14	7 12	0 7	2 7	11 36	7 39	8 9	17 22		n.a.
M26	2 40	6 18	0n26	3 33	1 8	16 15	0 37	13 44	0 37	2 43	0 37	0 56	0 47	22 22	0 14	7 13	0 7	2 7	11 35	7 39	8 10	17 22		n.a.
T 27	3 3	2 20	1 37	3 4	1 14	16 37	0 34	13 59	0 36	2 40	0 37	0 58	0 47	22 22	0 14	7 14	0 7	2 8	11 35	7 40	8 11	17 23		n.a.
W28	3 27	1s40	2 41	2 34	1 20	16 59	0 30	14 14	0 36	2 37	0 37	0 59	0 47	22 22	0 14	7 15	0 7	2 8	11 35	7 41	8 12	17 24		n.a.
T 29	3 50	5 32	3 36	2 4	1 25	17 21	0 26	14 29	0 35	2 33	0 37	1 1	0 47	22 22	0 14	7 16	0 7	2 9	11 35	7 42	8 13	17 24		n.a.
F 30	4 13	9 4	4 20	1 33	1 31	17 42	0 22	14 44	0 34	2 30	0 37	1 3	0 47	22 22	0 14	7 16	0 7	2 9	11 35	7 44	8 15	17 25		n.a.
S 31	4n36	12s10	4n50	1s 2	1s35	18n 3	0s19	14n58	0s33	2s27	0n37	1n 5	0n47	22s22	0n14	7n17	0s 7	2n 9	11s34	7n46	8n16	17s26		n.a.

Julian Day Number = 4497327.5, Delta T = 28h20m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'17, Lahiri = 103°00'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 44	12♈58'08	0♐27	2♈40	25♉29	14♉23	7°R41	29°R 0	7♍17	19♈26	24°R 6	9°R28	8♍11	20♐18	n.a.	S 1
M 2	12 56 41	13°58'56	12°25	4°12	26°40	15°10	7♎33	28♍56	7°17	19°28	24♌ 5	9♍23	8° 8	20°25	n.a.	M 2
T 3	13 0 38	14°59'44	24°18	5°46	27°50	15°57	7°25	28°51	7°18	19°31	24° 4	9°19	8° 5	20°32	n.a.	T 3
W 4	13 4 34	16° 0'33	6♍ 9	7°19	29° 0	16°44	7°17	28°47	7°18	19°33	24° 4	9°17	8° 1	20°38	n.a.	W 4
T 5	13 8 31	17° 1'22	18° 4	8°53	0♊10	17°31	7° 9	28°42	7°18	19°35	24° 3	9°D16	7°58	20°45	n.a.	T 5
F 6	13 12 27	18° 2'11	0♒ 7	10°28	1°20	18°18	7° 1	28°38	7°18	19°37	24° 3	9°17	7°55	20°52	n.a.	F 6
S 7	13 16 24	19° 3'01	12°24	12° 2	2°30	19° 5	6°53	28°33	7°19	19°40	24° 2	9°19	7°52	20°58	n.a.	S 7
S 8	13 20 20	20° 3'51	24°58	13°38	3°39	19°53	6°46	28°29	7°19	19°42	24° 1	9°20	7°49	21° 5	n.a.	S 8
M 9	13 24 17	21° 4'41	7♓55	15°13	4°49	20°40	6°38	28°25	7°R19	19°44	24° 1	9°R21	7°45	21°12	n.a.	M 9
T 10	13 28 13	22° 5'32	21°16	16°49	5°58	21°27	6°30	28°20	7°19	19°47	24° 0	9°20	7°42	21°19	n.a.	T 10
W11	13 32 10	23° 6'22	5♈ 2	18°26	7° 7	22°14	6°23	28°16	7°19	19°49	24° 0	9°18	7°39	21°25	n.a.	W11
T 12	13 36 7	24° 7'13	19°12	20° 3	8°16	23° 2	6°16	28°12	7°18	19°51	23°59	9°13	7°36	21°32	n.a.	T 12
F 13	13 40 3	25° 8'03	3♉42	21°41	9°25	23°49	6° 8	28° 8	7°18	19°53	23°59	9° 6	7°33	21°39	n.a.	F 13
S 14	13 44 0	26° 8'54	18°23	23°19	10°34	24°36	6° 1	28° 4	7°18	19°56	23°58	8°59	7°30	21°45	n.a.	S 14
S 15	13 47 56	27° 9'44	3♊10	24°58	11°42	25°24	5°54	28° 0	7°18	19°58	23°58	8°51	7°26	21°52	n.a.	S 15
M16	13 51 53	28°10'34	17°54	26°37	12°51	26°11	5°47	27°56	7°17	20° 0	23°57	8°44	7°23	21°59	n.a.	M16
T 17	13 55 49	29°11'23	2♋27	28°17	13°59	26°59	5°40	27°52	7°17	20° 2	23°57	8°39	7°20	22° 6	n.a.	T 17
W18	13 59 46	0♉12'12	16°46	29°57	15° 7	27°46	5°33	27°49	7°16	20° 5	23°57	8°36	7°17	22°12	n.a.	W18
T 19	14 3 42	1°13'00	0♌48	1♉38	16°15	28°33	5°27	27°45	7°16	20° 7	23°56	8°D35	7°14	22°19	n.a.	T 19
F 20	14 7 39	2°13'47	14°33	3°20	17°22	29°21	5°20	27°41	7°15	20° 9	23°56	8°36	7°11	22°26	n.a.	F 20
S 21	14 11 35	3°14'34	28° 1	5° 2	18°30	0♊ 8	5°14	27°38	7°15	20°11	23°56	8°37	7° 7	22°32	n.a.	S 21
S 22	14 15 32	4°15'20	11♍14	6°45	19°37	0°56	5° 8	27°35	7°14	20°14	23°55	8°R37	7° 4	22°39	n.a.	S 22
M23	14 19 29	5°16'05	24°15	8°28	20°44	1°43	5° 2	27°31	7°13	20°16	23°55	8°36	7° 1	22°46	n.a.	M23
T 24	14 23 25	6°16'50	7♎ 3	10°12	21°51	2°30	4°56	27°28	7°12	20°18	23°55	8°32	6°58	22°53	n.a.	T 24
W25	14 27 22	7°17'34	19°41	11°56	22°57	3°18	4°50	27°25	7°12	20°20	23°55	8°26	6°55	22°59	n.a.	W25
T 26	14 31 18	8°18'18	2♏ 9	13°41	24° 4	4° 5	4°44	27°22	7°11	20°22	23°54	8°17	6°51	23° 6	n.a.	T 26
F 27	14 35 15	9°19'00	14°28	15°26	25°10	4°53	4°39	27°19	7°10	20°25	23°54	8° 6	6°48	23°13	n.a.	F 27
S 28	14 39 11	10°19'43	26°38	17°11	26°16	5°40	4°33	27°16	7° 9	20°27	23°54	7°53	6°45	23°19	n.a.	S 28
S 29	14 43 8	11°20'25	8♐40	18°57	27°21	6°28	4°28	27°13	7° 8	20°29	23°54	7°41	6°42	23°26	n.a.	S 29
M30	14 47 4	12♉21'06	20♐36	20♉44	28♊27	7♊15	4♎23	27♍10	7♍ 6	20♈31	23♌54	7♍30	6♍39	23♐33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n59	14s41	5n 7	0s30	1s40	18n23	0s15	15n12	0s32	2s24	0n37	1n 7	0n48	22s22	0n14	7n18	0s 7	2n10	11s34	7n49	8n17	17s26		n.a.
M 2	5 22	16 32	5 11	0n 2	1 44	18 43	0 10	15 27	0 32	2 21	0 37	1 9	0 48	22 22	0 14	7 19	0 7	2 10	11 34	7 50	8 18	17 27		n.a.
T 3	5 45	17 40	5 1	0 34	1 48	19 3	0 6	15 41	0 31	2 17	0 37	1 11	0 48	22 22	0 14	7 20	0 7	2 11	11 34	7 52	8 19	17 27		n.a.
W 4	6 8	18 2	4 38	1 6	1 52	19 22	0 2	15 54	0 30	2 14	0 38	1 12	0 48	22 22	0 14	7 21	0 7	2 11	11 33	7 53	8 20	17 28		n.a.
T 5	6 31	17 36	4 3	1 39	1 55	19 41	0n 2	16 8	0 29	2 11	0 38	1 14	0 48	22 22	0 14	7 21	0 7	2 11	11 33	7 53	8 21	17 29		n.a.
F 6	6 54	16 22	3 17	2 12	1 59	19 59	0 6	16 22	0 29	2 8	0 38	1 16	0 48	22 22	0 14	7 22	0 7	2 12	11 33	7 53	8 23	17 29		n.a.
S 7	7 16	14 22	2 21	2 46	2 1	20 17	0 11	16 35	0 28	2 5	0 38	1 18	0 48	22 22	0 14	7 23	0 7	2 12	11 33	7 52	8 24	17 30		n.a.
S 8	7 38	11 38	1 17	3 20	2 4	20 34	0 15	16 48	0 27	2 2	0 38	1 20	0 48	22 22	0 14	7 24	0 7	2 13	11 32	7 52	8 25	17 31		n.a.
M 9	8 1	8 15	0 8	3 54	2 6	20 51	0 20	17 1	0 26	1 59	0 38	1 21	0 48	22 22	0 14	7 25	0 7	2 13	11 32	7 51	8 26	17 31		n.a.
T 10	8 23	4 22	1s 4	4 28	2 8	21 8	0 24	17 14	0 25	1 56	0 38	1 23	0 48	22 22	0 14	7 26	0 7	2 14	11 32	7 51	8 27	17 32		n.a.
W11	8 45	0 7	2 14	5 2	2 9	21 24	0 29	17 27	0 25	1 53	0 38	1 25	0 48	22 22	0 14	7 26	0 7	2 14	11 32	7 52	8 28	17 32		n.a.
T 12	9 7	4n15	3 18	5 37	2 10	21 39	0 34	17 39	0 24	1 50	0 38	1 26	0 48	22 22	0 14	7 27	0 7	2 14	11 32	7 54	8 30	17 33		n.a.
F 13	9 28	8 28	4 11	6 12	2 11	21 54	0 38	17 51	0 23	1 47	0 38	1 28	0 48	22 22	0 14	7 28	0 7	2 15	11 31	7 57	8 31	17 34		n.a.
S 14	9 50	12 13	4 48	6 47	2 12	22 9	0 43	18 3	0 22	1 45	0 38	1 29	0 48	22 22	0 14	7 29	0 7	2 15	11 31	7 59	8 32	17 34		n.a.
S 15	10 11	15 13	5 6	7 22	2 12	22 23	0 48	18 15	0 22	1 42	0 38	1 31	0 48	22 22	0 14	7 30	0 7	2 15	11 31	8 2	8 33	17 35		n.a.
M16	10 33	17 14	5 3	7 57	2 11	22 36	0 52	18 27	0 21	1 39	0 38	1 33	0 48	22 22	0 14	7 31	0 7	2 16	11 31	8 5	8 34	17 36		n.a.
T 17	10 54	18 6	4 41	8 32	2 10	22 49	0 57	18 38	0 20	1 36	0 38	1 34	0 48	22 22	0 14	7 31	0 7	2 16	11 30	8 7	8 35	17 36		n.a.
W18	11 15	17 47	4 2	9 8	2 9	23 1	1 2	18 49	0 19	1 34	0 38	1 36	0 48	22 22	0 14	7 32	0 7	2 17	11 30	8 8	8 36	17 37		n.a.
T 19	11 35	16 22	3 9	9 43	2 8	23 13	1 7	19 0	0 18	1 31	0 38	1 37	0 48	22 22	0 14	7 33	0 7	2 17	11 30	8 8	8 38	17 37		n.a.
F 20	11 56	14 1	2 5	10 19	2 6	23 25	1 12	19 11	0 18	1 29	0 38	1 38	0 48	22 22	0 14	7 34	0 7	2 17	11 29	8 8	8 39	17 38		n.a.
S 21	12 16	10 57	0 57	10 55	2 3	23 36	1 17	19 22	0 17	1 26	0 38	1 40	0 49	22 22	0 14	7 35	0 7	2 18	11 29	8 7	8 40	17 39		n.a.
S 22	12 36	7 23	0n14	11 30	2 0	23 46	1 22	19 32	0 16	1 24	0 38	1 41	0 49	22 22	0 14	7 35	0 7	2 18	11 29	8 7	8 41	17 39		n.a.
M23	12 56	3 30	1 23	12 6	1 57	23 56	1 27	19 42	0 15	1 21	0 38	1 42	0 49	22 22	0 14	7 36	0 7	2 18	11 29	8 8	8 42	17 40		n.a.
T 24	13 15	0s29	2 26	12 41	1 53	24 5	1 32	19 52	0 14	1 19	0 38	1 44	0 49	22 22	0 14	7 37	0 7	2 19	11 28	8 9	8 43	17 40		n.a.
W25	13 35	4 23	3 21	13 16	1 49	24 14	1 37	20 2	0 14	1 17	0 38	1 45	0 49	22 22	0 14	7 38	0 7	2 19	11 28	8 11	8 44	17 41		n.a.
T 26	13 54	8 3	4 5	13 52	1 44	24 22	1 42	20 11	0 13	1 15	0 38	1 46	0 49	22 22	0 14	7 39	0 7	2 19	11 28	8 15	8 46	17 41		n.a.
F 27	14 13	11 19	4 38	14 27	1 39	24 30	1 47	20 20	0 12	1 12	0 38	1 47	0 49	22 22	0 14	7 39	0 7	2 20	11 28	8 19	8 47	17 42		n.a.
S 28	14 32	14 4	4 57	15 1	1 33	24 37	1 52	20 29	0 11	1 10	0 38	1 48	0 49	22 22	0 14	7 40	0 7	2 20	11 27	8 23	8 48	17 43		n.a.
S 29	14 50	16 10	5 2	15 36	1 27	24 44	1 57	20 38	0 11	1 8	0 38	1 50	0 49	22 22	0 14	7 41	0 7	2 20	11 27	8 28	8 49	17 43		n.a.
M30	15n 8	17s34	4n55	16n10	1s20	24n50	2n 2	20n47	0s10	1s 6	0n38	1n51	0n49	22s23	0n14	7n42	0s 7	2n20	11s27	8n32	8n50	17s44		n.a.

Julian Day Number = 4497358.5, Delta T = 28h20m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'21, Lahiri = 103°00'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 1	13♉21'47	2♋27	22♉30	29♊32	8♊ 3	4°R18	27°R 8	7°R 5	20♈33	23°R54	7°R20	6♍36	23♐40	n.a.	T 1
W 2	14 54 57	14°22'28	14°17	24°16	0♌36	8°50	4♎14	27♍ 5	7♌ 4	20°35	23♑54	7♍13	6°32	23°46	n.a.	W 2
T 3	14 58 54	15°23'08	26°10	26° 2	1°41	9°38	4° 9	27° 3	7° 3	20°37	23°54	7° 9	6°29	23°53	n.a.	T 3
F 4	15 2 51	16°23'47	8♒10	27°48	2°45	10°25	4° 5	27° 0	7° 2	20°39	23°54	7° 7	6°26	24° 0	n.a.	F 4
S 5	15 6 47	17°24'26	20°23	29°34	3°49	11°12	4° 1	26°58	7° 0	20°42	23°D54	7°D 7	6°23	24° 6	n.a.	S 5
S 6	15 10 44	18°25'05	2♓52	1♊18	4°53	12° 0	3°57	26°56	6°59	20°44	23°54	7°R 7	6°20	24°13	n.a.	S 6
M 7	15 14 40	19°25'42	15°45	3° 1	5°56	12°47	3°53	26°54	6°57	20°46	23°54	7° 7	6°16	24°20	n.a.	M 7
T 8	15 18 37	20°26'19	29° 4	4°43	6°59	13°35	3°50	26°52	6°56	20°48	23°54	7° 5	6°13	24°27	n.a.	T 8
W 9	15 22 33	21°26'56	12♈52	6°23	8° 1	14°22	3°46	26°50	6°54	20°50	23°54	7° 1	6°10	24°33	n.a.	W 9
T 10	15 26 30	22°27'32	27°10	8° 1	9° 4	15°10	3°43	26°48	6°53	20°52	23°54	6°53	6° 7	24°40	n.a.	T 10
F 11	15 30 26	23°28'07	11♉53	9°36	10° 6	15°57	3°40	26°47	6°51	20°54	23°54	6°44	6° 4	24°47	n.a.	F 11
S 12	15 34 23	24°28'41	26°54	11° 7	11° 7	16°45	3°37	26°45	6°49	20°56	23°54	6°33	6° 1	24°53	n.a.	S 12
S 13	15 38 19	25°29'14	12♊ 4	12°35	12° 8	17°32	3°35	26°44	6°48	20°58	23°54	6°21	5°57	25° 0	n.a.	S 13
M14	15 42 16	26°29'47	27°13	13°57	13° 9	18°19	3°32	26°43	6°46	21° 0	23°54	6°11	5°54	25° 7	n.a.	M14
T 15	15 46 12	27°30'18	12♋ 9	15°15	14°10	19° 7	3°30	26°41	6°44	21° 2	23°55	6° 2	5°51	25°14	n.a.	T 15
W16	15 50 9	28°30'47	26°46	16°26	15°10	19°54	3°28	26°40	6°42	21° 3	23°55	5°57	5°48	25°20	n.a.	W16
T 17	15 54 6	29°31'16	11♌ 0	17°31	16° 9	20°42	3°26	26°39	6°41	21° 5	23°55	5°54	5°45	25°27	n.a.	T 17
F 18	15 58 2	0♊31'43	24°48	18°29	17° 8	21°29	3°25	26°38	6°39	21° 7	23°55	5°53	5°42	25°34	n.a.	F 18
S 19	16 1 59	1°32'08	8♍14	19°19	18° 7	22°16	3°23	26°38	6°37	21° 9	23°56	5°53	5°38	25°40	n.a.	S 19
S 20	16 5 55	2°32'32	21°18	20° 0	19° 5	23° 4	3°22	26°37	6°35	21°11	23°56	5°53	5°35	25°47	n.a.	S 20
M21	16 9 52	3°32'54	4♎ 6	20°32	20° 2	23°51	3°21	26°37	6°33	21°13	23°56	5°50	5°32	25°54	n.a.	M21
T 22	16 13 48	4°33'15	16°39	20°54	20°59	24°38	3°20	26°36	6°31	21°14	23°57	5°45	5°29	26° 1	n.a.	T 22
W23	16 17 45	5°33'35	29° 2	21° 7	21°56	25°25	3°20	26°36	6°29	21°16	23°57	5°38	5°26	26° 7	n.a.	W23
T 24	16 21 41	6°33'53	11♏15	21°R11	22°52	26°13	3°19	26°36	6°26	21°18	23°58	5°27	5°22	26°14	n.a.	T 24
F 25	16 25 38	7°34'10	23°22	21° 4	23°47	27° 0	3°19	26°D35	6°24	21°20	23°58	5°14	5°19	26°21	n.a.	F 25
S 26	16 29 34	8°34'25	5♐23	20°48	24°42	27°47	3°D19	26°35	6°22	21°21	23°58	4°59	5°16	26°27	n.a.	S 26
S 27	16 33 31	9°34'39	17°19	20°23	25°36	28°34	3°19	26°36	6°20	21°23	23°59	4°44	5°13	26°34	n.a.	S 27
M28	16 37 27	10°34'52	29°12	19°50	26°29	29°21	3°19	26°36	6°18	21°25	23°59	4°30	5°10	26°41	n.a.	M28
T 29	16 41 24	11°35'04	11♑ 3	19° 9	27°22	0♋ 9	3°20	26°36	6°15	21°26	24° 0	4°19	5° 7	26°48	n.a.	T 29
W30	16 45 21	12°35'14	22°54	18°22	28°14	0°56	3°21	26°37	6°13	21°28	24° 0	4°10	5° 3	26°54	n.a.	W30
T 31	16 49 17	13♊35'23	4♒48	17♊29	29♋ 6	1♋43	3♎22	26♍37	6♑11	21♈30	24♌ 1	4♍ 4	5♍ 0	27♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	18s12	4n34	16n44	1s13	24n55	2n 8	20n55	0s 9	1s 5	0n38	1n52	0n49	22s23	0n14	7n43	0s 7	2n21	11s26	8n35	8n51	17s44		n.a.
W 2	15 44	18 2	4 2	17 17	1 5	25 1	2 13	21 3	0 8	1 3	0 38	1 53	0 49	22 23	0 14	7 43	0 7	2 21	11 26	8 38	8 52	17 45		n.a.
T 3	16 1	17 5	3 19	17 50	0 56	25 5	2 18	21 11	0 7	1 1	0 38	1 54	0 49	22 23	0 14	7 44	0 7	2 21	11 26	8 39	8 54	17 45		n.a.
F 4	16 18	15 22	2 27	18 22	0 47	25 9	2 23	21 18	0 7	0 59	0 38	1 55	0 49	22 23	0 14	7 45	0 7	2 22	11 26	8 40	8 55	17 46		n.a.
S 5	16 35	12 55	1 28	18 54	0 38	25 13	2 28	21 25	0 6	0 58	0 38	1 55	0 49	22 23	0 14	7 46	0 7	2 22	11 25	8 40	8 56	17 46		n.a.
S 6	16 51	9 49	0 23	19 25	0 28	25 15	2 33	21 32	0 5	0 56	0 38	1 56	0 49	22 23	0 14	7 46	0 7	2 22	11 25	8 40	8 57	17 47		n.a.
M 7	17 7	6 11	0s46	19 55	0 17	25 18	2 38	21 39	0 4	0 55	0 38	1 57	0 49	22 23	0 14	7 47	0 7	2 22	11 25	8 40	8 58	17 48		n.a.
T 8	17 23	2 6	1 54	20 25	0 6	25 20	2 43	21 46	0 4	0 54	0 38	1 58	0 49	22 23	0 14	7 48	0 7	2 23	11 25	8 41	8 59	17 48		n.a.
W 9	17 39	2n13	2 57	20 53	0n 6	25 21	2 48	21 52	0 3	0 52	0 38	1 59	0 49	22 23	0 14	7 49	0 7	2 23	11 24	8 42	9 0	17 49		n.a.
T 10	17 54	6 34	3 52	21 21	0 18	25 22	2 53	21 58	0 2	0 51	0 38	1 59	0 49	22 23	0 14	7 49	0 7	2 23	11 24	8 45	9 2	17 49		n.a.
F 11	18 9	10 39	4 33	21 47	0 30	25 23	2 58	22 4	0 1	0 50	0 38	2 0	0 49	22 23	0 14	7 50	0 7	2 23	11 24	8 48	9 3	17 50		n.a.
S 12	18 23	14 8	4 56	22 13	0 43	25 23	3 2	22 9	0 1	0 49	0 38	2 0	0 49	22 23	0 14	7 51	0 7	2 24	11 23	8 52	9 4	17 50		n.a.
S 13	18 37	16 41	4 59	22 37	0 56	25 22	3 7	22 14	0n 0	0 48	0 38	2 1	0 49	22 23	0 14	7 51	0 7	2 24	11 23	8 56	9 5	17 51		n.a.
M14	18 51	18 5	4 41	23 0	1 9	25 21	3 12	22 19	0 1	0 47	0 38	2 2	0 49	22 24	0 14	7 52	0 7	2 24	11 23	9 0	9 6	17 51		n.a.
T 15	19 5	18 13	4 4	23 22	1 22	25 20	3 17	22 24	0 2	0 46	0 38	2 2	0 49	22 24	0 14	7 53	0 7	2 24	11 23	9 3	9 7	17 52		n.a.
W16	19 18	17 7	3 11	23 42	1 35	25 18	3 22	22 28	0 2	0 45	0 38	2 2	0 49	22 24	0 14	7 53	0 7	2 24	11 22	9 5	9 8	17 52		n.a.
T 17	19 31	14 57	2 7	24 1	1 48	25 16	3 26	22 32	0 3	0 45	0 38	2 3	0 49	22 24	0 14	7 54	0 7	2 25	11 22	9 6	9 10	17 53		n.a.
F 18	19 43	11 59	0 58	24 19	2 0	25 13	3 31	22 36	0 4	0 44	0 38	2 3	0 49	22 24	0 14	7 55	0 7	2 25	11 22	9 7	9 11	17 53		n.a.
S 19	19 55	8 27	0n12	24 35	2 12	25 10	3 35	22 40	0 5	0 44	0 38	2 3	0 49	22 24	0 14	7 55	0 7	2 25	11 22	9 7	9 12	17 54		n.a.
S 20	20 7	4 36	1 21	24 49	2 24	25 7	3 40	22 43	0 5	0 43	0 38	2 4	0 49	22 24	0 14	7 56	0 7	2 25	11 21	9 7	9 13	17 54		n.a.
M21	20 18	0 37	2 23	25 2	2 34	25 3	3 44	22 46	0 6	0 43	0 38	2 4	0 49	22 24	0 14	7 57	0 7	2 25	11 21	9 8	9 14	17 55		n.a.
T 22	20 29	3s20	3 17	25 14	2 44	24 58	3 48	22 49	0 7	0 42	0 38	2 4	0 49	22 24	0 14	7 57	0 7	2 25	11 21	9 9	9 15	17 55		n.a.
W23	20 40	7 4	4 1	25 23	2 52	24 54	3 53	22 51	0 8	0 42	0 38	2 4	0 49	22 24	0 14	7 58	0 7	2 25	11 20	9 12	9 16	17 56		n.a.
T 24	20 50	10 27	4 33	25 30	3 0	24 49	3 57	22 53	0 8	0 42	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	7 59	0 7	2 26	11 20	9 16	9 18	17 56		n.a.
F 25	20 59	13 23	4 53	25 35	3 5	24 43	4 1	22 55	0 9	0 42	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	7 59	0 7	2 26	11 20	9 21	9 19	17 57		n.a.
S 26	21 9	15 43	4 59	25 38	3 9	24 38	4 5	22 57	0 10	0 42	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	8 0	0 7	2 26	11 20	9 26	9 20	17 57		n.a.
S 27	21 18	17 22	4 52	25 38	3 11	24 32	4 8	22 58	0 11	0 42	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	8 1	0 7	2 26	11 19	9 31	9 21	17 58		n.a.
M28	21 26	18 15	4 32	25 36	3 11	24 25	4 12	22 59	0 11	0 42	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	8 1	0 7	2 26	11 19	9 36	9 22	17 58		n.a.
T 29	21 34	18 21	4 1	25 31	3 9	24 19	4 16	23 0	0 12	0 43	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	8 2	0 7	2 26	11 19	9 40	9 23	17 59		n.a.
W30	21 42	17 39	3 19	25 23	3 5	24 12	4 19	23 1	0 13	0 43	0 38	2 4	0 49	22 25	0 14	8 2	0 7	2 26	11 19	9 43	9 24	17 59		n.a.
T 31	21n49	16s 9	2n28	25n12	2n59	24n 5	4n23	23n 1	0n14	0s43	0n38	2n 4	0n49	22s25	0n14	8n 3	0s 7	2n26	11s18	9n46	9n25	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 4497388.5, Delta T = 28h20m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'25, Lahiri = 103°00'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 53 14	14♊35'31	16♒48	16°R33	29♋56	2♋30	3♎23	26♍38	6°R 8	21♈31	24♌ 1	4°R 0	4♍57	27♐ 8	n.a.	F 1
S 2	16 57 10	15°35'38	28°59	15♊34	0♌46	3°17	3°24	26°39	6♑ 6	21°33	24° 2	3°D59	4°54	27°14	n.a.	S 2
S 3	17 1 7	16°35'44	11♓26	14°34	1°35	4° 4	3°26	26°39	6° 4	21°34	24° 3	3°R59	4°51	27°21	n.a.	S 3
M 4	17 5 3	17°35'48	24°13	13°34	2°23	4°51	3°28	26°40	6° 1	21°36	24° 3	3♍59	4°48	27°28	n.a.	M 4
T 5	17 9 0	18°35'51	7♈25	12°36	3°10	5°38	3°30	26°42	5°59	21°37	24° 4	3°58	4°44	27°35	n.a.	T 5
W 6	17 12 56	19°35'53	21° 6	11°41	3°57	6°25	3°32	26°43	5°56	21°38	24° 5	3°54	4°41	27°41	n.a.	W 6
T 7	17 16 53	20°35'54	5♉16	10°49	4°42	7°12	3°34	26°44	5°54	21°40	24° 5	3°48	4°38	27°48	n.a.	T 7
F 8	17 20 49	21°35'53	19°56	10° 2	5°27	7°59	3°37	26°46	5°51	21°41	24° 6	3°40	4°35	27°55	n.a.	F 8
S 9	17 24 46	22°35'52	4♊59	9°20	6°10	8°46	3°39	26°47	5°49	21°43	24° 7	3°30	4°32	28° 1	n.a.	S 9
S 10	17 28 42	23°35'49	20°15	8°44	6°53	9°32	3°42	26°49	5°46	21°44	24° 7	3°19	4°28	28° 8	n.a.	S 10
M11	17 32 39	24°35'44	5♋35	8°14	7°34	10°19	3°45	26°50	5°44	21°45	24° 8	3° 9	4°25	28°15	n.a.	M11
T 12	17 36 36	25°35'38	20°47	7°51	8°14	11° 6	3°49	26°52	5°41	21°46	24° 9	3° 1	4°22	28°22	n.a.	T 12
W13	17 40 32	26°35'30	5♌40	7°33	8°53	11°53	3°52	26°54	5°39	21°48	24°10	2°56	4°19	28°28	n.a.	W13
T 14	17 44 29	27°35'20	20° 9	7°22	9°31	12°40	3°56	26°56	5°36	21°49	24°11	2°53	4°16	28°35	n.a.	T 14
F 15	17 48 25	28°35'08	4♍10	7°D17	10° 8	13°26	4° 0	26°59	5°34	21°50	24°11	2°D53	4°13	28°42	n.a.	F 15
S 16	17 52 22	29°34'54	17°43	7°18	10°43	14°13	4° 4	27° 1	5°31	21°51	24°12	2°53	4° 9	28°48	n.a.	S 16
S 17	17 56 18	0♋34'38	0♎51	7°25	11°17	14°59	4° 8	27° 3	5°28	21°52	24°13	2°R54	4° 6	28°55	n.a.	S 17
M18	18 0 15	1°34'21	13°37	7°37	11°49	15°46	4°12	27° 6	5°26	21°53	24°14	2°53	4° 3	29° 2	n.a.	M18
T 19	18 4 11	2°34'01	26° 5	7°54	12°20	16°33	4°17	27° 8	5°23	21°54	24°15	2°50	4° 0	29° 8	n.a.	T 19
W20	18 8 8	3°33'40	8♏20	8°17	12°49	17°19	4°21	27°11	5°21	21°55	24°16	2°45	3°57	29°15	n.a.	W20
T 21	18 12 5	4°33'17	20°26	8°44	13°17	18° 6	4°26	27°14	5°18	21°56	24°17	2°37	3°54	29°22	n.a.	T 21
F 22	18 16 1	5°32'52	2♐24	9°16	13°43	18°52	4°31	27°17	5°15	21°57	24°18	2°28	3°50	29°29	n.a.	F 22
S 23	18 19 58	6°32'25	14°19	9°51	14° 7	19°38	4°36	27°20	5°13	21°58	24°19	2°17	3°47	29°35	n.a.	S 23
S 24	18 23 54	7°31'56	26°11	10°31	14°29	20°25	4°42	27°23	5°10	21°59	24°20	2° 6	3°44	29°42	n.a.	S 24
M25	18 27 51	8°31'26	8♑ 2	11°15	14°50	21°11	4°47	27°26	5° 8	22° 0	24°21	1°56	3°41	29°49	n.a.	M25
T 26	18 31 47	9°30'54	19°55	12° 2	15° 8	21°57	4°53	27°29	5° 5	22° 1	24°22	1°47	3°38	29°55	n.a.	T 26
W27	18 35 44	10°30'20	1♒50	12°53	15°25	22°44	4°59	27°32	5° 2	22° 2	24°23	1°40	3°34	0♑ 2	n.a.	W27
T 28	18 39 40	11°29'45	13°50	13°46	15°40	23°30	5° 5	27°36	5° 0	22° 2	24°24	1°36	3°31	0° 9	n.a.	T 28
F 29	18 43 37	12°29'08	25°57	14°43	15°52	24°16	5°11	27°39	4°57	22° 3	24°25	1°D34	3°28	0°16	n.a.	F 29
S 30	18 47 34	13♋28'30	8♓13	15♊43	16♌ 2	25♋ 2	5♎17	27♍43	4♑55	22♈ 4	24♌26	1♍34	3♍25	0♑22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	13s57	1n30	24n59	2n51	23n57	4n26	23n 1	0n14	0s44	0n38	2n 3	0n49	22s25	0n14	8n 3	0s 7	2n26	11s18	9n47	9n27	18s 0		n.a.
S 2	22 3	11 6	0 26	24 43	2 41	23 50	4 29	23 1	0 15	0 44	0 38	2 3	0 49	22 26	0 14	8 4	0 7	2 26	11 18	9 47	9 28	18 1		n.a.
S 3	22 9	7 42	0s39	24 25	2 30	23 42	4 32	23 0	0 16	0 45	0 38	2 3	0 49	22 26	0 14	8 4	0 7	2 27	11 18	9 47	9 29	18 1		n.a.
M 4	22 14	3 51	1 45	24 5	2 17	23 34	4 35	22 59	0 16	0 46	0 38	2 2	0 49	22 26	0 14	8 5	0 7	2 27	11 17	9 47	9 30	18 2		n.a.
T 5	22 20	0n18	2 47	23 44	2 3	23 26	4 38	22 58	0 17	0 47	0 38	2 2	0 49	22 26	0 14	8 6	0 7	2 27	11 17	9 48	9 31	18 2		n.a.
W 6	22 24	4 34	3 42	23 22	1 48	23 18	4 40	22 57	0 18	0 47	0 37	2 1	0 49	22 26	0 14	8 6	0 7	2 27	11 17	9 49	9 32	18 3		n.a.
T 7	22 29	8 44	4 26	22 59	1 32	23 9	4 42	22 55	0 18	0 48	0 37	2 1	0 49	22 26	0 14	8 7	0 7	2 27	11 17	9 51	9 33	18 3		n.a.
F 8	22 33	12 32	4 53	22 36	1 15	23 0	4 45	22 53	0 19	0 49	0 37	2 0	0 49	22 26	0 14	8 7	0 7	2 27	11 16	9 54	9 34	18 3		n.a.
S 9	22 36	15 36	5 2	22 14	0 59	22 52	4 47	22 51	0 20	0 50	0 37	2 0	0 49	22 26	0 14	8 7	0 7	2 27	11 16	9 57	9 36	18 4		n.a.
S 10	22 39	17 39	4 49	21 52	0 42	22 43	4 48	22 48	0 20	0 52	0 37	1 59	0 49	22 26	0 14	8 8	0 8	2 27	11 16	10 1	9 37	18 4		n.a.
M11	22 42	18 26	4 15	21 31	0 26	22 34	4 50	22 46	0 21	0 53	0 37	1 58	0 49	22 27	0 14	8 8	0 8	2 27	11 16	10 5	9 38	18 5		n.a.
T 12	22 44	17 53	3 24	21 11	0 9	22 25	4 51	22 43	0 22	0 54	0 37	1 58	0 49	22 27	0 14	8 9	0 8	2 27	11 15	10 7	9 39	18 5		n.a.
W13	22 46	16 6	2 19	20 53	0s 7	22 16	4 53	22 39	0 22	0 56	0 37	1 57	0 49	22 27	0 14	8 9	0 8	2 27	11 15	10 9	9 40	18 6		n.a.
T 14	22 47	13 19	1 7	20 36	0 22	22 7	4 54	22 36	0 23	0 57	0 37	1 56	0 49	22 27	0 14	8 10	0 8	2 27	11 15	10 10	9 41	18 6		n.a.
F 15	22 48	9 50	0n 7	20 20	0 37	21 58	4 54	22 32	0 24	0 59	0 37	1 55	0 49	22 27	0 14	8 10	0 8	2 27	11 15	10 10	9 42	18 7		n.a.
S 16	22 48	5 56	1 18	20 7	0 51	21 49	4 55	22 28	0 24	1 0	0 37	1 54	0 49	22 27	0 14	8 11	0 8	2 27	11 14	10 10	9 43	18 7		n.a.
S 17	22 48	1 53	2 23	19 54	1 4	21 40	4 55	22 24	0 25	1 2	0 37	1 53	0 49	22 27	0 14	8 11	0 8	2 27	11 14	10 10	9 45	18 7		n.a.
M18	22 48	2s 9	3 19	19 44	1 17	21 31	4 55	22 19	0 26	1 3	0 37	1 52	0 49	22 27	0 14	8 11	0 8	2 26	11 14	10 10	9 46	18 8		n.a.
T 19	22 47	6 0	4 4	19 35	1 29	21 22	4 55	22 15	0 26	1 5	0 37	1 51	0 49	22 28	0 14	8 12	0 8	2 26	11 14	10 11	9 47	18 8		n.a.
W20	22 45	9 31	4 37	19 27	1 40	21 13	4 54	22 10	0 27	1 7	0 37	1 50	0 49	22 28	0 14	8 12	0 8	2 26	11 13	10 13	9 48	18 9		n.a.
T 21	22 44	12 35	4 58	19 21	1 51	21 5	4 53	22 4	0 28	1 9	0 37	1 49	0 49	22 28	0 14	8 12	0 8	2 26	11 13	10 16	9 49	18 9		n.a.
F 22	22 41	15 6	5 4	19 16	2 0	20 56	4 52	21 59	0 28	1 11	0 37	1 48	0 49	22 28	0 14	8 13	0 8	2 26	11 13	10 19	9 50	18 9		n.a.
S 23	22 39	16 58	4 58	19 12	2 9	20 48	4 50	21 53	0 29	1 13	0 37	1 47	0 49	22 28	0 14	8 13	0 8	2 26	11 13	10 23	9 51	18 10		n.a.
S 24	22 36	18 7	4 38	19 9	2 18	20 39	4 48	21 47	0 30	1 15	0 37	1 46	0 49	22 28	0 14	8 13	0 8	2 26	11 13	10 27	9 52	18 10		n.a.
M25	22 32	18 27	4 7	19 8	2 25	20 31	4 46	21 41	0 30	1 17	0 37	1 45	0 49	22 28	0 14	8 14	0 8	2 26	11 12	10 30	9 54	18 11		n.a.
T 26	22 28	18 0	3 24	19 7	2 32	20 23	4 44	21 34	0 31	1 20	0 37	1 43	0 49	22 28	0 14	8 14	0 8	2 26	11 12	10 33	9 55	18 11		n.a.
W27	22 24	16 44	2 33	19 7	2 38	20 15	4 40	21 28	0 31	1 22	0 37	1 42	0 49	22 28	0 14	8 14	0 8	2 26	11 12	10 36	9 56	18 11		n.a.
T 28	22 19	14 44	1 34	19 8	2 44	20 8	4 37	21 21	0 32	1 24	0 37	1 41	0 49	22 29	0 14	8 14	0 8	2 25	11 12	10 37	9 57	18 12		n.a.
F 29	22 14	12 3	0 30	19 10	2 49	20 0	4 33	21 13	0 33	1 27	0 37	1 39	0 49	22 29	0 14	8 15	0 8	2 25	11 12	10 38	9 58	18 12		n.a.
S 30	22n 8	8s49	0s36	19n12	2s53	19n53	4n29	21n 6	0n33	1s29	0n36	1n38	0n49	22s29	0n14	8n15	0s 8	2n25	11s11	10n38	9n59	18s13		n.a.

Julian Day Number = 4497419.5, Delta T = 28h20m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'30, Lahiri = 103°00'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 30	14♋27'50	20♓44	16♊45	16♌10	25♋48	5♎24	27♍47	4°R52	22♈ 4	24♌27	1♍36	3♍22	0♑29	n.a.	S 1
M 2	18 55 27	15°27'09	3♈31	17°50	16°16	26°34	5°30	27°51	4♑50	22° 5	24°28	1°37	3°19	0°36	n.a.	M 2
T 3	18 59 23	16°26'26	16°40	18°57	16°20	27°20	5°37	27°54	4°47	22° 6	24°29	1°R37	3°15	0°42	n.a.	T 3
W 4	19 3 20	17°25'42	0♉13	20° 7	16°R21	28° 6	5°44	27°58	4°44	22° 6	24°30	1°37	3°12	0°49	n.a.	W 4
T 5	19 7 16	18°24'56	14°13	21°19	16°20	28°52	5°51	28° 3	4°42	22° 7	24°31	1°34	3° 9	0°56	n.a.	T 5
F 6	19 11 13	19°24'09	28°38	22°33	16°16	29°38	5°58	28° 7	4°39	22° 7	24°32	1°30	3° 6	1° 2	n.a.	F 6
S 7	19 15 9	20°23'21	13♊27	23°49	16°10	0♌24	6° 6	28°11	4°37	22° 8	24°34	1°24	3° 3	1° 9	n.a.	S 7
S 8	19 19 6	21°22'31	28°32	25° 7	16° 2	1° 9	6°13	28°15	4°35	22° 8	24°35	1°18	3° 0	1°16	n.a.	S 8
M 9	19 23 3	22°21'39	13♋44	26°28	15°51	1°55	6°21	28°20	4°32	22° 9	24°36	1°12	2°56	1°23	n.a.	M 9
T 10	19 26 59	23°20'46	28°54	27°50	15°37	2°41	6°29	28°24	4°30	22° 9	24°37	1° 8	2°53	1°29	n.a.	T 10
W11	19 30 56	24°19'52	13♌50	29°14	15°22	3°26	6°37	28°29	4°27	22° 9	24°38	1° 5	2°50	1°36	n.a.	W11
T 12	19 34 52	25°18'55	28°26	0♋40	15° 3	4°12	6°45	28°34	4°25	22°10	24°40	1°D 4	2°47	1°43	n.a.	T 12
F 13	19 38 49	26°17'56	12♍37	2° 7	14°43	4°58	6°53	28°38	4°22	22°10	24°41	1° 4	2°44	1°49	n.a.	F 13
S 14	19 42 45	27°16'56	26°20	3°37	14°20	5°43	7° 1	28°43	4°20	22°10	24°42	1° 5	2°40	1°56	n.a.	S 14
S 15	19 46 42	28°15'53	9♎35	5° 8	13°55	6°29	7° 9	28°48	4°18	22°10	24°43	1° 7	2°37	2° 3	n.a.	S 15
M16	19 50 38	29°14'49	22°27	6°41	13°28	7°14	7°18	28°53	4°16	22°10	24°44	1° 8	2°34	2°10	n.a.	M16
T 17	19 54 35	0♌13'42	4♏58	8°16	12°59	7°59	7°27	28°58	4°13	22°11	24°46	1°R 8	2°31	2°16	n.a.	T 17
W18	19 58 32	1°12'34	17°13	9°52	12°29	8°45	7°35	29° 3	4°11	22°11	24°47	1° 7	2°28	2°23	n.a.	W18
T 19	20 2 28	2°11'24	29°17	11°30	11°57	9°30	7°44	29° 8	4° 9	22°11	24°48	1° 4	2°25	2°30	n.a.	T 19
F 20	20 6 25	3°10'11	11♐12	13°10	11°23	10°15	7°53	29°14	4° 7	22°11	24°50	1° 1	2°21	2°36	n.a.	F 20
S 21	20 10 21	4° 8'58	23° 4	14°52	10°48	11° 0	8° 3	29°19	4° 4	22°R11	24°51	0°56	2°18	2°43	n.a.	S 21
S 22	20 14 18	5° 7'42	4♑55	16°35	10°12	11°45	8°12	29°24	4° 2	22°11	24°52	0°52	2°15	2°50	n.a.	S 22
M23	20 18 14	6° 6'24	16°48	18°20	9°36	12°31	8°21	29°30	4° 0	22°11	24°53	0°47	2°12	2°56	n.a.	M23
T 24	20 22 11	7° 5'05	28°44	20° 7	8°59	13°16	8°31	29°35	3°58	22°11	24°55	0°44	2° 9	3° 3	n.a.	T 24
W25	20 26 8	8° 3'44	10♒47	21°56	8°21	14° 1	8°40	29°41	3°56	22°10	24°56	0°42	2° 6	3°10	n.a.	W25
T 26	20 30 4	9° 2'22	22°58	23°46	7°44	14°45	8°50	29°47	3°54	22°10	24°57	0°40	2° 2	3°17	n.a.	T 26
F 27	20 34 1	10° 0'57	5♓17	25°38	7° 7	15°30	9° 0	29°52	3°52	22°10	24°59	0°D40	1°59	3°23	n.a.	F 27
S 28	20 37 57	10°59'32	17°48	27°33	6°30	16°15	9°10	29°58	3°50	22°10	25° 0	0°41	1°56	3°30	n.a.	S 28
S 29	20 41 54	11°58'05	0♈31	29°28	5°54	17° 0	9°20	0♎ 4	3°48	22°10	25° 1	0°42	1°53	3°37	n.a.	S 29
M30	20 45 50	12°56'36	13°29	1♌26	5°19	17°45	9°30	0°10	3°47	22° 9	25° 3	0°44	1°50	3°43	n.a.	M30
T 31	20 49 47	13♌55'07	26♈44	3♌25	4♌46	18♌29	9♎40	0♎16	3♑45	22♈ 9	25♌ 4	0♍45	1♍46	3♑50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	5s 9	1s42	19n14	2s56	19n46	4n24	20n58	0n34	1s32	0n36	1n36	0n49	22s29	0n14	8n15	0s 8	2n25	11s11	10n37	10n 0	18s13		n.a.
M 2	21 56	1 9	2 44	19 17	2 59	19 40	4 19	20 51	0 34	1 34	0 36	1 35	0 49	22 29	0 14	8 15	0 8	2 25	11 11	10 37	10 1	18 13		n.a.
T 3	21 49	2n59	3 39	19 20	3 2	19 33	4 13	20 42	0 35	1 37	0 36	1 33	0 49	22 29	0 14	8 16	0 8	2 25	11 11	10 37	10 3	18 14		n.a.
W 4	21 42	7 6	4 24	19 24	3 3	19 27	4 7	20 34	0 36	1 40	0 36	1 32	0 49	22 29	0 14	8 16	0 8	2 24	11 11	10 37	10 4	18 14		n.a.
T 5	21 34	10 57	4 55	19 27	3 4	19 21	4 0	20 26	0 36	1 42	0 36	1 30	0 49	22 29	0 14	8 16	0 8	2 24	11 11	10 38	10 5	18 14		n.a.
F 6	21 26	14 17	5 9	19 31	3 5	19 15	3 53	20 17	0 37	1 45	0 36	1 29	0 49	22 29	0 14	8 16	0 8	2 24	11 10	10 39	10 6	18 15		n.a.
S 7	21 18	16 48	5 3	19 35	3 5	19 9	3 45	20 8	0 37	1 48	0 36	1 27	0 49	22 29	0 14	8 16	0 8	2 24	11 10	10 41	10 7	18 15		n.a.
S 8	21 9	18 12	4 36	19 38	3 5	19 4	3 37	19 59	0 38	1 51	0 36	1 25	0 49	22 30	0 14	8 16	0 8	2 24	11 10	10 43	10 8	18 16		n.a.
M 9	21 0	18 19	3 49	19 42	3 4	18 58	3 28	19 50	0 38	1 54	0 36	1 24	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 24	11 10	10 45	10 9	18 16		n.a.
T 10	20 51	17 7	2 46	19 45	3 2	18 53	3 18	19 40	0 39	1 57	0 36	1 22	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 23	11 10	10 47	10 10	18 16		n.a.
W11	20 41	14 45	1 32	19 48	3 0	18 49	3 9	19 30	0 39	2 0	0 36	1 20	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 23	11 10	10 48	10 11	18 17		n.a.
T 12	20 30	11 29	0 14	19 51	2 57	18 44	2 58	19 21	0 40	2 3	0 36	1 18	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 23	11 9	10 48	10 13	18 17		n.a.
F 13	20 20	7 37	1n 3	19 53	2 54	18 39	2 47	19 10	0 41	2 6	0 36	1 16	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 23	11 9	10 48	10 14	18 17		n.a.
S 14	20 9	3 29	2 14	19 54	2 51	18 35	2 36	19 0	0 41	2 10	0 36	1 15	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 22	11 9	10 48	10 15	18 18		n.a.
S 15	19 57	0s42	3 15	19 56	2 47	18 30	2 24	18 50	0 42	2 13	0 36	1 13	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 22	11 9	10 47	10 16	18 18		n.a.
M16	19 46	4 43	4 4	19 56	2 42	18 26	2 11	18 39	0 42	2 16	0 36	1 11	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 22	11 9	10 47	10 17	18 18		n.a.
T 17	19 34	8 24	4 41	19 56	2 37	18 22	1 58	18 28	0 43	2 20	0 36	1 9	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 22	11 9	10 47	10 18	18 19		n.a.
W18	19 21	11 39	5 4	19 55	2 32	18 17	1 45	18 17	0 43	2 23	0 36	1 7	0 49	22 30	0 14	8 17	0 8	2 21	11 9	10 47	10 19	18 19		n.a.
T 19	19 9	14 22	5 13	19 54	2 26	18 13	1 31	18 6	0 44	2 26	0 36	1 5	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 21	11 8	10 48	10 20	18 19		n.a.
F 20	18 56	16 26	5 8	19 51	2 19	18 8	1 17	17 55	0 44	2 30	0 36	1 3	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 21	11 8	10 49	10 21	18 20		n.a.
S 21	18 42	17 48	4 50	19 48	2 13	18 4	1 3	17 43	0 45	2 33	0 36	1 1	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 20	11 8	10 51	10 23	18 20		n.a.
S 22	18 29	18 23	4 20	19 43	2 6	17 59	0 48	17 32	0 45	2 37	0 36	0 59	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 20	11 8	10 53	10 24	18 20		n.a.
M23	18 15	18 10	3 38	19 38	1 58	17 55	0 34	17 20	0 46	2 41	0 36	0 56	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 20	11 8	10 54	10 25	18 21		n.a.
T 24	18 1	17 8	2 47	19 31	1 50	17 50	0 19	17 8	0 46	2 44	0 36	0 54	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 20	11 8	10 55	10 26	18 21		n.a.
W25	17 46	15 20	1 47	19 23	1 42	17 45	0 4	16 56	0 47	2 48	0 36	0 52	0 49	22 31	0 14	8 17	0 8	2 19	11 8	10 56	10 27	18 21		n.a.
T 26	17 31	12 50	0 42	19 14	1 33	17 40	0s11	16 43	0 47	2 52	0 36	0 50	0 49	22 31	0 13	8 17	0 8	2 19	11 8	10 56	10 28	18 22		n.a.
F 27	17 16	9 43	0s25	19 4	1 24	17 35	0 26	16 31	0 48	2 56	0 36	0 48	0 49	22 31	0 13	8 17	0 8	2 19	11 8	10 57	10 29	18 22		n.a.
S 28	17 1	6 8	1 33	18 52	1 15	17 29	0 41	16 18	0 48	2 59	0 36	0 45	0 49	22 31	0 13	8 17	0 8	2 18	11 7	10 56	10 30	18 22		n.a.
S 29	16 45	2 13	2 37	18 39	1 6	17 24	0 55	16 6	0 48	3 3	0 36	0 43	0 49	22 31	0 13	8 17	0 8	2 18	11 7	10 56	10 31	18 22		n.a.
M30	16 29	1n52	3 35	18 24	0 56	17 18	1 10	15 53	0 49	3 7	0 36	0 41	0 49	22 31	0 13	8 17	0 8	2 18	11 7	10 55	10 33	18 23		n.a.
T 31	16n13	5n57	4s22	18n 7	0s46	17n12	1s24	15n40	0n49	3s11	0n36	0n39	0n49	22s32	0n13	8n17	0s 8	2n17	11s 7	10n55	10n34	18s23		n.a.

Julian Day Number = 4497449.5, Delta T = 28h20m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'34, Lahiri = 103°00'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 44	14♌53'36	10♉17	5♌26	4°R13	19♌14	9♎50	0♎22	3°R43	22°R 9	25♌ 5	0°R45	1♍43	3♑57	n.a.	W 1
T 2	20 57 40	15°52'04	24°10	7°29	3♌43	19°58	10° 1	0°28	3♑41	22♈ 8	25° 7	0♍45	1°40	4° 3	n.a.	T 2
F 3	21 1 37	16°50'31	8♊23	9°34	3°14	20°43	10°11	0°34	3°40	22° 8	25° 8	0°44	1°37	4°10	n.a.	F 3
S 4	21 5 33	17°48'56	22°52	11°40	2°46	21°28	10°22	0°41	3°38	22° 7	25° 9	0°43	1°34	4°17	n.a.	S 4
S 5	21 9 30	18°47'21	7♋35	13°47	2°21	22°12	10°32	0°47	3°36	22° 7	25°11	0°42	1°31	4°24	n.a.	S 5
M 6	21 13 26	19°45'44	22°26	15°56	1°58	22°56	10°43	0°53	3°35	22° 6	25°12	0°40	1°27	4°30	n.a.	M 6
T 7	21 17 23	20°44'06	7♌16	18° 5	1°38	23°41	10°54	1° 0	3°33	22° 6	25°14	0°39	1°24	4°37	n.a.	T 7
W 8	21 21 20	21°42'26	22° 0	20°16	1°19	24°25	11° 5	1° 6	3°32	22° 5	25°15	0°39	1°21	4°44	n.a.	W 8
T 9	21 25 16	22°40'45	6♍28	22°28	1° 3	25° 9	11°16	1°13	3°30	22° 5	25°16	0°D39	1°18	4°50	n.a.	T 9
F 10	21 29 13	23°39'02	20°37	24°40	0°49	25°53	11°27	1°19	3°29	22° 4	25°18	0°39	1°15	4°57	n.a.	F 10
S 11	21 33 9	24°37'18	4♎22	26°52	0°38	26°37	11°38	1°26	3°28	22° 3	25°19	0°40	1°12	5° 4	n.a.	S 11
S 12	21 37 6	25°35'32	17°43	29° 4	0°29	27°22	11°49	1°32	3°26	22° 3	25°20	0°40	1° 8	5°10	n.a.	S 12
M13	21 41 2	26°33'45	0♏40	1♍16	0°22	28° 6	12° 1	1°39	3°25	22° 2	25°22	0°41	1° 5	5°17	n.a.	M13
T 14	21 44 59	27°31'56	13°16	3°27	0°18	28°50	12°12	1°46	3°24	22° 1	25°23	0°41	1° 2	5°24	n.a.	T 14
W15	21 48 55	28°30'06	25°34	5°37	0°D16	29°33	12°24	1°52	3°23	22° 0	25°24	0°R41	0°59	5°30	n.a.	W15
T 16	21 52 52	29°28'14	7♐39	7°46	0°16	0♍17	12°35	1°59	3°22	22° 0	25°26	0°41	0°56	5°37	n.a.	T 16
F 17	21 56 49	0♍26'20	19°35	9°54	0°19	1° 1	12°47	2° 6	3°21	21°59	25°27	0°D41	0°52	5°44	n.a.	F 17
S 18	22 0 45	1°24'25	1♑27	12° 0	0°24	1°45	12°58	2°13	3°20	21°58	25°29	0°41	0°49	5°51	n.a.	S 18
S 19	22 4 42	2°22'29	13°18	14° 4	0°31	2°29	13°10	2°20	3°19	21°57	25°30	0°41	0°46	5°57	n.a.	S 19
M20	22 8 38	3°20'31	25°13	16° 6	0°41	3°12	13°22	2°27	3°18	21°56	25°31	0°42	0°43	6° 4	n.a.	M20
T 21	22 12 35	4°18'31	7♒15	18° 6	0°52	3°56	13°34	2°34	3°17	21°55	25°33	0°42	0°40	6°11	n.a.	T 21
W22	22 16 32	5°16'31	19°27	20° 3	1° 6	4°39	13°46	2°41	3°16	21°54	25°34	0°42	0°37	6°17	n.a.	W22
T 23	22 20 28	6°14'29	1♓51	21°58	1°21	5°23	13°58	2°48	3°15	21°53	25°35	0°R42	0°33	6°24	n.a.	T 23
F 24	22 24 25	7°12'26	14°27	23°50	1°39	6° 6	14°10	2°55	3°15	21°52	25°37	0°42	0°30	6°31	n.a.	F 24
S 25	22 28 21	8°10'21	27°17	25°40	1°58	6°50	14°22	3° 2	3°14	21°51	25°38	0°41	0°27	6°37	n.a.	S 25
S 26	22 32 18	9° 8'16	10♈22	27°27	2°19	7°33	14°34	3° 9	3°13	21°50	25°39	0°41	0°24	6°44	n.a.	S 26
M27	22 36 14	10° 6'10	23°40	29°11	2°42	8°16	14°47	3°16	3°13	21°49	25°41	0°39	0°21	6°51	n.a.	M27
T 28	22 40 11	11° 4'03	7♉12	0♎53	3° 7	8°59	14°59	3°24	3°12	21°48	25°42	0°38	0°18	6°58	n.a.	T 28
W29	22 44 7	12° 1'55	20°57	2°31	3°33	9°43	15°11	3°31	3°12	21°47	25°43	0°37	0°14	7° 4	n.a.	W29
T 30	22 48 4	12°59'46	4♊53	4° 7	4° 1	10°26	15°24	3°38	3°11	21°46	25°45	0°37	0°11	7°11	n.a.	T 30
F 31	22 52 1	13♍57'37	19♊ 0	5♎40	4♌30	11♍ 9	15♎36	3♎46	3♑11	21♈44	25♌46	0°D37	0♍ 8	7♑18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n56	9n48	4s56	17n49	0s36	17n 7	1s37	15n27	0n50	3s15	0n35	0n36	0n49	22s32	0n13	8n16	0s 8	2n17	11s 7	10n55	10n35	18s23		n.a.
T 2	15 39	13 13	5 14	17 30	0 26	17 1	1 51	15 14	0 50	3 19	0 35	0 34	0 49	22 32	0 13	8 16	0 8	2 17	11 7	10 55	10 36	18 24		n.a.
F 3	15 22	15 57	5 13	17 8	0 15	16 54	2 4	15 0	0 51	3 23	0 35	0 32	0 49	22 32	0 13	8 16	0 8	2 16	11 7	10 55	10 37	18 24		n.a.
S 4	15 5	17 44	4 53	16 45	0 5	16 48	2 16	14 47	0 51	3 27	0 35	0 29	0 49	22 32	0 13	8 16	0 8	2 16	11 7	10 55	10 38	18 24		n.a.
S 5	14 48	18 22	4 13	16 20	0n 5	16 42	2 28	14 33	0 51	3 31	0 35	0 27	0 49	22 32	0 13	8 16	0 8	2 16	11 7	10 56	10 39	18 24		n.a.
M 6	14 30	17 46	3 16	15 53	0 15	16 36	2 39	14 19	0 52	3 35	0 35	0 24	0 49	22 32	0 13	8 15	0 8	2 15	11 7	10 56	10 40	18 25		n.a.
T 7	14 12	15 56	2 6	15 24	0 25	16 30	2 50	14 6	0 52	3 39	0 35	0 22	0 49	22 32	0 13	8 15	0 8	2 15	11 7	10 57	10 41	18 25		n.a.
W 8	13 54	13 3	0 48	14 54	0 35	16 23	3 1	13 52	0 53	3 44	0 35	0 19	0 49	22 32	0 13	8 15	0 8	2 14	11 7	10 57	10 42	18 25		n.a.
T 9	13 35	9 24	0n32	14 22	0 45	16 17	3 11	13 38	0 53	3 48	0 35	0 17	0 49	22 32	0 13	8 15	0 8	2 14	11 7	10 57	10 44	18 25		n.a.
F 10	13 17	5 18	1 49	13 48	0 54	16 11	3 20	13 24	0 53	3 52	0 35	0 14	0 49	22 32	0 13	8 15	0 8	2 14	11 7	10 57	10 45	18 26		n.a.
S 11	12 58	1 1	2 56	13 13	1 3	16 4	3 29	13 9	0 54	3 56	0 35	0 12	0 49	22 32	0 13	8 14	0 8	2 13	11 7	10 57	10 46	18 26		n.a.
S 12	12 39	3s10	3 52	12 36	1 11	15 58	3 37	12 55	0 54	4 1	0 35	0 9	0 49	22 32	0 13	8 14	0 8	2 13	11 6	10 56	10 47	18 26		n.a.
M13	12 20	7 5	4 35	11 58	1 19	15 52	3 45	12 41	0 55	4 5	0 35	0 7	0 49	22 32	0 13	8 14	0 8	2 12	11 6	10 56	10 48	18 26		n.a.
T 14	12 0	10 34	5 3	11 19	1 26	15 46	3 52	12 26	0 55	4 9	0 35	0 4	0 49	22 32	0 13	8 14	0 8	2 12	11 6	10 56	10 49	18 27		n.a.
W15	11 41	13 31	5 16	10 38	1 32	15 39	3 59	12 11	0 55	4 14	0 35	0 2	0 49	22 32	0 13	8 13	0 8	2 12	11 6	10 56	10 50	18 27		n.a.
T 16	11 21	15 49	5 15	9 57	1 38	15 33	4 5	11 57	0 56	4 18	0 35	0s 1	0 49	22 32	0 13	8 13	0 8	2 11	11 6	10 56	10 51	18 27		n.a.
F 17	11 1	17 25	5 0	9 14	1 42	15 27	4 11	11 42	0 56	4 22	0 35	0 4	0 49	22 33	0 13	8 13	0 8	2 11	11 6	10 56	10 52	18 27		n.a.
S 18	10 41	18 15	4 33	8 31	1 46	15 21	4 16	11 27	0 56	4 27	0 35	0 6	0 49	22 33	0 13	8 12	0 8	2 10	11 6	10 56	10 53	18 28		n.a.
S 19	10 21	18 17	3 54	7 48	1 50	15 15	4 21	11 12	0 57	4 31	0 35	0 9	0 49	22 33	0 13	8 12	0 8	2 10	11 6	10 56	10 54	18 28		n.a.
M20	10 1	17 30	3 4	7 4	1 52	15 9	4 25	10 57	0 57	4 36	0 35	0 12	0 49	22 33	0 13	8 12	0 8	2 10	11 6	10 56	10 56	18 28		n.a.
T 21	9 40	15 55	2 6	6 20	1 53	15 2	4 29	10 42	0 57	4 40	0 35	0 14	0 49	22 33	0 13	8 11	0 8	2 9	11 6	10 56	10 57	18 28		n.a.
W22	9 20	13 36	1 2	5 36	1 54	14 56	4 33	10 27	0 58	4 45	0 35	0 17	0 49	22 33	0 13	8 11	0 8	2 9	11 6	10 56	10 58	18 29		n.a.
T 23	8 59	10 38	0s 6	4 51	1 54	14 50	4 36	10 12	0 58	4 49	0 35	0 20	0 49	22 33	0 13	8 11	0 8	2 8	11 6	10 56	10 59	18 29		n.a.
F 24	8 38	7 8	1 16	4 7	1 53	14 44	4 38	9 56	0 58	4 54	0 35	0 22	0 49	22 33	0 13	8 10	0 8	2 8	11 6	10 56	11 0	18 29		n.a.
S 25	8 17	3 14	2 22	3 23	1 51	14 37	4 41	9 41	0 59	4 58	0 35	0 25	0 49	22 33	0 13	8 10	0 8	2 7	11 6	10 56	11 1	18 29		n.a.
S 26	7 56	0n53	3 22	2 39	1 48	14 31	4 43	9 26	0 59	5 3	0 35	0 28	0 49	22 33	0 13	8 9	0 8	2 7	11 6	10 56	11 2	18 29		n.a.
M27	7 35	5 1	4 13	1 55	1 44	14 24	4 44	9 10	0 59	5 8	0 35	0 31	0 49	22 33	0 13	8 9	0 8	2 7	11 6	10 57	11 3	18 30		n.a.
T 28	7 13	8 57	4 50	1 12	1 40	14 18	4 46	8 55	1 0	5 12	0 35	0 33	0 49	22 33	0 13	8 9	0 8	2 6	11 6	10 57	11 4	18 30		n.a.
W29	6 52	12 29	5 12	0 29	1 35	14 11	4 47	8 39	1 0	5 17	0 35	0 36	0 49	22 33	0 13	8 8	0 8	2 6	11 6	10 58	11 5	18 30		n.a.
T 30	6 30	15 22	5 15	0s13	1 29	14 4	4 47	8 24	1 0	5 22	0 35	0 39	0 49	22 33	0 13	8 8	0 8	2 5	11 6	10 58	11 6	18 30		n.a.
F 31	6n 9	17n22	5s 0	0s55	1n23	13n57	4s48	8n 8	1n 1	5s26	0n35	0s42	0n49	22s33	0n13	8n 7	0s 8	2n 5	11s 7	10n58	11n 8	18s30		n.a.

Julian Day Number = 4497480.5, Delta T = 28h20m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'38, Lahiri = 103°00'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 57	14♍55'27	3♋16	7♎10	5♌ 1	11♍52	15♎49	3♎53	3°R11	21°R43	25♌47	0♍37	0♍ 5	7♑24	n.a.	S 1
S 2	22 59 54	15°53'17	17°37	8°37	5°34	12°35	16° 1	4° 0	3♑11	21♈42	25°49	0°38	0° 2	7°31	n.a.	S 2
M 3	23 3 50	16°51'06	2♌ 2	10° 1	6° 7	13°18	16°14	4° 8	3°10	21°41	25°50	0°39	29♌58	7°38	n.a.	M 3
T 4	23 7 47	17°48'54	16°26	11°22	6°42	14° 1	16°26	4°15	3°10	21°39	25°51	0°40	29°55	7°44	n.a.	T 4
W 5	23 11 43	18°46'41	0♍45	12°40	7°18	14°43	16°39	4°22	3°10	21°38	25°52	0°R41	29°52	7°51	n.a.	W 5
T 6	23 15 40	19°44'27	14°53	13°55	7°55	15°26	16°52	4°30	3°D10	21°37	25°54	0°40	29°49	7°58	n.a.	T 6
F 7	23 19 37	20°42'13	28°48	15° 7	8°34	16° 9	17° 5	4°37	3°10	21°36	25°55	0°39	29°46	8° 4	n.a.	F 7
S 8	23 23 33	21°39'58	12♎24	16°15	9°13	16°51	17°17	4°45	3°10	21°34	25°56	0°36	29°43	8°11	n.a.	S 8
S 9	23 27 30	22°37'42	25°41	17°21	9°54	17°34	17°30	4°52	3°10	21°33	25°57	0°33	29°39	8°18	n.a.	S 9
M10	23 31 26	23°35'25	8♏37	18°23	10°36	18°17	17°43	5° 0	3°11	21°31	25°59	0°30	29°36	8°25	n.a.	M10
T 11	23 35 23	24°33'07	21°14	19°21	11°18	18°59	17°56	5° 7	3°11	21°30	26° 0	0°26	29°33	8°31	n.a.	T 11
W12	23 39 19	25°30'48	3♐34	20°17	12° 2	19°42	18° 9	5°15	3°11	21°29	26° 1	0°24	29°30	8°38	n.a.	W12
T 13	23 43 16	26°28'28	15°40	21° 8	12°46	20°24	18°22	5°22	3°12	21°27	26° 2	0°22	29°27	8°45	n.a.	T 13
F 14	23 47 13	27°26'08	27°36	21°56	13°31	21° 6	18°35	5°30	3°12	21°26	26° 4	0°D22	29°23	8°51	n.a.	F 14
S 15	23 51 9	28°23'46	9♑28	22°40	14°17	21°49	18°48	5°38	3°12	21°24	26° 5	0°22	29°20	8°58	n.a.	S 15
S 16	23 55 6	29°21'24	21°20	23°21	15° 4	22°31	19° 1	5°45	3°13	21°23	26° 6	0°23	29°17	9° 5	n.a.	S 16
M17	23 59 2	0♎19'01	3♒17	23°57	15°52	23°13	19°15	5°53	3°13	21°21	26° 7	0°25	29°14	9°11	n.a.	M17
T 18	0 2 59	1°16'36	15°23	24°29	16°41	23°55	19°28	6° 0	3°14	21°20	26° 8	0°27	29°11	9°18	n.a.	T 18
W19	0 6 55	2°14'12	27°42	24°57	17°30	24°37	19°41	6° 8	3°15	21°18	26° 9	0°R28	29° 8	9°25	n.a.	W19
T 20	0 10 52	3°11'46	10♓17	25°21	18°20	25°19	19°54	6°16	3°16	21°17	26°11	0°27	29° 4	9°31	n.a.	T 20
F 21	0 14 48	4° 9'20	23°11	25°40	19°10	26° 1	20° 7	6°23	3°16	21°15	26°12	0°25	29° 1	9°38	n.a.	F 21
S 22	0 18 45	5° 6'53	6♈22	25°55	20° 1	26°43	20°21	6°31	3°17	21°14	26°13	0°22	28°58	9°45	n.a.	S 22
S 23	0 22 42	6° 4'26	19°51	26° 5	20°53	27°25	20°34	6°38	3°18	21°12	26°14	0°17	28°55	9°51	n.a.	S 23
M24	0 26 38	7° 1'59	3♉36	26°10	21°46	28° 7	20°47	6°46	3°19	21°11	26°15	0°11	28°52	9°58	n.a.	M24
T 25	0 30 35	7°59'31	17°33	26°R11	22°39	28°49	21° 1	6°54	3°20	21° 9	26°16	0° 6	28°49	10° 5	n.a.	T 25
W26	0 34 31	8°57'03	1♊38	26° 8	23°32	29°30	21°14	7° 1	3°21	21° 7	26°17	0° 1	28°45	10°12	n.a.	W26
T 27	0 38 28	9°54'35	15°49	25°59	24°26	0♎12	21°27	7° 9	3°22	21° 6	26°18	29♌57	28°42	10°18	n.a.	T 27
F 28	0 42 24	10°52'08	0♋ 2	25°47	25°21	0°54	21°41	7°16	3°23	21° 4	26°19	29°55	28°39	10°25	n.a.	F 28
S 29	0 46 21	11°49'40	14°13	25°30	26°16	1°35	21°54	7°24	3°24	21° 3	26°20	29°D54	28°36	10°32	n.a.	S 29
S 30	0 50 17	12♎47'12	28♋23	25♎ 8	27♌12	2♎17	22♎ 7	7♎32	3♑26	21♈ 1	26♌21	29♌55	28♌33	10♑38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n47	18n19	4s27	1s37	1n15	13n50	4s48	7n52	1n 1	5s31	0n35	0s45	0n50	22s33	0n13	8n 7	0s 8	2n 4	11s 7	10n58	11n 9	18s31		n.a.
S 2	5 25	18 6	3 36	2 17	1 7	13 43	4 48	7 36	1 1	5 36	0 35	0 47	0 50	22 33	0 13	8 6	0 8	2 4	11 7	10 57	11 10	18 31		n.a.
M 3	5 3	16 42	2 32	2 58	0 59	13 35	4 47	7 21	1 1	5 40	0 35	0 50	0 50	22 33	0 13	8 6	0 8	2 3	11 7	10 57	11 11	18 31		n.a.
T 4	4 42	14 15	1 18	3 37	0 49	13 28	4 47	7 5	1 2	5 45	0 35	0 53	0 50	22 33	0 13	8 5	0 9	2 3	11 7	10 57	11 12	18 31		n.a.
W 5	4 20	10 55	0n 0	4 16	0 40	13 20	4 46	6 49	1 2	5 50	0 35	0 56	0 50	22 33	0 13	8 5	0 9	2 3	11 7	10 56	11 13	18 31		n.a.
T 6	3 57	7 0	1 18	4 54	0 29	13 12	4 45	6 33	1 2	5 54	0 35	0 59	0 50	22 33	0 13	8 4	0 9	2 2	11 7	10 57	11 14	18 31		n.a.
F 7	3 35	2 45	2 29	5 31	0 18	13 4	4 44	6 17	1 2	5 59	0 35	1 1	0 50	22 33	0 13	8 4	0 9	2 2	11 7	10 57	11 15	18 32		n.a.
S 8	3 13	1s32	3 30	6 8	0 7	12 55	4 42	6 1	1 3	6 4	0 35	1 4	0 50	22 33	0 13	8 3	0 9	2 1	11 7	10 58	11 16	18 32		n.a.
S 9	2 51	5 38	4 18	6 43	0s 6	12 47	4 40	5 45	1 3	6 9	0 35	1 7	0 50	22 33	0 12	8 3	0 9	2 1	11 7	10 59	11 17	18 32		n.a.
M10	2 29	9 22	4 52	7 18	0 18	12 38	4 38	5 29	1 3	6 14	0 35	1 10	0 50	22 33	0 12	8 2	0 9	2 0	11 7	11 0	11 18	18 32		n.a.
T 11	2 7	12 35	5 10	7 52	0 31	12 29	4 36	5 13	1 3	6 18	0 35	1 13	0 50	22 33	0 12	8 2	0 9	2 0	11 7	11 1	11 20	18 32		n.a.
W12	1 44	15 10	5 14	8 24	0 45	12 20	4 34	4 57	1 4	6 23	0 35	1 16	0 50	22 33	0 12	8 1	0 9	1 59	11 7	11 2	11 21	18 32		n.a.
T 13	1 22	17 2	5 3	8 56	0 58	12 10	4 32	4 41	1 4	6 28	0 35	1 19	0 50	22 33	0 12	8 1	0 9	1 59	11 7	11 3	11 22	18 33		n.a.
F 14	1 0	18 7	4 39	9 27	1 12	12 0	4 29	4 25	1 4	6 33	0 35	1 21	0 50	22 33	0 12	8 0	0 9	1 58	11 7	11 3	11 23	18 33		n.a.
S 15	0 37	18 25	4 4	9 56	1 27	11 50	4 27	4 9	1 4	6 38	0 36	1 24	0 50	22 33	0 12	8 0	0 9	1 58	11 7	11 3	11 24	18 33		n.a.
S 16	0 15	17 54	3 18	10 25	1 42	11 40	4 24	3 53	1 4	6 42	0 36	1 27	0 50	22 33	0 12	7 59	0 9	1 58	11 8	11 2	11 25	18 33		n.a.
M17	0s 7	16 34	2 23	10 52	1 57	11 29	4 21	3 37	1 5	6 47	0 36	1 30	0 50	22 33	0 12	7 59	0 9	1 57	11 8	11 2	11 26	18 33		n.a.
T 18	0 30	14 29	1 22	11 18	2 12	11 18	4 18	3 21	1 5	6 52	0 36	1 33	0 50	22 33	0 12	7 58	0 9	1 57	11 8	11 1	11 27	18 33		n.a.
W19	0 52	11 43	0 15	11 42	2 27	11 7	4 15	3 5	1 5	6 57	0 36	1 36	0 50	22 33	0 12	7 58	0 9	1 56	11 8	11 1	11 28	18 33		n.a.
T 20	1 14	8 20	0s54	12 4	2 42	10 56	4 11	2 49	1 5	7 2	0 36	1 39	0 51	22 33	0 12	7 57	0 9	1 56	11 8	11 1	11 29	18 33		n.a.
F 21	1 37	4 30	2 1	12 26	2 57	10 44	4 8	2 33	1 5	7 7	0 36	1 42	0 51	22 33	0 12	7 56	0 9	1 55	11 8	11 2	11 30	18 34		n.a.
S 22	1 59	0 21	3 3	12 45	3 13	10 32	4 4	2 17	1 6	7 11	0 36	1 44	0 51	22 33	0 12	7 56	0 9	1 55	11 8	11 3	11 31	18 34		n.a.
S 23	2 21	3n53	3 57	13 2	3 27	10 20	4 1	2 1	1 6	7 16	0 36	1 47	0 51	22 33	0 12	7 55	0 9	1 54	11 8	11 4	11 32	18 34		n.a.
M24	2 43	8 1	4 38	13 18	3 42	10 7	3 57	1 45	1 6	7 21	0 36	1 50	0 51	22 33	0 12	7 55	0 9	1 54	11 8	11 6	11 34	18 34		n.a.
T 25	3 5	11 45	5 3	13 32	3 56	9 55	3 53	1 29	1 6	7 26	0 36	1 53	0 51	22 33	0 12	7 54	0 9	1 53	11 8	11 8	11 35	18 34		n.a.
W26	3 27	14 52	5 10	13 43	4 10	9 42	3 49	1 13	1 6	7 31	0 36	1 56	0 51	22 33	0 12	7 54	0 9	1 53	11 9	11 10	11 36	18 34		n.a.
T 27	3 49	17 7	4 58	13 52	4 23	9 28	3 45	0 57	1 6	7 36	0 36	1 59	0 51	22 33	0 12	7 53	0 9	1 53	11 9	11 11	11 37	18 34		n.a.
F 28	4 11	18 19	4 29	13 59	4 35	9 14	3 41	0 41	1 7	7 40	0 36	2 2	0 51	22 33	0 12	7 52	0 9	1 52	11 9	11 12	11 38	18 34		n.a.
S 29	4 33	18 23	3 42	14 4	4 46	9 0	3 37	0 25	1 7	7 45	0 36	2 4	0 51	22 33	0 12	7 52	0 9	1 52	11 9	11 12	11 39	18 34		n.a.
S 30	4s55	17n17	2s43	14s 6	4s57	8n46	3s33	0n 9	1n 7	7s50	0n36	2s 7	0n51	22s33	0n12	7n51	0s 9	1n51	11s 9	11n12	11n40	18s34		n.a.

Julian Day Number = 4497511.5, Delta T = 28h20m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'43, Lahiri = 103°00'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 54 14	13♎44'45	12♌27	24°R43	28♌ 8	2♎58	22♎21	7♎39	3♑27	20°R59	26♌22	29♌56	28♌29	10♑45	n.a.	M 1
T 2	0 58 11	14°42'17	26°27	24♎15	29° 5	3°40	22°34	7°47	3°28	20♈58	26°23	29°R57	28°26	10°52	n.a.	T 2
W 3	1 2 7	15°39'49	10♍19	23°43	0♍ 2	4°21	22°48	7°54	3°30	20°56	26°24	29°57	28°23	10°58	n.a.	W 3
T 4	1 6 4	16°37'22	24° 2	23° 9	0°59	5° 2	23° 1	8° 2	3°31	20°55	26°25	29°54	28°20	11° 5	n.a.	T 4
F 5	1 10 0	17°34'54	7♎33	22°32	1°57	5°44	23°15	8° 9	3°33	20°53	26°26	29°50	28°17	11°12	n.a.	F 5
S 6	1 13 57	18°32'27	20°52	21°54	2°56	6°25	23°28	8°17	3°34	20°51	26°27	29°43	28°14	11°18	n.a.	S 6
S 7	1 17 53	19°29'59	3♏55	21°15	3°54	7° 6	23°42	8°25	3°36	20°50	26°28	29°35	28°10	11°25	n.a.	S 7
M 8	1 21 50	20°27'31	16°43	20°36	4°53	7°47	23°55	8°32	3°37	20°48	26°29	29°26	28° 7	11°32	n.a.	M 8
T 9	1 25 46	21°25'03	29°15	19°57	5°53	8°28	24° 9	8°40	3°39	20°46	26°30	29°17	28° 4	11°38	n.a.	T 9
W10	1 29 43	22°22'35	11♐31	19°19	6°52	9° 9	24°22	8°47	3°41	20°45	26°30	29° 9	28° 1	11°45	n.a.	W10
T 11	1 33 40	23°20'07	23°36	18°43	7°53	9°50	24°36	8°55	3°43	20°43	26°31	29° 3	27°58	11°52	n.a.	T 11
F 12	1 37 36	24°17'39	5♑31	18°10	8°53	10°31	24°49	9° 2	3°44	20°42	26°32	28°59	27°55	11°58	n.a.	F 12
S 13	1 41 33	25°15'11	17°22	17°39	9°54	11°12	25° 3	9° 9	3°46	20°40	26°33	28°57	27°51	12° 5	n.a.	S 13
S 14	1 45 29	26°12'42	29°13	17°12	10°55	11°53	25°16	9°17	3°48	20°38	26°34	28°D57	27°48	12°12	n.a.	S 14
M15	1 49 26	27°10'14	11♒10	16°49	11°56	12°34	25°30	9°24	3°50	20°37	26°34	28°58	27°45	12°19	n.a.	M15
T 16	1 53 22	28° 7'45	23°17	16°31	12°58	13°15	25°43	9°32	3°52	20°35	26°35	28°R58	27°42	12°25	n.a.	T 16
W17	1 57 19	29° 5'16	5♓39	16°18	14° 0	13°55	25°57	9°39	3°54	20°33	26°36	28°58	27°39	12°32	n.a.	W17
T 18	2 1 15	0♏ 2'47	18°21	16°10	15° 2	14°36	26°10	9°46	3°56	20°32	26°37	28°57	27°35	12°39	n.a.	T 18
F 19	2 5 12	1° 0'19	1♈26	16°D 7	16° 5	15°16	26°23	9°54	3°58	20°30	26°37	28°53	27°32	12°45	n.a.	F 19
S 20	2 9 8	1°57'50	14°54	16°11	17° 7	15°57	26°37	10° 1	4° 1	20°29	26°38	28°46	27°29	12°52	n.a.	S 20
S 21	2 13 5	2°55'22	28°45	16°20	18°10	16°38	26°50	10° 8	4° 3	20°27	26°39	28°38	27°26	12°59	n.a.	S 21
M22	2 17 2	3°52'54	12♉55	16°36	19°14	17°18	27° 4	10°15	4° 5	20°25	26°39	28°28	27°23	13° 5	n.a.	M22
T 23	2 20 58	4°50'26	27°19	16°58	20°17	17°58	27°17	10°22	4° 7	20°24	26°40	28°18	27°20	13°12	n.a.	T 23
W24	2 24 55	5°47'59	11♊51	17°26	21°21	18°39	27°31	10°30	4°10	20°22	26°40	28° 9	27°16	13°19	n.a.	W24
T 25	2 28 51	6°45'33	26°24	18° 0	22°25	19°19	27°44	10°37	4°12	20°21	26°41	28° 1	27°13	13°25	n.a.	T 25
F 26	2 32 48	7°43'08	10♋52	18°40	23°29	19°59	27°57	10°44	4°15	20°19	26°42	27°57	27°10	13°32	n.a.	F 26
S 27	2 36 44	8°40'43	25°11	19°27	24°34	20°40	28°11	10°51	4°17	20°18	26°42	27°54	27° 7	13°39	n.a.	S 27
S 28	2 40 41	9°38'19	9♌19	20°20	25°39	21°20	28°24	10°58	4°20	20°16	26°43	27°D53	27° 4	13°45	n.a.	S 28
M29	2 44 37	10°35'56	23°14	21°18	26°43	22° 0	28°37	11° 5	4°22	20°15	26°43	27°R54	27° 1	13°52	n.a.	M29
T 30	2 48 34	11°33'33	6♍57	22°23	27°49	22°40	28°51	11°12	4°25	20°13	26°44	27°53	26°57	13°59	n.a.	T 30
W31	2 52 30	12♏31'12	20♍29	23♎33	28♍54	23♎20	29♎ 4	11♎19	4♑27	20♈12	26♌44	27♌52	26♌54	14♑ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s17	15n 7	1s33	14s 5	5s 6	8n32	3s29	0s 7	1n 7	7s55	0n36	2s10	0n51	22s33	0n12	7n51	0s 9	1n51	11s 9	11n12	11n41	18s35		n.a.
T 2	5 39	12 4	0 19	14 2	5 14	8 17	3 24	0 23	1 7	8 0	0 36	2 13	0 51	22 33	0 12	7 50	0 9	1 50	11 9	11 11	11 42	18 35		n.a.
W 3	6 0	8 22	0n56	13 57	5 20	8 2	3 20	0 39	1 7	8 4	0 36	2 16	0 51	22 33	0 12	7 49	0 9	1 50	11 10	11 11	11 43	18 35		n.a.
T 4	6 22	4 15	2 6	13 49	5 25	7 46	3 15	0 55	1 7	8 9	0 36	2 19	0 52	22 33	0 12	7 49	0 9	1 50	11 10	11 12	11 44	18 35		n.a.
F 5	6 43	0s 1	3 9	13 38	5 28	7 31	3 11	1 11	1 8	8 14	0 36	2 21	0 52	22 33	0 12	7 48	0 9	1 49	11 10	11 14	11 45	18 35		n.a.
S 6	7 5	4 13	3 59	13 26	5 30	7 15	3 6	1 26	1 8	8 19	0 36	2 24	0 52	22 33	0 12	7 48	0 9	1 49	11 10	11 16	11 46	18 35		n.a.
S 7	7 26	8 8	4 36	13 11	5 30	6 59	3 2	1 42	1 8	8 24	0 36	2 27	0 52	22 33	0 12	7 47	0 9	1 48	11 10	11 19	11 48	18 35		n.a.
M 8	7 47	11 36	4 59	12 55	5 28	6 42	2 57	1 58	1 8	8 29	0 36	2 30	0 52	22 33	0 12	7 46	0 9	1 48	11 10	11 22	11 49	18 35		n.a.
T 9	8 8	14 28	5 6	12 37	5 24	6 26	2 52	2 14	1 8	8 33	0 36	2 33	0 52	22 33	0 12	7 46	0 9	1 47	11 10	11 25	11 50	18 35		n.a.
W10	8 29	16 37	4 59	12 18	5 19	6 9	2 48	2 29	1 8	8 38	0 36	2 36	0 52	22 33	0 12	7 45	0 9	1 47	11 11	11 28	11 51	18 35		n.a.
T 11	8 50	18 0	4 39	11 58	5 12	5 51	2 43	2 45	1 8	8 43	0 36	2 38	0 52	22 33	0 12	7 45	0 9	1 47	11 11	11 30	11 52	18 35		n.a.
F 12	9 10	18 35	4 7	11 37	5 3	5 34	2 38	3 0	1 8	8 48	0 36	2 41	0 52	22 33	0 12	7 44	0 9	1 46	11 11	11 31	11 53	18 35		n.a.
S 13	9 31	18 20	3 24	11 16	4 53	5 16	2 34	3 16	1 8	8 52	0 37	2 44	0 52	22 33	0 12	7 43	0 9	1 46	11 11	11 32	11 54	18 35		n.a.
S 14	9 51	17 17	2 32	10 56	4 41	4 58	2 29	3 31	1 8	8 57	0 37	2 47	0 52	22 33	0 12	7 43	0 9	1 45	11 11	11 32	11 55	18 35		n.a.
M15	10 12	15 27	1 34	10 35	4 28	4 40	2 24	3 47	1 8	9 2	0 37	2 49	0 52	22 33	0 12	7 42	0 9	1 45	11 11	11 32	11 56	18 35		n.a.
T 16	10 32	12 55	0 30	10 15	4 14	4 22	2 19	4 2	1 9	9 7	0 37	2 52	0 53	22 33	0 12	7 42	0 9	1 45	11 12	11 31	11 57	18 35		n.a.
W17	10 52	9 45	0s36	9 56	3 59	4 3	2 14	4 17	1 9	9 11	0 37	2 55	0 53	22 33	0 12	7 41	0 9	1 44	11 12	11 31	11 58	18 35		n.a.
T 18	11 11	6 3	1 42	9 39	3 44	3 45	2 9	4 33	1 9	9 16	0 37	2 57	0 53	22 33	0 12	7 40	0 9	1 44	11 12	11 32	11 59	18 36		n.a.
F 19	11 31	1 58	2 44	9 23	3 27	3 26	2 5	4 48	1 9	9 21	0 37	3 0	0 53	22 33	0 12	7 40	0 9	1 43	11 12	11 33	12 0	18 36		n.a.
S 20	11 50	2n20	3 39	9 9	3 10	3 6	2 0	5 3	1 9	9 25	0 37	3 3	0 53	22 33	0 12	7 39	0 9	1 43	11 12	11 35	12 1	18 36		n.a.
S 21	12 10	6 37	4 23	8 56	2 53	2 47	1 55	5 18	1 9	9 30	0 37	3 6	0 53	22 33	0 12	7 39	0 9	1 43	11 12	11 38	12 2	18 36		n.a.
M22	12 29	10 39	4 52	8 46	2 36	2 27	1 50	5 33	1 9	9 35	0 37	3 8	0 53	22 33	0 12	7 38	0 9	1 42	11 13	11 42	12 3	18 36		n.a.
T 23	12 47	14 7	5 3	8 38	2 18	2 8	1 45	5 48	1 9	9 39	0 37	3 11	0 53	22 33	0 11	7 37	0 9	1 42	11 13	11 45	12 5	18 36		n.a.
W24	13 6	16 45	4 54	8 32	2 1	1 48	1 40	6 3	1 9	9 44	0 37	3 13	0 53	22 33	0 11	7 37	0 9	1 41	11 13	11 48	12 6	18 36		n.a.
T 25	13 25	18 18	4 27	8 28	1 43	1 28	1 36	6 18	1 9	9 48	0 37	3 16	0 53	22 33	0 11	7 36	0 9	1 41	11 13	11 51	12 7	18 36		n.a.
F 26	13 43	18 40	3 42	8 27	1 26	1 7	1 31	6 32	1 9	9 53	0 37	3 19	0 54	22 33	0 11	7 36	0 9	1 41	11 13	11 52	12 8	18 36		n.a.
S 27	14 1	17 50	2 44	8 29	1 9	0 47	1 26	6 47	1 9	9 58	0 37	3 21	0 54	22 33	0 11	7 35	0 9	1 40	11 14	11 53	12 9	18 36		n.a.
S 28	14 19	15 53	1 37	8 33	0 53	0 26	1 21	7 2	1 9	10 2	0 37	3 24	0 54	22 32	0 11	7 35	0 9	1 40	11 14	11 53	12 10	18 36		n.a.
M29	14 36	13 1	0 25	8 40	0 37	0 6	1 16	7 16	1 9	10 7	0 37	3 26	0 54	22 32	0 11	7 34	0 9	1 40	11 14	11 53	12 11	18 36		n.a.
T 30	14 54	9 28	0n48	8 49	0 21	0s15	1 12	7 31	1 9	10 11	0 38	3 29	0 54	22 32	0 11	7 33	0 9	1 39	11 14	11 53	12 12	18 36		n.a.
W31	15s11	5n28	1n57	9s 0	0s 7	0s36	1s 7	7s45	1n 9	10s16	0n38	3s31	0n54	22s32	0n11	7n33	0s 9	1n39	11s14	11n54	12n13	18s36		n.a.

Julian Day Number = 4497541.5, Delta T = 28h20m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'47, Lahiri = 103°00'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 27	13♏28'51	3♎49	24♎48	29♍59	24♎ 0	29♎17	11♎26	4♑30	20°R10	26♌45	27°R48	26♌51	14♑12	n.a.	T 1
F 2	3 0 23	14°26'31	16°57	26° 9	1♎ 5	24°40	29°30	11°32	4°33	20♈ 9	26°45	27♌40	26°48	14°19	n.a.	F 2
S 3	3 4 20	15°24'12	29°55	27°35	2°11	25°20	29°44	11°39	4°36	20° 7	26°45	27°31	26°45	14°25	n.a.	S 3
S 4	3 8 17	16°21'54	12♏40	29° 6	3°17	26° 0	29°57	11°46	4°38	20° 6	26°46	27°19	26°41	14°32	n.a.	S 4
M 5	3 12 13	17°19'36	25°14	0♏42	4°24	26°40	0♏10	11°53	4°41	20° 5	26°46	27° 6	26°38	14°39	n.a.	M 5
T 6	3 16 10	18°17'19	7♐35	2°21	5°30	27°19	0°23	11°59	4°44	20° 3	26°47	26°53	26°35	14°45	n.a.	T 6
W 7	3 20 6	19°15'03	19°45	4° 4	6°37	27°59	0°36	12° 6	4°47	20° 2	26°47	26°41	26°32	14°52	n.a.	W 7
T 8	3 24 3	20°12'48	1♑45	5°51	7°44	28°39	0°49	12°13	4°50	20° 0	26°47	26°31	26°29	14°59	n.a.	T 8
F 9	3 27 59	21°10'33	13°37	7°41	8°51	29°18	1° 2	12°19	4°53	19°59	26°47	26°24	26°26	15° 6	n.a.	F 9
S 10	3 31 56	22° 8'19	25°26	9°34	9°58	29°58	1°15	12°26	4°56	19°58	26°48	26°19	26°22	15°12	n.a.	S 10
S 11	3 35 52	23° 6'05	7♒15	11°29	11° 5	0♏38	1°28	12°32	4°59	19°56	26°48	26°17	26°19	15°19	n.a.	S 11
M12	3 39 49	24° 3'52	19° 9	13°25	12°12	1°17	1°41	12°38	5° 2	19°55	26°48	26°16	26°16	15°26	n.a.	M12
T 13	3 43 45	25° 1'40	1♓15	15°23	13°20	1°56	1°54	12°45	5° 5	19°54	26°48	26°16	26°13	15°32	n.a.	T 13
W14	3 47 42	25°59'28	13°36	17°22	14°28	2°36	2° 7	12°51	5° 8	19°53	26°49	26°16	26°10	15°39	n.a.	W14
T 15	3 51 39	26°57'17	26°18	19°22	15°36	3°15	2°20	12°57	5°11	19°51	26°49	26°13	26° 6	15°46	n.a.	T 15
F 16	3 55 35	27°55'07	9♈26	21°23	16°44	3°55	2°33	13° 3	5°14	19°50	26°49	26° 9	26° 3	15°52	n.a.	F 16
S 17	3 59 32	28°52'57	23° 2	23°23	17°52	4°34	2°45	13° 9	5°18	19°49	26°49	26° 2	26° 0	15°59	n.a.	S 17
S 18	4 3 28	29°50'49	7♉ 5	25°23	19° 0	5°13	2°58	13°15	5°21	19°48	26°49	25°53	25°57	16° 6	n.a.	S 18
M19	4 7 25	0♐48'41	21°32	27°23	20° 9	5°52	3°11	13°21	5°24	19°47	26°49	25°42	25°54	16°12	n.a.	M19
T 20	4 11 21	1°46'34	6♊18	29°22	21°17	6°31	3°23	13°27	5°27	19°46	26°49	25°30	25°51	16°19	n.a.	T 20
W21	4 15 18	2°44'29	21°14	1♐21	22°26	7°10	3°36	13°33	5°31	19°45	26°49	25°20	25°47	16°26	n.a.	W21
T 22	4 19 14	3°42'24	6♋11	3°18	23°35	7°49	3°48	13°39	5°34	19°43	26°R49	25°12	25°44	16°32	n.a.	T 22
F 23	4 23 11	4°40'22	21° 0	5°15	24°44	8°28	4° 1	13°45	5°37	19°42	26°49	25° 6	25°41	16°39	n.a.	F 23
S 24	4 27 7	5°38'20	5♌35	7°11	25°53	9° 7	4°13	13°50	5°41	19°41	26°49	25° 3	25°38	16°46	n.a.	S 24
S 25	4 31 4	6°36'20	19°52	9° 6	27° 2	9°46	4°25	13°56	5°44	19°40	26°49	25°D 2	25°35	16°52	n.a.	S 25
M26	4 35 0	7°34'21	3♍50	10°59	28°12	10°25	4°38	14° 2	5°48	19°39	26°49	25°R 2	25°32	16°59	n.a.	M26
T 27	4 38 57	8°32'24	17°28	12°51	29°21	11° 4	4°50	14° 7	5°51	19°38	26°49	25° 2	25°28	17° 6	n.a.	T 27
W28	4 42 54	9°30'28	0♎48	14°43	0♏31	11°43	5° 2	14°13	5°54	19°38	26°49	25° 0	25°25	17°12	n.a.	W28
T 29	4 46 50	10°28'34	13°53	16°33	1°41	12°22	5°14	14°18	5°58	19°37	26°49	24°56	25°22	17°19	n.a.	T 29
F 30	4 50 47	11♐26'41	26♎44	18♐21	2♏50	13♏ 0	5♏26	14♎23	6♑ 1	19♈36	26♌49	24♌49	25♌19	17♑26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s28	1n16	2n58	9s15	0n 7	0s57	1s 2	7s59	1n 9	10s20	0n38	3s34	0n54	22s32	0n11	7n32	0s 9	1n39	11s15	11n55	12n14	18s36		n.a.
F 2	15 45	2s57	3 49	9 31	0 21	1 19	0 58	8 14	1 9	10 25	0 38	3 36	0 54	22 32	0 11	7 32	0 9	1 38	11 15	11 58	12 15	18 36		n.a.
S 3	16 1	6 58	4 27	9 50	0 33	1 40	0 53	8 28	1 9	10 29	0 38	3 39	0 55	22 32	0 11	7 31	0 9	1 38	11 15	12 1	12 16	18 35		n.a.
S 4	16 17	10 36	4 51	10 10	0 44	2 1	0 49	8 42	1 9	10 34	0 38	3 41	0 55	22 32	0 11	7 31	0 9	1 38	11 15	12 5	12 17	18 35		n.a.
M 5	16 33	13 42	5 0	10 33	0 55	2 23	0 44	8 56	1 9	10 38	0 38	3 44	0 55	22 32	0 11	7 30	0 9	1 37	11 15	12 9	12 18	18 35		n.a.
T 6	16 49	16 8	4 55	10 57	1 4	2 44	0 39	9 10	1 9	10 42	0 38	3 46	0 55	22 32	0 11	7 30	0 9	1 37	11 15	12 13	12 19	18 35		n.a.
W 7	17 4	17 49	4 37	11 24	1 13	3 6	0 35	9 24	1 9	10 47	0 38	3 49	0 55	22 32	0 11	7 29	0 9	1 37	11 16	12 17	12 20	18 35		n.a.
T 8	17 20	18 41	4 6	11 51	1 20	3 27	0 31	9 37	1 9	10 51	0 38	3 51	0 55	22 32	0 11	7 29	0 9	1 37	11 16	12 21	12 21	18 35		n.a.
F 9	17 34	18 43	3 25	12 20	1 27	3 49	0 26	9 51	1 9	10 56	0 38	3 53	0 55	22 32	0 11	7 28	0 9	1 36	11 16	12 23	12 22	18 35		n.a.
S 10	17 49	17 56	2 35	12 50	1 32	4 11	0 22	10 5	1 9	11 0	0 38	3 56	0 55	22 31	0 11	7 28	0 9	1 36	11 16	12 25	12 24	18 35		n.a.
S 11	18 3	16 22	1 39	13 20	1 37	4 33	0 18	10 18	1 9	11 4	0 38	3 58	0 56	22 31	0 11	7 27	0 9	1 36	11 16	12 25	12 25	18 35		n.a.
M12	18 17	14 5	0 38	13 51	1 40	4 54	0 13	10 31	1 9	11 8	0 39	4 0	0 56	22 31	0 11	7 27	0 9	1 36	11 17	12 26	12 26	18 35		n.a.
T 13	18 31	11 9	0s26	14 23	1 42	5 16	0 9	10 45	1 9	11 13	0 39	4 3	0 56	22 31	0 11	7 26	0 9	1 35	11 17	12 26	12 27	18 35		n.a.
W14	18 44	7 41	1 30	14 54	1 44	5 38	0 5	10 58	1 9	11 17	0 39	4 5	0 56	22 31	0 11	7 26	0 9	1 35	11 17	12 26	12 28	18 35		n.a.
T 15	18 57	3 46	2 32	15 25	1 44	6 0	0 1	11 11	1 9	11 21	0 39	4 7	0 56	22 31	0 11	7 25	0 9	1 35	11 17	12 26	12 29	18 35		n.a.
F 16	19 10	0n27	3 27	15 57	1 44	6 21	0n 3	11 24	1 9	11 25	0 39	4 9	0 56	22 31	0 11	7 25	0 9	1 35	11 18	12 28	12 30	18 35		n.a.
S 17	19 23	4 47	4 13	16 27	1 43	6 43	0 7	11 37	1 9	11 29	0 39	4 11	0 56	22 31	0 11	7 24	0 9	1 34	11 18	12 30	12 31	18 35		n.a.
S 18	19 35	9 0	4 45	16 57	1 41	7 5	0 11	11 50	1 9	11 33	0 39	4 14	0 56	22 31	0 11	7 24	0 9	1 34	11 18	12 33	12 32	18 35		n.a.
M19	19 47	12 49	5 0	17 27	1 39	7 26	0 15	12 2	1 9	11 38	0 39	4 16	0 57	22 31	0 11	7 24	0 9	1 34	11 18	12 37	12 33	18 35		n.a.
T 20	19 58	15 56	4 55	17 55	1 36	7 48	0 19	12 15	1 9	11 42	0 39	4 18	0 57	22 30	0 11	7 23	0 9	1 34	11 18	12 41	12 34	18 35		n.a.
W21	20 9	18 1	4 31	18 22	1 32	8 9	0 22	12 27	1 9	11 46	0 39	4 20	0 57	22 30	0 11	7 23	0 9	1 33	11 19	12 44	12 35	18 34		n.a.
T 22	20 20	18 52	3 48	18 49	1 28	8 31	0 26	12 40	1 9	11 50	0 39	4 22	0 57	22 30	0 11	7 22	0 9	1 33	11 19	12 47	12 36	18 34		n.a.
F 23	20 30	18 25	2 50	19 14	1 23	8 52	0 30	12 52	1 9	11 54	0 40	4 24	0 57	22 30	0 11	7 22	0 9	1 33	11 19	12 49	12 37	18 34		n.a.
S 24	20 40	16 44	1 41	19 39	1 18	9 13	0 33	13 4	1 9	11 58	0 40	4 26	0 57	22 30	0 11	7 22	0 9	1 33	11 19	12 50	12 38	18 34		n.a.
S 25	20 50	14 2	0 27	20 2	1 12	9 35	0 36	13 16	1 8	12 2	0 40	4 28	0 57	22 30	0 11	7 21	0 9	1 33	11 19	12 50	12 39	18 34		n.a.
M26	20 59	10 34	0n46	20 23	1 7	9 56	0 40	13 28	1 8	12 6	0 40	4 30	0 58	22 30	0 11	7 21	0 9	1 33	11 20	12 50	12 40	18 34		n.a.
T 27	21 8	6 37	1 56	20 44	1 0	10 16	0 43	13 40	1 8	12 9	0 40	4 32	0 58	22 30	0 11	7 21	0 9	1 32	11 20	12 50	12 41	18 34		n.a.
W28	21 17	2 25	2 57	21 3	0 54	10 37	0 46	13 51	1 8	12 13	0 40	4 34	0 58	22 29	0 11	7 20	0 9	1 32	11 20	12 51	12 42	18 34		n.a.
T 29	21 25	1s49	3 48	21 21	0 47	10 58	0 50	14 3	1 8	12 17	0 40	4 36	0 58	22 29	0 11	7 20	0 9	1 32	11 20	12 52	12 43	18 34		n.a.
F 30	21s33	5s53	4n27	21s38	0n40	11s18	0n53	14s15	1n 8	12s21	0n40	4s38	0n58	22s29	0n11	7n20	0s 9	1n32	11s20	12n54	12n44	18s33		n.a.

Julian Day Number = 4497572.5, Delta T = 28h20m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'51, Lahiri = 103°00'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7601

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 43	12♐24'50	9♏24	20♐ 9	4♏ 0	13♏39	5♏38	14♎28	6♑ 5	19°R35	26°R48	24°R40	25♌16	17♑32	n.a.	S 1
S 2	4 58 40	13°23'00	21°52	21°55	5°10	14°18	5°50	14°33	6° 9	19♈34	26♌48	24♌29	25°12	17°39	n.a.	S 2
M 3	5 2 36	14°21'12	4♐10	23°40	6°21	14°56	6° 2	14°39	6°12	19°33	26°48	24°16	25° 9	17°46	n.a.	M 3
T 4	5 6 33	15°19'25	16°20	25°24	7°31	15°35	6°14	14°44	6°16	19°33	26°48	24° 3	25° 6	17°52	n.a.	T 4
W 5	5 10 29	16°17'39	28°21	27° 7	8°41	16°13	6°26	14°48	6°19	19°32	26°48	23°52	25° 3	17°59	n.a.	W 5
T 6	5 14 26	17°15'55	10♑15	28°49	9°52	16°52	6°37	14°53	6°23	19°31	26°47	23°42	25° 0	18° 6	n.a.	T 6
F 7	5 18 22	18°14'12	22° 4	0♑30	11° 2	17°30	6°49	14°58	6°27	19°31	26°47	23°35	24°57	18°12	n.a.	F 7
S 8	5 22 19	19°12'31	3♒51	2° 9	12°13	18° 9	7° 0	15° 3	6°30	19°30	26°47	23°31	24°53	18°19	n.a.	S 8
S 9	5 26 15	20°10'50	15°39	3°48	13°24	18°47	7°12	15° 7	6°34	19°29	26°46	23°29	24°50	18°26	n.a.	S 9
M10	5 30 12	21° 9'11	27°33	5°25	14°35	19°25	7°23	15°12	6°38	19°29	26°46	23°D29	24°47	18°32	n.a.	M10
T 11	5 34 9	22° 7'33	9♓36	7° 1	15°46	20° 3	7°35	15°16	6°41	19°28	26°46	23°29	24°44	18°39	n.a.	T 11
W12	5 38 5	23° 5'56	21°55	8°37	16°57	20°42	7°46	15°21	6°45	19°28	26°45	23°R30	24°41	18°46	n.a.	W12
T 13	5 42 2	24° 4'20	4♈34	10°11	18° 8	21°20	7°57	15°25	6°49	19°27	26°45	23°29	24°38	18°52	n.a.	T 13
F 14	5 45 58	25° 2'46	17°38	11°44	19°19	21°58	8° 8	15°29	6°52	19°27	26°44	23°27	24°34	18°59	n.a.	F 14
S 15	5 49 55	26° 1'12	1♉11	13°16	20°30	22°36	8°19	15°33	6°56	19°26	26°44	23°22	24°31	19° 6	n.a.	S 15
S 16	5 53 51	26°59'40	15°14	14°48	21°42	23°14	8°30	15°37	7° 0	19°26	26°43	23°16	24°28	19°12	n.a.	S 16
M17	5 57 48	27°58'10	29°44	16°18	22°53	23°52	8°41	15°41	7° 3	19°26	26°43	23° 8	24°25	19°19	n.a.	M17
T 18	6 1 44	28°56'41	14♊38	17°47	24° 5	24°30	8°51	15°45	7° 7	19°25	26°42	22°59	24°22	19°26	n.a.	T 18
W19	6 5 41	29°55'13	29°46	19°15	25°16	25° 8	9° 2	15°49	7°11	19°25	26°42	22°51	24°18	19°32	n.a.	W19
T 20	6 9 38	0♑53'47	15♋ 0	20°43	26°28	25°45	9°13	15°52	7°15	19°25	26°41	22°45	24°15	19°39	n.a.	T 20
F 21	6 13 34	1°52'23	0♌ 8	22° 9	27°40	26°23	9°23	15°56	7°19	19°24	26°41	22°41	24°12	19°46	n.a.	F 21
S 22	6 17 31	2°51'00	15° 1	23°34	28°52	27° 1	9°33	15°59	7°22	19°24	26°40	22°39	24° 9	19°52	n.a.	S 22
S 23	6 21 27	3°49'39	29°34	24°58	0♐ 3	27°39	9°44	16° 3	7°26	19°24	26°40	22°D39	24° 6	19°59	n.a.	S 23
M24	6 25 24	4°48'20	13♍42	26°22	1°15	28°16	9°54	16° 6	7°30	19°24	26°39	22°40	24° 3	20° 6	n.a.	M24
T 25	6 29 20	5°47'03	27°26	27°44	2°28	28°54	10° 4	16° 9	7°34	19°24	26°38	22°41	23°59	20°12	n.a.	T 25
W26	6 33 17	6°45'47	10♎47	29° 4	3°40	29°31	10°14	16°13	7°37	19°24	26°38	22°R41	23°56	20°19	n.a.	W26
T 27	6 37 13	7°44'34	23°47	0♒24	4°52	0♐ 9	10°24	16°16	7°41	19°24	26°37	22°40	23°53	20°26	n.a.	T 27
F 28	6 41 10	8°43'23	6♏29	1°43	6° 4	0°46	10°34	16°18	7°45	19°D24	26°36	22°37	23°50	20°32	n.a.	F 28
S 29	6 45 6	9°42'13	18°57	3° 0	7°17	1°24	10°43	16°21	7°49	19°24	26°36	22°32	23°47	20°39	n.a.	S 29
S 30	6 49 3	10°41'06	1♐12	4°16	8°29	2° 1	10°53	16°24	7°53	19°24	26°35	22°25	23°44	20°46	n.a.	S 30
M31	6 53 0	11♑40'00	13♐19	5♒30	9♐42	2♐39	11♏ 2	16♎27	7♑56	19♈24	26♌34	22♌17	23♌40	20♑52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	9s37	4n51	21s53	0n33	11s38	0n56	14s26	1n 8	12s25	0n40	4s39	0n58	22s29	0n11	7n19	0s 9	1n32	11s21	12n57	12n45	18s33		n.a.
S 2	21 48	12 53	5 1	22 8	0 26	11 59	0 59	14 37	1 8	12 28	0 41	4 41	0 59	22 29	0 11	7 19	0 9	1 32	11 21	13 1	12 46	18 33		n.a.
M 3	21 55	15 32	4 57	22 20	0 19	12 18	1 1	14 48	1 8	12 32	0 41	4 43	0 59	22 29	0 11	7 19	0 9	1 32	11 21	13 5	12 47	18 33		n.a.
T 4	22 1	17 29	4 40	22 32	0 11	12 38	1 4	14 59	1 8	12 36	0 41	4 45	0 59	22 29	0 11	7 18	0 9	1 31	11 21	13 9	12 49	18 33		n.a.
W 5	22 7	18 38	4 10	22 42	0 4	12 58	1 7	15 10	1 8	12 39	0 41	4 46	0 59	22 28	0 11	7 18	0 9	1 31	11 21	13 13	12 50	18 33		n.a.
T 6	22 13	18 57	3 29	22 51	0s 4	13 17	1 9	15 21	1 7	12 43	0 41	4 48	0 59	22 28	0 11	7 18	0 9	1 31	11 22	13 16	12 51	18 33		n.a.
F 7	22 18	18 25	2 39	22 59	0 11	13 36	1 12	15 31	1 7	12 47	0 41	4 50	0 59	22 28	0 11	7 18	0 9	1 31	11 22	13 18	12 52	18 32		n.a.
S 8	22 23	17 6	1 43	23 6	0 19	13 54	1 14	15 42	1 7	12 50	0 41	4 51	0 59	22 28	0 11	7 17	0 9	1 31	11 22	13 19	12 53	18 32		n.a.
S 9	22 27	15 3	0 42	23 11	0 27	14 13	1 17	15 52	1 7	12 54	0 41	4 53	1 0	22 28	0 11	7 17	0 9	1 31	11 22	13 20	12 54	18 32		n.a.
M10	22 31	12 21	0s22	23 16	0 34	14 31	1 19	16 2	1 7	12 57	0 42	4 54	1 0	22 28	0 11	7 17	0 9	1 31	11 22	13 20	12 55	18 32		n.a.
T 11	22 34	9 5	1 25	23 19	0 42	14 49	1 21	16 12	1 7	13 1	0 42	4 56	1 0	22 28	0 11	7 17	0 9	1 31	11 22	13 20	12 56	18 32		n.a.
W12	22 38	5 22	2 26	23 21	0 49	15 7	1 23	16 22	1 7	13 4	0 42	4 57	1 0	22 27	0 11	7 17	0 9	1 31	11 23	13 20	12 57	18 32		n.a.
T 13	22 40	1 20	3 22	23 22	0 57	15 24	1 25	16 32	1 7	13 7	0 42	4 59	1 0	22 27	0 11	7 16	0 9	1 31	11 23	13 20	12 58	18 32		n.a.
F 14	22 43	2n54	4 9	23 22	1 4	15 41	1 27	16 42	1 6	13 11	0 42	5 0	1 0	22 27	0 11	7 16	0 9	1 31	11 23	13 21	12 59	18 31		n.a.
S 15	22 45	7 7	4 44	23 21	1 11	15 58	1 29	16 52	1 6	13 14	0 42	5 2	1 1	22 27	0 11	7 16	0 9	1 31	11 23	13 22	13 0	18 31		n.a.
S 16	22 46	11 7	5 3	23 18	1 19	16 14	1 31	17 1	1 6	13 17	0 42	5 3	1 1	22 27	0 11	7 16	0 9	1 31	11 23	13 24	13 1	18 31		n.a.
M17	22 47	14 36	5 4	23 15	1 26	16 30	1 33	17 10	1 6	13 21	0 42	5 4	1 1	22 26	0 11	7 16	0 9	1 31	11 24	13 27	13 2	18 31		n.a.
T 18	22 48	17 13	4 45	23 11	1 33	16 46	1 34	17 19	1 6	13 24	0 43	5 6	1 1	22 26	0 11	7 16	0 9	1 31	11 24	13 29	13 3	18 31		n.a.
W19	22 48	18 43	4 5	23 6	1 40	17 1	1 36	17 28	1 6	13 27	0 43	5 7	1 1	22 26	0 11	7 16	0 9	1 31	11 24	13 32	13 4	18 30		n.a.
T 20	22 48	18 52	3 8	23 0	1 46	17 16	1 37	17 37	1 5	13 30	0 43	5 8	1 2	22 26	0 11	7 15	0 9	1 31	11 24	13 34	13 5	18 30		n.a.
F 21	22 47	17 39	1 58	22 53	1 53	17 31	1 38	17 46	1 5	13 33	0 43	5 9	1 2	22 26	0 11	7 15	0 9	1 31	11 24	13 35	13 6	18 30		n.a.
S 22	22 46	15 15	0 41	22 46	1 59	17 45	1 40	17 55	1 5	13 36	0 43	5 10	1 2	22 26	0 11	7 15	0 9	1 31	11 24	13 36	13 7	18 30		n.a.
S 23	22 45	11 54	0n37	22 37	2 5	17 59	1 41	18 3	1 5	13 39	0 43	5 11	1 2	22 25	0 11	7 15	0 9	1 31	11 25	13 36	13 8	18 30		n.a.
M24	22 43	7 58	1 51	22 28	2 11	18 12	1 42	18 11	1 5	13 42	0 43	5 13	1 2	22 25	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 35	13 9	18 29		n.a.
T 25	22 41	3 42	2 57	22 18	2 17	18 25	1 43	18 20	1 5	13 45	0 44	5 14	1 2	22 25	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 35	13 10	18 29		n.a.
W26	22 38	0s36	3 51	22 7	2 22	18 37	1 44	18 28	1 4	13 48	0 44	5 15	1 3	22 25	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 35	13 11	18 29		n.a.
T 27	22 35	4 46	4 31	21 55	2 27	18 49	1 45	18 35	1 4	13 51	0 44	5 15	1 3	22 25	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 36	13 12	18 29		n.a.
F 28	22 31	8 38	4 57	21 43	2 32	19 1	1 45	18 43	1 4	13 54	0 44	5 16	1 3	22 24	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 37	13 13	18 29		n.a.
S 29	22 27	12 2	5 9	21 31	2 37	19 12	1 46	18 51	1 4	13 57	0 44	5 17	1 3	22 24	0 10	7 15	0 9	1 31	11 25	13 38	13 14	18 28		n.a.
S 30	22 23	14 51	5 6	21 17	2 41	19 23	1 46	18 58	1 4	13 59	0 44	5 18	1 3	22 24	0 10	7 15	0 9	1 31	11 26	13 40	13 15	18 28		n.a.
M31	22s18	17s 0	4n49	21s 4	2s45	19s33	1n47	19s 6	1n 3	14s 2	0n44	5s19	1n 4	22s24	0n10	7n15	0s 9	1n31	11s26	13n43	13n16	18s28		n.a.

Julian Day Number = 4497602.5, Delta T = 28h20m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°53'55, Lahiri = 103°00'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 56	12♑38'56	25♐18	6♒43	10♐54	3♐16	11♏12	16♎29	8♑ 0	19♈24	26°R33	22°R10	23♌37	20♑59	n.a.	T 1
W 2	7 0 53	13°37'54	7♑11	7°54	12° 7	3°53	11°21	16°32	8° 4	19°24	26♌33	22♌ 3	23°34	21° 6	n.a.	W 2
T 3	7 4 49	14°36'53	19° 1	9° 4	13°19	4°30	11°30	16°34	8° 8	19°24	26°32	21°57	23°31	21°12	n.a.	T 3
F 4	7 8 46	15°35'55	0♒49	10°11	14°32	5° 8	11°39	16°36	8°11	19°25	26°31	21°53	23°28	21°19	n.a.	F 4
S 5	7 12 42	16°34'57	12°37	11°17	15°45	5°45	11°48	16°38	8°15	19°25	26°30	21°51	23°24	21°26	n.a.	S 5
S 6	7 16 39	17°34'02	24°28	12°20	16°58	6°22	11°57	16°40	8°19	19°25	26°29	21°D50	23°21	21°32	n.a.	S 6
M 7	7 20 35	18°33'08	6♓25	13°21	18°11	6°59	12° 5	16°42	8°23	19°26	26°29	21°51	23°18	21°39	n.a.	M 7
T 8	7 24 32	19°32'15	18°31	14°19	19°24	7°36	12°14	16°44	8°26	19°26	26°28	21°53	23°15	21°46	n.a.	T 8
W 9	7 28 29	20°31'24	0♈51	15°15	20°37	8°13	12°22	16°46	8°30	19°26	26°27	21°55	23°12	21°52	n.a.	W 9
T 10	7 32 25	21°30'34	13°29	16° 7	21°50	8°49	12°30	16°47	8°34	19°27	26°26	21°56	23° 9	21°59	n.a.	T 10
F 11	7 36 22	22°29'46	26°28	16°55	23° 3	9°26	12°39	16°49	8°37	19°27	26°25	21°R56	23° 5	22° 6	n.a.	F 11
S 12	7 40 18	23°28'59	9♉53	17°40	24°16	10° 3	12°47	16°50	8°41	19°28	26°24	21°55	23° 2	22°12	n.a.	S 12
S 13	7 44 15	24°28'13	23°46	18°20	25°29	10°40	12°55	16°51	8°45	19°28	26°23	21°53	22°59	22°19	n.a.	S 13
M14	7 48 11	25°27'29	8♊ 7	18°56	26°43	11°16	13° 2	16°53	8°49	19°29	26°22	21°49	22°56	22°26	n.a.	M14
T 15	7 52 8	26°26'47	22°52	19°26	27°56	11°53	13°10	16°54	8°52	19°29	26°21	21°46	22°53	22°32	n.a.	T 15
W16	7 56 5	27°26'06	7♋55	19°50	29° 9	12°30	13°17	16°55	8°56	19°30	26°20	21°43	22°50	22°39	n.a.	W16
T 17	8 0 1	28°25'27	23° 9	20° 9	0♑23	13° 6	13°25	16°55	8°59	19°31	26°19	21°40	22°46	22°46	n.a.	T 17
F 18	8 3 58	29°24'49	8♌24	20°20	1°36	13°43	13°32	16°56	9° 3	19°31	26°18	21°38	22°43	22°52	n.a.	F 18
S 19	8 7 54	0♒24'13	23°28	20°R24	2°50	14°19	13°39	16°57	9° 7	19°32	26°17	21°D38	22°40	22°59	n.a.	S 19
S 20	8 11 51	1°23'39	8♍14	20°20	4° 3	14°55	13°46	16°57	9°10	19°33	26°16	21°38	22°37	23° 6	n.a.	S 20
M21	8 15 47	2°23'06	22°36	20° 8	5°17	15°32	13°53	16°58	9°14	19°34	26°15	21°40	22°34	23°12	n.a.	M21
T 22	8 19 44	3°22'36	6♎32	19°46	6°30	16° 8	13°59	16°58	9°17	19°35	26°14	21°41	22°30	23°19	n.a.	T 22
W23	8 23 41	4°22'07	20° 1	19°15	7°44	16°44	14° 6	16°58	9°21	19°35	26°13	21°42	22°27	23°26	n.a.	W23
T 24	8 27 37	5°21'41	3♏ 4	18°35	8°58	17°20	14°12	16°R58	9°24	19°36	26°12	21°R43	22°24	23°32	n.a.	T 24
F 25	8 31 34	6°21'16	15°46	17°46	10°12	17°57	14°18	16°58	9°28	19°37	26°11	21°42	22°21	23°39	n.a.	F 25
S 26	8 35 30	7°20'53	28°10	16°48	11°25	18°33	14°24	16°58	9°31	19°38	26°10	21°41	22°18	23°46	n.a.	S 26
S 27	8 39 27	8°20'33	10♐20	15°42	12°39	19° 9	14°30	16°58	9°35	19°39	26° 9	21°40	22°15	23°52	n.a.	S 27
M28	8 43 23	9°20'14	22°19	14°30	13°53	19°45	14°36	16°58	9°38	19°40	26° 8	21°38	22°11	23°59	n.a.	M28
T 29	8 47 20	10°19'57	4♑12	13°14	15° 7	20°21	14°41	16°57	9°42	19°41	26° 7	21°36	22° 8	24° 6	n.a.	T 29
W30	8 51 17	11°19'42	16° 1	11°55	16°21	20°56	14°47	16°57	9°45	19°42	26° 6	21°35	22° 5	24°12	n.a.	W30
T 31	8 55 13	12♒19'28	27♑49	10♒37	17♑35	21♐32	14♏52	16♎56	9♑48	19♈43	26♌ 5	21♌34	22♌ 2	24♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	18s24	4n20	20s49	2s49	19s43	1n47	19s13	1n 3	14s 5	0n45	5s20	1n 4	22s24	0n10	7n15	0s 9	1n32	11s26	13n45	13n17	18s28		n.a.
W 2	22 7	18 58	3 39	20 34	2 52	19 52	1 48	19 20	1 3	14 7	0 45	5 20	1 4	22 23	0 10	7 15	0 9	1 32	11 26	13 47	13 18	18 27		n.a.
T 3	22 1	18 42	2 49	20 19	2 55	20 0	1 48	19 27	1 3	14 10	0 45	5 21	1 4	22 23	0 10	7 15	0 9	1 32	11 26	13 49	13 19	18 27		n.a.
F 4	21 55	17 37	1 52	20 4	2 57	20 9	1 48	19 33	1 3	14 12	0 45	5 22	1 4	22 23	0 10	7 15	0 9	1 32	11 26	13 50	13 20	18 27		n.a.
S 5	21 48	15 46	0 50	19 48	2 59	20 16	1 48	19 40	1 2	14 15	0 45	5 22	1 4	22 23	0 10	7 16	0 9	1 32	11 26	13 51	13 21	18 27		n.a.
S 6	21 41	13 14	0s14	19 32	3 0	20 23	1 48	19 46	1 2	14 17	0 45	5 23	1 5	22 22	0 10	7 16	0 9	1 32	11 26	13 51	13 22	18 26		n.a.
M 7	21 33	10 9	1 19	19 16	3 1	20 30	1 48	19 53	1 2	14 20	0 46	5 24	1 5	22 22	0 10	7 16	0 9	1 32	11 27	13 51	13 23	18 26		n.a.
T 8	21 25	6 36	2 21	19 0	3 2	20 36	1 48	19 59	1 2	14 22	0 46	5 24	1 5	22 22	0 10	7 16	0 9	1 33	11 27	13 50	13 24	18 26		n.a.
W 9	21 17	2 43	3 18	18 44	3 2	20 42	1 47	20 5	1 2	14 24	0 46	5 24	1 5	22 22	0 10	7 16	0 9	1 33	11 27	13 50	13 25	18 26		n.a.
T 10	21 8	1n23	4 6	18 28	3 1	20 47	1 47	20 10	1 1	14 27	0 46	5 25	1 5	22 22	0 10	7 16	0 9	1 33	11 27	13 49	13 26	18 25		n.a.
F 11	20 59	5 31	4 44	18 12	2 59	20 51	1 47	20 16	1 1	14 29	0 46	5 25	1 6	22 21	0 10	7 16	0 9	1 33	11 27	13 49	13 27	18 25		n.a.
S 12	20 49	9 31	5 7	17 56	2 57	20 55	1 46	20 22	1 1	14 31	0 46	5 26	1 6	22 21	0 10	7 17	0 9	1 33	11 27	13 50	13 28	18 25		n.a.
S 13	20 39	13 8	5 14	17 41	2 53	20 58	1 45	20 27	1 1	14 33	0 47	5 26	1 6	22 21	0 10	7 17	0 9	1 33	11 27	13 50	13 29	18 25		n.a.
M14	20 29	16 6	5 2	17 26	2 49	21 1	1 45	20 32	1 0	14 35	0 47	5 26	1 6	22 21	0 10	7 17	0 9	1 34	11 27	13 51	13 30	18 24		n.a.
T 15	20 18	18 8	4 29	17 12	2 44	21 3	1 44	20 37	1 0	14 37	0 47	5 26	1 6	22 20	0 10	7 17	0 9	1 34	11 27	13 53	13 31	18 24		n.a.
W16	20 7	18 57	3 38	16 59	2 38	21 5	1 43	20 42	1 0	14 39	0 47	5 27	1 7	22 20	0 10	7 17	0 9	1 34	11 28	13 54	13 32	18 24		n.a.
T 17	19 56	18 24	2 31	16 46	2 31	21 6	1 42	20 47	1 0	14 41	0 47	5 27	1 7	22 20	0 10	7 18	0 9	1 34	11 28	13 54	13 33	18 23		n.a.
F 18	19 44	16 31	1 12	16 35	2 22	21 6	1 41	20 51	0 59	14 43	0 48	5 27	1 7	22 20	0 10	7 18	0 9	1 35	11 28	13 55	13 35	18 23		n.a.
S 19	19 32	13 30	0n10	16 24	2 13	21 6	1 40	20 56	0 59	14 45	0 48	5 27	1 7	22 20	0 10	7 18	0 9	1 35	11 28	13 55	13 36	18 23		n.a.
S 20	19 19	9 40	1 30	16 15	2 2	21 5	1 39	21 0	0 59	14 47	0 48	5 27	1 7	22 19	0 10	7 18	0 9	1 35	11 28	13 55	13 37	18 23		n.a.
M21	19 6	5 22	2 43	16 7	1 49	21 4	1 38	21 4	0 58	14 49	0 48	5 27	1 8	22 19	0 10	7 19	0 9	1 35	11 28	13 55	13 38	18 22		n.a.
T 22	18 53	0 55	3 43	16 1	1 36	21 2	1 37	21 8	0 58	14 51	0 48	5 27	1 8	22 19	0 10	7 19	0 9	1 36	11 28	13 54	13 39	18 22		n.a.
W23	18 39	3s26	4 30	15 56	1 21	21 0	1 35	21 12	0 58	14 52	0 48	5 27	1 8	22 19	0 10	7 19	0 9	1 36	11 28	13 54	13 40	18 22		n.a.
T 24	18 25	7 29	5 0	15 52	1 4	20 56	1 34	21 16	0 58	14 54	0 49	5 26	1 8	22 18	0 10	7 20	0 9	1 36	11 28	13 54	13 41	18 21		n.a.
F 25	18 11	11 5	5 15	15 50	0 47	20 53	1 33	21 19	0 57	14 55	0 49	5 26	1 8	22 18	0 10	7 20	0 9	1 36	11 28	13 54	13 42	18 21		n.a.
S 26	17 57	14 6	5 15	15 50	0 28	20 49	1 31	21 22	0 57	14 57	0 49	5 26	1 9	22 18	0 10	7 20	0 9	1 37	11 28	13 54	13 43	18 21		n.a.
S 27	17 42	16 27	5 0	15 50	0 9	20 44	1 30	21 26	0 57	14 58	0 49	5 26	1 9	22 18	0 10	7 21	0 9	1 37	11 28	13 54	13 44	18 20		n.a.
M28	17 26	18 3	4 32	15 52	0n11	20 38	1 28	21 29	0 56	15 0	0 49	5 25	1 9	22 17	0 10	7 21	0 9	1 37	11 28	13 55	13 45	18 20		n.a.
T 29	17 11	18 51	3 53	15 54	0 31	20 32	1 26	21 32	0 56	15 1	0 50	5 25	1 9	22 17	0 10	7 21	0 9	1 38	11 28	13 56	13 46	18 20		n.a.
W30	16 55	18 49	3 5	15 57	0 51	20 26	1 25	21 34	0 56	15 3	0 50	5 25	1 9	22 17	0 10	7 22	0 9	1 38	11 28	13 56	13 47	18 19		n.a.
T 31	16s39	17s57	2n 8	16s 0	1n 9	20s19	1n23	21s37	0n56	15s 4	0n50	5s24	1n10	22s17	0n10	7n22	0s 9	1n38	11s28	13n56	13n48	18s19		n.a.

Julian Day Number = 4497633.5, Delta T = 28h20m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'00, Lahiri = 103°01'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 59 10	13♒19'17	9♒39	9°R21	18♑49	22♐ 8	14♏57	16°R55	9♑52	19♈45	26°R 4	21°R33	21♌59	24♑26	n.a.	F 1
S 2	9 3 6	14°19'06	21°32	8♒10	20° 3	22°44	15° 2	16♎54	9°55	19°46	26♌ 3	21°D33	21°56	24°32	n.a.	S 2
S 3	9 7 3	15°18'58	3♓31	7° 6	21°17	23°19	15° 7	16°53	9°58	19°47	26° 2	21♌33	21°52	24°39	n.a.	S 3
M 4	9 10 59	16°18'50	15°37	6°12	22°31	23°55	15°11	16°52	10° 1	19°48	26° 0	21°33	21°49	24°46	n.a.	M 4
T 5	9 14 56	17°18'44	27°54	5°27	23°46	24°30	15°15	16°51	10° 5	19°49	25°59	21°34	21°46	24°52	n.a.	T 5
W 6	9 18 52	18°18'40	10♈22	4°55	25° 0	25° 6	15°20	16°50	10° 8	19°51	25°58	21°34	21°43	24°59	n.a.	W 6
T 7	9 22 49	19°18'37	23° 6	4°33	26°14	25°41	15°24	16°48	10°11	19°52	25°57	21°34	21°40	25° 6	n.a.	T 7
F 8	9 26 46	20°18'35	6♉ 7	4°D24	27°28	26°16	15°28	16°47	10°14	19°53	25°56	21°35	21°36	25°12	n.a.	F 8
S 9	9 30 42	21°18'34	19°28	4°25	28°43	26°52	15°31	16°45	10°17	19°55	25°55	21°35	21°33	25°19	n.a.	S 9
S 10	9 34 39	22°18'35	3♊10	4°38	29°57	27°27	15°35	16°43	10°20	19°56	25°54	21°35	21°30	25°26	n.a.	S 10
M11	9 38 35	23°18'37	17°15	5° 0	1♒11	28° 2	15°38	16°41	10°23	19°57	25°53	21°35	21°27	25°32	n.a.	M11
T 12	9 42 32	24°18'40	1♋42	5°31	2°26	28°37	15°41	16°39	10°26	19°59	25°51	21°35	21°24	25°39	n.a.	T 12
W13	9 46 28	25°18'44	16°27	6°10	3°40	29°12	15°44	16°37	10°29	20° 0	25°50	21°35	21°21	25°46	n.a.	W13
T 14	9 50 25	26°18'50	1♌24	6°57	4°54	29°47	15°47	16°35	10°32	20° 2	25°49	21°36	21°17	25°52	n.a.	T 14
F 15	9 54 22	27°18'56	16°26	7°50	6° 9	0♑22	15°49	16°33	10°35	20° 3	25°48	21°R36	21°14	25°59	n.a.	F 15
S 16	9 58 18	28°19'04	1♍25	8°49	7°23	0°57	15°52	16°31	10°38	20° 5	25°47	21°36	21°11	26° 6	n.a.	S 16
S 17	10 2 15	29°19'14	16°13	9°52	8°38	1°31	15°54	16°28	10°41	20° 7	25°46	21°35	21° 8	26°12	n.a.	S 17
M18	10 6 11	0♓19'24	0♎41	11° 0	9°52	2° 6	15°56	16°26	10°44	20° 8	25°45	21°34	21° 5	26°19	n.a.	M18
T 19	10 10 8	1°19'37	14°45	12°12	11° 7	2°40	15°58	16°23	10°46	20°10	25°44	21°33	21° 2	26°25	n.a.	T 19
W20	10 14 4	2°19'51	28°23	13°26	12°22	3°15	15°59	16°20	10°49	20°11	25°42	21°32	20°58	26°32	n.a.	W20
T 21	10 18 1	3°20'06	11♏35	14°44	13°36	3°49	16° 1	16°18	10°52	20°13	25°41	21°31	20°55	26°39	n.a.	T 21
F 22	10 21 58	4°20'23	24°22	16° 3	14°51	4°24	16° 2	16°15	10°54	20°15	25°40	21°30	20°52	26°45	n.a.	F 22
S 23	10 25 54	5°20'42	6♐48	17°25	16° 6	4°58	16° 3	16°12	10°57	20°17	25°39	21°D30	20°49	26°52	n.a.	S 23
S 24	10 29 51	6°21'02	18°57	18°48	17°20	5°32	16° 4	16° 9	10°59	20°18	25°38	21°30	20°46	26°59	n.a.	S 24
M25	10 33 47	7°21'23	0♑55	20°13	18°35	6° 7	16° 5	16° 5	11° 2	20°20	25°37	21°31	20°42	27° 5	n.a.	M25
T 26	10 37 44	8°21'46	12°45	21°39	19°50	6°41	16° 5	16° 2	11° 4	20°22	25°36	21°33	20°39	27°12	n.a.	T 26
W27	10 41 40	9°22'11	24°33	23° 6	21° 5	7°15	16° 5	15°59	11° 7	20°24	25°35	21°34	20°36	27°19	n.a.	W27
T 28	10 45 37	10♓22'37	6♒21	24♒34	22♒19	7♑49	16°R 5	15♎55	11♑ 9	20♈25	25♌34	21♌36	20♌33	27♑25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s23	16s18	1n 6	16s 2	1n27	20s11	1n21	21s39	0n55	15s 5	0n50	5s24	1n10	22s17	0n10	7n23	0s 9	1n39	11s28	13n57	13n49	18s19		n.a.
S 2	16 6	13 57	0 0	16 5	1 42	20 2	1 19	21 42	0 55	15 6	0 50	5 23	1 10	22 16	0 10	7 23	0 9	1 39	11 28	13 57	13 50	18 18		n.a.
S 3	15 49	10 59	1s 6	16 7	1 56	19 54	1 17	21 44	0 55	15 7	0 51	5 23	1 10	22 16	0 10	7 24	0 9	1 39	11 28	13 57	13 51	18 18		n.a.
M 4	15 32	7 32	2 10	16 9	2 8	19 44	1 15	21 46	0 54	15 9	0 51	5 22	1 10	22 16	0 10	7 24	0 9	1 40	11 28	13 57	13 52	18 18		n.a.
T 5	15 14	3 43	3 9	16 10	2 18	19 34	1 13	21 48	0 54	15 10	0 51	5 22	1 11	22 16	0 10	7 24	0 9	1 40	11 28	13 56	13 53	18 17		n.a.
W 6	14 56	0n19	3 59	16 11	2 25	19 24	1 11	21 49	0 54	15 11	0 51	5 21	1 11	22 15	0 10	7 25	0 9	1 40	11 28	13 56	13 54	18 17		n.a.
T 7	14 38	4 24	4 40	16 11	2 30	19 13	1 9	21 51	0 53	15 12	0 52	5 20	1 11	22 15	0 10	7 25	0 9	1 41	11 28	13 56	13 55	18 16		n.a.
F 8	14 20	8 22	5 6	16 10	2 33	19 1	1 7	21 52	0 53	15 12	0 52	5 19	1 11	22 15	0 10	7 26	0 9	1 41	11 28	13 56	13 56	18 16		n.a.
S 9	14 1	12 1	5 18	16 8	2 34	18 49	1 5	21 53	0 52	15 13	0 52	5 19	1 11	22 15	0 10	7 26	0 9	1 41	11 28	13 56	13 57	18 16		n.a.
S 10	13 42	15 8	5 11	16 6	2 34	18 36	1 2	21 54	0 52	15 14	0 52	5 18	1 11	22 14	0 10	7 27	0 9	1 42	11 28	13 56	13 58	18 15		n.a.
M11	13 23	17 27	4 47	16 2	2 32	18 23	1 0	21 55	0 52	15 15	0 52	5 17	1 12	22 14	0 10	7 27	0 9	1 42	11 28	13 56	13 59	18 15		n.a.
T 12	13 4	18 44	4 3	15 58	2 29	18 9	0 58	21 56	0 51	15 15	0 53	5 16	1 12	22 14	0 10	7 28	0 9	1 42	11 28	13 56	13 59	18 15		n.a.
W13	12 44	18 47	3 3	15 53	2 25	17 55	0 56	21 57	0 51	15 16	0 53	5 15	1 12	22 14	0 10	7 28	0 9	1 43	11 28	13 56	14 0	18 14		n.a.
T 14	12 25	17 31	1 50	15 47	2 20	17 40	0 53	21 57	0 51	15 17	0 53	5 14	1 12	22 14	0 10	7 29	0 9	1 43	11 28	13 56	14 1	18 14		n.a.
F 15	12 5	15 2	0 29	15 40	2 14	17 25	0 51	21 58	0 50	15 17	0 53	5 13	1 12	22 13	0 10	7 30	0 9	1 44	11 28	13 56	14 2	18 13		n.a.
S 16	11 45	11 32	0n54	15 32	2 7	17 9	0 48	21 58	0 50	15 18	0 53	5 12	1 13	22 13	0 10	7 30	0 9	1 44	11 28	13 56	14 3	18 13		n.a.
S 17	11 24	7 21	2 13	15 22	2 0	16 53	0 46	21 58	0 49	15 18	0 54	5 11	1 13	22 13	0 10	7 31	0 9	1 44	11 28	13 56	14 4	18 13		n.a.
M18	11 4	2 49	3 21	15 12	1 52	16 36	0 44	21 58	0 49	15 18	0 54	5 10	1 13	22 13	0 10	7 31	0 9	1 45	11 28	13 56	14 5	18 12		n.a.
T 19	10 43	1s44	4 14	15 0	1 45	16 19	0 41	21 58	0 49	15 19	0 54	5 9	1 13	22 13	0 10	7 32	0 9	1 45	11 28	13 57	14 6	18 12		n.a.
W20	10 22	6 3	4 52	14 48	1 36	16 1	0 39	21 57	0 48	15 19	0 54	5 8	1 13	22 12	0 10	7 32	0 9	1 46	11 28	13 57	14 7	18 11		n.a.
T 21	10 1	9 56	5 12	14 34	1 28	15 43	0 36	21 57	0 48	15 19	0 55	5 6	1 14	22 12	0 10	7 33	0 9	1 46	11 28	13 57	14 8	18 11		n.a.
F 22	9 40	13 14	5 17	14 20	1 20	15 25	0 33	21 56	0 47	15 19	0 55	5 5	1 14	22 12	0 10	7 34	0 9	1 46	11 28	13 58	14 9	18 10		n.a.
S 23	9 18	15 50	5 6	14 4	1 11	15 6	0 31	21 56	0 47	15 19	0 55	5 4	1 14	22 12	0 10	7 34	0 9	1 47	11 28	13 58	14 10	18 10		n.a.
S 24	8 57	17 41	4 42	13 48	1 2	14 46	0 28	21 55	0 47	15 19	0 55	5 2	1 14	22 12	0 10	7 35	0 9	1 47	11 28	13 58	14 11	18 10		n.a.
M25	8 35	18 43	4 5	13 30	0 54	14 27	0 26	21 54	0 46	15 19	0 55	5 1	1 14	22 11	0 10	7 36	0 9	1 48	11 28	13 57	14 12	18 9		n.a.
T 26	8 13	18 54	3 19	13 12	0 45	14 6	0 23	21 53	0 46	15 19	0 56	5 0	1 14	22 11	0 10	7 36	0 9	1 48	11 27	13 57	14 13	18 9		n.a.
W27	7 51	18 16	2 24	12 52	0 37	13 46	0 21	21 51	0 45	15 19	0 56	4 58	1 15	22 11	0 10	7 37	0 9	1 49	11 27	13 56	14 14	18 8		n.a.
T 28	7s29	16s50	1n23	12s32	0n28	13s25	0n18	21s50	0n45	15s19	0n56	4s57	1n15	22s11	0n10	7n38	0s 9	1n49	11s27	13n56	14n15	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 4497664.5, Delta T = 28h20m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'04, Lahiri = 103°01'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 34	11♓23'04	18♒15	26♒ 2	23♒34	8♑22	16°R 5	15°R52	11♑12	20♈27	25°R33	21°R36	20♌30	27♑32	n.a.	F 1
S 2	10 53 30	12°23'32	0♓16	27°31	24°49	8°56	16♏ 5	15♎48	11°14	20°29	25♌31	21♌36	20°27	27°39	n.a.	S 2
S 3	10 57 27	13°24'01	12°26	29° 1	26° 4	9°30	16° 4	15°45	11°16	20°31	25°30	21°35	20°23	27°45	n.a.	S 3
M 4	11 1 23	14°24'32	24°48	0♓31	27°19	10° 3	16° 4	15°41	11°18	20°33	25°29	21°32	20°20	27°52	n.a.	M 4
T 5	11 5 20	15°25'03	7♈21	2° 2	28°34	10°37	16° 3	15°37	11°20	20°35	25°28	21°29	20°17	27°59	n.a.	T 5
W 6	11 9 16	16°25'36	20° 8	3°33	29°49	11°10	16° 2	15°33	11°22	20°37	25°27	21°25	20°14	28° 5	n.a.	W 6
T 7	11 13 13	17°26'09	3♉ 8	5° 4	1♓ 4	11°44	16° 0	15°29	11°25	20°39	25°26	21°20	20°11	28°12	n.a.	T 7
F 8	11 17 10	18°26'43	16°21	6°35	2°19	12°17	15°59	15°25	11°27	20°41	25°25	21°17	20° 8	28°19	n.a.	F 8
S 9	11 21 6	19°27'17	29°48	8° 7	3°34	12°50	15°57	15°21	11°29	20°43	25°24	21°14	20° 4	28°25	n.a.	S 9
S 10	11 25 3	20°27'53	13♊30	9°39	4°49	13°23	15°55	15°17	11°30	20°45	25°23	21°12	20° 1	28°32	n.a.	S 10
M11	11 28 59	21°28'29	27°25	11°11	6° 4	13°56	15°53	15°13	11°32	20°47	25°22	21°D12	19°58	28°39	n.a.	M11
T 12	11 32 56	22°29'05	11♋34	12°43	7°19	14°29	15°51	15° 9	11°34	20°49	25°21	21°13	19°55	28°45	n.a.	T 12
W13	11 36 52	23°29'42	25°56	14°15	8°34	15° 2	15°48	15° 4	11°36	20°51	25°20	21°15	19°52	28°52	n.a.	W13
T 14	11 40 49	24°30'20	10♌28	15°48	9°49	15°34	15°46	15° 0	11°38	20°53	25°19	21°16	19°48	28°59	n.a.	T 14
F 15	11 44 46	25°30'58	25° 5	17°20	11° 4	16° 7	15°43	14°56	11°39	20°55	25°18	21°R17	19°45	29° 5	n.a.	F 15
S 16	11 48 42	26°31'36	9♍43	18°53	12°19	16°39	15°40	14°51	11°41	20°57	25°17	21°15	19°42	29°12	n.a.	S 16
S 17	11 52 39	27°32'16	24°14	20°26	13°34	17°12	15°37	14°47	11°42	20°59	25°16	21°12	19°39	29°18	n.a.	S 17
M18	11 56 35	28°32'56	8♎34	21°59	14°49	17°44	15°33	14°42	11°44	21° 1	25°15	21° 7	19°36	29°25	n.a.	M18
T 19	12 0 32	29°33'36	22°35	23°33	16° 4	18°16	15°30	14°37	11°45	21° 3	25°14	21° 1	19°33	29°32	n.a.	T 19
W20	12 4 28	0♈34'17	6♏14	25° 7	17°19	18°48	15°26	14°33	11°47	21° 6	25°14	20°54	19°29	29°38	n.a.	W20
T 21	12 8 25	1°35'00	19°29	26°40	18°35	19°20	15°22	14°28	11°48	21° 8	25°13	20°48	19°26	29°45	n.a.	T 21
F 22	12 12 21	2°35'43	2♐20	28°15	19°50	19°52	15°18	14°23	11°50	21°10	25°12	20°42	19°23	29°52	n.a.	F 22
S 23	12 16 18	3°36'26	14°50	29°49	21° 5	20°24	15°14	14°19	11°51	21°12	25°11	20°39	19°20	29°58	n.a.	S 23
S 24	12 20 15	4°37'11	27° 2	1♈24	22°20	20°55	15° 9	14°14	11°52	21°14	25°10	20°37	19°17	0♒ 5	n.a.	S 24
M25	12 24 11	5°37'57	9♑ 1	2°58	23°35	21°27	15° 4	14° 9	11°53	21°17	25° 9	20°D36	19°13	0°12	n.a.	M25
T 26	12 28 8	6°38'43	20°51	4°34	24°51	21°58	15° 0	14° 4	11°54	21°19	25° 8	20°37	19°10	0°18	n.a.	T 26
W27	12 32 4	7°39'29	2♒39	6° 9	26° 6	22°29	14°55	14° 0	11°55	21°21	25° 8	20°39	19° 7	0°25	n.a.	W27
T 28	12 36 1	8°40'17	14°28	7°45	27°21	23° 1	14°49	13°55	11°56	21°23	25° 7	20°40	19° 4	0°32	n.a.	T 28
F 29	12 39 57	9°41'05	26°25	9°21	28°37	23°32	14°44	13°50	11°57	21°25	25° 6	20°R40	19° 1	0°38	n.a.	F 29
S 30	12 43 54	10°41'53	8♓33	10°58	29°52	24° 2	14°39	13°45	11°58	21°28	25° 5	20°38	18°58	0°45	n.a.	S 30
S 31	12 47 50	11♈42'42	20♓55	12♈34	1♈ 7	24♑33	14♏33	13♎40	11♑59	21♈30	25♌ 5	20♌34	18♌54	0♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 6	14s40	0n19	12s11	0n20	13s 4	0n15	21s48	0n44	15s19	0n56	4s55	1n15	22s11	0n10	7n38	0s 9	1n49	11s27	13n56	14n16	18s 7		n.a.
S 2	6 44	11 50	0s48	11 49	0 12	12 42	0 13	21 47	0 44	15 18	0 56	4 54	1 15	22 10	0 10	7 39	0 9	1 50	11 27	13 56	14 17	18 7		n.a.
S 3	6 21	8 27	1 52	11 27	0 4	12 20	0 10	21 45	0 43	15 18	0 57	4 52	1 15	22 10	0 10	7 40	0 9	1 50	11 27	13 56	14 18	18 6		n.a.
M 4	5 59	4 40	2 53	11 3	0s 4	11 58	0 8	21 43	0 43	15 18	0 57	4 51	1 15	22 10	0 10	7 40	0 9	1 51	11 27	13 57	14 19	18 6		n.a.
T 5	5 36	0 38	3 46	10 39	0 12	11 35	0 5	21 41	0 42	15 17	0 57	4 49	1 16	22 10	0 10	7 41	0 9	1 51	11 27	13 58	14 20	18 5		n.a.
W 6	5 13	3n30	4 29	10 15	0 19	11 12	0 2	21 39	0 42	15 17	0 57	4 48	1 16	22 10	0 10	7 42	0 9	1 52	11 27	13 59	14 21	18 5		n.a.
T 7	4 50	7 32	4 58	9 49	0 27	10 49	0s 0	21 37	0 41	15 16	0 58	4 46	1 16	22 10	0 10	7 42	0 9	1 52	11 26	14 1	14 22	18 5		n.a.
F 8	4 27	11 17	5 13	9 23	0 34	10 25	0 3	21 34	0 41	15 15	0 58	4 44	1 16	22 9	0 10	7 43	0 9	1 53	11 26	14 2	14 23	18 4		n.a.
S 9	4 4	14 30	5 10	8 56	0 41	10 1	0 5	21 32	0 40	15 15	0 58	4 43	1 16	22 9	0 10	7 44	0 9	1 53	11 26	14 3	14 24	18 4		n.a.
S 10	3 41	17 0	4 50	8 29	0 48	9 37	0 8	21 29	0 40	15 14	0 58	4 41	1 16	22 9	0 10	7 45	0 9	1 53	11 26	14 3	14 25	18 3		n.a.
M11	3 18	18 33	4 13	8 1	0 54	9 13	0 10	21 26	0 39	15 13	0 58	4 39	1 16	22 9	0 10	7 45	0 9	1 54	11 26	14 3	14 26	18 3		n.a.
T 12	2 54	18 59	3 20	7 33	1 1	8 48	0 13	21 23	0 39	15 12	0 59	4 38	1 17	22 9	0 10	7 46	0 9	1 54	11 26	14 3	14 27	18 2		n.a.
W13	2 31	18 12	2 14	7 4	1 7	8 23	0 15	21 21	0 38	15 11	0 59	4 36	1 17	22 9	0 10	7 47	0 9	1 55	11 26	14 2	14 28	18 2		n.a.
T 14	2 8	16 12	0 59	6 35	1 13	7 58	0 18	21 18	0 38	15 10	0 59	4 34	1 17	22 8	0 10	7 48	0 9	1 55	11 25	14 2	14 29	18 1		n.a.
F 15	1 44	13 9	0n21	6 5	1 18	7 32	0 20	21 14	0 37	15 9	0 59	4 32	1 17	22 8	0 10	7 48	0 9	1 56	11 25	14 2	14 30	18 1		n.a.
S 16	1 21	9 15	1 39	5 34	1 24	7 7	0 23	21 11	0 37	15 8	1 0	4 31	1 17	22 8	0 10	7 49	0 9	1 56	11 25	14 2	14 31	18 0		n.a.
S 17	0 57	4 51	2 50	5 3	1 29	6 41	0 25	21 8	0 36	15 7	1 0	4 29	1 17	22 8	0 10	7 50	0 9	1 57	11 25	14 3	14 32	18 0		n.a.
M18	0 34	0 13	3 49	4 32	1 34	6 15	0 28	21 4	0 36	15 6	1 0	4 27	1 17	22 8	0 10	7 51	0 9	1 57	11 25	14 5	14 33	17 59		n.a.
T 19	0 10	4s19	4 33	4 0	1 38	5 49	0 30	21 1	0 35	15 5	1 0	4 25	1 17	22 8	0 10	7 51	0 9	1 58	11 25	14 7	14 34	17 59		n.a.
W20	0n13	8 30	5 0	3 28	1 43	5 23	0 32	20 57	0 34	15 4	1 0	4 23	1 18	22 8	0 10	7 52	0 9	1 58	11 24	14 9	14 35	17 58		n.a.
T 21	0 37	12 9	5 10	2 56	1 47	4 56	0 35	20 53	0 34	15 2	1 1	4 21	1 18	22 8	0 10	7 53	0 9	1 58	11 24	14 11	14 36	17 58		n.a.
F 22	1 0	15 6	5 4	2 23	1 50	4 30	0 37	20 50	0 33	15 1	1 1	4 20	1 18	22 7	0 10	7 54	0 9	1 59	11 24	14 12	14 37	17 57		n.a.
S 23	1 24	17 16	4 43	1 49	1 54	4 3	0 39	20 46	0 33	15 0	1 1	4 18	1 18	22 7	0 10	7 55	0 9	1 59	11 24	14 14	14 38	17 56		n.a.
S 24	1 47	18 36	4 10	1 16	1 57	3 36	0 41	20 42	0 32	14 58	1 1	4 16	1 18	22 7	0 10	7 55	0 9	2 0	11 24	14 14	14 39	17 56		n.a.
M25	2 11	19 4	3 26	0 42	2 0	3 9	0 44	20 38	0 31	14 57	1 1	4 14	1 18	22 7	0 10	7 56	0 10	2 0	11 24	14 14	14 40	17 55		n.a.
T 26	2 34	18 41	2 34	0 7	2 3	2 42	0 46	20 33	0 31	14 55	1 1	4 12	1 18	22 7	0 10	7 57	0 10	2 1	11 23	14 14	14 41	17 55		n.a.
W27	2 58	17 29	1 36	0n28	2 5	2 15	0 48	20 29	0 30	14 54	1 2	4 10	1 18	22 7	0 10	7 58	0 10	2 1	11 23	14 14	14 42	17 54		n.a.
T 28	3 21	15 31	0 33	1 3	2 7	1 47	0 50	20 25	0 29	14 52	1 2	4 8	1 18	22 7	0 10	7 59	0 10	2 2	11 23	14 13	14 42	17 54		n.a.
F 29	3 44	12 52	0s31	1 38	2 9	1 20	0 52	20 20	0 29	14 50	1 2	4 6	1 19	22 7	0 10	7 59	0 10	2 2	11 23	14 13	14 43	17 53		n.a.
S 30	4 8	9 37	1 35	2 13	2 10	0 53	0 54	20 16	0 28	14 49	1 2	4 4	1 19	22 7	0 10	8 0	0 10	2 2	11 23	14 14	14 44	17 53		n.a.
S 31	4n31	5s54	2s36	2n49	2s11	0s25	0s56	20s11	0n27	14s47	1n 2	4s 2	1n19	22s 7	0n10	8n 1	0s10	2n 3	11s22	14n15	14n45	17s52		n.a.

Julian Day Number = 4497692.5, Delta T = 28h20m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'08, Lahiri = 103°01'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 47	12♈43'32	3♈33	14♈12	2♈23	25♉ 4	14°R27	13°R35	12♉ 0	21♈32	25°R 4	20°R27	18♌51	0♒58	n.a.	M 1
T 2	12 55 44	13°44'21	16°27	15°49	3°38	25°34	14♏21	13♎31	12° 0	21°34	25♌ 3	20♌19	18°48	1° 5	n.a.	T 2
W 3	12 59 40	14°45'11	29°37	17°27	4°53	26° 5	14°15	13°26	12° 1	21°37	25° 3	20° 9	18°45	1°12	n.a.	W 3
T 4	13 3 37	15°46'01	13♉ 2	19° 5	6° 9	26°35	14° 9	13°21	12° 1	21°39	25° 2	19°59	18°42	1°18	n.a.	T 4
F 5	13 7 33	16°46'51	26°38	20°44	7°24	27° 5	14° 3	13°16	12° 2	21°41	25° 1	19°49	18°39	1°25	n.a.	F 5
S 6	13 11 30	17°47'41	10♊24	22°23	8°39	27°35	13°56	13°11	12° 3	21°43	25° 1	19°42	18°35	1°31	n.a.	S 6
S 7	13 15 26	18°48'30	24°17	24° 3	9°55	28° 4	13°50	13° 6	12° 3	21°46	25° 0	19°37	18°32	1°38	n.a.	S 7
M 8	13 19 23	19°49'20	8♋16	25°42	11°10	28°34	13°43	13° 1	12° 3	21°48	24°59	19°34	18°29	1°45	n.a.	M 8
T 9	13 23 19	20°50'09	22°20	27°22	12°26	29° 3	13°36	12°57	12° 4	21°50	24°59	19°D34	18°26	1°51	n.a.	T 9
W10	13 27 16	21°50'58	6♌26	29° 3	13°41	29°33	13°29	12°52	12° 4	21°53	24°58	19°34	18°23	1°58	n.a.	W10
T 11	13 31 13	22°51'47	20°36	0♉44	14°56	0♒ 2	13°22	12°47	12° 4	21°55	24°58	19°R34	18°19	2° 5	n.a.	T 11
F 12	13 35 9	23°52'35	4♍47	2°24	16°12	0°31	13°15	12°42	12° 4	21°57	24°57	19°34	18°16	2°11	n.a.	F 12
S 13	13 39 6	24°53'23	18°57	4° 6	17°27	0°59	13° 8	12°38	12° 4	21°59	24°57	19°30	18°13	2°18	n.a.	S 13
S 14	13 43 2	25°54'10	3♎ 2	5°47	18°43	1°28	13° 1	12°33	12°R 4	22° 2	24°56	19°24	18°10	2°25	n.a.	S 14
M15	13 46 59	26°54'57	16°58	7°28	19°58	1°56	12°53	12°28	12° 4	22° 4	24°56	19°15	18° 7	2°31	n.a.	M15
T 16	13 50 55	27°55'44	0♏42	9° 9	21°13	2°25	12°46	12°24	12° 4	22° 6	24°55	19° 4	18° 4	2°38	n.a.	T 16
W17	13 54 52	28°56'31	14°10	10°50	22°29	2°53	12°38	12°19	12° 4	22° 8	24°55	18°52	18° 0	2°45	n.a.	W17
T 18	13 58 48	29°57'18	27°19	12°31	23°44	3°21	12°31	12°15	12° 4	22°11	24°54	18°40	17°57	2°51	n.a.	T 18
F 19	14 2 45	0♉58'04	10♐ 7	14°11	25° 0	3°48	12°23	12°10	12° 4	22°13	24°54	18°29	17°54	2°58	n.a.	F 19
S 20	14 6 41	1°58'51	22°36	15°50	26°15	4°16	12°15	12° 6	12° 3	22°15	24°54	18°20	17°51	3° 5	n.a.	S 20
S 21	14 10 38	2°59'37	4♑49	17°28	27°30	4°43	12° 8	12° 1	12° 3	22°17	24°53	18°14	17°48	3°11	n.a.	S 21
M22	14 14 35	4° 0'23	16°48	19° 5	28°46	5°10	12° 0	11°57	12° 2	22°20	24°53	18°11	17°45	3°18	n.a.	M22
T 23	14 18 31	5° 1'09	28°39	20°40	0♉ 1	5°37	11°52	11°53	12° 2	22°22	24°53	18°10	17°41	3°24	n.a.	T 23
W24	14 22 28	6° 1'55	10♒26	22°13	1°17	6° 4	11°44	11°48	12° 1	22°24	24°52	18°D 9	17°38	3°31	n.a.	W24
T 25	14 26 24	7° 2'40	22°17	23°43	2°32	6°30	11°36	11°44	12° 1	22°26	24°52	18°R10	17°35	3°38	n.a.	T 25
F 26	14 30 21	8° 3'26	4♓15	25°11	3°48	6°56	11°28	11°40	12° 0	22°28	24°52	18° 9	17°32	3°44	n.a.	F 26
S 27	14 34 17	9° 4'10	16°26	26°34	5° 3	7°22	11°20	11°36	12° 0	22°31	24°52	18° 6	17°29	3°51	n.a.	S 27
S 28	14 38 14	10° 4'55	28°55	27°54	6°18	7°48	11°12	11°32	11°59	22°33	24°52	18° 0	17°25	3°58	n.a.	S 28
M29	14 42 10	11° 5'39	11♈43	29° 8	7°34	8°14	11° 4	11°28	11°58	22°35	24°51	17°52	17°22	4° 4	n.a.	M29
T 30	14 46 7	12♉ 6'23	24♈54	0♊17	8♉49	8♒39	10♏56	11♎24	11♉57	22♈37	24♌51	17♌41	17♌19	4♒11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n54	1s51	3s30	3n25	2s11	0n 2	0s58	20s 7	0n27	14s45	1n 3	4s 1	1n19	22s 7	0n10	8n 2	0s10	2n 3	11s22	14n17	14n46	17s51		n.a.
T 2	5 17	2n22	4 14	4 2	2 12	0 30	0 59	20 2	0 26	14 43	1 3	3 59	1 19	22 7	0 10	8 3	0 10	2 4	11 22	14 20	14 47	17 51		n.a.
W 3	5 40	6 34	4 46	4 38	2 11	0 57	1 1	19 57	0 25	14 41	1 3	3 57	1 19	22 7	0 10	8 3	0 10	2 4	11 22	14 23	14 48	17 50		n.a.
T 4	6 3	10 30	5 3	5 15	2 11	1 25	1 3	19 52	0 25	14 39	1 3	3 55	1 19	22 6	0 10	8 4	0 10	2 5	11 21	14 26	14 49	17 50		n.a.
F 5	6 25	13 58	5 3	5 52	2 10	1 52	1 5	19 48	0 24	14 37	1 3	3 53	1 19	22 6	0 10	8 5	0 10	2 5	11 21	14 29	14 50	17 49		n.a.
S 6	6 48	16 42	4 46	6 29	2 8	2 19	1 6	19 43	0 23	14 35	1 3	3 51	1 19	22 6	0 10	8 6	0 10	2 5	11 21	14 31	14 51	17 49		n.a.
S 7	7 11	18 30	4 11	7 7	2 7	2 47	1 8	19 38	0 22	14 33	1 3	3 49	1 19	22 6	0 10	8 7	0 10	2 6	11 21	14 33	14 52	17 48		n.a.
M 8	7 33	19 11	3 22	7 44	2 4	3 14	1 9	19 33	0 22	14 31	1 4	3 47	1 19	22 6	0 10	8 7	0 10	2 6	11 20	14 33	14 53	17 47		n.a.
T 9	7 55	18 42	2 20	8 22	2 2	3 42	1 11	19 28	0 21	14 29	1 4	3 45	1 19	22 6	0 10	8 8	0 10	2 7	11 20	14 33	14 54	17 47		n.a.
W10	8 18	17 2	1 10	8 59	1 58	4 9	1 12	19 23	0 20	14 27	1 4	3 43	1 19	22 6	0 10	8 9	0 10	2 7	11 20	14 33	14 55	17 46		n.a.
T 11	8 40	14 20	0n 5	9 37	1 55	4 36	1 14	19 17	0 19	14 25	1 4	3 42	1 19	22 6	0 10	8 10	0 10	2 7	11 20	14 33	14 56	17 46		n.a.
F 12	9 2	10 45	1 20	10 15	1 51	5 3	1 15	19 12	0 18	14 23	1 4	3 40	1 20	22 6	0 10	8 11	0 10	2 8	11 20	14 34	14 57	17 45		n.a.
S 13	9 23	6 34	2 30	10 53	1 46	5 30	1 16	19 7	0 18	14 20	1 4	3 38	1 20	22 6	0 10	8 12	0 10	2 8	11 19	14 35	14 58	17 44		n.a.
S 14	9 45	2 3	3 30	11 30	1 41	5 57	1 17	19 2	0 17	14 18	1 4	3 36	1 20	22 6	0 10	8 12	0 10	2 9	11 19	14 36	14 59	17 44		n.a.
M15	10 6	2s32	4 16	12 8	1 35	6 23	1 18	18 56	0 16	14 16	1 5	3 34	1 20	22 6	0 10	8 13	0 10	2 9	11 19	14 39	15 0	17 43		n.a.
T 16	10 27	6 55	4 47	12 45	1 29	6 50	1 19	18 51	0 15	14 13	1 5	3 33	1 20	22 6	0 10	8 14	0 10	2 9	11 19	14 42	15 1	17 43		n.a.
W17	10 49	10 51	5 1	13 23	1 22	7 16	1 20	18 46	0 14	14 11	1 5	3 31	1 20	22 6	0 10	8 15	0 10	2 10	11 18	14 46	15 2	17 42		n.a.
T 18	11 9	14 11	4 59	14 0	1 14	7 43	1 21	18 40	0 13	14 9	1 5	3 29	1 20	22 6	0 10	8 16	0 10	2 10	11 18	14 50	15 3	17 41		n.a.
F 19	11 30	16 44	4 41	14 37	1 6	8 9	1 22	18 35	0 12	14 6	1 5	3 27	1 20	22 6	0 10	8 16	0 10	2 10	11 18	14 53	15 3	17 41		n.a.
S 20	11 51	18 26	4 10	15 13	0 58	8 34	1 23	18 30	0 11	14 4	1 5	3 26	1 20	22 6	0 10	8 17	0 10	2 11	11 18	14 56	15 4	17 40		n.a.
S 21	12 11	19 14	3 29	15 49	0 48	9 0	1 24	18 24	0 11	14 2	1 5	3 24	1 20	22 6	0 10	8 18	0 10	2 11	11 17	14 57	15 5	17 39		n.a.
M22	12 31	19 9	2 38	16 25	0 38	9 26	1 24	18 19	0 10	13 59	1 5	3 22	1 20	22 6	0 10	8 19	0 10	2 11	11 17	14 58	15 6	17 39		n.a.
T 23	12 51	18 13	1 42	17 0	0 28	9 51	1 25	18 13	0 9	13 57	1 5	3 21	1 20	22 6	0 10	8 20	0 10	2 12	11 17	14 59	15 7	17 38		n.a.
W24	13 11	16 30	0 41	17 34	0 17	10 16	1 26	18 8	0 8	13 54	1 5	3 19	1 20	22 7	0 10	8 20	0 10	2 12	11 16	14 59	15 8	17 37		n.a.
T 25	13 30	14 4	0s22	18 8	0 5	10 41	1 26	18 3	0 7	13 52	1 5	3 17	1 20	22 7	0 10	8 21	0 10	2 12	11 16	14 59	15 9	17 37		n.a.
F 26	13 49	11 0	1 24	18 40	0n 7	11 5	1 27	17 57	0 6	13 50	1 6	3 16	1 20	22 7	0 10	8 22	0 10	2 13	11 16	14 59	15 10	17 36		n.a.
S 27	14 8	7 26	2 24	19 12	0 20	11 29	1 27	17 52	0 5	13 47	1 6	3 14	1 20	22 7	0 10	8 23	0 10	2 13	11 16	15 0	15 11	17 35		n.a.
S 28	14 27	3 28	3 18	19 43	0 34	11 53	1 27	17 46	0 4	13 45	1 6	3 13	1 20	22 7	0 10	8 24	0 10	2 13	11 15	15 2	15 12	17 35		n.a.
M29	14 45	0n46	4 3	20 12	0 47	12 17	1 27	17 41	0 2	13 42	1 6	3 11	1 20	22 7	0 10	8 24	0 10	2 14	11 15	15 4	15 13	17 34		n.a.
T 30	15n 4	5n 4	4s37	20n40	1n 1	12n40	1s28	17s36	0n 1	13s40	1n 6	3s10	1n20	22s 7	0n10	8n25	0s10	2n14	11s15	15n 7	15n14	17s33		n.a.

Julian Day Number = 4497723.5, Delta T = 28h20m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'12, Lahiri = 103°01'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 3	13♉ 7'06	8♉25	1♊19	10♉ 5	9♒ 4	10°R48	11°R21	11°R56	22♈39	24°R51	17°R28	17♌16	4♒18	n.a.	W 1
T 2	14 54 0	14° 7'49	22°15	2°14	11°20	9°29	10♏40	11♑17	11♐55	22°42	24♌51	17♌15	17°13	4°24	n.a.	T 2
F 3	14 57 57	15° 8'31	6♊19	3° 1	12°36	9°54	10°32	11°13	11°54	22°44	24°51	17° 3	17°10	4°31	n.a.	F 3
S 4	15 1 53	16° 9'12	20°32	3°39	13°51	10°18	10°24	11°10	11°53	22°46	24°51	16°52	17° 6	4°38	n.a.	S 4
S 5	15 5 50	17° 9'52	4♋49	4° 7	15° 6	10°42	10°16	11° 6	11°52	22°48	24°51	16°45	17° 3	4°44	n.a.	S 5
M 6	15 9 46	18°10'31	19° 6	4°25	16°22	11° 6	10° 8	11° 3	11°51	22°50	24°D51	16°41	17° 0	4°51	n.a.	M 6
T 7	15 13 43	19°11'09	3♌18	4°R33	17°37	11°29	10° 1	11° 0	11°50	22°52	24°51	16°39	16°57	4°58	n.a.	T 7
W 8	15 17 39	20°11'46	17°25	4°30	18°53	11°52	9°53	10°56	11°49	22°54	24°51	16°39	16°54	5° 4	n.a.	W 8
T 9	15 21 36	21°12'21	1♍26	4°17	20° 8	12°15	9°45	10°53	11°47	22°56	24°51	16°39	16°51	5°11	n.a.	T 9
F 10	15 25 32	22°12'56	15°20	3°52	21°23	12°38	9°37	10°50	11°46	22°58	24°51	16°37	16°47	5°17	n.a.	F 10
S 11	15 29 29	23°13'29	29° 7	3°18	22°39	13° 0	9°30	10°47	11°45	23° 0	24°51	16°34	16°44	5°24	n.a.	S 11
S 12	15 33 25	24°14'00	12♎46	2°35	23°54	13°22	9°22	10°44	11°43	23° 2	24°51	16°27	16°41	5°31	n.a.	S 12
M13	15 37 22	25°14'31	26°16	1°44	25° 9	13°44	9°15	10°42	11°42	23° 4	24°51	16°17	16°38	5°37	n.a.	M13
T 14	15 41 18	26°15'01	9♏35	0°46	26°25	14° 5	9° 8	10°39	11°40	23° 6	24°52	16° 5	16°35	5°44	n.a.	T 14
W15	15 45 15	27°15'29	22°42	29♉44	27°40	14°26	9° 0	10°36	11°38	23° 8	24°52	15°52	16°31	5°51	n.a.	W15
T 16	15 49 12	28°15'57	5♐34	28°38	28°55	14°47	8°53	10°34	11°37	23°10	24°52	15°39	16°28	5°57	n.a.	T 16
F 17	15 53 8	29°16'23	18°11	27°30	0♊11	15° 7	8°46	10°31	11°35	23°12	24°52	15°27	16°25	6° 4	n.a.	F 17
S 18	15 57 5	0♊16'48	0♑33	26°23	1°26	15°27	8°39	10°29	11°33	23°14	24°52	15°17	16°22	6°11	n.a.	S 18
S 19	16 1 1	1°17'13	12°42	25°18	2°41	15°47	8°32	10°27	11°32	23°16	24°53	15°10	16°19	6°17	n.a.	S 19
M20	16 4 58	2°17'36	24°39	24°16	3°56	16° 6	8°25	10°25	11°30	23°18	24°53	15° 5	16°16	6°24	n.a.	M20
T 21	16 8 54	3°17'59	6♒29	23°19	5°12	16°25	8°19	10°23	11°28	23°20	24°53	15° 3	16°12	6°31	n.a.	T 21
W22	16 12 51	4°18'20	18°16	22°27	6°27	16°44	8°12	10°21	11°26	23°22	24°54	15°D 3	16° 9	6°37	n.a.	W22
T 23	16 16 47	5°18'41	0♓ 5	21°41	7°42	17° 2	8° 6	10°19	11°24	23°23	24°54	15°R 3	16° 6	6°44	n.a.	T 23
F 24	16 20 44	6°19'00	12° 3	21° 3	8°57	17°19	8° 0	10°17	11°22	23°25	24°54	15° 3	16° 3	6°50	n.a.	F 24
S 25	16 24 40	7°19'19	24°13	20°31	10°12	17°37	7°53	10°16	11°20	23°27	24°55	15° 2	16° 0	6°57	n.a.	S 25
S 26	16 28 37	8°19'36	6♈43	20° 7	11°28	17°54	7°47	10°14	11°18	23°29	24°55	14°58	15°57	7° 4	n.a.	S 26
M27	16 32 33	9°19'53	19°34	19°49	12°43	18°10	7°41	10°13	11°16	23°30	24°56	14°52	15°53	7°10	n.a.	M27
T 28	16 36 30	10°20'08	2♉51	19°39	13°58	18°26	7°36	10°12	11°14	23°32	24°56	14°44	15°50	7°17	n.a.	T 28
W29	16 40 27	11°20'22	16°34	19°D36	15°13	18°42	7°30	10°10	11°12	23°34	24°57	14°34	15°47	7°24	n.a.	W29
T 30	16 44 23	12°20'35	0♊41	19°39	16°28	18°57	7°25	10° 9	11°10	23°36	24°57	14°23	15°44	7°30	n.a.	T 30
F 31	16 48 20	13♊20'47	15♊ 7	19♉48	17♊43	19♒11	7♏19	10♑ 8	11♐ 8	23♈37	24♌58	14♌13	15♌41	7♒37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	9n14	4s57	21n 7	1n16	13n 3	1s28	17s30	0n 0	13s37	1n 6	3s 8	1n20	22s 7	0n10	8n26	0s10	2n14	11s15	15n11	15n15	17s33		n.a.
T 2	15 39	13 1	4 59	21 32	1 30	13 26	1 28	17 25	0s 1	13 35	1 6	3 7	1 20	22 7	0 10	8 27	0 10	2 15	11 14	15 15	15 16	17 32		n.a.
F 3	15 57	16 7	4 44	21 55	1 44	13 48	1 28	17 20	0 2	13 32	1 6	3 6	1 20	22 7	0 10	8 28	0 10	2 15	11 14	15 19	15 17	17 31		n.a.
S 4	16 14	18 18	4 11	22 16	1 59	14 10	1 28	17 14	0 3	13 30	1 6	3 4	1 20	22 7	0 10	8 28	0 10	2 15	11 14	15 22	15 18	17 31		n.a.
S 5	16 31	19 21	3 22	22 34	2 12	14 32	1 27	17 9	0 4	13 28	1 6	3 3	1 20	22 7	0 10	8 29	0 10	2 15	11 14	15 24	15 19	17 30		n.a.
M 6	16 47	19 10	2 20	22 51	2 25	14 53	1 27	17 4	0 5	13 25	1 6	3 2	1 20	22 7	0 10	8 30	0 10	2 16	11 13	15 25	15 19	17 29		n.a.
T 7	17 3	17 46	1 10	23 4	2 38	15 14	1 27	16 59	0 7	13 23	1 6	3 0	1 20	22 8	0 10	8 31	0 10	2 16	11 13	15 26	15 20	17 29		n.a.
W 8	17 19	15 16	0n 4	23 15	2 49	15 35	1 27	16 54	0 8	13 20	1 6	2 59	1 20	22 8	0 10	8 31	0 10	2 16	11 13	15 26	15 21	17 28		n.a.
T 9	17 35	11 53	1 17	23 22	2 59	15 55	1 26	16 49	0 9	13 18	1 6	2 58	1 20	22 8	0 10	8 32	0 10	2 16	11 12	15 26	15 22	17 27		n.a.
F 10	17 50	7 53	2 25	23 25	3 7	16 15	1 26	16 44	0 10	13 16	1 6	2 57	1 20	22 8	0 10	8 33	0 10	2 17	11 12	15 26	15 23	17 26		n.a.
S 11	18 5	3 29	3 24	23 25	3 14	16 34	1 25	16 39	0 12	13 13	1 6	2 56	1 20	22 8	0 10	8 33	0 10	2 17	11 12	15 27	15 24	17 26		n.a.
S 12	18 20	1s 2	4 11	23 22	3 18	16 53	1 24	16 34	0 13	13 11	1 6	2 55	1 20	22 8	0 10	8 34	0 10	2 17	11 12	15 29	15 25	17 25		n.a.
M13	18 34	5 28	4 43	23 14	3 20	17 11	1 24	16 29	0 14	13 9	1 6	2 54	1 20	22 8	0 10	8 35	0 10	2 17	11 11	15 32	15 26	17 24		n.a.
T 14	18 48	9 33	4 59	23 2	3 21	17 29	1 23	16 25	0 16	13 7	1 6	2 53	1 20	22 8	0 10	8 36	0 10	2 18	11 11	15 35	15 27	17 23		n.a.
W15	19 1	13 8	4 58	22 47	3 18	17 46	1 22	16 20	0 17	13 4	1 6	2 52	1 20	22 9	0 10	8 36	0 10	2 18	11 11	15 39	15 28	17 23		n.a.
T 16	19 15	16 1	4 43	22 29	3 14	18 3	1 21	16 15	0 18	13 2	1 6	2 51	1 20	22 9	0 10	8 37	0 10	2 18	11 10	15 43	15 29	17 22		n.a.
F 17	19 28	18 5	4 14	22 7	3 7	18 20	1 20	16 11	0 20	13 0	1 6	2 50	1 20	22 9	0 10	8 38	0 10	2 18	11 10	15 47	15 30	17 21		n.a.
S 18	19 40	19 15	3 33	21 43	2 59	18 36	1 19	16 7	0 21	12 58	1 6	2 49	1 20	22 9	0 10	8 38	0 10	2 18	11 10	15 49	15 31	17 21		n.a.
S 19	19 52	19 31	2 43	21 18	2 48	18 51	1 18	16 2	0 23	12 56	1 6	2 48	1 19	22 9	0 10	8 39	0 10	2 19	11 10	15 51	15 32	17 20		n.a.
M20	20 4	18 53	1 46	20 52	2 36	19 6	1 17	15 58	0 24	12 54	1 6	2 48	1 19	22 9	0 10	8 40	0 10	2 19	11 9	15 53	15 32	17 19		n.a.
T 21	20 15	17 25	0 45	20 25	2 23	19 21	1 16	15 54	0 26	12 52	1 6	2 47	1 19	22 10	0 10	8 40	0 10	2 19	11 9	15 53	15 33	17 18		n.a.
W22	20 26	15 13	0s17	19 58	2 9	19 35	1 15	15 50	0 27	12 50	1 6	2 46	1 19	22 10	0 10	8 41	0 10	2 19	11 9	15 53	15 34	17 18		n.a.
T 23	20 37	12 23	1 19	19 32	1 54	19 48	1 14	15 46	0 29	12 48	1 5	2 46	1 19	22 10	0 10	8 42	0 10	2 19	11 9	15 53	15 35	17 17		n.a.
F 24	20 47	9 0	2 19	19 7	1 38	20 1	1 12	15 43	0 30	12 46	1 5	2 45	1 19	22 10	0 10	8 42	0 10	2 19	11 8	15 53	15 36	17 16		n.a.
S 25	20 57	5 12	3 13	18 44	1 23	20 13	1 11	15 39	0 32	12 44	1 5	2 44	1 19	22 10	0 10	8 43	0 10	2 19	11 8	15 54	15 37	17 15		n.a.
S 26	21 7	1 5	3 59	18 23	1 7	20 24	1 10	15 36	0 34	12 42	1 5	2 44	1 19	22 10	0 10	8 44	0 10	2 20	11 8	15 55	15 38	17 14		n.a.
M27	21 16	3n12	4 35	18 3	0 51	20 35	1 8	15 32	0 35	12 40	1 5	2 43	1 19	22 11	0 10	8 44	0 10	2 20	11 8	15 56	15 39	17 14		n.a.
T 28	21 24	7 27	4 57	17 45	0 36	20 46	1 6	15 29	0 37	12 39	1 5	2 43	1 19	22 11	0 10	8 45	0 10	2 20	11 7	15 59	15 40	17 13		n.a.
W29	21 32	11 29	5 4	17 30	0 21	20 56	1 5	15 26	0 39	12 37	1 5	2 43	1 19	22 11	0 10	8 45	0 10	2 20	11 7	16 2	15 41	17 12		n.a.
T 30	21 40	14 59	4 52	17 17	0 7	21 5	1 3	15 23	0 40	12 35	1 5	2 42	1 19	22 11	0 10	8 46	0 10	2 20	11 7	16 5	15 42	17 11		n.a.
F 31	21n48	17n40	4s21	17n 6	0s 8	21n14	1s 2	15s20	0s42	12s34	1n 5	2s42	1n19	22s11	0n10	8n46	0s10	2n20	11s 6	16n 7	15n43	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4497753.5, Delta T = 28h20m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'17, Lahiri = 103°01'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 16	14♊20'58	29♊45	20♉ 3	18♊58	19♒26	7°R14	10°R 8	11°R 6	23♈39	24♌58	14°R 5	15♌37	7♒44	n.a.	S 1
S 2	16 56 13	15°21'07	14♋29	20°23	20°14	19°39	7♏ 9	10♎ 7	11♐ 3	23°40	24°59	13♌59	15°34	7°50	n.a.	S 2
M 3	17 0 9	16°21'14	29°10	20°49	21°29	19°52	7° 5	10° 6	11° 1	23°42	24°59	13°56	15°31	7°57	n.a.	M 3
T 4	17 4 6	17°21'20	13♌44	21°19	22°44	20° 5	7° 0	10° 6	10°59	23°43	25° 0	13°D55	15°28	8° 4	n.a.	T 4
W 5	17 8 2	18°21'24	28° 5	21°54	23°59	20°17	6°55	10° 5	10°57	23°45	25° 0	13°55	15°25	8°10	n.a.	W 5
T 6	17 11 59	19°21'26	12♍11	22°33	25°14	20°29	6°51	10° 5	10°54	23°46	25° 1	13°56	15°22	8°17	n.a.	T 6
F 7	17 15 55	20°21'26	26° 3	23°17	26°29	20°40	6°47	10° 5	10°52	23°48	25° 2	13°R56	15°18	8°24	n.a.	F 7
S 8	17 19 52	21°21'24	9♎39	24° 3	27°44	20°50	6°43	10°D 5	10°49	23°49	25° 2	13°55	15°15	8°30	n.a.	S 8
S 9	17 23 49	22°21'21	23° 2	24°53	28°59	21° 0	6°39	10° 5	10°47	23°51	25° 3	13°51	15°12	8°37	n.a.	S 9
M10	17 27 45	23°21'16	6♏11	25°47	0♋13	21° 9	6°36	10° 5	10°45	23°52	25° 4	13°45	15° 9	8°43	n.a.	M10
T 11	17 31 42	24°21'09	19° 8	26°43	1°28	21°18	6°32	10° 5	10°42	23°53	25° 5	13°37	15° 6	8°50	n.a.	T 11
W12	17 35 38	25°21'00	1♐53	27°42	2°43	21°26	6°29	10° 6	10°40	23°55	25° 5	13°28	15° 3	8°57	n.a.	W12
T 13	17 39 35	26°20'50	14°25	28°44	3°58	21°34	6°26	10° 6	10°37	23°56	25° 6	13°19	14°59	9° 3	n.a.	T 13
F 14	17 43 31	27°20'38	26°46	29°48	5°13	21°41	6°23	10° 7	10°35	23°57	25° 7	13°11	14°56	9°10	n.a.	F 14
S 15	17 47 28	28°20'25	8♑57	0♊55	6°28	21°47	6°21	10° 7	10°32	23°59	25° 8	13° 4	14°53	9°17	n.a.	S 15
S 16	17 51 24	29°20'09	20°57	2° 4	7°43	21°53	6°18	10° 8	10°30	24° 0	25° 9	13° 0	14°50	9°23	n.a.	S 16
M17	17 55 21	0♋19'53	2♒51	3°15	8°57	21°58	6°16	10° 9	10°27	24° 1	25° 9	12°57	14°47	9°30	n.a.	M17
T 18	17 59 17	1°19'35	14°39	4°28	10°12	22° 2	6°14	10°10	10°25	24° 2	25°10	12°D56	14°43	9°37	n.a.	T 18
W19	18 3 14	2°19'15	26°26	5°44	11°27	22° 6	6°12	10°11	10°22	24° 3	25°11	12°57	14°40	9°43	n.a.	W19
T 20	18 7 11	3°18'54	8♓15	7° 1	12°41	22° 9	6°10	10°13	10°20	24° 4	25°12	12°59	14°37	9°50	n.a.	T 20
F 21	18 11 7	4°18'32	20°12	8°19	13°56	22°11	6° 9	10°14	10°17	24° 5	25°13	13° 0	14°34	9°57	n.a.	F 21
S 22	18 15 4	5°18'08	2♈21	9°40	15°11	22°13	6° 7	10°15	10°14	24° 6	25°14	13°R 1	14°31	10° 3	n.a.	S 22
S 23	18 19 0	6°17'43	14°48	11° 2	16°26	22°14	6° 6	10°17	10°12	24° 7	25°15	13° 1	14°28	10°10	n.a.	S 23
M24	18 22 57	7°17'16	27°36	12°26	17°40	22°R14	6° 5	10°19	10° 9	24° 8	25°16	12°59	14°24	10°16	n.a.	M24
T 25	18 26 53	8°16'48	10♉50	13°52	18°55	22°14	6° 4	10°20	10° 7	24° 9	25°17	12°56	14°21	10°23	n.a.	T 25
W26	18 30 50	9°16'19	24°32	15°19	20° 9	22°12	6° 4	10°22	10° 4	24°10	25°18	12°51	14°18	10°30	n.a.	W26
T 27	18 34 46	10°15'48	8♊42	16°48	21°24	22°10	6° 3	10°24	10° 1	24°11	25°19	12°46	14°15	10°36	n.a.	T 27
F 28	18 38 43	11°15'16	23°15	18°18	22°39	22° 7	6° 3	10°26	9°59	24°12	25°20	12°41	14°12	10°43	n.a.	F 28
S 29	18 42 40	12°14'42	8♋ 7	19°50	23°53	22° 4	6°D 3	10°29	9°56	24°13	25°21	12°37	14° 9	10°50	n.a.	S 29
S 30	18 46 36	13♋14'06	23♋ 9	21♊23	25♋ 8	21♒59	6♏ 3	10♎31	9♐54	24♈14	25♌22	12♌35	14♌ 5	10♒56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	19n15	3s33	16n57	0s21	21n22	1s 0	15s18	0s44	12s32	1n 5	2s42	1n19	22s11	0n10	8n47	0s10	2n20	11s 6	16n10	15n43	17s10		n.a.
S 2	22 1	19 32	2 31	16 49	0 34	21 29	0 58	15 15	0 46	12 31	1 5	2 41	1 19	22 12	0 10	8 48	0 10	2 20	11 6	16 11	15 44	17 9		n.a.
M 3	22 7	18 30	1 18	16 44	0 46	21 36	0 56	15 13	0 48	12 29	1 5	2 41	1 19	22 12	0 10	8 48	0 10	2 20	11 6	16 12	15 45	17 8		n.a.
T 4	22 13	16 15	0 1	16 40	0 58	21 42	0 54	15 11	0 50	12 28	1 4	2 41	1 19	22 12	0 10	8 49	0 10	2 20	11 5	16 13	15 46	17 7		n.a.
W 5	22 18	13 0	1n15	16 38	1 9	21 48	0 52	15 9	0 52	12 27	1 4	2 41	1 19	22 12	0 10	8 49	0 10	2 20	11 5	16 12	15 47	17 6		n.a.
T 6	22 23	9 4	2 26	16 38	1 20	21 53	0 50	15 8	0 54	12 25	1 4	2 41	1 18	22 12	0 10	8 50	0 10	2 20	11 5	16 12	15 48	17 6		n.a.
F 7	22 28	4 42	3 26	16 39	1 29	21 57	0 48	15 6	0 56	12 24	1 4	2 41	1 18	22 13	0 10	8 50	0 10	2 20	11 5	16 12	15 49	17 5		n.a.
S 8	22 32	0 11	4 14	16 41	1 39	22 0	0 46	15 5	0 58	12 23	1 4	2 41	1 18	22 13	0 10	8 51	0 10	2 20	11 4	16 13	15 50	17 4		n.a.
S 9	22 35	4s15	4 47	16 45	1 47	22 3	0 44	15 4	1 0	12 22	1 4	2 41	1 18	22 13	0 10	8 51	0 10	2 20	11 4	16 14	15 51	17 3		n.a.
M10	22 38	8 25	5 4	16 49	1 55	22 6	0 42	15 3	1 2	12 21	1 4	2 41	1 18	22 13	0 10	8 52	0 10	2 20	11 4	16 15	15 52	17 2		n.a.
T 11	22 41	12 8	5 6	16 55	2 3	22 7	0 40	15 2	1 4	12 20	1 4	2 41	1 18	22 13	0 10	8 52	0 10	2 20	11 4	16 18	15 53	17 2		n.a.
W12	22 43	15 13	4 52	17 1	2 9	22 9	0 38	15 1	1 6	12 19	1 4	2 42	1 18	22 14	0 10	8 53	0 10	2 20	11 4	16 20	15 53	17 1		n.a.
T 13	22 45	17 33	4 24	17 8	2 16	22 9	0 36	15 1	1 8	12 18	1 3	2 42	1 18	22 14	0 10	8 53	0 10	2 20	11 3	16 23	15 54	17 0		n.a.
F 14	22 47	19 2	3 43	17 16	2 21	22 9	0 33	15 1	1 11	12 17	1 3	2 42	1 18	22 14	0 10	8 54	0 10	2 20	11 3	16 25	15 55	16 59		n.a.
S 15	22 47	19 37	2 54	17 24	2 26	22 8	0 31	15 1	1 13	12 17	1 3	2 42	1 18	22 14	0 10	8 54	0 10	2 20	11 3	16 27	15 56	16 58		n.a.
S 16	22 48	19 18	1 56	17 33	2 31	22 6	0 29	15 2	1 15	12 16	1 3	2 43	1 18	22 14	0 9	8 54	0 10	2 20	11 3	16 28	15 57	16 57		n.a.
M17	22 48	18 7	0 55	17 42	2 35	22 4	0 27	15 2	1 17	12 15	1 3	2 43	1 18	22 15	0 9	8 55	0 10	2 20	11 2	16 29	15 58	16 56		n.a.
T 18	22 48	16 9	0s 9	17 52	2 39	22 1	0 24	15 3	1 20	12 15	1 3	2 44	1 18	22 15	0 9	8 55	0 10	2 20	11 2	16 29	15 59	16 56		n.a.
W19	22 47	13 31	1 13	18 2	2 41	21 58	0 22	15 4	1 22	12 14	1 3	2 44	1 18	22 15	0 9	8 56	0 10	2 20	11 2	16 29	16 0	16 55		n.a.
T 20	22 46	10 20	2 14	18 12	2 44	21 53	0 19	15 6	1 25	12 14	1 2	2 45	1 18	22 15	0 9	8 56	0 10	2 20	11 2	16 28	16 1	16 54		n.a.
F 21	22 44	6 42	3 9	18 23	2 46	21 49	0 17	15 7	1 27	12 14	1 2	2 45	1 17	22 15	0 9	8 56	0 10	2 20	11 1	16 28	16 2	16 53		n.a.
S 22	22 42	2 44	3 57	18 33	2 47	21 43	0 15	15 9	1 30	12 13	1 2	2 46	1 17	22 16	0 9	8 57	0 10	2 20	11 1	16 27	16 2	16 52		n.a.
S 23	22 39	1n25	4 35	18 43	2 48	21 37	0 12	15 11	1 32	12 13	1 2	2 47	1 17	22 16	0 9	8 57	0 10	2 20	11 1	16 28	16 3	16 51		n.a.
M24	22 36	5 38	5 1	18 54	2 49	21 31	0 10	15 14	1 35	12 13	1 2	2 47	1 17	22 16	0 9	8 57	0 10	2 20	11 1	16 28	16 4	16 50		n.a.
T 25	22 33	9 43	5 12	19 4	2 48	21 23	0 7	15 16	1 37	12 13	1 2	2 48	1 17	22 16	0 9	8 58	0 10	2 20	11 1	16 29	16 5	16 49		n.a.
W26	22 29	13 27	5 6	19 14	2 48	21 15	0 5	15 19	1 40	12 13	1 2	2 49	1 17	22 16	0 9	8 58	0 10	2 19	11 0	16 30	16 6	16 49		n.a.
T 27	22 25	16 32	4 41	19 24	2 47	21 7	0 2	15 22	1 43	12 13	1 1	2 50	1 17	22 17	0 9	8 58	0 10	2 19	11 0	16 32	16 7	16 48		n.a.
F 28	22 20	18 40	3 58	19 33	2 45	20 58	0n 0	15 26	1 45	12 13	1 1	2 50	1 17	22 17	0 9	8 59	0 10	2 19	11 0	16 33	16 8	16 47		n.a.
S 29	22 15	19 36	2 58	19 42	2 43	20 48	0 3	15 29	1 48	12 13	1 1	2 51	1 17	22 17	0 9	8 59	0 10	2 19	11 0	16 34	16 9	16 46		n.a.
S 30	22n10	19n 9	1s45	19n51	2s41	20n38	0n 5	15s33	1s51	12s13	1n 1	2s52	1n17	22s17	0n 9	8n59	0s10	2n19	11s 0	16n35	16n10	16s45		n.a.

Julian Day Number = 4497784.5, Delta T = 28h20m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'21, Lahiri = 103°01'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 50 33	14♋13'29	8♌13	22♊58	26♋22	21°R54	6♏ 4	10♎33	9°R51	24♈14	25♌23	12°D34	14♌ 2	11♒ 3	n.a.	M 1
T 2	18 54 29	15°12'50	23° 9	24°34	27°37	21♒48	6° 4	10°36	9♉48	24°15	25°24	12♌34	13°59	11°10	n.a.	T 2
W 3	18 58 26	16°12'09	7♍50	26°12	28°51	21°42	6° 5	10°38	9°46	24°16	25°25	12°35	13°56	11°16	n.a.	W 3
T 4	19 2 22	17°11'25	22°13	27°51	0♌ 5	21°34	6° 6	10°41	9°43	24°16	25°26	12°37	13°53	11°23	n.a.	T 4
F 5	19 6 19	18°10'40	6♎14	29°32	1°20	21°26	6° 7	10°44	9°41	24°17	25°27	12°38	13°49	11°30	n.a.	F 5
S 6	19 10 15	19° 9'53	19°53	1♋14	2°34	21°17	6° 9	10°47	9°38	24°18	25°28	12°R38	13°46	11°36	n.a.	S 6
S 7	19 14 12	20° 9'04	3♏12	2°58	3°49	21° 8	6°10	10°50	9°36	24°18	25°30	12°38	13°43	11°43	n.a.	S 7
M 8	19 18 9	21° 8'12	16°11	4°43	5° 3	20°57	6°12	10°53	9°33	24°19	25°31	12°36	13°40	11°49	n.a.	M 8
T 9	19 22 5	22° 7'19	28°53	6°30	6°17	20°46	6°14	10°56	9°31	24°19	25°32	12°33	13°37	11°56	n.a.	T 9
W10	19 26 2	23° 6'24	11♐22	8°19	7°31	20°34	6°16	10°59	9°28	24°20	25°33	12°30	13°34	12° 3	n.a.	W10
T 11	19 29 58	24° 5'27	23°38	10° 9	8°46	20°21	6°18	11° 3	9°26	24°20	25°34	12°27	13°30	12° 9	n.a.	T 11
F 12	19 33 55	25° 4'29	5♑45	12° 0	10° 0	20° 8	6°20	11° 6	9°23	24°20	25°35	12°25	13°27	12°16	n.a.	F 12
S 13	19 37 51	26° 3'28	17°44	13°53	11°14	19°54	6°23	11°10	9°21	24°21	25°37	12°23	13°24	12°23	n.a.	S 13
S 14	19 41 48	27° 2'26	29°37	15°48	12°28	19°39	6°26	11°13	9°18	24°21	25°38	12°21	13°21	12°29	n.a.	S 14
M15	19 45 44	28° 1'22	11♒26	17°44	13°42	19°24	6°29	11°17	9°16	24°21	25°39	12°D21	13°18	12°36	n.a.	M15
T 16	19 49 41	29° 0'17	23°13	19°42	14°57	19° 8	6°32	11°21	9°13	24°22	25°40	12°21	13°15	12°43	n.a.	T 16
W17	19 53 38	29°59'09	5♓ 2	21°42	16°11	18°51	6°35	11°25	9°11	24°22	25°42	12°22	13°11	12°49	n.a.	W17
T 18	19 57 34	0♌58'01	16°54	23°43	17°25	18°34	6°39	11°29	9° 9	24°22	25°43	12°23	13° 8	12°56	n.a.	T 18
F 19	20 1 31	1°56'51	28°54	25°45	18°39	18°16	6°42	11°33	9° 6	24°22	25°44	12°24	13° 5	13° 3	n.a.	F 19
S 20	20 5 27	2°55'39	11♈ 5	27°49	19°53	17°57	6°46	11°37	9° 4	24°22	25°45	12°25	13° 2	13° 9	n.a.	S 20
S 21	20 9 24	3°54'26	23°31	29°55	21° 7	17°38	6°50	11°41	9° 2	24°22	25°47	12°26	12°59	13°16	n.a.	S 21
M22	20 13 20	4°53'11	6♉16	2♌ 1	22°21	17°18	6°54	11°46	8°59	24°22	25°48	12°R26	12°55	13°22	n.a.	M22
T 23	20 17 17	5°51'56	19°24	4° 9	23°35	16°58	6°59	11°50	8°57	24°R22	25°49	12°26	12°52	13°29	n.a.	T 23
W24	20 21 14	6°50'39	2♊58	6°17	24°49	16°38	7° 3	11°55	8°55	24°22	25°50	12°25	12°49	13°36	n.a.	W24
T 25	20 25 10	7°49'20	16°59	8°27	26° 2	16°17	7° 8	11°59	8°53	24°22	25°52	12°25	12°46	13°42	n.a.	T 25
F 26	20 29 7	8°48'01	1♋25	10°36	27°16	15°56	7°13	12° 4	8°51	24°22	25°53	12°24	12°43	13°49	n.a.	F 26
S 27	20 33 3	9°46'40	16°14	12°47	28°30	15°34	7°18	12° 9	8°48	24°22	25°54	12°24	12°40	13°56	n.a.	S 27
S 28	20 37 0	10°45'17	1♌19	14°57	29°44	15°12	7°23	12°14	8°46	24°22	25°56	12°24	12°36	14° 2	n.a.	S 28
M29	20 40 56	11°43'53	16°31	17° 7	0♍58	14°50	7°28	12°18	8°44	24°22	25°57	12°D24	12°33	14° 9	n.a.	M29
T 30	20 44 53	12°42'28	1♍40	19°17	2°12	14°27	7°34	12°23	8°42	24°22	25°58	12°R24	12°30	14°16	n.a.	T 30
W31	20 48 50	13♌41'00	16♍38	21♌26	3♍25	14♒ 5	7♏39	12♎29	8♉40	24♈21	26♌ 0	12♌24	12♌27	14♒22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 4	17n21	0s24	19n59	2s38	20n27	0n 8	15s38	1s53	12s13	1n 1	2s53	1n17	22s17	0n 9	8n59	0s10	2n19	10s59	16n35	16n11	16s44		n.a.
T 2	21 58	14 21	0n58	20 7	2 34	20 15	0 10	15 42	1 56	12 14	1 1	2 54	1 17	22 18	0 9	9 0	0 11	2 19	10 59	16 35	16 11	16 43		n.a.
W 3	21 51	10 30	2 15	20 14	2 31	20 3	0 13	15 47	1 59	12 14	1 1	2 55	1 17	22 18	0 9	9 0	0 11	2 18	10 59	16 35	16 12	16 42		n.a.
T 4	21 44	6 6	3 21	20 21	2 26	19 50	0 15	15 52	2 2	12 15	1 0	2 56	1 17	22 18	0 9	9 0	0 11	2 18	10 59	16 34	16 13	16 41		n.a.
F 5	21 36	1 30	4 14	20 26	2 22	19 37	0 18	15 57	2 5	12 15	1 0	2 58	1 16	22 18	0 9	9 0	0 11	2 18	10 59	16 34	16 14	16 40		n.a.
S 6	21 28	3s 4	4 51	20 31	2 16	19 23	0 20	16 3	2 7	12 16	1 0	2 59	1 16	22 18	0 9	9 1	0 11	2 18	10 59	16 34	16 15	16 39		n.a.
S 7	21 20	7 21	5 11	20 35	2 11	19 9	0 23	16 8	2 10	12 16	1 0	3 0	1 16	22 19	0 9	9 1	0 11	2 18	10 58	16 34	16 16	16 38		n.a.
M 8	21 11	11 12	5 15	20 38	2 5	18 54	0 25	16 14	2 13	12 17	1 0	3 1	1 16	22 19	0 9	9 1	0 11	2 18	10 58	16 34	16 17	16 37		n.a.
T 9	21 2	14 27	5 3	20 41	1 58	18 39	0 28	16 21	2 16	12 18	1 0	3 2	1 16	22 19	0 9	9 1	0 11	2 17	10 58	16 35	16 18	16 37		n.a.
W10	20 53	16 59	4 36	20 42	1 51	18 23	0 30	16 27	2 19	12 19	1 0	3 4	1 16	22 19	0 9	9 1	0 11	2 17	10 58	16 36	16 19	16 36		n.a.
T 11	20 43	18 42	3 58	20 42	1 44	18 7	0 33	16 34	2 22	12 19	0 59	3 5	1 16	22 19	0 9	9 1	0 11	2 17	10 58	16 37	16 19	16 35		n.a.
F 12	20 33	19 32	3 9	20 40	1 36	17 50	0 35	16 41	2 25	12 20	0 59	3 6	1 16	22 20	0 9	9 1	0 11	2 17	10 58	16 37	16 20	16 34		n.a.
S 13	20 22	19 29	2 12	20 38	1 28	17 33	0 37	16 48	2 28	12 21	0 59	3 8	1 16	22 20	0 9	9 2	0 11	2 16	10 57	16 38	16 21	16 33		n.a.
S 14	20 12	18 33	1 10	20 34	1 20	17 15	0 40	16 55	2 30	12 22	0 59	3 9	1 16	22 20	0 9	9 2	0 11	2 16	10 57	16 38	16 22	16 32		n.a.
M15	20 0	16 49	0 5	20 29	1 11	16 57	0 42	17 3	2 33	12 23	0 59	3 11	1 16	22 20	0 9	9 2	0 11	2 16	10 57	16 39	16 23	16 31		n.a.
T 16	19 49	14 22	1s 0	20 22	1 2	16 38	0 45	17 10	2 36	12 25	0 59	3 12	1 16	22 20	0 9	9 2	0 11	2 16	10 57	16 38	16 24	16 30		n.a.
W17	19 37	11 19	2 3	20 14	0 53	16 19	0 47	17 18	2 39	12 26	0 59	3 14	1 16	22 20	0 9	9 2	0 11	2 15	10 57	16 38	16 25	16 29		n.a.
T 18	19 25	7 49	3 0	20 4	0 44	15 59	0 49	17 26	2 42	12 27	0 58	3 15	1 16	22 21	0 9	9 2	0 11	2 15	10 57	16 38	16 26	16 28		n.a.
F 19	19 12	3 58	3 51	19 52	0 34	15 39	0 51	17 34	2 45	12 28	0 58	3 17	1 16	22 21	0 9	9 2	0 11	2 15	10 57	16 38	16 26	16 27		n.a.
S 20	18 59	0n 5	4 32	19 39	0 24	15 19	0 54	17 42	2 47	12 30	0 58	3 19	1 16	22 21	0 9	9 2	0 11	2 15	10 56	16 37	16 27	16 26		n.a.
S 21	18 46	4 13	5 1	19 24	0 14	14 58	0 56	17 51	2 50	12 31	0 58	3 20	1 15	22 21	0 9	9 2	0 11	2 14	10 56	16 37	16 28	16 25		n.a.
M22	18 32	8 16	5 16	19 7	0 4	14 37	0 58	17 59	2 53	12 33	0 58	3 22	1 15	22 21	0 9	9 2	0 11	2 14	10 56	16 37	16 29	16 24		n.a.
T 23	18 18	12 2	5 15	18 49	0n 6	14 15	1 0	18 8	2 56	12 34	0 58	3 24	1 15	22 21	0 9	9 2	0 11	2 14	10 56	16 37	16 30	16 23		n.a.
W24	18 4	15 19	4 58	18 28	0 17	13 53	1 2	18 16	2 58	12 36	0 58	3 26	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 13	10 56	16 37	16 31	16 22		n.a.
T 25	17 50	17 50	4 22	18 6	0 27	13 31	1 4	18 25	3 1	12 37	0 57	3 27	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 13	10 56	16 37	16 32	16 21		n.a.
F 26	17 35	19 19	3 29	17 42	0 37	13 8	1 6	18 34	3 3	12 39	0 57	3 29	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 13	10 56	16 38	16 33	16 20		n.a.
S 27	17 20	19 31	2 20	17 16	0 46	12 45	1 8	18 42	3 6	12 41	0 57	3 31	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 12	10 56	16 38	16 33	16 19		n.a.
S 28	17 4	18 20	1 1	16 48	0 56	12 22	1 10	18 51	3 8	12 42	0 57	3 33	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 12	10 56	16 38	16 34	16 18		n.a.
M29	16 49	15 50	0n23	16 19	1 5	11 58	1 12	19 0	3 10	12 44	0 57	3 35	1 15	22 22	0 9	9 2	0 11	2 12	10 55	16 38	16 35	16 17		n.a.
T 30	16 33	12 14	1 45	15 48	1 13	11 34	1 14	19 8	3 13	12 46	0 57	3 37	1 15	22 23	0 9	9 2	0 11	2 11	10 55	16 38	16 36	16 16		n.a.
W31	16n17	7n54	2n59	15n16	1n21	11n10	1n16	19s17	3s15	12s48	0n57	3s39	1n15	22s23	0n 9	9n 2	0s11	2n11	10s55	16n38	16n37	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4497814.5, Delta T = 28h20m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'25, Lahiri = 103°01'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 46	14♌39'31	1♎18	23♌33	4♍39	13°R42	7♏45	12♎34	8°R38	24°R21	26♌ 1	12°R24	12♌24	14♒29	n.a.	T 1
F 2	20 56 43	15°38'00	15°33	25°40	5°53	13♒20	7°51	12°39	8♑36	24♈21	26° 2	12♌23	12°21	14°36	n.a.	F 2
S 3	21 0 39	16°36'27	29°22	27°44	7° 6	12°57	7°57	12°44	8°35	24°20	26° 4	12°23	12°17	14°42	n.a.	S 3
S 4	21 4 36	17°34'53	12♏45	29°47	8°20	12°34	8° 3	12°49	8°33	24°20	26° 5	12°D23	12°14	14°49	n.a.	S 4
M 5	21 8 32	18°33'17	25°44	1♍47	9°34	12°11	8°10	12°55	8°31	24°20	26° 7	12°23	12°11	14°55	n.a.	M 5
T 6	21 12 29	19°31'39	8♐21	3°45	10°47	11°49	8°16	13° 0	8°29	24°19	26° 8	12°23	12° 8	15° 2	n.a.	T 6
W 7	21 16 26	20°29'59	20°42	5°41	12° 1	11°27	8°23	13° 6	8°27	24°19	26° 9	12°24	12° 5	15° 9	n.a.	W 7
T 8	21 20 22	21°28'18	2♑49	7°34	13°14	11° 5	8°29	13°12	8°26	24°18	26°11	12°25	12° 1	15°15	n.a.	T 8
F 9	21 24 19	22°26'35	14°46	9°23	14°28	10°43	8°36	13°17	8°24	24°18	26°12	12°26	11°58	15°22	n.a.	F 9
S 10	21 28 15	23°24'50	26°38	11°10	15°41	10°21	8°43	13°23	8°23	24°17	26°13	12°27	11°55	15°29	n.a.	S 10
S 11	21 32 12	24°23'04	8♒26	12°54	16°54	10° 0	8°51	13°29	8°21	24°17	26°15	12°R27	11°52	15°35	n.a.	S 11
M12	21 36 8	25°21'17	20°13	14°34	18° 8	9°39	8°58	13°35	8°19	24°16	26°16	12°27	11°49	15°42	n.a.	M12
T 13	21 40 5	26°19'28	2♓ 2	16°11	19°21	9°18	9° 5	13°41	8°18	24°15	26°17	12°26	11°46	15°49	n.a.	T 13
W14	21 44 2	27°17'37	13°56	17°45	20°34	8°58	9°13	13°47	8°17	24°15	26°19	12°25	11°42	15°55	n.a.	W14
T 15	21 47 58	28°15'46	25°55	19°15	21°48	8°39	9°21	13°53	8°15	24°14	26°20	12°22	11°39	16° 2	n.a.	T 15
F 16	21 51 55	29°13'53	8♈ 3	20°42	23° 1	8°20	9°29	13°59	8°14	24°13	26°22	12°20	11°36	16° 9	n.a.	F 16
S 17	21 55 51	0♍11'59	20°22	22° 6	24°14	8° 1	9°36	14° 5	8°13	24°12	26°23	12°17	11°33	16°15	n.a.	S 17
S 18	21 59 48	1°10'04	2♉53	23°25	25°27	7°43	9°45	14°11	8°11	24°12	26°24	12°15	11°30	16°22	n.a.	S 18
M19	22 3 44	2° 8'08	15°41	24°42	26°40	7°26	9°53	14°17	8°10	24°11	26°26	12°13	11°26	16°28	n.a.	M19
T 20	22 7 41	3° 6'11	28°47	25°54	27°53	7° 9	10° 1	14°24	8° 9	24°10	26°27	12°D13	11°23	16°35	n.a.	T 20
W21	22 11 37	4° 4'13	12♊14	27° 3	29° 6	6°53	10°10	14°30	8° 8	24° 9	26°28	12°13	11°20	16°42	n.a.	W21
T 22	22 15 34	5° 2'15	26° 4	28° 9	0♎19	6°38	10°18	14°37	8° 7	24° 8	26°30	12°14	11°17	16°48	n.a.	T 22
F 23	22 19 31	6° 0'15	10♋16	29°10	1°32	6°23	10°27	14°43	8° 6	24° 7	26°31	12°15	11°14	16°55	n.a.	F 23
S 24	22 23 27	6°58'15	24°51	0♎ 8	2°45	6° 9	10°36	14°50	8° 5	24° 6	26°32	12°16	11°11	17° 2	n.a.	S 24
S 25	22 27 24	7°56'13	9♌43	1° 2	3°58	5°56	10°44	14°56	8° 4	24° 5	26°34	12°R17	11° 7	17° 8	n.a.	S 25
M26	22 31 20	8°54'11	24°46	1°51	5°11	5°43	10°53	15° 3	8° 3	24° 4	26°35	12°17	11° 4	17°15	n.a.	M26
T 27	22 35 17	9°52'08	9♍53	2°37	6°24	5°32	11° 3	15° 9	8° 2	24° 3	26°36	12°15	11° 1	17°22	n.a.	T 27
W28	22 39 14	10°50'03	24°54	3°18	7°37	5°21	11°12	15°16	8° 1	24° 2	26°38	12°12	10°58	17°28	n.a.	W28
T 29	22 43 10	11°47'57	9♎40	3°56	8°49	5°10	11°21	15°23	8° 1	24° 1	26°39	12° 8	10°55	17°35	n.a.	T 29
F 30	22 47 7	12°45'50	24° 4	4°28	10° 2	5° 1	11°30	15°30	8° 0	24° 0	26°40	12° 3	10°52	17°42	n.a.	F 30
S 31	22 51 3	13♍43'42	8♏ 2	4♎57	11♎15	4♒53	11♏40	15♎37	7♑59	23♈59	26♌42	11♌59	10♌48	17♒48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 0	3n11	4n 0	14n43	1n29	10n45	1n17	19s25	3s17	12s50	0n56	3s41	1n15	22s23	0n 9	9n 1	0s11	2n11	10s55	16n38	16n38	16s14		n.a.
F 2	15 43	1s35	4 44	14 8	1 35	10 20	1 19	19 34	3 19	12 52	0 56	3 43	1 15	22 23	0 9	9 1	0 11	2 10	10 55	16 38	16 39	16 13		n.a.
S 3	15 26	6 6	5 10	13 32	1 42	9 55	1 21	19 42	3 21	12 54	0 56	3 45	1 15	22 23	0 9	9 1	0 11	2 10	10 55	16 38	16 40	16 12		n.a.
S 4	15 9	10 11	5 18	12 55	1 47	9 30	1 22	19 50	3 23	12 56	0 56	3 47	1 15	22 23	0 9	9 1	0 11	2 10	10 55	16 38	16 40	16 11		n.a.
M 5	14 52	13 39	5 9	12 18	1 51	9 5	1 24	19 58	3 25	12 58	0 56	3 49	1 15	22 23	0 9	9 1	0 11	2 9	10 55	16 38	16 41	16 10		n.a.
T 6	14 34	16 24	4 46	11 40	1 55	8 39	1 25	20 6	3 27	13 0	0 56	3 51	1 15	22 23	0 9	9 1	0 11	2 9	10 55	16 38	16 42	16 9		n.a.
W 7	14 16	18 20	4 10	11 1	1 58	8 13	1 27	20 14	3 28	13 2	0 56	3 53	1 15	22 24	0 9	9 1	0 11	2 9	10 55	16 38	16 43	16 8		n.a.
T 8	13 58	19 23	3 23	10 22	2 0	7 47	1 28	20 21	3 30	13 5	0 55	3 55	1 15	22 24	0 9	9 0	0 11	2 8	10 55	16 37	16 44	16 7		n.a.
F 9	13 40	19 33	2 28	9 43	2 1	7 20	1 29	20 29	3 31	13 7	0 55	3 58	1 15	22 24	0 9	9 0	0 11	2 8	10 55	16 37	16 45	16 5		n.a.
S 10	13 21	18 51	1 27	9 3	2 1	6 54	1 30	20 36	3 33	13 9	0 55	4 0	1 15	22 24	0 9	9 0	0 11	2 7	10 55	16 37	16 46	16 4		n.a.
S 11	13 3	17 19	0 22	8 24	2 0	6 27	1 32	20 43	3 34	13 12	0 55	4 2	1 15	22 24	0 9	9 0	0 11	2 7	10 55	16 37	16 46	16 3		n.a.
M12	12 44	15 2	0s43	7 45	1 58	6 0	1 33	20 50	3 36	13 14	0 55	4 4	1 15	22 24	0 9	8 59	0 11	2 7	10 55	16 37	16 47	16 2		n.a.
T 13	12 25	12 8	1 47	7 6	1 56	5 33	1 34	20 56	3 37	13 16	0 55	4 6	1 15	22 24	0 9	8 59	0 11	2 6	10 54	16 37	16 48	16 1		n.a.
W14	12 5	8 43	2 46	6 27	1 52	5 6	1 35	21 2	3 38	13 19	0 55	4 9	1 14	22 24	0 9	8 59	0 11	2 6	10 54	16 38	16 49	16 0		n.a.
T 15	11 46	4 56	3 38	5 48	1 48	4 39	1 36	21 8	3 39	13 21	0 55	4 11	1 14	22 25	0 9	8 59	0 11	2 5	10 54	16 38	16 50	15 59		n.a.
F 16	11 26	0 54	4 21	5 10	1 43	4 11	1 36	21 14	3 40	13 24	0 54	4 13	1 14	22 25	0 9	8 58	0 11	2 5	10 54	16 39	16 51	15 58		n.a.
S 17	11 6	3n12	4 53	4 32	1 36	3 44	1 37	21 20	3 40	13 26	0 54	4 16	1 14	22 25	0 9	8 58	0 11	2 5	10 54	16 40	16 52	15 57		n.a.
S 18	10 46	7 15	5 11	3 55	1 29	3 16	1 38	21 25	3 41	13 29	0 54	4 18	1 14	22 25	0 9	8 58	0 11	2 4	10 54	16 40	16 52	15 56		n.a.
M19	10 26	11 3	5 15	3 19	1 22	2 48	1 39	21 30	3 42	13 32	0 54	4 20	1 14	22 25	0 8	8 58	0 11	2 4	10 54	16 41	16 53	15 55		n.a.
T 20	10 6	14 25	5 3	2 42	1 13	2 20	1 39	21 35	3 42	13 34	0 54	4 23	1 14	22 25	0 8	8 57	0 11	2 3	10 54	16 41	16 54	15 54		n.a.
W21	9 45	17 8	4 34	2 7	1 4	1 53	1 40	21 39	3 43	13 37	0 54	4 25	1 14	22 25	0 8	8 57	0 11	2 3	10 54	16 41	16 55	15 52		n.a.
T 22	9 25	18 57	3 48	1 32	0 54	1 25	1 40	21 44	3 43	13 40	0 54	4 28	1 14	22 25	0 8	8 57	0 11	2 3	10 54	16 41	16 56	15 51		n.a.
F 23	9 4	19 38	2 47	0 59	0 43	0 57	1 40	21 48	3 44	13 42	0 54	4 30	1 14	22 25	0 8	8 56	0 11	2 2	10 54	16 40	16 57	15 50		n.a.
S 24	8 43	19 2	1 35	0 26	0 31	0 29	1 41	21 51	3 44	13 45	0 54	4 33	1 14	22 25	0 8	8 56	0 11	2 2	10 54	16 40	16 58	15 49		n.a.
S 25	8 22	17 7	0 14	0s 7	0 19	0 1	1 41	21 55	3 44	13 48	0 53	4 35	1 14	22 25	0 8	8 56	0 11	2 1	10 54	16 40	16 58	15 48		n.a.
M26	8 1	14 0	1n 8	0 38	0 6	0s27	1 41	21 58	3 44	13 51	0 53	4 38	1 14	22 25	0 8	8 55	0 11	2 1	10 54	16 40	16 59	15 47		n.a.
T 27	7 40	9 55	2 26	1 8	0s 8	0 55	1 41	22 1	3 44	13 54	0 53	4 40	1 14	22 26	0 8	8 55	0 11	2 0	10 54	16 40	17 0	15 46		n.a.
W28	7 19	5 15	3 33	1 37	0 22	1 23	1 41	22 3	3 44	13 57	0 53	4 43	1 14	22 26	0 8	8 54	0 11	2 0	10 54	16 41	17 1	15 45		n.a.
T 29	6 57	0 21	4 25	2 5	0 37	1 51	1 41	22 6	3 44	13 59	0 53	4 45	1 14	22 26	0 8	8 54	0 11	2 0	10 54	16 42	17 2	15 44		n.a.
F 30	6 36	4s27	4 58	2 32	0 52	2 19	1 41	22 8	3 44	14 2	0 53	4 48	1 14	22 26	0 8	8 54	0 11	1 59	10 54	16 43	17 3	15 42		n.a.
S 31	6n14	8s52	5n12	2s58	1s 8	2s47	1n40	22s10	3s44	14s 5	0n53	4s50	1n14	22s26	0n 8	8n53	0s11	1n59	10s54	16n44	17n 3	15s41		n.a.

Julian Day Number = 4497845.5, Delta T = 28h20m52s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'30, Lahiri = 103°01'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 0	14♍41'33	21♏33	5♎21	12♎27	4°R45	11♏50	15♎44	7°R59	23°R58	26♌43	11°R56	10♌45	17♒55	n.a.	S 1
M 2	22 58 56	15°39'23	4♐36	5°40	13°40	4♒38	11°59	15°50	7♑58	23♈57	26°44	11♌54	10°42	18° 1	n.a.	M 2
T 3	23 2 53	16°37'11	17°15	5°55	14°53	4°32	12° 9	15°57	7°58	23°55	26°46	11°D53	10°39	18° 8	n.a.	T 3
W 4	23 6 49	17°34'58	29°34	6° 6	16° 5	4°27	12°19	16° 4	7°58	23°54	26°47	11°54	10°36	18°15	n.a.	W 4
T 5	23 10 46	18°32'44	11♑38	6°11	17°17	4°22	12°29	16°11	7°57	23°53	26°48	11°56	10°32	18°21	n.a.	T 5
F 6	23 14 43	19°30'29	23°32	6°R12	18°30	4°19	12°39	16°19	7°57	23°52	26°50	11°57	10°29	18°28	n.a.	F 6
S 7	23 18 39	20°28'13	5♒20	6° 9	19°42	4°16	12°49	16°26	7°57	23°50	26°51	11°58	10°26	18°35	n.a.	S 7
S 8	23 22 36	21°25'56	17° 7	6° 1	20°54	4°14	13° 0	16°33	7°56	23°49	26°52	11°R58	10°23	18°41	n.a.	S 8
M 9	23 26 32	22°23'37	28°56	5°49	22° 7	4°13	13°10	16°40	7°56	23°48	26°53	11°57	10°20	18°48	n.a.	M 9
T 10	23 30 29	23°21'18	10♓50	5°33	23°19	4°D12	13°20	16°47	7°56	23°46	26°55	11°54	10°17	18°55	n.a.	T 10
W11	23 34 25	24°18'58	22°52	5°13	24°31	4°13	13°31	16°54	7°D56	23°45	26°56	11°48	10°13	19° 1	n.a.	W11
T 12	23 38 22	25°16'38	5♈ 3	4°50	25°43	4°14	13°42	17° 2	7°56	23°44	26°57	11°41	10°10	19° 8	n.a.	T 12
F 13	23 42 19	26°14'16	17°24	4°23	26°55	4°16	13°52	17° 9	7°56	23°42	26°58	11°34	10° 7	19°15	n.a.	F 13
S 14	23 46 15	27°11'54	29°57	3°54	28° 7	4°19	14° 3	17°16	7°56	23°41	27° 0	11°26	10° 4	19°21	n.a.	S 14
S 15	23 50 12	28° 9'32	12♉42	3°22	29°19	4°22	14°14	17°24	7°57	23°39	27° 1	11°18	10° 1	19°28	n.a.	S 15
M16	23 54 8	29° 7'09	25°40	2°49	0♏31	4°26	14°25	17°31	7°57	23°38	27° 2	11°12	9°58	19°34	n.a.	M16
T 17	23 58 5	0♎ 4'46	8♊52	2°15	1°43	4°31	14°36	17°38	7°57	23°37	27° 3	11° 8	9°54	19°41	n.a.	T 17
W18	0 2 1	1° 2'23	22°20	1°40	2°54	4°37	14°47	17°46	7°58	23°35	27° 4	11° 6	9°51	19°48	n.a.	W18
T 19	0 5 58	1°59'59	6♋ 4	1° 5	4° 6	4°43	14°58	17°53	7°58	23°34	27° 5	11°D 6	9°48	19°54	n.a.	T 19
F 20	0 9 55	2°57'35	20° 4	0°31	5°18	4°50	15° 9	18° 1	7°58	23°32	27° 7	11° 7	9°45	20° 1	n.a.	F 20
S 21	0 13 51	3°55'11	4♌22	29♍57	6°29	4°58	15°20	18° 8	7°59	23°31	27° 8	11°R 7	9°42	20° 8	n.a.	S 21
S 22	0 17 48	4°52'47	18°55	29°26	7°41	5° 7	15°32	18°16	7°59	23°29	27° 9	11° 7	9°38	20°14	n.a.	S 22
M23	0 21 44	5°50'23	3♍39	28°57	8°53	5°16	15°43	18°23	8° 0	23°28	27°10	11° 5	9°35	20°21	n.a.	M23
T 24	0 25 41	6°47'58	18°29	28°31	10° 4	5°26	15°55	18°31	8° 1	23°26	27°11	11° 1	9°32	20°28	n.a.	T 24
W25	0 29 37	7°45'33	3♎17	28° 8	11°15	5°36	16° 6	18°38	8° 1	23°25	27°12	10°55	9°29	20°34	n.a.	W25
T 26	0 33 34	8°43'07	17°55	27°48	12°27	5°47	16°18	18°46	8° 2	23°23	27°13	10°46	9°26	20°41	n.a.	T 26
F 27	0 37 30	9°40'42	2♏16	27°33	13°38	5°59	16°29	18°53	8° 3	23°21	27°14	10°37	9°23	20°48	n.a.	F 27
S 28	0 41 27	10°38'15	16°14	27°22	14°49	6°11	16°41	19° 1	8° 4	23°20	27°15	10°28	9°19	20°54	n.a.	S 28
S 29	0 45 24	11°35'49	29°47	27°16	16° 0	6°24	16°53	19° 8	8° 5	23°18	27°16	10°20	9°16	21° 1	n.a.	S 29
M30	0 49 20	12♎33'22	12♐52	27°D14	17♏11	6♒38	17♏ 5	19♎16	8♑ 6	23♈17	27♌17	10♌14	9♌13	21♒ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n52	12s41	5n 9	3s22	1s24	3s15	1n40	22s11	3s44	14s 8	0n53	4s53	1n14	22s26	0n 8	8n53	0s11	1n58	10s54	16n45	17n 4	15s40		n.a.
M 2	5 31	15 45	4 49	3 44	1 41	3 43	1 40	22 13	3 43	14 11	0 53	4 56	1 14	22 26	0 8	8 52	0 11	1 58	10 55	16 46	17 5	15 39		n.a.
T 3	5 9	17 58	4 16	4 6	1 57	4 11	1 39	22 14	3 43	14 14	0 53	4 58	1 14	22 26	0 8	8 52	0 11	1 57	10 55	16 46	17 6	15 38		n.a.
W 4	4 47	19 17	3 31	4 25	2 14	4 38	1 38	22 14	3 42	14 17	0 52	5 1	1 14	22 26	0 8	8 51	0 11	1 57	10 55	16 46	17 7	15 37		n.a.
T 5	4 25	19 41	2 38	4 43	2 31	5 6	1 38	22 15	3 42	14 20	0 52	5 3	1 14	22 26	0 8	8 51	0 11	1 56	10 55	16 45	17 8	15 35		n.a.
F 6	4 3	19 11	1 39	4 59	2 48	5 34	1 37	22 15	3 41	14 23	0 52	5 6	1 14	22 26	0 8	8 51	0 11	1 56	10 55	16 45	17 8	15 34		n.a.
S 7	3 41	17 51	0 36	5 13	3 5	6 1	1 36	22 16	3 41	14 26	0 52	5 9	1 14	22 26	0 8	8 50	0 11	1 55	10 55	16 45	17 9	15 33		n.a.
S 8	3 19	15 44	0s28	5 25	3 21	6 28	1 35	22 16	3 40	14 30	0 52	5 11	1 14	22 26	0 8	8 50	0 11	1 55	10 55	16 45	17 10	15 32		n.a.
M 9	2 56	12 58	1 31	5 35	3 37	6 55	1 34	22 15	3 40	14 33	0 52	5 14	1 14	22 26	0 8	8 49	0 11	1 55	10 55	16 45	17 11	15 31		n.a.
T 10	2 34	9 38	2 30	5 43	3 53	7 22	1 33	22 15	3 39	14 36	0 52	5 17	1 14	22 26	0 8	8 49	0 11	1 54	10 55	16 46	17 12	15 30		n.a.
W11	2 12	5 53	3 23	5 49	4 7	7 49	1 32	22 14	3 38	14 39	0 52	5 19	1 14	22 26	0 8	8 48	0 11	1 54	10 55	16 47	17 13	15 28		n.a.
T 12	1 50	1 52	4 8	5 53	4 21	8 16	1 31	22 13	3 38	14 42	0 52	5 22	1 14	22 26	0 8	8 48	0 11	1 53	10 55	16 49	17 13	15 27		n.a.
F 13	1 27	2n18	4 41	5 55	4 34	8 42	1 30	22 12	3 37	14 45	0 52	5 25	1 14	22 26	0 8	8 47	0 11	1 53	10 55	16 51	17 14	15 26		n.a.
S 14	1 5	6 25	5 2	5 55	4 46	9 9	1 28	22 10	3 36	14 48	0 52	5 27	1 14	22 26	0 8	8 47	0 11	1 52	10 55	16 54	17 15	15 25		n.a.
S 15	0 43	10 20	5 8	5 52	4 57	9 35	1 27	22 9	3 35	14 52	0 52	5 30	1 14	22 26	0 8	8 46	0 11	1 52	10 55	16 55	17 16	15 24		n.a.
M16	0 20	13 49	4 58	5 48	5 6	10 1	1 25	22 7	3 35	14 55	0 51	5 33	1 14	22 26	0 8	8 46	0 11	1 51	10 55	16 57	17 17	15 22		n.a.
T 17	0s 2	16 41	4 33	5 42	5 14	10 27	1 24	22 5	3 34	14 58	0 51	5 36	1 14	22 26	0 8	8 45	0 11	1 51	10 55	16 58	17 18	15 21		n.a.
W18	0 24	18 43	3 52	5 34	5 20	10 52	1 22	22 3	3 33	15 1	0 51	5 38	1 14	22 26	0 8	8 44	0 12	1 50	10 56	16 59	17 18	15 20		n.a.
T 19	0 46	19 43	2 57	5 24	5 25	11 17	1 20	22 0	3 32	15 4	0 51	5 41	1 14	22 26	0 8	8 44	0 12	1 50	10 56	16 59	17 19	15 19		n.a.
F 20	1 9	19 31	1 51	5 14	5 27	11 42	1 18	21 58	3 31	15 8	0 51	5 44	1 14	22 26	0 8	8 43	0 12	1 49	10 56	16 59	17 20	15 18		n.a.
S 21	1 31	18 4	0 36	5 2	5 29	12 7	1 16	21 55	3 30	15 11	0 51	5 46	1 14	22 26	0 8	8 43	0 12	1 49	10 56	16 58	17 21	15 16		n.a.
S 22	1 53	15 25	0n42	4 49	5 28	12 32	1 14	21 52	3 29	15 14	0 51	5 49	1 15	22 26	0 8	8 42	0 12	1 49	10 56	16 58	17 22	15 15		n.a.
M23	2 16	11 45	1 58	4 36	5 26	12 56	1 12	21 49	3 28	15 17	0 51	5 52	1 15	22 26	0 8	8 42	0 12	1 48	10 56	16 59	17 23	15 14		n.a.
T 24	2 38	7 19	3 7	4 22	5 22	13 20	1 10	21 46	3 27	15 21	0 51	5 55	1 15	22 26	0 8	8 41	0 12	1 48	10 56	17 0	17 23	15 13		n.a.
W25	3 0	2 27	4 2	4 9	5 17	13 44	1 8	21 42	3 26	15 24	0 51	5 57	1 15	22 26	0 8	8 41	0 12	1 47	10 56	17 2	17 24	15 11		n.a.
T 26	3 22	2s29	4 41	3 55	5 10	14 7	1 6	21 38	3 25	15 27	0 51	6 0	1 15	22 26	0 8	8 40	0 12	1 47	10 56	17 4	17 25	15 10		n.a.
F 27	3 44	7 12	5 2	3 42	5 2	14 30	1 3	21 35	3 24	15 31	0 51	6 3	1 15	22 26	0 8	8 39	0 12	1 46	10 56	17 6	17 26	15 9		n.a.
S 28	4 6	11 24	5 3	3 29	4 53	14 53	1 1	21 31	3 23	15 34	0 51	6 6	1 15	22 26	0 8	8 39	0 12	1 46	10 57	17 9	17 27	15 8		n.a.
S 29	4 28	14 52	4 48	3 17	4 42	15 15	0 58	21 26	3 22	15 37	0 51	6 8	1 15	22 26	0 8	8 38	0 12	1 45	10 57	17 11	17 27	15 7		n.a.
M30	4s50	17s29	4n17	3s 5	4s31	15s37	0n56	21s22	3s21	15s41	0n51	6s11	1n15	22s26	0n 8	8n38	0s12	1n45	10s57	17n12	17n28	15s 5		n.a.

Julian Day Number = 4497876.5, Delta T = 28h20m55s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'34, Lahiri = 103°01'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 17	13♎30'54	25♐34	27♍17	18♏22	6♒52	17♏17	19♎24	8♑ 7	23°R15	27♌18	10°R11	9♌10	21♒14	n.a.	T 1
W 2	0 57 13	14°28'27	7♑54	27°26	19°33	7° 7	17°29	19°31	8° 8	23♈13	27°19	10♌ 9	9° 7	21°21	n.a.	W 2
T 3	1 1 10	15°25'58	19°59	27°40	20°44	7°23	17°41	19°39	8° 9	23°12	27°20	10°D 9	9° 3	21°27	n.a.	T 3
F 4	1 5 6	16°23'29	1♒53	27°58	21°55	7°39	17°53	19°46	8°10	23°10	27°21	10° 9	9° 0	21°34	n.a.	F 4
S 5	1 9 3	17°21'00	13°41	28°23	23° 6	7°55	18° 5	19°54	8°11	23° 9	27°22	10°R10	8°57	21°41	n.a.	S 5
S 6	1 12 59	18°18'31	25°29	28°52	24°16	8°12	18°17	20° 2	8°13	23° 7	27°23	10° 8	8°54	21°47	n.a.	S 6
M 7	1 16 56	19°16'01	7♓21	29°27	25°27	8°30	18°29	20° 9	8°14	23° 5	27°24	10° 5	8°51	21°54	n.a.	M 7
T 8	1 20 53	20°13'31	19°21	0♎ 6	26°37	8°48	18°41	20°17	8°15	23° 4	27°25	9°59	8°48	22° 1	n.a.	T 8
W 9	1 24 49	21°11'00	1♈33	0°51	27°48	9° 6	18°54	20°24	8°17	23° 2	27°26	9°51	8°44	22° 7	n.a.	W 9
T 10	1 28 46	22° 8'30	13°57	1°41	28°58	9°26	19° 6	20°32	8°18	23° 0	27°27	9°41	8°41	22°14	n.a.	T 10
F 11	1 32 42	23° 6'00	26°35	2°37	0♐ 8	9°45	19°18	20°40	8°20	22°59	27°28	9°29	8°38	22°21	n.a.	F 11
S 12	1 36 39	24° 3'29	9♉27	3°37	1°19	10° 5	19°31	20°47	8°21	22°57	27°29	9°16	8°35	22°27	n.a.	S 12
S 13	1 40 35	25° 0'59	22°32	4°42	2°29	10°26	19°43	20°55	8°23	22°56	27°29	9° 5	8°32	22°34	n.a.	S 13
M14	1 44 32	25°58'30	5♊49	5°52	3°39	10°47	19°56	21° 3	8°25	22°54	27°30	8°56	8°29	22°41	n.a.	M14
T 15	1 48 28	26°56'00	19°17	7° 7	4°49	11° 8	20° 8	21°10	8°26	22°52	27°31	8°49	8°25	22°47	n.a.	T 15
W16	1 52 25	27°53'32	2♋55	8°26	5°59	11°30	20°21	21°18	8°28	22°51	27°32	8°44	8°22	22°54	n.a.	W16
T 17	1 56 21	28°51'03	16°43	9°51	7° 8	11°52	20°33	21°25	8°30	22°49	27°32	8°42	8°19	23° 0	n.a.	T 17
F 18	2 0 18	29°48'35	0♌41	11°19	8°18	12°15	20°46	21°33	8°32	22°47	27°33	8°42	8°16	23° 7	n.a.	F 18
S 19	2 4 15	0♏46'08	14°48	12°52	9°28	12°38	20°59	21°41	8°34	22°46	27°34	8°42	8°13	23°14	n.a.	S 19
S 20	2 8 11	1°43'41	29° 4	14°29	10°37	13° 2	21°11	21°48	8°36	22°44	27°35	8°41	8° 9	23°20	n.a.	S 20
M21	2 12 8	2°41'15	13♍26	16°10	11°47	13°26	21°24	21°56	8°38	22°43	27°35	8°38	8° 6	23°27	n.a.	M21
T 22	2 16 4	3°38'49	27°53	17°55	12°56	13°50	21°37	22° 3	8°40	22°41	27°36	8°32	8° 3	23°34	n.a.	T 22
W23	2 20 1	4°36'24	12♎17	19°43	14° 5	14°15	21°49	22°11	8°42	22°39	27°37	8°24	8° 0	23°40	n.a.	W23
T 24	2 23 57	5°34'00	26°35	21°34	15°14	14°40	22° 2	22°18	8°44	22°38	27°37	8°13	7°57	23°47	n.a.	T 24
F 25	2 27 54	6°31'36	10♏40	23°28	16°23	15° 6	22°15	22°26	8°46	22°36	27°38	8° 1	7°54	23°54	n.a.	F 25
S 26	2 31 50	7°29'12	24°26	25°25	17°32	15°32	22°28	22°33	8°49	22°35	27°38	7°49	7°50	24° 0	n.a.	S 26
S 27	2 35 47	8°26'49	7♐51	27°24	18°41	15°58	22°41	22°41	8°51	22°33	27°39	7°39	7°47	24° 7	n.a.	S 27
M28	2 39 43	9°24'26	20°53	29°24	19°50	16°25	22°54	22°48	8°53	22°32	27°40	7°30	7°44	24°14	n.a.	M28
T 29	2 43 40	10°22'04	3♑33	1♏26	20°59	16°52	23° 7	22°56	8°55	22°30	27°40	7°25	7°41	24°20	n.a.	T 29
W30	2 47 36	11°19'42	15°53	3°30	22° 7	17°19	23°20	23° 3	8°58	22°29	27°41	7°21	7°38	24°27	n.a.	W30
T 31	2 51 33	12♏17'20	27♑58	5♏34	23♐16	17♒47	23♏33	23♎10	9♑ 0	22♈27	27♌41	7♌20	7♌35	24♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s12	19s 9	3n35	2s55	4s19	15s59	0n53	21s17	3s20	15s44	0n51	6s14	1n15	22s26	0n 8	8n37	0s12	1n45	10s57	17n13	17n29	15s 4		n.a.
W 2	5 34	19 51	2 43	2 46	4 5	16 21	0 50	21 13	3 19	15 47	0 50	6 17	1 15	22 26	0 8	8 37	0 12	1 44	10 57	17 14	17 30	15 3		n.a.
T 3	5 55	19 37	1 46	2 39	3 51	16 42	0 47	21 8	3 18	15 50	0 50	6 19	1 15	22 26	0 8	8 36	0 12	1 44	10 57	17 14	17 31	15 1		n.a.
F 4	6 17	18 30	0 44	2 33	3 37	17 2	0 45	21 3	3 17	15 54	0 50	6 22	1 15	22 26	0 8	8 35	0 12	1 43	10 57	17 14	17 32	15 0		n.a.
S 5	6 38	16 35	0s19	2 29	3 22	17 23	0 42	20 57	3 16	15 57	0 50	6 25	1 15	22 26	0 8	8 35	0 12	1 43	10 58	17 14	17 32	14 59		n.a.
S 6	7 0	13 57	1 21	2 26	3 7	17 43	0 39	20 52	3 15	16 0	0 50	6 28	1 15	22 26	0 8	8 34	0 12	1 42	10 58	17 14	17 33	14 58		n.a.
M 7	7 21	10 45	2 19	2 25	2 51	18 2	0 36	20 46	3 14	16 4	0 50	6 30	1 15	22 26	0 8	8 34	0 12	1 42	10 58	17 15	17 34	14 56		n.a.
T 8	7 42	7 4	3 13	2 26	2 35	18 21	0 33	20 41	3 12	16 7	0 50	6 33	1 15	22 26	0 8	8 33	0 12	1 41	10 58	17 16	17 35	14 55		n.a.
W 9	8 3	3 3	3 58	2 29	2 20	18 40	0 29	20 35	3 11	16 10	0 50	6 36	1 15	22 25	0 8	8 32	0 12	1 41	10 58	17 18	17 36	14 54		n.a.
T 10	8 24	1n10	4 32	2 33	2 4	18 58	0 26	20 29	3 10	16 14	0 50	6 39	1 15	22 25	0 7	8 32	0 12	1 41	10 58	17 21	17 36	14 53		n.a.
F 11	8 45	5 24	4 54	2 40	1 48	19 16	0 23	20 22	3 9	16 17	0 50	6 41	1 15	22 25	0 7	8 31	0 12	1 40	10 58	17 24	17 37	14 51		n.a.
S 12	9 5	9 28	5 1	2 49	1 32	19 33	0 20	20 16	3 8	16 20	0 50	6 44	1 16	22 25	0 7	8 31	0 12	1 40	10 59	17 27	17 38	14 50		n.a.
S 13	9 26	13 10	4 53	3 0	1 17	19 50	0 16	20 10	3 7	16 23	0 50	6 47	1 16	22 25	0 7	8 30	0 12	1 39	10 59	17 30	17 39	14 49		n.a.
M14	9 46	16 17	4 29	3 13	1 1	20 7	0 13	20 3	3 6	16 27	0 50	6 49	1 16	22 25	0 7	8 29	0 12	1 39	10 59	17 33	17 40	14 47		n.a.
T 15	10 7	18 33	3 50	3 28	0 47	20 23	0 9	19 56	3 5	16 30	0 50	6 52	1 16	22 25	0 7	8 29	0 12	1 39	10 59	17 35	17 40	14 46		n.a.
W16	10 27	19 49	2 57	3 45	0 32	20 38	0 6	19 49	3 4	16 33	0 50	6 55	1 16	22 25	0 7	8 28	0 12	1 38	10 59	17 36	17 41	14 45		n.a.
T 17	10 47	19 54	1 54	4 5	0 18	20 53	0 2	19 42	3 2	16 37	0 50	6 58	1 16	22 25	0 7	8 28	0 12	1 38	10 59	17 36	17 42	14 43		n.a.
F 18	11 6	18 47	0 42	4 26	0 4	21 8	0s 1	19 34	3 1	16 40	0 50	7 0	1 16	22 25	0 7	8 27	0 12	1 37	11 0	17 36	17 43	14 42		n.a.
S 19	11 26	16 29	0n32	4 49	0n 8	21 22	0 5	19 27	3 0	16 43	0 50	7 3	1 16	22 25	0 7	8 26	0 12	1 37	11 0	17 36	17 44	14 41		n.a.
S 20	11 46	13 9	1 46	5 15	0 21	21 35	0 9	19 19	2 59	16 46	0 50	7 6	1 16	22 24	0 7	8 26	0 12	1 37	11 0	17 36	17 44	14 39		n.a.
M21	12 5	9 1	2 53	5 42	0 32	21 48	0 13	19 11	2 58	16 50	0 50	7 8	1 16	22 24	0 7	8 25	0 12	1 36	11 0	17 37	17 45	14 38		n.a.
T 22	12 24	4 20	3 49	6 11	0 43	22 1	0 16	19 3	2 57	16 53	0 50	7 11	1 16	22 24	0 7	8 25	0 12	1 36	11 0	17 39	17 46	14 37		n.a.
W23	12 43	0s34	4 30	6 41	0 53	22 13	0 20	18 55	2 56	16 56	0 50	7 14	1 16	22 24	0 7	8 24	0 12	1 35	11 0	17 41	17 47	14 35		n.a.
T 24	13 2	5 23	4 54	7 13	1 2	22 24	0 24	18 47	2 54	16 59	0 50	7 16	1 16	22 24	0 7	8 24	0 12	1 35	11 1	17 44	17 48	14 34		n.a.
F 25	13 20	9 51	5 0	7 47	1 10	22 35	0 28	18 39	2 53	17 2	0 50	7 19	1 17	22 24	0 7	8 23	0 12	1 35	11 1	17 47	17 48	14 33		n.a.
S 26	13 39	13 42	4 48	8 22	1 18	22 46	0 32	18 30	2 52	17 6	0 50	7 21	1 17	22 24	0 7	8 22	0 12	1 34	11 1	17 49	17 49	14 31		n.a.
S 27	13 57	16 45	4 20	8 58	1 24	22 56	0 36	18 21	2 51	17 9	0 50	7 24	1 17	22 24	0 7	8 22	0 12	1 34	11 1	17 52	17 50	14 30		n.a.
M28	14 15	18 51	3 40	9 34	1 29	23 5	0 40	18 12	2 50	17 12	0 50	7 27	1 17	22 24	0 7	8 21	0 12	1 34	11 1	17 54	17 51	14 29		n.a.
T 29	14 32	19 57	2 49	10 11	1 34	23 14	0 44	18 3	2 49	17 15	0 50	7 29	1 17	22 23	0 7	8 21	0 12	1 33	11 1	17 56	17 52	14 27		n.a.
W30	14 50	20 3	1 51	10 49	1 37	23 22	0 48	17 54	2 48	17 18	0 50	7 32	1 17	22 23	0 7	8 20	0 12	1 33	11 2	17 56	17 52	14 26		n.a.
T 31	15s 7	19s12	0n49	11s27	1n40	23s30	0s52	17s45	2s47	17s21	0n50	7s34	1n17	22s23	0n 7	8n20	0s12	1n33	11s 2	17n57	17n53	14s25		n.a.

Julian Day Number = 4497906.5, Delta T = 28h20m58s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'38, Lahiri = 103°01'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 30	13♏14'59	9♒53	7♏38	24♐24	18♒15	23♏46	23♎18	9♑ 3	22°R26	27♌42	7°R20	7♌31	24♒40	n.a.	F 1
S 2	2 59 26	14°12'37	21°42	9°43	25°32	18°43	23°58	23°25	9° 5	22♈24	27°42	7♌20	7°28	24°47	n.a.	S 2
S 3	3 3 23	15°10'17	3♓31	11°47	26°41	19°12	24°11	23°32	9° 8	22°23	27°42	7°19	7°25	24°53	n.a.	S 3
M 4	3 7 19	16° 7'56	15°26	13°51	27°49	19°41	24°25	23°39	9°10	22°21	27°43	7°16	7°22	25° 0	n.a.	M 4
T 5	3 11 16	17° 5'37	27°31	15°54	28°57	20°10	24°38	23°47	9°13	22°20	27°43	7°10	7°19	25° 7	n.a.	T 5
W 6	3 15 12	18° 3'17	9♈50	17°57	0♑ 4	20°40	24°51	23°54	9°16	22°18	27°44	7° 2	7°15	25°13	n.a.	W 6
T 7	3 19 9	19° 0'58	22°26	19°59	1°12	21° 9	25° 4	24° 1	9°18	22°17	27°44	6°52	7°12	25°20	n.a.	T 7
F 8	3 23 5	19°58'40	5♉19	22° 0	2°20	21°40	25°17	24° 8	9°21	22°15	27°44	6°40	7° 9	25°27	n.a.	F 8
S 9	3 27 2	20°56'23	18°30	23°59	3°27	22°10	25°30	24°15	9°24	22°14	27°45	6°28	7° 6	25°33	n.a.	S 9
S 10	3 30 58	21°54'07	1♊58	25°57	4°34	22°41	25°43	24°22	9°27	22°13	27°45	6°17	7° 3	25°40	n.a.	S 10
M11	3 34 55	22°51'51	15°39	27°54	5°41	23°12	25°56	24°30	9°30	22°11	27°45	6° 7	7° 0	25°47	n.a.	M11
T 12	3 38 51	23°49'37	29°30	29°50	6°48	23°43	26° 9	24°37	9°32	22°10	27°45	6° 0	6°56	25°53	n.a.	T 12
W13	3 42 48	24°47'23	13♋28	1♐44	7°55	24°15	26°22	24°43	9°35	22° 9	27°46	5°56	6°53	26° 0	n.a.	W13
T 14	3 46 45	25°45'11	27°32	3°37	9° 2	24°46	26°35	24°50	9°38	22° 7	27°46	5°54	6°50	26° 7	n.a.	T 14
F 15	3 50 41	26°43'00	11♌38	5°29	10° 8	25°18	26°48	24°57	9°41	22° 6	27°46	5°D54	6°47	26°13	n.a.	F 15
S 16	3 54 38	27°40'50	25°45	7°19	11°15	25°51	27° 1	25° 4	9°44	22° 5	27°46	5°R54	6°44	26°20	n.a.	S 16
S 17	3 58 34	28°38'42	9♍53	9° 8	12°21	26°23	27°14	25°11	9°47	22° 4	27°46	5°54	6°41	26°27	n.a.	S 17
M18	4 2 31	29°36'34	24° 0	10°55	13°27	26°56	27°27	25°18	9°50	22° 2	27°46	5°52	6°37	26°33	n.a.	M18
T 19	4 6 27	0♐34'28	8♎ 5	12°41	14°33	27°29	27°40	25°25	9°54	22° 1	27°47	5°47	6°34	26°40	n.a.	T 19
W20	4 10 24	1°32'24	22° 4	14°26	15°39	28° 2	27°54	25°31	9°57	22° 0	27°47	5°40	6°31	26°47	n.a.	W20
T 21	4 14 20	2°30'20	5♏56	16° 9	16°45	28°36	28° 7	25°38	10° 0	21°59	27°47	5°31	6°28	26°53	n.a.	T 21
F 22	4 18 17	3°28'18	19°36	17°51	17°50	29°10	28°20	25°44	10° 3	21°58	27°47	5°21	6°25	27° 0	n.a.	F 22
S 23	4 22 13	4°26'18	3♐ 2	19°32	18°55	29°44	28°33	25°51	10° 6	21°57	27°R47	5°10	6°21	27° 6	n.a.	S 23
S 24	4 26 10	5°24'18	16°10	21°11	20° 1	0♓18	28°46	25°58	10°10	21°56	27°47	5° 1	6°18	27°13	n.a.	S 24
M25	4 30 7	6°22'19	29° 0	22°50	21° 5	0°52	28°59	26° 4	10°13	21°54	27°47	4°54	6°15	27°20	n.a.	M25
T 26	4 34 3	7°20'22	11♑33	24°26	22°10	1°27	29°12	26°10	10°16	21°53	27°47	4°49	6°12	27°26	n.a.	T 26
W27	4 38 0	8°18'26	23°49	26° 2	23°15	2° 2	29°25	26°17	10°19	21°52	27°47	4°46	6° 9	27°33	n.a.	W27
T 28	4 41 56	9°16'30	5♒52	27°37	24°19	2°37	29°38	26°23	10°23	21°51	27°47	4°D46	6° 6	27°40	n.a.	T 28
F 29	4 45 53	10°14'36	17°45	29°10	25°23	3°12	29°51	26°29	10°26	21°50	27°46	4°46	6° 2	27°46	n.a.	F 29
S 30	4 49 49	11♐12'42	29♒34	0♑42	26♑27	3♓48	0♐ 4	26♎35	10♑30	21♈50	27♌46	4♌47	5♌59	27♒53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s24	17s31	0s14	12s 5	1n42	23s37	0s56	17s35	2s45	17s25	0n50	7s37	1n17	22s23	0n 7	8n19	0s12	1n32	11s 2	17n57	17n54	14s23		n.a.
S 2	15 41	15 6	1 15	12 43	1 42	23 43	1 0	17 25	2 44	17 28	0 50	7 39	1 17	22 23	0 7	8 18	0 12	1 32	11 2	17 57	17 55	14 22		n.a.
S 3	15 57	12 3	2 14	13 20	1 42	23 50	1 4	17 16	2 43	17 31	0 50	7 42	1 17	22 23	0 7	8 18	0 12	1 32	11 2	17 57	17 56	14 21		n.a.
M 4	16 13	8 29	3 7	13 57	1 42	23 55	1 8	17 6	2 42	17 34	0 50	7 44	1 17	22 23	0 7	8 17	0 12	1 31	11 3	17 58	17 56	14 19		n.a.
T 5	16 29	4 32	3 53	14 33	1 40	24 0	1 12	16 55	2 41	17 37	0 50	7 47	1 18	22 22	0 7	8 17	0 12	1 31	11 3	17 59	17 57	14 18		n.a.
W 6	16 45	0 20	4 28	15 9	1 38	24 4	1 16	16 45	2 40	17 40	0 50	7 49	1 18	22 22	0 7	8 16	0 12	1 31	11 3	18 1	17 58	14 16		n.a.
T 7	17 1	3n58	4 52	15 44	1 35	24 8	1 20	16 35	2 39	17 43	0 50	7 52	1 18	22 22	0 7	8 16	0 12	1 30	11 3	18 4	17 59	14 15		n.a.
F 8	17 16	8 12	5 1	16 18	1 32	24 11	1 25	16 24	2 38	17 46	0 50	7 54	1 18	22 22	0 7	8 15	0 12	1 30	11 3	18 7	17 59	14 14		n.a.
S 9	17 31	12 8	4 55	16 51	1 28	24 14	1 29	16 13	2 36	17 49	0 50	7 57	1 18	22 22	0 7	8 15	0 12	1 30	11 4	18 10	18 0	14 12		n.a.
S 10	17 45	15 33	4 32	17 23	1 23	24 16	1 33	16 2	2 35	17 52	0 50	7 59	1 18	22 22	0 7	8 14	0 12	1 30	11 4	18 12	18 1	14 11		n.a.
M11	18 0	18 11	3 53	17 54	1 18	24 18	1 37	15 51	2 34	17 55	0 50	8 2	1 18	22 21	0 7	8 14	0 12	1 29	11 4	18 15	18 2	14 9		n.a.
T 12	18 14	19 47	3 0	18 23	1 13	24 19	1 41	15 40	2 33	17 58	0 50	8 4	1 18	22 21	0 7	8 13	0 12	1 29	11 4	18 16	18 3	14 8		n.a.
W13	18 28	20 13	1 56	18 52	1 7	24 19	1 45	15 29	2 32	18 1	0 50	8 6	1 19	22 21	0 7	8 13	0 12	1 29	11 4	18 17	18 3	14 7		n.a.
T 14	18 41	19 22	0 44	19 19	1 1	24 19	1 49	15 17	2 31	18 4	0 50	8 9	1 19	22 21	0 7	8 12	0 12	1 29	11 5	18 18	18 4	14 5		n.a.
F 15	18 54	17 20	0n30	19 45	0 54	24 18	1 53	15 6	2 30	18 7	0 50	8 11	1 19	22 21	0 7	8 12	0 12	1 28	11 5	18 18	18 5	14 4		n.a.
S 16	19 7	14 14	1 44	20 10	0 47	24 17	1 57	14 54	2 28	18 10	0 50	8 13	1 19	22 20	0 7	8 11	0 12	1 28	11 5	18 18	18 6	14 2		n.a.
S 17	19 20	10 18	2 50	20 34	0 40	24 15	2 1	14 42	2 27	18 13	0 50	8 16	1 19	22 20	0 7	8 11	0 12	1 28	11 5	18 18	18 6	14 1		n.a.
M18	19 32	5 48	3 47	20 56	0 33	24 13	2 5	14 30	2 26	18 15	0 50	8 18	1 19	22 20	0 7	8 11	0 12	1 28	11 5	18 18	18 7	13 59		n.a.
T 19	19 44	1 1	4 29	21 17	0 26	24 10	2 9	14 18	2 25	18 18	0 50	8 20	1 19	22 20	0 7	8 10	0 12	1 27	11 6	18 19	18 8	13 58		n.a.
W20	19 55	3s47	4 55	21 37	0 18	24 7	2 13	14 6	2 24	18 21	0 50	8 22	1 19	22 20	0 7	8 10	0 12	1 27	11 6	18 21	18 9	13 57		n.a.
T 21	20 6	8 21	5 4	21 55	0 11	24 3	2 17	13 53	2 23	18 24	0 50	8 25	1 20	22 19	0 7	8 9	0 12	1 27	11 6	18 23	18 10	13 55		n.a.
F 22	20 17	12 26	4 54	22 13	0 3	23 58	2 21	13 41	2 22	18 27	0 50	8 27	1 20	22 19	0 7	8 9	0 12	1 27	11 6	18 26	18 10	13 54		n.a.
S 23	20 28	15 48	4 29	22 29	0s 5	23 53	2 25	13 28	2 21	18 29	0 50	8 29	1 20	22 19	0 7	8 8	0 12	1 27	11 6	18 28	18 11	13 52		n.a.
S 24	20 38	18 18	3 50	22 44	0 13	23 48	2 28	13 15	2 19	18 32	0 50	8 31	1 20	22 19	0 7	8 8	0 12	1 26	11 7	18 30	18 12	13 51		n.a.
M25	20 48	19 48	2 59	22 57	0 21	23 42	2 32	13 2	2 18	18 35	0 50	8 33	1 20	22 18	0 7	8 8	0 12	1 26	11 7	18 32	18 13	13 49		n.a.
T 26	20 57	20 18	2 1	23 10	0 29	23 36	2 36	12 49	2 17	18 38	0 50	8 35	1 20	22 18	0 7	8 7	0 12	1 26	11 7	18 33	18 13	13 48		n.a.
W27	21 6	19 48	0 58	23 21	0 37	23 29	2 39	12 36	2 16	18 40	0 50	8 37	1 20	22 18	0 7	8 7	0 12	1 26	11 7	18 34	18 14	13 46		n.a.
T 28	21 15	18 24	0s 6	23 32	0 45	23 21	2 43	12 22	2 15	18 43	0 50	8 40	1 21	22 18	0 7	8 7	0 12	1 26	11 7	18 34	18 15	13 45		n.a.
F 29	21 23	16 12	1 9	23 41	0 53	23 13	2 46	12 9	2 14	18 46	0 50	8 42	1 21	22 17	0 7	8 6	0 12	1 26	11 8	18 34	18 16	13 43		n.a.
S 30	21s31	13s21	2s10	23s49	1s 1	23s 5	2s50	11s55	2s13	18s48	0n50	8s44	1n21	22s17	0n 7	8n 6	0s12	1n25	11s 8	18n33	18n16	13s42		n.a.

Julian Day Number = 4497937.5, Delta T = 28h21m01s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'43, Lahiri = 103°01'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7602

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 46	12♐10'50	11♓24	2♑12	27♑31	4♓24	0♐17	26♎42	10♑33	21°R49	27°R46	4°R48	5♌56	28♒ 0	n.a.	S 1
M 2	4 57 42	13° 8'59	23°19	3°42	28°34	4°59	0°30	26°48	10°36	21♈48	27♌46	4♌47	5°53	28° 6	n.a.	M 2
T 3	5 1 39	14° 7'08	5♈26	5°10	29°38	5°36	0°42	26°54	10°40	21°47	27°46	4°45	5°50	28°13	n.a.	T 3
W 4	5 5 35	15° 5'19	17°48	6°37	0♒41	6°12	0°55	27° 0	10°43	21°46	27°46	4°40	5°47	28°20	n.a.	W 4
T 5	5 9 32	16° 3'31	0♉29	8° 3	1°43	6°48	1° 8	27° 6	10°47	21°45	27°45	4°34	5°43	28°26	n.a.	T 5
F 6	5 13 28	17° 1'44	13°32	9°28	2°46	7°25	1°21	27°11	10°50	21°45	27°45	4°27	5°40	28°33	n.a.	F 6
S 7	5 17 25	17°59'58	26°57	10°51	3°48	8° 2	1°34	27°17	10°54	21°44	27°45	4°19	5°37	28°40	n.a.	S 7
S 8	5 21 22	18°58'14	10♊43	12°13	4°50	8°39	1°47	27°23	10°57	21°43	27°45	4°11	5°34	28°46	n.a.	S 8
M 9	5 25 18	19°56'31	24°46	13°34	5°52	9°16	1°59	27°28	11° 1	21°42	27°44	4° 5	5°31	28°53	n.a.	M 9
T 10	5 29 15	20°54'50	9♋ 3	14°53	6°53	9°53	2°12	27°34	11° 5	21°42	27°44	4° 1	5°27	29° 0	n.a.	T 10
W11	5 33 11	21°53'10	23°27	16°11	7°54	10°31	2°25	27°40	11° 8	21°41	27°44	3°59	5°24	29° 6	n.a.	W11
T 12	5 37 8	22°51'32	7♌54	17°27	8°55	11° 9	2°37	27°45	11°12	21°41	27°43	3°D58	5°21	29°13	n.a.	T 12
F 13	5 41 4	23°49'55	22°20	18°42	9°55	11°47	2°50	27°50	11°15	21°40	27°43	3°59	5°18	29°20	n.a.	F 13
S 14	5 45 1	24°48'20	6♍39	19°55	10°55	12°25	3° 3	27°56	11°19	21°39	27°42	4° 1	5°15	29°26	n.a.	S 14
S 15	5 48 57	25°46'47	20°51	21° 7	11°55	13° 3	3°15	28° 1	11°23	21°39	27°42	4°R 2	5°12	29°33	n.a.	S 15
M16	5 52 54	26°45'16	4♎53	22°16	12°55	13°41	3°28	28° 6	11°26	21°39	27°41	4° 1	5° 8	29°40	n.a.	M16
T 17	5 56 50	27°43'46	18°45	23°24	13°54	14°20	3°40	28°11	11°30	21°38	27°41	4° 0	5° 5	29°46	n.a.	T 17
W18	6 0 47	28°42'18	2♏25	24°30	14°52	14°59	3°53	28°16	11°34	21°38	27°41	3°56	5° 2	29°53	n.a.	W18
T 19	6 4 44	29°40'53	15°53	25°34	15°50	15°37	4° 5	28°21	11°38	21°37	27°40	3°52	4°59	29°59	n.a.	T 19
F 20	6 8 40	0♑39'29	29° 8	26°35	16°48	16°16	4°17	28°26	11°41	21°37	27°39	3°46	4°56	0♓ 6	n.a.	F 20
S 21	6 12 37	1°38'06	12♐ 9	27°34	17°46	16°56	4°30	28°31	11°45	21°37	27°39	3°41	4°53	0°13	n.a.	S 21
S 22	6 16 33	2°36'46	24°57	28°30	18°43	17°35	4°42	28°35	11°49	21°36	27°38	3°36	4°49	0°19	n.a.	S 22
M23	6 20 30	3°35'27	7♑30	29°23	19°39	18°14	4°54	28°40	11°53	21°36	27°38	3°32	4°46	0°26	n.a.	M23
T 24	6 24 26	4°34'10	19°50	0♒13	20°36	18°54	5° 6	28°45	11°56	21°36	27°37	3°30	4°43	0°33	n.a.	T 24
W25	6 28 23	5°32'54	1♒59	1° 0	21°31	19°34	5°18	28°49	12° 0	21°36	27°37	3°D29	4°40	0°39	n.a.	W25
T 26	6 32 19	6°31'40	13°57	1°43	22°26	20°14	5°30	28°54	12° 4	21°36	27°36	3°30	4°37	0°46	n.a.	T 26
F 27	6 36 16	7°30'27	25°48	2°22	23°21	20°54	5°42	28°58	12° 8	21°35	27°35	3°31	4°33	0°53	n.a.	F 27
S 28	6 40 13	8°29'15	7♓36	2°56	24°15	21°34	5°54	29° 2	12°11	21°35	27°35	3°33	4°30	0°59	n.a.	S 28
S 29	6 44 9	9°28'05	19°25	3°26	25° 8	22°14	6° 6	29° 6	12°15	21°35	27°34	3°34	4°27	1° 6	n.a.	S 29
M30	6 48 6	10°26'56	1♈20	3°51	26° 1	22°55	6°18	29°10	12°19	21°D35	27°33	3°35	4°24	1°13	n.a.	M30
T 31	6 52 2	11♑25'49	13♈25	4♒10	26♒53	23♓36	6♐30	29♎14	12♑23	21♈35	27♌32	3°R36	4♌21	1♓19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	9s57	3s 4	23s56	1s 9	22s56	2s53	11s41	2s12	18s51	0n50	8s46	1n21	22s17	0n 7	8n 6	0s12	1n25	11s 8	18n33	18n17	13s41		n.a.
M 2	21 46	6 8	3 51	24 2	1 17	22 47	2 57	11 28	2 10	18 53	0 50	8 48	1 21	22 17	0 7	8 5	0 12	1 25	11 8	18 33	18 18	13 39		n.a.
T 3	21 53	2 2	4 29	24 6	1 24	22 37	3 0	11 14	2 9	18 56	0 50	8 50	1 21	22 17	0 7	8 5	0 12	1 25	11 8	18 34	18 19	13 38		n.a.
W 4	22 0	2n14	4 55	24 10	1 32	22 27	3 3	10 59	2 8	18 59	0 50	8 51	1 22	22 16	0 7	8 5	0 12	1 25	11 9	18 35	18 19	13 36		n.a.
T 5	22 6	6 31	5 7	24 13	1 40	22 17	3 6	10 45	2 7	19 1	0 50	8 53	1 22	22 16	0 7	8 4	0 12	1 25	11 9	18 37	18 20	13 35		n.a.
F 6	22 11	10 38	5 4	24 15	1 47	22 6	3 9	10 31	2 6	19 3	0 50	8 55	1 22	22 16	0 7	8 4	0 12	1 25	11 9	18 38	18 21	13 33		n.a.
S 7	22 17	14 20	4 45	24 16	1 54	21 54	3 12	10 16	2 5	19 6	0 50	8 57	1 22	22 15	0 7	8 4	0 12	1 25	11 9	18 40	18 22	13 32		n.a.
S 8	22 21	17 21	4 8	24 16	2 1	21 42	3 15	10 2	2 4	19 8	0 50	8 59	1 22	22 15	0 7	8 4	0 12	1 25	11 9	18 42	18 22	13 30		n.a.
M 9	22 26	19 26	3 16	24 16	2 8	21 30	3 18	9 47	2 3	19 11	0 51	9 1	1 22	22 15	0 7	8 3	0 12	1 24	11 9	18 43	18 23	13 29		n.a.
T 10	22 30	20 19	2 11	24 14	2 15	21 18	3 21	9 32	2 1	19 13	0 51	9 3	1 23	22 15	0 7	8 3	0 12	1 24	11 10	18 44	18 24	13 27		n.a.
W11	22 34	19 53	0 57	24 12	2 22	21 5	3 23	9 17	2 0	19 16	0 51	9 4	1 23	22 14	0 6	8 3	0 12	1 24	11 10	18 45	18 25	13 26		n.a.
T 12	22 37	18 9	0n21	24 9	2 28	20 52	3 26	9 2	1 59	19 18	0 51	9 6	1 23	22 14	0 6	8 3	0 12	1 24	11 10	18 45	18 26	13 24		n.a.
F 13	22 40	15 15	1 38	24 5	2 34	20 38	3 28	8 47	1 58	19 20	0 51	9 8	1 23	22 14	0 6	8 2	0 12	1 24	11 10	18 45	18 26	13 23		n.a.
S 14	22 42	11 27	2 48	24 0	2 40	20 24	3 30	8 32	1 57	19 23	0 51	9 9	1 23	22 14	0 6	8 2	0 12	1 24	11 10	18 44	18 27	13 21		n.a.
S 15	22 44	7 2	3 48	23 55	2 46	20 10	3 32	8 17	1 56	19 25	0 51	9 11	1 23	22 13	0 6	8 2	0 12	1 24	11 11	18 44	18 28	13 19		n.a.
M16	22 46	2 18	4 32	23 50	2 51	19 55	3 34	8 1	1 55	19 27	0 51	9 13	1 24	22 13	0 6	8 2	0 12	1 24	11 11	18 44	18 28	13 18		n.a.
T 17	22 47	2s30	5 1	23 43	2 56	19 40	3 36	7 46	1 53	19 29	0 51	9 14	1 24	22 13	0 6	8 2	0 12	1 24	11 11	18 44	18 29	13 16		n.a.
W18	22 48	7 6	5 11	23 37	3 1	19 25	3 38	7 30	1 52	19 31	0 51	9 16	1 24	22 12	0 6	8 2	0 12	1 24	11 11	18 45	18 30	13 15		n.a.
T 19	22 48	11 16	5 5	23 29	3 5	19 10	3 40	7 14	1 51	19 34	0 51	9 17	1 24	22 12	0 6	8 1	0 12	1 24	11 11	18 46	18 31	13 13		n.a.
F 20	22 48	14 50	4 42	23 22	3 9	18 54	3 41	6 58	1 50	19 36	0 51	9 19	1 24	22 12	0 6	8 1	0 12	1 24	11 11	18 48	18 31	13 12		n.a.
S 21	22 48	17 36	4 5	23 14	3 12	18 38	3 43	6 43	1 49	19 38	0 51	9 20	1 25	22 11	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 49	18 32	13 10		n.a.
S 22	22 47	19 27	3 15	23 6	3 15	18 22	3 44	6 26	1 48	19 40	0 51	9 22	1 25	22 11	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 50	18 33	13 9		n.a.
M23	22 45	20 18	2 18	22 57	3 17	18 6	3 45	6 10	1 47	19 42	0 51	9 23	1 25	22 11	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 51	18 34	13 7		n.a.
T 24	22 44	20 9	1 14	22 48	3 19	17 49	3 46	5 54	1 46	19 44	0 51	9 25	1 25	22 11	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 51	18 34	13 6		n.a.
W25	22 41	19 3	0 8	22 40	3 20	17 32	3 47	5 38	1 44	19 46	0 52	9 26	1 25	22 10	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 51	18 35	13 4		n.a.
T 26	22 39	17 7	0s57	22 31	3 21	17 15	3 47	5 22	1 43	19 48	0 52	9 27	1 26	22 10	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 51	18 36	13 2		n.a.
F 27	22 36	14 28	2 0	22 22	3 21	16 58	3 48	5 5	1 42	19 50	0 52	9 28	1 26	22 10	0 6	8 1	0 12	1 24	11 12	18 51	18 37	13 1		n.a.
S 28	22 32	11 14	2 57	22 13	3 20	16 41	3 48	4 49	1 41	19 52	0 52	9 30	1 26	22 9	0 6	8 1	0 12	1 25	11 13	18 51	18 37	12 59		n.a.
S 29	22 28	7 34	3 47	22 5	3 18	16 23	3 48	4 32	1 40	19 54	0 52	9 31	1 26	22 9	0 6	8 1	0 12	1 25	11 13	18 50	18 38	12 58		n.a.
M30	22 24	3 35	4 27	21 57	3 15	16 6	3 48	4 15	1 39	19 56	0 52	9 32	1 26	22 9	0 6	8 1	0 12	1 25	11 13	18 50	18 39	12 56		n.a.
T 31	22s20	0n35	4s56	21s49	3s12	15s48	3s48	3s59	1s38	19s58	0n52	9s33	1n27	22s 8	0n 6	8n 1	0s12	1n25	11s13	18n50	18n40	12s55		n.a.

Julian Day Number = 4497967.5, Delta T = 28h21m04s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'47, Lahiri = 103°01'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 55 59	12♑24'43	25♈45	4♒22	27♒45	24♓16	6♐42	29♎18	12♑26	21♈35	27°R32	3°R35	4♌18	1♓26	n.a.	W 1
T 2	6 59 55	13°23'39	8♉25	4°R29	28°36	24°57	6°53	29°22	12°30	21°35	27♌31	3♌33	4°14	1°33	n.a.	T 2
F 3	7 3 52	14°22'36	21°28	4°28	29°26	25°38	7° 5	29°25	12°34	21°36	27°30	3°31	4°11	1°39	n.a.	F 3
S 4	7 7 48	15°21'35	4♊56	4°19	0♓16	26°19	7°16	29°29	12°38	21°36	27°29	3°29	4° 8	1°46	n.a.	S 4
S 5	7 11 45	16°20'35	18°50	4° 3	1° 5	27° 1	7°28	29°33	12°42	21°36	27°29	3°26	4° 5	1°53	n.a.	S 5
M 6	7 15 42	17°19'36	3♋ 6	3°39	1°53	27°42	7°39	29°36	12°45	21°36	27°28	3°24	4° 2	1°59	n.a.	M 6
T 7	7 19 38	18°18'40	17°42	3° 6	2°40	28°23	7°51	29°39	12°49	21°36	27°27	3°23	3°59	2° 6	n.a.	T 7
W 8	7 23 35	19°17'44	2♌30	2°25	3°26	29° 5	8° 2	29°42	12°53	21°37	27°26	3°D23	3°55	2°13	n.a.	W 8
T 9	7 27 31	20°16'51	17°23	1°36	4°11	29°47	8°13	29°46	12°57	21°37	27°25	3°23	3°52	2°19	n.a.	T 9
F 10	7 31 28	21°16'00	2♍13	0°39	4°56	0♈29	8°24	29°49	13° 0	21°37	27°24	3°24	3°49	2°26	n.a.	F 10
S 11	7 35 24	22°15'10	16°54	29♑36	5°39	1°11	8°35	29°52	13° 4	21°38	27°24	3°25	3°46	2°33	n.a.	S 11
S 12	7 39 21	23°14'22	1♎21	28°27	6°22	1°53	8°46	29°54	13° 8	21°38	27°23	3°25	3°43	2°39	n.a.	S 12
M13	7 43 17	24°13'36	15°30	27°15	7° 4	2°35	8°57	29°57	13°12	21°39	27°22	3°26	3°39	2°46	n.a.	M13
T 14	7 47 14	25°12'53	29°20	26° 0	7°44	3°17	9° 8	29°59	13°15	21°39	27°21	3°R26	3°36	2°53	n.a.	T 14
W15	7 51 11	26°12'11	12♏51	24°46	8°23	3°59	9°19	0♏ 2	13°19	21°40	27°20	3°26	3°33	2°59	n.a.	W15
T 16	7 55 7	27°11'31	26° 4	23°34	9° 2	4°42	9°29	0° 5	13°23	21°40	27°19	3°25	3°30	3° 6	n.a.	T 16
F 17	7 59 4	28°10'54	8♐59	22°27	9°38	5°25	9°40	0° 7	13°26	21°41	27°18	3°24	3°27	3°13	n.a.	F 17
S 18	8 3 0	29°10'18	21°40	21°26	10°14	6° 7	9°51	0° 9	13°30	21°41	27°17	3°24	3°24	3°19	n.a.	S 18
S 19	8 6 57	0♒ 9'44	4♑ 8	20°34	10°49	6°50	10° 1	0°11	13°34	21°42	27°16	3°23	3°20	3°26	n.a.	S 19
M20	8 10 53	1° 9'12	16°24	19°52	11°22	7°33	10°11	0°13	13°37	21°43	27°15	3°23	3°17	3°33	n.a.	M20
T 21	8 14 50	2° 8'42	28°31	19°20	11°53	8°16	10°22	0°15	13°41	21°43	27°14	3°D23	3°14	3°39	n.a.	T 21
W22	8 18 47	3° 8'13	10♒30	18°59	12°24	8°59	10°32	0°17	13°45	21°44	27°13	3°R23	3°11	3°46	n.a.	W22
T 23	8 22 43	4° 7'46	22°23	18°D50	12°52	9°42	10°42	0°19	13°48	21°45	27°12	3°23	3° 8	3°53	n.a.	T 23
F 24	8 26 40	5° 7'20	4♓12	18°52	13°19	10°26	10°52	0°20	13°52	21°46	27°11	3°23	3° 5	3°59	n.a.	F 24
S 25	8 30 36	6° 6'56	16° 0	19° 5	13°45	11° 9	11° 1	0°22	13°56	21°47	27°10	3°23	3° 1	4° 6	n.a.	S 25
S 26	8 34 33	7° 6'34	27°49	19°29	14° 8	11°53	11°11	0°23	13°59	21°47	27° 9	3°22	2°58	4°13	n.a.	S 26
M27	8 38 29	8° 6'13	9♈44	20° 2	14°30	12°36	11°21	0°25	14° 3	21°48	27° 8	3°22	2°55	4°19	n.a.	M27
T 28	8 42 26	9° 5'53	21°48	20°43	14°50	13°20	11°30	0°26	14° 6	21°49	27° 7	3°21	2°52	4°26	n.a.	T 28
W29	8 46 23	10° 5'35	4♉ 5	21°32	15° 8	14° 4	11°40	0°27	14°10	21°50	27° 6	3°21	2°49	4°33	n.a.	W29
T 30	8 50 19	11° 5'18	16°40	22°28	15°24	14°48	11°49	0°28	14°13	21°51	27° 5	3°D21	2°45	4°39	n.a.	T 30
F 31	8 54 16	12♒ 5'02	29♉37	23♑30	15♓38	15♈32	11♐58	0♏29	14♑17	21♈52	27♌ 4	3♌21	2♌42	4♓46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s14	4n49	5s13	21s41	3s 7	15s30	3s47	3s42	1s36	19s59	0n52	9s34	1n27	22s 8	0n 6	8n 1	0s12	1n25	11s13	18n50	18n40	12s53		n.a.
T 2	22 9	8 57	5 15	21 34	3 1	15 12	3 47	3 25	1 35	20 1	0 52	9 36	1 27	22 8	0 6	8 1	0 12	1 25	11 13	18 50	18 41	12 51		n.a.
F 3	22 3	12 48	5 0	21 27	2 54	14 54	3 46	3 8	1 34	20 3	0 52	9 37	1 27	22 7	0 6	8 1	0 12	1 25	11 13	18 51	18 42	12 50		n.a.
S 4	21 57	16 7	4 30	21 21	2 45	14 36	3 45	2 51	1 33	20 5	0 52	9 38	1 27	22 7	0 6	8 1	0 12	1 25	11 14	18 51	18 43	12 48		n.a.
S 5	21 50	18 39	3 42	21 15	2 35	14 18	3 43	2 34	1 32	20 7	0 53	9 39	1 28	22 7	0 6	8 1	0 12	1 25	11 14	18 52	18 43	12 47		n.a.
M 6	21 43	20 6	2 40	21 10	2 24	13 59	3 42	2 17	1 31	20 8	0 53	9 40	1 28	22 6	0 6	8 1	0 12	1 26	11 14	18 52	18 44	12 45		n.a.
T 7	21 35	20 15	1 26	21 5	2 11	13 41	3 40	2 0	1 30	20 10	0 53	9 41	1 28	22 6	0 6	8 1	0 12	1 26	11 14	18 53	18 45	12 43		n.a.
W 8	21 27	19 0	0 5	21 0	1 57	13 23	3 38	1 43	1 28	20 12	0 53	9 41	1 28	22 6	0 6	8 1	0 12	1 26	11 14	18 53	18 45	12 42		n.a.
T 9	21 19	16 26	1n17	20 55	1 41	13 4	3 36	1 26	1 27	20 13	0 53	9 42	1 28	22 5	0 6	8 1	0 12	1 26	11 14	18 53	18 46	12 40		n.a.
F 10	21 10	12 48	2 33	20 51	1 24	12 46	3 33	1 8	1 26	20 15	0 53	9 43	1 29	22 5	0 6	8 1	0 12	1 26	11 14	18 53	18 47	12 39		n.a.
S 11	21 1	8 24	3 39	20 46	1 6	12 28	3 31	0 51	1 25	20 16	0 53	9 44	1 29	22 5	0 6	8 2	0 12	1 26	11 14	18 52	18 48	12 37		n.a.
S 12	20 52	3 37	4 29	20 41	0 46	12 10	3 28	0 34	1 24	20 18	0 53	9 45	1 29	22 4	0 6	8 2	0 12	1 27	11 15	18 52	18 48	12 35		n.a.
M13	20 42	1s17	5 2	20 35	0 26	11 52	3 24	0 16	1 23	20 19	0 53	9 45	1 29	22 4	0 6	8 2	0 12	1 27	11 15	18 52	18 49	12 34		n.a.
T 14	20 32	5 59	5 17	20 29	0 6	11 34	3 21	0n 1	1 22	20 21	0 53	9 46	1 30	22 4	0 6	8 2	0 12	1 27	11 15	18 52	18 50	12 32		n.a.
W15	20 21	10 17	5 13	20 23	0n14	11 16	3 17	0 19	1 20	20 22	0 54	9 47	1 30	22 3	0 6	8 2	0 12	1 27	11 15	18 52	18 50	12 30		n.a.
T 16	20 10	14 0	4 53	20 15	0 33	10 58	3 13	0 36	1 19	20 24	0 54	9 47	1 30	22 3	0 6	8 2	0 12	1 27	11 15	18 52	18 51	12 29		n.a.
F 17	19 58	16 57	4 18	20 8	0 52	10 40	3 8	0 53	1 18	20 25	0 54	9 48	1 30	22 2	0 6	8 3	0 12	1 28	11 15	18 52	18 52	12 27		n.a.
S 18	19 47	19 2	3 32	20 0	1 9	10 22	3 3	1 11	1 17	20 27	0 54	9 48	1 30	22 2	0 6	8 3	0 12	1 28	11 15	18 53	18 53	12 26		n.a.
S 19	19 35	20 9	2 36	19 52	1 25	10 5	2 58	1 29	1 16	20 28	0 54	9 49	1 31	22 2	0 6	8 3	0 12	1 28	11 15	18 53	18 53	12 24		n.a.
M20	19 22	20 17	1 33	19 45	1 39	9 47	2 53	1 46	1 15	20 29	0 54	9 49	1 31	22 1	0 6	8 3	0 12	1 28	11 15	18 53	18 54	12 22		n.a.
T 21	19 9	19 28	0 27	19 37	1 51	9 30	2 47	2 4	1 14	20 31	0 54	9 50	1 31	22 1	0 6	8 4	0 12	1 29	11 15	18 53	18 55	12 21		n.a.
W22	18 56	17 46	0s39	19 30	2 1	9 13	2 41	2 21	1 13	20 32	0 54	9 50	1 31	22 1	0 6	8 4	0 12	1 29	11 15	18 53	18 56	12 19		n.a.
T 23	18 43	15 19	1 44	19 24	2 9	8 56	2 34	2 39	1 11	20 33	0 55	9 51	1 32	22 0	0 6	8 4	0 12	1 29	11 15	18 53	18 56	12 17		n.a.
F 24	18 29	12 15	2 43	19 17	2 15	8 40	2 27	2 56	1 10	20 34	0 55	9 51	1 32	22 0	0 6	8 4	0 12	1 29	11 15	18 53	18 57	12 16		n.a.
S 25	18 15	8 42	3 35	19 11	2 19	8 24	2 20	3 14	1 9	20 36	0 55	9 51	1 32	22 0	0 6	8 5	0 12	1 30	11 15	18 53	18 58	12 14		n.a.
S 26	18 0	4 49	4 19	19 6	2 21	8 8	2 13	3 32	1 8	20 37	0 55	9 52	1 32	21 59	0 6	8 5	0 12	1 30	11 16	18 53	18 58	12 12		n.a.
M27	17 45	0 43	4 51	19 0	2 22	7 52	2 4	3 49	1 7	20 38	0 55	9 52	1 33	21 59	0 6	8 5	0 12	1 30	11 16	18 53	18 59	12 11		n.a.
T 28	17 30	3n26	5 11	18 55	2 22	7 37	1 56	4 7	1 6	20 39	0 55	9 52	1 33	21 59	0 6	8 6	0 12	1 31	11 16	18 53	19 0	12 9		n.a.
W29	17 15	7 33	5 17	18 49	2 20	7 22	1 47	4 24	1 5	20 40	0 55	9 52	1 33	21 58	0 6	8 6	0 12	1 31	11 16	18 53	19 0	12 7		n.a.
T 30	16 59	11 25	5 9	18 44	2 17	7 7	1 38	4 42	1 3	20 41	0 55	9 52	1 33	21 58	0 6	8 6	0 12	1 31	11 16	18 53	19 1	12 6		n.a.
F 31	16s43	14n53	4s45	18s38	2n13	6s53	1s28	5n 0	1s 2	20s42	0n56	9s52	1n33	21s58	0n 6	8n 7	0s12	1n32	11s16	18n53	19n 2	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 4497998.5, Delta T = 28h21m07s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'51, Lahiri = 103°01'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 58 12	13♒ 4'48	12♊58	24♑38	15♓50	16♈16	12♐ 8	0♏29	14♑20	21♈53	27°R 3	3♌22	2♌39	4♓53	n.a.	S 1
S 2	9 2 9	14° 4'36	26°47	25°50	16° 0	17° 0	12°17	0°30	14°23	21°54	27♌ 1	3°23	2°36	4°59	n.a.	S 2
M 3	9 6 5	15° 4'24	11♋ 2	27° 6	16° 8	17°44	12°25	0°30	14°27	21°56	27° 0	3°24	2°33	5° 6	n.a.	M 3
T 4	9 10 2	16° 4'14	25°42	28°25	16°13	18°28	12°34	0°31	14°30	21°57	26°59	3°24	2°30	5°13	n.a.	T 4
W 5	9 13 59	17° 4'06	10♌41	29°47	16°16	19°13	12°43	0°31	14°34	21°58	26°58	3°R24	2°26	5°19	n.a.	W 5
T 6	9 17 55	18° 3'58	25°51	1♒11	16°R16	19°57	12°51	0°31	14°37	21°59	26°57	3°24	2°23	5°26	n.a.	T 6
F 7	9 21 52	19° 3'53	11♍ 3	2°37	16°14	20°42	13° 0	0°R31	14°40	22° 0	26°56	3°22	2°20	5°33	n.a.	F 7
S 8	9 25 48	20° 3'49	26° 6	4° 5	16°10	21°26	13° 8	0°31	14°43	22° 2	26°55	3°20	2°17	5°39	n.a.	S 8
S 9	9 29 45	21° 3'46	10♎53	5°35	16° 3	22°11	13°16	0°31	14°47	22° 3	26°54	3°18	2°14	5°46	n.a.	S 9
M10	9 33 41	22° 3'46	25°18	7° 5	15°54	22°55	13°24	0°31	14°50	22° 4	26°53	3°16	2°11	5°53	n.a.	M10
T 11	9 37 38	23° 3'47	9♏17	8°36	15°42	23°40	13°32	0°31	14°53	22° 6	26°51	3°14	2° 7	5°59	n.a.	T 11
W12	9 41 35	24° 3'50	22°50	10° 9	15°28	24°25	13°40	0°30	14°56	22° 7	26°50	3°D14	2° 4	6° 6	n.a.	W12
T 13	9 45 31	25° 3'55	5♐58	11°41	15°11	25°10	13°48	0°30	14°59	22° 8	26°49	3°14	2° 1	6°13	n.a.	T 13
F 14	9 49 28	26° 4'02	18°44	13°14	14°53	25°55	13°55	0°29	15° 2	22°10	26°48	3°15	1°58	6°19	n.a.	F 14
S 15	9 53 24	27° 4'10	1♑13	14°48	14°31	26°40	14° 3	0°28	15° 5	22°11	26°47	3°17	1°55	6°26	n.a.	S 15
S 16	9 57 21	28° 4'20	13°27	16°21	14° 8	27°25	14°10	0°27	15° 9	22°13	26°46	3°19	1°51	6°33	n.a.	S 16
M17	10 1 17	29° 4'31	25°31	17°55	13°43	28°10	14°17	0°26	15°12	22°14	26°45	3°20	1°48	6°39	n.a.	M17
T 18	10 5 14	0♓ 4'44	7♒27	19°29	13°15	28°56	14°24	0°25	15°14	22°16	26°44	3°R20	1°45	6°46	n.a.	T 18
W19	10 9 11	1° 4'59	19°18	21° 3	12°46	29°41	14°31	0°24	15°17	22°17	26°42	3°19	1°42	6°53	n.a.	W19
T 20	10 13 7	2° 5'14	1♓ 7	22°37	12°15	0♉26	14°38	0°22	15°20	22°19	26°41	3°16	1°39	6°59	n.a.	T 20
F 21	10 17 4	3° 5'32	12°56	24°11	11°43	1°12	14°44	0°21	15°23	22°21	26°40	3°12	1°36	7° 6	n.a.	F 21
S 22	10 21 0	4° 5'50	24°46	25°45	11° 9	1°57	14°51	0°19	15°26	22°22	26°39	3° 7	1°32	7°13	n.a.	S 22
S 23	10 24 57	5° 6'09	6♈40	27°19	10°34	2°43	14°57	0°18	15°29	22°24	26°38	3° 1	1°29	7°19	n.a.	S 23
M24	10 28 53	6° 6'30	18°39	28°53	9°59	3°28	15° 3	0°16	15°31	22°26	26°37	2°55	1°26	7°26	n.a.	M24
T 25	10 32 50	7° 6'51	0♉46	0♓27	9°22	4°14	15° 9	0°14	15°34	22°27	26°36	2°49	1°23	7°33	n.a.	T 25
W26	10 36 47	8° 7'14	13° 4	2° 1	8°46	5° 0	15°15	0°12	15°37	22°29	26°35	2°45	1°20	7°39	n.a.	W26
T 27	10 40 43	9° 7'38	25°37	3°35	8° 9	5°46	15°21	0°10	15°39	22°31	26°33	2°42	1°16	7°46	n.a.	T 27
F 28	10 44 40	10♓ 8'02	8♊27	5♓ 9	7♓32	6♉31	15♐26	0♏ 8	15♑42	22♈33	26♌32	2°D41	1♌13	7♓53	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s27	17n42	4s 5	18s31	2n 9	6s39	1s18	5n17	1s 1	20s43	0n56	9s52	1n34	21s57	0n 6	8n 7	0s12	1n32	11s16	18n53	19n 3	12s 2		n.a.
S 2	16 10	19 36	3 10	18 24	2 3	6 25	1 7	5 35	1 0	20 44	0 56	9 52	1 34	21 57	0 6	8 8	0 12	1 32	11 16	18 53	19 3	12 1		n.a.
M 3	15 53	20 21	2 1	18 16	1 57	6 12	0 56	5 52	0 59	20 45	0 56	9 52	1 34	21 57	0 6	8 8	0 12	1 33	11 16	18 53	19 4	11 59		n.a.
T 4	15 36	19 44	0 43	18 7	1 51	6 0	0 45	6 9	0 58	20 46	0 56	9 52	1 34	21 56	0 6	8 8	0 12	1 33	11 16	18 52	19 5	11 57		n.a.
W 5	15 18	17 44	0n40	17 57	1 44	5 47	0 33	6 27	0 57	20 47	0 56	9 52	1 35	21 56	0 6	8 9	0 12	1 33	11 16	18 52	19 5	11 55		n.a.
T 6	15 1	14 28	2 1	17 47	1 37	5 36	0 21	6 44	0 56	20 48	0 57	9 52	1 35	21 56	0 6	8 9	0 12	1 34	11 16	18 53	19 6	11 54		n.a.
F 7	14 43	10 14	3 14	17 36	1 29	5 25	0 8	7 2	0 54	20 49	0 57	9 52	1 35	21 55	0 6	8 10	0 12	1 34	11 16	18 53	19 7	11 52		n.a.
S 8	14 24	5 23	4 12	17 23	1 22	5 14	0n 5	7 19	0 53	20 50	0 57	9 51	1 35	21 55	0 6	8 10	0 12	1 34	11 16	18 53	19 7	11 50		n.a.
S 9	14 6	0 18	4 52	17 10	1 14	5 4	0 19	7 36	0 52	20 51	0 57	9 51	1 36	21 55	0 6	8 11	0 12	1 35	11 16	18 54	19 8	11 49		n.a.
M10	13 47	4s39	5 13	16 56	1 6	4 55	0 32	7 53	0 51	20 51	0 57	9 51	1 36	21 54	0 6	8 11	0 12	1 35	11 16	18 54	19 9	11 47		n.a.
T 11	13 28	9 13	5 14	16 41	0 58	4 46	0 47	8 10	0 50	20 52	0 57	9 50	1 36	21 54	0 6	8 12	0 12	1 35	11 16	18 55	19 10	11 45		n.a.
W12	13 9	13 10	4 58	16 26	0 50	4 38	1 1	8 28	0 49	20 53	0 57	9 50	1 36	21 54	0 6	8 12	0 12	1 36	11 16	18 55	19 10	11 43		n.a.
T 13	12 49	16 21	4 26	16 9	0 42	4 31	1 16	8 45	0 48	20 54	0 58	9 50	1 36	21 53	0 6	8 13	0 12	1 36	11 16	18 55	19 11	11 42		n.a.
F 14	12 30	18 39	3 42	15 51	0 34	4 24	1 31	9 2	0 47	20 54	0 58	9 49	1 37	21 53	0 6	8 13	0 12	1 37	11 16	18 55	19 12	11 40		n.a.
S 15	12 10	20 0	2 48	15 33	0 26	4 17	1 46	9 18	0 45	20 55	0 58	9 49	1 37	21 53	0 6	8 14	0 12	1 37	11 16	18 54	19 12	11 38		n.a.
S 16	11 50	20 22	1 47	15 13	0 18	4 12	2 2	9 35	0 44	20 56	0 58	9 48	1 37	21 52	0 6	8 14	0 12	1 37	11 16	18 54	19 13	11 37		n.a.
M17	11 29	19 46	0 43	14 53	0 10	4 7	2 17	9 52	0 43	20 56	0 58	9 48	1 37	21 52	0 6	8 15	0 12	1 38	11 16	18 53	19 14	11 35		n.a.
T 18	11 9	18 17	0s23	14 32	0 3	4 3	2 33	10 9	0 42	20 57	0 58	9 47	1 38	21 52	0 6	8 15	0 12	1 38	11 16	18 53	19 14	11 33		n.a.
W19	10 48	16 1	1 27	14 11	0s 5	3 59	2 49	10 25	0 41	20 58	0 59	9 46	1 38	21 51	0 6	8 16	0 12	1 39	11 15	18 54	19 15	11 31		n.a.
T 20	10 27	13 5	2 27	13 48	0 12	3 56	3 4	10 42	0 40	20 58	0 59	9 46	1 38	21 51	0 6	8 16	0 12	1 39	11 15	18 54	19 16	11 30		n.a.
F 21	10 6	9 38	3 20	13 25	0 20	3 53	3 20	10 58	0 39	20 59	0 59	9 45	1 38	21 51	0 6	8 17	0 12	1 39	11 15	18 55	19 16	11 28		n.a.
S 22	9 45	5 48	4 5	13 1	0 27	3 52	3 35	11 15	0 38	20 59	0 59	9 44	1 39	21 50	0 6	8 18	0 12	1 40	11 15	18 56	19 17	11 26		n.a.
S 23	9 23	1 43	4 40	12 36	0 34	3 50	3 50	11 31	0 37	21 0	0 59	9 44	1 39	21 50	0 6	8 18	0 12	1 40	11 15	18 58	19 18	11 24		n.a.
M24	9 2	2n26	5 2	12 11	0 41	3 50	4 5	11 47	0 36	21 0	0 59	9 43	1 39	21 50	0 6	8 19	0 12	1 41	11 15	18 59	19 18	11 23		n.a.
T 25	8 40	6 33	5 11	11 45	0 47	3 50	4 19	12 3	0 34	21 1	1 0	9 42	1 39	21 49	0 6	8 19	0 12	1 41	11 15	19 0	19 19	11 21		n.a.
W26	8 18	10 27	5 6	11 19	0 54	3 50	4 33	12 19	0 33	21 1	1 0	9 41	1 39	21 49	0 6	8 20	0 12	1 41	11 15	19 1	19 20	11 19		n.a.
T 27	7 56	14 0	4 47	10 52	1 0	3 51	4 46	12 35	0 32	21 1	1 0	9 40	1 40	21 49	0 6	8 21	0 12	1 42	11 15	19 2	19 21	11 17		n.a.
F 28	7s34	16n57	4s13	10s24	1s 6	3s52	4n59	12n50	0s31	21s 2	1n 0	9s39	1n40	21s49	0n 6	8n21	0s12	1n42	11s15	19n 2	19n21	11s15		n.a.

Julian Day Number = 4498029.5, Delta T = 28h21m10s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'55, Lahiri = 103°01'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 36	11♓ 8'28	21♊39	6♓43	6°R56	7♉17	15♐31	0°R 6	15♑45	22♈34	26°R31	2♌42	1♌10	7♓59	n.a.	S 1
S 2	10 52 33	12° 8'54	5♋16	8°17	6♓20	8° 3	15°37	0♏ 3	15°47	22°36	26♌30	2°43	1° 7	8° 6	n.a.	S 2
M 3	10 56 29	13° 9'21	19°19	9°51	5°46	8°49	15°42	0° 1	15°50	22°38	26°29	2°44	1° 4	8°13	n.a.	M 3
T 4	11 0 26	14° 9'49	3♌47	11°25	5°12	9°35	15°47	29♎58	15°52	22°40	26°28	2°R45	1° 1	8°19	n.a.	T 4
W 5	11 4 23	15°10'18	18°39	12°59	4°39	10°21	15°51	29°56	15°54	22°42	26°27	2°44	0°57	8°26	n.a.	W 5
T 6	11 8 19	16°10'47	3♍49	14°33	4° 8	11° 7	15°56	29°53	15°57	22°44	26°26	2°41	0°54	8°33	n.a.	T 6
F 7	11 12 16	17°11'18	19° 6	16° 6	3°39	11°53	16° 0	29°50	15°59	22°46	26°25	2°36	0°51	8°39	n.a.	F 7
S 8	11 16 12	18°11'49	4♎21	17°40	3°12	12°39	16° 4	29°47	16° 1	22°48	26°24	2°29	0°48	8°46	n.a.	S 8
S 9	11 20 9	19°12'21	19°23	19°15	2°46	13°26	16° 8	29°44	16° 3	22°49	26°23	2°22	0°45	8°53	n.a.	S 9
M10	11 24 5	20°12'55	4♏ 2	20°49	2°23	14°12	16°12	29°41	16° 6	22°51	26°22	2°15	0°42	8°59	n.a.	M10
T 11	11 28 2	21°13'29	18°14	22°23	2° 2	14°58	16°16	29°38	16° 8	22°53	26°21	2° 9	0°38	9° 6	n.a.	T 11
W12	11 31 58	22°14'05	1♐56	23°57	1°44	15°44	16°19	29°34	16°10	22°55	26°20	2° 5	0°35	9°13	n.a.	W12
T 13	11 35 55	23°14'42	15° 9	25°32	1°28	16°31	16°23	29°31	16°12	22°57	26°19	2° 2	0°32	9°19	n.a.	T 13
F 14	11 39 52	24°15'20	27°56	27° 7	1°14	17°17	16°26	29°28	16°14	23° 0	26°18	2°D 2	0°29	9°26	n.a.	F 14
S 15	11 43 48	25°16'00	10♑22	28°42	1° 3	18° 3	16°29	29°24	16°16	23° 2	26°17	2° 3	0°26	9°33	n.a.	S 15
S 16	11 47 45	26°16'40	22°31	0♈17	0°54	18°50	16°32	29°20	16°17	23° 4	26°16	2° 4	0°22	9°39	n.a.	S 16
M17	11 51 41	27°17'21	4♒28	1°52	0°48	19°36	16°34	29°17	16°19	23° 6	26°15	2°R 4	0°19	9°46	n.a.	M17
T 18	11 55 38	28°18'03	16°19	3°27	0°44	20°23	16°37	29°13	16°21	23° 8	26°14	2° 3	0°16	9°53	n.a.	T 18
W19	11 59 34	29°18'46	28° 6	5° 3	0°D43	21° 9	16°39	29° 9	16°23	23°10	26°13	2° 0	0°13	9°59	n.a.	W19
T 20	12 3 31	0♈19'30	9♓54	6°38	0°44	21°56	16°41	29° 5	16°24	23°12	26°12	1°53	0°10	10° 6	n.a.	T 20
F 21	12 7 28	1°20'14	21°45	8°14	0°47	22°42	16°43	29° 1	16°26	23°14	26°11	1°44	0° 7	10°13	n.a.	F 21
S 22	12 11 24	2°20'59	3♈41	9°50	0°53	23°29	16°44	28°57	16°28	23°16	26°10	1°33	0° 3	10°19	n.a.	S 22
S 23	12 15 21	3°21'44	15°42	11°27	1° 1	24°15	16°46	28°53	16°29	23°18	26° 9	1°21	0° 0	10°26	n.a.	S 23
M24	12 19 17	4°22'30	27°52	13° 3	1°12	25° 2	16°47	28°49	16°31	23°21	26° 9	1° 9	29♋57	10°33	n.a.	M24
T 25	12 23 14	5°23'17	10♉ 9	14°39	1°24	25°49	16°48	28°45	16°32	23°23	26° 8	0°57	29°54	10°39	n.a.	T 25
W26	12 27 10	6°24'03	22°36	16°16	1°39	26°35	16°49	28°41	16°33	23°25	26° 7	0°47	29°51	10°46	n.a.	W26
T 27	12 31 7	7°24'51	5♊15	17°53	1°55	27°22	16°50	28°36	16°35	23°27	26° 6	0°40	29°48	10°53	n.a.	T 27
F 28	12 35 3	8°25'38	18° 7	19°29	2°14	28° 9	16°50	28°32	16°36	23°29	26° 5	0°36	29°44	10°59	n.a.	F 28
S 29	12 39 0	9°26'25	1♋16	21° 6	2°35	28°55	16°51	28°27	16°37	23°32	26° 4	0°34	29°41	11° 6	n.a.	S 29
S 30	12 42 57	10°27'13	14°44	22°42	2°57	29°42	16°R51	28°23	16°38	23°34	26° 4	0°D34	29°38	11°13	n.a.	S 30
M31	12 46 53	11♈28'00	28♋33	24♈18	3♓22	0♊29	16♐51	28♎18	16♑39	23♈36	26♌ 3	0°R34	29♋35	11♓20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	19n 8	3s25	9s56	1s12	3s53	5n11	13n 6	0s30	21s 2	1n 0	9s38	1n40	21s48	0n 6	8n22	0s12	1n43	11s15	19n 2	19n22	11s14		n.a.
S 2	6 49	20 18	2 24	9 27	1 17	3 55	5 23	13 22	0 29	21 3	1 1	9 37	1 40	21 48	0 6	8 23	0 12	1 43	11 15	19 2	19 23	11 12		n.a.
M 3	6 27	20 15	1 12	8 57	1 23	3 57	5 34	13 37	0 28	21 3	1 1	9 36	1 41	21 48	0 6	8 23	0 12	1 44	11 14	19 1	19 23	11 10		n.a.
T 4	6 4	18 53	0n 6	8 28	1 28	4 0	5 44	13 52	0 27	21 3	1 1	9 35	1 41	21 48	0 6	8 24	0 12	1 44	11 14	19 1	19 24	11 8		n.a.
W 5	5 42	16 11	1 25	7 57	1 33	4 2	5 53	14 7	0 26	21 3	1 1	9 34	1 41	21 47	0 6	8 25	0 12	1 45	11 14	19 2	19 25	11 6		n.a.
T 6	5 19	12 21	2 40	7 26	1 38	4 5	6 2	14 22	0 25	21 4	1 1	9 33	1 41	21 47	0 6	8 25	0 12	1 45	11 14	19 2	19 25	11 5		n.a.
F 7	4 56	7 39	3 44	6 55	1 42	4 8	6 10	14 37	0 24	21 4	1 2	9 32	1 41	21 47	0 6	8 26	0 12	1 45	11 14	19 3	19 26	11 3		n.a.
S 8	4 33	2 30	4 32	6 23	1 46	4 10	6 17	14 52	0 23	21 4	1 2	9 30	1 42	21 47	0 6	8 27	0 12	1 46	11 14	19 5	19 27	11 1		n.a.
S 9	4 10	2s44	5 0	5 51	1 50	4 13	6 23	15 6	0 22	21 4	1 2	9 29	1 42	21 46	0 6	8 27	0 12	1 46	11 14	19 6	19 27	10 59		n.a.
M10	3 47	7 41	5 8	5 18	1 54	4 16	6 29	15 21	0 21	21 5	1 2	9 28	1 42	21 46	0 6	8 28	0 12	1 47	11 14	19 8	19 28	10 57		n.a.
T 11	3 23	12 3	4 56	4 45	1 57	4 18	6 34	15 35	0 20	21 5	1 2	9 27	1 42	21 46	0 6	8 29	0 12	1 47	11 14	19 9	19 29	10 56		n.a.
W12	3 0	15 37	4 28	4 11	2 0	4 21	6 38	15 49	0 19	21 5	1 3	9 25	1 42	21 46	0 6	8 30	0 12	1 48	11 13	19 10	19 29	10 54		n.a.
T 13	2 37	18 16	3 45	3 37	2 3	4 23	6 41	16 3	0 18	21 5	1 3	9 24	1 42	21 45	0 6	8 30	0 12	1 48	11 13	19 11	19 30	10 52		n.a.
F 14	2 13	19 54	2 53	3 3	2 5	4 25	6 44	16 17	0 17	21 5	1 3	9 23	1 43	21 45	0 6	8 31	0 12	1 49	11 13	19 11	19 31	10 50		n.a.
S 15	1 50	20 31	1 54	2 28	2 8	4 27	6 46	16 30	0 15	21 5	1 3	9 21	1 43	21 45	0 6	8 32	0 12	1 49	11 13	19 11	19 31	10 48		n.a.
S 16	1 27	20 8	0 51	1 53	2 9	4 29	6 48	16 44	0 14	21 5	1 3	9 20	1 43	21 45	0 6	8 33	0 12	1 50	11 13	19 10	19 32	10 47		n.a.
M17	1 3	18 50	0s13	1 17	2 11	4 30	6 48	16 57	0 13	21 5	1 3	9 19	1 43	21 44	0 6	8 33	0 12	1 50	11 13	19 10	19 33	10 45		n.a.
T 18	0 40	16 44	1 16	0 41	2 12	4 31	6 49	17 10	0 12	21 5	1 4	9 17	1 43	21 44	0 6	8 34	0 12	1 50	11 12	19 10	19 33	10 43		n.a.
W19	0 16	13 56	2 15	0 5	2 13	4 32	6 49	17 23	0 11	21 5	1 4	9 16	1 44	21 44	0 6	8 35	0 12	1 51	11 12	19 11	19 34	10 41		n.a.
T 20	0n 8	10 34	3 8	0n31	2 13	4 32	6 48	17 36	0 10	21 5	1 4	9 14	1 44	21 44	0 6	8 36	0 12	1 51	11 12	19 13	19 35	10 39		n.a.
F 21	0 31	6 47	3 53	1 8	2 13	4 32	6 47	17 48	0 9	21 5	1 4	9 13	1 44	21 44	0 6	8 36	0 12	1 52	11 12	19 15	19 35	10 37		n.a.
S 22	0 55	2 42	4 28	1 45	2 13	4 32	6 45	18 1	0 8	21 5	1 4	9 11	1 44	21 44	0 6	8 37	0 12	1 52	11 12	19 17	19 36	10 36		n.a.
S 23	1 18	1n31	4 52	2 23	2 12	4 31	6 43	18 13	0 7	21 5	1 5	9 10	1 44	21 43	0 6	8 38	0 12	1 53	11 12	19 20	19 37	10 34		n.a.
M24	1 42	5 42	5 2	3 0	2 11	4 30	6 40	18 25	0 6	21 5	1 5	9 8	1 44	21 43	0 6	8 39	0 12	1 53	11 11	19 22	19 37	10 32		n.a.
T 25	2 5	9 43	4 59	3 38	2 9	4 28	6 37	18 36	0 5	21 5	1 5	9 6	1 45	21 43	0 6	8 39	0 12	1 54	11 11	19 25	19 38	10 30		n.a.
W26	2 29	13 23	4 41	4 16	2 7	4 26	6 34	18 48	0 5	21 5	1 5	9 5	1 45	21 43	0 6	8 40	0 12	1 54	11 11	19 27	19 38	10 28		n.a.
T 27	2 52	16 30	4 10	4 54	2 4	4 24	6 31	18 59	0 4	21 5	1 5	9 3	1 45	21 43	0 6	8 41	0 12	1 54	11 11	19 28	19 39	10 26		n.a.
F 28	3 15	18 53	3 25	5 33	2 1	4 21	6 27	19 11	0 3	21 5	1 6	9 1	1 45	21 43	0 5	8 42	0 12	1 55	11 11	19 29	19 40	10 24		n.a.
S 29	3 39	20 19	2 29	6 11	1 58	4 18	6 23	19 21	0 2	21 5	1 6	9 0	1 45	21 42	0 5	8 43	0 12	1 55	11 10	19 30	19 40	10 23		n.a.
S 30	4 2	20 38	1 23	6 50	1 54	4 14	6 18	19 32	0 1	21 4	1 6	8 58	1 45	21 42	0 5	8 43	0 12	1 56	11 10	19 30	19 41	10 21		n.a.
M31	4n25	19n44	0s11	7n29	1s49	4s10	6n14	19n43	0n 0	21s 4	1n 6	8s56	1n45	21s42	0n 5	8n44	0s12	1n56	11s10	19n30	19n42	10s19		n.a.

Julian Day Number = 4498057.5, Delta T = 28h21m13s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°54'59, Lahiri = 103°01'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7603

APRIL 7603 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 50	12♈28'48	12♌44	25♈54	3♓48	1♊16	16°R51	28°R14	16♑40	23♈38	26°R 2	0°R34	29♋32	11♓26	n.a.	T 1
W 2	12 54 46	13°29'35	27°17	27°30	4°15	2° 2	16♐50	28♎ 9	16°41	23°41	26♌ 1	0♌31	29°28	11°33	n.a.	W 2
T 3	12 58 43	14°30'22	12♍ 9	29° 4	4°45	2°49	16°50	28° 5	16°42	23°43	26° 1	0°26	29°25	11°40	n.a.	T 3
F 4	13 2 39	15°31'09	27°13	0♉38	5°16	3°36	16°49	28° 0	16°43	23°45	26° 0	0°18	29°22	11°46	n.a.	F 4
S 5	13 6 36	16°31'57	12♎20	2°11	5°48	4°23	16°48	27°55	16°44	23°47	25°59	0° 8	29°19	11°53	n.a.	S 5
S 6	13 10 32	17°32'44	27°19	3°43	6°22	5° 9	16°46	27°50	16°45	23°50	25°59	29♋56	29°16	12° 0	n.a.	S 6
M 7	13 14 29	18°33'32	12♏ 2	5°13	6°57	5°56	16°45	27°46	16°45	23°52	25°58	29°45	29°13	12° 6	n.a.	M 7
T 8	13 18 26	19°34'20	26°20	6°41	7°34	6°43	16°44	27°41	16°46	23°54	25°57	29°35	29° 9	12°13	n.a.	T 8
W 9	13 22 22	20°35'08	10♐10	8° 6	8°12	7°30	16°42	27°36	16°47	23°56	25°57	29°27	29° 6	12°20	n.a.	W 9
T 10	13 26 19	21°35'56	23°30	9°29	8°51	8°16	16°40	27°31	16°47	23°59	25°56	29°22	29° 3	12°26	n.a.	T 10
F 11	13 30 15	22°36'45	6♑23	10°49	9°32	9° 3	16°38	27°26	16°48	24° 1	25°56	29°19	29° 0	12°33	n.a.	F 11
S 12	13 34 12	23°37'34	18°52	12° 4	10°13	9°50	16°35	27°22	16°48	24° 3	25°55	29°18	28°57	12°40	n.a.	S 12
S 13	13 38 8	24°38'23	1♒ 2	13°15	10°56	10°37	16°33	27°17	16°48	24° 5	25°55	29°18	28°54	12°46	n.a.	S 13
M14	13 42 5	25°39'12	12°59	14°20	11°40	11°24	16°30	27°12	16°49	24° 8	25°54	29°18	28°50	12°53	n.a.	M14
T 15	13 46 1	26°40'01	24°49	15°20	12°25	12°10	16°27	27° 7	16°49	24°10	25°54	29°16	28°47	13° 0	n.a.	T 15
W16	13 49 58	27°40'50	6♓37	16°12	13°10	12°57	16°24	27° 2	16°49	24°12	25°53	29°11	28°44	13° 6	n.a.	W16
T 17	13 53 54	28°41'40	18°26	16°56	13°57	13°44	16°21	26°57	16°49	24°14	25°53	29° 4	28°41	13°13	n.a.	T 17
F 18	13 57 51	29°42'29	0♈21	17°32	14°45	14°31	16°17	26°52	16°49	24°17	25°52	28°53	28°38	13°20	n.a.	F 18
S 19	14 1 48	0♉43'18	12°23	17°58	15°33	15°17	16°14	26°48	16°R49	24°19	25°52	28°41	28°34	13°26	n.a.	S 19
S 20	14 5 44	1°44'06	24°36	18°14	16°22	16° 4	16°10	26°43	16°49	24°21	25°52	28°26	28°31	13°33	n.a.	S 20
M21	14 9 41	2°44'55	6♉58	18°R19	17°13	16°51	16° 6	26°38	16°49	24°24	25°51	28°12	28°28	13°40	n.a.	M21
T 22	14 13 37	3°45'43	19°32	18°12	18° 3	17°38	16° 2	26°33	16°49	24°26	25°51	27°58	28°25	13°46	n.a.	T 22
W23	14 17 34	4°46'31	2♊16	17°54	18°55	18°24	15°58	26°28	16°49	24°28	25°50	27°46	28°22	13°53	n.a.	W23
T 24	14 21 30	5°47'18	15°11	17°25	19°47	19°11	15°53	26°23	16°49	24°30	25°50	27°37	28°19	14° 0	n.a.	T 24
F 25	14 25 27	6°48'04	28°17	16°45	20°40	19°58	15°48	26°19	16°48	24°33	25°50	27°32	28°15	14° 7	n.a.	F 25
S 26	14 29 23	7°48'50	11♋34	15°55	21°34	20°45	15°44	26°14	16°48	24°35	25°50	27°29	28°12	14°13	n.a.	S 26
S 27	14 33 20	8°49'35	25° 5	14°57	22°28	21°31	15°39	26° 9	16°48	24°37	25°49	27°D28	28° 9	14°20	n.a.	S 27
M28	14 37 16	9°50'20	8♌49	13°52	23°23	22°18	15°34	26° 5	16°47	24°39	25°49	27°R28	28° 6	14°27	n.a.	M28
T 29	14 41 13	10°51'03	22°49	12°41	24°19	23° 5	15°28	26° 0	16°47	24°41	25°49	27°28	28° 3	14°33	n.a.	T 29
W30	14 45 10	11♉51'45	7♍ 5	11♉28	25♓15	23♊51	15♐23	25♎55	16♑46	24♈44	25♌49	27♋26	27♋59	14♓40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n48	17n34	1n 4	8n 8	1s44	4s 6	6n 9	19n53	0n 1	21s 4	1n 6	8s55	1n45	21s42	0n 5	8n45	0s12	1n57	11s10	19n30	19n42	10s17		n.a.
W 2	5 11	14 14	2 17	8 46	1 38	4 1	6 4	20 3	0 2	21 4	1 7	8 53	1 46	21 42	0 5	8 46	0 12	1 57	11 10	19 30	19 43	10 15		n.a.
T 3	5 34	9 56	3 21	9 25	1 32	3 55	5 59	20 13	0 3	21 3	1 7	8 51	1 46	21 42	0 5	8 47	0 12	1 58	11 9	19 31	19 44	10 13		n.a.
F 4	5 57	4 58	4 13	10 4	1 25	3 50	5 53	20 23	0 4	21 3	1 7	8 50	1 46	21 42	0 5	8 47	0 12	1 58	11 9	19 33	19 44	10 11		n.a.
S 5	6 20	0s19	4 47	10 42	1 17	3 43	5 48	20 32	0 5	21 3	1 7	8 48	1 46	21 42	0 5	8 48	0 12	1 58	11 9	19 35	19 45	10 9		n.a.
S 6	6 43	5 33	5 1	11 21	1 8	3 37	5 42	20 41	0 6	21 3	1 7	8 46	1 46	21 42	0 5	8 49	0 12	1 59	11 9	19 37	19 46	10 7		n.a.
M 7	7 5	10 21	4 54	11 58	0 59	3 30	5 36	20 50	0 7	21 2	1 8	8 44	1 46	21 42	0 5	8 50	0 12	1 59	11 8	19 40	19 46	10 6		n.a.
T 8	7 28	14 27	4 29	12 36	0 50	3 22	5 30	20 59	0 8	21 2	1 8	8 43	1 46	21 41	0 5	8 51	0 12	2 0	11 8	19 42	19 47	10 4		n.a.
W 9	7 50	17 36	3 49	13 13	0 39	3 14	5 24	21 7	0 9	21 2	1 8	8 41	1 46	21 41	0 5	8 51	0 12	2 0	11 8	19 43	19 47	10 2		n.a.
T 10	8 12	19 42	2 57	13 49	0 28	3 6	5 18	21 15	0 9	21 1	1 8	8 39	1 46	21 41	0 5	8 52	0 12	2 0	11 8	19 44	19 48	10 0		n.a.
F 11	8 34	20 41	1 58	14 25	0 16	2 57	5 12	21 23	0 10	21 1	1 8	8 37	1 47	21 41	0 5	8 53	0 12	2 1	11 8	19 45	19 49	9 58		n.a.
S 12	8 56	20 36	0 55	15 0	0 4	2 48	5 5	21 31	0 11	21 0	1 9	8 36	1 47	21 41	0 5	8 54	0 12	2 1	11 7	19 45	19 49	9 56		n.a.
S 13	9 18	19 33	0s 9	15 33	0n10	2 38	4 59	21 38	0 12	21 0	1 9	8 34	1 47	21 41	0 5	8 55	0 12	2 2	11 7	19 45	19 50	9 54		n.a.
M14	9 40	17 37	1 12	16 5	0 24	2 29	4 52	21 46	0 13	21 0	1 9	8 32	1 47	21 41	0 5	8 55	0 12	2 2	11 7	19 45	19 51	9 52		n.a.
T 15	10 1	14 57	2 11	16 36	0 38	2 18	4 46	21 53	0 14	20 59	1 9	8 30	1 47	21 41	0 5	8 56	0 12	2 2	11 7	19 46	19 51	9 50		n.a.
W16	10 22	11 42	3 3	17 5	0 53	2 7	4 39	21 59	0 15	20 59	1 9	8 29	1 47	21 41	0 5	8 57	0 12	2 3	11 6	19 46	19 52	9 48		n.a.
T 17	10 43	7 59	3 49	17 33	1 8	1 56	4 32	22 6	0 15	20 58	1 10	8 27	1 47	21 41	0 5	8 58	0 12	2 3	11 6	19 48	19 53	9 46		n.a.
F 18	11 4	3 55	4 24	17 57	1 24	1 45	4 26	22 12	0 16	20 58	1 10	8 25	1 47	21 41	0 5	8 59	0 12	2 3	11 6	19 50	19 53	9 45		n.a.
S 19	11 25	0n20	4 48	18 20	1 40	1 33	4 19	22 18	0 17	20 57	1 10	8 23	1 47	21 41	0 5	8 59	0 12	2 4	11 6	19 53	19 54	9 43		n.a.
S 20	11 46	4 37	4 59	18 39	1 55	1 21	4 12	22 24	0 18	20 57	1 10	8 22	1 47	21 41	0 5	9 0	0 12	2 4	11 5	19 55	19 54	9 41		n.a.
M21	12 6	8 48	4 56	18 55	2 10	1 8	4 5	22 29	0 19	20 56	1 10	8 20	1 47	21 41	0 5	9 1	0 12	2 5	11 5	19 58	19 55	9 39		n.a.
T 22	12 26	12 39	4 39	19 7	2 25	0 55	3 59	22 34	0 20	20 55	1 10	8 18	1 47	21 41	0 5	9 2	0 12	2 5	11 5	20 1	19 56	9 37		n.a.
W23	12 46	16 0	4 8	19 15	2 39	0 42	3 52	22 39	0 20	20 55	1 11	8 16	1 47	21 41	0 5	9 3	0 12	2 5	11 5	20 3	19 56	9 35		n.a.
T 24	13 6	18 38	3 23	19 19	2 51	0 28	3 45	22 44	0 21	20 54	1 11	8 15	1 47	21 41	0 5	9 3	0 12	2 6	11 4	20 5	19 57	9 33		n.a.
F 25	13 25	20 20	2 28	19 19	3 2	0 15	3 38	22 48	0 22	20 54	1 11	8 13	1 47	21 41	0 5	9 4	0 12	2 6	11 4	20 6	19 58	9 31		n.a.
S 26	13 45	20 56	1 23	19 13	3 11	0 0	3 31	22 52	0 23	20 53	1 11	8 11	1 47	21 41	0 5	9 5	0 12	2 6	11 4	20 7	19 58	9 29		n.a.
S 27	14 4	20 20	0 13	19 3	3 18	0n14	3 24	22 56	0 24	20 52	1 11	8 10	1 47	21 41	0 5	9 6	0 12	2 7	11 4	20 7	19 59	9 27		n.a.
M28	14 23	18 32	1n 0	18 49	3 23	0 29	3 18	22 59	0 24	20 52	1 11	8 8	1 47	21 41	0 5	9 7	0 12	2 7	11 3	20 7	19 59	9 25		n.a.
T 29	14 41	15 36	2 10	18 30	3 25	0 44	3 11	23 3	0 25	20 51	1 11	8 6	1 47	21 42	0 5	9 7	0 12	2 7	11 3	20 7	20 0	9 23		n.a.
W30	14n59	11n41	3n13	18n 7	3n25	0n59	3n 4	23n 6	0n26	20s50	1n12	8s 5	1n47	21s42	0n 5	9n 8	0s12	2n 8	11s 3	20n 7	20n 1	9s21		n.a.

Julian Day Number = 4498088.5, Delta T = 28h21m16s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'04, Lahiri = 103°02'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 6	12♉52'27	21♍34	10°R14	26♓11	24♊38	15°R17	25°R51	16°R45	24♈46	25°R49	27°R21	27♋56	14♓47	n.a.	T 1
F 2	14 53 3	13°53'07	6♎12	9♉ 2	27° 8	25°25	15♐12	25♎46	16♑45	24°48	25♌49	27♋13	27°53	14°53	n.a.	F 2
S 3	14 56 59	14°53'47	20°55	7°53	28° 6	26°11	15° 6	25°42	16°44	24°50	25°48	27° 4	27°50	15° 0	n.a.	S 3
S 4	15 0 56	15°54'25	5♏34	6°48	29° 4	26°58	15° 0	25°37	16°43	24°52	25°48	26°53	27°47	15° 7	n.a.	S 4
M 5	15 4 52	16°55'03	20° 2	5°50	0♈ 3	27°44	14°54	25°33	16°42	24°54	25°48	26°41	27°44	15°13	n.a.	M 5
T 6	15 8 49	17°55'40	4♐11	4°58	1° 2	28°31	14°47	25°29	16°41	24°57	25°48	26°31	27°40	15°20	n.a.	T 6
W 7	15 12 45	18°56'17	17°57	4°15	2° 1	29°17	14°41	25°24	16°40	24°59	25°D48	26°23	27°37	15°27	n.a.	W 7
T 8	15 16 42	19°56'53	1♑18	3°39	3° 1	0♋ 4	14°34	25°20	16°39	25° 1	25°48	26°18	27°34	15°33	n.a.	T 8
F 9	15 20 38	20°57'28	14°13	3°12	4° 1	0°50	14°28	25°16	16°38	25° 3	25°48	26°15	27°31	15°40	n.a.	F 9
S 10	15 24 35	21°58'02	26°46	2°52	5° 2	1°36	14°21	25°12	16°37	25° 5	25°48	26°D14	27°28	15°47	n.a.	S 10
S 11	15 28 32	22°58'36	9♒ 0	2°41	6° 3	2°23	14°14	25° 8	16°36	25° 7	25°48	26°15	27°25	15°53	n.a.	S 11
M12	15 32 28	23°59'09	21° 1	2°D37	7° 5	3° 9	14° 7	25° 4	16°35	25° 9	25°48	26°R16	27°21	16° 0	n.a.	M12
T 13	15 36 25	24°59'42	2♓53	2°40	8° 7	3°56	14° 0	25° 0	16°34	25°11	25°49	26°15	27°18	16° 7	n.a.	T 13
W14	15 40 21	26° 0'13	14°42	2°50	9° 9	4°42	13°53	24°56	16°32	25°13	25°49	26°13	27°15	16°14	n.a.	W14
T 15	15 44 18	27° 0'44	26°34	3° 6	10°11	5°28	13°46	24°53	16°31	25°15	25°49	26° 9	27°12	16°20	n.a.	T 15
F 16	15 48 14	28° 1'14	8♈32	3°28	11°14	6°14	13°39	24°49	16°30	25°17	25°49	26° 2	27° 9	16°27	n.a.	F 16
S 17	15 52 11	29° 1'43	20°40	3°56	12°17	7° 1	13°32	24°45	16°28	25°19	25°49	25°53	27° 5	16°34	n.a.	S 17
S 18	15 56 7	0♊ 2'11	3♉ 1	4°28	13°21	7°47	13°24	24°42	16°27	25°21	25°49	25°43	27° 2	16°40	n.a.	S 18
M19	16 0 4	1° 2'39	15°37	5° 6	14°25	8°33	13°17	24°38	16°25	25°23	25°50	25°32	26°59	16°47	n.a.	M19
T 20	16 4 0	2° 3'05	28°27	5°47	15°29	9°19	13° 9	24°35	16°24	25°25	25°50	25°22	26°56	16°54	n.a.	T 20
W21	16 7 57	3° 3'30	11♊32	6°32	16°33	10° 5	13° 1	24°32	16°22	25°27	25°50	25°14	26°53	17° 0	n.a.	W21
T 22	16 11 53	4° 3'54	24°49	7°21	17°38	10°52	12°54	24°28	16°20	25°29	25°51	25° 7	26°50	17° 7	n.a.	T 22
F 23	16 15 50	5° 4'17	8♋18	8°14	18°43	11°38	12°46	24°25	16°19	25°31	25°51	25° 4	26°46	17°14	n.a.	F 23
S 24	16 19 47	6° 4'38	21°57	9° 9	19°48	12°24	12°38	24°22	16°17	25°32	25°51	25°D 2	26°43	17°20	n.a.	S 24
S 25	16 23 43	7° 4'58	5♌44	10° 8	20°53	13°10	12°31	24°19	16°15	25°34	25°52	25° 3	26°40	17°27	n.a.	S 25
M26	16 27 40	8° 5'16	19°39	11° 9	21°58	13°56	12°23	24°17	16°13	25°36	25°52	25° 4	26°37	17°34	n.a.	M26
T 27	16 31 36	9° 5'33	3♍41	12°12	23° 4	14°42	12°15	24°14	16°11	25°38	25°52	25°R 5	26°34	17°41	n.a.	T 27
W28	16 35 33	10° 5'47	17°50	13°18	24°10	15°27	12° 7	24°11	16°10	25°40	25°53	25° 5	26°31	17°47	n.a.	W28
T 29	16 39 29	11° 6'01	2♎ 3	14°27	25°16	16°13	11°59	24° 9	16° 8	25°41	25°53	25° 3	26°27	17°54	n.a.	T 29
F 30	16 43 26	12° 6'12	16°18	15°37	26°23	16°59	11°51	24° 6	16° 6	25°43	25°54	24°59	26°24	18° 1	n.a.	F 30
S 31	16 47 22	13♊ 6'22	0♏33	16♉49	27♈29	17♋45	11♐44	24♎ 4	16♑ 4	25♈45	25♌54	24♋54	26♋21	18♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	7n 2	4n 5	17n42	3n22	1n15	2n57	23n 8	0n27	20s49	1n12	8s 3	1n47	21s42	0n 5	9n 9	0s12	2n 8	11s 2	20n 8	20n 1	9s19		n.a.
F 2	15 35	1 56	4 42	17 14	3 17	1 31	2 50	23 11	0 27	20 49	1 12	8 1	1 47	21 42	0 5	9 10	0 12	2 8	11 2	20 9	20 2	9 17		n.a.
S 3	15 53	3s18	5 0	16 46	3 9	1 47	2 44	23 13	0 28	20 48	1 12	8 0	1 47	21 42	0 5	9 10	0 12	2 8	11 2	20 11	20 2	9 15		n.a.
S 4	16 10	8 19	4 58	16 16	3 0	2 3	2 37	23 15	0 29	20 47	1 12	7 58	1 47	21 42	0 5	9 11	0 12	2 9	11 2	20 13	20 3	9 13		n.a.
M 5	16 27	12 49	4 37	15 47	2 49	2 20	2 30	23 17	0 30	20 46	1 12	7 57	1 47	21 42	0 5	9 12	0 12	2 9	11 1	20 15	20 4	9 11		n.a.
T 6	16 43	16 29	4 0	15 19	2 37	2 36	2 24	23 18	0 30	20 46	1 12	7 55	1 47	21 42	0 5	9 13	0 13	2 9	11 1	20 17	20 4	9 9		n.a.
W 7	16 59	19 8	3 9	14 52	2 24	2 53	2 17	23 19	0 31	20 45	1 12	7 54	1 47	21 42	0 5	9 13	0 13	2 9	11 1	20 19	20 5	9 7		n.a.
T 8	17 15	20 39	2 9	14 27	2 11	3 10	2 11	23 20	0 32	20 44	1 13	7 52	1 47	21 42	0 5	9 14	0 13	2 10	11 1	20 20	20 6	9 5		n.a.
F 9	17 31	21 1	1 4	14 5	1 56	3 28	2 4	23 20	0 32	20 43	1 13	7 51	1 47	21 43	0 5	9 15	0 13	2 10	11 0	20 20	20 6	9 3		n.a.
S 10	17 46	20 17	0s 3	13 44	1 42	3 45	1 58	23 21	0 33	20 42	1 13	7 50	1 47	21 43	0 5	9 16	0 13	2 10	11 0	20 20	20 7	9 1		n.a.
S 11	18 1	18 37	1 8	13 27	1 27	4 3	1 51	23 21	0 34	20 41	1 13	7 48	1 47	21 43	0 5	9 16	0 13	2 10	11 0	20 20	20 7	8 59		n.a.
M12	18 16	16 8	2 8	13 12	1 13	4 21	1 45	23 20	0 35	20 41	1 13	7 47	1 47	21 43	0 5	9 17	0 13	2 11	11 0	20 20	20 8	8 57		n.a.
T 13	18 30	13 1	3 3	12 59	0 58	4 39	1 38	23 20	0 35	20 40	1 13	7 45	1 47	21 43	0 5	9 18	0 13	2 11	10 59	20 20	20 9	8 55		n.a.
W14	18 45	9 24	3 49	12 49	0 44	4 57	1 32	23 19	0 36	20 39	1 13	7 44	1 47	21 43	0 5	9 18	0 13	2 11	10 59	20 21	20 9	8 53		n.a.
T 15	18 58	5 25	4 26	12 42	0 30	5 15	1 26	23 18	0 36	20 38	1 13	7 43	1 47	21 44	0 5	9 19	0 13	2 11	10 59	20 21	20 10	8 51		n.a.
F 16	19 12	1 11	4 51	12 37	0 17	5 34	1 20	23 17	0 37	20 37	1 13	7 42	1 47	21 44	0 5	9 20	0 13	2 12	10 58	20 23	20 10	8 49		n.a.
S 17	19 24	3n 9	5 3	12 34	0 4	5 52	1 14	23 15	0 38	20 36	1 13	7 40	1 47	21 44	0 5	9 21	0 13	2 12	10 58	20 24	20 11	8 47		n.a.
S 18	19 37	7 26	5 2	12 33	0s 8	6 11	1 8	23 13	0 38	20 35	1 13	7 39	1 47	21 44	0 5	9 21	0 13	2 12	10 58	20 26	20 12	8 45		n.a.
M19	19 49	11 30	4 47	12 33	0 20	6 29	1 2	23 11	0 39	20 34	1 13	7 38	1 47	21 44	0 5	9 22	0 13	2 12	10 58	20 28	20 12	8 43		n.a.
T 20	20 1	15 7	4 16	12 36	0 32	6 48	0 56	23 9	0 40	20 33	1 14	7 37	1 47	21 44	0 5	9 23	0 13	2 12	10 57	20 30	20 13	8 41		n.a.
W21	20 13	18 4	3 32	12 40	0 42	7 7	0 50	23 6	0 40	20 32	1 14	7 36	1 47	21 45	0 5	9 23	0 13	2 12	10 57	20 31	20 13	8 39		n.a.
T 22	20 24	20 7	2 35	12 46	0 53	7 26	0 45	23 3	0 41	20 31	1 14	7 35	1 47	21 45	0 5	9 24	0 13	2 13	10 57	20 32	20 14	8 37		n.a.
F 23	20 35	21 4	1 29	12 53	1 3	7 45	0 39	23 0	0 41	20 30	1 14	7 34	1 47	21 45	0 5	9 25	0 13	2 13	10 57	20 33	20 14	8 35		n.a.
S 24	20 45	20 47	0 17	13 1	1 12	8 3	0 33	22 56	0 42	20 29	1 14	7 33	1 47	21 45	0 5	9 25	0 13	2 13	10 56	20 33	20 15	8 33		n.a.
S 25	20 55	19 16	0n57	13 11	1 21	8 22	0 28	22 53	0 43	20 28	1 14	7 32	1 46	21 45	0 5	9 26	0 13	2 13	10 56	20 33	20 16	8 31		n.a.
M26	21 4	16 34	2 9	13 21	1 29	8 41	0 23	22 49	0 43	20 27	1 14	7 31	1 46	21 46	0 5	9 26	0 13	2 13	10 56	20 33	20 16	8 29		n.a.
T 27	21 14	12 54	3 13	13 33	1 37	9 0	0 17	22 44	0 44	20 26	1 14	7 30	1 46	21 46	0 5	9 27	0 13	2 13	10 55	20 33	20 17	8 27		n.a.
W28	21 22	8 29	4 6	13 45	1 44	9 19	0 12	22 40	0 44	20 25	1 14	7 29	1 46	21 46	0 5	9 28	0 13	2 13	10 55	20 33	20 17	8 25		n.a.
T 29	21 31	3 35	4 45	13 58	1 51	9 38	0 7	22 35	0 45	20 24	1 14	7 28	1 46	21 46	0 5	9 28	0 13	2 13	10 55	20 33	20 18	8 23		n.a.
F 30	21 39	1s31	5 6	14 12	1 57	9 57	0 2	22 30	0 45	20 23	1 14	7 27	1 46	21 47	0 5	9 29	0 13	2 14	10 55	20 34	20 19	8 21		n.a.
S 31	21n46	6s32	5n 8	14n27	2s 3	10n15	0s 3	22n25	0n46	20s22	1n14	7s26	1n46	21s47	0n 5	9n30	0s13	2n14	10s54	20n35	20n19	8s19		n.a.

Julian Day Number = 4498118.5, Delta T = 28h21m19s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'08, Lahiri = 103°02'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 19	14♊ 6'31	14♏43	18♉ 3	28♈36	18♋31	11°R36	24°R 1	16°R 2	25♈46	25♌55	24°R47	26♋18	18♓14	n.a.	S 1
M 2	16 55 15	15° 6'38	28°43	19°19	29°43	19°16	11♐28	23♎59	15♑59	25°48	25°55	24♋40	26°15	18°21	n.a.	M 2
T 3	16 59 12	16° 6'43	12♐30	20°36	0♉50	20° 2	11°20	23°57	15°57	25°50	25°56	24°34	26°11	18°27	n.a.	T 3
W 4	17 3 8	17° 6'47	25°59	21°55	1°57	20°48	11°12	23°55	15°55	25°51	25°56	24°30	26° 8	18°34	n.a.	W 4
T 5	17 7 5	18° 6'50	9♑ 9	23°16	3° 5	21°33	11° 5	23°53	15°53	25°53	25°57	24°27	26° 5	18°41	n.a.	T 5
F 6	17 11 2	19° 6'51	21°58	24°38	4°13	22°19	10°57	23°52	15°51	25°54	25°58	24°D26	26° 2	18°47	n.a.	F 6
S 7	17 14 58	20° 6'51	4♒30	26° 2	5°20	23° 4	10°49	23°50	15°49	25°56	25°58	24°26	25°59	18°54	n.a.	S 7
S 8	17 18 55	21° 6'49	16°45	27°27	6°28	23°50	10°42	23°48	15°46	25°58	25°59	24°27	25°56	19° 1	n.a.	S 8
M 9	17 22 51	22° 6'46	28°47	28°54	7°36	24°35	10°34	23°47	15°44	25°59	26° 0	24°29	25°52	19° 8	n.a.	M 9
T 10	17 26 48	23° 6'42	10♓41	0♊21	8°45	25°20	10°26	23°46	15°42	26° 0	26° 0	24°31	25°49	19°14	n.a.	T 10
W11	17 30 44	24° 6'37	22°33	1°51	9°53	26° 6	10°19	23°44	15°39	26° 2	26° 1	24°R31	25°46	19°21	n.a.	W11
T 12	17 34 41	25° 6'30	4♈25	3°21	11° 2	26°51	10°12	23°43	15°37	26° 3	26° 2	24°31	25°43	19°28	n.a.	T 12
F 13	17 38 37	26° 6'22	16°25	4°53	12°10	27°36	10° 4	23°42	15°35	26° 5	26° 3	24°29	25°40	19°34	n.a.	F 13
S 14	17 42 34	27° 6'13	28°35	6°26	13°19	28°22	9°57	23°41	15°32	26° 6	26° 3	24°26	25°37	19°41	n.a.	S 14
S 15	17 46 30	28° 6'02	11♉ 1	8° 0	14°28	29° 7	9°50	23°40	15°30	26° 7	26° 4	24°22	25°33	19°48	n.a.	S 15
M16	17 50 27	29° 5'50	23°43	9°36	15°37	29°52	9°43	23°40	15°27	26° 9	26° 5	24°18	25°30	19°54	n.a.	M16
T 17	17 54 24	0♋ 5'36	6♊45	11°13	16°46	0♌37	9°36	23°39	15°25	26°10	26° 6	24°14	25°27	20° 1	n.a.	T 17
W18	17 58 20	1° 5'22	20° 7	12°51	17°55	1°22	9°29	23°39	15°23	26°11	26° 7	24°11	25°24	20° 8	n.a.	W18
T 19	18 2 17	2° 5'05	3♋46	14°31	19° 5	2° 7	9°22	23°38	15°20	26°12	26° 7	24° 9	25°21	20°14	n.a.	T 19
F 20	18 6 13	3° 4'47	17°40	16°12	20°14	2°52	9°15	23°38	15°18	26°13	26° 8	24°D 8	25°17	20°21	n.a.	F 20
S 21	18 10 10	4° 4'27	1♌46	17°54	21°24	3°37	9° 9	23°38	15°15	26°14	26° 9	24° 8	25°14	20°28	n.a.	S 21
S 22	18 14 6	5° 4'05	16° 0	19°37	22°33	4°22	9° 2	23°D38	15°13	26°16	26°10	24° 9	25°11	20°35	n.a.	S 22
M23	18 18 3	6° 3'42	0♍18	21°22	23°43	5° 7	8°56	23°38	15°10	26°17	26°11	24°10	25° 8	20°41	n.a.	M23
T 24	18 21 59	7° 3'16	14°37	23° 8	24°53	5°51	8°50	23°38	15° 7	26°18	26°12	24°11	25° 5	20°48	n.a.	T 24
W25	18 25 56	8° 2'49	28°52	24°56	26° 3	6°36	8°44	23°38	15° 5	26°19	26°13	24°12	25° 2	20°55	n.a.	W25
T 26	18 29 53	9° 2'19	13♎ 2	26°44	27°13	7°21	8°38	23°39	15° 2	26°20	26°14	24°R12	24°58	21° 1	n.a.	T 26
F 27	18 33 49	10° 1'47	27° 6	28°35	28°23	8° 5	8°32	23°39	15° 0	26°21	26°15	24°11	24°55	21° 8	n.a.	F 27
S 28	18 37 46	11° 1'14	11♏ 0	0♋26	29°33	8°50	8°26	23°40	14°57	26°22	26°16	24°10	24°52	21°15	n.a.	S 28
S 29	18 41 42	12° 0'38	24°44	2°19	0♊43	9°35	8°21	23°40	14°55	26°22	26°17	24° 9	24°49	21°21	n.a.	S 29
M30	18 45 39	13♋ 0'01	8♐16	4♋14	1♊54	10♌19	8♐15	23♎41	14♑52	26♈23	26♌18	24♋ 7	24♋46	21♓28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	11s11	4n51	14n42	2s 8	10n34	0s 8	22n20	0n47	20s21	1n14	7s26	1n46	21s47	0n 5	9n30	0s13	2n14	10s54	20n36	20n20	8s17		n.a.
M 2	22 0	15 10	4 17	14 57	2 13	10 52	0 13	22 14	0 47	20 20	1 14	7 25	1 46	21 47	0 5	9 31	0 13	2 14	10 54	20 37	20 20	8 15		n.a.
T 3	22 6	18 15	3 28	15 13	2 17	11 11	0 18	22 8	0 48	20 19	1 14	7 24	1 46	21 48	0 5	9 31	0 13	2 14	10 54	20 38	20 21	8 13		n.a.
W 4	22 12	20 16	2 29	15 29	2 21	11 29	0 22	22 2	0 48	20 18	1 14	7 24	1 46	21 48	0 5	9 32	0 13	2 14	10 53	20 39	20 21	8 11		n.a.
T 5	22 17	21 8	1 22	15 45	2 25	11 48	0 27	21 56	0 49	20 17	1 14	7 23	1 45	21 48	0 5	9 32	0 13	2 14	10 53	20 39	20 22	8 9		n.a.
F 6	22 22	20 50	0 13	16 2	2 28	12 6	0 31	21 49	0 49	20 16	1 14	7 23	1 45	21 48	0 5	9 33	0 13	2 14	10 53	20 40	20 23	8 7		n.a.
S 7	22 27	19 31	0s55	16 19	2 30	12 24	0 35	21 42	0 50	20 15	1 14	7 22	1 45	21 49	0 5	9 33	0 13	2 14	10 53	20 40	20 23	8 4		n.a.
S 8	22 31	17 18	1 59	16 35	2 32	12 42	0 40	21 35	0 50	20 14	1 14	7 22	1 45	21 49	0 5	9 34	0 13	2 14	10 52	20 39	20 24	8 2		n.a.
M 9	22 34	14 21	2 57	16 52	2 34	12 59	0 44	21 28	0 51	20 13	1 13	7 21	1 45	21 49	0 5	9 34	0 13	2 14	10 52	20 39	20 24	8 0		n.a.
T 10	22 38	10 52	3 46	17 9	2 35	13 17	0 48	21 20	0 51	20 12	1 13	7 21	1 45	21 49	0 5	9 35	0 13	2 14	10 52	20 39	20 25	7 58		n.a.
W11	22 40	6 58	4 26	17 26	2 36	13 34	0 52	21 13	0 51	20 11	1 13	7 21	1 45	21 50	0 5	9 35	0 13	2 14	10 52	20 39	20 26	7 56		n.a.
T 12	22 43	2 49	4 54	17 43	2 36	13 51	0 55	21 5	0 52	20 10	1 13	7 20	1 45	21 50	0 5	9 36	0 13	2 14	10 51	20 39	20 26	7 54		n.a.
F 13	22 45	1n29	5 10	17 59	2 36	14 8	0 59	20 56	0 52	20 9	1 13	7 20	1 45	21 50	0 5	9 36	0 13	2 14	10 51	20 39	20 27	7 52		n.a.
S 14	22 46	5 48	5 12	18 15	2 35	14 25	1 3	20 48	0 53	20 9	1 13	7 20	1 44	21 51	0 5	9 37	0 13	2 14	10 51	20 40	20 27	7 50		n.a.
S 15	22 47	9 57	5 0	18 31	2 34	14 42	1 6	20 40	0 53	20 8	1 13	7 20	1 44	21 51	0 5	9 37	0 13	2 14	10 51	20 40	20 28	7 48		n.a.
M16	22 48	13 47	4 33	18 47	2 32	14 58	1 10	20 31	0 54	20 7	1 13	7 20	1 44	21 51	0 5	9 38	0 13	2 14	10 51	20 41	20 28	7 46		n.a.
T 17	22 48	17 3	3 52	19 2	2 30	15 14	1 13	20 22	0 54	20 6	1 13	7 19	1 44	21 51	0 5	9 38	0 13	2 14	10 50	20 42	20 29	7 44		n.a.
W18	22 48	19 31	2 56	19 17	2 28	15 30	1 16	20 13	0 55	20 5	1 13	7 19	1 44	21 52	0 5	9 39	0 13	2 14	10 50	20 42	20 29	7 42		n.a.
T 19	22 47	20 55	1 50	19 31	2 25	15 45	1 19	20 3	0 55	20 4	1 13	7 19	1 44	21 52	0 5	9 39	0 13	2 14	10 50	20 43	20 30	7 39		n.a.
F 20	22 46	21 5	0 36	19 45	2 22	16 0	1 22	19 54	0 55	20 3	1 13	7 19	1 44	21 52	0 5	9 39	0 13	2 14	10 50	20 43	20 31	7 37		n.a.
S 21	22 44	19 55	0n42	19 58	2 18	16 15	1 25	19 44	0 56	20 2	1 12	7 19	1 44	21 53	0 5	9 40	0 13	2 14	10 49	20 43	20 31	7 35		n.a.
S 22	22 42	17 30	1 58	20 11	2 14	16 30	1 28	19 34	0 56	20 1	1 12	7 19	1 44	21 53	0 5	9 40	0 13	2 14	10 49	20 43	20 32	7 33		n.a.
M23	22 40	13 59	3 7	20 23	2 9	16 44	1 31	19 24	0 56	20 1	1 12	7 20	1 43	21 53	0 5	9 40	0 13	2 14	10 49	20 42	20 32	7 31		n.a.
T 24	22 37	9 40	4 4	20 34	2 4	16 58	1 33	19 14	0 57	20 0	1 12	7 20	1 43	21 53	0 5	9 41	0 13	2 13	10 49	20 42	20 33	7 29		n.a.
W25	22 34	4 50	4 46	20 44	1 59	17 12	1 36	19 3	0 57	19 59	1 12	7 20	1 43	21 54	0 5	9 41	0 13	2 13	10 49	20 42	20 33	7 27		n.a.
T 26	22 30	0s14	5 10	20 53	1 53	17 25	1 38	18 52	0 58	19 58	1 12	7 20	1 43	21 54	0 5	9 42	0 13	2 13	10 48	20 42	20 34	7 25		n.a.
F 27	22 26	5 14	5 16	21 1	1 46	17 38	1 40	18 42	0 58	19 58	1 12	7 21	1 43	21 54	0 5	9 42	0 13	2 13	10 48	20 42	20 35	7 22		n.a.
S 28	22 22	9 55	5 3	21 8	1 40	17 51	1 42	18 31	0 58	19 57	1 12	7 21	1 43	21 55	0 5	9 42	0 13	2 13	10 48	20 42	20 35	7 20		n.a.
S 29	22 17	14 2	4 32	21 14	1 32	18 3	1 44	18 19	0 59	19 56	1 11	7 21	1 43	21 55	0 5	9 42	0 13	2 13	10 48	20 43	20 36	7 18		n.a.
M30	22n11	17s21	3n47	21n19	1s25	18n15	1s46	18n 8	0n59	19s55	1n11	7s22	1n43	21s55	0n 5	9n43	0s13	2n13	10s48	20n43	20n36	7s16		n.a.

Julian Day Number = 4498149.5, Delta T = 28h21m22s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'12, Lahiri = 103°02'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 35	13♋59'22	21♐35	6♋10	3♊ 4	11♌ 4	8°R10	23♎42	14°R49	26♈24	26♌19	24°R 6	24♋43	21♓35	n.a.	T 1
W 2	18 53 32	14°58'41	4♑40	8° 7	4°15	11°48	8♐ 5	23°43	14♑47	26°25	26°20	24♋ 5	24°39	21°42	n.a.	W 2
T 3	18 57 28	15°57'58	17°30	10° 6	5°25	12°32	8° 0	23°44	14°44	26°26	26°21	24° 4	24°36	21°48	n.a.	T 3
F 4	19 1 25	16°57'13	0♒ 6	12° 6	6°36	13°17	7°55	23°46	14°42	26°26	26°22	24°D 4	24°33	21°55	n.a.	F 4
S 5	19 5 22	17°56'27	12°29	14° 7	7°46	14° 1	7°51	23°47	14°39	26°27	26°23	24° 5	24°30	22° 2	n.a.	S 5
S 6	19 9 18	18°55'39	24°40	16° 9	8°57	14°45	7°46	23°49	14°36	26°28	26°24	24° 5	24°27	22° 8	n.a.	S 6
M 7	19 13 15	19°54'50	6♓41	18°13	10° 8	15°29	7°42	23°50	14°34	26°28	26°26	24° 6	24°24	22°15	n.a.	M 7
T 8	19 17 11	20°53'59	18°35	20°18	11°19	16°13	7°38	23°52	14°31	26°29	26°27	24° 6	24°20	22°22	n.a.	T 8
W 9	19 21 8	21°53'07	0♈27	22°23	12°30	16°57	7°34	23°54	14°29	26°30	26°28	24° 7	24°17	22°28	n.a.	W 9
T 10	19 25 4	22°52'13	12°20	24°30	13°41	17°41	7°30	23°55	14°26	26°30	26°29	24° 7	24°14	22°35	n.a.	T 10
F 11	19 29 1	23°51'17	24°19	26°37	14°52	18°25	7°26	23°57	14°24	26°31	26°30	24° 7	24°11	22°42	n.a.	F 11
S 12	19 32 57	24°50'21	6♉28	28°44	16° 3	19° 9	7°23	24° 0	14°21	26°31	26°31	24° 7	24° 8	22°49	n.a.	S 12
S 13	19 36 54	25°49'22	18°52	0♌52	17°14	19°53	7°20	24° 2	14°19	26°31	26°33	24° 7	24° 4	22°55	n.a.	S 13
M14	19 40 51	26°48'23	1♊36	2°59	18°25	20°37	7°16	24° 4	14°16	26°32	26°34	24° 7	24° 1	23° 2	n.a.	M14
T 15	19 44 47	27°47'22	14°41	5° 6	19°36	21°21	7°14	24° 6	14°14	26°32	26°35	24° 7	23°58	23° 9	n.a.	T 15
W16	19 48 44	28°46'19	28° 9	7°12	20°48	22° 4	7°11	24° 9	14°11	26°33	26°36	24° 8	23°55	23°15	n.a.	W16
T 17	19 52 40	29°45'15	12♋ 1	9°18	21°59	22°48	7° 8	24°12	14° 9	26°33	26°37	24° 8	23°52	23°22	n.a.	T 17
F 18	19 56 37	0♌44'10	26°15	11°21	23°10	23°32	7° 6	24°14	14° 6	26°33	26°39	24°R 8	23°49	23°29	n.a.	F 18
S 19	20 0 33	1°43'03	10♌45	13°23	24°22	24°15	7° 4	24°17	14° 4	26°33	26°40	24° 8	23°45	23°35	n.a.	S 19
S 20	20 4 30	2°41'54	25°27	15°24	25°33	24°59	7° 2	24°20	14° 1	26°34	26°41	24° 7	23°42	23°42	n.a.	S 20
M21	20 8 27	3°40'43	10♍12	17°21	26°45	25°42	7° 0	24°23	13°59	26°34	26°43	24° 6	23°39	23°49	n.a.	M21
T 22	20 12 23	4°39'30	24°55	19°17	27°56	26°26	6°58	24°26	13°56	26°34	26°44	24° 5	23°36	23°56	n.a.	T 22
W23	20 16 20	5°38'15	9♎29	21° 9	29° 8	27° 9	6°57	24°29	13°54	26°34	26°45	24° 4	23°33	24° 2	n.a.	W23
T 24	20 20 16	6°36'59	23°49	22°58	0♋19	27°53	6°55	24°32	13°52	26°34	26°46	24° 3	23°29	24° 9	n.a.	T 24
F 25	20 24 13	7°35'40	7♏53	24°44	1°31	28°36	6°54	24°36	13°49	26°R34	26°48	24°D 3	23°26	24°16	n.a.	F 25
S 26	20 28 9	8°34'20	21°38	26°26	2°43	29°19	6°53	24°39	13°47	26°34	26°49	24° 3	23°23	24°22	n.a.	S 26
S 27	20 32 6	9°32'58	5♐ 7	28° 5	3°54	0♍ 2	6°52	24°43	13°45	26°34	26°50	24° 4	23°20	24°29	n.a.	S 27
M28	20 36 2	10°31'34	18°18	29°40	5° 6	0°45	6°52	24°47	13°43	26°34	26°52	24° 5	23°17	24°36	n.a.	M28
T 29	20 39 59	11°30'08	1♑14	1♍11	6°18	1°28	6°52	24°50	13°40	26°34	26°53	24° 7	23°14	24°42	n.a.	T 29
W30	20 43 56	12°28'40	13°57	2°38	7°30	2°12	6°51	24°54	13°38	26°34	26°54	24° 8	23°10	24°49	n.a.	W30
T 31	20 47 52	13♌27'11	26♑27	4♍ 1	8♋42	2♍55	6°D51	24♎58	13♑36	26♈34	26♌56	24°R 8	23♋ 7	24♓56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	19s42	2n50	21n23	1s17	18n26	1s48	17n57	0n59	19s55	1n11	7s22	1n42	21s55	0n 5	9n43	0s13	2n13	10s47	20n43	20n37	7s14		n.a.
W 2	21 59	20 58	1 46	21 25	1 9	18 38	1 50	17 45	1 0	19 54	1 11	7 23	1 42	21 56	0 5	9 43	0 13	2 12	10 47	20 43	20 37	7 12		n.a.
T 3	21 53	21 5	0 36	21 26	1 0	18 48	1 51	17 33	1 0	19 54	1 11	7 23	1 42	21 56	0 5	9 44	0 13	2 12	10 47	20 43	20 38	7 10		n.a.
F 4	21 46	20 8	0s33	21 25	0 51	18 58	1 53	17 21	1 0	19 53	1 11	7 24	1 42	21 56	0 5	9 44	0 13	2 12	10 47	20 43	20 38	7 8		n.a.
S 5	21 38	18 13	1 40	21 23	0 42	19 8	1 54	17 9	1 0	19 52	1 10	7 24	1 42	21 57	0 5	9 44	0 13	2 12	10 47	20 43	20 39	7 5		n.a.
S 6	21 30	15 30	2 42	21 19	0 32	19 18	1 56	16 57	1 1	19 52	1 10	7 25	1 42	21 57	0 5	9 44	0 13	2 12	10 46	20 43	20 39	7 3		n.a.
M 7	21 22	12 10	3 35	21 14	0 23	19 27	1 57	16 44	1 1	19 51	1 10	7 26	1 42	21 57	0 5	9 44	0 13	2 11	10 46	20 43	20 40	7 1		n.a.
T 8	21 14	8 23	4 18	21 6	0 13	19 35	1 58	16 32	1 1	19 51	1 10	7 26	1 42	21 57	0 5	9 45	0 13	2 11	10 46	20 43	20 41	6 59		n.a.
W 9	21 5	4 18	4 51	20 57	0 2	19 43	1 59	16 19	1 2	19 50	1 10	7 27	1 41	21 58	0 5	9 45	0 13	2 11	10 46	20 43	20 41	6 57		n.a.
T 10	20 55	0 3	5 11	20 47	0n 8	19 51	2 0	16 6	1 2	19 50	1 10	7 28	1 41	21 58	0 5	9 45	0 13	2 11	10 46	20 43	20 42	6 55		n.a.
F 11	20 46	4n14	5 17	20 34	0 18	19 58	2 1	15 53	1 2	19 50	1 9	7 29	1 41	21 58	0 5	9 45	0 13	2 11	10 46	20 43	20 42	6 52		n.a.
S 12	20 35	8 25	5 10	20 20	0 28	20 5	2 1	15 40	1 2	19 49	1 9	7 30	1 41	21 59	0 4	9 45	0 13	2 10	10 45	20 43	20 43	6 50		n.a.
S 13	20 25	12 20	4 48	20 3	0 38	20 11	2 2	15 27	1 3	19 49	1 9	7 31	1 41	21 59	0 4	9 45	0 13	2 10	10 45	20 43	20 43	6 48		n.a.
M14	20 14	15 49	4 12	19 45	0 48	20 17	2 2	15 14	1 3	19 49	1 9	7 31	1 41	21 59	0 4	9 46	0 13	2 10	10 45	20 43	20 44	6 46		n.a.
T 15	20 3	18 36	3 22	19 25	0 58	20 22	2 3	15 0	1 3	19 48	1 9	7 32	1 41	21 59	0 4	9 46	0 13	2 10	10 45	20 43	20 44	6 44		n.a.
W16	19 52	20 28	2 19	19 4	1 7	20 27	2 3	14 47	1 3	19 48	1 9	7 33	1 41	22 0	0 4	9 46	0 13	2 9	10 45	20 43	20 45	6 42		n.a.
T 17	19 40	21 10	1 7	18 41	1 16	20 31	2 3	14 33	1 4	19 48	1 8	7 34	1 40	22 0	0 4	9 46	0 13	2 9	10 45	20 43	20 45	6 39		n.a.
F 18	19 27	20 32	0n12	18 16	1 25	20 34	2 3	14 19	1 4	19 48	1 8	7 36	1 40	22 0	0 4	9 46	0 13	2 9	10 45	20 43	20 46	6 37		n.a.
S 19	19 15	18 32	1 31	17 51	1 33	20 38	2 4	14 6	1 4	19 47	1 8	7 37	1 40	22 0	0 4	9 46	0 13	2 9	10 44	20 43	20 46	6 35		n.a.
S 20	19 2	15 18	2 45	17 23	1 40	20 40	2 3	13 52	1 4	19 47	1 8	7 38	1 40	22 1	0 4	9 46	0 13	2 8	10 44	20 43	20 47	6 33		n.a.
M21	18 49	11 5	3 48	16 55	1 47	20 42	2 3	13 38	1 4	19 47	1 8	7 39	1 40	22 1	0 4	9 46	0 14	2 8	10 44	20 43	20 48	6 31		n.a.
T 22	18 35	6 13	4 37	16 26	1 53	20 44	2 3	13 23	1 5	19 47	1 7	7 40	1 40	22 1	0 4	9 46	0 14	2 8	10 44	20 43	20 48	6 29		n.a.
W23	18 22	1 3	5 6	15 56	1 58	20 45	2 3	13 9	1 5	19 47	1 7	7 41	1 40	22 2	0 4	9 46	0 14	2 7	10 44	20 43	20 49	6 26		n.a.
T 24	18 7	4s 5	5 16	15 25	2 2	20 46	2 2	12 55	1 5	19 47	1 7	7 43	1 40	22 2	0 4	9 46	0 14	2 7	10 44	20 43	20 49	6 24		n.a.
F 25	17 53	8 54	5 7	14 54	2 5	20 46	2 2	12 40	1 5	19 47	1 7	7 44	1 39	22 2	0 4	9 46	0 14	2 7	10 44	20 44	20 50	6 22		n.a.
S 26	17 38	13 10	4 41	14 23	2 8	20 45	2 1	12 26	1 5	19 47	1 7	7 45	1 39	22 2	0 4	9 46	0 14	2 7	10 44	20 43	20 50	6 20		n.a.
S 27	17 23	16 40	3 59	13 51	2 9	20 44	2 0	12 11	1 5	19 47	1 6	7 47	1 39	22 2	0 4	9 46	0 14	2 6	10 44	20 43	20 51	6 18		n.a.
M28	17 8	19 13	3 5	13 19	2 10	20 43	2 0	11 56	1 6	19 47	1 6	7 48	1 39	22 3	0 4	9 46	0 14	2 6	10 43	20 43	20 51	6 15		n.a.
T 29	16 52	20 45	2 3	12 47	2 9	20 41	1 59	11 42	1 6	19 47	1 6	7 50	1 39	22 3	0 4	9 46	0 14	2 6	10 43	20 43	20 52	6 13		n.a.
W30	16 37	21 10	0 56	12 15	2 8	20 38	1 58	11 27	1 6	19 48	1 6	7 51	1 39	22 3	0 4	9 46	0 14	2 5	10 43	20 43	20 52	6 11		n.a.
T 31	16n20	20s31	0s13	11n44	2n 5	20n35	1s57	11n12	1n 6	19s48	1n 6	7s53	1n39	22s 3	0n 4	9n46	0s14	2n 5	10s43	20n43	20n53	6s 9		n.a.

Julian Day Number = 4498179.5, Delta T = 28h21m25s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'17, Lahiri = 103°02'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 49	14♌25'40	8♒47	5♍19	9♋53	3♍37	6♐52	25♎ 2	13°R34	26°R33	26♌57	24°R 7	23♋ 4	25♓ 3	n.a.	F 1
S 2	20 55 45	15°24'08	20°58	6°34	11° 5	4°20	6°52	25° 6	13♑32	26♈33	26°58	24♋ 5	23° 1	25° 9	n.a.	S 2
S 3	20 59 42	16°22'34	3♓ 1	7°44	12°17	5° 3	6°52	25°10	13°30	26°33	27° 0	24° 3	22°58	25°16	n.a.	S 3
M 4	21 3 38	17°20'58	14°58	8°50	13°29	5°46	6°53	25°15	13°28	26°33	27° 1	23°59	22°55	25°23	n.a.	M 4
T 5	21 7 35	18°19'21	26°51	9°51	14°41	6°29	6°54	25°19	13°26	26°32	27° 2	23°55	22°51	25°29	n.a.	T 5
W 6	21 11 32	19°17'43	8♈43	10°48	15°53	7°11	6°55	25°23	13°24	26°32	27° 4	23°51	22°48	25°36	n.a.	W 6
T 7	21 15 28	20°16'03	20°36	11°40	17° 5	7°54	6°56	25°28	13°22	26°32	27° 5	23°47	22°45	25°43	n.a.	T 7
F 8	21 19 25	21°14'22	2♉34	12°27	18°17	8°37	6°58	25°32	13°20	26°31	27° 6	23°45	22°42	25°50	n.a.	F 8
S 9	21 23 21	22°12'40	14°42	13°10	19°29	9°19	7° 0	25°37	13°18	26°31	27° 8	23°43	22°39	25°56	n.a.	S 9
S 10	21 27 18	23°10'57	27° 3	13°48	20°41	10° 2	7° 1	25°42	13°17	26°30	27° 9	23°D43	22°35	26° 3	n.a.	S 10
M11	21 31 14	24° 9'13	9♊42	14°21	21°53	10°44	7° 3	25°47	13°15	26°30	27°10	23°44	22°32	26°10	n.a.	M11
T 12	21 35 11	25° 7'28	22°43	14°50	23° 5	11°27	7° 5	25°52	13°13	26°29	27°12	23°45	22°29	26°16	n.a.	T 12
W13	21 39 8	26° 5'41	6♋10	15°13	24°18	12° 9	7° 8	25°57	13°11	26°29	27°13	23°47	22°26	26°23	n.a.	W13
T 14	21 43 4	27° 3'54	20° 3	15°32	25°30	12°51	7°10	26° 2	13°10	26°28	27°15	23°R48	22°23	26°30	n.a.	T 14
F 15	21 47 1	28° 2'05	4♌23	15°46	26°42	13°34	7°13	26° 7	13° 8	26°27	27°16	23°47	22°20	26°36	n.a.	F 15
S 16	21 50 57	29° 0'15	19° 6	15°55	27°54	14°16	7°16	26°12	13° 7	26°27	27°17	23°45	22°16	26°43	n.a.	S 16
S 17	21 54 54	29°58'24	4♍ 6	15°R59	29° 7	14°58	7°19	26°17	13° 5	26°26	27°19	23°42	22°13	26°50	n.a.	S 17
M18	21 58 50	0♍56'32	19°13	15°58	0♌19	15°40	7°22	26°23	13° 4	26°25	27°20	23°37	22°10	26°57	n.a.	M18
T 19	22 2 47	1°54'38	4♎20	15°53	1°31	16°22	7°25	26°28	13° 2	26°24	27°21	23°31	22° 7	27° 3	n.a.	T 19
W20	22 6 44	2°52'42	19°15	15°43	2°44	17° 4	7°29	26°33	13° 1	26°24	27°23	23°26	22° 4	27°10	n.a.	W20
T 21	22 10 40	3°50'46	3♏51	15°29	3°56	17°46	7°33	26°39	12°59	26°23	27°24	23°22	22° 1	27°17	n.a.	T 21
F 22	22 14 37	4°48'47	18° 4	15°12	5° 8	18°28	7°37	26°45	12°58	26°22	27°26	23°19	21°57	27°23	n.a.	F 22
S 23	22 18 33	5°46'48	1♐52	14°50	6°21	19°10	7°41	26°50	12°57	26°21	27°27	23°D17	21°54	27°30	n.a.	S 23
S 24	22 22 30	6°44'46	15°16	14°26	7°33	19°52	7°45	26°56	12°56	26°20	27°28	23°18	21°51	27°37	n.a.	S 24
M25	22 26 26	7°42'44	28°18	13°58	8°45	20°34	7°49	27° 2	12°54	26°19	27°30	23°19	21°48	27°44	n.a.	M25
T 26	22 30 23	8°40'40	11♑ 1	13°29	9°58	21°15	7°54	27° 8	12°53	26°18	27°31	23°20	21°45	27°50	n.a.	T 26
W27	22 34 20	9°38'35	23°28	12°57	11°10	21°57	7°58	27°14	12°52	26°17	27°32	23°R21	21°41	27°57	n.a.	W27
T 28	22 38 16	10°36'28	5♒44	12°24	12°23	22°39	8° 3	27°20	12°51	26°16	27°34	23°20	21°38	28° 4	n.a.	T 28
F 29	22 42 13	11°34'20	17°51	11°51	13°35	23°20	8° 8	27°26	12°50	26°15	27°35	23°17	21°35	28°10	n.a.	F 29
S 30	22 46 9	12°32'11	29°51	11°17	14°48	24° 2	8°13	27°32	12°49	26°14	27°36	23°12	21°32	28°17	n.a.	S 30
S 31	22 50 6	13♍30'01	11♓47	10♍44	16♌ 0	24♍44	8♐19	27♎38	12♑49	26♈13	27♌38	23♋ 5	21♋29	28♓24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 4	18s52	1s20	11n12	2n 2	20n31	1s56	10n57	1n 6	19s48	1n 5	7s54	1n39	22s 4	0n 4	9n46	0s14	2n 5	10s43	20n43	20n53	6s 7		n.a.
S 2	15 47	16 23	2 22	10 41	1 57	20 27	1 55	10 42	1 6	19 48	1 5	7 56	1 39	22 4	0 4	9 46	0 14	2 4	10 43	20 43	20 54	6 4		n.a.
S 3	15 31	13 13	3 18	10 11	1 52	20 22	1 53	10 27	1 6	19 49	1 5	7 57	1 38	22 4	0 4	9 46	0 14	2 4	10 43	20 44	20 54	6 2		n.a.
M 4	15 13	9 32	4 4	9 41	1 45	20 17	1 52	10 11	1 7	19 49	1 5	7 59	1 38	22 4	0 4	9 46	0 14	2 3	10 43	20 44	20 55	6 0		n.a.
T 5	14 56	5 31	4 39	9 11	1 38	20 11	1 51	9 56	1 7	19 49	1 5	8 0	1 38	22 4	0 4	9 45	0 14	2 3	10 43	20 45	20 55	5 58		n.a.
W 6	14 38	1 18	5 3	8 43	1 29	20 4	1 49	9 41	1 7	19 50	1 4	8 2	1 38	22 5	0 4	9 45	0 14	2 3	10 43	20 46	20 56	5 55		n.a.
T 7	14 21	2n59	5 13	8 14	1 20	19 58	1 48	9 25	1 7	19 50	1 4	8 4	1 38	22 5	0 4	9 45	0 14	2 2	10 43	20 46	20 56	5 53		n.a.
F 8	14 3	7 10	5 10	7 47	1 10	19 50	1 46	9 10	1 7	19 50	1 4	8 6	1 38	22 5	0 4	9 45	0 14	2 2	10 43	20 47	20 57	5 51		n.a.
S 9	13 44	11 8	4 53	7 21	0 58	19 42	1 45	8 54	1 7	19 51	1 4	8 7	1 38	22 5	0 4	9 45	0 14	2 2	10 42	20 47	20 57	5 49		n.a.
S 10	13 26	14 43	4 22	6 55	0 46	19 34	1 43	8 39	1 7	19 51	1 4	8 9	1 38	22 5	0 4	9 45	0 14	2 1	10 42	20 47	20 58	5 47		n.a.
M11	13 7	17 43	3 38	6 31	0 33	19 25	1 41	8 23	1 7	19 52	1 3	8 11	1 38	22 6	0 4	9 44	0 14	2 1	10 42	20 47	20 58	5 44		n.a.
T 12	12 48	19 55	2 42	6 7	0 19	19 15	1 39	8 8	1 7	19 52	1 3	8 13	1 38	22 6	0 4	9 44	0 14	2 0	10 42	20 46	20 59	5 42		n.a.
W13	12 29	21 5	1 35	5 45	0 5	19 5	1 37	7 52	1 7	19 53	1 3	8 14	1 37	22 6	0 4	9 44	0 14	2 0	10 42	20 46	20 59	5 40		n.a.
T 14	12 10	21 1	0 20	5 23	0s11	18 55	1 35	7 36	1 8	19 54	1 3	8 16	1 37	22 6	0 4	9 44	0 14	2 0	10 42	20 46	21 0	5 38		n.a.
F 15	11 50	19 35	0n57	5 3	0 27	18 44	1 33	7 20	1 8	19 54	1 3	8 18	1 37	22 6	0 4	9 43	0 14	1 59	10 42	20 46	21 0	5 35		n.a.
S 16	11 31	16 49	2 14	4 44	0 44	18 32	1 31	7 5	1 8	19 55	1 2	8 20	1 37	22 7	0 4	9 43	0 14	1 59	10 42	20 46	21 1	5 33		n.a.
S 17	11 11	12 53	3 22	4 27	1 1	18 20	1 29	6 49	1 8	19 56	1 2	8 22	1 37	22 7	0 4	9 43	0 14	1 58	10 42	20 47	21 1	5 31		n.a.
M18	10 51	8 6	4 16	4 11	1 18	18 8	1 27	6 33	1 8	19 56	1 2	8 24	1 37	22 7	0 4	9 43	0 14	1 58	10 42	20 48	21 2	5 29		n.a.
T 19	10 31	2 50	4 53	3 56	1 36	17 55	1 25	6 17	1 8	19 57	1 2	8 26	1 37	22 7	0 4	9 42	0 14	1 58	10 42	20 49	21 2	5 26		n.a.
W20	10 11	2s33	5 9	3 43	1 54	17 41	1 23	6 1	1 8	19 58	1 2	8 28	1 37	22 7	0 4	9 42	0 14	1 57	10 42	20 50	21 3	5 24		n.a.
T 21	9 50	7 40	5 5	3 32	2 12	17 27	1 20	5 45	1 8	19 59	1 1	8 30	1 37	22 7	0 4	9 42	0 14	1 57	10 42	20 50	21 3	5 22		n.a.
F 22	9 30	12 14	4 42	3 22	2 30	17 13	1 18	5 29	1 8	19 59	1 1	8 32	1 37	22 7	0 4	9 42	0 14	1 56	10 42	20 51	21 4	5 20		n.a.
S 23	9 9	16 1	4 3	3 13	2 48	16 58	1 16	5 13	1 8	20 0	1 1	8 34	1 37	22 8	0 4	9 41	0 14	1 56	10 42	20 51	21 4	5 17		n.a.
S 24	8 48	18 50	3 11	3 7	3 5	16 43	1 13	4 57	1 8	20 1	1 1	8 36	1 37	22 8	0 4	9 41	0 14	1 55	10 42	20 51	21 5	5 15		n.a.
M25	8 27	20 36	2 11	3 1	3 22	16 27	1 11	4 41	1 8	20 2	1 1	8 38	1 36	22 8	0 4	9 41	0 14	1 55	10 42	20 51	21 5	5 13		n.a.
T 26	8 6	21 15	1 6	2 57	3 38	16 11	1 8	4 25	1 8	20 3	1 0	8 40	1 36	22 8	0 4	9 40	0 14	1 55	10 42	20 51	21 6	5 11		n.a.
W27	7 45	20 50	0s 1	2 55	3 53	15 54	1 6	4 9	1 8	20 4	1 0	8 42	1 36	22 8	0 4	9 40	0 14	1 54	10 42	20 51	21 6	5 8		n.a.
T 28	7 24	19 25	1 6	2 54	4 7	15 37	1 3	3 53	1 8	20 5	1 0	8 45	1 36	22 8	0 4	9 40	0 14	1 54	10 42	20 51	21 7	5 6		n.a.
F 29	7 2	17 7	2 8	2 54	4 20	15 20	1 1	3 37	1 8	20 6	1 0	8 47	1 36	22 8	0 4	9 39	0 14	1 53	10 42	20 51	21 7	5 4		n.a.
S 30	6 41	14 6	3 4	2 56	4 32	15 2	0 58	3 21	1 8	20 7	1 0	8 49	1 36	22 8	0 4	9 39	0 14	1 53	10 42	20 52	21 8	5 1		n.a.
S 31	6n19	10s31	3s50	2n58	4s42	14n44	0s55	3n 5	1n 8	20s 8	0n59	8s51	1n36	22s 8	0n 4	9n38	0s14	1n52	10s42	20n53	21n 8	4s59		n.a.

Julian Day Number = 4498210.5, Delta T = 28h21m28s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'21, Lahiri = 103°02'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 2	14♍27'50	23♓40	10°R12	17♌13	25♍25	8♐24	27♎44	12°R48	26°R12	27♌39	22°R56	21♋26	28♓31	n.a.	M 1
T 2	22 57 59	15°25'37	5♈32	9♍42	18°25	26° 6	8°30	27°50	12♑47	26♈11	27°40	22♋46	21°22	28°37	n.a.	T 2
W 3	23 1 56	16°23'24	17°25	9°13	19°38	26°48	8°35	27°57	12°46	26°10	27°42	22°36	21°19	28°44	n.a.	W 3
T 4	23 5 52	17°21'11	29°20	8°47	20°51	27°29	8°41	28° 3	12°46	26° 9	27°43	22°27	21°16	28°51	n.a.	T 4
F 5	23 9 49	18°18'56	11♉20	8°25	22° 3	28°10	8°47	28° 9	12°45	26° 8	27°44	22°19	21°13	28°57	n.a.	F 5
S 6	23 13 45	19°16'41	23°28	8° 5	23°16	28°52	8°53	28°16	12°44	26° 6	27°46	22°13	21°10	29° 4	n.a.	S 6
S 7	23 17 42	20°14'25	5♊48	7°49	24°29	29°33	9° 0	28°22	12°44	26° 5	27°47	22°10	21° 7	29°11	n.a.	S 7
M 8	23 21 38	21°12'09	18°24	7°38	25°41	0♎14	9° 6	28°29	12°43	26° 4	27°48	22°D 9	21° 3	29°17	n.a.	M 8
T 9	23 25 35	22° 9'52	1♋20	7°30	26°54	0°55	9°13	28°36	12°43	26° 3	27°49	22° 9	21° 0	29°24	n.a.	T 9
W10	23 29 32	23° 7'35	14°40	7°D27	28° 7	1°36	9°19	28°42	12°43	26° 1	27°51	22°10	20°57	29°31	n.a.	W10
T 11	23 33 28	24° 5'17	28°26	7°28	29°20	2°17	9°26	28°49	12°42	26° 0	27°52	22°R10	20°54	29°38	n.a.	T 11
F 12	23 37 25	25° 2'59	12♌41	7°34	0♍32	2°58	9°33	28°56	12°42	25°59	27°53	22° 8	20°51	29°44	n.a.	F 12
S 13	23 41 21	26° 0'40	27°22	7°44	1°45	3°39	9°40	29° 3	12°42	25°57	27°54	22° 5	20°47	29°51	n.a.	S 13
S 14	23 45 18	26°58'21	12♍25	7°59	2°58	4°20	9°47	29° 9	12°42	25°56	27°56	21°58	20°44	29°58	n.a.	S 14
M15	23 49 14	27°56'01	27°41	8°19	4°11	5° 1	9°55	29°16	12°42	25°55	27°57	21°50	20°41	0♈ 4	n.a.	M15
T 16	23 53 11	28°53'40	12♎59	8°43	5°24	5°42	10° 2	29°23	12°D42	25°53	27°58	21°40	20°38	0°11	n.a.	T 16
W17	23 57 8	29°51'19	28° 8	9°12	6°37	6°23	10°10	29°30	12°42	25°52	27°59	21°31	20°35	0°18	n.a.	W17
T 18	0 1 4	0♎48'57	12♏59	9°46	7°50	7° 4	10°18	29°37	12°42	25°51	28° 0	21°22	20°32	0°25	n.a.	T 18
F 19	0 5 1	1°46'34	27°24	10°24	9° 3	7°44	10°25	29°44	12°42	25°49	28° 2	21°16	20°28	0°31	n.a.	F 19
S 20	0 8 57	2°44'11	11♐20	11° 6	10°16	8°25	10°33	29°51	12°42	25°48	28° 3	21°12	20°25	0°38	n.a.	S 20
S 21	0 12 54	3°41'46	24°47	11°53	11°29	9° 6	10°41	29°58	12°42	25°46	28° 4	21°10	20°22	0°45	n.a.	S 21
M22	0 16 50	4°39'21	7♑48	12°44	12°42	9°46	10°50	0♏ 5	12°43	25°45	28° 5	21°D10	20°19	0°51	n.a.	M22
T 23	0 20 47	5°36'56	20°27	13°40	13°55	10°27	10°58	0°13	12°43	25°43	28° 6	21°R10	20°16	0°58	n.a.	T 23
W24	0 24 43	6°34'29	2♒48	14°39	15° 8	11° 7	11° 6	0°20	12°43	25°42	28° 7	21°10	20°13	1° 5	n.a.	W24
T 25	0 28 40	7°32'02	14°57	15°43	16°21	11°48	11°15	0°27	12°44	25°40	28° 8	21° 8	20° 9	1°12	n.a.	T 25
F 26	0 32 37	8°29'34	26°56	16°51	17°34	12°28	11°24	0°34	12°44	25°39	28° 9	21° 3	20° 6	1°18	n.a.	F 26
S 27	0 36 33	9°27'06	8♓50	18° 3	18°47	13° 9	11°32	0°42	12°45	25°37	28°11	20°56	20° 3	1°25	n.a.	S 27
S 28	0 40 30	10°24'37	20°42	19°18	20° 0	13°49	11°41	0°49	12°45	25°36	28°12	20°45	20° 0	1°32	n.a.	S 28
M29	0 44 26	11°22'08	2♈34	20°38	21°13	14°29	11°50	0°56	12°46	25°34	28°13	20°33	19°57	1°38	n.a.	M29
T 30	0 48 23	12♎19'38	14♈27	22♍ 2	22♍26	15♎ 9	11♐59	1♏ 3	12♑47	25♈32	28♌14	20♋20	19♋53	1♈45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n57	6s33	4s27	3n 2	4s51	14n25	0s53	2n49	1n 8	20s 9	0n59	8s53	1n36	22s 9	0n 4	9n38	0s14	1n52	10s42	20n55	21n 9	4s57		n.a.
T 2	5 36	2 21	4 52	3 6	4 58	14 6	0 50	2 33	1 8	20 10	0 59	8 56	1 36	22 9	0 4	9 38	0 14	1 51	10 42	20 56	21 9	4 55		n.a.
W 3	5 14	1n57	5 4	3 11	5 4	13 47	0 47	2 17	1 8	20 11	0 59	8 58	1 36	22 9	0 4	9 37	0 14	1 51	10 42	20 58	21 10	4 52		n.a.
T 4	4 52	6 12	5 3	3 17	5 8	13 27	0 45	2 1	1 8	20 12	0 59	9 0	1 36	22 9	0 4	9 37	0 14	1 51	10 42	20 59	21 10	4 50		n.a.
F 5	4 30	10 14	4 49	3 22	5 11	13 7	0 42	1 45	1 8	20 13	0 59	9 2	1 36	22 9	0 4	9 36	0 14	1 50	10 42	21 1	21 11	4 48		n.a.
S 6	4 8	13 55	4 21	3 28	5 12	12 47	0 39	1 29	1 8	20 14	0 58	9 5	1 36	22 9	0 4	9 36	0 14	1 50	10 42	21 1	21 11	4 45		n.a.
S 7	3 46	17 4	3 42	3 34	5 12	12 26	0 37	1 13	1 8	20 15	0 58	9 7	1 36	22 9	0 4	9 35	0 14	1 49	10 42	21 2	21 12	4 43		n.a.
M 8	3 24	19 29	2 50	3 40	5 10	12 5	0 34	0 57	1 8	20 16	0 58	9 9	1 36	22 9	0 4	9 35	0 14	1 49	10 42	21 2	21 12	4 41		n.a.
T 9	3 2	20 59	1 49	3 46	5 7	11 44	0 31	0 41	1 8	20 17	0 58	9 12	1 36	22 9	0 4	9 35	0 14	1 48	10 43	21 2	21 13	4 39		n.a.
W10	2 40	21 21	0 40	3 51	5 2	11 22	0 28	0 25	1 8	20 18	0 58	9 14	1 36	22 9	0 4	9 34	0 14	1 48	10 43	21 2	21 13	4 36		n.a.
T 11	2 17	20 28	0n33	3 55	4 57	11 0	0 26	0 9	1 8	20 20	0 58	9 16	1 35	22 9	0 4	9 34	0 14	1 47	10 43	21 2	21 14	4 34		n.a.
F 12	1 55	18 16	1 47	4 0	4 50	10 38	0 23	0s 7	1 7	20 21	0 57	9 19	1 35	22 9	0 4	9 33	0 14	1 47	10 43	21 2	21 14	4 32		n.a.
S 13	1 33	14 49	2 56	4 3	4 43	10 15	0 20	0 23	1 7	20 22	0 57	9 21	1 35	22 9	0 4	9 33	0 14	1 46	10 43	21 3	21 14	4 29		n.a.
S 14	1 10	10 21	3 54	4 6	4 34	9 52	0 17	0 39	1 7	20 23	0 57	9 23	1 35	22 9	0 4	9 32	0 14	1 46	10 43	21 4	21 15	4 27		n.a.
M15	0 48	5 9	4 36	4 7	4 24	9 29	0 15	0 55	1 7	20 24	0 57	9 26	1 35	22 9	0 4	9 32	0 14	1 46	10 43	21 5	21 15	4 25		n.a.
T 16	0 26	0s23	4 59	4 8	4 14	9 6	0 12	1 10	1 7	20 26	0 57	9 28	1 35	22 9	0 3	9 31	0 14	1 45	10 43	21 7	21 16	4 22		n.a.
W17	0 3	5 50	5 1	4 8	4 3	8 43	0 9	1 26	1 7	20 27	0 57	9 31	1 35	22 9	0 3	9 31	0 14	1 45	10 43	21 8	21 16	4 20		n.a.
T 18	0s19	10 50	4 42	4 7	3 52	8 19	0 6	1 42	1 7	20 28	0 56	9 33	1 35	22 9	0 3	9 30	0 14	1 44	10 43	21 9	21 17	4 18		n.a.
F 19	0 41	15 4	4 5	4 4	3 40	7 55	0 4	1 58	1 7	20 29	0 56	9 35	1 35	22 9	0 3	9 30	0 14	1 44	10 43	21 10	21 17	4 15		n.a.
S 20	1 4	18 19	3 15	4 0	3 27	7 30	0 1	2 13	1 7	20 31	0 56	9 38	1 35	22 9	0 3	9 29	0 14	1 43	10 43	21 11	21 18	4 13		n.a.
S 21	1 26	20 27	2 15	3 55	3 14	7 6	0n 2	2 29	1 7	20 32	0 56	9 40	1 35	22 9	0 3	9 29	0 14	1 43	10 43	21 11	21 18	4 11		n.a.
M22	1 48	21 24	1 10	3 48	3 1	6 41	0 5	2 45	1 7	20 33	0 56	9 43	1 35	22 9	0 3	9 28	0 14	1 42	10 43	21 11	21 19	4 8		n.a.
T 23	2 10	21 14	0 4	3 41	2 47	6 17	0 7	3 0	1 7	20 34	0 56	9 45	1 35	22 9	0 3	9 27	0 14	1 42	10 44	21 11	21 19	4 6		n.a.
W24	2 33	20 0	1s 1	3 31	2 33	5 52	0 10	3 16	1 6	20 36	0 55	9 48	1 35	22 9	0 3	9 27	0 14	1 41	10 44	21 11	21 20	4 4		n.a.
T 25	2 55	17 52	2 2	3 20	2 19	5 27	0 12	3 31	1 6	20 37	0 55	9 50	1 35	22 9	0 3	9 26	0 14	1 41	10 44	21 11	21 20	4 1		n.a.
F 26	3 17	14 59	2 57	3 8	2 5	5 1	0 15	3 47	1 6	20 38	0 55	9 53	1 35	22 9	0 3	9 26	0 14	1 40	10 44	21 12	21 20	3 59		n.a.
S 27	3 39	11 31	3 44	2 54	1 51	4 36	0 18	4 2	1 6	20 40	0 55	9 55	1 35	22 9	0 3	9 25	0 14	1 40	10 44	21 13	21 21	3 57		n.a.
S 28	4 1	7 36	4 20	2 38	1 37	4 10	0 20	4 17	1 6	20 41	0 55	9 58	1 35	22 9	0 3	9 25	0 14	1 40	10 44	21 15	21 21	3 54		n.a.
M29	4 23	3 24	4 45	2 20	1 23	3 45	0 23	4 33	1 6	20 42	0 55	10 0	1 35	22 9	0 3	9 24	0 14	1 39	10 44	21 17	21 22	3 52		n.a.
T 30	4s45	0n57	4s58	2n 1	1s 9	3n19	0n25	4s48	1n 6	20s43	0n55	10s 2	1n35	22s 9	0n 3	9n24	0s14	1n39	10s44	21n19	21n22	3s50		n.a.

Julian Day Number = 4498241.5, Delta T = 28h21m31s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'25, Lahiri = 103°02'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 19	13♎17'09	26♈23	23♍29	23♍39	15♎50	12♐ 8	1♏11	12♑48	25°R31	28♌15	20°R 6	19♋50	1♈52	n.a.	W 1
T 2	0 56 16	14°14'39	8♉24	25° 1	24°53	16°30	12°18	1°18	12°48	25♈29	28°16	19♋53	19°47	1°59	n.a.	T 2
F 3	1 0 12	15°12'09	20°31	26°36	26° 6	17°10	12°27	1°26	12°49	25°28	28°17	19°42	19°44	2° 5	n.a.	F 3
S 4	1 4 9	16° 9'39	2♊45	28°14	27°19	17°50	12°37	1°33	12°50	25°26	28°18	19°34	19°41	2°12	n.a.	S 4
S 5	1 8 6	17° 7'10	15°10	29°56	28°32	18°30	12°46	1°41	12°51	25°24	28°19	19°29	19°38	2°19	n.a.	S 5
M 6	1 12 2	18° 4'40	27°48	1♎42	29°46	19°10	12°56	1°48	12°52	25°23	28°20	19°26	19°34	2°25	n.a.	M 6
T 7	1 15 59	19° 2'11	10♋43	3°31	0♎59	19°50	13° 5	1°56	12°53	25°21	28°21	19°25	19°31	2°32	n.a.	T 7
W 8	1 19 55	19°59'41	23°58	5°23	2°12	20°30	13°15	2° 3	12°54	25°20	28°22	19°25	19°28	2°39	n.a.	W 8
T 9	1 23 52	20°57'13	7♌37	7°17	3°26	21°10	13°25	2°11	12°55	25°18	28°22	19°25	19°25	2°46	n.a.	T 9
F 10	1 27 48	21°54'44	21°41	9°15	4°39	21°50	13°35	2°18	12°57	25°16	28°23	19°23	19°22	2°52	n.a.	F 10
S 11	1 31 45	22°52'16	6♍11	11°15	5°52	22°30	13°45	2°26	12°58	25°15	28°24	19°18	19°18	2°59	n.a.	S 11
S 12	1 35 41	23°49'48	21° 3	13°16	7° 6	23°10	13°56	2°33	12°59	25°13	28°25	19°11	19°15	3° 6	n.a.	S 12
M13	1 39 38	24°47'20	6♎10	15°20	8°19	23°50	14° 6	2°41	13° 1	25°11	28°26	19° 2	19°12	3°12	n.a.	M13
T 14	1 43 34	25°44'52	21°24	17°25	9°33	24°29	14°16	2°48	13° 2	25°10	28°27	18°51	19° 9	3°19	n.a.	T 14
W15	1 47 31	26°42'25	6♏33	19°32	10°46	25° 9	14°27	2°56	13° 4	25° 8	28°28	18°40	19° 6	3°26	n.a.	W15
T 16	1 51 28	27°39'58	21°27	21°39	12° 0	25°49	14°37	3° 4	13° 5	25° 7	28°28	18°31	19° 3	3°33	n.a.	T 16
F 17	1 55 24	28°37'30	5♐57	23°47	13°13	26°29	14°48	3°11	13° 7	25° 5	28°29	18°23	18°59	3°39	n.a.	F 17
S 18	1 59 21	29°35'03	19°59	25°55	14°27	27° 8	14°58	3°19	13° 8	25° 3	28°30	18°18	18°56	3°46	n.a.	S 18
S 19	2 3 17	0♏32'36	3♑32	28° 3	15°40	27°48	15° 9	3°27	13°10	25° 2	28°31	18°16	18°53	3°53	n.a.	S 19
M20	2 7 14	1°30'09	16°38	0♏11	16°54	28°27	15°20	3°34	13°12	25° 0	28°31	18°D15	18°50	3°59	n.a.	M20
T 21	2 11 10	2°27'42	29°19	2°18	18° 8	29° 7	15°31	3°42	13°13	24°58	28°32	18°R15	18°47	4° 6	n.a.	T 21
W22	2 15 7	3°25'16	11♒40	4°24	19°21	29°46	15°42	3°49	13°15	24°57	28°33	18°15	18°44	4°13	n.a.	W22
T 23	2 19 3	4°22'49	23°47	6°29	20°35	0♏26	15°53	3°57	13°17	24°55	28°33	18°14	18°40	4°20	n.a.	T 23
F 24	2 23 0	5°20'22	5♓45	8°34	21°49	1° 5	16° 4	4° 5	13°19	24°54	28°34	18°10	18°37	4°26	n.a.	F 24
S 25	2 26 56	6°17'55	17°37	10°37	23° 2	1°45	16°15	4°12	13°21	24°52	28°35	18° 3	18°34	4°33	n.a.	S 25
S 26	2 30 53	7°15'29	29°28	12°38	24°16	2°24	16°26	4°20	13°23	24°50	28°35	17°55	18°31	4°40	n.a.	S 26
M27	2 34 50	8°13'03	11♈21	14°39	25°30	3° 3	16°38	4°28	13°25	24°49	28°36	17°44	18°28	4°46	n.a.	M27
T 28	2 38 46	9°10'37	23°18	16°37	26°43	3°43	16°49	4°35	13°27	24°47	28°36	17°32	18°24	4°53	n.a.	T 28
W29	2 42 43	10° 8'12	5♉21	18°34	27°57	4°22	17° 0	4°43	13°29	24°46	28°37	17°19	18°21	5° 0	n.a.	W29
T 30	2 46 39	11° 5'47	17°31	20°30	29°11	5° 1	17°12	4°50	13°31	24°44	28°38	17° 8	18°18	5° 7	n.a.	T 30
F 31	2 50 36	12♏ 3'23	29♉49	22♏24	0♏25	5♏40	17♐23	4♏58	13♑34	24♈43	28♌38	16♋58	18♋15	5♈13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 7	5n16	4s58	1n40	0s55	2n53	0n28	5s 3	1n 6	20s45	0n54	10s 5	1n35	22s 9	0n 3	9n23	0s14	1n38	10s44	21n20	21n23	3s47		n.a.
T 2	5 28	9 25	4 45	1 18	0 41	2 27	0 30	5 18	1 5	20 46	0 54	10 7	1 35	22 9	0 3	9 22	0 14	1 38	10 45	21 22	21 23	3 45		n.a.
F 3	5 50	13 15	4 18	0 53	0 28	2 1	0 32	5 33	1 5	20 47	0 54	10 10	1 35	22 9	0 3	9 22	0 14	1 37	10 45	21 24	21 24	3 43		n.a.
S 4	6 12	16 33	3 40	0 27	0 15	1 34	0 35	5 48	1 5	20 49	0 54	10 12	1 35	22 9	0 3	9 21	0 15	1 37	10 45	21 25	21 24	3 40		n.a.
S 5	6 33	19 11	2 50	0s 1	0 3	1 8	0 37	6 3	1 5	20 50	0 54	10 15	1 35	22 9	0 3	9 21	0 15	1 36	10 45	21 26	21 25	3 38		n.a.
M 6	6 54	20 55	1 52	0 31	0n 9	0 42	0 39	6 18	1 5	20 51	0 54	10 17	1 35	22 9	0 3	9 20	0 15	1 36	10 45	21 26	21 25	3 36		n.a.
T 7	7 16	21 37	0 46	1 2	0 21	0 16	0 42	6 33	1 5	20 53	0 54	10 20	1 35	22 9	0 3	9 20	0 15	1 36	10 45	21 26	21 25	3 33		n.a.
W 8	7 37	21 8	0n24	1 35	0 32	0s11	0 44	6 48	1 5	20 54	0 53	10 22	1 35	22 8	0 3	9 19	0 15	1 35	10 45	21 26	21 26	3 31		n.a.
T 9	7 58	19 24	1 35	2 10	0 42	0 37	0 46	7 3	1 4	20 55	0 53	10 25	1 35	22 8	0 3	9 18	0 15	1 35	10 46	21 26	21 26	3 29		n.a.
F 10	8 19	16 27	2 42	2 46	0 52	1 4	0 48	7 17	1 4	20 57	0 53	10 27	1 35	22 8	0 3	9 18	0 15	1 34	10 46	21 27	21 27	3 26		n.a.
S 11	8 40	12 26	3 40	3 24	1 1	1 30	0 50	7 32	1 4	20 58	0 53	10 30	1 35	22 8	0 3	9 17	0 15	1 34	10 46	21 27	21 27	3 24		n.a.
S 12	9 1	7 32	4 25	4 3	1 9	1 56	0 52	7 46	1 4	20 59	0 53	10 32	1 35	22 8	0 3	9 17	0 15	1 33	10 46	21 28	21 28	3 22		n.a.
M13	9 21	2 7	4 53	4 43	1 16	2 23	0 54	8 1	1 4	21 0	0 53	10 35	1 35	22 8	0 3	9 16	0 15	1 33	10 46	21 29	21 28	3 19		n.a.
T 14	9 42	3s28	5 0	5 24	1 22	2 49	0 56	8 15	1 4	21 2	0 53	10 37	1 35	22 8	0 3	9 15	0 15	1 33	10 46	21 31	21 28	3 17		n.a.
W15	10 2	8 49	4 46	6 5	1 28	3 16	0 58	8 30	1 3	21 3	0 53	10 40	1 35	22 8	0 3	9 15	0 15	1 32	10 46	21 32	21 29	3 14		n.a.
T 16	10 22	13 34	4 13	6 47	1 32	3 42	1 0	8 44	1 3	21 4	0 53	10 42	1 35	22 8	0 3	9 14	0 15	1 32	10 47	21 34	21 29	3 12		n.a.
F 17	10 42	17 23	3 24	7 30	1 36	4 8	1 2	8 58	1 3	21 6	0 52	10 45	1 35	22 7	0 3	9 14	0 15	1 31	10 47	21 35	21 30	3 10		n.a.
S 18	11 2	20 3	2 24	8 13	1 39	4 34	1 3	9 12	1 3	21 7	0 52	10 47	1 35	22 7	0 3	9 13	0 15	1 31	10 47	21 35	21 30	3 7		n.a.
S 19	11 22	21 28	1 17	8 56	1 41	5 0	1 5	9 26	1 3	21 8	0 52	10 50	1 35	22 7	0 3	9 12	0 15	1 31	10 47	21 36	21 31	3 5		n.a.
M20	11 41	21 39	0 9	9 38	1 42	5 26	1 7	9 40	1 2	21 9	0 52	10 52	1 35	22 7	0 3	9 12	0 15	1 30	10 47	21 36	21 31	3 3		n.a.
T 21	12 0	20 42	0s58	10 21	1 42	5 52	1 8	9 54	1 2	21 11	0 52	10 55	1 36	22 7	0 3	9 11	0 15	1 30	10 47	21 36	21 31	3 0		n.a.
W22	12 20	18 46	2 1	11 3	1 41	6 18	1 10	10 7	1 2	21 12	0 52	10 57	1 36	22 7	0 3	9 11	0 15	1 29	10 48	21 36	21 32	2 58		n.a.
T 23	12 38	16 1	2 56	11 45	1 40	6 44	1 11	10 21	1 2	21 13	0 52	11 0	1 36	22 7	0 3	9 10	0 15	1 29	10 48	21 36	21 32	2 55		n.a.
F 24	12 57	12 38	3 44	12 26	1 38	7 9	1 13	10 35	1 2	21 14	0 52	11 2	1 36	22 6	0 3	9 10	0 15	1 29	10 48	21 36	21 33	2 53		n.a.
S 25	13 16	8 47	4 21	13 6	1 35	7 34	1 14	10 48	1 1	21 15	0 52	11 5	1 36	22 6	0 3	9 9	0 15	1 28	10 48	21 37	21 33	2 51		n.a.
S 26	13 34	4 36	4 46	13 45	1 32	8 0	1 15	11 1	1 1	21 17	0 51	11 7	1 36	22 6	0 3	9 8	0 15	1 28	10 48	21 38	21 34	2 48		n.a.
M27	13 52	0 15	5 0	14 24	1 28	8 25	1 16	11 15	1 1	21 18	0 51	11 9	1 36	22 6	0 3	9 8	0 15	1 28	10 48	21 40	21 34	2 46		n.a.
T 28	14 10	4n 9	5 0	15 1	1 24	8 50	1 17	11 28	1 1	21 19	0 51	11 12	1 36	22 6	0 3	9 7	0 15	1 27	10 49	21 41	21 34	2 43		n.a.
W29	14 28	8 26	4 47	15 38	1 19	9 14	1 19	11 41	1 1	21 20	0 51	11 14	1 36	22 5	0 3	9 7	0 15	1 27	10 49	21 43	21 35	2 41		n.a.
T 30	14 46	12 25	4 21	16 13	1 13	9 39	1 20	11 54	1 0	21 21	0 51	11 17	1 36	22 5	0 3	9 6	0 15	1 27	10 49	21 44	21 35	2 39		n.a.
F 31	15s 3	15n57	3s42	16s47	1n 8	10s 3	1n21	12s 7	1n 0	21s23	0n51	11s19	1n36	22s 5	0n 3	9n 6	0s15	1n26	10s49	21n45	21n36	2s36		n.a.

Julian Day Number = 4498271.5, Delta T = 28h21m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'29, Lahiri = 103°02'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 32	13♏ 1'00	12♊15	24♏17	1♏38	6♏20	17♐35	5♏ 6	13♑36	24°R41	28♌39	16°R51	18♋12	5♈20	n.a.	S 1
S 2	2 58 29	13°58'37	24°52	26° 8	2°52	6°59	17°47	5°13	13°38	24♈40	28°39	16♋46	18° 9	5°27	n.a.	S 2
M 3	3 2 25	14°56'16	7♋41	27°57	4° 6	7°38	17°58	5°21	13°40	24°38	28°40	16°44	18° 5	5°33	n.a.	M 3
T 4	3 6 22	15°53'55	20°44	29°45	5°20	8°17	18°10	5°28	13°43	24°37	28°40	16°D44	18° 2	5°40	n.a.	T 4
W 5	3 10 18	16°51'35	4♌ 2	1♐31	6°34	8°56	18°22	5°36	13°45	24°35	28°40	16°44	17°59	5°47	n.a.	W 5
T 6	3 14 15	17°49'16	17°39	3°16	7°48	9°35	18°34	5°43	13°48	24°34	28°41	16°R45	17°56	5°54	n.a.	T 6
F 7	3 18 12	18°46'58	1♍36	4°59	9° 2	10°14	18°46	5°51	13°50	24°32	28°41	16°44	17°53	6° 0	n.a.	F 7
S 8	3 22 8	19°44'42	15°53	6°41	10°15	10°53	18°57	5°58	13°53	24°31	28°41	16°41	17°50	6° 7	n.a.	S 8
S 9	3 26 5	20°42'26	0♎27	8°21	11°29	11°32	19° 9	6° 6	13°55	24°29	28°42	16°37	17°46	6°14	n.a.	S 9
M10	3 30 1	21°40'11	15°15	10° 0	12°43	12°11	19°22	6°13	13°58	24°28	28°42	16°30	17°43	6°21	n.a.	M10
T 11	3 33 58	22°37'58	0♏10	11°37	13°57	12°50	19°34	6°21	14° 1	24°26	28°42	16°22	17°40	6°27	n.a.	T 11
W12	3 37 54	23°35'45	15° 3	13°13	15°11	13°29	19°46	6°28	14° 3	24°25	28°43	16°14	17°37	6°34	n.a.	W12
T 13	3 41 51	24°33'34	29°44	14°47	16°25	14° 8	19°58	6°36	14° 6	24°24	28°43	16° 7	17°34	6°41	n.a.	T 13
F 14	3 45 47	25°31'23	14♐ 8	16°20	17°39	14°46	20°10	6°43	14° 9	24°22	28°43	16° 1	17°30	6°47	n.a.	F 14
S 15	3 49 44	26°29'13	28° 8	17°51	18°53	15°25	20°22	6°50	14°12	24°21	28°43	15°57	17°27	6°54	n.a.	S 15
S 16	3 53 40	27°27'04	11♑42	19°21	20° 8	16° 4	20°35	6°58	14°15	24°20	28°44	15°D56	17°24	7° 1	n.a.	S 16
M17	3 57 37	28°24'56	24°50	20°50	21°22	16°43	20°47	7° 5	14°17	24°18	28°44	15°56	17°21	7° 8	n.a.	M17
T 18	4 1 33	29°22'49	7♒34	22°17	22°36	17°21	20°59	7°12	14°20	24°17	28°44	15°57	17°18	7°14	n.a.	T 18
W19	4 5 30	0♐20'42	19°59	23°42	23°50	18° 0	21°12	7°20	14°23	24°16	28°44	15°59	17°15	7°21	n.a.	W19
T 20	4 9 27	1°18'36	2♓ 8	25° 6	25° 4	18°39	21°24	7°27	14°26	24°15	28°44	15°R59	17°11	7°28	n.a.	T 20
F 21	4 13 23	2°16'31	14° 7	26°29	26°18	19°17	21°37	7°34	14°29	24°13	28°44	15°58	17° 8	7°34	n.a.	F 21
S 22	4 17 20	3°14'27	26° 0	27°50	27°32	19°56	21°49	7°41	14°32	24°12	28°44	15°56	17° 5	7°41	n.a.	S 22
S 23	4 21 16	4°12'23	7♈53	29° 9	28°46	20°34	22° 2	7°48	14°35	24°11	28°44	15°51	17° 2	7°48	n.a.	S 23
M24	4 25 13	5°10'21	19°48	0♑27	0♐ 0	21°13	22°14	7°55	14°38	24°10	28°44	15°45	16°59	7°55	n.a.	M24
T 25	4 29 9	6° 8'19	1♉49	1°43	1°14	21°51	22°27	8° 2	14°42	24° 9	28°R44	15°39	16°56	8° 1	n.a.	T 25
W26	4 33 6	7° 6'19	13°59	2°57	2°29	22°30	22°40	8°10	14°45	24° 8	28°44	15°31	16°52	8° 8	n.a.	W26
T 27	4 37 2	8° 4'19	26°20	4° 9	3°43	23° 8	22°52	8°16	14°48	24° 7	28°44	15°25	16°49	8°15	n.a.	T 27
F 28	4 40 59	9° 2'21	8♊52	5°20	4°57	23°47	23° 5	8°23	14°51	24° 6	28°44	15°19	16°46	8°21	n.a.	F 28
S 29	4 44 55	10° 0'24	21°36	6°28	6°11	24°25	23°17	8°30	14°54	24° 5	28°44	15°16	16°43	8°28	n.a.	S 29
S 30	4 48 52	10♐58'29	4♋32	7♑35	7♐25	25♏ 4	23♐30	8♏37	14♑58	24♈ 4	28♌44	15♋13	16♋40	8♈35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s20	18n48	2s53	17s21	1n 2	10s27	1n21	12s20	1n 0	21s24	0n51	11s21	1n36	22s 5	0n 3	9n 5	0s15	1n26	10s49	21n46	21n36	2s34		n.a.
S 2	15 37	20 49	1 54	17 53	0 55	10 51	1 22	12 32	1 0	21 25	0 51	11 24	1 36	22 5	0 3	9 5	0 15	1 26	10 50	21 47	21 37	2 31		n.a.
M 3	15 53	21 47	0 48	18 24	0 48	11 15	1 23	12 45	0 59	21 26	0 51	11 26	1 36	22 4	0 3	9 4	0 15	1 25	10 50	21 47	21 37	2 29		n.a.
T 4	16 10	21 36	0n21	18 53	0 41	11 38	1 24	12 57	0 59	21 27	0 51	11 29	1 36	22 4	0 3	9 3	0 15	1 25	10 50	21 47	21 37	2 27		n.a.
W 5	16 26	20 13	1 31	19 22	0 34	12 1	1 24	13 10	0 59	21 28	0 51	11 31	1 36	22 4	0 3	9 3	0 15	1 25	10 50	21 47	21 38	2 24		n.a.
T 6	16 41	17 38	2 37	19 49	0 26	12 24	1 25	13 22	0 59	21 29	0 50	11 33	1 37	22 4	0 3	9 2	0 15	1 24	10 50	21 47	21 38	2 22		n.a.
F 7	16 57	14 0	3 36	20 16	0 18	12 46	1 25	13 34	0 58	21 30	0 50	11 36	1 37	22 4	0 3	9 2	0 15	1 24	10 50	21 47	21 39	2 19		n.a.
S 8	17 12	9 29	4 23	20 41	0 10	13 8	1 26	13 46	0 58	21 31	0 50	11 38	1 37	22 3	0 3	9 1	0 15	1 24	10 51	21 47	21 39	2 17		n.a.
S 9	17 27	4 20	4 54	21 5	0 2	13 30	1 26	13 58	0 58	21 32	0 50	11 40	1 37	22 3	0 3	9 1	0 15	1 23	10 51	21 48	21 39	2 15		n.a.
M10	17 42	1s 8	5 5	21 27	0s 6	13 52	1 27	14 10	0 58	21 33	0 50	11 43	1 37	22 3	0 3	9 0	0 15	1 23	10 51	21 49	21 40	2 12		n.a.
T 11	17 56	6 35	4 57	21 49	0 15	14 13	1 27	14 22	0 57	21 34	0 50	11 45	1 37	22 3	0 3	9 0	0 15	1 23	10 51	21 50	21 40	2 10		n.a.
W12	18 11	11 38	4 28	22 10	0 23	14 34	1 27	14 33	0 57	21 35	0 50	11 47	1 37	22 2	0 3	8 59	0 15	1 23	10 51	21 51	21 41	2 7		n.a.
T 13	18 24	15 56	3 42	22 29	0 32	14 55	1 27	14 45	0 57	21 36	0 50	11 49	1 37	22 2	0 3	8 59	0 15	1 22	10 52	21 51	21 41	2 5		n.a.
F 14	18 38	19 12	2 42	22 47	0 40	15 15	1 27	14 56	0 57	21 37	0 50	11 52	1 37	22 2	0 3	8 58	0 15	1 22	10 52	21 52	21 41	2 2		n.a.
S 15	18 51	21 13	1 34	23 4	0 49	15 35	1 27	15 7	0 56	21 38	0 50	11 54	1 37	22 1	0 3	8 58	0 15	1 22	10 52	21 53	21 42	2 0		n.a.
S 16	19 4	21 55	0 23	23 20	0 57	15 54	1 27	15 18	0 56	21 39	0 50	11 56	1 37	22 1	0 3	8 57	0 15	1 22	10 52	21 53	21 42	1 58		n.a.
M17	19 17	21 23	0s48	23 35	1 6	16 13	1 27	15 29	0 56	21 40	0 50	11 58	1 38	22 1	0 3	8 57	0 15	1 21	10 52	21 53	21 43	1 55		n.a.
T 18	19 29	19 44	1 54	23 49	1 15	16 32	1 27	15 40	0 56	21 41	0 50	12 1	1 38	22 1	0 3	8 56	0 15	1 21	10 53	21 53	21 43	1 53		n.a.
W19	19 41	17 11	2 53	24 2	1 23	16 50	1 26	15 51	0 55	21 42	0 50	12 3	1 38	22 0	0 3	8 56	0 15	1 21	10 53	21 52	21 43	1 50		n.a.
T 20	19 53	13 55	3 43	24 14	1 32	17 8	1 26	16 2	0 55	21 42	0 49	12 5	1 38	22 0	0 3	8 56	0 15	1 21	10 53	21 52	21 44	1 48		n.a.
F 21	20 4	10 9	4 23	24 25	1 40	17 25	1 25	16 12	0 55	21 43	0 49	12 7	1 38	22 0	0 3	8 55	0 15	1 20	10 53	21 52	21 44	1 45		n.a.
S 22	20 15	6 1	4 51	24 35	1 48	17 42	1 25	16 22	0 54	21 44	0 49	12 9	1 38	21 59	0 3	8 55	0 15	1 20	10 53	21 53	21 45	1 43		n.a.
S 23	20 25	1 40	5 6	24 45	1 57	17 59	1 24	16 33	0 54	21 45	0 49	12 11	1 38	21 59	0 3	8 54	0 15	1 20	10 54	21 53	21 45	1 41		n.a.
M24	20 36	2n46	5 8	24 53	2 5	18 15	1 24	16 43	0 54	21 46	0 49	12 13	1 38	21 59	0 2	8 54	0 15	1 20	10 54	21 54	21 45	1 38		n.a.
T 25	20 46	7 7	4 57	25 0	2 13	18 30	1 23	16 53	0 54	21 46	0 49	12 15	1 38	21 58	0 2	8 54	0 15	1 20	10 54	21 55	21 46	1 36		n.a.
W26	20 55	11 16	4 32	25 7	2 21	18 45	1 22	17 3	0 53	21 47	0 49	12 18	1 39	21 58	0 2	8 53	0 15	1 19	10 54	21 55	21 46	1 33		n.a.
T 27	21 4	15 0	3 54	25 12	2 28	19 0	1 22	17 12	0 53	21 48	0 49	12 20	1 39	21 58	0 2	8 53	0 15	1 19	10 54	21 56	21 46	1 31		n.a.
F 28	21 13	18 9	3 5	25 17	2 36	19 14	1 21	17 22	0 53	21 49	0 49	12 22	1 39	21 57	0 2	8 52	0 15	1 19	10 55	21 57	21 47	1 28		n.a.
S 29	21 22	20 28	2 5	25 22	2 43	19 27	1 20	17 31	0 52	21 49	0 49	12 24	1 39	21 57	0 2	8 52	0 15	1 19	10 55	21 57	21 47	1 26		n.a.
S 30	21s30	21n46	0s58	25s25	2s50	19s40	1n19	17s41	0n52	21s50	0n49	12s26	1n39	21s57	0n 2	8n52	0s15	1n19	10s55	21n57	21n48	1s23		n.a.

Julian Day Number = 4498302.5, Delta T = 28h21m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'34, Lahiri = 103°02'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7603

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 52 48	11♐56'35	17♋40	8♑39	8♐40	25♏42	23♐43	8♏44	15♑ 1	24°R 3	28°R44	15°D13	16♋36	8♈42	n.a.	M 1
T 2	4 56 45	12°54'42	1♌ 0	9°41	9°54	26°20	23°56	8°51	15° 4	24♈ 2	28♌44	15♋14	16°33	8°48	n.a.	T 2
W 3	5 0 42	13°52'51	14°33	10°41	11° 8	26°59	24° 8	8°58	15° 8	24° 1	28°44	15°15	16°30	8°55	n.a.	W 3
T 4	5 4 38	14°51'01	28°19	11°38	12°22	27°37	24°21	9° 4	15°11	24° 0	28°43	15°17	16°27	9° 2	n.a.	T 4
F 5	5 8 35	15°49'13	12♍17	12°32	13°37	28°15	24°34	9°11	15°14	23°59	28°43	15°R17	16°24	9° 9	n.a.	F 5
S 6	5 12 31	16°47'27	26°26	13°23	14°51	28°53	24°47	9°18	15°18	23°58	28°43	15°17	16°21	9°15	n.a.	S 6
S 7	5 16 28	17°45'42	10♎46	14°11	16° 5	29°32	25° 0	9°24	15°21	23°57	28°43	15°16	16°17	9°22	n.a.	S 7
M 8	5 20 24	18°43'59	25°12	14°56	17°19	0♐10	25°12	9°31	15°25	23°57	28°42	15°13	16°14	9°29	n.a.	M 8
T 9	5 24 21	19°42'18	9♏41	15°36	18°34	0°48	25°25	9°37	15°28	23°56	28°42	15°10	16°11	9°35	n.a.	T 9
W10	5 28 17	20°40'39	24° 7	16°13	19°48	1°26	25°38	9°44	15°32	23°55	28°42	15° 6	16° 8	9°42	n.a.	W10
T 11	5 32 14	21°39'01	8♐25	16°46	21° 2	2° 4	25°51	9°50	15°35	23°55	28°42	15° 3	16° 5	9°49	n.a.	T 11
F 12	5 36 10	22°37'24	22°29	17°15	22°17	2°42	26° 4	9°56	15°39	23°54	28°41	15° 1	16° 2	9°56	n.a.	F 12
S 13	5 40 7	23°35'49	6♑15	17°38	23°31	3°21	26°17	10° 3	15°42	23°53	28°41	14°59	15°58	10° 2	n.a.	S 13
S 14	5 44 4	24°34'16	19°41	17°56	24°45	3°59	26°30	10° 9	15°46	23°53	28°40	14°D59	15°55	10° 9	n.a.	S 14
M15	5 48 0	25°32'44	2♒45	18° 8	26° 0	4°37	26°42	10°15	15°49	23°52	28°40	15° 0	15°52	10°16	n.a.	M15
T 16	5 51 57	26°31'13	15°29	18°15	27°14	5°15	26°55	10°21	15°53	23°52	28°40	15° 1	15°49	10°22	n.a.	T 16
W17	5 55 53	27°29'44	27°55	18°R15	28°29	5°53	27° 8	10°27	15°57	23°51	28°39	15° 3	15°46	10°29	n.a.	W17
T 18	5 59 50	28°28'15	10♓ 6	18° 9	29°43	6°31	27°21	10°33	16° 0	23°51	28°39	15° 4	15°42	10°36	n.a.	T 18
F 19	6 3 46	29°26'48	22° 7	17°55	0♑57	7° 9	27°34	10°39	16° 4	23°50	28°38	15° 5	15°39	10°43	n.a.	F 19
S 20	6 7 43	0♑25'23	4♈ 1	17°34	2°12	7°46	27°47	10°45	16° 8	23°50	28°38	15°R 5	15°36	10°49	n.a.	S 20
S 21	6 11 39	1°23'58	15°54	17° 6	3°26	8°24	28° 0	10°51	16°11	23°49	28°37	15° 4	15°33	10°56	n.a.	S 21
M22	6 15 36	2°22'35	27°51	16°31	4°41	9° 2	28°13	10°56	16°15	23°49	28°37	15° 3	15°30	11° 3	n.a.	M22
T 23	6 19 32	3°21'14	9♉55	15°48	5°55	9°40	28°25	11° 2	16°19	23°49	28°36	15° 2	15°27	11°10	n.a.	T 23
W24	6 23 29	4°19'54	22° 9	14°58	7° 9	10°18	28°38	11° 8	16°22	23°48	28°36	15° 0	15°23	11°16	n.a.	W24
T 25	6 27 26	5°18'35	4♊38	14° 3	8°24	10°56	28°51	11°13	16°26	23°48	28°35	14°59	15°20	11°23	n.a.	T 25
F 26	6 31 22	6°17'18	17°23	13° 1	9°38	11°34	29° 4	11°19	16°30	23°48	28°34	14°58	15°17	11°30	n.a.	F 26
S 27	6 35 19	7°16'02	0♋24	11°56	10°53	12°11	29°17	11°24	16°33	23°48	28°34	14°57	15°14	11°36	n.a.	S 27
S 28	6 39 15	8°14'48	13°42	10°48	12° 7	12°49	29°30	11°29	16°37	23°47	28°33	14°D57	15°11	11°43	n.a.	S 28
M29	6 43 12	9°13'36	27°15	9°39	13°22	13°27	29°42	11°34	16°41	23°47	28°32	14°57	15° 8	11°50	n.a.	M29
T 30	6 47 8	10°12'25	11♌ 1	8°31	14°36	14° 5	29°55	11°40	16°45	23°47	28°32	14°57	15° 4	11°57	n.a.	T 30
W31	6 51 5	11♑11'16	24♌59	7♑25	15♑51	14♐42	0♑ 8	11♏45	16♑48	23♈47	28♌31	14♋58	15♋ 1	12♈ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	21n53	0n13	25s28	2s57	19s53	1n18	17s50	0n52	21s51	0n49	12s28	1n39	21s56	0n 2	8n51	0s15	1n19	10s55	21n58	21n48	1s21		n.a.
T 2	21 45	20 47	1 25	25 30	3 3	20 5	1 17	17 59	0 51	21 51	0 49	12 30	1 39	21 56	0 2	8 51	0 15	1 19	10 55	21 57	21 48	1 19		n.a.
W 3	21 52	18 29	2 34	25 32	3 9	20 16	1 16	18 8	0 51	21 52	0 49	12 32	1 40	21 56	0 2	8 51	0 15	1 18	10 55	21 57	21 49	1 16		n.a.
T 4	21 58	15 6	3 34	25 33	3 15	20 27	1 14	18 17	0 51	21 52	0 49	12 34	1 40	21 55	0 2	8 50	0 15	1 18	10 56	21 57	21 49	1 14		n.a.
F 5	22 4	10 50	4 23	25 33	3 20	20 37	1 13	18 25	0 50	21 53	0 49	12 35	1 40	21 55	0 2	8 50	0 15	1 18	10 56	21 57	21 49	1 11		n.a.
S 6	22 10	5 56	4 57	25 33	3 25	20 47	1 12	18 34	0 50	21 53	0 49	12 37	1 40	21 55	0 2	8 50	0 15	1 18	10 56	21 57	21 50	1 9		n.a.
S 7	22 15	0 40	5 12	25 33	3 30	20 56	1 10	18 42	0 50	21 54	0 49	12 39	1 40	21 54	0 2	8 49	0 15	1 18	10 56	21 57	21 50	1 6		n.a.
M 8	22 20	4s41	5 9	25 32	3 34	21 4	1 9	18 50	0 50	21 54	0 49	12 41	1 40	21 54	0 2	8 49	0 15	1 18	10 56	21 58	21 51	1 4		n.a.
T 9	22 25	9 48	4 45	25 31	3 37	21 12	1 7	18 58	0 49	21 55	0 49	12 43	1 40	21 54	0 2	8 49	0 15	1 18	10 57	21 58	21 51	1 1		n.a.
W10	22 29	14 21	4 4	25 29	3 40	21 20	1 6	19 6	0 49	21 55	0 49	12 45	1 41	21 53	0 2	8 49	0 15	1 18	10 57	21 58	21 51	0 59		n.a.
T 11	22 33	18 2	3 8	25 27	3 42	21 26	1 4	19 14	0 49	21 56	0 49	12 46	1 41	21 53	0 2	8 48	0 15	1 18	10 57	21 59	21 52	0 56		n.a.
F 12	22 36	20 35	2 1	25 25	3 44	21 32	1 3	19 21	0 48	21 56	0 49	12 48	1 41	21 52	0 2	8 48	0 15	1 18	10 57	21 59	21 52	0 54		n.a.
S 13	22 39	21 52	0 48	25 23	3 44	21 38	1 1	19 29	0 48	21 57	0 48	12 50	1 41	21 52	0 2	8 48	0 15	1 18	10 57	21 59	21 52	0 51		n.a.
S 14	22 42	21 50	0s26	25 20	3 44	21 43	0 59	19 36	0 47	21 57	0 48	12 52	1 41	21 52	0 2	8 48	0 15	1 18	10 58	21 59	21 53	0 49		n.a.
M15	22 44	20 35	1 36	25 17	3 43	21 47	0 57	19 43	0 47	21 57	0 48	12 53	1 41	21 51	0 2	8 47	0 15	1 18	10 58	21 59	21 53	0 46		n.a.
T 16	22 45	18 19	2 40	25 14	3 40	21 51	0 56	19 50	0 47	21 58	0 48	12 55	1 42	21 51	0 2	8 47	0 15	1 18	10 58	21 59	21 54	0 44		n.a.
W17	22 47	15 15	3 35	25 11	3 37	21 54	0 54	19 57	0 46	21 58	0 48	12 57	1 42	21 50	0 2	8 47	0 15	1 17	10 58	21 59	21 54	0 42		n.a.
T 18	22 48	11 36	4 19	25 7	3 32	21 56	0 52	20 4	0 46	21 58	0 48	12 58	1 42	21 50	0 2	8 47	0 15	1 17	10 58	21 59	21 54	0 39		n.a.
F 19	22 48	7 31	4 51	25 3	3 26	21 58	0 50	20 10	0 46	21 58	0 48	13 0	1 42	21 50	0 2	8 47	0 15	1 17	10 58	21 58	21 55	0 37		n.a.
S 20	22 48	3 13	5 10	24 58	3 19	21 59	0 48	20 17	0 45	21 59	0 48	13 2	1 42	21 49	0 2	8 47	0 15	1 17	10 59	21 58	21 55	0 34		n.a.
S 21	22 48	1n13	5 16	24 53	3 10	22 0	0 46	20 23	0 45	21 59	0 48	13 3	1 42	21 49	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 58	21 55	0 32		n.a.
M22	22 47	5 37	5 8	24 47	2 59	21 59	0 44	20 29	0 45	21 59	0 48	13 5	1 43	21 48	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 59	21 56	0 29		n.a.
T 23	22 46	9 51	4 47	24 40	2 47	21 59	0 42	20 35	0 44	21 59	0 48	13 6	1 43	21 48	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 59	21 56	0 27		n.a.
W24	22 44	13 45	4 12	24 32	2 33	21 57	0 40	20 40	0 44	21 59	0 48	13 8	1 43	21 48	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 59	21 56	0 24		n.a.
T 25	22 42	17 8	3 25	24 22	2 18	21 55	0 38	20 46	0 44	21 59	0 48	13 9	1 43	21 47	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 59	21 57	0 22		n.a.
F 26	22 39	19 47	2 27	24 12	2 1	21 52	0 35	20 51	0 43	22 0	0 48	13 11	1 43	21 47	0 2	8 46	0 15	1 18	10 59	21 59	21 57	0 19		n.a.
S 27	22 37	21 28	1 20	24 0	1 43	21 49	0 33	20 57	0 43	22 0	0 48	13 12	1 44	21 46	0 2	8 46	0 15	1 18	11 0	21 59	21 57	0 17		n.a.
S 28	22 33	22 0	0 7	23 47	1 24	21 45	0 31	21 2	0 42	22 0	0 48	13 14	1 44	21 46	0 2	8 46	0 15	1 18	11 0	21 59	21 58	0 14		n.a.
M29	22 29	21 16	1n 8	23 32	1 4	21 41	0 29	21 7	0 42	22 0	0 48	13 15	1 44	21 45	0 2	8 46	0 15	1 18	11 0	21 59	21 58	0 12		n.a.
T 30	22 25	19 14	2 20	23 16	0 44	21 35	0 26	21 11	0 42	22 0	0 48	13 16	1 44	21 45	0 2	8 46	0 15	1 18	11 0	21 59	21 58	0 9		n.a.
W31	22s21	16n 4	3n24	23s 0	0s24	21s29	0n24	21s16	0n41	22s 0	0n48	13s18	1n44	21s45	0n 2	8n46	0s15	1n18	11s 0	21n59	21n59	0s 7		n.a.

Julian Day Number = 4498332.5, Delta T = 28h21m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'38, Lahiri = 103°02'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 55 1	12♑10'09	9♍ 4	6°R23	17♑ 5	15♐20	0♑21	11♏50	16♑52	23°D47	28°R30	14♋58	14♋58	12♈10	n.a.	T 1
F 2	6 58 58	13° 9'04	23°15	5♑28	18°19	15°58	0°33	11°55	16°56	23♈47	28♌30	14°58	14°55	12°17	n.a.	F 2
S 3	7 2 55	14° 8'01	7♎28	4°40	19°34	16°35	0°46	12° 0	17° 0	23°47	28°29	14°58	14°52	12°23	n.a.	S 3
S 4	7 6 51	15° 7'00	21°42	4° 2	20°49	17°13	0°59	12° 4	17° 4	23°47	28°28	14°58	14°48	12°30	n.a.	S 4
M 5	7 10 48	16° 6'01	5♏52	3°33	22° 3	17°50	1°12	12° 9	17° 7	23°47	28°27	14°58	14°45	12°37	n.a.	M 5
T 6	7 14 44	17° 5'04	19°58	3°15	23°18	18°28	1°24	12°14	17°11	23°47	28°26	14°58	14°42	12°44	n.a.	T 6
W 7	7 18 41	18° 4'09	3♐57	3°D 8	24°32	19° 5	1°37	12°18	17°15	23°48	28°26	14°59	14°39	12°50	n.a.	W 7
T 8	7 22 37	19° 3'16	17°46	3°11	25°47	19°43	1°49	12°23	17°19	23°48	28°25	14°59	14°36	12°57	n.a.	T 8
F 9	7 26 34	20° 2'24	1♑24	3°26	27° 1	20°20	2° 2	12°27	17°22	23°48	28°24	14°59	14°33	13° 4	n.a.	F 9
S 10	7 30 31	21° 1'35	14°47	3°50	28°16	20°58	2°15	12°31	17°26	23°48	28°23	15°R 0	14°29	13°11	n.a.	S 10
S 11	7 34 27	22° 0'47	27°56	4°25	29°30	21°35	2°27	12°36	17°30	23°49	28°22	14°59	14°26	13°17	n.a.	S 11
M12	7 38 24	23° 0'01	10♒49	5° 8	0♒45	22°13	2°39	12°40	17°34	23°49	28°21	14°59	14°23	13°24	n.a.	M12
T 13	7 42 20	23°59'17	23°26	5°59	2° 0	22°50	2°52	12°44	17°38	23°49	28°20	14°58	14°20	13°31	n.a.	T 13
W14	7 46 17	24°58'34	5♓49	6°57	3°14	23°28	3° 4	12°48	17°41	23°50	28°20	14°56	14°17	13°37	n.a.	W14
T 15	7 50 13	25°57'52	17°59	8° 2	4°29	24° 5	3°17	12°52	17°45	23°50	28°19	14°55	14°14	13°44	n.a.	T 15
F 16	7 54 10	26°57'12	29°59	9°13	5°43	24°42	3°29	12°55	17°49	23°51	28°18	14°53	14°10	13°51	n.a.	F 16
S 17	7 58 6	27°56'34	11♈53	10°29	6°58	25°20	3°41	12°59	17°52	23°51	28°17	14°52	14° 7	13°58	n.a.	S 17
S 18	8 2 3	28°55'57	23°46	11°49	8°13	25°57	3°54	13° 3	17°56	23°52	28°16	14°D52	14° 4	14° 4	n.a.	S 18
M19	8 6 0	29°55'21	5♉41	13°12	9°27	26°34	4° 6	13° 6	18° 0	23°52	28°15	14°52	14° 1	14°11	n.a.	M19
T 20	8 9 56	0♒54'47	17°44	14°39	10°42	27°12	4°18	13°10	18° 4	23°53	28°14	14°52	13°58	14°18	n.a.	T 20
W21	8 13 53	1°54'14	29°59	16° 8	11°57	27°49	4°30	13°13	18° 7	23°54	28°13	14°54	13°54	14°24	n.a.	W21
T 22	8 17 49	2°53'43	12♊30	17°39	13°11	28°26	4°42	13°16	18°11	23°54	28°12	14°55	13°51	14°31	n.a.	T 22
F 23	8 21 46	3°53'14	25°21	19°12	14°26	29° 3	4°54	13°19	18°15	23°55	28°11	14°56	13°48	14°38	n.a.	F 23
S 24	8 25 42	4°52'45	8♋33	20°46	15°41	29°40	5° 6	13°22	18°18	23°56	28°10	14°R57	13°45	14°45	n.a.	S 24
S 25	8 29 39	5°52'19	22° 8	22°21	16°55	0♑18	5°18	13°25	18°22	23°56	28° 9	14°57	13°42	14°51	n.a.	S 25
M26	8 33 36	6°51'54	6♌ 4	23°57	18°10	0°55	5°30	13°28	18°26	23°57	28° 8	14°56	13°39	14°58	n.a.	M26
T 27	8 37 32	7°51'30	20°18	25°34	19°25	1°32	5°42	13°31	18°29	23°58	28° 7	14°54	13°35	15° 5	n.a.	T 27
W28	8 41 29	8°51'08	4♍45	27°11	20°39	2° 9	5°54	13°33	18°33	23°59	28° 6	14°51	13°32	15°12	n.a.	W28
T 29	8 45 25	9°50'48	19°19	28°48	21°54	2°46	6° 5	13°36	18°37	24° 0	28° 5	14°47	13°29	15°18	n.a.	T 29
F 30	8 49 22	10°50'30	3♎53	0♒26	23° 9	3°23	6°17	13°38	18°40	24° 1	28° 4	14°44	13°26	15°25	n.a.	F 30
S 31	8 53 18	11♒50'14	18♎22	2♒ 4	24♒23	4♑ 0	6♑29	13♏41	18♑44	24♈ 2	28♌ 2	14♋41	13♋23	15♈32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s16	11n56	4n17	22s43	0s 4	21s23	0n22	21s20	0n41	22s 0	0n48	13s19	1n45	21s44	0n 2	8n46	0s15	1n18	11s 0	21n59	21n59	0s 4		n.a.
F 2	22 10	7 8	4 55	22 26	0n16	21 16	0 19	21 25	0 40	22 0	0 48	13 20	1 45	21 44	0 2	8 46	0 15	1 18	11 0	21 59	22 0	0 2		n.a.
S 3	22 5	1 57	5 14	22 9	0 34	21 8	0 17	21 29	0 40	22 0	0 48	13 21	1 45	21 43	0 2	8 46	0 15	1 18	11 1	21 59	22 0	0n 1		n.a.
S 4	21 58	3s21	5 15	21 53	0 51	21 0	0 15	21 33	0 40	22 0	0 48	13 23	1 45	21 43	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 0	0 3		n.a.
M 5	21 52	8 27	4 56	21 38	1 7	20 51	0 12	21 37	0 39	21 59	0 48	13 24	1 45	21 42	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 1	0 6		n.a.
T 6	21 45	13 5	4 20	21 25	1 21	20 41	0 10	21 40	0 39	21 59	0 48	13 25	1 46	21 42	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 1	0 8		n.a.
W 7	21 37	16 57	3 28	21 13	1 33	20 31	0 7	21 44	0 38	21 59	0 48	13 26	1 46	21 41	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 1	0 11		n.a.
T 8	21 29	19 51	2 25	21 2	1 44	20 21	0 5	21 47	0 38	21 59	0 48	13 27	1 46	21 41	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 2	0 13		n.a.
F 9	21 21	21 33	1 15	20 53	1 52	20 9	0 2	21 50	0 38	21 59	0 48	13 28	1 46	21 40	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 2	0 16		n.a.
S 10	21 12	21 59	0 1	20 45	1 59	19 57	0 0	21 53	0 37	21 59	0 48	13 29	1 46	21 40	0 2	8 46	0 15	1 19	11 1	21 59	22 2	0 18		n.a.
S 11	21 3	21 11	1s11	20 39	2 5	19 45	0s 2	21 56	0 37	21 58	0 48	13 30	1 47	21 40	0 2	8 46	0 15	1 20	11 2	21 59	22 3	0 21		n.a.
M12	20 54	19 16	2 18	20 34	2 8	19 32	0 5	21 58	0 36	21 58	0 48	13 31	1 47	21 39	0 2	8 46	0 15	1 20	11 2	21 59	22 3	0 23		n.a.
T 13	20 44	16 27	3 17	20 30	2 11	19 18	0 7	22 1	0 36	21 58	0 48	13 32	1 47	21 39	0 2	8 47	0 15	1 20	11 2	21 59	22 3	0 26		n.a.
W14	20 34	12 57	4 5	20 26	2 11	19 4	0 10	22 3	0 35	21 58	0 48	13 33	1 47	21 38	0 2	8 47	0 15	1 20	11 2	21 59	22 4	0 28		n.a.
T 15	20 24	8 58	4 42	20 23	2 11	18 50	0 12	22 5	0 35	21 57	0 49	13 34	1 48	21 38	0 2	8 47	0 15	1 20	11 2	22 0	22 4	0 31		n.a.
F 16	20 13	4 42	5 5	20 20	2 10	18 35	0 15	22 7	0 35	21 57	0 49	13 35	1 48	21 37	0 2	8 47	0 15	1 21	11 2	22 0	22 4	0 33		n.a.
S 17	20 1	0 17	5 16	20 17	2 7	18 19	0 17	22 9	0 34	21 57	0 49	13 36	1 48	21 37	0 2	8 47	0 15	1 21	11 2	22 0	22 5	0 36		n.a.
S 18	19 50	4n 7	5 12	20 14	2 4	18 3	0 20	22 11	0 34	21 56	0 49	13 37	1 48	21 36	0 2	8 47	0 15	1 21	11 2	22 0	22 5	0 38		n.a.
M19	19 38	8 24	4 55	20 11	2 0	17 46	0 22	22 12	0 33	21 56	0 49	13 38	1 48	21 36	0 2	8 48	0 15	1 21	11 2	22 0	22 5	0 41		n.a.
T 20	19 25	12 24	4 26	20 7	1 55	17 29	0 24	22 14	0 33	21 55	0 49	13 38	1 49	21 35	0 2	8 48	0 15	1 22	11 2	22 0	22 5	0 43		n.a.
W21	19 13	15 58	3 43	20 3	1 50	17 11	0 27	22 15	0 32	21 55	0 49	13 39	1 49	21 35	0 2	8 48	0 15	1 22	11 2	22 0	22 6	0 46		n.a.
T 22	18 59	18 53	2 50	19 57	1 44	16 53	0 29	22 16	0 32	21 55	0 49	13 40	1 49	21 34	0 2	8 48	0 15	1 22	11 2	21 59	22 6	0 48		n.a.
F 23	18 46	20 57	1 46	19 52	1 37	16 34	0 32	22 16	0 31	21 54	0 49	13 40	1 49	21 34	0 2	8 49	0 15	1 22	11 3	21 59	22 6	0 51		n.a.
S 24	18 32	21 57	0 35	19 45	1 31	16 15	0 34	22 17	0 31	21 54	0 49	13 41	1 50	21 33	0 2	8 49	0 15	1 23	11 3	21 59	22 7	0 54		n.a.
S 25	18 18	21 41	0n39	19 37	1 24	15 56	0 36	22 18	0 31	21 53	0 49	13 42	1 50	21 33	0 2	8 49	0 15	1 23	11 3	21 59	22 7	0 56		n.a.
M26	18 4	20 6	1 54	19 29	1 17	15 36	0 39	22 18	0 30	21 53	0 49	13 42	1 50	21 33	0 2	8 49	0 15	1 23	11 3	21 59	22 7	0 59		n.a.
T 27	17 49	17 13	3 2	19 19	1 10	15 15	0 41	22 18	0 30	21 52	0 49	13 43	1 50	21 32	0 2	8 50	0 15	1 24	11 3	22 0	22 8	1 1		n.a.
W28	17 34	13 15	4 0	19 9	1 2	14 54	0 43	22 18	0 29	21 52	0 49	13 43	1 51	21 32	0 2	8 50	0 15	1 24	11 3	22 0	22 8	1 4		n.a.
T 29	17 19	8 29	4 43	18 57	0 55	14 33	0 45	22 18	0 29	21 51	0 49	13 44	1 51	21 31	0 2	8 50	0 15	1 24	11 3	22 0	22 8	1 6		n.a.
F 30	17 3	3 14	5 8	18 45	0 47	14 12	0 48	22 17	0 28	21 50	0 49	13 44	1 51	21 31	0 2	8 51	0 15	1 24	11 3	22 1	22 9	1 9		n.a.
S 31	16s47	2s10	5n13	18s32	0n40	13s50	0s50	22s17	0n28	21s50	0n49	13s45	1n51	21s30	0n 2	8n51	0s15	1n25	11s 3	22n 1	22n 9	1n11		n.a.

Julian Day Number = 4498363.5, Delta T = 28h21m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'42, Lahiri = 103°02'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 15	12♒49'59	2♏42	3♒41	25♒38	4♑37	6♑40	13♏43	18♑47	24♈ 3	28°R 1	14°R40	13♋20	15♈38	n.a.	S 1
M 2	9 1 12	13°49'47	16°49	5°19	26°53	5°14	6°52	13°45	18°51	24° 4	28♌ 0	14°D39	13°16	15°45	n.a.	M 2
T 3	9 5 8	14°49'36	0♐42	6°57	28° 8	5°51	7° 3	13°47	18°54	24° 5	27°59	14♋40	13°13	15°52	n.a.	T 3
W 4	9 9 5	15°49'28	14°20	8°34	29°22	6°28	7°14	13°49	18°58	24° 6	27°58	14°41	13°10	15°59	n.a.	W 4
T 5	9 13 1	16°49'21	27°45	10°11	0♓37	7° 5	7°26	13°51	19° 1	24° 7	27°57	14°43	13° 7	16° 5	n.a.	T 5
F 6	9 16 58	17°49'16	10♑57	11°48	1°52	7°42	7°37	13°52	19° 5	24° 8	27°56	14°R44	13° 4	16°12	n.a.	F 6
S 7	9 20 54	18°49'13	23°57	13°25	3° 7	8°19	7°48	13°54	19° 8	24° 9	27°55	14°44	13° 0	16°19	n.a.	S 7
S 8	9 24 51	19°49'11	6♒44	15° 1	4°21	8°56	7°59	13°55	19°11	24°10	27°54	14°42	12°57	16°25	n.a.	S 8
M 9	9 28 48	20°49'11	19°20	16°37	5°36	9°32	8°10	13°57	19°15	24°12	27°53	14°38	12°54	16°32	n.a.	M 9
T 10	9 32 44	21°49'13	1♓46	18°13	6°51	10° 9	8°21	13°58	19°18	24°13	27°51	14°32	12°51	16°39	n.a.	T 10
W11	9 36 41	22°49'15	14° 0	19°49	8° 6	10°46	8°32	13°59	19°21	24°14	27°50	14°25	12°48	16°46	n.a.	W11
T 12	9 40 37	23°49'20	26° 6	21°25	9°21	11°23	8°43	14° 0	19°25	24°15	27°49	14°18	12°45	16°52	n.a.	T 12
F 13	9 44 34	24°49'25	8♈ 4	23° 0	10°35	11°59	8°53	14° 1	19°28	24°17	27°48	14°10	12°41	16°59	n.a.	F 13
S 14	9 48 30	25°49'32	19°57	24°35	11°50	12°36	9° 4	14° 2	19°31	24°18	27°47	14° 4	12°38	17° 6	n.a.	S 14
S 15	9 52 27	26°49'40	1♉47	26°10	13° 5	13°13	9°15	14° 3	19°34	24°20	27°46	13°58	12°35	17°13	n.a.	S 15
M16	9 56 24	27°49'49	13°40	27°44	14°20	13°49	9°25	14° 3	19°38	24°21	27°45	13°55	12°32	17°19	n.a.	M16
T 17	10 0 20	28°49'59	25°40	29°19	15°35	14°26	9°35	14° 4	19°41	24°22	27°44	13°D54	12°29	17°26	n.a.	T 17
W18	10 4 17	29°50'11	7♊51	0♓53	16°50	15° 3	9°46	14° 4	19°44	24°24	27°42	13°54	12°26	17°33	n.a.	W18
T 19	10 8 13	0♓50'23	20°18	2°27	18° 4	15°39	9°56	14° 5	19°47	24°25	27°41	13°56	12°22	17°39	n.a.	T 19
F 20	10 12 10	1°50'37	3♋ 6	4° 1	19°19	16°16	10° 6	14° 5	19°50	24°27	27°40	13°57	12°19	17°46	n.a.	F 20
S 21	10 16 6	2°50'52	16°20	5°35	20°34	16°52	10°16	14°R 5	19°53	24°29	27°39	13°R57	12°16	17°53	n.a.	S 21
S 22	10 20 3	3°51'08	0♌ 1	7° 9	21°49	17°29	10°26	14° 5	19°56	24°30	27°38	13°56	12°13	18° 0	n.a.	S 22
M23	10 24 0	4°51'25	14° 9	8°42	23° 4	18° 5	10°36	14° 5	19°59	24°32	27°37	13°53	12°10	18° 6	n.a.	M23
T 24	10 27 56	5°51'43	28°41	10°16	24°19	18°42	10°46	14° 4	20° 2	24°33	27°36	13°47	12° 6	18°13	n.a.	T 24
W25	10 31 53	6°52'02	13♍33	11°49	25°33	19°18	10°55	14° 4	20° 5	24°35	27°35	13°39	12° 3	18°20	n.a.	W25
T 26	10 35 49	7°52'22	28°34	13°23	26°48	19°54	11° 5	14° 3	20° 8	24°37	27°33	13°31	12° 0	18°26	n.a.	T 26
F 27	10 39 46	8°52'44	13♎35	14°56	28° 3	20°31	11°14	14° 3	20°10	24°38	27°32	13°22	11°57	18°33	n.a.	F 27
S 28	10 43 42	9°53'07	28°28	16°29	29°18	21° 7	11°23	14° 2	20°13	24°40	27°31	13°15	11°54	18°40	n.a.	S 28
S 29	10 47 39	10♓53'31	13♏ 5	18♓ 3	0♈33	21♑43	11♑33	14♏ 1	20♑16	24♈42	27♌30	13♋ 9	11♋51	18♈47	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s31	7s24	4n58	18s18	0n32	13s27	0s52	22s16	0n27	21s49	0n49	13s45	1n52	21s30	0n 2	8n51	0s15	1n25	11s 3	22n 1	22n 9	1n14		n.a.
M 2	16 14	12 9	4 25	18 2	0 24	13 4	0 54	22 15	0 27	21 49	0 49	13 46	1 52	21 29	0 2	8 52	0 15	1 25	11 3	22 1	22 10	1 16		n.a.
T 3	15 57	16 12	3 38	17 46	0 17	12 41	0 56	22 14	0 26	21 48	0 49	13 46	1 52	21 29	0 2	8 52	0 15	1 26	11 3	22 1	22 10	1 19		n.a.
W 4	15 40	19 17	2 39	17 29	0 9	12 18	0 58	22 13	0 26	21 47	0 49	13 46	1 52	21 28	0 2	8 52	0 15	1 26	11 3	22 1	22 10	1 21		n.a.
T 5	15 23	21 15	1 31	17 12	0 2	11 54	1 0	22 12	0 25	21 47	0 49	13 46	1 53	21 28	0 2	8 53	0 15	1 26	11 3	22 1	22 10	1 24		n.a.
F 6	15 5	22 1	0 21	16 53	0s 6	11 30	1 2	22 10	0 25	21 46	0 49	13 47	1 53	21 27	0 2	8 53	0 15	1 27	11 3	22 1	22 11	1 26		n.a.
S 7	14 47	21 34	0s50	16 34	0 13	11 6	1 4	22 9	0 24	21 45	0 49	13 47	1 53	21 27	0 2	8 54	0 15	1 27	11 3	22 1	22 11	1 29		n.a.
S 8	14 29	19 59	1 57	16 13	0 20	10 41	1 6	22 7	0 24	21 45	0 50	13 47	1 53	21 27	0 2	8 54	0 15	1 28	11 3	22 1	22 11	1 31		n.a.
M 9	14 10	17 26	2 57	15 52	0 27	10 16	1 8	22 5	0 23	21 44	0 50	13 47	1 54	21 26	0 2	8 55	0 15	1 28	11 3	22 1	22 12	1 34		n.a.
T 10	13 52	14 7	3 48	15 30	0 34	9 51	1 10	22 3	0 23	21 43	0 50	13 47	1 54	21 26	0 2	8 55	0 15	1 28	11 3	22 2	22 12	1 37		n.a.
W11	13 33	10 15	4 27	15 8	0 41	9 25	1 11	22 1	0 22	21 42	0 50	13 47	1 54	21 25	0 2	8 55	0 15	1 29	11 3	22 3	22 12	1 39		n.a.
T 12	13 14	6 1	4 54	14 44	0 47	8 59	1 13	21 58	0 22	21 42	0 50	13 48	1 54	21 25	0 2	8 56	0 15	1 29	11 3	22 3	22 13	1 42		n.a.
F 13	12 54	1 37	5 7	14 20	0 54	8 33	1 15	21 56	0 21	21 41	0 50	13 48	1 55	21 24	0 2	8 56	0 15	1 29	11 3	22 4	22 13	1 44		n.a.
S 14	12 34	2n50	5 7	13 56	1 0	8 7	1 16	21 53	0 20	21 40	0 50	13 48	1 55	21 24	0 2	8 57	0 15	1 30	11 3	22 5	22 13	1 47		n.a.
S 15	12 15	7 9	4 54	13 30	1 6	7 41	1 18	21 50	0 20	21 39	0 50	13 47	1 55	21 23	0 2	8 57	0 15	1 30	11 3	22 5	22 13	1 49		n.a.
M16	11 55	11 14	4 29	13 4	1 12	7 14	1 19	21 47	0 19	21 39	0 50	13 47	1 55	21 23	0 2	8 58	0 15	1 31	11 3	22 6	22 14	1 52		n.a.
T 17	11 34	14 55	3 51	12 38	1 18	6 47	1 21	21 44	0 19	21 38	0 50	13 47	1 56	21 23	0 1	8 58	0 15	1 31	11 3	22 6	22 14	1 54		n.a.
W18	11 14	18 2	3 2	12 10	1 23	6 20	1 22	21 41	0 18	21 37	0 50	13 47	1 56	21 22	0 1	8 59	0 15	1 31	11 3	22 6	22 14	1 57		n.a.
T 19	10 53	20 24	2 4	11 42	1 28	5 53	1 24	21 37	0 18	21 36	0 50	13 47	1 56	21 22	0 1	8 59	0 15	1 32	11 3	22 6	22 15	1 59		n.a.
F 20	10 32	21 48	0 58	11 14	1 33	5 26	1 25	21 33	0 17	21 35	0 50	13 47	1 56	21 21	0 1	9 0	0 15	1 32	11 3	22 6	22 15	2 2		n.a.
S 21	10 11	22 3	0n13	10 45	1 38	4 58	1 26	21 30	0 17	21 35	0 50	13 47	1 57	21 21	0 1	9 1	0 15	1 33	11 3	22 6	22 15	2 5		n.a.
S 22	9 50	21 0	1 25	10 15	1 43	4 30	1 27	21 26	0 16	21 34	0 51	13 46	1 57	21 20	0 1	9 1	0 15	1 33	11 3	22 6	22 15	2 7		n.a.
M23	9 29	18 37	2 35	9 45	1 47	4 3	1 28	21 22	0 15	21 33	0 51	13 46	1 57	21 20	0 1	9 2	0 15	1 33	11 2	22 6	22 16	2 10		n.a.
T 24	9 7	15 1	3 36	9 15	1 51	3 35	1 29	21 17	0 15	21 32	0 51	13 46	1 58	21 20	0 1	9 2	0 15	1 34	11 2	22 7	22 16	2 12		n.a.
W25	8 45	10 23	4 24	8 43	1 55	3 7	1 30	21 13	0 14	21 31	0 51	13 45	1 58	21 19	0 1	9 3	0 15	1 34	11 2	22 7	22 16	2 15		n.a.
T 26	8 24	5 5	4 55	8 12	1 58	2 38	1 31	21 9	0 14	21 30	0 51	13 45	1 58	21 19	0 1	9 3	0 15	1 35	11 2	22 8	22 17	2 17		n.a.
F 27	8 2	0s31	5 5	7 40	2 2	2 10	1 32	21 4	0 13	21 30	0 51	13 45	1 58	21 18	0 1	9 4	0 15	1 35	11 2	22 9	22 17	2 20		n.a.
S 28	7 40	6 2	4 55	7 7	2 5	1 42	1 33	20 59	0 13	21 29	0 51	13 44	1 59	21 18	0 1	9 5	0 15	1 36	11 2	22 10	22 17	2 22		n.a.
S 29	7s17	11s 7	4n25	6s34	2s 7	1s14	1s34	20s54	0n12	21s28	0n51	13s44	1n59	21s18	0n 1	9n 5	0s15	1n36	11s 2	22n10	22n17	2n25		n.a.

Julian Day Number = 4498394.5, Delta T = 28h21m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'47, Lahiri = 103°02'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 36	11♓53'57	27♏20	19♓36	1♈48	22♉20	11♉42	14°R 0	20♉19	24♈44	27°R29	13°R 6	11♋47	18♈53	n.a.	M 1
T 2	10 55 32	12°54'25	11♐14	21° 9	3° 2	22°56	11°51	13♏59	20°21	24°45	27♌28	13°D 5	11°44	19° 0	n.a.	T 2
W 3	10 59 29	13°54'54	24°45	22°42	4°17	23°32	12° 0	13°58	20°24	24°47	27°27	13♋ 6	11°41	19° 7	n.a.	W 3
T 4	11 3 25	14°55'24	7♉57	24°16	5°32	24° 8	12° 9	13°57	20°27	24°49	27°26	13°R 6	11°38	19°13	n.a.	T 4
F 5	11 7 22	15°55'55	20°52	25°49	6°47	24°44	12°17	13°55	20°29	24°51	27°25	13° 6	11°35	19°20	n.a.	F 5
S 6	11 11 18	16°56'28	3♒33	27°22	8° 2	25°20	12°26	13°54	20°32	24°53	27°24	13° 4	11°32	19°27	n.a.	S 6
S 7	11 15 15	17°57'02	16° 2	28°55	9°17	25°56	12°34	13°52	20°34	24°55	27°23	12°59	11°28	19°34	n.a.	S 7
M 8	11 19 12	18°57'37	28°22	0♈28	10°31	26°33	12°42	13°51	20°36	24°57	27°22	12°52	11°25	19°40	n.a.	M 8
T 9	11 23 8	19°58'13	10♓34	2° 1	11°46	27° 9	12°51	13°49	20°39	24°58	27°20	12°41	11°22	19°47	n.a.	T 9
W10	11 27 5	20°58'49	22°39	3°34	13° 1	27°45	12°59	13°47	20°41	25° 0	27°19	12°29	11°19	19°54	n.a.	W10
T 11	11 31 1	21°59'27	4♈38	5° 6	14°16	28°20	13° 7	13°45	20°43	25° 2	27°18	12°15	11°16	20° 1	n.a.	T 11
F 12	11 34 58	23° 0'05	16°32	6°39	15°31	28°56	13°15	13°43	20°46	25° 4	27°17	12° 1	11°12	20° 7	n.a.	F 12
S 13	11 38 54	24° 0'45	28°24	8°11	16°45	29°32	13°22	13°41	20°48	25° 6	27°16	11°49	11° 9	20°14	n.a.	S 13
S 14	11 42 51	25° 1'24	10♉14	9°42	18° 0	0♒ 8	13°30	13°38	20°50	25° 8	27°15	11°39	11° 6	20°21	n.a.	S 14
M15	11 46 47	26° 2'05	22° 6	11°13	19°15	0°44	13°37	13°36	20°52	25°10	27°14	11°31	11° 3	20°27	n.a.	M15
T 16	11 50 44	27° 2'46	4♊ 3	12°44	20°30	1°20	13°44	13°33	20°54	25°12	27°13	11°26	11° 0	20°34	n.a.	T 16
W17	11 54 41	28° 3'27	16°11	14°14	21°45	1°55	13°52	13°31	20°56	25°15	27°12	11°24	10°57	20°41	n.a.	W17
T 18	11 58 37	29° 4'09	28°33	15°42	22°59	2°31	13°59	13°28	20°58	25°17	27°12	11°D23	10°53	20°48	n.a.	T 18
F 19	12 2 34	0♈ 4'52	11♋14	17°10	24°14	3° 7	14° 5	13°25	21° 0	25°19	27°11	11°R23	10°50	20°54	n.a.	F 19
S 20	12 6 30	1° 5'35	24°21	18°36	25°29	3°42	14°12	13°23	21° 2	25°21	27°10	11°23	10°47	21° 1	n.a.	S 20
S 21	12 10 27	2° 6'18	7♌56	20° 1	26°43	4°18	14°19	13°20	21° 4	25°23	27° 9	11°21	10°44	21° 8	n.a.	S 21
M22	12 14 23	3° 7'01	22° 1	21°24	27°58	4°53	14°25	13°17	21° 5	25°25	27° 8	11°16	10°41	21°14	n.a.	M22
T 23	12 18 20	4° 7'44	6♍36	22°45	29°13	5°29	14°32	13°13	21° 7	25°27	27° 7	11° 8	10°37	21°21	n.a.	T 23
W24	12 22 17	5° 8'28	21°35	24° 3	0♉27	6° 4	14°38	13°10	21° 9	25°29	27° 6	10°58	10°34	21°28	n.a.	W24
T 25	12 26 13	6° 9'12	6♎51	25°17	1°42	6°40	14°44	13° 7	21°10	25°31	27° 5	10°47	10°31	21°35	n.a.	T 25
F 26	12 30 10	7° 9'57	22°11	26°28	2°57	7°15	14°50	13° 3	21°12	25°34	27° 4	10°35	10°28	21°41	n.a.	F 26
S 27	12 34 6	8°10'42	7♏25	27°35	4°11	7°50	14°55	13° 0	21°13	25°36	27° 4	10°25	10°25	21°48	n.a.	S 27
S 28	12 38 3	9°11'28	22°21	28°37	5°26	8°26	15° 1	12°56	21°15	25°38	27° 3	10°17	10°22	21°55	n.a.	S 28
M29	12 41 59	10°12'14	6♐54	29°33	6°40	9° 1	15° 6	12°53	21°16	25°40	27° 2	10°12	10°18	22° 1	n.a.	M29
T 30	12 45 56	11°13'01	20°58	0♉22	7°55	9°36	15°11	12°49	21°18	25°42	27° 1	10° 9	10°15	22° 8	n.a.	T 30
W31	12 49 52	12♈13'49	4♑35	1♉ 4	9♉ 9	10♒11	15♑17	12♏45	21♑19	25♈45	27♌ 0	10♋ 8	10♋12	22♈15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s55	15s29	3n39	6s 1	2s10	0s45	1s34	20s49	0n11	21s27	0n51	13s43	1n59	21s17	0n 1	9n 6	0s15	1n36	11s 2	22n11	22n18	2n28		n.a.
T 2	6 32	18 51	2 42	5 27	2 12	0 17	1 35	20 44	0 11	21 26	0 51	13 43	1 59	21 17	0 1	9 7	0 15	1 37	11 2	22 11	22 18	2 30		n.a.
W 3	6 10	21 6	1 36	4 52	2 13	0n12	1 35	20 39	0 10	21 25	0 51	13 42	2 0	21 17	0 1	9 7	0 15	1 37	11 2	22 11	22 18	2 33		n.a.
T 4	5 47	22 7	0 27	4 18	2 15	0 40	1 36	20 33	0 9	21 24	0 52	13 41	2 0	21 16	0 1	9 8	0 15	1 38	11 2	22 11	22 18	2 35		n.a.
F 5	5 24	21 55	0s41	3 42	2 16	1 9	1 36	20 28	0 9	21 24	0 52	13 41	2 0	21 16	0 1	9 9	0 15	1 38	11 1	22 11	22 19	2 38		n.a.
S 6	5 1	20 34	1 47	3 7	2 16	1 37	1 37	20 22	0 8	21 23	0 52	13 40	2 0	21 16	0 1	9 9	0 15	1 39	11 1	22 11	22 19	2 40		n.a.
S 7	4 38	18 15	2 46	2 31	2 17	2 5	1 37	20 16	0 8	21 22	0 52	13 39	2 1	21 15	0 1	9 10	0 15	1 39	11 1	22 11	22 19	2 43		n.a.
M 8	4 15	15 7	3 36	1 55	2 16	2 34	1 37	20 10	0 7	21 21	0 52	13 39	2 1	21 15	0 1	9 11	0 15	1 40	11 1	22 12	22 20	2 45		n.a.
T 9	3 52	11 22	4 16	1 18	2 16	3 2	1 37	20 4	0 6	21 20	0 52	13 38	2 1	21 15	0 1	9 11	0 15	1 40	11 1	22 13	22 20	2 48		n.a.
W10	3 29	7 12	4 43	0 41	2 15	3 31	1 37	19 58	0 6	21 19	0 52	13 37	2 1	21 14	0 1	9 12	0 15	1 41	11 1	22 14	22 20	2 51		n.a.
T 11	3 6	2 47	4 58	0 4	2 13	3 59	1 37	19 52	0 5	21 19	0 52	13 36	2 1	21 14	0 1	9 13	0 15	1 41	11 1	22 15	22 20	2 53		n.a.
F 12	2 42	1n42	5 0	0n33	2 11	4 27	1 37	19 45	0 4	21 18	0 52	13 36	2 2	21 14	0 1	9 13	0 15	1 41	11 1	22 16	22 21	2 56		n.a.
S 13	2 19	6 6	4 49	1 11	2 9	4 55	1 37	19 39	0 4	21 17	0 52	13 35	2 2	21 13	0 1	9 14	0 15	1 42	11 0	22 18	22 21	2 58		n.a.
S 14	1 56	10 17	4 25	1 48	2 6	5 23	1 36	19 32	0 3	21 16	0 53	13 34	2 2	21 13	0 1	9 15	0 15	1 42	11 0	22 18	22 21	3 1		n.a.
M15	1 32	14 6	3 50	2 26	2 2	5 51	1 36	19 25	0 2	21 15	0 53	13 33	2 2	21 13	0 1	9 15	0 15	1 43	11 0	22 19	22 21	3 3		n.a.
T 16	1 9	17 23	3 4	3 5	1 58	6 19	1 36	19 18	0 2	21 14	0 53	13 32	2 3	21 12	0 1	9 16	0 15	1 43	11 0	22 19	22 22	3 6		n.a.
W17	0 45	19 58	2 9	3 43	1 54	6 47	1 35	19 11	0 1	21 13	0 53	13 31	2 3	21 12	0 1	9 17	0 15	1 44	11 0	22 20	22 22	3 9		n.a.
T 18	0 22	21 40	1 7	4 21	1 48	7 14	1 35	19 4	0 0	21 13	0 53	13 30	2 3	21 12	0 1	9 18	0 15	1 44	11 0	22 20	22 22	3 11		n.a.
F 19	0n 2	22 20	0 1	4 59	1 42	7 41	1 34	18 57	0s 1	21 12	0 53	13 29	2 3	21 11	0 1	9 18	0 15	1 45	11 0	22 20	22 22	3 14		n.a.
S 20	0 25	21 48	1n 8	5 37	1 36	8 9	1 33	18 50	0 1	21 11	0 53	13 28	2 4	21 11	0 1	9 19	0 15	1 45	10 59	22 20	22 23	3 16		n.a.
S 21	0 49	19 59	2 15	6 15	1 28	8 36	1 32	18 42	0 2	21 10	0 53	13 27	2 4	21 11	0 1	9 20	0 15	1 46	10 59	22 20	22 23	3 19		n.a.
M22	1 12	16 55	3 17	6 53	1 20	9 2	1 32	18 35	0 3	21 10	0 53	13 26	2 4	21 11	0 1	9 21	0 15	1 46	10 59	22 20	22 23	3 21		n.a.
T 23	1 36	12 42	4 8	7 30	1 12	9 29	1 31	18 27	0 3	21 9	0 54	13 25	2 4	21 10	0 1	9 21	0 15	1 46	10 59	22 21	22 23	3 24		n.a.
W24	1 59	7 36	4 43	8 7	1 2	9 55	1 30	18 19	0 4	21 8	0 54	13 24	2 4	21 10	0 1	9 22	0 15	1 47	10 59	22 22	22 24	3 27		n.a.
T 25	2 23	1 57	4 59	8 43	0 52	10 22	1 29	18 11	0 5	21 7	0 54	13 22	2 5	21 10	0 1	9 23	0 15	1 47	10 58	22 23	22 24	3 29		n.a.
F 26	2 46	3s51	4 54	9 19	0 41	10 48	1 27	18 4	0 6	21 6	0 54	13 21	2 5	21 10	0 1	9 24	0 15	1 48	10 58	22 24	22 24	3 32		n.a.
S 27	3 10	9 23	4 28	9 54	0 29	11 13	1 26	17 56	0 6	21 6	0 54	13 20	2 5	21 10	0 1	9 24	0 15	1 48	10 58	22 24	22 24	3 34		n.a.
S 28	3 33	14 16	3 44	10 27	0 16	11 39	1 25	17 47	0 7	21 5	0 54	13 19	2 5	21 9	0 1	9 25	0 15	1 49	10 58	22 25	22 25	3 37		n.a.
M29	3 56	18 9	2 46	10 59	0 2	12 4	1 23	17 39	0 8	21 4	0 54	13 18	2 5	21 9	0 1	9 26	0 15	1 49	10 58	22 25	22 25	3 39		n.a.
T 30	4 19	20 51	1 39	11 30	0n12	12 29	1 22	17 31	0 9	21 4	0 54	13 16	2 5	21 9	0 1	9 27	0 15	1 50	10 57	22 25	22 25	3 42		n.a.
W31	4n43	22s14	0n29	11n58	0n27	12n53	1s21	17s22	0s10	21s 3	0n55	13s15	2n 6	21s 9	0n 1	9n28	0s15	1n50	10s57	22n26	22n25	3n45		n.a.

Julian Day Number = 4498423.5, Delta T = 28h21m49s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'51, Lahiri = 103°02'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 49	13♈14'38	17♑47	1♉38	10♉24	10♒46	15♑21	12°R41	21♑20	25♈47	27°R 0	10°R 8	10♋ 9	22♈22	n.a.	T 1
F 2	12 57 46	14°15'26	0♒37	2° 2	11°38	11°21	15°26	12♏38	21°21	25°49	26♌59	10♋ 8	10° 6	22°28	n.a.	F 2
S 3	13 1 42	15°16'15	13° 9	2°17	12°53	11°56	15°31	12°34	21°23	25°51	26°58	10° 5	10° 3	22°35	n.a.	S 3
S 4	13 5 39	16°17'05	25°27	2°R20	14° 7	12°31	15°35	12°30	21°24	25°54	26°58	10° 0	9°59	22°42	n.a.	S 4
M 5	13 9 35	17°17'55	7♓36	2°12	15°22	13° 6	15°39	12°25	21°25	25°56	26°57	9°52	9°56	22°48	n.a.	M 5
T 6	13 13 32	18°18'45	19°38	1°52	16°36	13°41	15°44	12°21	21°26	25°58	26°56	9°40	9°53	22°55	n.a.	T 6
W 7	13 17 28	19°19'35	1♈35	1°21	17°50	14°16	15°47	12°17	21°27	26° 0	26°56	9°27	9°50	23° 2	n.a.	W 7
T 8	13 21 25	20°20'26	13°28	0°38	19° 5	14°51	15°51	12°13	21°27	26° 3	26°55	9°12	9°47	23° 9	n.a.	T 8
F 9	13 25 21	21°21'16	25°20	29♈44	20°19	15°25	15°55	12° 8	21°28	26° 5	26°54	8°57	9°43	23°15	n.a.	F 9
S 10	13 29 18	22°22'07	7♉12	28°42	21°33	16° 0	15°58	12° 4	21°29	26° 7	26°54	8°44	9°40	23°22	n.a.	S 10
S 11	13 33 15	23°22'57	19° 5	27°31	22°47	16°35	16° 1	12° 0	21°30	26° 9	26°53	8°32	9°37	23°29	n.a.	S 11
M12	13 37 11	24°23'47	1♊ 0	26°16	24° 1	17° 9	16° 4	11°55	21°30	26°12	26°53	8°23	9°34	23°35	n.a.	M12
T 13	13 41 8	25°24'37	13° 1	24°58	25°16	17°43	16° 7	11°51	21°31	26°14	26°52	8°18	9°31	23°42	n.a.	T 13
W14	13 45 4	26°25'27	25°10	23°39	26°30	18°18	16°10	11°46	21°31	26°16	26°52	8°15	9°28	23°49	n.a.	W14
T 15	13 49 1	27°26'16	7♋32	22°23	27°44	18°52	16°12	11°41	21°32	26°19	26°51	8°D14	9°24	23°56	n.a.	T 15
F 16	13 52 57	28°27'05	20°10	21°10	28°58	19°26	16°15	11°37	21°32	26°21	26°51	8°14	9°21	24° 2	n.a.	F 16
S 17	13 56 54	29°27'53	3♌10	20° 4	0♊12	20° 1	16°17	11°32	21°33	26°23	26°50	8°R15	9°18	24° 9	n.a.	S 17
S 18	14 0 50	0♉28'41	16°36	19° 4	1°26	20°35	16°19	11°27	21°33	26°25	26°50	8°13	9°15	24°16	n.a.	S 18
M19	14 4 47	1°29'28	0♍29	18°13	2°40	21° 9	16°21	11°23	21°33	26°28	26°49	8°10	9°12	24°23	n.a.	M19
T 20	14 8 43	2°30'14	14°52	17°31	3°54	21°43	16°22	11°18	21°33	26°30	26°49	8° 4	9° 9	24°29	n.a.	T 20
W21	14 12 40	3°31'00	29°41	16°58	5° 7	22°17	16°24	11°13	21°34	26°32	26°49	7°56	9° 5	24°36	n.a.	W21
T 22	14 16 37	4°31'45	14♎51	16°34	6°21	22°51	16°25	11° 8	21°34	26°34	26°48	7°47	9° 2	24°43	n.a.	T 22
F 23	14 20 33	5°32'30	0♏10	16°19	7°35	23°25	16°26	11° 3	21°R34	26°37	26°48	7°37	8°59	24°49	n.a.	F 23
S 24	14 24 30	6°33'14	15°29	16°D12	8°49	23°58	16°27	10°59	21°34	26°39	26°48	7°28	8°56	24°56	n.a.	S 24
S 25	14 28 26	7°33'58	0♐36	16°14	10° 2	24°32	16°27	10°54	21°34	26°41	26°47	7°21	8°53	25° 3	n.a.	S 25
M26	14 32 23	8°34'41	15°21	16°22	11°16	25° 6	16°28	10°49	21°33	26°43	26°47	7°16	8°49	25°10	n.a.	M26
T 27	14 36 19	9°35'24	29°39	16°38	12°29	25°39	16°28	10°44	21°33	26°46	26°47	7°14	8°46	25°16	n.a.	T 27
W28	14 40 16	10°36'07	13♑27	17° 1	13°43	26°13	16°R28	10°39	21°33	26°48	26°47	7°D14	8°43	25°23	n.a.	W28
T 29	14 44 12	11°36'50	26°47	17°29	14°56	26°46	16°28	10°34	21°33	26°50	26°46	7°15	8°40	25°30	n.a.	T 29
F 30	14 48 9	12♉37'32	9♒42	18♈ 2	16♊ 9	27♒19	16♑28	10♏29	21♑32	26♈52	26♌46	7°R16	8♋37	25♈36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 6	22s19	0s40	12n24	0n43	13n18	1s19	17s14	0s10	21s 2	0n55	13s14	2n 6	21s 9	0n 1	9n28	0s15	1n50	10s57	22n26	22n25	3n47		n.a.
F 2	5 29	21 12	1 46	12 48	1 0	13 42	1 17	17 5	0 11	21 2	0 55	13 12	2 6	21 8	0 1	9 29	0 15	1 51	10 57	22 26	22 26	3 50		n.a.
S 3	5 52	19 4	2 45	13 9	1 16	14 5	1 16	16 57	0 12	21 1	0 55	13 11	2 6	21 8	0 1	9 30	0 15	1 51	10 57	22 26	22 26	3 52		n.a.
S 4	6 14	16 4	3 35	13 26	1 33	14 28	1 14	16 48	0 13	21 0	0 55	13 10	2 6	21 8	0 1	9 31	0 15	1 52	10 56	22 26	22 26	3 55		n.a.
M 5	6 37	12 26	4 14	13 39	1 50	14 51	1 12	16 39	0 14	21 0	0 55	13 8	2 7	21 8	0 1	9 31	0 15	1 52	10 56	22 27	22 26	3 58		n.a.
T 6	7 0	8 20	4 42	13 48	2 7	15 14	1 10	16 30	0 14	20 59	0 55	13 7	2 7	21 8	0 1	9 32	0 15	1 53	10 56	22 28	22 27	4 0		n.a.
W 7	7 22	3 57	4 57	13 52	2 22	15 36	1 8	16 21	0 15	20 59	0 55	13 6	2 7	21 8	0 1	9 33	0 15	1 53	10 56	22 28	22 27	4 3		n.a.
T 8	7 45	0n34	4 59	13 51	2 37	15 58	1 6	16 12	0 16	20 58	0 56	13 4	2 7	21 8	0 1	9 34	0 15	1 53	10 56	22 29	22 27	4 5		n.a.
F 9	8 7	5 4	4 48	13 45	2 50	16 19	1 4	16 3	0 17	20 58	0 56	13 3	2 7	21 7	0 1	9 35	0 15	1 54	10 55	22 30	22 27	4 8		n.a.
S 10	8 29	9 22	4 24	13 34	3 2	16 41	1 2	15 54	0 18	20 57	0 56	13 1	2 7	21 7	0 1	9 35	0 15	1 54	10 55	22 31	22 28	4 10		n.a.
S 11	8 51	13 21	3 49	13 18	3 11	17 1	0 59	15 45	0 19	20 56	0 56	13 0	2 7	21 7	0 1	9 36	0 15	1 55	10 55	22 32	22 28	4 13		n.a.
M12	9 13	16 49	3 4	12 58	3 18	17 21	0 57	15 36	0 20	20 56	0 56	12 59	2 8	21 7	0 1	9 37	0 15	1 55	10 55	22 33	22 28	4 16		n.a.
T 13	9 34	19 37	2 10	12 34	3 22	17 41	0 55	15 26	0 20	20 56	0 56	12 57	2 8	21 7	0 1	9 38	0 15	1 55	10 54	22 33	22 28	4 18		n.a.
W14	9 56	21 34	1 9	12 7	3 24	18 0	0 52	15 17	0 21	20 55	0 56	12 56	2 8	21 7	0 1	9 39	0 15	1 56	10 54	22 33	22 28	4 21		n.a.
T 15	10 17	22 32	0 4	11 38	3 23	18 19	0 50	15 7	0 22	20 55	0 57	12 54	2 8	21 7	0 1	9 39	0 15	1 56	10 54	22 33	22 29	4 23		n.a.
F 16	10 38	22 22	1n 3	11 9	3 20	18 38	0 47	14 58	0 23	20 54	0 57	12 53	2 8	21 7	0 1	9 40	0 15	1 57	10 54	22 33	22 29	4 26		n.a.
S 17	10 59	21 1	2 8	10 39	3 14	18 55	0 45	14 48	0 24	20 54	0 57	12 51	2 8	21 7	0 1	9 41	0 15	1 57	10 53	22 33	22 29	4 29		n.a.
S 18	11 20	18 27	3 9	10 10	3 6	19 13	0 42	14 39	0 25	20 54	0 57	12 50	2 8	21 7	0 1	9 42	0 15	1 57	10 53	22 33	22 29	4 31		n.a.
M19	11 41	14 46	4 1	9 42	2 57	19 30	0 39	14 29	0 26	20 53	0 57	12 48	2 8	21 7	0 1	9 43	0 15	1 58	10 53	22 33	22 30	4 34		n.a.
T 20	12 1	10 7	4 39	9 17	2 47	19 46	0 36	14 19	0 27	20 53	0 57	12 47	2 8	21 7	0 1	9 43	0 15	1 58	10 53	22 34	22 30	4 36		n.a.
W21	12 21	4 44	5 0	8 53	2 35	20 2	0 34	14 9	0 28	20 53	0 57	12 45	2 8	21 7	0 1	9 44	0 15	1 58	10 52	22 34	22 30	4 39		n.a.
T 22	12 41	1s 3	5 1	8 33	2 23	20 17	0 31	14 0	0 29	20 52	0 57	12 44	2 9	21 7	0 1	9 45	0 15	1 59	10 52	22 35	22 30	4 41		n.a.
F 23	13 1	6 50	4 40	8 15	2 10	20 32	0 28	13 50	0 30	20 52	0 58	12 42	2 9	21 7	0 1	9 46	0 15	1 59	10 52	22 35	22 30	4 44		n.a.
S 24	13 21	12 12	4 0	8 0	1 57	20 46	0 25	13 40	0 31	20 52	0 58	12 41	2 9	21 7	0 1	9 46	0 15	1 59	10 52	22 36	22 31	4 47		n.a.
S 25	13 40	16 45	3 3	7 49	1 43	21 0	0 22	13 30	0 32	20 52	0 58	12 39	2 9	21 7	0 1	9 47	0 15	2 0	10 51	22 36	22 31	4 49		n.a.
M26	13 59	20 8	1 54	7 39	1 30	21 13	0 19	13 20	0 33	20 51	0 58	12 38	2 9	21 7	0 1	9 48	0 15	2 0	10 51	22 36	22 31	4 52		n.a.
T 27	14 18	22 7	0 41	7 33	1 16	21 26	0 16	13 10	0 34	20 51	0 58	12 36	2 9	21 7	0 1	9 49	0 15	2 0	10 51	22 37	22 31	4 54		n.a.
W28	14 37	22 42	0s33	7 29	1 3	21 38	0 13	13 0	0 35	20 51	0 58	12 34	2 9	21 7	0 1	9 50	0 15	2 1	10 51	22 37	22 31	4 57		n.a.
T 29	14 55	21 55	1 43	7 28	0 50	21 49	0 10	12 50	0 36	20 51	0 58	12 33	2 9	21 7	0 1	9 50	0 15	2 1	10 50	22 37	22 32	5 0		n.a.
F 30	15n13	20s 0	2s45	7n29	0n38	22n 0	0s 6	12s40	0s37	20s51	0n59	12s31	2n 9	21s 7	0n 1	9n51	0s15	2n 1	10s50	22n36	22n32	5n 2		n.a.

Julian Day Number = 4498454.5, Delta T = 28h21m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'55, Lahiri = 103°02'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 5	13♉38'14	22♒16	18♈41	17♊23	27♒53	16°R27	10°R25	21°R32	26♈54	26°R46	7°R16	8♋34	25♈43	n.a.	S 1
S 2	14 56 2	14°38'55	4♓33	19°24	18°36	28°26	16♑27	10♏20	21♑31	26°57	26♌46	7♋13	8°30	25°50	n.a.	S 2
M 3	14 59 59	15°39'36	16°38	20°11	19°49	28°59	16°26	10°15	21°31	26°59	26°46	7° 9	8°27	25°57	n.a.	M 3
T 4	15 3 55	16°40'16	28°35	21° 1	21° 2	29°32	16°25	10°10	21°30	27° 1	26°46	7° 2	8°24	26° 3	n.a.	T 4
W 5	15 7 52	17°40'56	10♈27	21°55	22°16	0♓ 5	16°24	10° 5	21°30	27° 3	26°46	6°53	8°21	26°10	n.a.	W 5
T 6	15 11 48	18°41'35	22°18	22°53	23°29	0°37	16°22	10° 0	21°29	27° 5	26°46	6°44	8°18	26°17	n.a.	T 6
F 7	15 15 45	19°42'13	4♉10	23°53	24°42	1°10	16°20	9°56	21°28	27° 8	26°46	6°34	8°15	26°23	n.a.	F 7
S 8	15 19 41	20°42'50	16° 4	24°56	25°54	1°43	16°19	9°51	21°27	27°10	26°D46	6°25	8°11	26°30	n.a.	S 8
S 9	15 23 38	21°43'27	28° 2	26° 1	27° 7	2°15	16°17	9°46	21°27	27°12	26°46	6°17	8° 8	26°37	n.a.	S 9
M10	15 27 34	22°44'03	10♊ 6	27° 8	28°20	2°48	16°15	9°42	21°26	27°14	26°46	6°12	8° 5	26°44	n.a.	M10
T 11	15 31 31	23°44'38	22°17	28°18	29°33	3°20	16°12	9°37	21°25	27°16	26°46	6° 9	8° 2	26°50	n.a.	T 11
W12	15 35 27	24°45'12	4♋36	29°29	0♋45	3°52	16°10	9°32	21°24	27°18	26°46	6°D 8	7°59	26°57	n.a.	W12
T 13	15 39 24	25°45'44	17° 7	0♉42	1°58	4°24	16° 7	9°28	21°23	27°20	26°46	6° 8	7°55	27° 4	n.a.	T 13
F 14	15 43 20	26°46'15	29°52	1°57	3°11	4°56	16° 4	9°23	21°22	27°22	26°46	6°10	7°52	27°10	n.a.	F 14
S 15	15 47 17	27°46'46	12♌54	3°14	4°23	5°28	16° 1	9°19	21°20	27°24	26°46	6°11	7°49	27°17	n.a.	S 15
S 16	15 51 14	28°47'14	26°17	4°32	5°35	6° 0	15°58	9°14	21°19	27°26	26°46	6°R12	7°46	27°24	n.a.	S 16
M17	15 55 10	29°47'41	10♍ 1	5°52	6°48	6°32	15°54	9°10	21°18	27°28	26°47	6°11	7°43	27°31	n.a.	M17
T 18	15 59 7	0♊48'07	24° 9	7°12	8° 0	7° 3	15°51	9° 5	21°17	27°30	26°47	6° 9	7°40	27°37	n.a.	T 18
W19	16 3 3	1°48'31	8♎39	8°35	9°12	7°35	15°47	9° 1	21°15	27°32	26°47	6° 6	7°36	27°44	n.a.	W19
T 20	16 7 0	2°48'54	23°28	9°58	10°24	8° 6	15°43	8°57	21°14	27°34	26°47	6° 1	7°33	27°51	n.a.	T 20
F 21	16 10 56	3°49'16	8♏28	11°23	11°36	8°37	15°39	8°53	21°12	27°36	26°48	5°56	7°30	27°57	n.a.	F 21
S 22	16 14 53	4°49'36	23°32	12°49	12°48	9° 8	15°34	8°49	21°11	27°38	26°48	5°52	7°27	28° 4	n.a.	S 22
S 23	16 18 49	5°49'55	8♐30	14°16	13°59	9°39	15°30	8°45	21° 9	27°40	26°48	5°48	7°24	28°11	n.a.	S 23
M24	16 22 46	6°50'13	23°12	15°44	15°11	10°10	15°25	8°41	21° 8	27°42	26°49	5°46	7°21	28°18	n.a.	M24
T 25	16 26 42	7°50'30	7♑33	17°13	16°23	10°41	15°21	8°37	21° 6	27°44	26°49	5°D46	7°17	28°24	n.a.	T 25
W26	16 30 39	8°50'45	21°29	18°44	17°34	11°12	15°16	8°33	21° 5	27°45	26°49	5°47	7°14	28°31	n.a.	W26
T 27	16 34 35	9°51'00	4♒58	20°15	18°46	11°42	15°11	8°29	21° 3	27°47	26°50	5°48	7°11	28°38	n.a.	T 27
F 28	16 38 32	10°51'13	18° 1	21°48	19°57	12°12	15° 6	8°25	21° 1	27°49	26°50	5°50	7° 8	28°44	n.a.	F 28
S 29	16 42 29	11°51'25	0♓41	23°22	21° 8	12°43	15° 0	8°22	20°59	27°51	26°51	5°51	7° 5	28°51	n.a.	S 29
S 30	16 46 25	12°51'36	13° 2	24°56	22°19	13°13	14°55	8°18	20°58	27°53	26°51	5°R52	7° 1	28°58	n.a.	S 30
M31	16 50 22	13♊51'46	25♓ 9	26♉32	23♋30	13♓43	14♑49	8♏14	20♑56	27♈54	26♌52	5♋51	6♋58	29♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	17s 9	3s37	7n32	0n26	22n10	0s 3	12s29	0s38	20s51	0n59	12s30	2n 9	21s 7	0n 1	9n52	0s15	2n 2	10s50	22n36	22n32	5n 5		n.a.
S 2	15 48	13 37	4 18	7 36	0 14	22 20	0n 0	12 19	0 39	20 51	0 59	12 28	2 9	21 7	0 1	9 53	0 15	2 2	10 50	22 37	22 32	5 7		n.a.
M 3	16 6	9 34	4 47	7 43	0 2	22 29	0 3	12 9	0 40	20 51	0 59	12 27	2 9	21 7	0 1	9 53	0 15	2 2	10 49	22 37	22 32	5 10		n.a.
T 4	16 22	5 12	5 3	7 51	0s 9	22 37	0 7	11 59	0 41	20 51	0 59	12 26	2 9	21 7	0 1	9 54	0 15	2 2	10 49	22 37	22 33	5 13		n.a.
W 5	16 39	0 41	5 6	8 1	0 19	22 45	0 10	11 49	0 43	20 51	0 59	12 24	2 9	21 8	0 1	9 55	0 15	2 3	10 49	22 38	22 33	5 15		n.a.
T 6	16 56	3n52	4 55	8 12	0 30	22 52	0 13	11 39	0 44	20 51	0 59	12 23	2 9	21 8	0 1	9 56	0 15	2 3	10 49	22 38	22 33	5 18		n.a.
F 7	17 12	8 17	4 32	8 25	0 39	22 58	0 17	11 28	0 45	20 51	0 59	12 21	2 9	21 8	0 1	9 56	0 15	2 3	10 48	22 39	22 33	5 20		n.a.
S 8	17 27	12 25	3 57	8 39	0 49	23 4	0 20	11 18	0 46	20 51	1 0	12 20	2 9	21 8	0 1	9 57	0 15	2 4	10 48	22 39	22 33	5 23		n.a.
S 9	17 43	16 5	3 11	8 53	0 57	23 10	0 23	11 8	0 47	20 51	1 0	12 18	2 9	21 8	0 1	9 58	0 15	2 4	10 48	22 39	22 34	5 25		n.a.
M10	17 58	19 7	2 16	9 9	1 6	23 14	0 27	10 58	0 48	20 51	1 0	12 17	2 9	21 8	0 1	9 59	0 15	2 4	10 47	22 40	22 34	5 28		n.a.
T 11	18 13	21 21	1 14	9 26	1 14	23 18	0 30	10 47	0 49	20 51	1 0	12 15	2 9	21 8	0 1	9 59	0 15	2 4	10 47	22 40	22 34	5 31		n.a.
W12	18 27	22 35	0 8	9 43	1 22	23 22	0 34	10 37	0 51	20 52	1 0	12 14	2 9	21 9	0 1	10 0	0 15	2 4	10 47	22 40	22 34	5 33		n.a.
T 13	18 41	22 43	0n59	10 1	1 29	23 24	0 37	10 27	0 52	20 52	1 0	12 13	2 9	21 9	0 1	10 1	0 15	2 5	10 47	22 40	22 34	5 36		n.a.
F 14	18 55	21 41	2 5	10 20	1 35	23 26	0 41	10 17	0 53	20 52	1 0	12 11	2 9	21 9	0 1	10 1	0 15	2 5	10 46	22 40	22 34	5 38		n.a.
S 15	19 8	19 29	3 7	10 40	1 42	23 28	0 44	10 6	0 54	20 52	1 0	12 10	2 9	21 9	0 1	10 2	0 15	2 5	10 46	22 40	22 35	5 41		n.a.
S 16	19 21	16 11	3 59	11 0	1 48	23 29	0 48	9 56	0 56	20 52	1 0	12 9	2 9	21 9	0 1	10 3	0 15	2 5	10 46	22 40	22 35	5 44		n.a.
M17	19 34	11 57	4 40	11 20	1 53	23 29	0 51	9 46	0 57	20 53	1 1	12 7	2 9	21 9	0 0	10 4	0 15	2 5	10 46	22 40	22 35	5 46		n.a.
T 18	19 46	6 57	5 5	11 41	1 58	23 28	0 54	9 36	0 58	20 53	1 1	12 6	2 9	21 10	0 0	10 4	0 15	2 6	10 45	22 40	22 35	5 49		n.a.
W19	19 58	1 27	5 11	12 2	2 3	23 27	0 58	9 25	1 0	20 53	1 1	12 5	2 9	21 10	0 0	10 5	0 15	2 6	10 45	22 40	22 35	5 51		n.a.
T 20	20 10	4s15	4 57	12 24	2 7	23 25	1 1	9 15	1 1	20 54	1 1	12 3	2 9	21 10	0 0	10 6	0 15	2 6	10 45	22 40	22 36	5 54		n.a.
F 21	20 21	9 47	4 23	12 46	2 11	23 23	1 5	9 5	1 2	20 54	1 1	12 2	2 9	21 10	0 0	10 6	0 15	2 6	10 45	22 40	22 36	5 57		n.a.
S 22	20 32	14 45	3 31	13 8	2 14	23 20	1 8	8 55	1 4	20 55	1 1	12 1	2 9	21 11	0 0	10 7	0 15	2 6	10 44	22 41	22 36	5 59		n.a.
S 23	20 42	18 46	2 24	13 30	2 17	23 16	1 12	8 45	1 5	20 55	1 1	12 0	2 9	21 11	0 0	10 8	0 15	2 6	10 44	22 41	22 36	6 2		n.a.
M24	20 52	21 30	1 8	13 52	2 20	23 12	1 15	8 35	1 6	20 55	1 1	11 59	2 9	21 11	0 0	10 8	0 15	2 7	10 44	22 41	22 36	6 4		n.a.
T 25	21 2	22 45	0s10	14 15	2 22	23 7	1 18	8 25	1 8	20 56	1 1	11 57	2 9	21 11	0 0	10 9	0 15	2 7	10 43	22 41	22 36	6 7		n.a.
W26	21 11	22 32	1 25	14 37	2 24	23 2	1 22	8 15	1 9	20 56	1 1	11 56	2 8	21 12	0 0	10 9	0 15	2 7	10 43	22 41	22 37	6 10		n.a.
T 27	21 20	21 0	2 33	15 0	2 25	22 56	1 25	8 5	1 11	20 57	1 1	11 55	2 8	21 12	0 0	10 10	0 15	2 7	10 43	22 41	22 37	6 12		n.a.
F 28	21 29	18 23	3 32	15 22	2 26	22 49	1 28	7 55	1 12	20 57	1 2	11 54	2 8	21 12	0 0	10 11	0 15	2 7	10 43	22 41	22 37	6 15		n.a.
S 29	21 37	14 58	4 17	15 45	2 26	22 42	1 32	7 45	1 13	20 58	1 2	11 53	2 8	21 12	0 0	10 11	0 15	2 7	10 42	22 41	22 37	6 17		n.a.
S 30	21 44	10 59	4 50	16 7	2 27	22 34	1 35	7 35	1 15	20 58	1 2	11 52	2 8	21 13	0 0	10 12	0 15	2 7	10 42	22 41	22 37	6 20		n.a.
M31	21n51	6s38	5s 9	16n29	2s26	22n26	1n38	7s25	1s16	20s59	1n 2	11s51	2n 8	21s13	0n 0	10n12	0s15	2n 7	10s42	22n41	22n37	6n22		n.a.

Julian Day Number = 4498484.5, Delta T = 28h21m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°55'59, Lahiri = 103°02'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 18	14♊51'55	7♈ 6	28♉ 9	24♋41	14♓12	14°R43	8°R11	20°R54	27♈56	26♌52	5°R49	6♋55	29♈11	n.a.	T 1
W 2	16 58 15	15°52'03	18°58	29°47	25°52	14°42	14♑37	8♏ 8	20♑52	27°58	26°53	5♋47	6°52	29°18	n.a.	W 2
T 3	17 2 11	16°52'09	0♉49	1♊26	27° 3	15°11	14°31	8° 4	20°50	27°59	26°53	5°44	6°49	29°25	n.a.	T 3
F 4	17 6 8	17°52'14	12°42	3° 7	28°13	15°41	14°25	8° 1	20°48	28° 1	26°54	5°41	6°46	29°31	n.a.	F 4
S 5	17 10 4	18°52'18	24°40	4°48	29°24	16°10	14°19	7°58	20°46	28° 3	26°54	5°38	6°42	29°38	n.a.	S 5
S 6	17 14 1	19°52'20	6♊46	6°31	0♌34	16°39	14°12	7°55	20°44	28° 4	26°55	5°36	6°39	29°45	n.a.	S 6
M 7	17 17 57	20°52'22	19° 1	8°14	1°44	17° 7	14° 6	7°52	20°42	28° 6	26°56	5°34	6°36	29°51	n.a.	M 7
T 8	17 21 54	21°52'21	1♋26	9°59	2°54	17°36	13°59	7°49	20°40	28° 7	26°56	5°D34	6°33	29°58	n.a.	T 8
W 9	17 25 51	22°52'19	14° 3	11°45	4° 4	18° 4	13°53	7°47	20°38	28° 9	26°57	5°34	6°30	0♉ 5	n.a.	W 9
T 10	17 29 47	23°52'16	26°53	13°33	5°14	18°33	13°46	7°44	20°35	28°10	26°58	5°35	6°27	0°12	n.a.	T 10
F 11	17 33 44	24°52'11	9♌55	15°21	6°24	19° 1	13°39	7°42	20°33	28°12	26°58	5°36	6°23	0°18	n.a.	F 11
S 12	17 37 40	25°52'03	23°12	17°11	7°33	19°29	13°32	7°39	20°31	28°13	26°59	5°37	6°20	0°25	n.a.	S 12
S 13	17 41 37	26°51'54	6♍43	19° 2	8°43	19°56	13°25	7°37	20°29	28°15	27° 0	5°37	6°17	0°32	n.a.	S 13
M14	17 45 33	27°51'44	20°30	20°54	9°52	20°24	13°18	7°35	20°26	28°16	27° 1	5°38	6°14	0°38	n.a.	M14
T 15	17 49 30	28°51'31	4♎31	22°47	11° 1	20°51	13°10	7°32	20°24	28°17	27° 1	5°R38	6°11	0°45	n.a.	T 15
W16	17 53 26	29°51'16	18°46	24°42	12°10	21°18	13° 3	7°30	20°22	28°19	27° 2	5°37	6° 7	0°52	n.a.	W16
T 17	17 57 23	0♋50'59	3♏12	26°38	13°19	21°45	12°56	7°28	20°19	28°20	27° 3	5°37	6° 4	0°59	n.a.	T 17
F 18	18 1 19	1°50'41	17°46	28°35	14°28	22°11	12°48	7°27	20°17	28°21	27° 4	5°37	6° 1	1° 5	n.a.	F 18
S 19	18 5 16	2°50'21	2♐22	0♋33	15°37	22°38	12°41	7°25	20°14	28°22	27° 5	5°36	5°58	1°12	n.a.	S 19
S 20	18 9 13	3°49'58	16°55	2°32	16°45	23° 4	12°33	7°23	20°12	28°24	27° 6	5°36	5°55	1°19	n.a.	S 20
M21	18 13 9	4°49'35	1♑18	4°32	17°53	23°30	12°26	7°22	20°10	28°25	27° 7	5°D36	5°52	1°25	n.a.	M21
T 22	18 17 6	5°49'09	15°27	6°34	19° 1	23°55	12°18	7°20	20° 7	28°26	27° 7	5°R36	5°48	1°32	n.a.	T 22
W23	18 21 2	6°48'42	29°17	8°36	20° 9	24°21	12°10	7°19	20° 5	28°27	27° 8	5°36	5°45	1°39	n.a.	W23
T 24	18 24 59	7°48'13	12♒45	10°38	21°17	24°46	12° 3	7°18	20° 2	28°28	27° 9	5°36	5°42	1°46	n.a.	T 24
F 25	18 28 55	8°47'43	25°50	12°42	22°24	25°11	11°55	7°17	20° 0	28°29	27°10	5°35	5°39	1°52	n.a.	F 25
S 26	18 32 52	9°47'11	8♓35	14°45	23°32	25°36	11°47	7°16	19°57	28°30	27°11	5°35	5°36	1°59	n.a.	S 26
S 27	18 36 48	10°46'38	21° 0	16°49	24°39	26° 0	11°40	7°15	19°55	28°31	27°12	5°35	5°33	2° 6	n.a.	S 27
M28	18 40 45	11°46'03	3♈11	18°53	25°46	26°24	11°32	7°14	19°52	28°32	27°13	5°34	5°29	2°12	n.a.	M28
T 29	18 44 42	12°45'27	15°10	20°56	26°52	26°48	11°24	7°13	19°49	28°33	27°14	5°D34	5°26	2°19	n.a.	T 29
W30	18 48 38	13♋44'50	27♈ 3	22♋59	27♌59	27♓11	11♑16	7♏13	19♑47	28♈34	27♌15	5♋34	5♋23	2♉26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	2s 6	5s15	16n51	2s25	22n17	1n41	7s16	1s18	20s59	1n 2	11s50	2n 8	21s13	0n 0	10n13	0s15	2n 7	10s42	22n41	22n38	6n25		n.a.
W 2	22 5	2n29	5 6	17 13	2 24	22 7	1 44	7 6	1 20	21 0	1 2	11 49	2 8	21 14	0 0	10 14	0 15	2 7	10 41	22 41	22 38	6 28		n.a.
T 3	22 10	6 58	4 45	17 34	2 23	21 57	1 47	6 56	1 21	21 0	1 2	11 48	2 8	21 14	0 0	10 14	0 16	2 8	10 41	22 41	22 38	6 30		n.a.
F 4	22 16	11 13	4 12	17 55	2 21	21 46	1 50	6 47	1 23	21 1	1 2	11 47	2 8	21 14	0 0	10 15	0 16	2 8	10 41	22 41	22 38	6 33		n.a.
S 5	22 21	15 5	3 27	18 16	2 18	21 35	1 53	6 37	1 24	21 2	1 2	11 47	2 8	21 14	0 0	10 15	0 16	2 8	10 41	22 41	22 38	6 35		n.a.
S 6	22 26	18 21	2 33	18 36	2 15	21 23	1 56	6 28	1 26	21 2	1 2	11 46	2 7	21 15	0 0	10 16	0 16	2 8	10 40	22 41	22 38	6 38		n.a.
M 7	22 30	20 52	1 30	18 55	2 12	21 11	1 59	6 18	1 27	21 3	1 2	11 45	2 7	21 15	0 0	10 16	0 16	2 8	10 40	22 41	22 38	6 41		n.a.
T 8	22 34	22 25	0 23	19 14	2 8	20 58	2 2	6 9	1 29	21 3	1 2	11 44	2 7	21 15	0 0	10 17	0 16	2 8	10 40	22 41	22 39	6 43		n.a.
W 9	22 37	22 52	0n47	19 33	2 4	20 45	2 5	6 0	1 31	21 4	1 2	11 43	2 7	21 16	0 0	10 17	0 16	2 8	10 40	22 41	22 39	6 46		n.a.
T 10	22 40	22 7	1 55	19 51	1 59	20 31	2 7	5 50	1 33	21 5	1 2	11 43	2 7	21 16	0 0	10 18	0 16	2 8	10 39	22 41	22 39	6 48		n.a.
F 11	22 42	20 10	2 59	20 8	1 54	20 17	2 10	5 41	1 34	21 5	1 2	11 42	2 7	21 16	0 0	10 18	0 16	2 8	10 39	22 41	22 39	6 51		n.a.
S 12	22 44	17 7	3 54	20 24	1 49	20 2	2 13	5 32	1 36	21 6	1 2	11 41	2 7	21 17	0 0	10 19	0 16	2 8	10 39	22 41	22 39	6 54		n.a.
S 13	22 46	13 7	4 38	20 39	1 43	19 47	2 15	5 23	1 38	21 7	1 2	11 41	2 6	21 17	0 0	10 19	0 16	2 8	10 39	22 41	22 39	6 56		n.a.
M14	22 47	8 23	5 6	20 54	1 36	19 31	2 18	5 14	1 40	21 7	1 2	11 40	2 6	21 17	0 0	10 20	0 16	2 8	10 39	22 41	22 40	6 59		n.a.
T 15	22 48	3 7	5 17	21 7	1 30	19 15	2 20	5 6	1 41	21 8	1 2	11 40	2 6	21 18	0 0	10 20	0 16	2 8	10 38	22 41	22 40	7 1		n.a.
W16	22 48	2s23	5 9	21 20	1 22	18 58	2 22	4 57	1 43	21 9	1 2	11 39	2 6	21 18	0 0	10 21	0 16	2 8	10 38	22 41	22 40	7 4		n.a.
T 17	22 48	7 50	4 41	21 31	1 15	18 41	2 25	4 48	1 45	21 9	1 2	11 39	2 6	21 19	0 0	10 21	0 16	2 8	10 38	22 41	22 40	7 7		n.a.
F 18	22 47	12 54	3 55	21 41	1 7	18 24	2 27	4 40	1 47	21 10	1 2	11 38	2 6	21 19	0 0	10 22	0 16	2 8	10 38	22 41	22 40	7 9		n.a.
S 19	22 46	17 14	2 54	21 50	0 58	18 6	2 29	4 31	1 49	21 11	1 2	11 38	2 6	21 19	0 0	10 22	0 16	2 7	10 37	22 41	22 40	7 12		n.a.
S 20	22 45	20 29	1 42	21 57	0 50	17 48	2 31	4 23	1 51	21 12	1 2	11 38	2 5	21 20	0 0	10 22	0 16	2 7	10 37	22 41	22 40	7 14		n.a.
M21	22 43	22 24	0 24	22 3	0 40	17 30	2 33	4 15	1 53	21 12	1 2	11 37	2 5	21 20	0 0	10 23	0 16	2 7	10 37	22 41	22 41	7 17		n.a.
T 22	22 41	22 50	0s54	22 8	0 31	17 11	2 35	4 7	1 55	21 13	1 2	11 37	2 5	21 20	0 0	10 23	0 16	2 7	10 37	22 41	22 41	7 19		n.a.
W23	22 38	21 50	2 8	22 11	0 21	16 51	2 36	3 59	1 57	21 14	1 2	11 37	2 5	21 21	0 0	10 24	0 16	2 7	10 37	22 41	22 41	7 22		n.a.
T 24	22 35	19 36	3 12	22 12	0 11	16 32	2 38	3 51	1 59	21 14	1 2	11 36	2 5	21 21	0 0	10 24	0 16	2 7	10 36	22 41	22 41	7 25		n.a.
F 25	22 31	16 24	4 4	22 12	0 1	16 12	2 40	3 43	2 1	21 15	1 2	11 36	2 5	21 21	0 0	10 24	0 16	2 7	10 36	22 41	22 41	7 27		n.a.
S 26	22 27	12 31	4 43	22 10	0n 9	15 52	2 41	3 36	2 3	21 16	1 2	11 36	2 4	21 22	0s 0	10 25	0 16	2 7	10 36	22 41	22 41	7 30		n.a.
S 27	22 23	8 12	5 7	22 6	0 20	15 31	2 42	3 28	2 5	21 16	1 2	11 36	2 4	21 22	0 0	10 25	0 16	2 7	10 36	22 41	22 41	7 32		n.a.
M28	22 18	3 38	5 17	22 0	0 30	15 10	2 44	3 21	2 7	21 17	1 2	11 36	2 4	21 23	0 0	10 25	0 16	2 7	10 36	22 41	22 41	7 35		n.a.
T 29	22 13	0n59	5 13	21 53	0 41	14 49	2 45	3 14	2 9	21 18	1 2	11 36	2 4	21 23	0 0	10 26	0 16	2 6	10 35	22 41	22 42	7 38		n.a.
W30	22n 7	5n33	4s55	21n44	0n51	14n27	2n46	3s 6	2s11	21s19	1n 2	11s36	2n 4	21s23	0s 0	10n26	0s16	2n 6	10s35	22n41	22n42	7n40		n.a.

Julian Day Number = 4498515.5, Delta T = 28h21m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'04, Lahiri = 103°03'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 35	14♋44'11	8♉55	25♋ 1	29♌ 5	27♓35	11°R 9	7°R12	19°R44	28♈35	27♌16	5♋35	5♋20	2♉32	n.a.	T 1
F 2	18 56 31	15°43'30	20°49	27° 1	0♍11	27°58	11♑ 1	7♏12	19♑42	28°36	27°17	5°36	5°17	2°39	n.a.	F 2
S 3	19 0 28	16°42'48	2♊51	28°59	1°17	28°20	10°53	7°11	19°39	28°37	27°18	5°37	5°13	2°46	n.a.	S 3
S 4	19 4 24	17°42'05	15° 3	0♌56	2°23	28°43	10°46	7°11	19°37	28°37	27°20	5°38	5°10	2°53	n.a.	S 4
M 5	19 8 21	18°41'20	27°28	2°50	3°28	29° 5	10°38	7°D11	19°34	28°38	27°21	5°39	5° 7	2°59	n.a.	M 5
T 6	19 12 17	19°40'33	10♋ 9	4°41	4°33	29°26	10°30	7°11	19°31	28°39	27°22	5°R39	5° 4	3° 6	n.a.	T 6
W 7	19 16 14	20°39'45	23° 6	6°29	5°38	29°48	10°23	7°11	19°29	28°39	27°23	5°38	5° 1	3°13	n.a.	W 7
T 8	19 20 11	21°38'55	6♌19	8°13	6°43	0♈ 9	10°15	7°12	19°26	28°40	27°24	5°37	4°58	3°19	n.a.	T 8
F 9	19 24 7	22°38'03	19°47	9°54	7°47	0°29	10° 8	7°12	19°24	28°41	27°25	5°35	4°54	3°26	n.a.	F 9
S 10	19 28 4	23°37'10	3♍28	11°30	8°51	0°49	10° 1	7°13	19°21	28°41	27°26	5°32	4°51	3°33	n.a.	S 10
S 11	19 32 0	24°36'14	17°21	13° 3	9°55	1° 9	9°53	7°13	19°19	28°42	27°27	5°30	4°48	3°40	n.a.	S 11
M12	19 35 57	25°35'17	1♎21	14°30	10°59	1°29	9°46	7°14	19°16	28°42	27°29	5°28	4°45	3°46	n.a.	M12
T 13	19 39 53	26°34'17	15°29	15°53	12° 2	1°48	9°39	7°15	19°13	28°43	27°30	5°26	4°42	3°53	n.a.	T 13
W14	19 43 50	27°33'15	29°39	17°12	13° 5	2° 6	9°32	7°16	19°11	28°43	27°31	5°D26	4°39	4° 0	n.a.	W14
T 15	19 47 46	28°32'12	13♏52	18°25	14° 8	2°25	9°25	7°17	19° 8	28°44	27°32	5°27	4°35	4° 6	n.a.	T 15
F 16	19 51 43	29°31'07	28° 4	19°33	15°10	2°42	9°18	7°18	19° 6	28°44	27°34	5°28	4°32	4°13	n.a.	F 16
S 17	19 55 40	0♌29'59	12♐13	20°36	16°12	3° 0	9°11	7°19	19° 3	28°44	27°35	5°29	4°29	4°20	n.a.	S 17
S 18	19 59 36	1°28'50	26°17	21°33	17°13	3°17	9° 4	7°21	19° 1	28°45	27°36	5°30	4°26	4°26	n.a.	S 18
M19	20 3 33	2°27'39	10♑13	22°25	18°15	3°33	8°58	7°22	18°58	28°45	27°37	5°R31	4°23	4°33	n.a.	M19
T 20	20 7 29	3°26'26	23°59	23°12	19°16	3°49	8°51	7°24	18°56	28°45	27°39	5°29	4°19	4°40	n.a.	T 20
W21	20 11 26	4°25'11	7♒30	23°53	20°16	4° 5	8°45	7°25	18°53	28°45	27°40	5°27	4°16	4°47	n.a.	W21
T 22	20 15 22	5°23'55	20°46	24°28	21°16	4°20	8°39	7°27	18°51	28°46	27°41	5°23	4°13	4°53	n.a.	T 22
F 23	20 19 19	6°22'37	3♓44	24°58	22°16	4°35	8°32	7°29	18°48	28°46	27°42	5°18	4°10	5° 0	n.a.	F 23
S 24	20 23 16	7°21'18	16°26	25°22	23°15	4°49	8°26	7°31	18°46	28°46	27°44	5°13	4° 7	5° 7	n.a.	S 24
S 25	20 27 12	8°19'57	28°51	25°41	24°14	5° 3	8°20	7°33	18°44	28°46	27°45	5° 7	4° 4	5°13	n.a.	S 25
M26	20 31 9	9°18'34	11♈ 2	25°54	25°12	5°16	8°15	7°35	18°41	28°46	27°46	5° 3	4° 0	5°20	n.a.	M26
T 27	20 35 5	10°17'11	23° 2	26° 1	26°10	5°28	8° 9	7°38	18°39	28°R46	27°48	5° 0	3°57	5°27	n.a.	T 27
W28	20 39 2	11°15'46	4♉56	26°R 3	27° 7	5°40	8° 3	7°40	18°37	28°46	27°49	4°58	3°54	5°33	n.a.	W28
T 29	20 42 58	12°14'20	16°47	26° 0	28° 4	5°52	7°58	7°42	18°34	28°46	27°50	4°D58	3°51	5°40	n.a.	T 29
F 30	20 46 55	13°12'52	28°42	25°52	29° 1	6° 3	7°53	7°45	18°32	28°46	27°52	4°59	3°48	5°47	n.a.	F 30
S 31	20 50 52	14♌11'23	10♊44	25♌39	29♍57	6♈13	7♑48	7♏48	18♑30	28♈46	27♌53	5♋ 1	3♋45	5♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	9n53	4s25	21n34	1n 1	14n 6	2n47	2s59	2s14	21s19	1n 2	11s36	2n 4	21s24	0s 0	10n26	0s16	2n 6	10s35	22n41	22n42	7n43		n.a.
F 2	21 54	13 53	3 44	21 22	1 11	13 44	2 47	2 53	2 16	21 20	1 2	11 36	2 3	21 24	0 0	10 26	0 16	2 6	10 35	22 41	22 42	7 45		n.a.
S 3	21 47	17 21	2 52	21 8	1 21	13 21	2 48	2 46	2 18	21 21	1 2	11 36	2 3	21 24	0 0	10 27	0 16	2 6	10 35	22 41	22 42	7 48		n.a.
S 4	21 40	20 8	1 52	20 53	1 30	12 59	2 49	2 39	2 20	21 21	1 2	11 36	2 3	21 25	0 0	10 27	0 16	2 6	10 34	22 41	22 42	7 51		n.a.
M 5	21 32	22 2	0 45	20 36	1 38	12 36	2 49	2 33	2 23	21 22	1 2	11 36	2 3	21 25	0 0	10 27	0 16	2 5	10 34	22 41	22 42	7 53		n.a.
T 6	21 24	22 50	0n25	20 18	1 46	12 13	2 49	2 27	2 25	21 23	1 2	11 36	2 3	21 26	0 0	10 27	0 16	2 5	10 34	22 41	22 42	7 56		n.a.
W 7	21 16	22 27	1 35	20 0	1 54	11 50	2 50	2 21	2 28	21 23	1 1	11 37	2 3	21 26	0 0	10 28	0 16	2 5	10 34	22 41	22 43	7 58		n.a.
T 8	21 7	20 48	2 41	19 40	2 0	11 27	2 50	2 15	2 30	21 24	1 1	11 37	2 2	21 26	0 0	10 28	0 16	2 5	10 34	22 41	22 43	8 1		n.a.
F 9	20 58	17 59	3 40	19 19	2 6	11 3	2 50	2 9	2 32	21 24	1 1	11 37	2 2	21 27	0 0	10 28	0 16	2 5	10 34	22 41	22 43	8 3		n.a.
S 10	20 48	14 8	4 27	18 58	2 11	10 40	2 49	2 4	2 35	21 25	1 1	11 37	2 2	21 27	0 0	10 28	0 16	2 4	10 33	22 41	22 43	8 6		n.a.
S 11	20 38	9 29	4 59	18 37	2 15	10 16	2 49	1 58	2 37	21 26	1 1	11 38	2 2	21 27	0 0	10 28	0 16	2 4	10 33	22 41	22 43	8 9		n.a.
M12	20 28	4 18	5 14	18 15	2 18	9 52	2 49	1 53	2 40	21 26	1 1	11 38	2 2	21 28	0 0	10 29	0 16	2 4	10 33	22 42	22 43	8 11		n.a.
T 13	20 17	1s 9	5 10	17 53	2 20	9 28	2 48	1 48	2 43	21 27	1 1	11 39	2 2	21 28	0 0	10 29	0 16	2 4	10 33	22 42	22 43	8 14		n.a.
W14	20 6	6 33	4 47	17 31	2 21	9 4	2 47	1 43	2 45	21 28	1 1	11 39	2 1	21 28	0 0	10 29	0 16	2 3	10 33	22 42	22 43	8 16		n.a.
T 15	19 54	11 38	4 7	17 8	2 21	8 39	2 46	1 39	2 48	21 28	1 1	11 40	2 1	21 29	0 0	10 29	0 16	2 3	10 33	22 42	22 43	8 19		n.a.
F 16	19 43	16 5	3 11	16 46	2 19	8 15	2 45	1 34	2 50	21 29	1 0	11 40	2 1	21 29	0 0	10 29	0 16	2 3	10 32	22 42	22 44	8 21		n.a.
S 17	19 30	19 36	2 5	16 25	2 17	7 50	2 44	1 30	2 53	21 29	1 0	11 41	2 1	21 30	0 0	10 29	0 16	2 3	10 32	22 41	22 44	8 24		n.a.
S 18	19 18	21 55	0 50	16 3	2 13	7 25	2 43	1 26	2 56	21 30	1 0	11 41	2 1	21 30	0 0	10 29	0 16	2 2	10 32	22 41	22 44	8 27		n.a.
M19	19 5	22 51	0s26	15 42	2 9	7 1	2 41	1 22	2 59	21 30	1 0	11 42	2 0	21 30	0 0	10 29	0 16	2 2	10 32	22 41	22 44	8 29		n.a.
T 20	18 52	22 22	1 40	15 22	2 3	6 36	2 40	1 19	3 1	21 31	1 0	11 43	2 0	21 31	0 0	10 29	0 16	2 2	10 32	22 41	22 44	8 32		n.a.
W21	18 39	20 35	2 46	15 2	1 56	6 11	2 38	1 15	3 4	21 32	1 0	11 43	2 0	21 31	0 0	10 29	0 16	2 2	10 32	22 42	22 44	8 34		n.a.
T 22	18 25	17 43	3 43	14 43	1 48	5 46	2 36	1 12	3 7	21 32	1 0	11 44	2 0	21 31	0 0	10 30	0 16	2 1	10 32	22 42	22 44	8 37		n.a.
F 23	18 11	14 1	4 26	14 24	1 38	5 21	2 34	1 9	3 10	21 33	1 0	11 45	2 0	21 32	0 0	10 30	0 16	2 1	10 32	22 42	22 44	8 40		n.a.
S 24	17 57	9 46	4 55	14 6	1 28	4 56	2 31	1 6	3 13	21 33	0 59	11 46	2 0	21 32	0 0	10 30	0 16	2 1	10 31	22 42	22 44	8 42		n.a.
S 25	17 42	5 12	5 10	13 49	1 16	4 31	2 29	1 4	3 16	21 34	0 59	11 46	1 59	21 32	0 0	10 30	0 16	2 0	10 31	22 42	22 44	8 45		n.a.
M26	17 27	0 31	5 10	13 33	1 3	4 6	2 26	1 1	3 19	21 34	0 59	11 47	1 59	21 33	0 0	10 30	0 16	2 0	10 31	22 42	22 45	8 47		n.a.
T 27	17 12	4n 7	4 56	13 17	0 50	3 41	2 23	0 59	3 22	21 35	0 59	11 48	1 59	21 33	0 0	10 30	0 16	2 0	10 31	22 43	22 45	8 50		n.a.
W28	16 56	8 33	4 30	13 3	0 35	3 16	2 20	0 57	3 25	21 35	0 59	11 49	1 59	21 33	0 0	10 30	0 16	1 59	10 31	22 43	22 45	8 52		n.a.
T 29	16 40	12 41	3 53	12 49	0 19	2 51	2 17	0 56	3 28	21 36	0 59	11 50	1 59	21 34	0 0	10 30	0 16	1 59	10 31	22 43	22 45	8 55		n.a.
F 30	16 24	16 20	3 5	12 36	0 3	2 26	2 14	0 55	3 31	21 36	0 58	11 51	1 59	21 34	0 0	10 29	0 16	1 59	10 31	22 43	22 45	8 58		n.a.
S 31	16n 8	19n20	2s 8	12n24	0s14	2n 1	2n10	0s53	3s34	21s37	0n58	11s52	1n58	21s34	0s 0	10n29	0s16	1n58	10s31	22n43	22n45	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 4498545.5, Delta T = 28h22m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'08, Lahiri = 103°03'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 48	15♌ 9'53	22♊59	25°R22	0♎52	6♈23	7°R43	7♏50	18°R27	28°R46	27♌54	5♋ 2	3♋41	6♉ 0	n.a.	S 1
M 2	20 58 45	16° 8'22	5♋31	25♌ 1	1°47	6°32	7♉38	7°53	18♉25	28♈45	27°56	5°R 3	3°38	6° 7	n.a.	M 2
T 3	21 2 41	17° 6'49	18°22	24°36	2°41	6°40	7°33	7°56	18°23	28°45	27°57	5° 2	3°35	6°14	n.a.	T 3
W 4	21 6 38	18° 5'15	1♌35	24° 7	3°35	6°48	7°29	7°59	18°21	28°45	27°58	4°59	3°32	6°20	n.a.	W 4
T 5	21 10 34	19° 3'39	15°10	23°37	4°28	6°56	7°24	8° 3	18°19	28°45	28° 0	4°55	3°29	6°27	n.a.	T 5
F 6	21 14 31	20° 2'02	29° 3	23° 4	5°20	7° 2	7°20	8° 6	18°17	28°44	28° 1	4°48	3°25	6°34	n.a.	F 6
S 7	21 18 28	21° 0'24	13♍13	22°29	6°12	7° 8	7°16	8° 9	18°15	28°44	28° 2	4°41	3°22	6°40	n.a.	S 7
S 8	21 22 24	21°58'44	27°33	21°54	7° 3	7°13	7°12	8°13	18°13	28°44	28° 4	4°33	3°19	6°47	n.a.	S 8
M 9	21 26 21	22°57'02	11♎57	21°19	7°53	7°18	7° 9	8°16	18°11	28°43	28° 5	4°27	3°16	6°54	n.a.	M 9
T 10	21 30 17	23°55'18	26°22	20°44	8°43	7°22	7° 5	8°20	18° 9	28°43	28° 6	4°22	3°13	7° 1	n.a.	T 10
W11	21 34 14	24°53'33	10♏41	20° 9	9°32	7°25	7° 2	8°24	18° 7	28°42	28° 8	4°19	3°10	7° 7	n.a.	W11
T 12	21 38 10	25°51'46	24°52	19°37	10°20	7°27	6°59	8°27	18° 5	28°42	28° 9	4°D18	3° 6	7°14	n.a.	T 12
F 13	21 42 7	26°49'58	8♐54	19° 7	11° 7	7°29	6°56	8°31	18° 3	28°41	28°11	4°19	3° 3	7°21	n.a.	F 13
S 14	21 46 4	27°48'08	22°46	18°39	11°53	7°30	6°53	8°35	18° 1	28°41	28°12	4°20	3° 0	7°27	n.a.	S 14
S 15	21 50 0	28°46'16	6♑27	18°14	12°38	7°R30	6°50	8°39	18° 0	28°40	28°13	4°R20	2°57	7°34	n.a.	S 15
M16	21 53 57	29°44'23	19°57	17°53	13°23	7°30	6°48	8°43	17°58	28°40	28°15	4°19	2°54	7°41	n.a.	M16
T 17	21 57 53	0♍42'29	3♒17	17°35	14° 6	7°28	6°45	8°48	17°56	28°39	28°16	4°16	2°51	7°47	n.a.	T 17
W18	22 1 50	1°40'32	16°26	17°21	14°49	7°27	6°43	8°52	17°55	28°38	28°17	4°10	2°47	7°54	n.a.	W18
T 19	22 5 46	2°38'35	29°23	17°12	15°30	7°24	6°41	8°56	17°53	28°38	28°19	4° 2	2°44	8° 1	n.a.	T 19
F 20	22 9 43	3°36'36	12♓ 7	17° 7	16°10	7°20	6°40	9° 1	17°51	28°37	28°20	3°52	2°41	8° 8	n.a.	F 20
S 21	22 13 40	4°34'36	24°38	17°D 6	16°49	7°16	6°38	9° 6	17°50	28°36	28°21	3°41	2°38	8°14	n.a.	S 21
S 22	22 17 36	5°32'35	6♈56	17° 9	17°27	7°11	6°36	9°10	17°48	28°35	28°23	3°30	2°35	8°21	n.a.	S 22
M23	22 21 33	6°30'33	19° 4	17°18	18° 4	7° 6	6°35	9°15	17°47	28°34	28°24	3°20	2°31	8°28	n.a.	M23
T 24	22 25 29	7°28'30	1♉ 2	17°30	18°39	6°59	6°34	9°20	17°46	28°34	28°26	3°12	2°28	8°34	n.a.	T 24
W25	22 29 26	8°26'26	12°54	17°48	19°14	6°52	6°33	9°25	17°44	28°33	28°27	3° 7	2°25	8°41	n.a.	W25
T 26	22 33 22	9°24'21	24°44	18° 9	19°46	6°44	6°33	9°29	17°43	28°32	28°28	3° 4	2°22	8°48	n.a.	T 26
F 27	22 37 19	10°22'15	6♊37	18°35	20°18	6°35	6°32	9°35	17°42	28°31	28°30	3°D 2	2°19	8°54	n.a.	F 27
S 28	22 41 16	11°20'09	18°38	19° 5	20°48	6°26	6°32	9°40	17°40	28°30	28°31	3° 3	2°16	9° 1	n.a.	S 28
S 29	22 45 12	12°18'01	0♋53	19°39	21°16	6°15	6°D32	9°45	17°39	28°29	28°32	3°R 3	2°12	9° 8	n.a.	S 29
M30	22 49 9	13°15'53	13°25	20°18	21°43	6° 4	6°32	9°50	17°38	28°28	28°34	3° 2	2° 9	9°14	n.a.	M30
T 31	22 53 5	14♍13'45	26♋21	21♌ 0	22♎ 8	5♈53	6♉32	9♏55	17♉37	28♈27	28♌35	3♋ 0	2♋ 6	9♉21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n52	21n32	1s 5	12n13	0s32	1n36	2n 6	0s53	3s38	21s37	0n58	11s53	1n58	21s35	0s 0	10n29	0s16	1n58	10s31	22n42	22n45	9n 3		n.a.
M 2	15 35	22 44	0n 3	12 3	0 50	1 11	2 2	0 52	3 41	21 37	0 58	11 54	1 58	21 35	0 0	10 29	0 16	1 58	10 31	22 42	22 45	9 5		n.a.
T 3	15 18	22 46	1 12	11 54	1 8	0 46	1 58	0 52	3 44	21 38	0 58	11 55	1 58	21 35	0 0	10 29	0 16	1 57	10 30	22 43	22 45	9 8		n.a.
W 4	15 0	21 32	2 19	11 45	1 27	0 22	1 54	0 52	3 47	21 38	0 58	11 56	1 58	21 35	0 1	10 29	0 16	1 57	10 30	22 43	22 45	9 10		n.a.
T 5	14 43	19 3	3 20	11 38	1 45	0s 3	1 49	0 52	3 50	21 39	0 57	11 57	1 58	21 36	0 1	10 29	0 17	1 57	10 30	22 43	22 45	9 13		n.a.
F 6	14 25	15 25	4 10	11 31	2 4	0 28	1 44	0 53	3 54	21 39	0 57	11 59	1 57	21 36	0 1	10 29	0 17	1 56	10 30	22 43	22 46	9 16		n.a.
S 7	14 7	10 51	4 46	11 25	2 21	0 52	1 39	0 53	3 57	21 40	0 57	12 0	1 57	21 36	0 1	10 29	0 17	1 56	10 30	22 43	22 46	9 18		n.a.
S 8	13 49	5 38	5 5	11 19	2 39	1 17	1 34	0 54	4 0	21 40	0 57	12 1	1 57	21 37	0 1	10 29	0 17	1 55	10 30	22 44	22 46	9 21		n.a.
M 9	13 30	0 6	5 5	11 14	2 55	1 41	1 29	0 56	4 4	21 40	0 57	12 2	1 57	21 37	0 1	10 28	0 17	1 55	10 30	22 44	22 46	9 23		n.a.
T 10	13 12	5s27	4 45	11 10	3 11	2 5	1 23	0 57	4 7	21 41	0 56	12 4	1 57	21 37	0 1	10 28	0 17	1 55	10 30	22 44	22 46	9 26		n.a.
W11	12 53	10 41	4 8	11 7	3 26	2 29	1 17	0 59	4 10	21 41	0 56	12 5	1 57	21 37	0 1	10 28	0 17	1 54	10 30	22 44	22 46	9 28		n.a.
T 12	12 34	15 18	3 16	11 3	3 39	2 53	1 11	1 1	4 14	21 41	0 56	12 6	1 56	21 38	0 1	10 28	0 17	1 54	10 30	22 44	22 46	9 31		n.a.
F 13	12 14	19 1	2 12	11 1	3 52	3 17	1 5	1 4	4 17	21 42	0 56	12 7	1 56	21 38	0 1	10 28	0 17	1 53	10 30	22 44	22 46	9 33		n.a.
S 14	11 55	21 35	1 2	10 58	4 3	3 41	0 59	1 7	4 21	21 42	0 56	12 9	1 56	21 38	0 1	10 28	0 17	1 53	10 30	22 44	22 46	9 36		n.a.
S 15	11 36	22 50	0s11	10 56	4 13	4 4	0 52	1 10	4 24	21 42	0 55	12 10	1 56	21 38	0 1	10 27	0 17	1 53	10 30	22 44	22 46	9 39		n.a.
M16	11 16	22 44	1 23	10 54	4 21	4 27	0 45	1 13	4 27	21 43	0 55	12 12	1 56	21 39	0 1	10 27	0 17	1 52	10 30	22 44	22 46	9 41		n.a.
T 17	10 56	21 19	2 29	10 53	4 28	4 50	0 38	1 17	4 31	21 43	0 55	12 13	1 56	21 39	0 1	10 27	0 17	1 52	10 30	22 44	22 46	9 44		n.a.
W18	10 36	18 46	3 25	10 51	4 34	5 13	0 30	1 20	4 34	21 43	0 55	12 15	1 56	21 39	0 1	10 27	0 17	1 51	10 30	22 44	22 46	9 46		n.a.
T 19	10 16	15 18	4 11	10 50	4 38	5 36	0 22	1 25	4 38	21 44	0 55	12 16	1 55	21 39	0 1	10 26	0 17	1 51	10 30	22 45	22 46	9 49		n.a.
F 20	9 55	11 12	4 42	10 48	4 42	5 58	0 14	1 29	4 41	21 44	0 55	12 18	1 55	21 39	0 1	10 26	0 17	1 50	10 30	22 45	22 47	9 51		n.a.
S 21	9 35	6 41	5 0	10 47	4 43	6 21	0 6	1 34	4 44	21 44	0 54	12 19	1 55	21 40	0 1	10 26	0 17	1 50	10 30	22 45	22 47	9 54		n.a.
S 22	9 14	1 59	5 3	10 45	4 44	6 43	0s 2	1 39	4 48	21 44	0 54	12 21	1 55	21 40	0 1	10 25	0 17	1 50	10 30	22 45	22 47	9 56		n.a.
M23	8 53	2n44	4 52	10 43	4 43	7 4	0 11	1 44	4 51	21 45	0 54	12 22	1 55	21 40	0 1	10 25	0 17	1 49	10 30	22 46	22 47	9 59		n.a.
T 24	8 32	7 18	4 29	10 41	4 42	7 26	0 20	1 50	4 54	21 45	0 54	12 24	1 55	21 40	0 1	10 25	0 17	1 49	10 30	22 46	22 47	10 2		n.a.
W25	8 11	11 34	3 54	10 39	4 39	7 47	0 29	1 55	4 57	21 45	0 54	12 26	1 55	21 40	0 1	10 25	0 17	1 48	10 30	22 46	22 47	10 4		n.a.
T 26	7 50	15 23	3 9	10 36	4 35	8 8	0 39	2 1	5 1	21 45	0 53	12 27	1 54	21 41	0 1	10 24	0 17	1 48	10 30	22 46	22 47	10 7		n.a.
F 27	7 29	18 36	2 16	10 33	4 30	8 29	0 48	2 8	5 4	21 46	0 53	12 29	1 54	21 41	0 1	10 24	0 17	1 47	10 30	22 46	22 47	10 9		n.a.
S 28	7 7	21 4	1 16	10 30	4 25	8 49	0 58	2 14	5 7	21 46	0 53	12 31	1 54	21 41	0 1	10 24	0 17	1 47	10 30	22 46	22 47	10 12		n.a.
S 29	6 46	22 36	0 12	10 25	4 18	9 9	1 9	2 21	5 10	21 46	0 53	12 32	1 54	21 41	0 1	10 23	0 17	1 47	10 30	22 46	22 47	10 14		n.a.
M30	6 24	23 3	0n55	10 21	4 11	9 28	1 19	2 28	5 13	21 46	0 52	12 34	1 54	21 41	0 1	10 23	0 17	1 46	10 30	22 46	22 47	10 17		n.a.
T 31	6n 3	22n18	2n 0	10n15	4s 4	9s48	1s30	2s35	5s16	21s46	0n52	12s36	1n54	21s41	0s 1	10n22	0s17	1n46	10s30	22n46	22n47	10n19		n.a.

Julian Day Number = 4498576.5, Delta T = 28h22m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'12, Lahiri = 103°03'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 2	15♍11'35	9♌42	21♌46	22♎32	5°R40	6♑32	10♏ 1	17°R36	28°R26	28♌36	2°R56	2♋ 3	9♉28	n.a.	W 1
T 2	23 0 58	16° 9'25	23°29	22°37	22°53	5♈27	6°33	10° 6	17♑35	28♈25	28°38	2♋49	2° 0	9°35	n.a.	T 2
F 3	23 4 55	17° 7'14	7♍41	23°30	23°13	5°13	6°34	10°12	17°34	28°24	28°39	2°39	1°56	9°41	n.a.	F 3
S 4	23 8 52	18° 5'01	22°14	24°28	23°31	4°59	6°34	10°17	17°33	28°23	28°40	2°29	1°53	9°48	n.a.	S 4
S 5	23 12 48	19° 2'48	6♎59	25°29	23°48	4°44	6°36	10°23	17°33	28°21	28°42	2°18	1°50	9°55	n.a.	S 5
M 6	23 16 45	20° 0'34	21°50	26°33	24° 2	4°28	6°37	10°29	17°32	28°20	28°43	2° 8	1°47	10° 1	n.a.	M 6
T 7	23 20 41	20°58'19	6♏37	27°41	24°14	4°12	6°38	10°34	17°31	28°19	28°44	2° 0	1°44	10° 8	n.a.	T 7
W 8	23 24 38	21°56'03	21°13	28°52	24°24	3°55	6°40	10°40	17°30	28°18	28°45	1°55	1°41	10°15	n.a.	W 8
T 9	23 28 34	22°53'46	5♐34	0♍ 7	24°32	3°38	6°42	10°46	17°30	28°17	28°47	1°53	1°37	10°21	n.a.	T 9
F 10	23 32 31	23°51'28	19°38	1°25	24°37	3°21	6°44	10°52	17°29	28°15	28°48	1°52	1°34	10°28	n.a.	F 10
S 11	23 36 28	24°49'09	3♑24	2°46	24°41	3° 3	6°46	10°58	17°29	28°14	28°49	1°52	1°31	10°35	n.a.	S 11
S 12	23 40 24	25°46'49	16°53	4°11	24°R42	2°44	6°48	11° 4	17°28	28°13	28°50	1°51	1°28	10°41	n.a.	S 12
M13	23 44 21	26°44'28	0♒ 7	5°38	24°40	2°25	6°51	11°10	17°28	28°11	28°52	1°49	1°25	10°48	n.a.	M13
T 14	23 48 17	27°42'06	13° 7	7° 9	24°37	2° 6	6°53	11°17	17°27	28°10	28°53	1°44	1°22	10°55	n.a.	T 14
W15	23 52 14	28°39'43	25°56	8°43	24°31	1°47	6°56	11°23	17°27	28° 9	28°54	1°37	1°18	11° 1	n.a.	W15
T 16	23 56 10	29°37'19	8♓34	10°20	24°22	1°28	6°59	11°29	17°27	28° 7	28°55	1°27	1°15	11° 8	n.a.	T 16
F 17	0 0 7	0♎34'54	21° 1	12° 0	24°11	1° 8	7° 3	11°35	17°27	28° 6	28°57	1°14	1°12	11°15	n.a.	F 17
S 18	0 4 3	1°32'29	3♈19	13°44	23°57	0°48	7° 6	11°42	17°27	28° 5	28°58	1° 1	1° 9	11°22	n.a.	S 18
S 19	0 8 0	2°30'04	15°28	15°30	23°42	0°28	7° 9	11°48	17°26	28° 3	28°59	0°47	1° 6	11°28	n.a.	S 19
M20	0 11 57	3°27'38	27°29	17°19	23°23	0° 8	7°13	11°55	17°D26	28° 2	29° 0	0°35	1° 2	11°35	n.a.	M20
T 21	0 15 53	4°25'11	9♉23	19°11	23° 3	29♓48	7°17	12° 1	17°26	28° 0	29° 1	0°25	0°59	11°42	n.a.	T 21
W22	0 19 50	5°22'44	21°13	21° 6	22°40	29°28	7°21	12° 8	17°26	27°59	29° 2	0°17	0°56	11°48	n.a.	W22
T 23	0 23 46	6°20'17	3♊ 2	23° 3	22°15	29° 8	7°25	12°15	17°27	27°57	29° 4	0°12	0°53	11°55	n.a.	T 23
F 24	0 27 43	7°17'50	14°53	25° 3	21°48	28°48	7°29	12°21	17°27	27°56	29° 5	0°10	0°50	12° 2	n.a.	F 24
S 25	0 31 39	8°15'23	26°53	27° 5	21°20	28°29	7°34	12°28	17°27	27°54	29° 6	0°D 9	0°47	12° 8	n.a.	S 25
S 26	0 35 36	9°12'56	9♋ 5	29° 9	20°49	28° 9	7°38	12°35	17°27	27°53	29° 7	0°R 9	0°43	12°15	n.a.	S 26
M27	0 39 32	10°10'29	21°36	1♎14	20°17	27°50	7°43	12°42	17°28	27°51	29° 8	0° 9	0°40	12°22	n.a.	M27
T 28	0 43 29	11° 8'01	4♌29	3°22	19°43	27°31	7°48	12°48	17°28	27°50	29° 9	0° 7	0°37	12°28	n.a.	T 28
W29	0 47 26	12° 5'34	17°50	5°30	19° 9	27°13	7°53	12°55	17°28	27°48	29°10	0° 3	0°34	12°35	n.a.	W29
T 30	0 51 22	13♎ 3'06	1♍40	7♎40	18♎33	26♓55	7♑58	13♏ 2	17♑29	27♈47	29♌11	29♊57	0♋31	12♉42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n41	20n16	3n 1	10n 9	3s55	10s 7	1s41	2s42	5s19	21s47	0n52	12s37	1n54	21s42	0s 1	10n22	0s17	1n45	10s30	22n46	22n47	10n22		n.a.
T 2	5 19	17 1	3 54	10 2	3 46	10 25	1 52	2 50	5 22	21 47	0 52	12 39	1 54	21 42	0 1	10 22	0 17	1 45	10 30	22 46	22 47	10 24		n.a.
F 3	4 57	12 42	4 33	9 54	3 37	10 43	2 4	2 58	5 24	21 47	0 52	12 41	1 53	21 42	0 1	10 21	0 17	1 44	10 30	22 47	22 47	10 27		n.a.
S 4	4 35	7 34	4 56	9 46	3 26	11 1	2 16	3 6	5 27	21 47	0 51	12 43	1 53	21 42	0 1	10 21	0 17	1 44	10 30	22 47	22 47	10 30		n.a.
S 5	4 13	1 55	5 0	9 36	3 16	11 18	2 28	3 14	5 29	21 47	0 51	12 45	1 53	21 42	0 1	10 20	0 17	1 43	10 30	22 47	22 47	10 32		n.a.
M 6	3 51	3s53	4 44	9 25	3 5	11 34	2 40	3 22	5 32	21 47	0 51	12 46	1 53	21 42	0 1	10 20	0 17	1 43	10 30	22 47	22 47	10 35		n.a.
T 7	3 29	9 26	4 8	9 14	2 54	11 50	2 53	3 31	5 34	21 48	0 51	12 48	1 53	21 42	0 1	10 20	0 17	1 42	10 30	22 47	22 47	10 37		n.a.
W 8	3 7	14 24	3 17	9 1	2 42	12 6	3 5	3 39	5 36	21 48	0 51	12 50	1 53	21 42	0 1	10 19	0 17	1 42	10 30	22 47	22 47	10 40		n.a.
T 9	2 45	18 27	2 14	8 47	2 30	12 21	3 18	3 48	5 39	21 48	0 50	12 52	1 53	21 42	0 1	10 19	0 17	1 42	10 30	22 47	22 48	10 42		n.a.
F 10	2 23	21 20	1 4	8 32	2 18	12 35	3 31	3 56	5 41	21 48	0 50	12 54	1 53	21 43	0 1	10 18	0 17	1 41	10 30	22 47	22 48	10 45		n.a.
S 11	2 0	22 54	0s 8	8 15	2 6	12 48	3 45	4 5	5 42	21 48	0 50	12 56	1 53	21 43	0 1	10 18	0 17	1 41	10 30	22 47	22 48	10 47		n.a.
S 12	1 38	23 4	1 19	7 57	1 53	13 1	3 58	4 14	5 44	21 48	0 50	12 58	1 52	21 43	0 1	10 17	0 17	1 40	10 30	22 47	22 48	10 50		n.a.
M13	1 16	21 55	2 23	7 38	1 40	13 13	4 11	4 22	5 46	21 48	0 50	13 0	1 52	21 43	0 1	10 17	0 17	1 40	10 30	22 47	22 48	10 52		n.a.
T 14	0 53	19 37	3 19	7 17	1 28	13 24	4 25	4 31	5 47	21 48	0 49	13 2	1 52	21 43	0 1	10 16	0 17	1 39	10 30	22 47	22 48	10 55		n.a.
W15	0 31	16 23	4 4	6 55	1 15	13 35	4 38	4 40	5 48	21 48	0 49	13 4	1 52	21 43	0 1	10 16	0 17	1 39	10 30	22 48	22 48	10 57		n.a.
T 16	0 9	12 26	4 37	6 32	1 2	13 44	4 52	4 48	5 50	21 48	0 49	13 6	1 52	21 43	0 1	10 15	0 17	1 38	10 30	22 48	22 48	11 0		n.a.
F 17	0s14	8 0	4 55	6 6	0 50	13 53	5 6	4 57	5 51	21 48	0 49	13 8	1 52	21 43	0 1	10 15	0 17	1 38	10 31	22 48	22 48	11 2		n.a.
S 18	0 36	3 19	4 59	5 40	0 37	14 1	5 19	5 5	5 51	21 48	0 49	13 10	1 52	21 43	0 1	10 14	0 17	1 37	10 31	22 48	22 48	11 5		n.a.
S 19	0 58	1n27	4 50	5 11	0 25	14 7	5 32	5 14	5 52	21 48	0 48	13 12	1 52	21 43	0 1	10 14	0 17	1 37	10 31	22 48	22 48	11 8		n.a.
M20	1 20	6 7	4 28	4 41	0 13	14 13	5 46	5 22	5 53	21 48	0 48	13 14	1 52	21 43	0 1	10 13	0 17	1 36	10 31	22 48	22 48	11 10		n.a.
T 21	1 43	10 31	3 54	4 9	0 1	14 18	5 59	5 30	5 53	21 48	0 48	13 16	1 52	21 43	0 1	10 13	0 17	1 36	10 31	22 48	22 48	11 13		n.a.
W22	2 5	14 31	3 10	3 36	0n10	14 21	6 11	5 38	5 53	21 48	0 48	13 18	1 52	21 43	0 1	10 12	0 17	1 35	10 31	22 48	22 48	11 15		n.a.
T 23	2 27	17 56	2 18	3 1	0 21	14 23	6 24	5 46	5 53	21 48	0 48	13 20	1 52	21 43	0 1	10 12	0 17	1 35	10 31	22 48	22 48	11 18		n.a.
F 24	2 49	20 39	1 20	2 24	0 32	14 25	6 36	5 54	5 53	21 48	0 48	13 22	1 51	21 43	0 1	10 11	0 17	1 35	10 31	22 48	22 48	11 20		n.a.
S 25	3 11	22 29	0 17	1 46	0 42	14 25	6 47	6 1	5 53	21 48	0 47	13 24	1 51	21 43	0 1	10 11	0 17	1 34	10 31	22 48	22 48	11 23		n.a.
S 26	3 34	23 17	0n47	1 7	0 51	14 24	6 58	6 8	5 53	21 48	0 47	13 26	1 51	21 43	0 1	10 10	0 17	1 34	10 31	22 48	22 48	11 25		n.a.
M27	3 56	22 57	1 51	0 26	1 0	14 21	7 9	6 15	5 52	21 48	0 47	13 28	1 51	21 43	0 1	10 10	0 17	1 33	10 31	22 48	22 48	11 28		n.a.
T 28	4 18	21 24	2 51	0s16	1 8	14 18	7 19	6 22	5 52	21 48	0 47	13 30	1 51	21 43	0 1	10 9	0 17	1 33	10 32	22 48	22 48	11 30		n.a.
W29	4 39	18 39	3 44	0 59	1 15	14 14	7 28	6 28	5 51	21 48	0 47	13 32	1 51	21 43	0 1	10 9	0 17	1 32	10 32	22 48	22 48	11 33		n.a.
T 30	5s 1	14n45	4n26	1s43	1n21	14s 8	7s36	6s34	5s50	21s48	0n46	13s34	1n51	21s43	0s 1	10n 8	0s17	1n32	10s32	22n48	22n48	11n35		n.a.

Julian Day Number = 4498607.5, Delta T = 28h22m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'17, Lahiri = 103°03'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 19	14♎ 0'39	15♍58	9♎50	17°R56	26°R37	8♑ 4	13♏ 9	17♑29	27°R45	29♌12	29°R48	0♋28	12♉48	n.a.	F 1
S 2	0 59 15	14°58'11	0♎41	12° 1	17♎19	26♓20	8° 9	13°16	17°30	27♈44	29°13	29♊38	0°24	12°55	n.a.	S 2
S 3	1 3 12	15°55'44	15°42	14°12	16°41	26° 3	8°15	13°23	17°31	27°42	29°14	29°27	0°21	13° 2	n.a.	S 3
M 4	1 7 8	16°53'16	0♏51	16°22	16° 4	25°47	8°21	13°30	17°31	27°40	29°15	29°17	0°18	13° 9	n.a.	M 4
T 5	1 11 5	17°50'48	15°58	18°32	15°26	25°32	8°27	13°37	17°32	27°39	29°16	29°10	0°15	13°15	n.a.	T 5
W 6	1 15 1	18°48'20	0♐53	20°41	14°49	25°17	8°33	13°45	17°33	27°37	29°17	29° 5	0°12	13°22	n.a.	W 6
T 7	1 18 58	19°45'52	15°30	22°50	14°13	25° 3	8°39	13°52	17°34	27°36	29°18	29° 2	0° 8	13°29	n.a.	T 7
F 8	1 22 55	20°43'23	29°44	24°57	13°37	24°49	8°46	13°59	17°35	27°34	29°19	29°D 2	0° 5	13°35	n.a.	F 8
S 9	1 26 51	21°40'54	13♑34	27° 3	13° 2	24°37	8°52	14° 6	17°36	27°32	29°20	29° 2	0° 2	13°42	n.a.	S 9
S 10	1 30 48	22°38'25	27° 2	29° 7	12°29	24°25	8°59	14°13	17°37	27°31	29°21	29°R 2	29♊59	13°49	n.a.	S 10
M11	1 34 44	23°35'56	10♒10	1♏10	11°57	24°13	9° 5	14°21	17°38	27°29	29°22	29° 1	29°56	13°55	n.a.	M11
T 12	1 38 41	24°33'26	23° 0	3°12	11°26	24° 3	9°12	14°28	17°39	27°28	29°23	28°57	29°53	14° 2	n.a.	T 12
W13	1 42 37	25°30'56	5♓36	5°11	10°58	23°53	9°19	14°35	17°40	27°26	29°23	28°52	29°49	14° 9	n.a.	W13
T 14	1 46 34	26°28'26	18° 0	7° 9	10°31	23°44	9°27	14°43	17°41	27°24	29°24	28°43	29°46	14°15	n.a.	T 14
F 15	1 50 30	27°25'56	0♈14	9° 6	10° 6	23°36	9°34	14°50	17°42	27°23	29°25	28°33	29°43	14°22	n.a.	F 15
S 16	1 54 27	28°23'26	12°20	11° 0	9°44	23°29	9°41	14°58	17°44	27°21	29°26	28°22	29°40	14°29	n.a.	S 16
S 17	1 58 24	29°20'57	24°20	12°53	9°23	23°23	9°49	15° 5	17°45	27°19	29°27	28°11	29°37	14°35	n.a.	S 17
M18	2 2 20	0♏18'27	6♉14	14°44	9° 5	23°17	9°57	15°12	17°47	27°18	29°27	28° 1	29°34	14°42	n.a.	M18
T 19	2 6 17	1°15'58	18° 5	16°33	8°50	23°12	10° 4	15°20	17°48	27°16	29°28	27°53	29°30	14°49	n.a.	T 19
W20	2 10 13	2°13'29	29°54	18°21	8°37	23° 8	10°12	15°27	17°50	27°14	29°29	27°47	29°27	14°55	n.a.	W20
T 21	2 14 10	3°11'01	11♊43	20° 7	8°26	23° 5	10°20	15°35	17°51	27°13	29°30	27°43	29°24	15° 2	n.a.	T 21
F 22	2 18 6	4° 8'34	23°37	21°51	8°17	23° 3	10°28	15°42	17°53	27°11	29°30	27°D42	29°21	15° 9	n.a.	F 22
S 23	2 22 3	5° 6'06	5♋38	23°33	8°11	23° 2	10°37	15°50	17°54	27°10	29°31	27°42	29°18	15°16	n.a.	S 23
S 24	2 25 59	6° 3'40	17°51	25°13	8° 8	23°D 1	10°45	15°57	17°56	27° 8	29°32	27°43	29°14	15°22	n.a.	S 24
M25	2 29 56	7° 1'14	0♌21	26°52	8°D 6	23° 1	10°53	16° 5	17°58	27° 6	29°32	27°44	29°11	15°29	n.a.	M25
T 26	2 33 52	7°58'49	13°12	28°29	8° 8	23° 3	11° 2	16°13	18° 0	27° 5	29°33	27°R44	29° 8	15°36	n.a.	T 26
W27	2 37 49	8°56'25	26°28	0♐ 5	8°11	23° 5	11°11	16°20	18° 1	27° 3	29°33	27°43	29° 5	15°42	n.a.	W27
T 28	2 41 46	9°54'02	10♍12	1°38	8°17	23° 7	11°20	16°28	18° 3	27° 2	29°34	27°39	29° 2	15°49	n.a.	T 28
F 29	2 45 42	10°51'39	24°25	3°10	8°25	23°11	11°29	16°35	18° 5	27° 0	29°35	27°34	28°59	15°56	n.a.	F 29
S 30	2 49 39	11°49'17	9♎ 4	4°41	8°35	23°15	11°38	16°43	18° 7	26°58	29°35	27°28	28°55	16° 2	n.a.	S 30
S 31	2 53 35	12♏46'56	24♎ 5	6♐ 9	8♎47	23♓21	11♑47	16♏51	18♑ 9	26♈57	29♌36	27♊21	28♊52	16♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s23	9n55	4n53	2s28	1n27	14s 1	7s44	6s40	5s49	21s48	0n46	13s36	1n51	21s43	0s 1	10n 8	0s17	1n31	10s32	22n48	22n48	11n38		n.a.
S 2	5 45	4 22	5 2	3 13	1 31	13 54	7 51	6 45	5 47	21 48	0 46	13 38	1 51	21 43	0 1	10 7	0 17	1 31	10 32	22 48	22 48	11 40		n.a.
S 3	6 6	1s33	4 50	3 59	1 35	13 45	7 57	6 50	5 46	21 47	0 46	13 40	1 51	21 43	0 1	10 6	0 17	1 31	10 32	22 48	22 48	11 43		n.a.
M 4	6 28	7 25	4 18	4 45	1 38	13 36	8 2	6 55	5 44	21 47	0 46	13 42	1 51	21 43	0 1	10 6	0 17	1 30	10 32	22 48	22 48	11 45		n.a.
T 5	6 49	12 51	3 27	5 31	1 40	13 25	8 7	7 0	5 43	21 47	0 46	13 44	1 51	21 42	0 1	10 5	0 17	1 30	10 32	22 48	22 48	11 48		n.a.
W 6	7 11	17 27	2 24	6 17	1 42	13 15	8 10	7 4	5 41	21 47	0 45	13 47	1 51	21 42	0 1	10 5	0 17	1 29	10 33	22 48	22 48	11 50		n.a.
T 7	7 32	20 51	1 11	7 3	1 42	13 3	8 13	7 7	5 39	21 47	0 45	13 49	1 51	21 42	0 1	10 4	0 17	1 29	10 33	22 48	22 48	11 53		n.a.
F 8	7 53	22 52	0s 4	7 49	1 42	12 51	8 14	7 11	5 37	21 46	0 45	13 51	1 51	21 42	0 1	10 4	0 17	1 28	10 33	22 48	22 48	11 55		n.a.
S 9	8 14	23 24	1 17	8 34	1 41	12 38	8 15	7 14	5 35	21 46	0 45	13 53	1 51	21 42	0 1	10 3	0 17	1 28	10 33	22 48	22 48	11 58		n.a.
S 10	8 35	22 32	2 23	9 19	1 39	12 25	8 15	7 16	5 32	21 46	0 45	13 55	1 51	21 42	0 1	10 2	0 17	1 27	10 33	22 48	22 48	12 0		n.a.
M11	8 56	20 27	3 21	10 3	1 37	12 12	8 14	7 18	5 30	21 46	0 44	13 57	1 51	21 42	0 1	10 2	0 17	1 27	10 33	22 48	22 48	12 3		n.a.
T 12	9 16	17 23	4 6	10 47	1 34	11 59	8 12	7 20	5 27	21 45	0 44	13 59	1 51	21 42	0 1	10 1	0 17	1 27	10 33	22 48	22 48	12 5		n.a.
W13	9 37	13 33	4 39	11 29	1 30	11 46	8 10	7 22	5 25	21 45	0 44	14 1	1 51	21 42	0 1	10 1	0 17	1 26	10 33	22 48	22 48	12 8		n.a.
T 14	9 57	9 13	4 58	12 11	1 25	11 32	8 7	7 23	5 22	21 45	0 44	14 3	1 51	21 41	0 1	10 0	0 17	1 26	10 34	22 48	22 48	12 10		n.a.
F 15	10 17	4 34	5 3	12 52	1 21	11 19	8 3	7 23	5 20	21 44	0 44	14 6	1 50	21 41	0 1	10 0	0 17	1 25	10 34	22 48	22 48	12 13		n.a.
S 16	10 37	0n12	4 55	13 32	1 15	11 6	7 58	7 23	5 17	21 44	0 44	14 8	1 50	21 41	0 1	9 59	0 17	1 25	10 34	22 48	22 48	12 15		n.a.
S 17	10 57	4 56	4 33	14 11	1 9	10 54	7 53	7 23	5 14	21 44	0 44	14 10	1 50	21 41	0 1	9 58	0 17	1 25	10 34	22 47	22 48	12 18		n.a.
M18	11 17	9 27	4 0	14 49	1 3	10 41	7 47	7 23	5 11	21 43	0 43	14 12	1 50	21 41	0 1	9 58	0 17	1 24	10 34	22 47	22 48	12 20		n.a.
T 19	11 36	13 37	3 16	15 26	0 56	10 30	7 41	7 22	5 8	21 43	0 43	14 14	1 50	21 41	0 1	9 57	0 17	1 24	10 34	22 47	22 48	12 23		n.a.
W20	11 56	17 15	2 23	16 2	0 49	10 18	7 34	7 21	5 5	21 42	0 43	14 16	1 50	21 40	0 1	9 57	0 17	1 23	10 35	22 47	22 48	12 25		n.a.
T 21	12 15	20 11	1 25	16 37	0 42	10 7	7 27	7 19	5 2	21 42	0 43	14 18	1 50	21 40	0 1	9 56	0 17	1 23	10 35	22 47	22 48	12 28		n.a.
F 22	12 34	22 17	0 22	17 11	0 34	9 57	7 19	7 17	4 59	21 41	0 43	14 20	1 50	21 40	0 1	9 56	0 17	1 23	10 35	22 47	22 48	12 30		n.a.
S 23	12 53	23 24	0n43	17 44	0 26	9 47	7 11	7 14	4 56	21 41	0 43	14 22	1 50	21 40	0 1	9 55	0 17	1 22	10 35	22 47	22 48	12 32		n.a.
S 24	13 11	23 24	1 46	18 16	0 18	9 38	7 3	7 12	4 52	21 40	0 42	14 24	1 50	21 40	0 1	9 54	0 17	1 22	10 35	22 47	22 48	12 35		n.a.
M25	13 30	22 15	2 47	18 47	0 10	9 30	6 54	7 9	4 49	21 40	0 42	14 27	1 50	21 39	0 1	9 54	0 18	1 22	10 35	22 47	22 48	12 37		n.a.
T 26	13 48	19 56	3 40	19 16	0 1	9 22	6 45	7 5	4 46	21 39	0 42	14 29	1 50	21 39	0 1	9 53	0 18	1 21	10 36	22 47	22 48	12 40		n.a.
W27	14 6	16 31	4 24	19 45	0s 8	9 15	6 36	7 1	4 43	21 39	0 42	14 31	1 50	21 39	0 1	9 53	0 18	1 21	10 36	22 47	22 48	12 42		n.a.
T 28	14 24	12 6	4 54	20 13	0 17	9 9	6 27	6 57	4 39	21 38	0 42	14 33	1 50	21 39	0 1	9 52	0 18	1 20	10 36	22 47	22 48	12 45		n.a.
F 29	14 41	6 54	5 8	20 39	0 26	9 3	6 17	6 53	4 36	21 38	0 42	14 35	1 50	21 38	0 2	9 52	0 18	1 20	10 36	22 47	22 48	12 47		n.a.
S 30	14 59	1 9	5 2	21 5	0 35	8 58	6 8	6 48	4 32	21 37	0 42	14 37	1 50	21 38	0 2	9 51	0 18	1 20	10 36	22 47	22 48	12 50		n.a.
S 31	15s16	4s48	4n36	21s29	0s44	8s54	5s58	6s43	4s29	21s36	0n41	14s39	1n50	21s38	0s 2	9n51	0s18	1n19	10s36	22n47	22n48	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4498637.5, Delta T = 28h22m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'21, Lahiri = 103°03'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 32	13♏44'35	9♏18	7♐36	9♎ 1	23♓27	11♑56	16♏58	18♑11	26°R55	29♌36	27°R15	28♊49	16♉16	n.a.	M 1
T 2	3 1 28	14°42'16	24°33	9° 1	9°17	23°34	12° 5	17° 6	18°13	26♈54	29°37	27♊10	28°46	16°22	n.a.	T 2
W 3	3 5 25	15°39'57	9♐40	10°25	9°35	23°42	12°15	17°13	18°16	26°52	29°37	27° 7	28°43	16°29	n.a.	W 3
T 4	3 9 21	16°37'39	24°30	11°46	9°55	23°50	12°24	17°21	18°18	26°51	29°38	27°D 6	28°39	16°36	n.a.	T 4
F 5	3 13 18	17°35'21	8♑56	13° 6	10°17	23°59	12°34	17°29	18°20	26°49	29°38	27° 6	28°36	16°42	n.a.	F 5
S 6	3 17 14	18°33'03	22°57	14°24	10°40	24° 9	12°43	17°36	18°22	26°48	29°38	27° 7	28°33	16°49	n.a.	S 6
S 7	3 21 11	19°30'47	6♒32	15°40	11° 5	24°20	12°53	17°44	18°25	26°46	29°39	27° 9	28°30	16°56	n.a.	S 7
M 8	3 25 7	20°28'30	19°42	16°54	11°32	24°32	13° 3	17°52	18°27	26°45	29°39	27°R 9	28°27	17° 2	n.a.	M 8
T 9	3 29 4	21°26'14	2♓31	18° 6	12° 0	24°44	13°13	17°59	18°30	26°43	29°39	27° 9	28°24	17° 9	n.a.	T 9
W10	3 33 1	22°23'59	15° 1	19°15	12°30	24°57	13°23	18° 7	18°32	26°42	29°40	27° 7	28°20	17°16	n.a.	W10
T 11	3 36 57	23°21'44	27°18	20°23	13° 1	25°11	13°33	18°14	18°34	26°41	29°40	27° 3	28°17	17°22	n.a.	T 11
F 12	3 40 54	24°19'30	9♈24	21°28	13°34	25°25	13°44	18°22	18°37	26°39	29°40	26°58	28°14	17°29	n.a.	F 12
S 13	3 44 50	25°17'16	21°22	22°31	14° 8	25°40	13°54	18°30	18°40	26°38	29°41	26°53	28°11	17°36	n.a.	S 13
S 14	3 48 47	26°15'04	3♉16	23°32	14°43	25°56	14° 4	18°37	18°42	26°36	29°41	26°47	28° 8	17°42	n.a.	S 14
M15	3 52 43	27°12'52	15° 6	24°29	15°19	26°12	14°15	18°45	18°45	26°35	29°41	26°42	28° 5	17°49	n.a.	M15
T 16	3 56 40	28°10'42	26°56	25°24	15°57	26°29	14°25	18°52	18°48	26°34	29°41	26°38	28° 1	17°56	n.a.	T 16
W17	4 0 36	29° 8'32	8♊47	26°16	16°36	26°47	14°36	19° 0	18°50	26°32	29°41	26°36	27°58	18° 2	n.a.	W17
T 18	4 4 33	0♐ 6'23	20°42	27° 5	17°16	27° 5	14°47	19° 7	18°53	26°31	29°42	26°D34	27°55	18° 9	n.a.	T 18
F 19	4 8 29	1° 4'16	2♋42	27°51	17°57	27°24	14°57	19°15	18°56	26°30	29°42	26°34	27°52	18°16	n.a.	F 19
S 20	4 12 26	2° 2'10	14°50	28°33	18°39	27°43	15° 8	19°22	18°59	26°29	29°42	26°35	27°49	18°22	n.a.	S 20
S 21	4 16 22	3° 0'05	27°10	29°11	19°23	28° 3	15°19	19°30	19° 2	26°27	29°42	26°37	27°45	18°29	n.a.	S 21
M22	4 20 19	3°58'01	9♌45	29°46	20° 7	28°24	15°30	19°37	19° 4	26°26	29°42	26°38	27°42	18°36	n.a.	M22
T 23	4 24 16	4°55'59	22°37	0♑16	20°52	28°45	15°41	19°45	19° 7	26°25	29°42	26°40	27°39	18°43	n.a.	T 23
W24	4 28 12	5°53'58	5♍51	0°42	21°38	29° 7	15°52	19°52	19°10	26°24	29°42	26°R40	27°36	18°49	n.a.	W24
T 25	4 32 9	6°51'59	19°28	1° 3	22°25	29°29	16° 4	20° 0	19°13	26°23	29°R42	26°40	27°33	18°56	n.a.	T 25
F 26	4 36 5	7°50'01	3♎30	1°19	23°12	29°51	16°15	20° 7	19°16	26°21	29°42	26°38	27°30	19° 3	n.a.	F 26
S 27	4 40 2	8°48'05	17°56	1°30	24° 1	0♈15	16°26	20°15	19°19	26°20	29°42	26°36	27°26	19° 9	n.a.	S 27
S 28	4 43 58	9°46'10	2♏43	1°R35	24°50	0°38	16°38	20°22	19°22	26°19	29°42	26°34	27°23	19°16	n.a.	S 28
M29	4 47 55	10°44'16	17°44	1°35	25°40	1° 3	16°49	20°29	19°26	26°18	29°42	26°32	27°20	19°23	n.a.	M29
T 30	4 51 51	11♐42'25	2♐51	1♑28	26♎31	1♈27	17♑ 1	20♏37	19♑29	26♈17	29♌42	26♊31	27♊17	19♉29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s33	10s34	3n50	21s53	0s54	8s51	5s49	6s37	4s26	21s36	0n41	14s41	1n51	21s38	0s 2	9n50	0s18	1n19	10s37	22n46	22n48	12n55		n.a.
T 2	15 49	15 42	2 47	22 15	1 3	8 48	5 39	6 31	4 22	21 35	0 41	14 43	1 51	21 37	0 2	9 49	0 18	1 19	10 37	22 46	22 48	12 57		n.a.
W 3	16 6	19 46	1 33	22 37	1 13	8 46	5 29	6 25	4 19	21 34	0 41	14 45	1 51	21 37	0 2	9 49	0 18	1 18	10 37	22 46	22 48	13 0		n.a.
T 4	16 22	22 27	0 14	22 57	1 22	8 44	5 19	6 19	4 16	21 34	0 41	14 47	1 51	21 37	0 2	9 48	0 18	1 18	10 37	22 46	22 48	13 2		n.a.
F 5	16 38	23 34	1s 4	23 17	1 32	8 44	5 9	6 12	4 12	21 33	0 41	14 49	1 51	21 37	0 2	9 48	0 18	1 18	10 37	22 46	22 48	13 4		n.a.
S 6	16 53	23 9	2 16	23 35	1 41	8 44	5 0	6 5	4 9	21 32	0 41	14 51	1 51	21 36	0 2	9 47	0 18	1 17	10 38	22 46	22 48	13 7		n.a.
S 7	17 9	21 21	3 18	23 53	1 51	8 44	4 50	5 58	4 5	21 32	0 40	14 53	1 51	21 36	0 2	9 47	0 18	1 17	10 38	22 46	22 48	13 9		n.a.
M 8	17 24	18 27	4 8	24 10	2 0	8 46	4 40	5 50	4 2	21 31	0 40	14 55	1 51	21 36	0 2	9 46	0 18	1 17	10 38	22 46	22 48	13 12		n.a.
T 9	17 38	14 44	4 44	24 26	2 9	8 47	4 30	5 42	3 59	21 30	0 40	14 57	1 51	21 35	0 2	9 46	0 18	1 17	10 38	22 46	22 48	13 14		n.a.
W10	17 53	10 27	5 5	24 41	2 18	8 50	4 21	5 34	3 55	21 29	0 40	14 59	1 51	21 35	0 2	9 45	0 18	1 16	10 38	22 46	22 47	13 17		n.a.
T 11	18 7	5 50	5 12	24 55	2 27	8 53	4 11	5 26	3 52	21 28	0 40	15 1	1 51	21 35	0 2	9 45	0 18	1 16	10 38	22 46	22 47	13 19		n.a.
F 12	18 21	1 4	5 4	25 8	2 36	8 56	4 2	5 17	3 48	21 27	0 40	15 3	1 51	21 34	0 2	9 44	0 18	1 16	10 39	22 46	22 47	13 22		n.a.
S 13	18 35	3n43	4 44	25 21	2 45	9 1	3 52	5 8	3 45	21 26	0 40	15 5	1 51	21 34	0 2	9 44	0 18	1 16	10 39	22 46	22 47	13 24		n.a.
S 14	18 48	8 19	4 11	25 32	2 54	9 5	3 43	4 59	3 42	21 26	0 40	15 7	1 51	21 34	0 2	9 43	0 18	1 15	10 39	22 46	22 47	13 26		n.a.
M15	19 1	12 37	3 28	25 43	3 2	9 10	3 33	4 50	3 38	21 25	0 39	15 9	1 51	21 33	0 2	9 43	0 18	1 15	10 39	22 46	22 47	13 29		n.a.
T 16	19 14	16 25	2 35	25 53	3 10	9 16	3 24	4 40	3 35	21 24	0 39	15 11	1 51	21 33	0 2	9 42	0 18	1 15	10 39	22 46	22 47	13 31		n.a.
W17	19 26	19 36	1 36	26 3	3 18	9 22	3 15	4 30	3 32	21 23	0 39	15 13	1 51	21 33	0 2	9 42	0 18	1 15	10 40	22 46	22 47	13 34		n.a.
T 18	19 38	21 57	0 32	26 12	3 25	9 29	3 6	4 20	3 29	21 22	0 39	15 15	1 51	21 32	0 2	9 41	0 18	1 14	10 40	22 46	22 47	13 36		n.a.
F 19	19 50	23 20	0n34	26 19	3 32	9 36	2 57	4 10	3 25	21 21	0 39	15 17	1 51	21 32	0 2	9 41	0 18	1 14	10 40	22 46	22 47	13 39		n.a.
S 20	20 1	23 38	1 39	26 27	3 39	9 44	2 48	3 59	3 22	21 20	0 39	15 19	1 51	21 32	0 2	9 40	0 18	1 14	10 40	22 46	22 47	13 41		n.a.
S 21	20 12	22 48	2 41	26 33	3 45	9 51	2 40	3 48	3 19	21 18	0 39	15 21	1 51	21 31	0 2	9 40	0 18	1 14	10 40	22 46	22 47	13 43		n.a.
M22	20 23	20 49	3 36	26 39	3 51	10 0	2 31	3 38	3 16	21 17	0 39	15 23	1 52	21 31	0 2	9 40	0 18	1 13	10 41	22 46	22 47	13 46		n.a.
T 23	20 33	17 45	4 22	26 44	3 56	10 8	2 22	3 26	3 12	21 16	0 38	15 24	1 52	21 30	0 2	9 39	0 18	1 13	10 41	22 46	22 47	13 48		n.a.
W24	20 43	13 43	4 55	26 49	4 1	10 18	2 14	3 15	3 9	21 15	0 38	15 26	1 52	21 30	0 2	9 39	0 18	1 13	10 41	22 46	22 47	13 51		n.a.
T 25	20 53	8 53	5 13	26 52	4 4	10 27	2 6	3 4	3 6	21 14	0 38	15 28	1 52	21 30	0 2	9 38	0 18	1 13	10 41	22 46	22 47	13 53		n.a.
F 26	21 2	3 28	5 13	26 55	4 7	10 37	1 58	2 52	3 3	21 13	0 38	15 30	1 52	21 29	0 2	9 38	0 18	1 13	10 41	22 46	22 47	13 56		n.a.
S 27	21 11	2s18	4 54	26 57	4 10	10 47	1 50	2 40	3 0	21 11	0 38	15 32	1 52	21 29	0 2	9 38	0 18	1 13	10 42	22 46	22 47	13 58		n.a.
S 28	21 19	8 4	4 15	26 58	4 11	10 57	1 42	2 28	2 57	21 10	0 38	15 34	1 52	21 28	0 2	9 37	0 18	1 12	10 42	22 46	22 47	14 0		n.a.
M29	21 28	13 29	3 18	26 58	4 11	11 8	1 34	2 16	2 54	21 9	0 38	15 35	1 52	21 28	0 2	9 37	0 18	1 12	10 42	22 45	22 47	14 3		n.a.
T 30	21s35	18s 5	2n 7	26s58	4s10	11s18	1s26	2s 4	2s51	21s 8	0n38	15s37	1n52	21s28	0s 2	9n36	0s18	1n12	10s42	22n45	22n46	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 4498668.5, Delta T = 28h22m14s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'25, Lahiri = 103°03'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7604

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 48	12♐40'34	17♐55	1°R15	27♎22	1♈53	17♑12	20♏44	19♑32	26°R16	29°R42	26°R30	27♊14	19♉36	n.a.	W 1
T 2	4 59 44	13°38'45	2♑48	0♑56	28°14	2°18	17°24	20°51	19°35	26♈15	29♌42	26°D30	27°11	19°43	n.a.	T 2
F 3	5 3 41	14°36'57	17°21	0°30	29° 7	2°44	17°36	20°58	19°38	26°14	29°41	26♊30	27° 7	19°49	n.a.	F 3
S 4	5 7 38	15°35'10	1♒30	29♐57	0♏ 1	3°11	17°47	21° 6	19°42	26°13	29°41	26°31	27° 4	19°56	n.a.	S 4
S 5	5 11 34	16°33'25	15°13	29°19	0°54	3°38	17°59	21°13	19°45	26°12	29°41	26°32	27° 1	20° 3	n.a.	S 5
M 6	5 15 31	17°31'40	28°30	28°34	1°49	4° 6	18°11	21°20	19°48	26°12	29°41	26°33	26°58	20° 9	n.a.	M 6
T 7	5 19 27	18°29'57	11♓23	27°44	2°44	4°33	18°23	21°27	19°52	26°11	29°41	26°33	26°55	20°16	n.a.	T 7
W 8	5 23 24	19°28'14	23°55	26°49	3°40	5° 2	18°35	21°34	19°55	26°10	29°40	26°R33	26°52	20°23	n.a.	W 8
T 9	5 27 20	20°26'33	6♈10	25°51	4°36	5°30	18°47	21°41	19°58	26° 9	29°40	26°33	26°48	20°29	n.a.	T 9
F 10	5 31 17	21°24'53	18°13	24°50	5°33	6° 0	18°59	21°48	20° 2	26° 8	29°40	26°33	26°45	20°36	n.a.	F 10
S 11	5 35 13	22°23'14	0♉ 8	23°47	6°30	6°29	19°11	21°55	20° 5	26° 8	29°39	26°32	26°42	20°43	n.a.	S 11
S 12	5 39 10	23°21'37	11°58	22°44	7°27	6°59	19°23	22° 2	20° 9	26° 7	29°39	26°32	26°39	20°49	n.a.	S 12
M13	5 43 6	24°20'00	23°48	21°43	8°25	7°29	19°35	22° 9	20°12	26° 6	29°39	26°31	26°36	20°56	n.a.	M13
T 14	5 47 3	25°18'26	5♊39	20°45	9°24	8° 0	19°48	22°16	20°16	26° 6	29°38	26°31	26°32	21° 3	n.a.	T 14
W15	5 50 59	26°16'52	17°36	19°51	10°23	8°31	20° 0	22°22	20°19	26° 5	29°38	26°D31	26°29	21° 9	n.a.	W15
T 16	5 54 56	27°15'21	29°39	19° 4	11°23	9° 2	20°12	22°29	20°23	26° 4	29°37	26°R31	26°26	21°16	n.a.	T 16
F 17	5 58 53	28°13'50	11♋51	18°23	12°22	9°33	20°24	22°36	20°26	26° 4	29°37	26°31	26°23	21°23	n.a.	F 17
S 18	6 2 49	29°12'22	24°14	17°51	13°23	10° 5	20°37	22°43	20°30	26° 3	29°37	26°31	26°20	21°29	n.a.	S 18
S 19	6 6 46	0♑10'55	6♌49	17°28	14°23	10°38	20°49	22°49	20°33	26° 3	29°36	26°31	26°17	21°36	n.a.	S 19
M20	6 10 42	1° 9'30	19°36	17°15	15°24	11°10	21° 2	22°56	20°37	26° 2	29°36	26°30	26°13	21°43	n.a.	M20
T 21	6 14 39	2° 8'06	2♍39	17°D12	16°26	11°43	21°14	23° 2	20°41	26° 2	29°35	26°29	26°10	21°49	n.a.	T 21
W22	6 18 35	3° 6'45	15°58	17°18	17°27	12°16	21°27	23° 9	20°44	26° 1	29°34	26°29	26° 7	21°56	n.a.	W22
T 23	6 22 32	4° 5'25	29°34	17°35	18°30	12°50	21°39	23°15	20°48	26° 1	29°34	26°D29	26° 4	22° 3	n.a.	T 23
F 24	6 26 28	5° 4'07	13♎28	18° 2	19°32	13°23	21°52	23°22	20°51	26° 1	29°33	26°29	26° 1	22° 9	n.a.	F 24
S 25	6 30 25	6° 2'51	27°40	18°38	20°35	13°57	22° 4	23°28	20°55	26° 0	29°33	26°29	25°58	22°16	n.a.	S 25
S 26	6 34 22	7° 1'37	12♏ 6	19°23	21°38	14°32	22°17	23°34	20°59	26° 0	29°32	26°30	25°54	22°23	n.a.	S 26
M27	6 38 18	8° 0'25	26°45	20°16	22°41	15° 6	22°30	23°40	21° 2	26° 0	29°32	26°31	25°51	22°29	n.a.	M27
T 28	6 42 15	8°59'15	11♐31	21°16	23°45	15°41	22°42	23°47	21° 6	26° 0	29°31	26°32	25°48	22°36	n.a.	T 28
W29	6 46 11	9°58'07	26°18	22°23	24°49	16°16	22°55	23°53	21°10	26° 0	29°30	26°R32	25°45	22°43	n.a.	W29
T 30	6 50 8	10°57'01	10♑58	23°37	25°53	16°51	23° 8	23°59	21°14	25°59	29°30	26°32	25°42	22°49	n.a.	T 30
F 31	6 54 4	11♑55'56	25♑25	24♐56	26♏58	17♈27	23♑21	24♏ 5	21♑17	25♈59	29♌29	26♊30	25♊38	22♉56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s43	21s29	0n47	26s55	4s 8	11s30	1s19	1s51	2s48	21s 6	0n38	15s39	1n52	21s27	0s 2	9n36	0s18	1n12	10s42	22n45	22n46	14n 8		n.a.
T 2	21 50	23 21	0s35	26 52	4 4	11 41	1 11	1 38	2 45	21 5	0 38	15 41	1 52	21 27	0 2	9 36	0 18	1 12	10 42	22 45	22 46	14 10		n.a.
F 3	21 57	23 35	1 53	26 47	3 59	11 52	1 4	1 25	2 42	21 4	0 37	15 42	1 53	21 26	0 2	9 35	0 18	1 12	10 43	22 45	22 46	14 12		n.a.
S 4	22 3	22 15	3 2	26 40	3 52	12 4	0 57	1 12	2 39	21 2	0 37	15 44	1 53	21 26	0 2	9 35	0 18	1 12	10 43	22 45	22 46	14 15		n.a.
S 5	22 9	19 39	3 59	26 32	3 44	12 16	0 50	0 59	2 36	21 1	0 37	15 46	1 53	21 25	0 2	9 35	0 18	1 11	10 43	22 45	22 46	14 17		n.a.
M 6	22 14	16 4	4 40	26 22	3 34	12 28	0 43	0 46	2 33	20 59	0 37	15 48	1 53	21 25	0 2	9 34	0 18	1 11	10 43	22 45	22 46	14 20		n.a.
T 7	22 19	11 51	5 6	26 9	3 22	12 40	0 36	0 33	2 30	20 58	0 37	15 49	1 53	21 24	0 2	9 34	0 18	1 11	10 43	22 45	22 46	14 22		n.a.
W 8	22 24	7 14	5 17	25 55	3 9	12 52	0 30	0 19	2 27	20 56	0 37	15 51	1 53	21 24	0 2	9 34	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 24		n.a.
T 9	22 28	2 25	5 13	25 38	2 54	13 5	0 23	0 5	2 24	20 55	0 37	15 53	1 53	21 24	0 2	9 34	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 27		n.a.
F 10	22 32	2n23	4 55	25 20	2 38	13 17	0 17	0n 8	2 22	20 53	0 37	15 54	1 53	21 23	0 2	9 33	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 29		n.a.
S 11	22 35	7 4	4 25	24 59	2 20	13 29	0 10	0 22	2 19	20 52	0 37	15 56	1 53	21 23	0 2	9 33	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 32		n.a.
S 12	22 39	11 28	3 43	24 37	2 1	13 42	0 4	0 36	2 16	20 50	0 37	15 57	1 54	21 22	0 2	9 33	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 34		n.a.
M13	22 41	15 26	2 52	24 14	1 41	13 55	0n 2	0 51	2 13	20 49	0 37	15 59	1 54	21 22	0 2	9 33	0 18	1 11	10 44	22 45	22 46	14 36		n.a.
T 14	22 43	18 49	1 53	23 50	1 21	14 7	0 7	1 5	2 11	20 47	0 36	16 0	1 54	21 21	0 2	9 32	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 39		n.a.
W15	22 45	21 25	0 49	23 26	1 1	14 20	0 13	1 19	2 8	20 45	0 36	16 2	1 54	21 21	0 2	9 32	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 41		n.a.
T 16	22 47	23 5	0n17	23 2	0 40	14 33	0 19	1 34	2 5	20 44	0 36	16 4	1 54	21 20	0 2	9 32	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 43		n.a.
F 17	22 48	23 41	1 24	22 39	0 20	14 45	0 24	1 48	2 3	20 42	0 36	16 5	1 54	21 20	0 2	9 32	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 46		n.a.
S 18	22 48	23 7	2 28	22 17	0 1	14 58	0 30	2 3	2 0	20 40	0 36	16 7	1 54	21 19	0 2	9 32	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 48		n.a.
S 19	22 48	21 24	3 26	21 57	0n17	15 10	0 35	2 17	1 57	20 39	0 36	16 8	1 55	21 19	0 2	9 31	0 18	1 11	10 45	22 45	22 45	14 50		n.a.
M20	22 48	18 34	4 14	21 39	0 34	15 23	0 40	2 32	1 55	20 37	0 36	16 9	1 55	21 18	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	14 53		n.a.
T 21	22 47	14 47	4 50	21 23	0 50	15 35	0 45	2 47	1 52	20 35	0 36	16 11	1 55	21 18	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	14 55		n.a.
W22	22 46	10 12	5 12	21 9	1 4	15 48	0 50	3 2	1 50	20 33	0 36	16 12	1 55	21 17	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	14 58		n.a.
T 23	22 45	5 2	5 17	20 58	1 16	16 0	0 54	3 17	1 47	20 31	0 36	16 14	1 55	21 17	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	15 0		n.a.
F 24	22 43	0s30	5 3	20 50	1 27	16 12	0 59	3 32	1 45	20 30	0 36	16 15	1 55	21 16	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	15 2		n.a.
S 25	22 40	6 7	4 32	20 43	1 37	16 24	1 3	3 47	1 42	20 28	0 36	16 16	1 56	21 15	0 2	9 31	0 18	1 11	10 46	22 45	22 45	15 5		n.a.
S 26	22 37	11 31	3 42	20 39	1 45	16 36	1 7	4 2	1 40	20 26	0 36	16 18	1 56	21 15	0 2	9 30	0 18	1 11	10 47	22 45	22 44	15 7		n.a.
M27	22 34	16 21	2 38	20 37	1 51	16 48	1 11	4 18	1 37	20 24	0 35	16 19	1 56	21 14	0 2	9 30	0 18	1 11	10 47	22 45	22 44	15 9		n.a.
T 28	22 30	20 12	1 22	20 36	1 56	16 59	1 15	4 33	1 35	20 22	0 35	16 20	1 56	21 14	0 2	9 30	0 18	1 11	10 47	22 45	22 44	15 12		n.a.
W29	22 26	22 44	0 1	20 36	1 59	17 11	1 19	4 48	1 32	20 20	0 35	16 22	1 56	21 13	0 2	9 30	0 18	1 11	10 47	22 45	22 44	15 14		n.a.
T 30	22 22	23 41	1s19	20 38	2 1	17 22	1 23	5 4	1 30	20 18	0 35	16 23	1 56	21 13	0 2	9 30	0 18	1 11	10 47	22 45	22 44	15 16		n.a.
F 31	22s17	23s 0	2s33	20s40	2n 2	17s33	1n27	5n19	1s28	20s16	0n35	16s24	1n57	21s12	0s 2	9n30	0s18	1n11	10s47	22n45	22n44	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4498698.5, Delta T = 28h22m17s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'30, Lahiri = 103°03'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 1	12♑54'53	9♒34	26♐19	28♏ 3	18♈ 3	23♑33	24♏11	21♑21	25°R59	29°R28	26°R29	25♊35	23♉ 3	n.a.	S 1
S 2	7 1 57	13°53'51	23°19	27°46	29° 8	18°39	23°46	24°16	21°25	25♈59	29♌27	26♊26	25°32	23° 9	n.a.	S 2
M 3	7 5 54	14°52'51	6♓40	29°17	0♐13	19°15	23°59	24°22	21°29	25°D59	29°27	26°24	25°29	23°16	n.a.	M 3
T 4	7 9 51	15°51'52	19°37	0♑51	1°18	19°52	24°12	24°28	21°32	25°59	29°26	26°21	25°26	23°23	n.a.	T 4
W 5	7 13 47	16°50'55	2♈13	2°26	2°24	20°29	24°25	24°34	21°36	25°59	29°25	26°20	25°23	23°29	n.a.	W 5
T 6	7 17 44	17°49'59	14°30	4° 4	3°30	21° 6	24°37	24°39	21°40	25°59	29°24	26°D19	25°19	23°36	n.a.	T 6
F 7	7 21 40	18°49'04	26°33	5°43	4°36	21°43	24°50	24°45	21°44	25°59	29°23	26°19	25°16	23°43	n.a.	F 7
S 8	7 25 37	19°48'11	8♉27	7°24	5°43	22°21	25° 3	24°50	21°47	26° 0	29°23	26°20	25°13	23°49	n.a.	S 8
S 9	7 29 33	20°47'19	20°16	9° 5	6°49	22°58	25°16	24°55	21°51	26° 0	29°22	26°22	25°10	23°56	n.a.	S 9
M10	7 33 30	21°46'29	2♊ 6	10°47	7°56	23°36	25°29	25° 1	21°55	26° 0	29°21	26°24	25° 7	24° 3	n.a.	M10
T 11	7 37 26	22°45'41	14° 1	12°29	9° 3	24°14	25°42	25° 6	21°59	26° 0	29°20	26°25	25° 4	24° 9	n.a.	T 11
W12	7 41 23	23°44'54	26° 4	14°11	10°11	24°52	25°55	25°11	22° 2	26° 1	29°19	26°R26	25° 0	24°16	n.a.	W12
T 13	7 45 20	24°44'09	8♋17	15°53	11°18	25°31	26° 8	25°16	22° 6	26° 1	29°18	26°25	24°57	24°23	n.a.	T 13
F 14	7 49 16	25°43'25	20°44	17°36	12°26	26° 9	26°21	25°21	22°10	26° 1	29°17	26°23	24°54	24°29	n.a.	F 14
S 15	7 53 13	26°42'43	3♌25	19°18	13°33	26°48	26°33	25°26	22°14	26° 2	29°17	26°20	24°51	24°36	n.a.	S 15
S 16	7 57 9	27°42'02	16°21	20°59	14°41	27°27	26°46	25°31	22°18	26° 2	29°16	26°15	24°48	24°43	n.a.	S 16
M17	8 1 6	28°41'24	29°31	22°41	15°50	28° 6	26°59	25°36	22°21	26° 2	29°15	26°10	24°44	24°49	n.a.	M17
T 18	8 5 2	29°40'47	12♍54	24°22	16°58	28°46	27°12	25°41	22°25	26° 3	29°14	26° 4	24°41	24°56	n.a.	T 18
W19	8 8 59	0♒40'12	26°29	26° 3	18° 7	29°25	27°25	25°45	22°29	26° 3	29°13	26° 0	24°38	25° 3	n.a.	W19
T 20	8 12 56	1°39'39	10♎15	27°43	19°15	0♉ 5	27°38	25°50	22°33	26° 4	29°12	25°56	24°35	25° 9	n.a.	T 20
F 21	8 16 52	2°39'08	24°10	29°23	20°24	0°44	27°51	25°54	22°36	26° 5	29°11	25°54	24°32	25°16	n.a.	F 21
S 22	8 20 49	3°38'39	8♏14	1♒ 3	21°33	1°24	28° 4	25°59	22°40	26° 5	29°10	25°D54	24°29	25°23	n.a.	S 22
S 23	8 24 45	4°38'12	22°25	2°42	22°42	2° 4	28°17	26° 3	22°44	26° 6	29° 9	25°55	24°25	25°29	n.a.	S 23
M24	8 28 42	5°37'47	6♐42	4°20	23°52	2°45	28°30	26° 7	22°47	26° 7	29° 8	25°56	24°22	25°36	n.a.	M24
T 25	8 32 38	6°37'24	21° 2	5°58	25° 1	3°25	28°42	26°11	22°51	26° 7	29° 7	25°R57	24°19	25°43	n.a.	T 25
W26	8 36 35	7°37'03	5♑22	7°36	26°11	4° 5	28°55	26°15	22°55	26° 8	29° 6	25°57	24°16	25°49	n.a.	W26
T 27	8 40 32	8°36'44	19°39	9°13	27°20	4°46	29° 8	26°19	22°59	26° 9	29° 5	25°55	24°13	25°56	n.a.	T 27
F 28	8 44 28	9°36'27	3♒46	10°50	28°30	5°27	29°21	26°23	23° 2	26°10	29° 4	25°51	24°10	26° 3	n.a.	F 28
S 29	8 48 25	10°36'11	17°41	12°26	29°40	6° 8	29°34	26°27	23° 6	26°10	29° 3	25°44	24° 6	26° 9	n.a.	S 29
S 30	8 52 21	11°35'57	1♓18	14° 2	0♑50	6°49	29°47	26°31	23° 9	26°11	29° 1	25°37	24° 3	26°16	n.a.	S 30
M31	8 56 18	12♒35'44	14♓35	15♒38	2♑ 1	7♉30	29♑59	26♏34	23♑13	26♈12	29♌ 0	25♊28	24♊ 0	26♉23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s12	20s52	3s36	20s43	2n 2	17s44	1n30	5n35	1s25	20s14	0n35	16s25	1n57	21s12	0s 2	9n30	0s18	1n12	10s47	22n45	22n44	15n21		n.a.
S 2	22 6	17 34	4 25	20 46	2 1	17 54	1 33	5 50	1 23	20 12	0 35	16 27	1 57	21 11	0 2	9 30	0 18	1 12	10 47	22 45	22 44	15 23		n.a.
M 3	22 0	13 27	4 57	20 49	1 59	18 5	1 37	6 6	1 21	20 10	0 35	16 28	1 57	21 11	0 2	9 30	0 18	1 12	10 48	22 45	22 44	15 26		n.a.
T 4	21 53	8 50	5 13	20 52	1 56	18 15	1 40	6 21	1 18	20 8	0 35	16 29	1 57	21 10	0 2	9 30	0 18	1 12	10 48	22 45	22 44	15 28		n.a.
W 5	21 46	3 58	5 14	20 54	1 53	18 24	1 43	6 37	1 16	20 6	0 35	16 30	1 57	21 9	0 2	9 30	0 18	1 12	10 48	22 45	22 43	15 30		n.a.
T 6	21 39	0n56	5 0	20 56	1 48	18 34	1 46	6 52	1 14	20 3	0 35	16 31	1 58	21 9	0 2	9 30	0 18	1 12	10 48	22 45	22 43	15 33		n.a.
F 7	21 31	5 43	4 33	20 57	1 43	18 43	1 48	7 8	1 12	20 1	0 35	16 32	1 58	21 8	0 2	9 30	0 18	1 12	10 48	22 45	22 43	15 35		n.a.
S 8	21 23	10 14	3 54	20 58	1 38	18 52	1 51	7 24	1 9	19 59	0 35	16 33	1 58	21 8	0 2	9 30	0 18	1 13	10 48	22 45	22 43	15 37		n.a.
S 9	21 15	14 21	3 6	20 58	1 32	19 0	1 53	7 39	1 7	19 57	0 35	16 35	1 58	21 7	0 2	9 30	0 18	1 13	10 48	22 45	22 43	15 40		n.a.
M10	21 6	17 54	2 10	20 57	1 26	19 9	1 56	7 55	1 5	19 55	0 35	16 36	1 58	21 7	0 2	9 30	0 18	1 13	10 48	22 45	22 43	15 42		n.a.
T 11	20 56	20 45	1 8	20 54	1 20	19 17	1 58	8 10	1 3	19 52	0 35	16 37	1 59	21 6	0 2	9 31	0 18	1 13	10 49	22 45	22 43	15 44		n.a.
W12	20 47	22 43	0 2	20 51	1 13	19 24	2 0	8 26	1 1	19 50	0 34	16 38	1 59	21 5	0 2	9 31	0 18	1 13	10 49	22 45	22 43	15 47		n.a.
T 13	20 37	23 38	1n 5	20 47	1 6	19 31	2 2	8 42	0 59	19 48	0 34	16 39	1 59	21 5	0 2	9 31	0 18	1 14	10 49	22 45	22 42	15 49		n.a.
F 14	20 26	23 23	2 9	20 42	0 59	19 38	2 4	8 57	0 57	19 46	0 34	16 40	1 59	21 4	0 2	9 31	0 18	1 14	10 49	22 45	22 42	15 51		n.a.
S 15	20 15	21 56	3 9	20 36	0 52	19 45	2 5	9 13	0 55	19 43	0 34	16 40	1 59	21 4	0 2	9 31	0 18	1 14	10 49	22 45	22 42	15 53		n.a.
S 16	20 4	19 20	4 0	20 28	0 45	19 51	2 7	9 28	0 53	19 41	0 34	16 41	2 0	21 3	0 2	9 31	0 18	1 14	10 49	22 45	22 42	15 56		n.a.
M17	19 53	15 42	4 39	20 20	0 38	19 57	2 8	9 44	0 51	19 39	0 34	16 42	2 0	21 3	0 2	9 31	0 18	1 14	10 49	22 45	22 42	15 58		n.a.
T 18	19 41	11 14	5 3	20 11	0 30	20 2	2 10	9 59	0 49	19 36	0 34	16 43	2 0	21 2	0 2	9 32	0 18	1 15	10 49	22 45	22 42	16 0		n.a.
W19	19 28	6 9	5 11	20 0	0 23	20 7	2 11	10 15	0 47	19 34	0 34	16 44	2 0	21 1	0 2	9 32	0 18	1 15	10 49	22 45	22 42	16 3		n.a.
T 20	19 16	0 42	5 2	19 49	0 15	20 11	2 12	10 30	0 45	19 31	0 34	16 45	2 1	21 1	0 2	9 32	0 18	1 15	10 49	22 44	22 42	16 5		n.a.
F 21	19 3	4s51	4 35	19 36	0 8	20 15	2 13	10 45	0 43	19 29	0 34	16 46	2 1	21 0	0 2	9 32	0 18	1 15	10 49	22 44	22 42	16 7		n.a.
S 22	18 49	10 14	3 51	19 23	0 1	20 19	2 14	11 1	0 41	19 26	0 34	16 46	2 1	21 0	0 2	9 32	0 18	1 16	10 49	22 44	22 41	16 9		n.a.
S 23	18 36	15 6	2 52	19 8	0s 7	20 22	2 15	11 16	0 39	19 24	0 34	16 47	2 1	20 59	0 2	9 33	0 18	1 16	10 50	22 44	22 41	16 12		n.a.
M24	18 22	19 10	1 43	18 53	0 14	20 25	2 15	11 31	0 37	19 22	0 34	16 48	2 1	20 58	0 2	9 33	0 18	1 16	10 50	22 44	22 41	16 14		n.a.
T 25	18 7	22 4	0 27	18 37	0 21	20 27	2 16	11 46	0 35	19 19	0 34	16 49	2 2	20 58	0 2	9 33	0 18	1 16	10 50	22 45	22 41	16 16		n.a.
W26	17 53	23 33	0s51	18 20	0 28	20 29	2 16	12 1	0 33	19 17	0 34	16 49	2 2	20 57	0 2	9 33	0 18	1 17	10 50	22 44	22 41	16 19		n.a.
T 27	17 38	23 28	2 5	18 2	0 35	20 30	2 17	12 16	0 31	19 14	0 34	16 50	2 2	20 57	0 3	9 34	0 18	1 17	10 50	22 44	22 41	16 21		n.a.
F 28	17 22	21 53	3 10	17 43	0 41	20 31	2 17	12 31	0 29	19 11	0 34	16 51	2 2	20 56	0 3	9 34	0 18	1 17	10 50	22 44	22 41	16 23		n.a.
S 29	17 7	18 59	4 3	17 23	0 48	20 31	2 17	12 46	0 28	19 9	0 34	16 51	2 3	20 56	0 3	9 34	0 18	1 18	10 50	22 44	22 40	16 25		n.a.
S 30	16 51	15 7	4 41	17 3	0 55	20 31	2 17	13 1	0 26	19 6	0 34	16 52	2 3	20 55	0 3	9 35	0 18	1 18	10 50	22 44	22 40	16 28		n.a.
M31	16s35	10s35	5s 2	16s42	1s 1	20s30	2n17	13n16	0s24	19s 4	0n34	16s52	2n 3	20s54	0s 3	9n35	0s18	1n18	10s50	22n44	22n40	16n30		n.a.

Julian Day Number = 4498729.5, Delta T = 28h22m20s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'34, Lahiri = 103°03'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 14	13♒35'33	27♓31	17♒13	3♑11	8♉11	0♒12	26♏38	23♑17	26♈13	28°R59	25°R20	23♊57	26♉29	n.a.	T 1
W 2	9 4 11	14°35'23	10♈ 7	18°48	4°22	8°53	0°25	26°41	23°20	26°14	28♌58	25♊14	23°54	26°36	n.a.	W 2
T 3	9 8 8	15°35'14	22°25	20°22	5°32	9°34	0°38	26°44	23°24	26°15	28°57	25° 9	23°50	26°43	n.a.	T 3
F 4	9 12 4	16°35'07	4♉29	21°56	6°43	10°16	0°50	26°47	23°27	26°16	28°56	25° 6	23°47	26°49	n.a.	F 4
S 5	9 16 1	17°35'01	16°22	23°30	7°54	10°58	1° 3	26°51	23°31	26°17	28°55	25°D 5	23°44	26°56	n.a.	S 5
S 6	9 19 57	18°34'56	28°12	25° 4	9° 4	11°39	1°15	26°54	23°34	26°18	28°54	25° 5	23°41	27° 2	n.a.	S 6
M 7	9 23 54	19°34'53	10♊ 2	26°37	10°15	12°21	1°28	26°56	23°38	26°20	28°53	25° 6	23°38	27° 9	n.a.	M 7
T 8	9 27 50	20°34'51	21°57	28°10	11°27	13° 3	1°41	26°59	23°41	26°21	28°52	25°R 7	23°35	27°16	n.a.	T 8
W 9	9 31 47	21°34'50	4♋ 4	29°42	12°38	13°46	1°53	27° 2	23°45	26°22	28°50	25° 7	23°31	27°22	n.a.	W 9
T 10	9 35 44	22°34'50	16°26	1♓15	13°49	14°28	2° 6	27° 5	23°48	26°23	28°49	25° 4	23°28	27°29	n.a.	T 10
F 11	9 39 40	23°34'52	29° 5	2°47	15° 0	15°10	2°18	27° 7	23°52	26°24	28°48	25° 0	23°25	27°36	n.a.	F 11
S 12	9 43 37	24°34'55	12♌ 4	4°19	16°12	15°53	2°31	27° 9	23°55	26°26	28°47	24°52	23°22	27°42	n.a.	S 12
S 13	9 47 33	25°35'00	25°22	5°51	17°24	16°35	2°43	27°12	23°58	26°27	28°46	24°43	23°19	27°49	n.a.	S 13
M14	9 51 30	26°35'06	8♍57	7°22	18°35	17°18	2°55	27°14	24° 2	26°28	28°45	24°32	23°16	27°56	n.a.	M14
T 15	9 55 26	27°35'13	22°47	8°53	19°47	18° 0	3° 8	27°16	24° 5	26°30	28°44	24°22	23°12	28° 2	n.a.	T 15
W16	9 59 23	28°35'22	6♎48	10°24	20°59	18°43	3°20	27°18	24° 8	26°31	28°43	24°12	23° 9	28° 9	n.a.	W16
T 17	10 3 20	29°35'32	20°55	11°55	22°11	19°26	3°32	27°20	24°12	26°32	28°41	24° 4	23° 6	28°16	n.a.	T 17
F 18	10 7 16	0♓35'44	5♏ 5	13°26	23°23	20° 9	3°45	27°22	24°15	26°34	28°40	23°59	23° 3	28°22	n.a.	F 18
S 19	10 11 13	1°35'58	19°14	14°56	24°35	20°52	3°57	27°23	24°18	26°35	28°39	23°57	23° 0	28°29	n.a.	S 19
S 20	10 15 9	2°36'13	3♐21	16°26	25°47	21°35	4° 9	27°25	24°21	26°37	28°38	23°D56	22°56	28°36	n.a.	S 20
M21	10 19 6	3°36'31	17°25	17°56	26°59	22°18	4°21	27°26	24°24	26°38	28°37	23°R57	22°53	28°42	n.a.	M21
T 22	10 23 2	4°36'49	1♑25	19°25	28°12	23° 1	4°33	27°28	24°28	26°40	28°36	23°56	22°50	28°49	n.a.	T 22
W23	10 26 59	5°37'10	15°20	20°54	29°24	23°44	4°45	27°29	24°31	26°41	28°35	23°55	22°47	28°56	n.a.	W23
T 24	10 30 56	6°37'31	29°10	22°23	0♒37	24°28	4°57	27°30	24°34	26°43	28°33	23°50	22°44	29° 2	n.a.	T 24
F 25	10 34 52	7°37'54	12♒51	23°51	1°49	25°11	5° 9	27°31	24°37	26°45	28°32	23°43	22°41	29° 9	n.a.	F 25
S 26	10 38 49	8°38'19	26°22	25°18	3° 2	25°54	5°21	27°32	24°40	26°46	28°31	23°33	22°37	29°16	n.a.	S 26
S 27	10 42 45	9°38'44	9♓41	26°45	4°15	26°38	5°32	27°33	24°43	26°48	28°30	23°21	22°34	29°22	n.a.	S 27
M28	10 46 42	10♓39'11	22♓44	28♓11	5♒27	27♉21	5♒44	27♏33	24♑46	26♈50	28♌29	23♊ 7	22♊31	29♉29	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s18	5s41	5s 7	16s20	1s 7	20s29	2n17	13n31	0s22	19s 1	0n34	16s53	2n 3	20s54	0s 3	9n35	0s17	1n19	10s50	22n43	22n40	16n32		n.a.
W 2	16 1	0 41	4 57	15 57	1 13	20 28	2 16	13 45	0 21	18 59	0 34	16 53	2 4	20 53	0 3	9 36	0 17	1 19	10 50	22 43	22 40	16 34		n.a.
T 3	15 44	4n15	4 34	15 34	1 19	20 26	2 16	14 0	0 19	18 56	0 34	16 54	2 4	20 53	0 3	9 36	0 17	1 19	10 50	22 43	22 40	16 37		n.a.
F 4	15 27	8 55	3 58	15 10	1 24	20 23	2 15	14 14	0 17	18 53	0 34	16 54	2 4	20 52	0 3	9 36	0 17	1 20	10 50	22 43	22 40	16 39		n.a.
S 5	15 9	13 12	3 13	14 45	1 30	20 20	2 15	14 28	0 16	18 51	0 34	16 55	2 4	20 52	0 3	9 37	0 17	1 20	10 50	22 43	22 39	16 41		n.a.
S 6	14 51	16 57	2 20	14 19	1 35	20 16	2 14	14 42	0 14	18 48	0 34	16 55	2 5	20 51	0 3	9 37	0 17	1 20	10 50	22 43	22 39	16 43		n.a.
M 7	14 33	20 2	1 20	13 53	1 40	20 12	2 13	14 56	0 12	18 45	0 34	16 56	2 5	20 50	0 3	9 37	0 17	1 21	10 50	22 43	22 39	16 46		n.a.
T 8	14 15	22 17	0 17	13 26	1 45	20 8	2 12	15 10	0 11	18 43	0 33	16 56	2 5	20 50	0 3	9 38	0 17	1 21	10 50	22 43	22 39	16 48		n.a.
W 9	13 56	23 32	0n48	12 59	1 49	20 2	2 11	15 24	0 9	18 40	0 33	16 56	2 5	20 49	0 3	9 38	0 17	1 21	10 50	22 43	22 39	16 50		n.a.
T 10	13 37	23 40	1 52	12 31	1 54	19 57	2 10	15 38	0 7	18 37	0 33	16 57	2 6	20 49	0 3	9 39	0 17	1 22	10 50	22 43	22 39	16 52		n.a.
F 11	13 18	22 36	2 51	12 3	1 58	19 51	2 9	15 52	0 6	18 35	0 33	16 57	2 6	20 48	0 3	9 39	0 17	1 22	10 50	22 43	22 39	16 54		n.a.
S 12	12 59	20 18	3 44	11 34	2 1	19 44	2 8	16 5	0 4	18 32	0 33	16 57	2 6	20 48	0 3	9 40	0 17	1 23	10 50	22 42	22 38	16 57		n.a.
S 13	12 39	16 54	4 25	11 4	2 5	19 37	2 7	16 18	0 3	18 29	0 33	16 57	2 6	20 47	0 3	9 40	0 17	1 23	10 50	22 42	22 38	16 59		n.a.
M14	12 19	12 32	4 52	10 34	2 8	19 29	2 5	16 32	0 1	18 26	0 33	16 58	2 7	20 46	0 3	9 40	0 17	1 23	10 50	22 42	22 38	17 1		n.a.
T 15	11 59	7 27	5 3	10 3	2 11	19 21	2 4	16 45	0n 0	18 24	0 33	16 58	2 7	20 46	0 3	9 41	0 17	1 24	10 50	22 41	22 38	17 3		n.a.
W16	11 39	1 55	4 56	9 32	2 13	19 12	2 2	16 58	0 2	18 21	0 33	16 58	2 7	20 45	0 3	9 41	0 17	1 24	10 50	22 41	22 38	17 6		n.a.
T 17	11 19	3s45	4 31	9 0	2 16	19 3	2 1	17 10	0 3	18 18	0 33	16 58	2 7	20 45	0 3	9 42	0 17	1 25	10 50	22 40	22 38	17 8		n.a.
F 18	10 58	9 15	3 49	8 28	2 18	18 53	1 59	17 23	0 5	18 16	0 33	16 58	2 8	20 44	0 3	9 42	0 17	1 25	10 50	22 40	22 37	17 10		n.a.
S 19	10 37	14 17	2 53	7 56	2 19	18 43	1 57	17 36	0 6	18 13	0 33	16 58	2 8	20 44	0 3	9 43	0 17	1 25	10 50	22 40	22 37	17 12		n.a.
S 20	10 16	18 31	1 47	7 23	2 20	18 32	1 55	17 48	0 8	18 10	0 33	16 58	2 8	20 43	0 3	9 44	0 17	1 26	10 50	22 40	22 37	17 14		n.a.
M21	9 55	21 39	0 35	6 50	2 21	18 21	1 53	18 0	0 9	18 7	0 33	16 59	2 8	20 43	0 3	9 44	0 17	1 26	10 50	22 40	22 37	17 16		n.a.
T 22	9 34	23 27	0s40	6 16	2 22	18 9	1 51	18 12	0 10	18 4	0 33	16 59	2 9	20 42	0 3	9 45	0 17	1 27	10 50	22 40	22 37	17 19		n.a.
W23	9 12	23 47	1 51	5 42	2 22	17 57	1 49	18 24	0 12	18 2	0 33	16 59	2 9	20 42	0 3	9 45	0 17	1 27	10 49	22 40	22 37	17 21		n.a.
T 24	8 51	22 38	2 55	5 7	2 21	17 44	1 47	18 36	0 13	17 59	0 33	16 59	2 9	20 41	0 3	9 46	0 17	1 28	10 49	22 40	22 37	17 23		n.a.
F 25	8 29	20 10	3 48	4 33	2 20	17 31	1 45	18 47	0 15	17 56	0 33	16 59	2 10	20 41	0 3	9 46	0 17	1 28	10 49	22 39	22 36	17 25		n.a.
S 26	8 7	16 36	4 28	3 58	2 19	17 18	1 43	18 59	0 16	17 53	0 33	16 58	2 10	20 40	0 3	9 47	0 17	1 28	10 49	22 39	22 36	17 27		n.a.
S 27	7 45	12 16	4 52	3 22	2 17	17 3	1 40	19 10	0 17	17 51	0 33	16 58	2 10	20 40	0 3	9 47	0 17	1 29	10 49	22 38	22 36	17 30		n.a.
M28	7s23	7s26	5s 1	2s47	2s15	16s49	1n38	19n21	0n18	17s48	0n33	16s58	2n10	20s39	0s 3	9n48	0s17	1n29	10s49	22n38	22n36	17n32		n.a.

Julian Day Number = 4498760.5, Delta T = 28h22m23s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'38, Lahiri = 103°03'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 38	11♓39'39	5♈31	29♓36	6♒40	28♉ 5	5♒56	27♏34	24♑48	26♈51	28°R28	22°R54	22♊28	29♉36	n.a.	T 1
W 2	10 54 35	12°40'07	18° 2	1♈ 0	7°53	28°49	6° 7	27°34	24°51	26°53	28♌27	22♊43	22°25	29°42	n.a.	W 2
T 3	10 58 32	13°40'37	0♉17	2°23	9° 6	29°32	6°19	27°35	24°54	26°55	28°26	22°33	22°21	29°49	n.a.	T 3
F 4	11 2 28	14°41'08	12°19	3°44	10°19	0♊16	6°30	27°35	24°57	26°57	28°25	22°27	22°18	29°56	n.a.	F 4
S 5	11 6 25	15°41'39	24°11	5° 4	11°32	1° 0	6°42	27°35	25° 0	26°58	28°24	22°23	22°15	0♊ 2	n.a.	S 5
S 6	11 10 21	16°42'11	5♊59	6°21	12°45	1°44	6°53	27°R35	25° 2	27° 0	28°22	22°21	22°12	0° 9	n.a.	S 6
M 7	11 14 18	17°42'44	17°48	7°37	13°58	2°28	7° 4	27°35	25° 5	27° 2	28°21	22°21	22° 9	0°16	n.a.	M 7
T 8	11 18 14	18°43'18	29°42	8°50	15°11	3°12	7°15	27°35	25° 8	27° 4	28°20	22°21	22° 6	0°22	n.a.	T 8
W 9	11 22 11	19°43'52	11♋49	10° 0	16°25	3°56	7°27	27°35	25°10	27° 6	28°19	22°20	22° 2	0°29	n.a.	W 9
T 10	11 26 8	20°44'27	24°12	11° 6	17°38	4°40	7°38	27°34	25°13	27° 8	28°18	22°17	21°59	0°35	n.a.	T 10
F 11	11 30 4	21°45'03	6♌57	12° 8	18°51	5°24	7°49	27°34	25°15	27°10	28°17	22°11	21°56	0°42	n.a.	F 11
S 12	11 34 1	22°45'39	20° 5	13° 6	20° 5	6° 8	7°59	27°33	25°18	27°12	28°16	22° 3	21°53	0°49	n.a.	S 12
S 13	11 37 57	23°46'16	3♍38	13°58	21°18	6°52	8°10	27°32	25°20	27°14	28°15	21°52	21°50	0°55	n.a.	S 13
M14	11 41 54	24°46'53	17°35	14°44	22°32	7°36	8°21	27°31	25°22	27°16	28°14	21°40	21°47	1° 2	n.a.	M14
T 15	11 45 50	25°47'31	1♎50	15°23	23°45	8°20	8°32	27°30	25°25	27°18	28°13	21°27	21°43	1° 9	n.a.	T 15
W16	11 49 47	26°48'10	16°19	15°55	24°59	9° 4	8°42	27°29	25°27	27°20	28°12	21°16	21°40	1°15	n.a.	W16
T 17	11 53 43	27°48'50	0♏54	16°17	26°13	9°49	8°53	27°28	25°29	27°22	28°11	21° 6	21°37	1°22	n.a.	T 17
F 18	11 57 40	28°49'30	15°28	16°30	27°26	10°33	9° 3	27°27	25°31	27°24	28°10	21° 0	21°34	1°29	n.a.	F 18
S 19	12 1 37	29°50'12	29°56	16°R33	28°40	11°17	9°13	27°25	25°34	27°26	28° 9	20°56	21°31	1°35	n.a.	S 19
S 20	12 5 33	0♈50'55	14♐13	16°24	29°54	12° 1	9°24	27°24	25°36	27°28	28° 8	20°55	21°27	1°42	n.a.	S 20
M21	12 9 30	1°51'38	28°19	16° 4	1♓ 8	12°46	9°34	27°22	25°38	27°30	28° 7	20°55	21°24	1°49	n.a.	M21
T 22	12 13 26	2°52'23	12♑12	15°32	2°22	13°30	9°44	27°21	25°40	27°32	28° 7	20°55	21°21	1°55	n.a.	T 22
W23	12 17 23	3°53'08	25°53	14°49	3°35	14°14	9°54	27°19	25°42	27°34	28° 6	20°53	21°18	2° 2	n.a.	W23
T 24	12 21 19	4°53'54	9♒22	13°54	4°49	14°59	10° 4	27°17	25°44	27°36	28° 5	20°49	21°15	2° 9	n.a.	T 24
F 25	12 25 16	5°54'41	22°40	12°50	6° 3	15°43	10°13	27°15	25°45	27°38	28° 4	20°42	21°12	2°15	n.a.	F 25
S 26	12 29 13	6°55'28	5♓47	11°38	7°17	16°27	10°23	27°13	25°47	27°40	28° 3	20°32	21° 8	2°22	n.a.	S 26
S 27	12 33 9	7°56'16	18°43	10°20	8°32	17°12	10°33	27°10	25°49	27°43	28° 2	20°20	21° 5	2°29	n.a.	S 27
M28	12 37 6	8°57'04	1♈27	8°58	9°46	17°56	10°42	27° 8	25°51	27°45	28° 1	20° 7	21° 2	2°35	n.a.	M28
T 29	12 41 2	9°57'53	13°59	7°36	11° 0	18°40	10°51	27° 6	25°52	27°47	28° 1	19°54	20°59	2°42	n.a.	T 29
W30	12 44 59	10°58'42	26°18	6°17	12°14	19°25	11° 1	27° 3	25°54	27°49	28° 0	19°42	20°56	2°48	n.a.	W30
T 31	12 48 55	11♈59'31	8♉25	5♈ 2	13♓28	20♊ 9	11♒10	27♏ 0	25♑55	27♈51	27♌59	19♊32	20♊53	2♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 0	2s23	4s54	2s11	2s12	16s34	1n36	19n32	0n20	17s45	0n33	16s58	2n11	20s39	0s 3	9n49	0s17	1n30	10s49	22n37	22n36	17n34		n.a.
W 2	6 38	2n40	4 32	1 35	2 9	16 18	1 33	19 42	0 21	17 42	0 33	16 58	2 11	20 38	0 3	9 49	0 17	1 30	10 49	22 36	22 35	17 36		n.a.
T 3	6 15	7 31	3 59	0 59	2 4	16 2	1 31	19 53	0 22	17 40	0 33	16 58	2 11	20 38	0 3	9 50	0 17	1 31	10 49	22 36	22 35	17 38		n.a.
F 4	5 53	12 1	3 15	0 24	2 0	15 46	1 28	20 3	0 23	17 37	0 33	16 58	2 11	20 37	0 3	9 50	0 17	1 31	10 49	22 36	22 35	17 40		n.a.
S 5	5 30	16 0	2 23	0n12	1 54	15 29	1 26	20 13	0 25	17 34	0 33	16 57	2 12	20 37	0 3	9 51	0 17	1 32	10 49	22 35	22 35	17 43		n.a.
S 6	5 7	19 20	1 26	0 48	1 48	15 12	1 23	20 23	0 26	17 31	0 33	16 57	2 12	20 36	0 3	9 52	0 17	1 32	10 48	22 35	22 35	17 45		n.a.
M 7	4 44	21 51	0 24	1 23	1 41	14 55	1 20	20 32	0 27	17 29	0 33	16 57	2 12	20 36	0 3	9 52	0 17	1 32	10 48	22 35	22 35	17 47		n.a.
T 8	4 21	23 27	0n39	1 58	1 34	14 37	1 18	20 42	0 28	17 26	0 33	16 57	2 12	20 35	0 3	9 53	0 17	1 33	10 48	22 35	22 34	17 49		n.a.
W 9	3 58	23 58	1 41	2 33	1 25	14 18	1 15	20 51	0 29	17 23	0 33	16 56	2 13	20 35	0 3	9 54	0 17	1 33	10 48	22 35	22 34	17 51		n.a.
T 10	3 35	23 20	2 40	3 7	1 16	13 59	1 12	21 0	0 31	17 20	0 33	16 56	2 13	20 35	0 3	9 54	0 17	1 34	10 48	22 35	22 34	17 53		n.a.
F 11	3 11	21 29	3 33	3 40	1 6	13 40	1 9	21 9	0 32	17 18	0 33	16 55	2 13	20 34	0 3	9 55	0 17	1 34	10 48	22 35	22 34	17 55		n.a.
S 12	2 48	18 27	4 15	4 12	0 54	13 21	1 6	21 18	0 33	17 15	0 33	16 55	2 13	20 34	0 3	9 56	0 17	1 35	10 48	22 34	22 34	17 58		n.a.
S 13	2 25	14 21	4 45	4 43	0 42	13 1	1 4	21 26	0 34	17 12	0 33	16 55	2 14	20 33	0 3	9 56	0 17	1 35	10 48	22 34	22 33	18 0		n.a.
M14	2 1	9 24	5 0	5 12	0 29	12 41	1 1	21 34	0 35	17 9	0 33	16 54	2 14	20 33	0 3	9 57	0 17	1 36	10 47	22 33	22 33	18 2		n.a.
T 15	1 38	3 50	4 55	5 40	0 15	12 20	0 58	21 42	0 36	17 7	0 33	16 54	2 14	20 33	0 3	9 58	0 17	1 36	10 47	22 32	22 33	18 4		n.a.
W16	1 14	2s 2	4 32	6 6	0 0	11 59	0 55	21 50	0 37	17 4	0 33	16 53	2 15	20 32	0 3	9 58	0 17	1 37	10 47	22 31	22 33	18 6		n.a.
T 17	0 51	7 51	3 52	6 29	0n15	11 38	0 52	21 57	0 38	17 1	0 33	16 53	2 15	20 32	0 3	9 59	0 17	1 37	10 47	22 31	22 33	18 8		n.a.
F 18	0 27	13 14	2 56	6 49	0 32	11 16	0 49	22 5	0 39	16 59	0 33	16 52	2 15	20 31	0 3	10 0	0 17	1 37	10 47	22 30	22 32	18 10		n.a.
S 19	0 4	17 49	1 49	7 6	0 49	10 54	0 46	22 12	0 40	16 56	0 33	16 52	2 15	20 31	0 3	10 1	0 17	1 38	10 47	22 30	22 32	18 12		n.a.
S 20	0n20	21 19	0 35	7 19	1 7	10 32	0 43	22 18	0 41	16 53	0 33	16 51	2 16	20 31	0 3	10 1	0 17	1 38	10 47	22 30	22 32	18 14		n.a.
M21	0 43	23 27	0s39	7 28	1 25	10 9	0 40	22 25	0 42	16 51	0 33	16 51	2 16	20 30	0 3	10 2	0 18	1 39	10 46	22 30	22 32	18 17		n.a.
T 22	1 7	24 5	1 50	7 33	1 43	9 47	0 37	22 31	0 43	16 48	0 33	16 50	2 16	20 30	0 3	10 3	0 18	1 39	10 46	22 30	22 32	18 19		n.a.
W23	1 30	23 15	2 54	7 32	2 0	9 24	0 34	22 38	0 44	16 46	0 33	16 49	2 16	20 30	0 3	10 4	0 18	1 40	10 46	22 30	22 32	18 21		n.a.
T 24	1 54	21 5	3 47	7 27	2 17	9 0	0 31	22 43	0 45	16 43	0 33	16 49	2 17	20 29	0 3	10 4	0 18	1 40	10 46	22 30	22 31	18 23		n.a.
F 25	2 17	17 48	4 27	7 17	2 32	8 37	0 28	22 49	0 46	16 40	0 33	16 48	2 17	20 29	0 3	10 5	0 18	1 41	10 46	22 29	22 31	18 25		n.a.
S 26	2 41	13 41	4 52	7 2	2 46	8 13	0 25	22 54	0 47	16 38	0 33	16 47	2 17	20 29	0 3	10 6	0 18	1 41	10 45	22 28	22 31	18 27		n.a.
S 27	3 4	8 59	5 1	6 43	2 57	7 49	0 22	22 59	0 47	16 35	0 33	16 47	2 17	20 28	0 3	10 7	0 18	1 42	10 45	22 28	22 31	18 29		n.a.
M28	3 27	3 59	4 56	6 20	3 6	7 25	0 19	23 4	0 48	16 33	0 33	16 46	2 17	20 28	0 3	10 7	0 18	1 42	10 45	22 27	22 30	18 31		n.a.
T 29	3 51	1n 7	4 36	5 55	3 13	7 0	0 16	23 9	0 49	16 30	0 33	16 45	2 18	20 28	0 3	10 8	0 18	1 42	10 45	22 26	22 30	18 33		n.a.
W30	4 14	6 6	4 3	5 27	3 17	6 35	0 13	23 13	0 50	16 28	0 34	16 44	2 18	20 27	0 3	10 9	0 18	1 43	10 45	22 25	22 30	18 35		n.a.
T 31	4n37	10n46	3s20	4n59	3n18	6s10	0n10	23n18	0n51	16s26	0n34	16s43	2n18	20s27	0s 3	10n10	0s18	1n43	10s45	22n24	22n30	18n37		n.a.

Julian Day Number = 4498788.5, Delta T = 28h22m26s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'42, Lahiri = 103°03'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 52 52	13♈ 0'20	20♉23	3°R53	14♓42	20♊54	11♒19	26°R58	25♑57	27♈54	27°R58	19°R25	20♊49	3♊ 2	n.a.	F 1
S 2	12 56 48	14° 1'10	2♊13	2♈52	15°57	21°38	11°28	26♏55	25°58	27°56	27♌57	19♊21	20°46	3° 8	n.a.	S 2
S 3	13 0 45	15° 2'00	13°59	2° 1	17°11	22°23	11°36	26°52	26° 0	27°58	27°57	19°D20	20°43	3°15	n.a.	S 3
M 4	13 4 42	16° 2'49	25°46	1°19	18°25	23° 7	11°45	26°49	26° 1	28° 0	27°56	19°20	20°40	3°22	n.a.	M 4
T 5	13 8 38	17° 3'39	7♋39	0°48	19°40	23°52	11°54	26°46	26° 2	28° 2	27°55	19°20	20°37	3°28	n.a.	T 5
W 6	13 12 35	18° 4'28	19°43	0°26	20°54	24°36	12° 2	26°43	26° 4	28° 5	27°55	19°R21	20°33	3°35	n.a.	W 6
T 7	13 16 31	19° 5'17	2♌ 3	0°14	22° 8	25°20	12°10	26°40	26° 5	28° 7	27°54	19°20	20°30	3°42	n.a.	T 7
F 8	13 20 28	20° 6'06	14°45	0°D11	23°23	26° 5	12°19	26°36	26° 6	28° 9	27°53	19°17	20°27	3°48	n.a.	F 8
S 9	13 24 24	21° 6'54	27°53	0°17	24°37	26°49	12°27	26°33	26° 7	28°11	27°53	19°11	20°24	3°55	n.a.	S 9
S 10	13 28 21	22° 7'42	11♍29	0°31	25°52	27°34	12°35	26°29	26° 8	28°14	27°52	19° 4	20°21	4° 2	n.a.	S 10
M11	13 32 17	23° 8'30	25°33	0°52	27° 6	28°18	12°42	26°26	26° 9	28°16	27°52	18°55	20°18	4° 8	n.a.	M11
T 12	13 36 14	24° 9'18	10♎ 1	1°19	28°21	29° 3	12°50	26°22	26°10	28°18	27°51	18°46	20°14	4°15	n.a.	T 12
W13	13 40 10	25°10'06	24°49	1°52	29°35	29°47	12°58	26°18	26°11	28°21	27°50	18°37	20°11	4°22	n.a.	W13
T 14	13 44 7	26°10'53	9♏47	2°31	0♈50	0♋31	13° 5	26°15	26°12	28°23	27°50	18°30	20° 8	4°28	n.a.	T 14
F 15	13 48 4	27°11'40	24°47	3°15	2° 4	1°16	13°12	26°11	26°12	28°25	27°49	18°26	20° 5	4°35	n.a.	F 15
S 16	13 52 0	28°12'28	9♐39	4° 3	3°19	2° 0	13°19	26° 7	26°13	28°27	27°49	18°24	20° 2	4°42	n.a.	S 16
S 17	13 55 57	29°13'15	24°18	4°55	4°34	2°44	13°26	26° 3	26°14	28°30	27°48	18°D23	19°59	4°48	n.a.	S 17
M18	13 59 53	0♉14'03	8♑38	5°51	5°48	3°29	13°33	25°59	26°14	28°32	27°48	18°24	19°55	4°55	n.a.	M18
T 19	14 3 50	1°14'50	22°39	6°49	7° 3	4°13	13°40	25°55	26°15	28°34	27°47	18°25	19°52	5° 1	n.a.	T 19
W20	14 7 46	2°15'37	6♒20	7°51	8°18	4°57	13°47	25°50	26°15	28°36	27°47	18°R26	19°49	5° 8	n.a.	W20
T 21	14 11 43	3°16'25	19°42	8°56	9°32	5°42	13°53	25°46	26°16	28°39	27°47	18°24	19°46	5°15	n.a.	T 21
F 22	14 15 39	4°17'12	2♓47	10° 2	10°47	6°26	13°59	25°42	26°16	28°41	27°46	18°21	19°43	5°21	n.a.	F 22
S 23	14 19 36	5°17'59	15°37	11°11	12° 2	7°10	14° 6	25°38	26°16	28°43	27°46	18°15	19°39	5°28	n.a.	S 23
S 24	14 23 33	6°18'45	28°14	12°22	13°17	7°55	14°12	25°33	26°17	28°46	27°46	18° 8	19°36	5°35	n.a.	S 24
M25	14 27 29	7°19'31	10♈39	13°35	14°32	8°39	14°17	25°29	26°17	28°48	27°45	18° 1	19°33	5°41	n.a.	M25
T 26	14 31 26	8°20'17	22°54	14°50	15°46	9°23	14°23	25°24	26°17	28°50	27°45	17°53	19°30	5°48	n.a.	T 26
W27	14 35 22	9°21'03	5♉ 0	16° 6	17° 1	10° 7	14°29	25°20	26°17	28°52	27°45	17°46	19°27	5°55	n.a.	W27
T 28	14 39 19	10°21'48	16°58	17°23	18°16	10°51	14°34	25°15	26°R17	28°55	27°44	17°40	19°24	6° 1	n.a.	T 28
F 29	14 43 15	11°22'32	28°50	18°42	19°31	11°36	14°39	25°11	26°17	28°57	27°44	17°36	19°20	6° 8	n.a.	F 29
S 30	14 47 12	12♉23'16	10♊38	20♈ 3	20♈46	12♋20	14♒44	25♏ 6	26♑17	28♈59	27♌44	17♊34	19♊17	6♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 0	14n59	2s28	4n31	3n17	5s45	0n 7	23n21	0n52	16s23	0n34	16s43	2n18	20s27	0s 3	10n10	0s18	1n44	10s44	22n24	22n30	18n39		n.a.
S 2	5 23	18 35	1 30	4 5	3 13	5 20	0 4	23 25	0 52	16 21	0 34	16 42	2 19	20 27	0 3	10 11	0 18	1 44	10 44	22 23	22 29	18 42		n.a.
S 3	5 46	21 24	0 29	3 40	3 7	4 55	0 1	23 28	0 53	16 18	0 34	16 41	2 19	20 26	0 3	10 12	0 18	1 45	10 44	22 23	22 29	18 44		n.a.
M 4	6 9	23 19	0n34	3 17	3 0	4 29	0s 2	23 32	0 54	16 16	0 34	16 40	2 19	20 26	0 3	10 13	0 18	1 45	10 44	22 23	22 29	18 46		n.a.
T 5	6 32	24 12	1 36	2 56	2 51	4 4	0 5	23 34	0 55	16 14	0 34	16 39	2 19	20 26	0 3	10 13	0 18	1 45	10 43	22 23	22 29	18 48		n.a.
W 6	6 54	23 58	2 35	2 39	2 41	3 38	0 7	23 37	0 55	16 11	0 34	16 38	2 19	20 26	0 3	10 14	0 18	1 46	10 43	22 23	22 29	18 50		n.a.
T 7	7 17	22 34	3 28	2 24	2 31	3 12	0 10	23 40	0 56	16 9	0 34	16 37	2 20	20 26	0 3	10 15	0 18	1 46	10 43	22 23	22 28	18 52		n.a.
F 8	7 39	20 0	4 12	2 13	2 19	2 46	0 13	23 42	0 57	16 7	0 34	16 36	2 20	20 25	0 3	10 16	0 18	1 47	10 43	22 23	22 28	18 54		n.a.
S 9	8 2	16 22	4 45	2 4	2 8	2 20	0 16	23 43	0 58	16 5	0 34	16 35	2 20	20 25	0 3	10 16	0 18	1 47	10 43	22 23	22 28	18 56		n.a.
S 10	8 24	11 45	5 3	1 58	1 56	1 53	0 19	23 45	0 58	16 2	0 34	16 35	2 20	20 25	0 4	10 17	0 18	1 48	10 42	22 22	22 28	18 58		n.a.
M11	8 46	6 23	5 4	1 55	1 43	1 27	0 21	23 46	0 59	16 0	0 34	16 34	2 20	20 25	0 4	10 18	0 18	1 48	10 42	22 21	22 27	19 0		n.a.
T 12	9 8	0 32	4 45	1 55	1 31	1 1	0 24	23 48	1 0	15 58	0 34	16 33	2 21	20 25	0 4	10 19	0 18	1 48	10 42	22 20	22 27	19 2		n.a.
W13	9 29	5s30	4 7	1 57	1 19	0 34	0 27	23 48	1 0	15 56	0 34	16 32	2 21	20 25	0 4	10 20	0 18	1 49	10 42	22 20	22 27	19 4		n.a.
T 14	9 51	11 18	3 12	2 1	1 7	0 8	0 29	23 49	1 1	15 54	0 34	16 31	2 21	20 24	0 4	10 20	0 18	1 49	10 41	22 19	22 27	19 6		n.a.
F 15	10 12	16 27	2 4	2 7	0 55	0n19	0 32	23 49	1 2	15 52	0 34	16 29	2 21	20 24	0 4	10 21	0 18	1 50	10 41	22 19	22 27	19 8		n.a.
S 16	10 33	20 32	0 47	2 15	0 44	0 45	0 35	23 49	1 2	15 50	0 34	16 28	2 21	20 24	0 4	10 22	0 18	1 50	10 41	22 19	22 26	19 10		n.a.
S 17	10 54	23 13	0s32	2 24	0 33	1 12	0 37	23 49	1 3	15 48	0 34	16 27	2 21	20 24	0 4	10 23	0 18	1 50	10 41	22 19	22 26	19 12		n.a.
M18	11 15	24 19	1 47	2 36	0 22	1 38	0 39	23 49	1 3	15 46	0 34	16 26	2 22	20 24	0 4	10 24	0 18	1 51	10 41	22 19	22 26	19 14		n.a.
T 19	11 36	23 49	2 54	2 49	0 11	2 5	0 42	23 48	1 4	15 44	0 34	16 25	2 22	20 24	0 4	10 24	0 18	1 51	10 40	22 19	22 26	19 16		n.a.
W20	11 56	21 54	3 50	3 3	0 1	2 31	0 44	23 47	1 4	15 42	0 34	16 24	2 22	20 24	0 4	10 25	0 18	1 51	10 40	22 19	22 25	19 18		n.a.
T 21	12 17	18 49	4 31	3 18	0s 9	2 58	0 47	23 46	1 5	15 40	0 34	16 23	2 22	20 24	0 4	10 26	0 18	1 52	10 40	22 19	22 25	19 20		n.a.
F 22	12 37	14 51	4 58	3 35	0 19	3 24	0 49	23 44	1 6	15 39	0 34	16 22	2 22	20 24	0 4	10 27	0 18	1 52	10 40	22 18	22 25	19 22		n.a.
S 23	12 57	10 17	5 9	3 53	0 28	3 51	0 51	23 43	1 6	15 37	0 34	16 21	2 22	20 24	0 4	10 27	0 18	1 52	10 39	22 18	22 25	19 24		n.a.
S 24	13 16	5 22	5 4	4 12	0 37	4 17	0 53	23 41	1 7	15 35	0 34	16 20	2 22	20 24	0 4	10 28	0 18	1 53	10 39	22 17	22 24	19 26		n.a.
M25	13 36	0 18	4 46	4 31	0 45	4 43	0 55	23 39	1 7	15 33	0 34	16 19	2 23	20 24	0 4	10 29	0 18	1 53	10 39	22 17	22 24	19 28		n.a.
T 26	13 55	4n44	4 14	4 52	0 54	5 9	0 58	23 36	1 8	15 32	0 34	16 17	2 23	20 24	0 4	10 30	0 18	1 53	10 39	22 16	22 24	19 30		n.a.
W27	14 14	9 31	3 31	5 13	1 1	5 35	1 0	23 34	1 8	15 30	0 34	16 16	2 23	20 24	0 4	10 30	0 18	1 54	10 38	22 15	22 24	19 32		n.a.
T 28	14 32	13 54	2 39	5 35	1 9	6 1	1 2	23 31	1 9	15 29	0 34	16 15	2 23	20 24	0 4	10 31	0 18	1 54	10 38	22 15	22 23	19 34		n.a.
F 29	14 51	17 44	1 41	5 58	1 16	6 27	1 4	23 27	1 9	15 27	0 34	16 14	2 23	20 24	0 4	10 32	0 18	1 54	10 38	22 15	22 23	19 36		n.a.
S 30	15n 9	20n49	0s38	6n21	1s23	6n53	1s 5	23n24	1n 9	15s26	0n34	16s13	2n23	20s24	0s 4	10n33	0s18	1n55	10s38	22n14	22n23	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4498819.5, Delta T = 28h22m29s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'47, Lahiri = 103°03'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 8	13♉23'59	22♊24	21♈24	22♈ 1	13♋ 4	14♒49	25°R 1	26°R17	29♈ 1	27°R44	17°D34	19♊14	6♊21	n.a.	S 1
M 2	14 55 5	14°24'41	4♋12	22°46	23°15	13°48	14°54	24♏56	26♑17	29° 3	27♌44	17♊35	19°11	6°28	n.a.	M 2
T 3	14 59 1	15°25'22	16° 5	24°10	24°30	14°32	14°59	24°52	26°16	29° 6	27°44	17°37	19° 8	6°35	n.a.	T 3
W 4	15 2 58	16°26'02	28° 8	25°35	25°45	15°16	15° 3	24°47	26°16	29° 8	27°43	17°39	19° 5	6°41	n.a.	W 4
T 5	15 6 54	17°26'42	10♌26	27° 1	27° 0	16° 0	15° 7	24°42	26°16	29°10	27°43	17°40	19° 1	6°48	n.a.	T 5
F 6	15 10 51	18°27'20	23° 3	28°27	28°15	16°44	15°11	24°37	26°15	29°12	27°43	17°R40	18°58	6°54	n.a.	F 6
S 7	15 14 48	19°27'56	6♍ 5	29°55	29°30	17°28	15°15	24°33	26°15	29°14	27°43	17°39	18°55	7° 1	n.a.	S 7
S 8	15 18 44	20°28'32	19°33	1♉23	0♉45	18°12	15°19	24°28	26°14	29°17	27°43	17°37	18°52	7° 8	n.a.	S 8
M 9	15 22 41	21°29'07	3♎30	2°53	2° 0	18°56	15°22	24°23	26°14	29°19	27°D43	17°33	18°49	7°14	n.a.	M 9
T 10	15 26 37	22°29'40	17°55	4°23	3°15	19°40	15°26	24°18	26°13	29°21	27°43	17°30	18°45	7°21	n.a.	T 10
W11	15 30 34	23°30'12	2♏44	5°54	4°30	20°24	15°29	24°13	26°12	29°23	27°43	17°26	18°42	7°28	n.a.	W11
T 12	15 34 30	24°30'44	17°50	7°27	5°45	21° 8	15°32	24° 8	26°12	29°25	27°43	17°23	18°39	7°34	n.a.	T 12
F 13	15 38 27	25°31'14	3♐ 3	9° 0	6°59	21°52	15°35	24° 4	26°11	29°27	27°43	17°22	18°36	7°41	n.a.	F 13
S 14	15 42 23	26°31'43	18°14	10°34	8°14	22°35	15°38	23°59	26°10	29°29	27°44	17°D21	18°33	7°48	n.a.	S 14
S 15	15 46 20	27°32'12	3♑13	12° 8	9°29	23°19	15°40	23°54	26° 9	29°31	27°44	17°22	18°30	7°54	n.a.	S 15
M16	15 50 16	28°32'39	17°54	13°44	10°44	24° 3	15°42	23°49	26° 8	29°33	27°44	17°23	18°26	8° 1	n.a.	M16
T 17	15 54 13	29°33'06	2♒11	15°21	11°59	24°47	15°45	23°44	26° 7	29°35	27°44	17°24	18°23	8° 8	n.a.	T 17
W18	15 58 10	0♊33'32	16° 3	16°58	13°14	25°30	15°46	23°40	26° 6	29°37	27°44	17°25	18°20	8°14	n.a.	W18
T 19	16 2 6	1°33'57	29°30	18°37	14°29	26°14	15°48	23°35	26° 5	29°39	27°44	17°R26	18°17	8°21	n.a.	T 19
F 20	16 6 3	2°34'21	12♓34	20°16	15°44	26°58	15°50	23°30	26° 4	29°41	27°45	17°26	18°14	8°27	n.a.	F 20
S 21	16 9 59	3°34'44	25°17	21°56	16°59	27°41	15°51	23°25	26° 3	29°43	27°45	17°25	18°11	8°34	n.a.	S 21
S 22	16 13 56	4°35'07	7♈44	23°38	18°14	28°25	15°52	23°20	26° 1	29°45	27°45	17°23	18° 7	8°41	n.a.	S 22
M23	16 17 52	5°35'28	19°58	25°20	19°29	29° 8	15°54	23°16	26° 0	29°47	27°45	17°21	18° 4	8°47	n.a.	M23
T 24	16 21 49	6°35'48	2♉ 1	27° 3	20°44	29°52	15°54	23°11	25°59	29°49	27°46	17°20	18° 1	8°54	n.a.	T 24
W25	16 25 45	7°36'07	13°56	28°48	21°59	0♌35	15°55	23° 7	25°57	29°51	27°46	17°18	17°58	9° 1	n.a.	W25
T 26	16 29 42	8°36'25	25°47	0♊33	23°14	1°18	15°56	23° 2	25°56	29°53	27°46	17°17	17°55	9° 7	n.a.	T 26
F 27	16 33 38	9°36'42	7♊35	2°19	24°29	2° 2	15°56	22°57	25°54	29°55	27°47	17°17	17°51	9°14	n.a.	F 27
S 28	16 37 35	10°36'57	19°22	4° 7	25°44	2°45	15°R56	22°53	25°53	29°57	27°47	17°D16	17°48	9°21	n.a.	S 28
S 29	16 41 31	11°37'12	1♋10	5°55	26°59	3°29	15°56	22°48	25°51	29°59	27°48	17°17	17°45	9°27	n.a.	S 29
M30	16 45 28	12°37'24	13° 3	7°45	28°14	4°12	15°56	22°44	25°50	0♉ 0	27°48	17°17	17°42	9°34	n.a.	M30
T 31	16 49 25	13♊37'35	25♋ 2	9♊35	29♉29	4♌55	15♒55	22♏40	25♑48	0♉ 2	27♌49	17♊18	17♊39	9♊41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	23n 2	0n26	6n45	1s29	7n18	1s 7	23n20	1n10	15s24	0n34	16s12	2n23	20s24	0s 4	10n34	0s18	1n55	10s37	22n14	22n23	19n40		n.a.
M 2	15 44	24 14	1 30	7 9	1 35	7 44	1 9	23 16	1 10	15 23	0 35	16 10	2 23	20 24	0 4	10 34	0 18	1 55	10 37	22 14	22 22	19 42		n.a.
T 3	16 2	24 21	2 30	7 34	1 40	8 9	1 11	23 12	1 11	15 22	0 35	16 9	2 23	20 24	0 4	10 35	0 18	1 56	10 37	22 15	22 22	19 43		n.a.
W 4	16 19	23 19	3 24	7 59	1 46	8 34	1 12	23 8	1 11	15 20	0 35	16 8	2 23	20 24	0 4	10 36	0 18	1 56	10 36	22 15	22 22	19 45		n.a.
T 5	16 35	21 11	4 11	8 25	1 51	8 59	1 14	23 3	1 11	15 19	0 35	16 7	2 23	20 24	0 4	10 37	0 18	1 56	10 36	22 15	22 22	19 47		n.a.
F 6	16 52	17 59	4 46	8 50	1 55	9 24	1 15	22 58	1 12	15 18	0 35	16 6	2 24	20 24	0 4	10 37	0 18	1 56	10 36	22 15	22 21	19 49		n.a.
S 7	17 8	13 50	5 8	9 17	1 59	9 48	1 17	22 53	1 12	15 17	0 35	16 5	2 24	20 24	0 4	10 38	0 18	1 57	10 36	22 15	22 21	19 51		n.a.
S 8	17 24	8 52	5 14	9 43	2 3	10 12	1 18	22 48	1 13	15 16	0 35	16 3	2 24	20 24	0 4	10 39	0 18	1 57	10 35	22 15	22 21	19 53		n.a.
M 9	17 39	3 17	5 2	10 10	2 6	10 36	1 19	22 43	1 13	15 15	0 35	16 2	2 24	20 25	0 4	10 39	0 18	1 57	10 35	22 14	22 21	19 55		n.a.
T 10	17 54	2s39	4 31	10 36	2 9	11 0	1 21	22 37	1 13	15 14	0 35	16 1	2 24	20 25	0 4	10 40	0 18	1 57	10 35	22 14	22 20	19 57		n.a.
W11	18 9	8 37	3 42	11 3	2 12	11 23	1 22	22 31	1 14	15 13	0 35	16 0	2 24	20 25	0 4	10 41	0 18	1 58	10 35	22 14	22 20	19 59		n.a.
T 12	18 24	14 11	2 36	11 30	2 14	11 47	1 23	22 25	1 14	15 12	0 35	15 59	2 24	20 25	0 4	10 42	0 18	1 58	10 34	22 13	22 20	20 1		n.a.
F 13	18 38	18 56	1 18	11 57	2 16	12 9	1 24	22 18	1 14	15 11	0 35	15 57	2 24	20 25	0 4	10 42	0 18	1 58	10 34	22 13	22 20	20 3		n.a.
S 14	18 52	22 23	0s 5	12 25	2 18	12 32	1 25	22 12	1 15	15 10	0 35	15 56	2 24	20 25	0 4	10 43	0 18	1 58	10 34	22 13	22 19	20 5		n.a.
S 15	19 5	24 12	1 27	12 52	2 19	12 54	1 26	22 5	1 15	15 9	0 35	15 55	2 24	20 25	0 4	10 44	0 18	1 59	10 34	22 13	22 19	20 6		n.a.
M16	19 18	24 18	2 41	13 19	2 19	13 16	1 27	21 58	1 15	15 9	0 35	15 54	2 24	20 26	0 4	10 44	0 18	1 59	10 33	22 13	22 19	20 8		n.a.
T 17	19 31	22 47	3 43	13 46	2 20	13 38	1 28	21 50	1 15	15 8	0 35	15 53	2 24	20 26	0 4	10 45	0 18	1 59	10 33	22 13	22 19	20 10		n.a.
W18	19 44	19 55	4 31	14 13	2 20	13 59	1 28	21 43	1 16	15 7	0 35	15 52	2 24	20 26	0 4	10 46	0 18	1 59	10 33	22 14	22 18	20 12		n.a.
T 19	19 56	16 4	5 1	14 40	2 19	14 20	1 29	21 35	1 16	15 7	0 35	15 51	2 24	20 26	0 4	10 46	0 18	1 59	10 33	22 14	22 18	20 14		n.a.
F 20	20 7	11 33	5 16	15 7	2 18	14 41	1 29	21 27	1 16	15 6	0 35	15 49	2 24	20 26	0 4	10 47	0 18	2 0	10 32	22 14	22 18	20 16		n.a.
S 21	20 19	6 39	5 14	15 33	2 17	15 1	1 30	21 19	1 16	15 6	0 35	15 48	2 24	20 27	0 4	10 48	0 18	2 0	10 32	22 13	22 18	20 18		n.a.
S 22	20 29	1 35	4 57	16 0	2 15	15 21	1 30	21 11	1 17	15 5	0 35	15 47	2 24	20 27	0 4	10 48	0 18	2 0	10 32	22 13	22 17	20 20		n.a.
M23	20 40	3n28	4 27	16 26	2 13	15 41	1 31	21 2	1 17	15 5	0 35	15 46	2 24	20 27	0 4	10 49	0 18	2 0	10 31	22 13	22 17	20 21		n.a.
T 24	20 50	8 19	3 46	16 51	2 11	16 0	1 31	20 54	1 17	15 5	0 35	15 45	2 24	20 27	0 4	10 50	0 18	2 0	10 31	22 13	22 17	20 23		n.a.
W25	21 0	12 49	2 55	17 17	2 8	16 18	1 31	20 45	1 17	15 5	0 35	15 44	2 24	20 28	0 4	10 50	0 18	2 0	10 31	22 13	22 16	20 25		n.a.
T 26	21 9	16 48	1 57	17 42	2 4	16 37	1 31	20 36	1 17	15 4	0 35	15 43	2 24	20 28	0 4	10 51	0 18	2 0	10 31	22 13	22 16	20 27		n.a.
F 27	21 18	20 7	0 54	18 6	2 0	16 54	1 31	20 27	1 18	15 4	0 35	15 42	2 24	20 28	0 4	10 52	0 18	2 1	10 30	22 13	22 16	20 29		n.a.
S 28	21 27	22 35	0n12	18 30	1 56	17 12	1 31	20 17	1 18	15 4	0 35	15 41	2 24	20 29	0 4	10 52	0 18	2 1	10 30	22 13	22 16	20 31		n.a.
S 29	21 35	24 4	1 17	18 54	1 51	17 29	1 31	20 8	1 18	15 4	0 35	15 40	2 24	20 29	0 4	10 53	0 18	2 1	10 30	22 13	22 15	20 33		n.a.
M30	21 43	24 29	2 19	19 16	1 46	17 45	1 31	19 58	1 18	15 4	0 36	15 39	2 23	20 29	0 4	10 54	0 18	2 1	10 30	22 13	22 15	20 34		n.a.
T 31	21n50	23n45	3n15	19n38	1s40	18n 1	1s31	19n48	1n18	15s 4	0n36	15s38	2n23	20s29	0s 4	10n54	0s18	2n 1	10s29	22n13	22n15	20n36		n.a.

Julian Day Number = 4498849.5, Delta T = 28h22m32s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'51, Lahiri = 103°03'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 21	14♊37'45	7♌11	11♊27	0♊44	5♌38	15°R54	22°R35	25°R46	0♉ 4	27♌49	17♊18	17♊36	9♊47	n.a.	W 1
T 2	16 57 18	15°37'53	19°32	13°19	1°59	6°21	15♒54	22♏31	25♑45	0° 6	27°50	17°18	17°32	9°54	n.a.	T 2
F 3	17 1 14	16°37'59	2♍ 9	15°13	3°14	7° 5	15°53	22°27	25°43	0° 7	27°50	17°18	17°29	10° 1	n.a.	F 3
S 4	17 5 11	17°38'04	15° 7	17° 8	4°29	7°48	15°51	22°23	25°41	0° 9	27°51	17°18	17°26	10° 7	n.a.	S 4
S 5	17 9 7	18°38'06	28°27	19° 3	5°44	8°31	15°50	22°19	25°39	0°11	27°51	17°18	17°23	10°14	n.a.	S 5
M 6	17 13 4	19°38'07	12♎12	21° 0	6°58	9°14	15°48	22°15	25°37	0°12	27°52	17°18	17°20	10°20	n.a.	M 6
T 7	17 17 0	20°38'06	26°22	22°57	8°13	9°57	15°47	22°11	25°35	0°14	27°52	17°19	17°17	10°27	n.a.	T 7
W 8	17 20 57	21°38'03	10♏57	24°55	9°28	10°40	15°45	22° 7	25°33	0°16	27°53	17°19	17°13	10°34	n.a.	W 8
T 9	17 24 53	22°37'59	25°51	26°54	10°43	11°23	15°42	22° 3	25°31	0°17	27°54	17°19	17°10	10°40	n.a.	T 9
F 10	17 28 50	23°37'53	10♐59	28°53	11°58	12° 5	15°40	21°59	25°29	0°19	27°54	17°R20	17° 7	10°47	n.a.	F 10
S 11	17 32 47	24°37'46	26°11	0♋52	13°13	12°48	15°38	21°55	25°27	0°20	27°55	17°20	17° 4	10°54	n.a.	S 11
S 12	17 36 43	25°37'36	11♑19	2°51	14°28	13°31	15°35	21°52	25°25	0°22	27°56	17°19	17° 1	11° 0	n.a.	S 12
M13	17 40 40	26°37'26	26°11	4°51	15°42	14°14	15°32	21°48	25°23	0°23	27°57	17°18	16°57	11° 7	n.a.	M13
T 14	17 44 36	27°37'14	10♒43	6°50	16°57	14°57	15°29	21°45	25°21	0°25	27°57	17°17	16°54	11°14	n.a.	T 14
W15	17 48 33	28°37'00	24°48	8°48	18°12	15°39	15°26	21°41	25°19	0°26	27°58	17°16	16°51	11°20	n.a.	W15
T 16	17 52 29	29°36'45	8♓26	10°45	19°27	16°22	15°23	21°38	25°17	0°27	27°59	17°15	16°48	11°27	n.a.	T 16
F 17	17 56 26	0♋36'29	21°37	12°41	20°42	17° 4	15°19	21°35	25°14	0°29	28° 0	17°14	16°45	11°34	n.a.	F 17
S 18	18 0 22	1°36'12	4♈23	14°35	21°57	17°47	15°15	21°32	25°12	0°30	28° 0	17°D14	16°42	11°40	n.a.	S 18
S 19	18 4 19	2°35'53	16°49	16°26	23°11	18°29	15°11	21°29	25°10	0°31	28° 1	17°14	16°38	11°47	n.a.	S 19
M20	18 8 15	3°35'32	28°58	18°15	24°26	19°12	15° 7	21°26	25° 7	0°33	28° 2	17°15	16°35	11°53	n.a.	M20
T 21	18 12 12	4°35'10	10♉55	20° 1	25°41	19°54	15° 3	21°23	25° 5	0°34	28° 3	17°17	16°32	12° 0	n.a.	T 21
W22	18 16 9	5°34'47	22°46	21°44	26°56	20°37	14°59	21°20	25° 3	0°35	28° 4	17°18	16°29	12° 7	n.a.	W22
T 23	18 20 5	6°34'23	4♊32	23°22	28°10	21°19	14°54	21°17	25° 0	0°36	28° 5	17°20	16°26	12°13	n.a.	T 23
F 24	18 24 2	7°33'57	16°19	24°56	29°25	22° 2	14°49	21°15	24°58	0°38	28° 6	17°R20	16°23	12°20	n.a.	F 24
S 25	18 27 58	8°33'29	28° 8	26°26	0♋40	22°44	14°45	21°12	24°55	0°39	28° 7	17°20	16°19	12°27	n.a.	S 25
S 26	18 31 55	9°33'00	10♋ 3	27°50	1°55	23°26	14°40	21°10	24°53	0°40	28° 8	17°18	16°16	12°33	n.a.	S 26
M27	18 35 51	10°32'29	22° 4	29°10	3° 9	24° 8	14°34	21° 7	24°51	0°41	28° 9	17°15	16°13	12°40	n.a.	M27
T 28	18 39 48	11°31'56	4♌15	0♌23	4°24	24°50	14°29	21° 5	24°48	0°42	28°10	17°12	16°10	12°47	n.a.	T 28
W29	18 43 44	12°31'21	16°36	1°31	5°39	25°33	14°24	21° 3	24°46	0°43	28°11	17° 7	16° 7	12°53	n.a.	W29
T 30	18 47 41	13♋30'45	29♌ 9	2♌32	6♋53	26♌15	14♒18	21♏ 1	24♑43	0♉44	28♌12	17♊ 3	16♊ 3	13♊ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	21n55	4n 4	20n 0	1s34	18n17	1s31	19n38	1n18	15s 5	0n36	15s37	2n23	20s30	0s 4	10n55	0s18	2n 1	10s29	22n13	22n14	20n38		n.a.
T 2	22 3	19 2	4 42	20 20	1 28	18 32	1 31	19 27	1 19	15 5	0 36	15 36	2 23	20 30	0 4	10 55	0 18	2 1	10 29	22 13	22 14	20 40		n.a.
F 3	22 9	15 13	5 7	20 40	1 21	18 46	1 30	19 17	1 19	15 5	0 36	15 35	2 23	20 30	0 4	10 56	0 18	2 1	10 29	22 13	22 14	20 42		n.a.
S 4	22 15	10 37	5 18	20 59	1 13	19 0	1 30	19 6	1 19	15 5	0 36	15 34	2 23	20 31	0 4	10 56	0 18	2 1	10 28	22 13	22 14	20 43		n.a.
S 5	22 20	5 24	5 12	21 16	1 6	19 13	1 29	18 55	1 19	15 6	0 36	15 33	2 23	20 31	0 4	10 57	0 18	2 1	10 28	22 13	22 13	20 45		n.a.
M 6	22 25	0s15	4 49	21 33	0 57	19 26	1 29	18 45	1 19	15 6	0 36	15 32	2 23	20 32	0 4	10 58	0 18	2 1	10 28	22 13	22 13	20 47		n.a.
T 7	22 29	6 3	4 7	21 49	0 49	19 39	1 28	18 33	1 19	15 7	0 36	15 31	2 23	20 32	0 4	10 58	0 18	2 1	10 28	22 13	22 13	20 49		n.a.
W 8	22 33	11 43	3 9	22 3	0 40	19 51	1 27	18 22	1 19	15 7	0 36	15 30	2 23	20 32	0 4	10 59	0 18	2 1	10 27	22 13	22 12	20 51		n.a.
T 9	22 36	16 49	1 57	22 16	0 30	20 2	1 26	18 11	1 19	15 8	0 36	15 30	2 23	20 33	0 4	10 59	0 18	2 1	10 27	22 13	22 12	20 52		n.a.
F 10	22 39	20 55	0 35	22 27	0 20	20 12	1 26	17 59	1 19	15 8	0 36	15 29	2 22	20 33	0 4	11 0	0 18	2 1	10 27	22 13	22 12	20 54		n.a.
S 11	22 42	23 34	0s49	22 38	0 10	20 23	1 25	17 47	1 19	15 9	0 36	15 28	2 22	20 33	0 4	11 0	0 18	2 1	10 27	22 13	22 12	20 56		n.a.
S 12	22 44	24 29	2 9	22 46	0n 0	20 32	1 24	17 36	1 19	15 10	0 36	15 27	2 22	20 34	0 4	11 1	0 18	2 1	10 26	22 13	22 11	20 58		n.a.
M13	22 46	23 37	3 20	22 54	0 11	20 41	1 23	17 24	1 20	15 11	0 36	15 26	2 22	20 34	0 4	11 1	0 18	2 1	10 26	22 13	22 11	20 59		n.a.
T 14	22 47	21 11	4 15	22 59	0 21	20 50	1 22	17 11	1 20	15 12	0 36	15 26	2 22	20 35	0 5	11 2	0 18	2 1	10 26	22 13	22 11	21 1		n.a.
W15	22 48	17 31	4 53	23 3	0 32	20 57	1 21	16 59	1 20	15 13	0 36	15 25	2 22	20 35	0 5	11 2	0 18	2 1	10 26	22 13	22 10	21 3		n.a.
T 16	22 48	13 3	5 14	23 6	0 43	21 5	1 19	16 47	1 20	15 13	0 36	15 24	2 22	20 35	0 5	11 3	0 18	2 1	10 26	22 13	22 10	21 5		n.a.
F 17	22 48	8 6	5 16	23 7	0 54	21 11	1 18	16 34	1 20	15 14	0 36	15 24	2 22	20 36	0 5	11 3	0 18	2 1	10 25	22 12	22 10	21 6		n.a.
S 18	22 48	2 58	5 3	23 6	1 5	21 17	1 17	16 22	1 20	15 16	0 36	15 23	2 21	20 36	0 5	11 3	0 18	2 1	10 25	22 12	22 9	21 8		n.a.
S 19	22 47	2n10	4 36	23 4	1 16	21 23	1 15	16 9	1 20	15 17	0 36	15 22	2 21	20 37	0 5	11 4	0 18	2 1	10 25	22 12	22 9	21 10		n.a.
M20	22 45	7 6	3 57	23 1	1 26	21 27	1 14	15 56	1 20	15 18	0 36	15 22	2 21	20 37	0 5	11 4	0 18	2 1	10 25	22 13	22 9	21 12		n.a.
T 21	22 44	11 43	3 8	22 56	1 36	21 32	1 13	15 43	1 20	15 19	0 36	15 21	2 21	20 37	0 5	11 5	0 18	2 1	10 24	22 13	22 8	21 13		n.a.
W22	22 41	15 50	2 12	22 50	1 45	21 35	1 11	15 30	1 20	15 20	0 36	15 21	2 21	20 38	0 5	11 5	0 18	2 1	10 24	22 13	22 8	21 15		n.a.
T 23	22 39	19 20	1 10	22 43	1 54	21 38	1 9	15 17	1 20	15 22	0 36	15 20	2 21	20 38	0 5	11 5	0 18	2 1	10 24	22 13	22 8	21 17		n.a.
F 24	22 36	22 2	0 6	22 35	2 2	21 40	1 8	15 3	1 20	15 23	0 36	15 20	2 20	20 39	0 5	11 6	0 18	2 1	10 24	22 13	22 8	21 19		n.a.
S 25	22 32	23 47	0n59	22 26	2 10	21 42	1 6	14 50	1 20	15 24	0 36	15 19	2 20	20 39	0 5	11 6	0 19	2 1	10 24	22 13	22 7	21 20		n.a.
S 26	22 28	24 28	2 2	22 16	2 16	21 43	1 4	14 36	1 20	15 26	0 36	15 19	2 20	20 40	0 5	11 7	0 19	2 0	10 23	22 13	22 7	21 22		n.a.
M27	22 24	24 1	3 0	22 6	2 22	21 43	1 3	14 23	1 20	15 27	0 36	15 18	2 20	20 40	0 5	11 7	0 19	2 0	10 23	22 13	22 7	21 24		n.a.
T 28	22 19	22 25	3 50	21 55	2 27	21 43	1 1	14 9	1 20	15 29	0 36	15 18	2 20	20 40	0 5	11 7	0 19	2 0	10 23	22 12	22 6	21 25		n.a.
W29	22 14	19 45	4 31	21 44	2 30	21 42	0 59	13 55	1 19	15 30	0 36	15 18	2 20	20 41	0 5	11 8	0 19	2 0	10 23	22 12	22 6	21 27		n.a.
T 30	22n 8	16n 8	4n59	21n33	2n33	21n41	0s57	13n41	1n19	15s32	0n36	15s17	2n19	20s41	0s 5	11n 8	0s19	2n 0	10s23	22n11	22n 6	21n29		n.a.

Julian Day Number = 4498880.5, Delta T = 28h22m35s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'55, Lahiri = 103°03'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 51 38	14♋30'06	11♍56	3♌27	8♋ 8	26♌57	14°R12	20°R59	24°R41	0♉45	28♌13	16°R59	16♊ 0	13♊ 7	n.a.	F 1
S 2	18 55 34	15°29'26	24°58	4°16	9°23	27°39	14♒ 7	20♏57	24♑38	0°46	28°14	16♊57	15°57	13°13	n.a.	S 2
S 3	18 59 31	16°28'44	8♎17	4°59	10°37	28°21	14° 1	20°56	24°36	0°47	28°15	16°55	15°54	13°20	n.a.	S 3
M 4	19 3 27	17°27'59	21°54	5°34	11°52	29° 3	13°55	20°54	24°33	0°48	28°16	16°D55	15°51	13°26	n.a.	M 4
T 5	19 7 24	18°27'13	5♏51	6° 3	13° 7	29°45	13°48	20°52	24°30	0°48	28°17	16°56	15°48	13°33	n.a.	T 5
W 6	19 11 20	19°26'25	20° 8	6°26	14°21	0♏26	13°42	20°51	24°28	0°49	28°18	16°57	15°44	13°40	n.a.	W 6
T 7	19 15 17	20°25'34	4♐42	6°41	15°36	1° 8	13°36	20°50	24°25	0°50	28°19	16°59	15°41	13°46	n.a.	T 7
F 8	19 19 13	21°24'42	19°30	6°50	16°50	1°50	13°29	20°48	24°23	0°51	28°20	16°R59	15°38	13°53	n.a.	F 8
S 9	19 23 10	22°23'48	4♑26	6°R53	18° 5	2°32	13°22	20°47	24°20	0°51	28°21	16°58	15°35	14° 0	n.a.	S 9
S 10	19 27 7	23°22'52	19°23	6°49	19°19	3°13	13°16	20°46	24°18	0°52	28°23	16°55	15°32	14° 6	n.a.	S 10
M11	19 31 3	24°21'55	4♒11	6°40	20°34	3°55	13° 9	20°45	24°15	0°53	28°24	16°51	15°29	14°13	n.a.	M11
T 12	19 35 0	25°20'55	18°44	6°25	21°48	4°37	13° 2	20°45	24°12	0°53	28°25	16°45	15°25	14°20	n.a.	T 12
W13	19 38 56	26°19'55	2♓54	6° 4	23° 3	5°18	12°55	20°44	24°10	0°54	28°26	16°39	15°22	14°26	n.a.	W13
T 14	19 42 53	27°18'52	16°39	5°39	24°17	6° 0	12°48	20°43	24° 7	0°54	28°27	16°33	15°19	14°33	n.a.	T 14
F 15	19 46 49	28°17'48	29°56	5° 9	25°32	6°41	12°41	20°43	24° 5	0°55	28°28	16°28	15°16	14°40	n.a.	F 15
S 16	19 50 46	29°16'43	12♈47	4°36	26°46	7°23	12°33	20°43	24° 2	0°55	28°30	16°25	15°13	14°46	n.a.	S 16
S 17	19 54 43	0♌15'36	25°16	4° 0	28° 1	8° 4	12°26	20°42	24° 0	0°56	28°31	16°D23	15° 9	14°53	n.a.	S 17
M18	19 58 39	1°14'28	7♉26	3°22	29°15	8°46	12°19	20°42	23°57	0°56	28°32	16°23	15° 6	14°59	n.a.	M18
T 19	20 2 36	2°13'18	19°24	2°42	0♌30	9°27	12°11	20°D42	23°54	0°56	28°33	16°24	15° 3	15° 6	n.a.	T 19
W20	20 6 32	3°12'07	1♊13	2° 2	1°44	10° 8	12° 4	20°42	23°52	0°57	28°35	16°26	15° 0	15°13	n.a.	W20
T 21	20 10 29	4°10'55	12°59	1°22	2°58	10°49	11°56	20°42	23°49	0°57	28°36	16°R27	14°57	15°19	n.a.	T 21
F 22	20 14 25	5° 9'41	24°47	0°42	4°13	11°31	11°49	20°43	23°47	0°57	28°37	16°26	14°54	15°26	n.a.	F 22
S 23	20 18 22	6° 8'26	6♋41	0° 4	5°27	12°12	11°41	20°43	23°44	0°58	28°38	16°24	14°50	15°33	n.a.	S 23
S 24	20 22 19	7° 7'09	18°43	29♋27	6°42	12°53	11°34	20°44	23°42	0°58	28°40	16°20	14°47	15°39	n.a.	S 24
M25	20 26 15	8° 5'51	0♌57	28°54	7°56	13°34	11°26	20°44	23°39	0°58	28°41	16°13	14°44	15°46	n.a.	M25
T 26	20 30 12	9° 4'31	13°22	28°23	9°10	14°15	11°18	20°45	23°37	0°58	28°42	16° 4	14°41	15°53	n.a.	T 26
W27	20 34 8	10° 3'10	26° 1	27°57	10°25	14°56	11°11	20°46	23°35	0°58	28°44	15°55	14°38	15°59	n.a.	W27
T 28	20 38 5	11° 1'47	8♍53	27°34	11°39	15°37	11° 3	20°47	23°32	0°58	28°45	15°45	14°35	16° 6	n.a.	T 28
F 29	20 42 1	12° 0'22	21°58	27°15	12°53	16°18	10°55	20°48	23°30	0°R58	28°46	15°36	14°31	16°13	n.a.	F 29
S 30	20 45 58	12°58'55	5♎15	27° 1	14° 8	16°59	10°48	20°49	23°27	0°58	28°48	15°28	14°28	16°19	n.a.	S 30
S 31	20 49 54	13♌57'26	18♎44	26♋51	15♌22	17♍40	10♒40	20♏50	23♑25	0♉58	28♌49	15♊23	14♊25	16♊26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 2	11n44	5n13	21n22	2n34	21n39	0s55	13n27	1n19	15s33	0n36	15s17	2n19	20s42	0s 5	11n 8	0s19	2n 0	10s22	22n11	22n 5	21n30		n.a.
S 2	21 56	6 43	5 11	21 11	2 34	21 36	0 53	13 13	1 19	15 35	0 36	15 17	2 19	20 42	0 5	11 8	0 19	2 0	10 22	22 11	22 5	21 32		n.a.
S 3	21 49	1 18	4 52	21 0	2 33	21 32	0 51	12 59	1 19	15 37	0 36	15 16	2 19	20 43	0 5	11 9	0 19	1 59	10 22	22 11	22 5	21 34		n.a.
M 4	21 42	4s19	4 17	20 49	2 30	21 28	0 49	12 44	1 19	15 38	0 36	15 16	2 19	20 43	0 5	11 9	0 19	1 59	10 22	22 11	22 4	21 36		n.a.
T 5	21 34	9 52	3 26	20 38	2 27	21 24	0 47	12 30	1 19	15 40	0 36	15 16	2 18	20 44	0 5	11 9	0 19	1 59	10 22	22 11	22 4	21 37		n.a.
W 6	21 26	15 1	2 22	20 27	2 21	21 18	0 45	12 15	1 19	15 42	0 36	15 16	2 18	20 44	0 5	11 10	0 19	1 59	10 22	22 11	22 4	21 39		n.a.
T 7	21 18	19 25	1 7	20 17	2 15	21 12	0 43	12 1	1 19	15 44	0 36	15 16	2 18	20 45	0 5	11 10	0 19	1 59	10 21	22 11	22 3	21 40		n.a.
F 8	21 9	22 38	0s14	20 7	2 7	21 6	0 41	11 46	1 19	15 46	0 36	15 16	2 18	20 45	0 5	11 10	0 19	1 58	10 21	22 11	22 3	21 42		n.a.
S 9	21 0	24 18	1 34	19 57	1 58	20 59	0 39	11 32	1 19	15 48	0 36	15 15	2 18	20 45	0 5	11 10	0 19	1 58	10 21	22 11	22 3	21 44		n.a.
S 10	20 50	24 13	2 48	19 48	1 47	20 51	0 36	11 17	1 19	15 49	0 36	15 15	2 17	20 46	0 5	11 10	0 19	1 58	10 21	22 11	22 2	21 45		n.a.
M11	20 40	22 25	3 49	19 39	1 35	20 43	0 34	11 2	1 18	15 51	0 36	15 15	2 17	20 46	0 5	11 11	0 19	1 58	10 21	22 10	22 2	21 47		n.a.
T 12	20 30	19 10	4 35	19 30	1 22	20 34	0 32	10 47	1 18	15 53	0 35	15 15	2 17	20 47	0 5	11 11	0 19	1 58	10 21	22 10	22 2	21 49		n.a.
W13	20 20	14 52	5 2	19 21	1 7	20 24	0 30	10 32	1 18	15 55	0 35	15 15	2 17	20 47	0 5	11 11	0 19	1 57	10 20	22 9	22 1	21 50		n.a.
T 14	20 9	9 55	5 10	19 12	0 52	20 14	0 27	10 17	1 18	15 57	0 35	15 15	2 17	20 48	0 5	11 11	0 19	1 57	10 20	22 9	22 1	21 52		n.a.
F 15	19 57	4 40	5 2	19 3	0 36	20 4	0 25	10 2	1 18	15 59	0 35	15 16	2 16	20 48	0 5	11 11	0 19	1 57	10 20	22 8	22 1	21 54		n.a.
S 16	19 46	0n38	4 38	18 54	0 19	19 52	0 23	9 47	1 18	16 1	0 35	15 16	2 16	20 49	0 5	11 11	0 19	1 57	10 20	22 8	22 0	21 55		n.a.
S 17	19 34	5 45	4 2	18 45	0 1	19 41	0 20	9 32	1 18	16 3	0 35	15 16	2 16	20 49	0 5	11 12	0 19	1 56	10 20	22 8	22 0	21 57		n.a.
M18	19 21	10 32	3 16	18 36	0s17	19 28	0 18	9 16	1 18	16 5	0 35	15 16	2 16	20 49	0 5	11 12	0 19	1 56	10 20	22 8	22 0	21 58		n.a.
T 19	19 8	14 50	2 21	18 27	0 35	19 15	0 15	9 1	1 17	16 7	0 35	15 16	2 16	20 50	0 5	11 12	0 19	1 56	10 20	22 8	21 59	22 0		n.a.
W20	18 55	18 31	1 22	18 18	0 54	19 2	0 13	8 46	1 17	16 10	0 35	15 16	2 15	20 50	0 5	11 12	0 19	1 55	10 19	22 8	21 59	22 2		n.a.
T 21	18 42	21 27	0 19	18 9	1 12	18 48	0 11	8 30	1 17	16 12	0 35	15 17	2 15	20 51	0 5	11 12	0 19	1 55	10 19	22 8	21 59	22 3		n.a.
F 22	18 28	23 27	0n45	18 0	1 30	18 34	0 8	8 15	1 17	16 14	0 35	15 17	2 15	20 51	0 5	11 12	0 19	1 55	10 19	22 8	21 58	22 5		n.a.
S 23	18 14	24 25	1 47	17 51	1 47	18 19	0 6	8 0	1 17	16 16	0 35	15 17	2 15	20 52	0 5	11 12	0 19	1 55	10 19	22 8	21 58	22 6		n.a.
S 24	18 0	24 16	2 45	17 42	2 4	18 3	0 3	7 44	1 17	16 18	0 35	15 18	2 14	20 52	0 5	11 12	0 19	1 54	10 19	22 7	21 58	22 8		n.a.
M25	17 46	22 56	3 36	17 33	2 20	17 47	0 1	7 28	1 16	16 20	0 35	15 18	2 14	20 53	0 5	11 12	0 19	1 54	10 19	22 7	21 57	22 9		n.a.
T 26	17 31	20 29	4 18	17 24	2 35	17 31	0n 2	7 13	1 16	16 22	0 35	15 18	2 14	20 53	0 5	11 12	0 19	1 54	10 19	22 6	21 57	22 11		n.a.
W27	17 15	17 2	4 47	17 15	2 49	17 14	0 4	6 57	1 16	16 24	0 35	15 19	2 14	20 53	0 5	11 12	0 19	1 53	10 19	22 5	21 57	22 13		n.a.
T 28	17 0	12 44	5 3	17 6	3 3	16 56	0 6	6 42	1 16	16 26	0 34	15 19	2 14	20 54	0 5	11 12	0 19	1 53	10 18	22 4	21 56	22 14		n.a.
F 29	16 44	7 46	5 4	16 58	3 14	16 38	0 9	6 26	1 16	16 28	0 34	15 20	2 13	20 54	0 5	11 12	0 19	1 53	10 18	22 3	21 56	22 16		n.a.
S 30	16 28	2 24	4 48	16 50	3 25	16 20	0 11	6 10	1 15	16 31	0 34	15 20	2 13	20 55	0 5	11 12	0 19	1 52	10 18	22 2	21 56	22 17		n.a.
S 31	16n12	3s11	4n16	16n43	3s35	16n 1	0n14	5n54	1n15	16s33	0n34	15s21	2n13	20s55	0s 5	11n12	0s19	1n52	10s18	22n 2	21n55	22n19		n.a.

Julian Day Number = 4498910.5, Delta T = 28h22m38s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°56'59, Lahiri = 103°03'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 51	14♌55'56	2♏24	26°R46	16♌36	18♍21	10°R32	20♏51	23°R23	0°R58	28♌50	15°R21	14♊22	16♊32	n.a.	M 1
T 2	20 57 48	15°54'24	16°17	26°D45	17°50	19° 2	10♒25	20°53	23♑20	0♉58	28°52	15°D20	14°19	16°39	n.a.	T 2
W 3	21 1 44	16°52'50	0♐22	26♋50	19° 5	19°43	10°17	20°55	23°18	0°58	28°53	15♊20	14°15	16°46	n.a.	W 3
T 4	21 5 41	17°51'15	14°38	26°59	20°19	20°23	10°10	20°56	23°16	0°58	28°54	15°R21	14°12	16°52	n.a.	T 4
F 5	21 9 37	18°49'37	29° 3	27°12	21°33	21° 4	10° 2	20°58	23°13	0°58	28°56	15°20	14° 9	16°59	n.a.	F 5
S 6	21 13 34	19°47'58	13♑35	27°30	22°47	21°45	9°55	21° 0	23°11	0°57	28°57	15°17	14° 6	17° 6	n.a.	S 6
S 7	21 17 31	20°46'18	28° 9	27°53	24° 1	22°25	9°47	21° 2	23° 9	0°57	28°58	15°12	14° 3	17°12	n.a.	S 7
M 8	21 21 27	21°44'35	12♒38	28°19	25°16	23° 6	9°40	21° 4	23° 7	0°57	29° 0	15° 4	14° 0	17°19	n.a.	M 8
T 9	21 25 24	22°42'51	26°56	28°50	26°30	23°46	9°33	21° 6	23° 5	0°57	29° 1	14°54	13°56	17°26	n.a.	T 9
W10	21 29 20	23°41'06	10♓58	29°25	27°44	24°27	9°25	21° 8	23° 3	0°56	29° 2	14°43	13°53	17°32	n.a.	W10
T 11	21 33 17	24°39'19	24°37	0♌ 4	28°58	25° 7	9°18	21°11	23° 1	0°56	29° 4	14°33	13°50	17°39	n.a.	T 11
F 12	21 37 13	25°37'31	7♈54	0°47	0♍12	25°48	9°11	21°13	22°58	0°55	29° 5	14°23	13°47	17°46	n.a.	F 12
S 13	21 41 10	26°35'42	20°46	1°33	1°26	26°28	9° 4	21°16	22°56	0°55	29° 7	14°16	13°44	17°52	n.a.	S 13
S 14	21 45 6	27°33'52	3♉16	2°23	2°40	27° 9	8°57	21°18	22°54	0°54	29° 8	14°11	13°41	17°59	n.a.	S 14
M15	21 49 3	28°32'01	15°28	3°16	3°55	27°49	8°50	21°21	22°53	0°54	29° 9	14° 9	13°37	18° 5	n.a.	M15
T 16	21 53 0	29°30'08	27°27	4°12	5° 9	28°29	8°43	21°24	22°51	0°53	29°11	14°D 8	13°34	18°12	n.a.	T 16
W17	21 56 56	0♍28'15	9♊17	5°12	6°23	29°10	8°37	21°27	22°49	0°53	29°12	14°R 8	13°31	18°19	n.a.	W17
T 18	22 0 53	1°26'21	21° 5	6°15	7°37	29°50	8°30	21°30	22°47	0°52	29°13	14° 8	13°28	18°25	n.a.	T 18
F 19	22 4 49	2°24'25	2♋55	7°21	8°51	0♎30	8°23	21°33	22°45	0°52	29°15	14° 7	13°25	18°32	n.a.	F 19
S 20	22 8 46	3°22'29	14°53	8°30	10° 5	1°10	8°17	21°36	22°43	0°51	29°16	14° 3	13°21	18°39	n.a.	S 20
S 21	22 12 43	4°20'32	27° 2	9°42	11°19	1°50	8°11	21°40	22°42	0°50	29°18	13°57	13°18	18°45	n.a.	S 21
M22	22 16 39	5°18'33	9♌26	10°56	12°33	2°30	8° 5	21°43	22°40	0°49	29°19	13°48	13°15	18°52	n.a.	M22
T 23	22 20 36	6°16'34	22° 7	12°14	13°47	3°11	7°58	21°47	22°38	0°49	29°20	13°37	13°12	18°59	n.a.	T 23
W24	22 24 32	7°14'33	5♍ 4	13°34	15° 1	3°51	7°53	21°50	22°37	0°48	29°22	13°25	13° 9	19° 5	n.a.	W24
T 25	22 28 29	8°12'32	18°18	14°57	16°15	4°31	7°47	21°54	22°35	0°47	29°23	13°12	13° 6	19°12	n.a.	T 25
F 26	22 32 25	9°10'29	1♎46	16°22	17°29	5°11	7°41	21°58	22°34	0°46	29°24	13° 0	13° 2	19°19	n.a.	F 26
S 27	22 36 22	10° 8'24	15°26	17°51	18°43	5°51	7°35	22° 2	22°32	0°45	29°26	12°51	12°59	19°25	n.a.	S 27
S 28	22 40 18	11° 6'19	29°15	19°22	19°57	6°30	7°30	22° 6	22°31	0°45	29°27	12°44	12°56	19°32	n.a.	S 28
M29	22 44 15	12° 4'12	13♏10	20°55	21°11	7°10	7°25	22°10	22°29	0°44	29°28	12°39	12°53	19°38	n.a.	M29
T 30	22 48 12	13° 2'04	27°11	22°31	22°25	7°50	7°20	22°14	22°28	0°43	29°30	12°38	12°50	19°45	n.a.	T 30
W31	22 52 8	13♍59'55	11♐15	24♌10	23♍39	8♎30	7♒15	22♏18	22♑27	0♉42	29♌31	12♊37	12♊46	19♊52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n56	8s42	3n29	16n35	3s43	15n42	0n16	5n39	1n15	16s35	0n34	15s21	2n13	20s55	0s 5	11n12	0s19	1n52	10s18	22n 1	21n55	22n20		n.a.
T 2	15 39	13 53	2 29	16 28	3 51	15 22	0 18	5 23	1 15	16 37	0 34	15 22	2 12	20 56	0 5	11 12	0 19	1 51	10 18	22 1	21 54	22 22		n.a.
W 3	15 22	18 23	1 19	16 21	3 57	15 2	0 21	5 7	1 15	16 39	0 34	15 22	2 12	20 56	0 5	11 12	0 19	1 51	10 18	22 1	21 54	22 23		n.a.
T 4	15 4	21 53	0 4	16 15	4 2	14 42	0 23	4 51	1 14	16 41	0 34	15 23	2 12	20 57	0 5	11 12	0 19	1 51	10 18	22 1	21 54	22 25		n.a.
F 5	14 47	24 0	1s13	16 8	4 6	14 21	0 25	4 36	1 14	16 43	0 34	15 24	2 12	20 57	0 5	11 12	0 19	1 50	10 18	22 1	21 53	22 26		n.a.
S 6	14 29	24 32	2 25	16 2	4 9	14 0	0 28	4 20	1 14	16 45	0 34	15 24	2 12	20 57	0 5	11 12	0 19	1 50	10 18	22 1	21 53	22 28		n.a.
S 7	14 11	23 22	3 27	15 56	4 11	13 38	0 30	4 4	1 14	16 47	0 33	15 25	2 11	20 58	0 5	11 12	0 19	1 49	10 18	22 0	21 53	22 29		n.a.
M 8	13 53	20 40	4 16	15 50	4 12	13 16	0 32	3 48	1 14	16 49	0 33	15 26	2 11	20 58	0 5	11 12	0 19	1 49	10 17	21 59	21 52	22 31		n.a.
T 9	13 35	16 44	4 48	15 44	4 12	12 54	0 34	3 32	1 13	16 51	0 33	15 27	2 11	20 58	0 5	11 11	0 19	1 49	10 17	21 58	21 52	22 32		n.a.
W10	13 16	11 56	5 2	15 38	4 11	12 31	0 37	3 16	1 13	16 53	0 33	15 27	2 11	20 59	0 5	11 11	0 19	1 48	10 17	21 57	21 52	22 34		n.a.
T 11	12 57	6 40	4 58	15 32	4 9	12 8	0 39	3 0	1 13	16 55	0 33	15 28	2 11	20 59	0 5	11 11	0 19	1 48	10 17	21 56	21 51	22 35		n.a.
F 12	12 38	1 14	4 38	15 26	4 6	11 45	0 41	2 45	1 13	16 57	0 33	15 29	2 10	20 59	0 5	11 11	0 19	1 48	10 17	21 55	21 51	22 37		n.a.
S 13	12 19	4n 7	4 4	15 20	4 3	11 21	0 43	2 29	1 12	16 59	0 33	15 30	2 10	21 0	0 5	11 11	0 19	1 47	10 17	21 54	21 50	22 38		n.a.
S 14	12 0	9 8	3 19	15 13	3 59	10 57	0 45	2 13	1 12	17 1	0 33	15 31	2 10	21 0	0 5	11 11	0 19	1 47	10 17	21 54	21 50	22 40		n.a.
M15	11 40	13 42	2 26	15 6	3 54	10 33	0 47	1 57	1 12	17 3	0 33	15 32	2 10	21 0	0 5	11 10	0 19	1 46	10 17	21 53	21 50	22 41		n.a.
T 16	11 21	17 39	1 28	14 59	3 49	10 9	0 49	1 41	1 12	17 5	0 32	15 33	2 10	21 1	0 5	11 10	0 19	1 46	10 17	21 53	21 49	22 43		n.a.
W17	11 1	20 50	0 26	14 51	3 43	9 44	0 51	1 25	1 11	17 6	0 32	15 33	2 9	21 1	0 5	11 10	0 19	1 45	10 17	21 53	21 49	22 44		n.a.
T 18	10 41	23 7	0n37	14 43	3 36	9 19	0 53	1 9	1 11	17 8	0 32	15 34	2 9	21 1	0 5	11 10	0 19	1 45	10 17	21 53	21 49	22 45		n.a.
F 19	10 21	24 24	1 38	14 34	3 29	8 54	0 55	0 54	1 11	17 10	0 32	15 35	2 9	21 2	0 5	11 10	0 19	1 45	10 17	21 53	21 48	22 47		n.a.
S 20	10 0	24 34	2 35	14 24	3 22	8 28	0 57	0 38	1 11	17 12	0 32	15 36	2 9	21 2	0 5	11 9	0 20	1 44	10 17	21 53	21 48	22 48		n.a.
S 21	9 40	23 34	3 27	14 14	3 13	8 3	0 59	0 22	1 10	17 13	0 32	15 37	2 9	21 2	0 5	11 9	0 20	1 44	10 17	21 52	21 47	22 50		n.a.
M22	9 19	21 25	4 9	14 3	3 5	7 37	1 1	0 6	1 10	17 15	0 32	15 38	2 8	21 3	0 5	11 9	0 20	1 43	10 17	21 51	21 47	22 51		n.a.
T 23	8 58	18 11	4 40	13 51	2 56	7 11	1 3	0s 9	1 10	17 17	0 32	15 40	2 8	21 3	0 5	11 9	0 20	1 43	10 17	21 50	21 47	22 53		n.a.
W24	8 37	14 2	4 57	13 39	2 46	6 45	1 4	0 25	1 9	17 18	0 31	15 41	2 8	21 3	0 5	11 8	0 20	1 42	10 17	21 48	21 46	22 54		n.a.
T 25	8 16	9 7	4 59	13 25	2 37	6 18	1 6	0 41	1 9	17 20	0 31	15 42	2 8	21 3	0 5	11 8	0 20	1 42	10 17	21 47	21 46	22 55		n.a.
F 26	7 55	3 41	4 45	13 10	2 26	5 52	1 8	0 57	1 9	17 22	0 31	15 43	2 8	21 4	0 5	11 8	0 20	1 42	10 17	21 45	21 46	22 57		n.a.
S 27	7 34	2s 0	4 14	12 55	2 16	5 25	1 9	1 12	1 9	17 23	0 31	15 44	2 7	21 4	0 5	11 7	0 20	1 41	10 17	21 44	21 45	22 58		n.a.
S 28	7 13	7 40	3 28	12 38	2 5	4 58	1 11	1 28	1 8	17 25	0 31	15 45	2 7	21 4	0 5	11 7	0 20	1 41	10 17	21 43	21 45	23 0		n.a.
M29	6 51	13 0	2 29	12 20	1 54	4 31	1 12	1 44	1 8	17 26	0 31	15 46	2 7	21 4	0 5	11 7	0 20	1 40	10 17	21 43	21 44	23 1		n.a.
T 30	6 30	17 42	1 21	12 1	1 43	4 4	1 14	1 59	1 8	17 27	0 31	15 48	2 7	21 5	0 5	11 6	0 20	1 40	10 17	21 42	21 44	23 2		n.a.
W31	6n 8	21s25	0n 7	11n40	1s32	3n37	1n15	2s15	1n 7	17s29	0n30	15s49	2n 7	21s 5	0s 5	11n 6	0s20	1n39	10s17	21n42	21n44	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 4498941.5, Delta T = 28h22m41s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'04, Lahiri = 103°04'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 5	14♍57'45	25♐22	25♌52	24♍53	9♎10	7°R10	22♏22	22°R25	0°R41	29♌32	12°R37	12♊43	19♊58	n.a.	T 1
F 2	23 0 1	15°55'33	9♑32	27°36	26° 7	9°50	7♒ 5	22°27	22♑24	0♉40	29°34	12♊36	12°40	20° 5	n.a.	F 2
S 3	23 3 58	16°53'20	23°42	29°22	27°21	10°29	7° 1	22°31	22°23	0°39	29°35	12°33	12°37	20°12	n.a.	S 3
S 4	23 7 54	17°51'06	7♒51	1♍11	28°34	11° 9	6°56	22°36	22°22	0°38	29°36	12°26	12°34	20°18	n.a.	S 4
M 5	23 11 51	18°48'51	21°54	3° 3	29°48	11°49	6°52	22°40	22°21	0°37	29°38	12°18	12°31	20°25	n.a.	M 5
T 6	23 15 48	19°46'35	5♓48	4°57	1♎ 2	12°28	6°48	22°45	22°20	0°35	29°39	12° 7	12°27	20°32	n.a.	T 6
W 7	23 19 44	20°44'17	19°29	6°54	2°16	13° 8	6°44	22°50	22°19	0°34	29°40	11°55	12°24	20°38	n.a.	W 7
T 8	23 23 41	21°41'59	2♈53	8°53	3°30	13°48	6°40	22°55	22°18	0°33	29°42	11°43	12°21	20°45	n.a.	T 8
F 9	23 27 37	22°39'40	15°58	10°54	4°43	14°27	6°37	23° 0	22°17	0°32	29°43	11°32	12°18	20°52	n.a.	F 9
S 10	23 31 34	23°37'21	28°43	12°57	5°57	15° 7	6°33	23° 5	22°16	0°31	29°44	11°24	12°15	20°58	n.a.	S 10
S 11	23 35 30	24°35'00	11♉10	15° 2	7°11	15°46	6°30	23°10	22°16	0°30	29°45	11°18	12°12	21° 5	n.a.	S 11
M12	23 39 27	25°32'40	23°21	17° 9	8°25	16°26	6°27	23°15	22°15	0°28	29°47	11°15	12° 8	21°11	n.a.	M12
T 13	23 43 24	26°30'19	5♊19	19°17	9°39	17° 5	6°24	23°20	22°14	0°27	29°48	11°13	12° 5	21°18	n.a.	T 13
W14	23 47 20	27°27'57	17°10	21°27	10°52	17°44	6°21	23°25	22°13	0°26	29°49	11°D13	12° 2	21°25	n.a.	W14
T 15	23 51 17	28°25'36	28°59	23°38	12° 6	18°24	6°19	23°31	22°13	0°24	29°50	11°R13	11°59	21°31	n.a.	T 15
F 16	23 55 13	29°23'13	10♋50	25°50	13°20	19° 3	6°16	23°36	22°12	0°23	29°52	11°13	11°56	21°38	n.a.	F 16
S 17	23 59 10	0♎20'51	22°50	28° 2	14°33	19°43	6°14	23°41	22°12	0°22	29°53	11°11	11°52	21°45	n.a.	S 17
S 18	0 3 6	1°18'28	5♌ 4	0♎14	15°47	20°22	6°12	23°47	22°12	0°20	29°54	11° 6	11°49	21°51	n.a.	S 18
M19	0 7 3	2°16'05	17°34	2°26	17° 1	21° 1	6°10	23°53	22°11	0°19	29°55	10°59	11°46	21°58	n.a.	M19
T 20	0 11 0	3°13'41	0♍25	4°38	18°14	21°40	6° 9	23°58	22°11	0°18	29°56	10°50	11°43	22° 5	n.a.	T 20
W21	0 14 56	4°11'17	13°37	6°50	19°28	22°20	6° 7	24° 4	22°11	0°16	29°58	10°40	11°40	22°11	n.a.	W21
T 22	0 18 53	5° 8'53	27° 9	9° 0	20°42	22°59	6° 6	24°10	22°10	0°15	29°59	10°29	11°37	22°18	n.a.	T 22
F 23	0 22 49	6° 6'28	10♎59	11°10	21°55	23°38	6° 5	24°16	22°10	0°13	29°59	10°19	11°33	22°25	n.a.	F 23
S 24	0 26 46	7° 4'03	25° 4	13°18	23° 9	24°17	6° 4	24°22	22°10	0°12	0♍ 1	10°10	11°30	22°31	n.a.	S 24
S 25	0 30 42	8° 1'38	9♏18	15°25	24°22	24°56	6° 3	24°28	22°D10	0°10	0° 2	10° 5	11°27	22°38	n.a.	S 25
M26	0 34 39	8°59'11	23°36	17°30	25°36	25°36	6° 2	24°34	22°10	0° 9	0° 3	10° 1	11°24	22°44	n.a.	M26
T 27	0 38 35	9°56'45	7♐55	19°33	26°49	26°15	6° 2	24°40	22°10	0° 7	0° 4	10°D 0	11°21	22°51	n.a.	T 27
W28	0 42 32	10°54'18	22°11	21°35	28° 3	26°54	6° 2	24°46	22°10	0° 6	0° 6	10° 1	11°18	22°58	n.a.	W28
T 29	0 46 29	11°51'50	6♑22	23°35	29°16	27°33	6°D 2	24°52	22°10	0° 4	0° 7	10°R 1	11°14	23° 4	n.a.	T 29
F 30	0 50 25	12♎49'22	20♑27	25♎33	0♏30	28♎12	6♒ 2	24♏58	22♑11	0♉ 3	0♍ 8	10♊ 1	11♊11	23♊11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n46	23s50	1s 7	11n18	1s20	3n10	1n17	2s30	1n 7	17s30	0n30	15s50	2n 6	21s 5	0s 5	11n 6	0s20	1n39	10s17	21n42	21n43	23n 5		n.a.
F 2	5 24	24 45	2 17	10 55	1 9	2 42	1 18	2 46	1 7	17 31	0 30	15 51	2 6	21 5	0 5	11 5	0 20	1 38	10 17	21 42	21 43	23 6		n.a.
S 3	5 3	24 3	3 19	10 30	0 57	2 15	1 19	3 1	1 7	17 33	0 30	15 53	2 6	21 5	0 5	11 5	0 20	1 38	10 17	21 42	21 42	23 8		n.a.
S 4	4 41	21 49	4 8	10 3	0 45	1 47	1 20	3 17	1 6	17 34	0 30	15 54	2 6	21 6	0 5	11 5	0 20	1 37	10 17	21 41	21 42	23 9		n.a.
M 5	4 19	18 18	4 42	9 35	0 34	1 19	1 21	3 32	1 6	17 35	0 30	15 55	2 6	21 6	0 5	11 4	0 20	1 37	10 17	21 40	21 42	23 10		n.a.
T 6	3 57	13 47	4 59	9 6	0 22	0 52	1 22	3 47	1 6	17 36	0 30	15 56	2 6	21 6	0 5	11 4	0 20	1 37	10 17	21 39	21 41	23 12		n.a.
W 7	3 35	8 39	4 58	8 35	0 11	0 24	1 23	4 3	1 5	17 37	0 29	15 58	2 5	21 6	0 5	11 3	0 20	1 36	10 17	21 37	21 41	23 13		n.a.
T 8	3 12	3 12	4 41	8 2	0n 0	0s 4	1 24	4 18	1 5	17 38	0 29	15 59	2 5	21 6	0 5	11 3	0 20	1 36	10 17	21 35	21 40	23 14		n.a.
F 9	2 50	2n16	4 9	7 28	0 11	0 31	1 25	4 33	1 5	17 39	0 29	16 0	2 5	21 6	0 6	11 3	0 20	1 35	10 17	21 34	21 40	23 16		n.a.
S 10	2 28	7 32	3 25	6 52	0 22	0 59	1 26	4 48	1 4	17 40	0 29	16 2	2 5	21 6	0 6	11 2	0 20	1 35	10 17	21 33	21 40	23 17		n.a.
S 11	2 6	12 22	2 32	6 14	0 32	1 27	1 27	5 3	1 4	17 41	0 29	16 3	2 5	21 7	0 6	11 2	0 20	1 34	10 17	21 32	21 39	23 18		n.a.
M12	1 44	16 36	1 33	5 35	0 42	1 54	1 27	5 18	1 4	17 42	0 29	16 5	2 5	21 7	0 6	11 1	0 20	1 34	10 17	21 32	21 39	23 20		n.a.
T 13	1 21	20 6	0 31	4 55	0 51	2 22	1 28	5 33	1 3	17 43	0 28	16 6	2 4	21 7	0 6	11 1	0 20	1 33	10 17	21 32	21 38	23 21		n.a.
W14	0 59	22 44	0n32	4 13	0 59	2 50	1 28	5 48	1 3	17 44	0 28	16 7	2 4	21 7	0 6	11 0	0 20	1 33	10 17	21 32	21 38	23 22		n.a.
T 15	0 37	24 21	1 33	3 30	1 7	3 17	1 29	6 3	1 3	17 45	0 28	16 9	2 4	21 7	0 6	11 0	0 20	1 32	10 18	21 32	21 38	23 24		n.a.
F 16	0 14	24 53	2 31	2 46	1 15	3 45	1 29	6 18	1 2	17 45	0 28	16 10	2 4	21 7	0 6	11 0	0 20	1 32	10 18	21 32	21 37	23 25		n.a.
S 17	0s 8	24 15	3 22	2 1	1 21	4 12	1 30	6 33	1 2	17 46	0 28	16 12	2 4	21 7	0 6	10 59	0 20	1 31	10 18	21 31	21 37	23 26		n.a.
S 18	0 30	22 28	4 6	1 15	1 27	4 40	1 30	6 48	1 2	17 47	0 28	16 13	2 4	21 7	0 6	10 59	0 20	1 31	10 18	21 31	21 36	23 27		n.a.
M19	0 53	19 35	4 38	0 28	1 32	5 7	1 30	7 2	1 1	17 47	0 28	16 15	2 3	21 7	0 6	10 58	0 20	1 31	10 18	21 30	21 36	23 29		n.a.
T 20	1 15	15 42	4 58	0s19	1 36	5 34	1 30	7 17	1 1	17 48	0 27	16 16	2 3	21 7	0 6	10 58	0 20	1 30	10 18	21 28	21 35	23 30		n.a.
W21	1 37	10 57	5 3	1 7	1 39	6 1	1 30	7 31	1 1	17 48	0 27	16 18	2 3	21 7	0 6	10 57	0 20	1 30	10 18	21 27	21 35	23 31		n.a.
T 22	2 0	5 34	4 51	1 55	1 41	6 28	1 30	7 46	1 0	17 49	0 27	16 19	2 3	21 7	0 6	10 57	0 20	1 29	10 18	21 25	21 35	23 32		n.a.
F 23	2 22	0s13	4 21	2 43	1 43	6 55	1 30	8 0	1 0	17 49	0 27	16 21	2 3	21 8	0 6	10 56	0 20	1 29	10 18	21 24	21 34	23 34		n.a.
S 24	2 44	6 5	3 36	3 31	1 44	7 22	1 30	8 15	1 0	17 50	0 27	16 22	2 3	21 8	0 6	10 56	0 20	1 28	10 18	21 23	21 34	23 35		n.a.
S 25	3 6	11 44	2 36	4 18	1 44	7 48	1 30	8 29	0 59	17 50	0 27	16 24	2 3	21 8	0 6	10 55	0 20	1 28	10 18	21 22	21 33	23 36		n.a.
M26	3 28	16 47	1 27	5 6	1 43	8 15	1 30	8 43	0 59	17 50	0 26	16 25	2 3	21 8	0 6	10 55	0 20	1 27	10 18	21 22	21 33	23 37		n.a.
T 27	3 50	20 52	0 11	5 53	1 41	8 41	1 29	8 57	0 59	17 50	0 26	16 27	2 2	21 8	0 6	10 54	0 20	1 27	10 19	21 21	21 33	23 39		n.a.
W28	4 12	23 39	1s 5	6 39	1 39	9 7	1 29	9 11	0 58	17 51	0 26	16 28	2 2	21 8	0 6	10 54	0 20	1 26	10 19	21 22	21 32	23 40		n.a.
T 29	4 34	24 55	2 16	7 25	1 36	9 32	1 28	9 25	0 58	17 51	0 26	16 30	2 2	21 8	0 6	10 53	0 20	1 26	10 19	21 22	21 32	23 41		n.a.
F 30	4s56	24s35	3s19	8s11	1n32	9s58	1n28	9s39	0n58	17s51	0n26	16s32	2n 2	21s 7	0s 6	10n52	0s20	1n25	10s19	21n22	21n31	23n42		n.a.

Julian Day Number = 4498972.5, Delta T = 28h22m44s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'08, Lahiri = 103°04'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 22	13♎46'53	4♒25	27♎29	1♏43	28♎51	6♒ 2	25♏ 5	22♑11	0°R 1	0♍ 9	9°R59	11♊ 8	23♊18	n.a.	S 1
S 2	0 58 18	14°44'24	18°14	29°23	2°57	29°30	6° 3	25°11	22°11	29♈59	0°10	9♊55	11° 5	23°24	n.a.	S 2
M 3	1 2 15	15°41'54	1♓53	1♏15	4°10	0♏ 9	6° 3	25°18	22°12	29°58	0°11	9°49	11° 2	23°31	n.a.	M 3
T 4	1 6 11	16°39'24	15°22	3° 5	5°24	0°48	6° 4	25°24	22°12	29°57	0°12	9°41	10°58	23°38	n.a.	T 4
W 5	1 10 8	17°36'54	28°38	4°53	6°37	1°27	6° 5	25°31	22°12	29°55	0°13	9°32	10°55	23°44	n.a.	W 5
T 6	1 14 4	18°34'23	11♈41	6°39	7°50	2° 5	6° 6	25°37	22°13	29°53	0°14	9°24	10°52	23°51	n.a.	T 6
F 7	1 18 1	19°31'52	24°28	8°23	9° 4	2°44	6° 8	25°44	22°14	29°52	0°15	9°16	10°49	23°58	n.a.	F 7
S 8	1 21 58	20°29'21	7♉ 0	10° 6	10°17	3°23	6° 9	25°50	22°14	29°50	0°16	9°10	10°46	24° 4	n.a.	S 8
S 9	1 25 54	21°26'51	19°18	11°46	11°30	4° 2	6°11	25°57	22°15	29°49	0°17	9° 6	10°43	24°11	n.a.	S 9
M10	1 29 51	22°24'20	1♊23	13°24	12°43	4°41	6°13	26° 4	22°16	29°47	0°18	9° 4	10°39	24°18	n.a.	M10
T 11	1 33 47	23°21'50	13°19	15° 0	13°57	5°19	6°15	26°11	22°16	29°45	0°18	9°D 3	10°36	24°24	n.a.	T 11
W12	1 37 44	24°19'20	25° 8	16°35	15°10	5°58	6°17	26°17	22°17	29°44	0°19	9° 4	10°33	24°31	n.a.	W12
T 13	1 41 40	25°16'51	6♋57	18° 7	16°23	6°37	6°20	26°24	22°18	29°42	0°20	9° 6	10°30	24°37	n.a.	T 13
F 14	1 45 37	26°14'22	18°48	19°37	17°36	7°16	6°22	26°31	22°19	29°41	0°21	9° 7	10°27	24°44	n.a.	F 14
S 15	1 49 33	27°11'53	0♌48	21° 6	18°49	7°54	6°25	26°38	22°20	29°39	0°22	9°R 7	10°24	24°51	n.a.	S 15
S 16	1 53 30	28° 9'25	13° 2	22°32	20° 2	8°33	6°28	26°45	22°21	29°37	0°23	9° 6	10°20	24°57	n.a.	S 16
M17	1 57 26	29° 6'57	25°34	23°56	21°16	9°12	6°31	26°52	22°22	29°36	0°24	9° 3	10°17	25° 4	n.a.	M17
T 18	2 1 23	0♏ 4'29	8♍28	25°18	22°29	9°50	6°35	26°59	22°23	29°34	0°24	8°59	10°14	25°11	n.a.	T 18
W19	2 5 20	1° 2'03	21°45	26°39	23°42	10°29	6°38	27° 6	22°25	29°32	0°25	8°53	10°11	25°17	n.a.	W19
T 20	2 9 16	1°59'36	5♎28	27°57	24°55	11° 8	6°42	27°13	22°26	29°31	0°26	8°47	10° 8	25°24	n.a.	T 20
F 21	2 13 13	2°57'10	19°33	29°13	26° 8	11°46	6°45	27°20	22°27	29°29	0°27	8°42	10° 4	25°31	n.a.	F 21
S 22	2 17 9	3°54'44	3♏57	0♐26	27°21	12°25	6°49	27°28	22°29	29°28	0°27	8°37	10° 1	25°37	n.a.	S 22
S 23	2 21 6	4°52'19	18°34	1°37	28°34	13° 4	6°53	27°35	22°30	29°26	0°28	8°35	9°58	25°44	n.a.	S 23
M24	2 25 2	5°49'55	3♐17	2°46	29°47	13°42	6°58	27°42	22°31	29°24	0°29	8°D33	9°55	25°51	n.a.	M24
T 25	2 28 59	6°47'30	18° 0	3°53	1♐ 0	14°21	7° 2	27°49	22°33	29°23	0°29	8°33	9°52	25°57	n.a.	T 25
W26	2 32 55	7°45'06	2♑36	4°57	2°13	14°59	7° 7	27°57	22°35	29°21	0°30	8°35	9°49	26° 4	n.a.	W26
T 27	2 36 52	8°42'42	17° 1	5°58	3°25	15°38	7°11	28° 4	22°36	29°19	0°31	8°36	9°45	26°11	n.a.	T 27
F 28	2 40 48	9°40'19	1♒12	6°57	4°38	16°16	7°16	28°11	22°38	29°18	0°31	8°37	9°42	26°17	n.a.	F 28
S 29	2 44 45	10°37'55	15° 8	7°53	5°51	16°55	7°21	28°19	22°39	29°16	0°32	8°R37	9°39	26°24	n.a.	S 29
S 30	2 48 42	11°35'32	28°48	8°45	7° 4	17°33	7°27	28°26	22°41	29°15	0°32	8°36	9°36	26°31	n.a.	S 30
M31	2 52 38	12♏33'09	12♓12	9♐35	8♐17	18♏12	7♒32	28♏33	22♑43	29♈13	0♍33	8♊34	9♊33	26♊37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s18	22s41	4s 9	8s55	1n28	10s23	1n27	9s53	0n57	17s51	0n26	16s33	2n 2	21s 7	0s 6	10n52	0s20	1n25	10s19	21n21	21n31	23n43		n.a.
S 2	5 40	19 29	4 45	9 39	1 23	10 48	1 27	10 7	0 57	17 51	0 25	16 35	2 2	21 7	0 6	10 51	0 20	1 25	10 19	21 21	21 30	23 45		n.a.
M 3	6 1	15 15	5 3	10 23	1 18	11 13	1 26	10 20	0 57	17 51	0 25	16 36	2 2	21 7	0 6	10 51	0 20	1 24	10 19	21 20	21 30	23 46		n.a.
T 4	6 23	10 19	5 5	11 5	1 12	11 38	1 25	10 34	0 56	17 51	0 25	16 38	2 2	21 7	0 6	10 50	0 20	1 24	10 19	21 19	21 30	23 47		n.a.
W 5	6 44	4 58	4 49	11 46	1 6	12 2	1 24	10 47	0 56	17 51	0 25	16 39	2 2	21 7	0 6	10 50	0 20	1 23	10 19	21 17	21 29	23 48		n.a.
T 6	7 5	0n30	4 19	12 27	0 59	12 26	1 23	11 1	0 55	17 51	0 25	16 41	2 1	21 7	0 6	10 49	0 20	1 23	10 20	21 16	21 29	23 49		n.a.
F 7	7 27	5 52	3 37	13 7	0 51	12 50	1 22	11 14	0 55	17 50	0 25	16 43	2 1	21 7	0 6	10 49	0 20	1 22	10 20	21 15	21 28	23 50		n.a.
S 8	7 48	10 53	2 44	13 46	0 44	13 14	1 21	11 27	0 55	17 50	0 25	16 44	2 1	21 7	0 6	10 48	0 20	1 22	10 20	21 14	21 28	23 52		n.a.
S 9	8 9	15 24	1 45	14 24	0 36	13 37	1 20	11 40	0 54	17 50	0 24	16 46	2 1	21 7	0 6	10 48	0 20	1 21	10 20	21 14	21 27	23 53		n.a.
M10	8 30	19 13	0 41	15 1	0 27	14 0	1 19	11 53	0 54	17 50	0 24	16 47	2 1	21 7	0 6	10 47	0 20	1 21	10 20	21 13	21 27	23 54		n.a.
T 11	8 50	22 10	0n23	15 37	0 18	14 22	1 17	12 6	0 54	17 49	0 24	16 49	2 1	21 7	0 6	10 46	0 20	1 21	10 20	21 13	21 27	23 55		n.a.
W12	9 11	24 9	1 26	16 12	0 9	14 44	1 16	12 19	0 53	17 49	0 24	16 51	2 1	21 7	0 6	10 46	0 20	1 20	10 20	21 13	21 26	23 56		n.a.
T 13	9 32	25 3	2 26	16 46	0 0	15 6	1 14	12 32	0 53	17 48	0 24	16 52	2 1	21 6	0 6	10 45	0 20	1 20	10 20	21 14	21 26	23 57		n.a.
F 14	9 52	24 48	3 19	17 19	0s 9	15 28	1 13	12 45	0 52	17 48	0 24	16 54	2 1	21 6	0 6	10 45	0 20	1 19	10 21	21 14	21 25	23 58		n.a.
S 15	10 12	23 25	4 4	17 52	0 19	15 49	1 11	12 57	0 52	17 47	0 24	16 56	2 1	21 6	0 6	10 44	0 20	1 19	10 21	21 14	21 25	24 0		n.a.
S 16	10 32	20 56	4 39	18 23	0 29	16 9	1 10	13 10	0 52	17 47	0 23	16 57	2 1	21 6	0 6	10 44	0 20	1 19	10 21	21 14	21 24	24 1		n.a.
M17	10 52	17 25	5 2	18 54	0 39	16 30	1 8	13 22	0 51	17 46	0 23	16 59	2 0	21 6	0 6	10 43	0 20	1 18	10 21	21 13	21 24	24 2		n.a.
T 18	11 12	13 0	5 11	19 23	0 50	16 50	1 6	13 34	0 51	17 46	0 23	17 0	2 0	21 6	0 6	10 42	0 20	1 18	10 21	21 13	21 23	24 3		n.a.
W19	11 32	7 51	5 3	19 52	1 0	17 9	1 5	13 46	0 50	17 45	0 23	17 2	2 0	21 5	0 6	10 42	0 20	1 17	10 21	21 12	21 23	24 4		n.a.
T 20	11 51	2 10	4 38	20 19	1 10	17 28	1 3	13 58	0 50	17 44	0 23	17 4	2 0	21 5	0 6	10 41	0 20	1 17	10 22	21 11	21 23	24 5		n.a.
F 21	12 10	3s48	3 56	20 46	1 21	17 47	1 1	14 10	0 50	17 43	0 23	17 5	2 0	21 5	0 6	10 41	0 20	1 17	10 22	21 10	21 22	24 6		n.a.
S 22	12 29	9 42	2 58	21 12	1 32	18 5	0 59	14 22	0 49	17 43	0 22	17 7	2 0	21 5	0 6	10 40	0 20	1 16	10 22	21 9	21 22	24 7		n.a.
S 23	12 48	15 10	1 47	21 37	1 42	18 23	0 57	14 34	0 49	17 42	0 22	17 9	2 0	21 5	0 6	10 40	0 20	1 16	10 22	21 9	21 21	24 8		n.a.
M24	13 7	19 47	0 29	22 1	1 53	18 40	0 55	14 45	0 48	17 41	0 22	17 10	2 0	21 4	0 6	10 39	0 20	1 15	10 22	21 9	21 21	24 9		n.a.
T 25	13 25	23 8	0s52	22 24	2 4	18 57	0 53	14 57	0 48	17 40	0 22	17 12	2 0	21 4	0 6	10 39	0 20	1 15	10 22	21 9	21 20	24 10		n.a.
W26	13 44	24 55	2 8	22 46	2 15	19 14	0 50	15 8	0 48	17 39	0 22	17 13	2 0	21 4	0 6	10 38	0 20	1 15	10 22	21 9	21 20	24 11		n.a.
T 27	14 2	24 59	3 15	23 7	2 25	19 30	0 48	15 20	0 47	17 38	0 22	17 15	2 0	21 4	0 6	10 37	0 20	1 14	10 23	21 9	21 19	24 12		n.a.
F 28	14 20	23 25	4 10	23 27	2 36	19 45	0 46	15 31	0 47	17 37	0 22	17 17	2 0	21 3	0 6	10 37	0 20	1 14	10 23	21 9	21 19	24 13		n.a.
S 29	14 37	20 28	4 48	23 46	2 46	20 0	0 43	15 42	0 46	17 36	0 22	17 18	2 0	21 3	0 6	10 36	0 20	1 14	10 23	21 9	21 18	24 14		n.a.
S 30	14 55	16 26	5 9	24 5	2 56	20 14	0 41	15 53	0 46	17 35	0 21	17 20	2 0	21 3	0 6	10 36	0 20	1 13	10 23	21 9	21 18	24 15		n.a.
M31	15s12	11s39	5s13	24s22	3s 7	20s28	0n39	16s 3	0n46	17s33	0n21	17s22	2n 0	21s 3	0s 6	10n35	0s20	1n13	10s23	21n 9	21n18	24n16		n.a.

Julian Day Number = 4499002.5, Delta T = 28h22m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'12, Lahiri = 103°04'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 35	13♏30'46	25♓21	10♐21	9♐29	18♏50	7♒37	28♏41	22♑45	29°R12	0♍33	8°R31	9♊30	26♊44	n.a.	T 1
W 2	3 0 31	14°28'24	8♈15	11° 4	10°42	19°28	7°43	28°48	22°47	29♈10	0°34	8♊27	9°26	26°50	n.a.	W 2
T 3	3 4 28	15°26'02	20°56	11°43	11°55	20° 7	7°49	28°56	22°49	29° 8	0°34	8°23	9°23	26°57	n.a.	T 3
F 4	3 8 24	16°23'41	3♉25	12°18	13° 7	20°45	7°55	29° 3	22°51	29° 7	0°35	8°20	9°20	27° 4	n.a.	F 4
S 5	3 12 21	17°21'20	15°41	12°50	14°20	21°24	8° 1	29°11	22°53	29° 5	0°35	8°18	9°17	27°10	n.a.	S 5
S 6	3 16 17	18°19'00	27°48	13°17	15°33	22° 2	8° 7	29°18	22°55	29° 4	0°36	8°17	9°14	27°17	n.a.	S 6
M 7	3 20 14	19°16'41	9♊45	13°39	16°45	22°40	8°14	29°26	22°57	29° 2	0°36	8°D16	9°10	27°24	n.a.	M 7
T 8	3 24 10	20°14'23	21°37	13°57	17°58	23°19	8°20	29°33	22°59	29° 1	0°37	8°17	9° 7	27°30	n.a.	T 8
W 9	3 28 7	21°12'06	3♋25	14°10	19°10	23°57	8°27	29°41	23° 1	28°59	0°37	8°18	9° 4	27°37	n.a.	W 9
T 10	3 32 3	22° 9'50	15°14	14°18	20°23	24°35	8°33	29°48	23° 3	28°58	0°37	8°19	9° 1	27°44	n.a.	T 10
F 11	3 36 0	23° 7'36	27° 6	14°R20	21°35	25°14	8°40	29°56	23° 6	28°56	0°38	8°21	8°58	27°50	n.a.	F 11
S 12	3 39 57	24° 5'22	9♌ 5	14°17	22°48	25°52	8°47	0♐ 4	23° 8	28°55	0°38	8°22	8°55	27°57	n.a.	S 12
S 13	3 43 53	25° 3'09	21°18	14° 9	24° 0	26°30	8°55	0°11	23°10	28°54	0°38	8°R22	8°51	28° 4	n.a.	S 13
M14	3 47 50	26° 0'57	3♍48	13°55	25°12	27° 8	9° 2	0°19	23°13	28°52	0°38	8°22	8°48	28°10	n.a.	M14
T 15	3 51 46	26°58'47	16°38	13°35	26°25	27°47	9° 9	0°26	23°15	28°51	0°39	8°21	8°45	28°17	n.a.	T 15
W16	3 55 43	27°56'38	29°54	13° 9	27°37	28°25	9°17	0°34	23°18	28°49	0°39	8°20	8°42	28°24	n.a.	W16
T 17	3 59 39	28°54'30	13♎35	12°38	28°49	29° 3	9°25	0°42	23°20	28°48	0°39	8°19	8°39	28°30	n.a.	T 17
F 18	4 3 36	29°52'23	27°43	12° 1	0♑ 2	29°41	9°32	0°49	23°23	28°47	0°39	8°18	8°35	28°37	n.a.	F 18
S 19	4 7 32	0♐50'18	12♏15	11°20	1°14	0♐20	9°40	0°57	23°25	28°45	0°39	8°17	8°32	28°44	n.a.	S 19
S 20	4 11 29	1°48'14	27° 4	10°34	2°26	0°58	9°48	1° 4	23°28	28°44	0°40	8°17	8°29	28°50	n.a.	S 20
M21	4 15 25	2°46'11	12♐ 6	9°44	3°38	1°36	9°57	1°12	23°31	28°43	0°40	8°D17	8°26	28°57	n.a.	M21
T 22	4 19 22	3°44'09	27° 9	8°51	4°51	2°14	10° 5	1°20	23°33	28°41	0°40	8°17	8°23	29° 3	n.a.	T 22
W23	4 23 19	4°42'09	12♑ 7	7°56	6° 3	2°53	10°13	1°27	23°36	28°40	0°40	8°17	8°20	29°10	n.a.	W23
T 24	4 27 15	5°40'09	26°52	7° 0	7°15	3°31	10°22	1°35	23°39	28°39	0°40	8°18	8°16	29°17	n.a.	T 24
F 25	4 31 12	6°38'10	11♒17	6° 4	8°27	4° 9	10°31	1°42	23°42	28°38	0°40	8°18	8°13	29°23	n.a.	F 25
S 26	4 35 8	7°36'12	25°21	5°10	9°39	4°47	10°39	1°50	23°45	28°37	0°R40	8°18	8°10	29°30	n.a.	S 26
S 27	4 39 5	8°34'14	9♓ 2	4°18	10°51	5°25	10°48	1°58	23°48	28°35	0°40	8°18	8° 7	29°37	n.a.	S 27
M28	4 43 1	9°32'18	22°20	3°30	12° 3	6° 3	10°57	2° 5	23°51	28°34	0°40	8°18	8° 4	29°43	n.a.	M28
T 29	4 46 58	10°30'23	5♈18	2°46	13°15	6°42	11° 6	2°13	23°53	28°33	0°40	8°18	8° 1	29°50	n.a.	T 29
W30	4 50 54	11♐28'28	17♈58	2♐ 9	14♑27	7♐20	11♒15	2♐20	23♑56	28♈32	0♍40	8♊18	7♊57	29♊57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	6s25	5s 1	24s39	3s16	20s41	0n36	16s14	0n45	17s32	0n21	17s23	2n 0	21s 2	0s 6	10n35	0s20	1n13	10s24	21n 8	21n17	24n17		n.a.
W 2	15 45	1 1	4 33	24 54	3 26	20 54	0 34	16 25	0 45	17 31	0 21	17 25	2 0	21 2	0 6	10 34	0 20	1 12	10 24	21 8	21 17	24 18		n.a.
T 3	16 2	4n22	3 52	25 9	3 35	21 6	0 31	16 35	0 44	17 30	0 21	17 26	2 0	21 2	0 6	10 34	0 20	1 12	10 24	21 7	21 16	24 19		n.a.
F 4	16 18	9 29	3 1	25 23	3 44	21 18	0 28	16 45	0 44	17 28	0 21	17 28	2 0	21 1	0 6	10 33	0 20	1 12	10 24	21 7	21 16	24 20		n.a.
S 5	16 34	14 9	2 1	25 35	3 53	21 29	0 26	16 56	0 44	17 27	0 21	17 30	2 0	21 1	0 6	10 33	0 20	1 11	10 24	21 6	21 15	24 21		n.a.
S 6	16 50	18 12	0 58	25 46	4 1	21 40	0 23	17 6	0 43	17 25	0 20	17 31	1 59	21 1	0 6	10 32	0 20	1 11	10 24	21 6	21 15	24 22		n.a.
M 7	17 5	21 27	0n 8	25 57	4 8	21 50	0 20	17 15	0 43	17 24	0 20	17 33	1 59	21 0	0 6	10 31	0 20	1 11	10 25	21 6	21 14	24 23		n.a.
T 8	17 20	23 46	1 13	26 6	4 15	21 59	0 18	17 25	0 42	17 22	0 20	17 34	1 59	21 0	0 6	10 31	0 20	1 10	10 25	21 6	21 14	24 24		n.a.
W 9	17 35	25 0	2 15	26 13	4 22	22 8	0 15	17 35	0 42	17 21	0 20	17 36	1 59	21 0	0 6	10 30	0 20	1 10	10 25	21 6	21 13	24 25		n.a.
T 10	17 49	25 7	3 11	26 20	4 27	22 16	0 12	17 44	0 42	17 19	0 20	17 37	1 59	20 59	0 6	10 30	0 20	1 10	10 25	21 7	21 13	24 26		n.a.
F 11	18 4	24 5	3 59	26 25	4 32	22 24	0 9	17 54	0 41	17 18	0 20	17 39	1 59	20 59	0 6	10 29	0 20	1 9	10 25	21 7	21 12	24 27		n.a.
S 12	18 18	21 58	4 37	26 28	4 35	22 31	0 6	18 3	0 41	17 16	0 20	17 40	1 59	20 59	0 6	10 29	0 20	1 9	10 25	21 7	21 12	24 28		n.a.
S 13	18 31	18 49	5 3	26 29	4 38	22 37	0 3	18 12	0 40	17 14	0 20	17 42	1 59	20 58	0 6	10 28	0 20	1 9	10 26	21 7	21 11	24 29		n.a.
M14	18 45	14 47	5 16	26 29	4 39	22 43	0 0	18 21	0 40	17 12	0 19	17 44	1 59	20 58	0 6	10 28	0 20	1 9	10 26	21 7	21 11	24 30		n.a.
T 15	18 58	9 58	5 14	26 26	4 39	22 48	0s 3	18 30	0 39	17 11	0 19	17 45	1 59	20 57	0 6	10 27	0 20	1 8	10 26	21 7	21 10	24 31		n.a.
W16	19 11	4 34	4 55	26 22	4 38	22 53	0 6	18 39	0 39	17 9	0 19	17 47	1 59	20 57	0 6	10 27	0 20	1 8	10 26	21 7	21 10	24 32		n.a.
T 17	19 23	1s13	4 19	26 15	4 35	22 56	0 9	18 47	0 39	17 7	0 19	17 48	1 59	20 57	0 6	10 26	0 20	1 8	10 26	21 7	21 9	24 33		n.a.
F 18	19 35	7 9	3 27	26 6	4 30	23 0	0 12	18 56	0 38	17 5	0 19	17 50	1 59	20 56	0 6	10 26	0 20	1 8	10 27	21 6	21 9	24 34		n.a.
S 19	19 47	12 53	2 20	25 54	4 24	23 3	0 15	19 4	0 38	17 3	0 19	17 51	1 59	20 56	0 6	10 26	0 20	1 7	10 27	21 6	21 9	24 35		n.a.
S 20	19 58	17 59	1 2	25 40	4 16	23 5	0 18	19 12	0 37	17 1	0 19	17 53	1 59	20 55	0 6	10 25	0 20	1 7	10 27	21 6	21 8	24 35		n.a.
M21	20 10	21 59	0s21	25 23	4 6	23 6	0 21	19 20	0 37	16 59	0 19	17 54	2 0	20 55	0 6	10 25	0 20	1 7	10 27	21 6	21 8	24 36		n.a.
T 22	20 20	24 29	1 43	25 3	3 55	23 7	0 24	19 28	0 36	16 57	0 18	17 56	2 0	20 54	0 6	10 24	0 20	1 7	10 27	21 6	21 7	24 37		n.a.
W23	20 31	25 13	2 57	24 42	3 41	23 7	0 27	19 35	0 36	16 55	0 18	17 57	2 0	20 54	0 6	10 24	0 20	1 7	10 28	21 6	21 7	24 38		n.a.
T 24	20 41	24 8	3 59	24 18	3 27	23 7	0 30	19 43	0 35	16 53	0 18	17 58	2 0	20 54	0 6	10 23	0 20	1 6	10 28	21 6	21 6	24 39		n.a.
F 25	20 51	21 28	4 43	23 52	3 10	23 6	0 33	19 50	0 35	16 51	0 18	18 0	2 0	20 53	0 6	10 23	0 20	1 6	10 28	21 6	21 6	24 40		n.a.
S 26	21 0	17 36	5 10	23 26	2 53	23 4	0 36	19 58	0 35	16 49	0 18	18 1	2 0	20 53	0 6	10 23	0 20	1 6	10 28	21 6	21 5	24 41		n.a.
S 27	21 9	12 54	5 18	22 58	2 34	23 2	0 39	20 5	0 34	16 46	0 18	18 3	2 0	20 52	0 6	10 22	0 20	1 6	10 28	21 6	21 5	24 42		n.a.
M28	21 18	7 42	5 8	22 30	2 15	22 59	0 42	20 11	0 34	16 44	0 18	18 4	2 0	20 52	0 6	10 22	0 20	1 6	10 28	21 6	21 4	24 42		n.a.
T 29	21 26	2 18	4 43	22 2	1 55	22 55	0 46	20 18	0 33	16 42	0 18	18 6	2 0	20 51	0 6	10 21	0 20	1 6	10 29	21 6	21 4	24 43		n.a.
W30	21s34	3n 4	4s 5	21s35	1s35	22s51	0s49	20s25	0n33	16s39	0n18	18s 7	2n 0	20s51	0s 6	10n21	0s20	1n 5	10s29	21n 6	21n 3	24n44		n.a.

Julian Day Number = 4499033.5, Delta T = 28h22m50s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'17, Lahiri = 103°04'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7605

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 51	12♐26'35	0♉23	1°R38	15♑39	7♐58	11♒25	2♐28	23♑59	28°R31	0°R40	8♊19	7♊54	0♋ 3	n.a.	T 1
F 2	4 58 47	13°24'43	12°36	1♐15	16°50	8°36	11°34	2°35	24° 3	28♈30	0♍40	8°19	7°51	0°10	n.a.	F 2
S 3	5 2 44	14°22'52	24°39	1° 0	18° 2	9°14	11°44	2°43	24° 6	28°29	0°39	8°20	7°48	0°17	n.a.	S 3
S 4	5 6 40	15°21'03	6♊36	0°D54	19°14	9°52	11°53	2°50	24° 9	28°28	0°39	8°R20	7°45	0°23	n.a.	S 4
M 5	5 10 37	16°19'14	18°27	0°57	20°26	10°30	12° 3	2°58	24°12	28°27	0°39	8°20	7°42	0°30	n.a.	M 5
T 6	5 14 34	17°17'27	0♋16	1° 9	21°37	11° 8	12°13	3° 5	24°15	28°26	0°39	8°19	7°38	0°37	n.a.	T 6
W 7	5 18 30	18°15'42	12° 4	1°31	22°49	11°46	12°23	3°13	24°18	28°25	0°39	8°18	7°35	0°43	n.a.	W 7
T 8	5 22 27	19°13'58	23°55	2° 1	24° 1	12°24	12°33	3°20	24°21	28°24	0°38	8°17	7°32	0°50	n.a.	T 8
F 9	5 26 23	20°12'16	5♌50	2°40	25°12	13° 3	12°43	3°28	24°25	28°23	0°38	8°15	7°29	0°57	n.a.	F 9
S 10	5 30 20	21°10'35	17°52	3°27	26°24	13°41	12°53	3°35	24°28	28°23	0°38	8°13	7°26	1° 3	n.a.	S 10
S 11	5 34 16	22° 8'56	0♍ 6	4°22	27°35	14°19	13° 3	3°42	24°31	28°22	0°38	8°12	7°22	1°10	n.a.	S 11
M12	5 38 13	23° 7'19	12°34	5°24	28°47	14°57	13°13	3°50	24°35	28°21	0°37	8°11	7°19	1°17	n.a.	M12
T 13	5 42 9	24° 5'43	25°21	6°34	29°58	15°35	13°24	3°57	24°38	28°20	0°37	8°D11	7°16	1°23	n.a.	T 13
W14	5 46 6	25° 4'09	8♎29	7°49	1♒10	16°13	13°34	4° 4	24°41	28°19	0°37	8°11	7°13	1°30	n.a.	W14
T 15	5 50 2	26° 2'37	22° 3	9°11	2°21	16°51	13°45	4°12	24°45	28°19	0°36	8°12	7°10	1°37	n.a.	T 15
F 16	5 53 59	27° 1'07	6♏ 2	10°37	3°32	17°29	13°56	4°19	24°48	28°18	0°36	8°13	7° 7	1°43	n.a.	F 16
S 17	5 57 56	27°59'39	20°27	12° 7	4°44	18° 7	14° 6	4°26	24°52	28°17	0°35	8°14	7° 3	1°50	n.a.	S 17
S 18	6 1 52	28°58'12	5♐15	13°42	5°55	18°45	14°17	4°33	24°55	28°17	0°35	8°R15	7° 0	1°57	n.a.	S 18
M19	6 5 49	29°56'47	20°20	15°19	7° 6	19°23	14°28	4°40	24°59	28°16	0°35	8°15	6°57	2° 3	n.a.	M19
T 20	6 9 45	0♑55'24	5♑33	16°59	8°17	20° 1	14°39	4°48	25° 2	28°16	0°34	8°13	6°54	2°10	n.a.	T 20
W21	6 13 42	1°54'03	20°45	18°41	9°28	20°39	14°50	4°55	25° 6	28°15	0°34	8°11	6°51	2°16	n.a.	W21
T 22	6 17 38	2°52'43	5♒46	20°25	10°39	21°17	15° 1	5° 2	25° 9	28°15	0°33	8° 8	6°48	2°23	n.a.	T 22
F 23	6 21 35	3°51'24	20°27	22°11	11°50	21°55	15°13	5° 9	25°13	28°14	0°32	8° 4	6°44	2°30	n.a.	F 23
S 24	6 25 31	4°50'06	4♓43	23°57	13° 1	22°34	15°24	5°16	25°16	28°14	0°32	8° 1	6°41	2°36	n.a.	S 24
S 25	6 29 28	5°48'50	18°31	25°44	14°12	23°12	15°35	5°23	25°20	28°14	0°31	7°59	6°38	2°43	n.a.	S 25
M26	6 33 25	6°47'36	1♈52	27°31	15°23	23°50	15°47	5°30	25°24	28°13	0°31	7°D58	6°35	2°50	n.a.	M26
T 27	6 37 21	7°46'22	14°48	29°18	16°34	24°28	15°58	5°36	25°27	28°13	0°30	7°58	6°32	2°56	n.a.	T 27
W28	6 41 18	8°45'10	27°22	1♑ 6	17°45	25° 6	16°10	5°43	25°31	28°13	0°30	7°59	6°28	3° 3	n.a.	W28
T 29	6 45 14	9°43'59	9♉39	2°53	18°56	25°44	16°21	5°50	25°34	28°12	0°29	8° 0	6°25	3°10	n.a.	T 29
F 30	6 49 11	10°42'50	21°43	4°40	20° 6	26°22	16°33	5°57	25°38	28°12	0°28	8° 2	6°22	3°16	n.a.	F 30
S 31	6 53 7	11♑41'43	3♊38	6♑27	21♒17	27♐ 0	16♒45	6♐ 3	25♑42	28♈12	0♍28	8°R 3	6♊19	3♋23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	8n14	3s16	21s10	1s15	22s46	0s52	20s31	0n32	16s37	0n17	18s 8	2n 0	20s50	0s 6	10n21	0s20	1n 5	10s29	21n 6	21n 3	24n45		n.a.
F 2	21 48	13 0	2 18	20 46	0 55	22 41	0 55	20 38	0 32	16 35	0 17	18 10	2 0	20 50	0 6	10 20	0 20	1 5	10 29	21 7	21 2	24 46		n.a.
S 3	21 55	17 13	1 15	20 24	0 35	22 35	0 58	20 44	0 31	16 32	0 17	18 11	2 0	20 49	0 6	10 20	0 20	1 5	10 29	21 7	21 2	24 46		n.a.
S 4	22 1	20 41	0 10	20 4	0 17	22 28	1 1	20 50	0 31	16 30	0 17	18 12	2 0	20 49	0 6	10 20	0 20	1 5	10 30	21 7	21 1	24 47		n.a.
M 5	22 7	23 15	0n56	19 47	0n 1	22 21	1 4	20 55	0 30	16 27	0 17	18 14	2 0	20 48	0 6	10 19	0 20	1 5	10 30	21 7	21 1	24 48		n.a.
T 6	22 13	24 47	1 59	19 33	0 18	22 13	1 7	21 1	0 30	16 25	0 17	18 15	2 0	20 48	0 6	10 19	0 20	1 5	10 30	21 7	21 0	24 49		n.a.
W 7	22 18	25 12	2 56	19 22	0 33	22 5	1 10	21 7	0 30	16 22	0 17	18 16	2 0	20 47	0 6	10 19	0 20	1 5	10 30	21 6	21 0	24 50		n.a.
T 8	22 23	24 28	3 47	19 14	0 47	21 56	1 13	21 12	0 29	16 19	0 17	18 18	2 0	20 47	0 6	10 18	0 20	1 5	10 30	21 6	20 59	24 50		n.a.
F 9	22 27	22 38	4 27	19 9	1 0	21 46	1 16	21 17	0 29	16 17	0 17	18 19	2 0	20 46	0 6	10 18	0 20	1 4	10 30	21 6	20 59	24 51		n.a.
S 10	22 31	19 47	4 57	19 6	1 12	21 36	1 19	21 22	0 28	16 14	0 16	18 20	2 0	20 45	0 6	10 18	0 20	1 4	10 31	21 6	20 58	24 52		n.a.
S 11	22 35	16 2	5 13	19 6	1 22	21 25	1 22	21 27	0 28	16 11	0 16	18 21	2 0	20 45	0 6	10 17	0 20	1 4	10 31	21 5	20 58	24 53		n.a.
M12	22 38	11 33	5 16	19 9	1 31	21 14	1 24	21 32	0 27	16 9	0 16	18 23	2 1	20 44	0 6	10 17	0 20	1 4	10 31	21 5	20 57	24 53		n.a.
T 13	22 41	6 27	5 2	19 13	1 38	21 2	1 27	21 36	0 27	16 6	0 16	18 24	2 1	20 44	0 6	10 17	0 20	1 4	10 31	21 5	20 57	24 54		n.a.
W14	22 43	0 56	4 33	19 19	1 44	20 50	1 30	21 40	0 26	16 3	0 16	18 25	2 1	20 43	0 6	10 17	0 20	1 4	10 31	21 5	20 56	24 55		n.a.
T 15	22 45	4s49	3 48	19 27	1 48	20 37	1 33	21 45	0 26	16 0	0 16	18 26	2 1	20 43	0 6	10 16	0 20	1 4	10 31	21 5	20 56	24 56		n.a.
F 16	22 46	10 31	2 49	19 36	1 52	20 24	1 36	21 49	0 25	15 57	0 16	18 28	2 1	20 42	0 6	10 16	0 20	1 4	10 32	21 6	20 55	24 56		n.a.
S 17	22 47	15 50	1 37	19 45	1 54	20 10	1 38	21 52	0 25	15 54	0 16	18 29	2 1	20 41	0 6	10 16	0 20	1 4	10 32	21 6	20 55	24 57		n.a.
S 18	22 48	20 20	0 17	19 56	1 55	19 55	1 41	21 56	0 24	15 51	0 16	18 30	2 1	20 41	0 6	10 16	0 20	1 4	10 32	21 6	20 54	24 58		n.a.
M19	22 48	23 34	1s 6	20 6	1 55	19 40	1 43	22 0	0 24	15 48	0 16	18 31	2 1	20 40	0 6	10 16	0 20	1 4	10 32	21 6	20 54	24 58		n.a.
T 20	22 48	25 6	2 25	20 17	1 55	19 25	1 46	22 3	0 23	15 45	0 15	18 32	2 1	20 40	0 6	10 15	0 20	1 4	10 32	21 6	20 53	24 59		n.a.
W21	22 47	24 46	3 33	20 28	1 53	19 9	1 48	22 6	0 23	15 42	0 15	18 33	2 1	20 39	0 6	10 15	0 20	1 4	10 32	21 5	20 53	25 0		n.a.
T 22	22 46	22 38	4 26	20 38	1 50	18 53	1 51	22 9	0 22	15 39	0 15	18 34	2 2	20 38	0 6	10 15	0 20	1 4	10 33	21 5	20 52	25 1		n.a.
F 23	22 45	19 2	5 0	20 48	1 47	18 36	1 53	22 12	0 22	15 36	0 15	18 36	2 2	20 38	0 6	10 15	0 20	1 4	10 33	21 4	20 51	25 1		n.a.
S 24	22 43	14 25	5 14	20 57	1 43	18 18	1 55	22 15	0 22	15 33	0 15	18 37	2 2	20 37	0 6	10 15	0 20	1 4	10 33	21 4	20 51	25 2		n.a.
S 25	22 41	9 11	5 9	21 5	1 39	18 1	1 58	22 17	0 21	15 30	0 15	18 38	2 2	20 37	0 6	10 15	0 20	1 4	10 33	21 3	20 50	25 3		n.a.
M26	22 38	3 41	4 47	21 13	1 34	17 42	2 0	22 19	0 21	15 27	0 15	18 39	2 2	20 36	0 6	10 14	0 20	1 4	10 33	21 3	20 50	25 3		n.a.
T 27	22 35	1n48	4 12	21 19	1 29	17 24	2 2	22 21	0 20	15 23	0 15	18 40	2 2	20 35	0 6	10 14	0 20	1 4	10 33	21 3	20 49	25 4		n.a.
W28	22 31	7 4	3 25	21 25	1 23	17 5	2 4	22 23	0 20	15 20	0 15	18 41	2 2	20 35	0 6	10 14	0 20	1 4	10 33	21 3	20 49	25 4		n.a.
T 29	22 27	11 57	2 29	21 29	1 17	16 45	2 6	22 25	0 19	15 17	0 15	18 42	2 2	20 34	0 6	10 14	0 20	1 5	10 34	21 4	20 48	25 5		n.a.
F 30	22 23	16 17	1 28	21 33	1 11	16 25	2 8	22 27	0 19	15 13	0 15	18 43	2 2	20 33	0 6	10 14	0 20	1 5	10 34	21 4	20 48	25 6		n.a.
S 31	22s18	19n55	0s24	21s35	1n 4	16s 5	2s10	22s28	0n18	15s10	0n14	18s44	2n 3	20s33	0s 6	10n14	0s20	1n 5	10s34	21n 4	20n47	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 4499063.5, Delta T = 28h22m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'21, Lahiri = 103°04'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 4	12♑40'37	15♊28	8♑13	22♒28	27♐38	16♒57	6♐10	25♑45	28°R12	0°R27	8°R 3	6♊16	3♋30	n.a.	S 1
M 2	7 1 0	13°39'32	27°16	9°58	23°38	28°16	17° 9	6°17	25°49	28♈12	0♍26	8♊ 1	6°13	3°36	n.a.	M 2
T 3	7 4 57	14°38'29	9♋ 5	11°43	24°48	28°54	17°20	6°23	25°53	28°12	0°25	7°57	6° 9	3°43	n.a.	T 3
W 4	7 8 54	15°37'28	20°56	13°28	25°59	29°32	17°32	6°30	25°57	28°11	0°25	7°52	6° 6	3°50	n.a.	W 4
T 5	7 12 50	16°36'29	2♌53	15°11	27° 9	0♑10	17°45	6°36	26° 0	28°D11	0°24	7°46	6° 3	3°56	n.a.	T 5
F 6	7 16 47	17°35'31	14°55	16°54	28°19	0°48	17°57	6°43	26° 4	28°11	0°23	7°38	6° 0	4° 3	n.a.	F 6
S 7	7 20 43	18°34'35	27° 6	18°37	29°30	1°26	18° 9	6°49	26° 8	28°11	0°22	7°31	5°57	4°10	n.a.	S 7
S 8	7 24 40	19°33'41	9♍26	20°18	0♓40	2° 4	18°21	6°55	26°11	28°12	0°22	7°24	5°54	4°16	n.a.	S 8
M 9	7 28 36	20°32'48	21°59	21°59	1°50	2°42	18°33	7° 1	26°15	28°12	0°21	7°19	5°50	4°23	n.a.	M 9
T 10	7 32 33	21°31'58	4♎46	23°40	3° 0	3°20	18°45	7° 8	26°19	28°12	0°20	7°15	5°47	4°30	n.a.	T 10
W11	7 36 29	22°31'10	17°51	25°20	4°10	3°58	18°58	7°14	26°23	28°12	0°19	7°D14	5°44	4°36	n.a.	W11
T 12	7 40 26	23°30'23	1♏16	26°59	5°19	4°36	19°10	7°20	26°27	28°12	0°18	7°14	5°41	4°43	n.a.	T 12
F 13	7 44 23	24°29'39	15° 3	28°37	6°29	5°14	19°23	7°26	26°30	28°12	0°17	7°15	5°38	4°50	n.a.	F 13
S 14	7 48 19	25°28'57	29°14	0♒15	7°39	5°52	19°35	7°32	26°34	28°13	0°16	7°16	5°34	4°56	n.a.	S 14
S 15	7 52 16	26°28'17	13♐48	1°52	8°48	6°30	19°48	7°38	26°38	28°13	0°15	7°R16	5°31	5° 3	n.a.	S 15
M16	7 56 12	27°27'39	28°40	3°29	9°58	7° 8	20° 0	7°44	26°42	28°13	0°15	7°14	5°28	5°10	n.a.	M16
T 17	8 0 9	28°27'02	13♑46	5° 5	11° 7	7°46	20°13	7°49	26°45	28°14	0°14	7°10	5°25	5°16	n.a.	T 17
W18	8 4 5	29°26'28	28°55	6°40	12°17	8°24	20°25	7°55	26°49	28°14	0°13	7° 4	5°22	5°23	n.a.	W18
T 19	8 8 2	0♒25'55	13♒59	8°15	13°26	9° 2	20°38	8° 1	26°53	28°15	0°12	6°56	5°19	5°30	n.a.	T 19
F 20	8 11 59	1°25'24	28°47	9°49	14°35	9°40	20°51	8° 6	26°57	28°15	0°11	6°47	5°15	5°36	n.a.	F 20
S 21	8 15 55	2°24'54	13♓12	11°23	15°44	10°18	21° 3	8°12	27° 0	28°16	0°10	6°39	5°12	5°43	n.a.	S 21
S 22	8 19 52	3°24'25	27° 9	12°57	16°53	10°56	21°16	8°17	27° 4	28°16	0° 9	6°32	5° 9	5°50	n.a.	S 22
M23	8 23 48	4°23'58	10♈36	14°30	18° 2	11°35	21°29	8°22	27° 8	28°17	0° 8	6°27	5° 6	5°56	n.a.	M23
T 24	8 27 45	5°23'33	23°36	16° 2	19°10	12°13	21°42	8°28	27°12	28°17	0° 7	6°25	5° 3	6° 3	n.a.	T 24
W25	8 31 41	6°23'09	6♉11	17°34	20°19	12°51	21°55	8°33	27°15	28°18	0° 6	6°D24	5° 0	6°10	n.a.	W25
T 26	8 35 38	7°22'46	18°26	19° 6	21°27	13°29	22° 8	8°38	27°19	28°19	0° 5	6°24	4°56	6°16	n.a.	T 26
F 27	8 39 35	8°22'25	0♊27	20°37	22°36	14° 7	22°21	8°43	27°23	28°19	0° 4	6°R25	4°53	6°23	n.a.	F 27
S 28	8 43 31	9°22'05	12°20	22° 8	23°44	14°45	22°33	8°48	27°27	28°20	0° 3	6°25	4°50	6°30	n.a.	S 28
S 29	8 47 28	10°21'46	24° 7	23°38	24°52	15°23	22°46	8°53	27°30	28°21	0° 2	6°23	4°47	6°36	n.a.	S 29
M30	8 51 24	11°21'29	5♋55	25° 8	26° 0	16° 1	22°59	8°58	27°34	28°22	0° 1	6°19	4°44	6°43	n.a.	M30
T 31	8 55 21	12♒21'14	17♋46	26♒37	27♓ 8	16♑39	23♒12	9♐ 3	27♑38	28♈22	29♌59	6♊12	4♊40	6♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	22n42	0n40	21s36	0n57	15s44	2s11	22s29	0n18	15s 7	0n14	18s45	2n 3	20s32	0s 6	10n14	0s20	1n 5	10s34	21n 4	20n47	25n 7		n.a.
M 2	22 7	24 29	1 43	21 36	0 50	15 23	2 13	22 30	0 17	15 3	0 14	18 46	2 3	20 31	0 6	10 14	0 20	1 5	10 34	21 4	20 46	25 8		n.a.
T 3	22 1	25 11	2 41	21 35	0 43	15 2	2 15	22 31	0 17	15 0	0 14	18 47	2 3	20 31	0 6	10 14	0 20	1 5	10 34	21 3	20 46	25 8		n.a.
W 4	21 55	24 43	3 32	21 33	0 36	14 40	2 16	22 32	0 16	14 56	0 14	18 48	2 3	20 30	0 6	10 14	0 20	1 5	10 34	21 2	20 45	25 9		n.a.
T 5	21 48	23 8	4 14	21 29	0 29	14 18	2 18	22 33	0 16	14 53	0 14	18 48	2 3	20 29	0 6	10 14	0 20	1 5	10 35	21 1	20 45	25 9		n.a.
F 6	21 41	20 29	4 46	21 24	0 22	13 55	2 19	22 33	0 15	14 49	0 14	18 49	2 3	20 29	0 6	10 14	0 20	1 5	10 35	21 0	20 44	25 10		n.a.
S 7	21 33	16 56	5 4	21 19	0 14	13 33	2 20	22 33	0 15	14 46	0 14	18 50	2 4	20 28	0 6	10 14	0 20	1 6	10 35	20 59	20 44	25 11		n.a.
S 8	21 25	12 37	5 9	21 12	0 7	13 10	2 22	22 33	0 14	14 42	0 14	18 51	2 4	20 27	0 6	10 14	0 20	1 6	10 35	20 58	20 43	25 11		n.a.
M 9	21 17	7 42	4 59	21 4	0s 0	12 46	2 23	22 33	0 14	14 39	0 14	18 52	2 4	20 27	0 6	10 14	0 20	1 6	10 35	20 57	20 42	25 12		n.a.
T 10	21 8	2 22	4 35	20 55	0 7	12 23	2 24	22 33	0 13	14 35	0 14	18 53	2 4	20 26	0 6	10 14	0 20	1 6	10 35	20 56	20 42	25 12		n.a.
W11	20 59	3s11	3 55	20 45	0 15	11 59	2 24	22 32	0 12	14 32	0 14	18 54	2 4	20 25	0 6	10 14	0 20	1 6	10 35	20 56	20 41	25 13		n.a.
T 12	20 49	8 45	3 2	20 34	0 22	11 34	2 25	22 32	0 12	14 28	0 13	18 54	2 4	20 25	0 7	10 14	0 20	1 7	10 35	20 56	20 41	25 13		n.a.
F 13	20 39	14 3	1 57	20 22	0 29	11 10	2 26	22 31	0 11	14 24	0 13	18 55	2 5	20 24	0 7	10 14	0 20	1 7	10 35	20 56	20 40	25 14		n.a.
S 14	20 29	18 45	0 43	20 9	0 36	10 45	2 27	22 30	0 11	14 20	0 13	18 56	2 5	20 23	0 7	10 14	0 20	1 7	10 35	20 57	20 40	25 14		n.a.
S 15	20 18	22 26	0s35	19 55	0 43	10 20	2 27	22 28	0 10	14 17	0 13	18 57	2 5	20 23	0 7	10 14	0 20	1 7	10 36	20 57	20 39	25 15		n.a.
M16	20 7	24 40	1 53	19 40	0 49	9 55	2 27	22 27	0 10	14 13	0 13	18 57	2 5	20 22	0 7	10 15	0 20	1 7	10 36	20 56	20 39	25 15		n.a.
T 17	19 55	25 9	3 3	19 24	0 56	9 29	2 28	22 26	0 9	14 9	0 13	18 58	2 5	20 21	0 7	10 15	0 20	1 8	10 36	20 56	20 38	25 16		n.a.
W18	19 44	23 46	4 1	19 7	1 2	9 4	2 28	22 24	0 9	14 5	0 13	18 59	2 5	20 21	0 7	10 15	0 20	1 8	10 36	20 55	20 38	25 16		n.a.
T 19	19 31	20 42	4 42	18 50	1 9	8 38	2 28	22 22	0 8	14 2	0 13	19 0	2 6	20 20	0 7	10 15	0 20	1 8	10 36	20 53	20 37	25 17		n.a.
F 20	19 19	16 20	5 3	18 31	1 15	8 12	2 28	22 20	0 8	13 58	0 13	19 0	2 6	20 19	0 7	10 15	0 20	1 8	10 36	20 52	20 36	25 17		n.a.
S 21	19 6	11 8	5 4	18 12	1 21	7 46	2 28	22 18	0 7	13 54	0 13	19 1	2 6	20 18	0 7	10 15	0 20	1 9	10 36	20 51	20 36	25 18		n.a.
S 22	18 53	5 31	4 47	17 52	1 27	7 19	2 28	22 15	0 7	13 50	0 13	19 2	2 6	20 18	0 7	10 16	0 20	1 9	10 36	20 49	20 35	25 18		n.a.
M23	18 39	0n11	4 14	17 31	1 32	6 53	2 27	22 13	0 6	13 46	0 13	19 2	2 6	20 17	0 7	10 16	0 20	1 9	10 36	20 49	20 35	25 19		n.a.
T 24	18 25	5 41	3 29	17 10	1 38	6 26	2 27	22 10	0 6	13 42	0 13	19 3	2 7	20 16	0 7	10 16	0 20	1 9	10 36	20 48	20 34	25 19		n.a.
W25	18 11	10 47	2 35	16 48	1 43	5 59	2 26	22 7	0 5	13 38	0 12	19 3	2 7	20 16	0 7	10 16	0 20	1 10	10 36	20 48	20 34	25 20		n.a.
T 26	17 56	15 20	1 35	16 25	1 48	5 32	2 25	22 4	0 4	13 34	0 12	19 4	2 7	20 15	0 7	10 16	0 20	1 10	10 36	20 48	20 33	25 20		n.a.
F 27	17 41	19 11	0 32	16 1	1 53	5 5	2 24	22 1	0 4	13 30	0 12	19 4	2 7	20 14	0 7	10 17	0 20	1 10	10 36	20 48	20 33	25 21		n.a.
S 28	17 26	22 11	0n32	15 37	1 57	4 38	2 23	21 57	0 3	13 26	0 12	19 5	2 7	20 14	0 7	10 17	0 20	1 11	10 36	20 48	20 32	25 21		n.a.
S 29	17 11	24 14	1 33	15 12	2 2	4 10	2 22	21 54	0 3	13 22	0 12	19 6	2 8	20 13	0 7	10 17	0 20	1 11	10 36	20 48	20 31	25 21		n.a.
M30	16 55	25 11	2 30	14 47	2 6	3 43	2 21	21 50	0 2	13 18	0 12	19 6	2 8	20 12	0 7	10 18	0 20	1 11	10 37	20 47	20 31	25 22		n.a.
T 31	16s39	24n59	3n21	14s21	2s10	3s15	2s20	21s46	0n 2	13s14	0n12	19s 7	2n 8	20s12	0s 7	10n18	0s20	1n11	10s37	20n46	20n30	25n22		n.a.

Julian Day Number = 4499094.5, Delta T = 28h22m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'25, Lahiri = 103°04'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 59 17	13♒21'00	29♋44	28♒ 6	28♓15	17♉17	23♒25	9♐ 7	27♉41	28♈23	29°R58	6°R 3	4♊37	6♋56	n.a.	W 1
T 2	9 3 14	14°20'48	11♌49	29°34	29°23	17°55	23°39	9°12	27°45	28°24	29♌57	5♊51	4°34	7° 3	n.a.	T 2
F 3	9 7 11	15°20'37	24° 4	1♓ 2	0♈30	18°33	23°52	9°16	27°49	28°25	29°56	5°38	4°31	7°10	n.a.	F 3
S 4	9 11 7	16°20'27	6♍28	2°30	1°37	19°11	24° 5	9°21	27°52	28°26	29°55	5°25	4°28	7°16	n.a.	S 4
S 5	9 15 4	17°20'19	19° 3	3°57	2°44	19°49	24°18	9°25	27°56	28°27	29°54	5°14	4°25	7°23	n.a.	S 5
M 6	9 19 0	18°20'13	1♎49	5°23	3°51	20°27	24°31	9°29	27°59	28°28	29°53	5° 4	4°21	7°30	n.a.	M 6
T 7	9 22 57	19°20'09	14°46	6°49	4°58	21° 5	24°44	9°34	28° 3	28°29	29°52	4°57	4°18	7°36	n.a.	T 7
W 8	9 26 53	20°20'06	27°57	8°14	6° 4	21°44	24°57	9°38	28° 7	28°30	29°51	4°52	4°15	7°43	n.a.	W 8
T 9	9 30 50	21°20'06	11♏21	9°39	7°10	22°22	25°10	9°42	28°10	28°31	29°50	4°50	4°12	7°50	n.a.	T 9
F 10	9 34 47	22°20'07	25° 1	11° 2	8°17	23° 0	25°23	9°46	28°14	28°32	29°48	4°D50	4° 9	7°56	n.a.	F 10
S 11	9 38 43	23°20'10	8♐59	12°25	9°22	23°38	25°36	9°49	28°17	28°34	29°47	4°R50	4° 6	8° 3	n.a.	S 11
S 12	9 42 40	24°20'15	23°15	13°47	10°28	24°16	25°50	9°53	28°21	28°35	29°46	4°49	4° 2	8°10	n.a.	S 12
M13	9 46 36	25°20'21	7♉47	15° 8	11°34	24°54	26° 3	9°57	28°24	28°36	29°45	4°46	3°59	8°16	n.a.	M13
T 14	9 50 33	26°20'29	22°31	16°27	12°39	25°32	26°16	10° 0	28°28	28°37	29°44	4°40	3°56	8°23	n.a.	T 14
W15	9 54 29	27°20'39	7♒22	17°45	13°44	26°10	26°29	10° 4	28°31	28°39	29°43	4°31	3°53	8°30	n.a.	W15
T 16	9 58 26	28°20'50	22°12	19° 2	14°48	26°48	26°42	10° 7	28°34	28°40	29°42	4°20	3°50	8°36	n.a.	T 16
F 17	10 2 23	29°21'03	6♓51	20°17	15°53	27°27	26°55	10°10	28°38	28°41	29°41	4° 8	3°46	8°43	n.a.	F 17
S 18	10 6 19	0♓21'17	21°12	21°29	16°57	28° 5	27° 9	10°14	28°41	28°43	29°39	3°56	3°43	8°50	n.a.	S 18
S 19	10 10 16	1°21'32	5♈ 9	22°40	18° 1	28°43	27°22	10°17	28°44	28°44	29°38	3°46	3°40	8°56	n.a.	S 19
M20	10 14 12	2°21'48	18°39	23°48	19° 5	29°21	27°35	10°20	28°48	28°45	29°37	3°38	3°37	9° 3	n.a.	M20
T 21	10 18 9	3°22'06	1♉42	24°53	20° 8	29°59	27°48	10°22	28°51	28°47	29°36	3°33	3°34	9°10	n.a.	T 21
W22	10 22 5	4°22'24	14°21	25°54	21°12	0♒37	28° 1	10°25	28°54	28°48	29°35	3°30	3°31	9°16	n.a.	W22
T 23	10 26 2	5°22'44	26°39	26°51	22°14	1°15	28°14	10°28	28°58	28°50	29°34	3°29	3°27	9°23	n.a.	T 23
F 24	10 29 59	6°23'04	8♊41	27°45	23°17	1°54	28°28	10°30	29° 1	28°51	29°33	3°29	3°24	9°30	n.a.	F 24
S 25	10 33 55	7°23'26	20°34	28°32	24°19	2°32	28°41	10°33	29° 4	28°53	29°32	3°29	3°21	9°36	n.a.	S 25
S 26	10 37 52	8°23'48	2♋22	29°15	25°21	3°10	28°54	10°35	29° 7	28°55	29°30	3°27	3°18	9°43	n.a.	S 26
M27	10 41 48	9°24'11	14°11	29°50	26°22	3°48	29° 7	10°37	29°10	28°56	29°29	3°22	3°15	9°50	n.a.	M27
T 28	10 45 45	10♓24'36	26♋ 6	0♈19	27♈23	4♒26	29♒20	10♐40	29♉13	28♈58	29♌28	3♊15	3♊12	9♋56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s22	23n39	4n 4	13s54	2s13	2s48	2s18	21s42	0n 1	13s10	0n12	19s 7	2n 8	20s11	0s 7	10n18	0s20	1n12	10s37	20n45	20n30	25n23		n.a.
T 2	16 5	21 13	4 36	13 27	2 16	2 20	2 16	21 38	0 1	13 6	0 12	19 7	2 8	20 10	0 7	10 18	0 20	1 12	10 37	20 43	20 29	25 23		n.a.
F 3	15 48	17 48	4 55	12 59	2 19	1 52	2 15	21 33	0 0	13 2	0 12	19 8	2 9	20 9	0 7	10 19	0 20	1 12	10 37	20 40	20 29	25 24		n.a.
S 4	15 31	13 35	5 1	12 31	2 22	1 25	2 13	21 29	0s 1	12 57	0 12	19 8	2 9	20 9	0 7	10 19	0 20	1 13	10 37	20 38	20 28	25 24		n.a.
S 5	15 14	8 44	4 53	12 3	2 24	0 57	2 11	21 24	0 1	12 53	0 12	19 9	2 9	20 8	0 7	10 19	0 20	1 13	10 37	20 36	20 28	25 24		n.a.
M 6	14 56	3 26	4 30	11 33	2 26	0 29	2 9	21 19	0 2	12 49	0 12	19 9	2 9	20 7	0 7	10 20	0 20	1 14	10 37	20 34	20 27	25 25		n.a.
T 7	14 38	2s 5	3 52	11 4	2 27	0 1	2 6	21 14	0 2	12 45	0 12	19 10	2 9	20 7	0 7	10 20	0 20	1 14	10 37	20 33	20 26	25 25		n.a.
W 8	14 19	7 37	3 2	10 34	2 28	0n27	2 4	21 9	0 3	12 41	0 11	19 10	2 10	20 6	0 7	10 21	0 20	1 14	10 37	20 32	20 26	25 25		n.a.
T 9	14 1	12 55	2 1	10 3	2 29	0 55	2 1	21 3	0 3	12 37	0 11	19 10	2 10	20 5	0 7	10 21	0 20	1 15	10 37	20 32	20 25	25 26		n.a.
F 10	13 42	17 41	0 52	9 33	2 29	1 23	1 58	20 58	0 4	12 32	0 11	19 11	2 10	20 5	0 7	10 21	0 20	1 15	10 37	20 32	20 25	25 26		n.a.
S 11	13 23	21 34	0s22	9 2	2 29	1 50	1 55	20 52	0 5	12 28	0 11	19 11	2 10	20 4	0 7	10 22	0 20	1 15	10 37	20 32	20 24	25 26		n.a.
S 12	13 4	24 14	1 36	8 30	2 28	2 18	1 52	20 46	0 5	12 24	0 11	19 11	2 11	20 3	0 7	10 22	0 20	1 16	10 37	20 32	20 24	25 27		n.a.
M13	12 44	25 19	2 45	7 59	2 27	2 46	1 49	20 40	0 6	12 20	0 11	19 11	2 11	20 3	0 7	10 23	0 20	1 16	10 37	20 31	20 23	25 27		n.a.
T 14	12 24	24 39	3 44	7 27	2 26	3 14	1 46	20 34	0 6	12 15	0 11	19 12	2 11	20 2	0 7	10 23	0 20	1 17	10 37	20 30	20 22	25 27		n.a.
W15	12 4	22 16	4 28	6 55	2 23	3 42	1 42	20 28	0 7	12 11	0 11	19 12	2 11	20 1	0 7	10 23	0 20	1 17	10 37	20 29	20 22	25 28		n.a.
T 16	11 44	18 23	4 54	6 23	2 20	4 9	1 39	20 22	0 7	12 7	0 11	19 12	2 12	20 1	0 7	10 24	0 20	1 17	10 37	20 27	20 21	25 28		n.a.
F 17	11 24	13 25	5 0	5 52	2 17	4 37	1 35	20 15	0 8	12 2	0 11	19 12	2 12	20 0	0 7	10 24	0 20	1 18	10 37	20 25	20 21	25 28		n.a.
S 18	11 3	7 49	4 47	5 20	2 13	5 5	1 31	20 8	0 9	11 58	0 11	19 13	2 12	19 59	0 7	10 25	0 20	1 18	10 36	20 22	20 20	25 29		n.a.
S 19	10 42	1 58	4 17	4 48	2 8	5 32	1 27	20 1	0 9	11 54	0 11	19 13	2 12	19 59	0 7	10 25	0 20	1 19	10 36	20 21	20 20	25 29		n.a.
M20	10 21	3n49	3 33	4 17	2 2	6 0	1 23	19 54	0 10	11 49	0 11	19 13	2 13	19 58	0 7	10 26	0 20	1 19	10 36	20 19	20 19	25 29		n.a.
T 21	10 0	9 15	2 40	3 46	1 56	6 27	1 18	19 47	0 10	11 45	0 11	19 13	2 13	19 58	0 7	10 26	0 20	1 19	10 36	20 18	20 18	25 29		n.a.
W22	9 39	14 8	1 39	3 15	1 48	6 54	1 14	19 40	0 11	11 41	0 11	19 13	2 13	19 57	0 7	10 27	0 20	1 20	10 36	20 18	20 18	25 30		n.a.
T 23	9 18	18 18	0 36	2 45	1 40	7 22	1 9	19 32	0 12	11 36	0 10	19 13	2 13	19 56	0 7	10 27	0 20	1 20	10 36	20 17	20 17	25 30		n.a.
F 24	8 56	21 37	0n28	2 16	1 31	7 49	1 4	19 25	0 12	11 32	0 10	19 13	2 14	19 56	0 7	10 28	0 20	1 21	10 36	20 17	20 17	25 30		n.a.
S 25	8 34	23 58	1 29	1 49	1 21	8 16	0 59	19 17	0 13	11 28	0 10	19 14	2 14	19 55	0 7	10 28	0 20	1 21	10 36	20 17	20 16	25 30		n.a.
S 26	8 12	25 13	2 27	1 22	1 10	8 42	0 54	19 9	0 14	11 23	0 10	19 14	2 14	19 54	0 7	10 29	0 20	1 22	10 36	20 17	20 15	25 31		n.a.
M27	7 50	25 21	3 18	0 57	0 58	9 9	0 49	19 1	0 14	11 19	0 10	19 14	2 14	19 54	0 7	10 30	0 20	1 22	10 36	20 16	20 15	25 31		n.a.
T 28	7s28	24n18	4n 0	0s34	0s44	9n35	0s43	18s53	0s15	11s15	0n10	19s14	2n15	19s53	0s 7	10n30	0s20	1n22	10s36	20n15	20n14	25n31		n.a.

Julian Day Number = 4499125.5, Delta T = 28h22m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'30, Lahiri = 103°04'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 41	11♓25'01	8♌ 9	0♈39	28♈24	5♒ 4	29♒33	10♐42	29♑16	29♈ 0	29°R27	3°R 5	3♊ 8	10♋ 3	n.a.	W 1
T 2	10 53 38	12°25'27	20°24	0°50	29°24	5°42	29°46	10°44	29°19	29° 1	29♌26	2♊53	3° 5	10°10	n.a.	T 2
F 3	10 57 35	13°25'54	2♍52	0°R52	0♉24	6°21	29°59	10°45	29°22	29° 3	29°25	2°40	3° 2	10°16	n.a.	F 3
S 4	11 1 31	14°26'22	15°33	0°43	1°24	6°59	0♓12	10°47	29°25	29° 5	29°24	2°26	2°59	10°23	n.a.	S 4
S 5	11 5 28	15°26'52	28°28	0°23	2°22	7°37	0°25	10°49	29°28	29° 6	29°23	2°13	2°56	10°30	n.a.	S 5
M 6	11 9 24	16°27'22	11♎34	29♓51	3°21	8°15	0°38	10°50	29°31	29° 8	29°22	2° 3	2°52	10°36	n.a.	M 6
T 7	11 13 21	17°27'53	24°52	29° 8	4°19	8°53	0°51	10°52	29°34	29°10	29°20	1°55	2°49	10°43	n.a.	T 7
W 8	11 17 17	18°28'26	8♏19	28°15	5°17	9°31	1° 4	10°53	29°37	29°12	29°19	1°50	2°46	10°50	n.a.	W 8
T 9	11 21 14	19°28'59	21°56	27°11	6°14	10°10	1°17	10°54	29°39	29°14	29°18	1°48	2°43	10°56	n.a.	T 9
F 10	11 25 11	20°29'34	5♐42	25°59	7°10	10°48	1°29	10°55	29°42	29°15	29°17	1°D48	2°40	11° 3	n.a.	F 10
S 11	11 29 7	21°30'10	19°38	24°40	8° 6	11°26	1°42	10°56	29°45	29°17	29°16	1°R48	2°37	11°10	n.a.	S 11
S 12	11 33 4	22°30'48	3♑43	23°18	9° 1	12° 4	1°55	10°57	29°47	29°19	29°15	1°48	2°33	11°16	n.a.	S 12
M13	11 37 0	23°31'26	17°57	21°55	9°56	12°42	2° 8	10°58	29°50	29°21	29°14	1°46	2°30	11°23	n.a.	M13
T 14	11 40 57	24°32'06	2♒18	20°33	10°50	13°21	2°21	10°58	29°53	29°23	29°13	1°41	2°27	11°30	n.a.	T 14
W15	11 44 53	25°32'47	16°42	19°16	11°44	13°59	2°33	10°59	29°55	29°25	29°12	1°33	2°24	11°36	n.a.	W15
T 16	11 48 50	26°33'28	1♓ 5	18° 5	12°37	14°37	2°46	10°59	29°58	29°27	29°11	1°24	2°21	11°43	n.a.	T 16
F 17	11 52 47	27°34'10	15°21	17° 3	13°29	15°15	2°58	11° 0	0♒ 0	29°29	29°10	1°13	2°17	11°50	n.a.	F 17
S 18	11 56 43	28°34'53	29°23	16°11	14°20	15°53	3°11	11° 0	0° 2	29°31	29° 9	1° 2	2°14	11°56	n.a.	S 18
S 19	12 0 40	29°35'37	13♈ 7	15°29	15°11	16°32	3°24	11°R 0	0° 5	29°33	29° 8	0°53	2°11	12° 3	n.a.	S 19
M20	12 4 36	0♈36'21	26°29	14°58	16° 1	17°10	3°36	11° 0	0° 7	29°35	29° 7	0°45	2° 8	12°10	n.a.	M20
T 21	12 8 33	1°37'06	9♉29	14°38	16°50	17°48	3°48	11° 0	0° 9	29°37	29° 6	0°40	2° 5	12°16	n.a.	T 21
W22	12 12 29	2°37'51	22° 7	14°28	17°38	18°26	4° 1	10°59	0°12	29°39	29° 5	0°38	2° 2	12°23	n.a.	W22
T 23	12 16 26	3°38'37	4♊26	14°D28	18°25	19° 5	4°13	10°59	0°14	29°41	29° 4	0°D38	1°58	12°30	n.a.	T 23
F 24	12 20 22	4°39'23	16°31	14°37	19°12	19°43	4°25	10°59	0°16	29°43	29° 4	0°39	1°55	12°36	n.a.	F 24
S 25	12 24 19	5°40'09	28°25	14°55	19°57	20°21	4°38	10°58	0°18	29°45	29° 3	0°40	1°52	12°43	n.a.	S 25
S 26	12 28 16	6°40'55	10♋15	15°20	20°42	20°59	4°50	10°57	0°20	29°48	29° 2	0°R40	1°49	12°50	n.a.	S 26
M27	12 32 12	7°41'42	22° 5	15°52	21°25	21°37	5° 2	10°56	0°22	29°50	29° 1	0°38	1°46	12°56	n.a.	M27
T 28	12 36 9	8°42'28	4♌ 1	16°30	22° 8	22°16	5°14	10°56	0°24	29°52	29° 0	0°35	1°43	13° 3	n.a.	T 28
W29	12 40 5	9°43'15	16° 8	17°13	22°49	22°54	5°26	10°55	0°26	29°54	28°59	0°29	1°39	13°10	n.a.	W29
T 30	12 44 2	10°44'02	28°28	18° 2	23°29	23°32	5°38	10°53	0°28	29°56	28°58	0°22	1°36	13°17	n.a.	T 30
F 31	12 47 58	11♈44'49	11♍ 6	18♓55	24♉ 8	24♒10	5♓50	10♐52	0♒30	29♈58	28♌58	0♊13	1♊33	13♋23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 6	22n 8	4n33	0s13	0s30	10n 2	0s38	18s45	0s15	11s10	0n10	19s14	2n15	19s53	0s 7	10n31	0s20	1n23	10s36	20n13	20n14	25n31		n.a.
T 2	6 43	18 57	4 53	0n 6	0 15	10 28	0 32	18 36	0 16	11 6	0 10	19 14	2 15	19 52	0 7	10 31	0 20	1 23	10 36	20 11	20 13	25 31		n.a.
F 3	6 21	14 52	5 0	0 22	0n 2	10 54	0 26	18 28	0 17	11 1	0 10	19 14	2 15	19 51	0 7	10 32	0 20	1 24	10 36	20 8	20 12	25 32		n.a.
S 4	5 58	10 4	4 53	0 34	0 19	11 20	0 20	18 19	0 17	10 57	0 10	19 14	2 16	19 51	0 7	10 32	0 20	1 24	10 36	20 6	20 12	25 32		n.a.
S 5	5 35	4 44	4 30	0 43	0 37	11 46	0 14	18 10	0 18	10 53	0 10	19 14	2 16	19 50	0 7	10 33	0 20	1 25	10 35	20 3	20 11	25 32		n.a.
M 6	5 12	0s52	3 53	0 48	0 55	12 11	0 7	18 1	0 19	10 48	0 10	19 14	2 16	19 50	0 7	10 34	0 20	1 25	10 35	20 1	20 11	25 32		n.a.
T 7	4 50	6 32	3 2	0 48	1 14	12 37	0 1	17 52	0 19	10 44	0 10	19 14	2 16	19 49	0 7	10 34	0 20	1 26	10 35	20 0	20 10	25 32		n.a.
W 8	4 27	11 59	2 1	0 45	1 33	13 2	0n 6	17 43	0 20	10 39	0 10	19 13	2 17	19 49	0 7	10 35	0 20	1 26	10 35	19 59	20 9	25 33		n.a.
T 9	4 3	16 55	0 52	0 37	1 51	13 27	0 13	17 34	0 21	10 35	0 10	19 13	2 17	19 48	0 7	10 36	0 20	1 27	10 35	19 58	20 9	25 33		n.a.
F 10	3 40	21 1	0s21	0 24	2 8	13 51	0 20	17 24	0 21	10 31	0 10	19 13	2 17	19 47	0 7	10 36	0 20	1 27	10 35	19 58	20 8	25 33		n.a.
S 11	3 17	23 58	1 33	0 9	2 23	14 16	0 27	17 15	0 22	10 26	0 10	19 13	2 17	19 47	0 7	10 37	0 20	1 27	10 35	19 58	20 8	25 33		n.a.
S 12	2 54	25 26	2 41	0s11	2 37	14 40	0 35	17 5	0 22	10 22	0 9	19 13	2 18	19 46	0 7	10 38	0 20	1 28	10 35	19 58	20 7	25 33		n.a.
M13	2 30	25 16	3 39	0 32	2 48	15 4	0 42	16 55	0 23	10 17	0 9	19 13	2 18	19 46	0 7	10 38	0 20	1 28	10 34	19 58	20 6	25 33		n.a.
T 14	2 7	23 25	4 24	0 55	2 57	15 28	0 50	16 45	0 24	10 13	0 9	19 13	2 18	19 45	0 7	10 39	0 20	1 29	10 34	19 57	20 6	25 33		n.a.
W15	1 43	20 5	4 53	1 19	3 3	15 52	0 58	16 35	0 24	10 9	0 9	19 12	2 18	19 45	0 7	10 40	0 20	1 29	10 34	19 55	20 5	25 33		n.a.
T 16	1 20	15 32	5 3	1 42	3 7	16 16	1 6	16 25	0 25	10 4	0 9	19 12	2 19	19 44	0 7	10 40	0 20	1 30	10 34	19 54	20 5	25 34		n.a.
F 17	0 57	10 10	4 54	2 5	3 8	16 39	1 14	16 15	0 26	10 0	0 9	19 12	2 19	19 44	0 7	10 41	0 20	1 30	10 34	19 51	20 4	25 34		n.a.
S 18	0 33	4 21	4 27	2 26	3 7	17 2	1 22	16 4	0 27	9 56	0 9	19 12	2 19	19 43	0 7	10 42	0 20	1 31	10 34	19 49	20 3	25 34		n.a.
S 19	0 9	1n34	3 45	2 44	3 3	17 25	1 31	15 54	0 27	9 51	0 9	19 12	2 19	19 43	0 7	10 42	0 20	1 31	10 34	19 47	20 3	25 34		n.a.
M20	0n14	7 16	2 52	3 1	2 58	17 47	1 40	15 43	0 28	9 47	0 9	19 11	2 20	19 43	0 7	10 43	0 20	1 32	10 33	19 46	20 2	25 34		n.a.
T 21	0 38	12 31	1 51	3 14	2 52	18 9	1 48	15 33	0 29	9 43	0 9	19 11	2 20	19 42	0 7	10 44	0 20	1 32	10 33	19 45	20 2	25 34		n.a.
W22	1 1	17 5	0 45	3 25	2 44	18 31	1 57	15 22	0 29	9 38	0 9	19 11	2 20	19 42	0 8	10 44	0 20	1 32	10 33	19 44	20 1	25 34		n.a.
T 23	1 25	20 48	0n20	3 34	2 35	18 53	2 7	15 11	0 30	9 34	0 9	19 10	2 21	19 41	0 8	10 45	0 20	1 33	10 33	19 44	20 0	25 34		n.a.
F 24	1 48	23 32	1 24	3 39	2 25	19 15	2 16	15 0	0 31	9 30	0 9	19 10	2 21	19 41	0 8	10 46	0 20	1 33	10 33	19 45	20 0	25 34		n.a.
S 25	2 12	25 11	2 24	3 42	2 15	19 36	2 25	14 49	0 31	9 25	0 9	19 10	2 21	19 40	0 8	10 46	0 20	1 34	10 33	19 45	19 59	25 34		n.a.
S 26	2 35	25 41	3 16	3 42	2 5	19 57	2 35	14 38	0 32	9 21	0 9	19 9	2 21	19 40	0 8	10 47	0 20	1 34	10 32	19 45	19 58	25 34		n.a.
M27	2 58	25 0	4 1	3 40	1 54	20 18	2 45	14 26	0 33	9 17	0 9	19 9	2 22	19 40	0 8	10 48	0 20	1 35	10 32	19 45	19 58	25 34		n.a.
T 28	3 22	23 12	4 35	3 36	1 43	20 38	2 55	14 15	0 33	9 13	0 9	19 9	2 22	19 39	0 8	10 49	0 20	1 35	10 32	19 44	19 57	25 34		n.a.
W29	3 45	20 19	4 58	3 30	1 32	20 58	3 5	14 4	0 34	9 8	0 8	19 8	2 22	19 39	0 8	10 49	0 20	1 36	10 32	19 43	19 57	25 34		n.a.
T 30	4 8	16 30	5 7	3 21	1 21	21 18	3 15	13 52	0 35	9 4	0 8	19 8	2 22	19 38	0 8	10 50	0 20	1 36	10 32	19 41	19 56	25 34		n.a.
F 31	4n32	11n53	5n 2	3s11	1n10	21n37	3n25	13s40	0s36	9s 0	0n 8	19s 8	2n23	19s38	0s 8	10n51	0s20	1n37	10s32	19n39	19n55	25n34		n.a.

Julian Day Number = 4499153.5, Delta T = 28h23m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'34, Lahiri = 103°04'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 55	12♈45'36	24♍ 1	19♓52	24♉45	24♒49	6♓ 2	10°R51	0♒31	0♉ 1	28°R57	0°R 4	1♊30	13♋30	n.a.	S 1
S 2	12 55 51	13°46'23	7♎13	20°52	25°21	25°27	6°14	10♐49	0°33	0° 3	28♌56	29♉56	1°27	13°37	n.a.	S 2
M 3	12 59 48	14°47'10	20°42	21°55	25°56	26° 5	6°25	10°48	0°35	0° 5	28°55	29°49	1°23	13°43	n.a.	M 3
T 4	13 3 45	15°47'57	4♏25	23° 1	26°30	26°43	6°37	10°46	0°36	0° 7	28°55	29°44	1°20	13°50	n.a.	T 4
W 5	13 7 41	16°48'45	18°19	24°10	27° 2	27°22	6°49	10°44	0°38	0° 9	28°54	29°42	1°17	13°57	n.a.	W 5
T 6	13 11 38	17°49'33	2♐20	25°21	27°32	28° 0	7° 0	10°43	0°39	0°12	28°53	29°D41	1°14	14° 3	n.a.	T 6
F 7	13 15 34	18°50'22	16°26	26°33	28° 1	28°38	7°11	10°41	0°41	0°14	28°53	29°42	1°11	14°10	n.a.	F 7
S 8	13 19 31	19°51'10	0♑34	27°48	28°28	29°16	7°23	10°39	0°42	0°16	28°52	29°43	1° 8	14°17	n.a.	S 8
S 9	13 23 27	20°52'00	14°43	29° 4	28°53	29°54	7°34	10°36	0°43	0°18	28°51	29°R44	1° 4	14°23	n.a.	S 9
M10	13 27 24	21°52'49	28°51	0♈22	29°17	0♓33	7°45	10°34	0°45	0°21	28°51	29°44	1° 1	14°30	n.a.	M10
T 11	13 31 20	22°53'39	12♒57	1°41	29°39	1°11	7°57	10°32	0°46	0°23	28°50	29°43	0°58	14°37	n.a.	T 11
W12	13 35 17	23°54'29	26°59	3° 1	29°59	1°49	8° 8	10°29	0°47	0°25	28°49	29°39	0°55	14°43	n.a.	W12
T 13	13 39 14	24°55'19	10♓55	4°22	0♊17	2°27	8°19	10°27	0°48	0°27	28°49	29°34	0°52	14°50	n.a.	T 13
F 14	13 43 10	25°56'08	24°41	5°45	0°33	3° 6	8°30	10°24	0°49	0°30	28°48	29°29	0°49	14°57	n.a.	F 14
S 15	13 47 7	26°56'58	8♈15	7° 8	0°46	3°44	8°40	10°21	0°50	0°32	28°48	29°23	0°45	15° 3	n.a.	S 15
S 16	13 51 3	27°57'48	21°35	8°32	0°58	4°22	8°51	10°18	0°51	0°34	28°47	29°18	0°42	15°10	n.a.	S 16
M17	13 55 0	28°58'38	4♉40	9°58	1° 8	5° 0	9° 2	10°16	0°52	0°36	28°47	29°15	0°39	15°17	n.a.	M17
T 18	13 58 56	29°59'27	17°27	11°24	1°15	5°39	9°12	10°13	0°53	0°39	28°46	29°13	0°36	15°23	n.a.	T 18
W19	14 2 53	1♉ 0'17	29°58	12°51	1°20	6°17	9°23	10° 9	0°54	0°41	28°46	29°D12	0°33	15°30	n.a.	W19
T 20	14 6 49	2° 1'05	12♊14	14°18	1°22	6°55	9°33	10° 6	0°55	0°43	28°45	29°13	0°29	15°37	n.a.	T 20
F 21	14 10 46	3° 1'53	24°17	15°47	1°R23	7°33	9°43	10° 3	0°55	0°46	28°45	29°14	0°26	15°43	n.a.	F 21
S 22	14 14 42	4° 2'41	6♋12	17°16	1°20	8°12	9°54	10° 0	0°56	0°48	28°44	29°16	0°23	15°50	n.a.	S 22
S 23	14 18 39	5° 3'28	18° 2	18°45	1°15	8°50	10° 4	9°56	0°56	0°50	28°44	29°18	0°20	15°57	n.a.	S 23
M24	14 22 36	6° 4'14	29°53	20°16	1° 8	9°28	10°14	9°53	0°57	0°52	28°44	29°19	0°17	16° 4	n.a.	M24
T 25	14 26 32	7° 5'00	11♌49	21°47	0°58	10° 6	10°24	9°49	0°57	0°55	28°43	29°R19	0°14	16°10	n.a.	T 25
W26	14 30 29	8° 5'44	23°54	23°19	0°46	10°44	10°33	9°45	0°58	0°57	28°43	29°18	0°10	16°17	n.a.	W26
T 27	14 34 25	9° 6'28	6♍15	24°51	0°31	11°23	10°43	9°42	0°58	0°59	28°43	29°16	0° 7	16°24	n.a.	T 27
F 28	14 38 22	10° 7'11	18°54	26°25	0°14	12° 1	10°53	9°38	0°58	1° 1	28°43	29°13	0° 4	16°30	n.a.	F 28
S 29	14 42 18	11° 7'53	1♎54	27°59	29♉54	12°39	11° 2	9°34	0°59	1° 4	28°42	29°10	0° 1	16°37	n.a.	S 29
S 30	14 46 15	12♉ 8'34	15♎16	29♈33	29♉32	13♓17	11♓12	9♐30	0♒59	1♉ 6	28♌42	29♉ 8	29♉58	16♋44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n55	6n38	4n41	3s 0	1n 0	21n57	3n36	13s29	0s36	8s56	0n 8	19s 7	2n23	19s38	0s 8	10n52	0s20	1n37	10s31	19n38	19n55	25n34		n.a.
S 2	5 18	0 59	4 5	2 46	0 49	22 16	3 46	13 17	0 37	8 52	0 8	19 7	2 23	19 37	0 8	10 52	0 20	1 37	10 31	19 36	19 54	25 34		n.a.
M 3	5 41	4s51	3 15	2 32	0 39	22 34	3 57	13 5	0 38	8 47	0 8	19 6	2 23	19 37	0 8	10 53	0 20	1 38	10 31	19 34	19 54	25 34		n.a.
T 4	6 3	10 34	2 12	2 16	0 29	22 53	4 8	12 53	0 39	8 43	0 8	19 6	2 23	19 37	0 8	10 54	0 20	1 38	10 31	19 33	19 53	25 34		n.a.
W 5	6 26	15 50	1 1	1 58	0 19	23 11	4 19	12 41	0 39	8 39	0 8	19 5	2 24	19 36	0 8	10 55	0 20	1 39	10 31	19 33	19 52	25 34		n.a.
T 6	6 49	20 19	0s14	1 40	0 9	23 28	4 30	12 29	0 40	8 35	0 8	19 5	2 24	19 36	0 8	10 55	0 20	1 39	10 30	19 33	19 52	25 34		n.a.
F 7	7 11	23 37	1 30	1 20	0s 0	23 45	4 41	12 17	0 41	8 31	0 8	19 4	2 24	19 36	0 8	10 56	0 20	1 40	10 30	19 33	19 51	25 34		n.a.
S 8	7 34	25 28	2 40	1 0	0 10	24 2	4 52	12 4	0 42	8 27	0 8	19 4	2 24	19 36	0 8	10 57	0 20	1 40	10 30	19 33	19 50	25 34		n.a.
S 9	7 56	25 40	3 40	0 39	0 18	24 19	5 3	11 52	0 42	8 23	0 8	19 3	2 25	19 35	0 8	10 58	0 20	1 40	10 30	19 33	19 50	25 34		n.a.
M10	8 18	24 12	4 27	0 16	0 27	24 35	5 15	11 40	0 43	8 19	0 8	19 3	2 25	19 35	0 8	10 58	0 20	1 41	10 29	19 33	19 49	25 34		n.a.
T 11	8 40	21 15	4 58	0n 7	0 35	24 51	5 26	11 27	0 44	8 15	0 8	19 2	2 25	19 35	0 8	10 59	0 20	1 41	10 29	19 33	19 48	25 34		n.a.
W12	9 2	17 4	5 11	0 30	0 43	25 6	5 37	11 15	0 45	8 11	0 8	19 2	2 25	19 35	0 8	11 0	0 20	1 42	10 29	19 32	19 48	25 34		n.a.
T 13	9 24	12 0	5 5	0 55	0 51	25 21	5 49	11 2	0 45	8 7	0 8	19 1	2 26	19 34	0 8	11 1	0 20	1 42	10 29	19 31	19 47	25 34		n.a.
F 14	9 46	6 23	4 42	1 20	0 58	25 36	6 0	10 49	0 46	8 3	0 8	19 1	2 26	19 34	0 8	11 1	0 20	1 42	10 29	19 30	19 47	25 33		n.a.
S 15	10 7	0 33	4 3	1 46	1 5	25 50	6 12	10 36	0 47	7 59	0 8	19 0	2 26	19 34	0 8	11 2	0 20	1 43	10 28	19 29	19 46	25 33		n.a.
S 16	10 28	5n14	3 11	2 12	1 12	26 3	6 23	10 24	0 48	7 55	0 7	18 59	2 26	19 34	0 8	11 3	0 20	1 43	10 28	19 28	19 45	25 33		n.a.
M17	10 49	10 41	2 10	2 39	1 18	26 16	6 34	10 11	0 49	7 51	0 7	18 59	2 26	19 34	0 8	11 4	0 20	1 44	10 28	19 27	19 45	25 33		n.a.
T 18	11 10	15 34	1 4	3 6	1 24	26 29	6 45	9 58	0 49	7 48	0 7	18 58	2 27	19 33	0 8	11 5	0 20	1 44	10 28	19 27	19 44	25 33		n.a.
W19	11 31	19 40	0n 4	3 33	1 30	26 40	6 56	9 45	0 50	7 44	0 7	18 57	2 27	19 33	0 8	11 5	0 20	1 44	10 27	19 27	19 43	25 33		n.a.
T 20	11 52	22 50	1 11	4 2	1 35	26 51	7 7	9 32	0 51	7 40	0 7	18 57	2 27	19 33	0 8	11 6	0 20	1 45	10 27	19 27	19 43	25 33		n.a.
F 21	12 12	24 54	2 14	4 30	1 40	27 2	7 17	9 19	0 52	7 36	0 7	18 56	2 27	19 33	0 8	11 7	0 20	1 45	10 27	19 27	19 42	25 32		n.a.
S 22	12 32	25 49	3 10	4 59	1 45	27 11	7 28	9 6	0 53	7 33	0 7	18 56	2 27	19 33	0 8	11 8	0 20	1 45	10 27	19 28	19 41	25 32		n.a.
S 23	12 52	25 33	3 57	5 28	1 49	27 20	7 38	8 52	0 53	7 29	0 7	18 55	2 28	19 33	0 8	11 8	0 20	1 46	10 26	19 28	19 41	25 32		n.a.
M24	13 11	24 7	4 35	5 57	1 53	27 28	7 47	8 39	0 54	7 25	0 7	18 54	2 28	19 33	0 8	11 9	0 20	1 46	10 26	19 28	19 40	25 32		n.a.
T 25	13 31	21 37	5 1	6 27	1 57	27 35	7 57	8 26	0 55	7 22	0 7	18 54	2 28	19 33	0 8	11 10	0 20	1 46	10 26	19 28	19 39	25 32		n.a.
W26	13 50	18 9	5 14	6 57	2 1	27 41	8 5	8 13	0 56	7 18	0 7	18 53	2 28	19 33	0 8	11 11	0 20	1 47	10 26	19 28	19 39	25 32		n.a.
T 27	14 9	13 51	5 13	7 27	2 4	27 46	8 14	7 59	0 57	7 15	0 7	18 52	2 28	19 33	0 8	11 11	0 20	1 47	10 25	19 27	19 38	25 31		n.a.
F 28	14 28	8 51	4 57	7 57	2 6	27 50	8 22	7 46	0 57	7 11	0 7	18 51	2 28	19 32	0 8	11 12	0 20	1 47	10 25	19 27	19 38	25 31		n.a.
S 29	14 46	3 21	4 26	8 28	2 9	27 53	8 29	7 32	0 58	7 8	0 7	18 51	2 28	19 32	0 8	11 13	0 20	1 48	10 25	19 26	19 37	25 31		n.a.
S 30	15n 4	2s28	3n39	8n58	2s11	27n54	8n35	7s19	0s59	7s 4	0n 7	18s50	2n29	19s32	0s 8	11n14	0s20	1n48	10s25	19n26	19n36	25n31		n.a.

Julian Day Number = 4499184.5, Delta T = 28h23m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'38, Lahiri = 103°04'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 11	13♉ 9'15	29♎ 1	1♉ 9	29°R 8	13♓55	11♓21	9°R26	0♒59	1♉ 8	28°R42	29°R 6	29♉55	16♋50	n.a.	M 1
T 2	14 54 8	14° 9'55	13♏ 5	2°45	28♉42	14°34	11°30	9♐22	0°59	1°10	28♌42	29♉ 4	29°51	16°57	n.a.	T 2
W 3	14 58 4	15°10'34	27°25	4°21	28°14	15°12	11°39	9°18	0°R59	1°13	28°41	29°D 4	29°48	17° 4	n.a.	W 3
T 4	15 2 1	16°11'13	11♐55	5°59	27°43	15°50	11°48	9°14	0°59	1°15	28°41	29° 4	29°45	17°10	n.a.	T 4
F 5	15 5 57	17°11'51	26°29	7°37	27°12	16°28	11°57	9° 9	0°59	1°17	28°41	29° 5	29°42	17°17	n.a.	F 5
S 6	15 9 54	18°12'28	11♑ 2	9°16	26°39	17° 6	12° 5	9° 5	0°59	1°19	28°41	29° 6	29°39	17°24	n.a.	S 6
S 7	15 13 51	19°13'05	25°29	10°56	26° 4	17°44	12°14	9° 1	0°59	1°21	28°41	29° 7	29°35	17°30	n.a.	S 7
M 8	15 17 47	20°13'41	9♒47	12°37	25°29	18°23	12°22	8°56	0°58	1°24	28°41	29° 7	29°32	17°37	n.a.	M 8
T 9	15 21 44	21°14'17	23°52	14°18	24°53	19° 1	12°31	8°52	0°58	1°26	28°41	29°R 7	29°29	17°44	n.a.	T 9
W10	15 25 40	22°14'52	7♓43	16° 1	24°16	19°39	12°39	8°47	0°58	1°28	28°D41	29° 7	29°26	17°50	n.a.	W10
T 11	15 29 37	23°15'26	21°20	17°44	23°39	20°17	12°47	8°43	0°57	1°30	28°41	29° 7	29°23	17°57	n.a.	T 11
F 12	15 33 33	24°16'00	4♈42	19°28	23° 2	20°55	12°55	8°38	0°57	1°32	28°41	29° 6	29°20	18° 4	n.a.	F 12
S 13	15 37 30	25°16'32	17°51	21°13	22°25	21°33	13° 3	8°34	0°56	1°34	28°41	29° 5	29°16	18°11	n.a.	S 13
S 14	15 41 26	26°17'04	0♉46	22°58	21°49	22°11	13°10	8°29	0°56	1°37	28°41	29° 5	29°13	18°17	n.a.	S 14
M15	15 45 23	27°17'36	13°28	24°45	21°14	22°50	13°18	8°24	0°55	1°39	28°41	29° 5	29°10	18°24	n.a.	M15
T 16	15 49 19	28°18'06	25°57	26°33	20°39	23°28	13°25	8°20	0°54	1°41	28°41	29°D 5	29° 7	18°31	n.a.	T 16
W17	15 53 16	29°18'35	8♊15	28°21	20° 6	24° 6	13°33	8°15	0°54	1°43	28°41	29°R 5	29° 4	18°37	n.a.	W17
T 18	15 57 13	0♊19'03	20°23	0♊10	19°34	24°44	13°40	8°10	0°53	1°45	28°42	29° 5	29° 1	18°44	n.a.	T 18
F 19	16 1 9	1°19'30	2♋22	2° 0	19° 3	25°22	13°47	8° 5	0°52	1°47	28°42	29° 5	28°57	18°51	n.a.	F 19
S 20	16 5 6	2°19'56	14°15	3°51	18°34	26° 0	13°54	8° 1	0°51	1°49	28°42	29° 4	28°54	18°57	n.a.	S 20
S 21	16 9 2	3°20'20	26° 5	5°43	18° 7	26°38	14° 0	7°56	0°50	1°51	28°42	29° 4	28°51	19° 4	n.a.	S 21
M22	16 12 59	4°20'43	7♌56	7°35	17°43	27°16	14° 7	7°51	0°49	1°53	28°43	29° 3	28°48	19°11	n.a.	M22
T 23	16 16 55	5°21'04	19°51	9°28	17°20	27°54	14°13	7°46	0°48	1°55	28°43	29° 3	28°45	19°17	n.a.	T 23
W24	16 20 52	6°21'24	1♍54	11°22	16°59	28°32	14°20	7°41	0°47	1°57	28°43	29°D 2	28°41	19°24	n.a.	W24
T 25	16 24 48	7°21'42	14°11	13°16	16°41	29°10	14°26	7°37	0°46	1°59	28°43	29° 2	28°38	19°31	n.a.	T 25
F 26	16 28 45	8°21'59	26°45	15°10	16°25	29°48	14°32	7°32	0°45	2° 1	28°44	29° 3	28°35	19°38	n.a.	F 26
S 27	16 32 41	9°22'14	9♎42	17° 5	16°12	0♈26	14°37	7°27	0°43	2° 3	28°44	29° 4	28°32	19°44	n.a.	S 27
S 28	16 36 38	10°22'27	23° 3	18°59	16° 1	1° 4	14°43	7°22	0°42	2° 5	28°45	29° 5	28°29	19°51	n.a.	S 28
M29	16 40 34	11°22'39	6♏50	20°54	15°53	1°42	14°48	7°17	0°41	2° 6	28°45	29° 6	28°26	19°58	n.a.	M29
T 30	16 44 31	12°22'50	21° 3	22°47	15°47	2°20	14°54	7°13	0°39	2° 8	28°45	29° 6	28°22	20° 4	n.a.	T 30
W31	16 48 28	13♊22'59	5♐38	24♊40	15♉43	2♈58	14♓59	7♐ 8	0♒38	2♉10	28♌46	29°R 6	28♉19	20♋11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	8s21	2n39	9n29	2s12	27n55	8n41	7s 5	1s 0	7s 1	0n 7	18s49	2n29	19s32	0s 8	11n14	0s20	1n48	10s24	19n25	19n36	25n31		n.a.
T 2	15 40	13 57	1 27	10 0	2 14	27 54	8 46	6 52	1 1	6 58	0 7	18 49	2 29	19 32	0 8	11 15	0 20	1 49	10 24	19 25	19 35	25 30		n.a.
W 3	15 57	18 55	0 9	10 31	2 14	27 51	8 51	6 38	1 2	6 54	0 6	18 48	2 29	19 32	0 8	11 16	0 20	1 49	10 24	19 25	19 34	25 30		n.a.
T 4	16 14	22 47	1s11	11 2	2 15	27 48	8 54	6 25	1 3	6 51	0 6	18 47	2 29	19 32	0 8	11 17	0 20	1 49	10 24	19 25	19 34	25 30		n.a.
F 5	16 31	25 12	2 26	11 33	2 15	27 43	8 56	6 11	1 3	6 48	0 6	18 46	2 29	19 33	0 8	11 17	0 20	1 50	10 23	19 25	19 33	25 30		n.a.
S 6	16 48	25 53	3 32	12 4	2 15	27 37	8 58	5 57	1 4	6 45	0 6	18 46	2 29	19 33	0 8	11 18	0 20	1 50	10 23	19 25	19 32	25 29		n.a.
S 7	17 4	24 49	4 24	12 35	2 14	27 29	8 59	5 44	1 5	6 42	0 6	18 45	2 30	19 33	0 8	11 19	0 20	1 50	10 23	19 26	19 32	25 29		n.a.
M 8	17 20	22 8	4 59	13 5	2 13	27 20	8 58	5 30	1 6	6 39	0 6	18 44	2 30	19 33	0 8	11 20	0 20	1 50	10 23	19 26	19 31	25 29		n.a.
T 9	17 35	18 11	5 16	13 36	2 12	27 10	8 57	5 16	1 7	6 36	0 6	18 43	2 30	19 33	0 8	11 20	0 20	1 51	10 22	19 26	19 30	25 28		n.a.
W10	17 51	13 19	5 14	14 7	2 10	26 58	8 55	5 2	1 8	6 33	0 6	18 43	2 30	19 33	0 8	11 21	0 20	1 51	10 22	19 26	19 30	25 28		n.a.
T 11	18 6	7 52	4 54	14 37	2 8	26 46	8 51	4 49	1 9	6 30	0 6	18 42	2 30	19 33	0 8	11 22	0 20	1 51	10 22	19 26	19 29	25 28		n.a.
F 12	18 20	2 9	4 18	15 7	2 5	26 32	8 47	4 35	1 10	6 27	0 6	18 41	2 30	19 33	0 8	11 22	0 20	1 51	10 22	19 25	19 28	25 28		n.a.
S 13	18 35	3n35	3 29	15 37	2 2	26 18	8 42	4 21	1 11	6 24	0 6	18 40	2 30	19 33	0 8	11 23	0 20	1 52	10 21	19 25	19 28	25 27		n.a.
S 14	18 48	9 4	2 31	16 7	1 58	26 2	8 35	4 7	1 12	6 21	0 6	18 40	2 30	19 33	0 9	11 24	0 21	1 52	10 21	19 25	19 27	25 27		n.a.
M15	19 2	14 6	1 26	16 36	1 54	25 46	8 28	3 53	1 12	6 18	0 6	18 39	2 30	19 34	0 9	11 25	0 21	1 52	10 21	19 25	19 26	25 27		n.a.
T 16	19 15	18 27	0 17	17 5	1 50	25 29	8 20	3 39	1 13	6 16	0 6	18 38	2 30	19 34	0 9	11 25	0 21	1 52	10 21	19 25	19 26	25 26		n.a.
W17	19 28	21 56	0n51	17 34	1 45	25 11	8 11	3 26	1 14	6 13	0 6	18 37	2 30	19 34	0 9	11 26	0 21	1 52	10 20	19 25	19 25	25 26		n.a.
T 18	19 41	24 23	1 56	18 2	1 39	24 53	8 2	3 12	1 15	6 10	0 6	18 36	2 30	19 34	0 9	11 27	0 21	1 53	10 20	19 25	19 24	25 26		n.a.
F 19	19 53	25 41	2 55	18 29	1 33	24 35	7 51	2 58	1 16	6 8	0 5	18 36	2 31	19 34	0 9	11 27	0 21	1 53	10 20	19 25	19 24	25 25		n.a.
S 20	20 5	25 48	3 45	18 56	1 27	24 16	7 41	2 44	1 17	6 5	0 5	18 35	2 31	19 34	0 9	11 28	0 21	1 53	10 19	19 25	19 23	25 25		n.a.
S 21	20 16	24 44	4 26	19 22	1 20	23 58	7 29	2 30	1 18	6 3	0 5	18 34	2 31	19 35	0 9	11 29	0 21	1 53	10 19	19 25	19 22	25 24		n.a.
M22	20 27	22 34	4 56	19 48	1 13	23 39	7 17	2 16	1 19	6 0	0 5	18 33	2 31	19 35	0 9	11 29	0 21	1 53	10 19	19 25	19 22	25 24		n.a.
T 23	20 38	19 26	5 13	20 12	1 5	23 21	7 4	2 2	1 20	5 58	0 5	18 33	2 31	19 35	0 9	11 30	0 21	1 53	10 19	19 25	19 21	25 24		n.a.
W24	20 48	15 28	5 17	20 36	0 57	23 3	6 51	1 49	1 21	5 56	0 5	18 32	2 31	19 35	0 9	11 31	0 21	1 54	10 18	19 25	19 20	25 23		n.a.
T 25	20 58	10 47	5 6	20 59	0 48	22 45	6 38	1 35	1 22	5 54	0 5	18 31	2 31	19 36	0 9	11 31	0 21	1 54	10 18	19 25	19 20	25 23		n.a.
F 26	21 7	5 34	4 41	21 21	0 39	22 27	6 25	1 21	1 23	5 51	0 5	18 30	2 31	19 36	0 9	11 32	0 21	1 54	10 18	19 25	19 19	25 23		n.a.
S 27	21 16	0s 2	4 1	21 42	0 30	22 10	6 11	1 7	1 24	5 49	0 5	18 30	2 31	19 36	0 9	11 33	0 21	1 54	10 18	19 25	19 18	25 22		n.a.
S 28	21 25	5 49	3 7	22 2	0 20	21 54	5 57	0 53	1 25	5 47	0 5	18 29	2 31	19 37	0 9	11 33	0 21	1 54	10 17	19 25	19 17	25 22		n.a.
M29	21 33	11 32	2 0	22 21	0 9	21 38	5 43	0 40	1 26	5 45	0 5	18 28	2 31	19 37	0 9	11 34	0 21	1 54	10 17	19 25	19 17	25 21		n.a.
T 30	21 41	16 49	0 45	22 38	0n 1	21 22	5 29	0 26	1 27	5 43	0 5	18 27	2 31	19 37	0 9	11 34	0 21	1 54	10 17	19 25	19 16	25 21		n.a.
W31	21n48	21s16	0s36	22n54	0n12	21n 8	5n14	0s12	1s28	5s41	0n 5	18s27	2n31	19s37	0s 9	11n35	0s21	1n54	10s17	19n25	19n15	25n20		n.a.

Julian Day Number = 4499214.5, Delta T = 28h23m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'42, Lahiri = 103°04'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 24	14♊23'07	20♐29	26♊32	15°D42	3♈36	15♓ 4	7°R 3	0°R36	2♉12	28♌46	29°R 6	28♉16	20♋18	n.a.	T 1
F 2	16 56 21	15°23'13	5♑30	28°23	15♉43	4°13	15° 9	6♐58	0♒35	2°14	28°47	29♉ 4	28°13	20°24	n.a.	F 2
S 3	17 0 17	16°23'18	20°31	0♋11	15°47	4°51	15°14	6°54	0°33	2°16	28°47	29° 2	28°10	20°31	n.a.	S 3
S 4	17 4 14	17°23'22	5♒23	1°57	15°53	5°29	15°18	6°49	0°32	2°17	28°48	29° 0	28° 7	20°38	n.a.	S 4
M 5	17 8 10	18°23'24	20° 0	3°40	16° 2	6° 7	15°22	6°44	0°30	2°19	28°48	28°57	28° 3	20°44	n.a.	M 5
T 6	17 12 7	19°23'25	4♓16	5°20	16°12	6°45	15°27	6°40	0°28	2°21	28°49	28°56	28° 0	20°51	n.a.	T 6
W 7	17 16 3	20°23'25	18°10	6°56	16°25	7°23	15°31	6°35	0°27	2°22	28°50	28°D55	27°57	20°58	n.a.	W 7
T 8	17 20 0	21°23'24	1♈42	8°28	16°40	8° 0	15°34	6°30	0°25	2°24	28°50	28°55	27°54	21° 5	n.a.	T 8
F 9	17 23 56	22°23'22	14°53	9°55	16°57	8°38	15°38	6°26	0°23	2°26	28°51	28°57	27°51	21°11	n.a.	F 9
S 10	17 27 53	23°23'18	27°45	11°16	17°16	9°16	15°42	6°21	0°21	2°27	28°51	28°58	27°47	21°18	n.a.	S 10
S 11	17 31 50	24°23'13	10♉21	12°32	17°36	9°54	15°45	6°17	0°19	2°29	28°52	29° 0	27°44	21°25	n.a.	S 11
M12	17 35 46	25°23'07	22°44	13°41	17°59	10°31	15°48	6°12	0°17	2°30	28°53	29° 1	27°41	21°31	n.a.	M12
T 13	17 39 43	26°22'59	4♊57	14°43	18°23	11° 9	15°51	6° 8	0°16	2°32	28°53	29°R 1	27°38	21°38	n.a.	T 13
W14	17 43 39	27°22'50	17° 2	15°39	18°50	11°47	15°54	6° 4	0°14	2°33	28°54	28°59	27°35	21°45	n.a.	W14
T 15	17 47 36	28°22'39	29° 0	16°27	19°17	12°24	15°56	5°59	0°12	2°35	28°55	28°57	27°32	21°51	n.a.	T 15
F 16	17 51 32	29°22'27	10♋54	17° 8	19°47	13° 2	15°59	5°55	0° 9	2°36	28°56	28°52	27°28	21°58	n.a.	F 16
S 17	17 55 29	0♋22'13	22°45	17°41	20°17	13°39	16° 1	5°51	0° 7	2°38	28°56	28°47	27°25	22° 5	n.a.	S 17
S 18	17 59 25	1°21'57	4♌35	18° 6	20°50	14°17	16° 3	5°47	0° 5	2°39	28°57	28°41	27°22	22°11	n.a.	S 18
M19	18 3 22	2°21'40	16°27	18°23	21°23	14°54	16° 5	5°43	0° 3	2°41	28°58	28°34	27°19	22°18	n.a.	M19
T 20	18 7 19	3°21'21	28°23	18°33	21°59	15°32	16° 7	5°39	0° 1	2°42	28°59	28°29	27°16	22°25	n.a.	T 20
W21	18 11 15	4°20'59	10♍26	18°R34	22°35	16° 9	16° 8	5°35	29♑59	2°43	29° 0	28°25	27°13	22°32	n.a.	W21
T 22	18 15 12	5°20'36	22°41	18°28	23°12	16°47	16° 9	5°31	29°56	2°45	29° 1	28°22	27° 9	22°38	n.a.	T 22
F 23	18 19 8	6°20'11	5♎11	18°15	23°51	17°24	16°11	5°27	29°54	2°46	29° 2	28°D21	27° 6	22°45	n.a.	F 23
S 24	18 23 5	7°19'44	18° 0	17°56	24°31	18° 1	16°11	5°23	29°52	2°47	29° 2	28°22	27° 3	22°52	n.a.	S 24
S 25	18 27 1	8°19'15	1♏13	17°30	25°12	18°39	16°12	5°20	29°50	2°48	29° 3	28°23	27° 0	22°58	n.a.	S 25
M26	18 30 58	9°18'44	14°53	16°58	25°54	19°16	16°13	5°16	29°47	2°49	29° 4	28°25	26°57	23° 5	n.a.	M26
T 27	18 34 54	10°18'11	29° 0	16°22	26°38	19°53	16°13	5°13	29°45	2°51	29° 5	28°R25	26°53	23°12	n.a.	T 27
W28	18 38 51	11°17'37	13♐35	15°41	27°22	20°30	16°13	5° 9	29°43	2°52	29° 6	28°24	26°50	23°18	n.a.	W28
T 29	18 42 47	12°17'00	28°32	14°57	28° 7	21° 8	16°R13	5° 6	29°40	2°53	29° 7	28°21	26°47	23°25	n.a.	T 29
F 30	18 46 44	13♋16'22	13♑45	14♋11	28♉53	21♈45	16♓13	5♐ 3	29♑38	2♉54	29♌ 8	28♉17	26♉44	23♋32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	24s24	1s56	23n 9	0n24	20n54	5n 0	0n 2	1s29	5s40	0n 5	18s26	2n31	19s38	0s 9	11n36	0s21	1n55	10s16	19n25	19n15	25n20		n.a.
F 2	22 2	25 49	3 8	23 23	0 35	20 41	4 46	0 15	1 30	5 38	0 5	18 25	2 31	19 38	0 9	11 36	0 21	1 55	10 16	19 25	19 14	25 19		n.a.
S 3	22 8	25 22	4 7	23 35	0 47	20 29	4 32	0 29	1 31	5 36	0 5	18 24	2 31	19 38	0 9	11 37	0 21	1 55	10 16	19 25	19 13	25 19		n.a.
S 4	22 13	23 6	4 49	23 46	0 58	20 17	4 18	0 43	1 32	5 35	0 4	18 24	2 31	19 39	0 9	11 37	0 21	1 55	10 16	19 24	19 13	25 19		n.a.
M 5	22 19	19 22	5 12	23 55	1 10	20 6	4 4	0 56	1 33	5 33	0 4	18 23	2 30	19 39	0 9	11 38	0 21	1 55	10 15	19 24	19 12	25 18		n.a.
T 6	22 24	14 35	5 14	24 3	1 21	19 56	3 51	1 10	1 34	5 31	0 4	18 22	2 30	19 40	0 9	11 38	0 21	1 55	10 15	19 23	19 11	25 18		n.a.
W 7	22 28	9 9	4 58	24 10	1 32	19 47	3 37	1 24	1 35	5 30	0 4	18 22	2 30	19 40	0 9	11 39	0 21	1 55	10 15	19 23	19 11	25 17		n.a.
T 8	22 32	3 25	4 25	24 15	1 43	19 38	3 24	1 37	1 36	5 29	0 4	18 21	2 30	19 40	0 9	11 39	0 21	1 55	10 15	19 23	19 10	25 17		n.a.
F 9	22 36	2n19	3 40	24 20	1 54	19 31	3 11	1 51	1 37	5 27	0 4	18 20	2 30	19 41	0 9	11 40	0 21	1 55	10 14	19 23	19 9	25 16		n.a.
S 10	22 39	7 50	2 44	24 23	2 3	19 24	2 58	2 4	1 38	5 26	0 4	18 20	2 30	19 41	0 9	11 41	0 21	1 55	10 14	19 24	19 9	25 16		n.a.
S 11	22 41	12 56	1 41	24 26	2 13	19 17	2 46	2 18	1 39	5 25	0 4	18 19	2 30	19 42	0 9	11 41	0 21	1 55	10 14	19 24	19 8	25 15		n.a.
M12	22 44	17 24	0 34	24 28	2 21	19 12	2 33	2 31	1 40	5 24	0 4	18 18	2 30	19 42	0 9	11 42	0 21	1 55	10 14	19 24	19 7	25 14		n.a.
T 13	22 45	21 5	0n33	24 28	2 28	19 7	2 21	2 44	1 41	5 23	0 4	18 18	2 30	19 42	0 9	11 42	0 21	1 55	10 14	19 24	19 6	25 14		n.a.
W14	22 47	23 48	1 37	24 29	2 35	19 2	2 9	2 58	1 42	5 22	0 4	18 17	2 30	19 43	0 9	11 43	0 21	1 55	10 13	19 24	19 6	25 13		n.a.
T 15	22 48	25 25	2 37	24 28	2 40	18 58	1 58	3 11	1 43	5 21	0 4	18 16	2 30	19 43	0 9	11 43	0 21	1 55	10 13	19 23	19 5	25 13		n.a.
F 16	22 48	25 51	3 29	24 27	2 44	18 55	1 46	3 24	1 44	5 20	0 4	18 16	2 30	19 44	0 9	11 44	0 21	1 55	10 13	19 22	19 4	25 12		n.a.
S 17	22 48	25 5	4 12	24 26	2 47	18 53	1 35	3 37	1 46	5 19	0 3	18 15	2 29	19 44	0 9	11 44	0 21	1 55	10 13	19 21	19 4	25 12		n.a.
S 18	22 48	23 13	4 44	24 24	2 49	18 51	1 24	3 50	1 47	5 18	0 3	18 15	2 29	19 45	0 9	11 44	0 21	1 55	10 12	19 20	19 3	25 11		n.a.
M19	22 47	20 20	5 4	24 22	2 49	18 49	1 14	4 4	1 48	5 18	0 3	18 14	2 29	19 45	0 9	11 45	0 21	1 55	10 12	19 19	19 2	25 11		n.a.
T 20	22 46	16 36	5 11	24 19	2 47	18 48	1 4	4 17	1 49	5 17	0 3	18 14	2 29	19 45	0 9	11 45	0 21	1 55	10 12	19 18	19 2	25 10		n.a.
W21	22 44	12 10	5 4	24 16	2 44	18 47	0 54	4 29	1 50	5 17	0 3	18 13	2 29	19 46	0 9	11 46	0 21	1 55	10 12	19 17	19 1	25 9		n.a.
T 22	22 42	7 12	4 44	24 12	2 40	18 47	0 44	4 42	1 51	5 16	0 3	18 13	2 29	19 46	0 9	11 46	0 21	1 54	10 12	19 16	19 0	25 9		n.a.
F 23	22 39	1 50	4 9	24 8	2 33	18 47	0 34	4 55	1 52	5 16	0 3	18 12	2 29	19 47	0 9	11 47	0 21	1 54	10 11	19 16	18 59	25 8		n.a.
S 24	22 36	3s45	3 22	24 3	2 26	18 48	0 25	5 8	1 53	5 16	0 3	18 12	2 29	19 47	0 9	11 47	0 21	1 54	10 11	19 16	18 59	25 8		n.a.
S 25	22 33	9 21	2 22	23 57	2 16	18 49	0 16	5 21	1 54	5 16	0 3	18 11	2 28	19 48	0 9	11 47	0 21	1 54	10 11	19 16	18 58	25 7		n.a.
M26	22 29	14 42	1 13	23 50	2 5	18 50	0 7	5 33	1 56	5 15	0 3	18 11	2 28	19 48	0 9	11 48	0 21	1 54	10 11	19 17	18 57	25 6		n.a.
T 27	22 25	19 27	0s 3	23 42	1 53	18 52	0s 1	5 46	1 57	5 15	0 3	18 10	2 28	19 49	0 9	11 48	0 21	1 54	10 10	19 17	18 57	25 6		n.a.
W28	22 20	23 10	1 21	23 33	1 39	18 54	0 10	5 59	1 58	5 15	0 3	18 10	2 28	19 49	0 9	11 48	0 21	1 54	10 10	19 17	18 56	25 5		n.a.
T 29	22 15	25 23	2 36	23 23	1 24	18 56	0 18	6 11	1 59	5 15	0 3	18 9	2 28	19 50	0 9	11 49	0 21	1 54	10 10	19 16	18 55	25 4		n.a.
F 30	22n10	25s46	3s40	23n12	1n 8	18n58	0s25	6n23	2s 0	5s16	0n 2	18s 9	2n28	19s50	0s 9	11n49	0s21	1n53	10s10	19n15	18n54	25n 4		n.a.

Julian Day Number = 4499245.5, Delta T = 28h23m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'47, Lahiri = 103°04'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 41	14♋15'42	29♌ 3	13°R24	29♉40	22♈22	16°R13	5°R 0	29°R35	2♉55	29♑ 9	28°R10	26♉41	23♋39	n.a.	S 1
S 2	18 54 37	15°15'01	14♒15	12♋36	0♊28	22°59	16♓12	4♐56	29♌33	2°56	29°10	28♉ 3	26°38	23°45	n.a.	S 2
M 3	18 58 34	16°14'17	29°11	11°49	1°16	23°36	16°12	4°53	29°30	2°57	29°11	27°56	26°34	23°52	n.a.	M 3
T 4	19 2 30	17°13'33	13♓44	11° 4	2° 5	24°13	16°11	4°50	29°28	2°58	29°12	27°50	26°31	23°59	n.a.	T 4
W 5	19 6 27	18°12'46	27°49	10°20	2°56	24°50	16°10	4°48	29°25	2°59	29°13	27°46	26°28	24° 5	n.a.	W 5
T 6	19 10 23	19°11'59	11♈26	9°40	3°46	25°27	16° 8	4°45	29°23	3° 0	29°14	27°44	26°25	24°12	n.a.	T 6
F 7	19 14 20	20°11'10	24°36	9° 3	4°38	26° 4	16° 7	4°42	29°20	3° 0	29°16	27°D44	26°22	24°19	n.a.	F 7
S 8	19 18 17	21°10'19	7♉23	8°30	5°30	26°41	16° 5	4°40	29°18	3° 1	29°17	27°45	26°19	24°25	n.a.	S 8
S 9	19 22 13	22° 9'27	19°51	8° 2	6°23	27°17	16° 3	4°37	29°15	3° 2	29°18	27°46	26°15	24°32	n.a.	S 9
M10	19 26 10	23° 8'34	2♊ 4	7°39	7°16	27°54	16° 1	4°35	29°13	3° 3	29°19	27°R46	26°12	24°39	n.a.	M10
T 11	19 30 6	24° 7'39	14° 6	7°20	8°10	28°31	15°59	4°32	29°10	3° 3	29°20	27°45	26° 9	24°46	n.a.	T 11
W12	19 34 3	25° 6'43	26° 2	7° 7	9° 5	29° 7	15°57	4°30	29° 8	3° 4	29°21	27°41	26° 6	24°52	n.a.	W12
T 13	19 37 59	26° 5'45	7♋54	6°59	10° 0	29°44	15°54	4°28	29° 5	3° 5	29°22	27°34	26° 3	24°59	n.a.	T 13
F 14	19 41 56	27° 4'46	19°44	6°D56	10°56	0♉20	15°51	4°26	29° 3	3° 5	29°24	27°25	25°59	25° 6	n.a.	F 14
S 15	19 45 52	28° 3'45	1♌35	6°58	11°52	0°57	15°48	4°24	29° 0	3° 6	29°25	27°15	25°56	25°12	n.a.	S 15
S 16	19 49 49	29° 2'42	13°27	7° 5	12°49	1°33	15°45	4°22	28°57	3° 7	29°26	27° 3	25°53	25°19	n.a.	S 16
M17	19 53 46	0♌ 1'38	25°23	7°17	13°46	2° 9	15°42	4°21	28°55	3° 7	29°27	26°50	25°50	25°26	n.a.	M17
T 18	19 57 42	1° 0'31	7♍24	7°34	14°43	2°46	15°38	4°19	28°52	3° 8	29°28	26°39	25°47	25°32	n.a.	T 18
W19	20 1 39	1°59'23	19°33	7°55	15°41	3°22	15°35	4°18	28°50	3° 8	29°30	26°30	25°44	25°39	n.a.	W19
T 20	20 5 35	2°58'13	1♎50	8°21	16°40	3°58	15°31	4°16	28°47	3° 8	29°31	26°23	25°40	25°46	n.a.	T 20
F 21	20 9 32	3°57'01	14°21	8°51	17°38	4°34	15°27	4°15	28°45	3° 9	29°32	26°19	25°37	25°53	n.a.	F 21
S 22	20 13 28	4°55'47	27° 7	9°25	18°38	5°10	15°23	4°14	28°42	3° 9	29°33	26°18	25°34	25°59	n.a.	S 22
S 23	20 17 25	5°54'31	10♏14	10° 3	19°37	5°46	15°18	4°13	28°39	3° 9	29°35	26°D17	25°31	26° 6	n.a.	S 23
M24	20 21 22	6°53'13	23°44	10°45	20°37	6°22	15°14	4°12	28°37	3°10	29°36	26°R18	25°28	26°13	n.a.	M24
T 25	20 25 18	7°51'54	7♐40	11°30	21°37	6°57	15° 9	4°11	28°34	3°10	29°37	26°17	25°25	26°19	n.a.	T 25
W26	20 29 15	8°50'33	22° 3	12°19	22°38	7°33	15° 5	4°10	28°32	3°10	29°39	26°15	25°21	26°26	n.a.	W26
T 27	20 33 11	9°49'09	6♑51	13°12	23°39	8° 9	15° 0	4° 9	28°29	3°10	29°40	26°10	25°18	26°33	n.a.	T 27
F 28	20 37 8	10°47'44	21°57	14° 7	24°40	8°44	14°55	4° 9	28°27	3°11	29°41	26° 3	25°15	26°39	n.a.	F 28
S 29	20 41 4	11°46'18	7♒14	15° 5	25°42	9°20	14°49	4° 8	28°24	3°11	29°42	25°54	25°12	26°46	n.a.	S 29
S 30	20 45 1	12°44'50	22°31	16° 7	26°43	9°55	14°44	4° 8	28°22	3°11	29°44	25°43	25° 9	26°53	n.a.	S 30
M31	20 48 58	13♌43'20	7♓35	17♋11	27♊45	10♉30	14♓39	4♐ 8	28♌19	3♉11	29♑45	25♉32	25♉ 5	27♋ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	24s12	4s29	23n 0	0n52	19n 0	0s33	6n36	2s 1	5s16	0n 2	18s 9	2n27	19s51	0s 9	11n49	0s21	1n53	10s10	19n13	18n54	25n 3		n.a.
S 2	21 58	20 54	4 59	22 48	0 34	19 3	0 40	6 48	2 2	5 16	0 2	18 8	2 27	19 51	0 9	11 50	0 21	1 53	10 10	19 12	18 53	25 2		n.a.
M 3	21 51	16 16	5 8	22 34	0 17	19 6	0 47	7 0	2 4	5 16	0 2	18 8	2 27	19 52	0 9	11 50	0 21	1 53	10 9	19 10	18 52	25 2		n.a.
T 4	21 44	10 48	4 56	22 20	0s 1	19 9	0 54	7 12	2 5	5 17	0 2	18 8	2 27	19 52	0 9	11 50	0 21	1 53	10 9	19 9	18 52	25 1		n.a.
W 5	21 36	4 56	4 27	22 6	0 19	19 12	1 0	7 24	2 6	5 17	0 2	18 7	2 27	19 53	0 9	11 51	0 21	1 53	10 9	19 8	18 51	25 0		n.a.
T 6	21 28	0n58	3 43	21 51	0 37	19 15	1 7	7 36	2 7	5 18	0 2	18 7	2 27	19 53	0 9	11 51	0 21	1 52	10 9	19 8	18 50	25 0		n.a.
F 7	21 20	6 40	2 49	21 36	0 54	19 18	1 13	7 48	2 8	5 19	0 2	18 7	2 26	19 54	0 9	11 51	0 21	1 52	10 9	19 8	18 49	24 59		n.a.
S 8	21 11	11 55	1 47	21 22	1 11	19 21	1 19	8 0	2 9	5 19	0 2	18 6	2 26	19 55	0 9	11 51	0 21	1 52	10 8	19 8	18 49	24 58		n.a.
S 9	21 2	16 33	0 42	21 7	1 27	19 25	1 24	8 12	2 11	5 20	0 2	18 6	2 26	19 55	0 9	11 52	0 21	1 52	10 8	19 8	18 48	24 57		n.a.
M10	20 53	20 24	0n23	20 53	1 42	19 28	1 30	8 23	2 12	5 21	0 2	18 6	2 26	19 56	0 10	11 52	0 21	1 52	10 8	19 8	18 47	24 57		n.a.
T 11	20 43	23 19	1 26	20 40	1 57	19 31	1 35	8 35	2 13	5 22	0 2	18 6	2 26	19 56	0 10	11 52	0 21	1 51	10 8	19 8	18 47	24 56		n.a.
W12	20 33	25 10	2 25	20 27	2 10	19 34	1 40	8 46	2 14	5 23	0 1	18 6	2 25	19 57	0 10	11 52	0 21	1 51	10 8	19 7	18 46	24 55		n.a.
T 13	20 22	25 52	3 17	20 15	2 23	19 37	1 45	8 58	2 15	5 24	0 1	18 5	2 25	19 57	0 10	11 52	0 21	1 51	10 8	19 6	18 45	24 54		n.a.
F 14	20 11	25 22	4 1	20 3	2 35	19 41	1 50	9 9	2 17	5 25	0 1	18 5	2 25	19 58	0 10	11 53	0 21	1 51	10 7	19 4	18 44	24 54		n.a.
S 15	20 0	23 44	4 33	19 53	2 45	19 44	1 54	9 20	2 18	5 26	0 1	18 5	2 25	19 58	0 10	11 53	0 22	1 50	10 7	19 1	18 44	24 53		n.a.
S 16	19 48	21 3	4 54	19 42	2 55	19 46	1 58	9 31	2 19	5 27	0 1	18 5	2 24	19 59	0 10	11 53	0 22	1 50	10 7	18 59	18 43	24 52		n.a.
M17	19 36	17 29	5 3	19 33	3 4	19 49	2 2	9 42	2 20	5 29	0 1	18 5	2 24	19 59	0 10	11 53	0 22	1 50	10 7	18 56	18 42	24 51		n.a.
T 18	19 24	13 11	4 58	19 24	3 11	19 52	2 6	9 53	2 22	5 30	0 1	18 5	2 24	20 0	0 10	11 53	0 22	1 50	10 7	18 53	18 41	24 51		n.a.
W19	19 12	8 20	4 39	19 16	3 18	19 54	2 10	10 4	2 23	5 32	0 1	18 5	2 24	20 0	0 10	11 53	0 22	1 49	10 7	18 51	18 41	24 50		n.a.
T 20	18 59	3 5	4 7	19 9	3 24	19 57	2 13	10 14	2 24	5 33	0 1	18 5	2 24	20 1	0 10	11 54	0 22	1 49	10 7	18 50	18 40	24 49		n.a.
F 21	18 45	2s22	3 23	19 2	3 29	19 59	2 17	10 25	2 25	5 35	0 1	18 5	2 23	20 1	0 10	11 54	0 22	1 49	10 6	18 49	18 39	24 48		n.a.
S 22	18 32	7 51	2 28	18 56	3 33	20 1	2 20	10 35	2 27	5 36	0 0	18 5	2 23	20 2	0 10	11 54	0 22	1 49	10 6	18 49	18 39	24 47		n.a.
S 23	18 18	13 9	1 24	18 50	3 37	20 2	2 23	10 45	2 28	5 38	0 0	18 5	2 23	20 2	0 10	11 54	0 22	1 48	10 6	18 48	18 38	24 47		n.a.
M24	18 4	17 59	0 14	18 44	3 39	20 4	2 25	10 56	2 29	5 40	0 0	18 5	2 23	20 3	0 10	11 54	0 22	1 48	10 6	18 49	18 37	24 46		n.a.
T 25	17 49	22 0	1s 0	18 39	3 41	20 5	2 28	11 6	2 30	5 42	0 0	18 5	2 22	20 3	0 10	11 54	0 22	1 48	10 6	18 48	18 36	24 45		n.a.
W26	17 34	24 46	2 12	18 34	3 42	20 6	2 30	11 16	2 32	5 44	0 0	18 5	2 22	20 4	0 10	11 54	0 22	1 47	10 6	18 48	18 36	24 44		n.a.
T 27	17 19	25 55	3 17	18 29	3 42	20 7	2 33	11 26	2 33	5 46	0 0	18 5	2 22	20 4	0 10	11 54	0 22	1 47	10 6	18 47	18 35	24 43		n.a.
F 28	17 4	25 11	4 10	18 25	3 41	20 7	2 35	11 35	2 34	5 48	0s 0	18 5	2 22	20 5	0 10	11 54	0 22	1 47	10 6	18 45	18 34	24 42		n.a.
S 29	16 48	22 35	4 45	18 20	3 40	20 7	2 37	11 45	2 35	5 50	0 0	18 5	2 21	20 5	0 10	11 54	0 22	1 46	10 6	18 43	18 33	24 41		n.a.
S 30	16 32	18 23	5 1	18 15	3 38	20 7	2 38	11 55	2 37	5 52	0 0	18 6	2 21	20 6	0 10	11 54	0 22	1 46	10 5	18 41	18 33	24 41		n.a.
M31	16n16	13s 4	4s55	18n10	3s35	20n 7	2s40	12n 4	2s38	5s54	0s 0	18s 6	2n21	20s 6	0s10	11n54	0s22	1n46	10s 5	18n38	18n32	24n40		n.a.

Julian Day Number = 4499275.5, Delta T = 28h23m14s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'51, Lahiri = 103°04'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 54	14♌41'48	22♓18	18♋18	28♊48	11♉ 5	14°R33	4°R 8	28°R17	3°R11	29♌46	25°R23	25♉ 2	27♋ 6	n.a.	T 1
W 2	20 56 51	15°40'16	6♈34	19°28	29°51	11°40	14♓27	4°D 8	28♑15	3♉11	29°48	25♉16	24°59	27°13	n.a.	W 2
T 3	21 0 47	16°38'42	20°19	20°40	0♋54	12°15	14°21	4♐ 8	28°12	3°11	29°49	25°12	24°56	27°20	n.a.	T 3
F 4	21 4 44	17°37'06	3♉35	21°55	1°57	12°50	14°15	4° 8	28°10	3°11	29°50	25°10	24°53	27°26	n.a.	F 4
S 5	21 8 40	18°35'30	16°25	23°12	3° 0	13°25	14° 9	4° 8	28° 7	3°11	29°52	25° 9	24°50	27°33	n.a.	S 5
S 6	21 12 37	19°33'53	28°52	24°31	4° 4	14° 0	14° 3	4° 9	28° 5	3°10	29°53	25° 9	24°46	27°40	n.a.	S 6
M 7	21 16 34	20°32'14	11♊ 3	25°53	5° 8	14°34	13°56	4° 9	28° 3	3°10	29°55	25° 9	24°43	27°47	n.a.	M 7
T 8	21 20 30	21°30'34	23° 3	27°18	6°12	15° 9	13°50	4°10	28° 0	3°10	29°56	25° 6	24°40	27°53	n.a.	T 8
W 9	21 24 27	22°28'53	4♋55	28°44	7°16	15°43	13°43	4°10	27°58	3°10	29°57	25° 1	24°37	28° 0	n.a.	W 9
T 10	21 28 23	23°27'11	16°44	0♌13	8°21	16°17	13°37	4°11	27°56	3° 9	29°59	24°54	24°34	28° 7	n.a.	T 10
F 11	21 32 20	24°25'27	28°34	1°44	9°26	16°51	13°30	4°12	27°54	3° 9	0♍ 0	24°43	24°31	28°13	n.a.	F 11
S 12	21 36 16	25°23'42	10♌27	3°17	10°31	17°25	13°23	4°13	27°52	3° 9	0° 1	24°30	24°27	28°20	n.a.	S 12
S 13	21 40 13	26°21'56	22°24	4°53	11°36	17°59	13°16	4°14	27°49	3° 8	0° 3	24°16	24°24	28°27	n.a.	S 13
M14	21 44 10	27°20'09	4♍28	6°30	12°41	18°33	13° 9	4°16	27°47	3° 8	0° 4	24° 2	24°21	28°33	n.a.	M14
T 15	21 48 6	28°18'20	16°38	8°10	13°47	19° 6	13° 2	4°17	27°45	3° 8	0° 6	23°49	24°18	28°40	n.a.	T 15
W16	21 52 3	29°16'29	28°57	9°52	14°52	19°40	12°55	4°18	27°43	3° 7	0° 7	23°38	24°15	28°47	n.a.	W16
T 17	21 55 59	0♍14'37	11♎25	11°37	15°58	20°13	12°47	4°20	27°41	3° 7	0° 8	23°30	24°11	28°54	n.a.	T 17
F 18	21 59 56	1°12'44	24° 4	13°23	17° 4	20°46	12°40	4°22	27°39	3° 6	0°10	23°25	24° 8	29° 0	n.a.	F 18
S 19	22 3 52	2°10'49	6♏57	15°12	18°10	21°19	12°33	4°23	27°37	3° 6	0°11	23°22	24° 5	29° 7	n.a.	S 19
S 20	22 7 49	3° 8'53	20° 5	17° 3	19°16	21°52	12°25	4°25	27°35	3° 5	0°12	23°D21	24° 2	29°14	n.a.	S 20
M21	22 11 46	4° 6'56	3♐32	18°56	20°23	22°25	12°18	4°27	27°33	3° 4	0°14	23°R21	23°59	29°20	n.a.	M21
T 22	22 15 42	5° 4'56	17°20	20°51	21°29	22°57	12°10	4°29	27°31	3° 4	0°15	23°21	23°56	29°27	n.a.	T 22
W23	22 19 39	6° 2'56	1♑30	22°49	22°36	23°30	12° 3	4°31	27°30	3° 3	0°17	23°19	23°52	29°34	n.a.	W23
T 24	22 23 35	7° 0'54	16° 2	24°48	23°43	24° 2	11°55	4°34	27°28	3° 2	0°18	23°14	23°49	29°41	n.a.	T 24
F 25	22 27 32	7°58'50	0♒51	26°50	24°50	24°34	11°48	4°36	27°26	3° 2	0°19	23° 8	23°46	29°47	n.a.	F 25
S 26	22 31 28	8°56'46	15°51	28°53	25°57	25° 5	11°40	4°38	27°24	3° 1	0°21	22°59	23°43	29°54	n.a.	S 26
S 27	22 35 25	9°54'39	0♓54	0♍59	27° 4	25°37	11°32	4°41	27°23	3° 0	0°22	22°48	23°40	0♌ 1	n.a.	S 27
M28	22 39 22	10°52'32	15°50	3° 6	28°12	26° 9	11°25	4°44	27°21	2°59	0°23	22°38	23°37	0° 7	n.a.	M28
T 29	22 43 18	11°50'24	0♈29	5°14	29°19	26°40	11°17	4°46	27°19	2°58	0°25	22°29	23°33	0°14	n.a.	T 29
W30	22 47 15	12°48'14	14°44	7°24	0♌27	27°11	11° 9	4°49	27°18	2°58	0°26	22°22	23°30	0°21	n.a.	W30
T 31	22 51 11	13♍46'04	28♈32	9♍35	1♌34	27♉42	11♓ 2	4♐52	27♑16	2♉57	0♍27	22♉17	23♉27	0♌28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 0	7s 6	4s29	18n 5	3s32	20n 6	2s41	12n13	2s39	5s56	0s 0	18s 6	2n21	20s 7	0s10	11n54	0s22	1n45	10s 5	18n36	18n31	24n39		n.a.
W 2	15 43	0 57	3 47	17 59	3 29	20 5	2 43	12 23	2 41	5 58	0 1	18 6	2 21	20 7	0 10	11 54	0 22	1 45	10 5	18 34	18 30	24 38		n.a.
T 3	15 26	5n 3	2 53	17 54	3 24	20 4	2 44	12 32	2 42	6 1	0 1	18 7	2 20	20 8	0 10	11 54	0 22	1 45	10 5	18 33	18 30	24 37		n.a.
F 4	15 9	10 38	1 52	17 47	3 19	20 2	2 45	12 41	2 43	6 3	0 1	18 7	2 20	20 8	0 10	11 54	0 22	1 44	10 5	18 33	18 29	24 36		n.a.
S 5	14 51	15 34	0 46	17 41	3 14	20 1	2 46	12 50	2 44	6 5	0 1	18 7	2 20	20 9	0 10	11 54	0 22	1 44	10 5	18 33	18 28	24 35		n.a.
S 6	14 34	19 42	0n20	17 34	3 8	19 58	2 46	12 58	2 46	6 8	0 1	18 7	2 20	20 9	0 10	11 54	0 22	1 44	10 5	18 33	18 27	24 34		n.a.
M 7	14 16	22 53	1 23	17 26	3 2	19 56	2 47	13 7	2 47	6 10	0 1	18 8	2 19	20 10	0 10	11 54	0 22	1 43	10 5	18 33	18 27	24 33		n.a.
T 8	13 58	24 59	2 22	17 17	2 55	19 52	2 47	13 15	2 48	6 13	0 1	18 8	2 19	20 10	0 10	11 54	0 22	1 43	10 5	18 32	18 26	24 32		n.a.
W 9	13 39	25 56	3 13	17 8	2 47	19 49	2 48	13 24	2 50	6 15	0 1	18 8	2 19	20 11	0 10	11 54	0 22	1 42	10 5	18 31	18 25	24 31		n.a.
T 10	13 21	25 42	3 57	16 58	2 40	19 45	2 48	13 32	2 51	6 18	0 1	18 9	2 19	20 11	0 10	11 54	0 22	1 42	10 5	18 29	18 24	24 30		n.a.
F 11	13 2	24 18	4 29	16 47	2 31	19 41	2 48	13 40	2 52	6 21	0 1	18 9	2 18	20 12	0 10	11 53	0 22	1 42	10 4	18 27	18 24	24 30		n.a.
S 12	12 43	21 49	4 51	16 35	2 23	19 37	2 48	13 48	2 53	6 23	0 2	18 10	2 18	20 12	0 10	11 53	0 22	1 41	10 4	18 24	18 23	24 29		n.a.
S 13	12 24	18 24	4 59	16 22	2 14	19 32	2 48	13 56	2 55	6 26	0 2	18 10	2 18	20 12	0 10	11 53	0 22	1 41	10 4	18 20	18 22	24 28		n.a.
M14	12 4	14 12	4 55	16 8	2 5	19 26	2 47	14 3	2 56	6 29	0 2	18 11	2 18	20 13	0 10	11 53	0 22	1 40	10 4	18 17	18 21	24 27		n.a.
T 15	11 45	9 24	4 36	15 53	1 55	19 21	2 47	14 11	2 57	6 31	0 2	18 11	2 17	20 13	0 10	11 53	0 22	1 40	10 4	18 14	18 21	24 26		n.a.
W16	11 25	4 11	4 5	15 37	1 45	19 15	2 46	14 18	2 59	6 34	0 2	18 12	2 17	20 14	0 10	11 53	0 22	1 40	10 4	18 11	18 20	24 25		n.a.
T 17	11 5	1s17	3 22	15 19	1 35	19 8	2 46	14 26	3 0	6 37	0 2	18 12	2 17	20 14	0 10	11 52	0 22	1 39	10 4	18 9	18 19	24 24		n.a.
F 18	10 45	6 47	2 28	15 0	1 25	19 1	2 45	14 33	3 1	6 40	0 2	18 13	2 17	20 14	0 10	11 52	0 22	1 39	10 4	18 8	18 18	24 23		n.a.
S 19	10 25	12 7	1 26	14 40	1 14	18 54	2 44	14 40	3 3	6 43	0 2	18 13	2 16	20 15	0 10	11 52	0 22	1 38	10 4	18 7	18 18	24 22		n.a.
S 20	10 5	17 1	0 17	14 18	1 3	18 46	2 43	14 47	3 4	6 46	0 2	18 14	2 16	20 15	0 10	11 52	0 22	1 38	10 4	18 7	18 17	24 21		n.a.
M21	9 44	21 11	0s54	13 55	0 53	18 38	2 42	14 54	3 5	6 48	0 3	18 14	2 16	20 16	0 10	11 52	0 22	1 37	10 4	18 7	18 16	24 20		n.a.
T 22	9 24	24 16	2 3	13 30	0 42	18 30	2 40	15 0	3 6	6 51	0 3	18 15	2 16	20 16	0 10	11 51	0 22	1 37	10 4	18 7	18 15	24 18		n.a.
W23	9 3	25 55	3 7	13 4	0 31	18 21	2 39	15 7	3 8	6 54	0 3	18 15	2 15	20 16	0 10	11 51	0 22	1 37	10 4	18 6	18 15	24 17		n.a.
T 24	8 42	25 51	4 1	12 36	0 20	18 11	2 38	15 13	3 9	6 57	0 3	18 16	2 15	20 17	0 10	11 51	0 22	1 36	10 4	18 5	18 14	24 16		n.a.
F 25	8 21	23 59	4 39	12 6	0 9	18 2	2 36	15 19	3 10	7 0	0 3	18 17	2 15	20 17	0 10	11 51	0 22	1 36	10 4	18 4	18 13	24 15		n.a.
S 26	8 0	20 26	4 59	11 35	0n 2	17 52	2 35	15 25	3 12	7 3	0 3	18 17	2 15	20 17	0 10	11 50	0 22	1 35	10 4	18 1	18 12	24 14		n.a.
S 27	7 39	15 32	4 58	11 2	0 12	17 41	2 33	15 31	3 13	7 6	0 3	18 18	2 15	20 18	0 10	11 50	0 22	1 35	10 4	17 59	18 11	24 13		n.a.
M28	7 18	9 43	4 37	10 27	0 22	17 30	2 31	15 37	3 14	7 9	0 3	18 19	2 14	20 18	0 10	11 50	0 22	1 34	10 4	17 56	18 11	24 12		n.a.
T 29	6 56	3 29	3 58	9 51	0 32	17 19	2 29	15 43	3 15	7 12	0 3	18 19	2 14	20 18	0 10	11 50	0 22	1 34	10 4	17 54	18 10	24 11		n.a.
W30	6 35	2n48	3 5	9 13	0 42	17 7	2 27	15 49	3 17	7 15	0 3	18 20	2 14	20 19	0 10	11 49	0 22	1 33	10 4	17 52	18 9	24 10		n.a.
T 31	6n13	8n45	2s 2	8n34	0n51	16n55	2s25	15n54	3s18	7s18	0s 4	18s21	2n14	20s19	0s10	11n49	0s22	1n33	10s 4	17n51	18n 8	24n 9		n.a.

Julian Day Number = 4499306.5, Delta T = 28h23m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'55, Lahiri = 103°04'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 8	14♍43'54	11♉53	11♍47	2♌42	28♉12	10°R54	4♐55	27°R15	2°R56	0♍29	22°R15	23♉24	0♌34	n.a.	F 1
S 2	22 59 4	15°41'42	24°47	14° 0	3°50	28°43	10♓46	4°58	27♊13	2♉55	0°30	22°D15	23°21	0°41	n.a.	S 2
S 3	23 3 1	16°39'30	7♊18	16°13	4°58	29°13	10°39	5° 2	27°12	2°54	0°31	22♉15	23°17	0°48	n.a.	S 3
M 4	23 6 58	17°37'17	19°31	18°26	6° 6	29°43	10°31	5° 5	27°11	2°53	0°33	22°R15	23°14	0°54	n.a.	M 4
T 5	23 10 54	18°35'04	1♋32	20°39	7°15	0♊13	10°24	5° 8	27° 9	2°52	0°34	22°14	23°11	1° 1	n.a.	T 5
W 6	23 14 51	19°32'49	13°25	22°51	8°23	0°42	10°16	5°12	27° 8	2°51	0°35	22°12	23° 8	1° 8	n.a.	W 6
T 7	23 18 47	20°30'35	25°16	25° 3	9°32	1°11	10° 9	5°15	27° 7	2°50	0°37	22° 6	23° 5	1°14	n.a.	T 7
F 8	23 22 44	21°28'19	7♌ 7	27°14	10°40	1°40	10° 1	5°19	27° 6	2°49	0°38	21°59	23° 2	1°21	n.a.	F 8
S 9	23 26 40	22°26'03	19° 4	29°23	11°49	2° 9	9°54	5°23	27° 5	2°47	0°39	21°49	22°58	1°28	n.a.	S 9
S 10	23 30 37	23°23'47	1♍ 7	1♎31	12°58	2°37	9°46	5°27	27° 3	2°46	0°41	21°39	22°55	1°35	n.a.	S 10
M11	23 34 34	24°21'29	13°20	3°38	14° 7	3° 5	9°39	5°31	27° 2	2°45	0°42	21°28	22°52	1°41	n.a.	M11
T 12	23 38 30	25°19'11	25°43	5°43	15°16	3°33	9°32	5°35	27° 1	2°44	0°43	21°18	22°49	1°48	n.a.	T 12
W13	23 42 27	26°16'52	8♎17	7°46	16°25	4° 1	9°25	5°39	27° 1	2°43	0°44	21°10	22°46	1°55	n.a.	W13
T 14	23 46 23	27°14'33	21° 2	9°46	17°34	4°28	9°18	5°43	27° 0	2°41	0°46	21° 4	22°43	2° 1	n.a.	T 14
F 15	23 50 20	28°12'13	3♏58	11°45	18°43	4°55	9°11	5°47	26°59	2°40	0°47	21° 0	22°39	2° 8	n.a.	F 15
S 16	23 54 16	29° 9'52	17° 6	13°42	19°52	5°21	9° 4	5°51	26°58	2°39	0°48	20°D59	22°36	2°15	n.a.	S 16
S 17	23 58 13	0♎ 7'30	0♐27	15°37	21° 1	5°48	8°57	5°56	26°57	2°38	0°49	20°59	22°33	2°22	n.a.	S 17
M18	0 2 9	1° 5'07	14° 2	17°29	22°11	6°14	8°51	6° 0	26°57	2°36	0°51	21° 0	22°30	2°28	n.a.	M18
T 19	0 6 6	2° 2'44	27°51	19°19	23°20	6°39	8°44	6° 5	26°56	2°35	0°52	21°R 1	22°27	2°35	n.a.	T 19
W20	0 10 3	3° 0'20	11♑55	21° 7	24°30	7° 4	8°38	6°10	26°55	2°34	0°53	21° 1	22°23	2°42	n.a.	W20
T 21	0 13 59	3°57'55	26°13	22°53	25°40	7°29	8°31	6°14	26°55	2°32	0°54	20°59	22°20	2°48	n.a.	T 21
F 22	0 17 56	4°55'29	10♒42	24°36	26°49	7°54	8°25	6°19	26°54	2°31	0°55	20°55	22°17	2°55	n.a.	F 22
S 23	0 21 52	5°53'02	25°19	26°17	27°59	8°18	8°19	6°24	26°54	2°29	0°57	20°49	22°14	3° 2	n.a.	S 23
S 24	0 25 49	6°50'35	9♓57	27°56	29° 9	8°41	8°13	6°29	26°54	2°28	0°58	20°43	22°11	3° 9	n.a.	S 24
M25	0 29 45	7°48'07	24°30	29°33	0♍19	9° 5	8° 7	6°34	26°53	2°27	0°59	20°36	22° 8	3°15	n.a.	M25
T 26	0 33 42	8°45'39	8♈50	1♏ 7	1°29	9°28	8° 1	6°39	26°53	2°25	1° 0	20°30	22° 4	3°22	n.a.	T 26
W27	0 37 38	9°43'10	22°53	2°39	2°39	9°50	7°56	6°44	26°53	2°24	1° 1	20°26	22° 1	3°29	n.a.	W27
T 28	0 41 35	10°40'41	6♉33	4° 9	3°49	10°12	7°50	6°50	26°53	2°22	1° 2	20°23	21°58	3°35	n.a.	T 28
F 29	0 45 32	11°38'12	19°50	5°36	5° 0	10°34	7°45	6°55	26°53	2°21	1° 3	20°D22	21°55	3°42	n.a.	F 29
S 30	0 49 28	12♎35'43	2♊44	7♏ 1	6♍10	10♊55	7♓40	7♐ 0	26♊53	2♉19	1♍ 4	20♉23	21♉52	3♌49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n51	14n 7	0s55	7n53	1n 0	16n42	2s23	15n59	3s19	7s21	0s 4	18s22	2n13	20s19	0s10	11n49	0s22	1n33	10s 4	17n51	18n 8	24n 8		n.a.
S 2	5 30	18 41	0n13	7 11	1 8	16 29	2 21	16 5	3 21	7 23	0 4	18 22	2 13	20 19	0 10	11 48	0 22	1 32	10 4	17 51	18 7	24 7		n.a.
S 3	5 8	22 15	1 19	6 27	1 15	16 16	2 19	16 10	3 22	7 26	0 4	18 23	2 13	20 20	0 10	11 48	0 22	1 32	10 4	17 51	18 6	24 6		n.a.
M 4	4 46	24 44	2 20	5 43	1 22	16 2	2 16	16 14	3 23	7 29	0 4	18 24	2 13	20 20	0 10	11 48	0 22	1 31	10 4	17 51	18 5	24 4		n.a.
T 5	4 24	26 1	3 13	4 58	1 28	15 48	2 14	16 19	3 24	7 32	0 4	18 25	2 12	20 20	0 10	11 47	0 23	1 31	10 4	17 51	18 5	24 3		n.a.
W 6	4 2	26 5	3 58	4 11	1 33	15 34	2 11	16 24	3 25	7 35	0 4	18 26	2 12	20 20	0 10	11 47	0 23	1 30	10 4	17 50	18 4	24 2		n.a.
T 7	3 40	24 58	4 32	3 25	1 37	15 19	2 9	16 28	3 27	7 38	0 4	18 26	2 12	20 21	0 10	11 46	0 23	1 30	10 4	17 49	18 3	24 1		n.a.
F 8	3 18	22 45	4 54	2 37	1 41	15 4	2 6	16 33	3 28	7 41	0 4	18 27	2 12	20 21	0 10	11 46	0 23	1 29	10 4	17 47	18 2	24 0		n.a.
S 9	2 56	19 32	5 3	1 50	1 44	14 48	2 4	16 37	3 29	7 43	0 4	18 28	2 12	20 21	0 10	11 46	0 23	1 29	10 4	17 44	18 1	23 59		n.a.
S 10	2 33	15 28	5 0	1 2	1 45	14 32	2 1	16 41	3 30	7 46	0 5	18 29	2 11	20 21	0 10	11 45	0 23	1 28	10 4	17 42	18 1	23 57		n.a.
M11	2 11	10 45	4 42	0 14	1 46	14 16	1 58	16 45	3 31	7 49	0 5	18 30	2 11	20 22	0 10	11 45	0 23	1 28	10 4	17 39	18 0	23 56		n.a.
T 12	1 49	5 31	4 12	0s34	1 47	13 59	1 55	16 49	3 33	7 52	0 5	18 31	2 11	20 22	0 10	11 44	0 23	1 27	10 4	17 36	17 59	23 55		n.a.
W13	1 26	0 0	3 28	1 22	1 46	13 42	1 53	16 53	3 34	7 54	0 5	18 32	2 11	20 22	0 10	11 44	0 23	1 27	10 4	17 34	17 58	23 54		n.a.
T 14	1 4	5s37	2 33	2 10	1 45	13 25	1 50	16 57	3 35	7 57	0 5	18 33	2 11	20 22	0 10	11 44	0 23	1 26	10 4	17 33	17 58	23 53		n.a.
F 15	0 42	11 5	1 30	2 57	1 43	13 7	1 47	17 0	3 36	8 0	0 5	18 34	2 10	20 22	0 10	11 43	0 23	1 26	10 4	17 32	17 57	23 52		n.a.
S 16	0 19	16 10	0 21	3 44	1 40	12 49	1 44	17 4	3 37	8 2	0 5	18 34	2 10	20 22	0 10	11 43	0 23	1 26	10 5	17 31	17 56	23 50		n.a.
S 17	0s 3	20 32	0s51	4 30	1 36	12 31	1 41	17 7	3 38	8 5	0 5	18 35	2 10	20 22	0 10	11 42	0 23	1 25	10 5	17 31	17 55	23 49		n.a.
M18	0 25	23 53	2 1	5 16	1 32	12 12	1 38	17 10	3 39	8 7	0 5	18 36	2 10	20 23	0 10	11 42	0 23	1 25	10 5	17 32	17 54	23 48		n.a.
T 19	0 48	25 52	3 5	6 1	1 27	11 53	1 34	17 13	3 41	8 10	0 5	18 37	2 10	20 23	0 10	11 41	0 23	1 24	10 5	17 32	17 54	23 47		n.a.
W20	1 10	26 16	4 0	6 46	1 22	11 34	1 31	17 16	3 42	8 12	0 5	18 38	2 9	20 23	0 10	11 41	0 23	1 24	10 5	17 32	17 53	23 45		n.a.
T 21	1 32	24 56	4 40	7 29	1 16	11 14	1 28	17 19	3 43	8 15	0 6	18 39	2 9	20 23	0 10	11 40	0 23	1 23	10 5	17 31	17 52	23 44		n.a.
F 22	1 54	21 57	5 3	8 13	1 9	10 54	1 25	17 22	3 44	8 17	0 6	18 40	2 9	20 23	0 10	11 40	0 23	1 23	10 5	17 30	17 51	23 43		n.a.
S 23	2 17	17 34	5 7	8 55	1 2	10 34	1 22	17 24	3 45	8 19	0 6	18 41	2 9	20 23	0 10	11 39	0 23	1 22	10 5	17 29	17 50	23 42		n.a.
S 24	2 39	12 9	4 51	9 37	0 54	10 14	1 19	17 27	3 46	8 22	0 6	18 42	2 9	20 23	0 10	11 39	0 23	1 22	10 5	17 27	17 50	23 40		n.a.
M25	3 1	6 4	4 16	10 18	0 46	9 53	1 15	17 29	3 47	8 24	0 6	18 43	2 8	20 23	0 10	11 39	0 23	1 21	10 5	17 26	17 49	23 39		n.a.
T 26	3 23	0n15	3 26	10 58	0 37	9 32	1 12	17 32	3 48	8 26	0 6	18 44	2 8	20 23	0 10	11 38	0 23	1 21	10 5	17 24	17 48	23 38		n.a.
W27	3 45	6 26	2 23	11 38	0 28	9 11	1 9	17 34	3 48	8 28	0 6	18 45	2 8	20 23	0 10	11 38	0 23	1 20	10 5	17 23	17 47	23 37		n.a.
T 28	4 7	12 10	1 14	12 16	0 19	8 50	1 5	17 36	3 49	8 30	0 6	18 46	2 8	20 23	0 10	11 37	0 23	1 20	10 6	17 22	17 46	23 35		n.a.
F 29	4 29	17 11	0 3	12 54	0 9	8 28	1 2	17 38	3 50	8 32	0 6	18 47	2 8	20 23	0 10	11 37	0 23	1 19	10 6	17 22	17 46	23 34		n.a.
S 30	4s51	21n15	1n 7	13s31	0s 1	8n 6	0s59	17n40	3s51	8s34	0s 6	18s48	2n 7	20s23	0s10	11n36	0s23	1n19	10s 6	17n22	17n45	23n33		n.a.

Julian Day Number = 4499337.5, Delta T = 28h23m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°57'59, Lahiri = 103°04'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 25	13♎33'14	15♊17	8♏24	7♍20	11♊15	7°R35	7♐ 6	26°D53	2°R18	1♍ 5	20♉24	21♉49	3♌56	n.a.	S 1
M 2	0 57 21	14°30'45	27°33	9°44	8°31	11°36	7♓30	7°11	26♑53	2°15	1° 6	20°26	21°45	4° 2	n.a.	M 2
T 3	1 1 18	15°28'16	9♋37	11° 2	9°41	11°55	7°25	7°17	26°53	2°15	1° 8	20°27	21°42	4° 9	n.a.	T 3
W 4	1 5 14	16°25'47	21°32	12°17	10°52	12°15	7°21	7°22	26°53	2°13	1° 9	20°R27	21°39	4°16	n.a.	W 4
T 5	1 9 11	17°23'19	3♌24	13°30	12° 3	12°33	7°16	7°28	26°53	2°12	1°10	20°26	21°36	4°22	n.a.	T 5
F 6	1 13 8	18°20'50	15°18	14°41	13°13	12°51	7°12	7°34	26°53	2°10	1°11	20°23	21°33	4°29	n.a.	F 6
S 7	1 17 4	19°18'22	27°18	15°48	14°24	13° 9	7° 8	7°40	26°54	2° 8	1°12	20°19	21°29	4°36	n.a.	S 7
S 8	1 21 1	20°15'54	9♍27	16°53	15°35	13°26	7° 4	7°46	26°54	2° 7	1°13	20°14	21°26	4°43	n.a.	S 8
M 9	1 24 57	21°13'25	21°48	17°55	16°46	13°42	7° 0	7°52	26°54	2° 5	1°13	20°10	21°23	4°49	n.a.	M 9
T 10	1 28 54	22°10'57	4♎23	18°54	17°57	13°58	6°56	7°58	26°55	2° 4	1°14	20° 5	21°20	4°56	n.a.	T 10
W11	1 32 50	23° 8'29	17°12	19°50	19° 8	14°13	6°53	8° 4	26°55	2° 2	1°15	20° 1	21°17	5° 3	n.a.	W11
T 12	1 36 47	24° 6'02	0♏17	20°43	20°19	14°28	6°49	8°10	26°56	2° 0	1°16	19°59	21°14	5° 9	n.a.	T 12
F 13	1 40 43	25° 3'34	13°35	21°33	21°30	14°42	6°46	8°16	26°57	1°59	1°17	19°D57	21°10	5°16	n.a.	F 13
S 14	1 44 40	26° 1'06	27° 7	22°19	22°41	14°55	6°43	8°22	26°57	1°57	1°18	19°58	21° 7	5°23	n.a.	S 14
S 15	1 48 36	26°58'39	10♐50	23° 2	23°53	15° 8	6°41	8°28	26°58	1°56	1°19	19°58	21° 4	5°30	n.a.	S 15
M16	1 52 33	27°56'11	24°43	23°41	25° 4	15°20	6°38	8°35	26°59	1°54	1°20	20° 0	21° 1	5°36	n.a.	M16
T 17	1 56 30	28°53'44	8♑44	24°16	26°15	15°32	6°36	8°41	27° 0	1°52	1°21	20° 1	20°58	5°43	n.a.	T 17
W18	2 0 26	29°51'16	22°53	24°47	27°27	15°42	6°33	8°48	27° 1	1°51	1°21	20° 2	20°54	5°50	n.a.	W18
T 19	2 4 23	0♏48'48	7♒ 6	25°14	28°38	15°52	6°31	8°54	27° 2	1°49	1°22	20°R 2	20°51	5°56	n.a.	T 19
F 20	2 8 19	1°46'20	21°22	25°37	29°50	16° 2	6°29	9° 1	27° 3	1°47	1°23	20° 1	20°48	6° 3	n.a.	F 20
S 21	2 12 16	2°43'53	5♓37	25°55	1♎ 1	16°10	6°28	9° 7	27° 4	1°46	1°24	20° 0	20°45	6°10	n.a.	S 21
S 22	2 16 12	3°41'25	19°49	26° 9	2°13	16°18	6°26	9°14	27° 5	1°44	1°24	19°58	20°42	6°17	n.a.	S 22
M23	2 20 9	4°38'57	3♈54	26°17	3°25	16°25	6°25	9°20	27° 6	1°43	1°25	19°55	20°39	6°23	n.a.	M23
T 24	2 24 5	5°36'29	17°47	26°R21	4°36	16°32	6°24	9°27	27° 7	1°41	1°26	19°54	20°35	6°30	n.a.	T 24
W25	2 28 2	6°34'02	1♉27	26°19	5°48	16°38	6°23	9°34	27° 8	1°39	1°27	19°53	20°32	6°37	n.a.	W25
T 26	2 31 58	7°31'36	14°50	26°13	7° 0	16°43	6°22	9°41	27°10	1°38	1°27	19°D52	20°29	6°43	n.a.	T 26
F 27	2 35 55	8°29'10	27°54	26° 1	8°12	16°47	6°21	9°48	27°11	1°36	1°28	19°52	20°26	6°50	n.a.	F 27
S 28	2 39 52	9°26'44	10♊41	25°44	9°24	16°50	6°21	9°54	27°12	1°34	1°28	19°53	20°23	6°57	n.a.	S 28
S 29	2 43 48	10°24'19	23°11	25°22	10°36	16°53	6°21	10° 1	27°14	1°33	1°29	19°53	20°20	7° 4	n.a.	S 29
M30	2 47 45	11°21'55	5♋26	24°55	11°48	16°55	6°D21	10° 8	27°15	1°31	1°30	19°54	20°16	7°10	n.a.	M30
T 31	2 51 41	12♏19'32	17♋30	24♏24	13♎ 0	16♊56	6♓21	10♐15	27♑17	1♉30	1♍30	19♉55	20♉13	7♌17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s13	24n12	2n11	14s 7	0s12	7n44	0s55	17n42	3s52	8s36	0s 6	18s49	2n 7	20s23	0s10	11n35	0s23	1n19	10s 6	17n23	17n44	23n31		n.a.
M 2	5 34	25 55	3 9	14 42	0 22	7 21	0 52	17 44	3 53	8 38	0 7	18 50	2 7	20 23	0 10	11 35	0 23	1 18	10 6	17 23	17 43	23 30		n.a.
T 3	5 56	26 24	3 56	15 16	0 33	6 59	0 49	17 46	3 53	8 40	0 7	18 51	2 7	20 23	0 10	11 34	0 23	1 18	10 6	17 23	17 42	23 29		n.a.
W 4	6 18	25 38	4 33	15 50	0 45	6 36	0 45	17 47	3 54	8 41	0 7	18 52	2 7	20 23	0 10	11 34	0 23	1 17	10 6	17 23	17 42	23 27		n.a.
T 5	6 39	23 43	4 58	16 22	0 56	6 13	0 42	17 49	3 55	8 43	0 7	18 54	2 7	20 23	0 10	11 33	0 23	1 17	10 6	17 23	17 41	23 26		n.a.
F 6	7 0	20 46	5 11	16 54	1 8	5 50	0 39	17 51	3 55	8 45	0 7	18 55	2 7	20 23	0 10	11 33	0 23	1 16	10 6	17 22	17 40	23 25		n.a.
S 7	7 22	16 57	5 10	17 25	1 20	5 26	0 35	17 52	3 56	8 46	0 7	18 56	2 6	20 23	0 10	11 32	0 23	1 16	10 6	17 21	17 39	23 23		n.a.
S 8	7 43	12 23	4 55	17 54	1 32	5 3	0 32	17 53	3 57	8 48	0 7	18 57	2 6	20 23	0 10	11 32	0 23	1 15	10 7	17 20	17 38	23 22		n.a.
M 9	8 4	7 16	4 26	18 23	1 44	4 39	0 29	17 55	3 57	8 49	0 7	18 58	2 6	20 23	0 10	11 31	0 23	1 15	10 7	17 19	17 38	23 21		n.a.
T 10	8 25	1 45	3 44	18 51	1 56	4 15	0 25	17 56	3 58	8 51	0 7	18 59	2 6	20 23	0 10	11 31	0 23	1 15	10 7	17 18	17 37	23 19		n.a.
W11	8 46	3s57	2 50	19 18	2 8	3 51	0 22	17 57	3 58	8 52	0 7	19 0	2 6	20 23	0 10	11 30	0 23	1 14	10 7	17 17	17 36	23 18		n.a.
T 12	9 6	9 36	1 46	19 43	2 21	3 27	0 19	17 59	3 58	8 53	0 7	19 1	2 6	20 23	0 10	11 30	0 23	1 14	10 7	17 16	17 35	23 17		n.a.
F 13	9 27	14 56	0 35	20 8	2 33	3 3	0 15	18 0	3 59	8 54	0 7	19 2	2 5	20 23	0 10	11 29	0 23	1 13	10 7	17 16	17 34	23 15		n.a.
S 14	9 47	19 38	0s39	20 32	2 45	2 38	0 12	18 1	3 59	8 56	0 8	19 3	2 5	20 23	0 10	11 28	0 23	1 13	10 7	17 16	17 34	23 14		n.a.
S 15	10 8	23 20	1 52	20 54	2 58	2 14	0 9	18 2	3 59	8 57	0 8	19 4	2 5	20 22	0 10	11 28	0 23	1 12	10 8	17 16	17 33	23 12		n.a.
M16	10 28	25 42	3 0	21 16	3 10	1 49	0 6	18 3	3 59	8 58	0 8	19 5	2 5	20 22	0 10	11 27	0 23	1 12	10 8	17 16	17 32	23 11		n.a.
T 17	10 48	26 28	3 57	21 36	3 21	1 25	0 3	18 4	4 0	8 59	0 8	19 6	2 5	20 22	0 10	11 27	0 23	1 12	10 8	17 17	17 31	23 9		n.a.
W18	11 7	25 32	4 41	21 55	3 33	1 0	0n 1	18 5	4 0	8 59	0 8	19 7	2 5	20 22	0 10	11 26	0 23	1 11	10 8	17 17	17 30	23 8		n.a.
T 19	11 27	22 58	5 7	22 12	3 44	0 35	0 4	18 6	4 0	9 0	0 8	19 9	2 5	20 22	0 10	11 26	0 23	1 11	10 8	17 17	17 30	23 7		n.a.
F 20	11 47	18 59	5 15	22 28	3 55	0 10	0 7	18 7	4 0	9 1	0 8	19 10	2 5	20 22	0 10	11 25	0 23	1 10	10 8	17 17	17 29	23 5		n.a.
S 21	12 6	13 55	5 4	22 42	4 6	0s15	0 10	18 8	3 59	9 2	0 8	19 11	2 4	20 21	0 10	11 25	0 23	1 10	10 8	17 16	17 28	23 4		n.a.
S 22	12 25	8 8	4 34	22 55	4 16	0 40	0 13	18 9	3 59	9 2	0 8	19 12	2 4	20 21	0 10	11 24	0 23	1 10	10 9	17 16	17 27	23 2		n.a.
M23	12 44	1 59	3 47	23 6	4 25	1 5	0 16	18 10	3 59	9 3	0 8	19 13	2 4	20 21	0 10	11 23	0 23	1 9	10 9	17 15	17 26	23 1		n.a.
T 24	13 3	4n12	2 48	23 16	4 34	1 30	0 19	18 11	3 59	9 3	0 8	19 14	2 4	20 21	0 10	11 23	0 23	1 9	10 9	17 15	17 25	22 59		n.a.
W25	13 21	10 6	1 40	23 23	4 42	1 55	0 22	18 12	3 58	9 4	0 8	19 15	2 4	20 21	0 10	11 22	0 23	1 8	10 9	17 14	17 25	22 58		n.a.
T 26	13 39	15 25	0 28	23 28	4 49	2 20	0 25	18 13	3 58	9 4	0 8	19 16	2 4	20 20	0 10	11 22	0 23	1 8	10 9	17 14	17 24	22 56		n.a.
F 27	13 57	19 53	0n44	23 31	4 54	2 45	0 27	18 14	3 57	9 4	0 8	19 17	2 4	20 20	0 10	11 21	0 23	1 8	10 9	17 14	17 23	22 55		n.a.
S 28	14 15	23 19	1 53	23 32	4 59	3 10	0 30	18 15	3 56	9 5	0 9	19 18	2 4	20 20	0 10	11 21	0 23	1 7	10 9	17 14	17 22	22 53		n.a.
S 29	14 33	25 32	2 54	23 30	5 3	3 35	0 33	18 16	3 56	9 5	0 9	19 19	2 4	20 20	0 10	11 20	0 23	1 7	10 10	17 15	17 21	22 52		n.a.
M30	14 50	26 28	3 46	23 25	5 5	4 0	0 36	18 17	3 55	9 5	0 9	19 20	2 3	20 19	0 10	11 20	0 23	1 7	10 10	17 15	17 21	22 50		n.a.
T 31	15s 8	26n 7	4n28	23s18	5s 5	4s25	0n38	18n18	3s54	9s 5	0s 9	19s21	2n 3	20s19	0s10	11n19	0s23	1n 6	10s10	17n15	17n20	22n49		n.a.

Julian Day Number = 4499367.5, Delta T = 28h23m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'04, Lahiri = 103°05'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 38	13♏17'10	29♋27	23°R48	14♎12	16°R56	6♓21	10♐22	27♑18	1°R28	1♍31	19♉56	20♉10	7♌24	n.a.	W 1
T 2	2 59 34	14°14'48	11♌20	23♏ 8	15°25	16♊56	6°22	10°29	27°20	1♉26	1°31	19°R56	20° 7	7°31	n.a.	T 2
F 3	3 3 31	15°12'27	23°15	22°25	16°37	16°55	6°22	10°36	27°22	1°25	1°32	19°56	20° 4	7°37	n.a.	F 3
S 4	3 7 27	16°10'08	5♍15	21°39	17°49	16°52	6°23	10°43	27°23	1°23	1°32	19°56	20° 0	7°44	n.a.	S 4
S 5	3 11 24	17° 7'49	17°26	20°51	19° 2	16°50	6°24	10°51	27°25	1°22	1°33	19°55	19°57	7°51	n.a.	S 5
M 6	3 15 20	18° 5'31	29°51	20° 2	20°14	16°46	6°26	10°58	27°27	1°20	1°33	19°55	19°54	7°57	n.a.	M 6
T 7	3 19 17	19° 3'14	12♎33	19°13	21°27	16°41	6°27	11° 5	27°29	1°19	1°34	19°55	19°51	8° 4	n.a.	T 7
W 8	3 23 13	20° 0'58	25°34	18°25	22°39	16°36	6°29	11°12	27°31	1°17	1°34	19°D55	19°48	8°11	n.a.	W 8
T 9	3 27 10	20°58'43	8♏56	17°38	23°52	16°30	6°30	11°19	27°33	1°16	1°35	19°55	19°45	8°18	n.a.	T 9
F 10	3 31 7	21°56'29	22°36	16°54	25° 4	16°23	6°32	11°27	27°35	1°14	1°35	19°R55	19°41	8°24	n.a.	F 10
S 11	3 35 3	22°54'16	6♐33	16°14	26°17	16°16	6°35	11°34	27°37	1°13	1°35	19°55	19°38	8°31	n.a.	S 11
S 12	3 39 0	23°52'03	20°43	15°38	27°30	16° 8	6°37	11°41	27°39	1°11	1°36	19°54	19°35	8°38	n.a.	S 12
M13	3 42 56	24°49'52	5♑ 3	15° 7	28°42	15°59	6°39	11°49	27°41	1°10	1°36	19°54	19°32	8°44	n.a.	M13
T 14	3 46 53	25°47'41	19°27	14°42	29°55	15°49	6°42	11°56	27°43	1° 8	1°36	19°53	19°29	8°51	n.a.	T 14
W15	3 50 49	26°45'31	3♒50	14°23	1♏ 8	15°39	6°45	12° 4	27°46	1° 7	1°36	19°53	19°26	8°58	n.a.	W15
T 16	3 54 46	27°43'21	18°10	14°12	2°21	15°28	6°48	12°11	27°48	1° 5	1°37	19°52	19°22	9° 5	n.a.	T 16
F 17	3 58 42	28°41'12	2♓22	14°D 8	3°34	15°17	6°51	12°18	27°50	1° 4	1°37	19°D52	19°19	9°11	n.a.	F 17
S 18	4 2 39	29°39'04	16°25	14°11	4°47	15° 5	6°54	12°26	27°53	1° 3	1°37	19°53	19°16	9°18	n.a.	S 18
S 19	4 6 35	0♐36'56	0♈17	14°23	6° 0	14°52	6°58	12°33	27°55	1° 1	1°37	19°53	19°13	9°25	n.a.	S 19
M20	4 10 32	1°34'49	13°56	14°43	7°13	14°39	7° 2	12°41	27°57	1° 0	1°38	19°54	19°10	9°31	n.a.	M20
T 21	4 14 28	2°32'44	27°23	15°10	8°26	14°26	7° 6	12°48	28° 0	0°58	1°38	19°55	19° 6	9°38	n.a.	T 21
W22	4 18 25	3°30'39	10♉37	15°46	9°39	14°12	7°10	12°56	28° 2	0°57	1°38	19°56	19° 3	9°45	n.a.	W22
T 23	4 22 22	4°28'35	23°37	16°29	10°52	13°57	7°14	13° 3	28° 5	0°56	1°38	19°R56	19° 0	9°52	n.a.	T 23
F 24	4 26 18	5°26'32	6♊24	17°20	12° 5	13°43	7°18	13°11	28° 8	0°55	1°38	19°56	18°57	9°58	n.a.	F 24
S 25	4 30 15	6°24'30	18°58	18°18	13°19	13°28	7°23	13°18	28°10	0°53	1°38	19°54	18°54	10° 5	n.a.	S 25
S 26	4 34 11	7°22'30	1♋20	19°23	14°32	13°13	7°28	13°26	28°13	0°52	1°38	19°52	18°51	10°12	n.a.	S 26
M27	4 38 8	8°20'31	13°30	20°34	15°45	12°57	7°32	13°33	28°16	0°51	1°R38	19°49	18°47	10°19	n.a.	M27
T 28	4 42 4	9°18'34	25°32	21°52	16°58	12°42	7°37	13°41	28°18	0°50	1°38	19°46	18°44	10°25	n.a.	T 28
W29	4 46 1	10°16'37	7♌27	23°15	18°12	12°26	7°43	13°49	28°21	0°49	1°38	19°43	18°41	10°32	n.a.	W29
T 30	4 49 57	11♐14'43	19♌20	24♏43	19♏25	12♊10	7♓48	13♐56	28♑24	0♉47	1♍38	19♉41	18♉38	10♌39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s25	24n34	4n57	23s 8	5s 4	4s50	0n41	18n19	3s53	9s 5	0s 9	19s23	2n 3	20s19	0s10	11n19	0s23	1n 6	10s10	17n15	17n19	22n47		n.a.
T 2	15 41	21 57	5 13	22 56	5 2	5 14	0 43	18 20	3 52	9 5	0 9	19 24	2 3	20 18	0 10	11 18	0 23	1 6	10 10	17 15	17 18	22 46		n.a.
F 3	15 58	18 24	5 16	22 41	4 57	5 39	0 46	18 21	3 50	9 4	0 9	19 25	2 3	20 18	0 10	11 17	0 23	1 5	10 10	17 15	17 17	22 44		n.a.
S 4	16 14	14 5	5 6	22 23	4 51	6 4	0 48	18 23	3 49	9 4	0 9	19 26	2 3	20 18	0 10	11 17	0 23	1 5	10 11	17 15	17 16	22 43		n.a.
S 5	16 30	9 10	4 41	22 3	4 43	6 28	0 51	18 24	3 47	9 4	0 9	19 27	2 3	20 17	0 10	11 16	0 23	1 5	10 11	17 15	17 16	22 41		n.a.
M 6	16 46	3 48	4 3	21 40	4 33	6 53	0 53	18 25	3 46	9 3	0 9	19 28	2 3	20 17	0 10	11 16	0 23	1 4	10 11	17 15	17 15	22 40		n.a.
T 7	17 1	1s52	3 13	21 16	4 21	7 17	0 55	18 26	3 44	9 3	0 9	19 29	2 3	20 17	0 10	11 15	0 23	1 4	10 11	17 15	17 14	22 38		n.a.
W 8	17 17	7 35	2 11	20 50	4 8	7 41	0 58	18 27	3 42	9 3	0 9	19 30	2 3	20 16	0 10	11 15	0 23	1 4	10 11	17 15	17 13	22 37		n.a.
T 9	17 32	13 8	1 1	20 23	3 54	8 5	1 0	18 29	3 41	9 2	0 9	19 31	2 3	20 16	0 10	11 14	0 23	1 3	10 12	17 15	17 12	22 35		n.a.
F 10	17 46	18 10	0s15	19 55	3 38	8 29	1 2	18 30	3 39	9 1	0 9	19 32	2 3	20 16	0 10	11 14	0 23	1 3	10 12	17 15	17 11	22 33		n.a.
S 11	18 1	22 19	1 31	19 27	3 20	8 53	1 4	18 32	3 36	9 1	0 9	19 33	2 2	20 15	0 10	11 13	0 23	1 3	10 12	17 15	17 11	22 32		n.a.
S 12	18 15	25 11	2 43	19 0	3 2	9 17	1 6	18 33	3 34	9 0	0 9	19 34	2 2	20 15	0 10	11 13	0 23	1 3	10 12	17 15	17 10	22 30		n.a.
M13	18 28	26 27	3 45	18 33	2 44	9 40	1 8	18 35	3 32	8 59	0 10	19 35	2 2	20 14	0 10	11 12	0 23	1 2	10 12	17 15	17 9	22 29		n.a.
T 14	18 42	25 57	4 33	18 7	2 24	10 3	1 10	18 36	3 29	8 58	0 10	19 36	2 2	20 14	0 10	11 12	0 23	1 2	10 12	17 15	17 8	22 27		n.a.
W15	18 55	23 43	5 4	17 43	2 5	10 26	1 11	18 38	3 27	8 57	0 10	19 37	2 2	20 14	0 10	11 11	0 23	1 2	10 13	17 14	17 7	22 26		n.a.
T 16	19 8	20 0	5 16	17 21	1 45	10 49	1 13	18 39	3 24	8 56	0 10	19 38	2 2	20 13	0 10	11 11	0 23	1 2	10 13	17 14	17 6	22 24		n.a.
F 17	19 20	15 11	5 9	17 2	1 26	11 12	1 15	18 41	3 21	8 55	0 10	19 39	2 2	20 13	0 10	11 10	0 23	1 1	10 13	17 14	17 6	22 22		n.a.
S 18	19 32	9 35	4 43	16 44	1 7	11 34	1 16	18 43	3 18	8 54	0 10	19 40	2 2	20 12	0 10	11 10	0 23	1 1	10 13	17 14	17 5	22 21		n.a.
S 19	19 44	3 36	4 1	16 30	0 48	11 56	1 18	18 44	3 15	8 53	0 10	19 41	2 2	20 12	0 10	11 9	0 23	1 1	10 13	17 15	17 4	22 19		n.a.
M20	19 56	2n29	3 6	16 19	0 30	12 18	1 19	18 46	3 12	8 51	0 10	19 42	2 2	20 11	0 10	11 9	0 23	1 1	10 13	17 15	17 3	22 17		n.a.
T 21	20 7	8 22	2 2	16 10	0 13	12 40	1 21	18 48	3 8	8 50	0 10	19 43	2 2	20 11	0 10	11 9	0 23	1 0	10 14	17 15	17 2	22 16		n.a.
W22	20 18	13 48	0 51	16 4	0n 3	13 1	1 22	18 50	3 5	8 48	0 10	19 44	2 2	20 10	0 10	11 8	0 23	1 0	10 14	17 15	17 1	22 14		n.a.
T 23	20 28	18 31	0n20	16 2	0 18	13 22	1 23	18 52	3 1	8 47	0 10	19 45	2 2	20 10	0 10	11 8	0 23	1 0	10 14	17 15	17 0	22 12		n.a.
F 24	20 39	22 17	1 30	16 2	0 32	13 43	1 24	18 54	2 58	8 45	0 10	19 46	2 2	20 9	0 10	11 7	0 23	1 0	10 14	17 15	17 0	22 11		n.a.
S 25	20 48	24 54	2 33	16 6	0 45	14 3	1 26	18 56	2 54	8 44	0 10	19 46	2 2	20 9	0 10	11 7	0 23	1 0	10 14	17 15	16 59	22 9		n.a.
S 26	20 58	26 17	3 29	16 11	0 57	14 23	1 27	18 58	2 50	8 42	0 10	19 47	2 2	20 8	0 10	11 6	0 23	0 59	10 15	17 14	16 58	22 7		n.a.
M27	21 7	26 21	4 14	16 20	1 8	14 43	1 27	19 0	2 46	8 40	0 10	19 48	2 2	20 8	0 10	11 6	0 23	0 59	10 15	17 13	16 57	22 6		n.a.
T 28	21 16	25 10	4 47	16 30	1 17	15 3	1 28	19 2	2 42	8 39	0 10	19 49	2 2	20 7	0 10	11 6	0 23	0 59	10 15	17 13	16 56	22 4		n.a.
W29	21 24	22 52	5 7	16 43	1 25	15 22	1 29	19 5	2 38	8 37	0 10	19 50	2 2	20 7	0 10	11 5	0 23	0 59	10 15	17 12	16 55	22 2		n.a.
T 30	21s32	19n37	5n14	16s57	1n32	15s40	1n30	19n 7	2s33	8s35	0s10	19s51	2n 2	20s 6	0s10	11n 5	0s23	0n59	10s15	17n11	16n55	22n 1		n.a.

Julian Day Number = 4499398.5, Delta T = 28h23m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'08, Lahiri = 103°05'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7606

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 53 54	12♐12'50	1♍13	26♏16	20♏39	11°R54	7♓53	14♐ 4	28♉27	0°R46	1°R38	19°R39	18♉35	10♌45	n.a.	F 1
S 2	4 57 50	13°10'58	13°12	27°53	21°52	11♊38	7°59	14°11	28°30	0♉45	1♍38	19°D39	18°32	10°52	n.a.	S 2
S 3	5 1 47	14° 9'08	25°21	29°34	23° 6	11°23	8° 5	14°19	28°33	0°44	1°38	19♉39	18°28	10°59	n.a.	S 3
M 4	5 5 44	15° 7'19	7♎45	1♐18	24°19	11° 7	8°11	14°26	28°35	0°43	1°38	19°41	18°25	11° 6	n.a.	M 4
T 5	5 9 40	16° 5'32	20°28	3° 4	25°33	10°51	8°17	14°34	28°38	0°42	1°37	19°42	18°22	11°12	n.a.	T 5
W 6	5 13 37	17° 3'47	3♏33	4°52	26°47	10°36	8°23	14°42	28°41	0°41	1°37	19°44	18°19	11°19	n.a.	W 6
T 7	5 17 33	18° 2'03	17° 2	6°42	28° 0	10°21	8°30	14°49	28°44	0°40	1°37	19°R44	18°16	11°26	n.a.	T 7
F 8	5 21 30	19° 0'21	0♐57	8°33	29°14	10° 6	8°36	14°57	28°48	0°39	1°37	19°44	18°12	11°32	n.a.	F 8
S 9	5 25 26	19°58'40	15°14	10°24	0♐28	9°51	8°43	15° 4	28°51	0°38	1°37	19°42	18° 9	11°39	n.a.	S 9
S 10	5 29 23	20°57'01	29°49	12°17	1°41	9°37	8°50	15°12	28°54	0°37	1°36	19°39	18° 6	11°46	n.a.	S 10
M11	5 33 19	21°55'24	14♑36	14° 9	2°55	9°23	8°57	15°20	28°57	0°36	1°36	19°35	18° 3	11°53	n.a.	M11
T 12	5 37 16	22°53'48	29°27	16° 2	4° 9	9°10	9° 4	15°27	29° 0	0°35	1°36	19°30	18° 0	11°59	n.a.	T 12
W13	5 41 12	23°52'13	14♒14	17°55	5°23	8°57	9°11	15°35	29° 3	0°35	1°35	19°25	17°57	12° 6	n.a.	W13
T 14	5 45 9	24°50'39	28°49	19°47	6°37	8°45	9°18	15°42	29° 7	0°34	1°35	19°22	17°53	12°13	n.a.	T 14
F 15	5 49 6	25°49'06	13♓ 9	21°38	7°51	8°34	9°26	15°50	29°10	0°33	1°35	19°19	17°50	12°20	n.a.	F 15
S 16	5 53 2	26°47'35	27°10	23°29	9° 5	8°23	9°34	15°57	29°13	0°32	1°34	19°D19	17°47	12°26	n.a.	S 16
S 17	5 56 59	27°46'04	10♈52	25°20	10°19	8°12	9°41	16° 5	29°17	0°32	1°34	19°19	17°44	12°33	n.a.	S 17
M18	6 0 55	28°44'35	24°15	27°10	11°32	8° 2	9°49	16°12	29°20	0°31	1°34	19°21	17°41	12°40	n.a.	M18
T 19	6 4 52	29°43'08	7♉22	28°58	12°46	7°53	9°57	16°20	29°23	0°30	1°33	19°22	17°38	12°46	n.a.	T 19
W20	6 8 48	0♑41'41	20°15	0♑46	14° 0	7°45	10° 6	16°27	29°27	0°30	1°33	19°R23	17°34	12°53	n.a.	W20
T 21	6 12 45	1°40'16	2♊54	2°34	15°15	7°37	10°14	16°34	29°30	0°29	1°32	19°22	17°31	13° 0	n.a.	T 21
F 22	6 16 41	2°38'53	15°23	4°20	16°29	7°31	10°22	16°42	29°34	0°29	1°32	19°19	17°28	13° 7	n.a.	F 22
S 23	6 20 38	3°37'31	27°42	6° 5	17°43	7°24	10°31	16°49	29°37	0°28	1°31	19°14	17°25	13°13	n.a.	S 23
S 24	6 24 35	4°36'11	9♋53	7°50	18°57	7°19	10°40	16°57	29°40	0°28	1°31	19° 7	17°22	13°20	n.a.	S 24
M25	6 28 31	5°34'52	21°57	9°33	20°11	7°14	10°48	17° 4	29°44	0°27	1°30	18°58	17°19	13°27	n.a.	M25
T 26	6 32 28	6°33'35	3♌54	11°16	21°25	7°11	10°57	17°11	29°47	0°27	1°30	18°49	17°15	13°33	n.a.	T 26
W27	6 36 24	7°32'20	15°48	12°58	22°39	7° 8	11° 6	17°19	29°51	0°26	1°29	18°40	17°12	13°40	n.a.	W27
T 28	6 40 21	8°31'07	27°39	14°39	23°54	7° 5	11°15	17°26	29°55	0°26	1°28	18°32	17° 9	13°47	n.a.	T 28
F 29	6 44 17	9°29'55	9♍32	16°19	25° 8	7° 4	11°25	17°33	29°58	0°26	1°28	18°26	17° 6	13°54	n.a.	F 29
S 30	6 48 14	10°28'45	21°29	17°59	26°22	7°D 3	11°34	17°40	0♒ 2	0°25	1°27	18°22	17° 3	14° 0	n.a.	S 30
S 31	6 52 10	11♑27'37	3♎35	19♑37	27♐36	7♊ 3	11♓44	17♐47	0♒ 5	0♉25	1♍26	18♉20	16♉59	14♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	15n34	5n 8	17s13	1n38	15s59	1n31	19n 9	2s29	8s33	0s10	19s52	2n 2	20s 6	0s10	11n 4	0s23	0n59	10s15	17n11	16n54	21n59		n.a.
S 2	21 47	10 53	4 48	17 30	1 43	16 17	1 31	19 12	2 25	8 31	0 11	19 53	2 2	20 5	0 10	11 4	0 23	0 58	10 16	17 11	16 53	21 57		n.a.
S 3	21 54	5 43	4 16	17 48	1 46	16 34	1 32	19 14	2 20	8 29	0 11	19 54	2 2	20 4	0 10	11 4	0 23	0 58	10 16	17 11	16 52	21 56		n.a.
M 4	22 0	0 14	3 30	18 6	1 48	16 51	1 32	19 16	2 16	8 27	0 11	19 54	2 2	20 4	0 10	11 3	0 23	0 58	10 16	17 11	16 51	21 54		n.a.
T 5	22 6	5s24	2 34	18 25	1 50	17 8	1 33	19 19	2 11	8 25	0 11	19 55	2 2	20 3	0 10	11 3	0 23	0 58	10 16	17 12	16 50	21 52		n.a.
W 6	22 12	10 59	1 28	18 44	1 50	17 25	1 33	19 21	2 6	8 22	0 11	19 56	2 2	20 3	0 10	11 3	0 23	0 58	10 16	17 12	16 49	21 50		n.a.
T 7	22 17	16 14	0 15	19 3	1 49	17 40	1 33	19 24	2 2	8 20	0 11	19 57	2 2	20 2	0 10	11 2	0 23	0 58	10 17	17 12	16 49	21 49		n.a.
F 8	22 22	20 48	1s 1	19 22	1 48	17 56	1 33	19 27	1 57	8 18	0 11	19 58	2 2	20 1	0 10	11 2	0 23	0 58	10 17	17 12	16 48	21 47		n.a.
S 9	22 26	24 15	2 15	19 40	1 46	18 11	1 33	19 29	1 52	8 15	0 11	19 58	2 2	20 1	0 10	11 2	0 23	0 58	10 17	17 12	16 47	21 45		n.a.
S 10	22 30	26 10	3 22	19 58	1 43	18 25	1 33	19 32	1 47	8 13	0 11	19 59	2 2	20 0	0 10	11 1	0 23	0 58	10 17	17 11	16 46	21 43		n.a.
M11	22 34	26 16	4 15	20 14	1 40	18 40	1 33	19 35	1 43	8 10	0 11	20 0	2 2	20 0	0 10	11 1	0 23	0 58	10 17	17 10	16 45	21 42		n.a.
T 12	22 37	24 30	4 53	20 30	1 36	18 53	1 33	19 38	1 38	8 8	0 11	20 1	2 2	19 59	0 10	11 1	0 23	0 57	10 17	17 8	16 44	21 40		n.a.
W13	22 40	21 4	5 10	20 45	1 31	19 6	1 33	19 40	1 33	8 5	0 11	20 1	2 2	19 58	0 10	11 0	0 23	0 57	10 18	17 7	16 43	21 38		n.a.
T 14	22 42	16 23	5 7	20 59	1 26	19 19	1 33	19 43	1 28	8 3	0 11	20 2	2 2	19 58	0 10	11 0	0 23	0 57	10 18	17 6	16 43	21 36		n.a.
F 15	22 44	10 51	4 45	21 12	1 21	19 31	1 32	19 46	1 23	8 0	0 11	20 3	2 2	19 57	0 10	11 0	0 23	0 57	10 18	17 6	16 42	21 34		n.a.
S 16	22 46	4 53	4 6	21 24	1 15	19 42	1 32	19 49	1 18	7 57	0 11	20 4	2 2	19 56	0 10	11 0	0 23	0 57	10 18	17 5	16 41	21 33		n.a.
S 17	22 47	1n12	3 14	21 35	1 9	19 53	1 32	19 53	1 14	7 54	0 11	20 4	2 2	19 56	0 10	10 59	0 23	0 57	10 18	17 6	16 40	21 31		n.a.
M18	22 48	7 6	2 12	21 44	1 2	20 4	1 31	19 56	1 9	7 51	0 11	20 5	2 2	19 55	0 10	10 59	0 23	0 57	10 18	17 6	16 39	21 29		n.a.
T 19	22 48	12 35	1 5	21 52	0 56	20 14	1 30	19 59	1 4	7 49	0 11	20 6	2 2	19 54	0 10	10 59	0 23	0 57	10 19	17 6	16 38	21 27		n.a.
W20	22 48	17 25	0n 5	21 59	0 49	20 23	1 30	20 3	0 59	7 46	0 11	20 6	2 2	19 54	0 10	10 59	0 23	0 57	10 19	17 6	16 37	21 25		n.a.
T 21	22 48	21 22	1 13	22 5	0 42	20 32	1 29	20 6	0 55	7 43	0 11	20 7	2 2	19 53	0 10	10 59	0 23	0 57	10 19	17 6	16 37	21 24		n.a.
F 22	22 47	24 17	2 16	22 9	0 35	20 40	1 28	20 9	0 50	7 40	0 12	20 8	2 2	19 52	0 10	10 58	0 23	0 57	10 19	17 5	16 36	21 22		n.a.
S 23	22 45	25 59	3 12	22 12	0 28	20 48	1 27	20 13	0 46	7 36	0 12	20 8	2 2	19 52	0 10	10 58	0 23	0 57	10 19	17 4	16 35	21 20		n.a.
S 24	22 44	26 24	3 58	22 14	0 21	20 55	1 26	20 17	0 41	7 33	0 12	20 9	2 2	19 51	0 10	10 58	0 23	0 57	10 19	17 2	16 34	21 18		n.a.
M25	22 41	25 34	4 34	22 15	0 14	21 2	1 25	20 20	0 37	7 30	0 12	20 10	2 2	19 50	0 10	10 58	0 23	0 57	10 19	17 0	16 33	21 16		n.a.
T 26	22 39	23 34	4 56	22 14	0 6	21 8	1 24	20 24	0 32	7 27	0 12	20 10	2 3	19 50	0 10	10 58	0 23	0 58	10 20	16 58	16 32	21 14		n.a.
W27	22 36	20 33	5 6	22 12	0s 1	21 13	1 23	20 28	0 28	7 24	0 12	20 11	2 3	19 49	0 10	10 58	0 23	0 58	10 20	16 55	16 31	21 12		n.a.
T 28	22 32	16 43	5 3	22 10	0 8	21 18	1 22	20 32	0 23	7 20	0 12	20 11	2 3	19 48	0 11	10 58	0 23	0 58	10 20	16 53	16 30	21 11		n.a.
F 29	22 28	12 13	4 46	22 6	0 16	21 22	1 21	20 36	0 19	7 17	0 12	20 12	2 3	19 47	0 11	10 57	0 23	0 58	10 20	16 51	16 30	21 9		n.a.
S 30	22 24	7 15	4 17	22 1	0 23	21 26	1 20	20 40	0 15	7 13	0 12	20 13	2 3	19 47	0 11	10 57	0 23	0 58	10 20	16 50	16 29	21 7		n.a.
S 31	22s20	1n56	3n36	21s54	0s30	21s29	1n18	20n44	0s11	7s10	0s12	20s13	2n 3	19s46	0s11	10n57	0s23	0n58	10s20	16n50	16n28	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 4499428.5, Delta T = 28h23m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'12, Lahiri = 103°05'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 56 7	12♑26'32	15♎54	21♑15	28♐51	7♊ 4	11♓53	17♐55	0♒ 9	0°R25	1°R26	18°D19	16♉56	14♌14	n.a.	M 1
T 2	7 0 4	13°25'28	28°32	22°52	0♑ 5	7° 6	12° 3	18° 2	0°13	0♉24	1♍25	18♉20	16°53	14°20	n.a.	T 2
W 3	7 4 0	14°24'26	11♏34	24°28	1°19	7° 9	12°13	18° 9	0°16	0°24	1°24	18°R21	16°50	14°27	n.a.	W 3
T 4	7 7 57	15°23'26	25° 1	26° 4	2°34	7°12	12°22	18°16	0°20	0°24	1°24	18°21	16°47	14°34	n.a.	T 4
F 5	7 11 53	16°22'28	8♐58	27°39	3°48	7°16	12°32	18°23	0°24	0°24	1°23	18°19	16°44	14°41	n.a.	F 5
S 6	7 15 50	17°21'32	23°22	29°13	5° 3	7°21	12°43	18°30	0°27	0°24	1°22	18°15	16°40	14°47	n.a.	S 6
S 7	7 19 46	18°20'38	8♑11	0♒46	6°17	7°27	12°53	18°37	0°31	0°24	1°21	18° 8	16°37	14°54	n.a.	S 7
M 8	7 23 43	19°19'45	23°17	2°19	7°32	7°33	13° 3	18°44	0°35	0°D24	1°21	18° 0	16°34	15° 1	n.a.	M 8
T 9	7 27 39	20°18'55	8♒30	3°51	8°46	7°40	13°13	18°51	0°38	0°24	1°20	17°50	16°31	15° 8	n.a.	T 9
W10	7 31 36	21°18'05	23°39	5°23	10° 1	7°49	13°24	18°57	0°42	0°24	1°19	17°41	16°28	15°14	n.a.	W10
T 11	7 35 33	22°17'18	8♓34	6°53	11°15	7°57	13°35	19° 4	0°46	0°24	1°18	17°33	16°25	15°21	n.a.	T 11
F 12	7 39 29	23°16'31	23° 9	8°24	12°30	8° 7	13°45	19°11	0°49	0°24	1°17	17°28	16°21	15°28	n.a.	F 12
S 13	7 43 26	24°15'46	7♈18	9°53	13°44	8°17	13°56	19°18	0°53	0°24	1°16	17°24	16°18	15°34	n.a.	S 13
S 14	7 47 22	25°15'03	21° 2	11°22	14°59	8°28	14° 7	19°24	0°57	0°25	1°16	17°D23	16°15	15°41	n.a.	S 14
M15	7 51 19	26°14'21	4♉21	12°50	16°13	8°40	14°18	19°31	1° 1	0°25	1°15	17°23	16°12	15°48	n.a.	M15
T 16	7 55 15	27°13'40	17°18	14°18	17°28	8°53	14°29	19°37	1° 4	0°25	1°14	17°R23	16° 9	15°55	n.a.	T 16
W17	7 59 12	28°13'01	29°58	15°45	18°43	9° 6	14°40	19°44	1° 8	0°25	1°13	17°23	16° 5	16° 1	n.a.	W17
T 18	8 3 9	29°12'24	12♊24	17°11	19°57	9°20	14°51	19°50	1°12	0°26	1°12	17°20	16° 2	16° 8	n.a.	T 18
F 19	8 7 5	0♒11'47	24°39	18°36	21°12	9°34	15° 2	19°57	1°16	0°26	1°11	17°15	15°59	16°15	n.a.	F 19
S 20	8 11 2	1°11'13	6♋46	20° 1	22°27	9°49	15°14	20° 3	1°19	0°26	1°10	17° 6	15°56	16°22	n.a.	S 20
S 21	8 14 58	2°10'40	18°47	21°25	23°41	10° 5	15°25	20°10	1°23	0°27	1° 9	16°55	15°53	16°28	n.a.	S 21
M22	8 18 55	3°10'09	0♌44	22°48	24°56	10°21	15°37	20°16	1°27	0°27	1° 8	16°42	15°50	16°35	n.a.	M22
T 23	8 22 51	4° 9'39	12°38	24°10	26°11	10°38	15°48	20°22	1°31	0°28	1° 7	16°28	15°46	16°42	n.a.	T 23
W24	8 26 48	5° 9'11	24°30	25°31	27°26	10°56	16° 0	20°28	1°35	0°28	1° 6	16°14	15°43	16°48	n.a.	W24
T 25	8 30 45	6° 8'44	6♍23	26°52	28°40	11°14	16°12	20°34	1°38	0°29	1° 5	16° 2	15°40	16°55	n.a.	T 25
F 26	8 34 41	7° 8'20	18°17	28°11	29°55	11°33	16°23	20°40	1°42	0°29	1° 4	15°51	15°37	17° 2	n.a.	F 26
S 27	8 38 38	8° 7'57	0♎15	29°29	1♒10	11°52	16°35	20°46	1°46	0°30	1° 3	15°43	15°34	17° 9	n.a.	S 27
S 28	8 42 34	9° 7'36	12°21	0♓46	2°25	12°12	16°47	20°52	1°49	0°31	1° 2	15°38	15°31	17°15	n.a.	S 28
M29	8 46 31	10° 7'17	24°39	2° 1	3°39	12°32	16°59	20°58	1°53	0°31	1° 1	15°36	15°27	17°22	n.a.	M29
T 30	8 50 27	11° 7'00	7♏12	3°15	4°54	12°53	17°11	21° 4	1°57	0°32	1° 0	15°35	15°24	17°29	n.a.	T 30
W31	8 54 24	12♒ 6'45	20♏ 7	4♓27	6♒ 9	13♊14	17♓23	21♐ 9	2♒ 1	0♉33	0♍59	15♉35	15♉21	17♌35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s14	3s33	2n45	21s47	0s37	21s31	1n17	20n48	0s 7	7s 6	0s12	20s14	2n 3	19s45	0s11	10n57	0s23	0n58	10s20	16n50	16n27	21n 3		n.a.
T 2	22 9	9 3	1 44	21 39	0 44	21 33	1 15	20 52	0 3	7 3	0 12	20 14	2 3	19 44	0 11	10 57	0 23	0 58	10 21	16 50	16 26	21 1		n.a.
W 3	22 3	14 19	0 36	21 30	0 51	21 34	1 14	20 56	0n 1	6 59	0 12	20 15	2 3	19 44	0 11	10 57	0 23	0 58	10 21	16 50	16 25	20 59		n.a.
T 4	21 57	19 6	0s36	21 20	0 58	21 34	1 12	21 1	0 5	6 56	0 12	20 15	2 3	19 43	0 11	10 57	0 23	0 58	10 21	16 50	16 24	20 57		n.a.
F 5	21 50	22 59	1 48	21 8	1 5	21 34	1 11	21 5	0 9	6 52	0 12	20 16	2 3	19 42	0 11	10 57	0 23	0 58	10 21	16 50	16 23	20 55		n.a.
S 6	21 43	25 34	2 56	20 56	1 11	21 34	1 9	21 10	0 12	6 48	0 12	20 16	2 3	19 41	0 11	10 57	0 23	0 59	10 21	16 48	16 23	20 53		n.a.
S 7	21 35	26 26	3 53	20 43	1 18	21 32	1 7	21 14	0 16	6 44	0 12	20 17	2 3	19 41	0 11	10 57	0 23	0 59	10 21	16 47	16 22	20 51		n.a.
M 8	21 27	25 23	4 36	20 29	1 24	21 30	1 6	21 19	0 19	6 41	0 12	20 17	2 4	19 40	0 11	10 57	0 23	0 59	10 21	16 44	16 21	20 50		n.a.
T 9	21 19	22 29	4 59	20 14	1 30	21 28	1 4	21 23	0 23	6 37	0 12	20 18	2 4	19 39	0 11	10 57	0 23	0 59	10 21	16 42	16 20	20 48		n.a.
W10	21 10	18 2	5 2	19 59	1 36	21 24	1 2	21 28	0 26	6 33	0 12	20 18	2 4	19 38	0 11	10 57	0 23	0 59	10 21	16 39	16 19	20 46		n.a.
T 11	21 1	12 32	4 43	19 42	1 42	21 21	1 0	21 32	0 30	6 29	0 12	20 18	2 4	19 38	0 11	10 57	0 23	0 59	10 22	16 37	16 18	20 44		n.a.
F 12	20 51	6 27	4 7	19 25	1 48	21 16	0 58	21 37	0 33	6 25	0 13	20 19	2 4	19 37	0 11	10 57	0 23	1 0	10 22	16 36	16 17	20 42		n.a.
S 13	20 42	0 12	3 16	19 7	1 53	21 11	0 56	21 42	0 36	6 21	0 13	20 19	2 4	19 36	0 11	10 57	0 23	1 0	10 22	16 35	16 16	20 40		n.a.
S 14	20 31	5n54	2 15	18 48	1 58	21 5	0 54	21 46	0 39	6 17	0 13	20 20	2 4	19 35	0 11	10 57	0 23	1 0	10 22	16 34	16 15	20 38		n.a.
M15	20 21	11 33	1 9	18 29	2 3	20 59	0 52	21 51	0 42	6 13	0 13	20 20	2 4	19 34	0 11	10 57	0 23	1 0	10 22	16 34	16 15	20 36		n.a.
T 16	20 10	16 33	0 0	18 9	2 8	20 52	0 50	21 56	0 45	6 9	0 13	20 20	2 4	19 34	0 11	10 57	0 23	1 0	10 22	16 34	16 14	20 34		n.a.
W17	19 58	20 41	1n 6	17 48	2 12	20 45	0 48	22 1	0 48	6 5	0 13	20 21	2 5	19 33	0 11	10 57	0 23	1 1	10 22	16 34	16 13	20 32		n.a.
T 18	19 46	23 48	2 8	17 27	2 16	20 36	0 46	22 6	0 51	6 1	0 13	20 21	2 5	19 32	0 11	10 58	0 23	1 1	10 22	16 33	16 12	20 30		n.a.
F 19	19 34	25 45	3 4	17 4	2 20	20 28	0 44	22 10	0 53	5 56	0 13	20 21	2 5	19 31	0 11	10 58	0 23	1 1	10 22	16 32	16 11	20 28		n.a.
S 20	19 22	26 28	3 50	16 42	2 24	20 18	0 41	22 15	0 56	5 52	0 13	20 22	2 5	19 31	0 11	10 58	0 23	1 1	10 22	16 30	16 10	20 26		n.a.
S 21	19 9	25 54	4 25	16 19	2 27	20 9	0 39	22 20	0 59	5 48	0 13	20 22	2 5	19 30	0 11	10 58	0 23	1 2	10 22	16 27	16 9	20 24		n.a.
M22	18 56	24 9	4 48	15 55	2 30	19 58	0 37	22 25	1 1	5 44	0 13	20 22	2 5	19 29	0 11	10 58	0 23	1 2	10 23	16 23	16 8	20 22		n.a.
T 23	18 42	21 21	4 59	15 31	2 32	19 47	0 35	22 30	1 4	5 39	0 13	20 23	2 5	19 28	0 11	10 58	0 23	1 2	10 23	16 19	16 7	20 20		n.a.
W24	18 29	17 41	4 57	15 6	2 35	19 35	0 32	22 35	1 6	5 35	0 13	20 23	2 6	19 27	0 11	10 59	0 23	1 2	10 23	16 15	16 7	20 18		n.a.
T 25	18 14	13 18	4 41	14 41	2 36	19 23	0 30	22 39	1 8	5 31	0 13	20 23	2 6	19 27	0 11	10 59	0 23	1 3	10 23	16 12	16 6	20 16		n.a.
F 26	18 0	8 26	4 14	14 16	2 38	19 11	0 28	22 44	1 10	5 26	0 13	20 24	2 6	19 26	0 11	10 59	0 23	1 3	10 23	16 9	16 5	20 14		n.a.
S 27	17 45	3 12	3 35	13 50	2 39	18 57	0 25	22 49	1 13	5 22	0 13	20 24	2 6	19 25	0 11	10 59	0 23	1 3	10 23	16 7	16 4	20 12		n.a.
S 28	17 30	2s12	2 46	13 24	2 39	18 43	0 23	22 53	1 15	5 17	0 13	20 24	2 6	19 24	0 11	10 59	0 23	1 4	10 23	16 5	16 3	20 10		n.a.
M29	17 14	7 37	1 48	12 58	2 39	18 29	0 21	22 58	1 17	5 13	0 13	20 24	2 6	19 23	0 11	11 0	0 23	1 4	10 23	16 4	16 2	20 8		n.a.
T 30	16 59	12 51	0 44	12 32	2 39	18 14	0 18	23 3	1 19	5 8	0 13	20 24	2 6	19 23	0 11	11 0	0 23	1 4	10 23	16 4	16 1	20 5		n.a.
W31	16s43	17s41	0s24	12s 5	2s38	17s59	0n16	23n 7	1n21	5s 4	0s13	20s25	2n 7	19s22	0s11	11n 0	0s23	1n 5	10s23	16n 4	16n 0	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 4499459.5, Delta T = 28h23m33s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'17, Lahiri = 103°05'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 58 20	13♒ 6'32	3♐27	5♓37	7♒24	13♊36	17♓36	21♐15	2♒ 4	0♉34	0°R58	15°R34	15♉18	17♌42	n.a.	T 1
F 2	9 2 17	14° 6'21	17°16	6°45	8°39	13°58	17°48	21°21	2° 8	0°35	0♍57	15♉32	15°15	17°49	n.a.	F 2
S 3	9 6 14	15° 6'12	1♑34	7°50	9°54	14°21	18° 0	21°26	2°12	0°35	0°56	15°27	15°11	17°56	n.a.	S 3
S 4	9 10 10	16° 6'04	16°19	8°53	11° 9	14°44	18°13	21°32	2°15	0°36	0°55	15°19	15° 8	18° 2	n.a.	S 4
M 5	9 14 7	17° 5'58	1♒26	9°53	12°24	15° 8	18°25	21°37	2°19	0°37	0°53	15° 9	15° 5	18° 9	n.a.	M 5
T 6	9 18 3	18° 5'54	16°46	10°49	13°39	15°32	18°37	21°42	2°23	0°38	0°52	14°58	15° 2	18°16	n.a.	T 6
W 7	9 22 0	19° 5'52	2♓ 7	11°41	14°54	15°57	18°50	21°48	2°26	0°39	0°51	14°46	14°59	18°23	n.a.	W 7
T 8	9 25 57	20° 5'50	17°16	12°30	16° 9	16°22	19° 3	21°53	2°30	0°40	0°50	14°36	14°56	18°29	n.a.	T 8
F 9	9 29 53	21° 5'50	2♈ 5	13°13	17°24	16°47	19°15	21°58	2°34	0°41	0°49	14°29	14°52	18°36	n.a.	F 9
S 10	9 33 50	22° 5'52	16°28	13°51	18°39	17°13	19°28	22° 3	2°37	0°42	0°48	14°24	14°49	18°43	n.a.	S 10
S 11	9 37 46	23° 5'54	0♉21	14°22	19°54	17°39	19°41	22° 8	2°41	0°43	0°47	14°22	14°46	18°49	n.a.	S 11
M12	9 41 43	24° 5'58	13°45	14°47	21° 9	18° 6	19°54	22°13	2°44	0°44	0°46	14°D21	14°43	18°56	n.a.	M12
T 13	9 45 39	25° 6'03	26°44	15° 4	22°24	18°33	20° 6	22°17	2°48	0°46	0°44	14°R21	14°40	19° 3	n.a.	T 13
W14	9 49 36	26° 6'09	9♊21	15°R13	23°39	19° 0	20°19	22°22	2°52	0°47	0°43	14°21	14°37	19°10	n.a.	W14
T 15	9 53 33	27° 6'17	21°41	15°13	24°54	19°28	20°32	22°27	2°55	0°48	0°42	14°18	14°33	19°16	n.a.	T 15
F 16	9 57 29	28° 6'25	3♋50	15° 3	26° 9	19°56	20°45	22°31	2°59	0°49	0°41	14°13	14°30	19°23	n.a.	F 16
S 17	10 1 26	29° 6'35	15°50	14°43	27°24	20°24	20°58	22°36	3° 2	0°51	0°40	14° 5	14°27	19°30	n.a.	S 17
S 18	10 5 22	0♓ 6'46	27°45	14°11	28°39	20°53	21°11	22°40	3° 6	0°52	0°39	13°55	14°24	19°36	n.a.	S 18
M19	10 9 19	1° 6'58	9♌37	13°30	29°54	21°22	21°24	22°44	3° 9	0°53	0°38	13°42	14°21	19°43	n.a.	M19
T 20	10 13 15	2° 7'12	21°30	12°37	1♓ 9	21°51	21°37	22°49	3°12	0°55	0°37	13°28	14°17	19°50	n.a.	T 20
W21	10 17 12	3° 7'26	3♍23	11°35	2°25	22°20	21°51	22°53	3°16	0°56	0°35	13°15	14°14	19°57	n.a.	W21
T 22	10 21 9	4° 7'42	15°20	10°25	3°40	22°50	22° 4	22°57	3°19	0°57	0°34	13° 2	14°11	20° 3	n.a.	T 22
F 23	10 25 5	5° 7'59	27°20	9° 8	4°55	23°20	22°17	23° 1	3°23	0°59	0°33	12°52	14° 8	20°10	n.a.	F 23
S 24	10 29 2	6° 8'18	9♎25	7°47	6°10	23°51	22°30	23° 4	3°26	1° 0	0°32	12°44	14° 5	20°17	n.a.	S 24
S 25	10 32 58	7° 8'37	21°38	6°24	7°25	24°21	22°43	23° 8	3°29	1° 2	0°31	12°39	14° 2	20°23	n.a.	S 25
M26	10 36 55	8° 8'59	4♏ 1	5° 2	8°40	24°52	22°57	23°12	3°32	1° 3	0°30	12°37	13°58	20°30	n.a.	M26
T 27	10 40 51	9° 9'21	16°37	3°44	9°56	25°23	23°10	23°15	3°36	1° 5	0°29	12°D37	13°55	20°37	n.a.	T 27
W28	10 44 48	10♓ 9'46	29♏31	2♓32	11♓11	25♊55	23♓23	23♐19	3♒39	1♉ 6	0♍27	12♉37	13♉52	20♌44	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s26	21s48	1s33	11s38	2s36	17s43	0n13	23n12	1n23	4s59	0s14	20s25	2n 7	19s21	0s11	11n 0	0s23	1n 5	10s23	16n 4	15n59	20n 1		n.a.
F 2	16 10	24 51	2 39	11 12	2 34	17 27	0 11	23 16	1 25	4 54	0 14	20 25	2 7	19 20	0 11	11 1	0 23	1 5	10 23	16 3	15 58	19 59		n.a.
S 3	15 53	26 25	3 37	10 45	2 31	17 10	0 9	23 21	1 26	4 50	0 14	20 25	2 7	19 19	0 11	11 1	0 23	1 6	10 23	16 2	15 58	19 57		n.a.
S 4	15 35	26 11	4 23	10 19	2 28	16 52	0 6	23 25	1 28	4 45	0 14	20 25	2 7	19 19	0 11	11 1	0 23	1 6	10 23	16 0	15 57	19 55		n.a.
M 5	15 18	24 3	4 52	9 53	2 23	16 34	0 4	23 29	1 30	4 40	0 14	20 26	2 7	19 18	0 11	11 2	0 23	1 6	10 23	15 57	15 56	19 53		n.a.
T 6	15 0	20 10	5 0	9 27	2 18	16 16	0 1	23 33	1 31	4 36	0 14	20 26	2 8	19 17	0 11	11 2	0 23	1 7	10 23	15 54	15 55	19 51		n.a.
W 7	14 42	14 55	4 47	9 2	2 12	15 57	0s 1	23 37	1 33	4 31	0 14	20 26	2 8	19 16	0 11	11 2	0 23	1 7	10 23	15 50	15 54	19 49		n.a.
T 8	14 24	8 48	4 13	8 38	2 5	15 38	0 4	23 42	1 34	4 26	0 14	20 26	2 8	19 15	0 11	11 3	0 23	1 7	10 23	15 48	15 53	19 47		n.a.
F 9	14 5	2 19	3 23	8 14	1 57	15 18	0 6	23 45	1 36	4 21	0 14	20 26	2 8	19 15	0 11	11 3	0 23	1 8	10 23	15 45	15 52	19 44		n.a.
S 10	13 46	4n 7	2 22	7 52	1 48	14 58	0 9	23 49	1 37	4 17	0 14	20 26	2 8	19 14	0 11	11 3	0 23	1 8	10 23	15 44	15 51	19 42		n.a.
S 11	13 27	10 8	1 13	7 31	1 38	14 38	0 11	23 53	1 39	4 12	0 14	20 26	2 9	19 13	0 11	11 4	0 23	1 8	10 23	15 43	15 50	19 40		n.a.
M12	13 8	15 30	0 3	7 11	1 27	14 17	0 13	23 57	1 40	4 7	0 14	20 26	2 9	19 12	0 11	11 4	0 23	1 9	10 23	15 43	15 49	19 38		n.a.
T 13	12 49	19 58	1n 5	6 53	1 15	13 56	0 16	24 0	1 41	4 2	0 14	20 26	2 9	19 12	0 11	11 4	0 23	1 9	10 23	15 43	15 49	19 36		n.a.
W14	12 29	23 23	2 8	6 37	1 1	13 34	0 18	24 4	1 43	3 57	0 14	20 26	2 9	19 11	0 11	11 5	0 23	1 10	10 23	15 43	15 48	19 34		n.a.
T 15	12 9	25 36	3 4	6 24	0 47	13 12	0 20	24 7	1 44	3 52	0 14	20 27	2 9	19 10	0 11	11 5	0 23	1 10	10 23	15 42	15 47	19 32		n.a.
F 16	11 49	26 35	3 50	6 13	0 31	12 50	0 23	24 11	1 45	3 47	0 14	20 27	2 9	19 9	0 11	11 6	0 23	1 10	10 23	15 41	15 46	19 30		n.a.
S 17	11 29	26 17	4 25	6 5	0 14	12 27	0 25	24 14	1 46	3 43	0 14	20 27	2 10	19 8	0 11	11 6	0 23	1 11	10 23	15 39	15 45	19 27		n.a.
S 18	11 8	24 47	4 49	6 0	0n 4	12 4	0 27	24 17	1 47	3 38	0 14	20 27	2 10	19 8	0 11	11 7	0 23	1 11	10 23	15 36	15 44	19 25		n.a.
M19	10 47	22 11	5 0	5 58	0 23	11 40	0 30	24 20	1 48	3 33	0 14	20 27	2 10	19 7	0 11	11 7	0 23	1 12	10 23	15 32	15 43	19 23		n.a.
T 20	10 27	18 40	4 58	6 0	0 42	11 17	0 32	24 23	1 49	3 28	0 15	20 27	2 10	19 6	0 11	11 8	0 23	1 12	10 23	15 28	15 42	19 21		n.a.
W21	10 5	14 24	4 43	6 5	1 1	10 53	0 34	24 25	1 50	3 23	0 15	20 27	2 11	19 5	0 11	11 8	0 23	1 13	10 23	15 24	15 41	19 19		n.a.
T 22	9 44	9 34	4 15	6 13	1 20	10 28	0 37	24 28	1 51	3 18	0 15	20 27	2 11	19 5	0 11	11 9	0 23	1 13	10 23	15 20	15 40	19 16		n.a.
F 23	9 23	4 21	3 36	6 24	1 38	10 4	0 39	24 30	1 52	3 13	0 15	20 27	2 11	19 4	0 11	11 9	0 23	1 13	10 23	15 17	15 39	19 14		n.a.
S 24	9 1	1s 4	2 47	6 38	1 56	9 39	0 41	24 33	1 53	3 8	0 15	20 27	2 11	19 3	0 11	11 10	0 23	1 14	10 23	15 15	15 38	19 12		n.a.
S 25	8 40	6 31	1 49	6 53	2 11	9 14	0 43	24 35	1 54	3 2	0 15	20 27	2 11	19 2	0 11	11 10	0 23	1 14	10 23	15 14	15 38	19 10		n.a.
M26	8 18	11 48	0 46	7 10	2 25	8 48	0 45	24 37	1 54	2 57	0 15	20 27	2 12	19 2	0 11	11 11	0 23	1 15	10 23	15 13	15 37	19 8		n.a.
T 27	7 56	16 42	0s21	7 27	2 36	8 23	0 47	24 39	1 55	2 52	0 15	20 27	2 12	19 1	0 11	11 11	0 23	1 15	10 23	15 13	15 36	19 5		n.a.
W28	7s33	20s58	1s29	7s44	2n44	7s57	0s49	24n40	1n56	2s47	0s15	20s27	2n12	19s 0	0s11	11n12	0s23	1n16	10s22	15n13	15n35	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 4499490.5, Delta T = 28h23m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'21, Lahiri = 103°05'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 45	11♓10'12	12♐45	1°R29	12♓26	26♊26	23♓37	23♐22	3♒42	1♉ 8	0°R26	12°R38	13♉49	20♌50	n.a.	T 1
F 2	10 52 41	12°10'39	26°24	0♓35	13°41	26°58	23°50	23°26	3°45	1°10	0♍25	12♉37	13°46	20°57	n.a.	F 2
S 3	10 56 38	13°11'08	10♑29	29♒53	14°57	27°30	24° 4	23°29	3°48	1°11	0°24	12°34	13°42	21° 4	n.a.	S 3
S 4	11 0 34	14°11'38	24°59	29°22	16°12	28° 3	24°17	23°32	3°51	1°13	0°23	12°28	13°39	21°11	n.a.	S 4
M 5	11 4 31	15°12'09	9♒51	29° 2	17°27	28°35	24°31	23°35	3°55	1°15	0°22	12°21	13°36	21°17	n.a.	M 5
T 6	11 8 27	16°12'41	24°58	28°D53	18°43	29° 8	24°44	23°38	3°58	1°16	0°21	12°12	13°33	21°24	n.a.	T 6
W 7	11 12 24	17°13'15	10♓11	28°55	19°58	29°41	24°58	23°41	4° 1	1°18	0°20	12° 3	13°30	21°31	n.a.	W 7
T 8	11 16 21	18°13'49	25°19	29° 7	21°13	0♋14	25°11	23°43	4° 4	1°20	0°19	11°55	13°27	21°37	n.a.	T 8
F 9	11 20 17	19°14'24	10♈11	29°27	22°29	0°47	25°25	23°46	4° 6	1°22	0°18	11°49	13°23	21°44	n.a.	F 9
S 10	11 24 14	20°15'01	24°40	29°55	23°44	1°21	25°38	23°48	4° 9	1°23	0°17	11°46	13°20	21°51	n.a.	S 10
S 11	11 28 10	21°15'38	8♉42	0♓31	24°59	1°55	25°52	23°51	4°12	1°25	0°15	11°D45	13°17	21°58	n.a.	S 11
M12	11 32 7	22°16'15	22°15	1°13	26°15	2°29	26° 5	23°53	4°15	1°27	0°14	11°45	13°14	22° 4	n.a.	M12
T 13	11 36 3	23°16'53	5♊21	2° 1	27°30	3° 3	26°19	23°55	4°18	1°29	0°13	11°46	13°11	22°11	n.a.	T 13
W14	11 40 0	24°17'32	18° 3	2°54	28°45	3°37	26°33	23°57	4°21	1°31	0°12	11°47	13° 8	22°18	n.a.	W14
T 15	11 43 56	25°18'12	0♋26	3°52	0♈ 1	4°11	26°46	23°59	4°23	1°33	0°11	11°R47	13° 4	22°24	n.a.	T 15
F 16	11 47 53	26°18'51	12°34	4°53	1°16	4°46	27° 0	24° 1	4°26	1°35	0°10	11°46	13° 1	22°31	n.a.	F 16
S 17	11 51 50	27°19'32	24°32	5°58	2°31	5°21	27°13	24° 3	4°29	1°37	0° 9	11°42	12°58	22°38	n.a.	S 17
S 18	11 55 46	28°20'12	6♌26	7° 6	3°47	5°55	27°27	24° 4	4°31	1°39	0° 8	11°36	12°55	22°45	n.a.	S 18
M19	11 59 43	29°20'54	18°17	8°16	5° 2	6°30	27°41	24° 6	4°34	1°41	0° 7	11°29	12°52	22°51	n.a.	M19
T 20	12 3 39	0♈21'35	0♍10	9°29	6°17	7° 6	27°54	24° 7	4°36	1°43	0° 6	11°21	12°48	22°58	n.a.	T 20
W21	12 7 36	1°22'17	12° 7	10°44	7°33	7°41	28° 8	24° 9	4°39	1°45	0° 5	11°13	12°45	23° 5	n.a.	W21
T 22	12 11 32	2°23'00	24° 9	12° 0	8°48	8°16	28°21	24°10	4°41	1°47	0° 5	11° 6	12°42	23°11	n.a.	T 22
F 23	12 15 29	3°23'43	6♎19	13°19	10° 4	8°52	28°35	24°11	4°44	1°49	0° 4	11° 0	12°39	23°18	n.a.	F 23
S 24	12 19 26	4°24'26	18°37	14°38	11°19	9°27	28°48	24°12	4°46	1°51	0° 3	10°56	12°36	23°25	n.a.	S 24
S 25	12 23 22	5°25'11	1♏ 4	15°59	12°34	10° 3	29° 2	24°13	4°48	1°53	0° 2	10°53	12°33	23°32	n.a.	S 25
M26	12 27 19	6°25'55	13°42	17°22	13°50	10°39	29°16	24°14	4°51	1°55	0° 1	10°D53	12°29	23°38	n.a.	M26
T 27	12 31 15	7°26'41	26°32	18°45	15° 5	11°15	29°29	24°14	4°53	1°57	29♌59	10°54	12°26	23°45	n.a.	T 27
W28	12 35 12	8°27'27	9♐35	20° 9	16°21	11°51	29°43	24°15	4°55	1°59	29°59	10°55	12°23	23°52	n.a.	W28
T 29	12 39 8	9°28'14	22°55	21°34	17°36	12°27	29°56	24°15	4°57	2° 1	29°58	10°57	12°20	23°59	n.a.	T 29
F 30	12 43 5	10°29'01	6♑32	22°59	18°51	13° 3	0♈10	24°16	4°59	2° 3	29°57	10°R58	12°17	24° 5	n.a.	F 30
S 31	12 47 1	11♈29'49	20♑28	24♓26	20♈ 7	13♋40	0♈23	24♐16	5♒ 1	2♉ 6	29♌57	10♉58	12♉14	24♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s11	24s16	2s34	8s 0	2n51	7s31	0s51	24n42	1n57	2s42	0s15	20s26	2n12	19s 0	0s11	11n12	0s23	1n16	10s22	15n13	15n34	19n 1		n.a.
F 2	6 49	26 17	3 32	8 15	2 54	7 4	0 53	24 43	1 57	2 37	0 15	20 26	2 12	18 59	0 11	11 13	0 23	1 16	10 22	15 13	15 33	18 59		n.a.
S 3	6 26	26 42	4 19	8 28	2 56	6 38	0 55	24 45	1 58	2 32	0 15	20 26	2 13	18 58	0 11	11 13	0 23	1 17	10 22	15 12	15 32	18 56		n.a.
S 4	6 4	25 20	4 51	8 39	2 55	6 11	0 57	24 46	1 58	2 27	0 15	20 26	2 13	18 58	0 11	11 14	0 23	1 17	10 22	15 10	15 31	18 54		n.a.
M 5	5 41	22 12	5 5	8 48	2 52	5 44	0 59	24 47	1 59	2 22	0 15	20 26	2 13	18 57	0 11	11 14	0 23	1 18	10 22	15 8	15 30	18 52		n.a.
T 6	5 18	17 32	4 57	8 55	2 48	5 17	1 1	24 48	2 0	2 16	0 15	20 26	2 13	18 56	0 11	11 15	0 23	1 18	10 22	15 5	15 29	18 50		n.a.
W 7	4 55	11 43	4 29	9 0	2 43	4 50	1 2	24 48	2 0	2 11	0 15	20 26	2 14	18 56	0 11	11 16	0 23	1 19	10 22	15 3	15 28	18 47		n.a.
T 8	4 32	5 14	3 42	9 2	2 36	4 23	1 4	24 49	2 1	2 6	0 15	20 26	2 14	18 55	0 11	11 16	0 23	1 19	10 22	15 0	15 27	18 45		n.a.
F 9	4 9	1n27	2 41	9 2	2 28	3 55	1 6	24 49	2 1	2 1	0 16	20 26	2 14	18 54	0 11	11 17	0 23	1 20	10 22	14 59	15 26	18 43		n.a.
S 10	3 46	7 54	1 30	9 0	2 20	3 28	1 7	24 49	2 2	1 56	0 16	20 26	2 14	18 54	0 11	11 17	0 23	1 20	10 21	14 58	15 26	18 41		n.a.
S 11	3 23	13 46	0 16	8 56	2 11	3 0	1 9	24 49	2 2	1 51	0 16	20 25	2 15	18 53	0 11	11 18	0 23	1 21	10 21	14 57	15 25	18 38		n.a.
M12	2 59	18 45	0n56	8 51	2 2	2 32	1 10	24 49	2 2	1 45	0 16	20 25	2 15	18 52	0 11	11 19	0 23	1 21	10 21	14 57	15 24	18 36		n.a.
T 13	2 36	22 39	2 4	8 43	1 53	2 5	1 12	24 49	2 3	1 40	0 16	20 25	2 15	18 52	0 12	11 19	0 23	1 21	10 21	14 58	15 23	18 34		n.a.
W14	2 13	25 19	3 3	8 34	1 43	1 37	1 13	24 48	2 3	1 35	0 16	20 25	2 15	18 51	0 12	11 20	0 23	1 22	10 21	14 58	15 22	18 32		n.a.
T 15	1 49	26 40	3 52	8 23	1 33	1 9	1 15	24 48	2 3	1 30	0 16	20 25	2 15	18 50	0 12	11 21	0 23	1 22	10 21	14 58	15 21	18 29		n.a.
F 16	1 26	26 42	4 30	8 10	1 23	0 41	1 16	24 47	2 4	1 25	0 16	20 25	2 16	18 50	0 12	11 21	0 23	1 23	10 21	14 58	15 20	18 27		n.a.
S 17	1 2	25 29	4 55	7 57	1 13	0 13	1 17	24 46	2 4	1 19	0 16	20 25	2 16	18 49	0 12	11 22	0 23	1 23	10 21	14 56	15 19	18 25		n.a.
S 18	0 39	23 8	5 7	7 41	1 3	0n15	1 18	24 45	2 4	1 14	0 16	20 24	2 16	18 49	0 12	11 23	0 23	1 24	10 20	14 55	15 18	18 22		n.a.
M19	0 15	19 49	5 6	7 25	0 54	0 44	1 20	24 43	2 4	1 9	0 16	20 24	2 16	18 48	0 12	11 23	0 23	1 24	10 20	14 53	15 17	18 20		n.a.
T 20	0n 8	15 41	4 52	7 7	0 44	1 12	1 21	24 42	2 5	1 4	0 16	20 24	2 17	18 47	0 12	11 24	0 23	1 25	10 20	14 50	15 16	18 18		n.a.
W21	0 32	10 56	4 25	6 49	0 35	1 40	1 22	24 40	2 5	0 59	0 16	20 24	2 17	18 47	0 12	11 25	0 23	1 25	10 20	14 48	15 15	18 15		n.a.
T 22	0 55	5 45	3 46	6 29	0 25	2 8	1 23	24 38	2 5	0 53	0 16	20 24	2 17	18 46	0 12	11 25	0 23	1 26	10 20	14 46	15 14	18 13		n.a.
F 23	1 19	0 17	2 57	6 8	0 16	2 36	1 24	24 36	2 5	0 48	0 16	20 24	2 17	18 46	0 12	11 26	0 23	1 26	10 20	14 44	15 13	18 11		n.a.
S 24	1 42	5s16	1 58	5 47	0 7	3 4	1 24	24 34	2 5	0 43	0 17	20 23	2 18	18 45	0 12	11 27	0 23	1 27	10 19	14 42	15 12	18 8		n.a.
S 25	2 6	10 42	0 53	5 24	0s 1	3 32	1 25	24 31	2 5	0 38	0 17	20 23	2 18	18 45	0 12	11 27	0 23	1 27	10 19	14 42	15 12	18 6		n.a.
M26	2 29	15 46	0s15	5 1	0 10	3 59	1 26	24 28	2 6	0 33	0 17	20 23	2 18	18 44	0 12	11 28	0 23	1 27	10 19	14 42	15 11	18 4		n.a.
T 27	2 53	20 14	1 24	4 37	0 18	4 27	1 27	24 26	2 6	0 27	0 17	20 23	2 18	18 44	0 12	11 29	0 23	1 28	10 19	14 42	15 10	18 1		n.a.
W28	3 16	23 47	2 30	4 12	0 26	4 55	1 27	24 23	2 6	0 22	0 17	20 22	2 19	18 43	0 12	11 29	0 23	1 28	10 19	14 42	15 9	17 59		n.a.
T 29	3 39	26 7	3 30	3 47	0 34	5 22	1 28	24 19	2 6	0 17	0 17	20 22	2 19	18 43	0 12	11 30	0 23	1 29	10 19	14 43	15 8	17 56		n.a.
F 30	4 3	26 57	4 19	3 21	0 41	5 50	1 28	24 16	2 6	0 12	0 17	20 22	2 19	18 42	0 12	11 31	0 23	1 29	10 18	14 43	15 7	17 54		n.a.
S 31	4n26	26s 8	4s54	2s54	0s49	6n17	1s28	24n13	2n 6	0s 7	0s17	20s22	2n19	18s42	0s12	11n32	0s23	1n30	10s18	14n43	15n 6	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4499518.5, Delta T = 28h23m39s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'25, Lahiri = 103°05'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 58	12♈30'38	4♒42	25♓53	21♈22	14♋16	0♈37	24♐16	5♒ 3	2♉ 8	29°R56	10°R56	12♉10	24♌19	n.a.	S 1
M 2	12 54 55	13°31'28	19°12	27°21	22°38	14°53	0°50	24°R16	5° 5	2°10	29♌55	10♉53	12° 7	24°25	n.a.	M 2
T 3	12 58 51	14°32'17	3♓55	28°49	23°53	15°30	1° 4	24°16	5° 7	2°12	29°54	10°50	12° 4	24°32	n.a.	T 3
W 4	13 2 48	15°33'07	18°43	0♈18	25° 8	16° 6	1°17	24°16	5° 9	2°14	29°53	10°46	12° 1	24°39	n.a.	W 4
T 5	13 6 44	16°33'57	3♈30	1°47	26°24	16°43	1°31	24°16	5°11	2°17	29°53	10°42	11°58	24°46	n.a.	T 5
F 6	13 10 41	17°34'48	18° 8	3°17	27°39	17°20	1°44	24°15	5°12	2°19	29°52	10°40	11°54	24°52	n.a.	F 6
S 7	13 14 37	18°35'38	2♉29	4°47	28°55	17°57	1°57	24°15	5°14	2°21	29°51	10°39	11°51	24°59	n.a.	S 7
S 8	13 18 34	19°36'29	16°29	6°18	0♉10	18°34	2°11	24°14	5°16	2°23	29°51	10°D39	11°48	25° 6	n.a.	S 8
M 9	13 22 30	20°37'20	0♊ 5	7°50	1°25	19°11	2°24	24°13	5°17	2°25	29°50	10°39	11°45	25°12	n.a.	M 9
T 10	13 26 27	21°38'10	13°16	9°22	2°41	19°49	2°37	24°12	5°19	2°28	29°49	10°41	11°42	25°19	n.a.	T 10
W11	13 30 24	22°39'00	26° 4	10°54	3°56	20°26	2°51	24°11	5°20	2°30	29°49	10°42	11°39	25°26	n.a.	W11
T 12	13 34 20	23°39'50	8♋32	12°27	5°11	21° 3	3° 4	24°10	5°22	2°32	29°48	10°44	11°35	25°33	n.a.	T 12
F 13	13 38 17	24°40'40	20°44	14° 0	6°27	21°41	3°17	24° 9	5°23	2°34	29°47	10°R44	11°32	25°39	n.a.	F 13
S 14	13 42 13	25°41'29	2♌45	15°34	7°42	22°19	3°30	24° 8	5°24	2°37	29°47	10°44	11°29	25°46	n.a.	S 14
S 15	13 46 10	26°42'18	14°39	17° 9	8°57	22°56	3°43	24° 6	5°26	2°39	29°46	10°43	11°26	25°53	n.a.	S 15
M16	13 50 6	27°43'06	26°31	18°43	10°13	23°34	3°56	24° 5	5°27	2°41	29°46	10°42	11°23	25°59	n.a.	M16
T 17	13 54 3	28°43'53	8♍25	20°19	11°28	24°11	4° 9	24° 3	5°28	2°43	29°45	10°40	11°20	26° 6	n.a.	T 17
W18	13 57 59	29°44'41	20°24	21°55	12°43	24°49	4°22	24° 2	5°29	2°46	29°45	10°38	11°16	26°13	n.a.	W18
T 19	14 1 56	0♉45'27	2♎33	23°31	13°59	25°27	4°35	24° 0	5°30	2°48	29°44	10°37	11°13	26°20	n.a.	T 19
F 20	14 5 52	1°46'14	14°52	25° 9	15°14	26° 5	4°48	23°58	5°31	2°50	29°44	10°36	11°10	26°26	n.a.	F 20
S 21	14 9 49	2°47'00	27°25	26°46	16°29	26°43	5° 1	23°56	5°32	2°53	29°43	10°35	11° 7	26°33	n.a.	S 21
S 22	14 13 46	3°47'45	10♏10	28°25	17°44	27°21	5°14	23°54	5°33	2°55	29°43	10°D35	11° 4	26°40	n.a.	S 22
M23	14 17 42	4°48'30	23°10	0♉ 4	19° 0	27°59	5°27	23°51	5°34	2°57	29°42	10°35	11° 0	26°46	n.a.	M23
T 24	14 21 39	5°49'15	6♐23	1°43	20°15	28°37	5°39	23°49	5°35	2°59	29°42	10°35	10°57	26°53	n.a.	T 24
W25	14 25 35	6°50'00	19°49	3°24	21°30	29°15	5°52	23°47	5°35	3° 2	29°42	10°36	10°54	27° 0	n.a.	W25
T 26	14 29 32	7°50'44	3♑27	5° 4	22°45	29°53	6° 5	23°44	5°36	3° 4	29°41	10°36	10°51	27° 7	n.a.	T 26
F 27	14 33 28	8°51'29	17°16	6°46	24° 0	0♌31	6°17	23°42	5°37	3° 6	29°41	10°36	10°48	27°13	n.a.	F 27
S 28	14 37 25	9°52'12	1♒15	8°28	25°16	1° 9	6°30	23°39	5°37	3° 8	29°41	10°36	10°45	27°20	n.a.	S 28
S 29	14 41 21	10°52'56	15°23	10°11	26°31	1°48	6°42	23°36	5°38	3°11	29°41	10°36	10°41	27°27	n.a.	S 29
M30	14 45 18	11♉53'39	29♒38	11♉55	27♉46	2♌26	6♈55	23♐33	5♒38	3♉13	29♌40	10♉36	10♉38	27♌33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n49	23s37	5s11	2s27	0s55	6n44	1s29	24n 9	2n 6	0s 2	0s17	20s22	2n20	18s41	0s12	11n32	0s23	1n30	10s18	14n43	15n 5	17n49		n.a.
M 2	5 12	19 35	5 10	1 59	1 2	7 11	1 29	24 5	2 6	0n 4	0 17	20 21	2 20	18 41	0 12	11 33	0 23	1 31	10 18	14 42	15 4	17 47		n.a.
T 3	5 35	14 18	4 48	1 31	1 9	7 38	1 29	24 1	2 6	0 9	0 17	20 21	2 20	18 41	0 12	11 34	0 23	1 31	10 18	14 41	15 3	17 45		n.a.
W 4	5 58	8 9	4 7	1 2	1 15	8 5	1 29	23 57	2 6	0 14	0 17	20 21	2 20	18 40	0 12	11 34	0 23	1 31	10 17	14 40	15 2	17 42		n.a.
T 5	6 21	1 34	3 10	0 33	1 21	8 32	1 29	23 52	2 6	0 19	0 17	20 21	2 20	18 40	0 12	11 35	0 23	1 32	10 17	14 38	15 1	17 40		n.a.
F 6	6 43	5n 4	2 1	0 3	1 26	8 58	1 29	23 47	2 6	0 24	0 18	20 20	2 21	18 39	0 12	11 36	0 23	1 32	10 17	14 38	15 0	17 37		n.a.
S 7	7 6	11 19	0 45	0n27	1 31	9 24	1 29	23 43	2 5	0 29	0 18	20 20	2 21	18 39	0 12	11 37	0 23	1 33	10 17	14 37	14 59	17 35		n.a.
S 8	7 28	16 50	0n32	0 58	1 36	9 50	1 29	23 38	2 5	0 34	0 18	20 20	2 21	18 39	0 12	11 37	0 23	1 33	10 17	14 37	14 58	17 33		n.a.
M 9	7 51	21 21	1 45	1 28	1 41	10 16	1 29	23 32	2 5	0 39	0 18	20 20	2 21	18 38	0 12	11 38	0 23	1 34	10 16	14 38	14 57	17 30		n.a.
T 10	8 13	24 36	2 50	2 0	1 45	10 41	1 29	23 27	2 5	0 44	0 18	20 19	2 22	18 38	0 12	11 39	0 23	1 34	10 16	14 38	14 56	17 28		n.a.
W11	8 35	26 30	3 45	2 31	1 49	11 6	1 28	23 21	2 5	0 50	0 18	20 19	2 22	18 38	0 12	11 40	0 23	1 34	10 16	14 38	14 55	17 25		n.a.
T 12	8 57	26 59	4 28	3 3	1 53	11 31	1 28	23 16	2 5	0 55	0 18	20 19	2 22	18 37	0 12	11 40	0 23	1 35	10 16	14 39	14 54	17 23		n.a.
F 13	9 19	26 9	4 57	3 35	1 57	11 56	1 28	23 10	2 5	1 0	0 18	20 18	2 22	18 37	0 12	11 41	0 23	1 35	10 16	14 39	14 54	17 20		n.a.
S 14	9 40	24 6	5 13	4 7	2 0	12 20	1 27	23 4	2 5	1 5	0 18	20 18	2 23	18 37	0 12	11 42	0 23	1 36	10 15	14 39	14 53	17 18		n.a.
S 15	10 2	21 2	5 15	4 40	2 2	12 44	1 26	22 57	2 4	1 10	0 18	20 18	2 23	18 36	0 12	11 43	0 23	1 36	10 15	14 39	14 52	17 15		n.a.
M16	10 23	17 8	5 4	5 13	2 5	13 8	1 26	22 51	2 4	1 15	0 18	20 18	2 23	18 36	0 12	11 43	0 23	1 36	10 15	14 38	14 51	17 13		n.a.
T 17	10 44	12 32	4 40	5 46	2 7	13 31	1 25	22 44	2 4	1 20	0 18	20 17	2 23	18 36	0 12	11 44	0 23	1 37	10 15	14 38	14 50	17 11		n.a.
W18	11 5	7 27	4 3	6 19	2 9	13 54	1 24	22 38	2 4	1 24	0 19	20 17	2 23	18 36	0 12	11 45	0 23	1 37	10 14	14 37	14 49	17 8		n.a.
T 19	11 26	2 1	3 15	6 52	2 10	14 17	1 23	22 31	2 4	1 29	0 19	20 17	2 24	18 35	0 12	11 46	0 23	1 38	10 14	14 37	14 48	17 6		n.a.
F 20	11 47	3s35	2 18	7 26	2 11	14 39	1 22	22 24	2 3	1 34	0 19	20 16	2 24	18 35	0 12	11 46	0 23	1 38	10 14	14 36	14 47	17 3		n.a.
S 21	12 7	9 9	1 12	8 0	2 12	15 1	1 21	22 16	2 3	1 39	0 19	20 16	2 24	18 35	0 12	11 47	0 23	1 38	10 14	14 36	14 46	17 1		n.a.
S 22	12 27	14 27	0 2	8 33	2 12	15 23	1 20	22 9	2 3	1 44	0 19	20 16	2 24	18 35	0 12	11 48	0 23	1 39	10 13	14 36	14 45	16 58		n.a.
M23	12 47	19 11	1s 9	9 7	2 12	15 44	1 19	22 1	2 3	1 49	0 19	20 16	2 24	18 35	0 12	11 49	0 23	1 39	10 13	14 36	14 44	16 56		n.a.
T 24	13 7	23 4	2 18	9 41	2 12	16 5	1 18	21 53	2 2	1 54	0 19	20 15	2 25	18 35	0 12	11 49	0 23	1 39	10 13	14 36	14 43	16 53		n.a.
W25	13 26	25 46	3 21	10 15	2 11	16 25	1 17	21 45	2 2	1 59	0 19	20 15	2 25	18 34	0 12	11 50	0 23	1 40	10 13	14 36	14 42	16 51		n.a.
T 26	13 45	26 59	4 13	10 49	2 10	16 45	1 15	21 37	2 2	2 3	0 19	20 15	2 25	18 34	0 12	11 51	0 23	1 40	10 13	14 37	14 41	16 48		n.a.
F 27	14 4	26 32	4 51	11 23	2 8	17 5	1 14	21 29	2 2	2 8	0 19	20 14	2 25	18 34	0 12	11 52	0 23	1 40	10 12	14 37	14 40	16 46		n.a.
S 28	14 23	24 26	5 13	11 57	2 6	17 24	1 13	21 21	2 1	2 13	0 19	20 14	2 25	18 34	0 13	11 52	0 23	1 41	10 12	14 37	14 39	16 43		n.a.
S 29	14 42	20 50	5 16	12 31	2 4	17 42	1 11	21 12	2 1	2 18	0 20	20 14	2 26	18 34	0 13	11 53	0 23	1 41	10 12	14 37	14 38	16 41		n.a.
M30	15n 0	16s 0	5s 0	13n 5	2s 1	18n 0	1s 9	21n 3	2n 1	2n22	0s20	20s13	2n26	18s34	0s13	11n54	0s23	1n41	10s12	14n37	14n37	16n38		n.a.

Julian Day Number = 4499549.5, Delta T = 28h23m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'29, Lahiri = 103°05'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 14	12♉54'22	13♓57	13♉39	29♉ 1	3♌ 4	7♈ 7	23°R30	5♒39	3♉15	29°R40	10♉37	10♉35	27♌40	n.a.	T 1
W 2	14 53 11	13°55'04	28°17	15°24	0♊16	3°42	7°19	23♐27	5°39	3°18	29♌40	10°37	10°32	27°47	n.a.	W 2
T 3	14 57 8	14°55'46	12♈34	17°10	1°31	4°21	7°31	23°24	5°39	3°20	29°40	10°37	10°29	27°54	n.a.	T 3
F 4	15 1 4	15°56'28	26°44	18°56	2°46	4°59	7°44	23°21	5°40	3°22	29°39	10°38	10°26	28° 0	n.a.	F 4
S 5	15 5 1	16°57'08	10♉43	20°43	4° 1	5°38	7°56	23°18	5°40	3°24	29°39	10°R38	10°22	28° 7	n.a.	S 5
S 6	15 8 57	17°57'49	24°27	22°31	5°16	6°16	8° 8	23°14	5°40	3°26	29°39	10°37	10°19	28°14	n.a.	S 6
M 7	15 12 54	18°58'28	7♊53	24°19	6°31	6°55	8°20	23°11	5°40	3°29	29°39	10°37	10°16	28°20	n.a.	M 7
T 8	15 16 50	19°59'06	21° 1	26° 7	7°46	7°33	8°32	23° 7	5°R40	3°31	29°39	10°36	10°13	28°27	n.a.	T 8
W 9	15 20 47	20°59'44	3♋48	27°56	9° 1	8°12	8°43	23° 4	5°40	3°33	29°39	10°34	10°10	28°34	n.a.	W 9
T 10	15 24 43	22° 0'20	16°18	29°45	10°16	8°50	8°55	23° 0	5°40	3°35	29°39	10°33	10° 6	28°41	n.a.	T 10
F 11	15 28 40	23° 0'55	28°33	1♊35	11°31	9°29	9° 7	22°56	5°40	3°37	29°D39	10°31	10° 3	28°47	n.a.	F 11
S 12	15 32 36	24° 1'29	10♌36	3°24	12°46	10° 7	9°18	22°52	5°39	3°40	29°39	10°30	10° 0	28°54	n.a.	S 12
S 13	15 36 33	25° 2'01	22°31	5°13	14° 1	10°46	9°30	22°48	5°39	3°42	29°39	10°D30	9°57	29° 1	n.a.	S 13
M14	15 40 30	26° 2'33	4♍23	7° 2	15°16	11°25	9°41	22°44	5°39	3°44	29°39	10°30	9°54	29° 7	n.a.	M14
T 15	15 44 26	27° 3'03	16°17	8°50	16°30	12° 3	9°53	22°40	5°38	3°46	29°39	10°31	9°51	29°14	n.a.	T 15
W16	15 48 23	28° 3'31	28°17	10°38	17°45	12°42	10° 4	22°36	5°38	3°48	29°39	10°32	9°47	29°21	n.a.	W16
T 17	15 52 19	29° 3'59	10♎28	12°24	19° 0	13°21	10°15	22°32	5°38	3°50	29°39	10°34	9°44	29°28	n.a.	T 17
F 18	15 56 16	0♊ 4'25	22°54	14° 8	20°15	13°59	10°26	22°28	5°37	3°52	29°39	10°35	9°41	29°34	n.a.	F 18
S 19	16 0 12	1° 4'50	5♏37	15°50	21°29	14°38	10°37	22°24	5°36	3°54	29°40	10°R36	9°38	29°41	n.a.	S 19
S 20	16 4 9	2° 5'13	18°39	17°30	22°44	15°17	10°48	22°19	5°36	3°57	29°40	10°36	9°35	29°48	n.a.	S 20
M21	16 8 5	3° 5'36	2♐ 0	19° 7	23°58	15°56	10°59	22°15	5°35	3°59	29°40	10°35	9°32	29°54	n.a.	M21
T 22	16 12 2	4° 5'57	15°40	20°40	25°13	16°34	11°10	22°11	5°34	4° 1	29°40	10°32	9°28	0♍ 1	n.a.	T 22
W23	16 15 58	5° 6'17	29°34	22° 8	26°28	17°13	11°20	22° 6	5°34	4° 3	29°40	10°29	9°25	0° 8	n.a.	W23
T 24	16 19 55	6° 6'36	13♑41	23°32	27°42	17°52	11°31	22° 2	5°33	4° 5	29°41	10°25	9°22	0°15	n.a.	T 24
F 25	16 23 51	7° 6'54	27°54	24°51	28°57	18°31	11°41	21°57	5°32	4° 7	29°41	10°21	9°19	0°21	n.a.	F 25
S 26	16 27 48	8° 7'11	12♒11	26° 3	0♋11	19° 9	11°52	21°53	5°31	4° 9	29°41	10°18	9°16	0°28	n.a.	S 26
S 27	16 31 45	9° 7'27	26°27	27° 9	1°26	19°48	12° 2	21°48	5°30	4°11	29°42	10°16	9°12	0°35	n.a.	S 27
M28	16 35 41	10° 7'42	10♓39	28° 7	2°40	20°27	12°12	21°44	5°29	4°13	29°42	10°D16	9° 9	0°41	n.a.	M28
T 29	16 39 38	11° 7'56	24°45	28°58	3°54	21° 6	12°22	21°39	5°28	4°14	29°42	10°16	9° 6	0°48	n.a.	T 29
W30	16 43 34	12° 8'08	8♈44	29°41	5° 9	21°44	12°32	21°34	5°27	4°16	29°43	10°18	9° 3	0°55	n.a.	W30
T 31	16 47 31	13♊ 8'20	22♈35	0♋15	6♋23	22♌23	12♈42	21♐30	5♒25	4♉18	29♌43	10♉19	9♉ 0	1♍ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	10s15	4s25	13n39	1s57	18n18	1s 8	20n54	2n 0	2n27	0s20	20s13	2n26	18s34	0s13	11n55	0s23	1n42	10s11	14n37	14n36	16n36		n.a.
W 2	15 36	3 57	3 34	14 12	1 54	18 35	1 6	20 45	2 0	2 32	0 20	20 13	2 26	18 34	0 13	11 55	0 23	1 42	10 11	14 37	14 35	16 33		n.a.
T 3	15 53	2n32	2 29	14 46	1 49	18 52	1 4	20 36	2 0	2 36	0 20	20 12	2 26	18 34	0 13	11 56	0 23	1 42	10 11	14 37	14 34	16 30		n.a.
F 4	16 10	8 51	1 16	15 19	1 45	19 8	1 3	20 27	1 59	2 41	0 20	20 12	2 27	18 34	0 13	11 57	0 23	1 43	10 11	14 37	14 33	16 28		n.a.
S 5	16 27	14 39	0n 0	15 51	1 39	19 24	1 1	20 17	1 59	2 45	0 20	20 12	2 27	18 34	0 13	11 58	0 23	1 43	10 10	14 37	14 32	16 25		n.a.
S 6	16 44	19 37	1 16	16 24	1 34	19 39	0 59	20 8	1 59	2 50	0 20	20 11	2 27	18 34	0 13	11 58	0 23	1 43	10 10	14 37	14 31	16 23		n.a.
M 7	17 0	23 26	2 25	16 56	1 27	19 53	0 57	19 58	1 58	2 54	0 20	20 11	2 27	18 34	0 13	11 59	0 23	1 43	10 10	14 37	14 30	16 20		n.a.
T 8	17 16	25 55	3 25	17 28	1 21	20 7	0 55	19 48	1 58	2 59	0 20	20 11	2 27	18 34	0 13	12 0	0 23	1 44	10 10	14 36	14 29	16 18		n.a.
W 9	17 32	26 59	4 14	17 59	1 13	20 21	0 53	19 38	1 58	3 3	0 21	20 11	2 27	18 34	0 13	12 0	0 23	1 44	10 9	14 36	14 28	16 15		n.a.
T 10	17 47	26 37	4 49	18 30	1 6	20 33	0 51	19 28	1 57	3 8	0 21	20 10	2 27	18 34	0 13	12 1	0 23	1 44	10 9	14 36	14 28	16 13		n.a.
F 11	18 2	24 57	5 9	19 0	0 57	20 46	0 49	19 17	1 57	3 12	0 21	20 10	2 28	18 34	0 13	12 2	0 23	1 45	10 9	14 35	14 27	16 10		n.a.
S 12	18 17	22 12	5 16	19 29	0 48	20 57	0 47	19 7	1 56	3 16	0 21	20 10	2 28	18 34	0 13	12 3	0 23	1 45	10 8	14 35	14 26	16 7		n.a.
S 13	18 31	18 32	5 9	19 58	0 39	21 8	0 44	18 56	1 56	3 21	0 21	20 9	2 28	18 34	0 13	12 3	0 23	1 45	10 8	14 35	14 25	16 5		n.a.
M14	18 45	14 9	4 49	20 26	0 29	21 19	0 42	18 45	1 56	3 25	0 21	20 9	2 28	18 34	0 13	12 4	0 23	1 45	10 8	14 35	14 24	16 2		n.a.
T 15	18 59	9 14	4 17	20 53	0 19	21 29	0 40	18 34	1 55	3 29	0 21	20 9	2 28	18 34	0 13	12 5	0 23	1 45	10 8	14 35	14 23	16 0		n.a.
W16	19 12	3 56	3 33	21 19	0 8	21 38	0 37	18 23	1 55	3 33	0 21	20 8	2 28	18 34	0 13	12 5	0 23	1 46	10 7	14 35	14 22	15 57		n.a.
T 17	19 25	1s36	2 39	21 44	0n 3	21 47	0 35	18 12	1 54	3 37	0 21	20 8	2 28	18 34	0 13	12 6	0 23	1 46	10 7	14 36	14 21	15 54		n.a.
F 18	19 38	7 11	1 36	22 8	0 14	21 55	0 33	18 1	1 54	3 42	0 22	20 8	2 28	18 34	0 13	12 7	0 23	1 46	10 7	14 36	14 20	15 52		n.a.
S 19	19 50	12 37	0 27	22 31	0 26	22 2	0 30	17 49	1 54	3 46	0 22	20 7	2 28	18 35	0 13	12 7	0 23	1 46	10 7	14 37	14 19	15 49		n.a.
S 20	20 2	17 38	0s44	22 52	0 38	22 9	0 28	17 38	1 53	3 50	0 22	20 7	2 29	18 35	0 13	12 8	0 23	1 46	10 6	14 36	14 18	15 47		n.a.
M21	20 13	21 54	1 55	23 13	0 51	22 15	0 25	17 26	1 53	3 54	0 22	20 7	2 29	18 35	0 13	12 9	0 23	1 47	10 6	14 36	14 17	15 44		n.a.
T 22	20 24	25 3	3 1	23 32	1 3	22 21	0 23	17 14	1 52	3 58	0 22	20 6	2 29	18 35	0 13	12 9	0 23	1 47	10 6	14 35	14 16	15 41		n.a.
W23	20 35	26 45	3 57	23 50	1 16	22 25	0 20	17 3	1 52	4 2	0 22	20 6	2 29	18 35	0 13	12 10	0 23	1 47	10 6	14 34	14 15	15 39		n.a.
T 24	20 45	26 46	4 40	24 7	1 28	22 30	0 17	16 51	1 51	4 6	0 22	20 6	2 29	18 36	0 13	12 11	0 23	1 47	10 5	14 33	14 14	15 36		n.a.
F 25	20 55	25 2	5 6	24 23	1 40	22 33	0 15	16 38	1 51	4 9	0 22	20 5	2 29	18 36	0 13	12 11	0 23	1 47	10 5	14 32	14 13	15 34		n.a.
S 26	21 5	21 42	5 13	24 37	1 52	22 36	0 12	16 26	1 50	4 13	0 23	20 5	2 29	18 36	0 13	12 12	0 23	1 47	10 5	14 31	14 12	15 31		n.a.
S 27	21 14	17 6	5 1	24 50	2 4	22 38	0 9	16 14	1 50	4 17	0 23	20 5	2 29	18 36	0 13	12 13	0 23	1 47	10 5	14 31	14 11	15 28		n.a.
M28	21 23	11 34	4 30	25 2	2 15	22 40	0 7	16 1	1 50	4 21	0 23	20 4	2 29	18 37	0 13	12 13	0 23	1 48	10 4	14 30	14 10	15 26		n.a.
T 29	21 31	5 28	3 44	25 13	2 25	22 41	0 4	15 49	1 49	4 25	0 23	20 4	2 29	18 37	0 13	12 14	0 23	1 48	10 4	14 31	14 9	15 23		n.a.
W30	21 39	0n51	2 44	25 22	2 34	22 41	0 1	15 36	1 49	4 28	0 23	20 4	2 29	18 37	0 13	12 14	0 23	1 48	10 4	14 31	14 8	15 20		n.a.
T 31	21n46	7n 4	1s36	25n31	2n43	22n41	0n 1	15n24	1n48	4n32	0s23	20s 3	2n29	18s38	0s13	12n15	0s23	1n48	10s 4	14n31	14n 7	15n18		n.a.

Julian Day Number = 4499579.5, Delta T = 28h23m45s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'34, Lahiri = 103°05'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 27	14♊ 8'31	6♉16	0♋40	7♋37	23♌ 2	12♈52	21°R25	5°R24	4♉20	29♌44	10°R20	8♉57	1♍ 8	n.a.	F 1
S 2	16 55 24	15° 8'40	19°48	0°56	8°52	23°41	13° 1	21♐20	5♒23	4°22	29°44	10♉20	8°53	1°15	n.a.	S 2
S 3	16 59 20	16° 8'48	3♊ 7	1°R 3	10° 6	24°20	13°11	21°15	5°21	4°24	29°45	10°18	8°50	1°22	n.a.	S 3
M 4	17 3 17	17° 8'55	16°15	1° 1	11°20	24°58	13°20	21°11	5°20	4°26	29°45	10°14	8°47	1°28	n.a.	M 4
T 5	17 7 13	18° 9'00	29° 8	0°50	12°34	25°37	13°29	21° 6	5°19	4°27	29°46	10° 8	8°44	1°35	n.a.	T 5
W 6	17 11 10	19° 9'04	11♋47	0°31	13°48	26°16	13°39	21° 1	5°17	4°29	29°46	10° 1	8°41	1°42	n.a.	W 6
T 7	17 15 7	20° 9'06	24°12	0° 4	15° 2	26°55	13°48	20°56	5°16	4°31	29°47	9°54	8°38	1°49	n.a.	T 7
F 8	17 19 3	21° 9'07	6♌25	29♊29	16°16	27°34	13°57	20°51	5°14	4°33	29°47	9°46	8°34	1°55	n.a.	F 8
S 9	17 23 0	22° 9'05	18°27	28°49	17°30	28°13	14° 5	20°47	5°12	4°34	29°48	9°40	8°31	2° 2	n.a.	S 9
S 10	17 26 56	23° 9'02	0♍21	28° 3	18°44	28°51	14°14	20°42	5°11	4°36	29°49	9°35	8°28	2° 9	n.a.	S 10
M11	17 30 53	24° 8'58	12°13	27°13	19°58	29°30	14°23	20°37	5° 9	4°38	29°49	9°33	8°25	2°15	n.a.	M11
T 12	17 34 49	25° 8'51	24° 5	26°20	21°12	0♍ 9	14°31	20°32	5° 7	4°39	29°50	9°D32	8°22	2°22	n.a.	T 12
W13	17 38 46	26° 8'42	6♎ 3	25°25	22°26	0°48	14°39	20°28	5° 6	4°41	29°51	9°32	8°18	2°29	n.a.	W13
T 14	17 42 42	27° 8'32	18°13	24°29	23°40	1°27	14°47	20°23	5° 4	4°42	29°51	9°34	8°15	2°36	n.a.	T 14
F 15	17 46 39	28° 8'20	0♏39	23°34	24°53	2° 5	14°55	20°18	5° 2	4°44	29°52	9°35	8°12	2°42	n.a.	F 15
S 16	17 50 35	29° 8'06	13°26	22°41	26° 7	2°44	15° 3	20°13	5° 0	4°45	29°53	9°R35	8° 9	2°49	n.a.	S 16
S 17	17 54 32	0♋ 7'50	26°36	21°51	27°21	3°23	15°11	20° 9	4°58	4°47	29°53	9°34	8° 6	2°56	n.a.	S 17
M18	17 58 29	1° 7'32	10♐12	21° 4	28°34	4° 2	15°19	20° 4	4°56	4°48	29°54	9°30	8° 3	3° 2	n.a.	M18
T 19	18 2 25	2° 7'13	24°11	20°21	29°48	4°40	15°26	19°59	4°54	4°50	29°55	9°24	7°59	3° 9	n.a.	T 19
W20	18 6 22	3° 6'52	8♑31	19°43	1♌ 1	5°19	15°34	19°55	4°52	4°51	29°56	9°16	7°56	3°16	n.a.	W20
T 21	18 10 18	4° 6'30	23° 6	19°11	2°15	5°58	15°41	19°50	4°50	4°53	29°57	9° 8	7°53	3°23	n.a.	T 21
F 22	18 14 15	5° 6'06	7♒49	18°44	3°28	6°37	15°48	19°46	4°48	4°54	29°58	8°59	7°50	3°29	n.a.	F 22
S 23	18 18 11	6° 5'40	22°31	18°23	4°42	7°15	15°55	19°41	4°46	4°55	29°58	8°51	7°47	3°36	n.a.	S 23
S 24	18 22 8	7° 5'13	7♓ 7	18° 8	5°55	7°54	16° 1	19°37	4°44	4°57	29°59	8°46	7°44	3°43	n.a.	S 24
M25	18 26 4	8° 4'44	21°30	17°58	7° 8	8°33	16° 8	19°32	4°42	4°58	0♍ 0	8°42	7°40	3°49	n.a.	M25
T 26	18 30 1	9° 4'14	5♈37	17°D54	8°21	9°12	16°15	19°28	4°39	4°59	0° 1	8°D41	7°37	3°56	n.a.	T 26
W27	18 33 58	10° 3'43	19°29	17°56	9°34	9°50	16°21	19°24	4°37	5° 0	0° 2	8°41	7°34	4° 3	n.a.	W27
T 28	18 37 54	11° 3'10	3♉ 5	18° 4	10°48	10°29	16°27	19°19	4°35	5° 2	0° 3	8°R42	7°31	4° 9	n.a.	T 28
F 29	18 41 51	12° 2'36	16°27	18°17	12° 1	11° 8	16°33	19°15	4°33	5° 3	0° 4	8°42	7°28	4°16	n.a.	F 29
S 30	18 45 47	13♋ 2'01	29♉35	18♊34	13♌14	11♍46	16♈39	19♐11	4♒30	5♉ 4	0♍ 5	8♉40	7♉24	4♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	12n54	0s22	25n38	2n50	22n40	0n 4	15n11	1n48	4n35	0s23	20s 3	2n29	18s38	0s13	12n16	0s23	1n48	10s 3	14n32	14n 6	15n15		n.a.
S 2	22 0	18 3	0n51	25 43	2 55	22 38	0 7	14 58	1 47	4 39	0 23	20 3	2 29	18 38	0 13	12 16	0 23	1 48	10 3	14 32	14 5	15 12		n.a.
S 3	22 6	22 12	2 1	25 48	3 0	22 36	0 10	14 45	1 47	4 42	0 24	20 2	2 29	18 39	0 13	12 17	0 23	1 48	10 3	14 31	14 4	15 10		n.a.
M 4	22 12	25 9	3 3	25 51	3 3	22 33	0 13	14 32	1 46	4 46	0 24	20 2	2 29	18 39	0 13	12 17	0 23	1 48	10 3	14 30	14 3	15 7		n.a.
T 5	22 18	26 42	3 54	25 52	3 4	22 29	0 15	14 18	1 46	4 49	0 24	20 2	2 29	18 39	0 13	12 18	0 23	1 48	10 2	14 28	14 2	15 4		n.a.
W 6	22 23	26 50	4 33	25 51	3 3	22 25	0 18	14 5	1 45	4 53	0 24	20 1	2 29	18 40	0 13	12 18	0 23	1 48	10 2	14 26	14 1	15 2		n.a.
T 7	22 27	25 35	4 58	25 49	3 0	22 20	0 21	13 52	1 45	4 56	0 24	20 1	2 29	18 40	0 13	12 19	0 23	1 48	10 2	14 24	14 0	14 59		n.a.
F 8	22 31	23 9	5 9	25 44	2 56	22 14	0 24	13 38	1 44	4 59	0 24	20 1	2 29	18 40	0 13	12 20	0 23	1 48	10 2	14 21	13 59	14 56		n.a.
S 9	22 35	19 45	5 5	25 38	2 50	22 8	0 27	13 25	1 44	5 2	0 24	20 0	2 29	18 41	0 13	12 20	0 23	1 48	10 1	14 19	13 58	14 54		n.a.
S 10	22 38	15 34	4 49	25 29	2 42	22 1	0 29	13 11	1 43	5 5	0 24	20 0	2 29	18 41	0 13	12 21	0 23	1 48	10 1	14 18	13 57	14 51		n.a.
M11	22 41	10 50	4 21	25 18	2 32	21 54	0 32	12 57	1 43	5 9	0 25	20 0	2 29	18 42	0 14	12 21	0 23	1 48	10 1	14 17	13 56	14 48		n.a.
T 12	22 43	5 41	3 41	25 5	2 20	21 46	0 35	12 44	1 42	5 12	0 25	20 0	2 29	18 42	0 14	12 22	0 24	1 48	10 1	14 17	13 55	14 45		n.a.
W13	22 45	0 17	2 51	24 51	2 7	21 37	0 38	12 30	1 42	5 15	0 25	19 59	2 29	18 42	0 14	12 22	0 24	1 48	10 1	14 17	13 54	14 43		n.a.
T 14	22 47	5s13	1 53	24 34	1 53	21 28	0 41	12 16	1 41	5 17	0 25	19 59	2 29	18 43	0 14	12 23	0 24	1 48	10 0	14 17	13 53	14 40		n.a.
F 15	22 48	10 39	0 48	24 17	1 38	21 18	0 43	12 2	1 41	5 20	0 25	19 59	2 29	18 43	0 14	12 23	0 24	1 48	10 0	14 18	13 52	14 37		n.a.
S 16	22 48	15 47	0s21	23 58	1 22	21 7	0 46	11 48	1 40	5 23	0 25	19 58	2 29	18 44	0 14	12 24	0 24	1 48	10 0	14 18	13 51	14 35		n.a.
S 17	22 48	20 21	1 30	23 38	1 5	20 56	0 49	11 33	1 40	5 26	0 25	19 58	2 29	18 44	0 14	12 24	0 24	1 48	10 0	14 17	13 50	14 32		n.a.
M18	22 48	23 58	2 37	23 18	0 48	20 44	0 51	11 19	1 39	5 29	0 26	19 58	2 29	18 45	0 14	12 25	0 24	1 48	9 59	14 16	13 49	14 29		n.a.
T 19	22 47	26 16	3 36	22 58	0 31	20 32	0 54	11 5	1 39	5 31	0 26	19 58	2 29	18 45	0 14	12 25	0 24	1 48	9 59	14 14	13 48	14 26		n.a.
W20	22 46	26 54	4 23	22 39	0 14	20 19	0 57	10 51	1 38	5 34	0 26	19 57	2 29	18 46	0 14	12 25	0 24	1 48	9 59	14 12	13 47	14 24		n.a.
T 21	22 45	25 42	4 53	22 19	0s 3	20 6	0 59	10 36	1 38	5 37	0 26	19 57	2 29	18 46	0 14	12 26	0 24	1 48	9 59	14 9	13 46	14 21		n.a.
F 22	22 43	22 45	5 5	22 1	0 20	19 52	1 2	10 22	1 37	5 39	0 26	19 57	2 29	18 47	0 14	12 26	0 24	1 48	9 59	14 7	13 45	14 18		n.a.
S 23	22 40	18 19	4 56	21 43	0 36	19 38	1 5	10 7	1 37	5 42	0 26	19 57	2 29	18 47	0 14	12 27	0 24	1 48	9 58	14 4	13 44	14 15		n.a.
S 24	22 37	12 51	4 29	21 26	0 51	19 23	1 7	9 53	1 36	5 44	0 27	19 56	2 28	18 48	0 14	12 27	0 24	1 48	9 58	14 3	13 43	14 13		n.a.
M25	22 34	6 44	3 44	21 11	1 6	19 7	1 10	9 38	1 36	5 46	0 27	19 56	2 28	18 48	0 14	12 28	0 24	1 48	9 58	14 1	13 42	14 10		n.a.
T 26	22 30	0 23	2 47	20 57	1 20	18 51	1 12	9 23	1 35	5 49	0 27	19 56	2 28	18 49	0 14	12 28	0 24	1 48	9 58	14 1	13 41	14 7		n.a.
W27	22 26	5n52	1 41	20 44	1 33	18 35	1 15	9 9	1 35	5 51	0 27	19 56	2 28	18 49	0 14	12 28	0 24	1 47	9 57	14 1	13 40	14 4		n.a.
T 28	22 22	11 45	0 30	20 32	1 45	18 18	1 17	8 54	1 34	5 53	0 27	19 56	2 28	18 50	0 14	12 29	0 24	1 47	9 57	14 1	13 39	14 2		n.a.
F 29	22 17	16 58	0n41	20 22	1 57	18 1	1 19	8 39	1 34	5 55	0 27	19 55	2 28	18 50	0 14	12 29	0 24	1 47	9 57	14 1	13 38	13 59		n.a.
S 30	22n11	21n18	1n49	20n13	2s 7	17n43	1n22	8n24	1n33	5n57	0s27	19s55	2n28	18s51	0s14	12n29	0s24	1n47	9s57	14n 1	13n37	13n56		n.a.

Julian Day Number = 4499610.5, Delta T = 28h23m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'38, Lahiri = 103°05'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 44	14♋ 1'24	12♊32	18♊57	14♌27	12♍25	16♈45	19°R 7	4°R28	5♉ 5	0♍ 6	8°R35	7♉21	4♍30	n.a.	S 1
M 2	18 53 40	15° 0'46	25°18	19°24	15°40	13° 4	16°50	19♐ 3	4♒26	5° 6	0° 7	8♉28	7°18	4°36	n.a.	M 2
T 3	18 57 37	16° 0'05	7♋54	19°56	16°53	13°42	16°55	18°59	4°23	5° 7	0° 8	8°18	7°15	4°43	n.a.	T 3
W 4	19 1 33	16°59'24	20°19	20°31	18° 5	14°21	17° 1	18°55	4°21	5° 8	0° 9	8° 6	7°12	4°50	n.a.	W 4
T 5	19 5 30	17°58'40	2♌34	21°11	19°18	15° 0	17° 6	18°51	4°19	5° 9	0°10	7°53	7° 9	4°56	n.a.	T 5
F 6	19 9 27	18°57'55	14°40	21°54	20°31	15°38	17°11	18°47	4°16	5°10	0°11	7°40	7° 5	5° 3	n.a.	F 6
S 7	19 13 23	19°57'08	26°38	22°41	21°43	16°17	17°15	18°43	4°14	5°11	0°12	7°28	7° 2	5°10	n.a.	S 7
S 8	19 17 20	20°56'19	8♍31	23°31	22°56	16°56	17°20	18°40	4°11	5°12	0°13	7°19	6°59	5°17	n.a.	S 8
M 9	19 21 16	21°55'28	20°20	24°25	24° 9	17°34	17°24	18°36	4° 9	5°13	0°14	7°12	6°56	5°23	n.a.	M 9
T 10	19 25 13	22°54'35	2♎11	25°21	25°21	18°13	17°28	18°32	4° 6	5°14	0°16	7° 8	6°53	5°30	n.a.	T 10
W11	19 29 9	23°53'40	14° 7	26°21	26°33	18°51	17°32	18°29	4° 4	5°14	0°17	7° 6	6°50	5°37	n.a.	W11
T 12	19 33 6	24°52'43	26°13	27°23	27°46	19°30	17°36	18°26	4° 1	5°15	0°18	7°D 6	6°46	5°43	n.a.	T 12
F 13	19 37 2	25°51'44	8♏36	28°28	28°58	20° 8	17°40	18°22	3°59	5°16	0°19	7°R 6	6°43	5°50	n.a.	F 13
S 14	19 40 59	26°50'43	21°21	29°35	0♍10	20°47	17°43	18°19	3°56	5°17	0°20	7° 5	6°40	5°57	n.a.	S 14
S 15	19 44 56	27°49'41	4♐30	0♋45	1°22	21°26	17°47	18°16	3°54	5°17	0°21	7° 3	6°37	6° 3	n.a.	S 15
M16	19 48 52	28°48'36	18° 8	1°57	2°34	22° 4	17°50	18°13	3°51	5°18	0°23	6°58	6°34	6°10	n.a.	M16
T 17	19 52 49	29°47'30	2♑16	3°11	3°46	22°43	17°53	18°10	3°49	5°18	0°24	6°50	6°30	6°17	n.a.	T 17
W18	19 56 45	0♌46'21	16°49	4°28	4°58	23°21	17°56	18° 7	3°46	5°19	0°25	6°41	6°27	6°24	n.a.	W18
T 19	20 0 42	1°45'12	1♒43	5°47	6°10	24° 0	17°58	18° 4	3°43	5°20	0°26	6°30	6°24	6°30	n.a.	T 19
F 20	20 4 38	2°44'00	16°48	7° 8	7°22	24°38	18° 1	18° 1	3°41	5°20	0°27	6°18	6°21	6°37	n.a.	F 20
S 21	20 8 35	3°42'47	1♓54	8°30	8°34	25°16	18° 3	17°59	3°38	5°20	0°29	6° 8	6°18	6°44	n.a.	S 21
S 22	20 12 32	4°41'32	16°52	9°55	9°45	25°55	18° 5	17°56	3°36	5°21	0°30	6° 0	6°15	6°50	n.a.	S 22
M23	20 16 28	5°40'15	1♈34	11°22	10°57	26°33	18° 7	17°54	3°33	5°21	0°31	5°55	6°11	6°57	n.a.	M23
T 24	20 20 25	6°38'58	15°54	12°51	12° 8	27°12	18° 8	17°52	3°31	5°22	0°32	5°53	6° 8	7° 4	n.a.	T 24
W25	20 24 21	7°37'39	29°51	14°22	13°20	27°50	18°10	17°49	3°28	5°22	0°34	5°52	6° 5	7°10	n.a.	W25
T 26	20 28 18	8°36'18	13♉25	15°54	14°31	28°29	18°11	17°47	3°26	5°22	0°35	5°52	6° 2	7°17	n.a.	T 26
F 27	20 32 14	9°34'57	26°39	17°29	15°42	29° 7	18°12	17°45	3°23	5°23	0°36	5°51	5°59	7°24	n.a.	F 27
S 28	20 36 11	10°33'34	9♊36	19° 5	16°53	29°45	18°13	17°43	3°20	5°23	0°38	5°49	5°56	7°31	n.a.	S 28
S 29	20 40 8	11°32'10	22°18	20°44	18° 4	0♎24	18°14	17°41	3°18	5°23	0°39	5°44	5°52	7°37	n.a.	S 29
M30	20 44 4	12°30'45	4♋47	22°24	19°15	1° 2	18°15	17°39	3°15	5°23	0°40	5°36	5°49	7°44	n.a.	M30
T 31	20 48 1	13♌29'18	17♋ 7	24♋ 6	20♍26	1♎40	18♈15	17♐38	3♒13	5♉23	0♍42	5♉25	5♉46	7♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	24n30	2n50	20n 5	2s17	17n24	1n24	8n 9	1n33	5n59	0s28	19s55	2n28	18s52	0s14	12n30	0s24	1n47	9s57	13n59	13n36	13n53		n.a.
M 2	21 59	26 24	3 41	19 58	2 26	17 6	1 26	7 54	1 32	6 1	0 28	19 55	2 28	18 52	0 14	12 30	0 24	1 47	9 57	13 57	13 35	13 50		n.a.
T 3	21 52	26 55	4 21	19 52	2 35	16 46	1 28	7 39	1 32	6 3	0 28	19 55	2 27	18 53	0 14	12 30	0 24	1 47	9 56	13 54	13 34	13 48		n.a.
W 4	21 45	26 3	4 47	19 47	2 42	16 27	1 31	7 24	1 31	6 5	0 28	19 54	2 27	18 53	0 14	12 31	0 24	1 46	9 56	13 50	13 33	13 45		n.a.
T 5	21 38	23 56	5 0	19 43	2 49	16 7	1 33	7 9	1 31	6 6	0 28	19 54	2 27	18 54	0 14	12 31	0 24	1 46	9 56	13 46	13 32	13 42		n.a.
F 6	21 30	20 46	4 59	19 39	2 55	15 46	1 35	6 54	1 30	6 8	0 28	19 54	2 27	18 54	0 14	12 31	0 24	1 46	9 56	13 42	13 31	13 39		n.a.
S 7	21 22	16 47	4 45	19 37	3 0	15 25	1 37	6 39	1 29	6 10	0 29	19 54	2 27	18 55	0 14	12 32	0 24	1 46	9 56	13 38	13 30	13 36		n.a.
S 8	21 13	12 10	4 18	19 35	3 4	15 4	1 39	6 24	1 29	6 11	0 29	19 54	2 27	18 56	0 14	12 32	0 24	1 46	9 55	13 35	13 29	13 34		n.a.
M 9	21 4	7 8	3 41	19 33	3 8	14 42	1 40	6 9	1 28	6 13	0 29	19 54	2 26	18 56	0 14	12 32	0 24	1 45	9 55	13 33	13 28	13 31		n.a.
T 10	20 55	1 50	2 54	19 32	3 11	14 20	1 42	5 54	1 28	6 14	0 29	19 54	2 26	18 57	0 14	12 32	0 24	1 45	9 55	13 32	13 27	13 28		n.a.
W11	20 45	3s35	1 59	19 32	3 14	13 58	1 44	5 38	1 27	6 15	0 29	19 54	2 26	18 57	0 14	12 33	0 24	1 45	9 55	13 31	13 26	13 25		n.a.
T 12	20 35	8 58	0 57	19 31	3 15	13 35	1 46	5 23	1 27	6 17	0 29	19 53	2 26	18 58	0 14	12 33	0 24	1 45	9 55	13 31	13 25	13 22		n.a.
F 13	20 25	14 7	0s 8	19 31	3 16	13 12	1 47	5 8	1 26	6 18	0 30	19 53	2 26	18 59	0 14	12 33	0 24	1 45	9 55	13 31	13 24	13 19		n.a.
S 14	20 14	18 49	1 15	19 31	3 17	12 49	1 49	4 53	1 26	6 19	0 30	19 53	2 26	18 59	0 14	12 33	0 24	1 44	9 54	13 31	13 23	13 17		n.a.
S 15	20 3	22 46	2 20	19 31	3 17	12 25	1 50	4 37	1 25	6 20	0 30	19 53	2 25	19 0	0 14	12 33	0 24	1 44	9 54	13 30	13 22	13 14		n.a.
M16	19 51	25 35	3 19	19 31	3 16	12 2	1 52	4 22	1 25	6 21	0 30	19 53	2 25	19 0	0 14	12 34	0 24	1 44	9 54	13 29	13 21	13 11		n.a.
T 17	19 39	26 55	4 8	19 31	3 15	11 37	1 53	4 7	1 24	6 22	0 30	19 53	2 25	19 1	0 14	12 34	0 24	1 44	9 54	13 26	13 20	13 8		n.a.
W18	19 27	26 27	4 43	19 31	3 13	11 13	1 54	3 51	1 24	6 23	0 30	19 53	2 25	19 2	0 14	12 34	0 24	1 43	9 54	13 23	13 19	13 5		n.a.
T 19	19 15	24 7	4 59	19 30	3 11	10 48	1 55	3 36	1 23	6 24	0 31	19 53	2 25	19 2	0 14	12 34	0 24	1 43	9 54	13 20	13 18	13 2		n.a.
F 20	19 2	20 5	4 55	19 30	3 8	10 23	1 57	3 21	1 22	6 24	0 31	19 53	2 24	19 3	0 14	12 34	0 24	1 43	9 54	13 16	13 17	13 0		n.a.
S 21	18 49	14 45	4 31	19 28	3 4	9 58	1 58	3 5	1 22	6 25	0 31	19 53	2 24	19 3	0 14	12 34	0 24	1 42	9 53	13 13	13 16	12 57		n.a.
S 22	18 35	8 34	3 48	19 27	3 0	9 33	1 58	2 50	1 21	6 26	0 31	19 53	2 24	19 4	0 14	12 34	0 24	1 42	9 53	13 10	13 15	12 54		n.a.
M23	18 21	2 1	2 50	19 25	2 56	9 7	1 59	2 35	1 21	6 26	0 31	19 53	2 24	19 4	0 14	12 35	0 24	1 42	9 53	13 9	13 14	12 51		n.a.
T 24	18 7	4n30	1 43	19 22	2 51	8 41	2 0	2 19	1 20	6 27	0 32	19 53	2 24	19 5	0 14	12 35	0 24	1 42	9 53	13 8	13 13	12 48		n.a.
W25	17 53	10 37	0 32	19 19	2 46	8 15	2 1	2 4	1 20	6 27	0 32	19 53	2 23	19 6	0 14	12 35	0 24	1 41	9 53	13 7	13 12	12 45		n.a.
T 26	17 38	16 5	0n40	19 14	2 40	7 49	2 1	1 48	1 19	6 27	0 32	19 53	2 23	19 6	0 14	12 35	0 24	1 41	9 53	13 7	13 11	12 42		n.a.
F 27	17 23	20 38	1 47	19 10	2 33	7 22	2 2	1 33	1 19	6 27	0 32	19 53	2 23	19 7	0 14	12 35	0 24	1 41	9 53	13 7	13 10	12 40		n.a.
S 28	17 8	24 4	2 48	19 4	2 27	6 56	2 2	1 18	1 18	6 28	0 32	19 53	2 23	19 7	0 14	12 35	0 24	1 40	9 53	13 6	13 9	12 37		n.a.
S 29	16 52	26 14	3 39	18 57	2 19	6 29	2 3	1 2	1 18	6 28	0 32	19 53	2 22	19 8	0 14	12 35	0 24	1 40	9 52	13 5	13 8	12 34		n.a.
M30	16 36	27 1	4 18	18 50	2 12	6 2	2 3	0 47	1 17	6 28	0 33	19 53	2 22	19 9	0 14	12 35	0 24	1 40	9 52	13 2	13 7	12 31		n.a.
T 31	16n20	26n27	4n45	18n41	2s 4	5n35	2n 3	0n32	1n17	6n28	0s33	19s53	2n22	19s 9	0s14	12n35	0s24	1n39	9s52	12n59	13n 6	12n28		n.a.

Julian Day Number = 4499640.5, Delta T = 28h23m51s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'42, Lahiri = 103°05'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 57	14♌27'50	29♋19	25♋50	21♍37	2♎19	18°R15	17°R36	3°R10	5♉23	0♍43	5°R12	5♉43	7♍57	n.a.	W 1
T 2	20 55 54	15°26'20	11♌23	27°36	22°48	2°57	18♈15	17♐35	3♒ 8	5°24	0°44	4♉59	5°40	8° 4	n.a.	T 2
F 3	20 59 50	16°24'48	23°21	29°24	23°59	3°35	18°15	17°33	3° 5	5°R24	0°46	4°45	5°36	8°11	n.a.	F 3
S 4	21 3 47	17°23'16	5♍15	1♌14	25° 9	4°14	18°14	17°32	3° 3	5°24	0°47	4°32	5°33	8°17	n.a.	S 4
S 5	21 7 44	18°21'41	17° 5	3° 6	26°20	4°52	18°14	17°31	3° 0	5°24	0°48	4°22	5°30	8°24	n.a.	S 5
M 6	21 11 40	19°20'05	28°54	4°59	27°30	5°30	18°13	17°30	2°58	5°23	0°50	4°14	5°27	8°31	n.a.	M 6
T 7	21 15 37	20°18'27	10♎45	6°55	28°40	6° 8	18°12	17°29	2°56	5°23	0°51	4° 9	5°24	8°38	n.a.	T 7
W 8	21 19 33	21°16'47	22°41	8°52	29°50	6°47	18°11	17°28	2°53	5°23	0°52	4° 7	5°21	8°44	n.a.	W 8
T 9	21 23 30	22°15'06	4♏47	10°52	1♎ 0	7°25	18°10	17°27	2°51	5°23	0°54	4°D 6	5°17	8°51	n.a.	T 9
F 10	21 27 26	23°13'24	17° 8	12°53	2°10	8° 3	18° 8	17°27	2°49	5°23	0°55	4°R 7	5°14	8°58	n.a.	F 10
S 11	21 31 23	24°11'39	29°48	14°56	3°20	8°41	18° 6	17°26	2°46	5°23	0°56	4° 7	5°11	9° 4	n.a.	S 11
S 12	21 35 20	25° 9'53	12♐53	17° 0	4°30	9°20	18° 4	17°26	2°44	5°22	0°58	4° 5	5° 8	9°11	n.a.	S 12
M13	21 39 16	26° 8'06	26°26	19° 7	5°39	9°58	18° 2	17°25	2°42	5°22	0°59	4° 2	5° 5	9°18	n.a.	M13
T 14	21 43 13	27° 6'16	10♑30	21°14	6°49	10°36	18° 0	17°25	2°39	5°22	1° 1	3°56	5° 2	9°24	n.a.	T 14
W15	21 47 9	28° 4'26	25° 2	23°24	7°58	11°14	17°58	17°25	2°37	5°21	1° 2	3°48	4°58	9°31	n.a.	W15
T 16	21 51 6	29° 2'33	9♒58	25°34	9° 7	11°52	17°55	17°D25	2°35	5°21	1° 3	3°39	4°55	9°38	n.a.	T 16
F 17	21 55 2	0♍ 0'39	25°11	27°45	10°16	12°30	17°52	17°25	2°33	5°21	1° 5	3°30	4°52	9°45	n.a.	F 17
S 18	21 58 59	0°58'44	10♓29	29°57	11°25	13° 9	17°49	17°25	2°31	5°20	1° 6	3°21	4°49	9°51	n.a.	S 18
S 19	22 2 56	1°56'48	25°41	2♍10	12°34	13°47	17°46	17°26	2°28	5°20	1° 7	3°14	4°46	9°58	n.a.	S 19
M20	22 6 52	2°54'50	10♈39	4°22	13°43	14°25	17°43	17°26	2°26	5°19	1° 9	3°10	4°42	10° 5	n.a.	M20
T 21	22 10 49	3°52'51	25°14	6°35	14°51	15° 3	17°39	17°27	2°24	5°19	1°10	3° 8	4°39	10°11	n.a.	T 21
W22	22 14 45	4°50'52	9♉22	8°48	16° 0	15°41	17°35	17°27	2°22	5°18	1°12	3°D 8	4°36	10°18	n.a.	W22
T 23	22 18 42	5°48'51	23° 4	10°59	17° 8	16°19	17°31	17°28	2°20	5°17	1°13	3° 9	4°33	10°25	n.a.	T 23
F 24	22 22 38	6°46'50	6♊21	13°10	18°16	16°57	17°27	17°29	2°18	5°17	1°14	3°R 9	4°30	10°31	n.a.	F 24
S 25	22 26 35	7°44'48	19°16	15°20	19°24	17°35	17°23	17°30	2°16	5°16	1°16	3° 9	4°27	10°38	n.a.	S 25
S 26	22 30 32	8°42'45	1♋53	17°29	20°32	18°13	17°19	17°31	2°14	5°15	1°17	3° 6	4°23	10°45	n.a.	S 26
M27	22 34 28	9°40'42	14°15	19°35	21°40	18°51	17°14	17°32	2°13	5°15	1°18	3° 1	4°20	10°51	n.a.	M27
T 28	22 38 25	10°38'37	26°25	21°40	22°47	19°29	17°10	17°33	2°11	5°14	1°20	2°54	4°17	10°58	n.a.	T 28
W29	22 42 21	11°36'31	8♌28	23°44	23°55	20° 7	17° 5	17°34	2° 9	5°13	1°21	2°46	4°14	11° 5	n.a.	W29
T 30	22 46 18	12°34'25	20°24	25°45	25° 2	20°45	17° 0	17°36	2° 7	5°12	1°23	2°36	4°11	11°12	n.a.	T 30
F 31	22 50 14	13♍32'17	2♍16	27♍43	26♎ 9	21♎23	16♈55	17♐37	2♒ 5	5♉12	1♍24	2♉27	4♉ 8	11♍18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 4	24n37	4n58	18n31	1s56	5n 8	2n 3	0n16	1n16	6n28	0s33	19s53	2n22	19s10	0s14	12n35	0s25	1n39	9s52	12n55	13n 5	12n25		n.a.
T 2	15 47	21 41	4 58	18 20	1 47	4 41	2 3	0 1	1 15	6 27	0 33	19 54	2 21	19 10	0 14	12 35	0 25	1 39	9 52	12 50	13 4	12 22		n.a.
F 3	15 30	17 52	4 45	18 8	1 38	4 13	2 3	0s14	1 15	6 27	0 33	19 54	2 21	19 11	0 14	12 35	0 25	1 38	9 52	12 46	13 2	12 19		n.a.
S 4	15 13	13 22	4 19	17 55	1 29	3 46	2 3	0 30	1 14	6 27	0 34	19 54	2 21	19 11	0 14	12 35	0 25	1 38	9 52	12 42	13 1	12 16		n.a.
S 5	14 55	8 23	3 42	17 40	1 19	3 18	2 3	0 45	1 14	6 27	0 34	19 54	2 21	19 12	0 14	12 35	0 25	1 37	9 52	12 38	13 0	12 13		n.a.
M 6	14 38	3 7	2 55	17 23	1 9	2 51	2 2	1 0	1 13	6 26	0 34	19 54	2 20	19 13	0 14	12 35	0 25	1 37	9 52	12 36	12 59	12 11		n.a.
T 7	14 20	2s17	2 1	17 6	0 59	2 23	2 2	1 15	1 13	6 26	0 34	19 54	2 20	19 13	0 14	12 35	0 25	1 37	9 52	12 34	12 58	12 8		n.a.
W 8	14 2	7 39	1 0	16 46	0 49	1 55	2 1	1 31	1 12	6 25	0 34	19 54	2 20	19 14	0 14	12 35	0 25	1 36	9 52	12 33	12 57	12 5		n.a.
T 9	13 44	12 50	0s 4	16 25	0 39	1 28	2 0	1 46	1 12	6 24	0 34	19 55	2 20	19 14	0 14	12 35	0 25	1 36	9 51	12 33	12 56	12 2		n.a.
F 10	13 25	17 36	1 9	16 3	0 28	1 0	2 0	2 1	1 11	6 23	0 35	19 55	2 19	19 15	0 14	12 35	0 25	1 36	9 51	12 33	12 55	11 59		n.a.
S 11	13 6	21 44	2 12	15 38	0 18	0 32	1 59	2 16	1 11	6 23	0 35	19 55	2 19	19 15	0 14	12 35	0 25	1 35	9 51	12 33	12 54	11 56		n.a.
S 12	12 47	24 54	3 11	15 12	0 7	0 4	1 58	2 31	1 10	6 22	0 35	19 55	2 19	19 16	0 14	12 35	0 25	1 35	9 51	12 33	12 53	11 53		n.a.
M13	12 28	26 46	4 1	14 45	0n 3	0s24	1 57	2 46	1 9	6 21	0 35	19 55	2 19	19 16	0 14	12 34	0 25	1 34	9 51	12 32	12 52	11 50		n.a.
T 14	12 9	27 2	4 39	14 15	0 13	0 52	1 55	3 2	1 9	6 20	0 35	19 56	2 18	19 17	0 14	12 34	0 25	1 34	9 51	12 30	12 51	11 47		n.a.
W15	11 50	25 28	5 0	13 44	0 23	1 20	1 54	3 17	1 8	6 19	0 36	19 56	2 18	19 17	0 14	12 34	0 25	1 34	9 51	12 27	12 50	11 44		n.a.
T 16	11 30	22 7	5 1	13 11	0 33	1 47	1 53	3 32	1 8	6 18	0 36	19 56	2 18	19 18	0 14	12 34	0 25	1 33	9 51	12 24	12 49	11 41		n.a.
F 17	11 10	17 14	4 42	12 36	0 43	2 15	1 51	3 47	1 7	6 16	0 36	19 56	2 18	19 18	0 14	12 34	0 25	1 33	9 51	12 21	12 48	11 38		n.a.
S 18	10 50	11 12	4 3	12 0	0 52	2 43	1 49	4 2	1 7	6 15	0 36	19 57	2 17	19 19	0 14	12 34	0 25	1 32	9 51	12 18	12 47	11 35		n.a.
S 19	10 30	4 32	3 6	11 22	1 1	3 11	1 48	4 16	1 6	6 14	0 36	19 57	2 17	19 19	0 14	12 34	0 25	1 32	9 51	12 16	12 46	11 32		n.a.
M20	10 10	2n18	1 57	10 43	1 9	3 38	1 46	4 31	1 6	6 12	0 36	19 57	2 17	19 20	0 14	12 33	0 25	1 31	9 51	12 15	12 45	11 29		n.a.
T 21	9 49	8 51	0 42	10 3	1 16	4 6	1 44	4 46	1 5	6 11	0 37	19 58	2 17	19 20	0 14	12 33	0 25	1 31	9 51	12 14	12 44	11 27		n.a.
W22	9 29	14 46	0n33	9 21	1 23	4 33	1 42	5 1	1 5	6 9	0 37	19 58	2 16	19 21	0 14	12 33	0 25	1 31	9 51	12 14	12 43	11 24		n.a.
T 23	9 8	19 44	1 45	8 38	1 30	5 1	1 40	5 16	1 4	6 8	0 37	19 58	2 16	19 21	0 14	12 33	0 25	1 30	9 51	12 14	12 42	11 21		n.a.
F 24	8 47	23 34	2 48	7 55	1 35	5 28	1 37	5 30	1 4	6 6	0 37	19 59	2 16	19 21	0 14	12 32	0 25	1 30	9 51	12 14	12 41	11 18		n.a.
S 25	8 26	26 4	3 41	7 10	1 40	5 56	1 35	5 45	1 3	6 4	0 37	19 59	2 16	19 22	0 14	12 32	0 25	1 29	9 51	12 14	12 40	11 15		n.a.
S 26	8 5	27 10	4 22	6 25	1 44	6 23	1 33	6 0	1 2	6 3	0 38	19 59	2 15	19 22	0 14	12 32	0 25	1 29	9 51	12 13	12 39	11 12		n.a.
M27	7 44	26 52	4 50	5 40	1 47	6 50	1 30	6 14	1 2	6 1	0 38	20 0	2 15	19 23	0 14	12 32	0 25	1 28	9 51	12 12	12 38	11 9		n.a.
T 28	7 23	25 17	5 4	4 54	1 49	7 17	1 27	6 29	1 1	5 59	0 38	20 0	2 15	19 23	0 15	12 32	0 25	1 28	9 51	12 9	12 37	11 6		n.a.
W29	7 1	22 34	5 4	4 7	1 50	7 43	1 24	6 43	1 1	5 57	0 38	20 0	2 15	19 24	0 15	12 31	0 25	1 27	9 51	12 6	12 36	11 3		n.a.
T 30	6 40	18 55	4 52	3 21	1 51	8 10	1 22	6 58	1 0	5 55	0 38	20 1	2 14	19 24	0 15	12 31	0 25	1 27	9 51	12 3	12 35	11 0		n.a.
F 31	6n18	14n33	4n26	2n35	1n51	8s37	1n19	7s12	1n 0	5n53	0s38	20s 1	2n14	19s24	0s15	12n31	0s25	1n27	9s51	12n 0	12n33	10n57		n.a.

Julian Day Number = 4499671.5, Delta T = 28h23m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'46, Lahiri = 103°05'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 11	14♍30'09	14♍ 7	29♍40	27♎16	22♎ 1	16°R49	17♐39	2°R 4	5°R11	1♍25	2°R18	4♉ 4	11♍25	n.a.	S 1
S 2	22 58 8	15°28'00	25°56	1♎34	28°23	22°39	16♈44	17°41	2♒ 2	5♉10	1°27	2♉11	4° 1	11°32	n.a.	S 2
M 3	23 2 4	16°25'49	7♎48	3°25	29°29	23°17	16°38	17°43	2° 0	5° 9	1°28	2° 6	3°58	11°38	n.a.	M 3
T 4	23 6 1	17°23'38	19°43	5°14	0♏36	23°55	16°32	17°45	1°59	5° 8	1°29	2° 3	3°55	11°45	n.a.	T 4
W 5	23 9 57	18°21'25	1♏44	7° 1	1°42	24°33	16°27	17°47	1°57	5° 7	1°31	2°D 2	3°52	11°52	n.a.	W 5
T 6	23 13 54	19°19'12	13°55	8°45	2°48	25°11	16°21	17°49	1°56	5° 6	1°32	2° 3	3°48	11°58	n.a.	T 6
F 7	23 17 50	20°16'57	26°19	10°26	3°54	25°49	16°14	17°51	1°54	5° 5	1°33	2° 4	3°45	12° 5	n.a.	F 7
S 8	23 21 47	21°14'41	9♐ 0	12° 5	4°59	26°27	16° 8	17°53	1°53	5° 4	1°35	2° 6	3°42	12°12	n.a.	S 8
S 9	23 25 44	22°12'25	22° 3	13°41	6° 5	27° 5	16° 2	17°56	1°52	5° 3	1°36	2°R 6	3°39	12°18	n.a.	S 9
M10	23 29 40	23°10'07	5♑31	15°15	7°10	27°43	15°55	17°58	1°50	5° 2	1°37	2° 5	3°36	12°25	n.a.	M10
T 11	23 33 37	24° 7'48	19°25	16°45	8°15	28°21	15°49	18° 1	1°49	5° 1	1°38	2° 3	3°33	12°32	n.a.	T 11
W12	23 37 33	25° 5'29	3♒46	18°14	9°19	28°59	15°42	18° 4	1°48	5° 0	1°40	1°59	3°29	12°39	n.a.	W12
T 13	23 41 30	26° 3'08	18°31	19°39	10°24	29°37	15°35	18° 7	1°47	4°58	1°41	1°55	3°26	12°45	n.a.	T 13
F 14	23 45 26	27° 0'46	3♓34	21° 2	11°28	0♏14	15°29	18° 9	1°46	4°57	1°42	1°50	3°23	12°52	n.a.	F 14
S 15	23 49 23	27°58'23	18°47	22°22	12°32	0°52	15°22	18°12	1°45	4°56	1°44	1°45	3°20	12°59	n.a.	S 15
S 16	23 53 19	28°56'00	3♈59	23°39	13°36	1°30	15°14	18°16	1°44	4°55	1°45	1°42	3°17	13° 5	n.a.	S 16
M17	23 57 16	29°53'36	19° 1	24°53	14°39	2° 8	15° 7	18°19	1°43	4°54	1°46	1°40	3°14	13°12	n.a.	M17
T 18	0 1 13	0♎51'12	3♉44	26° 4	15°42	2°46	15° 0	18°22	1°42	4°52	1°47	1°D39	3°10	13°19	n.a.	T 18
W19	0 5 9	1°48'47	18° 3	27°13	16°45	3°24	14°53	18°25	1°41	4°51	1°48	1°40	3° 7	13°25	n.a.	W19
T 20	0 9 6	2°46'22	1♊54	28°18	17°48	4° 2	14°46	18°29	1°40	4°50	1°50	1°41	3° 4	13°32	n.a.	T 20
F 21	0 13 2	3°43'57	15°19	29°20	18°50	4°39	14°38	18°32	1°39	4°48	1°51	1°43	3° 1	13°39	n.a.	F 21
S 22	0 16 59	4°41'31	28°19	0♏20	19°52	5°17	14°31	18°36	1°39	4°47	1°52	1°44	2°58	13°45	n.a.	S 22
S 23	0 20 55	5°39'06	10♋57	1°15	20°54	5°55	14°23	18°40	1°38	4°46	1°53	1°R44	2°54	13°52	n.a.	S 23
M24	0 24 52	6°36'40	23°18	2° 8	21°56	6°33	14°16	18°44	1°37	4°44	1°54	1°43	2°51	13°59	n.a.	M24
T 25	0 28 49	7°34'14	5♌25	2°57	22°57	7°11	14° 8	18°48	1°37	4°43	1°56	1°40	2°48	14° 6	n.a.	T 25
W26	0 32 45	8°31'48	17°23	3°42	23°58	7°49	14° 0	18°52	1°36	4°42	1°57	1°37	2°45	14°12	n.a.	W26
T 27	0 36 42	9°29'22	29°16	4°24	24°58	8°26	13°53	18°56	1°36	4°40	1°58	1°34	2°42	14°19	n.a.	T 27
F 28	0 40 38	10°26'56	11♍ 6	5° 1	25°58	9° 4	13°45	19° 0	1°35	4°39	1°59	1°30	2°39	14°26	n.a.	F 28
S 29	0 44 35	11°24'29	22°56	5°35	26°58	9°42	13°37	19° 4	1°35	4°37	2° 0	1°27	2°35	14°32	n.a.	S 29
S 30	0 48 31	12♎22'02	4♎48	6♏ 5	27♏57	10♏20	13♈29	19♐ 8	1♒34	4♉36	2♍ 1	1♉25	2♉32	14♍39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n57	9n38	3n49	1n49	1n50	9s 3	1n15	7s26	0n59	5n51	0s39	20s 2	2n14	19s25	0s15	12n30	0s25	1n26	9s51	11n57	12n32	10n54		n.a.
S 2	5 35	4 22	3 2	1 3	1 48	9 29	1 12	7 40	0 59	5 48	0 39	20 2	2 14	19 25	0 15	12 30	0 25	1 26	9 51	11 55	12 31	10 51		n.a.
M 3	5 13	1s 3	2 7	0 17	1 45	9 55	1 9	7 55	0 58	5 46	0 39	20 2	2 13	19 25	0 15	12 30	0 25	1 25	9 51	11 53	12 30	10 48		n.a.
T 4	4 51	6 29	1 6	0s28	1 41	10 21	1 5	8 9	0 58	5 44	0 39	20 3	2 13	19 26	0 15	12 29	0 25	1 25	9 51	11 52	12 29	10 45		n.a.
W 5	4 29	11 44	0 2	1 13	1 37	10 47	1 2	8 23	0 57	5 42	0 39	20 3	2 13	19 26	0 15	12 29	0 25	1 24	9 51	11 52	12 28	10 42		n.a.
T 6	4 7	16 37	1s 4	1 58	1 32	11 12	0 58	8 37	0 57	5 39	0 39	20 4	2 13	19 26	0 15	12 29	0 25	1 24	9 51	11 52	12 27	10 39		n.a.
F 7	3 45	20 53	2 8	2 42	1 27	11 38	0 54	8 51	0 56	5 37	0 40	20 4	2 12	19 27	0 15	12 28	0 25	1 23	9 51	11 53	12 26	10 36		n.a.
S 8	3 23	24 18	3 7	3 25	1 20	12 3	0 50	9 5	0 55	5 34	0 40	20 5	2 12	19 27	0 15	12 28	0 25	1 23	9 51	11 53	12 25	10 33		n.a.
S 9	3 1	26 32	3 59	4 8	1 13	12 28	0 47	9 18	0 55	5 32	0 40	20 5	2 12	19 27	0 15	12 28	0 25	1 22	9 51	11 53	12 24	10 30		n.a.
M10	2 39	27 20	4 38	4 50	1 6	12 52	0 42	9 32	0 54	5 29	0 40	20 5	2 12	19 28	0 15	12 27	0 25	1 22	9 51	11 53	12 23	10 27		n.a.
T 11	2 16	26 27	5 4	5 32	0 58	13 17	0 38	9 46	0 54	5 27	0 40	20 6	2 11	19 28	0 15	12 27	0 25	1 21	9 51	11 52	12 22	10 24		n.a.
W12	1 54	23 50	5 11	6 12	0 49	13 41	0 34	9 59	0 53	5 24	0 40	20 6	2 11	19 28	0 15	12 27	0 25	1 21	9 51	11 51	12 21	10 21		n.a.
T 13	1 32	19 37	4 58	6 53	0 40	14 5	0 30	10 13	0 53	5 21	0 40	20 7	2 11	19 28	0 15	12 26	0 25	1 20	9 51	11 49	12 20	10 18		n.a.
F 14	1 9	14 4	4 25	7 32	0 30	14 28	0 25	10 26	0 52	5 19	0 41	20 7	2 11	19 29	0 15	12 26	0 25	1 20	9 51	11 48	12 19	10 15		n.a.
S 15	0 47	7 36	3 33	8 11	0 19	14 52	0 20	10 40	0 52	5 16	0 41	20 8	2 10	19 29	0 15	12 25	0 25	1 20	9 51	11 46	12 18	10 12		n.a.
S 16	0 25	0 41	2 25	8 49	0 9	15 15	0 16	10 53	0 51	5 13	0 41	20 8	2 10	19 29	0 15	12 25	0 25	1 19	9 51	11 45	12 17	10 9		n.a.
M17	0 2	6n12	1 9	9 26	0s 3	15 38	0 11	11 6	0 51	5 10	0 41	20 9	2 10	19 29	0 15	12 25	0 25	1 19	9 51	11 44	12 16	10 5		n.a.
T 18	0s20	12 37	0n11	10 2	0 14	16 0	0 6	11 19	0 50	5 7	0 41	20 9	2 10	19 29	0 15	12 24	0 25	1 18	9 51	11 44	12 15	10 2		n.a.
W19	0 42	18 10	1 29	10 37	0 26	16 23	0 1	11 32	0 50	5 5	0 41	20 10	2 9	19 30	0 15	12 24	0 25	1 18	9 51	11 44	12 14	9 59		n.a.
T 20	1 4	22 35	2 38	11 12	0 39	16 45	0s 4	11 45	0 49	5 2	0 41	20 10	2 9	19 30	0 15	12 23	0 25	1 17	9 51	11 45	12 12	9 56		n.a.
F 21	1 27	25 37	3 37	11 45	0 52	17 7	0 9	11 58	0 48	4 59	0 41	20 11	2 9	19 30	0 15	12 23	0 25	1 17	9 52	11 45	12 11	9 53		n.a.
S 22	1 49	27 10	4 22	12 18	1 5	17 28	0 14	12 11	0 48	4 56	0 42	20 11	2 9	19 30	0 15	12 22	0 25	1 16	9 52	11 46	12 10	9 50		n.a.
S 23	2 11	27 15	4 54	12 49	1 18	17 49	0 20	12 24	0 47	4 53	0 42	20 12	2 9	19 30	0 15	12 22	0 26	1 16	9 52	11 46	12 9	9 47		n.a.
M24	2 33	25 57	5 11	13 20	1 31	18 10	0 25	12 36	0 47	4 50	0 42	20 12	2 8	19 30	0 15	12 21	0 26	1 15	9 52	11 45	12 8	9 44		n.a.
T 25	2 56	23 29	5 13	13 49	1 45	18 31	0 31	12 49	0 46	4 47	0 42	20 13	2 8	19 31	0 15	12 21	0 26	1 15	9 52	11 45	12 7	9 41		n.a.
W26	3 18	20 1	5 2	14 18	1 59	18 51	0 36	13 1	0 46	4 44	0 42	20 14	2 8	19 31	0 15	12 20	0 26	1 14	9 52	11 44	12 6	9 38		n.a.
T 27	3 40	15 47	4 38	14 45	2 13	19 11	0 42	13 14	0 45	4 41	0 42	20 14	2 8	19 31	0 15	12 20	0 26	1 14	9 52	11 42	12 5	9 35		n.a.
F 28	4 2	10 58	4 3	15 10	2 27	19 31	0 48	13 26	0 45	4 38	0 42	20 15	2 7	19 31	0 15	12 20	0 26	1 13	9 52	11 41	12 4	9 32		n.a.
S 29	4 24	5 45	3 16	15 35	2 42	19 50	0 54	13 38	0 44	4 35	0 42	20 15	2 7	19 31	0 15	12 19	0 26	1 13	9 52	11 40	12 3	9 29		n.a.
S 30	4s46	0n19	2n21	15s58	2s56	20s 9	1s 0	13s50	0n44	4n32	0s42	20s16	2n 7	19s31	0s15	12n19	0s26	1n13	9s52	11n39	12n 2	9n26		n.a.

Julian Day Number = 4499702.5, Delta T = 28h23m57s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'51, Lahiri = 103°05'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 28	13♎19'35	16♎46	6♏30	28♏56	10♏58	13°R22	19♐13	1°R34	4°R34	2♍ 2	1°R23	2♉29	14♍46	n.a.	M 1
T 2	0 56 24	14°17'08	28°50	6°52	29°55	11°35	13♈14	19°17	1♒34	4♉33	2° 3	1°D22	2°26	14°52	n.a.	T 2
W 3	1 0 21	15°14'41	11♏ 2	7° 8	0♐53	12°13	13° 6	19°22	1°34	4°31	2° 4	1♉23	2°23	14°59	n.a.	W 3
T 4	1 4 18	16°12'13	23°25	7°20	1°51	12°51	12°59	19°26	1°34	4°30	2° 6	1°24	2°19	15° 6	n.a.	T 4
F 5	1 8 14	17° 9'45	6♐ 0	7°28	2°49	13°29	12°51	19°31	1°34	4°28	2° 7	1°25	2°16	15°12	n.a.	F 5
S 6	1 12 11	18° 7'17	18°51	7°R30	3°46	14° 7	12°43	19°36	1°D34	4°27	2° 8	1°26	2°13	15°19	n.a.	S 6
S 7	1 16 7	19° 4'48	1♑59	7°28	4°42	14°44	12°35	19°41	1°34	4°25	2° 9	1°27	2°10	15°26	n.a.	S 7
M 8	1 20 4	20° 2'19	15°26	7°21	5°38	15°22	12°28	19°46	1°34	4°24	2°10	1°R27	2° 7	15°32	n.a.	M 8
T 9	1 24 0	20°59'50	29°14	7°10	6°34	16° 0	12°20	19°51	1°34	4°22	2°11	1°27	2° 4	15°39	n.a.	T 9
W10	1 27 57	21°57'21	13♒23	6°54	7°29	16°38	12°13	19°56	1°34	4°20	2°12	1°27	2° 0	15°46	n.a.	W10
T 11	1 31 53	22°54'51	27°51	6°33	8°23	17°16	12° 5	20° 1	1°34	4°19	2°12	1°26	1°57	15°52	n.a.	T 11
F 12	1 35 50	23°52'21	12♓35	6° 8	9°17	17°53	11°58	20° 6	1°35	4°17	2°13	1°25	1°54	15°59	n.a.	F 12
S 13	1 39 47	24°49'50	27°29	5°39	10°11	18°31	11°50	20°11	1°35	4°16	2°14	1°24	1°51	16° 6	n.a.	S 13
S 14	1 43 43	25°47'20	12♈25	5° 6	11° 4	19° 9	11°43	20°17	1°35	4°14	2°15	1°24	1°48	16°13	n.a.	S 14
M15	1 47 40	26°44'50	27°16	4°30	11°56	19°47	11°36	20°22	1°36	4°12	2°16	1°D24	1°45	16°19	n.a.	M15
T 16	1 51 36	27°42'20	11♉53	3°52	12°47	20°24	11°29	20°28	1°36	4°11	2°17	1°24	1°41	16°26	n.a.	T 16
W17	1 55 33	28°39'50	26°12	3°11	13°38	21° 2	11°21	20°33	1°37	4° 9	2°18	1°24	1°38	16°33	n.a.	W17
T 18	1 59 29	29°37'21	10♊ 7	2°30	14°29	21°40	11°14	20°39	1°38	4° 8	2°19	1°24	1°35	16°39	n.a.	T 18
F 19	2 3 26	0♏34'52	23°37	1°47	15°18	22°18	11° 8	20°44	1°38	4° 6	2°19	1°24	1°32	16°46	n.a.	F 19
S 20	2 7 22	1°32'24	6♋42	1° 5	16° 7	22°55	11° 1	20°50	1°39	4° 4	2°20	1°R24	1°29	16°53	n.a.	S 20
S 21	2 11 19	2°29'56	19°25	0°23	16°55	23°33	10°54	20°56	1°40	4° 3	2°21	1°24	1°25	16°59	n.a.	S 21
M22	2 15 15	3°27'29	1♌48	29♎43	17°43	24°11	10°47	21° 2	1°41	4° 1	2°22	1°D24	1°22	17° 6	n.a.	M22
T 23	2 19 12	4°25'02	13°56	29° 5	18°29	24°49	10°41	21° 8	1°42	3°59	2°23	1°24	1°19	17°13	n.a.	T 23
W24	2 23 9	5°22'36	25°54	28°30	19°15	25°26	10°34	21°14	1°43	3°58	2°23	1°24	1°16	17°19	n.a.	W24
T 25	2 27 5	6°20'11	7♍46	27°59	20° 0	26° 4	10°28	21°20	1°43	3°56	2°24	1°25	1°13	17°26	n.a.	T 25
F 26	2 31 2	7°17'46	19°36	27°33	20°44	26°42	10°22	21°26	1°45	3°54	2°25	1°25	1°10	17°33	n.a.	F 26
S 27	2 34 58	8°15'22	1♎27	27°11	21°27	27°20	10°16	21°32	1°46	3°53	2°25	1°26	1° 6	17°39	n.a.	S 27
S 28	2 38 55	9°12'59	13°25	26°54	22° 9	27°58	10°10	21°38	1°47	3°51	2°26	1°27	1° 3	17°46	n.a.	S 28
M29	2 42 51	10°10'36	25°30	26°44	22°50	28°35	10° 4	21°44	1°48	3°50	2°27	1°R27	1° 0	17°53	n.a.	M29
T 30	2 46 48	11° 8'14	7♏46	26°D40	23°30	29°13	9°58	21°51	1°49	3°48	2°27	1°27	0°57	17°59	n.a.	T 30
W31	2 50 44	12♏ 5'52	20♏14	26♎42	24♐ 9	29♏51	9♈53	21♐57	1♒50	3♉46	2♍28	1♉26	0♉54	18♍ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 8	5s11	1n20	16s20	3s10	20s28	1s 6	14s 2	0n43	4n29	0s43	20s16	2n 7	19s31	0s15	12n18	0s26	1n12	9s52	11n39	12n 1	9n23		n.a.
T 2	5 29	10 33	0 14	16 39	3 24	20 46	1 12	14 14	0 43	4 26	0 43	20 17	2 7	19 31	0 15	12 18	0 26	1 12	9 53	11 38	12 0	9 20		n.a.
W 3	5 51	15 35	0s53	16 58	3 37	21 4	1 18	14 26	0 42	4 23	0 43	20 17	2 6	19 31	0 15	12 17	0 26	1 11	9 53	11 39	11 59	9 16		n.a.
T 4	6 13	20 3	1 59	17 14	3 51	21 22	1 25	14 37	0 42	4 20	0 43	20 18	2 6	19 31	0 15	12 17	0 26	1 11	9 53	11 39	11 58	9 13		n.a.
F 5	6 34	23 42	3 0	17 29	4 3	21 40	1 31	14 49	0 41	4 17	0 43	20 19	2 6	19 31	0 15	12 16	0 26	1 10	9 53	11 39	11 57	9 10		n.a.
S 6	6 55	26 14	3 54	17 41	4 16	21 57	1 38	15 0	0 40	4 14	0 43	20 19	2 6	19 31	0 15	12 15	0 26	1 10	9 53	11 40	11 56	9 7		n.a.
S 7	7 17	27 23	4 36	17 52	4 27	22 13	1 44	15 12	0 40	4 11	0 43	20 20	2 6	19 31	0 15	12 15	0 26	1 9	9 53	11 40	11 54	9 4		n.a.
M 8	7 38	26 59	5 5	18 0	4 38	22 30	1 51	15 23	0 39	4 8	0 43	20 20	2 5	19 31	0 15	12 14	0 26	1 9	9 53	11 40	11 53	9 1		n.a.
T 9	7 59	24 56	5 17	18 6	4 48	22 46	1 58	15 34	0 39	4 5	0 43	20 21	2 5	19 31	0 15	12 14	0 26	1 8	9 53	11 40	11 52	8 58		n.a.
W10	8 20	21 19	5 10	18 9	4 58	23 1	2 4	15 45	0 38	4 2	0 43	20 21	2 5	19 31	0 15	12 13	0 26	1 8	9 53	11 40	11 51	8 55		n.a.
T 11	8 41	16 21	4 44	18 10	5 6	23 17	2 11	15 56	0 38	3 59	0 43	20 22	2 5	19 31	0 15	12 13	0 26	1 8	9 54	11 40	11 50	8 52		n.a.
F 12	9 1	10 21	3 59	18 8	5 12	23 32	2 18	16 7	0 37	3 56	0 43	20 22	2 5	19 31	0 15	12 12	0 26	1 7	9 54	11 39	11 49	8 49		n.a.
S 13	9 22	3 42	2 57	18 3	5 18	23 47	2 25	16 17	0 37	3 54	0 43	20 23	2 4	19 31	0 15	12 12	0 26	1 7	9 54	11 39	11 48	8 46		n.a.
S 14	9 42	3n11	1 43	17 56	5 22	24 1	2 32	16 28	0 36	3 51	0 43	20 24	2 4	19 31	0 15	12 11	0 26	1 6	9 54	11 39	11 47	8 42		n.a.
M15	10 3	9 52	0 23	17 47	5 24	24 15	2 39	16 38	0 36	3 48	0 43	20 24	2 4	19 31	0 15	12 11	0 26	1 6	9 54	11 39	11 46	8 39		n.a.
T 16	10 23	15 55	0n58	17 34	5 24	24 29	2 46	16 49	0 35	3 45	0 44	20 25	2 4	19 31	0 15	12 10	0 26	1 5	9 54	11 39	11 45	8 36		n.a.
W17	10 43	20 57	2 13	17 19	5 23	24 42	2 53	16 59	0 35	3 42	0 44	20 25	2 4	19 30	0 15	12 10	0 26	1 5	9 54	11 39	11 44	8 33		n.a.
T 18	11 3	24 39	3 19	17 2	5 20	24 55	3 1	17 9	0 34	3 40	0 44	20 26	2 3	19 30	0 15	12 9	0 26	1 5	9 54	11 39	11 43	8 30		n.a.
F 19	11 22	26 50	4 11	16 44	5 16	25 8	3 8	17 19	0 34	3 37	0 44	20 26	2 3	19 30	0 15	12 9	0 26	1 4	9 55	11 39	11 42	8 27		n.a.
S 20	11 42	27 26	4 48	16 23	5 9	25 20	3 15	17 29	0 33	3 34	0 44	20 27	2 3	19 30	0 15	12 8	0 26	1 4	9 55	11 39	11 41	8 24		n.a.
S 21	12 1	26 34	5 10	16 1	5 1	25 32	3 23	17 38	0 33	3 32	0 44	20 27	2 3	19 30	0 15	12 7	0 26	1 3	9 55	11 39	11 39	8 21		n.a.
M22	12 20	24 23	5 17	15 37	4 51	25 44	3 30	17 48	0 32	3 29	0 44	20 28	2 3	19 30	0 15	12 7	0 26	1 3	9 55	11 39	11 38	8 17		n.a.
T 23	12 39	21 9	5 10	15 13	4 39	25 56	3 37	17 57	0 32	3 27	0 44	20 29	2 3	19 29	0 15	12 6	0 26	1 3	9 55	11 39	11 37	8 14		n.a.
W24	12 58	17 5	4 49	14 49	4 26	26 7	3 45	18 7	0 31	3 24	0 44	20 29	2 2	19 29	0 15	12 6	0 26	1 2	9 55	11 39	11 36	8 11		n.a.
T 25	13 17	12 24	4 16	14 25	4 12	26 18	3 52	18 16	0 30	3 22	0 44	20 30	2 2	19 29	0 15	12 5	0 26	1 2	9 55	11 39	11 35	8 8		n.a.
F 26	13 35	7 17	3 32	14 1	3 57	26 29	4 0	18 25	0 30	3 19	0 44	20 30	2 2	19 29	0 15	12 5	0 26	1 2	9 56	11 39	11 34	8 5		n.a.
S 27	13 53	1 53	2 39	13 38	3 41	26 39	4 7	18 34	0 29	3 17	0 44	20 31	2 2	19 29	0 15	12 4	0 26	1 1	9 56	11 40	11 33	8 2		n.a.
S 28	14 11	3s38	1 38	13 17	3 24	26 49	4 15	18 43	0 29	3 15	0 44	20 31	2 2	19 28	0 15	12 4	0 26	1 1	9 56	11 40	11 32	7 59		n.a.
M29	14 29	9 5	0 33	12 56	3 6	26 59	4 22	18 51	0 28	3 13	0 44	20 32	2 2	19 28	0 15	12 3	0 26	1 0	9 56	11 40	11 31	7 55		n.a.
T 30	14 46	14 17	0s35	12 38	2 48	27 9	4 30	19 0	0 28	3 10	0 44	20 32	2 2	19 28	0 15	12 3	0 26	1 0	9 56	11 40	11 30	7 52		n.a.
W31	15s 4	18s58	1s42	12s22	2s30	27s18	4s37	19s 8	0n27	3n 8	0s44	20s33	2n 1	19s28	0s15	12n 2	0s26	1n 0	9s56	11n40	11n29	7n49		n.a.

Julian Day Number = 4499732.5, Delta T = 28h24m00s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'55, Lahiri = 103°05'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 41	13♏ 3'31	2♐55	26♎50	24♐47	0♐29	9°R47	22♐ 3	1♒52	3°R45	2♍28	1°R25	0♉51	18♍13	n.a.	T 1
F 2	2 58 37	14° 1'11	15°49	27° 5	25°23	1° 7	9♈42	22°10	1°53	3♉43	2°29	1♉24	0°47	18°19	n.a.	F 2
S 3	3 2 34	14°58'51	28°58	27°28	25°59	1°45	9°37	22°16	1°55	3°42	2°30	1°22	0°44	18°26	n.a.	S 3
S 4	3 6 30	15°56'32	12♑21	27°57	26°33	2°22	9°32	22°23	1°56	3°40	2°30	1°20	0°41	18°33	n.a.	S 4
M 5	3 10 27	16°54'13	25°58	28°32	27° 6	3° 0	9°27	22°29	1°58	3°38	2°31	1°19	0°38	18°39	n.a.	M 5
T 6	3 14 24	17°51'55	9♒48	29°15	27°38	3°38	9°23	22°36	1°59	3°37	2°31	1°18	0°35	18°46	n.a.	T 6
W 7	3 18 20	18°49'36	23°51	0♏ 4	28° 8	4°16	9°18	22°43	2° 1	3°35	2°32	1°D18	0°31	18°53	n.a.	W 7
T 8	3 22 17	19°47'19	8♓ 5	1° 0	28°36	4°54	9°14	22°50	2° 3	3°34	2°32	1°19	0°28	19° 0	n.a.	T 8
F 9	3 26 13	20°45'01	22°29	2° 2	29° 3	5°31	9°10	22°56	2° 4	3°32	2°32	1°20	0°25	19° 6	n.a.	F 9
S 10	3 30 10	21°42'45	6♈58	3°11	29°29	6° 9	9° 6	23° 3	2° 6	3°31	2°33	1°21	0°22	19°13	n.a.	S 10
S 11	3 34 6	22°40'29	21°29	4°25	29°53	6°47	9° 2	23°10	2° 8	3°29	2°33	1°22	0°19	19°20	n.a.	S 11
M12	3 38 3	23°38'13	5♉57	5°45	0♑15	7°25	8°58	23°17	2°10	3°28	2°33	1°R22	0°16	19°26	n.a.	M12
T 13	3 41 59	24°35'59	20°16	7°10	0°35	8° 3	8°55	23°24	2°12	3°26	2°34	1°21	0°12	19°33	n.a.	T 13
W14	3 45 56	25°33'45	4♊22	8°40	0°54	8°41	8°51	23°31	2°14	3°25	2°34	1°19	0° 9	19°40	n.a.	W14
T 15	3 49 52	26°31'32	18°10	10°15	1°10	9°19	8°48	23°38	2°16	3°23	2°34	1°16	0° 6	19°46	n.a.	T 15
F 16	3 53 49	27°29'21	1♋37	11°54	1°25	9°57	8°45	23°45	2°18	3°22	2°35	1°12	0° 3	19°53	n.a.	F 16
S 17	3 57 46	28°27'11	14°43	13°37	1°37	10°34	8°43	23°52	2°20	3°20	2°35	1° 8	29♈59	20° 0	n.a.	S 17
S 18	4 1 42	29°25'02	27°27	15°23	1°48	11°12	8°40	23°59	2°22	3°19	2°35	1° 4	29°57	20° 6	n.a.	S 18
M19	4 5 39	0♐22'54	9♌52	17°12	1°56	11°50	8°38	24° 6	2°24	3°17	2°35	1° 2	29°53	20°13	n.a.	M19
T 20	4 9 35	1°20'47	22° 2	19° 4	2° 3	12°28	8°35	24°13	2°26	3°16	2°36	1° 0	29°50	20°20	n.a.	T 20
W21	4 13 32	2°18'42	4♍ 0	20°57	2° 7	13° 6	8°33	24°20	2°29	3°15	2°36	0°D59	29°47	20°26	n.a.	W21
T 22	4 17 28	3°16'38	15°52	22°52	2°R 9	13°44	8°31	24°27	2°31	3°13	2°36	1° 0	29°44	20°33	n.a.	T 22
F 23	4 21 25	4°14'35	27°42	24°48	2° 8	14°22	8°30	24°35	2°33	3°12	2°36	1° 2	29°41	20°40	n.a.	F 23
S 24	4 25 21	5°12'34	9♎35	26°45	2° 5	15° 0	8°28	24°42	2°36	3°11	2°36	1° 3	29°37	20°46	n.a.	S 24
S 25	4 29 18	6°10'34	21°37	28°43	2° 0	15°38	8°27	24°49	2°38	3° 9	2°36	1° 5	29°34	20°53	n.a.	S 25
M26	4 33 14	7° 8'35	3♏49	0♐40	1°53	16°16	8°26	24°56	2°41	3° 8	2°36	1°R 5	29°31	21° 0	n.a.	M26
T 27	4 37 11	8° 6'38	16°17	2°38	1°43	16°54	8°25	25° 4	2°43	3° 7	2°36	1° 4	29°28	21° 6	n.a.	T 27
W28	4 41 7	9° 4'42	29° 1	4°35	1°30	17°32	8°24	25°11	2°46	3° 5	2°36	1° 1	29°25	21°13	n.a.	W28
T 29	4 45 4	10° 2'48	12♐ 3	6°32	1°16	18°10	8°24	25°18	2°48	3° 4	2°R36	0°56	29°22	21°20	n.a.	T 29
F 30	4 49 1	11♐ 0'54	25♐22	8♐28	0♑58	18♐48	8♈24	25♐26	2♒51	3♉ 3	2♍36	0♉50	29♈18	21♍26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s21	22s54	2s46	12s 7	2s11	27s27	4s45	19s16	0n27	3n 6	0s44	20s33	2n 1	19s27	0s15	12n 2	0s26	0n59	9s57	11n39	11n28	7n46		n.a.
F 2	15 38	25 45	3 42	11 56	1 53	27 36	4 52	19 24	0 26	3 4	0 44	20 34	2 1	19 27	0 15	12 1	0 26	0 59	9 57	11 39	11 27	7 43		n.a.
S 3	15 54	27 15	4 27	11 46	1 35	27 44	5 0	19 32	0 26	3 2	0 44	20 34	2 1	19 27	0 14	12 0	0 26	0 59	9 57	11 38	11 25	7 40		n.a.
S 4	16 10	27 12	4 59	11 40	1 17	27 53	5 7	19 40	0 25	3 0	0 44	20 35	2 1	19 26	0 14	12 0	0 26	0 58	9 57	11 38	11 24	7 37		n.a.
M 5	16 26	25 33	5 15	11 36	0 59	28 1	5 15	19 48	0 25	2 58	0 44	20 35	2 1	19 26	0 14	11 59	0 26	0 58	9 57	11 37	11 23	7 33		n.a.
T 6	16 42	22 21	5 12	11 35	0 42	28 9	5 22	19 55	0 24	2 57	0 44	20 36	2 1	19 26	0 14	11 59	0 26	0 58	9 57	11 37	11 22	7 30		n.a.
W 7	16 58	17 49	4 52	11 36	0 26	28 17	5 29	20 3	0 24	2 55	0 44	20 36	2 0	19 25	0 14	11 58	0 26	0 57	9 58	11 37	11 21	7 27		n.a.
T 8	17 13	12 15	4 13	11 41	0 10	28 24	5 37	20 10	0 23	2 53	0 44	20 37	2 0	19 25	0 14	11 58	0 26	0 57	9 58	11 37	11 20	7 24		n.a.
F 9	17 28	5 58	3 18	11 48	0n 4	28 32	5 44	20 17	0 23	2 52	0 44	20 37	2 0	19 25	0 14	11 57	0 26	0 57	9 58	11 38	11 19	7 21		n.a.
S 10	17 43	0n41	2 11	11 57	0 18	28 39	5 51	20 24	0 22	2 50	0 44	20 38	2 0	19 24	0 14	11 57	0 26	0 56	9 58	11 38	11 18	7 18		n.a.
S 11	17 57	7 19	0 54	12 10	0 31	28 46	5 58	20 31	0 22	2 49	0 44	20 38	2 0	19 24	0 14	11 56	0 26	0 56	9 58	11 38	11 17	7 14		n.a.
M12	18 11	13 33	0n25	12 24	0 43	28 53	6 4	20 37	0 21	2 47	0 44	20 39	2 0	19 23	0 14	11 56	0 26	0 56	9 58	11 38	11 16	7 11		n.a.
T 13	18 25	18 59	1 42	12 41	0 54	28 59	6 11	20 44	0 20	2 46	0 44	20 39	2 0	19 23	0 14	11 55	0 26	0 56	9 59	11 38	11 15	7 8		n.a.
W14	18 39	23 16	2 52	13 0	1 4	29 5	6 17	20 50	0 20	2 45	0 44	20 39	2 0	19 22	0 14	11 55	0 26	0 55	9 59	11 37	11 14	7 5		n.a.
T 15	18 52	26 6	3 49	13 20	1 13	29 12	6 24	20 56	0 19	2 44	0 44	20 40	2 0	19 22	0 14	11 54	0 26	0 55	9 59	11 36	11 13	7 2		n.a.
F 16	19 5	27 20	4 33	13 43	1 21	29 17	6 30	21 2	0 19	2 43	0 44	20 40	1 59	19 22	0 14	11 54	0 26	0 55	9 59	11 35	11 11	6 58		n.a.
S 17	19 17	27 0	5 1	14 6	1 28	29 23	6 36	21 8	0 18	2 42	0 44	20 41	1 59	19 21	0 14	11 53	0 26	0 55	9 59	11 34	11 10	6 55		n.a.
S 18	19 30	25 14	5 13	14 31	1 33	29 29	6 41	21 14	0 18	2 41	0 43	20 41	1 59	19 21	0 14	11 53	0 26	0 54	9 59	11 32	11 9	6 52		n.a.
M19	19 41	22 17	5 10	14 57	1 38	29 34	6 46	21 19	0 17	2 40	0 43	20 41	1 59	19 20	0 14	11 52	0 26	0 54	10 0	11 31	11 8	6 49		n.a.
T 20	19 53	18 25	4 53	15 24	1 42	29 39	6 51	21 25	0 17	2 39	0 43	20 42	1 59	19 20	0 14	11 52	0 26	0 54	10 0	11 31	11 7	6 46		n.a.
W21	20 4	13 53	4 23	15 50	1 44	29 43	6 56	21 30	0 16	2 38	0 43	20 42	1 59	19 19	0 14	11 52	0 26	0 54	10 0	11 31	11 6	6 42		n.a.
T 22	20 15	8 52	3 42	16 18	1 46	29 48	7 1	21 35	0 16	2 38	0 43	20 43	1 59	19 19	0 14	11 51	0 26	0 53	10 0	11 31	11 5	6 39		n.a.
F 23	20 26	3 32	2 52	16 45	1 46	29 52	7 4	21 40	0 15	2 37	0 43	20 43	1 59	19 18	0 14	11 51	0 26	0 53	10 0	11 31	11 4	6 36		n.a.
S 24	20 36	1s56	1 55	17 12	1 46	29 55	7 8	21 44	0 15	2 36	0 43	20 43	1 59	19 18	0 14	11 50	0 26	0 53	10 0	11 32	11 3	6 33		n.a.
S 25	20 46	7 24	0 52	17 38	1 45	29 58	7 11	21 49	0 14	2 36	0 43	20 44	1 59	19 17	0 14	11 50	0 26	0 53	10 1	11 32	11 2	6 30		n.a.
M26	20 56	12 42	0s15	18 4	1 43	30 1	7 14	21 53	0 14	2 36	0 43	20 44	1 59	19 17	0 14	11 49	0 26	0 53	10 1	11 33	11 1	6 26		n.a.
T 27	21 5	17 35	1 22	18 29	1 40	30 3	7 16	21 58	0 13	2 35	0 43	20 44	1 59	19 16	0 14	11 49	0 26	0 52	10 1	11 32	10 59	6 23		n.a.
W28	21 14	21 47	2 26	18 54	1 37	30 5	7 17	22 2	0 13	2 35	0 43	20 45	1 58	19 15	0 14	11 49	0 26	0 52	10 1	11 31	10 58	6 20		n.a.
T 29	21 22	25 1	3 24	19 17	1 33	30 6	7 18	22 5	0 12	2 35	0 43	20 45	1 58	19 15	0 14	11 48	0 26	0 52	10 1	11 30	10 57	6 17		n.a.
F 30	21s30	26s56	4s12	19s40	1n29	30s 7	7s19	22s 9	0n12	2n35	0s43	20s45	1n58	19s14	0s14	11n48	0s26	0n52	10s 2	11n28	10n56	6n14		n.a.

Julian Day Number = 4499763.5, Delta T = 28h24m03s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°58'59, Lahiri = 103°05'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7607

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 52 57	11♐59'03	8♑56	10♐24	0°R39	19♐26	8°D23	25♐33	2♒53	3°R 2	2°R36	0°R44	29♈15	21♍33	n.a.	S 1
S 2	4 56 54	12°57'12	22°42	12°19	0♑17	20° 4	8♈23	25°41	2°56	3♉ 1	2♍36	0♉37	29°12	21°40	n.a.	S 2
M 3	5 0 50	13°55'22	6♒39	14°12	29♐54	20°42	8°24	25°48	2°59	3° 0	2°36	0°31	29° 9	21°46	n.a.	M 3
T 4	5 4 47	14°53'34	20°42	16° 5	29°28	21°20	8°24	25°55	3° 2	2°58	2°36	0°27	29° 6	21°53	n.a.	T 4
W 5	5 8 43	15°51'46	4♓49	17°57	29° 0	21°58	8°25	26° 3	3° 5	2°57	2°36	0°25	29° 3	22° 0	n.a.	W 5
T 6	5 12 40	16°49'59	18°58	19°48	28°30	22°36	8°26	26°10	3° 7	2°56	2°36	0°D24	28°59	22° 6	n.a.	T 6
F 7	5 16 36	17°48'14	3♈ 8	21°37	27°59	23°14	8°27	26°18	3°10	2°55	2°36	0°25	28°56	22°13	n.a.	F 7
S 8	5 20 33	18°46'29	17°17	23°26	27°26	23°52	8°28	26°25	3°13	2°54	2°35	0°26	28°53	22°20	n.a.	S 8
S 9	5 24 29	19°44'46	1♉23	25°13	26°52	24°31	8°29	26°33	3°16	2°53	2°35	0°R27	28°50	22°26	n.a.	S 9
M10	5 28 26	20°43'04	15°24	27° 0	26°16	25° 9	8°31	26°40	3°19	2°52	2°35	0°26	28°47	22°33	n.a.	M10
T 11	5 32 23	21°41'23	29°18	28°45	25°40	25°47	8°33	26°48	3°22	2°51	2°35	0°23	28°43	22°40	n.a.	T 11
W12	5 36 19	22°39'43	13♊ 2	0♑29	25° 3	26°25	8°35	26°55	3°25	2°50	2°34	0°17	28°40	22°46	n.a.	W12
T 13	5 40 16	23°38'06	26°32	2°12	24°26	27° 3	8°37	27° 3	3°28	2°49	2°34	0° 9	28°37	22°53	n.a.	T 13
F 14	5 44 12	24°36'29	9♋47	3°54	23°49	27°41	8°39	27°10	3°31	2°49	2°34	0° 0	28°34	23° 0	n.a.	F 14
S 15	5 48 9	25°34'54	22°45	5°35	23°11	28°19	8°42	27°18	3°34	2°48	2°34	29♈51	28°31	23° 6	n.a.	S 15
S 16	5 52 5	26°33'21	5♌24	7°15	22°34	28°58	8°44	27°26	3°38	2°47	2°33	29°41	28°28	23°13	n.a.	S 16
M17	5 56 2	27°31'49	17°47	8°54	21°58	29°36	8°47	27°33	3°41	2°46	2°33	29°33	28°24	23°20	n.a.	M17
T 18	5 59 58	28°30'19	29°56	10°33	21°22	0♑14	8°50	27°41	3°44	2°45	2°32	29°27	28°21	23°26	n.a.	T 18
W19	6 3 55	29°28'51	11♍53	12°10	20°47	0°52	8°54	27°48	3°47	2°45	2°32	29°23	28°18	23°33	n.a.	W19
T 20	6 7 51	0♑27'25	23°44	13°46	20°14	1°31	8°57	27°56	3°50	2°44	2°32	29°21	28°15	23°40	n.a.	T 20
F 21	6 11 48	1°26'00	5♎34	15°21	19°42	2° 9	9° 1	28° 3	3°54	2°43	2°31	29°D21	28°12	23°46	n.a.	F 21
S 22	6 15 45	2°24'38	17°27	16°56	19°12	2°47	9° 4	28°11	3°57	2°43	2°31	29°22	28° 9	23°53	n.a.	S 22
S 23	6 19 41	3°23'17	29°30	18°29	18°43	3°26	9° 8	28°18	4° 0	2°42	2°30	29°R22	28° 5	24° 0	n.a.	S 23
M24	6 23 38	4°21'58	11♏46	20° 2	18°17	4° 4	9°12	28°26	4° 4	2°42	2°30	29°21	28° 2	24° 6	n.a.	M24
T 25	6 27 34	5°20'41	24°21	21°34	17°52	4°42	9°17	28°33	4° 7	2°41	2°29	29°18	27°59	24°13	n.a.	T 25
W26	6 31 31	6°19'26	7♐17	23° 4	17°30	5°21	9°21	28°41	4°11	2°41	2°29	29°13	27°56	24°20	n.a.	W26
T 27	6 35 27	7°18'13	20°36	24°34	17°10	5°59	9°26	28°48	4°14	2°40	2°28	29° 5	27°53	24°26	n.a.	T 27
F 28	6 39 24	8°17'01	4♑16	26° 4	16°53	6°37	9°31	28°56	4°17	2°40	2°27	28°55	27°50	24°33	n.a.	F 28
S 29	6 43 20	9°15'51	18°16	27°32	16°37	7°16	9°36	29° 3	4°21	2°39	2°27	28°44	27°46	24°40	n.a.	S 29
S 30	6 47 17	10°14'43	2♒30	28°59	16°24	7°54	9°41	29°11	4°24	2°39	2°26	28°33	27°43	24°46	n.a.	S 30
M31	6 51 14	11♑13'36	16♒53	0♒26	16♐14	8♑33	9♈46	29♐18	4♒28	2♉38	2♍26	28♈23	27♈40	24♍53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	27s17	4s47	20s 1	1n24	30s 6	7s18	22s13	0n11	2n35	0s43	20s46	1n58	19s14	0s14	11n47	0s26	0n52	10s 2	11n25	10n55	6n10		n.a.
S 2	21 45	25 59	5 6	20 22	1 19	30 6	7 17	22 16	0 11	2 35	0 43	20 46	1 58	19 13	0 15	11 47	0 26	0 52	10 2	11 23	10 54	6 7		n.a.
M 3	21 52	23 5	5 7	20 41	1 14	30 4	7 16	22 19	0 10	2 35	0 43	20 46	1 58	19 12	0 15	11 47	0 26	0 52	10 2	11 21	10 53	6 4		n.a.
T 4	21 59	18 48	4 50	20 58	1 8	30 1	7 13	22 22	0 9	2 35	0 43	20 47	1 58	19 12	0 15	11 46	0 26	0 51	10 2	11 20	10 52	6 1		n.a.
W 5	22 5	13 28	4 15	21 15	1 2	29 58	7 10	22 25	0 9	2 36	0 43	20 47	1 58	19 11	0 15	11 46	0 26	0 51	10 2	11 19	10 51	5 58		n.a.
T 6	22 10	7 24	3 25	21 30	0 55	29 54	7 6	22 28	0 8	2 36	0 43	20 47	1 58	19 11	0 15	11 45	0 26	0 51	10 3	11 19	10 50	5 54		n.a.
F 7	22 16	0 58	2 22	21 44	0 48	29 48	7 1	22 30	0 8	2 36	0 43	20 47	1 58	19 10	0 15	11 45	0 26	0 51	10 3	11 19	10 48	5 51		n.a.
S 8	22 21	5n31	1 10	21 57	0 42	29 42	6 55	22 33	0 7	2 37	0 42	20 48	1 58	19 9	0 15	11 45	0 26	0 51	10 3	11 19	10 47	5 48		n.a.
S 9	22 25	11 43	0n 5	22 9	0 35	29 35	6 49	22 35	0 7	2 38	0 42	20 48	1 58	19 9	0 15	11 44	0 26	0 51	10 3	11 20	10 46	5 45		n.a.
M10	22 29	17 18	1 20	22 19	0 27	29 27	6 42	22 37	0 6	2 38	0 42	20 48	1 58	19 8	0 15	11 44	0 26	0 51	10 3	11 19	10 45	5 41		n.a.
T 11	22 33	21 53	2 29	22 28	0 20	29 18	6 34	22 38	0 6	2 39	0 42	20 48	1 58	19 7	0 15	11 44	0 26	0 51	10 3	11 18	10 44	5 38		n.a.
W12	22 36	25 12	3 28	22 35	0 13	29 8	6 25	22 40	0 5	2 40	0 42	20 48	1 58	19 7	0 15	11 44	0 26	0 51	10 4	11 16	10 43	5 35		n.a.
T 13	22 39	27 0	4 15	22 42	0 5	28 56	6 15	22 42	0 5	2 41	0 42	20 49	1 58	19 6	0 15	11 43	0 26	0 51	10 4	11 14	10 42	5 32		n.a.
F 14	22 42	27 13	4 47	22 47	0s 2	28 44	6 5	22 43	0 4	2 42	0 42	20 49	1 58	19 5	0 15	11 43	0 26	0 51	10 4	11 11	10 41	5 28		n.a.
S 15	22 44	25 55	5 3	22 51	0 9	28 32	5 54	22 44	0 4	2 43	0 42	20 49	1 58	19 5	0 15	11 43	0 26	0 51	10 4	11 7	10 40	5 25		n.a.
S 16	22 46	23 20	5 4	22 54	0 17	28 18	5 43	22 45	0 3	2 44	0 42	20 49	1 58	19 4	0 15	11 42	0 26	0 51	10 4	11 4	10 39	5 22		n.a.
M17	22 47	19 42	4 50	22 55	0 24	28 4	5 30	22 46	0 3	2 45	0 42	20 49	1 58	19 3	0 15	11 42	0 26	0 50	10 4	11 1	10 38	5 19		n.a.
T 18	22 48	15 19	4 23	22 56	0 32	27 49	5 18	22 46	0 2	2 46	0 42	20 49	1 58	19 2	0 15	11 42	0 26	0 50	10 5	10 59	10 36	5 16		n.a.
W19	22 48	10 25	3 46	22 55	0 39	27 33	5 4	22 46	0 2	2 47	0 42	20 50	1 58	19 2	0 15	11 42	0 26	0 50	10 5	10 58	10 35	5 12		n.a.
T 20	22 48	5 10	2 58	22 53	0 47	27 17	4 51	22 47	0 1	2 49	0 42	20 50	1 58	19 1	0 15	11 41	0 26	0 50	10 5	10 57	10 34	5 9		n.a.
F 21	22 48	0s15	2 4	22 50	0 54	27 1	4 37	22 47	0 1	2 50	0 42	20 50	1 58	19 0	0 15	11 41	0 26	0 50	10 5	10 57	10 33	5 6		n.a.
S 22	22 47	5 42	1 3	22 46	1 1	26 44	4 23	22 46	0 0	2 52	0 42	20 50	1 58	18 59	0 15	11 41	0 26	0 50	10 5	10 57	10 32	5 3		n.a.
S 23	22 46	11 1	0s 1	22 41	1 8	26 28	4 8	22 46	0s 1	2 53	0 42	20 50	1 58	18 59	0 15	11 41	0 26	0 51	10 5	10 57	10 31	4 59		n.a.
M24	22 44	16 0	1 6	22 35	1 15	26 11	3 54	22 46	0 1	2 55	0 42	20 50	1 58	18 58	0 15	11 41	0 26	0 51	10 5	10 57	10 30	4 56		n.a.
T 25	22 42	20 27	2 9	22 29	1 22	25 54	3 39	22 45	0 2	2 57	0 41	20 50	1 58	18 57	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 56	10 29	4 53		n.a.
W26	22 40	24 2	3 7	22 21	1 28	25 37	3 24	22 44	0 2	2 58	0 41	20 50	1 58	18 56	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 54	10 28	4 50		n.a.
T 27	22 37	26 25	3 57	22 12	1 35	25 21	3 9	22 43	0 3	3 0	0 41	20 50	1 58	18 56	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 52	10 26	4 46		n.a.
F 28	22 33	27 19	4 35	22 2	1 41	25 4	2 55	22 42	0 3	3 2	0 41	20 50	1 58	18 55	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 48	10 25	4 43		n.a.
S 29	22 29	26 30	4 57	21 52	1 48	24 48	2 40	22 40	0 4	3 4	0 41	20 50	1 58	18 54	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 44	10 24	4 40		n.a.
S 30	22 25	23 58	5 1	21 40	1 54	24 32	2 25	22 39	0 4	3 6	0 41	20 50	1 58	18 53	0 15	11 40	0 26	0 51	10 6	10 41	10 23	4 36		n.a.
M31	22s21	19s55	4s46	21s28	1s59	24s17	2s11	22s37	0s 5	3n 8	0s41	20s50	1n58	18s52	0s15	11n40	0s26	0n51	10s 6	10n37	10n22	4n33		n.a.

Julian Day Number = 4499793.5, Delta T = 28h24m06s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'04, Lahiri = 103°06'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 55 10	12♑12'31	1♓19	1♒52	16°R 6	9♑11	9♈52	29♐26	4♒31	2°R38	2°R25	28°R16	27♈37	25♍ 0	n.a.	T 1
W 2	6 59 7	13°11'27	15°42	3°16	16♐ 0	9°50	9°57	29°33	4°35	2♉38	2♍24	28♈11	27°34	25° 6	n.a.	W 2
T 3	7 3 3	14°10'24	29°58	4°40	15°57	10°28	10° 3	29°41	4°39	2°38	2°24	28° 8	27°30	25°13	n.a.	T 3
F 4	7 7 0	15° 9'23	14♈ 6	6° 3	15°D56	11° 7	10° 9	29°48	4°42	2°37	2°23	28°D 8	27°27	25°20	n.a.	F 4
S 5	7 10 56	16° 8'23	28° 5	7°25	15°58	11°45	10°15	29°55	4°46	2°37	2°22	28°R 8	27°24	25°26	n.a.	S 5
S 6	7 14 53	17° 7'25	11♉54	8°46	16° 2	12°24	10°22	0♑ 3	4°49	2°37	2°21	28° 7	27°21	25°33	n.a.	S 6
M 7	7 18 49	18° 6'28	25°33	10° 5	16° 8	13° 3	10°28	0°10	4°53	2°37	2°21	28° 5	27°18	25°40	n.a.	M 7
T 8	7 22 46	19° 5'33	9♊ 2	11°24	16°17	13°41	10°35	0°17	4°57	2°37	2°20	28° 0	27°15	25°46	n.a.	T 8
W 9	7 26 43	20° 4'39	22°21	12°41	16°27	14°20	10°41	0°25	5° 0	2°37	2°19	27°52	27°11	25°53	n.a.	W 9
T 10	7 30 39	21° 3'47	5♋30	13°57	16°40	14°58	10°48	0°32	5° 4	2°D37	2°18	27°41	27° 8	26° 0	n.a.	T 10
F 11	7 34 36	22° 2'56	18°26	15°12	16°55	15°37	10°55	0°39	5° 8	2°37	2°17	27°29	27° 5	26° 6	n.a.	F 11
S 12	7 38 32	23° 2'07	1♌ 8	16°25	17°12	16°16	11° 3	0°46	5°11	2°37	2°17	27°15	27° 2	26°13	n.a.	S 12
S 13	7 42 29	24° 1'20	13°38	17°36	17°31	16°54	11°10	0°53	5°15	2°37	2°16	27° 2	26°59	26°20	n.a.	S 13
M14	7 46 25	25° 0'34	25°53	18°46	17°52	17°33	11°17	1° 0	5°19	2°37	2°15	26°50	26°56	26°26	n.a.	M14
T 15	7 50 22	25°59'51	7♍58	19°53	18°15	18°12	11°25	1° 8	5°22	2°37	2°14	26°41	26°52	26°33	n.a.	T 15
W16	7 54 19	26°59'09	19°52	20°59	18°39	18°51	11°33	1°15	5°26	2°37	2°13	26°34	26°49	26°40	n.a.	W16
T 17	7 58 15	27°58'29	1♎41	22° 2	19° 6	19°29	11°41	1°22	5°30	2°37	2°12	26°30	26°46	26°46	n.a.	T 17
F 18	8 2 12	28°57'51	13°29	23° 3	19°34	20° 8	11°49	1°29	5°34	2°38	2°11	26°28	26°43	26°53	n.a.	F 18
S 19	8 6 8	29°57'15	25°21	24° 1	20° 3	20°47	11°57	1°36	5°37	2°38	2°10	26°28	26°40	27° 0	n.a.	S 19
S 20	8 10 5	0♒56'41	7♏21	24°55	20°34	21°26	12° 5	1°43	5°41	2°38	2° 9	26°28	26°36	27° 6	n.a.	S 20
M21	8 14 1	1°56'09	19°37	25°46	21° 7	22° 5	12°14	1°49	5°45	2°39	2° 9	26°27	26°33	27°13	n.a.	M21
T 22	8 17 58	2°55'39	2♐12	26°33	21°41	22°44	12°22	1°56	5°48	2°39	2° 8	26°24	26°30	27°20	n.a.	T 22
W23	8 21 55	3°55'11	15°11	27°16	22°16	23°22	12°31	2° 3	5°52	2°39	2° 7	26°19	26°27	27°26	n.a.	W23
T 24	8 25 51	4°54'45	28°38	27°54	22°53	24° 1	12°40	2°10	5°56	2°40	2° 6	26°11	26°24	27°33	n.a.	T 24
F 25	8 29 48	5°54'21	12♑31	28°27	23°31	24°40	12°49	2°17	6° 0	2°40	2° 5	26° 1	26°21	27°40	n.a.	F 25
S 26	8 33 44	6°53'58	26°49	28°54	24°10	25°19	12°58	2°23	6° 3	2°41	2° 4	25°49	26°17	27°46	n.a.	S 26
S 27	8 37 41	7°53'37	11♒26	29°15	24°51	25°58	13° 7	2°30	6° 7	2°41	2° 3	25°37	26°14	27°53	n.a.	S 27
M28	8 41 37	8°53'18	26°14	29°28	25°32	26°37	13°17	2°37	6°11	2°42	2° 2	25°27	26°11	28° 0	n.a.	M28
T 29	8 45 34	9°53'01	11♓ 5	29°R33	26°15	27°16	13°26	2°43	6°15	2°43	2° 1	25°19	26° 8	28° 6	n.a.	T 29
W30	8 49 31	10°52'44	25°51	29°30	26°59	27°55	13°36	2°50	6°19	2°43	1°59	25°13	26° 5	28°13	n.a.	W30
T 31	8 53 27	11♒52'30	10♈26	29♒18	27♐43	28♑35	13♈45	2♑56	6♒22	2♉44	1♍58	25♈10	26♈ 2	28♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s16	14s41	4s14	21s15	2s 5	24s 2	1s57	22s35	0s 5	3n10	0s41	20s50	1n58	18s52	0s15	11n40	0s26	0n51	10s 7	10n35	10n21	4n30		n.a.
W 2	22 10	8 39	3 25	21 1	2 10	23 48	1 43	22 33	0 6	3 13	0 41	20 50	1 58	18 51	0 15	11 39	0 26	0 51	10 7	10 33	10 20	4 27		n.a.
T 3	22 4	2 13	2 23	20 47	2 16	23 34	1 29	22 30	0 6	3 15	0 41	20 50	1 58	18 50	0 15	11 39	0 26	0 51	10 7	10 32	10 19	4 23		n.a.
F 4	21 58	4n17	1 14	20 32	2 20	23 21	1 16	22 28	0 7	3 17	0 41	20 50	1 58	18 49	0 15	11 39	0 26	0 51	10 7	10 32	10 18	4 20		n.a.
S 5	21 52	10 30	0 0	20 16	2 25	23 8	1 3	22 25	0 7	3 20	0 41	20 50	1 58	18 48	0 15	11 39	0 26	0 52	10 7	10 32	10 16	4 17		n.a.
S 6	21 44	16 9	1n12	20 0	2 29	22 55	0 50	22 22	0 8	3 22	0 41	20 50	1 58	18 47	0 15	11 39	0 26	0 52	10 7	10 32	10 15	4 14		n.a.
M 7	21 37	20 54	2 20	19 43	2 33	22 44	0 38	22 19	0 8	3 25	0 41	20 50	1 58	18 47	0 15	11 39	0 26	0 52	10 7	10 31	10 14	4 10		n.a.
T 8	21 29	24 29	3 18	19 25	2 37	22 32	0 26	22 16	0 9	3 27	0 41	20 50	1 58	18 46	0 15	11 39	0 26	0 52	10 7	10 29	10 13	4 7		n.a.
W 9	21 21	26 40	4 5	19 7	2 40	22 22	0 14	22 13	0 9	3 30	0 41	20 50	1 58	18 45	0 15	11 39	0 26	0 52	10 8	10 26	10 12	4 4		n.a.
T 10	21 12	27 20	4 38	18 49	2 43	22 12	0 2	22 9	0 10	3 33	0 41	20 50	1 58	18 44	0 15	11 39	0 26	0 52	10 8	10 23	10 11	4 1		n.a.
F 11	21 3	26 28	4 56	18 30	2 46	22 2	0n 9	22 6	0 11	3 35	0 40	20 50	1 58	18 43	0 15	11 39	0 26	0 53	10 8	10 18	10 10	3 57		n.a.
S 12	20 54	24 15	4 59	18 11	2 48	21 53	0 19	22 2	0 11	3 38	0 40	20 50	1 58	18 42	0 15	11 39	0 26	0 53	10 8	10 13	10 9	3 54		n.a.
S 13	20 44	20 54	4 48	17 51	2 50	21 45	0 30	21 58	0 12	3 41	0 40	20 50	1 58	18 41	0 15	11 39	0 26	0 53	10 8	10 9	10 8	3 51		n.a.
M14	20 34	16 41	4 23	17 31	2 51	21 36	0 40	21 53	0 12	3 44	0 40	20 50	1 58	18 41	0 15	11 39	0 26	0 53	10 8	10 5	10 6	3 47		n.a.
T 15	20 23	11 53	3 47	17 11	2 52	21 29	0 49	21 49	0 13	3 47	0 40	20 50	1 58	18 40	0 15	11 39	0 26	0 53	10 8	10 1	10 5	3 44		n.a.
W16	20 12	6 41	3 1	16 51	2 53	21 22	0 59	21 44	0 13	3 50	0 40	20 50	1 58	18 39	0 15	11 39	0 26	0 54	10 8	9 59	10 4	3 41		n.a.
T 17	20 1	1 18	2 7	16 31	2 52	21 15	1 7	21 39	0 14	3 53	0 40	20 49	1 58	18 38	0 15	11 39	0 26	0 54	10 8	9 57	10 3	3 38		n.a.
F 18	19 49	4s 8	1 8	16 11	2 51	21 8	1 16	21 34	0 14	3 56	0 40	20 49	1 58	18 37	0 15	11 40	0 26	0 54	10 8	9 57	10 2	3 34		n.a.
S 19	19 37	9 27	0 6	15 51	2 50	21 2	1 24	21 29	0 15	3 59	0 40	20 49	1 59	18 36	0 15	11 40	0 26	0 54	10 8	9 57	10 1	3 31		n.a.
S 20	19 25	14 30	0s57	15 31	2 48	20 57	1 32	21 24	0 15	4 2	0 40	20 49	1 59	18 35	0 15	11 40	0 26	0 54	10 9	9 57	10 0	3 28		n.a.
M21	19 12	19 5	1 59	15 11	2 45	20 51	1 40	21 19	0 16	4 6	0 40	20 49	1 59	18 34	0 15	11 40	0 26	0 55	10 9	9 56	9 59	3 24		n.a.
T 22	18 59	22 57	2 57	14 52	2 41	20 46	1 47	21 13	0 16	4 9	0 40	20 49	1 59	18 34	0 15	11 40	0 26	0 55	10 9	9 55	9 58	3 21		n.a.
W23	18 46	25 47	3 48	14 33	2 36	20 41	1 54	21 7	0 17	4 12	0 40	20 48	1 59	18 33	0 15	11 40	0 26	0 55	10 9	9 54	9 56	3 18		n.a.
T 24	18 32	27 15	4 27	14 15	2 31	20 37	2 1	21 1	0 17	4 16	0 40	20 48	1 59	18 32	0 15	11 40	0 26	0 56	10 9	9 51	9 55	3 15		n.a.
F 25	18 18	27 5	4 53	13 58	2 24	20 32	2 7	20 55	0 18	4 19	0 40	20 48	1 59	18 31	0 15	11 40	0 26	0 56	10 9	9 47	9 54	3 11		n.a.
S 26	18 3	25 10	5 1	13 41	2 16	20 28	2 13	20 49	0 19	4 23	0 40	20 48	1 59	18 30	0 15	11 41	0 26	0 56	10 9	9 43	9 53	3 8		n.a.
S 27	17 49	21 33	4 50	13 26	2 8	20 24	2 19	20 42	0 19	4 26	0 40	20 48	1 59	18 29	0 15	11 41	0 26	0 56	10 9	9 39	9 52	3 5		n.a.
M28	17 34	16 31	4 19	13 12	1 58	20 20	2 24	20 36	0 20	4 30	0 40	20 47	1 59	18 28	0 15	11 41	0 26	0 57	10 9	9 35	9 51	3 1		n.a.
T 29	17 18	10 29	3 31	13 0	1 47	20 16	2 29	20 29	0 20	4 33	0 40	20 47	1 59	18 27	0 15	11 41	0 26	0 57	10 9	9 32	9 50	2 58		n.a.
W30	17 2	3 53	2 29	12 49	1 34	20 12	2 34	20 22	0 21	4 37	0 40	20 47	1 59	18 26	0 15	11 41	0 26	0 57	10 9	9 30	9 49	2 55		n.a.
T 31	16s46	2n50	1s17	12s40	1s20	20s 8	2n39	20s15	0s21	4n41	0s39	20s47	2n 0	18s25	0s15	11n42	0s26	0n58	10s 9	9n29	9n47	2n51		n.a.

Julian Day Number = 4499824.5, Delta T = 28h24m09s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'08, Lahiri = 103°06'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚷	Day
F 1	8 57 24	12♒52'16	24♈45	28°R57	28♐29	29♑14	13♈55	3♑ 3	6♒26	2♉45	1°R57	25°D10	25♈58	28♍26	n.a.	F 1
S 2	9 1 20	13°52'04	8♉46	28♒26	29°16	29°53	14° 5	3° 9	6°30	2°45	1♍56	25°R10	25°55	28°33	n.a.	S 2
S 3	9 5 17	14°51'53	22°30	27°45	0♑ 3	0♒32	14°15	3°15	6°33	2°46	1°55	25♈10	25°52	28°40	n.a.	S 3
M 4	9 9 13	15°51'44	5♊58	26°54	0°51	1°11	14°25	3°21	6°37	2°47	1°54	25° 8	25°49	28°46	n.a.	M 4
T 5	9 13 10	16°51'36	19°11	25°54	1°41	1°50	14°36	3°28	6°41	2°48	1°53	25° 4	25°46	28°53	n.a.	T 5
W 6	9 17 7	17°51'29	2♋10	24°46	2°31	2°30	14°46	3°34	6°45	2°49	1°52	24°57	25°42	29° 0	n.a.	W 6
T 7	9 21 3	18°51'24	14°58	23°32	3°21	3° 9	14°57	3°40	6°48	2°49	1°51	24°48	25°39	29° 6	n.a.	T 7
F 8	9 25 0	19°51'19	27°34	22°13	4°13	3°48	15° 7	3°46	6°52	2°50	1°50	24°36	25°36	29°13	n.a.	F 8
S 9	9 28 56	20°51'17	10♌ 0	20°52	5° 5	4°27	15°18	3°52	6°56	2°51	1°49	24°24	25°33	29°20	n.a.	S 9
S 10	9 32 53	21°51'15	22°16	19°32	5°58	5° 7	15°29	3°58	6°59	2°52	1°48	24°12	25°30	29°26	n.a.	S 10
M11	9 36 49	22°51'16	4♍22	18°15	6°52	5°46	15°39	4° 4	7° 3	2°53	1°46	24° 2	25°27	29°33	n.a.	M11
T 12	9 40 46	23°51'17	16°19	17° 3	7°46	6°25	15°50	4° 9	7° 7	2°54	1°45	23°53	25°23	29°40	n.a.	T 12
W13	9 44 43	24°51'21	28°11	16° 0	8°41	7° 5	16° 2	4°15	7°10	2°56	1°44	23°47	25°20	29°46	n.a.	W13
T 14	9 48 39	25°51'25	9♎58	15° 6	9°37	7°44	16°13	4°21	7°14	2°57	1°43	23°44	25°17	29°53	n.a.	T 14
F 15	9 52 36	26°51'32	21°45	14°23	10°33	8°24	16°24	4°26	7°17	2°58	1°42	23°D43	25°14	29°59	n.a.	F 15
S 16	9 56 32	27°51'40	3♏35	13°51	11°29	9° 3	16°35	4°32	7°21	2°59	1°41	23°43	25°11	0♎ 6	n.a.	S 16
S 17	10 0 29	28°51'50	15°34	13°32	12°27	9°42	16°47	4°37	7°25	3° 0	1°40	23°44	25° 8	0°13	n.a.	S 17
M18	10 4 25	29°52'01	27°47	13°D23	13°24	10°22	16°58	4°43	7°28	3° 1	1°38	23°R45	25° 4	0°20	n.a.	M18
T 19	10 8 22	0♓52'14	10♐18	13°26	14°22	11° 2	17°10	4°48	7°32	3° 3	1°37	23°44	25° 1	0°26	n.a.	T 19
W20	10 12 19	1°52'29	23°14	13°39	15°21	11°41	17°22	4°53	7°35	3° 4	1°36	23°42	24°58	0°33	n.a.	W20
T 21	10 16 15	2°52'46	6♑37	14° 1	16°20	12°21	17°33	4°58	7°39	3° 5	1°35	23°38	24°55	0°40	n.a.	T 21
F 22	10 20 12	3°53'04	20°29	14°32	17°20	13° 0	17°45	5° 3	7°42	3° 7	1°34	23°31	24°52	0°46	n.a.	F 22
S 23	10 24 8	4°53'23	4♒49	15°11	18°20	13°40	17°57	5° 8	7°46	3° 8	1°33	23°24	24°48	0°53	n.a.	S 23
S 24	10 28 5	5°53'44	19°34	15°57	19°21	14°20	18° 9	5°13	7°49	3° 9	1°32	23°16	24°45	1° 0	n.a.	S 24
M25	10 32 1	6°54'06	4♓36	16°49	20°22	14°59	18°21	5°18	7°52	3°11	1°30	23° 9	24°42	1° 6	n.a.	M25
T 26	10 35 58	7°54'30	19°46	17°46	21°23	15°39	18°33	5°23	7°56	3°12	1°29	23° 3	24°39	1°13	n.a.	T 26
W27	10 39 55	8°54'54	4♈54	18°48	22°25	16°19	18°46	5°28	7°59	3°14	1°28	23° 0	24°36	1°19	n.a.	W27
T 28	10 43 51	9°55'20	19°50	19°54	23°27	16°59	18°58	5°32	8° 3	3°15	1°27	22°D58	24°33	1°26	n.a.	T 28
F 29	10 47 48	10♓55'46	4♉27	21♒ 3	24♑29	17♒38	19♈10	5♑37	8♒ 6	3♉17	1♍26	22♈59	24♈29	1♎33	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s30	9n18	0s 2	12s33	1s 5	20s 4	2n43	20s 7	0s22	4n44	0s39	20s46	2n 0	18s25	0s15	11n42	0s26	0n58	10s 9	9n29	9n46	2n48		n.a.
S 2	16 14	15 11	1n12	12 28	0 49	20 1	2 47	20 0	0 22	4 48	0 39	20 46	2 0	18 24	0 15	11 42	0 26	0 58	10 9	9 29	9 45	2 45		n.a.
S 3	15 57	20 10	2 20	12 26	0 31	19 57	2 51	19 52	0 23	4 52	0 39	20 46	2 0	18 23	0 15	11 42	0 26	0 59	10 9	9 29	9 44	2 42		n.a.
M 4	15 40	24 0	3 19	12 25	0 13	19 53	2 55	19 45	0 23	4 56	0 39	20 46	2 0	18 22	0 15	11 43	0 26	0 59	10 9	9 28	9 43	2 38		n.a.
T 5	15 22	26 28	4 6	12 27	0n 7	19 49	2 58	19 37	0 24	5 0	0 39	20 45	2 0	18 21	0 15	11 43	0 26	0 59	10 9	9 27	9 42	2 35		n.a.
W 6	15 4	27 27	4 40	12 30	0 26	19 45	3 1	19 29	0 24	5 4	0 39	20 45	2 0	18 20	0 15	11 43	0 26	1 0	10 9	9 25	9 41	2 32		n.a.
T 7	14 46	26 56	4 58	12 36	0 46	19 41	3 4	19 21	0 25	5 8	0 39	20 45	2 0	18 19	0 15	11 44	0 26	1 0	10 9	9 21	9 40	2 28		n.a.
F 8	14 28	25 2	5 2	12 42	1 5	19 37	3 7	19 12	0 26	5 12	0 39	20 45	2 1	18 18	0 15	11 44	0 26	1 0	10 9	9 17	9 38	2 25		n.a.
S 9	14 10	21 58	4 52	12 50	1 24	19 33	3 9	19 4	0 26	5 16	0 39	20 44	2 1	18 17	0 15	11 44	0 26	1 1	10 9	9 13	9 37	2 22		n.a.
S 10	13 51	17 57	4 28	12 58	1 41	19 29	3 12	18 55	0 27	5 20	0 39	20 44	2 1	18 17	0 15	11 45	0 26	1 1	10 9	9 9	9 36	2 18		n.a.
M11	13 32	13 16	3 52	13 7	1 56	19 24	3 14	18 46	0 27	5 24	0 39	20 44	2 1	18 16	0 15	11 45	0 25	1 1	10 9	9 5	9 35	2 15		n.a.
T 12	13 13	8 8	3 6	13 15	2 9	19 20	3 16	18 37	0 28	5 28	0 39	20 43	2 1	18 15	0 15	11 45	0 25	1 2	10 9	9 2	9 34	2 12		n.a.
W13	12 54	2 44	2 12	13 23	2 20	19 15	3 17	18 28	0 28	5 32	0 39	20 43	2 1	18 14	0 15	11 46	0 25	1 2	10 9	9 0	9 33	2 8		n.a.
T 14	12 34	2s43	1 13	13 30	2 29	19 10	3 19	18 19	0 29	5 37	0 39	20 43	2 1	18 13	0 15	11 46	0 25	1 3	10 9	8 58	9 32	2 5		n.a.
F 15	12 14	8 5	0 11	13 35	2 36	19 5	3 20	18 9	0 29	5 41	0 39	20 43	2 1	18 12	0 15	11 46	0 25	1 3	10 9	8 58	9 31	2 2		n.a.
S 16	11 54	13 13	0s53	13 40	2 40	18 59	3 21	18 0	0 30	5 45	0 39	20 42	2 2	18 11	0 15	11 47	0 25	1 3	10 9	8 58	9 29	1 58		n.a.
S 17	11 34	17 54	1 55	13 44	2 42	18 53	3 22	17 50	0 30	5 49	0 39	20 42	2 2	18 10	0 15	11 47	0 25	1 4	10 9	8 59	9 28	1 55		n.a.
M18	11 13	21 57	2 53	13 46	2 42	18 47	3 23	17 40	0 31	5 54	0 39	20 42	2 2	18 10	0 15	11 48	0 25	1 4	10 9	8 59	9 27	1 52		n.a.
T 19	10 53	25 6	3 44	13 47	2 41	18 41	3 23	17 30	0 32	5 58	0 39	20 41	2 2	18 9	0 15	11 48	0 25	1 5	10 9	8 59	9 26	1 48		n.a.
W20	10 32	27 3	4 26	13 46	2 38	18 35	3 23	17 20	0 32	6 2	0 39	20 41	2 2	18 8	0 15	11 48	0 25	1 5	10 9	8 58	9 25	1 45		n.a.
T 21	10 11	27 33	4 54	13 44	2 33	18 28	3 24	17 10	0 33	6 7	0 39	20 41	2 2	18 7	0 15	11 49	0 25	1 6	10 9	8 56	9 24	1 42		n.a.
F 22	9 49	26 21	5 7	13 40	2 28	18 21	3 24	17 0	0 33	6 11	0 39	20 40	2 2	18 6	0 15	11 49	0 25	1 6	10 9	8 54	9 23	1 39		n.a.
S 23	9 28	23 26	5 2	13 35	2 22	18 13	3 23	16 49	0 34	6 16	0 39	20 40	2 3	18 5	0 15	11 50	0 25	1 6	10 9	8 51	9 22	1 35		n.a.
S 24	9 6	18 56	4 36	13 29	2 15	18 6	3 23	16 39	0 34	6 20	0 39	20 40	2 3	18 4	0 15	11 50	0 25	1 7	10 9	8 48	9 20	1 32		n.a.
M25	8 45	13 10	3 51	13 21	2 7	17 58	3 23	16 28	0 35	6 25	0 39	20 39	2 3	18 4	0 15	11 51	0 25	1 7	10 9	8 46	9 19	1 29		n.a.
T 26	8 23	6 34	2 50	13 12	1 59	17 49	3 22	16 17	0 35	6 29	0 39	20 39	2 3	18 3	0 15	11 51	0 25	1 8	10 9	8 44	9 18	1 25		n.a.
W27	8 1	0n25	1 36	13 2	1 51	17 41	3 21	16 6	0 36	6 34	0 39	20 38	2 3	18 2	0 15	11 52	0 25	1 8	10 9	8 43	9 17	1 22		n.a.
T 28	7 39	7 17	0 17	12 50	1 42	17 32	3 21	15 55	0 36	6 38	0 39	20 38	2 3	18 1	0 15	11 52	0 25	1 9	10 9	8 42	9 16	1 19		n.a.
F 29	7s17	13n38	1n 2	12s37	1n34	17s23	3n19	15s44	0s37	6n43	0s39	20s38	2n 4	18s 0	0s15	11n53	0s25	1n 9	10s 9	8n42	9n15	1n15		n.a.

Julian Day Number = 4499855.5, Delta T = 28h24m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'12, Lahiri = 103°06'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 44	11♓56'14	18♉43	22♒15	25♑32	18♒18	19♈23	5♑41	8♒ 9	3♉18	1°R25	23♈ 0	24♈26	1♎39	n.a.	S 1
S 2	10 55 41	12°56'42	2♊34	23°30	26°35	18°58	19°35	5°46	8°12	3°20	1♍24	23° 1	24°23	1°46	n.a.	S 2
M 3	10 59 37	13°57'11	16° 3	24°48	27°38	19°38	19°48	5°50	8°16	3°22	1°23	23°R 2	24°20	1°53	n.a.	M 3
T 4	11 3 34	14°57'41	29°11	26° 7	28°42	20°18	20° 1	5°54	8°19	3°23	1°22	23° 1	24°17	1°59	n.a.	T 4
W 5	11 7 31	15°58'12	12♋ 1	27°28	29°46	20°58	20°13	5°58	8°22	3°25	1°20	22°58	24°14	2° 6	n.a.	W 5
T 6	11 11 27	16°58'43	24°36	28°50	0♒50	21°38	20°26	6° 2	8°25	3°27	1°19	22°53	24°10	2°13	n.a.	T 6
F 7	11 15 24	17°59'15	6♌58	0♓14	1°55	22°18	20°39	6° 6	8°28	3°28	1°18	22°48	24° 7	2°19	n.a.	F 7
S 8	11 19 20	18°59'48	19° 9	1°38	3° 0	22°58	20°52	6°10	8°31	3°30	1°17	22°41	24° 4	2°26	n.a.	S 8
S 9	11 23 17	20° 0'22	1♍12	3° 4	4° 5	23°38	21° 5	6°14	8°34	3°32	1°16	22°35	24° 1	2°33	n.a.	S 9
M10	11 27 13	21° 0'56	13° 9	4°31	5°10	24°18	21°18	6°17	8°37	3°34	1°15	22°30	23°58	2°39	n.a.	M10
T 11	11 31 10	22° 1'32	25° 0	5°58	6°16	24°58	21°31	6°21	8°40	3°35	1°14	22°25	23°54	2°46	n.a.	T 11
W12	11 35 7	23° 2'08	6♎49	7°26	7°22	25°38	21°44	6°25	8°43	3°37	1°13	22°23	23°51	2°53	n.a.	W12
T 13	11 39 3	24° 2'45	18°36	8°54	8°28	26°18	21°57	6°28	8°46	3°39	1°12	22°D21	23°48	2°59	n.a.	T 13
F 14	11 43 0	25° 3'23	0♏25	10°23	9°34	26°58	22°10	6°31	8°49	3°41	1°11	22°22	23°45	3° 6	n.a.	F 14
S 15	11 46 56	26° 4'01	12°19	11°52	10°41	27°38	22°24	6°34	8°52	3°43	1°10	22°23	23°42	3°13	n.a.	S 15
S 16	11 50 53	27° 4'41	24°21	13°22	11°48	28°19	22°37	6°37	8°55	3°45	1° 9	22°25	23°39	3°19	n.a.	S 16
M17	11 54 49	28° 5'22	6♐34	14°52	12°55	28°59	22°50	6°40	8°58	3°47	1° 8	22°26	23°35	3°26	n.a.	M17
T 18	11 58 46	29° 6'04	19° 4	16°22	14° 2	29°39	23° 4	6°43	9° 0	3°49	1° 7	22°28	23°32	3°33	n.a.	T 18
W19	12 2 42	0♈ 6'47	1♑55	17°53	15°10	0♓20	23°17	6°46	9° 3	3°51	1° 6	22°R28	23°29	3°39	n.a.	W19
T 20	12 6 39	1° 7'31	15° 9	19°24	16°17	1° 0	23°31	6°49	9° 6	3°53	1° 5	22°27	23°26	3°46	n.a.	T 20
F 21	12 10 36	2° 8'15	28°51	20°56	17°25	1°40	23°44	6°51	9° 8	3°55	1° 4	22°26	23°23	3°52	n.a.	F 21
S 22	12 14 32	3° 9'01	13♒ 1	22°28	18°33	2°21	23°58	6°54	9°11	3°57	1° 3	22°23	23°19	3°59	n.a.	S 22
S 23	12 18 29	4° 9'47	27°37	24° 0	19°41	3° 1	24°11	6°56	9°14	3°59	1° 2	22°21	23°16	4° 6	n.a.	S 23
M24	12 22 25	5°10'34	12♓34	25°32	20°50	3°42	24°25	6°59	9°16	4° 1	1° 1	22°18	23°13	4°12	n.a.	M24
T 25	12 26 22	6°11'21	27°45	27° 4	21°58	4°22	24°39	7° 1	9°18	4° 3	1° 0	22°17	23°10	4°19	n.a.	T 25
W26	12 30 18	7°12'09	12♈59	28°37	23° 7	5° 3	24°53	7° 3	9°21	4° 5	0°59	22°16	23° 7	4°26	n.a.	W26
T 27	12 34 15	8°12'57	28° 8	0♈11	24°16	5°43	25° 6	7° 5	9°23	4° 7	0°58	22°D16	23° 4	4°32	n.a.	T 27
F 28	12 38 12	9°13'46	13♉ 2	1°44	25°25	6°24	25°20	7° 7	9°26	4° 9	0°57	22°16	23° 0	4°39	n.a.	F 28
S 29	12 42 8	10°14'35	27°34	3°18	26°34	7° 4	25°34	7° 9	9°28	4°11	0°57	22°17	22°57	4°46	n.a.	S 29
S 30	12 46 5	11°15'24	11♊41	4°52	27°43	7°45	25°48	7°10	9°30	4°13	0°56	22°18	22°54	4°52	n.a.	S 30
M31	12 50 1	12♈16'13	25♊20	6♈27	28♒53	8♓26	26♈ 2	7♑12	9♒32	4♉15	0♍55	22♈19	22♈51	4♎59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	19n 6	2n15	12s23	1n25	17s13	3n18	15s32	0s38	6n47	0s39	20s37	2n 4	18s 0	0s15	11n53	0s25	1n 9	10s 9	8n43	9n14	1n12		n.a.
S 2	6 32	23 22	3 19	12 8	1 16	17 3	3 17	15 21	0 38	6 52	0 39	20 37	2 4	17 59	0 15	11 54	0 25	1 10	10 8	8 43	9 12	1 9		n.a.
M 3	6 9	26 13	4 9	11 52	1 7	16 53	3 16	15 9	0 39	6 57	0 39	20 37	2 4	17 58	0 15	11 54	0 25	1 10	10 8	8 43	9 11	1 5		n.a.
T 4	5 46	27 33	4 45	11 34	0 58	16 42	3 14	14 57	0 39	7 1	0 39	20 36	2 4	17 57	0 15	11 55	0 25	1 11	10 8	8 43	9 10	1 2		n.a.
W 5	5 24	27 21	5 6	11 16	0 49	16 31	3 12	14 46	0 40	7 6	0 39	20 36	2 4	17 56	0 15	11 56	0 25	1 11	10 8	8 42	9 9	0 59		n.a.
T 6	5 1	25 44	5 11	10 57	0 40	16 20	3 11	14 34	0 40	7 11	0 39	20 36	2 5	17 56	0 15	11 56	0 25	1 12	10 8	8 40	9 8	0 55		n.a.
F 7	4 38	22 55	5 2	10 36	0 31	16 8	3 9	14 21	0 41	7 15	0 39	20 35	2 5	17 55	0 15	11 57	0 25	1 12	10 8	8 38	9 7	0 52		n.a.
S 8	4 15	19 7	4 39	10 15	0 23	15 56	3 7	14 9	0 41	7 20	0 39	20 35	2 5	17 54	0 15	11 57	0 25	1 13	10 8	8 36	9 6	0 49		n.a.
S 9	3 51	14 34	4 4	9 53	0 14	15 44	3 5	13 57	0 42	7 25	0 39	20 35	2 5	17 53	0 16	11 58	0 25	1 13	10 8	8 34	9 4	0 45		n.a.
M10	3 28	9 31	3 18	9 31	0 6	15 31	3 3	13 45	0 43	7 30	0 39	20 34	2 5	17 53	0 16	11 58	0 25	1 14	10 8	8 32	9 3	0 42		n.a.
T 11	3 5	4 9	2 24	9 7	0s 2	15 18	3 0	13 32	0 43	7 34	0 39	20 34	2 6	17 52	0 16	11 59	0 25	1 14	10 8	8 30	9 2	0 39		n.a.
W12	2 42	1s20	1 24	8 43	0 10	15 4	2 58	13 19	0 44	7 39	0 39	20 34	2 6	17 51	0 16	12 0	0 25	1 15	10 7	8 29	9 1	0 35		n.a.
T 13	2 18	6 47	0 21	8 18	0 18	14 50	2 55	13 7	0 44	7 44	0 39	20 33	2 6	17 50	0 16	12 0	0 25	1 15	10 7	8 29	9 0	0 32		n.a.
F 14	1 55	12 1	0s44	7 53	0 26	14 36	2 53	12 54	0 45	7 49	0 39	20 33	2 6	17 50	0 16	12 1	0 25	1 15	10 7	8 29	8 59	0 29		n.a.
S 15	1 31	16 50	1 48	7 26	0 33	14 21	2 50	12 41	0 45	7 53	0 39	20 33	2 6	17 49	0 16	12 1	0 25	1 16	10 7	8 29	8 58	0 25		n.a.
S 16	1 8	21 4	2 47	7 0	0 40	14 6	2 47	12 28	0 46	7 58	0 39	20 32	2 7	17 48	0 16	12 2	0 25	1 16	10 7	8 30	8 57	0 22		n.a.
M17	0 44	24 27	3 40	6 32	0 47	13 51	2 44	12 15	0 46	8 3	0 39	20 32	2 7	17 48	0 16	12 3	0 25	1 17	10 7	8 30	8 55	0 19		n.a.
T 18	0 21	26 45	4 24	6 4	0 54	13 36	2 42	12 2	0 47	8 8	0 39	20 31	2 7	17 47	0 16	12 3	0 25	1 17	10 7	8 31	8 54	0 15		n.a.
W19	0n 3	27 43	4 56	5 36	1 0	13 20	2 39	11 48	0 48	8 13	0 39	20 31	2 7	17 46	0 16	12 4	0 25	1 18	10 7	8 31	8 53	0 12		n.a.
T 20	0 26	27 9	5 13	5 7	1 7	13 3	2 36	11 35	0 48	8 18	0 39	20 31	2 7	17 46	0 16	12 5	0 25	1 18	10 6	8 31	8 52	0 9		n.a.
F 21	0 50	24 58	5 14	4 37	1 13	12 47	2 32	11 21	0 49	8 22	0 39	20 30	2 8	17 45	0 16	12 5	0 25	1 19	10 6	8 30	8 51	0 5		n.a.
S 22	1 13	21 12	4 56	4 7	1 18	12 30	2 29	11 8	0 49	8 27	0 39	20 30	2 8	17 44	0 16	12 6	0 25	1 19	10 6	8 29	8 50	0 2		n.a.
S 23	1 37	16 2	4 18	3 37	1 24	12 12	2 26	10 54	0 50	8 32	0 39	20 30	2 8	17 44	0 16	12 7	0 25	1 20	10 6	8 28	8 49	0s 1		n.a.
M24	2 0	9 48	3 23	3 6	1 29	11 55	2 23	10 40	0 50	8 37	0 39	20 30	2 8	17 43	0 16	12 7	0 25	1 20	10 6	8 28	8 47	0 5		n.a.
T 25	2 24	2 54	2 12	2 34	1 34	11 37	2 19	10 27	0 51	8 42	0 39	20 29	2 8	17 42	0 16	12 8	0 25	1 21	10 6	8 27	8 46	0 8		n.a.
W26	2 47	4n13	0 51	2 3	1 38	11 18	2 16	10 13	0 51	8 47	0 39	20 29	2 9	17 42	0 16	12 9	0 25	1 21	10 5	8 27	8 45	0 11		n.a.
T 27	3 11	11 2	0n33	1 31	1 43	11 0	2 12	9 59	0 52	8 52	0 39	20 29	2 9	17 41	0 16	12 9	0 25	1 21	10 5	8 27	8 44	0 15		n.a.
F 28	3 34	17 8	1 53	0 58	1 47	10 41	2 9	9 45	0 53	8 56	0 39	20 28	2 9	17 41	0 16	12 10	0 25	1 22	10 5	8 27	8 43	0 18		n.a.
S 29	3 57	22 5	3 4	0 25	1 51	10 22	2 5	9 31	0 53	9 1	0 39	20 28	2 9	17 40	0 16	12 11	0 25	1 22	10 5	8 27	8 42	0 21		n.a.
S 30	4 20	25 34	4 1	0n 8	1 54	10 2	2 2	9 16	0 54	9 6	0 39	20 28	2 9	17 39	0 16	12 11	0 25	1 23	10 5	8 27	8 40	0 25		n.a.
M31	4n44	27n26	4n43	0n41	1s57	9s42	1n58	9s 2	0s54	9n11	0s39	20s27	2n10	17s39	0s16	12n12	0s25	1n23	10s 5	8n28	8n39	0s28		n.a.

Julian Day Number = 4499884.5, Delta T = 28h24m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'16, Lahiri = 103°06'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 58	13♈17'02	8♋34	8♈ 1	0♓ 2	9♓ 6	26♈16	7♉13	9♒35	4♉17	0°R54	22°R19	22♈48	5♎ 6	n.a.	T 1
W 2	12 57 54	14°17'51	21°24	9°37	1°12	9°47	26°29	7°15	9°37	4°20	0♍53	22♈19	22°45	5°12	n.a.	W 2
T 3	13 1 51	15°18'40	3♌55	11°12	2°22	10°28	26°43	7°16	9°39	4°22	0°53	22°19	22°41	5°19	n.a.	T 3
F 4	13 5 47	16°19'29	16°10	12°48	3°32	11° 8	26°57	7°17	9°41	4°24	0°52	22°18	22°38	5°26	n.a.	F 4
S 5	13 9 44	17°20'17	28°13	14°25	4°42	11°49	27°11	7°18	9°43	4°26	0°51	22°18	22°35	5°32	n.a.	S 5
S 6	13 13 41	18°21'06	10♍ 8	16° 2	5°52	12°30	27°25	7°19	9°45	4°28	0°50	22°17	22°32	5°39	n.a.	S 6
M 7	13 17 37	19°21'54	21°58	17°39	7° 2	13°11	27°39	7°20	9°46	4°31	0°50	22°16	22°29	5°46	n.a.	M 7
T 8	13 21 34	20°22'42	3♎46	19°17	8°13	13°52	27°53	7°20	9°48	4°33	0°49	22°16	22°25	5°52	n.a.	T 8
W 9	13 25 30	21°23'31	15°34	20°55	9°23	14°33	28° 7	7°21	9°50	4°35	0°48	22°16	22°22	5°59	n.a.	W 9
T 10	13 29 27	22°24'19	27°25	22°34	10°34	15°14	28°21	7°21	9°52	4°37	0°48	22°16	22°19	6° 5	n.a.	T 10
F 11	13 33 23	23°25'07	9♏21	24°13	11°45	15°54	28°36	7°22	9°53	4°39	0°47	22°16	22°16	6°12	n.a.	F 11
S 12	13 37 20	24°25'55	21°24	25°52	12°56	16°35	28°50	7°22	9°55	4°42	0°46	22°16	22°13	6°19	n.a.	S 12
S 13	13 41 16	25°26'44	3♐35	27°32	14° 7	17°16	29° 4	7°22	9°57	4°44	0°46	22°16	22°10	6°25	n.a.	S 13
M14	13 45 13	26°27'32	15°57	29°13	15°18	17°58	29°18	7°R22	9°58	4°46	0°45	22°15	22° 6	6°32	n.a.	M14
T 15	13 49 9	27°28'20	28°34	0♑54	16°29	18°39	29°32	7°22	10° 0	4°48	0°45	22°14	22° 3	6°39	n.a.	T 15
W16	13 53 6	28°29'09	11♑26	2°36	17°40	19°20	29°46	7°22	10° 1	4°51	0°44	22°14	22° 0	6°45	n.a.	W16
T 17	13 57 3	29°29'57	24°38	4°18	18°51	20° 1	0♑ 0	7°22	10° 2	4°53	0°44	22°D14	21°57	6°52	n.a.	T 17
F 18	14 0 59	0♑30'46	8♒10	6° 0	20° 3	20°42	0°14	7°21	10° 4	4°55	0°43	22°14	21°54	6°59	n.a.	F 18
S 19	14 4 56	1°31'34	22° 6	7°43	21°14	21°23	0°28	7°21	10° 5	4°58	0°43	22°14	21°51	7° 5	n.a.	S 19
S 20	14 8 52	2°32'23	6♓23	9°27	22°26	22° 4	0°43	7°20	10° 6	5° 0	0°42	22°15	21°47	7°12	n.a.	S 20
M21	14 12 49	3°33'11	21° 1	11°10	23°38	22°46	0°57	7°19	10° 7	5° 2	0°42	22°16	21°44	7°19	n.a.	M21
T 22	14 16 45	4°33'59	5♈55	12°54	24°50	23°27	1°11	7°19	10° 9	5° 4	0°41	22°17	21°41	7°25	n.a.	T 22
W23	14 20 42	5°34'47	20°57	14°38	26° 1	24° 8	1°25	7°18	10°10	5° 7	0°41	22°R17	21°38	7°32	n.a.	W23
T 24	14 24 38	6°35'34	6♉ 1	16°23	27°13	24°50	1°39	7°17	10°11	5° 9	0°40	22°17	21°35	7°39	n.a.	T 24
F 25	14 28 35	7°36'21	20°56	18° 7	28°25	25°31	1°53	7°15	10°12	5°11	0°40	22°16	21°31	7°45	n.a.	F 25
S 26	14 32 31	8°37'08	5♊35	19°51	29°37	26°12	2° 7	7°14	10°12	5°13	0°40	22°14	21°28	7°52	n.a.	S 26
S 27	14 36 28	9°37'54	19°52	21°34	0♈50	26°54	2°21	7°13	10°13	5°16	0°39	22°11	21°25	7°58	n.a.	S 27
M28	14 40 25	10°38'39	3♋42	23°17	2° 2	27°35	2°35	7°11	10°14	5°18	0°39	22° 9	21°22	8° 5	n.a.	M28
T 29	14 44 21	11°39'23	17° 5	24°59	3°14	28°17	2°49	7°10	10°15	5°20	0°39	22° 7	21°19	8°12	n.a.	T 29
W30	14 48 18	12♉40'06	0♌ 1	26♉40	4♈26	28♓58	3♉ 3	7♉ 8	10♒15	5♉23	0♍38	22♈ 5	21♈16	8♎18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 7	27n40	5n 9	1n15	2s 0	9s22	1n54	8s48	0s55	9n16	0s39	20s27	2n10	17s38	0s16	12n13	0s25	1n24	10s 4	8n28	8n38	0s32		n.a.
W 2	5 30	26 23	5 18	1 49	2 3	9 2	1 51	8 33	0 55	9 21	0 39	20 27	2 10	17 38	0 16	12 13	0 25	1 24	10 4	8 28	8 37	0 35		n.a.
T 3	5 52	23 48	5 11	2 24	2 5	8 41	1 47	8 19	0 56	9 26	0 39	20 27	2 10	17 37	0 16	12 14	0 25	1 25	10 4	8 28	8 36	0 38		n.a.
F 4	6 15	20 12	4 51	2 58	2 7	8 20	1 43	8 4	0 56	9 31	0 39	20 26	2 10	17 37	0 16	12 15	0 25	1 25	10 4	8 28	8 35	0 42		n.a.
S 5	6 38	15 49	4 18	3 33	2 9	7 59	1 39	7 50	0 57	9 35	0 39	20 26	2 11	17 36	0 16	12 16	0 25	1 25	10 4	8 27	8 34	0 45		n.a.
S 6	7 1	10 53	3 34	4 8	2 10	7 38	1 35	7 35	0 58	9 40	0 39	20 26	2 11	17 36	0 16	12 16	0 25	1 26	10 3	8 27	8 32	0 48		n.a.
M 7	7 23	5 35	2 41	4 44	2 11	7 16	1 32	7 20	0 58	9 45	0 39	20 26	2 11	17 35	0 16	12 17	0 25	1 26	10 3	8 27	8 31	0 52		n.a.
T 8	7 45	0 6	1 41	5 19	2 11	6 55	1 28	7 5	0 59	9 50	0 39	20 25	2 11	17 35	0 16	12 18	0 25	1 27	10 3	8 27	8 30	0 55		n.a.
W 9	8 8	5s24	0 37	5 55	2 11	6 33	1 24	6 51	0 59	9 55	0 39	20 25	2 11	17 35	0 16	12 19	0 25	1 27	10 3	8 27	8 29	0 58		n.a.
T 10	8 30	10 44	0s29	6 31	2 11	6 10	1 20	6 36	1 0	10 0	0 39	20 25	2 12	17 34	0 16	12 19	0 25	1 28	10 3	8 27	8 28	1 2		n.a.
F 11	8 52	15 43	1 34	7 7	2 11	5 48	1 16	6 21	1 0	10 5	0 39	20 25	2 12	17 34	0 16	12 20	0 25	1 28	10 2	8 27	8 27	1 5		n.a.
S 12	9 14	20 8	2 35	7 43	2 10	5 25	1 12	6 6	1 1	10 9	0 39	20 24	2 12	17 33	0 16	12 21	0 25	1 28	10 2	8 27	8 26	1 8		n.a.
S 13	9 35	23 45	3 30	8 19	2 8	5 2	1 8	5 51	1 1	10 14	0 39	20 24	2 12	17 33	0 16	12 21	0 25	1 29	10 2	8 27	8 24	1 12		n.a.
M14	9 57	26 20	4 16	8 56	2 6	4 39	1 4	5 36	1 2	10 19	0 39	20 24	2 13	17 33	0 16	12 22	0 25	1 29	10 2	8 26	8 23	1 15		n.a.
T 15	10 18	27 39	4 51	9 32	2 4	4 16	1 0	5 20	1 3	10 24	0 39	20 24	2 13	17 32	0 16	12 23	0 25	1 30	10 1	8 26	8 22	1 18		n.a.
W16	10 39	27 31	5 12	10 9	2 1	3 53	0 56	5 5	1 3	10 29	0 39	20 24	2 13	17 32	0 16	12 24	0 25	1 30	10 1	8 26	8 21	1 22		n.a.
T 17	11 0	25 50	5 17	10 45	1 58	3 29	0 53	4 50	1 4	10 33	0 40	20 23	2 13	17 31	0 16	12 24	0 25	1 30	10 1	8 26	8 20	1 25		n.a.
F 18	11 21	22 40	5 6	11 22	1 54	3 6	0 49	4 35	1 4	10 38	0 40	20 23	2 13	17 31	0 16	12 25	0 25	1 31	10 1	8 26	8 19	1 28		n.a.
S 19	11 42	18 8	4 36	11 58	1 50	2 42	0 45	4 19	1 5	10 43	0 40	20 23	2 14	17 31	0 16	12 26	0 25	1 31	10 1	8 26	8 17	1 32		n.a.
S 20	12 2	12 29	3 48	12 35	1 46	2 18	0 41	4 4	1 5	10 48	0 40	20 23	2 14	17 31	0 16	12 27	0 25	1 32	10 0	8 26	8 16	1 35		n.a.
M21	12 22	6 1	2 45	13 11	1 40	1 54	0 37	3 49	1 6	10 52	0 40	20 23	2 14	17 30	0 17	12 27	0 25	1 32	10 0	8 27	8 15	1 38		n.a.
T 22	12 42	0n55	1 30	13 47	1 35	1 30	0 33	3 33	1 6	10 57	0 40	20 23	2 14	17 30	0 17	12 28	0 25	1 32	10 0	8 27	8 14	1 42		n.a.
W23	13 2	7 51	0 7	14 23	1 29	1 5	0 29	3 18	1 7	11 2	0 40	20 22	2 14	17 30	0 17	12 29	0 25	1 33	10 0	8 27	8 13	1 45		n.a.
T 24	13 22	14 22	1n15	14 59	1 22	0 41	0 26	3 2	1 7	11 7	0 40	20 22	2 15	17 30	0 17	12 29	0 25	1 33	9 59	8 27	8 12	1 48		n.a.
F 25	13 41	19 58	2 32	15 34	1 14	0 17	0 22	2 47	1 8	11 11	0 40	20 22	2 15	17 29	0 17	12 30	0 25	1 33	9 59	8 27	8 11	1 52		n.a.
S 26	14 0	24 14	3 38	16 10	1 7	0n 8	0 18	2 31	1 9	11 16	0 40	20 22	2 15	17 29	0 17	12 31	0 25	1 34	9 59	8 26	8 9	1 55		n.a.
S 27	14 19	26 52	4 27	16 44	0 58	0 32	0 14	2 16	1 9	11 21	0 40	20 22	2 15	17 29	0 17	12 32	0 25	1 34	9 59	8 25	8 8	1 58		n.a.
M28	14 37	27 45	5 0	17 18	0 49	0 57	0 11	2 0	1 10	11 25	0 40	20 22	2 15	17 29	0 17	12 32	0 25	1 34	9 58	8 24	8 7	2 2		n.a.
T 29	14 56	26 57	5 15	17 52	0 39	1 22	0 7	1 45	1 10	11 30	0 40	20 22	2 15	17 29	0 17	12 33	0 25	1 35	9 58	8 23	8 6	2 5		n.a.
W30	15n14	24n43	5n13	18n25	0s29	1n46	0n 3	1s29	1s11	11n34	0s40	20s22	2n16	17s28	0s17	12n34	0s26	1n35	9s58	8n23	8n 5	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 4499915.5, Delta T = 28h24m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'21, Lahiri = 103°06'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 14	13♉40'49	12♌35	28♉20	5♈39	29♓40	3♉18	7°R 6	10♒16	5♉25	0°R38	22°D 5	21♈12	8♎25	n.a.	T 1
F 2	14 56 11	14°41'30	24°50	29°58	6°51	0♈21	3°32	7♊ 4	10°17	5°27	0♍38	22♈ 5	21° 9	8°32	n.a.	F 2
S 3	15 0 7	15°42'10	6♍52	1♊33	8° 4	1° 3	3°46	7° 2	10°17	5°29	0°38	22° 6	21° 6	8°38	n.a.	S 3
S 4	15 4 4	16°42'50	18°44	3° 6	9°16	1°45	4° 0	7° 0	10°18	5°32	0°38	22° 8	21° 3	8°45	n.a.	S 4
M 5	15 8 0	17°43'28	0♎31	4°35	10°29	2°26	4°13	6°58	10°18	5°34	0°38	22°10	21° 0	8°52	n.a.	M 5
T 6	15 11 57	18°44'05	12°18	6° 1	11°41	3° 8	4°27	6°56	10°18	5°36	0°37	22°11	20°57	8°58	n.a.	T 6
W 7	15 15 53	19°44'41	24° 9	7°21	12°54	3°50	4°41	6°53	10°19	5°38	0°37	22°R11	20°53	9° 5	n.a.	W 7
T 8	15 19 50	20°45'17	6♏ 6	8°37	14° 7	4°31	4°55	6°51	10°19	5°40	0°37	22°11	20°50	9°12	n.a.	T 8
F 9	15 23 47	21°45'51	18°11	9°47	15°20	5°13	5° 9	6°48	10°19	5°43	0°37	22° 8	20°47	9°18	n.a.	F 9
S 10	15 27 43	22°46'25	0♐27	10°49	16°33	5°55	5°23	6°46	10°19	5°45	0°37	22° 4	20°44	9°25	n.a.	S 10
S 11	15 31 40	23°46'57	12°55	11°45	17°45	6°37	5°37	6°43	10°19	5°47	0°D37	21°59	20°41	9°32	n.a.	S 11
M12	15 35 36	24°47'29	25°35	12°32	18°58	7°19	5°51	6°40	10°R19	5°49	0°37	21°53	20°37	9°38	n.a.	M12
T 13	15 39 33	25°48'00	8♑27	13°11	20°11	8° 1	6° 4	6°37	10°19	5°51	0°37	21°48	20°34	9°45	n.a.	T 13
W14	15 43 29	26°48'30	21°33	13°40	21°25	8°42	6°18	6°34	10°19	5°54	0°37	21°42	20°31	9°51	n.a.	W14
T 15	15 47 26	27°48'59	4♒52	13°59	22°38	9°24	6°32	6°31	10°19	5°56	0°37	21°39	20°28	9°58	n.a.	T 15
F 16	15 51 22	28°49'28	18°26	14°R 9	23°51	10° 6	6°45	6°28	10°19	5°58	0°37	21°36	20°25	10° 5	n.a.	F 16
S 17	15 55 19	29°49'56	2♓14	14° 8	25° 4	10°48	6°59	6°25	10°18	6° 0	0°37	21°D36	20°22	10°11	n.a.	S 17
S 18	15 59 15	0♊50'22	16°17	13°57	26°17	11°30	7°13	6°21	10°18	6° 2	0°38	21°37	20°18	10°18	n.a.	S 18
M19	16 3 12	1°50'48	0♈34	13°36	27°30	12°12	7°26	6°18	10°18	6° 4	0°38	21°38	20°15	10°25	n.a.	M19
T 20	16 7 8	2°51'13	15° 3	13° 5	28°44	12°55	7°40	6°14	10°17	6° 6	0°38	21°R39	20°12	10°31	n.a.	T 20
W21	16 11 5	3°51'38	29°41	12°27	29°57	13°37	7°53	6°11	10°17	6° 8	0°38	21°39	20° 9	10°38	n.a.	W21
T 22	16 15 2	4°52'01	14♉23	11°40	1♉10	14°19	8° 6	6° 7	10°16	6°11	0°38	21°37	20° 6	10°45	n.a.	T 22
F 23	16 18 58	5°52'23	29° 2	10°48	2°24	15° 1	8°20	6° 4	10°16	6°13	0°39	21°33	20° 3	10°51	n.a.	F 23
S 24	16 22 55	6°52'44	13♊31	9°50	3°37	15°43	8°33	6° 0	10°15	6°15	0°39	21°27	19°59	10°58	n.a.	S 24
S 25	16 26 51	7°53'04	27°43	8°49	4°51	16°25	8°46	5°56	10°14	6°17	0°39	21°19	19°56	11° 5	n.a.	S 25
M26	16 30 48	8°53'22	11♋34	7°46	6° 4	17° 8	9° 0	5°52	10°13	6°19	0°39	21°11	19°53	11°11	n.a.	M26
T 27	16 34 44	9°53'39	25° 0	6°43	7°18	17°50	9°13	5°48	10°13	6°21	0°40	21° 3	19°50	11°18	n.a.	T 27
W28	16 38 41	10°53'54	8♌ 1	5°41	8°31	18°32	9°26	5°44	10°12	6°23	0°40	20°57	19°47	11°25	n.a.	W28
T 29	16 42 37	11°54'08	20°39	4°41	9°45	19°15	9°39	5°40	10°11	6°25	0°41	20°52	19°43	11°31	n.a.	T 29
F 30	16 46 34	12°54'19	2♍57	3°46	10°58	19°57	9°52	5°36	10°10	6°26	0°41	20°50	19°40	11°38	n.a.	F 30
S 31	16 50 30	13♊54'30	15♍ 0	2♊54	12♉12	20♈39	10♉ 5	5♊32	10♒ 9	6♉28	0♍41	20°D49	19♈37	11♎44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	21n19	4n56	18n58	0s19	2n11	0s 0	1s13	1s11	11n39	0s40	20s21	2n16	17s28	0s17	12n35	0s26	1n35	9s58	8n23	8n 4	2s12		n.a.
F 2	15 49	17 5	4 26	19 29	0 7	2 36	0 4	0 58	1 12	11 44	0 40	20 21	2 16	17 28	0 17	12 35	0 26	1 36	9 57	8 23	8 2	2 15		n.a.
S 3	16 6	12 15	3 45	20 0	0n 5	3 0	0 7	0 42	1 12	11 48	0 40	20 21	2 16	17 28	0 17	12 36	0 26	1 36	9 57	8 23	8 1	2 19		n.a.
S 4	16 23	7 2	2 54	20 30	0 17	3 25	0 11	0 27	1 13	11 53	0 40	20 21	2 16	17 28	0 17	12 37	0 26	1 36	9 57	8 24	8 0	2 22		n.a.
M 5	16 40	1 35	1 57	20 58	0 29	3 49	0 14	0 11	1 13	11 57	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 37	0 26	1 36	9 57	8 24	7 59	2 25		n.a.
T 6	16 56	3s54	0 54	21 26	0 43	4 14	0 18	0n 5	1 14	12 2	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 38	0 26	1 37	9 56	8 25	7 58	2 29		n.a.
W 7	17 12	9 17	0s11	21 53	0 56	4 39	0 21	0 20	1 14	12 6	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 39	0 26	1 37	9 56	8 25	7 57	2 32		n.a.
T 8	17 28	14 24	1 16	22 18	1 9	5 3	0 24	0 36	1 15	12 11	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 40	0 26	1 37	9 56	8 25	7 55	2 35		n.a.
F 9	17 44	19 0	2 18	22 42	1 23	5 27	0 27	0 52	1 16	12 15	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 40	0 26	1 38	9 56	8 24	7 54	2 39		n.a.
S 10	17 59	22 53	3 14	23 4	1 37	5 52	0 31	1 7	1 16	12 19	0 41	20 21	2 17	17 28	0 17	12 41	0 26	1 38	9 55	8 22	7 53	2 42		n.a.
S 11	18 13	25 45	4 3	23 25	1 50	6 16	0 34	1 23	1 17	12 24	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 42	0 26	1 38	9 55	8 21	7 52	2 45		n.a.
M12	18 28	27 23	4 40	23 44	2 3	6 40	0 37	1 38	1 17	12 28	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 42	0 26	1 38	9 55	8 18	7 51	2 49		n.a.
T 13	18 42	27 35	5 3	24 1	2 16	7 4	0 40	1 54	1 18	12 33	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 43	0 26	1 39	9 55	8 16	7 50	2 52		n.a.
W14	18 56	26 16	5 12	24 17	2 28	7 28	0 43	2 10	1 18	12 37	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 44	0 26	1 39	9 54	8 14	7 48	2 55		n.a.
T 15	19 9	23 27	5 3	24 30	2 39	7 52	0 46	2 25	1 19	12 41	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 44	0 26	1 39	9 54	8 13	7 47	2 59		n.a.
F 16	19 22	19 19	4 38	24 41	2 49	8 16	0 48	2 41	1 19	12 45	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 45	0 26	1 39	9 54	8 12	7 46	3 2		n.a.
S 17	19 35	14 6	3 57	24 50	2 58	8 39	0 51	2 56	1 20	12 50	0 41	20 21	2 18	17 28	0 17	12 46	0 26	1 39	9 54	8 12	7 45	3 5		n.a.
S 18	19 47	8 3	3 1	24 56	3 5	9 3	0 54	3 12	1 20	12 54	0 42	20 21	2 18	17 28	0 17	12 46	0 26	1 40	9 53	8 12	7 44	3 9		n.a.
M19	19 59	1 30	1 52	24 59	3 10	9 26	0 56	3 27	1 21	12 58	0 42	20 21	2 19	17 28	0 17	12 47	0 26	1 40	9 53	8 13	7 43	3 12		n.a.
T 20	20 11	5n13	0 36	24 59	3 14	9 49	0 59	3 43	1 21	13 2	0 42	20 21	2 19	17 28	0 17	12 48	0 26	1 40	9 53	8 13	7 41	3 15		n.a.
W21	20 22	11 45	0n44	24 55	3 16	10 12	1 1	3 58	1 22	13 6	0 42	20 21	2 19	17 29	0 17	12 48	0 26	1 40	9 53	8 13	7 40	3 19		n.a.
T 22	20 33	17 39	2 0	24 49	3 15	10 34	1 4	4 14	1 22	13 11	0 42	20 21	2 19	17 29	0 17	12 49	0 26	1 40	9 52	8 13	7 39	3 22		n.a.
F 23	20 43	22 29	3 8	24 39	3 13	10 57	1 6	4 29	1 23	13 15	0 42	20 21	2 19	17 29	0 17	12 50	0 26	1 40	9 52	8 11	7 38	3 25		n.a.
S 24	20 53	25 51	4 4	24 26	3 8	11 19	1 9	4 44	1 23	13 19	0 42	20 21	2 19	17 29	0 17	12 50	0 26	1 41	9 52	8 9	7 37	3 29		n.a.
S 25	21 3	27 30	4 43	24 10	3 1	11 41	1 11	5 0	1 24	13 23	0 42	20 21	2 19	17 29	0 17	12 51	0 26	1 41	9 52	8 6	7 36	3 32		n.a.
M26	21 12	27 21	5 4	23 52	2 52	12 2	1 13	5 15	1 24	13 27	0 42	20 21	2 19	17 30	0 17	12 52	0 26	1 41	9 51	8 3	7 34	3 35		n.a.
T 27	21 21	25 36	5 7	23 31	2 42	12 24	1 15	5 30	1 25	13 31	0 42	20 21	2 19	17 30	0 17	12 52	0 26	1 41	9 51	8 0	7 33	3 39		n.a.
W28	21 29	22 31	4 55	23 8	2 30	12 45	1 17	5 46	1 25	13 35	0 42	20 22	2 20	17 30	0 18	12 53	0 26	1 41	9 51	7 58	7 32	3 42		n.a.
T 29	21 37	18 28	4 28	22 45	2 16	13 6	1 19	6 1	1 26	13 39	0 43	20 22	2 20	17 30	0 18	12 53	0 26	1 41	9 51	7 56	7 31	3 45		n.a.
F 30	21 45	13 43	3 49	22 20	2 2	13 26	1 21	6 16	1 26	13 42	0 43	20 22	2 20	17 31	0 18	12 54	0 26	1 41	9 50	7 55	7 30	3 49		n.a.
S 31	21n52	8n33	3n 1	21n56	1n47	13n47	1s23	6n31	1s27	13n46	0s43	20s22	2n20	17s31	0s18	12n55	0s26	1n41	9s50	7n55	7n29	3s52		n.a.

Julian Day Number = 4499945.5, Delta T = 28h24m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'25, Lahiri = 103°06'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 27	14♊54'38	26♍52	2°R 9	13♉25	21♈22	10♉18	5°R27	10°R 8	6♉30	0♍42	20♈50	19♈34	11♎51	n.a.	S 1
M 2	16 58 24	15°54'45	8♎40	1♊29	14°39	22° 4	10°31	5♑23	10♒ 7	6°32	0°42	20°51	19°31	11°58	n.a.	M 2
T 3	17 2 20	16°54'50	20°28	0°55	15°53	22°46	10°44	5°19	10° 6	6°34	0°43	20°R52	19°28	12° 4	n.a.	T 3
W 4	17 6 17	17°54'54	2♏21	0°28	17° 6	23°29	10°56	5°14	10° 4	6°36	0°43	20°51	19°24	12°11	n.a.	W 4
T 5	17 10 13	18°54'56	14°24	0° 8	18°20	24°11	11° 9	5°10	10° 3	6°38	0°44	20°48	19°21	12°18	n.a.	T 5
F 6	17 14 10	19°54'56	26°39	29♉54	19°34	24°54	11°22	5° 5	10° 2	6°39	0°44	20°42	19°18	12°24	n.a.	F 6
S 7	17 18 6	20°54'55	9♐10	29°47	20°47	25°37	11°34	5° 1	10° 1	6°41	0°45	20°35	19°15	12°31	n.a.	S 7
S 8	17 22 3	21°54'52	21°56	29°D46	22° 1	26°19	11°47	4°56	9°59	6°43	0°45	20°25	19°12	12°38	n.a.	S 8
M 9	17 25 59	22°54'47	4♑57	29°52	23°15	27° 2	11°59	4°52	9°58	6°45	0°46	20°14	19° 9	12°44	n.a.	M 9
T 10	17 29 56	23°54'42	18°13	0♊ 3	24°29	27°44	12°11	4°47	9°56	6°46	0°47	20° 3	19° 5	12°51	n.a.	T 10
W11	17 33 52	24°54'34	1♒41	0°19	25°42	28°27	12°24	4°43	9°55	6°48	0°47	19°52	19° 2	12°58	n.a.	W11
T 12	17 37 49	25°54'26	15°20	0°41	26°56	29°10	12°36	4°38	9°53	6°50	0°48	19°44	18°59	13° 4	n.a.	T 12
F 13	17 41 46	26°54'15	29° 7	1° 7	28°10	29°52	12°48	4°33	9°52	6°51	0°49	19°39	18°56	13°11	n.a.	F 13
S 14	17 45 42	27°54'04	13♓ 2	1°39	29°24	0♉35	13° 0	4°29	9°50	6°53	0°49	19°36	18°53	13°17	n.a.	S 14
S 15	17 49 39	28°53'51	27° 2	2°14	0♊37	1°18	13°12	4°24	9°48	6°55	0°50	19°D35	18°49	13°24	n.a.	S 15
M16	17 53 35	29°53'37	11♈ 8	2°54	1°51	2° 1	13°24	4°19	9°47	6°56	0°51	19°35	18°46	13°31	n.a.	M16
T 17	17 57 32	0♋53'21	25°19	3°37	3° 5	2°44	13°36	4°14	9°45	6°58	0°52	19°R35	18°43	13°37	n.a.	T 17
W18	18 1 28	1°53'05	9♉33	4°24	4°19	3°26	13°47	4°10	9°43	6°59	0°52	19°34	18°40	13°44	n.a.	W18
T 19	18 5 25	2°52'47	23°48	5°15	5°33	4° 9	13°59	4° 5	9°41	7° 1	0°53	19°30	18°37	13°51	n.a.	T 19
F 20	18 9 21	3°52'27	8♊ 0	6° 8	6°47	4°52	14°11	4° 0	9°39	7° 2	0°54	19°23	18°34	13°57	n.a.	F 20
S 21	18 13 18	4°52'06	22° 6	7° 5	8° 1	5°35	14°22	3°55	9°37	7° 4	0°55	19°14	18°30	14° 4	n.a.	S 21
S 22	18 17 15	5°51'44	5♋59	8° 4	9°15	6°18	14°33	3°51	9°35	7° 5	0°56	19° 2	18°27	14°11	n.a.	S 22
M23	18 21 11	6°51'20	19°37	9° 6	10°28	7° 1	14°45	3°46	9°33	7° 6	0°57	18°49	18°24	14°17	n.a.	M23
T 24	18 25 8	7°50'53	2♌55	10°11	11°42	7°44	14°56	3°41	9°31	7° 8	0°57	18°37	18°21	14°24	n.a.	T 24
W25	18 29 4	8°50'26	15°52	11°18	12°56	8°27	15° 7	3°36	9°29	7° 9	0°58	18°27	18°18	14°31	n.a.	W25
T 26	18 33 1	9°49'56	28°29	12°27	14°10	9°10	15°18	3°32	9°27	7°10	0°59	18°18	18°15	14°37	n.a.	T 26
F 27	18 36 57	10°49'24	10♍47	13°39	15°24	9°53	15°29	3°27	9°25	7°12	1° 0	18°12	18°11	14°44	n.a.	F 27
S 28	18 40 54	11°48'50	22°50	14°53	16°38	10°36	15°40	3°22	9°23	7°13	1° 1	18° 9	18° 8	14°50	n.a.	S 28
S 29	18 44 50	12°48'15	4♎43	16° 8	17°52	11°19	15°50	3°18	9°21	7°14	1° 2	18° 8	18° 5	14°57	n.a.	S 29
M30	18 48 47	13♋47'37	16♎31	17♊26	19♊ 6	12♉ 2	16♉ 1	3♑13	9♒19	7♉15	1♍ 3	18♈ 8	18♈ 2	15♎ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	3n 8	2n 5	21n31	1n31	14n 6	1s24	6n46	1s27	13n50	0s43	20s22	2n20	17s31	0s18	12n55	0s26	1n41	9s50	7n55	7n27	3s55		n.a.
M 2	22 5	2s21	1 5	21 8	1 14	14 26	1 26	7 1	1 28	13 54	0 43	20 22	2 20	17 32	0 18	12 56	0 26	1 42	9 50	7 56	7 26	3 59		n.a.
T 3	22 11	7 45	0 2	20 45	0 58	14 45	1 27	7 16	1 28	13 58	0 43	20 22	2 20	17 32	0 18	12 56	0 26	1 42	9 49	7 56	7 25	4 2		n.a.
W 4	22 16	12 56	1s 1	20 24	0 42	15 4	1 29	7 30	1 28	14 1	0 43	20 22	2 20	17 32	0 18	12 57	0 26	1 42	9 49	7 56	7 24	4 5		n.a.
T 5	22 21	17 42	2 3	20 4	0 26	15 23	1 30	7 45	1 29	14 5	0 43	20 22	2 20	17 33	0 18	12 58	0 26	1 42	9 49	7 55	7 23	4 9		n.a.
F 6	22 26	21 48	2 59	19 46	0 10	15 41	1 32	8 0	1 29	14 9	0 43	20 22	2 20	17 33	0 18	12 58	0 26	1 42	9 49	7 53	7 22	4 12		n.a.
S 7	22 30	25 0	3 49	19 29	0s 5	15 59	1 33	8 15	1 30	14 13	0 44	20 23	2 20	17 33	0 18	12 59	0 26	1 42	9 48	7 50	7 20	4 16		n.a.
S 8	22 34	27 1	4 27	19 15	0 19	16 16	1 34	8 29	1 30	14 16	0 44	20 23	2 20	17 34	0 18	12 59	0 26	1 42	9 48	7 46	7 19	4 19		n.a.
M 9	22 37	27 35	4 53	19 2	0 33	16 33	1 35	8 44	1 31	14 20	0 44	20 23	2 20	17 34	0 18	13 0	0 26	1 42	9 48	7 42	7 18	4 22		n.a.
T 10	22 40	26 37	5 3	18 51	0 47	16 50	1 36	8 58	1 31	14 23	0 44	20 23	2 20	17 34	0 18	13 0	0 26	1 42	9 48	7 38	7 17	4 26		n.a.
W11	22 43	24 5	4 57	18 42	1 0	17 6	1 37	9 12	1 32	14 27	0 44	20 23	2 20	17 35	0 18	13 1	0 26	1 42	9 48	7 34	7 16	4 29		n.a.
T 12	22 45	20 11	4 34	18 35	1 12	17 22	1 38	9 27	1 32	14 30	0 44	20 23	2 20	17 35	0 18	13 1	0 26	1 42	9 47	7 31	7 15	4 32		n.a.
F 13	22 46	15 9	3 55	18 29	1 23	17 37	1 39	9 41	1 32	14 34	0 44	20 23	2 20	17 36	0 18	13 2	0 26	1 42	9 47	7 29	7 13	4 35		n.a.
S 14	22 47	9 18	3 2	18 25	1 34	17 52	1 39	9 55	1 33	14 37	0 44	20 24	2 20	17 36	0 18	13 2	0 26	1 42	9 47	7 28	7 12	4 39		n.a.
S 15	22 48	2 57	1 57	18 22	1 44	18 7	1 40	10 9	1 33	14 40	0 45	20 24	2 20	17 37	0 18	13 3	0 26	1 42	9 47	7 28	7 11	4 42		n.a.
M16	22 48	3n36	0 45	18 20	1 53	18 21	1 40	10 23	1 34	14 44	0 45	20 24	2 20	17 37	0 18	13 3	0 26	1 42	9 46	7 28	7 10	4 45		n.a.
T 17	22 48	10 1	0n30	18 19	2 2	18 34	1 41	10 37	1 34	14 47	0 45	20 24	2 20	17 38	0 18	13 4	0 26	1 42	9 46	7 28	7 9	4 49		n.a.
W18	22 48	15 56	1 44	18 20	2 10	18 47	1 41	10 51	1 34	14 50	0 45	20 24	2 20	17 38	0 18	13 4	0 26	1 42	9 46	7 27	7 8	4 52		n.a.
T 19	22 46	20 59	2 51	18 21	2 17	19 0	1 41	11 4	1 35	14 54	0 45	20 24	2 20	17 39	0 18	13 5	0 26	1 42	9 46	7 26	7 6	4 55		n.a.
F 20	22 45	24 48	3 47	18 24	2 24	19 12	1 42	11 18	1 35	14 57	0 45	20 24	2 20	17 39	0 18	13 5	0 26	1 41	9 46	7 23	7 5	4 59		n.a.
S 21	22 43	27 3	4 28	18 27	2 30	19 23	1 42	11 31	1 36	15 0	0 45	20 25	2 20	17 40	0 18	13 6	0 26	1 41	9 45	7 20	7 4	5 2		n.a.
S 22	22 41	27 33	4 53	18 31	2 35	19 34	1 42	11 45	1 36	15 3	0 46	20 25	2 20	17 40	0 18	13 6	0 26	1 41	9 45	7 16	7 3	5 5		n.a.
M23	22 38	26 23	5 1	18 36	2 40	19 45	1 42	11 58	1 36	15 6	0 46	20 25	2 20	17 41	0 18	13 6	0 26	1 41	9 45	7 11	7 2	5 9		n.a.
T 24	22 35	23 44	4 52	18 41	2 44	19 55	1 42	12 11	1 37	15 9	0 46	20 25	2 20	17 41	0 18	13 7	0 26	1 41	9 45	7 7	7 0	5 12		n.a.
W25	22 31	19 56	4 28	18 46	2 48	20 4	1 41	12 24	1 37	15 12	0 46	20 25	2 20	17 42	0 18	13 7	0 26	1 41	9 44	7 3	6 59	5 15		n.a.
T 26	22 27	15 19	3 51	18 52	2 51	20 13	1 41	12 37	1 37	15 15	0 46	20 26	2 20	17 42	0 18	13 8	0 26	1 41	9 44	6 59	6 58	5 19		n.a.
F 27	22 23	10 11	3 4	18 58	2 53	20 21	1 41	12 50	1 38	15 18	0 46	20 26	2 20	17 43	0 18	13 8	0 26	1 41	9 44	6 57	6 57	5 22		n.a.
S 28	22 18	4 46	2 10	19 4	2 55	20 29	1 40	13 3	1 38	15 21	0 46	20 26	2 20	17 44	0 18	13 8	0 26	1 41	9 44	6 56	6 56	5 25		n.a.
S 29	22 12	0s45	1 11	19 11	2 56	20 36	1 40	13 16	1 39	15 24	0 47	20 26	2 20	17 44	0 18	13 9	0 26	1 41	9 44	6 56	6 55	5 29		n.a.
M30	22n 7	6s12	0n 9	19n17	2s57	20n43	1s39	13n28	1s39	15n27	0s47	20s26	2n20	17s45	0s18	13n 9	0s26	1n40	9s43	6n56	6n53	5s32		n.a.

Julian Day Number = 4499976.5, Delta T = 28h24m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'29, Lahiri = 103°06'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 43	14♋46'58	28♎20	18♊46	20♊20	12♉45	16♉11	3°R 8	9°R16	7♉16	1♍ 4	18°R 8	17♈59	15♎10	n.a.	T 1
W 2	18 56 40	15°46'16	10♏15	20° 7	21°33	13°28	16°22	3♉ 4	9♒14	7°17	1° 5	18♈ 6	17°55	15°17	n.a.	W 2
T 3	19 0 37	16°45'33	22°21	21°30	22°47	14°11	16°32	2°59	9°12	7°18	1° 6	18° 3	17°52	15°24	n.a.	T 3
F 4	19 4 33	17°44'47	4♐43	22°55	24° 1	14°54	16°42	2°55	9°10	7°20	1° 7	17°57	17°49	15°30	n.a.	F 4
S 5	19 8 30	18°44'00	17°23	24°22	25°15	15°38	16°52	2°50	9° 7	7°21	1° 8	17°48	17°46	15°37	n.a.	S 5
S 6	19 12 26	19°43'11	0♑24	25°50	26°29	16°21	17° 2	2°46	9° 5	7°22	1° 9	17°37	17°43	15°44	n.a.	S 6
M 7	19 16 23	20°42'20	13°45	27°20	27°43	17° 4	17°12	2°41	9° 3	7°23	1°10	17°25	17°40	15°50	n.a.	M 7
T 8	19 20 19	21°41'28	27°24	28°52	28°57	17°47	17°22	2°37	9° 0	7°23	1°11	17°12	17°36	15°57	n.a.	T 8
W 9	19 24 16	22°40'33	11♒19	0♋25	0♋11	18°30	17°32	2°33	8°58	7°24	1°13	17° 0	17°33	16° 4	n.a.	W 9
T 10	19 28 13	23°39'37	25°24	2° 0	1°25	19°14	17°41	2°28	8°55	7°25	1°14	16°51	17°30	16°10	n.a.	T 10
F 11	19 32 9	24°38'40	9♓34	3°37	2°39	19°57	17°50	2°24	8°53	7°26	1°15	16°44	17°27	16°17	n.a.	F 11
S 12	19 36 6	25°37'40	23°47	5°15	3°52	20°40	18° 0	2°20	8°50	7°27	1°16	16°41	17°24	16°23	n.a.	S 12
S 13	19 40 2	26°36'40	7♈59	6°55	5° 6	21°23	18° 9	2°16	8°48	7°28	1°17	16°39	17°21	16°30	n.a.	S 13
M14	19 43 59	27°35'38	22° 8	8°37	6°20	22° 7	18°18	2°12	8°45	7°28	1°18	16°39	17°17	16°37	n.a.	M14
T 15	19 47 55	28°34'35	6♉13	10°20	7°34	22°50	18°27	2° 8	8°43	7°29	1°19	16°39	17°14	16°43	n.a.	T 15
W16	19 51 52	29°33'30	20°13	12° 5	8°48	23°33	18°36	2° 4	8°40	7°30	1°21	16°37	17°11	16°50	n.a.	W16
T 17	19 55 48	0♌32'24	4♊ 7	13°51	10° 2	24°17	18°44	2° 0	8°38	7°30	1°22	16°34	17° 8	16°57	n.a.	T 17
F 18	19 59 45	1°31'17	17°55	15°39	11°16	25° 0	18°53	1°56	8°35	7°31	1°23	16°27	17° 5	17° 3	n.a.	F 18
S 19	20 3 42	2°30'08	1♋34	17°29	12°30	25°43	19° 1	1°52	8°33	7°32	1°24	16°18	17° 2	17°10	n.a.	S 19
S 20	20 7 38	3°28'58	15° 2	19°21	13°44	26°27	19° 9	1°49	8°30	7°32	1°25	16° 7	16°58	17°17	n.a.	S 20
M21	20 11 35	4°27'46	28°17	21°14	14°58	27°10	19°17	1°45	8°28	7°33	1°27	15°55	16°55	17°23	n.a.	M21
T 22	20 15 31	5°26'32	11♌18	23° 9	16°11	27°53	19°25	1°42	8°25	7°33	1°28	15°43	16°52	17°30	n.a.	T 22
W23	20 19 28	6°25'17	24° 2	25° 6	17°25	28°37	19°33	1°38	8°23	7°34	1°29	15°33	16°49	17°37	n.a.	W23
T 24	20 23 24	7°24'00	6♍29	27° 4	18°39	29°20	19°41	1°35	8°20	7°34	1°31	15°24	16°46	17°43	n.a.	T 24
F 25	20 27 21	8°22'41	18°42	29° 4	19°53	0♊ 4	19°49	1°31	8°18	7°34	1°32	15°19	16°42	17°50	n.a.	F 25
S 26	20 31 18	9°21'21	0♎43	1♌ 6	21° 7	0°47	19°56	1°28	8°15	7°35	1°33	15°15	16°39	17°56	n.a.	S 26
S 27	20 35 14	10°19'58	12°35	3° 9	22°21	1°30	20° 3	1°25	8°13	7°35	1°34	15°D14	16°36	18° 3	n.a.	S 27
M28	20 39 11	11°18'34	24°23	5°13	23°35	2°14	20°10	1°22	8°10	7°35	1°36	15°14	16°33	18°10	n.a.	M28
T 29	20 43 7	12°17'08	6♏12	7°20	24°49	2°57	20°17	1°19	8° 7	7°36	1°37	15°15	16°30	18°16	n.a.	T 29
W30	20 47 4	13°15'40	18° 7	9°27	26° 2	3°41	20°24	1°16	8° 5	7°36	1°38	15°R15	16°27	18°23	n.a.	W30
T 31	20 51 0	14♌14'10	0♐13	11♌36	27♋16	4♊24	20♉31	1♑13	8♒ 2	7♉36	1♍40	15♈14	16♈23	18♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	11s27	0s54	19n24	2s58	20n49	1s39	13n40	1s39	15n29	0s47	20s26	2n20	17s45	0s18	13n 9	0s26	1n40	9s43	6n56	6n52	5s35		n.a.
W 2	21 54	16 19	1 54	19 30	2 57	20 55	1 38	13 53	1 39	15 32	0 47	20 27	2 20	17 46	0 18	13 10	0 26	1 40	9 43	6 55	6 51	5 39		n.a.
T 3	21 47	20 37	2 51	19 36	2 57	20 59	1 37	14 5	1 40	15 35	0 47	20 27	2 19	17 46	0 18	13 10	0 26	1 40	9 43	6 54	6 50	5 42		n.a.
F 4	21 40	24 7	3 40	19 42	2 55	21 4	1 37	14 17	1 40	15 38	0 47	20 27	2 19	17 47	0 18	13 10	0 27	1 40	9 43	6 52	6 49	5 45		n.a.
S 5	21 32	26 32	4 20	19 48	2 54	21 8	1 36	14 29	1 40	15 40	0 48	20 27	2 19	17 48	0 18	13 11	0 27	1 40	9 43	6 48	6 48	5 49		n.a.
S 6	21 24	27 35	4 47	19 53	2 51	21 11	1 35	14 40	1 41	15 43	0 48	20 27	2 19	17 48	0 18	13 11	0 27	1 39	9 42	6 44	6 46	5 52		n.a.
M 7	21 15	27 5	5 0	19 58	2 49	21 13	1 34	14 52	1 41	15 45	0 48	20 28	2 19	17 49	0 18	13 11	0 27	1 39	9 42	6 40	6 45	5 55		n.a.
T 8	21 7	24 58	4 56	20 3	2 45	21 15	1 33	15 3	1 41	15 48	0 48	20 28	2 19	17 50	0 18	13 12	0 27	1 39	9 42	6 35	6 44	5 58		n.a.
W 9	20 57	21 19	4 34	20 6	2 42	21 17	1 32	15 15	1 41	15 50	0 48	20 28	2 19	17 50	0 18	13 12	0 27	1 39	9 42	6 31	6 43	6 2		n.a.
T 10	20 48	16 26	3 56	20 10	2 38	21 17	1 30	15 26	1 42	15 53	0 48	20 28	2 19	17 51	0 18	13 12	0 27	1 39	9 42	6 27	6 42	6 5		n.a.
F 11	20 38	10 36	3 3	20 12	2 33	21 18	1 29	15 37	1 42	15 55	0 49	20 28	2 19	17 51	0 18	13 12	0 27	1 38	9 42	6 25	6 40	6 8		n.a.
S 12	20 27	4 13	1 58	20 14	2 28	21 17	1 28	15 48	1 42	15 57	0 49	20 29	2 18	17 52	0 19	13 13	0 27	1 38	9 41	6 23	6 39	6 12		n.a.
S 13	20 17	2n23	0 46	20 16	2 22	21 16	1 26	15 59	1 42	16 0	0 49	20 29	2 18	17 53	0 19	13 13	0 27	1 38	9 41	6 23	6 38	6 15		n.a.
M14	20 5	8 51	0n29	20 16	2 16	21 15	1 25	16 9	1 43	16 2	0 49	20 29	2 18	17 53	0 19	13 13	0 27	1 38	9 41	6 23	6 37	6 18		n.a.
T 15	19 54	14 50	1 42	20 15	2 10	21 12	1 23	16 20	1 43	16 4	0 49	20 29	2 18	17 54	0 19	13 13	0 27	1 37	9 41	6 22	6 36	6 22		n.a.
W16	19 42	20 2	2 48	20 13	2 3	21 10	1 22	16 30	1 43	16 6	0 49	20 29	2 18	17 55	0 19	13 13	0 27	1 37	9 41	6 22	6 35	6 25		n.a.
T 17	19 30	24 4	3 43	20 11	1 56	21 6	1 20	16 40	1 43	16 8	0 50	20 30	2 18	17 55	0 19	13 14	0 27	1 37	9 41	6 21	6 33	6 28		n.a.
F 18	19 18	26 41	4 25	20 7	1 49	21 2	1 19	16 50	1 43	16 11	0 50	20 30	2 17	17 56	0 19	13 14	0 27	1 37	9 40	6 18	6 32	6 32		n.a.
S 19	19 5	27 40	4 52	20 2	1 41	20 58	1 17	17 0	1 44	16 13	0 50	20 30	2 17	17 57	0 19	13 14	0 27	1 36	9 40	6 15	6 31	6 35		n.a.
S 20	18 52	26 59	5 2	19 56	1 32	20 52	1 15	17 10	1 44	16 15	0 50	20 30	2 17	17 57	0 19	13 14	0 27	1 36	9 40	6 11	6 30	6 38		n.a.
M21	18 38	24 46	4 55	19 48	1 24	20 47	1 13	17 19	1 44	16 17	0 50	20 31	2 17	17 58	0 19	13 14	0 27	1 36	9 40	6 6	6 29	6 41		n.a.
T 22	18 24	21 18	4 33	19 39	1 15	20 40	1 11	17 28	1 44	16 18	0 51	20 31	2 17	17 59	0 19	13 14	0 27	1 35	9 40	6 2	6 27	6 45		n.a.
W23	18 10	16 54	3 57	19 28	1 6	20 33	1 10	17 37	1 44	16 20	0 51	20 31	2 17	17 59	0 19	13 14	0 27	1 35	9 40	5 58	6 26	6 48		n.a.
T 24	17 56	11 52	3 11	19 16	0 56	20 26	1 8	17 46	1 44	16 22	0 51	20 31	2 16	18 0	0 19	13 15	0 27	1 35	9 40	5 55	6 25	6 51		n.a.
F 25	17 41	6 27	2 16	19 3	0 46	20 18	1 6	17 55	1 44	16 24	0 51	20 31	2 16	18 1	0 19	13 15	0 27	1 34	9 40	5 52	6 24	6 55		n.a.
S 26	17 26	0 54	1 17	18 47	0 37	20 9	1 4	18 4	1 45	16 26	0 51	20 32	2 16	18 1	0 19	13 15	0 27	1 34	9 39	5 51	6 23	6 58		n.a.
S 27	17 11	4s38	0 14	18 30	0 26	20 0	1 2	18 12	1 45	16 27	0 52	20 32	2 16	18 2	0 19	13 15	0 27	1 34	9 39	5 51	6 21	7 1		n.a.
M28	16 56	9 58	0s49	18 12	0 16	19 50	0 59	18 21	1 45	16 29	0 52	20 32	2 16	18 3	0 19	13 15	0 27	1 33	9 39	5 51	6 20	7 4		n.a.
T 29	16 40	14 58	1 50	17 51	0 6	19 39	0 57	18 29	1 45	16 31	0 52	20 32	2 15	18 3	0 19	13 15	0 27	1 33	9 39	5 51	6 19	7 8		n.a.
W30	16 24	19 26	2 46	17 29	0n 4	19 29	0 55	18 36	1 45	16 32	0 52	20 33	2 15	18 4	0 19	13 15	0 27	1 33	9 39	5 51	6 18	7 11		n.a.
T 31	16n 7	23s11	3s37	17n 5	0n14	19n17	0s53	18n44	1s45	16n34	0s52	20s33	2n15	18s 5	0s19	13n15	0s27	1n32	9s39	5n51	6n17	7s14		n.a.

Julian Day Number = 4500006.5, Delta T = 28h24m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'34, Lahiri = 103°06'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 57	15♌12'39	12♐37	13♌45	28♋30	5♊ 7	20♉37	1°R10	8°R 0	7♉36	1♍41	15°R10	16♈20	18♎36	n.a.	F 1
S 2	20 58 54	16°11'06	25°21	15°56	29°44	5°51	20°43	1♑ 8	7♒57	7°36	1°42	15♈ 4	16°17	18°43	n.a.	S 2
S 3	21 2 50	17° 9'31	8♑28	18° 7	0♌58	6°34	20°50	1° 5	7°55	7°36	1°44	14°57	16°14	18°50	n.a.	S 3
M 4	21 6 47	18° 7'54	22° 0	20°18	2°12	7°18	20°56	1° 3	7°52	7°36	1°45	14°48	16°11	18°56	n.a.	M 4
T 5	21 10 43	19° 6'16	5♒56	22°30	3°26	8° 1	21° 2	1° 0	7°50	7°R36	1°46	14°39	16° 8	19° 3	n.a.	T 5
W 6	21 14 40	20° 4'36	20°11	24°41	4°39	8°44	21° 7	0°58	7°47	7°36	1°48	14°30	16° 4	19°10	n.a.	W 6
T 7	21 18 36	21° 2'55	4♓40	26°52	5°53	9°28	21°13	0°56	7°45	7°36	1°49	14°23	16° 1	19°16	n.a.	T 7
F 8	21 22 33	22° 1'12	19°17	29° 2	7° 7	10°11	21°18	0°54	7°42	7°36	1°50	14°19	15°58	19°23	n.a.	F 8
S 9	21 26 30	22°59'28	3♈54	1♍11	8°21	10°54	21°23	0°52	7°40	7°36	1°52	14°16	15°55	19°29	n.a.	S 9
S 10	21 30 26	23°57'43	18°27	3°19	9°35	11°38	21°28	0°50	7°37	7°36	1°53	14°D16	15°52	19°36	n.a.	S 10
M11	21 34 23	24°55'56	2♉51	5°25	10°49	12°21	21°33	0°48	7°35	7°36	1°54	14°17	15°48	19°43	n.a.	M11
T 12	21 38 19	25°54'09	17° 3	7°29	12° 2	13° 4	21°38	0°46	7°33	7°36	1°56	14°18	15°45	19°49	n.a.	T 12
W13	21 42 16	26°52'21	1♊ 2	9°31	13°16	13°48	21°43	0°45	7°30	7°35	1°57	14°R18	15°42	19°56	n.a.	W13
T 14	21 46 12	27°50'31	14°47	11°31	14°30	14°31	21°47	0°43	7°28	7°35	1°59	14°17	15°39	20° 3	n.a.	T 14
F 15	21 50 9	28°48'41	28°19	13°28	15°44	15°14	21°51	0°42	7°26	7°35	2° 0	14°13	15°36	20° 9	n.a.	F 15
S 16	21 54 6	29°46'49	11♋37	15°23	16°58	15°58	21°55	0°40	7°23	7°35	2° 1	14° 8	15°33	20°16	n.a.	S 16
S 17	21 58 2	0♍44'57	24°43	17°16	18°12	16°41	21°59	0°39	7°21	7°34	2° 3	14° 1	15°29	20°23	n.a.	S 17
M18	22 1 59	1°43'03	7♌35	19° 5	19°26	17°24	22° 3	0°38	7°19	7°34	2° 4	13°54	15°26	20°29	n.a.	M18
T 19	22 5 55	2°41'08	20°15	20°52	20°39	18° 8	22° 6	0°37	7°17	7°33	2° 6	13°47	15°23	20°36	n.a.	T 19
W20	22 9 52	3°39'12	2♍41	22°36	21°53	18°51	22° 9	0°36	7°14	7°33	2° 7	13°40	15°20	20°43	n.a.	W20
T 21	22 13 48	4°37'15	14°56	24°16	23° 7	19°34	22°12	0°35	7°12	7°32	2° 8	13°35	15°17	20°49	n.a.	T 21
F 22	22 17 45	5°35'16	27° 0	25°54	24°21	20°17	22°15	0°34	7°10	7°32	2°10	13°32	15°13	20°56	n.a.	F 22
S 23	22 21 42	6°33'16	8♎56	27°29	25°35	21° 0	22°18	0°34	7° 8	7°31	2°11	13°D31	15°10	21° 2	n.a.	S 23
S 24	22 25 38	7°31'15	20°45	29° 0	26°49	21°43	22°21	0°33	7° 6	7°31	2°12	13°31	15° 7	21° 9	n.a.	S 24
M25	22 29 35	8°29'12	2♏32	0♎29	28° 3	22°26	22°23	0°33	7° 4	7°30	2°14	13°32	15° 4	21°16	n.a.	M25
T 26	22 33 31	9°27'08	14°20	1°54	29°16	23° 9	22°25	0°33	7° 2	7°29	2°15	13°34	15° 1	21°22	n.a.	T 26
W27	22 37 28	10°25'03	26°15	3°16	0♍30	23°52	22°27	0°32	7° 0	7°29	2°17	13°35	14°58	21°29	n.a.	W27
T 28	22 41 24	11°22'57	8♐21	4°35	1°44	24°35	22°29	0°D32	6°58	7°28	2°18	13°R36	14°54	21°36	n.a.	T 28
F 29	22 45 21	12°20'49	20°43	5°51	2°58	25°18	22°31	0°32	6°56	7°27	2°19	13°36	14°51	21°42	n.a.	F 29
S 30	22 49 18	13°18'40	3♑25	7° 3	4°12	26° 1	22°32	0°32	6°54	7°27	2°21	13°34	14°48	21°49	n.a.	S 30
S 31	22 53 14	14♍16'30	16♑32	8♎12	5♍26	26♊44	22♉33	0♑33	6♒52	7♉26	2♍22	13♈31	14♈45	21♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n51	25s58	4s18	16n39	0n24	19n 5	0s51	18n52	1s45	16n35	0s53	20s33	2n15	18s 5	0s19	13n15	0s27	1n32	9s39	5n49	6n16	7s18		n.a.
S 2	15 34	27 31	4 48	16 11	0 34	18 53	0 48	18 59	1 45	16 37	0 53	20 33	2 15	18 6	0 19	13 15	0 27	1 32	9 39	5 47	6 14	7 21		n.a.
S 3	15 17	27 35	5 3	15 42	0 44	18 40	0 46	19 6	1 45	16 38	0 53	20 34	2 14	18 6	0 19	13 15	0 27	1 31	9 39	5 44	6 13	7 24		n.a.
M 4	15 0	26 3	5 3	15 11	0 53	18 26	0 44	19 13	1 45	16 39	0 53	20 34	2 14	18 7	0 19	13 15	0 27	1 31	9 38	5 41	6 12	7 27		n.a.
T 5	14 42	22 54	4 45	14 38	1 2	18 12	0 41	19 20	1 45	16 41	0 53	20 34	2 14	18 8	0 19	13 15	0 27	1 31	9 38	5 37	6 11	7 31		n.a.
W 6	14 24	18 19	4 9	14 4	1 11	17 57	0 39	19 27	1 45	16 42	0 54	20 34	2 14	18 8	0 19	13 15	0 27	1 30	9 38	5 34	6 10	7 34		n.a.
T 7	14 6	12 36	3 16	13 28	1 18	17 42	0 37	19 33	1 45	16 43	0 54	20 35	2 14	18 9	0 19	13 15	0 27	1 30	9 38	5 32	6 8	7 37		n.a.
F 8	13 48	6 9	2 10	12 51	1 26	17 27	0 34	19 39	1 45	16 44	0 54	20 35	2 13	18 10	0 19	13 15	0 27	1 29	9 38	5 30	6 7	7 41		n.a.
S 9	13 30	0n40	0 56	12 13	1 32	17 11	0 32	19 45	1 45	16 45	0 54	20 35	2 13	18 10	0 19	13 15	0 27	1 29	9 38	5 29	6 6	7 44		n.a.
S 10	13 11	7 24	0n23	11 33	1 38	16 54	0 29	19 51	1 45	16 46	0 54	20 35	2 13	18 11	0 19	13 15	0 27	1 29	9 38	5 29	6 5	7 47		n.a.
M11	12 52	13 41	1 39	10 53	1 43	16 37	0 27	19 57	1 45	16 47	0 55	20 35	2 13	18 11	0 19	13 15	0 27	1 28	9 38	5 29	6 4	7 50		n.a.
T 12	12 33	19 10	2 48	10 13	1 48	16 20	0 25	20 2	1 45	16 48	0 55	20 36	2 12	18 12	0 19	13 15	0 27	1 28	9 38	5 29	6 2	7 54		n.a.
W13	12 14	23 30	3 45	9 31	1 51	16 2	0 22	20 7	1 45	16 49	0 55	20 36	2 12	18 13	0 19	13 15	0 27	1 27	9 38	5 30	6 1	7 57		n.a.
T 14	11 54	26 25	4 29	8 49	1 54	15 44	0 20	20 12	1 44	16 50	0 55	20 36	2 12	18 13	0 19	13 14	0 27	1 27	9 38	5 29	6 0	8 0		n.a.
F 15	11 35	27 45	4 57	8 7	1 56	15 25	0 17	20 17	1 44	16 51	0 56	20 36	2 12	18 14	0 19	13 14	0 27	1 27	9 38	5 28	5 59	8 3		n.a.
S 16	11 15	27 26	5 8	7 25	1 57	15 6	0 15	20 22	1 44	16 52	0 56	20 37	2 11	18 14	0 19	13 14	0 27	1 26	9 38	5 26	5 58	8 7		n.a.
S 17	10 55	25 36	5 3	6 42	1 57	14 47	0 12	20 26	1 44	16 53	0 56	20 37	2 11	18 15	0 19	13 14	0 27	1 26	9 38	5 23	5 56	8 10		n.a.
M18	10 35	22 27	4 43	5 59	1 56	14 27	0 10	20 30	1 44	16 53	0 56	20 37	2 11	18 16	0 19	13 14	0 28	1 25	9 38	5 21	5 55	8 13		n.a.
T 19	10 15	18 18	4 9	5 17	1 54	14 7	0 7	20 34	1 44	16 54	0 56	20 37	2 11	18 16	0 19	13 14	0 28	1 25	9 38	5 18	5 54	8 16		n.a.
W20	9 54	13 25	3 24	4 35	1 52	13 46	0 5	20 38	1 43	16 54	0 57	20 38	2 10	18 17	0 19	13 14	0 28	1 25	9 38	5 15	5 53	8 20		n.a.
T 21	9 34	8 5	2 29	3 53	1 48	13 25	0 2	20 42	1 43	16 55	0 57	20 38	2 10	18 17	0 19	13 13	0 28	1 24	9 37	5 13	5 52	8 23		n.a.
F 22	9 13	2 31	1 29	3 11	1 44	13 4	0n 0	20 45	1 43	16 56	0 57	20 38	2 10	18 18	0 19	13 13	0 28	1 24	9 37	5 12	5 51	8 26		n.a.
S 23	8 52	3s 4	0 25	2 30	1 39	12 42	0 3	20 48	1 43	16 56	0 57	20 38	2 10	18 18	0 19	13 13	0 28	1 23	9 37	5 12	5 49	8 29		n.a.
S 24	8 31	8 30	0s40	1 49	1 33	12 20	0 5	20 51	1 42	16 56	0 58	20 39	2 9	18 19	0 19	13 13	0 28	1 23	9 37	5 12	5 48	8 33		n.a.
M25	8 10	13 38	1 42	1 8	1 26	11 57	0 8	20 54	1 42	16 57	0 58	20 39	2 9	18 19	0 19	13 13	0 28	1 22	9 37	5 12	5 47	8 36		n.a.
T 26	7 49	18 17	2 41	0 29	1 19	11 35	0 10	20 56	1 42	16 57	0 58	20 39	2 9	18 20	0 19	13 12	0 28	1 22	9 37	5 13	5 46	8 39		n.a.
W27	7 28	22 15	3 33	0s11	1 11	11 12	0 13	20 59	1 42	16 57	0 58	20 39	2 9	18 20	0 19	13 12	0 28	1 21	9 37	5 13	5 45	8 42		n.a.
T 28	7 6	25 20	4 16	0 49	1 2	10 49	0 15	21 1	1 41	16 58	0 59	20 40	2 8	18 21	0 19	13 12	0 28	1 21	9 37	5 14	5 43	8 46		n.a.
F 29	6 45	27 18	4 49	1 27	0 53	10 25	0 17	21 3	1 41	16 58	0 59	20 40	2 8	18 21	0 19	13 12	0 28	1 20	9 37	5 14	5 42	8 49		n.a.
S 30	6 23	27 54	5 9	2 4	0 42	10 1	0 20	21 4	1 40	16 58	0 59	20 40	2 8	18 22	0 19	13 11	0 28	1 20	9 37	5 13	5 41	8 52		n.a.
S 31	6n 2	27s 0	5s13	2s41	0n32	9n37	0n22	21n 6	1s40	16n58	0s59	20s41	2n 8	18s22	0s19	13n11	0s28	1n20	9s37	5n12	5n40	8s55		n.a.

Julian Day Number = 4500037.5, Delta T = 28h24m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'38, Lahiri = 103°06'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 11	15♍14'18	0♒ 5	9♎17	6♍40	27♊27	22♉34	0♌33	6°R50	7°R25	2♍23	13°R28	14♈42	22♎ 2	n.a.	M 1
T 2	23 1 7	16°12'06	14° 4	10°19	7°53	28°10	22°35	0°33	6♒48	7♉24	2°25	13♈24	14°39	22° 9	n.a.	T 2
W 3	23 5 4	17° 9'52	28°28	11°18	9° 7	28°53	22°36	0°34	6°47	7°23	2°26	13°20	14°35	22°16	n.a.	W 3
T 4	23 9 0	18° 7'37	13♓12	12°12	10°21	29°35	22°36	0°35	6°45	7°22	2°27	13°17	14°32	22°22	n.a.	T 4
F 5	23 12 57	19° 5'21	28° 7	13° 3	11°35	0♋18	22°36	0°35	6°43	7°21	2°29	13°15	14°29	22°29	n.a.	F 5
S 6	23 16 54	20° 3'04	13♈ 7	13°50	12°49	1° 1	22°R37	0°36	6°42	7°20	2°30	13°D15	14°26	22°35	n.a.	S 6
S 7	23 20 50	21° 0'47	28° 3	14°34	14° 3	1°43	22°36	0°37	6°40	7°19	2°31	13°15	14°23	22°42	n.a.	S 7
M 8	23 24 47	21°58'29	12♉47	15°13	15°17	2°26	22°36	0°38	6°38	7°18	2°33	13°16	14°19	22°49	n.a.	M 8
T 9	23 28 43	22°56'10	27°15	15°48	16°30	3° 8	22°36	0°39	6°37	7°17	2°34	13°18	14°16	22°55	n.a.	T 9
W10	23 32 40	23°53'52	11♊23	16°19	17°44	3°51	22°35	0°40	6°35	7°16	2°35	13°19	14°13	23° 2	n.a.	W10
T 11	23 36 36	24°51'32	25°11	16°45	18°58	4°33	22°34	0°42	6°34	7°15	2°37	13°R19	14°10	23° 9	n.a.	T 11
F 12	23 40 33	25°49'13	8♋37	17° 8	20°12	5°15	22°33	0°43	6°33	7°14	2°38	13°19	14° 7	23°15	n.a.	F 12
S 13	23 44 30	26°46'52	21°45	17°25	21°26	5°58	22°32	0°45	6°31	7°13	2°39	13°17	14° 4	23°22	n.a.	S 13
S 14	23 48 26	27°44'32	4♌35	17°39	22°40	6°40	22°30	0°47	6°30	7°12	2°40	13°16	14° 0	23°29	n.a.	S 14
M15	23 52 23	28°42'11	17°11	17°47	23°54	7°22	22°29	0°48	6°29	7°11	2°42	13°13	13°57	23°35	n.a.	M15
T 16	23 56 19	29°39'49	29°33	17°R52	25° 8	8° 4	22°27	0°50	6°28	7°10	2°43	13°11	13°54	23°42	n.a.	T 16
W17	0 0 16	0♎37'27	11♍44	17°51	26°22	8°46	22°25	0°52	6°26	7° 8	2°44	13°10	13°51	23°49	n.a.	W17
T 18	0 4 12	1°35'05	23°46	17°46	27°36	9°28	22°22	0°54	6°25	7° 7	2°45	13° 8	13°48	23°55	n.a.	T 18
F 19	0 8 9	2°32'42	5♎41	17°37	28°49	10°10	22°20	0°56	6°24	7° 6	2°47	13° 8	13°45	24° 2	n.a.	F 19
S 20	0 12 6	3°30'18	17°31	17°23	0♎ 3	10°52	22°17	0°59	6°23	7° 5	2°48	13°D 8	13°41	24° 9	n.a.	S 20
S 21	0 16 2	4°27'54	29°18	17° 5	1°17	11°33	22°15	1° 1	6°22	7° 3	2°49	13° 8	13°38	24°15	n.a.	S 21
M22	0 19 59	5°25'29	11♏ 5	16°44	2°31	12°15	22°12	1° 3	6°21	7° 2	2°50	13° 9	13°35	24°22	n.a.	M22
T 23	0 23 55	6°23'04	22°56	16°18	3°45	12°57	22° 8	1° 6	6°20	7° 1	2°52	13°10	13°32	24°28	n.a.	T 23
W24	0 27 52	7°20'38	4♐52	15°50	4°59	13°38	22° 5	1° 8	6°20	6°59	2°53	13°10	13°29	24°35	n.a.	W24
T 25	0 31 48	8°18'12	16°59	15°19	6°13	14°19	22° 1	1°11	6°19	6°58	2°54	13°11	13°25	24°42	n.a.	T 25
F 26	0 35 45	9°15'45	29°20	14°45	7°27	15° 1	21°58	1°14	6°18	6°57	2°55	13°11	13°22	24°48	n.a.	F 26
S 27	0 39 41	10°13'18	11♑59	14°10	8°41	15°42	21°54	1°17	6°17	6°55	2°56	13°R11	13°19	24°55	n.a.	S 27
S 28	0 43 38	11°10'50	25° 1	13°33	9°55	16°23	21°50	1°20	6°17	6°54	2°57	13°11	13°16	25° 2	n.a.	S 28
M29	0 47 35	12° 8'21	8♒28	12°56	11° 9	17° 4	21°46	1°23	6°16	6°52	2°58	13°11	13°13	25° 8	n.a.	M29
T 30	0 51 31	13♎ 5'52	22♒22	12♎19	12♎23	17♋45	21♉41	1♌26	6♒16	6♉51	3♍ 0	13°D11	13♈10	25♎15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n40	24s30	5s 1	3s17	0n20	9n13	0n24	21n 7	1s40	16n58	0s59	20s41	2n 7	18s23	0s19	13n11	0s28	1n19	9s37	5n11	5n39	8s59		n.a.
T 2	5 18	20 29	4 30	3 51	0 8	8 48	0 27	21 8	1 39	16 58	1 0	20 41	2 7	18 23	0 19	13 11	0 28	1 19	9 37	5 9	5 37	9 2		n.a.
W 3	4 56	15 10	3 42	4 25	0s 5	8 23	0 29	21 9	1 39	16 58	1 0	20 41	2 7	18 23	0 19	13 10	0 28	1 18	9 37	5 8	5 36	9 5		n.a.
T 4	4 34	8 53	2 38	4 58	0 18	7 58	0 31	21 10	1 38	16 58	1 0	20 42	2 7	18 24	0 19	13 10	0 28	1 18	9 37	5 7	5 35	9 8		n.a.
F 5	4 12	2 0	1 22	5 30	0 31	7 33	0 34	21 10	1 38	16 58	1 0	20 42	2 6	18 24	0 19	13 10	0 28	1 17	9 37	5 6	5 34	9 11		n.a.
S 6	3 50	5n 2	0 1	6 1	0 45	7 8	0 36	21 11	1 37	16 57	1 1	20 42	2 6	18 25	0 19	13 9	0 28	1 17	9 37	5 6	5 33	9 15		n.a.
S 7	3 28	11 46	1n21	6 31	1 0	6 42	0 38	21 11	1 37	16 57	1 1	20 42	2 6	18 25	0 19	13 9	0 28	1 16	9 37	5 6	5 31	9 18		n.a.
M 8	3 6	17 45	2 36	7 0	1 15	6 16	0 40	21 10	1 36	16 57	1 1	20 43	2 6	18 25	0 19	13 9	0 28	1 16	9 37	5 6	5 30	9 21		n.a.
T 9	2 44	22 36	3 40	7 27	1 30	5 50	0 42	21 10	1 36	16 56	1 1	20 43	2 5	18 26	0 19	13 8	0 28	1 15	9 37	5 7	5 29	9 24		n.a.
W10	2 22	25 59	4 28	7 53	1 46	5 24	0 44	21 10	1 35	16 56	1 2	20 43	2 5	18 26	0 19	13 8	0 28	1 15	9 38	5 7	5 28	9 28		n.a.
T 11	1 59	27 43	5 0	8 18	2 1	4 58	0 46	21 9	1 35	16 56	1 2	20 43	2 5	18 27	0 19	13 8	0 28	1 14	9 38	5 7	5 27	9 31		n.a.
F 12	1 37	27 46	5 15	8 41	2 17	4 32	0 48	21 8	1 34	16 55	1 2	20 44	2 5	18 27	0 19	13 7	0 28	1 14	9 38	5 7	5 25	9 34		n.a.
S 13	1 15	26 15	5 13	9 2	2 33	4 5	0 50	21 7	1 34	16 55	1 2	20 44	2 4	18 27	0 19	13 7	0 28	1 13	9 38	5 7	5 24	9 37		n.a.
S 14	0 53	23 23	4 55	9 22	2 49	3 38	0 52	21 6	1 33	16 54	1 2	20 44	2 4	18 28	0 19	13 7	0 28	1 13	9 38	5 6	5 23	9 40		n.a.
M15	0 30	19 27	4 23	9 40	3 5	3 12	0 54	21 4	1 32	16 53	1 3	20 44	2 4	18 28	0 19	13 6	0 28	1 13	9 38	5 5	5 22	9 44		n.a.
T 16	0 8	14 45	3 39	9 56	3 21	2 45	0 56	21 2	1 32	16 53	1 3	20 44	2 4	18 28	0 19	13 6	0 28	1 12	9 38	5 4	5 21	9 47		n.a.
W17	0s15	9 32	2 45	10 10	3 36	2 18	0 58	21 1	1 31	16 52	1 3	20 45	2 3	18 28	0 19	13 5	0 28	1 12	9 38	5 4	5 19	9 50		n.a.
T 18	0 37	4 2	1 45	10 22	3 51	1 51	0 59	20 58	1 30	16 51	1 3	20 45	2 3	18 29	0 19	13 5	0 28	1 11	9 38	5 3	5 18	9 53		n.a.
F 19	0 59	1s34	0 41	10 32	4 6	1 24	1 1	20 56	1 30	16 50	1 4	20 45	2 3	18 29	0 19	13 4	0 28	1 11	9 38	5 3	5 17	9 56		n.a.
S 20	1 21	7 4	0s24	10 40	4 20	0 57	1 3	20 54	1 29	16 50	1 4	20 45	2 3	18 29	0 19	13 4	0 28	1 10	9 38	5 3	5 16	10 0		n.a.
S 21	1 44	12 19	1 29	10 45	4 32	0 29	1 4	20 51	1 28	16 49	1 4	20 46	2 2	18 29	0 19	13 4	0 28	1 10	9 38	5 3	5 15	10 3		n.a.
M22	2 6	17 8	2 29	10 48	4 44	0 2	1 6	20 48	1 27	16 48	1 4	20 46	2 2	18 30	0 19	13 3	0 28	1 9	9 38	5 3	5 13	10 6		n.a.
T 23	2 28	21 18	3 24	10 48	4 55	0s25	1 7	20 45	1 27	16 47	1 4	20 46	2 2	18 30	0 19	13 3	0 28	1 9	9 38	5 4	5 12	10 9		n.a.
W24	2 50	24 38	4 10	10 47	5 5	0 52	1 9	20 42	1 26	16 46	1 5	20 46	2 2	18 30	0 19	13 2	0 28	1 8	9 38	5 4	5 11	10 12		n.a.
T 25	3 13	26 55	4 45	10 43	5 13	1 19	1 10	20 39	1 25	16 45	1 5	20 47	2 1	18 30	0 19	13 2	0 28	1 8	9 38	5 4	5 10	10 16		n.a.
F 26	3 35	27 57	5 9	10 36	5 20	1 47	1 12	20 36	1 24	16 43	1 5	20 47	2 1	18 30	0 19	13 1	0 28	1 7	9 38	5 4	5 9	10 19		n.a.
S 27	3 57	27 33	5 18	10 28	5 26	2 14	1 13	20 32	1 23	16 42	1 5	20 47	2 1	18 31	0 19	13 1	0 28	1 7	9 39	5 4	5 7	10 22		n.a.
S 28	4 19	25 40	5 11	10 17	5 29	2 41	1 14	20 28	1 22	16 41	1 5	20 47	2 1	18 31	0 19	13 1	0 28	1 6	9 39	5 4	5 6	10 25		n.a.
M29	4 41	22 18	4 48	10 5	5 31	3 8	1 15	20 24	1 21	16 40	1 6	20 47	2 0	18 31	0 19	13 0	0 28	1 6	9 39	5 4	5 5	10 28		n.a.
T 30	5s 2	17s35	4s 7	9s51	5s31	3s35	1n17	20n20	1s20	16n39	1s 6	20s48	2n 0	18s31	0s19	13n 0	0s28	1n 5	9s39	5n 4	5n 4	10s32		n.a.

Julian Day Number = 4500068.5, Delta T = 28h24m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'42, Lahiri = 103°06'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 28	14♎ 3'22	6♓42	11°R42	13♎37	18♋25	21°R37	1♑30	6°R15	6°R49	3♍ 1	13♈11	13♈ 6	25♎22	n.a.	W 1
T 2	0 59 24	15° 0'52	21°25	11♎ 7	14°51	19° 6	21♑32	1°33	6♒15	6♑48	3° 2	13°11	13° 3	25°28	n.a.	T 2
F 3	1 3 21	15°58'22	6♈26	10°34	16° 4	19°47	21°27	1°36	6°14	6°46	3° 3	13°R11	13° 0	25°35	n.a.	F 3
S 4	1 7 17	16°55'51	21°36	10° 3	17°18	20°27	21°22	1°40	6°14	6°45	3° 4	13°11	12°57	25°42	n.a.	S 4
S 5	1 11 14	17°53'20	6♉47	9°35	18°32	21° 8	21°17	1°44	6°14	6°43	3° 5	13°11	12°54	25°48	n.a.	S 5
M 6	1 15 10	18°50'50	21°49	9°11	19°46	21°48	21°12	1°47	6°14	6°42	3° 6	13°10	12°51	25°55	n.a.	M 6
T 7	1 19 7	19°48'19	6♊34	8°52	21° 0	22°28	21° 6	1°51	6°13	6°40	3° 7	13°10	12°47	26° 1	n.a.	T 7
W 8	1 23 4	20°45'49	20°56	8°36	22°14	23° 8	21° 0	1°55	6°13	6°39	3° 8	13° 9	12°44	26° 8	n.a.	W 8
T 9	1 27 0	21°43'19	4♋53	8°25	23°28	23°48	20°55	1°59	6°13	6°37	3° 9	13° 8	12°41	26°15	n.a.	T 9
F 10	1 30 57	22°40'50	18°23	8°20	24°42	24°28	20°49	2° 3	6°D13	6°36	3°10	13°D 8	12°38	26°21	n.a.	F 10
S 11	1 34 53	23°38'21	1♌29	8°D19	25°56	25° 7	20°43	2° 7	6°13	6°34	3°11	13° 8	12°35	26°28	n.a.	S 11
S 12	1 38 50	24°35'52	14°13	8°25	27°10	25°47	20°36	2°11	6°13	6°33	3°12	13° 9	12°31	26°35	n.a.	S 12
M13	1 42 46	25°33'23	26°39	8°35	28°24	26°26	20°30	2°16	6°13	6°31	3°13	13°10	12°28	26°41	n.a.	M13
T 14	1 46 43	26°30'55	8♍50	8°52	29°38	27° 5	20°24	2°20	6°14	6°29	3°14	13°11	12°25	26°48	n.a.	T 14
W15	1 50 39	27°28'27	20°51	9°14	0♏52	27°44	20°17	2°24	6°14	6°28	3°14	13°12	12°22	26°55	n.a.	W15
T 16	1 54 36	28°25'59	2♎44	9°42	2° 6	28°23	20°11	2°29	6°14	6°26	3°15	13°13	12°19	27° 1	n.a.	T 16
F 17	1 58 32	29°23'32	14°33	10°16	3°20	29° 2	20° 4	2°34	6°15	6°25	3°16	13°R13	12°16	27° 8	n.a.	F 17
S 18	2 2 29	0♏21'05	26°20	10°55	4°34	29°41	19°57	2°38	6°15	6°23	3°17	13°13	12°12	27°15	n.a.	S 18
S 19	2 6 26	1°18'38	8♏ 8	11°40	5°48	0♌19	19°50	2°43	6°15	6°21	3°18	13°11	12° 9	27°21	n.a.	S 19
M20	2 10 22	2°16'12	19°58	12°31	7° 2	0°57	19°43	2°48	6°16	6°20	3°19	13° 9	12° 6	27°28	n.a.	M20
T 21	2 14 19	3°13'46	1♐54	13°28	8°16	1°35	19°36	2°53	6°16	6°18	3°19	13° 6	12° 3	27°35	n.a.	T 21
W22	2 18 15	4°11'20	13°57	14°30	9°30	2°13	19°28	2°58	6°17	6°16	3°20	13° 3	12° 0	27°41	n.a.	W22
T 23	2 22 12	5° 8'55	26° 9	15°37	10°44	2°51	19°21	3° 3	6°18	6°15	3°21	12°59	11°57	27°48	n.a.	T 23
F 24	2 26 8	6° 6'29	8♑34	16°50	11°57	3°28	19°14	3° 8	6°19	6°13	3°22	12°56	11°53	27°54	n.a.	F 24
S 25	2 30 5	7° 4'04	21°15	18° 7	13°11	4° 6	19° 6	3°13	6°19	6°12	3°22	12°55	11°50	28° 1	n.a.	S 25
S 26	2 34 1	8° 1'39	4♒14	19°30	14°25	4°43	18°59	3°18	6°20	6°10	3°23	12°D54	11°47	28° 8	n.a.	S 26
M27	2 37 58	8°59'15	17°34	20°58	15°39	5°20	18°51	3°24	6°21	6° 8	3°24	12°54	11°44	28°14	n.a.	M27
T 28	2 41 54	9°56'50	1♓17	22°30	16°53	5°56	18°43	3°29	6°22	6° 7	3°24	12°55	11°41	28°21	n.a.	T 28
W29	2 45 51	10°54'26	15°25	24° 6	18° 7	6°33	18°36	3°35	6°23	6° 5	3°25	12°56	11°37	28°28	n.a.	W29
T 30	2 49 48	11°52'01	29°57	25°47	19°21	7° 9	18°28	3°40	6°24	6° 3	3°26	12°58	11°34	28°34	n.a.	T 30
F 31	2 53 44	12♏49'38	14♈48	27♎31	20♏35	7♌45	18♉20	3♑46	6♒25	6♉ 2	3♍26	12°R58	11♈31	28♎41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s24	11s46	3s 9	9s35	5s30	4s 2	1n18	20n16	1s19	16n37	1s 6	20s48	2n 0	18s31	0s19	12n59	0s28	1n 5	9s39	5n 4	5n 3	10s35		n.a.
T 2	5 46	5 8	1 58	9 19	5 27	4 29	1 19	20 11	1 18	16 36	1 6	20 48	2 0	18 31	0 19	12 59	0 28	1 5	9 39	5 4	5 1	10 38		n.a.
F 3	6 7	1n55	0 37	9 1	5 22	4 56	1 20	20 7	1 17	16 34	1 6	20 48	1 59	18 31	0 19	12 58	0 28	1 4	9 39	5 4	5 0	10 41		n.a.
S 4	6 29	8 56	0n47	8 44	5 15	5 23	1 20	20 2	1 16	16 33	1 7	20 48	1 59	18 31	0 19	12 58	0 28	1 4	9 39	5 4	4 59	10 44		n.a.
S 5	6 50	15 26	2 8	8 26	5 7	5 49	1 21	19 57	1 15	16 31	1 7	20 49	1 59	18 31	0 19	12 57	0 28	1 3	9 39	5 4	4 58	10 47		n.a.
M 6	7 12	20 56	3 19	8 8	4 57	6 16	1 22	19 52	1 14	16 30	1 7	20 49	1 59	18 31	0 19	12 57	0 28	1 3	9 39	5 4	4 57	10 51		n.a.
T 7	7 33	25 1	4 15	7 50	4 47	6 42	1 23	19 47	1 13	16 28	1 7	20 49	1 59	18 31	0 19	12 56	0 28	1 2	9 39	5 4	4 55	10 54		n.a.
W 8	7 54	27 24	4 54	7 33	4 35	7 8	1 23	19 42	1 12	16 27	1 7	20 49	1 58	18 32	0 19	12 56	0 28	1 2	9 40	5 4	4 54	10 57		n.a.
T 9	8 15	27 57	5 14	7 17	4 21	7 34	1 24	19 36	1 11	16 25	1 7	20 49	1 58	18 32	0 19	12 55	0 28	1 1	9 40	5 3	4 53	11 0		n.a.
F 10	8 36	26 48	5 16	7 1	4 7	8 0	1 24	19 31	1 10	16 23	1 8	20 49	1 58	18 32	0 19	12 55	0 28	1 1	9 40	5 3	4 52	11 3		n.a.
S 11	8 56	24 12	5 1	6 48	3 53	8 26	1 25	19 25	1 8	16 22	1 8	20 50	1 58	18 32	0 19	12 54	0 28	1 1	9 40	5 3	4 50	11 6		n.a.
S 12	9 17	20 29	4 32	6 35	3 37	8 52	1 25	19 19	1 7	16 20	1 8	20 50	1 57	18 31	0 19	12 54	0 28	1 0	9 40	5 3	4 49	11 10		n.a.
M13	9 38	15 56	3 51	6 25	3 21	9 17	1 26	19 14	1 6	16 18	1 8	20 50	1 57	18 31	0 19	12 53	0 28	1 0	9 40	5 4	4 48	11 13		n.a.
T 14	9 58	10 49	2 59	6 16	3 5	9 42	1 26	19 8	1 5	16 16	1 8	20 50	1 57	18 31	0 19	12 53	0 28	0 59	9 40	5 4	4 47	11 16		n.a.
W15	10 18	5 24	2 1	6 9	2 48	10 7	1 26	19 1	1 3	16 15	1 8	20 50	1 57	18 31	0 19	12 52	0 28	0 59	9 40	5 5	4 46	11 19		n.a.
T 16	10 38	0s10	0 58	6 4	2 31	10 32	1 26	18 55	1 2	16 13	1 9	20 50	1 57	18 31	0 19	12 51	0 28	0 58	9 41	5 5	4 44	11 22		n.a.
F 17	10 58	5 42	0s 7	6 2	2 14	10 56	1 26	18 49	1 1	16 11	1 9	20 50	1 56	18 31	0 19	12 51	0 29	0 58	9 41	5 5	4 43	11 25		n.a.
S 18	11 18	11 1	1 12	6 1	1 58	11 21	1 26	18 42	0 59	16 9	1 9	20 51	1 56	18 31	0 19	12 50	0 29	0 58	9 41	5 5	4 42	11 28		n.a.
S 19	11 37	15 57	2 13	6 3	1 41	11 45	1 26	18 36	0 58	16 7	1 9	20 51	1 56	18 31	0 19	12 50	0 29	0 57	9 41	5 4	4 41	11 31		n.a.
M20	11 57	20 18	3 9	6 7	1 24	12 8	1 26	18 29	0 57	16 5	1 9	20 51	1 56	18 31	0 19	12 49	0 29	0 57	9 41	5 3	4 40	11 35		n.a.
T 21	12 16	23 52	3 57	6 14	1 8	12 32	1 26	18 23	0 55	16 3	1 9	20 51	1 56	18 31	0 19	12 49	0 29	0 56	9 41	5 2	4 38	11 38		n.a.
W22	12 35	26 25	4 35	6 22	0 52	12 55	1 25	18 16	0 54	16 1	1 9	20 51	1 55	18 30	0 19	12 48	0 29	0 56	9 41	5 1	4 37	11 41		n.a.
T 23	12 54	27 46	5 1	6 34	0 37	13 18	1 25	18 9	0 52	15 59	1 9	20 51	1 55	18 30	0 19	12 48	0 29	0 56	9 42	5 0	4 36	11 44		n.a.
F 24	13 12	27 45	5 14	6 47	0 22	13 40	1 25	18 2	0 51	15 57	1 10	20 51	1 55	18 30	0 19	12 47	0 29	0 55	9 42	4 59	4 35	11 47		n.a.
S 25	13 31	26 18	5 11	7 3	0 8	14 2	1 24	17 55	0 49	15 55	1 10	20 51	1 55	18 30	0 19	12 47	0 29	0 55	9 42	4 58	4 34	11 50		n.a.
S 26	13 49	23 27	4 53	7 21	0n 6	14 24	1 24	17 48	0 48	15 53	1 10	20 51	1 55	18 30	0 19	12 46	0 29	0 54	9 42	4 58	4 32	11 53		n.a.
M27	14 7	19 17	4 19	7 41	0 19	14 46	1 23	17 41	0 46	15 51	1 10	20 51	1 54	18 30	0 19	12 46	0 29	0 54	9 42	4 58	4 31	11 56		n.a.
T 28	14 25	14 0	3 29	8 3	0 31	15 7	1 22	17 34	0 45	15 49	1 10	20 51	1 54	18 29	0 19	12 45	0 29	0 54	9 42	4 58	4 30	12 0		n.a.
W29	14 42	7 51	2 26	8 27	0 42	15 28	1 22	17 27	0 43	15 47	1 10	20 51	1 54	18 29	0 19	12 45	0 29	0 53	9 42	4 59	4 29	12 3		n.a.
T 30	15 0	1 7	1 11	8 53	0 52	15 48	1 21	17 20	0 41	15 44	1 10	20 51	1 54	18 29	0 19	12 44	0 29	0 53	9 43	4 59	4 28	12 6		n.a.
F 31	15s17	5n50	0n10	9s21	1n 2	16s 8	1n20	17n12	0s39	15n42	1s10	20s51	1n54	18s29	0s19	12n44	0s29	0n53	9s43	4n59	4n26	12s 9		n.a.

Julian Day Number = 4500098.5, Delta T = 28h24m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'47, Lahiri = 103°06'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 41	13♏47'14	29♈54	29♎19	21♏49	8♌21	18°R12	3♑51	6♒26	6°R 0	3♍27	12°R57	11♈28	28♎48	n.a.	S 1
S 2	3 1 37	14°44'52	15♉ 5	1♏10	23° 3	8°57	18♉ 5	3°57	6°27	5♉59	3°27	12♈55	11°25	28°54	n.a.	S 2
M 3	3 5 34	15°42'30	0♊13	3° 4	24°17	9°32	17°57	4° 3	6°29	5°57	3°28	12°51	11°22	29° 1	n.a.	M 3
T 4	3 9 30	16°40'09	15° 6	4°59	25°31	10° 7	17°49	4° 9	6°30	5°55	3°29	12°46	11°18	29° 8	n.a.	T 4
W 5	3 13 27	17°37'49	29°39	6°57	26°45	10°42	17°41	4°14	6°31	5°54	3°29	12°41	11°15	29°14	n.a.	W 5
T 6	3 17 23	18°35'29	13♋45	8°57	27°58	11°17	17°33	4°20	6°33	5°52	3°30	12°37	11°12	29°21	n.a.	T 6
F 7	3 21 20	19°33'11	27°23	10°58	29°12	11°52	17°25	4°26	6°34	5°51	3°30	12°33	11° 9	29°28	n.a.	F 7
S 8	3 25 16	20°30'54	10♌32	12°59	0♐26	12°26	17°18	4°32	6°35	5°49	3°30	12°31	11° 6	29°34	n.a.	S 8
S 9	3 29 13	21°28'38	23°17	15° 1	1°40	13° 0	17°10	4°39	6°37	5°47	3°31	12°D31	11° 3	29°41	n.a.	S 9
M10	3 33 10	22°26'23	5♍40	17° 3	2°54	13°33	17° 2	4°45	6°39	5°46	3°31	12°32	10°59	29°48	n.a.	M10
T 11	3 37 6	23°24'09	17°48	19° 5	4° 8	14° 7	16°54	4°51	6°40	5°44	3°32	12°33	10°56	29°54	n.a.	T 11
W12	3 41 3	24°21'56	29°44	21° 7	5°22	14°40	16°46	4°57	6°42	5°43	3°32	12°35	10°53	0♏ 1	n.a.	W12
T 13	3 44 59	25°19'44	11♎33	23° 9	6°36	15°12	16°39	5° 4	6°44	5°41	3°32	12°R35	10°50	0° 7	n.a.	T 13
F 14	3 48 56	26°17'33	23°19	25° 9	7°50	15°45	16°31	5°10	6°45	5°40	3°33	12°35	10°47	0°14	n.a.	F 14
S 15	3 52 52	27°15'24	5♏ 7	27° 9	9° 4	16°17	16°23	5°16	6°47	5°38	3°33	12°32	10°43	0°21	n.a.	S 15
S 16	3 56 49	28°13'15	16°58	29° 8	10°17	16°49	16°16	5°23	6°49	5°37	3°33	12°27	10°40	0°27	n.a.	S 16
M17	4 0 45	29°11'08	28°55	1♐ 6	11°31	17°20	16° 8	5°29	6°51	5°35	3°34	12°21	10°37	0°34	n.a.	M17
T 18	4 4 42	0♐ 9'02	11♐ 1	3° 2	12°45	17°51	16° 1	5°36	6°53	5°34	3°34	12°13	10°34	0°41	n.a.	T 18
W19	4 8 38	1° 6'57	23°15	4°58	13°59	18°22	15°54	5°42	6°55	5°32	3°34	12° 4	10°31	0°47	n.a.	W19
T 20	4 12 35	2° 4'53	5♑40	6°52	15°13	18°53	15°46	5°49	6°57	5°31	3°34	11°55	10°28	0°54	n.a.	T 20
F 21	4 16 31	3° 2'49	18°16	8°45	16°27	19°23	15°39	5°56	6°59	5°30	3°34	11°47	10°24	1° 1	n.a.	F 21
S 22	4 20 28	4° 0'47	1♒ 5	10°36	17°41	19°52	15°32	6° 2	7° 1	5°28	3°35	11°40	10°21	1° 7	n.a.	S 22
S 23	4 24 25	4°58'45	14° 8	12°27	18°54	20°22	15°25	6° 9	7° 3	5°27	3°35	11°36	10°18	1°14	n.a.	S 23
M24	4 28 21	5°56'45	27°28	14°16	20° 8	20°51	15°18	6°16	7° 6	5°26	3°35	11°34	10°15	1°21	n.a.	M24
T 25	4 32 18	6°54'45	11♓ 5	16° 4	21°22	21°19	15°11	6°23	7° 8	5°24	3°35	11°D34	10°12	1°27	n.a.	T 25
W26	4 36 14	7°52'46	25° 1	17°50	22°36	21°47	15° 5	6°30	7°10	5°23	3°35	11°34	10° 9	1°34	n.a.	W26
T 27	4 40 11	8°50'48	9♈16	19°35	23°50	22°15	14°58	6°37	7°12	5°22	3°35	11°R35	10° 5	1°41	n.a.	T 27
F 28	4 44 7	9°48'51	23°50	21°19	25° 4	22°42	14°52	6°44	7°15	5°20	3°35	11°35	10° 2	1°47	n.a.	F 28
S 29	4 48 4	10°46'55	8♉38	23° 2	26°17	23° 9	14°45	6°51	7°17	5°19	3°R35	11°32	9°59	1°54	n.a.	S 29
S 30	4 52 0	11♐45'00	23♉35	24♐44	27♐31	23♌36	14♉39	6♑58	7♒20	5♉18	3♍35	11♈27	9♈56	2♏ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s33	12n34	1n32	9s50	1n10	16s28	1n19	17n 5	0s38	15n40	1s10	20s51	1n54	18s28	0s19	12n43	0s29	0n52	9s43	4n59	4n25	12s12		n.a.
S 2	15 50	18 36	2 47	10 21	1 18	16 47	1 18	16 58	0 36	15 38	1 10	20 51	1 53	18 28	0 19	12 43	0 29	0 52	9 43	4 58	4 24	12 15		n.a.
M 3	16 6	23 24	3 50	10 53	1 25	17 6	1 17	16 50	0 34	15 36	1 10	20 51	1 53	18 28	0 19	12 42	0 29	0 52	9 43	4 57	4 23	12 18		n.a.
T 4	16 23	26 35	4 37	11 25	1 30	17 24	1 16	16 43	0 32	15 34	1 10	20 51	1 53	18 27	0 19	12 41	0 29	0 51	9 43	4 55	4 21	12 21		n.a.
W 5	16 38	27 52	5 4	11 59	1 35	17 42	1 15	16 36	0 31	15 31	1 10	20 51	1 53	18 27	0 19	12 41	0 29	0 51	9 44	4 53	4 20	12 24		n.a.
T 6	16 54	27 17	5 12	12 33	1 38	17 59	1 14	16 28	0 29	15 29	1 10	20 51	1 53	18 27	0 19	12 40	0 29	0 51	9 44	4 51	4 19	12 28		n.a.
F 7	17 9	25 4	5 2	13 7	1 41	18 16	1 12	16 21	0 27	15 27	1 11	20 51	1 53	18 26	0 19	12 40	0 29	0 50	9 44	4 50	4 18	12 31		n.a.
S 8	17 24	21 33	4 36	13 41	1 43	18 33	1 11	16 13	0 25	15 25	1 11	20 51	1 52	18 26	0 19	12 39	0 29	0 50	9 44	4 49	4 17	12 34		n.a.
S 9	17 39	17 8	3 57	14 15	1 43	18 49	1 10	16 6	0 23	15 23	1 11	20 51	1 52	18 26	0 19	12 39	0 29	0 50	9 44	4 49	4 15	12 37		n.a.
M10	17 54	12 6	3 7	14 49	1 43	19 4	1 8	15 59	0 21	15 21	1 11	20 51	1 52	18 25	0 19	12 38	0 29	0 49	9 44	4 49	4 14	12 40		n.a.
T 11	18 8	6 43	2 11	15 23	1 43	19 19	1 7	15 51	0 19	15 19	1 11	20 51	1 52	18 25	0 19	12 38	0 29	0 49	9 44	4 50	4 13	12 43		n.a.
W12	18 22	1 10	1 9	15 56	1 41	19 34	1 5	15 44	0 17	15 16	1 11	20 51	1 52	18 24	0 19	12 37	0 29	0 49	9 45	4 50	4 12	12 46		n.a.
T 13	18 35	4s22	0 6	16 28	1 39	19 47	1 3	15 37	0 15	15 14	1 11	20 51	1 52	18 24	0 19	12 37	0 29	0 49	9 45	4 51	4 11	12 49		n.a.
F 14	18 49	9 44	0s58	17 0	1 36	20 1	1 2	15 29	0 13	15 12	1 11	20 51	1 51	18 24	0 19	12 36	0 29	0 48	9 45	4 50	4 9	12 52		n.a.
S 15	19 2	14 45	1 59	17 30	1 32	20 14	1 0	15 22	0 11	15 10	1 11	20 51	1 51	18 23	0 19	12 36	0 29	0 48	9 45	4 50	4 8	12 55		n.a.
S 16	19 14	19 16	2 55	18 0	1 28	20 26	0 58	15 15	0 8	15 8	1 11	20 51	1 51	18 23	0 19	12 35	0 29	0 48	9 45	4 48	4 7	12 58		n.a.
M17	19 27	23 2	3 44	18 28	1 24	20 38	0 57	15 8	0 6	15 6	1 11	20 51	1 51	18 22	0 19	12 35	0 29	0 48	9 46	4 45	4 6	13 1		n.a.
T 18	19 39	25 50	4 23	18 55	1 19	20 49	0 55	15 1	0 4	15 4	1 11	20 51	1 51	18 22	0 19	12 35	0 29	0 47	9 46	4 42	4 5	13 4		n.a.
W19	19 50	27 28	4 51	19 21	1 13	21 0	0 53	14 54	0 2	15 2	1 11	20 50	1 51	18 21	0 19	12 34	0 29	0 47	9 46	4 39	4 3	13 7		n.a.
T 20	20 2	27 46	5 5	19 46	1 8	21 10	0 51	14 47	0n 1	15 0	1 10	20 50	1 51	18 21	0 19	12 34	0 29	0 47	9 46	4 35	4 2	13 10		n.a.
F 21	20 13	26 38	5 5	20 10	1 1	21 19	0 49	14 40	0 3	14 58	1 10	20 50	1 51	18 20	0 19	12 33	0 29	0 47	9 46	4 32	4 1	13 14		n.a.
S 22	20 23	24 6	4 49	20 32	0 55	21 28	0 47	14 33	0 5	14 56	1 10	20 50	1 50	18 20	0 19	12 33	0 29	0 46	9 46	4 30	4 0	13 17		n.a.
S 23	20 34	20 17	4 19	20 53	0 48	21 37	0 45	14 26	0 8	14 54	1 10	20 50	1 50	18 19	0 19	12 32	0 29	0 46	9 47	4 28	3 58	13 20		n.a.
M24	20 44	15 24	3 34	21 13	0 41	21 44	0 43	14 20	0 10	14 52	1 10	20 50	1 50	18 19	0 19	12 32	0 29	0 46	9 47	4 27	3 57	13 23		n.a.
T 25	20 53	9 38	2 36	21 32	0 34	21 52	0 40	14 13	0 13	14 50	1 10	20 49	1 50	18 18	0 19	12 31	0 29	0 46	9 47	4 27	3 56	13 26		n.a.
W26	21 3	3 17	1 28	21 49	0 27	21 58	0 38	14 7	0 15	14 48	1 10	20 49	1 50	18 17	0 19	12 31	0 29	0 46	9 47	4 28	3 55	13 29		n.a.
T 27	21 11	3n23	0 12	22 5	0 20	22 4	0 36	14 0	0 18	14 47	1 10	20 49	1 50	18 17	0 19	12 31	0 29	0 45	9 47	4 28	3 54	13 32		n.a.
F 28	21 20	10 1	1n 5	22 19	0 12	22 9	0 34	13 54	0 20	14 45	1 10	20 49	1 50	18 16	0 19	12 30	0 29	0 45	9 47	4 28	3 52	13 35		n.a.
S 29	21 28	16 13	2 19	22 33	0 5	22 14	0 31	13 48	0 23	14 43	1 10	20 48	1 50	18 16	0 19	12 30	0 29	0 45	9 48	4 27	3 51	13 38		n.a.
S 30	21s36	21n29	3n25	22s45	0s 3	22s18	0n29	13n42	0n26	14n41	1s10	20s48	1n49	18s15	0s19	12n29	0s29	0n45	9s48	4n25	3n50	13s41		n.a.

Julian Day Number = 4500129.5, Delta T = 28h24m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'51, Lahiri = 103°06'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7608

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 57	12♐43'06	8♊32	26♐24	28♐45	24♌ 2	14°R33	7♍ 5	7♒22	5°R17	3°R35	11°R20	9♈53	2♏ 7	n.a.	M 1
T 2	4 59 53	13°41'14	23°20	28° 3	29°59	24°27	14♉27	7°12	7°25	5♉15	3♍35	11♈10	9°49	2°14	n.a.	T 2
W 3	5 3 50	14°39'23	7♋52	29°41	1♍13	24°53	14°21	7°19	7°27	5°14	3°35	11° 1	9°46	2°21	n.a.	W 3
T 4	5 7 47	15°37'34	22° 0	1♍18	2°26	25°17	14°15	7°26	7°30	5°13	3°35	10°51	9°43	2°27	n.a.	T 4
F 5	5 11 43	16°35'46	5♌42	2°54	3°40	25°41	14°10	7°33	7°33	5°12	3°35	10°44	9°40	2°34	n.a.	F 5
S 6	5 15 40	17°33'59	18°55	4°29	4°54	26° 5	14° 5	7°40	7°35	5°11	3°34	10°38	9°37	2°41	n.a.	S 6
S 7	5 19 36	18°32'15	1♍42	6° 2	6° 8	26°28	13°59	7°48	7°38	5°10	3°34	10°34	9°34	2°47	n.a.	S 7
M 8	5 23 33	19°30'31	14° 8	7°35	7°21	26°51	13°54	7°55	7°41	5° 9	3°34	10°33	9°30	2°54	n.a.	M 8
T 9	5 27 29	20°28'50	26°15	9° 6	8°35	27°13	13°49	8° 2	7°44	5° 8	3°34	10°D33	9°27	3° 0	n.a.	T 9
W10	5 31 26	21°27'10	8♎11	10°36	9°49	27°34	13°45	8° 9	7°46	5° 7	3°34	10°R33	9°24	3° 7	n.a.	W10
T 11	5 35 22	22°25'32	19°59	12° 6	11° 3	27°55	13°40	8°17	7°49	5° 6	3°33	10°33	9°21	3°14	n.a.	T 11
F 12	5 39 19	23°23'56	1♏46	13°34	12°16	28°15	13°36	8°24	7°52	5° 5	3°33	10°31	9°18	3°20	n.a.	F 12
S 13	5 43 15	24°22'21	13°36	15° 1	13°30	28°35	13°31	8°31	7°55	5° 4	3°33	10°27	9°15	3°27	n.a.	S 13
S 14	5 47 12	25°20'48	25°33	16°27	14°44	28°54	13°27	8°39	7°58	5° 3	3°33	10°19	9°11	3°34	n.a.	S 14
M15	5 51 9	26°19'17	7♐39	17°51	15°58	29°13	13°23	8°46	8° 1	5° 2	3°32	10°10	9° 8	3°40	n.a.	M15
T 16	5 55 5	27°17'47	19°57	19°15	17°11	29°31	13°20	8°53	8° 4	5° 1	3°32	9°58	9° 5	3°47	n.a.	T 16
W17	5 59 2	28°16'19	2♑27	20°38	18°25	29°48	13°16	9° 1	8° 7	5° 0	3°32	9°45	9° 2	3°54	n.a.	W17
T 18	6 2 58	29°14'53	15° 9	21°59	19°39	0♏ 4	13°13	9° 8	8°10	4°59	3°31	9°31	8°59	4° 0	n.a.	T 18
F 19	6 6 55	0♑13'28	28° 4	23°19	20°53	0°20	13°10	9°16	8°13	4°59	3°31	9°20	8°55	4° 7	n.a.	F 19
S 20	6 10 51	1°12'05	11♒10	24°38	22° 6	0°35	13° 7	9°23	8°17	4°58	3°30	9°10	8°52	4°14	n.a.	S 20
S 21	6 14 48	2°10'42	24°27	25°55	23°20	0°50	13° 4	9°31	8°20	4°57	3°30	9° 3	8°49	4°20	n.a.	S 21
M22	6 18 44	3° 9'21	7♓55	27°11	24°34	1° 4	13° 1	9°38	8°23	4°57	3°29	8°59	8°46	4°27	n.a.	M22
T 23	6 22 41	4° 8'02	21°35	28°26	25°47	1°17	12°59	9°46	8°26	4°56	3°29	8°57	8°43	4°34	n.a.	T 23
W24	6 26 37	5° 6'44	5♈27	29°39	27° 1	1°29	12°56	9°53	8°29	4°55	3°28	8°57	8°40	4°40	n.a.	W24
T 25	6 30 34	6° 5'27	19°31	0♒50	28°15	1°41	12°54	10° 0	8°33	4°55	3°28	8°56	8°36	4°47	n.a.	T 25
F 26	6 34 31	7° 4'11	3♉48	2° 0	29°29	1°52	12°53	10° 8	8°36	4°54	3°27	8°55	8°33	4°54	n.a.	F 26
S 27	6 38 27	8° 2'57	18°14	3° 7	0♒42	2° 2	12°51	10°15	8°39	4°54	3°27	8°52	8°30	5° 0	n.a.	S 27
S 28	6 42 24	9° 1'44	2♊47	4°13	1°56	2°11	12°50	10°23	8°43	4°53	3°26	8°45	8°27	5° 7	n.a.	S 28
M29	6 46 20	10° 0'33	17°22	5°17	3°10	2°19	12°48	10°30	8°46	4°53	3°26	8°36	8°24	5°14	n.a.	M29
T 30	6 50 17	10°59'23	1♋51	6°18	4°23	2°27	12°47	10°38	8°50	4°52	3°25	8°25	8°21	5°20	n.a.	T 30
W31	6 54 13	11♍58'15	16♋ 7	7♒16	5♒37	2♏34	12♉46	10♍45	8♒53	4♉52	3♏24	8♈13	8♈17	5♏27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	25n21	4n16	22s56	0s11	22s21	0n27	13n36	0n28	14n40	1s10	20s48	1n49	18s14	0s19	12n29	0s29	0n45	9s48	4n22	3n49	13s44		n.a.
T 2	21 50	27 28	4 49	23 6	0 19	22 24	0 24	13 31	0 31	14 38	1 10	20 48	1 49	18 14	0 19	12 29	0 29	0 45	9 48	4 18	3 48	13 47		n.a.
W 3	21 57	27 37	5 3	23 14	0 26	22 26	0 22	13 25	0 34	14 37	1 10	20 47	1 49	18 13	0 19	12 28	0 29	0 45	9 48	4 15	3 46	13 50		n.a.
T 4	22 3	25 58	4 58	23 22	0 34	22 28	0 19	13 20	0 37	14 35	1 9	20 47	1 49	18 12	0 19	12 28	0 29	0 44	9 48	4 11	3 45	13 53		n.a.
F 5	22 9	22 48	4 36	23 28	0 42	22 28	0 17	13 15	0 40	14 34	1 9	20 47	1 49	18 12	0 19	12 27	0 29	0 44	9 49	4 8	3 44	13 56		n.a.
S 6	22 14	18 33	3 59	23 33	0 50	22 29	0 14	13 10	0 43	14 32	1 9	20 47	1 49	18 11	0 19	12 27	0 29	0 44	9 49	4 6	3 43	13 59		n.a.
S 7	22 20	13 35	3 11	23 37	0 57	22 28	0 12	13 5	0 45	14 31	1 9	20 46	1 49	18 10	0 19	12 27	0 29	0 44	9 49	4 5	3 41	14 2		n.a.
M 8	22 24	8 11	2 16	23 40	1 5	22 27	0 9	13 0	0 48	14 29	1 9	20 46	1 49	18 10	0 19	12 26	0 29	0 44	9 49	4 4	3 40	14 5		n.a.
T 9	22 28	2 37	1 15	23 42	1 12	22 25	0 7	12 55	0 51	14 28	1 9	20 46	1 49	18 9	0 19	12 26	0 29	0 44	9 49	4 4	3 39	14 8		n.a.
W10	22 32	2s58	0 13	23 43	1 20	22 23	0 4	12 51	0 55	14 27	1 9	20 45	1 49	18 8	0 19	12 26	0 29	0 44	9 49	4 4	3 38	14 11		n.a.
T 11	22 36	8 23	0s50	23 43	1 27	22 20	0 2	12 47	0 58	14 26	1 9	20 45	1 48	18 8	0 19	12 25	0 29	0 44	9 50	4 4	3 37	14 14		n.a.
F 12	22 39	13 30	1 50	23 42	1 34	22 16	0s 1	12 43	1 1	14 24	1 9	20 45	1 48	18 7	0 19	12 25	0 29	0 44	9 50	4 3	3 35	14 17		n.a.
S 13	22 41	18 9	2 46	23 40	1 41	22 12	0 4	12 39	1 4	14 23	1 8	20 44	1 48	18 6	0 19	12 25	0 29	0 44	9 50	4 2	3 34	14 20		n.a.
S 14	22 44	22 7	3 35	23 37	1 48	22 7	0 6	12 36	1 7	14 22	1 8	20 44	1 48	18 5	0 19	12 25	0 29	0 44	9 50	3 59	3 33	14 23		n.a.
M15	22 45	25 11	4 14	23 33	1 55	22 2	0 9	12 33	1 10	14 21	1 8	20 43	1 48	18 5	0 19	12 24	0 29	0 44	9 50	3 55	3 32	14 26		n.a.
T 16	22 47	27 8	4 43	23 28	2 2	21 55	0 12	12 30	1 14	14 20	1 8	20 43	1 48	18 4	0 19	12 24	0 29	0 44	9 50	3 51	3 30	14 29		n.a.
W17	22 48	27 45	4 58	23 23	2 8	21 49	0 14	12 27	1 17	14 19	1 8	20 43	1 48	18 3	0 19	12 24	0 29	0 44	9 51	3 46	3 29	14 32		n.a.
T 18	22 48	26 55	4 59	23 16	2 14	21 41	0 17	12 24	1 20	14 19	1 8	20 42	1 48	18 2	0 19	12 23	0 29	0 44	9 51	3 41	3 28	14 35		n.a.
F 19	22 48	24 39	4 45	23 9	2 20	21 33	0 20	12 22	1 24	14 18	1 8	20 42	1 48	18 2	0 19	12 23	0 29	0 44	9 51	3 36	3 27	14 38		n.a.
S 20	22 48	21 4	4 16	23 1	2 26	21 25	0 22	12 20	1 27	14 17	1 7	20 41	1 48	18 1	0 19	12 23	0 29	0 44	9 51	3 32	3 26	14 41		n.a.
S 21	22 47	16 22	3 32	22 53	2 31	21 15	0 25	12 18	1 31	14 16	1 7	20 41	1 48	18 0	0 19	12 23	0 29	0 44	9 51	3 30	3 24	14 44		n.a.
M22	22 46	10 48	2 36	22 44	2 37	21 5	0 27	12 17	1 34	14 16	1 7	20 40	1 48	17 59	0 19	12 23	0 29	0 44	9 51	3 28	3 23	14 47		n.a.
T 23	22 45	4 39	1 30	22 34	2 42	20 55	0 30	12 16	1 38	14 15	1 7	20 40	1 48	17 58	0 19	12 22	0 29	0 44	9 51	3 27	3 22	14 49		n.a.
W24	22 43	1n50	0 18	22 24	2 46	20 44	0 33	12 15	1 42	14 15	1 7	20 39	1 48	17 58	0 19	12 22	0 29	0 44	9 52	3 27	3 21	14 52		n.a.
T 25	22 40	8 18	0n56	22 13	2 50	20 32	0 35	12 14	1 45	14 14	1 7	20 39	1 48	17 57	0 19	12 22	0 29	0 44	9 52	3 27	3 20	14 55		n.a.
F 26	22 37	14 27	2 7	22 2	2 54	20 20	0 38	12 14	1 49	14 14	1 7	20 38	1 48	17 56	0 19	12 22	0 29	0 44	9 52	3 27	3 18	14 58		n.a.
S 27	22 34	19 53	3 12	21 50	2 58	20 8	0 41	12 14	1 53	14 14	1 6	20 38	1 48	17 55	0 19	12 22	0 29	0 44	9 52	3 25	3 17	15 1		n.a.
S 28	22 30	24 9	4 4	21 38	3 1	19 54	0 43	12 14	1 56	14 13	1 6	20 37	1 47	17 54	0 19	12 21	0 29	0 44	9 52	3 23	3 16	15 4		n.a.
M29	22 26	26 52	4 40	21 25	3 4	19 40	0 46	12 15	2 0	14 13	1 6	20 37	1 47	17 53	0 19	12 21	0 28	0 44	9 52	3 19	3 15	15 7		n.a.
T 30	22 22	27 46	4 58	21 13	3 6	19 26	0 48	12 16	2 4	14 13	1 6	20 36	1 47	17 52	0 19	12 21	0 28	0 44	9 52	3 15	3 13	15 10		n.a.
W31	22s17	26n47	4n58	21s 0	3s 8	19s11	0s51	12n17	2n 8	14n13	1s 6	20s36	1n47	17s52	0s19	12n21	0s28	0n44	9s53	3n11	3n12	15s13		n.a.

Julian Day Number = 4500159.5, Delta T = 28h24m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'55, Lahiri = 103°06'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 10	12♑57'09	0♌ 6	8♒12	6♒51	2♍40	12°R46	10♑53	8♒56	4°R52	3°R24	8°R 2	8♈14	5♏34	n.a.	T 1
F 2	7 2 7	13°56'04	13°41	9° 5	8° 4	2°45	12♑45	11° 0	9° 0	4♑51	3♍23	7♈51	8°11	5°40	n.a.	F 2
S 3	7 6 3	14°55'01	26°53	9°54	9°18	2°50	12°45	11° 8	9° 3	4°51	3°22	7°44	8° 8	5°47	n.a.	S 3
S 4	7 10 0	15°54'00	9♍40	10°40	10°31	2°53	12°D45	11°15	9° 7	4°51	3°22	7°39	8° 5	5°54	n.a.	S 4
M 5	7 13 56	16°53'01	22° 6	11°21	11°45	2°56	12°45	11°23	9°10	4°50	3°21	7°36	8° 1	6° 0	n.a.	M 5
T 6	7 17 53	17°52'04	4♎15	11°59	12°59	2°57	12°46	11°30	9°14	4°50	3°20	7°D35	7°58	6° 7	n.a.	T 6
W 7	7 21 49	18°51'09	16°12	12°31	14°12	2°R58	12°46	11°38	9°17	4°50	3°19	7°R35	7°55	6°14	n.a.	W 7
T 8	7 25 46	19°50'15	28° 2	12°58	15°26	2°58	12°47	11°45	9°21	4°50	3°19	7°35	7°52	6°20	n.a.	T 8
F 9	7 29 42	20°49'24	9♏50	13°20	16°40	2°57	12°48	11°53	9°25	4°50	3°18	7°33	7°49	6°27	n.a.	F 9
S 10	7 33 39	21°48'35	21°43	13°35	17°53	2°55	12°49	12° 0	9°28	4°50	3°17	7°30	7°46	6°34	n.a.	S 10
S 11	7 37 36	22°47'48	3♐44	13°44	19° 7	2°53	12°50	12° 8	9°32	4°50	3°16	7°23	7°42	6°40	n.a.	S 11
M12	7 41 32	23°47'02	15°57	13°R45	20°20	2°49	12°52	12°15	9°35	4°D50	3°15	7°15	7°39	6°47	n.a.	M12
T 13	7 45 29	24°46'19	28°26	13°38	21°34	2°44	12°54	12°22	9°39	4°50	3°15	7° 4	7°36	6°54	n.a.	T 13
W14	7 49 25	25°45'37	11♑10	13°23	22°48	2°39	12°56	12°30	9°43	4°50	3°14	6°51	7°33	7° 0	n.a.	W14
T 15	7 53 22	26°44'57	24°11	13° 0	24° 1	2°33	12°58	12°37	9°46	4°50	3°13	6°39	7°30	7° 7	n.a.	T 15
F 16	7 57 18	27°44'19	7♒27	12°27	25°15	2°25	13° 0	12°45	9°50	4°50	3°12	6°28	7°27	7°14	n.a.	F 16
S 17	8 1 15	28°43'43	20°57	11°46	26°28	2°17	13° 3	12°52	9°54	4°50	3°11	6°19	7°23	7°20	n.a.	S 17
S 18	8 5 12	29°43'08	4♓37	10°56	27°42	2° 8	13° 5	12°59	9°57	4°50	3°10	6°12	7°20	7°27	n.a.	S 18
M19	8 9 8	0♒42'34	18°26	9°57	28°56	1°58	13° 8	13° 7	10° 1	4°50	3° 9	6° 8	7°17	7°34	n.a.	M19
T 20	8 13 5	1°42'02	2♈21	8°52	0♓ 9	1°47	13°11	13°14	10° 5	4°51	3° 8	6°D 7	7°14	7°40	n.a.	T 20
W21	8 17 1	2°41'32	16°21	7°41	1°23	1°36	13°15	13°21	10° 9	4°51	3° 7	6° 7	7°11	7°47	n.a.	W21
T 22	8 20 58	3°41'02	0♉25	6°26	2°36	1°23	13°18	13°28	10°12	4°51	3° 6	6°R 8	7° 7	7°54	n.a.	T 22
F 23	8 24 54	4°40'35	14°33	5° 9	3°50	1°10	13°22	13°35	10°16	4°52	3° 5	6° 7	7° 4	8° 0	n.a.	F 23
S 24	8 28 51	5°40'08	28°43	3°52	5° 3	0°56	13°26	13°43	10°20	4°52	3° 4	6° 5	7° 1	8° 7	n.a.	S 24
S 25	8 32 47	6°39'43	12♊54	2°38	6°17	0°42	13°30	13°50	10°24	4°53	3° 3	6° 1	6°58	8°14	n.a.	S 25
M26	8 36 44	7°39'20	27° 1	1°29	7°30	0°27	13°34	13°57	10°27	4°53	3° 2	5°54	6°55	8°20	n.a.	M26
T 27	8 40 41	8°38'58	11♋ 3	0°27	8°44	0°11	13°38	14° 4	10°31	4°53	3° 1	5°45	6°52	8°27	n.a.	T 27
W28	8 44 37	9°38'37	24°54	29♑35	9°57	29♌54	13°43	14°11	10°35	4°54	3° 0	5°35	6°48	8°34	n.a.	W28
T 29	8 48 34	10°38'18	8♌31	28°52	11°11	29°37	13°48	14°18	10°39	4°55	2°59	5°26	6°45	8°40	n.a.	T 29
F 30	8 52 30	11°38'00	21°50	28°21	12°24	29°19	13°53	14°25	10°42	4°55	2°58	5°18	6°42	8°47	n.a.	F 30
S 31	8 56 27	12♒37'45	4♍51	28♑ 1	13♓38	29♌ 1	13♉58	14♑32	10♒46	4♉56	2♍57	5♈11	6♈39	8♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	24n 8	4n39	20s47	3s 9	18s56	0s53	12n18	2n12	14n13	1s 5	20s35	1n47	17s51	0s19	12n21	0s28	0n44	9s53	3n 6	3n11	15s16		n.a.
F 2	22 6	20 11	4 4	20 34	3 9	18 40	0 56	12 20	2 16	14 13	1 5	20 35	1 47	17 50	0 19	12 21	0 28	0 44	9 53	3 2	3 10	15 19		n.a.
S 3	22 0	15 20	3 18	20 21	3 9	18 23	0 58	12 22	2 20	14 13	1 5	20 34	1 47	17 49	0 19	12 21	0 28	0 44	9 53	2 59	3 9	15 22		n.a.
S 4	21 53	9 57	2 22	20 8	3 8	18 6	1 0	12 25	2 24	14 13	1 5	20 34	1 47	17 48	0 19	12 21	0 28	0 45	9 53	2 57	3 7	15 25		n.a.
M 5	21 46	4 18	1 21	19 55	3 7	17 49	1 3	12 28	2 28	14 13	1 5	20 33	1 47	17 47	0 19	12 21	0 28	0 45	9 53	2 56	3 6	15 28		n.a.
T 6	21 39	1s23	0 18	19 42	3 5	17 31	1 5	12 31	2 32	14 14	1 5	20 32	1 47	17 46	0 19	12 21	0 28	0 45	9 53	2 56	3 5	15 30		n.a.
W 7	21 31	6 55	0s46	19 30	3 1	17 13	1 8	12 34	2 36	14 14	1 4	20 32	1 47	17 45	0 19	12 21	0 28	0 45	9 53	2 56	3 4	15 33		n.a.
T 8	21 23	12 9	1 46	19 19	2 57	16 54	1 10	12 38	2 40	14 14	1 4	20 31	1 47	17 44	0 19	12 20	0 28	0 45	9 53	2 56	3 2	15 36		n.a.
F 9	21 14	16 57	2 42	19 8	2 52	16 34	1 12	12 42	2 44	14 15	1 4	20 30	1 47	17 43	0 19	12 20	0 28	0 45	9 54	2 55	3 1	15 39		n.a.
S 10	21 5	21 7	3 31	18 57	2 46	16 15	1 14	12 47	2 48	14 15	1 4	20 30	1 47	17 43	0 19	12 20	0 28	0 46	9 54	2 54	3 0	15 42		n.a.
S 11	20 56	24 28	4 12	18 48	2 38	15 55	1 16	12 51	2 52	14 16	1 4	20 29	1 47	17 42	0 19	12 20	0 28	0 46	9 54	2 51	2 59	15 45		n.a.
M12	20 46	26 45	4 41	18 39	2 29	15 34	1 19	12 56	2 56	14 16	1 4	20 29	1 47	17 41	0 19	12 20	0 28	0 46	9 54	2 48	2 58	15 48		n.a.
T 13	20 36	27 46	4 58	18 31	2 19	15 13	1 21	13 2	3 0	14 17	1 3	20 28	1 47	17 40	0 19	12 20	0 28	0 46	9 54	2 44	2 56	15 51		n.a.
W14	20 26	27 21	5 1	18 24	2 8	14 52	1 23	13 8	3 4	14 18	1 3	20 27	1 47	17 39	0 19	12 20	0 28	0 46	9 54	2 39	2 55	15 53		n.a.
T 15	20 15	25 26	4 48	18 19	1 55	14 30	1 25	13 14	3 8	14 19	1 3	20 27	1 47	17 38	0 19	12 21	0 28	0 47	9 54	2 34	2 54	15 56		n.a.
F 16	20 4	22 6	4 19	18 14	1 41	14 8	1 27	13 20	3 12	14 20	1 3	20 26	1 47	17 37	0 19	12 21	0 28	0 47	9 54	2 30	2 53	15 59		n.a.
S 17	19 52	17 33	3 36	18 10	1 25	13 45	1 28	13 27	3 16	14 20	1 3	20 25	1 47	17 36	0 19	12 21	0 28	0 47	9 54	2 26	2 51	16 2		n.a.
S 18	19 40	12 3	2 39	18 7	1 8	13 22	1 30	13 34	3 20	14 21	1 2	20 25	1 47	17 35	0 19	12 21	0 28	0 47	9 54	2 24	2 50	16 5		n.a.
M19	19 28	5 53	1 33	18 5	0 50	12 59	1 32	13 41	3 24	14 22	1 2	20 24	1 47	17 34	0 19	12 21	0 28	0 47	9 54	2 23	2 49	16 8		n.a.
T 20	19 15	0n36	0 20	18 3	0 31	12 35	1 34	13 48	3 28	14 23	1 2	20 23	1 47	17 33	0 19	12 21	0 28	0 48	9 55	2 22	2 48	16 11		n.a.
W21	19 2	7 6	0n54	18 2	0 11	12 11	1 35	13 56	3 32	14 25	1 2	20 22	1 47	17 32	0 19	12 21	0 28	0 48	9 55	2 22	2 47	16 14		n.a.
T 22	18 49	13 17	2 6	18 1	0n 9	11 47	1 37	14 4	3 36	14 26	1 2	20 22	1 47	17 31	0 19	12 21	0 28	0 48	9 55	2 22	2 45	16 16		n.a.
F 23	18 35	18 49	3 10	18 0	0 29	11 23	1 38	14 12	3 39	14 27	1 2	20 21	1 47	17 30	0 19	12 21	0 28	0 48	9 55	2 22	2 44	16 19		n.a.
S 24	18 21	23 18	4 3	17 59	0 48	10 58	1 40	14 20	3 43	14 28	1 1	20 20	1 47	17 29	0 19	12 21	0 28	0 49	9 55	2 21	2 43	16 22		n.a.
S 25	18 7	26 23	4 41	17 58	1 7	10 33	1 41	14 29	3 47	14 30	1 1	20 20	1 47	17 28	0 19	12 22	0 28	0 49	9 55	2 20	2 42	16 25		n.a.
M26	17 52	27 47	5 1	17 56	1 24	10 7	1 43	14 38	3 50	14 31	1 1	20 19	1 47	17 27	0 19	12 22	0 28	0 49	9 55	2 17	2 40	16 28		n.a.
T 27	17 37	27 24	5 4	17 54	1 39	9 42	1 44	14 46	3 54	14 33	1 1	20 18	1 48	17 26	0 19	12 22	0 28	0 50	9 55	2 13	2 39	16 31		n.a.
W28	17 22	25 18	4 48	17 52	1 52	9 16	1 45	14 55	3 57	14 34	1 1	20 17	1 48	17 25	0 19	12 22	0 28	0 50	9 55	2 10	2 38	16 33		n.a.
T 29	17 6	21 47	4 16	17 49	2 4	8 50	1 46	15 4	4 1	14 36	1 1	20 17	1 48	17 24	0 19	12 22	0 28	0 50	9 55	2 6	2 37	16 36		n.a.
F 30	16 50	17 11	3 31	17 46	2 13	8 23	1 47	15 14	4 4	14 37	1 0	20 16	1 48	17 23	0 19	12 22	0 28	0 51	9 55	2 3	2 36	16 39		n.a.
S 31	16s34	11n54	2n35	17s43	2n20	7s57	1s48	15n23	4n 7	14n39	1s 0	20s15	1n48	17s22	0s19	12n23	0s28	0n51	9s55	2n 1	2n34	16s42		n.a.

Julian Day Number = 4500190.5, Delta T = 28h24m46s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 103°59'59, Lahiri = 103°06'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 23	13♒37'31	17♍32	27°D53	14♓51	28°R42	14♉ 3	14♑39	10♒50	4♉56	2°R56	5°R 7	6♈36	9♏ 0	n.a.	S 1
M 2	9 4 20	14°37'18	29°55	27♑56	16° 5	28♌23	14° 8	14°46	10°53	4°57	2♍55	5°D 6	6°33	9° 7	n.a.	M 2
T 3	9 8 17	15°37'07	12♎ 3	28°10	17°18	28° 4	14°14	14°52	10°57	4°58	2°54	5♈ 6	6°29	9°14	n.a.	T 3
W 4	9 12 13	16°36'58	24° 0	28°33	18°31	27°44	14°20	14°59	11° 1	4°59	2°53	5° 7	6°26	9°20	n.a.	W 4
T 5	9 16 10	17°36'51	5♏51	29° 6	19°45	27°24	14°26	15° 6	11° 5	4°59	2°52	5° 8	6°23	9°27	n.a.	T 5
F 6	9 20 6	18°36'46	17°40	29°48	20°58	27° 3	14°32	15°13	11° 8	5° 0	2°51	5°R 9	6°20	9°33	n.a.	F 6
S 7	9 24 3	19°36'43	29°33	0♒36	22°11	26°42	14°38	15°19	11°12	5° 1	2°50	5° 8	6°17	9°40	n.a.	S 7
S 8	9 27 59	20°36'41	11♐36	1°32	23°25	26°22	14°45	15°26	11°16	5° 2	2°49	5° 6	6°13	9°47	n.a.	S 8
M 9	9 31 56	21°36'42	23°51	2°32	24°38	26° 1	14°51	15°33	11°20	5° 3	2°47	5° 2	6°10	9°53	n.a.	M 9
T 10	9 35 53	22°36'44	6♑25	3°38	25°51	25°40	14°58	15°39	11°23	5° 4	2°46	4°56	6° 7	10° 0	n.a.	T 10
W11	9 39 49	23°36'48	19°18	4°48	27° 4	25°19	15° 5	15°46	11°27	5° 5	2°45	4°49	6° 4	10° 7	n.a.	W11
T 12	9 43 46	24°36'53	2♒32	6° 2	28°18	24°58	15°12	15°52	11°31	5° 6	2°44	4°42	6° 1	10°14	n.a.	T 12
F 13	9 47 42	25°37'00	16° 6	7°19	29°31	24°37	15°20	15°58	11°34	5° 7	2°43	4°35	5°58	10°20	n.a.	F 13
S 14	9 51 39	26°37'08	29°59	8°39	0♈44	24°16	15°27	16° 5	11°38	5° 8	2°42	4°30	5°54	10°27	n.a.	S 14
S 15	9 55 36	27°37'18	14♓ 5	10° 1	1°57	23°56	15°35	16°11	11°42	5° 9	2°41	4°26	5°51	10°34	n.a.	S 15
M16	9 59 32	28°37'29	28°21	11°25	3°10	23°36	15°42	16°17	11°45	5°10	2°40	4°D24	5°48	10°40	n.a.	M16
T 17	10 3 29	29°37'41	12♈41	12°50	4°24	23°16	15°50	16°23	11°49	5°11	2°38	4°25	5°45	10°47	n.a.	T 17
W18	10 7 25	0♓37'54	27° 3	14°17	5°37	22°57	15°58	16°30	11°52	5°13	2°37	4°26	5°42	10°54	n.a.	W18
T 19	10 11 22	1°38'09	11♉21	15°45	6°50	22°38	16° 7	16°36	11°56	5°14	2°36	4°27	5°39	11° 0	n.a.	T 19
F 20	10 15 18	2°38'24	25°34	17°14	8° 3	22°19	16°15	16°42	12° 0	5°15	2°35	4°28	5°35	11° 7	n.a.	F 20
S 21	10 19 15	3°38'41	9♊39	18°43	9°16	22° 1	16°23	16°47	12° 3	5°16	2°34	4°R28	5°32	11°14	n.a.	S 21
S 22	10 23 12	4°38'59	23°36	20°14	10°29	21°43	16°32	16°53	12° 7	5°18	2°33	4°27	5°29	11°20	n.a.	S 22
M23	10 27 8	5°39'17	7♋23	21°44	11°42	21°26	16°41	16°59	12°10	5°19	2°32	4°24	5°26	11°27	n.a.	M23
T 24	10 31 5	6°39'37	20°59	23°16	12°54	21°10	16°50	17° 5	12°14	5°20	2°30	4°21	5°23	11°34	n.a.	T 24
W25	10 35 1	7°39'57	4♌23	24°47	14° 7	20°54	16°59	17°11	12°17	5°22	2°29	4°16	5°19	11°40	n.a.	W25
T 26	10 38 58	8°40'19	17°34	26°19	15°20	20°39	17° 8	17°16	12°21	5°23	2°28	4°12	5°16	11°47	n.a.	T 26
F 27	10 42 54	9°40'41	0♍30	27°51	16°33	20°25	17°17	17°22	12°24	5°25	2°27	4° 8	5°13	11°54	n.a.	F 27
S 28	10 46 51	10♓41'05	13♍13	29♒23	17♈46	20♌11	17♉26	17♑27	12♒27	5♉26	2♍26	4♈ 6	5♈10	12♏ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s18	6n14	1n33	17s40	2n25	7s30	1s49	15n32	4n10	14n40	1s 0	20s14	1n48	17s21	0s19	12n23	0s28	0n51	9s55	1n59	2n33	16s45		n.a.
M 2	16 1	0 28	0 28	17 37	2 28	7 3	1 50	15 41	4 13	14 42	1 0	20 13	1 48	17 20	0 19	12 23	0 28	0 52	9 55	1 58	2 32	16 47		n.a.
T 3	15 44	5s13	0s38	17 33	2 29	6 36	1 51	15 51	4 16	14 44	1 0	20 13	1 48	17 19	0 19	12 23	0 28	0 52	9 55	1 58	2 31	16 50		n.a.
W 4	15 26	10 38	1 40	17 28	2 29	6 9	1 52	16 0	4 19	14 46	1 0	20 12	1 48	17 18	0 19	12 24	0 28	0 52	9 55	1 59	2 29	16 53		n.a.
T 5	15 9	15 37	2 38	17 23	2 27	5 41	1 52	16 9	4 21	14 48	0 59	20 11	1 48	17 17	0 19	12 24	0 28	0 53	9 55	1 59	2 28	16 56		n.a.
F 6	14 51	20 1	3 30	17 18	2 24	5 13	1 53	16 19	4 24	14 50	0 59	20 10	1 48	17 16	0 19	12 24	0 28	0 53	9 55	2 0	2 27	16 59		n.a.
S 7	14 33	23 38	4 12	17 12	2 20	4 46	1 53	16 28	4 26	14 52	0 59	20 10	1 48	17 15	0 19	12 24	0 28	0 53	9 55	1 59	2 26	17 1		n.a.
S 8	14 14	26 16	4 44	17 5	2 16	4 18	1 54	16 37	4 28	14 54	0 59	20 9	1 48	17 14	0 19	12 25	0 28	0 54	9 55	1 58	2 25	17 4		n.a.
M 9	13 56	27 43	5 4	16 57	2 10	3 50	1 54	16 46	4 31	14 56	0 59	20 8	1 48	17 14	0 19	12 25	0 28	0 54	9 55	1 57	2 23	17 7		n.a.
T 10	13 37	27 48	5 9	16 49	2 4	3 21	1 54	16 55	4 32	14 58	0 59	20 7	1 48	17 13	0 19	12 25	0 28	0 54	9 55	1 54	2 22	17 10		n.a.
W11	13 18	26 24	5 0	16 40	1 57	2 53	1 54	17 3	4 34	15 0	0 58	20 6	1 48	17 12	0 19	12 26	0 28	0 55	9 55	1 52	2 21	17 12		n.a.
T 12	12 58	23 31	4 34	16 29	1 50	2 25	1 54	17 12	4 36	15 2	0 58	20 6	1 48	17 11	0 19	12 26	0 28	0 55	9 55	1 49	2 20	17 15		n.a.
F 13	12 39	19 18	3 53	16 18	1 42	1 56	1 54	17 20	4 37	15 4	0 58	20 5	1 49	17 10	0 19	12 26	0 28	0 56	9 55	1 46	2 18	17 18		n.a.
S 14	12 19	13 57	2 56	16 6	1 34	1 28	1 54	17 28	4 39	15 6	0 58	20 4	1 49	17 9	0 19	12 27	0 28	0 56	9 55	1 44	2 17	17 21		n.a.
S 15	11 59	7 47	1 49	15 53	1 26	0 59	1 54	17 36	4 40	15 9	0 58	20 3	1 49	17 8	0 19	12 27	0 28	0 56	9 55	1 43	2 16	17 23		n.a.
M16	11 39	1 9	0 33	15 38	1 18	0 31	1 53	17 44	4 41	15 11	0 58	20 2	1 49	17 7	0 19	12 27	0 28	0 57	9 55	1 42	2 15	17 26		n.a.
T 17	11 18	5n35	0n45	15 23	1 10	0 2	1 53	17 51	4 42	15 13	0 57	20 2	1 49	17 6	0 19	12 28	0 28	0 57	9 55	1 42	2 13	17 29		n.a.
W18	10 57	12 2	2 1	15 7	1 2	0n26	1 53	17 58	4 43	15 16	0 57	20 1	1 49	17 5	0 19	12 28	0 28	0 58	9 55	1 43	2 12	17 32		n.a.
T 19	10 37	17 50	3 8	14 50	0 53	0 55	1 52	18 5	4 44	15 18	0 57	20 0	1 49	17 4	0 19	12 29	0 28	0 58	9 55	1 43	2 11	17 34		n.a.
F 20	10 16	22 36	4 4	14 33	0 45	1 24	1 51	18 12	4 44	15 21	0 57	19 59	1 49	17 3	0 19	12 29	0 28	0 58	9 55	1 44	2 10	17 37		n.a.
S 21	9 54	26 0	4 44	14 14	0 37	1 53	1 51	18 18	4 44	15 23	0 57	19 58	1 49	17 2	0 19	12 29	0 28	0 59	9 55	1 44	2 9	17 40		n.a.
S 22	9 33	27 46	5 8	13 54	0 29	2 21	1 50	18 24	4 45	15 26	0 57	19 58	1 49	17 1	0 19	12 30	0 28	0 59	9 55	1 43	2 7	17 43		n.a.
M23	9 12	27 49	5 13	13 34	0 20	2 50	1 49	18 29	4 45	15 28	0 57	19 57	1 49	17 0	0 19	12 30	0 28	1 0	9 55	1 42	2 6	17 45		n.a.
T 24	8 50	26 10	5 0	13 13	0 12	3 18	1 48	18 34	4 45	15 31	0 56	19 56	1 50	16 59	0 19	12 31	0 28	1 0	9 55	1 41	2 5	17 48		n.a.
W25	8 28	23 3	4 31	12 51	0 5	3 47	1 47	18 39	4 45	15 34	0 56	19 55	1 50	16 58	0 19	12 31	0 28	1 1	9 55	1 39	2 4	17 51		n.a.
T 26	8 6	18 48	3 48	12 28	0s 3	4 15	1 45	18 44	4 45	15 36	0 56	19 54	1 50	16 57	0 19	12 32	0 28	1 1	9 55	1 38	2 2	17 53		n.a.
F 27	7 44	13 44	2 54	12 4	0 11	4 44	1 44	18 48	4 44	15 39	0 56	19 54	1 50	16 56	0 19	12 32	0 28	1 2	9 55	1 36	2 1	17 56		n.a.
S 28	7s22	8n10	1n52	11s40	0s18	5n12	1s43	18n52	4n44	15n42	0s56	19s53	1n50	16s55	0s19	12n33	0s28	1n 2	9s55	1n35	2n 0	17s59		n.a.

Julian Day Number = 4500221.5, Delta T = 28h24m49s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'04, Lahiri = 103°07'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 48	11♓41'30	25♍41	0♓56	18♈58	19°R58	17♉36	17♊33	12♒31	5♉28	2°R25	4°R 4	5♈ 7	12♏ 7	n.a.	S 1
M 2	10 54 44	12°41'56	7♎56	2°28	20°11	19♌46	17°46	17°38	12°34	5°29	2♍24	4°D 4	5° 4	12°14	n.a.	M 2
T 3	10 58 41	13°42'23	20° 0	4° 1	21°23	19°35	17°55	17°43	12°38	5°31	2°23	4♈ 5	5° 0	12°20	n.a.	T 3
W 4	11 2 37	14°42'52	1♏56	5°34	22°36	19°24	18° 5	17°49	12°41	5°32	2°21	4° 6	4°57	12°27	n.a.	W 4
T 5	11 6 34	15°43'21	13°46	7° 7	23°48	19°14	18°15	17°54	12°44	5°34	2°20	4° 8	4°54	12°34	n.a.	T 5
F 6	11 10 30	16°43'52	25°35	8°40	25° 1	19° 5	18°26	17°59	12°47	5°35	2°19	4° 9	4°51	12°40	n.a.	F 6
S 7	11 14 27	17°44'25	7♐27	10°13	26°13	18°56	18°36	18° 4	12°51	5°37	2°18	4°10	4°48	12°47	n.a.	S 7
S 8	11 18 23	18°44'58	19°28	11°46	27°25	18°49	18°46	18° 9	12°54	5°39	2°17	4°R11	4°45	12°54	n.a.	S 8
M 9	11 22 20	19°45'33	1♑42	13°19	28°37	18°42	18°57	18°13	12°57	5°40	2°16	4°10	4°41	13° 0	n.a.	M 9
T 10	11 26 17	20°46'09	14°13	14°53	29°50	18°36	19° 7	18°18	13° 0	5°42	2°15	4° 9	4°38	13° 7	n.a.	T 10
W11	11 30 13	21°46'46	27° 6	16°26	1♉ 2	18°31	19°18	18°23	13° 3	5°44	2°14	4° 8	4°35	13°14	n.a.	W11
T 12	11 34 10	22°47'24	10♒22	18° 0	2°14	18°27	19°29	18°27	13° 7	5°46	2°13	4° 6	4°32	13°20	n.a.	T 12
F 13	11 38 6	23°48'03	24° 4	19°34	3°26	18°23	19°40	18°32	13°10	5°48	2°12	4° 5	4°29	13°27	n.a.	F 13
S 14	11 42 3	24°48'43	8♓ 9	21° 7	4°38	18°21	19°51	18°36	13°13	5°49	2°11	4° 4	4°25	13°34	n.a.	S 14
S 15	11 45 59	25°49'24	22°34	22°41	5°50	18°19	20° 2	18°41	13°16	5°51	2°10	4° 3	4°22	13°40	n.a.	S 15
M16	11 49 56	26°50'06	7♈15	24°16	7° 1	18°18	20°13	18°45	13°19	5°53	2° 9	4°D 3	4°19	13°47	n.a.	M16
T 17	11 53 53	27°50'48	22° 3	25°50	8°13	18°D18	20°25	18°49	13°22	5°55	2° 7	4° 3	4°16	13°54	n.a.	T 17
W18	11 57 49	28°51'31	6♉52	27°25	9°25	18°18	20°36	18°53	13°25	5°57	2° 6	4° 4	4°13	14° 0	n.a.	W18
T 19	12 1 46	29°52'15	21°35	28°59	10°36	18°20	20°48	18°57	13°27	5°59	2° 5	4° 4	4°10	14° 7	n.a.	T 19
F 20	12 5 42	0♈52'58	6♊ 5	0♈34	11°48	18°22	20°59	19° 1	13°30	6° 1	2° 5	4° 4	4° 6	14°14	n.a.	F 20
S 21	12 9 39	1°53'43	20°20	2° 9	12°59	18°25	21°11	19° 5	13°33	6° 3	2° 4	4° 5	4° 3	14°20	n.a.	S 21
S 22	12 13 35	2°54'27	4♋17	3°45	14°10	18°29	21°23	19° 9	13°36	6° 5	2° 3	4°R 5	4° 0	14°27	n.a.	S 22
M23	12 17 32	3°55'12	17°55	5°21	15°22	18°33	21°35	19°12	13°39	6° 7	2° 2	4°D 5	3°57	14°34	n.a.	M23
T 24	12 21 29	4°55'57	1♌15	6°57	16°33	18°38	21°47	19°16	13°41	6° 9	2° 1	4° 5	3°54	14°40	n.a.	T 24
W25	12 25 25	5°56'42	14°19	8°33	17°44	18°44	21°59	19°19	13°44	6°11	2° 0	4° 5	3°51	14°47	n.a.	W25
T 26	12 29 22	6°57'27	27° 7	10° 9	18°55	18°51	22°11	19°23	13°46	6°13	1°59	4° 5	3°47	14°54	n.a.	T 26
F 27	12 33 18	7°58'13	9♍42	11°46	20° 5	18°58	22°23	19°26	13°49	6°15	1°58	4° 5	3°44	15° 0	n.a.	F 27
S 28	12 37 15	8°58'59	22° 5	13°23	21°16	19° 6	22°36	19°29	13°52	6°17	1°57	4° 6	3°41	15° 7	n.a.	S 28
S 29	12 41 11	9°59'45	4♎18	15° 0	22°27	19°15	22°48	19°32	13°54	6°19	1°56	4°R 6	3°38	15°14	n.a.	S 29
M30	12 45 8	11° 0'31	16°23	16°38	23°37	19°24	23° 1	19°35	13°57	6°21	1°55	4° 6	3°35	15°20	n.a.	M30
T 31	12 49 4	12♈ 1'18	28♎20	18♈16	24♉47	19♌34	23♉13	19♊38	13♒59	6♉23	1♍54	4♈ 5	3♈31	15♏27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 0	2n23	0n46	11s15	0s26	5n40	1s41	18n55	4n43	15n44	0s56	19s52	1n50	16s55	0s19	12n33	0s28	1n 2	9s55	1n35	1n59	18s 1		n.a.
M 2	6 37	3s24	0s21	10 50	0 33	6 8	1 40	18 58	4 42	15 47	0 56	19 51	1 50	16 54	0 19	12 34	0 28	1 3	9 55	1 35	1 58	18 4		n.a.
T 3	6 15	8 58	1 27	10 24	0 40	6 36	1 38	19 1	4 42	15 50	0 55	19 51	1 50	16 53	0 19	12 34	0 28	1 3	9 54	1 35	1 56	18 7		n.a.
W 4	5 52	14 9	2 28	9 57	0 46	7 4	1 36	19 4	4 41	15 53	0 55	19 50	1 50	16 52	0 19	12 35	0 28	1 4	9 54	1 35	1 55	18 9		n.a.
T 5	5 29	18 46	3 22	9 30	0 53	7 32	1 34	19 6	4 40	15 55	0 55	19 49	1 51	16 51	0 19	12 35	0 28	1 4	9 54	1 36	1 54	18 12		n.a.
F 6	5 6	22 40	4 8	9 2	0 59	8 0	1 32	19 8	4 39	15 58	0 55	19 48	1 51	16 50	0 19	12 36	0 28	1 5	9 54	1 37	1 53	18 15		n.a.
S 7	4 43	25 38	4 43	8 33	1 5	8 27	1 30	19 9	4 38	16 1	0 55	19 47	1 51	16 49	0 19	12 36	0 28	1 5	9 54	1 37	1 51	18 17		n.a.
S 8	4 20	27 29	5 6	8 4	1 11	8 54	1 28	19 11	4 36	16 4	0 55	19 47	1 51	16 48	0 19	12 37	0 28	1 6	9 54	1 37	1 50	18 20		n.a.
M 9	3 57	28 4	5 16	7 35	1 17	9 21	1 26	19 11	4 35	16 7	0 55	19 46	1 51	16 47	0 19	12 37	0 28	1 6	9 54	1 37	1 49	18 23		n.a.
T 10	3 34	27 14	5 12	7 4	1 22	9 48	1 24	19 12	4 34	16 10	0 55	19 45	1 51	16 47	0 19	12 38	0 28	1 7	9 54	1 37	1 48	18 25		n.a.
W11	3 11	24 57	4 52	6 34	1 28	10 15	1 21	19 12	4 33	16 13	0 54	19 45	1 51	16 46	0 19	12 38	0 28	1 7	9 54	1 36	1 46	18 28		n.a.
T 12	2 47	21 17	4 16	6 3	1 32	10 42	1 19	19 12	4 31	16 16	0 54	19 44	1 51	16 45	0 19	12 39	0 28	1 7	9 54	1 35	1 45	18 31		n.a.
F 13	2 24	16 22	3 24	5 31	1 37	11 8	1 16	19 12	4 30	16 19	0 54	19 43	1 52	16 44	0 19	12 40	0 28	1 8	9 53	1 35	1 44	18 33		n.a.
S 14	2 1	10 27	2 19	4 59	1 42	11 34	1 13	19 11	4 28	16 22	0 54	19 42	1 52	16 43	0 20	12 40	0 28	1 8	9 53	1 34	1 43	18 36		n.a.
S 15	1 37	3 51	1 3	4 27	1 46	12 0	1 11	19 10	4 26	16 25	0 54	19 42	1 52	16 42	0 20	12 41	0 28	1 9	9 53	1 34	1 42	18 39		n.a.
M16	1 14	3n 5	0n18	3 54	1 50	12 26	1 8	19 9	4 25	16 28	0 54	19 41	1 52	16 42	0 20	12 41	0 28	1 9	9 53	1 34	1 40	18 41		n.a.
T 17	0 50	9 54	1 38	3 21	1 53	12 51	1 5	19 7	4 23	16 31	0 54	19 40	1 52	16 41	0 20	12 42	0 28	1 10	9 53	1 34	1 39	18 44		n.a.
W18	0 27	16 10	2 52	2 48	1 56	13 16	1 2	19 5	4 21	16 34	0 54	19 40	1 52	16 40	0 20	12 43	0 28	1 10	9 53	1 34	1 38	18 46		n.a.
T 19	0 3	21 27	3 55	2 14	1 59	13 41	0 59	19 3	4 20	16 37	0 54	19 39	1 52	16 39	0 20	12 43	0 28	1 11	9 53	1 35	1 37	18 49		n.a.
F 20	0n21	25 22	4 41	1 39	2 2	14 5	0 55	19 1	4 18	16 40	0 53	19 38	1 53	16 39	0 20	12 44	0 28	1 11	9 53	1 35	1 35	18 52		n.a.
S 21	0 44	27 36	5 9	1 5	2 5	14 30	0 52	18 58	4 16	16 43	0 53	19 38	1 53	16 38	0 20	12 45	0 28	1 12	9 52	1 35	1 34	18 54		n.a.
S 22	1 8	28 2	5 18	0 30	2 7	14 53	0 49	18 55	4 14	16 46	0 53	19 37	1 53	16 37	0 20	12 45	0 28	1 12	9 52	1 35	1 33	18 57		n.a.
M23	1 31	26 44	5 9	0n 6	2 8	15 17	0 45	18 52	4 12	16 49	0 53	19 36	1 53	16 36	0 20	12 46	0 28	1 13	9 52	1 35	1 32	18 59		n.a.
T 24	1 55	23 57	4 43	0 41	2 10	15 40	0 42	18 49	4 10	16 52	0 53	19 36	1 53	16 36	0 20	12 46	0 28	1 13	9 52	1 35	1 31	19 2		n.a.
W25	2 18	19 59	4 3	1 17	2 11	16 3	0 38	18 45	4 8	16 55	0 53	19 35	1 53	16 35	0 20	12 47	0 28	1 14	9 52	1 35	1 29	19 5		n.a.
T 26	2 41	15 9	3 11	1 53	2 12	16 26	0 35	18 41	4 7	16 59	0 53	19 34	1 53	16 34	0 20	12 48	0 28	1 14	9 52	1 35	1 28	19 7		n.a.
F 27	3 5	9 46	2 11	2 30	2 12	16 48	0 31	18 37	4 5	17 2	0 53	19 34	1 54	16 33	0 20	12 48	0 28	1 14	9 51	1 35	1 27	19 10		n.a.
S 28	3 28	4 5	1 6	3 7	2 12	17 10	0 27	18 33	4 3	17 5	0 53	19 33	1 54	16 33	0 20	12 49	0 28	1 15	9 51	1 35	1 26	19 12		n.a.
S 29	3 51	1s41	0s 1	3 44	2 12	17 31	0 23	18 28	4 1	17 8	0 53	19 33	1 54	16 32	0 20	12 50	0 28	1 15	9 51	1 35	1 24	19 15		n.a.
M30	4 15	7 19	1 8	4 21	2 11	17 52	0 19	18 24	3 59	17 11	0 52	19 32	1 54	16 31	0 20	12 50	0 28	1 16	9 51	1 35	1 23	19 17		n.a.
T 31	4n38	12s38	2s11	4n58	2s 9	18n13	0s15	18n19	3n57	17n14	0s52	19s32	1n54	16s31	0s20	12n51	0s28	1n16	9s51	1n35	1n22	19s20		n.a.

Julian Day Number = 4500249.5, Delta T = 28h24m52s
Ecliptic obliquity = 22°48'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'08, Lahiri = 103°07'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 1	13♈ 2'05	10♏13	19♈54	25♉57	19♌45	23♉26	19♑41	14♒ 1	6♉25	1°R54	4°R 4	3♈28	15♏34	n.a.	W 1
T 2	12 56 58	14° 2'53	22° 3	21°33	27° 8	19°56	23°38	19°44	14° 4	6°27	1♍53	4♈ 3	3°25	15°40	n.a.	T 2
F 3	13 0 54	15° 3'40	3♐52	23°11	28°17	20° 8	23°51	19°46	14° 6	6°29	1°52	4° 1	3°22	15°47	n.a.	F 3
S 4	13 4 51	16° 4'29	15°45	24°50	29°27	20°20	24° 4	19°49	14° 8	6°32	1°51	3°59	3°19	15°54	n.a.	S 4
S 5	13 8 47	17° 5'18	27°45	26°29	0♊37	20°33	24°17	19°51	14°10	6°34	1°50	3°58	3°16	16° 0	n.a.	S 5
M 6	13 12 44	18° 6'07	9♑56	28° 9	1°46	20°47	24°30	19°53	14°12	6°36	1°50	3°57	3°12	16° 7	n.a.	M 6
T 7	13 16 40	19° 6'56	22°22	29°48	2°56	21° 1	24°43	19°56	14°15	6°38	1°49	3°D57	3° 9	16°14	n.a.	T 7
W 8	13 20 37	20° 7'46	5♒ 9	1♉27	4° 5	21°16	24°56	19°58	14°17	6°40	1°48	3°58	3° 6	16°21	n.a.	W 8
T 9	13 24 33	21° 8'36	18°18	3° 6	5°14	21°31	25° 9	20° 0	14°19	6°42	1°48	3°59	3° 3	16°27	n.a.	T 9
F 10	13 28 30	22° 9'26	1♓54	4°45	6°23	21°47	25°23	20° 1	14°21	6°45	1°47	4° 0	3° 0	16°34	n.a.	F 10
S 11	13 32 27	23°10'17	15°57	6°23	7°32	22° 3	25°36	20° 3	14°23	6°47	1°46	4° 1	2°57	16°41	n.a.	S 11
S 12	13 36 23	24°11'07	0♈26	8° 1	8°41	22°19	25°49	20° 5	14°24	6°49	1°46	4°R 2	2°53	16°47	n.a.	S 12
M13	13 40 20	25°11'58	15°17	9°37	9°49	22°37	26° 3	20° 6	14°26	6°51	1°45	4° 2	2°50	16°54	n.a.	M13
T 14	13 44 16	26°12'48	0♉23	11°13	10°57	22°54	26°16	20° 8	14°28	6°54	1°44	4° 0	2°47	17° 1	n.a.	T 14
W15	13 48 13	27°13'39	15°35	12°48	12° 6	23°12	26°30	20° 9	14°30	6°56	1°44	3°58	2°44	17° 7	n.a.	W15
T 16	13 52 9	28°14'29	0♊42	14°20	13°14	23°31	26°43	20°10	14°31	6°58	1°43	3°54	2°41	17°14	n.a.	T 16
F 17	13 56 6	29°15'19	15°35	15°51	14°21	23°50	26°57	20°11	14°33	7° 0	1°43	3°51	2°37	17°21	n.a.	F 17
S 18	14 0 2	0♉16'08	0♋ 8	17°19	15°29	24°10	27°11	20°13	14°34	7° 3	1°42	3°48	2°34	17°27	n.a.	S 18
S 19	14 3 59	1°16'57	14°16	18°44	16°36	24°30	27°25	20°13	14°36	7° 5	1°42	3°45	2°31	17°34	n.a.	S 19
M20	14 7 55	2°17'45	27°58	20° 6	17°44	24°50	27°38	20°14	14°37	7° 7	1°41	3°D44	2°28	17°41	n.a.	M20
T 21	14 11 52	3°18'32	11♌15	21°23	18°51	25°11	27°52	20°15	14°39	7° 9	1°41	3°44	2°25	17°47	n.a.	T 21
W22	14 15 49	4°19'19	24°10	22°36	19°57	25°32	28° 6	20°15	14°40	7°12	1°40	3°46	2°22	17°54	n.a.	W22
T 23	14 19 45	5°20'05	6♍46	23°42	21° 4	25°53	28°20	20°16	14°42	7°14	1°40	3°47	2°18	18° 1	n.a.	T 23
F 24	14 23 42	6°20'50	19° 6	24°42	22°10	26°15	28°34	20°16	14°43	7°16	1°39	3°49	2°15	18° 7	n.a.	F 24
S 25	14 27 38	7°21'34	1♎15	25°35	23°16	26°37	28°48	20°17	14°44	7°19	1°39	3°R50	2°12	18°14	n.a.	S 25
S 26	14 31 35	8°22'18	13°15	26°20	24°22	27° 0	29° 2	20°17	14°45	7°21	1°39	3°50	2° 9	18°21	n.a.	S 26
M27	14 35 31	9°23'02	25°11	26°56	25°27	27°23	29°16	20°R17	14°46	7°23	1°38	3°47	2° 6	18°27	n.a.	M27
T 28	14 39 28	10°23'44	7♏ 2	27°22	26°33	27°46	29°30	20°17	14°47	7°25	1°38	3°43	2° 2	18°34	n.a.	T 28
W29	14 43 24	11°24'26	18°53	27°38	27°38	28° 9	29°44	20°16	14°48	7°28	1°38	3°37	1°59	18°41	n.a.	W29
T 30	14 47 21	12♉25'08	0♐43	27°R43	28♊42	28♌33	29♉58	20♑16	14♒49	7♉30	1♍37	3♈30	1♈56	18♏48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 1	17s28	3s 7	5n36	2s 8	18n33	0s11	18n14	3n55	17n17	0s52	19s31	1n54	16s30	0s20	12n52	0s28	1n17	9s51	1n35	1n21	19s23		n.a.
T 2	5 24	21 36	3 56	6 14	2 6	18 53	0 7	18 8	3 53	17 21	0 52	19 30	1 55	16 29	0 20	12 52	0 28	1 17	9 50	1 34	1 19	19 25		n.a.
F 3	5 47	24 51	4 34	6 52	2 3	19 13	0 3	18 3	3 51	17 24	0 52	19 30	1 55	16 29	0 20	12 53	0 28	1 18	9 50	1 33	1 18	19 28		n.a.
S 4	6 10	27 3	5 1	7 30	2 0	19 32	0n 2	17 57	3 49	17 27	0 52	19 29	1 55	16 28	0 20	12 54	0 28	1 18	9 50	1 33	1 17	19 30		n.a.
S 5	6 32	28 2	5 15	8 8	1 57	19 50	0 6	17 51	3 47	17 30	0 52	19 29	1 55	16 28	0 20	12 54	0 28	1 19	9 50	1 32	1 16	19 33		n.a.
M 6	6 55	27 41	5 15	8 47	1 52	20 8	0 11	17 45	3 45	17 33	0 52	19 28	1 55	16 27	0 20	12 55	0 28	1 19	9 50	1 32	1 15	19 35		n.a.
T 7	7 18	25 57	5 0	9 25	1 48	20 26	0 15	17 39	3 43	17 36	0 52	19 28	1 55	16 27	0 20	12 56	0 28	1 19	9 49	1 32	1 13	19 38		n.a.
W 8	7 40	22 52	4 31	10 3	1 43	20 43	0 20	17 32	3 41	17 39	0 52	19 28	1 55	16 26	0 20	12 57	0 28	1 20	9 49	1 32	1 12	19 40		n.a.
T 9	8 2	18 33	3 47	10 42	1 37	21 0	0 24	17 25	3 39	17 43	0 52	19 27	1 56	16 25	0 20	12 57	0 28	1 20	9 49	1 32	1 11	19 43		n.a.
F 10	8 24	13 9	2 48	11 20	1 31	21 17	0 29	17 19	3 37	17 46	0 52	19 27	1 56	16 25	0 20	12 58	0 28	1 21	9 49	1 33	1 10	19 45		n.a.
S 11	8 46	6 55	1 38	11 58	1 24	21 32	0 34	17 12	3 35	17 49	0 52	19 26	1 56	16 24	0 20	12 59	0 28	1 21	9 49	1 33	1 8	19 48		n.a.
S 12	9 8	0 8	0 20	12 36	1 16	21 48	0 38	17 4	3 33	17 52	0 52	19 26	1 56	16 24	0 20	12 59	0 28	1 21	9 48	1 34	1 7	19 50		n.a.
M13	9 30	6n49	1n 2	13 14	1 8	22 3	0 43	16 57	3 31	17 55	0 51	19 25	1 56	16 23	0 20	13 0	0 28	1 22	9 48	1 34	1 6	19 53		n.a.
T 14	9 52	13 30	2 20	13 51	1 0	22 17	0 48	16 50	3 29	17 58	0 51	19 25	1 56	16 23	0 20	13 1	0 28	1 22	9 48	1 33	1 5	19 55		n.a.
W15	10 13	19 25	3 29	14 28	0 50	22 31	0 53	16 42	3 28	18 1	0 51	19 25	1 57	16 22	0 20	13 2	0 28	1 23	9 48	1 32	1 3	19 58		n.a.
T 16	10 34	24 3	4 23	15 4	0 40	22 44	0 58	16 34	3 26	18 4	0 51	19 24	1 57	16 22	0 20	13 2	0 28	1 23	9 48	1 31	1 2	20 0		n.a.
F 17	10 55	27 0	4 58	15 40	0 30	22 57	1 3	16 26	3 24	18 8	0 51	19 24	1 57	16 22	0 20	13 3	0 28	1 24	9 47	1 29	1 1	20 3		n.a.
S 18	11 16	28 2	5 13	16 16	0 18	23 9	1 8	16 18	3 22	18 11	0 51	19 24	1 57	16 21	0 20	13 4	0 28	1 24	9 47	1 28	1 0	20 5		n.a.
S 19	11 37	27 11	5 9	16 50	0 6	23 21	1 13	16 10	3 20	18 14	0 51	19 23	1 57	16 21	0 20	13 4	0 28	1 24	9 47	1 27	0 59	20 8		n.a.
M20	11 57	24 42	4 47	17 24	0n 6	23 33	1 18	16 1	3 18	18 17	0 51	19 23	1 57	16 20	0 20	13 5	0 28	1 25	9 47	1 27	0 57	20 10		n.a.
T 21	12 17	20 57	4 9	17 57	0 20	23 43	1 23	15 53	3 16	18 20	0 51	19 23	1 58	16 20	0 21	13 6	0 28	1 25	9 46	1 27	0 56	20 13		n.a.
W22	12 37	16 17	3 20	18 28	0 33	23 54	1 28	15 44	3 15	18 23	0 51	19 23	1 58	16 20	0 21	13 7	0 28	1 25	9 46	1 27	0 55	20 15		n.a.
T 23	12 57	11 1	2 23	18 58	0 47	24 3	1 33	15 35	3 13	18 26	0 51	19 22	1 58	16 19	0 21	13 7	0 28	1 26	9 46	1 28	0 54	20 17		n.a.
F 24	13 17	5 26	1 20	19 27	1 2	24 13	1 38	15 26	3 11	18 29	0 51	19 22	1 58	16 19	0 21	13 8	0 28	1 26	9 46	1 29	0 52	20 20		n.a.
S 25	13 36	0s16	0 14	19 54	1 17	24 21	1 43	15 17	3 9	18 32	0 51	19 22	1 58	16 19	0 21	13 9	0 28	1 26	9 45	1 29	0 51	20 22		n.a.
S 26	13 55	5 53	0s51	20 18	1 32	24 29	1 48	15 8	3 7	18 35	0 51	19 22	1 58	16 18	0 21	13 9	0 28	1 27	9 45	1 29	0 50	20 25		n.a.
M27	14 14	11 16	1 54	20 41	1 47	24 37	1 53	14 59	3 6	18 38	0 51	19 22	1 59	16 18	0 21	13 10	0 28	1 27	9 45	1 28	0 49	20 27		n.a.
T 28	14 33	16 12	2 51	21 1	2 1	24 44	1 59	14 49	3 4	18 41	0 51	19 22	1 59	16 18	0 21	13 11	0 28	1 27	9 45	1 26	0 47	20 30		n.a.
W29	14 51	20 31	3 41	21 19	2 16	24 51	2 4	14 39	3 2	18 44	0 51	19 21	1 59	16 18	0 21	13 12	0 28	1 28	9 45	1 24	0 46	20 32		n.a.
T 30	15n 9	24s 1	4s21	21n33	2n29	24n57	2n 9	14n30	3n 0	18n47	0s51	19s21	1n59	16s17	0s21	13n12	0s28	1n28	9s44	1n21	0n45	20s34		n.a.

Julian Day Number = 4500280.5, Delta T = 28h24m55s
Ecliptic obliquity = 22°48'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'12, Lahiri = 103°07'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 51 17	13♉25'49	12♐36	27°R36	29♊47	28♌57	0♊13	20°R16	14♒50	7♉32	1°R37	3°R22	1♈53	18♏54	n.a.	F 1
S 2	14 55 14	14°26'29	24°33	27♉19	0♋51	29°22	0°27	20♊15	14°51	7°34	1♍37	3♈15	1°50	19° 1	n.a.	S 2
S 3	14 59 11	15°27'09	6♊36	26°51	1°55	29°46	0°41	20°15	14°52	7°37	1°37	3° 8	1°47	19° 8	n.a.	S 3
M 4	15 3 7	16°27'49	18°49	26°13	2°58	0♍11	0°55	20°14	14°52	7°39	1°36	3° 2	1°43	19°14	n.a.	M 4
T 5	15 7 4	17°28'28	1♒14	25°26	4° 1	0°37	1°10	20°13	14°53	7°41	1°36	2°59	1°40	19°21	n.a.	T 5
W 6	15 11 0	18°29'06	13°55	24°30	5° 4	1° 2	1°24	20°12	14°54	7°43	1°36	2°D57	1°37	19°28	n.a.	W 6
T 7	15 14 57	19°29'44	26°56	23°28	6° 7	1°28	1°38	20°11	14°54	7°46	1°36	2°57	1°34	19°34	n.a.	T 7
F 8	15 18 53	20°30'21	10♓21	22°22	7° 9	1°54	1°53	20°10	14°55	7°48	1°36	2°58	1°31	19°41	n.a.	F 8
S 9	15 22 50	21°30'57	24°13	21°12	8°11	2°20	2° 7	20° 9	14°55	7°50	1°36	2°59	1°28	19°48	n.a.	S 9
S 10	15 26 46	22°31'33	8♈31	20° 2	9°12	2°47	2°22	20° 7	14°55	7°52	1°36	3°R 0	1°24	19°54	n.a.	S 10
M11	15 30 43	23°32'08	23°15	18°53	10°13	3°14	2°36	20° 6	14°56	7°55	1°36	2°58	1°21	20° 1	n.a.	M11
T 12	15 34 39	24°32'43	8♉19	17°46	11°14	3°41	2°51	20° 4	14°56	7°57	1°36	2°54	1°18	20° 8	n.a.	T 12
W13	15 38 36	25°33'16	23°36	16°44	12°14	4° 8	3° 5	20° 3	14°56	7°59	1°D36	2°48	1°15	20°14	n.a.	W13
T 14	15 42 32	26°33'49	8♊54	15°47	13°14	4°35	3°20	20° 1	14°56	8° 1	1°36	2°39	1°12	20°21	n.a.	T 14
F 15	15 46 29	27°34'21	24° 3	14°56	14°13	5° 3	3°34	19°59	14°57	8° 3	1°36	2°31	1° 8	20°28	n.a.	F 15
S 16	15 50 26	28°34'51	8♋52	14°12	15°12	5°31	3°49	19°57	14°R57	8° 6	1°36	2°22	1° 5	20°35	n.a.	S 16
S 17	15 54 22	29°35'20	23°14	13°36	16°11	5°59	4° 3	19°55	14°57	8° 8	1°36	2°15	1° 2	20°41	n.a.	S 17
M18	15 58 19	0♊35'48	7♌ 7	13° 7	17° 9	6°28	4°18	19°53	14°57	8°10	1°36	2°11	0°59	20°48	n.a.	M18
T 19	16 2 15	1°36'14	20°30	12°45	18° 6	6°56	4°32	19°51	14°56	8°12	1°36	2° 8	0°56	20°55	n.a.	T 19
W20	16 6 12	2°36'39	3♍27	12°31	19° 3	7°25	4°47	19°48	14°56	8°14	1°36	2°D 7	0°53	21° 1	n.a.	W20
T 21	16 10 8	3°37'02	16° 0	12°D25	19°59	7°54	5° 1	19°46	14°56	8°16	1°36	2° 8	0°49	21° 8	n.a.	T 21
F 22	16 14 5	4°37'24	28°15	12°25	20°55	8°23	5°16	19°43	14°56	8°18	1°37	2°R 8	0°46	21°15	n.a.	F 22
S 23	16 18 1	5°37'44	10♎18	12°32	21°50	8°52	5°30	19°41	14°55	8°20	1°37	2° 8	0°43	21°21	n.a.	S 23
S 24	16 21 58	6°38'03	22°12	12°45	22°45	9°21	5°45	19°38	14°55	8°23	1°37	2° 6	0°40	21°28	n.a.	S 24
M25	16 25 54	7°38'20	4♏ 2	13° 4	23°39	9°51	5°59	19°35	14°55	8°25	1°37	2° 1	0°37	21°35	n.a.	M25
T 26	16 29 51	8°38'36	15°51	13°28	24°32	10°21	6°14	19°32	14°54	8°27	1°38	1°54	0°34	21°41	n.a.	T 26
W27	16 33 48	9°38'51	27°41	13°57	25°25	10°50	6°28	19°29	14°54	8°29	1°38	1°44	0°30	21°48	n.a.	W27
T 28	16 37 44	10°39'04	9♐35	14°31	26°16	11°21	6°43	19°26	14°53	8°31	1°38	1°31	0°27	21°55	n.a.	T 28
F 29	16 41 41	11°39'16	21°34	15° 9	27° 8	11°51	6°57	19°23	14°52	8°33	1°39	1°18	0°24	22° 2	n.a.	F 29
S 30	16 45 37	12°39'27	3♑40	15°52	27°58	12°21	7°12	19°20	14°52	8°35	1°39	1° 5	0°21	22° 8	n.a.	S 30
S 31	16 49 34	13♊39'36	15♑52	16♉38	28♋48	12♍51	7♊27	19♑17	14♒51	8♉37	1♍39	0♈52	0♈18	22♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	26s29	4s49	21n44	2n42	25n 2	2n14	14n20	2n59	18n50	0s51	19s21	1n59	16s17	0s21	13n13	0s28	1n28	9s44	1n18	0n44	20s37		n.a.
S 2	15 45	27 47	5 6	21 51	2 53	25 7	2 19	14 10	2 57	18 53	0 51	19 21	1 59	16 17	0 21	13 14	0 28	1 29	9 44	1 15	0 43	20 39		n.a.
S 3	16 2	27 47	5 8	21 55	3 3	25 12	2 25	14 0	2 55	18 56	0 51	19 21	2 0	16 17	0 21	13 14	0 28	1 29	9 44	1 13	0 41	20 42		n.a.
M 4	16 19	26 26	4 58	21 54	3 11	25 16	2 30	13 50	2 54	18 58	0 50	19 21	2 0	16 17	0 21	13 15	0 28	1 29	9 43	1 11	0 40	20 44		n.a.
T 5	16 36	23 47	4 33	21 49	3 18	25 19	2 35	13 39	2 52	19 1	0 50	19 21	2 0	16 16	0 21	13 16	0 28	1 30	9 43	1 9	0 39	20 46		n.a.
W 6	16 52	19 57	3 54	21 39	3 22	25 22	2 40	13 29	2 50	19 4	0 50	19 21	2 0	16 16	0 21	13 16	0 28	1 30	9 43	1 9	0 38	20 49		n.a.
T 7	17 8	15 4	3 2	21 26	3 23	25 25	2 45	13 18	2 49	19 7	0 50	19 21	2 0	16 16	0 21	13 17	0 28	1 30	9 43	1 9	0 36	20 51		n.a.
F 8	17 24	9 20	1 59	21 8	3 23	25 27	2 50	13 8	2 47	19 10	0 50	19 21	2 0	16 16	0 21	13 18	0 28	1 30	9 42	1 9	0 35	20 53		n.a.
S 9	17 40	2 58	0 47	20 48	3 19	25 28	2 55	12 57	2 46	19 13	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 19	0 28	1 31	9 42	1 10	0 34	20 56		n.a.
S 10	17 55	3n45	0n30	20 24	3 14	25 29	3 0	12 46	2 44	19 15	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 19	0 28	1 31	9 42	1 10	0 33	20 58		n.a.
M11	18 10	10 28	1 47	19 58	3 7	25 30	3 5	12 35	2 42	19 18	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 20	0 28	1 31	9 42	1 9	0 31	21 0		n.a.
T 12	18 24	16 44	2 58	19 31	2 57	25 30	3 10	12 24	2 41	19 21	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 21	0 28	1 31	9 41	1 7	0 30	21 3		n.a.
W13	18 38	22 1	3 58	19 3	2 46	25 30	3 15	12 13	2 39	19 24	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 21	0 28	1 32	9 41	1 5	0 29	21 5		n.a.
T 14	18 52	25 49	4 40	18 35	2 34	25 29	3 20	12 2	2 38	19 26	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 22	0 28	1 32	9 41	1 2	0 28	21 7		n.a.
F 15	19 6	27 42	5 2	18 8	2 20	25 28	3 25	11 50	2 36	19 29	0 50	19 21	2 1	16 16	0 21	13 23	0 28	1 32	9 41	0 58	0 27	21 10		n.a.
S 16	19 19	27 34	5 4	17 41	2 6	25 26	3 29	11 39	2 35	19 32	0 50	19 22	2 2	16 16	0 21	13 23	0 28	1 32	9 40	0 55	0 25	21 12		n.a.
S 17	19 32	25 33	4 46	17 16	1 51	25 24	3 34	11 27	2 33	19 34	0 50	19 22	2 2	16 16	0 21	13 24	0 28	1 33	9 40	0 52	0 24	21 14		n.a.
M18	19 44	22 3	4 11	16 53	1 36	25 21	3 39	11 16	2 32	19 37	0 50	19 22	2 2	16 16	0 21	13 25	0 28	1 33	9 40	0 51	0 23	21 17		n.a.
T 19	19 56	17 30	3 24	16 32	1 21	25 18	3 43	11 4	2 30	19 39	0 50	19 22	2 2	16 16	0 21	13 25	0 28	1 33	9 40	0 50	0 22	21 19		n.a.
W20	20 8	12 16	2 27	16 14	1 6	25 15	3 48	10 52	2 29	19 42	0 50	19 22	2 2	16 16	0 21	13 26	0 28	1 33	9 39	0 49	0 20	21 21		n.a.
T 21	20 19	6 42	1 25	15 57	0 51	25 11	3 52	10 40	2 27	19 45	0 50	19 23	2 2	16 16	0 21	13 27	0 28	1 33	9 39	0 50	0 19	21 24		n.a.
F 22	20 30	1 0	0 21	15 43	0 36	25 7	3 57	10 28	2 26	19 47	0 50	19 23	2 2	16 16	0 21	13 27	0 28	1 33	9 39	0 50	0 18	21 26		n.a.
S 23	20 40	4s38	0s43	15 32	0 21	25 3	4 1	10 16	2 24	19 50	0 50	19 23	2 2	16 16	0 21	13 28	0 28	1 34	9 39	0 50	0 17	21 28		n.a.
S 24	20 51	10 3	1 45	15 22	0 8	24 58	4 5	10 4	2 23	19 52	0 50	19 23	2 3	16 16	0 22	13 28	0 28	1 34	9 38	0 49	0 15	21 30		n.a.
M25	21 0	15 4	2 41	15 15	0s 6	24 53	4 9	9 52	2 22	19 55	0 50	19 24	2 3	16 17	0 22	13 29	0 28	1 34	9 38	0 47	0 14	21 33		n.a.
T 26	21 10	19 30	3 30	15 10	0 19	24 48	4 13	9 40	2 20	19 57	0 50	19 24	2 3	16 17	0 22	13 30	0 28	1 34	9 38	0 44	0 13	21 35		n.a.
W27	21 19	23 11	4 10	15 6	0 31	24 42	4 17	9 27	2 19	19 59	0 50	19 24	2 3	16 17	0 22	13 30	0 28	1 34	9 38	0 40	0 12	21 37		n.a.
T 28	21 27	25 55	4 40	15 5	0 43	24 36	4 21	9 15	2 17	20 2	0 50	19 24	2 3	16 17	0 22	13 31	0 28	1 34	9 37	0 35	0 11	21 39		n.a.
F 29	21 35	27 29	4 57	15 5	0 54	24 30	4 24	9 3	2 16	20 4	0 50	19 25	2 3	16 17	0 22	13 32	0 28	1 34	9 37	0 30	0 9	21 42		n.a.
S 30	21 43	27 46	5 1	15 7	1 5	24 24	4 28	8 50	2 15	20 6	0 50	19 25	2 3	16 18	0 22	13 32	0 28	1 35	9 37	0 25	0 8	21 44		n.a.
S 31	21n50	26s42	4s51	15n10	1s15	24n17	4n31	8n37	2n13	20n 9	0s50	19s25	2n 3	16s18	0s22	13n33	0s28	1n35	9s37	0n20	0n 7	21s46		n.a.

Julian Day Number = 4500310.5, Delta T = 28h24m58s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'16, Lahiri = 103°07'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 30	14♊39'45	28♑13	17♉27	29♋36	13♍22	7♊41	19°R13	14°R50	8♉39	1♍40	0°R42	0♈15	22♏22	n.a.	M 1
T 2	16 57 27	15°39'52	10♒45	18°20	0♌24	13°53	7°56	19♑10	14♒49	8°40	1°40	0♈35	0°11	22°28	n.a.	T 2
W 3	17 1 23	16°39'57	23°30	19°16	1°11	14°24	8°10	19° 6	14°48	8°42	1°41	0°30	0° 8	22°35	n.a.	W 3
T 4	17 5 20	17°40'02	6♓30	20°15	1°57	14°55	8°24	19° 3	14°47	8°44	1°41	0°28	0° 5	22°42	n.a.	T 4
F 5	17 9 16	18°40'05	19°49	21°17	2°42	15°26	8°39	18°59	14°46	8°46	1°42	0°D28	0° 2	22°48	n.a.	F 5
S 6	17 13 13	19°40'07	3♈29	22°21	3°26	15°57	8°53	18°55	14°45	8°48	1°42	0°R28	29♓59	22°55	n.a.	S 6
S 7	17 17 9	20°40'08	17°33	23°27	4°10	16°28	9° 8	18°51	14°44	8°50	1°43	0°27	29°55	23° 2	n.a.	S 7
M 8	17 21 6	21°40'07	2♉ 0	24°36	4°52	17° 0	9°22	18°48	14°43	8°52	1°43	0°24	29°52	23° 8	n.a.	M 8
T 9	17 25 3	22°40'06	16°48	25°46	5°33	17°31	9°37	18°44	14°42	8°53	1°44	0°19	29°49	23°15	n.a.	T 9
W10	17 28 59	23°40'03	1♊51	26°59	6°12	18° 3	9°51	18°40	14°41	8°55	1°44	0°10	29°46	23°22	n.a.	W10
T 11	17 32 56	24°39'59	17° 0	28°14	6°51	18°35	10° 5	18°36	14°39	8°57	1°45	29♓59	29°43	23°29	n.a.	T 11
F 12	17 36 52	25°39'53	2♋ 5	29°30	7°28	19° 7	10°20	18°32	14°38	8°59	1°46	29°48	29°40	23°35	n.a.	F 12
S 13	17 40 49	26°39'46	16°56	0♊48	8° 4	19°39	10°34	18°27	14°36	9° 0	1°46	29°37	29°36	23°42	n.a.	S 13
S 14	17 44 45	27°39'36	1♌24	2° 8	8°39	20°11	10°48	18°23	14°35	9° 2	1°47	29°27	29°33	23°49	n.a.	S 14
M15	17 48 42	28°39'25	15°24	3°30	9°12	20°43	11° 2	18°19	14°34	9° 4	1°48	29°19	29°30	23°55	n.a.	M15
T 16	17 52 38	29°39'13	28°55	4°53	9°44	21°16	11°17	18°15	14°32	9° 5	1°48	29°14	29°27	24° 2	n.a.	T 16
W17	17 56 35	0♋38'58	11♍57	6°18	10°15	21°48	11°31	18°10	14°31	9° 7	1°49	29°12	29°24	24° 9	n.a.	W17
T 18	18 0 32	1°38'41	24°34	7°44	10°43	22°21	11°45	18° 6	14°29	9° 8	1°50	29°11	29°21	24°15	n.a.	T 18
F 19	18 4 28	2°38'23	6♎52	9°11	11°10	22°53	11°59	18° 1	14°27	9°10	1°51	29°11	29°17	24°22	n.a.	F 19
S 20	18 8 25	3°38'02	18°54	10°41	11°36	23°26	12°13	17°57	14°26	9°11	1°51	29°11	29°14	24°29	n.a.	S 20
S 21	18 12 21	4°37'40	0♏48	12°11	11°59	23°59	12°27	17°52	14°24	9°13	1°52	29° 8	29°11	24°36	n.a.	S 21
M22	18 16 18	5°37'15	12°37	13°43	12°21	24°31	12°41	17°48	14°22	9°14	1°53	29° 4	29° 8	24°42	n.a.	M22
T 23	18 20 14	6°36'49	24°26	15°16	12°41	25° 4	12°55	17°43	14°20	9°16	1°54	28°56	29° 5	24°49	n.a.	T 23
W24	18 24 11	7°36'21	6♐19	16°51	12°59	25°37	13° 9	17°39	14°18	9°17	1°55	28°46	29° 1	24°56	n.a.	W24
T 25	18 28 7	8°35'51	18°19	18°27	13°15	26°11	13°23	17°34	14°17	9°19	1°56	28°33	28°58	25° 2	n.a.	T 25
F 26	18 32 4	9°35'20	0♑26	20° 5	13°29	26°44	13°37	17°30	14°15	9°20	1°57	28°20	28°55	25° 9	n.a.	F 26
S 27	18 36 1	10°34'47	12°43	21°44	13°41	27°17	13°50	17°25	14°13	9°21	1°58	28° 6	28°52	25°16	n.a.	S 27
S 28	18 39 57	11°34'12	25° 9	23°25	13°50	27°50	14° 4	17°20	14°11	9°23	1°58	27°53	28°49	25°22	n.a.	S 28
M29	18 43 54	12°33'35	7♒46	25° 6	13°58	28°24	14°18	17°16	14° 9	9°24	1°59	27°43	28°46	25°29	n.a.	M29
T 30	18 47 50	13♋32'57	20♒33	26♊50	14♌ 3	28♍57	14♊32	17♑11	14♒ 7	9♉25	2♍ 0	27♓35	28♓42	25♏36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	24s20	4s28	15n15	1s24	24n10	4n35	8n25	2n12	20n11	0s50	19s26	2n 3	16s18	0s22	13n33	0s28	1n35	9s36	0n16	0n 6	21s48		n.a.
T 2	22 3	20 47	3 51	15 20	1 33	24 3	4 38	8 12	2 11	20 13	0 50	19 26	2 3	16 18	0 22	13 34	0 28	1 35	9 36	0 13	0 4	21 51		n.a.
W 3	22 9	16 13	3 2	15 27	1 41	23 56	4 41	7 59	2 10	20 15	0 50	19 27	2 4	16 19	0 22	13 35	0 28	1 35	9 36	0 12	0 3	21 53		n.a.
T 4	22 15	10 49	2 3	15 35	1 49	23 48	4 43	7 46	2 8	20 18	0 50	19 27	2 4	16 19	0 22	13 35	0 28	1 35	9 36	0 11	0 2	21 55		n.a.
F 5	22 20	4 48	0 56	15 44	1 56	23 41	4 46	7 33	2 7	20 20	0 50	19 27	2 4	16 19	0 22	13 36	0 28	1 35	9 35	0 11	0 1	21 57		n.a.
S 6	22 25	1n36	0n16	15 53	2 3	23 33	4 49	7 20	2 6	20 22	0 50	19 28	2 4	16 20	0 22	13 36	0 28	1 35	9 35	0 11	0s 1	21 59		n.a.
S 7	22 29	8 5	1 29	16 3	2 9	23 25	4 51	7 7	2 4	20 24	0 50	19 28	2 4	16 20	0 22	13 37	0 29	1 35	9 35	0 10	0 2	22 2		n.a.
M 8	22 33	14 20	2 38	16 14	2 15	23 17	4 53	6 54	2 3	20 26	0 51	19 29	2 4	16 20	0 22	13 37	0 29	1 35	9 35	0 9	0 3	22 4		n.a.
T 9	22 37	19 55	3 39	16 25	2 20	23 9	4 55	6 41	2 2	20 28	0 51	19 29	2 4	16 21	0 22	13 38	0 29	1 35	9 35	0 7	0 4	22 6		n.a.
W10	22 40	24 19	4 25	16 37	2 24	23 1	4 57	6 28	2 1	20 30	0 51	19 30	2 4	16 21	0 22	13 38	0 29	1 35	9 34	0 4	0 5	22 8		n.a.
T 11	22 42	27 3	4 53	16 50	2 28	22 53	4 58	6 14	1 59	20 32	0 51	19 30	2 4	16 21	0 22	13 39	0 29	1 35	9 34	0s 0	0 7	22 10		n.a.
F 12	22 44	27 47	5 0	17 2	2 32	22 45	5 0	6 1	1 58	20 34	0 51	19 31	2 4	16 22	0 22	13 39	0 29	1 35	9 34	0 5	0 8	22 13		n.a.
S 13	22 46	26 30	4 47	17 15	2 35	22 37	5 1	5 48	1 57	20 36	0 51	19 31	2 4	16 22	0 22	13 40	0 29	1 35	9 34	0 9	0 9	22 15		n.a.
S 14	22 47	23 28	4 15	17 28	2 37	22 28	5 1	5 34	1 56	20 38	0 51	19 32	2 4	16 23	0 22	13 40	0 29	1 35	9 33	0 13	0 10	22 17		n.a.
M15	22 48	19 8	3 29	17 41	2 39	22 20	5 2	5 21	1 55	20 40	0 51	19 32	2 4	16 23	0 22	13 41	0 29	1 35	9 33	0 16	0 12	22 19		n.a.
T 16	22 48	13 56	2 33	17 54	2 41	22 12	5 2	5 7	1 53	20 42	0 51	19 33	2 4	16 24	0 22	13 41	0 29	1 35	9 33	0 18	0 13	22 21		n.a.
W17	22 48	8 17	1 30	18 7	2 42	22 4	5 2	4 54	1 52	20 44	0 51	19 33	2 4	16 24	0 22	13 42	0 29	1 35	9 33	0 19	0 14	22 23		n.a.
T 18	22 48	2 29	0 24	18 20	2 43	21 56	5 2	4 40	1 51	20 45	0 51	19 34	2 4	16 24	0 22	13 42	0 29	1 35	9 32	0 19	0 15	22 25		n.a.
F 19	22 47	3s17	0s41	18 33	2 43	21 48	5 1	4 27	1 50	20 47	0 51	19 34	2 4	16 25	0 22	13 43	0 29	1 35	9 32	0 19	0 17	22 28		n.a.
S 20	22 45	8 48	1 42	18 46	2 42	21 40	5 0	4 13	1 49	20 49	0 51	19 35	2 4	16 25	0 22	13 43	0 29	1 35	9 32	0 19	0 18	22 30		n.a.
S 21	22 44	13 56	2 39	18 59	2 42	21 32	4 59	3 59	1 48	20 51	0 51	19 35	2 4	16 26	0 22	13 44	0 29	1 35	9 32	0 20	0 19	22 32		n.a.
M22	22 41	18 31	3 28	19 11	2 40	21 25	4 58	3 46	1 47	20 52	0 51	19 36	2 4	16 27	0 22	13 44	0 29	1 35	9 32	0 22	0 20	22 34		n.a.
T 23	22 39	22 24	4 8	19 23	2 39	21 17	4 56	3 32	1 46	20 54	0 51	19 37	2 4	16 27	0 22	13 45	0 29	1 35	9 31	0 25	0 21	22 36		n.a.
W24	22 36	25 21	4 38	19 35	2 36	21 10	4 53	3 18	1 44	20 56	0 51	19 37	2 4	16 28	0 22	13 45	0 29	1 35	9 31	0 29	0 23	22 38		n.a.
T 25	22 32	27 13	4 55	19 46	2 34	21 3	4 51	3 4	1 43	20 57	0 51	19 38	2 4	16 28	0 22	13 45	0 29	1 34	9 31	0 34	0 24	22 40		n.a.
F 26	22 28	27 48	5 0	19 56	2 31	20 56	4 48	2 50	1 42	20 59	0 51	19 38	2 4	16 29	0 22	13 46	0 29	1 34	9 31	0 39	0 25	22 42		n.a.
S 27	22 24	27 2	4 51	20 6	2 27	20 49	4 44	2 36	1 41	21 0	0 51	19 39	2 4	16 29	0 22	13 46	0 29	1 34	9 31	0 44	0 26	22 44		n.a.
S 28	22 19	24 55	4 27	20 16	2 23	20 43	4 40	2 23	1 40	21 2	0 51	19 39	2 4	16 30	0 22	13 47	0 29	1 34	9 30	0 49	0 28	22 46		n.a.
M29	22 14	21 34	3 51	20 24	2 19	20 36	4 36	2 9	1 39	21 3	0 51	19 40	2 4	16 30	0 22	13 47	0 29	1 34	9 30	0 53	0 29	22 49		n.a.
T 30	22n 8	17s 9	3s 2	20n32	2s14	20n30	4n31	1n55	1n38	21n 5	0s52	19s41	2n 4	16s31	0s23	13n47	0s29	1n34	9s30	0s56	0s30	22s51		n.a.

Julian Day Number = 4500341.5, Delta T = 28h25m01s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'21, Lahiri = 103°07'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 51 47	14♋32'17	3♓31	28♊34	14♌ 5	29♍31	14♊45	17°R 6	14°R 5	9♉26	2♍ 1	27°R30	28♓39	25♏42	n.a.	W 1
T 2	18 55 43	15°31'36	16°41	0♋21	14°R 6	0♎ 4	14°59	17♑ 2	14♒ 2	9°28	2° 2	27♓28	28°36	25°49	n.a.	T 2
F 3	18 59 40	16°30'53	0♈ 5	2° 8	14° 3	0°38	15°12	16°57	14° 0	9°29	2° 3	27°D28	28°33	25°56	n.a.	F 3
S 4	19 3 36	17°30'09	13°44	3°57	13°59	1°11	15°26	16°52	13°58	9°30	2° 4	27°R28	28°30	26° 3	n.a.	S 4
S 5	19 7 33	18°29'23	27°40	5°48	13°52	1°45	15°39	16°47	13°56	9°31	2° 5	27°28	28°27	26° 9	n.a.	S 5
M 6	19 11 30	19°28'36	11♉53	7°40	13°42	2°19	15°53	16°43	13°54	9°32	2° 6	27°26	28°23	26°16	n.a.	M 6
T 7	19 15 26	20°27'48	26°22	9°34	13°31	2°53	16° 6	16°38	13°52	9°33	2° 8	27°21	28°20	26°23	n.a.	T 7
W 8	19 19 23	21°26'58	11♊ 2	11°29	13°16	3°27	16°19	16°33	13°49	9°34	2° 9	27°15	28°17	26°29	n.a.	W 8
T 9	19 23 19	22°26'07	25°48	13°26	13° 0	4° 1	16°32	16°29	13°47	9°35	2°10	27° 6	28°14	26°36	n.a.	T 9
F 10	19 27 16	23°25'14	10♋32	15°24	12°41	4°35	16°45	16°24	13°45	9°36	2°11	26°56	28°11	26°43	n.a.	F 10
S 11	19 31 12	24°24'20	25° 7	17°23	12°19	5° 9	16°58	16°19	13°42	9°37	2°12	26°46	28° 7	26°49	n.a.	S 11
S 12	19 35 9	25°23'24	9♌25	19°25	11°56	5°43	17°11	16°15	13°40	9°38	2°13	26°37	28° 4	26°56	n.a.	S 12
M13	19 39 5	26°22'26	23°20	21°27	11°30	6°17	17°24	16°10	13°38	9°39	2°14	26°31	28° 1	27° 3	n.a.	M13
T 14	19 43 2	27°21'26	6♍50	23°31	11° 3	6°52	17°37	16° 5	13°35	9°40	2°15	26°27	27°58	27°10	n.a.	T 14
W15	19 46 59	28°20'24	19°54	25°36	10°33	7°26	17°50	16° 1	13°33	9°40	2°17	26°25	27°55	27°16	n.a.	W15
T 16	19 50 55	29°19'20	2♎35	27°42	10° 2	8° 0	18° 3	15°56	13°30	9°41	2°18	26°D25	27°52	27°23	n.a.	T 16
F 17	19 54 52	0♌18'14	14°56	29°49	9°29	8°35	18°15	15°52	13°28	9°42	2°19	26°25	27°48	27°30	n.a.	F 17
S 18	19 58 48	1°17'07	27° 2	1♌57	8°55	9° 9	18°28	15°47	13°25	9°42	2°20	26°R26	27°45	27°36	n.a.	S 18
S 19	20 2 45	2°15'57	8♏58	4° 6	8°20	9°44	18°40	15°43	13°23	9°43	2°21	26°26	27°42	27°43	n.a.	S 19
M20	20 6 41	3°14'46	20°49	6°15	7°44	10°18	18°53	15°39	13°20	9°44	2°23	26°24	27°39	27°50	n.a.	M20
T 21	20 10 38	4°13'32	2♐40	8°24	7° 7	10°53	19° 5	15°34	13°18	9°44	2°24	26°20	27°36	27°57	n.a.	T 21
W22	20 14 35	5°12'17	14°36	10°33	6°30	11°28	19°17	15°30	13°15	9°45	2°25	26°14	27°33	28° 3	n.a.	W22
T 23	20 18 31	6°11'00	26°40	12°42	5°53	12° 2	19°30	15°26	13°13	9°45	2°26	26° 7	27°29	28°10	n.a.	T 23
F 24	20 22 28	7° 9'42	8♑55	14°50	5°15	12°37	19°42	15°21	13°10	9°46	2°28	25°58	27°26	28°17	n.a.	F 24
S 25	20 26 24	8° 8'21	21°23	16°57	4°38	13°12	19°54	15°17	13° 8	9°46	2°29	25°49	27°23	28°23	n.a.	S 25
S 26	20 30 21	9° 6'59	4♒ 4	19° 3	4° 2	13°47	20° 6	15°13	13° 5	9°47	2°30	25°41	27°20	28°30	n.a.	S 26
M27	20 34 17	10° 5'35	16°59	21° 7	3°27	14°21	20°18	15° 9	13° 3	9°47	2°31	25°34	27°17	28°37	n.a.	M27
T 28	20 38 14	11° 4'10	0♓ 7	23° 9	2°52	14°56	20°29	15° 5	13° 0	9°48	2°33	25°29	27°13	28°43	n.a.	T 28
W29	20 42 11	12° 2'42	13°27	25°10	2°19	15°31	20°41	15° 1	12°58	9°48	2°34	25°27	27°10	28°50	n.a.	W29
T 30	20 46 7	13° 1'14	26°58	27° 7	1°47	16° 6	20°53	14°57	12°55	9°48	2°35	25°D26	27° 7	28°57	n.a.	T 30
F 31	20 50 4	13♌59'44	10♈39	29♌ 2	1♌17	16♎41	21♊ 4	14♑54	12♒53	9♉49	2♍37	25♓27	27♓ 4	29♏ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	11s53	2s 3	20n39	2s 9	20n24	4n25	1n41	1n37	21n 6	0s52	19s41	2n 4	16s32	0s23	13n48	0s29	1n34	9s30	0s58	0s31	22s53		n.a.
T 2	21 56	6 0	0 57	20 45	2 3	20 19	4 19	1 27	1 36	21 8	0 52	19 42	2 4	16 32	0 23	13 48	0 29	1 33	9 30	0 59	0 33	22 55		n.a.
F 3	21 49	0n15	0n14	20 51	1 57	20 13	4 13	1 13	1 35	21 9	0 52	19 42	2 4	16 33	0 23	13 48	0 29	1 33	9 29	0 59	0 34	22 57		n.a.
S 4	21 42	6 36	1 25	20 55	1 50	20 8	4 6	0 59	1 34	21 10	0 52	19 43	2 4	16 34	0 23	13 49	0 29	1 33	9 29	0 59	0 35	22 59		n.a.
S 5	21 34	12 46	2 33	20 58	1 43	20 3	3 59	0 45	1 33	21 12	0 52	19 44	2 4	16 34	0 23	13 49	0 29	1 33	9 29	0 59	0 36	23 1		n.a.
M 6	21 26	18 23	3 33	21 0	1 36	19 57	3 51	0 31	1 32	21 13	0 52	19 44	2 4	16 35	0 23	13 49	0 29	1 33	9 29	1 0	0 37	23 3		n.a.
T 7	21 18	23 3	4 20	21 0	1 28	19 53	3 42	0 17	1 31	21 14	0 52	19 45	2 4	16 35	0 23	13 50	0 29	1 33	9 29	1 1	0 39	23 5		n.a.
W 8	21 9	26 18	4 51	21 0	1 20	19 48	3 33	0 3	1 30	21 15	0 52	19 46	2 4	16 36	0 23	13 50	0 29	1 32	9 29	1 4	0 40	23 7		n.a.
T 9	21 0	27 47	5 3	20 58	1 11	19 43	3 23	0s11	1 29	21 17	0 52	19 46	2 4	16 37	0 23	13 50	0 29	1 32	9 28	1 8	0 41	23 9		n.a.
F 10	20 50	27 18	4 55	20 54	1 3	19 39	3 13	0 26	1 28	21 18	0 52	19 47	2 4	16 37	0 23	13 50	0 29	1 32	9 28	1 11	0 42	23 11		n.a.
S 11	20 40	24 55	4 27	20 49	0 54	19 34	3 2	0 40	1 27	21 19	0 52	19 47	2 4	16 38	0 23	13 51	0 29	1 32	9 28	1 15	0 44	23 13		n.a.
S 12	20 30	21 1	3 43	20 43	0 44	19 30	2 51	0 54	1 26	21 20	0 52	19 48	2 4	16 39	0 23	13 51	0 29	1 31	9 28	1 19	0 45	23 15		n.a.
M13	20 19	16 1	2 47	20 34	0 35	19 26	2 39	1 8	1 25	21 21	0 53	19 49	2 3	16 39	0 23	13 51	0 29	1 31	9 28	1 21	0 46	23 17		n.a.
T 14	20 8	10 22	1 43	20 25	0 25	19 21	2 27	1 22	1 24	21 22	0 53	19 49	2 3	16 40	0 23	13 51	0 29	1 31	9 28	1 23	0 47	23 19		n.a.
W15	19 57	4 26	0 35	20 13	0 15	19 17	2 14	1 36	1 23	21 23	0 53	19 50	2 3	16 41	0 23	13 52	0 29	1 31	9 27	1 23	0 49	23 21		n.a.
T 16	19 45	1s30	0s33	19 59	0 5	19 12	2 1	1 50	1 22	21 24	0 53	19 50	2 3	16 42	0 23	13 52	0 29	1 30	9 27	1 23	0 50	23 23		n.a.
F 17	19 33	7 14	1 38	19 44	0n 5	19 8	1 47	2 4	1 21	21 25	0 53	19 51	2 3	16 42	0 23	13 52	0 29	1 30	9 27	1 23	0 51	23 25		n.a.
S 18	19 21	12 35	2 37	19 27	0 16	19 3	1 33	2 18	1 20	21 26	0 53	19 52	2 3	16 43	0 23	13 52	0 29	1 30	9 27	1 23	0 52	23 27		n.a.
S 19	19 8	17 24	3 28	19 8	0 26	18 58	1 19	2 32	1 19	21 27	0 53	19 52	2 3	16 44	0 23	13 52	0 29	1 30	9 27	1 23	0 53	23 29		n.a.
M20	18 55	21 30	4 10	18 48	0 36	18 53	1 4	2 46	1 18	21 28	0 53	19 53	2 3	16 44	0 23	13 53	0 29	1 29	9 27	1 24	0 55	23 30		n.a.
T 21	18 42	24 44	4 41	18 25	0 46	18 48	0 50	3 0	1 17	21 29	0 53	19 54	2 3	16 45	0 23	13 53	0 29	1 29	9 27	1 25	0 56	23 32		n.a.
W22	18 28	26 55	5 0	18 1	0 55	18 43	0 35	3 14	1 16	21 30	0 53	19 54	2 2	16 46	0 23	13 53	0 29	1 29	9 26	1 27	0 57	23 34		n.a.
T 23	18 14	27 52	5 6	17 35	1 4	18 37	0 20	3 28	1 15	21 31	0 53	19 55	2 2	16 46	0 23	13 53	0 29	1 28	9 26	1 30	0 58	23 36		n.a.
F 24	18 0	27 29	4 59	17 7	1 13	18 32	0 5	3 42	1 15	21 32	0 54	19 55	2 2	16 47	0 23	13 53	0 30	1 28	9 26	1 34	1 0	23 38		n.a.
S 25	17 45	25 43	4 37	16 38	1 21	18 26	0s10	3 56	1 14	21 32	0 54	19 56	2 2	16 48	0 23	13 53	0 30	1 28	9 26	1 37	1 1	23 40		n.a.
S 26	17 30	22 38	4 1	16 8	1 29	18 20	0 25	4 10	1 13	21 33	0 54	19 56	2 2	16 49	0 23	13 53	0 30	1 28	9 26	1 40	1 2	23 42		n.a.
M27	17 15	18 24	3 12	15 36	1 36	18 14	0 39	4 24	1 12	21 34	0 54	19 57	2 2	16 49	0 23	13 54	0 30	1 27	9 26	1 43	1 3	23 44		n.a.
T 28	16 59	13 13	2 13	15 4	1 43	18 7	0 54	4 38	1 11	21 35	0 54	19 58	2 2	16 50	0 23	13 54	0 30	1 27	9 26	1 45	1 5	23 46		n.a.
W29	16 44	7 20	1 4	14 30	1 48	18 1	1 8	4 52	1 10	21 35	0 54	19 58	2 1	16 51	0 23	13 54	0 30	1 27	9 26	1 46	1 6	23 48		n.a.
T 30	16 28	1 3	0n 8	13 55	1 53	17 54	1 22	5 6	1 9	21 36	0 54	19 59	2 1	16 51	0 23	13 54	0 30	1 26	9 25	1 46	1 7	23 49		n.a.
F 31	16n11	5n22	1n22	13n20	1n57	17n48	1s35	5s20	1n 8	21n36	0s54	19s59	2n 1	16s52	0s23	13n54	0s30	1n26	9s25	1s46	1s 8	23s51		n.a.

Julian Day Number = 4500371.5, Delta T = 28h25m04s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'25, Lahiri = 103°07'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7609 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 0	14♌58'13	24♈30	0♍55	0°R48	17♎16	21♊16	14°R50	12°R50	9♉49	2♍38	25♓28	27♓ 1	29♏10	n.a.	S 1
S 2	20 57 57	15°56'41	8♉31	2°44	0♌22	17°51	21°27	14♑46	12♒48	9°49	2°39	25°29	26°58	29°17	n.a.	S 2
M 3	21 1 53	16°55'07	22°39	4°30	29♋58	18°26	21°38	14°42	12°45	9°49	2°41	25°R29	26°54	29°24	n.a.	M 3
T 4	21 5 50	17°53'33	6♊55	6°13	29°35	19° 1	21°49	14°39	12°42	9°49	2°42	25°28	26°51	29°30	n.a.	T 4
W 5	21 9 47	18°51'57	21°14	7°52	29°16	19°36	22° 0	14°35	12°40	9°49	2°43	25°25	26°48	29°37	n.a.	W 5
T 6	21 13 43	19°50'20	5♋35	9°28	28°58	20°12	22°11	14°32	12°37	9°49	2°45	25°20	26°45	29°44	n.a.	T 6
F 7	21 17 40	20°48'42	19°52	11° 0	28°43	20°47	22°22	14°29	12°35	9°49	2°46	25°15	26°42	29°50	n.a.	F 7
S 8	21 21 36	21°47'02	3♌59	12°29	28°30	21°22	22°33	14°25	12°32	9°R50	2°47	25°10	26°39	29°57	n.a.	S 8
S 9	21 25 33	22°45'22	17°54	13°54	28°19	21°57	22°43	14°22	12°30	9°49	2°49	25° 5	26°35	0♐ 4	n.a.	S 9
M10	21 29 29	23°43'39	1♍31	15°15	28°11	22°33	22°54	14°19	12°27	9°49	2°50	25° 2	26°32	0°11	n.a.	M10
T 11	21 33 26	24°41'55	14°49	16°32	28° 6	23° 8	23° 4	14°16	12°25	9°49	2°51	25° 0	26°29	0°17	n.a.	T 11
W12	21 37 23	25°40'10	27°47	17°46	28° 2	23°43	23°15	14°13	12°22	9°49	2°53	25°D 0	26°26	0°24	n.a.	W12
T 13	21 41 19	26°38'23	10♎25	18°55	28°D 2	24°19	23°25	14°10	12°20	9°49	2°54	25° 0	26°23	0°31	n.a.	T 13
F 14	21 45 16	27°36'35	22°46	20° 1	28° 3	24°54	23°35	14° 8	12°18	9°49	2°56	25° 2	26°19	0°37	n.a.	F 14
S 15	21 49 12	28°34'45	4♏53	21° 2	28° 7	25°30	23°45	14° 5	12°15	9°49	2°57	25° 4	26°16	0°44	n.a.	S 15
S 16	21 53 9	29°32'53	16°51	21°59	28°13	26° 5	23°55	14° 2	12°13	9°48	2°58	25° 5	26°13	0°51	n.a.	S 16
M17	21 57 5	0♍31'00	28°44	22°53	28°21	26°41	24° 4	14° 0	12°10	9°48	3° 0	25°R 6	26°10	0°58	n.a.	M17
T 18	22 1 2	1°29'06	10♐37	23°41	28°31	27°16	24°14	13°57	12° 8	9°48	3° 1	25° 5	26° 7	1° 4	n.a.	T 18
W19	22 4 59	2°27'10	22°34	24°26	28°43	27°52	24°23	13°55	12° 6	9°47	3° 3	25° 4	26° 4	1°11	n.a.	W19
T 20	22 8 55	3°25'12	4♑41	25° 6	28°58	28°28	24°33	13°53	12° 3	9°47	3° 4	25° 2	26° 0	1°18	n.a.	T 20
F 21	22 12 52	4°23'13	17° 0	25°42	29°14	29° 3	24°42	13°51	12° 1	9°47	3° 5	24°59	25°57	1°24	n.a.	F 21
S 22	22 16 48	5°21'13	29°35	26°13	29°32	29°39	24°51	13°49	11°59	9°46	3° 7	24°56	25°54	1°31	n.a.	S 22
S 23	22 20 45	6°19'11	12♒27	26°40	29°52	0♏14	25° 0	13°47	11°57	9°46	3° 8	24°53	25°51	1°38	n.a.	S 23
M24	22 24 41	7°17'08	25°38	27° 1	0♌14	0°50	25° 9	13°45	11°54	9°45	3° 9	24°51	25°48	1°45	n.a.	M24
T 25	22 28 38	8°15'04	9♓ 7	27°19	0°38	1°26	25°18	13°43	11°52	9°45	3°11	24°49	25°45	1°51	n.a.	T 25
W26	22 32 35	9°12'58	22°51	27°31	1° 3	2° 2	25°26	13°41	11°50	9°44	3°12	24°D49	25°41	1°58	n.a.	W26
T 27	22 36 31	10°10'52	6♈48	27°39	1°30	2°37	25°35	13°40	11°48	9°43	3°14	24°49	25°38	2° 5	n.a.	T 27
F 28	22 40 28	11° 8'44	20°56	27°R43	1°58	3°13	25°43	13°38	11°46	9°43	3°15	24°50	25°35	2°11	n.a.	F 28
S 29	22 44 24	12° 6'36	5♉ 9	27°41	2°28	3°49	25°51	13°37	11°44	9°42	3°16	24°51	25°32	2°18	n.a.	S 29
S 30	22 48 21	13° 4'27	19°26	27°36	3° 0	4°25	25°59	13°36	11°42	9°41	3°18	24°52	25°29	2°25	n.a.	S 30
M31	22 52 17	14♍ 2'17	3♊43	27♍26	3♌33	5♏ 1	26♊ 7	13♑34	11♒39	9♉41	3♍19	24♓52	25♓25	2♐31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n55	11n36	2n31	12n45	2n 0	17n41	1s48	5s34	1n 8	21n37	0s54	20s 0	2n 1	16s53	0s23	13n54	0s30	1n26	9s25	1s45	1s 9	23s53		n.a.
S 2	15 38	17 19	3 32	12 9	2 3	17 34	2 1	5 47	1 7	21 38	0 55	20 0	2 1	16 54	0 23	13 54	0 30	1 25	9 25	1 45	1 11	23 55		n.a.
M 3	15 21	22 10	4 21	11 32	2 4	17 27	2 13	6 1	1 6	21 38	0 55	20 1	2 1	16 54	0 23	13 54	0 30	1 25	9 25	1 45	1 12	23 57		n.a.
T 4	15 4	25 44	4 55	10 56	2 4	17 20	2 25	6 15	1 5	21 39	0 55	20 2	2 0	16 55	0 23	13 54	0 30	1 24	9 25	1 45	1 13	23 59		n.a.
W 5	14 46	27 41	5 10	10 19	2 4	17 13	2 36	6 29	1 4	21 39	0 55	20 2	2 0	16 56	0 23	13 54	0 30	1 24	9 25	1 47	1 14	24 1		n.a.
T 6	14 29	27 47	5 6	9 43	2 2	17 6	2 47	6 42	1 3	21 40	0 55	20 3	2 0	16 56	0 23	13 54	0 30	1 24	9 25	1 48	1 16	24 2		n.a.
F 7	14 11	26 3	4 43	9 6	2 0	16 59	2 57	6 56	1 3	21 40	0 55	20 3	2 0	16 57	0 23	13 54	0 30	1 23	9 25	1 50	1 17	24 4		n.a.
S 8	13 52	22 41	4 3	8 30	1 57	16 52	3 6	7 10	1 2	21 41	0 55	20 4	2 0	16 58	0 23	13 54	0 30	1 23	9 25	1 52	1 18	24 6		n.a.
S 9	13 34	18 4	3 9	7 54	1 52	16 45	3 16	7 23	1 1	21 41	0 55	20 4	2 0	16 59	0 23	13 54	0 30	1 23	9 25	1 54	1 19	24 8		n.a.
M10	13 15	12 36	2 5	7 19	1 47	16 38	3 24	7 37	1 0	21 42	0 56	20 5	1 59	16 59	0 23	13 54	0 30	1 22	9 24	1 55	1 21	24 10		n.a.
T 11	12 57	6 41	0 55	6 44	1 41	16 31	3 32	7 50	0 59	21 42	0 56	20 5	1 59	17 0	0 23	13 54	0 30	1 22	9 24	1 56	1 22	24 11		n.a.
W12	12 38	0 38	0s15	6 10	1 34	16 25	3 40	8 4	0 58	21 42	0 56	20 6	1 59	17 1	0 23	13 54	0 30	1 21	9 24	1 56	1 23	24 13		n.a.
T 13	12 18	5s18	1 24	5 36	1 26	16 18	3 47	8 17	0 58	21 43	0 56	20 6	1 59	17 1	0 23	13 54	0 30	1 21	9 24	1 56	1 24	24 15		n.a.
F 14	11 59	10 54	2 26	5 3	1 17	16 11	3 53	8 30	0 57	21 43	0 56	20 7	1 59	17 2	0 23	13 54	0 30	1 20	9 24	1 55	1 25	24 17		n.a.
S 15	11 39	15 59	3 22	4 30	1 8	16 4	3 59	8 44	0 56	21 43	0 56	20 7	1 58	17 3	0 23	13 53	0 30	1 20	9 24	1 55	1 27	24 19		n.a.
S 16	11 20	20 23	4 7	3 59	0 57	15 58	4 5	8 57	0 55	21 44	0 56	20 8	1 58	17 3	0 23	13 53	0 30	1 20	9 24	1 54	1 28	24 20		n.a.
M17	11 0	23 56	4 42	3 28	0 46	15 51	4 10	9 10	0 54	21 44	0 57	20 8	1 58	17 4	0 23	13 53	0 30	1 19	9 24	1 54	1 29	24 22		n.a.
T 18	10 40	26 28	5 4	2 58	0 34	15 45	4 15	9 23	0 54	21 44	0 57	20 9	1 58	17 5	0 23	13 53	0 30	1 19	9 24	1 54	1 30	24 24		n.a.
W19	10 20	27 50	5 14	2 29	0 21	15 38	4 19	9 37	0 53	21 45	0 57	20 9	1 58	17 5	0 23	13 53	0 30	1 18	9 24	1 55	1 32	24 26		n.a.
T 20	9 59	27 53	5 10	2 1	0 7	15 32	4 23	9 50	0 52	21 45	0 57	20 9	1 57	17 6	0 23	13 53	0 30	1 18	9 24	1 55	1 33	24 27		n.a.
F 21	9 39	26 35	4 52	1 34	0s 7	15 25	4 26	10 3	0 51	21 45	0 57	20 10	1 57	17 6	0 23	13 53	0 30	1 18	9 24	1 57	1 34	24 29		n.a.
S 22	9 18	23 55	4 19	1 8	0 22	15 18	4 29	10 16	0 51	21 45	0 57	20 10	1 57	17 7	0 23	13 53	0 30	1 17	9 24	1 58	1 35	24 31		n.a.
S 23	8 57	20 1	3 33	0 43	0 37	15 12	4 32	10 29	0 50	21 45	0 57	20 11	1 57	17 8	0 23	13 52	0 30	1 17	9 24	1 59	1 36	24 32		n.a.
M24	8 36	15 4	2 34	0 20	0 53	15 5	4 34	10 41	0 49	21 45	0 58	20 11	1 56	17 8	0 23	13 52	0 30	1 16	9 24	2 0	1 38	24 34		n.a.
T 25	8 15	9 16	1 26	0s 2	1 10	14 58	4 36	10 54	0 48	21 46	0 58	20 11	1 56	17 9	0 23	13 52	0 30	1 16	9 24	2 0	1 39	24 36		n.a.
W26	7 54	2 56	0 11	0 22	1 27	14 52	4 38	11 7	0 48	21 46	0 58	20 12	1 56	17 9	0 23	13 52	0 30	1 15	9 24	2 0	1 40	24 38		n.a.
T 27	7 33	3n39	1n 6	0 41	1 44	14 45	4 39	11 19	0 47	21 46	0 58	20 12	1 56	17 10	0 23	13 52	0 30	1 15	9 24	2 0	1 41	24 39		n.a.
F 28	7 12	10 7	2 19	0 59	2 1	14 38	4 40	11 32	0 46	21 46	0 58	20 13	1 56	17 11	0 23	13 51	0 30	1 14	9 24	2 0	1 43	24 41		n.a.
S 29	6 50	16 7	3 25	1 14	2 19	14 31	4 41	11 45	0 45	21 46	0 58	20 13	1 55	17 11	0 23	13 51	0 30	1 14	9 24	2 0	1 44	24 43		n.a.
S 30	6 29	21 16	4 18	1 28	2 36	14 24	4 41	11 57	0 45	21 46	0 59	20 13	1 55	17 12	0 23	13 51	0 30	1 13	9 24	1 59	1 45	24 44		n.a.
M31	6n 7	25n10	4n55	1s40	2s54	14n16	4s42	12s 9	0n44	21n46	0s59	20s14	1n55	17s12	0s23	13n51	0s30	1n13	9s24	1s59	1s46	24s46		n.a.

Julian Day Number = 4500402.5, Delta T = 28h25m07s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'29, Lahiri = 103°07'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 14	15♍ 0'07	17♊57	27°R11	4♌ 7	5♏37	26♊15	13°R33	11°R37	9°R40	3♍20	24°R53	25♓22	2♐38	n.a.	T 1
W 2	23 0 11	15°57'56	2♋ 5	26♍53	4°42	6°12	26°22	13♉32	11♒36	9♉39	3°22	24♓52	25°19	2°45	n.a.	W 2
T 3	23 4 7	16°55'45	16° 6	26°32	5°19	6°48	26°30	13°32	11°34	9°38	3°23	24°52	25°16	2°52	n.a.	T 3
F 4	23 8 4	17°53'33	29°58	26° 7	5°56	7°24	26°37	13°31	11°32	9°38	3°24	24°51	25°13	2°58	n.a.	F 4
S 5	23 12 0	18°51'20	13♌38	25°40	6°35	8° 0	26°44	13°30	11°30	9°37	3°26	24°50	25°10	3° 5	n.a.	S 5
S 6	23 15 57	19°49'06	27° 5	25°10	7°15	8°36	26°51	13°30	11°28	9°36	3°27	24°49	25° 6	3°12	n.a.	S 6
M 7	23 19 53	20°46'51	10♍19	24°38	7°56	9°12	26°58	13°29	11°26	9°35	3°28	24°49	25° 3	3°18	n.a.	M 7
T 8	23 23 50	21°44'36	23°17	24° 5	8°38	9°48	27° 5	13°29	11°24	9°34	3°30	24°D49	25° 0	3°25	n.a.	T 8
W 9	23 27 47	22°42'20	6♎ 0	23°31	9°21	10°24	27°11	13°28	11°23	9°33	3°31	24°49	24°57	3°32	n.a.	W 9
T 10	23 31 43	23°40'03	18°29	22°57	10° 5	11° 1	27°18	13°28	11°21	9°32	3°32	24°49	24°54	3°39	n.a.	T 10
F 11	23 35 40	24°37'45	0♏45	22°24	10°50	11°37	27°24	13°D28	11°19	9°31	3°34	24°R49	24°51	3°45	n.a.	F 11
S 12	23 39 36	25°35'27	12°50	21°51	11°36	12°13	27°30	13°28	11°18	9°30	3°35	24°49	24°47	3°52	n.a.	S 12
S 13	23 43 33	26°33'07	24°47	21°20	12°22	12°49	27°36	13°28	11°16	9°29	3°36	24°49	24°44	3°59	n.a.	S 13
M14	23 47 29	27°30'47	6♐40	20°51	13°10	13°25	27°42	13°29	11°15	9°28	3°38	24°49	24°41	4° 5	n.a.	M14
T 15	23 51 26	28°28'26	18°33	20°25	13°58	14° 1	27°47	13°29	11°13	9°27	3°39	24°49	24°38	4°12	n.a.	T 15
W16	23 55 23	29°26'04	0♑30	20° 1	14°46	14°38	27°53	13°29	11°12	9°26	3°40	24°D49	24°35	4°19	n.a.	W16
T 17	23 59 19	0♎23'41	12°36	19°41	15°36	15°14	27°58	13°30	11°10	9°24	3°41	24°49	24°31	4°26	n.a.	T 17
F 18	0 3 16	1°21'17	24°55	19°25	16°26	15°50	28° 3	13°31	11° 9	9°23	3°43	24°49	24°28	4°32	n.a.	F 18
S 19	0 7 12	2°18'52	7♒31	19°13	17°17	16°26	28° 8	13°31	11° 8	9°22	3°44	24°50	24°25	4°39	n.a.	S 19
S 20	0 11 9	3°16'27	20°28	19° 5	18° 8	17° 3	28°12	13°32	11° 7	9°21	3°45	24°51	24°22	4°46	n.a.	S 20
M21	0 15 5	4°14'01	3♓48	19°D 1	19° 0	17°39	28°17	13°33	11° 5	9°20	3°46	24°51	24°19	4°52	n.a.	M21
T 22	0 19 2	5°11'34	17°30	19° 3	19°53	18°15	28°21	13°34	11° 4	9°18	3°48	24°52	24°16	4°59	n.a.	T 22
W23	0 22 58	6° 9'07	1♈34	19° 9	20°46	18°52	28°25	13°36	11° 3	9°17	3°49	24°R52	24°12	5° 6	n.a.	W23
T 24	0 26 55	7° 6'39	15°56	19°20	21°40	19°28	28°29	13°37	11° 2	9°16	3°50	24°51	24° 9	5°13	n.a.	T 24
F 25	0 30 52	8° 4'11	0♉30	19°36	22°34	20° 5	28°33	13°38	11° 1	9°14	3°51	24°50	24° 6	5°19	n.a.	F 25
S 26	0 34 48	9° 1'43	15°12	19°57	23°29	20°41	28°37	13°40	11° 0	9°13	3°52	24°48	24° 3	5°26	n.a.	S 26
S 27	0 38 45	9°59'14	29°53	20°23	24°25	21°17	28°40	13°41	10°59	9°12	3°54	24°47	24° 0	5°33	n.a.	S 27
M28	0 42 41	10°56'46	14♊27	20°53	25°21	21°54	28°44	13°43	10°58	9°10	3°55	24°45	23°56	5°39	n.a.	M28
T 29	0 46 38	11°54'18	28°50	21°29	26°17	22°30	28°47	13°45	10°57	9° 9	3°56	24°44	23°53	5°46	n.a.	T 29
W30	0 50 34	12♎51'49	12♋58	22♍ 9	27♌14	23♏ 7	28♊50	13♉47	10♒57	9♉ 8	3♍57	24°D43	23♓50	5♐53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n45	27n29	5n14	1s50	3s11	14n 9	4s42	12s22	0n43	21n46	0s59	20s14	1n55	17s13	0s23	13n50	0s30	1n13	9s24	1s59	1s48	24s48		n.a.
W 2	5 24	28 1	5 14	1 59	3 27	14 1	4 41	12 34	0 42	21 46	0 59	20 14	1 54	17 13	0 23	13 50	0 30	1 12	9 24	1 59	1 49	24 49		n.a.
T 3	5 2	26 45	4 55	2 5	3 43	13 53	4 41	12 46	0 42	21 46	0 59	20 15	1 54	17 14	0 23	13 50	0 30	1 12	9 24	1 59	1 50	24 51		n.a.
F 4	4 40	23 51	4 19	2 10	3 58	13 45	4 40	12 58	0 41	21 46	0 59	20 15	1 54	17 14	0 23	13 50	0 30	1 11	9 24	2 0	1 51	24 52		n.a.
S 5	4 18	19 38	3 29	2 12	4 13	13 37	4 39	13 10	0 40	21 46	1 0	20 15	1 54	17 15	0 23	13 49	0 30	1 11	9 24	2 0	1 52	24 54		n.a.
S 6	3 56	14 29	2 28	2 13	4 26	13 29	4 38	13 22	0 40	21 46	1 0	20 16	1 53	17 15	0 23	13 49	0 31	1 10	9 24	2 0	1 54	24 56		n.a.
M 7	3 34	8 44	1 20	2 12	4 38	13 20	4 36	13 34	0 39	21 46	1 0	20 16	1 53	17 16	0 23	13 49	0 31	1 10	9 24	2 0	1 55	24 57		n.a.
T 8	3 11	2 44	0 9	2 10	4 49	13 11	4 35	13 46	0 38	21 46	1 0	20 16	1 53	17 16	0 23	13 48	0 31	1 9	9 24	2 0	1 56	24 59		n.a.
W 9	2 49	3s16	1s 2	2 5	4 59	13 2	4 33	13 57	0 37	21 46	1 0	20 16	1 53	17 17	0 23	13 48	0 31	1 9	9 24	2 0	1 57	25 0		n.a.
T 10	2 27	9 2	2 8	2 0	5 7	12 53	4 31	14 9	0 37	21 46	1 0	20 17	1 52	17 17	0 23	13 48	0 31	1 8	9 24	2 0	1 59	25 2		n.a.
F 11	2 5	14 21	3 6	1 53	5 13	12 43	4 29	14 20	0 36	21 46	1 1	20 17	1 52	17 18	0 23	13 48	0 31	1 8	9 24	2 0	2 0	25 4		n.a.
S 12	1 42	19 2	3 56	1 45	5 18	12 34	4 27	14 32	0 35	21 46	1 1	20 17	1 52	17 18	0 23	13 47	0 31	1 7	9 24	2 0	2 1	25 5		n.a.
S 13	1 20	22 54	4 35	1 36	5 22	12 24	4 24	14 43	0 35	21 46	1 1	20 17	1 52	17 18	0 23	13 47	0 31	1 7	9 24	2 0	2 2	25 7		n.a.
M14	0 58	25 48	5 1	1 27	5 23	12 13	4 22	14 54	0 34	21 46	1 1	20 18	1 52	17 19	0 23	13 46	0 31	1 6	9 24	2 0	2 3	25 8		n.a.
T 15	0 35	27 33	5 15	1 17	5 23	12 3	4 19	15 6	0 33	21 46	1 1	20 18	1 51	17 19	0 23	13 46	0 31	1 6	9 24	2 1	2 5	25 10		n.a.
W16	0 13	28 4	5 15	1 6	5 22	11 52	4 16	15 17	0 33	21 46	1 2	20 18	1 51	17 20	0 23	13 46	0 31	1 5	9 24	2 1	2 6	25 11		n.a.
T 17	0s 9	27 14	5 2	0 56	5 19	11 41	4 13	15 28	0 32	21 46	1 2	20 18	1 51	17 20	0 23	13 45	0 31	1 5	9 24	2 1	2 7	25 13		n.a.
F 18	0 32	25 5	4 34	0 45	5 14	11 30	4 10	15 39	0 31	21 45	1 2	20 18	1 51	17 20	0 23	13 45	0 31	1 4	9 24	2 0	2 8	25 15		n.a.
S 19	0 54	21 40	3 53	0 35	5 8	11 18	4 7	15 49	0 31	21 45	1 2	20 18	1 50	17 21	0 23	13 45	0 31	1 4	9 24	2 0	2 10	25 16		n.a.
S 20	1 16	17 7	2 59	0 26	5 1	11 7	4 4	16 0	0 30	21 45	1 2	20 19	1 50	17 21	0 23	13 44	0 31	1 4	9 24	2 0	2 11	25 18		n.a.
M21	1 38	11 38	1 54	0 17	4 52	10 54	4 0	16 11	0 29	21 45	1 2	20 19	1 50	17 21	0 23	13 44	0 31	1 3	9 24	2 0	2 12	25 19		n.a.
T 22	2 1	5 26	0 41	0 8	4 43	10 42	3 57	16 21	0 29	21 45	1 3	20 19	1 50	17 22	0 23	13 43	0 31	1 3	9 24	1 59	2 13	25 21		n.a.
W23	2 23	1n10	0n37	0 1	4 33	10 29	3 53	16 31	0 28	21 45	1 3	20 19	1 49	17 22	0 23	13 43	0 31	1 2	9 24	1 59	2 15	25 22		n.a.
T 24	2 45	7 52	1 54	0n 5	4 21	10 16	3 50	16 42	0 27	21 45	1 3	20 19	1 49	17 22	0 23	13 43	0 31	1 2	9 24	2 0	2 16	25 24		n.a.
F 25	3 7	14 14	3 5	0 10	4 9	10 3	3 46	16 52	0 27	21 45	1 3	20 19	1 49	17 23	0 23	13 42	0 31	1 1	9 25	2 0	2 17	25 25		n.a.
S 26	3 29	19 51	4 3	0 14	3 56	9 50	3 42	17 2	0 26	21 44	1 3	20 19	1 49	17 23	0 23	13 42	0 31	1 1	9 25	2 1	2 18	25 27		n.a.
S 27	3 51	24 15	4 46	0 17	3 43	9 36	3 38	17 12	0 25	21 44	1 4	20 19	1 48	17 23	0 23	13 41	0 31	1 0	9 25	2 1	2 19	25 28		n.a.
M28	4 13	27 4	5 10	0 18	3 29	9 22	3 34	17 22	0 25	21 44	1 4	20 19	1 48	17 23	0 23	13 41	0 31	1 0	9 25	2 2	2 21	25 29		n.a.
T 29	4 35	28 3	5 15	0 17	3 15	9 7	3 30	17 31	0 24	21 44	1 4	20 20	1 48	17 23	0 23	13 40	0 31	0 59	9 25	2 2	2 22	25 31		n.a.
W30	4s57	27n10	5n 0	0n15	3s 0	8n53	3s26	17s41	0n23	21n44	1s 4	20s20	1n48	17s24	0s23	13n40	0s31	0n59	9s25	2s 3	2s23	25s32		n.a.

Julian Day Number = 4500433.5, Delta T = 28h25m10s
Ecliptic obliquity = 22°48'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'34, Lahiri = 103°07'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 31	13♎49'21	26♋50	22♍55	28♌11	23♏43	28♊52	13♉49	10°R56	9°R 6	3♍58	24♓44	23♓47	6♐ 0	n.a.	T 1
F 2	0 58 27	14°46'53	10♌26	23°45	29° 9	24°20	28°55	13°51	10♒55	9♉ 5	3°59	24°45	23°44	6° 6	n.a.	F 2
S 3	1 2 24	15°44'25	23°45	24°40	0♍ 7	24°57	28°57	13°53	10°55	9° 3	4° 0	24°46	23°41	6°13	n.a.	S 3
S 4	1 6 21	16°41'57	6♍49	25°39	1° 5	25°33	28°59	13°55	10°54	9° 2	4° 1	24°48	23°37	6°20	n.a.	S 4
M 5	1 10 17	17°39'29	19°39	26°43	2° 4	26°10	29° 1	13°57	10°53	9° 0	4° 2	24°R48	23°34	6°26	n.a.	M 5
T 6	1 14 14	18°37'01	2♎17	27°52	3° 3	26°47	29° 3	14° 0	10°53	8°59	4° 3	24°48	23°31	6°33	n.a.	T 6
W 7	1 18 10	19°34'33	14°44	29° 5	4° 3	27°23	29° 4	14° 2	10°53	8°57	4° 4	24°47	23°28	6°40	n.a.	W 7
T 8	1 22 7	20°32'05	27° 0	0♎22	5° 3	28° 0	29° 6	14° 5	10°52	8°56	4° 5	24°44	23°25	6°47	n.a.	T 8
F 9	1 26 3	21°29'37	9♏ 7	1°44	6° 3	28°37	29° 7	14° 8	10°52	8°54	4° 6	24°41	23°22	6°53	n.a.	F 9
S 10	1 30 0	22°27'09	21° 8	3°10	7° 3	29°13	29° 8	14°11	10°52	8°53	4° 7	24°36	23°18	7° 0	n.a.	S 10
S 11	1 33 56	23°24'41	3♐ 2	4°40	8° 4	29°50	29° 9	14°13	10°51	8°51	4° 8	24°31	23°15	7° 7	n.a.	S 11
M12	1 37 53	24°22'13	14°54	6°15	9° 6	0♐27	29° 9	14°17	10°51	8°50	4° 9	24°27	23°12	7°13	n.a.	M12
T 13	1 41 50	25°19'45	26°46	7°53	10° 7	1° 4	29°10	14°20	10°51	8°48	4°10	24°23	23° 9	7°20	n.a.	T 13
W14	1 45 46	26°17'17	8♑42	9°35	11° 9	1°41	29°R10	14°23	10°51	8°46	4°11	24°20	23° 6	7°27	n.a.	W14
T 15	1 49 43	27°14'49	20°45	11°20	12°11	2°17	29°10	14°26	10°D51	8°45	4°12	24°18	23° 2	7°34	n.a.	T 15
F 16	1 53 39	28°12'20	3♒ 1	13° 9	13°13	2°54	29° 9	14°29	10°51	8°43	4°13	24°D18	22°59	7°40	n.a.	F 16
S 17	1 57 36	29° 9'52	15°35	15° 1	14°16	3°31	29° 9	14°33	10°51	8°42	4°14	24°19	22°56	7°47	n.a.	S 17
S 18	2 1 32	0♏ 7'23	28°29	16°56	15°19	4° 8	29° 8	14°36	10°51	8°40	4°15	24°21	22°53	7°54	n.a.	S 18
M19	2 5 29	1° 4'54	11♓48	18°53	16°22	4°45	29° 8	14°40	10°51	8°38	4°16	24°22	22°50	8° 0	n.a.	M19
T 20	2 9 25	2° 2'26	25°34	20°53	17°25	5°22	29° 6	14°44	10°52	8°37	4°16	24°R23	22°47	8° 7	n.a.	T 20
W21	2 13 22	2°59'57	9♈47	22°54	18°29	5°59	29° 5	14°48	10°52	8°35	4°17	24°22	22°43	8°14	n.a.	W21
T 22	2 17 18	3°57'29	24°24	24°57	19°33	6°36	29° 4	14°52	10°52	8°34	4°18	24°19	22°40	8°21	n.a.	T 22
F 23	2 21 15	4°55'01	9♉19	27° 2	20°37	7°13	29° 2	14°55	10°53	8°32	4°19	24°15	22°37	8°27	n.a.	F 23
S 24	2 25 12	5°52'34	24°24	29° 7	21°41	7°50	29° 0	15° 0	10°53	8°30	4°20	24° 9	22°34	8°34	n.a.	S 24
S 25	2 29 8	6°50'07	9♊29	1♏13	22°46	8°27	28°58	15° 4	10°54	8°29	4°20	24° 3	22°31	8°41	n.a.	S 25
M26	2 33 5	7°47'41	24°24	3°19	23°50	9° 4	28°56	15° 8	10°54	8°27	4°21	23°57	22°28	8°47	n.a.	M26
T 27	2 37 1	8°45'16	9♋ 3	5°25	24°55	9°41	28°54	15°12	10°55	8°25	4°22	23°52	22°24	8°54	n.a.	T 27
W28	2 40 58	9°42'51	23°21	7°31	26° 0	10°19	28°51	15°17	10°56	8°24	4°22	23°49	22°21	9° 1	n.a.	W28
T 29	2 44 54	10°40'28	7♌14	9°36	27° 6	10°56	28°49	15°21	10°56	8°22	4°23	23°D48	22°18	9° 8	n.a.	T 29
F 30	2 48 51	11°38'05	20°44	11°41	28°11	11°33	28°46	15°26	10°57	8°20	4°24	23°48	22°15	9°14	n.a.	F 30
S 31	2 52 47	12♏35'42	3♍52	13♏44	29♍17	12♐10	28♊42	15♉30	10♒58	8♉19	4♍24	23♓49	22♓12	9♐21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s19	24n37	4n27	0n12	2s46	8n38	3s21	17s50	0n23	21n44	1s 4	20s20	1n47	17s24	0s23	13n39	0s31	0n58	9s25	2s 2	2s24	25s34		n.a.
F 2	5 41	20 42	3 41	0 6	2 31	8 22	3 17	18 0	0 22	21 43	1 5	20 20	1 47	17 24	0 23	13 39	0 31	0 58	9 25	2 2	2 26	25 35		n.a.
S 3	6 2	15 49	2 43	0s 1	2 16	8 7	3 13	18 9	0 21	21 43	1 5	20 20	1 47	17 24	0 23	13 39	0 31	0 57	9 25	2 1	2 27	25 37		n.a.
S 4	6 24	10 17	1 37	0 10	2 0	7 51	3 8	18 18	0 21	21 43	1 5	20 20	1 47	17 24	0 23	13 38	0 31	0 57	9 25	2 1	2 28	25 38		n.a.
M 5	6 45	4 26	0 28	0 21	1 45	7 35	3 4	18 27	0 20	21 43	1 5	20 20	1 46	17 24	0 23	13 38	0 31	0 57	9 25	2 1	2 29	25 39		n.a.
T 6	7 6	1s31	0s41	0 34	1 30	7 19	2 59	18 36	0 20	21 43	1 5	20 20	1 46	17 25	0 23	13 37	0 31	0 56	9 26	2 1	2 30	25 41		n.a.
W 7	7 28	7 19	1 47	0 48	1 15	7 2	2 55	18 45	0 19	21 43	1 6	20 20	1 46	17 25	0 23	13 37	0 31	0 56	9 26	2 1	2 32	25 42		n.a.
T 8	7 49	12 45	2 48	1 5	1 1	6 45	2 50	18 53	0 18	21 42	1 6	20 20	1 46	17 25	0 23	13 36	0 31	0 55	9 26	2 2	2 33	25 44		n.a.
F 9	8 10	17 38	3 39	1 23	0 46	6 28	2 46	19 2	0 18	21 42	1 6	20 20	1 46	17 25	0 23	13 36	0 31	0 55	9 26	2 4	2 34	25 45		n.a.
S 10	8 31	21 46	4 21	1 44	0 32	6 11	2 41	19 10	0 17	21 42	1 6	20 20	1 45	17 25	0 23	13 35	0 31	0 54	9 26	2 5	2 35	25 46		n.a.
S 11	8 52	24 58	4 51	2 6	0 19	5 53	2 36	19 19	0 16	21 42	1 6	20 19	1 45	17 25	0 23	13 35	0 31	0 54	9 26	2 7	2 37	25 48		n.a.
M12	9 12	27 4	5 8	2 30	0 6	5 36	2 32	19 27	0 16	21 42	1 6	20 19	1 45	17 25	0 23	13 34	0 31	0 53	9 26	2 9	2 38	25 49		n.a.
T 13	9 33	27 58	5 12	2 56	0n 7	5 18	2 27	19 35	0 15	21 41	1 7	20 19	1 45	17 25	0 23	13 34	0 31	0 53	9 26	2 11	2 39	25 50		n.a.
W14	9 53	27 33	5 2	3 24	0 19	4 59	2 22	19 43	0 15	21 41	1 7	20 19	1 44	17 25	0 23	13 33	0 31	0 53	9 26	2 12	2 40	25 52		n.a.
T 15	10 13	25 51	4 40	3 54	0 30	4 41	2 18	19 50	0 14	21 41	1 7	20 19	1 44	17 25	0 23	13 33	0 31	0 52	9 27	2 12	2 41	25 53		n.a.
F 16	10 33	22 55	4 4	4 26	0 41	4 22	2 13	19 58	0 13	21 41	1 7	20 19	1 44	17 25	0 23	13 32	0 31	0 52	9 27	2 12	2 43	25 54		n.a.
S 17	10 53	18 52	3 16	4 59	0 51	4 3	2 8	20 5	0 13	21 41	1 7	20 19	1 44	17 25	0 23	13 32	0 31	0 51	9 27	2 12	2 44	25 56		n.a.
S 18	11 13	13 50	2 16	5 33	1 0	3 44	2 3	20 13	0 12	21 40	1 8	20 19	1 44	17 25	0 23	13 31	0 31	0 51	9 27	2 11	2 45	25 57		n.a.
M19	11 33	8 0	1 8	6 9	1 8	3 25	1 59	20 20	0 12	21 40	1 8	20 18	1 43	17 25	0 23	13 31	0 31	0 50	9 27	2 11	2 46	25 58		n.a.
T 20	11 52	1 37	0n 7	6 46	1 16	3 5	1 54	20 27	0 11	21 40	1 8	20 18	1 43	17 25	0 23	13 30	0 31	0 50	9 27	2 11	2 48	26 0		n.a.
W21	12 11	5n 3	1 23	7 24	1 22	2 46	1 49	20 34	0 10	21 40	1 8	20 18	1 43	17 25	0 23	13 30	0 31	0 50	9 27	2 11	2 49	26 1		n.a.
T 22	12 30	11 38	2 36	8 3	1 28	2 26	1 44	20 41	0 10	21 40	1 8	20 18	1 43	17 25	0 23	13 29	0 31	0 49	9 27	2 12	2 50	26 2		n.a.
F 23	12 49	17 41	3 39	8 42	1 32	2 6	1 40	20 47	0 9	21 39	1 9	20 18	1 43	17 24	0 23	13 29	0 31	0 49	9 28	2 14	2 51	26 4		n.a.
S 24	13 8	22 43	4 28	9 22	1 36	1 45	1 35	20 54	0 9	21 39	1 9	20 17	1 42	17 24	0 23	13 28	0 31	0 48	9 28	2 16	2 52	26 5		n.a.
S 25	13 26	26 13	4 59	10 2	1 39	1 25	1 30	21 0	0 8	21 39	1 9	20 17	1 42	17 24	0 23	13 28	0 31	0 48	9 28	2 18	2 54	26 6		n.a.
M26	13 44	27 50	5 9	10 42	1 41	1 4	1 25	21 6	0 7	21 39	1 9	20 17	1 42	17 24	0 23	13 27	0 31	0 48	9 28	2 21	2 55	26 7		n.a.
T 27	14 3	27 28	4 58	11 22	1 42	0 44	1 21	21 12	0 7	21 39	1 9	20 17	1 42	17 24	0 23	13 27	0 31	0 47	9 28	2 22	2 56	26 9		n.a.
W28	14 20	25 16	4 29	12 2	1 42	0 23	1 16	21 18	0 6	21 39	1 9	20 16	1 41	17 24	0 23	13 26	0 31	0 47	9 28	2 23	2 57	26 10		n.a.
T 29	14 38	21 36	3 45	12 42	1 42	0 2	1 11	21 24	0 6	21 38	1 10	20 16	1 41	17 23	0 23	13 26	0 31	0 47	9 28	2 24	2 59	26 11		n.a.
F 30	14 55	16 53	2 49	13 20	1 40	0s19	1 7	21 29	0 5	21 38	1 10	20 16	1 41	17 23	0 23	13 25	0 31	0 46	9 29	2 24	3 0	26 12		n.a.
S 31	15s13	11n28	1n46	13s59	1n38	0s41	1s 2	21s35	0n 5	21n38	1s10	20s16	1n41	17s23	0s23	13n24	0s31	0n46	9s29	2s23	3s 1	26s14		n.a.

Julian Day Number = 4500463.5, Delta T = 28h25m13s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'38, Lahiri = 103°07'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 44	13♏33'21	16♍42	15♏47	0♎23	12♐47	28°R39	15♑35	10♒59	8°R17	4♍25	23♓50	22♓ 8	9♐28	n.a.	S 1
M 2	3 0 40	14°31'01	29°16	17°48	1°29	13°25	28♊36	15°40	11° 0	8♉16	4°26	23°R50	22° 5	9°34	n.a.	M 2
T 3	3 4 37	15°28'41	11♎38	19°48	2°36	14° 2	28°32	15°44	11° 1	8°14	4°26	23°49	22° 2	9°41	n.a.	T 3
W 4	3 8 34	16°26'22	23°50	21°47	3°42	14°39	28°28	15°49	11° 2	8°12	4°27	23°45	21°59	9°48	n.a.	W 4
T 5	3 12 30	17°24'05	5♏55	23°45	4°49	15°17	28°24	15°54	11° 3	8°11	4°27	23°38	21°56	9°55	n.a.	T 5
F 6	3 16 27	18°21'47	17°54	25°41	5°56	15°54	28°20	15°59	11° 4	8° 9	4°28	23°30	21°53	10° 1	n.a.	F 6
S 7	3 20 23	19°19'31	29°49	27°36	7° 3	16°31	28°15	16° 4	11° 5	8° 8	4°28	23°20	21°49	10° 8	n.a.	S 7
S 8	3 24 20	20°17'16	11♐41	29°29	8°10	17° 9	28°11	16°10	11° 6	8° 6	4°29	23° 9	21°46	10°15	n.a.	S 8
M 9	3 28 16	21°15'01	23°32	1♐20	9°17	17°46	28° 6	16°15	11° 8	8° 4	4°29	22°58	21°43	10°22	n.a.	M 9
T 10	3 32 13	22°12'47	5♑25	3°11	10°25	18°24	28° 1	16°20	11° 9	8° 3	4°30	22°49	21°40	10°28	n.a.	T 10
W11	3 36 9	23°10'34	17°21	4°59	11°32	19° 1	27°56	16°26	11°10	8° 1	4°30	22°41	21°37	10°35	n.a.	W11
T 12	3 40 6	24° 8'21	29°24	6°47	12°40	19°39	27°50	16°31	11°12	8° 0	4°30	22°36	21°34	10°42	n.a.	T 12
F 13	3 44 2	25° 6'09	11♒38	8°32	13°48	20°16	27°45	16°36	11°13	7°58	4°31	22°33	21°30	10°48	n.a.	F 13
S 14	3 47 59	26° 3'58	24° 7	10°17	14°56	20°54	27°39	16°42	11°15	7°57	4°31	22°D32	21°27	10°55	n.a.	S 14
S 15	3 51 55	27° 1'47	6♓56	12° 0	16° 4	21°32	27°34	16°48	11°16	7°55	4°32	22°32	21°24	11° 2	n.a.	S 15
M16	3 55 52	27°59'37	20°10	13°41	17°13	22° 9	27°28	16°53	11°18	7°54	4°32	22°R33	21°21	11° 9	n.a.	M16
T 17	3 59 49	28°57'27	3♈50	15°22	18°21	22°47	27°22	16°59	11°20	7°52	4°32	22°32	21°18	11°15	n.a.	T 17
W18	4 3 45	29°55'18	18° 0	17° 0	19°30	23°25	27°16	17° 5	11°21	7°51	4°32	22°30	21°14	11°22	n.a.	W18
T 19	4 7 42	0♐53'11	2♉38	18°38	20°38	24° 2	27° 9	17°11	11°23	7°49	4°33	22°25	21°11	11°29	n.a.	T 19
F 20	4 11 38	1°51'04	17°39	20°14	21°47	24°40	27° 3	17°17	11°25	7°48	4°33	22°18	21° 8	11°35	n.a.	F 20
S 21	4 15 35	2°48'58	2♊54	21°49	22°56	25°18	26°57	17°23	11°27	7°46	4°33	22° 9	21° 5	11°42	n.a.	S 21
S 22	4 19 31	3°46'54	18°14	23°22	24° 5	25°55	26°50	17°29	11°29	7°45	4°33	21°59	21° 2	11°49	n.a.	S 22
M23	4 23 28	4°44'50	3♋26	24°54	25°15	26°33	26°43	17°35	11°31	7°43	4°33	21°49	20°59	11°56	n.a.	M23
T 24	4 27 24	5°42'48	18°21	26°25	26°24	27°11	26°36	17°41	11°33	7°42	4°34	21°41	20°55	12° 2	n.a.	T 24
W25	4 31 21	6°40'48	2♌51	27°55	27°34	27°49	26°29	17°47	11°35	7°41	4°34	21°35	20°52	12° 9	n.a.	W25
T 26	4 35 17	7°38'48	16°53	29°23	28°43	28°27	26°22	17°53	11°37	7°39	4°34	21°31	20°49	12°16	n.a.	T 26
F 27	4 39 14	8°36'50	0♍26	0♑50	29°53	29° 5	26°15	18° 0	11°39	7°38	4°34	21°30	20°46	12°22	n.a.	F 27
S 28	4 43 11	9°34'54	13°33	2°15	1♏ 3	29°43	26° 8	18° 6	11°41	7°37	4°34	21°D29	20°43	12°29	n.a.	S 28
S 29	4 47 7	10°32'59	26°18	3°40	2°13	0♑21	26° 0	18°12	11°43	7°35	4°34	21°R29	20°40	12°36	n.a.	S 29
M30	4 51 4	11♐31'06	8♎44	5♑ 2	3♏23	0♑59	25♊53	18♑19	11♒45	7♉34	4°R34	21♓28	20♓36	12♐43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s29	5n43	0n38	14s36	1n36	1s 2	0s57	21s40	0n 4	21n38	1s10	20s15	1n41	17s23	0s23	13n24	0s31	0n46	9s29	2s23	3s 2	26s15		n.a.
M 2	15 46	0s10	0s29	15 12	1 32	1 23	0 53	21 45	0 3	21 38	1 10	20 15	1 41	17 23	0 23	13 23	0 31	0 45	9 29	2 23	3 3	26 16		n.a.
T 3	16 3	5 56	1 34	15 48	1 28	1 45	0 48	21 50	0 3	21 37	1 10	20 15	1 40	17 22	0 23	13 23	0 31	0 45	9 29	2 24	3 5	26 17		n.a.
W 4	16 19	11 24	2 34	16 23	1 24	2 7	0 44	21 55	0 2	21 37	1 11	20 14	1 40	17 22	0 23	13 22	0 31	0 44	9 29	2 25	3 6	26 18		n.a.
T 5	16 35	16 23	3 26	16 56	1 19	2 28	0 39	21 59	0 2	21 37	1 11	20 14	1 40	17 22	0 23	13 22	0 31	0 44	9 29	2 28	3 7	26 20		n.a.
F 6	16 50	20 41	4 8	17 28	1 14	2 50	0 35	22 4	0 1	21 37	1 11	20 13	1 40	17 21	0 23	13 21	0 31	0 44	9 30	2 31	3 8	26 21		n.a.
S 7	17 6	24 7	4 39	18 0	1 8	3 12	0 31	22 8	0 1	21 37	1 11	20 13	1 40	17 21	0 23	13 21	0 31	0 44	9 30	2 35	3 10	26 22		n.a.
S 8	17 21	26 31	4 58	18 30	1 2	3 34	0 26	22 12	0s 0	21 36	1 11	20 13	1 39	17 21	0 23	13 20	0 31	0 43	9 30	2 39	3 11	26 23		n.a.
M 9	17 36	27 43	5 4	18 59	0 55	3 56	0 22	22 16	0 1	21 36	1 11	20 12	1 39	17 20	0 23	13 20	0 31	0 43	9 30	2 43	3 12	26 24		n.a.
T 10	17 50	27 38	4 57	19 26	0 49	4 17	0 18	22 20	0 1	21 36	1 11	20 12	1 39	17 20	0 23	13 19	0 31	0 43	9 30	2 47	3 13	26 25		n.a.
W11	18 5	26 17	4 37	19 53	0 42	4 39	0 14	22 23	0 2	21 36	1 12	20 11	1 39	17 20	0 23	13 19	0 31	0 42	9 30	2 50	3 14	26 26		n.a.
T 12	18 19	23 43	4 4	20 18	0 35	5 1	0 9	22 27	0 2	21 36	1 12	20 11	1 39	17 19	0 23	13 18	0 31	0 42	9 31	2 52	3 16	26 28		n.a.
F 13	18 32	20 3	3 20	20 42	0 27	5 23	0 5	22 30	0 3	21 35	1 12	20 10	1 39	17 19	0 23	13 18	0 31	0 42	9 31	2 53	3 17	26 29		n.a.
S 14	18 46	15 25	2 25	21 5	0 19	5 45	0 1	22 33	0 3	21 35	1 12	20 10	1 38	17 18	0 23	13 17	0 31	0 41	9 31	2 53	3 18	26 30		n.a.
S 15	18 59	10 1	1 22	21 26	0 12	6 7	0n 3	22 36	0 4	21 35	1 12	20 9	1 38	17 18	0 23	13 17	0 31	0 41	9 31	2 53	3 19	26 31		n.a.
M16	19 11	4 0	0 13	21 46	0 4	6 29	0 7	22 39	0 4	21 35	1 12	20 9	1 38	17 18	0 23	13 16	0 31	0 41	9 31	2 53	3 21	26 32		n.a.
T 17	19 24	2n24	1n 0	22 6	0s 4	6 51	0 11	22 42	0 5	21 35	1 12	20 8	1 38	17 17	0 23	13 16	0 31	0 41	9 31	2 53	3 22	26 33		n.a.
W18	19 36	8 54	2 11	22 23	0 12	7 13	0 14	22 44	0 6	21 34	1 12	20 8	1 38	17 17	0 23	13 16	0 31	0 40	9 32	2 54	3 23	26 34		n.a.
T 19	19 48	15 8	3 16	22 40	0 20	7 34	0 18	22 46	0 6	21 34	1 12	20 7	1 38	17 16	0 23	13 15	0 31	0 40	9 32	2 56	3 24	26 35		n.a.
F 20	19 59	20 38	4 9	22 56	0 29	7 56	0 22	22 49	0 7	21 34	1 12	20 7	1 37	17 16	0 23	13 15	0 31	0 40	9 32	2 59	3 25	26 36		n.a.
S 21	20 10	24 51	4 45	23 10	0 37	8 18	0 25	22 51	0 7	21 34	1 13	20 6	1 37	17 15	0 23	13 14	0 31	0 40	9 32	3 2	3 27	26 37		n.a.
S 22	20 21	27 18	5 1	23 24	0 45	8 39	0 29	22 52	0 8	21 33	1 13	20 5	1 37	17 15	0 23	13 14	0 31	0 40	9 32	3 6	3 28	26 38		n.a.
M23	20 31	27 41	4 56	23 36	0 53	9 1	0 32	22 54	0 8	21 33	1 13	20 5	1 37	17 14	0 23	13 13	0 31	0 39	9 32	3 10	3 29	26 39		n.a.
T 24	20 41	26 3	4 30	23 47	1 2	9 22	0 36	22 55	0 9	21 33	1 13	20 4	1 37	17 14	0 23	13 13	0 31	0 39	9 33	3 13	3 30	26 40		n.a.
W25	20 51	22 42	3 47	23 57	1 10	9 43	0 39	22 56	0 9	21 33	1 13	20 4	1 37	17 13	0 23	13 12	0 31	0 39	9 33	3 15	3 32	26 42		n.a.
T 26	21 0	18 6	2 52	24 6	1 18	10 4	0 43	22 58	0 10	21 32	1 13	20 3	1 36	17 12	0 23	13 12	0 31	0 39	9 33	3 17	3 33	26 43		n.a.
F 27	21 9	12 44	1 49	24 14	1 26	10 25	0 46	22 58	0 10	21 32	1 13	20 2	1 36	17 12	0 23	13 12	0 31	0 39	9 33	3 17	3 34	26 44		n.a.
S 28	21 18	6 57	0 42	24 21	1 34	10 46	0 49	22 59	0 11	21 32	1 13	20 2	1 36	17 11	0 23	13 11	0 31	0 38	9 33	3 17	3 35	26 45		n.a.
S 29	21 26	1 3	0s25	24 27	1 42	11 6	0 52	23 0	0 11	21 32	1 13	20 1	1 36	17 11	0 23	13 11	0 31	0 38	9 33	3 17	3 36	26 46		n.a.
M30	21s34	4s46	1s30	24s32	1s50	11s27	0n55	23s 0	0s12	21n31	1s13	20s 0	1n36	17s10	0s23	13n10	0s31	0n38	9s34	3s18	3s38	26s47		n.a.

Julian Day Number = 4500494.5, Delta T = 28h25m16s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'42, Lahiri = 103°07'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7609

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 0	12♐29'14	20♎57	6♑24	4♏33	1♑37	25°R45	18♑25	11♒48	7°R33	4°R34	21°R25	20♓33	12♐49	n.a.	T 1
W 2	4 58 57	13°27'24	3♏ 1	7°44	5°43	2°15	25♊38	18°32	11°50	7♉31	4♍34	21♓20	20°30	12°56	n.a.	W 2
T 3	5 2 53	14°25'35	14°58	9° 2	6°54	2°53	25°30	18°38	11°52	7°30	4°34	21°11	20°27	13° 3	n.a.	T 3
F 4	5 6 50	15°23'48	26°51	10°19	8° 4	3°31	25°22	18°45	11°55	7°29	4°34	21° 0	20°24	13°10	n.a.	F 4
S 5	5 10 46	16°22'02	8♐43	11°34	9°15	4° 9	25°14	18°52	11°57	7°28	4°34	20°46	20°20	13°16	n.a.	S 5
S 6	5 14 43	17°20'18	20°35	12°48	10°25	4°48	25° 7	18°58	12° 0	7°27	4°34	20°32	20°17	13°23	n.a.	S 6
M 7	5 18 39	18°18'35	2♑28	14° 0	11°36	5°26	24°59	19° 5	12° 2	7°25	4°33	20°18	20°14	13°30	n.a.	M 7
T 8	5 22 36	19°16'54	14°24	15°10	12°47	6° 4	24°51	19°12	12° 5	7°24	4°33	20° 5	20°11	13°36	n.a.	T 8
W 9	5 26 32	20°15'13	26°25	16°18	13°58	6°42	24°43	19°19	12° 8	7°23	4°33	19°55	20° 8	13°43	n.a.	W 9
T 10	5 30 29	21°13'34	8♒33	17°24	15° 9	7°21	24°35	19°26	12°10	7°22	4°33	19°47	20° 5	13°50	n.a.	T 10
F 11	5 34 26	22°11'56	20°50	18°28	16°20	7°59	24°27	19°33	12°13	7°21	4°33	19°42	20° 1	13°57	n.a.	F 11
S 12	5 38 22	23°10'20	3♓20	19°30	17°31	8°38	24°19	19°39	12°16	7°20	4°32	19°40	19°58	14° 3	n.a.	S 12
S 13	5 42 19	24° 8'44	16° 6	20°29	18°42	9°16	24°11	19°46	12°18	7°19	4°32	19°39	19°55	14°10	n.a.	S 13
M14	5 46 15	25° 7'10	29°14	21°26	19°54	9°54	24° 3	19°53	12°21	7°18	4°32	19°39	19°52	14°17	n.a.	M14
T 15	5 50 12	26° 5'37	12♈47	22°19	21° 5	10°33	23°55	20° 0	12°24	7°17	4°32	19°38	19°49	14°23	n.a.	T 15
W16	5 54 8	27° 4'05	26°47	23°10	22°17	11°11	23°47	20° 7	12°27	7°16	4°31	19°36	19°46	14°30	n.a.	W16
T 17	5 58 5	28° 2'35	11♉14	23°57	23°28	11°50	23°39	20°15	12°30	7°15	4°31	19°31	19°42	14°37	n.a.	T 17
F 18	6 2 1	29° 1'06	26° 5	24°41	24°40	12°29	23°31	20°22	12°33	7°15	4°31	19°24	19°39	14°44	n.a.	F 18
S 19	6 5 58	29°59'38	11♊15	25°21	25°52	13° 7	23°23	20°29	12°36	7°14	4°30	19°14	19°36	14°50	n.a.	S 19
S 20	6 9 55	0♑58'12	26°33	25°57	27° 4	13°46	23°15	20°36	12°39	7°13	4°30	19° 3	19°33	14°57	n.a.	S 20
M21	6 13 51	1°56'48	11♋48	26°29	28°16	14°24	23° 7	20°43	12°42	7°12	4°29	18°53	19°30	15° 4	n.a.	M21
T 22	6 17 48	2°55'25	26°49	26°55	29°28	15° 3	23° 0	20°50	12°45	7°11	4°29	18°44	19°26	15°11	n.a.	T 22
W23	6 21 44	3°54'03	11♌27	27°16	0♐40	15°42	22°52	20°58	12°48	7°11	4°28	18°37	19°23	15°17	n.a.	W23
T 24	6 25 41	4°52'44	25°37	27°32	1°52	16°21	22°44	21° 5	12°51	7°10	4°28	18°33	19°20	15°24	n.a.	T 24
F 25	6 29 37	5°51'26	9♍18	27°41	3° 4	16°59	22°37	21°12	12°54	7° 9	4°27	18°31	19°17	15°31	n.a.	F 25
S 26	6 33 34	6°50'10	22°30	27°R44	4°16	17°38	22°29	21°19	12°57	7° 9	4°27	18°D30	19°14	15°37	n.a.	S 26
S 27	6 37 30	7°48'56	5♎18	27°40	5°29	18°17	22°22	21°27	13° 0	7° 8	4°26	18°R31	19°11	15°44	n.a.	S 27
M28	6 41 27	8°47'44	17°44	27°29	6°41	18°56	22°14	21°34	13° 4	7° 7	4°26	18°30	19° 7	15°51	n.a.	M28
T 29	6 45 23	9°46'34	29°56	27°10	7°53	19°35	22° 7	21°41	13° 7	7° 7	4°25	18°28	19° 4	15°58	n.a.	T 29
W30	6 49 20	10°45'26	11♏56	26°43	9° 6	20°14	22° 0	21°49	13°10	7° 6	4°25	18°24	19° 1	16° 4	n.a.	W30
T 31	6 53 17	11♑44'20	23♏50	26♑ 8	10♐19	20♑53	21♊53	21♑56	13♒13	7♉ 6	4♍24	18♓17	18♓58	16♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	10s17	2s29	24s36	1s57	11s47	0n58	23s 0	0s12	21n31	1s13	20s 0	1n36	17s 9	0s23	13n10	0s31	0n38	9s34	3s19	3s39	26s47		n.a.
W 2	21 49	15 20	3 20	24 40	2 5	12 7	1 1	23 0	0 13	21 31	1 13	19 59	1 36	17 9	0 23	13 10	0 31	0 38	9 34	3 21	3 40	26 48		n.a.
T 3	21 55	19 46	4 3	24 42	2 12	12 27	1 3	23 0	0 14	21 31	1 13	19 58	1 35	17 8	0 23	13 9	0 31	0 38	9 34	3 24	3 41	26 49		n.a.
F 4	22 2	23 23	4 34	24 44	2 19	12 47	1 6	23 0	0 14	21 30	1 13	19 57	1 35	17 7	0 23	13 9	0 31	0 37	9 34	3 29	3 42	26 50		n.a.
S 5	22 8	26 0	4 53	24 45	2 26	13 6	1 9	22 59	0 15	21 30	1 13	19 57	1 35	17 7	0 23	13 8	0 31	0 37	9 34	3 34	3 44	26 51		n.a.
S 6	22 13	27 27	4 59	24 45	2 33	13 25	1 11	22 58	0 15	21 30	1 13	19 56	1 35	17 6	0 23	13 8	0 31	0 37	9 34	3 39	3 45	26 52		n.a.
M 7	22 18	27 40	4 53	24 44	2 39	13 44	1 14	22 57	0 16	21 29	1 13	19 55	1 35	17 5	0 23	13 8	0 31	0 37	9 35	3 45	3 46	26 53		n.a.
T 8	22 23	26 35	4 33	24 43	2 46	14 3	1 16	22 56	0 16	21 29	1 13	19 54	1 35	17 5	0 23	13 7	0 31	0 37	9 35	3 50	3 47	26 54		n.a.
W 9	22 27	24 16	4 2	24 41	2 52	14 22	1 18	22 55	0 17	21 29	1 13	19 53	1 35	17 4	0 23	13 7	0 31	0 37	9 35	3 54	3 49	26 55		n.a.
T 10	22 31	20 51	3 19	24 38	2 57	14 40	1 20	22 53	0 17	21 29	1 13	19 53	1 35	17 3	0 22	13 7	0 31	0 37	9 35	3 57	3 50	26 56		n.a.
F 11	22 35	16 29	2 26	24 35	3 3	14 58	1 23	22 52	0 18	21 28	1 13	19 52	1 34	17 3	0 22	13 6	0 31	0 37	9 35	3 58	3 51	26 57		n.a.
S 12	22 38	11 21	1 25	24 32	3 8	15 15	1 25	22 50	0 18	21 28	1 13	19 51	1 34	17 2	0 22	13 6	0 31	0 37	9 35	3 59	3 52	26 58		n.a.
S 13	22 41	5 38	0 19	24 27	3 12	15 32	1 26	22 48	0 19	21 28	1 13	19 50	1 34	17 1	0 22	13 6	0 31	0 37	9 36	4 0	3 53	26 59		n.a.
M14	22 43	0n29	0n50	24 23	3 16	15 49	1 28	22 46	0 19	21 27	1 13	19 49	1 34	17 0	0 22	13 5	0 31	0 37	9 36	4 0	3 55	27 0		n.a.
T 15	22 45	6 45	1 59	24 18	3 20	16 6	1 30	22 43	0 20	21 27	1 13	19 48	1 34	16 59	0 22	13 5	0 31	0 37	9 36	4 0	3 56	27 0		n.a.
W16	22 46	12 54	3 3	24 13	3 23	16 22	1 32	22 41	0 20	21 27	1 13	19 47	1 34	16 59	0 22	13 5	0 31	0 37	9 36	4 1	3 57	27 1		n.a.
T 17	22 47	18 33	3 57	24 8	3 26	16 38	1 33	22 38	0 21	21 26	1 13	19 47	1 34	16 58	0 22	13 5	0 31	0 37	9 36	4 3	3 58	27 2		n.a.
F 18	22 48	23 15	4 37	24 2	3 28	16 54	1 35	22 35	0 21	21 26	1 13	19 46	1 34	16 57	0 22	13 4	0 31	0 37	9 36	4 5	3 59	27 3		n.a.
S 19	22 48	26 27	4 58	23 56	3 30	17 9	1 36	22 32	0 22	21 26	1 13	19 45	1 34	16 56	0 22	13 4	0 31	0 37	9 37	4 9	4 1	27 4		n.a.
S 20	22 48	27 44	4 58	23 50	3 30	17 24	1 38	22 29	0 22	21 26	1 13	19 44	1 34	16 55	0 22	13 4	0 31	0 37	9 37	4 13	4 2	27 5		n.a.
M21	22 47	26 54	4 37	23 45	3 30	17 38	1 39	22 25	0 23	21 25	1 13	19 43	1 33	16 55	0 22	13 4	0 31	0 37	9 37	4 17	4 3	27 5		n.a.
T 22	22 46	24 7	3 57	23 39	3 29	17 52	1 40	22 22	0 23	21 25	1 13	19 42	1 33	16 54	0 22	13 3	0 31	0 37	9 37	4 21	4 4	27 6		n.a.
W23	22 45	19 49	3 3	23 33	3 28	18 6	1 41	22 18	0 24	21 25	1 13	19 41	1 33	16 53	0 22	13 3	0 31	0 37	9 37	4 23	4 6	27 7		n.a.
T 24	22 43	14 30	1 58	23 27	3 25	18 19	1 42	22 14	0 24	21 24	1 12	19 40	1 33	16 52	0 22	13 3	0 31	0 37	9 37	4 25	4 7	27 8		n.a.
F 25	22 41	8 38	0 49	23 21	3 21	18 32	1 43	22 10	0 25	21 24	1 12	19 39	1 33	16 51	0 22	13 3	0 31	0 37	9 37	4 26	4 8	27 9		n.a.
S 26	22 38	2 34	0s21	23 16	3 16	18 44	1 44	22 6	0 25	21 24	1 12	19 38	1 33	16 50	0 22	13 2	0 31	0 37	9 38	4 26	4 9	27 9		n.a.
S 27	22 35	3s24	1 28	23 11	3 10	18 56	1 45	22 1	0 26	21 23	1 12	19 37	1 33	16 49	0 22	13 2	0 31	0 37	9 38	4 26	4 10	27 10		n.a.
M28	22 31	9 5	2 29	23 5	3 2	19 7	1 45	21 56	0 26	21 23	1 12	19 36	1 33	16 49	0 22	13 2	0 31	0 37	9 38	4 26	4 12	27 11		n.a.
T 29	22 27	14 18	3 21	23 0	2 53	19 18	1 46	21 51	0 27	21 23	1 12	19 35	1 33	16 48	0 22	13 2	0 31	0 37	9 38	4 26	4 13	27 12		n.a.
W30	22 23	18 53	4 4	22 55	2 43	19 29	1 46	21 46	0 27	21 23	1 12	19 34	1 33	16 47	0 22	13 2	0 31	0 37	9 38	4 28	4 14	27 13		n.a.
T 31	22s18	22s41	4s36	22s50	2s31	19s39	1n47	21s41	0s28	21n22	1s12	19s33	1n33	16s46	0s22	13n 2	0s31	0n37	9s38	4s31	4s15	27s13		n.a.

Julian Day Number = 4500524.5, Delta T = 28h25m19s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'46, Lahiri = 103°07'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 57 13	12♑43'16	5♐41	25°R26	11♐31	21♑32	21°R46	22♑ 3	13♒17	7°R 5	4°R23	18°R 8	18♓55	16♐18	n.a.	F 1
S 2	7 1 10	13°42'13	17°33	24♑36	12°44	22°11	21♊39	22°11	13°20	7♉ 5	4♍23	17♓57	18°52	16°24	n.a.	S 2
S 3	7 5 6	14°41'12	29°27	23°39	13°57	22°50	21°32	22°18	13°24	7° 5	4°22	17°44	18°48	16°31	n.a.	S 3
M 4	7 9 3	15°40'14	11♑25	22°36	15°10	23°29	21°25	22°26	13°27	7° 4	4°21	17°32	18°45	16°38	n.a.	M 4
T 5	7 12 59	16°39'16	23°29	21°28	16°23	24° 9	21°19	22°33	13°30	7° 4	4°21	17°21	18°42	16°45	n.a.	T 5
W 6	7 16 56	17°38'21	5♒39	20°17	17°36	24°48	21°12	22°41	13°34	7° 4	4°20	17°12	18°39	16°51	n.a.	W 6
T 7	7 20 53	18°37'27	17°58	19° 5	18°49	25°27	21° 6	22°48	13°37	7° 3	4°19	17° 6	18°36	16°58	n.a.	T 7
F 8	7 24 49	19°36'34	0♓25	17°53	20° 2	26° 7	21° 0	22°55	13°41	7° 3	4°19	17° 2	18°33	17° 5	n.a.	F 8
S 9	7 28 46	20°35'43	13° 5	16°44	21°15	26°46	20°54	23° 3	13°44	7° 3	4°18	17°D 1	18°29	17°12	n.a.	S 9
S 10	7 32 42	21°34'54	25°58	15°40	22°28	27°25	20°48	23°10	13°48	7° 3	4°17	17° 1	18°26	17°18	n.a.	S 10
M11	7 36 39	22°34'06	9♈ 8	14°42	23°41	28° 5	20°43	23°18	13°51	7° 3	4°16	17° 2	18°23	17°25	n.a.	M11
T 12	7 40 35	23°33'19	22°37	13°52	24°54	28°44	20°37	23°25	13°55	7° 3	4°15	17°R 2	18°20	17°32	n.a.	T 12
W13	7 44 32	24°32'34	6♉28	13°12	26° 8	29°24	20°32	23°33	13°58	7° 3	4°15	17° 2	18°17	17°38	n.a.	W13
T 14	7 48 28	25°31'50	20°41	12°43	27°21	0♒ 3	20°26	23°40	14° 2	7°D 3	4°14	16°59	18°13	17°45	n.a.	T 14
F 15	7 52 25	26°31'08	5♊14	12°24	28°34	0°43	20°21	23°48	14° 6	7° 3	4°13	16°54	18°10	17°52	n.a.	F 15
S 16	7 56 22	27°30'27	20° 4	12°D17	29°48	1°22	20°17	23°55	14° 9	7° 3	4°12	16°48	18° 7	17°59	n.a.	S 16
S 17	8 0 18	28°29'48	5♋ 4	12°21	1♑ 1	2° 2	20°12	24° 3	14°13	7° 3	4°11	16°41	18° 4	18° 5	n.a.	S 17
M18	8 4 15	29°29'10	20° 4	12°36	2°15	2°42	20° 7	24°10	14°16	7° 3	4°10	16°33	18° 1	18°12	n.a.	M18
T 19	8 8 11	0♒28'34	4♌55	13° 1	3°28	3°21	20° 3	24°17	14°20	7° 3	4° 9	16°27	17°58	18°19	n.a.	T 19
W20	8 12 8	1°27'59	19°30	13°35	4°42	4° 1	19°59	24°25	14°24	7° 3	4° 8	16°22	17°54	18°25	n.a.	W20
T 21	8 16 4	2°27'27	3♍41	14°18	5°56	4°41	19°55	24°32	14°27	7° 3	4° 7	16°19	17°51	18°32	n.a.	T 21
F 22	8 20 1	3°26'56	17°25	15° 9	7° 9	5°21	19°51	24°40	14°31	7° 4	4° 6	16°D19	17°48	18°39	n.a.	F 22
S 23	8 23 58	4°26'27	0♎43	16° 7	8°23	6° 0	19°47	24°47	14°35	7° 4	4° 5	16°20	17°45	18°46	n.a.	S 23
S 24	8 27 54	5°25'59	13°35	17°11	9°37	6°40	19°44	24°54	14°38	7° 4	4° 5	16°21	17°42	18°52	n.a.	S 24
M25	8 31 51	6°25'34	26° 7	18°20	10°51	7°20	19°41	25° 2	14°42	7° 4	4° 4	16°22	17°39	18°59	n.a.	M25
T 26	8 35 47	7°25'11	8♏21	19°35	12° 5	8° 0	19°38	25° 9	14°46	7° 5	4° 3	16°R23	17°35	19° 6	n.a.	T 26
W27	8 39 44	8°24'49	20°22	20°53	13°18	8°40	19°35	25°17	14°50	7° 5	4° 2	16°22	17°32	19°13	n.a.	W27
T 28	8 43 40	9°24'30	2♐17	22°14	14°32	9°20	19°32	25°24	14°53	7° 6	4° 1	16°19	17°29	19°19	n.a.	T 28
F 29	8 47 37	10°24'13	14° 8	23°38	15°46	10° 0	19°30	25°31	14°57	7° 6	3°59	16°15	17°26	19°26	n.a.	F 29
S 30	8 51 34	11°23'57	26° 1	25° 5	17° 0	10°41	19°28	25°38	15° 1	7° 7	3°58	16°10	17°23	19°33	n.a.	S 30
S 31	8 55 30	12♒23'43	7♑58	26♑34	18♑14	11♒21	19♊26	25♑46	15♒ 4	7♉ 7	3♍57	16♓ 4	17♓19	19♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s13	25s32	4s55	22s44	2s17	19s48	1n47	21s36	0s28	21n22	1s11	19s32	1n33	16s45	0s22	13n 2	0s31	0n37	9s38	4s34	4s16	27s14		n.a.
S 2	22 7	27 15	5 2	22 38	2 2	19 57	1 47	21 30	0 29	21 22	1 11	19 31	1 33	16 44	0 22	13 1	0 31	0 37	9 38	4 39	4 18	27 15		n.a.
S 3	22 1	27 44	4 56	22 32	1 45	20 5	1 47	21 24	0 29	21 21	1 11	19 29	1 32	16 43	0 22	13 1	0 31	0 37	9 39	4 43	4 19	27 15		n.a.
M 4	21 55	26 56	4 37	22 24	1 27	20 13	1 47	21 18	0 30	21 21	1 11	19 28	1 32	16 42	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	4 48	4 20	27 16		n.a.
T 5	21 48	24 51	4 5	22 16	1 9	20 21	1 47	21 12	0 30	21 21	1 11	19 27	1 32	16 41	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	4 52	4 21	27 17		n.a.
W 6	21 41	21 37	3 22	22 7	0 49	20 28	1 47	21 6	0 31	21 21	1 11	19 26	1 32	16 40	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	4 55	4 23	27 18		n.a.
T 7	21 33	17 25	2 29	21 58	0 29	20 34	1 47	21 0	0 31	21 20	1 11	19 25	1 32	16 39	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	4 58	4 24	27 18		n.a.
F 8	21 25	12 24	1 28	21 47	0 8	20 40	1 47	20 53	0 31	21 20	1 10	19 24	1 32	16 38	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	4 59	4 25	27 19		n.a.
S 9	21 16	6 48	0 21	21 36	0n12	20 45	1 46	20 46	0 32	21 20	1 10	19 23	1 32	16 37	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	5 0	4 26	27 20		n.a.
S 10	21 8	0 50	0n48	21 24	0 31	20 50	1 46	20 39	0 32	21 20	1 10	19 22	1 32	16 36	0 22	13 1	0 31	0 38	9 39	5 0	4 27	27 20		n.a.
M11	20 58	5n19	1 56	21 12	0 49	20 54	1 45	20 32	0 33	21 20	1 10	19 20	1 32	16 35	0 22	13 1	0 31	0 39	9 39	4 59	4 29	27 21		n.a.
T 12	20 49	11 21	2 59	21 1	1 6	20 58	1 45	20 25	0 33	21 19	1 10	19 19	1 32	16 34	0 22	13 1	0 31	0 39	9 40	4 59	4 30	27 22		n.a.
W13	20 39	17 0	3 54	20 49	1 21	21 1	1 44	20 17	0 34	21 19	1 9	19 18	1 32	16 33	0 22	13 1	0 31	0 39	9 40	4 59	4 31	27 22		n.a.
T 14	20 28	21 53	4 35	20 39	1 35	21 3	1 43	20 10	0 34	21 19	1 9	19 17	1 32	16 32	0 22	13 1	0 31	0 39	9 40	5 0	4 32	27 23		n.a.
F 15	20 18	25 32	5 1	20 29	1 46	21 5	1 43	20 2	0 35	21 19	1 9	19 16	1 32	16 31	0 22	13 1	0 31	0 39	9 40	5 2	4 33	27 23		n.a.
S 16	20 6	27 32	5 6	20 20	1 56	21 6	1 42	19 54	0 35	21 19	1 9	19 14	1 32	16 30	0 22	13 1	0 31	0 40	9 40	5 5	4 35	27 24		n.a.
S 17	19 55	27 34	4 51	20 12	2 4	21 7	1 41	19 46	0 36	21 19	1 9	19 13	1 32	16 29	0 22	13 1	0 31	0 40	9 40	5 7	4 36	27 25		n.a.
M18	19 43	25 35	4 17	20 5	2 10	21 7	1 40	19 37	0 36	21 18	1 9	19 12	1 32	16 28	0 22	13 1	0 31	0 40	9 40	5 10	4 37	27 25		n.a.
T 19	19 31	21 50	3 24	19 58	2 14	21 7	1 39	19 29	0 37	21 18	1 8	19 11	1 32	16 27	0 23	13 1	0 31	0 40	9 40	5 13	4 38	27 26		n.a.
W20	19 18	16 48	2 20	19 52	2 16	21 6	1 38	19 20	0 37	21 18	1 8	19 10	1 32	16 26	0 23	13 1	0 31	0 41	9 40	5 14	4 39	27 26		n.a.
T 21	19 5	10 57	1 8	19 47	2 17	21 4	1 36	19 12	0 37	21 18	1 8	19 8	1 32	16 25	0 23	13 1	0 31	0 41	9 40	5 15	4 41	27 27		n.a.
F 22	18 52	4 45	0s 6	19 42	2 17	21 2	1 35	19 3	0 38	21 18	1 8	19 7	1 32	16 24	0 23	13 1	0 31	0 41	9 40	5 16	4 42	27 28		n.a.
S 23	18 39	1s28	1 17	19 37	2 16	20 59	1 34	18 54	0 38	21 18	1 7	19 6	1 32	16 23	0 23	13 1	0 31	0 41	9 40	5 15	4 43	27 28		n.a.
S 24	18 25	7 25	2 23	19 32	2 13	20 56	1 32	18 44	0 39	21 18	1 7	19 5	1 32	16 22	0 23	13 1	0 31	0 42	9 41	5 15	4 44	27 29		n.a.
M25	18 10	12 55	3 19	19 27	2 10	20 52	1 31	18 35	0 39	21 18	1 7	19 3	1 32	16 21	0 23	13 1	0 31	0 42	9 41	5 14	4 45	27 29		n.a.
T 26	17 56	17 47	4 5	19 21	2 5	20 47	1 29	18 25	0 40	21 18	1 7	19 2	1 32	16 20	0 23	13 2	0 31	0 42	9 41	5 14	4 47	27 30		n.a.
W27	17 41	21 52	4 40	19 15	2 0	20 42	1 28	18 16	0 40	21 18	1 7	19 1	1 32	16 19	0 23	13 2	0 31	0 42	9 41	5 14	4 48	27 30		n.a.
T 28	17 26	25 0	5 2	19 8	1 55	20 36	1 26	18 6	0 41	21 18	1 6	19 0	1 32	16 18	0 23	13 2	0 31	0 43	9 41	5 15	4 49	27 31		n.a.
F 29	17 10	27 2	5 11	19 1	1 49	20 30	1 24	17 56	0 41	21 18	1 6	18 58	1 31	16 17	0 23	13 2	0 31	0 43	9 41	5 17	4 50	27 31		n.a.
S 30	16 54	27 51	5 6	18 52	1 42	20 23	1 23	17 46	0 42	21 18	1 6	18 57	1 31	16 16	0 23	13 2	0 31	0 43	9 41	5 19	4 52	27 32		n.a.
S 31	16s38	27s22	4s49	18s43	1n35	20s16	1n21	17s35	0s42	21n18	1s 6	18s56	1n31	16s15	0s23	13n 2	0s31	0n44	9s41	5s21	4s53	27s32		n.a.

Julian Day Number = 4500555.5, Delta T = 28h25m22s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'51, Lahiri = 103°07'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 59 27	13♒23'31	20♑ 2	28♑ 4	19♑29	12♒ 1	19°R24	25♑53	15♒ 8	7♉ 8	3°R56	15°R58	17♓16	19♐46	n.a.	M 1
T 2	9 3 23	14°23'21	2♒16	29°35	20°43	12°41	19♊22	26° 0	15°12	7° 8	3♍55	15♓52	17°13	19°53	n.a.	T 2
W 3	9 7 20	15°23'12	14°39	1♒ 8	21°57	13°22	19°21	26° 7	15°16	7° 9	3°54	15°47	17°10	20° 0	n.a.	W 3
T 4	9 11 16	16°23'05	27°14	2°41	23°11	14° 2	19°19	26°15	15°19	7°10	3°53	15°45	17° 7	20° 6	n.a.	T 4
F 5	9 15 13	17°22'59	10♓ 0	4°15	24°25	14°42	19°18	26°22	15°23	7°10	3°52	15°D43	17° 4	20°13	n.a.	F 5
S 6	9 19 10	18°22'55	22°58	5°50	25°40	15°23	19°18	26°29	15°27	7°11	3°51	15°43	17° 0	20°20	n.a.	S 6
S 7	9 23 6	19°22'52	6♈ 9	7°25	26°54	16° 3	19°17	26°36	15°31	7°12	3°50	15°44	16°57	20°26	n.a.	S 7
M 8	9 27 3	20°22'50	19°32	9° 0	28° 8	16°44	19°17	26°43	15°34	7°13	3°49	15°46	16°54	20°33	n.a.	M 8
T 9	9 30 59	21°22'49	3♉10	10°35	29°22	17°24	19°D16	26°50	15°38	7°14	3°48	15°47	16°51	20°40	n.a.	T 9
W10	9 34 56	22°22'50	17° 1	12°11	0♒37	18° 5	19°16	26°57	15°42	7°14	3°47	15°R48	16°48	20°47	n.a.	W10
T 11	9 38 52	23°22'52	1♊ 6	13°46	1°51	18°45	19°17	27° 4	15°45	7°15	3°45	15°48	16°45	20°53	n.a.	T 11
F 12	9 42 49	24°22'56	15°23	15°22	3° 6	19°26	19°17	27°11	15°49	7°16	3°44	15°47	16°41	21° 0	n.a.	F 12
S 13	9 46 46	25°23'00	29°50	16°57	4°20	20° 7	19°18	27°18	15°53	7°17	3°43	15°45	16°38	21° 7	n.a.	S 13
S 14	9 50 42	26°23'06	14♋23	18°32	5°35	20°47	19°19	27°25	15°57	7°18	3°42	15°42	16°35	21°14	n.a.	S 14
M15	9 54 39	27°23'13	28°56	20° 7	6°49	21°28	19°20	27°31	16° 0	7°19	3°41	15°40	16°32	21°20	n.a.	M15
T 16	9 58 35	28°23'21	13♌23	21°42	8° 4	22° 9	19°21	27°38	16° 4	7°20	3°40	15°38	16°29	21°27	n.a.	T 16
W17	10 2 32	29°23'30	27°38	23°17	9°18	22°50	19°22	27°45	16° 8	7°21	3°39	15°36	16°25	21°34	n.a.	W17
T 18	10 6 28	0♓23'40	11♍36	24°52	10°33	23°31	19°24	27°52	16°11	7°23	3°38	15°D35	16°22	21°40	n.a.	T 18
F 19	10 10 25	1°23'52	25°14	26°27	11°47	24°12	19°26	27°58	16°15	7°24	3°36	15°36	16°19	21°47	n.a.	F 19
S 20	10 14 22	2°24'05	8♎30	28° 2	13° 2	24°53	19°28	28° 5	16°18	7°25	3°35	15°36	16°16	21°54	n.a.	S 20
S 21	10 18 18	3°24'20	21°24	29°36	14°17	25°34	19°30	28°12	16°22	7°26	3°34	15°37	16°13	22° 1	n.a.	S 21
M22	10 22 15	4°24'37	3♏59	1♓10	15°31	26°15	19°33	28°18	16°26	7°27	3°33	15°39	16°10	22° 7	n.a.	M22
T 23	10 26 11	5°24'54	16°16	2°45	16°46	26°56	19°35	28°25	16°29	7°29	3°32	15°39	16° 6	22°14	n.a.	T 23
W24	10 30 8	6°25'14	28°21	4°19	18° 1	27°37	19°38	28°31	16°33	7°30	3°31	15°40	16° 3	22°21	n.a.	W24
T 25	10 34 4	7°25'35	10♐17	5°53	19°15	28°18	19°41	28°37	16°36	7°31	3°30	15°R40	16° 0	22°27	n.a.	T 25
F 26	10 38 1	8°25'57	22°10	7°27	20°30	29° 0	19°44	28°44	16°40	7°33	3°28	15°40	15°57	22°34	n.a.	F 26
S 27	10 41 58	9°26'21	4♑ 3	9° 1	21°45	29°41	19°48	28°50	16°44	7°34	3°27	15°39	15°54	22°41	n.a.	S 27
S 28	10 45 54	10♓26'47	16♑ 2	10♓35	23♒ 0	0♓22	19♊52	28♑56	16♒47	7♉35	3♍26	15♓39	15♓51	22♐48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s22	25s36	4s18	18s33	1n28	20s 8	1n19	17s25	0s42	21n18	1s 5	18s54	1n31	16s14	0s23	13n 3	0s31	0n44	9s41	5s24	4s54	27s33		n.a.
T 2	16 5	22 38	3 35	18 23	1 21	19 59	1 17	17 14	0 43	21 18	1 5	18 53	1 31	16 13	0 23	13 3	0 31	0 44	9 41	5 26	4 55	27 33		n.a.
W 3	15 48	18 35	2 42	18 11	1 13	19 50	1 15	17 4	0 43	21 19	1 5	18 52	1 31	16 12	0 23	13 3	0 31	0 45	9 41	5 28	4 56	27 34		n.a.
T 4	15 30	13 40	1 40	17 58	1 6	19 40	1 13	16 53	0 44	21 19	1 5	18 51	1 31	16 11	0 23	13 3	0 31	0 45	9 41	5 29	4 58	27 34		n.a.
F 5	15 13	8 6	0 31	17 45	0 58	19 30	1 11	16 42	0 44	21 19	1 4	18 49	1 31	16 9	0 23	13 3	0 31	0 45	9 41	5 29	4 59	27 35		n.a.
S 6	14 55	2 7	0n40	17 30	0 50	19 19	1 9	16 31	0 45	21 19	1 4	18 48	1 31	16 8	0 23	13 4	0 31	0 46	9 41	5 29	5 0	27 35		n.a.
S 7	14 37	4n 4	1 50	17 15	0 42	19 8	1 7	16 19	0 45	21 19	1 4	18 47	1 32	16 7	0 23	13 4	0 31	0 46	9 41	5 29	5 1	27 36		n.a.
M 8	14 19	10 10	2 55	16 59	0 34	18 56	1 5	16 8	0 45	21 19	1 4	18 45	1 32	16 6	0 23	13 4	0 31	0 47	9 41	5 28	5 2	27 36		n.a.
T 9	14 0	15 53	3 52	16 41	0 26	18 43	1 2	15 56	0 46	21 20	1 3	18 44	1 32	16 5	0 23	13 4	0 31	0 47	9 41	5 28	5 4	27 36		n.a.
W10	13 41	20 53	4 36	16 23	0 19	18 30	1 0	15 45	0 46	21 20	1 3	18 43	1 32	16 4	0 23	13 5	0 31	0 47	9 41	5 27	5 5	27 37		n.a.
T 11	13 22	24 48	5 4	16 5	0 11	18 17	0 58	15 33	0 47	21 20	1 3	18 41	1 32	16 3	0 23	13 5	0 31	0 48	9 41	5 27	5 6	27 37		n.a.
F 12	13 3	27 14	5 15	15 45	0 3	18 3	0 56	15 21	0 47	21 20	1 3	18 40	1 32	16 2	0 23	13 5	0 31	0 48	9 41	5 28	5 7	27 38		n.a.
S 13	12 43	27 54	5 5	15 24	0s 4	17 48	0 53	15 9	0 48	21 21	1 3	18 39	1 32	16 1	0 23	13 6	0 31	0 48	9 41	5 29	5 8	27 38		n.a.
S 14	12 23	26 38	4 36	15 3	0 11	17 33	0 51	14 57	0 48	21 21	1 2	18 37	1 32	16 0	0 23	13 6	0 31	0 49	9 41	5 29	5 10	27 38		n.a.
M15	12 3	23 35	3 50	14 41	0 19	17 18	0 48	14 44	0 48	21 21	1 2	18 36	1 32	15 59	0 23	13 6	0 31	0 49	9 41	5 30	5 11	27 39		n.a.
T 16	11 43	19 4	2 49	14 18	0 26	17 2	0 46	14 32	0 49	21 22	1 2	18 35	1 32	15 58	0 23	13 7	0 31	0 50	9 41	5 31	5 12	27 39		n.a.
W17	11 23	13 30	1 38	13 55	0 33	16 45	0 44	14 19	0 49	21 22	1 2	18 34	1 32	15 57	0 23	13 7	0 31	0 50	9 41	5 32	5 13	27 39		n.a.
T 18	11 2	7 22	0 22	13 31	0 40	16 28	0 41	14 6	0 50	21 22	1 1	18 32	1 32	15 56	0 23	13 7	0 31	0 50	9 41	5 32	5 14	27 40		n.a.
F 19	10 42	1 2	0s53	13 6	0 46	16 11	0 39	13 54	0 50	21 23	1 1	18 31	1 32	15 55	0 23	13 8	0 31	0 51	9 41	5 32	5 16	27 40		n.a.
S 20	10 21	5s11	2 3	12 40	0 53	15 53	0 36	13 41	0 50	21 23	1 1	18 30	1 32	15 54	0 23	13 8	0 31	0 51	9 41	5 32	5 17	27 40		n.a.
S 21	10 0	11 1	3 5	12 14	0 59	15 34	0 34	13 28	0 51	21 24	1 1	18 28	1 32	15 53	0 23	13 9	0 31	0 52	9 41	5 31	5 18	27 41		n.a.
M22	9 38	16 14	3 57	11 47	1 5	15 16	0 31	13 14	0 51	21 24	1 0	18 27	1 32	15 52	0 23	13 9	0 31	0 52	9 41	5 31	5 19	27 41		n.a.
T 23	9 17	20 41	4 36	11 20	1 11	14 56	0 28	13 1	0 52	21 25	1 0	18 26	1 32	15 50	0 23	13 9	0 31	0 53	9 41	5 31	5 20	27 41		n.a.
W24	8 55	24 11	5 2	10 52	1 17	14 37	0 26	12 48	0 52	21 25	1 0	18 24	1 32	15 49	0 23	13 10	0 31	0 53	9 41	5 30	5 22	27 42		n.a.
T 25	8 33	26 36	5 15	10 23	1 22	14 17	0 23	12 34	0 52	21 25	1 0	18 23	1 32	15 48	0 23	13 10	0 31	0 53	9 41	5 30	5 23	27 42		n.a.
F 26	8 11	27 49	5 15	9 54	1 27	13 57	0 21	12 21	0 53	21 26	0 59	18 22	1 32	15 47	0 23	13 11	0 31	0 54	9 41	5 30	5 24	27 42		n.a.
S 27	7 49	27 45	5 1	9 25	1 32	13 36	0 18	12 7	0 53	21 26	0 59	18 21	1 32	15 46	0 23	13 11	0 31	0 54	9 41	5 31	5 25	27 43		n.a.
S 28	7s27	26s24	4s33	8s54	1s37	13s15	0n16	11s53	0s54	21n27	0s59	18s19	1n32	15s45	0s23	13n12	0s31	0n55	9s40	5s31	5s26	27s43		n.a.

Julian Day Number = 4500586.5, Delta T = 28h25m25s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'55, Lahiri = 103°07'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 51	11♓27'13	28♉10	12♓ 9	24♒15	1♓ 4	19♊55	29♉ 2	16♒51	7♉37	3°R25	15°R38	15♓47	22♐54	n.a.	M 1
T 2	10 53 47	12°27'41	10♒30	13°43	25°30	1°45	19°59	29° 9	16°54	7°38	3♍24	15♓37	15°44	23° 1	n.a.	T 2
W 3	10 57 44	13°28'10	23° 6	15°17	26°45	2°26	20° 4	29°15	16°57	7°40	3°23	15°37	15°41	23° 8	n.a.	W 3
T 4	11 1 40	14°28'41	5♓57	16°51	27°59	3° 8	20° 8	29°21	17° 1	7°41	3°22	15°37	15°38	23°15	n.a.	T 4
F 5	11 5 37	15°29'12	19° 4	18°25	29°14	3°49	20°13	29°27	17° 4	7°43	3°20	15°37	15°35	23°21	n.a.	F 5
S 6	11 9 34	16°29'44	2♈27	19°59	0♓29	4°31	20°18	29°32	17° 8	7°44	3°19	15°37	15°31	23°28	n.a.	S 6
S 7	11 13 30	17°30'17	16° 4	21°33	1°44	5°13	20°23	29°38	17°11	7°46	3°18	15°37	15°28	23°35	n.a.	S 7
M 8	11 17 27	18°30'51	29°53	23° 7	2°59	5°54	20°28	29°44	17°14	7°48	3°17	15°37	15°25	23°41	n.a.	M 8
T 9	11 21 23	19°31'26	13♉51	24°41	4°14	6°36	20°33	29°50	17°18	7°49	3°16	15°36	15°22	23°48	n.a.	T 9
W10	11 25 20	20°32'02	27°56	26°16	5°29	7°18	20°39	29°55	17°21	7°51	3°15	15°36	15°19	23°55	n.a.	W10
T 11	11 29 16	21°32'38	12♊ 6	27°50	6°44	8° 0	20°44	0♒ 1	17°24	7°53	3°14	15°36	15°16	24° 2	n.a.	T 11
F 12	11 33 13	22°33'15	26°18	29°25	8° 0	8°41	20°50	0° 7	17°27	7°54	3°13	15°D35	15°12	24° 8	n.a.	F 12
S 13	11 37 10	23°33'52	10♋29	0♈59	9°15	9°23	20°56	0°12	17°31	7°56	3°12	15°36	15° 9	24°15	n.a.	S 13
S 14	11 41 6	24°34'30	24°38	2°34	10°30	10° 5	21° 2	0°17	17°34	7°58	3°11	15°36	15° 6	24°22	n.a.	S 14
M15	11 45 3	25°35'08	8♌42	4° 9	11°45	10°47	21° 9	0°23	17°37	8° 0	3°10	15°37	15° 3	24°28	n.a.	M15
T 16	11 48 59	26°35'47	22°39	5°44	13° 0	11°29	21°15	0°28	17°40	8° 1	3° 9	15°38	15° 0	24°35	n.a.	T 16
W17	11 52 56	27°36'26	6♍26	7°18	14°15	12°11	21°22	0°33	17°43	8° 3	3° 8	15°39	14°56	24°42	n.a.	W17
T 18	11 56 52	28°37'06	20° 1	8°53	15°30	12°53	21°29	0°38	17°46	8° 5	3° 7	15°R39	14°53	24°49	n.a.	T 18
F 19	12 0 49	29°37'46	3♎21	10°28	16°45	13°35	21°36	0°43	17°49	8° 7	3° 6	15°38	14°50	24°55	n.a.	F 19
S 20	12 4 46	0♈38'27	16°25	12° 3	18° 1	14°18	21°43	0°48	17°52	8° 9	3° 5	15°37	14°47	25° 2	n.a.	S 20
S 21	12 8 42	1°39'09	29°13	13°38	19°16	15° 0	21°51	0°53	17°55	8°11	3° 4	15°35	14°44	25° 9	n.a.	S 21
M22	12 12 39	2°39'51	11♏45	15°13	20°31	15°42	21°58	0°58	17°58	8°13	3° 3	15°32	14°41	25°15	n.a.	M22
T 23	12 16 35	3°40'35	24° 3	16°47	21°46	16°24	22° 6	1° 2	18° 1	8°15	3° 2	15°29	14°37	25°22	n.a.	T 23
W24	12 20 32	4°41'19	6♐ 8	18°21	23° 1	17° 7	22°14	1° 7	18° 4	8°17	3° 1	15°27	14°34	25°29	n.a.	W24
T 25	12 24 28	5°42'04	18° 5	19°55	24°17	17°49	22°22	1°12	18° 7	8°19	3° 0	15°25	14°31	25°36	n.a.	T 25
F 26	12 28 25	6°42'49	29°58	21°28	25°32	18°32	22°30	1°16	18°10	8°21	2°59	15°24	14°28	25°42	n.a.	F 26
S 27	12 32 21	7°43'35	11♑50	23° 1	26°47	19°14	22°38	1°20	18°12	8°23	2°58	15°D23	14°25	25°49	n.a.	S 27
S 28	12 36 18	8°44'22	23°48	24°32	28° 2	19°57	22°47	1°25	18°15	8°25	2°57	15°24	14°22	25°56	n.a.	S 28
M29	12 40 15	9°45'10	5♒56	26° 3	29°18	20°39	22°55	1°29	18°18	8°27	2°56	15°26	14°18	26° 3	n.a.	M29
T 30	12 44 11	10°45'58	18°18	27°32	0♈33	21°22	23° 4	1°33	18°20	8°29	2°55	15°28	14°15	26° 9	n.a.	T 30
W31	12 48 8	11♈46'46	0♓58	29♈ 0	1♈48	22♓ 5	23♊13	1♒37	18♒23	8♉31	2♍54	15♓29	14♓12	26♐16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 5	23s48	3s54	8s24	1s42	12s53	0n13	11s39	0s54	21n27	0s59	18s18	1n32	15s44	0s23	13n12	0s31	0n55	9s40	5s31	5s28	27s43		n.a.
T 2	6 42	20 4	3 3	7 52	1 46	12 31	0 10	11 25	0 54	21 28	0 58	18 17	1 32	15 43	0 23	13 12	0 31	0 56	9 40	5 31	5 29	27 43		n.a.
W 3	6 20	15 23	2 2	7 21	1 50	12 9	0 8	11 11	0 55	21 29	0 58	18 15	1 32	15 42	0 23	13 13	0 31	0 56	9 40	5 31	5 30	27 44		n.a.
T 4	5 57	9 55	0 53	6 49	1 54	11 46	0 5	10 57	0 55	21 29	0 58	18 14	1 32	15 41	0 23	13 13	0 31	0 57	9 40	5 31	5 31	27 44		n.a.
F 5	5 34	3 55	0n19	6 16	1 57	11 24	0 3	10 43	0 55	21 30	0 58	18 13	1 32	15 40	0 23	13 14	0 31	0 57	9 40	5 31	5 32	27 44		n.a.
S 6	5 12	2n22	1 32	5 43	2 0	11 0	0 0	10 28	0 56	21 30	0 57	18 12	1 33	15 39	0 23	13 14	0 31	0 58	9 40	5 31	5 34	27 44		n.a.
S 7	4 49	8 39	2 41	5 10	2 3	10 37	0s 3	10 14	0 56	21 31	0 57	18 11	1 33	15 38	0 23	13 15	0 30	0 58	9 40	5 32	5 35	27 44		n.a.
M 8	4 26	14 36	3 42	4 36	2 6	10 13	0 5	9 59	0 57	21 31	0 57	18 9	1 33	15 37	0 23	13 15	0 30	0 58	9 40	5 32	5 36	27 45		n.a.
T 9	4 2	19 52	4 30	4 1	2 8	9 49	0 8	9 44	0 57	21 32	0 57	18 8	1 33	15 37	0 23	13 16	0 30	0 59	9 40	5 32	5 37	27 45		n.a.
W10	3 39	24 5	5 2	3 27	2 10	9 25	0 10	9 30	0 57	21 33	0 57	18 7	1 33	15 36	0 23	13 17	0 30	0 59	9 40	5 32	5 38	27 45		n.a.
T 11	3 16	26 52	5 16	2 51	2 11	9 0	0 13	9 15	0 58	21 33	0 56	18 6	1 33	15 35	0 23	13 17	0 30	1 0	9 40	5 32	5 40	27 45		n.a.
F 12	2 53	27 56	5 11	2 16	2 13	8 35	0 15	9 0	0 58	21 34	0 56	18 4	1 33	15 34	0 23	13 18	0 30	1 0	9 39	5 32	5 41	27 45		n.a.
S 13	2 29	27 11	4 48	1 40	2 14	8 10	0 18	8 45	0 58	21 34	0 56	18 3	1 33	15 33	0 23	13 18	0 30	1 1	9 39	5 32	5 42	27 46		n.a.
S 14	2 6	24 40	4 6	1 4	2 14	7 45	0 20	8 30	0 59	21 35	0 56	18 2	1 33	15 32	0 23	13 19	0 30	1 1	9 39	5 32	5 43	27 46		n.a.
M15	1 43	20 40	3 11	0 28	2 14	7 19	0 23	8 15	0 59	21 36	0 55	18 1	1 33	15 31	0 23	13 19	0 30	1 2	9 39	5 31	5 44	27 46		n.a.
T 16	1 19	15 33	2 4	0n 9	2 14	6 54	0 25	7 59	0 59	21 36	0 55	18 0	1 33	15 30	0 23	13 20	0 30	1 2	9 39	5 31	5 46	27 46		n.a.
W17	0 56	9 42	0 51	0 46	2 13	6 28	0 27	7 44	1 0	21 37	0 55	17 59	1 33	15 29	0 23	13 20	0 30	1 3	9 39	5 31	5 47	27 46		n.a.
T 18	0 32	3 29	0s24	1 24	2 12	6 2	0 30	7 29	1 0	21 38	0 55	17 57	1 33	15 28	0 23	13 21	0 30	1 3	9 39	5 31	5 48	27 46		n.a.
F 19	0 9	2s47	1 36	2 1	2 11	5 35	0 32	7 13	1 1	21 38	0 55	17 56	1 33	15 27	0 23	13 22	0 30	1 4	9 39	5 31	5 49	27 46		n.a.
S 20	0n15	8 48	2 42	2 39	2 9	5 9	0 34	6 58	1 1	21 39	0 54	17 55	1 34	15 27	0 23	13 22	0 30	1 4	9 38	5 32	5 50	27 46		n.a.
S 21	0 38	14 19	3 38	3 17	2 6	4 42	0 37	6 42	1 1	21 40	0 54	17 54	1 34	15 26	0 23	13 23	0 30	1 5	9 38	5 32	5 52	27 47		n.a.
M22	1 2	19 7	4 22	3 56	2 4	4 16	0 39	6 27	1 2	21 40	0 54	17 53	1 34	15 25	0 23	13 23	0 30	1 5	9 38	5 33	5 53	27 47		n.a.
T 23	1 25	23 2	4 53	4 34	2 0	3 49	0 41	6 11	1 2	21 41	0 54	17 52	1 34	15 24	0 23	13 24	0 30	1 6	9 38	5 34	5 54	27 47		n.a.
W24	1 49	25 52	5 11	5 13	1 56	3 22	0 43	5 55	1 2	21 41	0 54	17 51	1 34	15 23	0 24	13 25	0 30	1 6	9 38	5 35	5 55	27 47		n.a.
T 25	2 12	27 30	5 15	5 51	1 52	2 55	0 45	5 39	1 3	21 42	0 53	17 50	1 34	15 22	0 24	13 25	0 30	1 6	9 38	5 36	5 56	27 47		n.a.
F 26	2 36	27 53	5 5	6 30	1 46	2 28	0 47	5 23	1 3	21 43	0 53	17 49	1 34	15 21	0 24	13 26	0 30	1 7	9 38	5 37	5 57	27 47		n.a.
S 27	2 59	26 59	4 42	7 9	1 41	2 0	0 50	5 7	1 3	21 43	0 53	17 48	1 34	15 21	0 24	13 26	0 30	1 7	9 37	5 37	5 59	27 47		n.a.
S 28	3 23	24 50	4 7	7 48	1 34	1 33	0 52	4 51	1 4	21 44	0 53	17 47	1 34	15 20	0 24	13 27	0 30	1 8	9 37	5 36	6 0	27 47		n.a.
M29	3 46	21 32	3 21	8 26	1 27	1 6	0 54	4 35	1 4	21 45	0 53	17 46	1 34	15 19	0 24	13 28	0 30	1 8	9 37	5 36	6 1	27 47		n.a.
T 30	4 9	17 14	2 24	9 5	1 19	0 38	0 55	4 19	1 4	21 45	0 52	17 45	1 34	15 18	0 24	13 28	0 30	1 9	9 37	5 35	6 2	27 47		n.a.
W31	4n32	12s 4	1s19	9n43	1s11	0s11	0s57	4s 3	1s 4	21n46	0s52	17s44	1n35	15s18	0s24	13n29	0s30	1n 9	9s37	5s34	6s 3	27s47		n.a.

Julian Day Number = 4500614.5, Delta T = 28h25m28s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°00'59, Lahiri = 103°07'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 4	12♈47'35	14♓ 0	0♉25	3♈ 4	22♓47	23♊22	1♒41	18♒25	8♉33	2°R53	15°R30	14♓ 9	26♐23	n.a.	T 1
F 2	12 56 1	13°48'25	27°23	1°48	4°19	23°30	23°31	1°45	18°28	8°35	2♍53	15♓29	14° 6	26°29	n.a.	F 2
S 3	12 59 57	14°49'14	11♈ 8	3° 9	5°35	24°13	23°40	1°49	18°30	8°37	2°52	15°27	14° 2	26°36	n.a.	S 3
S 4	13 3 54	15°50'04	25°12	4°26	6°50	24°56	23°50	1°52	18°33	8°39	2°51	15°24	13°59	26°43	n.a.	S 4
M 5	13 7 50	16°50'54	9♉31	5°39	8° 5	25°39	23°59	1°56	18°35	8°41	2°50	15°19	13°56	26°50	n.a.	M 5
T 6	13 11 47	17°51'44	23°59	6°48	9°21	26°21	24° 9	2° 0	18°38	8°44	2°49	15°14	13°53	26°56	n.a.	T 6
W 7	13 15 44	18°52'34	8♊30	7°51	10°36	27° 4	24°19	2° 3	18°40	8°46	2°49	15° 9	13°50	27° 3	n.a.	W 7
T 8	13 19 40	19°53'24	22°58	8°48	11°51	27°47	24°29	2° 6	18°42	8°48	2°48	15° 5	13°47	27°10	n.a.	T 8
F 9	13 23 37	20°54'14	7♋18	9°39	13° 7	28°30	24°39	2°10	18°44	8°50	2°47	15° 3	13°43	27°16	n.a.	F 9
S 10	13 27 33	21°55'03	21°28	10°21	14°22	29°14	24°49	2°13	18°47	8°52	2°47	15°D 2	13°40	27°23	n.a.	S 10
S 11	13 31 30	22°55'52	5♌26	10°55	15°38	29°57	24°59	2°16	18°49	8°54	2°46	15° 3	13°37	27°30	n.a.	S 11
M12	13 35 26	23°56'41	19°10	11°19	16°53	0♈40	25°10	2°19	18°51	8°57	2°45	15° 4	13°34	27°37	n.a.	M12
T 13	13 39 23	24°57'29	2♍43	11°33	18° 9	1°23	25°20	2°21	18°53	8°59	2°45	15° 5	13°31	27°43	n.a.	T 13
W14	13 43 19	25°58'17	16° 3	11°R35	19°24	2° 6	25°31	2°24	18°55	9° 1	2°44	15°R 6	13°28	27°50	n.a.	W14
T 15	13 47 16	26°59'04	29°12	11°27	20°39	2°50	25°42	2°27	18°57	9° 3	2°43	15° 5	13°24	27°57	n.a.	T 15
F 16	13 51 13	27°59'51	12♎ 9	11° 6	21°55	3°33	25°53	2°29	18°59	9° 6	2°43	15° 2	13°21	28° 3	n.a.	F 16
S 17	13 55 9	29° 0'38	24°55	10°34	23°10	4°16	26° 4	2°32	19° 0	9° 8	2°42	14°56	13°18	28°10	n.a.	S 17
S 18	13 59 6	0♉ 1'24	7♏29	9°51	24°26	5° 0	26°15	2°34	19° 2	9°10	2°42	14°49	13°15	28°17	n.a.	S 18
M19	14 3 2	1° 2'10	19°52	8°59	25°41	5°43	26°26	2°36	19° 4	9°12	2°41	14°40	13°12	28°24	n.a.	M19
T 20	14 6 59	2° 2'56	2♐ 4	7°57	26°56	6°27	26°37	2°39	19° 6	9°15	2°40	14°31	13° 8	28°30	n.a.	T 20
W21	14 10 55	3° 3'42	14° 7	6°49	28°12	7°10	26°49	2°41	19° 7	9°17	2°40	14°22	13° 5	28°37	n.a.	W21
T 22	14 14 52	4° 4'28	26° 3	5°35	29°27	7°54	27° 0	2°43	19° 9	9°19	2°40	14°14	13° 2	28°44	n.a.	T 22
F 23	14 18 48	5° 5'14	7♑55	4°20	0♉43	8°37	27°12	2°44	19°11	9°21	2°39	14° 8	12°59	28°50	n.a.	F 23
S 24	14 22 45	6° 5'59	19°46	3° 4	1°58	9°21	27°24	2°46	19°12	9°24	2°39	14° 4	12°56	28°57	n.a.	S 24
S 25	14 26 41	7° 6'44	1♒41	1°50	3°14	10° 5	27°35	2°48	19°13	9°26	2°38	14° 3	12°53	29° 4	n.a.	S 25
M26	14 30 38	8° 7'29	13°45	0°40	4°29	10°49	27°47	2°49	19°15	9°28	2°38	14°D 3	12°49	29°11	n.a.	M26
T 27	14 34 35	9° 8'14	26° 4	29♈35	5°45	11°32	27°59	2°51	19°16	9°31	2°37	14° 3	12°46	29°17	n.a.	T 27
W28	14 38 31	10° 8'58	8♓42	28°37	7° 0	12°16	28°11	2°52	19°17	9°33	2°37	14°R 4	12°43	29°24	n.a.	W28
T 29	14 42 28	11° 9'42	21°44	27°47	8°15	13° 0	28°24	2°53	19°19	9°35	2°37	14° 4	12°40	29°31	n.a.	T 29
F 30	14 46 24	12♉10'25	5♈12	27♈ 5	9♉31	13♈44	28♊36	2♒54	19♒20	9♉37	2♍36	14♓ 2	12♓37	29♐37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n55	6s16	0s 8	10n21	1s 2	0n17	0s59	3s47	1s 5	21n47	0s52	17s43	1n35	15s17	0s24	13n30	0s30	1n10	9s37	5s34	6s 5	27s47		n.a.
F 2	5 18	0 1	1n 5	10 58	0 52	0 44	1 1	3 31	1 5	21 47	0 52	17 42	1 35	15 16	0 24	13 30	0 30	1 10	9 36	5 34	6 6	27 47		n.a.
S 3	5 41	6n23	2 16	11 35	0 41	1 12	1 3	3 15	1 5	21 48	0 52	17 41	1 35	15 15	0 24	13 31	0 30	1 11	9 36	5 35	6 7	27 47		n.a.
S 4	6 4	12 37	3 20	12 11	0 30	1 39	1 4	2 58	1 6	21 48	0 51	17 40	1 35	15 15	0 24	13 32	0 30	1 11	9 36	5 37	6 8	27 47		n.a.
M 5	6 27	18 17	4 13	12 46	0 18	2 7	1 6	2 42	1 6	21 49	0 51	17 39	1 35	15 14	0 24	13 32	0 30	1 11	9 36	5 38	6 9	27 47		n.a.
T 6	6 50	22 58	4 50	13 21	0 5	2 34	1 8	2 26	1 6	21 50	0 51	17 38	1 35	15 13	0 24	13 33	0 30	1 12	9 36	5 40	6 11	27 47		n.a.
W 7	7 12	26 14	5 9	13 54	0n 9	3 1	1 9	2 9	1 7	21 50	0 51	17 38	1 35	15 13	0 24	13 34	0 30	1 12	9 35	5 42	6 12	27 47		n.a.
T 8	7 35	27 45	5 8	14 25	0 23	3 29	1 11	1 53	1 7	21 51	0 51	17 37	1 35	15 12	0 24	13 34	0 30	1 13	9 35	5 43	6 13	27 47		n.a.
F 9	7 57	27 24	4 48	14 55	0 38	3 56	1 12	1 37	1 7	21 51	0 51	17 36	1 36	15 11	0 24	13 35	0 30	1 13	9 35	5 44	6 14	27 47		n.a.
S 10	8 19	25 16	4 11	15 23	0 53	4 23	1 13	1 20	1 7	21 52	0 50	17 35	1 36	15 11	0 24	13 36	0 30	1 14	9 35	5 45	6 15	27 47		n.a.
S 11	8 41	21 38	3 19	15 48	1 9	4 50	1 15	1 4	1 8	21 53	0 50	17 34	1 36	15 10	0 24	13 36	0 30	1 14	9 35	5 44	6 17	27 47		n.a.
M12	9 3	16 50	2 16	16 11	1 25	5 17	1 16	0 47	1 8	21 53	0 50	17 34	1 36	15 10	0 24	13 37	0 30	1 14	9 34	5 44	6 18	27 46		n.a.
T 13	9 25	11 17	1 7	16 30	1 41	5 44	1 17	0 31	1 8	21 54	0 50	17 33	1 36	15 9	0 24	13 38	0 30	1 15	9 34	5 43	6 19	27 46		n.a.
W14	9 46	5 17	0s 5	16 47	1 58	6 11	1 18	0 14	1 8	21 54	0 50	17 32	1 36	15 8	0 24	13 38	0 30	1 15	9 34	5 43	6 20	27 46		n.a.
T 15	10 8	0s51	1 16	16 59	2 13	6 38	1 19	0n 2	1 9	21 55	0 49	17 32	1 36	15 8	0 24	13 39	0 30	1 16	9 34	5 44	6 21	27 46		n.a.
F 16	10 29	6 51	2 21	17 7	2 28	7 4	1 20	0 19	1 9	21 55	0 49	17 31	1 36	15 7	0 24	13 40	0 30	1 16	9 34	5 45	6 22	27 46		n.a.
S 17	10 50	12 29	3 18	17 10	2 42	7 31	1 21	0 35	1 9	21 56	0 49	17 30	1 36	15 7	0 24	13 41	0 30	1 16	9 33	5 47	6 24	27 46		n.a.
S 18	11 11	17 30	4 5	17 9	2 55	7 57	1 22	0 52	1 9	21 56	0 49	17 30	1 37	15 6	0 24	13 41	0 30	1 17	9 33	5 49	6 25	27 46		n.a.
M19	11 32	21 43	4 39	17 3	3 5	8 23	1 23	1 9	1 10	21 57	0 49	17 29	1 37	15 6	0 24	13 42	0 30	1 17	9 33	5 53	6 26	27 46		n.a.
T 20	11 52	24 55	5 0	16 51	3 14	8 48	1 24	1 25	1 10	21 57	0 49	17 28	1 37	15 5	0 24	13 43	0 30	1 18	9 33	5 56	6 27	27 45		n.a.
W21	12 12	26 58	5 7	16 35	3 20	9 14	1 24	1 42	1 10	21 57	0 49	17 28	1 37	15 5	0 24	13 43	0 30	1 18	9 32	6 0	6 28	27 45		n.a.
T 22	12 33	27 45	5 0	16 15	3 24	9 39	1 25	1 58	1 10	21 58	0 48	17 27	1 37	15 4	0 24	13 44	0 30	1 18	9 32	6 3	6 30	27 45		n.a.
F 23	12 52	27 15	4 41	15 51	3 25	10 5	1 26	2 15	1 11	21 58	0 48	17 27	1 37	15 4	0 24	13 45	0 30	1 19	9 32	6 5	6 31	27 45		n.a.
S 24	13 12	25 31	4 10	15 25	3 24	10 29	1 26	2 31	1 11	21 59	0 48	17 26	1 37	15 3	0 24	13 45	0 30	1 19	9 32	6 6	6 32	27 45		n.a.
S 25	13 32	22 38	3 27	14 56	3 20	10 54	1 26	2 48	1 11	21 59	0 48	17 26	1 37	15 3	0 24	13 46	0 30	1 19	9 32	6 7	6 33	27 45		n.a.
M26	13 51	18 44	2 35	14 27	3 14	11 18	1 27	3 4	1 11	21 59	0 48	17 25	1 37	15 3	0 24	13 47	0 30	1 20	9 31	6 7	6 34	27 44		n.a.
T 27	14 10	13 59	1 35	13 57	3 6	11 43	1 27	3 21	1 11	22 0	0 48	17 25	1 38	15 2	0 25	13 47	0 30	1 20	9 31	6 7	6 36	27 44		n.a.
W28	14 28	8 32	0 29	13 27	2 57	12 6	1 27	3 37	1 12	22 0	0 47	17 25	1 38	15 2	0 25	13 48	0 30	1 21	9 31	6 6	6 37	27 44		n.a.
T 29	14 47	2 34	0n41	12 59	2 46	12 30	1 28	3 54	1 12	22 0	0 47	17 24	1 38	15 2	0 25	13 49	0 30	1 21	9 31	6 6	6 38	27 44		n.a.
F 30	15n 5	3n43	1n51	12n33	2n33	12n53	1s28	4n10	1s12	22n 1	0s47	17s24	1n38	15s 1	0s25	13n50	0s30	1n21	9s30	6s 7	6s39	27s43		n.a.

Julian Day Number = 4500645.5, Delta T = 28h25m31s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'03, Lahiri = 103°08'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 21	13♉11'08	19♈ 8	26°R32	10♉46	14♈28	28♊48	2♒55	19♒21	9♉40	2°R36	13°R58	12♓34	29♐44	n.a.	S 1
S 2	14 54 17	14°11'51	3♉30	26♈ 7	12° 2	15°12	29° 1	2°56	19°22	9°42	2♍36	13♓51	12°30	29°51	n.a.	S 2
M 3	14 58 14	15°12'33	18°12	25°50	13°17	15°56	29°13	2°57	19°23	9°44	2°36	13°41	12°27	29°58	n.a.	M 3
T 4	15 2 10	16°13'14	3♊ 8	25°42	14°33	16°40	29°26	2°58	19°24	9°46	2°35	13°31	12°24	0♑ 4	n.a.	T 4
W 5	15 6 7	17°13'55	18° 7	25°D41	15°48	17°24	29°38	2°58	19°25	9°49	2°35	13°22	12°21	0°11	n.a.	W 5
T 6	15 10 3	18°14'35	3♋ 0	25°48	17° 3	18° 8	29°51	2°59	19°26	9°51	2°35	13°13	12°18	0°18	n.a.	T 6
F 7	15 14 0	19°15'13	17°40	26° 1	18°19	18°53	0♋ 4	2°59	19°27	9°53	2°35	13° 7	12°14	0°24	n.a.	F 7
S 8	15 17 57	20°15'50	2♌ 1	26°21	19°34	19°37	0°17	2°59	19°27	9°55	2°35	13° 3	12°11	0°31	n.a.	S 8
S 9	15 21 53	21°16'27	16° 2	26°46	20°49	20°21	0°30	2°59	19°28	9°58	2°35	13°D 2	12° 8	0°38	n.a.	S 9
M10	15 25 50	22°17'01	29°41	27°17	22° 5	21° 5	0°43	2°R59	19°29	10° 0	2°35	13° 2	12° 5	0°45	n.a.	M10
T 11	15 29 46	23°17'35	13♍ 2	27°53	23°20	21°50	0°56	2°59	19°29	10° 2	2°34	13°R 2	12° 2	0°51	n.a.	T 11
W12	15 33 43	24°18'07	26° 5	28°33	24°36	22°34	1° 9	2°59	19°30	10° 4	2°34	13° 1	11°59	0°58	n.a.	W12
T 13	15 37 39	25°18'39	8♎55	29°17	25°51	23°19	1°22	2°59	19°30	10° 7	2°34	12°59	11°55	1° 5	n.a.	T 13
F 14	15 41 36	26°19'08	21°33	0♉ 5	27° 6	24° 3	1°36	2°58	19°31	10° 9	2°D34	12°53	11°52	1°11	n.a.	F 14
S 15	15 45 32	27°19'37	4♏ 0	0°57	28°21	24°48	1°49	2°58	19°31	10°11	2°34	12°45	11°49	1°18	n.a.	S 15
S 16	15 49 29	28°20'05	16°19	1°52	29°37	25°32	2° 2	2°57	19°31	10°13	2°34	12°33	11°46	1°25	n.a.	S 16
M17	15 53 25	29°20'32	28°30	2°50	0♊52	26°17	2°16	2°56	19°32	10°15	2°34	12°20	11°43	1°32	n.a.	M17
T 18	15 57 22	0♊20'57	10♐34	3°50	2° 7	27° 1	2°29	2°56	19°32	10°18	2°35	12° 6	11°40	1°38	n.a.	T 18
W19	16 1 18	1°21'22	22°32	4°53	3°23	27°46	2°43	2°55	19°32	10°20	2°35	11°51	11°36	1°45	n.a.	W19
T 20	16 5 15	2°21'45	4♑26	5°59	4°38	28°31	2°57	2°54	19°32	10°22	2°35	11°39	11°33	1°52	n.a.	T 20
F 21	16 9 12	3°22'08	16°16	7° 7	5°53	29°15	3°10	2°52	19°R32	10°24	2°35	11°28	11°30	1°58	n.a.	F 21
S 22	16 13 8	4°22'29	28° 7	8°17	7° 8	29°59	3°24	2°51	19°32	10°26	2°35	11°21	11°27	2° 5	n.a.	S 22
S 23	16 17 5	5°22'49	10♒ 1	9°28	8°24	0♉45	3°38	2°50	19°32	10°28	2°35	11°16	11°24	2°12	n.a.	S 23
M24	16 21 1	6°23'09	22° 3	10°42	9°39	1°30	3°52	2°48	19°32	10°30	2°36	11°14	11°20	2°19	n.a.	M24
T 25	16 24 58	7°23'27	4♓18	11°57	10°54	2°14	4° 6	2°47	19°32	10°33	2°36	11°13	11°17	2°25	n.a.	T 25
W26	16 28 54	8°23'44	16°51	13°14	12° 9	2°59	4°19	2°45	19°32	10°35	2°36	11°13	11°14	2°32	n.a.	W26
T 27	16 32 51	9°24'01	29°47	14°33	13°24	3°44	4°33	2°43	19°31	10°37	2°36	11°13	11°11	2°39	n.a.	T 27
F 28	16 36 47	10°24'16	13♈10	15°53	14°39	4°29	4°47	2°42	19°31	10°39	2°37	11°10	11° 8	2°45	n.a.	F 28
S 29	16 40 44	11°24'30	27° 4	17°15	15°55	5°14	5° 2	2°40	19°31	10°41	2°37	11° 5	11° 5	2°52	n.a.	S 29
S 30	16 44 40	12°24'43	11♉27	18°38	17°10	5°59	5°16	2°38	19°30	10°43	2°37	10°57	11° 1	2°59	n.a.	S 30
M31	16 48 37	13♊24'55	26♉17	20♉ 2	18♊25	6♉44	5♋30	2♒35	19♒30	10♉45	2♍38	10♓47	10♓58	3♑ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	10n 1	2n56	12n 9	2n20	13n16	1s28	4n27	1s12	22n 1	0s47	17s24	1n38	15s 1	0s25	13n50	0s31	1n21	9s30	6s 9	6s40	27s43		n.a.
S 2	15 41	16 0	3 52	11 48	2 7	13 39	1 28	4 43	1 12	22 1	0 47	17 23	1 38	15 1	0 25	13 51	0 31	1 22	9 30	6 12	6 41	27 43		n.a.
M 3	15 58	21 11	4 34	11 29	1 53	14 1	1 28	4 59	1 12	22 1	0 47	17 23	1 38	15 0	0 25	13 52	0 31	1 22	9 30	6 15	6 43	27 43		n.a.
T 4	16 15	25 6	4 58	11 13	1 39	14 23	1 27	5 16	1 13	22 1	0 47	17 23	1 38	15 0	0 25	13 52	0 31	1 22	9 29	6 19	6 44	27 42		n.a.
W 5	16 32	27 18	5 2	10 59	1 25	14 44	1 27	5 32	1 13	22 2	0 47	17 22	1 39	15 0	0 25	13 53	0 31	1 23	9 29	6 22	6 45	27 42		n.a.
T 6	16 48	27 32	4 45	10 49	1 11	15 5	1 27	5 48	1 13	22 2	0 46	17 22	1 39	15 0	0 25	13 54	0 31	1 23	9 29	6 26	6 46	27 42		n.a.
F 7	17 5	25 48	4 10	10 41	0 57	15 26	1 27	6 4	1 13	22 2	0 46	17 22	1 39	14 59	0 25	13 54	0 31	1 23	9 29	6 28	6 47	27 42		n.a.
S 8	17 20	22 26	3 20	10 35	0 43	15 46	1 26	6 20	1 13	22 2	0 46	17 22	1 39	14 59	0 25	13 55	0 31	1 24	9 29	6 29	6 49	27 41		n.a.
S 9	17 36	17 49	2 18	10 32	0 30	16 6	1 26	6 37	1 13	22 2	0 46	17 22	1 39	14 59	0 25	13 56	0 31	1 24	9 28	6 30	6 50	27 41		n.a.
M10	17 51	12 23	1 10	10 30	0 18	16 26	1 25	6 53	1 14	22 2	0 46	17 22	1 39	14 59	0 25	13 56	0 31	1 24	9 28	6 30	6 51	27 41		n.a.
T 11	18 6	6 30	0 0	10 31	0 5	16 45	1 25	7 9	1 14	22 2	0 46	17 22	1 39	14 59	0 25	13 57	0 31	1 24	9 28	6 30	6 52	27 40		n.a.
W12	18 21	0 27	1s 9	10 34	0s 7	17 3	1 24	7 24	1 14	22 2	0 46	17 21	1 39	14 59	0 25	13 58	0 31	1 25	9 28	6 30	6 53	27 40		n.a.
T 13	18 35	5s29	2 13	10 39	0 18	17 21	1 23	7 40	1 14	22 2	0 46	17 21	1 39	14 58	0 25	13 58	0 31	1 25	9 27	6 31	6 54	27 40		n.a.
F 14	18 49	11 7	3 9	10 45	0 29	17 39	1 22	7 56	1 14	22 2	0 45	17 21	1 40	14 58	0 25	13 59	0 31	1 25	9 27	6 33	6 56	27 39		n.a.
S 15	19 3	16 13	3 55	10 53	0 39	17 56	1 22	8 12	1 14	22 2	0 45	17 21	1 40	14 58	0 25	14 0	0 31	1 25	9 27	6 36	6 57	27 39		n.a.
S 16	19 16	20 35	4 30	11 2	0 49	18 13	1 21	8 28	1 14	22 2	0 45	17 21	1 40	14 58	0 25	14 0	0 31	1 25	9 27	6 40	6 58	27 39		n.a.
M17	19 29	24 2	4 51	11 12	0 59	18 29	1 20	8 43	1 14	22 2	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 1	0 31	1 26	9 26	6 45	6 59	27 38		n.a.
T 18	19 41	26 23	5 0	11 24	1 8	18 45	1 19	8 59	1 14	22 2	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 2	0 31	1 26	9 26	6 51	7 0	27 38		n.a.
W19	19 53	27 30	4 55	11 36	1 16	19 0	1 17	9 14	1 14	22 2	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 2	0 31	1 26	9 26	6 56	7 1	27 37		n.a.
T 20	20 5	27 21	4 37	11 50	1 24	19 15	1 16	9 30	1 15	22 2	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 3	0 31	1 26	9 26	7 1	7 3	27 37		n.a.
F 21	20 16	25 56	4 7	12 4	1 32	19 29	1 15	9 45	1 15	22 1	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 4	0 31	1 26	9 25	7 4	7 4	27 37		n.a.
S 22	20 27	23 22	3 27	12 19	1 39	19 43	1 14	10 0	1 15	22 1	0 45	17 22	1 40	14 58	0 25	14 4	0 31	1 27	9 25	7 7	7 5	27 36		n.a.
S 23	20 38	19 47	2 37	12 35	1 46	19 56	1 13	10 15	1 15	22 1	0 44	17 22	1 41	14 58	0 25	14 5	0 31	1 27	9 25	7 9	7 6	27 36		n.a.
M24	20 48	15 22	1 40	12 52	1 52	20 8	1 11	10 30	1 15	22 1	0 44	17 23	1 41	14 58	0 25	14 6	0 31	1 27	9 25	7 10	7 7	27 35		n.a.
T 25	20 58	10 15	0 37	13 9	1 58	20 20	1 10	10 45	1 15	22 0	0 44	17 23	1 41	14 58	0 25	14 6	0 31	1 27	9 24	7 10	7 9	27 35		n.a.
W26	21 7	4 36	0n30	13 26	2 3	20 31	1 8	11 0	1 15	22 0	0 44	17 23	1 41	14 58	0 25	14 7	0 31	1 27	9 24	7 10	7 10	27 34		n.a.
T 27	21 16	1n24	1 36	13 44	2 8	20 42	1 7	11 15	1 15	22 0	0 44	17 23	1 41	14 59	0 26	14 7	0 31	1 27	9 24	7 10	7 11	27 34		n.a.
F 28	21 25	7 32	2 40	14 3	2 12	20 52	1 5	11 30	1 15	21 59	0 44	17 24	1 41	14 59	0 26	14 8	0 31	1 27	9 24	7 11	7 12	27 34		n.a.
S 29	21 33	13 32	3 37	14 21	2 16	21 2	1 3	11 44	1 15	21 59	0 44	17 24	1 41	14 59	0 26	14 9	0 31	1 28	9 23	7 13	7 13	27 33		n.a.
S 30	21 41	19 1	4 22	14 40	2 19	21 11	1 2	11 59	1 15	21 58	0 44	17 24	1 41	14 59	0 26	14 9	0 31	1 28	9 23	7 16	7 14	27 33		n.a.
M31	21n48	23n31	4n51	14n59	2s22	21n19	1s 0	12n13	1s15	21n58	0s44	17s25	1n41	14s59	0s26	14n10	0s31	1n28	9s23	7s20	7s16	27s32		n.a.

Julian Day Number = 4500675.5, Delta T = 28h25m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'08, Lahiri = 103°08'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 33	14♊25'06	11♊25	21♉28	19♊40	7♉29	5♋44	2°R33	19°R29	10♉47	2♍38	10°R35	10♓55	3♂12	n.a.	T 1
W 2	16 56 30	15°25'16	26°42	22°54	20°55	8°15	5°58	2♒31	19♒28	10°49	2°38	10♓24	10°52	3°19	n.a.	W 2
T 3	17 0 27	16°25'24	11♋56	24°23	22°10	9° 0	6°12	2°28	19°28	10°51	2°39	10°13	10°49	3°26	n.a.	T 3
F 4	17 4 23	17°25'30	26°56	25°52	23°25	9°45	6°27	2°26	19°27	10°53	2°39	10° 6	10°46	3°32	n.a.	F 4
S 5	17 8 20	18°25'35	11♌35	27°23	24°40	10°30	6°41	2°23	19°26	10°55	2°40	10° 1	10°42	3°39	n.a.	S 5
S 6	17 12 16	19°25'38	25°49	28°55	25°55	11°15	6°55	2°21	19°26	10°56	2°40	9°59	10°39	3°46	n.a.	S 6
M 7	17 16 13	20°25'39	9♍36	0♊28	27°10	12° 1	7°10	2°18	19°25	10°58	2°41	9°D58	10°36	3°53	n.a.	M 7
T 8	17 20 9	21°25'38	22°57	2° 2	28°25	12°46	7°24	2°15	19°24	11° 0	2°41	9°R58	10°33	3°59	n.a.	T 8
W 9	17 24 6	22°25'35	5♎57	3°37	29°40	13°31	7°39	2°12	19°23	11° 2	2°42	9°57	10°30	4° 6	n.a.	W 9
T 10	17 28 2	23°25'31	18°38	5°14	0♋55	14°17	7°53	2° 9	19°22	11° 4	2°42	9°55	10°26	4°13	n.a.	T 10
F 11	17 31 59	24°25'25	1♏ 5	6°52	2°10	15° 2	8° 8	2° 6	19°21	11° 6	2°43	9°50	10°23	4°19	n.a.	F 11
S 12	17 35 55	25°25'17	13°21	8°31	3°25	15°47	8°22	2° 3	19°20	11° 7	2°44	9°42	10°20	4°26	n.a.	S 12
S 13	17 39 52	26°25'07	25°28	10°11	4°39	16°33	8°37	1°59	19°18	11° 9	2°44	9°31	10°17	4°33	n.a.	S 13
M14	17 43 49	27°24'56	7♐29	11°52	5°54	17°18	8°51	1°56	19°17	11°11	2°45	9°19	10°14	4°40	n.a.	M14
T 15	17 47 45	28°24'43	19°25	13°35	7° 9	18° 4	9° 6	1°53	19°16	11°13	2°46	9° 5	10°11	4°46	n.a.	T 15
W16	17 51 42	29°24'28	1♑19	15°19	8°24	18°49	9°20	1°49	19°15	11°14	2°46	8°52	10° 7	4°53	n.a.	W16
T 17	17 55 38	0♋24'12	13°10	17° 4	9°39	19°35	9°35	1°45	19°13	11°16	2°47	8°40	10° 4	5° 0	n.a.	T 17
F 18	17 59 35	1°23'54	25° 2	18°51	10°53	20°21	9°49	1°42	19°12	11°17	2°48	8°30	10° 1	5° 6	n.a.	F 18
S 19	18 3 31	2°23'35	6♒55	20°39	12° 8	21° 6	10° 4	1°38	19°11	11°19	2°49	8°23	9°58	5°13	n.a.	S 19
S 20	18 7 28	3°23'14	18°52	22°28	13°23	21°52	10°19	1°34	19° 9	11°21	2°49	8°18	9°55	5°20	n.a.	S 20
M21	18 11 24	4°22'51	0♓57	24°18	14°37	22°37	10°33	1°31	19° 8	11°22	2°50	8°16	9°52	5°26	n.a.	M21
T 22	18 15 21	5°22'28	13°13	26°10	15°52	23°23	10°48	1°27	19° 6	11°24	2°51	8°D16	9°48	5°33	n.a.	T 22
W23	18 19 18	6°22'02	25°45	28° 3	17° 7	24° 9	11° 3	1°23	19° 4	11°25	2°52	8°17	9°45	5°40	n.a.	W23
T 24	18 23 14	7°21'36	8♈37	29°58	18°21	24°54	11°17	1°19	19° 3	11°27	2°53	8°R17	9°42	5°47	n.a.	T 24
F 25	18 27 11	8°21'08	21°54	1♋53	19°36	25°40	11°32	1°15	19° 1	11°28	2°53	8°16	9°39	5°53	n.a.	F 25
S 26	18 31 7	9°20'38	5♉38	3°51	20°51	26°26	11°47	1°11	18°59	11°30	2°54	8°13	9°36	6° 0	n.a.	S 26
S 27	18 35 4	10°20'08	19°52	5°49	22° 5	27°12	12° 1	1° 6	18°58	11°31	2°55	8° 8	9°32	6° 7	n.a.	S 27
M28	18 39 0	11°19'36	4♊32	7°49	23°20	27°58	12°16	1° 2	18°56	11°32	2°56	8° 1	9°29	6°13	n.a.	M28
T 29	18 42 57	12°19'02	19°35	9°49	24°34	28°43	12°31	0°58	18°54	11°34	2°57	7°53	9°26	6°20	n.a.	T 29
W30	18 46 53	13♋18'27	4♋50	11♋51	25♋49	29♉29	12♋45	0♒54	18♒52	11♉35	2♍58	7♓44	9♓23	6♂27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	26n30	5n 0	15n18	2s25	21n27	0s58	12n28	1s15	21n57	0s44	17s25	1n41	14s59	0s26	14n10	0s31	1n28	9s23	7s24	7s17	27s32		n.a.
W 2	22 2	27 34	4 48	15 38	2 27	21 34	0 56	12 42	1 15	21 57	0 43	17 26	1 41	15 0	0 26	14 11	0 31	1 28	9 22	7 28	7 18	27 31		n.a.
T 3	22 8	26 32	4 16	15 57	2 29	21 40	0 55	12 56	1 15	21 56	0 43	17 26	1 41	15 0	0 26	14 12	0 31	1 28	9 22	7 32	7 19	27 31		n.a.
F 4	22 14	23 35	3 26	16 16	2 30	21 46	0 53	13 10	1 15	21 56	0 43	17 27	1 42	15 0	0 26	14 12	0 31	1 28	9 22	7 35	7 20	27 30		n.a.
S 5	22 19	19 10	2 24	16 36	2 31	21 51	0 51	13 23	1 15	21 55	0 43	17 27	1 42	15 0	0 26	14 13	0 31	1 28	9 22	7 37	7 21	27 30		n.a.
S 6	22 24	13 45	1 14	16 55	2 32	21 56	0 49	13 37	1 15	21 55	0 43	17 28	1 42	15 1	0 26	14 13	0 31	1 28	9 21	7 38	7 23	27 29		n.a.
M 7	22 28	7 48	0 2	17 14	2 32	22 0	0 47	13 51	1 15	21 54	0 43	17 28	1 42	15 1	0 26	14 14	0 31	1 28	9 21	7 38	7 24	27 28		n.a.
T 8	22 32	1 41	1s 8	17 33	2 31	22 3	0 45	14 4	1 15	21 53	0 43	17 29	1 42	15 1	0 26	14 14	0 31	1 28	9 21	7 38	7 25	27 28		n.a.
W 9	22 36	4s21	2 13	17 51	2 30	22 6	0 42	14 17	1 15	21 52	0 43	17 29	1 42	15 2	0 26	14 15	0 31	1 28	9 21	7 38	7 26	27 27		n.a.
T 10	22 39	10 3	3 9	18 10	2 29	22 8	0 40	14 30	1 15	21 52	0 43	17 30	1 42	15 2	0 26	14 15	0 31	1 28	9 21	7 39	7 27	27 27		n.a.
F 11	22 41	15 14	3 56	18 27	2 27	22 9	0 38	14 43	1 15	21 51	0 43	17 30	1 42	15 2	0 26	14 16	0 31	1 28	9 20	7 41	7 28	27 26		n.a.
S 12	22 44	19 44	4 30	18 45	2 25	22 10	0 36	14 56	1 14	21 50	0 43	17 31	1 42	15 3	0 26	14 16	0 31	1 28	9 20	7 44	7 30	27 26		n.a.
S 13	22 45	23 21	4 52	19 2	2 22	22 10	0 34	15 9	1 14	21 49	0 43	17 32	1 42	15 3	0 26	14 17	0 31	1 28	9 20	7 48	7 31	27 25		n.a.
M14	22 47	25 55	5 1	19 19	2 19	22 9	0 31	15 22	1 14	21 49	0 43	17 32	1 42	15 3	0 26	14 17	0 31	1 28	9 20	7 52	7 32	27 24		n.a.
T 15	22 48	27 19	4 56	19 35	2 16	22 8	0 29	15 34	1 14	21 48	0 43	17 33	1 42	15 4	0 26	14 18	0 31	1 28	9 19	7 57	7 33	27 24		n.a.
W16	22 48	27 26	4 39	19 50	2 12	22 6	0 27	15 46	1 14	21 47	0 42	17 34	1 42	15 4	0 26	14 18	0 31	1 28	9 19	8 2	7 34	27 23		n.a.
T 17	22 48	26 18	4 9	20 5	2 7	22 3	0 24	15 58	1 14	21 46	0 42	17 34	1 42	15 5	0 26	14 19	0 31	1 28	9 19	8 6	7 35	27 23		n.a.
F 18	22 48	23 59	3 28	20 19	2 3	22 0	0 22	16 10	1 14	21 45	0 42	17 35	1 42	15 5	0 26	14 19	0 31	1 28	9 19	8 10	7 37	27 22		n.a.
S 19	22 47	20 37	2 39	20 32	1 57	21 56	0 20	16 22	1 14	21 44	0 42	17 36	1 42	15 6	0 26	14 20	0 31	1 28	9 19	8 13	7 38	27 21		n.a.
S 20	22 46	16 23	1 41	20 44	1 52	21 52	0 17	16 34	1 13	21 43	0 42	17 37	1 42	15 6	0 26	14 20	0 31	1 28	9 18	8 14	7 39	27 21		n.a.
M21	22 44	11 28	0 39	20 55	1 46	21 47	0 15	16 45	1 13	21 42	0 42	17 38	1 42	15 7	0 26	14 21	0 31	1 28	9 18	8 15	7 40	27 20		n.a.
T 22	22 42	6 1	0n26	21 6	1 39	21 41	0 12	16 57	1 13	21 41	0 42	17 38	1 43	15 7	0 26	14 21	0 31	1 28	9 18	8 15	7 41	27 19		n.a.
W23	22 39	0 14	1 32	21 15	1 32	21 35	0 10	17 8	1 13	21 40	0 42	17 39	1 43	15 8	0 26	14 22	0 31	1 28	9 18	8 15	7 42	27 19		n.a.
T 24	22 36	5n42	2 35	21 23	1 25	21 28	0 7	17 19	1 13	21 38	0 42	17 40	1 43	15 8	0 26	14 22	0 31	1 28	9 18	8 15	7 44	27 18		n.a.
F 25	22 33	11 35	3 31	21 30	1 17	21 20	0 5	17 29	1 13	21 37	0 42	17 41	1 43	15 9	0 26	14 22	0 31	1 28	9 17	8 15	7 45	27 17		n.a.
S 26	22 29	17 7	4 18	21 36	1 9	21 12	0 2	17 40	1 12	21 36	0 42	17 42	1 43	15 9	0 26	14 23	0 31	1 28	9 17	8 16	7 46	27 17		n.a.
S 27	22 25	21 54	4 50	21 40	1 1	21 3	0n 0	17 50	1 12	21 35	0 42	17 43	1 43	15 10	0 26	14 23	0 31	1 27	9 17	8 18	7 47	27 16		n.a.
M28	22 20	25 29	5 5	21 43	0 52	20 53	0 3	18 1	1 12	21 34	0 42	17 43	1 43	15 10	0 26	14 24	0 31	1 27	9 17	8 20	7 48	27 15		n.a.
T 29	22 15	27 22	4 59	21 45	0 43	20 43	0 5	18 11	1 12	21 32	0 42	17 44	1 43	15 11	0 27	14 24	0 31	1 27	9 17	8 24	7 49	27 15		n.a.
W30	22n10	27n15	4n32	21n44	0s33	20n33	0n 8	18n20	1s11	21n31	0s42	17s45	1n43	15s12	0s27	14n24	0s31	1n27	9s16	8s27	7s51	27s14		n.a.

Julian Day Number = 4500706.5, Delta T = 28h25m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'12, Lahiri = 103°08'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 50	14♋17'50	20♋ 9	13♋54	27♋ 3	0♊15	13♋ 0	0°R49	18°R50	11♉36	2♍59	7°R37	9♓20	6♂34	n.a.	T 1
F 2	18 54 47	15°17'12	5♌18	15°58	28°18	1° 1	13°15	0♒45	18♒48	11°38	3° 0	7♓31	9°17	6°40	n.a.	F 2
S 3	18 58 43	16°16'32	20° 9	18° 3	29°32	1°47	13°29	0°40	18°46	11°39	3° 1	7°27	9°13	6°47	n.a.	S 3
S 4	19 2 40	17°15'49	4♍35	20° 9	0♌46	2°33	13°44	0°36	18°44	11°40	3° 2	7°D26	9°10	6°54	n.a.	S 4
M 5	19 6 36	18°15'05	18°34	22°14	2° 1	3°19	13°59	0°31	18°42	11°41	3° 3	7°27	9° 7	7° 0	n.a.	M 5
T 6	19 10 33	19°14'19	2♎ 5	24°20	3°15	4° 5	14°13	0°27	18°40	11°42	3° 4	7°28	9° 4	7° 7	n.a.	T 6
W 7	19 14 29	20°13'30	15°10	26°26	4°30	4°51	14°28	0°22	18°38	11°44	3° 5	7°R29	9° 1	7°14	n.a.	W 7
T 8	19 18 26	21°12'40	27°53	28°32	5°44	5°37	14°43	0°18	18°36	11°45	3° 6	7°28	8°58	7°20	n.a.	T 8
F 9	19 22 22	22°11'48	10♏18	0♌37	6°58	6°23	14°57	0°13	18°34	11°46	3° 7	7°27	8°54	7°27	n.a.	F 9
S 10	19 26 19	23°10'54	22°29	2°41	8°12	7° 9	15°12	0° 9	18°31	11°47	3° 8	7°23	8°51	7°34	n.a.	S 10
S 11	19 30 16	24° 9'58	4♐31	4°44	9°27	7°54	15°26	0° 4	18°29	11°48	3° 9	7°17	8°48	7°41	n.a.	S 11
M12	19 34 12	25° 9'00	16°26	6°45	10°41	8°40	15°41	29♂59	18°27	11°49	3°11	7°10	8°45	7°47	n.a.	M12
T 13	19 38 9	26° 8'00	28°18	8°45	11°55	9°27	15°55	29°55	18°25	11°50	3°12	7° 2	8°42	7°54	n.a.	T 13
W14	19 42 5	27° 6'58	10♂ 9	10°42	13° 9	10°13	16°10	29°50	18°22	11°50	3°13	6°55	8°38	8° 1	n.a.	W14
T 15	19 46 2	28° 5'55	22° 1	12°36	14°23	10°59	16°25	29°45	18°20	11°51	3°14	6°48	8°35	8° 7	n.a.	T 15
F 16	19 49 58	29° 4'50	3♒56	14°28	15°37	11°45	16°39	29°41	18°18	11°52	3°15	6°42	8°32	8°14	n.a.	F 16
S 17	19 53 55	0♌ 3'43	15°56	16°16	16°51	12°31	16°53	29°36	18°15	11°53	3°16	6°38	8°29	8°21	n.a.	S 17
S 18	19 57 52	1° 2'35	28° 2	18° 1	18° 5	13°17	17° 8	29°31	18°13	11°54	3°18	6°36	8°26	8°28	n.a.	S 18
M19	20 1 48	2° 1'25	10♓16	19°42	19°19	14° 3	17°22	29°27	18°11	11°55	3°19	6°D36	8°23	8°34	n.a.	M19
T 20	20 5 45	3° 0'13	22°41	21°19	20°33	14°49	17°37	29°22	18° 8	11°55	3°20	6°37	8°19	8°41	n.a.	T 20
W21	20 9 41	3°59'00	5♈20	22°53	21°47	15°35	17°51	29°17	18° 6	11°56	3°21	6°38	8°16	8°48	n.a.	W21
T 22	20 13 38	4°57'46	18°16	24°22	23° 1	16°21	18° 6	29°13	18° 3	11°57	3°22	6°40	8°13	8°54	n.a.	T 22
F 23	20 17 34	5°56'30	1♉33	25°47	24°15	17° 7	18°20	29° 8	18° 1	11°57	3°24	6°R41	8°10	9° 1	n.a.	F 23
S 24	20 21 31	6°55'13	15°11	27° 7	25°29	17°53	18°34	29° 4	17°59	11°58	3°25	6°41	8° 7	9° 8	n.a.	S 24
S 25	20 25 27	7°53'55	29°13	28°23	26°43	18°39	18°48	28°59	17°56	11°58	3°26	6°39	8° 4	9°14	n.a.	S 25
M26	20 29 24	8°52'35	13♊38	29°34	27°57	19°25	19° 3	28°54	17°54	11°59	3°27	6°37	8° 0	9°21	n.a.	M26
T 27	20 33 21	9°51'15	28°23	0♍41	29°11	20°11	19°17	28°50	17°51	11°59	3°29	6°33	7°57	9°28	n.a.	T 27
W28	20 37 17	10°49'52	13♋21	1°43	0♍24	20°58	19°31	28°45	17°49	12° 0	3°30	6°30	7°54	9°35	n.a.	W28
T 29	20 41 14	11°48'29	28°25	2°40	1°38	21°44	19°45	28°41	17°46	12° 0	3°31	6°26	7°51	9°41	n.a.	T 29
F 30	20 45 10	12°47'04	13♌26	3°32	2°52	22°30	19°59	28°36	17°44	12° 1	3°33	6°24	7°48	9°48	n.a.	F 30
S 31	20 49 7	13♌45'37	28♌14	4♍19	4♍ 6	23♊16	20♋13	28♂32	17♒41	12♉ 1	3♍34	6♓23	7♓45	9♂55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	25n 4	3n46	21n43	0s23	20n21	0n10	18n30	1s11	21n30	0s42	17s46	1n43	15s12	0s27	14n25	0s31	1n27	9s16	8s29	7s52	27s13		n.a.
F 2	21 57	21 5	2 44	21 39	0 14	20 10	0 13	18 40	1 11	21 28	0 42	17 47	1 43	15 13	0 27	14 25	0 31	1 27	9 16	8 31	7 53	27 12		n.a.
S 3	21 51	15 50	1 32	21 34	0 3	19 57	0 15	18 49	1 11	21 27	0 42	17 48	1 43	15 13	0 27	14 25	0 32	1 27	9 16	8 33	7 54	27 12		n.a.
S 4	21 43	9 49	0 15	21 27	0n 7	19 44	0 18	18 58	1 10	21 26	0 41	17 49	1 43	15 14	0 27	14 26	0 32	1 26	9 16	8 33	7 55	27 11		n.a.
M 5	21 36	3 29	1s 0	21 18	0 17	19 31	0 20	19 7	1 10	21 24	0 41	17 50	1 43	15 15	0 27	14 26	0 32	1 26	9 15	8 33	7 56	27 10		n.a.
T 6	21 28	2s47	2 9	21 8	0 27	19 17	0 23	19 15	1 10	21 23	0 41	17 51	1 43	15 15	0 27	14 26	0 32	1 26	9 15	8 33	7 58	27 9		n.a.
W 7	21 20	8 44	3 9	20 55	0 38	19 2	0 25	19 24	1 10	21 21	0 41	17 52	1 43	15 16	0 27	14 27	0 32	1 26	9 15	8 32	7 59	27 9		n.a.
T 8	21 11	14 10	3 58	20 41	0 48	18 47	0 28	19 32	1 9	21 20	0 41	17 53	1 43	15 17	0 27	14 27	0 32	1 26	9 15	8 32	8 0	27 8		n.a.
F 9	21 2	18 52	4 35	20 25	0 58	18 31	0 30	19 40	1 9	21 18	0 41	17 54	1 42	15 17	0 27	14 27	0 32	1 25	9 15	8 33	8 1	27 7		n.a.
S 10	20 52	22 43	4 58	20 8	1 7	18 15	0 33	19 48	1 9	21 17	0 41	17 55	1 42	15 18	0 27	14 28	0 32	1 25	9 15	8 34	8 2	27 6		n.a.
S 11	20 43	25 32	5 8	19 49	1 17	17 59	0 35	19 55	1 8	21 15	0 41	17 56	1 42	15 19	0 27	14 28	0 32	1 25	9 14	8 36	8 3	27 5		n.a.
M12	20 32	27 11	5 5	19 28	1 25	17 42	0 37	20 3	1 8	21 14	0 41	17 57	1 42	15 19	0 27	14 28	0 32	1 25	9 14	8 39	8 5	27 5		n.a.
T 13	20 22	27 35	4 48	19 6	1 34	17 24	0 40	20 10	1 8	21 12	0 41	17 58	1 42	15 20	0 27	14 28	0 32	1 25	9 14	8 42	8 6	27 4		n.a.
W14	20 11	26 44	4 19	18 43	1 41	17 6	0 42	20 17	1 7	21 10	0 41	17 59	1 42	15 21	0 27	14 29	0 32	1 24	9 14	8 45	8 7	27 3		n.a.
T 15	20 0	24 39	3 38	18 19	1 48	16 47	0 44	20 23	1 7	21 9	0 41	18 0	1 42	15 21	0 27	14 29	0 32	1 24	9 14	8 47	8 8	27 2		n.a.
F 16	19 48	21 29	2 48	17 54	1 55	16 28	0 47	20 30	1 6	21 7	0 41	18 1	1 42	15 22	0 27	14 29	0 32	1 24	9 14	8 49	8 9	27 1		n.a.
S 17	19 36	17 24	1 50	17 27	2 0	16 9	0 49	20 36	1 6	21 5	0 41	18 2	1 42	15 23	0 27	14 29	0 32	1 24	9 13	8 50	8 10	27 0		n.a.
S 18	19 24	12 34	0 47	17 1	2 5	15 49	0 51	20 42	1 6	21 4	0 41	18 3	1 42	15 24	0 27	14 30	0 32	1 23	9 13	8 51	8 12	26 59		n.a.
M19	19 11	7 13	0n20	16 33	2 9	15 29	0 54	20 48	1 5	21 2	0 41	18 4	1 42	15 24	0 27	14 30	0 32	1 23	9 13	8 51	8 13	26 59		n.a.
T 20	18 58	1 30	1 27	16 6	2 11	15 8	0 56	20 53	1 5	21 0	0 41	18 5	1 42	15 25	0 27	14 30	0 32	1 23	9 13	8 51	8 14	26 58		n.a.
W21	18 45	4n23	2 31	15 38	2 13	14 47	0 58	20 59	1 4	20 58	0 41	18 6	1 42	15 26	0 27	14 30	0 32	1 22	9 13	8 50	8 15	26 57		n.a.
T 22	18 31	10 12	3 28	15 10	2 14	14 26	1 0	21 4	1 4	20 56	0 41	18 7	1 42	15 27	0 27	14 30	0 32	1 22	9 13	8 50	8 16	26 56		n.a.
F 23	18 17	15 43	4 17	14 42	2 14	14 4	1 2	21 9	1 3	20 55	0 41	18 8	1 42	15 27	0 27	14 30	0 32	1 22	9 13	8 49	8 17	26 55		n.a.
S 24	18 3	20 37	4 52	14 14	2 13	13 42	1 4	21 13	1 3	20 53	0 41	18 9	1 42	15 28	0 27	14 31	0 32	1 22	9 12	8 50	8 18	26 54		n.a.
S 25	17 49	24 30	5 11	13 46	2 10	13 19	1 6	21 18	1 3	20 51	0 41	18 10	1 41	15 29	0 27	14 31	0 32	1 21	9 12	8 50	8 20	26 53		n.a.
M26	17 34	26 59	5 11	13 19	2 7	12 56	1 8	21 22	1 2	20 49	0 41	18 11	1 41	15 30	0 27	14 31	0 32	1 21	9 12	8 51	8 21	26 52		n.a.
T 27	17 19	27 39	4 51	12 52	2 3	12 33	1 10	21 26	1 2	20 47	0 41	18 12	1 41	15 30	0 27	14 31	0 32	1 21	9 12	8 52	8 22	26 51		n.a.
W28	17 3	26 19	4 11	12 25	1 57	12 10	1 12	21 29	1 1	20 45	0 41	18 13	1 41	15 31	0 27	14 31	0 32	1 20	9 12	8 54	8 23	26 50		n.a.
T 29	16 48	23 6	3 14	11 59	1 51	11 46	1 14	21 33	1 1	20 43	0 41	18 14	1 41	15 32	0 27	14 31	0 32	1 20	9 12	8 55	8 24	26 49		n.a.
F 30	16 32	18 19	2 3	11 33	1 43	11 22	1 16	21 36	1 0	20 41	0 41	18 15	1 41	15 33	0 27	14 31	0 32	1 20	9 12	8 56	8 25	26 48		n.a.
S 31	16n15	12n29	0n45	11n 9	1n35	10n57	1n17	21n39	1s 0	20n39	0s41	18s16	1n41	15s33	0s27	14n31	0s32	1n19	9s12	8s56	8s27	26s47		n.a.

Julian Day Number = 4500736.5, Delta T = 28h25m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'16, Lahiri = 103°08'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 4	14♌44'08	12♍43	5♍ 1	5♍19	24♊ 2	20♋27	28°R28	17°R38	12♉ 1	3♍35	6°D23	7♓41	10♑ 1	n.a.	S 1
M 2	20 57 0	15°42'38	26°47	5°38	6°33	24°48	20°41	28♑23	17♒36	12° 1	3°37	6♓24	7°38	10° 8	n.a.	M 2
T 3	21 0 57	16°41'06	10♎25	6°10	7°47	25°34	20°55	28°19	17°33	12° 2	3°38	6°25	7°35	10°15	n.a.	T 3
W 4	21 4 53	17°39'33	23°38	6°36	9° 0	26°20	21° 9	28°15	17°31	12° 2	3°39	6°26	7°32	10°21	n.a.	W 4
T 5	21 8 50	18°37'57	6♏26	6°58	10°14	27° 6	21°23	28°10	17°28	12° 2	3°41	6°27	7°29	10°28	n.a.	T 5
F 6	21 12 46	19°36'20	18°55	7°14	11°27	27°52	21°37	28° 6	17°26	12° 2	3°42	6°R28	7°25	10°35	n.a.	F 6
S 7	21 16 43	20°34'41	1♐ 8	7°25	12°41	28°38	21°51	28° 2	17°23	12° 2	3°43	6°27	7°22	10°42	n.a.	S 7
S 8	21 20 39	21°33'01	13° 9	7°31	13°54	29°24	22° 4	27°58	17°21	12° 2	3°45	6°26	7°19	10°48	n.a.	S 8
M 9	21 24 36	22°31'19	25° 3	7°R33	15° 8	0♋10	22°18	27°54	17°18	12° 3	3°46	6°25	7°16	10°55	n.a.	M 9
T 10	21 28 33	23°29'35	6♑54	7°29	16°21	0°56	22°31	27°50	17°16	12°R 3	3°47	6°23	7°13	11° 2	n.a.	T 10
W11	21 32 29	24°27'49	18°45	7°21	17°34	1°42	22°45	27°46	17°13	12° 3	3°49	6°21	7°10	11° 8	n.a.	W11
T 12	21 36 26	25°26'02	0♒40	7° 8	18°48	2°28	22°58	27°42	17°11	12° 3	3°50	6°19	7° 6	11°15	n.a.	T 12
F 13	21 40 22	26°24'14	12°41	6°51	20° 1	3°14	23°12	27°38	17° 8	12° 2	3°51	6°18	7° 3	11°22	n.a.	F 13
S 14	21 44 19	27°22'24	24°50	6°30	21°14	4° 0	23°25	27°35	17° 6	12° 2	3°53	6°18	7° 0	11°28	n.a.	S 14
S 15	21 48 16	28°20'32	7♓ 9	6° 6	22°27	4°46	23°39	27°31	17° 3	12° 2	3°54	6°D17	6°57	11°35	n.a.	S 15
M16	21 52 12	29°18'40	19°39	5°39	23°40	5°32	23°52	27°27	17° 1	12° 2	3°56	6°18	6°54	11°42	n.a.	M16
T 17	21 56 9	0♍16'46	2♈21	5°10	24°53	6°18	24° 5	27°24	16°58	12° 2	3°57	6°18	6°50	11°49	n.a.	T 17
W18	22 0 5	1°14'51	15°17	4°38	26° 7	7° 4	24°18	27°20	16°56	12° 2	3°58	6°19	6°47	11°55	n.a.	W18
T 19	22 4 2	2°12'55	28°27	4° 5	27°20	7°49	24°31	27°17	16°53	12° 1	4° 0	6°19	6°44	12° 2	n.a.	T 19
F 20	22 7 58	3°10'58	11♉53	3°32	28°33	8°35	24°44	27°14	16°51	12° 1	4° 1	6°19	6°41	12° 9	n.a.	F 20
S 21	22 11 55	4° 9'00	25°35	2°58	29°46	9°21	24°57	27°10	16°49	12° 1	4° 3	6°19	6°38	12°15	n.a.	S 21
S 22	22 15 52	5° 7'01	9♊32	2°24	0♎59	10° 7	25°10	27° 7	16°46	12° 0	4° 4	6°R20	6°35	12°22	n.a.	S 22
M23	22 19 48	6° 5'02	23°45	1°51	2°11	10°53	25°23	27° 4	16°44	12° 0	4° 5	6°D19	6°31	12°29	n.a.	M23
T 24	22 23 45	7° 3'01	8♋10	1°20	3°24	11°38	25°36	27° 1	16°42	11°59	4° 7	6°20	6°28	12°35	n.a.	T 24
W25	22 27 41	8° 1'00	22°45	0°51	4°37	12°24	25°48	26°58	16°39	11°59	4° 8	6°20	6°25	12°42	n.a.	W25
T 26	22 31 38	8°58'58	7♌24	0°24	5°50	13°10	26° 1	26°55	16°37	11°58	4°10	6°20	6°22	12°49	n.a.	T 26
F 27	22 35 34	9°56'54	22° 2	0° 1	7° 3	13°55	26°14	26°52	16°35	11°58	4°11	6°20	6°19	12°55	n.a.	F 27
S 28	22 39 31	10°54'50	6♍33	29♌40	8°15	14°41	26°26	26°50	16°32	11°57	4°12	6°R20	6°16	13° 2	n.a.	S 28
S 29	22 43 28	11°52'45	20°49	29°23	9°28	15°27	26°38	26°47	16°30	11°57	4°14	6°20	6°12	13° 9	n.a.	S 29
M30	22 47 24	12°50'38	4♎48	29°10	10°41	16°12	26°51	26°45	16°28	11°56	4°15	6°20	6° 9	13°16	n.a.	M30
T 31	22 51 21	13♍48'30	18♎24	29♌ 1	11♎53	16♋58	27♋ 3	26♑42	16♒26	11♉56	4♍16	6♓19	6♓ 6	13♑22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n59	6n 4	0s35	10n45	1n25	10n33	1n19	21n41	0s59	20n37	0s41	18s17	1n41	15s34	0s27	14n31	0s32	1n19	9s11	8s56	8s28	26s47		n.a.
M 2	15 42	0s27	1 50	10 21	1 14	10 8	1 21	21 44	0 58	20 35	0 41	18 17	1 41	15 35	0 27	14 32	0 32	1 19	9 11	8 56	8 29	26 46		n.a.
T 3	15 25	6 45	2 57	9 59	1 2	9 42	1 22	21 46	0 58	20 33	0 41	18 18	1 40	15 36	0 27	14 32	0 32	1 18	9 11	8 55	8 30	26 45		n.a.
W 4	15 8	12 32	3 52	9 38	0 50	9 17	1 24	21 48	0 57	20 31	0 41	18 19	1 40	15 36	0 27	14 32	0 32	1 18	9 11	8 55	8 31	26 44		n.a.
T 5	14 51	17 38	4 34	9 17	0 36	8 51	1 25	21 50	0 57	20 29	0 41	18 20	1 40	15 37	0 27	14 32	0 32	1 17	9 11	8 54	8 32	26 43		n.a.
F 6	14 33	21 49	5 1	8 58	0 22	8 25	1 27	21 51	0 56	20 27	0 41	18 21	1 40	15 38	0 27	14 32	0 32	1 17	9 11	8 54	8 33	26 42		n.a.
S 7	14 15	24 58	5 14	8 39	0 6	7 59	1 28	21 52	0 56	20 25	0 41	18 22	1 40	15 39	0 27	14 32	0 32	1 17	9 11	8 54	8 35	26 41		n.a.
S 8	13 57	26 58	5 14	8 22	0s10	7 33	1 29	21 53	0 55	20 23	0 41	18 23	1 40	15 40	0 27	14 32	0 32	1 16	9 11	8 55	8 36	26 39		n.a.
M 9	13 38	27 42	4 59	8 6	0 26	7 7	1 31	21 54	0 54	20 20	0 41	18 24	1 40	15 40	0 27	14 32	0 32	1 16	9 11	8 55	8 37	26 38		n.a.
T 10	13 20	27 10	4 32	7 51	0 44	6 40	1 32	21 54	0 54	20 18	0 41	18 25	1 40	15 41	0 27	14 32	0 32	1 15	9 11	8 56	8 38	26 37		n.a.
W11	13 1	25 23	3 54	7 38	1 2	6 13	1 33	21 55	0 53	20 16	0 41	18 26	1 39	15 42	0 27	14 32	0 32	1 15	9 11	8 57	8 39	26 36		n.a.
T 12	12 42	22 29	3 5	7 25	1 20	5 46	1 34	21 55	0 52	20 14	0 41	18 27	1 39	15 43	0 27	14 32	0 32	1 15	9 11	8 57	8 40	26 35		n.a.
F 13	12 23	18 35	2 7	7 14	1 38	5 19	1 35	21 54	0 52	20 12	0 41	18 28	1 39	15 43	0 27	14 32	0 33	1 14	9 10	8 58	8 41	26 34		n.a.
S 14	12 4	13 53	1 3	7 5	1 56	4 52	1 36	21 54	0 51	20 10	0 41	18 28	1 39	15 44	0 27	14 31	0 33	1 14	9 10	8 58	8 43	26 33		n.a.
S 15	11 44	8 35	0n 5	6 56	2 14	4 24	1 37	21 53	0 50	20 7	0 41	18 29	1 39	15 45	0 27	14 31	0 33	1 13	9 10	8 58	8 44	26 32		n.a.
M16	11 25	2 52	1 13	6 49	2 32	3 57	1 38	21 52	0 50	20 5	0 41	18 30	1 39	15 45	0 27	14 31	0 33	1 13	9 10	8 58	8 45	26 31		n.a.
T 17	11 5	3n 3	2 20	6 43	2 50	3 29	1 38	21 51	0 49	20 3	0 41	18 31	1 38	15 46	0 27	14 31	0 33	1 13	9 10	8 58	8 46	26 30		n.a.
W18	10 45	8 57	3 20	6 38	3 7	3 2	1 39	21 49	0 48	20 1	0 41	18 32	1 38	15 47	0 27	14 31	0 33	1 12	9 10	8 58	8 47	26 29		n.a.
T 19	10 25	14 33	4 11	6 35	3 23	2 34	1 40	21 47	0 47	19 59	0 41	18 33	1 38	15 48	0 27	14 31	0 33	1 12	9 10	8 57	8 48	26 28		n.a.
F 20	10 4	19 35	4 49	6 32	3 39	2 6	1 40	21 45	0 47	19 56	0 41	18 33	1 38	15 48	0 27	14 31	0 33	1 11	9 10	8 57	8 49	26 27		n.a.
S 21	9 44	23 42	5 12	6 31	3 53	1 38	1 40	21 43	0 46	19 54	0 41	18 34	1 38	15 49	0 27	14 31	0 33	1 11	9 10	8 57	8 51	26 25		n.a.
S 22	9 23	26 31	5 17	6 30	4 6	1 10	1 41	21 41	0 45	19 52	0 41	18 35	1 38	15 50	0 27	14 31	0 33	1 10	9 10	8 57	8 52	26 24		n.a.
M23	9 2	27 42	5 3	6 30	4 18	0 42	1 41	21 38	0 45	19 49	0 41	18 36	1 37	15 50	0 27	14 31	0 33	1 10	9 10	8 57	8 53	26 23		n.a.
T 24	8 42	27 3	4 30	6 31	4 28	0 14	1 41	21 35	0 44	19 47	0 41	18 36	1 37	15 51	0 27	14 30	0 33	1 10	9 10	8 57	8 54	26 22		n.a.
W25	8 21	24 33	3 39	6 32	4 37	0s14	1 41	21 32	0 43	19 45	0 41	18 37	1 37	15 52	0 27	14 30	0 33	1 9	9 10	8 57	8 55	26 21		n.a.
T 26	7 59	20 25	2 34	6 34	4 45	0 42	1 41	21 28	0 42	19 43	0 41	18 38	1 37	15 53	0 27	14 30	0 33	1 9	9 10	8 57	8 56	26 20		n.a.
F 27	7 38	15 2	1 19	6 37	4 51	1 10	1 41	21 25	0 41	19 40	0 41	18 39	1 37	15 53	0 27	14 30	0 33	1 8	9 10	8 57	8 57	26 19		n.a.
S 28	7 17	8 51	0s 1	6 39	4 56	1 38	1 41	21 21	0 41	19 38	0 41	18 39	1 36	15 54	0 27	14 30	0 33	1 8	9 10	8 57	8 59	26 17		n.a.
S 29	6 55	2 19	1 20	6 42	4 59	2 6	1 41	21 17	0 40	19 36	0 41	18 40	1 36	15 54	0 27	14 29	0 33	1 7	9 10	8 57	9 0	26 16		n.a.
M30	6 34	4s11	2 31	6 44	5 1	2 34	1 41	21 12	0 39	19 33	0 41	18 41	1 36	15 55	0 27	14 29	0 33	1 7	9 10	8 57	9 1	26 15		n.a.
T 31	6n12	10s19	3s33	6n47	5s 1	3s 2	1n41	21n 8	0s38	19n31	0s41	18s41	1n36	15s56	0s27	14n29	0s33	1n 6	9s10	8s57	9s 2	26s14		n.a.

Julian Day Number = 4500767.5, Delta T = 28h25m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'21, Lahiri = 103°08'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 55 17	14♍46'22	1♏39	28°R57	13♎ 6	17♋43	27♋15	26°R40	16°R24	11°R55	4♍18	6°R18	6♓ 3	13♑29	n.a.	W 1
T 2	22 59 14	15°44'12	14°31	28°D57	14°18	18°29	27°27	26♑38	16♒22	11♉54	4°19	6♓17	6° 0	13°36	n.a.	T 2
F 3	23 3 10	16°42'01	27° 3	29♌ 1	15°31	19°14	27°39	26°35	16°19	11°53	4°20	6°16	5°56	13°42	n.a.	F 3
S 4	23 7 7	17°39'49	9♐18	29° 9	16°43	20° 0	27°51	26°33	16°17	11°53	4°22	6°15	5°53	13°49	n.a.	S 4
S 5	23 11 4	18°37'35	21°21	29°23	17°56	20°45	28° 3	26°31	16°15	11°52	4°23	6°D15	5°50	13°56	n.a.	S 5
M 6	23 15 0	19°35'21	3♑15	29°40	19° 8	21°30	28°15	26°29	16°13	11°51	4°25	6°15	5°47	14° 2	n.a.	M 6
T 7	23 18 57	20°33'05	15° 6	0♍ 3	20°20	22°15	28°26	26°28	16°11	11°50	4°26	6°16	5°44	14° 9	n.a.	T 7
W 8	23 22 53	21°30'48	26°59	0°29	21°32	23° 1	28°38	26°26	16°10	11°49	4°27	6°18	5°41	14°16	n.a.	W 8
T 9	23 26 50	22°28'31	8♒57	1° 0	22°44	23°46	28°49	26°24	16° 8	11°48	4°29	6°19	5°37	14°22	n.a.	T 9
F 10	23 30 46	23°26'12	21° 4	1°36	23°57	24°31	29° 1	26°23	16° 6	11°48	4°30	6°20	5°34	14°29	n.a.	F 10
S 11	23 34 43	24°23'52	3♓23	2°16	25° 9	25°16	29°12	26°21	16° 4	11°47	4°31	6°R21	5°31	14°36	n.a.	S 11
S 12	23 38 39	25°21'32	15°56	2°59	26°21	26° 1	29°23	26°20	16° 2	11°46	4°33	6°20	5°28	14°43	n.a.	S 12
M13	23 42 36	26°19'10	28°44	3°47	27°33	26°46	29°34	26°19	16° 0	11°45	4°34	6°19	5°25	14°49	n.a.	M13
T 14	23 46 33	27°16'48	11♈48	4°39	28°44	27°31	29°45	26°18	15°59	11°44	4°35	6°17	5°22	14°56	n.a.	T 14
W15	23 50 29	28°14'26	25° 8	5°35	29°56	28°16	29°56	26°17	15°57	11°43	4°36	6°14	5°18	15° 3	n.a.	W15
T 16	23 54 26	29°12'03	8♉41	6°35	1♏ 8	29° 1	0♌ 7	26°16	15°55	11°41	4°38	6°11	5°15	15° 9	n.a.	T 16
F 17	23 58 22	0♎ 9'39	22°27	7°39	2°20	29°46	0°17	26°15	15°54	11°40	4°39	6° 8	5°12	15°16	n.a.	F 17
S 18	0 2 19	1° 7'16	6♊22	8°46	3°31	0♌30	0°28	26°14	15°52	11°39	4°40	6° 5	5° 9	15°23	n.a.	S 18
S 19	0 6 15	2° 4'52	20°26	9°58	4°43	1°15	0°38	26°14	15°51	11°38	4°42	6° 4	5° 6	15°29	n.a.	S 19
M20	0 10 12	3° 2'28	4♋35	11°13	5°54	2° 0	0°49	26°13	15°49	11°37	4°43	6°D 3	5° 2	15°36	n.a.	M20
T 21	0 14 9	4° 0'03	18°49	12°31	7° 6	2°44	0°59	26°13	15°48	11°36	4°44	6° 4	4°59	15°43	n.a.	T 21
W22	0 18 5	4°57'39	3♌ 4	13°54	8°17	3°29	1° 9	26°13	15°47	11°35	4°45	6° 5	4°56	15°49	n.a.	W22
T 23	0 22 2	5°55'14	17°18	15°20	9°29	4°13	1°19	26°12	15°45	11°33	4°46	6° 7	4°53	15°56	n.a.	T 23
F 24	0 25 58	6°52'49	1♍29	16°49	10°40	4°58	1°29	26°12	15°44	11°32	4°48	6°R 7	4°50	16° 3	n.a.	F 24
S 25	0 29 55	7°50'24	15°33	18°22	11°51	5°42	1°38	26°D12	15°43	11°31	4°49	6° 7	4°47	16° 9	n.a.	S 25
S 26	0 33 51	8°47'58	29°27	19°58	13° 2	6°27	1°48	26°12	15°41	11°29	4°50	6° 5	4°43	16°16	n.a.	S 26
M27	0 37 48	9°45'32	13♎ 8	21°38	14°14	7°11	1°58	26°13	15°40	11°28	4°51	6° 2	4°40	16°23	n.a.	M27
T 28	0 41 44	10°43'06	26°33	23°21	15°25	7°55	2° 7	26°13	15°39	11°27	4°52	5°57	4°37	16°30	n.a.	T 28
W29	0 45 41	11°40'40	9♏40	25° 7	16°36	8°39	2°16	26°13	15°38	11°25	4°54	5°51	4°34	16°36	n.a.	W29
T 30	0 49 38	12♎38'13	22♏28	26♍57	17♏47	9♌23	2♌25	26♑14	15♒37	11♉24	4♍55	5♓45	4♓31	16♑43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n51	15s49	4s21	6n49	5s 0	3s30	1n40	21n 3	0s37	19n29	0s41	18s42	1n36	15s56	0s27	14n29	0s33	1n 6	9s10	8s58	9s 3	26s13		n.a.
T 2	5 29	20 27	4 54	6 51	4 58	3 57	1 40	20 58	0 36	19 26	0 41	18 42	1 36	15 57	0 27	14 29	0 33	1 5	9 10	8 58	9 4	26 11		n.a.
F 3	5 7	24 3	5 13	6 53	4 55	4 25	1 39	20 53	0 36	19 24	0 41	18 43	1 35	15 58	0 27	14 28	0 33	1 5	9 10	8 59	9 5	26 10		n.a.
S 4	4 45	26 28	5 16	6 55	4 50	4 53	1 38	20 47	0 35	19 22	0 41	18 44	1 35	15 58	0 27	14 28	0 33	1 4	9 10	8 59	9 7	26 9		n.a.
S 5	4 23	27 37	5 6	6 55	4 45	5 20	1 38	20 42	0 34	19 20	0 41	18 44	1 35	15 59	0 27	14 28	0 33	1 4	9 10	8 59	9 8	26 8		n.a.
M 6	4 1	27 28	4 42	6 56	4 38	5 48	1 37	20 36	0 33	19 17	0 41	18 45	1 35	15 59	0 27	14 28	0 33	1 3	9 10	8 59	9 9	26 7		n.a.
T 7	3 39	26 4	4 7	6 55	4 31	6 15	1 36	20 30	0 32	19 15	0 41	18 45	1 35	16 0	0 27	14 27	0 33	1 3	9 10	8 58	9 10	26 5		n.a.
W 8	3 17	23 29	3 21	6 54	4 22	6 42	1 35	20 23	0 31	19 13	0 41	18 46	1 34	16 0	0 27	14 27	0 33	1 3	9 10	8 58	9 11	26 4		n.a.
T 9	2 55	19 53	2 26	6 52	4 13	7 9	1 34	20 17	0 30	19 10	0 41	18 46	1 34	16 1	0 27	14 27	0 33	1 2	9 10	8 57	9 12	26 3		n.a.
F 10	2 32	15 25	1 23	6 49	4 4	7 36	1 33	20 10	0 29	19 8	0 41	18 47	1 34	16 2	0 27	14 26	0 33	1 2	9 10	8 57	9 13	26 1		n.a.
S 11	2 10	10 15	0 16	6 45	3 53	8 3	1 32	20 3	0 28	19 6	0 42	18 47	1 34	16 2	0 27	14 26	0 33	1 1	9 10	8 57	9 15	26 0		n.a.
S 12	1 48	4 36	0n53	6 40	3 42	8 30	1 30	19 56	0 27	19 4	0 42	18 48	1 34	16 3	0 27	14 26	0 33	1 1	9 10	8 57	9 16	25 59		n.a.
M13	1 26	1n22	2 0	6 34	3 31	8 56	1 29	19 49	0 26	19 1	0 42	18 48	1 33	16 3	0 27	14 26	0 33	1 0	9 10	8 57	9 17	25 58		n.a.
T 14	1 3	7 22	3 3	6 27	3 19	9 22	1 27	19 41	0 25	18 59	0 42	18 48	1 33	16 4	0 27	14 25	0 33	1 0	9 10	8 58	9 18	25 56		n.a.
W15	0 41	13 10	3 57	6 18	3 7	9 48	1 26	19 34	0 24	18 57	0 42	18 49	1 33	16 4	0 27	14 25	0 33	0 59	9 10	8 59	9 19	25 55		n.a.
T 16	0 19	18 26	4 39	6 9	2 54	10 14	1 24	19 26	0 23	18 55	0 42	18 49	1 33	16 5	0 27	14 25	0 33	0 59	9 10	9 0	9 20	25 54		n.a.
F 17	0s 4	22 49	5 5	5 58	2 42	10 40	1 23	19 18	0 22	18 52	0 42	18 50	1 32	16 5	0 27	14 24	0 33	0 58	9 10	9 1	9 21	25 52		n.a.
S 18	0 26	25 57	5 14	5 46	2 28	11 5	1 21	19 9	0 21	18 50	0 42	18 50	1 32	16 5	0 27	14 24	0 33	0 58	9 10	9 2	9 22	25 51		n.a.
S 19	0 48	27 32	5 4	5 32	2 15	11 30	1 19	19 1	0 20	18 48	0 42	18 50	1 32	16 6	0 27	14 23	0 33	0 57	9 10	9 3	9 24	25 50		n.a.
M20	1 11	27 19	4 36	5 17	2 2	11 55	1 17	18 52	0 19	18 46	0 42	18 50	1 32	16 6	0 27	14 23	0 33	0 57	9 10	9 3	9 25	25 48		n.a.
T 21	1 33	25 20	3 51	5 0	1 48	12 20	1 15	18 44	0 18	18 43	0 42	18 51	1 32	16 7	0 27	14 23	0 33	0 56	9 10	9 3	9 26	25 47		n.a.
W22	1 55	21 44	2 51	4 42	1 35	12 44	1 13	18 35	0 17	18 41	0 42	18 51	1 31	16 7	0 27	14 22	0 33	0 56	9 10	9 2	9 27	25 46		n.a.
T 23	2 17	16 51	1 41	4 23	1 21	13 9	1 11	18 26	0 16	18 39	0 42	18 51	1 31	16 7	0 27	14 22	0 33	0 55	9 10	9 2	9 28	25 44		n.a.
F 24	2 40	11 4	0 25	4 1	1 8	13 32	1 8	18 16	0 15	18 37	0 42	18 52	1 31	16 8	0 27	14 22	0 33	0 55	9 10	9 2	9 29	25 43		n.a.
S 25	3 2	4 45	0s51	3 38	0 55	13 56	1 6	18 7	0 14	18 35	0 42	18 52	1 31	16 8	0 27	14 21	0 33	0 54	9 11	9 2	9 30	25 42		n.a.
S 26	3 24	1s42	2 4	3 14	0 42	14 19	1 4	17 57	0 13	18 33	0 42	18 52	1 31	16 9	0 27	14 21	0 33	0 54	9 11	9 2	9 32	25 40		n.a.
M27	3 46	7 57	3 8	2 47	0 29	14 42	1 1	17 48	0 12	18 31	0 42	18 52	1 30	16 9	0 27	14 20	0 34	0 53	9 11	9 3	9 33	25 39		n.a.
T 28	4 8	13 44	4 1	2 19	0 16	15 5	0 59	17 38	0 11	18 28	0 42	18 52	1 30	16 9	0 27	14 20	0 34	0 53	9 11	9 5	9 34	25 37		n.a.
W29	4 30	18 45	4 39	1 50	0 4	15 27	0 56	17 28	0 10	18 26	0 42	18 52	1 30	16 9	0 27	14 19	0 34	0 53	9 11	9 7	9 35	25 36		n.a.
T 30	4s52	22s47	5s 2	1n18	0n 8	15s49	0n54	17n17	0s 9	18n24	0s42	18s53	1n30	16s10	0s27	14n19	0s34	0n52	9s11	9s 9	9s36	25s35		n.a.

Julian Day Number = 4500798.5, Delta T = 28h25m46s
Ecliptic obliquity = 22°48'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'25, Lahiri = 103°08'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 53 34	13♎35'46	4♐59	28♍49	18♏57	10♌ 7	2♌34	26♉14	15°R36	11°R23	4♍56	5°R40	4♓28	16♉50	n.a.	F 1
S 2	0 57 31	14°33'18	17°14	0♎44	20° 8	10°51	2°43	26°15	15♒35	11♉21	4°57	5♓35	4°24	16°56	n.a.	S 2
S 3	1 1 27	15°30'50	29°17	2°42	21°19	11°35	2°52	26°16	15°34	11°20	4°58	5°32	4°21	17° 3	n.a.	S 3
M 4	1 5 24	16°28'22	11♉12	4°42	22°30	12°19	3° 1	26°17	15°33	11°18	4°59	5°D31	4°18	17°10	n.a.	M 4
T 5	1 9 20	17°25'53	23° 3	6°44	23°40	13° 2	3° 9	26°18	15°33	11°17	5° 0	5°31	4°15	17°16	n.a.	T 5
W 6	1 13 17	18°23'24	4♒55	8°49	24°51	13°46	3°17	26°19	15°32	11°16	5° 1	5°32	4°12	17°23	n.a.	W 6
T 7	1 17 13	19°20'54	16°54	10°54	26° 1	14°29	3°26	26°20	15°31	11°14	5° 2	5°33	4° 8	17°30	n.a.	T 7
F 8	1 21 10	20°18'24	29° 5	13° 2	27°11	15°13	3°34	26°21	15°31	11°13	5° 3	5°34	4° 5	17°36	n.a.	F 8
S 9	1 25 7	21°15'54	11♓30	15°10	28°22	15°56	3°42	26°23	15°30	11°11	5° 4	5°R34	4° 2	17°43	n.a.	S 9
S 10	1 29 3	22°13'24	24°15	17°18	29°32	16°39	3°49	26°24	15°30	11°10	5° 5	5°33	3°59	17°50	n.a.	S 10
M11	1 33 0	23°10'53	7♈20	19°28	0♐42	17°23	3°57	26°26	15°29	11° 8	5° 6	5°29	3°56	17°56	n.a.	M11
T 12	1 36 56	24° 8'23	20°45	21°37	1°52	18° 6	4° 4	26°28	15°29	11° 6	5° 7	5°23	3°53	18° 3	n.a.	T 12
W13	1 40 53	25° 5'53	4♉30	23°46	3° 2	18°49	4°12	26°30	15°28	11° 5	5° 8	5°16	3°49	18°10	n.a.	W13
T 14	1 44 49	26° 3'23	18°30	25°54	4°12	19°32	4°19	26°31	15°28	11° 3	5° 9	5° 8	3°46	18°16	n.a.	T 14
F 15	1 48 46	27° 0'53	2♊42	28° 2	5°21	20°15	4°26	26°33	15°28	11° 2	5°10	5° 0	3°43	18°23	n.a.	F 15
S 16	1 52 42	27°58'24	17° 1	0♏ 9	6°31	20°58	4°33	26°36	15°27	11° 0	5°11	4°53	3°40	18°30	n.a.	S 16
S 17	1 56 39	28°55'55	1♋20	2°15	7°40	21°40	4°40	26°38	15°27	10°59	5°12	4°48	3°37	18°37	n.a.	S 17
M18	2 0 36	29°53'26	15°38	4°20	8°50	22°23	4°46	26°40	15°27	10°57	5°13	4°45	3°34	18°43	n.a.	M18
T 19	2 4 32	0♏50'58	29°50	6°23	9°59	23° 5	4°52	26°42	15°27	10°55	5°14	4°D44	3°30	18°50	n.a.	T 19
W20	2 8 29	1°48'31	13♌54	8°25	11° 9	23°48	4°59	26°45	15°D27	10°54	5°15	4°45	3°27	18°57	n.a.	W20
T 21	2 12 25	2°46'04	27°51	10°26	12°18	24°30	5° 5	26°47	15°27	10°52	5°15	4°R46	3°24	19° 3	n.a.	T 21
F 22	2 16 22	3°43'38	11♍40	12°25	13°27	25°13	5°11	26°50	15°27	10°51	5°16	4°45	3°21	19°10	n.a.	F 22
S 23	2 20 18	4°41'13	25°19	14°22	14°36	25°55	5°16	26°53	15°27	10°49	5°17	4°44	3°18	19°17	n.a.	S 23
S 24	2 24 15	5°38'48	8♎48	16°18	15°45	26°37	5°22	26°56	15°27	10°47	5°18	4°40	3°14	19°23	n.a.	S 24
M25	2 28 11	6°36'23	22° 6	18°12	16°54	27°19	5°27	26°59	15°28	10°46	5°19	4°33	3°11	19°30	n.a.	M25
T 26	2 32 8	7°33'59	5♏12	20° 4	18° 2	28° 1	5°33	27° 2	15°28	10°44	5°19	4°24	3° 8	19°37	n.a.	T 26
W27	2 36 4	8°31'36	18° 4	21°55	19°11	28°42	5°38	27° 5	15°28	10°42	5°20	4°13	3° 5	19°43	n.a.	W27
T 28	2 40 1	9°29'13	0♐42	23°44	20°20	29°24	5°43	27° 8	15°29	10°41	5°21	4° 1	3° 2	19°50	n.a.	T 28
F 29	2 43 57	10°26'50	13° 6	25°31	21°28	0♍ 6	5°47	27°11	15°29	10°39	5°22	3°50	2°59	19°57	n.a.	F 29
S 30	2 47 54	11°24'28	25°16	27°17	22°36	0°47	5°52	27°15	15°30	10°38	5°22	3°41	2°55	20° 3	n.a.	S 30
S 31	2 51 51	12♏22'07	7♉16	29♏ 1	23♐45	1♍28	5♌56	27♉18	15♒30	10♉36	5♍23	3♓33	2♓52	20♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s14	25s39	5s10	0n45	0n19	16s11	0n51	17n 7	0s 8	18n22	0s42	18s53	1n29	16s10	0s27	14n19	0s34	0n52	9s11	9s11	9s37	25s33		n.a.
S 2	5 35	27 15	5 4	0 11	0 30	16 32	0 48	16 57	0 7	18 20	0 43	18 53	1 29	16 10	0 27	14 18	0 34	0 51	9 11	9 13	9 38	25 32		n.a.
S 3	5 57	27 33	4 44	0s26	0 40	16 53	0 45	16 46	0 5	18 18	0 43	18 53	1 29	16 11	0 27	14 18	0 34	0 51	9 11	9 14	9 39	25 30		n.a.
M 4	6 19	26 32	4 13	1 3	0 50	17 13	0 42	16 35	0 4	18 16	0 43	18 53	1 29	16 11	0 27	14 17	0 34	0 50	9 11	9 15	9 41	25 29		n.a.
T 5	6 40	24 21	3 30	1 42	0 59	17 33	0 39	16 24	0 3	18 14	0 43	18 53	1 29	16 11	0 27	14 17	0 34	0 50	9 11	9 15	9 42	25 27		n.a.
W 6	7 1	21 6	2 38	2 22	1 7	17 53	0 36	16 13	0 2	18 13	0 43	18 53	1 28	16 11	0 27	14 16	0 34	0 49	9 11	9 14	9 43	25 26		n.a.
T 7	7 23	16 56	1 39	3 4	1 14	18 13	0 33	16 2	0 1	18 11	0 43	18 53	1 28	16 11	0 27	14 16	0 34	0 49	9 12	9 14	9 44	25 25		n.a.
F 8	7 44	12 2	0 35	3 46	1 21	18 31	0 30	15 51	0n 0	18 9	0 43	18 53	1 28	16 12	0 27	14 15	0 34	0 48	9 12	9 13	9 45	25 23		n.a.
S 9	8 5	6 34	0n32	4 29	1 26	18 50	0 27	15 40	0 2	18 7	0 43	18 53	1 28	16 12	0 27	14 15	0 34	0 48	9 12	9 13	9 46	25 22		n.a.
S 10	8 26	0 42	1 39	5 13	1 31	19 8	0 23	15 28	0 3	18 5	0 43	18 53	1 28	16 12	0 27	14 15	0 34	0 47	9 12	9 14	9 47	25 20		n.a.
M11	8 47	5n20	2 43	5 57	1 35	19 26	0 20	15 17	0 4	18 3	0 43	18 53	1 27	16 12	0 27	14 14	0 34	0 47	9 12	9 15	9 48	25 19		n.a.
T 12	9 7	11 17	3 39	6 41	1 38	19 43	0 17	15 5	0 5	18 2	0 43	18 53	1 27	16 12	0 27	14 14	0 34	0 47	9 12	9 17	9 50	25 17		n.a.
W13	9 28	16 50	4 24	7 26	1 40	19 59	0 13	14 53	0 6	18 0	0 43	18 52	1 27	16 12	0 27	14 13	0 34	0 46	9 12	9 20	9 51	25 16		n.a.
T 14	9 48	21 35	4 54	8 10	1 41	20 16	0 10	14 41	0 8	17 58	0 43	18 52	1 27	16 12	0 27	14 13	0 34	0 46	9 12	9 23	9 52	25 14		n.a.
F 15	10 8	25 9	5 6	8 54	1 42	20 31	0 6	14 29	0 9	17 56	0 43	18 52	1 26	16 12	0 27	14 12	0 34	0 45	9 12	9 26	9 53	25 13		n.a.
S 16	10 28	27 9	5 0	9 38	1 42	20 47	0 3	14 17	0 10	17 55	0 43	18 52	1 26	16 12	0 27	14 12	0 34	0 45	9 12	9 28	9 54	25 11		n.a.
S 17	10 48	27 22	4 34	10 22	1 40	21 2	0s 1	14 5	0 11	17 53	0 43	18 52	1 26	16 12	0 27	14 11	0 34	0 44	9 13	9 30	9 55	25 10		n.a.
M18	11 8	25 46	3 52	11 4	1 39	21 16	0 5	13 53	0 13	17 52	0 44	18 51	1 26	16 12	0 27	14 11	0 34	0 44	9 13	9 31	9 56	25 8		n.a.
T 19	11 28	22 31	2 56	11 46	1 36	21 30	0 9	13 41	0 14	17 50	0 44	18 51	1 26	16 12	0 27	14 10	0 34	0 44	9 13	9 31	9 57	25 7		n.a.
W20	11 47	17 58	1 49	12 28	1 33	21 43	0 12	13 28	0 15	17 48	0 44	18 51	1 25	16 12	0 27	14 10	0 34	0 43	9 13	9 31	9 59	25 5		n.a.
T 21	12 7	12 29	0 37	13 8	1 29	21 56	0 16	13 16	0 16	17 47	0 44	18 51	1 25	16 12	0 27	14 9	0 34	0 43	9 13	9 31	10 0	25 3		n.a.
F 22	12 26	6 26	0s37	13 48	1 25	22 8	0 20	13 3	0 18	17 46	0 44	18 50	1 25	16 12	0 27	14 9	0 34	0 42	9 13	9 31	10 1	25 2		n.a.
S 23	12 45	0 10	1 48	14 27	1 20	22 20	0 24	12 51	0 19	17 44	0 44	18 50	1 25	16 12	0 27	14 8	0 34	0 42	9 13	9 31	10 2	25 0		n.a.
S 24	13 3	6s 2	2 51	15 4	1 15	22 32	0 28	12 38	0 20	17 43	0 44	18 50	1 25	16 12	0 27	14 8	0 34	0 42	9 13	9 33	10 3	24 59		n.a.
M25	13 22	11 52	3 44	15 41	1 9	22 42	0 32	12 25	0 21	17 41	0 44	18 49	1 24	16 12	0 27	14 7	0 34	0 41	9 14	9 35	10 4	24 57		n.a.
T 26	13 40	17 5	4 25	16 16	1 3	22 53	0 36	12 12	0 23	17 40	0 44	18 49	1 24	16 12	0 27	14 7	0 34	0 41	9 14	9 39	10 5	24 56		n.a.
W27	13 58	21 25	4 51	16 51	0 57	23 2	0 40	11 59	0 24	17 39	0 44	18 49	1 24	16 12	0 27	14 6	0 34	0 40	9 14	9 42	10 6	24 54		n.a.
T 28	14 16	24 41	5 2	17 24	0 50	23 11	0 44	11 47	0 25	17 38	0 44	18 48	1 24	16 12	0 27	14 6	0 34	0 40	9 14	9 46	10 7	24 52		n.a.
F 29	14 34	26 43	4 59	17 56	0 43	23 20	0 48	11 34	0 27	17 36	0 44	18 48	1 24	16 12	0 27	14 5	0 34	0 40	9 14	9 50	10 9	24 51		n.a.
S 30	14 51	27 25	4 42	18 28	0 35	23 28	0 52	11 21	0 28	17 35	0 44	18 47	1 23	16 11	0 27	14 5	0 34	0 39	9 14	9 54	10 10	24 49		n.a.
S 31	15s 8	26s49	4s12	18s58	0n27	23s36	0s56	11n 8	0n29	17n34	0s44	18s47	1n23	16s11	0s27	14n 4	0s34	0n39	9s14	9s56	10s11	24s48		n.a.

Julian Day Number = 4500828.5, Delta T = 28h25m49s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'29, Lahiri = 103°08'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 47	13♏19'46	19♉ 9	0♐43	24♐53	2♍ 9	6♌ 0	27♉22	15♒31	10°R34	5♍24	3°R28	2♓49	20♉17	n.a.	M 1
T 2	2 59 44	14°17'25	0♒58	2°24	26° 1	2°51	6° 4	27°26	15°32	10♉33	5°24	3♓25	2°46	20°23	n.a.	T 2
W 3	3 3 40	15°15'04	12°49	4° 4	27° 8	3°31	6° 8	27°29	15°32	10°31	5°25	3°D25	2°43	20°30	n.a.	W 3
T 4	3 7 37	16°12'44	24°47	5°41	28°16	4°12	6°12	27°33	15°33	10°29	5°25	3°25	2°40	20°37	n.a.	T 4
F 5	3 11 33	17°10'25	6♓58	7°18	29°24	4°53	6°15	27°37	15°34	10°28	5°26	3°R25	2°36	20°43	n.a.	F 5
S 6	3 15 30	18° 8'05	19°25	8°52	0♉31	5°34	6°18	27°41	15°35	10°26	5°26	3°24	2°33	20°50	n.a.	S 6
S 7	3 19 26	19° 5'47	2♈15	10°25	1°39	6°14	6°21	27°45	15°36	10°25	5°27	3°21	2°30	20°57	n.a.	S 7
M 8	3 23 23	20° 3'28	15°29	11°57	2°46	6°54	6°24	27°49	15°37	10°23	5°27	3°15	2°27	21° 3	n.a.	M 8
T 9	3 27 19	21° 1'11	29° 8	13°27	3°53	7°35	6°27	27°53	15°38	10°21	5°28	3° 7	2°24	21°10	n.a.	T 9
W10	3 31 16	21°58'54	13♉13	14°55	5° 0	8°15	6°30	27°58	15°39	10°20	5°28	2°57	2°20	21°17	n.a.	W10
T 11	3 35 13	22°56'38	27°37	16°22	6° 6	8°55	6°32	28° 2	15°40	10°18	5°29	2°46	2°17	21°24	n.a.	T 11
F 12	3 39 9	23°54'23	12♊15	17°47	7°13	9°35	6°34	28° 7	15°41	10°17	5°29	2°35	2°14	21°30	n.a.	F 12
S 13	3 43 6	24°52'09	27° 0	19°10	8°20	10°14	6°36	28°11	15°42	10°15	5°30	2°26	2°11	21°37	n.a.	S 13
S 14	3 47 2	25°49'57	11♋42	20°32	9°26	10°54	6°38	28°16	15°44	10°13	5°30	2°18	2° 8	21°44	n.a.	S 14
M15	3 50 59	26°47'45	26°17	21°52	10°32	11°33	6°39	28°20	15°45	10°12	5°30	2°13	2° 5	21°50	n.a.	M15
T 16	3 54 55	27°45'34	10♌38	23°11	11°38	12°13	6°40	28°25	15°46	10°10	5°31	2°11	2° 1	21°57	n.a.	T 16
W17	3 58 52	28°43'25	24°44	24°28	12°44	12°52	6°41	28°30	15°48	10° 9	5°31	2°10	1°58	22° 4	n.a.	W17
T 18	4 2 48	29°41'17	8♍35	25°43	13°50	13°31	6°42	28°35	15°49	10° 7	5°31	2°10	1°55	22°10	n.a.	T 18
F 19	4 6 45	0♐39'11	22°10	26°56	14°55	14°10	6°43	28°40	15°51	10° 6	5°32	2°10	1°52	22°17	n.a.	F 19
S 20	4 10 41	1°37'05	5♎32	28° 7	16° 0	14°48	6°44	28°45	15°52	10° 4	5°32	2° 7	1°49	22°24	n.a.	S 20
S 21	4 14 38	2°35'01	18°40	29°16	17° 6	15°27	6°44	28°50	15°54	10° 3	5°32	2° 2	1°45	22°30	n.a.	S 21
M22	4 18 34	3°32'59	1♏37	0♉23	18°10	16° 5	6°R44	28°55	15°55	10° 1	5°32	1°53	1°42	22°37	n.a.	M22
T 23	4 22 31	4°30'57	14°23	1°28	19°15	16°44	6°44	29° 0	15°57	10° 0	5°32	1°42	1°39	22°44	n.a.	T 23
W24	4 26 28	5°28'57	26°58	2°30	20°20	17°22	6°44	29° 6	15°59	9°58	5°33	1°29	1°36	22°50	n.a.	W24
T 25	4 30 24	6°26'58	9♐21	3°30	21°24	18° 0	6°43	29°11	16° 1	9°57	5°33	1°16	1°33	22°57	n.a.	T 25
F 26	4 34 21	7°25'01	21°35	4°28	22°29	18°37	6°42	29°17	16° 3	9°56	5°33	1° 3	1°30	23° 4	n.a.	F 26
S 27	4 38 17	8°23'04	3♉38	5°22	23°33	19°15	6°42	29°22	16° 5	9°54	5°33	0°51	1°26	23°10	n.a.	S 27
S 28	4 42 14	9°21'09	15°33	6°14	24°36	19°52	6°40	29°28	16° 6	9°53	5°33	0°41	1°23	23°17	n.a.	S 28
M29	4 46 10	10°19'15	27°23	7° 3	25°40	20°29	6°39	29°33	16° 8	9°52	5°33	0°35	1°20	23°24	n.a.	M29
T 30	4 50 7	11♐17'21	9♒10	7♉48	26♉43	21♍ 7	6♌38	29♉39	16♒10	9♉50	5♍33	0♓31	1♓17	23♉30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s25	24s59	3s32	19s26	0n19	23s43	1s 0	10n55	0n31	17n33	0s45	18s46	1n23	16s11	0s27	14n 4	0s34	0n39	9s15	9s58	10s12	24s46		n.a.
T 2	15 42	22 4	2 43	19 54	0 11	23 49	1 4	10 41	0 32	17 32	0 45	18 46	1 23	16 11	0 27	14 3	0 34	0 38	9 15	9 59	10 13	24 44		n.a.
W 3	15 59	18 14	1 47	20 21	0 3	23 55	1 8	10 28	0 33	17 31	0 45	18 45	1 23	16 11	0 27	14 3	0 34	0 38	9 15	9 59	10 14	24 43		n.a.
T 4	16 15	13 38	0 46	20 46	0s 5	24 0	1 13	10 15	0 35	17 30	0 45	18 45	1 22	16 10	0 27	14 2	0 34	0 38	9 15	9 59	10 15	24 41		n.a.
F 5	16 31	8 26	0n19	21 11	0 14	24 5	1 17	10 2	0 36	17 29	0 45	18 44	1 22	16 10	0 27	14 2	0 34	0 37	9 15	9 59	10 16	24 39		n.a.
S 6	16 47	2 47	1 24	21 34	0 23	24 9	1 21	9 49	0 38	17 28	0 45	18 44	1 22	16 10	0 27	14 1	0 34	0 37	9 15	10 0	10 17	24 38		n.a.
S 7	17 2	3n 7	2 27	21 56	0 32	24 13	1 25	9 36	0 39	17 28	0 45	18 43	1 22	16 10	0 27	14 1	0 34	0 37	9 15	10 1	10 19	24 36		n.a.
M 8	17 17	9 4	3 23	22 17	0 40	24 16	1 29	9 22	0 40	17 27	0 45	18 43	1 22	16 9	0 27	14 0	0 34	0 36	9 16	10 3	10 20	24 34		n.a.
T 9	17 32	14 47	4 10	22 37	0 49	24 18	1 33	9 9	0 42	17 26	0 45	18 42	1 22	16 9	0 27	14 0	0 34	0 36	9 16	10 5	10 21	24 33		n.a.
W10	17 47	19 54	4 43	22 56	0 58	24 20	1 38	8 56	0 43	17 25	0 45	18 41	1 21	16 9	0 27	13 59	0 34	0 36	9 16	10 9	10 22	24 31		n.a.
T 11	18 1	23 58	5 0	23 14	1 7	24 22	1 42	8 43	0 45	17 25	0 45	18 41	1 21	16 8	0 27	13 59	0 34	0 35	9 16	10 13	10 23	24 29		n.a.
F 12	18 15	26 34	4 57	23 31	1 16	24 22	1 46	8 29	0 46	17 24	0 45	18 40	1 21	16 8	0 27	13 58	0 34	0 35	9 16	10 17	10 24	24 28		n.a.
S 13	18 29	27 20	4 34	23 47	1 25	24 23	1 50	8 16	0 48	17 24	0 45	18 39	1 21	16 8	0 27	13 58	0 34	0 35	9 16	10 20	10 25	24 26		n.a.
S 14	18 42	26 11	3 53	24 2	1 34	24 22	1 54	8 3	0 49	17 23	0 45	18 39	1 21	16 7	0 27	13 57	0 34	0 35	9 17	10 23	10 26	24 24		n.a.
M15	18 55	23 15	2 58	24 16	1 43	24 22	1 58	7 49	0 50	17 23	0 46	18 38	1 20	16 7	0 27	13 57	0 34	0 34	9 17	10 24	10 27	24 22		n.a.
T 16	19 8	18 54	1 51	24 29	1 52	24 20	2 2	7 36	0 52	17 22	0 46	18 37	1 20	16 7	0 27	13 56	0 34	0 34	9 17	10 25	10 29	24 21		n.a.
W17	19 21	13 33	0 39	24 42	2 0	24 18	2 6	7 23	0 53	17 22	0 46	18 36	1 20	16 6	0 27	13 56	0 34	0 34	9 17	10 25	10 30	24 19		n.a.
T 18	19 33	7 37	0s34	24 53	2 9	24 16	2 10	7 10	0 55	17 22	0 46	18 35	1 20	16 6	0 27	13 55	0 34	0 33	9 17	10 25	10 31	24 17		n.a.
F 19	19 45	1 26	1 44	25 3	2 17	24 13	2 14	6 57	0 56	17 22	0 46	18 35	1 20	16 5	0 27	13 55	0 34	0 33	9 17	10 26	10 32	24 15		n.a.
S 20	19 56	4s42	2 46	25 13	2 26	24 10	2 18	6 43	0 58	17 21	0 46	18 34	1 20	16 5	0 27	13 55	0 34	0 33	9 17	10 27	10 33	24 14		n.a.
S 21	20 7	10 31	3 39	25 22	2 34	24 6	2 22	6 30	0 59	17 21	0 46	18 33	1 19	16 4	0 27	13 54	0 34	0 33	9 18	10 28	10 34	24 12		n.a.
M22	20 18	15 48	4 20	25 30	2 42	24 1	2 26	6 17	1 1	17 21	0 46	18 32	1 19	16 4	0 26	13 54	0 34	0 33	9 18	10 31	10 35	24 10		n.a.
T 23	20 29	20 18	4 47	25 37	2 49	23 56	2 30	6 4	1 2	17 21	0 46	18 31	1 19	16 3	0 26	13 53	0 34	0 32	9 18	10 35	10 36	24 8		n.a.
W24	20 39	23 49	4 59	25 44	2 57	23 51	2 34	5 51	1 4	17 21	0 46	18 30	1 19	16 3	0 26	13 53	0 34	0 32	9 18	10 40	10 37	24 7		n.a.
T 25	20 49	26 10	4 57	25 49	3 4	23 45	2 37	5 38	1 5	17 21	0 46	18 29	1 19	16 2	0 26	13 52	0 34	0 32	9 18	10 44	10 38	24 5		n.a.
F 26	20 58	27 13	4 41	25 55	3 11	23 38	2 41	5 25	1 7	17 21	0 46	18 29	1 19	16 2	0 26	13 52	0 34	0 32	9 18	10 49	10 40	24 3		n.a.
S 27	21 7	26 58	4 13	25 59	3 17	23 31	2 45	5 12	1 9	17 21	0 46	18 28	1 18	16 1	0 26	13 51	0 34	0 32	9 19	10 53	10 41	24 1		n.a.
S 28	21 16	25 28	3 34	26 3	3 24	23 24	2 48	4 59	1 10	17 22	0 46	18 27	1 18	16 1	0 26	13 51	0 34	0 31	9 19	10 56	10 42	23 59		n.a.
M29	21 24	22 50	2 46	26 6	3 29	23 16	2 52	4 46	1 12	17 22	0 46	18 26	1 18	16 0	0 26	13 51	0 34	0 31	9 19	10 59	10 43	23 58		n.a.
T 30	21s32	19s16	1s50	26s 9	3s35	23s 8	2s55	4n34	1n13	17n22	0s46	18s25	1n18	15s59	0s26	13n50	0s34	0n31	9s19	11s 0	10s44	23s56		n.a.

Julian Day Number = 4500859.5, Delta T = 28h25m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'34, Lahiri = 103°08'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7610

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 54 3	12♐15'29	20♒59	8♑29	27♑46	21♍43	6°R36	29♑45	16♒13	9°R49	5°R33	0°R29	1♓14	23♑37	n.a.	W 1
T 2	4 58 0	13°13'38	2♓55	9° 7	28°49	22°20	6♌34	29°51	16°15	9♉48	5♍33	0°D29	1°11	23°44	n.a.	T 2
F 3	5 1 56	14°11'48	15° 3	9°41	29°52	22°57	6°32	29°56	16°17	9°46	5°33	0°R29	1° 7	23°50	n.a.	F 3
S 4	5 5 53	15° 9'59	27°28	10°11	0♒54	23°33	6°30	0♒ 2	16°19	9°45	5°33	0♓28	1° 4	23°57	n.a.	S 4
S 5	5 9 50	16° 8'11	10♈16	10°35	1°56	24° 9	6°27	0° 8	16°21	9°44	5°33	0°26	1° 1	24° 4	n.a.	S 5
M 6	5 13 46	17° 6'24	23°31	10°55	2°58	24°45	6°24	0°14	16°24	9°43	5°33	0°21	0°58	24°10	n.a.	M 6
T 7	5 17 43	18° 4'38	7♉14	11°10	3°59	25°21	6°22	0°20	16°26	9°41	5°33	0°14	0°55	24°17	n.a.	T 7
W 8	5 21 39	19° 2'54	21°26	11°18	5° 1	25°56	6°18	0°27	16°28	9°40	5°33	0° 5	0°52	24°24	n.a.	W 8
T 9	5 25 36	20° 1'10	6♊ 3	11°R21	6° 1	26°31	6°15	0°33	16°31	9°39	5°33	29♒55	0°48	24°30	n.a.	T 9
F 10	5 29 32	20°59'29	20°58	11°18	7° 2	27° 6	6°12	0°39	16°33	9°38	5°32	29°45	0°45	24°37	n.a.	F 10
S 11	5 33 29	21°57'48	6♋ 4	11° 8	8° 2	27°41	6° 8	0°45	16°36	9°37	5°32	29°36	0°42	24°44	n.a.	S 11
S 12	5 37 25	22°56'10	21° 8	10°51	9° 2	28°16	6° 4	0°52	16°38	9°36	5°32	29°29	0°39	24°50	n.a.	S 12
M13	5 41 22	23°54'33	6♌ 3	10°27	10° 2	28°51	6° 0	0°58	16°41	9°35	5°32	29°25	0°36	24°57	n.a.	M13
T 14	5 45 18	24°52'57	20°42	9°56	11° 1	29°25	5°56	1° 5	16°43	9°34	5°32	29°23	0°32	25° 4	n.a.	T 14
W15	5 49 15	25°51'23	4♍59	9°19	12° 0	29°59	5°52	1°11	16°46	9°33	5°31	29°D22	0°29	25°10	n.a.	W15
T 16	5 53 12	26°49'51	18°55	8°34	12°58	0♎33	5°47	1°17	16°49	9°32	5°31	29°23	0°26	25°17	n.a.	T 16
F 17	5 57 8	27°48'21	2♎29	7°44	13°56	1° 6	5°42	1°24	16°51	9°31	5°31	29°R23	0°23	25°24	n.a.	F 17
S 18	6 1 5	28°46'53	15°43	6°48	14°54	1°39	5°37	1°31	16°54	9°30	5°30	29°22	0°20	25°30	n.a.	S 18
S 19	6 5 1	29°45'26	28°40	5°47	15°51	2°12	5°32	1°37	16°57	9°29	5°30	29°18	0°17	25°37	n.a.	S 19
M20	6 8 58	0♑44'01	11♏23	4°43	16°47	2°45	5°27	1°44	17° 0	9°28	5°30	29°12	0°13	25°44	n.a.	M20
T 21	6 12 54	1°42'39	23°52	3°37	17°44	3°18	5°22	1°51	17° 3	9°27	5°29	29° 4	0°10	25°50	n.a.	T 21
W22	6 16 51	2°41'18	6♐12	2°31	18°39	3°50	5°16	1°57	17° 5	9°26	5°29	28°54	0° 7	25°57	n.a.	W22
T 23	6 20 47	3°39'58	18°22	1°26	19°35	4°22	5°10	2° 4	17° 8	9°25	5°28	28°43	0° 4	26° 4	n.a.	T 23
F 24	6 24 44	4°38'41	0♑24	0°23	20°30	4°54	5° 5	2°11	17°11	9°25	5°28	28°33	0° 1	26°10	n.a.	F 24
S 25	6 28 41	5°37'25	12°20	29♐26	21°24	5°25	4°58	2°18	17°14	9°24	5°27	28°24	29♒58	26°17	n.a.	S 25
S 26	6 32 37	6°36'11	24°10	28°34	22°18	5°57	4°52	2°25	17°17	9°23	5°27	28°16	29°54	26°24	n.a.	S 26
M27	6 36 34	7°34'58	5♒58	27°50	23°11	6°27	4°46	2°32	17°20	9°23	5°26	28°11	29°51	26°30	n.a.	M27
T 28	6 40 30	8°33'46	17°45	27°15	24° 3	6°58	4°40	2°39	17°24	9°22	5°26	28° 9	29°48	26°37	n.a.	T 28
W29	6 44 27	9°32'36	29°35	26°50	24°55	7°28	4°33	2°46	17°27	9°21	5°25	28°D 8	29°45	26°44	n.a.	W29
T 30	6 48 23	10°31'28	11♓31	26°35	25°46	7°58	4°26	2°53	17°30	9°21	5°25	28° 9	29°42	26°50	n.a.	T 30
F 31	6 52 20	11♑30'21	23♓39	26°D30	26♒37	8♎28	4♌19	3♒ 0	17♒33	9♉20	5♍24	28♒10	29♒38	26♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s40	14s55	0s50	26s12	3s40	22s59	2s59	4n21	1n15	17n23	0s47	18s24	1n18	15s59	0s26	13n50	0s34	0n31	9s19	11s 1	10s45	23s54		n.a.
T 2	21 47	9 58	0n13	26 13	3 44	22 50	3 2	4 8	1 16	17 23	0 47	18 23	1 18	15 58	0 26	13 49	0 34	0 31	9 19	11 1	10 46	23 52		n.a.
F 3	21 54	4 33	1 17	26 15	3 48	22 40	3 5	3 56	1 18	17 23	0 47	18 22	1 18	15 57	0 26	13 49	0 34	0 31	9 20	11 1	10 47	23 50		n.a.
S 4	22 0	1n 9	2 18	26 16	3 51	22 30	3 9	3 43	1 20	17 24	0 47	18 20	1 17	15 57	0 26	13 49	0 34	0 30	9 20	11 1	10 48	23 49		n.a.
S 5	22 6	6 58	3 15	26 16	3 53	22 19	3 12	3 31	1 21	17 25	0 47	18 19	1 17	15 56	0 26	13 48	0 34	0 30	9 20	11 2	10 49	23 47		n.a.
M 6	22 12	12 40	4 3	26 16	3 55	22 8	3 15	3 18	1 23	17 25	0 47	18 18	1 17	15 55	0 26	13 48	0 34	0 30	9 20	11 3	10 51	23 45		n.a.
T 7	22 17	17 58	4 39	26 15	3 55	21 57	3 18	3 6	1 24	17 26	0 47	18 17	1 17	15 55	0 26	13 48	0 34	0 30	9 20	11 5	10 52	23 43		n.a.
W 8	22 22	22 27	4 59	26 14	3 55	21 45	3 21	2 54	1 26	17 26	0 47	18 16	1 17	15 54	0 26	13 47	0 34	0 30	9 20	11 9	10 53	23 41		n.a.
T 9	22 26	25 41	5 1	26 13	3 54	21 33	3 23	2 42	1 28	17 27	0 47	18 15	1 17	15 53	0 26	13 47	0 34	0 30	9 21	11 12	10 54	23 39		n.a.
F 10	22 30	27 12	4 42	26 10	3 51	21 21	3 26	2 30	1 29	17 28	0 47	18 14	1 17	15 53	0 26	13 46	0 34	0 30	9 21	11 16	10 55	23 37		n.a.
S 11	22 34	26 44	4 4	26 8	3 47	21 8	3 29	2 18	1 31	17 29	0 47	18 13	1 16	15 52	0 26	13 46	0 34	0 30	9 21	11 19	10 56	23 36		n.a.
S 12	22 37	24 18	3 9	26 4	3 42	20 55	3 31	2 6	1 33	17 30	0 47	18 11	1 16	15 51	0 26	13 46	0 34	0 30	9 21	11 21	10 57	23 34		n.a.
M13	22 40	20 13	2 1	25 59	3 35	20 42	3 33	1 54	1 35	17 31	0 47	18 10	1 16	15 50	0 26	13 45	0 34	0 30	9 21	11 23	10 58	23 32		n.a.
T 14	22 43	14 57	0 46	25 53	3 27	20 28	3 36	1 42	1 36	17 32	0 47	18 9	1 16	15 50	0 26	13 45	0 34	0 30	9 21	11 23	10 59	23 30		n.a.
W15	22 45	8 58	0s30	25 46	3 18	20 14	3 38	1 31	1 38	17 33	0 47	18 8	1 16	15 49	0 26	13 45	0 34	0 29	9 21	11 23	11 0	23 28		n.a.
T 16	22 46	2 42	1 42	25 38	3 6	20 0	3 40	1 19	1 40	17 34	0 47	18 6	1 16	15 48	0 26	13 45	0 34	0 29	9 22	11 23	11 1	23 26		n.a.
F 17	22 47	3s32	2 47	25 28	2 53	19 45	3 42	1 8	1 41	17 35	0 47	18 5	1 16	15 47	0 26	13 44	0 34	0 29	9 22	11 23	11 3	23 24		n.a.
S 18	22 48	9 27	3 41	25 16	2 38	19 30	3 43	0 57	1 43	17 36	0 47	18 4	1 16	15 46	0 26	13 44	0 34	0 29	9 22	11 23	11 4	23 22		n.a.
S 19	22 48	14 49	4 23	25 3	2 22	19 15	3 45	0 45	1 45	17 37	0 47	18 3	1 15	15 46	0 26	13 44	0 34	0 29	9 22	11 25	11 5	23 20		n.a.
M20	22 48	19 27	4 50	24 48	2 5	18 59	3 46	0 34	1 47	17 38	0 47	18 1	1 15	15 45	0 26	13 43	0 34	0 29	9 22	11 27	11 6	23 18		n.a.
T 21	22 48	23 9	5 4	24 31	1 46	18 44	3 48	0 23	1 48	17 40	0 47	18 0	1 15	15 44	0 26	13 43	0 34	0 29	9 22	11 30	11 7	23 16		n.a.
W22	22 47	25 44	5 2	24 13	1 26	18 28	3 49	0 13	1 50	17 41	0 47	17 59	1 15	15 43	0 26	13 43	0 34	0 29	9 22	11 33	11 8	23 14		n.a.
T 23	22 45	27 5	4 47	23 54	1 6	18 12	3 50	0 2	1 52	17 42	0 47	17 57	1 15	15 42	0 26	13 43	0 34	0 29	9 23	11 37	11 9	23 12		n.a.
F 24	22 44	27 8	4 20	23 34	0 46	17 56	3 51	0s 9	1 54	17 44	0 47	17 56	1 15	15 41	0 26	13 42	0 34	0 29	9 23	11 40	11 10	23 11		n.a.
S 25	22 41	25 55	3 41	23 14	0 26	17 39	3 51	0 19	1 56	17 45	0 47	17 54	1 15	15 40	0 26	13 42	0 34	0 29	9 23	11 43	11 11	23 9		n.a.
S 26	22 39	23 32	2 52	22 53	0 6	17 23	3 52	0 30	1 57	17 47	0 47	17 53	1 15	15 39	0 26	13 42	0 34	0 30	9 23	11 46	11 12	23 7		n.a.
M27	22 36	20 10	1 57	22 34	0n13	17 6	3 52	0 40	1 59	17 48	0 47	17 52	1 15	15 39	0 26	13 42	0 34	0 30	9 23	11 47	11 13	23 5		n.a.
T 28	22 32	16 0	0 56	22 15	0 31	16 49	3 52	0 50	2 1	17 50	0 47	17 50	1 14	15 38	0 26	13 42	0 34	0 30	9 23	11 48	11 15	23 3		n.a.
W29	22 28	11 12	0n 8	21 58	0 48	16 32	3 52	1 0	2 3	17 51	0 47	17 49	1 14	15 37	0 26	13 41	0 34	0 30	9 23	11 48	11 16	23 1		n.a.
T 30	22 24	5 57	1 12	21 42	1 3	16 15	3 52	1 9	2 5	17 53	0 47	17 47	1 14	15 36	0 26	13 41	0 34	0 30	9 24	11 48	11 17	22 59		n.a.
F 31	22s19	0s24	2n14	21s28	1n17	15s57	3s52	1s19	2n 7	17n54	0s47	17s46	1n14	15s35	0s26	13n41	0s34	0n30	9s24	11s48	11s18	22s57		n.a.

Julian Day Number = 4500889.5, Delta T = 28h25m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'38, Lahiri = 103°08'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 56 16	12♑29'15	6♈ 2	26♐36	27♒27	8♎57	4°R12	3♒ 7	17♒36	9°R20	5°R23	28♒11	29♒35	27♑ 4	n.a.	S 1
S 2	7 0 13	13°28'11	18°46	26°52	28°16	9°26	4♌ 5	3°14	17°39	9♉19	5♍23	28°R11	29°32	27°10	n.a.	S 2
M 3	7 4 9	14°27'08	1♉55	27°19	29° 4	9°55	3°58	3°21	17°43	9°19	5°22	28°10	29°29	27°17	n.a.	M 3
T 4	7 8 6	15°26'07	15°32	27°55	29°52	10°24	3°51	3°28	17°46	9°18	5°22	28° 6	29°26	27°24	n.a.	T 4
W 5	7 12 3	16°25'07	29°39	28°39	0♓39	10°52	3°44	3°36	17°49	9°18	5°21	28° 2	29°23	27°30	n.a.	W 5
T 6	7 15 59	17°24'09	14♊13	29°32	1°24	11°19	3°36	3°43	17°52	9°17	5°20	27°56	29°19	27°37	n.a.	T 6
F 7	7 19 56	18°23'12	29°10	0♑32	2° 9	11°47	3°29	3°50	17°56	9°17	5°19	27°50	29°16	27°44	n.a.	F 7
S 8	7 23 52	19°22'17	14♋21	1°39	2°53	12°14	3°21	3°57	17°59	9°17	5°19	27°44	29°13	27°50	n.a.	S 8
S 9	7 27 49	20°21'23	29°38	2°52	3°37	12°40	3°13	4° 5	18° 3	9°17	5°18	27°40	29°10	27°57	n.a.	S 9
M10	7 31 45	21°20'31	14♌48	4° 9	4°19	13° 6	3° 6	4°12	18° 6	9°16	5°17	27°38	29° 7	28° 4	n.a.	M10
T 11	7 35 42	22°19'41	29°43	5°31	5° 0	13°32	2°58	4°19	18° 9	9°16	5°16	27°D37	29° 4	28°10	n.a.	T 11
W12	7 39 39	23°18'53	14♍16	6°57	5°39	13°58	2°50	4°26	18°13	9°16	5°16	27°38	29° 0	28°17	n.a.	W12
T 13	7 43 35	24°18'06	28°24	8°25	6°18	14°23	2°42	4°34	18°16	9°16	5°15	27°39	28°57	28°24	n.a.	T 13
F 14	7 47 32	25°17'22	12♎ 7	9°57	6°56	14°48	2°34	4°41	18°20	9°16	5°14	27°41	28°54	28°30	n.a.	F 14
S 15	7 51 28	26°16'40	25°24	11°30	7°32	15°12	2°26	4°48	18°23	9°16	5°13	27°R42	28°51	28°37	n.a.	S 15
S 16	7 55 25	27°15'59	8♏19	13° 5	8° 7	15°36	2°18	4°56	18°27	9°15	5°12	27°41	28°48	28°44	n.a.	S 16
M17	7 59 21	28°15'21	20°56	14°42	8°41	15°59	2°10	5° 3	18°30	9°D15	5°11	27°39	28°44	28°50	n.a.	M17
T 18	8 3 18	29°14'45	3♐17	16°19	9°13	16°22	2° 2	5°11	18°34	9°16	5°11	27°36	28°41	28°57	n.a.	T 18
W19	8 7 15	0♒14'10	15°26	17°57	9°44	16°45	1°53	5°18	18°37	9°16	5°10	27°32	28°38	29° 4	n.a.	W19
T 20	8 11 11	1°13'38	27°27	19°36	10°13	17° 7	1°45	5°25	18°41	9°16	5° 9	27°27	28°35	29°10	n.a.	T 20
F 21	8 15 8	2°13'07	9♑21	21°16	10°41	17°28	1°37	5°33	18°45	9°16	5° 8	27°22	28°32	29°17	n.a.	F 21
S 22	8 19 4	3°12'38	21°11	22°55	11° 7	17°49	1°29	5°40	18°48	9°16	5° 7	27°18	28°29	29°24	n.a.	S 22
S 23	8 23 1	4°12'11	2♒59	24°35	11°32	18°10	1°21	5°48	18°52	9°16	5° 6	27°15	28°25	29°30	n.a.	S 23
M24	8 26 57	5°11'46	14°48	26°14	11°55	18°30	1°13	5°55	18°56	9°16	5° 5	27°14	28°22	29°37	n.a.	M24
T 25	8 30 54	6°11'22	26°38	27°54	12°16	18°49	1° 5	6° 2	18°59	9°17	5° 4	27°D13	28°19	29°44	n.a.	T 25
W26	8 34 51	7°10'59	8♓34	29°33	12°35	19° 8	0°57	6°10	19° 3	9°17	5° 3	27°13	28°16	29°50	n.a.	W26
T 27	8 38 47	8°10'38	20°36	1♒12	12°52	19°27	0°49	6°17	19° 7	9°17	5° 2	27°15	28°13	29°57	n.a.	T 27
F 28	8 42 44	9°10'19	2♈49	2°51	13° 7	19°45	0°41	6°25	19°10	9°18	5° 1	27°16	28°10	0♒ 4	n.a.	F 28
S 29	8 46 40	10°10'01	15°16	4°30	13°20	20° 2	0°33	6°32	19°14	9°18	5° 0	27°17	28° 6	0°10	n.a.	S 29
S 30	8 50 37	11° 9'44	28° 0	6° 8	13°31	20°19	0°25	6°39	19°18	9°18	4°59	27°19	28° 3	0°17	n.a.	S 30
M31	8 54 33	12♒ 9'29	11♉ 5	7♒46	13♓40	20♎35	0♌17	6♒47	19♒21	9♉19	4♍58	27°R19	28♒ 0	0♒24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	5n16	3n11	21s17	1n29	15s40	3s51	1s29	2n 9	17n56	0s47	17s44	1n14	15s34	0s26	13n41	0s34	0n30	9s24	11s47	11s19	22s55		n.a.
S 2	22 9	10 53	4 0	21 7	1 39	15 22	3 50	1 38	2 11	17 58	0 47	17 43	1 14	15 33	0 26	13 41	0 34	0 30	9 24	11 47	11 20	22 53		n.a.
M 3	22 3	16 11	4 38	20 59	1 48	15 5	3 49	1 47	2 13	17 59	0 47	17 41	1 14	15 32	0 26	13 41	0 34	0 30	9 24	11 48	11 21	22 51		n.a.
T 4	21 56	20 53	5 3	20 52	1 55	14 47	3 48	1 56	2 15	18 1	0 47	17 40	1 14	15 31	0 26	13 41	0 34	0 30	9 24	11 49	11 22	22 49		n.a.
W 5	21 50	24 35	5 10	20 48	2 0	14 30	3 47	2 5	2 17	18 3	0 47	17 38	1 14	15 30	0 26	13 40	0 34	0 30	9 24	11 51	11 23	22 47		n.a.
T 6	21 42	26 50	4 58	20 44	2 4	14 12	3 45	2 14	2 19	18 4	0 47	17 37	1 14	15 29	0 26	13 40	0 34	0 31	9 24	11 53	11 24	22 45		n.a.
F 7	21 35	27 13	4 25	20 42	2 6	13 54	3 43	2 22	2 21	18 6	0 47	17 35	1 13	15 28	0 26	13 40	0 34	0 31	9 24	11 55	11 25	22 43		n.a.
S 8	21 27	25 36	3 34	20 40	2 7	13 37	3 41	2 31	2 23	18 8	0 47	17 34	1 13	15 27	0 26	13 40	0 34	0 31	9 25	11 56	11 26	22 40		n.a.
S 9	21 19	22 5	2 27	20 39	2 7	13 19	3 38	2 39	2 25	18 10	0 47	17 32	1 13	15 26	0 26	13 40	0 34	0 31	9 25	11 58	11 27	22 38		n.a.
M10	21 10	17 4	1 9	20 38	2 6	13 2	3 35	2 47	2 27	18 11	0 47	17 31	1 13	15 25	0 26	13 40	0 34	0 31	9 25	11 59	11 29	22 36		n.a.
T 11	21 1	11 6	0s11	20 38	2 4	12 44	3 32	2 55	2 29	18 13	0 47	17 29	1 13	15 24	0 26	13 40	0 34	0 31	9 25	11 59	11 30	22 34		n.a.
W12	20 51	4 39	1 30	20 37	2 1	12 27	3 29	3 2	2 31	18 15	0 46	17 27	1 13	15 23	0 26	13 40	0 34	0 32	9 25	11 58	11 31	22 32		n.a.
T 13	20 41	1s51	2 40	20 36	1 57	12 9	3 26	3 10	2 33	18 17	0 46	17 26	1 13	15 22	0 26	13 40	0 34	0 32	9 25	11 58	11 32	22 30		n.a.
F 14	20 31	8 3	3 40	20 34	1 53	11 52	3 22	3 17	2 35	18 19	0 46	17 24	1 13	15 21	0 26	13 40	0 34	0 32	9 25	11 58	11 33	22 28		n.a.
S 15	20 20	13 42	4 25	20 32	1 48	11 35	3 18	3 24	2 37	18 21	0 46	17 22	1 13	15 20	0 26	13 40	0 34	0 32	9 25	11 57	11 34	22 26		n.a.
S 16	20 9	18 35	4 56	20 29	1 42	11 18	3 13	3 31	2 39	18 22	0 46	17 21	1 13	15 19	0 26	13 40	0 34	0 32	9 25	11 57	11 35	22 24		n.a.
M17	19 58	22 31	5 11	20 25	1 36	11 1	3 8	3 38	2 41	18 24	0 46	17 19	1 13	15 18	0 26	13 40	0 34	0 33	9 25	11 58	11 36	22 22		n.a.
T 18	19 46	25 21	5 12	20 21	1 30	10 44	3 3	3 45	2 43	18 26	0 46	17 18	1 13	15 17	0 26	13 40	0 34	0 33	9 26	11 59	11 37	22 20		n.a.
W19	19 34	26 58	4 58	20 16	1 23	10 28	2 57	3 51	2 46	18 28	0 46	17 16	1 13	15 16	0 26	13 40	0 34	0 33	9 26	12 1	11 38	22 18		n.a.
T 20	19 21	27 18	4 32	20 9	1 16	10 12	2 52	3 57	2 48	18 30	0 46	17 14	1 13	15 14	0 26	13 40	0 34	0 33	9 26	12 2	11 39	22 16		n.a.
F 21	19 9	26 22	3 54	20 2	1 9	9 55	2 45	4 3	2 50	18 32	0 46	17 13	1 12	15 13	0 26	13 40	0 34	0 34	9 26	12 4	11 40	22 13		n.a.
S 22	18 55	24 15	3 6	19 54	1 2	9 40	2 39	4 9	2 52	18 33	0 46	17 11	1 12	15 12	0 26	13 40	0 33	0 34	9 26	12 5	11 41	22 11		n.a.
S 23	18 42	21 5	2 10	19 44	0 55	9 24	2 32	4 14	2 54	18 35	0 45	17 9	1 12	15 11	0 26	13 40	0 33	0 34	9 26	12 6	11 43	22 9		n.a.
M24	18 28	17 3	1 8	19 34	0 47	9 9	2 24	4 20	2 57	18 37	0 45	17 7	1 12	15 10	0 26	13 40	0 33	0 34	9 26	12 7	11 44	22 7		n.a.
T 25	18 14	12 21	0 3	19 23	0 40	8 54	2 16	4 25	2 59	18 39	0 45	17 6	1 12	15 9	0 26	13 40	0 33	0 35	9 26	12 7	11 45	22 5		n.a.
W26	17 59	7 11	1n 2	19 11	0 32	8 39	2 8	4 30	3 1	18 41	0 45	17 4	1 12	15 8	0 26	13 40	0 33	0 35	9 26	12 7	11 46	22 3		n.a.
T 27	17 44	1 41	2 6	18 57	0 25	8 24	2 0	4 34	3 3	18 43	0 45	17 2	1 12	15 7	0 26	13 41	0 33	0 35	9 26	12 6	11 47	22 1		n.a.
F 28	17 29	3n56	3 5	18 43	0 17	8 10	1 51	4 39	3 6	18 44	0 45	17 1	1 12	15 6	0 26	13 41	0 33	0 36	9 26	12 6	11 48	21 58		n.a.
S 29	17 14	9 30	3 56	18 28	0 10	7 57	1 41	4 43	3 8	18 46	0 45	16 59	1 12	15 5	0 26	13 41	0 33	0 36	9 26	12 5	11 49	21 56		n.a.
S 30	16 58	14 48	4 37	18 12	0 2	7 43	1 31	4 47	3 10	18 48	0 45	16 57	1 12	15 3	0 26	13 41	0 33	0 36	9 26	12 5	11 50	21 54		n.a.
M31	16s42	19n35	5n 4	17s55	0s 5	7s30	1s21	4s50	3n13	18n50	0s44	16s55	1n12	15s 2	0s26	13n41	0s33	0n36	9s26	12s 5	11s51	21s52		n.a.

Julian Day Number = 4500920.5, Delta T = 28h25m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'42, Lahiri = 103°08'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 58 30	13♒ 9'15	24♉33	9♒23	13♓46	20♎50	0°R 9	6♒54	19♒25	9♉19	4°R57	27°R19	27♒57	0♒30	n.a.	T 1
W 2	9 2 27	14° 9'03	8♊28	11° 1	13°51	21° 5	0♌ 2	7° 2	19°29	9°20	4♍56	27♒18	27°54	0°37	n.a.	W 2
T 3	9 6 23	15° 8'51	22°48	12°38	13°R52	21°20	29♋54	7° 9	19°32	9°20	4°55	27°16	27°50	0°44	n.a.	T 3
F 4	9 10 20	16° 8'42	7♋30	14°14	13°52	21°34	29°47	7°16	19°36	9°21	4°54	27°15	27°47	0°50	n.a.	F 4
S 5	9 14 16	17° 8'33	22°31	15°51	13°49	21°47	29°39	7°24	19°40	9°22	4°53	27°14	27°44	0°57	n.a.	S 5
S 6	9 18 13	18° 8'26	7♌40	17°26	13°43	21°59	29°32	7°31	19°44	9°22	4°52	27°13	27°41	1° 4	n.a.	S 6
M 7	9 22 9	19° 8'20	22°51	19° 2	13°35	22°11	29°25	7°38	19°47	9°23	4°50	27°D13	27°38	1°10	n.a.	M 7
T 8	9 26 6	20° 8'16	7♍52	20°37	13°25	22°22	29°18	7°46	19°51	9°24	4°49	27°13	27°35	1°17	n.a.	T 8
W 9	9 30 3	21° 8'13	22°35	22°13	13°12	22°32	29°11	7°53	19°55	9°25	4°48	27°13	27°31	1°24	n.a.	W 9
T 10	9 33 59	22° 8'12	6♎55	23°47	12°57	22°42	29° 4	8° 0	19°58	9°25	4°47	27°14	27°28	1°30	n.a.	T 10
F 11	9 37 56	23° 8'13	20°49	25°22	12°39	22°51	28°57	8° 7	20° 2	9°26	4°46	27°14	27°25	1°37	n.a.	F 11
S 12	9 41 52	24° 8'15	4♏16	26°56	12°19	22°59	28°50	8°15	20° 6	9°27	4°45	27°14	27°22	1°44	n.a.	S 12
S 13	9 45 49	25° 8'19	17°16	28°30	11°57	23° 7	28°44	8°22	20°10	9°28	4°44	27°14	27°19	1°50	n.a.	S 13
M14	9 49 45	26° 8'25	29°55	0♓ 4	11°33	23°14	28°38	8°29	20°13	9°29	4°43	27°R15	27°16	1°57	n.a.	M14
T 15	9 53 42	27° 8'33	12♐15	1°38	11° 6	23°20	28°31	8°36	20°17	9°30	4°42	27°D14	27°12	2° 4	n.a.	T 15
W16	9 57 39	28° 8'43	24°20	3°11	10°38	23°25	28°25	8°43	20°21	9°31	4°40	27°15	27° 9	2°10	n.a.	W16
T 17	10 1 35	29° 8'54	6♑16	4°45	10° 8	23°29	28°19	8°51	20°24	9°32	4°39	27°15	27° 6	2°17	n.a.	T 17
F 18	10 5 32	0♓ 9'06	18° 6	6°18	9°36	23°33	28°14	8°58	20°28	9°33	4°38	27°15	27° 3	2°24	n.a.	F 18
S 19	10 9 28	1° 9'20	29°53	7°51	9° 3	23°36	28° 8	9° 5	20°32	9°34	4°37	27°15	27° 0	2°30	n.a.	S 19
S 20	10 13 25	2° 9'36	11♒42	9°24	8°29	23°38	28° 3	9°12	20°35	9°35	4°36	27°16	26°56	2°37	n.a.	S 20
M21	10 17 21	3° 9'53	23°34	10°56	7°54	23°39	27°57	9°19	20°39	9°36	4°35	27°R16	26°53	2°43	n.a.	M21
T 22	10 21 18	4°10'11	5♓33	12°29	7°18	23°R39	27°52	9°26	20°43	9°37	4°34	27°16	26°50	2°50	n.a.	T 22
W23	10 25 15	5°10'30	17°39	14° 2	6°41	23°39	27°47	9°33	20°46	9°39	4°32	27°15	26°47	2°57	n.a.	W23
T 24	10 29 11	6°10'51	29°54	15°34	6° 5	23°37	27°42	9°40	20°50	9°40	4°31	27°15	26°44	3° 3	n.a.	T 24
F 25	10 33 8	7°11'13	12♈21	17° 6	5°28	23°35	27°38	9°46	20°54	9°41	4°30	27°13	26°41	3°10	n.a.	F 25
S 26	10 37 4	8°11'36	25° 0	18°39	4°52	23°32	27°33	9°53	20°57	9°42	4°29	27°12	26°37	3°17	n.a.	S 26
S 27	10 41 1	9°11'59	7♉54	20°11	4°16	23°28	27°29	10° 0	21° 1	9°44	4°28	27°10	26°34	3°23	n.a.	S 27
M28	10 44 57	10♓12'24	21♉ 3	21♓43	3♓40	23♎23	27♋25	10♒ 7	21♒ 4	9♉45	4♍27	27♒ 9	26♒31	3♒30	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s25	23n32	5n17	17s37	0s12	7s18	1s10	4s54	3n15	18n51	0s44	16s54	1n12	15s 1	0s26	13n41	0s33	0n37	9s26	12s 5	11s52	21s50		n.a.
W 2	16 9	26 15	5 11	17 19	0 19	7 6	0 59	4 57	3 17	18 53	0 44	16 52	1 12	15 0	0 26	13 41	0 33	0 37	9 26	12 5	11 53	21 48		n.a.
T 3	15 52	27 23	4 46	16 59	0 26	6 54	0 47	5 0	3 20	18 55	0 44	16 50	1 12	14 59	0 26	13 42	0 33	0 37	9 26	12 6	11 54	21 45		n.a.
F 4	15 35	26 38	4 2	16 39	0 33	6 43	0 35	5 3	3 22	18 56	0 44	16 48	1 12	14 58	0 26	13 42	0 33	0 38	9 26	12 6	11 55	21 43		n.a.
S 5	15 17	23 57	3 1	16 18	0 40	6 33	0 22	5 5	3 25	18 58	0 44	16 47	1 12	14 57	0 26	13 42	0 33	0 38	9 26	12 7	11 56	21 41		n.a.
S 6	14 59	19 35	1 46	15 56	0 47	6 23	0 9	5 8	3 27	19 0	0 44	16 45	1 12	14 56	0 26	13 42	0 33	0 39	9 27	12 7	11 57	21 39		n.a.
M 7	14 41	13 55	0 24	15 34	0 53	6 13	0n 4	5 10	3 29	19 1	0 43	16 43	1 12	14 54	0 26	13 43	0 33	0 39	9 27	12 7	11 59	21 37		n.a.
T 8	14 23	7 29	0s59	15 10	0 59	6 5	0 18	5 11	3 32	19 3	0 43	16 41	1 12	14 53	0 26	13 43	0 33	0 39	9 27	12 7	12 0	21 34		n.a.
W 9	14 5	0 46	2 16	14 47	1 6	5 56	0 32	5 13	3 34	19 4	0 43	16 39	1 12	14 52	0 26	13 43	0 33	0 40	9 27	12 7	12 1	21 32		n.a.
T 10	13 46	5s48	3 23	14 22	1 11	5 49	0 46	5 14	3 37	19 6	0 43	16 38	1 12	14 51	0 26	13 43	0 33	0 40	9 27	12 7	12 2	21 30		n.a.
F 11	13 27	11 53	4 16	13 56	1 17	5 41	1 1	5 15	3 39	19 8	0 43	16 36	1 12	14 50	0 26	13 44	0 33	0 40	9 27	12 6	12 3	21 28		n.a.
S 12	13 7	17 12	4 53	13 30	1 23	5 35	1 16	5 16	3 42	19 9	0 43	16 34	1 11	14 49	0 26	13 44	0 33	0 41	9 27	12 6	12 4	21 26		n.a.
S 13	12 48	21 33	5 13	13 4	1 28	5 29	1 31	5 16	3 44	19 10	0 42	16 32	1 11	14 48	0 26	13 44	0 33	0 41	9 27	12 6	12 5	21 23		n.a.
M14	12 28	24 46	5 18	12 37	1 33	5 24	1 47	5 16	3 47	19 12	0 42	16 31	1 11	14 47	0 26	13 44	0 33	0 42	9 27	12 6	12 6	21 21		n.a.
T 15	12 8	26 44	5 7	12 9	1 38	5 19	2 2	5 16	3 49	19 13	0 42	16 29	1 11	14 45	0 26	13 45	0 33	0 42	9 27	12 6	12 7	21 19		n.a.
W16	11 48	27 24	4 43	11 40	1 43	5 15	2 18	5 16	3 51	19 15	0 42	16 27	1 11	14 44	0 26	13 45	0 33	0 42	9 27	12 6	12 8	21 17		n.a.
T 17	11 28	26 47	4 7	11 11	1 47	5 11	2 33	5 15	3 54	19 16	0 42	16 25	1 11	14 43	0 26	13 45	0 33	0 43	9 27	12 6	12 9	21 14		n.a.
F 18	11 7	24 56	3 21	10 42	1 51	5 8	2 49	5 14	3 56	19 17	0 42	16 23	1 11	14 42	0 26	13 46	0 33	0 43	9 26	12 6	12 10	21 12		n.a.
S 19	10 47	22 1	2 26	10 12	1 55	5 6	3 5	5 13	3 59	19 19	0 41	16 22	1 11	14 41	0 26	13 46	0 33	0 44	9 26	12 6	12 11	21 10		n.a.
S 20	10 26	18 11	1 25	9 41	1 59	5 4	3 20	5 11	4 1	19 20	0 41	16 20	1 11	14 40	0 26	13 46	0 33	0 44	9 26	12 6	12 12	21 8		n.a.
M21	10 5	13 38	0 21	9 10	2 2	5 3	3 35	5 9	4 4	19 21	0 41	16 18	1 11	14 39	0 26	13 47	0 33	0 44	9 26	12 6	12 13	21 5		n.a.
T 22	9 43	8 31	0n46	8 38	2 5	5 2	3 50	5 7	4 6	19 22	0 41	16 16	1 11	14 38	0 26	13 47	0 33	0 45	9 26	12 6	12 14	21 3		n.a.
W23	9 22	3 3	1 51	8 6	2 8	5 1	4 4	5 5	4 9	19 23	0 41	16 14	1 11	14 36	0 26	13 47	0 33	0 45	9 26	12 6	12 15	21 1		n.a.
T 24	9 0	2n36	2 51	7 34	2 11	5 1	4 18	5 2	4 11	19 24	0 40	16 13	1 11	14 35	0 26	13 48	0 33	0 46	9 26	12 6	12 17	20 58		n.a.
F 25	8 39	8 13	3 45	7 1	2 13	5 2	4 32	4 59	4 13	19 25	0 40	16 11	1 11	14 34	0 27	13 48	0 33	0 46	9 26	12 7	12 18	20 56		n.a.
S 26	8 17	13 36	4 28	6 27	2 15	5 3	4 45	4 55	4 16	19 26	0 40	16 9	1 11	14 33	0 27	13 49	0 33	0 47	9 26	12 7	12 19	20 54		n.a.
S 27	7 55	18 30	4 59	5 53	2 16	5 4	4 57	4 52	4 18	19 27	0 40	16 7	1 11	14 32	0 27	13 49	0 33	0 47	9 26	12 8	12 20	20 51		n.a.
M28	7s33	22n37	5n15	5s19	2s17	5s 5	5n 9	4s48	4n20	19n28	0s40	16s 6	1n11	14s31	0s27	13n49	0s33	0n48	9s26	12s 8	12s21	20s49		n.a.

Julian Day Number = 4500951.5, Delta T = 28h26m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'47, Lahiri = 103°08'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 54	11♓12'50	4♊30	23♓15	3°R 6	23°R17	27°R21	10♒14	21♒ 8	9♉46	4°R26	27°R 8	26♒28	3♒37	n.a.	T 1
W 2	10 52 51	12°13'17	18°15	24°46	2♓33	23♎11	27♋18	10°20	21°12	9°48	4♍24	27°D 8	26°25	3°43	n.a.	W 2
T 3	10 56 47	13°13'44	2♋19	26°18	2° 1	23° 3	27°14	10°27	21°15	9°49	4°23	27♒ 9	26°22	3°50	n.a.	T 3
F 4	11 0 44	14°14'12	16°41	27°49	1°31	22°55	27°11	10°34	21°19	9°51	4°22	27°10	26°18	3°57	n.a.	F 4
S 5	11 4 40	15°14'41	1♌18	29°20	1° 3	22°46	27° 8	10°40	21°22	9°52	4°21	27°11	26°15	4° 3	n.a.	S 5
S 6	11 8 37	16°15'11	16° 6	0♈50	0°36	22°36	27° 5	10°47	21°26	9°54	4°20	27°12	26°12	4°10	n.a.	S 6
M 7	11 12 33	17°15'41	0♍59	2°20	0°12	22°25	27° 2	10°53	21°29	9°55	4°19	27°R13	26° 9	4°17	n.a.	M 7
T 8	11 16 30	18°16'12	15°49	3°50	29♒49	22°13	27° 0	11° 0	21°32	9°57	4°18	27°12	26° 6	4°23	n.a.	T 8
W 9	11 20 27	19°16'45	0♎27	5°19	29°30	22° 1	26°58	11° 6	21°36	9°58	4°17	27°10	26° 2	4°30	n.a.	W 9
T 10	11 24 23	20°17'18	14°49	6°48	29°12	21°47	26°56	11°12	21°39	10° 0	4°15	27° 7	25°59	4°37	n.a.	T 10
F 11	11 28 20	21°17'52	28°48	8°15	28°57	21°33	26°54	11°19	21°43	10° 1	4°14	27° 3	25°56	4°43	n.a.	F 11
S 12	11 32 16	22°18'27	12♏21	9°42	28°44	21°18	26°52	11°25	21°46	10° 3	4°13	26°59	25°53	4°50	n.a.	S 12
S 13	11 36 13	23°19'04	25°29	11° 7	28°34	21° 3	26°51	11°31	21°49	10° 5	4°12	26°56	25°50	4°57	n.a.	S 13
M14	11 40 9	24°19'41	8♐12	12°31	28°26	20°46	26°50	11°37	21°53	10° 7	4°11	26°54	25°47	5° 3	n.a.	M14
T 15	11 44 6	25°20'20	20°35	13°54	28°21	20°29	26°49	11°43	21°56	10° 8	4°10	26°D53	25°43	5°10	n.a.	T 15
W16	11 48 2	26°20'59	2♑42	15°14	28°18	20°11	26°48	11°49	21°59	10°10	4° 9	26°53	25°40	5°17	n.a.	W16
T 17	11 51 59	27°21'40	14°37	16°32	28°D18	19°53	26°47	11°55	22° 2	10°12	4° 8	26°54	25°37	5°23	n.a.	T 17
F 18	11 55 56	28°22'22	26°26	17°48	28°20	19°34	26°47	12° 1	22° 6	10°14	4° 7	26°56	25°34	5°30	n.a.	F 18
S 19	11 59 52	29°23'04	8♒13	19° 0	28°25	19°14	26°D47	12° 7	22° 9	10°15	4° 6	26°57	25°31	5°36	n.a.	S 19
S 20	12 3 49	0♈23'47	20° 4	20° 9	28°32	18°53	26°47	12°13	22°12	10°17	4° 5	26°59	25°28	5°43	n.a.	S 20
M21	12 7 45	1°24'31	2♓ 1	21°13	28°41	18°33	26°47	12°18	22°15	10°19	4° 4	26°R59	25°24	5°50	n.a.	M21
T 22	12 11 42	2°25'16	14° 8	22°12	28°52	18°11	26°47	12°24	22°18	10°21	4° 3	26°57	25°21	5°56	n.a.	T 22
W23	12 15 38	3°26'02	26°28	23° 6	29° 6	17°49	26°48	12°30	22°21	10°23	4° 2	26°54	25°18	6° 3	n.a.	W23
T 24	12 19 35	4°26'47	9♈ 0	23°54	29°21	17°27	26°49	12°35	22°24	10°25	4° 1	26°49	25°15	6°10	n.a.	T 24
F 25	12 23 32	5°27'34	21°47	24°34	29°39	17° 5	26°50	12°41	22°27	10°27	4° 0	26°42	25°12	6°16	n.a.	F 25
S 26	12 27 28	6°28'21	4♉48	25° 5	29°59	16°42	26°51	12°46	22°30	10°29	3°59	26°35	25° 8	6°23	n.a.	S 26
S 27	12 31 25	7°29'08	18° 1	25°28	0♓20	16°19	26°53	12°51	22°33	10°31	3°58	26°28	25° 5	6°30	n.a.	S 27
M28	12 35 21	8°29'55	1♊27	25°41	0°44	15°56	26°54	12°56	22°36	10°33	3°57	26°22	25° 2	6°36	n.a.	M28
T 29	12 39 18	9°30'43	15° 4	25°R42	1° 9	15°32	26°56	13° 2	22°39	10°35	3°56	26°17	24°59	6°43	n.a.	T 29
W30	12 43 14	10°31'31	28°52	25°33	1°36	15° 9	26°58	13° 7	22°41	10°37	3°55	26°15	24°56	6°50	n.a.	W30
T 31	12 47 11	11♈32'19	12♋49	25♈11	2♓ 4	14♎45	27♋ 1	13♒12	22♒44	10♉39	3♍54	26°D14	24♒53	6♒56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s10	25n37	5n14	4s44	2s18	5s 6	5n20	4s44	4n22	19n29	0s39	16s 4	1n11	14s30	0s27	13n50	0s33	0n48	9s26	12s 8	12s22	20s47		n.a.
W 2	6 48	27 12	4 56	4 9	2 18	5 8	5 30	4 40	4 25	19 30	0 39	16 2	1 11	14 29	0 27	13 50	0 33	0 48	9 26	12 8	12 23	20 45		n.a.
T 3	6 25	27 6	4 19	3 34	2 18	5 10	5 40	4 35	4 27	19 31	0 39	16 0	1 11	14 28	0 27	13 51	0 33	0 49	9 26	12 8	12 24	20 42		n.a.
F 4	6 3	25 12	3 26	2 58	2 18	5 12	5 48	4 30	4 29	19 32	0 39	15 59	1 11	14 27	0 27	13 51	0 33	0 49	9 26	12 8	12 25	20 40		n.a.
S 5	5 40	21 35	2 18	2 22	2 17	5 14	5 57	4 25	4 31	19 33	0 39	15 57	1 11	14 25	0 27	13 52	0 33	0 50	9 26	12 7	12 26	20 38		n.a.
S 6	5 17	16 34	1 1	1 46	2 16	5 16	6 4	4 19	4 33	19 33	0 38	15 55	1 11	14 24	0 27	13 52	0 33	0 50	9 26	12 7	12 27	20 35		n.a.
M 7	4 54	10 31	0s21	1 9	2 14	5 18	6 11	4 14	4 35	19 34	0 38	15 53	1 11	14 23	0 27	13 53	0 33	0 51	9 26	12 7	12 28	20 33		n.a.
T 8	4 31	3 54	1 41	0 32	2 12	5 20	6 16	4 8	4 37	19 35	0 38	15 52	1 11	14 22	0 27	13 53	0 33	0 51	9 25	12 7	12 29	20 30		n.a.
W 9	4 8	2s50	2 53	0n 5	2 9	5 22	6 22	4 1	4 39	19 35	0 38	15 50	1 11	14 21	0 27	13 54	0 33	0 52	9 25	12 8	12 30	20 28		n.a.
T 10	3 45	9 17	3 53	0 42	2 5	5 23	6 26	3 55	4 40	19 36	0 38	15 48	1 11	14 20	0 27	13 54	0 33	0 52	9 25	12 9	12 31	20 26		n.a.
F 11	3 22	15 5	4 37	1 19	2 1	5 25	6 30	3 48	4 42	19 37	0 37	15 47	1 11	14 19	0 27	13 55	0 33	0 53	9 25	12 10	12 32	20 23		n.a.
S 12	2 58	19 58	5 4	1 57	1 57	5 26	6 33	3 41	4 44	19 37	0 37	15 45	1 11	14 18	0 27	13 55	0 33	0 53	9 25	12 11	12 33	20 21		n.a.
S 13	2 35	23 43	5 14	2 34	1 51	5 27	6 35	3 34	4 45	19 38	0 37	15 43	1 11	14 17	0 27	13 56	0 33	0 54	9 25	12 12	12 34	20 19		n.a.
M14	2 12	26 10	5 8	3 12	1 46	5 28	6 37	3 27	4 47	19 38	0 37	15 42	1 11	14 16	0 27	13 56	0 33	0 54	9 25	12 13	12 35	20 16		n.a.
T 15	1 48	27 16	4 48	3 49	1 39	5 29	6 38	3 20	4 48	19 38	0 37	15 40	1 11	14 15	0 27	13 57	0 33	0 55	9 25	12 14	12 36	20 14		n.a.
W16	1 25	27 2	4 15	4 26	1 32	5 29	6 39	3 12	4 49	19 39	0 36	15 38	1 11	14 14	0 27	13 57	0 33	0 55	9 25	12 14	12 38	20 12		n.a.
T 17	1 1	25 32	3 32	5 2	1 24	5 29	6 39	3 4	4 50	19 39	0 36	15 37	1 12	14 13	0 27	13 58	0 33	0 55	9 24	12 13	12 39	20 9		n.a.
F 18	0 38	22 55	2 40	5 39	1 15	5 28	6 39	2 56	4 51	19 39	0 36	15 35	1 12	14 12	0 27	13 58	0 33	0 56	9 24	12 13	12 40	20 7		n.a.
S 19	0 14	19 21	1 41	6 14	1 5	5 28	6 38	2 48	4 52	19 40	0 36	15 34	1 12	14 11	0 27	13 59	0 33	0 56	9 24	12 12	12 41	20 4		n.a.
S 20	0n 9	15 0	0 38	6 50	0 55	5 27	6 37	2 40	4 53	19 40	0 35	15 32	1 12	14 10	0 27	13 59	0 33	0 57	9 24	12 12	12 42	20 2		n.a.
M21	0 33	10 3	0n28	7 24	0 43	5 25	6 35	2 32	4 54	19 40	0 35	15 30	1 12	14 9	0 27	14 0	0 33	0 57	9 24	12 12	12 43	19 59		n.a.
T 22	0 56	4 39	1 32	7 57	0 31	5 23	6 33	2 23	4 54	19 40	0 35	15 29	1 12	14 8	0 27	14 1	0 33	0 58	9 24	12 12	12 44	19 57		n.a.
W23	1 20	1n 0	2 34	8 28	0 18	5 21	6 31	2 15	4 55	19 40	0 35	15 27	1 12	14 7	0 27	14 1	0 33	0 58	9 24	12 13	12 45	19 55		n.a.
T 24	1 43	6 42	3 29	8 58	0 4	5 19	6 28	2 6	4 55	19 40	0 35	15 26	1 12	14 6	0 27	14 2	0 33	0 59	9 24	12 15	12 46	19 52		n.a.
F 25	2 7	12 13	4 14	9 27	0n11	5 16	6 25	1 58	4 56	19 40	0 34	15 24	1 12	14 5	0 27	14 2	0 33	0 59	9 23	12 17	12 47	19 50		n.a.
S 26	2 30	17 18	4 48	9 53	0 27	5 12	6 21	1 49	4 56	19 40	0 34	15 23	1 12	14 5	0 27	14 3	0 33	1 0	9 23	12 19	12 48	19 47		n.a.
S 27	2 54	21 39	5 6	10 16	0 43	5 9	6 17	1 41	4 56	19 40	0 34	15 21	1 12	14 4	0 27	14 4	0 33	1 0	9 23	12 22	12 49	19 45		n.a.
M28	3 17	24 56	5 8	10 36	1 0	5 4	6 14	1 32	4 56	19 40	0 34	15 20	1 12	14 3	0 27	14 4	0 33	1 1	9 23	12 24	12 50	19 42		n.a.
T 29	3 40	26 51	4 53	10 53	1 17	5 0	6 9	1 24	4 55	19 40	0 34	15 18	1 12	14 2	0 27	14 5	0 33	1 1	9 23	12 25	12 51	19 40		n.a.
W30	4 4	27 9	4 21	11 6	1 35	4 55	6 5	1 15	4 55	19 40	0 33	15 17	1 12	14 1	0 27	14 5	0 33	1 2	9 23	12 26	12 52	19 38		n.a.
T 31	4n27	25n44	3n33	11n14	1n52	4s50	6n 0	1s 7	4n54	19n39	0s33	15s16	1n12	14s 0	0s27	14n 6	0s33	1n 2	9s22	12s26	12s53	19s35		n.a.

Julian Day Number = 4500979.5, Delta T = 28h26m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'50, Lahiri = 103°08'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 51 7	12♈33'07	26♋56	24°R38	2♓34	14°R21	27♋ 3	13♒17	22♒47	10♉41	3°R54	26♒15	24♒49	7♒ 3	n.a.	F 1
S 2	12 55 4	13°33'54	11♌11	23♈53	3° 6	13♎58	27° 6	13°22	22°50	10°43	3♍53	26°16	24°46	7°10	n.a.	S 2
S 3	12 59 1	14°34'42	25°33	22°58	3°39	13°34	27° 9	13°26	22°52	10°45	3°52	26°R17	24°43	7°16	n.a.	S 3
M 4	13 2 57	15°35'29	9♍58	21°53	4°13	13°11	27°12	13°31	22°55	10°47	3°51	26°16	24°40	7°23	n.a.	M 4
T 5	13 6 54	16°36'16	24°23	20°41	4°49	12°48	27°15	13°36	22°58	10°49	3°50	26°13	24°37	7°30	n.a.	T 5
W 6	13 10 50	17°37'04	8♎41	19°24	5°27	12°25	27°19	13°40	23° 0	10°51	3°49	26° 7	24°33	7°36	n.a.	W 6
T 7	13 14 47	18°37'51	22°48	18° 4	6° 5	12° 2	27°23	13°45	23° 3	10°53	3°49	26° 0	24°30	7°43	n.a.	T 7
F 8	13 18 43	19°38'39	6♏39	16°43	6°45	11°40	27°27	13°49	23° 5	10°55	3°48	25°50	24°27	7°49	n.a.	F 8
S 9	13 22 40	20°39'26	20° 9	15°26	7°26	11°18	27°31	13°54	23° 7	10°58	3°47	25°41	24°24	7°56	n.a.	S 9
S 10	13 26 36	21°40'14	3♐16	14°13	8° 8	10°57	27°35	13°58	23°10	11° 0	3°46	25°31	24°21	8° 3	n.a.	S 10
M11	13 30 33	22°41'03	16° 2	13° 6	8°51	10°36	27°39	14° 2	23°12	11° 2	3°46	25°24	24°18	8° 9	n.a.	M11
T 12	13 34 30	23°41'51	28°27	12° 7	9°35	10°15	27°44	14° 6	23°14	11° 4	3°45	25°18	24°14	8°16	n.a.	T 12
W13	13 38 26	24°42'39	10♑36	11°17	10°20	9°55	27°49	14°10	23°17	11° 6	3°44	25°15	24°11	8°23	n.a.	W13
T 14	13 42 23	25°43'28	22°32	10°36	11° 7	9°36	27°54	14°14	23°19	11° 9	3°44	25°D13	24° 8	8°29	n.a.	T 14
F 15	13 46 19	26°44'17	4♒21	10° 5	11°54	9°17	27°59	14°18	23°21	11°11	3°43	25°13	24° 5	8°36	n.a.	F 15
S 16	13 50 16	27°45'05	16° 9	9°43	12°42	8°58	28° 4	14°21	23°23	11°13	3°43	25°14	24° 2	8°43	n.a.	S 16
S 17	13 54 12	28°45'54	28° 1	9°31	13°31	8°41	28°10	14°25	23°25	11°15	3°42	25°R14	23°59	8°49	n.a.	S 17
M18	13 58 9	29°46'43	10♓ 1	9°D27	14°20	8°24	28°16	14°29	23°27	11°18	3°41	25°13	23°55	8°56	n.a.	M18
T 19	14 2 5	0♉47'31	22°15	9°31	15°11	8° 7	28°22	14°32	23°29	11°20	3°41	25°10	23°52	9° 3	n.a.	T 19
W20	14 6 2	1°48'20	4♈45	9°43	16° 2	7°52	28°28	14°35	23°31	11°22	3°40	25° 4	23°49	9° 9	n.a.	W20
T 21	14 9 58	2°49'08	17°34	10° 2	16°54	7°37	28°34	14°39	23°33	11°24	3°40	24°55	23°46	9°16	n.a.	T 21
F 22	14 13 55	3°49'56	0♉42	10°27	17°46	7°23	28°40	14°42	23°35	11°27	3°39	24°44	23°43	9°23	n.a.	F 22
S 23	14 17 52	4°50'44	14° 7	10°59	18°40	7° 9	28°47	14°45	23°37	11°29	3°39	24°32	23°39	9°29	n.a.	S 23
S 24	14 21 48	5°51'31	27°47	11°35	19°34	6°57	28°54	14°48	23°38	11°31	3°38	24°19	23°36	9°36	n.a.	S 24
M25	14 25 45	6°52'18	11♊38	12°16	20°28	6°45	29° 1	14°51	23°40	11°33	3°38	24° 9	23°33	9°42	n.a.	M25
T 26	14 29 41	7°53'04	25°37	13° 2	21°24	6°34	29° 8	14°54	23°42	11°36	3°37	24° 0	23°30	9°49	n.a.	T 26
W27	14 33 38	8°53'50	9♋41	13°52	22°19	6°24	29°15	14°56	23°43	11°38	3°37	23°54	23°27	9°56	n.a.	W27
T 28	14 37 34	9°54'34	23°47	14°45	23°16	6°15	29°23	14°59	23°45	11°40	3°37	23°52	23°24	10° 2	n.a.	T 28
F 29	14 41 31	10°55'18	7♌52	15°41	24°12	6° 6	29°30	15° 1	23°46	11°42	3°36	23°D51	23°20	10° 9	n.a.	F 29
S 30	14 45 27	11♉56'01	21♌57	16♈41	25♓10	5♎58	29♋38	15♒ 4	23♒48	11♉45	3♍36	23°R51	23♒17	10♒16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n50	22n42	2n32	11n18	2n 9	4s44	5n55	0s59	4n54	19n39	0s33	15s14	1n12	13s59	0s27	14n 7	0s33	1n 2	9s22	12s26	12s54	19s33		n.a.
S 2	5 13	18 15	1 21	11 17	2 25	4 38	5 50	0 51	4 53	19 39	0 33	15 13	1 12	13 58	0 27	14 7	0 33	1 3	9 22	12 26	12 55	19 30		n.a.
S 3	5 36	12 43	0 4	11 10	2 39	4 31	5 45	0 43	4 52	19 38	0 33	15 11	1 12	13 58	0 27	14 8	0 33	1 3	9 22	12 26	12 56	19 28		n.a.
M 4	5 59	6 29	1s13	10 59	2 52	4 24	5 40	0 35	4 51	19 38	0 32	15 10	1 12	13 57	0 27	14 9	0 33	1 4	9 22	12 26	12 57	19 25		n.a.
T 5	6 22	0s 4	2 25	10 42	3 3	4 17	5 34	0 27	4 50	19 38	0 32	15 9	1 12	13 56	0 27	14 9	0 33	1 4	9 22	12 27	12 58	19 23		n.a.
W 6	6 44	6 33	3 28	10 22	3 12	4 9	5 29	0 20	4 48	19 37	0 32	15 7	1 12	13 55	0 27	14 10	0 33	1 5	9 21	12 29	12 59	19 20		n.a.
T 7	7 7	12 37	4 17	9 58	3 18	4 1	5 23	0 13	4 47	19 37	0 32	15 6	1 12	13 55	0 27	14 10	0 33	1 5	9 21	12 31	13 0	19 18		n.a.
F 8	7 29	17 56	4 49	9 31	3 21	3 52	5 17	0 6	4 46	19 36	0 32	15 5	1 12	13 54	0 27	14 11	0 33	1 6	9 21	12 34	13 1	19 15		n.a.
S 9	7 52	22 12	5 4	9 2	3 22	3 43	5 11	0n 1	4 44	19 35	0 31	15 4	1 12	13 53	0 28	14 12	0 33	1 6	9 21	12 37	13 2	19 13		n.a.
S 10	8 14	25 13	5 3	8 33	3 20	3 34	5 5	0 8	4 42	19 35	0 31	15 2	1 12	13 52	0 28	14 12	0 33	1 6	9 21	12 40	13 3	19 10		n.a.
M11	8 36	26 50	4 46	8 4	3 16	3 24	4 59	0 14	4 41	19 34	0 31	15 1	1 12	13 52	0 28	14 13	0 33	1 7	9 20	12 43	13 4	19 8		n.a.
T 12	8 58	27 4	4 17	7 35	3 10	3 14	4 53	0 20	4 39	19 33	0 31	15 0	1 13	13 51	0 28	14 14	0 33	1 7	9 20	12 45	13 5	19 5		n.a.
W13	9 19	25 59	3 36	7 9	3 2	3 3	4 46	0 26	4 37	19 33	0 31	14 59	1 13	13 50	0 28	14 14	0 33	1 8	9 20	12 46	13 6	19 3		n.a.
T 14	9 41	23 42	2 46	6 45	2 52	2 52	4 40	0 32	4 35	19 32	0 30	14 58	1 13	13 49	0 28	14 15	0 33	1 8	9 20	12 46	13 7	19 0		n.a.
F 15	10 3	20 26	1 49	6 23	2 42	2 41	4 34	0 37	4 32	19 31	0 30	14 57	1 13	13 49	0 28	14 16	0 33	1 9	9 20	12 46	13 8	18 58		n.a.
S 16	10 24	16 21	0 48	6 4	2 30	2 29	4 27	0 42	4 30	19 30	0 30	14 55	1 13	13 48	0 28	14 16	0 33	1 9	9 19	12 46	13 10	18 55		n.a.
S 17	10 45	11 37	0n15	5 48	2 18	2 17	4 21	0 46	4 28	19 29	0 30	14 54	1 13	13 48	0 28	14 17	0 33	1 9	9 19	12 46	13 11	18 53		n.a.
M18	11 6	6 24	1 18	5 35	2 5	2 5	4 14	0 51	4 26	19 28	0 30	14 53	1 13	13 47	0 28	14 18	0 33	1 10	9 19	12 46	13 12	18 50		n.a.
T 19	11 27	0 51	2 19	5 25	1 53	1 52	4 7	0 55	4 23	19 27	0 30	14 52	1 13	13 46	0 28	14 18	0 33	1 10	9 19	12 47	13 13	18 48		n.a.
W20	11 47	4n50	3 14	5 17	1 40	1 39	4 1	0 58	4 21	19 26	0 29	14 51	1 13	13 46	0 28	14 19	0 33	1 11	9 19	12 49	13 14	18 45		n.a.
T 21	12 8	10 27	4 1	5 13	1 27	1 26	3 54	1 2	4 18	19 25	0 29	14 50	1 13	13 45	0 28	14 20	0 33	1 11	9 18	12 52	13 15	18 43		n.a.
F 22	12 28	15 44	4 36	5 11	1 14	1 12	3 48	1 5	4 15	19 24	0 29	14 49	1 13	13 45	0 28	14 20	0 33	1 11	9 18	12 56	13 16	18 40		n.a.
S 23	12 48	20 23	4 57	5 11	1 2	0 58	3 41	1 7	4 13	19 23	0 29	14 48	1 13	13 44	0 28	14 21	0 33	1 12	9 18	13 0	13 17	18 37		n.a.
S 24	13 7	24 2	5 1	5 13	0 49	0 43	3 34	1 10	4 10	19 22	0 29	14 48	1 13	13 44	0 28	14 22	0 33	1 12	9 18	13 4	13 18	18 35		n.a.
M25	13 27	26 20	4 48	5 18	0 37	0 29	3 28	1 12	4 7	19 21	0 28	14 47	1 13	13 43	0 28	14 22	0 33	1 12	9 17	13 7	13 19	18 32		n.a.
T 26	13 46	27 1	4 18	5 25	0 26	0 14	3 21	1 13	4 5	19 20	0 28	14 46	1 13	13 43	0 28	14 23	0 33	1 13	9 17	13 10	13 20	18 30		n.a.
W27	14 5	25 58	3 31	5 33	0 14	0n 1	3 14	1 15	4 2	19 18	0 28	14 45	1 13	13 42	0 28	14 24	0 33	1 13	9 17	13 12	13 21	18 27		n.a.
T 28	14 24	23 16	2 32	5 43	0 3	0 17	3 8	1 16	3 59	19 17	0 28	14 44	1 13	13 42	0 28	14 24	0 33	1 13	9 17	13 13	13 22	18 25		n.a.
F 29	14 42	19 10	1 24	5 54	0s 7	0 33	3 1	1 16	3 56	19 16	0 28	14 43	1 14	13 41	0 28	14 25	0 33	1 14	9 17	13 13	13 23	18 22		n.a.
S 30	15n 1	13n59	0n10	6n 7	0s18	0n49	2n54	1n17	3n53	19n14	0s28	14s43	1n14	13s41	0s28	14n26	0s33	1n14	9s16	13s13	13s24	18s19		n.a.

Julian Day Number = 4501010.5, Delta T = 28h26m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'55, Lahiri = 103°08'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 24	12♉56'42	6♍ 0	17♈43	26♓ 8	5°R52	29♋46	15♒ 6	23♒49	11♉47	3°R36	23°R50	23♒14	10♒22	n.a.	S 1
M 2	14 53 20	13°57'23	20° 1	18°48	27° 6	5♋46	29°54	15° 8	23°50	11°49	3♍35	23♒48	23°11	10°29	n.a.	M 2
T 3	14 57 17	14°58'03	3♎58	19°55	28° 5	5°40	0♌ 2	15°10	23°52	11°52	3°35	23°43	23° 8	10°36	n.a.	T 3
W 4	15 1 14	15°58'41	17°49	21° 4	29° 4	5°36	0°10	15°12	23°53	11°54	3°35	23°36	23° 5	10°42	n.a.	W 4
T 5	15 5 10	16°59'19	1♏31	22°15	0♈ 4	5°32	0°19	15°14	23°54	11°56	3°35	23°25	23° 1	10°49	n.a.	T 5
F 6	15 9 7	17°59'57	15° 1	23°28	1° 4	5°29	0°27	15°16	23°55	11°58	3°34	23°12	22°58	10°56	n.a.	F 6
S 7	15 13 3	19° 0'33	28°15	24°43	2° 4	5°27	0°36	15°18	23°56	12° 1	3°34	22°59	22°55	11° 2	n.a.	S 7
S 8	15 17 0	20° 1'09	11♐13	25°59	3° 5	5°26	0°45	15°19	23°57	12° 3	3°34	22°46	22°52	11° 9	n.a.	S 8
M 9	15 20 56	21° 1'43	23°52	27°17	4° 7	5°D25	0°54	15°21	23°58	12° 5	3°34	22°34	22°49	11°16	n.a.	M 9
T 10	15 24 53	22° 2'18	6♑15	28°36	5° 8	5°25	1° 3	15°22	23°59	12° 7	3°34	22°25	22°45	11°22	n.a.	T 10
W11	15 28 49	23° 2'51	18°22	29°56	6°10	5°26	1°12	15°23	24° 0	12°10	3°34	22°19	22°42	11°29	n.a.	W11
T 12	15 32 46	24° 3'24	0♒18	1♉18	7°13	5°28	1°22	15°24	24° 1	12°12	3°34	22°16	22°39	11°35	n.a.	T 12
F 13	15 36 42	25° 3'56	12° 8	2°41	8°15	5°30	1°31	15°25	24° 1	12°14	3°33	22°14	22°36	11°42	n.a.	F 13
S 14	15 40 39	26° 4'27	23°55	4° 5	9°18	5°34	1°41	15°26	24° 2	12°16	3°33	22°14	22°33	11°49	n.a.	S 14
S 15	15 44 35	27° 4'57	5♓47	5°30	10°22	5°37	1°51	15°27	24° 3	12°19	3°D33	22°14	22°30	11°55	n.a.	S 15
M16	15 48 32	28° 5'27	17°48	6°57	11°25	5°42	2° 1	15°28	24° 3	12°21	3°33	22°13	22°26	12° 2	n.a.	M16
T 17	15 52 29	29° 5'55	0♈ 3	8°24	12°29	5°47	2°11	15°29	24° 4	12°23	3°33	22° 9	22°23	12° 9	n.a.	T 17
W18	15 56 25	0♊ 6'23	12°38	9°53	13°34	5°53	2°21	15°29	24° 4	12°25	3°34	22° 3	22°20	12°15	n.a.	W18
T 19	16 0 22	1° 6'50	25°36	11°22	14°38	5°59	2°31	15°29	24° 5	12°27	3°34	21°55	22°17	12°22	n.a.	T 19
F 20	16 4 18	2° 7'17	8♉57	12°53	15°43	6° 7	2°42	15°30	24° 5	12°30	3°34	21°44	22°14	12°29	n.a.	F 20
S 21	16 8 15	3° 7'42	22°41	14°24	16°48	6°14	2°52	15°30	24° 5	12°32	3°34	21°31	22°11	12°35	n.a.	S 21
S 22	16 12 11	4° 8'06	6♊44	15°57	17°53	6°23	3° 3	15°R30	24° 6	12°34	3°34	21°19	22° 7	12°42	n.a.	S 22
M23	16 16 8	5° 8'29	21° 3	17°30	18°58	6°32	3°14	15°30	24° 6	12°36	3°34	21° 8	22° 4	12°49	n.a.	M23
T 24	16 20 4	6° 8'50	5♋29	19° 5	20° 4	6°41	3°24	15°30	24° 6	12°38	3°34	20°59	22° 1	12°55	n.a.	T 24
W25	16 24 1	7° 9'11	19°59	20°40	21°10	6°52	3°35	15°30	24° 6	12°40	3°35	20°53	21°58	13° 2	n.a.	W25
T 26	16 27 57	8° 9'29	4♌24	22°17	22°16	7° 3	3°46	15°29	24°R 6	12°42	3°35	20°50	21°55	13° 9	n.a.	T 26
F 27	16 31 54	9° 9'46	18°43	23°55	23°22	7°14	3°58	15°29	24° 6	12°45	3°35	20°D49	21°51	13°15	n.a.	F 27
S 28	16 35 51	10°10'02	2♍53	25°33	24°29	7°26	4° 9	15°28	24° 6	12°47	3°35	20°R49	21°48	13°22	n.a.	S 28
S 29	16 39 47	11°10'15	16°52	27°13	25°36	7°38	4°20	15°28	24° 6	12°49	3°36	20°49	21°45	13°28	n.a.	S 29
M30	16 43 44	12°10'28	0♎40	28°53	26°42	7°51	4°32	15°27	24° 6	12°51	3°36	20°48	21°42	13°35	n.a.	M30
T 31	16 47 40	13♊10'38	14♎18	0♊35	27♈50	8♎ 5	4♌43	15♒26	24♒ 5	12♉53	3♍36	20♒44	21♒39	13♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	8n 4	1s 4	6n21	0s27	1n 5	2n48	1n17	3n51	19n13	0s27	14s42	1n14	13s40	0s28	14n26	0s33	1n14	9s16	13s13	13s25	18s17		n.a.
M 2	15 36	1 48	2 14	6 36	0 37	1 21	2 41	1 16	3 48	19 11	0 27	14 41	1 14	13 40	0 28	14 27	0 33	1 15	9 16	13 14	13 26	18 14		n.a.
T 3	15 54	4s32	3 15	6 53	0 46	1 38	2 35	1 16	3 45	19 10	0 27	14 41	1 14	13 40	0 28	14 28	0 33	1 15	9 16	13 15	13 27	18 12		n.a.
W 4	16 11	10 35	4 4	7 10	0 54	1 55	2 28	1 15	3 42	19 8	0 27	14 40	1 14	13 39	0 28	14 29	0 33	1 15	9 15	13 18	13 28	18 9		n.a.
T 5	16 28	16 4	4 39	7 28	1 3	2 12	2 22	1 14	3 39	19 7	0 27	14 39	1 14	13 39	0 28	14 29	0 33	1 16	9 15	13 21	13 29	18 6		n.a.
F 6	16 44	20 39	4 57	7 47	1 10	2 29	2 15	1 12	3 36	19 5	0 27	14 39	1 14	13 39	0 28	14 30	0 33	1 16	9 15	13 25	13 30	18 4		n.a.
S 7	17 1	24 6	4 59	8 7	1 18	2 47	2 9	1 10	3 33	19 3	0 26	14 38	1 14	13 38	0 28	14 31	0 33	1 16	9 15	13 30	13 31	18 1		n.a.
S 8	17 17	26 14	4 45	8 27	1 25	3 5	2 2	1 8	3 31	19 2	0 26	14 38	1 14	13 38	0 28	14 31	0 33	1 17	9 14	13 34	13 32	17 59		n.a.
M 9	17 32	26 57	4 17	8 48	1 31	3 23	1 56	1 6	3 28	19 0	0 26	14 37	1 14	13 38	0 29	14 32	0 33	1 17	9 14	13 37	13 33	17 56		n.a.
T 10	17 48	26 17	3 38	9 10	1 38	3 41	1 50	1 3	3 25	18 58	0 26	14 37	1 14	13 37	0 29	14 33	0 33	1 17	9 14	13 40	13 34	17 53		n.a.
W11	18 3	24 22	2 49	9 32	1 43	3 59	1 44	1 0	3 22	18 56	0 26	14 36	1 14	13 37	0 29	14 33	0 33	1 17	9 14	13 42	13 35	17 51		n.a.
T 12	18 17	21 24	1 53	9 54	1 49	4 17	1 37	0 57	3 19	18 54	0 26	14 36	1 14	13 37	0 29	14 34	0 33	1 18	9 13	13 43	13 36	17 48		n.a.
F 13	18 32	17 34	0 53	10 17	1 54	4 36	1 31	0 53	3 17	18 53	0 26	14 36	1 14	13 37	0 29	14 34	0 33	1 18	9 13	13 44	13 37	17 46		n.a.
S 14	18 46	13 3	0n 9	10 41	1 59	4 54	1 25	0 50	3 14	18 51	0 25	14 35	1 15	13 37	0 29	14 35	0 33	1 18	9 13	13 44	13 38	17 43		n.a.
S 15	18 59	8 2	1 11	11 4	2 3	5 13	1 19	0 46	3 11	18 49	0 25	14 35	1 15	13 36	0 29	14 36	0 33	1 18	9 13	13 44	13 39	17 40		n.a.
M16	19 13	2 41	2 11	11 28	2 7	5 32	1 13	0 41	3 8	18 47	0 25	14 35	1 15	13 36	0 29	14 36	0 33	1 18	9 13	13 44	13 40	17 38		n.a.
T 17	19 26	2n53	3 6	11 52	2 10	5 51	1 7	0 37	3 6	18 45	0 25	14 35	1 15	13 36	0 29	14 37	0 33	1 19	9 12	13 45	13 41	17 35		n.a.
W18	19 38	8 28	3 53	12 16	2 13	6 10	1 1	0 32	3 3	18 43	0 25	14 34	1 15	13 36	0 29	14 38	0 33	1 19	9 12	13 47	13 42	17 32		n.a.
T 19	19 50	13 51	4 30	12 41	2 16	6 29	0 56	0 27	3 0	18 40	0 25	14 34	1 15	13 36	0 29	14 38	0 33	1 19	9 12	13 50	13 43	17 30		n.a.
F 20	20 2	18 45	4 54	13 5	2 18	6 48	0 50	0 22	2 58	18 38	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 39	0 33	1 19	9 12	13 53	13 44	17 27		n.a.
S 21	20 14	22 48	5 1	13 30	2 20	7 7	0 44	0 17	2 55	18 36	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 40	0 33	1 19	9 11	13 57	13 45	17 24		n.a.
S 22	20 25	25 38	4 50	13 55	2 21	7 26	0 39	0 11	2 52	18 34	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 40	0 33	1 20	9 11	14 1	13 46	17 22		n.a.
M23	20 35	26 52	4 22	14 19	2 22	7 45	0 33	0 5	2 50	18 32	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 41	0 33	1 20	9 11	14 5	13 47	17 19		n.a.
T 24	20 46	26 17	3 36	14 44	2 23	8 5	0 28	0s 1	2 47	18 29	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 41	0 33	1 20	9 11	14 7	13 48	17 16		n.a.
W25	20 56	23 56	2 36	15 8	2 23	8 24	0 23	0 7	2 45	18 27	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 42	0 33	1 20	9 10	14 9	13 49	17 14		n.a.
T 26	21 5	20 3	1 26	15 32	2 23	8 43	0 17	0 14	2 42	18 25	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 43	0 33	1 20	9 10	14 10	13 50	17 11		n.a.
F 27	21 14	14 59	0 11	15 57	2 23	9 2	0 12	0 20	2 40	18 22	0 24	14 34	1 15	13 36	0 29	14 43	0 33	1 20	9 10	14 10	13 51	17 8		n.a.
S 28	21 23	9 11	1s 4	16 20	2 22	9 21	0 7	0 27	2 37	18 20	0 23	14 34	1 15	13 36	0 29	14 44	0 33	1 21	9 10	14 10	13 52	17 6		n.a.
S 29	21 31	2 59	2 14	16 44	2 20	9 40	0 2	0 34	2 35	18 17	0 23	14 34	1 15	13 36	0 29	14 44	0 33	1 21	9 9	14 10	13 53	17 3		n.a.
M30	21 39	3s15	3 15	17 7	2 18	9 59	0s 3	0 41	2 33	18 15	0 23	14 34	1 16	13 36	0 29	14 45	0 33	1 21	9 9	14 11	13 54	17 0		n.a.
T 31	21n47	9s16	4s 5	17n30	2s16	10n18	0s 8	0s49	2n30	18n12	0s23	14s34	1n16	13s36	0s29	14n46	0s33	1n21	9s 9	14s12	13s55	16s57		n.a.

Julian Day Number = 4501040.5, Delta T = 28h26m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°01'59, Lahiri = 103°08'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 37	14♊10'47	27♎46	2♊18	28♈57	8♎19	4♌55	15°R25	24°R 5	12♉55	3♍37	20°R38	21♒36	13♒48	n.a.	W 1
T 2	16 55 33	15°10'54	11♏ 3	4° 2	0♉ 4	8°33	5° 7	15♒24	24♒ 5	12°57	3°37	20♒29	21°32	13°55	n.a.	T 2
F 3	16 59 30	16°11'00	24° 8	5°47	1°12	8°48	5°18	15°23	24° 4	12°59	3°37	20°18	21°29	14° 2	n.a.	F 3
S 4	17 3 26	17°11'04	7♐ 1	7°33	2°19	9° 4	5°30	15°22	24° 4	13° 1	3°38	20° 6	21°26	14° 8	n.a.	S 4
S 5	17 7 23	18°11'07	19°41	9°20	3°27	9°20	5°42	15°20	24° 3	13° 3	3°38	19°55	21°23	14°15	n.a.	S 5
M 6	17 11 19	19°11'08	2♑ 7	11° 8	4°35	9°36	5°54	15°19	24° 3	13° 5	3°39	19°45	21°20	14°22	n.a.	M 6
T 7	17 15 16	20°11'08	14°21	12°58	5°44	9°53	6° 6	15°17	24° 2	13° 7	3°39	19°37	21°17	14°28	n.a.	T 7
W 8	17 19 13	21°11'06	26°23	14°49	6°52	10°10	6°19	15°16	24° 1	13° 9	3°40	19°32	21°13	14°35	n.a.	W 8
T 9	17 23 9	22°11'03	8♒17	16°40	8° 0	10°28	6°31	15°14	24° 1	13°10	3°40	19°29	21°10	14°42	n.a.	T 9
F 10	17 27 6	23°10'59	20° 5	18°33	9° 9	10°46	6°43	15°12	24° 0	13°12	3°41	19°D28	21° 7	14°48	n.a.	F 10
S 11	17 31 2	24°10'53	1♓52	20°28	10°18	11° 4	6°56	15°10	23°59	13°14	3°41	19°29	21° 4	14°55	n.a.	S 11
S 12	17 34 59	25°10'46	13°43	22°23	11°27	11°23	7° 8	15° 8	23°58	13°16	3°42	19°30	21° 1	15° 1	n.a.	S 12
M13	17 38 55	26°10'38	25°43	24°19	12°36	11°42	7°21	15° 6	23°57	13°18	3°43	19°R30	20°57	15° 8	n.a.	M13
T 14	17 42 52	27°10'28	7♈57	26°17	13°45	12° 1	7°34	15° 4	23°56	13°20	3°43	19°30	20°54	15°15	n.a.	T 14
W15	17 46 48	28°10'17	20°31	28°15	14°54	12°21	7°46	15° 1	23°55	13°21	3°44	19°27	20°51	15°21	n.a.	W15
T 16	17 50 45	29°10'05	3♉28	0♋14	16° 3	12°42	7°59	14°59	23°54	13°23	3°45	19°22	20°48	15°28	n.a.	T 16
F 17	17 54 41	0♋ 9'51	16°52	2°15	17°13	13° 2	8°12	14°56	23°53	13°25	3°45	19°16	20°45	15°35	n.a.	F 17
S 18	17 58 38	1° 9'37	0♊43	4°15	18°23	13°23	8°25	14°54	23°52	13°26	3°46	19° 8	20°42	15°41	n.a.	S 18
S 19	18 2 35	2° 9'20	14°58	6°17	19°32	13°44	8°38	14°51	23°51	13°28	3°47	19° 0	20°38	15°48	n.a.	S 19
M20	18 6 31	3° 9'03	29°34	8°19	20°42	14° 6	8°51	14°48	23°50	13°30	3°48	18°53	20°35	15°55	n.a.	M20
T 21	18 10 28	4° 8'43	14♋23	10°21	21°52	14°28	9° 4	14°45	23°48	13°31	3°48	18°47	20°32	16° 1	n.a.	T 21
W22	18 14 24	5° 8'22	29°17	12°23	23° 2	14°50	9°18	14°42	23°47	13°33	3°49	18°44	20°29	16° 8	n.a.	W22
T 23	18 18 21	6° 7'59	14♌ 8	14°25	24°12	15°12	9°31	14°39	23°46	13°35	3°50	18°D42	20°26	16°15	n.a.	T 23
F 24	18 22 17	7° 7'34	28°48	16°26	25°22	15°35	9°44	14°36	23°44	13°36	3°51	18°43	20°23	16°21	n.a.	F 24
S 25	18 26 14	8° 7'07	13♍15	18°26	26°32	15°58	9°58	14°33	23°43	13°38	3°52	18°44	20°19	16°28	n.a.	S 25
S 26	18 30 10	9° 6'38	27°23	20°25	27°42	16°22	10°11	14°30	23°41	13°39	3°52	18°45	20°16	16°34	n.a.	S 26
M27	18 34 7	10° 6'07	11♎13	22°22	28°53	16°45	10°24	14°26	23°40	13°41	3°53	18°R46	20°13	16°41	n.a.	M27
T 28	18 38 3	11° 5'34	24°45	24°17	0♊ 3	17° 9	10°38	14°23	23°38	13°42	3°54	18°45	20°10	16°48	n.a.	T 28
W29	18 42 0	12° 4'59	8♏ 0	26°10	1°14	17°34	10°52	14°20	23°36	13°43	3°55	18°42	20° 7	16°54	n.a.	W29
T 30	18 45 57	13♋ 4'23	21♏ 0	28♋ 0	2♊24	17♎58	11♌ 5	14♒16	23♒35	13♉45	3♍56	18♒38	20♒ 3	17♒ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n54	14s46	4s40	17n53	2s14	10n37	0s12	0s56	2n28	18n10	0s23	14s35	1n16	13s36	0s29	14n46	0s33	1n21	9s 9	14s14	13s56	16s55		n.a.
T 2	22 0	19 29	4 59	18 15	2 10	10 56	0 17	1 4	2 26	18 7	0 23	14 35	1 16	13 36	0 29	14 47	0 33	1 21	9 8	14 17	13 57	16 52		n.a.
F 3	22 7	23 12	5 2	18 37	2 7	11 15	0 22	1 12	2 23	18 4	0 23	14 35	1 16	13 37	0 29	14 47	0 33	1 21	9 8	14 20	13 58	16 49		n.a.
S 4	22 12	25 40	4 50	18 58	2 3	11 33	0 26	1 20	2 21	18 2	0 22	14 36	1 16	13 37	0 29	14 48	0 33	1 21	9 8	14 24	13 59	16 47		n.a.
S 5	22 18	26 48	4 24	19 18	1 58	11 52	0 30	1 28	2 19	17 59	0 22	14 36	1 16	13 37	0 30	14 48	0 33	1 21	9 8	14 27	14 0	16 44		n.a.
M 6	22 23	26 32	3 45	19 38	1 54	12 10	0 35	1 36	2 17	17 56	0 22	14 36	1 16	13 37	0 30	14 49	0 33	1 21	9 8	14 30	14 1	16 41		n.a.
T 7	22 27	24 59	2 56	19 57	1 48	12 28	0 39	1 44	2 15	17 53	0 22	14 37	1 16	13 37	0 30	14 50	0 33	1 21	9 7	14 33	14 2	16 39		n.a.
W 8	22 31	22 17	2 0	20 16	1 43	12 46	0 43	1 53	2 13	17 51	0 22	14 37	1 16	13 38	0 30	14 50	0 33	1 21	9 7	14 34	14 3	16 36		n.a.
T 9	22 35	18 40	1 0	20 33	1 36	13 4	0 47	2 1	2 11	17 48	0 22	14 38	1 16	13 38	0 30	14 51	0 33	1 21	9 7	14 35	14 4	16 33		n.a.
F 10	22 38	14 21	0n 3	20 50	1 30	13 22	0 51	2 10	2 8	17 45	0 22	14 38	1 16	13 38	0 30	14 51	0 33	1 21	9 7	14 35	14 5	16 30		n.a.
S 11	22 41	9 30	1 6	21 6	1 23	13 39	0 55	2 19	2 6	17 42	0 22	14 39	1 16	13 38	0 30	14 52	0 33	1 22	9 6	14 35	14 6	16 28		n.a.
S 12	22 43	4 17	2 7	21 20	1 15	13 56	0 58	2 28	2 4	17 39	0 21	14 39	1 16	13 39	0 30	14 52	0 33	1 22	9 6	14 35	14 7	16 25		n.a.
M13	22 45	1n 9	3 2	21 34	1 7	14 13	1 2	2 37	2 2	17 36	0 21	14 40	1 16	13 39	0 30	14 53	0 34	1 22	9 6	14 35	14 8	16 22		n.a.
T 14	22 47	6 38	3 51	21 46	0 59	14 30	1 5	2 46	2 0	17 33	0 21	14 40	1 16	13 39	0 30	14 53	0 34	1 22	9 6	14 35	14 9	16 19		n.a.
W15	22 48	11 59	4 30	21 57	0 51	14 47	1 9	2 56	1 58	17 30	0 21	14 41	1 16	13 40	0 30	14 54	0 34	1 21	9 5	14 36	14 10	16 17		n.a.
T 16	22 48	17 0	4 56	22 7	0 41	15 3	1 12	3 5	1 57	17 27	0 21	14 42	1 16	13 40	0 30	14 54	0 34	1 21	9 5	14 37	14 11	16 14		n.a.
F 17	22 48	21 21	5 8	22 15	0 32	15 19	1 15	3 15	1 55	17 24	0 21	14 42	1 16	13 41	0 30	14 55	0 34	1 21	9 5	14 39	14 12	16 11		n.a.
S 18	22 48	24 41	5 2	22 22	0 22	15 35	1 18	3 24	1 53	17 20	0 21	14 43	1 16	13 41	0 30	14 55	0 34	1 21	9 5	14 41	14 13	16 8		n.a.
S 19	22 47	26 34	4 37	22 27	0 12	15 51	1 21	3 34	1 51	17 17	0 21	14 44	1 16	13 41	0 30	14 56	0 34	1 21	9 5	14 44	14 14	16 6		n.a.
M20	22 46	26 42	3 54	22 31	0 2	16 6	1 24	3 44	1 49	17 14	0 21	14 44	1 16	13 42	0 30	14 56	0 34	1 21	9 4	14 46	14 15	16 3		n.a.
T 21	22 45	24 57	2 55	22 33	0n 8	16 21	1 27	3 54	1 47	17 11	0 20	14 45	1 16	13 42	0 30	14 57	0 34	1 21	9 4	14 48	14 16	16 0		n.a.
W22	22 42	21 27	1 43	22 33	0 19	16 36	1 29	4 4	1 45	17 8	0 20	14 46	1 16	13 43	0 30	14 57	0 34	1 21	9 4	14 49	14 17	15 57		n.a.
T 23	22 40	16 33	0 25	22 32	0 29	16 50	1 32	4 14	1 44	17 4	0 20	14 47	1 16	13 43	0 30	14 57	0 34	1 21	9 4	14 49	14 18	15 54		n.a.
F 24	22 37	10 43	0s55	22 29	0 40	17 4	1 34	4 24	1 42	17 1	0 20	14 48	1 16	13 44	0 30	14 58	0 34	1 21	9 4	14 49	14 19	15 52		n.a.
S 25	22 34	4 25	2 9	22 24	0 51	17 17	1 37	4 34	1 40	16 58	0 20	14 49	1 16	13 44	0 30	14 58	0 34	1 21	9 3	14 49	14 20	15 49		n.a.
S 26	22 30	1s59	3 15	22 18	1 1	17 31	1 39	4 45	1 39	16 54	0 20	14 49	1 17	13 45	0 30	14 59	0 34	1 21	9 3	14 48	14 21	15 46		n.a.
M27	22 26	8 8	4 7	22 10	1 11	17 44	1 41	4 55	1 37	16 51	0 20	14 50	1 17	13 45	0 30	14 59	0 34	1 21	9 3	14 48	14 22	15 43		n.a.
T 28	22 21	13 46	4 45	22 1	1 21	17 56	1 43	5 5	1 35	16 47	0 20	14 51	1 17	13 46	0 30	14 59	0 34	1 21	9 3	14 48	14 23	15 41		n.a.
W29	22 16	18 38	5 6	21 50	1 31	18 8	1 45	5 16	1 34	16 44	0 20	14 52	1 17	13 46	0 30	15 0	0 34	1 20	9 3	14 49	14 23	15 38		n.a.
T 30	22n11	22s32	5s11	21n38	1n40	18n20	1s47	5s27	1n32	16n40	0s20	14s53	1n17	13s47	0s30	15n 0	0s34	1n20	9s 2	14s50	14s24	15s35		n.a.

Julian Day Number = 4501071.5, Delta T = 28h26m14s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'03, Lahiri = 103°09'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 49 53	14♋ 3'44	3♐46	29♋47	3♊35	18♎23	11♌19	14°R12	23°R33	13♉46	3♍57	18°R33	20♒ 0	17♒ 8	n.a.	F 1
S 2	18 53 50	15° 3'04	16°19	1♌30	4°45	18°48	11°33	14♒ 9	23♒31	13°47	3°58	18♒27	19°57	17°14	n.a.	S 2
S 3	18 57 46	16° 2'21	28°41	3° 9	5°56	19°13	11°46	14° 5	23°29	13°49	3°59	18°21	19°54	17°21	n.a.	S 3
M 4	19 1 43	17° 1'37	10♑52	4°45	7° 7	19°38	12° 0	14° 1	23°27	13°50	4° 0	18°16	19°51	17°28	n.a.	M 4
T 5	19 5 39	18° 0'51	22°54	6°15	8°18	20° 4	12°14	13°57	23°26	13°51	4° 1	18°12	19°48	17°34	n.a.	T 5
W 6	19 9 36	19° 0'04	4♒50	7°41	9°29	20°29	12°28	13°53	23°24	13°53	4° 2	18°10	19°44	17°41	n.a.	W 6
T 7	19 13 33	19°59'15	16°40	9° 2	10°40	20°55	12°42	13°49	23°22	13°54	4° 3	18°D 9	19°41	17°48	n.a.	T 7
F 8	19 17 29	20°58'24	28°27	10°17	11°51	21°22	12°56	13°45	23°20	13°55	4° 4	18° 9	19°38	17°54	n.a.	F 8
S 9	19 21 26	21°57'31	10♓15	11°27	13° 2	21°48	13°10	13°41	23°18	13°56	4° 5	18°11	19°35	18° 1	n.a.	S 9
S 10	19 25 22	22°56'37	22° 7	12°32	14°13	22°15	13°24	13°37	23°16	13°57	4° 6	18°12	19°32	18° 7	n.a.	S 10
M11	19 29 19	23°55'42	4♈ 7	13°31	15°24	22°42	13°38	13°33	23°14	13°58	4° 7	18°14	19°29	18°14	n.a.	M11
T 12	19 33 15	24°54'45	16°20	14°24	16°36	23° 9	13°52	13°29	23°12	13°59	4° 8	18°15	19°25	18°21	n.a.	T 12
W13	19 37 12	25°53'47	28°51	15°11	17°47	23°36	14° 6	13°25	23° 9	14° 0	4° 9	18°R15	19°22	18°27	n.a.	W13
T 14	19 41 8	26°52'47	11♉44	15°52	18°58	24° 3	14°20	13°20	23° 7	14° 1	4°11	18°15	19°19	18°34	n.a.	T 14
F 15	19 45 5	27°51'46	25° 3	16°28	20°10	24°31	14°34	13°16	23° 5	14° 2	4°12	18°13	19°16	18°41	n.a.	F 15
S 16	19 49 2	28°50'44	8♊49	16°57	21°21	24°58	14°48	13°11	23° 3	14° 3	4°13	18°11	19°13	18°47	n.a.	S 16
S 17	19 52 58	29°49'40	23° 2	17°20	22°33	25°26	15° 3	13° 7	23° 1	14° 4	4°14	18° 8	19°10	18°54	n.a.	S 17
M18	19 56 55	0♌48'35	7♋40	17°37	23°44	25°54	15°17	13° 3	22°58	14° 5	4°15	18° 6	19° 6	19° 1	n.a.	M18
T 19	20 0 51	1°47'28	22°36	17°48	24°56	26°23	15°31	12°58	22°56	14° 6	4°16	18° 4	19° 3	19° 7	n.a.	T 19
W20	20 4 48	2°46'19	7♌43	17°R54	26° 7	26°51	15°45	12°54	22°54	14° 6	4°18	18° 3	19° 0	19°14	n.a.	W20
T 21	20 8 44	3°45'09	22°52	17°53	27°19	27°20	16° 0	12°49	22°51	14° 7	4°19	18°D 3	18°57	19°21	n.a.	T 21
F 22	20 12 41	4°43'57	7♍53	17°48	28°31	27°48	16°14	12°45	22°49	14° 8	4°20	18° 3	18°54	19°27	n.a.	F 22
S 23	20 16 38	5°42'43	22°39	17°37	29°42	28°17	16°28	12°40	22°47	14° 9	4°21	18° 4	18°50	19°34	n.a.	S 23
S 24	20 20 34	6°41'28	7♎ 3	17°21	0♋54	28°46	16°43	12°35	22°44	14° 9	4°23	18° 5	18°47	19°40	n.a.	S 24
M25	20 24 31	7°40'10	21° 5	17° 0	2° 6	29°16	16°57	12°31	22°42	14°10	4°24	18° 6	18°44	19°47	n.a.	M25
T 26	20 28 27	8°38'50	4♏42	16°35	3°18	29°45	17°11	12°26	22°40	14°10	4°25	18°R 6	18°41	19°54	n.a.	T 26
W27	20 32 24	9°37'29	17°55	16° 7	4°29	0♏14	17°26	12°22	22°37	14°11	4°26	18° 6	18°38	20° 0	n.a.	W27
T 28	20 36 20	10°36'06	0♐48	15°36	5°41	0°44	17°40	12°17	22°35	14°12	4°28	18° 6	18°35	20° 7	n.a.	T 28
F 29	20 40 17	11°34'41	13°23	15° 2	6°53	1°14	17°54	12°12	22°32	14°12	4°29	18° 5	18°31	20°14	n.a.	F 29
S 30	20 44 14	12°33'14	25°44	14°26	8° 5	1°44	18° 9	12° 8	22°30	14°13	4°30	18° 4	18°28	20°20	n.a.	S 30
S 31	20 48 10	13♌31'45	7♑52	13♌49	9♋17	2♏14	18♌23	12♒ 3	22♒27	14♉13	4♍32	18♒ 4	18♒25	20♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 5	25s16	5s 1	21n25	1n48	18n32	1s49	5s37	1n30	16n37	0s19	14s54	1n17	13s48	0s30	15n 1	0s34	1n20	9s 2	14s52	14s25	15s32		n.a.
S 2	21 59	26 41	4 36	21 11	1 56	18 43	1 50	5 48	1 29	16 33	0 19	14 55	1 17	13 48	0 30	15 1	0 34	1 20	9 2	14 54	14 26	15 29		n.a.
S 3	21 52	26 46	3 58	20 56	2 3	18 53	1 52	5 58	1 27	16 30	0 19	14 56	1 17	13 49	0 30	15 1	0 34	1 20	9 2	14 56	14 27	15 27		n.a.
M 4	21 45	25 32	3 10	20 40	2 9	19 3	1 53	6 9	1 26	16 26	0 19	14 57	1 17	13 49	0 30	15 2	0 34	1 20	9 2	14 57	14 28	15 24		n.a.
T 5	21 38	23 7	2 14	20 23	2 15	19 13	1 55	6 20	1 24	16 22	0 19	14 59	1 17	13 50	0 30	15 2	0 34	1 19	9 1	14 58	14 29	15 21		n.a.
W 6	21 30	19 44	1 13	20 6	2 19	19 22	1 56	6 31	1 23	16 19	0 19	15 0	1 17	13 51	0 31	15 2	0 34	1 19	9 1	14 59	14 30	15 18		n.a.
T 7	21 22	15 33	0 8	19 49	2 22	19 31	1 57	6 42	1 21	16 15	0 19	15 1	1 17	13 51	0 31	15 3	0 34	1 19	9 1	14 59	14 31	15 15		n.a.
F 8	21 13	10 49	0n56	19 31	2 25	19 40	1 58	6 53	1 20	16 11	0 19	15 2	1 16	13 52	0 31	15 3	0 34	1 19	9 1	14 59	14 32	15 12		n.a.
S 9	21 4	5 41	1 59	19 14	2 26	19 48	1 59	7 4	1 18	16 7	0 19	15 3	1 16	13 53	0 31	15 3	0 34	1 19	9 1	14 59	14 33	15 10		n.a.
S 10	20 55	0 20	2 56	18 56	2 26	19 55	2 0	7 15	1 17	16 4	0 19	15 4	1 16	13 53	0 31	15 4	0 34	1 18	9 1	14 58	14 34	15 7		n.a.
M11	20 45	5n 5	3 47	18 39	2 25	20 2	2 0	7 26	1 15	16 0	0 18	15 5	1 16	13 54	0 31	15 4	0 34	1 18	9 0	14 58	14 35	15 4		n.a.
T 12	20 35	10 24	4 28	18 22	2 23	20 9	2 1	7 37	1 14	15 56	0 18	15 7	1 16	13 55	0 31	15 4	0 34	1 18	9 0	14 57	14 36	15 1		n.a.
W13	20 24	15 26	4 58	18 5	2 20	20 15	2 1	7 48	1 13	15 52	0 18	15 8	1 16	13 55	0 31	15 4	0 34	1 18	9 0	14 57	14 37	14 58		n.a.
T 14	20 14	19 56	5 14	17 48	2 15	20 20	2 2	7 59	1 11	15 48	0 18	15 9	1 16	13 56	0 31	15 5	0 34	1 18	9 0	14 57	14 38	14 55		n.a.
F 15	20 2	23 36	5 14	17 32	2 9	20 25	2 2	8 10	1 10	15 44	0 18	15 10	1 16	13 57	0 31	15 5	0 34	1 17	9 0	14 58	14 39	14 53		n.a.
S 16	19 51	26 3	4 56	17 17	2 2	20 30	2 2	8 21	1 9	15 40	0 18	15 11	1 16	13 58	0 31	15 5	0 34	1 17	9 0	14 59	14 40	14 50		n.a.
S 17	19 39	26 57	4 19	17 2	1 53	20 34	2 3	8 32	1 7	15 36	0 18	15 13	1 16	13 58	0 31	15 5	0 34	1 17	8 59	14 59	14 41	14 47		n.a.
M18	19 27	26 0	3 25	16 48	1 44	20 37	2 3	8 43	1 6	15 32	0 18	15 14	1 16	13 59	0 31	15 6	0 34	1 16	8 59	15 0	14 42	14 44		n.a.
T 19	19 14	23 12	2 16	16 34	1 33	20 40	2 2	8 54	1 5	15 28	0 18	15 15	1 16	14 0	0 31	15 6	0 34	1 16	8 59	15 1	14 43	14 41		n.a.
W20	19 1	18 46	0 57	16 21	1 21	20 43	2 2	9 6	1 3	15 24	0 18	15 17	1 16	14 0	0 31	15 6	0 34	1 16	8 59	15 1	14 44	14 38		n.a.
T 21	18 48	13 7	0s27	16 8	1 7	20 44	2 2	9 17	1 2	15 20	0 18	15 18	1 16	14 1	0 31	15 6	0 34	1 16	8 59	15 1	14 45	14 36		n.a.
F 22	18 34	6 43	1 48	15 56	0 53	20 46	2 2	9 28	1 1	15 16	0 17	15 19	1 16	14 2	0 31	15 6	0 34	1 15	8 59	15 1	14 46	14 33		n.a.
S 23	18 21	0 4	3 0	15 45	0 38	20 47	2 1	9 39	1 0	15 12	0 17	15 20	1 16	14 3	0 31	15 7	0 34	1 15	8 59	15 1	14 47	14 30		n.a.
S 24	18 6	6s25	4 0	15 34	0 22	20 47	2 1	9 50	0 58	15 8	0 17	15 22	1 16	14 4	0 31	15 7	0 34	1 15	8 58	15 0	14 48	14 27		n.a.
M25	17 52	12 24	4 43	15 24	0 5	20 47	2 0	10 1	0 57	15 4	0 17	15 23	1 16	14 4	0 31	15 7	0 34	1 14	8 58	15 0	14 49	14 24		n.a.
T 26	17 37	17 36	5 9	15 15	0s13	20 46	2 0	10 13	0 56	15 0	0 17	15 24	1 16	14 5	0 31	15 7	0 35	1 14	8 58	15 0	14 50	14 21		n.a.
W27	17 22	21 48	5 17	15 6	0 31	20 45	1 59	10 24	0 55	14 56	0 17	15 26	1 16	14 6	0 31	15 7	0 35	1 14	8 58	15 0	14 51	14 18		n.a.
T 28	17 7	24 50	5 10	14 57	0 49	20 43	1 58	10 35	0 54	14 52	0 17	15 27	1 16	14 7	0 31	15 7	0 35	1 13	8 58	15 0	14 51	14 15		n.a.
F 29	16 51	26 33	4 47	14 49	1 8	20 41	1 57	10 46	0 53	14 47	0 17	15 28	1 16	14 8	0 31	15 7	0 35	1 13	8 58	15 0	14 52	14 13		n.a.
S 30	16 35	26 56	4 12	14 41	1 26	20 38	1 56	10 57	0 51	14 43	0 17	15 30	1 16	14 8	0 31	15 8	0 35	1 13	8 58	15 0	14 53	14 10		n.a.
S 31	16n19	26s 0	3s25	14n34	1s45	20n34	1s55	11s 8	0n50	14n39	0s17	15s31	1n15	14s 9	0s31	15n 8	0s35	1n12	8s58	15s 1	14s54	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 4501101.5, Delta T = 28h26m17s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'08, Lahiri = 103°09'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 7	14♌30'15	19♉52	13°R12	10♋29	2♏44	18♌38	11°R58	22°R25	14♉13	4♍33	18°R 3	18♒22	20♒34	n.a.	M 1
T 2	20 56 3	15°28'43	1♒45	12♌35	11°41	3°14	18°52	11♒54	22♒22	14°14	4°34	18♒ 3	18°19	20°40	n.a.	T 2
W 3	21 0 0	16°27'10	13°34	11°58	12°53	3°45	19° 7	11°49	22°20	14°14	4°36	18°D 3	18°16	20°47	n.a.	W 3
T 4	21 3 56	17°25'34	25°22	11°24	14° 5	4°15	19°21	11°45	22°17	14°14	4°37	18° 3	18°12	20°54	n.a.	T 4
F 5	21 7 53	18°23'58	7♓11	10°51	15°17	4°46	19°35	11°40	22°15	14°15	4°38	18°R 3	18° 9	21° 0	n.a.	F 5
S 6	21 11 50	19°22'20	19° 2	10°20	16°29	5°16	19°50	11°35	22°12	14°15	4°40	18° 3	18° 6	21° 7	n.a.	S 6
S 7	21 15 46	20°20'40	0♈59	9°53	17°41	5°47	20° 4	11°31	22°10	14°15	4°41	18° 3	18° 3	21°13	n.a.	S 7
M 8	21 19 43	21°18'59	13° 4	9°29	18°53	6°18	20°19	11°26	22° 7	14°15	4°42	18° 2	18° 0	21°20	n.a.	M 8
T 9	21 23 39	22°17'17	25°21	9° 9	20° 6	6°49	20°33	11°22	22° 5	14°15	4°44	18° 2	17°56	21°27	n.a.	T 9
W10	21 27 36	23°15'34	7♉53	8°53	21°18	7°20	20°48	11°17	22° 2	14°15	4°45	18° 2	17°53	21°33	n.a.	W10
T 11	21 31 32	24°13'50	20°44	8°41	22°30	7°52	21° 2	11°13	22° 0	14°16	4°46	18°D 1	17°50	21°40	n.a.	T 11
F 12	21 35 29	25°12'05	3♊57	8°34	23°42	8°23	21°16	11° 8	21°57	14°16	4°48	18° 1	17°47	21°47	n.a.	F 12
S 13	21 39 26	26°10'19	17°34	8°D31	24°55	8°54	21°31	11° 4	21°55	14°R16	4°49	18° 2	17°44	21°53	n.a.	S 13
S 14	21 43 22	27° 8'31	1♋36	8°32	26° 7	9°26	21°45	11° 0	21°52	14°16	4°50	18° 2	17°41	22° 0	n.a.	S 14
M15	21 47 19	28° 6'43	16° 3	8°38	27°19	9°58	22° 0	10°55	21°49	14°16	4°52	18° 3	17°37	22° 7	n.a.	M15
T 16	21 51 15	29° 4'53	0♌51	8°49	28°32	10°29	22°14	10°51	21°47	14°15	4°53	18° 4	17°34	22°13	n.a.	T 16
W17	21 55 12	0♍ 3'03	15°55	9° 4	29°44	11° 1	22°28	10°47	21°44	14°15	4°55	18°R 4	17°31	22°20	n.a.	W17
T 18	21 59 8	1° 1'11	1♍ 6	9°24	0♌56	11°33	22°43	10°43	21°42	14°15	4°56	18° 4	17°28	22°27	n.a.	T 18
F 19	22 3 5	1°59'17	16°15	9°48	2° 9	12° 5	22°57	10°38	21°40	14°15	4°57	18° 3	17°25	22°33	n.a.	F 19
S 20	22 7 2	2°57'22	1♎12	10°16	3°21	12°38	23°11	10°34	21°37	14°15	4°59	18° 2	17°22	22°40	n.a.	S 20
S 21	22 10 58	3°55'26	15°50	10°48	4°34	13°10	23°26	10°30	21°35	14°14	5° 0	18° 0	17°18	22°46	n.a.	S 21
M22	22 14 55	4°53'29	0♏ 4	11°24	5°46	13°42	23°40	10°26	21°32	14°14	5° 2	17°58	17°15	22°53	n.a.	M22
T 23	22 18 51	5°51'30	13°50	12° 4	6°58	14°15	23°54	10°22	21°30	14°14	5° 3	17°56	17°12	23° 0	n.a.	T 23
W24	22 22 48	6°49'29	27°10	12°48	8°11	14°47	24° 8	10°18	21°27	14°13	5° 4	17°55	17° 9	23° 6	n.a.	W24
T 25	22 26 44	7°47'28	10♐ 4	13°36	9°23	15°20	24°22	10°15	21°25	14°13	5° 6	17°D55	17° 6	23°13	n.a.	T 25
F 26	22 30 41	8°45'25	22°36	14°27	10°36	15°52	24°37	10°11	21°23	14°13	5° 7	17°55	17° 2	23°20	n.a.	F 26
S 27	22 34 38	9°43'20	4♉51	15°22	11°48	16°25	24°51	10° 7	21°20	14°12	5° 8	17°56	16°59	23°26	n.a.	S 27
S 28	22 38 34	10°41'14	16°53	16°21	13° 1	16°58	25° 5	10° 3	21°18	14°12	5°10	17°58	16°56	23°33	n.a.	S 28
M29	22 42 31	11°39'07	28°46	17°22	14°14	17°31	25°19	10° 0	21°15	14°11	5°11	18° 0	16°53	23°40	n.a.	M29
T 30	22 46 27	12°36'59	10♒35	18°27	15°26	18° 4	25°33	9°56	21°13	14°11	5°13	18° 1	16°50	23°46	n.a.	T 30
W31	22 50 24	13♍34'49	22♒22	19♌35	16♌39	18♏37	25♌47	9♒53	21♒11	14♉10	5♍14	18°R 1	16♒47	23♒53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 3	23s52	2s30	14n27	2s 2	20n30	1s54	11s19	0n49	14n35	0s17	15s32	1n15	14s10	0s31	15n 8	0s35	1n12	8s58	15s 1	14s55	14s 4		n.a.
T 2	15 46	20 42	1 29	14 20	2 20	20 26	1 53	11 31	0 48	14 30	0 17	15 34	1 15	14 11	0 31	15 8	0 35	1 12	8 57	15 1	14 56	14 1		n.a.
W 3	15 29	16 42	0 25	14 14	2 36	20 21	1 51	11 42	0 47	14 26	0 16	15 35	1 15	14 12	0 31	15 8	0 35	1 11	8 57	15 1	14 57	13 58		n.a.
T 4	15 12	12 5	0n41	14 8	2 52	20 15	1 50	11 53	0 46	14 22	0 16	15 36	1 15	14 12	0 31	15 8	0 35	1 11	8 57	15 1	14 58	13 55		n.a.
F 5	14 55	7 1	1 44	14 3	3 7	20 9	1 49	12 4	0 45	14 17	0 16	15 37	1 15	14 13	0 31	15 8	0 35	1 11	8 57	15 1	14 59	13 52		n.a.
S 6	14 37	1 42	2 44	13 57	3 21	20 3	1 47	12 15	0 44	14 13	0 16	15 39	1 15	14 14	0 31	15 8	0 35	1 10	8 57	15 1	15 0	13 49		n.a.
S 7	14 19	3n43	3 37	13 52	3 33	19 55	1 46	12 26	0 43	14 9	0 16	15 40	1 15	14 15	0 31	15 8	0 35	1 10	8 57	15 1	15 1	13 47		n.a.
M 8	14 1	9 3	4 21	13 47	3 45	19 48	1 44	12 37	0 42	14 4	0 16	15 41	1 15	14 16	0 31	15 8	0 35	1 9	8 57	15 1	15 2	13 44		n.a.
T 9	13 43	14 7	4 53	13 43	3 55	19 39	1 42	12 47	0 41	14 0	0 16	15 43	1 15	14 16	0 31	15 8	0 35	1 9	8 57	15 1	15 3	13 41		n.a.
W10	13 24	18 43	5 13	13 38	4 3	19 31	1 41	12 58	0 39	13 56	0 16	15 44	1 15	14 17	0 31	15 8	0 35	1 9	8 57	15 1	15 4	13 38		n.a.
T 11	13 6	22 34	5 17	13 34	4 11	19 21	1 39	13 9	0 38	13 51	0 16	15 45	1 14	14 18	0 31	15 8	0 35	1 8	8 57	15 1	15 5	13 35		n.a.
F 12	12 47	25 23	5 6	13 30	4 17	19 12	1 37	13 20	0 37	13 47	0 16	15 47	1 14	14 19	0 31	15 8	0 35	1 8	8 57	15 1	15 6	13 32		n.a.
S 13	12 28	26 50	4 37	13 25	4 22	19 1	1 35	13 31	0 36	13 42	0 16	15 48	1 14	14 20	0 31	15 8	0 35	1 7	8 56	15 1	15 7	13 29		n.a.
S 14	12 8	26 38	3 50	13 21	4 26	18 50	1 33	13 41	0 35	13 38	0 16	15 49	1 14	14 20	0 31	15 8	0 35	1 7	8 56	15 1	15 8	13 26		n.a.
M15	11 49	24 40	2 49	13 17	4 28	18 39	1 31	13 52	0 34	13 34	0 16	15 50	1 14	14 21	0 31	15 8	0 35	1 7	8 56	15 1	15 9	13 23		n.a.
T 16	11 29	20 58	1 34	13 13	4 30	18 27	1 29	14 3	0 33	13 29	0 16	15 52	1 14	14 22	0 31	15 8	0 35	1 6	8 56	15 1	15 9	13 20		n.a.
W17	11 9	15 50	0 12	13 9	4 30	18 15	1 27	14 13	0 33	13 25	0 15	15 53	1 14	14 23	0 31	15 8	0 35	1 6	8 56	15 1	15 10	13 17		n.a.
T 18	10 49	9 41	1s12	13 5	4 30	18 2	1 25	14 24	0 32	13 20	0 15	15 54	1 14	14 24	0 31	15 8	0 35	1 5	8 56	15 1	15 11	13 14		n.a.
F 19	10 29	2 58	2 30	13 1	4 28	17 49	1 22	14 34	0 31	13 16	0 15	15 55	1 14	14 24	0 31	15 8	0 35	1 5	8 56	15 1	15 12	13 11		n.a.
S 20	10 9	3s48	3 37	12 56	4 25	17 35	1 20	14 45	0 30	13 11	0 15	15 56	1 13	14 25	0 31	15 8	0 35	1 5	8 56	15 1	15 13	13 9		n.a.
S 21	9 49	10 13	4 28	12 51	4 22	17 21	1 18	14 55	0 29	13 7	0 15	15 58	1 13	14 26	0 31	15 8	0 35	1 4	8 56	15 2	15 14	13 6		n.a.
M22	9 28	15 54	5 1	12 46	4 17	17 6	1 15	15 5	0 28	13 2	0 15	15 59	1 13	14 27	0 31	15 7	0 35	1 4	8 56	15 3	15 15	13 3		n.a.
T 23	9 7	20 36	5 15	12 40	4 12	16 51	1 13	15 15	0 27	12 58	0 15	16 0	1 13	14 27	0 31	15 7	0 35	1 3	8 56	15 3	15 16	13 0		n.a.
W24	8 46	24 4	5 12	12 34	4 6	16 36	1 11	15 26	0 26	12 53	0 15	16 1	1 13	14 28	0 31	15 7	0 35	1 3	8 56	15 3	15 17	12 57		n.a.
T 25	8 25	26 12	4 53	12 27	4 0	16 20	1 8	15 36	0 25	12 49	0 15	16 2	1 13	14 29	0 31	15 7	0 35	1 2	8 56	15 3	15 18	12 54		n.a.
F 26	8 4	26 56	4 20	12 20	3 53	16 3	1 6	15 46	0 24	12 44	0 15	16 3	1 13	14 30	0 31	15 7	0 35	1 2	8 56	15 3	15 19	12 51		n.a.
S 27	7 43	26 19	3 36	12 12	3 45	15 47	1 3	15 56	0 23	12 40	0 15	16 4	1 12	14 30	0 31	15 7	0 35	1 1	8 56	15 3	15 20	12 48		n.a.
S 28	7 22	24 28	2 43	12 4	3 37	15 29	1 1	16 6	0 22	12 35	0 15	16 6	1 12	14 31	0 31	15 7	0 35	1 1	8 56	15 2	15 21	12 45		n.a.
M29	7 0	21 34	1 44	11 54	3 28	15 12	0 58	16 16	0 22	12 31	0 15	16 7	1 12	14 32	0 31	15 6	0 35	1 0	8 56	15 2	15 22	12 42		n.a.
T 30	6 39	17 47	0 41	11 44	3 18	14 54	0 55	16 25	0 21	12 26	0 15	16 8	1 12	14 33	0 31	15 6	0 35	1 0	8 56	15 2	15 23	12 39		n.a.
W31	6n17	13s19	0n24	11n33	3s 8	14n35	0s53	16s35	0n20	12n22	0s14	16s 9	1n12	14s33	0s31	15n 6	0s35	1n 0	8s56	15s 2	15s24	12s36		n.a.

Julian Day Number = 4501132.5, Delta T = 28h26m20s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'12, Lahiri = 103°09'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 20	14♍32'38	4♓10	20♌47	17♌51	19♏10	26♌ 1	9°R50	21°R 9	14°R10	5♍15	18°R 0	16♒43	24♒ 0	n.a.	T 1
F 2	22 58 17	15°30'27	16° 3	22° 1	19° 4	19°43	26°15	9♒46	21♒ 6	14♉ 9	5°17	17♒57	16°40	24° 6	n.a.	F 2
S 3	23 2 14	16°28'14	28° 2	23°19	20°17	20°16	26°29	9°43	21° 4	14° 8	5°18	17°54	16°37	24°13	n.a.	S 3
S 4	23 6 10	17°26'00	10♈ 8	24°39	21°29	20°50	26°43	9°40	21° 2	14° 8	5°20	17°49	16°34	24°19	n.a.	S 4
M 5	23 10 7	18°23'46	22°24	26° 3	22°42	21°23	26°57	9°37	21° 0	14° 7	5°21	17°44	16°31	24°26	n.a.	M 5
T 6	23 14 3	19°21'30	4♉52	27°29	23°55	21°57	27°11	9°34	20°58	14° 6	5°22	17°39	16°27	24°33	n.a.	T 6
W 7	23 18 0	20°19'15	17°32	28°59	25° 8	22°30	27°25	9°31	20°56	14° 5	5°24	17°34	16°24	24°39	n.a.	W 7
T 8	23 21 56	21°16'58	0♊28	0♍31	26°20	23° 4	27°38	9°28	20°54	14° 4	5°25	17°31	16°21	24°46	n.a.	T 8
F 9	23 25 53	22°14'41	13°40	2° 7	27°33	23°38	27°52	9°25	20°51	14° 4	5°26	17°30	16°18	24°53	n.a.	F 9
S 10	23 29 50	23°12'24	27°11	3°45	28°46	24°11	28° 6	9°22	20°49	14° 3	5°28	17°D29	16°15	24°59	n.a.	S 10
S 11	23 33 46	24°10'06	11♋ 3	5°26	29°59	24°45	28°19	9°20	20°47	14° 2	5°29	17°30	16°12	25° 6	n.a.	S 11
M12	23 37 43	25° 7'48	25°15	7°10	1♍12	25°19	28°33	9°17	20°46	14° 1	5°30	17°31	16° 8	25°13	n.a.	M12
T 13	23 41 39	26° 5'29	9♌46	8°57	2°25	25°53	28°47	9°15	20°44	14° 0	5°32	17°33	16° 5	25°19	n.a.	T 13
W14	23 45 36	27° 3'10	24°34	10°46	3°38	26°27	29° 0	9°13	20°42	13°59	5°33	17°R33	16° 2	25°26	n.a.	W14
T 15	23 49 32	28° 0'50	9♍32	12°39	4°50	27° 1	29°14	9°10	20°40	13°58	5°34	17°31	15°59	25°33	n.a.	T 15
F 16	23 53 29	28°58'30	24°32	14°33	6° 3	27°35	29°27	9° 8	20°38	13°57	5°36	17°27	15°56	25°39	n.a.	F 16
S 17	23 57 25	29°56'09	9♎27	16°31	7°16	28°10	29°40	9° 6	20°36	13°56	5°37	17°22	15°53	25°46	n.a.	S 17
S 18	0 1 22	0♎53'47	24° 7	18°30	8°29	28°44	29°54	9° 4	20°35	13°55	5°38	17°16	15°49	25°52	n.a.	S 18
M19	0 5 19	1°51'25	8♏25	20°32	9°42	29°18	0♍ 7	9° 2	20°33	13°54	5°39	17° 9	15°46	25°59	n.a.	M19
T 20	0 9 15	2°49'02	22°17	22°36	10°55	29°53	0°20	9° 0	20°31	13°53	5°41	17° 3	15°43	26° 6	n.a.	T 20
W21	0 13 12	3°46'39	5♐42	24°42	12° 8	0♐27	0°33	8°59	20°30	13°52	5°42	16°58	15°40	26°12	n.a.	W21
T 22	0 17 8	4°44'14	18°40	26°50	13°22	1° 2	0°46	8°57	20°28	13°51	5°43	16°54	15°37	26°19	n.a.	T 22
F 23	0 21 5	5°41'49	1♑14	28°59	14°35	1°36	1° 0	8°55	20°26	13°49	5°44	16°D53	15°33	26°26	n.a.	F 23
S 24	0 25 1	6°39'24	13°29	1♎ 9	15°48	2°11	1°12	8°54	20°25	13°48	5°46	16°53	15°30	26°32	n.a.	S 24
S 25	0 28 58	7°36'57	25°29	3°20	17° 1	2°46	1°25	8°53	20°23	13°47	5°47	16°54	15°27	26°39	n.a.	S 25
M26	0 32 55	8°34'30	7♒21	5°31	18°14	3°20	1°38	8°52	20°22	13°46	5°48	16°55	15°24	26°46	n.a.	M26
T 27	0 36 51	9°32'02	19° 8	7°42	19°27	3°55	1°51	8°50	20°21	13°44	5°49	16°R56	15°21	26°52	n.a.	T 27
W28	0 40 48	10°29'34	0♓56	9°54	20°40	4°30	2° 4	8°49	20°19	13°43	5°50	16°54	15°18	26°59	n.a.	W28
T 29	0 44 44	11°27'05	12°48	12° 5	21°53	5° 5	2°16	8°48	20°18	13°42	5°52	16°51	15°14	27° 6	n.a.	T 29
F 30	0 48 41	12♎24'36	24♓47	14♎15	23♍ 7	5♐40	2♍29	8♒48	20♒17	13♉40	5♍53	16♒46	15♒11	27♒12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n56	8s21	1n28	11n22	2s58	14n17	0s50	16s45	0n19	12n17	0s14	16s10	1n12	14s34	0s31	15n 6	0s35	0n59	8s56	15s 2	15s24	12s33		n.a.
F 2	5 34	3 5	2 28	11 9	2 48	13 57	0 47	16 54	0 18	12 12	0 14	16 11	1 12	14 35	0 31	15 6	0 36	0 59	8 56	15 3	15 25	12 30		n.a.
S 3	5 12	2n21	3 22	10 55	2 37	13 38	0 45	17 4	0 17	12 8	0 14	16 12	1 11	14 35	0 31	15 5	0 36	0 58	8 56	15 4	15 26	12 27		n.a.
S 4	4 50	7 44	4 8	10 40	2 26	13 18	0 42	17 13	0 17	12 3	0 14	16 13	1 11	14 36	0 31	15 5	0 36	0 58	8 56	15 5	15 27	12 24		n.a.
M 5	4 28	12 53	4 43	10 23	2 14	12 58	0 39	17 22	0 16	11 59	0 14	16 14	1 11	14 37	0 31	15 5	0 36	0 57	8 56	15 7	15 28	12 21		n.a.
T 6	4 6	17 36	5 5	10 6	2 2	12 37	0 37	17 32	0 15	11 54	0 14	16 15	1 11	14 37	0 31	15 5	0 36	0 57	8 56	15 8	15 29	12 18		n.a.
W 7	3 44	21 37	5 12	9 47	1 50	12 16	0 34	17 41	0 14	11 50	0 14	16 15	1 11	14 38	0 31	15 5	0 36	0 56	8 56	15 9	15 30	12 15		n.a.
T 8	3 22	24 40	5 4	9 27	1 38	11 55	0 31	17 50	0 13	11 45	0 14	16 16	1 11	14 39	0 31	15 4	0 36	0 56	8 56	15 10	15 31	12 12		n.a.
F 9	3 0	26 29	4 41	9 6	1 26	11 33	0 28	17 59	0 13	11 41	0 14	16 17	1 10	14 39	0 31	15 4	0 36	0 55	8 56	15 11	15 32	12 9		n.a.
S 10	2 38	26 47	4 1	8 43	1 14	11 11	0 26	18 8	0 12	11 36	0 14	16 18	1 10	14 40	0 31	15 4	0 36	0 55	8 56	15 11	15 33	12 6		n.a.
S 11	2 15	25 27	3 6	8 19	1 2	10 49	0 23	18 16	0 11	11 32	0 14	16 19	1 10	14 41	0 31	15 3	0 36	0 54	8 56	15 11	15 34	12 3		n.a.
M12	1 53	22 28	1 59	7 53	0 50	10 27	0 20	18 25	0 10	11 27	0 14	16 20	1 10	14 41	0 31	15 3	0 36	0 54	8 56	15 10	15 35	12 0		n.a.
T 13	1 31	18 1	0 42	7 25	0 37	10 4	0 17	18 34	0 9	11 23	0 14	16 20	1 10	14 42	0 31	15 3	0 36	0 53	8 56	15 10	15 36	11 57		n.a.
W14	1 9	12 23	0s38	6 56	0 26	9 41	0 15	18 42	0 9	11 18	0 14	16 21	1 10	14 42	0 31	15 3	0 36	0 53	8 56	15 10	15 36	11 54		n.a.
T 15	0 46	5 59	1 57	6 26	0 14	9 18	0 12	18 51	0 8	11 13	0 14	16 22	1 9	14 43	0 31	15 2	0 36	0 52	8 56	15 10	15 37	11 51		n.a.
F 16	0 24	0s46	3 7	5 53	0 2	8 54	0 9	18 59	0 7	11 9	0 13	16 23	1 9	14 43	0 31	15 2	0 36	0 52	8 56	15 12	15 38	11 48		n.a.
S 17	0 1	7 25	4 4	5 20	0n 9	8 31	0 6	19 7	0 6	11 4	0 13	16 23	1 9	14 44	0 31	15 2	0 36	0 51	8 56	15 13	15 39	11 45		n.a.
S 18	0s21	13 32	4 44	4 44	0 20	8 7	0 4	19 15	0 6	11 0	0 13	16 24	1 9	14 45	0 31	15 1	0 36	0 51	8 56	15 15	15 40	11 42		n.a.
M19	0 43	18 46	5 6	4 7	0 30	7 43	0 1	19 23	0 5	10 56	0 13	16 25	1 9	14 45	0 31	15 1	0 36	0 50	8 56	15 17	15 41	11 39		n.a.
T 20	1 6	22 49	5 8	3 29	0 40	7 18	0n 2	19 31	0 4	10 51	0 13	16 25	1 9	14 46	0 31	15 1	0 36	0 50	8 56	15 19	15 42	11 36		n.a.
W21	1 28	25 29	4 53	2 49	0 49	6 54	0 4	19 39	0 4	10 47	0 13	16 26	1 8	14 46	0 31	15 0	0 36	0 49	8 56	15 20	15 43	11 33		n.a.
T 22	1 50	26 42	4 23	2 7	0 58	6 29	0 7	19 46	0 3	10 42	0 13	16 27	1 8	14 47	0 31	15 0	0 36	0 49	8 56	15 21	15 44	11 30		n.a.
F 23	2 12	26 29	3 42	1 25	1 6	6 4	0 10	19 54	0 2	10 38	0 13	16 27	1 8	14 47	0 31	15 0	0 36	0 49	8 56	15 22	15 45	11 27		n.a.
S 24	2 35	24 58	2 51	0 41	1 14	5 39	0 12	20 1	0 1	10 33	0 13	16 28	1 8	14 47	0 31	14 59	0 36	0 48	8 56	15 22	15 46	11 24		n.a.
S 25	2 57	22 20	1 53	0s 3	1 20	5 13	0 15	20 9	0 1	10 29	0 13	16 28	1 8	14 48	0 31	14 59	0 36	0 48	8 56	15 21	15 47	11 21		n.a.
M26	3 19	18 47	0 51	0 49	1 26	4 48	0 17	20 16	0s 0	10 24	0 13	16 29	1 8	14 48	0 31	14 58	0 36	0 47	8 56	15 21	15 47	11 18		n.a.
T 27	3 41	14 30	0n12	1 35	1 31	4 23	0 20	20 23	0 1	10 20	0 13	16 29	1 7	14 49	0 31	14 58	0 36	0 47	8 56	15 21	15 48	11 15		n.a.
W28	4 3	9 41	1 15	2 22	1 35	3 57	0 22	20 30	0 1	10 16	0 13	16 29	1 7	14 49	0 31	14 58	0 36	0 46	8 56	15 21	15 49	11 12		n.a.
T 29	4 25	4 30	2 14	3 8	1 38	3 31	0 25	20 37	0 2	10 11	0 13	16 30	1 7	14 50	0 31	14 57	0 36	0 46	8 57	15 22	15 50	11 9		n.a.
F 30	4s47	0n53	3n 9	3s56	1n40	3n 5	0n27	20s43	0s 3	10n 7	0s13	16s30	1n 7	14s50	0s31	14n57	0s36	0n45	8s57	15s24	15s51	11s 6		n.a.

Julian Day Number = 4501163.5, Delta T = 28h26m23s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'16, Lahiri = 103°09'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 37	13♎22'06	6♈56	16♎25	24♍20	6♐15	2♍42	8°R47	20°R16	13°R39	5♍54	16°R38	15♒ 8	27♒19	n.a.	S 1
S 2	0 56 34	14°19'36	19°16	18°33	25°33	6°50	2°54	8♒46	20♒14	13♉38	5°55	16♒28	15° 5	27°26	n.a.	S 2
M 3	1 0 30	15°17'07	1♉48	20°41	26°46	7°25	3° 6	8°46	20°13	13°36	5°56	16°18	15° 2	27°32	n.a.	M 3
T 4	1 4 27	16°14'37	14°32	22°47	28° 0	8° 1	3°19	8°45	20°12	13°35	5°57	16° 8	14°59	27°39	n.a.	T 4
W 5	1 8 24	17°12'07	27°29	24°51	29°13	8°36	3°31	8°45	20°11	13°34	5°58	15°58	14°55	27°45	n.a.	W 5
T 6	1 12 20	18° 9'37	10♊38	26°54	0♎26	9°11	3°43	8°45	20°10	13°32	5°59	15°51	14°52	27°52	n.a.	T 6
F 7	1 16 17	19° 7'07	23°59	28°55	1°40	9°47	3°55	8°45	20° 9	13°31	6° 0	15°46	14°49	27°59	n.a.	F 7
S 8	1 20 13	20° 4'38	7♋33	0♏55	2°53	10°22	4° 7	8°D45	20° 8	13°29	6° 2	15°44	14°46	28° 5	n.a.	S 8
S 9	1 24 10	21° 2'09	21°21	2°53	4° 6	10°57	4°19	8°45	20° 8	13°28	6° 3	15°D43	14°43	28°12	n.a.	S 9
M10	1 28 6	21°59'40	5♌23	4°48	5°20	11°33	4°31	8°45	20° 7	13°26	6° 4	15°43	14°39	28°19	n.a.	M10
T 11	1 32 3	22°57'11	19°39	6°42	6°33	12° 9	4°43	8°45	20° 6	13°25	6° 5	15°R43	14°36	28°25	n.a.	T 11
W12	1 35 59	23°54'43	4♍ 6	8°35	7°47	12°44	4°55	8°45	20° 5	13°23	6° 6	15°42	14°33	28°32	n.a.	W12
T 13	1 39 56	24°52'15	18°43	10°25	9° 0	13°20	5° 6	8°46	20° 5	13°22	6° 7	15°39	14°30	28°39	n.a.	T 13
F 14	1 43 52	25°49'47	3♎23	12°13	10°14	13°56	5°18	8°46	20° 4	13°20	6° 8	15°33	14°27	28°45	n.a.	F 14
S 15	1 47 49	26°47'20	18° 0	14° 0	11°27	14°31	5°29	8°47	20° 4	13°19	6° 9	15°24	14°24	28°52	n.a.	S 15
S 16	1 51 46	27°44'52	2♏27	15°45	12°41	15° 7	5°40	8°48	20° 3	13°17	6° 9	15°14	14°20	28°59	n.a.	S 16
M17	1 55 42	28°42'25	16°37	17°28	13°54	15°43	5°52	8°49	20° 3	13°16	6°10	15° 3	14°17	29° 5	n.a.	M17
T 18	1 59 39	29°39'58	0♐25	19° 9	15° 8	16°19	6° 3	8°50	20° 2	13°14	6°11	14°52	14°14	29°12	n.a.	T 18
W19	2 3 35	0♏37'32	13°48	20°48	16°22	16°55	6°14	8°51	20° 2	13°12	6°12	14°43	14°11	29°19	n.a.	W19
T 20	2 7 32	1°35'05	26°47	22°25	17°35	17°31	6°25	8°52	20° 2	13°11	6°13	14°37	14° 8	29°25	n.a.	T 20
F 21	2 11 28	2°32'39	9♑22	24° 1	18°49	18° 7	6°36	8°53	20° 2	13° 9	6°14	14°32	14° 5	29°32	n.a.	F 21
S 22	2 15 25	3°30'12	21°38	25°35	20° 3	18°44	6°47	8°55	20° 1	13° 8	6°15	14°30	14° 1	29°38	n.a.	S 22
S 23	2 19 21	4°27'46	3♒39	27° 7	21°16	19°20	6°57	8°56	20° 1	13° 6	6°16	14°D30	13°58	29°45	n.a.	S 23
M24	2 23 18	5°25'19	15°31	28°37	22°30	19°56	7° 8	8°58	20° 1	13° 4	6°16	14°R30	13°55	29°52	n.a.	M24
T 25	2 27 15	6°22'53	27°19	0♐ 5	23°44	20°32	7°18	8°59	20°D 1	13° 3	6°17	14°30	13°52	29°58	n.a.	T 25
W26	2 31 11	7°20'27	9♓ 9	1°32	24°57	21° 9	7°29	9° 1	20° 1	13° 1	6°18	14°28	13°49	0♓ 5	n.a.	W26
T 27	2 35 8	8°18'01	21° 5	2°56	26°11	21°45	7°39	9° 3	20° 1	13° 0	6°19	14°23	13°45	0°12	n.a.	T 27
F 28	2 39 4	9°15'36	3♈11	4°19	27°25	22°22	7°49	9° 5	20° 2	12°58	6°19	14°16	13°42	0°18	n.a.	F 28
S 29	2 43 1	10°13'10	15°30	5°40	28°39	22°58	7°59	9° 7	20° 2	12°56	6°20	14° 7	13°39	0°25	n.a.	S 29
S 30	2 46 57	11°10'46	28° 4	6°59	29°52	23°35	8° 9	9° 9	20° 2	12°55	6°21	13°55	13°36	0°32	n.a.	S 30
M31	2 50 54	12♏ 8'21	10♉54	8♐16	1♏ 6	24♐11	8♍19	9♒12	20♒ 2	12♉53	6♍22	13♒42	13♒33	0♓38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 8	6n18	3n55	4s43	1n42	2n39	0n30	20s50	0s 3	10n 3	0s13	16s31	1n 7	14s50	0s31	14n56	0s36	0n45	8s57	15s26	15s52	11s 3		n.a.
S 2	5 30	11 33	4 31	5 30	1 43	2 13	0 32	20 56	0 4	9 58	0 13	16 31	1 6	14 51	0 31	14 56	0 36	0 44	8 57	15 29	15 53	11 0		n.a.
M 3	5 52	16 24	4 55	6 16	1 43	1 47	0 35	21 3	0 5	9 54	0 12	16 31	1 6	14 51	0 31	14 56	0 36	0 44	8 57	15 32	15 54	10 57		n.a.
T 4	6 13	20 37	5 4	7 3	1 42	1 21	0 37	21 9	0 5	9 50	0 12	16 32	1 6	14 51	0 31	14 55	0 36	0 43	8 57	15 35	15 55	10 54		n.a.
W 5	6 35	23 55	4 58	7 49	1 40	0 54	0 39	21 15	0 6	9 46	0 12	16 32	1 6	14 52	0 31	14 55	0 36	0 43	8 57	15 38	15 56	10 51		n.a.
T 6	6 56	26 1	4 37	8 34	1 38	0 28	0 41	21 21	0 7	9 41	0 12	16 32	1 6	14 52	0 31	14 54	0 36	0 42	8 57	15 40	15 57	10 48		n.a.
F 7	7 18	26 40	4 0	9 19	1 35	0 2	0 44	21 27	0 7	9 37	0 12	16 32	1 6	14 52	0 31	14 54	0 36	0 42	8 57	15 41	15 57	10 45		n.a.
S 8	7 39	25 44	3 9	10 3	1 31	0s25	0 46	21 32	0 8	9 33	0 12	16 32	1 5	14 52	0 31	14 53	0 36	0 41	8 57	15 42	15 58	10 42		n.a.
S 9	8 0	23 14	2 6	10 46	1 27	0 51	0 48	21 38	0 9	9 29	0 12	16 33	1 5	14 53	0 31	14 53	0 36	0 41	8 57	15 42	15 59	10 39		n.a.
M10	8 21	19 18	0 55	11 29	1 22	1 18	0 50	21 43	0 9	9 25	0 12	16 33	1 5	14 53	0 31	14 53	0 36	0 41	8 57	15 42	16 0	10 36		n.a.
T 11	8 42	14 12	0s21	12 11	1 17	1 44	0 52	21 49	0 10	9 20	0 12	16 33	1 5	14 53	0 31	14 52	0 36	0 40	8 58	15 42	16 1	10 33		n.a.
W12	9 2	8 15	1 36	12 51	1 11	2 11	0 54	21 54	0 10	9 16	0 12	16 33	1 5	14 53	0 31	14 52	0 36	0 40	8 58	15 42	16 2	10 30		n.a.
T 13	9 23	1 48	2 46	13 31	1 5	2 37	0 56	21 59	0 11	9 12	0 12	16 33	1 4	14 53	0 31	14 51	0 36	0 39	8 58	15 43	16 3	10 27		n.a.
F 14	9 43	4s46	3 45	14 10	0 58	3 3	0 58	22 4	0 12	9 8	0 12	16 33	1 4	14 54	0 31	14 51	0 36	0 39	8 58	15 45	16 4	10 24		n.a.
S 15	10 4	11 2	4 29	14 48	0 51	3 30	1 0	22 8	0 12	9 4	0 12	16 33	1 4	14 54	0 31	14 50	0 36	0 38	8 58	15 47	16 5	10 21		n.a.
S 16	10 24	16 37	4 55	15 25	0 44	3 56	1 1	22 13	0 13	9 0	0 12	16 33	1 4	14 54	0 31	14 50	0 36	0 38	8 58	15 50	16 6	10 18		n.a.
M17	10 44	21 11	5 2	16 1	0 36	4 22	1 3	22 17	0 14	8 56	0 12	16 33	1 4	14 54	0 31	14 49	0 36	0 38	8 58	15 54	16 6	10 15		n.a.
T 18	11 4	24 27	4 51	16 36	0 28	4 48	1 5	22 21	0 14	8 52	0 12	16 33	1 4	14 54	0 31	14 49	0 36	0 37	8 58	15 57	16 7	10 12		n.a.
W19	11 23	26 14	4 24	17 10	0 20	5 14	1 6	22 25	0 15	8 48	0 12	16 33	1 3	14 54	0 31	14 48	0 36	0 37	8 58	15 59	16 8	10 9		n.a.
T 20	11 43	26 31	3 45	17 43	0 11	5 40	1 8	22 29	0 15	8 45	0 11	16 33	1 3	14 54	0 31	14 48	0 36	0 36	8 59	16 1	16 9	10 6		n.a.
F 21	12 2	25 23	2 55	18 15	0 2	6 6	1 9	22 33	0 16	8 41	0 11	16 32	1 3	14 54	0 31	14 47	0 36	0 36	8 59	16 2	16 10	10 2		n.a.
S 22	12 21	23 4	1 58	18 45	0s 7	6 32	1 11	22 37	0 16	8 37	0 11	16 32	1 3	14 54	0 31	14 47	0 36	0 35	8 59	16 3	16 11	9 59		n.a.
S 23	12 40	19 45	0 57	19 15	0 16	6 58	1 12	22 40	0 17	8 33	0 11	16 32	1 3	14 54	0 31	14 47	0 36	0 35	8 59	16 3	16 12	9 56		n.a.
M24	12 59	15 40	0n 5	19 44	0 26	7 23	1 14	22 44	0 18	8 29	0 11	16 32	1 3	14 54	0 31	14 46	0 36	0 35	8 59	16 3	16 13	9 53		n.a.
T 25	13 17	11 1	1 8	20 12	0 35	7 48	1 15	22 47	0 18	8 26	0 11	16 32	1 2	14 54	0 31	14 46	0 36	0 34	8 59	16 3	16 14	9 50		n.a.
W26	13 36	5 58	2 7	20 39	0 45	8 14	1 16	22 50	0 19	8 22	0 11	16 31	1 2	14 54	0 31	14 45	0 36	0 34	8 59	16 4	16 14	9 47		n.a.
T 27	13 54	0 40	3 1	21 5	0 55	8 39	1 17	22 53	0 19	8 18	0 11	16 31	1 2	14 54	0 31	14 45	0 36	0 33	8 59	16 5	16 15	9 44		n.a.
F 28	14 12	4n44	3 47	21 30	1 5	9 3	1 18	22 55	0 20	8 15	0 11	16 31	1 2	14 54	0 31	14 44	0 36	0 33	9 0	16 7	16 16	9 41		n.a.
S 29	14 30	10 1	4 24	21 54	1 14	9 28	1 19	22 58	0 20	8 11	0 11	16 30	1 2	14 54	0 31	14 44	0 36	0 33	9 0	16 9	16 17	9 38		n.a.
S 30	14 47	15 1	4 49	22 17	1 24	9 52	1 20	23 0	0 21	8 8	0 11	16 30	1 1	14 54	0 31	14 43	0 36	0 32	9 0	16 13	16 18	9 35		n.a.
M31	15s 4	19n27	5n 0	22s39	1s34	10s16	1n21	23s 2	0s22	8n 4	0s11	16s30	1n 1	14s54	0s31	14n43	0s37	0n32	9s 0	16s16	16s19	9s32		n.a.

Julian Day Number = 4501193.5, Delta T = 28h26m26s
Ecliptic obliquity = 22°48'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'21, Lahiri = 103°09'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 50	13♏ 5'58	23♉59	9♐30	2♏20	24♐48	8♍28	9♒14	20♒ 3	12°R51	6♍22	13°R30	13♒30	0♓45	n.a.	T 1
W 2	2 58 47	14° 3'35	7♊17	10°43	3°34	25°25	8°38	9°16	20° 3	12♉50	6°23	13♒18	13°26	0°52	n.a.	W 2
T 3	3 2 43	15° 1'13	20°47	11°53	4°48	26° 1	8°47	9°19	20° 3	12°48	6°23	13° 9	13°23	0°58	n.a.	T 3
F 4	3 6 40	15°58'52	4♋27	13° 2	6° 2	26°38	8°57	9°21	20° 4	12°47	6°24	13° 2	13°20	1° 5	n.a.	F 4
S 5	3 10 36	16°56'31	18°15	14° 8	7°15	27°15	9° 6	9°24	20° 5	12°45	6°25	12°59	13°17	1°12	n.a.	S 5
S 6	3 14 33	17°54'12	2♌10	15°11	8°29	27°52	9°15	9°27	20° 5	12°43	6°25	12°57	13°14	1°18	n.a.	S 6
M 7	3 18 30	18°51'54	16°12	16°12	9°43	28°29	9°24	9°30	20° 6	12°42	6°26	12°57	13°11	1°25	n.a.	M 7
T 8	3 22 26	19°49'36	0♍19	17°10	10°57	29° 6	9°33	9°33	20° 7	12°40	6°26	12°57	13° 7	1°32	n.a.	T 8
W 9	3 26 23	20°47'20	14°31	18° 5	12°11	29°43	9°41	9°36	20° 7	12°38	6°27	12°56	13° 4	1°38	n.a.	W 9
T 10	3 30 19	21°45'05	28°47	18°58	13°25	0♑20	9°50	9°39	20° 8	12°37	6°27	12°52	13° 1	1°45	n.a.	T 10
F 11	3 34 16	22°42'51	13♎ 2	19°47	14°39	0°57	9°58	9°42	20° 9	12°35	6°28	12°45	12°58	1°51	n.a.	F 11
S 12	3 38 12	23°40'38	27°14	20°33	15°53	1°34	10° 7	9°46	20°10	12°34	6°28	12°36	12°55	1°58	n.a.	S 12
S 13	3 42 9	24°38'26	11♏18	21°16	17° 7	2°12	10°15	9°49	20°11	12°32	6°29	12°25	12°51	2° 5	n.a.	S 13
M14	3 46 5	25°36'15	25° 8	21°55	18°21	2°49	10°23	9°53	20°12	12°30	6°29	12°14	12°48	2°11	n.a.	M14
T 15	3 50 2	26°34'05	8♐41	22°30	19°35	3°26	10°31	9°56	20°13	12°29	6°29	12° 2	12°45	2°18	n.a.	T 15
W16	3 53 58	27°31'56	21°54	23° 1	20°49	4° 4	10°39	10° 0	20°14	12°27	6°30	11°52	12°42	2°25	n.a.	W16
T 17	3 57 55	28°29'48	4♑46	23°28	22° 3	4°41	10°46	10° 4	20°15	12°26	6°30	11°45	12°39	2°31	n.a.	T 17
F 18	4 1 52	29°27'41	17°18	23°50	23°17	5°19	10°54	10° 8	20°16	12°24	6°30	11°40	12°36	2°38	n.a.	F 18
S 19	4 5 48	0♐25'34	29°33	24° 7	24°32	5°56	11° 1	10°12	20°18	12°23	6°31	11°38	12°32	2°45	n.a.	S 19
S 20	4 9 45	1°23'28	11♒34	24°19	25°46	6°34	11° 8	10°16	20°19	12°21	6°31	11°D37	12°29	2°51	n.a.	S 20
M21	4 13 41	2°21'23	23°26	24°26	27° 0	7°11	11°15	10°20	20°20	12°20	6°31	11°37	12°26	2°58	n.a.	M21
T 22	4 17 38	3°19'19	5♓15	24°R27	28°14	7°49	11°22	10°24	20°22	12°18	6°32	11°R37	12°23	3° 5	n.a.	T 22
W23	4 21 34	4°17'16	17° 6	24°23	29°28	8°27	11°29	10°28	20°23	12°17	6°32	11°37	12°20	3°11	n.a.	W23
T 24	4 25 31	5°15'14	29° 4	24°12	0♐42	9° 5	11°35	10°33	20°25	12°15	6°32	11°34	12°17	3°18	n.a.	T 24
F 25	4 29 27	6°13'12	11♈13	23°56	1°56	9°42	11°42	10°37	20°26	12°14	6°32	11°29	12°13	3°25	n.a.	F 25
S 26	4 33 24	7°11'12	23°39	23°33	3°10	10°20	11°48	10°41	20°28	12°12	6°32	11°22	12°10	3°31	n.a.	S 26
S 27	4 37 20	8° 9'12	6♉24	23° 4	4°25	10°58	11°54	10°46	20°30	12°11	6°32	11°12	12° 7	3°38	n.a.	S 27
M28	4 41 17	9° 7'14	19°28	22°29	5°39	11°36	12° 0	10°51	20°31	12° 9	6°33	11° 2	12° 4	3°45	n.a.	M28
T 29	4 45 13	10° 5'16	2♊51	21°48	6°53	12°14	12° 5	10°55	20°33	12° 8	6°33	10°52	12° 1	3°51	n.a.	T 29
W30	4 49 10	11♐ 3'21	16♊32	21♐ 2	8♐ 7	12♉52	12♍11	11♒ 0	20♒35	12♉ 6	6♍33	10♒42	11♒57	3♓58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s21	23n 3	4n55	23s 0	1s44	10s40	1n22	23s 4	0s22	8n 1	0s11	16s29	1n 1	14s54	0s31	14n42	0s37	0n32	9s 0	16s20	16s20	9s29		n.a.
W 2	15 38	25 28	4 35	23 21	1 54	11 4	1 23	23 6	0 23	7 57	0 11	16 29	1 1	14 54	0 31	14 42	0 37	0 31	9 0	16 23	16 21	9 26		n.a.
T 3	15 55	26 28	3 59	23 40	2 4	11 28	1 24	23 8	0 23	7 54	0 11	16 28	1 1	14 54	0 31	14 41	0 37	0 31	9 0	16 25	16 22	9 23		n.a.
F 4	16 11	25 52	3 8	23 58	2 14	11 51	1 24	23 9	0 24	7 50	0 11	16 28	1 1	14 53	0 31	14 41	0 37	0 31	9 0	16 27	16 22	9 20		n.a.
S 5	16 27	23 41	2 7	24 16	2 24	12 14	1 25	23 11	0 24	7 47	0 11	16 27	1 0	14 53	0 30	14 40	0 37	0 30	9 1	16 28	16 23	9 16		n.a.
S 6	16 43	20 4	0 57	24 33	2 33	12 36	1 25	23 12	0 25	7 44	0 10	16 27	1 0	14 53	0 30	14 40	0 37	0 30	9 1	16 29	16 24	9 13		n.a.
M 7	16 58	15 17	0s17	24 49	2 43	12 59	1 26	23 13	0 25	7 41	0 10	16 26	1 0	14 53	0 30	14 39	0 37	0 30	9 1	16 29	16 25	9 10		n.a.
T 8	17 14	9 39	1 31	25 4	2 52	13 21	1 26	23 14	0 26	7 37	0 10	16 25	1 0	14 52	0 30	14 39	0 37	0 29	9 1	16 29	16 26	9 7		n.a.
W 9	17 29	3 29	2 39	25 18	3 1	13 43	1 26	23 14	0 26	7 34	0 10	16 25	1 0	14 52	0 30	14 38	0 37	0 29	9 1	16 29	16 27	9 4		n.a.
T 10	17 43	2s52	3 37	25 31	3 10	14 4	1 27	23 15	0 27	7 31	0 10	16 24	1 0	14 52	0 30	14 38	0 37	0 29	9 1	16 30	16 28	9 1		n.a.
F 11	17 58	9 3	4 22	25 44	3 19	14 25	1 27	23 15	0 27	7 28	0 10	16 23	0 59	14 52	0 30	14 37	0 37	0 28	9 2	16 32	16 29	8 58		n.a.
S 12	18 12	14 45	4 51	25 55	3 27	14 46	1 27	23 15	0 28	7 25	0 10	16 23	0 59	14 51	0 30	14 37	0 37	0 28	9 2	16 34	16 29	8 55		n.a.
S 13	18 26	19 36	5 1	26 6	3 35	15 6	1 27	23 15	0 28	7 22	0 10	16 22	0 59	14 51	0 30	14 36	0 37	0 28	9 2	16 37	16 30	8 52		n.a.
M14	18 39	23 18	4 54	26 16	3 43	15 26	1 27	23 15	0 29	7 19	0 10	16 21	0 59	14 51	0 30	14 36	0 37	0 27	9 2	16 41	16 31	8 49		n.a.
T 15	18 52	25 36	4 30	26 25	3 50	15 46	1 27	23 15	0 29	7 16	0 10	16 20	0 59	14 50	0 30	14 35	0 37	0 27	9 2	16 44	16 32	8 46		n.a.
W16	19 5	26 25	3 52	26 34	3 57	16 5	1 27	23 14	0 30	7 14	0 10	16 20	0 59	14 50	0 30	14 35	0 37	0 27	9 2	16 46	16 33	8 43		n.a.
T 17	19 18	25 46	3 2	26 41	4 3	16 24	1 26	23 14	0 30	7 11	0 10	16 19	0 58	14 50	0 30	14 35	0 37	0 27	9 2	16 48	16 34	8 39		n.a.
F 18	19 30	23 48	2 6	26 48	4 8	16 42	1 26	23 13	0 31	7 8	0 10	16 18	0 58	14 49	0 30	14 34	0 37	0 26	9 3	16 50	16 35	8 36		n.a.
S 19	19 42	20 45	1 4	26 53	4 13	17 0	1 26	23 12	0 31	7 6	0 10	16 17	0 58	14 49	0 30	14 34	0 37	0 26	9 3	16 50	16 36	8 33		n.a.
S 20	19 54	16 52	0 0	26 58	4 17	17 18	1 25	23 10	0 32	7 3	0 10	16 16	0 58	14 48	0 30	14 33	0 37	0 26	9 3	16 51	16 36	8 30		n.a.
M21	20 5	12 22	1n 3	27 1	4 20	17 35	1 25	23 9	0 32	7 0	0 10	16 15	0 58	14 48	0 30	14 33	0 37	0 26	9 3	16 50	16 37	8 27		n.a.
T 22	20 16	7 26	2 3	27 3	4 22	17 52	1 24	23 7	0 33	6 58	0 9	16 14	0 58	14 48	0 30	14 32	0 37	0 25	9 3	16 50	16 38	8 24		n.a.
W23	20 26	2 14	2 57	27 4	4 23	18 8	1 24	23 6	0 33	6 56	0 9	16 13	0 58	14 47	0 30	14 32	0 37	0 25	9 3	16 51	16 39	8 21		n.a.
T 24	20 37	3n 5	3 45	27 3	4 23	18 24	1 23	23 4	0 34	6 53	0 9	16 12	0 57	14 47	0 30	14 31	0 37	0 25	9 3	16 51	16 40	8 18		n.a.
F 25	20 46	8 23	4 23	27 1	4 21	18 39	1 22	23 2	0 34	6 51	0 9	16 11	0 57	14 46	0 30	14 31	0 37	0 25	9 4	16 53	16 41	8 15		n.a.
S 26	20 56	13 27	4 50	26 57	4 18	18 54	1 22	22 59	0 35	6 49	0 9	16 10	0 57	14 46	0 30	14 31	0 37	0 25	9 4	16 55	16 42	8 12		n.a.
S 27	21 5	18 4	5 3	26 51	4 14	19 8	1 21	22 57	0 35	6 47	0 9	16 9	0 57	14 45	0 30	14 30	0 37	0 24	9 4	16 57	16 42	8 8		n.a.
M28	21 14	21 57	5 1	26 44	4 8	19 22	1 20	22 54	0 36	6 44	0 9	16 8	0 57	14 44	0 30	14 30	0 37	0 24	9 4	17 0	16 43	8 5		n.a.
T 29	21 22	24 47	4 42	26 34	4 1	19 35	1 19	22 51	0 36	6 42	0 9	16 7	0 57	14 44	0 30	14 29	0 37	0 24	9 4	17 3	16 44	8 2		n.a.
W30	21s30	26n15	4n 7	26s21	3s51	19s48	1n18	22s48	0s36	6n40	0s 9	16s 6	0n56	14s43	0s30	14n29	0s37	0n24	9s 4	17s 5	16s45	7s59		n.a.

Julian Day Number = 4501224.5, Delta T = 28h26m29s
Ecliptic obliquity = 22°48'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'25, Lahiri = 103°09'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7611

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 53 7	12♐ 1'26	0♋27	20°R12	9♐21	13♑31	12♍16	11♒ 5	20♒37	12°R 5	6♍33	10°R35	11♒54	4♓ 5	n.a.	T 1
F 2	4 57 3	12°59'33	14°32	19♐17	10°36	14° 9	12°22	11°10	20°39	12♉ 4	6°33	10♒30	11°51	4°11	n.a.	F 2
S 3	5 1 0	13°57'41	28°43	18°20	11°50	14°47	12°27	11°15	20°41	12° 2	6°R33	10°27	11°48	4°18	n.a.	S 3
S 4	5 4 56	14°55'51	12♌56	17°20	13° 4	15°25	12°32	11°20	20°43	12° 1	6°33	10°D27	11°45	4°24	n.a.	S 4
M 5	5 8 53	15°54'02	27° 9	16°20	14°18	16° 4	12°36	11°25	20°45	12° 0	6°33	10°27	11°42	4°31	n.a.	M 5
T 6	5 12 49	16°52'15	11♍20	15°21	15°33	16°42	12°41	11°30	20°47	11°59	6°33	10°R28	11°38	4°38	n.a.	T 6
W 7	5 16 46	17°50'30	25°27	14°24	16°47	17°20	12°45	11°36	20°49	11°57	6°33	10°28	11°35	4°44	n.a.	W 7
T 8	5 20 42	18°48'46	9♎29	13°30	18° 1	17°59	12°49	11°41	20°51	11°56	6°32	10°26	11°32	4°51	n.a.	T 8
F 9	5 24 39	19°47'04	23°24	12°41	19°16	18°37	12°53	11°46	20°53	11°55	6°32	10°22	11°29	4°58	n.a.	F 9
S 10	5 28 35	20°45'24	7♏12	11°58	20°30	19°16	12°57	11°52	20°55	11°54	6°32	10°16	11°26	5° 4	n.a.	S 10
S 11	5 32 32	21°43'45	20°49	11°23	21°44	19°55	13° 1	11°57	20°58	11°53	6°32	10° 9	11°23	5°11	n.a.	S 11
M12	5 36 29	22°42'08	4♐14	10°55	22°59	20°33	13° 4	12° 3	21° 0	11°51	6°32	10° 0	11°19	5°18	n.a.	M12
T 13	5 40 25	23°40'33	17°25	10°37	24°13	21°12	13° 7	12° 9	21° 2	11°50	6°32	9°52	11°16	5°24	n.a.	T 13
W14	5 44 22	24°38'59	0♑20	10°D27	25°27	21°51	13°11	12°14	21° 5	11°49	6°31	9°46	11°13	5°31	n.a.	W14
T 15	5 48 18	25°37'27	12°59	10°27	26°42	22°30	13°13	12°20	21° 7	11°48	6°31	9°41	11°10	5°38	n.a.	T 15
F 16	5 52 15	26°35'56	25°22	10°37	27°56	23° 8	13°16	12°26	21°10	11°47	6°31	9°37	11° 7	5°44	n.a.	F 16
S 17	5 56 11	27°34'26	7♒31	10°57	29°10	23°47	13°19	12°32	21°12	11°46	6°31	9°D36	11° 3	5°51	n.a.	S 17
S 18	6 0 8	28°32'58	19°30	11°26	0♑25	24°26	13°21	12°38	21°15	11°45	6°30	9°37	11° 0	5°58	n.a.	S 18
M19	6 4 4	29°31'31	1♓21	12° 4	1°39	25° 5	13°23	12°44	21°17	11°44	6°30	9°38	10°57	6° 4	n.a.	M19
T 20	6 8 1	0♑30'06	13° 9	12°50	2°53	25°45	13°25	12°50	21°20	11°43	6°30	9°40	10°54	6°11	n.a.	T 20
W21	6 11 57	1°28'41	25° 0	13°45	4° 8	26°24	13°27	12°56	21°23	11°42	6°29	9°41	10°51	6°18	n.a.	W21
T 22	6 15 54	2°27'18	6♈57	14°47	5°22	27° 3	13°28	13° 2	21°25	11°41	6°29	9°R41	10°48	6°24	n.a.	T 22
F 23	6 19 51	3°25'57	19° 7	15°56	6°37	27°42	13°29	13° 8	21°28	11°40	6°28	9°40	10°44	6°31	n.a.	F 23
S 24	6 23 47	4°24'36	1♉34	17°11	7°51	28°21	13°31	13°14	21°31	11°40	6°28	9°37	10°41	6°38	n.a.	S 24
S 25	6 27 44	5°23'18	14°21	18°32	9° 6	29° 1	13°31	13°21	21°34	11°39	6°27	9°33	10°38	6°44	n.a.	S 25
M26	6 31 40	6°22'00	27°31	19°57	10°20	29°40	13°32	13°27	21°37	11°38	6°27	9°28	10°35	6°51	n.a.	M26
T 27	6 35 37	7°20'44	11♊ 5	21°26	11°34	0♒20	13°33	13°34	21°40	11°37	6°27	9°23	10°32	6°58	n.a.	T 27
W28	6 39 33	8°19'30	25° 2	22°59	12°49	0°59	13°33	13°40	21°42	11°36	6°26	9°18	10°29	7° 4	n.a.	W28
T 29	6 43 30	9°18'17	9♋17	24°34	14° 3	1°39	13°R33	13°46	21°45	11°36	6°25	9°14	10°25	7°11	n.a.	T 29
F 30	6 47 26	10°17'06	23°47	26°12	15°18	2°18	13°33	13°53	21°48	11°35	6°25	9°12	10°22	7°18	n.a.	F 30
S 31	6 51 23	11♑15'57	8♌24	27♐52	16♑32	2♒58	13♍33	14♒ 0	21♒51	11♉34	6♍24	9°D11	10♒19	7♓24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	26n 5	3n17	26s 7	3s40	20s 0	1n17	22s45	0s37	6n38	0s 9	16s 5	0n56	14s43	0s30	14n28	0s37	0n24	9s 5	17s 7	16s46	7s56		n.a.
F 2	21 45	24 16	2 14	25 50	3 28	20 12	1 16	22 42	0 37	6 36	0 9	16 4	0 56	14 42	0 30	14 28	0 37	0 24	9 5	17 8	16 47	7 53		n.a.
S 3	21 52	20 54	1 3	25 31	3 13	20 23	1 14	22 38	0 38	6 35	0 9	16 2	0 56	14 42	0 30	14 28	0 37	0 23	9 5	17 9	16 48	7 50		n.a.
S 4	21 59	16 16	0s13	25 9	2 57	20 33	1 13	22 34	0 38	6 33	0 9	16 1	0 56	14 41	0 30	14 27	0 37	0 23	9 5	17 9	16 48	7 47		n.a.
M 5	22 5	10 45	1 29	24 46	2 40	20 43	1 12	22 30	0 39	6 31	0 9	16 0	0 56	14 40	0 30	14 27	0 37	0 23	9 5	17 9	16 49	7 44		n.a.
T 6	22 11	4 41	2 38	24 22	2 21	20 53	1 10	22 26	0 39	6 30	0 9	15 59	0 56	14 40	0 30	14 27	0 37	0 23	9 5	17 9	16 50	7 40		n.a.
W 7	22 16	1s35	3 38	23 56	2 2	21 1	1 9	22 22	0 40	6 28	0 8	15 57	0 55	14 39	0 30	14 26	0 37	0 23	9 6	17 9	16 51	7 37		n.a.
T 8	22 21	7 43	4 24	23 30	1 42	21 9	1 7	22 18	0 40	6 27	0 8	15 56	0 55	14 38	0 30	14 26	0 37	0 23	9 6	17 9	16 52	7 34		n.a.
F 9	22 25	13 25	4 54	23 4	1 22	21 17	1 6	22 13	0 40	6 25	0 8	15 55	0 55	14 38	0 30	14 25	0 37	0 23	9 6	17 10	16 53	7 31		n.a.
S 10	22 30	18 24	5 7	22 38	1 1	21 24	1 4	22 8	0 41	6 24	0 8	15 53	0 55	14 37	0 30	14 25	0 37	0 23	9 6	17 12	16 54	7 28		n.a.
S 11	22 33	22 21	5 2	22 14	0 41	21 31	1 3	22 3	0 41	6 22	0 8	15 52	0 55	14 36	0 30	14 25	0 36	0 23	9 6	17 14	16 54	7 25		n.a.
M12	22 37	25 2	4 41	21 51	0 22	21 36	1 1	21 58	0 42	6 21	0 8	15 51	0 55	14 35	0 30	14 24	0 36	0 22	9 6	17 16	16 55	7 22		n.a.
T 13	22 39	26 17	4 4	21 30	0 3	21 41	0 59	21 53	0 42	6 20	0 8	15 49	0 55	14 35	0 30	14 24	0 36	0 22	9 6	17 18	16 56	7 19		n.a.
W14	22 42	26 4	3 16	21 11	0n15	21 46	0 58	21 47	0 42	6 19	0 8	15 48	0 55	14 34	0 30	14 24	0 36	0 22	9 7	17 20	16 57	7 16		n.a.
T 15	22 44	24 30	2 19	20 54	0 31	21 50	0 56	21 41	0 43	6 18	0 8	15 46	0 54	14 33	0 30	14 23	0 36	0 22	9 7	17 21	16 58	7 12		n.a.
F 16	22 46	21 45	1 17	20 41	0 46	21 53	0 54	21 35	0 43	6 17	0 8	15 45	0 54	14 32	0 30	14 23	0 36	0 22	9 7	17 22	16 59	7 9		n.a.
S 17	22 47	18 5	0 11	20 30	1 0	21 56	0 52	21 29	0 44	6 16	0 8	15 44	0 54	14 32	0 30	14 23	0 36	0 22	9 7	17 22	17 0	7 6		n.a.
S 18	22 48	13 44	0n54	20 21	1 13	21 58	0 50	21 23	0 44	6 15	0 8	15 42	0 54	14 31	0 30	14 23	0 36	0 22	9 7	17 22	17 0	7 3		n.a.
M19	22 48	8 54	1 56	20 15	1 23	21 59	0 48	21 17	0 45	6 15	0 8	15 41	0 54	14 30	0 30	14 22	0 36	0 22	9 7	17 22	17 1	7 0		n.a.
T 20	22 48	3 47	2 53	20 12	1 33	22 0	0 46	21 10	0 45	6 14	0 7	15 39	0 54	14 29	0 30	14 22	0 36	0 22	9 7	17 21	17 2	6 57		n.a.
W21	22 48	1n29	3 42	20 11	1 41	22 0	0 44	21 3	0 45	6 14	0 7	15 37	0 54	14 28	0 30	14 22	0 36	0 22	9 8	17 21	17 3	6 54		n.a.
T 22	22 47	6 44	4 23	20 11	1 47	22 0	0 42	20 56	0 46	6 13	0 7	15 36	0 54	14 27	0 30	14 21	0 36	0 22	9 8	17 21	17 4	6 51		n.a.
F 23	22 46	11 49	4 52	20 14	1 52	21 59	0 40	20 49	0 46	6 13	0 7	15 34	0 53	14 26	0 30	14 21	0 36	0 22	9 8	17 22	17 5	6 47		n.a.
S 24	22 44	16 33	5 9	20 17	1 56	21 57	0 38	20 42	0 46	6 12	0 7	15 33	0 53	14 26	0 30	14 21	0 36	0 22	9 8	17 22	17 5	6 44		n.a.
S 25	22 42	20 41	5 11	20 22	1 58	21 55	0 36	20 35	0 47	6 12	0 7	15 31	0 53	14 25	0 30	14 21	0 36	0 22	9 8	17 23	17 6	6 41		n.a.
M26	22 39	23 54	4 57	20 27	1 59	21 52	0 33	20 27	0 47	6 12	0 7	15 29	0 53	14 24	0 30	14 21	0 36	0 22	9 8	17 25	17 7	6 38		n.a.
T 27	22 36	25 54	4 26	20 33	1 59	21 48	0 31	20 19	0 48	6 12	0 7	15 28	0 53	14 23	0 30	14 20	0 36	0 22	9 8	17 26	17 8	6 35		n.a.
W28	22 33	26 21	3 39	20 39	1 58	21 44	0 29	20 11	0 48	6 12	0 7	15 26	0 53	14 22	0 30	14 20	0 36	0 22	9 9	17 27	17 9	6 32		n.a.
T 29	22 29	25 6	2 37	20 45	1 57	21 39	0 27	20 3	0 48	6 12	0 7	15 24	0 53	14 21	0 30	14 20	0 36	0 22	9 9	17 28	17 10	6 29		n.a.
F 30	22 25	22 9	1 24	20 51	1 54	21 33	0 24	19 55	0 49	6 12	0 7	15 23	0 53	14 20	0 30	14 20	0 36	0 23	9 9	17 29	17 10	6 26		n.a.
S 31	22s20	17n45	0n 4	20s57	1n51	21s27	0n22	19s46	0s49	6n12	0s 7	15s21	0n53	14s19	0s30	14n20	0s36	0n23	9s 9	17s29	17s11	6s22		n.a.

Julian Day Number = 4501254.5, Delta T = 28h26m32s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'29, Lahiri = 103°09'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 55 20	12♑14'49	23♌ 3	29♐33	17♑47	3♒38	13°R32	14♒ 6	21♒54	11°R34	6°R24	9♒12	10♒16	7♓31	n.a.	S 1
M 2	6 59 16	13°13'44	7♍38	1♑16	19° 1	4°17	13♍32	14°13	21°58	11♉33	6♍23	9°13	10°13	7°38	n.a.	M 2
T 3	7 3 13	14°12'40	22° 4	2°59	20°16	4°57	13°31	14°19	22° 1	11°33	6°23	9°14	10° 9	7°44	n.a.	T 3
W 4	7 7 9	15°11'38	6♎18	4°43	21°30	5°37	13°30	14°26	22° 4	11°32	6°22	9°15	10° 6	7°51	n.a.	W 4
T 5	7 11 6	16°10'38	20°18	6°28	22°45	6°17	13°28	14°33	22° 7	11°32	6°21	9°R16	10° 3	7°58	n.a.	T 5
F 6	7 15 2	17° 9'40	4♏ 3	8°12	23°59	6°57	13°27	14°40	22°10	11°31	6°21	9°15	10° 0	8° 4	n.a.	F 6
S 7	7 18 59	18° 8'44	17°34	9°56	25°14	7°37	13°25	14°47	22°13	11°31	6°20	9°13	9°57	8°11	n.a.	S 7
S 8	7 22 55	19° 7'50	0♐49	11°41	26°28	8°17	13°23	14°53	22°17	11°30	6°19	9°10	9°54	8°18	n.a.	S 8
M 9	7 26 52	20° 6'59	13°51	13°25	27°43	8°57	13°21	15° 0	22°20	11°30	6°18	9° 7	9°50	8°24	n.a.	M 9
T 10	7 30 49	21° 6'09	26°39	15° 9	28°57	9°37	13°19	15° 7	22°23	11°30	6°18	9° 5	9°47	8°31	n.a.	T 10
W11	7 34 45	22° 5'21	9♑13	16°52	0♒12	10°17	13°16	15°14	22°26	11°30	6°17	9° 2	9°44	8°38	n.a.	W11
T 12	7 38 42	23° 4'34	21°36	18°35	1°26	10°58	13°13	15°21	22°30	11°29	6°16	9° 1	9°41	8°44	n.a.	T 12
F 13	7 42 38	24° 3'49	3♒47	20°17	2°41	11°38	13°11	15°28	22°33	11°29	6°15	9°D 0	9°38	8°51	n.a.	F 13
S 14	7 46 35	25° 3'06	15°48	21°59	3°56	12°19	13° 7	15°35	22°37	11°29	6°15	9° 0	9°35	8°57	n.a.	S 14
S 15	7 50 31	26° 2'25	27°42	23°41	5°10	12°59	13° 4	15°42	22°40	11°29	6°14	9° 1	9°31	9° 4	n.a.	S 15
M16	7 54 28	27° 1'45	9♓32	25°22	6°25	13°39	13° 1	15°49	22°43	11°29	6°13	9° 2	9°28	9°11	n.a.	M16
T 17	7 58 25	28° 1'06	21°19	27° 2	7°39	14°20	12°57	15°57	22°47	11°28	6°12	9° 3	9°25	9°17	n.a.	T 17
W18	8 2 21	29° 0'29	3♈ 9	28°42	8°54	15° 1	12°53	16° 4	22°50	11°28	6°11	9° 4	9°22	9°24	n.a.	W18
T 19	8 6 18	29°59'54	15° 6	0♒21	10° 9	15°41	12°49	16°11	22°54	11°D28	6°10	9° 5	9°19	9°31	n.a.	T 19
F 20	8 10 14	0♒59'20	27°14	2° 0	11°23	16°22	12°45	16°18	22°57	11°28	6° 9	9°R 5	9°15	9°37	n.a.	F 20
S 21	8 14 11	1°58'47	9♉37	3°38	12°38	17° 3	12°40	16°25	23° 1	11°28	6° 8	9° 5	9°12	9°44	n.a.	S 21
S 22	8 18 7	2°58'16	22°20	5°15	13°53	17°44	12°36	16°32	23° 4	11°29	6° 8	9° 5	9° 9	9°51	n.a.	S 22
M23	8 22 4	3°57'47	5♊27	6°52	15° 7	18°24	12°31	16°40	23° 8	11°29	6° 7	9° 4	9° 6	9°57	n.a.	M23
T 24	8 26 1	4°57'18	19° 0	8°29	16°22	19° 5	12°26	16°47	23°11	11°29	6° 6	9° 3	9° 3	10° 4	n.a.	T 24
W25	8 29 57	5°56'52	3♋ 0	10° 5	17°37	19°46	12°21	16°54	23°15	11°29	6° 5	9° 3	9° 0	10°11	n.a.	W25
T 26	8 33 54	6°56'27	17°24	11°41	18°51	20°27	12°16	17° 2	23°19	11°29	6° 4	9° 3	8°56	10°17	n.a.	T 26
F 27	8 37 50	7°56'03	2♌ 8	13°16	20° 6	21° 8	12°10	17° 9	23°22	11°29	6° 3	9°D 3	8°53	10°24	n.a.	F 27
S 28	8 41 47	8°55'41	17° 6	14°51	21°21	21°50	12° 5	17°16	23°26	11°30	6° 2	9°R 3	8°50	10°31	n.a.	S 28
S 29	8 45 43	9°55'20	2♍ 9	16°25	22°35	22°31	11°59	17°23	23°29	11°30	6° 1	9° 3	8°47	10°37	n.a.	S 29
M30	8 49 40	10°55'01	17° 9	17°59	23°50	23°12	11°53	17°31	23°33	11°30	6° 0	9° 3	8°44	10°44	n.a.	M30
T 31	8 53 37	11♒54'44	1♎57	19♒32	25♒ 5	23♒53	11♍47	17♒38	23♒37	11♉31	5♍59	9♒ 2	8♒41	10♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	12n17	1s16	21s 1	1n47	21s20	0n20	19s38	0s49	6n12	0s 7	15s19	0n52	14s18	0s30	14n19	0s36	0n23	9s 9	17s29	17s12	6s19		n.a.
M 2	22 10	6 9	2 30	21 6	1 42	21 13	0 17	19 29	0 50	6 13	0 6	15 17	0 52	14 17	0 30	14 19	0 36	0 23	9 9	17 28	17 13	6 16		n.a.
T 3	22 4	0s14	3 34	21 9	1 37	21 5	0 15	19 20	0 50	6 13	0 6	15 16	0 52	14 16	0 30	14 19	0 36	0 23	9 9	17 28	17 14	6 13		n.a.
W 4	21 58	6 30	4 25	21 12	1 32	20 56	0 12	19 11	0 50	6 14	0 6	15 14	0 52	14 15	0 30	14 19	0 36	0 23	9 9	17 28	17 15	6 10		n.a.
T 5	21 51	12 21	4 58	21 13	1 26	20 47	0 10	19 2	0 51	6 14	0 6	15 12	0 52	14 14	0 30	14 19	0 36	0 23	9 9	17 28	17 15	6 7		n.a.
F 6	21 44	17 28	5 14	21 14	1 20	20 37	0 8	18 52	0 51	6 15	0 6	15 10	0 52	14 13	0 30	14 19	0 36	0 23	9 10	17 28	17 16	6 4		n.a.
S 7	21 37	21 37	5 12	21 14	1 13	20 26	0 5	18 43	0 51	6 15	0 6	15 8	0 52	14 12	0 30	14 19	0 36	0 23	9 10	17 28	17 17	6 1		n.a.
S 8	21 29	24 34	4 53	21 12	1 6	20 15	0 3	18 33	0 52	6 16	0 6	15 7	0 52	14 11	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 29	17 18	5 57		n.a.
M 9	21 21	26 9	4 19	21 10	0 59	20 4	0 0	18 23	0 52	6 17	0 6	15 5	0 52	14 10	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 30	17 19	5 54		n.a.
T 10	21 12	26 19	3 33	21 6	0 52	19 52	0s 2	18 13	0 52	6 18	0 6	15 3	0 52	14 9	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 31	17 20	5 51		n.a.
W11	21 3	25 7	2 37	21 1	0 45	19 39	0 5	18 3	0 53	6 19	0 6	15 1	0 51	14 8	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 31	17 20	5 48		n.a.
T 12	20 53	22 41	1 35	20 55	0 38	19 25	0 7	17 52	0 53	6 20	0 6	14 59	0 51	14 7	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 32	17 21	5 45		n.a.
F 13	20 44	19 16	0 29	20 48	0 31	19 12	0 10	17 42	0 53	6 21	0 5	14 57	0 51	14 6	0 30	14 18	0 36	0 24	9 10	17 32	17 22	5 42		n.a.
S 14	20 33	15 4	0n38	20 41	0 23	18 57	0 12	17 31	0 54	6 23	0 5	14 55	0 51	14 5	0 30	14 18	0 36	0 25	9 10	17 32	17 23	5 39		n.a.
S 15	20 23	10 21	1 42	20 31	0 16	18 42	0 15	17 20	0 54	6 24	0 5	14 53	0 51	14 4	0 30	14 18	0 36	0 25	9 11	17 32	17 24	5 35		n.a.
M16	20 12	5 17	2 41	20 21	0 9	18 27	0 17	17 9	0 54	6 25	0 5	14 51	0 51	14 3	0 30	14 18	0 36	0 25	9 11	17 31	17 24	5 32		n.a.
T 17	20 1	0 4	3 34	20 10	0 1	18 11	0 19	16 58	0 55	6 27	0 5	14 49	0 51	14 2	0 30	14 18	0 36	0 25	9 11	17 31	17 25	5 29		n.a.
W18	19 49	5n11	4 17	19 58	0s 6	17 54	0 22	16 47	0 55	6 28	0 5	14 47	0 51	14 0	0 30	14 18	0 36	0 26	9 11	17 31	17 26	5 26		n.a.
T 19	19 37	10 16	4 50	19 45	0 13	17 37	0 24	16 35	0 55	6 30	0 5	14 45	0 51	13 59	0 30	14 18	0 36	0 26	9 11	17 31	17 27	5 23		n.a.
F 20	19 24	15 4	5 11	19 31	0 20	17 20	0 27	16 24	0 56	6 32	0 5	14 43	0 51	13 58	0 30	14 18	0 36	0 26	9 11	17 30	17 28	5 20		n.a.
S 21	19 12	19 20	5 18	19 16	0 27	17 2	0 29	16 12	0 56	6 33	0 5	14 41	0 51	13 57	0 30	14 18	0 36	0 26	9 11	17 30	17 29	5 17		n.a.
S 22	18 59	22 51	5 9	19 0	0 34	16 43	0 31	16 0	0 56	6 35	0 5	14 39	0 50	13 56	0 30	14 18	0 36	0 26	9 11	17 31	17 29	5 13		n.a.
M23	18 45	25 19	4 45	18 43	0 41	16 25	0 34	15 48	0 56	6 37	0 4	14 37	0 50	13 55	0 30	14 18	0 36	0 27	9 11	17 31	17 30	5 10		n.a.
T 24	18 31	26 25	4 4	18 26	0 48	16 5	0 36	15 36	0 57	6 39	0 4	14 35	0 50	13 54	0 30	14 18	0 36	0 27	9 11	17 31	17 31	5 7		n.a.
W25	18 17	25 53	3 7	18 7	0 54	15 45	0 38	15 24	0 57	6 41	0 4	14 33	0 50	13 53	0 30	14 18	0 36	0 27	9 11	17 31	17 32	5 4		n.a.
T 26	18 3	23 39	1 58	17 48	1 1	15 25	0 41	15 12	0 57	6 43	0 4	14 31	0 50	13 51	0 30	14 18	0 36	0 28	9 11	17 31	17 33	5 1		n.a.
F 27	17 48	19 47	0 38	17 28	1 7	15 5	0 43	14 59	0 58	6 45	0 4	14 29	0 50	13 50	0 30	14 18	0 36	0 28	9 11	17 31	17 33	4 58		n.a.
S 28	17 33	14 35	0s45	17 7	1 13	14 44	0 45	14 46	0 58	6 47	0 4	14 27	0 50	13 49	0 30	14 18	0 36	0 28	9 11	17 31	17 34	4 55		n.a.
S 29	17 18	8 29	2 5	16 45	1 19	14 22	0 47	14 34	0 58	6 50	0 4	14 25	0 50	13 48	0 30	14 19	0 36	0 28	9 11	17 31	17 35	4 51		n.a.
M30	17 2	1 55	3 16	16 23	1 24	14 0	0 50	14 21	0 58	6 52	0 4	14 23	0 50	13 47	0 30	14 19	0 36	0 29	9 12	17 31	17 36	4 48		n.a.
T 31	16s46	4s39	4s14	16s 0	1s30	13s38	0s52	14s 8	0s59	6n54	0s 4	14s21	0n50	13s46	0s30	14n19	0s36	0n29	9s12	17s31	17s37	4s45		n.a.

Julian Day Number = 4501285.5, Delta T = 28h26m35s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'34, Lahiri = 103°09'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 57 33	12♒54'29	16♎28	21♒ 6	26♒19	24♒35	11°R41	17♒45	23♒40	11♉31	5°R58	9°R 2	8♒37	10♓57	n.a.	W 1
T 2	9 1 30	13°54'16	0♏38	22°38	27°34	25°16	11♏35	17°53	23°44	11°32	5♏57	9♒ 2	8°34	11° 4	n.a.	T 2
F 3	9 5 26	14°54'05	14°25	24°11	28°49	25°57	11°28	18° 0	23°48	11°32	5°56	9°D 2	8°31	11°11	n.a.	F 3
S 4	9 9 23	15°53'56	27°49	25°43	0♓ 3	26°39	11°21	18° 8	23°51	11°33	5°55	9° 2	8°28	11°17	n.a.	S 4
S 5	9 13 19	16°53'48	10♐53	27°15	1°18	27°21	11°15	18°15	23°55	11°33	5°53	9° 2	8°25	11°24	n.a.	S 5
M 6	9 17 16	17°53'43	23°38	28°46	2°33	28° 2	11° 8	18°22	23°59	11°34	5°52	9° 3	8°21	11°31	n.a.	M 6
T 7	9 21 13	18°53'39	6♑ 9	0♓17	3°48	28°44	11° 1	18°30	24° 2	11°34	5°51	9° 4	8°18	11°37	n.a.	T 7
W 8	9 25 9	19°53'37	18°26	1°48	5° 2	29°26	10°54	18°37	24° 6	11°35	5°50	9° 5	8°15	11°44	n.a.	W 8
T 9	9 29 6	20°53'37	0♒33	3°19	6°17	0♓ 7	10°47	18°44	24°10	11°36	5°49	9° 6	8°12	11°51	n.a.	T 9
F 10	9 33 2	21°53'38	12°33	4°49	7°32	0°49	10°39	18°52	24°14	11°36	5°48	9°R 6	8° 9	11°57	n.a.	F 10
S 11	9 36 59	22°53'40	24°27	6°19	8°47	1°31	10°32	18°59	24°17	11°37	5°47	9° 5	8° 6	12° 4	n.a.	S 11
S 12	9 40 55	23°53'45	6♓17	7°49	10° 2	2°13	10°24	19° 6	24°21	11°38	5°46	9° 4	8° 2	12°11	n.a.	S 12
M13	9 44 52	24°53'50	18° 5	9°18	11°16	2°55	10°17	19°14	24°25	11°39	5°45	9° 2	7°59	12°17	n.a.	M13
T 14	9 48 49	25°53'57	29°54	10°47	12°31	3°37	10° 9	19°21	24°28	11°39	5°44	8°59	7°56	12°24	n.a.	T 14
W15	9 52 45	26°54'05	11♈46	12°15	13°46	4°19	10° 1	19°28	24°32	11°40	5°42	8°56	7°53	12°31	n.a.	W15
T 16	9 56 42	27°54'14	23°44	13°43	15° 1	5° 1	9°54	19°36	24°36	11°41	5°41	8°53	7°50	12°37	n.a.	T 16
F 17	10 0 38	28°54'25	5♉52	15°11	16°16	5°44	9°46	19°43	24°40	11°42	5°40	8°51	7°47	12°44	n.a.	F 17
S 18	10 4 35	29°54'36	18°13	16°38	17°30	6°26	9°38	19°50	24°43	11°43	5°39	8°49	7°43	12°51	n.a.	S 18
S 19	10 8 31	0♓54'49	0♊50	18° 4	18°45	7° 8	9°30	19°58	24°47	11°44	5°38	8°D49	7°40	12°57	n.a.	S 19
M20	10 12 28	1°55'03	13°49	19°30	20° 0	7°51	9°22	20° 5	24°51	11°45	5°37	8°49	7°37	13° 4	n.a.	M20
T 21	10 16 25	2°55'18	27°13	20°54	21°15	8°33	9°14	20°12	24°54	11°46	5°36	8°51	7°34	13°11	n.a.	T 21
W22	10 20 21	3°55'34	11♋ 3	22°19	22°30	9°15	9° 6	20°19	24°58	11°47	5°34	8°52	7°31	13°17	n.a.	W22
T 23	10 24 18	4°55'52	25°20	23°42	23°44	9°58	8°57	20°27	25° 2	11°49	5°33	8°53	7°27	13°24	n.a.	T 23
F 24	10 28 14	5°56'10	10♌ 3	25° 3	24°59	10°41	8°49	20°34	25° 5	11°50	5°32	8°R54	7°24	13°31	n.a.	F 24
S 25	10 32 11	6°56'29	25° 6	26°24	26°14	11°23	8°41	20°41	25° 9	11°51	5°31	8°53	7°21	13°37	n.a.	S 25
S 26	10 36 7	7°56'49	10♍20	27°43	27°29	12° 6	8°33	20°48	25°13	11°52	5°30	8°51	7°18	13°44	n.a.	S 26
M27	10 40 4	8°57'10	25°36	29° 0	28°44	12°49	8°25	20°55	25°16	11°53	5°29	8°47	7°15	13°51	n.a.	M27
T 28	10 44 1	9°57'33	10♎44	0♈16	29°58	13°31	8°17	21° 3	25°20	11°55	5°28	8°43	7°12	13°57	n.a.	T 28
W29	10 47 57	10♓57'57	25♎34	1♈29	1♈13	14♓14	8♍ 8	21♒10	25♒24	11♉56	5♍26	8♒38	7♒ 8	14♓ 4	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s30	10s50	4s54	15s36	1s35	13s16	0s54	13s55	0s59	6n57	0s 3	14s19	0n50	13s44	0s30	14n19	0s36	0n29	9s12	17s31	17s38	4s42		n.a.
T 2	16 13	16 18	5 14	15 11	1 40	12 53	0 56	13 41	0 59	6 59	0 3	14 17	0 50	13 43	0 30	14 19	0 36	0 30	9 12	17 31	17 38	4 39		n.a.
F 3	15 56	20 47	5 16	14 46	1 45	12 29	0 58	13 28	0 59	7 2	0 3	14 14	0 50	13 42	0 30	14 19	0 36	0 30	9 12	17 31	17 39	4 36		n.a.
S 4	15 39	24 2	5 1	14 20	1 50	12 6	1 0	13 14	1 0	7 4	0 3	14 12	0 50	13 41	0 30	14 19	0 36	0 30	9 12	17 31	17 40	4 33		n.a.
S 5	15 21	25 56	4 30	13 54	1 54	11 42	1 2	13 1	1 0	7 7	0 3	14 10	0 49	13 40	0 30	14 20	0 36	0 31	9 12	17 31	17 41	4 29		n.a.
M 6	15 4	26 26	3 47	13 27	1 59	11 18	1 4	12 47	1 0	7 9	0 3	14 8	0 49	13 39	0 30	14 20	0 36	0 31	9 12	17 31	17 42	4 26		n.a.
T 7	14 46	25 33	2 53	12 59	2 2	10 53	1 6	12 33	1 0	7 12	0 3	14 6	0 49	13 37	0 30	14 20	0 36	0 31	9 12	17 31	17 42	4 23		n.a.
W 8	14 28	23 26	1 52	12 31	2 6	10 28	1 8	12 19	1 1	7 15	0 3	14 4	0 49	13 36	0 30	14 20	0 36	0 32	9 12	17 30	17 43	4 20		n.a.
T 9	14 9	20 16	0 47	12 3	2 9	10 3	1 10	12 5	1 1	7 17	0 3	14 2	0 49	13 35	0 30	14 20	0 36	0 32	9 12	17 30	17 44	4 17		n.a.
F 10	13 50	16 17	0n19	11 33	2 12	9 38	1 11	11 51	1 1	7 20	0 2	13 59	0 49	13 34	0 30	14 21	0 36	0 33	9 12	17 30	17 45	4 14		n.a.
S 11	13 31	11 42	1 24	11 3	2 15	9 12	1 13	11 36	1 1	7 23	0 2	13 57	0 49	13 33	0 30	14 21	0 36	0 33	9 12	17 30	17 46	4 11		n.a.
S 12	13 12	6 43	2 25	10 33	2 18	8 46	1 15	11 22	1 1	7 26	0 2	13 55	0 49	13 31	0 30	14 21	0 36	0 33	9 12	17 31	17 46	4 7		n.a.
M13	12 53	1 31	3 19	10 2	2 20	8 20	1 16	11 7	1 2	7 29	0 2	13 53	0 49	13 30	0 30	14 21	0 36	0 34	9 12	17 31	17 47	4 4		n.a.
T 14	12 33	3n44	4 5	9 31	2 22	7 53	1 18	10 53	1 2	7 32	0 2	13 51	0 49	13 29	0 30	14 22	0 36	0 34	9 12	17 32	17 48	4 1		n.a.
W15	12 13	8 52	4 41	9 0	2 23	7 27	1 19	10 38	1 2	7 35	0 2	13 49	0 49	13 28	0 30	14 22	0 36	0 35	9 12	17 33	17 49	3 58		n.a.
T 16	11 53	13 42	5 4	8 28	2 24	7 0	1 21	10 23	1 2	7 38	0 2	13 46	0 49	13 27	0 30	14 22	0 36	0 35	9 12	17 33	17 50	3 55		n.a.
F 17	11 33	18 5	5 15	7 55	2 25	6 33	1 22	10 8	1 2	7 41	0 2	13 44	0 49	13 25	0 30	14 22	0 36	0 35	9 12	17 34	17 50	3 52		n.a.
S 18	11 12	21 47	5 11	7 22	2 25	6 6	1 24	9 53	1 3	7 44	0 2	13 42	0 49	13 24	0 30	14 23	0 36	0 36	9 12	17 34	17 51	3 49		n.a.
S 19	10 52	24 33	4 52	6 49	2 24	5 39	1 25	9 38	1 3	7 47	0 1	13 40	0 49	13 23	0 30	14 23	0 36	0 36	9 12	17 35	17 52	3 45		n.a.
M20	10 31	26 8	4 19	6 16	2 24	5 11	1 26	9 23	1 3	7 50	0 1	13 38	0 49	13 22	0 30	14 23	0 36	0 37	9 12	17 34	17 53	3 42		n.a.
T 21	10 10	26 16	3 30	5 42	2 23	4 44	1 27	9 8	1 3	7 53	0 1	13 36	0 49	13 21	0 30	14 24	0 36	0 37	9 12	17 34	17 53	3 39		n.a.
W22	9 49	24 48	2 27	5 8	2 21	4 16	1 29	8 52	1 3	7 56	0 1	13 33	0 49	13 19	0 30	14 24	0 36	0 38	9 12	17 34	17 54	3 36		n.a.
T 23	9 27	21 43	1 14	4 34	2 19	3 48	1 30	8 37	1 4	7 59	0 1	13 31	0 48	13 18	0 30	14 24	0 36	0 38	9 12	17 33	17 55	3 33		n.a.
F 24	9 6	17 9	0s 6	4 0	2 16	3 20	1 31	8 21	1 4	8 2	0 1	13 29	0 48	13 17	0 30	14 25	0 36	0 38	9 12	17 33	17 56	3 30		n.a.
S 25	8 44	11 26	1 28	3 26	2 12	2 52	1 32	8 6	1 4	8 5	0 1	13 27	0 48	13 16	0 30	14 25	0 36	0 39	9 12	17 33	17 57	3 27		n.a.
S 26	8 22	4 57	2 44	2 51	2 8	2 24	1 32	7 50	1 4	8 8	0 1	13 25	0 48	13 15	0 30	14 25	0 36	0 39	9 11	17 34	17 57	3 23		n.a.
M27	8 0	1s49	3 49	2 17	2 4	1 56	1 33	7 34	1 4	8 11	0 0	13 23	0 48	13 14	0 30	14 26	0 36	0 40	9 11	17 35	17 58	3 20		n.a.
T 28	7 38	8 24	4 36	1 43	1 58	1 27	1 34	7 18	1 4	8 14	0 0	13 20	0 48	13 12	0 30	14 26	0 36	0 40	9 11	17 36	17 59	3 17		n.a.
W29	7s16	14s22	5s 4	1s 9	1s52	0s59	1s35	7s 2	1s 5	8n18	0s 0	13s18	0n48	13s11	0s30	14n27	0s36	0n41	9s11	17s37	18s 0	3s14		n.a.

Julian Day Number = 4501316.5, Delta T = 28h26m38s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'38, Lahiri = 103°09'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 54	11♓58'22	10♏ 0	2♈39	2♈28	14♓57	8°R 0	21♒17	25♒27	11♉57	5°R25	8°R34	7♒ 5	14♓11	n.a.	T 1
F 2	10 55 50	12°58'49	23°57	3°47	3°43	15°40	7♍52	21°24	25°31	11°59	5♍24	8♒31	7° 2	14°17	n.a.	F 2
S 3	10 59 47	13°59'18	7♐27	4°50	4°58	16°23	7°44	21°31	25°34	12° 0	5°23	8°29	6°59	14°24	n.a.	S 3
S 4	11 3 43	14°59'47	20°29	5°50	6°12	17° 6	7°36	21°38	25°38	12° 1	5°22	8°D29	6°56	14°31	n.a.	S 4
M 5	11 7 40	16° 0'18	3♑ 9	6°45	7°27	17°49	7°28	21°45	25°41	12° 3	5°21	8°30	6°53	14°38	n.a.	M 5
T 6	11 11 37	17° 0'50	15°31	7°35	8°42	18°33	7°20	21°52	25°45	12° 4	5°20	8°32	6°49	14°44	n.a.	T 6
W 7	11 15 33	18° 1'24	27°38	8°19	9°57	19°16	7°12	21°59	25°49	12° 6	5°18	8°33	6°46	14°51	n.a.	W 7
T 8	11 19 30	19° 1'58	9♒36	8°56	11°12	19°59	7° 4	22° 5	25°52	12° 7	5°17	8°R34	6°43	14°58	n.a.	T 8
F 9	11 23 26	20° 2'34	21°27	9°25	12°26	20°42	6°57	22°12	25°56	12° 9	5°16	8°33	6°40	15° 4	n.a.	F 9
S 10	11 27 23	21° 3'11	3♓16	9°46	13°41	21°26	6°49	22°19	25°59	12°10	5°15	8°30	6°37	15°11	n.a.	S 10
S 11	11 31 19	22° 3'48	15° 4	9°57	14°56	22° 9	6°41	22°26	26° 2	12°12	5°14	8°25	6°33	15°18	n.a.	S 11
M12	11 35 16	23° 4'27	26°54	9°R58	16°11	22°53	6°34	22°32	26° 6	12°14	5°13	8°17	6°30	15°24	n.a.	M12
T 13	11 39 13	24° 5'06	8♈48	9°48	17°25	23°36	6°26	22°39	26° 9	12°15	5°12	8° 9	6°27	15°31	n.a.	T 13
W14	11 43 9	25° 5'46	20°46	9°27	18°40	24°20	6°19	22°46	26°13	12°17	5°11	7°59	6°24	15°38	n.a.	W14
T 15	11 47 6	26° 6'26	2♉51	8°53	19°55	25° 3	6°12	22°52	26°16	12°19	5°10	7°50	6°21	15°44	n.a.	T 15
F 16	11 51 2	27° 7'08	15° 5	8° 9	21°10	25°47	6° 5	22°59	26°19	12°20	5° 9	7°42	6°18	15°51	n.a.	F 16
S 17	11 54 59	28° 7'49	27°29	7°13	22°24	26°31	5°58	23° 5	26°23	12°22	5° 8	7°35	6°14	15°58	n.a.	S 17
S 18	11 58 55	29° 8'32	10♊ 7	6° 8	23°39	27°15	5°51	23°12	26°26	12°24	5° 7	7°31	6°11	16° 4	n.a.	S 18
M19	12 2 52	0♈ 9'15	23° 1	4°55	24°54	27°59	5°44	23°18	26°29	12°26	5° 6	7°29	6° 8	16°11	n.a.	M19
T 20	12 6 48	1° 9'58	6♋16	3°36	26° 8	28°42	5°37	23°25	26°32	12°27	5° 5	7°D29	6° 5	16°18	n.a.	T 20
W21	12 10 45	2°10'41	19°53	2°14	27°23	29°26	5°31	23°31	26°36	12°29	5° 4	7°30	6° 2	16°24	n.a.	W21
T 22	12 14 42	3°11'25	3♌55	0°51	28°38	0♈10	5°24	23°37	26°39	12°31	5° 3	7°R30	5°59	16°31	n.a.	T 22
F 23	12 18 38	4°12'08	18°23	29♓31	29°52	0°54	5°18	23°43	26°42	12°33	5° 2	7°30	5°55	16°38	n.a.	F 23
S 24	12 22 35	5°12'52	3♍12	28°15	1♉ 7	1°39	5°12	23°50	26°45	12°35	5° 1	7°27	5°52	16°44	n.a.	S 24
S 25	12 26 31	6°13'37	18°19	27° 6	2°21	2°23	5° 6	23°56	26°48	12°37	5° 0	7°22	5°49	16°51	n.a.	S 25
M26	12 30 28	7°14'21	3♎34	26° 6	3°36	3° 7	5° 0	24° 2	26°51	12°39	4°59	7°15	5°46	16°58	n.a.	M26
T 27	12 34 24	8°15'06	18°46	25°15	4°51	3°51	4°55	24° 8	26°54	12°41	4°58	7° 6	5°43	17° 4	n.a.	T 27
W28	12 38 21	9°15'52	3♏45	24°35	6° 5	4°35	4°49	24°14	26°57	12°43	4°57	6°56	5°39	17°11	n.a.	W28
T 29	12 42 17	10°16'38	18°22	24° 5	7°20	5°20	4°44	24°20	27° 0	12°45	4°56	6°46	5°36	17°18	n.a.	T 29
F 30	12 46 14	11°17'25	2♐31	23°45	8°34	6° 4	4°39	24°25	27° 3	12°47	4°55	6°38	5°33	17°24	n.a.	F 30
S 31	12 50 11	12♈18'12	16♐ 9	23♓35	9♉48	6♈49	4♏34	24♒31	27♒ 6	12♉49	4♏54	6♒33	5♒30	17♓31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s53	19s22	5s12	0s35	1s45	0s30	1s35	6s46	1s 5	8n21	0s 0	13s16	0n48	13s10	0s30	14n27	0s36	0n41	9s11	17s38	18s 1	3s11		n.a.
F 2	6 31	23 8	5 1	0 2	1 38	0 2	1 36	6 30	1 5	8 24	0n 0	13 14	0 48	13 9	0 30	14 27	0 36	0 42	9 11	17 39	18 1	3 8		n.a.
S 3	6 8	25 28	4 34	0n30	1 29	0n26	1 36	6 14	1 5	8 27	0 0	13 12	0 48	13 8	0 30	14 28	0 36	0 42	9 11	17 40	18 2	3 5		n.a.
S 4	5 46	26 20	3 53	1 2	1 19	0 55	1 37	5 58	1 5	8 30	0 0	13 10	0 48	13 7	0 30	14 28	0 35	0 42	9 11	17 40	18 3	3 1		n.a.
M 5	5 23	25 47	3 1	1 33	1 9	1 23	1 37	5 42	1 5	8 33	0 0	13 7	0 48	13 5	0 30	14 29	0 35	0 43	9 11	17 39	18 4	2 58		n.a.
T 6	5 0	23 57	2 2	2 3	0 58	1 52	1 37	5 25	1 5	8 36	0 0	13 5	0 48	13 4	0 30	14 29	0 35	0 43	9 11	17 39	18 4	2 55		n.a.
W 7	4 37	21 3	0 59	2 31	0 45	2 20	1 37	5 9	1 5	8 39	0 1	13 3	0 48	13 3	0 30	14 30	0 35	0 44	9 11	17 38	18 5	2 52		n.a.
T 8	4 14	17 17	0n 6	2 57	0 32	2 49	1 37	4 52	1 6	8 42	0 1	13 1	0 48	13 2	0 30	14 30	0 35	0 44	9 11	17 38	18 6	2 49		n.a.
F 9	3 51	12 52	1 10	3 22	0 17	3 17	1 37	4 36	1 6	8 45	0 1	12 59	0 48	13 1	0 30	14 31	0 35	0 45	9 11	17 39	18 7	2 46		n.a.
S 10	3 27	8 1	2 10	3 44	0 2	3 45	1 37	4 19	1 6	8 47	0 1	12 57	0 48	13 0	0 30	14 31	0 35	0 45	9 11	17 39	18 8	2 43		n.a.
S 11	3 4	2 53	3 5	4 3	0n14	4 14	1 37	4 3	1 6	8 50	0 1	12 55	0 48	12 59	0 30	14 32	0 35	0 46	9 10	17 41	18 8	2 40		n.a.
M12	2 41	2n22	3 51	4 20	0 31	4 42	1 37	3 46	1 6	8 53	0 1	12 53	0 48	12 58	0 30	14 32	0 35	0 46	9 10	17 43	18 9	2 36		n.a.
T 13	2 17	7 32	4 28	4 32	0 49	5 10	1 37	3 29	1 6	8 56	0 1	12 51	0 48	12 56	0 30	14 33	0 35	0 47	9 10	17 45	18 10	2 33		n.a.
W14	1 54	12 27	4 53	4 41	1 7	5 38	1 37	3 13	1 6	8 59	0 1	12 48	0 48	12 55	0 30	14 33	0 35	0 47	9 10	17 47	18 11	2 30		n.a.
T 15	1 30	16 56	5 6	4 45	1 25	6 6	1 36	2 56	1 6	9 1	0 2	12 46	0 48	12 54	0 30	14 34	0 35	0 48	9 10	17 49	18 11	2 27		n.a.
F 16	1 7	20 47	5 4	4 44	1 44	6 33	1 36	2 39	1 6	9 4	0 2	12 44	0 48	12 53	0 30	14 34	0 35	0 48	9 10	17 52	18 12	2 24		n.a.
S 17	0 43	23 46	4 49	4 39	2 1	7 1	1 35	2 22	1 6	9 7	0 2	12 42	0 48	12 52	0 30	14 35	0 35	0 49	9 10	17 53	18 13	2 21		n.a.
S 18	0 20	25 39	4 19	4 29	2 18	7 28	1 34	2 5	1 6	9 9	0 2	12 40	0 48	12 51	0 30	14 35	0 35	0 49	9 10	17 54	18 14	2 18		n.a.
M19	0n 4	26 13	3 36	4 15	2 33	7 56	1 34	1 48	1 6	9 12	0 2	12 38	0 48	12 50	0 30	14 36	0 35	0 50	9 10	17 55	18 14	2 14		n.a.
T 20	0 27	25 19	2 40	3 56	2 46	8 23	1 33	1 31	1 7	9 14	0 2	12 36	0 48	12 49	0 30	14 36	0 35	0 50	9 9	17 55	18 15	2 11		n.a.
W21	0 51	22 55	1 33	3 35	2 57	8 50	1 32	1 14	1 7	9 17	0 2	12 34	0 48	12 48	0 30	14 37	0 35	0 51	9 9	17 55	18 16	2 8		n.a.
T 22	1 14	19 4	0 19	3 10	3 5	9 17	1 31	0 57	1 7	9 19	0 2	12 32	0 48	12 47	0 30	14 37	0 35	0 51	9 9	17 54	18 17	2 5		n.a.
F 23	1 38	14 0	0s58	2 44	3 11	9 43	1 30	0 40	1 7	9 21	0 2	12 30	0 48	12 46	0 30	14 38	0 35	0 51	9 9	17 54	18 17	2 2		n.a.
S 24	2 1	7 59	2 13	2 18	3 14	10 9	1 29	0 23	1 7	9 24	0 3	12 28	0 48	12 45	0 30	14 38	0 35	0 52	9 9	17 55	18 18	1 59		n.a.
S 25	2 25	1 25	3 20	1 52	3 14	10 35	1 28	0 6	1 7	9 26	0 3	12 26	0 48	12 44	0 30	14 39	0 35	0 52	9 9	17 56	18 19	1 56		n.a.
M26	2 48	5s16	4 14	1 26	3 12	11 1	1 27	0n11	1 7	9 28	0 3	12 24	0 48	12 43	0 31	14 40	0 35	0 53	9 9	17 58	18 20	1 52		n.a.
T 27	3 11	11 38	4 49	1 3	3 8	11 27	1 25	0 28	1 7	9 30	0 3	12 23	0 48	12 42	0 31	14 40	0 35	0 53	9 8	18 0	18 21	1 49		n.a.
W28	3 35	17 12	5 3	0 42	3 2	11 52	1 24	0 45	1 7	9 32	0 3	12 21	0 48	12 41	0 31	14 41	0 35	0 54	9 8	18 3	18 21	1 46		n.a.
T 29	3 58	21 37	4 58	0 24	2 54	12 17	1 23	1 2	1 7	9 34	0 3	12 19	0 48	12 40	0 31	14 41	0 35	0 54	9 8	18 5	18 22	1 43		n.a.
F 30	4 21	24 35	4 34	0 8	2 46	12 42	1 21	1 19	1 7	9 36	0 3	12 17	0 48	12 39	0 31	14 42	0 35	0 55	9 8	18 7	18 23	1 40		n.a.
S 31	4n44	26s 0	3s55	0s 5	2n36	13n 6	1s19	1n36	1s 7	9n38	0n 3	12s15	0n48	12s38	0s31	14n42	0s35	0n55	9s 8	18s 8	18s24	1s37		n.a.

Julian Day Number = 4501345.5, Delta T = 28h26m41s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'42, Lahiri = 103°09'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 7	13♈19'00	29♐18	23°D35	11♉ 3	7♈33	4°R29	24♒37	27♒ 9	12♉51	4°R53	6°R30	5♒27	17♓38	n.a.	S 1
M 2	12 58 4	14°19'48	12♊ 1	23♓43	12°17	8°18	4♍24	24°42	27°12	12°53	4♍52	6°D29	5°24	17°44	n.a.	M 2
T 3	13 2 0	15°20'37	24°22	24° 0	13°32	9° 2	4°20	24°48	27°14	12°55	4°51	6♒29	5°20	17°51	n.a.	T 3
W 4	13 5 57	16°21'26	6♒28	24°23	14°46	9°47	4°15	24°54	27°17	12°57	4°51	6°R30	5°17	17°58	n.a.	W 4
T 5	13 9 53	17°22'15	18°22	24°53	16° 0	10°32	4°11	24°59	27°20	12°59	4°50	6°29	5°14	18° 4	n.a.	T 5
F 6	13 13 50	18°23'05	0♓11	25°30	17°15	11°16	4° 8	25° 4	27°23	13° 1	4°49	6°26	5°11	18°11	n.a.	F 6
S 7	13 17 46	19°23'55	11°58	26°11	18°29	12° 1	4° 4	25°10	27°25	13° 3	4°48	6°21	5° 8	18°18	n.a.	S 7
S 8	13 21 43	20°24'45	23°47	26°57	19°43	12°46	4° 0	25°15	27°28	13° 5	4°48	6°12	5° 4	18°24	n.a.	S 8
M 9	13 25 40	21°25'36	5♈41	27°48	20°57	13°31	3°57	25°20	27°30	13° 7	4°47	6° 1	5° 1	18°31	n.a.	M 9
T 10	13 29 36	22°26'26	17°42	28°43	22°11	14°16	3°54	25°25	27°33	13°10	4°46	5°48	4°58	18°38	n.a.	T 10
W11	13 33 33	23°27'16	29°51	29°41	23°26	15° 1	3°51	25°30	27°35	13°12	4°45	5°34	4°55	18°45	n.a.	W11
T 12	13 37 29	24°28'07	12♉ 8	0♈42	24°40	15°46	3°48	25°35	27°38	13°14	4°45	5°19	4°52	18°51	n.a.	T 12
F 13	13 41 26	25°28'57	24°35	1°46	25°54	16°31	3°46	25°40	27°40	13°16	4°44	5° 7	4°49	18°58	n.a.	F 13
S 14	13 45 22	26°29'47	7♊12	2°52	27° 8	17°16	3°43	25°45	27°43	13°18	4°43	4°56	4°45	19° 5	n.a.	S 14
S 15	13 49 19	27°30'36	19°59	4° 1	28°22	18° 1	3°41	25°50	27°45	13°20	4°43	4°48	4°42	19°11	n.a.	S 15
M16	13 53 15	28°31'26	3♋ 0	5°12	29°36	18°46	3°39	25°54	27°47	13°23	4°42	4°44	4°39	19°18	n.a.	M16
T 17	13 57 12	29°32'14	16°14	6°24	0♊50	19°31	3°38	25°59	27°49	13°25	4°41	4°42	4°36	19°25	n.a.	T 17
W18	14 1 9	0♉33'02	29°46	7°39	2° 4	20°17	3°36	26° 3	27°52	13°27	4°41	4°41	4°33	19°31	n.a.	W18
T 19	14 5 5	1°33'50	13♌36	8°55	3°17	21° 2	3°35	26° 8	27°54	13°29	4°40	4°41	4°30	19°38	n.a.	T 19
F 20	14 9 2	2°34'37	27°46	10°12	4°31	21°47	3°34	26°12	27°56	13°32	4°40	4°40	4°26	19°45	n.a.	F 20
S 21	14 12 58	3°35'23	12♍15	11°31	5°45	22°33	3°33	26°16	27°58	13°34	4°39	4°37	4°23	19°51	n.a.	S 21
S 22	14 16 55	4°36'08	27° 0	12°51	6°59	23°18	3°32	26°20	28° 0	13°36	4°39	4°31	4°20	19°58	n.a.	S 22
M23	14 20 51	5°36'53	11♎55	14°12	8°12	24° 4	3°32	26°25	28° 2	13°38	4°38	4°22	4°17	20° 5	n.a.	M23
T 24	14 24 48	6°37'37	26°52	15°35	9°26	24°49	3°31	26°29	28° 4	13°41	4°38	4°10	4°14	20°11	n.a.	T 24
W25	14 28 44	7°38'21	11♏42	16°58	10°39	25°35	3°D31	26°32	28° 6	13°43	4°37	3°58	4°10	20°18	n.a.	W25
T 26	14 32 41	8°39'04	26°15	18°22	11°53	26°20	3°32	26°36	28° 7	13°45	4°37	3°47	4° 7	20°25	n.a.	T 26
F 27	14 36 37	9°39'47	10♐24	19°48	13° 6	27° 6	3°32	26°40	28° 9	13°47	4°36	3°37	4° 4	20°31	n.a.	F 27
S 28	14 40 34	10°40'29	24° 7	21°14	14°20	27°52	3°32	26°44	28°11	13°50	4°36	3°29	4° 1	20°38	n.a.	S 28
S 29	14 44 31	11°41'11	7♑21	22°41	15°33	28°37	3°33	26°47	28°12	13°52	4°36	3°24	3°58	20°45	n.a.	S 29
M30	14 48 27	12♉41'53	20♑ 9	24♈ 9	16♊46	29♈23	3♍34	26♒51	28♒14	13♉54	4♍35	3♒22	3♒55	20♓51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 7	25s53	3s 5	0s15	2n26	13n30	1s18	1n54	1s 7	9n40	0n 3	12s13	0n48	12s37	0s31	14n43	0s35	0n56	9s 8	18s 9	18s24	1s34		n.a.
M 2	5 30	24 23	2 7	0 21	2 15	13 54	1 16	2 11	1 7	9 42	0 3	12 11	0 48	12 36	0 31	14 44	0 35	0 56	9 7	18 9	18 25	1 31		n.a.
T 3	5 53	21 43	1 4	0 26	2 3	14 18	1 14	2 28	1 7	9 43	0 4	12 10	0 47	12 35	0 31	14 44	0 35	0 57	9 7	18 9	18 26	1 27		n.a.
W 4	6 16	18 10	0 0	0 27	1 52	14 41	1 12	2 45	1 7	9 45	0 4	12 8	0 47	12 34	0 31	14 45	0 35	0 57	9 7	18 9	18 27	1 24		n.a.
T 5	6 39	13 55	1n 3	0 26	1 40	15 4	1 10	3 2	1 7	9 46	0 4	12 6	0 47	12 34	0 31	14 46	0 35	0 57	9 7	18 9	18 27	1 21		n.a.
F 6	7 1	9 12	2 2	0 23	1 29	15 26	1 8	3 19	1 7	9 48	0 4	12 4	0 47	12 33	0 31	14 46	0 35	0 58	9 7	18 10	18 28	1 18		n.a.
S 7	7 24	4 10	2 56	0 18	1 17	15 48	1 6	3 36	1 7	9 49	0 4	12 3	0 47	12 32	0 31	14 47	0 35	0 58	9 7	18 11	18 29	1 15		n.a.
S 8	7 46	1n 1	3 43	0 10	1 6	16 10	1 4	3 53	1 7	9 51	0 4	12 1	0 47	12 31	0 31	14 47	0 35	0 59	9 6	18 13	18 30	1 12		n.a.
M 9	8 8	6 12	4 20	0 1	0 54	16 31	1 2	4 10	1 7	9 52	0 4	11 59	0 47	12 30	0 31	14 48	0 35	0 59	9 6	18 16	18 30	1 9		n.a.
T 10	8 31	11 11	4 46	0n10	0 43	16 52	1 0	4 27	1 6	9 53	0 4	11 58	0 47	12 29	0 31	14 49	0 35	1 0	9 6	18 19	18 31	1 6		n.a.
W11	8 52	15 47	4 59	0 22	0 32	17 12	0 58	4 44	1 6	9 54	0 4	11 56	0 47	12 29	0 31	14 49	0 35	1 0	9 6	18 23	18 32	1 2		n.a.
T 12	9 14	19 48	4 58	0 36	0 22	17 32	0 55	5 1	1 6	9 55	0 4	11 54	0 47	12 28	0 31	14 50	0 35	1 0	9 6	18 26	18 33	0 59		n.a.
F 13	9 36	23 0	4 43	0 52	0 12	17 52	0 53	5 18	1 6	9 56	0 5	11 53	0 47	12 27	0 31	14 51	0 35	1 1	9 5	18 29	18 33	0 56		n.a.
S 14	9 57	25 7	4 15	1 8	0 2	18 11	0 50	5 35	1 6	9 57	0 5	11 51	0 47	12 26	0 31	14 51	0 35	1 1	9 5	18 32	18 34	0 53		n.a.
S 15	10 19	25 58	3 33	1 26	0s 8	18 29	0 48	5 52	1 6	9 58	0 5	11 50	0 47	12 25	0 31	14 52	0 35	1 2	9 5	18 33	18 35	0 50		n.a.
M16	10 40	25 25	2 39	1 45	0 17	18 48	0 45	6 8	1 6	9 59	0 5	11 48	0 47	12 25	0 31	14 52	0 35	1 2	9 5	18 34	18 35	0 47		n.a.
T 17	11 1	23 26	1 36	2 5	0 26	19 5	0 42	6 25	1 6	9 59	0 5	11 47	0 47	12 24	0 31	14 53	0 35	1 3	9 5	18 35	18 36	0 44		n.a.
W18	11 22	20 5	0 26	2 25	0 35	19 22	0 40	6 42	1 6	10 0	0 5	11 45	0 47	12 23	0 31	14 54	0 35	1 3	9 4	18 35	18 37	0 41		n.a.
T 19	11 42	15 33	0s47	2 47	0 43	19 39	0 37	6 59	1 6	10 1	0 5	11 44	0 47	12 23	0 31	14 54	0 35	1 3	9 4	18 35	18 38	0 37		n.a.
F 20	12 3	10 4	1 59	3 9	0 51	19 55	0 34	7 15	1 6	10 1	0 5	11 42	0 47	12 22	0 31	14 55	0 35	1 4	9 4	18 35	18 38	0 34		n.a.
S 21	12 23	3 56	3 4	3 32	0 59	20 11	0 31	7 32	1 5	10 1	0 5	11 41	0 47	12 21	0 31	14 56	0 35	1 4	9 4	18 36	18 39	0 31		n.a.
S 22	12 43	2s31	3 59	3 56	1 6	20 26	0 28	7 48	1 5	10 2	0 5	11 39	0 47	12 21	0 31	14 56	0 35	1 4	9 4	18 37	18 40	0 28		n.a.
M23	13 3	8 52	4 38	4 20	1 13	20 40	0 25	8 5	1 5	10 2	0 5	11 38	0 48	12 20	0 31	14 57	0 35	1 5	9 3	18 40	18 41	0 25		n.a.
T 24	13 22	14 44	4 58	4 45	1 19	20 54	0 22	8 21	1 5	10 2	0 6	11 37	0 48	12 19	0 31	14 58	0 35	1 5	9 3	18 42	18 41	0 22		n.a.
W25	13 41	19 40	4 57	5 10	1 26	21 8	0 19	8 37	1 5	10 2	0 6	11 35	0 48	12 19	0 31	14 58	0 35	1 6	9 3	18 45	18 42	0 19		n.a.
T 26	14 1	23 18	4 38	5 36	1 32	21 21	0 16	8 53	1 5	10 2	0 6	11 34	0 48	12 18	0 31	14 59	0 35	1 6	9 3	18 48	18 43	0 16		n.a.
F 27	14 19	25 24	4 1	6 2	1 37	21 33	0 13	9 10	1 5	10 2	0 6	11 33	0 48	12 18	0 32	15 0	0 35	1 6	9 2	18 50	18 44	0 12		n.a.
S 28	14 38	25 52	3 12	6 29	1 42	21 45	0 10	9 26	1 4	10 2	0 6	11 32	0 48	12 17	0 32	15 0	0 35	1 7	9 2	18 52	18 44	0 9		n.a.
S 29	14 56	24 49	2 13	6 56	1 47	21 56	0 7	9 42	1 4	10 2	0 6	11 31	0 48	12 17	0 32	15 1	0 35	1 7	9 2	18 53	18 45	0 6		n.a.
M30	15n14	22s29	1s 9	7n23	1s52	22n 6	0s 3	9n58	1s 4	10n 2	0n 6	11s29	0n48	12s16	0s32	15n 2	0s35	1n 7	9s 2	18s53	18s46	0s 3		n.a.

Julian Day Number = 4501376.5, Delta T = 28h26m44s
Ecliptic obliquity = 22°48'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'46, Lahiri = 103°09'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 24	13♉42'34	2♒35	25♈38	17♊59	0♉ 9	3♍35	26♒54	28♒16	13♉57	4°R35	3°D21	3♒51	20♓58	n.a.	T 1
W 2	14 56 20	14°43'15	14°43	27° 8	19°12	0°55	3°37	26°57	28°17	13°59	4♍35	3°R22	3°48	21° 5	n.a.	W 2
T 3	15 0 17	15°43'55	26°40	28°38	20°26	1°41	3°38	27° 1	28°19	14° 1	4°34	3♒21	3°45	21°12	n.a.	T 3
F 4	15 4 13	16°44'35	8♓29	0♉ 9	21°39	2°27	3°40	27° 4	28°20	14° 3	4°34	3°19	3°42	21°18	n.a.	F 4
S 5	15 8 10	17°45'15	20°18	1°41	22°51	3°12	3°42	27° 7	28°21	14° 6	4°34	3°14	3°39	21°25	n.a.	S 5
S 6	15 12 6	18°45'53	2♈ 9	3°14	24° 4	3°58	3°44	27°10	28°23	14° 8	4°34	3° 7	3°36	21°32	n.a.	S 6
M 7	15 16 3	19°46'31	14° 8	4°48	25°17	4°44	3°47	27°12	28°24	14°10	4°34	2°57	3°32	21°38	n.a.	M 7
T 8	15 19 59	20°47'09	26°16	6°23	26°30	5°31	3°49	27°15	28°25	14°13	4°33	2°45	3°29	21°45	n.a.	T 8
W 9	15 23 56	21°47'45	8♉36	7°58	27°43	6°17	3°52	27°18	28°26	14°15	4°33	2°32	3°26	21°52	n.a.	W 9
T 10	15 27 52	22°48'21	21° 8	9°34	28°55	7° 3	3°55	27°20	28°27	14°17	4°33	2°19	3°23	21°58	n.a.	T 10
F 11	15 31 49	23°48'56	3♊53	11°11	0♋ 8	7°49	3°58	27°23	28°28	14°19	4°33	2° 7	3°20	22° 5	n.a.	F 11
S 12	15 35 46	24°49'30	16°49	12°49	1°20	8°35	4° 1	27°25	28°29	14°22	4°33	1°57	3°16	22°12	n.a.	S 12
S 13	15 39 42	25°50'03	29°56	14°28	2°33	9°21	4° 5	27°27	28°30	14°24	4°33	1°50	3°13	22°18	n.a.	S 13
M14	15 43 39	26°50'35	13♋14	16° 7	3°45	10° 8	4° 9	27°29	28°31	14°26	4°33	1°46	3°10	22°25	n.a.	M14
T 15	15 47 35	27°51'05	26°43	17°48	4°58	10°54	4°13	27°31	28°32	14°28	4°D33	1°D44	3° 7	22°32	n.a.	T 15
W16	15 51 32	28°51'34	10♌22	19°29	6°10	11°40	4°17	27°33	28°33	14°31	4°33	1°45	3° 4	22°38	n.a.	W16
T 17	15 55 28	29°52'02	24°13	21°11	7°22	12°27	4°21	27°35	28°34	14°33	4°33	1°R45	3° 1	22°45	n.a.	T 17
F 18	15 59 25	0♊52'28	8♍15	22°54	8°34	13°13	4°25	27°37	28°34	14°35	4°33	1°45	2°57	22°52	n.a.	F 18
S 19	16 3 21	1°52'53	22°28	24°38	9°46	13°59	4°30	27°38	28°35	14°37	4°33	1°43	2°54	22°59	n.a.	S 19
S 20	16 7 18	2°53'16	6♎51	26°24	10°58	14°46	4°35	27°40	28°35	14°39	4°33	1°39	2°51	23° 5	n.a.	S 20
M21	16 11 14	3°53'38	21°20	28°10	12°10	15°32	4°40	27°41	28°36	14°42	4°33	1°32	2°48	23°12	n.a.	M21
T 22	16 15 11	4°53'58	5♏49	29°57	13°21	16°19	4°45	27°43	28°36	14°44	4°33	1°24	2°45	23°19	n.a.	T 22
W23	16 19 7	5°54'17	20°13	1♊44	14°33	17° 5	4°51	27°44	28°37	14°46	4°33	1°15	2°42	23°25	n.a.	W23
T 24	16 23 4	6°54'35	4♐26	3°33	15°44	17°52	4°56	27°45	28°37	14°48	4°34	1° 6	2°38	23°32	n.a.	T 24
F 25	16 27 1	7°54'52	18°21	5°23	16°56	18°38	5° 2	27°46	28°37	14°50	4°34	0°58	2°35	23°39	n.a.	F 25
S 26	16 30 57	8°55'07	1♑55	7°14	18° 7	19°25	5° 8	27°47	28°38	14°52	4°34	0°52	2°32	23°45	n.a.	S 26
S 27	16 34 54	9°55'21	15° 6	9° 6	19°18	20°11	5°14	27°47	28°38	14°54	4°34	0°49	2°29	23°52	n.a.	S 27
M28	16 38 50	10°55'34	27°54	10°59	20°29	20°58	5°20	27°48	28°38	14°57	4°35	0°D47	2°26	23°59	n.a.	M28
T 29	16 42 47	11°55'46	10♒22	12°52	21°40	21°45	5°26	27°49	28°38	14°59	4°35	0°48	2°22	24° 5	n.a.	T 29
W30	16 46 43	12°55'57	22°33	14°47	22°51	22°31	5°33	27°49	28°R38	15° 1	4°35	0°49	2°19	24°12	n.a.	W30
T 31	16 50 40	13♊56'06	4♓32	16♊42	24♋ 2	23♉18	5♍39	27♒50	28♒38	15♉ 3	4♍36	0♒50	2♒16	24♓19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	19s 8	0s 4	7n51	1s56	22n16	0s 0	10n13	1s 4	10n 1	0n 6	11s28	0n48	12s16	0s32	15n 2	0s35	1n 8	9s 2	18s53	18s46	0s 0		n.a.
W 2	15 50	15 2	1n 0	8 19	2 0	22 26	0n 3	10 29	1 4	10 1	0 6	11 27	0 48	12 15	0 32	15 3	0 35	1 8	9 1	18 53	18 47	0n 3		n.a.
T 3	16 7	10 24	2 0	8 47	2 3	22 34	0 6	10 45	1 4	10 0	0 6	11 26	0 48	12 15	0 32	15 4	0 35	1 8	9 1	18 53	18 48	0 6		n.a.
F 4	16 24	5 27	2 55	9 15	2 6	22 43	0 10	11 0	1 3	10 0	0 6	11 25	0 48	12 14	0 32	15 4	0 35	1 9	9 1	18 54	18 49	0 9		n.a.
S 5	16 40	0 20	3 42	9 43	2 9	22 50	0 13	11 16	1 3	9 59	0 6	11 24	0 48	12 14	0 32	15 5	0 35	1 9	9 1	18 55	18 49	0 12		n.a.
S 6	16 57	4n49	4 19	10 12	2 11	22 57	0 16	11 31	1 3	9 59	0 7	11 23	0 48	12 13	0 32	15 5	0 35	1 9	9 0	18 56	18 50	0 15		n.a.
M 7	17 13	9 50	4 45	10 41	2 13	23 3	0 20	11 46	1 3	9 58	0 7	11 22	0 48	12 13	0 32	15 6	0 35	1 9	9 0	18 59	18 51	0 19		n.a.
T 8	17 29	14 32	4 59	11 9	2 15	23 9	0 23	12 1	1 2	9 57	0 7	11 21	0 48	12 13	0 32	15 7	0 35	1 10	9 0	19 1	18 51	0 22		n.a.
W 9	17 44	18 44	5 0	11 38	2 16	23 14	0 27	12 16	1 2	9 56	0 7	11 20	0 48	12 12	0 32	15 7	0 35	1 10	9 0	19 4	18 52	0 25		n.a.
T 10	17 59	22 10	4 45	12 7	2 17	23 18	0 30	12 31	1 2	9 55	0 7	11 19	0 48	12 12	0 32	15 8	0 35	1 10	8 59	19 7	18 53	0 28		n.a.
F 11	18 14	24 34	4 17	12 36	2 17	23 22	0 34	12 46	1 2	9 54	0 7	11 19	0 48	12 12	0 32	15 9	0 35	1 10	8 59	19 10	18 54	0 31		n.a.
S 12	18 28	25 44	3 35	13 5	2 18	23 25	0 37	13 1	1 1	9 53	0 7	11 18	0 48	12 11	0 32	15 9	0 35	1 11	8 59	19 12	18 54	0 34		n.a.
S 13	18 42	25 29	2 41	13 34	2 17	23 27	0 41	13 15	1 1	9 52	0 7	11 17	0 48	12 11	0 32	15 10	0 35	1 11	8 59	19 13	18 55	0 37		n.a.
M14	18 56	23 46	1 37	14 2	2 16	23 29	0 44	13 30	1 1	9 51	0 7	11 16	0 48	12 11	0 32	15 11	0 35	1 11	8 59	19 14	18 56	0 40		n.a.
T 15	19 9	20 42	0 27	14 31	2 15	23 30	0 48	13 44	1 1	9 49	0 7	11 16	0 48	12 11	0 32	15 11	0 35	1 11	8 58	19 15	18 56	0 43		n.a.
W16	19 22	16 26	0s46	14 59	2 14	23 31	0 51	13 58	1 0	9 48	0 7	11 15	0 48	12 10	0 32	15 12	0 35	1 12	8 58	19 15	18 57	0 46		n.a.
T 17	19 35	11 15	1 57	15 27	2 12	23 31	0 55	14 12	1 0	9 46	0 7	11 14	0 48	12 10	0 32	15 13	0 35	1 12	8 58	19 14	18 58	0 50		n.a.
F 18	19 47	5 26	3 2	15 55	2 10	23 30	0 58	14 26	1 0	9 45	0 7	11 14	0 48	12 10	0 32	15 13	0 35	1 12	8 58	19 14	18 59	0 53		n.a.
S 19	19 59	0s44	3 57	16 22	2 7	23 29	1 2	14 40	0 59	9 43	0 8	11 13	0 48	12 10	0 32	15 14	0 36	1 12	8 57	19 15	18 59	0 56		n.a.
S 20	20 11	6 55	4 37	16 49	2 4	23 27	1 5	14 54	0 59	9 42	0 8	11 13	0 48	12 10	0 32	15 14	0 36	1 12	8 57	19 16	19 0	0 59		n.a.
M21	20 22	12 45	5 0	17 16	2 0	23 24	1 8	15 7	0 59	9 40	0 8	11 12	0 48	12 10	0 32	15 15	0 36	1 13	8 57	19 17	19 1	1 2		n.a.
T 22	20 33	17 54	5 4	17 43	1 56	23 21	1 12	15 20	0 59	9 38	0 8	11 12	0 48	12 9	0 32	15 16	0 36	1 13	8 57	19 19	19 1	1 5		n.a.
W23	20 43	21 58	4 48	18 9	1 51	23 17	1 15	15 33	0 58	9 36	0 8	11 11	0 48	12 9	0 33	15 16	0 36	1 13	8 56	19 21	19 2	1 8		n.a.
T 24	20 53	24 39	4 15	18 34	1 46	23 12	1 19	15 46	0 58	9 34	0 8	11 11	0 48	12 9	0 33	15 17	0 36	1 13	8 56	19 23	19 3	1 11		n.a.
F 25	21 3	25 45	3 27	18 59	1 41	23 7	1 22	15 59	0 57	9 32	0 8	11 11	0 48	12 9	0 33	15 17	0 36	1 13	8 56	19 25	19 4	1 14		n.a.
S 26	21 12	25 16	2 29	19 23	1 35	23 2	1 25	16 12	0 57	9 30	0 8	11 10	0 48	12 9	0 33	15 18	0 36	1 13	8 56	19 26	19 4	1 17		n.a.
S 27	21 21	23 21	1 23	19 46	1 28	22 55	1 29	16 24	0 57	9 28	0 8	11 10	0 48	12 9	0 33	15 19	0 36	1 14	8 55	19 27	19 5	1 20		n.a.
M28	21 29	20 17	0 16	20 9	1 22	22 48	1 32	16 37	0 56	9 26	0 8	11 10	0 48	12 9	0 33	15 19	0 36	1 14	8 55	19 27	19 6	1 24		n.a.
T 29	21 37	16 21	0n51	20 31	1 14	22 41	1 35	16 49	0 56	9 24	0 8	11 10	0 48	12 9	0 33	15 20	0 36	1 14	8 55	19 27	19 6	1 27		n.a.
W30	21 45	11 49	1 55	20 51	1 7	22 33	1 39	17 1	0 56	9 22	0 8	11 10	0 48	12 9	0 33	15 20	0 36	1 14	8 55	19 26	19 7	1 30		n.a.
T 31	21n52	6s55	2n52	21n11	0s58	22n24	1n42	17n13	0s55	9n19	0n 8	11s 9	0n48	12s 9	0s33	15n21	0s36	1n14	8s54	19s26	19s 8	1n33		n.a.

Julian Day Number = 4501406.5, Delta T = 28h26m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'51, Lahiri = 103°09'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 36	14♊56'14	16♓25	18♊38	25♋13	24♉ 5	5♍46	27♒50	28°R38	15♉ 5	4♍36	0°R51	2♒13	24♓26	n.a.	F 1
S 2	16 58 33	15°56'22	28°15	20°35	26°23	24°52	5°53	27°50	28♒38	15° 7	4°36	0♒50	2°10	24°32	n.a.	S 2
S 3	17 2 29	16°56'28	10♈ 9	22°32	27°34	25°38	6° 0	27°R50	28°38	15° 9	4°37	0°47	2° 7	24°39	n.a.	S 3
M 4	17 6 26	17°56'32	22°10	24°29	28°44	26°25	6° 8	27°50	28°37	15°11	4°37	0°42	2° 3	24°46	n.a.	M 4
T 5	17 10 23	18°56'36	4♉23	26°27	29°54	27°12	6°15	27°50	28°37	15°13	4°38	0°36	2° 0	24°52	n.a.	T 5
W 6	17 14 19	19°56'38	16°51	28°24	1♌ 4	27°59	6°23	27°49	28°37	15°15	4°38	0°28	1°57	24°59	n.a.	W 6
T 7	17 18 16	20°56'39	29°35	0♋21	2°14	28°46	6°30	27°49	28°36	15°17	4°39	0°21	1°54	25° 6	n.a.	T 7
F 8	17 22 12	21°56'39	12♊36	2°17	3°24	29°32	6°38	27°49	28°36	15°19	4°39	0°14	1°51	25°12	n.a.	F 8
S 9	17 26 9	22°56'37	25°53	4°13	4°34	0♊19	6°46	27°48	28°35	15°21	4°40	0° 9	1°48	25°19	n.a.	S 9
S 10	17 30 5	23°56'34	9♋24	6° 7	5°43	1° 6	6°54	27°47	28°35	15°22	4°40	0° 5	1°44	25°26	n.a.	S 10
M11	17 34 2	24°56'29	23° 7	7°59	6°53	1°53	7° 3	27°47	28°34	15°24	4°41	0° 4	1°41	25°32	n.a.	M11
T 12	17 37 58	25°56'22	7♌ 0	9°49	8° 2	2°40	7°11	27°46	28°33	15°26	4°41	0°D 4	1°38	25°39	n.a.	T 12
W13	17 41 55	26°56'14	21° 1	11°37	9°11	3°27	7°20	27°45	28°33	15°28	4°42	0° 5	1°35	25°46	n.a.	W13
T 14	17 45 51	27°56'03	5♍ 6	13°21	10°20	4°14	7°29	27°44	28°32	15°30	4°43	0° 6	1°32	25°53	n.a.	T 14
F 15	17 49 48	28°55'51	19°15	15° 2	11°29	5° 1	7°37	27°42	28°31	15°32	4°43	0° 8	1°28	25°59	n.a.	F 15
S 16	17 53 45	29°55'37	3♎26	16°39	12°38	5°48	7°46	27°41	28°30	15°33	4°44	0°R 8	1°25	26° 6	n.a.	S 16
S 17	17 57 41	0♋55'21	17°36	18°12	13°46	6°35	7°55	27°40	28°29	15°35	4°45	0° 7	1°22	26°13	n.a.	S 17
M18	18 1 38	1°55'03	1♏44	19°40	14°55	7°22	8° 5	27°38	28°28	15°37	4°45	0° 4	1°19	26°19	n.a.	M18
T 19	18 5 34	2°54'43	15°46	21° 2	16° 3	8° 9	8°14	27°37	28°27	15°39	4°46	0° 1	1°16	26°26	n.a.	T 19
W20	18 9 31	3°54'21	29°41	22°19	17°11	8°56	8°23	27°35	28°26	15°40	4°47	29♑57	1°13	26°33	n.a.	W20
T 21	18 13 27	4°53'57	13♐25	23°30	18°19	9°43	8°33	27°33	28°25	15°42	4°48	29°53	1° 9	26°39	n.a.	T 21
F 22	18 17 24	5°53'32	26°55	24°35	19°27	10°30	8°43	27°31	28°24	15°44	4°48	29°50	1° 6	26°46	n.a.	F 22
S 23	18 21 20	6°53'05	10♑ 9	25°33	20°34	11°17	8°52	27°29	28°23	15°45	4°49	29°48	1° 3	26°53	n.a.	S 23
S 24	18 25 17	7°52'36	23° 6	26°24	21°41	12° 4	9° 2	27°27	28°21	15°47	4°50	29°46	1° 0	27° 0	n.a.	S 24
M25	18 29 14	8°52'06	5♒45	27° 8	22°48	12°51	9°12	27°25	28°20	15°48	4°51	29°D46	0°57	27° 6	n.a.	M25
T 26	18 33 10	9°51'34	18° 9	27°46	23°55	13°38	9°23	27°23	28°19	15°50	4°52	29°47	0°54	27°13	n.a.	T 26
W27	18 37 7	10°51'01	0♓20	28°16	25° 2	14°25	9°33	27°20	28°17	15°51	4°53	29°49	0°50	27°20	n.a.	W27
T 28	18 41 3	11°50'26	12°20	28°39	26° 8	15°12	9°43	27°18	28°16	15°53	4°53	29°50	0°47	27°26	n.a.	T 28
F 29	18 45 0	12°49'49	24°13	28°55	27°15	15°59	9°54	27°15	28°14	15°54	4°54	29°52	0°44	27°33	n.a.	F 29
S 30	18 48 56	13♋49'11	6♈ 5	29♋ 3	28♌21	16♊46	10♍ 4	27♒13	28♒13	15♉56	4♍55	29♑52	0♒41	27♓40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	1s49	3n41	21n30	0s50	22n15	1n45	17n24	0s55	9n17	0n 8	11s 9	0n48	12s 9	0s33	15n21	0s36	1n14	8s54	19s26	19s 8	1n36		n.a.
S 2	22 5	3n20	4 21	21 48	0 41	22 5	1 48	17 36	0 54	9 15	0 8	11 9	0 48	12 9	0 33	15 22	0 36	1 14	8 54	19 26	19 9	1 39		n.a.
S 3	22 11	8 22	4 49	22 5	0 31	21 55	1 51	17 47	0 54	9 12	0 9	11 9	0 48	12 9	0 33	15 23	0 36	1 14	8 54	19 27	19 10	1 42		n.a.
M 4	22 16	13 9	5 6	22 20	0 22	21 44	1 54	17 58	0 54	9 9	0 9	11 9	0 48	12 10	0 33	15 23	0 36	1 14	8 54	19 28	19 11	1 45		n.a.
T 5	22 21	17 30	5 8	22 34	0 11	21 33	1 57	18 9	0 53	9 7	0 9	11 9	0 48	12 10	0 33	15 24	0 36	1 14	8 53	19 29	19 11	1 48		n.a.
W 6	22 26	21 10	4 57	22 47	0 1	21 21	2 0	18 19	0 53	9 4	0 9	11 9	0 48	12 10	0 33	15 24	0 36	1 14	8 53	19 31	19 12	1 51		n.a.
T 7	22 30	23 56	4 30	22 58	0n10	21 8	2 3	18 30	0 52	9 1	0 9	11 10	0 48	12 10	0 33	15 25	0 36	1 14	8 53	19 32	19 13	1 54		n.a.
F 8	22 34	25 30	3 49	23 8	0 21	20 55	2 6	18 40	0 52	8 59	0 9	11 10	0 48	12 10	0 33	15 25	0 36	1 15	8 53	19 34	19 13	1 57		n.a.
S 9	22 37	25 39	2 55	23 16	0 32	20 42	2 9	18 50	0 51	8 56	0 9	11 10	0 48	12 10	0 33	15 26	0 36	1 15	8 52	19 35	19 14	2 0		n.a.
S 10	22 40	24 19	1 50	23 23	0 43	20 28	2 11	19 0	0 51	8 53	0 9	11 10	0 48	12 11	0 33	15 26	0 36	1 15	8 52	19 36	19 15	2 3		n.a.
M11	22 43	21 30	0 38	23 28	0 54	20 13	2 14	19 10	0 51	8 50	0 9	11 10	0 48	12 11	0 33	15 27	0 36	1 15	8 52	19 36	19 15	2 7		n.a.
T 12	22 45	17 25	0s38	23 32	1 5	19 58	2 17	19 19	0 50	8 47	0 9	11 11	0 48	12 11	0 33	15 27	0 36	1 15	8 52	19 36	19 16	2 10		n.a.
W13	22 46	12 20	1 52	23 34	1 16	19 43	2 19	19 28	0 50	8 44	0 9	11 11	0 48	12 11	0 33	15 28	0 36	1 15	8 52	19 36	19 17	2 13		n.a.
T 14	22 47	6 35	3 0	23 35	1 27	19 27	2 21	19 37	0 49	8 41	0 9	11 11	0 48	12 12	0 33	15 28	0 36	1 15	8 51	19 35	19 17	2 16		n.a.
F 15	22 48	0 30	3 57	23 35	1 37	19 11	2 24	19 46	0 49	8 38	0 9	11 12	0 48	12 12	0 33	15 29	0 36	1 15	8 51	19 35	19 18	2 19		n.a.
S 16	22 48	5s38	4 40	23 34	1 47	18 54	2 26	19 55	0 48	8 35	0 9	11 12	0 48	12 12	0 33	15 29	0 36	1 14	8 51	19 35	19 19	2 22		n.a.
S 17	22 48	11 27	5 6	23 31	1 56	18 37	2 28	20 3	0 48	8 31	0 9	11 13	0 48	12 13	0 33	15 30	0 36	1 14	8 51	19 35	19 19	2 25		n.a.
M18	22 47	16 40	5 13	23 28	2 5	18 20	2 30	20 11	0 47	8 28	0 9	11 13	0 48	12 13	0 34	15 30	0 36	1 14	8 50	19 36	19 20	2 28		n.a.
T 19	22 46	20 56	5 1	23 24	2 13	18 2	2 32	20 19	0 47	8 25	0 10	11 14	0 48	12 13	0 34	15 31	0 36	1 14	8 50	19 36	19 21	2 31		n.a.
W20	22 45	23 59	4 32	23 19	2 20	17 44	2 34	20 26	0 46	8 21	0 10	11 14	0 48	12 14	0 34	15 31	0 36	1 14	8 50	19 37	19 21	2 34		n.a.
T 21	22 43	25 34	3 48	23 13	2 26	17 25	2 36	20 34	0 46	8 18	0 10	11 15	0 48	12 14	0 34	15 32	0 36	1 14	8 50	19 38	19 22	2 37		n.a.
F 22	22 41	25 37	2 51	23 7	2 31	17 6	2 38	20 41	0 45	8 14	0 10	11 16	0 48	12 15	0 34	15 32	0 36	1 14	8 50	19 39	19 23	2 40		n.a.
S 23	22 38	24 11	1 46	23 1	2 36	16 47	2 40	20 48	0 45	8 11	0 10	11 16	0 48	12 15	0 34	15 32	0 36	1 14	8 49	19 39	19 23	2 43		n.a.
S 24	22 35	21 29	0 37	22 54	2 38	16 27	2 41	20 55	0 44	8 7	0 10	11 17	0 48	12 16	0 34	15 33	0 36	1 14	8 49	19 39	19 24	2 46		n.a.
M25	22 31	17 48	0n33	22 48	2 40	16 7	2 43	21 1	0 43	8 4	0 10	11 18	0 48	12 16	0 34	15 33	0 36	1 14	8 49	19 39	19 25	2 49		n.a.
T 26	22 27	13 24	1 40	22 41	2 40	15 47	2 44	21 7	0 43	8 0	0 10	11 18	0 48	12 17	0 34	15 34	0 36	1 14	8 49	19 39	19 25	2 52		n.a.
W27	22 22	8 33	2 41	22 34	2 39	15 26	2 46	21 13	0 42	7 56	0 10	11 19	0 48	12 17	0 34	15 34	0 36	1 14	8 49	19 39	19 26	2 55		n.a.
T 28	22 18	3 27	3 34	22 27	2 37	15 5	2 47	21 19	0 42	7 53	0 10	11 20	0 48	12 18	0 34	15 34	0 36	1 13	8 48	19 39	19 27	2 58		n.a.
F 29	22 12	1n43	4 17	22 20	2 33	14 44	2 48	21 24	0 41	7 49	0 10	11 21	0 48	12 18	0 34	15 35	0 36	1 13	8 48	19 38	19 27	3 1		n.a.
S 30	22n 7	6n48	4n49	22n13	2n28	14n23	2n49	21n29	0s41	7n45	0n10	11s22	0n48	12s19	0s34	15n35	0s36	1n13	8s48	19s38	19s28	3n 4		n.a.

Julian Day Number = 4501437.5, Delta T = 28h26m50s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'55, Lahiri = 103°09'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 53	14♋48'32	18♈ 0	29°R 5	29♌27	17♊33	10♍15	27°R10	28°R11	15♉57	4♍56	29°R53	0♒38	27♓46	n.a.	S 1
M 2	18 56 49	15°47'51	0♉ 1	29♋ 0	0♍32	18°20	10°26	27♒ 7	28♒10	15°58	4°57	29♑52	0°34	27°53	n.a.	M 2
T 3	19 0 46	16°47'09	12°15	28°49	1°38	19° 7	10°36	27° 5	28° 8	16° 0	4°58	29°51	0°31	28° 0	n.a.	T 3
W 4	19 4 43	17°46'25	24°45	28°32	2°43	19°54	10°47	27° 2	28° 6	16° 1	4°59	29°49	0°28	28° 7	n.a.	W 4
T 5	19 8 39	18°45'40	7♊34	28° 9	3°48	20°42	10°58	26°59	28° 5	16° 2	5° 0	29°48	0°25	28°13	n.a.	T 5
F 6	19 12 36	19°44'54	20°44	27°41	4°52	21°29	11°10	26°55	28° 3	16° 4	5° 1	29°46	0°22	28°20	n.a.	F 6
S 7	19 16 32	20°44'06	4♋15	27° 8	5°56	22°16	11°21	26°52	28° 1	16° 5	5° 2	29°45	0°19	28°27	n.a.	S 7
S 8	19 20 29	21°43'16	18° 6	26°32	7° 1	23° 3	11°32	26°49	27°59	16° 6	5° 3	29°45	0°15	28°33	n.a.	S 8
M 9	19 24 25	22°42'25	2♌15	25°53	8° 4	23°50	11°43	26°46	27°57	16° 7	5° 4	29°D45	0°12	28°40	n.a.	M 9
T 10	19 28 22	23°41'32	16°35	25°11	9° 8	24°37	11°55	26°42	27°55	16° 8	5° 5	29°45	0° 9	28°47	n.a.	T 10
W11	19 32 18	24°40'36	1♍ 4	24°29	10°11	25°24	12° 7	26°39	27°54	16°10	5° 6	29°45	0° 6	28°53	n.a.	W11
T 12	19 36 15	25°39'39	15°35	23°45	11°14	26°11	12°18	26°35	27°52	16°11	5° 8	29°46	0° 3	29° 0	n.a.	T 12
F 13	19 40 12	26°38'40	0♎ 2	23° 2	12°17	26°58	12°30	26°32	27°50	16°12	5° 9	29°46	29♑59	29° 7	n.a.	F 13
S 14	19 44 8	27°37'39	14°23	22°20	13°19	27°45	12°42	26°28	27°48	16°13	5°10	29°46	29°56	29°14	n.a.	S 14
S 15	19 48 5	28°36'37	28°34	21°40	14°21	28°32	12°54	26°24	27°45	16°14	5°11	29°R46	29°53	29°20	n.a.	S 15
M16	19 52 1	29°35'32	12♏33	21° 2	15°22	29°19	13° 6	26°21	27°43	16°15	5°12	29°D46	29°50	29°27	n.a.	M16
T 17	19 55 58	0♌34'25	26°18	20°27	16°23	0♋ 6	13°18	26°17	27°41	16°16	5°13	29°46	29°47	29°34	n.a.	T 17
W18	19 59 54	1°33'16	9♐50	19°56	17°24	0°53	13°30	26°13	27°39	16°16	5°14	29°46	29°44	29°40	n.a.	W18
T 19	20 3 51	2°32'06	23° 7	19°29	18°25	1°40	13°42	26° 9	27°37	16°17	5°16	29°47	29°40	29°47	n.a.	T 19
F 20	20 7 48	3°30'53	6♑12	19° 6	19°25	2°26	13°54	26° 5	27°35	16°18	5°17	29°47	29°37	29°54	n.a.	F 20
S 21	20 11 44	4°29'39	19° 2	18°47	20°24	3°13	14° 6	26° 1	27°32	16°19	5°18	29°47	29°34	0♈ 0	n.a.	S 21
S 22	20 15 41	5°28'23	1♒40	18°33	21°23	4° 0	14°19	25°57	27°30	16°20	5°19	29°R47	29°31	0° 7	n.a.	S 22
M23	20 19 37	6°27'05	14° 6	18°24	22°22	4°47	14°31	25°52	27°28	16°21	5°21	29°47	29°28	0°14	n.a.	M23
T 24	20 23 34	7°25'46	26°20	18°D20	23°20	5°34	14°44	25°48	27°26	16°21	5°22	29°47	29°25	0°21	n.a.	T 24
W25	20 27 30	8°24'25	8♓25	18°21	24°18	6°21	14°56	25°44	27°23	16°22	5°23	29°46	29°21	0°27	n.a.	W25
T 26	20 31 27	9°23'03	20°23	18°27	25°16	7° 8	15° 9	25°40	27°21	16°23	5°24	29°44	29°18	0°34	n.a.	T 26
F 27	20 35 24	10°21'39	2♈16	18°37	26°12	7°54	15°22	25°35	27°19	16°23	5°26	29°43	29°15	0°41	n.a.	F 27
S 28	20 39 20	11°20'14	14° 8	18°52	27° 9	8°41	15°34	25°31	27°16	16°24	5°27	29°41	29°12	0°47	n.a.	S 28
S 29	20 43 17	12°18'48	26° 2	19°12	28° 4	9°28	15°47	25°27	27°14	16°24	5°28	29°40	29° 9	0°54	n.a.	S 29
M30	20 47 13	13°17'20	8♉ 3	19°36	29° 0	10°15	16° 0	25°22	27°11	16°25	5°29	29°D40	29° 6	1° 1	n.a.	M30
T 31	20 51 10	14♌15'51	20♉15	20♋ 4	29♍54	11♋ 1	16♍13	25♒18	27♒ 9	16♉25	5♍31	29♑40	29♑ 2	1♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	11n40	5n 9	22n 6	2n21	14n 1	2n50	21n34	0s40	7n41	0n10	11s23	0n48	12s19	0s34	15n36	0s36	1n13	8s48	19s38	19s29	3n 8		n.a.
M 2	21 54	16 8	5 16	21 59	2 13	13 39	2 50	21 39	0 39	7 37	0 10	11 24	0 48	12 20	0 34	15 36	0 36	1 13	8 48	19 38	19 29	3 11		n.a.
T 3	21 47	20 1	5 9	21 51	2 3	13 17	2 51	21 44	0 39	7 33	0 10	11 25	0 48	12 20	0 34	15 36	0 36	1 13	8 47	19 39	19 30	3 14		n.a.
W 4	21 40	23 6	4 47	21 44	1 52	12 55	2 51	21 48	0 38	7 29	0 10	11 26	0 48	12 21	0 34	15 37	0 36	1 13	8 47	19 39	19 31	3 17		n.a.
T 5	21 32	25 7	4 10	21 36	1 39	12 32	2 52	21 52	0 38	7 25	0 11	11 27	0 48	12 22	0 34	15 37	0 36	1 12	8 47	19 39	19 31	3 20		n.a.
F 6	21 24	25 48	3 20	21 28	1 25	12 9	2 52	21 55	0 37	7 21	0 11	11 28	0 48	12 22	0 34	15 37	0 36	1 12	8 47	19 39	19 32	3 23		n.a.
S 7	21 15	25 1	2 17	21 20	1 11	11 46	2 52	21 59	0 36	7 17	0 11	11 29	0 48	12 23	0 34	15 38	0 36	1 12	8 47	19 40	19 33	3 26		n.a.
S 8	21 6	22 40	1 4	21 11	0 55	11 23	2 52	22 2	0 36	7 13	0 11	11 30	0 48	12 24	0 34	15 38	0 36	1 12	8 47	19 40	19 33	3 29		n.a.
M 9	20 57	18 55	0s14	21 2	0 38	10 59	2 52	22 5	0 35	7 9	0 11	11 31	0 48	12 24	0 34	15 38	0 36	1 12	8 46	19 40	19 34	3 32		n.a.
T 10	20 47	13 59	1 32	20 52	0 21	10 36	2 52	22 7	0 34	7 5	0 11	11 32	0 48	12 25	0 34	15 39	0 37	1 11	8 46	19 40	19 35	3 35		n.a.
W11	20 37	8 13	2 45	20 42	0 3	10 12	2 51	22 10	0 34	7 0	0 11	11 33	0 48	12 26	0 34	15 39	0 37	1 11	8 46	19 40	19 35	3 38		n.a.
T 12	20 27	2 1	3 48	20 31	0s15	9 48	2 50	22 12	0 33	6 56	0 11	11 34	0 48	12 26	0 34	15 39	0 37	1 11	8 46	19 40	19 36	3 41		n.a.
F 13	20 16	4s15	4 36	20 21	0 34	9 24	2 50	22 14	0 32	6 52	0 11	11 36	0 47	12 27	0 34	15 39	0 37	1 11	8 46	19 39	19 37	3 44		n.a.
S 14	20 5	10 15	5 6	20 9	0 52	9 0	2 49	22 15	0 32	6 47	0 11	11 37	0 47	12 28	0 34	15 40	0 37	1 10	8 46	19 39	19 37	3 47		n.a.
S 15	19 54	15 38	5 17	19 58	1 9	8 36	2 48	22 17	0 31	6 43	0 11	11 38	0 47	12 28	0 34	15 40	0 37	1 10	8 45	19 39	19 38	3 50		n.a.
M16	19 42	20 7	5 9	19 47	1 27	8 11	2 47	22 18	0 30	6 39	0 11	11 39	0 47	12 29	0 34	15 40	0 37	1 10	8 45	19 39	19 39	3 53		n.a.
T 17	19 30	23 25	4 44	19 35	1 43	7 47	2 45	22 18	0 30	6 34	0 11	11 41	0 47	12 30	0 34	15 40	0 37	1 10	8 45	19 39	19 39	3 56		n.a.
W18	19 17	25 20	4 3	19 24	1 59	7 22	2 44	22 19	0 29	6 30	0 11	11 42	0 47	12 31	0 34	15 41	0 37	1 9	8 45	19 39	19 40	3 59		n.a.
T 19	19 4	25 47	3 10	19 13	2 15	6 58	2 42	22 19	0 28	6 25	0 11	11 43	0 47	12 31	0 34	15 41	0 37	1 9	8 45	19 39	19 41	4 2		n.a.
F 20	18 51	24 47	2 7	19 2	2 29	6 33	2 40	22 19	0 28	6 21	0 11	11 45	0 47	12 32	0 34	15 41	0 37	1 9	8 45	19 39	19 41	4 5		n.a.
S 21	18 38	22 28	0 59	18 51	2 42	6 9	2 38	22 19	0 27	6 16	0 11	11 46	0 47	12 33	0 35	15 41	0 37	1 9	8 45	19 39	19 42	4 8		n.a.
S 22	18 24	19 5	0n10	18 41	2 54	5 44	2 36	22 18	0 26	6 12	0 11	11 48	0 47	12 34	0 35	15 41	0 37	1 8	8 44	19 39	19 43	4 11		n.a.
M23	18 10	14 54	1 19	18 31	3 5	5 19	2 34	22 18	0 26	6 7	0 12	11 49	0 47	12 34	0 35	15 42	0 37	1 8	8 44	19 39	19 43	4 14		n.a.
T 24	17 56	10 10	2 22	18 22	3 15	4 54	2 31	22 17	0 25	6 2	0 12	11 50	0 47	12 35	0 35	15 42	0 37	1 8	8 44	19 39	19 44	4 17		n.a.
W25	17 41	5 7	3 18	18 13	3 24	4 29	2 29	22 15	0 24	5 58	0 12	11 52	0 47	12 36	0 35	15 42	0 37	1 7	8 44	19 40	19 45	4 20		n.a.
T 26	17 26	0n 4	4 5	18 4	3 32	4 5	2 26	22 14	0 23	5 53	0 12	11 53	0 47	12 37	0 35	15 42	0 37	1 7	8 44	19 40	19 45	4 23		n.a.
F 27	17 11	5 12	4 41	17 56	3 39	3 40	2 23	22 12	0 23	5 48	0 12	11 55	0 47	12 38	0 35	15 42	0 37	1 7	8 44	19 40	19 46	4 26		n.a.
S 28	16 55	10 8	5 5	17 49	3 44	3 15	2 20	22 10	0 22	5 43	0 12	11 56	0 47	12 38	0 35	15 42	0 37	1 6	8 44	19 40	19 46	4 29		n.a.
S 29	16 39	14 43	5 16	17 41	3 49	2 50	2 16	22 7	0 21	5 39	0 12	11 58	0 47	12 39	0 35	15 42	0 37	1 6	8 44	19 41	19 47	4 32		n.a.
M30	16 23	18 46	5 13	17 34	3 53	2 26	2 13	22 5	0 20	5 34	0 12	11 59	0 47	12 40	0 35	15 43	0 37	1 6	8 43	19 41	19 48	4 35		n.a.
T 31	16n 7	22n 6	4n56	17n28	3s55	2n 1	2n 9	22n 2	0s20	5n29	0n12	12s 1	0n47	12s41	0s35	15n43	0s37	1n 5	8s43	19s41	19s48	4n38		n.a.

Julian Day Number = 4501467.5, Delta T = 28h26m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°02'59, Lahiri = 103°09'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 6	15♌14'21	2♊42	20♋36	0♎48	11♋48	16♍26	25°R13	27°R 7	16♑26	5♍32	29♐40	28♐59	1♈14	n.a.	W 1
T 2	20 59 3	16°12'49	15°29	21°13	1°42	12°35	16°39	25♒ 9	27♒ 4	16°26	5°33	29°41	28°56	1°21	n.a.	T 2
F 3	21 3 0	17°11'17	28°40	21°53	2°35	13°22	16°52	25° 4	27° 2	16°27	5°35	29°43	28°53	1°28	n.a.	F 3
S 4	21 6 56	18° 9'43	12♋15	22°37	3°27	14° 8	17° 5	25° 0	26°59	16°27	5°36	29°44	28°50	1°34	n.a.	S 4
S 5	21 10 53	19° 8'07	26°15	23°24	4°18	14°55	17°18	24°55	26°57	16°27	5°37	29°R45	28°46	1°41	n.a.	S 5
M 6	21 14 49	20° 6'31	10♌39	24°15	5° 9	15°41	17°31	24°51	26°54	16°28	5°39	29°44	28°43	1°48	n.a.	M 6
T 7	21 18 46	21° 4'53	25°21	25°10	5°59	16°28	17°44	24°46	26°52	16°28	5°40	29°43	28°40	1°54	n.a.	T 7
W 8	21 22 42	22° 3'13	10♍15	26° 7	6°49	17°14	17°58	24°42	26°49	16°28	5°41	29°41	28°37	2° 1	n.a.	W 8
T 9	21 26 39	23° 1'32	25°12	27° 7	7°37	18° 1	18°11	24°37	26°47	16°28	5°43	29°38	28°34	2° 8	n.a.	T 9
F 10	21 30 36	23°59'49	10♎ 4	28°11	8°25	18°47	18°24	24°32	26°44	16°28	5°44	29°35	28°31	2°15	n.a.	F 10
S 11	21 34 32	24°58'05	24°44	29°17	9°12	19°34	18°38	24°28	26°42	16°28	5°46	29°32	28°27	2°21	n.a.	S 11
S 12	21 38 29	25°56'18	9♏ 6	0♌26	9°58	20°20	18°51	24°23	26°39	16°28	5°47	29°30	28°24	2°28	n.a.	S 12
M13	21 42 25	26°54'31	23° 7	1°38	10°43	21° 7	19° 5	24°19	26°37	16°29	5°48	29°D29	28°21	2°35	n.a.	M13
T 14	21 46 22	27°52'42	6♐47	2°53	11°27	21°53	19°18	24°14	26°34	16°R29	5°50	29°29	28°18	2°41	n.a.	T 14
W15	21 50 18	28°50'51	20° 7	4°10	12°11	22°39	19°32	24° 9	26°32	16°29	5°51	29°30	28°15	2°48	n.a.	W15
T 16	21 54 15	29°48'58	3♑ 8	5°30	12°53	23°25	19°45	24° 5	26°29	16°29	5°52	29°32	28°12	2°55	n.a.	T 16
F 17	21 58 12	0♍47'04	15°53	6°52	13°34	24°12	19°59	24° 0	26°27	16°28	5°54	29°33	28° 8	3° 1	n.a.	F 17
S 18	22 2 8	1°45'09	28°24	8°17	14°14	24°58	20°12	23°56	26°24	16°28	5°55	29°R34	28° 5	3° 8	n.a.	S 18
S 19	22 6 5	2°43'12	10♒44	9°45	14°53	25°44	20°26	23°51	26°22	16°28	5°57	29°33	28° 2	3°15	n.a.	S 19
M20	22 10 1	3°41'14	22°56	11°15	15°30	26°30	20°40	23°47	26°19	16°28	5°58	29°31	27°59	3°22	n.a.	M20
T 21	22 13 58	4°39'14	5♓ 0	12°47	16° 7	27°16	20°53	23°42	26°17	16°28	5°59	29°27	27°56	3°28	n.a.	T 21
W22	22 17 54	5°37'13	16°58	14°22	16°42	28° 2	21° 7	23°38	26°14	16°28	6° 1	29°22	27°52	3°35	n.a.	W22
T 23	22 21 51	6°35'11	28°52	15°59	17°15	28°48	21°21	23°33	26°12	16°27	6° 2	29°15	27°49	3°42	n.a.	T 23
F 24	22 25 48	7°33'08	10♈44	17°38	17°48	29°34	21°35	23°29	26° 9	16°27	6° 4	29° 8	27°46	3°48	n.a.	F 24
S 25	22 29 44	8°31'04	22°36	19°20	18°19	0♌20	21°48	23°25	26° 7	16°27	6° 5	29° 1	27°43	3°55	n.a.	S 25
S 26	22 33 41	9°28'59	4♉31	21° 5	18°48	1° 6	22° 2	23°20	26° 4	16°26	6° 6	28°55	27°40	4° 2	n.a.	S 26
M27	22 37 37	10°26'53	16°32	22°52	19°16	1°52	22°16	23°16	26° 2	16°26	6° 8	28°51	27°37	4° 9	n.a.	M27
T 28	22 41 34	11°24'47	28°42	24°41	19°42	2°38	22°30	23°12	25°59	16°25	6° 9	28°48	27°33	4°15	n.a.	T 28
W29	22 45 30	12°22'40	11♊ 6	26°33	20° 7	3°23	22°44	23° 8	25°57	16°25	6°10	28°D47	27°30	4°22	n.a.	W29
T 30	22 49 27	13°20'32	23°49	28°27	20°30	4° 9	22°57	23° 3	25°55	16°24	6°12	28°48	27°27	4°29	n.a.	T 30
F 31	22 53 24	14♍18'23	6♋54	0♍23	20♎51	4♌55	23♍11	22♒59	25♒52	16♑24	6♍13	28♐49	27♐24	4♈35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n50	24n29	4n25	17n21	3s57	1n36	2n 5	21n59	0s19	5n24	0n12	12s 2	0n47	12s42	0s35	15n43	0s37	1n 5	8s43	19s41	19s49	4n41		n.a.
T 2	15 33	25 42	3 41	17 15	3 58	1 12	2 1	21 55	0 18	5 19	0 12	12 4	0 46	12 43	0 35	15 43	0 37	1 5	8 43	19 40	19 50	4 44		n.a.
F 3	15 16	25 31	2 43	17 9	3 58	0 47	1 56	21 52	0 17	5 14	0 12	12 5	0 46	12 43	0 35	15 43	0 37	1 4	8 43	19 40	19 50	4 47		n.a.
S 4	14 59	23 50	1 35	17 3	3 58	0 23	1 52	21 48	0 17	5 10	0 12	12 7	0 46	12 44	0 35	15 43	0 37	1 4	8 43	19 40	19 51	4 50		n.a.
S 5	14 41	20 39	0 19	16 57	3 56	0s 2	1 47	21 44	0 16	5 5	0 12	12 8	0 46	12 45	0 35	15 43	0 37	1 3	8 43	19 40	19 51	4 53		n.a.
M 6	14 24	16 8	1s 0	16 51	3 54	0 26	1 42	21 39	0 15	5 0	0 12	12 10	0 46	12 46	0 35	15 43	0 37	1 3	8 43	19 40	19 52	4 56		n.a.
T 7	14 6	10 35	2 16	16 44	3 51	0 50	1 37	21 35	0 14	4 55	0 12	12 11	0 46	12 47	0 35	15 43	0 37	1 3	8 43	19 40	19 53	4 59		n.a.
W 8	13 47	4 21	3 25	16 38	3 48	1 14	1 31	21 30	0 13	4 50	0 13	12 13	0 46	12 48	0 35	15 43	0 37	1 2	8 43	19 41	19 53	5 2		n.a.
T 9	13 29	2s 8	4 19	16 31	3 43	1 38	1 25	21 25	0 13	4 45	0 13	12 15	0 46	12 48	0 35	15 43	0 37	1 2	8 42	19 41	19 54	5 4		n.a.
F 10	13 10	8 26	4 56	16 24	3 39	2 2	1 19	21 20	0 12	4 40	0 13	12 16	0 46	12 49	0 35	15 43	0 37	1 1	8 42	19 42	19 55	5 7		n.a.
S 11	12 51	14 12	5 13	16 16	3 33	2 25	1 13	21 14	0 11	4 35	0 13	12 18	0 46	12 50	0 35	15 43	0 37	1 1	8 42	19 42	19 55	5 10		n.a.
S 12	12 32	19 3	5 10	16 8	3 27	2 49	1 7	21 8	0 10	4 30	0 13	12 19	0 46	12 51	0 35	15 43	0 37	1 1	8 42	19 43	19 56	5 13		n.a.
M13	12 13	22 42	4 48	16 0	3 21	3 12	1 0	21 2	0 10	4 25	0 13	12 21	0 46	12 52	0 35	15 43	0 37	1 0	8 42	19 43	19 57	5 16		n.a.
T 14	11 54	24 58	4 10	15 51	3 14	3 35	0 53	20 56	0 9	4 19	0 13	12 22	0 46	12 53	0 35	15 43	0 37	1 0	8 42	19 43	19 57	5 19		n.a.
W15	11 34	25 46	3 19	15 41	3 6	3 58	0 46	20 50	0 8	4 14	0 13	12 24	0 45	12 54	0 35	15 43	0 37	0 59	8 42	19 43	19 58	5 22		n.a.
T 16	11 14	25 6	2 20	15 30	2 58	4 21	0 39	20 43	0 7	4 9	0 13	12 25	0 45	12 54	0 35	15 43	0 38	0 59	8 42	19 42	19 58	5 25		n.a.
F 17	10 54	23 7	1 14	15 19	2 50	4 44	0 31	20 36	0 6	4 4	0 13	12 27	0 45	12 55	0 35	15 43	0 38	0 59	8 42	19 42	19 59	5 28		n.a.
S 18	10 34	20 2	0 6	15 7	2 41	5 6	0 24	20 29	0 5	3 59	0 13	12 29	0 45	12 56	0 35	15 43	0 38	0 58	8 42	19 42	20 0	5 31		n.a.
S 19	10 14	16 6	1n 1	14 54	2 32	5 28	0 15	20 21	0 5	3 54	0 13	12 30	0 45	12 57	0 35	15 43	0 38	0 58	8 42	19 42	20 0	5 34		n.a.
M20	9 54	11 33	2 4	14 39	2 22	5 50	0 7	20 14	0 4	3 49	0 13	12 32	0 45	12 58	0 35	15 43	0 38	0 57	8 42	19 43	20 1	5 37		n.a.
T 21	9 33	6 36	3 1	14 24	2 12	6 12	0s 2	20 6	0 3	3 43	0 13	12 33	0 45	12 59	0 35	15 43	0 38	0 57	8 42	19 43	20 1	5 40		n.a.
W22	9 12	1 28	3 49	14 8	2 2	6 33	0 10	19 58	0 2	3 38	0 13	12 35	0 45	12 59	0 35	15 43	0 38	0 56	8 42	19 44	20 2	5 43		n.a.
T 23	8 52	3n40	4 28	13 50	1 52	6 54	0 20	19 50	0 1	3 33	0 13	12 36	0 45	13 0	0 35	15 43	0 38	0 56	8 42	19 46	20 3	5 46		n.a.
F 24	8 31	8 40	4 54	13 32	1 41	7 15	0 29	19 41	0 0	3 28	0 14	12 38	0 45	13 1	0 35	15 43	0 38	0 55	8 42	19 47	20 3	5 49		n.a.
S 25	8 10	13 20	5 8	13 12	1 30	7 36	0 39	19 33	0n 0	3 23	0 14	12 39	0 45	13 2	0 35	15 42	0 38	0 55	8 42	19 49	20 4	5 52		n.a.
S 26	7 48	17 32	5 8	12 50	1 19	7 56	0 49	19 24	0 1	3 17	0 14	12 41	0 44	13 3	0 35	15 42	0 38	0 55	8 42	19 50	20 5	5 55		n.a.
M27	7 27	21 3	4 55	12 27	1 8	8 16	0 59	19 15	0 2	3 12	0 14	12 42	0 44	13 3	0 35	15 42	0 38	0 54	8 41	19 51	20 5	5 57		n.a.
T 28	7 6	23 43	4 29	12 3	0 57	8 35	1 9	19 6	0 3	3 7	0 14	12 44	0 44	13 4	0 35	15 42	0 38	0 54	8 41	19 51	20 6	6 0		n.a.
W29	6 44	25 18	3 49	11 37	0 45	8 54	1 20	18 56	0 4	3 2	0 14	12 45	0 44	13 5	0 35	15 42	0 38	0 53	8 41	19 51	20 6	6 3		n.a.
T 30	6 23	25 37	2 58	11 10	0 34	9 13	1 31	18 47	0 5	2 56	0 14	12 46	0 44	13 6	0 35	15 42	0 38	0 53	8 41	19 51	20 7	6 6		n.a.
F 31	6n 1	24n33	1n56	10n41	0s23	9s31	1s43	18n37	0n 5	2n51	0n14	12s48	0n44	13s 7	0s35	15n42	0s38	0n52	8s41	19s51	20s 8	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 4501498.5, Delta T = 28h26m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'03, Lahiri = 103°10'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 20	15♍16'14	20♋25	2♍22	21♎11	5♌41	23♍25	22°R55	25°R50	16°R23	6♍15	28♑50	27♑21	4♈42	n.a.	S 1
S 2	23 1 17	16°14'03	4♌23	4°23	21°28	6°26	23°39	22♒51	25♒48	16♉23	6°16	28°R50	27°18	4°49	n.a.	S 2
M 3	23 5 13	17°11'52	18°49	6°26	21°44	7°12	23°53	22°47	25°45	16°22	6°17	28°49	27°14	4°56	n.a.	M 3
T 4	23 9 10	18° 9'41	3♍39	8°30	21°57	7°57	24° 7	22°43	25°43	16°22	6°19	28°45	27°11	5° 2	n.a.	T 4
W 5	23 13 6	19° 7'28	18°46	10°37	22° 9	8°43	24°21	22°39	25°41	16°21	6°20	28°39	27° 8	5° 9	n.a.	W 5
T 6	23 17 3	20° 5'14	4♎ 1	12°45	22°18	9°28	24°35	22°36	25°39	16°20	6°21	28°32	27° 5	5°16	n.a.	T 6
F 7	23 20 59	21° 3'00	19°12	14°55	22°25	10°13	24°49	22°32	25°36	16°19	6°23	28°24	27° 2	5°22	n.a.	F 7
S 8	23 24 56	22° 0'45	4♏10	17° 6	22°30	10°59	25° 3	22°28	25°34	16°19	6°24	28°17	26°58	5°29	n.a.	S 8
S 9	23 28 53	22°58'28	18°47	19°17	22°33	11°44	25°17	22°25	25°32	16°18	6°26	28°11	26°55	5°36	n.a.	S 9
M10	23 32 49	23°56'11	2♐59	21°30	22°R33	12°29	25°31	22°21	25°30	16°17	6°27	28° 7	26°52	5°43	n.a.	M10
T 11	23 36 46	24°53'53	16°43	23°42	22°31	13°14	25°45	22°18	25°28	16°16	6°28	28° 5	26°49	5°49	n.a.	T 11
W12	23 40 42	25°51'33	0♑ 0	25°55	22°27	13°59	25°58	22°14	25°26	16°15	6°30	28°D 5	26°46	5°56	n.a.	W12
T 13	23 44 39	26°49'13	12°55	28° 8	22°20	14°44	26°12	22°11	25°24	16°14	6°31	28° 5	26°43	6° 3	n.a.	T 13
F 14	23 48 35	27°46'52	25°30	0♎20	22°10	15°29	26°26	22° 7	25°22	16°14	6°32	28°R 6	26°39	6° 9	n.a.	F 14
S 15	23 52 32	28°44'30	7♒50	2°31	21°59	16°14	26°40	22° 4	25°20	16°13	6°34	28° 6	26°36	6°16	n.a.	S 15
S 16	23 56 29	29°42'07	19°59	4°42	21°44	16°59	26°54	22° 1	25°18	16°12	6°35	28° 3	26°33	6°23	n.a.	S 16
M17	0 0 25	0♎39'43	2♓ 0	6°51	21°28	17°44	27° 8	21°58	25°16	16°11	6°36	27°58	26°30	6°29	n.a.	M17
T 18	0 4 22	1°37'18	13°56	8°59	21° 9	18°29	27°22	21°55	25°14	16°10	6°37	27°51	26°27	6°36	n.a.	T 18
W19	0 8 18	2°34'53	25°49	11° 5	20°48	19°13	27°36	21°52	25°12	16° 9	6°39	27°41	26°24	6°43	n.a.	W19
T 20	0 12 15	3°32'27	7♈41	13°10	20°24	19°58	27°50	21°49	25°10	16° 7	6°40	27°30	26°20	6°50	n.a.	T 20
F 21	0 16 11	4°30'01	19°34	15°13	19°59	20°43	28° 4	21°46	25° 9	16° 6	6°41	27°17	26°17	6°56	n.a.	F 21
S 22	0 20 8	5°27'34	1♉29	17°14	19°31	21°27	28°17	21°44	25° 7	16° 5	6°42	27° 5	26°14	7° 3	n.a.	S 22
S 23	0 24 5	6°25'07	13°27	19°13	19° 2	22°12	28°31	21°41	25° 5	16° 4	6°44	26°54	26°11	7°10	n.a.	S 23
M24	0 28 1	7°22'40	25°31	21°10	18°31	22°56	28°45	21°39	25° 4	16° 3	6°45	26°46	26° 8	7°16	n.a.	M24
T 25	0 31 58	8°20'13	7♊44	23° 5	17°58	23°40	28°59	21°36	25° 2	16° 2	6°46	26°39	26° 4	7°23	n.a.	T 25
W26	0 35 54	9°17'45	20° 9	24°58	17°24	24°25	29°13	21°34	25° 0	16° 1	6°47	26°36	26° 1	7°30	n.a.	W26
T 27	0 39 51	10°15'18	2♋49	26°49	16°49	25° 9	29°27	21°32	24°59	15°59	6°49	26°34	25°58	7°37	n.a.	T 27
F 28	0 43 47	11°12'51	15°49	28°37	16°13	25°53	29°40	21°30	24°57	15°58	6°50	26°D34	25°55	7°43	n.a.	F 28
S 29	0 47 44	12°10'23	29°13	0♍24	15°36	26°37	29°54	21°27	24°56	15°57	6°51	26°R34	25°52	7°50	n.a.	S 29
S 30	0 51 40	13♎ 7'56	13♌ 3	2♍ 9	14♎58	27♌21	0♎ 8	21♒26	24♒54	15♉55	6♍52	26♑33	25♑49	7♈57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n39	22n 3	0n45	10n10	0s12	9s49	1s54	18n27	0n 6	2n46	0n14	12s49	0n44	13s 7	0s35	15n41	0s38	0n52	8s41	19s51	20s 8	6n12		n.a.
S 2	5 18	18 10	0s30	9 38	0 1	10 6	2 6	18 17	0 7	2 40	0 14	12 51	0 44	13 8	0 35	15 41	0 38	0 51	8 41	19 51	20 9	6 15		n.a.
M 3	4 56	13 6	1 46	9 4	0n10	10 23	2 18	18 7	0 8	2 35	0 14	12 52	0 44	13 9	0 35	15 41	0 38	0 51	8 41	19 51	20 9	6 18		n.a.
T 4	4 34	7 9	2 56	8 29	0 20	10 40	2 30	17 56	0 9	2 30	0 14	12 53	0 43	13 10	0 35	15 41	0 38	0 50	8 41	19 52	20 10	6 21		n.a.
W 5	4 12	0 42	3 56	7 52	0 31	10 56	2 43	17 46	0 10	2 24	0 14	12 55	0 43	13 10	0 35	15 41	0 38	0 50	8 41	19 53	20 11	6 24		n.a.
T 6	3 50	5s50	4 39	7 13	0 40	11 11	2 56	17 35	0 11	2 19	0 14	12 56	0 43	13 11	0 35	15 40	0 38	0 49	8 41	19 54	20 11	6 27		n.a.
F 7	3 27	12 0	5 2	6 33	0 49	11 26	3 9	17 24	0 12	2 14	0 14	12 57	0 43	13 12	0 35	15 40	0 38	0 49	8 41	19 56	20 12	6 29		n.a.
S 8	3 5	17 22	5 5	5 52	0 58	11 40	3 22	17 13	0 12	2 9	0 15	12 59	0 43	13 12	0 35	15 40	0 38	0 48	8 41	19 57	20 12	6 32		n.a.
S 9	2 43	21 33	4 47	5 9	1 6	11 53	3 35	17 1	0 13	2 3	0 15	13 0	0 43	13 13	0 35	15 40	0 38	0 48	8 41	19 58	20 13	6 35		n.a.
M10	2 21	24 19	4 12	4 25	1 14	12 6	3 48	16 50	0 14	1 58	0 15	13 1	0 43	13 14	0 35	15 39	0 38	0 47	8 41	19 59	20 14	6 38		n.a.
T 11	1 59	25 31	3 23	3 40	1 20	12 17	4 2	16 38	0 15	1 53	0 15	13 2	0 43	13 15	0 35	15 39	0 38	0 47	8 41	20 0	20 14	6 41		n.a.
W12	1 36	25 13	2 25	2 54	1 26	12 28	4 16	16 27	0 16	1 47	0 15	13 3	0 42	13 15	0 35	15 39	0 38	0 46	8 41	20 0	20 15	6 44		n.a.
T 13	1 14	23 32	1 20	2 8	1 31	12 39	4 29	16 15	0 17	1 42	0 15	13 5	0 42	13 16	0 35	15 39	0 38	0 46	8 41	20 0	20 15	6 47		n.a.
F 14	0 52	20 42	0 14	1 20	1 36	12 48	4 43	16 3	0 18	1 37	0 15	13 6	0 42	13 17	0 35	15 38	0 38	0 46	8 41	19 59	20 16	6 50		n.a.
S 15	0 29	16 59	0n52	0 33	1 39	12 56	4 57	15 51	0 19	1 31	0 15	13 7	0 42	13 17	0 35	15 38	0 38	0 45	8 41	20 0	20 16	6 53		n.a.
S 16	0 7	12 37	1 54	0s15	1 42	13 4	5 10	15 38	0 19	1 26	0 15	13 8	0 42	13 18	0 35	15 38	0 38	0 45	8 42	20 0	20 17	6 55		n.a.
M17	0s15	7 49	2 50	1 3	1 44	13 10	5 24	15 26	0 20	1 21	0 15	13 9	0 42	13 18	0 35	15 37	0 38	0 44	8 42	20 1	20 18	6 58		n.a.
T 18	0 38	2 47	3 39	1 51	1 45	13 16	5 37	15 13	0 21	1 15	0 15	13 10	0 42	13 19	0 35	15 37	0 38	0 44	8 42	20 2	20 18	7 1		n.a.
W19	1 0	2n20	4 17	2 39	1 45	13 20	5 50	15 1	0 22	1 10	0 15	13 11	0 42	13 20	0 35	15 37	0 38	0 43	8 42	20 4	20 19	7 4		n.a.
T 20	1 22	7 21	4 44	3 27	1 44	13 23	6 3	14 48	0 23	1 5	0 15	13 12	0 41	13 20	0 35	15 36	0 38	0 43	8 42	20 6	20 19	7 7		n.a.
F 21	1 45	12 5	4 59	4 15	1 43	13 26	6 16	14 35	0 24	0 59	0 16	13 13	0 41	13 21	0 35	15 36	0 38	0 42	8 42	20 9	20 20	7 10		n.a.
S 22	2 7	16 23	5 1	5 2	1 41	13 27	6 28	14 22	0 25	0 54	0 16	13 14	0 41	13 21	0 35	15 36	0 38	0 42	8 42	20 11	20 21	7 13		n.a.
S 23	2 29	20 4	4 50	5 48	1 38	13 26	6 40	14 9	0 26	0 49	0 16	13 15	0 41	13 22	0 35	15 35	0 38	0 41	8 42	20 13	20 21	7 16		n.a.
M24	2 51	22 56	4 25	6 35	1 35	13 25	6 51	13 56	0 27	0 44	0 16	13 16	0 41	13 22	0 35	15 35	0 38	0 41	8 42	20 15	20 22	7 18		n.a.
T 25	3 13	24 47	3 48	7 20	1 30	13 23	7 1	13 42	0 27	0 38	0 16	13 17	0 41	13 23	0 35	15 35	0 39	0 40	8 42	20 16	20 22	7 21		n.a.
W26	3 35	25 27	3 0	8 5	1 26	13 19	7 12	13 29	0 28	0 33	0 16	13 18	0 41	13 23	0 35	15 34	0 39	0 40	8 42	20 17	20 23	7 24		n.a.
T 27	3 57	24 49	2 2	8 49	1 20	13 15	7 21	13 15	0 29	0 28	0 16	13 19	0 41	13 24	0 35	15 34	0 39	0 39	8 42	20 17	20 23	7 27		n.a.
F 28	4 19	22 50	0 57	9 32	1 14	13 9	7 30	13 2	0 30	0 22	0 16	13 19	0 40	13 24	0 35	15 34	0 39	0 39	8 42	20 17	20 24	7 30		n.a.
S 29	4 41	19 32	0s14	10 15	1 8	13 2	7 38	12 48	0 31	0 17	0 16	13 20	0 40	13 25	0 35	15 33	0 39	0 38	8 42	20 17	20 25	7 33		n.a.
S 30	5s 3	15n 4	1s26	10s57	1n 1	12s55	7s45	12n34	0n32	0n12	0n16	13s21	0n40	13s25	0s35	15n33	0s39	0n38	8s42	20s17	20s25	7n35		n.a.

Julian Day Number = 4501529.5, Delta T = 28h26m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'08, Lahiri = 103°10'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 37	14♎ 5'28	27♌21	3♏51	14°R21	28♌ 5	0♎22	21°R24	24°R53	15°R54	6♍53	26°R31	25♐45	8♈ 3	n.a.	M 1
T 2	0 59 34	15° 3'01	12♍ 5	5°32	13♎43	28°49	0°35	21♒22	24♒52	15♉53	6°54	26♐25	25°42	8°10	n.a.	T 2
W 3	1 3 30	16° 0'33	27° 9	7°10	13° 6	29°33	0°49	21°20	24°50	15°51	6°56	26°17	25°39	8°17	n.a.	W 3
T 4	1 7 27	16°58'06	12♎26	8°46	12°29	0♍17	1° 3	21°18	24°49	15°50	6°57	26° 7	25°36	8°24	n.a.	T 4
F 5	1 11 23	17°55'38	27°43	10°20	11°53	1° 0	1°16	21°17	24°48	15°49	6°58	25°57	25°33	8°30	n.a.	F 5
S 6	1 15 20	18°53'11	12♏50	11°53	11°17	1°44	1°30	21°16	24°47	15°47	6°59	25°46	25°30	8°37	n.a.	S 6
S 7	1 19 16	19°50'43	27°38	13°23	10°43	2°28	1°43	21°14	24°46	15°46	7° 0	25°38	25°26	8°44	n.a.	S 7
M 8	1 23 13	20°48'15	11♐58	14°50	10°10	3°11	1°57	21°13	24°45	15°44	7° 1	25°31	25°23	8°50	n.a.	M 8
T 9	1 27 9	21°45'47	25°50	16°16	9°39	3°55	2°10	21°12	24°44	15°43	7° 2	25°27	25°20	8°57	n.a.	T 9
W10	1 31 6	22°43'19	9♑12	17°40	9° 9	4°38	2°24	21°11	24°43	15°42	7° 3	25°26	25°17	9° 4	n.a.	W10
T 11	1 35 3	23°40'50	22° 8	19° 1	8°41	5°21	2°37	21°10	24°42	15°40	7° 4	25°25	25°14	9°11	n.a.	T 11
F 12	1 38 59	24°38'21	4♒42	20°20	8°15	6° 4	2°50	21° 9	24°41	15°39	7° 5	25°25	25°10	9°17	n.a.	F 12
S 13	1 42 56	25°35'52	16°58	21°37	7°51	6°48	3° 4	21° 8	24°40	15°37	7° 6	25°24	25° 7	9°24	n.a.	S 13
S 14	1 46 52	26°33'23	29° 3	22°51	7°29	7°31	3°17	21° 8	24°39	15°36	7° 7	25°21	25° 4	9°31	n.a.	S 14
M15	1 50 49	27°30'53	10♓59	24° 3	7°10	8°14	3°30	21° 7	24°39	15°34	7° 8	25°16	25° 1	9°37	n.a.	M15
T 16	1 54 45	28°28'24	22°51	25°13	6°52	8°57	3°44	21° 7	24°38	15°32	7° 9	25° 7	24°58	9°44	n.a.	T 16
W17	1 58 42	29°25'54	4♈42	26°20	6°37	9°39	3°57	21° 6	24°37	15°31	7°10	24°56	24°55	9°51	n.a.	W17
T 18	2 2 38	0♏23'25	16°35	27°24	6°25	10°22	4°10	21° 6	24°37	15°29	7°11	24°44	24°51	9°58	n.a.	T 18
F 19	2 6 35	1°20'56	28°31	28°26	6°15	11° 5	4°23	21° 6	24°36	15°28	7°12	24°30	24°48	10° 4	n.a.	F 19
S 20	2 10 31	2°18'28	10♉31	29°25	6° 7	11°48	4°36	21°D 6	24°36	15°26	7°13	24°16	24°45	10°11	n.a.	S 20
S 21	2 14 28	3°15'59	22°37	0♐21	6° 2	12°30	4°49	21° 6	24°35	15°25	7°13	24° 4	24°42	10°18	n.a.	S 21
M22	2 18 24	4°13'32	4♊50	1°14	5°59	13°13	5° 2	21° 6	24°35	15°23	7°14	23°54	24°39	10°25	n.a.	M22
T 23	2 22 21	5°11'04	17°12	2° 4	5°D59	13°55	5°15	21° 6	24°35	15°21	7°15	23°47	24°35	10°31	n.a.	T 23
W24	2 26 18	6° 8'38	29°44	2°50	6° 0	14°37	5°28	21° 7	24°34	15°20	7°16	23°43	24°32	10°38	n.a.	W24
T 25	2 30 14	7° 6'12	12♋29	3°33	6° 5	15°20	5°41	21° 7	24°34	15°18	7°17	23°40	24°29	10°45	n.a.	T 25
F 26	2 34 11	8° 3'47	25°31	4°13	6°11	16° 2	5°53	21° 8	24°34	15°17	7°18	23°D40	24°26	10°51	n.a.	F 26
S 27	2 38 7	9° 1'22	8♌52	4°48	6°20	16°44	6° 6	21° 9	24°34	15°15	7°18	23°R40	24°23	10°58	n.a.	S 27
S 28	2 42 4	9°58'58	22°35	5°19	6°30	17°26	6°19	21° 9	24°34	15°13	7°19	23°40	24°20	11° 5	n.a.	S 28
M29	2 46 0	10°56'35	6♍42	5°47	6°43	18° 8	6°31	21°10	24°D34	15°12	7°20	23°38	24°16	11°12	n.a.	M29
T 30	2 49 57	11°54'13	21°12	6°10	6°58	18°50	6°44	21°11	24°34	15°10	7°20	23°33	24°13	11°18	n.a.	T 30
W31	2 53 53	12♏51'52	6♎ 1	6♐28	7♎15	19♍31	6♎56	21♒12	24♒34	15♉ 8	7♍21	23♐26	24♐10	11♈25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s25	9n38	2s35	11s38	0n54	12s46	7s51	12n20	0n33	0n 7	0n16	13s22	0n40	13s26	0s35	15n33	0s39	0n37	8s42	20s18	20s26	7n38		n.a.
T 2	5 47	3 30	3 36	12 18	0 46	12 37	7 56	12 6	0 34	0 1	0 16	13 22	0 40	13 26	0 35	15 32	0 39	0 37	8 42	20 19	20 26	7 41		n.a.
W 3	6 8	2s56	4 23	12 57	0 38	12 27	8 1	11 52	0 35	0s 4	0 16	13 23	0 40	13 27	0 35	15 32	0 39	0 36	8 42	20 20	20 27	7 44		n.a.
T 4	6 30	9 17	4 52	13 35	0 29	12 16	8 5	11 38	0 35	0 9	0 17	13 24	0 40	13 27	0 35	15 31	0 39	0 36	8 43	20 22	20 27	7 47		n.a.
F 5	6 51	15 4	5 0	14 13	0 20	12 5	8 8	11 24	0 36	0 14	0 17	13 24	0 39	13 27	0 35	15 31	0 39	0 35	8 43	20 24	20 28	7 50		n.a.
S 6	7 12	19 51	4 48	14 49	0 11	11 53	8 9	11 9	0 37	0 19	0 17	13 25	0 39	13 28	0 35	15 31	0 39	0 35	8 43	20 26	20 29	7 52		n.a.
S 7	7 34	23 15	4 16	15 25	0 1	11 41	8 11	10 55	0 38	0 25	0 17	13 25	0 39	13 28	0 35	15 30	0 39	0 35	8 43	20 27	20 29	7 55		n.a.
M 8	7 55	25 4	3 28	16 0	0s 9	11 28	8 11	10 41	0 39	0 30	0 17	13 26	0 39	13 28	0 35	15 30	0 39	0 34	8 43	20 28	20 30	7 58		n.a.
T 9	8 16	25 14	2 30	16 34	0 19	11 15	8 10	10 26	0 40	0 35	0 17	13 26	0 39	13 29	0 35	15 29	0 39	0 34	8 43	20 29	20 30	8 1		n.a.
W10	8 37	23 54	1 25	17 7	0 29	11 3	8 9	10 12	0 41	0 40	0 17	13 27	0 39	13 29	0 35	15 29	0 39	0 33	8 43	20 29	20 31	8 4		n.a.
T 11	8 57	21 19	0 17	17 39	0 40	10 50	8 6	9 57	0 42	0 45	0 17	13 27	0 39	13 29	0 35	15 28	0 39	0 33	8 43	20 29	20 31	8 7		n.a.
F 12	9 18	17 47	0n49	18 10	0 51	10 37	8 3	9 42	0 43	0 50	0 17	13 28	0 38	13 29	0 35	15 28	0 39	0 32	8 43	20 29	20 32	8 9		n.a.
S 13	9 38	13 34	1 51	18 40	1 1	10 24	8 0	9 28	0 43	0 55	0 17	13 28	0 38	13 30	0 35	15 28	0 39	0 32	8 43	20 30	20 33	8 12		n.a.
S 14	9 59	8 52	2 48	19 10	1 12	10 12	7 56	9 13	0 44	1 0	0 17	13 28	0 38	13 30	0 35	15 27	0 39	0 31	8 43	20 30	20 33	8 15		n.a.
M15	10 19	3 55	3 36	19 38	1 24	10 0	7 51	8 58	0 45	1 5	0 18	13 29	0 38	13 30	0 35	15 27	0 39	0 31	8 44	20 31	20 34	8 18		n.a.
T 16	10 39	1n 9	4 14	20 6	1 35	9 48	7 45	8 43	0 46	1 10	0 18	13 29	0 38	13 30	0 34	15 26	0 39	0 31	8 44	20 32	20 34	8 21		n.a.
W17	10 59	6 9	4 42	20 32	1 46	9 37	7 39	8 28	0 47	1 15	0 18	13 29	0 38	13 31	0 34	15 26	0 39	0 30	8 44	20 34	20 35	8 23		n.a.
T 18	11 18	10 56	4 57	20 58	1 57	9 26	7 33	8 13	0 48	1 20	0 18	13 29	0 38	13 31	0 34	15 25	0 39	0 30	8 44	20 37	20 35	8 26		n.a.
F 19	11 38	15 20	4 59	21 23	2 9	9 16	7 26	7 58	0 49	1 25	0 18	13 29	0 38	13 31	0 34	15 25	0 39	0 29	8 44	20 39	20 36	8 29		n.a.
S 20	11 57	19 9	4 48	21 46	2 20	9 6	7 18	7 43	0 50	1 30	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 24	0 39	0 29	8 44	20 41	20 36	8 32		n.a.
S 21	12 16	22 12	4 24	22 9	2 32	8 57	7 11	7 28	0 51	1 35	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 24	0 39	0 28	8 44	20 43	20 37	8 35		n.a.
M22	12 35	24 16	3 48	22 31	2 43	8 49	7 3	7 13	0 51	1 40	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 23	0 39	0 28	8 44	20 45	20 37	8 37		n.a.
T 23	12 54	25 12	3 0	22 52	2 54	8 41	6 54	6 58	0 52	1 45	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 23	0 39	0 28	8 44	20 46	20 38	8 40		n.a.
W24	13 13	24 51	2 3	23 12	3 5	8 34	6 46	6 43	0 53	1 50	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 23	0 39	0 27	8 45	20 47	20 39	8 43		n.a.
T 25	13 31	23 13	0 59	23 30	3 16	8 27	6 37	6 28	0 54	1 55	0 18	13 30	0 37	13 31	0 34	15 22	0 39	0 27	8 45	20 47	20 39	8 46		n.a.
F 26	13 49	20 19	0s10	23 48	3 26	8 21	6 28	6 13	0 55	2 0	0 19	13 30	0 37	13 31	0 34	15 22	0 39	0 26	8 45	20 47	20 40	8 48		n.a.
S 27	14 7	16 17	1 20	24 5	3 36	8 16	6 19	5 58	0 56	2 4	0 19	13 30	0 36	13 32	0 34	15 21	0 39	0 26	8 45	20 47	20 40	8 51		n.a.
S 28	14 25	11 18	2 27	24 20	3 46	8 12	6 10	5 43	0 57	2 9	0 19	13 30	0 36	13 32	0 34	15 21	0 39	0 26	8 45	20 47	20 41	8 54		n.a.
M29	14 43	5 36	3 27	24 34	3 56	8 8	6 1	5 28	0 58	2 14	0 19	13 29	0 36	13 32	0 34	15 20	0 39	0 25	8 45	20 48	20 41	8 57		n.a.
T 30	15 0	0s32	4 16	24 47	4 5	8 5	5 51	5 12	0 58	2 19	0 19	13 29	0 36	13 31	0 34	15 20	0 39	0 25	8 45	20 49	20 42	8 59		n.a.
W31	15s17	6s46	4s48	24s58	4s13	8s 3	5s42	4n57	0n59	2s23	0n19	13s29	0n36	13s31	0s34	15n19	0s39	0n25	8s45	20s50	20s42	9n 2		n.a.

Julian Day Number = 4501559.5, Delta T = 28h27m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'12, Lahiri = 103°10'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 50	13♏49'32	21♎ 4	6♐42	7♎33	20♍13	7♎ 9	21♒13	24♒34	15°R 7	7♍22	23°R17	24♑ 7	11♈32	n.a.	T 1
F 2	3 1 46	14°47'12	6♏10	6°50	7°54	20°55	7°21	21°15	24°34	15♉ 5	7°22	23♑ 7	24° 4	11°38	n.a.	F 2
S 3	3 5 43	15°44'53	21°11	6°R54	8°16	21°36	7°33	21°16	24°34	15° 4	7°23	22°57	24° 1	11°45	n.a.	S 3
S 4	3 9 40	16°42'35	5♐56	6°52	8°40	22°18	7°46	21°17	24°35	15° 2	7°24	22°49	23°57	11°52	n.a.	S 4
M 5	3 13 36	17°40'17	20°19	6°45	9° 6	22°59	7°58	21°19	24°35	15° 0	7°24	22°43	23°54	11°59	n.a.	M 5
T 6	3 17 33	18°38'01	4♑14	6°32	9°33	23°40	8°10	21°21	24°36	14°59	7°25	22°39	23°51	12° 5	n.a.	T 6
W 7	3 21 29	19°35'44	17°40	6°14	10° 2	24°21	8°22	21°22	24°36	14°57	7°25	22°D38	23°48	12°12	n.a.	W 7
T 8	3 25 26	20°33'28	0♒40	5°50	10°32	25° 2	8°34	21°24	24°36	14°55	7°26	22°38	23°45	12°19	n.a.	T 8
F 9	3 29 22	21°31'13	13°17	5°22	11° 4	25°43	8°46	21°26	24°37	14°54	7°26	22°39	23°41	12°25	n.a.	F 9
S 10	3 33 19	22°28'58	25°35	4°48	11°37	26°24	8°57	21°28	24°38	14°52	7°27	22°R39	23°38	12°32	n.a.	S 10
S 11	3 37 15	23°26'44	7♓40	4° 9	12°11	27° 5	9° 9	21°30	24°38	14°51	7°27	22°38	23°35	12°39	n.a.	S 11
M12	3 41 12	24°24'30	19°36	3°26	12°47	27°46	9°21	21°33	24°39	14°49	7°28	22°34	23°32	12°46	n.a.	M12
T 13	3 45 8	25°22'17	1♈28	2°39	13°24	28°26	9°32	21°35	24°40	14°47	7°28	22°29	23°29	12°52	n.a.	T 13
W14	3 49 5	26°20'04	13°20	1°50	14° 2	29° 7	9°44	21°37	24°41	14°46	7°29	22°21	23°26	12°59	n.a.	W14
T 15	3 53 1	27°17'53	25°15	0°58	14°41	29°47	9°55	21°40	24°41	14°44	7°29	22°12	23°22	13° 6	n.a.	T 15
F 16	3 56 58	28°15'42	7♉16	0° 5	15°21	0♎28	10° 6	21°42	24°42	14°43	7°29	22° 2	23°19	13°12	n.a.	F 16
S 17	4 0 55	29°13'33	19°24	29♏12	16° 3	1° 8	10°18	21°45	24°43	14°41	7°30	21°52	23°16	13°19	n.a.	S 17
S 18	4 4 51	0♐11'24	1♊41	28°20	16°45	1°48	10°29	21°48	24°44	14°39	7°30	21°43	23°13	13°26	n.a.	S 18
M19	4 8 48	1° 9'16	14° 8	27°30	17°28	2°28	10°40	21°51	24°45	14°38	7°30	21°36	23°10	13°33	n.a.	M19
T 20	4 12 44	2° 7'10	26°45	26°43	18°13	3° 8	10°51	21°54	24°47	14°36	7°31	21°31	23° 7	13°39	n.a.	T 20
W21	4 16 41	3° 5'05	9♋32	26° 0	18°58	3°48	11° 2	21°57	24°48	14°35	7°31	21°28	23° 3	13°46	n.a.	W21
T 22	4 20 37	4° 3'01	22°32	25°22	19°44	4°27	11°13	22° 0	24°49	14°33	7°31	21°D28	23° 0	13°53	n.a.	T 22
F 23	4 24 34	5° 0'58	5♌45	24°51	20°31	5° 7	11°23	22° 3	24°50	14°32	7°31	21°28	22°57	14° 0	n.a.	F 23
S 24	4 28 30	5°58'57	19°13	24°26	21°19	5°47	11°34	22° 7	24°52	14°30	7°32	21°30	22°54	14° 6	n.a.	S 24
S 25	4 32 27	6°56'57	2♍57	24° 8	22° 8	6°26	11°44	22°10	24°53	14°29	7°32	21°R31	22°51	14°13	n.a.	S 25
M26	4 36 23	7°54'58	16°57	23°59	22°57	7° 5	11°55	22°13	24°54	14°27	7°32	21°30	22°47	14°20	n.a.	M26
T 27	4 40 20	8°53'02	1♎14	23°D58	23°48	7°45	12° 5	22°17	24°56	14°26	7°32	21°28	22°44	14°26	n.a.	T 27
W28	4 44 17	9°51'06	15°44	24° 5	24°38	8°24	12°15	22°21	24°57	14°24	7°32	21°25	22°41	14°33	n.a.	W28
T 29	4 48 13	10°49'12	0♏24	24°21	25°30	9° 3	12°25	22°24	24°59	14°23	7°32	21°19	22°38	14°40	n.a.	T 29
F 30	4 52 10	11♐47'20	15♏ 8	24♏46	26♎22	9♎42	12♎35	22♒28	25♒ 1	14♉21	7♍32	21♑14	22♑35	14♈47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s34	12s41	5s 2	25s 9	4s21	8s 2	5s32	4n42	1n 0	2s28	0n19	13s29	0n36	13s31	0s34	15n19	0s39	0n24	8s46	20s51	20s43	9n 5		n.a.
F 2	15 51	17 52	4 54	25 17	4 28	8 1	5 23	4 27	1 1	2 33	0 19	13 29	0 36	13 31	0 34	15 18	0 39	0 24	8 46	20 53	20 43	9 8		n.a.
S 3	16 7	21 52	4 27	25 24	4 35	8 0	5 13	4 12	1 2	2 37	0 19	13 28	0 35	13 31	0 34	15 18	0 39	0 24	8 46	20 54	20 44	9 10		n.a.
S 4	16 23	24 22	3 41	25 29	4 40	8 1	5 3	3 57	1 3	2 42	0 19	13 28	0 35	13 31	0 34	15 17	0 39	0 23	8 46	20 56	20 45	9 13		n.a.
M 5	16 39	25 10	2 43	25 32	4 45	8 2	4 54	3 42	1 4	2 47	0 20	13 28	0 35	13 31	0 34	15 17	0 39	0 23	8 46	20 57	20 45	9 16		n.a.
T 6	16 55	24 21	1 36	25 33	4 48	8 4	4 44	3 27	1 5	2 51	0 20	13 27	0 35	13 31	0 34	15 16	0 39	0 23	8 46	20 57	20 46	9 19		n.a.
W 7	17 10	22 6	0 26	25 32	4 50	8 6	4 35	3 11	1 5	2 56	0 20	13 27	0 35	13 31	0 34	15 16	0 39	0 22	8 46	20 58	20 46	9 21		n.a.
T 8	17 25	18 46	0n43	25 29	4 51	8 9	4 25	2 56	1 6	3 0	0 20	13 26	0 35	13 30	0 34	15 15	0 39	0 22	8 46	20 58	20 47	9 24		n.a.
F 9	17 40	14 39	1 48	25 23	4 50	8 12	4 16	2 41	1 7	3 5	0 20	13 26	0 35	13 30	0 34	15 15	0 39	0 22	8 47	20 57	20 47	9 27		n.a.
S 10	17 54	10 2	2 47	25 15	4 48	8 16	4 6	2 26	1 8	3 9	0 20	13 25	0 35	13 30	0 34	15 15	0 39	0 21	8 47	20 57	20 48	9 30		n.a.
S 11	18 8	5 6	3 37	25 4	4 44	8 21	3 57	2 11	1 9	3 13	0 20	13 25	0 34	13 30	0 34	15 14	0 39	0 21	8 47	20 58	20 48	9 32		n.a.
M12	18 22	0 4	4 16	24 50	4 38	8 26	3 48	1 56	1 10	3 18	0 20	13 24	0 34	13 30	0 34	15 14	0 39	0 21	8 47	20 58	20 49	9 35		n.a.
T 13	18 36	4n57	4 45	24 34	4 31	8 31	3 39	1 41	1 11	3 22	0 20	13 24	0 34	13 29	0 34	15 13	0 39	0 20	8 47	20 59	20 49	9 38		n.a.
W14	18 49	9 46	5 1	24 15	4 22	8 37	3 30	1 27	1 12	3 26	0 21	13 23	0 34	13 29	0 34	15 13	0 39	0 20	8 47	21 0	20 50	9 40		n.a.
T 15	19 2	14 15	5 4	23 54	4 11	8 44	3 21	1 12	1 12	3 31	0 21	13 22	0 34	13 29	0 34	15 12	0 39	0 20	8 47	21 2	20 50	9 43		n.a.
F 16	19 15	18 13	4 54	23 30	3 58	8 51	3 12	0 57	1 13	3 35	0 21	13 22	0 34	13 28	0 34	15 12	0 39	0 20	8 48	21 3	20 51	9 46		n.a.
S 17	19 27	21 28	4 31	23 5	3 44	8 58	3 3	0 42	1 14	3 39	0 21	13 21	0 34	13 28	0 34	15 11	0 39	0 19	8 48	21 5	20 51	9 49		n.a.
S 18	19 39	23 47	3 55	22 38	3 28	9 6	2 54	0 27	1 15	3 43	0 21	13 20	0 33	13 28	0 34	15 11	0 39	0 19	8 48	21 6	20 52	9 51		n.a.
M19	19 51	24 59	3 7	22 11	3 11	9 15	2 46	0 13	1 16	3 47	0 21	13 19	0 33	13 27	0 34	15 10	0 39	0 19	8 48	21 7	20 52	9 54		n.a.
T 20	20 2	24 55	2 9	21 42	2 53	9 23	2 37	0s 2	1 17	3 51	0 21	13 19	0 33	13 27	0 34	15 10	0 39	0 19	8 48	21 8	20 53	9 57		n.a.
W21	20 13	23 32	1 4	21 14	2 34	9 32	2 29	0 17	1 18	3 55	0 21	13 18	0 33	13 26	0 34	15 10	0 39	0 18	8 48	21 8	20 53	9 59		n.a.
T 22	20 24	20 53	0s 6	20 46	2 14	9 42	2 20	0 31	1 19	3 59	0 22	13 17	0 33	13 26	0 34	15 9	0 39	0 18	8 49	21 8	20 54	10 2		n.a.
F 23	20 34	17 6	1 16	20 19	1 54	9 51	2 12	0 46	1 19	4 3	0 22	13 16	0 33	13 26	0 34	15 9	0 39	0 18	8 49	21 8	20 54	10 5		n.a.
S 24	20 44	12 22	2 24	19 54	1 34	10 1	2 4	1 0	1 20	4 7	0 22	13 15	0 33	13 25	0 34	15 8	0 39	0 18	8 49	21 8	20 55	10 7		n.a.
S 25	20 54	6 57	3 25	19 31	1 14	10 12	1 56	1 15	1 21	4 11	0 22	13 14	0 33	13 25	0 34	15 8	0 39	0 17	8 49	21 8	20 56	10 10		n.a.
M26	21 3	1 5	4 15	19 9	0 55	10 22	1 48	1 29	1 22	4 15	0 22	13 13	0 32	13 24	0 34	15 7	0 39	0 17	8 49	21 8	20 56	10 13		n.a.
T 27	21 12	4s56	4 50	18 51	0 36	10 33	1 40	1 43	1 23	4 19	0 22	13 12	0 32	13 24	0 34	15 7	0 39	0 17	8 49	21 8	20 57	10 15		n.a.
W28	21 20	10 47	5 8	18 35	0 18	10 45	1 33	1 57	1 24	4 22	0 22	13 11	0 32	13 23	0 34	15 7	0 39	0 17	8 49	21 9	20 57	10 18		n.a.
T 29	21 28	16 5	5 6	18 22	0 1	10 56	1 25	2 12	1 25	4 26	0 22	13 10	0 32	13 23	0 34	15 6	0 39	0 17	8 50	21 10	20 58	10 21		n.a.
F 30	21s36	20s28	4s43	18s12	0n15	11s 8	1s18	2s26	1n25	4s30	0n23	13s 9	0n32	13s22	0s34	15n 6	0s39	0n17	8s50	21s11	20s58	10n23		n.a.

Julian Day Number = 4501590.5, Delta T = 28h27m06s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'16, Lahiri = 103°10'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7612

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 6	12♐45'29	29♏47	25♏19	27♎15	10♎20	12♎45	22♒32	25♒ 2	14°R20	7♍33	21°R 8	22♑32	14♈53	n.a.	S 1
S 2	5 0 3	13°43'40	14♐16	26° 0	28° 9	10°59	12°55	22°36	25° 4	14♉19	7°33	21♑ 3	22°28	15° 0	n.a.	S 2
M 3	5 3 59	14°41'52	28°27	26°50	29° 3	11°38	13° 5	22°40	25° 6	14°17	7°R33	20°59	22°25	15° 7	n.a.	M 3
T 4	5 7 56	15°40'05	12♑16	27°47	29°58	12°16	13°14	22°44	25° 7	14°16	7°33	20°57	22°22	15°13	n.a.	T 4
W 5	5 11 52	16°38'20	25°41	28°51	0♏53	12°54	13°24	22°49	25° 9	14°15	7°33	20°D57	22°19	15°20	n.a.	W 5
T 6	5 15 49	17°36'35	8♒42	0♐ 2	1°49	13°33	13°33	22°53	25°11	14°13	7°32	20°58	22°16	15°27	n.a.	T 6
F 7	5 19 45	18°34'52	21°22	1°19	2°45	14°11	13°42	22°57	25°13	14°12	7°32	21° 0	22°13	15°34	n.a.	F 7
S 8	5 23 42	19°33'10	3♓43	2°42	3°42	14°49	13°51	23° 2	25°15	14°11	7°32	21° 1	22° 9	15°40	n.a.	S 8
S 9	5 27 39	20°31'29	15°50	4°10	4°39	15°27	14° 0	23° 6	25°17	14°10	7°32	21°R 2	22° 6	15°47	n.a.	S 9
M10	5 31 35	21°29'49	27°47	5°42	5°37	16° 4	14° 9	23°11	25°19	14° 8	7°32	21° 2	22° 3	15°54	n.a.	M10
T 11	5 35 32	22°28'10	9♈41	7°18	6°35	16°42	14°18	23°16	25°21	14° 7	7°32	21° 1	22° 0	16° 0	n.a.	T 11
W12	5 39 28	23°26'33	21°34	8°57	7°34	17°19	14°27	23°21	25°23	14° 6	7°32	20°58	21°57	16° 7	n.a.	W12
T 13	5 43 25	24°24'57	3♉31	10°39	8°33	17°57	14°35	23°25	25°26	14° 5	7°31	20°55	21°53	16°14	n.a.	T 13
F 14	5 47 21	25°23'22	15°37	12°23	9°32	18°34	14°43	23°30	25°28	14° 4	7°31	20°51	21°50	16°21	n.a.	F 14
S 15	5 51 18	26°21'49	27°52	14° 9	10°32	19°11	14°52	23°35	25°30	14° 3	7°31	20°46	21°47	16°27	n.a.	S 15
S 16	5 55 14	27°20'17	10♊20	15°57	11°32	19°48	15° 0	23°40	25°33	14° 1	7°31	20°43	21°44	16°34	n.a.	S 16
M17	5 59 11	28°18'46	23° 2	17°45	12°33	20°25	15° 8	23°45	25°35	14° 0	7°30	20°40	21°41	16°41	n.a.	M17
T 18	6 3 7	29°17'17	5♋58	19°34	13°34	21° 2	15°15	23°51	25°37	13°59	7°30	20°38	21°38	16°48	n.a.	T 18
W19	6 7 4	0♑15'50	19° 7	21°24	14°36	21°38	15°23	23°56	25°40	13°58	7°30	20°D37	21°34	16°54	n.a.	W19
T 20	6 11 1	1°14'24	2♌30	23°13	15°37	22°15	15°31	24° 1	25°42	13°57	7°29	20°38	21°31	17° 1	n.a.	T 20
F 21	6 14 57	2°13'00	16° 4	25° 3	16°40	22°51	15°38	24° 7	25°45	13°56	7°29	20°39	21°28	17° 8	n.a.	F 21
S 22	6 18 54	3°11'38	29°50	26°52	17°42	23°27	15°45	24°12	25°47	13°55	7°29	20°40	21°25	17°14	n.a.	S 22
S 23	6 22 50	4°10'17	13♍46	28°41	18°45	24° 3	15°52	24°18	25°50	13°55	7°28	20°41	21°22	17°21	n.a.	S 23
M24	6 26 47	5° 8'58	27°50	0♑30	19°48	24°39	15°59	24°23	25°53	13°54	7°28	20°42	21°19	17°28	n.a.	M24
T 25	6 30 43	6° 7'42	12♎ 1	2°18	20°51	25°15	16° 6	24°29	25°55	13°53	7°27	20°R42	21°15	17°35	n.a.	T 25
W26	6 34 40	7° 6'27	26°17	4° 6	21°55	25°50	16°13	24°34	25°58	13°52	7°27	20°41	21°12	17°41	n.a.	W26
T 27	6 38 36	8° 5'14	10♏36	5°53	22°59	26°26	16°19	24°40	26° 1	13°51	7°26	20°40	21° 9	17°48	n.a.	T 27
F 28	6 42 33	9° 4'04	24°52	7°39	24° 3	27° 1	16°26	24°46	26° 3	13°50	7°26	20°39	21° 6	17°55	n.a.	F 28
S 29	6 46 30	10° 2'55	9♐ 4	9°24	25° 8	27°36	16°32	24°52	26° 6	13°50	7°25	20°37	21° 3	18° 2	n.a.	S 29
S 30	6 50 26	11° 1'48	23° 6	11° 9	26°13	28°11	16°38	24°58	26° 9	13°49	7°25	20°36	21° 0	18° 8	n.a.	S 30
M31	6 54 23	12♑ 0'43	6♑54	12♑53	27♏18	28♎46	16♎44	25♒ 4	26♒12	13♉48	7♍24	20♑36	20♑56	18♈15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	23s31	4s 2	18s 5	0n31	11s20	1s11	2s40	1n26	4s34	0n23	13s 8	0n32	13s22	0s34	15n 5	0s39	0n16	8s50	21s12	20s59	10n26		n.a.
S 2	21 51	24 59	3 6	18 1	0 44	11 32	1 4	2 54	1 27	4 37	0 23	13 7	0 32	13 21	0 34	15 5	0 39	0 16	8 50	21 12	20 59	10 29		n.a.
M 3	21 57	24 47	1 59	18 0	0 57	11 44	0 56	3 7	1 28	4 41	0 23	13 6	0 32	13 20	0 34	15 5	0 39	0 16	8 50	21 13	21 0	10 31		n.a.
T 4	22 3	23 2	0 47	18 2	1 8	11 56	0 50	3 21	1 29	4 44	0 23	13 4	0 31	13 20	0 33	15 4	0 39	0 16	8 50	21 13	21 0	10 34		n.a.
W 5	22 9	20 1	0n26	18 6	1 18	12 9	0 43	3 35	1 30	4 48	0 23	13 3	0 31	13 19	0 33	15 4	0 39	0 16	8 50	21 13	21 1	10 37		n.a.
T 6	22 15	16 4	1 35	18 12	1 27	12 21	0 36	3 49	1 31	4 51	0 23	13 2	0 31	13 19	0 33	15 3	0 39	0 16	8 51	21 13	21 1	10 39		n.a.
F 7	22 20	11 30	2 38	18 20	1 34	12 34	0 30	4 2	1 31	4 54	0 23	13 1	0 31	13 18	0 33	15 3	0 39	0 16	8 51	21 13	21 2	10 42		n.a.
S 8	22 24	6 34	3 33	18 30	1 40	12 47	0 23	4 16	1 32	4 58	0 24	12 59	0 31	13 17	0 33	15 3	0 39	0 15	8 51	21 12	21 2	10 45		n.a.
S 9	22 29	1 29	4 16	18 41	1 45	13 0	0 17	4 29	1 33	5 1	0 24	12 58	0 31	13 17	0 33	15 2	0 39	0 15	8 51	21 12	21 3	10 47		n.a.
M10	22 32	3n34	4 48	18 54	1 49	13 13	0 11	4 42	1 34	5 4	0 24	12 57	0 31	13 16	0 33	15 2	0 39	0 15	8 51	21 12	21 3	10 50		n.a.
T 11	22 36	8 27	5 7	19 7	1 51	13 26	0 5	4 56	1 35	5 7	0 24	12 55	0 31	13 15	0 33	15 2	0 39	0 15	8 51	21 13	21 4	10 53		n.a.
W12	22 39	13 3	5 13	19 21	1 53	13 39	0n 1	5 9	1 36	5 10	0 24	12 54	0 31	13 14	0 33	15 1	0 39	0 15	8 52	21 13	21 4	10 55		n.a.
T 13	22 41	17 10	5 6	19 35	1 53	13 52	0 7	5 22	1 37	5 13	0 24	12 52	0 30	13 14	0 33	15 1	0 39	0 15	8 52	21 13	21 5	10 58		n.a.
F 14	22 44	20 37	4 45	19 49	1 52	14 5	0 13	5 35	1 37	5 16	0 24	12 51	0 30	13 13	0 33	15 1	0 39	0 15	8 52	21 14	21 5	11 0		n.a.
S 15	22 45	23 14	4 10	20 3	1 51	14 18	0 18	5 48	1 38	5 19	0 25	12 49	0 30	13 12	0 33	15 0	0 39	0 15	8 52	21 15	21 6	11 3		n.a.
S 16	22 47	24 46	3 24	20 17	1 49	14 31	0 23	6 0	1 39	5 22	0 25	12 48	0 30	13 11	0 33	15 0	0 39	0 15	8 52	21 15	21 6	11 6		n.a.
M17	22 48	25 3	2 26	20 30	1 46	14 44	0 29	6 13	1 40	5 25	0 25	12 46	0 30	13 11	0 33	15 0	0 39	0 15	8 52	21 16	21 6	11 8		n.a.
T 18	22 48	24 0	1 20	20 42	1 42	14 57	0 34	6 26	1 41	5 28	0 25	12 45	0 30	13 10	0 33	15 0	0 39	0 15	8 52	21 16	21 7	11 11		n.a.
W19	22 48	21 37	0 8	20 54	1 38	15 10	0 39	6 38	1 42	5 31	0 25	12 43	0 30	13 9	0 33	14 59	0 39	0 15	8 52	21 16	21 7	11 13		n.a.
T 20	22 48	18 1	1s 5	21 5	1 33	15 23	0 44	6 51	1 42	5 33	0 25	12 42	0 30	13 8	0 33	14 59	0 39	0 15	8 53	21 16	21 8	11 16		n.a.
F 21	22 47	13 26	2 16	21 14	1 28	15 36	0 48	7 3	1 43	5 36	0 26	12 40	0 30	13 7	0 33	14 59	0 39	0 15	8 53	21 16	21 8	11 19		n.a.
S 22	22 46	8 6	3 20	21 23	1 23	15 48	0 53	7 15	1 44	5 39	0 26	12 38	0 29	13 6	0 33	14 58	0 39	0 15	8 53	21 16	21 9	11 21		n.a.
S 23	22 44	2 19	4 13	21 31	1 17	16 1	0 57	7 27	1 45	5 41	0 26	12 37	0 29	13 6	0 33	14 58	0 39	0 15	8 53	21 15	21 9	11 24		n.a.
M24	22 42	3s38	4 51	21 37	1 11	16 13	1 2	7 39	1 46	5 44	0 26	12 35	0 29	13 5	0 33	14 58	0 39	0 15	8 53	21 15	21 10	11 26		n.a.
T 25	22 40	9 26	5 12	21 43	1 4	16 26	1 6	7 51	1 47	5 46	0 26	12 33	0 29	13 4	0 33	14 58	0 39	0 15	8 53	21 15	21 10	11 29		n.a.
W26	22 37	14 47	5 14	21 47	0 58	16 38	1 10	8 3	1 48	5 48	0 26	12 31	0 29	13 3	0 33	14 57	0 39	0 15	8 53	21 15	21 11	11 32		n.a.
T 27	22 34	19 19	4 57	21 50	0 51	16 50	1 14	8 14	1 48	5 51	0 26	12 30	0 29	13 2	0 33	14 57	0 39	0 15	8 54	21 16	21 11	11 34		n.a.
F 28	22 30	22 43	4 22	21 51	0 44	17 1	1 18	8 26	1 49	5 53	0 27	12 28	0 29	13 1	0 33	14 57	0 39	0 15	8 54	21 16	21 12	11 37		n.a.
S 29	22 26	24 41	3 30	21 52	0 37	17 13	1 22	8 37	1 50	5 55	0 27	12 26	0 29	13 0	0 33	14 57	0 39	0 15	8 54	21 16	21 12	11 39		n.a.
S 30	22 22	25 4	2 26	21 51	0 30	17 24	1 25	8 49	1 51	5 57	0 27	12 24	0 29	12 59	0 33	14 57	0 39	0 15	8 54	21 16	21 13	11 42		n.a.
M31	22s17	23s53	1s15	21s50	0n22	17s35	1n29	9s 0	1n52	5s59	0n27	12s22	0n29	12s58	0s33	14n56	0s39	0n15	8s54	21s16	21s13	11n44		n.a.

Julian Day Number = 4501620.5, Delta T = 28h27m09s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'21, Lahiri = 103°10'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 19	12♑59'39	20♑27	14♑36	28♏23	29♎21	16♎49	25♒10	26♒15	13°R48	7°R24	20°D35	20♑53	18♈22	n.a.	T 1
W 2	7 2 16	13°58'38	3♒41	16°18	29°29	29°55	16°55	25°16	26°18	13♉47	7♍23	20♑36	20°50	18°28	n.a.	W 2
T 3	7 6 12	14°57'37	16°36	18° 0	0♐35	0♏30	17° 0	25°22	26°21	13°46	7°22	20°36	20°47	18°35	n.a.	T 3
F 4	7 10 9	15°56'38	29°13	19°41	1°41	1° 4	17° 6	25°28	26°24	13°46	7°22	20°37	20°44	18°42	n.a.	F 4
S 5	7 14 5	16°55'41	11♓34	21°21	2°47	1°38	17°11	25°34	26°27	13°45	7°21	20°37	20°40	18°49	n.a.	S 5
S 6	7 18 2	17°54'45	23°42	23° 0	3°53	2°12	17°15	25°41	26°30	13°45	7°20	20°37	20°37	18°55	n.a.	S 6
M 7	7 21 59	18°53'50	5♈41	24°39	5° 0	2°45	17°20	25°47	26°33	13°44	7°20	20°38	20°34	19° 2	n.a.	M 7
T 8	7 25 55	19°52'57	17°35	26°17	6° 7	3°19	17°25	25°53	26°36	13°44	7°19	20°38	20°31	19° 9	n.a.	T 8
W 9	7 29 52	20°52'06	29°28	27°54	7°14	3°52	17°29	26° 0	26°39	13°44	7°18	20°38	20°28	19°15	n.a.	W 9
T 10	7 33 48	21°51'16	11♉26	29°31	8°21	4°25	17°33	26° 6	26°43	13°43	7°18	20°38	20°25	19°22	n.a.	T 10
F 11	7 37 45	22°50'27	23°32	1♒ 7	9°29	4°58	17°37	26°13	26°46	13°43	7°17	20°38	20°21	19°29	n.a.	F 11
S 12	7 41 41	23°49'40	5♊52	2°42	10°36	5°31	17°41	26°19	26°49	13°43	7°16	20°38	20°18	19°36	n.a.	S 12
S 13	7 45 38	24°48'55	18°27	4°17	11°44	6° 3	17°45	26°26	26°52	13°42	7°15	20°39	20°15	19°42	n.a.	S 13
M14	7 49 34	25°48'11	1♋20	5°51	12°52	6°35	17°48	26°32	26°56	13°42	7°14	20°39	20°12	19°49	n.a.	M14
T 15	7 53 31	26°47'28	14°33	7°25	14° 0	7° 8	17°51	26°39	26°59	13°42	7°14	20°R39	20° 9	19°56	n.a.	T 15
W16	7 57 28	27°46'47	28° 4	8°58	15° 9	7°40	17°54	26°46	27° 2	13°42	7°13	20°39	20° 6	20° 3	n.a.	W16
T 17	8 1 24	28°46'08	11♌53	10°30	16°17	8°11	17°57	26°52	27° 5	13°41	7°12	20°39	20° 2	20° 9	n.a.	T 17
F 18	8 5 21	29°45'31	25°55	12° 2	17°26	8°43	18° 0	26°59	27° 9	13°41	7°11	20°38	19°59	20°16	n.a.	F 18
S 19	8 9 17	0♒44'55	10♍ 8	13°33	18°35	9°14	18° 3	27° 6	27°12	13°41	7°10	20°37	19°56	20°23	n.a.	S 19
S 20	8 13 14	1°44'22	24°27	15° 4	19°44	9°45	18° 5	27°13	27°16	13°41	7° 9	20°35	19°53	20°29	n.a.	S 20
M21	8 17 10	2°43'50	8♎48	16°34	20°53	10°16	18° 7	27°20	27°19	13°D41	7° 8	20°34	19°50	20°36	n.a.	M21
T 22	8 21 7	3°43'20	23° 6	18° 4	22° 2	10°47	18° 9	27°27	27°23	13°41	7° 8	20°33	19°46	20°43	n.a.	T 22
W23	8 25 4	4°42'52	7♏18	19°34	23°11	11°17	18°11	27°34	27°26	13°41	7° 7	20°D33	19°43	20°50	n.a.	W23
T 24	8 29 0	5°42'26	21°23	21° 2	24°21	11°48	18°12	27°41	27°30	13°41	7° 6	20°34	19°40	20°56	n.a.	T 24
F 25	8 32 57	6°42'03	5♐19	22°30	25°31	12°18	18°14	27°48	27°33	13°42	7° 5	20°35	19°37	21° 3	n.a.	F 25
S 26	8 36 53	7°41'41	19° 4	23°58	26°41	12°47	18°15	27°55	27°37	13°42	7° 4	20°36	19°34	21°10	n.a.	S 26
S 27	8 40 50	8°41'21	2♑38	25°25	27°51	13°17	18°16	28° 2	27°40	13°42	7° 3	20°37	19°31	21°16	n.a.	S 27
M28	8 44 46	9°41'03	16° 0	26°52	29° 1	13°46	18°17	28° 9	27°44	13°42	7° 2	20°R38	19°27	21°23	n.a.	M28
T 29	8 48 43	10°40'47	29° 9	28°18	0♑11	14°15	18°17	28°16	27°47	13°42	7° 1	20°38	19°24	21°30	n.a.	T 29
W30	8 52 40	11°40'32	12♒ 5	29°43	1°21	14°44	18°18	28°23	27°51	13°43	7° 0	20°37	19°21	21°37	n.a.	W30
T 31	8 56 36	12♒40'19	24♒47	1♓ 7	2♑32	15♏12	18°R18	28♒30	27♒54	13♉43	6♍59	20♑34	19♑18	21♈43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	21s18	0s 1	21s47	0n15	17s46	1n32	9s11	1n53	6s 1	0n27	12s21	0n28	12s57	0s33	14n56	0s39	0n15	8s54	21s16	21s14	11n47		n.a.
W 2	22 6	17 39	1n12	21 42	0 8	17 57	1 35	9 22	1 54	6 3	0 27	12 19	0 28	12 56	0 33	14 56	0 39	0 16	8 54	21 16	21 14	11 49		n.a.
T 3	21 59	13 13	2 19	21 37	0 1	18 7	1 38	9 33	1 55	6 5	0 28	12 17	0 28	12 55	0 33	14 56	0 39	0 16	8 54	21 16	21 15	11 52		n.a.
F 4	21 53	8 20	3 18	21 31	0s 7	18 18	1 41	9 43	1 55	6 7	0 28	12 15	0 28	12 54	0 33	14 56	0 39	0 16	8 55	21 16	21 15	11 55		n.a.
S 5	21 46	3 13	4 6	21 23	0 14	18 27	1 44	9 54	1 56	6 8	0 28	12 13	0 28	12 53	0 33	14 56	0 39	0 16	8 55	21 16	21 16	11 57		n.a.
S 6	21 38	1n55	4 43	21 15	0 21	18 37	1 47	10 5	1 57	6 10	0 28	12 11	0 28	12 52	0 33	14 56	0 39	0 16	8 55	21 16	21 16	12 0		n.a.
M 7	21 31	6 55	5 6	21 5	0 28	18 46	1 49	10 15	1 58	6 12	0 28	12 9	0 28	12 51	0 33	14 55	0 39	0 16	8 55	21 16	21 16	12 2		n.a.
T 8	21 22	11 37	5 17	20 55	0 35	18 55	1 52	10 25	1 59	6 13	0 28	12 7	0 28	12 50	0 33	14 55	0 39	0 16	8 55	21 16	21 17	12 5		n.a.
W 9	21 14	15 53	5 13	20 43	0 42	19 4	1 54	10 35	2 0	6 15	0 29	12 5	0 28	12 49	0 33	14 55	0 39	0 17	8 55	21 16	21 17	12 7		n.a.
T 10	21 5	19 34	4 56	20 31	0 49	19 12	1 56	10 45	2 1	6 16	0 29	12 3	0 28	12 48	0 33	14 55	0 39	0 17	8 55	21 16	21 18	12 10		n.a.
F 11	20 56	22 28	4 26	20 17	0 56	19 20	1 58	10 55	2 2	6 17	0 29	12 1	0 27	12 47	0 33	14 55	0 39	0 17	8 55	21 16	21 18	12 12		n.a.
S 12	20 46	24 23	3 44	20 3	1 2	19 27	2 0	11 5	2 2	6 19	0 29	11 59	0 27	12 46	0 33	14 55	0 39	0 17	8 55	21 16	21 19	12 15		n.a.
S 13	20 36	25 7	2 49	19 48	1 9	19 35	2 2	11 14	2 3	6 20	0 29	11 57	0 27	12 45	0 33	14 55	0 39	0 17	8 55	21 16	21 19	12 17		n.a.
M14	20 25	24 33	1 45	19 31	1 15	19 41	2 4	11 24	2 4	6 21	0 29	11 55	0 27	12 44	0 33	14 55	0 39	0 17	8 56	21 16	21 20	12 20		n.a.
T 15	20 14	22 36	0 34	19 14	1 21	19 48	2 5	11 33	2 5	6 22	0 30	11 52	0 27	12 43	0 33	14 55	0 39	0 18	8 56	21 16	21 20	12 22		n.a.
W16	20 3	19 20	0s41	18 57	1 27	19 54	2 7	11 42	2 6	6 23	0 30	11 50	0 27	12 41	0 33	14 55	0 39	0 18	8 56	21 16	21 21	12 25		n.a.
T 17	19 52	14 56	1 55	18 38	1 33	19 59	2 8	11 51	2 7	6 24	0 30	11 48	0 27	12 40	0 33	14 55	0 39	0 18	8 56	21 16	21 21	12 27		n.a.
F 18	19 40	9 39	3 3	18 19	1 39	20 5	2 9	12 0	2 8	6 25	0 30	11 46	0 27	12 39	0 33	14 55	0 39	0 18	8 56	21 16	21 22	12 30		n.a.
S 19	19 27	3 50	4 1	17 59	1 44	20 9	2 11	12 9	2 9	6 25	0 30	11 44	0 27	12 38	0 33	14 55	0 39	0 19	8 56	21 16	21 22	12 32		n.a.
S 20	19 15	2s13	4 44	17 38	1 49	20 14	2 12	12 18	2 9	6 26	0 31	11 42	0 27	12 37	0 33	14 55	0 39	0 19	8 56	21 16	21 22	12 35		n.a.
M21	19 2	8 9	5 9	17 16	1 54	20 18	2 12	12 26	2 10	6 27	0 31	11 39	0 27	12 36	0 33	14 55	0 39	0 19	8 56	21 16	21 23	12 37		n.a.
T 22	18 48	13 39	5 16	16 54	1 59	20 21	2 13	12 35	2 11	6 27	0 31	11 37	0 27	12 35	0 33	14 55	0 39	0 19	8 56	21 17	21 23	12 40		n.a.
W23	18 35	18 22	5 3	16 31	2 3	20 24	2 14	12 43	2 12	6 28	0 31	11 35	0 26	12 33	0 33	14 55	0 38	0 20	8 56	21 17	21 24	12 42		n.a.
T 24	18 21	22 0	4 32	16 7	2 8	20 27	2 14	12 51	2 13	6 28	0 31	11 33	0 26	12 32	0 33	14 55	0 38	0 20	8 56	21 17	21 24	12 45		n.a.
F 25	18 6	24 18	3 45	15 43	2 12	20 29	2 15	12 59	2 14	6 29	0 31	11 30	0 26	12 31	0 33	14 55	0 38	0 20	8 56	21 16	21 25	12 47		n.a.
S 26	17 52	25 7	2 46	15 19	2 15	20 31	2 15	13 7	2 15	6 29	0 32	11 28	0 26	12 30	0 33	14 55	0 38	0 20	8 56	21 16	21 25	12 50		n.a.
S 27	17 37	24 24	1 38	14 53	2 19	20 32	2 15	13 15	2 16	6 29	0 32	11 26	0 26	12 29	0 33	14 55	0 38	0 21	8 56	21 16	21 26	12 52		n.a.
M28	17 21	22 18	0 26	14 27	2 22	20 32	2 16	13 22	2 17	6 29	0 32	11 24	0 26	12 28	0 33	14 55	0 38	0 21	8 56	21 16	21 26	12 54		n.a.
T 29	17 6	19 1	0n47	14 1	2 24	20 33	2 16	13 30	2 18	6 29	0 32	11 21	0 26	12 26	0 33	14 55	0 38	0 21	8 57	21 16	21 26	12 57		n.a.
W30	16 50	14 52	1 55	13 34	2 27	20 32	2 15	13 37	2 19	6 29	0 32	11 19	0 26	12 25	0 33	14 55	0 38	0 22	8 57	21 16	21 27	12 59		n.a.
T 31	16s33	10s 7	2n57	13s 7	2s29	20s31	2n15	13s44	2n19	6s29	0n33	11s17	0n26	12s24	0s33	14n55	0s38	0n22	8s57	21s16	21s27	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 4501651.5, Delta T = 28h27m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'25, Lahiri = 103°10'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 33	13♒40'07	7♓16	2♓31	3♑43	15♏40	18°R18	28♒37	27♒58	13♉43	6°R58	20°R31	19♑15	21♈50	n.a.	F 1
S 2	9 4 29	14°39'57	19°33	3°54	4°53	16° 8	18♎17	28°44	28° 2	13°44	6♍57	20♑27	19°12	21°57	n.a.	S 2
S 3	9 8 26	15°39'49	1♈39	5°16	6° 4	16°36	18°17	28°52	28° 5	13°44	6°56	20°22	19° 8	22° 4	n.a.	S 3
M 4	9 12 22	16°39'41	13°36	6°37	7°15	17° 3	18°16	28°59	28° 9	13°45	6°54	20°19	19° 5	22°10	n.a.	M 4
T 5	9 16 19	17°39'35	25°29	7°57	8°26	17°30	18°16	29° 6	28°13	13°45	6°53	20°15	19° 2	22°17	n.a.	T 5
W 6	9 20 16	18°39'31	7♉21	9°16	9°37	17°57	18°15	29°13	28°16	13°46	6°52	20°13	18°59	22°24	n.a.	W 6
T 7	9 24 12	19°39'27	19°17	10°34	10°48	18°24	18°13	29°20	28°20	13°46	6°51	20°D13	18°56	22°30	n.a.	T 7
F 8	9 28 9	20°39'25	1♊20	11°50	12° 0	18°50	18°12	29°28	28°24	13°47	6°50	20°13	18°52	22°37	n.a.	F 8
S 9	9 32 5	21°39'25	13°37	13° 4	13°11	19°16	18°10	29°35	28°27	13°47	6°49	20°15	18°49	22°44	n.a.	S 9
S 10	9 36 2	22°39'25	26°12	14°17	14°22	19°41	18° 8	29°42	28°31	13°48	6°48	20°16	18°46	22°51	n.a.	S 10
M11	9 39 58	23°39'27	9♋ 9	15°27	15°34	20° 6	18° 6	29°50	28°35	13°49	6°47	20°18	18°43	22°57	n.a.	M11
T 12	9 43 55	24°39'30	22°30	16°35	16°46	20°31	18° 4	29°57	28°38	13°50	6°46	20°R18	18°40	23° 4	n.a.	T 12
W13	9 47 52	25°39'34	6♌15	17°41	17°57	20°56	18° 2	0♓ 4	28°42	13°50	6°45	20°17	18°37	23°11	n.a.	W13
T 14	9 51 48	26°39'40	20°25	18°43	19° 9	21°20	17°59	0°11	28°46	13°51	6°43	20°14	18°33	23°17	n.a.	T 14
F 15	9 55 45	27°39'47	4♍54	19°42	20°21	21°44	17°56	0°19	28°49	13°52	6°42	20°10	18°30	23°24	n.a.	F 15
S 16	9 59 41	28°39'55	19°36	20°37	21°33	22° 7	17°53	0°26	28°53	13°53	6°41	20° 4	18°27	23°31	n.a.	S 16
S 17	10 3 38	29°40'05	4♎24	21°27	22°45	22°31	17°50	0°33	28°57	13°54	6°40	19°58	18°24	23°38	n.a.	S 17
M18	10 7 34	0♓40'16	19° 9	22°12	23°57	22°53	17°47	0°41	29° 1	13°55	6°39	19°52	18°21	23°44	n.a.	M18
T 19	10 11 31	1°40'29	3♏46	22°52	25°10	23°16	17°43	0°48	29° 4	13°56	6°38	19°48	18°17	23°51	n.a.	T 19
W20	10 15 28	2°40'44	18° 8	23°25	26°22	23°38	17°40	0°55	29° 8	13°57	6°37	19°45	18°14	23°58	n.a.	W20
T 21	10 19 24	3°41'00	2♐12	23°51	27°34	23°59	17°36	1° 3	29°12	13°58	6°36	19°D44	18°11	24° 4	n.a.	T 21
F 22	10 23 21	4°41'18	15°59	24° 9	28°47	24°20	17°31	1°10	29°15	13°59	6°34	19°44	18° 8	24°11	n.a.	F 22
S 23	10 27 17	5°41'38	29°28	24°R19	29°59	24°41	17°27	1°17	29°19	14° 0	6°33	19°46	18° 5	24°18	n.a.	S 23
S 24	10 31 14	6°41'59	12♑41	24°18	1♒12	25° 2	17°23	1°25	29°23	14° 1	6°32	19°47	18° 2	24°25	n.a.	S 24
M25	10 35 10	7°42'21	25°40	24° 8	2°25	25°22	17°18	1°32	29°26	14° 2	6°31	19°R47	17°58	24°31	n.a.	M25
T 26	10 39 7	8°42'45	8♒27	23°47	3°38	25°41	17°13	1°39	29°30	14° 3	6°30	19°45	17°55	24°38	n.a.	T 26
W27	10 43 4	9°43'10	21° 3	23°14	4°50	26° 0	17° 8	1°47	29°34	14° 4	6°29	19°41	17°52	24°45	n.a.	W27
T 28	10 47 0	10♓43'36	3♓29	22♓30	6♒ 3	26♏19	17♎ 3	1♓54	29♒37	14♉ 6	6♍27	19♑34	17♑49	24♈52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s17	5s 3	3n49	12s39	2s31	20s30	2n15	13s51	2n20	6s29	0n33	11s14	0n26	12s23	0s33	14n56	0s38	0n22	8s57	21s17	21s28	13n 4		n.a.
S 2	16 0	0n 7	4 29	12 11	2 32	20 28	2 15	13 58	2 21	6 29	0 33	11 12	0 26	12 22	0 33	14 56	0 38	0 23	8 57	21 18	21 28	13 7		n.a.
S 3	15 43	5 12	4 57	11 42	2 33	20 26	2 14	14 5	2 22	6 28	0 33	11 10	0 26	12 20	0 33	14 56	0 38	0 23	8 57	21 18	21 29	13 9		n.a.
M 4	15 26	10 2	5 11	11 14	2 33	20 23	2 14	14 11	2 23	6 28	0 33	11 7	0 25	12 19	0 33	14 56	0 38	0 23	8 57	21 19	21 29	13 12		n.a.
T 5	15 8	14 27	5 12	10 44	2 33	20 20	2 13	14 18	2 24	6 27	0 34	11 5	0 25	12 18	0 33	14 56	0 38	0 24	8 57	21 19	21 29	13 14		n.a.
W 6	14 50	18 19	4 59	10 15	2 33	20 16	2 12	14 24	2 25	6 27	0 34	11 3	0 25	12 17	0 33	14 56	0 38	0 24	8 57	21 19	21 30	13 16		n.a.
T 7	14 32	21 29	4 34	9 45	2 32	20 12	2 11	14 30	2 26	6 26	0 34	11 0	0 25	12 15	0 33	14 56	0 38	0 24	8 57	21 20	21 30	13 19		n.a.
F 8	14 13	23 44	3 56	9 16	2 30	20 7	2 10	14 36	2 27	6 25	0 34	10 58	0 25	12 14	0 33	14 57	0 38	0 25	8 57	21 19	21 31	13 21		n.a.
S 9	13 55	24 55	3 7	8 46	2 28	20 1	2 9	14 42	2 28	6 25	0 34	10 55	0 25	12 13	0 33	14 57	0 38	0 25	8 57	21 19	21 31	13 24		n.a.
S 10	13 36	24 53	2 8	8 16	2 25	19 56	2 8	14 48	2 29	6 24	0 34	10 53	0 25	12 12	0 33	14 57	0 38	0 26	8 57	21 19	21 32	13 26		n.a.
M11	13 17	23 30	1 1	7 46	2 22	19 49	2 7	14 53	2 30	6 23	0 35	10 50	0 25	12 10	0 33	14 57	0 38	0 26	8 57	21 19	21 32	13 28		n.a.
T 12	12 57	20 47	0s12	7 17	2 18	19 42	2 6	14 59	2 31	6 22	0 35	10 48	0 25	12 9	0 33	14 57	0 38	0 26	8 57	21 19	21 32	13 31		n.a.
W13	12 38	16 49	1 26	6 47	2 13	19 35	2 4	15 4	2 32	6 21	0 35	10 46	0 25	12 8	0 33	14 58	0 38	0 27	8 57	21 19	21 33	13 33		n.a.
T 14	12 18	11 49	2 36	6 18	2 7	19 27	2 3	15 9	2 33	6 20	0 35	10 43	0 25	12 7	0 33	14 58	0 38	0 27	8 57	21 19	21 33	13 36		n.a.
F 15	11 58	6 3	3 39	5 50	2 1	19 18	2 1	15 14	2 34	6 18	0 35	10 41	0 25	12 5	0 33	14 58	0 38	0 28	8 57	21 20	21 34	13 38		n.a.
S 16	11 38	0s 6	4 27	5 22	1 53	19 9	2 0	15 19	2 35	6 17	0 36	10 38	0 25	12 4	0 33	14 58	0 38	0 28	8 57	21 21	21 34	13 40		n.a.
S 17	11 17	6 17	4 58	4 55	1 45	19 0	1 58	15 24	2 36	6 16	0 36	10 36	0 25	12 3	0 33	14 59	0 38	0 28	8 57	21 22	21 35	13 43		n.a.
M18	10 57	12 6	5 9	4 29	1 36	18 50	1 56	15 28	2 37	6 14	0 36	10 33	0 24	12 2	0 33	14 59	0 38	0 29	8 57	21 22	21 35	13 45		n.a.
T 19	10 36	17 9	5 0	4 4	1 25	18 39	1 54	15 33	2 38	6 13	0 36	10 31	0 24	12 0	0 33	14 59	0 38	0 29	8 57	21 23	21 35	13 47		n.a.
W20	10 15	21 8	4 33	3 41	1 14	18 28	1 52	15 37	2 39	6 11	0 36	10 28	0 24	11 59	0 33	15 0	0 38	0 30	8 57	21 24	21 36	13 50		n.a.
T 21	9 54	23 47	3 49	3 19	1 1	18 17	1 51	15 41	2 40	6 10	0 37	10 26	0 24	11 58	0 33	15 0	0 38	0 30	8 57	21 24	21 36	13 52		n.a.
F 22	9 32	24 57	2 52	3 0	0 48	18 5	1 48	15 45	2 41	6 8	0 37	10 24	0 24	11 57	0 33	15 0	0 38	0 31	8 57	21 24	21 37	13 54		n.a.
S 23	9 11	24 36	1 48	2 42	0 33	17 53	1 46	15 49	2 42	6 6	0 37	10 21	0 24	11 55	0 33	15 1	0 38	0 31	8 57	21 23	21 37	13 57		n.a.
S 24	8 49	22 51	0 38	2 28	0 17	17 40	1 44	15 53	2 43	6 4	0 37	10 19	0 24	11 54	0 33	15 1	0 38	0 31	8 57	21 23	21 37	13 59		n.a.
M25	8 27	19 55	0n32	2 16	0 0	17 26	1 42	15 56	2 44	6 3	0 37	10 16	0 24	11 53	0 33	15 1	0 38	0 32	8 57	21 23	21 38	14 2		n.a.
T 26	8 5	16 4	1 39	2 8	0n18	17 12	1 40	16 0	2 45	6 1	0 37	10 14	0 24	11 52	0 33	15 2	0 38	0 32	8 57	21 24	21 38	14 4		n.a.
W27	7 43	11 34	2 40	2 4	0 36	16 58	1 38	16 3	2 46	5 59	0 38	10 11	0 24	11 51	0 33	15 2	0 38	0 33	8 56	21 24	21 39	14 6		n.a.
T 28	7s21	6s39	3n33	2s 3	0n55	16s43	1n35	16s 6	2n47	5s56	0n38	10s 9	0n24	11s49	0s33	15n 2	0s38	0n33	8s56	21s25	21s39	14n 9		n.a.

Julian Day Number = 4501682.5, Delta T = 28h27m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'29, Lahiri = 103°10'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 57	11♓44'04	15♓46	21°R36	7♒16	26♏37	16°R58	2♓ 1	29♒41	14♉ 7	6°R26	19°R25	17♑46	24♈58	n.a.	F 1
S 2	10 54 53	12°44'32	27°55	20♓32	8°29	26°54	16♎52	2° 8	29°45	14° 8	6♍25	19♑15	17°43	25° 5	n.a.	S 2
S 3	10 58 50	13°45'02	9♈56	19°20	9°42	27°11	16°47	2°16	29°48	14° 9	6°24	19° 4	17°39	25°12	n.a.	S 3
M 4	11 2 46	14°45'33	21°51	18° 1	10°55	27°28	16°41	2°23	29°52	14°11	6°23	18°53	17°36	25°18	n.a.	M 4
T 5	11 6 43	15°46'04	3♉42	16°39	12° 9	27°44	16°35	2°30	29°55	14°12	6°22	18°44	17°33	25°25	n.a.	T 5
W 6	11 10 40	16°46'36	15°32	15°15	13°22	28° 0	16°29	2°37	29°59	14°14	6°21	18°37	17°30	25°32	n.a.	W 6
T 7	11 14 36	17°47'09	27°25	13°54	14°35	28°15	16°23	2°44	0♓ 3	14°15	6°19	18°32	17°27	25°39	n.a.	T 7
F 8	11 18 33	18°47'43	9♊25	12°37	15°48	28°29	16°16	2°52	0° 6	14°16	6°18	18°29	17°23	25°45	n.a.	F 8
S 9	11 22 29	19°48'18	21°38	11°26	17° 2	28°43	16°10	2°59	0°10	14°18	6°17	18°D29	17°20	25°52	n.a.	S 9
S 10	11 26 26	20°48'53	4♋ 7	10°25	18°15	28°56	16° 3	3° 6	0°13	14°19	6°16	18°30	17°17	25°59	n.a.	S 10
M11	11 30 22	21°49'29	16°59	9°33	19°29	29° 9	15°56	3°13	0°17	14°21	6°15	18°R30	17°14	26° 5	n.a.	M11
T 12	11 34 19	22°50'05	0♌17	8°52	20°42	29°21	15°49	3°20	0°20	14°23	6°14	18°29	17°11	26°12	n.a.	T 12
W13	11 38 16	23°50'42	14° 4	8°23	21°56	29°33	15°43	3°27	0°24	14°24	6°13	18°27	17° 8	26°19	n.a.	W13
T 14	11 42 12	24°51'19	28°20	8° 4	23° 9	29°44	15°35	3°34	0°27	14°26	6°12	18°22	17° 4	26°26	n.a.	T 14
F 15	11 46 9	25°51'57	13♍ 2	7°D56	24°23	29°55	15°28	3°41	0°31	14°27	6°11	18°14	17° 1	26°32	n.a.	F 15
S 16	11 50 5	26°52'36	28° 4	7°58	25°37	0♐ 4	15°21	3°48	0°34	14°29	6°10	18° 4	16°58	26°39	n.a.	S 16
S 17	11 54 2	27°53'16	13♎16	8° 9	26°50	0°13	15°14	3°55	0°38	14°31	6° 9	17°53	16°55	26°46	n.a.	S 17
M18	11 57 58	28°53'56	28°26	8°29	28° 4	0°22	15° 6	4° 2	0°41	14°32	6° 7	17°43	16°52	26°52	n.a.	M18
T 19	12 1 55	29°54'37	13♏26	8°56	29°18	0°30	14°59	4° 9	0°44	14°34	6° 6	17°34	16°49	26°59	n.a.	T 19
W20	12 5 51	0♈55'19	28° 6	9°30	0♓32	0°37	14°51	4°16	0°48	14°36	6° 5	17°28	16°45	27° 6	n.a.	W20
T 21	12 9 48	1°56'02	12♐23	10°11	1°46	0°43	14°43	4°22	0°51	14°38	6° 4	17°24	16°42	27°13	n.a.	T 21
F 22	12 13 45	2°56'46	26°13	10°57	3° 0	0°49	14°35	4°29	0°54	14°39	6° 3	17°23	16°39	27°19	n.a.	F 22
S 23	12 17 41	3°57'30	9♑40	11°48	4°14	0°54	14°28	4°36	0°57	14°41	6° 2	17°D23	16°36	27°26	n.a.	S 23
S 24	12 21 38	4°58'16	22°45	12°43	5°28	0°59	14°20	4°42	1° 1	14°43	6° 1	17°R23	16°33	27°33	n.a.	S 24
M25	12 25 34	5°59'02	5♒31	13°43	6°42	1° 2	14°12	4°49	1° 4	14°45	6° 0	17°22	16°29	27°40	n.a.	M25
T 26	12 29 31	6°59'49	18° 3	14°45	7°56	1° 5	14° 4	4°56	1° 7	14°47	5°59	17°18	16°26	27°46	n.a.	T 26
W27	12 33 27	8° 0'36	0♓24	15°51	9°10	1° 7	13°56	5° 2	1°10	14°49	5°58	17°12	16°23	27°53	n.a.	W27
T 28	12 37 24	9° 1'24	12°36	16°59	10°24	1° 8	13°48	5° 9	1°13	14°51	5°58	17° 2	16°20	28° 0	n.a.	T 28
F 29	12 41 21	10° 2'13	24°41	18°10	11°38	1°R 9	13°40	5°15	1°16	14°53	5°57	16°50	16°17	28° 6	n.a.	F 29
S 30	12 45 17	11° 3'02	6♈41	19°22	12°53	1° 9	13°32	5°22	1°20	14°55	5°56	16°36	16°14	28°13	n.a.	S 30
S 31	12 49 14	12♈ 3'51	18♈37	20♓37	14♓ 7	1♐ 8	13♎23	5♓28	1♓23	14♉57	5♍55	16♑20	16♑10	28♈20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s59	1s32	4n14	2s 6	1n14	16s28	1n33	16s10	2n48	5s54	0n38	10s 6	0n24	11s48	0s33	15n 3	0s38	0n34	8s56	21s26	21s39	14n11		n.a.
S 2	6 36	3n33	4 44	2 14	1 33	16 12	1 30	16 12	2 49	5 52	0 38	10 4	0 24	11 47	0 33	15 3	0 38	0 34	8 56	21 28	21 40	14 13		n.a.
S 3	6 14	8 27	5 1	2 25	1 51	15 56	1 28	16 15	2 50	5 50	0 38	10 1	0 24	11 46	0 33	15 3	0 38	0 35	8 56	21 29	21 40	14 15		n.a.
M 4	5 51	13 0	5 4	2 39	2 7	15 39	1 25	16 18	2 51	5 48	0 38	9 59	0 24	11 44	0 33	15 4	0 38	0 35	8 56	21 31	21 41	14 18		n.a.
T 5	5 28	17 2	4 54	2 56	2 22	15 22	1 23	16 20	2 52	5 45	0 39	9 56	0 24	11 43	0 33	15 4	0 38	0 36	8 56	21 32	21 41	14 20		n.a.
W 6	5 5	20 24	4 32	3 16	2 35	15 5	1 20	16 23	2 53	5 43	0 39	9 54	0 23	11 42	0 33	15 5	0 38	0 36	8 56	21 33	21 42	14 22		n.a.
T 7	4 42	22 55	3 58	3 36	2 46	14 47	1 17	16 25	2 54	5 40	0 39	9 52	0 23	11 41	0 33	15 5	0 38	0 36	8 56	21 34	21 42	14 25		n.a.
F 8	4 19	24 27	3 13	3 57	2 54	14 29	1 15	16 27	2 55	5 38	0 39	9 49	0 23	11 40	0 33	15 6	0 38	0 37	8 56	21 34	21 42	14 27		n.a.
S 9	3 56	24 51	2 18	4 18	2 59	14 10	1 12	16 29	2 56	5 35	0 39	9 47	0 23	11 38	0 33	15 6	0 38	0 37	8 56	21 34	21 43	14 29		n.a.
S 10	3 33	24 0	1 16	4 38	3 2	13 51	1 9	16 31	2 57	5 33	0 39	9 44	0 23	11 37	0 33	15 6	0 38	0 38	8 56	21 34	21 43	14 32		n.a.
M11	3 10	21 53	0 8	4 57	3 3	13 32	1 6	16 32	2 58	5 30	0 40	9 42	0 23	11 36	0 33	15 7	0 38	0 38	8 56	21 34	21 43	14 34		n.a.
T 12	2 46	18 32	1s 2	5 13	3 1	13 12	1 3	16 34	2 59	5 27	0 40	9 39	0 23	11 35	0 33	15 7	0 38	0 39	8 55	21 34	21 44	14 36		n.a.
W13	2 23	14 4	2 12	5 27	2 58	12 52	1 1	16 35	3 0	5 24	0 40	9 37	0 23	11 34	0 33	15 8	0 38	0 39	8 55	21 34	21 44	14 38		n.a.
T 14	2 0	8 41	3 15	5 39	2 52	12 32	0 58	16 37	3 0	5 22	0 40	9 34	0 23	11 32	0 33	15 8	0 38	0 40	8 55	21 35	21 45	14 41		n.a.
F 15	1 36	2 40	4 7	5 48	2 46	12 11	0 55	16 38	3 1	5 19	0 40	9 32	0 23	11 31	0 33	15 9	0 38	0 40	8 55	21 36	21 45	14 43		n.a.
S 16	1 13	3s37	4 44	5 54	2 38	11 50	0 52	16 39	3 2	5 16	0 40	9 30	0 23	11 30	0 33	15 9	0 38	0 41	8 55	21 37	21 45	14 45		n.a.
S 17	0 49	9 44	5 1	5 58	2 30	11 28	0 49	16 40	3 3	5 13	0 40	9 27	0 23	11 29	0 33	15 10	0 38	0 41	8 55	21 39	21 46	14 47		n.a.
M18	0 26	15 16	4 56	5 59	2 21	11 6	0 46	16 41	3 4	5 10	0 41	9 25	0 23	11 28	0 33	15 10	0 38	0 42	8 55	21 40	21 46	14 50		n.a.
T 19	0 2	19 47	4 32	5 59	2 11	10 44	0 43	16 41	3 5	5 7	0 41	9 23	0 23	11 27	0 33	15 11	0 38	0 42	8 55	21 41	21 47	14 52		n.a.
W20	0n21	22 57	3 50	5 55	2 1	10 22	0 40	16 42	3 6	5 4	0 41	9 20	0 23	11 26	0 34	15 11	0 38	0 43	8 55	21 42	21 47	14 54		n.a.
T 21	0 45	24 33	2 54	5 50	1 51	9 59	0 37	16 42	3 7	5 1	0 41	9 18	0 23	11 24	0 34	15 12	0 38	0 43	8 54	21 42	21 47	14 56		n.a.
F 22	1 8	24 34	1 50	5 43	1 40	9 36	0 34	16 42	3 8	4 58	0 41	9 15	0 23	11 23	0 34	15 12	0 38	0 44	8 54	21 42	21 48	14 59		n.a.
S 23	1 32	23 8	0 41	5 34	1 30	9 13	0 31	16 42	3 9	4 55	0 41	9 13	0 23	11 22	0 34	15 13	0 38	0 44	8 54	21 42	21 48	15 1		n.a.
S 24	1 55	20 28	0n28	5 23	1 19	8 49	0 28	16 42	3 10	4 52	0 41	9 11	0 23	11 21	0 34	15 13	0 38	0 45	8 54	21 42	21 48	15 3		n.a.
M25	2 19	16 51	1 34	5 11	1 9	8 26	0 25	16 42	3 11	4 49	0 41	9 8	0 22	11 20	0 34	15 14	0 38	0 45	8 54	21 43	21 49	15 5		n.a.
T 26	2 42	12 33	2 34	4 57	0 59	8 2	0 22	16 42	3 12	4 46	0 41	9 6	0 22	11 19	0 34	15 14	0 38	0 45	8 54	21 43	21 49	15 8		n.a.
W27	3 6	7 48	3 26	4 41	0 48	7 37	0 19	16 41	3 12	4 43	0 42	9 4	0 22	11 18	0 34	15 15	0 38	0 46	8 54	21 44	21 50	15 10		n.a.
T 28	3 29	2 49	4 8	4 25	0 38	7 13	0 16	16 41	3 13	4 40	0 42	9 2	0 22	11 17	0 34	15 15	0 38	0 46	8 53	21 45	21 50	15 12		n.a.
F 29	3 52	2n13	4 38	4 7	0 29	6 48	0 13	16 40	3 14	4 36	0 42	8 59	0 22	11 16	0 34	15 16	0 38	0 47	8 53	21 46	21 50	15 14		n.a.
S 30	4 16	7 7	4 55	3 48	0 19	6 24	0 10	16 39	3 15	4 33	0 42	8 57	0 22	11 15	0 34	15 17	0 38	0 47	8 53	21 48	21 51	15 16		n.a.
S 31	4n39	11n44	4n59	3s28	0n10	5s59	0n 7	16s38	3n16	4s30	0n42	8s55	0n22	11s14	0s34	15n17	0s38	0n48	8s53	21s50	21s51	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4501710.5, Delta T = 28h27m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'33, Lahiri = 103°10'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 10	13♈ 4'40	0♉29	21♓53	15♓21	1°R 6	13°R15	5♓34	1♓26	14♉59	5°R54	16°R 5	16♌ 7	28♈27	n.a.	M 1
T 2	12 57 7	14° 5'30	12°20	23°11	16°36	1♐ 3	13♎ 7	5°41	1°29	15° 1	5♍53	15♌52	16° 4	28°33	n.a.	T 2
W 3	13 1 3	15° 6'20	24°11	24°30	17°50	1° 0	12°59	5°47	1°32	15° 3	5°52	15°41	16° 1	28°40	n.a.	W 3
T 4	13 5 0	16° 7'10	6♊ 5	25°51	19° 4	0°55	12°51	5°53	1°34	15° 5	5°51	15°34	15°58	28°47	n.a.	T 4
F 5	13 8 56	17° 7'59	18° 5	27°12	20°19	0°50	12°43	5°59	1°37	15° 7	5°50	15°29	15°55	28°53	n.a.	F 5
S 6	13 12 53	18° 8'49	0♋15	28°35	21°33	0°44	12°35	6° 5	1°40	15° 9	5°50	15°27	15°51	29° 0	n.a.	S 6
S 7	13 16 50	19° 9'38	12°40	29°59	22°48	0°37	12°27	6°11	1°43	15°11	5°49	15°26	15°48	29° 7	n.a.	S 7
M 8	13 20 46	20°10'28	25°25	1♈23	24° 2	0°30	12°19	6°17	1°46	15°13	5°48	15°26	15°45	29°14	n.a.	M 8
T 9	13 24 43	21°11'17	8♌35	2°48	25°17	0°22	12°11	6°23	1°48	15°15	5°47	15°25	15°42	29°20	n.a.	T 9
W10	13 28 39	22°12'05	22°13	4°14	26°31	0°12	12° 3	6°29	1°51	15°17	5°47	15°22	15°39	29°27	n.a.	W10
T 11	13 32 36	23°12'53	6♍22	5°41	27°46	0° 2	11°55	6°35	1°54	15°19	5°46	15°17	15°35	29°34	n.a.	T 11
F 12	13 36 32	24°13'41	20°59	7° 9	29° 0	29♏52	11°48	6°41	1°56	15°21	5°45	15° 9	15°32	29°40	n.a.	F 12
S 13	13 40 29	25°14'29	6♎ 2	8°37	0♈15	29°40	11°40	6°46	1°59	15°24	5°44	14°59	15°29	29°47	n.a.	S 13
S 14	13 44 25	26°15'16	21°20	10° 5	1°29	29°28	11°32	6°52	2° 2	15°26	5°44	14°48	15°26	29°54	n.a.	S 14
M15	13 48 22	27°16'03	6♏43	11°35	2°44	29°14	11°25	6°58	2° 4	15°28	5°43	14°37	15°23	0♉ 1	n.a.	M15
T 16	13 52 18	28°16'50	21°58	13° 5	3°59	29° 0	11°17	7° 3	2° 6	15°30	5°42	14°27	15°20	0° 7	n.a.	T 16
W17	13 56 15	29°17'37	6♐55	14°36	5°13	28°46	11°10	7° 9	2° 9	15°32	5°42	14°20	15°16	0°14	n.a.	W17
T 18	14 0 12	0♉18'24	21°28	16° 7	6°28	28°30	11° 3	7°14	2°11	15°35	5°41	14°16	15°13	0°21	n.a.	T 18
F 19	14 4 8	1°19'11	5♑31	17°39	7°43	28°14	10°55	7°19	2°14	15°37	5°41	14°14	15°10	0°27	n.a.	F 19
S 20	14 8 5	2°19'58	19° 6	19°11	8°58	27°57	10°48	7°24	2°16	15°39	5°40	14°D14	15° 7	0°34	n.a.	S 20
S 21	14 12 1	3°20'45	2♒15	20°44	10°12	27°40	10°41	7°30	2°18	15°41	5°39	14°R14	15° 4	0°41	n.a.	S 21
M22	14 15 58	4°21'32	15° 0	22°18	11°27	27°22	10°35	7°35	2°20	15°43	5°39	14°13	15° 1	0°48	n.a.	M22
T 23	14 19 54	5°22'18	27°28	23°52	12°42	27° 3	10°28	7°40	2°23	15°46	5°38	14°11	14°57	0°54	n.a.	T 23
W24	14 23 51	6°23'05	9♓42	25°27	13°57	26°43	10°21	7°45	2°25	15°48	5°38	14° 6	14°54	1° 1	n.a.	W24
T 25	14 27 47	7°23'51	21°46	27° 3	15°12	26°23	10°15	7°50	2°27	15°50	5°37	13°58	14°51	1° 8	n.a.	T 25
F 26	14 31 44	8°24'36	3♈43	28°39	16°26	26° 3	10° 8	7°54	2°29	15°52	5°37	13°48	14°48	1°14	n.a.	F 26
S 27	14 35 40	9°25'22	15°37	0♉16	17°41	25°42	10° 2	7°59	2°31	15°55	5°36	13°36	14°45	1°21	n.a.	S 27
S 28	14 39 37	10°26'06	27°29	1°54	18°56	25°20	9°56	8° 4	2°33	15°57	5°36	13°23	14°41	1°28	n.a.	S 28
M29	14 43 34	11°26'51	9♉20	3°32	20°11	24°58	9°50	8° 8	2°35	15°59	5°36	13°11	14°38	1°35	n.a.	M29
T 30	14 47 30	12♉27'35	21♉13	5♉11	21♈26	24♏36	9♎45	8♓13	2♓36	16♉ 2	5♍35	12♌59	14♌35	1♉41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 2	15n53	4n50	3s 8	0n 1	5s33	0n 4	16s37	3n16	4s27	0n42	8s53	0n22	11s13	0s34	15n18	0s38	0n48	8s53	21s52	21s51	15n21		n.a.
T 2	5 25	19 24	4 28	2 46	0s 8	5 8	0 2	16 36	3 17	4 24	0 42	8 50	0 22	11 12	0 34	15 18	0 38	0 49	8 53	21 53	21 52	15 23		n.a.
W 3	5 48	22 7	3 55	2 23	0 17	4 42	0s 1	16 35	3 18	4 21	0 42	8 48	0 22	11 11	0 34	15 19	0 38	0 49	8 53	21 54	21 52	15 25		n.a.
T 4	6 11	23 54	3 12	2 0	0 25	4 17	0 4	16 33	3 18	4 17	0 42	8 46	0 22	11 10	0 34	15 19	0 38	0 50	8 52	21 55	21 53	15 27		n.a.
F 5	6 33	24 36	2 19	1 36	0 33	3 51	0 7	16 32	3 19	4 14	0 42	8 44	0 22	11 9	0 34	15 20	0 38	0 50	8 52	21 56	21 53	15 29		n.a.
S 6	6 56	24 7	1 19	1 11	0 41	3 25	0 10	16 30	3 19	4 11	0 43	8 42	0 22	11 8	0 34	15 21	0 38	0 51	8 52	21 56	21 53	15 32		n.a.
S 7	7 18	22 28	0 15	0 45	0 49	2 59	0 13	16 28	3 20	4 8	0 43	8 40	0 22	11 7	0 34	15 21	0 38	0 51	8 52	21 56	21 54	15 34		n.a.
M 8	7 41	19 38	0s53	0 19	0 56	2 33	0 16	16 26	3 20	4 5	0 43	8 38	0 22	11 6	0 34	15 22	0 38	0 51	8 52	21 56	21 54	15 36		n.a.
T 9	8 3	15 43	1 59	0n 7	1 3	2 7	0 18	16 24	3 21	4 2	0 43	8 35	0 22	11 5	0 34	15 22	0 38	0 52	8 51	21 56	21 54	15 38		n.a.
W10	8 25	10 52	3 1	0 35	1 9	1 40	0 21	16 22	3 21	3 59	0 43	8 33	0 22	11 4	0 34	15 23	0 38	0 52	8 51	21 57	21 55	15 40		n.a.
T 11	8 47	5 17	3 55	1 2	1 15	1 14	0 24	16 20	3 22	3 56	0 43	8 31	0 22	11 3	0 34	15 24	0 38	0 53	8 51	21 57	21 55	15 42		n.a.
F 12	9 9	0s45	4 35	1 30	1 21	0 48	0 26	16 17	3 22	3 53	0 43	8 29	0 22	11 2	0 34	15 24	0 38	0 53	8 51	21 58	21 55	15 45		n.a.
S 13	9 31	6 54	4 57	1 59	1 27	0 21	0 29	16 15	3 22	3 50	0 43	8 27	0 22	11 1	0 34	15 25	0 38	0 54	8 51	21 59	21 56	15 47		n.a.
S 14	9 52	12 44	4 59	2 28	1 33	0n 6	0 32	16 12	3 22	3 47	0 43	8 25	0 22	11 1	0 34	15 25	0 38	0 54	8 51	22 0	21 56	15 49		n.a.
M15	10 14	17 48	4 39	2 57	1 38	0 32	0 34	16 9	3 23	3 44	0 43	8 23	0 21	11 0	0 34	15 26	0 38	0 54	8 50	22 1	21 57	15 51		n.a.
T 16	10 35	21 38	3 59	3 27	1 42	0 59	0 37	16 6	3 23	3 41	0 43	8 21	0 21	10 59	0 34	15 27	0 38	0 55	8 50	22 3	21 57	15 53		n.a.
W17	10 56	23 54	3 4	3 57	1 47	1 25	0 39	16 3	3 23	3 38	0 43	8 20	0 21	10 58	0 34	15 27	0 38	0 55	8 50	22 3	21 57	15 55		n.a.
T 18	11 17	24 29	1 57	4 28	1 51	1 52	0 42	16 0	3 23	3 36	0 43	8 18	0 21	10 57	0 34	15 28	0 38	0 56	8 50	22 4	21 58	15 57		n.a.
F 19	11 37	23 27	0 46	4 58	1 55	2 18	0 44	15 57	3 22	3 33	0 43	8 16	0 21	10 56	0 34	15 29	0 38	0 56	8 50	22 4	21 58	15 59		n.a.
S 20	11 58	21 3	0n26	5 29	1 58	2 45	0 46	15 53	3 22	3 30	0 43	8 14	0 21	10 56	0 34	15 29	0 38	0 56	8 49	22 4	21 58	16 2		n.a.
S 21	12 18	17 36	1 34	6 0	2 1	3 11	0 49	15 50	3 22	3 27	0 43	8 12	0 21	10 55	0 34	15 30	0 38	0 57	8 49	22 4	21 59	16 4		n.a.
M22	12 38	13 25	2 36	6 32	2 4	3 38	0 51	15 46	3 22	3 25	0 43	8 10	0 21	10 54	0 34	15 30	0 38	0 57	8 49	22 4	21 59	16 6		n.a.
T 23	12 58	8 45	3 28	7 3	2 7	4 4	0 53	15 42	3 21	3 22	0 43	8 8	0 21	10 53	0 35	15 31	0 38	0 58	8 49	22 4	21 59	16 8		n.a.
W24	13 18	3 51	4 10	7 35	2 9	4 31	0 55	15 38	3 21	3 20	0 43	8 7	0 21	10 53	0 35	15 32	0 38	0 58	8 48	22 5	22 0	16 10		n.a.
T 25	13 37	1n 8	4 40	8 7	2 10	4 57	0 57	15 35	3 20	3 17	0 43	8 5	0 21	10 52	0 35	15 32	0 38	0 58	8 48	22 5	22 0	16 12		n.a.
F 26	13 56	6 1	4 58	8 39	2 12	5 23	0 59	15 31	3 20	3 15	0 43	8 3	0 21	10 51	0 35	15 33	0 38	0 59	8 48	22 6	22 0	16 14		n.a.
S 27	14 15	10 39	5 2	9 11	2 13	5 49	1 1	15 27	3 19	3 12	0 43	8 2	0 21	10 51	0 35	15 34	0 38	0 59	8 48	22 8	22 1	16 16		n.a.
S 28	14 34	14 52	4 53	9 43	2 13	6 15	1 3	15 22	3 18	3 10	0 43	8 0	0 21	10 50	0 35	15 34	0 38	0 59	8 48	22 9	22 1	16 18		n.a.
M29	14 52	18 31	4 32	10 16	2 14	6 41	1 5	15 18	3 17	3 8	0 43	7 58	0 21	10 49	0 35	15 35	0 38	1 0	8 47	22 10	22 1	16 20		n.a.
T 30	15n10	21n26	3n59	10n48	2s14	7n 6	1s 7	15s14	3n16	3s 6	0n43	7s57	0n21	10s49	0s35	15n35	0s38	1n 0	8s47	22s11	22s 2	16n22		n.a.

Julian Day Number = 4501741.5, Delta T = 28h27m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'38, Lahiri = 103°10'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 27	13♉28'18	3♊ 9	6♉51	22♈41	24°R13	9°R39	8♓17	2♓38	16♉ 4	5°R35	12°R50	14♑32	1♉48	n.a.	W 1
T 2	14 55 23	14°29'00	15° 8	8°31	23°56	23♏50	9♐33	8°22	2°40	16° 6	5♍35	12♑44	14°29	1°55	n.a.	T 2
F 3	14 59 20	15°29'42	27°15	10°13	25°11	23°26	9°28	8°26	2°42	16° 8	5°34	12°40	14°26	2° 1	n.a.	F 3
S 4	15 3 16	16°30'22	9♋30	11°55	26°26	23° 3	9°23	8°30	2°43	16°11	5°34	12°D38	14°22	2° 8	n.a.	S 4
S 5	15 7 13	17°31'02	21°59	13°37	27°41	22°39	9°18	8°34	2°45	16°13	5°34	12°39	14°19	2°15	n.a.	S 5
M 6	15 11 9	18°31'40	4♌43	15°21	28°55	22°15	9°13	8°38	2°46	16°15	5°34	12°40	14°16	2°22	n.a.	M 6
T 7	15 15 6	19°32'18	17°49	17° 5	0♉10	21°51	9° 9	8°42	2°48	16°18	5°33	12°R40	14°13	2°28	n.a.	T 7
W 8	15 19 2	20°32'54	1♍18	18°50	1°25	21°27	9° 4	8°46	2°49	16°20	5°33	12°40	14°10	2°35	n.a.	W 8
T 9	15 22 59	21°33'29	15°14	20°36	2°40	21° 3	9° 0	8°49	2°51	16°22	5°33	12°37	14° 7	2°42	n.a.	T 9
F 10	15 26 55	22°34'03	29°37	22°23	3°55	20°40	8°56	8°53	2°52	16°24	5°33	12°33	14° 3	2°48	n.a.	F 10
S 11	15 30 52	23°34'35	14♎23	24°10	5°10	20°16	8°52	8°57	2°53	16°27	5°33	12°26	14° 0	2°55	n.a.	S 11
S 12	15 34 49	24°35'07	29°28	25°59	6°25	19°52	8°48	9° 0	2°55	16°29	5°33	12°19	13°57	3° 2	n.a.	S 12
M13	15 38 45	25°35'37	14♏42	27°48	7°40	19°29	8°45	9° 4	2°56	16°31	5°32	12°11	13°54	3° 9	n.a.	M13
T 14	15 42 42	26°36'06	29°54	29°37	8°55	19° 6	8°41	9° 7	2°57	16°33	5°32	12° 5	13°51	3°15	n.a.	T 14
W15	15 46 38	27°36'35	14♐55	1♊28	10°10	18°43	8°38	9°10	2°58	16°36	5°32	12° 0	13°47	3°22	n.a.	W15
T 16	15 50 35	28°37'02	29°35	3°18	11°25	18°20	8°35	9°13	2°59	16°38	5°D32	11°58	13°44	3°29	n.a.	T 16
F 17	15 54 31	29°37'29	13♑49	5°10	12°40	17°58	8°33	9°16	3° 0	16°40	5°32	11°D57	13°41	3°35	n.a.	F 17
S 18	15 58 28	0♊37'54	27°35	7° 2	13°55	17°36	8°30	9°19	3° 1	16°42	5°32	11°58	13°38	3°42	n.a.	S 18
S 19	16 2 24	1°38'19	10♒53	8°54	15°10	17°15	8°28	9°22	3° 2	16°45	5°32	11°59	13°35	3°49	n.a.	S 19
M20	16 6 21	2°38'43	23°45	10°46	16°25	16°54	8°25	9°25	3° 3	16°47	5°32	12° 1	13°32	3°56	n.a.	M20
T 21	16 10 17	3°39'05	6♓17	12°39	17°40	16°33	8°23	9°27	3° 3	16°49	5°33	12°R 1	13°28	4° 2	n.a.	T 21
W22	16 14 14	4°39'27	18°32	14°31	18°55	16°14	8°22	9°30	3° 4	16°51	5°33	12° 0	13°25	4° 9	n.a.	W22
T 23	16 18 11	5°39'48	0♈34	16°23	20°10	15°54	8°20	9°32	3° 5	16°53	5°33	11°57	13°22	4°16	n.a.	T 23
F 24	16 22 7	6°40'08	12°29	18°14	21°25	15°35	8°19	9°35	3° 5	16°56	5°33	11°53	13°19	4°22	n.a.	F 24
S 25	16 26 4	7°40'27	24°21	20° 3	22°40	15°17	8°17	9°37	3° 6	16°58	5°33	11°47	13°16	4°29	n.a.	S 25
S 26	16 30 0	8°40'44	6♉11	21°52	23°55	15° 0	8°16	9°39	3° 6	17° 0	5°33	11°41	13°12	4°36	n.a.	S 26
M27	16 33 57	9°41'01	18° 4	23°38	25°10	14°43	8°16	9°41	3° 7	17° 2	5°34	11°34	13° 9	4°43	n.a.	M27
T 28	16 37 53	10°41'17	0♊ 1	25°23	26°25	14°27	8°15	9°43	3° 7	17° 4	5°34	11°29	13° 6	4°49	n.a.	T 28
W29	16 41 50	11°41'31	12° 4	27° 4	27°40	14°12	8°15	9°45	3° 7	17° 6	5°34	11°25	13° 3	4°56	n.a.	W29
T 30	16 45 46	12°41'44	24°15	28°42	28°55	13°57	8°14	9°47	3° 8	17° 8	5°34	11°22	13° 0	5° 3	n.a.	T 30
F 31	16 49 43	13♊41'55	6♋34	0♋17	0♊10	13♏43	8°D14	9♓48	3♓ 8	17♉11	5♍35	11°D20	12♑57	5♉ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	23n25	3n15	11n20	2s13	7n32	1s 9	15s10	3n15	3s 3	0n43	7s55	0n21	10s48	0s35	15n36	0s38	1n 0	8s47	22s12	22s 2	16n24		n.a.
T 2	15 45	24 21	2 22	11 52	2 12	7 57	1 10	15 5	3 14	3 1	0 43	7 54	0 21	10 48	0 35	15 37	0 38	1 1	8 47	22 13	22 2	16 26		n.a.
F 3	16 3	24 8	1 22	12 25	2 11	8 22	1 12	15 1	3 13	2 59	0 43	7 52	0 21	10 47	0 35	15 37	0 38	1 1	8 47	22 13	22 3	16 28		n.a.
S 4	16 20	22 45	0 17	12 57	2 9	8 47	1 13	14 56	3 12	2 57	0 43	7 51	0 21	10 47	0 35	15 38	0 38	1 1	8 46	22 13	22 3	16 31		n.a.
S 5	16 36	20 14	0s50	13 29	2 7	9 12	1 15	14 52	3 10	2 55	0 43	7 49	0 21	10 46	0 35	15 39	0 38	1 2	8 46	22 13	22 3	16 33		n.a.
M 6	16 53	16 42	1 56	14 1	2 5	9 37	1 16	14 48	3 9	2 54	0 43	7 48	0 21	10 46	0 35	15 39	0 38	1 2	8 46	22 13	22 4	16 35		n.a.
T 7	17 9	12 16	2 57	14 32	2 2	10 1	1 18	14 43	3 7	2 52	0 43	7 46	0 21	10 45	0 35	15 40	0 38	1 2	8 46	22 13	22 4	16 37		n.a.
W 8	17 25	7 6	3 51	15 4	1 58	10 25	1 19	14 39	3 6	2 50	0 43	7 45	0 21	10 45	0 35	15 41	0 38	1 3	8 45	22 13	22 4	16 39		n.a.
T 9	17 40	1 27	4 33	15 35	1 54	10 49	1 20	14 34	3 4	2 49	0 43	7 44	0 20	10 44	0 35	15 41	0 38	1 3	8 45	22 13	22 5	16 41		n.a.
F 10	17 55	4s27	5 0	16 6	1 50	11 12	1 21	14 30	3 2	2 47	0 43	7 42	0 20	10 44	0 35	15 42	0 38	1 3	8 45	22 14	22 5	16 43		n.a.
S 11	18 10	10 16	5 7	16 36	1 45	11 36	1 23	14 26	3 1	2 46	0 43	7 41	0 20	10 43	0 35	15 42	0 38	1 3	8 45	22 14	22 5	16 45		n.a.
S 12	18 25	15 35	4 54	17 7	1 40	11 59	1 24	14 22	2 59	2 44	0 43	7 40	0 20	10 43	0 35	15 43	0 38	1 4	8 44	22 15	22 6	16 47		n.a.
M13	18 39	19 58	4 20	17 36	1 34	12 22	1 25	14 17	2 57	2 43	0 43	7 39	0 20	10 43	0 35	15 44	0 38	1 4	8 44	22 16	22 6	16 49		n.a.
T 14	18 53	22 58	3 27	18 6	1 28	12 44	1 26	14 13	2 55	2 42	0 43	7 38	0 20	10 42	0 35	15 44	0 38	1 4	8 44	22 16	22 6	16 51		n.a.
W15	19 6	24 18	2 21	18 34	1 21	13 6	1 26	14 9	2 53	2 40	0 43	7 36	0 20	10 42	0 35	15 45	0 38	1 4	8 44	22 17	22 7	16 53		n.a.
T 16	19 19	23 55	1 6	19 3	1 14	13 28	1 27	14 5	2 51	2 39	0 43	7 35	0 20	10 42	0 35	15 45	0 38	1 4	8 44	22 17	22 7	16 55		n.a.
F 17	19 32	21 56	0n10	19 30	1 6	13 50	1 28	14 1	2 49	2 38	0 43	7 34	0 20	10 41	0 35	15 46	0 38	1 5	8 43	22 17	22 7	16 57		n.a.
S 18	19 44	18 43	1 24	19 57	0 58	14 11	1 29	13 58	2 46	2 37	0 43	7 33	0 20	10 41	0 36	15 47	0 38	1 5	8 43	22 17	22 7	16 59		n.a.
S 19	19 56	14 37	2 30	20 23	0 50	14 32	1 29	13 54	2 44	2 36	0 43	7 32	0 20	10 41	0 36	15 47	0 38	1 5	8 43	22 17	22 8	17 1		n.a.
M20	20 8	9 58	3 27	20 48	0 41	14 52	1 30	13 51	2 42	2 36	0 43	7 31	0 20	10 40	0 36	15 48	0 38	1 5	8 43	22 17	22 8	17 2		n.a.
T 21	20 19	5 2	4 13	21 12	0 31	15 12	1 30	13 47	2 39	2 35	0 43	7 30	0 20	10 40	0 36	15 48	0 38	1 6	8 42	22 16	22 8	17 4		n.a.
W22	20 30	0 1	4 45	21 35	0 21	15 32	1 30	13 44	2 37	2 34	0 43	7 30	0 20	10 40	0 36	15 49	0 38	1 6	8 42	22 17	22 9	17 6		n.a.
T 23	20 41	4n54	5 5	21 57	0 11	15 51	1 31	13 41	2 35	2 34	0 43	7 29	0 20	10 40	0 36	15 50	0 38	1 6	8 42	22 17	22 9	17 8		n.a.
F 24	20 51	9 36	5 11	22 18	0n 0	16 10	1 31	13 38	2 32	2 33	0 43	7 28	0 20	10 40	0 36	15 50	0 38	1 6	8 42	22 17	22 9	17 10		n.a.
S 25	21 1	13 55	5 4	22 38	0 11	16 29	1 31	13 35	2 30	2 33	0 43	7 27	0 20	10 39	0 36	15 51	0 38	1 6	8 41	22 18	22 10	17 12		n.a.
S 26	21 10	17 42	4 43	22 56	0 23	16 47	1 31	13 33	2 27	2 32	0 43	7 26	0 20	10 39	0 36	15 51	0 38	1 6	8 41	22 18	22 10	17 14		n.a.
M27	21 19	20 46	4 11	23 14	0 35	17 4	1 31	13 31	2 25	2 32	0 43	7 26	0 20	10 39	0 36	15 52	0 38	1 6	8 41	22 19	22 10	17 16		n.a.
T 28	21 27	22 59	3 27	23 30	0 46	17 21	1 31	13 28	2 22	2 32	0 42	7 25	0 20	10 39	0 36	15 53	0 38	1 7	8 41	22 19	22 11	17 18		n.a.
W29	21 35	24 10	2 33	23 45	0 58	17 38	1 31	13 26	2 20	2 32	0 42	7 24	0 20	10 39	0 36	15 53	0 38	1 7	8 41	22 20	22 11	17 20		n.a.
T 30	21 43	24 13	1 32	23 58	1 10	17 54	1 31	13 25	2 17	2 32	0 42	7 24	0 20	10 39	0 36	15 54	0 38	1 7	8 40	22 20	22 11	17 22		n.a.
F 31	21n50	23n 5	0n26	24n10	1n22	18n10	1s31	13s23	2n15	2s32	0n42	7s23	0n20	10s39	0s36	15n54	0s38	1n 7	8s40	22s20	22s11	17n24		n.a.

Julian Day Number = 4501771.5, Delta T = 28h27m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'42, Lahiri = 103°10'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 39	14♊42'05	19♋ 4	1♋47	1♊25	13°R30	8♎15	9♓50	3♓ 8	17♉13	5♍35	11♑21	12♑53	5♉16	n.a.	S 1
S 2	16 57 36	15°42'13	1♌46	3°12	2°40	13♏18	8°15	9°51	3° 8	17°15	5°35	11°22	12°50	5°23	n.a.	S 2
M 3	17 1 32	16°42'20	14°42	4°31	3°55	13° 6	8°16	9°52	3°R 8	17°17	5°36	11°23	12°47	5°30	n.a.	M 3
T 4	17 5 29	17°42'25	27°54	5°45	5°10	12°55	8°16	9°54	3° 8	17°19	5°36	11°25	12°44	5°36	n.a.	T 4
W 5	17 9 26	18°42'28	11♍23	6°51	6°25	12°45	8°17	9°55	3° 8	17°21	5°37	11°26	12°41	5°43	n.a.	W 5
T 6	17 13 22	19°42'29	25°13	7°51	7°40	12°36	8°19	9°56	3° 8	17°23	5°37	11°R26	12°38	5°50	n.a.	T 6
F 7	17 17 19	20°42'29	9♎21	8°44	8°55	12°27	8°20	9°57	3° 8	17°25	5°38	11°25	12°34	5°56	n.a.	F 7
S 8	17 21 15	21°42'27	23°48	9°29	10° 9	12°20	8°21	9°58	3° 8	17°27	5°38	11°23	12°31	6° 3	n.a.	S 8
S 9	17 25 12	22°42'22	8♏29	10° 5	11°24	12°13	8°23	9°58	3° 7	17°29	5°39	11°21	12°28	6°10	n.a.	S 9
M10	17 29 8	23°42'17	23°19	10°34	12°39	12° 7	8°25	9°59	3° 7	17°31	5°39	11°18	12°25	6°17	n.a.	M10
T 11	17 33 5	24°42'09	8♐10	10°54	13°54	12° 1	8°27	9°59	3° 7	17°33	5°40	11°16	12°22	6°23	n.a.	T 11
W12	17 37 1	25°42'00	22°55	11° 5	15° 9	11°57	8°30	10° 0	3° 6	17°34	5°40	11°15	12°19	6°30	n.a.	W12
T 13	17 40 58	26°41'50	7♑27	11°R 8	16°24	11°53	8°32	10° 0	3° 6	17°36	5°41	11°D14	12°15	6°37	n.a.	T 13
F 14	17 44 55	27°41'38	21°38	11° 4	17°39	11°50	8°35	10° 0	3° 5	17°38	5°41	11°15	12°12	6°43	n.a.	F 14
S 15	17 48 51	28°41'24	5♒27	10°51	18°54	11°48	8°38	10°R 0	3° 5	17°40	5°42	11°15	12° 9	6°50	n.a.	S 15
S 16	17 52 48	29°41'09	18°50	10°31	20° 8	11°46	8°41	10° 0	3° 4	17°42	5°43	11°16	12° 6	6°57	n.a.	S 16
M17	17 56 44	0♋40'52	1♓49	10° 4	21°23	11°45	8°44	10° 0	3° 3	17°44	5°43	11°17	12° 3	7° 4	n.a.	M17
T 18	18 0 41	1°40'34	14°27	9°30	22°38	11°D45	8°48	10° 0	3° 3	17°45	5°44	11°18	11°59	7°10	n.a.	T 18
W19	18 4 37	2°40'15	26°46	8°52	23°53	11°46	8°51	10° 0	3° 2	17°47	5°45	11°19	11°56	7°17	n.a.	W19
T 20	18 8 34	3°39'54	8♈52	8° 9	25° 8	11°47	8°55	9°59	3° 1	17°49	5°45	11°R19	11°53	7°24	n.a.	T 20
F 21	18 12 30	4°39'32	20°48	7°22	26°22	11°49	8°59	9°59	3° 0	17°51	5°46	11°18	11°50	7°30	n.a.	F 21
S 22	18 16 27	5°39'08	2♉40	6°33	27°37	11°52	9° 3	9°58	2°59	17°52	5°47	11°18	11°47	7°37	n.a.	S 22
S 23	18 20 23	6°38'43	14°31	5°42	28°52	11°56	9° 7	9°57	2°58	17°54	5°48	11°17	11°44	7°44	n.a.	S 23
M24	18 24 20	7°38'17	26°26	4°51	0♋ 7	12° 0	9°12	9°57	2°57	17°56	5°49	11°17	11°40	7°50	n.a.	M24
T 25	18 28 17	8°37'49	8♊28	4° 1	1°21	12° 5	9°17	9°56	2°56	17°57	5°49	11°16	11°37	7°57	n.a.	T 25
W26	18 32 13	9°37'20	20°39	3°13	2°36	12°10	9°21	9°55	2°55	17°59	5°50	11°16	11°34	8° 4	n.a.	W26
T 27	18 36 10	10°36'49	3♋ 2	2°26	3°51	12°16	9°26	9°53	2°54	18° 0	5°51	11°16	11°31	8°11	n.a.	T 27
F 28	18 40 6	11°36'16	15°38	1°44	5° 6	12°23	9°32	9°52	2°53	18° 2	5°52	11°16	11°28	8°17	n.a.	F 28
S 29	18 44 3	12°35'42	28°28	1° 5	6°20	12°30	9°37	9°51	2°51	18° 4	5°53	11°16	11°25	8°24	n.a.	S 29
S 30	18 47 59	13♋35'06	11♌32	0♋30	7♋35	12♏38	9♎42	9♓49	2♓50	18♉ 5	5♍54	11♑16	11♑21	8♉31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	20n47	0s42	24n21	1n34	18n25	1s30	13s22	2n12	2s32	0n42	7s23	0n20	10s39	0s36	15n55	0s38	1n 7	8s40	22s20	22s12	17n26		n.a.
S 2	22 4	17 27	1 50	24 31	1 45	18 40	1 30	13 21	2 10	2 32	0 42	7 22	0 20	10 39	0 36	15 55	0 38	1 7	8 40	22 20	22 12	17 28		n.a.
M 3	22 10	13 13	2 53	24 40	1 56	18 54	1 30	13 20	2 7	2 33	0 42	7 22	0 19	10 39	0 36	15 56	0 38	1 7	8 39	22 20	22 12	17 29		n.a.
T 4	22 15	8 18	3 49	24 47	2 6	19 8	1 29	13 19	2 4	2 33	0 42	7 21	0 19	10 39	0 36	15 56	0 38	1 7	8 39	22 20	22 13	17 31		n.a.
W 5	22 20	2 53	4 33	24 54	2 16	19 21	1 28	13 19	2 2	2 33	0 42	7 21	0 19	10 39	0 36	15 57	0 38	1 7	8 39	22 19	22 13	17 33		n.a.
T 6	22 25	2s48	5 3	24 59	2 25	19 34	1 28	13 18	1 59	2 34	0 42	7 21	0 19	10 39	0 36	15 58	0 38	1 7	8 39	22 19	22 13	17 35		n.a.
F 7	22 29	8 27	5 15	25 4	2 33	19 46	1 27	13 18	1 57	2 34	0 42	7 20	0 19	10 39	0 36	15 58	0 38	1 7	8 38	22 20	22 13	17 37		n.a.
S 8	22 33	13 47	5 8	25 8	2 40	19 57	1 26	13 18	1 54	2 35	0 42	7 20	0 19	10 39	0 36	15 59	0 38	1 7	8 38	22 20	22 14	17 39		n.a.
S 9	22 36	18 24	4 41	25 11	2 46	20 8	1 26	13 19	1 52	2 36	0 42	7 20	0 19	10 39	0 36	15 59	0 38	1 8	8 38	22 20	22 14	17 41		n.a.
M10	22 39	21 54	3 55	25 13	2 50	20 19	1 25	13 19	1 49	2 37	0 42	7 20	0 19	10 40	0 36	16 0	0 38	1 8	8 38	22 20	22 14	17 43		n.a.
T 11	22 42	23 56	2 53	25 15	2 53	20 28	1 24	13 20	1 47	2 38	0 42	7 19	0 19	10 40	0 36	16 0	0 38	1 8	8 38	22 20	22 15	17 44		n.a.
W12	22 44	24 16	1 40	25 16	2 55	20 38	1 23	13 21	1 44	2 38	0 42	7 19	0 19	10 40	0 37	16 1	0 38	1 8	8 37	22 20	22 15	17 46		n.a.
T 13	22 46	22 57	0 21	25 16	2 55	20 46	1 22	13 22	1 42	2 39	0 42	7 19	0 19	10 40	0 37	16 1	0 38	1 8	8 37	22 20	22 15	17 48		n.a.
F 14	22 47	20 10	0n57	25 14	2 54	20 55	1 20	13 24	1 40	2 41	0 41	7 19	0 19	10 40	0 37	16 2	0 38	1 8	8 37	22 20	22 15	17 50		n.a.
S 15	22 48	16 18	2 10	25 12	2 50	21 2	1 19	13 25	1 37	2 42	0 41	7 19	0 19	10 41	0 37	16 2	0 38	1 8	8 37	22 20	22 16	17 52		n.a.
S 16	22 48	11 42	3 13	25 9	2 45	21 9	1 18	13 27	1 35	2 43	0 41	7 19	0 19	10 41	0 37	16 3	0 38	1 7	8 37	22 20	22 16	17 54		n.a.
M17	22 48	6 43	4 5	25 4	2 39	21 15	1 17	13 29	1 33	2 44	0 41	7 19	0 19	10 41	0 37	16 3	0 38	1 7	8 36	22 20	22 16	17 55		n.a.
T 18	22 48	1 36	4 43	24 58	2 30	21 21	1 15	13 31	1 30	2 46	0 41	7 19	0 19	10 41	0 37	16 3	0 38	1 7	8 36	22 20	22 17	17 57		n.a.
W19	22 47	3n28	5 7	24 51	2 20	21 26	1 14	13 34	1 28	2 47	0 41	7 20	0 19	10 42	0 37	16 4	0 38	1 7	8 36	22 20	22 17	17 59		n.a.
T 20	22 45	8 18	5 17	24 42	2 9	21 30	1 13	13 36	1 26	2 49	0 41	7 20	0 19	10 42	0 37	16 4	0 38	1 7	8 36	22 20	22 17	18 1		n.a.
F 21	22 43	12 45	5 13	24 32	1 56	21 34	1 11	13 39	1 23	2 50	0 41	7 20	0 19	10 42	0 37	16 5	0 38	1 7	8 35	22 20	22 17	18 3		n.a.
S 22	22 41	16 42	4 55	24 20	1 41	21 37	1 9	13 42	1 21	2 52	0 41	7 20	0 19	10 43	0 37	16 5	0 38	1 7	8 35	22 20	22 18	18 4		n.a.
S 23	22 38	20 0	4 25	24 7	1 26	21 40	1 8	13 45	1 19	2 54	0 41	7 21	0 19	10 43	0 37	16 6	0 38	1 7	8 35	22 20	22 18	18 6		n.a.
M24	22 35	22 28	3 44	23 53	1 10	21 42	1 6	13 48	1 17	2 55	0 41	7 21	0 19	10 44	0 37	16 6	0 38	1 7	8 35	22 20	22 18	18 8		n.a.
T 25	22 32	23 58	2 52	23 37	0 53	21 43	1 4	13 52	1 15	2 57	0 41	7 21	0 18	10 44	0 37	16 7	0 38	1 7	8 35	22 20	22 19	18 10		n.a.
W26	22 28	24 21	1 52	23 21	0 36	21 44	1 3	13 55	1 13	2 59	0 41	7 22	0 18	10 44	0 37	16 7	0 38	1 7	8 34	22 20	22 19	18 12		n.a.
T 27	22 23	23 32	0 45	23 5	0 18	21 44	1 1	13 59	1 10	3 1	0 41	7 22	0 18	10 45	0 37	16 7	0 39	1 7	8 34	22 20	22 19	18 13		n.a.
F 28	22 19	21 31	0s24	22 48	0 1	21 43	0 59	14 3	1 8	3 3	0 41	7 23	0 18	10 45	0 37	16 8	0 39	1 7	8 34	22 20	22 19	18 15		n.a.
S 29	22 13	18 23	1 34	22 31	0s17	21 42	0 57	14 7	1 6	3 5	0 41	7 23	0 18	10 46	0 37	16 8	0 39	1 6	8 34	22 20	22 20	18 17		n.a.
S 30	22n 8	14n18	2s40	22n14	0s34	21n40	0s55	14s12	1n 4	3s 7	0n41	7s24	0n18	10s46	0s37	16n 8	0s39	1n 6	8s34	22s20	22s20	18n19		n.a.

Julian Day Number = 4501802.5, Delta T = 28h27m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'46, Lahiri = 103°10'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 51 56	14♋34'28	24♌49	0°R 0	8♋50	12♏47	9♎48	9°R48	2°R49	18♉ 6	5♍55	11°R15	11♑18	8♉37	n.a.	M 1
T 2	18 55 52	15°33'48	8♍20	29♊35	10° 4	12°56	9°54	9♓46	2♓47	18° 8	5°56	11♑15	11°15	8°44	n.a.	T 2
W 3	18 59 49	16°33'06	22° 3	29°16	11°19	13° 6	10° 0	9°45	2°46	18° 9	5°57	11°14	11°12	8°51	n.a.	W 3
T 4	19 3 46	17°32'22	5♎57	29° 2	12°33	13°16	10° 6	9°43	2°44	18°11	5°57	11°14	11° 9	8°58	n.a.	T 4
F 5	19 7 42	18°31'36	20° 2	28°53	13°48	13°27	10°12	9°41	2°43	18°12	5°58	11°D14	11° 5	9° 4	n.a.	F 5
S 6	19 11 39	19°30'48	4♏16	28°D50	15° 3	13°38	10°19	9°39	2°41	18°13	5°59	11°14	11° 2	9°11	n.a.	S 6
S 7	19 15 35	20°29'58	18°36	28°52	16°17	13°50	10°25	9°37	2°40	18°15	6° 0	11°15	10°59	9°18	n.a.	S 7
M 8	19 19 32	21°29'07	2♐59	29° 0	17°32	14° 3	10°32	9°35	2°38	18°16	6° 2	11°16	10°56	9°24	n.a.	M 8
T 9	19 23 28	22°28'13	17°22	29°12	18°46	14°16	10°39	9°32	2°36	18°17	6° 3	11°16	10°53	9°31	n.a.	T 9
W10	19 27 25	23°27'17	1♑40	29°29	20° 1	14°29	10°46	9°30	2°35	18°18	6° 4	11°17	10°50	9°38	n.a.	W10
T 11	19 31 21	24°26'20	15°48	29°51	21°15	14°43	10°53	9°27	2°33	18°20	6° 5	11°R17	10°46	9°44	n.a.	T 11
F 12	19 35 18	25°25'21	29°43	0♋18	22°30	14°58	11° 1	9°25	2°31	18°21	6° 6	11°17	10°43	9°51	n.a.	F 12
S 13	19 39 15	26°24'20	13♒21	0°48	23°44	15°13	11° 8	9°22	2°29	18°22	6° 7	11°15	10°40	9°58	n.a.	S 13
S 14	19 43 11	27°23'17	26°39	1°23	24°59	15°28	11°16	9°20	2°27	18°23	6° 8	11°13	10°37	10° 5	n.a.	S 14
M15	19 47 8	28°22'13	9♓38	2° 2	26°13	15°44	11°23	9°17	2°25	18°24	6° 9	11°11	10°34	10°11	n.a.	M15
T 16	19 51 4	29°21'07	22°17	2°45	27°28	16° 0	11°31	9°14	2°23	18°25	6°10	11° 8	10°31	10°18	n.a.	T 16
W17	19 55 1	0♌20'00	4♈39	3°31	28°42	16°17	11°39	9°11	2°22	18°26	6°11	11° 6	10°27	10°25	n.a.	W17
T 18	19 58 57	1°18'52	16°47	4°20	29°57	16°34	11°47	9° 8	2°20	18°27	6°13	11° 4	10°24	10°31	n.a.	T 18
F 19	20 2 54	2°17'42	28°45	5°13	1♌11	16°51	11°55	9° 5	2°17	18°28	6°14	11°D 3	10°21	10°38	n.a.	F 19
S 20	20 6 51	3°16'30	10♉38	6° 9	2°26	17° 9	12° 4	9° 2	2°15	18°29	6°15	11° 4	10°18	10°45	n.a.	S 20
S 21	20 10 47	4°15'18	22°29	7° 8	3°40	17°27	12°12	8°58	2°13	18°30	6°16	11° 5	10°15	10°52	n.a.	S 21
M22	20 14 44	5°14'04	4♊26	8°10	4°54	17°46	12°21	8°55	2°11	18°31	6°17	11° 6	10°11	10°58	n.a.	M22
T 23	20 18 40	6°12'48	16°30	9°14	6° 9	18° 5	12°30	8°52	2° 9	18°32	6°19	11° 8	10° 8	11° 5	n.a.	T 23
W24	20 22 37	7°11'32	28°48	10°21	7°23	18°24	12°39	8°48	2° 7	18°32	6°20	11° 9	10° 5	11°12	n.a.	W24
T 25	20 26 33	8°10'13	11♋21	11°31	8°38	18°44	12°47	8°45	2° 5	18°33	6°21	11°R10	10° 2	11°18	n.a.	T 25
F 26	20 30 30	9° 8'54	24°12	12°43	9°52	19° 4	12°57	8°41	2° 2	18°34	6°22	11° 9	9°59	11°25	n.a.	F 26
S 27	20 34 27	10° 7'32	7♌22	13°58	11° 6	19°24	13° 6	8°37	2° 0	18°35	6°24	11° 7	9°56	11°32	n.a.	S 27
S 28	20 38 23	11° 6'10	20°50	15°15	12°21	19°45	13°15	8°34	1°58	18°35	6°25	11° 4	9°52	11°38	n.a.	S 28
M29	20 42 20	12° 4'45	4♍34	16°34	13°35	20° 6	13°25	8°30	1°56	18°36	6°26	10°59	9°49	11°45	n.a.	M29
T 30	20 46 16	13° 3'19	18°32	17°56	14°49	20°28	13°34	8°26	1°53	18°36	6°27	10°54	9°46	11°52	n.a.	T 30
W31	20 50 13	14♌ 1'51	2♎38	19♋19	16♌ 3	20♏49	13♎44	8♓22	1♓51	18♉37	6♍29	10♑50	9♑43	11♉59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	9n27	3s39	21n58	0s51	21n38	0s53	14s16	1n 2	3s10	0n40	7s25	0n18	10s47	0s37	16n 9	0s39	1n 6	8s33	22s20	22s20	18n20		n.a.
T 2	21 55	4 6	4 26	21 42	1 6	21 35	0 51	14 21	1 0	3 12	0 40	7 25	0 18	10 47	0 37	16 9	0 39	1 6	8 33	22 20	22 20	18 22		n.a.
W 3	21 49	1s32	4 59	21 26	1 22	21 31	0 49	14 25	0 59	3 14	0 40	7 26	0 18	10 48	0 37	16 10	0 39	1 6	8 33	22 20	22 21	18 24		n.a.
T 4	21 41	7 9	5 16	21 12	1 36	21 27	0 47	14 30	0 57	3 17	0 40	7 27	0 18	10 48	0 37	16 10	0 39	1 6	8 33	22 20	22 21	18 26		n.a.
F 5	21 34	12 29	5 13	20 58	1 50	21 22	0 45	14 35	0 55	3 19	0 40	7 27	0 18	10 49	0 37	16 10	0 39	1 5	8 33	22 20	22 21	18 27		n.a.
S 6	21 26	17 11	4 52	20 45	2 3	21 16	0 43	14 40	0 53	3 22	0 40	7 28	0 18	10 50	0 37	16 11	0 39	1 5	8 33	22 20	22 21	18 29		n.a.
S 7	21 17	20 57	4 12	20 33	2 15	21 10	0 41	14 45	0 51	3 24	0 40	7 29	0 18	10 50	0 37	16 11	0 39	1 5	8 32	22 20	22 22	18 31		n.a.
M 8	21 8	23 25	3 17	20 22	2 26	21 3	0 39	14 51	0 49	3 27	0 40	7 30	0 18	10 51	0 38	16 11	0 39	1 5	8 32	22 20	22 22	18 32		n.a.
T 9	20 59	24 21	2 9	20 12	2 36	20 55	0 36	14 56	0 48	3 29	0 40	7 31	0 18	10 51	0 38	16 12	0 39	1 5	8 32	22 20	22 22	18 34		n.a.
W10	20 50	23 41	0 53	20 3	2 45	20 47	0 34	15 1	0 46	3 32	0 40	7 32	0 18	10 52	0 38	16 12	0 39	1 4	8 32	22 20	22 22	18 36		n.a.
T 11	20 40	21 29	0n25	19 55	2 53	20 39	0 32	15 7	0 44	3 35	0 40	7 33	0 18	10 53	0 38	16 12	0 39	1 4	8 32	22 20	22 23	18 38		n.a.
F 12	20 29	18 2	1 40	19 48	3 0	20 29	0 30	15 13	0 43	3 38	0 40	7 34	0 18	10 53	0 38	16 12	0 39	1 4	8 32	22 20	22 23	18 39		n.a.
S 13	20 19	13 41	2 48	19 41	3 7	20 20	0 27	15 19	0 41	3 41	0 40	7 35	0 17	10 54	0 38	16 13	0 39	1 4	8 31	22 20	22 23	18 41		n.a.
S 14	20 8	8 45	3 45	19 35	3 13	20 9	0 25	15 24	0 39	3 44	0 40	7 36	0 17	10 55	0 38	16 13	0 39	1 4	8 31	22 21	22 23	18 43		n.a.
M15	19 56	3 35	4 29	19 30	3 17	19 58	0 23	15 30	0 38	3 47	0 40	7 37	0 17	10 55	0 38	16 13	0 39	1 3	8 31	22 21	22 24	18 44		n.a.
T 16	19 45	1n37	4 58	19 25	3 21	19 47	0 20	15 37	0 36	3 50	0 40	7 38	0 17	10 56	0 38	16 13	0 39	1 3	8 31	22 21	22 24	18 46		n.a.
W17	19 33	6 37	5 13	19 21	3 25	19 35	0 18	15 43	0 35	3 53	0 40	7 39	0 17	10 57	0 38	16 14	0 39	1 3	8 31	22 21	22 24	18 48		n.a.
T 18	19 20	11 16	5 14	19 17	3 27	19 22	0 16	15 49	0 33	3 56	0 40	7 40	0 17	10 58	0 38	16 14	0 39	1 2	8 31	22 21	22 24	18 49		n.a.
F 19	19 7	15 26	5 0	19 13	3 29	19 9	0 13	15 55	0 31	3 59	0 40	7 41	0 17	10 58	0 38	16 14	0 39	1 2	8 30	22 21	22 25	18 51		n.a.
S 20	18 54	18 58	4 34	19 10	3 30	18 55	0 11	16 1	0 30	4 2	0 39	7 42	0 17	10 59	0 38	16 14	0 39	1 2	8 30	22 21	22 25	18 53		n.a.
S 21	18 41	21 43	3 57	19 7	3 31	18 41	0 8	16 8	0 29	4 5	0 39	7 44	0 17	11 0	0 38	16 15	0 39	1 2	8 30	22 21	22 25	18 54		n.a.
M22	18 27	23 33	3 8	19 4	3 30	18 26	0 6	16 14	0 27	4 9	0 39	7 45	0 17	11 1	0 38	16 15	0 39	1 1	8 30	22 21	22 25	18 56		n.a.
T 23	18 13	24 19	2 11	19 0	3 29	18 11	0 4	16 21	0 26	4 12	0 39	7 46	0 17	11 1	0 38	16 15	0 39	1 1	8 30	22 21	22 26	18 58		n.a.
W24	17 59	23 55	1 7	18 57	3 28	17 55	0 1	16 27	0 24	4 16	0 39	7 48	0 17	11 2	0 38	16 15	0 39	1 1	8 30	22 21	22 26	18 59		n.a.
T 25	17 44	22 19	0s 1	18 54	3 26	17 39	0n 1	16 34	0 23	4 19	0 39	7 49	0 17	11 3	0 38	16 15	0 39	1 0	8 30	22 21	22 26	19 1		n.a.
F 26	17 29	19 32	1 11	18 51	3 23	17 22	0 4	16 41	0 21	4 22	0 39	7 50	0 17	11 4	0 38	16 16	0 39	1 0	8 30	22 21	22 26	19 2		n.a.
S 27	17 14	15 42	2 19	18 47	3 20	17 5	0 6	16 47	0 20	4 26	0 39	7 52	0 17	11 5	0 38	16 16	0 39	1 0	8 29	22 21	22 26	19 4		n.a.
S 28	16 59	11 0	3 20	18 43	3 16	16 47	0 9	16 54	0 19	4 30	0 39	7 53	0 17	11 5	0 38	16 16	0 39	0 59	8 29	22 21	22 27	19 6		n.a.
M29	16 43	5 40	4 11	18 38	3 11	16 29	0 11	17 1	0 18	4 33	0 39	7 55	0 16	11 6	0 38	16 16	0 39	0 59	8 29	22 22	22 27	19 7		n.a.
T 30	16 27	0s 1	4 48	18 33	3 7	16 10	0 13	17 8	0 16	4 37	0 39	7 56	0 16	11 7	0 38	16 16	0 39	0 59	8 29	22 22	22 27	19 9		n.a.
W31	16n11	5s46	5s 8	18n28	3s 1	15n51	0n16	17s15	0n15	4s40	0n39	7s58	0n16	11s 8	0s38	16n16	0s39	0n58	8s29	22s22	22s27	19n10		n.a.

Julian Day Number = 4501832.5, Delta T = 28h27m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'50, Lahiri = 103°10'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 9	15♌ 0'21	16♎50	20♋45	17♌18	21♏11	13♎53	8°R18	1°R49	18♉38	6♍30	10°R46	9♑40	12♉ 5	n.a.	T 1
F 2	20 58 6	15°58'49	1♏ 4	22°13	18°32	21°34	14° 3	8♓14	1♓46	18°38	6°31	10♑43	9°37	12°12	n.a.	F 2
S 3	21 2 3	16°57'16	15°17	23°43	19°46	21°57	14°13	8°10	1°44	18°38	6°33	10°D42	9°33	12°19	n.a.	S 3
S 4	21 5 59	17°55'41	29°26	25°15	21° 0	22°19	14°23	8° 6	1°41	18°39	6°34	10°43	9°30	12°25	n.a.	S 4
M 5	21 9 56	18°54'04	13♐31	26°49	22°15	22°43	14°33	8° 2	1°39	18°39	6°35	10°44	9°27	12°32	n.a.	M 5
T 6	21 13 52	19°52'26	27°29	28°25	23°29	23° 6	14°44	7°58	1°37	18°40	6°37	10°45	9°24	12°39	n.a.	T 6
W 7	21 17 49	20°50'45	11♑19	0♌ 4	24°43	23°30	14°54	7°54	1°34	18°40	6°38	10°R46	9°21	12°45	n.a.	W 7
T 8	21 21 45	21°49'03	25° 1	1°44	25°57	23°54	15° 4	7°49	1°32	18°40	6°39	10°45	9°17	12°52	n.a.	T 8
F 9	21 25 42	22°47'20	8♒31	3°26	27°11	24°18	15°15	7°45	1°29	18°41	6°41	10°42	9°14	12°59	n.a.	F 9
S 10	21 29 39	23°45'35	21°49	5°11	28°26	24°43	15°26	7°41	1°27	18°41	6°42	10°37	9°11	13° 6	n.a.	S 10
S 11	21 33 35	24°43'48	4♓53	6°57	29°40	25° 8	15°36	7°36	1°24	18°41	6°44	10°31	9° 8	13°12	n.a.	S 11
M12	21 37 32	25°42'00	17°41	8°46	0♍54	25°33	15°47	7°32	1°22	18°41	6°45	10°23	9° 5	13°19	n.a.	M12
T 13	21 41 28	26°40'11	0♈15	10°37	2° 8	25°58	15°58	7°27	1°19	18°41	6°46	10°15	9° 2	13°26	n.a.	T 13
W14	21 45 25	27°38'21	12°34	12°30	3°22	26°23	16° 9	7°23	1°17	18°41	6°48	10° 7	8°58	13°32	n.a.	W14
T 15	21 49 21	28°36'29	24°41	14°24	4°36	26°49	16°20	7°19	1°14	18°41	6°49	10° 0	8°55	13°39	n.a.	T 15
F 16	21 53 18	29°34'37	6♉38	16°21	5°50	27°15	16°31	7°14	1°12	18°42	6°50	9°56	8°52	13°46	n.a.	F 16
S 17	21 57 15	0♍32'43	18°30	18°20	7° 4	27°41	16°42	7°10	1° 9	18°R42	6°52	9°53	8°49	13°52	n.a.	S 17
S 18	22 1 11	1°30'48	0♊22	20°21	8°18	28° 8	16°53	7° 5	1° 7	18°41	6°53	9°D52	8°46	13°59	n.a.	S 18
M19	22 5 8	2°28'53	12°17	22°24	9°32	28°34	17° 5	7° 1	1° 4	18°41	6°55	9°52	8°43	14° 6	n.a.	M19
T 20	22 9 4	3°26'56	24°22	24°29	10°46	29° 1	17°16	6°56	1° 2	18°41	6°56	9°53	8°39	14°12	n.a.	T 20
W21	22 13 1	4°24'59	6♋41	26°35	12° 0	29°28	17°28	6°51	0°59	18°41	6°57	9°R54	8°36	14°19	n.a.	W21
T 22	22 16 57	5°23'01	19°20	28°43	13°15	29°55	17°39	6°47	0°57	18°41	6°59	9°54	8°33	14°26	n.a.	T 22
F 23	22 20 54	6°21'01	2♌20	0♍52	14°29	0♐23	17°51	6°42	0°54	18°41	7° 0	9°51	8°30	14°33	n.a.	F 23
S 24	22 24 51	7°19'01	15°44	3° 3	15°43	0°50	18° 2	6°38	0°52	18°41	7° 2	9°47	8°27	14°39	n.a.	S 24
S 25	22 28 47	8°16'59	29°32	5°14	16°57	1°18	18°14	6°33	0°49	18°40	7° 3	9°40	8°23	14°46	n.a.	S 25
M26	22 32 44	9°14'57	13♍41	7°27	18°11	1°46	18°26	6°29	0°47	18°40	7° 4	9°31	8°20	14°53	n.a.	M26
T 27	22 36 40	10°12'53	28° 5	9°40	19°24	2°14	18°38	6°24	0°44	18°40	7° 6	9°22	8°17	14°59	n.a.	T 27
W28	22 40 37	11°10'48	12♎39	11°53	20°38	2°43	18°50	6°20	0°42	18°39	7° 7	9°13	8°14	15° 6	n.a.	W28
T 29	22 44 33	12° 8'42	27°16	14° 6	21°52	3°11	19° 2	6°15	0°39	18°39	7° 9	9° 5	8°11	15°13	n.a.	T 29
F 30	22 48 30	13° 6'35	11♏48	16°18	23° 6	3°40	19°14	6°11	0°37	18°39	7°10	8°59	8° 8	15°19	n.a.	F 30
S 31	22 52 27	14♍ 4'26	26♏11	18♍31	24♍20	4♐ 9	19♎26	6♓ 6	0♓34	18♉38	7♍11	8♑56	8♑ 4	15♉26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n54	11s14	5s10	18n22	2s55	15n32	0n18	17s21	0n14	4s44	0n39	7s59	0n16	11s 9	0s38	16n16	0s39	0n58	8s29	22s23	22s28	19n12		n.a.
F 2	15 37	16 7	4 52	18 15	2 49	15 12	0 20	17 28	0 12	4 48	0 39	8 1	0 16	11 10	0 38	16 16	0 39	0 58	8 29	22 23	22 28	19 14		n.a.
S 3	15 20	20 5	4 17	18 7	2 42	14 51	0 23	17 35	0 11	4 52	0 39	8 2	0 16	11 10	0 38	16 17	0 40	0 57	8 29	22 23	22 28	19 15		n.a.
S 4	15 3	22 51	3 26	17 59	2 35	14 31	0 25	17 42	0 10	4 56	0 39	8 4	0 16	11 11	0 38	16 17	0 40	0 57	8 29	22 23	22 28	19 17		n.a.
M 5	14 46	24 11	2 23	17 49	2 27	14 10	0 27	17 49	0 9	4 59	0 39	8 5	0 16	11 12	0 38	16 17	0 40	0 57	8 28	22 23	22 28	19 18		n.a.
T 6	14 28	23 58	1 12	17 39	2 19	13 48	0 30	17 56	0 8	5 3	0 39	8 7	0 16	11 13	0 38	16 17	0 40	0 56	8 28	22 23	22 29	19 20		n.a.
W 7	14 10	22 17	0n 3	17 28	2 11	13 26	0 32	18 3	0 7	5 7	0 39	8 8	0 16	11 14	0 38	16 17	0 40	0 56	8 28	22 23	22 29	19 21		n.a.
T 8	13 52	19 18	1 17	17 16	2 2	13 4	0 34	18 10	0 5	5 11	0 39	8 10	0 16	11 15	0 38	16 17	0 40	0 55	8 28	22 23	22 29	19 23		n.a.
F 9	13 33	15 19	2 25	17 2	1 53	12 42	0 37	18 16	0 4	5 15	0 39	8 12	0 16	11 16	0 38	16 17	0 40	0 55	8 28	22 23	22 29	19 24		n.a.
S 10	13 15	10 38	3 24	16 47	1 43	12 19	0 39	18 23	0 3	5 19	0 39	8 13	0 16	11 16	0 38	16 17	0 40	0 55	8 28	22 23	22 30	19 26		n.a.
S 11	12 56	5 34	4 11	16 32	1 34	11 56	0 41	18 30	0 2	5 23	0 39	8 15	0 16	11 17	0 38	16 17	0 40	0 54	8 28	22 24	22 30	19 28		n.a.
M12	12 37	0 21	4 44	16 14	1 24	11 32	0 43	18 37	0 1	5 27	0 39	8 17	0 15	11 18	0 38	16 17	0 40	0 54	8 28	22 24	22 30	19 29		n.a.
T 13	12 18	4n45	5 3	15 56	1 14	11 9	0 45	18 44	0 0	5 31	0 39	8 18	0 15	11 19	0 38	16 17	0 40	0 53	8 28	22 25	22 30	19 31		n.a.
W14	11 58	9 34	5 7	15 35	1 3	10 45	0 47	18 51	0s 1	5 35	0 39	8 20	0 15	11 20	0 38	16 17	0 40	0 53	8 28	22 26	22 30	19 32		n.a.
T 15	11 39	13 56	4 58	15 14	0 53	10 20	0 49	18 58	0 2	5 40	0 39	8 22	0 15	11 21	0 38	16 17	0 40	0 53	8 28	22 26	22 31	19 34		n.a.
F 16	11 19	17 43	4 35	14 51	0 42	9 56	0 51	19 4	0 3	5 44	0 39	8 23	0 15	11 22	0 38	16 17	0 40	0 52	8 28	22 26	22 31	19 35		n.a.
S 17	10 59	20 44	4 1	14 26	0 31	9 31	0 53	19 11	0 4	5 48	0 39	8 25	0 15	11 23	0 38	16 17	0 40	0 52	8 27	22 27	22 31	19 37		n.a.
S 18	10 39	22 53	3 16	13 59	0 21	9 6	0 55	19 18	0 5	5 52	0 39	8 27	0 15	11 23	0 38	16 17	0 40	0 51	8 27	22 27	22 31	19 38		n.a.
M19	10 19	24 2	2 23	13 31	0 10	8 40	0 57	19 25	0 6	5 56	0 38	8 28	0 15	11 24	0 38	16 17	0 40	0 51	8 27	22 27	22 31	19 40		n.a.
T 20	9 59	24 4	1 23	13 1	0n 1	8 15	0 59	19 31	0 7	6 1	0 38	8 30	0 15	11 25	0 38	16 17	0 40	0 50	8 27	22 27	22 32	19 41		n.a.
W21	9 38	22 55	0 17	12 30	0 11	7 49	1 1	19 38	0 8	6 5	0 38	8 32	0 15	11 26	0 38	16 17	0 40	0 50	8 27	22 27	22 32	19 43		n.a.
T 22	9 17	20 37	0s50	11 57	0 21	7 23	1 3	19 44	0 9	6 9	0 38	8 34	0 15	11 27	0 38	16 17	0 40	0 49	8 27	22 27	22 32	19 44		n.a.
F 23	8 57	17 12	1 57	11 22	0 31	6 57	1 4	19 51	0 10	6 14	0 38	8 35	0 15	11 28	0 38	16 17	0 40	0 49	8 27	22 27	22 32	19 46		n.a.
S 24	8 36	12 50	3 0	10 45	0 41	6 31	1 6	19 57	0 11	6 18	0 38	8 37	0 14	11 29	0 38	16 17	0 40	0 49	8 27	22 27	22 32	19 47		n.a.
S 25	8 15	7 41	3 53	10 7	0 50	6 4	1 8	20 4	0 12	6 22	0 38	8 39	0 14	11 30	0 38	16 16	0 40	0 48	8 27	22 28	22 33	19 48		n.a.
M26	7 54	2 1	4 34	9 28	0 59	5 37	1 9	20 10	0 13	6 27	0 38	8 40	0 14	11 30	0 38	16 16	0 40	0 48	8 27	22 28	22 33	19 50		n.a.
T 27	7 32	3s50	4 58	8 47	1 7	5 11	1 11	20 16	0 13	6 31	0 38	8 42	0 14	11 31	0 38	16 16	0 40	0 47	8 27	22 29	22 33	19 51		n.a.
W28	7 11	9 33	5 3	8 4	1 14	4 44	1 12	20 23	0 14	6 36	0 38	8 44	0 14	11 32	0 38	16 16	0 40	0 47	8 27	22 29	22 33	19 53		n.a.
T 29	6 49	14 44	4 49	7 21	1 21	4 17	1 14	20 29	0 15	6 40	0 38	8 46	0 14	11 33	0 38	16 16	0 40	0 46	8 27	22 30	22 33	19 54		n.a.
F 30	6 28	19 2	4 16	6 37	1 27	3 49	1 15	20 35	0 16	6 44	0 38	8 47	0 14	11 34	0 38	16 16	0 40	0 46	8 27	22 30	22 34	19 56		n.a.
S 31	6n 6	22s 8	3s27	5n52	1n33	3n22	1n17	20s41	0s17	6s49	0n38	8s49	0n14	11s35	0s38	16n16	0s40	0n45	8s27	22s31	22s34	19n57		n.a.

Julian Day Number = 4501863.5, Delta T = 28h27m33s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'55, Lahiri = 103°10'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 23	15♍ 2'16	10♐22	20♍42	25♍34	4♐38	19♎38	6°R 2	0°R32	18°R38	7♍13	8°D54	8♑ 1	15♉33	n.a.	S 1
M 2	23 0 20	16° 0'05	24°20	22°52	26°48	5° 7	19°51	5♓57	0♓30	18♉37	7°14	8♑54	7°58	15°39	n.a.	M 2
T 3	23 4 16	16°57'53	8♑ 4	25° 1	28° 2	5°36	20° 3	5°53	0°27	18°37	7°15	8°R55	7°55	15°46	n.a.	T 3
W 4	23 8 13	17°55'40	21°35	27° 8	29°16	6° 6	20°15	5°48	0°25	18°36	7°17	8°54	7°52	15°53	n.a.	W 4
T 5	23 12 9	18°53'25	4♒53	29°14	0♎30	6°36	20°28	5°44	0°23	18°35	7°18	8°52	7°48	16° 0	n.a.	T 5
F 6	23 16 6	19°51'09	18° 1	1♎17	1°43	7° 6	20°40	5°40	0°20	18°35	7°20	8°46	7°45	16° 6	n.a.	F 6
S 7	23 20 3	20°48'52	0♓57	3°19	2°57	7°36	20°52	5°35	0°18	18°34	7°21	8°39	7°42	16°13	n.a.	S 7
S 8	23 23 59	21°46'35	13°42	5°18	4°11	8° 6	21° 5	5°31	0°16	18°33	7°22	8°28	7°39	16°20	n.a.	S 8
M 9	23 27 56	22°44'16	26°16	7°16	5°25	8°36	21°18	5°27	0°13	18°33	7°24	8°16	7°36	16°26	n.a.	M 9
T 10	23 31 52	23°41'57	8♈38	9°11	6°38	9° 6	21°30	5°22	0°11	18°32	7°25	8° 3	7°33	16°33	n.a.	T 10
W11	23 35 49	24°39'36	20°50	11° 4	7°52	9°37	21°43	5°18	0° 9	18°31	7°26	7°51	7°29	16°40	n.a.	W11
T 12	23 39 45	25°37'16	2♉52	12°54	9° 6	10° 8	21°56	5°14	0° 7	18°30	7°28	7°40	7°26	16°46	n.a.	T 12
F 13	23 43 42	26°34'55	14°46	14°43	10°20	10°38	22° 8	5°10	0° 5	18°30	7°29	7°31	7°23	16°53	n.a.	F 13
S 14	23 47 38	27°32'33	26°36	16°28	11°33	11° 9	22°21	5° 6	0° 2	18°29	7°30	7°25	7°20	17° 0	n.a.	S 14
S 15	23 51 35	28°30'11	8♊26	18°12	12°47	11°41	22°34	5° 2	0° 0	18°28	7°32	7°22	7°17	17° 6	n.a.	S 15
M16	23 55 32	29°27'49	20°20	19°53	14° 1	12°12	22°47	4°58	29♒58	18°27	7°33	7°20	7°14	17°13	n.a.	M16
T 17	23 59 28	0♎25'26	2♋23	21°31	15°14	12°43	23° 0	4°54	29°56	18°26	7°34	7°20	7°10	17°20	n.a.	T 17
W18	0 3 25	1°23'03	14°41	23° 8	16°28	13°15	23°13	4°50	29°54	18°25	7°36	7°20	7° 7	17°27	n.a.	W18
T 19	0 7 21	2°20'40	27°19	24°41	17°42	13°46	23°26	4°47	29°52	18°24	7°37	7°19	7° 4	17°33	n.a.	T 19
F 20	0 11 18	3°18'17	10♌21	26°13	18°55	14°18	23°39	4°43	29°50	18°23	7°38	7°16	7° 1	17°40	n.a.	F 20
S 21	0 15 14	4°15'53	23°50	27°42	20° 9	14°50	23°52	4°39	29°48	18°22	7°39	7°10	6°58	17°47	n.a.	S 21
S 22	0 19 11	5°13'29	7♍48	29° 8	21°22	15°22	24° 5	4°36	29°46	18°21	7°41	7° 2	6°54	17°53	n.a.	S 22
M23	0 23 8	6°11'04	22°11	0♏32	22°36	15°54	24°18	4°32	29°45	18°20	7°42	6°52	6°51	18° 0	n.a.	M23
T 24	0 27 4	7° 8'40	6♎55	1°54	23°50	16°26	24°31	4°29	29°43	18°19	7°43	6°41	6°48	18° 7	n.a.	T 24
W25	0 31 1	8° 6'14	21°52	3°12	25° 3	16°59	24°44	4°25	29°41	18°18	7°44	6°30	6°45	18°13	n.a.	W25
T 26	0 34 57	9° 3'49	6♏52	4°29	26°17	17°31	24°57	4°22	29°39	18°16	7°46	6°20	6°42	18°20	n.a.	T 26
F 27	0 38 54	10° 1'23	21°46	5°42	27°30	18° 4	25°11	4°19	29°37	18°15	7°47	6°13	6°39	18°27	n.a.	F 27
S 28	0 42 50	10°58'57	6♐26	6°53	28°44	18°36	25°24	4°15	29°36	18°14	7°48	6° 9	6°35	18°33	n.a.	S 28
S 29	0 46 47	11°56'30	20°49	8° 1	29°57	19° 9	25°37	4°12	29°34	18°13	7°49	6° 6	6°32	18°40	n.a.	S 29
M30	0 50 43	12♎54'02	4♑50	9♏ 7	1♏11	19♐42	25♎50	4♓ 9	29♒32	18♉12	7♍50	6♑ 6	6♑29	18♉47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n45	23s49	2s26	5n 6	1n37	2n55	1n18	20s47	0s18	6s53	0n38	8s51	0n14	11s35	0s38	16n16	0s40	0n45	8s27	22s31	22s34	19n58		n.a.
M 2	5 23	23 58	1 17	4 19	1 41	2 27	1 19	20 53	0 18	6 58	0 38	8 52	0 14	11 36	0 38	16 15	0 40	0 44	8 27	22 31	22 34	20 0		n.a.
T 3	5 1	22 38	0 5	3 32	1 44	2 0	1 20	20 59	0 19	7 2	0 38	8 54	0 14	11 37	0 38	16 15	0 40	0 44	8 27	22 31	22 34	20 1		n.a.
W 4	4 39	20 1	1n 7	2 45	1 46	1 32	1 21	21 5	0 20	7 7	0 38	8 56	0 14	11 38	0 38	16 15	0 40	0 43	8 27	22 31	22 35	20 3		n.a.
T 5	4 17	16 22	2 13	1 57	1 48	1 4	1 22	21 11	0 21	7 11	0 38	8 57	0 13	11 39	0 38	16 15	0 40	0 43	8 27	22 31	22 35	20 4		n.a.
F 6	3 55	11 58	3 12	1 10	1 48	0 37	1 23	21 16	0 22	7 16	0 38	8 59	0 13	11 40	0 38	16 15	0 40	0 42	8 27	22 31	22 35	20 5		n.a.
S 7	3 33	7 6	3 59	0 23	1 48	0 9	1 24	21 22	0 22	7 21	0 38	9 1	0 13	11 40	0 38	16 14	0 40	0 42	8 27	22 32	22 35	20 7		n.a.
S 8	3 11	2 1	4 34	0s25	1 47	0s19	1 25	21 27	0 23	7 25	0 38	9 2	0 13	11 41	0 38	16 14	0 41	0 42	8 27	22 32	22 35	20 8		n.a.
M 9	2 49	3n 5	4 54	1 12	1 45	0 46	1 26	21 33	0 24	7 30	0 38	9 4	0 13	11 42	0 38	16 14	0 41	0 41	8 27	22 33	22 35	20 10		n.a.
T 10	2 26	7 58	5 1	1 58	1 42	1 14	1 27	21 38	0 25	7 34	0 38	9 5	0 13	11 43	0 38	16 14	0 41	0 41	8 27	22 34	22 36	20 11		n.a.
W11	2 4	12 28	4 53	2 44	1 39	1 42	1 27	21 43	0 25	7 39	0 38	9 7	0 13	11 43	0 38	16 14	0 41	0 40	8 27	22 35	22 36	20 12		n.a.
T 12	1 42	16 25	4 33	3 30	1 35	2 10	1 28	21 48	0 26	7 44	0 38	9 9	0 13	11 44	0 38	16 13	0 41	0 40	8 27	22 35	22 36	20 14		n.a.
F 13	1 19	19 40	4 0	4 15	1 30	2 37	1 29	21 53	0 27	7 48	0 38	9 10	0 13	11 45	0 38	16 13	0 41	0 39	8 27	22 36	22 36	20 15		n.a.
S 14	0 57	22 5	3 18	5 0	1 24	3 5	1 29	21 58	0 27	7 53	0 38	9 12	0 13	11 46	0 38	16 13	0 41	0 39	8 27	22 36	22 36	20 16		n.a.
S 15	0 35	23 32	2 27	5 44	1 18	3 32	1 29	22 3	0 28	7 57	0 38	9 13	0 13	11 46	0 38	16 13	0 41	0 38	8 27	22 36	22 36	20 18		n.a.
M16	0 12	23 56	1 29	6 28	1 12	4 0	1 30	22 8	0 29	8 2	0 38	9 15	0 12	11 47	0 38	16 12	0 41	0 38	8 27	22 36	22 37	20 19		n.a.
T 17	0s10	23 13	0 26	7 10	1 4	4 27	1 30	22 12	0 30	8 7	0 38	9 16	0 12	11 48	0 38	16 12	0 41	0 37	8 27	22 36	22 37	20 20		n.a.
W18	0 32	21 22	0s39	7 52	0 57	4 55	1 30	22 17	0 30	8 11	0 38	9 18	0 12	11 48	0 38	16 12	0 41	0 37	8 27	22 36	22 37	20 22		n.a.
T 19	0 55	18 27	1 44	8 34	0 48	5 22	1 30	22 21	0 31	8 16	0 38	9 19	0 12	11 49	0 38	16 11	0 41	0 36	8 27	22 36	22 37	20 23		n.a.
F 20	1 17	14 31	2 45	9 14	0 40	5 49	1 31	22 26	0 32	8 21	0 38	9 20	0 12	11 50	0 38	16 11	0 41	0 36	8 27	22 36	22 37	20 24		n.a.
S 21	1 39	9 45	3 39	9 54	0 30	6 16	1 31	22 30	0 32	8 25	0 38	9 22	0 12	11 50	0 38	16 11	0 41	0 35	8 27	22 37	22 37	20 26		n.a.
S 22	2 1	4 20	4 23	10 33	0 21	6 43	1 31	22 34	0 33	8 30	0 38	9 23	0 12	11 51	0 38	16 11	0 41	0 35	8 27	22 37	22 38	20 27		n.a.
M23	2 24	1s27	4 51	11 12	0 10	7 10	1 30	22 38	0 33	8 35	0 38	9 25	0 12	11 52	0 38	16 10	0 41	0 34	8 27	22 38	22 38	20 28		n.a.
T 24	2 46	7 18	5 0	11 49	0s 0	7 36	1 30	22 42	0 34	8 39	0 38	9 26	0 12	11 52	0 38	16 10	0 41	0 34	8 27	22 38	22 38	20 29		n.a.
W25	3 8	12 48	4 50	12 26	0 11	8 3	1 30	22 46	0 35	8 44	0 38	9 27	0 12	11 53	0 38	16 10	0 41	0 33	8 27	22 39	22 38	20 31		n.a.
T 26	3 30	17 32	4 19	13 1	0 22	8 29	1 30	22 49	0 35	8 49	0 39	9 28	0 11	11 53	0 38	16 9	0 41	0 33	8 27	22 39	22 38	20 32		n.a.
F 27	3 52	21 8	3 31	13 36	0 34	8 55	1 29	22 53	0 36	8 53	0 39	9 30	0 11	11 54	0 38	16 9	0 41	0 32	8 27	22 40	22 38	20 33		n.a.
S 28	4 14	23 16	2 30	14 10	0 46	9 21	1 29	22 56	0 36	8 58	0 39	9 31	0 11	11 55	0 38	16 9	0 41	0 32	8 27	22 40	22 39	20 34		n.a.
S 29	4 36	23 49	1 20	14 43	0 58	9 47	1 28	22 59	0 37	9 3	0 39	9 32	0 11	11 55	0 38	16 8	0 41	0 31	8 27	22 40	22 39	20 36		n.a.
M30	4s58	22s50	0s 7	15s16	1s10	10s12	1n28	23s 2	0s38	9s 7	0n39	9s33	0n11	11s56	0s38	16n 8	0s41	0n31	8s28	22s40	22s39	20n37		n.a.

Julian Day Number = 4501894.5, Delta T = 28h27m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°03'59, Lahiri = 103°10'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 40	13♎51'34	18♑32	10♏ 9	2♏24	20♐15	26♎ 4	4°R 6	29°R31	18°R10	7♍52	6°R 6	6♑26	18♉53	n.a.	T 1
W 2	0 58 37	14°49'06	1♒54	11° 8	3°37	20°48	26°17	4♓ 3	29♒29	18♉ 9	7°53	6♑ 5	6°23	19° 0	n.a.	W 2
T 3	1 2 33	15°46'37	15° 0	12° 5	4°51	21°22	26°30	4° 1	29°28	18° 8	7°54	6° 2	6°20	19° 7	n.a.	T 3
F 4	1 6 30	16°44'07	27°51	12°57	6° 4	21°55	26°43	3°58	29°26	18° 6	7°55	5°57	6°16	19°13	n.a.	F 4
S 5	1 10 26	17°41'37	10♓30	13°47	7°17	22°29	26°57	3°55	29°25	18° 5	7°56	5°49	6°13	19°20	n.a.	S 5
S 6	1 14 23	18°39'07	22°58	14°33	8°31	23° 2	27°10	3°53	29°24	18° 4	7°57	5°39	6°10	19°27	n.a.	S 6
M 7	1 18 19	19°36'37	5♈17	15°16	9°44	23°36	27°24	3°50	29°22	18° 2	7°58	5°26	6° 7	19°34	n.a.	M 7
T 8	1 22 16	20°34'06	17°27	15°54	10°57	24° 9	27°37	3°48	29°21	18° 1	8° 0	5°13	6° 4	19°40	n.a.	T 8
W 9	1 26 12	21°31'36	29°29	16°29	12°10	24°43	27°50	3°45	29°20	18° 0	8° 1	5° 1	6° 0	19°47	n.a.	W 9
T 10	1 30 9	22°29'06	11♉25	17° 0	13°24	25°17	28° 4	3°43	29°19	17°58	8° 2	4°50	5°57	19°54	n.a.	T 10
F 11	1 34 5	23°26'36	23°17	17°27	14°37	25°51	28°17	3°41	29°18	17°57	8° 3	4°41	5°54	20° 0	n.a.	F 11
S 12	1 38 2	24°24'06	5♊ 5	17°49	15°50	26°25	28°30	3°39	29°16	17°55	8° 4	4°34	5°51	20° 7	n.a.	S 12
S 13	1 41 59	25°21'36	16°55	18° 7	17° 3	27° 0	28°44	3°37	29°15	17°54	8° 5	4°31	5°48	20°14	n.a.	S 13
M14	1 45 55	26°19'07	28°48	18°20	18°16	27°34	28°57	3°35	29°14	17°52	8° 6	4°29	5°45	20°20	n.a.	M14
T 15	1 49 52	27°16'38	10♋51	18°28	19°29	28° 8	29°11	3°33	29°13	17°51	8° 7	4°D29	5°41	20°27	n.a.	T 15
W16	1 53 48	28°14'10	23° 7	18°R32	20°42	28°43	29°24	3°32	29°13	17°49	8° 8	4°R30	5°38	20°34	n.a.	W16
T 17	1 57 45	29°11'42	5♌43	18°31	21°55	29°18	29°38	3°30	29°12	17°48	8° 9	4°30	5°35	20°40	n.a.	T 17
F 18	2 1 41	0♏ 9'14	18°42	18°24	23° 9	29°52	29°51	3°29	29°11	17°46	8°10	4°28	5°32	20°47	n.a.	F 18
S 19	2 5 38	1° 6'47	2♍ 8	18°13	24°22	0♑27	0♏ 4	3°27	29°10	17°45	8°11	4°24	5°29	20°54	n.a.	S 19
S 20	2 9 34	2° 4'21	16° 4	17°57	25°35	1° 2	0°18	3°26	29° 9	17°43	8°11	4°18	5°26	21° 0	n.a.	S 20
M21	2 13 31	3° 1'55	0♎29	17°36	26°47	1°37	0°31	3°25	29° 9	17°42	8°12	4°11	5°22	21° 7	n.a.	M21
T 22	2 17 27	3°59'30	15°18	17°10	28° 0	2°12	0°45	3°24	29° 8	17°40	8°13	4° 2	5°19	21°14	n.a.	T 22
W23	2 21 24	4°57'05	0♏25	16°40	29°13	2°47	0°58	3°23	29° 7	17°38	8°14	3°53	5°16	21°20	n.a.	W23
T 24	2 25 21	5°54'40	15°38	16° 6	0♐26	3°22	1°11	3°22	29° 7	17°37	8°15	3°45	5°13	21°27	n.a.	T 24
F 25	2 29 17	6°52'17	0♐49	15°29	1°39	3°58	1°25	3°21	29° 6	17°35	8°16	3°39	5°10	21°34	n.a.	F 25
S 26	2 33 14	7°49'53	15°46	14°48	2°52	4°33	1°38	3°20	29° 6	17°34	8°16	3°36	5° 6	21°40	n.a.	S 26
S 27	2 37 10	8°47'30	0♑23	14° 5	4° 5	5° 9	1°52	3°19	29° 6	17°32	8°17	3°D35	5° 3	21°47	n.a.	S 27
M28	2 41 7	9°45'07	14°36	13°20	5°18	5°44	2° 5	3°19	29° 5	17°30	8°18	3°35	5° 0	21°54	n.a.	M28
T 29	2 45 3	10°42'44	28°24	12°34	6°30	6°20	2°18	3°18	29° 5	17°29	8°19	3°36	4°57	22° 1	n.a.	T 29
W30	2 49 0	11°40'21	11♒48	11°47	7°43	6°56	2°32	3°18	29° 5	17°27	8°20	3°R37	4°54	22° 7	n.a.	W30
T 31	2 52 56	12♏37'59	24♒51	11♏ 2	8♐56	7♑32	2♏45	3♓18	29♒ 5	17♉25	8♍20	3♑36	4♑51	22♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s20	20s29	1n 5	15s47	1s23	10s37	1n27	23s 5	0s38	9s12	0n39	9s34	0n11	11s56	0s38	16n 8	0s41	0n30	8s28	22s40	22s39	20n38		n.a.
W 2	5 41	17 4	2 12	16 17	1 35	11 2	1 26	23 8	0 39	9 17	0 39	9 35	0 11	11 57	0 38	16 7	0 41	0 30	8 28	22 40	22 39	20 39		n.a.
T 3	6 3	12 52	3 10	16 46	1 48	11 27	1 25	23 11	0 39	9 21	0 39	9 37	0 11	11 57	0 38	16 7	0 41	0 29	8 28	22 40	22 39	20 41		n.a.
F 4	6 24	8 10	3 58	17 14	2 1	11 51	1 24	23 14	0 40	9 26	0 39	9 38	0 11	11 58	0 38	16 6	0 41	0 29	8 28	22 40	22 39	20 42		n.a.
S 5	6 46	3 13	4 32	17 42	2 14	12 16	1 23	23 16	0 40	9 31	0 39	9 39	0 11	11 58	0 38	16 6	0 41	0 28	8 28	22 41	22 40	20 43		n.a.
S 6	7 7	1n48	4 54	18 7	2 27	12 39	1 22	23 18	0 41	9 35	0 39	9 40	0 11	11 59	0 38	16 6	0 41	0 28	8 28	22 41	22 40	20 44		n.a.
M 7	7 28	6 40	5 1	18 32	2 40	13 3	1 21	23 21	0 42	9 40	0 39	9 41	0 10	11 59	0 38	16 5	0 41	0 28	8 28	22 42	22 40	20 46		n.a.
T 8	7 50	11 13	4 54	18 56	2 53	13 26	1 20	23 23	0 42	9 44	0 39	9 42	0 10	11 59	0 38	16 5	0 41	0 27	8 28	22 42	22 40	20 47		n.a.
W 9	8 11	15 17	4 34	19 18	3 6	13 49	1 19	23 25	0 43	9 49	0 39	9 42	0 10	12 0	0 38	16 4	0 41	0 27	8 28	22 43	22 40	20 48		n.a.
T 10	8 31	18 42	4 3	19 39	3 19	14 12	1 18	23 26	0 43	9 54	0 39	9 43	0 10	12 0	0 38	16 4	0 41	0 26	8 28	22 43	22 40	20 49		n.a.
F 11	8 52	21 20	3 20	19 58	3 32	14 35	1 16	23 28	0 44	9 58	0 39	9 44	0 10	12 1	0 38	16 4	0 41	0 26	8 28	22 43	22 40	20 50		n.a.
S 12	9 13	23 2	2 30	20 16	3 44	14 57	1 15	23 29	0 44	10 3	0 39	9 45	0 10	12 1	0 38	16 3	0 41	0 25	8 28	22 43	22 41	20 52		n.a.
S 13	9 33	23 42	1 32	20 33	3 56	15 18	1 13	23 31	0 45	10 8	0 39	9 46	0 10	12 1	0 38	16 3	0 41	0 25	8 29	22 44	22 41	20 53		n.a.
M14	9 54	23 18	0 30	20 47	4 7	15 39	1 12	23 32	0 45	10 12	0 39	9 46	0 10	12 2	0 38	16 2	0 41	0 24	8 29	22 44	22 41	20 54		n.a.
T 15	10 14	21 49	0s34	21 0	4 18	16 0	1 10	23 33	0 46	10 17	0 39	9 47	0 10	12 2	0 38	16 2	0 41	0 24	8 29	22 44	22 41	20 55		n.a.
W16	10 34	19 16	1 38	21 11	4 28	16 21	1 9	23 34	0 46	10 21	0 39	9 48	0 10	12 2	0 38	16 2	0 41	0 24	8 29	22 44	22 41	20 56		n.a.
T 17	10 54	15 46	2 39	21 20	4 38	16 41	1 7	23 35	0 47	10 26	0 39	9 49	0 9	12 3	0 38	16 1	0 41	0 23	8 29	22 44	22 41	20 57		n.a.
F 18	11 14	11 26	3 33	21 27	4 47	17 1	1 5	23 35	0 47	10 30	0 39	9 49	0 9	12 3	0 38	16 1	0 41	0 23	8 29	22 44	22 41	20 59		n.a.
S 19	11 33	6 24	4 18	21 31	4 54	17 20	1 3	23 36	0 48	10 35	0 39	9 50	0 9	12 3	0 38	16 0	0 41	0 22	8 29	22 44	22 41	21 0		n.a.
S 20	11 53	0 53	4 49	21 33	5 1	17 39	1 1	23 36	0 48	10 39	0 39	9 50	0 9	12 3	0 38	16 0	0 41	0 22	8 29	22 44	22 42	21 1		n.a.
M21	12 12	4s51	5 4	21 32	5 7	17 57	0 59	23 36	0 48	10 44	0 39	9 51	0 9	12 3	0 38	15 59	0 41	0 21	8 29	22 44	22 42	21 2		n.a.
T 22	12 31	10 29	4 59	21 29	5 11	18 15	0 57	23 36	0 49	10 48	0 39	9 51	0 9	12 4	0 38	15 59	0 41	0 21	8 29	22 44	22 42	21 3		n.a.
W23	12 50	15 35	4 33	21 23	5 13	18 33	0 55	23 36	0 49	10 53	0 40	9 52	0 9	12 4	0 38	15 59	0 41	0 21	8 30	22 45	22 42	21 4		n.a.
T 24	13 8	19 43	3 48	21 15	5 15	18 50	0 53	23 35	0 50	10 57	0 40	9 52	0 9	12 4	0 38	15 58	0 41	0 20	8 30	22 45	22 42	21 5		n.a.
F 25	13 27	22 29	2 46	21 3	5 14	19 7	0 51	23 35	0 50	11 2	0 40	9 53	0 9	12 4	0 38	15 58	0 41	0 20	8 30	22 45	22 42	21 6		n.a.
S 26	13 45	23 37	1 34	20 49	5 12	19 23	0 49	23 34	0 51	11 6	0 40	9 53	0 9	12 4	0 38	15 57	0 41	0 19	8 30	22 45	22 42	21 7		n.a.
S 27	14 3	23 5	0 17	20 33	5 8	19 38	0 46	23 33	0 51	11 11	0 40	9 53	0 9	12 4	0 38	15 57	0 41	0 19	8 30	22 45	22 42	21 9		n.a.
M28	14 21	21 3	0n59	20 14	5 2	19 54	0 44	23 32	0 52	11 15	0 40	9 53	0 8	12 4	0 38	15 56	0 41	0 19	8 30	22 45	22 43	21 10		n.a.
T 29	14 39	17 49	2 9	19 53	4 54	20 8	0 41	23 31	0 52	11 20	0 40	9 54	0 8	12 4	0 38	15 56	0 41	0 18	8 30	22 45	22 43	21 11		n.a.
W30	14 56	13 44	3 11	19 30	4 45	20 22	0 39	23 30	0 52	11 24	0 40	9 54	0 8	12 5	0 38	15 55	0 41	0 18	8 30	22 45	22 43	21 12		n.a.
T 31	15s13	9s 6	4n 0	19s 5	4s34	20s36	0n37	23s28	0s53	11s28	0n40	9s54	0n 8	12s 5	0s38	15n55	0s42	0n17	8s30	22s45	22s43	21n13		n.a.

Julian Day Number = 4501924.5, Delta T = 28h27m39s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'03, Lahiri = 103°11'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 53	13♏35'37	7♓35	10°R18	10♐ 8	8♑ 8	2♏58	3°R18	29°R 5	17°R24	8♍21	3°R33	4♑47	22♉21	n.a.	F 1
S 2	3 0 49	14°33'15	20° 4	9♏36	11°21	8°44	3°11	3°D18	29♒ 5	17♉22	8°22	3♑28	4°44	22°27	n.a.	S 2
S 3	3 4 46	15°30'54	2♈21	8°57	12°34	9°20	3°25	3♓18	29°D 5	17°21	8°22	3°22	4°41	22°34	n.a.	S 3
M 4	3 8 43	16°28'33	14°28	8°23	13°46	9°56	3°38	3°18	29° 5	17°19	8°23	3°14	4°38	22°41	n.a.	M 4
T 5	3 12 39	17°26'13	26°28	7°53	14°59	10°32	3°51	3°18	29° 5	17°17	8°24	3° 5	4°35	22°47	n.a.	T 5
W 6	3 16 36	18°23'54	8♉23	7°29	16°11	11° 9	4° 4	3°19	29° 5	17°16	8°24	2°57	4°31	22°54	n.a.	W 6
T 7	3 20 32	19°21'35	20°15	7°11	17°24	11°45	4°17	3°19	29° 5	17°14	8°25	2°49	4°28	23° 1	n.a.	T 7
F 8	3 24 29	20°19'17	2♊ 4	6°59	18°36	12°22	4°30	3°20	29° 5	17°12	8°25	2°44	4°25	23° 7	n.a.	F 8
S 9	3 28 25	21°17'00	13°54	6°D54	19°49	12°58	4°44	3°20	29° 6	17°11	8°26	2°40	4°22	23°14	n.a.	S 9
S 10	3 32 22	22°14'44	25°46	6°56	21° 1	13°35	4°57	3°21	29° 6	17° 9	8°26	2°38	4°19	23°21	n.a.	S 10
M11	3 36 18	23°12'29	7♋44	7° 5	22°13	14°11	5°10	3°22	29° 6	17° 7	8°27	2°D38	4°16	23°27	n.a.	M11
T 12	3 40 15	24°10'15	19°50	7°22	23°26	14°48	5°23	3°23	29° 7	17° 6	8°27	2°39	4°12	23°34	n.a.	T 12
W13	3 44 11	25° 8'02	2♌ 9	7°46	24°38	15°25	5°36	3°24	29° 7	17° 4	8°28	2°41	4° 9	23°41	n.a.	W13
T 14	3 48 8	26° 5'50	14°45	8°18	25°50	16° 2	5°49	3°25	29° 8	17° 3	8°28	2°42	4° 6	23°47	n.a.	T 14
F 15	3 52 4	27° 3'39	27°42	8°57	27° 3	16°39	6° 2	3°26	29° 9	17° 1	8°29	2°R42	4° 3	23°54	n.a.	F 15
S 16	3 56 1	28° 1'30	11♍ 3	9°43	28°15	17°16	6°14	3°28	29° 9	16°59	8°29	2°42	4° 0	24° 1	n.a.	S 16
S 17	3 59 58	28°59'22	24°51	10°37	29°27	17°54	6°27	3°29	29°10	16°58	8°29	2°40	3°57	24° 7	n.a.	S 17
M18	4 3 54	29°57'15	9♎ 7	11°38	0♑39	18°31	6°40	3°31	29°11	16°56	8°30	2°36	3°53	24°14	n.a.	M18
T 19	4 7 51	0♐55'10	23°47	12°45	1°51	19° 8	6°53	3°32	29°11	16°55	8°30	2°32	3°50	24°21	n.a.	T 19
W20	4 11 47	1°53'06	8♏47	13°58	3° 4	19°46	7° 6	3°34	29°12	16°53	8°30	2°27	3°47	24°27	n.a.	W20
T 21	4 15 44	2°51'03	23°59	15°17	4°16	20°23	7°18	3°36	29°13	16°51	8°31	2°24	3°44	24°34	n.a.	T 21
F 22	4 19 40	3°49'01	9♐12	16°42	5°28	21° 1	7°31	3°38	29°14	16°50	8°31	2°21	3°41	24°41	n.a.	F 22
S 23	4 23 37	4°47'01	24°16	18°12	6°40	21°38	7°44	3°40	29°15	16°48	8°31	2°19	3°37	24°47	n.a.	S 23
S 24	4 27 33	5°45'01	9♑ 4	19°46	7°52	22°16	7°56	3°42	29°16	16°47	8°31	2°D19	3°34	24°54	n.a.	S 24
M25	4 31 30	6°43'03	23°28	21°25	9° 4	22°54	8° 9	3°44	29°17	16°45	8°32	2°20	3°31	25° 1	n.a.	M25
T 26	4 35 26	7°41'05	7♒26	23° 7	10°16	23°32	8°21	3°47	29°19	16°44	8°32	2°22	3°28	25° 7	n.a.	T 26
W27	4 39 23	8°39'08	20°58	24°52	11°28	24°10	8°34	3°49	29°20	16°42	8°32	2°23	3°25	25°14	n.a.	W27
T 28	4 43 20	9°37'13	4♓ 4	26°40	12°39	24°48	8°46	3°52	29°21	16°41	8°32	2°R24	3°22	25°21	n.a.	T 28
F 29	4 47 16	10°35'18	16°49	28°30	13°51	25°26	8°58	3°54	29°22	16°39	8°32	2°24	3°18	25°27	n.a.	F 29
S 30	4 51 13	11♐33'24	29♓15	0♐21	15♑ 3	26♑ 4	9♏11	3♓57	29♒24	16♉38	8♍32	2♑23	3♑15	25♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s30	4s12	4n37	18s39	4s21	20s49	0n34	23s27	0s53	11s33	0n40	9s54	0n 8	12s 5	0s38	15n54	0s42	0n17	8s31	22s45	22s43	21n14		n.a.
S 2	15 47	0n46	4 59	18 13	4 7	21 1	0 31	23 25	0 54	11 37	0 40	9 54	0 8	12 5	0 38	15 54	0 42	0 17	8 31	22 45	22 43	21 15		n.a.
S 3	16 3	5 38	5 7	17 46	3 52	21 13	0 29	23 23	0 54	11 41	0 40	9 54	0 8	12 5	0 38	15 54	0 42	0 16	8 31	22 46	22 43	21 16		n.a.
M 4	16 19	10 13	5 2	17 20	3 35	21 25	0 26	23 21	0 54	11 46	0 40	9 54	0 8	12 5	0 38	15 53	0 42	0 16	8 31	22 46	22 43	21 17		n.a.
T 5	16 35	14 21	4 43	16 54	3 18	21 36	0 23	23 18	0 55	11 50	0 40	9 54	0 8	12 4	0 37	15 53	0 42	0 16	8 31	22 46	22 43	21 18		n.a.
W 6	16 51	17 54	4 11	16 29	3 0	21 46	0 21	23 16	0 55	11 54	0 40	9 54	0 8	12 4	0 37	15 52	0 42	0 15	8 31	22 46	22 44	21 19		n.a.
T 7	17 6	20 42	3 29	16 5	2 41	21 56	0 18	23 13	0 55	11 58	0 40	9 54	0 8	12 4	0 37	15 52	0 42	0 15	8 31	22 46	22 44	21 20		n.a.
F 8	17 21	22 36	2 38	15 43	2 22	22 5	0 15	23 10	0 56	12 3	0 41	9 54	0 7	12 4	0 37	15 51	0 42	0 15	8 32	22 46	22 44	21 21		n.a.
S 9	17 36	23 31	1 40	15 24	2 3	22 13	0 12	23 7	0 56	12 7	0 41	9 54	0 7	12 4	0 37	15 51	0 42	0 14	8 32	22 46	22 44	21 22		n.a.
S 10	17 51	23 21	0 37	15 6	1 44	22 21	0 9	23 4	0 57	12 11	0 41	9 54	0 7	12 4	0 37	15 50	0 42	0 14	8 32	22 47	22 44	21 23		n.a.
M11	18 5	22 7	0s28	14 51	1 25	22 28	0 6	23 1	0 57	12 15	0 41	9 54	0 7	12 4	0 37	15 50	0 42	0 14	8 32	22 47	22 44	21 24		n.a.
T 12	18 19	19 51	1 32	14 39	1 6	22 35	0 4	22 57	0 57	12 19	0 41	9 53	0 7	12 4	0 37	15 50	0 42	0 14	8 32	22 47	22 44	21 25		n.a.
W13	18 32	16 39	2 34	14 30	0 48	22 41	0 1	22 53	0 58	12 23	0 41	9 53	0 7	12 3	0 37	15 49	0 42	0 13	8 32	22 46	22 44	21 26		n.a.
T 14	18 46	12 37	3 30	14 23	0 31	22 47	0s 2	22 50	0 58	12 28	0 41	9 53	0 7	12 3	0 37	15 49	0 42	0 13	8 32	22 46	22 44	21 27		n.a.
F 15	18 59	7 56	4 16	14 20	0 15	22 52	0 5	22 46	0 58	12 32	0 41	9 52	0 7	12 3	0 37	15 48	0 42	0 13	8 32	22 46	22 44	21 28		n.a.
S 16	19 12	2 44	4 51	14 19	0n 1	22 56	0 8	22 41	0 59	12 36	0 41	9 52	0 7	12 3	0 37	15 48	0 42	0 12	8 33	22 46	22 45	21 29		n.a.
S 17	19 24	2s46	5 10	14 22	0 16	22 59	0 11	22 37	0 59	12 40	0 41	9 51	0 7	12 2	0 37	15 47	0 42	0 12	8 33	22 46	22 45	21 30		n.a.
M18	19 36	8 18	5 10	14 27	0 30	23 3	0 15	22 32	0 59	12 44	0 41	9 51	0 7	12 2	0 37	15 47	0 42	0 12	8 33	22 47	22 45	21 31		n.a.
T 19	19 48	13 31	4 51	14 34	0 43	23 5	0 18	22 28	1 0	12 48	0 41	9 50	0 6	12 2	0 37	15 46	0 42	0 12	8 33	22 47	22 45	21 32		n.a.
W20	19 59	18 2	4 12	14 45	0 54	23 7	0 21	22 23	1 0	12 52	0 41	9 50	0 6	12 2	0 37	15 46	0 42	0 11	8 33	22 47	22 45	21 33		n.a.
T 21	20 10	21 25	3 15	14 57	1 5	23 8	0 24	22 18	1 0	12 56	0 42	9 49	0 6	12 1	0 37	15 46	0 42	0 11	8 33	22 47	22 45	21 34		n.a.
F 22	20 21	23 17	2 4	15 12	1 14	23 8	0 27	22 12	1 0	13 0	0 42	9 49	0 6	12 1	0 37	15 45	0 42	0 11	8 33	22 47	22 45	21 35		n.a.
S 23	20 32	23 25	0 44	15 28	1 22	23 8	0 30	22 7	1 1	13 3	0 42	9 48	0 6	12 0	0 37	15 45	0 42	0 11	8 34	22 47	22 45	21 36		n.a.
S 24	20 42	21 53	0n37	15 46	1 29	23 8	0 33	22 1	1 1	13 7	0 42	9 47	0 6	12 0	0 37	15 44	0 42	0 10	8 34	22 47	22 45	21 37		n.a.
M25	20 51	18 57	1 54	16 6	1 35	23 6	0 36	21 55	1 1	13 11	0 42	9 47	0 6	12 0	0 37	15 44	0 42	0 10	8 34	22 47	22 45	21 38		n.a.
T 26	21 1	14 59	3 1	16 27	1 40	23 4	0 39	21 50	1 2	13 15	0 42	9 46	0 6	11 59	0 37	15 43	0 42	0 10	8 34	22 47	22 45	21 39		n.a.
W27	21 10	10 23	3 57	16 48	1 43	23 2	0 42	21 43	1 2	13 19	0 42	9 45	0 6	11 59	0 37	15 43	0 42	0 10	8 34	22 47	22 45	21 40		n.a.
T 28	21 18	5 25	4 38	17 10	1 46	22 58	0 46	21 37	1 2	13 22	0 42	9 44	0 6	11 58	0 37	15 43	0 42	0 10	8 34	22 47	22 46	21 40		n.a.
F 29	21 26	0 23	5 4	17 32	1 48	22 55	0 49	21 31	1 2	13 26	0 42	9 44	0 6	11 58	0 37	15 42	0 42	0 9	8 34	22 47	22 46	21 41		n.a.
S 30	21s34	4n33	5n15	17s55	1n48	22s50	0s52	21s24	1s 3	13s30	0n42	9s43	0n 6	11s57	0s37	15n42	0s42	0n 9	8s35	22s47	22s46	21n42		n.a.

Julian Day Number = 4501955.5, Delta T = 28h27m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'08, Lahiri = 103°11'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7613

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 9	12♐31'31	11♈27	2♐14	16♑15	26♑42	9♏23	4♓ 0	29♒25	16°R37	8♍32	2°R21	3♑12	25♉41	n.a.	S 1
M 2	4 59 6	13°29'39	23°29	4° 8	17°27	27°21	9°35	4° 3	29°27	16♉35	8°32	2♑18	3° 9	25°48	n.a.	M 2
T 3	5 3 2	14°27'49	5♉23	6° 2	18°38	27°59	9°47	4° 6	29°28	16°34	8°33	2°16	3° 6	25°54	n.a.	T 3
W 4	5 6 59	15°25'59	17°14	7°57	19°50	28°38	9°59	4° 9	29°30	16°32	8°R33	2°13	3° 3	26° 1	n.a.	W 4
T 5	5 10 55	16°24'11	29° 4	9°52	21° 1	29°16	10°11	4°12	29°31	16°31	8°33	2°11	2°59	26° 8	n.a.	T 5
F 6	5 14 52	17°22'24	10♊55	11°47	22°13	29°55	10°23	4°15	29°33	16°30	8°33	2° 9	2°56	26°14	n.a.	F 6
S 7	5 18 48	18°20'39	22°49	13°41	23°25	0♒33	10°35	4°18	29°35	16°28	8°32	2° 8	2°53	26°21	n.a.	S 7
S 8	5 22 45	19°18'55	4♋49	15°35	24°36	1°12	10°47	4°22	29°37	16°27	8°32	2°D 8	2°50	26°28	n.a.	S 8
M 9	5 26 41	20°17'12	16°56	17°28	25°47	1°51	10°58	4°25	29°38	16°26	8°32	2° 8	2°47	26°34	n.a.	M 9
T 10	5 30 38	21°15'31	29°13	19°20	26°59	2°30	11°10	4°29	29°40	16°24	8°32	2° 9	2°44	26°41	n.a.	T 10
W11	5 34 35	22°13'52	11♌42	21°12	28°10	3° 9	11°21	4°33	29°42	16°23	8°32	2°10	2°40	26°48	n.a.	W11
T 12	5 38 31	23°12'14	24°25	23° 3	29°22	3°48	11°33	4°36	29°44	16°22	8°32	2°11	2°37	26°54	n.a.	T 12
F 13	5 42 28	24°10'38	7♍26	24°53	0♒33	4°27	11°44	4°40	29°46	16°21	8°32	2°11	2°34	27° 1	n.a.	F 13
S 14	5 46 24	25° 9'03	20°46	26°42	1°44	5° 6	11°56	4°44	29°48	16°19	8°32	2°R12	2°31	27° 8	n.a.	S 14
S 15	5 50 21	26° 7'31	4♎27	28°30	2°55	5°46	12° 7	4°48	29°50	16°18	8°31	2°12	2°28	27°14	n.a.	S 15
M16	5 54 17	27° 6'00	18°31	0♑17	4° 6	6°25	12°18	4°52	29°52	16°17	8°31	2°11	2°24	27°21	n.a.	M16
T 17	5 58 14	28° 4'31	2♏55	2° 3	5°18	7° 4	12°29	4°56	29°54	16°16	8°31	2°11	2°21	27°28	n.a.	T 17
W18	6 2 10	29° 3'04	17°37	3°48	6°29	7°44	12°41	5° 1	29°57	16°15	8°30	2°11	2°18	27°34	n.a.	W18
T 19	6 6 7	0♑ 1'39	2♐31	5°32	7°40	8°23	12°51	5° 5	29°59	16°14	8°30	2°10	2°15	27°41	n.a.	T 19
F 20	6 10 4	1° 0'16	17°31	7°15	8°51	9° 3	13° 2	5° 9	0♓ 1	16°13	8°30	2°10	2°12	27°48	n.a.	F 20
S 21	6 14 0	1°58'54	2♑27	8°58	10° 2	9°43	13°13	5°14	0° 3	16°12	8°30	2°10	2° 9	27°54	n.a.	S 21
S 22	6 17 57	2°57'34	17°13	10°39	11°13	10°22	13°24	5°18	0° 6	16°11	8°29	2°10	2° 5	28° 1	n.a.	S 22
M23	6 21 53	3°56'15	1♒40	12°19	12°24	11° 2	13°35	5°23	0° 8	16°10	8°29	2°10	2° 2	28° 8	n.a.	M23
T 24	6 25 50	4°54'58	15°44	13°59	13°34	11°42	13°45	5°28	0°11	16° 9	8°28	2°10	1°59	28°14	n.a.	T 24
W25	6 29 46	5°53'42	29°22	15°37	14°45	12°22	13°56	5°32	0°13	16° 8	8°28	2°10	1°56	28°21	n.a.	W25
T 26	6 33 43	6°52'28	12♓35	17°15	15°56	13° 2	14° 6	5°37	0°16	16° 7	8°27	2° 9	1°53	28°28	n.a.	T 26
F 27	6 37 39	7°51'14	25°24	18°52	17° 6	13°42	14°16	5°42	0°18	16° 6	8°27	2° 9	1°50	28°34	n.a.	F 27
S 28	6 41 36	8°50'03	7♈52	20°28	18°17	14°23	14°26	5°47	0°21	16° 5	8°27	2°D 9	1°46	28°41	n.a.	S 28
S 29	6 45 32	9°48'52	20° 4	22° 3	19°28	15° 3	14°36	5°52	0°23	16° 4	8°26	2° 9	1°43	28°48	n.a.	S 29
M30	6 49 29	10°47'43	2♉ 4	23°38	20°38	15°43	14°46	5°57	0°26	16° 4	8°26	2° 9	1°40	28°54	n.a.	M30
T 31	6 53 26	11♑46'36	13♉57	25♑12	21♒49	16♒24	14♏56	6♓ 2	0♓29	16♉ 3	8♍25	2♑10	1♑37	29♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s42	9n12	5n11	18s17	1n48	22s45	0s55	21s17	1s 3	13s34	0n43	9s42	0n 5	11s57	0s37	15n41	0s42	0n 9	8s35	22s47	22s46	21n43		n.a.
M 2	21 49	13 27	4 54	18 39	1 47	22 39	0 58	21 10	1 3	13 37	0 43	9 41	0 5	11 56	0 37	15 41	0 42	0 9	8 35	22 47	22 46	21 44		n.a.
T 3	21 56	17 8	4 24	19 1	1 45	22 33	1 1	21 3	1 3	13 41	0 43	9 40	0 5	11 56	0 37	15 41	0 42	0 9	8 35	22 47	22 46	21 45		n.a.
W 4	22 2	20 6	3 43	19 22	1 42	22 26	1 4	20 56	1 4	13 44	0 43	9 39	0 5	11 55	0 37	15 40	0 42	0 9	8 35	22 47	22 46	21 46		n.a.
T 5	22 8	22 14	2 53	19 42	1 39	22 19	1 7	20 48	1 4	13 48	0 43	9 38	0 5	11 55	0 37	15 40	0 42	0 9	8 35	22 47	22 46	21 47		n.a.
F 6	22 13	23 23	1 55	20 1	1 35	22 11	1 10	20 41	1 4	13 51	0 43	9 37	0 5	11 54	0 37	15 40	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 48		n.a.
S 7	22 18	23 28	0 51	20 20	1 31	22 2	1 13	20 33	1 4	13 55	0 43	9 36	0 5	11 53	0 37	15 39	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 48		n.a.
S 8	22 23	22 28	0s15	20 37	1 26	21 53	1 16	20 25	1 5	13 58	0 43	9 35	0 5	11 53	0 37	15 39	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 49		n.a.
M 9	22 27	20 25	1 21	20 53	1 21	21 43	1 19	20 16	1 5	14 2	0 43	9 33	0 5	11 52	0 37	15 38	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 50		n.a.
T 10	22 31	17 24	2 25	21 8	1 15	21 33	1 22	20 8	1 5	14 5	0 44	9 32	0 5	11 52	0 37	15 38	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 51		n.a.
W11	22 35	13 34	3 22	21 22	1 9	21 22	1 25	20 0	1 5	14 9	0 44	9 31	0 5	11 51	0 37	15 38	0 42	0 8	8 36	22 47	22 46	21 52		n.a.
T 12	22 38	9 4	4 11	21 35	1 3	21 10	1 28	19 51	1 6	14 12	0 44	9 30	0 5	11 50	0 37	15 37	0 42	0 8	8 36	22 47	22 47	21 53		n.a.
F 13	22 41	4 4	4 48	21 46	0 57	20 58	1 31	19 42	1 6	14 15	0 44	9 28	0 4	11 50	0 37	15 37	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 53		n.a.
S 14	22 43	1s14	5 11	21 56	0 50	20 46	1 33	19 33	1 6	14 18	0 44	9 27	0 4	11 49	0 37	15 37	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 54		n.a.
S 15	22 45	6 36	5 17	22 5	0 43	20 33	1 36	19 24	1 6	14 22	0 44	9 26	0 4	11 48	0 37	15 36	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 55		n.a.
M16	22 46	11 47	5 5	22 12	0 36	20 19	1 39	19 15	1 6	14 25	0 44	9 24	0 4	11 47	0 37	15 36	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 56		n.a.
T 17	22 47	16 27	4 33	22 18	0 29	20 5	1 41	19 5	1 7	14 28	0 44	9 23	0 4	11 47	0 37	15 36	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 57		n.a.
W18	22 48	20 12	3 43	22 23	0 22	19 50	1 44	18 56	1 7	14 31	0 45	9 22	0 4	11 46	0 36	15 36	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 57		n.a.
T 19	22 48	22 41	2 37	22 27	0 14	19 35	1 47	18 46	1 7	14 34	0 45	9 20	0 4	11 45	0 36	15 35	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 58		n.a.
F 20	22 48	23 34	1 21	22 29	0 7	19 19	1 49	18 36	1 7	14 37	0 45	9 19	0 4	11 44	0 36	15 35	0 41	0 8	8 37	22 47	22 47	21 59		n.a.
S 21	22 47	22 45	0n 2	22 31	0s 0	19 3	1 51	18 26	1 7	14 40	0 45	9 17	0 4	11 43	0 36	15 35	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 0		n.a.
S 22	22 46	20 22	1 23	22 31	0 8	18 47	1 54	18 15	1 7	14 43	0 45	9 16	0 4	11 43	0 36	15 34	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 0		n.a.
M23	22 45	16 43	2 37	22 30	0 15	18 30	1 56	18 5	1 8	14 46	0 45	9 14	0 4	11 42	0 36	15 34	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 1		n.a.
T 24	22 43	12 12	3 39	22 28	0 22	18 12	1 58	17 54	1 8	14 49	0 45	9 12	0 4	11 41	0 36	15 34	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 2		n.a.
W25	22 41	7 12	4 27	22 24	0 30	17 54	2 1	17 44	1 8	14 52	0 45	9 11	0 4	11 40	0 36	15 34	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 3		n.a.
T 26	22 38	2 2	4 59	22 20	0 37	17 36	2 3	17 33	1 8	14 55	0 46	9 9	0 3	11 39	0 36	15 33	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 3		n.a.
F 27	22 35	3n 4	5 15	22 14	0 44	17 17	2 5	17 22	1 8	14 58	0 46	9 7	0 3	11 38	0 36	15 33	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 4		n.a.
S 28	22 31	7 54	5 16	22 8	0 51	16 58	2 7	17 10	1 8	15 1	0 46	9 6	0 3	11 37	0 36	15 33	0 41	0 8	8 38	22 47	22 47	22 5		n.a.
S 29	22 27	12 19	5 2	22 0	0 58	16 38	2 9	16 59	1 9	15 3	0 46	9 4	0 3	11 36	0 36	15 33	0 41	0 8	8 39	22 47	22 47	22 6		n.a.
M30	22 23	16 12	4 35	21 52	1 5	16 18	2 11	16 48	1 9	15 6	0 46	9 2	0 3	11 35	0 36	15 33	0 41	0 8	8 39	22 47	22 47	22 6		n.a.
T 31	22s18	19n23	3n57	21s42	1s12	15s58	2s13	16s36	1s 9	15s 9	0n46	9s 0	0n 3	11s35	0s36	15n32	0s41	0n 8	8s39	22s47	22s47	22n 7		n.a.

Julian Day Number = 4501985.5, Delta T = 28h27m45s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'12, Lahiri = 103°11'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 57 22	12♑45'30	25♉46	26♑45	22♒59	17♒ 4	15♏ 6	6♓ 8	0♓32	16°R 2	8°R24	2♑11	1♑34	29♉ 8	n.a.	W 1
T 2	7 1 19	13°44'25	7♊36	28°17	24° 9	17°45	15°16	6°13	0°34	16♉ 1	8♍24	2°12	1°30	29°14	n.a.	T 2
F 3	7 5 15	14°43'22	19°30	29°48	25°19	18°25	15°25	6°18	0°37	16° 1	8°23	2°13	1°27	29°21	n.a.	F 3
S 4	7 9 12	15°42'21	1♋32	1♒19	26°30	19° 6	15°35	6°24	0°40	16° 0	8°23	2°R13	1°24	29°28	n.a.	S 4
S 5	7 13 8	16°41'21	13°43	2°49	27°40	19°47	15°44	6°29	0°43	16° 0	8°22	2°13	1°21	29°34	n.a.	S 5
M 6	7 17 5	17°40'23	26° 5	4°18	28°50	20°27	15°53	6°35	0°46	15°59	8°21	2°12	1°18	29°41	n.a.	M 6
T 7	7 21 2	18°39'27	8♌39	5°46	29°59	21° 8	16° 3	6°41	0°49	15°58	8°21	2°10	1°15	29°48	n.a.	T 7
W 8	7 24 58	19°38'32	21°26	7°14	1♓ 9	21°49	16°12	6°46	0°52	15°58	8°20	2° 8	1°11	29°54	n.a.	W 8
T 9	7 28 55	20°37'39	4♍26	8°41	2°19	22°30	16°20	6°52	0°55	15°57	8°19	2° 5	1° 8	0♊ 1	n.a.	T 9
F 10	7 32 51	21°36'48	17°41	10° 7	3°29	23°11	16°29	6°58	0°58	15°57	8°19	2° 2	1° 5	0° 8	n.a.	F 10
S 11	7 36 48	22°35'59	1♎ 9	11°33	4°39	23°52	16°38	7° 4	1° 1	15°57	8°18	2° 0	1° 2	0°14	n.a.	S 11
S 12	7 40 44	23°35'12	14°52	12°57	5°48	24°34	16°46	7° 9	1° 4	15°56	8°17	1°59	0°59	0°21	n.a.	S 12
M13	7 44 41	24°34'27	28°48	14°21	6°58	25°15	16°55	7°15	1° 7	15°56	8°16	1°D59	0°56	0°28	n.a.	M13
T 14	7 48 37	25°33'44	12♏58	15°44	8° 7	25°56	17° 3	7°21	1°10	15°56	8°15	2° 0	0°52	0°34	n.a.	T 14
W15	7 52 34	26°33'03	27°19	17° 6	9°16	26°38	17°11	7°28	1°13	15°55	8°15	2° 1	0°49	0°41	n.a.	W15
T 16	7 56 31	27°32'24	11♐49	18°27	10°25	27°19	17°19	7°34	1°16	15°55	8°14	2° 3	0°46	0°48	n.a.	T 16
F 17	8 0 27	28°31'47	26°24	19°47	11°35	28° 1	17°27	7°40	1°20	15°55	8°13	2°R 3	0°43	0°54	n.a.	F 17
S 18	8 4 24	29°31'12	10♑59	21° 6	12°44	28°42	17°35	7°46	1°23	15°55	8°12	2° 3	0°40	1° 1	n.a.	S 18
S 19	8 8 20	0♒30'39	25°27	22°23	13°52	29°24	17°43	7°52	1°26	15°54	8°11	2° 2	0°36	1° 8	n.a.	S 19
M20	8 12 17	1°30'07	9♒44	23°40	15° 1	0♓ 6	17°50	7°59	1°30	15°54	8°10	1°59	0°33	1°14	n.a.	M20
T 21	8 16 13	2°29'37	23°42	24°55	16°10	0°48	17°58	8° 5	1°33	15°54	8°10	1°54	0°30	1°21	n.a.	T 21
W22	8 20 10	3°29'09	7♓20	26° 8	17°19	1°30	18° 5	8°11	1°36	15°54	8° 9	1°49	0°27	1°28	n.a.	W22
T 23	8 24 7	4°28'42	20°35	27°20	18°27	2°11	18°12	8°18	1°40	15°D54	8° 8	1°44	0°24	1°34	n.a.	T 23
F 24	8 28 3	5°28'16	3♈26	28°30	19°35	2°54	18°19	8°24	1°43	15°54	8° 7	1°40	0°21	1°41	n.a.	F 24
S 25	8 32 0	6°27'52	15°57	29°38	20°44	3°36	18°26	8°31	1°46	15°54	8° 6	1°36	0°17	1°48	n.a.	S 25
S 26	8 35 56	7°27'30	28°11	0♓44	21°52	4°18	18°32	8°37	1°50	15°54	8° 5	1°34	0°14	1°54	n.a.	S 26
M27	8 39 53	8°27'08	10♉11	1°47	23° 0	5° 0	18°39	8°44	1°53	15°54	8° 4	1°D34	0°11	2° 1	n.a.	M27
T 28	8 43 49	9°26'48	22° 3	2°47	24° 7	5°42	18°45	8°51	1°57	15°54	8° 3	1°34	0° 8	2° 7	n.a.	T 28
W29	8 47 46	10°26'30	3♊52	3°44	25°15	6°25	18°51	8°57	2° 0	15°55	8° 2	1°36	0° 5	2°14	n.a.	W29
T 30	8 51 43	11°26'13	15°43	4°38	26°23	7° 7	18°57	9° 4	2° 4	15°55	8° 1	1°38	0° 2	2°21	n.a.	T 30
F 31	8 55 39	12♒25'57	27♊41	5♓28	27♓30	7♓50	19♏ 3	9♓11	2♓ 7	15♉55	8♍ 0	1°R39	29♐58	2♊27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s13	21n45	3n 9	21s32	1s18	15s37	2s14	16s24	1s 9	15s11	0n46	8s59	0n 3	11s34	0s36	15n32	0s41	0n 8	8s39	22s47	22s48	22n 8		n.a.
T 2	22 7	23 10	2 12	21 20	1 25	15 16	2 16	16 12	1 9	15 14	0 47	8 57	0 3	11 33	0 36	15 32	0 41	0 8	8 39	22 47	22 48	22 8		n.a.
F 3	22 1	23 34	1 10	21 8	1 31	14 54	2 17	16 0	1 9	15 17	0 47	8 55	0 3	11 32	0 36	15 32	0 41	0 8	8 39	22 47	22 48	22 9		n.a.
S 4	21 54	22 51	0 4	20 55	1 37	14 32	2 19	15 48	1 9	15 19	0 47	8 53	0 3	11 31	0 36	15 32	0 41	0 8	8 39	22 47	22 48	22 10		n.a.
S 5	21 48	21 4	1s 3	20 41	1 43	14 10	2 20	15 36	1 9	15 22	0 47	8 51	0 3	11 30	0 36	15 31	0 41	0 9	8 39	22 47	22 48	22 11		n.a.
M 6	21 40	18 16	2 8	20 26	1 49	13 47	2 22	15 23	1 9	15 24	0 47	8 49	0 3	11 29	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 11		n.a.
T 7	21 33	14 35	3 8	20 11	1 55	13 25	2 23	15 10	1 10	15 26	0 47	8 47	0 3	11 28	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 12		n.a.
W 8	21 24	10 11	3 59	19 54	2 0	13 1	2 24	14 58	1 10	15 29	0 48	8 45	0 2	11 27	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 13		n.a.
T 9	21 16	5 16	4 39	19 37	2 5	12 38	2 25	14 45	1 10	15 31	0 48	8 43	0 2	11 25	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 13		n.a.
F 10	21 7	0 2	5 5	19 20	2 10	12 14	2 26	14 32	1 10	15 33	0 48	8 41	0 2	11 24	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 14		n.a.
S 11	20 58	5s17	5 15	19 1	2 15	11 50	2 27	14 19	1 10	15 36	0 48	8 39	0 2	11 23	0 36	15 31	0 41	0 9	8 40	22 47	22 48	22 14		n.a.
S 12	20 48	10 27	5 7	18 42	2 19	11 26	2 27	14 5	1 10	15 38	0 48	8 37	0 2	11 22	0 36	15 31	0 41	0 10	8 40	22 47	22 48	22 15		n.a.
M13	20 38	15 10	4 41	18 23	2 23	11 1	2 28	13 52	1 10	15 40	0 48	8 35	0 2	11 21	0 36	15 31	0 41	0 10	8 40	22 47	22 48	22 16		n.a.
T 14	20 28	19 6	3 58	18 2	2 27	10 37	2 29	13 38	1 10	15 42	0 49	8 33	0 2	11 20	0 36	15 30	0 41	0 10	8 40	22 47	22 48	22 16		n.a.
W15	20 17	21 57	3 0	17 41	2 30	10 12	2 29	13 25	1 10	15 44	0 49	8 31	0 2	11 19	0 36	15 30	0 41	0 10	8 40	22 47	22 48	22 17		n.a.
T 16	20 6	23 24	1 49	17 20	2 34	9 46	2 29	13 11	1 10	15 46	0 49	8 29	0 2	11 18	0 36	15 30	0 41	0 10	8 40	22 47	22 48	22 18		n.a.
F 17	19 54	23 16	0 31	16 58	2 36	9 21	2 30	12 57	1 10	15 48	0 49	8 26	0 2	11 17	0 36	15 30	0 41	0 11	8 41	22 47	22 48	22 18		n.a.
S 18	19 43	21 33	0n49	16 36	2 39	8 55	2 30	12 43	1 10	15 50	0 49	8 24	0 2	11 16	0 36	15 30	0 41	0 11	8 41	22 47	22 48	22 19		n.a.
S 19	19 30	18 26	2 5	16 13	2 41	8 29	2 30	12 29	1 10	15 52	0 49	8 22	0 2	11 14	0 36	15 30	0 41	0 11	8 41	22 47	22 48	22 19		n.a.
M20	19 18	14 15	3 12	15 50	2 42	8 3	2 29	12 15	1 10	15 54	0 50	8 20	0 2	11 13	0 36	15 30	0 41	0 11	8 41	22 47	22 48	22 20		n.a.
T 21	19 5	9 23	4 6	15 27	2 44	7 37	2 29	12 0	1 10	15 56	0 50	8 18	0 2	11 12	0 36	15 30	0 41	0 12	8 41	22 47	22 48	22 21		n.a.
W22	18 52	4 10	4 44	15 3	2 44	7 11	2 29	11 46	1 10	15 57	0 50	8 15	0 1	11 11	0 36	15 30	0 41	0 12	8 41	22 47	22 48	22 21		n.a.
T 23	18 38	1n 5	5 6	14 39	2 45	6 44	2 28	11 31	1 10	15 59	0 50	8 13	0 1	11 10	0 36	15 30	0 41	0 12	8 41	22 47	22 48	22 22		n.a.
F 24	18 24	6 8	5 12	14 15	2 44	6 17	2 28	11 16	1 11	16 1	0 50	8 11	0 1	11 9	0 36	15 30	0 41	0 12	8 41	22 47	22 48	22 22		n.a.
S 25	18 10	10 47	5 2	13 51	2 43	5 51	2 27	11 1	1 11	16 2	0 51	8 8	0 1	11 7	0 36	15 30	0 41	0 13	8 41	22 47	22 48	22 23		n.a.
S 26	17 55	14 54	4 39	13 27	2 42	5 24	2 26	10 47	1 11	16 4	0 51	8 6	0 1	11 6	0 36	15 30	0 41	0 13	8 41	22 48	22 48	22 23		n.a.
M27	17 40	18 21	4 4	13 3	2 40	4 57	2 25	10 31	1 11	16 6	0 51	8 4	0 1	11 5	0 36	15 30	0 41	0 13	8 41	22 48	22 48	22 24		n.a.
T 28	17 25	21 0	3 19	12 39	2 37	4 29	2 24	10 16	1 11	16 7	0 51	8 1	0 1	11 4	0 36	15 30	0 41	0 14	8 41	22 47	22 48	22 24		n.a.
W29	17 9	22 45	2 25	12 16	2 33	4 2	2 23	10 1	1 11	16 9	0 51	7 59	0 1	11 3	0 36	15 30	0 41	0 14	8 41	22 47	22 48	22 25		n.a.
T 30	16 53	23 29	1 26	11 53	2 29	3 35	2 21	9 46	1 11	16 10	0 52	7 57	0 1	11 1	0 36	15 31	0 41	0 14	8 41	22 47	22 48	22 26		n.a.
F 31	16s37	23n 8	0n22	11s30	2s24	3s 7	2s20	9s30	1s11	16s11	0n52	7s54	0n 1	11s 0	0s36	15n31	0s41	0n15	8s41	22s47	22s48	22n26		n.a.

Julian Day Number = 4502016.5, Delta T = 28h27m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'16, Lahiri = 103°11'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 36	13♒25'43	9♋49	6♓13	28♓37	8♓32	19♏ 9	9♓18	2♓11	15♉55	7°R59	1°R38	29♐55	2♊34	n.a.	S 1
S 2	9 3 32	14°25'30	22°11	6°54	29°44	9°15	19°15	9°24	2°14	15°56	7♍58	1♋36	29°52	2°41	n.a.	S 2
M 3	9 7 29	15°25'19	4♌48	7°29	0♈51	9°57	19°20	9°31	2°18	15°56	7°57	1°32	29°49	2°47	n.a.	M 3
T 4	9 11 25	16°25'09	17°42	7°57	1°58	10°40	19°25	9°38	2°21	15°56	7°56	1°26	29°46	2°54	n.a.	T 4
W 5	9 15 22	17°25'01	0♍53	8°20	3° 4	11°23	19°30	9°45	2°25	15°57	7°55	1°18	29°42	3° 1	n.a.	W 5
T 6	9 19 19	18°24'54	14°18	8°34	4°11	12° 6	19°35	9°52	2°29	15°57	7°54	1°10	29°39	3° 7	n.a.	T 6
F 7	9 23 15	19°24'49	27°56	8°R41	5°17	12°49	19°40	9°59	2°32	15°58	7°53	1° 2	29°36	3°14	n.a.	F 7
S 8	9 27 12	20°24'46	11♎44	8°38	6°23	13°32	19°45	10° 6	2°36	15°58	7°51	0°55	29°33	3°21	n.a.	S 8
S 9	9 31 8	21°24'44	25°40	8°27	7°28	14°15	19°49	10°13	2°40	15°59	7°50	0°50	29°30	3°27	n.a.	S 9
M10	9 35 5	22°24'44	9♏41	8° 5	8°34	14°58	19°53	10°20	2°43	15°59	7°49	0°47	29°27	3°34	n.a.	M10
T 11	9 39 1	23°24'46	23°46	7°32	9°39	15°41	19°57	10°27	2°47	16° 0	7°48	0°D47	29°23	3°41	n.a.	T 11
W12	9 42 58	24°24'50	7♐54	6°50	10°44	16°24	20° 1	10°34	2°50	16° 1	7°47	0°47	29°20	3°47	n.a.	W12
T 13	9 46 55	25°24'56	22° 4	5°57	11°49	17° 8	20° 5	10°41	2°54	16° 1	7°46	0°48	29°17	3°54	n.a.	T 13
F 14	9 50 51	26°25'03	6♑13	4°55	12°54	17°51	20° 9	10°48	2°58	16° 2	7°45	0°R48	29°14	4° 1	n.a.	F 14
S 15	9 54 48	27°25'13	20°20	3°45	13°58	18°35	20°12	10°56	3° 1	16° 3	7°44	0°47	29°11	4° 7	n.a.	S 15
S 16	9 58 44	28°25'23	4♒23	2°28	15° 2	19°18	20°15	11° 3	3° 5	16° 4	7°43	0°42	29° 8	4°14	n.a.	S 16
M17	10 2 41	29°25'35	18°16	1° 7	16° 6	20° 2	20°18	11°10	3° 9	16° 4	7°41	0°36	29° 4	4°21	n.a.	M17
T 18	10 6 37	0♓25'49	1♓58	29♒45	17° 9	20°45	20°21	11°17	3°13	16° 5	7°40	0°26	29° 1	4°27	n.a.	T 18
W19	10 10 34	1°26'03	15°23	28°24	18°12	21°29	20°24	11°24	3°16	16° 6	7°39	0°16	28°58	4°34	n.a.	W19
T 20	10 14 31	2°26'19	28°30	27° 7	19°15	22°13	20°26	11°32	3°20	16° 7	7°38	0° 4	28°55	4°41	n.a.	T 20
F 21	10 18 27	3°26'37	11♈18	25°56	20°18	22°57	20°28	11°39	3°24	16° 8	7°37	29♐54	28°52	4°47	n.a.	F 21
S 22	10 22 24	4°26'55	23°48	24°54	21°20	23°40	20°30	11°46	3°27	16° 9	7°36	29°45	28°48	4°54	n.a.	S 22
S 23	10 26 20	5°27'14	6♉ 1	24° 1	22°22	24°24	20°32	11°53	3°31	16°10	7°34	29°38	28°45	5° 1	n.a.	S 23
M24	10 30 17	6°27'35	18° 1	23°20	23°24	25° 8	20°34	12° 1	3°35	16°11	7°33	29°34	28°42	5° 7	n.a.	M24
T 25	10 34 13	7°27'56	29°53	22°50	24°25	25°52	20°35	12° 8	3°38	16°12	7°32	29°32	28°39	5°14	n.a.	T 25
W26	10 38 10	8°28'19	11♊41	22°31	25°26	26°37	20°37	12°15	3°42	16°13	7°31	29°D32	28°36	5°21	n.a.	W26
T 27	10 42 7	9°28'42	23°31	22°D24	26°27	27°21	20°38	12°22	3°46	16°14	7°30	29°R32	28°33	5°27	n.a.	T 27
F 28	10 46 3	10♓29'07	5♋30	22♒27	27♈27	28♓ 5	20♏39	12♓30	3♓49	16♉15	7♍29	29♐32	28♐29	5♊34	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s21	21n43	0s44	11s 8	2s18	2s40	2s18	9s15	1s10	16s13	0n52	7s52	0n 1	10s59	0s36	15n31	0s41	0n15	8s41	22s47	22s48	22n27		n.a.
S 2	16 4	19 14	1 49	10 47	2 11	2 12	2 17	8 59	1 10	16 14	0 52	7 49	0 1	10 58	0 36	15 31	0 41	0 15	8 41	22 47	22 48	22 27		n.a.
M 3	15 47	15 48	2 50	10 27	2 3	1 44	2 15	8 43	1 10	16 15	0 52	7 47	0 1	10 56	0 36	15 31	0 41	0 16	8 42	22 48	22 48	22 28		n.a.
T 4	15 30	11 34	3 43	10 8	1 54	1 17	2 13	8 28	1 10	16 16	0 53	7 44	0 1	10 55	0 36	15 31	0 41	0 16	8 42	22 48	22 48	22 28		n.a.
W 5	15 12	6 43	4 26	9 50	1 43	0 49	2 10	8 12	1 10	16 18	0 53	7 42	0 1	10 54	0 36	15 31	0 41	0 16	8 42	22 48	22 48	22 29		n.a.
T 6	14 54	1 28	4 54	9 34	1 32	0 21	2 8	7 56	1 10	16 19	0 53	7 40	0 0	10 53	0 36	15 31	0 41	0 17	8 42	22 48	22 48	22 29		n.a.
F 7	14 36	3s55	5 7	9 20	1 19	0n 7	2 6	7 40	1 10	16 20	0 53	7 37	0 0	10 51	0 36	15 31	0 41	0 17	8 42	22 48	22 48	22 30		n.a.
S 8	14 18	9 10	5 2	9 8	1 5	0 34	2 3	7 24	1 10	16 21	0 53	7 35	0 0	10 50	0 36	15 32	0 41	0 17	8 42	22 48	22 48	22 30		n.a.
S 9	13 59	14 1	4 39	8 58	0 50	1 2	2 0	7 7	1 10	16 22	0 54	7 32	0 0	10 49	0 36	15 32	0 41	0 18	8 42	22 48	22 48	22 31		n.a.
M10	13 40	18 7	4 0	8 51	0 34	1 30	1 57	6 51	1 10	16 23	0 54	7 29	0 0	10 48	0 36	15 32	0 41	0 18	8 42	22 48	22 48	22 31		n.a.
T 11	13 21	21 13	3 6	8 46	0 16	1 58	1 54	6 35	1 10	16 23	0 54	7 27	0 0	10 46	0 36	15 32	0 41	0 18	8 42	22 48	22 48	22 31		n.a.
W12	13 2	23 1	2 0	8 44	0n 2	2 26	1 51	6 18	1 10	16 24	0 54	7 24	0 0	10 45	0 36	15 32	0 41	0 19	8 42	22 48	22 48	22 32		n.a.
T 13	12 42	23 21	0 47	8 45	0 21	2 53	1 48	6 2	1 10	16 25	0 54	7 22	0s 0	10 44	0 36	15 33	0 41	0 19	8 42	22 48	22 48	22 32		n.a.
F 14	12 23	22 11	0n29	8 49	0 41	3 21	1 44	5 45	1 10	16 26	0 55	7 19	0 0	10 42	0 36	15 33	0 41	0 20	8 42	22 48	22 48	22 33		n.a.
S 15	12 3	19 37	1 43	8 56	1 0	3 49	1 41	5 29	1 10	16 26	0 55	7 17	0 0	10 41	0 36	15 33	0 41	0 20	8 42	22 48	22 48	22 33		n.a.
S 16	11 43	15 54	2 50	9 5	1 19	4 16	1 37	5 12	1 10	16 27	0 55	7 14	0 0	10 40	0 36	15 33	0 41	0 20	8 42	22 48	22 48	22 34		n.a.
M17	11 22	11 22	3 46	9 16	1 37	4 44	1 33	4 55	1 9	16 28	0 55	7 11	0 0	10 39	0 36	15 34	0 41	0 21	8 42	22 48	22 48	22 34		n.a.
T 18	11 2	6 19	4 27	9 28	1 54	5 11	1 29	4 38	1 9	16 28	0 55	7 9	0 0	10 37	0 36	15 34	0 41	0 21	8 42	22 48	22 48	22 34		n.a.
W19	10 41	1 5	4 54	9 42	2 9	5 39	1 24	4 21	1 9	16 28	0 56	7 6	0 0	10 36	0 36	15 34	0 40	0 22	8 42	22 48	22 48	22 35		n.a.
T 20	10 20	4n 5	5 4	9 55	2 22	6 6	1 20	4 4	1 9	16 29	0 56	7 4	0 1	10 35	0 36	15 34	0 40	0 22	8 42	22 48	22 48	22 35		n.a.
F 21	9 59	8 57	4 58	10 9	2 32	6 33	1 15	3 47	1 9	16 29	0 56	7 1	0 1	10 33	0 36	15 35	0 40	0 23	8 42	22 48	22 48	22 36		n.a.
S 22	9 37	13 19	4 38	10 21	2 40	7 1	1 11	3 30	1 9	16 30	0 56	6 58	0 1	10 32	0 36	15 35	0 40	0 23	8 42	22 48	22 48	22 36		n.a.
S 23	9 16	17 2	4 5	10 33	2 46	7 28	1 6	3 13	1 9	16 30	0 57	6 56	0 1	10 31	0 36	15 35	0 40	0 23	8 41	22 48	22 48	22 36		n.a.
M24	8 54	19 59	3 22	10 43	2 49	7 54	1 1	2 56	1 9	16 30	0 57	6 53	0 1	10 30	0 36	15 35	0 40	0 24	8 41	22 48	22 48	22 37		n.a.
T 25	8 32	22 3	2 31	10 51	2 50	8 21	0 56	2 39	1 8	16 30	0 57	6 51	0 1	10 28	0 36	15 36	0 40	0 24	8 41	22 48	22 48	22 37		n.a.
W26	8 11	23 8	1 34	10 58	2 49	8 48	0 50	2 22	1 8	16 30	0 57	6 48	0 1	10 27	0 36	15 36	0 40	0 25	8 41	22 48	22 48	22 38		n.a.
T 27	7 49	23 11	0 32	11 3	2 46	9 14	0 45	2 4	1 8	16 30	0 57	6 45	0 1	10 26	0 36	15 36	0 40	0 25	8 41	22 48	22 48	22 38		n.a.
F 28	7s26	22n10	0s32	11s 5	2n42	9n41	0s39	1s47	1s 8	16s30	0n58	6s43	0s 1	10s24	0s36	15n37	0s40	0n26	8s41	22s48	22s48	22n38		n.a.

Julian Day Number = 4502047.5, Delta T = 28h27m51s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'21, Lahiri = 103°11'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 0	11♓29'32	17♋40	22♒41	28♈26	28♓49	20♏39	12♓37	3♓53	16♉17	7°R28	29°R31	28♐26	5♊41	n.a.	S 1
S 2	10 53 56	12°29'58	0♌ 8	23° 3	29°26	29°34	20°40	12°44	3°57	16°18	7♍26	29♐27	28°23	5°47	n.a.	S 2
M 3	10 57 53	13°30'25	12°57	23°33	0♉24	0♈18	20°40	12°52	4° 0	16°19	7°25	29°21	28°20	5°54	n.a.	M 3
T 4	11 1 49	14°30'53	26° 7	24°11	1°23	1° 2	20°R40	12°59	4° 4	16°20	7°24	29°11	28°17	6° 0	n.a.	T 4
W 5	11 5 46	15°31'21	9♍39	24°56	2°20	1°47	20°40	13° 6	4° 8	16°22	7°23	29° 0	28°13	6° 7	n.a.	W 5
T 6	11 9 43	16°31'51	23°30	25°46	3°18	2°32	20°40	13°14	4°11	16°23	7°22	28°48	28°10	6°14	n.a.	T 6
F 7	11 13 39	17°32'22	7♎36	26°41	4°14	3°16	20°40	13°21	4°15	16°24	7°21	28°36	28° 7	6°20	n.a.	F 7
S 8	11 17 36	18°32'53	21°52	27°41	5°11	4° 1	20°39	13°28	4°19	16°26	7°20	28°25	28° 4	6°27	n.a.	S 8
S 9	11 21 32	19°33'26	6♏11	28°45	6° 6	4°46	20°38	13°35	4°22	16°27	7°18	28°17	28° 1	6°34	n.a.	S 9
M10	11 25 29	20°34'00	20°30	29°52	7° 1	5°30	20°37	13°43	4°26	16°29	7°17	28°12	27°58	6°40	n.a.	M10
T 11	11 29 25	21°34'36	4♐45	1♓ 2	7°56	6°15	20°36	13°50	4°29	16°30	7°16	28° 9	27°54	6°47	n.a.	T 11
W12	11 33 22	22°35'12	18°53	2°15	8°49	7° 0	20°35	13°57	4°33	16°32	7°15	28° 8	27°51	6°54	n.a.	W12
T 13	11 37 19	23°35'50	2♑54	3°30	9°43	7°45	20°33	14° 4	4°36	16°33	7°14	28° 8	27°48	7° 0	n.a.	T 13
F 14	11 41 15	24°36'29	16°47	4°47	10°35	8°30	20°31	14°12	4°40	16°35	7°13	28° 7	27°45	7° 7	n.a.	F 14
S 15	11 45 12	25°37'09	0♒32	6° 5	11°27	9°15	20°29	14°19	4°43	16°36	7°12	28° 5	27°42	7°14	n.a.	S 15
S 16	11 49 8	26°37'50	14° 9	7°25	12°18	10° 0	20°27	14°26	4°47	16°38	7°11	27°59	27°39	7°20	n.a.	S 16
M17	11 53 5	27°38'31	27°36	8°47	13° 8	10°45	20°25	14°33	4°50	16°39	7°10	27°50	27°35	7°27	n.a.	M17
T 18	11 57 1	28°39'14	10♓53	10°10	13°58	11°31	20°22	14°40	4°54	16°41	7° 9	27°39	27°32	7°34	n.a.	T 18
W19	12 0 58	29°39'57	23°58	11°33	14°46	12°16	20°19	14°47	4°57	16°43	7° 8	27°26	27°29	7°40	n.a.	W19
T 20	12 4 54	0♈40'41	6♈50	12°58	15°34	13° 1	20°16	14°55	5° 1	16°44	7° 6	27°11	27°26	7°47	n.a.	T 20
F 21	12 8 51	1°41'26	19°26	14°23	16°21	13°47	20°13	15° 2	5° 4	16°46	7° 5	26°58	27°23	7°54	n.a.	F 21
S 22	12 12 48	2°42'11	1♉48	15°50	17° 7	14°32	20°10	15° 9	5° 8	16°48	7° 4	26°46	27°19	8° 0	n.a.	S 22
S 23	12 16 44	3°42'56	13°57	17°17	17°52	15°18	20° 6	15°16	5°11	16°50	7° 3	26°37	27°16	8° 7	n.a.	S 23
M24	12 20 41	4°43'42	25°54	18°44	18°36	16° 3	20° 2	15°23	5°14	16°51	7° 2	26°30	27°13	8°14	n.a.	M24
T 25	12 24 37	5°44'28	7♊44	20°12	19°19	16°49	19°59	15°30	5°18	16°53	7° 1	26°27	27°10	8°20	n.a.	T 25
W26	12 28 34	6°45'15	19°31	21°41	20° 1	17°34	19°55	15°37	5°21	16°55	7° 0	26°26	27° 7	8°27	n.a.	W26
T 27	12 32 30	7°46'01	1♋20	23°10	20°42	18°20	19°50	15°44	5°24	16°57	6°59	26°D26	27° 4	8°33	n.a.	T 27
F 28	12 36 27	8°46'48	13°16	24°39	21°21	19° 6	19°46	15°51	5°27	16°59	6°58	26°R26	27° 0	8°40	n.a.	F 28
S 29	12 40 23	9°47'35	25°25	26° 9	22° 0	19°52	19°41	15°58	5°31	17° 1	6°58	26°25	26°57	8°47	n.a.	S 29
S 30	12 44 20	10°48'22	7♌53	27°40	22°37	20°37	19°37	16° 5	5°34	17° 3	6°57	26°22	26°54	8°53	n.a.	S 30
M31	12 48 17	11♈49'09	20♌44	29♓10	23♉12	21♈23	19♏32	16♓11	5♓37	17♉ 5	6♍56	26♐16	26♐51	9♊ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 4	20n 6	1s35	11s 6	2n37	10n 7	0s33	1s30	1s 8	16s30	0n58	6s40	0s 1	10s23	0s36	15n37	0s40	0n26	8s41	22s48	22s48	22n39		n.a.
S 2	6 42	17 3	2 35	11 5	2 31	10 33	0 27	1 13	1 8	16 30	0 58	6 37	0 1	10 22	0 36	15 37	0 40	0 27	8 41	22 48	22 47	22 39		n.a.
M 3	6 19	13 8	3 29	11 3	2 24	10 59	0 21	0 55	1 7	16 30	0 58	6 35	0 1	10 21	0 36	15 38	0 40	0 27	8 41	22 48	22 47	22 39		n.a.
T 4	5 56	8 30	4 13	10 58	2 16	11 25	0 15	0 38	1 7	16 30	0 59	6 32	0 1	10 19	0 36	15 38	0 40	0 28	8 41	22 48	22 47	22 40		n.a.
W 5	5 34	3 20	4 44	10 52	2 7	11 50	0 8	0 20	1 7	16 30	0 59	6 29	0 1	10 18	0 36	15 39	0 40	0 28	8 41	22 48	22 47	22 40		n.a.
T 6	5 11	2s 5	5 0	10 44	1 58	12 16	0 1	0 3	1 7	16 30	0 59	6 27	0 1	10 17	0 36	15 39	0 40	0 29	8 41	22 48	22 47	22 40		n.a.
F 7	4 48	7 30	4 57	10 34	1 49	12 41	0n 6	0n15	1 7	16 29	0 59	6 24	0 2	10 15	0 36	15 39	0 40	0 29	8 41	22 48	22 47	22 41		n.a.
S 8	4 25	12 35	4 36	10 23	1 40	13 6	0 13	0 32	1 6	16 29	0 59	6 21	0 2	10 14	0 36	15 40	0 40	0 29	8 41	22 47	22 47	22 41		n.a.
S 9	4 2	16 59	3 58	10 11	1 31	13 31	0 20	0 49	1 6	16 28	1 0	6 19	0 2	10 13	0 36	15 40	0 40	0 30	8 41	22 47	22 47	22 41		n.a.
M10	3 39	20 23	3 5	9 57	1 21	13 55	0 27	1 7	1 6	16 28	1 0	6 16	0 2	10 12	0 36	15 41	0 40	0 30	8 41	22 47	22 47	22 42		n.a.
T 11	3 15	22 30	2 0	9 42	1 12	14 20	0 35	1 24	1 6	16 27	1 0	6 13	0 2	10 10	0 36	15 41	0 40	0 31	8 40	22 47	22 47	22 42		n.a.
W12	2 52	23 10	0 49	9 25	1 2	14 44	0 42	1 42	1 6	16 27	1 0	6 11	0 2	10 9	0 36	15 41	0 40	0 31	8 40	22 47	22 47	22 42		n.a.
T 13	2 29	22 21	0n25	9 8	0 53	15 8	0 50	1 59	1 5	16 26	1 0	6 8	0 2	10 8	0 36	15 42	0 40	0 32	8 40	22 47	22 47	22 42		n.a.
F 14	2 5	20 11	1 37	8 50	0 44	15 32	0 58	2 17	1 5	16 26	1 1	6 5	0 2	10 7	0 36	15 42	0 40	0 32	8 40	22 47	22 47	22 43		n.a.
S 15	1 42	16 51	2 42	8 30	0 34	15 55	1 7	2 34	1 5	16 25	1 1	6 3	0 2	10 5	0 36	15 43	0 40	0 33	8 40	22 47	22 47	22 43		n.a.
S 16	1 18	12 40	3 37	8 10	0 25	16 19	1 15	2 52	1 5	16 24	1 1	6 0	0 2	10 4	0 36	15 43	0 40	0 33	8 40	22 47	22 47	22 43		n.a.
M17	0 55	7 54	4 20	7 48	0 17	16 42	1 24	3 9	1 4	16 23	1 1	5 58	0 2	10 3	0 36	15 44	0 40	0 34	8 40	22 47	22 47	22 43		n.a.
T 18	0 31	2 50	4 47	7 26	0 8	17 5	1 32	3 27	1 4	16 22	1 2	5 55	0 2	10 2	0 36	15 44	0 40	0 34	8 40	22 47	22 47	22 44		n.a.
W19	0 8	2n16	4 59	7 3	0s 1	17 27	1 41	3 44	1 4	16 21	1 2	5 52	0 2	10 1	0 36	15 45	0 40	0 35	8 40	22 47	22 47	22 44		n.a.
T 20	0n16	7 11	4 56	6 39	0 9	17 50	1 50	4 2	1 3	16 21	1 2	5 50	0 2	9 59	0 36	15 45	0 40	0 35	8 40	22 46	22 47	22 44		n.a.
F 21	0 39	11 42	4 38	6 15	0 17	18 12	1 59	4 19	1 3	16 19	1 2	5 47	0 3	9 58	0 36	15 46	0 40	0 36	8 39	22 46	22 47	22 44		n.a.
S 22	1 3	15 39	4 7	5 50	0 25	18 34	2 9	4 37	1 3	16 18	1 2	5 44	0 3	9 57	0 36	15 46	0 40	0 36	8 39	22 46	22 46	22 45		n.a.
S 23	1 26	18 52	3 25	5 24	0 32	18 55	2 18	4 54	1 3	16 17	1 3	5 42	0 3	9 56	0 37	15 47	0 40	0 37	8 39	22 46	22 46	22 45		n.a.
M24	1 50	21 13	2 34	4 57	0 40	19 17	2 28	5 11	1 2	16 16	1 3	5 39	0 3	9 55	0 37	15 47	0 40	0 37	8 39	22 45	22 46	22 45		n.a.
T 25	2 13	22 37	1 37	4 30	0 47	19 38	2 38	5 29	1 2	16 15	1 3	5 37	0 3	9 53	0 37	15 48	0 40	0 38	8 39	22 45	22 46	22 45		n.a.
W26	2 37	23 0	0 37	4 3	0 54	19 58	2 48	5 46	1 2	16 14	1 3	5 34	0 3	9 52	0 37	15 48	0 40	0 38	8 39	22 45	22 46	22 45		n.a.
T 27	3 0	22 22	0s26	3 34	1 0	20 19	2 58	6 3	1 1	16 12	1 3	5 32	0 3	9 51	0 37	15 49	0 40	0 39	8 39	22 45	22 46	22 46		n.a.
F 28	3 23	20 42	1 28	3 6	1 7	20 39	3 8	6 20	1 1	16 11	1 4	5 29	0 3	9 50	0 37	15 49	0 40	0 39	8 38	22 45	22 46	22 46		n.a.
S 29	3 47	18 4	2 28	2 36	1 13	20 59	3 19	6 37	1 1	16 10	1 4	5 26	0 3	9 49	0 37	15 50	0 40	0 40	8 38	22 45	22 46	22 46		n.a.
S 30	4 10	14 34	3 21	2 7	1 19	21 19	3 29	6 54	1 0	16 8	1 4	5 24	0 3	9 48	0 37	15 50	0 40	0 40	8 38	22 45	22 46	22 46		n.a.
M31	4n33	10n17	4s 7	1s37	1s24	21n38	3n40	7n12	1s 0	16s 7	1n 4	5s21	0s 3	9s47	0s37	15n51	0s40	0n40	8s38	22s45	22s46	22n46		n.a.

Julian Day Number = 4502075.5, Delta T = 28h27m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'25, Lahiri = 103°11'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 13	12♈49'56	4♍ 0	0♈42	23♉46	22♈ 9	19°R27	16♓18	5♓40	17♉ 7	6°R55	26°R 8	26♐48	9♊ 7	n.a.	T 1
W 2	12 56 10	13°50'43	17°43	2°13	24°19	22°55	19♏21	16°25	5°43	17° 9	6♍54	25♐58	26°45	9°13	n.a.	W 2
T 3	13 0 6	14°51'30	1♎51	3°45	24°50	23°41	19°16	16°32	5°46	17°10	6°53	25°46	26°41	9°20	n.a.	T 3
F 4	13 4 3	15°52'17	16°19	5°18	25°20	24°27	19°10	16°38	5°49	17°12	6°52	25°35	26°38	9°27	n.a.	F 4
S 5	13 7 59	16°53'04	1♏ 1	6°50	25°48	25°13	19° 5	16°45	5°52	17°15	6°51	25°25	26°35	9°33	n.a.	S 5
S 6	13 11 56	17°53'52	15°48	8°24	26°15	25°59	18°59	16°52	5°55	17°17	6°50	25°17	26°32	9°40	n.a.	S 6
M 7	13 15 52	18°54'40	0♐33	9°57	26°39	26°46	18°53	16°58	5°58	17°19	6°50	25°12	26°29	9°47	n.a.	M 7
T 8	13 19 49	19°55'28	15° 9	11°32	27° 2	27°32	18°47	17° 5	6° 1	17°21	6°49	25°10	26°25	9°53	n.a.	T 8
W 9	13 23 46	20°56'16	29°31	13° 6	27°23	28°18	18°41	17°11	6° 4	17°23	6°48	25°D10	26°22	10° 0	n.a.	W 9
T 10	13 27 42	21°57'05	13♑38	14°41	27°42	29° 4	18°34	17°18	6° 7	17°25	6°47	25°10	26°19	10° 7	n.a.	T 10
F 11	13 31 39	22°57'54	27°29	16°17	27°59	29°51	18°28	17°24	6°10	17°27	6°46	25°R10	26°16	10°13	n.a.	F 11
S 12	13 35 35	23°58'44	11♒ 4	17°53	28°14	0♉37	18°21	17°31	6°13	17°29	6°46	25° 9	26°13	10°20	n.a.	S 12
S 13	13 39 32	24°59'33	24°25	19°29	28°27	1°23	18°14	17°37	6°15	17°31	6°45	25° 5	26°10	10°26	n.a.	S 13
M14	13 43 28	26° 0'23	7♓32	21° 6	28°37	2°10	18° 8	17°43	6°18	17°33	6°44	24°59	26° 6	10°33	n.a.	M14
T 15	13 47 25	27° 1'12	20°27	22°44	28°46	2°56	18° 1	17°49	6°21	17°35	6°44	24°50	26° 3	10°40	n.a.	T 15
W16	13 51 21	28° 2'02	3♈11	24°22	28°52	3°43	17°53	17°55	6°23	17°38	6°43	24°40	26° 0	10°46	n.a.	W16
T 17	13 55 18	29° 2'51	15°43	26° 1	28°56	4°30	17°46	18° 2	6°26	17°40	6°42	24°29	25°57	10°53	n.a.	T 17
F 18	13 59 14	0♉ 3'40	28° 4	27°40	28°R57	5°16	17°39	18° 8	6°28	17°42	6°42	24°18	25°54	11° 0	n.a.	F 18
S 19	14 3 11	1° 4'29	10♉14	29°20	28°56	6° 3	17°32	18°14	6°31	17°44	6°41	24° 9	25°51	11° 6	n.a.	S 19
S 20	14 7 8	2° 5'18	22°15	1♉ 0	28°53	6°49	17°24	18°20	6°33	17°46	6°40	24° 2	25°47	11°13	n.a.	S 20
M21	14 11 4	3° 6'06	4♊ 8	2°41	28°47	7°36	17°17	18°26	6°36	17°49	6°40	23°57	25°44	11°20	n.a.	M21
T 22	14 15 1	4° 6'54	15°56	4°23	28°39	8°23	17° 9	18°31	6°38	17°51	6°39	23°55	25°41	11°26	n.a.	T 22
W23	14 18 57	5° 7'41	27°42	6° 5	28°28	9°10	17° 2	18°37	6°41	17°53	6°39	23°D54	25°38	11°33	n.a.	W23
T 24	14 22 54	6° 8'28	9♋30	7°48	28°14	9°56	16°54	18°43	6°43	17°55	6°38	23°55	25°35	11°40	n.a.	T 24
F 25	14 26 50	7° 9'13	21°24	9°31	27°58	10°43	16°46	18°49	6°45	17°58	6°38	23°57	25°31	11°46	n.a.	F 25
S 26	14 30 47	8° 9'59	3♌31	11°15	27°40	11°30	16°38	18°54	6°47	18° 0	6°37	23°R58	25°28	11°53	n.a.	S 26
S 27	14 34 43	9°10'43	15°55	12°59	27°19	12°17	16°31	19° 0	6°50	18° 2	6°37	23°58	25°25	12° 0	n.a.	S 27
M28	14 38 40	10°11'26	28°41	14°44	26°57	13° 4	16°23	19° 5	6°52	18° 4	6°36	23°56	25°22	12° 6	n.a.	M28
T 29	14 42 36	11°12'08	11♍53	16°30	26°31	13°51	16°15	19°11	6°54	18° 7	6°36	23°52	25°19	12°13	n.a.	T 29
W30	14 46 33	12♉12'50	25♍34	18♉16	26♉ 4	14♉38	16♏ 7	19♓16	6♓56	18♉ 9	6♍36	23♐47	25♐16	12♊19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n56	5n25	4s40	1s 6	1s29	21n57	3n51	7n28	1s 0	16s 5	1n 4	5s19	0s 3	9s46	0s37	15n51	0s40	0n41	8s38	22s45	22s46	22n47		n.a.
W 2	5 19	0 7	4 59	0 35	1 34	22 16	4 2	7 45	0 59	16 4	1 4	5 16	0 3	9 44	0 37	15 52	0 40	0 41	8 38	22 44	22 46	22 47		n.a.
T 3	5 42	5s20	5 0	0 4	1 39	22 34	4 13	8 2	0 59	16 2	1 5	5 14	0 3	9 43	0 37	15 52	0 40	0 42	8 38	22 44	22 46	22 47		n.a.
F 4	6 5	10 37	4 43	0n28	1 43	22 52	4 24	8 19	0 59	16 1	1 5	5 11	0 3	9 42	0 37	15 53	0 40	0 42	8 37	22 44	22 46	22 47		n.a.
S 5	6 28	15 23	4 6	0 59	1 48	23 10	4 36	8 36	0 58	15 59	1 5	5 9	0 4	9 41	0 37	15 53	0 40	0 43	8 37	22 43	22 45	22 47		n.a.
S 6	6 50	19 13	3 13	1 32	1 51	23 27	4 47	8 52	0 58	15 57	1 5	5 7	0 4	9 40	0 37	15 54	0 40	0 43	8 37	22 43	22 45	22 47		n.a.
M 7	7 13	21 48	2 7	2 4	1 55	23 44	4 59	9 9	0 58	15 55	1 5	5 4	0 4	9 39	0 37	15 55	0 40	0 44	8 37	22 43	22 45	22 47		n.a.
T 8	7 35	22 53	0 53	2 37	1 58	24 1	5 10	9 25	0 57	15 54	1 5	5 2	0 4	9 38	0 37	15 55	0 40	0 44	8 37	22 43	22 45	22 48		n.a.
W 9	7 58	22 25	0n23	3 10	2 1	24 17	5 22	9 42	0 57	15 52	1 6	4 59	0 4	9 37	0 37	15 56	0 40	0 45	8 37	22 43	22 45	22 48		n.a.
T 10	8 20	20 31	1 37	3 44	2 3	24 32	5 34	9 58	0 56	15 50	1 6	4 57	0 4	9 36	0 37	15 56	0 40	0 45	8 36	22 43	22 45	22 48		n.a.
F 11	8 42	17 26	2 44	4 18	2 6	24 48	5 45	10 15	0 56	15 48	1 6	4 55	0 4	9 35	0 37	15 57	0 40	0 45	8 36	22 43	22 45	22 48		n.a.
S 12	9 4	13 27	3 40	4 51	2 8	25 2	5 57	10 31	0 56	15 46	1 6	4 52	0 4	9 34	0 37	15 57	0 40	0 46	8 36	22 43	22 45	22 48		n.a.
S 13	9 25	8 53	4 23	5 26	2 9	25 17	6 9	10 47	0 55	15 44	1 6	4 50	0 4	9 33	0 37	15 58	0 40	0 46	8 36	22 43	22 45	22 48		n.a.
M14	9 47	3 59	4 51	6 0	2 10	25 30	6 20	11 3	0 55	15 42	1 6	4 48	0 4	9 32	0 37	15 59	0 40	0 47	8 36	22 42	22 45	22 48		n.a.
T 15	10 8	1n 0	5 4	6 34	2 11	25 43	6 32	11 19	0 54	15 40	1 6	4 45	0 4	9 31	0 37	15 59	0 40	0 47	8 35	22 42	22 45	22 48		n.a.
W16	10 30	5 52	5 1	7 9	2 12	25 56	6 43	11 34	0 54	15 38	1 7	4 43	0 4	9 30	0 37	16 0	0 40	0 48	8 35	22 42	22 45	22 48		n.a.
T 17	10 51	10 25	4 44	7 44	2 12	26 8	6 54	11 50	0 54	15 36	1 7	4 41	0 4	9 30	0 37	16 0	0 40	0 48	8 35	22 41	22 44	22 48		n.a.
F 18	11 12	14 28	4 14	8 19	2 11	26 19	7 5	12 6	0 53	15 34	1 7	4 39	0 5	9 29	0 37	16 1	0 40	0 48	8 35	22 41	22 44	22 48		n.a.
S 19	11 32	17 52	3 33	8 54	2 11	26 29	7 16	12 21	0 53	15 32	1 7	4 36	0 5	9 28	0 37	16 2	0 40	0 49	8 35	22 41	22 44	22 49		n.a.
S 20	11 53	20 27	2 42	9 29	2 10	26 39	7 27	12 36	0 52	15 30	1 7	4 34	0 5	9 27	0 37	16 2	0 40	0 49	8 34	22 40	22 44	22 49		n.a.
M21	12 13	22 7	1 45	10 4	2 8	26 47	7 37	12 52	0 52	15 28	1 7	4 32	0 5	9 26	0 37	16 3	0 40	0 50	8 34	22 40	22 44	22 49		n.a.
T 22	12 33	22 48	0 43	10 39	2 6	26 55	7 47	13 7	0 51	15 26	1 7	4 30	0 5	9 25	0 37	16 3	0 40	0 50	8 34	22 40	22 44	22 49		n.a.
W23	12 53	22 26	0s21	11 14	2 4	27 2	7 57	13 22	0 51	15 24	1 7	4 28	0 5	9 24	0 37	16 4	0 40	0 50	8 34	22 40	22 44	22 49		n.a.
T 24	13 13	21 5	1 23	11 49	2 1	27 8	8 6	13 36	0 50	15 21	1 7	4 26	0 5	9 24	0 37	16 5	0 40	0 51	8 34	22 40	22 44	22 49		n.a.
F 25	13 32	18 47	2 23	12 24	1 58	27 13	8 15	13 51	0 50	15 19	1 8	4 23	0 5	9 23	0 38	16 5	0 40	0 51	8 33	22 40	22 44	22 49		n.a.
S 26	13 51	15 38	3 18	12 59	1 54	27 16	8 23	14 6	0 49	15 17	1 8	4 21	0 5	9 22	0 38	16 6	0 40	0 51	8 33	22 40	22 44	22 49		n.a.
S 27	14 10	11 44	4 5	13 34	1 50	27 19	8 30	14 20	0 49	15 15	1 8	4 19	0 5	9 21	0 38	16 6	0 40	0 52	8 33	22 40	22 43	22 49		n.a.
M28	14 29	7 13	4 41	14 9	1 46	27 20	8 37	14 34	0 48	15 12	1 8	4 17	0 5	9 21	0 38	16 7	0 40	0 52	8 33	22 40	22 43	22 49		n.a.
T 29	14 47	2 13	5 4	14 43	1 40	27 20	8 43	14 48	0 48	15 10	1 8	4 15	0 5	9 20	0 38	16 8	0 40	0 52	8 33	22 40	22 43	22 49		n.a.
W30	15n 6	3s 3	5s10	15n17	1s35	27n19	8n48	15n 2	0s47	15s 8	1n 8	4s13	0s 5	9s19	0s38	16n 8	0s40	0n53	8s32	22s40	22s43	22n49		n.a.

Julian Day Number = 4502106.5, Delta T = 28h27m57s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'29, Lahiri = 103°11'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 30	13♉13'31	9♎43	20♉ 3	25°R35	15♉25	15°R59	19♓21	6♓58	18♉11	6°R35	23°R40	25♐12	12♊26	n.a.	T 1
F 2	14 54 26	14°14'11	24°18	21°49	25♉ 4	16°12	15♏51	19°26	7° 0	18°13	6♍35	23♐34	25° 9	12°33	n.a.	F 2
S 3	14 58 23	15°14'50	9♏13	23°36	24°32	16°59	15°43	19°32	7° 2	18°16	6°34	23°28	25° 6	12°39	n.a.	S 3
S 4	15 2 19	16°15'28	24°18	25°23	23°58	17°46	15°35	19°37	7° 4	18°18	6°34	23°24	25° 3	12°46	n.a.	S 4
M 5	15 6 16	17°16'06	9♐26	27°11	23°23	18°33	15°27	19°42	7° 5	18°20	6°34	23°21	25° 0	12°53	n.a.	M 5
T 6	15 10 12	18°16'43	24°25	28°57	22°48	19°20	15°19	19°47	7° 7	18°23	6°34	23°D21	24°56	12°59	n.a.	T 6
W 7	15 14 9	19°17'19	9♑10	0♊44	22°11	20° 7	15°11	19°51	7° 9	18°25	6°33	23°21	24°53	13° 6	n.a.	W 7
T 8	15 18 5	20°17'55	23°34	2°30	21°34	20°55	15° 3	19°56	7°11	18°27	6°33	23°23	24°50	13°13	n.a.	T 8
F 9	15 22 2	21°18'31	7♒36	4°15	20°57	21°42	14°55	20° 1	7°12	18°29	6°33	23°24	24°47	13°19	n.a.	F 9
S 10	15 25 58	22°19'05	21°15	5°59	20°20	22°29	14°47	20° 6	7°14	18°32	6°33	23°R25	24°44	13°26	n.a.	S 10
S 11	15 29 55	23°19'39	4♓33	7°41	19°44	23°16	14°40	20°10	7°15	18°34	6°33	23°24	24°41	13°33	n.a.	S 11
M12	15 33 52	24°20'12	17°32	9°21	19° 8	24° 3	14°32	20°15	7°17	18°36	6°32	23°22	24°37	13°39	n.a.	M12
T 13	15 37 48	25°20'45	0♈13	10°58	18°32	24°51	14°24	20°19	7°18	18°38	6°32	23°19	24°34	13°46	n.a.	T 13
W14	15 41 45	26°21'16	12°41	12°33	17°58	25°38	14°17	20°23	7°20	18°41	6°32	23°15	24°31	13°53	n.a.	W14
T 15	15 45 41	27°21'47	24°57	14° 4	17°25	26°25	14° 9	20°28	7°21	18°43	6°32	23°10	24°28	13°59	n.a.	T 15
F 16	15 49 38	28°22'17	7♉ 4	15°31	16°54	27°13	14° 1	20°32	7°22	18°45	6°32	23° 6	24°25	14° 6	n.a.	F 16
S 17	15 53 34	29°22'47	19° 2	16°53	16°24	28° 0	13°54	20°36	7°23	18°48	6°32	23° 2	24°22	14°12	n.a.	S 17
S 18	15 57 31	0♊23'15	0♊55	18°10	15°57	28°47	13°47	20°40	7°25	18°50	6°D32	22°59	24°18	14°19	n.a.	S 18
M19	16 1 27	1°23'42	12°44	19°20	15°31	29°35	13°39	20°44	7°26	18°52	6°32	22°57	24°15	14°26	n.a.	M19
T 20	16 5 24	2°24'08	24°31	20°24	15° 7	0♊22	13°32	20°48	7°27	18°54	6°32	22°D57	24°12	14°32	n.a.	T 20
W21	16 9 20	3°24'32	6♋18	21°20	14°45	1°10	13°25	20°51	7°28	18°56	6°32	22°58	24° 9	14°39	n.a.	W21
T 22	16 13 17	4°24'55	18° 9	22° 8	14°26	1°57	13°18	20°55	7°29	18°59	6°32	22°59	24° 6	14°46	n.a.	T 22
F 23	16 17 13	5°25'17	0♌ 6	22°48	14° 9	2°44	13°11	20°58	7°30	19° 1	6°32	23° 1	24° 2	14°52	n.a.	F 23
S 24	16 21 10	6°25'37	12°14	23°19	13°54	3°32	13° 4	21° 2	7°30	19° 3	6°33	23° 2	23°59	14°59	n.a.	S 24
S 25	16 25 7	7°25'56	24°37	23°40	13°42	4°19	12°57	21° 5	7°31	19° 5	6°33	23° 3	23°56	15° 6	n.a.	S 25
M26	16 29 3	8°26'13	7♍19	23°52	13°32	5° 7	12°51	21° 9	7°32	19° 7	6°33	23°R 3	23°53	15°12	n.a.	M26
T 27	16 33 0	9°26'29	20°24	23°R54	13°25	5°54	12°44	21°12	7°33	19°10	6°33	23° 3	23°50	15°19	n.a.	T 27
W28	16 36 56	10°26'43	3♎56	23°47	13°20	6°42	12°38	21°15	7°33	19°12	6°33	23° 2	23°47	15°26	n.a.	W28
T 29	16 40 53	11°26'55	17°54	23°30	13°D18	7°29	12°32	21°18	7°34	19°14	6°34	23° 1	23°43	15°32	n.a.	T 29
F 30	16 44 49	12°27'06	2♏20	23° 5	13°18	8°16	12°26	21°21	7°34	19°16	6°34	23° 0	23°40	15°39	n.a.	F 30
S 31	16 48 46	13♊27'15	17♏ 9	22♊31	13♉21	9♊ 4	12♏20	21♓24	7♓35	19♉18	6♍34	22♐58	23♐37	15♊45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	8s20	4s58	15n51	1s29	27n16	8n53	15n16	0s47	15s 6	1n 8	4s11	0s 6	9s18	0s38	16n 9	0s40	0n53	8s32	22s39	22s43	22n49		n.a.
F 2	15 41	13 20	4 27	16 25	1 22	27 12	8 57	15 30	0 46	15 3	1 8	4 10	0 6	9 18	0 38	16 9	0 40	0 53	8 32	22 39	22 43	22 49		n.a.
S 3	15 59	17 37	3 37	16 58	1 15	27 7	8 59	15 43	0 46	15 1	1 8	4 8	0 6	9 17	0 38	16 10	0 40	0 54	8 32	22 39	22 43	22 49		n.a.
S 4	16 16	20 48	2 32	17 31	1 7	27 0	9 1	15 57	0 45	14 59	1 8	4 6	0 6	9 17	0 38	16 11	0 40	0 54	8 32	22 38	22 43	22 49		n.a.
M 5	16 32	22 31	1 15	18 3	0 59	26 52	9 2	16 10	0 45	14 57	1 8	4 4	0 6	9 16	0 38	16 11	0 40	0 54	8 31	22 38	22 43	22 49		n.a.
T 6	16 49	22 35	0n 6	18 35	0 50	26 43	9 2	16 23	0 44	14 54	1 8	4 2	0 6	9 15	0 38	16 12	0 40	0 55	8 31	22 38	22 42	22 49		n.a.
W 7	17 5	21 4	1 25	19 6	0 41	26 32	9 1	16 36	0 44	14 52	1 8	4 0	0 6	9 15	0 38	16 12	0 40	0 55	8 31	22 38	22 42	22 49		n.a.
T 8	17 21	18 13	2 38	19 36	0 31	26 21	8 59	16 48	0 43	14 50	1 8	3 59	0 6	9 14	0 38	16 13	0 40	0 55	8 31	22 38	22 42	22 49		n.a.
F 9	17 36	14 21	3 39	20 6	0 20	26 8	8 56	17 1	0 43	14 47	1 8	3 57	0 6	9 14	0 38	16 14	0 40	0 56	8 30	22 38	22 42	22 49		n.a.
S 10	17 52	9 50	4 26	20 34	0 10	25 54	8 52	17 13	0 42	14 45	1 8	3 55	0 6	9 13	0 38	16 14	0 40	0 56	8 30	22 38	22 42	22 48		n.a.
S 11	18 7	4 57	4 57	21 2	0n 2	25 39	8 46	17 25	0 42	14 43	1 8	3 53	0 6	9 13	0 38	16 15	0 40	0 56	8 30	22 38	22 42	22 48		n.a.
M12	18 21	0n 1	5 12	21 29	0 14	25 23	8 40	17 37	0 41	14 41	1 8	3 52	0 6	9 12	0 38	16 15	0 40	0 56	8 30	22 38	22 42	22 48		n.a.
T 13	18 35	4 52	5 11	21 55	0 26	25 6	8 33	17 49	0 40	14 39	1 8	3 50	0 6	9 12	0 38	16 16	0 40	0 57	8 29	22 38	22 42	22 48		n.a.
W14	18 49	9 26	4 56	22 20	0 38	24 49	8 25	18 1	0 40	14 36	1 8	3 49	0 7	9 11	0 38	16 17	0 40	0 57	8 29	22 38	22 41	22 48		n.a.
T 15	19 3	13 34	4 27	22 43	0 51	24 32	8 17	18 12	0 39	14 34	1 8	3 47	0 7	9 11	0 38	16 17	0 40	0 57	8 29	22 38	22 41	22 48		n.a.
F 16	19 16	17 5	3 46	23 6	1 4	24 14	8 7	18 23	0 39	14 32	1 8	3 46	0 7	9 10	0 38	16 18	0 40	0 57	8 29	22 38	22 41	22 48		n.a.
S 17	19 29	19 51	2 56	23 27	1 17	23 55	7 57	18 34	0 38	14 30	1 8	3 44	0 7	9 10	0 38	16 18	0 40	0 58	8 29	22 37	22 41	22 48		n.a.
S 18	19 41	21 44	1 59	23 47	1 30	23 37	7 46	18 45	0 38	14 28	1 8	3 43	0 7	9 9	0 38	16 19	0 40	0 58	8 28	22 37	22 41	22 48		n.a.
M19	19 54	22 39	0 56	24 5	1 42	23 19	7 35	18 55	0 37	14 26	1 8	3 41	0 7	9 9	0 38	16 20	0 40	0 58	8 28	22 37	22 41	22 48		n.a.
T 20	20 5	22 33	0s 9	24 22	1 55	23 0	7 23	19 5	0 36	14 24	1 8	3 40	0 7	9 9	0 39	16 20	0 40	0 58	8 28	22 37	22 41	22 48		n.a.
W21	20 17	21 26	1 13	24 38	2 7	22 42	7 11	19 16	0 36	14 22	1 8	3 38	0 7	9 8	0 39	16 21	0 40	0 58	8 28	22 37	22 40	22 47		n.a.
T 22	20 28	19 23	2 15	24 53	2 18	22 24	6 58	19 25	0 35	14 20	1 8	3 37	0 7	9 8	0 39	16 21	0 40	0 59	8 27	22 37	22 40	22 47		n.a.
F 23	20 38	16 28	3 12	25 6	2 29	22 7	6 45	19 35	0 35	14 18	1 8	3 36	0 7	9 8	0 39	16 22	0 40	0 59	8 27	22 37	22 40	22 47		n.a.
S 24	20 48	12 49	4 0	25 17	2 39	21 49	6 32	19 44	0 34	14 16	1 8	3 35	0 7	9 8	0 39	16 22	0 40	0 59	8 27	22 37	22 40	22 47		n.a.
S 25	20 58	8 34	4 39	25 27	2 48	21 33	6 18	19 54	0 33	14 14	1 8	3 33	0 7	9 7	0 39	16 23	0 40	0 59	8 27	22 37	22 40	22 47		n.a.
M26	21 8	3 51	5 5	25 35	2 55	21 17	6 4	20 3	0 33	14 12	1 8	3 32	0 8	9 7	0 39	16 24	0 40	0 59	8 27	22 37	22 40	22 47		n.a.
T 27	21 17	1s11	5 17	25 41	3 1	21 1	5 50	20 11	0 32	14 10	1 8	3 31	0 8	9 7	0 39	16 24	0 40	0 59	8 26	22 37	22 40	22 47		n.a.
W28	21 25	6 18	5 12	25 45	3 6	20 47	5 36	20 20	0 31	14 8	1 8	3 30	0 8	9 7	0 39	16 25	0 40	0 59	8 26	22 37	22 40	22 46		n.a.
T 29	21 33	11 18	4 48	25 47	3 8	20 33	5 22	20 28	0 31	14 7	1 8	3 29	0 8	9 7	0 39	16 25	0 40	1 0	8 26	22 37	22 39	22 46		n.a.
F 30	21 41	15 49	4 6	25 46	3 9	20 19	5 8	20 36	0 30	14 5	1 7	3 28	0 8	9 6	0 39	16 26	0 40	1 0	8 26	22 37	22 39	22 46		n.a.
S 31	21n48	19s29	3s 6	25n44	3n 8	20n 7	4n55	20n44	0s30	14s 3	1n 7	3s27	0s 8	9s 6	0s39	16n26	0s40	1n 0	8s25	22s37	22s39	22n46		n.a.

Julian Day Number = 4502136.5, Delta T = 28h28m00s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'33, Lahiri = 103°11'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 42	14♊27'23	2♐15	21°R51	13♉25	9♊51	12°R14	21♓26	7♓35	19♉20	6♍34	22°R58	23♐34	15♊52	n.a.	S 1
M 2	16 56 39	15°27'30	17°29	21♊ 4	13°32	10°39	12♏ 8	21°29	7°36	19°22	6°35	22°D57	23°31	15°59	n.a.	M 2
T 3	17 0 35	16°27'35	2♋41	20°12	13°42	11°26	12° 3	21°32	7°36	19°25	6°35	22♐57	23°28	16° 5	n.a.	T 3
W 4	17 4 32	17°27'38	17°43	19°17	13°53	12°14	11°58	21°34	7°36	19°27	6°35	22°58	23°24	16°12	n.a.	W 4
T 5	17 8 29	18°27'41	2♒25	18°19	14° 7	13° 1	11°52	21°36	7°36	19°29	6°36	22°58	23°21	16°19	n.a.	T 5
F 6	17 12 25	19°27'42	16°43	17°20	14°23	13°49	11°47	21°39	7°37	19°31	6°36	22°59	23°18	16°25	n.a.	F 6
S 7	17 16 22	20°27'41	0♓35	16°21	14°41	14°36	11°43	21°41	7°37	19°33	6°37	22°59	23°15	16°32	n.a.	S 7
S 8	17 20 18	21°27'40	14° 0	15°24	15° 0	15°24	11°38	21°43	7°R37	19°35	6°37	22°59	23°12	16°39	n.a.	S 8
M 9	17 24 15	22°27'37	27° 0	14°30	15°22	16°11	11°33	21°45	7°37	19°37	6°38	22°59	23° 9	16°45	n.a.	M 9
T 10	17 28 11	23°27'33	9♈39	13°40	15°46	16°59	11°29	21°47	7°37	19°39	6°38	22°59	23° 5	16°52	n.a.	T 10
W11	17 32 8	24°27'28	22° 1	12°54	16°11	17°46	11°25	21°49	7°37	19°41	6°39	22°59	23° 2	16°59	n.a.	W11
T 12	17 36 4	25°27'21	4♉ 8	12°13	16°38	18°34	11°21	21°50	7°36	19°43	6°39	22°59	22°59	17° 5	n.a.	T 12
F 13	17 40 1	26°27'13	16° 5	11°37	17° 6	19°21	11°17	21°52	7°36	19°45	6°40	23° 0	22°56	17°12	n.a.	F 13
S 14	17 43 57	27°27'04	27°56	11° 8	17°36	20° 9	11°13	21°53	7°36	19°47	6°40	23° 0	22°53	17°19	n.a.	S 14
S 15	17 47 54	28°26'53	9♊44	10°45	18° 8	20°56	11°10	21°55	7°35	19°48	6°41	23° 0	22°49	17°25	n.a.	S 15
M16	17 51 50	29°26'41	21°31	10°28	18°41	21°43	11° 6	21°56	7°35	19°50	6°42	23°R 1	22°46	17°32	n.a.	M16
T 17	17 55 47	0♋26'27	3♋19	10°17	19°15	22°31	11° 3	21°57	7°35	19°52	6°42	23° 1	22°43	17°38	n.a.	T 17
W18	17 59 44	1°26'12	15°11	10°D12	19°51	23°18	11° 0	21°58	7°34	19°54	6°43	23° 0	22°40	17°45	n.a.	W18
T 19	18 3 40	2°25'55	27° 9	10°13	20°28	24° 6	10°57	21°59	7°34	19°56	6°44	22°59	22°37	17°52	n.a.	T 19
F 20	18 7 37	3°25'36	9♌16	10°19	21° 6	24°53	10°55	22° 0	7°33	19°58	6°44	22°58	22°34	17°58	n.a.	F 20
S 21	18 11 33	4°25'15	21°32	10°32	21°46	25°41	10°52	22° 1	7°32	19°59	6°45	22°56	22°30	18° 5	n.a.	S 21
S 22	18 15 30	5°24'53	4♍ 1	10°49	22°26	26°28	10°50	22° 1	7°32	20° 1	6°46	22°54	22°27	18°12	n.a.	S 22
M23	18 19 26	6°24'28	16°46	11°11	23° 8	27°15	10°48	22° 2	7°31	20° 3	6°47	22°53	22°24	18°18	n.a.	M23
T 24	18 23 23	7°24'01	29°49	11°38	23°51	28° 3	10°46	22° 2	7°30	20° 4	6°47	22°52	22°21	18°25	n.a.	T 24
W25	18 27 19	8°23'33	13♎13	12°10	24°34	28°50	10°45	22° 2	7°29	20° 6	6°48	22°D52	22°18	18°32	n.a.	W25
T 26	18 31 16	9°23'03	27° 0	12°45	25°19	29°37	10°43	22° 3	7°28	20° 8	6°49	22°53	22°15	18°38	n.a.	T 26
F 27	18 35 13	10°22'30	11♏10	13°25	26° 5	0♋25	10°42	22° 3	7°27	20° 9	6°50	22°54	22°11	18°45	n.a.	F 27
S 28	18 39 9	11°21'56	25°41	14° 8	26°51	1°12	10°41	22°R 3	7°26	20°11	6°51	22°55	22° 8	18°52	n.a.	S 28
S 29	18 43 6	12°21'20	10♐31	14°55	27°38	1°59	10°40	22° 3	7°25	20°13	6°51	22°56	22° 5	18°58	n.a.	S 29
M30	18 47 2	13♋20'42	25♐34	15♊45	28♉26	2♋46	10♏39	22♓ 3	7♓24	20♉14	6♍52	22°R56	22♐ 2	19♊ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	21s54	1s53	25n38	3n 5	19n55	4n41	20n51	0s29	14s 2	1n 7	3s26	0s 8	9s 6	0s39	16n27	0s40	1n 0	8s25	22s37	22s39	22n46		n.a.
M 2	22 2	22 44	0 30	25 30	3 0	19 44	4 27	20 59	0 28	14 0	1 7	3 25	0 8	9 6	0 39	16 27	0 40	1 0	8 25	22 37	22 39	22 45		n.a.
T 3	22 8	21 53	0n54	25 20	2 53	19 34	4 13	21 6	0 28	13 59	1 7	3 24	0 8	9 6	0 39	16 28	0 40	1 0	8 25	22 37	22 39	22 45		n.a.
W 4	22 14	19 27	2 13	25 7	2 44	19 24	4 0	21 13	0 27	13 57	1 7	3 23	0 8	9 6	0 39	16 28	0 40	1 0	8 24	22 37	22 38	22 45		n.a.
T 5	22 19	15 48	3 22	24 51	2 34	19 16	3 46	21 19	0 26	13 56	1 7	3 22	0 8	9 6	0 39	16 29	0 40	1 0	8 24	22 37	22 38	22 45		n.a.
F 6	22 24	11 19	4 17	24 34	2 21	19 8	3 33	21 25	0 26	13 54	1 7	3 22	0 9	9 6	0 39	16 30	0 40	1 0	8 24	22 37	22 38	22 45		n.a.
S 7	22 28	6 22	4 54	24 15	2 8	19 0	3 20	21 31	0 25	13 53	1 7	3 21	0 9	9 6	0 39	16 30	0 40	1 0	8 24	22 37	22 38	22 44		n.a.
S 8	22 32	1 16	5 14	23 54	1 53	18 54	3 8	21 37	0 24	13 52	1 7	3 20	0 9	9 6	0 39	16 31	0 40	1 0	8 24	22 37	22 38	22 44		n.a.
M 9	22 36	3n43	5 17	23 33	1 38	18 48	2 55	21 43	0 24	13 50	1 6	3 19	0 9	9 6	0 39	16 31	0 40	1 0	8 23	22 37	22 38	22 44		n.a.
T 10	22 39	8 25	5 5	23 11	1 21	18 43	2 43	21 48	0 23	13 49	1 6	3 19	0 9	9 6	0 39	16 32	0 40	1 0	8 23	22 37	22 38	22 44		n.a.
W11	22 41	12 40	4 38	22 49	1 5	18 39	2 31	21 53	0 22	13 48	1 6	3 18	0 9	9 6	0 39	16 32	0 40	1 0	8 23	22 37	22 37	22 43		n.a.
T 12	22 44	16 20	4 0	22 27	0 48	18 35	2 19	21 58	0 22	13 47	1 6	3 18	0 9	9 6	0 40	16 33	0 40	1 1	8 23	22 37	22 37	22 43		n.a.
F 13	22 45	19 16	3 11	22 6	0 31	18 32	2 7	22 2	0 21	13 46	1 6	3 17	0 9	9 6	0 40	16 33	0 40	1 1	8 23	22 37	22 37	22 43		n.a.
S 14	22 47	21 22	2 15	21 45	0 15	18 29	1 56	22 6	0 20	13 45	1 6	3 17	0 9	9 6	0 40	16 34	0 40	1 1	8 22	22 37	22 37	22 43		n.a.
S 15	22 48	22 31	1 13	21 26	0s 1	18 27	1 45	22 10	0 20	13 44	1 6	3 16	0 9	9 7	0 40	16 34	0 41	1 0	8 22	22 37	22 37	22 42		n.a.
M16	22 48	22 41	0 8	21 8	0 17	18 26	1 34	22 14	0 19	13 43	1 6	3 16	0 9	9 7	0 40	16 34	0 41	1 0	8 22	22 37	22 37	22 42		n.a.
T 17	22 48	21 49	0s57	20 51	0 33	18 25	1 23	22 18	0 18	13 42	1 5	3 15	0 10	9 7	0 40	16 35	0 41	1 0	8 22	22 37	22 36	22 42		n.a.
W18	22 48	19 58	2 0	20 36	0 47	18 24	1 13	22 21	0 18	13 42	1 5	3 15	0 10	9 7	0 40	16 35	0 41	1 0	8 21	22 37	22 36	22 42		n.a.
T 19	22 47	17 15	2 59	20 23	1 1	18 24	1 3	22 24	0 17	13 41	1 5	3 15	0 10	9 7	0 40	16 36	0 41	1 0	8 21	22 37	22 36	22 41		n.a.
F 20	22 46	13 46	3 50	20 10	1 14	18 25	0 53	22 26	0 16	13 40	1 5	3 15	0 10	9 8	0 40	16 36	0 41	1 0	8 21	22 37	22 36	22 41		n.a.
S 21	22 44	9 40	4 31	20 0	1 27	18 25	0 43	22 28	0 15	13 40	1 5	3 14	0 10	9 8	0 40	16 37	0 41	1 0	8 21	22 37	22 36	22 41		n.a.
S 22	22 42	5 6	5 0	19 51	1 38	18 26	0 34	22 31	0 15	13 39	1 5	3 14	0 10	9 8	0 40	16 37	0 41	1 0	8 21	22 37	22 36	22 40		n.a.
M23	22 39	0 14	5 15	19 43	1 49	18 28	0 25	22 32	0 14	13 39	1 5	3 14	0 10	9 9	0 40	16 38	0 41	1 0	8 20	22 37	22 35	22 40		n.a.
T 24	22 36	4s46	5 15	19 36	2 0	18 30	0 16	22 34	0 13	13 38	1 4	3 14	0 10	9 9	0 40	16 38	0 41	1 0	8 20	22 37	22 35	22 40		n.a.
W25	22 33	9 40	4 57	19 31	2 9	18 32	0 8	22 35	0 13	13 38	1 4	3 14	0 10	9 9	0 40	16 38	0 41	1 0	8 20	22 37	22 35	22 39		n.a.
T 26	22 29	14 14	4 23	19 27	2 18	18 34	0s 1	22 36	0 12	13 38	1 4	3 14	0 10	9 10	0 40	16 39	0 41	1 0	8 20	22 37	22 35	22 39		n.a.
F 27	22 25	18 8	3 31	19 24	2 26	18 37	0 9	22 37	0 11	13 37	1 4	3 14	0 10	9 10	0 40	16 39	0 41	1 0	8 20	22 37	22 35	22 39		n.a.
S 28	22 20	21 1	2 25	19 21	2 33	18 40	0 17	22 37	0 10	13 37	1 4	3 14	0 11	9 10	0 40	16 40	0 41	1 0	8 19	22 37	22 34	22 38		n.a.
S 29	22 15	22 33	1 8	19 20	2 39	18 43	0 24	22 37	0 10	13 37	1 4	3 14	0 11	9 11	0 40	16 40	0 41	0 59	8 19	22 37	22 34	22 38		n.a.
M30	22n 9	22s29	0n15	19n20	2s45	18n46	0s32	22n37	0s 9	13s37	1n 4	3s14	0s11	9s11	0s40	16n40	0s41	0n59	8s19	22s37	22s34	22n38		n.a.

Julian Day Number = 4502167.5, Delta T = 28h28m03s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'38, Lahiri = 103°11'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 59	14♋20'02	10♉41	16♊39	29♉15	3♋34	10°R39	22°R 2	7°R23	20♉16	6♍53	22°R56	21♐59	19♊11	n.a.	T 1
W 2	18 54 55	15°19'21	25°43	17°35	0♊ 5	4°21	10♏39	22♓ 2	7♓22	20°17	6°54	22♐54	21°55	19°18	n.a.	W 2
T 3	18 58 52	16°18'37	10♒32	18°35	0°56	5° 8	10°D39	22° 1	7°21	20°19	6°55	22°51	21°52	19°25	n.a.	T 3
F 4	19 2 48	17°17'52	25° 0	19°37	1°47	5°55	10°39	22° 1	7°20	20°20	6°56	22°48	21°49	19°31	n.a.	F 4
S 5	19 6 45	18°17'06	9♓ 2	20°42	2°39	6°42	10°39	22° 0	7°18	20°22	6°57	22°44	21°46	19°38	n.a.	S 5
S 6	19 10 42	19°16'18	22°37	21°49	3°31	7°29	10°39	21°59	7°17	20°23	6°58	22°41	21°43	19°45	n.a.	S 6
M 7	19 14 38	20°15'29	5♈44	22°58	4°24	8°17	10°40	21°59	7°15	20°24	6°59	22°39	21°40	19°51	n.a.	M 7
T 8	19 18 35	21°14'38	18°27	24°10	5°18	9° 4	10°41	21°58	7°14	20°26	7° 0	22°D38	21°36	19°58	n.a.	T 8
W 9	19 22 31	22°13'46	0♉48	25°24	6°12	9°51	10°42	21°56	7°13	20°27	7° 1	22°38	21°33	20° 5	n.a.	W 9
T 10	19 26 28	23°12'52	12°54	26°41	7° 7	10°38	10°43	21°55	7°11	20°28	7° 2	22°40	21°30	20°11	n.a.	T 10
F 11	19 30 24	24°11'57	24°48	27°59	8° 3	11°25	10°44	21°54	7° 9	20°30	7° 3	22°41	21°27	20°18	n.a.	F 11
S 12	19 34 21	25°11'01	6♊36	29°19	8°59	12°12	10°46	21°53	7° 8	20°31	7° 4	22°43	21°24	20°25	n.a.	S 12
S 13	19 38 17	26°10'03	18°22	0♋41	9°55	12°59	10°48	21°51	7° 6	20°32	7° 5	22°R44	21°21	20°31	n.a.	S 13
M14	19 42 14	27° 9'03	0♋10	2° 6	10°52	13°46	10°50	21°50	7° 5	20°33	7° 6	22°44	21°17	20°38	n.a.	M14
T 15	19 46 11	28° 8'02	12° 3	3°32	11°49	14°32	10°52	21°48	7° 3	20°34	7° 8	22°42	21°14	20°44	n.a.	T 15
W16	19 50 7	29° 7'00	24° 3	4°59	12°47	15°19	10°54	21°46	7° 1	20°35	7° 9	22°38	21°11	20°51	n.a.	W16
T 17	19 54 4	0♌ 5'55	6♌13	6°29	13°46	16° 6	10°56	21°44	6°59	20°37	7°10	22°33	21° 8	20°58	n.a.	T 17
F 18	19 58 0	1° 4'49	18°33	8° 1	14°44	16°53	10°59	21°42	6°57	20°38	7°11	22°27	21° 5	21° 4	n.a.	F 18
S 19	20 1 57	2° 3'41	1♍ 5	9°34	15°43	17°40	11° 2	21°40	6°56	20°39	7°12	22°20	21° 1	21°11	n.a.	S 19
S 20	20 5 53	3° 2'32	13°49	11° 9	16°43	18°26	11° 5	21°38	6°54	20°40	7°13	22°13	20°58	21°18	n.a.	S 20
M21	20 9 50	4° 1'20	26°46	12°46	17°42	19°13	11° 8	21°36	6°52	20°41	7°15	22° 7	20°55	21°24	n.a.	M21
T 22	20 13 47	5° 0'07	9♎58	14°24	18°43	20° 0	11°12	21°34	6°50	20°41	7°16	22° 2	20°52	21°31	n.a.	T 22
W23	20 17 43	5°58'51	23°24	16° 5	19°43	20°47	11°15	21°31	6°48	20°42	7°17	21°59	20°49	21°38	n.a.	W23
T 24	20 21 40	6°57'34	7♏ 5	17°47	20°44	21°33	11°19	21°29	6°46	20°43	7°18	21°D59	20°46	21°44	n.a.	T 24
F 25	20 25 36	7°56'15	21° 3	19°31	21°45	22°20	11°23	21°26	6°44	20°44	7°19	21°59	20°42	21°51	n.a.	F 25
S 26	20 29 33	8°54'54	5♐18	21°17	22°47	23° 6	11°27	21°24	6°41	20°45	7°21	22° 0	20°39	21°58	n.a.	S 26
S 27	20 33 29	9°53'32	19°46	23° 4	23°48	23°53	11°31	21°21	6°39	20°46	7°22	22°R 1	20°36	22° 4	n.a.	S 27
M28	20 37 26	10°52'07	4♉27	24°53	24°50	24°39	11°35	21°18	6°37	20°46	7°23	22° 1	20°33	22°11	n.a.	M28
T 29	20 41 23	11°50'41	19°13	26°45	25°53	25°26	11°40	21°15	6°35	20°47	7°24	21°58	20°30	22°17	n.a.	T 29
W30	20 45 19	12°49'12	4♒ 0	28°38	26°55	26°12	11°45	21°12	6°33	20°48	7°26	21°53	20°27	22°24	n.a.	W30
T 31	20 49 16	13♌47'43	18♒39	0♌32	27♊58	26♋58	11♏49	21♓ 9	6♓31	20♉48	7♍27	21♐46	20♐23	22♊31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 3	20s47	1n36	19n20	2s50	18n49	0s39	22n37	0s 8	13s37	1n 3	3s15	0s11	9s12	0s40	16n41	0s41	0n59	8s19	22s37	22s34	22n37		n.a.
W 2	21 57	17 38	2 51	19 20	2 55	18 53	0 46	22 36	0 8	13 37	1 3	3 15	0 11	9 12	0 40	16 41	0 41	0 59	8 19	22 37	22 34	22 37		n.a.
T 3	21 50	13 23	3 53	19 22	2 58	18 57	0 52	22 35	0 7	13 37	1 3	3 15	0 11	9 13	0 40	16 41	0 41	0 59	8 19	22 37	22 34	22 37		n.a.
F 4	21 43	8 27	4 39	19 23	3 1	19 0	0 59	22 34	0 6	13 37	1 3	3 15	0 11	9 13	0 40	16 42	0 41	0 59	8 18	22 37	22 33	22 36		n.a.
S 5	21 35	3 13	5 6	19 25	3 4	19 4	1 5	22 33	0 5	13 38	1 3	3 16	0 11	9 14	0 40	16 42	0 41	0 58	8 18	22 36	22 33	22 36		n.a.
S 6	21 28	1n59	5 15	19 28	3 6	19 8	1 11	22 31	0 5	13 38	1 3	3 16	0 11	9 14	0 40	16 43	0 41	0 58	8 18	22 36	22 33	22 36		n.a.
M 7	21 19	6 56	5 6	19 30	3 7	19 12	1 17	22 29	0 4	13 38	1 2	3 17	0 11	9 15	0 41	16 43	0 41	0 58	8 18	22 36	22 33	22 35		n.a.
T 8	21 10	11 25	4 43	19 33	3 8	19 16	1 22	22 27	0 3	13 39	1 2	3 17	0 12	9 15	0 41	16 43	0 41	0 58	8 18	22 36	22 33	22 35		n.a.
W 9	21 1	15 19	4 8	19 35	3 8	19 19	1 28	22 24	0 3	13 39	1 2	3 18	0 12	9 16	0 41	16 43	0 41	0 58	8 17	22 36	22 32	22 34		n.a.
T 10	20 52	18 30	3 21	19 38	3 8	19 23	1 33	22 21	0 2	13 40	1 2	3 18	0 12	9 16	0 41	16 44	0 41	0 58	8 17	22 36	22 32	22 34		n.a.
F 11	20 42	20 51	2 27	19 40	3 7	19 27	1 38	22 18	0 1	13 40	1 2	3 19	0 12	9 17	0 41	16 44	0 41	0 57	8 17	22 36	22 32	22 34		n.a.
S 12	20 32	22 16	1 27	19 43	3 5	19 31	1 43	22 15	0 0	13 41	1 2	3 19	0 12	9 18	0 41	16 44	0 41	0 57	8 17	22 36	22 32	22 33		n.a.
S 13	20 21	22 42	0 24	19 45	3 3	19 34	1 47	22 12	0n 0	13 41	1 1	3 20	0 12	9 18	0 41	16 45	0 41	0 57	8 17	22 36	22 32	22 33		n.a.
M14	20 10	22 7	0s41	19 46	3 1	19 38	1 52	22 8	0 1	13 42	1 1	3 21	0 12	9 19	0 41	16 45	0 41	0 57	8 17	22 36	22 31	22 32		n.a.
T 15	19 59	20 33	1 44	19 48	2 58	19 41	1 56	22 4	0 2	13 43	1 1	3 21	0 12	9 20	0 41	16 45	0 41	0 56	8 16	22 36	22 31	22 32		n.a.
W16	19 47	18 3	2 43	19 49	2 54	19 44	2 0	21 59	0 3	13 44	1 1	3 22	0 12	9 20	0 41	16 45	0 41	0 56	8 16	22 36	22 31	22 31		n.a.
T 17	19 35	14 45	3 35	19 49	2 50	19 48	2 4	21 55	0 3	13 45	1 1	3 23	0 12	9 21	0 41	16 46	0 41	0 56	8 16	22 36	22 31	22 31		n.a.
F 18	19 23	10 46	4 18	19 49	2 46	19 51	2 7	21 50	0 4	13 46	1 1	3 24	0 13	9 22	0 41	16 46	0 41	0 56	8 16	22 35	22 31	22 31		n.a.
S 19	19 10	6 17	4 49	19 48	2 41	19 53	2 11	21 45	0 5	13 47	1 0	3 25	0 13	9 22	0 41	16 46	0 41	0 55	8 16	22 35	22 30	22 30		n.a.
S 20	18 57	1 28	5 6	19 46	2 35	19 56	2 14	21 40	0 6	13 48	1 0	3 26	0 13	9 23	0 41	16 46	0 41	0 55	8 16	22 35	22 30	22 30		n.a.
M21	18 44	3s30	5 9	19 44	2 29	19 58	2 17	21 34	0 6	13 49	1 0	3 27	0 13	9 24	0 41	16 47	0 41	0 55	8 16	22 34	22 30	22 29		n.a.
T 22	18 31	8 23	4 55	19 40	2 23	20 0	2 20	21 28	0 7	13 50	1 0	3 28	0 13	9 25	0 41	16 47	0 41	0 54	8 15	22 34	22 30	22 29		n.a.
W23	18 17	12 58	4 25	19 36	2 16	20 2	2 23	21 22	0 8	13 51	1 0	3 29	0 13	9 25	0 41	16 47	0 41	0 54	8 15	22 34	22 29	22 28		n.a.
T 24	18 2	16 58	3 39	19 31	2 9	20 4	2 26	21 16	0 8	13 52	1 0	3 30	0 13	9 26	0 41	16 47	0 41	0 54	8 15	22 34	22 29	22 28		n.a.
F 25	17 48	20 7	2 40	19 25	2 2	20 5	2 28	21 9	0 9	13 54	1 0	3 31	0 13	9 27	0 41	16 47	0 42	0 53	8 15	22 34	22 29	22 27		n.a.
S 26	17 33	22 5	1 29	19 18	1 54	20 7	2 30	21 3	0 10	13 55	0 59	3 32	0 13	9 28	0 41	16 48	0 42	0 53	8 15	22 34	22 29	22 27		n.a.
S 27	17 18	22 37	0 12	19 9	1 45	20 7	2 32	20 56	0 11	13 57	0 59	3 33	0 13	9 28	0 41	16 48	0 42	0 53	8 15	22 34	22 29	22 26		n.a.
M28	17 3	21 37	1n 7	19 0	1 37	20 8	2 34	20 49	0 11	13 58	0 59	3 34	0 13	9 29	0 41	16 48	0 42	0 53	8 15	22 34	22 28	22 26		n.a.
T 29	16 47	19 8	2 21	18 48	1 28	20 8	2 36	20 41	0 12	13 59	0 59	3 35	0 14	9 30	0 41	16 48	0 42	0 52	8 15	22 34	22 28	22 25		n.a.
W30	16 31	15 23	3 26	18 36	1 19	20 8	2 38	20 33	0 13	14 1	0 59	3 37	0 14	9 31	0 41	16 48	0 42	0 52	8 14	22 34	22 28	22 25		n.a.
T 31	16n15	10s45	4n17	18n22	1s 9	20n 8	2s39	20n26	0n14	14s 3	0n59	3s38	0s14	9s32	0s41	16n48	0s42	0n51	8s14	22s33	22s28	22n24		n.a.

Julian Day Number = 4502197.5, Delta T = 28h28m06s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'42, Lahiri = 103°11'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 12	14♌46'11	3♓ 2	2♌29	29♊ 1	27♋45	11♏54	21°R 6	6°R28	20♉49	7♍28	21°R38	20♐20	22♊37	n.a.	F 1
S 2	20 57 9	15°44'39	17° 4	4°27	0♋ 5	28°31	12° 0	21♓ 3	6♓26	20°50	7°30	21♐29	20°17	22°44	n.a.	S 2
S 3	21 1 5	16°43'04	0♈41	6°28	1° 8	29°17	12° 5	20°59	6°24	20°50	7°31	21°21	20°14	22°51	n.a.	S 3
M 4	21 5 2	17°41'29	13°52	8°30	2°12	0♌ 3	12°10	20°56	6°22	20°51	7°32	21°14	20°11	22°57	n.a.	M 4
T 5	21 8 59	18°39'52	26°38	10°33	3°16	0°49	12°16	20°53	6°19	20°51	7°34	21°10	20° 7	23° 4	n.a.	T 5
W 6	21 12 55	19°38'14	9♉ 2	12°38	4°20	1°36	12°22	20°49	6°17	20°52	7°35	21° 7	20° 4	23°11	n.a.	W 6
T 7	21 16 52	20°36'35	21°10	14°45	5°25	2°22	12°28	20°46	6°14	20°52	7°36	21°D 7	20° 1	23°17	n.a.	T 7
F 8	21 20 48	21°34'55	3♊ 5	16°53	6°30	3° 8	12°34	20°42	6°12	20°52	7°38	21° 7	19°58	23°24	n.a.	F 8
S 9	21 24 45	22°33'14	14°53	19° 3	7°34	3°54	12°40	20°38	6°10	20°53	7°39	21° 8	19°55	23°31	n.a.	S 9
S 10	21 28 41	23°31'31	26°40	21°13	8°40	4°40	12°46	20°35	6° 7	20°53	7°40	21°R 8	19°52	23°37	n.a.	S 10
M11	21 32 38	24°29'47	8♋31	23°24	9°45	5°25	12°53	20°31	6° 5	20°53	7°42	21° 6	19°48	23°44	n.a.	M11
T 12	21 36 35	25°28'02	20°29	25°36	10°50	6°11	13° 0	20°27	6° 2	20°54	7°43	21° 2	19°45	23°50	n.a.	T 12
W13	21 40 31	26°26'16	2♌38	27°48	11°56	6°57	13° 6	20°23	6° 0	20°54	7°44	20°56	19°42	23°57	n.a.	W13
T 14	21 44 28	27°24'29	15° 0	0♍ 1	13° 2	7°43	13°13	20°19	5°58	20°54	7°46	20°47	19°39	24° 4	n.a.	T 14
F 15	21 48 24	28°22'40	27°37	2°13	14° 8	8°29	13°20	20°15	5°55	20°54	7°47	20°36	19°36	24°10	n.a.	F 15
S 16	21 52 21	29°20'50	10♍28	4°25	15°14	9°14	13°28	20°11	5°53	20°54	7°49	20°24	19°32	24°17	n.a.	S 16
S 17	21 56 17	0♍18'58	23°33	6°36	16°20	10° 0	13°35	20° 7	5°50	20°54	7°50	20°13	19°29	24°24	n.a.	S 17
M18	22 0 14	1°17'06	6♎51	8°46	17°26	10°45	13°42	20° 3	5°48	20°54	7°51	20° 2	19°26	24°30	n.a.	M18
T 19	22 4 11	2°15'11	20°20	10°55	18°33	11°31	13°50	19°59	5°45	20°R54	7°53	19°54	19°23	24°37	n.a.	T 19
W20	22 8 7	3°13'16	4♏ 0	13° 2	19°40	12°16	13°58	19°55	5°43	20°54	7°54	19°49	19°20	24°44	n.a.	W20
T 21	22 12 4	4°11'18	17°48	15° 7	20°47	13° 2	14° 6	19°50	5°40	20°54	7°56	19°46	19°17	24°50	n.a.	T 21
F 22	22 16 0	5° 9'20	1♐45	17°11	21°54	13°47	14°14	19°46	5°38	20°54	7°57	19°D45	19°13	24°57	n.a.	F 22
S 23	22 19 57	6° 7'20	15°50	19°12	23° 1	14°33	14°22	19°42	5°35	20°54	7°58	19°R45	19°10	25° 4	n.a.	S 23
S 24	22 23 53	7° 5'18	0♑ 3	21°11	24° 8	15°18	14°30	19°37	5°33	20°54	8° 0	19°45	19° 7	25°10	n.a.	S 24
M25	22 27 50	8° 3'15	14°22	23° 8	25°15	16° 3	14°38	19°33	5°30	20°54	8° 1	19°43	19° 4	25°17	n.a.	M25
T 26	22 31 47	9° 1'11	28°44	25° 2	26°23	16°48	14°47	19°29	5°28	20°54	8° 3	19°39	19° 1	25°23	n.a.	T 26
W27	22 35 43	9°59'05	13♒ 6	26°54	27°30	17°33	14°55	19°24	5°25	20°53	8° 4	19°32	18°58	25°30	n.a.	W27
T 28	22 39 40	10°56'58	27°22	28°43	28°38	18°18	15° 4	19°20	5°23	20°53	8° 5	19°22	18°54	25°37	n.a.	T 28
F 29	22 43 36	11°54'50	11♓26	0♎29	29°46	19° 3	15°13	19°15	5°20	20°53	8° 7	19°11	18°51	25°43	n.a.	F 29
S 30	22 47 33	12°52'41	25°15	2°13	0♌54	19°48	15°21	19°11	5°18	20°53	8° 8	18°59	18°48	25°50	n.a.	S 30
S 31	22 51 29	13♍50'30	8♈43	3♎53	2♌ 2	20♌33	15♏30	19♓ 6	5♓15	20♉52	8♍10	18♐48	18♐45	25♊57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n58	5s35	4n51	18n 7	0s59	20n 7	2s40	20n18	0n14	14s 4	0n58	3s39	0s14	9s32	0s41	16n49	0s42	0n51	8s14	22s33	22s28	22n24		n.a.
S 2	15 41	0 16	5 5	17 50	0 49	20 7	2 41	20 9	0 15	14 6	0 58	3 40	0 14	9 33	0 41	16 49	0 42	0 51	8 14	22 32	22 27	22 23		n.a.
S 3	15 25	4n54	5 2	17 31	0 39	20 5	2 42	20 1	0 16	14 8	0 58	3 42	0 14	9 34	0 41	16 49	0 42	0 50	8 14	22 32	22 27	22 23		n.a.
M 4	15 7	9 42	4 43	17 11	0 29	20 4	2 43	19 52	0 16	14 9	0 58	3 43	0 14	9 35	0 41	16 49	0 42	0 50	8 14	22 31	22 27	22 22		n.a.
T 5	14 50	13 54	4 10	16 49	0 19	20 2	2 44	19 43	0 17	14 11	0 58	3 44	0 14	9 36	0 41	16 49	0 42	0 50	8 14	22 31	22 27	22 22		n.a.
W 6	14 32	17 23	3 26	16 26	0 8	19 59	2 45	19 34	0 18	14 13	0 58	3 46	0 14	9 37	0 41	16 49	0 42	0 49	8 14	22 31	22 26	22 21		n.a.
T 7	14 14	20 3	2 34	16 0	0n 2	19 57	2 45	19 25	0 19	14 15	0 58	3 47	0 14	9 38	0 41	16 49	0 42	0 49	8 14	22 31	22 26	22 20		n.a.
F 8	13 56	21 46	1 35	15 33	0 12	19 53	2 45	19 15	0 19	14 17	0 57	3 49	0 15	9 38	0 41	16 49	0 42	0 48	8 13	22 31	22 26	22 20		n.a.
S 9	13 38	22 31	0 33	15 4	0 22	19 50	2 46	19 5	0 20	14 19	0 57	3 50	0 15	9 39	0 41	16 49	0 42	0 48	8 13	22 31	22 26	22 19		n.a.
S 10	13 19	22 16	0s30	14 33	0 32	19 46	2 46	18 55	0 21	14 21	0 57	3 52	0 15	9 40	0 41	16 49	0 42	0 48	8 13	22 31	22 25	22 19		n.a.
M11	13 0	21 1	1 32	14 1	0 42	19 42	2 46	18 45	0 21	14 23	0 57	3 53	0 15	9 41	0 41	16 49	0 42	0 47	8 13	22 31	22 25	22 18		n.a.
T 12	12 41	18 49	2 30	13 27	0 51	19 37	2 46	18 35	0 22	14 25	0 57	3 55	0 15	9 42	0 41	16 49	0 42	0 47	8 13	22 30	22 25	22 18		n.a.
W13	12 22	15 45	3 22	12 51	1 0	19 32	2 45	18 25	0 23	14 27	0 57	3 56	0 15	9 43	0 42	16 49	0 42	0 46	8 13	22 30	22 25	22 17		n.a.
T 14	12 3	11 58	4 6	12 14	1 8	19 27	2 45	18 14	0 24	14 29	0 57	3 58	0 15	9 44	0 42	16 49	0 42	0 46	8 13	22 29	22 25	22 16		n.a.
F 15	11 43	7 36	4 39	11 36	1 16	19 21	2 44	18 3	0 24	14 31	0 56	4 0	0 15	9 45	0 42	16 49	0 42	0 46	8 13	22 29	22 24	22 16		n.a.
S 16	11 24	2 50	4 58	10 56	1 23	19 15	2 44	17 52	0 25	14 34	0 56	4 1	0 15	9 46	0 42	16 49	0 42	0 45	8 13	22 28	22 24	22 15		n.a.
S 17	11 4	2s 9	5 2	10 15	1 30	19 8	2 43	17 41	0 26	14 36	0 56	4 3	0 15	9 46	0 42	16 49	0 42	0 45	8 13	22 27	22 24	22 15		n.a.
M18	10 44	7 6	4 49	9 33	1 35	19 1	2 42	17 30	0 26	14 38	0 56	4 5	0 15	9 47	0 42	16 49	0 42	0 44	8 13	22 26	22 24	22 14		n.a.
T 19	10 24	11 47	4 21	8 50	1 40	18 54	2 41	17 18	0 27	14 41	0 56	4 6	0 16	9 48	0 42	16 49	0 42	0 44	8 13	22 26	22 23	22 13		n.a.
W20	10 3	15 56	3 38	8 7	1 45	18 46	2 40	17 7	0 28	14 43	0 56	4 8	0 16	9 49	0 42	16 49	0 42	0 43	8 13	22 25	22 23	22 13		n.a.
T 21	9 43	19 16	2 41	7 23	1 48	18 38	2 39	16 55	0 29	14 45	0 56	4 10	0 16	9 50	0 42	16 49	0 42	0 43	8 13	22 25	22 23	22 12		n.a.
F 22	9 22	21 30	1 34	6 38	1 51	18 29	2 37	16 43	0 29	14 48	0 56	4 11	0 16	9 51	0 42	16 49	0 42	0 43	8 12	22 25	22 23	22 12		n.a.
S 23	9 2	22 25	0 21	5 54	1 52	18 20	2 36	16 31	0 30	14 50	0 55	4 13	0 16	9 52	0 42	16 49	0 42	0 42	8 12	22 25	22 22	22 11		n.a.
S 24	8 41	21 54	0n54	5 9	1 53	18 10	2 35	16 18	0 31	14 53	0 55	4 15	0 16	9 53	0 42	16 49	0 42	0 42	8 12	22 25	22 22	22 10		n.a.
M25	8 20	19 57	2 6	4 24	1 53	18 0	2 33	16 6	0 31	14 55	0 55	4 17	0 16	9 54	0 42	16 49	0 42	0 41	8 12	22 25	22 22	22 10		n.a.
T 26	7 59	16 45	3 11	3 39	1 52	17 50	2 31	15 53	0 32	14 58	0 55	4 18	0 16	9 55	0 42	16 49	0 42	0 41	8 12	22 25	22 22	22 9		n.a.
W27	7 37	12 33	4 3	2 54	1 50	17 39	2 30	15 41	0 33	15 0	0 55	4 20	0 16	9 56	0 42	16 49	0 43	0 40	8 12	22 24	22 21	22 8		n.a.
T 28	7 16	7 40	4 39	2 9	1 48	17 28	2 28	15 28	0 33	15 3	0 55	4 22	0 16	9 56	0 42	16 49	0 43	0 40	8 12	22 23	22 21	22 8		n.a.
F 29	6 55	2 28	4 58	1 25	1 45	17 17	2 26	15 15	0 34	15 5	0 55	4 24	0 16	9 57	0 42	16 49	0 43	0 39	8 12	22 22	22 21	22 7		n.a.
S 30	6 33	2n45	4 59	0 41	1 41	17 5	2 24	15 2	0 35	15 8	0 55	4 26	0 17	9 58	0 42	16 49	0 43	0 39	8 12	22 21	22 21	22 6		n.a.
S 31	6n11	7n43	4n43	0s 2	1n36	16n52	2s22	14n49	0n35	15s11	0n54	4s27	0s17	9s59	0s42	16n48	0s43	0n38	8s12	22s21	22s20	22n 6		n.a.

Julian Day Number = 4502228.5, Delta T = 28h28m09s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'46, Lahiri = 103°11'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 26	14♍48'20	21♈49	5♎31	3♌10	21♌18	15♏40	19°R 2	5°R13	20°R52	8♍11	18°R38	18♐42	26♊ 3	n.a.	M 1
T 2	22 59 23	15°46'08	4♉33	7° 7	4°18	22° 3	15°49	18♓57	5♓10	20♉51	8°12	18♐30	18°38	26°10	n.a.	T 2
W 3	23 3 19	16°43'55	16°57	8°39	5°26	22°48	15°58	18°53	5° 8	20°51	8°14	18°26	18°35	26°17	n.a.	W 3
T 4	23 7 16	17°41'42	29° 5	10° 9	6°35	23°33	16° 7	18°48	5° 5	20°50	8°15	18°23	18°32	26°23	n.a.	T 4
F 5	23 11 12	18°39'28	11♊ 1	11°36	7°43	24°17	16°17	18°44	5° 3	20°50	8°16	18°22	18°29	26°30	n.a.	F 5
S 6	23 15 9	19°37'14	22°51	12°59	8°52	25° 2	16°27	18°39	5° 1	20°49	8°18	18°22	18°26	26°37	n.a.	S 6
S 7	23 19 5	20°34'59	4♋39	14°20	10° 1	25°46	16°36	18°35	4°58	20°49	8°19	18°22	18°23	26°43	n.a.	S 7
M 8	23 23 2	21°32'43	16°32	15°38	11°10	26°31	16°46	18°30	4°56	20°48	8°21	18°20	18°19	26°50	n.a.	M 8
T 9	23 26 59	22°30'27	28°34	16°53	12°19	27°15	16°56	18°26	4°54	20°47	8°22	18°16	18°16	26°56	n.a.	T 9
W10	23 30 55	23°28'11	10♌50	18° 5	13°28	28° 0	17° 6	18°21	4°51	20°47	8°23	18° 9	18°13	27° 3	n.a.	W10
T 11	23 34 52	24°25'53	23°23	19°14	14°37	28°44	17°16	18°17	4°49	20°46	8°25	18° 0	18°10	27°10	n.a.	T 11
F 12	23 38 48	25°23'35	6♍14	20°20	15°46	29°28	17°26	18°12	4°47	20°45	8°26	17°49	18° 7	27°16	n.a.	F 12
S 13	23 42 45	26°21'17	19°23	21°22	16°55	0♍13	17°36	18° 8	4°44	20°45	8°27	17°37	18° 4	27°23	n.a.	S 13
S 14	23 46 41	27°18'57	2♎51	22°21	18° 4	0°57	17°47	18° 3	4°42	20°44	8°29	17°24	18° 0	27°30	n.a.	S 14
M15	23 50 38	28°16'37	16°33	23°16	19°14	1°41	17°57	17°59	4°40	20°43	8°30	17°14	17°57	27°36	n.a.	M15
T 16	23 54 34	29°14'17	0♏26	24° 9	20°23	2°25	18° 8	17°54	4°38	20°42	8°31	17° 5	17°54	27°43	n.a.	T 16
W17	23 58 31	0♎11'56	14°27	24°57	21°33	3° 9	18°18	17°50	4°35	20°41	8°33	16°59	17°51	27°50	n.a.	W17
T 18	0 2 28	1° 9'33	28°33	25°42	22°43	3°53	18°29	17°46	4°33	20°40	8°34	16°56	17°48	27°56	n.a.	T 18
F 19	0 6 24	2° 7'11	12♐41	26°23	23°52	4°37	18°40	17°41	4°31	20°39	8°35	16°D55	17°44	28° 3	n.a.	F 19
S 20	0 10 21	3° 4'47	26°49	27° 0	25° 2	5°20	18°51	17°37	4°29	20°39	8°37	16°R55	17°41	28°10	n.a.	S 20
S 21	0 14 17	4° 2'23	10♑57	27°33	26°12	6° 4	19° 1	17°33	4°27	20°38	8°38	16°55	17°38	28°16	n.a.	S 21
M22	0 18 14	4°59'57	25° 2	28° 1	27°22	6°48	19°12	17°29	4°25	20°37	8°39	16°53	17°35	28°23	n.a.	M22
T 23	0 22 10	5°57'31	9♒ 5	28°26	28°32	7°31	19°23	17°24	4°23	20°36	8°40	16°50	17°32	28°29	n.a.	T 23
W24	0 26 7	6°55'05	23° 2	28°46	29°42	8°15	19°35	17°20	4°21	20°34	8°42	16°44	17°29	28°36	n.a.	W24
T 25	0 30 4	7°52'37	6♓52	29° 1	0♍52	8°59	19°46	17°16	4°19	20°33	8°43	16°35	17°25	28°43	n.a.	T 25
F 26	0 34 0	8°50'09	20°32	29°12	2° 2	9°42	19°57	17°12	4°17	20°32	8°44	16°25	17°22	28°49	n.a.	F 26
S 27	0 37 57	9°47'41	3♈58	29°19	3°13	10°25	20° 8	17° 8	4°15	20°31	8°45	16°14	17°19	28°56	n.a.	S 27
S 28	0 41 53	10°45'12	17° 8	29°R20	4°23	11° 9	20°20	17° 4	4°13	20°30	8°47	16° 3	17°16	29° 3	n.a.	S 28
M29	0 45 50	11°42'43	0♉ 0	29°17	5°33	11°52	20°31	17° 0	4°11	20°29	8°48	15°54	17°13	29° 9	n.a.	M29
T 30	0 49 46	12♎40'14	12♉36	29♎10	6♍44	12♍35	20♏43	16♓56	4♓10	20♉28	8♍49	15♐47	17♐10	29♊16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n50	12n12	4n12	0s45	1n30	16n40	2s20	14n35	0n36	15s13	0n54	4s29	0s17	10s 0	0s42	16n48	0s43	0n38	8s12	22s20	22s20	22n 5		n.a.
T 2	5 28	16 0	3 30	1 28	1 24	16 26	2 17	14 22	0 37	15 16	0 54	4 31	0 17	10 1	0 42	16 48	0 43	0 37	8 12	22 19	22 20	22 4		n.a.
W 3	5 6	18 59	2 38	2 10	1 17	16 13	2 15	14 8	0 37	15 19	0 54	4 33	0 17	10 2	0 42	16 48	0 43	0 37	8 12	22 19	22 20	22 4		n.a.
T 4	4 44	21 3	1 40	2 51	1 9	15 59	2 13	13 55	0 38	15 21	0 54	4 35	0 17	10 3	0 42	16 48	0 43	0 37	8 12	22 18	22 19	22 3		n.a.
F 5	4 22	22 8	0 39	3 32	1 1	15 45	2 10	13 41	0 39	15 24	0 54	4 36	0 17	10 3	0 42	16 48	0 43	0 36	8 12	22 18	22 19	22 2		n.a.
S 6	4 0	22 13	0s24	4 12	0 52	15 30	2 8	13 27	0 39	15 27	0 54	4 38	0 17	10 4	0 42	16 48	0 43	0 36	8 12	22 18	22 19	22 1		n.a.
S 7	3 38	21 18	1 25	4 51	0 42	15 15	2 5	13 13	0 40	15 30	0 54	4 40	0 17	10 5	0 42	16 47	0 43	0 35	8 12	22 18	22 18	22 1		n.a.
M 8	3 16	19 26	2 23	5 30	0 32	14 59	2 3	12 59	0 41	15 32	0 54	4 42	0 17	10 6	0 42	16 47	0 43	0 35	8 12	22 18	22 18	22 0		n.a.
T 9	2 54	16 42	3 16	6 8	0 21	14 44	2 0	12 45	0 41	15 35	0 54	4 44	0 17	10 7	0 42	16 47	0 43	0 34	8 12	22 18	22 18	21 59		n.a.
W10	2 32	13 11	4 0	6 45	0 10	14 27	1 57	12 31	0 42	15 38	0 53	4 45	0 17	10 8	0 42	16 47	0 43	0 34	8 12	22 17	22 18	21 59		n.a.
T 11	2 9	9 2	4 34	7 21	0s 2	14 11	1 55	12 16	0 43	15 41	0 53	4 47	0 18	10 8	0 42	16 47	0 43	0 33	8 12	22 17	22 17	21 58		n.a.
F 12	1 47	4 24	4 55	7 57	0 14	13 54	1 52	12 2	0 43	15 44	0 53	4 49	0 18	10 9	0 42	16 46	0 43	0 33	8 12	22 16	22 17	21 57		n.a.
S 13	1 25	0s32	5 1	8 32	0 26	13 37	1 49	11 47	0 44	15 47	0 53	4 51	0 18	10 10	0 42	16 46	0 43	0 32	8 12	22 14	22 17	21 56		n.a.
S 14	1 2	5 34	4 50	9 5	0 39	13 19	1 46	11 33	0 44	15 50	0 53	4 52	0 18	10 11	0 42	16 46	0 43	0 32	8 12	22 13	22 17	21 56		n.a.
M15	0 40	10 24	4 23	9 38	0 53	13 1	1 43	11 18	0 45	15 52	0 53	4 54	0 18	10 12	0 42	16 46	0 43	0 31	8 12	22 12	22 16	21 55		n.a.
T 16	0 18	14 46	3 40	10 9	1 7	12 43	1 40	11 3	0 46	15 55	0 53	4 56	0 18	10 12	0 42	16 45	0 43	0 31	8 12	22 12	22 16	21 54		n.a.
W17	0s 5	18 21	2 43	10 40	1 21	12 24	1 37	10 48	0 46	15 58	0 53	4 58	0 18	10 13	0 42	16 45	0 43	0 30	8 12	22 11	22 16	21 53		n.a.
T 18	0 27	20 52	1 36	11 9	1 35	12 6	1 34	10 33	0 47	16 1	0 53	4 59	0 18	10 14	0 42	16 45	0 43	0 30	8 12	22 11	22 15	21 53		n.a.
F 19	0 49	22 5	0 22	11 37	1 50	11 46	1 31	10 18	0 48	16 4	0 53	5 1	0 18	10 15	0 42	16 45	0 43	0 29	8 12	22 11	22 15	21 52		n.a.
S 20	1 12	21 53	0n52	12 4	2 4	11 27	1 28	10 3	0 48	16 7	0 53	5 3	0 18	10 15	0 42	16 44	0 43	0 29	8 12	22 11	22 15	21 51		n.a.
S 21	1 34	20 18	2 4	12 30	2 19	11 7	1 25	9 48	0 49	16 10	0 52	5 5	0 18	10 16	0 42	16 44	0 43	0 28	8 12	22 11	22 15	21 50		n.a.
M22	1 56	17 28	3 8	12 54	2 34	10 47	1 21	9 33	0 49	16 13	0 52	5 6	0 18	10 17	0 42	16 44	0 43	0 28	8 12	22 10	22 14	21 49		n.a.
T 23	2 18	13 38	4 0	13 16	2 49	10 27	1 18	9 18	0 50	16 16	0 52	5 8	0 18	10 18	0 42	16 44	0 43	0 27	8 12	22 10	22 14	21 49		n.a.
W24	2 41	9 5	4 38	13 37	3 4	10 6	1 15	9 3	0 51	16 19	0 52	5 10	0 19	10 18	0 42	16 43	0 43	0 27	8 12	22 9	22 14	21 48		n.a.
T 25	3 3	4 7	4 58	13 57	3 19	9 45	1 12	8 47	0 51	16 22	0 52	5 11	0 19	10 19	0 42	16 43	0 43	0 26	8 12	22 9	22 13	21 47		n.a.
F 26	3 25	1n 0	5 2	14 14	3 33	9 24	1 8	8 32	0 52	16 25	0 52	5 13	0 19	10 20	0 42	16 43	0 43	0 26	8 12	22 8	22 13	21 46		n.a.
S 27	3 47	5 58	4 49	14 30	3 48	9 3	1 5	8 16	0 52	16 28	0 52	5 14	0 19	10 20	0 42	16 42	0 43	0 25	8 12	22 7	22 13	21 45		n.a.
S 28	4 9	10 34	4 20	14 43	4 1	8 41	1 2	8 1	0 53	16 31	0 52	5 16	0 19	10 21	0 42	16 42	0 43	0 25	8 13	22 6	22 13	21 45		n.a.
M29	4 31	14 36	3 38	14 54	4 15	8 19	0 58	7 45	0 54	16 34	0 52	5 17	0 19	10 22	0 41	16 42	0 43	0 24	8 13	22 5	22 12	21 44		n.a.
T 30	4s53	17n52	2n47	15s 4	4s27	7n57	0s55	7n30	0n54	16s37	0n52	5s19	0s19	10s22	0s41	16n41	0s43	0n24	8s13	22s 4	22s12	21n43		n.a.

Julian Day Number = 4502259.5, Delta T = 28h28m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'51, Lahiri = 103°11'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 43	13♎37'45	24♉54	28°R58	7♍54	13♍18	20♏54	16°R53	4°R 8	20°R26	8♍50	15°R43	17♐ 6	29♊23	n.a.	W 1
T 2	0 57 39	14°35'16	7♊ 0	28♎41	9° 5	14° 1	21° 6	16♓49	4♓ 6	20♉25	8°51	15♐41	17° 3	29°29	n.a.	T 2
F 3	1 1 36	15°32'47	18°55	28°20	10°16	14°44	21°17	16°45	4° 5	20°24	8°53	15°D40	17° 0	29°36	n.a.	F 3
S 4	1 5 32	16°30'18	0♋44	27°56	11°26	15°27	21°29	16°42	4° 3	20°23	8°54	15°41	16°57	29°43	n.a.	S 4
S 5	1 9 29	17°27'49	12°33	27°27	12°37	16°10	21°41	16°38	4° 1	20°21	8°55	15°R42	16°54	29°49	n.a.	S 5
M 6	1 13 26	18°25'20	24°27	26°55	13°48	16°53	21°53	16°35	4° 0	20°20	8°56	15°42	16°50	29°56	n.a.	M 6
T 7	1 17 22	19°22'51	6♌30	26°21	14°59	17°36	22° 5	16°31	3°58	20°19	8°57	15°40	16°47	0♋ 2	n.a.	T 7
W 8	1 21 19	20°20'23	18°49	25°44	16°10	18°19	22°17	16°28	3°57	20°17	8°58	15°36	16°44	0° 9	n.a.	W 8
T 9	1 25 15	21°17'55	1♍26	25° 5	17°21	19° 1	22°29	16°24	3°55	20°16	8°59	15°31	16°41	0°16	n.a.	T 9
F 10	1 29 12	22°15'27	14°25	24°26	18°32	19°44	22°41	16°21	3°54	20°15	9° 0	15°23	16°38	0°22	n.a.	F 10
S 11	1 33 8	23°12'59	27°47	23°46	19°43	20°27	22°53	16°18	3°53	20°13	9° 1	15°15	16°35	0°29	n.a.	S 11
S 12	1 37 5	24°10'31	11♎31	23° 6	20°55	21° 9	23° 5	16°15	3°51	20°12	9° 3	15° 6	16°31	0°36	n.a.	S 12
M13	1 41 1	25° 8'04	25°34	22°27	22° 6	21°51	23°17	16°12	3°50	20°10	9° 4	14°59	16°28	0°42	n.a.	M13
T 14	1 44 58	26° 5'37	9♏51	21°50	23°17	22°34	23°30	16° 9	3°49	20° 9	9° 5	14°53	16°25	0°49	n.a.	T 14
W15	1 48 55	27° 3'10	24°18	21°15	24°29	23°16	23°42	16° 6	3°48	20° 7	9° 6	14°49	16°22	0°56	n.a.	W15
T 16	1 52 51	28° 0'43	8♐48	20°43	25°40	23°58	23°54	16° 3	3°46	20° 6	9° 7	14°D47	16°19	1° 2	n.a.	T 16
F 17	1 56 48	28°58'16	23°16	20°15	26°52	24°41	24° 7	16° 1	3°45	20° 4	9° 8	14°47	16°15	1° 9	n.a.	F 17
S 18	2 0 44	29°55'49	7♑39	19°51	28° 3	25°23	24°19	15°58	3°44	20° 3	9° 9	14°48	16°12	1°16	n.a.	S 18
S 19	2 4 41	0♏53'22	21°52	19°31	29°15	26° 5	24°31	15°55	3°43	20° 1	9° 9	14°50	16° 9	1°22	n.a.	S 19
M20	2 8 37	1°50'55	5♒56	19°17	0♎27	26°47	24°44	15°53	3°42	20° 0	9°10	14°R50	16° 6	1°29	n.a.	M20
T 21	2 12 34	2°48'27	19°48	19° 8	1°38	27°28	24°56	15°51	3°41	19°58	9°11	14°48	16° 3	1°36	n.a.	T 21
W22	2 16 30	3°46'00	3♓29	19°D 5	2°50	28°10	25° 9	15°48	3°41	19°57	9°12	14°45	16° 0	1°42	n.a.	W22
T 23	2 20 27	4°43'33	16°57	19° 7	4° 2	28°52	25°22	15°46	3°40	19°55	9°13	14°41	15°56	1°49	n.a.	T 23
F 24	2 24 23	5°41'06	0♈13	19°16	5°14	29°34	25°34	15°44	3°39	19°54	9°14	14°35	15°53	1°55	n.a.	F 24
S 25	2 28 20	6°38'39	13°15	19°31	6°26	0♎15	25°47	15°42	3°38	19°52	9°15	14°28	15°50	2° 2	n.a.	S 25
S 26	2 32 17	7°36'13	26° 3	19°52	7°38	0°57	26° 0	15°40	3°38	19°51	9°16	14°22	15°47	2° 9	n.a.	S 26
M27	2 36 13	8°33'47	8♉38	20°20	8°50	1°38	26°12	15°38	3°37	19°49	9°16	14°17	15°44	2°15	n.a.	M27
T 28	2 40 10	9°31'22	21° 0	20°54	10° 2	2°20	26°25	15°37	3°37	19°47	9°17	14°13	15°41	2°22	n.a.	T 28
W29	2 44 6	10°28'57	3♊ 9	21°34	11°14	3° 1	26°38	15°35	3°36	19°46	9°18	14°11	15°37	2°29	n.a.	W29
T 30	2 48 3	11°26'33	15° 9	22°21	12°26	3°43	26°51	15°33	3°36	19°44	9°19	14°D11	15°34	2°35	n.a.	T 30
F 31	2 51 59	12♏24'10	27♊ 1	23♎14	13♎38	4♎24	27♏ 3	15♓32	3♓35	19♉43	9♍19	14♐11	15♐31	2♋42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s14	20n15	1n49	15s10	4s39	7n35	0s52	7n14	0n55	16s40	0n52	5s20	0s19	10s23	0s41	16n41	0s43	0n23	8s13	22s 3	22s12	21n42		n.a.
T 2	5 36	21 40	0 46	15 15	4 50	7 12	0 49	6 59	0 55	16 43	0 52	5 22	0 19	10 23	0 41	16 41	0 43	0 23	8 13	22 3	22 11	21 41		n.a.
F 3	5 58	22 4	0s17	15 16	4 59	6 49	0 45	6 43	0 56	16 46	0 52	5 23	0 19	10 24	0 41	16 40	0 43	0 22	8 13	22 3	22 11	21 40		n.a.
S 4	6 19	21 28	1 20	15 16	5 8	6 26	0 42	6 27	0 56	16 49	0 52	5 25	0 19	10 25	0 41	16 40	0 43	0 22	8 13	22 3	22 11	21 40		n.a.
S 5	6 41	19 55	2 19	15 13	5 15	6 3	0 39	6 12	0 57	16 52	0 51	5 26	0 19	10 25	0 41	16 40	0 44	0 21	8 13	22 3	22 10	21 39		n.a.
M 6	7 2	17 30	3 13	15 7	5 21	5 40	0 35	5 56	0 58	16 55	0 51	5 28	0 19	10 26	0 41	16 39	0 44	0 21	8 13	22 3	22 10	21 38		n.a.
T 7	7 23	14 18	3 58	14 58	5 26	5 16	0 32	5 40	0 58	16 58	0 51	5 29	0 19	10 26	0 41	16 39	0 44	0 21	8 13	22 3	22 10	21 37		n.a.
W 8	7 45	10 26	4 34	14 48	5 28	4 52	0 29	5 24	0 59	17 1	0 51	5 30	0 19	10 27	0 41	16 39	0 44	0 20	8 13	22 3	22 10	21 36		n.a.
T 9	8 6	6 1	4 58	14 35	5 29	4 29	0 25	5 9	0 59	17 4	0 51	5 32	0 20	10 27	0 41	16 38	0 44	0 20	8 13	22 2	22 9	21 35		n.a.
F 10	8 26	1 14	5 7	14 20	5 28	4 5	0 22	4 53	1 0	17 7	0 51	5 33	0 20	10 28	0 41	16 38	0 44	0 19	8 13	22 1	22 9	21 34		n.a.
S 11	8 47	3s44	4 59	14 3	5 26	3 40	0 19	4 37	1 0	17 10	0 51	5 34	0 20	10 28	0 41	16 37	0 44	0 19	8 13	22 1	22 9	21 34		n.a.
S 12	9 8	8 40	4 35	13 44	5 22	3 16	0 16	4 21	1 1	17 13	0 51	5 35	0 20	10 29	0 41	16 37	0 44	0 18	8 13	22 0	22 8	21 33		n.a.
M13	9 28	13 16	3 54	13 24	5 15	2 52	0 12	4 5	1 1	17 16	0 51	5 37	0 20	10 29	0 41	16 37	0 44	0 18	8 14	21 59	22 8	21 32		n.a.
T 14	9 49	17 11	2 57	13 3	5 8	2 27	0 9	3 50	1 2	17 19	0 51	5 38	0 20	10 29	0 41	16 36	0 44	0 17	8 14	21 58	22 8	21 31		n.a.
W15	10 9	20 6	1 48	12 42	4 58	2 3	0 6	3 34	1 2	17 22	0 51	5 39	0 20	10 30	0 41	16 36	0 44	0 17	8 14	21 58	22 7	21 30		n.a.
T 16	10 29	21 43	0 32	12 20	4 47	1 38	0 3	3 18	1 3	17 25	0 51	5 40	0 20	10 30	0 41	16 35	0 44	0 16	8 14	21 58	22 7	21 29		n.a.
F 17	10 49	21 52	0n46	11 58	4 35	1 13	0n 0	3 2	1 4	17 28	0 51	5 41	0 20	10 31	0 41	16 35	0 44	0 16	8 14	21 58	22 7	21 28		n.a.
S 18	11 9	20 35	2 1	11 37	4 22	0 48	0 3	2 46	1 4	17 31	0 51	5 42	0 20	10 31	0 41	16 35	0 44	0 16	8 14	21 58	22 6	21 27		n.a.
S 19	11 29	18 0	3 7	11 16	4 7	0 23	0 7	2 31	1 5	17 34	0 51	5 43	0 20	10 31	0 41	16 34	0 44	0 15	8 14	21 58	22 6	21 26		n.a.
M20	11 48	14 22	4 2	10 56	3 52	0s 1	0 10	2 15	1 5	17 37	0 51	5 44	0 20	10 31	0 41	16 34	0 44	0 15	8 14	21 58	22 6	21 25		n.a.
T 21	12 7	10 1	4 41	10 38	3 36	0 26	0 13	1 59	1 6	17 40	0 51	5 45	0 20	10 32	0 41	16 33	0 44	0 14	8 14	21 58	22 5	21 25		n.a.
W22	12 26	5 13	5 4	10 21	3 19	0 52	0 16	1 43	1 6	17 43	0 51	5 46	0 20	10 32	0 41	16 33	0 44	0 14	8 14	21 57	22 5	21 24		n.a.
T 23	12 45	0 14	5 10	10 6	3 1	1 17	0 18	1 28	1 7	17 46	0 51	5 47	0 20	10 32	0 41	16 33	0 44	0 14	8 15	21 57	22 5	21 23		n.a.
F 24	13 4	4n40	4 59	9 53	2 44	1 42	0 21	1 12	1 7	17 49	0 51	5 48	0 20	10 33	0 41	16 32	0 44	0 13	8 15	21 56	22 5	21 22		n.a.
S 25	13 22	9 17	4 32	9 42	2 26	2 7	0 24	0 56	1 8	17 52	0 51	5 48	0 20	10 33	0 41	16 32	0 44	0 13	8 15	21 55	22 4	21 21		n.a.
S 26	13 41	13 25	3 52	9 33	2 8	2 32	0 27	0 41	1 8	17 55	0 51	5 49	0 20	10 33	0 41	16 31	0 44	0 12	8 15	21 55	22 4	21 20		n.a.
M27	13 59	16 53	3 2	9 27	1 50	2 57	0 30	0 25	1 9	17 58	0 51	5 50	0 21	10 33	0 41	16 31	0 44	0 12	8 15	21 54	22 4	21 19		n.a.
T 28	14 17	19 31	2 3	9 23	1 33	3 22	0 33	0 9	1 9	18 1	0 51	5 51	0 21	10 33	0 41	16 30	0 44	0 12	8 15	21 54	22 3	21 18		n.a.
W29	14 34	21 13	1 0	9 22	1 16	3 47	0 35	0s 6	1 9	18 4	0 50	5 51	0 21	10 34	0 41	16 30	0 44	0 11	8 15	21 53	22 3	21 17		n.a.
T 30	14 52	21 55	0s 5	9 23	0 59	4 12	0 38	0 22	1 10	18 7	0 50	5 52	0 21	10 34	0 41	16 30	0 44	0 11	8 15	21 53	22 3	21 16		n.a.
F 31	15s 9	21n36	1s10	9s27	0s42	4s37	0n40	0s37	1n10	18s 9	0n50	5s53	0s21	10s34	0s41	16n29	0s44	0n10	8s15	21s53	22s 2	21n15		n.a.

Julian Day Number = 4502289.5, Delta T = 28h28m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'55, Lahiri = 103°11'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 56	13♏21'47	8♋50	24♎13	14♎50	5♎ 5	27♏16	15°R31	3°R35	19°R41	9♍20	14♐13	15♐28	2♋49	n.a.	S 1
S 2	2 59 52	14°19'26	20°38	25°18	16° 3	5°46	27°29	15♓29	3♓34	19♉39	9°21	14°14	15°25	2°55	n.a.	S 2
M 3	3 3 49	15°17'05	2♌32	26°29	17°15	6°27	27°42	15°28	3°34	19°38	9°22	14°16	15°21	3° 2	n.a.	M 3
T 4	3 7 45	16°14'45	14°35	27°45	18°28	7° 8	27°55	15°27	3°34	19°36	9°22	14°R17	15°18	3° 9	n.a.	T 4
W 5	3 11 42	17°12'26	26°52	29° 7	19°40	7°49	28° 8	15°26	3°34	19°34	9°23	14°16	15°15	3°15	n.a.	W 5
T 6	3 15 38	18°10'08	9♍29	0♏34	20°53	8°30	28°21	15°25	3°34	19°33	9°23	14°15	15°12	3°22	n.a.	T 6
F 7	3 19 35	19° 7'51	22°28	2° 5	22° 5	9°11	28°34	15°24	3°34	19°31	9°24	14°12	15° 9	3°29	n.a.	F 7
S 8	3 23 32	20° 5'35	5♎53	3°42	23°18	9°51	28°47	15°24	3°D34	19°29	9°25	14° 9	15° 6	3°35	n.a.	S 8
S 9	3 27 28	21° 3'20	19°43	5°22	24°30	10°32	28°59	15°23	3°34	19°28	9°25	14° 6	15° 2	3°42	n.a.	S 9
M10	3 31 25	22° 1'06	3♏57	7° 6	25°43	11°13	29°12	15°22	3°34	19°26	9°26	14° 3	14°59	3°49	n.a.	M10
T 11	3 35 21	22°58'53	18°31	8°53	26°56	11°53	29°25	15°22	3°34	19°25	9°26	14° 0	14°56	3°55	n.a.	T 11
W12	3 39 18	23°56'41	3♐18	10°43	28° 9	12°34	29°38	15°22	3°34	19°23	9°27	13°59	14°53	4° 2	n.a.	W12
T 13	3 43 14	24°54'30	18°11	12°36	29°21	13°14	29°51	15°22	3°34	19°21	9°27	13°D59	14°50	4° 8	n.a.	T 13
F 14	3 47 11	25°52'19	3♑ 3	14°31	0♏34	13°54	0♐ 5	15°21	3°35	19°20	9°28	13°59	14°47	4°15	n.a.	F 14
S 15	3 51 7	26°50'10	17°47	16°28	1°47	14°34	0°18	15°D21	3°35	19°18	9°28	14° 1	14°43	4°22	n.a.	S 15
S 16	3 55 4	27°48'01	2♒16	18°26	3° 0	15°15	0°31	15°22	3°35	19°16	9°29	14° 2	14°40	4°28	n.a.	S 16
M17	3 59 0	28°45'53	16°28	20°24	4°13	15°55	0°44	15°22	3°36	19°15	9°29	14° 3	14°37	4°35	n.a.	M17
T 18	4 2 57	29°43'45	0♓21	22°24	5°26	16°35	0°57	15°22	3°36	19°13	9°29	14°R 3	14°34	4°42	n.a.	T 18
W19	4 6 54	0♐41'38	13°55	24°23	6°39	17°15	1°10	15°22	3°37	19°12	9°30	14° 2	14°31	4°48	n.a.	W19
T 20	4 10 50	1°39'32	27°11	26°23	7°52	17°54	1°23	15°23	3°38	19°10	9°30	14° 2	14°27	4°55	n.a.	T 20
F 21	4 14 47	2°37'27	10♈ 9	28°22	9° 5	18°34	1°36	15°24	3°38	19° 8	9°30	14° 0	14°24	5° 2	n.a.	F 21
S 22	4 18 43	3°35'22	22°52	0♐21	10°19	19°14	1°49	15°24	3°39	19° 7	9°31	13°59	14°21	5° 8	n.a.	S 22
S 23	4 22 40	4°33'19	5♉21	2°20	11°32	19°53	2° 2	15°25	3°40	19° 5	9°31	13°57	14°18	5°15	n.a.	S 23
M24	4 26 36	5°31'16	17°39	4°17	12°45	20°33	2°15	15°26	3°41	19° 4	9°31	13°56	14°15	5°22	n.a.	M24
T 25	4 30 33	6°29'15	29°46	6°14	13°58	21°13	2°28	15°27	3°42	19° 2	9°32	13°56	14°12	5°28	n.a.	T 25
W26	4 34 29	7°27'15	11♊46	8°10	15°12	21°52	2°41	15°28	3°42	19° 1	9°32	13°D56	14° 8	5°35	n.a.	W26
T 27	4 38 26	8°25'16	23°39	10° 5	16°25	22°31	2°54	15°29	3°43	18°59	9°32	13°56	14° 5	5°42	n.a.	T 27
F 28	4 42 22	9°23'18	5♋29	11°58	17°38	23°11	3° 7	15°30	3°44	18°58	9°32	13°56	14° 2	5°48	n.a.	F 28
S 29	4 46 19	10°21'22	17°17	13°51	18°52	23°50	3°20	15°32	3°46	18°56	9°32	13°56	13°59	5°55	n.a.	S 29
S 30	4 50 15	11♐19'27	29♋ 6	15♐42	20♏ 5	24♎29	3♐33	15♓33	3♓47	18♉55	9♍32	13♐57	13♐56	6♋ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s26	20n20	2s11	9s34	0s27	5s 2	0n43	0s53	1n11	18s12	0n50	5s53	0s21	10s34	0s41	16n29	0s44	0n10	8s16	21s54	22s 2	21n14		n.a.
S 2	15 43	18 11	3 7	9 43	0 12	5 27	0 45	1 8	1 11	18 15	0 50	5 54	0 21	10 34	0 41	16 28	0 44	0 10	8 16	21 54	22 2	21 13		n.a.
M 3	15 59	15 15	3 55	9 54	0n 3	5 51	0 48	1 24	1 12	18 18	0 50	5 54	0 21	10 34	0 41	16 28	0 44	0 9	8 16	21 54	22 1	21 12		n.a.
T 4	16 15	11 39	4 33	10 8	0 16	6 16	0 50	1 39	1 12	18 21	0 50	5 55	0 21	10 34	0 41	16 27	0 44	0 9	8 16	21 54	22 1	21 11		n.a.
W 5	16 31	7 30	5 0	10 25	0 29	6 41	0 53	1 54	1 13	18 24	0 50	5 55	0 21	10 34	0 41	16 27	0 44	0 9	8 16	21 54	22 1	21 10		n.a.
T 6	16 47	2 57	5 13	10 43	0 41	7 5	0 55	2 9	1 13	18 26	0 50	5 55	0 21	10 34	0 41	16 27	0 44	0 8	8 16	21 54	22 0	21 9		n.a.
F 7	17 2	1s53	5 11	11 4	0 52	7 29	0 57	2 25	1 14	18 29	0 50	5 56	0 21	10 34	0 41	16 26	0 44	0 8	8 16	21 54	22 0	21 8		n.a.
S 8	17 18	6 46	4 52	11 26	1 2	7 54	0 59	2 40	1 14	18 32	0 50	5 56	0 21	10 34	0 41	16 26	0 44	0 8	8 16	21 53	22 0	21 7		n.a.
S 9	17 33	11 29	4 16	11 51	1 11	8 18	1 1	2 55	1 14	18 35	0 50	5 56	0 21	10 34	0 41	16 25	0 44	0 7	8 16	21 53	21 59	21 6		n.a.
M10	17 47	15 42	3 23	12 17	1 19	8 42	1 3	3 10	1 15	18 37	0 50	5 57	0 21	10 34	0 41	16 25	0 44	0 7	8 17	21 52	21 59	21 5		n.a.
T 11	18 1	19 3	2 16	12 44	1 25	9 5	1 5	3 25	1 15	18 40	0 50	5 57	0 21	10 34	0 41	16 24	0 44	0 7	8 17	21 52	21 58	21 4		n.a.
W12	18 16	21 13	0 59	13 12	1 31	9 29	1 7	3 40	1 16	18 43	0 50	5 57	0 21	10 34	0 40	16 24	0 44	0 6	8 17	21 52	21 58	21 3		n.a.
T 13	18 29	21 54	0n23	13 41	1 36	9 52	1 9	3 55	1 16	18 46	0 50	5 57	0 21	10 34	0 40	16 24	0 44	0 6	8 17	21 52	21 58	21 2		n.a.
F 14	18 43	21 2	1 44	14 11	1 40	10 15	1 11	4 10	1 17	18 48	0 50	5 57	0 21	10 34	0 40	16 23	0 44	0 6	8 17	21 52	21 57	21 1		n.a.
S 15	18 56	18 44	2 56	14 41	1 42	10 38	1 13	4 24	1 17	18 51	0 50	5 57	0 21	10 33	0 40	16 23	0 44	0 5	8 17	21 52	21 57	21 0		n.a.
S 16	19 9	15 17	3 56	15 11	1 44	11 1	1 14	4 39	1 17	18 53	0 50	5 57	0 21	10 33	0 40	16 22	0 44	0 5	8 17	21 52	21 57	20 59		n.a.
M17	19 21	11 0	4 41	15 41	1 45	11 24	1 16	4 54	1 18	18 56	0 50	5 57	0 21	10 33	0 40	16 22	0 44	0 5	8 18	21 52	21 56	20 58		n.a.
T 18	19 33	6 14	5 8	16 11	1 45	11 46	1 17	5 8	1 18	18 59	0 50	5 57	0 22	10 33	0 40	16 21	0 44	0 5	8 18	21 53	21 56	20 57		n.a.
W19	19 45	1 16	5 17	16 41	1 44	12 8	1 19	5 23	1 19	19 1	0 50	5 57	0 22	10 33	0 40	16 21	0 44	0 4	8 18	21 52	21 56	20 56		n.a.
T 20	19 57	3n39	5 8	17 10	1 42	12 30	1 20	5 37	1 19	19 4	0 50	5 57	0 22	10 32	0 40	16 21	0 44	0 4	8 18	21 52	21 55	20 55		n.a.
F 21	20 8	8 18	4 45	17 38	1 40	12 51	1 22	5 51	1 19	19 6	0 50	5 57	0 22	10 32	0 40	16 20	0 44	0 4	8 18	21 52	21 55	20 54		n.a.
S 22	20 19	12 30	4 7	18 6	1 37	13 12	1 23	6 6	1 20	19 9	0 50	5 56	0 22	10 32	0 40	16 20	0 44	0 4	8 18	21 52	21 55	20 52		n.a.
S 23	20 29	16 5	3 18	18 33	1 33	13 33	1 24	6 20	1 20	19 11	0 50	5 56	0 22	10 32	0 40	16 19	0 44	0 3	8 18	21 52	21 54	20 51		n.a.
M24	20 39	18 54	2 21	18 58	1 29	13 54	1 25	6 34	1 21	19 14	0 50	5 56	0 22	10 31	0 40	16 19	0 44	0 3	8 19	21 52	21 54	20 50		n.a.
T 25	20 49	20 50	1 18	19 23	1 25	14 14	1 26	6 48	1 21	19 16	0 50	5 55	0 22	10 31	0 40	16 18	0 44	0 3	8 19	21 52	21 54	20 49		n.a.
W26	20 58	21 48	0 12	19 46	1 20	14 34	1 27	7 2	1 21	19 19	0 50	5 55	0 22	10 31	0 40	16 18	0 44	0 3	8 19	21 52	21 53	20 48		n.a.
T 27	21 7	21 45	0s54	20 8	1 14	14 54	1 28	7 16	1 22	19 21	0 50	5 55	0 22	10 30	0 40	16 18	0 44	0 3	8 19	21 52	21 53	20 47		n.a.
F 28	21 16	20 45	1 57	20 29	1 9	15 13	1 29	7 30	1 22	19 24	0 51	5 54	0 22	10 30	0 40	16 17	0 44	0 2	8 19	21 52	21 52	20 46		n.a.
S 29	21 24	18 49	2 55	20 49	1 2	15 32	1 30	7 43	1 23	19 26	0 51	5 54	0 22	10 29	0 40	16 17	0 44	0 2	8 19	21 52	21 52	20 45		n.a.
S 30	21s32	16n 6	3s46	21s 8	0n56	15s50	1n30	7s57	1n23	19s28	0n51	5s53	0s22	10s29	0s40	16n16	0s44	0n 2	8s19	21s52	21s52	20n44		n.a.

Julian Day Number = 4502320.5, Delta T = 28h28m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°04'59, Lahiri = 103°11'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7614

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 54 12	12♐17'34	11♌ 1	17♐32	21♏19	25♎ 8	3♐46	15♓35	3♓48	18°R53	9♍33	13♐57	13♐53	6♋ 8	n.a.	M 1
T 2	4 58 9	13°15'42	23° 4	19°21	22°32	25°47	3°59	15°37	3°49	18♉52	9°33	13°57	13°49	6°15	n.a.	T 2
W 3	5 2 5	14°13'52	5♍20	21° 9	23°46	26°26	4°12	15°38	3°50	18°50	9°33	13°R57	13°46	6°22	n.a.	W 3
T 4	5 6 2	15°12'03	17°54	22°56	25° 0	27° 5	4°25	15°40	3°52	18°49	9°33	13°D57	13°43	6°28	n.a.	T 4
F 5	5 9 58	16°10'16	0♎49	24°42	26°13	27°43	4°37	15°42	3°53	18°47	9°R33	13°57	13°40	6°35	n.a.	F 5
S 6	5 13 55	17° 8'30	14° 8	26°26	27°27	28°22	4°50	15°44	3°54	18°46	9°33	13°57	13°37	6°42	n.a.	S 6
S 7	5 17 51	18° 6'46	27°53	28° 9	28°41	29° 1	5° 3	15°46	3°56	18°45	9°33	13°58	13°33	6°48	n.a.	S 7
M 8	5 21 48	19° 5'04	12♏ 5	29°51	29°54	29°39	5°16	15°49	3°57	18°43	9°33	13°58	13°30	6°55	n.a.	M 8
T 9	5 25 44	20° 3'23	26°42	1♑33	1♐ 8	0♏18	5°29	15°51	3°59	18°42	9°33	13°59	13°27	7° 1	n.a.	T 9
W10	5 29 41	21° 1'44	11♐37	3°13	2°22	0°56	5°42	15°53	4° 1	18°40	9°32	13°R59	13°24	7° 8	n.a.	W10
T 11	5 33 37	22° 0'07	26°44	4°51	3°36	1°34	5°54	15°56	4° 2	18°39	9°32	13°59	13°21	7°15	n.a.	T 11
F 12	5 37 34	22°58'31	11♑54	6°29	4°50	2°13	6° 7	15°59	4° 4	18°38	9°32	13°58	13°18	7°21	n.a.	F 12
S 13	5 41 31	23°56'57	26°57	8° 6	6° 4	2°51	6°20	16° 1	4° 6	18°37	9°32	13°57	13°14	7°28	n.a.	S 13
S 14	5 45 27	24°55'23	11♒46	9°42	7°18	3°29	6°33	16° 4	4° 8	18°35	9°32	13°56	13°11	7°35	n.a.	S 14
M15	5 49 24	25°53'51	26°13	11°17	8°31	4° 7	6°45	16° 7	4° 9	18°34	9°32	13°55	13° 8	7°41	n.a.	M15
T 16	5 53 20	26°52'20	10♓15	12°51	9°45	4°44	6°58	16°10	4°11	18°33	9°32	13°54	13° 5	7°48	n.a.	T 16
W17	5 57 17	27°50'50	23°52	14°24	10°59	5°22	7°10	16°13	4°13	18°32	9°31	13°D53	13° 2	7°55	n.a.	W17
T 18	6 1 13	28°49'22	7♈ 4	15°56	12°13	6° 0	7°23	16°16	4°15	18°31	9°31	13°53	12°59	8° 1	n.a.	T 18
F 19	6 5 10	29°47'55	19°54	17°27	13°27	6°38	7°35	16°20	4°17	18°29	9°31	13°54	12°55	8° 8	n.a.	F 19
S 20	6 9 6	0♑46'29	2♉25	18°57	14°42	7°15	7°48	16°23	4°19	18°28	9°30	13°55	12°52	8°15	n.a.	S 20
S 21	6 13 3	1°45'04	14°42	20°26	15°56	7°52	8° 0	16°26	4°21	18°27	9°30	13°57	12°49	8°21	n.a.	S 21
M22	6 16 59	2°43'41	26°47	21°54	17°10	8°30	8°13	16°30	4°24	18°26	9°30	13°58	12°46	8°28	n.a.	M22
T 23	6 20 56	3°42'20	8♊44	23°21	18°24	9° 7	8°25	16°33	4°26	18°25	9°29	13°R59	12°43	8°35	n.a.	T 23
W24	6 24 53	4°40'59	20°36	24°47	19°38	9°44	8°37	16°37	4°28	18°24	9°29	13°59	12°39	8°41	n.a.	W24
T 25	6 28 49	5°39'41	2♋25	26°12	20°52	10°21	8°50	16°41	4°30	18°23	9°29	13°58	12°36	8°48	n.a.	T 25
F 26	6 32 46	6°38'24	14°14	27°36	22° 6	10°58	9° 2	16°45	4°33	18°22	9°28	13°55	12°33	8°55	n.a.	F 26
S 27	6 36 42	7°37'09	26° 4	28°59	23°21	11°35	9°14	16°49	4°35	18°21	9°28	13°52	12°30	9° 1	n.a.	S 27
S 28	6 40 39	8°35'55	7♌58	0♒21	24°35	12°12	9°26	16°53	4°37	18°20	9°27	13°48	12°27	9° 8	n.a.	S 28
M29	6 44 35	9°34'43	19°57	1°42	25°49	12°49	9°38	16°57	4°40	18°19	9°27	13°44	12°24	9°15	n.a.	M29
T 30	6 48 32	10°33'33	2♍ 5	3° 2	27° 3	13°25	9°50	17° 1	4°42	18°19	9°26	13°39	12°20	9°21	n.a.	T 30
W31	6 52 28	11♑32'25	14♍24	4♒20	28♐18	14♏ 2	10♐ 2	17♓ 5	4♓45	18♉18	9♍26	13♐36	12♐17	9♋28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s40	12n43	4s27	21s25	0n49	16s 9	1n31	8s11	1n23	19s31	0n51	5s53	0s22	10s29	0s40	16n16	0s44	0n 2	8s19	21s52	21s51	20n43		n.a.
T 2	21 47	8 46	4 57	21 41	0 43	16 26	1 31	8 24	1 24	19 33	0 51	5 52	0 22	10 28	0 40	16 16	0 44	0 2	8 20	21 52	21 51	20 41		n.a.
W 3	21 54	4 24	5 14	21 55	0 36	16 44	1 32	8 37	1 24	19 35	0 51	5 51	0 22	10 28	0 40	16 15	0 44	0 2	8 20	21 52	21 51	20 40		n.a.
T 4	22 0	0s14	5 17	22 9	0 28	17 1	1 32	8 51	1 24	19 38	0 51	5 51	0 22	10 27	0 40	16 15	0 44	0 1	8 20	21 52	21 50	20 39		n.a.
F 5	22 6	4 59	5 4	22 21	0 21	17 17	1 32	9 4	1 25	19 40	0 51	5 50	0 22	10 27	0 40	16 15	0 44	0 1	8 20	21 52	21 50	20 38		n.a.
S 6	22 12	9 40	4 35	22 32	0 14	17 33	1 33	9 17	1 25	19 42	0 51	5 49	0 22	10 26	0 40	16 14	0 44	0 1	8 20	21 52	21 49	20 37		n.a.
S 7	22 17	14 1	3 49	22 41	0 6	17 49	1 33	9 30	1 25	19 44	0 51	5 48	0 22	10 25	0 40	16 14	0 44	0 1	8 20	21 52	21 49	20 36		n.a.
M 8	22 22	17 44	2 48	22 49	0s 1	18 4	1 33	9 43	1 26	19 46	0 51	5 48	0 22	10 25	0 40	16 13	0 44	0 1	8 20	21 52	21 49	20 35		n.a.
T 9	22 26	20 26	1 35	22 56	0 9	18 19	1 33	9 55	1 26	19 49	0 51	5 47	0 22	10 24	0 40	16 13	0 44	0 1	8 21	21 52	21 48	20 34		n.a.
W10	22 30	21 48	0 13	23 2	0 16	18 33	1 33	10 8	1 26	19 51	0 51	5 46	0 22	10 24	0 40	16 13	0 44	0 1	8 21	21 52	21 48	20 32		n.a.
T 11	22 34	21 35	1n10	23 7	0 24	18 47	1 33	10 21	1 27	19 53	0 51	5 45	0 22	10 23	0 40	16 12	0 44	0 1	8 21	21 52	21 48	20 31		n.a.
F 12	22 37	19 49	2 29	23 10	0 32	19 1	1 33	10 33	1 27	19 55	0 51	5 44	0 22	10 23	0 40	16 12	0 44	0 1	8 21	21 52	21 47	20 30		n.a.
S 13	22 40	16 40	3 37	23 13	0 39	19 13	1 32	10 46	1 27	19 57	0 51	5 43	0 22	10 22	0 40	16 12	0 44	0 0	8 21	21 52	21 47	20 29		n.a.
S 14	22 42	12 29	4 29	23 14	0 47	19 26	1 32	10 58	1 28	19 59	0 51	5 42	0 22	10 21	0 40	16 11	0 44	0 0	8 21	21 52	21 46	20 28		n.a.
M15	22 44	7 41	5 2	23 14	0 54	19 38	1 32	11 10	1 28	20 1	0 51	5 41	0 23	10 21	0 40	16 11	0 44	0 0	8 21	21 52	21 46	20 27		n.a.
T 16	22 46	2 37	5 16	23 13	1 1	19 49	1 31	11 22	1 28	20 3	0 51	5 40	0 23	10 20	0 40	16 11	0 44	0 0	8 22	21 51	21 46	20 25		n.a.
W17	22 47	2n26	5 12	23 11	1 9	20 0	1 31	11 34	1 29	20 5	0 51	5 39	0 23	10 19	0 40	16 10	0 44	0 0	8 22	21 51	21 45	20 24		n.a.
T 18	22 48	7 13	4 52	23 8	1 16	20 10	1 30	11 46	1 29	20 7	0 51	5 38	0 23	10 18	0 40	16 10	0 44	0 0	8 22	21 51	21 45	20 23		n.a.
F 19	22 48	11 33	4 17	23 4	1 23	20 19	1 30	11 57	1 29	20 9	0 51	5 36	0 23	10 18	0 39	16 10	0 44	0 0	8 22	21 51	21 45	20 22		n.a.
S 20	22 48	15 17	3 30	22 59	1 30	20 29	1 29	12 9	1 30	20 11	0 51	5 35	0 23	10 17	0 39	16 10	0 44	0 0	8 22	21 52	21 44	20 21		n.a.
S 21	22 47	18 17	2 35	22 53	1 37	20 37	1 28	12 20	1 30	20 13	0 51	5 34	0 23	10 16	0 39	16 9	0 44	0 0	8 22	21 52	21 44	20 20		n.a.
M22	22 46	20 26	1 34	22 46	1 43	20 45	1 27	12 32	1 30	20 14	0 52	5 33	0 23	10 15	0 39	16 9	0 44	0 0	8 22	21 52	21 43	20 18		n.a.
T 23	22 45	21 39	0 29	22 39	1 50	20 53	1 26	12 43	1 30	20 16	0 52	5 31	0 23	10 15	0 39	16 9	0 44	0 0	8 22	21 52	21 43	20 17		n.a.
W24	22 43	21 52	0s36	22 30	1 56	20 59	1 25	12 54	1 31	20 18	0 52	5 30	0 23	10 14	0 39	16 9	0 44	0 0	8 23	21 52	21 43	20 16		n.a.
T 25	22 41	21 7	1 40	22 21	2 2	21 6	1 24	13 5	1 31	20 20	0 52	5 28	0 23	10 13	0 39	16 8	0 44	0 0	8 23	21 52	21 42	20 15		n.a.
F 26	22 38	19 25	2 39	22 10	2 8	21 11	1 23	13 16	1 31	20 22	0 52	5 27	0 23	10 12	0 39	16 8	0 44	0 0	8 23	21 52	21 42	20 13		n.a.
S 27	22 35	16 54	3 31	22 0	2 13	21 16	1 22	13 27	1 32	20 23	0 52	5 26	0 23	10 11	0 39	16 8	0 44	0 0	8 23	21 51	21 41	20 12		n.a.
S 28	22 32	13 41	4 15	21 48	2 19	21 21	1 21	13 38	1 32	20 25	0 52	5 24	0 23	10 10	0 39	16 8	0 44	0 0	8 23	21 51	21 41	20 11		n.a.
M29	22 28	9 53	4 47	21 36	2 24	21 25	1 19	13 48	1 32	20 27	0 52	5 23	0 23	10 9	0 39	16 7	0 44	0 0	8 23	21 50	21 41	20 10		n.a.
T 30	22 24	5 39	5 7	21 23	2 29	21 28	1 18	13 58	1 32	20 28	0 52	5 21	0 23	10 9	0 39	16 7	0 44	0 1	8 23	21 50	21 40	20 9		n.a.
W31	22s19	1n 8	5s13	21s 9	2s34	21s31	1n17	14s 9	1n33	20s30	0n52	5s19	0s23	10s 8	0s39	16n 7	0s44	0n 1	8s23	21s49	21s40	20n 7		n.a.

Julian Day Number = 4502350.5, Delta T = 28h28m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'03, Lahiri = 103°12'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7615 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 25	12♑31'18	26♍57	5♒38	29♐32	14♏38	10♐14	17♓10	4♓47	18°R17	9°R25	13°R34	12♐14	9♋35	n.a.	T 1
F 2	7 0 22	13°30'14	9♎48	6°54	0♑46	15°15	10°26	17°14	4°50	18♉16	9♍25	13°D32	12°11	9°41	n.a.	F 2
S 3	7 4 18	14°29'12	23° 0	8° 8	2° 1	15°51	10°38	17°18	4°53	18°15	9°24	13♐33	12° 8	9°48	n.a.	S 3
S 4	7 8 15	15°28'11	6♏35	9°21	3°15	16°27	10°50	17°23	4°55	18°15	9°24	13°34	12° 5	9°55	n.a.	S 4
M 5	7 12 11	16°27'13	20°36	10°32	4°30	17° 3	11° 2	17°28	4°58	18°14	9°23	13°35	12° 1	10° 1	n.a.	M 5
T 6	7 16 8	17°26'17	5♐ 1	11°42	5°44	17°39	11°13	17°32	5° 1	18°13	9°22	13°37	11°58	10° 8	n.a.	T 6
W 7	7 20 4	18°25'22	19°49	12°50	6°59	18°15	11°25	17°37	5° 3	18°13	9°22	13°R37	11°55	10°15	n.a.	W 7
T 8	7 24 1	19°24'30	4♑54	13°55	8°13	18°51	11°36	17°42	5° 6	18°12	9°21	13°35	11°52	10°21	n.a.	T 8
F 9	7 27 57	20°23'39	20° 8	14°59	9°28	19°27	11°48	17°47	5° 9	18°12	9°20	13°32	11°49	10°28	n.a.	F 9
S 10	7 31 54	21°22'50	5♒20	16° 0	10°42	20° 2	11°59	17°52	5°12	18°11	9°20	13°27	11°45	10°35	n.a.	S 10
S 11	7 35 51	22°22'02	20°20	16°58	11°57	20°38	12°11	17°57	5°15	18°11	9°19	13°21	11°42	10°41	n.a.	S 11
M12	7 39 47	23°21'16	5♓ 0	17°53	13°11	21°13	12°22	18° 2	5°18	18°10	9°18	13°15	11°39	10°48	n.a.	M12
T 13	7 43 44	24°20'32	19°14	18°45	14°26	21°48	12°33	18° 7	5°21	18°10	9°17	13°10	11°36	10°55	n.a.	T 13
W14	7 47 40	25°19'48	2♈59	19°34	15°40	22°23	12°44	18°13	5°24	18° 9	9°17	13° 6	11°33	11° 1	n.a.	W14
T 15	7 51 37	26°19'07	16°15	20°18	16°55	22°58	12°55	18°18	5°27	18° 9	9°16	13° 4	11°30	11° 8	n.a.	T 15
F 16	7 55 33	27°18'26	29° 5	20°58	18°10	23°33	13° 6	18°23	5°30	18° 9	9°15	13°D 3	11°26	11°15	n.a.	F 16
S 17	7 59 30	28°17'48	11♉34	21°34	19°24	24° 8	13°17	18°29	5°33	18° 8	9°14	13° 4	11°23	11°21	n.a.	S 17
S 18	8 3 27	29°17'10	23°45	22° 3	20°39	24°43	13°28	18°34	5°36	18° 8	9°13	13° 5	11°20	11°28	n.a.	S 18
M19	8 7 23	0♒16'34	5♊44	22°27	21°54	25°17	13°39	18°40	5°39	18° 8	9°12	13° 7	11°17	11°35	n.a.	M19
T 20	8 11 20	1°16'00	17°36	22°45	23° 8	25°52	13°49	18°45	5°42	18° 8	9°12	13°R 7	11°14	11°41	n.a.	T 20
W21	8 15 16	2°15'27	29°24	22°55	24°23	26°26	14° 0	18°51	5°46	18° 7	9°11	13° 5	11°11	11°48	n.a.	W21
T 22	8 19 13	3°14'56	11♋12	22°R58	25°38	27° 0	14°10	18°57	5°49	18° 7	9°10	13° 1	11° 7	11°55	n.a.	T 22
F 23	8 23 9	4°14'26	23° 2	22°53	26°52	27°34	14°21	19° 3	5°52	18° 7	9° 9	12°55	11° 4	12° 1	n.a.	F 23
S 24	8 27 6	5°13'57	4♌58	22°39	28° 7	28° 8	14°31	19° 9	5°55	18° 7	9° 8	12°47	11° 1	12° 8	n.a.	S 24
S 25	8 31 3	6°13'31	17° 0	22°15	29°22	28°42	14°41	19°15	5°59	18° 7	9° 7	12°37	10°58	12°15	n.a.	S 25
M26	8 34 59	7°13'06	29°10	21°42	0♒37	29°16	14°51	19°20	6° 2	18°D 7	9° 6	12°26	10°55	12°21	n.a.	M26
T 27	8 38 56	8°12'43	11♍29	21° 0	1°52	29°49	15° 1	19°27	6° 5	18° 7	9° 5	12°16	10°51	12°28	n.a.	T 27
W28	8 42 52	9°12'21	23°57	20° 8	3° 6	0♐23	15°11	19°33	6° 9	18° 7	9° 4	12° 7	10°48	12°34	n.a.	W28
T 29	8 46 49	10°12'02	6♎38	19° 8	4°21	0°56	15°21	19°39	6°12	18° 7	9° 3	12° 0	10°45	12°41	n.a.	T 29
F 30	8 50 45	11°11'44	19°32	18° 1	5°36	1°29	15°31	19°45	6°16	18° 7	9° 2	11°55	10°42	12°48	n.a.	F 30
S 31	8 54 42	12♒11'28	2♏42	16♒47	6♒51	2♐ 2	15♐41	19♓51	6♓19	18♉ 7	9♍ 1	11♐53	10♐39	12♋54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	3s31	5s 5	20s55	2s38	21s33	1n15	14s19	1n33	20s32	0n52	5s18	0s23	10s 7	0s39	16n 7	0s44	0n 1	8s24	21s49	21s39	20n 6		n.a.
F 2	22 8	8 7	4 41	20 40	2 42	21 34	1 14	14 29	1 33	20 33	0 52	5 16	0 23	10 6	0 39	16 7	0 44	0 1	8 24	21 49	21 39	20 5		n.a.
S 3	22 2	12 28	4 2	20 25	2 45	21 35	1 12	14 39	1 34	20 35	0 52	5 15	0 23	10 5	0 39	16 6	0 44	0 1	8 24	21 49	21 39	20 4		n.a.
S 4	21 56	16 20	3 9	20 9	2 49	21 35	1 11	14 49	1 34	20 36	0 52	5 13	0 23	10 4	0 39	16 6	0 44	0 1	8 24	21 49	21 38	20 2		n.a.
M 5	21 49	19 24	2 3	19 53	2 52	21 35	1 9	14 58	1 34	20 38	0 53	5 11	0 23	10 3	0 39	16 6	0 44	0 1	8 24	21 49	21 38	20 1		n.a.
T 6	21 42	21 20	0 47	19 37	2 54	21 33	1 7	15 8	1 34	20 39	0 53	5 9	0 23	10 2	0 39	16 6	0 44	0 1	8 24	21 49	21 37	20 0		n.a.
W 7	21 34	21 51	0n34	19 20	2 56	21 32	1 6	15 17	1 35	20 41	0 53	5 8	0 23	10 1	0 39	16 6	0 44	0 1	8 24	21 49	21 37	19 59		n.a.
T 8	21 26	20 49	1 54	19 3	2 58	21 29	1 4	15 27	1 35	20 42	0 53	5 6	0 23	10 0	0 39	16 6	0 44	0 2	8 24	21 49	21 37	19 57		n.a.
F 9	21 18	18 16	3 6	18 46	2 59	21 26	1 2	15 36	1 35	20 44	0 53	5 4	0 23	9 59	0 39	16 5	0 44	0 2	8 24	21 49	21 36	19 56		n.a.
S 10	21 9	14 28	4 5	18 28	2 59	21 23	1 0	15 45	1 35	20 45	0 53	5 2	0 23	9 58	0 39	16 5	0 44	0 2	8 24	21 48	21 36	19 55		n.a.
S 11	21 0	9 47	4 46	18 11	2 59	21 19	0 58	15 54	1 36	20 46	0 53	5 0	0 24	9 57	0 39	16 5	0 44	0 2	8 25	21 48	21 35	19 54		n.a.
M12	20 51	4 38	5 7	17 54	2 58	21 14	0 56	16 2	1 36	20 48	0 53	4 58	0 24	9 56	0 39	16 5	0 44	0 2	8 25	21 47	21 35	19 52		n.a.
T 13	20 41	0n36	5 9	17 37	2 57	21 9	0 54	16 11	1 36	20 49	0 53	4 56	0 24	9 55	0 39	16 5	0 44	0 2	8 25	21 46	21 34	19 51		n.a.
W14	20 30	5 38	4 52	17 20	2 55	21 3	0 52	16 19	1 36	20 50	0 53	4 54	0 24	9 53	0 39	16 5	0 43	0 3	8 25	21 46	21 34	19 50		n.a.
T 15	20 20	10 15	4 20	17 3	2 52	20 56	0 50	16 28	1 36	20 51	0 53	4 52	0 24	9 52	0 39	16 5	0 43	0 3	8 25	21 46	21 34	19 48		n.a.
F 16	20 9	14 14	3 36	16 47	2 48	20 49	0 48	16 36	1 37	20 53	0 54	4 50	0 24	9 51	0 39	16 5	0 43	0 3	8 25	21 45	21 33	19 47		n.a.
S 17	19 57	17 29	2 43	16 32	2 43	20 41	0 46	16 44	1 37	20 54	0 54	4 48	0 24	9 50	0 39	16 5	0 43	0 3	8 25	21 46	21 33	19 46		n.a.
S 18	19 45	19 53	1 43	16 17	2 38	20 32	0 44	16 52	1 37	20 55	0 54	4 46	0 24	9 49	0 39	16 5	0 43	0 3	8 25	21 46	21 32	19 44		n.a.
M19	19 33	21 21	0 40	16 3	2 31	20 23	0 42	17 0	1 37	20 56	0 54	4 44	0 24	9 48	0 39	16 5	0 43	0 4	8 25	21 46	21 32	19 43		n.a.
T 20	19 21	21 50	0s24	15 50	2 23	20 14	0 39	17 7	1 38	20 57	0 54	4 42	0 24	9 47	0 39	16 4	0 43	0 4	8 25	21 46	21 31	19 42		n.a.
W21	19 8	21 21	1 27	15 38	2 14	20 3	0 37	17 15	1 38	20 58	0 54	4 40	0 24	9 46	0 39	16 4	0 43	0 4	8 25	21 46	21 31	19 41		n.a.
T 22	18 55	19 56	2 25	15 27	2 4	19 53	0 35	17 22	1 38	20 59	0 54	4 38	0 24	9 44	0 39	16 4	0 43	0 4	8 25	21 45	21 31	19 39		n.a.
F 23	18 41	17 38	3 18	15 18	1 52	19 41	0 33	17 30	1 38	21 1	0 54	4 36	0 24	9 43	0 39	16 4	0 43	0 5	8 26	21 44	21 30	19 38		n.a.
S 24	18 27	14 36	4 2	15 10	1 39	19 29	0 30	17 37	1 38	21 2	0 54	4 33	0 24	9 42	0 39	16 4	0 43	0 5	8 26	21 43	21 30	19 37		n.a.
S 25	18 13	10 56	4 36	15 4	1 25	19 17	0 28	17 44	1 39	21 3	0 55	4 31	0 24	9 41	0 39	16 4	0 43	0 5	8 26	21 42	21 29	19 35		n.a.
M26	17 59	6 48	4 57	14 59	1 9	19 4	0 26	17 51	1 39	21 4	0 55	4 29	0 24	9 40	0 39	16 4	0 43	0 6	8 26	21 41	21 29	19 34		n.a.
T 27	17 44	2 21	5 5	14 56	0 52	18 50	0 23	17 57	1 39	21 5	0 55	4 27	0 24	9 38	0 39	16 4	0 43	0 6	8 26	21 40	21 28	19 33		n.a.
W28	17 29	2s15	4 59	14 55	0 34	18 36	0 21	18 4	1 39	21 5	0 55	4 24	0 24	9 37	0 39	16 4	0 43	0 6	8 26	21 38	21 28	19 31		n.a.
T 29	17 13	6 50	4 38	14 55	0 15	18 22	0 18	18 10	1 39	21 6	0 55	4 22	0 24	9 36	0 39	16 5	0 43	0 6	8 26	21 38	21 28	19 30		n.a.
F 30	16 57	11 12	4 2	14 57	0n 5	18 6	0 16	18 17	1 40	21 7	0 55	4 20	0 24	9 35	0 39	16 5	0 43	0 7	8 26	21 37	21 27	19 29		n.a.
S 31	16s41	15s 7	3s13	15s 0	0n24	17s51	0n14	18s23	1n40	21s 8	0n55	4s17	0s24	9s34	0s39	16n 5	0s43	0n 7	8s26	21s37	21s27	19n27		n.a.

Julian Day Number = 4502381.5, Delta T = 28h28m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'08, Lahiri = 103°12'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 58 38	13♒11'14	16♏10	15°R29	8♒ 6	2♐35	15♐50	19♓57	6♓22	18♉ 8	9°R 0	11°D52	10♐36	13♋ 1	n.a.	S 1
M 2	9 2 35	14°11'03	29°58	14♒10	9°21	3° 8	16° 0	20° 4	6°26	18° 8	8♍59	11♐53	10°32	13° 8	n.a.	M 2
T 3	9 6 32	15°10'53	14♐ 8	12°51	10°36	3°41	16° 9	20°10	6°29	18° 8	8°58	11°R53	10°29	13°14	n.a.	T 3
W 4	9 10 28	16°10'45	28°38	11°36	11°51	4°13	16°18	20°16	6°33	18° 8	8°57	11°52	10°26	13°21	n.a.	W 4
T 5	9 14 25	17°10'38	13♑26	10°26	13° 5	4°46	16°27	20°23	6°36	18° 9	8°56	11°49	10°23	13°28	n.a.	T 5
F 6	9 18 21	18°10'34	28°26	9°24	14°20	5°18	16°36	20°29	6°40	18° 9	8°55	11°43	10°20	13°34	n.a.	F 6
S 7	9 22 18	19°10'31	13♒29	8°32	15°35	5°50	16°45	20°36	6°43	18°10	8°54	11°34	10°17	13°41	n.a.	S 7
S 8	9 26 15	20°10'29	28°26	7°50	16°50	6°22	16°54	20°43	6°47	18°10	8°53	11°24	10°13	13°48	n.a.	S 8
M 9	9 30 11	21°10'29	13♓ 8	7°20	18° 5	6°54	17° 3	20°49	6°51	18°10	8°52	11°13	10°10	13°54	n.a.	M 9
T 10	9 34 8	22°10'31	27°26	7° 1	19°20	7°25	17°11	20°56	6°54	18°11	8°51	11° 3	10° 7	14° 1	n.a.	T 10
W11	9 38 4	23°10'33	11♈17	6°D54	20°35	7°57	17°20	21° 2	6°58	18°11	8°50	10°54	10° 4	14° 8	n.a.	W11
T 12	9 42 1	24°10'37	24°39	6°59	21°51	8°28	17°28	21° 9	7° 1	18°12	8°48	10°48	10° 1	14°14	n.a.	T 12
F 13	9 45 57	25°10'42	7♉34	7°13	23° 6	8°59	17°36	21°16	7° 5	18°13	8°47	10°45	9°57	14°21	n.a.	F 13
S 14	9 49 54	26°10'49	20° 4	7°37	24°21	9°30	17°44	21°23	7° 9	18°13	8°46	10°44	9°54	14°28	n.a.	S 14
S 15	9 53 50	27°10'56	2♊16	8°10	25°36	10° 0	17°52	21°30	7°12	18°14	8°45	10°D43	9°51	14°34	n.a.	S 15
M16	9 57 47	28°11'05	14°15	8°51	26°51	10°31	18° 0	21°36	7°16	18°15	8°44	10°R44	9°48	14°41	n.a.	M16
T 17	10 1 44	29°11'15	26° 5	9°39	28° 6	11° 1	18° 8	21°43	7°19	18°15	8°43	10°43	9°45	14°48	n.a.	T 17
W18	10 5 40	0♓11'26	7♋53	10°33	29°21	11°32	18°15	21°50	7°23	18°16	8°42	10°40	9°42	14°54	n.a.	W18
T 19	10 9 37	1°11'38	19°42	11°32	0♓36	12° 2	18°23	21°57	7°27	18°17	8°41	10°34	9°38	15° 1	n.a.	T 19
F 20	10 13 33	2°11'51	1♌36	12°36	1°51	12°32	18°30	22° 4	7°30	18°18	8°39	10°26	9°35	15° 8	n.a.	F 20
S 21	10 17 30	3°12'05	13°39	13°44	3° 6	13° 1	18°37	22°11	7°34	18°19	8°38	10°14	9°32	15°14	n.a.	S 21
S 22	10 21 27	4°12'21	25°52	14°56	4°22	13°31	18°44	22°18	7°38	18°20	8°37	10° 1	9°29	15°21	n.a.	S 22
M23	10 25 23	5°12'37	8♍16	16°10	5°37	14° 0	18°51	22°25	7°41	18°20	8°36	9°47	9°26	15°28	n.a.	M23
T 24	10 29 20	6°12'55	20°51	17°28	6°52	14°29	18°58	22°32	7°45	18°21	8°35	9°33	9°23	15°35	n.a.	T 24
W25	10 33 16	7°13'15	3♎37	18°47	8° 7	14°58	19° 4	22°39	7°49	18°22	8°34	9°21	9°19	15°41	n.a.	W25
T 26	10 37 13	8°13'35	16°34	20° 8	9°22	15°26	19°11	22°46	7°52	18°23	8°33	9°11	9°16	15°48	n.a.	T 26
F 27	10 41 9	9°13'57	29°42	21°31	10°37	15°55	19°17	22°54	7°56	18°24	8°31	9° 3	9°13	15°55	n.a.	F 27
S 28	10 45 6	10♓14'21	13♏ 1	22♒56	11♓53	16♐23	19♐23	23♓ 1	8♓ 0	18♉26	8♍30	8♐59	9♐10	16♋ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s25	18s21	2s13	15s 3	0n44	17s35	0n11	18s29	1n40	21s 9	0n55	4s15	0s24	9s32	0s39	16n 5	0s43	0n 7	8s26	21s37	21s26	19n26		n.a.
M 2	16 8	20 38	1 3	15 8	1 3	17 18	0 9	18 35	1 40	21 10	0 56	4 13	0 24	9 31	0 39	16 5	0 43	0 8	8 26	21 37	21 26	19 24		n.a.
T 3	15 51	21 41	0n12	15 12	1 21	17 1	0 6	18 41	1 40	21 11	0 56	4 10	0 24	9 30	0 39	16 5	0 43	0 8	8 26	21 37	21 25	19 23		n.a.
W 4	15 34	21 20	1 28	15 16	1 38	16 43	0 4	18 46	1 41	21 11	0 56	4 8	0 25	9 29	0 39	16 5	0 43	0 8	8 26	21 37	21 25	19 22		n.a.
T 5	15 16	19 30	2 40	15 20	1 53	16 25	0 1	18 52	1 41	21 12	0 56	4 5	0 25	9 27	0 39	16 5	0 43	0 9	8 26	21 36	21 25	19 20		n.a.
F 6	14 59	16 19	3 41	15 24	2 6	16 6	0s 1	18 57	1 41	21 13	0 56	4 3	0 25	9 26	0 39	16 5	0 43	0 9	8 26	21 35	21 24	19 19		n.a.
S 7	14 41	12 3	4 27	15 27	2 16	15 47	0 3	19 3	1 41	21 14	0 56	4 1	0 25	9 25	0 39	16 5	0 43	0 9	8 26	21 34	21 24	19 18		n.a.
S 8	14 22	7 4	4 55	15 29	2 24	15 28	0 6	19 8	1 41	21 14	0 56	3 58	0 25	9 23	0 39	16 5	0 43	0 10	8 26	21 33	21 23	19 16		n.a.
M 9	14 4	1 47	5 2	15 31	2 30	15 8	0 8	19 13	1 41	21 15	0 57	3 56	0 25	9 22	0 39	16 6	0 43	0 10	8 26	21 31	21 23	19 15		n.a.
T 10	13 45	3n28	4 50	15 32	2 34	14 48	0 11	19 18	1 42	21 16	0 57	3 53	0 25	9 21	0 39	16 6	0 43	0 11	8 26	21 30	21 22	19 13		n.a.
W11	13 26	8 22	4 21	15 32	2 36	14 27	0 13	19 22	1 42	21 16	0 57	3 51	0 25	9 20	0 39	16 6	0 43	0 11	8 26	21 29	21 22	19 12		n.a.
T 12	13 7	12 42	3 39	15 30	2 36	14 6	0 16	19 27	1 42	21 17	0 57	3 48	0 25	9 18	0 39	16 6	0 43	0 11	8 26	21 28	21 21	19 11		n.a.
F 13	12 47	16 18	2 46	15 28	2 35	13 44	0 18	19 31	1 42	21 17	0 57	3 45	0 25	9 17	0 39	16 6	0 43	0 12	8 26	21 28	21 21	19 9		n.a.
S 14	12 27	19 1	1 47	15 25	2 32	13 22	0 20	19 36	1 42	21 18	0 57	3 43	0 25	9 16	0 39	16 6	0 43	0 12	8 26	21 27	21 20	19 8		n.a.
S 15	12 7	20 48	0 45	15 21	2 28	13 0	0 23	19 40	1 42	21 19	0 57	3 40	0 25	9 14	0 39	16 7	0 43	0 13	8 26	21 27	21 20	19 6		n.a.
M16	11 47	21 35	0s19	15 15	2 23	12 38	0 25	19 44	1 43	21 19	0 58	3 38	0 25	9 13	0 39	16 7	0 43	0 13	8 26	21 27	21 20	19 5		n.a.
T 17	11 27	21 24	1 21	15 9	2 17	12 15	0 27	19 48	1 43	21 20	0 58	3 35	0 25	9 12	0 39	16 7	0 43	0 13	8 26	21 27	21 19	19 4		n.a.
W18	11 6	20 16	2 19	15 1	2 11	11 51	0 30	19 52	1 43	21 20	0 58	3 33	0 25	9 10	0 39	16 7	0 43	0 14	8 26	21 27	21 19	19 2		n.a.
T 19	10 46	18 15	3 11	14 52	2 4	11 28	0 32	19 56	1 43	21 21	0 58	3 30	0 25	9 9	0 39	16 8	0 43	0 14	8 26	21 26	21 18	19 1		n.a.
F 20	10 25	15 27	3 55	14 43	1 56	11 4	0 34	19 59	1 43	21 21	0 58	3 27	0 25	9 8	0 39	16 8	0 43	0 15	8 26	21 25	21 18	18 59		n.a.
S 21	10 4	11 59	4 29	14 32	1 48	10 40	0 36	20 3	1 43	21 21	0 58	3 25	0 25	9 6	0 39	16 8	0 43	0 15	8 26	21 23	21 17	18 58		n.a.
S 22	9 43	7 59	4 51	14 19	1 40	10 15	0 39	20 6	1 43	21 22	0 59	3 22	0 25	9 5	0 39	16 8	0 43	0 16	8 26	21 21	21 17	18 56		n.a.
M23	9 21	3 36	5 0	14 6	1 32	9 50	0 41	20 9	1 43	21 22	0 59	3 19	0 25	9 4	0 39	16 9	0 43	0 16	8 26	21 19	21 16	18 55		n.a.
T 24	9 0	1s 0	4 54	13 52	1 23	9 25	0 43	20 13	1 44	21 23	0 59	3 17	0 26	9 2	0 39	16 9	0 43	0 16	8 26	21 17	21 16	18 54		n.a.
W25	8 38	5 36	4 34	13 37	1 15	9 0	0 45	20 16	1 44	21 23	0 59	3 14	0 26	9 1	0 39	16 9	0 43	0 17	8 26	21 16	21 15	18 52		n.a.
T 26	8 16	10 2	3 59	13 20	1 6	8 35	0 47	20 18	1 44	21 23	0 59	3 11	0 26	9 0	0 39	16 9	0 43	0 17	8 26	21 14	21 15	18 51		n.a.
F 27	7 54	14 4	3 11	13 3	0 57	8 9	0 49	20 21	1 44	21 24	0 59	3 9	0 26	8 58	0 39	16 10	0 43	0 18	8 26	21 13	21 14	18 49		n.a.
S 28	7s32	17s26	2s12	12s45	0n48	7s43	0s51	20s24	1n44	21s24	1n 0	3s 6	0s26	8s57	0s39	16n10	0s43	0n18	8s26	21s12	21s14	18n48		n.a.

Julian Day Number = 4502412.5, Delta T = 28h28m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'12, Lahiri = 103°12'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 2	11♓14'46	26♏33	24♒21	13♓ 8	16♐51	19♐29	23♓ 8	8♓ 3	18♉27	8°R29	8°R58	9♐ 7	16♋ 8	n.a.	S 1
M 2	10 52 59	12°15'12	10♐17	25°48	14°23	17°19	19°35	23°15	8° 7	18°28	8♍28	8♐58	9° 3	16°15	n.a.	M 2
T 3	10 56 56	13°15'40	24°16	27°15	15°38	17°47	19°40	23°22	8°11	18°29	8°27	8°57	9° 0	16°21	n.a.	T 3
W 4	11 0 52	14°16'09	8♑29	28°43	16°54	18°14	19°46	23°29	8°15	18°30	8°26	8°56	8°57	16°28	n.a.	W 4
T 5	11 4 49	15°16'40	22°55	0♓12	18° 9	18°41	19°51	23°37	8°18	18°31	8°24	8°52	8°54	16°35	n.a.	T 5
F 6	11 8 45	16°17'11	7♒31	1°41	19°24	19° 8	19°57	23°44	8°22	18°33	8°23	8°45	8°51	16°41	n.a.	F 6
S 7	11 12 42	17°17'44	22°11	3°11	20°40	19°34	20° 2	23°51	8°25	18°34	8°22	8°36	8°48	16°48	n.a.	S 7
S 8	11 16 38	18°18'18	6♓48	4°41	21°55	20° 1	20° 6	23°58	8°29	18°35	8°21	8°24	8°44	16°55	n.a.	S 8
M 9	11 20 35	19°18'53	21°14	6°12	23°10	20°27	20°11	24° 6	8°33	18°37	8°20	8°12	8°41	17° 1	n.a.	M 9
T 10	11 24 32	20°19'29	5♈23	7°43	24°26	20°53	20°16	24°13	8°36	18°38	8°19	8° 0	8°38	17° 8	n.a.	T 10
W11	11 28 28	21°20'06	19°10	9°14	25°41	21°18	20°20	24°20	8°40	18°39	8°18	7°51	8°35	17°15	n.a.	W11
T 12	11 32 25	22°20'43	2♉31	10°45	26°56	21°43	20°24	24°27	8°44	18°41	8°16	7°43	8°32	17°21	n.a.	T 12
F 13	11 36 21	23°21'21	15°27	12°17	28°12	22° 8	20°28	24°35	8°47	18°42	8°15	7°39	8°29	17°28	n.a.	F 13
S 14	11 40 18	24°22'00	28° 1	13°48	29°27	22°33	20°32	24°42	8°51	18°44	8°14	7°37	8°25	17°35	n.a.	S 14
S 15	11 44 14	25°22'40	10♊15	15°20	0♈42	22°58	20°36	24°49	8°54	18°45	8°13	7°D36	8°22	17°41	n.a.	S 15
M16	11 48 11	26°23'19	22°16	16°53	1°58	23°22	20°39	24°56	8°58	18°47	8°12	7°R37	8°19	17°48	n.a.	M16
T 17	11 52 8	27°24'00	4♋ 8	18°25	3°13	23°45	20°43	25° 4	9° 1	18°48	8°11	7°37	8°16	17°55	n.a.	T 17
W18	11 56 4	28°24'41	15°56	19°58	4°28	24° 9	20°46	25°11	9° 5	18°50	8°10	7°35	8°13	18° 1	n.a.	W18
T 19	12 0 1	29°25'22	27°47	21°31	5°44	24°32	20°49	25°18	9° 9	18°52	8° 9	7°31	8° 9	18° 8	n.a.	T 19
F 20	12 3 57	0♈26'03	9♌45	23° 4	6°59	24°55	20°52	25°25	9°12	18°53	8° 8	7°24	8° 6	18°15	n.a.	F 20
S 21	12 7 54	1°26'45	21°53	24°37	8°14	25°18	20°54	25°33	9°15	18°55	8° 7	7°16	8° 3	18°21	n.a.	S 21
S 22	12 11 50	2°27'28	4♍15	26°10	9°30	25°40	20°57	25°40	9°19	18°57	8° 6	7° 5	8° 0	18°28	n.a.	S 22
M23	12 15 47	3°28'10	16°52	27°44	10°45	26° 2	20°59	25°47	9°22	18°58	8° 5	6°53	7°57	18°35	n.a.	M23
T 24	12 19 43	4°28'53	29°44	29°18	12° 1	26°23	21° 1	25°54	9°26	19° 0	8° 4	6°41	7°54	18°41	n.a.	T 24
W25	12 23 40	5°29'37	12♎51	0♈52	13°16	26°44	21° 3	26° 2	9°29	19° 2	8° 3	6°31	7°50	18°48	n.a.	W25
T 26	12 27 37	6°30'21	26°11	2°27	14°31	27° 5	21° 5	26° 9	9°33	19° 4	8° 2	6°22	7°47	18°55	n.a.	T 26
F 27	12 31 33	7°31'06	9♏43	4° 2	15°47	27°26	21° 6	26°16	9°36	19° 5	8° 1	6°16	7°44	19° 1	n.a.	F 27
S 28	12 35 30	8°31'51	23°23	5°37	17° 2	27°46	21° 7	26°23	9°39	19° 7	8° 0	6°13	7°41	19° 8	n.a.	S 28
S 29	12 39 26	9°32'37	7♐12	7°12	18°17	28° 5	21° 9	26°30	9°43	19° 9	7°59	6°D13	7°38	19°15	n.a.	S 29
M30	12 43 23	10°33'24	21° 7	8°48	19°33	28°25	21°10	26°37	9°46	19°11	7°58	6°13	7°34	19°21	n.a.	M30
T 31	12 47 19	11♈34'11	5♑ 8	10♈24	20♈48	28♐43	21♐10	26♓44	9♓49	19♉13	7♍57	6°R14	7♐31	19♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	19s55	1s 5	12s25	0n40	7s17	0s53	20s27	1n44	21s24	1n 0	3s 3	0s26	8s56	0s39	16n10	0s43	0n19	8s26	21s12	21s14	18n46		n.a.
M 2	6 47	21 17	0n 7	12 5	0 31	6 50	0 55	20 29	1 44	21 24	1 0	3 1	0 26	8 54	0 39	16 11	0 43	0 19	8 26	21 12	21 13	18 45		n.a.
T 3	6 25	21 21	1 20	11 44	0 23	6 24	0 57	20 31	1 44	21 25	1 0	2 58	0 26	8 53	0 39	16 11	0 43	0 20	8 26	21 12	21 13	18 43		n.a.
W 4	6 2	20 3	2 29	11 23	0 15	5 57	0 59	20 34	1 44	21 25	1 0	2 55	0 26	8 52	0 39	16 11	0 43	0 20	8 26	21 12	21 12	18 42		n.a.
T 5	5 39	17 27	3 30	11 0	0 6	5 30	1 1	20 36	1 44	21 25	1 0	2 52	0 26	8 50	0 39	16 12	0 43	0 21	8 26	21 11	21 12	18 40		n.a.
F 6	5 16	13 44	4 18	10 37	0s 2	5 3	1 2	20 38	1 45	21 25	1 1	2 50	0 26	8 49	0 39	16 12	0 43	0 21	8 26	21 10	21 11	18 39		n.a.
S 7	4 53	9 11	4 49	10 13	0 9	4 35	1 4	20 40	1 45	21 26	1 1	2 47	0 26	8 48	0 39	16 12	0 43	0 21	8 25	21 9	21 11	18 38		n.a.
S 8	4 30	4 6	5 0	9 48	0 17	4 8	1 6	20 42	1 45	21 26	1 1	2 44	0 26	8 46	0 39	16 13	0 43	0 22	8 25	21 7	21 10	18 36		n.a.
M 9	4 7	1n 8	4 53	9 23	0 25	3 41	1 7	20 43	1 45	21 26	1 1	2 41	0 26	8 45	0 39	16 13	0 43	0 22	8 25	21 5	21 10	18 35		n.a.
T 10	3 44	6 12	4 27	8 57	0 32	3 13	1 9	20 45	1 45	21 26	1 1	2 39	0 26	8 44	0 39	16 13	0 43	0 23	8 25	21 3	21 9	18 33		n.a.
W11	3 21	10 49	3 47	8 30	0 39	2 45	1 10	20 47	1 45	21 26	1 2	2 36	0 26	8 43	0 39	16 14	0 43	0 23	8 25	21 2	21 9	18 32		n.a.
T 12	2 58	14 46	2 55	8 3	0 46	2 17	1 12	20 48	1 45	21 26	1 2	2 33	0 26	8 41	0 39	16 14	0 43	0 24	8 25	21 1	21 8	18 30		n.a.
F 13	2 34	17 52	1 55	7 35	0 52	1 50	1 13	20 50	1 45	21 26	1 2	2 30	0 27	8 40	0 39	16 15	0 42	0 24	8 25	21 0	21 8	18 29		n.a.
S 14	2 11	20 1	0 51	7 7	0 59	1 22	1 15	20 51	1 45	21 26	1 2	2 28	0 27	8 39	0 39	16 15	0 42	0 25	8 25	21 0	21 7	18 27		n.a.
S 15	1 47	21 10	0s14	6 38	1 5	0 54	1 16	20 52	1 45	21 26	1 2	2 25	0 27	8 37	0 39	16 15	0 42	0 25	8 25	21 0	21 7	18 26		n.a.
M16	1 24	21 18	1 17	6 9	1 11	0 26	1 17	20 53	1 45	21 26	1 2	2 22	0 27	8 36	0 39	16 16	0 42	0 26	8 25	21 0	21 6	18 24		n.a.
T 17	1 0	20 28	2 16	5 39	1 17	0n 2	1 18	20 54	1 45	21 27	1 3	2 19	0 27	8 35	0 39	16 16	0 42	0 26	8 25	21 0	21 6	18 23		n.a.
W18	0 37	18 45	3 9	5 8	1 22	0 30	1 20	20 55	1 45	21 27	1 3	2 17	0 27	8 34	0 39	16 17	0 42	0 27	8 24	20 59	21 5	18 21		n.a.
T 19	0 13	16 13	3 54	4 37	1 27	0 59	1 21	20 56	1 45	21 27	1 3	2 14	0 27	8 32	0 39	16 17	0 42	0 27	8 24	20 59	21 5	18 20		n.a.
F 20	0n10	13 0	4 29	4 6	1 32	1 27	1 22	20 57	1 45	21 27	1 3	2 11	0 27	8 31	0 39	16 18	0 42	0 28	8 24	20 58	21 4	18 18		n.a.
S 21	0 34	9 13	4 52	3 35	1 37	1 55	1 23	20 58	1 45	21 27	1 3	2 8	0 27	8 30	0 39	16 18	0 42	0 28	8 24	20 56	21 4	18 16		n.a.
S 22	0 57	4 58	5 3	3 3	1 41	2 23	1 24	20 59	1 45	21 27	1 4	2 6	0 27	8 28	0 39	16 19	0 42	0 29	8 24	20 55	21 3	18 15		n.a.
M23	1 21	0 27	4 58	2 30	1 46	2 51	1 24	20 59	1 45	21 26	1 4	2 3	0 27	8 27	0 39	16 19	0 42	0 29	8 24	20 53	21 3	18 13		n.a.
T 24	1 44	4s11	4 39	1 57	1 49	3 19	1 25	21 0	1 45	21 26	1 4	2 0	0 27	8 26	0 39	16 19	0 42	0 30	8 24	20 51	21 2	18 12		n.a.
W25	2 8	8 43	4 5	1 24	1 53	3 47	1 26	21 1	1 45	21 26	1 4	1 58	0 27	8 25	0 39	16 20	0 42	0 30	8 24	20 49	21 2	18 10		n.a.
T 26	2 31	12 55	3 17	0 50	1 56	4 14	1 27	21 1	1 45	21 26	1 4	1 55	0 27	8 24	0 39	16 20	0 42	0 31	8 23	20 48	21 1	18 9		n.a.
F 27	2 54	16 30	2 17	0 16	1 59	4 42	1 27	21 2	1 45	21 26	1 5	1 52	0 28	8 22	0 39	16 21	0 42	0 31	8 23	20 47	21 1	18 7		n.a.
S 28	3 18	19 13	1 8	0n18	2 2	5 10	1 28	21 2	1 45	21 26	1 5	1 49	0 28	8 21	0 39	16 21	0 42	0 32	8 23	20 46	21 0	18 6		n.a.
S 29	3 41	20 51	0n 5	0 52	2 4	5 37	1 28	21 2	1 45	21 26	1 5	1 47	0 28	8 20	0 39	16 22	0 42	0 32	8 23	20 46	21 0	18 4		n.a.
M30	4 4	21 12	1 19	1 27	2 6	6 5	1 29	21 3	1 45	21 26	1 5	1 44	0 28	8 19	0 39	16 22	0 42	0 33	8 23	20 46	20 59	18 3		n.a.
T 31	4n27	20s14	2n29	2n 2	2s 8	6n32	1s29	21s 3	1n45	21s26	1n 5	1s41	0s28	8s18	0s39	16n23	0s42	0n33	8s23	20s46	20s59	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 4502440.5, Delta T = 28h28m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'16, Lahiri = 103°12'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 51 16	12♈35'00	19♉15	12♈ 1	22♈ 4	29♐ 2	21♐11	26♓52	9♓52	19♉15	7°R56	6°R14	7♐28	19♋35	n.a.	W 1
T 2	12 55 13	13°35'48	3♒25	13°37	23°19	29°20	21°11	26°59	9°56	19°17	7♍55	6♐12	7°25	19°41	n.a.	T 2
F 3	12 59 9	14°36'37	17°38	15°15	24°34	29°38	21°R11	27° 6	9°59	19°19	7°54	6° 8	7°22	19°48	n.a.	F 3
S 4	13 3 6	15°37'26	1♓51	16°52	25°50	29°55	21°11	27°13	10° 2	19°21	7°53	6° 2	7°19	19°55	n.a.	S 4
S 5	13 7 2	16°38'16	15°59	18°30	27° 5	0♉12	21°11	27°20	10° 5	19°23	7°52	5°54	7°15	20° 1	n.a.	S 5
M 6	13 10 59	17°39'06	29°59	20° 9	28°21	0°28	21°11	27°27	10° 8	19°24	7°51	5°46	7°12	20° 8	n.a.	M 6
T 7	13 14 55	18°39'56	13♈45	21°48	29°36	0°44	21°10	27°34	10°11	19°27	7°51	5°38	7° 9	20°15	n.a.	T 7
W 8	13 18 52	19°40'46	27°14	23°27	0♉51	0°59	21° 9	27°41	10°14	19°29	7°50	5°31	7° 6	20°21	n.a.	W 8
T 9	13 22 48	20°41'37	10♉24	25° 7	2° 7	1°14	21° 8	27°48	10°18	19°31	7°49	5°26	7° 3	20°28	n.a.	T 9
F 10	13 26 45	21°42'27	23°14	26°47	3°22	1°28	21° 7	27°54	10°21	19°33	7°48	5°23	7° 0	20°35	n.a.	F 10
S 11	13 30 41	22°43'17	5♊45	28°27	4°37	1°42	21° 6	28° 1	10°23	19°35	7°47	5°D22	6°56	20°42	n.a.	S 11
S 12	13 34 38	23°44'07	17°59	0♉ 8	5°53	1°55	21° 4	28° 8	10°26	19°37	7°47	5°23	6°53	20°48	n.a.	S 12
M13	13 38 35	24°44'57	0♋ 1	1°49	7° 8	2° 8	21° 3	28°15	10°29	19°39	7°46	5°24	6°50	20°55	n.a.	M13
T 14	13 42 31	25°45'46	11°54	3°30	8°23	2°20	21° 1	28°22	10°32	19°41	7°45	5°26	6°47	21° 2	n.a.	T 14
W15	13 46 28	26°46'35	23°44	5°12	9°39	2°32	20°59	28°28	10°35	19°43	7°44	5°R27	6°44	21° 8	n.a.	W15
T 16	13 50 24	27°47'23	5♌36	6°54	10°54	2°43	20°56	28°35	10°38	19°45	7°44	5°26	6°40	21°15	n.a.	T 16
F 17	13 54 21	28°48'11	17°34	8°36	12° 9	2°53	20°54	28°42	10°41	19°47	7°43	5°24	6°37	21°22	n.a.	F 17
S 18	13 58 17	29°48'58	29°44	10°18	13°25	3° 3	20°51	28°48	10°43	19°50	7°42	5°21	6°34	21°28	n.a.	S 18
S 19	14 2 14	0♉49'45	12♍10	12° 0	14°40	3°12	20°48	28°55	10°46	19°52	7°42	5°16	6°31	21°35	n.a.	S 19
M20	14 6 10	1°50'31	24°53	13°41	15°55	3°21	20°45	29° 1	10°49	19°54	7°41	5°10	6°28	21°42	n.a.	M20
T 21	14 10 7	2°51'17	7♎57	15°23	17°10	3°29	20°42	29° 8	10°51	19°56	7°40	5° 5	6°25	21°48	n.a.	T 21
W22	14 14 3	3°52'02	21°20	17° 3	18°25	3°37	20°39	29°14	10°54	19°58	7°40	4°59	6°21	21°55	n.a.	W22
T 23	14 18 0	4°52'47	5♏ 2	18°43	19°41	3°44	20°35	29°21	10°56	20° 1	7°39	4°55	6°18	22° 2	n.a.	T 23
F 24	14 21 57	5°53'32	18°59	20°22	20°56	3°50	20°31	29°27	10°59	20° 3	7°39	4°53	6°15	22° 8	n.a.	F 24
S 25	14 25 53	6°54'16	3♐ 8	21°59	22°11	3°55	20°27	29°33	11° 1	20° 5	7°38	4°D52	6°12	22°15	n.a.	S 25
S 26	14 29 50	7°55'00	17°24	23°34	23°26	4° 0	20°23	29°39	11° 4	20° 7	7°38	4°53	6° 9	22°22	n.a.	S 26
M27	14 33 46	8°55'43	1♑42	25° 7	24°41	4° 5	20°19	29°46	11° 6	20° 9	7°37	4°54	6° 6	22°28	n.a.	M27
T 28	14 37 43	9°56'27	16° 1	26°38	25°56	4° 8	20°15	29°52	11° 8	20°12	7°37	4°55	6° 2	22°35	n.a.	T 28
W29	14 41 39	10°57'10	0♒16	28° 5	27°12	4°11	20°10	29°58	11°11	20°14	7°36	4°57	5°59	22°42	n.a.	W29
T 30	14 45 36	11♉57'52	14♒25	29♉28	28♉27	4♑13	20♐ 5	0♈ 4	11♓13	20♉16	7♍36	4°R57	5♐56	22♋49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n51	18s 0	3n30	2n38	2s 9	6n59	1s29	21s 3	1n45	21s25	1n 6	1s39	0s28	8s16	0s39	16n23	0s42	0n33	8s23	20s46	20s58	18n 0		n.a.
T 2	5 14	14 40	4 18	3 13	2 10	7 26	1 29	21 3	1 45	21 25	1 6	1 36	0 28	8 15	0 39	16 24	0 42	0 34	8 22	20 46	20 58	17 58		n.a.
F 3	5 37	10 30	4 51	3 49	2 11	7 53	1 30	21 3	1 45	21 25	1 6	1 33	0 28	8 14	0 39	16 24	0 42	0 34	8 22	20 45	20 57	17 56		n.a.
S 4	5 59	5 45	5 6	4 25	2 11	8 19	1 30	21 4	1 44	21 25	1 6	1 31	0 28	8 13	0 39	16 25	0 42	0 35	8 22	20 44	20 57	17 55		n.a.
S 5	6 22	0 43	5 2	5 2	2 11	8 46	1 30	21 4	1 44	21 25	1 6	1 28	0 28	8 12	0 40	16 26	0 42	0 35	8 22	20 43	20 56	17 53		n.a.
M 6	6 45	4n18	4 40	5 38	2 11	9 12	1 30	21 4	1 44	21 25	1 7	1 25	0 28	8 11	0 40	16 26	0 42	0 36	8 22	20 42	20 56	17 52		n.a.
T 7	7 7	9 1	4 2	6 15	2 10	9 38	1 29	21 4	1 44	21 24	1 7	1 23	0 28	8 10	0 40	16 27	0 42	0 36	8 22	20 40	20 55	17 50		n.a.
W 8	7 30	13 12	3 11	6 52	2 9	10 4	1 29	21 4	1 44	21 24	1 7	1 20	0 28	8 8	0 40	16 27	0 42	0 37	8 22	20 39	20 55	17 49		n.a.
T 9	7 52	16 37	2 11	7 29	2 7	10 29	1 29	21 4	1 44	21 24	1 7	1 18	0 29	8 7	0 40	16 28	0 42	0 37	8 21	20 38	20 54	17 47		n.a.
F 10	8 14	19 8	1 5	8 6	2 5	10 55	1 29	21 4	1 43	21 24	1 7	1 15	0 29	8 6	0 40	16 28	0 42	0 38	8 21	20 38	20 54	17 45		n.a.
S 11	8 37	20 39	0s 2	8 44	2 2	11 20	1 28	21 4	1 43	21 23	1 7	1 12	0 29	8 5	0 40	16 29	0 42	0 38	8 21	20 37	20 53	17 44		n.a.
S 12	8 58	21 9	1 8	9 21	1 59	11 45	1 28	21 4	1 43	21 23	1 8	1 10	0 29	8 4	0 40	16 29	0 42	0 38	8 21	20 38	20 53	17 42		n.a.
M13	9 20	20 38	2 10	9 58	1 56	12 9	1 27	21 4	1 43	21 23	1 8	1 7	0 29	8 3	0 40	16 30	0 42	0 39	8 21	20 38	20 52	17 41		n.a.
T 14	9 42	19 12	3 6	10 36	1 52	12 33	1 27	21 4	1 43	21 22	1 8	1 5	0 29	8 2	0 40	16 30	0 42	0 39	8 20	20 38	20 52	17 39		n.a.
W15	10 3	16 57	3 53	11 13	1 47	12 57	1 26	21 4	1 42	21 22	1 8	1 2	0 29	8 1	0 40	16 31	0 42	0 40	8 20	20 38	20 51	17 37		n.a.
T 16	10 25	13 59	4 31	11 50	1 42	13 21	1 25	21 4	1 42	21 22	1 8	1 0	0 29	8 0	0 40	16 32	0 42	0 40	8 20	20 38	20 51	17 36		n.a.
F 17	10 46	10 26	4 57	12 28	1 37	13 44	1 24	21 4	1 42	21 21	1 9	0 57	0 29	7 59	0 40	16 32	0 42	0 41	8 20	20 38	20 50	17 34		n.a.
S 18	11 7	6 24	5 10	13 5	1 30	14 7	1 24	21 5	1 41	21 21	1 9	0 55	0 29	7 58	0 40	16 33	0 42	0 41	8 20	20 37	20 50	17 33		n.a.
S 19	11 27	2 2	5 9	13 42	1 24	14 29	1 23	21 5	1 41	21 21	1 9	0 52	0 29	7 57	0 40	16 33	0 42	0 41	8 20	20 36	20 49	17 31		n.a.
M20	11 48	2s32	4 53	14 18	1 16	14 51	1 22	21 5	1 41	21 20	1 9	0 50	0 30	7 56	0 40	16 34	0 42	0 42	8 19	20 35	20 49	17 29		n.a.
T 21	12 8	7 6	4 22	14 55	1 9	15 13	1 21	21 5	1 40	21 20	1 9	0 48	0 30	7 55	0 40	16 34	0 42	0 42	8 19	20 34	20 48	17 28		n.a.
W22	12 28	11 27	3 36	15 31	1 0	15 35	1 19	21 5	1 40	21 20	1 9	0 45	0 30	7 54	0 40	16 35	0 42	0 43	8 19	20 34	20 48	17 26		n.a.
T 23	12 48	15 19	2 36	16 7	0 51	15 56	1 18	21 5	1 40	21 19	1 10	0 43	0 30	7 53	0 40	16 36	0 42	0 43	8 19	20 33	20 47	17 24		n.a.
F 24	13 8	18 23	1 26	16 42	0 41	16 16	1 17	21 6	1 39	21 19	1 10	0 40	0 30	7 53	0 40	16 36	0 42	0 43	8 19	20 32	20 46	17 23		n.a.
S 25	13 27	20 23	0 10	17 16	0 31	16 36	1 16	21 6	1 39	21 18	1 10	0 38	0 30	7 52	0 40	16 37	0 42	0 44	8 18	20 32	20 46	17 21		n.a.
S 26	13 47	21 5	1n 8	17 50	0 20	16 56	1 14	21 6	1 38	21 18	1 10	0 36	0 30	7 51	0 40	16 37	0 42	0 44	8 18	20 32	20 45	17 20		n.a.
M27	14 6	20 25	2 22	18 24	0 9	17 15	1 13	21 7	1 38	21 17	1 10	0 33	0 30	7 50	0 40	16 38	0 42	0 44	8 18	20 33	20 45	17 18		n.a.
T 28	14 24	18 26	3 27	18 56	0n 3	17 34	1 11	21 7	1 37	21 17	1 10	0 31	0 30	7 49	0 40	16 38	0 42	0 45	8 18	20 33	20 44	17 16		n.a.
W29	14 43	15 20	4 19	19 28	0 16	17 52	1 10	21 7	1 37	21 16	1 11	0 29	0 30	7 48	0 40	16 39	0 42	0 45	8 18	20 33	20 44	17 15		n.a.
T 30	15n 1	11s21	4n55	19n58	0n29	18n10	1s 8	21s 8	1n36	21s16	1n11	0s27	0s30	7s48	0s40	16n40	0s42	0n46	8s17	20s33	20s43	17n13		n.a.

Julian Day Number = 4502471.5, Delta T = 28h28m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'20, Lahiri = 103°12'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 32	12♉58'35	28♒27	0♊47	29♉42	4♋14	20°R 0	0♈10	11♓15	20♉19	7°R35	4°R56	5♐53	22♋55	n.a.	F 1
S 2	14 53 29	13°59'16	12♓20	2° 1	0♊57	4°R15	19♐55	0°16	11°17	20°21	7♍35	4♐54	5°50	23° 2	n.a.	S 2
S 3	14 57 25	14°59'58	26° 2	3° 8	2°12	4°15	19°50	0°22	11°19	20°23	7°35	4°52	5°46	23° 9	n.a.	S 3
M 4	15 1 22	16° 0'39	9♈33	4° 9	3°27	4°14	19°45	0°28	11°22	20°25	7°34	4°49	5°43	23°15	n.a.	M 4
T 5	15 5 19	17° 1'19	22°52	5° 3	4°42	4°12	19°39	0°33	11°24	20°28	7°34	4°46	5°40	23°22	n.a.	T 5
W 6	15 9 15	18° 1'59	5♉56	5°48	5°57	4°10	19°33	0°39	11°26	20°30	7°34	4°44	5°37	23°29	n.a.	W 6
T 7	15 13 12	19° 2'38	18°46	6°24	7°12	4° 7	19°28	0°45	11°27	20°32	7°34	4°42	5°34	23°35	n.a.	T 7
F 8	15 17 8	20° 3'16	1♊22	6°50	8°27	4° 3	19°22	0°50	11°29	20°34	7°33	4°D42	5°31	23°42	n.a.	F 8
S 9	15 21 5	21° 3'53	13°44	7° 7	9°42	3°58	19°16	0°56	11°31	20°37	7°33	4°42	5°27	23°49	n.a.	S 9
S 10	15 25 1	22° 4'30	25°54	7°R13	10°57	3°53	19° 9	1° 1	11°33	20°39	7°33	4°43	5°24	23°55	n.a.	S 10
M11	15 28 58	23° 5'05	7♋53	7° 8	12°11	3°46	19° 3	1° 7	11°35	20°41	7°33	4°44	5°21	24° 2	n.a.	M11
T 12	15 32 54	24° 5'39	19°46	6°53	13°26	3°39	18°57	1°12	11°36	20°44	7°32	4°45	5°18	24° 9	n.a.	T 12
W13	15 36 51	25° 6'12	1♌37	6°27	14°41	3°31	18°50	1°17	11°38	20°46	7°32	4°46	5°15	24°15	n.a.	W13
T 14	15 40 47	26° 6'44	13°28	5°52	15°56	3°23	18°43	1°22	11°40	20°48	7°32	4°47	5°12	24°22	n.a.	T 14
F 15	15 44 44	27° 7'14	25°25	5° 9	17°11	3°13	18°37	1°28	11°41	20°50	7°32	4°R47	5° 8	24°29	n.a.	F 15
S 16	15 48 40	28° 7'43	7♍33	4°17	18°25	3° 3	18°30	1°33	11°43	20°53	7°32	4°47	5° 5	24°35	n.a.	S 16
S 17	15 52 37	29° 8'11	19°57	3°20	19°40	2°52	18°23	1°38	11°44	20°55	7°32	4°47	5° 2	24°42	n.a.	S 17
M18	15 56 34	0♊ 8'37	2♎39	2°17	20°55	2°40	18°16	1°43	11°46	20°57	7°32	4°46	4°59	24°49	n.a.	M18
T 19	16 0 30	1° 9'02	15°44	1°12	22° 9	2°28	18° 9	1°47	11°47	20°59	7°D32	4°45	4°56	24°56	n.a.	T 19
W20	16 4 27	2° 9'26	29°13	0° 6	23°24	2°15	18° 1	1°52	11°48	21° 2	7°32	4°45	4°52	25° 2	n.a.	W20
T 21	16 8 23	3° 9'49	13♏ 7	29♉ 0	24°39	2° 1	17°54	1°57	11°49	21° 4	7°32	4°45	4°49	25° 9	n.a.	T 21
F 22	16 12 20	4°10'10	27°22	27°56	25°53	1°46	17°47	2° 1	11°51	21° 6	7°32	4°D45	4°46	25°16	n.a.	F 22
S 23	16 16 16	5°10'30	11♐54	26°55	27° 8	1°31	17°39	2° 6	11°52	21° 8	7°32	4°R45	4°43	25°22	n.a.	S 23
S 24	16 20 13	6°10'49	26°38	25°59	28°22	1°15	17°32	2°11	11°53	21°11	7°32	4°45	4°40	25°29	n.a.	S 24
M25	16 24 9	7°11'06	11♑26	25° 9	29°37	0°58	17°24	2°15	11°54	21°13	7°32	4°45	4°37	25°36	n.a.	M25
T 26	16 28 6	8°11'23	26°11	24°25	0♋51	0°40	17°16	2°19	11°55	21°15	7°33	4°44	4°33	25°42	n.a.	T 26
W27	16 32 2	9°11'38	10♒46	23°47	2° 5	0°22	17° 9	2°23	11°56	21°17	7°33	4°44	4°30	25°49	n.a.	W27
T 28	16 35 59	10°11'53	25° 8	23°16	3°20	0° 4	17° 1	2°28	11°57	21°19	7°33	4°44	4°27	25°56	n.a.	T 28
F 29	16 39 55	11°12'06	9♓12	22°53	4°34	29♐44	16°53	2°32	11°58	21°22	7°33	4°D43	4°24	26° 2	n.a.	F 29
S 30	16 43 52	12°12'18	22°59	22°36	5°48	29°24	16°46	2°36	11°58	21°24	7°33	4°43	4°21	26° 9	n.a.	S 30
S 31	16 47 49	13♊12'30	6♈27	22♉26	7♋ 3	29♐ 4	16♐38	2♈40	11♓59	21♉26	7♍34	4♐44	4♐18	26♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	6s47	5n13	20n28	0n42	18n28	1s 7	21s 9	1n36	21s15	1n11	0s24	0s31	7s47	0s40	16n40	0s42	0n46	8s17	20s33	20s43	17n11		n.a.
S 2	15 37	1 55	5 12	20 56	0 56	18 45	1 5	21 9	1 35	21 15	1 11	0 22	0 31	7 46	0 40	16 41	0 42	0 46	8 17	20 33	20 42	17 10		n.a.
S 3	15 54	2n59	4 54	21 22	1 10	19 1	1 3	21 10	1 34	21 14	1 11	0 20	0 31	7 45	0 40	16 41	0 42	0 47	8 17	20 32	20 42	17 8		n.a.
M 4	16 11	7 41	4 19	21 48	1 24	19 17	1 1	21 10	1 34	21 14	1 11	0 18	0 31	7 45	0 41	16 42	0 42	0 47	8 16	20 32	20 41	17 6		n.a.
T 5	16 28	11 56	3 31	22 11	1 39	19 32	0 59	21 11	1 33	21 13	1 11	0 16	0 31	7 44	0 41	16 42	0 42	0 47	8 16	20 31	20 41	17 5		n.a.
W 6	16 45	15 33	2 32	22 33	1 53	19 47	0 57	21 12	1 32	21 13	1 11	0 14	0 31	7 43	0 41	16 43	0 42	0 47	8 16	20 31	20 40	17 3		n.a.
T 7	17 1	18 20	1 27	22 52	2 6	20 1	0 55	21 13	1 31	21 12	1 12	0 11	0 31	7 42	0 41	16 44	0 42	0 48	8 16	20 31	20 39	17 1		n.a.
F 8	17 17	20 11	0 18	23 10	2 19	20 15	0 53	21 14	1 31	21 12	1 12	0 9	0 31	7 42	0 41	16 44	0 42	0 48	8 16	20 30	20 39	17 0		n.a.
S 9	17 33	21 1	0s50	23 25	2 32	20 28	0 51	21 15	1 30	21 11	1 12	0 7	0 31	7 41	0 41	16 45	0 42	0 48	8 15	20 30	20 38	16 58		n.a.
S 10	17 48	20 50	1 55	23 37	2 43	20 40	0 49	21 16	1 29	21 10	1 12	0 5	0 32	7 41	0 41	16 45	0 42	0 49	8 15	20 31	20 38	16 56		n.a.
M11	18 3	19 41	2 54	23 47	2 54	20 52	0 47	21 17	1 28	21 10	1 12	0 3	0 32	7 40	0 41	16 46	0 42	0 49	8 15	20 31	20 37	16 55		n.a.
T 12	18 18	17 41	3 45	23 53	3 3	21 4	0 45	21 18	1 27	21 9	1 12	0 1	0 32	7 39	0 41	16 47	0 42	0 49	8 15	20 31	20 37	16 53		n.a.
W13	18 32	14 56	4 26	23 56	3 10	21 15	0 42	21 19	1 26	21 9	1 12	0n 1	0 32	7 39	0 41	16 47	0 42	0 49	8 15	20 31	20 36	16 51		n.a.
T 14	18 46	11 36	4 56	23 55	3 15	21 25	0 40	21 20	1 25	21 8	1 12	0 3	0 32	7 38	0 41	16 48	0 42	0 50	8 14	20 31	20 36	16 50		n.a.
F 15	19 0	7 46	5 13	23 50	3 18	21 34	0 38	21 22	1 24	21 7	1 12	0 4	0 32	7 38	0 41	16 48	0 42	0 50	8 14	20 31	20 35	16 48		n.a.
S 16	19 13	3 35	5 17	23 42	3 20	21 43	0 35	21 23	1 23	21 7	1 13	0 6	0 32	7 37	0 41	16 49	0 42	0 50	8 14	20 31	20 35	16 46		n.a.
S 17	19 26	0s50	5 6	23 31	3 18	21 52	0 33	21 24	1 22	21 6	1 13	0 8	0 32	7 37	0 41	16 49	0 42	0 50	8 14	20 31	20 34	16 45		n.a.
M18	19 38	5 20	4 41	23 15	3 15	21 59	0 31	21 26	1 21	21 5	1 13	0 10	0 32	7 36	0 41	16 50	0 42	0 51	8 13	20 31	20 33	16 43		n.a.
T 19	19 51	9 44	4 0	22 57	3 10	22 6	0 28	21 27	1 19	21 5	1 13	0 12	0 33	7 36	0 41	16 51	0 42	0 51	8 13	20 31	20 33	16 41		n.a.
W20	20 2	13 48	3 5	22 36	3 2	22 13	0 25	21 29	1 18	21 4	1 13	0 13	0 33	7 35	0 41	16 51	0 42	0 51	8 13	20 31	20 32	16 40		n.a.
T 21	20 14	17 14	1 57	22 12	2 52	22 19	0 23	21 30	1 17	21 3	1 13	0 15	0 33	7 35	0 41	16 52	0 42	0 51	8 13	20 31	20 32	16 38		n.a.
F 22	20 25	19 43	0 41	21 47	2 41	22 24	0 20	21 32	1 16	21 3	1 13	0 17	0 33	7 34	0 41	16 52	0 42	0 51	8 12	20 31	20 31	16 36		n.a.
S 23	20 36	20 57	0n40	21 22	2 29	22 28	0 18	21 33	1 14	21 2	1 13	0 18	0 33	7 34	0 41	16 53	0 42	0 52	8 12	20 31	20 31	16 34		n.a.
S 24	20 46	20 47	1 59	20 55	2 15	22 32	0 15	21 35	1 13	21 1	1 13	0 20	0 33	7 34	0 41	16 53	0 42	0 52	8 12	20 31	20 30	16 33		n.a.
M25	20 56	19 10	3 10	20 29	2 0	22 36	0 12	21 36	1 11	21 0	1 13	0 22	0 33	7 33	0 41	16 54	0 42	0 52	8 12	20 31	20 30	16 31		n.a.
T 26	21 5	16 17	4 8	20 4	1 45	22 38	0 10	21 38	1 10	21 0	1 13	0 23	0 33	7 33	0 41	16 54	0 42	0 52	8 12	20 31	20 29	16 29		n.a.
W27	21 14	12 24	4 50	19 39	1 29	22 40	0 7	21 40	1 8	20 59	1 13	0 25	0 33	7 33	0 41	16 55	0 42	0 52	8 11	20 31	20 28	16 28		n.a.
T 28	21 23	7 52	5 13	19 17	1 13	22 41	0 4	21 41	1 7	20 58	1 13	0 26	0 34	7 32	0 42	16 56	0 42	0 52	8 11	20 31	20 28	16 26		n.a.
F 29	21 31	3 0	5 16	18 55	0 57	22 42	0 2	21 43	1 5	20 58	1 13	0 28	0 34	7 32	0 42	16 56	0 42	0 52	8 11	20 31	20 27	16 24		n.a.
S 30	21 39	1n55	5 1	18 36	0 42	22 42	0n 1	21 44	1 4	20 57	1 13	0 29	0 34	7 32	0 42	16 57	0 42	0 53	8 11	20 31	20 27	16 22		n.a.
S 31	21n47	6n39	4n30	18n19	0n26	22n41	0n 4	21s46	1n 2	20s56	1n13	0n31	0s34	7s32	0s42	16n57	0s42	0n53	8s10	20s31	20s26	16n21		n.a.

Julian Day Number = 4502501.5, Delta T = 28h28m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'25, Lahiri = 103°12'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 45	14♊12'40	19♈38	22°D23	8♋17	28°R43	16°R30	2♈43	12♓ 0	21♉28	7♍34	4♐45	4♐14	26♋23	n.a.	M 1
T 2	16 55 42	15°12'49	2♉34	22♉27	9°31	28♐22	16♐22	2°47	12° 0	21°30	7°34	4°46	4°11	26°29	n.a.	T 2
W 3	16 59 38	16°12'57	15°15	22°36	10°45	28° 0	16°14	2°51	12° 1	21°32	7°35	4°47	4° 8	26°36	n.a.	W 3
T 4	17 3 35	17°13'03	27°45	22°51	11°59	27°38	16° 6	2°54	12° 1	21°34	7°35	4°47	4° 5	26°43	n.a.	T 4
F 5	17 7 31	18°13'09	10♊ 4	23°12	13°13	27°16	15°59	2°58	12° 2	21°37	7°35	4°R47	4° 2	26°49	n.a.	F 5
S 6	17 11 28	19°13'12	22°13	23°38	14°27	26°53	15°51	3° 1	12° 2	21°39	7°36	4°47	3°58	26°56	n.a.	S 6
S 7	17 15 24	20°13'15	4♋15	24° 8	15°41	26°30	15°43	3° 4	12° 3	21°41	7°36	4°45	3°55	27° 3	n.a.	S 7
M 8	17 19 21	21°13'16	16°10	24°43	16°55	26° 6	15°35	3° 8	12° 3	21°43	7°36	4°43	3°52	27° 9	n.a.	M 8
T 9	17 23 17	22°13'15	28° 2	25°22	18° 9	25°43	15°28	3°11	12° 3	21°45	7°37	4°40	3°49	27°16	n.a.	T 9
W10	17 27 14	23°13'12	9♌52	26° 5	19°23	25°19	15°20	3°14	12° 3	21°47	7°37	4°37	3°46	27°23	n.a.	W10
T 11	17 31 11	24°13'08	21°43	26°52	20°37	24°56	15°12	3°17	12° 3	21°49	7°38	4°34	3°43	27°29	n.a.	T 11
F 12	17 35 7	25°13'02	3♍40	27°42	21°51	24°32	15° 5	3°20	12° 3	21°51	7°38	4°32	3°39	27°36	n.a.	F 12
S 13	17 39 4	26°12'54	15°46	28°35	23° 5	24° 8	14°57	3°22	12°R 3	21°53	7°39	4°30	3°36	27°43	n.a.	S 13
S 14	17 43 0	27°12'44	28° 5	29°31	24°18	23°45	14°49	3°25	12° 3	21°55	7°40	4°D30	3°33	27°50	n.a.	S 14
M15	17 46 57	28°12'32	10♎42	0♊30	25°32	23°21	14°42	3°28	12° 3	21°57	7°40	4°31	3°30	27°56	n.a.	M15
T 16	17 50 53	29°12'18	23°41	1°32	26°46	22°58	14°35	3°30	12° 3	21°59	7°41	4°32	3°27	28° 3	n.a.	T 16
W17	17 54 50	0♋12'03	7♏ 6	2°36	27°59	22°34	14°27	3°32	12° 3	22° 1	7°41	4°33	3°24	28°10	n.a.	W17
T 18	17 58 46	1°11'46	20°57	3°43	29°13	22°11	14°20	3°35	12° 3	22° 2	7°42	4°35	3°20	28°16	n.a.	T 18
F 19	18 2 43	2°11'27	5♐16	4°52	0♌26	21°49	14°13	3°37	12° 2	22° 4	7°43	4°R35	3°17	28°23	n.a.	F 19
S 20	18 6 39	3°11'06	19°58	6° 3	1°40	21°26	14° 6	3°39	12° 2	22° 6	7°43	4°35	3°14	28°30	n.a.	S 20
S 21	18 10 36	4°10'43	4♑59	7°16	2°53	21° 4	13°59	3°41	12° 2	22° 8	7°44	4°32	3°11	28°36	n.a.	S 21
M22	18 14 33	5°10'19	20° 9	8°31	4° 6	20°42	13°52	3°43	12° 1	22°10	7°45	4°29	3° 8	28°43	n.a.	M22
T 23	18 18 29	6° 9'54	5♒18	9°49	5°20	20°21	13°45	3°45	12° 1	22°11	7°45	4°24	3° 4	28°50	n.a.	T 23
W24	18 22 26	7° 9'26	20°17	11° 7	6°33	20° 0	13°38	3°46	12° 0	22°13	7°46	4°20	3° 1	28°57	n.a.	W24
T 25	18 26 22	8° 8'57	4♓58	12°28	7°46	19°40	13°32	3°48	12° 0	22°15	7°47	4°15	2°58	29° 3	n.a.	T 25
F 26	18 30 19	9° 8'27	19°16	13°51	8°59	19°20	13°25	3°49	11°59	22°17	7°48	4°12	2°55	29°10	n.a.	F 26
S 27	18 34 15	10° 7'56	3♈ 8	15°15	10°12	19° 1	13°19	3°51	11°58	22°18	7°49	4°11	2°52	29°17	n.a.	S 27
S 28	18 38 12	11° 7'23	16°34	16°41	11°25	18°42	13°13	3°52	11°58	22°20	7°49	4°D11	2°49	29°23	n.a.	S 28
M29	18 42 8	12° 6'48	29°38	18° 8	12°38	18°24	13° 7	3°53	11°57	22°22	7°50	4°12	2°45	29°30	n.a.	M29
T 30	18 46 5	13♋ 6'12	12♉21	19♊37	13♌51	18♐ 6	13♐ 1	3♈54	11♓56	22♉23	7♍51	4♐13	2♐42	29♋37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n54	10n58	3n45	18n 4	0n11	22n40	0n 7	21s47	1n 0	20s55	1n13	0n32	0s34	7s31	0s42	16n58	0s42	0n53	8s10	20s31	20s26	16n19		n.a.
T 2	22 0	14 42	2 49	17 50	0s 3	22 38	0 10	21 49	0 58	20 55	1 13	0 33	0 34	7 31	0 42	16 58	0 42	0 53	8 10	20 31	20 25	16 17		n.a.
W 3	22 7	17 40	1 46	17 39	0 17	22 35	0 12	21 51	0 57	20 54	1 13	0 35	0 34	7 31	0 42	16 59	0 43	0 53	8 10	20 31	20 24	16 15		n.a.
T 4	22 12	19 46	0 39	17 30	0 30	22 32	0 15	21 52	0 55	20 53	1 13	0 36	0 34	7 31	0 42	16 59	0 43	0 53	8 10	20 31	20 24	16 14		n.a.
F 5	22 18	20 53	0s29	17 23	0 43	22 28	0 18	21 53	0 53	20 52	1 13	0 37	0 35	7 31	0 42	17 0	0 43	0 53	8 9	20 31	20 23	16 12		n.a.
S 6	22 23	21 0	1 35	17 17	0 55	22 23	0 21	21 55	0 51	20 51	1 13	0 38	0 35	7 31	0 42	17 0	0 43	0 53	8 9	20 31	20 23	16 10		n.a.
S 7	22 27	20 8	2 36	17 13	1 7	22 18	0 24	21 56	0 49	20 51	1 13	0 39	0 35	7 31	0 42	17 1	0 43	0 53	8 9	20 31	20 22	16 8		n.a.
M 8	22 31	18 23	3 29	17 11	1 18	22 12	0 26	21 58	0 47	20 50	1 13	0 40	0 35	7 31	0 42	17 1	0 43	0 53	8 9	20 31	20 22	16 7		n.a.
T 9	22 35	15 52	4 13	17 10	1 28	22 5	0 29	21 59	0 45	20 49	1 13	0 42	0 35	7 31	0 42	17 2	0 43	0 53	8 9	20 30	20 21	16 5		n.a.
W10	22 38	12 42	4 46	17 11	1 38	21 58	0 32	22 0	0 43	20 48	1 13	0 43	0 35	7 31	0 42	17 2	0 43	0 53	8 8	20 30	20 20	16 3		n.a.
T 11	22 41	9 1	5 7	17 12	1 46	21 50	0 35	22 1	0 41	20 48	1 13	0 44	0 35	7 31	0 42	17 3	0 43	0 53	8 8	20 29	20 20	16 1		n.a.
F 12	22 43	4 59	5 15	17 15	1 55	21 42	0 38	22 2	0 39	20 47	1 13	0 45	0 35	7 31	0 42	17 3	0 43	0 53	8 8	20 29	20 19	16 0		n.a.
S 13	22 45	0 42	5 9	17 19	2 2	21 33	0 41	22 3	0 37	20 46	1 13	0 46	0 36	7 31	0 42	17 4	0 43	0 53	8 8	20 28	20 19	15 58		n.a.
S 14	22 46	3s42	4 49	17 24	2 10	21 23	0 43	22 4	0 35	20 45	1 13	0 46	0 36	7 31	0 42	17 4	0 43	0 53	8 7	20 28	20 18	15 56		n.a.
M15	22 47	8 3	4 14	17 29	2 16	21 13	0 46	22 5	0 33	20 45	1 13	0 47	0 36	7 31	0 42	17 5	0 43	0 53	8 7	20 28	20 17	15 54		n.a.
T 16	22 48	12 10	3 26	17 36	2 22	21 2	0 49	22 6	0 31	20 44	1 13	0 48	0 36	7 31	0 42	17 5	0 43	0 53	8 7	20 29	20 17	15 53		n.a.
W17	22 48	15 49	2 25	17 43	2 27	20 51	0 52	22 7	0 29	20 43	1 13	0 49	0 36	7 31	0 42	17 6	0 43	0 53	8 7	20 29	20 16	15 51		n.a.
T 18	22 48	18 43	1 14	17 50	2 32	20 39	0 54	22 8	0 27	20 42	1 12	0 50	0 36	7 31	0 42	17 6	0 43	0 53	8 7	20 29	20 16	15 49		n.a.
F 19	22 47	20 33	0n 4	17 58	2 36	20 27	0 57	22 9	0 25	20 42	1 12	0 50	0 36	7 31	0 43	17 6	0 43	0 53	8 6	20 29	20 15	15 47		n.a.
S 20	22 46	21 3	1 23	18 7	2 40	20 14	1 0	22 9	0 23	20 41	1 12	0 51	0 37	7 31	0 43	17 7	0 43	0 53	8 6	20 29	20 15	15 46		n.a.
S 21	22 44	20 4	2 39	18 16	2 43	20 0	1 2	22 10	0 20	20 40	1 12	0 52	0 37	7 32	0 43	17 7	0 43	0 53	8 6	20 29	20 14	15 44		n.a.
M22	22 42	17 38	3 44	18 25	2 46	19 46	1 5	22 11	0 18	20 40	1 12	0 52	0 37	7 32	0 43	17 8	0 43	0 53	8 6	20 28	20 13	15 42		n.a.
T 23	22 40	14 1	4 33	18 34	2 48	19 31	1 7	22 11	0 16	20 39	1 12	0 53	0 37	7 32	0 43	17 8	0 43	0 53	8 6	20 27	20 13	15 40		n.a.
W24	22 37	9 32	5 3	18 43	2 49	19 16	1 10	22 12	0 14	20 38	1 12	0 53	0 37	7 32	0 43	17 9	0 43	0 53	8 5	20 27	20 12	15 38		n.a.
T 25	22 33	4 34	5 12	18 52	2 50	19 0	1 12	22 12	0 12	20 38	1 12	0 54	0 37	7 32	0 43	17 9	0 43	0 53	8 5	20 26	20 12	15 37		n.a.
F 26	22 30	0n30	5 1	19 1	2 51	18 44	1 15	22 13	0 10	20 37	1 12	0 54	0 37	7 33	0 43	17 9	0 43	0 53	8 5	20 25	20 11	15 35		n.a.
S 27	22 26	5 25	4 33	19 11	2 51	18 27	1 17	22 14	0 8	20 36	1 12	0 55	0 37	7 33	0 43	17 10	0 43	0 53	8 5	20 25	20 10	15 33		n.a.
S 28	22 21	9 55	3 51	19 20	2 50	18 10	1 20	22 14	0 6	20 36	1 11	0 55	0 38	7 33	0 43	17 10	0 43	0 53	8 5	20 25	20 10	15 31		n.a.
M29	22 16	13 49	2 57	19 28	2 49	17 53	1 22	22 15	0 4	20 35	1 11	0 55	0 38	7 34	0 43	17 11	0 43	0 52	8 4	20 25	20 9	15 29		n.a.
T 30	22n11	16n59	1n56	19n37	2s48	17n35	1n24	22s15	0n 2	20s35	1n11	0n56	0s38	7s34	0s43	17n11	0s43	0n52	8s 4	20s25	20s 9	15n28		n.a.

Julian Day Number = 4502532.5, Delta T = 28h28m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'29, Lahiri = 103°12'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 50 2	14♋ 5'35	24♉48	21♊ 7	15♌ 4	17°R49	12°R55	3♈55	11°R55	22♉25	7♍52	4♐15	2♐39	29♋43	n.a.	W 1
T 2	18 53 58	15° 4'57	7♊ 3	22°40	16°17	17♐33	12♐49	3°56	11♓54	22°26	7°53	4°R15	2°36	29°50	n.a.	T 2
F 3	18 57 55	16° 4'16	19° 8	24°13	17°30	17°17	12°44	3°57	11°53	22°28	7°54	4°14	2°33	29°57	n.a.	F 3
S 4	19 1 51	17° 3'35	1♋ 6	25°48	18°42	17° 3	12°38	3°57	11°52	22°30	7°55	4°11	2°30	0♌ 4	n.a.	S 4
S 5	19 5 48	18° 2'51	13° 0	27°25	19°55	16°48	12°33	3°58	11°51	22°31	7°56	4° 5	2°26	0°10	n.a.	S 5
M 6	19 9 44	19° 2'06	24°52	29° 3	21° 8	16°35	12°28	3°58	11°50	22°32	7°57	3°58	2°23	0°17	n.a.	M 6
T 7	19 13 41	20° 1'19	6♌43	0♋43	22°20	16°23	12°23	3°59	11°49	22°34	7°58	3°49	2°20	0°24	n.a.	T 7
W 8	19 17 37	21° 0'30	18°34	2°24	23°33	16°11	12°18	3°59	11°47	22°35	7°59	3°40	2°17	0°30	n.a.	W 8
T 9	19 21 34	21°59'40	0♍28	4° 7	24°45	16° 0	12°13	3°59	11°46	22°37	8° 0	3°31	2°14	0°37	n.a.	T 9
F 10	19 25 31	22°58'47	12°28	5°52	25°58	15°49	12° 9	3°R59	11°45	22°38	8° 1	3°23	2°10	0°44	n.a.	F 10
S 11	19 29 27	23°57'53	24°35	7°38	27°10	15°40	12° 4	3°59	11°43	22°39	8° 2	3°17	2° 7	0°50	n.a.	S 11
S 12	19 33 24	24°56'57	6♎53	9°25	28°22	15°31	12° 0	3°59	11°42	22°41	8° 3	3°13	2° 4	0°57	n.a.	S 12
M13	19 37 20	25°55'58	19°27	11°14	29°34	15°23	11°56	3°59	11°40	22°42	8° 4	3°11	2° 1	1° 4	n.a.	M13
T 14	19 41 17	26°54'58	2♏19	13° 5	0♍46	15°16	11°52	3°59	11°39	22°43	8° 5	3°D11	1°58	1°11	n.a.	T 14
W15	19 45 13	27°53'56	15°35	14°57	1°58	15° 9	11°49	3°58	11°37	22°44	8° 6	3°12	1°55	1°17	n.a.	W15
T 16	19 49 10	28°52'52	29°18	16°51	3°10	15° 4	11°45	3°58	11°36	22°46	8° 7	3°R12	1°51	1°24	n.a.	T 16
F 17	19 53 7	29°51'46	13♐28	18°47	4°22	14°59	11°42	3°57	11°34	22°47	8° 8	3°12	1°48	1°31	n.a.	F 17
S 18	19 57 3	0♌50'38	28° 5	20°44	5°34	14°55	11°39	3°56	11°33	22°48	8°10	3°10	1°45	1°37	n.a.	S 18
S 19	20 1 0	1°49'28	13♑ 5	22°43	6°46	14°52	11°36	3°55	11°31	22°49	8°11	3° 5	1°42	1°44	n.a.	S 19
M20	20 4 56	2°48'17	28°20	24°43	7°57	14°49	11°33	3°54	11°29	22°50	8°12	2°58	1°39	1°51	n.a.	M20
T 21	20 8 53	3°47'04	13♒40	26°45	9° 9	14°47	11°30	3°53	11°27	22°51	8°13	2°49	1°36	1°57	n.a.	T 21
W22	20 12 49	4°45'49	28°53	28°49	10°20	14°46	11°28	3°52	11°26	22°52	8°14	2°40	1°32	2° 4	n.a.	W22
T 23	20 16 46	5°44'32	13♓50	0♌53	11°32	14°D46	11°25	3°51	11°24	22°53	8°15	2°31	1°29	2°11	n.a.	T 23
F 24	20 20 42	6°43'14	28°21	2°59	12°43	14°46	11°23	3°50	11°22	22°54	8°17	2°24	1°26	2°18	n.a.	F 24
S 25	20 24 39	7°41'55	12♈24	5° 7	13°54	14°48	11°21	3°48	11°20	22°55	8°18	2°19	1°23	2°24	n.a.	S 25
S 26	20 28 36	8°40'34	25°57	7°15	15° 5	14°49	11°20	3°47	11°18	22°56	8°19	2°17	1°20	2°31	n.a.	S 26
M27	20 32 32	9°39'12	9♉ 2	9°24	16°16	14°52	11°18	3°45	11°16	22°57	8°20	2°D16	1°16	2°38	n.a.	M27
T 28	20 36 29	10°37'49	21°44	11°34	17°27	14°55	11°17	3°43	11°14	22°58	8°22	2°16	1°13	2°44	n.a.	T 28
W29	20 40 25	11°36'25	4♊ 6	13°45	18°38	14°59	11°16	3°42	11°12	22°58	8°23	2°R17	1°10	2°51	n.a.	W29
T 30	20 44 22	12°34'59	16°14	15°55	19°49	15° 4	11°15	3°40	11°10	22°59	8°24	2°16	1° 7	2°58	n.a.	T 30
F 31	20 48 18	13♌33'32	28♊12	18♌ 6	21♍ 0	15♐ 9	11♐14	3♈38	11♓ 8	23♉ 0	8♍25	2♐13	1♐ 4	3♌ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 5	19n17	0n51	19n45	2s46	17n16	1n27	22s16	0s 0	20s34	1n11	0n56	0s38	7s34	0s43	17n11	0s43	0n52	8s 4	20s26	20s 8	15n26		n.a.
T 2	21 58	20 39	0s15	19 53	2 43	16 57	1 29	22 16	0 2	20 33	1 11	0 56	0 38	7 35	0 43	17 12	0 43	0 52	8 4	20 26	20 7	15 24		n.a.
F 3	21 52	21 2	1 20	20 0	2 41	16 38	1 31	22 17	0 4	20 33	1 11	0 56	0 38	7 35	0 43	17 12	0 43	0 52	8 4	20 25	20 7	15 22		n.a.
S 4	21 45	20 27	2 20	20 7	2 37	16 18	1 33	22 17	0 6	20 32	1 11	0 57	0 38	7 36	0 43	17 12	0 43	0 52	8 4	20 25	20 6	15 20		n.a.
S 5	21 37	18 58	3 14	20 13	2 33	15 57	1 35	22 18	0 8	20 32	1 10	0 57	0 39	7 36	0 43	17 13	0 43	0 52	8 3	20 24	20 6	15 19		n.a.
M 6	21 29	16 39	3 59	20 19	2 29	15 37	1 37	22 18	0 10	20 31	1 10	0 57	0 39	7 37	0 43	17 13	0 43	0 51	8 3	20 23	20 5	15 17		n.a.
T 7	21 21	13 40	4 34	20 23	2 24	15 16	1 39	22 19	0 11	20 31	1 10	0 57	0 39	7 37	0 43	17 13	0 43	0 51	8 3	20 21	20 4	15 15		n.a.
W 8	21 13	10 8	4 56	20 27	2 19	14 54	1 41	22 19	0 13	20 30	1 10	0 57	0 39	7 38	0 43	17 14	0 43	0 51	8 3	20 19	20 4	15 13		n.a.
T 9	21 4	6 13	5 6	20 31	2 14	14 32	1 43	22 20	0 15	20 30	1 10	0 57	0 39	7 38	0 43	17 14	0 43	0 51	8 3	20 18	20 3	15 11		n.a.
F 10	20 54	2 1	5 3	20 33	2 8	14 10	1 45	22 21	0 17	20 30	1 10	0 56	0 39	7 39	0 43	17 14	0 43	0 51	8 2	20 16	20 2	15 10		n.a.
S 11	20 44	2s18	4 46	20 34	2 1	13 48	1 46	22 22	0 19	20 29	1 9	0 56	0 39	7 39	0 43	17 15	0 43	0 50	8 2	20 15	20 2	15 8		n.a.
S 12	20 34	6 36	4 16	20 34	1 54	13 25	1 48	22 22	0 20	20 29	1 9	0 56	0 40	7 40	0 43	17 15	0 43	0 50	8 2	20 14	20 1	15 6		n.a.
M13	20 24	10 42	3 33	20 33	1 47	13 2	1 49	22 23	0 22	20 29	1 9	0 56	0 40	7 40	0 44	17 15	0 43	0 50	8 2	20 14	20 1	15 4		n.a.
T 14	20 13	14 26	2 38	20 31	1 40	12 38	1 51	22 24	0 24	20 28	1 9	0 56	0 40	7 41	0 44	17 15	0 43	0 50	8 2	20 14	20 0	15 2		n.a.
W15	20 2	17 34	1 33	20 28	1 32	12 15	1 52	22 25	0 25	20 28	1 9	0 55	0 40	7 41	0 44	17 16	0 43	0 49	8 2	20 14	19 59	15 0		n.a.
T 16	19 50	19 48	0 21	20 23	1 23	11 51	1 54	22 26	0 27	20 28	1 9	0 55	0 40	7 42	0 44	17 16	0 43	0 49	8 2	20 14	19 59	14 59		n.a.
F 17	19 38	20 54	0n55	20 17	1 15	11 26	1 55	22 27	0 28	20 27	1 8	0 55	0 40	7 43	0 44	17 16	0 44	0 49	8 1	20 14	19 58	14 57		n.a.
S 18	19 26	20 38	2 9	20 10	1 6	11 2	1 56	22 28	0 30	20 27	1 8	0 54	0 40	7 43	0 44	17 16	0 44	0 49	8 1	20 14	19 58	14 55		n.a.
S 19	19 13	18 55	3 16	20 1	0 56	10 37	1 57	22 29	0 31	20 27	1 8	0 54	0 41	7 44	0 44	17 17	0 44	0 48	8 1	20 13	19 57	14 53		n.a.
M20	19 1	15 51	4 11	19 50	0 47	10 12	1 58	22 30	0 33	20 27	1 8	0 53	0 41	7 45	0 44	17 17	0 44	0 48	8 1	20 12	19 56	14 51		n.a.
T 21	18 47	11 41	4 47	19 38	0 37	9 47	1 59	22 32	0 34	20 27	1 8	0 53	0 41	7 45	0 44	17 17	0 44	0 48	8 1	20 10	19 56	14 49		n.a.
W22	18 34	6 47	5 3	19 24	0 27	9 21	2 0	22 33	0 36	20 27	1 7	0 52	0 41	7 46	0 44	17 17	0 44	0 47	8 1	20 8	19 55	14 48		n.a.
T 23	18 20	1 35	4 58	19 9	0 17	8 55	2 1	22 34	0 37	20 26	1 7	0 52	0 41	7 47	0 44	17 18	0 44	0 47	8 0	20 6	19 54	14 46		n.a.
F 24	18 6	3n34	4 34	18 51	0 7	8 30	2 2	22 36	0 38	20 26	1 7	0 51	0 41	7 48	0 44	17 18	0 44	0 47	8 0	20 5	19 54	14 44		n.a.
S 25	17 51	8 22	3 53	18 32	0n 3	8 3	2 2	22 37	0 40	20 26	1 7	0 50	0 41	7 48	0 44	17 18	0 44	0 47	8 0	20 4	19 53	14 42		n.a.
S 26	17 37	12 35	3 1	18 11	0 13	7 37	2 3	22 38	0 41	20 26	1 7	0 50	0 41	7 49	0 44	17 18	0 44	0 46	8 0	20 4	19 53	14 40		n.a.
M27	17 22	16 2	2 0	17 48	0 23	7 11	2 3	22 40	0 42	20 26	1 6	0 49	0 42	7 50	0 44	17 18	0 44	0 46	8 0	20 4	19 52	14 38		n.a.
T 28	17 6	18 37	0 56	17 23	0 33	6 44	2 4	22 42	0 44	20 26	1 6	0 48	0 42	7 51	0 44	17 19	0 44	0 46	8 0	20 4	19 51	14 36		n.a.
W29	16 51	20 14	0s10	16 57	0 43	6 17	2 4	22 43	0 45	20 26	1 6	0 47	0 42	7 51	0 44	17 19	0 44	0 45	8 0	20 4	19 51	14 35		n.a.
T 30	16 35	20 53	1 14	16 29	0 53	5 50	2 4	22 45	0 46	20 26	1 6	0 46	0 42	7 52	0 44	17 19	0 44	0 45	8 0	20 3	19 50	14 33		n.a.
F 31	16n19	20n34	2s13	15n59	1n 2	5n23	2n 4	22s47	0s47	20s26	1n 6	0n45	0s42	7s53	0s44	17n19	0s44	0n45	7s59	20s 3	19s49	14n31		n.a.

Julian Day Number = 4502562.5, Delta T = 28h28m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'33, Lahiri = 103°12'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 15	14♌32'04	10♋ 5	20♌16	22♍11	15♐15	11°R13	3°R36	11°R 6	23♉ 1	8♍27	2°R 7	1♐ 1	3♌11	n.a.	S 1
S 2	20 56 12	15°30'34	21°55	22°26	23°21	15°21	11♐13	3♈33	11♓ 4	23° 1	8°28	1♐59	0°57	3°18	n.a.	S 2
M 3	21 0 8	16°29'03	3♌45	24°35	24°31	15°29	11°12	3°31	11° 2	23° 2	8°29	1°48	0°54	3°25	n.a.	M 3
T 4	21 4 5	17°27'30	15°37	26°42	25°42	15°36	11°D12	3°29	10°59	23° 2	8°31	1°35	0°51	3°31	n.a.	T 4
W 5	21 8 1	18°25'56	27°32	28°48	26°52	15°45	11°12	3°26	10°57	23° 3	8°32	1°21	0°48	3°38	n.a.	W 5
T 6	21 11 58	19°24'20	9♍33	0♍52	28° 2	15°54	11°13	3°24	10°55	23° 4	8°33	1° 7	0°45	3°45	n.a.	T 6
F 7	21 15 54	20°22'42	21°39	2°54	29°12	16° 4	11°13	3°21	10°53	23° 4	8°35	0°55	0°42	3°51	n.a.	F 7
S 8	21 19 51	21°21'03	3♎54	4°54	0♎22	16°14	11°14	3°19	10°50	23° 4	8°36	0°45	0°38	3°58	n.a.	S 8
S 9	21 23 48	22°19'22	16°18	6°52	1°32	16°25	11°15	3°16	10°48	23° 5	8°37	0°38	0°35	4° 5	n.a.	S 9
M10	21 27 44	23°17'40	28°55	8°47	2°42	16°36	11°16	3°13	10°46	23° 5	8°39	0°34	0°32	4°12	n.a.	M10
T 11	21 31 41	24°15'56	11♏47	10°39	3°51	16°48	11°17	3°10	10°43	23° 6	8°40	0°32	0°29	4°18	n.a.	T 11
W12	21 35 37	25°14'11	24°59	12°28	5° 1	17° 0	11°18	3° 7	10°41	23° 6	8°41	0°32	0°26	4°25	n.a.	W12
T 13	21 39 34	26°12'24	8♐33	14°14	6°10	17°13	11°20	3° 4	10°39	23° 6	8°43	0°32	0°22	4°32	n.a.	T 13
F 14	21 43 30	27°10'35	22°32	15°57	7°19	17°27	11°22	3° 1	10°36	23° 7	8°44	0°31	0°19	4°38	n.a.	F 14
S 15	21 47 27	28° 8'44	6♑55	17°37	8°28	17°41	11°23	2°58	10°34	23° 7	8°46	0°28	0°16	4°45	n.a.	S 15
S 16	21 51 24	29° 6'52	21°42	19°13	9°37	17°55	11°26	2°54	10°31	23° 7	8°47	0°22	0°13	4°52	n.a.	S 16
M17	21 55 20	0♍ 4'59	6♒45	20°47	10°46	18°10	11°28	2°51	10°29	23° 7	8°48	0°14	0°10	4°58	n.a.	M17
T 18	21 59 17	1° 3'04	21°58	22°17	11°55	18°26	11°30	2°48	10°27	23° 7	8°50	0° 4	0° 7	5° 5	n.a.	T 18
W19	22 3 13	2° 1'07	7♓ 8	23°43	13° 3	18°42	11°33	2°44	10°24	23° 7	8°51	29♏52	0° 3	5°12	n.a.	W19
T 20	22 7 10	2°59'10	22° 6	25° 7	14°12	18°58	11°36	2°41	10°22	23° 7	8°52	29°42	0° 0	5°19	n.a.	T 20
F 21	22 11 6	3°57'11	6♈43	26°26	15°20	19°15	11°39	2°37	10°19	23° 8	8°54	29°33	29♏57	5°25	n.a.	F 21
S 22	22 15 3	4°55'11	20°52	27°43	16°28	19°32	11°42	2°33	10°17	23°R 8	8°55	29°26	29°54	5°32	n.a.	S 22
S 23	22 19 0	5°53'10	4♉32	28°55	17°36	19°50	11°45	2°30	10°14	23° 7	8°57	29°22	29°51	5°39	n.a.	S 23
M24	22 22 56	6°51'08	17°43	0♎ 5	18°44	20° 8	11°48	2°26	10°12	23° 7	8°58	29°21	29°48	5°45	n.a.	M24
T 25	22 26 53	7°49'06	0♊28	1°10	19°52	20°27	11°52	2°22	10° 9	23° 7	8°59	29°D20	29°44	5°52	n.a.	T 25
W26	22 30 49	8°47'03	12°52	2°12	20°59	20°45	11°56	2°18	10° 7	23° 7	9° 1	29°R20	29°41	5°59	n.a.	W26
T 27	22 34 46	9°44'59	25° 0	3°10	22° 7	21° 5	12° 0	2°14	10° 4	23° 7	9° 2	29°19	29°38	6° 6	n.a.	T 27
F 28	22 38 42	10°42'54	6♋57	4° 4	23°14	21°25	12° 4	2°10	10° 2	23° 7	9° 4	29°17	29°35	6°12	n.a.	F 28
S 29	22 42 39	11°40'48	18°48	4°54	24°21	21°45	12° 8	2° 6	9°59	23° 7	9° 5	29°12	29°32	6°19	n.a.	S 29
S 30	22 46 36	12°38'41	0♌38	5°41	25°28	22° 5	12°13	2° 2	9°57	23° 6	9° 6	29° 4	29°28	6°26	n.a.	S 30
M31	22 50 32	13♍36'33	12♌29	6♎23	26♎34	22♐26	12♐17	1♈58	9♓54	23♉ 6	9♍ 8	28♏54	29♏25	6♌32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 2	19n20	3s 6	15n27	1n10	4n56	2n 4	22s48	0s48	20s27	1n 5	0n44	0s42	7s54	0s44	17n19	0s44	0n44	7s59	20s 2	19s49	14n29		n.a.
S 2	15 45	17 16	3 51	14 54	1 18	4 29	2 4	22 50	0 49	20 27	1 5	0 44	0 42	7 55	0 44	17 19	0 44	0 44	7 59	20 0	19 48	14 27		n.a.
M 3	15 29	14 29	4 26	14 20	1 26	4 1	2 4	22 52	0 50	20 27	1 5	0 43	0 43	7 55	0 44	17 19	0 44	0 43	7 59	19 58	19 48	14 25		n.a.
T 4	15 11	11 7	4 49	13 45	1 33	3 34	2 4	22 54	0 51	20 27	1 5	0 41	0 43	7 56	0 44	17 20	0 44	0 43	7 59	19 56	19 47	14 23		n.a.
W 5	14 54	7 18	5 0	13 8	1 39	3 6	2 3	22 56	0 53	20 27	1 5	0 40	0 43	7 57	0 44	17 20	0 44	0 43	7 59	19 53	19 46	14 22		n.a.
T 6	14 36	3 10	4 57	12 30	1 45	2 39	2 3	22 58	0 54	20 28	1 4	0 39	0 43	7 58	0 44	17 20	0 44	0 42	7 59	19 50	19 46	14 20		n.a.
F 7	14 18	1s 6	4 41	11 52	1 49	2 11	2 2	23 0	0 55	20 28	1 4	0 38	0 43	7 59	0 44	17 20	0 44	0 42	7 59	19 48	19 45	14 18		n.a.
S 8	14 0	5 23	4 12	11 13	1 53	1 43	2 2	23 2	0 56	20 28	1 4	0 37	0 43	8 0	0 44	17 20	0 44	0 42	7 59	19 46	19 44	14 16		n.a.
S 9	13 42	9 30	3 31	10 34	1 56	1 16	2 1	23 4	0 56	20 28	1 4	0 36	0 43	8 0	0 44	17 20	0 44	0 41	7 59	19 44	19 44	14 14		n.a.
M10	13 24	13 17	2 39	9 54	1 58	0 48	2 0	23 6	0 57	20 29	1 4	0 35	0 44	8 1	0 44	17 20	0 44	0 41	7 58	19 43	19 43	14 12		n.a.
T 11	13 5	16 31	1 37	9 14	1 59	0 20	1 59	23 8	0 58	20 29	1 3	0 33	0 44	8 2	0 44	17 20	0 44	0 40	7 58	19 43	19 42	14 10		n.a.
W12	12 46	18 59	0 29	8 33	2 0	0s 8	1 58	23 10	0 59	20 29	1 3	0 32	0 44	8 3	0 44	17 20	0 44	0 40	7 58	19 43	19 42	14 8		n.a.
T 13	12 27	20 27	0n42	7 53	1 59	0 36	1 57	23 12	1 0	20 30	1 3	0 31	0 44	8 4	0 44	17 20	0 44	0 40	7 58	19 43	19 41	14 6		n.a.
F 14	12 8	20 42	1 53	7 13	1 58	1 3	1 55	23 14	1 1	20 30	1 3	0 29	0 44	8 5	0 44	17 20	0 44	0 39	7 58	19 43	19 40	14 5		n.a.
S 15	11 48	19 38	2 59	6 33	1 55	1 31	1 54	23 16	1 2	20 31	1 3	0 28	0 44	8 6	0 44	17 20	0 44	0 39	7 58	19 42	19 40	14 3		n.a.
S 16	11 28	17 14	3 55	5 53	1 52	1 59	1 52	23 18	1 3	20 31	1 2	0 27	0 44	8 7	0 44	17 20	0 44	0 38	7 58	19 41	19 39	14 1		n.a.
M17	11 9	13 38	4 36	5 13	1 48	2 27	1 51	23 20	1 3	20 32	1 2	0 25	0 44	8 8	0 44	17 20	0 44	0 38	7 58	19 39	19 39	13 59		n.a.
T 18	10 49	9 6	4 57	4 34	1 43	2 55	1 49	23 23	1 4	20 32	1 2	0 24	0 45	8 9	0 44	17 20	0 44	0 37	7 58	19 37	19 38	13 57		n.a.
W19	10 29	4 2	4 58	3 55	1 37	3 22	1 47	23 25	1 5	20 33	1 2	0 22	0 45	8 9	0 44	17 20	0 45	0 37	7 58	19 35	19 37	13 55		n.a.
T 20	10 8	1n14	4 38	3 17	1 31	3 50	1 45	23 27	1 6	20 33	1 1	0 21	0 45	8 10	0 45	17 20	0 45	0 37	7 58	19 33	19 37	13 53		n.a.
F 21	9 48	6 17	4 0	2 39	1 23	4 17	1 43	23 29	1 6	20 34	1 1	0 19	0 45	8 11	0 45	17 20	0 45	0 36	7 58	19 31	19 36	13 51		n.a.
S 22	9 27	10 51	3 8	2 2	1 15	4 45	1 41	23 31	1 7	20 35	1 1	0 18	0 45	8 12	0 45	17 20	0 45	0 36	7 58	19 30	19 35	13 49		n.a.
S 23	9 7	14 41	2 7	1 26	1 6	5 12	1 39	23 33	1 8	20 35	1 1	0 16	0 45	8 13	0 45	17 20	0 45	0 35	7 58	19 29	19 35	13 47		n.a.
M24	8 46	17 38	1 1	0 50	0 56	5 40	1 36	23 35	1 8	20 36	1 1	0 15	0 45	8 14	0 45	17 20	0 45	0 35	7 57	19 28	19 34	13 46		n.a.
T 25	8 25	19 36	0s 6	0 15	0 45	6 7	1 34	23 37	1 9	20 37	1 0	0 13	0 45	8 15	0 45	17 20	0 45	0 34	7 57	19 28	19 33	13 44		n.a.
W26	8 4	20 34	1 11	0s20	0 34	6 34	1 31	23 39	1 10	20 37	1 0	0 12	0 45	8 16	0 45	17 20	0 45	0 34	7 57	19 28	19 33	13 42		n.a.
T 27	7 43	20 31	2 11	0 53	0 22	7 1	1 28	23 41	1 10	20 38	1 0	0 10	0 46	8 17	0 45	17 20	0 45	0 33	7 57	19 28	19 32	13 40		n.a.
F 28	7 21	19 33	3 5	1 26	0 10	7 28	1 26	23 43	1 11	20 39	1 0	0 8	0 46	8 18	0 45	17 20	0 45	0 33	7 57	19 28	19 31	13 38		n.a.
S 29	7 0	17 43	3 50	1 57	0s 3	7 54	1 23	23 44	1 12	20 39	1 0	0 7	0 46	8 19	0 45	17 20	0 45	0 32	7 57	19 26	19 31	13 36		n.a.
S 30	6 38	15 9	4 25	2 28	0 17	8 21	1 20	23 46	1 12	20 40	1 0	0 5	0 46	8 20	0 45	17 20	0 45	0 32	7 57	19 25	19 30	13 34		n.a.
M31	6n17	11n58	4s49	2s57	0s32	8s47	1n17	23s48	1s13	20s41	0n59	0n 3	0s46	8s21	0s45	17n20	0s45	0n31	7s57	19s23	19s29	13n32		n.a.

Julian Day Number = 4502593.5, Delta T = 28h28m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'38, Lahiri = 103°12'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 29	14♍34'25	24♌25	7♎ 1	27♎41	22♐47	12♐22	1°R54	9°R52	23°R 6	9♍ 9	28°R42	29♏22	6♌39	n.a.	T 1
W 2	22 58 25	15°32'16	6♍27	7°35	28°47	23° 9	12°27	1♈49	9♓49	23♉ 5	9°11	28♏28	29°19	6°46	n.a.	W 2
T 3	23 2 22	16°30'05	18°37	8° 4	29°53	23°30	12°32	1°45	9°47	23° 5	9°12	28°16	29°16	6°53	n.a.	T 3
F 4	23 6 18	17°27'54	0♎55	8°29	0♏59	23°53	12°37	1°41	9°44	23° 5	9°13	28° 4	29°13	6°59	n.a.	F 4
S 5	23 10 15	18°25'42	13°23	8°50	2° 5	24°15	12°42	1°37	9°42	23° 4	9°15	27°55	29° 9	7° 6	n.a.	S 5
S 6	23 14 12	19°23'29	26° 0	9° 6	3°10	24°38	12°48	1°32	9°39	23° 4	9°16	27°48	29° 6	7°13	n.a.	S 6
M 7	23 18 8	20°21'14	8♏49	9°17	4°16	25° 1	12°54	1°28	9°37	23° 3	9°18	27°44	29° 3	7°19	n.a.	M 7
T 8	23 22 5	21°18'59	21°51	9°24	5°21	25°25	12°59	1°23	9°35	23° 3	9°19	27°D43	29° 0	7°26	n.a.	T 8
W 9	23 26 1	22°16'43	5♐ 8	9°R26	6°26	25°49	13° 5	1°19	9°32	23° 2	9°20	27°43	28°57	7°33	n.a.	W 9
T 10	23 29 58	23°14'26	18°42	9°24	7°30	26°13	13°11	1°15	9°30	23° 1	9°22	27°R43	28°53	7°39	n.a.	T 10
F 11	23 33 54	24°12'07	2♑35	9°17	8°35	26°37	13°18	1°10	9°27	23° 1	9°23	27°43	28°50	7°46	n.a.	F 11
S 12	23 37 51	25° 9'48	16°46	9° 6	9°39	27° 2	13°24	1° 6	9°25	23° 0	9°24	27°41	28°47	7°53	n.a.	S 12
S 13	23 41 48	26° 7'28	1♒15	8°51	10°43	27°27	13°31	1° 1	9°23	23° 0	9°26	27°37	28°44	8° 0	n.a.	S 13
M14	23 45 44	27° 5'06	15°59	8°32	11°47	27°52	13°37	0°57	9°20	22°59	9°27	27°31	28°41	8° 6	n.a.	M14
T 15	23 49 41	28° 2'44	0♓51	8° 9	12°50	28°18	13°44	0°52	9°18	22°58	9°29	27°23	28°38	8°13	n.a.	T 15
W16	23 53 37	29° 0'21	15°42	7°43	13°53	28°44	13°51	0°48	9°16	22°57	9°30	27°14	28°34	8°20	n.a.	W16
T 17	23 57 34	29°57'57	0♈26	7°14	14°56	29°10	13°58	0°43	9°13	22°56	9°31	27° 5	28°31	8°26	n.a.	T 17
F 18	0 1 30	0♎55'32	14°53	6°43	15°59	29°36	14° 5	0°39	9°11	22°56	9°33	26°58	28°28	8°33	n.a.	F 18
S 19	0 5 27	1°53'07	28°57	6°10	17° 1	0♑ 3	14°12	0°34	9° 9	22°55	9°34	26°53	28°25	8°40	n.a.	S 19
S 20	0 9 23	2°50'42	12♉36	5°35	18° 3	0°30	14°20	0°30	9° 7	22°54	9°35	26°50	28°22	8°47	n.a.	S 20
M21	0 13 20	3°48'17	25°49	5° 0	19° 5	0°57	14°27	0°25	9° 4	22°53	9°36	26°D49	28°19	8°53	n.a.	M21
T 22	0 17 17	4°45'51	8♊37	4°24	20° 6	1°24	14°35	0°21	9° 2	22°52	9°38	26°49	28°15	9° 0	n.a.	T 22
W23	0 21 13	5°43'25	21° 5	3°49	21° 7	1°51	14°43	0°16	9° 0	22°51	9°39	26°51	28°12	9° 7	n.a.	W23
T 24	0 25 10	6°40'59	3♋16	3°15	22° 8	2°19	14°51	0°12	8°58	22°50	9°40	26°R51	28° 9	9°13	n.a.	T 24
F 25	0 29 6	7°38'33	15°15	2°43	23° 8	2°47	14°59	0° 7	8°56	22°49	9°42	26°51	28° 6	9°20	n.a.	F 25
S 26	0 33 3	8°36'06	27° 8	2°12	24° 8	3°15	15° 7	0° 3	8°54	22°48	9°43	26°49	28° 3	9°27	n.a.	S 26
S 27	0 36 59	9°33'40	9♌ 0	1°45	25° 8	3°44	15°15	29♓58	8°52	22°47	9°44	26°45	27°59	9°34	n.a.	S 27
M28	0 40 56	10°31'13	20°54	1°20	26° 7	4°13	15°23	29°54	8°50	22°46	9°45	26°40	27°56	9°40	n.a.	M28
T 29	0 44 52	11°28'46	2♍54	0°59	27° 6	4°41	15°32	29°50	8°48	22°45	9°47	26°32	27°53	9°47	n.a.	T 29
W30	0 48 49	12♎26'19	15♍ 3	0♎43	28♏ 5	5♑11	15♐40	29♓45	8♓46	22♉44	9♍48	26♏24	27♏50	9♌54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n55	8n18	5s 0	3s26	0s46	9s14	1n13	23s50	1s13	20s42	0n59	0n 2	0s46	8s21	0s45	17n20	0s45	0n31	7s57	19s20	19s29	13n30		n.a.
W 2	5 33	4 16	4 58	3 53	1 2	9 40	1 10	23 51	1 14	20 42	0 59	0s 0	0 46	8 22	0 45	17 19	0 45	0 31	7 57	19 17	19 28	13 28		n.a.
T 3	5 11	0 2	4 42	4 19	1 17	10 6	1 6	23 53	1 14	20 43	0 59	0 2	0 46	8 23	0 45	17 19	0 45	0 30	7 57	19 15	19 27	13 26		n.a.
F 4	4 49	4s15	4 14	4 43	1 33	10 31	1 3	23 55	1 15	20 44	0 59	0 4	0 46	8 24	0 45	17 19	0 45	0 30	7 57	19 12	19 27	13 24		n.a.
S 5	4 28	8 25	3 32	5 6	1 50	10 57	0 59	23 56	1 15	20 45	0 58	0 5	0 47	8 25	0 45	17 19	0 45	0 29	7 57	19 10	19 26	13 23		n.a.
S 6	4 5	12 16	2 40	5 27	2 6	11 22	0 55	23 57	1 16	20 46	0 58	0 7	0 47	8 26	0 45	17 19	0 45	0 29	7 57	19 9	19 25	13 21		n.a.
M 7	3 43	15 37	1 39	5 47	2 23	11 47	0 51	23 59	1 16	20 47	0 58	0 9	0 47	8 27	0 45	17 19	0 45	0 28	7 57	19 8	19 25	13 19		n.a.
T 8	3 21	18 15	0 31	6 5	2 40	12 12	0 47	24 0	1 17	20 48	0 58	0 11	0 47	8 28	0 45	17 19	0 45	0 28	7 57	19 7	19 24	13 17		n.a.
W 9	2 59	19 56	0n39	6 21	2 56	12 37	0 43	24 1	1 17	20 49	0 58	0 13	0 47	8 29	0 45	17 18	0 45	0 27	7 57	19 7	19 23	13 15		n.a.
T 10	2 37	20 31	1 49	6 36	3 13	13 2	0 39	24 3	1 18	20 49	0 57	0 14	0 47	8 30	0 45	17 18	0 45	0 27	7 57	19 7	19 23	13 13		n.a.
F 11	2 15	19 52	2 55	6 48	3 29	13 26	0 35	24 4	1 18	20 50	0 57	0 16	0 47	8 30	0 45	17 18	0 45	0 26	7 57	19 7	19 22	13 11		n.a.
S 12	1 52	17 58	3 50	6 58	3 45	13 50	0 30	24 5	1 19	20 51	0 57	0 18	0 47	8 31	0 45	17 18	0 45	0 26	7 57	19 7	19 21	13 9		n.a.
S 13	1 30	14 54	4 33	7 6	4 0	14 14	0 26	24 6	1 19	20 52	0 57	0 20	0 47	8 32	0 45	17 18	0 45	0 25	7 57	19 6	19 21	13 7		n.a.
M14	1 8	10 52	4 58	7 12	4 14	14 38	0 21	24 6	1 20	20 53	0 57	0 22	0 47	8 33	0 45	17 17	0 45	0 25	7 57	19 5	19 20	13 5		n.a.
T 15	0 45	6 8	5 4	7 16	4 28	15 1	0 16	24 7	1 20	20 54	0 57	0 23	0 47	8 34	0 45	17 17	0 45	0 24	7 57	19 3	19 19	13 3		n.a.
W16	0 23	1 2	4 49	7 17	4 40	15 24	0 12	24 8	1 20	20 55	0 56	0 25	0 48	8 35	0 45	17 17	0 45	0 24	7 57	19 1	19 19	13 1		n.a.
T 17	0 1	4n 5	4 15	7 17	4 51	15 47	0 7	24 9	1 21	20 56	0 56	0 27	0 48	8 36	0 45	17 17	0 45	0 23	7 57	18 59	19 18	12 59		n.a.
F 18	0s22	8 52	3 25	7 14	5 2	16 9	0 2	24 9	1 21	20 57	0 56	0 29	0 48	8 36	0 45	17 17	0 45	0 23	7 57	18 57	19 17	12 57		n.a.
S 19	0 44	13 3	2 24	7 9	5 10	16 32	0s 4	24 9	1 21	20 58	0 56	0 31	0 48	8 37	0 45	17 16	0 45	0 22	7 57	18 56	19 16	12 55		n.a.
S 20	1 6	16 25	1 16	7 2	5 18	16 54	0 9	24 10	1 22	20 59	0 56	0 33	0 48	8 38	0 45	17 16	0 45	0 22	7 57	18 56	19 16	12 53		n.a.
M21	1 28	18 47	0 5	6 54	5 23	17 15	0 14	24 10	1 22	21 0	0 56	0 34	0 48	8 39	0 45	17 16	0 45	0 21	7 57	18 55	19 15	12 51		n.a.
T 22	1 51	20 7	1s 3	6 44	5 27	17 37	0 20	24 10	1 23	21 1	0 55	0 36	0 48	8 40	0 45	17 16	0 46	0 21	7 57	18 56	19 14	12 50		n.a.
W23	2 13	20 24	2 7	6 32	5 29	17 58	0 25	24 10	1 23	21 2	0 55	0 38	0 48	8 40	0 45	17 15	0 46	0 20	7 57	18 56	19 14	12 48		n.a.
T 24	2 35	19 42	3 3	6 20	5 30	18 19	0 31	24 10	1 23	21 3	0 55	0 40	0 48	8 41	0 45	17 15	0 46	0 20	7 57	18 56	19 13	12 46		n.a.
F 25	2 57	18 8	3 51	6 6	5 29	18 39	0 37	24 10	1 23	21 4	0 55	0 42	0 48	8 42	0 45	17 15	0 46	0 19	7 57	18 56	19 12	12 44		n.a.
S 26	3 19	15 47	4 28	5 52	5 26	18 59	0 42	24 9	1 24	21 5	0 55	0 43	0 48	8 43	0 45	17 15	0 46	0 19	7 57	18 55	19 12	12 42		n.a.
S 27	3 41	12 48	4 53	5 37	5 22	19 19	0 48	24 9	1 24	21 6	0 55	0 45	0 48	8 43	0 45	17 14	0 46	0 18	7 57	18 55	19 11	12 40		n.a.
M28	4 3	9 17	5 6	5 22	5 16	19 39	0 54	24 8	1 24	21 7	0 54	0 47	0 48	8 44	0 44	17 14	0 46	0 18	7 57	18 53	19 10	12 38		n.a.
T 29	4 25	5 23	5 6	5 7	5 8	19 58	1 0	24 8	1 25	21 8	0 54	0 49	0 48	8 45	0 44	17 14	0 46	0 17	7 57	18 52	19 10	12 36		n.a.
W30	4s47	1n14	4s52	4s53	5s 0	20s17	1s 7	24s 7	1s25	21s 9	0n54	0s50	0s48	8s45	0s44	17n13	0s46	0n17	7s58	18s50	19s 9	12n34		n.a.

Julian Day Number = 4502624.5, Delta T = 28h28m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'42, Lahiri = 103°12'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 46	13♎23'52	27♍22	0°R30	29♏ 3	5♑40	15♐49	29°R41	8°R44	22°R43	9♍49	26°R17	27♏47	10♌ 0	n.a.	T 1
F 2	0 56 42	14°21'25	9♎54	0♎22	0♐ 0	6° 9	15°58	29♓37	8♓42	22♉41	9°50	26♏ 9	27°44	10° 7	n.a.	F 2
S 3	1 0 39	15°18'58	22°39	0°D20	0°58	6°39	16° 7	29°32	8°40	22°40	9°51	26° 4	27°40	10°14	n.a.	S 3
S 4	1 4 35	16°16'30	5♏35	0°22	1°55	7° 9	16°16	29°28	8°38	22°39	9°53	26° 0	27°37	10°21	n.a.	S 4
M 5	1 8 32	17°14'03	18°44	0°29	2°51	7°39	16°25	29°24	8°37	22°38	9°54	25°58	27°34	10°27	n.a.	M 5
T 6	1 12 28	18°11'35	2♐ 5	0°42	3°47	8° 9	16°34	29°20	8°35	22°36	9°55	25°D58	27°31	10°34	n.a.	T 6
W 7	1 16 25	19° 9'07	15°38	0°59	4°42	8°40	16°43	29°16	8°33	22°35	9°56	25°59	27°28	10°41	n.a.	W 7
T 8	1 20 21	20° 6'38	29°23	1°23	5°37	9°11	16°53	29°12	8°32	22°34	9°57	26° 1	27°25	10°47	n.a.	T 8
F 9	1 24 18	21° 4'10	13♑20	1°51	6°31	9°42	17° 2	29° 8	8°30	22°32	9°58	26° 2	27°21	10°54	n.a.	F 9
S 10	1 28 15	22° 1'41	27°27	2°25	7°25	10°13	17°12	29° 4	8°28	22°31	9°59	26°R 2	27°18	11° 1	n.a.	S 10
S 11	1 32 11	22°59'11	11♒44	3° 4	8°18	10°44	17°22	29° 0	8°27	22°30	10° 0	26° 1	27°15	11° 8	n.a.	S 11
M12	1 36 8	23°56'42	26° 8	3°49	9°11	11°15	17°31	28°56	8°25	22°28	10° 1	25°58	27°12	11°14	n.a.	M12
T 13	1 40 4	24°54'12	10♓35	4°39	10° 3	11°47	17°41	28°52	8°24	22°27	10° 3	25°54	27° 9	11°21	n.a.	T 13
W14	1 44 1	25°51'42	25° 0	5°34	10°54	12°19	17°51	28°48	8°22	22°26	10° 4	25°50	27° 5	11°28	n.a.	W14
T 15	1 47 57	26°49'12	9♈18	6°34	11°45	12°50	18° 1	28°45	8°21	22°24	10° 5	25°46	27° 2	11°34	n.a.	T 15
F 16	1 51 54	27°46'42	23°23	7°40	12°35	13°23	18°11	28°41	8°20	22°23	10° 6	25°42	26°59	11°41	n.a.	F 16
S 17	1 55 50	28°44'12	7♉11	8°50	13°25	13°55	18°22	28°37	8°18	22°21	10° 7	25°40	26°56	11°48	n.a.	S 17
S 18	1 59 47	29°41'43	20°39	10° 5	14°13	14°27	18°32	28°34	8°17	22°20	10° 8	25°D39	26°53	11°55	n.a.	S 18
M19	2 3 43	0♏39'14	3♊45	11°25	15° 1	15° 0	18°42	28°30	8°16	22°18	10° 9	25°39	26°50	12° 1	n.a.	M19
T 20	2 7 40	1°36'45	16°32	12°50	15°48	15°32	18°53	28°27	8°15	22°17	10° 9	25°40	26°46	12° 8	n.a.	T 20
W21	2 11 37	2°34'17	28°59	14°19	16°34	16° 5	19° 3	28°24	8°14	22°15	10°10	25°42	26°43	12°15	n.a.	W21
T 22	2 15 33	3°31'50	11♋12	15°53	17°20	16°38	19°14	28°20	8°13	22°14	10°11	25°43	26°40	12°21	n.a.	T 22
F 23	2 19 30	4°29'23	23°14	17°30	18° 4	17°11	19°25	28°17	8°12	22°12	10°12	25°44	26°37	12°28	n.a.	F 23
S 24	2 23 26	5°26'57	5♌ 8	19°12	18°48	17°45	19°35	28°14	8°11	22°11	10°13	25°R45	26°34	12°35	n.a.	S 24
S 25	2 27 23	6°24'31	17° 1	20°57	19°30	18°18	19°46	28°11	8°10	22° 9	10°14	25°44	26°30	12°42	n.a.	S 25
M26	2 31 19	7°22'06	28°57	22°46	20°12	18°52	19°57	28° 8	8° 9	22° 8	10°15	25°43	26°27	12°48	n.a.	M26
T 27	2 35 16	8°19'42	11♍ 0	24°38	20°53	19°26	20° 8	28° 5	8° 8	22° 6	10°16	25°41	26°24	12°55	n.a.	T 27
W28	2 39 12	9°17'18	23°13	26°32	21°32	19°59	20°19	28° 2	8° 7	22° 4	10°16	25°39	26°21	13° 2	n.a.	W28
T 29	2 43 9	10°14'55	5♎40	28°29	22°11	20°34	20°30	28° 0	8° 6	22° 3	10°17	25°37	26°18	13° 8	n.a.	T 29
F 30	2 47 5	11°12'33	18°24	0♏28	22°48	21° 8	20°41	27°57	8° 6	22° 1	10°18	25°35	26°15	13°15	n.a.	F 30
S 31	2 51 2	12♏10'12	1♏24	2♏29	23♐24	21♑42	20♐53	27♓54	8♓ 5	22♉ 0	10♍19	25♏33	26♏11	13♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 9	3s 3	4s24	4s39	4s50	20s36	1s13	24s 6	1s25	21s10	0n54	0s52	0s49	8s46	0s44	17n13	0s46	0n16	7s58	18s48	19s 8	12n32		n.a.
F 2	5 31	7 16	3 43	4 25	4 38	20 54	1 19	24 5	1 25	21 11	0 54	0 54	0 49	8 47	0 44	17 13	0 46	0 16	7 58	18 47	19 8	12 30		n.a.
S 3	5 53	11 14	2 51	4 13	4 26	21 12	1 26	24 4	1 26	21 12	0 54	0 56	0 49	8 47	0 44	17 12	0 46	0 15	7 58	18 45	19 7	12 28		n.a.
S 4	6 14	14 44	1 48	4 2	4 13	21 30	1 32	24 3	1 26	21 13	0 54	0 57	0 49	8 48	0 44	17 12	0 46	0 15	7 58	18 44	19 6	12 26		n.a.
M 5	6 36	17 34	0 39	3 52	4 0	21 47	1 39	24 1	1 26	21 14	0 53	0 59	0 49	8 49	0 44	17 12	0 46	0 14	7 58	18 44	19 5	12 24		n.a.
T 6	6 57	19 29	0n33	3 44	3 45	22 4	1 45	24 0	1 26	21 16	0 53	1 1	0 49	8 49	0 44	17 11	0 46	0 14	7 58	18 44	19 5	12 22		n.a.
W 7	7 18	20 18	1 45	3 37	3 30	22 21	1 52	23 58	1 27	21 17	0 53	1 2	0 49	8 50	0 44	17 11	0 46	0 14	7 58	18 44	19 4	12 20		n.a.
T 8	7 39	19 56	2 52	3 32	3 15	22 37	1 59	23 56	1 27	21 18	0 53	1 4	0 49	8 51	0 44	17 11	0 46	0 13	7 58	18 45	19 3	12 18		n.a.
F 9	8 0	18 21	3 50	3 28	2 59	22 53	2 6	23 54	1 27	21 19	0 53	1 5	0 49	8 51	0 44	17 10	0 46	0 13	7 58	18 45	19 3	12 16		n.a.
S 10	8 21	15 38	4 34	3 27	2 43	23 9	2 13	23 52	1 27	21 20	0 53	1 7	0 49	8 52	0 44	17 10	0 46	0 12	7 58	18 45	19 2	12 14		n.a.
S 11	8 42	11 57	5 2	3 27	2 27	23 24	2 20	23 50	1 28	21 21	0 53	1 9	0 49	8 52	0 44	17 10	0 46	0 12	7 58	18 45	19 1	12 12		n.a.
M12	9 3	7 33	5 12	3 29	2 11	23 39	2 27	23 48	1 28	21 22	0 52	1 10	0 49	8 53	0 44	17 9	0 46	0 11	7 58	18 44	19 1	12 10		n.a.
T 13	9 24	2 43	5 2	3 34	1 55	23 54	2 34	23 45	1 28	21 23	0 52	1 12	0 49	8 53	0 44	17 9	0 46	0 11	7 58	18 43	19 0	12 8		n.a.
W14	9 44	2n16	4 33	3 40	1 39	24 9	2 41	23 43	1 28	21 24	0 52	1 13	0 49	8 54	0 44	17 9	0 46	0 10	7 58	18 42	18 59	12 6		n.a.
T 15	10 4	7 5	3 47	3 49	1 23	24 23	2 49	23 40	1 28	21 25	0 52	1 15	0 49	8 54	0 44	17 8	0 46	0 10	7 59	18 41	18 58	12 4		n.a.
F 16	10 24	11 27	2 48	4 0	1 7	24 37	2 56	23 37	1 28	21 26	0 52	1 16	0 49	8 55	0 44	17 8	0 46	0 9	7 59	18 40	18 58	12 2		n.a.
S 17	10 44	15 7	1 40	4 13	0 52	24 50	3 3	23 34	1 29	21 27	0 52	1 17	0 49	8 55	0 44	17 7	0 46	0 9	7 59	18 40	18 57	12 0		n.a.
S 18	11 4	17 53	0 27	4 28	0 37	25 3	3 11	23 31	1 29	21 28	0 52	1 19	0 49	8 56	0 44	17 7	0 46	0 9	7 59	18 39	18 56	11 58		n.a.
M19	11 24	19 37	0s44	4 45	0 23	25 16	3 18	23 27	1 29	21 29	0 52	1 20	0 49	8 56	0 44	17 7	0 46	0 8	7 59	18 40	18 56	11 56		n.a.
T 20	11 43	20 17	1 52	5 5	0 9	25 29	3 26	23 24	1 29	21 30	0 51	1 22	0 49	8 56	0 44	17 6	0 46	0 8	7 59	18 40	18 55	11 54		n.a.
W21	12 3	19 55	2 53	5 26	0n 4	25 41	3 33	23 20	1 29	21 31	0 51	1 23	0 49	8 57	0 44	17 6	0 46	0 7	7 59	18 40	18 54	11 52		n.a.
T 22	12 22	18 36	3 45	5 49	0 17	25 53	3 41	23 16	1 29	21 31	0 51	1 24	0 49	8 57	0 44	17 6	0 46	0 7	7 59	18 40	18 53	11 50		n.a.
F 23	12 41	16 29	4 26	6 15	0 29	26 5	3 49	23 12	1 29	21 32	0 51	1 25	0 49	8 58	0 44	17 5	0 46	0 6	7 59	18 41	18 53	11 48		n.a.
S 24	12 59	13 41	4 55	6 42	0 40	26 16	3 56	23 8	1 30	21 33	0 51	1 27	0 49	8 58	0 44	17 5	0 46	0 6	7 59	18 41	18 52	11 46		n.a.
S 25	13 18	10 21	5 11	7 11	0 50	26 27	4 4	23 4	1 30	21 34	0 51	1 28	0 49	8 58	0 44	17 4	0 46	0 6	7 59	18 41	18 51	11 44		n.a.
M26	13 36	6 35	5 15	7 42	1 0	26 38	4 12	23 0	1 30	21 35	0 51	1 29	0 49	8 59	0 44	17 4	0 46	0 5	8 0	18 40	18 51	11 42		n.a.
T 27	13 54	2 32	5 4	8 14	1 8	26 49	4 20	22 55	1 30	21 36	0 51	1 30	0 50	8 59	0 44	17 4	0 46	0 5	8 0	18 40	18 50	11 40		n.a.
W28	14 12	1s41	4 40	8 47	1 16	26 59	4 27	22 50	1 30	21 37	0 51	1 31	0 50	8 59	0 44	17 3	0 46	0 4	8 0	18 39	18 49	11 38		n.a.
T 29	14 30	5 55	4 2	9 22	1 22	27 9	4 35	22 46	1 30	21 38	0 50	1 32	0 50	8 59	0 44	17 3	0 46	0 4	8 0	18 39	18 48	11 36		n.a.
F 30	14 48	9 59	3 11	9 57	1 28	27 19	4 43	22 40	1 30	21 39	0 50	1 33	0 50	9 0	0 44	17 2	0 46	0 4	8 0	18 38	18 48	11 34		n.a.
S 31	15s 5	13s41	2s10	10s33	1n33	27s29	4s51	22s35	1s30	21s40	0n50	1s34	0s50	9s 0	0s44	17n 2	0s46	0n 3	8s 0	18s38	18s47	11n32		n.a.

Julian Day Number = 4502654.5, Delta T = 28h28m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'46, Lahiri = 103°12'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 59	13♏ 7'51	14♏41	4♏31	23♐59	22♑17	21♐ 4	27°R52	8°R 4	21°R58	10♍20	25°R32	26♏ 8	13♌29	n.a.	S 1
M 2	2 58 55	14° 5'31	28°14	6°34	24°33	22°51	21°15	27♓49	8♓ 4	21♉56	10°20	25°D32	26° 5	13°35	n.a.	M 2
T 3	3 2 52	15° 3'11	12♐ 0	8°38	25° 5	23°26	21°27	27°47	8° 3	21°55	10°21	25♏32	26° 2	13°42	n.a.	T 3
W 4	3 6 48	16° 0'52	25°58	10°42	25°36	24° 1	21°38	27°45	8° 3	21°53	10°22	25°33	25°59	13°49	n.a.	W 4
T 5	3 10 45	16°58'34	10♑ 4	12°46	26° 6	24°36	21°50	27°43	8° 2	21°52	10°22	25°34	25°56	13°56	n.a.	T 5
F 6	3 14 41	17°56'16	24°16	14°49	26°34	25°11	22° 1	27°41	8° 2	21°50	10°23	25°35	25°52	14° 2	n.a.	F 6
S 7	3 18 38	18°53'59	8♒30	16°53	27° 1	25°46	22°13	27°39	8° 2	21°48	10°24	25°35	25°49	14° 9	n.a.	S 7
S 8	3 22 34	19°51'41	22°45	18°55	27°25	26°22	22°25	27°37	8° 2	21°47	10°24	25°R35	25°46	14°16	n.a.	S 8
M 9	3 26 31	20°49'25	6♓57	20°57	27°49	26°57	22°37	27°35	8° 1	21°45	10°25	25°35	25°43	14°22	n.a.	M 9
T 10	3 30 27	21°47'09	21° 4	22°58	28°10	27°33	22°48	27°33	8° 1	21°43	10°25	25°35	25°40	14°29	n.a.	T 10
W11	3 34 24	22°44'53	5♈ 3	24°57	28°30	28° 9	23° 0	27°32	8° 1	21°42	10°26	25°34	25°36	14°36	n.a.	W11
T 12	3 38 20	23°42'38	18°53	26°56	28°48	28°44	23°12	27°30	8°D 1	21°40	10°27	25°34	25°33	14°43	n.a.	T 12
F 13	3 42 17	24°40'24	2♉30	28°53	29° 3	29°20	23°24	27°29	8° 1	21°38	10°27	25°34	25°30	14°49	n.a.	F 13
S 14	3 46 14	25°38'10	15°54	0♐49	29°17	29°57	23°36	27°27	8° 1	21°37	10°28	25°D34	25°27	14°56	n.a.	S 14
S 15	3 50 10	26°35'58	29° 3	2°44	29°29	0♒33	23°48	27°26	8° 1	21°35	10°28	25°R34	25°24	15° 3	n.a.	S 15
M16	3 54 7	27°33'46	11♊56	4°37	29°39	1° 9	24° 0	27°25	8° 1	21°34	10°28	25°34	25°21	15° 9	n.a.	M16
T 17	3 58 3	28°31'36	24°34	6°29	29°47	1°46	24°12	27°24	8° 2	21°32	10°29	25°34	25°17	15°16	n.a.	T 17
W18	4 2 0	29°29'27	6♋57	8°20	29°52	2°22	24°25	27°23	8° 2	21°30	10°29	25°33	25°14	15°23	n.a.	W18
T 19	4 5 56	0♐27'19	19° 7	10° 9	29°55	2°59	24°37	27°22	8° 2	21°29	10°30	25°33	25°11	15°30	n.a.	T 19
F 20	4 9 53	1°25'12	1♌ 8	11°57	29°R56	3°36	24°49	27°21	8° 3	21°27	10°30	25°32	25° 8	15°36	n.a.	F 20
S 21	4 13 49	2°23'06	13° 3	13°43	29°55	4°13	25° 1	27°21	8° 3	21°25	10°30	25°31	25° 5	15°43	n.a.	S 21
S 22	4 17 46	3°21'02	24°56	15°29	29°51	4°50	25°14	27°20	8° 3	21°24	10°31	25°31	25° 2	15°50	n.a.	S 22
M23	4 21 42	4°18'59	6♍52	17°13	29°45	5°27	25°26	27°20	8° 4	21°22	10°31	25°D31	24°58	15°56	n.a.	M23
T 24	4 25 39	5°16'58	18°54	18°55	29°36	6° 4	25°38	27°19	8° 4	21°21	10°31	25°31	24°55	16° 3	n.a.	T 24
W25	4 29 35	6°14'58	1♎ 8	20°36	29°25	6°42	25°51	27°19	8° 5	21°19	10°32	25°32	24°52	16°10	n.a.	W25
T 26	4 33 32	7°12'59	13°37	22°17	29°12	7°19	26° 3	27°19	8° 6	21°17	10°32	25°33	24°49	16°17	n.a.	T 26
F 27	4 37 29	8°11'02	26°26	23°55	28°56	7°57	26°16	27°D19	8° 7	21°16	10°32	25°34	24°46	16°23	n.a.	F 27
S 28	4 41 25	9° 9'06	9♏36	25°33	28°38	8°34	26°28	27°19	8° 7	21°14	10°32	25°35	24°42	16°30	n.a.	S 28
S 29	4 45 22	10° 7'12	23° 8	27° 9	28°18	9°12	26°41	27°19	8° 8	21°13	10°32	25°R35	24°39	16°37	n.a.	S 29
M30	4 49 18	11♐ 5'19	7♐ 1	28♐44	27♐55	9♒50	26♐54	27♓19	8♓ 9	21♉11	10♍33	25♏35	24♏36	16♌44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s22	16s46	1s 0	11s10	1n37	27s38	4s58	22s30	1s30	21s40	0n50	1s35	0s50	9s 0	0s44	17n 1	0s46	0n 3	8s 0	18s38	18s46	11n30		n.a.
M 2	15 39	18 59	0n15	11 47	1 40	27 47	5 6	22 24	1 30	21 41	0 50	1 36	0 50	9 0	0 44	17 1	0 46	0 3	8 0	18 38	18 45	11 28		n.a.
T 3	15 55	20 8	1 30	12 23	1 41	27 56	5 14	22 19	1 30	21 42	0 50	1 37	0 50	9 0	0 44	17 1	0 46	0 2	8 0	18 38	18 45	11 26		n.a.
W 4	16 11	20 4	2 41	13 0	1 43	28 5	5 21	22 13	1 30	21 43	0 50	1 38	0 50	9 0	0 44	17 0	0 46	0 2	8 1	18 38	18 44	11 24		n.a.
T 5	16 27	18 44	3 42	13 37	1 43	28 13	5 29	22 7	1 31	21 44	0 50	1 39	0 50	9 1	0 44	17 0	0 46	0 1	8 1	18 38	18 43	11 22		n.a.
F 6	16 43	16 14	4 31	14 13	1 42	28 21	5 36	22 1	1 31	21 44	0 50	1 40	0 50	9 1	0 44	16 59	0 46	0 1	8 1	18 38	18 43	11 20		n.a.
S 7	16 59	12 46	5 3	14 49	1 41	28 29	5 44	21 55	1 31	21 45	0 50	1 41	0 50	9 1	0 44	16 59	0 46	0 1	8 1	18 39	18 42	11 18		n.a.
S 8	17 14	8 34	5 16	15 24	1 39	28 37	5 51	21 48	1 31	21 46	0 49	1 41	0 50	9 1	0 44	16 59	0 46	0 0	8 1	18 39	18 41	11 16		n.a.
M 9	17 29	3 54	5 11	15 58	1 36	28 45	5 58	21 41	1 31	21 47	0 49	1 42	0 50	9 1	0 43	16 58	0 46	0 0	8 1	18 39	18 40	11 14		n.a.
T 10	17 44	0n57	4 46	16 31	1 33	28 52	6 5	21 35	1 31	21 47	0 49	1 43	0 50	9 1	0 43	16 58	0 46	0s 0	8 1	18 38	18 40	11 12		n.a.
W11	17 58	5 43	4 5	17 3	1 29	28 59	6 12	21 28	1 31	21 48	0 49	1 43	0 50	9 1	0 43	16 57	0 46	0 1	8 1	18 38	18 39	11 10		n.a.
T 12	18 12	10 8	3 10	17 35	1 24	29 6	6 19	21 21	1 31	21 49	0 49	1 44	0 50	9 1	0 43	16 57	0 46	0 1	8 1	18 38	18 38	11 8		n.a.
F 13	18 26	13 58	2 4	18 5	1 20	29 13	6 25	21 13	1 31	21 49	0 49	1 44	0 50	9 1	0 43	16 56	0 46	0 1	8 2	18 38	18 37	11 6		n.a.
S 14	18 39	17 1	0 53	18 34	1 14	29 20	6 32	21 6	1 31	21 50	0 49	1 45	0 50	9 1	0 43	16 56	0 46	0 1	8 2	18 38	18 37	11 4		n.a.
S 15	18 53	19 6	0s19	19 2	1 9	29 26	6 38	20 58	1 31	21 51	0 49	1 45	0 50	9 1	0 43	16 56	0 46	0 2	8 2	18 38	18 36	11 2		n.a.
M16	19 5	20 8	1 30	19 28	1 2	29 32	6 44	20 51	1 31	21 51	0 49	1 46	0 50	9 1	0 43	16 55	0 46	0 2	8 2	18 38	18 35	11 0		n.a.
T 17	19 18	20 8	2 34	19 53	0 56	29 38	6 50	20 43	1 31	21 52	0 49	1 46	0 50	9 1	0 43	16 55	0 46	0 2	8 2	18 38	18 34	10 58		n.a.
W18	19 30	19 8	3 30	20 18	0 49	29 43	6 55	20 35	1 31	21 52	0 49	1 47	0 50	9 0	0 43	16 54	0 46	0 3	8 2	18 38	18 34	10 56		n.a.
T 19	19 42	17 16	4 15	20 40	0 43	29 48	7 0	20 27	1 31	21 53	0 49	1 47	0 50	9 0	0 43	16 54	0 46	0 3	8 2	18 38	18 33	10 54		n.a.
F 20	19 54	14 40	4 48	21 2	0 35	29 53	7 5	20 18	1 31	21 54	0 49	1 47	0 50	9 0	0 43	16 54	0 46	0 3	8 2	18 38	18 32	10 52		n.a.
S 21	20 5	11 29	5 9	21 22	0 28	29 57	7 9	20 10	1 31	21 54	0 48	1 47	0 50	9 0	0 43	16 53	0 46	0 3	8 3	18 38	18 32	10 50		n.a.
S 22	20 16	7 52	5 17	21 41	0 21	30 1	7 13	20 1	1 31	21 55	0 48	1 48	0 50	9 0	0 43	16 53	0 46	0 4	8 3	18 38	18 31	10 48		n.a.
M23	20 26	3 56	5 10	21 59	0 13	30 4	7 17	19 52	1 31	21 55	0 48	1 48	0 50	8 59	0 43	16 52	0 46	0 4	8 3	18 38	18 30	10 46		n.a.
T 24	20 37	0s12	4 51	22 16	0 5	30 7	7 19	19 43	1 31	21 56	0 48	1 48	0 50	8 59	0 43	16 52	0 46	0 4	8 3	18 38	18 29	10 44		n.a.
W25	20 47	4 24	4 18	22 31	0s 2	30 10	7 22	19 34	1 30	21 56	0 48	1 48	0 50	8 59	0 43	16 52	0 46	0 4	8 3	18 38	18 29	10 42		n.a.
T 26	20 56	8 30	3 32	22 45	0 10	30 12	7 24	19 25	1 30	21 56	0 48	1 48	0 50	8 59	0 43	16 51	0 46	0 4	8 3	18 38	18 28	10 40		n.a.
F 27	21 5	12 20	2 34	22 58	0 18	30 13	7 25	19 15	1 30	21 57	0 48	1 48	0 50	8 58	0 43	16 51	0 46	0 5	8 3	18 38	18 27	10 38		n.a.
S 28	21 14	15 41	1 27	23 10	0 26	30 13	7 26	19 5	1 30	21 57	0 48	1 48	0 50	8 58	0 43	16 50	0 46	0 5	8 4	18 39	18 26	10 36		n.a.
S 29	21 22	18 17	0 14	23 20	0 34	30 13	7 26	18 56	1 30	21 58	0 48	1 48	0 50	8 58	0 43	16 50	0 46	0 5	8 4	18 39	18 26	10 34		n.a.
M30	21s30	19s52	1n 3	23s30	0s42	30s12	7s25	18s46	1s30	21s58	0n48	1s48	0s50	8s57	0s43	16n50	0s46	0s 5	8s 4	18s39	18s25	10n32		n.a.

Julian Day Number = 4502685.5, Delta T = 28h28m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'50, Lahiri = 103°12'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7615

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 53 15	12♐ 3'27	21♐13	0♑18	27°R31	10♒28	27♐ 6	27♓20	8♓10	21°R10	10♍33	25°R34	24♏33	16♌50	n.a.	T 1
W 2	4 57 11	13° 1'37	5♑39	1°51	27♐ 4	11° 6	27°19	27°20	8°11	21♉ 8	10°33	25♏32	24°30	16°57	n.a.	W 2
T 3	5 1 8	13°59'48	20°13	3°23	26°36	11°45	27°31	27°21	8°12	21° 7	10°33	25°30	24°27	17° 4	n.a.	T 3
F 4	5 5 4	14°58'00	4♒49	4°53	26° 5	12°23	27°44	27°21	8°13	21° 5	10°33	25°27	24°23	17°10	n.a.	F 4
S 5	5 9 1	15°56'13	19°21	6°22	25°34	13° 2	27°57	27°22	8°14	21° 4	10°33	25°25	24°20	17°17	n.a.	S 5
S 6	5 12 57	16°54'27	3♓43	7°50	25° 0	13°40	28°10	27°23	8°15	21° 2	10°33	25°24	24°17	17°24	n.a.	S 6
M 7	5 16 54	17°52'42	17°54	9°17	24°26	14°19	28°22	27°24	8°17	21° 1	10°R33	25°D23	24°14	17°31	n.a.	M 7
T 8	5 20 51	18°50'58	1♈50	10°43	23°50	14°58	28°35	27°25	8°18	21° 0	10°33	25°24	24°11	17°37	n.a.	T 8
W 9	5 24 47	19°49'15	15°32	12° 7	23°13	15°37	28°48	27°26	8°19	20°58	10°33	25°25	24° 8	17°44	n.a.	W 9
T 10	5 28 44	20°47'33	28°59	13°30	22°36	16°16	29° 1	27°27	8°21	20°57	10°33	25°26	24° 4	17°51	n.a.	T 10
F 11	5 32 40	21°45'53	12♉12	14°52	21°59	16°55	29°13	27°28	8°22	20°56	10°33	25°28	24° 1	17°57	n.a.	F 11
S 12	5 36 37	22°44'14	25°12	16°13	21°22	17°34	29°26	27°30	8°23	20°54	10°33	25°R28	23°58	18° 4	n.a.	S 12
S 13	5 40 33	23°42'36	7♊59	17°32	20°44	18°13	29°39	27°31	8°25	20°53	10°33	25°28	23°55	18°11	n.a.	S 13
M14	5 44 30	24°41'00	20°35	18°50	20° 7	18°52	29°52	27°33	8°27	20°52	10°32	25°26	23°52	18°18	n.a.	M14
T 15	5 48 26	25°39'26	2♋59	20° 6	19°31	19°32	0♑ 5	27°35	8°28	20°50	10°32	25°22	23°48	18°24	n.a.	T 15
W16	5 52 23	26°37'52	15°14	21°21	18°56	20°11	0°18	27°36	8°30	20°49	10°32	25°17	23°45	18°31	n.a.	W16
T 17	5 56 19	27°36'21	27°19	22°34	18°21	20°51	0°30	27°38	8°32	20°48	10°32	25°12	23°42	18°38	n.a.	T 17
F 18	6 0 16	28°34'51	9♌18	23°45	17°49	21°31	0°43	27°40	8°33	20°47	10°32	25° 6	23°39	18°44	n.a.	F 18
S 19	6 4 13	29°33'23	21°11	24°55	17°17	22°11	0°56	27°43	8°35	20°45	10°31	25° 0	23°36	18°51	n.a.	S 19
S 20	6 8 9	0♑31'56	3♍ 3	26° 3	16°47	22°51	1° 9	27°45	8°37	20°44	10°31	24°56	23°33	18°58	n.a.	S 20
M21	6 12 6	1°30'31	14°57	27° 9	16°20	23°31	1°22	27°47	8°39	20°43	10°31	24°53	23°29	19° 5	n.a.	M21
T 22	6 16 2	2°29'09	26°56	28°13	15°54	24°11	1°35	27°49	8°41	20°42	10°31	24°51	23°26	19°11	n.a.	T 22
W23	6 19 59	3°27'47	9♎ 7	29°14	15°30	24°51	1°48	27°52	8°43	20°41	10°30	24°D51	23°23	19°18	n.a.	W23
T 24	6 23 55	4°26'28	21°34	0♒13	15° 8	25°31	2° 0	27°54	8°45	20°40	10°30	24°52	23°20	19°25	n.a.	T 24
F 25	6 27 52	5°25'11	4♏20	1° 9	14°49	26°12	2°13	27°57	8°47	20°39	10°29	24°54	23°17	19°32	n.a.	F 25
S 26	6 31 48	6°23'56	17°31	2° 2	14°32	26°52	2°26	28° 0	8°49	20°38	10°29	24°55	23°14	19°38	n.a.	S 26
S 27	6 35 45	7°22'43	1♐ 8	2°52	14°18	27°33	2°39	28° 3	8°51	20°37	10°29	24°R55	23°10	19°45	n.a.	S 27
M28	6 39 41	8°21'31	15°12	3°39	14° 6	28°13	2°52	28° 6	8°53	20°36	10°28	24°53	23° 7	19°52	n.a.	M28
T 29	6 43 38	9°20'21	29°41	4°22	13°56	28°54	3° 5	28° 9	8°56	20°35	10°28	24°50	23° 4	19°58	n.a.	T 29
W30	6 47 35	10°19'13	14♑29	5° 1	13°49	29°35	3°18	28°12	8°58	20°34	10°27	24°44	23° 1	20° 5	n.a.	W30
T 31	6 51 31	11♑18'07	29♑29	5♒35	13♐45	0♓16	3♑30	28♓15	9♓ 0	20♉33	10♍27	24♏37	22♏58	20♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	20s14	2n17	23s38	0s50	30s10	7s24	18s36	1s30	21s58	0n48	1s48	0s50	8s57	0s43	16n49	0s46	0s 5	8s 4	18s38	18s24	10n30		n.a.
W 2	21 45	19 18	3 23	23 45	0 58	30 7	7 21	18 25	1 30	21 59	0 48	1 48	0 50	8 57	0 43	16 49	0 46	0 6	8 4	18 38	18 23	10 27		n.a.
T 3	21 52	17 5	4 17	23 51	1 6	30 4	7 19	18 15	1 30	21 59	0 48	1 47	0 49	8 56	0 43	16 48	0 46	0 6	8 4	18 37	18 23	10 25		n.a.
F 4	21 59	13 46	4 55	23 56	1 13	29 59	7 15	18 4	1 30	21 59	0 48	1 47	0 49	8 56	0 43	16 48	0 46	0 6	8 4	18 37	18 22	10 23		n.a.
S 5	22 5	9 39	5 13	24 0	1 21	29 54	7 10	17 54	1 30	21 59	0 48	1 47	0 49	8 55	0 43	16 48	0 46	0 6	8 4	18 36	18 21	10 21		n.a.
S 6	22 11	5 1	5 11	24 3	1 29	29 47	7 5	17 43	1 30	22 0	0 48	1 47	0 49	8 55	0 43	16 47	0 46	0 6	8 5	18 36	18 20	10 19		n.a.
M 7	22 16	0 10	4 51	24 5	1 36	29 39	6 59	17 32	1 29	22 0	0 48	1 46	0 49	8 54	0 43	16 47	0 46	0 6	8 5	18 36	18 20	10 17		n.a.
T 8	22 21	4n36	4 13	24 6	1 44	29 31	6 52	17 20	1 29	22 0	0 48	1 46	0 49	8 54	0 43	16 47	0 46	0 6	8 5	18 36	18 19	10 15		n.a.
W 9	22 25	9 5	3 22	24 6	1 51	29 21	6 44	17 9	1 29	22 0	0 48	1 45	0 49	8 53	0 43	16 46	0 46	0 6	8 5	18 36	18 18	10 13		n.a.
T 10	22 29	13 1	2 20	24 5	1 58	29 11	6 35	16 58	1 29	22 0	0 47	1 45	0 49	8 53	0 43	16 46	0 46	0 7	8 5	18 37	18 17	10 11		n.a.
F 11	22 33	16 14	1 12	24 4	2 5	28 59	6 26	16 46	1 29	22 0	0 47	1 44	0 49	8 52	0 43	16 46	0 46	0 7	8 5	18 37	18 16	10 9		n.a.
S 12	22 36	18 35	0 2	24 1	2 11	28 47	6 16	16 34	1 29	22 0	0 47	1 44	0 49	8 52	0 42	16 45	0 46	0 7	8 5	18 37	18 16	10 7		n.a.
S 13	22 39	19 56	1s 8	23 58	2 18	28 33	6 5	16 22	1 29	22 1	0 47	1 43	0 49	8 51	0 42	16 45	0 46	0 7	8 6	18 37	18 15	10 5		n.a.
M14	22 42	20 16	2 13	23 54	2 24	28 19	5 54	16 10	1 29	22 1	0 47	1 42	0 49	8 51	0 42	16 45	0 46	0 7	8 6	18 36	18 14	10 3		n.a.
T 15	22 44	19 35	3 11	23 49	2 30	28 5	5 42	15 58	1 28	22 1	0 47	1 42	0 49	8 50	0 42	16 44	0 46	0 7	8 6	18 36	18 13	10 1		n.a.
W16	22 46	18 0	3 59	23 44	2 36	27 49	5 29	15 46	1 28	22 1	0 47	1 41	0 49	8 49	0 42	16 44	0 46	0 7	8 6	18 34	18 13	9 59		n.a.
T 17	22 47	15 38	4 35	23 38	2 42	27 33	5 16	15 33	1 28	22 1	0 47	1 40	0 49	8 49	0 42	16 44	0 46	0 7	8 6	18 33	18 12	9 57		n.a.
F 18	22 48	12 38	4 59	23 31	2 47	27 17	5 3	15 21	1 28	22 1	0 47	1 40	0 49	8 48	0 42	16 43	0 46	0 7	8 6	18 32	18 11	9 55		n.a.
S 19	22 48	9 8	5 10	23 24	2 52	27 0	4 49	15 8	1 28	22 1	0 47	1 39	0 49	8 47	0 42	16 43	0 46	0 7	8 6	18 30	18 10	9 53		n.a.
S 20	22 48	5 18	5 8	23 16	2 57	26 43	4 35	14 55	1 28	22 1	0 47	1 38	0 49	8 47	0 42	16 43	0 46	0 7	8 6	18 29	18 10	9 51		n.a.
M21	22 48	1 16	4 52	23 8	3 1	26 26	4 20	14 42	1 27	22 0	0 47	1 37	0 49	8 46	0 42	16 43	0 46	0 7	8 7	18 29	18 9	9 49		n.a.
T 22	22 47	2s52	4 24	22 59	3 5	26 9	4 6	14 29	1 27	22 0	0 47	1 36	0 49	8 45	0 42	16 42	0 46	0 7	8 7	18 28	18 8	9 47		n.a.
W23	22 45	6 57	3 43	22 50	3 8	25 52	3 51	14 16	1 27	22 0	0 47	1 35	0 49	8 45	0 42	16 42	0 46	0 7	8 7	18 28	18 7	9 44		n.a.
T 24	22 44	10 50	2 51	22 41	3 11	25 35	3 36	14 2	1 27	22 0	0 47	1 34	0 49	8 44	0 42	16 42	0 46	0 7	8 7	18 29	18 6	9 42		n.a.
F 25	22 42	14 21	1 49	22 31	3 14	25 18	3 22	13 49	1 27	22 0	0 47	1 33	0 49	8 43	0 42	16 41	0 46	0 7	8 7	18 29	18 6	9 40		n.a.
S 26	22 39	17 15	0 40	22 21	3 16	25 1	3 7	13 35	1 26	22 0	0 47	1 32	0 49	8 42	0 42	16 41	0 46	0 7	8 7	18 29	18 5	9 38		n.a.
S 27	22 36	19 17	0n34	22 11	3 17	24 45	2 52	13 21	1 26	21 59	0 47	1 31	0 49	8 41	0 42	16 41	0 46	0 7	8 7	18 29	18 4	9 36		n.a.
M28	22 33	20 13	1 48	22 1	3 18	24 30	2 38	13 7	1 26	21 59	0 47	1 30	0 49	8 41	0 42	16 41	0 46	0 7	8 7	18 29	18 3	9 34		n.a.
T 29	22 29	19 51	2 57	21 52	3 18	24 14	2 23	12 53	1 26	21 59	0 47	1 28	0 49	8 40	0 42	16 41	0 46	0 7	8 8	18 28	18 3	9 32		n.a.
W30	22 25	18 8	3 55	21 42	3 17	23 59	2 9	12 39	1 25	21 59	0 47	1 27	0 49	8 39	0 42	16 40	0 46	0 7	8 8	18 27	18 2	9 30		n.a.
T 31	22s20	15s10	4n38	21s32	3s16	23s45	1s55	12s25	1s25	21s58	0n47	1s26	0s49	8s38	0s42	16n40	0s46	0s 7	8s 8	18s25	18s 1	9n28		n.a.

Julian Day Number = 4502715.5, Delta T = 28h28m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'55, Lahiri = 103°12'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 55 28	12♑17'02	14♒30	6♒ 5	13°D42	0♓57	3♑43	28♓18	9♓ 3	20°R32	10°R26	24°R30	22♏54	20♌19	n.a.	F 1
S 2	6 59 24	13°15'59	29°25	6°29	13♐42	1°38	3°56	28°22	9° 5	20♉31	10♍26	24♏23	22°51	20°25	n.a.	S 2
S 3	7 3 21	14°14'57	14♓ 5	6°47	13°45	2°20	4° 9	28°25	9° 7	20°30	10°25	24°18	22°48	20°32	n.a.	S 3
M 4	7 7 17	15°13'56	28°25	7° 0	13°50	3° 1	4°21	28°29	9°10	20°30	10°25	24°14	22°45	20°39	n.a.	M 4
T 5	7 11 14	16°12'57	12♈22	7°R 5	13°57	3°42	4°34	28°32	9°12	20°29	10°24	24°D13	22°42	20°45	n.a.	T 5
W 6	7 15 10	17°11'59	25°57	7° 3	14° 6	4°24	4°47	28°36	9°15	20°28	10°23	24°13	22°39	20°52	n.a.	W 6
T 7	7 19 7	18°11'03	9♉12	6°54	14°18	5° 5	5° 0	28°40	9°18	20°27	10°23	24°14	22°35	20°59	n.a.	T 7
F 8	7 23 4	19°10'08	22° 9	6°36	14°31	5°47	5°12	28°44	9°20	20°27	10°22	24°R15	22°32	21° 6	n.a.	F 8
S 9	7 27 0	20° 9'15	4♊51	6°10	14°47	6°29	5°25	28°48	9°23	20°26	10°21	24°14	22°29	21°12	n.a.	S 9
S 10	7 30 57	21° 8'23	17°20	5°36	15° 4	7°11	5°38	28°52	9°26	20°25	10°21	24°12	22°26	21°19	n.a.	S 10
M11	7 34 53	22° 7'32	29°39	4°53	15°24	7°52	5°50	28°56	9°28	20°25	10°20	24° 7	22°23	21°26	n.a.	M11
T 12	7 38 50	23° 6'44	11♋51	4° 2	15°45	8°34	6° 3	29° 0	9°31	20°24	10°19	23°59	22°20	21°33	n.a.	T 12
W13	7 42 46	24° 5'57	23°55	3° 3	16° 9	9°16	6°15	29° 4	9°34	20°24	10°19	23°49	22°16	21°39	n.a.	W13
T 14	7 46 43	25° 5'11	5♌55	1°58	16°34	9°59	6°28	29° 9	9°37	20°23	10°18	23°37	22°13	21°46	n.a.	T 14
F 15	7 50 40	26° 4'27	17°49	0°48	17° 1	10°41	6°40	29°13	9°40	20°23	10°17	23°25	22°10	21°53	n.a.	F 15
S 16	7 54 36	27° 3'46	29°42	29♑34	17°29	11°23	6°53	29°18	9°43	20°22	10°16	23°14	22° 7	21°59	n.a.	S 16
S 17	7 58 33	28° 3'05	11♍33	28°19	17°59	12° 6	7° 5	29°22	9°45	20°22	10°16	23° 3	22° 4	22° 6	n.a.	S 17
M18	8 2 29	29° 2'27	23°26	27° 5	18°31	12°48	7°18	29°27	9°48	20°22	10°15	22°55	22° 0	22°13	n.a.	M18
T 19	8 6 26	0♒ 1'51	5♎25	25°53	19° 4	13°31	7°30	29°32	9°51	20°21	10°14	22°50	21°57	22°20	n.a.	T 19
W20	8 10 22	1° 1'17	17°33	24°46	19°38	14°13	7°42	29°37	9°54	20°21	10°13	22°47	21°54	22°26	n.a.	W20
T 21	8 14 19	2° 0'44	29°55	23°47	20°14	14°56	7°55	29°41	9°57	20°21	10°12	22°D46	21°51	22°33	n.a.	T 21
F 22	8 18 15	3° 0'14	12♏36	22°56	20°51	15°39	8° 7	29°46	10° 1	20°21	10°11	22°46	21°48	22°40	n.a.	F 22
S 23	8 22 12	3°59'45	25°41	22°16	21°30	16°22	8°19	29°51	10° 4	20°20	10°10	22°R46	21°45	22°46	n.a.	S 23
S 24	8 26 9	4°59'19	9♐13	21°46	22° 9	17° 4	8°31	29°57	10° 7	20°20	10° 9	22°45	21°41	22°53	n.a.	S 24
M25	8 30 5	5°58'55	23°14	21°28	22°50	17°48	8°43	0♈ 2	10°10	20°20	10° 9	22°42	21°38	23° 0	n.a.	M25
T 26	8 34 2	6°58'32	7♑45	21°D22	23°32	18°31	8°56	0° 7	10°13	20°20	10° 8	22°36	21°35	23° 7	n.a.	T 26
W27	8 37 58	7°58'11	22°41	21°26	24°15	19°14	9° 8	0°12	10°16	20°20	10° 7	22°28	21°32	23°13	n.a.	W27
T 28	8 41 55	8°57'52	7♒53	21°42	24°59	19°57	9°20	0°18	10°20	20°D20	10° 6	22°18	21°29	23°20	n.a.	T 28
F 29	8 45 52	9°57'35	23°12	22° 7	25°44	20°40	9°32	0°23	10°23	20°20	10° 5	22° 7	21°26	23°27	n.a.	F 29
S 30	8 49 48	10°57'19	8♓26	22°42	26°30	21°24	9°43	0°29	10°26	20°20	10° 4	21°56	21°22	23°34	n.a.	S 30
S 31	8 53 45	11♒57'05	23♓25	23♑25	27♐17	22♓ 7	9♑55	0♈34	10♓30	20♉20	10♍ 3	21♏47	21♏19	23♌40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s15	11s12	5n 3	21s23	3s13	23s31	1s42	12s10	1s25	21s58	0n47	1s25	0s49	8s37	0s42	16n40	0s46	0s 7	8s 8	18s23	18s 0	9n26		n.a.
S 2	22 10	6 34	5 6	21 13	3 10	23 18	1 28	11 56	1 25	21 58	0 47	1 23	0 49	8 36	0 42	16 40	0 46	0 7	8 8	18 22	18 0	9 24		n.a.
S 3	22 4	1 38	4 49	21 5	3 6	23 5	1 15	11 41	1 24	21 57	0 47	1 22	0 49	8 35	0 42	16 39	0 46	0 7	8 8	18 20	17 59	9 22		n.a.
M 4	21 57	3n18	4 15	20 56	3 0	22 53	1 2	11 26	1 24	21 57	0 47	1 21	0 49	8 34	0 42	16 39	0 46	0 6	8 8	18 20	17 58	9 20		n.a.
T 5	21 51	7 56	3 25	20 49	2 54	22 41	0 50	11 12	1 24	21 56	0 47	1 19	0 49	8 33	0 42	16 39	0 46	0 6	8 8	18 19	17 57	9 18		n.a.
W 6	21 44	12 2	2 26	20 42	2 46	22 30	0 38	10 57	1 24	21 56	0 47	1 18	0 49	8 32	0 42	16 39	0 46	0 6	8 8	18 19	17 56	9 16		n.a.
T 7	21 36	15 27	1 20	20 35	2 37	22 20	0 26	10 42	1 23	21 56	0 47	1 16	0 49	8 31	0 42	16 39	0 46	0 6	8 9	18 20	17 56	9 14		n.a.
F 8	21 28	18 0	0 11	20 29	2 26	22 10	0 14	10 26	1 23	21 55	0 47	1 15	0 49	8 30	0 42	16 39	0 46	0 6	8 9	18 20	17 55	9 11		n.a.
S 9	21 20	19 36	0s56	20 24	2 14	22 1	0 3	10 11	1 23	21 55	0 47	1 13	0 49	8 29	0 42	16 38	0 46	0 6	8 9	18 20	17 54	9 9		n.a.
S 10	21 11	20 13	2 0	20 19	2 0	21 52	0n 8	9 56	1 23	21 54	0 47	1 12	0 49	8 28	0 42	16 38	0 46	0 6	8 9	18 19	17 53	9 7		n.a.
M11	21 2	19 50	2 57	20 15	1 45	21 43	0 18	9 40	1 22	21 54	0 47	1 10	0 49	8 27	0 42	16 38	0 46	0 5	8 9	18 18	17 52	9 5		n.a.
T 12	20 53	18 32	3 46	20 10	1 29	21 36	0 28	9 25	1 22	21 53	0 47	1 8	0 49	8 26	0 42	16 38	0 46	0 5	8 9	18 16	17 52	9 3		n.a.
W13	20 43	16 25	4 23	20 7	1 11	21 28	0 38	9 9	1 22	21 52	0 47	1 7	0 49	8 25	0 42	16 38	0 46	0 5	8 9	18 14	17 51	9 1		n.a.
T 14	20 33	13 37	4 49	20 3	0 53	21 21	0 47	8 53	1 21	21 52	0 47	1 5	0 49	8 24	0 42	16 38	0 46	0 5	8 9	18 11	17 50	8 59		n.a.
F 15	20 22	10 17	5 1	19 59	0 33	21 15	0 56	8 37	1 21	21 51	0 47	1 3	0 49	8 23	0 42	16 38	0 46	0 5	8 9	18 8	17 49	8 57		n.a.
S 16	20 11	6 34	5 1	19 54	0 13	21 9	1 5	8 21	1 21	21 51	0 47	1 2	0 49	8 22	0 42	16 38	0 46	0 4	8 9	18 5	17 48	8 55		n.a.
S 17	20 0	2 36	4 47	19 50	0n 7	21 3	1 14	8 5	1 20	21 50	0 47	1 0	0 49	8 21	0 42	16 38	0 46	0 4	8 9	18 2	17 48	8 53		n.a.
M18	19 48	1s29	4 21	19 44	0 27	20 58	1 22	7 49	1 20	21 49	0 47	0 58	0 49	8 20	0 42	16 38	0 46	0 4	8 9	18 0	17 47	8 51		n.a.
T 19	19 36	5 32	3 44	19 39	0 46	20 53	1 29	7 33	1 20	21 49	0 47	0 56	0 49	8 19	0 42	16 37	0 46	0 4	8 10	17 59	17 46	8 49		n.a.
W20	19 24	9 25	2 56	19 33	1 4	20 48	1 37	7 17	1 19	21 48	0 47	0 54	0 49	8 18	0 42	16 37	0 46	0 4	8 10	17 58	17 45	8 47		n.a.
T 21	19 11	13 0	1 58	19 27	1 21	20 43	1 44	7 0	1 19	21 47	0 47	0 52	0 49	8 17	0 42	16 37	0 46	0 3	8 10	17 58	17 44	8 45		n.a.
F 22	18 58	16 4	0 54	19 20	1 35	20 39	1 51	6 44	1 19	21 46	0 47	0 50	0 49	8 15	0 42	16 37	0 46	0 3	8 10	17 58	17 44	8 43		n.a.
S 23	18 44	18 25	0n15	19 14	1 48	20 35	1 57	6 27	1 18	21 46	0 47	0 48	0 49	8 14	0 42	16 37	0 46	0 3	8 10	17 58	17 43	8 40		n.a.
S 24	18 31	19 49	1 26	19 8	1 59	20 31	2 4	6 10	1 18	21 45	0 47	0 46	0 49	8 13	0 42	16 37	0 46	0 3	8 10	17 58	17 42	8 38		n.a.
M25	18 17	20 4	2 34	19 2	2 8	20 27	2 10	5 54	1 18	21 44	0 47	0 44	0 49	8 12	0 42	16 37	0 46	0 2	8 10	17 57	17 41	8 36		n.a.
T 26	18 2	19 1	3 34	18 56	2 14	20 24	2 15	5 37	1 17	21 43	0 47	0 42	0 49	8 11	0 42	16 37	0 46	0 2	8 10	17 56	17 40	8 34		n.a.
W27	17 47	16 39	4 22	18 51	2 19	20 20	2 21	5 20	1 17	21 43	0 47	0 40	0 49	8 9	0 41	16 37	0 46	0 2	8 10	17 54	17 40	8 32		n.a.
T 28	17 32	13 6	4 51	18 45	2 22	20 17	2 26	5 3	1 16	21 42	0 47	0 38	0 49	8 8	0 41	16 37	0 46	0 1	8 10	17 51	17 39	8 30		n.a.
F 29	17 17	8 40	5 1	18 40	2 24	20 13	2 31	4 46	1 16	21 41	0 47	0 36	0 49	8 7	0 41	16 37	0 46	0 1	8 10	17 48	17 38	8 28		n.a.
S 30	17 1	3 42	4 48	18 35	2 24	20 10	2 35	4 29	1 16	21 40	0 47	0 34	0 49	8 6	0 41	16 37	0 46	0 1	8 10	17 46	17 37	8 26		n.a.
S 31	16s45	1n24	4n17	18s29	2n22	20s 7	2n40	4s12	1s15	21s39	0n47	0s32	0s49	8s 5	0s41	16n37	0s46	0s 0	8s10	17s44	17s36	8n24		n.a.

Julian Day Number = 4502746.5, Delta T = 28h29m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°05'59, Lahiri = 103°12'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 57 41	12♒56'52	8♈ 0	24♑16	28♐ 5	22♓51	10♑ 7	0♈40	10♓33	20♉20	10°R 2	21°R41	21♏16	23♌47	n.a.	M 1
T 2	9 1 38	13°56'40	22° 7	25°13	28°54	23°35	10°19	0°45	10°36	20°20	10♍ 1	21♏37	21°13	23°54	n.a.	T 2
W 3	9 5 34	14°56'30	5♉47	26°16	29°43	24°18	10°30	0°51	10°40	20°21	10° 0	21°36	21°10	24° 0	n.a.	W 3
T 4	9 9 31	15°56'20	19° 1	27°24	0♑33	25° 2	10°42	0°57	10°43	20°21	9°59	21°36	21° 6	24° 7	n.a.	T 4
F 5	9 13 27	16°56'13	1♊52	28°36	1°24	25°46	10°54	1° 3	10°46	20°21	9°58	21°36	21° 3	24°14	n.a.	F 5
S 6	9 17 24	17°56'06	14°25	29°52	2°16	26°30	11° 5	1° 9	10°50	20°21	9°57	21°34	21° 0	24°21	n.a.	S 6
S 7	9 21 21	18°56'01	26°44	1♒11	3° 8	27°14	11°16	1°15	10°53	20°22	9°56	21°30	20°57	24°27	n.a.	S 7
M 8	9 25 17	19°55'57	8♋53	2°33	4° 2	27°58	11°28	1°21	10°57	20°22	9°54	21°24	20°54	24°34	n.a.	M 8
T 9	9 29 14	20°55'55	20°55	3°57	4°55	28°42	11°39	1°27	11° 0	20°22	9°53	21°14	20°51	24°41	n.a.	T 9
W10	9 33 10	21°55'54	2♌52	5°23	5°50	29°26	11°50	1°33	11° 4	20°23	9°52	21° 2	20°47	24°47	n.a.	W10
T 11	9 37 7	22°55'54	14°46	6°51	6°45	0♈10	12° 2	1°39	11° 7	20°23	9°51	20°48	20°44	24°54	n.a.	T 11
F 12	9 41 3	23°55'56	26°39	8°20	7°41	0°55	12°13	1°45	11°11	20°24	9°50	20°33	20°41	25° 1	n.a.	F 12
S 13	9 45 0	24°55'59	8♍31	9°50	8°37	1°39	12°24	1°51	11°14	20°24	9°49	20°18	20°38	25° 8	n.a.	S 13
S 14	9 48 57	25°56'03	20°25	11°21	9°34	2°24	12°35	1°58	11°18	20°25	9°48	20° 6	20°35	25°14	n.a.	S 14
M15	9 52 53	26°56'09	2♎22	12°52	10°31	3° 8	12°45	2° 4	11°22	20°25	9°47	19°55	20°32	25°21	n.a.	M15
T 16	9 56 50	27°56'17	14°24	14°24	11°29	3°53	12°56	2°10	11°25	20°26	9°46	19°48	20°28	25°28	n.a.	T 16
W17	10 0 46	28°56'26	26°35	15°57	12°27	4°37	13° 7	2°17	11°29	20°27	9°45	19°43	20°25	25°35	n.a.	W17
T 18	10 4 43	29°56'37	8♏57	17°30	13°26	5°22	13°18	2°23	11°32	20°27	9°43	19°42	20°22	25°41	n.a.	T 18
F 19	10 8 39	0♓56'50	21°35	19° 3	14°25	6° 7	13°28	2°30	11°36	20°28	9°42	19°D41	20°19	25°48	n.a.	F 19
S 20	10 12 36	1°57'04	4♐34	20°36	15°25	6°52	13°39	2°36	11°40	20°29	9°41	19°R41	20°16	25°55	n.a.	S 20
S 21	10 16 33	2°57'20	17°58	22°10	16°25	7°37	13°49	2°43	11°43	20°30	9°40	19°40	20°12	26° 1	n.a.	S 21
M22	10 20 29	3°57'37	1♑49	23°43	17°26	8°22	13°59	2°49	11°47	20°30	9°39	19°38	20° 9	26° 8	n.a.	M22
T 23	10 24 26	4°57'56	16° 8	25°17	18°27	9° 7	14° 9	2°56	11°50	20°31	9°38	19°33	20° 6	26°15	n.a.	T 23
W24	10 28 22	5°58'17	0♒54	26°51	19°29	9°52	14°20	3° 3	11°54	20°32	9°36	19°25	20° 3	26°22	n.a.	W24
T 25	10 32 19	6°58'39	16° 1	28°24	20°30	10°37	14°30	3°10	11°58	20°33	9°35	19°15	20° 0	26°28	n.a.	T 25
F 26	10 36 15	7°59'02	1♓19	29°58	21°32	11°22	14°40	3°16	12° 1	20°34	9°34	19° 4	19°57	26°35	n.a.	F 26
S 27	10 40 12	8°59'27	16°38	1♓32	22°35	12° 8	14°49	3°23	12° 5	20°35	9°33	18°54	19°53	26°42	n.a.	S 27
S 28	10 44 9	9°59'52	1♈45	3° 5	23°38	12°53	14°59	3°30	12° 9	20°36	9°32	18°45	19°50	26°48	n.a.	S 28
M29	10 48 5	11♓ 0'19	16♈31	4♓39	24♑41	13♈38	15♑ 9	3♈37	12♓12	20♉37	9♍31	18♏39	19♏47	26♌55	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s29	6n18	3n29	18s24	2n20	20s 4	2n44	3s55	1s15	21s38	0n47	0s30	0s49	8s 3	0s41	16n37	0s46	0s 0	8s10	17s42	17s36	8n22		n.a.
T 2	16 12	10 42	2 29	18 17	2 16	20 0	2 47	3 38	1 15	21 37	0 47	0 28	0 49	8 2	0 41	16 37	0 45	0n 0	8 10	17 41	17 35	8 20		n.a.
W 3	15 55	14 24	1 23	18 11	2 12	19 57	2 51	3 21	1 14	21 36	0 47	0 25	0 49	8 1	0 41	16 38	0 45	0 1	8 10	17 41	17 34	8 18		n.a.
T 4	15 38	17 14	0 14	18 3	2 6	19 53	2 54	3 3	1 14	21 35	0 48	0 23	0 49	8 0	0 41	16 38	0 45	0 1	8 10	17 41	17 33	8 16		n.a.
F 5	15 21	19 6	0s54	17 55	2 1	19 50	2 58	2 46	1 13	21 35	0 48	0 21	0 49	7 58	0 41	16 38	0 45	0 1	8 10	17 41	17 32	8 13		n.a.
S 6	15 3	19 58	1 57	17 46	1 54	19 46	3 0	2 29	1 13	21 34	0 48	0 19	0 49	7 57	0 41	16 38	0 45	0 2	8 10	17 40	17 32	8 11		n.a.
S 7	14 45	19 52	2 54	17 37	1 47	19 43	3 3	2 11	1 12	21 33	0 48	0 16	0 49	7 56	0 41	16 38	0 45	0 2	8 10	17 39	17 31	8 9		n.a.
M 8	14 27	18 49	3 42	17 26	1 40	19 39	3 6	1 54	1 12	21 32	0 48	0 14	0 49	7 54	0 41	16 38	0 45	0 2	8 11	17 38	17 30	8 7		n.a.
T 9	14 8	16 57	4 19	17 15	1 33	19 35	3 8	1 36	1 12	21 31	0 48	0 12	0 49	7 53	0 41	16 38	0 45	0 3	8 11	17 35	17 29	8 5		n.a.
W10	13 49	14 22	4 45	17 2	1 25	19 31	3 10	1 19	1 11	21 30	0 48	0 9	0 49	7 52	0 41	16 38	0 45	0 3	8 11	17 32	17 28	8 3		n.a.
T 11	13 31	11 13	4 57	16 49	1 17	19 26	3 12	1 1	1 11	21 29	0 48	0 7	0 49	7 51	0 41	16 38	0 45	0 3	8 11	17 28	17 28	8 1		n.a.
F 12	13 11	7 37	4 57	16 35	1 9	19 22	3 13	0 43	1 10	21 28	0 48	0 5	0 49	7 49	0 41	16 38	0 45	0 4	8 11	17 25	17 27	7 59		n.a.
S 13	12 52	3 44	4 44	16 20	1 1	19 17	3 15	0 26	1 10	21 27	0 48	0 2	0 49	7 48	0 41	16 39	0 45	0 4	8 11	17 21	17 26	7 57		n.a.
S 14	12 32	0s18	4 19	16 4	0 53	19 12	3 16	0 8	1 9	21 26	0 48	0n 0	0 49	7 47	0 41	16 39	0 45	0 5	8 11	17 18	17 25	7 55		n.a.
M15	12 12	4 20	3 42	15 47	0 45	19 7	3 17	0n 9	1 9	21 24	0 48	0 3	0 49	7 45	0 41	16 39	0 45	0 5	8 11	17 15	17 24	7 53		n.a.
T 16	11 52	8 14	2 55	15 29	0 37	19 2	3 18	0 27	1 8	21 23	0 48	0 5	0 49	7 44	0 41	16 39	0 45	0 5	8 11	17 13	17 23	7 51		n.a.
W17	11 32	11 50	1 59	15 10	0 29	18 56	3 19	0 45	1 8	21 22	0 48	0 8	0 49	7 43	0 41	16 39	0 45	0 6	8 11	17 12	17 23	7 48		n.a.
T 18	11 12	15 0	0 57	14 51	0 21	18 50	3 19	1 3	1 7	21 21	0 48	0 10	0 49	7 41	0 41	16 40	0 45	0 6	8 11	17 11	17 22	7 46		n.a.
F 19	10 51	17 31	0n10	14 30	0 13	18 44	3 20	1 20	1 7	21 20	0 48	0 13	0 49	7 40	0 41	16 40	0 45	0 7	8 11	17 11	17 21	7 44		n.a.
S 20	10 30	19 12	1 18	14 9	0 5	18 37	3 20	1 38	1 6	21 19	0 48	0 15	0 49	7 39	0 41	16 40	0 45	0 7	8 11	17 11	17 20	7 42		n.a.
S 21	10 9	19 53	2 24	13 47	0s 2	18 30	3 20	1 56	1 6	21 18	0 48	0 18	0 49	7 37	0 41	16 40	0 45	0 8	8 10	17 11	17 19	7 40		n.a.
M22	9 48	19 24	3 23	13 25	0 10	18 23	3 20	2 13	1 5	21 17	0 49	0 20	0 49	7 36	0 41	16 40	0 45	0 8	8 10	17 10	17 19	7 38		n.a.
T 23	9 26	17 41	4 12	13 1	0 17	18 16	3 20	2 31	1 5	21 16	0 49	0 23	0 49	7 35	0 41	16 41	0 45	0 8	8 10	17 9	17 18	7 36		n.a.
W24	9 5	14 45	4 46	12 37	0 25	18 8	3 19	2 49	1 4	21 15	0 49	0 25	0 49	7 33	0 41	16 41	0 45	0 9	8 10	17 7	17 17	7 34		n.a.
T 25	8 43	10 48	5 1	12 13	0 32	18 0	3 19	3 7	1 4	21 14	0 49	0 28	0 49	7 32	0 41	16 41	0 45	0 9	8 10	17 4	17 16	7 32		n.a.
F 26	8 21	6 6	4 55	11 47	0 39	17 52	3 18	3 24	1 3	21 13	0 49	0 30	0 49	7 31	0 41	16 41	0 45	0 10	8 10	17 1	17 15	7 30		n.a.
S 27	7 59	1 1	4 27	11 21	0 45	17 43	3 17	3 42	1 3	21 11	0 49	0 33	0 49	7 29	0 41	16 42	0 45	0 10	8 10	16 59	17 14	7 28		n.a.
S 28	7 37	4n 5	3 41	10 55	0 52	17 34	3 16	4 0	1 2	21 10	0 49	0 36	0 50	7 28	0 41	16 42	0 45	0 11	8 10	16 56	17 14	7 25		n.a.
M29	7s15	8n49	2n41	10s27	0s58	17s24	3n15	4n17	1s 2	21s 9	0n49	0n38	0s50	7s26	0s41	16n42	0s45	0n11	8s10	16s55	17s13	7n23		n.a.

Julian Day Number = 4502777.5, Delta T = 28h29m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'03, Lahiri = 103°13'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 2	12♓ 0'46	0♉51	6♓13	25♊45	14♈24	15♊18	3♈44	12♓16	20♉38	9°R30	18°R35	19♏44	27♌ 2	n.a.	T 1
W 2	10 55 58	13° 1'15	14°41	7°47	26°48	15° 9	15°28	3°51	12°20	20°39	9♍28	18°D34	19°41	27° 9	n.a.	W 2
T 3	10 59 55	14° 1'44	28° 2	9°20	27°52	15°55	15°37	3°58	12°23	20°40	9°27	18♏34	19°38	27°15	n.a.	T 3
F 4	11 3 51	15° 2'14	10♊57	10°54	28°57	16°41	15°46	4° 5	12°27	20°41	9°26	18°R34	19°34	27°22	n.a.	F 4
S 5	11 7 48	16° 2'45	23°31	12°28	0♒ 2	17°26	15°55	4°12	12°31	20°43	9°25	18°34	19°31	27°29	n.a.	S 5
S 6	11 11 45	17° 3'17	5♋48	14° 2	1° 6	18°12	16° 4	4°19	12°34	20°44	9°24	18°32	19°28	27°36	n.a.	S 6
M 7	11 15 41	18° 3'49	17°53	15°36	2°12	18°58	16°13	4°26	12°38	20°45	9°23	18°28	19°25	27°42	n.a.	M 7
T 8	11 19 38	19° 4'22	29°50	17°10	3°17	19°44	16°22	4°33	12°42	20°46	9°21	18°21	19°22	27°49	n.a.	T 8
W 9	11 23 34	20° 4'56	11♌43	18°44	4°23	20°29	16°31	4°40	12°45	20°48	9°20	18°12	19°18	27°56	n.a.	W 9
T 10	11 27 31	21° 5'30	23°35	20°18	5°29	21°15	16°39	4°47	12°49	20°49	9°19	18° 1	19°15	28° 2	n.a.	T 10
F 11	11 31 27	22° 6'05	5♍27	21°52	6°35	22° 1	16°48	4°54	12°53	20°50	9°18	17°50	19°12	28° 9	n.a.	F 11
S 12	11 35 24	23° 6'41	17°23	23°26	7°41	22°47	16°56	5° 1	12°56	20°52	9°17	17°38	19° 9	28°16	n.a.	S 12
S 13	11 39 21	24° 7'18	29°23	25° 1	8°48	23°33	17° 4	5° 8	13° 0	20°53	9°16	17°29	19° 6	28°23	n.a.	S 13
M14	11 43 17	25° 7'55	11♎29	26°35	9°55	24°20	17°12	5°15	13° 3	20°55	9°15	17°21	19° 3	28°29	n.a.	M14
T 15	11 47 14	26° 8'33	23°41	28°10	11° 2	25° 6	17°20	5°23	13° 7	20°56	9°14	17°15	18°59	28°36	n.a.	T 15
W16	11 51 10	27° 9'13	6♏ 2	29°45	12° 9	25°52	17°28	5°30	13°11	20°58	9°12	17°13	18°56	28°43	n.a.	W16
T 17	11 55 7	28° 9'53	18°33	1♈20	13°17	26°38	17°36	5°37	13°14	20°59	9°11	17°D12	18°53	28°49	n.a.	T 17
F 18	11 59 3	29°10'34	1♐18	2°56	14°25	27°25	17°43	5°44	13°18	21° 1	9°10	17°13	18°50	28°56	n.a.	F 18
S 19	12 3 0	0♈11'16	14°19	4°31	15°32	28°11	17°51	5°51	13°21	21° 2	9° 9	17°14	18°47	29° 3	n.a.	S 19
S 20	12 6 56	1°11'59	27°40	6° 7	16°41	28°57	17°58	5°59	13°25	21° 4	9° 8	17°R15	18°43	29°10	n.a.	S 20
M21	12 10 53	2°12'43	11♑22	7°43	17°49	29°44	18° 5	6° 6	13°28	21° 6	9° 7	17°15	18°40	29°16	n.a.	M21
T 22	12 14 50	3°13'28	25°28	9°19	18°57	0♉30	18°12	6°13	13°32	21° 7	9° 6	17°12	18°37	29°23	n.a.	T 22
W23	12 18 46	4°14'13	9♒56	10°55	20° 6	1°17	18°19	6°20	13°35	21° 9	9° 5	17° 8	18°34	29°30	n.a.	W23
T 24	12 22 43	5°14'59	24°42	12°32	21°15	2° 3	18°26	6°28	13°39	21°11	9° 4	17° 3	18°31	29°36	n.a.	T 24
F 25	12 26 39	6°15'46	9♓41	14° 9	22°23	2°50	18°33	6°35	13°42	21°12	9° 3	16°56	18°28	29°43	n.a.	F 25
S 26	12 30 36	7°16'34	24°45	15°46	23°33	3°37	18°39	6°42	13°46	21°14	9° 2	16°50	18°24	29°50	n.a.	S 26
S 27	12 34 32	8°17'22	9♈42	17°23	24°42	4°23	18°45	6°49	13°49	21°16	9° 1	16°45	18°21	29°57	n.a.	S 27
M28	12 38 29	9°18'10	24°26	19° 0	25°51	5°10	18°52	6°57	13°53	21°18	9° 0	16°41	18°18	0♍ 3	n.a.	M28
T 29	12 42 26	10°18'59	8♉47	20°37	27° 1	5°57	18°58	7° 4	13°56	21°19	8°59	16°39	18°15	0°10	n.a.	T 29
W30	12 46 22	11°19'48	22°43	22°14	28°10	6°44	19° 3	7°11	13°59	21°21	8°58	16°D39	18°12	0°17	n.a.	W30
T 31	12 50 19	12♈20'37	6♊12	23♈52	29♒20	7♉31	19♊ 9	7♈18	14♓ 3	21♉23	8♍57	16♏40	18♏ 9	0♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s52	12n55	1n33	9s59	1s 4	17s15	3n14	4n35	1s 1	21s 8	0n49	0n41	0s50	7s25	0s41	16n43	0s45	0n12	8s10	16s54	17s12	7n21		n.a.
W 2	6 30	16 8	0 21	9 31	1 10	17 5	3 13	4 53	1 1	21 7	0 49	0 44	0 50	7 24	0 41	16 43	0 45	0 12	8 10	16 53	17 11	7 19		n.a.
T 3	6 7	18 22	0s50	9 2	1 16	16 54	3 11	5 10	1 0	21 6	0 49	0 46	0 50	7 22	0 41	16 43	0 45	0 13	8 10	16 53	17 10	7 17		n.a.
F 4	5 45	19 34	1 56	8 33	1 21	16 43	3 10	5 28	0 59	21 5	0 49	0 49	0 50	7 21	0 41	16 43	0 45	0 13	8 10	16 53	17 9	7 15		n.a.
S 5	5 22	19 44	2 55	8 3	1 27	16 32	3 8	5 45	0 59	21 4	0 49	0 52	0 50	7 20	0 41	16 44	0 45	0 14	8 10	16 53	17 9	7 13		n.a.
S 6	4 59	18 57	3 44	7 32	1 32	16 21	3 6	6 3	0 58	21 2	0 50	0 54	0 50	7 18	0 41	16 44	0 45	0 14	8 10	16 53	17 8	7 11		n.a.
M 7	4 36	17 18	4 22	7 1	1 36	16 9	3 4	6 20	0 58	21 1	0 50	0 57	0 50	7 17	0 41	16 44	0 45	0 14	8 10	16 52	17 7	7 9		n.a.
T 8	4 13	14 56	4 49	6 30	1 41	15 56	3 2	6 38	0 57	21 0	0 50	1 0	0 50	7 16	0 41	16 45	0 45	0 15	8 10	16 50	17 6	7 7		n.a.
W 9	3 50	11 58	5 2	5 58	1 45	15 44	3 0	6 55	0 57	20 59	0 50	1 2	0 50	7 14	0 41	16 45	0 45	0 15	8 10	16 47	17 5	7 5		n.a.
T 10	3 26	8 31	5 3	5 25	1 49	15 31	2 58	7 12	0 56	20 58	0 50	1 5	0 50	7 13	0 41	16 45	0 45	0 16	8 10	16 44	17 4	7 3		n.a.
F 11	3 3	4 45	4 50	4 53	1 53	15 17	2 56	7 30	0 55	20 57	0 50	1 8	0 50	7 12	0 41	16 46	0 45	0 16	8 9	16 41	17 3	7 0		n.a.
S 12	2 40	0 46	4 25	4 19	1 56	15 4	2 53	7 47	0 55	20 56	0 50	1 10	0 50	7 10	0 41	16 46	0 45	0 17	8 9	16 38	17 3	6 58		n.a.
S 13	2 16	3s15	3 47	3 46	1 59	14 50	2 51	8 4	0 54	20 55	0 50	1 13	0 50	7 9	0 42	16 47	0 45	0 17	8 9	16 36	17 2	6 56		n.a.
M14	1 53	7 11	3 0	3 12	2 2	14 35	2 48	8 21	0 54	20 54	0 50	1 16	0 50	7 8	0 42	16 47	0 45	0 18	8 9	16 34	17 1	6 54		n.a.
T 15	1 30	10 52	2 3	2 37	2 5	14 20	2 45	8 38	0 53	20 53	0 50	1 19	0 50	7 6	0 42	16 47	0 45	0 18	8 9	16 32	17 0	6 52		n.a.
W16	1 6	14 7	1 0	2 3	2 7	14 5	2 43	8 55	0 52	20 52	0 50	1 21	0 50	7 5	0 42	16 48	0 45	0 19	8 9	16 31	16 59	6 50		n.a.
T 17	0 43	16 46	0n 7	1 27	2 9	13 50	2 40	9 12	0 52	20 50	0 51	1 24	0 50	7 4	0 42	16 48	0 45	0 19	8 9	16 31	16 58	6 48		n.a.
F 18	0 19	18 38	1 15	0 52	2 10	13 34	2 37	9 29	0 51	20 49	0 51	1 27	0 50	7 2	0 42	16 49	0 45	0 20	8 9	16 31	16 58	6 46		n.a.
S 19	0n 4	19 34	2 21	0 16	2 11	13 17	2 34	9 45	0 51	20 48	0 51	1 29	0 50	7 1	0 42	16 49	0 45	0 20	8 9	16 32	16 57	6 44		n.a.
S 20	0 28	19 26	3 21	0n20	2 12	13 1	2 31	10 2	0 50	20 47	0 51	1 32	0 50	7 0	0 42	16 49	0 45	0 21	8 9	16 32	16 56	6 42		n.a.
M21	0 51	18 10	4 11	0 56	2 13	12 44	2 28	10 18	0 49	20 46	0 51	1 35	0 50	6 58	0 42	16 50	0 45	0 21	8 8	16 32	16 55	6 40		n.a.
T 22	1 15	15 46	4 47	1 33	2 13	12 27	2 24	10 35	0 49	20 45	0 51	1 38	0 51	6 57	0 42	16 50	0 45	0 22	8 8	16 31	16 54	6 37		n.a.
W23	1 38	12 21	5 7	2 10	2 13	12 9	2 21	10 51	0 48	20 44	0 51	1 40	0 51	6 56	0 42	16 51	0 45	0 22	8 8	16 30	16 53	6 35		n.a.
T 24	2 2	8 6	5 6	2 47	2 12	11 51	2 18	11 7	0 47	20 43	0 51	1 43	0 51	6 54	0 42	16 51	0 45	0 23	8 8	16 29	16 52	6 33		n.a.
F 25	2 25	3 18	4 45	3 25	2 11	11 33	2 15	11 24	0 47	20 42	0 51	1 46	0 51	6 53	0 42	16 52	0 45	0 23	8 8	16 27	16 52	6 31		n.a.
S 26	2 49	1n44	4 5	4 3	2 9	11 15	2 11	11 40	0 46	20 41	0 51	1 49	0 51	6 52	0 42	16 52	0 45	0 24	8 8	16 25	16 51	6 29		n.a.
S 27	3 12	6 38	3 7	4 41	2 7	10 56	2 8	11 56	0 45	20 40	0 52	1 51	0 51	6 51	0 42	16 53	0 45	0 24	8 8	16 24	16 50	6 27		n.a.
M28	3 36	11 3	1 58	5 19	2 5	10 37	2 4	12 11	0 45	20 40	0 52	1 54	0 51	6 49	0 42	16 53	0 45	0 25	8 8	16 23	16 49	6 25		n.a.
T 29	3 59	14 43	0 43	5 57	2 2	10 17	2 1	12 27	0 44	20 39	0 52	1 57	0 51	6 48	0 42	16 53	0 45	0 25	8 7	16 22	16 48	6 23		n.a.
W30	4 22	17 25	0s33	6 36	1 58	9 57	1 57	12 43	0 43	20 38	0 52	2 0	0 51	6 47	0 42	16 54	0 45	0 26	8 7	16 22	16 47	6 21		n.a.
T 31	4n45	19n 3	1s45	7n14	1s54	9s37	1n53	12n58	0s43	20s37	0n52	2n 2	0s51	6s46	0s42	16n54	0s45	0n26	8s 7	16s22	16s46	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4502806.5, Delta T = 28h29m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'07, Lahiri = 103°13'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 15	13♈21'26	19♊14	25♈29	0♓30	8♉18	19♋15	7♈26	14♓ 6	21♉25	8°R56	16♏42	18♏ 5	0♍30	n.a.	F 1
S 2	12 58 12	14°22'15	1♋54	27° 6	1°40	9° 4	19°20	7°33	14° 9	21°27	8♍55	16°43	18° 2	0°37	n.a.	S 2
S 3	13 2 8	15°23'04	14°15	28°42	2°50	9°51	19°25	7°40	14°13	21°29	8°54	16°R44	17°59	0°44	n.a.	S 3
M 4	13 6 5	16°23'53	26°22	0♉18	4° 0	10°38	19°30	7°47	14°16	21°31	8°53	16°44	17°56	0°50	n.a.	M 4
T 5	13 10 1	17°24'42	8♌19	1°53	5°11	11°25	19°35	7°54	14°19	21°33	8°53	16°42	17°53	0°57	n.a.	T 5
W 6	13 13 58	18°25'30	20°11	3°28	6°21	12°12	19°40	8° 2	14°22	21°35	8°52	16°38	17°49	1° 4	n.a.	W 6
T 7	13 17 55	19°26'18	2♍ 3	5° 1	7°32	12°59	19°45	8° 9	14°26	21°37	8°51	16°34	17°46	1°10	n.a.	T 7
F 8	13 21 51	20°27'07	13°57	6°33	8°42	13°47	19°49	8°16	14°29	21°39	8°50	16°29	17°43	1°17	n.a.	F 8
S 9	13 25 48	21°27'55	25°57	8° 4	9°53	14°34	19°53	8°23	14°32	21°41	8°49	16°25	17°40	1°24	n.a.	S 9
S 10	13 29 44	22°28'42	8♎ 4	9°32	11° 4	15°21	19°58	8°30	14°35	21°43	8°48	16°21	17°37	1°31	n.a.	S 10
M11	13 33 41	23°29'30	20°21	10°58	12°15	16° 8	20° 1	8°37	14°38	21°45	8°48	16°18	17°34	1°37	n.a.	M11
T 12	13 37 37	24°30'18	2♏48	12°21	13°26	16°55	20° 5	8°44	14°41	21°47	8°47	16°16	17°30	1°44	n.a.	T 12
W13	13 41 34	25°31'06	15°27	13°40	14°37	17°42	20° 9	8°51	14°44	21°49	8°46	16°D15	17°27	1°51	n.a.	W13
T 14	13 45 30	26°31'53	28°17	14°55	15°49	18°30	20°12	8°58	14°47	21°51	8°45	16°16	17°24	1°58	n.a.	T 14
F 15	13 49 27	27°32'41	11♐20	16° 5	17° 0	19°17	20°15	9° 5	14°50	21°53	8°45	16°17	17°21	2° 4	n.a.	F 15
S 16	13 53 23	28°33'29	24°36	17°10	18°11	20° 4	20°19	9°12	14°53	21°55	8°44	16°18	17°18	2°11	n.a.	S 16
S 17	13 57 20	29°34'16	8♑ 7	18° 8	19°23	20°52	20°21	9°19	14°56	21°57	8°43	16°19	17°15	2°18	n.a.	S 17
M18	14 1 17	0♉35'04	21°51	18°59	20°35	21°39	20°24	9°26	14°59	22° 0	8°43	16°20	17°11	2°24	n.a.	M18
T 19	14 5 13	1°35'52	5♒51	19°41	21°46	22°26	20°27	9°33	15° 1	22° 2	8°42	16°R20	17° 8	2°31	n.a.	T 19
W20	14 9 10	2°36'39	20° 4	20°15	22°58	23°14	20°29	9°40	15° 4	22° 4	8°41	16°20	17° 5	2°38	n.a.	W20
T 21	14 13 6	3°37'27	4♓28	20°39	24°10	24° 1	20°31	9°47	15° 7	22° 6	8°41	16°19	17° 2	2°45	n.a.	T 21
F 22	14 17 3	4°38'14	19° 1	20°53	25°22	24°48	20°33	9°54	15°10	22° 8	8°40	16°17	16°59	2°51	n.a.	F 22
S 23	14 20 59	5°39'01	3♈36	20°R55	26°34	25°36	20°35	10° 1	15°12	22°10	8°39	16°16	16°55	2°58	n.a.	S 23
S 24	14 24 56	6°39'48	18° 8	20°46	27°46	26°23	20°37	10° 7	15°15	22°13	8°39	16°15	16°52	3° 5	n.a.	S 24
M25	14 28 52	7°40'35	2♉31	20°26	28°58	27°11	20°38	10°14	15°17	22°15	8°38	16°14	16°49	3°11	n.a.	M25
T 26	14 32 49	8°41'21	16°39	19°55	0♈11	27°58	20°39	10°21	15°20	22°17	8°38	16°D14	16°46	3°18	n.a.	T 26
W27	14 36 45	9°42'07	0♊28	19°13	1°23	28°46	20°40	10°27	15°23	22°19	8°37	16°14	16°43	3°25	n.a.	W27
T 28	14 40 42	10°42'51	13°56	18°22	2°35	29°33	20°41	10°34	15°25	22°22	8°37	16°14	16°40	3°32	n.a.	T 28
F 29	14 44 38	11°43'36	27° 1	17°23	3°48	0♊21	20°42	10°41	15°27	22°24	8°36	16°15	16°36	3°38	n.a.	F 29
S 30	14 48 35	12♉44'19	9♋45	16♉17	5♈ 0	1♊ 8	20♋42	10♈47	15♓30	22♉26	8♍36	16♏15	16♏33	3♍45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 8	19n35	2s49	7n53	1s50	9s17	1n50	13n14	0s42	20s36	0n52	2n 5	0s51	6s44	0s42	16n55	0s45	0n27	8s 7	16s23	16s46	6n17		n.a.
S 2	5 31	19 5	3 42	8 32	1 45	8 56	1 46	13 29	0 41	20 35	0 52	2 8	0 51	6 43	0 42	16 55	0 44	0 27	8 7	16 23	16 45	6 14		n.a.
S 3	5 54	17 41	4 24	9 10	1 39	8 36	1 42	13 44	0 41	20 34	0 52	2 10	0 51	6 42	0 42	16 56	0 44	0 27	8 7	16 23	16 44	6 12		n.a.
M 4	6 17	15 30	4 53	9 49	1 33	8 15	1 38	13 59	0 40	20 33	0 52	2 13	0 51	6 41	0 42	16 56	0 44	0 28	8 7	16 23	16 43	6 10		n.a.
T 5	6 40	12 42	5 10	10 27	1 26	7 53	1 35	14 14	0 39	20 33	0 53	2 16	0 51	6 40	0 42	16 57	0 44	0 28	8 6	16 23	16 42	6 8		n.a.
W 6	7 2	9 24	5 12	11 6	1 19	7 32	1 31	14 28	0 39	20 32	0 53	2 18	0 52	6 38	0 42	16 57	0 44	0 29	8 6	16 22	16 41	6 6		n.a.
T 7	7 25	5 45	5 2	11 44	1 11	7 10	1 27	14 43	0 38	20 31	0 53	2 21	0 52	6 37	0 42	16 58	0 44	0 29	8 6	16 21	16 40	6 4		n.a.
F 8	7 47	1 51	4 38	12 22	1 2	6 48	1 23	14 57	0 37	20 30	0 53	2 24	0 52	6 36	0 42	16 58	0 44	0 30	8 6	16 19	16 40	6 2		n.a.
S 9	8 9	2s 9	4 2	12 59	0 52	6 26	1 19	15 11	0 37	20 30	0 53	2 27	0 52	6 35	0 42	16 59	0 44	0 30	8 6	16 18	16 39	6 0		n.a.
S 10	8 31	6 7	3 15	13 37	0 42	6 3	1 16	15 26	0 36	20 29	0 53	2 29	0 52	6 34	0 42	16 59	0 44	0 31	8 6	16 17	16 38	5 58		n.a.
M11	8 53	9 53	2 18	14 13	0 31	5 41	1 12	15 39	0 35	20 28	0 53	2 32	0 52	6 33	0 42	17 0	0 44	0 31	8 5	16 16	16 37	5 56		n.a.
T 12	9 15	13 16	1 13	14 49	0 20	5 18	1 8	15 53	0 35	20 28	0 53	2 34	0 52	6 32	0 42	17 0	0 44	0 32	8 5	16 16	16 36	5 54		n.a.
W13	9 37	16 6	0 4	15 24	0 8	4 55	1 4	16 7	0 34	20 27	0 54	2 37	0 52	6 30	0 42	17 1	0 44	0 32	8 5	16 15	16 35	5 51		n.a.
T 14	9 58	18 10	1n 6	15 58	0n 5	4 31	1 0	16 20	0 33	20 26	0 54	2 40	0 52	6 29	0 42	17 2	0 44	0 32	8 5	16 15	16 34	5 49		n.a.
F 15	10 19	19 19	2 14	16 30	0 19	4 8	0 56	16 33	0 33	20 26	0 54	2 42	0 52	6 28	0 42	17 2	0 44	0 33	8 5	16 16	16 34	5 47		n.a.
S 16	10 41	19 25	3 16	17 2	0 33	3 45	0 52	16 46	0 32	20 25	0 54	2 45	0 52	6 27	0 42	17 3	0 44	0 33	8 5	16 16	16 33	5 45		n.a.
S 17	11 2	18 25	4 9	17 32	0 47	3 21	0 49	16 59	0 31	20 25	0 54	2 47	0 52	6 26	0 42	17 3	0 44	0 34	8 4	16 17	16 32	5 43		n.a.
M18	11 22	16 20	4 48	18 0	1 3	2 57	0 45	17 12	0 30	20 24	0 54	2 50	0 53	6 25	0 42	17 4	0 44	0 34	8 4	16 17	16 31	5 41		n.a.
T 19	11 43	13 16	5 11	18 26	1 18	2 33	0 41	17 25	0 30	20 24	0 54	2 53	0 53	6 24	0 42	17 4	0 44	0 34	8 4	16 17	16 30	5 39		n.a.
W20	12 3	9 24	5 16	18 50	1 33	2 9	0 37	17 37	0 29	20 23	0 54	2 55	0 53	6 23	0 42	17 5	0 44	0 35	8 4	16 17	16 29	5 37		n.a.
T 21	12 24	4 56	5 1	19 11	1 49	1 45	0 33	17 49	0 28	20 23	0 54	2 58	0 53	6 22	0 42	17 5	0 44	0 35	8 4	16 16	16 28	5 35		n.a.
F 22	12 43	0 8	4 26	19 29	2 4	1 20	0 29	18 1	0 28	20 22	0 55	3 0	0 53	6 21	0 42	17 6	0 44	0 36	8 3	16 16	16 27	5 33		n.a.
S 23	13 3	4n42	3 35	19 44	2 19	0 56	0 26	18 13	0 27	20 22	0 55	3 3	0 53	6 20	0 43	17 6	0 44	0 36	8 3	16 16	16 27	5 30		n.a.
S 24	13 23	9 14	2 29	19 56	2 33	0 32	0 22	18 24	0 26	20 22	0 55	3 5	0 53	6 19	0 43	17 7	0 44	0 36	8 3	16 15	16 26	5 28		n.a.
M25	13 42	13 12	1 15	20 3	2 46	0 7	0 18	18 36	0 25	20 21	0 55	3 8	0 53	6 18	0 43	17 7	0 44	0 37	8 3	16 15	16 25	5 26		n.a.
T 26	14 1	16 20	0s 2	20 6	2 57	0n17	0 15	18 47	0 25	20 21	0 55	3 10	0 53	6 17	0 43	17 8	0 44	0 37	8 3	16 15	16 24	5 24		n.a.
W27	14 20	18 26	1 18	20 4	3 7	0 42	0 11	18 58	0 24	20 21	0 55	3 13	0 53	6 16	0 43	17 9	0 44	0 38	8 2	16 15	16 23	5 22		n.a.
T 28	14 39	19 25	2 28	19 58	3 15	1 7	0 7	19 8	0 23	20 21	0 55	3 15	0 53	6 15	0 43	17 9	0 44	0 38	8 2	16 15	16 22	5 20		n.a.
F 29	14 57	19 19	3 27	19 47	3 21	1 32	0 4	19 19	0 22	20 20	0 55	3 17	0 54	6 15	0 43	17 10	0 44	0 38	8 2	16 15	16 21	5 18		n.a.
S 30	15n15	18n12	4s15	19n32	3n24	1n56	0n 0	19n29	0s22	20s20	0n56	3n20	0s54	6s14	0s43	17n10	0s44	0n39	8s 2	16s15	16s20	5n16		n.a.

Julian Day Number = 4502837.5, Delta T = 28h29m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'12, Lahiri = 103°13'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 32	13♉45'02	22♋10	15°R 7	6♈13	1♊56	20♓43	10♈54	15♓32	22♉28	8°R36	16♏16	16♏30	3♍52	n.a.	S 1
M 2	14 56 28	14°45'43	4♌20	13♉55	7°25	2°43	20°R43	11° 0	15°34	22°31	8♍35	16°16	16°27	3°58	n.a.	M 2
T 3	15 0 25	15°46'23	16°20	12°42	8°38	3°31	20°43	11° 6	15°37	22°33	8°35	16°16	16°24	4° 5	n.a.	T 3
W 4	15 4 21	16°47'03	28°13	11°31	9°51	4°18	20°42	11°13	15°39	22°35	8°35	16°16	16°21	4°12	n.a.	W 4
T 5	15 8 18	17°47'41	10♍ 5	10°23	11° 3	5° 6	20°42	11°19	15°41	22°37	8°34	16°16	16°17	4°19	n.a.	T 5
F 6	15 12 14	18°48'18	22° 0	9°20	12°16	5°53	20°41	11°25	15°43	22°40	8°34	16°16	16°14	4°25	n.a.	F 6
S 7	15 16 11	19°48'55	4♎ 3	8°23	13°29	6°41	20°40	11°32	15°45	22°42	8°34	16°17	16°11	4°32	n.a.	S 7
S 8	15 20 7	20°49'30	16°16	7°34	14°42	7°28	20°39	11°38	15°47	22°44	8°33	16°17	16° 8	4°39	n.a.	S 8
M 9	15 24 4	21°50'04	28°43	6°52	15°55	8°16	20°38	11°44	15°49	22°46	8°33	16°17	16° 5	4°45	n.a.	M 9
T 10	15 28 0	22°50'37	11♏25	6°17	17° 8	9° 4	20°37	11°50	15°51	22°49	8°33	16°R18	16° 1	4°52	n.a.	T 10
W11	15 31 57	23°51'09	24°23	5°51	18°21	9°51	20°35	11°56	15°53	22°51	8°33	16°18	15°58	4°59	n.a.	W11
T 12	15 35 54	24°51'41	7♐37	5°33	19°34	10°39	20°33	12° 2	15°55	22°53	8°33	16°17	15°55	5° 6	n.a.	T 12
F 13	15 39 50	25°52'11	21° 6	5°22	20°47	11°26	20°32	12° 8	15°57	22°56	8°32	16°16	15°52	5°12	n.a.	F 13
S 14	15 43 47	26°52'41	4♑48	5°D19	22° 0	12°14	20°29	12°14	15°59	22°58	8°32	16°15	15°49	5°19	n.a.	S 14
S 15	15 47 43	27°53'09	18°41	5°23	23°13	13° 1	20°27	12°20	16° 0	23° 0	8°32	16°14	15°46	5°26	n.a.	S 15
M16	15 51 40	28°53'37	2♒42	5°34	24°27	13°49	20°25	12°25	16° 2	23° 2	8°32	16°12	15°42	5°32	n.a.	M16
T 17	15 55 36	29°54'04	16°49	5°50	25°40	14°36	20°22	12°31	16° 4	23° 5	8°32	16°11	15°39	5°39	n.a.	T 17
W18	15 59 33	0♊54'30	0♓59	6°13	26°53	15°24	20°19	12°37	16° 5	23° 7	8°32	16°D11	15°36	5°46	n.a.	W18
T 19	16 3 29	1°54'56	15°11	6°40	28° 7	16°11	20°16	12°42	16° 7	23° 9	8°D32	16°11	15°33	5°53	n.a.	T 19
F 20	16 7 26	2°55'20	29°22	7°13	29°20	16°59	20°13	12°48	16° 8	23°11	8°32	16°12	15°30	5°59	n.a.	F 20
S 21	16 11 22	3°55'44	13♈30	7°50	0♉33	17°46	20° 9	12°53	16°10	23°14	8°32	16°13	15°26	6° 6	n.a.	S 21
S 22	16 15 19	4°56'06	27°32	8°32	1°47	18°34	20° 6	12°59	16°11	23°16	8°32	16°15	15°23	6°13	n.a.	S 22
M23	16 19 15	5°56'28	11♉26	9°17	3° 0	19°21	20° 2	13° 4	16°12	23°18	8°32	16°R15	15°20	6°19	n.a.	M23
T 24	16 23 12	6°56'48	25° 9	10° 6	4°14	20° 9	19°58	13° 9	16°14	23°20	8°32	16°15	15°17	6°26	n.a.	T 24
W25	16 27 9	7°57'08	8♊39	10°59	5°27	20°56	19°54	13°14	16°15	23°23	8°32	16°14	15°14	6°33	n.a.	W25
T 26	16 31 5	8°57'26	21°53	11°54	6°41	21°44	19°50	13°19	16°16	23°25	8°33	16°12	15°11	6°40	n.a.	T 26
F 27	16 35 2	9°57'43	4♋51	12°52	7°54	22°31	19°45	13°25	16°17	23°27	8°33	16° 8	15° 7	6°46	n.a.	F 27
S 28	16 38 58	10°57'58	17°32	13°54	9° 8	23°19	19°41	13°30	16°18	23°29	8°33	16° 4	15° 4	6°53	n.a.	S 28
S 29	16 42 55	11°58'12	29°57	14°57	10°22	24° 6	19°36	13°34	16°19	23°32	8°33	16° 0	15° 1	7° 0	n.a.	S 29
M30	16 46 51	12°58'24	12♌ 8	16° 3	11°35	24°54	19°31	13°39	16°20	23°34	8°33	15°56	14°58	7° 6	n.a.	M30
T 31	16 50 48	13♊58'34	24♌ 8	17♉11	12♉49	25♊41	19♓26	13♈44	16♓21	23♉36	8♍34	15♏53	14♏55	7♍13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	16n16	4s50	19n12	3n25	2n21	0s 3	19n39	0s21	20s20	0n56	3n22	0s54	6s13	0s43	17n11	0s44	0n39	8s 2	16s16	16s19	5n14		n.a.
M 2	15 50	13 37	5 10	18 50	3 23	2 46	0 7	19 49	0 20	20 20	0 56	3 25	0 54	6 12	0 43	17 11	0 44	0 39	8 1	16 16	16 19	5 12		n.a.
T 3	16 7	10 27	5 17	18 24	3 19	3 10	0 10	19 58	0 20	20 20	0 56	3 27	0 54	6 11	0 43	17 12	0 44	0 40	8 1	16 16	16 18	5 10		n.a.
W 4	16 24	6 54	5 10	17 57	3 13	3 35	0 14	20 8	0 19	20 20	0 56	3 29	0 54	6 10	0 43	17 12	0 44	0 40	8 1	16 16	16 17	5 7		n.a.
T 5	16 41	3 5	4 50	17 28	3 5	4 0	0 17	20 17	0 18	20 20	0 56	3 32	0 54	6 10	0 43	17 13	0 44	0 40	8 1	16 16	16 16	5 5		n.a.
F 6	16 57	0s53	4 18	16 59	2 55	4 25	0 20	20 26	0 17	20 20	0 56	3 34	0 54	6 9	0 43	17 14	0 44	0 40	8 1	16 16	16 15	5 3		n.a.
S 7	17 13	4 51	3 34	16 30	2 43	4 49	0 24	20 34	0 17	20 20	0 56	3 36	0 54	6 8	0 43	17 14	0 44	0 41	8 0	16 16	16 14	5 1		n.a.
S 8	17 29	8 41	2 39	16 2	2 30	5 14	0 27	20 43	0 16	20 20	0 57	3 38	0 55	6 7	0 43	17 15	0 44	0 41	8 0	16 16	16 13	4 59		n.a.
M 9	17 44	12 14	1 36	15 36	2 17	5 38	0 30	20 51	0 15	20 20	0 57	3 41	0 55	6 7	0 43	17 15	0 44	0 41	8 0	16 16	16 12	4 57		n.a.
T 10	17 59	15 17	0 27	15 12	2 3	6 2	0 33	20 59	0 14	20 20	0 57	3 43	0 55	6 6	0 43	17 16	0 44	0 42	8 0	16 16	16 12	4 55		n.a.
W11	18 14	17 38	0n45	14 49	1 48	6 27	0 36	21 6	0 14	20 20	0 57	3 45	0 55	6 5	0 43	17 16	0 44	0 42	7 59	16 16	16 11	4 53		n.a.
T 12	18 29	19 6	1 55	14 30	1 33	6 51	0 39	21 14	0 13	20 20	0 57	3 47	0 55	6 5	0 43	17 17	0 44	0 42	7 59	16 16	16 10	4 51		n.a.
F 13	18 43	19 30	3 1	14 12	1 19	7 15	0 42	21 21	0 12	20 20	0 57	3 49	0 55	6 4	0 43	17 17	0 44	0 42	7 59	16 16	16 9	4 49		n.a.
S 14	18 56	18 46	3 57	13 57	1 4	7 39	0 45	21 28	0 11	20 20	0 57	3 51	0 55	6 3	0 43	17 18	0 44	0 43	7 59	16 15	16 8	4 47		n.a.
S 15	19 10	16 54	4 41	13 45	0 50	8 3	0 48	21 35	0 11	20 21	0 57	3 53	0 55	6 3	0 43	17 19	0 44	0 43	7 59	16 15	16 7	4 45		n.a.
M16	19 23	14 2	5 7	13 35	0 35	8 26	0 51	21 41	0 10	20 21	0 57	3 55	0 56	6 2	0 43	17 19	0 44	0 43	7 58	16 15	16 6	4 42		n.a.
T 17	19 35	10 20	5 16	13 27	0 22	8 50	0 53	21 47	0 9	20 21	0 57	3 58	0 56	6 2	0 43	17 20	0 44	0 43	7 58	16 14	16 5	4 40		n.a.
W18	19 48	6 3	5 6	13 22	0 8	9 13	0 56	21 53	0 8	20 22	0 58	4 0	0 56	6 1	0 44	17 20	0 44	0 44	7 58	16 14	16 4	4 38		n.a.
T 19	20 0	1 25	4 37	13 19	0s 4	9 36	0 58	21 59	0 8	20 22	0 58	4 2	0 56	6 0	0 44	17 21	0 44	0 44	7 58	16 14	16 3	4 36		n.a.
F 20	20 11	3n18	3 51	13 18	0 17	9 59	1 1	22 4	0 7	20 22	0 58	4 4	0 56	6 0	0 44	17 21	0 44	0 44	7 58	16 15	16 3	4 34		n.a.
S 21	20 22	7 50	2 51	13 18	0 28	10 22	1 3	22 9	0 6	20 23	0 58	4 5	0 56	5 59	0 44	17 22	0 44	0 44	7 57	16 15	16 2	4 32		n.a.
S 22	20 33	11 54	1 42	13 20	0 40	10 45	1 6	22 14	0 5	20 23	0 58	4 7	0 56	5 59	0 44	17 22	0 45	0 44	7 57	16 15	16 1	4 30		n.a.
M23	20 43	15 17	0 27	13 24	0 50	11 7	1 8	22 18	0 5	20 23	0 58	4 9	0 56	5 59	0 44	17 23	0 45	0 45	7 57	16 15	16 0	4 28		n.a.
T 24	20 53	17 45	0s49	13 30	1 1	11 29	1 10	22 23	0 4	20 24	0 58	4 11	0 57	5 58	0 44	17 23	0 45	0 45	7 57	16 15	15 59	4 26		n.a.
W25	21 3	19 10	2 0	13 36	1 10	11 51	1 12	22 27	0 3	20 24	0 58	4 13	0 57	5 58	0 44	17 24	0 45	0 45	7 56	16 15	15 58	4 24		n.a.
T 26	21 12	19 30	3 4	13 44	1 19	12 13	1 14	22 30	0 3	20 25	0 58	4 15	0 57	5 57	0 44	17 24	0 45	0 45	7 56	16 14	15 57	4 22		n.a.
F 27	21 21	18 47	3 56	13 53	1 28	12 34	1 16	22 34	0 2	20 25	0 58	4 17	0 57	5 57	0 44	17 25	0 45	0 45	7 56	16 13	15 56	4 19		n.a.
S 28	21 29	17 8	4 36	14 3	1 36	12 55	1 18	22 37	0 1	20 26	0 58	4 18	0 57	5 57	0 44	17 26	0 45	0 45	7 56	16 12	15 55	4 17		n.a.
S 29	21 37	14 42	5 1	14 14	1 43	13 16	1 20	22 40	0 0	20 27	0 59	4 20	0 57	5 56	0 44	17 26	0 45	0 45	7 56	16 11	15 54	4 15		n.a.
M30	21 45	11 41	5 13	14 26	1 50	13 36	1 22	22 43	0n 0	20 27	0 59	4 22	0 57	5 56	0 44	17 27	0 45	0 46	7 55	16 10	15 54	4 13		n.a.
T 31	21n52	8n13	5s10	14n38	1s57	13n56	1s24	22n45	0n 1	20s28	0n59	4n23	0s58	5s56	0s44	17n27	0s45	0n46	7s55	16s 9	15s53	4n11		n.a.

Julian Day Number = 4502867.5, Delta T = 28h29m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'16, Lahiri = 103°13'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 44	14♊58'43	6♍ 2	18♉21	14♉ 3	26♊28	19°R21	13♈49	16♓22	23♉38	8♍34	15°R51	14♏52	7♍20	n.a.	W 1
T 2	16 58 41	15°58'50	17°54	19°34	15°16	27°16	19♋16	13°53	16°23	23°40	8°34	15°D51	14°48	7°26	n.a.	T 2
F 3	17 2 37	16°58'56	29°48	20°48	16°30	28° 3	19°10	13°58	16°24	23°42	8°34	15♏52	14°45	7°33	n.a.	F 3
S 4	17 6 34	17°58'59	11♎50	22° 4	17°44	28°50	19° 5	14° 2	16°24	23°44	8°35	15°53	14°42	7°40	n.a.	S 4
S 5	17 10 30	18°59'01	24° 5	23°21	18°58	29°38	18°59	14° 7	16°25	23°47	8°35	15°55	14°39	7°47	n.a.	S 5
M 6	17 14 27	19°59'02	6♏36	24°40	20°11	0♋25	18°53	14°11	16°26	23°49	8°36	15°56	14°36	7°53	n.a.	M 6
T 7	17 18 24	20°59'01	19°27	26° 1	21°25	1°12	18°47	14°15	16°26	23°51	8°36	15°R57	14°32	8° 0	n.a.	T 7
W 8	17 22 20	21°58'58	2♐40	27°24	22°39	1°59	18°41	14°19	16°27	23°53	8°36	15°55	14°29	8° 7	n.a.	W 8
T 9	17 26 17	22°58'53	16°14	28°47	23°53	2°47	18°35	14°23	16°27	23°55	8°37	15°52	14°26	8°13	n.a.	T 9
F 10	17 30 13	23°58'47	0♑ 9	0♊13	25° 6	3°34	18°28	14°27	16°27	23°57	8°37	15°48	14°23	8°20	n.a.	F 10
S 11	17 34 10	24°58'39	14°20	1°39	26°20	4°21	18°22	14°31	16°28	23°59	8°38	15°42	14°20	8°27	n.a.	S 11
S 12	17 38 6	25°58'30	28°43	3° 7	27°34	5° 8	18°15	14°35	16°28	24° 1	8°38	15°35	14°17	8°34	n.a.	S 12
M13	17 42 3	26°58'20	13♒10	4°37	28°48	5°55	18° 8	14°39	16°28	24° 3	8°39	15°29	14°13	8°40	n.a.	M13
T 14	17 45 59	27°58'08	27°37	6° 8	0♊ 2	6°42	18° 2	14°43	16°28	24° 5	8°39	15°24	14°10	8°47	n.a.	T 14
W15	17 49 56	28°57'54	11♓59	7°40	1°16	7°29	17°55	14°46	16°28	24° 7	8°40	15°21	14° 7	8°54	n.a.	W15
T 16	17 53 52	29°57'40	26°12	9°13	2°30	8°16	17°48	14°50	16°29	24° 9	8°41	15°D20	14° 4	9° 0	n.a.	T 16
F 17	17 57 49	0♋57'24	10♈15	10°48	3°44	9° 3	17°41	14°53	16°R29	24°11	8°41	15°20	14° 1	9° 7	n.a.	F 17
S 18	18 1 46	1°57'07	24° 6	12°24	4°57	9°50	17°34	14°56	16°28	24°13	8°42	15°21	13°58	9°14	n.a.	S 18
S 19	18 5 42	2°56'48	7♉45	14° 1	6°11	10°37	17°26	14°59	16°28	24°15	8°43	15°22	13°54	9°21	n.a.	S 19
M20	18 9 39	3°56'28	21°13	15°40	7°25	11°24	17°19	15° 3	16°28	24°16	8°43	15°R22	13°51	9°27	n.a.	M20
T 21	18 13 35	4°56'07	4♊30	17°20	8°39	12°11	17°12	15° 6	16°28	24°18	8°44	15°20	13°48	9°34	n.a.	T 21
W22	18 17 32	5°55'44	17°36	19° 2	9°53	12°58	17° 4	15° 9	16°28	24°20	8°45	15°16	13°45	9°41	n.a.	W22
T 23	18 21 28	6°55'20	0♋30	20°44	11° 7	13°45	16°57	15°11	16°27	24°22	8°45	15°10	13°42	9°47	n.a.	T 23
F 24	18 25 25	7°54'54	13°13	22°28	12°21	14°32	16°49	15°14	16°27	24°24	8°46	15° 1	13°39	9°54	n.a.	F 24
S 25	18 29 21	8°54'26	25°43	24°14	13°35	15°18	16°42	15°17	16°27	24°26	8°47	14°51	13°35	10° 1	n.a.	S 25
S 26	18 33 18	9°53'56	8♌ 1	26° 1	14°49	16° 5	16°34	15°19	16°26	24°27	8°48	14°40	13°32	10° 8	n.a.	S 26
M27	18 37 15	10°53'25	20° 8	27°49	16° 3	16°52	16°27	15°22	16°26	24°29	8°49	14°30	13°29	10°14	n.a.	M27
T 28	18 41 11	11°52'52	2♍ 7	29°38	17°17	17°39	16°19	15°24	16°25	24°31	8°49	14°22	13°26	10°21	n.a.	T 28
W29	18 45 8	12°52'16	13°59	1♋29	18°31	18°25	16°11	15°26	16°24	24°32	8°50	14°15	13°23	10°28	n.a.	W29
T 30	18 49 4	13♋51'39	25♍49	3♋22	19♊45	19♋12	16♑ 4	15♈29	16♓24	24♉34	8♍51	14♏11	13♏19	10♍34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	4n29	4s54	14n51	2s 3	14n16	1s25	22n47	0n 2	20s29	0n59	4n25	0s58	5s55	0s44	17n28	0s45	0n46	7s55	16s 9	15s52	4n 9		n.a.
T 2	22 5	0 34	4 26	15 5	2 8	14 36	1 27	22 49	0 3	20 29	0 59	4 27	0 58	5 55	0 44	17 28	0 45	0 46	7 55	16 9	15 51	4 7		n.a.
F 3	22 11	3s24	3 46	15 19	2 13	14 55	1 28	22 50	0 3	20 30	0 59	4 28	0 58	5 55	0 44	17 29	0 45	0 46	7 54	16 9	15 50	4 5		n.a.
S 4	22 16	7 16	2 56	15 34	2 18	15 14	1 30	22 52	0 4	20 31	0 59	4 30	0 58	5 55	0 44	17 29	0 45	0 46	7 54	16 9	15 49	4 3		n.a.
S 5	22 21	10 55	1 57	15 49	2 22	15 32	1 31	22 53	0 5	20 31	0 59	4 31	0 58	5 54	0 44	17 30	0 45	0 46	7 54	16 10	15 48	4 1		n.a.
M 6	22 26	14 10	0 51	16 4	2 26	15 50	1 32	22 53	0 5	20 32	0 59	4 33	0 58	5 54	0 44	17 30	0 45	0 46	7 54	16 10	15 47	3 59		n.a.
T 7	22 30	16 49	0n19	16 20	2 29	16 8	1 33	22 54	0 6	20 33	0 59	4 34	0 59	5 54	0 44	17 31	0 45	0 46	7 54	16 10	15 46	3 57		n.a.
W 8	22 34	18 40	1 30	16 35	2 31	16 25	1 34	22 54	0 7	20 34	0 59	4 36	0 59	5 54	0 44	17 31	0 45	0 46	7 53	16 10	15 45	3 55		n.a.
T 9	22 37	19 30	2 37	16 51	2 34	16 42	1 35	22 54	0 8	20 34	0 59	4 37	0 59	5 54	0 45	17 31	0 45	0 46	7 53	16 9	15 44	3 52		n.a.
F 10	22 40	19 11	3 37	17 7	2 35	16 58	1 36	22 53	0 8	20 35	0 59	4 38	0 59	5 54	0 45	17 32	0 45	0 46	7 53	16 8	15 44	3 50		n.a.
S 11	22 42	17 40	4 25	17 23	2 37	17 14	1 37	22 53	0 9	20 36	0 59	4 40	0 59	5 54	0 45	17 32	0 45	0 46	7 53	16 6	15 43	3 48		n.a.
S 12	22 44	15 2	4 56	17 39	2 37	17 30	1 38	22 52	0 10	20 37	0 59	4 41	0 59	5 54	0 45	17 33	0 45	0 46	7 53	16 4	15 42	3 46		n.a.
M13	22 46	11 28	5 9	17 54	2 38	17 45	1 39	22 51	0 10	20 38	0 59	4 42	1 0	5 53	0 45	17 33	0 45	0 46	7 52	16 2	15 41	3 44		n.a.
T 14	22 47	7 13	5 2	18 10	2 38	18 0	1 39	22 49	0 11	20 38	0 59	4 43	1 0	5 53	0 45	17 34	0 45	0 46	7 52	16 1	15 40	3 42		n.a.
W15	22 48	2 36	4 37	18 25	2 37	18 14	1 40	22 47	0 12	20 39	0 59	4 45	1 0	5 53	0 45	17 34	0 45	0 46	7 52	16 0	15 39	3 40		n.a.
T 16	22 48	2n 8	3 54	18 40	2 36	18 28	1 40	22 45	0 13	20 40	0 59	4 46	1 0	5 53	0 45	17 35	0 45	0 46	7 52	16 0	15 38	3 38		n.a.
F 17	22 48	6 42	2 58	18 55	2 34	18 41	1 41	22 43	0 13	20 41	0 59	4 47	1 0	5 54	0 45	17 35	0 45	0 46	7 51	16 0	15 37	3 36		n.a.
S 18	22 47	10 51	1 52	19 9	2 33	18 54	1 41	22 41	0 14	20 42	0 59	4 48	1 0	5 54	0 45	17 36	0 45	0 46	7 51	16 0	15 36	3 34		n.a.
S 19	22 46	14 22	0 41	19 23	2 30	19 6	1 41	22 38	0 15	20 43	0 59	4 49	1 1	5 54	0 45	17 36	0 45	0 46	7 51	16 0	15 35	3 32		n.a.
M20	22 45	17 4	0s32	19 36	2 27	19 18	1 41	22 35	0 15	20 44	0 59	4 50	1 1	5 54	0 45	17 36	0 45	0 46	7 51	16 0	15 34	3 30		n.a.
T 21	22 43	18 49	1 41	19 49	2 24	19 29	1 41	22 31	0 16	20 45	0 59	4 51	1 1	5 54	0 45	17 37	0 45	0 46	7 51	16 0	15 33	3 28		n.a.
W22	22 40	19 31	2 44	20 2	2 20	19 40	1 41	22 28	0 17	20 46	0 59	4 52	1 1	5 54	0 45	17 37	0 45	0 46	7 50	15 59	15 33	3 25		n.a.
T 23	22 37	19 10	3 38	20 13	2 16	19 50	1 41	22 24	0 17	20 47	0 59	4 53	1 1	5 54	0 45	17 38	0 45	0 46	7 50	15 57	15 32	3 23		n.a.
F 24	22 34	17 51	4 20	20 24	2 12	20 0	1 41	22 20	0 18	20 47	0 59	4 54	1 1	5 54	0 45	17 38	0 45	0 46	7 50	15 54	15 31	3 21		n.a.
S 25	22 31	15 42	4 48	20 34	2 7	20 9	1 41	22 15	0 19	20 48	0 59	4 55	1 2	5 55	0 45	17 38	0 45	0 46	7 50	15 52	15 30	3 19		n.a.
S 26	22 27	12 53	5 3	20 43	2 1	20 18	1 40	22 11	0 19	20 49	0 59	4 55	1 2	5 55	0 45	17 39	0 45	0 46	7 50	15 49	15 29	3 17		n.a.
M27	22 22	9 34	5 3	20 52	1 55	20 26	1 40	22 6	0 20	20 50	0 59	4 56	1 2	5 55	0 45	17 39	0 45	0 46	7 50	15 46	15 28	3 15		n.a.
T 28	22 17	5 54	4 51	20 59	1 49	20 33	1 40	22 1	0 21	20 51	0 59	4 57	1 2	5 55	0 45	17 40	0 45	0 45	7 49	15 43	15 27	3 13		n.a.
W29	22 12	2 2	4 25	21 5	1 42	20 40	1 39	21 55	0 21	20 52	0 59	4 58	1 2	5 56	0 45	17 40	0 45	0 45	7 49	15 41	15 26	3 11		n.a.
T 30	22n 6	1s54	3s49	21n10	1s35	20n47	1s39	21n50	0n22	20s53	0n59	4n58	1s 2	5s56	0s45	17n40	0s45	0n45	7s49	15s40	15s25	3n 9		n.a.

Julian Day Number = 4502898.5, Delta T = 28h29m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'20, Lahiri = 103°13'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 1	14♋51'00	7♎42	5♋16	20♊59	19♋58	15°R56	15♈31	16°R23	24♉36	8♍52	14°R 9	13♏16	10♍41	n.a.	F 1
S 2	18 56 57	15°50'19	19°41	7°11	22°13	20°45	15♉48	15°33	16♓22	24°37	8°53	14°D 9	13°13	10°48	n.a.	S 2
S 3	19 0 54	16°49'36	1♏54	9° 8	23°27	21°31	15°40	15°35	16°22	24°39	8°54	14♏10	13°10	10°54	n.a.	S 3
M 4	19 4 50	17°48'51	14°24	11° 6	24°41	22°18	15°33	15°36	16°21	24°40	8°55	14°R10	13° 7	11° 1	n.a.	M 4
T 5	19 8 47	18°48'04	27°16	13° 6	25°54	23° 4	15°25	15°38	16°20	24°42	8°56	14° 9	13° 4	11° 8	n.a.	T 5
W 6	19 12 44	19°47'15	10♐34	15° 7	27° 8	23°50	15°17	15°40	16°19	24°43	8°57	14° 7	13° 0	11°15	n.a.	W 6
T 7	19 16 40	20°46'24	24°19	17° 9	28°22	24°37	15°10	15°41	16°18	24°45	8°58	14° 1	12°57	11°21	n.a.	T 7
F 8	19 20 37	21°45'32	8♑31	19°12	29°36	25°23	15° 2	15°43	16°17	24°46	8°59	13°53	12°54	11°28	n.a.	F 8
S 9	19 24 33	22°44'38	23° 4	21°17	0♋50	26° 9	14°54	15°44	16°16	24°48	9° 0	13°44	12°51	11°35	n.a.	S 9
S 10	19 28 30	23°43'41	7♒52	23°22	2° 4	26°55	14°47	15°45	16°14	24°49	9° 1	13°33	12°48	11°41	n.a.	S 10
M11	19 32 26	24°42'44	22°47	25°29	3°18	27°42	14°39	15°46	16°13	24°51	9° 2	13°23	12°45	11°48	n.a.	M11
T 12	19 36 23	25°41'44	7♓40	27°36	4°32	28°28	14°32	15°47	16°12	24°52	9° 3	13°14	12°41	11°55	n.a.	T 12
W13	19 40 19	26°40'43	22°22	29°43	5°46	29°14	14°24	15°48	16°11	24°53	9° 4	13° 8	12°38	12° 1	n.a.	W13
T 14	19 44 16	27°39'41	6♈48	1♌51	7° 0	29°59	14°17	15°49	16° 9	24°55	9° 5	13° 4	12°35	12° 8	n.a.	T 14
F 15	19 48 13	28°38'37	20°55	3°59	8°14	0♌46	14°10	15°50	16° 8	24°56	9° 6	13° 3	12°32	12°15	n.a.	F 15
S 16	19 52 9	29°37'32	4♉43	6° 7	9°28	1°32	14° 3	15°50	16° 7	24°57	9° 7	13°D 3	12°29	12°22	n.a.	S 16
S 17	19 56 6	0♌36'26	18°12	8°14	10°42	2°18	13°55	15°51	16° 5	24°58	9° 8	13°R 3	12°25	12°28	n.a.	S 17
M18	20 0 2	1°35'18	1♊25	10°20	11°56	3° 4	13°48	15°51	16° 4	24°59	9° 9	13° 2	12°22	12°35	n.a.	M18
T 19	20 3 59	2°34'09	14°23	12°26	13°10	3°49	13°41	15°51	16° 2	25° 1	9°11	12°58	12°19	12°42	n.a.	T 19
W20	20 7 55	3°32'59	27° 9	14°29	14°24	4°35	13°34	15°52	16° 1	25° 2	9°12	12°52	12°16	12°48	n.a.	W20
T 21	20 11 52	4°31'47	9♋44	16°31	15°37	5°21	13°27	15°R52	15°59	25° 3	9°13	12°43	12°13	12°55	n.a.	T 21
F 22	20 15 49	5°30'33	22°10	18°31	16°51	6° 7	13°21	15°52	15°57	25° 4	9°14	12°31	12°10	13° 2	n.a.	F 22
S 23	20 19 45	6°29'18	4♌26	20°28	18° 5	6°52	13°14	15°52	15°56	25° 5	9°15	12°18	12° 6	13° 9	n.a.	S 23
S 24	20 23 42	7°28'01	16°34	22°23	19°19	7°38	13° 8	15°51	15°54	25° 6	9°16	12° 4	12° 3	13°15	n.a.	S 24
M25	20 27 38	8°26'43	28°35	24°14	20°33	8°23	13° 1	15°51	15°52	25° 7	9°18	11°50	12° 0	13°22	n.a.	M25
T 26	20 31 35	9°25'22	10♍29	26° 3	21°47	9° 9	12°55	15°51	15°50	25° 8	9°19	11°38	11°57	13°29	n.a.	T 26
W27	20 35 31	10°24'00	22°19	27°48	23° 1	9°54	12°49	15°50	15°48	25° 9	9°20	11°28	11°54	13°35	n.a.	W27
T 28	20 39 28	11°22'36	4♎ 8	29°30	24°15	10°40	12°43	15°50	15°47	25° 9	9°21	11°22	11°51	13°42	n.a.	T 28
F 29	20 43 25	12°21'11	16° 0	1♍ 8	25°29	11°25	12°37	15°49	15°45	25°10	9°23	11°18	11°47	13°49	n.a.	F 29
S 30	20 47 21	13°19'44	27°57	2°43	26°43	12°10	12°31	15°48	15°43	25°11	9°24	11°16	11°44	13°55	n.a.	S 30
S 31	20 51 18	14♌18'14	10♏ 7	4♍13	27♋57	12♌56	12♉25	15♈47	15♓41	25♉12	9♍25	11♏16	11♏41	14♍ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	5s46	3s 2	21n14	1s28	20n52	1s38	21n44	0n23	20s54	0n59	4n59	1s 3	5s56	0s46	17n41	0s45	0n45	7s49	15s40	15s24	3n 7		n.a.
S 2	21 53	9 28	2 7	21 17	1 20	20 58	1 37	21 38	0 23	20 55	0 59	5 0	1 3	5 56	0 46	17 41	0 45	0 45	7 49	15 40	15 23	3 5		n.a.
S 3	21 46	12 50	1 5	21 18	1 12	21 2	1 36	21 32	0 24	20 56	0 59	5 0	1 3	5 57	0 46	17 41	0 45	0 45	7 48	15 40	15 22	3 3		n.a.
M 4	21 39	15 43	0n 1	21 18	1 3	21 6	1 35	21 25	0 25	20 57	0 59	5 1	1 3	5 57	0 46	17 42	0 45	0 45	7 48	15 40	15 21	3 1		n.a.
T 5	21 31	17 54	1 9	21 16	0 54	21 10	1 34	21 18	0 25	20 58	0 59	5 1	1 3	5 58	0 46	17 42	0 45	0 44	7 48	15 40	15 20	2 59		n.a.
W 6	21 23	19 12	2 16	21 13	0 45	21 13	1 33	21 11	0 26	20 59	0 59	5 1	1 3	5 58	0 46	17 42	0 45	0 44	7 48	15 39	15 20	2 56		n.a.
T 7	21 15	19 25	3 16	21 9	0 35	21 15	1 32	21 4	0 27	20 59	0 59	5 2	1 4	5 58	0 46	17 43	0 45	0 44	7 48	15 37	15 19	2 54		n.a.
F 8	21 6	18 26	4 7	21 2	0 26	21 17	1 31	20 56	0 27	21 0	0 59	5 2	1 4	5 59	0 46	17 43	0 45	0 44	7 48	15 35	15 18	2 52		n.a.
S 9	20 56	16 14	4 43	20 54	0 16	21 18	1 30	20 49	0 28	21 1	0 59	5 3	1 4	5 59	0 46	17 43	0 45	0 44	7 47	15 32	15 17	2 50		n.a.
S 10	20 47	12 58	5 0	20 44	0 6	21 18	1 29	20 41	0 29	21 2	0 58	5 3	1 4	6 0	0 46	17 44	0 45	0 43	7 47	15 29	15 16	2 48		n.a.
M11	20 37	8 50	4 58	20 33	0n 4	21 18	1 28	20 33	0 29	21 3	0 58	5 3	1 4	6 0	0 46	17 44	0 46	0 43	7 47	15 26	15 15	2 46		n.a.
T 12	20 26	4 11	4 35	20 19	0 15	21 17	1 26	20 24	0 30	21 4	0 58	5 3	1 4	6 1	0 46	17 44	0 46	0 43	7 47	15 24	15 14	2 44		n.a.
W13	20 16	0n39	3 55	20 4	0 25	21 16	1 25	20 16	0 30	21 5	0 58	5 3	1 5	6 1	0 46	17 45	0 46	0 43	7 47	15 22	15 13	2 42		n.a.
T 14	20 4	5 23	2 59	19 47	0 35	21 14	1 23	20 7	0 31	21 6	0 58	5 4	1 5	6 2	0 46	17 45	0 46	0 42	7 47	15 21	15 12	2 40		n.a.
F 15	19 53	9 44	1 54	19 28	0 45	21 12	1 22	19 58	0 32	21 6	0 58	5 4	1 5	6 2	0 46	17 45	0 46	0 42	7 46	15 20	15 11	2 38		n.a.
S 16	19 41	13 27	0 44	19 8	0 55	21 8	1 20	19 49	0 32	21 7	0 58	5 4	1 5	6 3	0 46	17 45	0 46	0 42	7 46	15 20	15 10	2 36		n.a.
S 17	19 29	16 21	0s27	18 45	1 4	21 5	1 18	19 39	0 33	21 8	0 58	5 4	1 5	6 4	0 46	17 46	0 46	0 42	7 46	15 20	15 9	2 34		n.a.
M18	19 16	18 20	1 36	18 21	1 13	21 0	1 17	19 30	0 33	21 9	0 58	5 4	1 6	6 4	0 46	17 46	0 46	0 41	7 46	15 20	15 8	2 32		n.a.
T 19	19 4	19 18	2 38	17 56	1 22	20 55	1 15	19 20	0 34	21 10	0 57	5 4	1 6	6 5	0 46	17 46	0 46	0 41	7 46	15 19	15 7	2 30		n.a.
W20	18 51	19 16	3 31	17 29	1 30	20 50	1 13	19 10	0 35	21 11	0 57	5 4	1 6	6 5	0 46	17 46	0 46	0 41	7 46	15 17	15 6	2 28		n.a.
T 21	18 37	18 15	4 12	17 1	1 37	20 44	1 11	19 0	0 35	21 11	0 57	5 4	1 6	6 6	0 46	17 47	0 46	0 41	7 46	15 14	15 5	2 26		n.a.
F 22	18 23	16 24	4 41	16 32	1 44	20 37	1 9	18 49	0 36	21 12	0 57	5 3	1 6	6 7	0 46	17 47	0 46	0 40	7 45	15 11	15 5	2 23		n.a.
S 23	18 9	13 49	4 57	16 1	1 50	20 30	1 8	18 39	0 36	21 13	0 57	5 3	1 6	6 7	0 46	17 47	0 46	0 40	7 45	15 7	15 4	2 21		n.a.
S 24	17 55	10 41	4 59	15 30	1 55	20 22	1 6	18 28	0 37	21 14	0 57	5 3	1 7	6 8	0 46	17 47	0 46	0 40	7 45	15 3	15 3	2 19		n.a.
M25	17 40	7 9	4 47	14 58	2 0	20 14	1 4	18 17	0 38	21 14	0 57	5 3	1 7	6 9	0 46	17 47	0 46	0 39	7 45	14 59	15 2	2 17		n.a.
T 26	17 25	3 21	4 23	14 26	2 3	20 5	1 2	18 6	0 38	21 15	0 57	5 2	1 7	6 9	0 47	17 48	0 46	0 39	7 45	14 55	15 1	2 15		n.a.
W27	17 10	0s32	3 48	13 53	2 6	19 55	0 59	17 55	0 39	21 16	0 56	5 2	1 7	6 10	0 47	17 48	0 46	0 39	7 45	14 52	15 0	2 13		n.a.
T 28	16 54	4 25	3 3	13 20	2 7	19 45	0 57	17 43	0 39	21 17	0 56	5 2	1 7	6 11	0 47	17 48	0 46	0 38	7 45	14 50	14 59	2 11		n.a.
F 29	16 38	8 8	2 9	12 47	2 8	19 34	0 55	17 32	0 40	21 17	0 56	5 1	1 7	6 12	0 47	17 48	0 46	0 38	7 44	14 49	14 58	2 9		n.a.
S 30	16 22	11 33	1 10	12 14	2 8	19 23	0 53	17 20	0 40	21 18	0 56	5 1	1 8	6 12	0 47	17 48	0 46	0 38	7 44	14 48	14 57	2 7		n.a.
S 31	16n 6	14s33	0s 6	11n41	2n 7	19n11	0s51	17n 8	0n41	21s19	0n56	5n 0	1s 8	6s13	0s47	17n48	0s46	0n37	7s44	14s48	14s56	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 4502928.5, Delta T = 28h29m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'25, Lahiri = 103°13'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7616 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 14	15♌16'44	22♏34	5♍40	29♋11	13♌41	12°R20	15°R46	15°R39	25♉13	9♍27	11°R15	11♏38	14♍ 9	n.a.	M 1
T 2	20 59 11	16°15'11	5♐23	7° 2	0♌24	14°26	12♊14	15♈45	15♓37	25°13	9°28	11♏14	11°35	14°15	n.a.	T 2
W 3	21 3 7	17°13'36	18°38	8°21	1°38	15°11	12° 9	15°44	15°35	25°14	9°29	11°12	11°31	14°22	n.a.	W 3
T 4	21 7 4	18°12'00	2♑23	9°35	2°52	15°56	12° 4	15°43	15°33	25°15	9°30	11° 6	11°28	14°29	n.a.	T 4
F 5	21 11 1	19°10'22	16°37	10°45	4° 6	16°41	11°59	15°41	15°30	25°15	9°32	10°59	11°25	14°36	n.a.	F 5
S 6	21 14 57	20° 8'43	1♒18	11°51	5°20	17°26	11°54	15°40	15°28	25°16	9°33	10°49	11°22	14°42	n.a.	S 6
S 7	21 18 54	21° 7'02	16°20	12°53	6°34	18°11	11°49	15°38	15°26	25°16	9°34	10°38	11°19	14°49	n.a.	S 7
M 8	21 22 50	22° 5'19	1♓32	13°50	7°48	18°56	11°45	15°36	15°24	25°17	9°36	10°27	11°16	14°56	n.a.	M 8
T 9	21 26 47	23° 3'35	16°44	14°42	9° 1	19°41	11°40	15°35	15°22	25°17	9°37	10°18	11°12	15° 2	n.a.	T 9
W10	21 30 43	24° 1'49	1♈46	15°30	10°15	20°25	11°36	15°33	15°20	25°18	9°39	10°11	11° 9	15° 9	n.a.	W10
T 11	21 34 40	25° 0'02	16°30	16°14	11°29	21°10	11°32	15°31	15°17	25°18	9°40	10° 7	11° 6	15°16	n.a.	T 11
F 12	21 38 37	25°58'15	0♉50	16°53	12°43	21°55	11°28	15°29	15°15	25°19	9°41	10° 5	11° 3	15°22	n.a.	F 12
S 13	21 42 33	26°56'26	14°46	17°27	13°57	22°39	11°25	15°27	15°13	25°19	9°43	10°D 5	11° 0	15°29	n.a.	S 13
S 14	21 46 30	27°54'36	28°17	17°56	15°11	23°24	11°21	15°24	15°10	25°19	9°44	10°R 5	10°56	15°36	n.a.	S 14
M15	21 50 26	28°52'45	11♊25	18°21	16°25	24° 8	11°18	15°22	15° 8	25°20	9°45	10° 5	10°53	15°43	n.a.	M15
T 16	21 54 23	29°50'54	24°16	18°41	17°39	24°53	11°14	15°20	15° 6	25°20	9°47	10° 2	10°50	15°49	n.a.	T 16
W17	21 58 19	0♍49'01	6♋50	18°56	18°52	25°37	11°11	15°17	15° 3	25°20	9°48	9°57	10°47	15°56	n.a.	W17
T 18	22 2 16	1°47'07	19°13	19° 6	20° 6	26°21	11° 8	15°15	15° 1	25°20	9°50	9°50	10°44	16° 3	n.a.	T 18
F 19	22 6 13	2°45'12	1♌25	19°11	21°20	27° 6	11° 6	15°12	14°59	25°20	9°51	9°40	10°41	16° 9	n.a.	F 19
S 20	22 10 9	3°43'15	13°30	19°R12	22°34	27°50	11° 3	15° 9	14°56	25°21	9°52	9°28	10°37	16°16	n.a.	S 20
S 21	22 14 6	4°41'18	25°29	19° 8	23°48	28°34	11° 1	15° 7	14°54	25°21	9°54	9°16	10°34	16°23	n.a.	S 21
M22	22 18 2	5°39'20	7♍23	19° 0	25° 2	29°18	10°59	15° 4	14°51	25°21	9°55	9° 4	10°31	16°29	n.a.	M22
T 23	22 21 59	6°37'20	19°14	18°47	26°16	0♍ 2	10°57	15° 1	14°49	25°R21	9°57	8°54	10°28	16°36	n.a.	T 23
W24	22 25 55	7°35'19	1♎ 3	18°30	27°30	0°46	10°55	14°58	14°46	25°21	9°58	8°45	10°25	16°43	n.a.	W24
T 25	22 29 52	8°33'17	12°53	18°10	28°44	1°30	10°53	14°55	14°44	25°21	9°59	8°39	10°22	16°50	n.a.	T 25
F 26	22 33 48	9°31'13	24°46	17°47	29°57	2°14	10°52	14°52	14°41	25°21	10° 1	8°36	10°18	16°56	n.a.	F 26
S 27	22 37 45	10°29'09	6♏46	17°20	1♍11	2°58	10°50	14°48	14°39	25°20	10° 2	8°D35	10°15	17° 3	n.a.	S 27
S 28	22 41 42	11°27'03	18°57	16°51	2°25	3°42	10°49	14°45	14°36	25°20	10° 4	8°36	10°12	17°10	n.a.	S 28
M29	22 45 38	12°24'55	1♐23	16°20	3°39	4°26	10°48	14°42	14°34	25°20	10° 5	8°36	10° 9	17°16	n.a.	M29
T 30	22 49 35	13°22'47	14° 9	15°48	4°53	5° 9	10°48	14°38	14°31	25°20	10° 6	8°R37	10° 6	17°23	n.a.	T 30
W31	22 53 31	14♍20'37	27♐20	15♍15	6♍ 7	5♍53	10♑47	14♈35	14♓29	25♉20	10♍ 8	8♏36	10♏ 2	17♍30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n49	16s58	0n59	11n 8	2n 5	18n59	0s48	16n56	0n41	21s19	0n56	5n 0	1s 8	6s14	0s47	17n48	0s46	0n37	7s44	14s48	14s55	2n 3		n.a.
T 2	15 33	18 35	2 4	10 35	2 1	18 46	0 46	16 44	0 42	21 20	0 55	4 59	1 8	6 15	0 47	17 49	0 46	0 37	7 44	14 48	14 54	2 1		n.a.
W 3	15 15	19 16	3 4	10 2	1 57	18 33	0 44	16 32	0 42	21 21	0 55	4 58	1 8	6 16	0 47	17 49	0 46	0 36	7 44	14 47	14 53	1 59		n.a.
T 4	14 58	18 51	3 55	9 30	1 52	18 19	0 42	16 19	0 43	21 21	0 55	4 58	1 9	6 16	0 47	17 49	0 46	0 36	7 44	14 46	14 52	1 57		n.a.
F 5	14 41	17 15	4 34	8 59	1 46	18 5	0 39	16 7	0 44	21 22	0 55	4 57	1 9	6 17	0 47	17 49	0 46	0 35	7 44	14 43	14 51	1 55		n.a.
S 6	14 23	14 30	4 57	8 28	1 39	17 50	0 37	15 54	0 44	21 22	0 55	4 56	1 9	6 18	0 47	17 49	0 46	0 35	7 44	14 40	14 50	1 53		n.a.
S 7	14 5	10 45	4 59	7 57	1 31	17 35	0 34	15 41	0 45	21 23	0 55	4 56	1 9	6 19	0 47	17 49	0 46	0 35	7 44	14 37	14 49	1 51		n.a.
M 8	13 47	6 15	4 41	7 28	1 22	17 19	0 32	15 28	0 45	21 23	0 54	4 55	1 9	6 20	0 47	17 49	0 46	0 34	7 43	14 34	14 48	1 49		n.a.
T 9	13 28	1 21	4 3	6 59	1 12	17 3	0 30	15 15	0 46	21 24	0 54	4 54	1 9	6 21	0 47	17 49	0 46	0 33	7 43	14 31	14 47	1 47		n.a.
W10	13 9	3n35	3 8	6 30	1 1	16 46	0 27	15 1	0 46	21 25	0 54	4 53	1 10	6 21	0 47	17 49	0 46	0 33	7 43	14 29	14 46	1 45		n.a.
T 11	12 51	8 12	2 2	6 3	0 49	16 29	0 25	14 48	0 47	21 25	0 54	4 52	1 10	6 22	0 47	17 49	0 46	0 33	7 43	14 28	14 45	1 42		n.a.
F 12	12 31	12 13	0 49	5 37	0 37	16 11	0 22	14 34	0 47	21 26	0 54	4 51	1 10	6 23	0 47	17 50	0 46	0 33	7 43	14 27	14 44	1 40		n.a.
S 13	12 12	15 26	0s25	5 11	0 23	15 53	0 20	14 21	0 48	21 26	0 54	4 50	1 10	6 24	0 47	17 50	0 47	0 32	7 43	14 27	14 44	1 38		n.a.
S 14	11 53	17 42	1 35	4 47	0 9	15 34	0 17	14 7	0 48	21 27	0 53	4 49	1 10	6 25	0 47	17 50	0 47	0 32	7 43	14 27	14 43	1 36		n.a.
M15	11 33	18 56	2 38	4 24	0s 6	15 16	0 15	13 53	0 48	21 27	0 53	4 48	1 10	6 26	0 47	17 50	0 47	0 31	7 43	14 27	14 42	1 34		n.a.
T 16	11 13	19 9	3 32	4 2	0 21	14 56	0 12	13 39	0 49	21 27	0 53	4 47	1 11	6 27	0 47	17 50	0 47	0 31	7 43	14 26	14 41	1 32		n.a.
W17	10 54	18 24	4 14	3 41	0 38	14 37	0 10	13 25	0 49	21 28	0 53	4 46	1 11	6 28	0 47	17 50	0 47	0 31	7 43	14 25	14 40	1 30		n.a.
T 18	10 33	16 47	4 43	3 22	0 54	14 16	0 7	13 11	0 50	21 28	0 53	4 45	1 11	6 29	0 47	17 50	0 47	0 30	7 43	14 22	14 39	1 28		n.a.
F 19	10 13	14 26	4 59	3 4	1 11	13 56	0 5	12 57	0 50	21 29	0 52	4 44	1 11	6 30	0 47	17 50	0 47	0 30	7 43	14 19	14 38	1 26		n.a.
S 20	9 53	11 30	5 1	2 48	1 29	13 35	0 2	12 42	0 51	21 29	0 52	4 43	1 11	6 30	0 47	17 50	0 47	0 29	7 42	14 16	14 37	1 24		n.a.
S 21	9 32	8 6	4 50	2 33	1 47	13 14	0n 0	12 28	0 51	21 29	0 52	4 42	1 11	6 31	0 47	17 50	0 47	0 29	7 42	14 12	14 36	1 22		n.a.
M22	9 12	4 25	4 27	2 19	2 5	12 52	0 3	12 13	0 52	21 30	0 52	4 41	1 11	6 32	0 47	17 50	0 47	0 28	7 42	14 8	14 35	1 20		n.a.
T 23	8 51	0 35	3 52	2 7	2 23	12 30	0 5	11 58	0 52	21 30	0 52	4 39	1 12	6 33	0 47	17 50	0 47	0 28	7 42	14 5	14 34	1 18		n.a.
W24	8 30	3s16	3 6	1 57	2 40	12 8	0 7	11 44	0 53	21 31	0 51	4 38	1 12	6 34	0 47	17 50	0 47	0 27	7 42	14 2	14 33	1 16		n.a.
T 25	8 9	7 0	2 13	1 49	2 58	11 46	0 10	11 29	0 53	21 31	0 51	4 37	1 12	6 35	0 47	17 50	0 47	0 27	7 42	14 0	14 32	1 14		n.a.
F 26	7 48	10 29	1 13	1 42	3 15	11 23	0 12	11 14	0 53	21 31	0 51	4 35	1 12	6 36	0 47	17 50	0 47	0 26	7 42	13 59	14 31	1 12		n.a.
S 27	7 26	13 34	0 10	1 37	3 31	11 0	0 15	10 59	0 54	21 31	0 51	4 34	1 12	6 37	0 47	17 49	0 47	0 26	7 42	13 59	14 30	1 10		n.a.
S 28	7 5	16 6	0n55	1 33	3 47	10 36	0 17	10 44	0 54	21 32	0 51	4 33	1 12	6 38	0 47	17 49	0 47	0 26	7 42	13 59	14 29	1 8		n.a.
M29	6 43	17 56	1 59	1 31	4 2	10 12	0 20	10 29	0 55	21 32	0 50	4 31	1 13	6 39	0 47	17 49	0 47	0 25	7 42	14 0	14 28	1 6		n.a.
T 30	6 22	18 55	2 59	1 31	4 15	9 49	0 22	10 14	0 55	21 32	0 50	4 30	1 13	6 40	0 47	17 49	0 47	0 25	7 42	14 0	14 27	1 4		n.a.
W31	6n 0	18s55	3n51	1n31	4s28	9n24	0n24	9n58	0n55	21s33	0n50	4n28	1s13	6s41	0s47	17n49	0s47	0n24	7s42	13s59	14s26	1n 2		n.a.

Julian Day Number = 4502959.5, Delta T = 28h29m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'29, Lahiri = 103°13'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 28	15♍18'26	10♉58	14°R41	7♍21	6♍37	10°R47	14°R31	14°R27	25°R19	10♍ 9	8°R33	9♏59	17♍36	n.a.	T 1
F 2	23 1 24	16°16'14	25° 5	14♍ 8	8°35	7°20	10♉47	14♈27	14♓24	25♉19	10°11	8♏29	9°56	17°43	n.a.	F 2
S 3	23 5 21	17°14'00	9♒40	13°35	9°48	8° 4	10°D47	14°24	14°22	25°19	10°12	8°22	9°53	17°50	n.a.	S 3
S 4	23 9 18	18°11'46	24°39	13° 4	11° 2	8°47	10°47	14°20	14°19	25°18	10°13	8°15	9°50	17°56	n.a.	S 4
M 5	23 13 14	19° 9'30	9♓52	12°35	12°16	9°30	10°47	14°16	14°17	25°18	10°15	8° 7	9°47	18° 3	n.a.	M 5
T 6	23 17 11	20° 7'13	25°10	12° 8	13°30	10°14	10°48	14°12	14°14	25°18	10°16	8° 1	9°43	18°10	n.a.	T 6
W 7	23 21 7	21° 4'56	10♈21	11°44	14°44	10°57	10°48	14° 8	14°12	25°17	10°18	7°57	9°40	18°16	n.a.	W 7
T 8	23 25 4	22° 2'37	25°17	11°24	15°58	11°40	10°49	14° 5	14° 9	25°17	10°19	7°54	9°37	18°23	n.a.	T 8
F 9	23 29 0	23° 0'19	9♉50	11° 7	17°12	12°23	10°50	14° 1	14° 7	25°16	10°20	7°D53	9°34	18°30	n.a.	F 9
S 10	23 32 57	23°57'59	23°57	10°53	18°26	13° 6	10°51	13°56	14° 4	25°16	10°22	7°54	9°31	18°37	n.a.	S 10
S 11	23 36 54	24°55'40	7♊36	10°44	19°39	13°49	10°53	13°52	14° 2	25°15	10°23	7°56	9°28	18°43	n.a.	S 11
M12	23 40 50	25°53'19	20°50	10°40	20°53	14°32	10°54	13°48	14° 0	25°14	10°24	7°R57	9°24	18°50	n.a.	M12
T 13	23 44 47	26°50'59	3♋41	10°D39	22° 7	15°15	10°56	13°44	13°57	25°14	10°26	7°56	9°21	18°57	n.a.	T 13
W14	23 48 43	27°48'38	16°13	10°44	23°21	15°58	10°58	13°40	13°55	25°13	10°27	7°55	9°18	19° 3	n.a.	W14
T 15	23 52 40	28°46'17	28°30	10°53	24°35	16°41	11° 0	13°36	13°52	25°12	10°29	7°51	9°15	19°10	n.a.	T 15
F 16	23 56 36	29°43'55	10♌36	11° 7	25°49	17°24	11° 3	13°31	13°50	25°12	10°30	7°46	9°12	19°17	n.a.	F 16
S 17	0 0 33	0♎41'33	22°34	11°25	27° 3	18° 7	11° 5	13°27	13°48	25°11	10°31	7°40	9° 8	19°23	n.a.	S 17
S 18	0 4 30	1°39'10	4♍27	11°48	28°17	18°49	11° 8	13°23	13°45	25°10	10°33	7°34	9° 5	19°30	n.a.	S 18
M19	0 8 26	2°36'47	16°17	12°16	29°31	19°32	11°10	13°18	13°43	25° 9	10°34	7°27	9° 2	19°37	n.a.	M19
T 20	0 12 23	3°34'23	28° 7	12°49	0♎45	20°14	11°13	13°14	13°41	25° 8	10°35	7°22	8°59	19°43	n.a.	T 20
W21	0 16 19	4°31'59	9♎58	13°26	1°59	20°57	11°17	13°10	13°38	25° 8	10°36	7°17	8°56	19°50	n.a.	W21
T 22	0 20 16	5°29'35	21°53	14° 8	3°13	21°39	11°20	13° 5	13°36	25° 7	10°38	7°15	8°53	19°57	n.a.	T 22
F 23	0 24 12	6°27'10	3♏53	14°54	4°26	22°22	11°23	13° 1	13°34	25° 6	10°39	7°D13	8°49	20° 4	n.a.	F 23
S 24	0 28 9	7°24'44	16° 1	15°44	5°40	23° 4	11°27	12°56	13°32	25° 5	10°40	7°14	8°46	20°10	n.a.	S 24
S 25	0 32 5	8°22'18	28°19	16°39	6°54	23°46	11°31	12°52	13°30	25° 4	10°42	7°15	8°43	20°17	n.a.	S 25
M26	0 36 2	9°19'52	10♐51	17°38	8° 8	24°29	11°35	12°47	13°27	25° 3	10°43	7°17	8°40	20°24	n.a.	M26
T 27	0 39 59	10°17'25	23°41	18°42	9°22	25°11	11°39	12°43	13°25	25° 2	10°44	7°18	8°37	20°30	n.a.	T 27
W28	0 43 55	11°14'57	6♉51	19°50	10°36	25°53	11°43	12°38	13°23	25° 1	10°45	7°R19	8°33	20°37	n.a.	W28
T 29	0 47 52	12°12'29	20°24	21° 1	11°50	26°35	11°47	12°34	13°21	25° 0	10°47	7°19	8°30	20°44	n.a.	T 29
F 30	0 51 48	13♎10'00	4♒21	22♍17	13♎ 4	27♍17	11♉52	12♈29	13♓19	24♉59	10♍48	7♏17	8♏27	20♍50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n38	17s50	4n32	1n34	4s39	9n 0	0n27	9n43	0n56	21s33	0n50	4n27	1s13	6s42	0s47	17n49	0s47	0n24	7s42	13s59	14s25	1n 0		n.a.
F 2	5 17	15 38	4 59	1 37	4 49	8 35	0 29	9 28	0 56	21 33	0 50	4 25	1 13	6 43	0 47	17 49	0 47	0 23	7 42	13 57	14 24	0 58		n.a.
S 3	4 55	12 25	5 7	1 41	4 57	8 10	0 31	9 12	0 57	21 33	0 49	4 24	1 13	6 44	0 47	17 49	0 47	0 23	7 42	13 55	14 23	0 56		n.a.
S 4	4 33	8 19	4 55	1 47	5 4	7 45	0 33	8 57	0 57	21 33	0 49	4 22	1 13	6 45	0 47	17 49	0 47	0 22	7 42	13 53	14 22	0 54		n.a.
M 5	4 11	3 37	4 22	1 52	5 9	7 20	0 36	8 41	0 57	21 34	0 49	4 21	1 13	6 45	0 47	17 49	0 47	0 22	7 42	13 50	14 21	0 52		n.a.
T 6	3 49	1n21	3 30	1 59	5 13	6 54	0 38	8 26	0 58	21 34	0 49	4 19	1 14	6 46	0 47	17 49	0 47	0 21	7 42	13 48	14 20	0 50		n.a.
W 7	3 27	6 12	2 23	2 6	5 15	6 28	0 40	8 10	0 58	21 34	0 49	4 18	1 14	6 47	0 47	17 48	0 47	0 21	7 42	13 47	14 19	0 48		n.a.
T 8	3 4	10 35	1 8	2 13	5 15	6 2	0 42	7 54	0 58	21 34	0 48	4 16	1 14	6 48	0 47	17 48	0 47	0 20	7 42	13 46	14 18	0 46		n.a.
F 9	2 42	14 12	0s11	2 20	5 14	5 36	0 44	7 39	0 59	21 34	0 48	4 14	1 14	6 49	0 47	17 48	0 47	0 20	7 42	13 46	14 17	0 44		n.a.
S 10	2 20	16 52	1 26	2 27	5 12	5 10	0 46	7 23	0 59	21 34	0 48	4 13	1 14	6 50	0 47	17 48	0 47	0 19	7 42	13 46	14 16	0 42		n.a.
S 11	1 58	18 28	2 34	2 34	5 8	4 44	0 48	7 7	1 0	21 34	0 48	4 11	1 14	6 51	0 47	17 48	0 47	0 19	7 42	13 47	14 15	0 39		n.a.
M12	1 36	18 58	3 32	2 40	5 3	4 17	0 50	6 51	1 0	21 34	0 48	4 9	1 14	6 52	0 47	17 48	0 47	0 18	7 42	13 47	14 14	0 37		n.a.
T 13	1 13	18 28	4 17	2 46	4 57	3 51	0 52	6 35	1 0	21 34	0 48	4 8	1 14	6 53	0 47	17 47	0 47	0 18	7 42	13 47	14 13	0 35		n.a.
W14	0 51	17 4	4 48	2 51	4 50	3 24	0 54	6 19	1 1	21 34	0 47	4 6	1 15	6 54	0 47	17 47	0 48	0 17	7 42	13 46	14 12	0 33		n.a.
T 15	0 29	14 54	5 6	2 56	4 41	2 57	0 56	6 4	1 1	21 34	0 47	4 4	1 15	6 55	0 47	17 47	0 48	0 17	7 42	13 45	14 11	0 31		n.a.
F 16	0 6	12 8	5 10	2 59	4 32	2 30	0 58	5 48	1 1	21 34	0 47	4 3	1 15	6 55	0 47	17 47	0 48	0 16	7 42	13 44	14 10	0 29		n.a.
S 17	0s16	8 53	5 0	3 2	4 22	2 3	0 59	5 32	1 1	21 34	0 47	4 1	1 15	6 56	0 47	17 47	0 48	0 16	7 42	13 42	14 9	0 27		n.a.
S 18	0 38	5 18	4 37	3 4	4 11	1 36	1 1	5 16	1 2	21 34	0 47	3 59	1 15	6 57	0 47	17 46	0 48	0 15	7 42	13 40	14 8	0 25		n.a.
M19	1 1	1 32	4 2	3 4	3 59	1 9	1 3	5 0	1 2	21 34	0 46	3 57	1 15	6 58	0 47	17 46	0 48	0 15	7 42	13 38	14 8	0 23		n.a.
T 20	1 23	2s18	3 17	3 3	3 47	0 42	1 4	4 44	1 2	21 34	0 46	3 56	1 15	6 59	0 47	17 46	0 48	0 14	7 42	13 36	14 7	0 21		n.a.
W21	1 45	6 3	2 23	3 1	3 35	0 15	1 6	4 28	1 3	21 34	0 46	3 54	1 15	7 0	0 47	17 46	0 48	0 14	7 42	13 35	14 6	0 19		n.a.
T 22	2 8	9 35	1 23	2 58	3 22	0s12	1 7	4 12	1 3	21 34	0 46	3 52	1 15	7 1	0 47	17 46	0 48	0 13	7 42	13 34	14 5	0 17		n.a.
F 23	2 30	12 46	0 18	2 53	3 8	0 40	1 9	3 56	1 3	21 34	0 46	3 50	1 15	7 1	0 47	17 45	0 48	0 13	7 42	13 33	14 4	0 15		n.a.
S 24	2 52	15 25	0n48	2 47	2 54	1 7	1 10	3 40	1 4	21 34	0 45	3 49	1 16	7 2	0 47	17 45	0 48	0 12	7 42	13 34	14 3	0 13		n.a.
S 25	3 14	17 25	1 53	2 40	2 40	1 34	1 12	3 23	1 4	21 34	0 45	3 47	1 16	7 3	0 47	17 45	0 48	0 12	7 42	13 34	14 2	0 11		n.a.
M26	3 36	18 36	2 54	2 30	2 26	2 1	1 13	3 7	1 4	21 34	0 45	3 45	1 16	7 4	0 47	17 45	0 48	0 11	7 42	13 34	14 1	0 9		n.a.
T 27	3 58	18 51	3 48	2 20	2 12	2 29	1 14	2 51	1 4	21 34	0 45	3 43	1 16	7 5	0 47	17 44	0 48	0 11	7 42	13 35	14 0	0 7		n.a.
W28	4 20	18 7	4 31	2 7	1 57	2 56	1 15	2 35	1 5	21 33	0 45	3 42	1 16	7 5	0 47	17 44	0 48	0 10	7 42	13 35	13 59	0 5		n.a.
T 29	4 42	16 20	5 1	1 53	1 43	3 23	1 16	2 19	1 5	21 33	0 44	3 40	1 16	7 6	0 47	17 44	0 48	0 10	7 42	13 35	13 58	0 3		n.a.
F 30	5s 4	13s33	5n14	1n37	1s29	3s50	1n17	2n 3	1n 5	21s33	0n44	3n38	1s16	7s 7	0s47	17n43	0s48	0n 9	7s42	13s35	13s57	0n 1		n.a.

Julian Day Number = 4502990.5, Delta T = 28h29m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'33, Lahiri = 103°13'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 45	14♎ 7'31	18♒43	23♍37	14♎18	27♍59	11♑57	12°R25	13°R17	24°R57	10♍49	7°R15	8♏24	20♍57	n.a.	S 1
S 2	0 59 41	15° 5'01	3♓26	25° 1	15°32	28°41	12° 2	12♈20	13♓15	24♉56	10°50	7♏13	8°21	21° 4	n.a.	S 2
M 3	1 3 38	16° 2'31	18°25	26°29	16°46	29°23	12° 7	12°16	13°13	24°55	10°51	7°10	8°18	21°10	n.a.	M 3
T 4	1 7 34	17° 0'00	3♈32	28° 1	18° 0	0♎ 4	12°12	12°11	13°11	24°54	10°53	7° 7	8°14	21°17	n.a.	T 4
W 5	1 11 31	17°57'30	18°37	29°37	19°14	0°46	12°17	12° 7	13° 9	24°53	10°54	7° 6	8°11	21°24	n.a.	W 5
T 6	1 15 28	18°54'59	3♉32	1♎16	20°28	1°28	12°23	12° 2	13° 7	24°52	10°55	7°D 5	8° 8	21°30	n.a.	T 6
F 7	1 19 24	19°52'28	18° 9	2°59	21°42	2°10	12°28	11°58	13° 6	24°50	10°56	7° 5	8° 5	21°37	n.a.	F 7
S 8	1 23 21	20°49'58	2♊22	4°45	22°56	2°51	12°34	11°54	13° 4	24°49	10°57	7° 6	8° 2	21°44	n.a.	S 8
S 9	1 27 17	21°47'27	16° 9	6°34	24° 9	3°33	12°40	11°49	13° 2	24°48	10°58	7° 7	7°59	21°50	n.a.	S 9
M10	1 31 14	22°44'57	29°30	8°27	25°23	4°14	12°46	11°45	13° 0	24°46	10°59	7° 8	7°55	21°57	n.a.	M10
T 11	1 35 10	23°42'28	12♋26	10°22	26°37	4°56	12°52	11°40	12°59	24°45	11° 1	7° 9	7°52	22° 4	n.a.	T 11
W12	1 39 7	24°39'58	25° 1	12°20	27°51	5°37	12°59	11°36	12°57	24°44	11° 2	7°R10	7°49	22°11	n.a.	W12
T 13	1 43 3	25°37'29	7♌19	14°20	29° 5	6°18	13° 5	11°32	12°55	24°42	11° 3	7° 9	7°46	22°17	n.a.	T 13
F 14	1 47 0	26°35'01	19°23	16°22	0♏19	7° 0	13°12	11°28	12°54	24°41	11° 4	7° 8	7°43	22°24	n.a.	F 14
S 15	1 50 56	27°32'33	1♍19	18°26	1°33	7°41	13°19	11°23	12°52	24°40	11° 5	7° 7	7°39	22°31	n.a.	S 15
S 16	1 54 53	28°30'05	13° 9	20°32	2°47	8°22	13°25	11°19	12°51	24°38	11° 6	7° 6	7°36	22°37	n.a.	S 16
M17	1 58 50	29°27'37	24°59	22°38	4° 1	9° 3	13°32	11°15	12°49	24°37	11° 7	7° 5	7°33	22°44	n.a.	M17
T 18	2 2 46	0♏25'10	6♎50	24°45	5°15	9°44	13°40	11°11	12°48	24°35	11° 8	7° 4	7°30	22°51	n.a.	T 18
W19	2 6 43	1°22'43	18°46	26°53	6°29	10°25	13°47	11° 7	12°46	24°34	11° 9	7° 4	7°27	22°57	n.a.	W19
T 20	2 10 39	2°20'17	0♏49	29° 0	7°43	11° 6	13°54	11° 3	12°45	24°32	11°10	7° 3	7°24	23° 4	n.a.	T 20
F 21	2 14 36	3°17'51	13° 1	1♏ 8	8°57	11°47	14° 2	10°59	12°44	24°31	11°11	7°D 3	7°20	23°11	n.a.	F 21
S 22	2 18 32	4°15'25	25°22	3°15	10°11	12°28	14° 9	10°55	12°43	24°29	11°12	7° 3	7°17	23°17	n.a.	S 22
S 23	2 22 29	5°13'00	7♐56	5°21	11°25	13° 9	14°17	10°51	12°41	24°28	11°12	7° 4	7°14	23°24	n.a.	S 23
M24	2 26 25	6°10'35	20°43	7°26	12°39	13°49	14°25	10°47	12°40	24°26	11°13	7° 4	7°11	23°31	n.a.	M24
T 25	2 30 22	7° 8'10	3♑45	9°31	13°53	14°30	14°33	10°43	12°39	24°25	11°14	7°R 4	7° 8	23°37	n.a.	T 25
W26	2 34 18	8° 5'46	17° 3	11°34	15° 7	15°11	14°41	10°39	12°38	24°23	11°15	7° 4	7° 5	23°44	n.a.	W26
T 27	2 38 15	9° 3'22	0♒38	13°36	16°21	15°51	14°49	10°36	12°37	24°22	11°16	7° 4	7° 1	23°51	n.a.	T 27
F 28	2 42 12	10° 0'57	14°30	15°37	17°34	16°32	14°58	10°32	12°36	24°20	11°17	7°D 4	6°58	23°57	n.a.	F 28
S 29	2 46 8	10°58'33	28°40	17°36	18°48	17°12	15° 6	10°29	12°35	24°18	11°18	7° 4	6°55	24° 4	n.a.	S 29
S 30	2 50 5	11°56'10	13♓ 5	19°34	20° 2	17°53	15°15	10°25	12°34	24°17	11°18	7° 4	6°52	24°11	n.a.	S 30
M31	2 54 1	12♏53'46	27♓42	21♏30	21♏16	18♎33	15♑23	10♈22	12♓33	24♉15	11♍19	7♏ 5	6♏49	24♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s26	9s54	5n 8	1n19	1s14	4s17	1n18	1n47	1n 5	21s33	0n44	3n36	1s16	7s 8	0s47	17n43	0s48	0n 9	7s42	13s34	13s56	0s 1		n.a.
S 2	5 47	5 34	4 42	1 0	1 0	4 44	1 19	1 31	1 6	21 33	0 44	3 35	1 16	7 8	0 47	17 43	0 48	0 8	7 42	13 33	13 55	0 3		n.a.
M 3	6 9	0 49	3 57	0 39	0 46	5 10	1 20	1 15	1 6	21 32	0 44	3 33	1 16	7 9	0 47	17 43	0 48	0 8	7 42	13 32	13 54	0 5		n.a.
T 4	6 30	4n 3	2 55	0 16	0 33	5 37	1 21	0 59	1 6	21 32	0 44	3 31	1 16	7 10	0 47	17 42	0 48	0 7	7 42	13 31	13 53	0 7		n.a.
W 5	6 52	8 39	1 40	0s 9	0 20	6 4	1 22	0 43	1 6	21 32	0 43	3 29	1 16	7 11	0 47	17 42	0 48	0 7	7 42	13 31	13 52	0 9		n.a.
T 6	7 13	12 40	0 20	0 36	0 7	6 30	1 23	0 27	1 7	21 31	0 43	3 28	1 16	7 11	0 47	17 42	0 48	0 7	7 43	13 31	13 51	0 11		n.a.
F 7	7 34	15 48	1s 1	1 4	0n 6	6 57	1 23	0 12	1 7	21 31	0 43	3 26	1 16	7 12	0 47	17 41	0 48	0 6	7 43	13 31	13 50	0 13		n.a.
S 8	7 55	17 52	2 15	1 34	0 17	7 23	1 24	0s 4	1 7	21 31	0 43	3 24	1 16	7 13	0 47	17 41	0 48	0 6	7 43	13 31	13 49	0 15		n.a.
S 9	8 16	18 47	3 20	2 6	0 29	7 49	1 24	0 20	1 7	21 30	0 43	3 22	1 17	7 13	0 47	17 41	0 48	0 5	7 43	13 31	13 48	0 17		n.a.
M10	8 37	18 37	4 11	2 40	0 39	8 15	1 25	0 36	1 8	21 30	0 42	3 21	1 17	7 14	0 47	17 40	0 48	0 5	7 43	13 32	13 47	0 19		n.a.
T 11	8 58	17 27	4 48	3 15	0 49	8 40	1 25	0 52	1 8	21 30	0 42	3 19	1 17	7 14	0 47	17 40	0 48	0 4	7 43	13 32	13 46	0 21		n.a.
W12	9 18	15 28	5 10	3 51	0 58	9 6	1 26	1 8	1 8	21 29	0 42	3 17	1 17	7 15	0 47	17 40	0 48	0 4	7 43	13 32	13 45	0 23		n.a.
T 13	9 39	12 50	5 17	4 29	1 6	9 31	1 26	1 23	1 8	21 29	0 42	3 16	1 17	7 16	0 47	17 39	0 48	0 3	7 43	13 32	13 44	0 25		n.a.
F 14	9 59	9 42	5 9	5 8	1 14	9 56	1 26	1 39	1 8	21 28	0 42	3 14	1 17	7 16	0 47	17 39	0 48	0 3	7 43	13 32	13 43	0 27		n.a.
S 15	10 19	6 12	4 49	5 48	1 20	10 21	1 26	1 55	1 9	21 28	0 42	3 12	1 17	7 17	0 47	17 39	0 48	0 2	7 43	13 31	13 42	0 29		n.a.
S 16	10 39	2 29	4 16	6 28	1 26	10 45	1 26	2 10	1 9	21 27	0 41	3 11	1 17	7 17	0 47	17 38	0 48	0 2	7 43	13 31	13 41	0 31		n.a.
M17	10 59	1s20	3 33	7 10	1 31	11 10	1 26	2 26	1 9	21 27	0 41	3 9	1 17	7 18	0 47	17 38	0 48	0 1	7 43	13 31	13 40	0 33		n.a.
T 18	11 19	5 6	2 40	7 51	1 35	11 34	1 26	2 42	1 9	21 26	0 41	3 7	1 17	7 18	0 47	17 38	0 48	0 1	7 43	13 30	13 39	0 35		n.a.
W19	11 38	8 42	1 40	8 34	1 38	11 58	1 26	2 57	1 9	21 26	0 41	3 6	1 17	7 19	0 47	17 37	0 48	0 1	7 43	13 30	13 38	0 37		n.a.
T 20	11 58	12 0	0 35	9 16	1 40	12 21	1 26	3 12	1 10	21 25	0 41	3 4	1 17	7 19	0 47	17 37	0 48	0 0	7 44	13 30	13 37	0 39		n.a.
F 21	12 17	14 48	0n33	9 58	1 41	12 45	1 26	3 28	1 10	21 24	0 41	3 3	1 17	7 20	0 47	17 37	0 48	0s 0	7 44	13 30	13 36	0 40		n.a.
S 22	12 36	16 58	1 40	10 40	1 42	13 8	1 25	3 43	1 10	21 24	0 41	3 1	1 17	7 20	0 47	17 36	0 48	0 1	7 44	13 30	13 35	0 42		n.a.
S 23	12 55	18 22	2 43	11 21	1 42	13 30	1 25	3 59	1 10	21 23	0 40	3 0	1 17	7 21	0 47	17 36	0 48	0 1	7 44	13 30	13 34	0 44		n.a.
M24	13 13	18 50	3 39	12 2	1 40	13 53	1 24	4 14	1 10	21 23	0 40	2 58	1 17	7 21	0 47	17 35	0 48	0 1	7 44	13 30	13 33	0 46		n.a.
T 25	13 32	18 19	4 25	12 43	1 39	14 15	1 24	4 29	1 10	21 22	0 40	2 57	1 17	7 21	0 47	17 35	0 48	0 2	7 44	13 30	13 32	0 48		n.a.
W26	13 50	16 49	4 58	13 22	1 36	14 36	1 23	4 44	1 10	21 21	0 40	2 55	1 17	7 22	0 47	17 35	0 48	0 2	7 44	13 30	13 31	0 50		n.a.
T 27	14 8	14 20	5 15	14 1	1 33	14 58	1 23	4 59	1 11	21 20	0 40	2 54	1 17	7 22	0 47	17 34	0 48	0 3	7 44	13 30	13 30	0 52		n.a.
F 28	14 26	11 0	5 15	14 39	1 29	15 18	1 22	5 14	1 11	21 20	0 40	2 53	1 17	7 22	0 47	17 34	0 48	0 3	7 44	13 30	13 29	0 54		n.a.
S 29	14 43	6 59	4 55	15 16	1 25	15 39	1 21	5 29	1 11	21 19	0 39	2 51	1 17	7 23	0 46	17 33	0 49	0 3	7 44	13 30	13 28	0 56		n.a.
S 30	15 1	2 30	4 17	15 52	1 20	15 59	1 20	5 44	1 11	21 18	0 39	2 50	1 17	7 23	0 46	17 33	0 49	0 4	7 44	13 30	13 27	0 58		n.a.
M31	15s18	2n12	3n22	16s27	1n15	16s19	1n19	5s59	1n11	21s17	0n39	2n49	1s17	7s23	0s46	17n33	0s49	0s 4	7s45	13s31	13s26	1s 0		n.a.

Julian Day Number = 4503020.5, Delta T = 28h29m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'38, Lahiri = 103°13'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 58	13♏51'23	12♈26	23♏25	22♏30	19♎13	15♑32	10°R18	12°R33	24°R14	11♍20	7♏ 5	6♏45	24♍24	n.a.	T 1
W 2	3 1 54	14°49'01	27°11	25°18	23°44	19°54	15°41	10♈15	12♓32	24♉12	11°21	7° 6	6°42	24°31	n.a.	W 2
T 3	3 5 51	15°46'39	11♉51	27° 9	24°58	20°34	15°50	10°12	12°31	24°10	11°21	7°R 6	6°39	24°37	n.a.	T 3
F 4	3 9 47	16°44'18	26°18	28°59	26°12	21°14	15°59	10° 9	12°31	24° 9	11°22	7° 5	6°36	24°44	n.a.	F 4
S 5	3 13 44	17°41'57	10♊27	0♐48	27°26	21°54	16° 8	10° 6	12°30	24° 7	11°23	7° 4	6°33	24°51	n.a.	S 5
S 6	3 17 40	18°39'38	24°14	2°35	28°40	22°34	16°18	10° 3	12°29	24° 6	11°23	7° 3	6°30	24°58	n.a.	S 6
M 7	3 21 37	19°37'19	7♋38	4°20	29°53	23°14	16°27	10° 0	12°29	24° 4	11°24	7° 1	6°26	25° 4	n.a.	M 7
T 8	3 25 33	20°35'02	20°38	6° 4	1♐ 7	23°54	16°37	9°57	12°28	24° 2	11°25	7° 0	6°23	25°11	n.a.	T 8
W 9	3 29 30	21°32'45	3♌16	7°47	2°21	24°34	16°46	9°54	12°28	24° 1	11°25	6°59	6°20	25°18	n.a.	W 9
T 10	3 33 27	22°30'30	15°36	9°28	3°35	25°14	16°56	9°51	12°28	23°59	11°26	6°58	6°17	25°24	n.a.	T 10
F 11	3 37 23	23°28'15	27°42	11° 7	4°49	25°54	17° 6	9°49	12°27	23°57	11°26	6°D58	6°14	25°31	n.a.	F 11
S 12	3 41 20	24°26'02	9♍37	12°45	6° 3	26°34	17°15	9°46	12°27	23°56	11°27	6°58	6°11	25°38	n.a.	S 12
S 13	3 45 16	25°23'50	21°28	14°22	7°17	27°13	17°25	9°44	12°27	23°54	11°27	7° 0	6° 7	25°44	n.a.	S 13
M14	3 49 13	26°21'39	3♎18	15°57	8°30	27°53	17°35	9°41	12°27	23°52	11°28	7° 1	6° 4	25°51	n.a.	M14
T 15	3 53 9	27°19'29	15°12	17°31	9°44	28°33	17°46	9°39	12°27	23°51	11°28	7° 3	6° 1	25°58	n.a.	T 15
W16	3 57 6	28°17'21	27°14	19° 3	10°58	29°12	17°56	9°37	12°D27	23°49	11°29	7° 4	5°58	26° 4	n.a.	W16
T 17	4 1 2	29°15'13	9♏26	20°34	12°12	29°52	18° 6	9°35	12°27	23°48	11°29	7°R 4	5°55	26°11	n.a.	T 17
F 18	4 4 59	0♐13'07	21°51	22° 4	13°26	0♏31	18°17	9°33	12°27	23°46	11°30	7° 3	5°51	26°18	n.a.	F 18
S 19	4 8 55	1°11'02	4♐31	23°32	14°40	1°11	18°27	9°31	12°27	23°44	11°30	7° 1	5°48	26°24	n.a.	S 19
S 20	4 12 52	2° 8'58	17°25	24°59	15°54	1°50	18°38	9°29	12°27	23°43	11°31	6°58	5°45	26°31	n.a.	S 20
M21	4 16 48	3° 6'55	0♑34	26°24	17° 7	2°29	18°48	9°27	12°27	23°41	11°31	6°54	5°42	26°38	n.a.	M21
T 22	4 20 45	4° 4'53	13°57	27°48	18°21	3° 8	18°59	9°25	12°28	23°39	11°31	6°50	5°39	26°44	n.a.	T 22
W23	4 24 42	5° 2'52	27°33	29°10	19°35	3°48	19°10	9°24	12°28	23°38	11°32	6°46	5°36	26°51	n.a.	W23
T 24	4 28 38	6° 0'52	11♒20	0♑31	20°49	4°27	19°21	9°22	12°28	23°36	11°32	6°43	5°32	26°58	n.a.	T 24
F 25	4 32 35	6°58'52	25°17	1°50	22° 3	5° 6	19°31	9°21	12°29	23°35	11°32	6°42	5°29	27° 4	n.a.	F 25
S 26	4 36 31	7°56'54	9♓23	3° 8	23°16	5°45	19°42	9°20	12°29	23°33	11°32	6°D41	5°26	27°11	n.a.	S 26
S 27	4 40 28	8°54'56	23°35	4°23	24°30	6°24	19°54	9°19	12°30	23°31	11°33	6°42	5°23	27°18	n.a.	S 27
M28	4 44 24	9°53'00	7♈52	5°38	25°44	7° 3	20° 5	9°17	12°30	23°30	11°33	6°43	5°20	27°24	n.a.	M28
T 29	4 48 21	10°51'04	22°11	6°50	26°58	7°42	20°16	9°16	12°31	23°28	11°33	6°44	5°17	27°31	n.a.	T 29
W30	4 52 17	11♐49'10	6♉30	8♑ 0	28♐12	8♏20	20♑27	9♈16	12♓32	23♉27	11♍33	6°R45	5♏13	27♍38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s34	6n50	2n13	17s 0	1n 9	16s38	1n18	6s14	1n11	21s16	0n39	2n47	1s17	7s24	0s46	17n32	0s49	0s 5	7s45	13s31	13s24	1s 2		n.a.
W 2	15 51	11 3	0 55	17 33	1 3	16 57	1 17	6 28	1 11	21 16	0 39	2 46	1 17	7 24	0 46	17 32	0 49	0 5	7 45	13 31	13 23	1 4		n.a.
T 3	16 7	14 34	0s26	18 5	0 57	17 16	1 16	6 43	1 12	21 15	0 39	2 45	1 17	7 24	0 46	17 32	0 49	0 5	7 45	13 31	13 22	1 6		n.a.
F 4	16 24	17 7	1 45	18 35	0 50	17 34	1 15	6 57	1 12	21 14	0 39	2 44	1 17	7 24	0 46	17 31	0 49	0 6	7 45	13 31	13 21	1 8		n.a.
S 5	16 39	18 32	2 55	19 4	0 43	17 52	1 14	7 12	1 12	21 13	0 38	2 43	1 17	7 24	0 46	17 31	0 49	0 6	7 45	13 31	13 20	1 10		n.a.
S 6	16 55	18 48	3 52	19 32	0 36	18 9	1 13	7 26	1 12	21 12	0 38	2 41	1 17	7 25	0 46	17 30	0 49	0 6	7 45	13 30	13 19	1 12		n.a.
M 7	17 10	18 0	4 36	19 59	0 28	18 25	1 11	7 41	1 12	21 11	0 38	2 40	1 17	7 25	0 46	17 30	0 49	0 7	7 45	13 30	13 18	1 14		n.a.
T 8	17 25	16 15	5 4	20 24	0 21	18 42	1 10	7 55	1 12	21 10	0 38	2 39	1 17	7 25	0 46	17 30	0 49	0 7	7 45	13 29	13 17	1 16		n.a.
W 9	17 40	13 46	5 16	20 49	0 13	18 57	1 8	8 9	1 12	21 9	0 38	2 38	1 17	7 25	0 46	17 29	0 49	0 7	7 46	13 29	13 16	1 18		n.a.
T 10	17 54	10 44	5 13	21 12	0 5	19 13	1 7	8 23	1 12	21 8	0 38	2 37	1 17	7 25	0 46	17 29	0 49	0 8	7 46	13 28	13 15	1 20		n.a.
F 11	18 9	7 18	4 56	21 34	0s 3	19 27	1 5	8 37	1 12	21 7	0 38	2 36	1 17	7 25	0 46	17 28	0 49	0 8	7 46	13 28	13 14	1 22		n.a.
S 12	18 22	3 37	4 27	21 55	0 12	19 42	1 4	8 51	1 12	21 6	0 38	2 35	1 17	7 25	0 46	17 28	0 49	0 8	7 46	13 29	13 13	1 24		n.a.
S 13	18 36	0s11	3 46	22 15	0 20	19 55	1 2	9 5	1 12	21 5	0 37	2 34	1 17	7 25	0 46	17 28	0 49	0 9	7 46	13 29	13 12	1 26		n.a.
M14	18 49	3 59	2 56	22 33	0 29	20 8	1 0	9 18	1 13	21 4	0 37	2 33	1 17	7 25	0 46	17 27	0 49	0 9	7 46	13 29	13 11	1 28		n.a.
T 15	19 2	7 39	1 58	22 51	0 37	20 21	0 59	9 32	1 13	21 2	0 37	2 33	1 17	7 25	0 46	17 27	0 49	0 9	7 46	13 30	13 10	1 30		n.a.
W16	19 15	11 3	0 54	23 7	0 46	20 33	0 57	9 46	1 13	21 1	0 37	2 32	1 17	7 25	0 46	17 26	0 49	0 9	7 46	13 30	13 9	1 32		n.a.
T 17	19 27	14 2	0n13	23 22	0 54	20 45	0 55	9 59	1 13	21 0	0 37	2 31	1 17	7 25	0 46	17 26	0 49	0 10	7 47	13 30	13 8	1 34		n.a.
F 18	19 39	16 27	1 21	23 37	1 3	20 55	0 53	10 12	1 13	20 59	0 37	2 30	1 17	7 25	0 46	17 26	0 49	0 10	7 47	13 30	13 7	1 36		n.a.
S 19	19 51	18 5	2 25	23 50	1 11	21 6	0 51	10 26	1 13	20 58	0 37	2 30	1 16	7 25	0 46	17 25	0 49	0 10	7 47	13 30	13 6	1 37		n.a.
S 20	20 2	18 50	3 24	24 2	1 19	21 16	0 49	10 39	1 13	20 56	0 37	2 29	1 16	7 25	0 46	17 25	0 49	0 11	7 47	13 29	13 5	1 39		n.a.
M21	20 13	18 35	4 13	24 13	1 28	21 25	0 47	10 52	1 13	20 55	0 36	2 28	1 16	7 25	0 46	17 24	0 49	0 11	7 47	13 27	13 4	1 41		n.a.
T 22	20 24	17 18	4 49	24 23	1 36	21 33	0 45	11 5	1 13	20 54	0 36	2 28	1 16	7 25	0 46	17 24	0 49	0 11	7 47	13 26	13 3	1 43		n.a.
W23	20 34	15 2	5 9	24 32	1 44	21 41	0 43	11 18	1 13	20 52	0 36	2 27	1 16	7 25	0 46	17 24	0 49	0 11	7 47	13 25	13 2	1 45		n.a.
T 24	20 44	11 54	5 12	24 40	1 53	21 49	0 41	11 31	1 13	20 51	0 36	2 27	1 16	7 25	0 46	17 23	0 49	0 11	7 47	13 24	13 1	1 47		n.a.
F 25	20 54	8 4	4 57	24 48	2 1	21 56	0 38	11 43	1 13	20 50	0 36	2 26	1 16	7 24	0 46	17 23	0 49	0 12	7 48	13 23	13 0	1 49		n.a.
S 26	21 3	3 45	4 24	24 54	2 9	22 2	0 36	11 56	1 13	20 48	0 36	2 26	1 16	7 24	0 46	17 22	0 49	0 12	7 48	13 23	12 59	1 51		n.a.
S 27	21 12	0n49	3 34	25 0	2 16	22 7	0 34	12 8	1 13	20 47	0 36	2 25	1 16	7 24	0 46	17 22	0 49	0 12	7 48	13 23	12 58	1 53		n.a.
M28	21 20	5 22	2 31	25 5	2 24	22 12	0 32	12 21	1 13	20 45	0 36	2 25	1 16	7 24	0 46	17 22	0 49	0 12	7 48	13 24	12 57	1 55		n.a.
T 29	21 28	9 38	1 19	25 9	2 31	22 17	0 29	12 33	1 13	20 44	0 36	2 25	1 16	7 23	0 45	17 21	0 49	0 12	7 48	13 24	12 56	1 57		n.a.
W30	21s36	13n21	0n 1	25s12	2s38	22s20	0n27	12s45	1n13	20s42	0n35	2n24	1s16	7s23	0s45	17n21	0s49	0s13	7s48	13s24	12s55	1s59		n.a.

Julian Day Number = 4503051.5, Delta T = 28h29m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'42, Lahiri = 103°13'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7616

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 14	12♐47'16	20♉44	9♑ 9	29♐25	8♏59	20♑38	9°R15	12♓32	23°R25	11♍33	6°R44	5♏10	27♍44	n.a.	T 1
F 2	5 0 10	13°45'24	4♊50	10°16	0♑39	9°38	20°50	9♈14	12°33	23♉24	11°33	6♏42	5° 7	27°51	n.a.	F 2
S 3	5 4 7	14°43'33	18°43	11°20	1°53	10°17	21° 1	9°13	12°34	23°22	11°33	6°38	5° 4	27°58	n.a.	S 3
S 4	5 8 3	15°41'44	2♋20	12°22	3° 7	10°55	21°13	9°13	12°35	23°21	11°34	6°32	5° 1	28° 4	n.a.	S 4
M 5	5 12 0	16°39'56	15°38	13°21	4°20	11°34	21°24	9°12	12°36	23°19	11°34	6°25	4°57	28°11	n.a.	M 5
T 6	5 15 57	17°38'09	28°35	14°18	5°34	12°12	21°36	9°12	12°37	23°18	11°34	6°18	4°54	28°18	n.a.	T 6
W 7	5 19 53	18°36'24	11♌13	15°13	6°48	12°51	21°48	9°12	12°38	23°16	11°R34	6°12	4°51	28°24	n.a.	W 7
T 8	5 23 50	19°34'41	23°33	16° 4	8° 1	13°29	21°59	9°12	12°39	23°15	11°34	6° 7	4°48	28°31	n.a.	T 8
F 9	5 27 46	20°32'59	5♍39	16°52	9°15	14° 8	22°11	9°D12	12°40	23°14	11°34	6° 4	4°45	28°38	n.a.	F 9
S 10	5 31 43	21°31'19	17°35	17°36	10°29	14°46	22°23	9°12	12°41	23°12	11°34	6°D 3	4°42	28°44	n.a.	S 10
S 11	5 35 39	22°29'40	29°26	18°17	11°43	15°24	22°35	9°12	12°42	23°11	11°33	6° 3	4°38	28°51	n.a.	S 11
M12	5 39 36	23°28'04	11♎16	18°54	12°56	16° 2	22°47	9°12	12°44	23° 9	11°33	6° 4	4°35	28°58	n.a.	M12
T 13	5 43 32	24°26'29	23°11	19°27	14°10	16°41	22°59	9°13	12°45	23° 8	11°33	6° 5	4°32	29° 4	n.a.	T 13
W14	5 47 29	25°24'56	5♏17	19°55	15°24	17°19	23°11	9°13	12°46	23° 7	11°33	6°R 6	4°29	29°11	n.a.	W14
T 15	5 51 25	26°23'25	17°36	20°18	16°37	17°57	23°23	9°14	12°48	23° 5	11°33	6° 5	4°26	29°18	n.a.	T 15
F 16	5 55 22	27°21'55	0♐13	20°36	17°51	18°35	23°35	9°15	12°49	23° 4	11°33	6° 3	4°23	29°24	n.a.	F 16
S 17	5 59 19	28°20'27	13° 8	20°48	19° 5	19°13	23°47	9°15	12°51	23° 3	11°33	5°58	4°19	29°31	n.a.	S 17
S 18	6 3 15	29°19'01	26°24	20°R54	20°19	19°51	24° 0	9°16	12°52	23° 2	11°32	5°51	4°16	29°38	n.a.	S 18
M19	6 7 12	0♑17'36	9♑58	20°54	21°32	20°28	24°12	9°17	12°54	23° 0	11°32	5°42	4°13	29°44	n.a.	M19
T 20	6 11 8	1°16'13	23°48	20°46	22°46	21° 6	24°24	9°18	12°56	22°59	11°32	5°33	4°10	29°51	n.a.	T 20
W21	6 15 5	2°14'51	7♒50	20°32	24° 0	21°44	24°37	9°19	12°57	22°58	11°32	5°24	4° 7	29°58	n.a.	W21
T 22	6 19 1	3°13'31	21°59	20°10	25°13	22°22	24°49	9°21	12°59	22°57	11°31	5°16	4° 3	0♎ 4	n.a.	T 22
F 23	6 22 58	4°12'12	6♓12	19°41	26°27	22°59	25° 1	9°22	13° 1	22°56	11°31	5°11	4° 0	0°11	n.a.	F 23
S 24	6 26 54	5°10'54	20°24	19° 4	27°41	23°37	25°14	9°24	13° 3	22°55	11°31	5° 8	3°57	0°18	n.a.	S 24
S 25	6 30 51	6° 9'38	4♈34	18°20	28°54	24°14	25°26	9°25	13° 5	22°53	11°30	5°D 7	3°54	0°24	n.a.	S 25
M26	6 34 48	7° 8'23	18°40	17°29	0♒ 8	24°52	25°39	9°27	13° 7	22°52	11°30	5° 7	3°51	0°31	n.a.	M26
T 27	6 38 44	8° 7'09	2♉41	16°32	1°22	25°29	25°52	9°29	13° 9	22°51	11°29	5°R 8	3°48	0°38	n.a.	T 27
W28	6 42 41	9° 5'57	16°36	15°29	2°35	26° 6	26° 4	9°30	13°11	22°50	11°29	5° 7	3°44	0°44	n.a.	W28
T 29	6 46 37	10° 4'46	0♊24	14°23	3°49	26°44	26°17	9°32	13°13	22°49	11°28	5° 5	3°41	0°51	n.a.	T 29
F 30	6 50 34	11° 3'37	14° 4	13°14	5° 2	27°21	26°29	9°35	13°15	22°48	11°28	5° 0	3°38	0°58	n.a.	F 30
S 31	6 54 30	12♑ 2'29	27♊34	12♑ 4	6♒16	27♏58	26♑42	9♈37	13♓17	22♉47	11♍27	4♏52	3♏35	1♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	16n15	1s16	25s14	2s45	22s23	0n24	12s57	1n13	20s41	0n35	2n24	1s16	7s23	0s45	17n21	0s49	0s13	7s48	13s24	12s54	2s 1		n.a.
F 2	21 51	18 7	2 27	25 16	2 52	22 26	0 22	13 9	1 13	20 39	0 35	2 24	1 16	7 22	0 45	17 20	0 49	0 13	7 48	13 23	12 53	2 3		n.a.
S 3	21 57	18 52	3 28	25 18	2 58	22 28	0 20	13 21	1 13	20 38	0 35	2 24	1 16	7 22	0 45	17 20	0 49	0 13	7 49	13 22	12 52	2 5		n.a.
S 4	22 3	18 30	4 17	25 18	3 4	22 29	0 17	13 32	1 13	20 36	0 35	2 24	1 16	7 22	0 45	17 19	0 49	0 13	7 49	13 20	12 51	2 7		n.a.
M 5	22 9	17 7	4 50	25 18	3 10	22 29	0 15	13 44	1 13	20 34	0 35	2 23	1 16	7 21	0 45	17 19	0 49	0 13	7 49	13 18	12 50	2 8		n.a.
T 6	22 15	14 53	5 7	25 18	3 16	22 29	0 12	13 55	1 13	20 33	0 35	2 23	1 16	7 21	0 45	17 19	0 49	0 14	7 49	13 16	12 49	2 10		n.a.
W 7	22 20	11 59	5 8	25 17	3 21	22 28	0 10	14 7	1 13	20 31	0 35	2 23	1 16	7 21	0 45	17 18	0 49	0 14	7 49	13 14	12 48	2 12		n.a.
T 8	22 24	8 38	4 55	25 15	3 25	22 27	0 7	14 18	1 13	20 29	0 35	2 23	1 15	7 20	0 45	17 18	0 49	0 14	7 49	13 12	12 47	2 14		n.a.
F 9	22 28	5 0	4 29	25 14	3 29	22 25	0 4	14 29	1 13	20 28	0 34	2 23	1 15	7 20	0 45	17 18	0 49	0 14	7 49	13 11	12 46	2 16		n.a.
S 10	22 32	1 12	3 52	25 11	3 33	22 22	0 2	14 40	1 13	20 26	0 34	2 23	1 15	7 19	0 45	17 17	0 49	0 14	7 49	13 11	12 44	2 18		n.a.
S 11	22 36	2s37	3 5	25 9	3 36	22 19	0s 1	14 51	1 13	20 24	0 34	2 24	1 15	7 19	0 45	17 17	0 49	0 14	7 50	13 11	12 43	2 20		n.a.
M12	22 39	6 21	2 10	25 6	3 38	22 15	0 3	15 2	1 13	20 22	0 34	2 24	1 15	7 18	0 45	17 17	0 49	0 14	7 50	13 11	12 42	2 22		n.a.
T 13	22 41	9 51	1 9	25 3	3 40	22 10	0 6	15 12	1 13	20 20	0 34	2 24	1 15	7 18	0 45	17 16	0 49	0 14	7 50	13 12	12 41	2 24		n.a.
W14	22 43	13 0	0 4	25 0	3 40	22 5	0 9	15 23	1 13	20 18	0 34	2 24	1 15	7 17	0 45	17 16	0 49	0 14	7 50	13 12	12 40	2 26		n.a.
T 15	22 45	15 38	1n 2	24 57	3 40	21 59	0 11	15 33	1 13	20 17	0 34	2 24	1 15	7 17	0 45	17 16	0 49	0 14	7 50	13 12	12 39	2 28		n.a.
F 16	22 46	17 36	2 6	24 53	3 40	21 53	0 14	15 43	1 13	20 15	0 34	2 25	1 15	7 16	0 45	17 16	0 49	0 14	7 50	13 11	12 38	2 30		n.a.
S 17	22 47	18 42	3 6	24 49	3 38	21 45	0 17	15 53	1 13	20 13	0 34	2 25	1 15	7 15	0 45	17 15	0 49	0 14	7 50	13 9	12 37	2 32		n.a.
S 18	22 48	18 49	3 56	24 46	3 35	21 38	0 19	16 3	1 13	20 11	0 34	2 26	1 15	7 15	0 45	17 15	0 49	0 14	7 50	13 7	12 36	2 33		n.a.
M19	22 48	17 52	4 35	24 42	3 31	21 29	0 22	16 13	1 13	20 9	0 34	2 26	1 15	7 14	0 45	17 15	0 49	0 15	7 51	13 4	12 35	2 35		n.a.
T 20	22 48	15 51	4 59	24 37	3 25	21 20	0 25	16 23	1 13	20 7	0 34	2 26	1 15	7 13	0 45	17 14	0 49	0 15	7 51	13 1	12 34	2 37		n.a.
W21	22 47	12 54	5 5	24 33	3 19	21 11	0 27	16 32	1 13	20 5	0 33	2 27	1 15	7 13	0 45	17 14	0 48	0 15	7 51	12 58	12 33	2 39		n.a.
T 22	22 46	9 11	4 52	24 28	3 10	21 1	0 30	16 42	1 13	20 3	0 33	2 28	1 15	7 12	0 45	17 14	0 48	0 15	7 51	12 56	12 32	2 41		n.a.
F 23	22 44	4 55	4 22	24 23	3 1	20 50	0 33	16 51	1 13	20 1	0 33	2 28	1 15	7 11	0 45	17 14	0 48	0 15	7 51	12 54	12 31	2 43		n.a.
S 24	22 42	0 23	3 35	24 17	2 49	20 39	0 35	17 0	1 12	19 58	0 33	2 29	1 14	7 11	0 45	17 13	0 48	0 14	7 51	12 53	12 30	2 45		n.a.
S 25	22 40	4n10	2 36	24 10	2 37	20 27	0 38	17 9	1 12	19 56	0 33	2 29	1 14	7 10	0 45	17 13	0 48	0 14	7 51	12 53	12 29	2 47		n.a.
M26	22 37	8 28	1 27	24 2	2 22	20 14	0 40	17 18	1 12	19 54	0 33	2 30	1 14	7 9	0 45	17 13	0 48	0 14	7 51	12 53	12 28	2 49		n.a.
T 27	22 34	12 17	0 13	23 54	2 6	20 1	0 43	17 27	1 12	19 52	0 33	2 31	1 14	7 8	0 45	17 13	0 48	0 14	7 52	12 53	12 27	2 51		n.a.
W28	22 30	15 23	1s 1	23 44	1 49	19 48	0 46	17 36	1 12	19 50	0 33	2 32	1 14	7 8	0 45	17 12	0 48	0 14	7 52	12 53	12 26	2 53		n.a.
T 29	22 26	17 34	2 10	23 33	1 30	19 34	0 48	17 44	1 12	19 48	0 33	2 32	1 14	7 7	0 45	17 12	0 48	0 14	7 52	12 52	12 25	2 54		n.a.
F 30	22 21	18 42	3 12	23 20	1 11	19 19	0 51	17 52	1 12	19 45	0 33	2 33	1 14	7 6	0 45	17 12	0 48	0 14	7 52	12 50	12 24	2 56		n.a.
S 31	22s16	18n46	4s 1	23s 7	0s51	19s 4	0s53	18s 0	1n12	19s43	0n33	2n34	1s14	7s 5	0s44	17n12	0s48	0s14	7s52	12s48	12s23	2s58		n.a.

Julian Day Number = 4503081.5, Delta T = 28h29m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'46, Lahiri = 103°13'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 27	13♑ 1'23	10♋52	10°R55	7♒30	28♏35	26♑55	9♈39	13♓19	22°R47	11°R27	4°R42	3♏32	1♎11	n.a.	S 1
M 2	7 2 23	14° 0'19	23°55	9♑49	8°43	29°12	27° 7	9°41	13°22	22♉46	11♍26	4♏30	3°29	1°18	n.a.	M 2
T 3	7 6 20	14°59'16	6♌42	8°47	9°57	29°49	27°20	9°44	13°24	22°45	11°26	4°18	3°25	1°24	n.a.	T 3
W 4	7 10 17	15°58'15	19°14	7°53	11°10	0♐26	27°33	9°46	13°26	22°44	11°25	4° 6	3°22	1°31	n.a.	W 4
T 5	7 14 13	16°57'16	1♍30	7° 6	12°24	1° 3	27°46	9°49	13°28	22°43	11°25	3°56	3°19	1°38	n.a.	T 5
F 6	7 18 10	17°56'18	13°34	6°29	13°38	1°40	27°59	9°52	13°31	22°42	11°24	3°49	3°16	1°44	n.a.	F 6
S 7	7 22 6	18°55'23	25°28	6° 2	14°51	2°17	28°11	9°54	13°33	22°42	11°23	3°44	3°13	1°51	n.a.	S 7
S 8	7 26 3	19°54'29	7♎17	5°46	16° 5	2°53	28°24	9°57	13°36	22°41	11°23	3°42	3° 9	1°58	n.a.	S 8
M 9	7 29 59	20°53'38	19° 6	5°D41	17°18	3°30	28°37	10° 0	13°38	22°40	11°22	3°D41	3° 6	2° 4	n.a.	M 9
T 10	7 33 56	21°52'48	1♏ 1	5°47	18°32	4° 7	28°50	10° 3	13°41	22°40	11°21	3°R41	3° 3	2°11	n.a.	T 10
W11	7 37 52	22°52'01	13° 6	6° 4	19°45	4°43	29° 3	10° 7	13°43	22°39	11°21	3°41	3° 0	2°18	n.a.	W11
T 12	7 41 49	23°51'15	25°27	6°30	20°59	5°20	29°16	10°10	13°46	22°38	11°20	3°39	2°57	2°24	n.a.	T 12
F 13	7 45 46	24°50'32	8♐ 9	7° 6	22°12	5°56	29°29	10°13	13°49	22°38	11°19	3°35	2°54	2°31	n.a.	F 13
S 14	7 49 42	25°49'50	21°14	7°51	23°26	6°32	29°41	10°17	13°51	22°37	11°19	3°29	2°50	2°38	n.a.	S 14
S 15	7 53 39	26°49'11	4♑45	8°44	24°40	7° 9	29°54	10°20	13°54	22°37	11°18	3°19	2°47	2°44	n.a.	S 15
M16	7 57 35	27°48'33	18°39	9°44	25°53	7°45	0♒ 7	10°24	13°57	22°36	11°17	3° 8	2°44	2°51	n.a.	M16
T 17	8 1 32	28°47'57	2♒53	10°50	27° 7	8°21	0°20	10°27	14° 0	22°36	11°16	2°56	2°41	2°58	n.a.	T 17
W18	8 5 28	29°47'22	17°22	12° 1	28°20	8°57	0°33	10°31	14° 3	22°35	11°15	2°44	2°38	3° 4	n.a.	W18
T 19	8 9 25	0♒46'49	1♓58	13°17	29°34	9°33	0°46	10°35	14° 6	22°35	11°15	2°34	2°35	3°11	n.a.	T 19
F 20	8 13 22	1°46'18	16°35	14°38	0♓47	10° 9	0°59	10°39	14° 8	22°35	11°14	2°26	2°31	3°18	n.a.	F 20
S 21	8 17 18	2°45'48	1♈ 6	16° 1	2° 1	10°45	1°12	10°43	14°11	22°34	11°13	2°22	2°28	3°24	n.a.	S 21
S 22	8 21 15	3°45'19	15°26	17°28	3°14	11°21	1°25	10°47	14°14	22°34	11°12	2°20	2°25	3°31	n.a.	S 22
M23	8 25 11	4°44'52	29°34	18°57	4°28	11°57	1°38	10°51	14°17	22°34	11°11	2°19	2°22	3°38	n.a.	M23
T 24	8 29 8	5°44'26	13♉28	20°28	5°41	12°32	1°51	10°56	14°20	22°34	11°10	2°19	2°19	3°44	n.a.	T 24
W25	8 33 4	6°44'02	27°10	22° 0	6°55	13° 8	2° 4	11° 0	14°23	22°34	11° 9	2°18	2°15	3°51	n.a.	W25
T 26	8 37 1	7°43'39	10♊39	23°34	8° 8	13°43	2°17	11° 4	14°27	22°33	11° 8	2°15	2°12	3°58	n.a.	T 26
F 27	8 40 58	8°43'17	23°57	25° 9	9°21	14°19	2°29	11° 9	14°30	22°33	11° 7	2° 9	2° 9	4° 4	n.a.	F 27
S 28	8 44 54	9°42'57	7♋ 3	26°44	10°35	14°54	2°42	11°13	14°33	22°33	11° 6	2° 0	2° 6	4°11	n.a.	S 28
S 29	8 48 51	10°42'38	19°59	28°20	11°48	15°30	2°55	11°18	14°36	22°33	11° 6	1°49	2° 3	4°18	n.a.	S 29
M30	8 52 47	11°42'21	2♌43	29°57	13° 2	16° 5	3° 8	11°23	14°39	22°D33	11° 5	1°35	2° 0	4°24	n.a.	M30
T 31	8 56 44	12♒42'06	15♌15	1♒33	14♓15	16♐40	3♒21	11♈28	14♓42	22♉33	11♍ 4	1♏22	1♏56	4♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	17n46	4s37	22s52	0s31	18s48	0s56	18s 9	1n12	19s41	0n33	2n35	1s14	7s 4	0s44	17n11	0s48	0s14	7s52	12s44	12s22	3s 0		n.a.
M 2	22 5	15 52	4 57	22 37	0 10	18 32	0 58	18 16	1 12	19 38	0 33	2 36	1 14	7 3	0 44	17 11	0 48	0 14	7 52	12 41	12 20	3 2		n.a.
T 3	21 59	13 13	5 2	22 22	0n 9	18 15	1 1	18 24	1 12	19 36	0 32	2 37	1 14	7 3	0 44	17 11	0 48	0 14	7 52	12 37	12 19	3 4		n.a.
W 4	21 52	10 1	4 52	22 6	0 28	17 58	1 3	18 32	1 11	19 34	0 32	2 38	1 14	7 2	0 44	17 11	0 48	0 14	7 52	12 33	12 18	3 6		n.a.
T 5	21 45	6 28	4 28	21 51	0 46	17 40	1 5	18 39	1 11	19 31	0 32	2 39	1 14	7 1	0 44	17 11	0 48	0 14	7 52	12 30	12 17	3 8		n.a.
F 6	21 38	2 42	3 53	21 36	1 3	17 22	1 8	18 47	1 11	19 29	0 32	2 40	1 14	7 0	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 27	12 16	3 10		n.a.
S 7	21 30	1s 8	3 8	21 23	1 17	17 4	1 10	18 54	1 11	19 27	0 32	2 41	1 14	6 59	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 26	12 15	3 11		n.a.
S 8	21 22	4 54	2 15	21 10	1 30	16 45	1 12	19 1	1 11	19 24	0 32	2 42	1 14	6 58	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 25	12 14	3 13		n.a.
M 9	21 14	8 28	1 17	20 59	1 42	16 25	1 14	19 8	1 11	19 22	0 32	2 44	1 13	6 57	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 25	12 13	3 15		n.a.
T 10	21 5	11 44	0 14	20 49	1 51	16 5	1 17	19 15	1 11	19 19	0 32	2 45	1 13	6 56	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 25	12 12	3 17		n.a.
W11	20 55	14 34	0n50	20 41	1 59	15 45	1 19	19 21	1 11	19 17	0 32	2 46	1 13	6 55	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 25	12 11	3 19		n.a.
T 12	20 45	16 47	1 53	20 34	2 5	15 24	1 21	19 28	1 10	19 14	0 32	2 47	1 13	6 54	0 44	17 10	0 48	0 13	7 53	12 24	12 10	3 21		n.a.
F 13	20 35	18 15	2 52	20 28	2 9	15 3	1 23	19 34	1 10	19 12	0 32	2 49	1 13	6 53	0 44	17 9	0 48	0 12	7 53	12 23	12 9	3 23		n.a.
S 14	20 25	18 48	3 43	20 23	2 12	14 41	1 25	19 40	1 10	19 9	0 32	2 50	1 13	6 52	0 44	17 9	0 48	0 12	7 53	12 21	12 8	3 25		n.a.
S 15	20 14	18 19	4 24	20 19	2 13	14 19	1 27	19 46	1 10	19 7	0 32	2 52	1 13	6 51	0 44	17 9	0 48	0 12	7 53	12 17	12 7	3 26		n.a.
M16	20 3	16 44	4 51	20 15	2 13	13 57	1 29	19 52	1 10	19 4	0 32	2 53	1 13	6 50	0 44	17 9	0 48	0 12	7 53	12 14	12 6	3 28		n.a.
T 17	19 51	14 6	5 0	20 11	2 12	13 34	1 31	19 58	1 10	19 1	0 32	2 54	1 13	6 49	0 44	17 9	0 48	0 11	7 54	12 10	12 5	3 30		n.a.
W18	19 39	10 35	4 51	20 7	2 9	13 11	1 32	20 3	1 10	18 59	0 32	2 56	1 13	6 48	0 44	17 9	0 48	0 11	7 54	12 6	12 4	3 32		n.a.
T 19	19 27	6 23	4 22	20 4	2 6	12 48	1 34	20 9	1 9	18 56	0 32	2 57	1 13	6 47	0 44	17 9	0 48	0 11	7 54	12 2	12 3	3 34		n.a.
F 20	19 14	1 49	3 36	20 0	2 2	12 24	1 36	20 14	1 9	18 53	0 31	2 59	1 13	6 46	0 44	17 9	0 48	0 11	7 54	12 0	12 1	3 36		n.a.
S 21	19 1	2n50	2 37	19 55	1 58	12 0	1 37	20 19	1 9	18 51	0 31	3 1	1 13	6 44	0 44	17 9	0 48	0 11	7 54	11 58	12 0	3 38		n.a.
S 22	18 48	7 17	1 28	19 50	1 52	11 35	1 39	20 24	1 9	18 48	0 31	3 2	1 13	6 43	0 44	17 9	0 48	0 10	7 54	11 57	11 59	3 40		n.a.
M23	18 34	11 15	0 15	19 44	1 47	11 11	1 40	20 29	1 9	18 45	0 31	3 4	1 13	6 42	0 44	17 9	0 48	0 10	7 54	11 57	11 58	3 41		n.a.
T 24	18 20	14 32	0s59	19 38	1 40	10 46	1 42	20 34	1 8	18 43	0 31	3 6	1 13	6 41	0 44	17 9	0 48	0 10	7 54	11 57	11 57	3 43		n.a.
W25	18 6	16 56	2 7	19 31	1 34	10 21	1 43	20 38	1 8	18 40	0 31	3 7	1 13	6 40	0 44	17 9	0 48	0 9	7 54	11 57	11 56	3 45		n.a.
T 26	17 51	18 21	3 8	19 23	1 27	9 55	1 44	20 43	1 8	18 37	0 31	3 9	1 13	6 39	0 44	17 9	0 48	0 9	7 54	11 56	11 55	3 47		n.a.
F 27	17 36	18 43	3 57	19 13	1 20	9 29	1 46	20 47	1 8	18 34	0 31	3 11	1 13	6 37	0 44	17 9	0 48	0 9	7 54	11 54	11 54	3 49		n.a.
S 28	17 21	18 4	4 33	19 4	1 13	9 3	1 47	20 51	1 8	18 31	0 31	3 13	1 12	6 36	0 44	17 9	0 48	0 9	7 54	11 51	11 53	3 51		n.a.
S 29	17 5	16 30	4 54	18 53	1 5	8 37	1 48	20 55	1 8	18 29	0 31	3 14	1 12	6 35	0 44	17 9	0 48	0 8	7 54	11 47	11 52	3 53		n.a.
M30	16 49	14 9	5 0	18 41	0 58	8 11	1 49	20 59	1 7	18 26	0 31	3 16	1 12	6 34	0 44	17 9	0 48	0 8	7 54	11 43	11 51	3 54		n.a.
T 31	16s33	11n10	4s52	18s28	0n50	7s44	1s50	21s 2	1n 7	18s23	0n31	3n18	1s12	6s33	0s44	17n 9	0s48	0s 8	7s54	11s38	11s50	3s56		n.a.

Julian Day Number = 4503112.5, Delta T = 28h29m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'51, Lahiri = 103°13'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 40	13♒41'52	27♌35	3♒10	15♓28	17♐15	3♒34	11♈33	14♓46	22♉33	11°R 3	1°R 9	1♏53	4♎38	n.a.	W 1
T 2	9 4 37	14°41'39	9♍43	4°48	16°42	17°50	3°47	11°37	14°49	22°33	11♍ 2	0♏58	1°50	4°44	n.a.	T 2
F 3	9 8 34	15°41'29	21°42	6°25	17°55	18°25	4° 0	11°42	14°52	22°33	11° 0	0°49	1°47	4°51	n.a.	F 3
S 4	9 12 30	16°41'20	3♎33	8° 2	19° 8	19° 0	4°12	11°48	14°55	22°34	10°59	0°43	1°44	4°58	n.a.	S 4
S 5	9 16 27	17°41'12	15°21	9°38	20°22	19°35	4°25	11°53	14°59	22°34	10°58	0°40	1°41	5° 4	n.a.	S 5
M 6	9 20 23	18°41'07	27° 8	11°15	21°35	20° 9	4°38	11°58	15° 2	22°34	10°57	0°D39	1°37	5°11	n.a.	M 6
T 7	9 24 20	19°41'03	9♏ 1	12°52	22°48	20°44	4°51	12° 3	15° 5	22°34	10°56	0°39	1°34	5°18	n.a.	T 7
W 8	9 28 16	20°41'01	21° 4	14°28	24° 1	21°19	5° 3	12° 8	15° 9	22°35	10°55	0°R39	1°31	5°24	n.a.	W 8
T 9	9 32 13	21°41'01	3♐22	16° 4	25°14	21°53	5°16	12°14	15°12	22°35	10°54	0°38	1°28	5°31	n.a.	T 9
F 10	9 36 9	22°41'03	16° 2	17°40	26°28	22°28	5°29	12°19	15°16	22°35	10°53	0°36	1°25	5°38	n.a.	F 10
S 11	9 40 6	23°41'07	29° 8	19°16	27°41	23° 2	5°41	12°25	15°19	22°36	10°52	0°31	1°21	5°44	n.a.	S 11
S 12	9 44 3	24°41'12	12♑41	20°52	28°54	23°36	5°54	12°30	15°23	22°36	10°51	0°24	1°18	5°51	n.a.	S 12
M13	9 47 59	25°41'19	26°43	22°27	0♈ 7	24°10	6° 7	12°36	15°26	22°37	10°50	0°14	1°15	5°58	n.a.	M13
T 14	9 51 56	26°41'28	11♒10	24° 2	1°20	24°44	6°19	12°42	15°30	22°37	10°49	0° 4	1°12	6° 4	n.a.	T 14
W15	9 55 52	27°41'38	25°57	25°37	2°33	25°18	6°32	12°48	15°33	22°38	10°48	29♎54	1° 9	6°11	n.a.	W15
T 16	9 59 49	28°41'49	10♓56	27°12	3°46	25°52	6°44	12°53	15°37	22°38	10°46	29°45	1° 6	6°18	n.a.	T 16
F 17	10 3 46	29°42'01	25°57	28°47	4°59	26°26	6°57	12°59	15°40	22°39	10°45	29°39	1° 2	6°24	n.a.	F 17
S 18	10 7 42	0♓42'15	10♈51	0♓21	6°12	27° 0	7° 9	13° 5	15°44	22°39	10°44	29°35	0°59	6°31	n.a.	S 18
S 19	10 11 39	1°42'30	25°31	1°56	7°25	27°33	7°21	13°11	15°47	22°40	10°43	29°D34	0°56	6°37	n.a.	S 19
M20	10 15 35	2°42'46	9♉53	3°30	8°38	28° 7	7°34	13°17	15°51	22°41	10°42	29°34	0°53	6°44	n.a.	M20
T 21	10 19 32	3°43'03	23°54	5° 4	9°51	28°40	7°46	13°23	15°54	22°42	10°41	29°35	0°50	6°51	n.a.	T 21
W22	10 23 28	4°43'22	7♊35	6°38	11° 4	29°14	7°58	13°29	15°58	22°42	10°40	29°R35	0°46	6°57	n.a.	W22
T 23	10 27 25	5°43'41	20°57	8°12	12°17	29°47	8°10	13°36	16° 2	22°43	10°38	29°34	0°43	7° 4	n.a.	T 23
F 24	10 31 22	6°44'01	4♋ 2	9°45	13°29	0♑20	8°22	13°42	16° 5	22°44	10°37	29°30	0°40	7°11	n.a.	F 24
S 25	10 35 18	7°44'22	16°53	11°19	14°42	0°53	8°35	13°48	16° 9	22°45	10°36	29°25	0°37	7°17	n.a.	S 25
S 26	10 39 15	8°44'44	29°30	12°53	15°55	1°26	8°47	13°54	16°13	22°46	10°35	29°17	0°34	7°24	n.a.	S 26
M27	10 43 11	9°45'07	11♌56	14°26	17° 7	1°58	8°59	14° 1	16°16	22°47	10°34	29° 8	0°31	7°31	n.a.	M27
T 28	10 47 8	10♓45'31	24♌12	16♓ 0	18♈20	2♑31	9♒11	14♈ 7	16♓20	22♉48	10♍33	28♎58	0♏27	7♎37	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
W 1	16s16	7n45	4s30	18s14	0n42	7s17	1s51	21s 6	1n 7	18s20	0n31	3n20	1s12	6s31	0s44	17n 9	0s48	0s 7	5s54	11s34	11s49	3s58		n.a.	W 1
T 2	15 59	4 4	3 55	18 0	0 35	6 50	1 51	21 9	1 7	18 17	0 31	3 22	1 12	6 30	0 44	17 9	0 48	0 7	7 54	11 30	11 48	4 0		n.a.	T 2
F 3	15 42	0 16	3 11	17 44	0 27	6 23	1 52	21 12	1 6	18 14	0 31	3 24	1 12	6 29	0 44	17 9	0 48	0 7	7 54	11 27	11 47	4 2		n.a.	F 3
S 4	15 25	3s30	2 19	17 28	0 19	5 56	1 53	21 15	1 6	18 11	0 31	3 26	1 12	6 28	0 44	17 9	0 48	0 6	7 54	11 25	11 45	4 4		n.a.	S 4
S 5	15 7	7 8	1 20	17 10	0 12	5 28	1 53	21 18	1 6	18 9	0 31	3 28	1 12	6 26	0 44	17 9	0 48	0 6	7 55	11 24	11 44	4 6		n.a.	S 5
M 6	14 49	10 28	0 19	16 52	0 4	5 0	1 54	21 21	1 6	18 6	0 31	3 30	1 12	6 25	0 44	17 9	0 48	0 6	7 55	11 23	11 43	4 7		n.a.	M 6
T 7	14 31	13 25	0n44	16 33	0s 3	4 32	1 54	21 24	1 5	18 3	0 31	3 32	1 12	6 24	0 44	17 9	0 48	0 5	7 55	11 23	11 42	4 9		n.a.	T 7
W 8	14 13	15 49	1 47	16 13	0 11	4 4	1 55	21 26	1 5	18 0	0 31	3 34	1 12	6 23	0 44	17 9	0 48	0 5	7 55	11 24	11 41	4 11		n.a.	W 8
T 9	13 54	17 34	2 45	15 53	0 18	3 36	1 55	21 29	1 5	17 57	0 31	3 36	1 12	6 21	0 44	17 9	0 48	0 4	7 55	11 23	11 40	4 13		n.a.	T 9
F 10	13 35	18 29	3 37	15 31	0 25	3 8	1 55	21 31	1 5	17 54	0 31	3 38	1 12	6 20	0 44	17 9	0 48	0 4	7 55	11 23	11 39	4 15		n.a.	F 10
S 11	13 16	18 28	4 20	15 9	0 32	2 40	1 55	21 33	1 4	17 51	0 31	3 40	1 12	6 19	0 44	17 10	0 48	0 4	7 55	11 21	11 38	4 17		n.a.	S 11
S 12	12 57	17 24	4 49	14 46	0 39	2 12	1 55	21 35	1 4	17 48	0 31	3 42	1 12	6 17	0 44	17 10	0 48	0 3	7 55	11 18	11 37	4 18		n.a.	S 12
M13	12 37	15 17	5 3	14 23	0 45	1 43	1 55	21 37	1 4	17 45	0 31	3 44	1 12	6 16	0 44	17 10	0 47	0 3	7 55	11 15	11 36	4 20		n.a.	M13
T 14	12 17	12 10	4 58	13 58	0 52	1 15	1 55	21 38	1 4	17 42	0 31	3 47	1 12	6 15	0 44	17 10	0 47	0 2	7 55	11 12	11 35	4 22		n.a.	T 14
W15	11 57	8 13	4 33	13 33	0 58	0 46	1 54	21 40	1 3	17 39	0 30	3 49	1 12	6 13	0 44	17 10	0 47	0 2	7 55	11 8	11 34	4 24		n.a.	W15
T 16	11 37	3 43	3 49	13 8	1 4	0 17	1 54	21 41	1 3	17 36	0 30	3 51	1 12	6 12	0 44	17 10	0 47	0 2	7 55	11 5	11 33	4 26		n.a.	T 16
F 17	11 16	1n 2	2 50	12 41	1 10	0n11	1 53	21 42	1 3	17 33	0 30	3 53	1 12	6 11	0 44	17 10	0 47	0 1	7 55	11 3	11 32	4 28		n.a.	F 17
S 18	10 56	5 42	1 38	12 14	1 16	0 40	1 53	21 43	1 3	17 30	0 30	3 56	1 12	6 9	0 44	17 11	0 47	0 1	7 55	11 2	11 30	4 29		n.a.	S 18
S 19	10 35	9 57	0 22	11 47	1 21	1 9	1 52	21 44	1 2	17 27	0 30	3 58	1 12	6 8	0 44	17 11	0 47	0 0	7 55	11 1	11 29	4 31		n.a.	S 19
M20	10 14	13 31	0s55	11 19	1 27	1 37	1 51	21 45	1 2	17 24	0 30	4 0	1 12	6 7	0 44	17 11	0 47	0n 0	7 55	11 1	11 28	4 33		n.a.	M20
T 21	9 53	16 12	2 7	10 50	1 32	2 6	1 51	21 46	1 2	17 21	0 30	4 2	1 12	6 5	0 44	17 11	0 47	0 0	7 55	11 2	11 27	4 35		n.a.	T 21
W22	9 31	17 52	3 9	10 21	1 37	2 34	1 50	21 47	1 1	17 18	0 30	4 5	1 12	6 4	0 44	17 11	0 47	0 1	7 55	11 2	11 26	4 37		n.a.	W22
T 23	9 10	18 30	4 0	9 51	1 41	3 3	1 49	21 47	1 1	17 15	0 30	4 7	1 12	6 3	0 44	17 12	0 47	0 1	7 54	11 1	11 25	4 39		n.a.	T 23
F 24	8 48	18 7	4 37	9 21	1 46	3 32	1 48	21 47	1 1	17 12	0 30	4 9	1 12	6 1	0 44	17 12	0 47	0 2	7 54	11 0	11 24	4 40		n.a.	F 24
S 25	8 26	16 49	5 0	8 50	1 50	4 0	1 46	21 47	1 0	17 9	0 30	4 12	1 12	6 0	0 44	17 12	0 47	0 2	7 54	10 58	11 23	4 42		n.a.	S 25
S 26	8 5	14 42	5 7	8 18	1 54	4 29	1 45	21 48	1 0	17 6	0 30	4 14	1 12	5 58	0 44	17 12	0 47	0 3	7 54	10 55	11 22	4 44		n.a.	S 26
M27	7 42	11 57	4 59	7 47	1 57	4 57	1 44	21 47	1 0	17 3	0 30	4 17	1 12	5 57	0 44	17 13	0 47	0 3	7 54	10 52	11 21	4 46		n.a.	M27
T 28	7s20	8n43	4s38	7s14	2s 0	5n25	1s42	21s47	0n59	17s 0	0n30	4n19	1s12	5s56	0s44	17n13	0s47	0n 4	7s54	10s49	11s20	4s48		n.a.	T 28

Julian Day Number = 4503143.5, Delta T = 28h29m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'55, Lahiri = 103°13'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 4	11♓45'56	6♍19	17♓33	19♈32	3♉ 4	9♒23	14♈14	16♓23	22♉49	10°R31	28°R49	0♏24	7♎44	n.a.	W 1
T 2	10 55 1	12°46'22	18°19	19° 7	20°45	3°36	9°34	14°20	16°27	22°50	10♍30	28♎41	0°21	7°51	n.a.	T 2
F 3	10 58 57	13°46'49	0♎12	20°40	21°57	4° 9	9°46	14°27	16°31	22°51	10°29	28°35	0°18	7°57	n.a.	F 3
S 4	11 2 54	14°47'17	12° 1	22°14	23°10	4°41	9°58	14°33	16°34	22°52	10°28	28°31	0°15	8° 4	n.a.	S 4
S 5	11 6 51	15°47'47	23°47	23°48	24°22	5°13	10°10	14°40	16°38	22°53	10°27	28°D30	0°12	8°11	n.a.	S 5
M 6	11 10 47	16°48'17	5♏35	25°21	25°34	5°45	10°21	14°47	16°42	22°54	10°26	28°30	0° 8	8°17	n.a.	M 6
T 7	11 14 44	17°48'49	17°28	26°55	26°46	6°17	10°33	14°53	16°45	22°55	10°24	28°31	0° 5	8°24	n.a.	T 7
W 8	11 18 40	18°49'22	29°31	28°28	27°58	6°49	10°44	15° 0	16°49	22°56	10°23	28°33	0° 2	8°31	n.a.	W 8
T 9	11 22 37	19°49'57	11♐47	0♈ 2	29°10	7°20	10°56	15° 7	16°53	22°58	10°22	28°34	29♎59	8°37	n.a.	T 9
F 10	11 26 33	20°50'32	24°23	1°35	0♉22	7°52	11° 7	15°14	16°56	22°59	10°21	28°R34	29°56	8°44	n.a.	F 10
S 11	11 30 30	21°51'09	7♉22	3° 9	1°34	8°23	11°18	15°20	17° 0	23° 0	10°20	28°33	29°52	8°51	n.a.	S 11
S 12	11 34 27	22°51'47	20°49	4°42	2°46	8°55	11°30	15°27	17° 4	23° 2	10°19	28°30	29°49	8°57	n.a.	S 12
M13	11 38 23	23°52'26	4♒44	6°15	3°58	9°26	11°41	15°34	17° 7	23° 3	10°18	28°26	29°46	9° 4	n.a.	M13
T 14	11 42 20	24°53'06	19° 8	7°48	5°10	9°57	11°52	15°41	17°11	23° 4	10°16	28°21	29°43	9°11	n.a.	T 14
W15	11 46 16	25°53'46	3♓57	9°21	6°21	10°28	12° 3	15°48	17°15	23° 6	10°15	28°16	29°40	9°17	n.a.	W15
T 16	11 50 13	26°54'28	19° 2	10°54	7°33	10°58	12°14	15°55	17°18	23° 7	10°14	28°11	29°37	9°24	n.a.	T 16
F 17	11 54 9	27°55'10	4♈16	12°26	8°44	11°29	12°25	16° 2	17°22	23° 9	10°13	28° 8	29°33	9°30	n.a.	F 17
S 18	11 58 6	28°55'54	19°28	13°58	9°56	11°59	12°35	16° 9	17°25	23°10	10°12	28° 7	29°30	9°37	n.a.	S 18
S 19	12 2 3	29°56'37	4♉27	15°29	11° 7	12°30	12°46	16°16	17°29	23°12	10°11	28°D 7	29°27	9°44	n.a.	S 19
M20	12 5 59	0♈57'21	19° 8	16°59	12°18	13° 0	12°57	16°23	17°33	23°13	10°10	28° 8	29°24	9°50	n.a.	M20
T 21	12 9 56	1°58'06	3♊25	18°28	13°30	13°30	13° 7	16°30	17°36	23°15	10° 9	28° 9	29°21	9°57	n.a.	T 21
W22	12 13 52	2°58'51	17°17	19°57	14°41	14° 0	13°18	16°37	17°40	23°16	10° 8	28°10	29°18	10° 4	n.a.	W22
T 23	12 17 49	3°59'36	0♋44	21°24	15°52	14°29	13°28	16°44	17°43	23°18	10° 7	28°R11	29°14	10°10	n.a.	T 23
F 24	12 21 45	5° 0'21	13°48	22°49	17° 2	14°59	13°38	16°51	17°47	23°20	10° 6	28°11	29°11	10°17	n.a.	F 24
S 25	12 25 42	6° 1'07	26°32	24°12	18°13	15°28	13°48	16°59	17°50	23°21	10° 5	28°10	29° 8	10°24	n.a.	S 25
S 26	12 29 38	7° 1'52	9♌ 0	25°33	19°24	15°57	13°58	17° 6	17°54	23°23	10° 4	28° 7	29° 5	10°30	n.a.	S 26
M27	12 33 35	8° 2'38	21°14	26°51	20°34	16°26	14° 8	17°13	17°57	23°25	10° 3	28° 4	29° 2	10°37	n.a.	M27
T 28	12 37 32	9° 3'24	3♍18	28° 5	21°45	16°55	14°18	17°20	18° 1	23°26	10° 2	28° 1	28°58	10°44	n.a.	T 28
W29	12 41 28	10° 4'10	15°15	29°16	22°55	17°24	14°28	17°27	18° 4	23°28	10° 1	27°58	28°55	10°50	n.a.	W29
T 30	12 45 25	11° 4'57	27° 7	0♉22	24° 5	17°52	14°38	17°34	18° 8	23°30	10° 0	27°55	28°52	10°57	n.a.	T 30
F 31	12 49 21	12♈ 5'43	8♎56	1♉23	25♉15	18♉21	14♒47	17♈42	18♓11	23♉32	9♍59	27♎53	28♎49	11♎ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s58	5n 9	4s 4	6s42	2s 3	5n53	1s41	21s47	0n59	16s57	0n30	4n22	1s12	5s54	0s44	17n13	0s47	0n 4	7s54	10s46	11s19	4s49		n.a.
T 2	6 35	1 25	3 20	6 8	2 6	6 21	1 39	21 47	0 59	16 54	0 30	4 24	1 12	5 53	0 44	17 13	0 47	0 5	7 54	10 43	11 17	4 51		n.a.
F 3	6 13	2s20	2 27	5 35	2 9	6 49	1 37	21 46	0 58	16 51	0 30	4 26	1 12	5 52	0 44	17 14	0 47	0 5	7 54	10 41	11 16	4 53		n.a.
S 4	5 50	5 59	1 28	5 1	2 11	7 17	1 35	21 45	0 58	16 47	0 30	4 29	1 12	5 50	0 44	17 14	0 47	0 6	7 54	10 40	11 15	4 55		n.a.
S 5	5 27	9 23	0 26	4 26	2 12	7 45	1 33	21 45	0 57	16 44	0 30	4 31	1 12	5 49	0 44	17 14	0 47	0 6	7 54	10 39	11 14	4 57		n.a.
M 6	5 4	12 25	0n39	3 51	2 14	8 12	1 31	21 44	0 57	16 41	0 30	4 34	1 12	5 47	0 44	17 15	0 47	0 6	7 54	10 39	11 13	4 58		n.a.
T 7	4 42	14 58	1 42	3 16	2 15	8 40	1 29	21 43	0 57	16 38	0 30	4 36	1 12	5 46	0 44	17 15	0 47	0 7	7 54	10 40	11 12	5 0		n.a.
W 8	4 18	16 53	2 41	2 41	2 16	9 7	1 27	21 42	0 56	16 35	0 30	4 39	1 12	5 45	0 44	17 15	0 47	0 7	7 54	10 40	11 11	5 2		n.a.
T 9	3 55	18 3	3 34	2 5	2 16	9 34	1 24	21 40	0 56	16 32	0 30	4 41	1 12	5 43	0 44	17 15	0 47	0 8	7 54	10 41	11 10	5 4		n.a.
F 10	3 32	18 23	4 19	1 28	2 16	10 1	1 22	21 39	0 55	16 29	0 30	4 44	1 12	5 42	0 44	17 16	0 47	0 8	7 54	10 41	11 9	5 6		n.a.
S 11	3 9	17 45	4 51	0 52	2 15	10 27	1 20	21 38	0 55	16 26	0 30	4 47	1 12	5 41	0 44	17 16	0 47	0 9	7 54	10 40	11 8	5 7		n.a.
S 12	2 46	16 8	5 9	0 15	2 14	10 54	1 17	21 36	0 55	16 23	0 30	4 49	1 12	5 39	0 44	17 16	0 47	0 9	7 54	10 39	11 7	5 9		n.a.
M13	2 22	13 32	5 10	0n22	2 13	11 20	1 14	21 34	0 54	16 20	0 30	4 52	1 12	5 38	0 44	17 17	0 47	0 10	7 53	10 38	11 6	5 11		n.a.
T 14	1 59	10 2	4 52	1 0	2 11	11 46	1 11	21 33	0 54	16 17	0 30	4 54	1 12	5 36	0 44	17 17	0 47	0 10	7 53	10 36	11 4	5 13		n.a.
W15	1 35	5 50	4 14	1 38	2 9	12 12	1 9	21 31	0 53	16 14	0 30	4 57	1 12	5 35	0 44	17 18	0 47	0 11	7 53	10 34	11 3	5 15		n.a.
T 16	1 12	1 11	3 18	2 16	2 6	12 37	1 6	21 29	0 53	16 11	0 30	4 59	1 12	5 34	0 44	17 18	0 47	0 11	7 53	10 33	11 2	5 16		n.a.
F 17	0 48	3n36	2 7	2 54	2 3	13 3	1 3	21 27	0 52	16 9	0 30	5 2	1 12	5 32	0 44	17 18	0 47	0 12	7 53	10 32	11 1	5 18		n.a.
S 18	0 25	8 9	0 47	3 32	1 59	13 28	0 59	21 25	0 52	16 6	0 30	5 5	1 12	5 31	0 44	17 19	0 47	0 12	7 53	10 31	11 0	5 20		n.a.
S 19	0 1	12 7	0s35	4 10	1 54	13 52	0 56	21 23	0 51	16 3	0 30	5 7	1 12	5 30	0 44	17 19	0 47	0 13	7 53	10 31	10 59	5 22		n.a.
M20	0n22	15 13	1 53	4 49	1 49	14 17	0 53	21 20	0 51	16 0	0 30	5 10	1 12	5 28	0 44	17 19	0 47	0 13	7 53	10 31	10 58	5 24		n.a.
T 21	0 46	17 17	3 2	5 27	1 43	14 41	0 50	21 18	0 50	15 57	0 30	5 12	1 12	5 27	0 44	17 20	0 47	0 14	7 53	10 32	10 57	5 25		n.a.
W22	1 9	18 15	3 59	6 5	1 37	15 4	0 46	21 15	0 50	15 54	0 30	5 15	1 12	5 26	0 44	17 20	0 47	0 14	7 53	10 33	10 56	5 27		n.a.
T 23	1 33	18 8	4 40	6 44	1 30	15 28	0 43	21 13	0 49	15 51	0 30	5 18	1 12	5 24	0 44	17 21	0 47	0 15	7 52	10 33	10 55	5 29		n.a.
F 24	1 56	17 2	5 5	7 22	1 22	15 51	0 39	21 10	0 49	15 48	0 30	5 20	1 12	5 23	0 44	17 21	0 47	0 15	7 52	10 33	10 54	5 31		n.a.
S 25	2 20	15 7	5 15	7 59	1 14	16 14	0 35	21 8	0 48	15 45	0 30	5 23	1 12	5 22	0 44	17 21	0 47	0 16	7 52	10 32	10 52	5 32		n.a.
S 26	2 43	12 32	5 10	8 37	1 5	16 36	0 31	21 5	0 48	15 43	0 30	5 26	1 12	5 20	0 44	17 22	0 47	0 16	7 52	10 31	10 51	5 34		n.a.
M27	3 7	9 27	4 50	9 13	0 55	16 58	0 28	21 2	0 47	15 40	0 30	5 28	1 12	5 19	0 44	17 22	0 47	0 17	7 52	10 30	10 50	5 36		n.a.
T 28	3 30	6 0	4 18	9 50	0 44	17 20	0 24	20 59	0 47	15 37	0 30	5 31	1 12	5 18	0 44	17 23	0 47	0 17	7 52	10 29	10 49	5 38		n.a.
W29	3 53	2 21	3 34	10 25	0 32	17 41	0 20	20 56	0 46	15 34	0 30	5 33	1 12	5 16	0 44	17 23	0 47	0 18	7 52	10 28	10 48	5 39		n.a.
T 30	4 16	1s23	2 42	10 59	0 20	18 2	0 16	20 53	0 46	15 32	0 30	5 36	1 12	5 15	0 44	17 24	0 47	0 18	7 52	10 27	10 47	5 41		n.a.
F 31	4n39	5s 2	1s43	11n32	0s 7	18n23	0s11	20s50	0n45	15s29	0n30	5n39	1s12	5s14	0s44	17n24	0s47	0n19	7s51	10s27	10s46	5s43		n.a.

Julian Day Number = 4503171.5, Delta T = 28h29m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°06'59, Lahiri = 103°13'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 18	13♈ 6'30	20♎44	2♉18	26♉25	18♊49	14♒57	17♈49	18♓14	23♉34	9°R58	27°R53	28♎46	11♎10	n.a.	S 1
S 2	12 57 14	14° 7'18	2♏34	3° 7	27°35	19°17	15° 6	17°56	18°18	23°35	9♍57	27°D52	28°43	11°17	n.a.	S 2
M 3	13 1 11	15° 8'05	14°26	3°47	28°44	19°44	15°15	18° 3	18°21	23°37	9°56	27♎53	28°39	11°23	n.a.	M 3
T 4	13 5 7	16° 8'53	26°25	4°19	29°54	20°12	15°25	18°11	18°25	23°39	9°55	27°54	28°36	11°30	n.a.	T 4
W 5	13 9 4	17° 9'41	8♐33	4°41	1♊ 3	20°39	15°34	18°18	18°28	23°41	9°54	27°55	28°33	11°37	n.a.	W 5
T 6	13 13 1	18°10'30	20°53	4°53	2°13	21° 6	15°43	18°25	18°31	23°43	9°53	27°56	28°30	11°43	n.a.	T 6
F 7	13 16 57	19°11'18	3♑29	4°R54	3°22	21°33	15°51	18°32	18°35	23°45	9°52	27°57	28°27	11°50	n.a.	F 7
S 8	13 20 54	20°12'08	16°25	4°44	4°30	22° 0	16° 0	18°39	18°38	23°47	9°51	27°R57	28°23	11°57	n.a.	S 8
S 9	13 24 50	21°12'57	29°43	4°21	5°39	22°26	16° 9	18°47	18°41	23°49	9°50	27°57	28°20	12° 3	n.a.	S 9
M10	13 28 47	22°13'47	13♒27	3°47	6°48	22°53	16°17	18°54	18°44	23°51	9°50	27°57	28°17	12°10	n.a.	M10
T 11	13 32 43	23°14'37	27°36	3° 2	7°56	23°19	16°26	19° 1	18°47	23°53	9°49	27°56	28°14	12°17	n.a.	T 11
W12	13 36 40	24°15'27	12♓10	2° 6	9° 4	23°44	16°34	19° 8	18°51	23°55	9°48	27°56	28°11	12°23	n.a.	W12
T 13	13 40 36	25°16'17	27° 4	1° 2	10°13	24°10	16°42	19°16	18°54	23°57	9°47	27°56	28° 8	12°30	n.a.	T 13
F 14	13 44 33	26°17'07	12♈11	29♈51	11°20	24°35	16°50	19°23	18°57	23°59	9°47	27°55	28° 4	12°37	n.a.	F 14
S 15	13 48 29	27°17'57	27°23	28°36	12°28	25° 0	16°58	19°30	19° 0	24° 1	9°46	27°55	28° 1	12°43	n.a.	S 15
S 16	13 52 26	28°18'47	12♉29	27°18	13°36	25°25	17° 5	19°37	19° 3	24° 3	9°45	27°55	27°58	12°50	n.a.	S 16
M17	13 56 23	29°19'37	27°22	26° 0	14°43	25°50	17°13	19°44	19° 6	24° 5	9°44	27°55	27°55	12°57	n.a.	M17
T 18	14 0 19	0♉20'26	11♊53	24°45	15°50	26°14	17°21	19°52	19° 9	24° 7	9°44	27°55	27°52	13° 3	n.a.	T 18
W19	14 4 16	1°21'15	25°59	23°34	16°57	26°38	17°28	19°59	19°12	24°10	9°43	27°55	27°49	13°10	n.a.	W19
T 20	14 8 12	2°22'04	9♋37	22°29	18° 4	27° 2	17°35	20° 6	19°15	24°12	9°42	27°54	27°45	13°17	n.a.	T 20
F 21	14 12 9	3°22'51	22°48	21°32	19°10	27°25	17°42	20°13	19°18	24°14	9°42	27°54	27°42	13°23	n.a.	F 21
S 22	14 16 5	4°23'38	5♌35	20°43	20°16	27°48	17°49	20°20	19°20	24°16	9°41	27°D54	27°39	13°30	n.a.	S 22
S 23	14 20 2	5°24'24	18° 2	20° 3	21°22	28°11	17°56	20°27	19°23	24°18	9°40	27°54	27°36	13°36	n.a.	S 23
M24	14 23 58	6°25'10	0♍12	19°31	22°28	28°33	18° 2	20°34	19°26	24°20	9°40	27°55	27°33	13°43	n.a.	M24
T 25	14 27 55	7°25'54	12°11	19° 9	23°33	28°56	18° 9	20°41	19°29	24°23	9°39	27°56	27°29	13°50	n.a.	T 25
W26	14 31 51	8°26'38	24° 2	18°55	24°39	29°18	18°15	20°48	19°32	24°25	9°39	27°57	27°26	13°56	n.a.	W26
T 27	14 35 48	9°27'21	5♎50	18°D50	25°44	29°39	18°21	20°55	19°34	24°27	9°38	27°58	27°23	14° 3	n.a.	T 27
F 28	14 39 45	10°28'04	17°38	18°52	26°48	0♒ 0	18°27	21° 2	19°37	24°29	9°38	27°59	27°20	14°10	n.a.	F 28
S 29	14 43 41	11°28'46	29°28	19° 2	27°53	0°21	18°33	21° 9	19°39	24°31	9°37	27°R59	27°17	14°16	n.a.	S 29
S 30	14 47 38	12♉29'27	11♏23	19♈19	28♊57	0♒42	18♒39	21♈16	19♓42	24♉34	9♍37	27♎58	27♎14	14♎23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 3	8s30	0s39	12n 4	0n 7	18n43	0s 7	20s47	0n44	15s26	0n30	5n41	1s12	5s12	0s44	17n25	0s47	0n19	7s51	10s26	10s45	5s45		n.a.
S 2	5 26	11 38	0n26	12 34	0 22	19 3	0 3	20 44	0 44	15 23	0 30	5 44	1 12	5 11	0 44	17 25	0 47	0 20	7 51	10 26	10 44	5 47		n.a.
M 3	5 48	14 18	1 31	13 2	0 37	19 22	0n 1	20 41	0 43	15 21	0 30	5 47	1 12	5 10	0 44	17 25	0 47	0 20	7 51	10 26	10 43	5 48		n.a.
T 4	6 11	16 22	2 32	13 28	0 53	19 41	0 6	20 37	0 43	15 18	0 30	5 49	1 12	5 9	0 44	17 26	0 47	0 21	7 51	10 27	10 41	5 50		n.a.
W 5	6 34	17 43	3 27	13 50	1 10	19 59	0 10	20 34	0 42	15 16	0 30	5 52	1 12	5 7	0 44	17 26	0 47	0 21	7 51	10 27	10 40	5 52		n.a.
T 6	6 57	18 16	4 14	14 10	1 27	20 17	0 15	20 31	0 41	15 13	0 30	5 55	1 13	5 6	0 44	17 27	0 47	0 21	7 51	10 28	10 39	5 54		n.a.
F 7	7 19	17 56	4 50	14 26	1 43	20 35	0 19	20 27	0 41	15 10	0 30	5 57	1 13	5 5	0 44	17 27	0 47	0 22	7 50	10 28	10 38	5 55		n.a.
S 8	7 41	16 40	5 12	14 38	2 0	20 52	0 24	20 24	0 40	15 8	0 30	6 0	1 13	5 4	0 44	17 28	0 47	0 22	7 50	10 28	10 37	5 57		n.a.
S 9	8 4	14 29	5 18	14 46	2 16	21 9	0 29	20 20	0 39	15 5	0 30	6 2	1 13	5 3	0 44	17 28	0 47	0 23	7 50	10 28	10 36	5 59		n.a.
M10	8 26	11 26	5 6	14 49	2 31	21 25	0 34	20 17	0 39	15 3	0 30	6 5	1 13	5 1	0 44	17 29	0 47	0 23	7 50	10 28	10 35	6 1		n.a.
T 11	8 48	7 38	4 36	14 47	2 45	21 41	0 38	20 13	0 38	15 1	0 30	6 8	1 13	5 0	0 44	17 29	0 47	0 24	7 50	10 28	10 34	6 2		n.a.
W12	9 10	3 17	3 48	14 40	2 57	21 56	0 43	20 10	0 37	14 58	0 30	6 10	1 13	4 59	0 44	17 30	0 47	0 24	7 50	10 27	10 33	6 4		n.a.
T 13	9 31	1n22	2 43	14 28	3 7	22 11	0 48	20 6	0 36	14 56	0 30	6 13	1 13	4 58	0 44	17 30	0 47	0 25	7 49	10 27	10 32	6 6		n.a.
F 14	9 53	6 1	1 27	14 11	3 16	22 25	0 53	20 3	0 36	14 53	0 30	6 15	1 13	4 57	0 44	17 31	0 47	0 25	7 49	10 27	10 30	6 8		n.a.
S 15	10 14	10 19	0 3	13 50	3 21	22 39	0 58	19 59	0 35	14 51	0 30	6 18	1 13	4 56	0 44	17 31	0 47	0 25	7 49	10 27	10 29	6 9		n.a.
S 16	10 35	13 54	1s20	13 25	3 24	22 52	1 3	19 56	0 34	14 49	0 30	6 21	1 13	4 54	0 44	17 32	0 47	0 26	7 49	10 27	10 28	6 11		n.a.
M17	10 56	16 30	2 37	12 58	3 24	23 5	1 8	19 52	0 33	14 47	0 30	6 23	1 13	4 53	0 44	17 32	0 47	0 26	7 49	10 27	10 27	6 13		n.a.
T 18	11 17	17 57	3 41	12 29	3 22	23 17	1 13	19 48	0 32	14 44	0 30	6 26	1 13	4 52	0 44	17 33	0 47	0 27	7 49	10 27	10 26	6 14		n.a.
W19	11 38	18 14	4 30	11 59	3 18	23 29	1 18	19 45	0 32	14 42	0 30	6 28	1 13	4 51	0 45	17 33	0 47	0 27	7 48	10 27	10 25	6 16		n.a.
T 20	11 58	17 26	5 2	11 29	3 11	23 40	1 23	19 41	0 31	14 40	0 30	6 31	1 13	4 50	0 45	17 34	0 47	0 28	7 48	10 27	10 24	6 18		n.a.
F 21	12 19	15 43	5 17	11 0	3 2	23 50	1 29	19 38	0 30	14 38	0 30	6 33	1 14	4 49	0 45	17 34	0 47	0 28	7 48	10 27	10 23	6 20		n.a.
S 22	12 39	13 16	5 15	10 33	2 52	24 1	1 34	19 34	0 29	14 36	0 30	6 36	1 14	4 48	0 45	17 35	0 47	0 28	7 48	10 27	10 22	6 21		n.a.
S 23	12 58	10 16	4 59	10 8	2 41	24 10	1 39	19 31	0 28	14 34	0 30	6 38	1 14	4 47	0 45	17 35	0 47	0 29	7 48	10 27	10 20	6 23		n.a.
M24	13 18	6 53	4 29	9 45	2 29	24 19	1 44	19 27	0 27	14 32	0 30	6 41	1 14	4 46	0 45	17 36	0 47	0 29	7 47	10 27	10 19	6 25		n.a.
T 25	13 37	3 17	3 48	9 25	2 16	24 28	1 49	19 24	0 26	14 30	0 31	6 43	1 14	4 45	0 45	17 36	0 47	0 29	7 47	10 27	10 18	6 27		n.a.
W26	13 57	0s26	2 58	9 7	2 3	24 36	1 55	19 20	0 25	14 28	0 31	6 46	1 14	4 44	0 45	17 37	0 46	0 30	7 47	10 28	10 17	6 28		n.a.
T 27	14 15	4 6	2 0	8 53	1 49	24 44	2 0	19 17	0 25	14 26	0 31	6 48	1 14	4 43	0 45	17 37	0 46	0 30	7 47	10 28	10 16	6 30		n.a.
F 28	14 34	7 37	0 57	8 41	1 36	24 51	2 5	19 13	0 24	14 24	0 31	6 51	1 14	4 42	0 45	17 38	0 46	0 31	7 47	10 28	10 15	6 32		n.a.
S 29	14 52	10 52	0n 8	8 32	1 22	24 57	2 11	19 10	0 23	14 22	0 31	6 53	1 14	4 41	0 45	17 38	0 46	0 31	7 46	10 28	10 14	6 33		n.a.
S 30	15n10	13s40	1n14	8n26	1n 9	25n 3	2n16	19s 7	0n22	14s21	0n31	6n56	1s14	4s40	0s45	17n39	0s46	0n31	7s46	10s28	10s13	6s35		n.a.

Julian Day Number = 4503202.5, Delta T = 28h29m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'03, Lahiri = 103°14'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 34	13♉30'08	23♏25	19♈41	0♋ 0	1♒ 2	18♒45	21♈23	19♓45	24♉36	9°R36	27°R57	27♎10	14♎30	n.a.	M 1
T 2	14 55 31	14°30'48	5♐36	20°10	1° 4	1°22	18°50	21°30	19°47	24°38	9♍36	27♎55	27° 7	14°36	n.a.	T 2
W 3	14 59 27	15°31'27	17°57	20°44	2° 7	1°42	18°55	21°37	19°49	24°40	9°36	27°52	27° 4	14°43	n.a.	W 3
T 4	15 3 24	16°32'06	0♑30	21°22	3°10	2° 1	19° 0	21°44	19°52	24°43	9°35	27°49	27° 1	14°50	n.a.	T 4
F 5	15 7 20	17°32'44	13°16	22° 6	4°12	2°20	19° 5	21°50	19°54	24°45	9°35	27°47	26°58	14°56	n.a.	F 5
S 6	15 11 17	18°33'21	26°17	22°53	5°14	2°38	19°10	21°57	19°57	24°47	9°35	27°44	26°55	15° 3	n.a.	S 6
S 7	15 15 13	19°33'58	9♒35	23°43	6°16	2°56	19°15	22° 4	19°59	24°50	9°34	27°43	26°51	15° 9	n.a.	S 7
M 8	15 19 10	20°34'35	23°11	24°38	7°17	3°14	19°19	22°10	20° 1	24°52	9°34	27°D43	26°48	15°16	n.a.	M 8
T 9	15 23 6	21°35'11	7♓ 7	25°35	8°18	3°31	19°24	22°17	20° 3	24°54	9°34	27°43	26°45	15°23	n.a.	T 9
W10	15 27 3	22°35'46	21°21	26°35	9°18	3°47	19°28	22°24	20° 5	24°56	9°33	27°45	26°42	15°29	n.a.	W10
T 11	15 31 0	23°36'20	5♈53	27°38	10°18	4° 4	19°32	22°30	20° 8	24°59	9°33	27°46	26°39	15°36	n.a.	T 11
F 12	15 34 56	24°36'54	20°39	28°43	11°18	4°20	19°35	22°37	20°10	25° 1	9°33	27°R47	26°35	15°43	n.a.	F 12
S 13	15 38 53	25°37'27	5♉33	29°50	12°17	4°35	19°39	22°43	20°12	25° 3	9°33	27°47	26°32	15°49	n.a.	S 13
S 14	15 42 49	26°38'00	20°27	1♉ 0	13°16	4°50	19°42	22°50	20°14	25° 5	9°33	27°46	26°29	15°56	n.a.	S 14
M15	15 46 46	27°38'31	5♊14	2°11	14°14	5° 4	19°46	22°56	20°16	25° 8	9°33	27°43	26°26	16° 3	n.a.	M15
T 16	15 50 42	28°39'01	19°46	3°24	15°12	5°18	19°49	23° 3	20°17	25°10	9°32	27°38	26°23	16° 9	n.a.	T 16
W17	15 54 39	29°39'30	3♋57	4°39	16° 9	5°32	19°52	23° 9	20°19	25°12	9°32	27°33	26°20	16°16	n.a.	W17
T 18	15 58 35	0♊39'58	17°42	5°56	17° 6	5°45	19°54	23°15	20°21	25°15	9°32	27°28	26°16	16°23	n.a.	T 18
F 19	16 2 32	1°40'24	1♌ 1	7°14	18° 2	5°57	19°57	23°21	20°23	25°17	9°32	27°24	26°13	16°29	n.a.	F 19
S 20	16 6 28	2°40'49	13°54	8°34	18°58	6° 9	19°59	23°27	20°24	25°19	9°D32	27°20	26°10	16°36	n.a.	S 20
S 21	16 10 25	3°41'13	26°25	9°55	19°53	6°20	20° 2	23°34	20°26	25°21	9°32	27°19	26° 7	16°43	n.a.	S 21
M22	16 14 21	4°41'35	8♍37	11°17	20°47	6°31	20° 4	23°40	20°28	25°24	9°32	27°D18	26° 4	16°49	n.a.	M22
T 23	16 18 18	5°41'55	20°35	12°41	21°41	6°41	20° 5	23°46	20°29	25°26	9°32	27°19	26° 1	16°56	n.a.	T 23
W24	16 22 15	6°42'14	2♎26	14° 5	22°34	6°51	20° 7	23°52	20°31	25°28	9°32	27°21	25°57	17° 2	n.a.	W24
T 25	16 26 11	7°42'31	14°13	15°31	23°26	7° 0	20° 8	23°58	20°32	25°30	9°33	27°23	25°54	17° 9	n.a.	T 25
F 26	16 30 8	8°42'47	26° 1	16°59	24°18	7° 9	20°10	24° 3	20°34	25°33	9°33	27°R24	25°51	17°16	n.a.	F 26
S 27	16 34 4	9°43'02	7♏54	18°27	25° 9	7°17	20°11	24° 9	20°35	25°35	9°33	27°23	25°48	17°22	n.a.	S 27
S 28	16 38 1	10°43'15	19°57	19°57	25°59	7°24	20°12	24°15	20°36	25°37	9°33	27°20	25°45	17°29	n.a.	S 28
M29	16 41 57	11°43'27	2♐10	21°27	26°48	7°31	20°12	24°21	20°38	25°39	9°33	27°16	25°41	17°36	n.a.	M29
T 30	16 45 54	12°43'37	14°36	22°59	27°37	7°37	20°13	24°26	20°39	25°42	9°33	27° 9	25°38	17°42	n.a.	T 30
W31	16 49 50	13♊43'46	27♐16	24♉32	28♋24	7♒42	20♒13	24♈32	20♓40	25♉44	9♍34	27♎ 1	25♎35	17♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	15s55	2n16	8n22	0n56	25n 9	2n21	19s 3	0n21	14s19	0n31	6n58	1s14	4s39	0s45	17n40	0s46	0n32	7s46	10s28	10s12	6s37		n.a.
T 2	15 46	17 29	3 14	8 20	0 43	25 14	2 26	19 0	0 20	14 17	0 31	7 0	1 15	4 38	0 45	17 40	0 46	0 32	7 46	10 27	10 10	6 39		n.a.
W 3	16 3	18 15	4 2	8 21	0 30	25 19	2 32	18 57	0 18	14 16	0 31	7 3	1 15	4 37	0 45	17 41	0 46	0 32	7 46	10 26	10 9	6 40		n.a.
T 4	16 20	18 7	4 41	8 24	0 18	25 23	2 37	18 54	0 17	14 14	0 31	7 5	1 15	4 36	0 45	17 41	0 46	0 33	7 45	10 25	10 8	6 42		n.a.
F 5	16 37	17 5	5 5	8 28	0 6	25 26	2 42	18 51	0 16	14 13	0 31	7 8	1 15	4 35	0 45	17 42	0 46	0 33	7 45	10 24	10 7	6 44		n.a.
S 6	16 53	15 10	5 15	8 35	0s 5	25 29	2 47	18 48	0 15	14 11	0 31	7 10	1 15	4 34	0 45	17 42	0 47	0 33	7 45	10 23	10 6	6 45		n.a.
S 7	17 9	12 24	5 9	8 43	0 16	25 32	2 53	18 45	0 14	14 10	0 31	7 12	1 15	4 34	0 45	17 43	0 47	0 34	7 45	10 23	10 5	6 47		n.a.
M 8	17 25	8 55	4 45	8 53	0 27	25 34	2 58	18 42	0 13	14 8	0 31	7 15	1 15	4 33	0 45	17 43	0 47	0 34	7 45	10 23	10 4	6 49		n.a.
T 9	17 41	4 52	4 4	9 4	0 37	25 35	3 3	18 40	0 12	14 7	0 31	7 17	1 15	4 32	0 45	17 44	0 47	0 34	7 44	10 23	10 3	6 50		n.a.
W10	17 56	0 27	3 7	9 16	0 46	25 36	3 8	18 37	0 10	14 6	0 31	7 19	1 15	4 31	0 45	17 44	0 47	0 34	7 44	10 24	10 2	6 52		n.a.
T 11	18 11	4n 5	1 58	9 29	0 55	25 37	3 13	18 34	0 9	14 5	0 31	7 21	1 15	4 30	0 45	17 45	0 47	0 35	7 44	10 24	10 0	6 54		n.a.
F 12	18 25	8 28	0 39	9 44	1 4	25 37	3 18	18 32	0 8	14 3	0 31	7 24	1 16	4 30	0 45	17 45	0 47	0 35	7 44	10 24	9 59	6 56		n.a.
S 13	18 39	12 21	0s43	9 59	1 12	25 37	3 23	18 30	0 7	14 2	0 31	7 26	1 16	4 29	0 45	17 46	0 47	0 35	7 44	10 24	9 58	6 57		n.a.
S 14	18 53	15 26	2 1	10 15	1 20	25 36	3 28	18 28	0 5	14 1	0 31	7 28	1 16	4 28	0 45	17 46	0 47	0 35	7 43	10 24	9 57	6 59		n.a.
M15	19 6	17 28	3 11	10 32	1 28	25 35	3 33	18 25	0 4	14 0	0 31	7 30	1 16	4 28	0 46	17 47	0 47	0 36	7 43	10 23	9 56	7 1		n.a.
T 16	19 20	18 18	4 7	10 50	1 35	25 34	3 38	18 24	0 3	13 59	0 31	7 32	1 16	4 27	0 46	17 47	0 47	0 36	7 43	10 21	9 55	7 2		n.a.
W17	19 32	17 58	4 47	11 8	1 41	25 32	3 42	18 22	0 1	13 58	0 31	7 35	1 16	4 26	0 46	17 48	0 47	0 36	7 43	10 20	9 54	7 4		n.a.
T 18	19 45	16 34	5 8	11 27	1 47	25 30	3 47	18 20	0s 0	13 58	0 31	7 37	1 16	4 26	0 46	17 49	0 47	0 36	7 42	10 18	9 53	7 6		n.a.
F 19	19 57	14 19	5 12	11 47	1 53	25 27	3 52	18 18	0 2	13 57	0 31	7 39	1 16	4 25	0 46	17 49	0 47	0 37	7 42	10 16	9 51	7 7		n.a.
S 20	20 8	11 25	5 0	12 6	1 58	25 24	3 56	18 17	0 3	13 56	0 31	7 41	1 17	4 24	0 46	17 50	0 47	0 37	7 42	10 15	9 50	7 9		n.a.
S 21	20 20	8 4	4 33	12 27	2 3	25 21	4 1	18 16	0 5	13 55	0 31	7 43	1 17	4 24	0 46	17 50	0 47	0 37	7 42	10 14	9 49	7 11		n.a.
M22	20 30	4 28	3 55	12 47	2 7	25 17	4 5	18 15	0 6	13 55	0 31	7 45	1 17	4 23	0 46	17 51	0 47	0 37	7 42	10 14	9 48	7 12		n.a.
T 23	20 41	0 45	3 7	13 8	2 11	25 13	4 10	18 14	0 8	13 54	0 31	7 47	1 17	4 23	0 46	17 51	0 47	0 37	7 41	10 15	9 47	7 14		n.a.
W24	20 51	2s58	2 12	13 29	2 15	25 8	4 14	18 13	0 9	13 54	0 31	7 49	1 17	4 22	0 46	17 52	0 47	0 38	7 41	10 15	9 46	7 16		n.a.
T 25	21 1	6 33	1 11	13 51	2 18	25 4	4 18	18 12	0 11	13 53	0 31	7 51	1 17	4 22	0 46	17 52	0 47	0 38	7 41	10 16	9 45	7 17		n.a.
F 26	21 10	9 54	0 8	14 12	2 20	24 59	4 22	18 11	0 12	13 53	0 31	7 53	1 17	4 21	0 46	17 53	0 47	0 38	7 41	10 16	9 44	7 19		n.a.
S 27	21 19	12 52	0n57	14 34	2 23	24 54	4 26	18 11	0 14	13 52	0 31	7 55	1 18	4 21	0 46	17 53	0 47	0 38	7 41	10 16	9 42	7 21		n.a.
S 28	21 27	15 20	1 59	14 56	2 25	24 48	4 30	18 11	0 16	13 52	0 31	7 57	1 18	4 20	0 46	17 54	0 47	0 38	7 40	10 15	9 41	7 22		n.a.
M29	21 35	17 8	2 57	15 17	2 26	24 42	4 33	18 11	0 17	13 52	0 31	7 59	1 18	4 20	0 46	17 54	0 47	0 38	7 40	10 13	9 40	7 24		n.a.
T 30	21 43	18 10	3 47	15 39	2 27	24 36	4 37	18 11	0 19	13 52	0 31	8 1	1 18	4 19	0 46	17 55	0 47	0 38	7 40	10 11	9 39	7 26		n.a.
W31	21n50	18s19	4n27	16n 0	2s28	24n30	4n40	18s12	0s21	13s51	0n31	8n 2	1s18	4s19	0s46	17n55	0s47	0n39	7s40	10s 8	9s38	7s27		n.a.

Julian Day Number = 4503232.5, Delta T = 28h29m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'07, Lahiri = 103°14'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 47	14♊43'54	10♉ 9	26♉ 6	29♋11	7♒47	20°R13	24♈37	20♓41	25♉46	9♍34	26°R52	25♎32	17♎56	n.a.	T 1
F 2	16 57 43	15°44'00	23°15	27°41	29°57	7°51	20♒13	24°43	20°42	25°48	9°34	26♎44	25°29	18° 2	n.a.	F 2
S 3	17 1 40	16°44'05	6♒33	29°18	0♌42	7°54	20°13	24°48	20°43	25°50	9°34	26°36	25°26	18° 9	n.a.	S 3
S 4	17 5 37	17°44'09	20° 3	0♊55	1°25	7°57	20°13	24°53	20°44	25°52	9°35	26°31	25°22	18°16	n.a.	S 4
M 5	17 9 33	18°44'11	3♓44	2°34	2° 8	7°59	20°12	24°59	20°45	25°55	9°35	26°28	25°19	18°22	n.a.	M 5
T 6	17 13 30	19°44'12	17°36	4°13	2°50	8° 1	20°11	25° 4	20°46	25°57	9°35	26°D26	25°16	18°29	n.a.	T 6
W 7	17 17 26	20°44'12	1♈39	5°54	3°30	8°R 1	20°11	25° 9	20°46	25°59	9°36	26°27	25°13	18°35	n.a.	W 7
T 8	17 21 23	21°44'11	15°52	7°36	4°10	8° 1	20° 9	25°14	20°47	26° 1	9°36	26°28	25°10	18°42	n.a.	T 8
F 9	17 25 19	22°44'09	0♉14	9°19	4°48	8° 0	20° 8	25°19	20°48	26° 3	9°37	26°R28	25° 7	18°49	n.a.	F 9
S 10	17 29 16	23°44'06	14°41	11° 4	5°24	7°59	20° 6	25°24	20°48	26° 5	9°37	26°27	25° 3	18°55	n.a.	S 10
S 11	17 33 12	24°44'01	29°11	12°49	6° 0	7°56	20° 5	25°29	20°49	26° 7	9°38	26°23	25° 0	19° 2	n.a.	S 11
M12	17 37 9	25°43'55	13♊37	14°36	6°34	7°53	20° 3	25°34	20°50	26° 9	9°38	26°16	24°57	19° 9	n.a.	M12
T 13	17 41 5	26°43'47	27°53	16°24	7° 7	7°49	20° 1	25°38	20°50	26°11	9°39	26° 7	24°54	19°15	n.a.	T 13
W14	17 45 2	27°43'38	11♋54	18°13	7°38	7°45	19°59	25°43	20°50	26°13	9°39	25°57	24°51	19°22	n.a.	W14
T 15	17 48 59	28°43'27	25°35	20° 4	8° 8	7°39	19°56	25°47	20°51	26°15	9°40	25°47	24°47	19°29	n.a.	T 15
F 16	17 52 55	29°43'14	8♌53	21°55	8°36	7°33	19°53	25°52	20°51	26°17	9°40	25°37	24°44	19°35	n.a.	F 16
S 17	17 56 52	0♋42'59	21°47	23°48	9° 3	7°26	19°51	25°56	20°51	26°19	9°41	25°28	24°41	19°42	n.a.	S 17
S 18	18 0 48	1°42'43	4♍20	25°43	9°28	7°18	19°48	26° 1	20°52	26°21	9°41	25°22	24°38	19°49	n.a.	S 18
M19	18 4 45	2°42'25	16°34	27°38	9°51	7°10	19°44	26° 5	20°52	26°23	9°42	25°19	24°35	19°55	n.a.	M19
T 20	18 8 41	3°42'04	28°34	29°35	10°12	7° 1	19°41	26° 9	20°52	26°25	9°43	25°17	24°32	20° 2	n.a.	T 20
W21	18 12 38	4°41'42	10♎25	1♋33	10°31	6°50	19°38	26°13	20°R52	26°27	9°43	25°D17	24°28	20° 8	n.a.	W21
T 22	18 16 34	5°41'18	22°12	3°32	10°48	6°40	19°34	26°17	20°52	26°29	9°44	25°R18	24°25	20°15	n.a.	T 22
F 23	18 20 31	6°40'52	4♏ 2	5°32	11° 4	6°28	19°30	26°21	20°52	26°31	9°45	25°18	24°22	20°22	n.a.	F 23
S 24	18 24 27	7°40'24	15°59	7°33	11°17	6°16	19°26	26°25	20°52	26°33	9°45	25°16	24°19	20°28	n.a.	S 24
S 25	18 28 24	8°39'54	28° 7	9°35	11°28	6° 3	19°22	26°28	20°51	26°34	9°46	25°11	24°16	20°35	n.a.	S 25
M26	18 32 21	9°39'23	10♐30	11°38	11°36	5°49	19°18	26°32	20°51	26°36	9°47	25° 4	24°13	20°42	n.a.	M26
T 27	18 36 17	10°38'49	23°10	13°42	11°43	5°35	19°13	26°36	20°51	26°38	9°48	24°55	24° 9	20°48	n.a.	T 27
W28	18 40 14	11°38'14	6♑ 8	15°46	11°47	5°20	19° 8	26°39	20°51	26°40	9°49	24°43	24° 6	20°55	n.a.	W28
T 29	18 44 10	12°37'37	19°24	17°50	11°R49	5° 4	19° 4	26°42	20°50	26°41	9°49	24°30	24° 3	21° 2	n.a.	T 29
F 30	18 48 7	13♋36'59	2♒54	19♋55	11♌48	4♒47	18♒59	26♈46	20♓50	26♉43	9♍50	24♎18	24♎ 0	21♎ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	17s32	4n54	16n22	2s28	24n24	4n44	18s12	0s23	13s51	0n31	8n 4	1s18	4s19	0s46	17n56	0s47	0n39	7s39	10s 5	9s37	7s29		n.a.
F 2	22 4	15 49	5 7	16 43	2 28	24 17	4 47	18 13	0 25	13 51	0 31	8 6	1 18	4 18	0 46	17 56	0 47	0 39	7 39	10 2	9 36	7 31		n.a.
S 3	22 10	13 14	5 3	17 4	2 27	24 11	4 50	18 14	0 27	13 51	0 31	8 8	1 19	4 18	0 46	17 57	0 47	0 39	7 39	10 0	9 35	7 32		n.a.
S 4	22 15	9 56	4 42	17 25	2 26	24 4	4 52	18 15	0 28	13 52	0 31	8 10	1 19	4 18	0 46	17 57	0 47	0 39	7 39	9 58	9 33	7 34		n.a.
M 5	22 20	6 3	4 5	17 45	2 24	23 57	4 55	18 16	0 30	13 52	0 31	8 11	1 19	4 17	0 46	17 58	0 47	0 39	7 39	9 56	9 32	7 36		n.a.
T 6	22 25	1 47	3 13	18 5	2 22	23 50	4 57	18 18	0 32	13 52	0 31	8 13	1 19	4 17	0 47	17 58	0 47	0 39	7 38	9 56	9 31	7 37		n.a.
W 7	22 29	2n38	2 9	18 25	2 20	23 43	5 0	18 20	0 34	13 52	0 31	8 15	1 19	4 17	0 47	17 58	0 47	0 39	7 38	9 56	9 30	7 39		n.a.
T 8	22 33	6 57	0 57	18 44	2 17	23 35	5 2	18 22	0 36	13 53	0 31	8 16	1 19	4 16	0 47	17 59	0 47	0 39	7 38	9 57	9 29	7 41		n.a.
F 9	22 36	10 56	0s20	19 3	2 14	23 28	5 4	18 24	0 39	13 53	0 31	8 18	1 20	4 16	0 47	17 59	0 47	0 39	7 38	9 57	9 28	7 42		n.a.
S 10	22 39	14 17	1 36	19 21	2 10	23 21	5 5	18 26	0 41	13 53	0 31	8 20	1 20	4 16	0 47	18 0	0 47	0 39	7 38	9 56	9 27	7 44		n.a.
S 11	22 42	16 44	2 46	19 39	2 6	23 13	5 7	18 29	0 43	13 54	0 31	8 21	1 20	4 16	0 47	18 0	0 47	0 39	7 37	9 55	9 26	7 46		n.a.
M12	22 44	18 6	3 45	19 55	2 1	23 6	5 8	18 32	0 45	13 55	0 31	8 23	1 20	4 16	0 47	18 1	0 47	0 39	7 37	9 53	9 24	7 47		n.a.
T 13	22 46	18 19	4 28	20 12	1 56	22 59	5 9	18 35	0 47	13 55	0 31	8 24	1 20	4 16	0 47	18 1	0 47	0 39	7 37	9 49	9 23	7 49		n.a.
W14	22 47	17 23	4 55	20 27	1 51	22 51	5 9	18 38	0 49	13 56	0 31	8 26	1 20	4 15	0 47	18 2	0 47	0 39	7 37	9 46	9 22	7 50		n.a.
T 15	22 48	15 28	5 4	20 41	1 45	22 44	5 10	18 42	0 52	13 57	0 31	8 27	1 21	4 15	0 47	18 2	0 47	0 39	7 37	9 42	9 21	7 52		n.a.
F 16	22 48	12 47	4 56	20 55	1 39	22 37	5 10	18 46	0 54	13 57	0 31	8 28	1 21	4 15	0 47	18 2	0 47	0 39	7 36	9 38	9 20	7 54		n.a.
S 17	22 48	9 33	4 33	21 7	1 32	22 30	5 9	18 50	0 56	13 58	0 31	8 30	1 21	4 15	0 47	18 3	0 47	0 39	7 36	9 36	9 19	7 55		n.a.
S 18	22 47	5 58	3 57	21 19	1 25	22 23	5 9	18 54	0 59	13 59	0 31	8 31	1 21	4 15	0 47	18 3	0 47	0 39	7 36	9 33	9 18	7 57		n.a.
M19	22 46	2 13	3 11	21 29	1 17	22 16	5 8	18 58	1 1	14 0	0 31	8 32	1 21	4 15	0 47	18 4	0 47	0 39	7 36	9 32	9 17	7 59		n.a.
T 20	22 45	1s33	2 18	21 38	1 10	22 9	5 7	19 3	1 3	14 1	0 31	8 34	1 21	4 15	0 47	18 4	0 47	0 39	7 36	9 32	9 15	8 0		n.a.
W21	22 43	5 14	1 19	21 46	1 1	22 2	5 5	19 8	1 6	14 2	0 31	8 35	1 22	4 15	0 47	18 5	0 47	0 39	7 35	9 32	9 14	8 2		n.a.
T 22	22 41	8 41	0 16	21 53	0 53	21 56	5 3	19 13	1 8	14 3	0 31	8 36	1 22	4 15	0 47	18 5	0 47	0 39	7 35	9 32	9 13	8 3		n.a.
F 23	22 38	11 48	0n46	21 58	0 44	21 49	5 1	19 18	1 11	14 5	0 31	8 37	1 22	4 15	0 47	18 5	0 47	0 39	7 35	9 32	9 12	8 5		n.a.
S 24	22 35	14 27	1 48	22 1	0 34	21 43	4 58	19 23	1 13	14 6	0 31	8 39	1 22	4 15	0 47	18 6	0 47	0 39	7 35	9 31	9 11	8 7		n.a.
S 25	22 32	16 31	2 45	22 3	0 25	21 37	4 55	19 29	1 15	14 7	0 31	8 40	1 22	4 16	0 47	18 6	0 47	0 39	7 35	9 30	9 10	8 8		n.a.
M26	22 28	17 52	3 36	22 4	0 15	21 31	4 51	19 34	1 18	14 8	0 31	8 41	1 22	4 16	0 47	18 7	0 47	0 39	7 34	9 27	9 9	8 10		n.a.
T 27	22 23	18 21	4 17	22 2	0 5	21 25	4 47	19 40	1 20	14 10	0 31	8 42	1 23	4 16	0 48	18 7	0 47	0 39	7 34	9 24	9 7	8 11		n.a.
W28	22 18	17 54	4 45	21 59	0n 6	21 20	4 43	19 46	1 23	14 11	0 31	8 43	1 23	4 16	0 48	18 7	0 47	0 38	7 34	9 19	9 6	8 13		n.a.
T 29	22 13	16 29	5 0	21 55	0 16	21 14	4 38	19 53	1 25	14 13	0 31	8 44	1 23	4 16	0 48	18 8	0 47	0 38	7 34	9 15	9 5	8 15		n.a.
F 30	22n 7	14s 9	4n58	21n48	0n27	21n 9	4n32	19s59	1s28	14s14	0n31	8n45	1s23	4s16	0s48	18n 8	0s47	0n38	7s34	9s11	9s 4	8s16		n.a.

Julian Day Number = 4503263.5, Delta T = 28h29m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'12, Lahiri = 103°14'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 3	14♋36'19	16♒37	21♋59	11°R45	4°R30	18°R54	26♈49	20°R49	26♉45	9♍51	24°R 7	23♎57	21♎15	n.a.	S 1
S 2	18 56 0	15°35'37	0♓29	24° 3	11♌40	4♒13	18♒48	26°52	20♓49	26°47	9°52	23♎59	23°53	21°22	n.a.	S 2
M 3	18 59 56	16°34'53	14°28	26° 6	11°32	3°54	18°43	26°55	20°48	26°48	9°53	23°53	23°50	21°28	n.a.	M 3
T 4	19 3 53	17°34'09	28°30	28° 7	11°21	3°35	18°37	26°58	20°48	26°50	9°54	23°50	23°47	21°35	n.a.	T 4
W 5	19 7 50	18°33'22	12♈34	0♌ 7	11° 9	3°16	18°32	27° 1	20°47	26°51	9°55	23°49	23°44	21°41	n.a.	W 5
T 6	19 11 46	19°32'35	26°40	2° 6	10°53	2°56	18°26	27° 4	20°46	26°53	9°56	23°49	23°41	21°48	n.a.	T 6
F 7	19 15 43	20°31'46	10♉47	4° 2	10°36	2°36	18°20	27° 6	20°45	26°55	9°57	23°49	23°38	21°55	n.a.	F 7
S 8	19 19 39	21°30'56	24°53	5°55	10°16	2°15	18°14	27° 9	20°45	26°56	9°58	23°46	23°34	22° 1	n.a.	S 8
S 9	19 23 36	22°30'04	8♊57	7°46	9°54	1°53	18° 8	27°12	20°44	26°58	9°59	23°41	23°31	22° 8	n.a.	S 9
M10	19 27 32	23°29'11	22°56	9°33	9°29	1°32	18° 2	27°14	20°43	26°59	10° 0	23°34	23°28	22°15	n.a.	M10
T 11	19 31 29	24°28'16	6♋47	11°17	9° 3	1°10	17°55	27°16	20°42	27° 0	10° 1	23°23	23°25	22°21	n.a.	T 11
W12	19 35 25	25°27'20	20°26	12°57	8°34	0°47	17°49	27°18	20°41	27° 2	10° 2	23°11	23°22	22°28	n.a.	W12
T 13	19 39 22	26°26'22	3♌50	14°33	8° 4	0°25	17°42	27°21	20°40	27° 3	10° 3	22°58	23°19	22°35	n.a.	T 13
F 14	19 43 19	27°25'22	16°56	16° 5	7°33	0° 2	17°35	27°23	20°39	27° 5	10° 4	22°45	23°15	22°41	n.a.	F 14
S 15	19 47 15	28°24'20	29°43	17°32	6°59	29♑39	17°29	27°24	20°37	27° 6	10° 5	22°35	23°12	22°48	n.a.	S 15
S 16	19 51 12	29°23'17	12♍11	18°55	6°25	29°16	17°22	27°26	20°36	27° 7	10° 6	22°27	23° 9	22°55	n.a.	S 16
M17	19 55 8	0♌22'11	24°23	20°12	5°50	28°53	17°15	27°28	20°35	27° 8	10° 7	22°21	23° 6	23° 1	n.a.	M17
T 18	19 59 5	1°21'04	6♎23	21°25	5°13	28°30	17° 8	27°30	20°34	27°10	10° 8	22°19	23° 3	23° 8	n.a.	T 18
W19	20 3 1	2°19'55	18°14	22°33	4°36	28° 7	17° 0	27°31	20°32	27°11	10° 9	22°D18	22°59	23°14	n.a.	W19
T 20	20 6 58	3°18'44	0♏ 2	23°36	3°59	27°44	16°53	27°33	20°31	27°12	10°11	22°R18	22°56	23°21	n.a.	T 20
F 21	20 10 55	4°17'31	11°52	24°34	3°22	27°21	16°46	27°34	20°30	27°13	10°12	22°18	22°53	23°28	n.a.	F 21
S 22	20 14 51	5°16'16	23°50	25°26	2°45	26°58	16°39	27°35	20°28	27°14	10°13	22°16	22°50	23°34	n.a.	S 22
S 23	20 18 48	6°14'59	6♐ 1	26°13	2° 8	26°35	16°31	27°36	20°27	27°16	10°14	22°13	22°47	23°41	n.a.	S 23
M24	20 22 44	7°13'41	18°29	26°54	1°32	26°13	16°24	27°37	20°25	27°17	10°15	22° 7	22°44	23°48	n.a.	M24
T 25	20 26 41	8°12'20	1♑17	27°30	0°57	25°51	16°16	27°38	20°23	27°18	10°17	21°58	22°40	23°54	n.a.	T 25
W26	20 30 37	9°10'58	14°28	28° 1	0°23	25°29	16° 9	27°39	20°22	27°19	10°18	21°48	22°37	24° 1	n.a.	W26
T 27	20 34 34	10° 9'34	28° 1	28°26	29♋50	25° 8	16° 1	27°40	20°20	27°20	10°19	21°37	22°34	24° 8	n.a.	T 27
F 28	20 38 31	11° 8'09	11♒54	28°45	29°19	24°47	15°54	27°40	20°18	27°21	10°20	21°25	22°31	24°14	n.a.	F 28
S 29	20 42 27	12° 6'42	26° 2	29° 0	28°50	24°26	15°46	27°41	20°17	27°21	10°22	21°15	22°28	24°21	n.a.	S 29
S 30	20 46 24	13° 5'13	10♓20	29° 8	28°22	24° 6	15°38	27°41	20°15	27°22	10°23	21° 8	22°25	24°28	n.a.	S 30
M31	20 50 20	14♌ 3'43	24♓44	29°R12	27♋56	23♑46	15♒31	27♈42	20♓13	27♉23	10♍24	21♎ 3	22♎21	24♎34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	11s 0	4n38	21n40	0n37	21n 4	4n26	20s 5	1s31	14s16	0n31	8n46	1s23	4s17	0s48	18n 8	0s47	0n38	7s33	9s 7	9s 3	8s18		n.a.
S 2	21 55	7 12	4 3	21 30	0 47	20 59	4 19	20 12	1 33	14 17	0 31	8 47	1 24	4 17	0 48	18 9	0 47	0 38	7 33	9 4	9 2	8 20		n.a.
M 3	21 48	2 59	3 12	21 18	0 57	20 55	4 12	20 19	1 36	14 19	0 31	8 48	1 24	4 17	0 48	18 9	0 47	0 38	7 33	9 2	9 1	8 21		n.a.
T 4	21 41	1n25	2 10	21 5	1 7	20 50	4 5	20 25	1 38	14 21	0 31	8 49	1 24	4 17	0 48	18 9	0 47	0 38	7 33	9 1	8 59	8 23		n.a.
W 5	21 33	5 45	0 59	20 50	1 17	20 45	3 56	20 32	1 41	14 22	0 31	8 49	1 24	4 18	0 48	18 10	0 47	0 37	7 33	9 0	8 58	8 24		n.a.
T 6	21 25	9 47	0s15	20 34	1 26	20 41	3 47	20 39	1 43	14 24	0 31	8 50	1 24	4 18	0 48	18 10	0 47	0 37	7 33	9 0	8 57	8 26		n.a.
F 7	21 17	13 15	1 28	20 16	1 35	20 37	3 38	20 46	1 46	14 26	0 31	8 51	1 25	4 18	0 48	18 10	0 47	0 37	7 32	9 0	8 56	8 27		n.a.
S 8	21 8	15 57	2 36	19 57	1 43	20 32	3 28	20 53	1 48	14 28	0 31	8 52	1 25	4 19	0 48	18 11	0 47	0 37	7 32	8 59	8 55	8 29		n.a.
S 9	20 59	17 40	3 34	19 37	1 50	20 28	3 17	21 0	1 51	14 30	0 31	8 52	1 25	4 19	0 48	18 11	0 48	0 37	7 32	8 57	8 54	8 31		n.a.
M10	20 49	18 18	4 19	19 16	1 57	20 24	3 6	21 7	1 53	14 32	0 31	8 53	1 25	4 20	0 48	18 11	0 48	0 36	7 32	8 55	8 53	8 32		n.a.
T 11	20 39	17 50	4 48	18 54	2 3	20 19	2 54	21 14	1 55	14 33	0 31	8 54	1 25	4 20	0 48	18 12	0 48	0 36	7 32	8 51	8 51	8 34		n.a.
W12	20 29	16 21	5 0	18 32	2 8	20 15	2 42	21 22	1 58	14 35	0 31	8 54	1 26	4 20	0 48	18 12	0 48	0 36	7 32	8 46	8 50	8 35		n.a.
T 13	20 18	13 59	4 55	18 8	2 12	20 10	2 30	21 29	2 0	14 37	0 31	8 55	1 26	4 21	0 48	18 12	0 48	0 36	7 31	8 42	8 49	8 37		n.a.
F 14	20 7	10 58	4 34	17 45	2 15	20 6	2 17	21 36	2 2	14 40	0 31	8 55	1 26	4 21	0 48	18 12	0 48	0 35	7 31	8 37	8 48	8 39		n.a.
S 15	19 56	7 30	4 0	17 21	2 18	20 1	2 3	21 43	2 5	14 42	0 31	8 56	1 26	4 22	0 48	18 13	0 48	0 35	7 31	8 33	8 47	8 40		n.a.
S 16	19 44	3 47	3 15	16 58	2 19	19 56	1 49	21 50	2 7	14 44	0 31	8 56	1 26	4 22	0 48	18 13	0 48	0 35	7 31	8 30	8 46	8 42		n.a.
M17	19 32	0s 1	2 22	16 34	2 19	19 51	1 35	21 56	2 9	14 46	0 31	8 57	1 27	4 23	0 48	18 13	0 48	0 35	7 31	8 29	8 45	8 43		n.a.
T 18	19 20	3 45	1 23	16 10	2 18	19 45	1 21	22 3	2 11	14 48	0 31	8 57	1 27	4 23	0 48	18 13	0 48	0 34	7 31	8 28	8 43	8 45		n.a.
W19	19 7	7 18	0 22	15 47	2 16	19 40	1 6	22 10	2 13	14 50	0 31	8 57	1 27	4 24	0 48	18 14	0 48	0 34	7 30	8 27	8 42	8 46		n.a.
T 20	18 54	10 32	0n41	15 23	2 13	19 34	0 51	22 16	2 15	14 52	0 31	8 58	1 27	4 24	0 49	18 14	0 48	0 34	7 30	8 27	8 41	8 48		n.a.
F 21	18 40	13 22	1 42	15 1	2 8	19 28	0 36	22 23	2 17	14 54	0 30	8 58	1 27	4 25	0 49	18 14	0 48	0 34	7 30	8 27	8 40	8 50		n.a.
S 22	18 27	15 39	2 39	14 38	2 3	19 22	0 21	22 29	2 19	14 57	0 30	8 58	1 28	4 26	0 49	18 14	0 48	0 33	7 30	8 27	8 39	8 51		n.a.
S 23	18 13	17 17	3 30	14 17	1 56	19 15	0 6	22 35	2 21	14 59	0 30	8 58	1 28	4 26	0 49	18 15	0 48	0 33	7 30	8 25	8 38	8 53		n.a.
M24	17 58	18 7	4 12	13 55	1 49	19 9	0s 9	22 41	2 23	15 1	0 30	8 58	1 28	4 27	0 49	18 15	0 48	0 33	7 30	8 23	8 37	8 54		n.a.
T 25	17 44	18 5	4 43	13 35	1 40	19 2	0 23	22 47	2 24	15 3	0 30	8 59	1 28	4 28	0 49	18 15	0 48	0 32	7 30	8 20	8 35	8 56		n.a.
W26	17 29	17 4	5 0	13 15	1 30	18 55	0 38	22 52	2 26	15 6	0 30	8 59	1 28	4 28	0 49	18 15	0 48	0 32	7 30	8 16	8 34	8 57		n.a.
T 27	17 14	15 6	5 0	12 56	1 19	18 47	0 52	22 58	2 28	15 8	0 30	8 59	1 29	4 29	0 49	18 15	0 48	0 32	7 29	8 12	8 33	8 59		n.a.
F 28	16 58	12 13	4 43	12 38	1 7	18 40	1 6	23 3	2 29	15 10	0 30	8 59	1 29	4 30	0 49	18 16	0 48	0 31	7 29	8 8	8 32	9 0		n.a.
S 29	16 42	8 35	4 9	12 21	0 53	18 33	1 20	23 8	2 31	15 12	0 30	8 59	1 29	4 30	0 49	18 16	0 48	0 31	7 29	8 5	8 31	9 2		n.a.
S 30	16 26	4 25	3 18	12 5	0 39	18 25	1 33	23 13	2 32	15 15	0 30	8 59	1 29	4 31	0 49	18 16	0 48	0 31	7 29	8 2	8 30	9 4		n.a.
M31	16n10	0n 2	2n15	11n49	0n24	18n17	1s46	23s18	2s34	15s17	0n30	8n59	1s30	4s32	0s49	18n16	0s48	0n30	7s29	8s 0	8s29	9s 5		n.a.

Julian Day Number = 4503293.5, Delta T = 28h29m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'16, Lahiri = 103°14'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 17	15♌ 2'11	9♈ 7	29°R10	27°R33	23°R27	15°R23	27♈42	20°R11	27♉24	10♍25	21°R 0	22♎18	24♎41	n.a.	T 1
W 2	20 58 13	16° 0'39	23°26	29♌ 3	27♋11	23♊ 9	15♒15	27°42	20♓ 9	27°25	10°27	21°D 0	22°15	24°47	n.a.	W 2
T 3	21 2 10	16°59'05	7♉38	28°52	26°52	22°51	15° 8	27°R42	20° 8	27°26	10°28	21♎ 0	22°12	24°54	n.a.	T 3
F 4	21 6 6	17°57'30	21°43	28°36	26°35	22°33	15° 0	27°42	20° 6	27°26	10°29	21°R 0	22° 9	25° 1	n.a.	F 4
S 5	21 10 3	18°55'54	5♊39	28°16	26°21	22°17	14°53	27°42	20° 4	27°27	10°31	20°59	22° 5	25° 7	n.a.	S 5
S 6	21 14 0	19°54'16	19°25	27°52	26° 9	22° 1	14°45	27°42	20° 2	27°28	10°32	20°56	22° 2	25°14	n.a.	S 6
M 7	21 17 56	20°52'38	3♋ 2	27°25	26° 0	21°45	14°37	27°41	20° 0	27°28	10°33	20°50	21°59	25°21	n.a.	M 7
T 8	21 21 53	21°50'58	16°28	26°56	25°53	21°31	14°30	27°41	19°58	27°29	10°35	20°42	21°56	25°27	n.a.	T 8
W 9	21 25 49	22°49'17	29°42	26°24	25°48	21°17	14°22	27°40	19°55	27°29	10°36	20°32	21°53	25°34	n.a.	W 9
T 10	21 29 46	23°47'34	12♌43	25°50	25°D46	21° 3	14°15	27°39	19°53	27°30	10°37	20°22	21°50	25°41	n.a.	T 10
F 11	21 33 43	24°45'51	25°30	25°16	25°46	20°51	14° 7	27°39	19°51	27°31	10°39	20°12	21°46	25°47	n.a.	F 11
S 12	21 37 39	25°44'05	8♍ 3	24°41	25°48	20°39	14° 0	27°38	19°49	27°31	10°40	20° 4	21°43	25°54	n.a.	S 12
S 13	21 41 36	26°42'19	20°21	24° 6	25°53	20°28	13°52	27°37	19°47	27°31	10°41	19°58	21°40	26° 1	n.a.	S 13
M14	21 45 32	27°40'30	2♎27	23°32	26° 0	20°18	13°45	27°36	19°45	27°32	10°43	19°54	21°37	26° 7	n.a.	M14
T 15	21 49 29	28°38'41	14°23	23° 0	26° 9	20° 9	13°38	27°35	19°42	27°32	10°44	19°D52	21°34	26°14	n.a.	T 15
W16	21 53 25	29°36'50	26°13	22°29	26°20	20° 0	13°31	27°33	19°40	27°33	10°46	19°52	21°31	26°20	n.a.	W16
T 17	21 57 22	0♍34'57	8♏ 0	22° 1	26°33	19°53	13°24	27°32	19°38	27°33	10°47	19°53	21°27	26°27	n.a.	T 17
F 18	22 1 18	1°33'03	19°50	21°35	26°49	19°46	13°17	27°31	19°36	27°33	10°48	19°55	21°24	26°34	n.a.	F 18
S 19	22 5 15	2°31'07	1♐47	21°13	27° 6	19°40	13°10	27°29	19°33	27°33	10°50	19°R55	21°21	26°40	n.a.	S 19
S 20	22 9 12	3°29'10	13°58	20°55	27°25	19°35	13° 3	27°27	19°31	27°34	10°51	19°55	21°18	26°47	n.a.	S 20
M21	22 13 8	4°27'12	26°26	20°40	27°46	19°30	12°56	27°26	19°29	27°34	10°52	19°52	21°15	26°54	n.a.	M21
T 22	22 17 5	5°25'12	9♑16	20°29	28° 8	19°26	12°50	27°24	19°26	27°34	10°54	19°48	21°11	27° 0	n.a.	T 22
W23	22 21 1	6°23'11	22°31	20°23	28°32	19°23	12°43	27°22	19°24	27°34	10°55	19°42	21° 8	27° 7	n.a.	W23
T 24	22 24 58	7°21'08	6♒11	20°D21	28°58	19°21	12°37	27°20	19°21	27°34	10°57	19°36	21° 5	27°14	n.a.	T 24
F 25	22 28 54	8°19'04	20°16	20°23	29°26	19°20	12°30	27°18	19°19	27°34	10°58	19°29	21° 2	27°20	n.a.	F 25
S 26	22 32 51	9°16'58	4♓42	20°30	29°55	19°D19	12°24	27°16	19°17	27°R34	11° 0	19°23	20°59	27°27	n.a.	S 26
S 27	22 36 48	10°14'52	19°22	20°42	0♌25	19°20	12°18	27°14	19°14	27°34	11° 1	19°19	20°56	27°34	n.a.	S 27
M28	22 40 44	11°12'44	4♈10	20°58	0°57	19°21	12°12	27°11	19°12	27°34	11° 2	19°16	20°52	27°40	n.a.	M28
T 29	22 44 41	12°10'36	18°57	21°18	1°31	19°22	12° 6	27° 9	19° 9	27°34	11° 4	19°D16	20°49	27°47	n.a.	T 29
W30	22 48 37	13° 8'26	3♉38	21°43	2° 5	19°25	12° 0	27° 6	19° 7	27°34	11° 5	19°16	20°46	27°53	n.a.	W30
T 31	22 52 34	14♍ 6'16	18♉ 7	22♌12	2♌41	19♊28	11♒55	27♈ 4	19♓ 4	27♉34	11♍ 7	19♎17	20♎43	28♎ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n54	4n29	1n 3	11n35	0n 8	18n10	1s58	23s22	2s35	15s19	0n30	8n58	1s30	4s32	0s49	18n16	0s48	0n30	7s29	7s59	8s27	9s 7		n.a.
W 2	15 37	8 40	0s13	11 22	0s 8	18 2	2 10	23 26	2 36	15 21	0 30	8 58	1 30	4 33	0 49	18 16	0 48	0 30	7 29	7 59	8 26	9 8		n.a.
T 3	15 20	12 18	1 28	11 9	0 26	17 54	2 22	23 31	2 37	15 24	0 29	8 58	1 30	4 34	0 49	18 16	0 48	0 29	7 29	7 59	8 25	9 10		n.a.
F 4	15 2	15 11	2 36	10 58	0 44	17 47	2 32	23 35	2 39	15 26	0 29	8 58	1 30	4 35	0 49	18 17	0 48	0 29	7 28	7 59	8 24	9 11		n.a.
S 5	14 45	17 9	3 35	10 47	1 2	17 39	2 43	23 38	2 40	15 28	0 29	8 58	1 31	4 35	0 49	18 17	0 48	0 29	7 28	7 59	8 23	9 13		n.a.
S 6	14 27	18 4	4 20	10 38	1 20	17 31	2 53	23 42	2 41	15 30	0 29	8 57	1 31	4 36	0 49	18 17	0 48	0 28	7 28	7 57	8 22	9 14		n.a.
M 7	14 9	17 56	4 50	10 30	1 39	17 24	3 2	23 45	2 42	15 33	0 29	8 57	1 31	4 37	0 49	18 17	0 48	0 28	7 28	7 55	8 20	9 16		n.a.
T 8	13 51	16 47	5 4	10 22	1 57	17 16	3 11	23 48	2 42	15 35	0 29	8 57	1 31	4 38	0 49	18 17	0 48	0 27	7 28	7 52	8 19	9 17		n.a.
W 9	13 33	14 45	5 1	10 15	2 15	17 9	3 19	23 51	2 43	15 37	0 29	8 56	1 31	4 39	0 49	18 17	0 48	0 27	7 28	7 49	8 18	9 19		n.a.
T 10	13 14	12 1	4 42	10 10	2 33	17 2	3 27	23 54	2 44	15 39	0 29	8 56	1 32	4 40	0 49	18 17	0 49	0 27	7 28	7 45	8 17	9 20		n.a.
F 11	12 55	8 45	4 10	10 5	2 50	16 54	3 35	23 57	2 45	15 42	0 29	8 55	1 32	4 40	0 49	18 17	0 49	0 26	7 28	7 42	8 16	9 22		n.a.
S 12	12 36	5 9	3 25	10 0	3 6	16 47	3 41	23 59	2 45	15 44	0 29	8 55	1 32	4 41	0 49	18 17	0 49	0 26	7 28	7 38	8 15	9 24		n.a.
S 13	12 17	1 23	2 32	9 57	3 22	16 40	3 48	24 1	2 46	15 46	0 28	8 54	1 32	4 42	0 49	18 17	0 49	0 25	7 28	7 36	8 14	9 25		n.a.
M14	11 58	2s22	1 32	9 54	3 36	16 33	3 54	24 3	2 47	15 48	0 28	8 54	1 32	4 43	0 49	18 17	0 49	0 25	7 28	7 35	8 12	9 27		n.a.
T 15	11 38	5 59	0 30	9 52	3 49	16 26	3 59	24 5	2 47	15 50	0 28	8 53	1 33	4 44	0 49	18 17	0 49	0 24	7 27	7 34	8 11	9 28		n.a.
W16	11 18	9 19	0n34	9 50	4 1	16 19	4 4	24 7	2 47	15 52	0 28	8 53	1 33	4 45	0 49	18 18	0 49	0 24	7 27	7 34	8 10	9 30		n.a.
T 17	10 58	12 17	1 36	9 48	4 12	16 12	4 9	24 8	2 48	15 54	0 28	8 52	1 33	4 46	0 49	18 18	0 49	0 24	7 27	7 35	8 9	9 31		n.a.
F 18	10 38	14 44	2 35	9 47	4 21	16 5	4 13	24 10	2 48	15 56	0 28	8 51	1 33	4 46	0 49	18 18	0 49	0 23	7 27	7 35	8 8	9 33		n.a.
S 19	10 18	16 35	3 27	9 47	4 29	15 59	4 17	24 11	2 49	15 58	0 28	8 51	1 33	4 47	0 49	18 18	0 49	0 23	7 27	7 35	8 7	9 34		n.a.
S 20	9 58	17 42	4 11	9 46	4 36	15 52	4 20	24 12	2 49	16 0	0 28	8 50	1 34	4 48	0 49	18 18	0 49	0 22	7 27	7 35	8 5	9 36		n.a.
M21	9 37	18 1	4 44	9 45	4 41	15 45	4 23	24 13	2 49	16 2	0 27	8 49	1 34	4 49	0 49	18 18	0 49	0 22	7 27	7 34	8 4	9 37		n.a.
T 22	9 17	17 25	5 4	9 45	4 45	15 38	4 26	24 14	2 49	16 4	0 27	8 48	1 34	4 50	0 49	18 18	0 49	0 21	7 27	7 33	8 3	9 39		n.a.
W23	8 56	15 53	5 9	9 45	4 47	15 31	4 28	24 14	2 49	16 6	0 27	8 47	1 34	4 51	0 50	18 18	0 49	0 21	7 27	7 30	8 2	9 40		n.a.
T 24	8 35	13 25	4 57	9 44	4 48	15 24	4 30	24 14	2 50	16 8	0 27	8 47	1 34	4 52	0 50	18 18	0 49	0 20	7 27	7 28	8 1	9 42		n.a.
F 25	8 14	10 7	4 26	9 44	4 48	15 17	4 32	24 15	2 50	16 10	0 27	8 46	1 35	4 53	0 50	18 18	0 49	0 20	7 27	7 26	8 0	9 43		n.a.
S 26	7 53	6 8	3 39	9 43	4 47	15 10	4 33	24 15	2 50	16 12	0 27	8 45	1 35	4 54	0 50	18 18	0 49	0 20	7 27	7 23	7 58	9 45		n.a.
S 27	7 32	1 42	2 35	9 41	4 45	15 3	4 34	24 15	2 50	16 14	0 27	8 44	1 35	4 55	0 50	18 18	0 49	0 19	7 27	7 22	7 57	9 46		n.a.
M28	7 10	2n52	1 21	9 40	4 41	14 56	4 35	24 15	2 50	16 15	0 27	8 43	1 35	4 56	0 50	18 17	0 49	0 19	7 27	7 21	7 56	9 48		n.a.
T 29	6 49	7 15	0 2	9 38	4 37	14 48	4 35	24 14	2 50	16 17	0 26	8 42	1 35	4 57	0 50	18 17	0 49	0 18	7 27	7 21	7 55	9 49		n.a.
W30	6 27	11 10	1s18	9 35	4 32	14 41	4 36	24 14	2 50	16 19	0 26	8 41	1 35	4 58	0 50	18 17	0 49	0 18	7 27	7 21	7 54	9 51		n.a.
T 31	6n 6	14n21	2s31	9n32	4s25	14n33	4s36	24s13	2s49	16s20	0n26	8n40	1s36	4s59	0s50	18n17	0s49	0n17	7s27	7s21	7s53	9s52		n.a.

Julian Day Number = 4503324.5, Delta T = 28h29m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'20, Lahiri = 103°14'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 30	15♍ 4'06	2♊22	22♌45	3♌18	19♉32	11°R49	27°R 1	19°R 2	27°R33	11♍ 8	19♎19	20♎40	28♎ 7	n.a.	F 1
S 2	23 0 27	16° 1'54	16°19	23°22	3°57	19°36	11♒44	26♈58	18♓59	27♉33	11° 9	19°R19	20°36	28°13	n.a.	S 2
S 3	23 4 24	16°59'42	29°59	24° 4	4°36	19°42	11°39	26°55	18°57	27°33	11°11	19°19	20°33	28°20	n.a.	S 3
M 4	23 8 20	17°57'30	13♋24	24°49	5°16	19°48	11°34	26°53	18°55	27°33	11°12	19°17	20°30	28°27	n.a.	M 4
T 5	23 12 17	18°55'17	26°33	25°39	5°58	19°55	11°29	26°50	18°52	27°32	11°14	19°13	20°27	28°33	n.a.	T 5
W 6	23 16 13	19°53'03	9♌26	26°32	6°40	20° 2	11°24	26°47	18°50	27°32	11°15	19° 9	20°24	28°40	n.a.	W 6
T 7	23 20 10	20°50'48	22° 7	27°29	7°24	20°10	11°20	26°43	18°47	27°32	11°16	19° 4	20°21	28°47	n.a.	T 7
F 8	23 24 6	21°48'33	4♍34	28°29	8° 8	20°19	11°15	26°40	18°45	27°31	11°18	19° 0	20°17	28°53	n.a.	F 8
S 9	23 28 3	22°46'17	16°50	29°33	8°53	20°28	11°11	26°37	18°42	27°31	11°19	18°56	20°14	29° 0	n.a.	S 9
S 10	23 32 0	23°44'00	28°57	0♍41	9°39	20°38	11° 7	26°34	18°40	27°30	11°21	18°53	20°11	29° 7	n.a.	S 10
M11	23 35 56	24°41'42	10♎54	1°52	10°26	20°49	11° 3	26°30	18°37	27°30	11°22	18°52	20° 8	29°13	n.a.	M11
T 12	23 39 53	25°39'24	22°45	3° 6	11°14	21° 0	10°59	26°27	18°35	27°29	11°23	18°D52	20° 5	29°20	n.a.	T 12
W13	23 43 49	26°37'05	4♏33	4°24	12° 2	21°12	10°55	26°23	18°32	27°29	11°25	18°52	20° 2	29°26	n.a.	W13
T 14	23 47 46	27°34'45	16°20	5°46	12°51	21°24	10°52	26°20	18°30	27°28	11°26	18°54	19°58	29°33	n.a.	T 14
F 15	23 51 42	28°32'24	28°10	7°10	13°41	21°37	10°49	26°16	18°27	27°27	11°27	18°55	19°55	29°40	n.a.	F 15
S 16	23 55 39	29°30'02	10♐ 8	8°38	14°32	21°51	10°46	26°12	18°25	27°27	11°29	18°57	19°52	29°46	n.a.	S 16
S 17	23 59 35	0♎27'40	22°17	10° 9	15°23	22° 5	10°43	26° 8	18°23	27°26	11°30	18°58	19°49	29°53	n.a.	S 17
M18	0 3 32	1°25'16	4♑44	11°43	16°15	22°20	10°40	26° 5	18°20	27°25	11°31	18°R58	19°46	29°59	n.a.	M18
T 19	0 7 29	2°22'52	17°31	13°21	17° 7	22°35	10°37	26° 1	18°18	27°25	11°33	18°57	19°42	0♏ 6	n.a.	T 19
W20	0 11 25	3°20'27	0♒42	15° 2	18° 0	22°51	10°35	25°57	18°15	27°24	11°34	18°56	19°39	0°13	n.a.	W20
T 21	0 15 22	4°18'02	14°20	16°45	18°53	23° 7	10°33	25°53	18°13	27°23	11°35	18°54	19°36	0°20	n.a.	T 21
F 22	0 19 18	5°15'35	28°25	18°32	19°47	23°24	10°31	25°49	18°11	27°22	11°37	18°53	19°33	0°26	n.a.	F 22
S 23	0 23 15	6°13'08	12♓55	20°22	20°42	23°41	10°29	25°45	18° 8	27°21	11°38	18°51	19°30	0°33	n.a.	S 23
S 24	0 27 11	7°10'40	27°45	22°15	21°37	23°59	10°27	25°41	18° 6	27°21	11°39	18°50	19°27	0°40	n.a.	S 24
M25	0 31 8	8° 8'12	12♈47	24°10	22°32	24°18	10°25	25°36	18° 4	27°20	11°41	18°D49	19°23	0°46	n.a.	M25
T 26	0 35 5	9° 5'44	27°54	26° 8	23°29	24°36	10°24	25°32	18° 2	27°19	11°42	18°49	19°20	0°53	n.a.	T 26
W27	0 39 1	10° 3'15	12♉56	28° 8	24°25	24°56	10°23	25°28	17°59	27°18	11°43	18°50	19°17	0°59	n.a.	W27
T 28	0 42 58	11° 0'46	27°45	0♎11	25°22	25°15	10°22	25°24	17°57	27°17	11°44	18°51	19°14	1° 6	n.a.	T 28
F 29	0 46 54	11°58'18	12♊15	2°15	26°19	25°35	10°21	25°20	17°55	27°16	11°46	18°51	19°11	1°13	n.a.	F 29
S 30	0 50 51	12♎55'49	26♊23	4♎21	27♌17	25♉56	10♒20	25♈15	17♓53	27♉15	11♍47	18♎52	19♎ 8	1♏19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n44	16n35	3s34	9n29	4s18	14n25	4s35	24s13	2s49	16s22	0n26	8n38	1s36	5s 0	0s50	18n17	0s49	0n17	7s26	7s22	7s51	9s54		n.a.
S 2	5 22	17 46	4 23	9 24	4 11	14 17	4 35	24 12	2 49	16 23	0 26	8 37	1 36	5 0	0 50	18 17	0 49	0 16	7 26	7 22	7 50	9 55		n.a.
S 3	5 0	17 53	4 55	9 19	4 2	14 9	4 34	24 11	2 49	16 25	0 26	8 36	1 36	5 1	0 50	18 17	0 49	0 16	7 26	7 22	7 49	9 57		n.a.
M 4	4 38	16 59	5 11	9 13	3 53	14 1	4 33	24 10	2 49	16 26	0 26	8 35	1 36	5 2	0 50	18 17	0 49	0 15	7 26	7 21	7 48	9 58		n.a.
T 5	4 16	15 12	5 10	9 7	3 43	13 52	4 32	24 9	2 49	16 28	0 25	8 34	1 37	5 3	0 50	18 17	0 49	0 15	7 26	7 20	7 47	9 59		n.a.
W 6	3 54	12 41	4 54	8 59	3 33	13 43	4 31	24 8	2 48	16 29	0 25	8 33	1 37	5 4	0 50	18 17	0 49	0 14	7 26	7 18	7 46	10 1		n.a.
T 7	3 32	9 36	4 23	8 50	3 23	13 34	4 29	24 6	2 48	16 31	0 25	8 31	1 37	5 5	0 50	18 17	0 49	0 14	7 26	7 16	7 45	10 2		n.a.
F 8	3 10	6 9	3 40	8 41	3 12	13 25	4 28	24 5	2 48	16 32	0 25	8 30	1 37	5 6	0 50	18 17	0 49	0 13	7 26	7 15	7 43	10 4		n.a.
S 9	2 48	2 29	2 47	8 30	3 0	13 16	4 26	24 3	2 48	16 33	0 25	8 29	1 37	5 7	0 50	18 16	0 49	0 13	7 26	7 13	7 42	10 5		n.a.
S 10	2 25	1s15	1 47	8 18	2 48	13 6	4 24	24 1	2 47	16 35	0 25	8 27	1 37	5 8	0 50	18 16	0 50	0 12	7 26	7 12	7 41	10 7		n.a.
M11	2 3	4 53	0 44	8 5	2 36	12 56	4 22	23 59	2 47	16 36	0 25	8 26	1 38	5 9	0 50	18 16	0 50	0 12	7 26	7 12	7 40	10 8		n.a.
T 12	1 41	8 17	0n21	7 51	2 24	12 46	4 20	23 57	2 47	16 37	0 24	8 25	1 38	5 10	0 50	18 16	0 50	0 11	7 26	7 12	7 39	10 10		n.a.
W13	1 19	11 21	1 26	7 35	2 11	12 36	4 17	23 55	2 46	16 38	0 24	8 23	1 38	5 11	0 50	18 16	0 50	0 11	7 26	7 12	7 38	10 11		n.a.
T 14	0 56	13 56	2 26	7 18	1 59	12 25	4 15	23 53	2 46	16 39	0 24	8 22	1 38	5 12	0 50	18 16	0 50	0 10	7 26	7 13	7 36	10 13		n.a.
F 15	0 34	15 57	3 20	7 0	1 46	12 14	4 12	23 50	2 45	16 40	0 24	8 21	1 38	5 13	0 50	18 15	0 50	0 10	7 26	7 13	7 35	10 14		n.a.
S 16	0 12	17 18	4 7	6 40	1 33	12 3	4 9	23 48	2 45	16 41	0 24	8 19	1 38	5 14	0 50	18 15	0 50	0 9	7 26	7 14	7 34	10 16		n.a.
S 17	0s11	17 52	4 43	6 19	1 20	11 52	4 6	23 45	2 45	16 42	0 24	8 18	1 38	5 15	0 50	18 15	0 50	0 9	7 26	7 14	7 33	10 17		n.a.
M18	0 33	17 36	5 7	5 56	1 7	11 40	4 3	23 42	2 44	16 43	0 24	8 16	1 39	5 15	0 50	18 15	0 50	0 8	7 26	7 14	7 32	10 18		n.a.
T 19	0 55	16 27	5 16	5 32	0 54	11 28	4 0	23 39	2 44	16 44	0 23	8 15	1 39	5 16	0 50	18 15	0 50	0 8	7 26	7 14	7 30	10 20		n.a.
W20	1 18	14 24	5 10	5 6	0 42	11 16	3 56	23 36	2 43	16 44	0 23	8 13	1 39	5 17	0 50	18 15	0 50	0 7	7 26	7 13	7 29	10 21		n.a.
T 21	1 40	11 31	4 46	4 39	0 29	11 3	3 53	23 33	2 43	16 45	0 23	8 12	1 39	5 18	0 50	18 14	0 50	0 7	7 26	7 13	7 28	10 23		n.a.
F 22	2 2	7 52	4 4	4 9	0 17	10 51	3 50	23 30	2 42	16 46	0 23	8 10	1 39	5 19	0 50	18 14	0 50	0 6	7 26	7 12	7 27	10 24		n.a.
S 23	2 24	3 39	3 6	3 38	0 5	10 37	3 46	23 27	2 42	16 46	0 23	8 9	1 39	5 20	0 50	18 14	0 50	0 6	7 26	7 12	7 26	10 26		n.a.
S 24	2 47	0n53	1 54	3 6	0n 7	10 24	3 42	23 23	2 42	16 47	0 23	8 7	1 39	5 21	0 50	18 14	0 50	0 5	7 26	7 11	7 25	10 27		n.a.
M25	3 9	5 26	0 33	2 32	0 18	10 10	3 38	23 20	2 41	16 48	0 23	8 5	1 39	5 22	0 50	18 13	0 50	0 5	7 26	7 11	7 23	10 29		n.a.
T 26	3 31	9 40	0s50	1 56	0 29	9 57	3 35	23 16	2 41	16 48	0 22	8 4	1 40	5 23	0 50	18 13	0 50	0 4	7 26	7 11	7 22	10 30		n.a.
W27	3 53	13 14	2 10	1 19	0 39	9 42	3 31	23 12	2 40	16 49	0 22	8 2	1 40	5 23	0 50	18 13	0 50	0 4	7 26	7 11	7 21	10 31		n.a.
T 28	4 15	15 53	3 20	0 40	0 48	9 28	3 27	23 8	2 40	16 49	0 22	8 1	1 40	5 24	0 50	18 13	0 50	0 3	7 27	7 11	7 20	10 33		n.a.
F 29	4 37	17 26	4 15	0 0	0 57	9 13	3 23	23 4	2 39	16 49	0 22	7 59	1 40	5 25	0 50	18 12	0 50	0 3	7 27	7 12	7 19	10 34		n.a.
S 30	4s58	17n51	4s54	0s41	1n 5	8n58	3s19	22s59	2s39	16s50	0n22	7n57	1s40	5s26	0s50	18n12	0s50	0n 2	7s27	7s12	7s18	10s36		n.a.

Julian Day Number = 4503355.5, Delta T = 28h30m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'25, Lahiri = 103°14'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 47	13♎53'21	10♋ 8	6♎29	28♌15	26♍17	10°R20	25°R11	17°R51	27°R14	11♍48	18°R52	19♎ 4	1♏26	n.a.	S 1
M 2	0 58 44	14°50'52	23°29	8°38	29°14	26°38	10♒20	25♈ 7	17♓49	27♉13	11°49	18♎52	19° 1	1°33	n.a.	M 2
T 3	1 2 40	15°48'24	6♌30	10°47	0♍13	27° 0	10°D20	25° 2	17°46	27°11	11°51	18°52	18°58	1°39	n.a.	T 3
W 4	1 6 37	16°45'55	19°12	12°58	1°12	27°22	10°20	24°58	17°44	27°10	11°52	18°51	18°55	1°46	n.a.	W 4
T 5	1 10 34	17°43'27	1♍37	15° 8	2°12	27°45	10°20	24°53	17°42	27° 9	11°53	18°51	18°52	1°53	n.a.	T 5
F 6	1 14 30	18°40'59	13°51	17°18	3°12	28° 8	10°20	24°49	17°40	27° 8	11°54	18°D51	18°48	1°59	n.a.	F 6
S 7	1 18 27	19°38'31	25°54	19°28	4°13	28°31	10°21	24°44	17°38	27° 7	11°55	18°51	18°45	2° 6	n.a.	S 7
S 8	1 22 23	20°36'03	7♎49	21°37	5°13	28°55	10°22	24°40	17°36	27° 6	11°56	18°51	18°42	2°13	n.a.	S 8
M 9	1 26 20	21°33'35	19°40	23°46	6°14	29°19	10°23	24°35	17°34	27° 4	11°58	18°R51	18°39	2°19	n.a.	M 9
T 10	1 30 16	22°31'07	1♏28	25°53	7°16	29°44	10°24	24°31	17°33	27° 3	11°59	18°51	18°36	2°26	n.a.	T 10
W11	1 34 13	23°28'39	13°15	28° 0	8°17	0♒ 8	10°25	24°26	17°31	27° 2	12° 0	18°51	18°33	2°33	n.a.	W11
T 12	1 38 9	24°26'11	25° 4	0♏ 5	9°19	0°34	10°27	24°22	17°29	27° 0	12° 1	18°50	18°29	2°39	n.a.	T 12
F 13	1 42 6	25°23'43	6♐58	2° 8	10°21	0°59	10°28	24°17	17°27	26°59	12° 2	18°50	18°26	2°46	n.a.	F 13
S 14	1 46 2	26°21'15	18°59	4°11	11°24	1°25	10°30	24°13	17°25	26°58	12° 3	18°49	18°23	2°52	n.a.	S 14
S 15	1 49 59	27°18'47	1♑11	6°11	12°26	1°51	10°32	24° 8	17°24	26°56	12° 4	18°48	18°20	2°59	n.a.	S 15
M16	1 53 56	28°16'19	13°37	8°10	13°29	2°18	10°35	24° 4	17°22	26°55	12° 5	18°47	18°17	3° 6	n.a.	M16
T 17	1 57 52	29°13'51	26°22	10° 7	14°33	2°45	10°37	24° 0	17°20	26°54	12° 6	18°D47	18°13	3°12	n.a.	T 17
W18	2 1 49	0♏11'23	9♒28	12° 2	15°36	3°12	10°40	23°55	17°19	26°52	12° 7	18°47	18°10	3°19	n.a.	W18
T 19	2 5 45	1° 8'55	22°58	13°56	16°40	3°39	10°42	23°51	17°17	26°51	12° 8	18°47	18° 7	3°26	n.a.	T 19
F 20	2 9 42	2° 6'27	6♓54	15°48	17°44	4° 7	10°45	23°46	17°16	26°49	12° 9	18°48	18° 4	3°32	n.a.	F 20
S 21	2 13 38	3° 3'58	21°16	17°38	18°48	4°35	10°48	23°42	17°14	26°48	12°10	18°49	18° 1	3°39	n.a.	S 21
S 22	2 17 35	4° 1'30	6♈ 1	19°26	19°52	5° 4	10°52	23°37	17°13	26°46	12°11	18°50	17°58	3°46	n.a.	S 22
M23	2 21 31	4°59'02	21° 3	21°13	20°57	5°32	10°55	23°33	17°11	26°45	12°12	18°R50	17°54	3°52	n.a.	M23
T 24	2 25 28	5°56'35	6♉15	22°58	22° 2	6° 1	10°59	23°29	17°10	26°43	12°13	18°50	17°51	3°59	n.a.	T 24
W25	2 29 24	6°54'08	21°28	24°41	23° 7	6°30	11° 2	23°24	17° 9	26°42	12°14	18°48	17°48	4° 6	n.a.	W25
T 26	2 33 21	7°51'42	6♊30	26°23	24°12	7° 0	11° 6	23°20	17° 7	26°40	12°15	18°46	17°45	4°12	n.a.	T 26
F 27	2 37 18	8°49'16	21°15	28° 3	25°17	7°29	11°10	23°16	17° 6	26°39	12°16	18°44	17°42	4°19	n.a.	F 27
S 28	2 41 14	9°46'51	5♋36	29°41	26°23	7°59	11°15	23°12	17° 5	26°37	12°16	18°41	17°39	4°26	n.a.	S 28
S 29	2 45 11	10°44'27	19°30	1♐17	27°29	8°30	11°19	23° 7	17° 4	26°36	12°17	18°39	17°35	4°32	n.a.	S 29
M30	2 49 7	11°42'03	2♌56	2°52	28°35	9° 0	11°23	23° 3	17° 3	26°34	12°18	18°38	17°32	4°39	n.a.	M30
T 31	2 53 4	12♏39'41	15♌56	4♐25	29♍41	9♒31	11♒28	22♈59	17♓ 2	26♉33	12♍19	18°D38	17♎29	4♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s20	17n12	5s14	1s23	1n13	8n43	3s14	22s55	2s38	16s50	0n22	7n56	1s40	5s27	0s50	18n12	0s50	0n 2	7s27	7s12	7s16	10s37		n.a.
M 2	5 42	15 37	5 17	2 7	1 19	8 27	3 10	22 51	2 37	16 50	0 22	7 54	1 40	5 27	0 50	18 12	0 50	0 1	7 27	7 12	7 15	10 39		n.a.
T 3	6 4	13 15	5 3	2 51	1 25	8 11	3 6	22 46	2 37	16 50	0 21	7 53	1 40	5 28	0 50	18 11	0 50	0 1	7 27	7 12	7 14	10 40		n.a.
W 4	6 25	10 18	4 34	3 36	1 30	7 55	3 2	22 41	2 36	16 50	0 21	7 51	1 40	5 29	0 50	18 11	0 50	0 0	7 27	7 12	7 13	10 41		n.a.
T 5	6 47	6 57	3 54	4 21	1 34	7 39	2 57	22 36	2 36	16 50	0 21	7 49	1 40	5 30	0 49	18 11	0 50	0s 0	7 27	7 12	7 12	10 43		n.a.
F 6	7 8	3 22	3 3	5 7	1 37	7 22	2 53	22 31	2 35	16 50	0 21	7 48	1 41	5 30	0 49	18 11	0 50	0 1	7 27	7 12	7 11	10 44		n.a.
S 7	7 29	0s19	2 4	5 52	1 40	7 5	2 48	22 26	2 35	16 50	0 21	7 46	1 41	5 31	0 49	18 10	0 50	0 1	7 27	7 12	7 9	10 46		n.a.
S 8	7 50	3 58	1 1	6 38	1 41	6 48	2 44	22 21	2 34	16 50	0 21	7 44	1 41	5 32	0 49	18 10	0 50	0 1	7 27	7 12	7 8	10 47		n.a.
M 9	8 11	7 25	0n 5	7 24	1 42	6 30	2 39	22 15	2 34	16 50	0 21	7 43	1 41	5 33	0 49	18 10	0 50	0 2	7 27	7 12	7 7	10 48		n.a.
T 10	8 32	10 35	1 10	8 9	1 42	6 13	2 35	22 10	2 33	16 50	0 20	7 41	1 41	5 33	0 49	18 9	0 50	0 2	7 27	7 12	7 6	10 50		n.a.
W11	8 53	13 18	2 11	8 54	1 41	5 55	2 30	22 4	2 32	16 50	0 20	7 39	1 41	5 34	0 49	18 9	0 50	0 3	7 27	7 11	7 5	10 51		n.a.
T 12	9 13	15 29	3 8	9 38	1 40	5 37	2 25	21 58	2 32	16 50	0 20	7 38	1 41	5 35	0 49	18 9	0 50	0 3	7 27	7 11	7 4	10 53		n.a.
F 13	9 34	17 0	3 57	10 22	1 37	5 18	2 21	21 52	2 31	16 49	0 20	7 36	1 41	5 35	0 49	18 8	0 50	0 4	7 27	7 11	7 2	10 54		n.a.
S 14	9 54	17 47	4 35	11 5	1 34	5 0	2 16	21 46	2 31	16 49	0 20	7 34	1 41	5 36	0 49	18 8	0 50	0 4	7 27	7 11	7 1	10 55		n.a.
S 15	10 15	17 45	5 2	11 48	1 31	4 41	2 12	21 39	2 30	16 49	0 20	7 33	1 41	5 37	0 49	18 8	0 50	0 5	7 27	7 10	7 0	10 57		n.a.
M16	10 35	16 53	5 16	12 29	1 27	4 22	2 7	21 33	2 30	16 48	0 20	7 31	1 41	5 37	0 49	18 8	0 50	0 5	7 28	7 10	6 59	10 58		n.a.
T 17	10 54	15 10	5 14	13 10	1 22	4 2	2 2	21 26	2 29	16 48	0 19	7 29	1 41	5 38	0 49	18 7	0 50	0 6	7 28	7 10	6 58	11 0		n.a.
W18	11 14	12 37	4 57	13 49	1 17	3 43	1 57	21 20	2 28	16 47	0 19	7 28	1 41	5 38	0 49	18 7	0 51	0 6	7 28	7 10	6 56	11 1		n.a.
T 19	11 34	9 21	4 23	14 28	1 11	3 23	1 53	21 13	2 28	16 46	0 19	7 26	1 41	5 39	0 49	18 7	0 51	0 6	7 28	7 10	6 55	11 2		n.a.
F 20	11 53	5 27	3 32	15 5	1 5	3 3	1 48	21 6	2 27	16 46	0 19	7 25	1 41	5 40	0 49	18 6	0 51	0 7	7 28	7 11	6 54	11 4		n.a.
S 21	12 12	1 7	2 27	15 42	0 58	2 43	1 43	20 59	2 27	16 45	0 19	7 23	1 41	5 40	0 49	18 6	0 51	0 7	7 28	7 11	6 53	11 5		n.a.
S 22	12 31	3n25	1 10	16 18	0 51	2 23	1 39	20 51	2 26	16 44	0 19	7 21	1 41	5 41	0 49	18 5	0 51	0 8	7 28	7 11	6 52	11 7		n.a.
M23	12 50	7 49	0s12	16 52	0 44	2 3	1 34	20 44	2 25	16 44	0 19	7 20	1 41	5 41	0 49	18 5	0 51	0 8	7 28	7 11	6 51	11 8		n.a.
T 24	13 9	11 45	1 35	17 26	0 37	1 42	1 29	20 36	2 25	16 43	0 18	7 18	1 41	5 42	0 49	18 5	0 51	0 9	7 28	7 11	6 49	11 9		n.a.
W25	13 27	14 53	2 51	17 58	0 29	1 22	1 25	20 29	2 24	16 42	0 18	7 17	1 41	5 42	0 49	18 4	0 51	0 9	7 28	7 11	6 48	11 11		n.a.
T 26	13 46	16 58	3 54	18 29	0 21	1 1	1 20	20 21	2 23	16 41	0 18	7 15	1 41	5 43	0 49	18 4	0 51	0 9	7 28	7 10	6 47	11 12		n.a.
F 27	14 4	17 52	4 40	18 59	0 12	0 40	1 15	20 13	2 23	16 40	0 18	7 14	1 41	5 43	0 49	18 4	0 51	0 10	7 28	7 9	6 46	11 13		n.a.
S 28	14 21	17 34	5 7	19 29	0 4	0 19	1 11	20 4	2 22	16 39	0 18	7 12	1 41	5 43	0 49	18 3	0 51	0 10	7 29	7 8	6 45	11 15		n.a.
S 29	14 39	16 13	5 15	19 57	0s 5	0s 3	1 6	19 56	2 22	16 38	0 18	7 10	1 42	5 44	0 49	18 3	0 51	0 11	7 29	7 7	6 43	11 16		n.a.
M30	14 56	14 0	5 6	20 24	0 14	0 24	1 2	19 48	2 21	16 37	0 18	7 9	1 42	5 44	0 49	18 3	0 51	0 11	7 29	7 7	6 42	11 17		n.a.
T 31	15s13	11n 9	4s40	20s50	0s23	0s45	0s57	19s39	2s20	16s36	0n18	7n 8	1s41	5s45	0s49	18n 2	0s51	0s11	7s29	7s 7	6s41	11s19		n.a.

Julian Day Number = 4503385.5, Delta T = 28h30m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'29, Lahiri = 103°14'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 0	13♏37'19	28♌34	5♐57	0♎47	10♒ 2	11♒33	22°R55	17°R 1	26°R31	12♍20	18♎39	17♎26	4♏52	n.a.	W 1
T 2	3 0 57	14°34'58	10♍54	7°27	1°54	10°33	11°38	22♈51	17♓ 0	26♉29	12°20	18°40	17°23	4°59	n.a.	T 2
F 3	3 4 53	15°32'38	22°59	8°55	3° 1	11° 5	11°43	22°47	16°59	26°28	12°21	18°42	17°19	5° 5	n.a.	F 3
S 4	3 8 50	16°30'19	4♎54	10°22	4° 8	11°36	11°49	22°43	16°58	26°26	12°22	18°43	17°16	5°12	n.a.	S 4
S 5	3 12 46	17°28'01	16°44	11°46	5°15	12° 8	11°54	22°39	16°57	26°25	12°23	18°R44	17°13	5°19	n.a.	S 5
M 6	3 16 43	18°25'43	28°31	13° 9	6°22	12°40	12° 0	22°36	16°56	26°23	12°23	18°43	17°10	5°25	n.a.	M 6
T 7	3 20 39	19°23'27	10♏18	14°31	7°29	13°13	12° 5	22°32	16°56	26°21	12°24	18°42	17° 7	5°32	n.a.	T 7
W 8	3 24 36	20°21'11	22° 8	15°50	8°37	13°45	12°11	22°28	16°55	26°20	12°25	18°38	17° 4	5°39	n.a.	W 8
T 9	3 28 33	21°18'57	4♐ 3	17° 8	9°44	14°18	12°17	22°24	16°54	26°18	12°25	18°33	17° 0	5°45	n.a.	T 9
F 10	3 32 29	22°16'43	16° 5	18°24	10°52	14°51	12°24	22°21	16°54	26°17	12°26	18°28	16°57	5°52	n.a.	F 10
S 11	3 36 26	23°14'30	28°15	19°38	12° 0	15°24	12°30	22°17	16°53	26°15	12°26	18°22	16°54	5°59	n.a.	S 11
S 12	3 40 22	24°12'17	10♑35	20°49	13° 8	15°58	12°36	22°14	16°53	26°13	12°27	18°16	16°51	6° 5	n.a.	S 12
M13	3 44 19	25°10'05	23° 7	21°59	14°16	16°32	12°43	22°10	16°52	26°12	12°28	18°11	16°48	6°12	n.a.	M13
T 14	3 48 15	26° 7'54	5♒55	23° 7	15°25	17° 6	12°50	22° 7	16°52	26°10	12°28	18° 7	16°45	6°19	n.a.	T 14
W15	3 52 12	27° 5'44	18°59	24°12	16°33	17°40	12°57	22° 4	16°52	26° 8	12°29	18° 6	16°41	6°25	n.a.	W15
T 16	3 56 8	28° 3'34	2♓23	25°15	17°42	18°14	13° 4	22° 1	16°51	26° 7	12°29	18°D 5	16°38	6°32	n.a.	T 16
F 17	4 0 5	29° 1'25	16° 9	26°15	18°51	18°48	13°11	21°58	16°51	26° 5	12°30	18° 6	16°35	6°39	n.a.	F 17
S 18	4 4 1	29°59'17	0♈17	27°13	19°59	19°23	13°18	21°55	16°51	26° 3	12°30	18° 8	16°32	6°45	n.a.	S 18
S 19	4 7 58	0♐57'09	14°47	28° 8	21° 8	19°58	13°26	21°52	16°51	26° 2	12°30	18°R 8	16°29	6°52	n.a.	S 19
M20	4 11 54	1°55'03	29°35	29° 0	22°18	20°33	13°33	21°49	16°51	26° 0	12°31	18° 8	16°25	6°58	n.a.	M20
T 21	4 15 51	2°52'57	14♑37	29°49	23°27	21° 8	13°41	21°46	16°D51	25°59	12°31	18° 6	16°22	7° 5	n.a.	T 21
W22	4 19 48	3°50'52	29°44	0♑35	24°36	21°44	13°49	21°43	16°51	25°57	12°32	18° 1	16°19	7°12	n.a.	W22
T 23	4 23 44	4°48'49	14♊47	1°17	25°46	22°19	13°57	21°40	16°51	25°55	12°32	17°55	16°16	7°18	n.a.	T 23
F 24	4 27 41	5°46'46	29°36	1°56	26°55	22°55	14° 5	21°38	16°51	25°54	12°32	17°48	16°13	7°25	n.a.	F 24
S 25	4 31 37	6°44'45	14♋ 4	2°30	28° 5	23°31	14°13	21°35	16°51	25°52	12°33	17°41	16°10	7°32	n.a.	S 25
S 26	4 35 34	7°42'45	28° 5	3° 1	29°15	24° 7	14°21	21°33	16°51	25°50	12°33	17°34	16° 6	7°38	n.a.	S 26
M27	4 39 30	8°40'47	11♌37	3°27	0♏25	24°43	14°30	21°31	16°51	25°49	12°33	17°29	16° 3	7°45	n.a.	M27
T 28	4 43 27	9°38'50	24°41	3°48	1°35	25°20	14°38	21°28	16°52	25°47	12°33	17°26	16° 0	7°52	n.a.	T 28
W29	4 47 23	10°36'55	7♍21	4° 4	2°45	25°56	14°47	21°26	16°52	25°46	12°34	17°D25	15°57	7°58	n.a.	W29
T 30	4 51 20	11♐35'01	19♍40	4♑14	3♏55	26♒33	14♒56	21♈24	16♓53	25♉44	12♍34	17♎25	15♎54	8♏ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s30	7n51	4s 2	21s15	0s32	1s 7	0s53	19s30	2s20	16s35	0n17	7n 6	1s41	5s45	0s49	18n 2	0s51	0s12	7s29	7s 7	6s40	11s20		n.a.
T 2	15 47	4 17	3 13	21 38	0 41	1 29	0 48	19 21	2 19	16 33	0 17	7 5	1 41	5 45	0 49	18 2	0 51	0 12	7 29	7 7	6 39	11 22		n.a.
F 3	16 3	0 36	2 17	22 1	0 50	1 50	0 44	19 12	2 18	16 32	0 17	7 3	1 41	5 46	0 49	18 1	0 51	0 12	7 29	7 8	6 38	11 23		n.a.
S 4	16 20	3s 3	1 15	22 23	0 59	2 12	0 39	19 3	2 18	16 31	0 17	7 2	1 41	5 46	0 49	18 1	0 51	0 13	7 29	7 9	6 36	11 24		n.a.
S 5	16 36	6 34	0 11	22 44	1 9	2 34	0 35	18 54	2 17	16 29	0 17	7 0	1 41	5 46	0 49	18 0	0 51	0 13	7 29	7 9	6 35	11 26		n.a.
M 6	16 51	9 49	0n53	23 4	1 18	2 56	0 31	18 44	2 16	16 28	0 17	6 59	1 41	5 46	0 49	18 0	0 51	0 14	7 29	7 9	6 34	11 27		n.a.
T 7	17 7	12 41	1 56	23 22	1 27	3 18	0 26	18 35	2 16	16 27	0 17	6 58	1 41	5 47	0 49	18 0	0 51	0 14	7 30	7 8	6 33	11 28		n.a.
W 8	17 22	15 1	2 53	23 40	1 37	3 40	0 22	18 25	2 15	16 25	0 17	6 56	1 41	5 47	0 49	17 59	0 51	0 14	7 30	7 7	6 32	11 30		n.a.
T 9	17 36	16 44	3 43	23 57	1 46	4 2	0 18	18 15	2 14	16 24	0 16	6 55	1 41	5 47	0 49	17 59	0 51	0 15	7 30	7 5	6 30	11 31		n.a.
F 10	17 51	17 44	4 23	24 13	1 55	4 24	0 14	18 5	2 14	16 22	0 16	6 54	1 41	5 47	0 49	17 59	0 51	0 15	7 30	7 3	6 29	11 32		n.a.
S 11	18 5	17 55	4 52	24 28	2 4	4 46	0 10	17 54	2 13	16 20	0 16	6 53	1 41	5 48	0 49	17 58	0 51	0 15	7 30	7 1	6 28	11 34		n.a.
S 12	18 19	17 16	5 8	24 42	2 13	5 8	0 6	17 44	2 12	16 19	0 16	6 51	1 41	5 48	0 48	17 58	0 51	0 15	7 30	6 58	6 27	11 35		n.a.
M13	18 33	15 47	5 10	24 56	2 22	5 30	0 2	17 34	2 12	16 17	0 16	6 50	1 41	5 48	0 48	17 57	0 51	0 16	7 30	6 57	6 26	11 36		n.a.
T 14	18 46	13 30	4 56	25 8	2 31	5 52	0n 2	17 23	2 11	16 15	0 16	6 49	1 41	5 48	0 48	17 57	0 51	0 16	7 30	6 55	6 25	11 38		n.a.
W15	18 59	10 29	4 27	25 20	2 40	6 15	0 6	17 12	2 10	16 14	0 16	6 48	1 41	5 48	0 48	17 57	0 51	0 16	7 30	6 55	6 23	11 39		n.a.
T 16	19 12	6 52	3 43	25 31	2 48	6 37	0 10	17 1	2 10	16 12	0 16	6 47	1 41	5 48	0 48	17 56	0 51	0 17	7 31	6 55	6 22	11 40		n.a.
F 17	19 24	2 47	2 45	25 41	2 56	6 58	0 14	16 50	2 9	16 10	0 15	6 46	1 41	5 48	0 48	17 56	0 51	0 17	7 31	6 55	6 21	11 42		n.a.
S 18	19 36	1n35	1 35	25 51	3 4	7 20	0 18	16 39	2 8	16 8	0 15	6 45	1 41	5 48	0 48	17 56	0 51	0 17	7 31	6 55	6 20	11 43		n.a.
S 19	19 48	5 57	0 18	25 59	3 12	7 42	0 21	16 27	2 8	16 6	0 15	6 44	1 41	5 48	0 48	17 55	0 51	0 17	7 31	6 56	6 19	11 44		n.a.
M20	20 0	10 4	1s 2	26 7	3 19	8 4	0 25	16 16	2 7	16 4	0 15	6 43	1 41	5 48	0 48	17 55	0 51	0 18	7 31	6 56	6 17	11 46		n.a.
T 21	20 11	13 35	2 18	26 14	3 27	8 26	0 28	16 4	2 6	16 2	0 15	6 42	1 41	5 48	0 48	17 54	0 51	0 18	7 31	6 55	6 16	11 47		n.a.
W22	20 21	16 12	3 26	26 21	3 33	8 47	0 32	15 52	2 5	16 0	0 15	6 41	1 41	5 48	0 48	17 54	0 51	0 18	7 31	6 53	6 15	11 48		n.a.
T 23	20 32	17 41	4 18	26 27	3 39	9 9	0 35	15 40	2 5	15 58	0 15	6 40	1 41	5 48	0 48	17 54	0 51	0 18	7 31	6 51	6 14	11 50		n.a.
F 24	20 42	17 55	4 53	26 32	3 45	9 30	0 39	15 28	2 4	15 56	0 15	6 39	1 41	5 48	0 48	17 53	0 51	0 19	7 31	6 48	6 13	11 51		n.a.
S 25	20 51	16 59	5 7	26 37	3 50	9 51	0 42	15 16	2 3	15 53	0 15	6 38	1 40	5 48	0 48	17 53	0 51	0 19	7 32	6 45	6 11	11 52		n.a.
S 26	21 1	15 2	5 3	26 41	3 55	10 12	0 45	15 4	2 3	15 51	0 14	6 37	1 40	5 48	0 48	17 53	0 51	0 19	7 32	6 43	6 10	11 53		n.a.
M27	21 10	12 19	4 41	26 44	3 59	10 33	0 48	14 51	2 2	15 49	0 14	6 37	1 40	5 48	0 48	17 52	0 51	0 19	7 32	6 41	6 9	11 55		n.a.
T 28	21 18	9 4	4 5	26 47	4 2	10 54	0 51	14 39	2 1	15 47	0 14	6 36	1 40	5 47	0 48	17 52	0 51	0 20	7 32	6 40	6 8	11 56		n.a.
W29	21 26	5 30	3 19	26 49	4 5	11 15	0 54	14 26	2 0	15 44	0 14	6 35	1 40	5 47	0 48	17 51	0 51	0 20	7 32	6 39	6 7	11 57		n.a.
T 30	21s34	1n46	2s24	26s50	4s 6	11s35	0n57	14s13	2s 0	15s42	0n14	6n34	1s40	5s47	0s48	17n51	0s51	0s20	7s32	6s40	6s 6	11s59		n.a.

Julian Day Number = 4503416.5, Delta T = 28h30m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'33, Lahiri = 103°14'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7617

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 16	12♐33'09	1♎43	4°R19	5♏ 6	27♒10	15♒ 4	21°R22	16♓53	25°R43	12♍34	17♎26	15♎51	8♏12	n.a.	F 1
S 2	4 59 13	13°31'18	13°36	4♑19	6°16	27°47	15°13	21♈20	16°54	25♉41	12°34	17°R27	15°47	8°18	n.a.	S 2
S 3	5 3 9	14°29'29	25°23	4°11	7°27	28°24	15°23	21°19	16°54	25°39	12°34	17°26	15°44	8°25	n.a.	S 3
M 4	5 7 6	15°27'42	7♏10	3°58	8°37	29° 2	15°32	21°17	16°55	25°38	12°34	17°24	15°41	8°32	n.a.	M 4
T 5	5 11 3	16°25'55	19° 0	3°38	9°48	29°39	15°41	21°15	16°56	25°36	12°34	17°20	15°38	8°38	n.a.	T 5
W 6	5 14 59	17°24'11	0♐55	3°11	10°59	0♓17	15°50	21°14	16°56	25°35	12°34	17°13	15°35	8°45	n.a.	W 6
T 7	5 18 56	18°22'28	12°59	2°38	12°10	0°55	16° 0	21°12	16°57	25°33	12°34	17° 3	15°31	8°52	n.a.	T 7
F 8	5 22 52	19°20'46	25°13	1°58	13°21	1°33	16°10	21°11	16°58	25°32	12°R34	16°52	15°28	8°58	n.a.	F 8
S 9	5 26 49	20°19'06	7♑37	1°13	14°32	2°11	16°19	21°10	16°59	25°31	12°34	16°41	15°25	9° 5	n.a.	S 9
S 10	5 30 45	21°17'28	20°12	0°21	15°43	2°49	16°29	21° 9	17° 0	25°29	12°34	16°29	15°22	9°12	n.a.	S 10
M11	5 34 42	22°15'50	2♒59	29♐26	16°54	3°28	16°39	21° 7	17° 1	25°28	12°34	16°20	15°19	9°18	n.a.	M11
T 12	5 38 38	23°14'14	15°57	28°26	18° 6	4° 6	16°49	21° 7	17° 2	25°26	12°34	16°12	15°16	9°25	n.a.	T 12
W13	5 42 35	24°12'39	29° 9	27°23	19°17	4°45	16°59	21° 6	17° 3	25°25	12°34	16° 7	15°12	9°32	n.a.	W13
T 14	5 46 31	25°11'05	12♓34	26°20	20°29	5°24	17° 9	21° 5	17° 4	25°23	12°34	16° 4	15° 9	9°38	n.a.	T 14
F 15	5 50 28	26° 9'32	26°15	25°16	21°40	6° 3	17°20	21° 4	17° 5	25°22	12°34	16°D 4	15° 6	9°45	n.a.	F 15
S 16	5 54 25	27° 8'01	10♈12	24°15	22°52	6°42	17°30	21° 4	17° 6	25°21	12°34	16°R 4	15° 3	9°52	n.a.	S 16
S 17	5 58 21	28° 6'31	24°26	23°16	24° 4	7°22	17°40	21° 3	17° 8	25°19	12°34	16° 4	15° 0	9°58	n.a.	S 17
M18	6 2 18	29° 5'02	8♉55	22°22	25°16	8° 1	17°51	21° 3	17° 9	25°18	12°33	16° 2	14°57	10° 5	n.a.	M18
T 19	6 6 14	0♑ 3'34	23°37	21°35	26°27	8°41	18° 1	21° 3	17°11	25°17	12°33	15°58	14°53	10°11	n.a.	T 19
W20	6 10 11	1° 2'08	8♊25	20°55	27°39	9°20	18°12	21° 3	17°12	25°16	12°33	15°51	14°50	10°18	n.a.	W20
T 21	6 14 7	2° 0'44	23°12	20°24	28°51	10° 0	18°23	21°D 2	17°13	25°14	12°33	15°42	14°47	10°25	n.a.	T 21
F 22	6 18 4	2°59'21	7♋50	20° 2	0♐ 4	10°40	18°34	21° 3	17°15	25°13	12°32	15°31	14°44	10°31	n.a.	F 22
S 23	6 22 0	3°57'59	22°12	19°50	1°16	11°20	18°45	21° 3	17°17	25°12	12°32	15°19	14°41	10°38	n.a.	S 23
S 24	6 25 57	4°56'40	6♌11	19°D49	2°28	12° 0	18°56	21° 3	17°18	25°11	12°32	15° 9	14°37	10°45	n.a.	S 24
M25	6 29 54	5°55'22	19°44	19°57	3°40	12°40	19° 7	21° 3	17°20	25°10	12°31	15° 0	14°34	10°51	n.a.	M25
T 26	6 33 50	6°54'05	2♍50	20°16	4°53	13°21	19°18	21° 4	17°22	25° 8	12°31	14°54	14°31	10°58	n.a.	T 26
W27	6 37 47	7°52'51	15°32	20°44	6° 5	14° 1	19°29	21° 4	17°23	25° 7	12°31	14°50	14°28	11° 5	n.a.	W27
T 28	6 41 43	8°51'39	27°52	21°22	7°18	14°42	19°41	21° 5	17°25	25° 6	12°30	14°48	14°25	11°11	n.a.	T 28
F 29	6 45 40	9°50'28	9♎57	22° 8	8°30	15°23	19°52	21° 6	17°27	25° 5	12°30	14°48	14°22	11°18	n.a.	F 29
S 30	6 49 36	10°49'19	21°50	23° 3	9°43	16° 4	20° 3	21° 7	17°29	25° 4	12°29	14°48	14°18	11°25	n.a.	S 30
S 31	6 53 33	11♑48'13	3♏39	24♐ 5	10♐56	16♓45	20♒15	21♈ 7	17♓31	25♉ 3	12♍29	14♎47	14♎15	11♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s42	1s57	1s24	26s51	4s 7	11s56	1n 0	14s 0	1s59	15s39	0n14	6n34	1s40	5s47	0s48	17n51	0s51	0s20	7s32	6s40	6s 4	12s 0		n.a.
S 2	21 49	5 33	0 21	26 50	4 6	12 16	1 3	13 47	1 58	15 37	0 14	6 33	1 40	5 47	0 48	17 50	0 51	0 20	7 32	6 40	6 3	12 1		n.a.
S 3	21 56	8 54	0n43	26 49	4 5	12 36	1 5	13 33	1 58	15 35	0 14	6 33	1 40	5 46	0 48	17 50	0 51	0 20	7 33	6 40	6 2	12 3		n.a.
M 4	22 2	11 54	1 44	26 46	4 2	12 55	1 8	13 20	1 57	15 32	0 14	6 32	1 40	5 46	0 48	17 50	0 51	0 21	7 33	6 39	6 1	12 4		n.a.
T 5	22 8	14 25	2 41	26 42	3 57	13 15	1 10	13 6	1 56	15 29	0 14	6 32	1 40	5 46	0 48	17 49	0 51	0 21	7 33	6 38	6 0	12 5		n.a.
W 6	22 13	16 21	3 31	26 37	3 52	13 34	1 13	12 53	1 55	15 27	0 13	6 31	1 40	5 45	0 48	17 49	0 51	0 21	7 33	6 35	5 58	12 6		n.a.
T 7	22 18	17 35	4 12	26 31	3 44	13 53	1 15	12 39	1 55	15 24	0 13	6 31	1 39	5 45	0 48	17 49	0 51	0 21	7 33	6 32	5 57	12 8		n.a.
F 8	22 23	18 1	4 42	26 22	3 35	14 11	1 17	12 25	1 54	15 21	0 13	6 30	1 39	5 45	0 48	17 48	0 51	0 21	7 33	6 27	5 56	12 9		n.a.
S 9	22 27	17 36	4 59	26 12	3 25	14 30	1 20	12 11	1 53	15 19	0 13	6 30	1 39	5 44	0 47	17 48	0 51	0 21	7 33	6 23	5 55	12 10		n.a.
S 10	22 31	16 20	5 2	26 0	3 12	14 48	1 22	11 57	1 52	15 16	0 13	6 30	1 39	5 44	0 47	17 48	0 51	0 21	7 33	6 19	5 54	12 12		n.a.
M11	22 35	14 15	4 51	25 46	2 58	15 6	1 24	11 42	1 52	15 13	0 13	6 29	1 39	5 44	0 47	17 47	0 51	0 21	7 34	6 15	5 52	12 13		n.a.
T 12	22 38	11 25	4 24	25 30	2 43	15 23	1 26	11 28	1 51	15 10	0 13	6 29	1 39	5 43	0 47	17 47	0 51	0 22	7 34	6 12	5 51	12 14		n.a.
W13	22 41	7 58	3 42	25 12	2 26	15 40	1 28	11 14	1 50	15 8	0 13	6 29	1 39	5 43	0 47	17 47	0 51	0 22	7 34	6 10	5 50	12 15		n.a.
T 14	22 43	4 4	2 48	24 52	2 7	15 57	1 29	10 59	1 49	15 5	0 13	6 29	1 39	5 42	0 47	17 46	0 51	0 22	7 34	6 9	5 49	12 17		n.a.
F 15	22 45	0n 8	1 43	24 31	1 48	16 14	1 31	10 44	1 48	15 2	0 13	6 29	1 39	5 42	0 47	17 46	0 51	0 22	7 34	6 9	5 48	12 18		n.a.
S 16	22 46	4 25	0 31	24 9	1 28	16 30	1 33	10 29	1 48	14 59	0 12	6 28	1 39	5 41	0 47	17 46	0 51	0 22	7 34	6 9	5 46	12 19		n.a.
S 17	22 47	8 32	0s44	23 46	1 8	16 46	1 34	10 14	1 47	14 56	0 12	6 28	1 38	5 41	0 47	17 46	0 51	0 22	7 34	6 9	5 45	12 20		n.a.
M18	22 48	12 13	1 58	23 22	0 47	17 1	1 35	9 59	1 46	14 53	0 12	6 28	1 38	5 40	0 47	17 45	0 51	0 22	7 34	6 9	5 44	12 22		n.a.
T 19	22 48	15 11	3 5	22 59	0 27	17 16	1 37	9 44	1 45	14 50	0 12	6 28	1 38	5 40	0 47	17 45	0 51	0 22	7 34	6 7	5 43	12 23		n.a.
W20	22 48	17 10	4 0	22 37	0 8	17 31	1 38	9 29	1 45	14 46	0 12	6 28	1 38	5 39	0 47	17 45	0 51	0 22	7 35	6 5	5 42	12 24		n.a.
T 21	22 47	17 59	4 39	22 17	0n11	17 45	1 39	9 13	1 44	14 43	0 12	6 28	1 38	5 38	0 47	17 44	0 51	0 22	7 35	6 1	5 40	12 25		n.a.
F 22	22 46	17 36	4 59	21 57	0 29	17 59	1 40	8 58	1 43	14 40	0 12	6 29	1 38	5 38	0 47	17 44	0 51	0 22	7 35	5 57	5 39	12 27		n.a.
S 23	22 45	16 6	4 59	21 40	0 45	18 12	1 41	8 42	1 42	14 37	0 12	6 29	1 38	5 37	0 47	17 44	0 51	0 22	7 35	5 53	5 38	12 28		n.a.
S 24	22 43	13 40	4 41	21 25	1 0	18 25	1 42	8 27	1 41	14 34	0 12	6 29	1 38	5 37	0 47	17 44	0 51	0 22	7 35	5 49	5 37	12 29		n.a.
M25	22 40	10 34	4 8	21 13	1 13	18 38	1 43	8 11	1 41	14 30	0 12	6 29	1 38	5 36	0 47	17 43	0 51	0 22	7 35	5 45	5 36	12 30		n.a.
T 26	22 38	7 1	3 23	21 2	1 25	18 50	1 44	7 55	1 40	14 27	0 11	6 29	1 38	5 35	0 47	17 43	0 51	0 22	7 35	5 43	5 34	12 32		n.a.
W27	22 34	3 16	2 28	20 54	1 35	19 2	1 44	7 39	1 39	14 24	0 11	6 30	1 37	5 35	0 47	17 43	0 51	0 22	7 35	5 42	5 33	12 33		n.a.
T 28	22 31	0s32	1 28	20 48	1 43	19 13	1 45	7 23	1 38	14 21	0 11	6 30	1 37	5 34	0 47	17 43	0 51	0 22	7 36	5 41	5 32	12 34		n.a.
F 29	22 27	4 14	0 26	20 44	1 50	19 24	1 46	7 7	1 37	14 17	0 11	6 30	1 37	5 33	0 47	17 42	0 51	0 22	7 36	5 41	5 31	12 35		n.a.
S 30	22 22	7 43	0n37	20 42	1 56	19 34	1 46	6 51	1 36	14 14	0 11	6 31	1 37	5 32	0 47	17 42	0 51	0 22	7 36	5 41	5 30	12 37		n.a.
S 31	22s17	10s51	1n38	20s41	2n 0	19s44	1n46	6s34	1s36	14s10	0n11	6n31	1s37	5s32	0s47	17n42	0s51	0s22	7s36	5s40	5s28	12s38		n.a.

Julian Day Number = 4503446.5, Delta T = 28h30m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'38, Lahiri = 103°14'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 57 29	12♑47'08	15♏27	25♐13	12♐ 8	17♓26	20♒26	21♈ 9	17♓33	25°R 2	12°R28	14°R44	14♎12	11♏38	n.a.	M 1
T 2	7 1 26	13°46'05	27°20	26°28	13°21	18° 7	20°38	21°10	17°35	25♉ 1	12♍28	14♎39	14° 9	11°45	n.a.	T 2
W 3	7 5 23	14°45'05	9♐22	27°47	14°34	18°49	20°50	21°11	17°37	25° 0	12°27	14°31	14° 6	11°51	n.a.	W 3
T 4	7 9 19	15°44'06	21°35	29°11	15°47	19°30	21° 2	21°12	17°39	24°59	12°27	14°20	14° 3	11°58	n.a.	T 4
F 5	7 13 16	16°43'08	4♑ 1	0♑39	17° 0	20°12	21°13	21°14	17°41	24°59	12°26	14° 7	13°59	12° 5	n.a.	F 5
S 6	7 17 12	17°42'13	16°42	2° 9	18°13	20°53	21°25	21°15	17°43	24°58	12°26	13°53	13°56	12°11	n.a.	S 6
S 7	7 21 9	18°41'19	29°37	3°43	19°26	21°35	21°37	21°17	17°46	24°57	12°25	13°40	13°53	12°18	n.a.	S 7
M 8	7 25 5	19°40'27	12♒44	5°19	20°39	22°17	21°49	21°19	17°48	24°56	12°24	13°28	13°50	12°25	n.a.	M 8
T 9	7 29 2	20°39'37	26° 3	6°56	21°52	22°59	22° 1	21°20	17°50	24°55	12°24	13°19	13°47	12°31	n.a.	T 9
W10	7 32 58	21°38'48	9♓32	8°35	23° 6	23°41	22°14	21°22	17°53	24°55	12°23	13°13	13°43	12°38	n.a.	W10
T 11	7 36 55	22°38'00	23°11	10°14	24°19	24°24	22°26	21°24	17°55	24°54	12°22	13° 9	13°40	12°45	n.a.	T 11
F 12	7 40 52	23°37'14	6♈58	11°55	25°32	25° 6	22°38	21°27	17°58	24°53	12°22	13° 8	13°37	12°51	n.a.	F 12
S 13	7 44 48	24°36'29	20°54	13°36	26°46	25°48	22°50	21°29	18° 0	24°53	12°21	13° 8	13°34	12°58	n.a.	S 13
S 14	7 48 45	25°35'46	4♉59	15°17	27°59	26°31	23° 3	21°31	18° 3	24°52	12°20	13° 8	13°31	13° 5	n.a.	S 14
M15	7 52 41	26°35'04	19°12	16°59	29°13	27°14	23°15	21°34	18° 5	24°51	12°20	13° 6	13°28	13°11	n.a.	M15
T 16	7 56 38	27°34'24	3♊31	18°41	0♑26	27°56	23°27	21°36	18° 8	24°51	12°19	13° 2	13°24	13°18	n.a.	T 16
W17	8 0 34	28°33'45	17°54	20°22	1°40	28°39	23°40	21°39	18°10	24°50	12°18	12°56	13°21	13°25	n.a.	W17
T 18	8 4 31	29°33'07	2♋16	22° 4	2°53	29°22	23°52	21°41	18°13	24°50	12°17	12°46	13°18	13°31	n.a.	T 18
F 19	8 8 28	0♒32'31	16°30	23°45	4° 7	0♈ 5	24° 5	21°44	18°16	24°49	12°16	12°36	13°15	13°38	n.a.	F 19
S 20	8 12 24	1°31'57	0♌33	25°25	5°21	0°48	24°17	21°47	18°18	24°49	12°16	12°24	13°12	13°45	n.a.	S 20
S 21	8 16 21	2°31'24	14°17	27° 6	6°34	1°31	24°30	21°50	18°21	24°49	12°15	12°13	13° 9	13°51	n.a.	S 21
M22	8 20 17	3°30'53	27°41	28°46	7°48	2°15	24°43	21°53	18°24	24°48	12°14	12° 4	13° 5	13°58	n.a.	M22
T 23	8 24 14	4°30'24	10♍43	0♒26	9° 2	2°58	24°55	21°56	18°27	24°48	12°13	11°58	13° 2	14° 5	n.a.	T 23
W24	8 28 10	5°29'57	23°23	2° 5	10°16	3°41	25° 8	21°59	18°30	24°48	12°12	11°54	12°59	14°11	n.a.	W24
T 25	8 32 7	6°29'31	5♎43	3°44	11°30	4°25	25°21	22° 3	18°33	24°47	12°11	11°52	12°56	14°18	n.a.	T 25
F 26	8 36 3	7°29'08	17°49	5°22	12°43	5° 9	25°34	22° 6	18°36	24°47	12°10	11°D52	12°53	14°25	n.a.	F 26
S 27	8 40 0	8°28'46	29°44	7° 0	13°57	5°52	25°47	22°10	18°39	24°47	12° 9	11°53	12°49	14°31	n.a.	S 27
S 28	8 43 57	9°28'26	11♏33	8°38	15°11	6°36	26° 0	22°13	18°42	24°47	12° 8	11°R53	12°46	14°38	n.a.	S 28
M29	8 47 53	10°28'08	23°23	10°15	16°25	7°20	26°12	22°17	18°45	24°47	12° 7	11°52	12°43	14°45	n.a.	M29
T 30	8 51 50	11°27'53	5♐18	11°52	17°40	8° 4	26°25	22°21	18°48	24°47	12° 7	11°49	12°40	14°51	n.a.	T 30
W31	8 55 46	12♒27'39	17♐23	13♒28	18♑54	8♈48	26♒38	22♈25	18♓51	24♉47	12♍ 6	11♎43	12♎37	14♏58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s12	13s33	2n35	20s41	2n 2	19s53	1n46	6s18	1s35	14s 7	0n11	6n32	1s37	5s31	0s47	17n42	0s51	0s21	7s36	5s39	5s27	12s39		n.a.
T 2	22 7	15 42	3 25	20 42	2 4	20 2	1 47	6 1	1 34	14 3	0 11	6 32	1 37	5 30	0 47	17 42	0 51	0 21	7 36	5 37	5 26	12 40		n.a.
W 3	22 0	17 12	4 6	20 43	2 4	20 10	1 47	5 45	1 33	14 0	0 11	6 33	1 37	5 29	0 47	17 41	0 51	0 21	7 36	5 34	5 25	12 41		n.a.
T 4	21 54	17 56	4 37	20 45	2 3	20 18	1 47	5 28	1 32	13 56	0 11	6 33	1 37	5 28	0 47	17 41	0 51	0 21	7 36	5 30	5 24	12 43		n.a.
F 5	21 47	17 49	4 55	20 47	2 1	20 25	1 47	5 12	1 32	13 53	0 11	6 34	1 36	5 27	0 47	17 41	0 51	0 21	7 36	5 25	5 22	12 44		n.a.
S 6	21 40	16 50	5 0	20 49	1 58	20 31	1 46	4 55	1 31	13 49	0 11	6 35	1 36	5 27	0 47	17 41	0 50	0 21	7 36	5 20	5 21	12 45		n.a.
S 7	21 32	14 58	4 49	20 50	1 55	20 38	1 46	4 38	1 30	13 45	0 10	6 35	1 36	5 26	0 47	17 41	0 50	0 21	7 37	5 15	5 20	12 46		n.a.
M 8	21 24	12 20	4 22	20 51	1 51	20 43	1 46	4 21	1 29	13 42	0 10	6 36	1 36	5 25	0 47	17 40	0 50	0 21	7 37	5 11	5 19	12 48		n.a.
T 9	21 16	9 1	3 42	20 52	1 46	20 48	1 45	4 4	1 28	13 38	0 10	6 37	1 36	5 24	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 7	5 18	12 49		n.a.
W10	21 7	5 11	2 48	20 51	1 41	20 53	1 45	3 47	1 27	13 34	0 10	6 38	1 36	5 23	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 5	5 16	12 50		n.a.
T 11	20 57	1 3	1 44	20 50	1 35	20 57	1 44	3 30	1 26	13 30	0 10	6 39	1 36	5 22	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 4	5 15	12 51		n.a.
F 12	20 48	3n12	0 33	20 48	1 29	21 0	1 44	3 13	1 26	13 27	0 10	6 40	1 36	5 21	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 3	5 14	12 52		n.a.
S 13	20 38	7 19	0s41	20 45	1 23	21 3	1 43	2 56	1 25	13 23	0 10	6 40	1 36	5 20	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 3	5 13	12 54		n.a.
S 14	20 27	11 3	1 53	20 41	1 16	21 5	1 42	2 38	1 24	13 19	0 10	6 41	1 35	5 19	0 46	17 40	0 50	0 20	7 37	5 3	5 12	12 55		n.a.
M15	20 17	14 11	2 59	20 37	1 9	21 6	1 41	2 21	1 23	13 15	0 10	6 42	1 35	5 18	0 46	17 39	0 50	0 19	7 37	5 2	5 10	12 56		n.a.
T 16	20 5	16 28	3 53	20 31	1 2	21 7	1 40	2 4	1 22	13 11	0 10	6 43	1 35	5 17	0 46	17 39	0 50	0 19	7 37	5 1	5 9	12 57		n.a.
W17	19 54	17 43	4 34	20 24	0 55	21 8	1 39	1 46	1 21	13 7	0 10	6 44	1 35	5 16	0 46	17 39	0 50	0 19	7 37	4 58	5 8	12 58		n.a.
T 18	19 42	17 50	4 57	20 16	0 47	21 8	1 38	1 29	1 20	13 3	0 10	6 45	1 35	5 15	0 46	17 39	0 50	0 19	7 37	4 55	5 7	13 0		n.a.
F 19	19 30	16 50	5 1	20 7	0 40	21 7	1 37	1 11	1 20	12 59	0 10	6 47	1 35	5 14	0 46	17 39	0 50	0 19	7 37	4 51	5 6	13 1		n.a.
S 20	19 17	14 49	4 47	19 57	0 33	21 6	1 36	0 54	1 19	12 55	0 9	6 48	1 35	5 13	0 46	17 39	0 50	0 18	7 38	4 46	5 4	13 2		n.a.
S 21	19 4	12 0	4 16	19 46	0 25	21 4	1 35	0 36	1 18	12 51	0 9	6 49	1 35	5 12	0 46	17 39	0 50	0 18	7 38	4 42	5 3	13 3		n.a.
M22	18 51	8 37	3 32	19 34	0 18	21 1	1 33	0 19	1 17	12 47	0 9	6 50	1 35	5 11	0 46	17 39	0 50	0 18	7 38	4 39	5 2	13 4		n.a.
T 23	18 37	4 54	2 38	19 21	0 10	20 58	1 32	0 1	1 16	12 43	0 9	6 51	1 34	5 10	0 46	17 39	0 50	0 18	7 38	4 36	5 1	13 5		n.a.
W24	18 23	1 4	1 37	19 7	0 3	20 54	1 31	0n16	1 15	12 39	0 9	6 53	1 34	5 9	0 46	17 39	0 50	0 17	7 38	4 35	5 0	13 7		n.a.
T 25	18 9	2s43	0 33	18 52	0s 4	20 50	1 29	0 34	1 14	12 35	0 9	6 54	1 34	5 7	0 46	17 39	0 50	0 17	7 38	4 34	4 58	13 8		n.a.
F 26	17 54	6 19	0n32	18 36	0 11	20 45	1 27	0 52	1 13	12 31	0 9	6 55	1 34	5 6	0 46	17 39	0 50	0 17	7 38	4 34	4 57	13 9		n.a.
S 27	17 40	9 36	1 34	18 19	0 19	20 40	1 26	1 9	1 12	12 27	0 9	6 57	1 34	5 5	0 46	17 39	0 50	0 16	7 38	4 34	4 56	13 10		n.a.
S 28	17 24	12 29	2 32	18 2	0 26	20 34	1 24	1 27	1 12	12 23	0 9	6 58	1 34	5 4	0 46	17 39	0 50	0 16	7 38	4 35	4 55	13 11		n.a.
M29	17 9	14 50	3 23	17 43	0 33	20 27	1 22	1 45	1 11	12 18	0 9	6 59	1 34	5 3	0 46	17 39	0 50	0 16	7 38	4 34	4 54	13 12		n.a.
T 30	16 53	16 34	4 6	17 24	0 39	20 20	1 21	2 3	1 10	12 14	0 9	7 1	1 34	5 2	0 46	17 39	0 50	0 15	7 38	4 33	4 52	13 14		n.a.
W31	16s37	17s36	4n38	17s 4	0s46	20s12	1n19	2n20	1s 9	12s10	0n 9	7n 2	1s34	5s 0	0s46	17n39	0s50	0s15	7s38	4s31	4s51	13s15		n.a.

Julian Day Number = 4503477.5, Delta T = 28h30m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'42, Lahiri = 103°14'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 43	13♒27'27	29♐42	15♒ 4	20♑ 8	9♈32	26♒51	22♈29	18♓54	24°D47	12°R 5	11°R36	12♎34	15♏ 5	n.a.	T 1
F 2	9 3 39	14°27'16	12♑18	16°40	21°22	10°16	27° 4	22°33	18°57	24♉47	12♍ 4	11♎26	12°30	15°11	n.a.	F 2
S 3	9 7 36	15°27'08	25°13	18°15	22°36	11° 1	27°17	22°37	19° 0	24°47	12° 3	11°16	12°27	15°18	n.a.	S 3
S 4	9 11 33	16°27'01	8♒25	19°50	23°50	11°45	27°30	22°41	19° 3	24°47	12° 1	11° 6	12°24	15°25	n.a.	S 4
M 5	9 15 29	17°26'55	21°55	21°25	25° 5	12°29	27°43	22°45	19° 7	24°47	12° 0	10°57	12°21	15°31	n.a.	M 5
T 6	9 19 26	18°26'51	5♓38	22°59	26°19	13°14	27°57	22°49	19°10	24°47	11°59	10°51	12°18	15°38	n.a.	T 6
W 7	9 23 22	19°26'49	19°33	24°33	27°33	13°59	28°10	22°54	19°13	24°47	11°58	10°46	12°15	15°45	n.a.	W 7
T 8	9 27 19	20°26'48	3♈35	26° 7	28°48	14°43	28°23	22°58	19°16	24°47	11°57	10°44	12°11	15°51	n.a.	T 8
F 9	9 31 15	21°26'48	17°42	27°40	0♒ 2	15°28	28°36	23° 3	19°20	24°48	11°56	10°D44	12° 8	15°58	n.a.	F 9
S 10	9 35 12	22°26'49	1♉50	29°13	1°17	16°13	28°49	23° 7	19°23	24°48	11°55	10°45	12° 5	16° 5	n.a.	S 10
S 11	9 39 9	23°26'52	15°59	0♓46	2°31	16°58	29° 2	23°12	19°26	24°48	11°54	10°46	12° 2	16°11	n.a.	S 11
M12	9 43 5	24°26'56	0♊ 7	2°19	3°45	17°43	29°15	23°17	19°30	24°49	11°53	10°R46	11°59	16°18	n.a.	M12
T 13	9 47 2	25°27'01	14°13	3°51	5° 0	18°28	29°29	23°22	19°33	24°49	11°52	10°45	11°55	16°25	n.a.	T 13
W14	9 50 58	26°27'07	28°14	5°24	6°14	19°13	29°42	23°27	19°37	24°49	11°51	10°41	11°52	16°31	n.a.	W14
T 15	9 54 55	27°27'14	12♋ 9	6°56	7°29	19°58	29°55	23°32	19°40	24°50	11°50	10°36	11°49	16°38	n.a.	T 15
F 16	9 58 51	28°27'23	25°56	8°28	8°44	20°43	0♓ 8	23°37	19°43	24°50	11°48	10°29	11°46	16°45	n.a.	F 16
S 17	10 2 48	29°27'33	9♌31	9°59	9°58	21°28	0°21	23°42	19°47	24°51	11°47	10°22	11°43	16°51	n.a.	S 17
S 18	10 6 45	0♓27'44	22°52	11°31	11°13	22°14	0°35	23°47	19°50	24°51	11°46	10°15	11°40	16°58	n.a.	S 18
M19	10 10 41	1°27'56	5♍57	13° 2	12°27	22°59	0°48	23°52	19°54	24°52	11°45	10° 9	11°36	17° 5	n.a.	M19
T 20	10 14 38	2°28'09	18°46	14°33	13°42	23°45	1° 1	23°58	19°57	24°53	11°44	10° 5	11°33	17°11	n.a.	T 20
W21	10 18 34	3°28'24	1♎17	16° 4	14°57	24°30	1°14	24° 3	20° 1	24°53	11°43	10° 3	11°30	17°18	n.a.	W21
T 22	10 22 31	4°28'41	13°34	17°34	16°11	25°16	1°28	24° 9	20° 4	24°54	11°42	10°D 3	11°27	17°25	n.a.	T 22
F 23	10 26 27	5°28'58	25°37	19° 5	17°26	26° 1	1°41	24°14	20° 8	24°55	11°40	10° 4	11°24	17°31	n.a.	F 23
S 24	10 30 24	6°29'18	7♏32	20°35	18°41	26°47	1°54	24°20	20°11	24°55	11°39	10° 6	11°20	17°38	n.a.	S 24
S 25	10 34 21	7°29'38	19°22	22° 5	19°56	27°33	2° 7	24°25	20°15	24°56	11°38	10° 7	11°17	17°45	n.a.	S 25
M26	10 38 17	8°30'00	1♐12	23°34	21°11	28°19	2°20	24°31	20°19	24°57	11°37	10° 9	11°14	17°51	n.a.	M26
T 27	10 42 14	9°30'24	13° 6	25° 3	22°25	29° 4	2°34	24°37	20°22	24°58	11°36	10°R 9	11°11	17°58	n.a.	T 27
W28	10 46 10	10♓30'49	25♐11	26♓31	23♒40	29♈50	2♓47	24♈43	20♓26	24♉59	11♍35	10♎ 8	11♎ 8	18♏ 5	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s20	17s49	4n59	16s43	0s52	20s 4	1n17	2n38	1s 8	12s 6	0n 9	7n 4	1s34	4s59	0s46	17n39	0s50	0s15	7s38	4s28	4s50	13s16		n.a.
F 2	16 3	17 11	5 5	16 22	0 59	19 55	1 15	2 56	1 7	12 2	0 8	7 5	1 33	4 58	0 46	17 39	0 50	0 14	7 38	4 24	4 49	13 17		n.a.
S 3	15 46	15 40	4 56	15 59	1 5	19 46	1 13	3 14	1 6	11 57	0 8	7 7	1 33	4 57	0 46	17 39	0 50	0 14	7 38	4 21	4 48	13 18		n.a.
S 4	15 29	13 17	4 32	15 36	1 11	19 36	1 11	3 31	1 5	11 53	0 8	7 9	1 33	4 56	0 46	17 39	0 50	0 14	7 38	4 17	4 46	13 19		n.a.
M 5	15 12	10 10	3 51	15 12	1 17	19 25	1 9	3 49	1 4	11 49	0 8	7 10	1 33	4 54	0 46	17 39	0 50	0 13	7 38	4 13	4 45	13 21		n.a.
T 6	14 54	6 26	2 57	14 48	1 23	19 14	1 7	4 7	1 3	11 44	0 8	7 12	1 33	4 53	0 46	17 39	0 50	0 13	7 38	4 11	4 44	13 22		n.a.
W 7	14 36	2 19	1 52	14 22	1 28	19 2	1 5	4 24	1 2	11 40	0 8	7 13	1 33	4 52	0 46	17 39	0 50	0 13	7 38	4 9	4 43	13 23		n.a.
T 8	14 17	1n59	0 38	13 57	1 33	18 50	1 2	4 42	1 2	11 36	0 8	7 15	1 33	4 51	0 46	17 39	0 50	0 12	7 38	4 8	4 42	13 24		n.a.
F 9	13 59	6 11	0s37	13 30	1 38	18 37	1 0	5 0	1 1	11 31	0 8	7 17	1 33	4 49	0 46	17 39	0 50	0 12	7 38	4 8	4 40	13 25		n.a.
S 10	13 40	10 3	1 51	13 3	1 43	18 24	0 58	5 17	1 0	11 27	0 8	7 19	1 33	4 48	0 46	17 39	0 50	0 12	7 38	4 9	4 39	13 26		n.a.
S 11	13 21	13 19	2 59	12 35	1 48	18 10	0 56	5 35	0 59	11 23	0 8	7 20	1 33	4 47	0 46	17 39	0 50	0 11	7 38	4 9	4 38	13 27		n.a.
M12	13 1	15 48	3 55	12 7	1 52	17 56	0 53	5 52	0 58	11 18	0 8	7 22	1 33	4 45	0 46	17 39	0 50	0 11	7 38	4 9	4 37	13 29		n.a.
T 13	12 42	17 19	4 37	11 38	1 56	17 41	0 51	6 10	0 57	11 14	0 8	7 24	1 33	4 44	0 46	17 39	0 50	0 10	7 38	4 9	4 36	13 30		n.a.
W14	12 22	17 45	5 2	11 9	2 0	17 26	0 48	6 27	0 56	11 9	0 8	7 26	1 32	4 43	0 46	17 40	0 50	0 10	7 38	4 7	4 34	13 31		n.a.
T 15	12 2	17 8	5 9	10 39	2 3	17 10	0 46	6 45	0 55	11 5	0 8	7 28	1 32	4 41	0 46	17 40	0 50	0 10	7 38	4 5	4 33	13 32		n.a.
F 16	11 42	15 30	4 58	10 9	2 6	16 54	0 44	7 2	0 54	11 0	0 7	7 30	1 32	4 40	0 46	17 40	0 50	0 9	7 38	4 2	4 32	13 33		n.a.
S 17	11 21	13 2	4 30	9 38	2 9	16 37	0 41	7 20	0 53	10 56	0 7	7 31	1 32	4 39	0 46	17 40	0 50	0 9	7 38	4 0	4 31	13 34		n.a.
S 18	11 1	9 55	3 48	9 6	2 12	16 20	0 39	7 37	0 52	10 51	0 7	7 33	1 32	4 37	0 46	17 40	0 50	0 8	7 38	3 57	4 29	13 35		n.a.
M19	10 40	6 22	2 55	8 34	2 14	16 2	0 36	7 54	0 51	10 47	0 7	7 35	1 32	4 36	0 46	17 40	0 50	0 8	7 38	3 55	4 28	13 36		n.a.
T 20	10 19	2 35	1 53	8 2	2 16	15 44	0 34	8 11	0 50	10 43	0 7	7 37	1 32	4 35	0 46	17 40	0 50	0 7	7 38	3 54	4 27	13 37		n.a.
W21	9 58	1s14	0 48	7 29	2 18	15 25	0 31	8 29	0 50	10 38	0 7	7 39	1 32	4 33	0 46	17 41	0 49	0 7	7 38	3 53	4 26	13 39		n.a.
T 22	9 37	4 55	0n19	6 56	2 19	15 6	0 29	8 46	0 49	10 33	0 7	7 41	1 32	4 32	0 46	17 41	0 49	0 7	7 38	3 53	4 25	13 40		n.a.
F 23	9 15	8 20	1 24	6 22	2 20	14 47	0 26	9 3	0 48	10 29	0 7	7 43	1 32	4 31	0 46	17 41	0 49	0 6	7 38	3 53	4 23	13 41		n.a.
S 24	8 54	11 22	2 25	5 48	2 21	14 27	0 23	9 20	0 47	10 24	0 7	7 45	1 32	4 29	0 46	17 41	0 49	0 6	7 38	3 54	4 22	13 42		n.a.
S 25	8 32	13 54	3 19	5 14	2 21	14 7	0 21	9 36	0 46	10 20	0 7	7 47	1 32	4 28	0 46	17 41	0 49	0 5	7 38	3 54	4 21	13 43		n.a.
M26	8 10	15 51	4 4	4 39	2 21	13 46	0 18	9 53	0 45	10 15	0 7	7 50	1 32	4 27	0 46	17 42	0 49	0 5	7 38	3 55	4 20	13 44		n.a.
T 27	7 48	17 8	4 40	4 4	2 20	13 25	0 16	10 10	0 44	10 11	0 7	7 52	1 32	4 25	0 46	17 42	0 49	0 4	7 38	3 55	4 19	13 45		n.a.
W28	7s26	17s40	5n 3	3s29	2s19	13s 4	0n13	10n27	0s43	10s 6	0n 7	7n54	1s32	4s24	0s46	17n42	0s49	0s 4	7s38	3s54	4s17	13s46		n.a.

Julian Day Number = 4503508.5, Delta T = 28h30m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'46, Lahiri = 103°14'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 7	11♓31'16	7♋31	27♓59	24♒55	0♉36	3♓ 0	24♈49	20♓29	25♉ 0	11°R34	10°R 5	11♎ 5	18♏11	n.a.	T 1
F 2	10 54 3	12°31'44	20° 9	29°26	26°10	1°22	3°13	24°54	20°33	25° 1	11♍32	10♎ 2	11° 1	18°18	n.a.	F 2
S 3	10 58 0	13°32'13	3♒ 9	0♈53	27°25	2° 8	3°26	25° 0	20°37	25° 2	11°31	9°58	10°58	18°25	n.a.	S 3
S 4	11 1 57	14°32'44	16°31	2°18	28°40	2°54	3°39	25° 6	20°40	25° 3	11°30	9°53	10°55	18°31	n.a.	S 4
M 5	11 5 53	15°33'15	0♓16	3°43	29°55	3°41	3°52	25°13	20°44	25° 4	11°29	9°50	10°52	18°38	n.a.	M 5
T 6	11 9 50	16°33'48	14°20	5° 6	1♓10	4°27	4° 6	25°19	20°48	25° 5	11°28	9°47	10°49	18°45	n.a.	T 6
W 7	11 13 46	17°34'21	28°40	6°28	2°25	5°13	4°19	25°25	20°51	25° 6	11°27	9°45	10°46	18°51	n.a.	W 7
T 8	11 17 43	18°34'56	13♈11	7°48	3°40	5°59	4°32	25°31	20°55	25° 7	11°25	9°D45	10°42	18°58	n.a.	T 8
F 9	11 21 39	19°35'31	27°45	9° 6	4°55	6°46	4°45	25°37	20°58	25° 8	11°24	9°46	10°39	19° 5	n.a.	F 9
S 10	11 25 36	20°36'07	12♉18	10°22	6°10	7°32	4°58	25°44	21° 2	25° 9	11°23	9°47	10°36	19°11	n.a.	S 10
S 11	11 29 33	21°36'44	26°44	11°35	7°25	8°18	5°11	25°50	21° 6	25°11	11°22	9°48	10°33	19°18	n.a.	S 11
M12	11 33 29	22°37'22	11♊ 1	12°44	8°40	9° 5	5°24	25°57	21° 9	25°12	11°21	9°49	10°30	19°25	n.a.	M12
T 13	11 37 26	23°38'00	25° 6	13°51	9°55	9°51	5°37	26° 3	21°13	25°13	11°20	9°R50	10°26	19°31	n.a.	T 13
W14	11 41 22	24°38'38	8♋58	14°52	11°10	10°38	5°50	26° 9	21°17	25°14	11°18	9°49	10°23	19°38	n.a.	W14
T 15	11 45 19	25°39'17	22°35	15°50	12°26	11°24	6° 2	26°16	21°20	25°16	11°17	9°48	10°20	19°45	n.a.	T 15
F 16	11 49 15	26°39'56	5♌59	16°41	13°41	12°11	6°15	26°23	21°24	25°17	11°16	9°46	10°17	19°51	n.a.	F 16
S 17	11 53 12	27°40'36	19° 8	17°26	14°56	12°58	6°28	26°29	21°28	25°18	11°15	9°45	10°14	19°58	n.a.	S 17
S 18	11 57 8	28°41'17	2♍ 4	18° 4	16°11	13°44	6°41	26°36	21°31	25°20	11°14	9°43	10°11	20° 5	n.a.	S 18
M19	12 1 5	29°41'57	14°47	18°34	17°26	14°31	6°54	26°43	21°35	25°21	11°13	9°42	10° 7	20°11	n.a.	M19
T 20	12 5 2	0♈42'39	27°17	18°54	18°41	15°18	7° 6	26°49	21°38	25°23	11°12	9°41	10° 4	20°18	n.a.	T 20
W21	12 8 58	1°43'21	9♎36	19° 5	19°57	16° 4	7°19	26°56	21°42	25°24	11°11	9°D41	10° 1	20°25	n.a.	W21
T 22	12 12 55	2°44'03	21°44	19°R 5	21°12	16°51	7°32	27° 3	21°46	25°26	11°10	9°41	9°58	20°31	n.a.	T 22
F 23	12 16 51	3°44'46	3♏43	18°54	22°27	17°38	7°44	27°10	21°49	25°27	11° 9	9°41	9°55	20°38	n.a.	F 23
S 24	12 20 48	4°45'30	15°36	18°31	23°42	18°25	7°57	27°16	21°53	25°29	11° 8	9°42	9°52	20°45	n.a.	S 24
S 25	12 24 44	5°46'15	27°25	17°57	24°58	19°12	8° 9	27°23	21°56	25°31	11° 6	9°43	9°48	20°51	n.a.	S 25
M26	12 28 41	6°47'00	9♐15	17°10	26°13	19°59	8°22	27°30	22° 0	25°32	11° 5	9°43	9°45	20°58	n.a.	M26
T 27	12 32 38	7°47'46	21° 9	16°13	27°28	20°45	8°34	27°37	22° 3	25°34	11° 4	9°43	9°42	21° 5	n.a.	T 27
W28	12 36 34	8°48'33	3♋12	15° 7	28°44	21°32	8°46	27°44	22° 7	25°36	11° 3	9°43	9°39	21°11	n.a.	W28
T 29	12 40 31	9°49'20	15°28	13°54	29°59	22°19	8°59	27°51	22°10	25°37	11° 2	9°43	9°36	21°18	n.a.	T 29
F 30	12 44 27	10°50'08	28° 2	12°35	1♈14	23° 6	9°11	27°58	22°14	25°39	11° 1	9°43	9°32	21°25	n.a.	F 30
S 31	12 48 24	11♈50'56	10♒58	11♈14	2♈30	23♉53	9♓23	28♈ 5	22♓17	25♉41	11♍ 0	9♎43	9♎29	21♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 3	17s23	5n13	2s53	2s17	12s42	0n11	10n43	0s42	10s 2	0n 7	7n56	1s32	4s22	0s46	17n42	0s49	0s 3	7s38	3s54	4s16	13s47		n.a.
F 2	6 41	16 14	5 9	2 17	2 15	12 20	0 8	11 0	0 41	9 57	0 7	7 58	1 31	4 21	0 46	17 43	0 49	0 3	7 38	3 52	4 15	13 49		n.a.
S 3	6 18	14 14	4 49	1 41	2 12	11 58	0 5	11 16	0 40	9 53	0 6	8 0	1 31	4 20	0 46	17 43	0 49	0 2	7 38	3 51	4 14	13 50		n.a.
S 4	5 56	11 26	4 12	1 5	2 9	11 35	0 3	11 32	0 39	9 48	0 6	8 2	1 31	4 18	0 46	17 43	0 49	0 2	7 38	3 49	4 13	13 51		n.a.
M 5	5 33	7 56	3 21	0 29	2 5	11 12	0 0	11 48	0 38	9 43	0 6	8 5	1 31	4 17	0 46	17 43	0 49	0 2	7 38	3 48	4 11	13 52		n.a.
T 6	5 10	3 55	2 15	0n 8	2 0	10 48	0s 2	12 4	0 37	9 39	0 6	8 7	1 31	4 16	0 46	17 44	0 49	0 1	7 38	3 47	4 10	13 53		n.a.
W 7	4 47	0n25	1 1	0 44	1 55	10 25	0 5	12 20	0 36	9 34	0 6	8 9	1 31	4 14	0 46	17 44	0 49	0 1	7 38	3 46	4 9	13 54		n.a.
T 8	4 24	4 47	0s19	1 20	1 49	10 1	0 7	12 36	0 36	9 30	0 6	8 11	1 31	4 13	0 46	17 44	0 49	0 0	7 38	3 46	4 8	13 55		n.a.
F 9	4 1	8 52	1 38	1 56	1 43	9 37	0 10	12 52	0 35	9 25	0 6	8 14	1 31	4 11	0 46	17 44	0 49	0n 0	7 38	3 46	4 6	13 56		n.a.
S 10	3 38	12 24	2 50	2 32	1 35	9 12	0 12	13 7	0 34	9 21	0 6	8 16	1 31	4 10	0 46	17 45	0 49	0 1	7 38	3 47	4 5	13 57		n.a.
S 11	3 14	15 9	3 51	3 7	1 27	8 47	0 15	13 23	0 33	9 16	0 6	8 18	1 31	4 9	0 46	17 45	0 49	0 1	7 38	3 47	4 4	13 58		n.a.
M12	2 51	16 55	4 37	3 42	1 18	8 22	0 17	13 38	0 32	9 12	0 6	8 20	1 31	4 7	0 46	17 45	0 49	0 2	7 37	3 47	4 3	13 59		n.a.
T 13	2 28	17 37	5 6	4 16	1 8	7 57	0 20	13 53	0 31	9 7	0 6	8 23	1 31	4 6	0 46	17 46	0 49	0 2	7 37	3 48	4 2	14 0		n.a.
W14	2 4	17 15	5 16	4 49	0 58	7 32	0 22	14 8	0 30	9 2	0 6	8 25	1 31	4 4	0 46	17 46	0 49	0 3	7 37	3 47	4 0	14 1		n.a.
T 15	1 41	15 53	5 9	5 21	0 46	7 6	0 25	14 23	0 29	8 58	0 6	8 27	1 31	4 3	0 46	17 46	0 49	0 3	7 37	3 47	3 59	14 2		n.a.
F 16	1 17	13 41	4 44	5 52	0 33	6 40	0 27	14 38	0 28	8 53	0 6	8 30	1 31	4 2	0 46	17 47	0 49	0 4	7 37	3 46	3 58	14 4		n.a.
S 17	0 54	10 48	4 5	6 22	0 20	6 14	0 29	14 53	0 27	8 49	0 6	8 32	1 31	4 0	0 46	17 47	0 49	0 4	7 37	3 46	3 57	14 5		n.a.
S 18	0 31	7 26	3 14	6 49	0 5	5 48	0 32	15 7	0 26	8 44	0 6	8 34	1 31	3 59	0 46	17 47	0 49	0 5	7 37	3 45	3 56	14 6		n.a.
M19	0 7	3 46	2 14	7 14	0n10	5 22	0 34	15 22	0 25	8 40	0 5	8 37	1 31	3 57	0 46	17 48	0 49	0 5	7 37	3 44	3 54	14 7		n.a.
T 20	0n17	0 0	1 8	7 37	0 26	4 55	0 36	15 36	0 24	8 35	0 5	8 39	1 31	3 56	0 46	17 48	0 49	0 6	7 37	3 44	3 53	14 8		n.a.
W21	0 40	3s43	0 0	7 57	0 43	4 28	0 39	15 50	0 23	8 31	0 5	8 41	1 31	3 55	0 46	17 48	0 49	0 6	7 37	3 44	3 52	14 9		n.a.
T 22	1 4	7 13	1n 6	8 13	1 0	4 2	0 41	16 4	0 23	8 26	0 5	8 44	1 31	3 53	0 46	17 49	0 49	0 7	7 36	3 44	3 51	14 10		n.a.
F 23	1 27	10 23	2 10	8 25	1 18	3 35	0 43	16 17	0 22	8 22	0 5	8 46	1 31	3 52	0 46	17 49	0 49	0 7	7 36	3 44	3 49	14 11		n.a.
S 24	1 51	13 5	3 7	8 33	1 36	3 8	0 45	16 31	0 21	8 17	0 5	8 49	1 31	3 51	0 46	17 50	0 49	0 8	7 36	3 45	3 48	14 12		n.a.
S 25	2 14	15 14	3 55	8 37	1 53	2 41	0 47	16 44	0 20	8 13	0 5	8 51	1 31	3 49	0 46	17 50	0 49	0 8	7 36	3 45	3 47	14 13		n.a.
M26	2 37	16 44	4 34	8 35	2 10	2 13	0 49	16 57	0 19	8 8	0 5	8 53	1 31	3 48	0 46	17 50	0 49	0 9	7 36	3 45	3 46	14 14		n.a.
T 27	3 1	17 30	5 1	8 28	2 26	1 46	0 51	17 10	0 18	8 4	0 5	8 56	1 31	3 47	0 46	17 51	0 49	0 9	7 36	3 45	3 45	14 15		n.a.
W28	3 24	17 30	5 16	8 17	2 41	1 19	0 53	17 23	0 17	7 59	0 5	8 58	1 31	3 45	0 46	17 51	0 49	0 10	7 36	3 45	3 43	14 16		n.a.
T 29	3 47	16 41	5 16	8 1	2 53	0 51	0 55	17 36	0 16	7 55	0 5	9 1	1 31	3 44	0 46	17 52	0 49	0 10	7 36	3 45	3 42	14 17		n.a.
F 30	4 11	15 4	5 2	7 40	3 3	0 24	0 57	17 48	0 15	7 50	0 5	9 3	1 31	3 43	0 46	17 52	0 49	0 11	7 36	3 45	3 41	14 18		n.a.
S 31	4n34	12s39	4n32	7n16	3n11	0n 4	0s59	18n 1	0s14	7s46	0n 5	9n 6	1s31	3s41	0s46	17n52	0s49	0n11	7s35	3s45	3s40	14s19		n.a.

Julian Day Number = 4503536.5, Delta T = 28h30m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'50, Lahiri = 103°14'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 20	12♈51'46	24♒18	9°R52	3♈45	24♉40	9♓35	28♈12	22♓21	25♉43	10°R59	9♎44	9♎26	21♏38	n.a.	S 1
M 2	12 56 17	13°52'35	8♓ 5	8♈34	5° 0	25°27	9°47	28°19	22°24	25°44	10♍58	9°44	9°23	21°45	n.a.	M 2
T 3	13 0 13	14°53'25	22°17	7°20	6°16	26°14	9°59	28°26	22°28	25°46	10°58	9°44	9°20	21°52	n.a.	T 3
W 4	13 4 10	15°54'15	6♈52	6°14	7°31	27° 1	10°11	28°34	22°31	25°48	10°57	9°R45	9°17	21°58	n.a.	W 4
T 5	13 8 6	16°55'05	21°43	5°15	8°46	27°48	10°23	28°41	22°35	25°50	10°56	9°45	9°13	22° 5	n.a.	T 5
F 6	13 12 3	17°55'55	6♉43	4°26	10° 2	28°36	10°35	28°48	22°38	25°52	10°55	9°44	9°10	22°12	n.a.	F 6
S 7	13 16 0	18°56'46	21°43	3°47	11°17	29°23	10°47	28°55	22°41	25°54	10°54	9°43	9° 7	22°18	n.a.	S 7
S 8	13 19 56	19°57'36	6♊35	3°18	12°33	0♊10	10°59	29° 2	22°45	25°56	10°53	9°42	9° 4	22°25	n.a.	S 8
M 9	13 23 53	20°58'26	21°12	2°58	13°48	0°57	11°10	29° 9	22°48	25°58	10°52	9°41	9° 1	22°32	n.a.	M 9
T 10	13 27 49	21°59'16	5♋29	2°48	15° 4	1°44	11°22	29°17	22°51	25°59	10°51	9°40	8°57	22°38	n.a.	T 10
W11	13 31 46	23° 0'06	19°24	2°D47	16°19	2°31	11°33	29°24	22°55	26° 1	10°50	9°D39	8°54	22°45	n.a.	W11
T 12	13 35 42	24° 0'55	2♌57	2°54	17°34	3°18	11°45	29°31	22°58	26° 3	10°50	9°39	8°51	22°52	n.a.	T 12
F 13	13 39 39	25° 1'44	16° 9	3° 8	18°50	4° 5	11°56	29°38	23° 1	26° 5	10°49	9°40	8°48	22°58	n.a.	F 13
S 14	13 43 35	26° 2'32	29° 2	3°30	20° 5	4°53	12° 7	29°45	23° 4	26° 7	10°48	9°41	8°45	23° 5	n.a.	S 14
S 15	13 47 32	27° 3'20	11♍39	3°58	21°21	5°40	12°19	29°53	23° 8	26° 9	10°47	9°43	8°42	23°12	n.a.	S 15
M16	13 51 29	28° 4'07	24° 3	4°32	22°36	6°27	12°30	29°59	23°11	26°12	10°47	9°44	8°38	23°18	n.a.	M16
T 17	13 55 25	29° 4'54	6♎16	5°11	23°52	7°14	12°41	0♉ 7	23°14	26°14	10°46	9°R45	8°35	23°25	n.a.	T 17
W18	13 59 22	0♉ 5'41	18°21	5°55	25° 7	8° 1	12°52	0°14	23°17	26°16	10°45	9°45	8°32	23°32	n.a.	W18
T 19	14 3 18	1° 6'27	0♏19	6°44	26°22	8°48	13° 3	0°21	23°20	26°18	10°44	9°43	8°29	23°38	n.a.	T 19
F 20	14 7 15	2° 7'13	12°13	7°36	27°38	9°35	13°14	0°29	23°23	26°20	10°44	9°41	8°26	23°45	n.a.	F 20
S 21	14 11 11	3° 7'59	24° 4	8°31	28°53	10°23	13°24	0°36	23°26	26°22	10°43	9°37	8°23	23°52	n.a.	S 21
S 22	14 15 8	4° 8'44	5♐54	9°30	0♉ 9	11°10	13°35	0°43	23°29	26°24	10°42	9°33	8°19	23°58	n.a.	S 22
M23	14 19 4	5° 9'30	17°45	10°32	1°24	11°57	13°45	0°50	23°32	26°26	10°42	9°28	8°16	24° 5	n.a.	M23
T 24	14 23 1	6°10'15	29°41	11°36	2°40	12°44	13°56	0°58	23°35	26°28	10°41	9°24	8°13	24°12	n.a.	T 24
W25	14 26 57	7°10'59	11♑44	12°43	3°55	13°31	14° 6	1° 5	23°38	26°31	10°41	9°20	8°10	24°19	n.a.	W25
T 26	14 30 54	8°11'44	23°58	13°52	5°10	14°18	14°17	1°12	23°41	26°33	10°40	9°18	8° 7	24°25	n.a.	T 26
F 27	14 34 51	9°12'28	6♒27	15° 3	6°26	15° 5	14°27	1°19	23°44	26°35	10°39	9°D17	8° 3	24°32	n.a.	F 27
S 28	14 38 47	10°13'12	19°16	16°16	7°41	15°53	14°37	1°26	23°46	26°37	10°39	9°17	8° 0	24°39	n.a.	S 28
S 29	14 42 44	11°13'56	2♓27	17°30	8°57	16°40	14°47	1°34	23°49	26°39	10°38	9°19	7°57	24°45	n.a.	S 29
M30	14 46 40	12♉14'39	16♓ 5	18♈46	10♉12	17♊27	14♓57	1♉41	23♓52	26♉42	10♍38	9♎20	7♎54	24♏52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n57	9s29	3n47	6n50	3n16	0n31	1s 1	18n13	0s14	7s42	0n 5	9n 8	1s31	3s40	0s46	17n53	0s49	0n12	7s35	3s45	3s39	14s20		n.a.
M 2	5 20	5 43	2 47	6 22	3 19	0 59	1 2	18 24	0 13	7 37	0 5	9 10	1 31	3 39	0 46	17 53	0 49	0 12	7 35	3 45	3 37	14 21		n.a.
T 3	5 43	1 31	1 35	5 54	3 19	1 26	1 4	18 36	0 12	7 33	0 5	9 13	1 31	3 37	0 46	17 54	0 49	0 13	7 35	3 46	3 36	14 22		n.a.
W 4	6 6	2n54	0 16	5 26	3 16	1 54	1 6	18 48	0 11	7 29	0 4	9 15	1 31	3 36	0 46	17 54	0 49	0 13	7 35	3 46	3 35	14 23		n.a.
T 5	6 28	7 13	1s 6	4 59	3 11	2 21	1 7	18 59	0 10	7 24	0 4	9 18	1 31	3 35	0 46	17 55	0 49	0 14	7 35	3 46	3 34	14 24		n.a.
F 6	6 51	11 7	2 24	4 33	3 5	2 49	1 9	19 10	0 9	7 20	0 4	9 20	1 31	3 33	0 46	17 55	0 49	0 14	7 35	3 45	3 32	14 25		n.a.
S 7	7 14	14 17	3 32	4 11	2 57	3 16	1 10	19 21	0 8	7 16	0 4	9 23	1 31	3 32	0 46	17 55	0 49	0 14	7 34	3 45	3 31	14 26		n.a.
S 8	7 36	16 27	4 26	3 51	2 47	3 43	1 12	19 31	0 7	7 11	0 4	9 25	1 31	3 31	0 46	17 56	0 49	0 15	7 34	3 45	3 30	14 27		n.a.
M 9	7 58	17 31	5 1	3 33	2 36	4 11	1 13	19 42	0 6	7 7	0 4	9 27	1 31	3 30	0 46	17 56	0 49	0 15	7 34	3 44	3 29	14 28		n.a.
T 10	8 21	17 25	5 16	3 19	2 25	4 38	1 14	19 52	0 6	7 3	0 4	9 30	1 31	3 28	0 46	17 57	0 49	0 16	7 34	3 44	3 28	14 29		n.a.
W11	8 43	16 17	5 12	3 8	2 13	5 5	1 16	20 2	0 5	6 59	0 4	9 32	1 31	3 27	0 46	17 57	0 49	0 16	7 34	3 44	3 26	14 30		n.a.
T 12	9 4	14 14	4 51	2 59	2 1	5 32	1 17	20 11	0 4	6 55	0 4	9 35	1 31	3 26	0 46	17 58	0 49	0 17	7 34	3 44	3 25	14 31		n.a.
F 13	9 26	11 30	4 15	2 53	1 49	5 59	1 18	20 21	0 3	6 50	0 4	9 37	1 31	3 25	0 46	17 58	0 49	0 17	7 33	3 44	3 24	14 32		n.a.
S 14	9 48	8 15	3 27	2 51	1 37	6 25	1 19	20 30	0 2	6 46	0 4	9 40	1 31	3 23	0 46	17 59	0 49	0 18	7 33	3 44	3 23	14 33		n.a.
S 15	10 9	4 42	2 29	2 50	1 24	6 52	1 20	20 39	0 1	6 42	0 4	9 42	1 31	3 22	0 46	17 59	0 49	0 18	7 33	3 45	3 21	14 34		n.a.
M16	10 30	0 59	1 26	2 52	1 12	7 18	1 21	20 48	0 0	6 38	0 4	9 45	1 31	3 21	0 46	18 0	0 49	0 18	7 33	3 45	3 20	14 35		n.a.
T 17	10 51	2s43	0 19	2 56	1 0	7 45	1 22	20 57	0n 0	6 34	0 4	9 47	1 31	3 20	0 46	18 0	0 49	0 19	7 33	3 46	3 19	14 36		n.a.
W18	11 12	6 16	0n47	3 2	0 48	8 11	1 23	21 5	0 1	6 30	0 4	9 49	1 31	3 19	0 46	18 1	0 49	0 19	7 33	3 46	3 18	14 37		n.a.
T 19	11 33	9 32	1 51	3 10	0 37	8 37	1 24	21 13	0 2	6 26	0 3	9 52	1 31	3 18	0 46	18 1	0 49	0 20	7 32	3 45	3 17	14 38		n.a.
F 20	11 53	12 24	2 49	3 20	0 26	9 2	1 24	21 21	0 3	6 22	0 3	9 54	1 31	3 16	0 46	18 1	0 49	0 20	7 32	3 44	3 15	14 39		n.a.
S 21	12 14	14 43	3 40	3 31	0 15	9 28	1 25	21 28	0 4	6 18	0 3	9 57	1 31	3 15	0 46	18 2	0 49	0 21	7 32	3 43	3 14	14 40		n.a.
S 22	12 34	16 25	4 21	3 44	0 4	9 53	1 25	21 35	0 5	6 14	0 3	9 59	1 31	3 14	0 47	18 2	0 49	0 21	7 32	3 41	3 13	14 41		n.a.
M23	12 54	17 25	4 51	3 58	0s 6	10 18	1 26	21 42	0 5	6 10	0 3	10 1	1 31	3 13	0 47	18 3	0 49	0 21	7 32	3 39	3 12	14 42		n.a.
T 24	13 13	17 39	5 9	4 14	0 16	10 43	1 26	21 49	0 6	6 6	0 3	10 4	1 32	3 12	0 47	18 3	0 49	0 22	7 32	3 38	3 10	14 43		n.a.
W25	13 33	17 6	5 13	4 30	0 25	11 7	1 27	21 56	0 7	6 3	0 3	10 6	1 32	3 11	0 47	18 4	0 49	0 22	7 31	3 36	3 9	14 44		n.a.
T 26	13 52	15 45	5 3	4 48	0 34	11 31	1 27	22 2	0 8	5 59	0 3	10 8	1 32	3 10	0 47	18 4	0 49	0 22	7 31	3 35	3 8	14 45		n.a.
F 27	14 11	13 39	4 39	5 6	0 43	11 55	1 27	22 8	0 9	5 55	0 3	10 11	1 32	3 9	0 47	18 5	0 49	0 23	7 31	3 35	3 7	14 46		n.a.
S 28	14 29	10 49	4 0	5 26	0 52	12 19	1 28	22 14	0 10	5 51	0 3	10 13	1 32	3 8	0 47	18 5	0 49	0 23	7 31	3 35	3 6	14 47		n.a.
S 29	14 48	7 23	3 8	5 46	1 0	12 43	1 28	22 19	0 10	5 48	0 3	10 16	1 32	3 7	0 47	18 6	0 49	0 24	7 31	3 36	3 4	14 48		n.a.
M30	15n 6	3s26	2n 4	6n 7	1s 7	13n 6	1s28	22n25	0n11	5s44	0n 3	10n18	1s32	3s 6	0s47	18n 6	0s49	0n24	7s30	3s36	3s 3	14s49		n.a.

Julian Day Number = 4503567.5, Delta T = 28h30m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'55, Lahiri = 103°14'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 37	13♉15'22	0♈11	20♈ 4	11♉28	18♊14	15♓ 6	1♉48	23♓54	26♉44	10°R38	9♎22	7♎51	24♏59	n.a.	T 1
W 2	14 54 33	14°16'04	14°43	21°22	12°43	19° 1	15°16	1°55	23°57	26°46	10♍37	9°R22	7°48	25° 5	n.a.	W 2
T 3	14 58 30	15°16'46	29°38	22°43	13°58	19°48	15°26	2° 2	24° 0	26°48	10°37	9°20	7°44	25°12	n.a.	T 3
F 4	15 2 26	16°17'27	14♉49	24° 4	15°14	20°35	15°35	2° 9	24° 2	26°51	10°36	9°17	7°41	25°19	n.a.	F 4
S 5	15 6 23	17°18'08	0♊ 6	25°27	16°29	21°22	15°45	2°16	24° 5	26°53	10°36	9°12	7°38	25°25	n.a.	S 5
S 6	15 10 19	18°18'47	15°18	26°50	17°45	22° 9	15°54	2°23	24° 7	26°55	10°36	9° 6	7°35	25°32	n.a.	S 6
M 7	15 14 16	19°19'26	0♋16	28°15	19° 0	22°56	16° 3	2°30	24°10	26°57	10°35	9° 0	7°32	25°39	n.a.	M 7
T 8	15 18 12	20°20'04	14°51	29°41	20°16	23°43	16°12	2°37	24°12	27° 0	10°35	8°54	7°29	25°45	n.a.	T 8
W 9	15 22 9	21°20'40	28°59	1♉ 8	21°31	24°30	16°21	2°44	24°15	27° 2	10°35	8°50	7°25	25°52	n.a.	W 9
T 10	15 26 6	22°21'16	12♌38	2°35	22°46	25°17	16°30	2°51	24°17	27° 4	10°34	8°48	7°22	25°59	n.a.	T 10
F 11	15 30 2	23°21'50	25°50	4° 4	24° 2	26° 4	16°38	2°58	24°19	27° 6	10°34	8°D48	7°19	26° 5	n.a.	F 11
S 12	15 33 59	24°22'23	8♍39	5°34	25°17	26°51	16°47	3° 5	24°22	27° 9	10°34	8°49	7°16	26°12	n.a.	S 12
S 13	15 37 55	25°22'54	21° 7	7° 4	26°32	27°38	16°55	3°12	24°24	27°11	10°34	8°50	7°13	26°19	n.a.	S 13
M14	15 41 52	26°23'24	3♎21	8°36	27°48	28°25	17° 3	3°19	24°26	27°13	10°33	8°R51	7° 9	26°26	n.a.	M14
T 15	15 45 48	27°23'53	15°23	10° 8	29° 3	29°12	17°12	3°26	24°28	27°16	10°33	8°51	7° 6	26°32	n.a.	T 15
W16	15 49 45	28°24'21	27°19	11°42	0♊18	29°59	17°20	3°33	24°30	27°18	10°33	8°49	7° 3	26°39	n.a.	W16
T 17	15 53 41	29°24'48	9♏10	13°16	1°33	0♋45	17°27	3°39	24°32	27°20	10°33	8°45	7° 0	26°46	n.a.	T 17
F 18	15 57 38	0♊25'13	21° 0	14°51	2°49	1°32	17°35	3°46	24°34	27°22	10°33	8°38	6°57	26°52	n.a.	F 18
S 19	16 1 34	1°25'37	2♐51	16°27	4° 4	2°19	17°43	3°53	24°36	27°25	10°33	8°29	6°54	26°59	n.a.	S 19
S 20	16 5 31	2°26'01	14°43	18° 4	5°19	3° 6	17°50	4° 0	24°38	27°27	10°33	8°18	6°50	27° 6	n.a.	S 20
M21	16 9 27	3°26'23	26°40	19°42	6°34	3°52	17°58	4° 6	24°40	27°29	10°33	8° 7	6°47	27°12	n.a.	M21
T 22	16 13 24	4°26'44	8♑42	21°21	7°50	4°39	18° 5	4°13	24°42	27°32	10°D33	7°57	6°44	27°19	n.a.	T 22
W23	16 17 21	5°27'04	20°50	23° 1	9° 5	5°26	18°12	4°19	24°43	27°34	10°33	7°47	6°41	27°26	n.a.	W23
T 24	16 21 17	6°27'22	3♒ 9	24°42	10°20	6°12	18°19	4°26	24°45	27°36	10°33	7°40	6°38	27°32	n.a.	T 24
F 25	16 25 14	7°27'40	15°39	26°24	11°35	6°59	18°26	4°32	24°47	27°38	10°33	7°35	6°35	27°39	n.a.	F 25
S 26	16 29 10	8°27'57	28°25	28° 7	12°50	7°45	18°32	4°39	24°48	27°41	10°33	7°32	6°31	27°46	n.a.	S 26
S 27	16 33 7	9°28'13	11♓29	29°50	14° 6	8°32	18°39	4°45	24°50	27°43	10°33	7°D32	6°28	27°53	n.a.	S 27
M28	16 37 3	10°28'27	24°57	1♊35	15°21	9°18	18°45	4°52	24°52	27°45	10°33	7°32	6°25	27°59	n.a.	M28
T 29	16 41 0	11°28'41	8♈49	3°21	16°36	10° 5	18°52	4°58	24°53	27°47	10°33	7°R33	6°22	28° 6	n.a.	T 29
W30	16 44 56	12°28'54	23° 7	5° 8	17°51	10°51	18°58	5° 4	24°54	27°50	10°34	7°32	6°19	28°13	n.a.	W30
T 31	16 48 53	13♊29'05	7♉50	6♊57	19♊ 6	11♋38	19♓ 3	5♉10	24♓56	27♉52	10♍34	7♎29	6♎15	28♏19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	0n50	0n50	6n29	1s14	13n28	1s28	22n29	0n12	5s40	0n 3	10n20	1s32	3s 5	0s47	18n 7	0s49	0n24	7s30	3s37	3s 2	14s50		n.a.
W 2	15 42	5 12	0s29	6 51	1 21	13 51	1 28	22 34	0 13	5 37	0 3	10 23	1 32	3 4	0 47	18 7	0 49	0 25	7 30	3 37	3 1	14 51		n.a.
T 3	15 59	9 21	1 48	7 14	1 28	14 13	1 27	22 39	0 14	5 33	0 3	10 25	1 32	3 3	0 47	18 8	0 49	0 25	7 30	3 36	2 59	14 52		n.a.
F 4	16 16	12 57	3 1	7 38	1 34	14 34	1 27	22 43	0 14	5 30	0 2	10 27	1 32	3 2	0 47	18 8	0 49	0 25	7 30	3 35	2 58	14 53		n.a.
S 5	16 33	15 41	4 1	8 2	1 40	14 56	1 27	22 47	0 15	5 26	0 2	10 29	1 32	3 1	0 47	18 9	0 49	0 26	7 29	3 33	2 57	14 53		n.a.
S 6	16 49	17 18	4 44	8 26	1 45	15 17	1 27	22 50	0 16	5 23	0 2	10 32	1 32	3 0	0 47	18 9	0 49	0 26	7 29	3 31	2 56	14 54		n.a.
M 7	17 5	17 41	5 6	8 51	1 50	15 37	1 26	22 53	0 17	5 20	0 2	10 34	1 32	2 59	0 47	18 10	0 49	0 26	7 29	3 28	2 55	14 55		n.a.
T 8	17 21	16 53	5 8	9 16	1 55	15 57	1 26	22 57	0 17	5 16	0 2	10 36	1 33	2 58	0 47	18 10	0 49	0 27	7 29	3 26	2 53	14 56		n.a.
W 9	17 37	15 3	4 51	9 41	1 59	16 17	1 25	22 59	0 18	5 13	0 2	10 38	1 33	2 57	0 47	18 11	0 49	0 27	7 29	3 25	2 52	14 57		n.a.
T 10	17 52	12 26	4 18	10 7	2 3	16 36	1 25	23 2	0 19	5 10	0 2	10 41	1 33	2 56	0 47	18 11	0 49	0 27	7 28	3 24	2 51	14 58		n.a.
F 11	18 7	9 14	3 32	10 33	2 6	16 55	1 24	23 4	0 20	5 6	0 2	10 43	1 33	2 55	0 47	18 12	0 49	0 27	7 28	3 24	2 50	14 59		n.a.
S 12	18 22	5 41	2 36	10 59	2 10	17 13	1 23	23 6	0 20	5 3	0 2	10 45	1 33	2 55	0 47	18 12	0 49	0 28	7 28	3 24	2 48	15 0		n.a.
S 13	18 36	1 58	1 35	11 25	2 12	17 31	1 22	23 8	0 21	5 0	0 2	10 47	1 33	2 54	0 47	18 13	0 49	0 28	7 28	3 25	2 47	15 1		n.a.
M14	18 50	1s45	0 30	11 51	2 15	17 49	1 22	23 9	0 22	4 57	0 2	10 49	1 33	2 53	0 47	18 13	0 49	0 28	7 28	3 25	2 46	15 2		n.a.
T 15	19 3	5 21	0n35	12 18	2 17	18 6	1 21	23 10	0 23	4 54	0 2	10 52	1 33	2 52	0 47	18 14	0 49	0 28	7 27	3 25	2 45	15 3		n.a.
W16	19 16	8 43	1 38	12 44	2 18	18 22	1 20	23 11	0 23	4 51	0 2	10 54	1 33	2 51	0 47	18 14	0 49	0 29	7 27	3 24	2 44	15 4		n.a.
T 17	19 29	11 42	2 36	13 11	2 19	18 38	1 19	23 12	0 24	4 48	0 2	10 56	1 33	2 51	0 47	18 15	0 49	0 29	7 27	3 23	2 42	15 5		n.a.
F 18	19 42	14 12	3 27	13 37	2 20	18 53	1 18	23 12	0 25	4 45	0 1	10 58	1 34	2 50	0 47	18 15	0 49	0 29	7 27	3 20	2 41	15 5		n.a.
S 19	19 54	16 6	4 9	14 4	2 21	19 8	1 16	23 12	0 25	4 42	0 1	11 0	1 34	2 49	0 48	18 16	0 49	0 29	7 27	3 17	2 40	15 6		n.a.
S 20	20 5	17 19	4 40	14 30	2 21	19 23	1 15	23 12	0 26	4 40	0 1	11 2	1 34	2 48	0 48	18 16	0 49	0 30	7 26	3 13	2 39	15 7		n.a.
M21	20 17	17 47	4 59	14 56	2 20	19 37	1 14	23 11	0 27	4 37	0 1	11 4	1 34	2 48	0 48	18 17	0 49	0 30	7 26	3 8	2 37	15 8		n.a.
T 22	20 28	17 27	5 5	15 22	2 19	19 50	1 13	23 11	0 27	4 34	0 1	11 6	1 34	2 47	0 48	18 17	0 49	0 30	7 26	3 4	2 36	15 9		n.a.
W23	20 38	16 20	4 57	15 48	2 18	20 3	1 11	23 9	0 28	4 32	0 1	11 8	1 34	2 47	0 48	18 18	0 49	0 30	7 26	3 1	2 35	15 10		n.a.
T 24	20 49	14 27	4 35	16 13	2 17	20 15	1 10	23 8	0 29	4 29	0 1	11 10	1 34	2 46	0 48	18 18	0 49	0 30	7 25	2 58	2 34	15 11		n.a.
F 25	20 58	11 52	4 1	16 39	2 14	20 26	1 8	23 7	0 29	4 27	0 1	11 12	1 34	2 45	0 48	18 19	0 49	0 31	7 25	2 56	2 33	15 12		n.a.
S 26	21 8	8 41	3 13	17 4	2 12	20 37	1 7	23 5	0 30	4 24	0 1	11 14	1 34	2 45	0 48	18 19	0 49	0 31	7 25	2 55	2 31	15 13		n.a.
S 27	21 17	4 59	2 14	17 28	2 9	20 48	1 5	23 3	0 31	4 22	0 1	11 16	1 35	2 44	0 48	18 20	0 49	0 31	7 25	2 55	2 30	15 14		n.a.
M28	21 25	0 56	1 7	17 52	2 6	20 58	1 4	23 0	0 31	4 19	0 1	11 18	1 35	2 44	0 48	18 20	0 49	0 31	7 25	2 55	2 29	15 14		n.a.
T 29	21 33	3n18	0s 7	18 16	2 2	21 7	1 2	22 58	0 32	4 17	0 1	11 20	1 35	2 43	0 48	18 21	0 49	0 31	7 24	2 55	2 28	15 15		n.a.
W30	21 41	7 29	1 22	18 39	1 58	21 16	1 0	22 55	0 33	4 15	0 1	11 22	1 35	2 43	0 48	18 21	0 49	0 31	7 24	2 55	2 26	15 16		n.a.
T 31	21n49	11n19	2s34	19n 2	1s53	21n24	0s58	22n51	0n33	4s13	0n 0	11n24	1s35	2s42	0s48	18n22	0s49	0n31	7s24	2s53	2s25	15s17		n.a.

Julian Day Number = 4503597.5, Delta T = 28h30m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°07'59, Lahiri = 103°14'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 49	14♊29'16	22♉53	8♊46	20♊21	12♋24	19♓ 9	5♉17	24♓57	27♉54	10♍34	7°R23	6♎12	28♏26	n.a.	F 1
S 2	16 56 46	15°29'25	8♊ 8	10°36	21°36	13°11	19°15	5°23	24°58	27°56	10°34	7♎14	6° 9	28°33	n.a.	S 2
S 3	17 0 42	16°29'33	23°23	12°28	22°51	13°57	19°20	5°29	25° 0	27°58	10°35	7° 4	6° 6	28°39	n.a.	S 3
M 4	17 4 39	17°29'39	8♋29	14°20	24° 6	14°43	19°26	5°35	25° 1	28° 1	10°35	6°53	6° 3	28°46	n.a.	M 4
T 5	17 8 36	18°29'44	23°15	16°14	25°21	15°29	19°31	5°41	25° 2	28° 3	10°35	6°43	6° 0	28°53	n.a.	T 5
W 6	17 12 32	19°29'47	7♌34	18° 8	26°36	16°16	19°36	5°47	25° 3	28° 5	10°35	6°35	5°56	28°59	n.a.	W 6
T 7	17 16 29	20°29'48	21°23	20° 4	27°51	17° 2	19°40	5°52	25° 4	28° 7	10°36	6°30	5°53	29° 6	n.a.	T 7
F 8	17 20 25	21°29'47	4♍43	22° 0	29° 6	17°48	19°45	5°58	25° 5	28° 9	10°36	6°26	5°50	29°13	n.a.	F 8
S 9	17 24 22	22°29'45	17°35	23°58	0♋21	18°34	19°49	6° 4	25° 6	28°11	10°37	6°D25	5°47	29°20	n.a.	S 9
S 10	17 28 18	23°29'41	0♎ 4	25°56	1°36	19°20	19°54	6°10	25° 7	28°13	10°37	6°R25	5°44	29°26	n.a.	S 10
M11	17 32 15	24°29'35	12°16	27°55	2°51	20° 6	19°58	6°15	25° 8	28°16	10°37	6°25	5°41	29°33	n.a.	M11
T 12	17 36 11	25°29'27	24°15	29°54	4° 6	20°52	20° 2	6°21	25° 8	28°18	10°38	6°24	5°37	29°40	n.a.	T 12
W13	17 40 8	26°29'17	6♏ 7	1♋54	5°21	21°38	20° 5	6°26	25° 9	28°20	10°38	6°21	5°34	29°46	n.a.	W13
T 14	17 44 4	27°29'06	17°56	3°54	6°35	22°24	20° 9	6°32	25°10	28°22	10°39	6°15	5°31	29°53	n.a.	T 14
F 15	17 48 1	28°28'53	29°45	5°54	7°50	23°10	20°12	6°37	25°10	28°24	10°39	6° 6	5°28	29°59	n.a.	F 15
S 16	17 51 58	29°28'38	11♐38	7°54	9° 5	23°56	20°16	6°42	25°11	28°26	10°40	5°54	5°25	0♐ 6	n.a.	S 16
S 17	17 55 54	0♋28'21	23°36	9°54	10°20	24°42	20°19	6°48	25°11	28°28	10°41	5°40	5°21	0°13	n.a.	S 17
M18	17 59 51	1°28'03	5♑40	11°52	11°34	25°27	20°22	6°53	25°12	28°30	10°41	5°26	5°18	0°20	n.a.	M18
T 19	18 3 47	2°27'43	17°52	13°50	12°49	26°13	20°24	6°58	25°12	28°32	10°42	5°12	5°15	0°26	n.a.	T 19
W20	18 7 44	3°27'22	0♒13	15°45	14° 4	26°59	20°27	7° 3	25°12	28°34	10°42	4°59	5°12	0°33	n.a.	W20
T 21	18 11 40	4°26'59	12°43	17°39	15°18	27°44	20°29	7° 8	25°13	28°36	10°43	4°49	5° 9	0°40	n.a.	T 21
F 22	18 15 37	5°26'35	25°23	19°31	16°33	28°30	20°31	7°13	25°13	28°38	10°44	4°42	5° 6	0°47	n.a.	F 22
S 23	18 19 33	6°26'09	8♓16	21°19	17°48	29°15	20°33	7°18	25°13	28°40	10°44	4°38	5° 2	0°53	n.a.	S 23
S 24	18 23 30	7°25'42	21°24	23° 5	19° 2	0♌ 1	20°35	7°23	25°13	28°41	10°45	4°36	4°59	1° 0	n.a.	S 24
M25	18 27 27	8°25'13	4♈48	24°47	20°17	0°46	20°37	7°27	25°13	28°43	10°46	4°36	4°56	1° 7	n.a.	M25
T 26	18 31 23	9°24'43	18°32	26°25	21°31	1°32	20°38	7°32	25°R13	28°45	10°47	4°35	4°53	1°13	n.a.	T 26
W27	18 35 20	10°24'11	2♉37	27°58	22°46	2°17	20°39	7°36	25°13	28°47	10°47	4°34	4°50	1°20	n.a.	W27
T 28	18 39 16	11°23'39	17° 2	29°27	24° 0	3° 2	20°41	7°41	25°13	28°49	10°48	4°31	4°47	1°27	n.a.	T 28
F 29	18 43 13	12°23'05	1♊45	0♌51	25°15	3°48	20°41	7°45	25°13	28°51	10°49	4°25	4°43	1°33	n.a.	F 29
S 30	18 47 9	13♋22'29	16♊41	2♌ 9	26♋29	4♌33	20♓42	7♉50	25♓13	28♉52	10♍50	4♎16	4♎40	1♐40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	14n30	3s36	19n23	1s48	21n31	0s57	22n48	0n34	4s11	0n 0	11n26	1s35	2s42	0s48	18n22	0s49	0n32	7s24	2s51	2s24	15s18		n.a.
S 2	22 2	16 43	4 24	19 45	1 43	21 38	0 55	22 44	0 35	4 8	0 0	11 28	1 35	2 41	0 48	18 23	0 49	0 32	7 24	2 48	2 23	15 19		n.a.
S 3	22 8	17 45	4 54	20 5	1 37	21 44	0 53	22 40	0 35	4 6	0 0	11 29	1 36	2 41	0 48	18 23	0 49	0 32	7 23	2 44	2 22	15 20		n.a.
M 4	22 14	17 31	5 2	20 25	1 30	21 49	0 51	22 36	0 36	4 5	0 0	11 31	1 36	2 40	0 48	18 24	0 49	0 32	7 23	2 40	2 20	15 21		n.a.
T 5	22 19	16 5	4 50	20 44	1 23	21 54	0 49	22 32	0 36	4 3	0 0	11 33	1 36	2 40	0 48	18 24	0 49	0 32	7 23	2 36	2 19	15 21		n.a.
W 6	22 24	13 42	4 20	21 1	1 16	21 58	0 47	22 27	0 37	4 1	0s 0	11 35	1 36	2 40	0 48	18 24	0 49	0 32	7 23	2 33	2 18	15 22		n.a.
T 7	22 28	10 35	3 35	21 18	1 8	22 2	0 45	22 22	0 38	3 59	0 0	11 36	1 36	2 39	0 48	18 25	0 49	0 32	7 23	2 31	2 17	15 23		n.a.
F 8	22 32	7 2	2 40	21 34	1 0	22 5	0 43	22 17	0 38	3 57	0 0	11 38	1 36	2 39	0 48	18 25	0 49	0 32	7 22	2 29	2 15	15 24		n.a.
S 9	22 36	3 16	1 38	21 48	0 52	22 7	0 41	22 11	0 39	3 56	0 0	11 40	1 36	2 39	0 48	18 26	0 49	0 32	7 22	2 29	2 14	15 25		n.a.
S 10	22 39	0s33	0 34	22 2	0 43	22 9	0 38	22 6	0 39	3 54	0 0	11 42	1 37	2 38	0 49	18 26	0 49	0 32	7 22	2 29	2 13	15 26		n.a.
M11	22 41	4 15	0n31	22 14	0 33	22 10	0 36	22 0	0 40	3 53	0 0	11 43	1 37	2 38	0 49	18 27	0 49	0 32	7 22	2 29	2 12	15 27		n.a.
T 12	22 44	7 43	1 33	22 24	0 24	22 10	0 34	21 54	0 40	3 51	0 1	11 45	1 37	2 38	0 49	18 27	0 49	0 32	7 22	2 29	2 11	15 27		n.a.
W13	22 45	10 50	2 30	22 33	0 14	22 10	0 32	21 47	0 41	3 50	0 1	11 46	1 37	2 38	0 49	18 28	0 49	0 32	7 21	2 27	2 9	15 28		n.a.
T 14	22 47	13 30	3 21	22 41	0 3	22 9	0 29	21 41	0 42	3 49	0 1	11 48	1 37	2 37	0 49	18 28	0 49	0 32	7 21	2 25	2 8	15 29		n.a.
F 15	22 47	15 36	4 2	22 47	0n 7	22 7	0 27	21 34	0 42	3 47	0 1	11 49	1 37	2 37	0 49	18 28	0 49	0 32	7 21	2 21	2 7	15 30		n.a.
S 16	22 48	17 3	4 34	22 52	0 18	22 5	0 25	21 27	0 43	3 46	0 1	11 51	1 38	2 37	0 49	18 29	0 49	0 32	7 21	2 17	2 6	15 31		n.a.
S 17	22 48	17 46	4 53	22 55	0 29	22 2	0 22	21 19	0 43	3 45	0 1	11 53	1 38	2 37	0 49	18 29	0 49	0 32	7 21	2 12	2 4	15 32		n.a.
M18	22 48	17 42	4 59	22 56	0 39	21 59	0 20	21 12	0 44	3 44	0 1	11 54	1 38	2 37	0 49	18 30	0 49	0 32	7 20	2 6	2 3	15 32		n.a.
T 19	22 47	16 48	4 52	22 56	0 50	21 55	0 17	21 4	0 44	3 43	0 1	11 55	1 38	2 37	0 49	18 30	0 49	0 32	7 20	2 1	2 2	15 33		n.a.
W20	22 45	15 8	4 31	22 54	1 1	21 50	0 15	20 56	0 45	3 42	0 1	11 57	1 38	2 37	0 49	18 30	0 49	0 32	7 20	1 56	2 1	15 34		n.a.
T 21	22 44	12 44	3 57	22 51	1 12	21 44	0 13	20 48	0 45	3 42	0 1	11 58	1 38	2 36	0 49	18 31	0 49	0 32	7 20	1 52	2 0	15 35		n.a.
F 22	22 41	9 42	3 11	22 46	1 22	21 38	0 10	20 39	0 46	3 41	0 1	12 0	1 39	2 36	0 49	18 31	0 49	0 32	7 20	1 49	1 58	15 36		n.a.
S 23	22 39	6 10	2 14	22 40	1 32	21 31	0 8	20 31	0 46	3 40	0 2	12 1	1 39	2 36	0 49	18 32	0 49	0 32	7 19	1 47	1 57	15 37		n.a.
S 24	22 36	2 16	1 9	22 33	1 41	21 24	0 5	20 22	0 47	3 40	0 2	12 2	1 39	2 36	0 49	18 32	0 49	0 32	7 19	1 47	1 56	15 37		n.a.
M25	22 32	1n50	0s 1	22 24	1 50	21 16	0 3	20 13	0 47	3 39	0 2	12 4	1 39	2 36	0 49	18 32	0 49	0 32	7 19	1 47	1 55	15 38		n.a.
T 26	22 29	5 57	1 13	22 15	1 58	21 8	0 0	20 4	0 48	3 39	0 2	12 5	1 39	2 36	0 49	18 33	0 49	0 32	7 19	1 47	1 53	15 39		n.a.
W27	22 24	9 49	2 22	22 4	2 6	20 58	0n 2	19 54	0 48	3 38	0 2	12 6	1 40	2 36	0 49	18 33	0 49	0 32	7 19	1 46	1 52	15 40		n.a.
T 28	22 20	13 12	3 24	21 53	2 13	20 49	0 5	19 45	0 49	3 38	0 2	12 7	1 40	2 37	0 49	18 33	0 49	0 31	7 18	1 45	1 51	15 41		n.a.
F 29	22 14	15 49	4 14	21 41	2 18	20 38	0 7	19 35	0 49	3 38	0 2	12 9	1 40	2 37	0 49	18 34	0 49	0 31	7 18	1 42	1 50	15 41		n.a.
S 30	22n 9	17n24	4s47	21n29	2n23	20n27	0n10	19n25	0n49	3s37	0s 2	12n10	1s40	2s37	0s50	18n34	0s49	0n31	7s18	1s39	1s48	15s42		n.a.

Julian Day Number = 4503628.5, Delta T = 28h30m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'03, Lahiri = 103°15'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 6	14♋21'52	1♋41	3♌22	27♋44	5♌18	20♓43	7♉54	25°R13	28♉54	10♍51	4°R 5	4♎37	1♐47	n.a.	S 1
M 2	18 55 2	15°21'13	16°36	4°29	28°58	6° 3	20°43	7°58	25♓12	28°56	10°52	3♎54	4°34	1°54	n.a.	M 2
T 3	18 58 59	16°20'33	1♌17	5°30	0♌13	6°48	20°R43	8° 2	25°12	28°58	10°52	3°43	4°31	2° 0	n.a.	T 3
W 4	19 2 56	17°19'50	15°36	6°25	1°27	7°33	20°43	8° 6	25°12	28°59	10°53	3°34	4°27	2° 7	n.a.	W 4
T 5	19 6 52	18°19'06	29°28	7°14	2°41	8°18	20°43	8°10	25°11	29° 1	10°54	3°27	4°24	2°14	n.a.	T 5
F 6	19 10 49	19°18'20	12♍52	7°56	3°56	9° 3	20°42	8°14	25°11	29° 3	10°55	3°23	4°21	2°20	n.a.	F 6
S 7	19 14 45	20°17'32	25°49	8°32	5°10	9°48	20°42	8°18	25°10	29° 4	10°56	3°22	4°18	2°27	n.a.	S 7
S 8	19 18 42	21°16'42	8♎23	9° 1	6°24	10°33	20°41	8°21	25°10	29° 6	10°57	3°D22	4°15	2°34	n.a.	S 8
M 9	19 22 38	22°15'50	20°37	9°24	7°39	11°18	20°40	8°25	25° 9	29° 7	10°58	3°R22	4°12	2°40	n.a.	M 9
T 10	19 26 35	23°14'56	2♏39	9°40	8°53	12° 3	20°39	8°28	25° 8	29° 9	10°59	3°21	4° 8	2°47	n.a.	T 10
W11	19 30 31	24°14'00	14°31	9°50	10° 7	12°47	20°37	8°32	25° 7	29°10	11° 0	3°19	4° 5	2°54	n.a.	W11
T 12	19 34 28	25°13'02	26°21	9°R54	11°21	13°32	20°36	8°35	25° 7	29°12	11° 1	3°15	4° 2	3° 1	n.a.	T 12
F 13	19 38 25	26°12'02	8♐12	9°51	12°35	14°17	20°34	8°38	25° 6	29°13	11° 2	3° 8	3°59	3° 7	n.a.	F 13
S 14	19 42 21	27°11'00	20° 8	9°43	13°49	15° 1	20°32	8°42	25° 5	29°15	11° 3	2°59	3°56	3°14	n.a.	S 14
S 15	19 46 18	28° 9'57	2♑12	9°29	15° 4	15°46	20°30	8°45	25° 4	29°16	11° 4	2°48	3°53	3°21	n.a.	S 15
M16	19 50 14	29° 8'52	14°26	9°10	16°18	16°30	20°27	8°48	25° 3	29°17	11° 5	2°36	3°49	3°27	n.a.	M16
T 17	19 54 11	0♌ 7'45	26°51	8°46	17°32	17°14	20°25	8°50	25° 2	29°19	11° 6	2°24	3°46	3°34	n.a.	T 17
W18	19 58 7	1° 6'36	9♒27	8°18	18°46	17°59	20°22	8°53	25° 1	29°20	11° 8	2°14	3°43	3°41	n.a.	W18
T 19	20 2 4	2° 5'25	22°14	7°46	20° 0	18°43	20°19	8°56	25° 0	29°21	11° 9	2° 6	3°40	3°47	n.a.	T 19
F 20	20 6 0	3° 4'13	5♓13	7°12	21°14	19°27	20°16	8°59	24°59	29°23	11°10	2° 0	3°37	3°54	n.a.	F 20
S 21	20 9 57	4° 3'00	18°23	6°35	22°27	20°12	20°13	9° 1	24°57	29°24	11°11	1°57	3°33	4° 1	n.a.	S 21
S 22	20 13 54	5° 1'45	1♈45	5°56	23°41	20°56	20°10	9° 3	24°56	29°25	11°12	1°D56	3°30	4° 8	n.a.	S 22
M23	20 17 50	6° 0'29	15°19	5°17	24°55	21°40	20° 6	9° 6	24°55	29°26	11°13	1°57	3°27	4°14	n.a.	M23
T 24	20 21 47	6°59'11	29° 6	4°37	26° 9	22°24	20° 3	9° 8	24°53	29°27	11°14	1°58	3°24	4°21	n.a.	T 24
W25	20 25 43	7°57'52	13♉ 6	3°58	27°23	23° 8	19°59	9°10	24°52	29°29	11°16	1°R58	3°21	4°28	n.a.	W25
T 26	20 29 40	8°56'32	27°19	3°20	28°37	23°52	19°55	9°12	24°51	29°30	11°17	1°56	3°18	4°34	n.a.	T 26
F 27	20 33 36	9°55'10	11♊43	2°44	29°50	24°36	19°51	9°14	24°49	29°31	11°18	1°53	3°14	4°41	n.a.	F 27
S 28	20 37 33	10°53'48	26°15	2°11	1♍ 4	25°20	19°46	9°16	24°48	29°32	11°19	1°47	3°11	4°48	n.a.	S 28
S 29	20 41 30	11°52'24	10♋50	1°40	2°18	26° 3	19°42	9°18	24°46	29°33	11°21	1°40	3° 8	4°54	n.a.	S 29
M30	20 45 26	12°50'58	25°20	1°13	3°32	26°47	19°37	9°19	24°45	29°34	11°22	1°32	3° 5	5° 1	n.a.	M30
T 31	20 49 23	13♌49'31	9♌40	0♌50	4♍45	27♌31	19♓32	9♉21	24♓43	29♉35	11♍23	1♎24	3♎ 2	5♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	17n47	5s 0	21n16	2n27	20n16	0n12	19n15	0n50	3s37	0s 2	12n11	1s40	2s37	0s50	18n34	0s49	0n31	7s18	1s35	1s47	15s43		n.a.
M 2	21 57	16 56	4 53	21 3	2 30	20 4	0 15	19 4	0 50	3 37	0 2	12 12	1 40	2 37	0 50	18 35	0 49	0 31	7 18	1 31	1 46	15 44		n.a.
T 3	21 50	14 59	4 27	20 50	2 32	19 51	0 17	18 54	0 51	3 37	0 2	12 13	1 41	2 37	0 50	18 35	0 49	0 31	7 18	1 26	1 45	15 45		n.a.
W 4	21 43	12 9	3 44	20 38	2 32	19 38	0 20	18 43	0 51	3 37	0 3	12 14	1 41	2 37	0 50	18 35	0 49	0 31	7 17	1 23	1 44	15 45		n.a.
T 5	21 35	8 42	2 49	20 25	2 31	19 24	0 23	18 32	0 52	3 38	0 3	12 15	1 41	2 38	0 50	18 36	0 49	0 30	7 17	1 20	1 42	15 46		n.a.
F 6	21 27	4 55	1 46	20 12	2 29	19 10	0 25	18 21	0 52	3 38	0 3	12 16	1 41	2 38	0 50	18 36	0 49	0 30	7 17	1 19	1 41	15 47		n.a.
S 7	21 19	1 0	0 40	20 0	2 26	18 55	0 27	18 10	0 52	3 38	0 3	12 17	1 41	2 38	0 50	18 36	0 49	0 30	7 17	1 18	1 40	15 48		n.a.
S 8	21 10	2s50	0n27	19 48	2 21	18 39	0 30	17 58	0 53	3 39	0 3	12 18	1 42	2 38	0 50	18 37	0 49	0 30	7 17	1 18	1 39	15 49		n.a.
M 9	21 1	6 26	1 30	19 36	2 15	18 23	0 32	17 47	0 53	3 39	0 3	12 19	1 42	2 39	0 50	18 37	0 50	0 30	7 16	1 18	1 37	15 49		n.a.
T 10	20 51	9 43	2 29	19 25	2 8	18 7	0 35	17 35	0 54	3 40	0 3	12 20	1 42	2 39	0 50	18 37	0 50	0 29	7 16	1 18	1 36	15 50		n.a.
W11	20 42	12 34	3 20	19 14	1 59	17 50	0 37	17 23	0 54	3 40	0 3	12 21	1 42	2 39	0 50	18 38	0 50	0 29	7 16	1 17	1 35	15 51		n.a.
T 12	20 31	14 52	4 3	19 3	1 49	17 33	0 40	17 11	0 54	3 41	0 3	12 22	1 43	2 40	0 50	18 38	0 50	0 29	7 16	1 16	1 34	15 52		n.a.
F 13	20 21	16 34	4 35	18 53	1 38	17 15	0 42	16 59	0 55	3 42	0 3	12 22	1 43	2 40	0 50	18 38	0 50	0 29	7 16	1 13	1 32	15 53		n.a.
S 14	20 10	17 32	4 55	18 43	1 25	16 57	0 44	16 47	0 55	3 43	0 4	12 23	1 43	2 40	0 50	18 38	0 50	0 28	7 16	1 9	1 31	15 53		n.a.
S 15	19 59	17 44	5 3	18 33	1 11	16 38	0 47	16 34	0 55	3 43	0 4	12 24	1 43	2 41	0 50	18 39	0 50	0 28	7 16	1 5	1 30	15 54		n.a.
M16	19 47	17 8	4 56	18 24	0 57	16 19	0 49	16 22	0 56	3 44	0 4	12 25	1 43	2 41	0 50	18 39	0 50	0 28	7 15	1 0	1 29	15 55		n.a.
T 17	19 35	15 42	4 36	18 14	0 41	15 59	0 51	16 9	0 56	3 46	0 4	12 25	1 44	2 42	0 50	18 39	0 50	0 28	7 15	0 56	1 28	15 56		n.a.
W18	19 23	13 31	4 2	18 6	0 24	15 39	0 54	15 56	0 57	3 47	0 4	12 26	1 44	2 42	0 50	18 39	0 50	0 27	7 15	0 52	1 26	15 56		n.a.
T 19	19 10	10 38	3 15	17 57	0 7	15 19	0 56	15 43	0 57	3 48	0 4	12 27	1 44	2 43	0 50	18 40	0 50	0 27	7 15	0 49	1 25	15 57		n.a.
F 20	18 57	7 12	2 18	17 48	0s11	14 58	0 58	15 30	0 57	3 49	0 4	12 27	1 44	2 43	0 50	18 40	0 50	0 27	7 15	0 47	1 24	15 58		n.a.
S 21	18 44	3 22	1 12	17 39	0 29	14 36	1 0	15 17	0 58	3 50	0 4	12 28	1 44	2 44	0 50	18 40	0 50	0 27	7 15	0 45	1 23	15 59		n.a.
S 22	18 30	0n42	0 1	17 31	0 48	14 15	1 2	15 3	0 58	3 52	0 4	12 28	1 45	2 44	0 50	18 40	0 50	0 26	7 14	0 45	1 21	15 59		n.a.
M23	18 16	4 47	1s11	17 22	1 6	13 53	1 4	14 50	0 58	3 53	0 5	12 29	1 45	2 45	0 51	18 41	0 50	0 26	7 14	0 45	1 20	16 0		n.a.
T 24	18 2	8 40	2 20	17 14	1 24	13 30	1 6	14 36	0 58	3 55	0 5	12 29	1 45	2 45	0 51	18 41	0 50	0 26	7 14	0 46	1 19	16 1		n.a.
W25	17 47	12 8	3 22	17 5	1 42	13 8	1 8	14 22	0 59	3 56	0 5	12 30	1 45	2 46	0 51	18 41	0 50	0 25	7 14	0 46	1 18	16 2		n.a.
T 26	17 32	14 55	4 13	16 57	2 0	12 45	1 10	14 8	0 59	3 58	0 5	12 30	1 46	2 46	0 51	18 41	0 50	0 25	7 14	0 45	1 17	16 2		n.a.
F 27	17 17	16 50	4 48	16 48	2 16	12 21	1 12	13 54	0 59	4 0	0 5	12 31	1 46	2 47	0 51	18 41	0 50	0 25	7 14	0 44	1 15	16 3		n.a.
S 28	17 2	17 40	5 5	16 40	2 32	11 58	1 14	13 40	1 0	4 1	0 5	12 31	1 46	2 48	0 51	18 42	0 50	0 24	7 14	0 41	1 14	16 4		n.a.
S 29	16 46	17 20	5 3	16 32	2 47	11 34	1 16	13 26	1 0	4 3	0 5	12 31	1 46	2 48	0 51	18 42	0 50	0 24	7 14	0 39	1 13	16 5		n.a.
M30	16 30	15 53	4 41	16 25	3 1	11 9	1 18	13 12	1 0	4 5	0 5	12 32	1 46	2 49	0 51	18 42	0 50	0 24	7 13	0 36	1 12	16 5		n.a.
T 31	16n14	13n28	4s 1	16n17	3s13	10n45	1n19	12n58	1n 0	4s 7	0s 5	12n32	1s47	2s50	0s51	18n42	0s50	0n23	7s13	0s33	1s10	16s 6		n.a.

Julian Day Number = 4503658.5, Delta T = 28h30m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'07, Lahiri = 103°15'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 19	14♌48'03	23♌43	0°R31	5♍59	28♌15	19°R27	9♉22	24°R41	29♉35	11♍24	1°R18	2♎59	5♐15	n.a.	W 1
T 2	20 57 16	15°46'32	7♍26	0♌16	7°12	28°58	19♓22	9°24	24♓40	29°36	11°26	1♎14	2°55	5°21	n.a.	T 2
F 3	21 1 12	16°45'01	20°45	0° 5	8°26	29°42	19°17	9°25	24°38	29°37	11°27	1°11	2°52	5°28	n.a.	F 3
S 4	21 5 9	17°43'27	3♎41	29♋59	9°40	0♍25	19°11	9°26	24°36	29°38	11°28	1°D11	2°49	5°35	n.a.	S 4
S 5	21 9 6	18°41'52	16°16	29°D58	10°53	1° 9	19° 6	9°27	24°34	29°39	11°30	1°12	2°46	5°41	n.a.	S 5
M 6	21 13 2	19°40'15	28°34	0♌ 1	12° 7	1°52	19° 0	9°28	24°32	29°40	11°31	1°13	2°43	5°48	n.a.	M 6
T 7	21 16 59	20°38'36	10♏37	0° 9	13°20	2°36	18°54	9°29	24°30	29°40	11°32	1°15	2°39	5°55	n.a.	T 7
W 8	21 20 55	21°36'56	22°33	0°22	14°33	3°19	18°48	9°30	24°29	29°41	11°34	1°R15	2°36	6° 2	n.a.	W 8
T 9	21 24 52	22°35'14	4♐25	0°39	15°47	4° 2	18°42	9°31	24°27	29°42	11°35	1°14	2°33	6° 8	n.a.	T 9
F 10	21 28 48	23°33'30	16°18	1° 1	17° 0	4°45	18°36	9°31	24°25	29°42	11°36	1°12	2°30	6°15	n.a.	F 10
S 11	21 32 45	24°31'45	28°17	1°26	18°13	5°28	18°30	9°32	24°23	29°43	11°38	1° 8	2°27	6°22	n.a.	S 11
S 12	21 36 42	25°29'58	10♑25	1°56	19°27	6°12	18°23	9°32	24°21	29°43	11°39	1° 2	2°24	6°28	n.a.	S 12
M13	21 40 38	26°28'10	22°46	2°30	20°40	6°55	18°17	9°32	24°19	29°44	11°40	0°57	2°20	6°35	n.a.	M13
T 14	21 44 35	27°26'20	5♒22	3° 8	21°53	7°38	18°10	9°32	24°16	29°44	11°42	0°51	2°17	6°42	n.a.	T 14
W15	21 48 31	28°24'28	18°13	3°50	23° 6	8°21	18° 3	9°R32	24°14	29°45	11°43	0°46	2°14	6°48	n.a.	W15
T 16	21 52 28	29°22'36	1♓19	4°36	24°19	9° 3	17°56	9°32	24°12	29°45	11°44	0°42	2°11	6°55	n.a.	T 16
F 17	21 56 24	0♍20'41	14°40	5°25	25°32	9°46	17°50	9°32	24°10	29°46	11°46	0°39	2° 8	7° 2	n.a.	F 17
S 18	22 0 21	1°18'46	28°14	6°17	26°45	10°29	17°43	9°32	24° 8	29°46	11°47	0°D38	2° 5	7° 9	n.a.	S 18
S 19	22 4 18	2°16'50	12♈ 0	7°13	27°58	11°12	17°35	9°32	24° 6	29°46	11°49	0°39	2° 1	7°15	n.a.	S 19
M20	22 8 14	3°14'52	25°54	8°12	29°11	11°55	17°28	9°31	24° 3	29°47	11°50	0°40	1°58	7°22	n.a.	M20
T 21	22 12 11	4°12'53	9♉57	9°15	0♎24	12°37	17°21	9°31	24° 1	29°47	11°51	0°41	1°55	7°29	n.a.	T 21
W22	22 16 7	5°10'54	24° 5	10°20	1°37	13°20	17°14	9°30	23°59	29°47	11°53	0°42	1°52	7°35	n.a.	W22
T 23	22 20 4	6° 8'54	8♊17	11°29	2°50	14° 2	17° 6	9°29	23°57	29°47	11°54	0°R43	1°49	7°42	n.a.	T 23
F 24	22 24 0	7° 6'53	22°30	12°40	4° 3	14°45	16°59	9°29	23°54	29°47	11°56	0°42	1°45	7°49	n.a.	F 24
S 25	22 27 57	8° 4'51	6♋43	13°55	5°15	15°27	16°52	9°28	23°52	29°47	11°57	0°40	1°42	7°56	n.a.	S 25
S 26	22 31 54	9° 2'48	20°53	15°12	6°28	16°10	16°44	9°27	23°50	29°48	11°59	0°38	1°39	8° 2	n.a.	S 26
M27	22 35 50	10° 0'45	4♌55	16°32	7°41	16°52	16°36	9°26	23°47	29°48	12° 0	0°35	1°36	8° 9	n.a.	M27
T 28	22 39 47	10°58'40	18°47	17°55	8°53	17°34	16°29	9°24	23°45	29°R48	12° 1	0°32	1°33	8°16	n.a.	T 28
W29	22 43 43	11°56'35	2♍25	19°21	10° 6	18°17	16°21	9°23	23°42	29°48	12° 3	0°30	1°30	8°22	n.a.	W29
T 30	22 47 40	12°54'28	15°48	20°49	11°18	18°59	16°14	9°22	23°40	29°48	12° 4	0°29	1°26	8°29	n.a.	T 30
F 31	22 51 36	13♍52'21	28♍52	22♌20	12♎31	19♍41	16♓ 6	9♉20	23♓38	29♉48	12♍ 6	0°D28	1♎23	8♐36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n58	10n17	3s 8	16n10	3s25	10n20	1n21	12n43	1n 1	4s 9	0s 6	12n32	1s47	2s50	0s51	18n42	0s50	0n23	7s13	0s30	1s 9	16s 7		n.a.
T 2	15 41	6 37	2 5	16 3	3 35	9 55	1 23	12 29	1 1	4 11	0 6	12 32	1 47	2 51	0 51	18 42	0 50	0 23	7 13	0 29	1 8	16 7		n.a.
F 3	15 24	2 42	0 56	15 56	3 44	9 30	1 24	12 14	1 1	4 13	0 6	12 32	1 47	2 52	0 51	18 43	0 50	0 22	7 13	0 28	1 7	16 8		n.a.
S 4	15 7	1s13	0n14	15 49	3 52	9 4	1 26	11 59	1 1	4 16	0 6	12 33	1 48	2 52	0 51	18 43	0 50	0 22	7 13	0 27	1 5	16 9		n.a.
S 5	14 49	4 59	1 21	15 43	3 59	8 38	1 27	11 44	1 2	4 18	0 6	12 33	1 48	2 53	0 51	18 43	0 50	0 22	7 13	0 28	1 4	16 10		n.a.
M 6	14 31	8 26	2 23	15 36	4 5	8 12	1 28	11 30	1 2	4 20	0 6	12 33	1 48	2 54	0 51	18 43	0 50	0 21	7 13	0 28	1 3	16 10		n.a.
T 7	14 14	11 28	3 18	15 30	4 9	7 46	1 30	11 15	1 2	4 22	0 6	12 33	1 48	2 55	0 51	18 43	0 50	0 21	7 13	0 29	1 2	16 11		n.a.
W 8	13 55	13 59	4 3	15 25	4 13	7 20	1 31	11 0	1 2	4 25	0 6	12 33	1 49	2 55	0 51	18 43	0 50	0 20	7 12	0 29	1 1	16 12		n.a.
T 9	13 37	15 54	4 38	15 19	4 15	6 53	1 32	10 45	1 3	4 27	0 6	12 33	1 49	2 56	0 51	18 43	0 50	0 20	7 12	0 29	0 59	16 12		n.a.
F 10	13 18	17 8	5 0	15 13	4 16	6 26	1 33	10 29	1 3	4 30	0 6	12 33	1 49	2 57	0 51	18 43	0 51	0 20	7 12	0 28	0 58	16 13		n.a.
S 11	13 0	17 37	5 10	15 8	4 16	5 59	1 34	10 14	1 3	4 32	0 7	12 33	1 49	2 58	0 51	18 43	0 51	0 19	7 12	0 26	0 57	16 14		n.a.
S 12	12 41	17 18	5 7	15 2	4 16	5 32	1 35	9 59	1 3	4 35	0 7	12 33	1 49	2 59	0 51	18 43	0 51	0 19	7 12	0 24	0 56	16 15		n.a.
M13	12 22	16 11	4 49	14 56	4 14	5 5	1 36	9 44	1 3	4 37	0 7	12 32	1 50	2 59	0 51	18 44	0 51	0 18	7 12	0 22	0 54	16 15		n.a.
T 14	12 2	14 16	4 17	14 50	4 12	4 38	1 37	9 28	1 4	4 40	0 7	12 32	1 50	3 0	0 51	18 44	0 51	0 18	7 12	0 20	0 53	16 16		n.a.
W15	11 43	11 36	3 31	14 44	4 9	4 10	1 38	9 13	1 4	4 43	0 7	12 32	1 50	3 1	0 51	18 44	0 51	0 18	7 12	0 18	0 52	16 17		n.a.
T 16	11 23	8 19	2 33	14 38	4 5	3 43	1 39	8 57	1 4	4 45	0 7	12 32	1 50	3 2	0 51	18 44	0 51	0 17	7 12	0 16	0 51	16 17		n.a.
F 17	11 3	4 33	1 26	14 31	4 0	3 15	1 39	8 42	1 4	4 48	0 7	12 32	1 51	3 3	0 51	18 44	0 51	0 17	7 12	0 15	0 49	16 18		n.a.
S 18	10 43	0 29	0 13	14 24	3 55	2 48	1 40	8 26	1 4	4 51	0 7	12 31	1 51	3 4	0 51	18 44	0 51	0 16	7 12	0 15	0 48	16 19		n.a.
S 19	10 23	3n40	1s 2	14 16	3 49	2 20	1 40	8 10	1 4	4 54	0 7	12 31	1 51	3 5	0 51	18 44	0 51	0 16	7 12	0 15	0 47	16 19		n.a.
M20	10 3	7 39	2 14	14 8	3 42	1 52	1 41	7 55	1 5	4 56	0 8	12 31	1 51	3 5	0 51	18 44	0 51	0 15	7 11	0 15	0 46	16 20		n.a.
T 21	9 42	11 15	3 19	14 0	3 35	1 24	1 41	7 39	1 5	4 59	0 8	12 30	1 52	3 6	0 51	18 44	0 51	0 15	7 11	0 16	0 45	16 21		n.a.
W22	9 22	14 12	4 12	13 50	3 28	0 56	1 42	7 23	1 5	5 2	0 8	12 30	1 52	3 7	0 51	18 44	0 51	0 14	7 11	0 16	0 43	16 21		n.a.
T 23	9 1	16 19	4 51	13 40	3 19	0 28	1 42	7 7	1 5	5 5	0 8	12 29	1 52	3 8	0 52	18 44	0 51	0 14	7 11	0 17	0 42	16 22		n.a.
F 24	8 40	17 25	5 11	13 30	3 11	0 0	1 42	6 51	1 5	5 8	0 8	12 29	1 52	3 9	0 52	18 44	0 51	0 13	7 11	0 16	0 41	16 23		n.a.
S 25	8 19	17 26	5 12	13 18	3 2	0s28	1 42	6 36	1 5	5 11	0 8	12 28	1 52	3 10	0 52	18 44	0 51	0 13	7 11	0 16	0 40	16 23		n.a.
S 26	7 58	16 22	4 55	13 6	2 52	0 56	1 42	6 20	1 5	5 14	0 8	12 28	1 53	3 11	0 52	18 44	0 51	0 13	7 11	0 15	0 38	16 24		n.a.
M27	7 37	14 19	4 20	12 52	2 42	1 24	1 42	6 4	1 6	5 17	0 8	12 27	1 53	3 12	0 52	18 44	0 51	0 12	7 11	0 14	0 37	16 25		n.a.
T 28	7 15	11 27	3 30	12 38	2 32	1 52	1 42	5 48	1 6	5 20	0 8	12 27	1 53	3 13	0 52	18 44	0 51	0 12	7 11	0 12	0 36	16 25		n.a.
W29	6 54	8 1	2 29	12 23	2 21	2 20	1 41	5 32	1 6	5 23	0 9	12 26	1 53	3 14	0 52	18 44	0 51	0 11	7 11	0 12	0 35	16 26		n.a.
T 30	6 32	4 13	1 20	12 6	2 10	2 48	1 41	5 16	1 6	5 26	0 9	12 26	1 54	3 15	0 52	18 44	0 51	0 11	7 11	0 11	0 33	16 27		n.a.
F 31	6n11	0n18	0s 9	11n48	1s59	3s16	1n41	5n 0	1n 6	5s29	0s 9	12n25	1s54	3s16	0s52	18n44	0s51	0n10	7s11	0s11	0s32	16s27		n.a.

Julian Day Number = 4503689.5, Delta T = 28h30m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'12, Lahiri = 103°15'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 33	14♍50'12	11♎39	23♌54	13♎43	20♍23	15°R58	9°R19	23°R35	29°R47	12♍ 7	0♎28	1♎20	8♐43	n.a.	S 1
S 2	22 59 30	15°48'02	24°10	25°31	14°56	21° 5	15♓51	9♉17	23♓33	29♉47	12° 8	0°29	1°17	8°49	n.a.	S 2
M 3	23 3 26	16°45'51	6♏25	27°10	16° 8	21°47	15°43	9°15	23°30	29°47	12°10	0°30	1°14	8°56	n.a.	M 3
T 4	23 7 23	17°43'39	18°29	28°52	17°21	22°29	15°35	9°13	23°28	29°47	12°11	0°32	1°10	9° 3	n.a.	T 4
W 5	23 11 19	18°41'26	0♐26	0♍37	18°33	23°11	15°28	9°11	23°25	29°47	12°13	0°33	1° 7	9° 9	n.a.	W 5
T 6	23 15 16	19°39'12	12°18	2°24	19°45	23°53	15°20	9° 9	23°23	29°46	12°14	0°33	1° 4	9°16	n.a.	T 6
F 7	23 19 12	20°36'57	24°12	4°13	20°57	24°35	15°12	9° 7	23°21	29°46	12°15	0°R33	1° 1	9°23	n.a.	F 7
S 8	23 23 9	21°34'41	6♑12	6° 6	22° 9	25°17	15° 5	9° 5	23°18	29°46	12°17	0°33	0°58	9°29	n.a.	S 8
S 9	23 27 6	22°32'23	18°22	8° 1	23°21	25°58	14°57	9° 3	23°16	29°45	12°18	0°32	0°55	9°36	n.a.	S 9
M10	23 31 2	23°30'05	0♒45	9°58	24°33	26°40	14°50	9° 0	23°13	29°45	12°20	0°31	0°51	9°43	n.a.	M10
T 11	23 34 59	24°27'45	13°27	11°57	25°45	27°22	14°42	8°58	23°11	29°45	12°21	0°31	0°48	9°50	n.a.	T 11
W12	23 38 55	25°25'25	26°27	13°59	26°57	28° 3	14°35	8°55	23° 8	29°44	12°22	0°30	0°45	9°56	n.a.	W12
T 13	23 42 52	26°23'04	9♓48	16° 3	28° 9	28°45	14°27	8°53	23° 6	29°44	12°24	0°29	0°42	10° 3	n.a.	T 13
F 14	23 46 48	27°20'41	23°29	18° 9	29°21	29°26	14°20	8°50	23° 3	29°43	12°25	0°29	0°39	10°10	n.a.	F 14
S 15	23 50 45	28°18'19	7♈28	20°16	0♏32	0♎ 8	14°13	8°47	23° 1	29°43	12°27	0°D29	0°36	10°16	n.a.	S 15
S 16	23 54 41	29°15'55	21°40	22°25	1°44	0°49	14° 5	8°44	22°58	29°42	12°28	0°29	0°32	10°23	n.a.	S 16
M17	23 58 38	0♎13'32	6♉ 2	24°35	2°56	1°31	13°58	8°41	22°56	29°41	12°29	0°R29	0°29	10°30	n.a.	M17
T 18	0 2 35	1°11'07	20°29	26°46	4° 7	2°12	13°51	8°38	22°54	29°41	12°31	0°29	0°26	10°37	n.a.	T 18
W19	0 6 31	2° 8'43	4♊56	28°58	5°19	2°53	13°44	8°35	22°51	29°40	12°32	0°29	0°23	10°43	n.a.	W19
T 20	0 10 28	3° 6'18	19°18	1♎10	6°30	3°34	13°37	8°32	22°49	29°39	12°33	0°29	0°20	10°50	n.a.	T 20
F 21	0 14 24	4° 3'54	3♋32	3°22	7°41	4°15	13°31	8°29	22°46	29°39	12°35	0°D29	0°16	10°57	n.a.	F 21
S 22	0 18 21	5° 1'29	17°36	5°34	8°53	4°57	13°24	8°26	22°44	29°38	12°36	0°29	0°13	11° 3	n.a.	S 22
S 23	0 22 17	5°59'03	1♌29	7°46	10° 4	5°38	13°17	8°22	22°42	29°37	12°37	0°29	0°10	11°10	n.a.	S 23
M24	0 26 14	6°56'38	15° 8	9°57	11°15	6°19	13°11	8°19	22°39	29°36	12°39	0°30	0° 7	11°17	n.a.	M24
T 25	0 30 10	7°54'13	28°34	12° 6	12°26	7° 0	13° 4	8°15	22°37	29°35	12°40	0°31	0° 4	11°24	n.a.	T 25
W26	0 34 7	8°51'47	11♍46	14°15	13°37	7°41	12°58	8°12	22°34	29°35	12°41	0°31	0° 1	11°30	n.a.	W26
T 27	0 38 4	9°49'21	24°45	16°22	14°48	8°22	12°52	8° 8	22°32	29°34	12°42	0°R32	29♍57	11°37	n.a.	T 27
F 28	0 42 0	10°46'55	7♎30	18°28	15°59	9° 3	12°46	8° 4	22°30	29°33	12°44	0°32	29°54	11°44	n.a.	F 28
S 29	0 45 57	11°44'28	20° 3	20°33	17°10	9°43	12°40	8° 1	22°28	29°32	12°45	0°31	29°51	11°50	n.a.	S 29
S 30	0 49 53	12♎42'01	2♏23	22♎35	18♏21	10♎24	12♓34	7♉57	22♓25	29♉31	12♍46	0♎30	29♍48	11♐57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n49	3s33	1n 1	11n29	1s48	3s44	1n40	4n44	1n 6	5s32	0s 9	12n24	1s54	3s16	0s52	18n44	0s51	0n10	7s11	0s11	0s31	16s28		n.a.
S 2	5 27	7 9	2 7	11 9	1 36	4 11	1 40	4 28	1 6	5 35	0 9	12 23	1 54	3 17	0 52	18 44	0 51	0 9	7 11	0 11	0 30	16 29		n.a.
M 3	5 5	10 22	3 6	10 48	1 25	4 39	1 39	4 12	1 6	5 38	0 9	12 23	1 54	3 18	0 52	18 44	0 51	0 9	7 11	0 12	0 29	16 29		n.a.
T 4	4 43	13 5	3 55	10 25	1 13	5 7	1 38	3 55	1 6	5 41	0 9	12 22	1 55	3 19	0 52	18 43	0 51	0 8	7 11	0 12	0 27	16 30		n.a.
W 5	4 22	15 13	4 34	10 0	1 1	5 34	1 37	3 39	1 6	5 44	0 9	12 21	1 55	3 20	0 52	18 43	0 51	0 8	7 11	0 13	0 26	16 30		n.a.
T 6	3 59	16 41	5 1	9 34	0 50	6 2	1 37	3 23	1 7	5 47	0 9	12 20	1 55	3 21	0 52	18 43	0 51	0 7	7 11	0 13	0 25	16 31		n.a.
F 7	3 37	17 26	5 15	9 7	0 38	6 29	1 36	3 7	1 7	5 49	0 9	12 19	1 55	3 22	0 52	18 43	0 51	0 7	7 11	0 13	0 24	16 32		n.a.
S 8	3 15	17 25	5 15	8 38	0 26	6 56	1 35	2 51	1 7	5 52	0 10	12 19	1 55	3 23	0 52	18 43	0 52	0 6	7 11	0 13	0 22	16 32		n.a.
S 9	2 53	16 36	5 1	8 7	0 15	7 23	1 33	2 35	1 7	5 55	0 10	12 18	1 56	3 24	0 52	18 43	0 52	0 6	7 11	0 12	0 21	16 33		n.a.
M10	2 31	14 59	4 34	7 35	0 3	7 50	1 32	2 19	1 7	5 58	0 10	12 17	1 56	3 25	0 52	18 43	0 52	0 5	7 11	0 12	0 20	16 34		n.a.
T 11	2 9	12 37	3 52	7 1	0n 8	8 17	1 31	2 3	1 7	6 1	0 10	12 16	1 56	3 26	0 52	18 43	0 52	0 5	7 11	0 12	0 19	16 34		n.a.
W12	1 46	9 34	2 58	6 25	0 18	8 43	1 30	1 47	1 7	6 4	0 10	12 15	1 56	3 27	0 52	18 43	0 52	0 4	7 11	0 12	0 17	16 35		n.a.
T 13	1 24	5 57	1 52	5 48	0 29	9 9	1 28	1 31	1 7	6 7	0 10	12 14	1 56	3 28	0 52	18 43	0 52	0 4	7 11	0 11	0 16	16 35		n.a.
F 14	1 2	1 55	0 39	5 10	0 39	9 36	1 27	1 15	1 7	6 10	0 10	12 13	1 57	3 29	0 52	18 42	0 52	0 3	7 11	0 11	0 15	16 36		n.a.
S 15	0 39	2n17	0s39	4 30	0 48	10 1	1 25	0 59	1 7	6 13	0 10	12 12	1 57	3 30	0 52	18 42	0 52	0 3	7 11	0 11	0 14	16 37		n.a.
S 16	0 17	6 27	1 55	3 48	0 57	10 27	1 23	0 43	1 7	6 15	0 10	12 11	1 57	3 31	0 52	18 42	0 52	0 2	7 11	0 11	0 13	16 37		n.a.
M17	0s 5	10 16	3 5	3 6	1 5	10 53	1 21	0 27	1 7	6 18	0 10	12 10	1 57	3 32	0 52	18 42	0 52	0 2	7 11	0 11	0 11	16 38		n.a.
T 18	0 28	13 29	4 3	2 22	1 12	11 18	1 20	0 11	1 7	6 21	0 11	12 9	1 57	3 33	0 52	18 42	0 52	0 1	7 11	0 11	0 10	16 39		n.a.
W19	0 50	15 51	4 46	1 37	1 19	11 43	1 18	0s 5	1 7	6 24	0 11	12 7	1 58	3 34	0 52	18 42	0 52	0 1	7 11	0 11	0 9	16 39		n.a.
T 20	1 12	17 13	5 11	0 51	1 25	12 8	1 16	0 21	1 7	6 26	0 11	12 6	1 58	3 35	0 52	18 41	0 52	0 0	7 11	0 11	0 8	16 40		n.a.
F 21	1 34	17 29	5 16	0 5	1 30	12 32	1 14	0 37	1 7	6 29	0 11	12 5	1 58	3 35	0 52	18 41	0 52	0s 0	7 11	0 11	0 6	16 40		n.a.
S 22	1 57	16 40	5 3	0s42	1 34	12 57	1 11	0 53	1 7	6 31	0 11	12 4	1 58	3 36	0 52	18 41	0 52	0 1	7 11	0 11	0 5	16 41		n.a.
S 23	2 19	14 52	4 32	1 30	1 38	13 21	1 9	1 9	1 7	6 34	0 11	12 3	1 58	3 37	0 52	18 41	0 52	0 1	7 11	0 11	0 4	16 41		n.a.
M24	2 41	12 15	3 46	2 17	1 41	13 44	1 7	1 25	1 7	6 37	0 11	12 2	1 58	3 38	0 52	18 41	0 52	0 2	7 11	0 12	0 3	16 42		n.a.
T 25	3 3	9 1	2 48	3 5	1 42	14 8	1 4	1 40	1 7	6 39	0 11	12 0	1 59	3 39	0 52	18 40	0 52	0 2	7 11	0 12	0 1	16 43		n.a.
W26	3 25	5 23	1 42	3 53	1 43	14 31	1 2	1 56	1 7	6 41	0 11	11 59	1 59	3 40	0 52	18 40	0 52	0 3	7 11	0 12	0 0	16 43		n.a.
T 27	3 47	1 32	0 32	4 40	1 43	14 54	0 59	2 12	1 7	6 44	0 11	11 58	1 59	3 41	0 52	18 40	0 52	0 3	7 11	0 12	0n 1	16 44		n.a.
F 28	4 9	2s19	0n39	5 28	1 43	15 16	0 57	2 28	1 7	6 46	0 11	11 56	1 59	3 42	0 52	18 40	0 52	0 4	7 11	0 12	0 2	16 44		n.a.
S 29	4 31	5 59	1 46	6 14	1 42	15 38	0 54	2 43	1 7	6 48	0 11	11 55	1 59	3 43	0 52	18 40	0 52	0 4	7 11	0 12	0 3	16 45		n.a.
S 30	4s53	9s21	2n47	7s 1	1n39	16s 0	0n51	2s59	1n 7	6s51	0s12	11n54	1s59	3s43	0s52	18n39	0s52	0s 5	7s11	0s12	0n 5	16s46		n.a.

Julian Day Number = 4503720.5, Delta T = 28h30m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'16, Lahiri = 103°15'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 50	13♎39'34	14♏33	24♎36	19♏31	11♎ 5	12°R28	7°R53	22°R23	29°R30	12♍48	0°R28	29♍45	12♐ 4	n.a.	M 1
T 2	0 57 46	14°37'07	26°34	26°35	20°42	11°46	12♓23	7♉49	22♓21	29♉29	12°49	0♎26	29°42	12°11	n.a.	T 2
W 3	1 1 43	15°34'39	8♐29	28°32	21°52	12°26	12°17	7°45	22°19	29°28	12°50	0°24	29°38	12°17	n.a.	W 3
T 4	1 5 39	16°32'11	20°21	0♏27	23° 3	13° 7	12°12	7°41	22°16	29°27	12°51	0°22	29°35	12°24	n.a.	T 4
F 5	1 9 36	17°29'43	2♑14	2°20	24°13	13°47	12° 7	7°37	22°14	29°26	12°52	0°21	29°32	12°31	n.a.	F 5
S 6	1 13 33	18°27'14	14°12	4°12	25°24	14°28	12° 2	7°33	22°12	29°24	12°54	0°D20	29°29	12°37	n.a.	S 6
S 7	1 17 29	19°24'45	26°20	6° 1	26°34	15° 8	11°57	7°29	22°10	29°23	12°55	0°20	29°26	12°44	n.a.	S 7
M 8	1 21 26	20°22'15	8♒42	7°48	27°44	15°49	11°52	7°25	22° 8	29°22	12°56	0°21	29°22	12°51	n.a.	M 8
T 9	1 25 22	21°19'46	21°23	9°34	28°54	16°29	11°48	7°20	22° 6	29°21	12°57	0°22	29°19	12°58	n.a.	T 9
W10	1 29 19	22°17'16	4♓26	11°17	0♐ 4	17°10	11°43	7°16	22° 4	29°20	12°58	0°24	29°16	13° 4	n.a.	W10
T 11	1 33 15	23°14'46	17°53	12°59	1°14	17°50	11°39	7°12	22° 2	29°19	12°59	0°25	29°13	13°11	n.a.	T 11
F 12	1 37 12	24°12'15	1♈45	14°38	2°24	18°30	11°35	7° 8	22° 0	29°17	13° 1	0°R25	29°10	13°18	n.a.	F 12
S 13	1 41 8	25° 9'45	16° 0	16°16	3°33	19°10	11°31	7° 3	21°58	29°16	13° 2	0°25	29° 7	13°24	n.a.	S 13
S 14	1 45 5	26° 7'15	0♉35	17°51	4°43	19°51	11°28	6°59	21°56	29°15	13° 3	0°23	29° 3	13°31	n.a.	S 14
M15	1 49 1	27° 4'44	15°23	19°25	5°53	20°31	11°24	6°55	21°54	29°13	13° 4	0°20	29° 0	13°38	n.a.	M15
T 16	1 52 58	28° 2'15	0♊17	20°57	7° 2	21°11	11°21	6°50	21°52	29°12	13° 5	0°16	28°57	13°45	n.a.	T 16
W17	1 56 55	28°59'45	15° 8	22°27	8°11	21°51	11°18	6°46	21°51	29°11	13° 6	0°12	28°54	13°51	n.a.	W17
T 18	2 0 51	29°57'17	29°48	23°55	9°21	22°31	11°14	6°41	21°49	29° 9	13° 7	0° 9	28°51	13°58	n.a.	T 18
F 19	2 4 48	0♏54'48	14♋13	25°21	10°30	23°11	11°12	6°37	21°47	29° 8	13° 8	0° 7	28°47	14° 5	n.a.	F 19
S 20	2 8 44	1°52'21	28°19	26°45	11°39	23°51	11° 9	6°32	21°45	29° 7	13° 9	0°D 6	28°44	14°11	n.a.	S 20
S 21	2 12 41	2°49'53	12♌ 5	28° 7	12°48	24°31	11° 6	6°28	21°44	29° 5	13°10	0° 6	28°41	14°18	n.a.	S 21
M22	2 16 37	3°47'27	25°31	29°27	13°57	25°11	11° 4	6°23	21°42	29° 4	13°11	0° 7	28°38	14°25	n.a.	M22
T 23	2 20 34	4°45'01	8♍39	0♐45	15° 5	25°51	11° 2	6°19	21°40	29° 2	13°12	0° 9	28°35	14°32	n.a.	T 23
W24	2 24 30	5°42'35	21°32	2° 0	16°14	26°30	11° 0	6°14	21°39	29° 1	13°13	0°10	28°32	14°38	n.a.	W24
T 25	2 28 27	6°40'11	4♎10	3°14	17°23	27°10	10°58	6°10	21°37	28°59	13°14	0°R10	28°28	14°45	n.a.	T 25
F 26	2 32 23	7°37'47	16°37	4°25	18°31	27°50	10°57	6° 5	21°36	28°58	13°15	0° 9	28°25	14°52	n.a.	F 26
S 27	2 36 20	8°35'23	28°54	5°34	19°39	28°30	10°55	6° 1	21°34	28°56	13°16	0° 6	28°22	14°58	n.a.	S 27
S 28	2 40 17	9°33'00	11♏ 3	6°40	20°48	29° 9	10°54	5°57	21°33	28°55	13°16	0° 1	28°19	15° 5	n.a.	S 28
M29	2 44 13	10°30'37	23° 5	7°44	21°56	29°49	10°53	5°52	21°32	28°53	13°17	29♍54	28°16	15°12	n.a.	M29
T 30	2 48 10	11°28'16	5♐ 1	8°46	23° 4	0♏28	10°52	5°48	21°30	28°52	13°18	29°47	28°13	15°19	n.a.	T 30
W31	2 52 6	12♏25'54	16♐54	9♐45	24♐12	1♏ 8	10♓51	5♉43	21♓29	28♉50	13♍19	29♍39	28♍ 9	15♐25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s15	12s16	3n40	7s47	1n37	16s22	0n49	3s14	1n 7	6s53	0s12	11n52	1s59	3s44	0s52	18n39	0s52	0s 5	7s11	0s11	0n 6	16s46		n.a.
T 2	5 37	14 36	4 22	8 32	1 33	16 43	0 46	3 30	1 7	6 55	0 12	11 51	2 0	3 45	0 52	18 39	0 52	0 6	7 11	0 10	0 7	16 47		n.a.
W 3	5 58	16 18	4 53	9 16	1 29	17 3	0 43	3 45	1 7	6 57	0 12	11 50	2 0	3 46	0 52	18 39	0 52	0 6	7 11	0 9	0 8	16 47		n.a.
T 4	6 20	17 18	5 11	10 0	1 24	17 24	0 40	4 1	1 7	6 59	0 12	11 48	2 0	3 47	0 52	18 38	0 52	0 7	7 11	0 9	0 10	16 48		n.a.
F 5	6 41	17 32	5 15	10 43	1 19	17 44	0 37	4 16	1 7	7 1	0 12	11 47	2 0	3 48	0 52	18 38	0 52	0 7	7 11	0 8	0 11	16 48		n.a.
S 6	7 3	16 59	5 6	11 25	1 13	18 3	0 34	4 31	1 7	7 3	0 12	11 46	2 0	3 48	0 52	18 38	0 52	0 8	7 11	0 8	0 12	16 49		n.a.
S 7	7 24	15 40	4 44	12 7	1 7	18 22	0 30	4 47	1 7	7 5	0 12	11 44	2 0	3 49	0 52	18 38	0 52	0 8	7 11	0 8	0 13	16 49		n.a.
M 8	7 45	13 36	4 8	12 47	1 0	18 41	0 27	5 2	1 7	7 7	0 12	11 43	2 0	3 50	0 52	18 37	0 52	0 9	7 11	0 8	0 15	16 50		n.a.
T 9	8 6	10 51	3 19	13 27	0 53	18 59	0 24	5 17	1 7	7 8	0 12	11 41	2 0	3 51	0 52	18 37	0 52	0 9	7 11	0 9	0 16	16 51		n.a.
W10	8 27	7 28	2 18	14 5	0 46	19 17	0 21	5 32	1 7	7 10	0 12	11 40	2 1	3 52	0 52	18 37	0 52	0 9	7 11	0 9	0 17	16 51		n.a.
T 11	8 48	3 37	1 8	14 43	0 38	19 35	0 17	5 47	1 6	7 12	0 12	11 38	2 1	3 52	0 52	18 37	0 52	0 10	7 11	0 10	0 18	16 52		n.a.
F 12	9 9	0n34	0s 7	15 19	0 30	19 52	0 14	6 2	1 6	7 13	0 12	11 37	2 1	3 53	0 51	18 36	0 52	0 10	7 11	0 10	0 19	16 52		n.a.
S 13	9 29	4 50	1 25	15 55	0 21	20 8	0 10	6 17	1 6	7 15	0 12	11 36	2 1	3 54	0 51	18 36	0 53	0 11	7 11	0 10	0 21	16 53		n.a.
S 14	9 49	8 54	2 38	16 30	0 12	20 24	0 6	6 32	1 6	7 16	0 13	11 34	2 1	3 55	0 51	18 36	0 53	0 11	7 11	0 9	0 22	16 53		n.a.
M15	10 10	12 28	3 42	17 4	0 3	20 40	0 3	6 47	1 6	7 18	0 13	11 33	2 1	3 55	0 51	18 35	0 53	0 12	7 12	0 8	0 23	16 54		n.a.
T 16	10 30	15 14	4 31	17 37	0s 6	20 55	0s 1	7 1	1 6	7 19	0 13	11 31	2 1	3 56	0 51	18 35	0 53	0 12	7 12	0 6	0 24	16 54		n.a.
W17	10 50	16 59	5 2	18 9	0 16	21 10	0 5	7 16	1 6	7 20	0 13	11 30	2 1	3 57	0 51	18 35	0 53	0 13	7 12	0 5	0 26	16 55		n.a.
T 18	11 9	17 35	5 13	18 40	0 26	21 24	0 8	7 31	1 6	7 21	0 13	11 28	2 1	3 57	0 51	18 34	0 53	0 13	7 12	0 3	0 27	16 55		n.a.
F 19	11 29	17 2	5 3	19 10	0 35	21 37	0 12	7 45	1 6	7 22	0 13	11 27	2 1	3 58	0 51	18 34	0 53	0 14	7 12	0 3	0 28	16 56		n.a.
S 20	11 48	15 26	4 36	19 39	0 46	21 51	0 16	8 0	1 6	7 24	0 13	11 25	2 1	3 59	0 51	18 34	0 53	0 14	7 12	0 2	0 29	16 56		n.a.
S 21	12 8	12 59	3 53	20 7	0 56	22 3	0 20	8 14	1 6	7 25	0 13	11 24	2 1	3 59	0 51	18 34	0 53	0 14	7 12	0 2	0 31	16 57		n.a.
M22	12 27	9 52	2 58	20 34	1 6	22 15	0 24	8 28	1 5	7 25	0 13	11 22	2 2	4 0	0 51	18 33	0 53	0 15	7 12	0 3	0 32	16 57		n.a.
T 23	12 46	6 20	1 55	21 0	1 16	22 27	0 28	8 42	1 5	7 26	0 13	11 21	2 2	4 0	0 51	18 33	0 53	0 15	7 12	0 3	0 33	16 58		n.a.
W24	13 4	2 33	0 47	21 26	1 27	22 38	0 32	8 56	1 5	7 27	0 13	11 19	2 2	4 1	0 51	18 33	0 53	0 16	7 12	0 4	0 34	16 58		n.a.
T 25	13 23	1s17	0n22	21 50	1 37	22 49	0 36	9 10	1 5	7 28	0 13	11 18	2 2	4 1	0 51	18 32	0 53	0 16	7 12	0 4	0 35	16 59		n.a.
F 26	13 41	5 0	1 28	22 14	1 48	22 59	0 40	9 24	1 5	7 28	0 13	11 16	2 2	4 2	0 51	18 32	0 53	0 17	7 12	0 3	0 37	16 59		n.a.
S 27	13 59	8 27	2 30	22 36	1 58	23 8	0 44	9 38	1 5	7 29	0 13	11 15	2 2	4 3	0 51	18 32	0 53	0 17	7 12	0 2	0 38	17 0		n.a.
S 28	14 17	11 30	3 23	22 58	2 9	23 17	0 48	9 52	1 5	7 30	0 13	11 13	2 2	4 3	0 51	18 31	0 53	0 17	7 12	0 0	0 39	17 0		n.a.
M29	14 35	14 3	4 7	23 18	2 19	23 26	0 52	10 6	1 5	7 30	0 13	11 12	2 2	4 4	0 51	18 31	0 53	0 18	7 13	0n 2	0 40	17 1		n.a.
T 30	14 52	15 58	4 40	23 38	2 30	23 33	0 56	10 19	1 4	7 30	0 13	11 10	2 2	4 4	0 51	18 31	0 53	0 18	7 13	0 5	0 42	17 1		n.a.
W31	15s 9	17s11	5n 1	23s57	2s40	23s41	1s 0	10s33	1n 4	7s31	0s14	11n 9	2s 2	4s 4	0s51	18n30	0s53	0s18	7s13	0n 8	0n43	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 4503750.5, Delta T = 28h30m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'20, Lahiri = 103°15'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 3	13♏23'33	28♐45	10♐40	25♐20	1♏47	10°R51	5°R39	21°R28	28°R49	13♍20	29°R31	28♍ 6	15♐32	n.a.	T 1
F 2	2 59 59	14°21'13	10♑38	11°33	26°27	2°27	10♓51	5♉34	21♓27	28♉47	13°21	29♍25	28° 3	15°39	n.a.	F 2
S 3	3 3 56	15°18'53	22°35	12°23	27°35	3° 6	10°D50	5°30	21°26	28°46	13°21	29°20	28° 0	15°45	n.a.	S 3
S 4	3 7 52	16°16'33	4♒40	13° 9	28°42	3°46	10°51	5°25	21°25	28°44	13°22	29°18	27°57	15°52	n.a.	S 4
M 5	3 11 49	17°14'14	16°59	13°52	29°49	4°25	10°51	5°21	21°23	28°42	13°23	29°D17	27°53	15°59	n.a.	M 5
T 6	3 15 45	18°11'55	29°35	14°32	0♑56	5° 4	10°51	5°17	21°22	28°41	13°23	29°18	27°50	16° 6	n.a.	T 6
W 7	3 19 42	19° 9'36	12♓34	15° 7	2° 3	5°44	10°52	5°12	21°22	28°39	13°24	29°19	27°47	16°12	n.a.	W 7
T 8	3 23 39	20° 7'18	25°58	15°39	3°10	6°23	10°53	5° 8	21°21	28°38	13°25	29°R20	27°44	16°19	n.a.	T 8
F 9	3 27 35	21° 5'01	9♈50	16° 6	4°17	7° 2	10°54	5° 4	21°20	28°36	13°25	29°19	27°41	16°26	n.a.	F 9
S 10	3 31 32	22° 2'44	24°11	16°29	5°24	7°41	10°55	5° 0	21°19	28°34	13°26	29°17	27°38	16°33	n.a.	S 10
S 11	3 35 28	23° 0'28	8♉56	16°47	6°30	8°21	10°56	4°56	21°18	28°33	13°27	29°12	27°34	16°39	n.a.	S 11
M12	3 39 25	23°58'13	24° 0	17° 0	7°36	9° 0	10°58	4°51	21°17	28°31	13°27	29° 6	27°31	16°46	n.a.	M12
T 13	3 43 21	24°55'59	9♊13	17° 8	8°42	9°39	10°59	4°47	21°17	28°29	13°28	28°58	27°28	16°53	n.a.	T 13
W14	3 47 18	25°53'46	24°25	17°R10	9°48	10°18	11° 1	4°43	21°16	28°28	13°28	28°49	27°25	16°59	n.a.	W14
T 15	3 51 14	26°51'34	9♋26	17° 7	10°54	10°57	11° 3	4°39	21°16	28°26	13°29	28°42	27°22	17° 6	n.a.	T 15
F 16	3 55 11	27°49'23	24° 6	16°59	11°59	11°36	11° 6	4°35	21°15	28°24	13°30	28°36	27°19	17°13	n.a.	F 16
S 17	3 59 7	28°47'13	8♌22	16°44	13° 5	12°15	11° 8	4°32	21°15	28°23	13°30	28°32	27°15	17°20	n.a.	S 17
S 18	4 3 4	29°45'05	22°11	16°24	14°10	12°54	11°11	4°28	21°14	28°21	13°31	28°30	27°12	17°26	n.a.	S 18
M19	4 7 0	0♐42'58	5♍35	15°58	15°15	13°32	11°13	4°24	21°14	28°20	13°31	28°D30	27° 9	17°33	n.a.	M19
T 20	4 10 57	1°40'52	18°35	15°26	16°20	14°11	11°16	4°20	21°14	28°18	13°31	28°30	27° 6	17°40	n.a.	T 20
W21	4 14 54	2°38'47	1♎17	14°49	17°24	14°50	11°20	4°16	21°13	28°16	13°32	28°R31	27° 3	17°46	n.a.	W21
T 22	4 18 50	3°36'44	13°43	14° 6	18°29	15°29	11°23	4°13	21°13	28°15	13°32	28°29	26°59	17°53	n.a.	T 22
F 23	4 22 47	4°34'42	25°57	13°20	19°33	16° 8	11°26	4° 9	21°13	28°13	13°33	28°26	26°56	18° 0	n.a.	F 23
S 24	4 26 43	5°32'42	8♏ 2	12°29	20°37	16°46	11°30	4° 6	21°13	28°11	13°33	28°20	26°53	18° 7	n.a.	S 24
S 25	4 30 40	6°30'43	20° 1	11°35	21°41	17°25	11°34	4° 2	21°13	28°10	13°33	28°11	26°50	18°13	n.a.	S 25
M26	4 34 36	7°28'45	1♐57	10°39	22°45	18° 4	11°38	3°59	21°D13	28° 8	13°34	28° 0	26°47	18°20	n.a.	M26
T 27	4 38 33	8°26'48	13°49	9°42	23°48	18°42	11°42	3°56	21°13	28° 6	13°34	27°48	26°44	18°27	n.a.	T 27
W28	4 42 29	9°24'53	25°41	8°45	24°51	19°21	11°46	3°52	21°13	28° 5	13°34	27°34	26°40	18°33	n.a.	W28
T 29	4 46 26	10°22'59	7♑33	7°50	25°54	19°59	11°51	3°49	21°13	28° 3	13°34	27°22	26°37	18°40	n.a.	T 29
F 30	4 50 22	11♐21'06	19♑28	6♐57	26♑57	20♏38	11♓55	3♉46	21♓13	28♉ 2	13♍35	27♍11	26♍34	18♐47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s26	17s39	5n 8	24s15	2s50	23s48	1s 5	10s46	1n 4	7s31	0s14	11n 8	2s 2	4s 5	0s51	18n30	0s53	0s19	7s13	0n11	0n44	17s 2		n.a.
F 2	15 43	17 22	5 2	24 32	3 0	23 54	1 9	11 0	1 4	7 31	0 14	11 6	2 2	4 5	0 51	18 29	0 53	0 19	7 13	0 14	0 45	17 3		n.a.
S 3	16 0	16 18	4 43	24 49	3 10	24 0	1 13	11 13	1 4	7 31	0 14	11 5	2 2	4 6	0 51	18 29	0 53	0 20	7 13	0 15	0 47	17 3		n.a.
S 4	16 16	14 30	4 12	25 4	3 19	24 5	1 17	11 26	1 4	7 31	0 14	11 3	2 2	4 6	0 51	18 29	0 53	0 20	7 13	0 16	0 48	17 4		n.a.
M 5	16 32	12 1	3 28	25 18	3 28	24 9	1 21	11 39	1 4	7 31	0 14	11 2	2 2	4 6	0 51	18 28	0 53	0 20	7 13	0 17	0 49	17 4		n.a.
T 6	16 47	8 55	2 33	25 32	3 37	24 13	1 26	11 52	1 3	7 31	0 14	11 1	2 2	4 7	0 51	18 28	0 53	0 21	7 13	0 16	0 50	17 5		n.a.
W 7	17 3	5 17	1 29	25 44	3 46	24 17	1 30	12 5	1 3	7 31	0 14	10 59	2 2	4 7	0 51	18 28	0 53	0 21	7 13	0 16	0 51	17 5		n.a.
T 8	17 18	1 17	0 18	25 56	3 54	24 20	1 34	12 18	1 3	7 31	0 14	10 58	2 2	4 7	0 51	18 27	0 53	0 21	7 14	0 16	0 53	17 6		n.a.
F 9	17 33	2n56	0s56	26 6	4 2	24 22	1 38	12 30	1 3	7 30	0 14	10 56	2 2	4 8	0 51	18 27	0 53	0 22	7 14	0 16	0 54	17 6		n.a.
S 10	17 47	7 7	2 9	26 15	4 9	24 24	1 43	12 43	1 3	7 30	0 14	10 55	2 2	4 8	0 51	18 27	0 53	0 22	7 14	0 17	0 55	17 7		n.a.
S 11	18 2	10 59	3 16	26 23	4 15	24 25	1 47	12 55	1 3	7 29	0 14	10 54	2 2	4 8	0 51	18 26	0 53	0 22	7 14	0 19	0 56	17 7		n.a.
M12	18 16	14 13	4 10	26 30	4 21	24 26	1 51	13 7	1 2	7 29	0 14	10 52	2 2	4 9	0 51	18 26	0 53	0 23	7 14	0 21	0 58	17 8		n.a.
T 13	18 30	16 30	4 47	26 36	4 26	24 26	1 55	13 20	1 2	7 28	0 14	10 51	2 2	4 9	0 51	18 26	0 53	0 23	7 14	0 24	0 59	17 8		n.a.
W14	18 43	17 37	5 4	26 40	4 30	24 26	1 59	13 32	1 2	7 28	0 14	10 50	2 2	4 9	0 51	18 25	0 53	0 23	7 14	0 27	1 0	17 9		n.a.
T 15	18 56	17 29	5 0	26 43	4 33	24 25	2 3	13 44	1 2	7 27	0 14	10 49	2 2	4 9	0 51	18 25	0 53	0 24	7 14	0 30	1 1	17 9		n.a.
F 16	19 9	16 11	4 35	26 44	4 34	24 23	2 7	13 56	1 2	7 26	0 14	10 47	2 2	4 9	0 50	18 25	0 53	0 24	7 14	0 33	1 3	17 9		n.a.
S 17	19 21	13 54	3 55	26 43	4 35	24 21	2 12	14 7	1 1	7 25	0 14	10 46	2 2	4 9	0 50	18 24	0 53	0 24	7 14	0 34	1 4	17 10		n.a.
S 18	19 33	10 52	3 1	26 41	4 34	24 19	2 16	14 19	1 1	7 24	0 14	10 45	2 2	4 10	0 50	18 24	0 53	0 24	7 15	0 35	1 5	17 10		n.a.
M19	19 45	7 22	1 59	26 36	4 32	24 16	2 20	14 30	1 1	7 23	0 14	10 44	2 2	4 10	0 50	18 23	0 53	0 25	7 15	0 35	1 6	17 11		n.a.
T 20	19 57	3 35	0 53	26 29	4 29	24 12	2 24	14 42	1 1	7 22	0 14	10 43	2 1	4 10	0 50	18 23	0 53	0 25	7 15	0 35	1 7	17 11		n.a.
W21	20 8	0s16	0n15	26 19	4 23	24 8	2 28	14 53	1 1	7 21	0 15	10 41	2 1	4 10	0 50	18 23	0 53	0 25	7 15	0 35	1 9	17 12		n.a.
T 22	20 19	4 2	1 20	26 8	4 17	24 4	2 32	15 4	1 0	7 20	0 15	10 40	2 1	4 10	0 50	18 22	0 53	0 25	7 15	0 35	1 10	17 12		n.a.
F 23	20 29	7 34	2 20	25 53	4 8	23 59	2 35	15 15	1 0	7 19	0 15	10 39	2 1	4 10	0 50	18 22	0 53	0 26	7 15	0 36	1 11	17 12		n.a.
S 24	20 39	10 45	3 14	25 37	3 57	23 53	2 39	15 26	1 0	7 17	0 15	10 38	2 1	4 10	0 50	18 22	0 53	0 26	7 15	0 39	1 12	17 13		n.a.
S 25	20 49	13 27	3 58	25 17	3 45	23 47	2 43	15 37	1 0	7 16	0 15	10 37	2 1	4 10	0 50	18 21	0 53	0 26	7 15	0 42	1 14	17 13		n.a.
M26	20 58	15 34	4 31	24 56	3 31	23 41	2 47	15 48	1 0	7 15	0 15	10 36	2 1	4 10	0 50	18 21	0 53	0 26	7 15	0 46	1 15	17 14		n.a.
T 27	21 8	17 1	4 52	24 32	3 16	23 34	2 50	15 58	0 59	7 13	0 15	10 35	2 1	4 10	0 50	18 21	0 53	0 27	7 16	0 51	1 16	17 14		n.a.
W28	21 16	17 43	5 1	24 7	2 59	23 26	2 54	16 9	0 59	7 11	0 15	10 34	2 1	4 10	0 50	18 20	0 53	0 27	7 16	0 56	1 17	17 15		n.a.
T 29	21 25	17 40	4 56	23 41	2 41	23 19	2 58	16 19	0 59	7 10	0 15	10 33	2 1	4 10	0 50	18 20	0 53	0 27	7 16	1 1	1 19	17 15		n.a.
F 30	21s32	16s50	4n39	23s13	2s22	23s10	3s 1	16s29	0n59	7s 8	0s15	10n32	2s 1	4s10	0s50	18n20	0s53	0s27	7s16	1n 6	1n20	17s15		n.a.

Julian Day Number = 4503781.5, Delta T = 28h30m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'25, Lahiri = 103°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7618

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 19	12♐19'14	1♒27	6°R 8	27♑59	21♏16	12♓ 0	3°R43	21♓13	28°R 0	13♍35	27°R 2	26♍31	18♐54	n.a.	S 1
S 2	4 58 15	13°17'23	13°33	5♐25	29° 1	21°55	12° 5	3♉40	21°14	27♉59	13°35	26♍56	26°28	19° 0	n.a.	S 2
M 3	5 2 12	14°15'33	25°51	4°47	0♒ 3	22°33	12°10	3°37	21°14	27°57	13°35	26°53	26°25	19° 7	n.a.	M 3
T 4	5 6 9	15°13'44	8♓24	4°17	1° 5	23°12	12°16	3°35	21°14	27°55	13°35	26°51	26°21	19°14	n.a.	T 4
W 5	5 10 5	16°11'57	21°17	3°54	2° 6	23°50	12°21	3°32	21°15	27°54	13°35	26°51	26°18	19°21	n.a.	W 5
T 6	5 14 2	17°10'10	4♈34	3°40	3° 7	24°28	12°27	3°29	21°15	27°52	13°35	26°51	26°15	19°27	n.a.	T 6
F 7	5 17 58	18° 8'25	18°19	3°D35	4° 8	25° 7	12°33	3°27	21°16	27°51	13°35	26°50	26°12	19°34	n.a.	F 7
S 8	5 21 55	19° 6'40	2♉33	3°39	5° 8	25°45	12°39	3°24	21°16	27°49	13°36	26°46	26° 9	19°41	n.a.	S 8
S 9	5 25 51	20° 4'57	17°14	3°52	6° 8	26°23	12°45	3°22	21°17	27°48	13°36	26°40	26° 5	19°47	n.a.	S 9
M10	5 29 48	21° 3'15	2♊18	4°14	7° 8	27° 1	12°51	3°20	21°18	27°46	13°R36	26°32	26° 2	19°54	n.a.	M10
T 11	5 33 44	22° 1'35	17°36	4°46	8° 7	27°39	12°57	3°17	21°19	27°45	13°36	26°21	25°59	20° 1	n.a.	T 11
W12	5 37 41	22°59'56	2♋57	5°26	9° 6	28°18	13° 4	3°15	21°19	27°43	13°35	26°10	25°56	20° 8	n.a.	W12
T 13	5 41 37	23°58'18	18° 9	6°15	10° 5	28°56	13°10	3°13	21°20	27°42	13°35	26° 0	25°53	20°14	n.a.	T 13
F 14	5 45 34	24°56'42	3♌ 2	7°11	11° 3	29°34	13°17	3°11	21°21	27°41	13°35	25°52	25°50	20°21	n.a.	F 14
S 15	5 49 31	25°55'08	17°30	8°15	12° 1	0♐12	13°24	3°10	21°22	27°39	13°35	25°46	25°46	20°28	n.a.	S 15
S 16	5 53 27	26°53'35	1♍27	9°26	12°58	0°50	13°31	3° 8	21°23	27°38	13°35	25°42	25°43	20°34	n.a.	S 16
M17	5 57 24	27°52'05	14°56	10°42	13°55	1°28	13°39	3° 6	21°24	27°36	13°35	25°41	25°40	20°41	n.a.	M17
T 18	6 1 20	28°50'36	27°58	12° 4	14°51	2° 6	13°46	3° 5	21°25	27°35	13°35	25°41	25°37	20°48	n.a.	T 18
W19	6 5 17	29°49'09	10♎38	13°31	15°47	2°44	13°53	3° 3	21°26	27°34	13°35	25°40	25°34	20°55	n.a.	W19
T 20	6 9 13	0♑47'43	22°59	15° 2	16°43	3°22	14° 1	3° 2	21°28	27°32	13°34	25°39	25°31	21° 1	n.a.	T 20
F 21	6 13 10	1°46'20	5♏ 7	16°37	17°38	4° 0	14° 9	3° 0	21°29	27°31	13°34	25°35	25°27	21° 8	n.a.	F 21
S 22	6 17 6	2°44'59	17° 7	18°14	18°32	4°37	14°17	2°59	21°30	27°30	13°34	25°29	25°24	21°15	n.a.	S 22
S 23	6 21 3	3°43'39	29° 1	19°54	19°26	5°15	14°25	2°58	21°31	27°29	13°34	25°20	25°21	21°22	n.a.	S 23
M24	6 24 59	4°42'21	10♐52	21°36	20°19	5°53	14°33	2°57	21°33	27°27	13°33	25° 8	25°18	21°28	n.a.	M24
T 25	6 28 56	5°41'05	22°44	23°20	21°12	6°31	14°41	2°56	21°34	27°26	13°33	24°54	25°15	21°35	n.a.	T 25
W26	6 32 53	6°39'50	4♑37	25° 5	22° 4	7° 8	14°50	2°56	21°36	27°25	13°33	24°40	25°11	21°42	n.a.	W26
T 27	6 36 49	7°38'37	16°33	26°50	22°56	7°46	14°58	2°55	21°37	27°24	13°32	24°27	25° 8	21°48	n.a.	T 27
F 28	6 40 46	8°37'26	28°34	28°37	23°47	8°24	15° 7	2°54	21°39	27°23	13°32	24°15	25° 5	21°55	n.a.	F 28
S 29	6 44 42	9°36'16	10♒40	0♑23	24°37	9° 1	15°16	2°54	21°41	27°22	13°31	24° 5	25° 2	22° 2	n.a.	S 29
S 30	6 48 39	10°35'08	22°53	2°10	25°26	9°39	15°25	2°53	21°42	27°20	13°31	23°58	24°59	22° 9	n.a.	S 30
M31	6 52 35	11♑34'01	5♓17	3♑57	26♒15	10♐17	15♓34	2♉53	21♓44	27♉19	13♍31	23♍55	24♍56	22♐15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	15s15	4n 9	22s46	2s 2	23s 1	3s 5	16s39	0n58	7s 6	0s15	10n31	2s 1	4s 9	0s50	18n19	0s53	0s27	7s16	1n 9	1n21	17s16		n.a.
S 2	21 47	12 59	3 28	22 19	1 42	22 52	3 8	16 49	0 58	7 5	0 15	10 30	2 1	4 9	0 50	18 19	0 53	0 28	7 16	1 11	1 22	17 16		n.a.
M 3	21 54	10 6	2 36	21 52	1 22	22 43	3 11	16 59	0 58	7 3	0 15	10 30	2 0	4 9	0 50	18 19	0 53	0 28	7 16	1 13	1 23	17 17		n.a.
T 4	22 0	6 43	1 36	21 27	1 2	22 33	3 14	17 9	0 58	7 1	0 15	10 29	2 0	4 9	0 50	18 18	0 53	0 28	7 16	1 13	1 25	17 17		n.a.
W 5	22 6	2 55	0 29	21 3	0 42	22 22	3 17	17 18	0 57	6 59	0 15	10 28	2 0	4 9	0 50	18 18	0 53	0 28	7 17	1 13	1 26	17 17		n.a.
T 6	22 12	1n 9	0s41	20 42	0 23	22 11	3 20	17 27	0 57	6 57	0 15	10 27	2 0	4 9	0 50	18 18	0 53	0 28	7 17	1 13	1 27	17 18		n.a.
F 7	22 17	5 17	1 51	20 23	0 5	22 0	3 23	17 37	0 57	6 55	0 15	10 27	2 0	4 8	0 50	18 17	0 53	0 28	7 17	1 14	1 28	17 18		n.a.
S 8	22 22	9 15	2 57	20 7	0n12	21 49	3 26	17 46	0 57	6 52	0 15	10 26	2 0	4 8	0 50	18 17	0 53	0 28	7 17	1 15	1 30	17 19		n.a.
S 9	22 26	12 48	3 53	19 53	0 28	21 37	3 29	17 55	0 56	6 50	0 15	10 25	2 0	4 8	0 50	18 17	0 53	0 29	7 17	1 17	1 31	17 19		n.a.
M10	22 30	15 35	4 34	19 43	0 43	21 25	3 32	18 3	0 56	6 48	0 15	10 24	2 0	4 7	0 50	18 16	0 53	0 29	7 17	1 21	1 32	17 19		n.a.
T 11	22 34	17 19	4 57	19 35	0 57	21 12	3 34	18 12	0 56	6 46	0 15	10 24	2 0	4 7	0 50	18 16	0 53	0 29	7 17	1 25	1 33	17 20		n.a.
W12	22 37	17 48	4 58	19 30	1 9	20 59	3 37	18 21	0 56	6 43	0 15	10 23	1 59	4 7	0 49	18 16	0 53	0 29	7 17	1 29	1 35	17 20		n.a.
T 13	22 40	17 0	4 38	19 28	1 20	20 46	3 39	18 29	0 55	6 41	0 15	10 23	1 59	4 6	0 49	18 15	0 53	0 29	7 17	1 33	1 36	17 20		n.a.
F 14	22 42	15 3	4 0	19 28	1 29	20 32	3 41	18 37	0 55	6 38	0 15	10 22	1 59	4 6	0 49	18 15	0 53	0 29	7 18	1 36	1 37	17 21		n.a.
S 15	22 44	12 12	3 7	19 30	1 37	20 19	3 43	18 45	0 55	6 36	0 15	10 22	1 59	4 6	0 49	18 15	0 53	0 29	7 18	1 39	1 38	17 21		n.a.
S 16	22 46	8 44	2 4	19 34	1 43	20 5	3 45	18 53	0 54	6 33	0 15	10 21	1 59	4 5	0 49	18 15	0 53	0 29	7 18	1 40	1 39	17 22		n.a.
M17	22 47	4 54	0 56	19 40	1 48	19 50	3 47	19 1	0 54	6 30	0 16	10 21	1 59	4 5	0 49	18 14	0 53	0 29	7 18	1 40	1 41	17 22		n.a.
T 18	22 48	0 58	0n12	19 47	1 52	19 36	3 49	19 9	0 54	6 28	0 16	10 20	1 59	4 4	0 49	18 14	0 53	0 29	7 18	1 40	1 42	17 22		n.a.
W19	22 48	2s54	1 18	19 55	1 55	19 21	3 50	19 16	0 54	6 25	0 16	10 20	1 59	4 4	0 49	18 14	0 53	0 29	7 18	1 40	1 43	17 23		n.a.
T 20	22 48	6 33	2 19	20 4	1 56	19 6	3 52	19 23	0 53	6 22	0 16	10 20	1 58	4 3	0 49	18 13	0 53	0 29	7 18	1 41	1 44	17 23		n.a.
F 21	22 47	9 51	3 12	20 13	1 56	18 50	3 53	19 31	0 53	6 19	0 16	10 20	1 58	4 3	0 49	18 13	0 53	0 29	7 18	1 42	1 46	17 23		n.a.
S 22	22 46	12 42	3 56	20 22	1 56	18 35	3 54	19 38	0 53	6 16	0 16	10 19	1 58	4 2	0 49	18 13	0 53	0 29	7 18	1 45	1 47	17 24		n.a.
S 23	22 45	15 1	4 29	20 32	1 54	18 19	3 55	19 45	0 52	6 13	0 16	10 19	1 58	4 2	0 49	18 13	0 53	0 29	7 19	1 49	1 48	17 24		n.a.
M24	22 43	16 40	4 51	20 41	1 52	18 3	3 56	19 51	0 52	6 10	0 16	10 19	1 58	4 1	0 49	18 12	0 53	0 29	7 19	1 53	1 49	17 24		n.a.
T 25	22 41	17 37	5 0	20 49	1 49	17 47	3 56	19 58	0 52	6 7	0 16	10 19	1 58	4 1	0 49	18 12	0 53	0 29	7 19	1 58	1 50	17 25		n.a.
W26	22 38	17 48	4 55	20 57	1 45	17 31	3 57	20 4	0 51	6 4	0 16	10 19	1 58	4 0	0 49	18 12	0 53	0 29	7 19	2 4	1 52	17 25		n.a.
T 27	22 35	17 12	4 38	21 5	1 41	17 15	3 57	20 11	0 51	6 1	0 16	10 18	1 57	3 59	0 49	18 12	0 53	0 29	7 19	2 9	1 53	17 25		n.a.
F 28	22 32	15 50	4 9	21 11	1 36	16 58	3 57	20 17	0 51	5 57	0 16	10 18	1 57	3 59	0 49	18 11	0 53	0 29	7 19	2 14	1 54	17 26		n.a.
S 29	22 28	13 45	3 28	21 17	1 31	16 42	3 57	20 23	0 51	5 54	0 16	10 18	1 57	3 58	0 49	18 11	0 53	0 29	7 19	2 17	1 55	17 26		n.a.
S 30	22 23	11 3	2 36	21 22	1 25	16 25	3 56	20 28	0 50	5 51	0 16	10 18	1 57	3 57	0 49	18 11	0 53	0 29	7 19	2 20	1 57	17 26		n.a.
M31	22s19	7s49	1n37	21s25	1n19	16s 8	3s56	20s34	0n50	5s47	0s16	10n18	1s57	3s57	0s49	18n11	0s53	0s29	7s19	2n21	1n58	17s27		n.a.

Julian Day Number = 4503811.5, Delta T = 28h30m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'29, Lahiri = 103°15'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7619 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 32	12♑32'56	17♓53	5♑43	27♒ 3	10♐54	15♓43	2°R53	21♓46	27°R18	13°R30	23°R53	24♍52	22♐22	n.a.	T 1
W 2	7 0 28	13°31'52	0♈46	7°29	27°50	11°32	15°52	2°D53	21°48	27♉17	13♍30	23°D53	24°49	22°29	n.a.	W 2
T 3	7 4 25	14°30'50	14° 0	9°15	28°37	12° 9	16° 1	2♉53	21°49	27°16	13°29	23°R53	24°46	22°35	n.a.	T 3
F 4	7 8 22	15°29'49	27°36	11° 0	29°22	12°47	16°11	2°53	21°51	27°15	13°29	23♍53	24°43	22°42	n.a.	F 4
S 5	7 12 18	16°28'49	11♉38	12°45	0♓ 6	13°24	16°20	2°53	21°53	27°14	13°28	23°50	24°40	22°49	n.a.	S 5
S 6	7 16 15	17°27'51	26° 5	14°29	0°50	14° 1	16°30	2°53	21°55	27°13	13°28	23°46	24°37	22°56	n.a.	S 6
M 7	7 20 11	18°26'54	10♊55	16°13	1°33	14°39	16°40	2°54	21°57	27°13	13°27	23°38	24°33	23° 2	n.a.	M 7
T 8	7 24 8	19°25'59	26° 0	17°56	2°14	15°16	16°50	2°54	21°59	27°12	13°26	23°30	24°30	23° 9	n.a.	T 8
W 9	7 28 4	20°25'05	11♋12	19°38	2°54	15°53	17° 0	2°55	22° 2	27°11	13°26	23°20	24°27	23°16	n.a.	W 9
T 10	7 32 1	21°24'13	26°21	21°20	3°34	16°31	17°10	2°56	22° 4	27°10	13°25	23°11	24°24	23°23	n.a.	T 10
F 11	7 35 57	22°23'23	11♌15	23° 1	4°12	17° 8	17°20	2°57	22° 6	27° 9	13°24	23° 3	24°21	23°29	n.a.	F 11
S 12	7 39 54	23°22'34	25°47	24°41	4°49	17°45	17°31	2°58	22° 8	27° 9	13°24	22°58	24°17	23°36	n.a.	S 12
S 13	7 43 51	24°21'47	9♍51	26°21	5°25	18°22	17°41	2°59	22°10	27° 8	13°23	22°55	24°14	23°43	n.a.	S 13
M14	7 47 47	25°21'02	23°27	28° 0	5°59	18°59	17°51	3° 0	22°13	27° 7	13°22	22°D54	24°11	23°49	n.a.	M14
T 15	7 51 44	26°20'20	6♎35	29°38	6°32	19°36	18° 2	3° 1	22°15	27° 7	13°22	22°55	24° 8	23°56	n.a.	T 15
W16	7 55 40	27°19'39	19°19	1♒16	7° 3	20°13	18°13	3° 2	22°18	27° 6	13°21	22°56	24° 5	24° 3	n.a.	W16
T 17	7 59 37	28°19'00	1♏42	2°54	7°34	20°51	18°24	3° 4	22°20	27° 5	13°20	22°R56	24° 2	24°10	n.a.	T 17
F 18	8 3 33	29°18'23	13°51	4°30	8° 2	21°28	18°34	3° 5	22°23	27° 5	13°19	22°55	23°58	24°16	n.a.	F 18
S 19	8 7 30	0♒17'48	25°49	6° 7	8°29	22° 5	18°45	3° 7	22°25	27° 4	13°19	22°51	23°55	24°23	n.a.	S 19
S 20	8 11 27	1°17'15	7♐42	7°42	8°54	22°41	18°56	3° 8	22°28	27° 4	13°18	22°46	23°52	24°30	n.a.	S 20
M21	8 15 23	2°16'44	19°33	9°18	9°18	23°18	19° 8	3°10	22°30	27° 3	13°17	22°38	23°49	24°36	n.a.	M21
T 22	8 19 20	3°16'15	1♑26	10°52	9°40	23°55	19°19	3°12	22°33	27° 3	13°16	22°29	23°46	24°43	n.a.	T 22
W23	8 23 16	4°15'48	13°23	12°26	10° 0	24°32	19°30	3°14	22°36	27° 2	13°15	22°20	23°43	24°50	n.a.	W23
T 24	8 27 13	5°15'22	25°25	14° 0	10°18	25° 9	19°41	3°16	22°38	27° 2	13°14	22°10	23°39	24°57	n.a.	T 24
F 25	8 31 9	6°14'58	7♒35	15°33	10°34	25°46	19°53	3°19	22°41	27° 2	13°13	22° 2	23°36	25° 3	n.a.	F 25
S 26	8 35 6	7°14'36	19°54	17° 6	10°49	26°23	20° 4	3°21	22°44	27° 1	13°13	21°56	23°33	25°10	n.a.	S 26
S 27	8 39 3	8°14'15	2♓21	18°39	11° 1	26°59	20°16	3°23	22°47	27° 1	13°12	21°52	23°30	25°17	n.a.	S 27
M28	8 42 59	9°13'56	14°59	20°11	11°11	27°36	20°28	3°26	22°49	27° 1	13°11	21°50	23°27	25°24	n.a.	M28
T 29	8 46 56	10°13'38	27°49	21°42	11°18	28°13	20°40	3°28	22°52	27° 1	13°10	21°D50	23°23	25°30	n.a.	T 29
W30	8 50 52	11°13'22	10♈53	23°13	11°24	28°49	20°51	3°31	22°55	27° 1	13° 9	21°51	23°20	25°37	n.a.	W30
T 31	8 54 49	12♒13'07	24♈11	24♒44	11♓27	29♐26	21♓ 3	3♑34	22♓58	27♑ 0	13♍ 8	21♍52	23♍17	25♐44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	4s10	0n32	21s28	1n13	15s52	3s55	20s40	0n50	5s44	0s16	10n19	1s57	3s56	0s49	18n10	0s53	0s29	7s20	2n22	1n59	17s27		n.a.
W 2	22 8	0 16	0s37	21 29	1 6	15 35	3 54	20 45	0 49	5 41	0 16	10 19	1 57	3 55	0 49	18 10	0 53	0 29	7 20	2 22	2 0	17 27		n.a.
T 3	22 2	3n46	1 45	21 30	1 0	15 18	3 53	20 50	0 49	5 37	0 16	10 19	1 56	3 54	0 49	18 10	0 53	0 29	7 20	2 22	2 2	17 28		n.a.
F 4	21 56	7 42	2 49	21 29	0 53	15 1	3 52	20 55	0 49	5 34	0 16	10 19	1 56	3 54	0 49	18 10	0 53	0 29	7 20	2 22	2 3	17 28		n.a.
S 5	21 49	11 20	3 45	21 27	0 46	14 44	3 50	21 0	0 48	5 30	0 16	10 19	1 56	3 53	0 49	18 10	0 53	0 29	7 20	2 23	2 4	17 28		n.a.
S 6	21 42	14 24	4 29	21 24	0 39	14 27	3 48	21 5	0 48	5 26	0 16	10 19	1 56	3 52	0 49	18 9	0 53	0 28	7 20	2 25	2 5	17 29		n.a.
M 7	21 34	16 36	4 56	21 19	0 31	14 10	3 46	21 9	0 47	5 23	0 16	10 20	1 56	3 51	0 49	18 9	0 53	0 28	7 20	2 28	2 6	17 29		n.a.
T 8	21 26	17 42	5 3	21 14	0 24	13 53	3 43	21 14	0 47	5 19	0 16	10 20	1 56	3 50	0 48	18 9	0 53	0 28	7 20	2 31	2 8	17 29		n.a.
W 9	21 18	17 33	4 49	21 8	0 17	13 36	3 41	21 18	0 47	5 15	0 16	10 20	1 56	3 50	0 48	18 9	0 53	0 28	7 20	2 35	2 9	17 30		n.a.
T 10	21 9	16 9	4 14	21 0	0 9	13 19	3 38	21 22	0 46	5 11	0 16	10 21	1 55	3 49	0 48	18 9	0 53	0 28	7 20	2 38	2 10	17 30		n.a.
F 11	21 0	13 40	3 23	20 52	0 2	13 3	3 34	21 26	0 46	5 8	0 16	10 21	1 55	3 48	0 48	18 9	0 53	0 28	7 20	2 41	2 11	17 30		n.a.
S 12	20 50	10 23	2 20	20 42	0s 5	12 46	3 31	21 30	0 46	5 4	0 16	10 22	1 55	3 47	0 48	18 9	0 53	0 27	7 21	2 43	2 13	17 30		n.a.
S 13	20 40	6 36	1 9	20 31	0 12	12 30	3 27	21 33	0 45	5 0	0 16	10 22	1 55	3 46	0 48	18 8	0 53	0 27	7 21	2 44	2 14	17 31		n.a.
M14	20 30	2 35	0n 3	20 19	0 19	12 13	3 23	21 36	0 45	4 56	0 17	10 23	1 55	3 45	0 48	18 8	0 52	0 27	7 21	2 45	2 15	17 31		n.a.
T 15	20 19	1s26	1 13	20 7	0 26	11 57	3 18	21 40	0 45	4 52	0 17	10 23	1 55	3 44	0 48	18 8	0 52	0 27	7 21	2 44	2 16	17 31		n.a.
W16	20 8	5 15	2 17	19 53	0 33	11 41	3 13	21 43	0 44	4 48	0 17	10 24	1 54	3 43	0 48	18 8	0 52	0 27	7 21	2 44	2 17	17 32		n.a.
T 17	19 57	8 44	3 12	19 39	0 40	11 25	3 8	21 46	0 44	4 44	0 17	10 24	1 54	3 42	0 48	18 8	0 52	0 26	7 21	2 44	2 19	17 32		n.a.
F 18	19 45	11 46	3 58	19 23	0 47	11 10	3 2	21 49	0 43	4 40	0 17	10 25	1 54	3 41	0 48	18 8	0 52	0 26	7 21	2 44	2 20	17 32		n.a.
S 19	19 33	14 16	4 33	19 7	0 54	10 54	2 56	21 51	0 43	4 35	0 17	10 26	1 54	3 40	0 48	18 8	0 52	0 26	7 21	2 46	2 21	17 32		n.a.
S 20	19 20	16 8	4 56	18 49	1 0	10 39	2 50	21 54	0 43	4 31	0 17	10 26	1 54	3 39	0 48	18 8	0 52	0 26	7 21	2 48	2 22	17 33		n.a.
M21	19 7	17 19	5 6	18 31	1 7	10 24	2 43	21 56	0 42	4 27	0 17	10 27	1 54	3 38	0 48	18 8	0 52	0 26	7 21	2 51	2 24	17 33		n.a.
T 22	18 54	17 45	5 3	18 12	1 13	10 9	2 36	21 58	0 42	4 23	0 17	10 28	1 53	3 37	0 48	18 7	0 52	0 25	7 21	2 54	2 25	17 33		n.a.
W23	18 41	17 24	4 46	17 53	1 19	9 55	2 28	22 0	0 41	4 19	0 17	10 29	1 53	3 36	0 48	18 7	0 52	0 25	7 21	2 58	2 26	17 34		n.a.
T 24	18 27	16 16	4 17	17 32	1 25	9 41	2 20	22 2	0 41	4 14	0 17	10 30	1 53	3 35	0 48	18 7	0 52	0 25	7 21	3 2	2 27	17 34		n.a.
F 25	18 13	14 24	3 36	17 11	1 30	9 27	2 12	22 3	0 41	4 10	0 17	10 30	1 53	3 34	0 48	18 7	0 52	0 25	7 21	3 5	2 28	17 34		n.a.
S 26	17 58	11 51	2 44	16 49	1 36	9 14	2 3	22 5	0 40	4 5	0 17	10 31	1 53	3 33	0 48	18 7	0 52	0 24	7 21	3 7	2 30	17 34		n.a.
S 27	17 43	8 44	1 43	16 26	1 41	9 1	1 54	22 6	0 40	4 1	0 17	10 32	1 53	3 32	0 48	18 7	0 52	0 24	7 22	3 9	2 31	17 35		n.a.
M28	17 28	5 11	0 37	16 3	1 46	8 48	1 44	22 7	0 39	3 57	0 17	10 33	1 53	3 31	0 48	18 7	0 52	0 24	7 22	3 9	2 32	17 35		n.a.
T 29	17 13	1 21	0s32	15 39	1 51	8 36	1 34	22 8	0 39	3 52	0 17	10 34	1 52	3 30	0 48	18 7	0 52	0 23	7 22	3 9	2 33	17 35		n.a.
W30	16 57	2n38	1 42	15 14	1 55	8 24	1 24	22 9	0 39	3 48	0 17	10 35	1 52	3 28	0 48	18 7	0 52	0 23	7 22	3 9	2 35	17 35		n.a.
T 31	16s41	6n32	2s47	14s49	2s 0	8s12	1s13	22s10	0n38	3s43	0s17	10n36	1s52	3s27	0s48	18n 7	0s52	0s23	7s22	3n 8	2n36	17s36		n.a.

Julian Day Number = 4503842.5, Delta T = 28h30m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'33, Lahiri = 103°15'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 58 45	13♒12'54	7♉47	26♒14	11°R28	0♊ 2	21♓15	3♉37	23♓ 1	27°R 0	13°R 7	21°R53	23♍14	25♐50	n.a.	F 1
S 2	9 2 42	14°12'42	21°42	27°44	11♓26	0°39	21°27	3°40	23° 4	27♉ 0	13♍ 6	21♍53	23°11	25°57	n.a.	S 2
S 3	9 6 39	15°12'31	5♊55	29°14	11°22	1°15	21°39	3°43	23° 7	27° 0	13° 5	21°52	23° 8	26° 4	n.a.	S 3
M 4	9 10 35	16°12'21	20°24	0♓43	11°15	1°52	21°52	3°46	23°10	27°D 0	13° 4	21°48	23° 4	26°11	n.a.	M 4
T 5	9 14 32	17°12'13	5♋ 6	2°11	11° 6	2°28	22° 4	3°49	23°13	27° 0	13° 3	21°44	23° 1	26°17	n.a.	T 5
W 6	9 18 28	18°12'06	19°55	3°40	10°55	3° 5	22°16	3°52	23°16	27° 0	13° 2	21°39	22°58	26°24	n.a.	W 6
T 7	9 22 25	19°12'01	4♌42	5° 7	10°41	3°41	22°28	3°56	23°20	27° 0	13° 1	21°34	22°55	26°31	n.a.	T 7
F 8	9 26 21	20°11'57	19°21	6°34	10°24	4°17	22°41	3°59	23°23	27° 0	13° 0	21°30	22°52	26°37	n.a.	F 8
S 9	9 30 18	21°11'54	3♍43	8° 1	10° 6	4°53	22°53	4° 3	23°26	27° 1	12°59	21°27	22°49	26°44	n.a.	S 9
S 10	9 34 15	22°11'53	17°44	9°27	9°45	5°30	23° 6	4° 7	23°29	27° 1	12°58	21°D26	22°45	26°51	n.a.	S 10
M11	9 38 11	23°11'53	1♎21	10°53	9°21	6° 6	23°18	4°10	23°32	27° 1	12°56	21°26	22°42	26°58	n.a.	M11
T 12	9 42 8	24°11'55	14°33	12°17	8°56	6°42	23°31	4°14	23°36	27° 1	12°55	21°28	22°39	27° 4	n.a.	T 12
W13	9 46 4	25°11'59	27°21	13°41	8°29	7°18	23°44	4°18	23°39	27° 2	12°54	21°29	22°36	27°11	n.a.	W13
T 14	9 50 1	26°12'05	9♏49	15° 4	7°59	7°54	23°57	4°22	23°42	27° 2	12°53	21°31	22°33	27°18	n.a.	T 14
F 15	9 53 57	27°12'12	22° 2	16°27	7°29	8°30	24° 9	4°26	23°46	27° 2	12°52	21°R32	22°29	27°25	n.a.	F 15
S 16	9 57 54	28°12'21	4♐ 2	17°48	6°56	9° 6	24°22	4°30	23°49	27° 3	12°51	21°32	22°26	27°31	n.a.	S 16
S 17	10 1 51	29°12'32	15°56	19° 8	6°23	9°42	24°35	4°35	23°52	27° 3	12°50	21°31	22°23	27°38	n.a.	S 17
M18	10 5 47	0♓12'44	27°48	20°26	5°48	10°18	24°48	4°39	23°56	27° 4	12°49	21°29	22°20	27°45	n.a.	M18
T 19	10 9 44	1°12'58	9♑42	21°43	5°12	10°54	25° 1	4°43	23°59	27° 4	12°48	21°26	22°17	27°51	n.a.	T 19
W20	10 13 40	2°13'13	21°42	22°58	4°36	11°30	25°14	4°48	24° 2	27° 5	12°46	21°23	22°14	27°58	n.a.	W20
T 21	10 17 37	3°13'30	3♒51	24°11	3°59	12° 6	25°27	4°52	24° 6	27° 5	12°45	21°19	22°10	28° 5	n.a.	T 21
F 22	10 21 33	4°13'49	16°11	25°22	3°23	12°41	25°40	4°57	24° 9	27° 6	12°44	21°17	22° 7	28°12	n.a.	F 22
S 23	10 25 30	5°14'08	28°43	26°30	2°46	13°17	25°53	5° 2	24°13	27° 7	12°43	21°15	22° 4	28°18	n.a.	S 23
S 24	10 29 27	6°14'29	11♓29	27°34	2°10	13°53	26° 6	5° 6	24°16	27° 7	12°42	21°14	22° 1	28°25	n.a.	S 24
M25	10 33 23	7°14'52	24°29	28°36	1°34	14°28	26°20	5°11	24°20	27° 8	12°41	21°D14	21°58	28°32	n.a.	M25
T 26	10 37 20	8°15'15	7♈41	29°33	0°59	15° 4	26°33	5°16	24°23	27° 9	12°39	21°14	21°54	28°38	n.a.	T 26
W27	10 41 16	9°15'39	21° 6	0♈25	0°26	15°39	26°46	5°21	24°27	27° 9	12°38	21°15	21°51	28°45	n.a.	W27
T 28	10 45 13	10♓16'04	4♉43	1♈13	29♒53	16♊15	27♓ 0	5♉26	24♓30	27♉10	12♍37	21♍16	21♍48	28♐52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s24	10n12	3s44	14s23	2s 4	8s 1	1s 1	22s10	0n38	3s39	0s17	10n37	1s52	3s26	0s48	18n 7	0s52	0s22	7s22	3n 8	2n37	17s36		n.a.
S 2	16 8	13 21	4 29	13 56	2 8	7 51	0 49	22 11	0 37	3 34	0 17	10 38	1 52	3 25	0 48	18 7	0 52	0 22	7 22	3 8	2 38	17 36		n.a.
S 3	15 51	15 48	4 59	13 29	2 11	7 41	0 37	22 11	0 37	3 29	0 17	10 40	1 52	3 24	0 48	18 7	0 52	0 22	7 22	3 9	2 39	17 36		n.a.
M 4	15 33	17 17	5 11	13 2	2 14	7 31	0 24	22 11	0 36	3 25	0 17	10 41	1 52	3 23	0 48	18 7	0 52	0 21	7 22	3 10	2 41	17 36		n.a.
T 5	15 16	17 40	5 3	12 34	2 17	7 22	0 11	22 11	0 36	3 20	0 17	10 42	1 51	3 21	0 48	18 7	0 52	0 21	7 22	3 12	2 42	17 37		n.a.
W 6	14 58	16 50	4 34	12 5	2 20	7 14	0n 3	22 10	0 35	3 15	0 17	10 43	1 51	3 20	0 48	18 7	0 52	0 21	7 22	3 14	2 43	17 37		n.a.
T 7	14 40	14 53	3 48	11 36	2 22	7 6	0 17	22 10	0 35	3 11	0 17	10 44	1 51	3 19	0 48	18 7	0 52	0 20	7 22	3 16	2 44	17 37		n.a.
F 8	14 22	11 59	2 46	11 6	2 24	6 59	0 31	22 9	0 34	3 6	0 18	10 46	1 51	3 18	0 48	18 7	0 52	0 20	7 22	3 17	2 46	17 37		n.a.
S 9	14 3	8 23	1 35	10 36	2 26	6 52	0 46	22 9	0 34	3 1	0 18	10 47	1 51	3 16	0 48	18 7	0 52	0 20	7 22	3 18	2 47	17 38		n.a.
S 10	13 44	4 24	0 20	10 6	2 27	6 46	1 1	22 8	0 34	2 56	0 18	10 48	1 51	3 15	0 48	18 7	0 52	0 19	7 22	3 19	2 48	17 38		n.a.
M11	13 25	0 18	0n54	9 35	2 28	6 40	1 16	22 7	0 33	2 52	0 18	10 50	1 51	3 14	0 48	18 8	0 52	0 19	7 22	3 18	2 49	17 38		n.a.
T 12	13 6	3s41	2 3	9 4	2 28	6 35	1 31	22 5	0 33	2 47	0 18	10 51	1 50	3 13	0 48	18 8	0 52	0 18	7 22	3 18	2 50	17 38		n.a.
W13	12 47	7 22	3 4	8 32	2 28	6 31	1 47	22 4	0 32	2 42	0 18	10 52	1 50	3 11	0 48	18 8	0 52	0 18	7 22	3 17	2 52	17 38		n.a.
T 14	12 27	10 38	3 55	8 0	2 27	6 27	2 2	22 3	0 32	2 37	0 18	10 54	1 50	3 10	0 48	18 8	0 52	0 18	7 22	3 17	2 53	17 39		n.a.
F 15	12 7	13 22	4 34	7 28	2 26	6 23	2 18	22 1	0 31	2 32	0 18	10 55	1 50	3 9	0 48	18 8	0 52	0 17	7 22	3 16	2 54	17 39		n.a.
S 16	11 47	15 28	5 0	6 56	2 25	6 20	2 34	21 59	0 31	2 27	0 18	10 57	1 50	3 7	0 48	18 8	0 52	0 17	7 22	3 16	2 55	17 39		n.a.
S 17	11 26	16 53	5 13	6 23	2 23	6 18	2 49	21 57	0 30	2 22	0 18	10 58	1 50	3 6	0 48	18 8	0 52	0 16	7 22	3 17	2 57	17 39		n.a.
M18	11 6	17 34	5 13	5 51	2 20	6 16	3 5	21 55	0 30	2 17	0 18	11 0	1 50	3 5	0 48	18 8	0 52	0 16	7 22	3 18	2 58	17 39		n.a.
T 19	10 45	17 29	4 59	5 18	2 17	6 15	3 20	21 53	0 29	2 12	0 18	11 1	1 50	3 4	0 48	18 8	0 52	0 15	7 22	3 19	2 59	17 40		n.a.
W20	10 24	16 37	4 32	4 46	2 13	6 13	3 34	21 50	0 29	2 7	0 18	11 3	1 49	3 2	0 48	18 9	0 52	0 15	7 22	3 20	3 0	17 40		n.a.
T 21	10 3	15 0	3 52	4 13	2 8	6 13	3 49	21 48	0 28	2 2	0 18	11 5	1 49	3 1	0 48	18 9	0 52	0 15	7 22	3 21	3 1	17 40		n.a.
F 22	9 42	12 40	3 2	3 41	2 3	6 12	4 3	21 45	0 27	1 57	0 18	11 6	1 49	3 0	0 48	18 9	0 52	0 14	7 22	3 22	3 3	17 40		n.a.
S 23	9 21	9 42	2 1	3 9	1 56	6 12	4 16	21 42	0 27	1 52	0 18	11 8	1 49	2 58	0 48	18 9	0 52	0 14	7 22	3 23	3 4	17 40		n.a.
S 24	8 59	6 14	0 54	2 37	1 50	6 13	4 30	21 40	0 26	1 47	0 18	11 9	1 49	2 57	0 48	18 9	0 52	0 13	7 22	3 23	3 5	17 41		n.a.
M25	8 37	2 25	0s18	2 6	1 42	6 13	4 42	21 36	0 26	1 42	0 18	11 11	1 49	2 55	0 47	18 9	0 52	0 13	7 22	3 23	3 6	17 41		n.a.
T 26	8 15	1n35	1 30	1 36	1 33	6 14	4 54	21 33	0 25	1 37	0 18	11 13	1 49	2 54	0 47	18 10	0 51	0 12	7 22	3 23	3 8	17 41		n.a.
W27	7 53	5 34	2 38	1 7	1 23	6 15	5 5	21 30	0 25	1 32	0 18	11 15	1 49	2 53	0 47	18 10	0 51	0 12	7 22	3 23	3 9	17 41		n.a.
T 28	7s31	9n19	3s38	0s39	1s13	6s16	5n16	21s26	0n24	1s27	0s19	11n16	1s49	2s51	0s47	18n10	0s51	0s11	7s22	3n22	3n10	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4503873.5, Delta T = 28h30m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'38, Lahiri = 103°15'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 9	11♓16'31	18♉32	1♈54	29°R22	16♊50	27♓13	5♉31	24♓34	27♉11	12°R36	21♍17	21♍45	28♐59	n.a.	F 1
S 2	10 53 6	12°16'58	2♊30	2°29	28♒53	17°26	27°26	5°37	24°37	27°12	12♍35	21°17	21°42	29° 5	n.a.	S 2
S 3	10 57 2	13°17'26	16°38	2°56	28°25	18° 1	27°40	5°42	24°41	27°13	12°34	21°R18	21°39	29°12	n.a.	S 3
M 4	11 0 59	14°17'55	0♋52	3°15	28° 0	18°36	27°53	5°47	24°45	27°14	12°32	21°17	21°35	29°19	n.a.	M 4
T 5	11 4 56	15°18'24	15°12	3°R24	27°36	19°12	28° 7	5°53	24°48	27°15	12°31	21°17	21°32	29°25	n.a.	T 5
W 6	11 8 52	16°18'54	29°32	3°23	27°15	19°47	28°20	5°58	24°52	27°16	12°30	21°16	21°29	29°32	n.a.	W 6
T 7	11 12 49	17°19'25	13♌50	3°12	26°56	20°22	28°34	6° 4	24°55	27°17	12°29	21°16	21°26	29°39	n.a.	T 7
F 8	11 16 45	18°19'57	28° 1	2°49	26°40	20°57	28°47	6° 9	24°59	27°18	12°28	21°15	21°23	29°46	n.a.	F 8
S 9	11 20 42	19°20'30	12♍ 0	2°15	26°26	21°32	29° 1	6°15	25° 3	27°19	12°27	21°15	21°20	29°52	n.a.	S 9
S 10	11 24 38	20°21'03	25°45	1°29	26°14	22° 7	29°14	6°21	25° 6	27°20	12°25	21°D15	21°16	29°59	n.a.	S 10
M11	11 28 35	21°21'37	9♎11	0°33	26° 5	22°42	29°28	6°26	25°10	27°21	12°24	21°R15	21°13	0♑ 6	n.a.	M11
T 12	11 32 32	22°22'13	22°18	29♓27	25°58	23°17	29°41	6°32	25°13	27°22	12°23	21°15	21°10	0°13	n.a.	T 12
W13	11 36 28	23°22'49	5♏ 6	28°13	25°54	23°52	29°55	6°38	25°17	27°24	12°22	21°15	21° 7	0°19	n.a.	W13
T 14	11 40 25	24°23'26	17°36	26°53	25°D53	24°26	0♈ 8	6°44	25°21	27°25	12°21	21°15	21° 4	0°26	n.a.	T 14
F 15	11 44 21	25°24'05	29°50	25°31	25°53	25° 1	0°22	6°50	25°24	27°26	12°20	21°14	21° 0	0°33	n.a.	F 15
S 16	11 48 18	26°24'44	11♐53	24° 8	25°57	25°36	0°36	6°56	25°28	27°27	12°19	21°14	20°57	0°39	n.a.	S 16
S 17	11 52 14	27°25'25	23°48	22°47	26° 2	26°10	0°49	7° 2	25°32	27°29	12°17	21°D13	20°54	0°46	n.a.	S 17
M18	11 56 11	28°26'06	5♑41	21°31	26°10	26°45	1° 3	7° 8	25°35	27°30	12°16	21°14	20°51	0°53	n.a.	M18
T 19	12 0 8	29°26'49	17°35	20°23	26°20	27°19	1°17	7°14	25°39	27°31	12°15	21°14	20°48	1° 0	n.a.	T 19
W20	12 4 4	0♈27'32	29°35	19°23	26°32	27°54	1°30	7°21	25°42	27°33	12°14	21°15	20°45	1° 6	n.a.	W20
T 21	12 8 1	1°28'16	11♒47	18°33	26°47	28°28	1°44	7°27	25°46	27°34	12°13	21°16	20°41	1°13	n.a.	T 21
F 22	12 11 57	2°29'01	24°13	17°54	27° 4	29° 2	1°58	7°33	25°50	27°36	12°12	21°17	20°38	1°20	n.a.	F 22
S 23	12 15 54	3°29'47	6♓56	17°26	27°22	29°37	2°11	7°40	25°53	27°37	12°11	21°18	20°35	1°26	n.a.	S 23
S 24	12 19 50	4°30'33	19°57	17° 8	27°43	0♒11	2°25	7°46	25°57	27°39	12°10	21°R18	20°32	1°33	n.a.	S 24
M25	12 23 47	5°31'20	3♈18	17°D 0	28° 5	0°45	2°39	7°53	26° 1	27°40	12° 9	21°18	20°29	1°40	n.a.	M25
T 26	12 27 43	6°32'07	16°56	17° 2	28°29	1°19	2°52	7°59	26° 4	27°42	12° 8	21°17	20°26	1°47	n.a.	T 26
W27	12 31 40	7°32'55	0♉50	17°12	28°55	1°53	3° 6	8° 6	26° 8	27°43	12° 7	21°15	20°22	1°53	n.a.	W27
T 28	12 35 37	8°33'43	14°56	17°31	29°23	2°27	3°20	8°12	26°11	27°45	12° 6	21°12	20°19	2° 0	n.a.	T 28
F 29	12 39 33	9°34'31	29° 9	17°57	29°52	3° 1	3°33	8°19	26°15	27°47	12° 5	21°10	20°16	2° 7	n.a.	F 29
S 30	12 43 30	10°35'20	13♊25	18°30	0♓23	3°34	3°47	8°26	26°18	27°48	12° 4	21° 8	20°13	2°13	n.a.	S 30
S 31	12 47 26	11♈36'08	27♊41	19♓ 9	0♓55	4♒ 8	4♈ 1	8♉32	26♓22	27♉50	12♍ 3	21♍ 6	20♍10	2♑20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 9	12n36	4s27	0s12	1s 1	6s17	5n25	21s23	0n24	1s22	0s19	11n18	1s48	2s50	0s47	18n10	0s51	0s11	7s22	3n22	3n11	17s41		n.a.
S 2	6 46	15 11	5 0	0n13	0 48	6 18	5 34	21 19	0 23	1 17	0 19	11 20	1 48	2 49	0 47	18 10	0 51	0 11	7 22	3 22	3 12	17 42		n.a.
S 3	6 24	16 54	5 16	0 36	0 35	6 19	5 43	21 15	0 22	1 12	0 19	11 22	1 48	2 47	0 47	18 11	0 51	0 10	7 22	3 22	3 14	17 42		n.a.
M 4	6 1	17 35	5 12	0 57	0 20	6 21	5 50	21 11	0 22	1 6	0 19	11 23	1 48	2 46	0 47	18 11	0 51	0 10	7 22	3 22	3 15	17 42		n.a.
T 5	5 38	17 9	4 50	1 15	0 4	6 22	5 57	21 7	0 21	1 1	0 19	11 25	1 48	2 44	0 47	18 11	0 51	0 9	7 21	3 22	3 16	17 42		n.a.
W 6	5 16	15 38	4 9	1 31	0n13	6 23	6 4	21 3	0 21	0 56	0 19	11 27	1 48	2 43	0 47	18 11	0 51	0 9	7 21	3 22	3 17	17 42		n.a.
T 7	4 53	13 8	3 13	1 42	0 30	6 24	6 9	20 58	0 20	0 51	0 19	11 29	1 48	2 42	0 47	18 12	0 51	0 8	7 21	3 23	3 19	17 42		n.a.
F 8	4 30	9 52	2 5	1 50	0 49	6 25	6 14	20 54	0 20	0 46	0 19	11 31	1 48	2 40	0 47	18 12	0 51	0 8	7 21	3 23	3 20	17 42		n.a.
S 9	4 7	6 5	0 51	1 54	1 7	6 25	6 18	20 49	0 19	0 41	0 19	11 33	1 48	2 39	0 47	18 12	0 51	0 7	7 21	3 23	3 21	17 43		n.a.
S 10	3 43	2 2	0n25	1 54	1 26	6 26	6 21	20 44	0 18	0 35	0 19	11 35	1 48	2 37	0 47	18 12	0 51	0 7	7 21	3 23	3 22	17 43		n.a.
M11	3 20	2s 2	1 38	1 49	1 44	6 26	6 24	20 39	0 18	0 30	0 19	11 37	1 47	2 36	0 47	18 13	0 51	0 6	7 21	3 23	3 23	17 43		n.a.
T 12	2 57	5 55	2 44	1 39	2 2	6 26	6 26	20 34	0 17	0 25	0 19	11 38	1 47	2 35	0 47	18 13	0 51	0 6	7 21	3 23	3 25	17 43		n.a.
W13	2 34	9 24	3 40	1 26	2 18	6 26	6 28	20 29	0 16	0 20	0 19	11 40	1 47	2 33	0 47	18 13	0 51	0 5	7 21	3 23	3 26	17 43		n.a.
T 14	2 10	12 23	4 24	1 8	2 32	6 25	6 29	20 24	0 16	0 15	0 19	11 42	1 47	2 32	0 47	18 13	0 51	0 5	7 21	3 23	3 27	17 43		n.a.
F 15	1 47	14 45	4 55	0 48	2 45	6 25	6 30	20 18	0 15	0 9	0 19	11 44	1 47	2 31	0 47	18 14	0 51	0 4	7 21	3 23	3 28	17 43		n.a.
S 16	1 23	16 26	5 13	0 25	2 55	6 24	6 30	20 13	0 14	0 4	0 19	11 46	1 47	2 29	0 47	18 14	0 51	0 4	7 21	3 23	3 30	17 43		n.a.
S 17	1 0	17 23	5 17	0 1	3 3	6 22	6 29	20 7	0 14	0n 1	0 19	11 48	1 47	2 28	0 47	18 14	0 51	0 3	7 21	3 23	3 31	17 44		n.a.
M18	0 36	17 34	5 7	0s24	3 7	6 20	6 28	20 2	0 13	0 6	0 20	11 50	1 47	2 26	0 47	18 15	0 51	0 3	7 21	3 23	3 32	17 44		n.a.
T 19	0 13	16 59	4 44	0 48	3 10	6 18	6 27	19 56	0 12	0 12	0 20	11 52	1 47	2 25	0 47	18 15	0 51	0 2	7 20	3 23	3 33	17 44		n.a.
W20	0n11	15 38	4 9	1 11	3 9	6 16	6 25	19 50	0 12	0 17	0 20	11 54	1 47	2 24	0 48	18 15	0 51	0 2	7 20	3 23	3 34	17 44		n.a.
T 21	0 34	13 33	3 22	1 32	3 7	6 13	6 23	19 44	0 11	0 22	0 20	11 56	1 47	2 22	0 48	18 16	0 51	0 1	7 20	3 22	3 36	17 44		n.a.
F 22	0 58	10 49	2 24	1 51	3 2	6 10	6 21	19 38	0 10	0 27	0 20	11 58	1 47	2 21	0 48	18 16	0 51	0 1	7 20	3 22	3 37	17 44		n.a.
S 23	1 21	7 31	1 19	2 7	2 56	6 7	6 18	19 32	0 10	0 33	0 20	12 0	1 47	2 19	0 48	18 16	0 51	0 0	7 20	3 22	3 38	17 44		n.a.
S 24	1 45	3 46	0 7	2 21	2 49	6 3	6 15	19 25	0 9	0 38	0 20	12 3	1 47	2 18	0 48	18 17	0 51	0n 0	7 20	3 22	3 39	17 44		n.a.
M25	2 8	0n16	1s 6	2 32	2 40	5 59	6 12	19 19	0 8	0 43	0 20	12 5	1 47	2 17	0 48	18 17	0 51	0 1	7 20	3 22	3 41	17 44		n.a.
T 26	2 32	4 22	2 17	2 40	2 31	5 54	6 8	19 13	0 8	0 48	0 20	12 7	1 46	2 15	0 48	18 17	0 51	0 1	7 20	3 22	3 42	17 44		n.a.
W27	2 55	8 18	3 21	2 45	2 21	5 49	6 5	19 6	0 7	0 54	0 20	12 9	1 46	2 14	0 48	18 18	0 51	0 2	7 20	3 23	3 43	17 45		n.a.
T 28	3 18	11 49	4 14	2 48	2 10	5 44	6 0	18 59	0 6	0 59	0 20	12 11	1 46	2 12	0 48	18 18	0 51	0 2	7 19	3 24	3 44	17 45		n.a.
F 29	3 42	14 40	4 52	2 48	1 59	5 38	5 56	18 52	0 5	1 4	0 20	12 13	1 46	2 11	0 48	18 19	0 51	0 3	7 19	3 25	3 45	17 45		n.a.
S 30	4 5	16 38	5 12	2 46	1 48	5 32	5 52	18 46	0 5	1 9	0 20	12 15	1 46	2 10	0 48	18 19	0 51	0 3	7 19	3 26	3 47	17 45		n.a.
S 31	4n28	17n34	5s13	2s41	1n37	5s25	5n47	18s39	0n 4	1n14	0s20	12n17	1s46	2s 8	0s48	18n19	0s51	0n 4	7s19	3n26	3n48	17s45		n.a.

Julian Day Number = 4503901.5, Delta T = 28h30m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'42, Lahiri = 103°15'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 23	12♈36'57	11♋54	19♓53	1♓29	4♒42	4♈14	8♉39	26♓25	27♉52	12°R 2	21°D 6	20♍ 6	2♑27	n.a.	M 1
T 2	12 55 19	13°37'45	26° 1	20°42	2° 4	5°15	4°28	8°46	26°29	27°54	12♍ 1	21♍ 6	20° 3	2°34	n.a.	T 2
W 3	12 59 16	14°38'33	10♌ 1	21°35	2°41	5°49	4°42	8°53	26°32	27°55	12° 0	21° 7	20° 0	2°40	n.a.	W 3
T 4	13 3 12	15°39'22	23°52	22°32	3°19	6°22	4°55	8°59	26°36	27°57	11°59	21° 9	19°57	2°47	n.a.	T 4
F 5	13 7 9	16°40'10	7♍34	23°32	3°58	6°55	5° 9	9° 6	26°39	27°59	11°58	21°10	19°54	2°54	n.a.	F 5
S 6	13 11 6	17°40'58	21° 5	24°35	4°38	7°29	5°22	9°13	26°43	28° 1	11°57	21°R11	19°51	3° 0	n.a.	S 6
S 7	13 15 2	18°41'46	4♎24	25°41	5°19	8° 2	5°36	9°20	26°46	28° 3	11°56	21°10	19°47	3° 7	n.a.	S 7
M 8	13 18 59	19°42'34	17°31	26°50	6° 2	8°35	5°49	9°27	26°50	28° 5	11°55	21° 8	19°44	3°14	n.a.	M 8
T 9	13 22 55	20°43'21	0♏24	28° 1	6°46	9° 8	6° 3	9°34	26°53	28° 6	11°54	21° 4	19°41	3°21	n.a.	T 9
W10	13 26 52	21°44'10	13° 2	29°13	7°30	9°41	6°16	9°41	26°56	28° 8	11°53	20°59	19°38	3°27	n.a.	W10
T 11	13 30 48	22°44'58	25°28	0♈28	8°16	10°13	6°30	9°48	27° 0	28°10	11°52	20°54	19°35	3°34	n.a.	T 11
F 12	13 34 45	23°45'46	7♐40	1°44	9° 2	10°46	6°43	9°55	27° 3	28°12	11°52	20°48	19°31	3°41	n.a.	F 12
S 13	13 38 41	24°46'34	19°43	3° 1	9°50	11°19	6°57	10° 2	27° 7	28°14	11°51	20°42	19°28	3°47	n.a.	S 13
S 14	13 42 38	25°47'23	1♑38	4°20	10°38	11°51	7°10	10° 9	27°10	28°16	11°50	20°38	19°25	3°54	n.a.	S 14
M15	13 46 34	26°48'12	13°30	5°40	11°28	12°24	7°23	10°16	27°13	28°18	11°49	20°35	19°22	4° 1	n.a.	M15
T 16	13 50 31	27°49'00	25°22	7° 1	12°18	12°56	7°37	10°23	27°16	28°20	11°48	20°D34	19°19	4° 8	n.a.	T 16
W17	13 54 28	28°49'49	7♒21	8°24	13° 8	13°28	7°50	10°31	27°20	28°22	11°48	20°35	19°16	4°14	n.a.	W17
T 18	13 58 24	29°50'38	19°30	9°47	14° 0	14° 0	8° 3	10°38	27°23	28°24	11°47	20°36	19°12	4°21	n.a.	T 18
F 19	14 2 21	0♉51'26	1♓56	11°11	14°52	14°32	8°16	10°45	27°26	28°26	11°46	20°38	19° 9	4°28	n.a.	F 19
S 20	14 6 17	1°52'15	14°41	12°36	15°45	15° 4	8°30	10°52	27°29	28°28	11°45	20°R39	19° 6	4°34	n.a.	S 20
S 21	14 10 14	2°53'04	27°50	14° 2	16°39	15°36	8°43	10°59	27°32	28°30	11°45	20°39	19° 3	4°41	n.a.	S 21
M22	14 14 10	3°53'52	11♈24	15°29	17°33	16° 8	8°56	11° 6	27°35	28°33	11°44	20°37	19° 0	4°48	n.a.	M22
T 23	14 18 7	4°54'40	25°22	16°57	18°28	16°39	9° 9	11°14	27°38	28°35	11°43	20°33	18°57	4°55	n.a.	T 23
W24	14 22 3	5°55'27	9♉41	18°25	19°24	17°11	9°22	11°21	27°42	28°37	11°43	20°27	18°53	5° 1	n.a.	W24
T 25	14 26 0	6°56'15	24°16	19°54	20°20	17°42	9°35	11°28	27°45	28°39	11°42	20°19	18°50	5° 8	n.a.	T 25
F 26	14 29 56	7°57'01	8♊59	21°24	21°16	18°14	9°48	11°35	27°48	28°41	11°42	20°11	18°47	5°15	n.a.	F 26
S 27	14 33 53	8°57'47	23°42	22°55	22°13	18°45	10° 1	11°42	27°51	28°43	11°41	20° 4	18°44	5°22	n.a.	S 27
S 28	14 37 50	9°58'33	8♋19	24°26	23°11	19°16	10°13	11°50	27°53	28°45	11°40	19°58	18°41	5°28	n.a.	S 28
M29	14 41 46	10°59'17	22°44	25°58	24° 9	19°47	10°26	11°57	27°56	28°48	11°40	19°55	18°37	5°35	n.a.	M29
T 30	14 45 43	12♉ 0'01	6♌53	27♈31	25♓ 8	20♒17	10♈39	12♉ 4	27♓59	28♉50	11♍39	19°D53	18♍34	5♑42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n51	17n23	4s55	2s35	1n26	5s18	5n42	18s32	0n 3	1n20	0s21	12n19	1s46	2s 7	0s48	18n20	0s51	0n 4	7s19	3n26	3n49	17s45		n.a.
T 2	5 14	16 8	4 18	2 26	1 15	5 11	5 37	18 25	0 2	1 25	0 21	12 22	1 46	2 6	0 48	18 20	0 51	0 5	7 19	3 26	3 50	17 45		n.a.
W 3	5 37	13 56	3 27	2 16	1 4	5 3	5 32	18 17	0 1	1 30	0 21	12 24	1 46	2 4	0 48	18 20	0 51	0 5	7 19	3 26	3 51	17 45		n.a.
T 4	6 0	10 56	2 25	2 4	0 53	4 55	5 27	18 10	0 1	1 35	0 21	12 26	1 46	2 3	0 48	18 21	0 51	0 6	7 19	3 25	3 53	17 45		n.a.
F 5	6 23	7 21	1 14	1 51	0 43	4 47	5 21	18 3	0s 0	1 40	0 21	12 28	1 46	2 2	0 48	18 21	0 51	0 6	7 18	3 25	3 54	17 45		n.a.
S 6	6 46	3 26	0 1	1 36	0 32	4 38	5 16	17 56	0 1	1 45	0 21	12 30	1 46	2 0	0 48	18 22	0 51	0 7	7 18	3 24	3 55	17 45		n.a.
S 7	7 8	0s36	1n12	1 20	0 22	4 29	5 10	17 48	0 2	1 51	0 21	12 32	1 46	1 59	0 48	18 22	0 51	0 7	7 18	3 25	3 56	17 45		n.a.
M 8	7 31	4 32	2 19	1 2	0 12	4 19	5 4	17 41	0 3	1 56	0 21	12 34	1 46	1 58	0 48	18 23	0 51	0 7	7 18	3 25	3 58	17 45		n.a.
T 9	7 53	8 12	3 18	0 44	0 3	4 9	4 59	17 33	0 3	2 1	0 21	12 37	1 46	1 56	0 48	18 23	0 51	0 8	7 18	3 27	3 59	17 45		n.a.
W10	8 15	11 25	4 6	0 24	0s 7	3 59	4 53	17 25	0 4	2 6	0 21	12 39	1 46	1 55	0 48	18 23	0 51	0 8	7 18	3 29	4 0	17 46		n.a.
T 11	8 37	14 3	4 41	0 4	0 16	3 48	4 47	17 18	0 5	2 11	0 21	12 41	1 46	1 54	0 48	18 24	0 51	0 9	7 18	3 31	4 1	17 46		n.a.
F 12	8 59	16 1	5 3	0n18	0 24	3 37	4 41	17 10	0 6	2 16	0 21	12 43	1 46	1 53	0 48	18 24	0 51	0 9	7 17	3 33	4 2	17 46		n.a.
S 13	9 21	17 14	5 11	0 40	0 33	3 25	4 34	17 2	0 7	2 21	0 21	12 45	1 46	1 51	0 48	18 25	0 51	0 10	7 17	3 35	4 4	17 46		n.a.
S 14	9 42	17 42	5 6	1 3	0 41	3 13	4 28	16 54	0 8	2 26	0 22	12 47	1 46	1 50	0 48	18 25	0 51	0 10	7 17	3 37	4 5	17 46		n.a.
M15	10 4	17 22	4 47	1 27	0 49	3 1	4 22	16 46	0 9	2 31	0 22	12 49	1 46	1 49	0 48	18 26	0 51	0 11	7 17	3 38	4 6	17 46		n.a.
T 16	10 25	16 18	4 16	1 51	0 56	2 49	4 16	16 38	0 10	2 36	0 22	12 52	1 46	1 48	0 48	18 26	0 51	0 11	7 17	3 38	4 7	17 46		n.a.
W17	10 46	14 29	3 34	2 16	1 3	2 36	4 9	16 30	0 11	2 41	0 22	12 54	1 46	1 46	0 48	18 26	0 51	0 11	7 17	3 38	4 8	17 46		n.a.
T 18	11 7	12 1	2 41	2 42	1 10	2 23	4 3	16 22	0 12	2 46	0 22	12 56	1 46	1 45	0 48	18 27	0 51	0 12	7 16	3 38	4 10	17 46		n.a.
F 19	11 28	8 57	1 40	3 8	1 17	2 9	3 56	16 14	0 12	2 51	0 22	12 58	1 46	1 44	0 48	18 27	0 51	0 12	7 16	3 37	4 11	17 46		n.a.
S 20	11 48	5 22	0 32	3 34	1 23	1 55	3 50	16 6	0 13	2 56	0 22	13 0	1 46	1 43	0 48	18 28	0 51	0 13	7 16	3 37	4 12	17 46		n.a.
S 21	12 9	1 26	0s39	4 1	1 29	1 41	3 44	15 58	0 14	3 1	0 22	13 2	1 46	1 42	0 48	18 28	0 51	0 13	7 16	3 37	4 13	17 46		n.a.
M22	12 29	2n42	1 50	4 29	1 34	1 27	3 37	15 49	0 15	3 6	0 22	13 5	1 46	1 40	0 48	18 29	0 51	0 14	7 16	3 37	4 15	17 46		n.a.
T 23	12 49	6 48	2 56	4 57	1 39	1 12	3 31	15 41	0 16	3 11	0 22	13 7	1 46	1 39	0 48	18 29	0 51	0 14	7 16	3 39	4 16	17 46		n.a.
W24	13 8	10 37	3 53	5 25	1 44	0 57	3 24	15 33	0 17	3 16	0 22	13 9	1 46	1 38	0 48	18 30	0 51	0 14	7 15	3 41	4 17	17 46		n.a.
T 25	13 28	13 51	4 36	5 54	1 49	0 41	3 18	15 25	0 18	3 21	0 23	13 11	1 46	1 37	0 48	18 30	0 51	0 15	7 15	3 44	4 18	17 46		n.a.
F 26	13 47	16 14	5 1	6 23	1 53	0 26	3 11	15 16	0 19	3 26	0 23	13 13	1 46	1 36	0 48	18 30	0 51	0 15	7 15	3 47	4 19	17 46		n.a.
S 27	14 6	17 33	5 6	6 52	1 57	0 10	3 5	15 8	0 21	3 31	0 23	13 15	1 46	1 35	0 48	18 31	0 51	0 15	7 15	3 50	4 21	17 46		n.a.
S 28	14 25	17 42	4 52	7 21	2 0	0n 6	2 58	14 59	0 22	3 36	0 23	13 17	1 46	1 34	0 48	18 31	0 51	0 16	7 15	3 52	4 22	17 46		n.a.
M29	14 43	16 41	4 18	7 51	2 3	0 23	2 52	14 51	0 23	3 40	0 23	13 19	1 46	1 32	0 48	18 32	0 51	0 16	7 14	3 53	4 23	17 46		n.a.
T 30	15n 2	14n40	3s30	8n20	2s 6	0n39	2n45	14s43	0s24	3n45	0s23	13n22	1s46	1s31	0s48	18n32	0s51	0n17	7s14	3n54	4n24	17s46		n.a.

Julian Day Number = 4503932.5, Delta T = 28h31m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'46, Lahiri = 103°15'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 39	13♉ 0'43	20♌46	29♈ 5	26♓ 7	20♒48	10♈52	12♉11	28♓ 2	28♉52	11°R39	19♍53	18♍31	5♑48	n.a.	W 1
T 2	14 53 36	14° 1'25	4♍22	0♉39	27° 6	21°18	11° 4	12°19	28° 5	28°54	11♍38	19°54	18°28	5°55	n.a.	T 2
F 3	14 57 32	15° 2'05	17°44	2°14	28° 6	21°49	11°17	12°26	28° 8	28°57	11°38	19°R55	18°25	6° 2	n.a.	F 3
S 4	15 1 29	16° 2'44	0♎51	3°50	29° 6	22°19	11°29	12°33	28°10	28°59	11°38	19°54	18°22	6° 9	n.a.	S 4
S 5	15 5 25	17° 3'23	13°47	5°26	0♈ 7	22°49	11°42	12°40	28°13	29° 1	11°37	19°52	18°18	6°15	n.a.	S 5
M 6	15 9 22	18° 4'00	26°32	7° 3	1° 8	23°19	11°54	12°48	28°16	29° 3	11°37	19°46	18°15	6°22	n.a.	M 6
T 7	15 13 18	19° 4'37	9♏ 7	8°41	2°10	23°49	12° 6	12°55	28°18	29° 5	11°36	19°38	18°12	6°29	n.a.	T 7
W 8	15 17 15	20° 5'13	21°32	10°20	3°11	24°19	12°19	13° 2	28°21	29° 8	11°36	19°28	18° 9	6°35	n.a.	W 8
T 9	15 21 11	21° 5'48	3♐47	12° 0	4°14	24°48	12°31	13° 9	28°23	29°10	11°36	19°16	18° 6	6°42	n.a.	T 9
F 10	15 25 8	22° 6'22	15°54	13°40	5°16	25°17	12°43	13°16	28°26	29°12	11°36	19° 4	18° 3	6°49	n.a.	F 10
S 11	15 29 5	23° 6'56	27°53	15°21	6°19	25°47	12°55	13°24	28°28	29°15	11°35	18°52	17°59	6°56	n.a.	S 11
S 12	15 33 1	24° 7'28	9♑46	17° 3	7°22	26°16	13° 7	13°31	28°31	29°17	11°35	18°42	17°56	7° 2	n.a.	S 12
M13	15 36 58	25° 8'00	21°36	18°46	8°26	26°45	13°19	13°38	28°33	29°19	11°35	18°34	17°53	7° 9	n.a.	M13
T 14	15 40 54	26° 8'31	3♒27	20°30	9°29	27°13	13°31	13°45	28°36	29°21	11°35	18°29	17°50	7°16	n.a.	T 14
W15	15 44 51	27° 9'01	15°23	22°15	10°34	27°42	13°43	13°52	28°38	29°24	11°34	18°26	17°47	7°22	n.a.	W15
T 16	15 48 47	28° 9'31	27°29	24° 0	11°38	28°10	13°54	13°59	28°40	29°26	11°34	18°D25	17°43	7°29	n.a.	T 16
F 17	15 52 44	29° 9'59	9♓50	25°47	12°43	28°38	14° 6	14° 6	28°42	29°28	11°34	18°26	17°40	7°36	n.a.	F 17
S 18	15 56 40	0♊10'27	22°32	27°34	13°47	29° 6	14°17	14°13	28°45	29°30	11°34	18°R26	17°37	7°42	n.a.	S 18
S 19	16 0 37	1°10'54	5♈38	29°22	14°53	29°34	14°29	14°20	28°47	29°33	11°34	18°25	17°34	7°49	n.a.	S 19
M20	16 4 33	2°11'20	19°13	1♊12	15°58	0♓ 2	14°40	14°27	28°49	29°35	11°34	18°21	17°31	7°56	n.a.	M20
T 21	16 8 30	3°11'45	3♉17	3° 2	17° 4	0°29	14°52	14°34	28°51	29°37	11°34	18°15	17°28	8° 3	n.a.	T 21
W22	16 12 26	4°12'09	17°48	4°53	18° 9	0°57	15° 3	14°41	28°53	29°40	11°34	18° 6	17°24	8° 9	n.a.	W22
T 23	16 16 23	5°12'32	2♊41	6°44	19°15	1°24	15°14	14°48	28°55	29°42	11°D34	17°56	17°21	8°16	n.a.	T 23
F 24	16 20 20	6°12'54	17°47	8°37	20°22	1°51	15°25	14°55	28°57	29°44	11°34	17°44	17°18	8°23	n.a.	F 24
S 25	16 24 16	7°13'15	2♋55	10°30	21°28	2°17	15°36	15° 2	28°59	29°46	11°34	17°33	17°15	8°29	n.a.	S 25
S 26	16 28 13	8°13'34	17°56	12°24	22°35	2°44	15°47	15° 9	29° 1	29°49	11°34	17°24	17°12	8°36	n.a.	S 26
M27	16 32 9	9°13'51	2♌41	14°19	23°42	3°10	15°58	15°16	29° 2	29°51	11°34	17°17	17° 9	8°43	n.a.	M27
T 28	16 36 6	10°14'07	17° 5	16°14	24°49	3°36	16° 8	15°23	29° 4	29°53	11°34	17°14	17° 5	8°50	n.a.	T 28
W29	16 40 2	11°14'22	1♍ 4	18° 9	25°56	4° 1	16°19	15°30	29° 6	29°55	11°34	17°12	17° 2	8°56	n.a.	W29
T 30	16 43 59	12°14'34	14°40	20° 4	27° 3	4°27	16°29	15°36	29° 7	29°58	11°34	17°12	16°59	9° 3	n.a.	T 30
F 31	16 47 55	13♊14'45	27♍54	21♊59	28♈11	4♓52	16♈40	15♉43	29♓ 9	29♉59	11♍34	17♍12	16♍56	9♑10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n20	11n49	2s30	8n50	2s 9	0n56	2n39	14s34	0s25	3n50	0s23	13n24	1s46	1s30	0s48	18n33	0s51	0n17	7s14	3n54	4n25	17s46		n.a.
T 2	15 37	8 22	1 22	9 20	2 11	1 13	2 33	14 26	0 26	3 55	0 23	13 26	1 46	1 29	0 48	18 33	0 51	0 17	7 14	3 54	4 27	17 46		n.a.
F 3	15 55	4 33	0 12	9 51	2 13	1 31	2 26	14 17	0 27	3 59	0 23	13 28	1 46	1 28	0 48	18 34	0 51	0 18	7 14	3 53	4 28	17 46		n.a.
S 4	16 12	0 34	0n58	10 21	2 14	1 48	2 20	14 9	0 28	4 4	0 23	13 30	1 46	1 27	0 48	18 34	0 51	0 18	7 13	3 54	4 29	17 46		n.a.
S 5	16 29	3s23	2 4	10 51	2 15	2 6	2 13	14 0	0 29	4 9	0 23	13 32	1 46	1 26	0 49	18 35	0 51	0 18	7 13	3 55	4 30	17 46		n.a.
M 6	16 45	7 7	3 3	11 22	2 15	2 24	2 7	13 52	0 31	4 13	0 24	13 34	1 46	1 25	0 49	18 35	0 51	0 19	7 13	3 57	4 31	17 46		n.a.
T 7	17 2	10 29	3 51	11 52	2 16	2 42	2 1	13 44	0 32	4 18	0 24	13 36	1 46	1 24	0 49	18 36	0 51	0 19	7 13	4 0	4 33	17 46		n.a.
W 8	17 17	13 20	4 28	12 22	2 16	3 0	1 55	13 35	0 33	4 22	0 24	13 38	1 46	1 23	0 49	18 36	0 51	0 19	7 13	4 4	4 34	17 46		n.a.
T 9	17 33	15 33	4 52	12 53	2 15	3 18	1 49	13 27	0 34	4 27	0 24	13 40	1 46	1 22	0 49	18 37	0 51	0 20	7 13	4 8	4 35	17 46		n.a.
F 10	17 48	17 4	5 2	13 23	2 14	3 37	1 42	13 18	0 35	4 31	0 24	13 42	1 47	1 21	0 49	18 37	0 51	0 20	7 12	4 13	4 36	17 46		n.a.
S 11	18 3	17 48	4 59	13 53	2 13	3 56	1 36	13 10	0 37	4 36	0 24	13 44	1 47	1 20	0 49	18 38	0 51	0 20	7 12	4 17	4 37	17 46		n.a.
S 12	18 18	17 45	4 43	14 23	2 11	4 14	1 30	13 1	0 38	4 40	0 24	13 46	1 47	1 20	0 49	18 38	0 51	0 20	7 12	4 21	4 39	17 46		n.a.
M13	18 32	16 55	4 14	14 52	2 9	4 33	1 24	12 53	0 39	4 45	0 24	13 48	1 47	1 19	0 49	18 39	0 51	0 21	7 12	4 24	4 40	17 46		n.a.
T 14	18 46	15 22	3 35	15 22	2 6	4 52	1 18	12 45	0 40	4 49	0 24	13 50	1 47	1 18	0 49	18 39	0 51	0 21	7 12	4 26	4 41	17 45		n.a.
W15	19 0	13 8	2 46	15 51	2 3	5 11	1 13	12 36	0 42	4 53	0 25	13 52	1 47	1 17	0 49	18 39	0 51	0 21	7 11	4 27	4 42	17 45		n.a.
T 16	19 13	10 19	1 49	16 20	2 0	5 31	1 7	12 28	0 43	4 58	0 25	13 54	1 47	1 16	0 49	18 40	0 51	0 21	7 11	4 28	4 44	17 45		n.a.
F 17	19 26	6 58	0 46	16 49	1 56	5 50	1 1	12 20	0 44	5 2	0 25	13 56	1 47	1 15	0 49	18 40	0 51	0 22	7 11	4 27	4 45	17 45		n.a.
S 18	19 39	3 13	0s22	17 17	1 51	6 9	0 55	12 12	0 46	5 6	0 25	13 58	1 47	1 14	0 49	18 41	0 51	0 22	7 11	4 27	4 46	17 45		n.a.
S 19	19 51	0n48	1 30	17 44	1 46	6 29	0 50	12 3	0 47	5 10	0 25	14 0	1 47	1 14	0 49	18 41	0 51	0 22	7 11	4 28	4 47	17 45		n.a.
M20	20 3	4 55	2 35	18 12	1 41	6 48	0 44	11 55	0 49	5 15	0 25	14 2	1 47	1 13	0 49	18 42	0 51	0 22	7 10	4 29	4 48	17 45		n.a.
T 21	20 14	8 55	3 34	18 38	1 35	7 8	0 39	11 47	0 50	5 19	0 25	14 4	1 47	1 12	0 49	18 42	0 51	0 23	7 10	4 32	4 50	17 45		n.a.
W22	20 25	12 30	4 20	19 4	1 29	7 27	0 33	11 39	0 52	5 23	0 25	14 6	1 47	1 11	0 49	18 43	0 51	0 23	7 10	4 35	4 51	17 45		n.a.
T 23	20 36	15 23	4 50	19 30	1 22	7 47	0 28	11 31	0 53	5 27	0 25	14 8	1 47	1 11	0 49	18 43	0 51	0 23	7 10	4 39	4 52	17 45		n.a.
F 24	20 46	17 16	5 1	19 54	1 15	8 6	0 23	11 23	0 55	5 31	0 26	14 10	1 48	1 10	0 49	18 44	0 51	0 23	7 9	4 43	4 53	17 45		n.a.
S 25	20 56	17 56	4 50	20 18	1 8	8 26	0 18	11 15	0 56	5 35	0 26	14 11	1 48	1 9	0 49	18 44	0 51	0 23	7 9	4 47	4 54	17 45		n.a.
S 26	21 5	17 21	4 19	20 41	1 0	8 45	0 12	11 8	0 58	5 39	0 26	14 13	1 48	1 9	0 49	18 45	0 51	0 23	7 9	4 51	4 56	17 45		n.a.
M27	21 15	15 35	3 32	21 3	0 51	9 4	0 7	11 0	0 59	5 43	0 26	14 15	1 48	1 8	0 49	18 45	0 51	0 24	7 9	4 53	4 57	17 45		n.a.
T 28	21 23	12 53	2 32	21 25	0 42	9 24	0 3	10 52	1 1	5 47	0 26	14 17	1 48	1 7	0 49	18 45	0 51	0 24	7 9	4 55	4 58	17 44		n.a.
W29	21 32	9 29	1 24	21 45	0 33	9 43	0s 2	10 45	1 2	5 51	0 26	14 19	1 48	1 7	0 50	18 46	0 51	0 24	7 8	4 55	4 59	17 44		n.a.
T 30	21 39	5 41	0 13	22 3	0 23	10 2	0 7	10 37	1 4	5 54	0 26	14 21	1 48	1 6	0 50	18 46	0 51	0 24	7 8	4 55	5 0	17 44		n.a.
F 31	21n47	1n41	0n56	22n21	0s13	10n22	0s12	10s30	1s 6	5n58	0s26	14n22	1s48	1s 6	0s50	18n47	0s51	0n24	7s 8	4n56	5n 2	17s44		n.a.

Julian Day Number = 4503962.5, Delta T = 28h31m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'50, Lahiri = 103°15'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 52	14♊14'55	10♎50	23♊54	29♈18	5♓17	16♈50	15♉50	29♓10	0♊ 2	11♍35	17°R10	16♍53	9♑16	n.a.	S 1
S 2	16 55 48	15°15'02	23°31	25°49	0♉26	5°42	17° 0	15°56	29°12	0° 4	11°35	17♍ 7	16°49	9°23	n.a.	S 2
M 3	16 59 45	16°15'08	6♏ 0	27°42	1°34	6° 6	17°10	16° 3	29°13	0° 7	11°35	17° 0	16°46	9°30	n.a.	M 3
T 4	17 3 42	17°15'13	18°19	29°34	2°42	6°30	17°20	16°10	29°15	0° 9	11°35	16°50	16°43	9°37	n.a.	T 4
W 5	17 7 38	18°15'16	0♐30	1♋25	3°51	6°54	17°30	16°16	29°16	0°11	11°36	16°38	16°40	9°43	n.a.	W 5
T 6	17 11 35	19°15'17	12°35	3°13	4°59	7°18	17°40	16°23	29°17	0°13	11°36	16°23	16°37	9°50	n.a.	T 6
F 7	17 15 31	20°15'17	24°34	4°59	6° 8	7°42	17°49	16°29	29°19	0°15	11°36	16° 9	16°34	9°57	n.a.	F 7
S 8	17 19 28	21°15'15	6♑28	6°42	7°16	8° 5	17°59	16°35	29°20	0°18	11°37	15°55	16°30	10° 3	n.a.	S 8
S 9	17 23 24	22°15'12	18°20	8°22	8°25	8°27	18° 8	16°42	29°21	0°20	11°37	15°42	16°27	10°10	n.a.	S 9
M10	17 27 21	23°15'07	0♒10	9°57	9°34	8°50	18°18	16°48	29°22	0°22	11°37	15°32	16°24	10°17	n.a.	M10
T 11	17 31 17	24°15'01	12° 2	11°28	10°43	9°12	18°27	16°54	29°23	0°24	11°38	15°25	16°21	10°24	n.a.	T 11
W12	17 35 14	25°14'54	23°58	12°54	11°52	9°34	18°36	17° 1	29°24	0°26	11°38	15°21	16°18	10°30	n.a.	W12
T 13	17 39 10	26°14'45	6♓ 3	14°15	13° 2	9°56	18°45	17° 7	29°25	0°28	11°39	15°20	16°15	10°37	n.a.	T 13
F 14	17 43 7	27°14'35	18°22	15°29	14°11	10°17	18°54	17°13	29°26	0°30	11°39	15°D19	16°11	10°44	n.a.	F 14
S 15	17 47 4	28°14'24	0♈59	16°37	15°21	10°38	19° 2	17°19	29°27	0°32	11°40	15°R19	16° 8	10°50	n.a.	S 15
S 16	17 51 0	29°14'11	14° 0	17°39	16°30	10°58	19°11	17°25	29°28	0°35	11°40	15°19	16° 5	10°57	n.a.	S 16
M17	17 54 57	0♋13'57	27°27	18°34	17°40	11°19	19°19	17°31	29°28	0°37	11°41	15°16	16° 2	11° 4	n.a.	M17
T 18	17 58 53	1°13'42	11♉25	19°21	18°50	11°39	19°28	17°37	29°29	0°39	11°41	15°11	15°59	11°11	n.a.	T 18
W19	18 2 50	2°13'25	25°53	20° 2	20° 0	11°58	19°36	17°43	29°30	0°41	11°42	15° 3	15°55	11°17	n.a.	W19
T 20	18 6 46	3°13'07	10♊46	20°34	21°10	12°17	19°44	17°49	29°30	0°43	11°43	14°53	15°52	11°24	n.a.	T 20
F 21	18 10 43	4°12'48	25°58	20°59	22°20	12°36	19°52	17°54	29°31	0°45	11°43	14°43	15°49	11°31	n.a.	F 21
S 22	18 14 39	5°12'27	11♋17	21°16	23°30	12°54	20° 0	18° 0	29°31	0°47	11°44	14°33	15°46	11°37	n.a.	S 22
S 23	18 18 36	6°12'04	26°33	21°26	24°41	13°12	20° 7	18° 6	29°32	0°49	11°44	14°24	15°43	11°44	n.a.	S 23
M24	18 22 32	7°11'39	11♌34	21°R28	25°51	13°29	20°15	18°11	29°32	0°50	11°45	14°18	15°40	11°51	n.a.	M24
T 25	18 26 29	8°11'12	26°14	21°22	27° 1	13°47	20°22	18°17	29°32	0°52	11°46	14°14	15°36	11°57	n.a.	T 25
W26	18 30 26	9°10'44	10♍26	21°10	28°12	14° 3	20°29	18°22	29°33	0°54	11°47	14°D13	15°33	12° 4	n.a.	W26
T 27	18 34 22	10°10'13	24°11	20°51	29°23	14°19	20°36	18°28	29°33	0°56	11°47	14°13	15°30	12°11	n.a.	T 27
F 28	18 38 19	11° 9'41	7♎30	20°26	0♊33	14°35	20°43	18°33	29°33	0°58	11°48	14°R14	15°27	12°18	n.a.	F 28
S 29	18 42 15	12° 9'06	20°26	19°56	1°44	14°50	20°50	18°38	29°33	1° 0	11°49	14°13	15°24	12°24	n.a.	S 29
S 30	18 46 12	13♋ 8'30	3♏ 3	19♋20	2♊55	15♓ 5	20♈57	18♉43	29°R33	1♊ 2	11♍50	14♍11	15♍21	12♑31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	2s18	2n 1	22n38	0s 2	10n41	0s16	10s22	1s 7	6n 2	0s27	14n24	1s48	1s 5	0s50	18n47	0s51	0n24	7s 8	4n56	5n 3	17s44		n.a.
S 2	22 1	6 7	2 59	22 53	0n 9	11 0	0 21	10 15	1 9	6 6	0 27	14 26	1 49	1 4	0 50	18 48	0 51	0 24	7 8	4 58	5 4	17 44		n.a.
M 3	22 7	9 35	3 47	23 6	0 20	11 18	0 25	10 8	1 11	6 9	0 27	14 28	1 49	1 4	0 50	18 48	0 51	0 25	7 7	5 0	5 5	17 44		n.a.
T 4	22 12	12 35	4 24	23 19	0 31	11 37	0 30	10 1	1 12	6 13	0 27	14 29	1 49	1 3	0 50	18 49	0 51	0 25	7 7	5 4	5 6	17 44		n.a.
W 5	22 18	15 1	4 48	23 30	0 43	11 56	0 34	9 54	1 14	6 16	0 27	14 31	1 49	1 3	0 50	18 49	0 51	0 25	7 7	5 9	5 8	17 44		n.a.
T 6	22 23	16 45	4 59	23 40	0 54	12 14	0 38	9 47	1 16	6 20	0 27	14 33	1 49	1 2	0 50	18 49	0 51	0 25	7 7	5 14	5 9	17 44		n.a.
F 7	22 27	17 45	4 56	23 48	1 5	12 33	0 42	9 40	1 18	6 23	0 27	14 34	1 49	1 2	0 50	18 50	0 51	0 25	7 7	5 19	5 10	17 43		n.a.
S 8	22 31	17 58	4 41	23 55	1 17	12 51	0 46	9 33	1 20	6 27	0 28	14 36	1 49	1 2	0 50	18 50	0 51	0 25	7 6	5 25	5 11	17 43		n.a.
S 9	22 35	17 24	4 13	24 0	1 28	13 9	0 50	9 27	1 21	6 30	0 28	14 38	1 49	1 1	0 50	18 51	0 51	0 25	7 6	5 29	5 12	17 43		n.a.
M10	22 38	16 4	3 34	24 5	1 39	13 26	0 54	9 20	1 23	6 33	0 28	14 39	1 50	1 1	0 50	18 51	0 51	0 25	7 6	5 33	5 14	17 43		n.a.
T 11	22 41	14 3	2 46	24 8	1 49	13 44	0 57	9 14	1 25	6 37	0 28	14 41	1 50	1 0	0 50	18 52	0 51	0 25	7 6	5 36	5 15	17 43		n.a.
W12	22 43	11 26	1 50	24 10	1 59	14 1	1 1	9 8	1 27	6 40	0 28	14 42	1 50	1 0	0 50	18 52	0 51	0 25	7 6	5 37	5 16	17 43		n.a.
T 13	22 45	8 17	0 49	24 11	2 8	14 18	1 4	9 1	1 29	6 43	0 28	14 44	1 50	1 0	0 50	18 52	0 51	0 25	7 5	5 38	5 17	17 43		n.a.
F 14	22 46	4 44	0s16	24 11	2 17	14 35	1 8	8 55	1 31	6 46	0 28	14 45	1 50	1 0	0 50	18 53	0 51	0 25	7 5	5 38	5 18	17 43		n.a.
S 15	22 47	0 53	1 22	24 11	2 24	14 52	1 11	8 50	1 33	6 49	0 29	14 47	1 50	0 59	0 50	18 53	0 51	0 25	7 5	5 38	5 20	17 42		n.a.
S 16	22 48	3n 8	2 26	24 10	2 31	15 8	1 14	8 44	1 35	6 52	0 29	14 48	1 50	0 59	0 50	18 54	0 51	0 25	7 5	5 38	5 21	17 42		n.a.
M17	22 48	7 7	3 24	24 8	2 37	15 25	1 17	8 38	1 37	6 55	0 29	14 50	1 51	0 59	0 50	18 54	0 51	0 25	7 5	5 39	5 22	17 42		n.a.
T 18	22 48	10 51	4 12	24 6	2 41	15 40	1 20	8 33	1 39	6 58	0 29	14 51	1 51	0 59	0 50	18 54	0 51	0 25	7 4	5 41	5 23	17 42		n.a.
W19	22 47	14 5	4 45	24 4	2 44	15 56	1 23	8 28	1 42	7 1	0 29	14 53	1 51	0 58	0 51	18 55	0 51	0 25	7 4	5 44	5 24	17 42		n.a.
T 20	22 46	16 29	5 1	24 1	2 46	16 11	1 26	8 23	1 44	7 4	0 29	14 54	1 51	0 58	0 51	18 55	0 51	0 25	7 4	5 48	5 26	17 42		n.a.
F 21	22 44	17 48	4 56	23 57	2 47	16 26	1 28	8 18	1 46	7 7	0 29	14 56	1 51	0 58	0 51	18 56	0 51	0 25	7 4	5 52	5 27	17 41		n.a.
S 22	22 42	17 51	4 30	23 54	2 46	16 41	1 31	8 13	1 48	7 9	0 30	14 57	1 51	0 58	0 51	18 56	0 51	0 25	7 4	5 56	5 28	17 41		n.a.
S 23	22 40	16 36	3 45	23 50	2 43	16 55	1 33	8 8	1 51	7 12	0 30	14 58	1 51	0 58	0 51	18 56	0 51	0 25	7 3	5 59	5 29	17 41		n.a.
M24	22 37	14 13	2 44	23 46	2 39	17 9	1 36	8 4	1 53	7 15	0 30	15 0	1 52	0 58	0 51	18 57	0 51	0 25	7 3	6 1	5 30	17 41		n.a.
T 25	22 33	10 57	1 34	23 41	2 34	17 23	1 38	8 0	1 55	7 17	0 30	15 1	1 52	0 58	0 51	18 57	0 51	0 25	7 3	6 3	5 32	17 41		n.a.
W26	22 29	7 9	0 20	23 36	2 27	17 36	1 40	7 56	1 58	7 20	0 30	15 2	1 52	0 58	0 51	18 57	0 51	0 25	7 3	6 3	5 33	17 41		n.a.
T 27	22 25	3 4	0n53	23 30	2 18	17 49	1 42	7 52	2 0	7 22	0 30	15 4	1 52	0 57	0 51	18 58	0 51	0 24	7 3	6 3	5 34	17 40		n.a.
F 28	22 21	1s 2	2 1	23 24	2 8	18 1	1 44	7 48	2 2	7 24	0 31	15 5	1 52	0 57	0 51	18 58	0 51	0 24	7 3	6 3	5 35	17 40		n.a.
S 29	22 16	4 58	3 1	23 17	1 56	18 13	1 46	7 45	2 5	7 27	0 31	15 6	1 52	0 57	0 51	18 58	0 51	0 24	7 2	6 3	5 36	17 40		n.a.
S 30	22n10	8s35	3n50	23n 9	1n43	18n25	1s48	7s42	2s 7	7n29	0s31	15n 7	1s53	0s57	0s51	18n59	0s51	0n24	7s 2	6n 4	5n38	17s40		n.a.

Julian Day Number = 4503993.5, Delta T = 28h31m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'54, Lahiri = 103°15'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 50 8	14♋ 7'51	15♏24	18°R41	4♊ 5	15♓19	21♈ 3	18♉48	29°R33	1♊ 4	11♍51	14°R 7	15♍17	12♐38	n.a.	M 1
T 2	18 54 5	15° 7'11	27°35	17♋59	5°16	15°33	21°10	18°54	29♓33	1° 5	11°51	14♍ 0	15°14	12°44	n.a.	T 2
W 3	18 58 1	16° 6'29	9♐37	17°14	6°27	15°46	21°16	18°59	29°33	1° 7	11°52	13°51	15°11	12°51	n.a.	W 3
T 4	19 1 58	17° 5'45	21°34	16°28	7°38	15°59	21°22	19° 3	29°33	1° 9	11°53	13°40	15° 8	12°58	n.a.	T 4
F 5	19 5 55	18° 4'59	3♑27	15°41	8°49	16°11	21°28	19° 8	29°33	1°10	11°54	13°29	15° 5	13° 5	n.a.	F 5
S 6	19 9 51	19° 4'11	15°19	14°55	10° 0	16°23	21°33	19°13	29°32	1°12	11°55	13°19	15° 1	13°11	n.a.	S 6
S 7	19 13 48	20° 3'21	27°10	14°10	11°12	16°34	21°39	19°18	29°32	1°14	11°56	13° 9	14°58	13°18	n.a.	S 7
M 8	19 17 44	21° 2'30	9♒ 3	13°28	12°23	16°45	21°44	19°22	29°32	1°15	11°57	13° 2	14°55	13°25	n.a.	M 8
T 9	19 21 41	22° 1'38	21° 0	12°48	13°34	16°55	21°49	19°27	29°31	1°17	11°58	12°57	14°52	13°31	n.a.	T 9
W10	19 25 37	23° 0'43	3♓ 2	12°11	14°45	17° 5	21°54	19°32	29°31	1°19	11°59	12°55	14°49	13°38	n.a.	W10
T 11	19 29 34	23°59'47	15°13	11°39	15°57	17°14	21°59	19°36	29°30	1°20	12° 0	12°D54	14°46	13°45	n.a.	T 11
F 12	19 33 30	24°58'50	27°35	11°11	17° 8	17°22	22° 4	19°40	29°30	1°22	12° 1	12°55	14°42	13°51	n.a.	F 12
S 13	19 37 27	25°57'51	10♈14	10°47	18°20	17°30	22° 9	19°45	29°29	1°23	12° 2	12°56	14°39	13°58	n.a.	S 13
S 14	19 41 24	26°56'50	23°13	10°28	19°31	17°37	22°13	19°49	29°28	1°25	12° 3	12°R57	14°36	14° 5	n.a.	S 14
M15	19 45 20	27°55'49	6♉35	10°15	20°43	17°43	22°17	19°53	29°28	1°26	12° 4	12°57	14°33	14°12	n.a.	M15
T 16	19 49 17	28°54'46	20°23	10° 6	21°54	17°49	22°21	19°57	29°27	1°28	12° 5	12°55	14°30	14°18	n.a.	T 16
W17	19 53 13	29°53'41	4♊38	10°D 3	23° 6	17°54	22°25	20° 1	29°26	1°29	12° 6	12°51	14°27	14°25	n.a.	W17
T 18	19 57 10	0♌52'35	19°18	10° 4	24°18	17°58	22°29	20° 5	29°25	1°31	12° 7	12°46	14°23	14°32	n.a.	T 18
F 19	20 1 6	1°51'28	4♋18	10°11	25°29	18° 2	22°32	20° 8	29°24	1°32	12° 8	12°40	14°20	14°38	n.a.	F 19
S 20	20 5 3	2°50'20	19°29	10°22	26°41	18° 5	22°36	20°12	29°23	1°33	12° 9	12°34	14°17	14°45	n.a.	S 20
S 21	20 9 0	3°49'09	4♌42	10°38	27°53	18° 7	22°39	20°16	29°22	1°35	12°10	12°29	14°14	14°52	n.a.	S 21
M22	20 12 56	4°47'57	19°46	10°59	29° 5	18° 9	22°42	20°19	29°21	1°36	12°12	12°25	14°11	14°58	n.a.	M22
T 23	20 16 53	5°46'43	4♍32	11°24	0♋17	18°10	22°44	20°23	29°20	1°37	12°13	12°23	14° 7	15° 5	n.a.	T 23
W24	20 20 49	6°45'28	18°55	11°54	1°28	18°R10	22°47	20°26	29°19	1°38	12°14	12°D23	14° 4	15°12	n.a.	W24
T 25	20 24 46	7°44'10	2♎50	12°27	2°40	18° 9	22°49	20°29	29°18	1°39	12°15	12°24	14° 1	15°19	n.a.	T 25
F 26	20 28 42	8°42'51	16°17	13° 5	3°52	18° 8	22°52	20°33	29°17	1°41	12°16	12°26	13°58	15°25	n.a.	F 26
S 27	20 32 39	9°41'30	29°20	13°46	5° 4	18° 6	22°54	20°36	29°15	1°42	12°18	12°27	13°55	15°32	n.a.	S 27
S 28	20 36 36	10°40'06	12♏ 0	14°31	6°16	18° 3	22°56	20°39	29°14	1°43	12°19	12°R28	13°52	15°39	n.a.	S 28
M29	20 40 32	11°38'41	24°22	15°19	7°28	17°59	22°57	20°42	29°13	1°44	12°20	12°27	13°48	15°45	n.a.	M29
T 30	20 44 29	12°37'15	6♐30	16°11	8°40	17°55	22°59	20°44	29°11	1°45	12°21	12°25	13°45	15°52	n.a.	T 30
W31	20 48 25	13♌35'46	18♐29	17♋ 6	9♋52	17♓50	23♈ 0	20♉47	29♓10	1♊46	12♍23	12♍21	13♍42	15♐59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 4	11s44	4n27	23n 0	1n29	18n36	1s49	7s38	2s10	7n31	0s31	15n 8	1s53	0s58	0s51	18n59	0s51	0n24	7s 2	6n 5	5n39	17s40		n.a.
T 2	21 58	14 20	4 52	22 50	1 13	18 47	1 51	7 36	2 13	7 33	0 31	15 10	1 53	0 58	0 51	18 59	0 51	0 24	7 2	6 8	5 40	17 40		n.a.
W 3	21 51	16 18	5 3	22 40	0 57	18 58	1 52	7 33	2 15	7 35	0 31	15 11	1 53	0 58	0 51	19 0	0 51	0 24	7 2	6 11	5 41	17 39		n.a.
T 4	21 44	17 31	5 1	22 29	0 40	19 8	1 53	7 31	2 18	7 37	0 32	15 12	1 53	0 58	0 51	19 0	0 51	0 23	7 1	6 15	5 42	17 39		n.a.
F 5	21 37	17 59	4 46	22 17	0 22	19 17	1 55	7 28	2 21	7 39	0 32	15 13	1 54	0 58	0 51	19 0	0 51	0 23	7 1	6 19	5 44	17 39		n.a.
S 6	21 29	17 39	4 19	22 4	0 5	19 27	1 56	7 27	2 23	7 41	0 32	15 14	1 54	0 58	0 51	19 1	0 51	0 23	7 1	6 23	5 45	17 39		n.a.
S 7	21 21	16 34	3 40	21 51	0s13	19 35	1 57	7 25	2 26	7 43	0 32	15 15	1 54	0 58	0 51	19 1	0 51	0 23	7 1	6 27	5 46	17 39		n.a.
M 8	21 12	14 45	2 52	21 37	0 31	19 44	1 58	7 23	2 29	7 45	0 32	15 16	1 54	0 58	0 51	19 1	0 51	0 23	7 1	6 29	5 47	17 38		n.a.
T 9	21 3	12 17	1 55	21 23	0 49	19 51	1 59	7 22	2 32	7 47	0 32	15 17	1 54	0 59	0 51	19 2	0 51	0 23	7 1	6 31	5 48	17 38		n.a.
W10	20 54	9 18	0 53	21 10	1 6	19 59	1 59	7 21	2 35	7 48	0 33	15 18	1 55	0 59	0 52	19 2	0 51	0 22	7 0	6 32	5 50	17 38		n.a.
T 11	20 44	5 52	0s12	20 56	1 23	20 5	2 0	7 21	2 37	7 50	0 33	15 19	1 55	0 59	0 52	19 2	0 51	0 22	7 0	6 32	5 51	17 38		n.a.
F 12	20 34	2 8	1 18	20 42	1 39	20 12	2 0	7 20	2 40	7 52	0 33	15 20	1 55	0 59	0 52	19 2	0 52	0 22	7 0	6 32	5 52	17 37		n.a.
S 13	20 23	1n45	2 22	20 29	1 54	20 18	2 1	7 20	2 43	7 53	0 33	15 21	1 55	1 0	0 52	19 3	0 52	0 22	7 0	6 32	5 53	17 37		n.a.
S 14	20 12	5 40	3 20	20 16	2 8	20 23	2 1	7 20	2 46	7 54	0 33	15 22	1 55	1 0	0 52	19 3	0 52	0 21	7 0	6 31	5 54	17 37		n.a.
M15	20 1	9 24	4 9	20 4	2 21	20 28	2 1	7 20	2 49	7 56	0 34	15 23	1 56	1 0	0 52	19 3	0 52	0 21	7 0	6 31	5 56	17 37		n.a.
T 16	19 50	12 46	4 46	19 52	2 34	20 32	2 2	7 21	2 52	7 57	0 34	15 23	1 56	1 1	0 52	19 3	0 52	0 21	7 0	6 32	5 57	17 37		n.a.
W17	19 38	15 28	5 6	19 41	2 45	20 36	2 2	7 22	2 56	7 58	0 34	15 24	1 56	1 1	0 52	19 4	0 52	0 21	6 59	6 34	5 58	17 36		n.a.
T 18	19 26	17 16	5 7	19 31	2 55	20 39	2 2	7 23	2 59	7 59	0 34	15 25	1 56	1 1	0 52	19 4	0 52	0 20	6 59	6 36	5 59	17 36		n.a.
F 19	19 13	17 56	4 48	19 21	3 4	20 42	2 1	7 25	3 2	8 1	0 34	15 26	1 56	1 2	0 52	19 4	0 52	0 20	6 59	6 38	6 0	17 36		n.a.
S 20	19 0	17 20	4 8	19 12	3 13	20 44	2 1	7 26	3 5	8 2	0 34	15 27	1 57	1 2	0 52	19 4	0 52	0 20	6 59	6 40	6 1	17 36		n.a.
S 21	18 47	15 29	3 10	19 4	3 20	20 46	2 1	7 28	3 8	8 3	0 35	15 27	1 57	1 3	0 52	19 5	0 52	0 20	6 59	6 42	6 3	17 35		n.a.
M22	18 33	12 35	2 0	18 56	3 26	20 47	2 1	7 31	3 11	8 3	0 35	15 28	1 57	1 3	0 52	19 5	0 52	0 19	6 59	6 43	6 4	17 35		n.a.
T 23	18 19	8 55	0 43	18 48	3 32	20 48	2 0	7 34	3 15	8 4	0 35	15 29	1 57	1 3	0 52	19 5	0 52	0 19	6 59	6 44	6 5	17 35		n.a.
W24	18 5	4 49	0n36	18 41	3 36	20 48	1 59	7 36	3 18	8 5	0 35	15 29	1 57	1 4	0 52	19 5	0 52	0 19	6 58	6 44	6 6	17 35		n.a.
T 25	17 51	0 35	1 49	18 35	3 40	20 47	1 59	7 40	3 21	8 6	0 35	15 30	1 58	1 4	0 52	19 5	0 52	0 18	6 58	6 44	6 7	17 34		n.a.
F 26	17 36	3s33	2 54	18 29	3 43	20 47	1 58	7 43	3 25	8 6	0 36	15 31	1 58	1 5	0 52	19 6	0 52	0 18	6 58	6 43	6 9	17 34		n.a.
S 27	17 21	7 22	3 49	18 23	3 45	20 45	1 57	7 47	3 28	8 7	0 36	15 31	1 58	1 5	0 52	19 6	0 52	0 18	6 58	6 42	6 10	17 34		n.a.
S 28	17 6	10 44	4 30	18 17	3 46	20 43	1 56	7 51	3 31	8 7	0 36	15 32	1 58	1 6	0 52	19 6	0 52	0 17	6 58	6 42	6 11	17 34		n.a.
M29	16 50	13 32	4 57	18 12	3 46	20 40	1 55	7 56	3 35	8 8	0 36	15 32	1 59	1 7	0 52	19 6	0 52	0 17	6 58	6 43	6 12	17 33		n.a.
T 30	16 34	15 42	5 11	18 7	3 46	20 37	1 54	8 1	3 38	8 8	0 36	15 33	1 59	1 7	0 52	19 6	0 52	0 17	6 58	6 43	6 13	17 33		n.a.
W31	16n18	17s 9	5n11	18n 1	3s44	20n34	1s53	8s 6	3s41	8n 8	0s37	15n33	1s59	1s 8	0s52	19n 7	0s52	0n16	6s57	6n45	6n15	17s33		n.a.

Julian Day Number = 4504023.5, Delta T = 28h31m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°08'59, Lahiri = 103°15'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 22	14♌34'16	0♍22	18♋ 4	11♋ 4	17°R44	23♈ 1	20♉50	29°R 8	1♊47	12♍24	12°R17	13♍39	16♍ 5	n.a.	T 1
F 2	20 56 18	15°32'44	12°13	19° 5	12°16	17♓37	23° 2	20°52	29♓ 7	1°48	12°25	12♍12	13°36	16°12	n.a.	F 2
S 3	21 0 15	16°31'10	24° 5	20° 9	13°29	17°30	23° 3	20°55	29° 5	1°49	12°26	12° 8	13°33	16°19	n.a.	S 3
S 4	21 4 12	17°29'35	5♒59	21°16	14°41	17°22	23° 3	20°57	29° 4	1°50	12°28	12° 4	13°29	16°26	n.a.	S 4
M 5	21 8 8	18°27'58	17°58	22°25	15°53	17°13	23° 4	20°59	29° 2	1°51	12°29	12° 1	13°26	16°32	n.a.	M 5
T 6	21 12 5	19°26'20	0♓ 3	23°37	17° 5	17° 3	23°R 4	21° 2	29° 0	1°51	12°30	11°59	13°23	16°39	n.a.	T 6
W 7	21 16 1	20°24'40	12°17	24°51	18°17	16°53	23° 4	21° 4	28°59	1°52	12°32	11°D59	13°20	16°46	n.a.	W 7
T 8	21 19 58	21°22'59	24°40	26° 8	19°29	16°42	23° 4	21° 6	28°57	1°53	12°33	11°59	13°17	16°52	n.a.	T 8
F 9	21 23 54	22°21'16	7♈16	27°28	20°42	16°30	23° 3	21° 8	28°55	1°54	12°34	12° 0	13°13	16°59	n.a.	F 9
S 10	21 27 51	23°19'32	20° 5	28°50	21°54	16°17	23° 3	21° 9	28°53	1°54	12°36	12° 2	13°10	17° 6	n.a.	S 10
S 11	21 31 47	24°17'47	3♉11	0♌14	23° 6	16° 4	23° 2	21°11	28°52	1°55	12°37	12° 3	13° 7	17°12	n.a.	S 11
M12	21 35 44	25°16'01	16°36	1°41	24°19	15°50	23° 1	21°13	28°50	1°56	12°38	12° 4	13° 4	17°19	n.a.	M12
T 13	21 39 41	26°14'14	0♊20	3°10	25°31	15°36	23° 0	21°14	28°48	1°56	12°40	12°R 4	13° 1	17°26	n.a.	T 13
W14	21 43 37	27°12'26	14°24	4°41	26°43	15°20	22°58	21°16	28°46	1°57	12°41	12° 3	12°58	17°33	n.a.	W14
T 15	21 47 34	28°10'37	28°48	6°14	27°56	15° 4	22°57	21°17	28°44	1°57	12°42	12° 2	12°54	17°39	n.a.	T 15
F 16	21 51 30	29° 8'47	13♋27	7°50	29° 8	14°48	22°55	21°18	28°42	1°58	12°44	12° 1	12°51	17°46	n.a.	F 16
S 17	21 55 27	0♍ 6'56	28°17	9°28	0♌21	14°31	22°53	21°19	28°40	1°58	12°45	11°59	12°48	17°53	n.a.	S 17
S 18	21 59 23	1° 5'03	13♌11	11° 9	1°33	14°13	22°51	21°20	28°38	1°59	12°47	11°58	12°45	17°59	n.a.	S 18
M19	22 3 20	2° 3'10	28° 0	12°51	2°46	13°55	22°49	21°21	28°36	1°59	12°48	11°57	12°42	18° 6	n.a.	M19
T 20	22 7 17	3° 1'15	12♍38	14°36	3°58	13°36	22°46	21°22	28°34	2° 0	12°49	11°D57	12°39	18°13	n.a.	T 20
W21	22 11 13	3°59'19	26°58	16°23	5°11	13°17	22°44	21°23	28°31	2° 0	12°51	11°57	12°35	18°19	n.a.	W21
T 22	22 15 10	4°57'21	10♎55	18°12	6°23	12°57	22°41	21°23	28°29	2° 0	12°52	11°58	12°32	18°26	n.a.	T 22
F 23	22 19 6	5°55'22	24°27	20° 4	7°36	12°37	22°38	21°24	28°27	2° 0	12°54	11°59	12°29	18°33	n.a.	F 23
S 24	22 23 3	6°53'22	7♏35	21°58	8°48	12°17	22°35	21°24	28°25	2° 1	12°55	11°59	12°26	18°39	n.a.	S 24
S 25	22 26 59	7°51'20	20°20	23°54	10° 1	11°56	22°31	21°25	28°23	2° 1	12°56	11°59	12°23	18°46	n.a.	S 25
M26	22 30 56	8°49'17	2♐45	25°52	11°13	11°35	22°28	21°25	28°20	2° 1	12°58	12° 0	12°19	18°53	n.a.	M26
T 27	22 34 53	9°47'13	14°56	27°52	12°26	11°14	22°24	21°25	28°18	2° 1	12°59	12°R 0	12°16	19° 0	n.a.	T 27
W28	22 38 49	10°45'07	26°55	29°55	13°39	10°53	22°20	21°R25	28°16	2° 1	13° 1	12° 0	12°13	19° 6	n.a.	W28
T 29	22 42 46	11°43'00	8♑48	1♍59	14°51	10°32	22°16	21°25	28°13	2° 1	13° 2	12°D 0	12°10	19°13	n.a.	T 29
F 30	22 46 42	12°40'52	20°39	4° 5	16° 4	10°10	22°12	21°25	28°11	2° 1	13° 4	12° 0	12° 7	19°20	n.a.	F 30
S 31	22 50 39	13♍38'42	2♒32	6♍13	17♌17	9♓49	22♈ 7	21♉24	28♓ 9	2°R 1	13♍ 5	12♍ 0	12♍ 4	19♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 2	17s50	4n57	17n56	3s43	20n29	1s52	8s11	3s45	8n 9	0s37	15n34	1s59	1s 8	0s52	19n 7	0s52	0n16	6s57	6n46	6n16	17s32		n.a.
F 2	15 45	17 45	4 31	17 51	3 40	20 25	1 51	8 17	3 48	8 9	0 37	15 34	2 0	1 9	0 53	19 7	0 52	0 16	6 57	6 48	6 17	17 32		n.a.
S 3	15 28	16 53	3 53	17 45	3 37	20 19	1 50	8 23	3 51	8 9	0 37	15 34	2 0	1 10	0 53	19 7	0 52	0 15	6 57	6 50	6 18	17 32		n.a.
S 4	15 11	15 17	3 5	17 39	3 33	20 13	1 48	8 29	3 55	8 9	0 37	15 35	2 0	1 10	0 53	19 7	0 52	0 15	6 57	6 51	6 19	17 32		n.a.
M 5	14 53	13 0	2 8	17 33	3 29	20 7	1 47	8 35	3 58	8 9	0 37	15 35	2 0	1 11	0 53	19 7	0 52	0 15	6 57	6 52	6 21	17 31		n.a.
T 6	14 36	10 8	1 5	17 26	3 24	20 0	1 45	8 42	4 1	8 9	0 38	15 35	2 0	1 12	0 53	19 7	0 52	0 14	6 57	6 53	6 22	17 31		n.a.
W 7	14 18	6 48	0s 2	17 19	3 19	19 53	1 43	8 49	4 5	8 9	0 38	15 36	2 1	1 12	0 53	19 8	0 52	0 14	6 57	6 53	6 23	17 31		n.a.
T 8	14 0	3 8	1 9	17 12	3 13	19 45	1 42	8 56	4 8	8 8	0 38	15 36	2 1	1 13	0 53	19 8	0 52	0 13	6 57	6 53	6 24	17 30		n.a.
F 9	13 41	0n44	2 15	17 3	3 6	19 36	1 40	9 4	4 11	8 8	0 38	15 36	2 1	1 14	0 53	19 8	0 52	0 13	6 57	6 52	6 25	17 30		n.a.
S 10	13 23	4 37	3 15	16 55	2 59	19 27	1 38	9 12	4 14	8 8	0 38	15 36	2 1	1 15	0 53	19 8	0 52	0 13	6 56	6 52	6 26	17 30		n.a.
S 11	13 4	8 22	4 6	16 45	2 52	19 18	1 36	9 20	4 18	8 7	0 39	15 37	2 2	1 15	0 53	19 8	0 52	0 12	6 56	6 51	6 28	17 29		n.a.
M12	12 45	11 46	4 46	16 35	2 44	19 8	1 35	9 28	4 21	8 7	0 39	15 37	2 2	1 16	0 53	19 8	0 53	0 12	6 56	6 51	6 29	17 29		n.a.
T 13	12 26	14 37	5 10	16 23	2 36	18 57	1 33	9 36	4 24	8 6	0 39	15 37	2 2	1 17	0 53	19 8	0 53	0 11	6 56	6 51	6 30	17 29		n.a.
W14	12 7	16 41	5 16	16 11	2 27	18 46	1 31	9 45	4 27	8 5	0 39	15 37	2 2	1 18	0 53	19 8	0 53	0 11	6 56	6 51	6 31	17 29		n.a.
T 15	11 47	17 45	5 3	15 58	2 18	18 34	1 29	9 54	4 30	8 5	0 39	15 37	2 3	1 18	0 53	19 8	0 53	0 11	6 56	6 52	6 32	17 28		n.a.
F 16	11 28	17 40	4 30	15 44	2 9	18 22	1 26	10 3	4 33	8 4	0 40	15 37	2 3	1 19	0 53	19 8	0 53	0 10	6 56	6 52	6 34	17 28		n.a.
S 17	11 8	16 22	3 39	15 29	2 0	18 10	1 24	10 12	4 36	8 3	0 40	15 37	2 3	1 20	0 53	19 8	0 53	0 10	6 56	6 53	6 35	17 28		n.a.
S 18	10 48	13 58	2 33	15 12	1 50	17 57	1 22	10 21	4 38	8 2	0 40	15 37	2 3	1 21	0 53	19 8	0 53	0 9	6 56	6 53	6 36	17 27		n.a.
M19	10 28	10 39	1 17	14 55	1 39	17 43	1 20	10 30	4 41	8 1	0 40	15 37	2 4	1 22	0 53	19 8	0 53	0 9	6 56	6 54	6 37	17 27		n.a.
T 20	10 8	6 42	0n 4	14 36	1 29	17 29	1 18	10 40	4 44	8 0	0 40	15 37	2 4	1 22	0 53	19 9	0 53	0 8	6 56	6 54	6 38	17 27		n.a.
W21	9 47	2 26	1 22	14 15	1 18	17 15	1 15	10 49	4 46	7 59	0 41	15 37	2 4	1 23	0 53	19 9	0 53	0 8	6 56	6 54	6 39	17 26		n.a.
T 22	9 26	1s50	2 34	13 53	1 8	17 0	1 13	10 59	4 49	7 58	0 41	15 37	2 4	1 24	0 53	19 9	0 53	0 7	6 55	6 53	6 41	17 26		n.a.
F 23	9 6	5 53	3 34	13 30	0 57	16 45	1 10	11 9	4 51	7 56	0 41	15 37	2 5	1 25	0 53	19 9	0 53	0 7	6 55	6 53	6 42	17 26		n.a.
S 24	8 45	9 31	4 22	13 5	0 46	16 29	1 8	11 18	4 53	7 55	0 41	15 37	2 5	1 26	0 53	19 9	0 53	0 7	6 55	6 53	6 43	17 25		n.a.
S 25	8 24	12 36	4 55	12 39	0 35	16 13	1 6	11 28	4 55	7 54	0 41	15 37	2 5	1 27	0 53	19 9	0 53	0 6	6 55	6 53	6 44	17 25		n.a.
M26	8 3	15 1	5 13	12 11	0 24	15 56	1 3	11 38	4 57	7 52	0 42	15 37	2 5	1 28	0 53	19 9	0 53	0 6	6 55	6 53	6 45	17 24		n.a.
T 27	7 42	16 43	5 17	11 42	0 13	15 39	1 0	11 47	4 59	7 51	0 42	15 36	2 6	1 29	0 53	19 9	0 53	0 5	6 55	6 53	6 47	17 24		n.a.
W28	7 20	17 39	5 7	11 10	0 2	15 21	0 58	11 57	5 1	7 49	0 42	15 36	2 6	1 30	0 53	19 9	0 53	0 5	6 55	6 53	6 48	17 24		n.a.
T 29	6 59	17 48	4 43	10 37	0n 9	15 4	0 55	12 6	5 3	7 47	0 42	15 36	2 6	1 30	0 53	19 9	0 53	0 4	6 55	6 53	6 49	17 23		n.a.
F 30	6 37	17 10	4 8	10 3	0 19	14 45	0 53	12 16	5 4	7 46	0 42	15 36	2 6	1 31	0 53	19 9	0 53	0 4	6 55	6 53	6 50	17 23		n.a.
S 31	6n16	15s47	3n22	9n27	0n29	14n27	0s50	12s25	5s 6	7n44	0s42	15n35	2s 6	1s32	0s53	19n 8	0s53	0n 3	6s55	6n53	6n51	17s23		n.a.

Julian Day Number = 4504054.5, Delta T = 28h31m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'03, Lahiri = 103°16'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 35	14♍36'32	14♒30	8♍22	18♌29	9°R27	22°R 3	21°R24	28°R 6	2°R 1	13♍ 6	12♍ 0	12♍ 0	19♑33	n.a.	S 1
M 2	22 58 32	15°34'20	26°36	10°32	19°42	9♓ 6	21♈58	21♉23	28♓ 4	2♊ 1	13° 8	12° 0	11°57	19°40	n.a.	M 2
T 3	23 2 29	16°32'07	8♓52	12°44	20°55	8°45	21°53	21°23	28° 2	2° 1	13° 9	12°R 0	11°54	19°46	n.a.	T 3
W 4	23 6 25	17°29'53	21°21	14°56	22° 8	8°24	21°48	21°22	27°59	2° 1	13°11	12° 0	11°51	19°53	n.a.	W 4
T 5	23 10 22	18°27'38	4♈ 3	17° 9	23°20	8° 3	21°43	21°21	27°57	2° 1	13°12	12° 0	11°48	20° 0	n.a.	T 5
F 6	23 14 18	19°25'22	16°59	19°22	24°33	7°42	21°38	21°21	27°54	2° 1	13°13	11°59	11°44	20° 6	n.a.	F 6
S 7	23 18 15	20°23'06	0♉ 8	21°35	25°46	7°22	21°32	21°20	27°52	2° 1	13°15	11°58	11°41	20°13	n.a.	S 7
S 8	23 22 11	21°20'49	13°32	23°47	26°59	7° 1	21°27	21°19	27°50	2° 0	13°16	11°57	11°38	20°20	n.a.	S 8
M 9	23 26 8	22°18'31	27° 9	26° 0	28°12	6°42	21°21	21°17	27°47	2° 0	13°18	11°56	11°35	20°27	n.a.	M 9
T 10	23 30 5	23°16'13	10♊59	28°11	29°25	6°22	21°15	21°16	27°45	2° 0	13°19	11°55	11°32	20°33	n.a.	T 10
W11	23 34 1	24°13'55	25° 1	0♎21	0♍37	6° 3	21° 9	21°15	27°42	1°59	13°20	11°D55	11°29	20°40	n.a.	W11
T 12	23 37 58	25°11'36	9♋13	2°30	1°50	5°45	21° 3	21°13	27°40	1°59	13°22	11°55	11°25	20°47	n.a.	T 12
F 13	23 41 54	26° 9'17	23°34	4°37	3° 3	5°27	20°57	21°12	27°37	1°59	13°23	11°56	11°22	20°53	n.a.	F 13
S 14	23 45 51	27° 6'57	8♌ 0	6°43	4°16	5°10	20°50	21°10	27°35	1°58	13°25	11°57	11°19	21° 0	n.a.	S 14
S 15	23 49 47	28° 4'37	22°28	8°47	5°29	4°53	20°44	21° 8	27°32	1°58	13°26	11°58	11°16	21° 7	n.a.	S 15
M16	23 53 44	29° 2'16	6♍52	10°49	6°42	4°37	20°37	21° 7	27°30	1°57	13°27	11°R59	11°13	21°13	n.a.	M16
T 17	23 57 41	29°59'55	21° 9	12°49	7°55	4°21	20°30	21° 5	27°28	1°57	13°29	11°59	11°10	21°20	n.a.	T 17
W18	0 1 37	0♎57'33	5♎12	14°47	9° 8	4° 6	20°24	21° 3	27°25	1°56	13°30	11°58	11° 6	21°27	n.a.	W18
T 19	0 5 34	1°55'11	18°59	16°43	10°21	3°52	20°17	21° 1	27°23	1°56	13°31	11°56	11° 3	21°33	n.a.	T 19
F 20	0 9 30	2°52'48	2♏26	18°36	11°34	3°39	20°10	20°59	27°20	1°55	13°33	11°53	11° 0	21°40	n.a.	F 20
S 21	0 13 27	3°50'24	15°33	20°28	12°48	3°26	20° 3	20°56	27°18	1°54	13°34	11°50	10°57	21°47	n.a.	S 21
S 22	0 17 23	4°48'00	28°19	22°17	14° 1	3°14	19°55	20°54	27°15	1°54	13°36	11°47	10°54	21°54	n.a.	S 22
M23	0 21 20	5°45'35	10♐46	24° 4	15°14	3° 3	19°48	20°51	27°13	1°53	13°37	11°44	10°50	22° 0	n.a.	M23
T 24	0 25 16	6°43'10	22°58	25°49	16°27	2°53	19°41	20°49	27°10	1°52	13°38	11°42	10°47	22° 7	n.a.	T 24
W25	0 29 13	7°40'43	4♑58	27°32	17°40	2°43	19°34	20°46	27° 8	1°51	13°40	11°D41	10°44	22°14	n.a.	W25
T 26	0 33 10	8°38'17	16°52	29°13	18°53	2°35	19°26	20°44	27° 6	1°51	13°41	11°42	10°41	22°20	n.a.	T 26
F 27	0 37 6	9°35'49	28°43	0♏51	20° 6	2°27	19°19	20°41	27° 3	1°50	13°42	11°43	10°38	22°27	n.a.	F 27
S 28	0 41 3	10°33'21	10♒37	2°27	21°20	2°20	19°11	20°38	27° 1	1°49	13°43	11°44	10°35	22°34	n.a.	S 28
S 29	0 44 59	11°30'52	22°38	4° 1	22°33	2°14	19° 3	20°35	26°59	1°48	13°45	11°46	10°31	22°40	n.a.	S 29
M30	0 48 56	12♎28'23	4♓50	5♏32	23♍46	2♓ 8	18♈56	20♉32	26♓56	1♊47	13♍46	11♍47	10♍28	22♑47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n54	13s42	2n27	8n49	0n39	14n 8	0s47	12s34	5s 7	7n42	0s43	15n35	2s 7	1s33	0s53	19n 8	0s53	0n 3	6s55	6n53	6n52	17s22		n.a.
M 2	5 32	10 59	1 24	8 10	0 48	13 48	0 45	12 43	5 8	7 40	0 43	15 35	2 7	1 34	0 53	19 8	0 53	0 2	6 55	6 53	6 54	17 22		n.a.
T 3	5 11	7 46	0 17	7 29	0 57	13 28	0 42	12 52	5 9	7 38	0 43	15 34	2 7	1 35	0 53	19 8	0 53	0 2	6 55	6 52	6 55	17 22		n.a.
W 4	4 49	4 8	0s52	6 47	1 5	13 8	0 39	13 1	5 10	7 36	0 43	15 34	2 7	1 36	0 53	19 8	0 53	0 1	6 55	6 53	6 56	17 21		n.a.
T 5	4 27	0 16	1 59	6 4	1 13	12 48	0 37	13 9	5 11	7 34	0 43	15 33	2 8	1 37	0 53	19 8	0 53	0 1	6 55	6 53	6 57	17 21		n.a.
F 6	4 5	3n41	3 2	5 20	1 20	12 27	0 34	13 17	5 12	7 32	0 44	15 33	2 8	1 38	0 53	19 8	0 53	0 0	6 55	6 53	6 58	17 20		n.a.
S 7	3 43	7 31	3 56	4 34	1 26	12 6	0 31	13 25	5 12	7 30	0 44	15 33	2 8	1 39	0 53	19 8	0 53	0s 0	6 55	6 53	7 0	17 20		n.a.
S 8	3 21	11 2	4 39	3 48	1 31	11 44	0 29	13 33	5 12	7 28	0 44	15 32	2 8	1 40	0 53	19 8	0 53	0 1	6 55	6 54	7 1	17 20		n.a.
M 9	2 58	14 1	5 6	3 1	1 36	11 23	0 26	13 40	5 13	7 26	0 44	15 32	2 9	1 41	0 53	19 8	0 53	0 1	6 55	6 54	7 2	17 19		n.a.
T 10	2 36	16 16	5 16	2 14	1 39	11 1	0 23	13 48	5 13	7 23	0 44	15 31	2 9	1 42	0 53	19 8	0 54	0 2	6 55	6 54	7 3	17 19		n.a.
W11	2 14	17 34	5 8	1 26	1 42	10 38	0 20	13 54	5 13	7 21	0 44	15 30	2 9	1 43	0 53	19 8	0 54	0 2	6 55	6 54	7 4	17 18		n.a.
T 12	1 52	17 48	4 41	0 38	1 44	10 16	0 18	14 1	5 13	7 19	0 44	15 30	2 9	1 44	0 54	19 8	0 54	0 3	6 55	6 54	7 5	17 18		n.a.
F 13	1 29	16 55	3 57	0s10	1 46	9 53	0 15	14 7	5 12	7 16	0 45	15 29	2 10	1 45	0 54	19 8	0 54	0 3	6 55	6 54	7 7	17 18		n.a.
S 14	1 7	14 55	2 57	0 58	1 46	9 30	0 12	14 13	5 12	7 14	0 45	15 29	2 10	1 46	0 54	19 7	0 54	0 4	6 55	6 54	7 8	17 17		n.a.
S 15	0 45	11 59	1 46	1 46	1 46	9 6	0 9	14 19	5 12	7 11	0 45	15 28	2 10	1 47	0 54	19 7	0 54	0 4	6 55	6 53	7 9	17 17		n.a.
M16	0 22	8 19	0 28	2 33	1 45	8 43	0 7	14 24	5 11	7 9	0 45	15 27	2 10	1 47	0 54	19 7	0 54	0 5	6 55	6 53	7 10	17 16		n.a.
T 17	0 0	4 12	0n50	3 21	1 43	8 19	0 4	14 29	5 10	7 6	0 45	15 27	2 10	1 48	0 54	19 7	0 54	0 5	6 55	6 53	7 11	17 16		n.a.
W18	0s22	0s 6	2 5	4 8	1 40	7 55	0 1	14 34	5 9	7 3	0 45	15 26	2 11	1 49	0 54	19 7	0 54	0 6	6 55	6 53	7 12	17 16		n.a.
T 19	0 45	4 18	3 10	4 54	1 37	7 30	0n 1	14 38	5 8	7 1	0 46	15 25	2 11	1 50	0 54	19 7	0 54	0 6	6 55	6 54	7 14	17 15		n.a.
F 20	1 7	8 10	4 3	5 40	1 33	7 6	0 4	14 42	5 7	6 58	0 46	15 24	2 11	1 51	0 54	19 7	0 54	0 7	6 55	6 55	7 15	17 15		n.a.
S 21	1 29	11 33	4 42	6 25	1 28	6 41	0 7	14 45	5 6	6 55	0 46	15 24	2 11	1 52	0 54	19 6	0 54	0 7	6 55	6 56	7 16	17 14		n.a.
S 22	1 51	14 16	5 6	7 10	1 23	6 16	0 9	14 48	5 5	6 53	0 46	15 23	2 11	1 53	0 54	19 6	0 54	0 8	6 55	6 58	7 17	17 14		n.a.
M23	2 14	16 16	5 14	7 54	1 17	5 51	0 12	14 51	5 4	6 50	0 46	15 22	2 12	1 54	0 54	19 6	0 54	0 8	6 55	6 59	7 18	17 13		n.a.
T 24	2 36	17 29	5 8	8 37	1 10	5 26	0 15	14 53	5 2	6 47	0 46	15 21	2 12	1 55	0 54	19 6	0 54	0 9	6 55	6 59	7 20	17 13		n.a.
W25	2 58	17 54	4 49	9 20	1 3	5 1	0 17	14 55	5 1	6 44	0 46	15 20	2 12	1 56	0 54	19 6	0 54	0 9	6 55	7 0	7 21	17 12		n.a.
T 26	3 20	17 31	4 17	10 1	0 56	4 35	0 20	14 57	4 59	6 41	0 46	15 19	2 12	1 57	0 54	19 6	0 54	0 10	6 55	6 59	7 22	17 12		n.a.
F 27	3 42	16 22	3 35	10 42	0 48	4 9	0 22	14 58	4 58	6 38	0 47	15 19	2 12	1 58	0 54	19 5	0 54	0 10	6 55	6 59	7 23	17 12		n.a.
S 28	4 4	14 29	2 43	11 23	0 40	3 44	0 25	14 59	4 56	6 36	0 47	15 18	2 13	1 59	0 54	19 5	0 54	0 11	6 55	6 58	7 24	17 11		n.a.
S 29	4 26	11 58	1 43	12 2	0 31	3 18	0 27	15 0	4 54	6 33	0 47	15 17	2 13	2 0	0 53	19 5	0 54	0 11	6 55	6 58	7 25	17 11		n.a.
M30	4s48	8s54	0n38	12s41	0n22	2n52	0n30	15s 0	4s53	6n30	0s47	15n16	2s13	2s 1	0s53	19n 5	0s54	0s12	6s55	6n57	7n27	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4504085.5, Delta T = 28h31m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'07, Lahiri = 103°16'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 52	13♎25'54	17♓17	7♏ 2	24♍59	2°R 4	18°R48	20°R29	26°R54	1°R46	13♍47	11°R47	10♍25	22♑54	n.a.	T 1
W 2	0 56 49	14°23'24	0♈ 0	8°29	26°13	2♓ 0	18♈41	20♉26	26♓52	1♊45	13°48	11♍46	10°22	23° 0	n.a.	W 2
T 3	1 0 45	15°20'54	13° 2	9°54	27°26	1°57	18°33	20°23	26°49	1°44	13°50	11°43	10°19	23° 7	n.a.	T 3
F 4	1 4 42	16°18'23	26°21	11°16	28°39	1°55	18°25	20°20	26°47	1°43	13°51	11°39	10°15	23°14	n.a.	F 4
S 5	1 8 39	17°15'53	9♉56	12°36	29°53	1°54	18°17	20°16	26°45	1°42	13°52	11°33	10°12	23°20	n.a.	S 5
S 6	1 12 35	18°13'23	23°45	13°54	1♎ 6	1°D54	18°10	20°13	26°42	1°41	13°53	11°28	10° 9	23°27	n.a.	S 6
M 7	1 16 32	19°10'52	7♊44	15° 9	2°19	1°54	18° 2	20° 9	26°40	1°40	13°55	11°22	10° 6	23°34	n.a.	M 7
T 8	1 20 28	20° 8'22	21°50	16°22	3°33	1°56	17°54	20° 6	26°38	1°39	13°56	11°18	10° 3	23°40	n.a.	T 8
W 9	1 24 25	21° 5'53	6♋ 1	17°32	4°46	1°58	17°46	20° 2	26°36	1°38	13°57	11°16	10° 0	23°47	n.a.	W 9
T 10	1 28 21	22° 3'23	20°12	18°40	6° 0	2° 1	17°39	19°59	26°34	1°37	13°58	11°D15	9°56	23°54	n.a.	T 10
F 11	1 32 18	23° 0'54	4♌23	19°45	7°13	2° 4	17°31	19°55	26°32	1°35	13°59	11°15	9°53	24° 1	n.a.	F 11
S 12	1 36 14	23°58'25	18°31	20°47	8°27	2° 9	17°23	19°51	26°30	1°34	14° 0	11°16	9°50	24° 7	n.a.	S 12
S 13	1 40 11	24°55'57	2♍35	21°46	9°40	2°14	17°16	19°47	26°27	1°33	14° 2	11°17	9°47	24°14	n.a.	S 13
M14	1 44 7	25°53'29	16°33	22°43	10°54	2°20	17° 8	19°43	26°25	1°32	14° 3	11°R18	9°44	24°21	n.a.	M14
T 15	1 48 4	26°51'01	0♎24	23°36	12° 7	2°27	17° 0	19°40	26°23	1°31	14° 4	11°16	9°41	24°27	n.a.	T 15
W16	1 52 1	27°48'34	14° 4	24°26	13°21	2°35	16°53	19°36	26°21	1°29	14° 5	11°12	9°37	24°34	n.a.	W16
T 17	1 55 57	28°46'06	27°31	25°12	14°35	2°43	16°45	19°32	26°19	1°28	14° 6	11° 7	9°34	24°41	n.a.	T 17
F 18	1 59 54	29°43'39	10♏44	25°55	15°48	2°52	16°38	19°27	26°18	1°27	14° 7	10°59	9°31	24°47	n.a.	F 18
S 19	2 3 50	0♏41'13	23°41	26°35	17° 2	3° 2	16°31	19°23	26°16	1°25	14° 8	10°50	9°28	24°54	n.a.	S 19
S 20	2 7 47	1°38'46	6♐20	27°10	18°16	3°13	16°23	19°19	26°14	1°24	14° 9	10°42	9°25	25° 1	n.a.	S 20
M21	2 11 43	2°36'20	18°44	27°42	19°29	3°24	16°16	19°15	26°12	1°23	14°10	10°34	9°21	25° 7	n.a.	M21
T 22	2 15 40	3°33'53	0♑55	28° 9	20°43	3°36	16° 9	19°11	26°10	1°21	14°11	10°27	9°18	25°14	n.a.	T 22
W23	2 19 36	4°31'27	12°54	28°32	21°57	3°48	16° 2	19° 6	26° 8	1°20	14°12	10°22	9°15	25°21	n.a.	W23
T 24	2 23 33	5°29'01	24°46	28°51	23°10	4° 2	15°55	19° 2	26° 7	1°18	14°13	10°20	9°12	25°27	n.a.	T 24
F 25	2 27 29	6°26'35	6♒36	29° 4	24°24	4°16	15°48	18°58	26° 5	1°17	14°14	10°D19	9° 9	25°34	n.a.	F 25
S 26	2 31 26	7°24'10	18°30	29°13	25°38	4°30	15°42	18°54	26° 3	1°15	14°15	10°20	9° 6	25°41	n.a.	S 26
S 27	2 35 23	8°21'44	0♓31	29°R17	26°52	4°46	15°35	18°49	26° 2	1°14	14°16	10°21	9° 2	25°47	n.a.	S 27
M28	2 39 19	9°19'19	12°46	29°16	28° 5	5° 2	15°28	18°45	26° 0	1°12	14°17	10°R21	8°59	25°54	n.a.	M28
T 29	2 43 16	10°16'54	25°18	29°10	29°19	5°18	15°22	18°40	25°59	1°11	14°18	10°20	8°56	26° 1	n.a.	T 29
W30	2 47 12	11°14'29	8♈12	28°58	0♏33	5°35	15°16	18°36	25°57	1° 9	14°18	10°17	8°53	26° 7	n.a.	W30
T 31	2 51 9	12♏12'05	21♈29	28♏41	1♏47	5♓53	15♈ 9	18♉31	25♓56	1♊ 8	14♍19	10♍11	8♍50	26♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s10	5s21	0s30	13s18	0n12	2n26	0n32	15s 0	4s51	6n27	0s47	15n15	2s13	2s 1	0s53	19n 5	0s54	0s12	6s55	6n57	7n28	17s10		n.a.
W 2	5 32	1 30	1 38	13 55	0 2	2 0	0 34	14 59	4 49	6 24	0 47	15 14	2 13	2 2	0 53	19 4	0 54	0 13	6 55	6 58	7 29	17 9		n.a.
T 3	5 53	2n30	2 42	14 31	0s 8	1 33	0 37	14 58	4 47	6 21	0 47	15 13	2 14	2 3	0 53	19 4	0 54	0 13	6 55	6 59	7 30	17 9		n.a.
F 4	6 15	6 29	3 39	15 6	0 19	1 7	0 39	14 57	4 45	6 18	0 47	15 12	2 14	2 4	0 53	19 4	0 54	0 14	6 55	7 1	7 31	17 8		n.a.
S 5	6 36	10 12	4 25	15 40	0 29	0 41	0 41	14 56	4 43	6 15	0 47	15 11	2 14	2 5	0 53	19 4	0 54	0 14	6 55	7 3	7 32	17 8		n.a.
S 6	6 58	13 25	4 56	16 14	0 40	0 14	0 43	14 54	4 41	6 12	0 47	15 10	2 14	2 6	0 53	19 3	0 54	0 15	6 55	7 5	7 34	17 7		n.a.
M 7	7 19	15 55	5 10	16 46	0 52	0s12	0 45	14 52	4 39	6 9	0 48	15 9	2 14	2 7	0 53	19 3	0 54	0 15	6 55	7 7	7 35	17 7		n.a.
T 8	7 40	17 29	5 5	17 18	1 3	0 39	0 48	14 49	4 37	6 6	0 48	15 8	2 14	2 7	0 53	19 3	0 54	0 16	6 55	7 8	7 36	17 6		n.a.
W 9	8 1	17 58	4 42	17 48	1 15	1 5	0 50	14 47	4 34	6 3	0 48	15 7	2 15	2 8	0 53	19 3	0 54	0 16	6 55	7 9	7 37	17 6		n.a.
T 10	8 22	17 20	4 2	18 18	1 26	1 32	0 52	14 44	4 32	6 0	0 48	15 6	2 15	2 9	0 53	19 2	0 54	0 17	6 55	7 9	7 38	17 5		n.a.
F 11	8 43	15 37	3 7	18 47	1 38	1 58	0 54	14 40	4 30	5 57	0 48	15 4	2 15	2 10	0 53	19 2	0 54	0 17	6 55	7 9	7 39	17 5		n.a.
S 12	9 4	12 58	2 0	19 15	1 50	2 24	0 56	14 36	4 28	5 54	0 48	15 3	2 15	2 11	0 53	19 2	0 54	0 17	6 55	7 9	7 41	17 4		n.a.
S 13	9 24	9 33	0 47	19 42	2 2	2 51	0 57	14 32	4 25	5 52	0 48	15 2	2 15	2 11	0 53	19 2	0 55	0 18	6 55	7 8	7 42	17 4		n.a.
M14	9 45	5 36	0n28	20 7	2 14	3 17	0 59	14 28	4 23	5 49	0 48	15 1	2 15	2 12	0 53	19 1	0 55	0 18	6 55	7 8	7 43	17 3		n.a.
T 15	10 5	1 24	1 41	20 32	2 26	3 44	1 1	14 24	4 21	5 46	0 48	15 0	2 15	2 13	0 53	19 1	0 55	0 19	6 55	7 9	7 44	17 3		n.a.
W16	10 25	2s49	2 47	20 56	2 38	4 10	1 3	14 19	4 18	5 43	0 48	14 59	2 16	2 14	0 53	19 1	0 55	0 19	6 55	7 10	7 45	17 2		n.a.
T 17	10 45	6 50	3 43	21 19	2 50	4 36	1 4	14 14	4 16	5 40	0 48	14 58	2 16	2 14	0 53	19 1	0 55	0 20	6 55	7 12	7 46	17 2		n.a.
F 18	11 5	10 26	4 25	21 40	3 2	5 2	1 6	14 8	4 14	5 37	0 48	14 56	2 16	2 15	0 53	19 0	0 55	0 20	6 56	7 15	7 48	17 1		n.a.
S 19	11 24	13 27	4 53	22 1	3 14	5 28	1 8	14 2	4 11	5 35	0 48	14 55	2 16	2 16	0 53	19 0	0 55	0 21	6 56	7 18	7 49	17 1		n.a.
S 20	11 44	15 46	5 6	22 20	3 25	5 54	1 9	13 56	4 9	5 32	0 48	14 54	2 16	2 17	0 53	19 0	0 55	0 21	6 56	7 22	7 50	17 0		n.a.
M21	12 3	17 18	5 3	22 38	3 36	6 20	1 11	13 50	4 7	5 29	0 48	14 53	2 16	2 17	0 53	18 59	0 55	0 22	6 56	7 25	7 51	17 0		n.a.
T 22	12 22	18 0	4 47	22 55	3 47	6 46	1 12	13 44	4 4	5 26	0 48	14 52	2 16	2 18	0 53	18 59	0 55	0 22	6 56	7 27	7 52	16 59		n.a.
W23	12 41	17 54	4 19	23 10	3 58	7 11	1 13	13 37	4 2	5 24	0 48	14 50	2 16	2 19	0 53	18 59	0 55	0 22	6 56	7 29	7 53	16 59		n.a.
T 24	13 0	17 0	3 40	23 24	4 8	7 37	1 15	13 30	4 0	5 21	0 48	14 49	2 16	2 19	0 53	18 59	0 55	0 23	6 56	7 30	7 55	16 58		n.a.
F 25	13 18	15 22	2 51	23 36	4 17	8 2	1 16	13 23	3 57	5 19	0 48	14 48	2 17	2 20	0 53	18 58	0 55	0 23	6 56	7 30	7 56	16 58		n.a.
S 26	13 37	13 4	1 54	23 47	4 26	8 27	1 17	13 15	3 55	5 16	0 48	14 47	2 17	2 21	0 53	18 58	0 55	0 24	6 56	7 30	7 57	16 57		n.a.
S 27	13 55	10 10	0 52	23 55	4 34	8 52	1 18	13 8	3 52	5 13	0 49	14 46	2 17	2 21	0 53	18 58	0 55	0 24	6 56	7 29	7 58	16 57		n.a.
M28	14 13	6 48	0s13	24 2	4 41	9 17	1 19	13 0	3 50	5 11	0 49	14 44	2 17	2 22	0 53	18 57	0 55	0 24	6 56	7 29	7 59	16 56		n.a.
T 29	14 31	3 2	1 19	24 7	4 48	9 41	1 20	12 52	3 48	5 9	0 49	14 43	2 17	2 22	0 53	18 57	0 55	0 25	6 56	7 30	8 0	16 56		n.a.
W30	14 48	0n58	2 23	24 10	4 53	10 5	1 21	12 43	3 45	5 6	0 49	14 42	2 17	2 23	0 53	18 57	0 55	0 25	6 56	7 31	8 2	16 55		n.a.
T 31	15s 5	5n 2	3s21	24s10	4s57	10s29	1n22	12s35	3s43	5n 4	0s49	14n41	2s17	2s23	0s53	18n56	0s55	0s26	6s56	7n33	8n 3	16s55		n.a.

Julian Day Number = 4504115.5, Delta T = 28h31m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'12, Lahiri = 103°16'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 5	13♏ 9'41	5♉ 8	28°R19	3♏ 1	6♓11	15°R 3	18°R27	25°R54	1°R 6	14♍20	10°R 3	8♍47	26♑21	n.a.	F 1
S 2	2 59 2	14° 7'18	19° 8	27♏52	4°14	6°30	14♈57	18♉22	25♓53	1♊ 5	14°21	9♍54	8°43	26°27	n.a.	S 2
S 3	3 2 58	15° 4'55	3♊24	27°20	5°28	6°49	14°52	18°18	25°52	1° 3	14°22	9°44	8°40	26°34	n.a.	S 3
M 4	3 6 55	16° 2'34	17°50	26°44	6°42	7° 9	14°46	18°13	25°50	1° 2	14°22	9°34	8°37	26°41	n.a.	M 4
T 5	3 10 51	17° 0'13	2♋20	26° 4	7°56	7°30	14°40	18° 9	25°49	1° 0	14°23	9°26	8°34	26°48	n.a.	T 5
W 6	3 14 48	17°57'53	16°49	25°20	9°10	7°51	14°35	18° 4	25°48	0°59	14°24	9°20	8°31	26°54	n.a.	W 6
T 7	3 18 44	18°55'34	1♌10	24°33	10°24	8°12	14°30	18° 0	25°47	0°57	14°25	9°17	8°27	27° 1	n.a.	T 7
F 8	3 22 41	19°53'16	15°22	23°44	11°38	8°34	14°25	17°55	25°46	0°55	14°25	9°D16	8°24	27° 8	n.a.	F 8
S 9	3 26 38	20°51'00	29°23	22°55	12°52	8°57	14°20	17°51	25°44	0°54	14°26	9°16	8°21	27°14	n.a.	S 9
S 10	3 30 34	21°48'44	13♍12	22° 4	14° 6	9°20	14°15	17°46	25°43	0°52	14°27	9°R16	8°18	27°21	n.a.	S 10
M11	3 34 31	22°46'29	26°50	21°15	15°20	9°43	14°10	17°42	25°42	0°51	14°27	9°15	8°15	27°28	n.a.	M11
T 12	3 38 27	23°44'16	10♎18	20°27	16°34	10° 7	14° 6	17°38	25°42	0°49	14°28	9°12	8°12	27°34	n.a.	T 12
W13	3 42 24	24°42'04	23°34	19°42	17°48	10°31	14° 2	17°33	25°41	0°47	14°29	9° 6	8° 8	27°41	n.a.	W13
T 14	3 46 20	25°39'52	6♏39	19° 1	19° 2	10°56	13°58	17°29	25°40	0°46	14°29	8°57	8° 5	27°48	n.a.	T 14
F 15	3 50 17	26°37'42	19°33	18°24	20°16	11°21	13°54	17°24	25°39	0°44	14°30	8°46	8° 2	27°54	n.a.	F 15
S 16	3 54 13	27°35'33	2♐14	17°52	21°30	11°47	13°50	17°20	25°38	0°42	14°30	8°33	7°59	28° 1	n.a.	S 16
S 17	3 58 10	28°33'25	14°42	17°27	22°44	12°13	13°46	17°15	25°38	0°41	14°31	8°20	7°56	28° 8	n.a.	S 17
M18	4 2 6	29°31'18	26°58	17° 8	23°58	12°40	13°43	17°11	25°37	0°39	14°31	8° 7	7°53	28°14	n.a.	M18
T 19	4 6 3	0♐29'11	9♑ 3	16°56	25°12	13° 7	13°39	17° 7	25°36	0°37	14°32	7°57	7°49	28°21	n.a.	T 19
W20	4 9 59	1°27'06	20°59	16°D53	26°26	13°34	13°36	17° 2	25°36	0°36	14°32	7°49	7°46	28°28	n.a.	W20
T 21	4 13 56	2°25'01	2♒49	16°57	27°41	14° 2	13°33	16°58	25°35	0°34	14°33	7°43	7°43	28°34	n.a.	T 21
F 22	4 17 53	3°22'57	14°37	17° 9	28°55	14°30	13°31	16°54	25°35	0°33	14°33	7°41	7°40	28°41	n.a.	F 22
S 23	4 21 49	4°20'54	26°28	17°29	0♐ 9	14°59	13°28	16°50	25°34	0°31	14°34	7°40	7°37	28°48	n.a.	S 23
S 24	4 25 46	5°18'52	8♓28	17°57	1°23	15°28	13°26	16°46	25°34	0°29	14°34	7°39	7°33	28°54	n.a.	S 24
M25	4 29 42	6°16'51	20°41	18°34	2°37	15°57	13°24	16°41	25°34	0°28	14°34	7°39	7°30	29° 1	n.a.	M25
T 26	4 33 39	7°14'51	3♈14	19°18	3°51	16°26	13°22	16°37	25°33	0°26	14°35	7°38	7°27	29° 8	n.a.	T 26
W27	4 37 35	8°12'51	16°10	20°10	5° 6	16°56	13°20	16°33	25°33	0°24	14°35	7°34	7°24	29°14	n.a.	W27
T 28	4 41 32	9°10'53	29°33	21° 9	6°20	17°27	13°18	16°29	25°33	0°23	14°35	7°28	7°21	29°21	n.a.	T 28
F 29	4 45 28	10° 8'56	13♉23	22°15	7°34	17°57	13°17	16°25	25°33	0°21	14°36	7°19	7°18	29°28	n.a.	F 29
S 30	4 49 25	11♐ 7'00	27♉39	23♏28	8♐48	18♓28	13♈16	16♉22	25♓33	0♊20	14♍36	7♍ 8	7♍14	29♑34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s22	8n57	4s 9	24s 8	5s 0	10s53	1n23	12s26	3s41	5n 2	0s49	14n39	2s17	2s24	0s53	18n56	0s55	0s26	6s57	7n36	8n 4	16s54		n.a.
S 2	15 39	12 29	4 44	24 3	5 2	11 17	1 23	12 17	3 38	4 59	0 49	14 38	2 17	2 24	0 53	18 56	0 55	0 26	6 57	7 39	8 5	16 53		n.a.
S 3	15 56	15 20	5 1	23 56	5 2	11 40	1 24	12 8	3 36	4 57	0 49	14 37	2 17	2 25	0 53	18 55	0 55	0 27	6 57	7 43	8 6	16 53		n.a.
M 4	16 12	17 17	5 0	23 46	5 0	12 3	1 25	11 58	3 34	4 55	0 49	14 36	2 17	2 25	0 53	18 55	0 55	0 27	6 57	7 46	8 7	16 52		n.a.
T 5	16 28	18 7	4 39	23 33	4 56	12 26	1 25	11 49	3 31	4 53	0 49	14 34	2 17	2 26	0 53	18 55	0 55	0 28	6 57	7 49	8 8	16 52		n.a.
W 6	16 44	17 47	4 1	23 18	4 51	12 49	1 25	11 39	3 29	4 51	0 48	14 33	2 17	2 26	0 53	18 54	0 55	0 28	6 57	7 51	8 10	16 51		n.a.
T 7	16 59	16 18	3 8	23 0	4 44	13 11	1 26	11 29	3 27	4 49	0 48	14 32	2 17	2 27	0 53	18 54	0 55	0 28	6 57	7 53	8 11	16 51		n.a.
F 8	17 14	13 50	2 3	22 40	4 36	13 33	1 26	11 18	3 24	4 47	0 48	14 31	2 17	2 27	0 53	18 54	0 55	0 29	6 57	7 53	8 12	16 50		n.a.
S 9	17 29	10 34	0 52	22 17	4 25	13 54	1 26	11 8	3 22	4 45	0 48	14 29	2 17	2 27	0 53	18 53	0 55	0 29	6 57	7 53	8 13	16 49		n.a.
S 10	17 44	6 45	0n21	21 53	4 13	14 16	1 27	10 58	3 20	4 44	0 48	14 28	2 17	2 28	0 53	18 53	0 55	0 29	6 57	7 53	8 14	16 49		n.a.
M11	17 58	2 38	1 32	21 26	3 59	14 37	1 27	10 47	3 17	4 42	0 48	14 27	2 17	2 28	0 53	18 53	0 55	0 30	6 57	7 53	8 15	16 48		n.a.
T 12	18 12	1s34	2 37	20 59	3 44	14 57	1 27	10 36	3 15	4 40	0 48	14 26	2 17	2 28	0 52	18 52	0 55	0 30	6 58	7 55	8 17	16 48		n.a.
W13	18 26	5 37	3 32	20 31	3 27	15 17	1 27	10 25	3 13	4 39	0 48	14 25	2 17	2 29	0 52	18 52	0 55	0 30	6 58	7 57	8 18	16 47		n.a.
T 14	18 40	9 21	4 15	20 3	3 10	15 37	1 27	10 13	3 11	4 37	0 48	14 23	2 17	2 29	0 52	18 52	0 55	0 31	6 58	8 0	8 19	16 46		n.a.
F 15	18 53	12 35	4 44	19 35	2 51	15 57	1 27	10 2	3 8	4 36	0 48	14 22	2 17	2 29	0 52	18 51	0 55	0 31	6 58	8 4	8 20	16 46		n.a.
S 16	19 6	15 10	4 59	19 8	2 32	16 16	1 26	9 50	3 6	4 34	0 48	14 21	2 17	2 30	0 52	18 51	0 55	0 31	6 58	8 9	8 21	16 45		n.a.
S 17	19 18	17 0	4 59	18 43	2 13	16 34	1 26	9 38	3 4	4 33	0 48	14 20	2 17	2 30	0 52	18 51	0 55	0 31	6 58	8 14	8 22	16 45		n.a.
M18	19 31	18 1	4 45	18 19	1 53	16 52	1 26	9 26	3 2	4 32	0 48	14 19	2 17	2 30	0 52	18 50	0 55	0 32	6 58	8 18	8 23	16 44		n.a.
T 19	19 42	18 12	4 18	17 57	1 33	17 10	1 25	9 14	3 0	4 30	0 48	14 18	2 17	2 30	0 52	18 50	0 55	0 32	6 58	8 22	8 25	16 43		n.a.
W20	19 54	17 35	3 40	17 37	1 14	17 28	1 25	9 2	2 57	4 29	0 48	14 16	2 17	2 30	0 52	18 50	0 55	0 32	6 58	8 25	8 26	16 43		n.a.
T 21	20 5	16 11	2 53	17 20	0 55	17 44	1 24	8 49	2 55	4 28	0 48	14 15	2 17	2 31	0 52	18 49	0 55	0 33	6 59	8 27	8 27	16 42		n.a.
F 22	20 16	14 7	1 59	17 5	0 37	18 1	1 24	8 37	2 53	4 27	0 48	14 14	2 17	2 31	0 52	18 49	0 55	0 33	6 59	8 28	8 28	16 42		n.a.
S 23	20 27	11 26	0 59	16 54	0 19	18 17	1 23	8 24	2 51	4 26	0 48	14 13	2 17	2 31	0 52	18 49	0 55	0 33	6 59	8 28	8 29	16 41		n.a.
S 24	20 37	8 15	0s 4	16 46	0 2	18 32	1 22	8 11	2 49	4 26	0 48	14 12	2 17	2 31	0 52	18 48	0 55	0 33	6 59	8 28	8 30	16 40		n.a.
M25	20 47	4 39	1 8	16 40	0n13	18 47	1 22	7 58	2 47	4 25	0 48	14 11	2 17	2 31	0 52	18 48	0 55	0 34	6 59	8 28	8 32	16 40		n.a.
T 26	20 56	0 46	2 11	16 38	0 28	19 2	1 21	7 45	2 44	4 24	0 48	14 10	2 17	2 31	0 52	18 48	0 55	0 34	6 59	8 29	8 33	16 39		n.a.
W27	21 5	3n17	3 9	16 38	0 42	19 16	1 20	7 32	2 42	4 23	0 48	14 9	2 17	2 31	0 52	18 47	0 55	0 34	6 59	8 30	8 34	16 38		n.a.
T 28	21 14	7 17	3 58	16 42	0 54	19 29	1 19	7 18	2 40	4 23	0 48	14 8	2 17	2 31	0 52	18 47	0 55	0 34	6 59	8 33	8 35	16 38		n.a.
F 29	21 23	11 3	4 35	16 47	1 5	19 42	1 18	7 4	2 38	4 22	0 47	14 7	2 17	2 31	0 52	18 47	0 55	0 34	6 59	8 36	8 36	16 37		n.a.
S 30	21s31	14n17	4s57	16s56	1n15	19s55	1n17	6s51	2s36	4n22	0s47	14n 6	2s17	2s31	0s52	18n46	0s55	0s35	6s59	8n39	8n37	16s37		n.a.

Julian Day Number = 4504146.5, Delta T = 28h31m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'16, Lahiri = 103°16'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7619

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 21	12♐ 5'05	12♊16	24♏46	10♐ 2	19♓ 0	13°R15	16°R18	25°D33	0°R18	14♍36	6°R57	7♍11	29♑41	n.a.	S 1
M 2	4 57 18	13° 3'11	27° 7	26°11	11°17	19°31	13♈14	16♉14	25♓33	0♊16	14°36	6♍46	7° 8	29°48	n.a.	M 2
T 3	5 1 15	14° 1'19	12♋ 2	27°40	12°31	20° 3	13°13	16°10	25°33	0°15	14°36	6°37	7° 5	29°54	n.a.	T 3
W 4	5 5 11	14°59'28	26°53	29°13	13°45	20°35	13°13	16° 7	25°33	0°13	14°37	6°30	7° 2	0♒ 1	n.a.	W 4
T 5	5 9 8	15°57'39	11♌33	0♐51	14°59	21° 8	13°12	16° 3	25°33	0°12	14°37	6°26	6°59	0° 8	n.a.	T 5
F 6	5 13 4	16°55'52	25°56	2°32	16°14	21°40	13°D12	15°59	25°34	0°10	14°37	6°24	6°55	0°14	n.a.	F 6
S 7	5 17 1	17°54'06	10♍ 1	4°15	17°28	22°14	13°12	15°56	25°34	0° 9	14°37	6°D24	6°52	0°21	n.a.	S 7
S 8	5 20 57	18°52'22	23°48	6° 2	18°42	22°47	13°13	15°53	25°34	0° 7	14°37	6°R24	6°49	0°28	n.a.	S 8
M 9	5 24 54	19°50'39	7♎17	7°50	19°56	23°20	13°13	15°49	25°35	0° 5	14°37	6°23	6°46	0°34	n.a.	M 9
T 10	5 28 50	20°48'58	20°29	9°39	21°11	23°54	13°14	15°46	25°35	0° 4	14°37	6°20	6°43	0°41	n.a.	T 10
W11	5 32 47	21°47'19	3♏28	11°29	22°25	24°28	13°15	15°43	25°36	0° 2	14°R37	6°14	6°39	0°48	n.a.	W11
T 12	5 36 43	22°45'42	16°15	13°21	23°39	25° 3	13°16	15°40	25°36	0° 1	14°37	6° 5	6°36	0°54	n.a.	T 12
F 13	5 40 40	23°44'06	28°50	15°12	24°54	25°38	13°17	15°37	25°37	29♉59	14°37	5°55	6°33	1° 1	n.a.	F 13
S 14	5 44 36	24°42'32	11♐14	17° 4	26° 8	26°13	13°19	15°34	25°37	29°58	14°37	5°42	6°30	1° 8	n.a.	S 14
S 15	5 48 33	25°40'59	23°29	18°56	27°22	26°48	13°20	15°31	25°38	29°57	14°37	5°29	6°27	1°14	n.a.	S 15
M16	5 52 30	26°39'28	5♑35	20°48	28°37	27°23	13°22	15°28	25°39	29°55	14°37	5°17	6°24	1°21	n.a.	M16
T 17	5 56 26	27°37'59	17°32	22°39	29°51	27°59	13°24	15°25	25°40	29°54	14°37	5° 7	6°20	1°28	n.a.	T 17
W18	6 0 23	28°36'31	29°24	24°30	1♑ 6	28°35	13°26	15°22	25°41	29°52	14°37	4°59	6°17	1°34	n.a.	W18
T 19	6 4 19	29°35'04	11♒11	26°20	2°20	29°11	13°29	15°20	25°42	29°51	14°36	4°53	6°14	1°41	n.a.	T 19
F 20	6 8 16	0♑33'38	22°58	28°10	3°34	29°47	13°31	15°17	25°42	29°50	14°36	4°51	6°11	1°48	n.a.	F 20
S 21	6 12 12	1°32'15	4♓48	29°58	4°49	0♈24	13°34	15°15	25°44	29°48	14°36	4°D50	6° 8	1°54	n.a.	S 21
S 22	6 16 9	2°30'52	16°46	1♑46	6° 3	1° 1	13°37	15°13	25°45	29°47	14°36	4°50	6° 5	2° 1	n.a.	S 22
M23	6 20 5	3°29'31	28°58	3°33	7°17	1°38	13°40	15°10	25°46	29°46	14°35	4°R51	6° 1	2° 8	n.a.	M23
T 24	6 24 2	4°28'11	11♈27	5°20	8°32	2°15	13°44	15° 8	25°47	29°44	14°35	4°51	5°58	2°14	n.a.	T 24
W25	6 27 59	5°26'52	24°20	7° 5	9°46	2°52	13°47	15° 6	25°48	29°43	14°35	4°49	5°55	2°21	n.a.	W25
T 26	6 31 55	6°25'35	7♉40	8°50	11° 1	3°30	13°51	15° 4	25°49	29°42	14°35	4°45	5°52	2°28	n.a.	T 26
F 27	6 35 52	7°24'19	21°29	10°34	12°15	4° 8	13°55	15° 2	25°51	29°41	14°34	4°39	5°49	2°34	n.a.	F 27
S 28	6 39 48	8°23'04	5♊48	12°17	13°30	4°46	13°59	15° 0	25°52	29°39	14°34	4°31	5°45	2°41	n.a.	S 28
S 29	6 43 45	9°21'51	20°32	13°59	14°44	5°24	14° 3	14°59	25°53	29°38	14°34	4°23	5°42	2°48	n.a.	S 29
M30	6 47 41	10°20'40	5♋34	15°40	15°58	6° 2	14° 7	14°57	25°55	29°37	14°33	4°14	5°39	2°54	n.a.	M30
T 31	6 51 38	11♑19'31	20♋46	17♑20	17♑13	6♈41	14♈12	14♉56	25♓56	29♉36	14♍33	4♍ 7	5♍36	3♒ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	16n43	4s59	17s 6	1n24	20s 7	1n16	6s37	2s34	4n22	0s47	14n 5	2s17	2s31	0s52	18n46	0s55	0s35	7s 0	8n44	8n38	16s36		n.a.
M 2	21 45	18 4	4 42	17 18	1 31	20 18	1 14	6 23	2 32	4 21	0 47	14 4	2 17	2 31	0 52	18 46	0 55	0 35	7 0	8 48	8 40	16 35		n.a.
T 3	21 52	18 11	4 6	17 32	1 37	20 29	1 13	6 9	2 30	4 21	0 47	14 3	2 16	2 31	0 52	18 45	0 55	0 35	7 0	8 51	8 41	16 35		n.a.
W 4	21 59	17 4	3 13	17 47	1 42	20 39	1 12	5 54	2 28	4 21	0 47	14 2	2 16	2 31	0 52	18 45	0 55	0 35	7 0	8 53	8 42	16 34		n.a.
T 5	22 5	14 49	2 7	18 3	1 46	20 49	1 10	5 40	2 26	4 21	0 47	14 1	2 16	2 31	0 52	18 45	0 55	0 35	7 0	8 55	8 43	16 33		n.a.
F 6	22 11	11 40	0 55	18 20	1 49	20 58	1 9	5 26	2 24	4 21	0 47	14 0	2 16	2 31	0 52	18 45	0 55	0 36	7 0	8 55	8 44	16 33		n.a.
S 7	22 16	7 54	0n19	18 37	1 50	21 6	1 8	5 11	2 22	4 21	0 47	13 59	2 16	2 30	0 51	18 44	0 55	0 36	7 0	8 55	8 45	16 32		n.a.
S 8	22 21	3 48	1 31	18 55	1 51	21 14	1 6	4 56	2 20	4 21	0 47	13 58	2 16	2 30	0 51	18 44	0 55	0 36	7 0	8 55	8 46	16 31		n.a.
M 9	22 25	0s25	2 36	19 13	1 50	21 21	1 5	4 41	2 18	4 22	0 47	13 58	2 16	2 30	0 51	18 44	0 55	0 36	7 0	8 56	8 48	16 31		n.a.
T 10	22 29	4 31	3 31	19 30	1 49	21 28	1 3	4 27	2 16	4 22	0 47	13 57	2 16	2 30	0 51	18 43	0 55	0 36	7 1	8 57	8 49	16 30		n.a.
W11	22 33	8 20	4 14	19 47	1 47	21 34	1 1	4 12	2 14	4 22	0 47	13 56	2 16	2 30	0 51	18 43	0 55	0 36	7 1	8 59	8 50	16 29		n.a.
T 12	22 36	11 42	4 44	20 4	1 45	21 40	1 0	3 56	2 12	4 23	0 47	13 55	2 16	2 29	0 51	18 43	0 55	0 36	7 1	9 2	8 51	16 29		n.a.
F 13	22 39	14 29	4 59	20 19	1 41	21 44	0 58	3 41	2 10	4 23	0 47	13 55	2 15	2 29	0 51	18 42	0 55	0 36	7 1	9 6	8 52	16 28		n.a.
S 14	22 42	16 34	5 0	20 34	1 37	21 49	0 56	3 26	2 8	4 24	0 46	13 54	2 15	2 29	0 51	18 42	0 55	0 36	7 1	9 10	8 53	16 27		n.a.
S 15	22 44	17 52	4 47	20 48	1 33	21 52	0 54	3 10	2 6	4 25	0 46	13 53	2 15	2 29	0 51	18 42	0 55	0 36	7 1	9 15	8 54	16 27		n.a.
M16	22 46	18 20	4 21	21 1	1 28	21 55	0 52	2 55	2 4	4 26	0 46	13 52	2 15	2 28	0 51	18 42	0 55	0 37	7 1	9 19	8 56	16 26		n.a.
T 17	22 47	17 59	3 44	21 13	1 23	21 58	0 50	2 39	2 2	4 26	0 46	13 52	2 15	2 28	0 51	18 41	0 55	0 37	7 1	9 23	8 57	16 25		n.a.
W18	22 48	16 50	2 57	21 24	1 17	21 59	0 48	2 24	2 0	4 27	0 46	13 51	2 15	2 27	0 51	18 41	0 55	0 37	7 1	9 26	8 58	16 24		n.a.
T 19	22 48	14 59	2 3	21 34	1 11	22 0	0 46	2 8	1 58	4 28	0 46	13 51	2 15	2 27	0 51	18 41	0 55	0 37	7 2	9 28	8 59	16 24		n.a.
F 20	22 48	12 30	1 3	21 42	1 5	22 1	0 44	1 52	1 56	4 29	0 46	13 50	2 14	2 27	0 51	18 40	0 55	0 37	7 2	9 29	9 0	16 23		n.a.
S 21	22 47	9 30	0 0	21 50	0 58	22 1	0 42	1 36	1 54	4 30	0 46	13 50	2 14	2 26	0 51	18 40	0 55	0 37	7 2	9 29	9 1	16 22		n.a.
S 22	22 47	6 4	1s 3	21 56	0 51	22 0	0 40	1 20	1 52	4 32	0 46	13 49	2 14	2 26	0 51	18 40	0 55	0 37	7 2	9 29	9 2	16 22		n.a.
M23	22 45	2 20	2 5	22 1	0 45	21 58	0 38	1 4	1 51	4 33	0 46	13 49	2 14	2 25	0 51	18 40	0 55	0 37	7 2	9 29	9 4	16 21		n.a.
T 24	22 44	1n35	3 3	22 4	0 37	21 56	0 36	0 48	1 49	4 34	0 46	13 48	2 14	2 25	0 51	18 39	0 55	0 37	7 2	9 29	9 5	16 20		n.a.
W25	22 41	5 33	3 53	22 7	0 30	21 54	0 34	0 32	1 47	4 36	0 46	13 48	2 14	2 24	0 51	18 39	0 55	0 37	7 2	9 29	9 6	16 20		n.a.
T 26	22 39	9 23	4 33	22 8	0 23	21 50	0 31	0 15	1 45	4 37	0 45	13 47	2 14	2 24	0 51	18 39	0 55	0 37	7 2	9 31	9 7	16 19		n.a.
F 27	22 36	12 51	4 58	22 8	0 16	21 46	0 29	0n 1	1 43	4 39	0 45	13 47	2 13	2 23	0 51	18 39	0 55	0 37	7 2	9 33	9 8	16 18		n.a.
S 28	22 33	15 40	5 6	22 6	0 9	21 41	0 27	0 17	1 41	4 40	0 45	13 46	2 13	2 23	0 51	18 38	0 55	0 37	7 2	9 36	9 9	16 17		n.a.
S 29	22 29	17 35	4 54	22 4	0 1	21 36	0 24	0 34	1 39	4 42	0 45	13 46	2 13	2 22	0 51	18 38	0 55	0 37	7 3	9 39	9 10	16 17		n.a.
M30	22 25	18 20	4 22	22 0	0s 6	21 30	0 22	0 50	1 38	4 44	0 45	13 46	2 13	2 22	0 51	18 38	0 55	0 37	7 3	9 42	9 12	16 16		n.a.
T 31	22s20	17n46	3s31	21s56	0s13	21s24	0n20	1n 7	1s36	4n45	0s45	13n46	2s13	2s21	0s51	18n38	0s55	0s36	7s 3	9n44	9n13	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4504176.5, Delta T = 28h31m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'20, Lahiri = 103°16'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7620 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 55 34	12♑18'23	5♌56	19♑ 0	18♑27	7♈20	14♈17	14°R54	25♓58	29°R35	14°R32	4°R 2	5♍33	3♒ 8	n.a.	W 1
T 2	6 59 31	13°17'17	20°55	20°39	19°42	7°59	14°21	14♉53	26° 0	29♉34	14♍32	4♍ 0	5°30	3°14	n.a.	T 2
F 3	7 3 28	14°16'12	5♍37	22°17	20°56	8°38	14°27	14°52	26° 1	29°33	14°31	3°D59	5°26	3°21	n.a.	F 3
S 4	7 7 24	15°15'10	19°55	23°54	22°11	9°17	14°32	14°51	26° 3	29°32	14°31	4° 0	5°23	3°28	n.a.	S 4
S 5	7 11 21	16°14'09	3♎49	25°31	23°25	9°56	14°37	14°50	26° 5	29°31	14°30	4° 1	5°20	3°34	n.a.	S 5
M 6	7 15 17	17°13'11	17°20	27° 7	24°40	10°36	14°43	14°49	26° 6	29°30	14°30	4°R 1	5°17	3°41	n.a.	M 6
T 7	7 19 14	18°12'14	0♏29	28°42	25°54	11°16	14°49	14°48	26° 8	29°29	14°29	4° 1	5°14	3°48	n.a.	T 7
W 8	7 23 10	19°11'20	13°20	0♒16	27° 9	11°56	14°54	14°47	26°10	29°28	14°29	3°58	5°11	3°54	n.a.	W 8
T 9	7 27 7	20°10'27	25°54	1°50	28°23	12°36	15° 1	14°46	26°12	29°27	14°28	3°53	5° 7	4° 1	n.a.	T 9
F 10	7 31 3	21° 9'37	8♐16	3°23	29°38	13°16	15° 7	14°46	26°14	29°26	14°27	3°47	5° 4	4° 8	n.a.	F 10
S 11	7 35 0	22° 8'48	20°27	4°56	0♒52	13°56	15°13	14°46	26°16	29°25	14°27	3°39	5° 1	4°14	n.a.	S 11
S 12	7 38 57	23° 8'01	2♑30	6°28	2° 7	14°37	15°20	14°45	26°18	29°24	14°26	3°31	4°58	4°21	n.a.	S 12
M13	7 42 53	24° 7'16	14°27	7°59	3°22	15°18	15°26	14°45	26°20	29°24	14°25	3°24	4°55	4°28	n.a.	M13
T 14	7 46 50	25° 6'33	26°18	9°30	4°36	15°58	15°33	14°45	26°22	29°23	14°25	3°18	4°51	4°34	n.a.	T 14
W15	7 50 46	26° 5'52	8♒ 7	11° 0	5°51	16°39	15°40	14°D45	26°24	29°22	14°24	3°13	4°48	4°41	n.a.	W15
T 16	7 54 43	27° 5'12	19°54	12°29	7° 5	17°21	15°47	14°45	26°27	29°21	14°23	3°10	4°45	4°48	n.a.	T 16
F 17	7 58 39	28° 4'34	1♓43	13°58	8°20	18° 2	15°55	14°45	26°29	29°21	14°23	3°D 9	4°42	4°54	n.a.	F 17
S 18	8 2 36	29° 3'57	13°36	15°26	9°34	18°43	16° 2	14°45	26°31	29°20	14°22	3°10	4°39	5° 1	n.a.	S 18
S 19	8 6 33	0♒ 3'22	25°37	16°54	10°49	19°25	16°10	14°46	26°34	29°19	14°21	3°11	4°36	5° 8	n.a.	S 19
M20	8 10 29	1° 2'48	7♈49	18°21	12° 4	20° 6	16°17	14°46	26°36	29°19	14°20	3°13	4°32	5°14	n.a.	M20
T 21	8 14 26	2° 2'15	20°18	19°47	13°18	20°48	16°25	14°47	26°38	29°18	14°19	3°14	4°29	5°21	n.a.	T 21
W22	8 18 22	3° 1'45	3♉ 7	21°12	14°33	21°30	16°33	14°48	26°41	29°18	14°19	3°R15	4°26	5°28	n.a.	W22
T 23	8 22 19	4° 1'15	16°20	22°37	15°48	22°12	16°41	14°48	26°43	29°17	14°18	3°14	4°23	5°34	n.a.	T 23
F 24	8 26 15	5° 0'47	0♊ 1	24° 1	17° 2	22°54	16°50	14°49	26°46	29°17	14°17	3°12	4°20	5°41	n.a.	F 24
S 25	8 30 12	6° 0'20	14° 9	25°25	18°17	23°36	16°58	14°50	26°48	29°16	14°16	3° 9	4°17	5°48	n.a.	S 25
S 26	8 34 8	6°59'55	28°45	26°47	19°31	24°19	17° 7	14°51	26°51	29°16	14°15	3° 6	4°13	5°54	n.a.	S 26
M27	8 38 5	7°59'32	13♋42	28° 9	20°46	25° 1	17°15	14°53	26°54	29°16	14°14	3° 2	4°10	6° 1	n.a.	M27
T 28	8 42 2	8°59'09	28°53	29°29	22° 1	25°44	17°24	14°54	26°56	29°15	14°13	2°59	4° 7	6° 8	n.a.	T 28
W29	8 45 58	9°58'49	14♌ 9	0♓49	23°15	26°26	17°33	14°55	26°59	29°15	14°12	2°57	4° 4	6°14	n.a.	W29
T 30	8 49 55	10°58'30	29°19	2° 7	24°30	27° 9	17°42	14°57	27° 2	29°15	14°11	2°D56	4° 1	6°21	n.a.	T 30
F 31	8 53 51	11♒58'12	14♍14	3♓24	25♒45	27♈52	17♈52	14♉58	27♓ 5	29♉15	14♍11	2♍56	3♍57	6♒28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s15	15n56	2s25	21s50	0s21	21s17	0n17	1n23	1s34	4n47	0s45	13n45	2s13	2s20	0s50	18n38	0s55	0s36	7s 3	9n46	9n14	16s14		n.a.
T 2	22 9	13 2	1 10	21 43	0 28	21 9	0 15	1 40	1 32	4 49	0 45	13 45	2 12	2 20	0 50	18 37	0 55	0 36	7 3	9 47	9 15	16 14		n.a.
F 3	22 4	9 21	0n 9	21 35	0 35	21 1	0 13	1 56	1 31	4 51	0 45	13 45	2 12	2 19	0 50	18 37	0 55	0 36	7 3	9 47	9 16	16 13		n.a.
S 4	21 57	5 12	1 25	21 26	0 42	20 52	0 10	2 13	1 29	4 53	0 45	13 45	2 12	2 18	0 50	18 37	0 55	0 36	7 3	9 47	9 17	16 12		n.a.
S 5	21 51	0 53	2 34	21 16	0 49	20 42	0 8	2 30	1 27	4 55	0 45	13 45	2 12	2 18	0 50	18 37	0 55	0 36	7 3	9 46	9 18	16 11		n.a.
M 6	21 43	3s20	3 32	21 5	0 56	20 32	0 5	2 46	1 25	4 58	0 45	13 45	2 12	2 17	0 50	18 37	0 55	0 36	7 3	9 46	9 19	16 11		n.a.
T 7	21 36	7 17	4 18	20 53	1 2	20 21	0 3	3 3	1 23	5 0	0 45	13 45	2 11	2 16	0 50	18 36	0 55	0 36	7 3	9 47	9 21	16 10		n.a.
W 8	21 28	10 48	4 49	20 41	1 9	20 10	0 0	3 20	1 22	5 2	0 44	13 45	2 11	2 15	0 50	18 36	0 55	0 36	7 3	9 48	9 22	16 9		n.a.
T 9	21 20	13 45	5 6	20 27	1 15	19 58	0s 2	3 37	1 20	5 4	0 44	13 45	2 11	2 15	0 50	18 36	0 55	0 35	7 4	9 49	9 23	16 8		n.a.
F 10	21 11	16 1	5 8	20 12	1 22	19 45	0 4	3 54	1 18	5 7	0 44	13 45	2 11	2 14	0 50	18 36	0 55	0 35	7 4	9 51	9 24	16 8		n.a.
S 11	21 2	17 33	4 56	19 57	1 28	19 32	0 7	4 10	1 17	5 9	0 44	13 45	2 11	2 13	0 50	18 36	0 55	0 35	7 4	9 54	9 25	16 7		n.a.
S 12	20 53	18 16	4 31	19 40	1 34	19 19	0 9	4 27	1 15	5 12	0 44	13 45	2 11	2 12	0 50	18 36	0 55	0 35	7 4	9 57	9 26	16 6		n.a.
M13	20 43	18 10	3 54	19 23	1 40	19 5	0 12	4 44	1 13	5 14	0 44	13 45	2 10	2 11	0 50	18 35	0 55	0 35	7 4	9 59	9 27	16 5		n.a.
T 14	20 33	17 15	3 7	19 5	1 45	18 50	0 14	5 1	1 12	5 17	0 44	13 45	2 10	2 10	0 50	18 35	0 55	0 35	7 4	10 2	9 29	16 5		n.a.
W15	20 22	15 37	2 12	18 47	1 50	18 35	0 17	5 18	1 10	5 20	0 44	13 45	2 10	2 10	0 50	18 35	0 55	0 34	7 4	10 3	9 30	16 4		n.a.
T 16	20 11	13 19	1 12	18 27	1 56	18 19	0 19	5 35	1 8	5 22	0 44	13 45	2 10	2 9	0 50	18 35	0 55	0 34	7 4	10 4	9 31	16 3		n.a.
F 17	20 0	10 27	0 8	18 7	2 1	18 3	0 22	5 51	1 7	5 25	0 44	13 46	2 10	2 8	0 50	18 35	0 55	0 34	7 4	10 5	9 32	16 2		n.a.
S 18	19 48	7 10	0s57	17 47	2 5	17 46	0 24	6 8	1 5	5 28	0 44	13 46	2 9	2 7	0 50	18 35	0 54	0 34	7 4	10 4	9 33	16 1		n.a.
S 19	19 36	3 33	2 0	17 25	2 10	17 29	0 26	6 25	1 3	5 31	0 44	13 46	2 9	2 6	0 50	18 35	0 54	0 34	7 4	10 4	9 34	16 1		n.a.
M20	19 23	0n16	2 59	17 3	2 14	17 11	0 29	6 42	1 2	5 34	0 44	13 46	2 9	2 5	0 50	18 35	0 54	0 33	7 4	10 3	9 35	16 0		n.a.
T 21	19 11	4 9	3 50	16 40	2 18	16 53	0 31	6 59	1 0	5 37	0 44	13 47	2 9	2 4	0 50	18 35	0 54	0 33	7 4	10 3	9 36	15 59		n.a.
W22	18 58	7 57	4 32	16 17	2 21	16 34	0 34	7 15	0 58	5 40	0 43	13 47	2 9	2 3	0 50	18 34	0 54	0 33	7 5	10 3	9 38	15 58		n.a.
T 23	18 44	11 28	5 1	15 53	2 25	16 15	0 36	7 32	0 57	5 43	0 43	13 48	2 8	2 2	0 50	18 34	0 54	0 33	7 5	10 3	9 39	15 57		n.a.
F 24	18 30	14 29	5 14	15 29	2 28	15 55	0 38	7 49	0 55	5 46	0 43	13 48	2 8	2 1	0 50	18 34	0 54	0 32	7 5	10 4	9 40	15 57		n.a.
S 25	18 16	16 47	5 8	15 4	2 30	15 35	0 41	8 5	0 54	5 49	0 43	13 49	2 8	2 0	0 50	18 34	0 54	0 32	7 5	10 5	9 41	15 56		n.a.
S 26	18 2	18 4	4 43	14 39	2 32	15 15	0 43	8 22	0 52	5 53	0 43	13 49	2 8	1 59	0 50	18 34	0 54	0 32	7 5	10 6	9 42	15 55		n.a.
M27	17 47	18 9	3 59	14 13	2 34	14 54	0 45	8 39	0 51	5 56	0 43	13 50	2 8	1 58	0 50	18 34	0 54	0 32	7 5	10 7	9 43	15 54		n.a.
T 28	17 32	16 57	2 57	13 47	2 36	14 33	0 47	8 55	0 49	5 59	0 43	13 50	2 8	1 57	0 50	18 34	0 54	0 31	7 5	10 8	9 44	15 53		n.a.
W29	17 16	14 31	1 42	13 21	2 37	14 11	0 50	9 12	0 47	6 3	0 43	13 51	2 7	1 56	0 50	18 34	0 54	0 31	7 5	10 9	9 45	15 52		n.a.
T 30	17 1	11 6	0 20	12 54	2 38	13 49	0 52	9 28	0 46	6 6	0 43	13 51	2 7	1 55	0 50	18 34	0 54	0 31	7 5	10 9	9 47	15 52		n.a.
F 31	16s45	7n 0	1n 2	12s27	2s38	13s27	0s54	9n44	0s44	6n10	0s43	13n52	2s 7	1s54	0s50	18n34	0s54	0s30	7s 5	10n 9	9n48	15s51		n.a.

Julian Day Number = 4504207.5, Delta T = 28h31m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'25, Lahiri = 103°16'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 57 48	12♒57'57	28♍47	4♓39	26♒59	28♈35	18♈ 1	15♉ 0	27♓ 7	29°R14	14°R10	2♍57	3♍54	6♒34	n.a.	S 1
S 2	9 1 44	13°57'43	12♎55	5°53	28°14	29°18	18°10	15° 2	27°10	29♉14	14♍ 9	2°59	3°51	6°41	n.a.	S 2
M 3	9 5 41	14°57'31	26°35	7° 6	29°29	0♉ 1	18°20	15° 4	27°13	29°14	14° 8	3° 0	3°48	6°48	n.a.	M 3
T 4	9 9 38	15°57'21	9♏50	8°16	0♓43	0°44	18°30	15° 6	27°16	29°14	14° 7	3° 1	3°45	6°54	n.a.	T 4
W 5	9 13 34	16°57'13	22°41	9°24	1°58	1°27	18°39	15° 8	27°19	29°14	14° 6	3°R 1	3°42	7° 1	n.a.	W 5
T 6	9 17 31	17°57'07	5♐13	10°30	3°13	2°11	18°49	15°10	27°22	29°D14	14° 5	3° 0	3°38	7° 8	n.a.	T 6
F 7	9 21 27	18°57'03	17°29	11°32	4°28	2°54	18°59	15°12	27°25	29°14	14° 4	2°59	3°35	7°14	n.a.	F 7
S 8	9 25 24	19°57'00	29°33	12°32	5°42	3°38	19° 9	15°15	27°28	29°14	14° 2	2°57	3°32	7°21	n.a.	S 8
S 9	9 29 20	20°57'00	11♑28	13°28	6°57	4°22	19°20	15°17	27°31	29°14	14° 1	2°55	3°29	7°28	n.a.	S 9
M10	9 33 17	21°57'01	23°19	14°21	8°12	5° 5	19°30	15°20	27°34	29°14	14° 0	2°53	3°26	7°34	n.a.	M10
T 11	9 37 14	22°57'03	5♒ 7	15° 8	9°27	5°49	19°40	15°23	27°37	29°14	13°59	2°52	3°23	7°41	n.a.	T 11
W12	9 41 10	23°57'07	16°55	15°51	10°41	6°33	19°51	15°25	27°40	29°15	13°58	2°51	3°19	7°48	n.a.	W12
T 13	9 45 7	24°57'13	28°46	16°28	11°56	7°17	20° 2	15°28	27°44	29°15	13°57	2°D51	3°16	7°54	n.a.	T 13
F 14	9 49 3	25°57'20	10♓41	16°59	13°11	8° 1	20°12	15°31	27°47	29°15	13°56	2°51	3°13	8° 1	n.a.	F 14
S 15	9 53 0	26°57'28	22°43	17°23	14°26	8°45	20°23	15°34	27°50	29°15	13°55	2°51	3°10	8° 8	n.a.	S 15
S 16	9 56 56	27°57'37	4♈53	17°38	15°40	9°29	20°34	15°37	27°53	29°16	13°54	2°51	3° 7	8°14	n.a.	S 16
M17	10 0 53	28°57'48	17°14	17°R46	16°55	10°14	20°45	15°41	27°56	29°16	13°53	2°52	3° 3	8°21	n.a.	M17
T 18	10 4 50	29°58'00	29°49	17°44	18°10	10°58	20°57	15°44	28° 0	29°16	13°52	2°52	3° 0	8°28	n.a.	T 18
W19	10 8 46	0♓58'13	12♉41	17°31	19°25	11°42	21° 8	15°47	28° 3	29°17	13°50	2°53	2°57	8°34	n.a.	W19
T 20	10 12 43	1°58'28	25°51	17° 9	20°40	12°27	21°19	15°51	28° 6	29°17	13°49	2°53	2°54	8°41	n.a.	T 20
F 21	10 16 39	2°58'43	9♊24	16°35	21°54	13°11	21°31	15°54	28°10	29°18	13°48	2°53	2°51	8°47	n.a.	F 21
S 22	10 20 36	3°58'59	23°19	15°51	23° 9	13°56	21°42	15°58	28°13	29°18	13°47	2°53	2°48	8°54	n.a.	S 22
S 23	10 24 32	4°59'17	7♋37	14°56	24°24	14°41	21°54	16° 2	28°16	29°19	13°46	2°53	2°44	9° 1	n.a.	S 23
M24	10 28 29	5°59'35	22°15	13°51	25°39	15°25	22° 6	16° 6	28°20	29°19	13°45	2°53	2°41	9° 7	n.a.	M24
T 25	10 32 26	6°59'55	7♌ 9	12°39	26°54	16°10	22°17	16°10	28°23	29°20	13°44	2°53	2°38	9°14	n.a.	T 25
W26	10 36 22	8° 0'15	22°12	11°20	28° 8	16°55	22°29	16°14	28°27	29°21	13°42	2°54	2°35	9°21	n.a.	W26
T 27	10 40 19	9° 0'36	7♍15	9°58	29°23	17°40	22°41	16°18	28°30	29°21	13°41	2°R54	2°32	9°27	n.a.	T 27
F 28	10 44 15	10° 0'59	22°10	8°35	0♈38	18°25	22°53	16°22	28°34	29°22	13°40	2°54	2°28	9°34	n.a.	F 28
S 29	10 48 12	11♓ 1'23	6♎49	7♓14	1♈53	19♉10	23♈ 5	16♉26	28♓37	29♉23	13♍39	2♍53	2♍25	9♒41	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s28	2n36	2n18	12s 0	2s37	13s 4	0s56	10n 1	0s43	6n13	0s43	13n53	2s 7	1s52	0s49	18n34	0s54	0s30	7s 5	10n 9	9n49	15s50		n.a.
S 2	16 12	1s50	3 23	11 32	2 36	12 41	0 58	10 17	0 41	6 17	0 43	13 53	2 7	1 51	0 49	18 34	0 54	0 30	7 5	10 8	9 50	15 49		n.a.
M 3	15 55	6 0	4 15	11 5	2 35	12 17	1 0	10 33	0 40	6 20	0 43	13 54	2 6	1 50	0 49	18 34	0 54	0 29	7 5	10 8	9 51	15 48		n.a.
T 4	15 38	9 45	4 51	10 37	2 33	11 54	1 2	10 49	0 38	6 24	0 43	13 55	2 6	1 49	0 49	18 34	0 54	0 29	7 5	10 8	9 52	15 47		n.a.
W 5	15 20	12 55	5 11	10 10	2 30	11 30	1 4	11 5	0 37	6 28	0 43	13 56	2 6	1 48	0 49	18 34	0 54	0 29	7 5	10 8	9 53	15 47		n.a.
T 6	15 3	15 24	5 16	9 43	2 27	11 5	1 6	11 21	0 35	6 31	0 43	13 56	2 6	1 47	0 49	18 34	0 54	0 28	7 5	10 8	9 54	15 46		n.a.
F 7	14 45	17 8	5 6	9 15	2 23	10 40	1 8	11 37	0 34	6 35	0 43	13 57	2 6	1 46	0 49	18 34	0 54	0 28	7 5	10 8	9 56	15 45		n.a.
S 8	14 26	18 5	4 43	8 49	2 18	10 15	1 10	11 53	0 32	6 39	0 42	13 58	2 5	1 44	0 49	18 34	0 54	0 28	7 5	10 9	9 57	15 44		n.a.
S 9	14 8	18 12	4 8	8 22	2 12	9 50	1 11	12 9	0 31	6 43	0 42	13 59	2 5	1 43	0 49	18 34	0 54	0 27	7 5	10 10	9 58	15 43		n.a.
M10	13 49	17 31	3 22	7 57	2 6	9 25	1 13	12 24	0 30	6 46	0 42	14 0	2 5	1 42	0 49	18 34	0 54	0 27	7 5	10 10	9 59	15 42		n.a.
T 11	13 30	16 5	2 28	7 32	1 58	8 59	1 15	12 40	0 28	6 50	0 42	14 1	2 5	1 41	0 49	18 34	0 54	0 26	7 5	10 11	10 0	15 42		n.a.
W12	13 11	13 57	1 27	7 8	1 50	8 33	1 16	12 55	0 27	6 54	0 42	14 2	2 5	1 39	0 49	18 34	0 54	0 26	7 5	10 11	10 1	15 41		n.a.
T 13	12 51	11 14	0 23	6 45	1 40	8 7	1 18	13 11	0 25	6 58	0 42	14 3	2 5	1 38	0 49	18 34	0 54	0 26	7 5	10 11	10 2	15 40		n.a.
F 14	12 32	8 2	0s43	6 23	1 30	7 40	1 20	13 26	0 24	7 2	0 42	14 4	2 4	1 37	0 49	18 34	0 54	0 25	7 5	10 11	10 3	15 39		n.a.
S 15	12 12	4 29	1 48	6 4	1 18	7 13	1 21	13 41	0 23	7 6	0 42	14 5	2 4	1 36	0 49	18 35	0 54	0 25	7 5	10 11	10 4	15 38		n.a.
S 16	11 52	0 42	2 49	5 46	1 5	6 46	1 22	13 56	0 21	7 10	0 42	14 6	2 4	1 34	0 49	18 35	0 54	0 24	7 5	10 11	10 6	15 37		n.a.
M17	11 32	3n 9	3 43	5 30	0 51	6 19	1 24	14 11	0 20	7 14	0 42	14 7	2 4	1 33	0 49	18 35	0 54	0 24	7 5	10 11	10 7	15 36		n.a.
T 18	11 11	6 56	4 27	5 17	0 36	5 52	1 25	14 25	0 18	7 19	0 42	14 8	2 4	1 32	0 49	18 35	0 54	0 24	7 5	10 11	10 8	15 35		n.a.
W19	10 50	10 28	4 59	5 6	0 19	5 25	1 26	14 40	0 17	7 23	0 42	14 9	2 3	1 31	0 49	18 35	0 54	0 23	7 5	10 11	10 9	15 35		n.a.
T 20	10 29	13 35	5 16	4 59	0 2	4 57	1 28	14 55	0 16	7 27	0 42	14 10	2 3	1 29	0 49	18 35	0 54	0 23	7 5	10 10	10 10	15 34		n.a.
F 21	10 8	16 3	5 16	4 54	0n16	4 30	1 29	15 9	0 14	7 31	0 42	14 11	2 3	1 28	0 49	18 35	0 54	0 22	7 5	10 10	10 11	15 33		n.a.
S 22	9 47	17 40	4 58	4 54	0 35	4 2	1 30	15 23	0 13	7 35	0 42	14 12	2 3	1 27	0 49	18 35	0 54	0 22	7 5	10 10	10 12	15 32		n.a.
S 23	9 26	18 14	4 22	4 57	0 54	3 34	1 31	15 37	0 12	7 40	0 42	14 14	2 3	1 25	0 49	18 35	0 54	0 21	7 5	10 10	10 13	15 31		n.a.
M24	9 4	17 36	3 27	5 3	1 13	3 6	1 32	15 51	0 11	7 44	0 42	14 15	2 3	1 24	0 49	18 36	0 54	0 21	7 5	10 10	10 14	15 30		n.a.
T 25	8 43	15 45	2 18	5 13	1 32	2 38	1 33	16 5	0 9	7 48	0 42	14 16	2 2	1 23	0 49	18 36	0 54	0 20	7 5	10 10	10 16	15 29		n.a.
W26	8 21	12 48	0 59	5 25	1 50	2 9	1 33	16 19	0 8	7 52	0 42	14 17	2 2	1 21	0 49	18 36	0 54	0 20	7 5	10 10	10 17	15 28		n.a.
T 27	7 59	9 0	0n24	5 40	2 6	1 41	1 34	16 32	0 7	7 57	0 42	14 19	2 2	1 20	0 49	18 36	0 53	0 20	7 5	10 10	10 18	15 27		n.a.
F 28	7 37	4 39	1 45	5 57	2 21	1 13	1 35	16 46	0 5	8 1	0 42	14 20	2 2	1 19	0 49	18 36	0 53	0 19	7 5	10 10	10 19	15 26		n.a.
S 29	7s14	0n 6	2n58	6s15	2n33	0s44	1s35	16n59	0s 4	8n 6	0s42	14n21	2s 2	1s17	0s49	18n36	0s53	0s19	7s 5	10n10	10n20	15s25		n.a.

Julian Day Number = 4504238.5, Delta T = 28h31m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'29, Lahiri = 103°16'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 8	12♓ 1'48	21♎ 6	5°R57	3♈ 7	19♉55	23♈17	16♉30	28♓41	29♉24	13°R38	2°R52	2♍22	9♒47	n.a.	S 1
M 2	10 56 5	13° 2'14	4♏56	4♓47	4°22	20°40	23°30	16°35	28°44	29°24	13♍36	2♍51	2°19	9°54	n.a.	M 2
T 3	11 0 2	14° 2'42	18°20	3°46	5°37	21°25	23°42	16°39	28°48	29°25	13°35	2°49	2°16	10° 1	n.a.	T 3
W 4	11 3 58	15° 3'11	1♐18	2°56	6°52	22°10	23°54	16°44	28°51	29°26	13°34	2°48	2°13	10° 7	n.a.	W 4
T 5	11 7 55	16° 3'42	13°53	2°16	8° 6	22°55	24° 7	16°48	28°55	29°27	13°33	2°D48	2° 9	10°14	n.a.	T 5
F 6	11 11 51	17° 4'14	26° 9	1°47	9°21	23°40	24°20	16°53	28°58	29°28	13°32	2°48	2° 6	10°21	n.a.	F 6
S 7	11 15 48	18° 4'47	8♑12	1°30	10°36	24°25	24°32	16°58	29° 2	29°29	13°31	2°49	2° 3	10°27	n.a.	S 7
S 8	11 19 44	19° 5'21	20° 5	1°D24	11°51	25°10	24°45	17° 3	29° 5	29°30	13°29	2°50	2° 0	10°34	n.a.	S 8
M 9	11 23 41	20° 5'56	1♒53	1°28	13° 5	25°56	24°58	17° 8	29° 9	29°31	13°28	2°52	1°57	10°41	n.a.	M 9
T 10	11 27 38	21° 6'33	13°40	1°41	14°20	26°41	25°10	17°13	29°12	29°32	13°27	2°53	1°54	10°47	n.a.	T 10
W11	11 31 34	22° 7'11	25°31	2° 3	15°35	27°26	25°23	17°18	29°16	29°33	13°26	2°54	1°50	10°54	n.a.	W11
T 12	11 35 31	23° 7'49	7♓27	2°33	16°50	28°12	25°36	17°23	29°20	29°34	13°25	2°R54	1°47	11° 1	n.a.	T 12
F 13	11 39 27	24° 8'28	19°32	3° 9	18° 4	28°57	25°49	17°28	29°23	29°36	13°24	2°53	1°44	11° 7	n.a.	F 13
S 14	11 43 24	25° 9'09	1♈47	3°52	19°19	29°43	26° 2	17°34	29°27	29°37	13°23	2°51	1°41	11°14	n.a.	S 14
S 15	11 47 20	26° 9'50	14°13	4°41	20°34	0♊28	26°15	17°39	29°30	29°38	13°21	2°48	1°38	11°21	n.a.	S 15
M16	11 51 17	27°10'31	26°52	5°34	21°48	1°14	26°29	17°44	29°34	29°39	13°20	2°44	1°34	11°27	n.a.	M16
T 17	11 55 13	28°11'13	9♉43	6°32	23° 3	1°59	26°42	17°50	29°38	29°41	13°19	2°40	1°31	11°34	n.a.	T 17
W18	11 59 10	29°11'56	22°48	7°34	24°18	2°45	26°55	17°55	29°41	29°42	13°18	2°36	1°28	11°40	n.a.	W18
T 19	12 3 7	0♈12'39	6♊ 7	8°38	25°32	3°30	27° 8	18° 1	29°45	29°43	13°17	2°33	1°25	11°47	n.a.	T 19
F 20	12 7 3	1°13'23	19°41	9°46	26°47	4°16	27°22	18° 7	29°49	29°45	13°16	2°31	1°22	11°54	n.a.	F 20
S 21	12 11 0	2°14'07	3♋29	10°57	28° 2	5° 1	27°35	18°12	29°52	29°46	13°15	2°D30	1°19	12° 0	n.a.	S 21
S 22	12 14 56	3°14'51	17°32	12° 9	29°16	5°47	27°49	18°18	29°56	29°47	13°14	2°31	1°15	12° 7	n.a.	S 22
M23	12 18 53	4°15'36	1♌49	13°24	0♉31	6°33	28° 2	18°24	29°59	29°49	13°12	2°33	1°12	12°14	n.a.	M23
T 24	12 22 49	5°16'20	16°18	14°41	1°45	7°18	28°16	18°30	0♈ 3	29°50	13°11	2°34	1° 9	12°20	n.a.	T 24
W25	12 26 46	6°17'05	0♍56	15°59	3° 0	8° 4	28°29	18°36	0° 7	29°52	13°10	2°R35	1° 6	12°27	n.a.	W25
T 26	12 30 43	7°17'50	15°37	17°18	4°14	8°49	28°43	18°42	0°10	29°53	13° 9	2°34	1° 3	12°34	n.a.	T 26
F 27	12 34 39	8°18'36	0♎14	18°39	5°29	9°35	28°56	18°48	0°14	29°55	13° 8	2°32	1° 0	12°40	n.a.	F 27
S 28	12 38 36	9°19'21	14°43	20° 1	6°43	10°21	29°10	18°54	0°17	29°57	13° 7	2°28	0°56	12°47	n.a.	S 28
S 29	12 42 32	10°20'07	28°55	21°24	7°58	11° 6	29°24	19° 0	0°21	29°58	13° 6	2°22	0°53	12°54	n.a.	S 29
M30	12 46 29	11°20'54	12♏46	22°48	9°12	11°52	29°38	19° 6	0°24	29°59	13° 5	2°15	0°50	13° 0	n.a.	M30
T 31	12 50 25	12♈21'41	26♏13	24♓12	10♉26	12♊38	29♈51	19♉13	0♈28	0♊ 1	13♍ 4	2♍ 9	0♍47	13♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s52	4s20	3n57	6s33	2n43	0s16	1s36	17n12	0s 3	8n10	0s42	14n23	2s 2	1s16	0s49	18n37	0s53	0s18	7s 5	10n11	10n21	15s25		n.a.
M 2	6 29	8 24	4 41	6 51	2 50	0n12	1 37	17 25	0 2	8 14	0 42	14 24	2 1	1 15	0 49	18 37	0 53	0 18	7 5	10 11	10 22	15 24		n.a.
T 3	6 7	11 53	5 7	7 8	2 55	0 41	1 37	17 37	0 0	8 19	0 42	14 25	2 1	1 13	0 49	18 37	0 53	0 17	7 5	10 12	10 23	15 23		n.a.
W 4	5 44	14 41	5 17	7 23	2 57	1 9	1 37	17 50	0n 1	8 23	0 42	14 27	2 1	1 12	0 49	18 37	0 53	0 17	7 5	10 12	10 24	15 22		n.a.
T 5	5 21	16 42	5 11	7 37	2 57	1 38	1 38	18 2	0 2	8 28	0 42	14 28	2 1	1 10	0 49	18 37	0 53	0 16	7 5	10 12	10 26	15 21		n.a.
F 6	4 58	17 53	4 51	7 49	2 55	2 6	1 38	18 14	0 3	8 32	0 42	14 30	2 1	1 9	0 49	18 38	0 53	0 16	7 5	10 12	10 27	15 20		n.a.
S 7	4 35	18 15	4 19	7 58	2 52	2 35	1 38	18 26	0 4	8 37	0 42	14 31	2 1	1 8	0 49	18 38	0 53	0 15	7 5	10 12	10 28	15 19		n.a.
S 8	4 12	17 47	3 36	8 5	2 47	3 3	1 38	18 38	0 5	8 41	0 41	14 33	2 1	1 6	0 49	18 38	0 53	0 15	7 5	10 11	10 29	15 18		n.a.
M 9	3 49	16 33	2 43	8 10	2 40	3 32	1 38	18 50	0 7	8 46	0 41	14 34	2 0	1 5	0 49	18 38	0 53	0 14	7 5	10 11	10 30	15 17		n.a.
T 10	3 26	14 36	1 44	8 12	2 33	4 0	1 38	19 1	0 8	8 50	0 41	14 36	2 0	1 4	0 49	18 39	0 53	0 14	7 4	10 10	10 31	15 16		n.a.
W11	3 3	12 2	0 41	8 12	2 25	4 28	1 38	19 12	0 9	8 55	0 41	14 37	2 0	1 2	0 49	18 39	0 53	0 13	7 4	10 10	10 32	15 15		n.a.
T 12	2 39	8 56	0s25	8 10	2 16	4 56	1 37	19 23	0 10	9 0	0 41	14 39	2 0	1 1	0 49	18 39	0 53	0 13	7 4	10 10	10 33	15 14		n.a.
F 13	2 16	5 26	1 31	8 6	2 7	5 24	1 37	19 34	0 11	9 4	0 41	14 40	2 0	0 59	0 49	18 39	0 53	0 12	7 4	10 10	10 34	15 13		n.a.
S 14	1 53	1 39	2 33	8 0	1 57	5 52	1 37	19 45	0 12	9 9	0 41	14 42	2 0	0 58	0 49	18 40	0 53	0 12	7 4	10 11	10 36	15 12		n.a.
S 15	1 29	2n15	3 28	7 52	1 47	6 20	1 36	19 55	0 13	9 13	0 41	14 43	2 0	0 57	0 49	18 40	0 53	0 11	7 4	10 12	10 37	15 11		n.a.
M16	1 6	6 6	4 15	7 42	1 37	6 48	1 36	20 5	0 14	9 18	0 41	14 45	2 0	0 55	0 49	18 40	0 53	0 11	7 4	10 13	10 38	15 10		n.a.
T 17	0 42	9 45	4 49	7 31	1 27	7 15	1 35	20 15	0 15	9 23	0 41	14 46	1 59	0 54	0 49	18 41	0 53	0 10	7 4	10 15	10 39	15 9		n.a.
W18	0 19	12 59	5 9	7 18	1 17	7 42	1 34	20 25	0 16	9 27	0 41	14 48	1 59	0 52	0 49	18 41	0 53	0 10	7 4	10 16	10 40	15 8		n.a.
T 19	0n 5	15 36	5 13	7 4	1 7	8 10	1 33	20 35	0 18	9 32	0 41	14 50	1 59	0 51	0 49	18 41	0 53	0 9	7 4	10 17	10 41	15 7		n.a.
F 20	0 28	17 25	5 0	6 48	0 57	8 37	1 33	20 44	0 19	9 37	0 41	14 51	1 59	0 50	0 49	18 41	0 53	0 9	7 4	10 18	10 42	15 7		n.a.
S 21	0 52	18 16	4 29	6 32	0 48	9 3	1 32	20 53	0 20	9 41	0 41	14 53	1 59	0 48	0 49	18 42	0 53	0 8	7 4	10 18	10 43	15 6		n.a.
S 22	1 15	18 1	3 42	6 14	0 38	9 30	1 31	21 2	0 21	9 46	0 41	14 55	1 59	0 47	0 49	18 42	0 53	0 8	7 3	10 18	10 44	15 5		n.a.
M23	1 39	16 37	2 41	5 55	0 29	9 56	1 30	21 11	0 22	9 51	0 41	14 56	1 59	0 45	0 49	18 42	0 53	0 7	7 3	10 18	10 45	15 4		n.a.
T 24	2 2	14 7	1 28	5 35	0 19	10 23	1 28	21 19	0 23	9 55	0 41	14 58	1 59	0 44	0 49	18 43	0 53	0 7	7 3	10 17	10 47	15 3		n.a.
W25	2 26	10 43	0 9	5 14	0 10	10 49	1 27	21 27	0 24	10 0	0 41	15 0	1 59	0 43	0 49	18 43	0 53	0 6	7 3	10 17	10 48	15 2		n.a.
T 26	2 49	6 37	1n11	4 52	0 1	11 14	1 26	21 35	0 25	10 5	0 41	15 1	1 58	0 41	0 49	18 43	0 53	0 6	7 3	10 17	10 49	15 1		n.a.
F 27	3 13	2 8	2 25	4 29	0s 7	11 40	1 25	21 43	0 26	10 10	0 41	15 3	1 58	0 40	0 49	18 44	0 53	0 5	7 3	10 18	10 50	15 0		n.a.
S 28	3 36	2s25	3 30	4 6	0 16	12 5	1 23	21 50	0 26	10 14	0 41	15 5	1 58	0 38	0 49	18 44	0 53	0 5	7 3	10 19	10 51	14 59		n.a.
S 29	3 59	6 44	4 19	3 41	0 24	12 30	1 22	21 58	0 27	10 19	0 41	15 6	1 58	0 37	0 49	18 44	0 53	0 4	7 3	10 21	10 52	14 58		n.a.
M30	4 22	10 35	4 53	3 16	0 32	12 54	1 20	22 5	0 28	10 24	0 41	15 8	1 58	0 36	0 49	18 45	0 53	0 4	7 3	10 24	10 53	14 57		n.a.
T 31	4n46	13s47	5n 9	2s51	0s39	13n19	1s18	22n11	0n29	10n28	0s41	15n10	1s58	0s34	0s49	18n45	0s53	0s 3	7s 2	10n26	10n54	14s56		n.a.

Julian Day Number = 4504267.5, Delta T = 28h31m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'33, Lahiri = 103°16'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 22	13♈22'29	9♐16	25♓38	11♉41	13♊23	0♉ 5	19♉19	0♈32	0♊ 3	13°R 3	2°R 3	0♍44	13♒14	n.a.	W 1
T 2	12 58 18	14°23'17	21°56	27° 4	12°55	14° 9	0°19	19°25	0°35	0° 5	13♍ 2	1♍58	0°40	13°20	n.a.	T 2
F 3	13 2 15	15°24'05	4♑15	28°31	14° 9	14°55	0°33	19°32	0°39	0° 7	13° 1	1°56	0°37	13°27	n.a.	F 3
S 4	13 6 12	16°24'54	16°19	29°59	15°24	15°40	0°47	19°38	0°42	0° 8	13° 0	1°D55	0°34	13°33	n.a.	S 4
S 5	13 10 8	17°25'44	28°12	1♈27	16°38	16°26	1° 1	19°44	0°46	0°10	12°59	1°56	0°31	13°40	n.a.	S 5
M 6	13 14 5	18°26'34	10♒ 0	2°55	17°52	17°12	1°15	19°51	0°49	0°12	12°58	1°57	0°28	13°47	n.a.	M 6
T 7	13 18 1	19°27'24	21°48	4°25	19° 6	17°57	1°29	19°58	0°53	0°14	12°57	1°58	0°25	13°53	n.a.	T 7
W 8	13 21 58	20°28'14	3♓41	5°55	20°21	18°43	1°43	20° 4	0°56	0°16	12°57	1°R59	0°21	14° 0	n.a.	W 8
T 9	13 25 54	21°29'04	15°43	7°25	21°35	19°29	1°57	20°11	1° 0	0°17	12°56	1°58	0°18	14° 7	n.a.	T 9
F 10	13 29 51	22°29'55	27°57	8°56	22°49	20°15	2°11	20°17	1° 3	0°19	12°55	1°54	0°15	14°13	n.a.	F 10
S 11	13 33 47	23°30'46	10♈26	10°27	24° 3	21° 0	2°25	20°24	1° 6	0°21	12°54	1°48	0°12	14°20	n.a.	S 11
S 12	13 37 44	24°31'36	23°11	11°59	25°17	21°46	2°39	20°31	1°10	0°23	12°53	1°40	0° 9	14°27	n.a.	S 12
M13	13 41 40	25°32'27	6♉12	13°32	26°31	22°31	2°53	20°38	1°13	0°25	12°52	1°31	0° 5	14°33	n.a.	M13
T 14	13 45 37	26°33'17	19°27	15° 5	27°45	23°17	3° 7	20°45	1°17	0°27	12°51	1°21	0° 2	14°40	n.a.	T 14
W15	13 49 34	27°34'08	2♊56	16°39	28°59	24° 3	3°22	20°51	1°20	0°29	12°51	1°11	29♌59	14°47	n.a.	W15
T 16	13 53 30	28°34'57	16°35	18°13	0♊13	24°48	3°36	20°58	1°23	0°31	12°50	1° 3	29°56	14°53	n.a.	T 16
F 17	13 57 27	29°35'47	0♋23	19°47	1°26	25°34	3°50	21° 5	1°27	0°33	12°49	0°57	29°53	15° 0	n.a.	F 17
S 18	14 1 23	0♉36'36	14°18	21°23	2°40	26°20	4° 4	21°12	1°30	0°35	12°48	0°53	29°50	15° 7	n.a.	S 18
S 19	14 5 20	1°37'24	28°18	22°58	3°54	27° 5	4°18	21°19	1°33	0°37	12°48	0°D52	29°46	15°13	n.a.	S 19
M20	14 9 16	2°38'12	12♌24	24°35	5° 8	27°51	4°33	21°26	1°36	0°39	12°47	0°52	29°43	15°20	n.a.	M20
T 21	14 13 13	3°38'59	26°33	26°12	6°21	28°36	4°47	21°33	1°40	0°41	12°46	0°R53	29°40	15°27	n.a.	T 21
W22	14 17 9	4°39'45	10♍46	27°49	7°35	29°22	5° 1	21°40	1°43	0°43	12°46	0°52	29°37	15°33	n.a.	W22
T 23	14 21 6	5°40'30	24°59	29°27	8°48	0♋ 7	5°15	21°47	1°46	0°45	12°45	0°50	29°34	15°40	n.a.	T 23
F 24	14 25 2	6°41'15	9♎ 9	1♉ 6	10° 2	0°53	5°29	21°54	1°49	0°48	12°44	0°45	29°31	15°46	n.a.	F 24
S 25	14 28 59	7°41'59	23°14	2°46	11°15	1°38	5°43	22° 1	1°52	0°50	12°44	0°37	29°27	15°53	n.a.	S 25
S 26	14 32 56	8°42'43	7♏ 7	4°26	12°29	2°24	5°58	22° 8	1°55	0°52	12°43	0°27	29°24	16° 0	n.a.	S 26
M27	14 36 52	9°43'26	20°45	6° 7	13°42	3° 9	6°12	22°16	1°58	0°54	12°42	0°15	29°21	16° 6	n.a.	M27
T 28	14 40 49	10°44'09	4♐ 4	7°48	14°55	3°55	6°26	22°23	2° 1	0°56	12°42	0° 3	29°18	16°13	n.a.	T 28
W29	14 44 45	11°44'51	17° 3	9°30	16° 9	4°40	6°40	22°30	2° 4	0°58	12°41	29♌52	29°15	16°20	n.a.	W29
T 30	14 48 42	12♉45'33	29♐42	11♉13	17♊22	5♋25	6♉54	22♉37	2♈ 7	1♊ 0	12♍41	29♌42	29♌11	16♒26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 9	16s10	5n 8	2s25	0s47	13n43	1s17	22n18	0n30	10n33	0s41	15n12	1s58	0s33	0s49	18n45	0s53	0s 3	7s 2	10n28	10n55	14s55		n.a.
T 2	5 32	17 42	4 52	1 58	0 54	14 6	1 15	22 24	0 31	10 38	0 41	15 13	1 58	0 32	0 49	18 46	0 53	0 2	7 2	10 29	10 56	14 54		n.a.
F 3	5 54	18 21	4 23	1 30	1 0	14 30	1 13	22 30	0 32	10 43	0 41	15 15	1 58	0 30	0 49	18 46	0 53	0 2	7 2	10 30	10 57	14 53		n.a.
S 4	6 17	18 9	3 42	1 2	1 7	14 53	1 11	22 36	0 33	10 47	0 41	15 17	1 58	0 29	0 49	18 47	0 53	0 1	7 2	10 31	10 59	14 51		n.a.
S 5	6 40	17 9	2 53	0 34	1 13	15 15	1 9	22 41	0 34	10 52	0 41	15 19	1 58	0 28	0 49	18 47	0 53	0 1	7 2	10 30	11 0	14 50		n.a.
M 6	7 3	15 24	1 56	0 5	1 19	15 38	1 7	22 46	0 35	10 57	0 42	15 20	1 57	0 26	0 49	18 47	0 53	0 1	7 2	10 30	11 1	14 49		n.a.
T 7	7 25	13 0	0 55	0n24	1 25	15 59	1 5	22 51	0 35	11 1	0 42	15 22	1 57	0 25	0 49	18 48	0 53	0 0	7 1	10 29	11 2	14 48		n.a.
W 8	7 47	10 2	0s 9	0 54	1 30	16 21	1 3	22 56	0 36	11 6	0 42	15 24	1 57	0 24	0 49	18 48	0 53	0n 0	7 1	10 29	11 3	14 47		n.a.
T 9	8 10	6 37	1 14	1 24	1 35	16 42	1 0	23 1	0 37	11 11	0 42	15 26	1 57	0 22	0 49	18 48	0 53	0 1	7 1	10 30	11 4	14 46		n.a.
F 10	8 32	2 52	2 15	1 55	1 40	17 3	0 58	23 5	0 38	11 15	0 42	15 27	1 57	0 21	0 49	18 49	0 53	0 1	7 1	10 31	11 5	14 45		n.a.
S 11	8 54	1n 4	3 12	2 25	1 45	17 23	0 56	23 9	0 39	11 20	0 42	15 29	1 57	0 20	0 49	18 49	0 53	0 2	7 1	10 33	11 6	14 44		n.a.
S 12	9 15	5 3	4 0	2 56	1 49	17 43	0 53	23 12	0 39	11 25	0 42	15 31	1 57	0 18	0 49	18 50	0 53	0 2	7 1	10 36	11 7	14 43		n.a.
M13	9 37	8 52	4 36	3 28	1 53	18 2	0 51	23 16	0 40	11 29	0 42	15 33	1 57	0 17	0 49	18 50	0 53	0 3	7 1	10 39	11 8	14 42		n.a.
T 14	9 59	12 19	4 59	4 0	1 56	18 21	0 48	23 19	0 41	11 34	0 42	15 35	1 57	0 16	0 49	18 50	0 53	0 3	7 0	10 42	11 9	14 41		n.a.
W15	10 20	15 11	5 5	4 32	1 59	18 39	0 46	23 22	0 42	11 39	0 42	15 36	1 57	0 14	0 49	18 51	0 53	0 4	7 0	10 46	11 11	14 40		n.a.
T 16	10 41	17 16	4 54	5 4	2 2	18 57	0 43	23 24	0 43	11 43	0 42	15 38	1 57	0 13	0 49	18 51	0 53	0 4	7 0	10 49	11 12	14 39		n.a.
F 17	11 2	18 22	4 26	5 36	2 5	19 14	0 40	23 27	0 43	11 48	0 42	15 40	1 57	0 12	0 49	18 52	0 53	0 4	7 0	10 51	11 13	14 38		n.a.
S 18	11 23	18 22	3 42	6 9	2 7	19 31	0 37	23 29	0 44	11 53	0 42	15 42	1 57	0 11	0 49	18 52	0 53	0 5	7 0	10 52	11 14	14 37		n.a.
S 19	11 43	17 15	2 45	6 42	2 9	19 48	0 35	23 31	0 45	11 57	0 42	15 44	1 57	0 9	0 49	18 53	0 53	0 5	7 0	10 52	11 15	14 36		n.a.
M20	12 4	15 4	1 37	7 15	2 10	20 4	0 32	23 32	0 45	12 2	0 42	15 45	1 57	0 8	0 49	18 53	0 53	0 6	6 59	10 52	11 16	14 35		n.a.
T 21	12 24	11 58	0 23	7 48	2 11	20 19	0 29	23 34	0 46	12 6	0 42	15 47	1 57	0 7	0 49	18 53	0 53	0 6	6 59	10 52	11 17	14 34		n.a.
W22	12 44	8 9	0n53	8 21	2 12	20 34	0 26	23 35	0 47	12 11	0 42	15 49	1 57	0 6	0 49	18 54	0 53	0 6	6 59	10 52	11 18	14 33		n.a.
T 23	13 4	3 52	2 5	8 54	2 13	20 48	0 23	23 35	0 47	12 16	0 42	15 51	1 57	0 5	0 49	18 54	0 52	0 7	6 59	10 53	11 19	14 32		n.a.
F 24	13 23	0s38	3 9	9 28	2 13	21 2	0 20	23 36	0 48	12 20	0 42	15 52	1 57	0 3	0 50	18 55	0 52	0 7	6 59	10 55	11 20	14 30		n.a.
S 25	13 42	5 3	4 1	10 1	2 12	21 15	0 17	23 36	0 49	12 25	0 42	15 54	1 56	0 2	0 50	18 55	0 52	0 8	6 59	10 57	11 21	14 29		n.a.
S 26	14 2	9 8	4 38	10 35	2 12	21 28	0 13	23 36	0 49	12 29	0 42	15 56	1 56	0 1	0 50	18 56	0 52	0 8	6 58	11 1	11 22	14 28		n.a.
M27	14 20	12 39	4 58	11 8	2 10	21 40	0 10	23 36	0 50	12 34	0 42	15 58	1 56	0n 0	0 50	18 56	0 52	0 8	6 58	11 5	11 24	14 27		n.a.
T 28	14 39	15 27	5 1	11 42	2 9	21 51	0 7	23 35	0 51	12 38	0 42	16 0	1 56	0 1	0 50	18 56	0 52	0 9	6 58	11 9	11 25	14 26		n.a.
W29	14 57	17 24	4 49	12 15	2 7	22 2	0 4	23 34	0 51	12 43	0 42	16 1	1 56	0 2	0 50	18 57	0 52	0 9	6 58	11 13	11 26	14 25		n.a.
T 30	15n15	18s26	4n22	12n49	2s 5	22n12	0s 0	23n33	0n52	12n47	0s42	16n 3	1s56	0n 3	0s50	18n57	0s52	0n10	6s58	11n16	11n27	14s24		n.a.

Julian Day Number = 4504298.5, Delta T = 28h31m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'37, Lahiri = 103°16'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 38	13♉46'14	12♊ 2	12♉57	18♊35	6♋11	7♉ 9	22♉44	2♈10	1♊ 3	12°R40	29°R35	29♌ 8	16♒33	n.a.	F 1
S 2	14 56 35	14°46'55	24° 7	14°41	19°48	6°56	7°23	22°51	2°13	1° 5	12♍40	29♌31	29° 5	16°40	n.a.	S 2
S 3	15 0 31	15°47'35	6♒ 1	16°26	21° 1	7°41	7°37	22°59	2°16	1° 7	12°39	29°29	29° 2	16°46	n.a.	S 3
M 4	15 4 28	16°48'15	17°49	18°12	22°14	8°27	7°51	23° 6	2°19	1° 9	12°39	29°D29	28°59	16°53	n.a.	M 4
T 5	15 8 24	17°48'55	29°38	19°59	23°27	9°12	8° 5	23°13	2°22	1°12	12°39	29°R29	28°56	17° 0	n.a.	T 5
W 6	15 12 21	18°49'33	11♓31	21°46	24°39	9°57	8°19	23°20	2°24	1°14	12°38	29°29	28°52	17° 6	n.a.	W 6
T 7	15 16 17	19°50'12	23°36	23°33	25°52	10°42	8°33	23°28	2°27	1°16	12°38	29°26	28°49	17°13	n.a.	T 7
F 8	15 20 14	20°50'49	5♈55	25°22	27° 5	11°27	8°47	23°35	2°30	1°18	12°37	29°22	28°46	17°19	n.a.	F 8
S 9	15 24 11	21°51'26	18°34	27°11	28°17	12°13	9° 1	23°42	2°33	1°21	12°37	29°14	28°43	17°26	n.a.	S 9
S 10	15 28 7	22°52'02	1♉33	29° 0	29°30	12°58	9°15	23°49	2°35	1°23	12°37	29° 4	28°40	17°33	n.a.	S 10
M11	15 32 4	23°52'37	14°53	0♊50	0♋42	13°43	9°29	23°57	2°38	1°25	12°37	28°52	28°37	17°39	n.a.	M11
T 12	15 36 0	24°53'12	28°33	2°40	1°55	14°28	9°43	24° 4	2°40	1°27	12°36	28°39	28°33	17°46	n.a.	T 12
W13	15 39 57	25°53'45	12♊28	4°30	3° 7	15°13	9°57	24°11	2°43	1°30	12°36	28°26	28°30	17°53	n.a.	W13
T 14	15 43 53	26°54'18	26°35	6°20	4°19	15°58	10°11	24°18	2°45	1°32	12°36	28°15	28°27	17°59	n.a.	T 14
F 15	15 47 50	27°54'49	10♋48	8°10	5°31	16°43	10°25	24°26	2°48	1°34	12°36	28° 7	28°24	18° 6	n.a.	F 15
S 16	15 51 46	28°55'19	25° 2	10° 0	6°43	17°28	10°39	24°33	2°50	1°36	12°35	28° 1	28°21	18°13	n.a.	S 16
S 17	15 55 43	29°55'47	9♌15	11°49	7°55	18°13	10°53	24°40	2°53	1°39	12°35	27°59	28°17	18°19	n.a.	S 17
M18	15 59 39	0♊56'15	23°24	13°36	9° 7	18°58	11° 7	24°47	2°55	1°41	12°35	27°58	28°14	18°26	n.a.	M18
T 19	16 3 36	1°56'40	7♍27	15°23	10°19	19°42	11°21	24°55	2°57	1°43	12°35	27°58	28°11	18°33	n.a.	T 19
W20	16 7 32	2°57'04	21°25	17° 7	11°31	20°27	11°34	25° 2	2°59	1°46	12°35	27°57	28° 8	18°39	n.a.	W20
T 21	16 11 29	3°57'27	5♎17	18°49	12°42	21°12	11°48	25° 9	3° 2	1°48	12°35	27°54	28° 5	18°46	n.a.	T 21
F 22	16 15 26	4°57'48	19° 3	20°29	13°54	21°57	12° 2	25°16	3° 4	1°50	12°35	27°49	28° 2	18°53	n.a.	F 22
S 23	16 19 22	5°58'08	2♏40	22° 5	15° 5	22°41	12°15	25°23	3° 6	1°52	12°D35	27°40	27°58	18°59	n.a.	S 23
S 24	16 23 19	6°58'26	16° 7	23°38	16°16	23°26	12°29	25°30	3° 8	1°55	12°35	27°29	27°55	19° 6	n.a.	S 24
M25	16 27 15	7°58'43	29°23	25° 6	17°28	24°11	12°43	25°38	3°10	1°57	12°35	27°16	27°52	19°12	n.a.	M25
T 26	16 31 12	8°58'59	12♐24	26°29	18°39	24°55	12°56	25°45	3°12	1°59	12°35	27° 3	27°49	19°19	n.a.	T 26
W27	16 35 8	9°59'13	25°10	27°47	19°50	25°40	13°10	25°52	3°14	2° 2	12°35	26°51	27°46	19°26	n.a.	W27
T 28	16 39 5	10°59'26	7♑40	28°58	21° 1	26°24	13°23	25°59	3°16	2° 4	12°35	26°40	27°43	19°32	n.a.	T 28
F 29	16 43 1	11°59'38	19°55	0♋ 3	22°11	27° 9	13°36	26° 6	3°18	2° 6	12°35	26°32	27°39	19°39	n.a.	F 29
S 30	16 46 58	12°59'49	1♒57	1° 0	23°22	27°53	13°50	26°13	3°19	2° 8	12°35	26°27	27°36	19°46	n.a.	S 30
S 31	16 50 54	13♊59'59	13♒50	1♋50	24♋33	28♋37	14♉ 3	26♉20	3♈21	2♊11	12♍36	26♌24	27♌33	19♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	18s33	3n44	13n22	2s 2	22n22	0n 3	23n32	0n53	12n52	0s42	16n 5	1s56	0n 5	0s50	18n58	0s52	0n10	6s58	11n19	11n28	14s23		n.a.
S 2	15 50	17 49	2 56	13 55	1 59	22 31	0 6	23 30	0 53	12 56	0 42	16 7	1 56	0 6	0 50	18 58	0 52	0 10	6 57	11 20	11 29	14 22		n.a.
S 3	16 8	16 18	2 1	14 28	1 55	22 40	0 10	23 29	0 54	13 0	0 43	16 8	1 56	0 7	0 50	18 59	0 52	0 11	6 57	11 21	11 30	14 21		n.a.
M 4	16 25	14 6	1 2	15 1	1 51	22 48	0 13	23 26	0 54	13 5	0 43	16 10	1 56	0 8	0 50	18 59	0 52	0 11	6 57	11 21	11 31	14 19		n.a.
T 5	16 41	11 19	0s 1	15 33	1 46	22 55	0 16	23 24	0 55	13 9	0 43	16 12	1 56	0 9	0 50	18 59	0 52	0 11	6 57	11 21	11 32	14 18		n.a.
W 6	16 58	8 2	1 3	16 5	1 41	23 1	0 20	23 21	0 55	13 14	0 43	16 14	1 56	0 10	0 50	19 0	0 52	0 12	6 57	11 21	11 33	14 17		n.a.
T 7	17 14	4 23	2 4	16 37	1 35	23 7	0 23	23 19	0 56	13 18	0 43	16 15	1 56	0 11	0 50	19 0	0 52	0 12	6 56	11 22	11 34	14 16		n.a.
F 8	17 29	0 29	3 0	17 9	1 29	23 13	0 27	23 15	0 56	13 22	0 43	16 17	1 56	0 12	0 50	19 1	0 52	0 12	6 56	11 23	11 35	14 15		n.a.
S 9	17 45	3n33	3 49	17 40	1 23	23 17	0 30	23 12	0 57	13 27	0 43	16 19	1 56	0 13	0 50	19 1	0 52	0 12	6 56	11 26	11 36	14 14		n.a.
S 10	18 0	7 30	4 27	18 10	1 16	23 21	0 34	23 8	0 57	13 31	0 43	16 21	1 56	0 14	0 50	19 2	0 52	0 13	6 56	11 29	11 38	14 13		n.a.
M11	18 14	11 13	4 51	18 40	1 8	23 25	0 37	23 4	0 58	13 35	0 43	16 22	1 56	0 15	0 50	19 2	0 52	0 13	6 56	11 34	11 39	14 12		n.a.
T 12	18 29	14 25	5 0	19 9	1 0	23 28	0 41	23 0	0 58	13 39	0 43	16 24	1 56	0 16	0 50	19 3	0 52	0 13	6 55	11 38	11 40	14 10		n.a.
W13	18 43	16 52	4 51	19 38	0 51	23 30	0 44	22 56	0 59	13 43	0 43	16 26	1 56	0 17	0 50	19 3	0 52	0 14	6 55	11 42	11 41	14 9		n.a.
T 14	18 57	18 21	4 25	20 6	0 42	23 31	0 48	22 51	0 59	13 48	0 43	16 27	1 57	0 18	0 50	19 3	0 52	0 14	6 55	11 46	11 42	14 8		n.a.
F 15	19 10	18 41	3 42	20 33	0 32	23 32	0 51	22 47	1 0	13 52	0 43	16 29	1 57	0 19	0 50	19 4	0 52	0 14	6 55	11 49	11 43	14 7		n.a.
S 16	19 23	17 51	2 45	20 59	0 22	23 33	0 55	22 41	1 0	13 56	0 43	16 31	1 57	0 20	0 50	19 4	0 52	0 14	6 55	11 51	11 44	14 6		n.a.
S 17	19 36	15 54	1 37	21 24	0 12	23 32	0 58	22 36	1 1	14 0	0 43	16 32	1 57	0 20	0 50	19 5	0 52	0 15	6 54	11 51	11 45	14 5		n.a.
M18	19 48	12 59	0 24	21 48	0 1	23 31	1 2	22 31	1 1	14 4	0 44	16 34	1 57	0 21	0 50	19 5	0 52	0 15	6 54	11 52	11 46	14 4		n.a.
T 19	20 0	9 19	0n50	22 12	0n10	23 30	1 5	22 25	1 2	14 8	0 44	16 36	1 57	0 22	0 50	19 6	0 52	0 15	6 54	11 52	11 47	14 2		n.a.
W20	20 11	5 10	2 1	22 34	0 22	23 27	1 9	22 19	1 2	14 12	0 44	16 37	1 57	0 23	0 50	19 6	0 52	0 15	6 54	11 52	11 48	14 1		n.a.
T 21	20 23	0 47	3 4	22 55	0 34	23 25	1 12	22 12	1 2	14 16	0 44	16 39	1 57	0 24	0 50	19 7	0 52	0 15	6 54	11 53	11 49	14 0		n.a.
F 22	20 33	3s37	3 55	23 14	0 46	23 21	1 16	22 6	1 3	14 20	0 44	16 41	1 57	0 25	0 51	19 7	0 52	0 16	6 53	11 55	11 50	13 59		n.a.
S 23	20 44	7 47	4 33	23 33	0 59	23 17	1 19	21 59	1 3	14 24	0 44	16 42	1 57	0 25	0 51	19 7	0 52	0 16	6 53	11 58	11 51	13 58		n.a.
S 24	20 54	11 30	4 55	23 50	1 11	23 12	1 23	21 52	1 4	14 28	0 44	16 44	1 57	0 26	0 51	19 8	0 52	0 16	6 53	12 1	11 53	13 57		n.a.
M25	21 3	14 35	5 0	24 6	1 23	23 7	1 26	21 45	1 4	14 32	0 44	16 45	1 57	0 27	0 51	19 8	0 52	0 16	6 53	12 6	11 54	13 55		n.a.
T 26	21 12	16 53	4 50	24 21	1 35	23 1	1 29	21 38	1 4	14 36	0 44	16 47	1 57	0 28	0 51	19 9	0 53	0 16	6 53	12 10	11 55	13 54		n.a.
W27	21 21	18 18	4 25	24 34	1 47	22 54	1 33	21 30	1 5	14 40	0 44	16 48	1 57	0 28	0 51	19 9	0 53	0 17	6 52	12 14	11 56	13 53		n.a.
T 28	21 30	18 47	3 48	24 46	1 59	22 47	1 36	21 22	1 5	14 44	0 44	16 50	1 57	0 29	0 51	19 10	0 53	0 17	6 52	12 18	11 57	13 52		n.a.
F 29	21 38	18 23	3 1	24 58	2 10	22 40	1 39	21 14	1 5	14 48	0 44	16 51	1 57	0 30	0 51	19 10	0 53	0 17	6 52	12 20	11 58	13 51		n.a.
S 30	21 45	17 9	2 6	25 8	2 20	22 31	1 43	21 6	1 6	14 51	0 45	16 53	1 57	0 30	0 51	19 10	0 53	0 17	6 52	12 22	11 59	13 50		n.a.
S 31	21n52	15s10	1n 6	25n17	2n29	22n22	1n46	20n58	1n 6	14n55	0s45	16n55	1s57	0n31	0s51	19n11	0s53	0n17	6s52	12n23	12n 0	13s48		n.a.

Julian Day Number = 4504328.5, Delta T = 28h31m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'42, Lahiri = 103°16'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 51	15♊ 0'07	25♒38	2♋31	25♋43	29♋22	14♉16	26♉27	3♈23	2♊13	12♍36	26°D23	27♌30	19♒59	n.a.	M 1
T 2	16 58 48	16° 0'14	7♓26	3° 4	26°53	0♌ 6	14°30	26°34	3°24	2°15	12°36	26♌23	27°27	20° 6	n.a.	T 2
W 3	17 2 44	17° 0'20	19°20	3°28	28° 3	0°50	14°43	26°41	3°26	2°17	12°36	26°R24	27°23	20°12	n.a.	W 3
T 4	17 6 41	18° 0'25	1♈24	3°43	29°14	1°34	14°56	26°48	3°28	2°19	12°37	26°23	27°20	20°19	n.a.	T 4
F 5	17 10 37	19° 0'29	13°44	3°R49	0♌24	2°19	15° 9	26°55	3°29	2°22	12°37	26°20	27°17	20°26	n.a.	F 5
S 6	17 14 34	20° 0'31	26°24	3°47	1°33	3° 3	15°22	27° 2	3°31	2°24	12°37	26°14	27°14	20°32	n.a.	S 6
S 7	17 18 30	21° 0'32	9♉29	3°36	2°43	3°47	15°35	27° 9	3°32	2°26	12°37	26° 7	27°11	20°39	n.a.	S 7
M 8	17 22 27	22° 0'32	22°59	3°17	3°53	4°31	15°48	27°16	3°33	2°28	12°38	25°57	27° 8	20°45	n.a.	M 8
T 9	17 26 23	23° 0'30	6♊54	2°50	5° 2	5°15	16° 0	27°22	3°35	2°30	12°38	25°47	27° 4	20°52	n.a.	T 9
W10	17 30 20	24° 0'27	21°10	2°16	6°11	5°59	16°13	27°29	3°36	2°33	12°39	25°36	27° 1	20°59	n.a.	W10
T 11	17 34 16	25° 0'23	5♋41	1°36	7°21	6°43	16°26	27°36	3°37	2°35	12°39	25°27	26°58	21° 5	n.a.	T 11
F 12	17 38 13	26° 0'17	20°20	0°51	8°30	7°27	16°38	27°43	3°38	2°37	12°39	25°20	26°55	21°12	n.a.	F 12
S 13	17 42 10	27° 0'09	5♌ 1	0° 2	9°38	8°11	16°51	27°49	3°40	2°39	12°40	25°16	26°52	21°19	n.a.	S 13
S 14	17 46 6	27°59'59	19°36	29♊10	10°47	8°55	17° 3	27°56	3°41	2°41	12°40	25°D15	26°49	21°25	n.a.	S 14
M15	17 50 3	28°59'48	4♍ 1	28°16	11°56	9°38	17°16	28° 2	3°42	2°43	12°41	25°15	26°45	21°32	n.a.	M15
T 16	17 53 59	29°59'34	18°14	27°22	13° 4	10°22	17°28	28° 9	3°43	2°45	12°41	25°16	26°42	21°39	n.a.	T 16
W17	17 57 56	0♋59'19	2♎12	26°28	14°12	11° 6	17°40	28°16	3°43	2°47	12°42	25°R16	26°39	21°45	n.a.	W17
T 18	18 1 52	1°59'01	15°57	25°36	15°20	11°49	17°53	28°22	3°44	2°49	12°42	25°15	26°36	21°52	n.a.	T 18
F 19	18 5 49	2°58'42	29°27	24°47	16°28	12°33	18° 5	28°28	3°45	2°52	12°43	25°12	26°33	21°59	n.a.	F 19
S 20	18 9 45	3°58'21	12♏44	24° 1	17°36	13°17	18°17	28°35	3°46	2°54	12°44	25° 7	26°29	22° 5	n.a.	S 20
S 21	18 13 42	4°57'58	25°49	23°19	18°43	14° 0	18°29	28°41	3°47	2°56	12°44	24°59	26°26	22°12	n.a.	S 21
M22	18 17 38	5°57'33	8♐41	22°42	19°51	14°43	18°41	28°47	3°47	2°58	12°45	24°51	26°23	22°18	n.a.	M22
T 23	18 21 35	6°57'06	21°22	22°10	20°58	15°27	18°52	28°54	3°48	3° 0	12°46	24°42	26°20	22°25	n.a.	T 23
W24	18 25 32	7°56'38	3♑50	21°43	22° 5	16°10	19° 4	29° 0	3°48	3° 2	12°46	24°33	26°17	22°32	n.a.	W24
T 25	18 29 28	8°56'08	16° 6	21°22	23°11	16°54	19°16	29° 6	3°49	3° 3	12°47	24°26	26°14	22°38	n.a.	T 25
F 26	18 33 25	9°55'36	28°12	21° 7	24°18	17°37	19°27	29°12	3°49	3° 5	12°48	24°21	26°10	22°45	n.a.	F 26
S 27	18 37 21	10°55'02	10♒ 9	20°57	25°24	18°20	19°39	29°18	3°50	3° 7	12°48	24°17	26° 7	22°52	n.a.	S 27
S 28	18 41 18	11°54'27	21°59	20°D54	26°30	19° 3	19°50	29°24	3°50	3° 9	12°49	24°D16	26° 4	22°58	n.a.	S 28
M29	18 45 14	12°53'51	3♓46	20°55	27°36	19°46	20° 1	29°30	3°50	3°11	12°50	24°17	26° 1	23° 5	n.a.	M29
T 30	18 49 11	13♋53'13	15♓34	21♊ 3	28♌41	20♌30	20♉12	29♉36	3♈51	3♊13	12♍51	24♌18	25♌58	23♒12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	12s34	0n 4	25n24	2n38	22n13	1n49	20n49	1n 6	14n59	0s45	16n56	1s57	0n32	0s51	19n11	0s53	0n17	6s51	12n23	12n 1	13s47		n.a.
T 2	22 5	9 28	0s59	25 31	2 45	22 3	1 52	20 40	1 7	15 2	0 45	16 58	1 58	0 32	0 51	19 12	0 53	0 17	6 51	12 23	12 2	13 46		n.a.
W 3	22 11	5 57	1 59	25 37	2 51	21 53	1 55	20 31	1 7	15 6	0 45	16 59	1 58	0 33	0 51	19 12	0 53	0 17	6 51	12 23	12 3	13 45		n.a.
T 4	22 17	2 9	2 55	25 41	2 56	21 42	1 58	20 22	1 7	15 10	0 45	17 0	1 58	0 33	0 51	19 13	0 53	0 17	6 51	12 23	12 4	13 44		n.a.
F 5	22 22	1n49	3 44	25 44	3 0	21 30	2 1	20 13	1 8	15 13	0 45	17 2	1 58	0 34	0 51	19 13	0 53	0 18	6 51	12 24	12 5	13 42		n.a.
S 6	22 26	5 48	4 24	25 46	3 1	21 18	2 4	20 3	1 8	15 17	0 45	17 3	1 58	0 34	0 51	19 13	0 53	0 18	6 50	12 26	12 6	13 41		n.a.
S 7	22 30	9 39	4 51	25 46	3 1	21 5	2 7	19 54	1 8	15 20	0 45	17 5	1 58	0 35	0 51	19 14	0 53	0 18	6 50	12 29	12 7	13 40		n.a.
M 8	22 34	13 7	5 3	25 45	3 0	20 52	2 10	19 44	1 8	15 24	0 45	17 6	1 58	0 35	0 51	19 14	0 53	0 18	6 50	12 32	12 8	13 39		n.a.
T 9	22 37	15 59	4 58	25 42	2 56	20 39	2 12	19 34	1 9	15 27	0 46	17 8	1 58	0 36	0 51	19 15	0 53	0 18	6 50	12 35	12 10	13 37		n.a.
W10	22 40	17 57	4 34	25 37	2 51	20 25	2 15	19 23	1 9	15 31	0 46	17 9	1 58	0 36	0 51	19 15	0 53	0 18	6 50	12 39	12 11	13 36		n.a.
T 11	22 42	18 48	3 53	25 31	2 43	20 10	2 18	19 13	1 9	15 34	0 46	17 10	1 58	0 37	0 51	19 15	0 53	0 18	6 49	12 42	12 12	13 35		n.a.
F 12	22 44	18 25	2 55	25 22	2 34	19 55	2 20	19 2	1 9	15 38	0 46	17 12	1 58	0 37	0 51	19 16	0 53	0 18	6 49	12 44	12 13	13 34		n.a.
S 13	22 46	16 47	1 46	25 11	2 24	19 40	2 23	18 51	1 10	15 41	0 46	17 13	1 59	0 38	0 52	19 16	0 53	0 18	6 49	12 45	12 14	13 33		n.a.
S 14	22 47	14 4	0 30	24 59	2 11	19 24	2 25	18 40	1 10	15 44	0 46	17 14	1 59	0 38	0 52	19 16	0 53	0 18	6 49	12 46	12 15	13 31		n.a.
M15	22 48	10 30	0n47	24 45	1 58	19 7	2 28	18 29	1 10	15 48	0 46	17 16	1 59	0 38	0 52	19 17	0 53	0 18	6 49	12 46	12 16	13 30		n.a.
T 16	22 48	6 23	2 0	24 29	1 43	18 51	2 30	18 18	1 10	15 51	0 46	17 17	1 59	0 39	0 52	19 17	0 53	0 18	6 48	12 45	12 17	13 29		n.a.
W17	22 48	1 59	3 5	24 12	1 27	18 33	2 32	18 7	1 10	15 54	0 47	17 18	1 59	0 39	0 52	19 18	0 53	0 18	6 48	12 45	12 18	13 28		n.a.
T 18	22 47	2s26	3 58	23 54	1 11	18 16	2 34	17 55	1 11	15 57	0 47	17 19	1 59	0 39	0 52	19 18	0 53	0 18	6 48	12 46	12 19	13 26		n.a.
F 19	22 46	6 39	4 37	23 36	0 54	17 58	2 36	17 43	1 11	16 0	0 47	17 21	1 59	0 39	0 52	19 18	0 53	0 18	6 48	12 47	12 20	13 25		n.a.
S 20	22 45	10 28	5 0	23 17	0 37	17 40	2 38	17 31	1 11	16 3	0 47	17 22	1 59	0 40	0 52	19 19	0 53	0 18	6 48	12 48	12 21	13 24		n.a.
S 21	22 43	13 43	5 7	22 57	0 19	17 21	2 40	17 19	1 11	16 7	0 47	17 23	2 0	0 40	0 52	19 19	0 53	0 18	6 48	12 51	12 22	13 23		n.a.
M22	22 40	16 15	4 58	22 38	0 2	17 2	2 42	17 7	1 11	16 10	0 47	17 24	2 0	0 40	0 52	19 19	0 53	0 18	6 47	12 53	12 23	13 21		n.a.
T 23	22 37	17 57	4 35	22 20	0s15	16 43	2 43	16 55	1 11	16 13	0 47	17 25	2 0	0 40	0 52	19 20	0 53	0 18	6 47	12 56	12 24	13 20		n.a.
W24	22 34	18 46	3 59	22 2	0 31	16 23	2 45	16 42	1 12	16 16	0 47	17 27	2 0	0 40	0 52	19 20	0 53	0 17	6 47	12 59	12 25	13 19		n.a.
T 25	22 30	18 41	3 12	21 45	0 47	16 3	2 46	16 30	1 12	16 18	0 48	17 28	2 0	0 41	0 52	19 20	0 53	0 17	6 47	13 2	12 26	13 18		n.a.
F 26	22 26	17 44	2 17	21 29	1 2	15 43	2 48	16 17	1 12	16 21	0 48	17 29	2 0	0 41	0 52	19 21	0 53	0 17	6 47	13 3	12 27	13 16		n.a.
S 27	22 22	16 0	1 16	21 14	1 17	15 22	2 49	16 4	1 12	16 24	0 48	17 30	2 0	0 41	0 52	19 21	0 53	0 17	6 46	13 4	12 28	13 15		n.a.
S 28	22 17	13 37	0 12	21 0	1 30	15 1	2 50	15 51	1 12	16 27	0 48	17 31	2 0	0 41	0 52	19 21	0 53	0 17	6 46	13 5	12 29	13 14		n.a.
M29	22 12	10 40	0s51	20 47	1 43	14 40	2 51	15 38	1 12	16 30	0 48	17 32	2 1	0 41	0 52	19 22	0 53	0 17	6 46	13 5	12 31	13 13		n.a.
T 30	22n 6	7s17	1s53	20n35	1s55	14n19	2n52	15n25	1n12	16n33	0s48	17n33	2s 1	0n41	0s52	19n22	0s53	0n17	6s46	13n 4	12n32	13s11		n.a.

Julian Day Number = 4504359.5, Delta T = 28h31m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'46, Lahiri = 103°16'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 7	14♋52'33	27♓27	21♊15	29♌46	21♌13	20♍23	29♍42	3♈51	3♊15	12♏52	24♌20	25♌55	23♒18	n.a.	W 1
T 2	18 57 4	15°51'52	9♈30	21°32	0♏52	21°56	20°34	29°48	3°51	3°17	12°52	24°21	25°51	23°25	n.a.	T 2
F 3	19 1 1	16°51'09	21°49	21°55	1°56	22°39	20°45	29°53	3°51	3°18	12°53	24°R21	25°48	23°32	n.a.	F 3
S 4	19 4 57	17°50'25	4♍27	22°21	3° 1	23°22	20°56	29°59	3°R51	3°20	12°54	24°20	25°45	23°38	n.a.	S 4
S 5	19 8 54	18°49'40	17°29	22°53	4° 5	24° 4	21° 7	0♊ 5	3°51	3°22	12°55	24°17	25°42	23°45	n.a.	S 5
M 6	19 12 50	19°48'53	0♊58	23°28	5° 9	24°47	21°17	0°10	3°51	3°24	12°56	24°12	25°39	23°51	n.a.	M 6
T 7	19 16 47	20°48'05	14°55	24° 7	6°13	25°30	21°28	0°16	3°51	3°25	12°57	24° 7	25°35	23°58	n.a.	T 7
W 8	19 20 43	21°47'15	29°17	24°50	7°16	26°13	21°38	0°21	3°51	3°27	12°58	24° 2	25°32	24° 5	n.a.	W 8
T 9	19 24 40	22°46'24	14♋ 0	25°37	8°19	26°56	21°48	0°26	3°50	3°29	12°59	23°58	25°29	24°11	n.a.	T 9
F 10	19 28 36	23°45'31	28°57	26°27	9°22	27°38	21°59	0°32	3°50	3°30	13° 0	23°55	25°26	24°18	n.a.	F 10
S 11	19 32 33	24°44'37	13♌59	27°20	10°25	28°21	22° 9	0°37	3°50	3°32	13° 1	23°53	25°23	24°25	n.a.	S 11
S 12	19 36 30	25°43'40	28°58	28°16	11°27	29° 3	22°19	0°42	3°49	3°33	13° 2	23°D53	25°20	24°31	n.a.	S 12
M13	19 40 26	26°42'41	13♏45	29°15	12°29	29°46	22°28	0°47	3°49	3°35	13° 3	23°54	25°16	24°38	n.a.	M13
T 14	19 44 23	27°41'41	28°15	0♋17	13°30	0♏28	22°38	0°52	3°48	3°37	13° 4	23°55	25°13	24°45	n.a.	T 14
W15	19 48 19	28°40'38	12♎26	1°22	14°31	1°11	22°48	0°57	3°48	3°38	13° 5	23°57	25°10	24°51	n.a.	W15
T 16	19 52 16	29°39'34	26°15	2°29	15°32	1°53	22°57	1° 2	3°47	3°40	13° 6	23°R57	25° 7	24°58	n.a.	T 16
F 17	19 56 12	0♌38'27	9♏43	3°39	16°33	2°36	23° 6	1° 7	3°47	3°41	13° 7	23°57	25° 4	25° 5	n.a.	F 17
S 18	20 0 9	1°37'19	22°51	4°51	17°33	3°18	23°16	1°12	3°46	3°42	13° 8	23°56	25° 1	25°11	n.a.	S 18
S 19	20 4 6	2°36'09	5♐42	6° 5	18°32	4° 0	23°25	1°16	3°45	3°44	13° 9	23°53	24°57	25°18	n.a.	S 19
M20	20 8 2	3°34'57	18°18	7°21	19°31	4°43	23°34	1°21	3°45	3°45	13°10	23°51	24°54	25°24	n.a.	M20
T 21	20 11 59	4°33'43	0♑41	8°40	20°30	5°25	23°42	1°25	3°44	3°47	13°12	23°47	24°51	25°31	n.a.	T 21
W22	20 15 55	5°32'27	12°54	10° 1	21°28	6° 7	23°51	1°30	3°43	3°48	13°13	23°45	24°48	25°38	n.a.	W22
T 23	20 19 52	6°31'09	24°57	11°24	22°26	6°49	24° 0	1°34	3°42	3°49	13°14	23°42	24°45	25°44	n.a.	T 23
F 24	20 23 48	7°29'50	6♒53	12°49	23°23	7°31	24° 8	1°39	3°41	3°50	13°15	23°41	24°41	25°51	n.a.	F 24
S 25	20 27 45	8°28'29	18°44	14°16	24°20	8°13	24°16	1°43	3°40	3°52	13°16	23°D40	24°38	25°58	n.a.	S 25
S 26	20 31 41	9°27'07	0♓32	15°45	25°16	8°55	24°25	1°47	3°39	3°53	13°17	23°40	24°35	26° 4	n.a.	S 26
M27	20 35 38	10°25'43	12°20	17°16	26°11	9°37	24°33	1°51	3°38	3°54	13°19	23°41	24°32	26°11	n.a.	M27
T 28	20 39 35	11°24'17	24° 9	18°49	27° 7	10°19	24°41	1°55	3°37	3°55	13°20	23°42	24°29	26°18	n.a.	T 28
W29	20 43 31	12°22'50	6♈ 5	20°24	28° 1	11° 0	24°48	1°59	3°35	3°56	13°21	23°43	24°26	26°24	n.a.	W29
T 30	20 47 28	13°21'22	18°10	22° 1	28°55	11°42	24°56	2° 3	3°34	3°57	13°22	23°44	24°22	26°31	n.a.	T 30
F 31	20 51 24	14♌19'52	0♉29	23♋39	29♏48	12♏24	25♍ 3	2♊ 7	3♈33	3♊58	13♏24	23♌45	24♌19	26♒38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	3s37	2s51	20n25	2s 6	13n57	2n52	15n12	1n12	16n35	0s48	17n34	2s 1	0n41	0s52	19n22	0s53	0n17	6s46	13n 4	12n33	13s10		n.a.
T 2	21 53	0n15	3 42	20 16	2 17	13 35	2 53	14 58	1 12	16 38	0 49	17 35	2 1	0 41	0 52	19 23	0 53	0 17	6 46	13 3	12 34	13 9		n.a.
F 3	21 46	4 11	4 23	20 7	2 26	13 13	2 54	14 45	1 13	16 41	0 49	17 36	2 1	0 41	0 53	19 23	0 53	0 16	6 45	13 3	12 35	13 7		n.a.
S 4	21 39	8 2	4 54	20 0	2 35	12 50	2 54	14 31	1 13	16 43	0 49	17 37	2 1	0 41	0 53	19 23	0 53	0 16	6 45	13 4	12 36	13 6		n.a.
S 5	21 31	11 37	5 10	19 54	2 43	12 28	2 54	14 17	1 13	16 46	0 49	17 38	2 2	0 41	0 53	19 24	0 53	0 16	6 45	13 5	12 37	13 5		n.a.
M 6	21 23	14 44	5 10	19 49	2 50	12 5	2 54	14 3	1 13	16 48	0 49	17 39	2 2	0 41	0 53	19 24	0 53	0 16	6 45	13 6	12 38	13 4		n.a.
T 7	21 14	17 8	4 52	19 44	2 56	11 42	2 54	13 49	1 13	16 51	0 49	17 40	2 2	0 41	0 53	19 24	0 53	0 16	6 45	13 7	12 39	13 2		n.a.
W 8	21 5	18 32	4 15	19 40	3 2	11 19	2 54	13 35	1 13	16 53	0 50	17 41	2 2	0 41	0 53	19 24	0 53	0 15	6 45	13 9	12 40	13 1		n.a.
T 9	20 56	18 45	3 21	19 37	3 7	10 56	2 54	13 21	1 13	16 56	0 50	17 42	2 2	0 41	0 53	19 25	0 53	0 15	6 44	13 11	12 41	13 0		n.a.
F 10	20 46	17 39	2 13	19 35	3 11	10 32	2 54	13 7	1 13	16 58	0 50	17 43	2 2	0 40	0 53	19 25	0 53	0 15	6 44	13 12	12 42	12 58		n.a.
S 11	20 36	15 19	0 54	19 33	3 14	10 9	2 53	12 53	1 13	17 0	0 50	17 44	2 3	0 40	0 53	19 25	0 53	0 15	6 44	13 12	12 43	12 57		n.a.
S 12	20 26	11 58	0n28	19 31	3 16	9 45	2 52	12 38	1 13	17 3	0 50	17 45	2 3	0 40	0 53	19 26	0 53	0 15	6 44	13 12	12 44	12 56		n.a.
M13	20 15	7 53	1 47	19 29	3 18	9 21	2 52	12 24	1 13	17 5	0 50	17 46	2 3	0 40	0 53	19 26	0 53	0 14	6 44	13 12	12 45	12 54		n.a.
T 14	20 4	3 25	2 58	19 28	3 20	8 57	2 51	12 9	1 13	17 7	0 51	17 46	2 3	0 40	0 53	19 26	0 53	0 14	6 44	13 11	12 46	12 53		n.a.
W15	19 53	1s 8	3 56	19 27	3 20	8 33	2 49	11 54	1 13	17 9	0 51	17 47	2 3	0 39	0 53	19 26	0 53	0 14	6 43	13 11	12 47	12 52		n.a.
T 16	19 41	5 31	4 39	19 26	3 20	8 9	2 48	11 40	1 13	17 12	0 51	17 48	2 3	0 39	0 53	19 27	0 54	0 14	6 43	13 11	12 48	12 50		n.a.
F 17	19 29	9 29	5 5	19 25	3 20	7 45	2 47	11 25	1 13	17 14	0 51	17 49	2 4	0 39	0 53	19 27	0 54	0 13	6 43	13 11	12 49	12 49		n.a.
S 18	19 16	12 54	5 15	19 24	3 19	7 20	2 45	11 10	1 13	17 16	0 51	17 49	2 4	0 38	0 53	19 27	0 54	0 13	6 43	13 11	12 50	12 48		n.a.
S 19	19 3	15 37	5 8	19 23	3 17	6 56	2 43	10 55	1 13	17 18	0 51	17 50	2 4	0 38	0 53	19 27	0 54	0 13	6 43	13 12	12 51	12 46		n.a.
M20	18 50	17 32	4 47	19 22	3 14	6 31	2 41	10 40	1 13	17 20	0 52	17 51	2 4	0 38	0 53	19 27	0 54	0 13	6 43	13 13	12 52	12 45		n.a.
T 21	18 37	18 35	4 12	19 20	3 12	6 7	2 39	10 25	1 13	17 22	0 52	17 52	2 4	0 37	0 53	19 28	0 54	0 12	6 43	13 14	12 53	12 44		n.a.
W22	18 23	18 46	3 27	19 18	3 8	5 42	2 37	10 10	1 13	17 24	0 52	17 52	2 5	0 37	0 53	19 28	0 54	0 12	6 42	13 15	12 54	12 42		n.a.
T 23	18 9	18 4	2 32	19 16	3 4	5 18	2 34	9 55	1 13	17 25	0 52	17 53	2 5	0 37	0 53	19 28	0 54	0 12	6 42	13 16	12 55	12 41		n.a.
F 24	17 54	16 34	1 32	19 13	3 0	4 53	2 32	9 39	1 13	17 27	0 52	17 54	2 5	0 36	0 53	19 28	0 54	0 11	6 42	13 16	12 56	12 40		n.a.
S 25	17 40	14 22	0 27	19 9	2 55	4 29	2 29	9 24	1 13	17 29	0 52	17 54	2 5	0 36	0 54	19 28	0 54	0 11	6 42	13 16	12 58	12 38		n.a.
S 26	17 25	11 35	0s38	19 5	2 49	4 4	2 26	9 9	1 13	17 31	0 53	17 55	2 5	0 35	0 54	19 29	0 54	0 11	6 42	13 16	12 59	12 37		n.a.
M27	17 9	8 20	1 42	19 1	2 44	3 40	2 22	8 53	1 13	17 33	0 53	17 55	2 6	0 35	0 54	19 29	0 54	0 10	6 42	13 16	13 0	12 36		n.a.
T 28	16 54	4 44	2 41	18 55	2 37	3 15	2 19	8 38	1 13	17 34	0 53	17 56	2 6	0 34	0 54	19 29	0 54	0 10	6 42	13 16	13 1	12 34		n.a.
W29	16 38	0 57	3 34	18 49	2 31	2 51	2 15	8 22	1 13	17 36	0 53	17 56	2 6	0 34	0 54	19 29	0 54	0 10	6 42	13 15	13 2	12 33		n.a.
T 30	16 22	2n56	4 19	18 42	2 23	2 26	2 11	8 7	1 13	17 37	0 53	17 57	2 6	0 33	0 54	19 29	0 54	0 9	6 41	13 15	13 3	12 32		n.a.
F 31	16n 6	6n45	4s52	18n33	2s16	2n 2	2n 7	7n51	1n13	17n39	0s54	17n57	2s 7	0n33	0s54	19n30	0s54	0n 9	6s41	13n15	13n 4	12s30		n.a.

Julian Day Number = 4504389.5, Delta T = 28h31m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'50, Lahiri = 103°16'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 21	15♌18'22	13♉ 5	25♋20	0♎41	13♍ 6	25♉11	2♊10	3°R32	3♊59	13♍25	23°R45	24♌16	26♒44	n.a.	S 1
S 2	20 59 17	16°16'49	26° 2	27° 3	1°33	13°47	25°18	2°14	3♈30	4° 0	13°26	23♌45	24°13	26°51	n.a.	S 2
M 3	21 3 14	17°15'16	9♊25	28°47	2°24	14°29	25°25	2°17	3°29	4° 1	13°27	23°44	24°10	26°57	n.a.	M 3
T 4	21 7 11	18°13'42	23°14	0♌34	3°15	15°11	25°32	2°21	3°27	4° 2	13°29	23°44	24° 7	27° 4	n.a.	T 4
W 5	21 11 7	19°12'06	7♋30	2°22	4° 5	15°52	25°39	2°24	3°26	4° 3	13°30	23°43	24° 3	27°11	n.a.	W 5
T 6	21 15 4	20°10'29	22° 9	4°13	4°54	16°34	25°45	2°27	3°24	4° 4	13°31	23°43	24° 0	27°17	n.a.	T 6
F 7	21 19 0	21° 8'51	7♌ 8	6° 5	5°42	17°15	25°52	2°30	3°23	4° 5	13°33	23°43	23°57	27°24	n.a.	F 7
S 8	21 22 57	22° 7'11	22°17	8° 0	6°30	17°56	25°58	2°33	3°21	4° 6	13°34	23°D42	23°54	27°31	n.a.	S 8
S 9	21 26 53	23° 5'30	7♍29	9°56	7°16	18°38	26° 4	2°36	3°19	4° 7	13°35	23°42	23°51	27°37	n.a.	S 9
M10	21 30 50	24° 3'47	22°32	11°54	8° 2	19°19	26°10	2°39	3°18	4° 7	13°37	23°R43	23°47	27°44	n.a.	M10
T 11	21 34 47	25° 2'03	7♎20	13°54	8°47	20° 0	26°16	2°42	3°16	4° 8	13°38	23°42	23°44	27°51	n.a.	T 11
W12	21 38 43	26° 0'17	21°45	15°56	9°31	20°42	26°21	2°45	3°14	4° 9	13°39	23°42	23°41	27°57	n.a.	W12
T 13	21 42 40	26°58'30	5♏46	18° 0	10°14	21°23	26°27	2°47	3°13	4° 9	13°41	23°42	23°38	28° 4	n.a.	T 13
F 14	21 46 36	27°56'41	19°20	20° 5	10°56	22° 4	26°32	2°50	3°11	4°10	13°42	23°42	23°35	28°11	n.a.	F 14
S 15	21 50 33	28°54'50	2♐29	22°13	11°37	22°45	26°37	2°52	3° 9	4°11	13°44	23°D42	23°32	28°17	n.a.	S 15
S 16	21 54 29	29°52'58	15°16	24°21	12°16	23°26	26°42	2°55	3° 7	4°11	13°45	23°42	23°28	28°24	n.a.	S 16
M17	21 58 26	0♍51'04	27°45	26°31	12°55	24° 7	26°47	2°57	3° 5	4°12	13°46	23°42	23°25	28°30	n.a.	M17
T 18	22 2 23	1°49'08	9♑58	28°42	13°32	24°48	26°51	2°59	3° 3	4°12	13°48	23°43	23°22	28°37	n.a.	T 18
W19	22 6 19	2°47'12	22° 0	0♍53	14° 8	25°29	26°56	3° 1	3° 1	4°13	13°49	23°44	23°19	28°44	n.a.	W19
T 20	22 10 16	3°45'13	3♒54	3° 6	14°43	26°10	27° 0	3° 3	2°59	4°13	13°51	23°45	23°16	28°50	n.a.	T 20
F 21	22 14 12	4°43'14	15°44	5°19	15°16	26°51	27° 4	3° 5	2°57	4°13	13°52	23°46	23°13	28°57	n.a.	F 21
S 22	22 18 9	5°41'13	27°32	7°31	15°48	27°32	27° 8	3° 7	2°55	4°14	13°53	23°R46	23° 9	29° 4	n.a.	S 22
S 23	22 22 5	6°39'10	9♓20	9°44	16°19	28°13	27°12	3° 8	2°53	4°14	13°55	23°45	23° 6	29°10	n.a.	S 23
M24	22 26 2	7°37'07	21°11	11°56	16°48	28°53	27°15	3°10	2°51	4°14	13°56	23°44	23° 3	29°17	n.a.	M24
T 25	22 29 59	8°35'03	3♈ 6	14° 8	17°15	29°34	27°19	3°11	2°49	4°15	13°58	23°42	23° 0	29°24	n.a.	T 25
W26	22 33 55	9°32'57	15° 9	16°19	17°41	0♎15	27°22	3°13	2°46	4°15	13°59	23°40	22°57	29°30	n.a.	W26
T 27	22 37 52	10°30'51	27°22	18°28	18° 5	0°55	27°25	3°14	2°44	4°15	14° 0	23°37	22°53	29°37	n.a.	T 27
F 28	22 41 48	11°28'43	9♉46	20°36	18°27	1°36	27°28	3°15	2°42	4°15	14° 2	23°35	22°50	29°44	n.a.	F 28
S 29	22 45 45	12°26'35	22°25	22°42	18°48	2°17	27°30	3°16	2°40	4°15	14° 3	23°33	22°47	29°50	n.a.	S 29
S 30	22 49 41	13°24'27	5♊22	24°46	19° 7	2°57	27°33	3°17	2°38	4°15	14° 5	23°32	22°44	29°57	n.a.	S 30
M31	22 53 38	14♍22'17	18♊40	26♍48	19♎24	3♎38	27♉35	3♊18	2♈35	4♊15	14♍ 6	23°D32	22♌41	0♓ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n49	10n22	5s12	18n24	2s 8	1n38	2n 3	7n35	1n13	17n41	0s54	17n58	2s 7	0n32	0s54	19n30	0s54	0n 9	6s41	13n15	13n 5	12s29		n.a.
S 2	15 32	13 36	5 17	18 14	2 0	1 13	1 59	7 20	1 12	17 42	0 54	17 58	2 7	0 32	0 54	19 30	0 54	0 8	6 41	13 15	13 6	12 27		n.a.
M 3	15 15	16 13	5 6	18 2	1 51	0 49	1 54	7 4	1 12	17 43	0 54	17 59	2 7	0 31	0 54	19 30	0 54	0 8	6 41	13 15	13 7	12 26		n.a.
T 4	14 58	18 1	4 37	17 50	1 42	0 25	1 49	6 48	1 12	17 45	0 54	17 59	2 7	0 31	0 54	19 30	0 54	0 8	6 41	13 15	13 8	12 25		n.a.
W 5	14 40	18 46	3 50	17 36	1 33	0 1	1 44	6 33	1 12	17 46	0 55	18 0	2 8	0 30	0 54	19 30	0 54	0 7	6 41	13 15	13 9	12 23		n.a.
T 6	14 22	18 17	2 47	17 21	1 23	0s23	1 39	6 17	1 12	17 47	0 55	18 0	2 8	0 29	0 54	19 30	0 54	0 7	6 41	13 15	13 10	12 22		n.a.
F 7	14 4	16 32	1 31	17 4	1 13	0 46	1 33	6 1	1 12	17 49	0 55	18 0	2 8	0 29	0 54	19 30	0 54	0 6	6 41	13 16	13 11	12 21		n.a.
S 8	13 46	13 35	0 8	16 46	1 3	1 10	1 28	5 45	1 12	17 50	0 55	18 1	2 8	0 28	0 54	19 31	0 54	0 6	6 40	13 16	13 12	12 19		n.a.
S 9	13 27	9 43	1n16	16 26	0 53	1 33	1 22	5 29	1 12	17 51	0 55	18 1	2 9	0 27	0 54	19 31	0 54	0 6	6 40	13 16	13 13	12 18		n.a.
M10	13 9	5 15	2 34	16 5	0 42	1 57	1 15	5 13	1 12	17 52	0 56	18 1	2 9	0 27	0 54	19 31	0 54	0 5	6 40	13 16	13 14	12 16		n.a.
T 11	12 50	0 33	3 40	15 42	0 32	2 20	1 9	4 57	1 12	17 53	0 56	18 2	2 9	0 26	0 54	19 31	0 54	0 5	6 40	13 16	13 15	12 15		n.a.
W12	12 31	4s 4	4 30	15 17	0 21	2 43	1 2	4 42	1 11	17 54	0 56	18 2	2 9	0 25	0 54	19 31	0 54	0 4	6 40	13 16	13 16	12 14		n.a.
T 13	12 12	8 19	5 3	14 51	0 11	3 6	0 55	4 26	1 11	17 55	0 56	18 2	2 9	0 25	0 54	19 31	0 54	0 4	6 40	13 16	13 17	12 12		n.a.
F 14	11 52	12 0	5 17	14 23	0 0	3 28	0 48	4 10	1 11	17 56	0 57	18 3	2 10	0 24	0 54	19 31	0 54	0 3	6 40	13 16	13 18	12 11		n.a.
S 15	11 33	14 57	5 14	13 54	0n10	3 51	0 40	3 54	1 11	17 57	0 57	18 3	2 10	0 23	0 54	19 31	0 55	0 3	6 40	13 16	13 19	12 9		n.a.
S 16	11 13	17 6	4 56	13 22	0 20	4 13	0 33	3 38	1 11	17 58	0 57	18 3	2 10	0 22	0 54	19 31	0 55	0 3	6 40	13 16	13 20	12 8		n.a.
M17	10 53	18 23	4 24	12 49	0 30	4 35	0 25	3 22	1 11	17 59	0 57	18 3	2 10	0 22	0 54	19 31	0 55	0 2	6 40	13 16	13 21	12 7		n.a.
T 18	10 33	18 47	3 40	12 14	0 40	4 57	0 16	3 6	1 11	18 0	0 57	18 3	2 11	0 21	0 54	19 31	0 55	0 2	6 40	13 15	13 22	12 5		n.a.
W19	10 12	18 18	2 47	11 38	0 49	5 18	0 8	2 50	1 11	18 1	0 58	18 3	2 11	0 20	0 54	19 31	0 55	0 1	6 39	13 15	13 23	12 4		n.a.
T 20	9 52	17 0	1 48	11 0	0 58	5 40	0s 1	2 34	1 10	18 1	0 58	18 4	2 11	0 19	0 54	19 31	0 55	0 1	6 39	13 15	13 24	12 2		n.a.
F 21	9 32	14 59	0 44	10 21	1 6	6 1	0 10	2 18	1 10	18 2	0 58	18 4	2 11	0 18	0 55	19 31	0 55	0 0	6 39	13 15	13 25	12 1		n.a.
S 22	9 11	12 20	0s21	9 40	1 14	6 21	0 19	2 2	1 10	18 3	0 58	18 4	2 12	0 17	0 55	19 32	0 55	0s 0	6 39	13 15	13 26	11 59		n.a.
S 23	8 50	9 11	1 25	8 58	1 21	6 42	0 29	1 46	1 10	18 3	0 59	18 4	2 12	0 17	0 55	19 32	0 55	0 1	6 39	13 15	13 27	11 58		n.a.
M24	8 29	5 39	2 26	8 15	1 27	7 2	0 39	1 30	1 10	18 4	0 59	18 4	2 12	0 16	0 55	19 32	0 55	0 1	6 39	13 15	13 28	11 57		n.a.
T 25	8 8	1 53	3 21	7 31	1 33	7 21	0 49	1 14	1 10	18 4	0 59	18 4	2 12	0 15	0 55	19 32	0 55	0 1	6 39	13 16	13 29	11 55		n.a.
W26	7 47	1n59	4 8	6 46	1 38	7 41	0 59	0 58	1 9	18 5	0 59	18 4	2 13	0 14	0 55	19 32	0 55	0 2	6 39	13 16	13 30	11 54		n.a.
T 27	7 26	5 50	4 43	6 1	1 42	8 0	1 10	0 42	1 9	18 5	0 59	18 4	2 13	0 13	0 55	19 32	0 55	0 2	6 39	13 17	13 31	11 52		n.a.
F 28	7 4	9 29	5 7	5 15	1 45	8 18	1 21	0 26	1 9	18 6	1 0	18 4	2 13	0 12	0 55	19 32	0 55	0 3	6 39	13 18	13 32	11 51		n.a.
S 29	6 43	12 47	5 16	4 29	1 48	8 36	1 32	0 11	1 9	18 6	1 0	18 4	2 13	0 11	0 55	19 32	0 55	0 3	6 39	13 19	13 33	11 49		n.a.
S 30	6 21	15 33	5 9	3 42	1 49	8 54	1 44	0s 5	1 9	18 6	1 0	18 4	2 14	0 11	0 55	19 32	0 55	0 4	6 39	13 19	13 34	11 48		n.a.
M31	6n 0	17n35	4s46	2n56	1n50	9s11	1s56	0s21	1n 9	18n 7	1s 0	18n 4	2s14	0n10	0s55	19n31	0s55	0s 4	6s39	13n19	13n35	11s46		n.a.

Julian Day Number = 4504420.5, Delta T = 28h31m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'55, Lahiri = 103°16'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 35	15♍20'07	2♋19	28♍49	19♎38	4♎18	27♉37	3♊19	2°R33	4°R15	14♍ 8	23♌33	22♌38	0♓10	n.a.	T 1
W 2	23 1 31	16°17'56	16°23	0♎47	19°51	4°58	27°39	3°19	2♈31	4♊15	14° 9	23°34	22°34	0°17	n.a.	W 2
T 3	23 5 28	17°15'45	0♌49	2°42	20° 2	5°39	27°41	3°20	2°28	4°15	14°10	23°35	22°31	0°23	n.a.	T 3
F 4	23 9 24	18°13'33	15°35	4°35	20°11	6°19	27°42	3°20	2°26	4°15	14°12	23°36	22°28	0°30	n.a.	F 4
S 5	23 13 21	19°11'20	0♍36	6°26	20°17	6°59	27°44	3°21	2°24	4°15	14°13	23°R36	22°25	0°37	n.a.	S 5
S 6	23 17 17	20° 9'06	15°44	8°15	20°21	7°40	27°45	3°21	2°21	4°15	14°15	23°35	22°22	0°43	n.a.	S 6
M 7	23 21 14	21° 6'51	0♎49	10° 1	20°R23	8°20	27°46	3°21	2°19	4°15	14°16	23°33	22°18	0°50	n.a.	M 7
T 8	23 25 11	22° 4'36	15°43	11°44	20°23	9° 0	27°46	3°R21	2°17	4°15	14°17	23°29	22°15	0°57	n.a.	T 8
W 9	23 29 7	23° 2'19	0♏18	13°25	20°20	9°40	27°47	3°21	2°14	4°15	14°19	23°25	22°12	1° 3	n.a.	W 9
T 10	23 33 4	24° 0'02	14°28	15° 3	20°15	10°21	27°47	3°21	2°12	4°14	14°20	23°21	22° 9	1°10	n.a.	T 10
F 11	23 37 0	24°57'44	28°11	16°38	20° 7	11° 1	27°R47	3°21	2° 9	4°14	14°22	23°17	22° 6	1°17	n.a.	F 11
S 12	23 40 57	25°55'25	11♐25	18°12	19°57	11°41	27°47	3°21	2° 7	4°14	14°23	23°15	22° 3	1°23	n.a.	S 12
S 13	23 44 53	26°53'04	24°14	19°42	19°45	12°21	27°47	3°20	2° 4	4°13	14°24	23°D14	21°59	1°30	n.a.	S 13
M14	23 48 50	27°50'43	6♑42	21°10	19°30	13° 1	27°46	3°20	2° 2	4°13	14°26	23°14	21°56	1°36	n.a.	M14
T 15	23 52 46	28°48'21	18°52	22°35	19°13	13°41	27°46	3°19	2° 0	4°12	14°27	23°16	21°53	1°43	n.a.	T 15
W16	23 56 43	29°45'58	0♒50	23°58	18°53	14°21	27°45	3°18	1°57	4°12	14°29	23°17	21°50	1°50	n.a.	W16
T 17	0 0 40	0♎43'34	12°40	25°17	18°31	15° 1	27°44	3°18	1°55	4°12	14°30	23°19	21°47	1°56	n.a.	T 17
F 18	0 4 36	1°41'10	24°28	26°35	18° 7	15°40	27°43	3°17	1°52	4°11	14°31	23°R19	21°44	2° 3	n.a.	F 18
S 19	0 8 33	2°38'44	6♓15	27°49	17°41	16°20	27°41	3°16	1°50	4°10	14°33	23°18	21°40	2°10	n.a.	S 19
S 20	0 12 29	3°36'19	18° 6	29° 0	17°13	17° 0	27°40	3°15	1°47	4°10	14°34	23°15	21°37	2°16	n.a.	S 20
M21	0 16 26	4°33'52	0♈ 4	0♏ 9	16°43	17°40	27°38	3°13	1°45	4° 9	14°35	23°11	21°34	2°23	n.a.	M21
T 22	0 20 22	5°31'25	12° 9	1°14	16°11	18°20	27°36	3°12	1°42	4° 9	14°37	23° 5	21°31	2°30	n.a.	T 22
W23	0 24 19	6°28'57	24°24	2°17	15°38	18°59	27°34	3°11	1°40	4° 8	14°38	22°57	21°28	2°36	n.a.	W23
T 24	0 28 16	7°26'30	6♉50	3°16	15° 3	19°39	27°31	3° 9	1°38	4° 7	14°40	22°49	21°24	2°43	n.a.	T 24
F 25	0 32 12	8°24'02	19°28	4°12	14°28	20°19	27°29	3° 8	1°35	4° 7	14°41	22°42	21°21	2°50	n.a.	F 25
S 26	0 36 9	9°21'34	2♊18	5° 5	13°51	20°58	27°26	3° 6	1°33	4° 6	14°42	22°35	21°18	2°56	n.a.	S 26
S 27	0 40 5	10°19'06	15°22	5°54	13°14	21°38	27°23	3° 4	1°30	4° 5	14°43	22°31	21°15	3° 3	n.a.	S 27
M28	0 44 2	11°16'37	28°41	6°40	12°37	22°17	27°20	3° 2	1°28	4° 4	14°45	22°28	21°12	3° 9	n.a.	M28
T 29	0 47 58	12°14'09	12♋17	7°22	11°59	22°57	27°17	3° 0	1°25	4° 3	14°46	22°D27	21° 9	3°16	n.a.	T 29
W30	0 51 55	13♎11'41	26♋11	8♏ 0	11♎21	23♎36	27♉13	2♊58	1♈23	4♊ 3	14♍47	22♌28	21♌ 5	3♓23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n38	18n40	4s 6	2n 9	1n50	9s28	2s 8	0s37	1n 8	18n 7	1s 1	18n 4	2s14	0n 9	0s55	19n31	0s55	0s 5	6s39	13n19	13n36	11s45		n.a.
W 2	5 16	18 40	3 11	1 23	1 49	9 44	2 20	0 53	1 8	18 7	1 1	18 3	2 14	0 8	0 55	19 31	0 55	0 5	6 39	13 18	13 37	11 44		n.a.
T 3	4 54	17 27	2 2	0 36	1 47	10 0	2 33	1 8	1 8	18 7	1 1	18 3	2 15	0 7	0 55	19 31	0 55	0 6	6 39	13 18	13 38	11 42		n.a.
F 4	4 32	15 2	0 44	0s10	1 45	10 15	2 46	1 24	1 8	18 7	1 1	18 3	2 15	0 6	0 55	19 31	0 55	0 6	6 39	13 18	13 39	11 41		n.a.
S 5	4 10	11 34	0n38	0 56	1 42	10 29	2 59	1 40	1 8	18 7	1 2	18 3	2 15	0 5	0 55	19 31	0 55	0 7	6 39	13 18	13 40	11 39		n.a.
S 6	3 48	7 19	1 59	1 41	1 38	10 43	3 12	1 56	1 7	18 7	1 2	18 3	2 15	0 4	0 55	19 31	0 55	0 7	6 39	13 18	13 41	11 38		n.a.
M 7	3 26	2 37	3 10	2 26	1 33	10 56	3 25	2 11	1 7	18 7	1 2	18 3	2 16	0 3	0 55	19 31	0 55	0 8	6 38	13 19	13 42	11 36		n.a.
T 8	3 4	2s12	4 8	3 10	1 28	11 8	3 39	2 27	1 7	18 7	1 2	18 2	2 16	0 2	0 55	19 31	0 55	0 8	6 38	13 20	13 43	11 35		n.a.
W 9	2 42	6 45	4 48	3 54	1 21	11 20	3 52	2 42	1 7	18 7	1 2	18 2	2 16	0 1	0 55	19 31	0 55	0 9	6 38	13 21	13 44	11 33		n.a.
T 10	2 19	10 48	5 10	4 37	1 15	11 31	4 6	2 58	1 6	18 7	1 3	18 2	2 16	0 0	0 55	19 31	0 55	0 9	6 38	13 23	13 45	11 32		n.a.
F 11	1 57	14 8	5 12	5 20	1 7	11 41	4 20	3 13	1 6	18 7	1 3	18 2	2 17	0s 1	0 55	19 31	0 55	0 10	6 38	13 24	13 46	11 30		n.a.
S 12	1 35	16 38	4 58	6 2	1 0	11 50	4 33	3 29	1 6	18 7	1 3	18 1	2 17	0 1	0 55	19 31	0 56	0 10	6 38	13 24	13 47	11 29		n.a.
S 13	1 12	18 12	4 29	6 43	0 51	11 58	4 47	3 44	1 6	18 6	1 3	18 1	2 17	0 2	0 55	19 31	0 56	0 11	6 38	13 25	13 48	11 27		n.a.
M14	0 50	18 51	3 48	7 23	0 42	12 5	5 1	4 0	1 6	18 6	1 4	18 1	2 17	0 3	0 55	19 31	0 56	0 11	6 38	13 25	13 49	11 26		n.a.
T 15	0 28	18 35	2 57	8 3	0 32	12 12	5 15	4 15	1 5	18 6	1 4	18 0	2 17	0 4	0 55	19 30	0 56	0 12	6 38	13 24	13 50	11 24		n.a.
W16	0 5	17 29	2 0	8 42	0 22	12 17	5 28	4 30	1 5	18 5	1 4	18 0	2 18	0 5	0 55	19 30	0 56	0 12	6 38	13 24	13 51	11 23		n.a.
T 17	0s17	15 38	0 58	9 21	0 12	12 21	5 42	4 46	1 5	18 5	1 4	18 0	2 18	0 6	0 55	19 30	0 56	0 13	6 38	13 23	13 52	11 21		n.a.
F 18	0 39	13 7	0s 6	9 58	0 1	12 24	5 55	5 1	1 5	18 4	1 5	17 59	2 18	0 7	0 55	19 30	0 56	0 13	6 38	13 23	13 53	11 20		n.a.
S 19	1 1	10 4	1 10	10 35	0s10	12 26	6 7	5 16	1 4	18 4	1 5	17 59	2 18	0 8	0 55	19 30	0 56	0 14	6 38	13 23	13 54	11 18		n.a.
S 20	1 24	6 36	2 11	11 10	0 22	12 27	6 20	5 31	1 4	18 3	1 5	17 58	2 19	0 9	0 55	19 30	0 56	0 14	6 38	13 24	13 55	11 17		n.a.
M21	1 46	2 50	3 6	11 45	0 34	12 27	6 32	5 46	1 4	18 3	1 5	17 58	2 19	0 10	0 55	19 30	0 56	0 15	6 38	13 26	13 56	11 15		n.a.
T 22	2 8	1n 4	3 54	12 19	0 47	12 25	6 43	6 1	1 4	18 2	1 5	17 57	2 19	0 11	0 55	19 30	0 56	0 15	6 38	13 28	13 57	11 14		n.a.
W23	2 30	4 59	4 31	12 52	0 59	12 23	6 54	6 16	1 3	18 1	1 6	17 57	2 19	0 12	0 55	19 29	0 56	0 16	6 38	13 30	13 58	11 12		n.a.
T 24	2 53	8 45	4 57	13 24	1 12	12 19	7 4	6 31	1 3	18 1	1 6	17 56	2 20	0 13	0 55	19 29	0 56	0 16	6 38	13 33	13 59	11 11		n.a.
F 25	3 15	12 10	5 8	13 56	1 26	12 14	7 14	6 45	1 3	18 0	1 6	17 56	2 20	0 14	0 55	19 29	0 56	0 17	6 38	13 35	14 0	11 9		n.a.
S 26	3 37	15 5	5 4	14 26	1 39	12 9	7 23	7 0	1 2	17 59	1 6	17 55	2 20	0 15	0 55	19 29	0 56	0 17	6 38	13 37	14 1	11 8		n.a.
S 27	3 59	17 18	4 44	14 55	1 53	12 2	7 31	7 15	1 2	17 58	1 7	17 55	2 20	0 16	0 55	19 29	0 56	0 18	6 38	13 38	14 2	11 6		n.a.
M28	4 21	18 38	4 9	15 22	2 6	11 54	7 38	7 29	1 2	17 57	1 7	17 54	2 20	0 17	0 55	19 29	0 56	0 18	6 38	13 39	14 3	11 5		n.a.
T 29	4 43	18 56	3 19	15 49	2 20	11 46	7 45	7 44	1 2	17 56	1 7	17 54	2 21	0 18	0 55	19 28	0 56	0 19	6 38	13 40	14 4	11 3		n.a.
W30	5s 4	18n 6	2s17	16s14	2s34	11s37	7s50	7s58	1n 1	17n55	1s 7	17n53	2s21	0s18	0s55	19n28	0s56	0s19	6s38	13n39	14n 5	11s 2		n.a.

Julian Day Number = 4504451.5, Delta T = 28h31m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°09'59, Lahiri = 103°16'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 51	14♎ 9'13	10♌22	8♏35	10°R44	24♎16	27°R10	2°R56	1°R21	4°R 2	14♍49	22♌29	21♌ 2	3♓29	n.a.	T 1
F 2	0 59 48	15° 6'45	24°50	9° 5	10♎ 7	24°55	27♉ 6	2♊54	1♈18	4♊ 1	14°50	22°R29	20°59	3°36	n.a.	F 2
S 3	1 3 45	16° 4'17	9♍32	9°31	9°31	25°35	27° 2	2°52	1°16	4° 0	14°51	22°28	20°56	3°43	n.a.	S 3
S 4	1 7 41	17° 1'49	24°23	9°53	8°56	26°14	26°58	2°49	1°14	3°59	14°52	22°25	20°53	3°49	n.a.	S 4
M 5	1 11 38	17°59'22	9♎15	10°10	8°22	26°53	26°53	2°47	1°11	3°58	14°54	22°19	20°50	3°56	n.a.	M 5
T 6	1 15 34	18°56'54	24° 1	10°23	7°50	27°33	26°49	2°44	1° 9	3°57	14°55	22°11	20°46	4° 3	n.a.	T 6
W 7	1 19 31	19°54'26	8♏32	10°31	7°19	28°12	26°44	2°42	1° 7	3°56	14°56	22° 2	20°43	4° 9	n.a.	W 7
T 8	1 23 27	20°51'58	22°42	10°R34	6°50	28°51	26°39	2°39	1° 5	3°55	14°57	21°53	20°40	4°16	n.a.	T 8
F 9	1 27 24	21°49'29	6♐27	10°32	6°23	29°31	26°34	2°36	1° 2	3°54	14°58	21°45	20°37	4°23	n.a.	F 9
S 10	1 31 20	22°47'01	19°44	10°26	5°57	0♏10	26°29	2°33	1° 0	3°52	15° 0	21°39	20°34	4°29	n.a.	S 10
S 11	1 35 17	23°44'32	2♑36	10°15	5°34	0°49	26°24	2°30	0°58	3°51	15° 1	21°34	20°30	4°36	n.a.	S 11
M12	1 39 13	24°42'04	15° 5	9°59	5°13	1°28	26°18	2°27	0°56	3°50	15° 2	21°32	20°27	4°43	n.a.	M12
T 13	1 43 10	25°39'35	27°16	9°38	4°55	2° 7	26°13	2°24	0°54	3°49	15° 3	21°D32	20°24	4°49	n.a.	T 13
W14	1 47 7	26°37'06	9♒14	9°14	4°38	2°47	26° 7	2°21	0°51	3°48	15° 4	21°32	20°21	4°56	n.a.	W14
T 15	1 51 3	27°34'37	21° 4	8°45	4°24	3°26	26° 1	2°18	0°49	3°47	15° 5	21°R33	20°18	5° 2	n.a.	T 15
F 16	1 55 0	28°32'07	2♓51	8°12	4°12	4° 5	25°55	2°15	0°47	3°45	15° 6	21°32	20°15	5° 9	n.a.	F 16
S 17	1 58 56	29°29'38	14°41	7°36	4° 3	4°44	25°49	2°11	0°45	3°44	15° 7	21°30	20°11	5°16	n.a.	S 17
S 18	2 2 53	0♏27'09	26°37	6°57	3°56	5°23	25°43	2° 8	0°43	3°43	15° 8	21°25	20° 8	5°22	n.a.	S 18
M19	2 6 49	1°24'40	8♈43	6°16	3°52	6° 2	25°36	2° 4	0°41	3°41	15°10	21°17	20° 5	5°29	n.a.	M19
T 20	2 10 46	2°22'11	21° 0	5°33	3°D50	6°41	25°30	2° 1	0°39	3°40	15°11	21° 7	20° 2	5°36	n.a.	T 20
W21	2 14 42	3°19'42	3♉30	4°50	3°50	7°20	25°23	1°57	0°37	3°39	15°12	20°56	19°59	5°42	n.a.	W21
T 22	2 18 39	4°17'14	16°14	4° 6	3°52	7°59	25°16	1°53	0°35	3°37	15°13	20°44	19°55	5°49	n.a.	T 22
F 23	2 22 35	5°14'46	29°10	3°24	3°57	8°38	25° 9	1°50	0°33	3°36	15°14	20°32	19°52	5°56	n.a.	F 23
S 24	2 26 32	6°12'19	12♊19	2°42	4° 4	9°16	25° 2	1°46	0°32	3°35	15°15	20°22	19°49	6° 2	n.a.	S 24
S 25	2 30 29	7° 9'53	25°40	2° 3	4°13	9°55	24°55	1°42	0°30	3°33	15°15	20°14	19°46	6° 9	n.a.	S 25
M26	2 34 25	8° 7'27	9♋11	1°27	4°25	10°34	24°48	1°38	0°28	3°32	15°16	20° 8	19°43	6°16	n.a.	M26
T 27	2 38 22	9° 5'02	22°53	0°55	4°38	11°13	24°41	1°34	0°26	3°30	15°17	20° 6	19°40	6°22	n.a.	T 27
W28	2 42 18	10° 2'37	6♌45	0°27	4°54	11°52	24°34	1°30	0°25	3°29	15°18	20°D 5	19°36	6°29	n.a.	W28
T 29	2 46 15	11° 0'14	20°48	0° 5	5°11	12°30	24°26	1°26	0°23	3°27	15°19	20°R 5	19°33	6°36	n.a.	T 29
F 30	2 50 11	11°57'51	5♍ 1	29♎47	5°30	13° 9	24°19	1°22	0°21	3°26	15°20	20° 5	19°30	6°42	n.a.	F 30
S 31	2 54 8	12♏55'29	19♍23	29♎36	5♎51	13♏48	24♉11	1♊18	0♈20	3♊24	15♍21	20♌ 2	19♌27	6♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s26	16n 8	1s 5	16s38	2s48	11s27	7s55	8s13	1n 1	17n54	1s 7	17n53	2s21	0s19	0s55	19n28	0s56	0s20	6s38	13n39	14n 6	11s 0		n.a.
F 2	5 48	13 6	0n13	17 1	3 2	11 16	7 59	8 27	1 1	17 53	1 8	17 52	2 21	0 20	0 55	19 28	0 56	0 20	6 38	13 39	14 7	10 58		n.a.
S 3	6 10	9 11	1 30	17 22	3 15	11 5	8 2	8 41	1 1	17 52	1 8	17 51	2 22	0 21	0 55	19 28	0 56	0 21	6 38	13 39	14 8	10 57		n.a.
S 4	6 31	4 40	2 43	17 42	3 29	10 54	8 4	8 55	1 0	17 51	1 8	17 51	2 22	0 22	0 55	19 27	0 56	0 21	6 39	13 40	14 9	10 55		n.a.
M 5	6 52	0s 8	3 44	18 0	3 42	10 42	8 5	9 9	1 0	17 50	1 8	17 50	2 22	0 23	0 55	19 27	0 56	0 22	6 39	13 42	14 10	10 54		n.a.
T 6	7 14	4 53	4 29	18 16	3 55	10 30	8 6	9 23	1 0	17 49	1 8	17 49	2 22	0 24	0 55	19 27	0 56	0 22	6 39	13 45	14 11	10 52		n.a.
W 7	7 35	9 16	4 57	18 30	4 7	10 17	8 6	9 37	0 59	17 47	1 9	17 49	2 22	0 25	0 55	19 27	0 56	0 23	6 39	13 47	14 12	10 51		n.a.
T 8	7 56	13 1	5 5	18 42	4 19	10 5	8 4	9 51	0 59	17 46	1 9	17 48	2 23	0 26	0 55	19 27	0 56	0 23	6 39	13 50	14 13	10 49		n.a.
F 9	8 17	15 57	4 55	18 52	4 30	9 53	8 2	10 5	0 59	17 45	1 9	17 47	2 23	0 26	0 55	19 26	0 56	0 24	6 39	13 53	14 14	10 48		n.a.
S 10	8 38	17 56	4 30	19 0	4 41	9 41	8 0	10 19	0 59	17 44	1 9	17 47	2 23	0 27	0 55	19 26	0 56	0 24	6 39	13 55	14 15	10 46		n.a.
S 11	8 59	18 56	3 51	19 6	4 50	9 29	7 56	10 32	0 58	17 42	1 9	17 46	2 23	0 28	0 55	19 26	0 56	0 25	6 39	13 56	14 16	10 45		n.a.
M12	9 19	18 57	3 2	19 9	4 59	9 17	7 53	10 46	0 58	17 41	1 9	17 45	2 23	0 29	0 55	19 26	0 56	0 25	6 39	13 57	14 17	10 43		n.a.
T 13	9 40	18 5	2 6	19 10	5 6	9 5	7 48	10 59	0 58	17 39	1 10	17 44	2 23	0 30	0 55	19 25	0 56	0 26	6 39	13 57	14 18	10 41		n.a.
W14	10 0	16 25	1 5	19 8	5 12	8 54	7 43	11 13	0 57	17 38	1 10	17 44	2 24	0 31	0 55	19 25	0 56	0 26	6 39	13 57	14 19	10 40		n.a.
T 15	10 20	14 3	0 3	19 3	5 17	8 43	7 37	11 26	0 57	17 36	1 10	17 43	2 24	0 31	0 55	19 25	0 57	0 26	6 39	13 57	14 20	10 38		n.a.
F 16	10 40	11 7	1s 0	18 56	5 20	8 33	7 31	11 39	0 57	17 35	1 10	17 42	2 24	0 32	0 55	19 25	0 57	0 27	6 39	13 57	14 21	10 37		n.a.
S 17	11 0	7 44	2 0	18 46	5 22	8 24	7 24	11 52	0 56	17 33	1 10	17 41	2 24	0 33	0 55	19 24	0 57	0 27	6 39	13 58	14 22	10 35		n.a.
S 18	11 20	4 0	2 55	18 33	5 22	8 15	7 17	12 5	0 56	17 32	1 10	17 40	2 24	0 34	0 55	19 24	0 57	0 28	6 39	13 59	14 23	10 33		n.a.
M19	11 39	0 4	3 43	18 18	5 20	8 6	7 10	12 18	0 56	17 30	1 11	17 40	2 24	0 34	0 55	19 24	0 57	0 28	6 39	14 2	14 24	10 32		n.a.
T 20	11 58	3n55	4 21	18 0	5 17	7 58	7 2	12 31	0 55	17 28	1 11	17 39	2 25	0 35	0 55	19 24	0 57	0 29	6 39	14 5	14 25	10 30		n.a.
W21	12 18	7 49	4 48	17 41	5 11	7 51	6 54	12 43	0 55	17 27	1 11	17 38	2 25	0 36	0 55	19 23	0 57	0 29	6 39	14 8	14 26	10 29		n.a.
T 22	12 37	11 26	5 1	17 20	5 4	7 44	6 46	12 56	0 55	17 25	1 11	17 37	2 25	0 37	0 55	19 23	0 57	0 30	6 39	14 12	14 27	10 27		n.a.
F 23	12 55	14 35	4 58	16 57	4 55	7 38	6 38	13 8	0 54	17 23	1 11	17 36	2 25	0 37	0 55	19 23	0 57	0 30	6 39	14 16	14 28	10 26		n.a.
S 24	13 14	17 2	4 40	16 33	4 45	7 33	6 29	13 21	0 54	17 22	1 11	17 35	2 25	0 38	0 55	19 22	0 57	0 30	6 40	14 19	14 29	10 24		n.a.
S 25	13 32	18 38	4 6	16 8	4 33	7 29	6 20	13 33	0 54	17 20	1 11	17 34	2 25	0 39	0 55	19 22	0 57	0 31	6 40	14 21	14 30	10 22		n.a.
M26	13 51	19 11	3 19	15 43	4 19	7 25	6 11	13 45	0 53	17 18	1 12	17 34	2 25	0 39	0 55	19 22	0 57	0 31	6 40	14 23	14 31	10 21		n.a.
T 27	14 8	18 38	2 19	15 19	4 4	7 22	6 2	13 57	0 53	17 16	1 12	17 33	2 26	0 40	0 54	19 22	0 57	0 32	6 40	14 24	14 32	10 19		n.a.
W28	14 26	16 57	1 10	14 54	3 48	7 19	5 53	14 9	0 53	17 14	1 12	17 32	2 26	0 41	0 54	19 21	0 57	0 32	6 40	14 24	14 33	10 17		n.a.
T 29	14 44	14 14	0n 4	14 30	3 32	7 17	5 44	14 21	0 52	17 13	1 12	17 31	2 26	0 41	0 54	19 21	0 57	0 33	6 40	14 24	14 34	10 16		n.a.
F 30	15 1	10 38	1 18	14 8	3 14	7 16	5 35	14 32	0 52	17 11	1 12	17 30	2 26	0 42	0 54	19 21	0 57	0 33	6 40	14 24	14 34	10 14		n.a.
S 31	15s18	6n23	2n28	13s47	2s56	7s16	5s25	14s44	0n52	17n 9	1s12	17n29	2s26	0s43	0s54	19n20	0s57	0s33	6s40	14n25	14n35	10s13		n.a.

Julian Day Number = 4504481.5, Delta T = 28h31m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'03, Lahiri = 103°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 4	13♏53'09	3♎51	29°D31	6♎14	14♏27	24°R 4	1°R14	0°R18	3°R23	15♍22	19°R58	19♌24	6♓55	n.a.	S 1
M 2	3 2 1	14°50'48	18°21	29♎32	6°39	15° 5	23♉56	1♊ 9	0♈17	3♊21	15°23	19♌50	19°21	7° 2	n.a.	M 2
T 3	3 5 57	15°48'29	2♏45	29°41	7° 5	15°44	23°48	1° 5	0°15	3°20	15°23	19°40	19°17	7° 9	n.a.	T 3
W 4	3 9 54	16°46'11	16°59	29°56	7°33	16°23	23°41	1° 1	0°14	3°18	15°24	19°29	19°14	7°15	n.a.	W 4
T 5	3 13 50	17°43'53	0♐57	0♏18	8° 2	17° 1	23°33	0°57	0°12	3°17	15°25	19°17	19°11	7°22	n.a.	T 5
F 6	3 17 47	18°41'36	14°33	0°47	8°33	17°40	23°25	0°52	0°11	3°15	15°26	19° 6	19° 8	7°29	n.a.	F 6
S 7	3 21 44	19°39'20	27°47	1°23	9° 5	18°19	23°17	0°48	0°10	3°13	15°26	18°56	19° 5	7°35	n.a.	S 7
S 8	3 25 40	20°37'04	10♑37	2° 6	9°38	18°57	23° 9	0°43	0° 8	3°12	15°27	18°50	19° 1	7°42	n.a.	S 8
M 9	3 29 37	21°34'49	23° 6	2°56	10°13	19°36	23° 1	0°39	0° 7	3°10	15°28	18°46	18°58	7°49	n.a.	M 9
T 10	3 33 33	22°32'34	5♒17	3°53	10°49	20°14	22°54	0°35	0° 6	3° 9	15°28	18°44	18°55	7°55	n.a.	T 10
W11	3 37 30	23°30'20	17°15	4°56	11°26	20°53	22°46	0°30	0° 5	3° 7	15°29	18°44	18°52	8° 2	n.a.	W11
T 12	3 41 26	24°28'07	29° 6	6° 5	12° 5	21°31	22°38	0°26	0° 4	3° 5	15°30	18°43	18°49	8° 9	n.a.	T 12
F 13	3 45 23	25°25'54	10♓55	7°20	12°44	22°10	22°30	0°21	0° 2	3° 4	15°30	18°43	18°46	8°15	n.a.	F 13
S 14	3 49 19	26°23'42	22°46	8°41	13°25	22°48	22°22	0°17	0° 1	3° 2	15°31	18°40	18°42	8°22	n.a.	S 14
S 15	3 53 16	27°21'30	4♈46	10° 7	14° 7	23°27	22°14	0°12	0° 1	3° 1	15°32	18°36	18°39	8°29	n.a.	S 15
M16	3 57 12	28°19'20	16°58	11°38	14°49	24° 5	22° 6	0° 8	29♓59	2°59	15°32	18°28	18°36	8°35	n.a.	M16
T 17	4 1 9	29°17'10	29°25	13°14	15°33	24°43	21°59	0° 3	29°59	2°57	15°33	18°18	18°33	8°42	n.a.	T 17
W18	4 5 5	0♐15'01	12♉10	14°54	16°18	25°22	21°51	29♉59	29°58	2°56	15°33	18° 7	18°30	8°49	n.a.	W18
T 19	4 9 2	1°12'53	25°11	16°37	17° 3	26° 0	21°43	29°54	29°57	2°54	15°34	17°55	18°27	8°55	n.a.	T 19
F 20	4 12 59	2°10'47	8♊29	18°23	17°50	26°39	21°36	29°49	29°56	2°52	15°34	17°43	18°23	9° 2	n.a.	F 20
S 21	4 16 55	3° 8'41	22° 1	20°13	18°37	27°17	21°28	29°45	29°56	2°51	15°35	17°32	18°20	9° 9	n.a.	S 21
S 22	4 20 52	4° 6'36	5♋45	22° 4	19°25	27°55	21°21	29°40	29°55	2°49	15°35	17°24	18°17	9°15	n.a.	S 22
M23	4 24 48	5° 4'33	19°38	23°57	20°14	28°34	21°13	29°36	29°54	2°47	15°35	17°19	18°14	9°22	n.a.	M23
T 24	4 28 45	6° 2'32	3♌36	25°52	21° 3	29°12	21° 6	29°31	29°54	2°46	15°36	17°17	18°11	9°28	n.a.	T 24
W25	4 32 41	7° 0'31	17°39	27°48	21°54	29°50	20°58	29°27	29°53	2°44	15°36	17°D16	18° 7	9°35	n.a.	W25
T 26	4 36 38	7°58'32	1♍45	29°44	22°45	0♐28	20°51	29°23	29°53	2°43	15°36	17°R16	18° 4	9°42	n.a.	T 26
F 27	4 40 34	8°56'35	15°53	1♐41	23°37	1° 7	20°44	29°18	29°53	2°41	15°37	17°16	18° 1	9°48	n.a.	F 27
S 28	4 44 31	9°54'39	0♎ 1	3°38	24°29	1°45	20°37	29°14	29°52	2°39	15°37	17°15	17°58	9°55	n.a.	S 28
S 29	4 48 27	10°52'45	14° 9	5°35	25°22	2°23	20°30	29° 9	29°52	2°38	15°37	17°11	17°55	10° 2	n.a.	S 29
M30	4 52 24	11♐50'52	28♎14	7♐31	26♎16	3♐ 1	20♉23	29♉ 5	29♓52	2♊36	15♍38	17♌ 4	17♌52	10♓ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s35	1n44	3n29	13s28	2s38	7s16	5s16	14s55	0n51	17n 7	1s12	17n28	2s26	0s43	0s54	19n20	0s57	0s34	6s40	14n26	14n36	10s11		n.a.
M 2	15 52	3s 1	4 17	13 11	2 19	7 17	5 7	15 7	0 51	17 5	1 12	17 27	2 26	0 44	0 54	19 20	0 57	0 34	6 40	14 28	14 37	10 9		n.a.
T 3	16 8	7 35	4 48	12 57	2 0	7 19	4 57	15 18	0 51	17 3	1 12	17 26	2 26	0 44	0 54	19 20	0 57	0 34	6 40	14 31	14 38	10 8		n.a.
W 4	16 24	11 39	5 0	12 45	1 42	7 21	4 48	15 29	0 50	17 1	1 12	17 25	2 26	0 45	0 54	19 19	0 57	0 35	6 40	14 35	14 39	10 6		n.a.
T 5	16 40	14 59	4 54	12 35	1 24	7 23	4 39	15 40	0 50	16 59	1 12	17 24	2 26	0 45	0 54	19 19	0 57	0 35	6 40	14 39	14 40	10 5		n.a.
F 6	16 55	17 26	4 32	12 28	1 6	7 27	4 29	15 51	0 50	16 57	1 12	17 23	2 26	0 46	0 54	19 19	0 57	0 36	6 41	14 42	14 41	10 3		n.a.
S 7	17 11	18 52	3 55	12 24	0 48	7 30	4 20	16 2	0 49	16 55	1 12	17 23	2 27	0 46	0 54	19 18	0 57	0 36	6 41	14 45	14 42	10 1		n.a.
S 8	17 26	19 17	3 7	12 23	0 32	7 35	4 11	16 12	0 49	16 54	1 13	17 22	2 27	0 47	0 54	19 18	0 57	0 36	6 41	14 47	14 43	10 0		n.a.
M 9	17 40	18 43	2 11	12 24	0 16	7 40	4 2	16 23	0 48	16 52	1 13	17 21	2 27	0 47	0 54	19 18	0 57	0 37	6 41	14 48	14 44	9 58		n.a.
T 10	17 55	17 18	1 11	12 29	0 0	7 45	3 53	16 33	0 48	16 50	1 13	17 20	2 27	0 48	0 54	19 17	0 57	0 37	6 41	14 48	14 45	9 56		n.a.
W11	18 9	15 7	0 8	12 36	0n14	7 51	3 44	16 44	0 48	16 48	1 13	17 19	2 27	0 48	0 54	19 17	0 57	0 37	6 41	14 49	14 46	9 55		n.a.
T 12	18 23	12 20	0s55	12 45	0 28	7 58	3 35	16 54	0 47	16 46	1 13	17 18	2 27	0 48	0 54	19 17	0 57	0 38	6 41	14 49	14 47	9 53		n.a.
F 13	18 37	9 3	1 55	12 58	0 40	8 5	3 26	17 4	0 47	16 44	1 13	17 17	2 27	0 49	0 54	19 17	0 57	0 38	6 41	14 49	14 48	9 51		n.a.
S 14	18 50	5 25	2 50	13 12	0 51	8 12	3 17	17 14	0 47	16 42	1 13	17 16	2 27	0 49	0 54	19 16	0 57	0 38	6 41	14 50	14 49	9 50		n.a.
S 15	19 3	1 31	3 38	13 29	1 2	8 20	3 8	17 23	0 46	16 40	1 13	17 15	2 27	0 49	0 54	19 16	0 57	0 38	6 41	14 51	14 50	9 48		n.a.
M16	19 15	2n31	4 17	13 47	1 11	8 28	3 0	17 33	0 46	16 38	1 13	17 14	2 27	0 50	0 54	19 16	0 57	0 39	6 41	14 53	14 51	9 46		n.a.
T 17	19 28	6 30	4 45	14 8	1 19	8 37	2 51	17 42	0 45	16 36	1 13	17 13	2 27	0 50	0 54	19 15	0 57	0 39	6 42	14 56	14 52	9 45		n.a.
W18	19 40	10 18	4 59	14 29	1 26	8 45	2 43	17 52	0 45	16 34	1 13	17 12	2 27	0 50	0 54	19 15	0 57	0 39	6 42	15 0	14 53	9 43		n.a.
T 19	19 51	13 42	4 59	14 52	1 32	8 55	2 35	18 1	0 45	16 32	1 13	17 11	2 27	0 51	0 54	19 15	0 57	0 40	6 42	15 3	14 54	9 41		n.a.
F 20	20 3	16 29	4 42	15 17	1 37	9 5	2 26	18 10	0 44	16 30	1 13	17 10	2 27	0 51	0 54	19 14	0 57	0 40	6 42	15 7	14 55	9 40		n.a.
S 21	20 14	18 25	4 9	15 42	1 41	9 15	2 18	18 19	0 44	16 28	1 13	17 9	2 27	0 51	0 54	19 14	0 57	0 40	6 42	15 10	14 56	9 38		n.a.
S 22	20 24	19 19	3 21	16 7	1 44	9 25	2 10	18 28	0 44	16 27	1 13	17 9	2 27	0 51	0 54	19 14	0 57	0 40	6 42	15 12	14 57	9 36		n.a.
M23	20 34	19 5	2 21	16 33	1 46	9 36	2 2	18 36	0 43	16 25	1 13	17 8	2 27	0 52	0 54	19 13	0 57	0 41	6 42	15 14	14 58	9 35		n.a.
T 24	20 44	17 40	1 12	16 59	1 47	9 47	1 54	18 45	0 43	16 23	1 13	17 7	2 27	0 52	0 54	19 13	0 57	0 41	6 42	15 15	14 58	9 33		n.a.
W25	20 54	15 10	0n 2	17 24	1 46	9 58	1 47	18 53	0 42	16 21	1 13	17 6	2 27	0 52	0 53	19 13	0 57	0 41	6 42	15 15	14 59	9 31		n.a.
T 26	21 3	11 46	1 16	17 50	1 46	10 9	1 39	19 1	0 42	16 19	1 12	17 5	2 27	0 52	0 53	19 12	0 57	0 41	6 42	15 15	15 0	9 30		n.a.
F 27	21 12	7 41	2 26	18 15	1 44	10 21	1 32	19 9	0 42	16 17	1 12	17 4	2 27	0 52	0 53	19 12	0 57	0 42	6 43	15 15	15 1	9 28		n.a.
S 28	21 21	3 10	3 27	18 39	1 42	10 33	1 24	19 17	0 41	16 16	1 12	17 3	2 27	0 52	0 53	19 12	0 57	0 42	6 43	15 15	15 2	9 26		n.a.
S 29	21 29	1s30	4 15	19 2	1 39	10 45	1 17	19 25	0 41	16 14	1 12	17 2	2 27	0 52	0 53	19 12	0 57	0 42	6 43	15 16	15 3	9 25		n.a.
M30	21s36	6s 4	4n47	19s25	1n35	10s58	1s10	19s32	0n40	16n12	1s12	17n 1	2s27	0s52	0s53	19n11	0s57	0s42	6s43	15n18	15n 4	9s23		n.a.

Julian Day Number = 4504512.5, Delta T = 28h31m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'07, Lahiri = 103°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7620

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 21	12♐49'01	12♏13	9♐27	27♎10	3♐40	20°R16	29°R 1	29°R52	2°R34	15♍38	16°R56	17♌48	10♓15	n.a.	T 1
W 2	5 0 17	13°47'11	26° 1	11°23	28° 5	4°18	20♉10	28♉56	29♓51	2♊33	15°38	16♌46	17°45	10°22	n.a.	W 2
T 3	5 4 14	14°45'22	9♐37	13°17	29° 0	4°56	20° 3	28°52	29°51	2°31	15°38	16°35	17°42	10°28	n.a.	T 3
F 4	5 8 10	15°43'36	22°55	15°11	29°56	5°34	19°57	28°48	29°D51	2°30	15°38	16°26	17°39	10°35	n.a.	F 4
S 5	5 12 7	16°41'50	5♑56	17° 4	0♏53	6°12	19°51	28°44	29°51	2°28	15°39	16°17	17°36	10°42	n.a.	S 5
S 6	5 16 3	17°40'06	18°37	18°56	1°50	6°51	19°44	28°39	29°51	2°26	15°39	16°12	17°33	10°48	n.a.	S 6
M 7	5 20 0	18°38'23	1♒ 1	20°47	2°47	7°29	19°38	28°35	29°51	2°25	15°39	16° 8	17°29	10°55	n.a.	M 7
T 8	5 23 56	19°36'41	13°10	22°36	3°45	8° 7	19°33	28°31	29°52	2°23	15°39	16°D 7	17°26	11° 2	n.a.	T 8
W 9	5 27 53	20°35'00	25° 8	24°25	4°43	8°45	19°27	28°27	29°52	2°22	15°39	16° 7	17°23	11° 8	n.a.	W 9
T 10	5 31 49	21°33'21	6♓58	26°13	5°42	9°23	19°21	28°23	29°52	2°20	15°39	16° 8	17°20	11°15	n.a.	T 10
F 11	5 35 46	22°31'42	18°47	27°59	6°41	10° 1	19°16	28°19	29°52	2°19	15°R39	16°R 9	17°17	11°22	n.a.	F 11
S 12	5 39 42	23°30'05	0♈39	29°45	7°41	10°39	19°11	28°15	29°53	2°17	15°39	16° 9	17°13	11°28	n.a.	S 12
S 13	5 43 39	24°28'29	12°40	1♑29	8°41	11°17	19° 5	28°12	29°53	2°16	15°39	16° 7	17°10	11°35	n.a.	S 13
M14	5 47 36	25°26'54	24°55	3°13	9°41	11°55	19° 1	28° 8	29°54	2°14	15°39	16° 3	17° 7	11°42	n.a.	M14
T 15	5 51 32	26°25'21	7♉27	4°55	10°42	12°33	18°56	28° 4	29°54	2°13	15°39	15°57	17° 4	11°48	n.a.	T 15
W16	5 55 29	27°23'49	20°19	6°37	11°43	13°11	18°51	28° 0	29°55	2°11	15°39	15°50	17° 1	11°55	n.a.	W16
T 17	5 59 25	28°22'18	3♊33	8°17	12°44	13°49	18°47	27°57	29°55	2°10	15°39	15°42	16°58	12° 2	n.a.	T 17
F 18	6 3 22	29°20'49	17° 8	9°57	13°46	14°27	18°42	27°53	29°56	2° 8	15°39	15°34	16°54	12° 8	n.a.	F 18
S 19	6 7 18	0♑19'21	1♋ 2	11°35	14°48	15° 5	18°38	27°50	29°57	2° 7	15°38	15°27	16°51	12°15	n.a.	S 19
S 20	6 11 15	1°17'55	15°10	13°13	15°51	15°43	18°34	27°47	29°58	2° 6	15°38	15°22	16°48	12°22	n.a.	S 20
M21	6 15 11	2°16'31	29°29	14°49	16°54	16°21	18°31	27°43	29°58	2° 4	15°38	15°19	16°45	12°28	n.a.	M21
T 22	6 19 8	3°15'08	13♌53	16°25	17°57	16°59	18°27	27°40	29°59	2° 3	15°38	15°D18	16°42	12°35	n.a.	T 22
W23	6 23 5	4°13'47	28°17	18° 0	19° 0	17°37	18°24	27°37	0♈ 0	2° 2	15°38	15°18	16°39	12°41	n.a.	W23
T 24	6 27 1	5°12'28	12♍37	19°34	20° 4	18°15	18°20	27°34	0° 1	2° 0	15°37	15°20	16°35	12°48	n.a.	T 24
F 25	6 30 58	6°11'11	26°52	21° 7	21° 8	18°53	18°17	27°31	0° 2	1°59	15°37	15°21	16°32	12°55	n.a.	F 25
S 26	6 34 54	7° 9'56	10♎58	22°40	22°12	19°31	18°15	27°28	0° 3	1°58	15°37	15°R21	16°29	13° 1	n.a.	S 26
S 27	6 38 51	8° 8'42	24°55	24°11	23°17	20° 9	18°12	27°25	0° 4	1°56	15°36	15°20	16°26	13° 8	n.a.	S 27
M28	6 42 47	9° 7'31	8♏42	25°42	24°22	20°47	18°10	27°22	0° 6	1°55	15°36	15°17	16°23	13°15	n.a.	M28
T 29	6 46 44	10° 6'22	22°17	27°12	25°27	21°25	18° 7	27°19	0° 7	1°54	15°36	15°13	16°19	13°21	n.a.	T 29
W30	6 50 40	11° 5'14	5♐41	28°41	26°32	22° 3	18° 5	27°17	0° 8	1°53	15°35	15° 7	16°16	13°28	n.a.	W30
T 31	6 54 37	12♑ 4'08	18♐51	0♒ 9	27♏38	22♐41	18♉ 3	27♉14	0♈ 9	1♊52	15♍35	15♌ 2	16♌13	13♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	10s16	5n 2	19s47	1n31	11s10	1s 3	19s40	0n40	16n11	1s12	17n 1	2s27	0s52	0s53	19n11	0s57	0s42	6s43	15n21	15n 5	9s21		n.a.
W 2	21 51	13 53	5 0	20 7	1 26	11 23	0 56	19 47	0 40	16 9	1 12	17 0	2 27	0 52	0 53	19 11	0 57	0 42	6 43	15 24	15 6	9 20		n.a.
T 3	21 57	16 41	4 40	20 27	1 21	11 36	0 49	19 54	0 39	16 7	1 12	16 59	2 27	0 52	0 53	19 10	0 57	0 43	6 43	15 27	15 7	9 18		n.a.
F 4	22 3	18 32	4 5	20 45	1 16	11 49	0 43	20 1	0 39	16 6	1 12	16 58	2 27	0 52	0 53	19 10	0 57	0 43	6 43	15 29	15 8	9 16		n.a.
S 5	22 9	19 23	3 18	21 2	1 10	12 2	0 36	20 8	0 38	16 4	1 12	16 57	2 27	0 52	0 53	19 10	0 57	0 43	6 43	15 32	15 9	9 14		n.a.
S 6	22 15	19 12	2 22	21 18	1 4	12 15	0 30	20 15	0 38	16 3	1 12	16 56	2 26	0 52	0 53	19 9	0 57	0 43	6 43	15 34	15 10	9 13		n.a.
M 7	22 20	18 5	1 20	21 32	0 57	12 29	0 23	20 21	0 37	16 1	1 12	16 56	2 26	0 52	0 53	19 9	0 57	0 43	6 44	15 35	15 11	9 11		n.a.
T 8	22 24	16 10	0 16	21 45	0 51	12 42	0 17	20 28	0 37	16 0	1 11	16 55	2 26	0 52	0 53	19 9	0 57	0 43	6 44	15 35	15 12	9 9		n.a.
W 9	22 29	13 34	0s48	21 57	0 44	12 55	0 11	20 34	0 37	15 59	1 11	16 54	2 26	0 52	0 53	19 9	0 57	0 43	6 44	15 35	15 13	9 8		n.a.
T 10	22 32	10 26	1 50	22 8	0 37	13 9	0 5	20 40	0 36	15 57	1 11	16 53	2 26	0 52	0 53	19 8	0 57	0 44	6 44	15 35	15 14	9 6		n.a.
F 11	22 36	6 53	2 47	22 17	0 30	13 22	0n 1	20 46	0 36	15 56	1 11	16 53	2 26	0 52	0 53	19 8	0 57	0 44	6 44	15 34	15 14	9 4		n.a.
S 12	22 39	3 4	3 36	22 25	0 22	13 36	0 6	20 52	0 35	15 55	1 11	16 52	2 26	0 51	0 53	19 8	0 57	0 44	6 44	15 34	15 15	9 2		n.a.
S 13	22 41	0n54	4 17	22 32	0 15	13 50	0 12	20 57	0 35	15 53	1 11	16 51	2 26	0 51	0 53	19 7	0 57	0 44	6 44	15 35	15 16	9 1		n.a.
M14	22 43	4 55	4 47	22 38	0 8	14 3	0 17	21 3	0 35	15 52	1 11	16 50	2 26	0 51	0 53	19 7	0 57	0 44	6 44	15 36	15 17	8 59		n.a.
T 15	22 45	8 49	5 4	22 42	0 0	14 17	0 23	21 8	0 34	15 51	1 11	16 50	2 26	0 51	0 53	19 7	0 57	0 44	6 44	15 38	15 18	8 57		n.a.
W16	22 47	12 25	5 7	22 45	0s 7	14 30	0 28	21 13	0 34	15 50	1 10	16 49	2 26	0 51	0 53	19 7	0 57	0 44	6 45	15 40	15 19	8 55		n.a.
T 17	22 47	15 30	4 53	22 47	0 15	14 43	0 33	21 18	0 33	15 49	1 10	16 48	2 25	0 50	0 53	19 6	0 57	0 44	6 45	15 42	15 20	8 54		n.a.
F 18	22 48	17 50	4 23	22 48	0 22	14 57	0 38	21 23	0 33	15 48	1 10	16 48	2 25	0 50	0 53	19 6	0 57	0 44	6 45	15 44	15 21	8 52		n.a.
S 19	22 48	19 11	3 36	22 48	0 29	15 10	0 43	21 27	0 32	15 47	1 10	16 47	2 25	0 50	0 52	19 6	0 57	0 44	6 45	15 46	15 22	8 50		n.a.
S 20	22 48	19 23	2 36	22 46	0 37	15 23	0 47	21 32	0 32	15 46	1 10	16 47	2 25	0 49	0 52	19 6	0 57	0 44	6 45	15 48	15 23	8 48		n.a.
M21	22 47	18 20	1 25	22 44	0 44	15 36	0 52	21 36	0 31	15 45	1 10	16 46	2 25	0 49	0 52	19 5	0 57	0 44	6 45	15 49	15 24	8 47		n.a.
T 22	22 46	16 6	0 8	22 40	0 51	15 49	0 56	21 40	0 31	15 44	1 10	16 45	2 25	0 49	0 52	19 5	0 57	0 44	6 45	15 49	15 25	8 45		n.a.
W23	22 44	12 51	1n10	22 35	0 58	16 2	1 1	21 44	0 31	15 44	1 9	16 45	2 25	0 48	0 52	19 5	0 57	0 44	6 45	15 49	15 26	8 43		n.a.
T 24	22 42	8 51	2 23	22 30	1 5	16 15	1 5	21 48	0 30	15 43	1 9	16 44	2 24	0 48	0 52	19 5	0 57	0 44	6 45	15 49	15 27	8 41		n.a.
F 25	22 40	4 24	3 27	22 23	1 12	16 27	1 9	21 51	0 30	15 42	1 9	16 44	2 24	0 47	0 52	19 4	0 57	0 44	6 45	15 48	15 28	8 40		n.a.
S 26	22 37	0s16	4 17	22 15	1 19	16 39	1 13	21 55	0 29	15 42	1 9	16 43	2 24	0 47	0 52	19 4	0 57	0 44	6 45	15 48	15 28	8 38		n.a.
S 27	22 33	4 51	4 52	22 7	1 26	16 51	1 17	21 58	0 29	15 41	1 9	16 43	2 24	0 46	0 52	19 4	0 57	0 44	6 46	15 48	15 29	8 36		n.a.
M28	22 30	9 7	5 9	21 57	1 32	17 3	1 20	22 1	0 28	15 41	1 9	16 42	2 24	0 46	0 52	19 4	0 57	0 44	6 46	15 49	15 30	8 34		n.a.
T 29	22 26	12 52	5 9	21 47	1 39	17 15	1 24	22 4	0 28	15 40	1 8	16 42	2 24	0 45	0 52	19 3	0 57	0 44	6 46	15 51	15 31	8 33		n.a.
W30	22 21	15 53	4 52	21 35	1 45	17 27	1 27	22 7	0 27	15 40	1 8	16 42	2 23	0 45	0 52	19 3	0 57	0 44	6 46	15 52	15 32	8 31		n.a.
T 31	22s16	18s 2	4n19	21s23	1s51	17s38	1n31	22s 9	0n27	15n40	1s 8	16n41	2s23	0s44	0s52	19n 3	0s57	0s44	6s46	15n54	15n33	8s29		n.a.

Julian Day Number = 4504542.5, Delta T = 28h32m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'12, Lahiri = 103°17'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7621 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 34	13♑ 3'05	1♑47	1♒36	28♏44	23♐18	18°R 2	27°R12	0♈11	1°R51	15°R34	14°R56	16♌10	13♓41	n.a.	F 1
S 2	7 2 30	14° 2'03	14°29	3° 3	29°50	23°56	18♉ 0	27♉ 9	0°12	1♊49	15♍34	14♌52	16° 7	13°48	n.a.	S 2
S 3	7 6 27	15° 1'02	26°56	4°28	0♐56	24°34	17°59	27° 7	0°14	1°48	15°33	14°49	16° 4	13°55	n.a.	S 3
M 4	7 10 23	16° 0'04	9♒11	5°53	2° 2	25°12	17°58	27° 5	0°15	1°47	15°33	14°D48	16° 0	14° 1	n.a.	M 4
T 5	7 14 20	16°59'06	21°14	7°17	3° 9	25°50	17°57	27° 3	0°17	1°46	15°32	14°48	15°57	14° 8	n.a.	T 5
W 6	7 18 16	17°58'11	3♓ 9	8°40	4°16	26°28	17°56	27° 1	0°18	1°45	15°32	14°49	15°54	14°15	n.a.	W 6
T 7	7 22 13	18°57'16	14°58	10° 1	5°23	27° 6	17°56	26°59	0°20	1°44	15°31	14°51	15°51	14°21	n.a.	T 7
F 8	7 26 9	19°56'23	26°46	11°22	6°30	27°43	17°56	26°57	0°22	1°43	15°31	14°53	15°48	14°28	n.a.	F 8
S 9	7 30 6	20°55'32	8♈38	12°42	7°38	28°21	17°D56	26°55	0°23	1°42	15°30	14°54	15°45	14°35	n.a.	S 9
S 10	7 34 3	21°54'42	20°38	14° 1	8°46	28°59	17°56	26°54	0°25	1°41	15°30	14°R55	15°41	14°41	n.a.	S 10
M11	7 37 59	22°53'54	2♉50	15°18	9°53	29°37	17°56	26°52	0°27	1°40	15°29	14°54	15°38	14°48	n.a.	M11
T 12	7 41 56	23°53'07	15°21	16°34	11° 1	0♑15	17°57	26°51	0°29	1°40	15°28	14°53	15°35	14°55	n.a.	T 12
W13	7 45 52	24°52'21	28°13	17°49	12°10	0°52	17°57	26°49	0°31	1°39	15°28	14°51	15°32	15° 1	n.a.	W13
T 14	7 49 49	25°51'37	11♊29	19° 2	13°18	1°30	17°58	26°48	0°33	1°38	15°27	14°48	15°29	15° 8	n.a.	T 14
F 15	7 53 45	26°50'55	25°11	20°14	14°26	2° 8	18° 0	26°47	0°35	1°37	15°26	14°45	15°25	15°15	n.a.	F 15
S 16	7 57 42	27°50'14	9♋17	21°24	15°35	2°46	18° 1	26°46	0°37	1°36	15°25	14°43	15°22	15°21	n.a.	S 16
S 17	8 1 39	28°49'35	23°43	22°32	16°44	3°23	18° 2	26°45	0°39	1°36	15°25	14°42	15°19	15°28	n.a.	S 17
M18	8 5 35	29°48'57	8♌24	23°37	17°53	4° 1	18° 4	26°44	0°41	1°35	15°24	14°D41	15°16	15°35	n.a.	M18
T 19	8 9 32	0♒48'21	23°14	24°41	19° 2	4°39	18° 6	26°43	0°43	1°34	15°23	14°41	15°13	15°41	n.a.	T 19
W20	8 13 28	1°47'47	8♍ 4	25°41	20°11	5°17	18° 8	26°42	0°46	1°34	15°22	14°41	15°10	15°48	n.a.	W20
T 21	8 17 25	2°47'15	22°48	26°39	21°21	5°54	18°11	26°42	0°48	1°33	15°22	14°42	15° 6	15°55	n.a.	T 21
F 22	8 21 21	3°46'44	7♎20	27°34	22°30	6°32	18°13	26°41	0°50	1°33	15°21	14°43	15° 3	16° 1	n.a.	F 22
S 23	8 25 18	4°46'16	21°37	28°25	23°40	7°10	18°16	26°41	0°52	1°32	15°20	14°44	15° 0	16° 8	n.a.	S 23
S 24	8 29 14	5°45'49	5♏35	29°12	24°50	7°48	18°19	26°41	0°55	1°32	15°19	14°R44	14°57	16°15	n.a.	S 24
M25	8 33 11	6°45'25	19°14	29°54	26° 0	8°25	18°22	26°41	0°57	1°31	15°18	14°44	14°54	16°21	n.a.	M25
T 26	8 37 8	7°45'03	2♐36	0♓32	27°10	9° 3	18°25	26°D41	1° 0	1°31	15°17	14°44	14°51	16°28	n.a.	T 26
W27	8 41 4	8°44'42	15°40	1° 4	28°20	9°41	18°29	26°41	1° 2	1°30	15°16	14°43	14°47	16°35	n.a.	W27
T 28	8 45 1	9°44'24	28°29	1°30	29°31	10°18	18°32	26°41	1° 5	1°30	15°16	14°42	14°44	16°41	n.a.	T 28
F 29	8 48 57	10°44'07	11♑ 4	1°50	0♑41	10°56	18°36	26°41	1° 7	1°30	15°15	14°42	14°41	16°48	n.a.	F 29
S 30	8 52 54	11°43'52	23°27	2° 2	1°52	11°34	18°40	26°41	1°10	1°29	15°14	14°41	14°38	16°55	n.a.	S 30
S 31	8 56 50	12♒43'39	5♒40	2°R 6	3♑ 2	12♑11	18♉44	26♉42	1♈13	1♊29	15♍13	14♌41	14♌35	17♓ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s11	19s13	3n34	21s10	1s57	17s49	1n34	22s12	0n26	15n39	1s 8	16n41	2s23	0s44	0s52	19n 3	0s57	0s44	6s46	15n55	15n34	8s27		n.a.
S 2	22 5	19 24	2 39	20 56	2 2	18 0	1 37	22 14	0 26	15 39	1 8	16 40	2 23	0 43	0 52	19 3	0 57	0 44	6 46	15 56	15 35	8 26		n.a.
S 3	21 59	18 38	1 36	20 42	2 8	18 10	1 40	22 16	0 25	15 39	1 8	16 40	2 23	0 43	0 52	19 2	0 57	0 44	6 46	15 57	15 36	8 24		n.a.
M 4	21 52	16 59	0 31	20 27	2 13	18 20	1 42	22 18	0 25	15 39	1 7	16 40	2 23	0 42	0 52	19 2	0 57	0 44	6 46	15 58	15 37	8 22		n.a.
T 5	21 45	14 36	0s35	20 11	2 18	18 30	1 45	22 20	0 24	15 39	1 7	16 40	2 22	0 41	0 52	19 2	0 57	0 43	6 46	15 58	15 38	8 20		n.a.
W 6	21 38	11 38	1 39	19 54	2 22	18 40	1 48	22 21	0 24	15 39	1 7	16 39	2 22	0 41	0 52	19 2	0 57	0 43	6 46	15 57	15 39	8 18		n.a.
T 7	21 30	8 13	2 38	19 37	2 27	18 49	1 50	22 23	0 24	15 39	1 7	16 39	2 22	0 40	0 52	19 2	0 57	0 43	6 47	15 57	15 40	8 17		n.a.
F 8	21 22	4 30	3 31	19 19	2 31	18 58	1 52	22 24	0 23	15 39	1 7	16 39	2 22	0 39	0 52	19 2	0 57	0 43	6 47	15 56	15 40	8 15		n.a.
S 9	21 13	0 35	4 15	19 1	2 34	19 7	1 55	22 25	0 23	15 39	1 6	16 39	2 22	0 38	0 52	19 1	0 57	0 43	6 47	15 56	15 41	8 13		n.a.
S 10	21 4	3n23	4 48	18 42	2 38	19 15	1 57	22 26	0 22	15 39	1 6	16 38	2 21	0 38	0 52	19 1	0 57	0 43	6 47	15 56	15 42	8 11		n.a.
M11	20 55	7 17	5 9	18 23	2 41	19 23	1 59	22 26	0 22	15 40	1 6	16 38	2 21	0 37	0 52	19 1	0 57	0 43	6 47	15 56	15 43	8 9		n.a.
T 12	20 45	10 57	5 16	18 3	2 43	19 30	2 1	22 27	0 21	15 40	1 6	16 38	2 21	0 36	0 51	19 1	0 57	0 42	6 47	15 56	15 44	8 8		n.a.
W13	20 35	14 14	5 7	17 43	2 46	19 37	2 2	22 27	0 21	15 40	1 6	16 38	2 21	0 35	0 51	19 1	0 57	0 42	6 47	15 57	15 45	8 6		n.a.
T 14	20 25	16 54	4 42	17 23	2 48	19 44	2 4	22 27	0 20	15 41	1 5	16 38	2 21	0 35	0 51	19 1	0 57	0 42	6 47	15 58	15 46	8 4		n.a.
F 15	20 14	18 42	4 1	17 2	2 49	19 51	2 5	22 27	0 20	15 41	1 5	16 38	2 20	0 34	0 51	19 1	0 57	0 42	6 47	15 58	15 47	8 2		n.a.
S 16	20 2	19 26	3 4	16 41	2 50	19 57	2 7	22 27	0 19	15 42	1 5	16 38	2 20	0 33	0 51	19 0	0 57	0 42	6 47	15 59	15 48	8 0		n.a.
S 17	19 51	18 55	1 54	16 20	2 50	20 2	2 8	22 27	0 19	15 42	1 5	16 38	2 20	0 32	0 51	19 0	0 56	0 41	6 47	15 59	15 49	7 59		n.a.
M18	19 39	17 7	0 35	15 58	2 50	20 7	2 9	22 26	0 18	15 43	1 5	16 38	2 20	0 31	0 51	19 0	0 56	0 41	6 47	16 0	15 50	7 57		n.a.
T 19	19 26	14 9	0n47	15 37	2 49	20 12	2 10	22 26	0 18	15 44	1 4	16 38	2 20	0 30	0 51	19 0	0 56	0 41	6 47	16 0	15 50	7 55		n.a.
W20	19 14	10 17	2 6	15 16	2 48	20 16	2 11	22 25	0 17	15 44	1 4	16 38	2 19	0 30	0 51	19 0	0 56	0 41	6 47	15 59	15 51	7 53		n.a.
T 21	19 1	5 48	3 16	14 55	2 46	20 20	2 12	22 24	0 17	15 45	1 4	16 38	2 19	0 29	0 51	19 0	0 56	0 41	6 48	15 59	15 52	7 51		n.a.
F 22	18 47	1 3	4 12	14 34	2 43	20 23	2 12	22 23	0 16	15 46	1 4	16 38	2 19	0 28	0 51	19 0	0 56	0 40	6 48	15 59	15 53	7 50		n.a.
S 23	18 34	3s40	4 52	14 13	2 40	20 26	2 13	22 21	0 16	15 47	1 4	16 38	2 19	0 27	0 51	19 0	0 56	0 40	6 48	15 59	15 54	7 48		n.a.
S 24	18 20	8 5	5 13	13 53	2 36	20 29	2 13	22 20	0 15	15 48	1 4	16 39	2 19	0 26	0 51	19 0	0 56	0 40	6 48	15 59	15 55	7 46		n.a.
M25	18 5	11 59	5 16	13 34	2 30	20 31	2 14	22 18	0 14	15 49	1 3	16 39	2 18	0 25	0 51	19 0	0 56	0 39	6 48	15 59	15 56	7 44		n.a.
T 26	17 51	15 11	5 2	13 15	2 24	20 32	2 14	22 16	0 14	15 50	1 3	16 39	2 18	0 24	0 51	18 59	0 56	0 39	6 48	15 59	15 57	7 42		n.a.
W27	17 36	17 32	4 32	12 57	2 17	20 33	2 14	22 14	0 13	15 51	1 3	16 39	2 18	0 23	0 51	18 59	0 56	0 39	6 48	15 59	15 58	7 40		n.a.
T 28	17 20	18 58	3 49	12 40	2 9	20 34	2 14	22 12	0 13	15 52	1 3	16 39	2 18	0 22	0 51	18 59	0 56	0 39	6 48	15 59	15 59	7 39		n.a.
F 29	17 5	19 25	2 56	12 24	1 59	20 34	2 14	22 9	0 12	15 54	1 3	16 40	2 17	0 21	0 51	18 59	0 56	0 38	6 48	15 59	16 0	7 37		n.a.
S 30	16 49	18 56	1 55	12 10	1 49	20 33	2 14	22 7	0 12	15 55	1 2	16 40	2 17	0 20	0 51	18 59	0 56	0 38	6 48	15 59	16 0	7 35		n.a.
S 31	16s32	17s32	0n50	11s58	1s37	20s32	2n14	22s 4	0n11	15n56	1s 2	16n40	2s17	0s19	0s51	18n59	0s56	0s38	6s48	16n 0	16n 1	7s33		n.a.

Julian Day Number = 4504573.5, Delta T = 28h32m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'16, Lahiri = 103°17'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 0 47	13♒43'27	17♒43	2°R 1	4♑13	12♑49	18♉49	26♉42	1♈15	1°R29	15°R12	14°D41	14♌31	17♓ 8	n.a.	M 1
T 2	9 4 44	14°43'17	29°39	1♓48	5°24	13°27	18°53	26°43	1°18	1♊29	15♍11	14°R41	14°28	17°15	n.a.	T 2
W 3	9 8 40	15°43'08	11♓31	1°24	6°35	14° 4	18°58	26°44	1°21	1°28	15°10	14♌41	14°25	17°21	n.a.	W 3
T 4	9 12 37	16°43'01	23°19	0°51	7°46	14°42	19° 3	26°45	1°24	1°28	15° 9	14°41	14°22	17°28	n.a.	T 4
F 5	9 16 33	17°42'55	5♈ 7	0° 7	8°58	15°20	19° 8	26°46	1°26	1°28	15° 8	14°40	14°19	17°35	n.a.	F 5
S 6	9 20 30	18°42'51	16°59	29♒14	10° 9	15°57	19°14	26°47	1°29	1°28	15° 7	14°40	14°16	17°41	n.a.	S 6
S 7	9 24 26	19°42'47	28°58	28°12	11°20	16°35	19°19	26°48	1°32	1°28	15° 6	14°39	14°12	17°48	n.a.	S 7
M 8	9 28 23	20°42'46	11♉ 8	27° 2	12°32	17°12	19°25	26°49	1°35	1°D28	15° 5	14°39	14° 9	17°55	n.a.	M 8
T 9	9 32 20	21°42'45	23°35	25°46	13°43	17°50	19°31	26°51	1°38	1°28	15° 4	14°D39	14° 6	18° 1	n.a.	T 9
W10	9 36 16	22°42'46	6♊21	24°26	14°55	18°28	19°37	26°52	1°41	1°28	15° 3	14°39	14° 3	18° 8	n.a.	W10
T 11	9 40 13	23°42'48	19°30	23° 5	16° 7	19° 5	19°43	26°54	1°44	1°28	15° 1	14°40	14° 0	18°15	n.a.	T 11
F 12	9 44 9	24°42'51	3♋ 7	21°45	17°19	19°43	19°49	26°55	1°47	1°28	15° 0	14°41	13°57	18°21	n.a.	F 12
S 13	9 48 6	25°42'55	17°10	20°28	18°31	20°20	19°56	26°57	1°50	1°28	14°59	14°42	13°53	18°28	n.a.	S 13
S 14	9 52 2	26°43'01	1♌39	19°19	19°43	20°58	20° 2	26°59	1°53	1°29	14°58	14°42	13°50	18°35	n.a.	S 14
M15	9 55 59	27°43'08	16°30	18°17	20°55	21°36	20° 9	27° 1	1°56	1°29	14°57	14°R43	13°47	18°41	n.a.	M15
T 16	9 59 56	28°43'16	1♍35	17°26	22° 7	22°13	20°16	27° 3	1°59	1°29	14°56	14°42	13°44	18°48	n.a.	T 16
W17	10 3 52	29°43'25	16°47	16°45	23°19	22°51	20°23	27° 5	2° 3	1°29	14°55	14°41	13°41	18°55	n.a.	W17
T 18	10 7 49	0♓43'36	1♎54	16°17	24°31	23°28	20°31	27° 8	2° 6	1°30	14°54	14°39	13°37	19° 1	n.a.	T 18
F 19	10 11 45	1°43'49	16°48	15°59	25°44	24° 6	20°38	27°10	2° 9	1°30	14°53	14°37	13°34	19° 8	n.a.	F 19
S 20	10 15 42	2°44'03	1♏23	15°D53	26°56	24°43	20°46	27°12	2°12	1°31	14°51	14°35	13°31	19°15	n.a.	S 20
S 21	10 19 38	3°44'18	15°33	15°58	28° 9	25°21	20°54	27°15	2°15	1°31	14°50	14°33	13°28	19°21	n.a.	S 21
M22	10 23 35	4°44'36	29°17	16°13	29°21	25°58	21° 2	27°18	2°19	1°31	14°49	14°D32	13°25	19°28	n.a.	M22
T 23	10 27 32	5°44'55	12♐36	16°38	0♒34	26°36	21°10	27°20	2°22	1°32	14°48	14°32	13°22	19°35	n.a.	T 23
W24	10 31 28	6°45'15	25°32	17°10	1°47	27°13	21°18	27°23	2°25	1°33	14°47	14°33	13°18	19°41	n.a.	W24
T 25	10 35 25	7°45'37	8♑ 9	17°50	3° 0	27°51	21°26	27°26	2°29	1°33	14°46	14°35	13°15	19°48	n.a.	T 25
F 26	10 39 21	8°46'00	20°30	18°37	4°12	28°28	21°35	27°29	2°32	1°34	14°45	14°37	13°12	19°55	n.a.	F 26
S 27	10 43 18	9°46'25	2♒39	19°30	5°25	29° 6	21°43	27°32	2°35	1°34	14°43	14°38	13° 9	20° 1	n.a.	S 27
S 28	10 47 14	10♓46'51	14♒39	20♒27	6♒38	29♑43	21♉52	27♉36	2♈39	1♊35	14♍42	14°R38	13♌ 6	20♓ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s16	15s23	0s17	11s47	1s24	20s31	2n13	22s 1	0n11	15n58	1s 2	16n41	2s17	0s18	0s51	18n59	0s56	0s37	6s48	16n 0	16n 2	7s31		n.a.
T 2	15 59	12 35	1 22	11 38	1 9	20 29	2 13	21 58	0 10	15 59	1 2	16 41	2 17	0 17	0 51	18 59	0 56	0 37	6 48	16 0	16 3	7 29		n.a.
W 3	15 42	9 17	2 24	11 32	0 54	20 26	2 12	21 55	0 10	16 0	1 2	16 41	2 16	0 15	0 51	18 59	0 56	0 37	6 48	16 0	16 4	7 27		n.a.
T 4	15 24	5 38	3 19	11 27	0 37	20 23	2 12	21 52	0 9	16 2	1 1	16 42	2 16	0 14	0 51	18 59	0 56	0 36	6 48	16 0	16 5	7 26		n.a.
F 5	15 7	1 47	4 5	11 25	0 19	20 20	2 11	21 48	0 9	16 3	1 1	16 42	2 16	0 13	0 51	18 59	0 56	0 36	6 48	16 0	16 6	7 24		n.a.
S 6	14 49	2n 9	4 41	11 26	0n 0	20 16	2 10	21 45	0 8	16 5	1 1	16 43	2 16	0 12	0 51	18 59	0 56	0 36	6 48	16 0	16 7	7 22		n.a.
S 7	14 31	6 2	5 6	11 29	0 20	20 11	2 9	21 41	0 7	16 7	1 1	16 43	2 15	0 11	0 51	18 59	0 56	0 35	6 48	16 0	16 8	7 20		n.a.
M 8	14 12	9 44	5 17	11 33	0 39	20 6	2 8	21 37	0 7	16 8	1 1	16 44	2 15	0 10	0 51	18 59	0 56	0 35	6 48	16 0	16 8	7 18		n.a.
T 9	13 54	13 5	5 14	11 40	0 59	20 0	2 7	21 33	0 6	16 10	1 1	16 44	2 15	0 9	0 51	18 59	0 56	0 34	6 48	16 0	16 9	7 16		n.a.
W10	13 35	15 56	4 55	11 48	1 18	19 54	2 6	21 28	0 6	16 12	1 0	16 45	2 15	0 8	0 51	18 59	0 56	0 34	6 48	16 0	16 10	7 14		n.a.
T 11	13 16	18 4	4 21	11 57	1 35	19 48	2 5	21 24	0 5	16 14	1 0	16 45	2 15	0 6	0 51	18 59	0 56	0 34	6 48	16 0	16 11	7 13		n.a.
F 12	12 56	19 15	3 31	12 7	1 52	19 40	2 3	21 19	0 5	16 15	1 0	16 46	2 14	0 5	0 51	18 59	0 56	0 33	6 48	16 0	16 12	7 11		n.a.
S 13	12 37	19 18	2 27	12 17	2 6	19 33	2 2	21 14	0 4	16 17	1 0	16 46	2 14	0 4	0 51	19 0	0 56	0 33	6 48	15 59	16 13	7 9		n.a.
S 14	12 17	18 5	1 12	12 26	2 18	19 24	2 0	21 9	0 3	16 19	1 0	16 47	2 14	0 3	0 50	19 0	0 56	0 32	6 48	15 59	16 14	7 7		n.a.
M15	11 57	15 38	0n10	12 35	2 28	19 16	1 59	21 4	0 3	16 21	0 59	16 48	2 14	0 1	0 50	19 0	0 56	0 32	6 48	15 59	16 15	7 5		n.a.
T 16	11 36	12 4	1 32	12 43	2 35	19 7	1 57	20 59	0 2	16 23	0 59	16 48	2 13	0 0	0 50	19 0	0 56	0 32	6 48	15 59	16 16	7 3		n.a.
W17	11 16	7 41	2 48	12 50	2 40	18 57	1 55	20 54	0 2	16 25	0 59	16 49	2 13	0n 1	0 50	19 0	0 56	0 31	6 48	16 0	16 17	7 1		n.a.
T 18	10 55	2 50	3 52	12 56	2 43	18 47	1 54	20 48	0 1	16 27	0 59	16 50	2 13	0 2	0 50	19 0	0 56	0 31	6 48	16 0	16 17	6 59		n.a.
F 19	10 35	2s 6	4 40	13 0	2 44	18 36	1 52	20 43	0 0	16 29	0 59	16 51	2 13	0 3	0 50	19 0	0 56	0 30	6 48	16 1	16 18	6 58		n.a.
S 20	10 14	6 49	5 8	13 2	2 43	18 25	1 50	20 37	0s 0	16 31	0 59	16 51	2 13	0 5	0 50	19 0	0 56	0 30	6 48	16 1	16 19	6 56		n.a.
S 21	9 52	11 0	5 16	13 3	2 41	18 13	1 48	20 31	0 1	16 33	0 58	16 52	2 12	0 6	0 50	19 0	0 56	0 30	6 48	16 2	16 20	6 54		n.a.
M22	9 31	14 29	5 6	13 3	2 37	18 1	1 46	20 25	0 1	16 36	0 58	16 53	2 12	0 7	0 50	19 0	0 56	0 29	6 48	16 2	16 21	6 52		n.a.
T 23	9 10	17 5	4 39	13 1	2 32	17 48	1 44	20 18	0 2	16 38	0 58	16 54	2 12	0 9	0 50	19 0	0 56	0 29	6 48	16 2	16 22	6 50		n.a.
W24	8 48	18 45	3 59	12 57	2 26	17 35	1 41	20 12	0 3	16 40	0 58	16 54	2 12	0 10	0 50	19 1	0 56	0 28	6 48	16 2	16 23	6 48		n.a.
T 25	8 26	19 26	3 8	12 52	2 19	17 21	1 39	20 5	0 3	16 42	0 58	16 55	2 12	0 11	0 50	19 1	0 55	0 28	6 48	16 1	16 24	6 46		n.a.
F 26	8 4	19 9	2 9	12 45	2 12	17 7	1 37	19 59	0 4	16 45	0 58	16 56	2 11	0 13	0 50	19 1	0 55	0 27	6 48	16 1	16 24	6 44		n.a.
S 27	7 42	17 59	1 6	12 37	2 4	16 52	1 35	19 52	0 4	16 47	0 57	16 57	2 11	0 14	0 50	19 1	0 55	0 27	6 48	16 0	16 25	6 42		n.a.
S 28	7s20	16s 0	0s 0	12s27	1n55	16s37	1n32	19s45	0s 5	16n49	0s57	16n58	2s11	0n15	0s50	19n 1	0s55	0s26	6s48	16n 0	16n26	6s40		n.a.

Julian Day Number = 4504604.5, Delta T = 28h32m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'20, Lahiri = 103°17'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 11	11♓47'19	26♒33	21♒30	7♒51	0♒21	22♉ 1	27♉39	2♈42	1♊36	14°R41	14°R38	13♌ 3	20♓15	n.a.	M 1
T 2	10 55 8	12°47'47	8♓24	22°36	9° 5	0°58	22°10	27°42	2°46	1°36	14♍40	14♌36	12°59	20°21	n.a.	T 2
W 3	10 59 4	13°48'17	20°12	23°45	10°18	1°36	22°19	27°46	2°49	1°37	14°39	14°32	12°56	20°28	n.a.	W 3
T 4	11 3 1	14°48'47	2♈ 2	24°57	11°31	2°13	22°29	27°50	2°53	1°38	14°37	14°27	12°53	20°35	n.a.	T 4
F 5	11 6 57	15°49'19	13°53	26°12	12°44	2°51	22°38	27°53	2°56	1°39	14°36	14°21	12°50	20°41	n.a.	F 5
S 6	11 10 54	16°49'51	25°49	27°29	13°58	3°28	22°48	27°57	3° 0	1°40	14°35	14°15	12°47	20°48	n.a.	S 6
S 7	11 14 50	17°50'24	7♉51	28°48	15°11	4° 5	22°57	28° 1	3° 3	1°41	14°34	14° 9	12°43	20°55	n.a.	S 7
M 8	11 18 47	18°50'58	20° 3	0♓ 9	16°24	4°43	23° 7	28° 5	3° 7	1°42	14°33	14° 5	12°40	21° 1	n.a.	M 8
T 9	11 22 44	19°51'33	2♊28	1°31	17°38	5°20	23°17	28° 9	3°10	1°43	14°32	14° 1	12°37	21° 8	n.a.	T 9
W10	11 26 40	20°52'09	15° 9	2°54	18°51	5°58	23°27	28°13	3°14	1°44	14°30	14°D 0	12°34	21°15	n.a.	W10
T 11	11 30 37	21°52'45	28°11	4°19	20° 5	6°35	23°37	28°17	3°17	1°45	14°29	14° 0	12°31	21°21	n.a.	T 11
F 12	11 34 33	22°53'21	11♋36	5°44	21°19	7°12	23°48	28°21	3°21	1°46	14°28	14° 1	12°28	21°28	n.a.	F 12
S 13	11 38 30	23°53'59	25°27	7°10	22°32	7°50	23°58	28°26	3°24	1°47	14°27	14° 3	12°24	21°35	n.a.	S 13
S 14	11 42 26	24°54'37	9♌44	8°37	23°46	8°27	24° 9	28°30	3°28	1°48	14°26	14°R 4	12°21	21°41	n.a.	S 14
M15	11 46 23	25°55'15	24°27	10° 5	25° 0	9° 4	24°19	28°35	3°31	1°49	14°25	14° 3	12°18	21°48	n.a.	M15
T 16	11 50 20	26°55'54	9♍30	11°33	26°13	9°42	24°30	28°39	3°35	1°50	14°24	14° 1	12°15	21°55	n.a.	T 16
W17	11 54 16	27°56'33	24°46	13° 1	27°27	10°19	24°41	28°44	3°39	1°51	14°22	13°57	12°12	22° 1	n.a.	W17
T 18	11 58 13	28°57'13	10♎ 4	14°30	28°41	10°56	24°52	28°49	3°42	1°53	14°21	13°50	12° 8	22° 8	n.a.	T 18
F 19	12 2 9	29°57'54	25°13	16° 0	29°55	11°33	25° 3	28°53	3°46	1°54	14°20	13°43	12° 5	22°15	n.a.	F 19
S 20	12 6 6	0♈58'35	10♏ 4	17°30	1♓ 9	12°11	25°14	28°58	3°49	1°55	14°19	13°36	12° 2	22°21	n.a.	S 20
S 21	12 10 2	1°59'18	24°29	19° 0	2°23	12°48	25°26	29° 3	3°53	1°57	14°18	13°29	11°59	22°28	n.a.	S 21
M22	12 13 59	3° 0'01	8♐24	20°31	3°37	13°25	25°37	29° 8	3°57	1°58	14°17	13°24	11°56	22°35	n.a.	M22
T 23	12 17 55	4° 0'45	21°50	22° 2	4°51	14° 2	25°49	29°13	4° 0	1°59	14°16	13°22	11°53	22°41	n.a.	T 23
W24	12 21 52	5° 1'30	4♑48	23°33	6° 5	14°40	26° 0	29°18	4° 4	2° 1	14°15	13°D21	11°49	22°48	n.a.	W24
T 25	12 25 49	6° 2'16	17°23	25° 5	7°19	15°17	26°12	29°24	4° 7	2° 2	14°13	13°21	11°46	22°55	n.a.	T 25
F 26	12 29 45	7° 3'03	29°39	26°37	8°33	15°54	26°24	29°29	4°11	2° 4	14°12	13°23	11°43	23° 2	n.a.	F 26
S 27	12 33 42	8° 3'50	11♒42	28° 9	9°48	16°31	26°35	29°34	4°15	2° 5	14°11	13°R23	11°40	23° 8	n.a.	S 27
S 28	12 37 38	9° 4'38	23°35	29°41	11° 2	17° 9	26°47	29°40	4°18	2° 7	14°10	13°23	11°37	23°15	n.a.	S 28
M29	12 41 35	10° 5'26	5♓24	1♈14	12°16	17°46	26°59	29°45	4°22	2° 8	14° 9	13°20	11°34	23°22	n.a.	M29
T 30	12 45 31	11° 6'15	17°11	2°48	13°30	18°23	27°12	29°51	4°25	2°10	14° 8	13°15	11°30	23°28	n.a.	T 30
W31	12 49 28	12♈ 7'04	29♓ 1	4♈21	14♓45	19♒ 0	27♉24	29♉56	4♈29	2♊11	14♍ 7	13♌ 6	11♌27	23♓35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s57	13s21	1s 5	12s16	1n47	16s22	1n30	19s38	0s 6	16n52	0s57	16n59	2s11	0n17	0s50	19n 1	0s55	0s26	6s48	16n 0	16n27	6s39		n.a.
T 2	6 35	10 10	2 7	12 4	1 38	16 6	1 27	19 31	0 6	16 54	0 57	17 0	2 11	0 18	0 50	19 2	0 55	0 25	6 48	16 1	16 28	6 37		n.a.
W 3	6 12	6 36	3 3	11 51	1 29	15 50	1 25	19 23	0 7	16 56	0 57	17 1	2 10	0 19	0 50	19 2	0 55	0 25	6 48	16 2	16 29	6 35		n.a.
T 4	5 50	2 46	3 51	11 36	1 20	15 33	1 22	19 16	0 8	16 59	0 57	17 2	2 10	0 21	0 50	19 2	0 55	0 24	6 48	16 3	16 30	6 33		n.a.
F 5	5 27	1n11	4 29	11 20	1 10	15 16	1 20	19 8	0 8	17 1	0 57	17 3	2 10	0 22	0 50	19 2	0 55	0 24	6 48	16 5	16 31	6 31		n.a.
S 6	5 4	5 6	4 56	11 3	1 1	14 58	1 17	19 0	0 9	17 4	0 56	17 4	2 10	0 23	0 50	19 2	0 55	0 23	6 48	16 7	16 31	6 29		n.a.
S 7	4 41	8 51	5 10	10 45	0 52	14 40	1 14	18 52	0 10	17 6	0 56	17 5	2 10	0 25	0 50	19 3	0 55	0 23	6 48	16 8	16 32	6 27		n.a.
M 8	4 18	12 18	5 10	10 27	0 43	14 21	1 12	18 44	0 10	17 9	0 56	17 6	2 9	0 26	0 50	19 3	0 55	0 22	6 48	16 10	16 33	6 25		n.a.
T 9	3 55	15 15	4 56	10 7	0 34	14 2	1 9	18 36	0 11	17 11	0 56	17 7	2 9	0 27	0 50	19 3	0 55	0 22	6 48	16 11	16 34	6 23		n.a.
W10	3 32	17 34	4 27	9 46	0 26	13 43	1 6	18 28	0 12	17 14	0 56	17 8	2 9	0 29	0 50	19 3	0 55	0 21	6 48	16 11	16 35	6 21		n.a.
T 11	3 8	19 3	3 44	9 24	0 17	13 24	1 3	18 20	0 12	17 17	0 56	17 9	2 9	0 30	0 50	19 3	0 55	0 21	6 47	16 11	16 36	6 19		n.a.
F 12	2 45	19 32	2 47	9 2	0 9	13 4	1 0	18 11	0 13	17 19	0 56	17 10	2 9	0 31	0 50	19 4	0 55	0 21	6 47	16 11	16 37	6 17		n.a.
S 13	2 22	18 51	1 40	8 39	0 0	12 43	0 58	18 3	0 14	17 22	0 55	17 11	2 8	0 33	0 50	19 4	0 55	0 20	6 47	16 10	16 38	6 15		n.a.
S 14	1 58	16 57	0 23	8 15	0s 8	12 23	0 55	17 54	0 14	17 25	0 55	17 12	2 8	0 34	0 50	19 4	0 55	0 20	6 47	16 10	16 38	6 14		n.a.
M15	1 35	13 54	0n56	7 50	0 16	12 2	0 52	17 45	0 15	17 27	0 55	17 13	2 8	0 36	0 50	19 4	0 55	0 19	6 47	16 10	16 39	6 12		n.a.
T 16	1 11	9 52	2 14	7 25	0 23	11 40	0 49	17 36	0 16	17 30	0 55	17 15	2 8	0 37	0 50	19 5	0 55	0 19	6 47	16 11	16 40	6 10		n.a.
W17	0 48	5 8	3 22	6 59	0 31	11 19	0 46	17 27	0 16	17 33	0 55	17 16	2 8	0 38	0 50	19 5	0 55	0 18	6 47	16 12	16 41	6 8		n.a.
T 18	0 24	0 4	4 17	6 32	0 38	10 57	0 43	17 18	0 17	17 35	0 55	17 17	2 8	0 40	0 50	19 5	0 55	0 18	6 47	16 14	16 42	6 6		n.a.
F 19	0 1	4s57	4 52	6 5	0 45	10 34	0 40	17 8	0 18	17 38	0 55	17 18	2 7	0 41	0 50	19 5	0 55	0 17	6 47	16 16	16 43	6 4		n.a.
S 20	0n23	9 34	5 8	5 37	0 52	10 12	0 37	16 59	0 19	17 41	0 55	17 19	2 7	0 43	0 50	19 6	0 55	0 17	6 47	16 18	16 44	6 2		n.a.
S 21	0 46	13 29	5 2	5 9	0 59	9 49	0 34	16 50	0 19	17 43	0 54	17 20	2 7	0 44	0 50	19 6	0 55	0 16	6 47	16 20	16 44	6 0		n.a.
M22	1 10	16 31	4 40	4 40	1 5	9 26	0 31	16 40	0 20	17 46	0 54	17 22	2 7	0 45	0 50	19 6	0 55	0 16	6 47	16 21	16 45	5 58		n.a.
T 23	1 33	18 32	4 2	4 10	1 11	9 2	0 28	16 30	0 21	17 49	0 54	17 23	2 7	0 47	0 50	19 6	0 55	0 15	6 46	16 22	16 46	5 56		n.a.
W24	1 57	19 30	3 13	3 41	1 17	8 39	0 25	16 20	0 21	17 52	0 54	17 24	2 7	0 48	0 50	19 7	0 55	0 15	6 46	16 22	16 47	5 54		n.a.
T 25	2 20	19 28	2 15	3 10	1 22	8 15	0 22	16 11	0 22	17 54	0 54	17 25	2 6	0 50	0 50	19 7	0 55	0 14	6 46	16 22	16 48	5 52		n.a.
F 26	2 44	18 29	1 13	2 40	1 28	7 51	0 19	16 0	0 23	17 57	0 54	17 27	2 6	0 51	0 50	19 7	0 55	0 14	6 46	16 22	16 49	5 50		n.a.
S 27	3 7	16 40	0 9	2 8	1 33	7 26	0 16	15 50	0 24	18 0	0 54	17 28	2 6	0 52	0 50	19 8	0 55	0 13	6 46	16 21	16 50	5 48		n.a.
S 28	3 30	14 10	0s55	1 37	1 37	7 2	0 13	15 40	0 24	18 3	0 54	17 29	2 6	0 54	0 50	19 8	0 55	0 13	6 46	16 22	16 50	5 46		n.a.
M29	3 54	11 5	1 55	1 5	1 42	6 37	0 10	15 30	0 25	18 6	0 54	17 30	2 6	0 55	0 50	19 8	0 55	0 12	6 46	16 22	16 51	5 44		n.a.
T 30	4 17	7 34	2 51	0 33	1 46	6 12	0 8	15 20	0 26	18 8	0 53	17 32	2 6	0 56	0 50	19 9	0 55	0 12	6 46	16 24	16 52	5 42		n.a.
W31	4n40	3s45	3s39	0s 0	1s50	5s47	0n 5	15s 9	0s27	18n11	0s53	17n33	2s 6	0n58	0s50	19n 9	0s55	0s11	6s46	16n26	16n53	5s40		n.a.

Julian Day Number = 4504632.5, Delta T = 28h32m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'24, Lahiri = 103°17'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 24	13♈ 7'53	10♈53	5♈55	15♓59	19♒37	27♉36	0♊ 2	4♈32	2♊13	14°R 6	12°R56	11♌24	23♓42	n.a.	T 1
F 2	12 57 21	14° 8'43	22°52	7°30	17°13	20°14	27°48	0° 8	4°36	2°15	14♍ 5	12♌44	11°21	23°48	n.a.	F 2
S 3	13 1 18	15° 9'33	4♉56	9° 4	18°28	20°51	28° 1	0°14	4°40	2°16	14° 4	12°32	11°18	23°55	n.a.	S 3
S 4	13 5 14	16°10'23	17° 8	10°39	19°42	21°28	28°13	0°19	4°43	2°18	14° 3	12°20	11°14	24° 2	n.a.	S 4
M 5	13 9 11	17°11'13	29°30	12°15	20°57	22° 5	28°26	0°25	4°47	2°20	14° 2	12° 9	11°11	24° 8	n.a.	M 5
T 6	13 13 7	18°12'03	12♊ 1	13°51	22°11	22°42	28°39	0°31	4°50	2°22	14° 1	12° 1	11° 8	24°15	n.a.	T 6
W 7	13 17 4	19°12'53	24°45	15°27	23°26	23°20	28°52	0°37	4°54	2°23	14° 0	11°56	11° 5	24°22	n.a.	W 7
T 8	13 21 0	20°13'43	7♋45	17° 4	24°40	23°57	29° 4	0°43	4°57	2°25	13°59	11°53	11° 2	24°28	n.a.	T 8
F 9	13 24 57	21°14'33	21° 3	18°41	25°55	24°34	29°17	0°50	5° 1	2°27	13°58	11°D52	10°59	24°35	n.a.	F 9
S 10	13 28 53	22°15'22	4♌42	20°19	27° 9	25°10	29°30	0°56	5° 4	2°29	13°58	11°R52	10°55	24°42	n.a.	S 10
S 11	13 32 50	23°16'11	18°44	21°57	28°24	25°47	29°43	1° 2	5° 8	2°31	13°57	11°52	10°52	24°48	n.a.	S 11
M12	13 36 47	24°16'59	3♍ 8	23°36	29°39	26°24	29°56	1° 8	5°11	2°32	13°56	11°51	10°49	24°55	n.a.	M12
T 13	13 40 43	25°17'47	17°54	25°15	0♈53	27° 1	0♊10	1°15	5°15	2°34	13°55	11°47	10°46	25° 2	n.a.	T 13
W14	13 44 40	26°18'35	2♎55	26°55	2° 8	27°38	0°23	1°21	5°18	2°36	13°54	11°40	10°43	25° 8	n.a.	W14
T 15	13 48 36	27°19'22	18° 4	28°35	3°23	28°15	0°36	1°27	5°21	2°38	13°53	11°30	10°40	25°15	n.a.	T 15
F 16	13 52 33	28°20'09	3♏10	0♉16	4°37	28°52	0°50	1°34	5°25	2°40	13°53	11°19	10°36	25°22	n.a.	F 16
S 17	13 56 29	29°20'56	18° 3	1°57	5°52	29°29	1° 3	1°40	5°28	2°42	13°52	11° 8	10°33	25°28	n.a.	S 17
S 18	14 0 26	0♉21'43	2♐34	3°39	7° 7	0♓ 6	1°16	1°47	5°32	2°44	13°51	10°57	10°30	25°35	n.a.	S 18
M19	14 4 22	1°22'30	16°37	5°21	8°22	0°42	1°30	1°53	5°35	2°46	13°50	10°48	10°27	25°42	n.a.	M19
T 20	14 8 19	2°23'16	0♑11	7° 4	9°36	1°19	1°44	2° 0	5°38	2°48	13°50	10°42	10°24	25°48	n.a.	T 20
W21	14 12 15	3°24'03	13°16	8°47	10°51	1°56	1°57	2° 7	5°42	2°50	13°49	10°39	10°20	25°55	n.a.	W21
T 22	14 16 12	4°24'50	25°55	10°31	12° 6	2°33	2°11	2°13	5°45	2°52	13°48	10°37	10°17	26° 2	n.a.	T 22
F 23	14 20 9	5°25'36	8♒13	12°15	13°21	3° 9	2°25	2°20	5°48	2°54	13°47	10°37	10°14	26° 9	n.a.	F 23
S 24	14 24 5	6°26'22	20°16	13°59	14°36	3°46	2°38	2°27	5°51	2°56	13°47	10°37	10°11	26°15	n.a.	S 24
S 25	14 28 2	7°27'08	2♓ 9	15°44	15°51	4°23	2°52	2°34	5°55	2°58	13°46	10°36	10° 8	26°22	n.a.	S 25
M26	14 31 58	8°27'54	13°57	17°29	17° 6	4°59	3° 6	2°41	5°58	3° 1	13°46	10°32	10° 5	26°29	n.a.	M26
T 27	14 35 55	9°28'39	25°45	19°14	18°20	5°36	3°20	2°47	6° 1	3° 3	13°45	10°26	10° 1	26°35	n.a.	T 27
W28	14 39 51	10°29'24	7♈36	20°59	19°35	6°13	3°34	2°54	6° 4	3° 5	13°44	10°16	9°58	26°42	n.a.	W28
T 29	14 43 48	11°30'08	19°34	22°43	20°50	6°49	3°48	3° 1	6° 7	3° 7	13°44	10° 4	9°55	26°49	n.a.	T 29
F 30	14 47 44	12♉30'52	1♉41	24♉28	22♈ 5	7♓26	4♊ 2	3♊ 8	6♈10	3♊ 9	13♍43	9♌50	9♌52	26♓55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 3	0n14	4s18	0n33	1s53	5s22	0n 2	14s58	0s27	18n14	0s53	17n34	2s 5	0n59	0s50	19n 9	0s55	0s11	6s45	16n29	16n54	5s38		n.a.
F 2	5 26	4 13	4 45	1 6	1 57	4 56	0s 1	14 48	0 28	18 17	0 53	17 35	2 5	1 1	0 50	19 10	0 55	0 10	6 45	16 32	16 55	5 36		n.a.
S 3	5 49	8 5	5 0	1 40	2 0	4 30	0 4	14 37	0 29	18 20	0 53	17 37	2 5	1 2	0 50	19 10	0 55	0 10	6 45	16 36	16 56	5 34		n.a.
S 4	6 12	11 40	5 2	2 13	2 2	4 5	0 7	14 26	0 30	18 22	0 53	17 38	2 5	1 3	0 50	19 10	0 55	0 9	6 45	16 39	16 56	5 32		n.a.
M 5	6 35	14 47	4 49	2 48	2 5	3 39	0 10	14 15	0 31	18 25	0 53	17 39	2 5	1 5	0 50	19 11	0 55	0 9	6 45	16 42	16 57	5 30		n.a.
T 6	6 57	17 17	4 23	3 22	2 7	3 13	0 12	14 4	0 31	18 28	0 53	17 41	2 5	1 6	0 50	19 11	0 55	0 8	6 45	16 44	16 58	5 28		n.a.
W 7	7 20	18 59	3 43	3 57	2 8	2 47	0 15	13 53	0 32	18 31	0 53	17 42	2 5	1 7	0 50	19 11	0 55	0 8	6 45	16 45	16 59	5 26		n.a.
T 8	7 42	19 44	2 51	4 31	2 10	2 20	0 18	13 42	0 33	18 33	0 53	17 43	2 4	1 9	0 50	19 12	0 55	0 7	6 45	16 46	17 0	5 24		n.a.
F 9	8 4	19 25	1 48	5 7	2 11	1 54	0 21	13 31	0 34	18 36	0 52	17 45	2 4	1 10	0 50	19 12	0 55	0 7	6 44	16 46	17 1	5 22		n.a.
S 10	8 26	17 58	0 38	5 42	2 11	1 28	0 23	13 20	0 35	18 39	0 52	17 46	2 4	1 11	0 50	19 12	0 55	0 6	6 44	16 46	17 1	5 20		n.a.
S 11	8 48	15 23	0n36	6 17	2 11	1 1	0 26	13 8	0 35	18 42	0 52	17 47	2 4	1 13	0 50	19 13	0 54	0 6	6 44	16 46	17 2	5 18		n.a.
M12	9 10	11 48	1 50	6 53	2 11	0 35	0 29	12 57	0 36	18 45	0 52	17 49	2 4	1 14	0 50	19 13	0 54	0 5	6 44	16 47	17 3	5 16		n.a.
T 13	9 32	7 25	2 59	7 29	2 11	0 8	0 31	12 46	0 37	18 47	0 52	17 50	2 4	1 15	0 50	19 14	0 54	0 5	6 44	16 48	17 4	5 14		n.a.
W14	9 53	2 29	3 56	8 4	2 10	0n18	0 34	12 34	0 38	18 50	0 52	17 51	2 4	1 17	0 50	19 14	0 54	0 4	6 44	16 50	17 5	5 12		n.a.
T 15	10 15	2s37	4 36	8 40	2 9	0 45	0 36	12 22	0 39	18 53	0 52	17 53	2 4	1 18	0 50	19 14	0 54	0 4	6 44	16 52	17 6	5 10		n.a.
F 16	10 36	7 33	4 58	9 16	2 7	1 12	0 39	12 11	0 40	18 56	0 52	17 54	2 4	1 19	0 50	19 15	0 54	0 4	6 43	16 55	17 7	5 8		n.a.
S 17	10 57	11 57	4 59	9 53	2 5	1 38	0 41	11 59	0 40	18 58	0 52	17 55	2 3	1 21	0 50	19 15	0 54	0 3	6 43	16 58	17 7	5 6		n.a.
S 18	11 18	15 32	4 40	10 29	2 2	2 5	0 44	11 47	0 41	19 1	0 52	17 57	2 3	1 22	0 50	19 15	0 54	0 3	6 43	17 1	17 8	5 4		n.a.
M19	11 38	18 5	4 5	11 5	1 59	2 31	0 46	11 35	0 42	19 4	0 52	17 58	2 3	1 23	0 50	19 16	0 54	0 2	6 43	17 3	17 9	5 2		n.a.
T 20	11 59	19 31	3 17	11 41	1 55	2 58	0 48	11 23	0 43	19 7	0 52	18 0	2 3	1 24	0 50	19 16	0 54	0 2	6 43	17 5	17 10	5 0		n.a.
W21	12 19	19 51	2 19	12 17	1 51	3 24	0 50	11 11	0 44	19 9	0 52	18 1	2 3	1 26	0 51	19 17	0 54	0 1	6 43	17 6	17 11	4 58		n.a.
T 22	12 39	19 8	1 17	12 53	1 47	3 51	0 53	10 59	0 45	19 12	0 51	18 2	2 3	1 27	0 51	19 17	0 54	0 1	6 42	17 6	17 12	4 56		n.a.
F 23	12 59	17 31	0 13	13 29	1 42	4 17	0 55	10 47	0 46	19 15	0 51	18 4	2 3	1 28	0 51	19 17	0 54	0 1	6 42	17 6	17 12	4 54		n.a.
S 24	13 18	15 9	0s51	14 4	1 36	4 44	0 57	10 35	0 47	19 17	0 51	18 5	2 3	1 29	0 51	19 18	0 54	0 0	6 42	17 6	17 13	4 52		n.a.
S 25	13 38	12 10	1 51	14 40	1 30	5 10	0 59	10 23	0 48	19 20	0 51	18 6	2 3	1 30	0 51	19 18	0 54	0n 0	6 42	17 7	17 14	4 50		n.a.
M26	13 57	8 43	2 46	15 15	1 24	5 36	1 1	10 11	0 48	19 23	0 51	18 8	2 3	1 32	0 51	19 19	0 54	0 1	6 42	17 8	17 15	4 48		n.a.
T 27	14 16	4 56	3 34	15 50	1 17	6 2	1 3	9 59	0 49	19 25	0 51	18 9	2 3	1 33	0 51	19 19	0 54	0 1	6 42	17 9	17 16	4 46		n.a.
W28	14 34	0 57	4 13	16 25	1 9	6 28	1 5	9 46	0 50	19 28	0 51	18 10	2 3	1 34	0 51	19 19	0 54	0 1	6 41	17 12	17 17	4 44		n.a.
T 29	14 53	3n 6	4 41	16 59	1 1	6 54	1 6	9 34	0 51	19 30	0 51	18 12	2 3	1 35	0 51	19 20	0 54	0 2	6 41	17 15	17 17	4 42		n.a.
F 30	15n11	7n 5	4s56	17n32	0s52	7n19	1s 8	9s22	0s52	19n33	0s51	18n13	2s 2	1n36	0s51	19n20	0s54	0n 2	6s41	17n19	17n18	4s40		n.a.

Julian Day Number = 4504663.5, Delta T = 28h32m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'29, Lahiri = 103°17'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 41	13♉31'36	13♉58	26♉11	23♈20	8♓ 2	4♊16	3♊15	6♈13	3♊11	13°R43	9°R35	9♌49	27♓ 2	n.a.	S 1
S 2	14 55 37	14°32'19	26°24	27°54	24°35	8°39	4°30	3°22	6°16	3°13	13♍42	9♌21	9°46	27° 9	n.a.	S 2
M 3	14 59 34	15°33'01	9♊ 2	29°35	25°50	9°15	4°44	3°29	6°19	3°16	13°42	9° 9	9°42	27°15	n.a.	M 3
T 4	15 3 30	16°33'42	21°49	1♊15	27° 5	9°52	4°59	3°36	6°22	3°18	13°41	8°59	9°39	27°22	n.a.	T 4
W 5	15 7 27	17°34'22	4♋48	2°53	28°20	10°28	5°13	3°43	6°25	3°20	13°41	8°52	9°36	27°29	n.a.	W 5
T 6	15 11 24	18°35'01	17°58	4°29	29°35	11° 4	5°27	3°50	6°28	3°22	13°40	8°48	9°33	27°35	n.a.	T 6
F 7	15 15 20	19°35'40	1♌21	6° 1	0♉50	11°41	5°41	3°58	6°31	3°25	13°40	8°47	9°30	27°42	n.a.	F 7
S 8	15 19 17	20°36'17	14°58	7°30	2° 5	12°17	5°56	4° 5	6°34	3°27	13°40	8°47	9°26	27°49	n.a.	S 8
S 9	15 23 13	21°36'52	28°51	8°55	3°20	12°53	6°10	4°12	6°37	3°29	13°39	8°47	9°23	27°56	n.a.	S 9
M10	15 27 10	22°37'27	13♍ 0	10°16	4°35	13°29	6°24	4°19	6°39	3°31	13°39	8°45	9°20	28° 2	n.a.	M10
T 11	15 31 6	23°38'00	27°25	11°30	5°50	14° 6	6°39	4°26	6°42	3°34	13°39	8°42	9°17	28° 9	n.a.	T 11
W12	15 35 3	24°38'32	12♎ 2	12°39	7° 5	14°42	6°53	4°33	6°45	3°36	13°38	8°35	9°14	28°16	n.a.	W12
T 13	15 38 59	25°39'03	26°46	13°40	8°20	15°18	7° 8	4°41	6°48	3°38	13°38	8°26	9°11	28°22	n.a.	T 13
F 14	15 42 56	26°39'33	11♏31	14°34	9°35	15°54	7°22	4°48	6°50	3°40	13°38	8°15	9° 7	28°29	n.a.	F 14
S 15	15 46 52	27°40'02	26° 7	15°20	10°50	16°30	7°36	4°55	6°53	3°43	13°38	8° 4	9° 4	28°36	n.a.	S 15
S 16	15 50 49	28°40'29	10♐27	15°57	12° 5	17° 6	7°51	5° 2	6°55	3°45	13°37	7°54	9° 1	28°42	n.a.	S 16
M17	15 54 45	29°40'56	24°26	16°24	13°20	17°42	8° 5	5°10	6°58	3°47	13°37	7°45	8°58	28°49	n.a.	M17
T 18	15 58 42	0♊41'22	7♑59	16°42	14°35	18°18	8°20	5°17	7° 0	3°49	13°37	7°39	8°55	28°56	n.a.	T 18
W19	16 2 39	1°41'46	21° 7	16°R50	15°50	18°54	8°34	5°24	7° 3	3°52	13°37	7°35	8°52	29° 2	n.a.	W19
T 20	16 6 35	2°42'10	3♒50	16°48	17° 5	19°30	8°49	5°31	7° 5	3°54	13°37	7°D34	8°48	29° 9	n.a.	T 20
F 21	16 10 32	3°42'33	16°12	16°36	18°20	20° 6	9° 4	5°39	7° 8	3°56	13°37	7°34	8°45	29°16	n.a.	F 21
S 22	16 14 28	4°42'55	28°19	16°14	19°35	20°41	9°18	5°46	7°10	3°59	13°37	7°35	8°42	29°22	n.a.	S 22
S 23	16 18 25	5°43'16	10♓14	15°43	20°50	21°17	9°33	5°53	7°12	4° 1	13°37	7°R35	8°39	29°29	n.a.	S 23
M24	16 22 21	6°43'36	22° 4	15° 4	22° 5	21°53	9°47	6° 0	7°15	4° 3	13°D37	7°33	8°36	29°36	n.a.	M24
T 25	16 26 18	7°43'55	3♈54	14°17	23°20	22°29	10° 2	6° 8	7°17	4° 5	13°37	7°30	8°32	29°43	n.a.	T 25
W26	16 30 14	8°44'12	15°48	13°25	24°35	23° 4	10°16	6°15	7°19	4° 8	13°37	7°24	8°29	29°49	n.a.	W26
T 27	16 34 11	9°44'29	27°51	12°28	25°50	23°40	10°31	6°22	7°21	4°10	13°37	7°15	8°26	29°56	n.a.	T 27
F 28	16 38 7	10°44'45	10♉ 5	11°28	27° 5	24°15	10°46	6°30	7°23	4°12	13°37	7° 5	8°23	0♈ 3	n.a.	F 28
S 29	16 42 4	11°44'59	22°33	10°26	28°20	24°51	11° 0	6°37	7°25	4°15	13°37	6°55	8°20	0° 9	n.a.	S 29
S 30	16 46 0	12°45'13	5♊15	9°24	29°35	25°26	11°15	6°44	7°27	4°17	13°37	6°44	8°17	0°16	n.a.	S 30
M31	16 49 57	13♊45'25	18♊10	8♊23	0♊50	26♓ 2	11♊29	6♊51	7♈29	4♊19	13♍37	6♌35	8♌13	0♈23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	10n50	4s59	18n 6	0s42	7n45	1s10	9s 9	0s53	19n36	0s51	18n14	2s 2	1n38	0s51	19n21	0s54	0n 2	6s41	17n22	17n19	4s38		n.a.
S 2	15 46	14 11	4 47	18 38	0 32	8 10	1 11	8 57	0 54	19 38	0 51	18 16	2 2	1 39	0 51	19 21	0 54	0 3	6 41	17 26	17 20	4 36		n.a.
M 3	16 4	16 55	4 20	19 10	0 22	8 35	1 13	8 45	0 55	19 41	0 51	18 17	2 2	1 40	0 51	19 21	0 54	0 3	6 40	17 29	17 21	4 34		n.a.
T 4	16 21	18 53	3 41	19 41	0 11	9 0	1 15	8 32	0 56	19 43	0 51	18 18	2 2	1 41	0 51	19 22	0 54	0 3	6 40	17 32	17 21	4 32		n.a.
W 5	16 37	19 54	2 49	20 11	0n 1	9 25	1 16	8 20	0 57	19 46	0 51	18 20	2 2	1 42	0 51	19 22	0 54	0 4	6 40	17 34	17 22	4 30		n.a.
T 6	16 54	19 51	1 48	20 40	0 13	9 49	1 17	8 7	0 58	19 48	0 51	18 21	2 2	1 43	0 51	19 23	0 54	0 4	6 40	17 35	17 23	4 28		n.a.
F 7	17 10	18 41	0 39	21 9	0 25	10 13	1 19	7 55	0 59	19 51	0 51	18 22	2 2	1 44	0 51	19 23	0 54	0 4	6 40	17 35	17 24	4 26		n.a.
S 8	17 26	16 26	0n33	21 36	0 38	10 37	1 20	7 42	1 0	19 53	0 51	18 24	2 2	1 45	0 51	19 23	0 54	0 5	6 40	17 35	17 25	4 24		n.a.
S 9	17 41	13 12	1 44	22 2	0 51	11 1	1 21	7 29	1 1	19 56	0 51	18 25	2 2	1 46	0 51	19 24	0 54	0 5	6 39	17 35	17 26	4 22		n.a.
M10	17 56	9 8	2 51	22 27	1 4	11 25	1 22	7 17	1 2	19 58	0 51	18 26	2 2	1 47	0 51	19 24	0 54	0 5	6 39	17 35	17 26	4 20		n.a.
T 11	18 11	4 30	3 47	22 51	1 18	11 48	1 23	7 4	1 3	20 0	0 51	18 28	2 2	1 48	0 51	19 25	0 54	0 6	6 39	17 36	17 27	4 18		n.a.
W12	18 25	0s28	4 30	23 13	1 31	12 11	1 24	6 52	1 4	20 3	0 51	18 29	2 2	1 49	0 51	19 25	0 54	0 6	6 39	17 38	17 28	4 16		n.a.
T 13	18 40	5 26	4 55	23 34	1 44	12 33	1 25	6 39	1 5	20 5	0 51	18 30	2 2	1 50	0 51	19 26	0 54	0 6	6 39	17 40	17 29	4 14		n.a.
F 14	18 53	10 5	5 1	23 53	1 58	12 56	1 26	6 26	1 6	20 8	0 50	18 31	2 2	1 51	0 51	19 26	0 54	0 6	6 38	17 43	17 30	4 11		n.a.
S 15	19 7	14 6	4 47	24 10	2 10	13 18	1 27	6 14	1 7	20 10	0 50	18 33	2 2	1 52	0 51	19 26	0 54	0 7	6 38	17 46	17 30	4 9		n.a.
S 16	19 20	17 13	4 15	24 26	2 22	13 39	1 28	6 1	1 8	20 12	0 50	18 34	2 2	1 53	0 51	19 27	0 54	0 7	6 38	17 48	17 31	4 7		n.a.
M17	19 33	19 13	3 28	24 40	2 33	14 1	1 28	5 48	1 9	20 14	0 50	18 35	2 2	1 54	0 51	19 27	0 54	0 7	6 38	17 51	17 32	4 5		n.a.
T 18	19 45	20 4	2 30	24 52	2 44	14 22	1 29	5 36	1 10	20 17	0 50	18 36	2 2	1 55	0 51	19 28	0 54	0 7	6 38	17 52	17 33	4 3		n.a.
W19	19 57	19 46	1 26	25 2	2 53	14 42	1 29	5 23	1 12	20 19	0 50	18 38	2 2	1 56	0 51	19 28	0 54	0 8	6 37	17 53	17 34	4 1		n.a.
T 20	20 9	18 27	0 20	25 9	3 0	15 3	1 30	5 10	1 13	20 21	0 50	18 39	2 2	1 57	0 51	19 28	0 54	0 8	6 37	17 53	17 35	3 59		n.a.
F 21	20 20	16 17	0s46	25 14	3 7	15 23	1 30	4 57	1 14	20 23	0 50	18 40	2 2	1 58	0 51	19 29	0 54	0 8	6 37	17 53	17 35	3 57		n.a.
S 22	20 31	13 27	1 48	25 17	3 11	15 42	1 31	4 45	1 15	20 25	0 50	18 41	2 2	1 59	0 51	19 29	0 54	0 8	6 37	17 53	17 36	3 55		n.a.
S 23	20 41	10 5	2 45	25 16	3 14	16 1	1 31	4 32	1 16	20 28	0 50	18 43	2 2	2 0	0 52	19 30	0 54	0 8	6 37	17 53	17 37	3 53		n.a.
M24	20 51	6 22	3 34	25 12	3 14	16 20	1 31	4 19	1 17	20 30	0 50	18 44	2 2	2 0	0 52	19 30	0 54	0 9	6 37	17 53	17 38	3 51		n.a.
T 25	21 1	2 24	4 14	25 5	3 13	16 38	1 31	4 7	1 18	20 32	0 50	18 45	2 2	2 1	0 52	19 30	0 54	0 9	6 36	17 54	17 39	3 49		n.a.
W26	21 10	1n40	4 44	24 55	3 9	16 56	1 31	3 54	1 19	20 34	0 50	18 46	2 2	2 2	0 52	19 31	0 54	0 9	6 36	17 56	17 39	3 47		n.a.
T 27	21 19	5 44	5 1	24 43	3 3	17 13	1 31	3 41	1 21	20 36	0 50	18 47	2 2	2 3	0 52	19 31	0 54	0 9	6 36	17 58	17 40	3 45		n.a.
F 28	21 28	9 37	5 4	24 27	2 55	17 30	1 31	3 29	1 22	20 38	0 50	18 49	2 2	2 4	0 52	19 32	0 54	0 9	6 36	18 0	17 41	3 42		n.a.
S 29	21 36	13 10	4 54	24 9	2 46	17 47	1 31	3 16	1 23	20 40	0 50	18 50	2 2	2 4	0 52	19 32	0 54	0 9	6 36	18 3	17 42	3 40		n.a.
S 30	21 43	16 12	4 28	23 49	2 34	18 3	1 31	3 4	1 24	20 42	0 50	18 51	2 2	2 5	0 52	19 32	0 54	0 10	6 35	18 5	17 43	3 38		n.a.
M31	21n51	18n29	3s49	23n27	2n21	18n18	1s30	2s51	1s25	20n44	0s50	18n52	2s 2	2n 6	0s52	19n33	0s54	0n10	6s35	18n 8	17n43	3s36		n.a.

Julian Day Number = 4504693.5, Delta T = 28h32m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'33, Lahiri = 103°17'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 54	14♊45'35	1♋20	7°R25	2♊ 5	26♓37	11♊44	6♊59	7♈31	4♊21	13♍37	6°R28	8♌10	0♈29	n.a.	T 1
W 2	16 57 50	15°45'44	14°41	6♊30	3°20	27°12	11°59	7° 6	7°33	4°24	13°37	6♌23	8° 7	0°36	n.a.	W 2
T 3	17 1 47	16°45'52	28°12	5°40	4°35	27°47	12°13	7°13	7°35	4°26	13°38	6°21	8° 4	0°43	n.a.	T 3
F 4	17 5 43	17°45'58	11♌53	4°56	5°50	28°22	12°28	7°20	7°36	4°28	13°38	6°D21	8° 1	0°49	n.a.	F 4
S 5	17 9 40	18°46'02	25°43	4°17	7° 5	28°58	12°42	7°27	7°38	4°30	13°38	6°22	7°58	0°56	n.a.	S 5
S 6	17 13 36	19°46'04	9♍41	3°44	8°20	29°33	12°57	7°35	7°40	4°33	13°38	6°23	7°54	1° 3	n.a.	S 6
M 7	17 17 33	20°46'04	23°47	3°18	9°35	0♈ 8	13°11	7°42	7°41	4°35	13°39	6°R24	7°51	1°10	n.a.	M 7
T 8	17 21 29	21°46'03	7♎59	2°58	10°50	0°42	13°26	7°49	7°43	4°37	13°39	6°22	7°48	1°16	n.a.	T 8
W 9	17 25 26	22°46'00	22°16	2°45	12° 5	1°17	13°40	7°56	7°45	4°39	13°39	6°19	7°45	1°23	n.a.	W 9
T 10	17 29 22	23°45'55	6♏34	2°38	13°20	1°52	13°55	8° 3	7°46	4°41	13°40	6°14	7°42	1°30	n.a.	T 10
F 11	17 33 19	24°45'48	20°49	2°D38	14°35	2°27	14° 9	8°10	7°47	4°43	13°40	6° 8	7°38	1°36	n.a.	F 11
S 12	17 37 16	25°45'39	4♐57	2°43	15°49	3° 1	14°24	8°17	7°49	4°46	13°41	6° 1	7°35	1°43	n.a.	S 12
S 13	17 41 12	26°45'29	18°53	2°54	17° 4	3°36	14°38	8°24	7°50	4°48	13°41	5°55	7°32	1°50	n.a.	S 13
M14	17 45 9	27°45'18	2♑33	3°10	18°19	4°10	14°53	8°31	7°52	4°50	13°41	5°50	7°29	1°56	n.a.	M14
T 15	17 49 5	28°45'04	15°53	3°32	19°34	4°45	15° 7	8°38	7°53	4°52	13°42	5°46	7°26	2° 3	n.a.	T 15
W16	17 53 2	29°44'49	28°53	3°58	20°49	5°19	15°21	8°45	7°54	4°54	13°42	5°45	7°23	2°10	n.a.	W16
T 17	17 56 58	0♋44'33	11♒34	4°29	22° 4	5°54	15°36	8°52	7°55	4°56	13°43	5°D44	7°19	2°16	n.a.	T 17
F 18	18 0 55	1°44'15	23°57	5° 5	23°18	6°28	15°50	8°59	7°56	4°58	13°44	5°46	7°16	2°23	n.a.	F 18
S 19	18 4 51	2°43'56	6♓ 5	5°44	24°33	7° 2	16° 4	9° 6	7°57	5° 1	13°44	5°47	7°13	2°30	n.a.	S 19
S 20	18 8 48	3°43'35	18° 3	6°28	25°48	7°36	16°19	9°13	7°58	5° 3	13°45	5°49	7°10	2°37	n.a.	S 20
M21	18 12 44	4°43'13	29°55	7°14	27° 3	8°10	16°33	9°20	7°59	5° 5	13°45	5°R50	7° 7	2°43	n.a.	M21
T 22	18 16 41	5°42'50	11♈46	8° 5	28°18	8°44	16°47	9°26	8° 0	5° 7	13°46	5°50	7° 4	2°50	n.a.	T 22
W23	18 20 38	6°42'25	23°42	8°58	29°32	9°18	17° 1	9°33	8° 1	5° 9	13°47	5°49	7° 0	2°57	n.a.	W23
T 24	18 24 34	7°41'58	5♉47	9°54	0♋47	9°52	17°16	9°40	8° 2	5°11	13°47	5°46	6°57	3° 3	n.a.	T 24
F 25	18 28 31	8°41'31	18° 5	10°54	2° 2	10°25	17°30	9°47	8° 2	5°13	13°48	5°42	6°54	3°10	n.a.	F 25
S 26	18 32 27	9°41'01	0♊39	11°56	3°17	10°59	17°44	9°53	8° 3	5°15	13°49	5°38	6°51	3°17	n.a.	S 26
S 27	18 36 24	10°40'31	13°31	13° 0	4°31	11°32	17°58	10° 0	8° 4	5°17	13°49	5°34	6°48	3°23	n.a.	S 27
M28	18 40 20	11°39'58	26°41	14° 7	5°46	12° 6	18°12	10° 7	8° 4	5°19	13°50	5°30	6°44	3°30	n.a.	M28
T 29	18 44 17	12°39'25	10♋10	15°17	7° 1	12°39	18°26	10°13	8° 5	5°20	13°51	5°28	6°41	3°37	n.a.	T 29
W30	18 48 13	13♋38'49	23♋55	16♊28	8♋16	13♈12	18♊40	10♊20	8♈ 5	5♊22	13♍52	5♌26	6♌38	3♈44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	19n51	2s57	23n 4	2n 7	18n33	1s30	2s38	1s27	20n46	0s50	18n53	2s 2	2n 6	0s52	19n33	0s54	0n10	6s35	18n 9	17n44	3s34		n.a.
W 2	22 4	20 8	1 54	22 40	1 53	18 48	1 29	2 26	1 28	20 47	0 50	18 54	2 2	2 7	0 52	19 34	0 54	0 10	6 35	18 11	17 45	3 32		n.a.
T 3	22 10	19 15	0 44	22 16	1 37	19 2	1 29	2 13	1 29	20 49	0 50	18 55	2 2	2 8	0 52	19 34	0 54	0 10	6 35	18 11	17 46	3 30		n.a.
F 4	22 15	17 15	0n30	21 52	1 21	19 15	1 28	2 1	1 30	20 51	0 50	18 57	2 2	2 8	0 52	19 34	0 54	0 10	6 34	18 11	17 47	3 28		n.a.
S 5	22 20	14 13	1 43	21 29	1 4	19 28	1 28	1 49	1 31	20 53	0 50	18 58	2 2	2 9	0 52	19 35	0 54	0 10	6 34	18 11	17 47	3 26		n.a.
S 6	22 25	10 22	2 50	21 7	0 48	19 40	1 27	1 36	1 33	20 55	0 50	18 59	2 2	2 10	0 52	19 35	0 54	0 10	6 34	18 11	17 48	3 24		n.a.
M 7	22 29	5 54	3 48	20 46	0 32	19 52	1 26	1 24	1 34	20 56	0 50	19 0	2 2	2 10	0 52	19 36	0 54	0 10	6 34	18 10	17 49	3 21		n.a.
T 8	22 33	1 6	4 32	20 27	0 16	20 3	1 25	1 11	1 35	20 58	0 50	19 1	2 2	2 11	0 52	19 36	0 54	0 10	6 34	18 11	17 50	3 19		n.a.
W 9	22 37	3s47	5 0	20 9	0 0	20 14	1 25	0 59	1 37	21 0	0 50	19 2	2 2	2 11	0 52	19 36	0 54	0 11	6 33	18 12	17 51	3 17		n.a.
T 10	22 39	8 28	5 9	19 53	0s15	20 24	1 24	0 47	1 38	21 2	0 50	19 3	2 2	2 12	0 52	19 37	0 54	0 11	6 33	18 13	17 51	3 15		n.a.
F 11	22 42	12 40	4 59	19 39	0 29	20 34	1 23	0 35	1 39	21 3	0 50	19 4	2 2	2 12	0 52	19 37	0 54	0 11	6 33	18 14	17 52	3 13		n.a.
S 12	22 44	16 6	4 31	19 26	0 43	20 43	1 22	0 22	1 41	21 5	0 50	19 5	2 2	2 13	0 52	19 37	0 54	0 11	6 33	18 16	17 53	3 11		n.a.
S 13	22 46	18 35	3 47	19 15	0 57	20 51	1 20	0 10	1 42	21 6	0 50	19 6	2 3	2 13	0 52	19 38	0 55	0 11	6 33	18 17	17 54	3 9		n.a.
M14	22 47	19 56	2 51	19 6	1 9	20 59	1 19	0n 2	1 43	21 8	0 50	19 7	2 3	2 14	0 53	19 38	0 55	0 11	6 32	18 19	17 54	3 7		n.a.
T 15	22 48	20 8	1 46	18 58	1 21	21 6	1 18	0 14	1 45	21 9	0 50	19 8	2 3	2 14	0 53	19 39	0 55	0 11	6 32	18 19	17 55	3 5		n.a.
W16	22 48	19 13	0 37	18 52	1 32	21 13	1 17	0 26	1 46	21 11	0 50	19 9	2 3	2 15	0 53	19 39	0 55	0 11	6 32	18 20	17 56	3 2		n.a.
T 17	22 48	17 22	0s32	18 47	1 43	21 19	1 15	0 38	1 47	21 12	0 50	19 10	2 3	2 15	0 53	19 39	0 55	0 11	6 32	18 20	17 57	3 0		n.a.
F 18	22 47	14 44	1 38	18 44	1 52	21 24	1 14	0 50	1 49	21 14	0 51	19 11	2 3	2 15	0 53	19 40	0 55	0 11	6 32	18 20	17 58	2 58		n.a.
S 19	22 46	11 30	2 38	18 42	2 1	21 29	1 13	1 2	1 50	21 15	0 51	19 12	2 3	2 16	0 53	19 40	0 55	0 11	6 31	18 19	17 58	2 56		n.a.
S 20	22 45	7 51	3 31	18 41	2 10	21 33	1 11	1 13	1 52	21 17	0 51	19 13	2 3	2 16	0 53	19 40	0 55	0 11	6 31	18 19	17 59	2 54		n.a.
M21	22 43	3 56	4 14	18 41	2 17	21 36	1 10	1 25	1 53	21 18	0 51	19 14	2 3	2 16	0 53	19 41	0 55	0 10	6 31	18 19	18 0	2 52		n.a.
T 22	22 41	0n 7	4 46	18 42	2 24	21 39	1 8	1 37	1 54	21 19	0 51	19 14	2 3	2 17	0 53	19 41	0 55	0 10	6 31	18 19	18 1	2 50		n.a.
W23	22 38	4 12	5 6	18 43	2 31	21 42	1 6	1 48	1 56	21 21	0 51	19 15	2 3	2 17	0 53	19 41	0 55	0 10	6 31	18 19	18 2	2 48		n.a.
T 24	22 35	8 9	5 13	18 46	2 36	21 43	1 5	2 0	1 57	21 22	0 51	19 16	2 3	2 17	0 53	19 42	0 55	0 10	6 31	18 20	18 2	2 45		n.a.
F 25	22 31	11 51	5 6	18 49	2 41	21 44	1 3	2 11	1 59	21 23	0 51	19 17	2 4	2 17	0 53	19 42	0 55	0 10	6 30	18 20	18 3	2 43		n.a.
S 26	22 27	15 6	4 44	18 53	2 46	21 45	1 1	2 23	2 0	21 24	0 51	19 18	2 4	2 18	0 53	19 42	0 55	0 10	6 30	18 21	18 4	2 41		n.a.
S 27	22 23	17 43	4 8	18 57	2 49	21 44	0 59	2 34	2 2	21 26	0 51	19 19	2 4	2 18	0 53	19 43	0 55	0 10	6 30	18 22	18 5	2 39		n.a.
M28	22 18	19 28	3 17	19 1	2 53	21 43	0 57	2 45	2 3	21 27	0 51	19 20	2 4	2 18	0 53	19 43	0 55	0 10	6 30	18 23	18 5	2 37		n.a.
T 29	22 13	20 11	2 15	19 6	2 55	21 42	0 55	2 56	2 5	21 28	0 51	19 20	2 4	2 18	0 53	19 43	0 55	0 10	6 30	18 24	18 6	2 35		n.a.
W30	22n 7	19n43	1s 3	19n11	2s57	21n40	0s53	3n 8	2s 6	21n29	0s51	19n21	2s 4	2n18	0s53	19n43	0s55	0n10	6s30	18n24	18n 7	2s33		n.a.

Julian Day Number = 4504724.5, Delta T = 28h32m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'37, Lahiri = 103°17'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 10	14♋38'12	7♌53	17♊42	9♋30	13♈45	18♊54	10♊26	8♈ 6	5♊24	13♍52	5°D26	6♌35	3♈50	n.a.	T 1
F 2	18 56 7	15°37'33	22° 2	18°58	10°45	14°18	19° 7	10°32	8° 6	5°26	13°53	5♌26	6°32	3°57	n.a.	F 2
S 3	19 0 3	16°36'52	6♍16	20°15	12° 0	14°51	19°21	10°39	8° 6	5°28	13°54	5°27	6°29	4° 4	n.a.	S 3
S 4	19 4 0	17°36'09	20°32	21°35	13°14	15°23	19°35	10°45	8° 7	5°30	13°55	5°29	6°25	4°10	n.a.	S 4
M 5	19 7 56	18°35'23	4♎48	22°56	14°29	15°56	19°49	10°51	8° 7	5°32	13°56	5°30	6°22	4°17	n.a.	M 5
T 6	19 11 53	19°34'36	19° 1	24°20	15°43	16°29	20° 2	10°58	8° 7	5°33	13°57	5°R30	6°19	4°24	n.a.	T 6
W 7	19 15 49	20°33'47	3♏ 9	25°45	16°58	17° 1	20°16	11° 4	8° 7	5°35	13°58	5°30	6°16	4°30	n.a.	W 7
T 8	19 19 46	21°32'56	17° 9	27°12	18°13	17°33	20°30	11°10	8° 7	5°37	13°58	5°29	6°13	4°37	n.a.	T 8
F 9	19 23 42	22°32'03	1♐ 0	28°40	19°27	18° 5	20°43	11°16	8°R 7	5°39	13°59	5°27	6°10	4°44	n.a.	F 9
S 10	19 27 39	23°31'08	14°40	0♋11	20°42	18°37	20°57	11°22	8° 7	5°40	14° 0	5°26	6° 6	4°51	n.a.	S 10
S 11	19 31 36	24°30'11	28° 7	1°43	21°56	19° 9	21°10	11°28	8° 7	5°42	14° 1	5°24	6° 3	4°57	n.a.	S 11
M12	19 35 32	25°29'12	11♑21	3°16	23°11	19°41	21°23	11°34	8° 7	5°44	14° 2	5°23	6° 0	5° 4	n.a.	M12
T 13	19 39 29	26°28'12	24°21	4°52	24°25	20°13	21°37	11°40	8° 7	5°45	14° 3	5°22	5°57	5°11	n.a.	T 13
W14	19 43 25	27°27'10	7♒ 5	6°29	25°40	20°44	21°50	11°46	8° 6	5°47	14° 4	5°D22	5°54	5°17	n.a.	W14
T 15	19 47 22	28°26'06	19°35	8° 8	26°54	21°15	22° 3	11°51	8° 6	5°48	14° 5	5°23	5°50	5°24	n.a.	T 15
F 16	19 51 18	29°25'00	1♓52	9°48	28° 9	21°47	22°16	11°57	8° 6	5°50	14° 6	5°23	5°47	5°31	n.a.	F 16
S 17	19 55 15	0♌23'53	13°58	11°30	29°23	22°18	22°29	12° 3	8° 5	5°51	14° 8	5°24	5°44	5°37	n.a.	S 17
S 18	19 59 12	1°22'45	25°56	13°14	0♌38	22°48	22°42	12° 8	8° 5	5°53	14° 9	5°24	5°41	5°44	n.a.	S 18
M19	20 3 8	2°21'34	7♈48	14°59	1°52	23°19	22°55	12°14	8° 4	5°54	14°10	5°24	5°38	5°51	n.a.	M19
T 20	20 7 5	3°20'23	19°41	16°46	3° 6	23°50	23° 8	12°19	8° 4	5°56	14°11	5°25	5°35	5°58	n.a.	T 20
W21	20 11 1	4°19'10	1♉36	18°35	4°21	24°20	23°21	12°25	8° 3	5°57	14°12	5°R25	5°31	6° 4	n.a.	W21
T 22	20 14 58	5°17'56	13°41	20°26	5°35	24°50	23°33	12°30	8° 3	5°59	14°13	5°D25	5°28	6°11	n.a.	T 22
F 23	20 18 54	6°16'40	25°58	22°18	6°50	25°21	23°46	12°35	8° 2	6° 0	14°14	5°25	5°25	6°18	n.a.	F 23
S 24	20 22 51	7°15'23	8♊32	24°12	8° 4	25°50	23°59	12°41	8° 1	6° 1	14°15	5°25	5°22	6°24	n.a.	S 24
S 25	20 26 48	8°14'05	21°26	26° 8	9°18	26°20	24°11	12°46	8° 0	6° 3	14°17	5°25	5°19	6°31	n.a.	S 25
M26	20 30 44	9°12'45	4♋43	28° 5	10°33	26°50	24°23	12°51	7°59	6° 4	14°18	5°26	5°16	6°38	n.a.	M26
T 27	20 34 41	10°11'24	18°23	0♌ 4	11°47	27°19	24°36	12°56	7°59	6° 5	14°19	5°26	5°12	6°44	n.a.	T 27
W28	20 38 37	11°10'02	2♌26	2° 5	13° 1	27°48	24°48	13° 1	7°58	6° 6	14°20	5°R26	5° 9	6°51	n.a.	W28
T 29	20 42 34	12° 8'38	16°47	4° 8	14°16	28°17	25° 0	13° 6	7°57	6° 8	14°21	5°26	5° 6	6°58	n.a.	T 29
F 30	20 46 30	13° 7'12	1♍22	6°12	15°30	28°46	25°12	13°11	7°56	6° 9	14°23	5°25	5° 3	7° 5	n.a.	F 30
S 31	20 50 27	14♌ 5'44	16♍ 4	8♌17	16♌44	29♈14	25♊24	13♊15	7♈54	6♊10	14♍24	5♌25	5♌ 0	7♈11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	18n 2	0n14	19n17	2s59	21n37	0s51	3n19	2s 8	21n30	0s51	19n22	2s 4	2n18	0s53	19n44	0s55	0n 9	6s29	18n24	18n 8	2s30		n.a.
F 2	21 55	15 13	1 30	19 22	3 0	21 33	0 49	3 30	2 10	21 31	0 51	19 23	2 4	2 18	0 53	19 44	0 55	0 9	6 29	18 24	18 9	2 28		n.a.
S 3	21 48	11 30	2 42	19 27	3 0	21 29	0 47	3 40	2 11	21 32	0 51	19 23	2 4	2 19	0 53	19 44	0 55	0 9	6 29	18 24	18 9	2 26		n.a.
S 4	21 41	7 6	3 44	19 33	3 0	21 25	0 45	3 51	2 13	21 33	0 51	19 24	2 4	2 19	0 53	19 45	0 55	0 9	6 29	18 24	18 10	2 24		n.a.
M 5	21 33	2 19	4 32	19 38	2 59	21 19	0 43	4 2	2 14	21 34	0 51	19 25	2 5	2 19	0 54	19 45	0 55	0 9	6 29	18 23	18 11	2 22		n.a.
T 6	21 25	2s34	5 3	19 43	2 58	21 13	0 41	4 12	2 16	21 35	0 51	19 26	2 5	2 19	0 54	19 45	0 55	0 9	6 29	18 23	18 12	2 20		n.a.
W 7	21 16	7 16	5 16	19 47	2 57	21 7	0 39	4 23	2 18	21 36	0 51	19 26	2 5	2 19	0 54	19 45	0 55	0 8	6 28	18 23	18 12	2 18		n.a.
T 8	21 8	11 32	5 9	19 52	2 54	21 0	0 37	4 33	2 19	21 37	0 51	19 27	2 5	2 19	0 54	19 46	0 55	0 8	6 28	18 24	18 13	2 15		n.a.
F 9	20 58	15 9	4 45	19 56	2 52	20 52	0 34	4 44	2 21	21 38	0 51	19 28	2 5	2 19	0 54	19 46	0 55	0 8	6 28	18 24	18 14	2 13		n.a.
S 10	20 49	17 53	4 5	19 59	2 48	20 43	0 32	4 54	2 23	21 38	0 52	19 28	2 5	2 19	0 54	19 46	0 55	0 8	6 28	18 24	18 15	2 11		n.a.
S 11	20 39	19 35	3 12	20 2	2 45	20 34	0 30	5 4	2 24	21 39	0 52	19 29	2 5	2 18	0 54	19 47	0 55	0 8	6 28	18 25	18 15	2 9		n.a.
M12	20 29	20 11	2 9	20 5	2 41	20 25	0 28	5 14	2 26	21 40	0 52	19 30	2 6	2 18	0 54	19 47	0 55	0 7	6 28	18 25	18 16	2 7		n.a.
T 13	20 18	19 41	1 1	20 7	2 36	20 15	0 25	5 24	2 28	21 41	0 52	19 30	2 6	2 18	0 54	19 47	0 55	0 7	6 27	18 25	18 17	2 5		n.a.
W14	20 7	18 10	0s10	20 8	2 31	20 4	0 23	5 34	2 29	21 42	0 52	19 31	2 6	2 18	0 54	19 47	0 55	0 7	6 27	18 25	18 18	2 2		n.a.
T 15	19 55	15 47	1 18	20 8	2 26	19 53	0 21	5 44	2 31	21 42	0 52	19 31	2 6	2 18	0 54	19 47	0 55	0 7	6 27	18 25	18 18	2 0		n.a.
F 16	19 44	12 44	2 22	20 7	2 20	19 41	0 18	5 53	2 33	21 43	0 52	19 32	2 6	2 18	0 54	19 48	0 55	0 6	6 27	18 25	18 19	1 58		n.a.
S 17	19 32	9 12	3 18	20 6	2 13	19 29	0 16	6 3	2 35	21 44	0 52	19 33	2 6	2 18	0 54	19 48	0 55	0 6	6 27	18 25	18 20	1 56		n.a.
S 18	19 19	5 21	4 5	20 4	2 7	19 16	0 13	6 12	2 36	21 44	0 52	19 33	2 6	2 17	0 54	19 48	0 55	0 6	6 27	18 25	18 21	1 54		n.a.
M19	19 6	1 19	4 41	20 0	1 59	19 2	0 11	6 22	2 38	21 45	0 52	19 34	2 7	2 17	0 54	19 48	0 55	0 6	6 27	18 25	18 21	1 52		n.a.
T 20	18 53	2n46	5 5	19 56	1 52	18 48	0 9	6 31	2 40	21 45	0 52	19 34	2 7	2 17	0 54	19 49	0 55	0 5	6 26	18 25	18 22	1 49		n.a.
W21	18 40	6 45	5 17	19 50	1 44	18 33	0 6	6 40	2 42	21 46	0 52	19 35	2 7	2 17	0 54	19 49	0 55	0 5	6 26	18 25	18 23	1 47		n.a.
T 22	18 26	10 31	5 14	19 43	1 36	18 18	0 4	6 49	2 44	21 46	0 52	19 35	2 7	2 16	0 54	19 49	0 55	0 5	6 26	18 25	18 24	1 45		n.a.
F 23	18 12	13 54	4 57	19 34	1 27	18 3	0 1	6 58	2 46	21 47	0 53	19 36	2 7	2 16	0 54	19 49	0 55	0 5	6 26	18 25	18 25	1 43		n.a.
S 24	17 58	16 45	4 26	19 25	1 18	17 47	0n 1	7 7	2 47	21 47	0 53	19 36	2 7	2 16	0 54	19 49	0 56	0 4	6 26	18 25	18 25	1 41		n.a.
S 25	17 43	18 52	3 41	19 14	1 9	17 30	0 4	7 15	2 49	21 48	0 53	19 37	2 8	2 15	0 55	19 50	0 56	0 4	6 26	18 24	18 26	1 39		n.a.
M26	17 28	20 1	2 42	19 1	1 0	17 13	0 6	7 24	2 51	21 48	0 53	19 37	2 8	2 15	0 55	19 50	0 56	0 4	6 26	18 24	18 27	1 36		n.a.
T 27	17 13	20 2	1 33	18 47	0 50	16 56	0 8	7 32	2 53	21 49	0 53	19 38	2 8	2 15	0 55	19 50	0 56	0 3	6 25	18 24	18 28	1 34		n.a.
W28	16 58	18 49	0 17	18 31	0 40	16 38	0 11	7 40	2 55	21 49	0 53	19 38	2 8	2 14	0 55	19 50	0 56	0 3	6 25	18 24	18 28	1 32		n.a.
T 29	16 42	16 23	1n 3	18 13	0 30	16 19	0 13	7 49	2 57	21 49	0 53	19 38	2 8	2 14	0 55	19 50	0 56	0 3	6 25	18 24	18 29	1 30		n.a.
F 30	16 26	12 52	2 19	17 54	0 20	16 0	0 16	7 57	2 59	21 50	0 53	19 39	2 8	2 13	0 55	19 50	0 56	0 2	6 25	18 24	18 30	1 28		n.a.
S 31	16n10	8n32	3n27	17n33	0s 9	15n41	0n18	8n 4	3s 1	21n50	0s53	19n39	2s 9	2n13	0s55	19n51	0s56	0n 2	6s25	18n25	18n30	1s25		n.a.

Julian Day Number = 4504754.5, Delta T = 28h32m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'42, Lahiri = 103°17'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 24	15♌ 4'15	0♎46	10♌24	17♌59	29♈42	25♊36	13♊20	7°R53	6♊11	14♍25	5°R24	4♌56	7♈18	n.a.	S 1
M 2	20 58 20	16° 2'44	15°23	12°33	19°13	0♉10	25°48	13°25	7♈52	6°12	14°26	5♌22	4°53	7°25	n.a.	M 2
T 3	21 2 17	17° 1'11	29°48	14°42	20°27	0°38	26° 0	13°29	7°51	6°13	14°28	5°22	4°50	7°31	n.a.	T 3
W 4	21 6 13	17°59'37	13♏59	16°52	21°41	1° 6	26°11	13°33	7°50	6°14	14°29	5°D21	4°47	7°38	n.a.	W 4
T 5	21 10 10	18°58'00	27°53	19° 3	22°55	1°33	26°23	13°38	7°48	6°15	14°30	5°21	4°44	7°45	n.a.	T 5
F 6	21 14 6	19°56'22	11♐30	21°15	24°10	2° 0	26°35	13°42	7°47	6°16	14°32	5°22	4°41	7°52	n.a.	F 6
S 7	21 18 3	20°54'42	24°51	23°26	25°24	2°27	26°46	13°46	7°46	6°17	14°33	5°23	4°37	7°58	n.a.	S 7
S 8	21 22 0	21°53'01	7♑56	25°38	26°38	2°54	26°57	13°50	7°44	6°18	14°34	5°24	4°34	8° 5	n.a.	S 8
M 9	21 25 56	22°51'18	20°46	27°49	27°52	3°20	27° 8	13°55	7°43	6°19	14°36	5°25	4°31	8°12	n.a.	M 9
T 10	21 29 53	23°49'33	3♒24	0♍ 0	29° 6	3°46	27°19	13°58	7°41	6°20	14°37	5°R26	4°28	8°18	n.a.	T 10
W11	21 33 49	24°47'47	15°51	2°10	0♍20	4°12	27°30	14° 2	7°40	6°20	14°38	5°26	4°25	8°25	n.a.	W11
T 12	21 37 46	25°45'59	28° 7	4°19	1°35	4°37	27°41	14° 6	7°38	6°21	14°40	5°24	4°21	8°32	n.a.	T 12
F 13	21 41 42	26°44'10	10♓15	6°26	2°49	5° 2	27°52	14°10	7°37	6°22	14°41	5°22	4°18	8°38	n.a.	F 13
S 14	21 45 39	27°42'19	22°15	8°32	4° 3	5°27	28° 3	14°14	7°35	6°22	14°42	5°19	4°15	8°45	n.a.	S 14
S 15	21 49 35	28°40'27	4♈10	10°35	5°17	5°52	28°13	14°17	7°33	6°23	14°44	5°15	4°12	8°52	n.a.	S 15
M16	21 53 32	29°38'35	16° 2	12°37	6°31	6°16	28°24	14°21	7°32	6°24	14°45	5°11	4° 9	8°59	n.a.	M16
T 17	21 57 29	0♍36'41	27°54	14°36	7°45	6°40	28°34	14°24	7°30	6°24	14°47	5° 7	4° 6	9° 5	n.a.	T 17
W18	22 1 25	1°34'46	9♉50	16°33	8°59	7° 4	28°45	14°27	7°28	6°25	14°48	5° 4	4° 2	9°12	n.a.	W18
T 19	22 5 22	2°32'49	21°53	18°27	10°13	7°27	28°55	14°30	7°26	6°26	14°49	5° 3	3°59	9°19	n.a.	T 19
F 20	22 9 18	3°30'53	4♊ 7	20°19	11°27	7°50	29° 5	14°34	7°24	6°26	14°51	5°D 2	3°56	9°25	n.a.	F 20
S 21	22 13 15	4°28'55	16°38	22° 8	12°41	8°13	29°15	14°37	7°22	6°26	14°52	5° 3	3°53	9°32	n.a.	S 21
S 22	22 17 11	5°26'56	29°29	23°54	13°55	8°35	29°24	14°40	7°20	6°27	14°54	5° 4	3°50	9°39	n.a.	S 22
M23	22 21 8	6°24'56	12♋43	25°37	15° 9	8°57	29°34	14°42	7°18	6°27	14°55	5° 6	3°47	9°46	n.a.	M23
T 24	22 25 5	7°22'55	26°25	27°17	16°23	9°18	29°44	14°45	7°17	6°28	14°56	5° 7	3°43	9°52	n.a.	T 24
W25	22 29 1	8°20'54	10♌33	28°54	17°37	9°39	29°53	14°48	7°14	6°28	14°58	5°R 7	3°40	9°59	n.a.	W25
T 26	22 32 58	9°18'51	25° 5	0♎28	18°51	10° 0	0♋ 2	14°50	7°12	6°28	14°59	5° 6	3°37	10° 6	n.a.	T 26
F 27	22 36 54	10°16'48	9♍57	2° 0	20° 5	10°20	0°12	14°53	7°10	6°29	15° 1	5° 3	3°34	10°12	n.a.	F 27
S 28	22 40 51	11°14'43	25° 1	3°28	21°19	10°40	0°21	14°55	7° 8	6°29	15° 2	4°58	3°31	10°19	n.a.	S 28
S 29	22 44 47	12°12'37	10♎ 8	4°53	22°33	10°59	0°30	14°58	7° 6	6°29	15° 3	4°53	3°27	10°26	n.a.	S 29
M30	22 48 44	13°10'30	25° 7	6°15	23°47	11°18	0°38	15° 0	7° 4	6°29	15° 5	4°48	3°24	10°33	n.a.	M30
T 31	22 52 41	14♍ 8'21	9♏51	7♎34	25♍ 1	11♉36	0♋47	15♊ 2	7♈ 2	6♊29	15♍ 6	4♌43	3♌21	10♈39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n53	3n42	4n21	17n10	0n 1	15n21	0n20	8n12	3s 3	21n50	0s53	19n39	2s 9	2n12	0s55	19n51	0s56	0n 2	6s25	18n25	18n31	1s23		n.a.
M 2	15 36	1s18	4 57	16 46	0 11	15 1	0 23	8 20	3 5	21 51	0 53	19 40	2 9	2 12	0 55	19 51	0 56	0 1	6 25	18 25	18 32	1 21		n.a.
T 3	15 19	6 10	5 15	16 20	0 21	14 41	0 25	8 27	3 7	21 51	0 54	19 40	2 9	2 11	0 55	19 51	0 56	0 1	6 25	18 25	18 33	1 19		n.a.
W 4	15 2	10 37	5 13	15 51	0 31	14 20	0 27	8 35	3 9	21 51	0 54	19 41	2 9	2 11	0 55	19 51	0 56	0 0	6 24	18 25	18 33	1 17		n.a.
T 5	14 44	14 24	4 52	15 22	0 41	13 59	0 30	8 42	3 11	21 51	0 54	19 41	2 10	2 10	0 55	19 51	0 56	0 0	6 24	18 25	18 34	1 15		n.a.
F 6	14 27	17 20	4 16	14 50	0 50	13 37	0 32	8 49	3 13	21 51	0 54	19 41	2 10	2 10	0 55	19 51	0 56	0s 0	6 24	18 25	18 35	1 12		n.a.
S 7	14 9	19 16	3 26	14 17	0 59	13 15	0 34	8 56	3 15	21 52	0 54	19 41	2 10	2 9	0 55	19 52	0 56	0 1	6 24	18 25	18 36	1 10		n.a.
S 8	13 50	20 8	2 26	13 42	1 8	12 53	0 36	9 3	3 18	21 52	0 54	19 42	2 10	2 9	0 55	19 52	0 56	0 1	6 24	18 25	18 36	1 8		n.a.
M 9	13 32	19 55	1 20	13 6	1 16	12 30	0 39	9 9	3 20	21 52	0 54	19 42	2 10	2 8	0 55	19 52	0 56	0 2	6 24	18 24	18 37	1 6		n.a.
T 10	13 13	18 42	0 11	12 28	1 23	12 7	0 41	9 16	3 22	21 52	0 54	19 42	2 11	2 7	0 55	19 52	0 56	0 2	6 24	18 24	18 38	1 3		n.a.
W11	12 55	16 34	0s57	11 50	1 30	11 44	0 43	9 22	3 24	21 52	0 54	19 42	2 11	2 7	0 55	19 52	0 56	0 2	6 24	18 24	18 39	1 1		n.a.
T 12	12 36	13 43	2 2	11 10	1 36	11 20	0 45	9 28	3 26	21 52	0 55	19 43	2 11	2 6	0 55	19 52	0 56	0 3	6 24	18 25	18 39	0 59		n.a.
F 13	12 16	10 19	3 0	10 29	1 41	10 56	0 47	9 34	3 28	21 52	0 55	19 43	2 11	2 5	0 55	19 52	0 56	0 3	6 24	18 25	18 40	0 57		n.a.
S 14	11 57	6 32	3 50	9 48	1 46	10 32	0 49	9 40	3 30	21 52	0 55	19 43	2 11	2 5	0 55	19 52	0 56	0 4	6 23	18 26	18 41	0 55		n.a.
S 15	11 37	2 31	4 29	9 6	1 49	10 7	0 51	9 46	3 33	21 52	0 55	19 43	2 12	2 4	0 55	19 52	0 56	0 4	6 23	18 27	18 42	0 52		n.a.
M16	11 18	1n34	4 56	8 23	1 52	9 43	0 53	9 51	3 35	21 52	0 55	19 43	2 12	2 3	0 55	19 52	0 56	0 4	6 23	18 28	18 42	0 50		n.a.
T 17	10 58	5 35	5 11	7 40	1 54	9 18	0 55	9 57	3 37	21 52	0 55	19 44	2 12	2 3	0 55	19 52	0 56	0 5	6 23	18 29	18 43	0 48		n.a.
W18	10 38	9 25	5 12	6 57	1 55	8 52	0 57	10 2	3 39	21 52	0 55	19 44	2 12	2 2	0 55	19 52	0 56	0 5	6 23	18 29	18 44	0 46		n.a.
T 19	10 17	12 54	5 0	6 14	1 56	8 27	0 59	10 7	3 42	21 52	0 55	19 44	2 13	2 1	0 55	19 53	0 56	0 6	6 23	18 30	18 44	0 44		n.a.
F 20	9 57	15 54	4 34	5 31	1 55	8 1	1 1	10 12	3 44	21 52	0 56	19 44	2 13	2 0	0 56	19 53	0 56	0 6	6 23	18 30	18 45	0 41		n.a.
S 21	9 37	18 15	3 55	4 47	1 54	7 35	1 3	10 17	3 46	21 52	0 56	19 44	2 13	2 0	0 56	19 53	0 56	0 7	6 23	18 30	18 46	0 39		n.a.
S 22	9 16	19 45	3 3	4 4	1 51	7 9	1 4	10 22	3 49	21 52	0 56	19 44	2 13	1 59	0 56	19 53	0 57	0 7	6 23	18 29	18 47	0 37		n.a.
M23	8 55	20 14	1 59	3 22	1 48	6 43	1 6	10 26	3 51	21 52	0 56	19 44	2 13	1 58	0 56	19 53	0 57	0 8	6 23	18 29	18 47	0 35		n.a.
T 24	8 34	19 32	0 47	2 39	1 44	6 17	1 8	10 31	3 53	21 52	0 56	19 44	2 14	1 57	0 56	19 53	0 57	0 8	6 23	18 29	18 48	0 33		n.a.
W25	8 13	17 36	0n30	1 57	1 39	5 50	1 9	10 35	3 55	21 52	0 56	19 44	2 14	1 57	0 56	19 53	0 57	0 9	6 23	18 29	18 49	0 30		n.a.
T 26	7 52	14 30	1 47	1 15	1 34	5 23	1 11	10 39	3 58	21 52	0 56	19 44	2 14	1 56	0 56	19 53	0 57	0 9	6 23	18 29	18 50	0 28		n.a.
F 27	7 31	10 24	2 58	0 34	1 27	4 56	1 12	10 43	4 0	21 51	0 57	19 45	2 14	1 55	0 56	19 53	0 57	0 10	6 23	18 30	18 50	0 26		n.a.
S 28	7 9	5 36	3 58	0s 6	1 20	4 29	1 14	10 46	4 3	21 51	0 57	19 45	2 15	1 54	0 56	19 53	0 57	0 10	6 22	18 31	18 51	0 24		n.a.
S 29	6 48	0 26	4 42	0 46	1 13	4 2	1 15	10 50	4 5	21 51	0 57	19 45	2 15	1 53	0 56	19 53	0 57	0 10	6 22	18 32	18 52	0 21		n.a.
M30	6 26	4s42	5 6	1 26	1 4	3 35	1 17	10 53	4 7	21 51	0 57	19 45	2 15	1 52	0 56	19 53	0 57	0 11	6 22	18 33	18 52	0 19		n.a.
T 31	6n 5	9s28	5n 9	2s 5	0n55	3n 8	1n18	10n56	4s10	21n51	0s57	19n45	2s15	1n52	0s56	19n53	0s57	0s11	6s22	18n34	18n53	0s17		n.a.

Julian Day Number = 4504785.5, Delta T = 28h32m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'46, Lahiri = 103°17'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 37	15♍ 6'12	24♏13	8♎49	26♍15	11♉54	0♋56	15♊ 4	7°R 0	6♊30	15♍ 8	4°R39	3♌18	10♈46	n.a.	W 1
T 2	23 0 34	16° 4'01	8♐12	10° 2	27°28	12°12	1° 4	15° 6	6♈57	6°30	15° 9	4♌38	3°15	10°53	n.a.	T 2
F 3	23 4 30	17° 1'49	21°46	11°11	28°42	12°29	1°12	15° 8	6°55	6°30	15°11	4°D38	3°12	10°59	n.a.	F 3
S 4	23 8 27	17°59'36	4♑58	12°16	29°56	12°45	1°20	15° 9	6°53	6°R30	15°12	4°38	3° 8	11° 6	n.a.	S 4
S 5	23 12 23	18°57'22	17°50	13°19	1♎10	13° 1	1°28	15°11	6°51	6°30	15°13	4°40	3° 5	11°13	n.a.	S 5
M 6	23 16 20	19°55'06	0♒25	14°17	2°24	13°17	1°36	15°13	6°48	6°30	15°15	4°R41	3° 2	11°19	n.a.	M 6
T 7	23 20 17	20°52'49	12°47	15°13	3°38	13°32	1°44	15°14	6°46	6°29	15°16	4°41	2°59	11°26	n.a.	T 7
W 8	23 24 13	21°50'32	24°59	16° 4	4°51	13°46	1°51	15°15	6°44	6°29	15°18	4°38	2°56	11°33	n.a.	W 8
T 9	23 28 10	22°48'13	7♓ 3	16°52	6° 5	14° 0	1°59	15°17	6°41	6°29	15°19	4°34	2°53	11°40	n.a.	T 9
F 10	23 32 6	23°45'54	19° 2	17°36	7°19	14°13	2° 6	15°18	6°39	6°29	15°21	4°28	2°49	11°46	n.a.	F 10
S 11	23 36 3	24°43'33	0♈57	18°16	8°33	14°26	2°13	15°19	6°37	6°29	15°22	4°19	2°46	11°53	n.a.	S 11
S 12	23 39 59	25°41'12	12°50	18°51	9°46	14°38	2°20	15°20	6°34	6°29	15°23	4°10	2°43	12° 0	n.a.	S 12
M13	23 43 56	26°38'51	24°42	19°23	11° 0	14°49	2°27	15°21	6°32	6°28	15°25	4° 0	2°40	12° 6	n.a.	M13
T 14	23 47 53	27°36'29	6♉35	19°51	12°14	15° 0	2°33	15°21	6°30	6°28	15°26	3°51	2°37	12°13	n.a.	T 14
W15	23 51 49	28°34'06	18°32	20°14	13°27	15°11	2°40	15°22	6°27	6°28	15°28	3°43	2°33	12°20	n.a.	W15
T 16	23 55 46	29°31'43	0♊36	20°32	14°41	15°20	2°46	15°23	6°25	6°27	15°29	3°37	2°30	12°27	n.a.	T 16
F 17	23 59 42	0♎29'20	12°50	20°46	15°54	15°29	2°52	15°23	6°22	6°27	15°30	3°33	2°27	12°33	n.a.	F 17
S 18	0 3 39	1°26'56	25°18	20°56	17° 8	15°37	2°58	15°23	6°20	6°26	15°32	3°31	2°24	12°40	n.a.	S 18
S 19	0 7 35	2°24'32	8♋ 4	21° 1	18°22	15°45	3° 4	15°24	6°17	6°26	15°33	3°D31	2°21	12°47	n.a.	S 19
M20	0 11 32	3°22'08	21°13	21°R 1	19°35	15°52	3°10	15°24	6°15	6°25	15°35	3°32	2°18	12°53	n.a.	M20
T 21	0 15 28	4°19'44	4♌48	20°57	20°49	15°58	3°15	15°R24	6°13	6°25	15°36	3°R32	2°14	13° 0	n.a.	T 21
W22	0 19 25	5°17'19	18°51	20°49	22° 2	16° 4	3°21	15°24	6°10	6°24	15°37	3°31	2°11	13° 7	n.a.	W22
T 23	0 23 22	6°14'55	3♍21	20°36	23°16	16° 8	3°26	15°24	6° 8	6°24	15°39	3°28	2° 8	13°14	n.a.	T 23
F 24	0 27 18	7°12'30	18°16	20°18	24°29	16°13	3°31	15°23	6° 5	6°23	15°40	3°23	2° 5	13°20	n.a.	F 24
S 25	0 31 15	8°10'04	3♎28	19°57	25°43	16°16	3°36	15°23	6° 3	6°23	15°41	3°15	2° 2	13°27	n.a.	S 25
S 26	0 35 11	9° 7'38	18°46	19°32	26°56	16°18	3°40	15°23	6° 0	6°22	15°43	3° 6	1°59	13°34	n.a.	S 26
M27	0 39 8	10° 5'12	4♏ 0	19° 4	28°10	16°20	3°45	15°22	5°58	6°21	15°44	2°56	1°55	13°40	n.a.	M27
T 28	0 43 4	11° 2'46	18°59	18°33	29°23	16°21	3°49	15°21	5°55	6°20	15°45	2°47	1°52	13°47	n.a.	T 28
W29	0 47 1	12° 0'19	3♐34	17°59	0♏37	16°R21	3°53	15°21	5°53	6°20	15°47	2°40	1°49	13°54	n.a.	W29
T 30	0 50 57	12♎57'51	17♐42	17♎24	1♏50	16♉21	3♋57	15♊20	5♈51	6♊19	15♍48	2♌36	1♌46	14♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n43	13s35	4n53	2s43	0n45	2n40	1n19	10n59	4s12	21n51	0s57	19n45	2s15	1n51	0s56	19n53	0s57	0s12	6s22	18n35	18n54	0s15		n.a.
T 2	5 21	16 49	4 19	3 20	0 35	2 13	1 20	11 2	4 14	21 50	0 57	19 45	2 16	1 50	0 56	19 53	0 57	0 12	6 22	18 36	18 55	0 12		n.a.
F 3	4 59	19 2	3 31	3 57	0 23	1 45	1 21	11 5	4 17	21 50	0 58	19 44	2 16	1 49	0 56	19 53	0 57	0 13	6 22	18 36	18 55	0 10		n.a.
S 4	4 37	20 9	2 34	4 33	0 12	1 18	1 22	11 7	4 19	21 50	0 58	19 44	2 16	1 48	0 56	19 53	0 57	0 13	6 22	18 35	18 56	0 8		n.a.
S 5	4 15	20 10	1 30	5 7	0s 0	0 50	1 23	11 10	4 22	21 50	0 58	19 44	2 16	1 47	0 56	19 53	0 57	0 14	6 22	18 35	18 57	0 6		n.a.
M 6	3 53	19 9	0 23	5 41	0 13	0 22	1 24	11 12	4 24	21 49	0 58	19 44	2 17	1 46	0 56	19 53	0 57	0 14	6 22	18 35	18 57	0 4		n.a.
T 7	3 31	17 13	0s44	6 15	0 26	0s 6	1 25	11 14	4 26	21 49	0 58	19 44	2 17	1 45	0 56	19 53	0 57	0 15	6 22	18 35	18 58	0 1		n.a.
W 8	3 9	14 32	1 47	6 47	0 40	0 33	1 26	11 16	4 29	21 49	0 58	19 44	2 17	1 44	0 56	19 52	0 57	0 15	6 22	18 35	18 59	0n 1		n.a.
T 9	2 47	11 15	2 45	7 18	0 54	1 1	1 27	11 17	4 31	21 49	0 58	19 44	2 17	1 44	0 56	19 52	0 57	0 16	6 22	18 36	19 0	0 3		n.a.
F 10	2 25	7 33	3 36	7 47	1 9	1 29	1 28	11 19	4 33	21 48	0 59	19 44	2 18	1 43	0 56	19 52	0 57	0 16	6 22	18 38	19 0	0 5		n.a.
S 11	2 2	3 34	4 16	8 16	1 24	1 57	1 28	11 20	4 36	21 48	0 59	19 44	2 18	1 42	0 56	19 52	0 57	0 17	6 22	18 40	19 1	0 8		n.a.
S 12	1 40	0n32	4 45	8 43	1 39	2 24	1 29	11 21	4 38	21 48	0 59	19 44	2 18	1 41	0 56	19 52	0 57	0 17	6 22	18 42	19 2	0 10		n.a.
M13	1 18	4 37	5 1	9 9	1 54	2 52	1 29	11 22	4 41	21 48	0 59	19 43	2 18	1 40	0 56	19 52	0 57	0 18	6 22	18 44	19 2	0 12		n.a.
T 14	0 56	8 32	5 5	9 34	2 10	3 19	1 30	11 23	4 43	21 47	0 59	19 43	2 19	1 39	0 56	19 52	0 57	0 18	6 22	18 46	19 3	0 14		n.a.
W15	0 33	12 8	4 55	9 57	2 25	3 47	1 30	11 23	4 45	21 47	0 59	19 43	2 19	1 38	0 56	19 52	0 57	0 19	6 22	18 48	19 4	0 17		n.a.
T 16	0 11	15 17	4 33	10 19	2 41	4 14	1 30	11 24	4 47	21 47	1 0	19 43	2 19	1 37	0 56	19 52	0 57	0 19	6 22	18 50	19 4	0 19		n.a.
F 17	0s11	17 49	3 57	10 39	2 57	4 42	1 31	11 24	4 50	21 46	1 0	19 43	2 19	1 36	0 56	19 52	0 57	0 20	6 22	18 51	19 5	0 21		n.a.
S 18	0 34	19 33	3 10	10 57	3 13	5 9	1 31	11 24	4 52	21 46	1 0	19 43	2 20	1 35	0 56	19 52	0 58	0 20	6 22	18 51	19 6	0 23		n.a.
S 19	0 56	20 22	2 12	11 13	3 28	5 36	1 31	11 24	4 54	21 46	1 0	19 42	2 20	1 34	0 56	19 51	0 58	0 21	6 22	18 51	19 7	0 26		n.a.
M20	1 18	20 6	1 5	11 27	3 43	6 3	1 31	11 24	4 56	21 45	1 0	19 42	2 20	1 33	0 56	19 51	0 58	0 21	6 22	18 51	19 7	0 28		n.a.
T 21	1 41	18 40	0n 7	11 39	3 57	6 30	1 31	11 24	4 59	21 45	1 0	19 42	2 20	1 32	0 56	19 51	0 58	0 22	6 22	18 51	19 8	0 30		n.a.
W22	2 3	16 3	1 21	11 49	4 11	6 57	1 31	11 23	5 1	21 45	1 1	19 42	2 20	1 31	0 56	19 51	0 58	0 22	6 22	18 51	19 9	0 32		n.a.
T 23	2 25	12 23	2 32	11 56	4 25	7 24	1 30	11 23	5 3	21 45	1 1	19 41	2 21	1 30	0 56	19 51	0 58	0 23	6 22	18 52	19 9	0 35		n.a.
F 24	2 47	7 49	3 35	12 1	4 37	7 50	1 30	11 22	5 5	21 44	1 1	19 41	2 21	1 29	0 56	19 51	0 58	0 23	6 22	18 53	19 10	0 37		n.a.
S 25	3 9	2 42	4 23	12 4	4 49	8 17	1 30	11 21	5 7	21 44	1 1	19 41	2 21	1 29	0 56	19 51	0 58	0 24	6 22	18 55	19 11	0 39		n.a.
S 26	3 31	2s37	4 53	12 4	4 59	8 43	1 29	11 19	5 9	21 44	1 1	19 41	2 21	1 28	0 56	19 51	0 58	0 24	6 22	18 57	19 11	0 41		n.a.
M27	3 53	7 45	5 3	12 2	5 8	9 9	1 29	11 18	5 11	21 43	1 1	19 40	2 22	1 27	0 56	19 50	0 58	0 25	6 22	18 59	19 12	0 44		n.a.
T 28	4 15	12 19	4 51	11 58	5 16	9 35	1 28	11 17	5 12	21 43	1 2	19 40	2 22	1 26	0 56	19 50	0 58	0 25	6 22	19 1	19 13	0 46		n.a.
W29	4 37	16 2	4 20	11 51	5 22	10 0	1 28	11 15	5 14	21 43	1 2	19 40	2 22	1 25	0 56	19 50	0 58	0 26	6 22	19 2	19 13	0 48		n.a.
T 30	4s59	18s41	3n34	11s42	5s27	10s26	1n27	11n13	5s16	21n43	1s 2	19n39	2s22	1n24	0s56	19n50	0s58	0s26	6s22	19n 3	19n14	0n51		n.a.

Julian Day Number = 4504816.5, Delta T = 28h32m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'50, Lahiri = 103°17'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 54	13♎55'24	1♑22	16°R47	3♏ 3	16°R20	4♋ 1	15°R19	5°R48	6°R18	15♍49	2°R33	1♌43	14♈ 7	n.a.	F 1
S 2	0 58 51	14°52'55	14°34	16♎ 9	4°17	16♉18	4° 4	15♊18	5♈46	6♊17	15°50	2°D33	1°39	14°14	n.a.	S 2
S 3	1 2 47	15°50'27	27°22	15°31	5°30	16°15	4° 8	15°17	5°43	6°16	15°52	2°R33	1°36	14°21	n.a.	S 3
M 4	1 6 44	16°47'57	9♒51	14°54	6°43	16°12	4°11	15°15	5°41	6°15	15°53	2♌33	1°33	14°27	n.a.	M 4
T 5	1 10 40	17°45'28	22° 5	14°18	7°57	16° 7	4°14	15°14	5°39	6°14	15°54	2°31	1°30	14°34	n.a.	T 5
W 6	1 14 37	18°42'57	4♓ 9	13°43	9°10	16° 2	4°17	15°13	5°36	6°13	15°55	2°28	1°27	14°41	n.a.	W 6
T 7	1 18 33	19°40'27	16° 6	13°11	10°23	15°57	4°19	15°11	5°34	6°13	15°57	2°21	1°24	14°48	n.a.	T 7
F 8	1 22 30	20°37'57	27°59	12°42	11°36	15°50	4°22	15°10	5°32	6°11	15°58	2°12	1°20	14°54	n.a.	F 8
S 9	1 26 26	21°35'26	9♈51	12°17	12°50	15°43	4°24	15° 8	5°29	6°10	15°59	2° 0	1°17	15° 1	n.a.	S 9
S 10	1 30 23	22°32'55	21°43	11°56	14° 3	15°35	4°26	15° 6	5°27	6° 9	16° 0	1°47	1°14	15° 8	n.a.	S 10
M11	1 34 20	23°30'25	3♉38	11°39	15°16	15°27	4°28	15° 4	5°25	6° 8	16° 1	1°33	1°11	15°14	n.a.	M11
T 12	1 38 16	24°27'54	15°36	11°27	16°29	15°17	4°29	15° 2	5°22	6° 7	16° 3	1°20	1° 8	15°21	n.a.	T 12
W13	1 42 13	25°25'24	27°38	11°20	17°42	15° 7	4°31	15° 0	5°20	6° 6	16° 4	1° 9	1° 4	15°28	n.a.	W13
T 14	1 46 9	26°22'54	9♊48	11°D18	18°55	14°57	4°32	14°58	5°18	6° 5	16° 5	1° 0	1° 1	15°35	n.a.	T 14
F 15	1 50 6	27°20'24	22° 6	11°22	20° 8	14°46	4°33	14°56	5°16	6° 4	16° 6	0°53	0°58	15°41	n.a.	F 15
S 16	1 54 2	28°17'55	4♋36	11°32	21°21	14°34	4°34	14°54	5°13	6° 3	16° 7	0°50	0°55	15°48	n.a.	S 16
S 17	1 57 59	29°15'27	17°23	11°48	22°34	14°21	4°35	14°51	5°11	6° 1	16° 8	0°48	0°52	15°55	n.a.	S 17
M18	2 1 55	0♏12'59	0♌28	12° 9	23°47	14° 8	4°35	14°49	5° 9	6° 0	16° 9	0°48	0°49	16° 1	n.a.	M18
T 19	2 5 52	1°10'31	13°56	12°37	25° 0	13°55	4°35	14°46	5° 7	5°59	16°10	0°48	0°45	16° 8	n.a.	T 19
W20	2 9 48	2° 8'04	27°50	13°10	26°13	13°41	4°R35	14°43	5° 5	5°58	16°12	0°47	0°42	16°15	n.a.	W20
T 21	2 13 45	3° 5'37	12♍10	13°49	27°26	13°26	4°35	14°41	5° 3	5°56	16°13	0°43	0°39	16°22	n.a.	T 21
F 22	2 17 42	4° 3'11	26°54	14°35	28°39	13°11	4°35	14°38	5° 1	5°55	16°14	0°37	0°36	16°28	n.a.	F 22
S 23	2 21 38	5° 0'46	11♎58	15°26	29°52	12°56	4°34	14°35	4°59	5°54	16°15	0°28	0°33	16°35	n.a.	S 23
S 24	2 25 35	5°58'21	27°12	16°22	1♐ 4	12°40	4°34	14°32	4°57	5°52	16°16	0°18	0°30	16°42	n.a.	S 24
M25	2 29 31	6°55'57	12♏25	17°25	2°17	12°24	4°33	14°29	4°55	5°51	16°17	0° 7	0°26	16°48	n.a.	M25
T 26	2 33 28	7°53'33	27°27	18°32	3°30	12° 8	4°32	14°26	4°53	5°50	16°18	29♋57	0°23	16°55	n.a.	T 26
W27	2 37 24	8°51'10	12♐ 9	19°46	4°43	11°51	4°30	14°23	4°51	5°48	16°19	29°49	0°20	17° 2	n.a.	W27
T 28	2 41 21	9°48'47	26°24	21° 4	5°55	11°34	4°29	14°19	4°49	5°47	16°19	29°43	0°17	17° 9	n.a.	T 28
F 29	2 45 17	10°46'24	10♑10	22°28	7° 8	11°17	4°27	14°16	4°47	5°45	16°20	29°39	0°14	17°15	n.a.	F 29
S 30	2 49 14	11°44'02	23°27	23°56	8°21	11° 1	4°25	14°13	4°46	5°44	16°21	29°38	0°10	17°22	n.a.	S 30
S 31	2 53 10	12♏41'39	6♒18	25♎29	9♐33	10♉44	4♋23	14♊ 9	4♈44	5♊42	16♍22	29♋38	0♌ 7	17♈29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s21	20s10	2n38	11s31	5s30	10s51	1n26	11n11	5s18	21n42	1s 2	19n39	2s23	1n23	0s56	19n50	0s58	0s27	6s22	19n 4	19n15	0n53		n.a.
S 2	5 43	20 28	1 34	11 18	5 31	11 15	1 26	11 9	5 19	21 42	1 2	19 39	2 23	1 22	0 56	19 50	0 58	0 27	6 22	19 4	19 16	0 55		n.a.
S 3	6 4	19 41	0 27	11 3	5 31	11 40	1 25	11 7	5 21	21 42	1 3	19 38	2 23	1 21	0 56	19 49	0 58	0 28	6 22	19 4	19 16	0 57		n.a.
M 4	6 26	17 56	0s39	10 47	5 29	12 4	1 24	11 5	5 22	21 41	1 3	19 38	2 23	1 20	0 56	19 49	0 58	0 28	6 22	19 4	19 17	1 0		n.a.
T 5	6 47	15 23	1 42	10 30	5 25	12 28	1 23	11 2	5 23	21 41	1 3	19 38	2 23	1 19	0 56	19 49	0 58	0 29	6 22	19 4	19 18	1 2		n.a.
W 6	7 9	12 12	2 39	10 12	5 19	12 52	1 22	11 0	5 24	21 41	1 3	19 37	2 24	1 18	0 56	19 49	0 58	0 29	6 22	19 5	19 18	1 4		n.a.
T 7	7 30	8 34	3 29	9 53	5 12	13 16	1 21	10 57	5 26	21 41	1 3	19 37	2 24	1 17	0 56	19 49	0 58	0 30	6 22	19 6	19 19	1 6		n.a.
F 8	7 51	4 36	4 9	9 34	5 3	13 39	1 19	10 55	5 27	21 40	1 3	19 37	2 24	1 17	0 56	19 49	0 58	0 30	6 22	19 8	19 20	1 9		n.a.
S 9	8 12	0 29	4 38	9 15	4 53	14 2	1 18	10 52	5 28	21 40	1 4	19 36	2 24	1 16	0 56	19 48	0 58	0 31	6 22	19 11	19 20	1 11		n.a.
S 10	8 33	3n40	4 55	8 56	4 42	14 24	1 17	10 49	5 28	21 40	1 4	19 36	2 24	1 15	0 56	19 48	0 58	0 31	6 22	19 14	19 21	1 13		n.a.
M11	8 54	7 41	5 0	8 38	4 29	14 46	1 15	10 46	5 29	21 40	1 4	19 35	2 25	1 14	0 56	19 48	0 58	0 32	6 22	19 17	19 22	1 16		n.a.
T 12	9 14	11 25	4 51	8 21	4 15	15 8	1 14	10 43	5 29	21 39	1 4	19 35	2 25	1 13	0 56	19 48	0 58	0 32	6 22	19 20	19 22	1 18		n.a.
W13	9 35	14 44	4 29	8 4	4 1	15 30	1 12	10 40	5 30	21 39	1 4	19 35	2 25	1 12	0 56	19 47	0 58	0 33	6 22	19 22	19 23	1 20		n.a.
T 14	9 55	17 27	3 55	7 50	3 45	15 51	1 11	10 36	5 30	21 39	1 5	19 34	2 25	1 11	0 56	19 47	0 58	0 33	6 22	19 24	19 24	1 22		n.a.
F 15	10 15	19 25	3 9	7 37	3 29	16 12	1 9	10 33	5 30	21 39	1 5	19 34	2 25	1 11	0 56	19 47	0 58	0 34	6 22	19 25	19 24	1 25		n.a.
S 16	10 35	20 30	2 14	7 25	3 13	16 32	1 7	10 30	5 30	21 38	1 5	19 33	2 26	1 10	0 56	19 47	0 58	0 34	6 22	19 26	19 25	1 27		n.a.
S 17	10 55	20 32	1 10	7 16	2 56	16 52	1 5	10 26	5 30	21 38	1 5	19 33	2 26	1 9	0 56	19 47	0 58	0 35	6 22	19 26	19 26	1 29		n.a.
M18	11 15	19 29	0 2	7 8	2 39	17 11	1 4	10 23	5 30	21 38	1 5	19 32	2 26	1 8	0 56	19 46	0 58	0 35	6 22	19 26	19 26	1 31		n.a.
T 19	11 34	17 18	1n 9	7 3	2 22	17 31	1 2	10 20	5 30	21 38	1 5	19 32	2 26	1 7	0 56	19 46	0 58	0 36	6 23	19 26	19 27	1 34		n.a.
W20	11 54	14 4	2 18	6 59	2 5	17 49	1 0	10 16	5 29	21 38	1 6	19 31	2 26	1 6	0 56	19 46	0 58	0 36	6 23	19 27	19 28	1 36		n.a.
T 21	12 13	9 54	3 20	6 59	1 48	18 7	0 58	10 13	5 28	21 38	1 6	19 31	2 27	1 6	0 56	19 46	0 59	0 36	6 23	19 28	19 28	1 38		n.a.
F 22	12 32	5 3	4 10	7 0	1 31	18 25	0 56	10 9	5 27	21 37	1 6	19 31	2 27	1 5	0 56	19 45	0 59	0 37	6 23	19 29	19 29	1 41		n.a.
S 23	12 51	0s13	4 45	7 4	1 14	18 43	0 53	10 6	5 26	21 37	1 6	19 30	2 27	1 4	0 56	19 45	0 59	0 37	6 23	19 31	19 30	1 43		n.a.
S 24	13 9	5 31	5 0	7 10	0 58	18 59	0 51	10 3	5 25	21 37	1 6	19 30	2 27	1 3	0 56	19 45	0 59	0 38	6 23	19 33	19 30	1 45		n.a.
M25	13 28	10 28	4 54	7 19	0 42	19 16	0 49	9 59	5 24	21 37	1 6	19 29	2 27	1 3	0 56	19 45	0 59	0 38	6 23	19 35	19 31	1 47		n.a.
T 26	13 46	14 43	4 27	7 30	0 27	19 32	0 47	9 56	5 22	21 37	1 7	19 29	2 27	1 2	0 56	19 44	0 59	0 39	6 23	19 37	19 32	1 50		n.a.
W27	14 4	17 58	3 43	7 43	0 13	19 47	0 44	9 53	5 20	21 37	1 7	19 28	2 28	1 1	0 56	19 44	0 59	0 39	6 23	19 39	19 32	1 52		n.a.
T 28	14 22	19 59	2 46	7 59	0n 1	20 2	0 42	9 50	5 18	21 37	1 7	19 27	2 28	1 1	0 56	19 44	0 59	0 39	6 23	19 40	19 33	1 54		n.a.
F 29	14 40	20 44	1 41	8 17	0 15	20 16	0 39	9 47	5 16	21 36	1 7	19 27	2 28	1 0	0 56	19 44	0 59	0 40	6 23	19 41	19 34	1 57		n.a.
S 30	14 57	20 17	0 33	8 37	0 27	20 30	0 37	9 44	5 14	21 36	1 7	19 26	2 28	0 59	0 56	19 43	0 59	0 40	6 23	19 41	19 34	1 59		n.a.
S 31	15s14	18s46	0s35	9s 0	0n39	20s43	0n34	9n41	5s12	21n36	1s 7	19n26	2s28	0n59	0s56	19n43	0s59	0s41	6s23	19n41	19n35	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 4504846.5, Delta T = 28h32m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'54, Lahiri = 103°17'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 7	13♏39'18	18♒47	27♎ 6	10♐46	10°R27	4°R21	14°R 6	4°R42	5°R41	16♍23	29°R38	0♌ 4	17♈36	n.a.	M 1
T 2	3 1 4	14°36'56	1♓ 0	28°47	11°59	10♑10	4♋18	14♊ 2	4♈40	5♊39	16°24	29♋37	0° 1	17°42	n.a.	T 2
W 3	3 5 0	15°34'35	13° 2	0♏32	13°11	9°53	4°16	13°58	4°39	5°38	16°25	29°34	29♋58	17°49	n.a.	W 3
T 4	3 8 57	16°32'14	24°56	2°21	14°24	9°37	4°13	13°55	4°37	5°36	16°25	29°28	29°55	17°56	n.a.	T 4
F 5	3 12 53	17°29'54	6♈48	4°12	15°36	9°20	4°10	13°51	4°36	5°35	16°26	29°20	29°51	18° 2	n.a.	F 5
S 6	3 16 50	18°27'34	18°39	6° 6	16°49	9° 4	4° 6	13°47	4°34	5°33	16°27	29°10	29°48	18° 9	n.a.	S 6
S 7	3 20 46	19°25'15	0♉34	8° 2	18° 1	8°48	4° 3	13°43	4°32	5°32	16°28	28°58	29°45	18°16	n.a.	S 7
M 8	3 24 43	20°22'57	12°33	10° 0	19°13	8°33	3°59	13°39	4°31	5°30	16°29	28°45	29°42	18°23	n.a.	M 8
T 9	3 28 39	21°20'39	24°39	12° 0	20°26	8°18	3°56	13°35	4°30	5°29	16°29	28°33	29°39	18°29	n.a.	T 9
W10	3 32 36	22°18'23	6♊51	14° 0	21°38	8° 3	3°52	13°31	4°28	5°27	16°30	28°23	29°36	18°36	n.a.	W10
T 11	3 36 32	23°16'07	19°12	16° 1	22°50	7°49	3°47	13°27	4°27	5°25	16°31	28°14	29°32	18°43	n.a.	T 11
F 12	3 40 29	24°13'53	1♋42	18° 2	24° 3	7°35	3°43	13°23	4°26	5°24	16°31	28° 9	29°29	18°49	n.a.	F 12
S 13	3 44 25	25°11'39	14°23	20° 4	25°15	7°22	3°39	13°19	4°24	5°22	16°32	28° 6	29°26	18°56	n.a.	S 13
S 14	3 48 22	26° 9'27	27°18	22° 5	26°27	7° 9	3°34	13°14	4°23	5°21	16°33	28°D 5	29°23	19° 3	n.a.	S 14
M15	3 52 19	27° 7'15	10♌27	24° 6	27°39	6°57	3°29	13°10	4°22	5°19	16°33	28° 5	29°20	19°10	n.a.	M15
T 16	3 56 15	28° 5'05	23°55	26° 7	28°51	6°45	3°24	13° 6	4°21	5°17	16°34	28°R 6	29°16	19°16	n.a.	T 16
W17	4 0 12	29° 2'57	7♍43	28° 7	0♑ 3	6°34	3°19	13° 2	4°20	5°16	16°34	28° 6	29°13	19°23	n.a.	W17
T 18	4 4 8	0♐ 0'49	21°52	0♐ 5	1°15	6°24	3°13	12°57	4°19	5°14	16°35	28° 4	29°10	19°30	n.a.	T 18
F 19	4 8 5	0°58'43	6♎20	2° 3	2°27	6°15	3° 8	12°53	4°18	5°12	16°35	28° 0	29° 7	19°36	n.a.	F 19
S 20	4 12 1	1°56'38	21° 5	4° 0	3°39	6° 6	3° 2	12°48	4°17	5°11	16°36	27°53	29° 4	19°43	n.a.	S 20
S 21	4 15 58	2°54'35	6♏ 0	5°56	4°51	5°58	2°56	12°44	4°16	5° 9	16°36	27°46	29° 1	19°50	n.a.	S 21
M22	4 19 54	3°52'33	20°57	7°50	6° 3	5°50	2°50	12°40	4°15	5° 7	16°37	27°37	28°57	19°57	n.a.	M22
T 23	4 23 51	4°50'32	5♐47	9°43	7°15	5°44	2°44	12°35	4°14	5° 6	16°37	27°30	28°54	20° 3	n.a.	T 23
W24	4 27 47	5°48'32	20°22	11°35	8°27	5°38	2°38	12°31	4°13	5° 4	16°38	27°23	28°51	20°10	n.a.	W24
T 25	4 31 44	6°46'34	4♑34	13°26	9°39	5°33	2°32	12°26	4°13	5° 2	16°38	27°19	28°48	20°17	n.a.	T 25
F 26	4 35 40	7°44'36	18°21	15°15	10°51	5°29	2°25	12°22	4°12	5° 1	16°38	27°17	28°45	20°23	n.a.	F 26
S 27	4 39 37	8°42'40	1♒40	17° 4	12° 3	5°26	2°19	12°17	4°11	4°59	16°39	27°D16	28°42	20°30	n.a.	S 27
S 28	4 43 34	9°40'44	14°35	18°50	13°14	5°24	2°12	12°12	4°11	4°58	16°39	27°17	28°38	20°37	n.a.	S 28
M29	4 47 30	10°38'49	27° 8	20°36	14°26	5°22	2° 5	12° 8	4°10	4°56	16°39	27°19	28°35	20°44	n.a.	M29
T 30	4 51 27	11♐36'56	9♓23	22♐21	15♑38	5°D22	1♋58	12♊ 3	4♈10	4♊54	16♍40	27°R19	28♋32	20♈50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s31	16s22	1s40	9s24	0n50	20s56	0n32	9n39	5s 9	21n36	1s 8	19n25	2s28	0n58	0s56	19n43	0s59	0s41	6s23	19n41	19n36	2n 4		n.a.
T 2	15 48	13 18	2 38	9 50	0 59	21 8	0 29	9 36	5 7	21 36	1 8	19 25	2 29	0 57	0 56	19 43	0 59	0 41	6 23	19 41	19 36	2 6		n.a.
W 3	16 4	9 43	3 28	10 17	1 8	21 20	0 26	9 34	5 4	21 36	1 8	19 24	2 29	0 57	0 56	19 42	0 59	0 42	6 24	19 42	19 37	2 8		n.a.
T 4	16 20	5 47	4 9	10 46	1 16	21 31	0 24	9 32	5 1	21 36	1 8	19 24	2 29	0 56	0 55	19 42	0 59	0 42	6 24	19 43	19 38	2 10		n.a.
F 5	16 36	1 40	4 39	11 16	1 23	21 42	0 21	9 30	4 58	21 36	1 8	19 23	2 29	0 55	0 55	19 42	0 59	0 43	6 24	19 45	19 38	2 13		n.a.
S 6	16 52	2n32	4 56	11 48	1 29	21 52	0 18	9 28	4 54	21 36	1 8	19 23	2 29	0 55	0 55	19 41	0 59	0 43	6 24	19 47	19 39	2 15		n.a.
S 7	17 7	6 38	5 1	12 20	1 34	22 1	0 15	9 26	4 51	21 36	1 9	19 22	2 29	0 54	0 55	19 41	0 59	0 43	6 24	19 49	19 40	2 17		n.a.
M 8	17 22	10 32	4 53	12 52	1 38	22 10	0 13	9 25	4 47	21 36	1 9	19 21	2 29	0 54	0 55	19 41	0 59	0 44	6 24	19 52	19 40	2 20		n.a.
T 9	17 37	14 2	4 31	13 25	1 41	22 18	0 10	9 24	4 44	21 36	1 9	19 21	2 29	0 53	0 55	19 41	0 59	0 44	6 24	19 54	19 41	2 22		n.a.
W10	17 51	16 58	3 57	13 59	1 43	22 26	0 7	9 23	4 40	21 36	1 9	19 20	2 29	0 53	0 55	19 40	0 59	0 44	6 24	19 56	19 41	2 24		n.a.
T 11	18 6	19 12	3 11	14 32	1 44	22 33	0 4	9 22	4 36	21 36	1 9	19 20	2 30	0 52	0 55	19 40	0 59	0 45	6 24	19 58	19 42	2 27		n.a.
F 12	18 20	20 32	2 16	15 5	1 44	22 39	0 1	9 22	4 32	21 36	1 9	19 19	2 30	0 52	0 55	19 40	0 59	0 45	6 24	19 59	19 43	2 29		n.a.
S 13	18 33	20 51	1 12	15 37	1 43	22 45	0s 2	9 22	4 28	21 36	1 9	19 19	2 30	0 51	0 55	19 39	0 59	0 45	6 24	19 59	19 43	2 31		n.a.
S 14	18 47	20 4	0 4	16 10	1 42	22 50	0 5	9 22	4 24	21 36	1 9	19 18	2 30	0 51	0 55	19 39	0 59	0 46	6 24	19 59	19 44	2 33		n.a.
M15	19 0	18 12	1n 6	16 41	1 40	22 55	0 8	9 22	4 20	21 36	1 10	19 17	2 30	0 51	0 55	19 39	0 59	0 46	6 24	19 59	19 45	2 36		n.a.
T 16	19 12	15 18	2 13	17 11	1 37	22 59	0 11	9 22	4 15	21 36	1 10	19 17	2 30	0 50	0 55	19 39	0 59	0 46	6 25	19 59	19 45	2 38		n.a.
W17	19 25	11 29	3 15	17 41	1 34	23 2	0 14	9 23	4 11	21 36	1 10	19 16	2 30	0 50	0 55	19 38	0 59	0 46	6 25	19 59	19 46	2 40		n.a.
T 18	19 37	6 56	4 7	18 10	1 30	23 5	0 17	9 24	4 6	21 36	1 10	19 16	2 30	0 49	0 55	19 38	0 59	0 47	6 25	20 0	19 47	2 43		n.a.
F 19	19 48	1 55	4 44	18 37	1 25	23 7	0 21	9 26	4 2	21 36	1 10	19 15	2 30	0 49	0 55	19 38	0 59	0 47	6 25	20 0	19 47	2 45		n.a.
S 20	20 0	3s18	5 3	19 4	1 20	23 9	0 24	9 27	3 57	21 36	1 10	19 14	2 30	0 49	0 55	19 37	0 59	0 47	6 25	20 2	19 48	2 47		n.a.
S 21	20 11	8 24	5 2	19 29	1 15	23 10	0 27	9 29	3 52	21 36	1 10	19 14	2 30	0 48	0 55	19 37	0 59	0 48	6 25	20 3	19 49	2 50		n.a.
M22	20 22	12 59	4 41	19 53	1 9	23 10	0 30	9 31	3 48	21 36	1 10	19 13	2 30	0 48	0 55	19 37	0 59	0 48	6 25	20 5	19 49	2 52		n.a.
T 23	20 32	16 45	4 0	20 16	1 3	23 9	0 33	9 33	3 43	21 36	1 10	19 13	2 30	0 48	0 55	19 37	0 59	0 48	6 25	20 6	19 50	2 54		n.a.
W24	20 42	19 23	3 5	20 38	0 57	23 8	0 36	9 36	3 38	21 36	1 10	19 12	2 30	0 48	0 55	19 36	0 59	0 48	6 25	20 7	19 50	2 57		n.a.
T 25	20 52	20 44	1 59	20 58	0 50	23 7	0 39	9 39	3 34	21 36	1 11	19 12	2 30	0 47	0 55	19 36	0 59	0 49	6 25	20 8	19 51	2 59		n.a.
F 26	21 1	20 47	0 48	21 17	0 44	23 5	0 43	9 42	3 29	21 36	1 11	19 11	2 30	0 47	0 55	19 36	0 59	0 49	6 25	20 9	19 52	3 1		n.a.
S 27	21 10	19 38	0s24	21 35	0 37	23 2	0 46	9 46	3 24	21 36	1 11	19 10	2 30	0 47	0 55	19 35	0 59	0 49	6 26	20 9	19 52	3 3		n.a.
S 28	21 19	17 29	1 32	21 51	0 29	22 58	0 49	9 50	3 19	21 36	1 11	19 10	2 30	0 47	0 55	19 35	0 59	0 49	6 26	20 9	19 53	3 6		n.a.
M29	21 27	14 34	2 34	22 7	0 22	22 54	0 52	9 54	3 14	21 36	1 11	19 9	2 31	0 47	0 55	19 35	0 59	0 49	6 26	20 8	19 54	3 8		n.a.
T 30	21s35	11s 3	3s27	22s20	0n15	22s49	0s55	9n58	3s10	21n36	1s11	19n 9	2s31	0n46	0s55	19n35	0s59	0s50	6s26	20n 8	19n54	3n10		n.a.

Julian Day Number = 4504877.5, Delta T = 28h32m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°10'59, Lahiri = 103°17'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7621

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 23	12♐35'03	21♓26	24♐ 4	16♑49	5♉22	1°R51	11°R59	4°R 9	4°R53	16♍40	27°R19	28♋29	20♈57	n.a.	W 1
T 2	4 59 20	13°33'11	3♈22	25°46	18° 1	5°23	1♋44	11♊54	4♈ 9	4♊51	16°40	27♋17	28°26	21° 4	n.a.	T 2
F 3	5 3 16	14°31'21	15°14	27°27	19°13	5°25	1°37	11°50	4° 9	4°49	16°40	27°13	28°22	21°11	n.a.	F 3
S 4	5 7 13	15°29'31	27° 7	29° 7	20°24	5°27	1°29	11°45	4° 8	4°48	16°41	27° 7	28°19	21°17	n.a.	S 4
S 5	5 11 9	16°27'43	9♉ 5	0♑45	21°36	5°31	1°22	11°41	4° 8	4°46	16°41	27° 0	28°16	21°24	n.a.	S 5
M 6	5 15 6	17°25'56	21°10	2°23	22°47	5°35	1°14	11°36	4° 8	4°45	16°41	26°53	28°13	21°31	n.a.	M 6
T 7	5 19 2	18°24'10	3♊25	3°59	23°58	5°40	1° 7	11°32	4° 8	4°43	16°41	26°46	28°10	21°37	n.a.	T 7
W 8	5 22 59	19°22'26	15°50	5°35	25°10	5°46	0°59	11°27	4° 8	4°41	16°41	26°40	28° 7	21°44	n.a.	W 8
T 9	5 26 56	20°20'43	28°26	7° 9	26°21	5°53	0°51	11°23	4°D 8	4°40	16°41	26°36	28° 3	21°51	n.a.	T 9
F 10	5 30 52	21°19'02	11♋14	8°42	27°32	6° 1	0°43	11°18	4° 8	4°38	16°41	26°33	28° 0	21°58	n.a.	F 10
S 11	5 34 49	22°17'22	24°14	10°14	28°44	6° 9	0°36	11°14	4° 8	4°37	16°41	26°D32	27°57	22° 4	n.a.	S 11
S 12	5 38 45	23°15'44	7♌27	11°45	29°55	6°18	0°28	11° 9	4° 8	4°35	16°41	26°32	27°54	22°11	n.a.	S 12
M13	5 42 42	24°14'07	20°51	13°15	1♒ 6	6°28	0°20	11° 5	4° 8	4°34	16°R41	26°33	27°51	22°18	n.a.	M13
T 14	5 46 38	25°12'32	4♍29	14°44	2°17	6°39	0°12	11° 1	4° 8	4°32	16°41	26°35	27°48	22°24	n.a.	T 14
W15	5 50 35	26°10'59	18°20	16°12	3°28	6°50	0° 4	10°56	4° 9	4°31	16°41	26°36	27°44	22°31	n.a.	W15
T 16	5 54 31	27° 9'27	2♎25	17°39	4°39	7° 2	29♊56	10°52	4° 9	4°29	16°41	26°R36	27°41	22°38	n.a.	T 16
F 17	5 58 28	28° 7'58	16°40	19° 4	5°50	7°15	29°48	10°48	4° 9	4°28	16°41	26°35	27°38	22°45	n.a.	F 17
S 18	6 2 24	29° 6'30	1♏ 6	20°29	7° 1	7°29	29°40	10°44	4°10	4°26	16°41	26°33	27°35	22°51	n.a.	S 18
S 19	6 6 21	0♑ 5'04	15°36	21°53	8°12	7°43	29°32	10°39	4°10	4°25	16°41	26°29	27°32	22°58	n.a.	S 19
M20	6 10 18	1° 3'41	0♐ 7	23°15	9°23	7°58	29°24	10°35	4°11	4°23	16°41	26°26	27°28	23° 5	n.a.	M20
T 21	6 14 14	2° 2'18	14°32	24°36	10°33	8°14	29°16	10°31	4°11	4°22	16°41	26°22	27°25	23°12	n.a.	T 21
W22	6 18 11	3° 0'58	28°46	25°56	11°44	8°30	29° 8	10°27	4°12	4°21	16°41	26°20	27°22	23°18	n.a.	W22
T 23	6 22 7	3°59'39	12♑43	27°15	12°55	8°47	29° 0	10°23	4°13	4°19	16°40	26°18	27°19	23°25	n.a.	T 23
F 24	6 26 4	4°58'22	26°20	28°32	14° 5	9° 4	28°52	10°19	4°13	4°18	16°40	26°D17	27°16	23°32	n.a.	F 24
S 25	6 30 0	5°57'06	9♒36	29°49	15°16	9°23	28°44	10°15	4°14	4°16	16°40	26°18	27°13	23°38	n.a.	S 25
S 26	6 33 57	6°55'52	22°30	1♒ 3	16°27	9°41	28°36	10°11	4°15	4°15	16°40	26°19	27° 9	23°45	n.a.	S 26
M27	6 37 53	7°54'39	5♓ 4	2°16	17°37	10° 1	28°28	10° 8	4°16	4°14	16°39	26°20	27° 6	23°52	n.a.	M27
T 28	6 41 50	8°53'27	17°21	3°28	18°47	10°21	28°20	10° 4	4°17	4°13	16°39	26°22	27° 3	23°59	n.a.	T 28
W29	6 45 47	9°52'17	29°26	4°37	19°58	10°42	28°13	10° 0	4°18	4°11	16°39	26°23	27° 0	24° 5	n.a.	W29
T 30	6 49 43	10°51'08	11♈23	5°45	21° 8	11° 3	28° 5	9°57	4°19	4°10	16°38	26°R23	26°57	24°12	n.a.	T 30
F 31	6 53 40	11♑50'01	23♈16	6♒51	22♒18	11♉25	27♊57	9♊53	4♈20	4♊ 9	16♍38	26♋23	26♋54	24♈19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s42	7s10	4s11	22s33	0n 7	22s44	0s58	10n 3	3s 5	21n36	1s11	19n 8	2s31	0n46	0s54	19n34	0s59	0s50	6s26	20n 8	19n55	3n13		n.a.
T 2	21 49	3 3	4 43	22 45	0s 1	22 38	1 1	10 8	3 0	21 36	1 11	19 8	2 30	0 46	0 54	19 34	0 59	0 50	6 26	20 9	19 55	3 15		n.a.
F 3	21 56	1n10	5 2	22 55	0 8	22 32	1 4	10 13	2 55	21 36	1 11	19 7	2 30	0 46	0 54	19 34	0 59	0 50	6 26	20 9	19 56	3 17		n.a.
S 4	22 2	5 21	5 9	23 4	0 16	22 24	1 7	10 18	2 51	21 36	1 11	19 6	2 30	0 46	0 54	19 33	0 59	0 50	6 26	20 11	19 57	3 20		n.a.
S 5	22 8	9 21	5 2	23 11	0 24	22 17	1 10	10 24	2 46	21 36	1 11	19 6	2 30	0 46	0 54	19 33	0 59	0 50	6 26	20 12	19 57	3 22		n.a.
M 6	22 13	13 1	4 42	23 18	0 31	22 8	1 13	10 29	2 41	21 36	1 11	19 5	2 30	0 46	0 54	19 33	0 59	0 51	6 26	20 13	19 58	3 24		n.a.
T 7	22 19	16 12	4 9	23 23	0 39	22 0	1 16	10 36	2 36	21 37	1 11	19 5	2 30	0 46	0 54	19 33	0 59	0 51	6 27	20 14	19 59	3 27		n.a.
W 8	22 23	18 42	3 23	23 28	0 47	21 50	1 19	10 42	2 32	21 37	1 11	19 4	2 30	0 46	0 54	19 32	0 59	0 51	6 27	20 16	19 59	3 29		n.a.
T 9	22 28	20 20	2 27	23 31	0 54	21 40	1 22	10 48	2 27	21 37	1 11	19 4	2 30	0 46	0 54	19 32	0 59	0 51	6 27	20 16	20 0	3 31		n.a.
F 10	22 31	20 58	1 22	23 33	1 2	21 29	1 25	10 55	2 23	21 37	1 11	19 3	2 30	0 46	0 54	19 32	0 59	0 51	6 27	20 17	20 0	3 34		n.a.
S 11	22 35	20 29	0 13	23 34	1 9	21 18	1 28	11 2	2 18	21 37	1 11	19 3	2 30	0 46	0 54	19 31	0 59	0 51	6 27	20 17	20 1	3 36		n.a.
S 12	22 38	18 53	0n59	23 34	1 17	21 7	1 31	11 9	2 14	21 37	1 11	19 2	2 30	0 46	0 54	19 31	0 59	0 51	6 27	20 17	20 2	3 38		n.a.
M13	22 41	16 12	2 9	23 33	1 24	20 54	1 34	11 17	2 9	21 37	1 11	19 2	2 30	0 46	0 54	19 31	0 59	0 51	6 27	20 17	20 2	3 41		n.a.
T 14	22 43	12 36	3 13	23 31	1 31	20 42	1 37	11 24	2 5	21 37	1 11	19 1	2 30	0 46	0 54	19 31	0 59	0 52	6 27	20 17	20 3	3 43		n.a.
W15	22 45	8 17	4 6	23 28	1 38	20 28	1 39	11 32	2 0	21 37	1 11	19 1	2 30	0 47	0 54	19 30	0 59	0 52	6 27	20 16	20 3	3 45		n.a.
T 16	22 46	3 27	4 46	23 24	1 45	20 14	1 42	11 40	1 56	21 37	1 11	19 0	2 30	0 47	0 54	19 30	0 59	0 52	6 27	20 16	20 4	3 48		n.a.
F 17	22 47	1s37	5 8	23 20	1 52	20 0	1 45	11 48	1 52	21 37	1 11	19 0	2 30	0 47	0 54	19 30	0 59	0 52	6 28	20 17	20 5	3 50		n.a.
S 18	22 48	6 39	5 12	23 14	1 58	19 45	1 47	11 56	1 48	21 37	1 11	18 59	2 30	0 47	0 54	19 30	0 59	0 52	6 28	20 17	20 5	3 52		n.a.
S 19	22 48	11 20	4 56	23 8	2 5	19 30	1 50	12 4	1 44	21 37	1 11	18 59	2 30	0 47	0 54	19 29	0 59	0 52	6 28	20 18	20 6	3 55		n.a.
M20	22 48	15 22	4 21	23 0	2 11	19 14	1 52	12 13	1 39	21 37	1 11	18 58	2 29	0 48	0 54	19 29	0 59	0 52	6 28	20 18	20 6	3 57		n.a.
T 21	22 47	18 28	3 29	22 52	2 17	18 58	1 55	12 22	1 35	21 37	1 11	18 58	2 29	0 48	0 54	19 29	0 59	0 52	6 28	20 19	20 7	3 59		n.a.
W22	22 46	20 22	2 26	22 44	2 23	18 41	1 57	12 31	1 31	21 37	1 11	18 57	2 29	0 48	0 54	19 29	0 59	0 52	6 28	20 19	20 8	4 2		n.a.
T 23	22 45	20 59	1 14	22 34	2 28	18 24	1 59	12 40	1 28	21 37	1 11	18 57	2 29	0 48	0 54	19 28	0 59	0 52	6 28	20 20	20 8	4 4		n.a.
F 24	22 43	20 20	0s 0	22 24	2 33	18 6	2 2	12 49	1 24	21 37	1 11	18 56	2 29	0 49	0 53	19 28	0 59	0 52	6 28	20 20	20 9	4 6		n.a.
S 25	22 40	18 33	1 13	22 14	2 38	17 48	2 4	12 58	1 20	21 37	1 11	18 56	2 29	0 49	0 53	19 28	0 59	0 52	6 28	20 20	20 9	4 9		n.a.
S 26	22 37	15 51	2 19	22 2	2 43	17 30	2 6	13 7	1 16	21 37	1 10	18 56	2 29	0 50	0 53	19 28	0 59	0 52	6 28	20 19	20 10	4 11		n.a.
M27	22 34	12 29	3 18	21 50	2 47	17 11	2 8	13 17	1 12	21 37	1 10	18 55	2 29	0 50	0 53	19 28	0 59	0 52	6 28	20 19	20 11	4 13		n.a.
T 28	22 31	8 39	4 6	21 38	2 51	16 51	2 10	13 26	1 9	21 37	1 10	18 55	2 29	0 50	0 53	19 27	0 59	0 52	6 29	20 19	20 11	4 16		n.a.
W29	22 27	4 33	4 42	21 25	2 55	16 31	2 12	13 36	1 5	21 37	1 10	18 54	2 28	0 51	0 53	19 27	0 59	0 52	6 29	20 19	20 12	4 18		n.a.
T 30	22 22	0 19	5 5	21 12	2 58	16 11	2 14	13 46	1 1	21 37	1 10	18 54	2 28	0 51	0 53	19 27	0 59	0 52	6 29	20 19	20 12	4 20		n.a.
F 31	22s17	3n54	5s15	20s59	3s 0	15s51	2s15	13n56	0s58	21n37	1s10	18n54	2s28	0n52	0s53	19n27	0s59	0s52	6s29	20n19	20n13	4n23		n.a.

Julian Day Number = 4504907.5, Delta T = 28h32m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'03, Lahiri = 103°18'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 36	12♑48'55	5♉10	7♒54	23♒28	11♉47	27°R50	9°R50	4♈21	4°R 8	16°R37	26°R22	26♋50	24♈25	n.a.	S 1
S 2	7 1 33	13°47'51	17°10	8°56	24°38	12°10	27♊43	9♊46	4°22	4♊ 6	16♍37	26♋20	26°47	24°32	n.a.	S 2
M 3	7 5 29	14°46'48	29°19	9°54	25°48	12°33	27°35	9°43	4°24	4° 5	16°36	26°19	26°44	24°39	n.a.	M 3
T 4	7 9 26	15°45'46	11♊41	10°50	26°58	12°57	27°28	9°40	4°25	4° 4	16°36	26°17	26°41	24°46	n.a.	T 4
W 5	7 13 22	16°44'46	24°17	11°43	28° 8	13°21	27°21	9°37	4°26	4° 3	16°36	26°16	26°38	24°52	n.a.	W 5
T 6	7 17 19	17°43'48	7♋ 9	12°32	29°18	13°46	27°14	9°34	4°28	4° 2	16°35	26°15	26°34	24°59	n.a.	T 6
F 7	7 21 16	18°42'51	20°17	13°18	0♓28	14°11	27° 7	9°31	4°29	4° 1	16°34	26°D14	26°31	25° 6	n.a.	F 7
S 8	7 25 12	19°41'56	3♌41	13°59	1°37	14°37	27° 0	9°28	4°31	4° 0	16°34	26°14	26°28	25°13	n.a.	S 8
S 9	7 29 9	20°41'03	17°19	14°36	2°47	15° 3	26°53	9°25	4°32	3°59	16°33	26°15	26°25	25°19	n.a.	S 9
M10	7 33 5	21°40'12	1♍ 8	15° 9	3°56	15°30	26°47	9°22	4°34	3°58	16°33	26°15	26°22	25°26	n.a.	M10
T 11	7 37 2	22°39'22	15° 8	15°35	5° 6	15°57	26°40	9°19	4°35	3°57	16°32	26°16	26°19	25°33	n.a.	T 11
W12	7 40 58	23°38'35	29°14	15°56	6°15	16°24	26°34	9°17	4°37	3°56	16°32	26°16	26°15	25°39	n.a.	W12
T 13	7 44 55	24°37'49	13♎25	16°11	7°24	16°52	26°28	9°14	4°39	3°55	16°31	26°16	26°12	25°46	n.a.	T 13
F 14	7 48 51	25°37'05	27°38	16°18	8°33	17°20	26°22	9°12	4°40	3°54	16°30	26°16	26° 9	25°53	n.a.	F 14
S 15	7 52 48	26°36'24	11♏51	16°R18	9°42	17°49	26°16	9°10	4°42	3°53	16°30	26°16	26° 6	26° 0	n.a.	S 15
S 16	7 56 45	27°35'44	26° 0	16°10	10°51	18°18	26°10	9° 7	4°44	3°52	16°29	26°16	26° 3	26° 6	n.a.	S 16
M17	8 0 41	28°35'07	10♐ 5	15°54	12° 0	18°47	26° 4	9° 5	4°46	3°52	16°28	26°16	26° 0	26°13	n.a.	M17
T 18	8 4 38	29°34'31	24° 1	15°29	13° 8	19°17	25°59	9° 3	4°48	3°51	16°27	26°17	25°56	26°20	n.a.	T 18
W19	8 8 34	0♒33'57	7♑47	14°54	14°17	19°47	25°54	9° 1	4°50	3°50	16°27	26°17	25°53	26°26	n.a.	W19
T 20	8 12 31	1°33'26	21°20	14°11	15°25	20°17	25°49	8°59	4°52	3°50	16°26	26°R17	25°50	26°33	n.a.	T 20
F 21	8 16 27	2°32'56	4♒38	13°19	16°34	20°48	25°44	8°57	4°54	3°49	16°25	26°17	25°47	26°40	n.a.	F 21
S 22	8 20 24	3°32'27	17°40	12°18	17°42	21°19	25°39	8°56	4°56	3°48	16°24	26°17	25°44	26°47	n.a.	S 22
S 23	8 24 21	4°32'00	0♓26	11°11	18°50	21°50	25°34	8°54	4°58	3°48	16°23	26°16	25°40	26°53	n.a.	S 23
M24	8 28 17	5°31'35	12°57	9°59	19°58	22°22	25°30	8°53	5° 0	3°47	16°23	26°15	25°37	27° 0	n.a.	M24
T 25	8 32 14	6°31'11	25°13	8°42	21° 6	22°54	25°26	8°51	5° 3	3°46	16°22	26°13	25°34	27° 7	n.a.	T 25
W26	8 36 10	7°30'48	7♈18	7°24	22°14	23°26	25°22	8°50	5° 5	3°46	16°21	26°12	25°31	27°14	n.a.	W26
T 27	8 40 7	8°30'27	19°14	6° 7	23°21	23°59	25°18	8°49	5° 7	3°45	16°20	26°11	25°28	27°20	n.a.	T 27
F 28	8 44 3	9°30'07	1♉ 7	4°54	24°29	24°32	25°14	8°48	5°10	3°45	16°19	26°10	25°25	27°27	n.a.	F 28
S 29	8 48 0	10°29'49	13° 1	3°46	25°36	25° 5	25°10	8°47	5°12	3°45	16°18	26°D10	25°21	27°34	n.a.	S 29
S 30	8 51 57	11°29'32	24°59	2°46	26°43	25°38	25° 7	8°46	5°14	3°44	16°17	26°10	25°18	27°40	n.a.	S 30
M31	8 55 53	12♒29'17	7♊ 8	1♒55	27♓50	26♉12	25♊ 4	8♊45	5♈17	3♊44	16♍16	26♋11	25♋15	27♈47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s12	7n58	5s12	20s45	3s 3	15s30	2s17	14n 6	0s55	21n37	1s10	18n53	2s28	0n52	0s53	19n27	0s59	0s52	6s29	20n19	20n14	4n25		n.a.
S 2	22 6	11 46	4 55	20 31	3 5	15 9	2 19	14 16	0 51	21 37	1 10	18 53	2 28	0 53	0 53	19 26	0 59	0 51	6 29	20 19	20 14	4 27		n.a.
M 3	22 0	15 9	4 25	20 17	3 6	14 47	2 20	14 26	0 48	21 37	1 10	18 53	2 28	0 53	0 53	19 26	0 59	0 51	6 29	20 20	20 15	4 30		n.a.
T 4	21 54	17 55	3 42	20 3	3 7	14 25	2 22	14 36	0 44	21 37	1 9	18 52	2 27	0 54	0 53	19 26	0 59	0 51	6 29	20 20	20 15	4 32		n.a.
W 5	21 47	19 53	2 48	19 48	3 7	14 3	2 23	14 46	0 41	21 37	1 9	18 52	2 27	0 54	0 53	19 26	0 59	0 51	6 29	20 20	20 16	4 34		n.a.
T 6	21 40	20 53	1 44	19 34	3 6	13 40	2 24	14 56	0 38	21 37	1 9	18 52	2 27	0 55	0 53	19 26	0 59	0 51	6 29	20 20	20 17	4 37		n.a.
F 7	21 32	20 46	0 33	19 20	3 5	13 17	2 25	15 7	0 35	21 37	1 9	18 52	2 27	0 55	0 53	19 25	0 59	0 51	6 29	20 20	20 17	4 39		n.a.
S 8	21 24	19 29	0n41	19 7	3 3	12 54	2 26	15 17	0 32	21 37	1 9	18 51	2 27	0 56	0 53	19 25	0 59	0 51	6 29	20 20	20 18	4 41		n.a.
S 9	21 15	17 3	1 54	18 53	3 0	12 30	2 27	15 27	0 29	21 37	1 9	18 51	2 27	0 57	0 53	19 25	0 59	0 51	6 30	20 20	20 18	4 44		n.a.
M10	21 7	13 37	3 2	18 40	2 56	12 7	2 28	15 38	0 26	21 37	1 9	18 51	2 26	0 57	0 53	19 25	0 59	0 50	6 30	20 20	20 19	4 46		n.a.
T 11	20 57	9 24	3 59	18 28	2 51	11 43	2 29	15 48	0 23	21 37	1 8	18 51	2 26	0 58	0 53	19 25	0 59	0 50	6 30	20 20	20 20	4 48		n.a.
W12	20 48	4 38	4 43	18 16	2 45	11 18	2 30	15 59	0 20	21 37	1 8	18 51	2 26	0 59	0 53	19 25	0 59	0 50	6 30	20 20	20 20	4 51		n.a.
T 13	20 38	0s23	5 9	18 5	2 38	10 54	2 30	16 9	0 17	21 37	1 8	18 50	2 26	0 59	0 53	19 24	0 59	0 50	6 30	20 20	20 21	4 53		n.a.
F 14	20 27	5 24	5 17	17 55	2 30	10 29	2 31	16 20	0 14	21 37	1 8	18 50	2 26	1 0	0 53	19 24	0 58	0 50	6 30	20 20	20 21	4 55		n.a.
S 15	20 16	10 7	5 5	17 46	2 21	10 4	2 31	16 30	0 12	21 37	1 8	18 50	2 25	1 1	0 53	19 24	0 58	0 50	6 30	20 20	20 22	4 58		n.a.
S 16	20 5	14 16	4 35	17 38	2 10	9 39	2 31	16 40	0 9	21 37	1 8	18 50	2 25	1 2	0 52	19 24	0 58	0 49	6 30	20 20	20 22	5 0		n.a.
M17	19 54	17 35	3 49	17 31	1 58	9 13	2 31	16 51	0 6	21 37	1 7	18 50	2 25	1 2	0 52	19 24	0 58	0 49	6 30	20 20	20 23	5 2		n.a.
T 18	19 42	19 51	2 50	17 26	1 44	8 47	2 31	17 1	0 4	21 37	1 7	18 50	2 25	1 3	0 52	19 24	0 58	0 49	6 30	20 20	20 24	5 5		n.a.
W19	19 30	20 54	1 41	17 21	1 29	8 22	2 31	17 12	0 1	21 37	1 7	18 50	2 25	1 4	0 52	19 24	0 58	0 49	6 30	20 20	20 24	5 7		n.a.
T 20	19 17	20 42	0 27	17 18	1 13	7 56	2 31	17 22	0n 1	21 37	1 7	18 50	2 24	1 5	0 52	19 24	0 58	0 48	6 30	20 20	20 25	5 9		n.a.
F 21	19 4	19 20	0s46	17 16	0 55	7 29	2 31	17 32	0 4	21 37	1 7	18 50	2 24	1 6	0 52	19 24	0 58	0 48	6 30	20 20	20 25	5 12		n.a.
S 22	18 51	16 58	1 56	17 14	0 37	7 3	2 30	17 42	0 6	21 37	1 6	18 50	2 24	1 6	0 52	19 23	0 58	0 48	6 30	20 20	20 26	5 14		n.a.
S 23	18 37	13 48	2 58	17 14	0 17	6 36	2 30	17 53	0 9	21 38	1 6	18 49	2 24	1 7	0 52	19 23	0 58	0 48	6 30	20 20	20 26	5 16		n.a.
M24	18 23	10 5	3 50	17 14	0n 3	6 10	2 29	18 3	0 11	21 38	1 6	18 49	2 24	1 8	0 52	19 23	0 58	0 47	6 30	20 20	20 27	5 19		n.a.
T 25	18 9	6 1	4 31	17 14	0 23	5 43	2 28	18 13	0 13	21 38	1 6	18 49	2 23	1 9	0 52	19 23	0 58	0 47	6 31	20 21	20 28	5 21		n.a.
W26	17 54	1 47	4 59	17 15	0 42	5 16	2 27	18 23	0 16	21 38	1 6	18 50	2 23	1 10	0 52	19 23	0 58	0 47	6 31	20 21	20 28	5 23		n.a.
T 27	17 39	2n28	5 14	17 15	1 1	4 49	2 26	18 33	0 18	21 38	1 5	18 50	2 23	1 11	0 52	19 23	0 58	0 47	6 31	20 21	20 29	5 26		n.a.
F 28	17 24	6 37	5 15	17 15	1 19	4 22	2 25	18 43	0 20	21 38	1 5	18 50	2 23	1 12	0 52	19 23	0 58	0 46	6 31	20 21	20 29	5 28		n.a.
S 29	17 8	10 30	5 3	17 15	1 35	3 55	2 23	18 53	0 22	21 38	1 5	18 50	2 22	1 13	0 52	19 23	0 58	0 46	6 31	20 21	20 30	5 30		n.a.
S 30	16 52	14 1	4 37	17 15	1 49	3 27	2 22	19 3	0 24	21 38	1 5	18 50	2 22	1 14	0 52	19 23	0 58	0 46	6 31	20 21	20 30	5 33		n.a.
M31	16s36	16n59	3s59	17s14	2n 1	3s 0	2s20	19n12	0n26	21n38	1s 4	18n50	2s22	1n15	0s52	19n23	0s58	0s45	6s31	20n21	20n31	5n35		n.a.

Julian Day Number = 4504938.5, Delta T = 28h32m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'07, Lahiri = 103°18'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 50	13♒29'03	19♊31	1°R15	28♓57	26♉46	25°R 1	8°R44	5♈19	3°R44	16°R15	26♋13	25♋12	27♈54	n.a.	T 1
W 2	9 3 46	14°28'50	2♋12	0♒46	0♈ 3	27°20	24♊58	8♊44	5°22	3♊43	16♍14	26°14	25° 9	28° 1	n.a.	W 2
T 3	9 7 43	15°28'39	15°13	0°29	1°10	27°54	24°56	8°43	5°25	3°43	16°13	26°15	25° 6	28° 7	n.a.	T 3
F 4	9 11 39	16°28'29	28°37	0°D23	2°16	28°29	24°54	8°43	5°27	3°43	16°13	26°R15	25° 2	28°14	n.a.	F 4
S 5	9 15 36	17°28'20	12♌22	0°29	3°22	29° 4	24°52	8°42	5°30	3°43	16°12	26°15	24°59	28°21	n.a.	S 5
S 6	9 19 33	18°28'13	26°26	0°45	4°27	29°39	24°50	8°42	5°33	3°42	16°10	26°13	24°56	28°27	n.a.	S 6
M 7	9 23 29	19°28'08	10♍45	1°11	5°33	0♊14	24°48	8°D42	5°35	3°42	16° 9	26°10	24°53	28°34	n.a.	M 7
T 8	9 27 26	20°28'04	25°14	1°46	6°38	0°49	24°46	8°42	5°38	3°42	16° 8	26° 7	24°50	28°41	n.a.	T 8
W 9	9 31 22	21°28'02	9♎46	2°28	7°43	1°25	24°45	8°42	5°41	3°42	16° 7	26° 3	24°46	28°48	n.a.	W 9
T 10	9 35 19	22°28'01	24°16	3°18	8°48	2° 1	24°44	8°42	5°44	3°D42	16° 6	26° 0	24°43	28°54	n.a.	T 10
F 11	9 39 15	23°28'03	8♏39	4°14	9°53	2°37	24°43	8°43	5°46	3°42	16° 5	25°58	24°40	29° 1	n.a.	F 11
S 12	9 43 12	24°28'06	22°51	5°16	10°57	3°13	24°42	8°43	5°49	3°42	16° 4	25°D57	24°37	29° 8	n.a.	S 12
S 13	9 47 9	25°28'11	6♐50	6°22	12° 2	3°49	24°42	8°44	5°52	3°42	16° 3	25°58	24°34	29°15	n.a.	S 13
M14	9 51 5	26°28'18	20°36	7°33	13° 5	4°26	24°42	8°44	5°55	3°42	16° 2	25°59	24°31	29°21	n.a.	M14
T 15	9 55 2	27°28'26	4♑ 9	8°47	14° 9	5° 2	24°D42	8°45	5°58	3°43	16° 1	26° 1	24°27	29°28	n.a.	T 15
W16	9 58 58	28°28'37	17°29	10° 3	15°12	5°39	24°42	8°46	6° 1	3°43	16° 0	26° 2	24°24	29°35	n.a.	W16
T 17	10 2 55	29°28'48	0♒36	11°23	16°15	6°16	24°42	8°47	6° 4	3°43	15°59	26°R 2	24°21	29°41	n.a.	T 17
F 18	10 6 51	0♓29'01	13°31	12°45	17°18	6°54	24°43	8°48	6° 7	3°43	15°58	26° 1	24°18	29°48	n.a.	F 18
S 19	10 10 48	1°29'16	26°15	14° 8	18°21	7°31	24°43	8°49	6°10	3°43	15°56	25°57	24°15	29°55	n.a.	S 19
S 20	10 14 45	2°29'32	8♓47	15°33	19°23	8° 8	24°44	8°50	6°13	3°44	15°55	25°52	24°12	0♉ 2	n.a.	S 20
M21	10 18 41	3°29'49	21° 8	17° 0	20°24	8°46	24°46	8°52	6°17	3°44	15°54	25°46	24° 8	0° 8	n.a.	M21
T 22	10 22 38	4°30'07	3♈19	18°27	21°26	9°24	24°47	8°53	6°20	3°45	15°53	25°38	24° 5	0°15	n.a.	T 22
W23	10 26 34	5°30'27	15°21	19°56	22°27	10° 2	24°49	8°55	6°23	3°45	15°52	25°31	24° 2	0°22	n.a.	W23
T 24	10 30 31	6°30'47	27°16	21°25	23°28	10°40	24°50	8°56	6°26	3°45	15°51	25°24	23°59	0°28	n.a.	T 24
F 25	10 34 27	7°31'09	9♉ 7	22°55	24°28	11°18	24°52	8°58	6°29	3°46	15°50	25°18	23°56	0°35	n.a.	F 25
S 26	10 38 24	8°31'32	20°59	24°25	25°28	11°56	24°55	9° 0	6°33	3°46	15°48	25°15	23°52	0°42	n.a.	S 26
S 27	10 42 21	9°31'55	2♊54	25°56	26°27	12°35	24°57	9° 2	6°36	3°47	15°47	25°13	23°49	0°49	n.a.	S 27
M28	10 46 17	10♓32'20	14♊59	27♒27	27♈26	13♊13	25♊ 0	9♊ 4	6♈39	3♊48	15♍46	25°D13	23♋46	0♉55	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s20	19n15	3s 9	17s12	2n11	2s32	2s19	19n22	0n28	21n38	1s 4	18n50	2s22	1n16	0s52	19n23	0s58	0s45	6s31	20n21	20n32	5n37		n.a.
W 2	16 3	20 38	2 9	17 11	2 19	2 5	2 17	19 32	0 30	21 39	1 4	18 50	2 21	1 17	0 52	19 23	0 58	0 45	6 31	20 20	20 32	5 40		n.a.
T 3	15 46	20 57	1 1	17 9	2 25	1 37	2 15	19 41	0 32	21 39	1 4	18 50	2 21	1 18	0 52	19 23	0 58	0 44	6 31	20 20	20 33	5 42		n.a.
F 4	15 29	20 6	0n13	17 6	2 29	1 10	2 12	19 50	0 34	21 39	1 3	18 51	2 21	1 19	0 52	19 23	0 58	0 44	6 31	20 20	20 33	5 44		n.a.
S 5	15 11	18 3	1 28	17 3	2 31	0 42	2 10	20 0	0 36	21 39	1 3	18 51	2 21	1 20	0 52	19 23	0 58	0 44	6 31	20 20	20 34	5 47		n.a.
S 6	14 53	14 52	2 38	16 59	2 31	0 14	2 8	20 9	0 38	21 39	1 3	18 51	2 20	1 21	0 52	19 23	0 58	0 43	6 31	20 21	20 34	5 49		n.a.
M 7	14 35	10 45	3 41	16 55	2 30	0n14	2 5	20 18	0 39	21 39	1 3	18 51	2 20	1 22	0 52	19 23	0 58	0 43	6 31	20 21	20 35	5 51		n.a.
T 8	14 17	5 59	4 29	16 50	2 27	0 41	2 2	20 27	0 41	21 39	1 3	18 51	2 20	1 23	0 52	19 23	0 58	0 43	6 31	20 22	20 35	5 54		n.a.
W 9	13 58	0 52	5 1	16 45	2 24	1 9	1 59	20 36	0 43	21 40	1 2	18 52	2 20	1 24	0 52	19 23	0 58	0 42	6 31	20 22	20 36	5 56		n.a.
T 10	13 39	4s17	5 13	16 38	2 19	1 37	1 56	20 44	0 45	21 40	1 2	18 52	2 20	1 25	0 52	19 23	0 58	0 42	6 31	20 23	20 37	5 59		n.a.
F 11	13 20	9 9	5 6	16 31	2 13	2 4	1 53	20 53	0 46	21 40	1 2	18 52	2 19	1 26	0 52	19 23	0 58	0 41	6 31	20 23	20 37	6 1		n.a.
S 12	13 1	13 28	4 40	16 23	2 7	2 32	1 50	21 1	0 48	21 40	1 2	18 53	2 19	1 28	0 52	19 23	0 58	0 41	6 31	20 23	20 38	6 3		n.a.
S 13	12 41	16 58	3 57	16 14	2 1	3 0	1 46	21 10	0 49	21 41	1 1	18 53	2 19	1 29	0 52	19 23	0 58	0 41	6 31	20 23	20 38	6 6		n.a.
M14	12 22	19 27	3 2	16 4	1 53	3 27	1 42	21 18	0 51	21 41	1 1	18 53	2 19	1 30	0 52	19 23	0 58	0 40	6 31	20 23	20 39	6 8		n.a.
T 15	12 2	20 47	1 57	15 53	1 46	3 55	1 39	21 26	0 52	21 41	1 1	18 54	2 18	1 31	0 52	19 23	0 58	0 40	6 31	20 23	20 39	6 10		n.a.
W16	11 41	20 55	0 47	15 41	1 38	4 22	1 35	21 34	0 54	21 41	1 1	18 54	2 18	1 32	0 51	19 23	0 58	0 39	6 31	20 23	20 40	6 13		n.a.
T 17	11 21	19 53	0s25	15 27	1 30	4 50	1 31	21 41	0 55	21 41	1 0	18 54	2 18	1 33	0 51	19 23	0 58	0 39	6 31	20 23	20 40	6 15		n.a.
F 18	11 0	17 49	1 34	15 13	1 22	5 17	1 26	21 49	0 57	21 42	1 0	18 55	2 18	1 35	0 51	19 23	0 58	0 39	6 31	20 23	20 41	6 17		n.a.
S 19	10 40	14 54	2 37	14 58	1 13	5 44	1 22	21 56	0 58	21 42	1 0	18 55	2 17	1 36	0 51	19 23	0 58	0 38	6 31	20 23	20 41	6 20		n.a.
S 20	10 19	11 20	3 31	14 42	1 5	6 11	1 17	22 3	0 59	21 42	1 0	18 55	2 17	1 37	0 51	19 23	0 58	0 38	6 31	20 24	20 42	6 22		n.a.
M21	9 58	7 21	4 15	14 25	0 57	6 39	1 12	22 11	1 1	21 43	0 59	18 56	2 17	1 38	0 51	19 24	0 57	0 37	6 31	20 26	20 43	6 24		n.a.
T 22	9 36	3 7	4 46	14 8	0 48	7 6	1 7	22 17	1 2	21 43	0 59	18 56	2 17	1 40	0 51	19 24	0 57	0 37	6 31	20 27	20 43	6 27		n.a.
W23	9 15	1n11	5 4	13 49	0 40	7 32	1 2	22 24	1 3	21 43	0 59	18 57	2 16	1 41	0 51	19 24	0 57	0 36	6 31	20 28	20 44	6 29		n.a.
T 24	8 53	5 24	5 9	13 29	0 31	7 59	0 57	22 31	1 5	21 44	0 59	18 57	2 16	1 42	0 51	19 24	0 57	0 36	6 31	20 29	20 44	6 31		n.a.
F 25	8 31	9 23	5 0	13 9	0 23	8 26	0 52	22 37	1 6	21 44	0 58	18 58	2 16	1 43	0 51	19 24	0 57	0 36	6 31	20 30	20 45	6 34		n.a.
S 26	8 9	13 2	4 39	12 48	0 15	8 52	0 46	22 43	1 7	21 44	0 58	18 58	2 16	1 45	0 51	19 24	0 57	0 35	6 31	20 31	20 45	6 36		n.a.
S 27	7 47	16 10	4 5	12 26	0 7	9 19	0 40	22 50	1 8	21 44	0 58	18 59	2 15	1 46	0 51	19 24	0 57	0 35	6 31	20 31	20 46	6 38		n.a.
M28	7s25	18n40	3s20	12s 3	0s 1	9n45	0s34	22n55	1n 9	21n45	0s58	18n59	2s15	1n47	0s51	19n24	0s57	0s34	6s31	20n31	20n46	6n41		n.a.

Julian Day Number = 4504969.5, Delta T = 28h32m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'12, Lahiri = 103°18'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 14	11♓32'45	27♊18	28♒58	28♈25	13♊52	25♊ 3	9♊ 6	6♈43	3♊48	15°R45	25♋14	23♋43	1♉ 2	n.a.	T 1
W 2	10 54 10	12°33'12	9♋56	0♓30	29°23	14°31	25° 6	9° 9	6°46	3°49	15♍44	25°15	23°40	1° 9	n.a.	W 2
T 3	10 58 7	13°33'39	22°57	2° 2	0♉20	15°10	25° 9	9°11	6°49	3°50	15°43	25°R16	23°37	1°15	n.a.	T 3
F 4	11 2 3	14°34'07	6♌25	3°34	1°17	15°49	25°12	9°13	6°53	3°50	15°41	25°15	23°33	1°22	n.a.	F 4
S 5	11 6 0	15°34'35	20°21	5° 6	2°14	16°28	25°16	9°16	6°56	3°51	15°40	25°13	23°30	1°29	n.a.	S 5
S 6	11 9 57	16°35'05	4♍42	6°39	3°10	17° 7	25°20	9°19	6°59	3°52	15°39	25° 8	23°27	1°36	n.a.	S 6
M 7	11 13 53	17°35'35	19°24	8°11	4° 5	17°46	25°24	9°21	7° 3	3°53	15°38	25° 1	23°24	1°42	n.a.	M 7
T 8	11 17 50	18°36'07	4♎20	9°44	5° 0	18°26	25°28	9°24	7° 6	3°53	15°37	24°52	23°21	1°49	n.a.	T 8
W 9	11 21 46	19°36'39	19°20	11°17	5°54	19° 5	25°32	9°27	7°10	3°54	15°35	24°44	23°17	1°56	n.a.	W 9
T 10	11 25 43	20°37'13	4♏16	12°50	6°48	19°44	25°37	9°30	7°13	3°55	15°34	24°36	23°14	2° 3	n.a.	T 10
F 11	11 29 39	21°37'47	18°59	14°23	7°40	20°24	25°41	9°33	7°17	3°56	15°33	24°29	23°11	2° 9	n.a.	F 11
S 12	11 33 36	22°38'23	3♐23	15°56	8°32	21° 4	25°46	9°37	7°20	3°57	15°32	24°26	23° 8	2°16	n.a.	S 12
S 13	11 37 32	23°39'00	17°26	17°29	9°24	21°43	25°51	9°40	7°24	3°58	15°31	24°24	23° 5	2°23	n.a.	S 13
M14	11 41 29	24°39'39	1♑ 7	19° 3	10°15	22°23	25°57	9°43	7°27	3°59	15°30	24°D24	23° 2	2°29	n.a.	M14
T 15	11 45 26	25°40'18	14°28	20°36	11° 4	23° 3	26° 2	9°47	7°31	4° 0	15°28	24°24	22°58	2°36	n.a.	T 15
W16	11 49 22	26°40'58	27°32	22°10	11°53	23°43	26° 8	9°50	7°34	4° 1	15°27	24°R25	22°55	2°43	n.a.	W16
T 17	11 53 19	27°41'40	10♒20	23°44	12°42	24°23	26°14	9°54	7°38	4° 3	15°26	24°23	22°52	2°50	n.a.	T 17
F 18	11 57 15	28°42'22	22°56	25°18	13°29	25° 3	26°20	9°58	7°41	4° 4	15°25	24°20	22°49	2°56	n.a.	F 18
S 19	12 1 12	29°43'05	5♓22	26°52	14°16	25°43	26°26	10° 2	7°45	4° 5	15°24	24°13	22°46	3° 3	n.a.	S 19
S 20	12 5 8	0♈43'48	17°39	28°27	15° 1	26°24	26°32	10° 6	7°49	4° 6	15°23	24° 4	22°43	3°10	n.a.	S 20
M21	12 9 5	1°44'33	29°48	0♈ 2	15°46	27° 4	26°39	10°10	7°52	4° 7	15°22	23°52	22°39	3°16	n.a.	M21
T 22	12 13 2	2°45'18	11♈51	1°37	16°29	27°44	26°45	10°14	7°56	4° 9	15°20	23°38	22°36	3°23	n.a.	T 22
W23	12 16 58	3°46'03	23°48	3°12	17°12	28°25	26°52	10°18	7°59	4°10	15°19	23°25	22°33	3°30	n.a.	W23
T 24	12 20 55	4°46'49	5♉41	4°47	17°53	29° 5	26°59	10°22	8° 3	4°11	15°18	23°12	22°30	3°37	n.a.	T 24
F 25	12 24 51	5°47'35	17°31	6°23	18°33	29°46	27° 7	10°27	8° 6	4°13	15°17	23° 0	22°27	3°43	n.a.	F 25
S 26	12 28 48	6°48'22	29°22	7°59	19°12	0♋26	27°14	10°31	8°10	4°14	15°16	22°52	22°23	3°50	n.a.	S 26
S 27	12 32 44	7°49'09	11♊16	9°35	19°50	1° 7	27°21	10°35	8°14	4°16	15°15	22°46	22°20	3°57	n.a.	S 27
M28	12 36 41	8°49'56	23°18	11°12	20°26	1°47	27°29	10°40	8°17	4°17	15°14	22°43	22°17	4° 3	n.a.	M28
T 29	12 40 37	9°50'43	5♋32	12°49	21° 1	2°28	27°37	10°45	8°21	4°19	15°13	22°D42	22°14	4°10	n.a.	T 29
W30	12 44 34	10°51'31	18° 4	14°26	21°35	3° 9	27°45	10°49	8°24	4°20	15°12	22°R42	22°11	4°17	n.a.	W30
T 31	12 48 31	11♈52'18	0♌58	16♈ 4	22♉ 7	3♋49	27♊53	10♊54	8♈28	4♊22	15♍11	22♋42	22♋ 8	4♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 3	20n21	2s25	11s39	0s 8	10n11	0s28	23n 1	1n10	21n45	0s57	19n 0	2s15	1n48	0s51	19n24	0s57	0s34	6s31	20n31	20n47	6n43		n.a.
W 2	6 40	21 5	1 22	11 15	0 16	10 37	0 22	23 7	1 11	21 46	0 57	19 1	2 15	1 50	0 51	19 25	0 57	0 33	6 31	20 31	20 47	6 45		n.a.
T 3	6 18	20 42	0 12	10 50	0 23	11 3	0 15	23 12	1 13	21 46	0 57	19 1	2 14	1 51	0 51	19 25	0 57	0 33	6 31	20 31	20 48	6 48		n.a.
F 4	5 55	19 8	1n 0	10 25	0 31	11 28	0 9	23 17	1 14	21 46	0 57	19 2	2 14	1 52	0 51	19 25	0 57	0 32	6 31	20 31	20 48	6 50		n.a.
S 5	5 32	16 23	2 11	9 58	0 38	11 54	0 2	23 22	1 15	21 47	0 56	19 2	2 14	1 54	0 51	19 25	0 57	0 32	6 31	20 31	20 49	6 52		n.a.
S 6	5 10	12 35	3 15	9 32	0 44	12 19	0n 5	23 27	1 16	21 47	0 56	19 3	2 14	1 55	0 51	19 25	0 57	0 31	6 31	20 32	20 49	6 55		n.a.
M 7	4 47	7 55	4 9	9 4	0 51	12 44	0 12	23 31	1 16	21 47	0 56	19 4	2 14	1 56	0 51	19 25	0 57	0 31	6 31	20 34	20 50	6 57		n.a.
T 8	4 24	2 43	4 46	8 36	0 57	13 9	0 20	23 36	1 17	21 48	0 56	19 4	2 13	1 58	0 51	19 26	0 57	0 30	6 30	20 35	20 50	6 59		n.a.
W 9	4 0	2s40	5 4	8 8	1 4	13 34	0 27	23 40	1 18	21 48	0 56	19 5	2 13	1 59	0 51	19 26	0 57	0 30	6 30	20 36	20 51	7 2		n.a.
T 10	3 37	7 52	5 1	7 39	1 10	13 58	0 35	23 44	1 19	21 48	0 55	19 6	2 13	2 0	0 51	19 26	0 57	0 29	6 30	20 38	20 52	7 4		n.a.
F 11	3 14	12 32	4 38	7 9	1 15	14 22	0 43	23 48	1 20	21 49	0 55	19 6	2 13	2 2	0 51	19 26	0 57	0 29	6 30	20 39	20 52	7 6		n.a.
S 12	2 51	16 22	3 58	6 39	1 21	14 46	0 51	23 51	1 21	21 49	0 55	19 7	2 12	2 3	0 51	19 26	0 57	0 28	6 30	20 40	20 53	7 9		n.a.
S 13	2 27	19 10	3 4	6 9	1 26	15 10	0 59	23 54	1 22	21 50	0 55	19 8	2 12	2 4	0 51	19 27	0 57	0 28	6 30	20 40	20 53	7 11		n.a.
M14	2 4	20 47	2 1	5 38	1 31	15 34	1 7	23 58	1 22	21 50	0 54	19 8	2 12	2 6	0 51	19 27	0 57	0 27	6 30	20 40	20 54	7 14		n.a.
T 15	1 41	21 10	0 53	5 6	1 36	15 57	1 16	24 0	1 23	21 50	0 54	19 9	2 12	2 7	0 51	19 27	0 57	0 27	6 30	20 40	20 54	7 16		n.a.
W16	1 17	20 22	0s17	4 34	1 40	16 20	1 25	24 3	1 24	21 51	0 54	19 10	2 12	2 8	0 51	19 27	0 57	0 26	6 30	20 40	20 55	7 18		n.a.
T 17	0 54	18 32	1 24	4 2	1 45	16 43	1 34	24 6	1 25	21 51	0 54	19 10	2 11	2 10	0 51	19 28	0 57	0 26	6 30	20 40	20 55	7 21		n.a.
F 18	0 30	15 48	2 26	3 29	1 49	17 6	1 43	24 8	1 25	21 52	0 53	19 11	2 11	2 11	0 51	19 28	0 57	0 25	6 30	20 41	20 56	7 23		n.a.
S 19	0 7	12 24	3 19	2 56	1 52	17 29	1 52	24 10	1 26	21 52	0 53	19 12	2 11	2 13	0 51	19 28	0 57	0 25	6 30	20 42	20 56	7 25		n.a.
S 20	0n17	8 30	4 3	2 23	1 56	17 51	2 1	24 12	1 27	21 52	0 53	19 13	2 11	2 14	0 51	19 28	0 57	0 24	6 30	20 43	20 57	7 28		n.a.
M21	0 40	4 18	4 35	1 49	1 59	18 13	2 11	24 13	1 27	21 53	0 53	19 13	2 10	2 15	0 51	19 28	0 57	0 24	6 30	20 45	20 57	7 30		n.a.
T 22	1 4	0n 1	4 55	1 15	2 1	18 34	2 21	24 15	1 28	21 53	0 53	19 14	2 10	2 17	0 51	19 29	0 57	0 23	6 29	20 48	20 58	7 32		n.a.
W23	1 28	4 19	5 1	0 40	2 4	18 56	2 31	24 16	1 29	21 53	0 52	19 15	2 10	2 18	0 51	19 29	0 57	0 23	6 29	20 50	20 58	7 35		n.a.
T 24	1 51	8 25	4 54	0 5	2 6	19 17	2 41	24 17	1 29	21 54	0 52	19 16	2 10	2 19	0 51	19 29	0 57	0 22	6 29	20 52	20 59	7 37		n.a.
F 25	2 14	12 12	4 34	0n30	2 8	19 38	2 51	24 18	1 30	21 54	0 52	19 17	2 10	2 21	0 51	19 30	0 57	0 22	6 29	20 54	20 59	7 39		n.a.
S 26	2 38	15 31	4 3	1 6	2 9	19 58	3 1	24 18	1 30	21 55	0 52	19 17	2 9	2 22	0 51	19 30	0 57	0 21	6 29	20 55	21 0	7 42		n.a.
S 27	3 1	18 13	3 21	1 41	2 11	20 19	3 12	24 18	1 31	21 55	0 52	19 18	2 9	2 24	0 51	19 30	0 57	0 21	6 29	20 56	21 0	7 44		n.a.
M28	3 25	20 9	2 29	2 18	2 11	20 39	3 23	24 19	1 31	21 55	0 51	19 19	2 9	2 25	0 51	19 30	0 57	0 20	6 29	20 57	21 1	7 46		n.a.
T 29	3 48	21 12	1 30	2 54	2 12	20 58	3 34	24 18	1 32	21 56	0 51	19 20	2 9	2 26	0 51	19 31	0 57	0 20	6 29	20 57	21 1	7 49		n.a.
W30	4 11	21 13	0 25	3 30	2 12	21 18	3 45	24 18	1 32	21 56	0 51	19 21	2 9	2 28	0 51	19 31	0 57	0 19	6 29	20 57	21 2	7 51		n.a.
T 31	4n34	20n 7	0n44	4n 7	2s11	21n37	3n56	24n17	1n33	21n56	0s51	19n21	2s 9	2n29	0s51	19n31	0s57	0s19	6s28	20n57	21n 2	7n53		n.a.

Julian Day Number = 4504997.5, Delta T = 28h32m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'16, Lahiri = 103°18'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 52 27	12♈53'05	14♌20	17♈42	22♉38	4♋30	28♊ 1	10♊59	8♈32	4♊23	15°R10	22°R40	22♋ 4	4♉30	n.a.	F 1
S 2	12 56 24	13°53'53	28°12	19°20	23° 7	5°11	28°10	11° 4	8°35	4°25	15♍ 9	22♋36	22° 1	4°37	n.a.	S 2
S 3	13 0 20	14°54'40	12♍34	20°58	23°34	5°52	28°18	11° 9	8°39	4°26	15° 8	22°30	21°58	4°44	n.a.	S 3
M 4	13 4 17	15°55'27	27°23	22°37	24° 0	6°33	28°27	11°14	8°42	4°28	15° 7	22°21	21°55	4°50	n.a.	M 4
T 5	13 8 13	16°56'14	12♎32	24°16	24°24	7°14	28°36	11°19	8°46	4°30	15° 6	22°10	21°52	4°57	n.a.	T 5
W 6	13 12 10	17°57'01	27°50	25°56	24°46	7°55	28°45	11°25	8°49	4°31	15° 5	21°58	21°49	5° 4	n.a.	W 6
T 7	13 16 6	18°57'49	13♏ 7	27°35	25° 6	8°36	28°54	11°30	8°53	4°33	15° 4	21°47	21°45	5°11	n.a.	T 7
F 8	13 20 3	19°58'37	28°11	29°15	25°24	9°16	29° 3	11°35	8°56	4°35	15° 3	21°38	21°42	5°17	n.a.	F 8
S 9	13 24 0	20°59'25	12♐54	0♉55	25°40	9°57	29°13	11°41	9° 0	4°37	15° 2	21°32	21°39	5°24	n.a.	S 9
S 10	13 27 56	22° 0'13	27°11	2°35	25°54	10°38	29°22	11°46	9° 4	4°38	15° 1	21°28	21°36	5°31	n.a.	S 10
M11	13 31 53	23° 1'02	11♑ 0	4°14	26° 6	11°19	29°32	11°52	9° 7	4°40	15° 0	21°27	21°33	5°38	n.a.	M11
T 12	13 35 49	24° 1'50	24°22	5°54	26°15	12° 1	29°42	11°58	9°11	4°42	14°59	21°27	21°29	5°44	n.a.	T 12
W13	13 39 46	25° 2'40	7♒22	7°34	26°22	12°42	29°51	12° 3	9°14	4°44	14°58	21°26	21°26	5°51	n.a.	W13
T 14	13 43 42	26° 3'29	20° 3	9°12	26°28	13°23	0♋ 1	12° 9	9°18	4°46	14°58	21°25	21°23	5°58	n.a.	T 14
F 15	13 47 39	27° 4'18	2♓28	10°51	26°30	14° 4	0°12	12°15	9°21	4°48	14°57	21°20	21°20	6° 4	n.a.	F 15
S 16	13 51 35	28° 5'07	14°42	12°28	26°R31	14°45	0°22	12°21	9°24	4°50	14°56	21°13	21°17	6°11	n.a.	S 16
S 17	13 55 32	29° 5'56	26°47	14° 4	26°28	15°26	0°32	12°27	9°28	4°51	14°55	21° 3	21°14	6°18	n.a.	S 17
M18	13 59 28	0♉ 6'45	8♈47	15°39	26°24	16° 7	0°43	12°33	9°31	4°53	14°54	20°50	21°10	6°25	n.a.	M18
T 19	14 3 25	1° 7'34	20°43	17°12	26°17	16°48	0°53	12°39	9°35	4°55	14°53	20°36	21° 7	6°31	n.a.	T 19
W20	14 7 22	2° 8'23	2♉36	18°43	26° 7	17°29	1° 4	12°45	9°38	4°57	14°53	20°21	21° 4	6°38	n.a.	W20
T 21	14 11 18	3° 9'11	14°27	20°11	25°55	18°11	1°15	12°51	9°42	4°59	14°52	20° 7	21° 1	6°45	n.a.	T 21
F 22	14 15 15	4° 9'59	26°19	21°36	25°41	18°52	1°26	12°57	9°45	5° 1	14°51	19°54	20°58	6°51	n.a.	F 22
S 23	14 19 11	5°10'46	8♊12	22°58	25°24	19°33	1°37	13° 3	9°48	5° 3	14°51	19°45	20°55	6°58	n.a.	S 23
S 24	14 23 8	6°11'33	20° 9	24°14	25° 4	20°14	1°48	13°10	9°52	5° 5	14°50	19°38	20°51	7° 5	n.a.	S 24
M25	14 27 4	7°12'20	2♋13	25°26	24°43	20°55	2° 0	13°16	9°55	5° 7	14°49	19°34	20°48	7°12	n.a.	M25
T 26	14 31 1	8°13'05	14°28	26°32	24°19	21°37	2°11	13°22	9°58	5°10	14°49	19°D33	20°45	7°18	n.a.	T 26
W27	14 34 57	9°13'50	26°57	27°31	23°53	22°18	2°23	13°29	10° 1	5°12	14°48	19°33	20°42	7°25	n.a.	W27
T 28	14 38 54	10°14'34	9♌47	28°22	23°25	22°59	2°34	13°35	10° 5	5°14	14°47	19°R33	20°39	7°32	n.a.	T 28
F 29	14 42 50	11°15'17	23° 0	29° 5	22°55	23°40	2°46	13°42	10° 8	5°16	14°47	19°33	20°35	7°38	n.a.	F 29
S 30	14 46 47	12♉15'59	6♍41	29♉39	22♉24	24♋21	2♋58	13♊48	10♈11	5♊18	14♍46	19♋30	20♋32	7♉45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n57	17n53	1n52	4n44	2s11	21n56	4n 7	24n17	1n33	21n57	0s50	19n22	2s 8	2n30	0s51	19n32	0s56	0s18	6s28	20n57	21n 3	7n56		n.a.
S 2	5 20	14 32	2 56	5 22	2 10	22 14	4 19	24 16	1 34	21 57	0 50	19 23	2 8	2 32	0 51	19 32	0 56	0 18	6 28	20 58	21 3	7 58		n.a.
S 3	5 43	10 14	3 51	5 59	2 8	22 32	4 30	24 14	1 34	21 57	0 50	19 24	2 8	2 33	0 51	19 32	0 56	0 17	6 28	20 59	21 4	8 0		n.a.
M 4	6 6	5 12	4 32	6 37	2 6	22 50	4 42	24 13	1 34	21 58	0 50	19 25	2 8	2 35	0 51	19 32	0 56	0 17	6 28	21 0	21 4	8 3		n.a.
T 5	6 29	0s15	4 56	7 15	2 4	23 7	4 54	24 11	1 35	21 58	0 50	19 26	2 8	2 36	0 51	19 33	0 56	0 16	6 28	21 2	21 5	8 5		n.a.
W 6	6 52	5 46	4 58	7 52	2 1	23 24	5 5	24 9	1 35	21 58	0 50	19 27	2 7	2 37	0 51	19 33	0 56	0 16	6 28	21 4	21 5	8 7		n.a.
T 7	7 14	10 54	4 40	8 30	1 57	23 40	5 17	24 7	1 35	21 58	0 49	19 27	2 7	2 39	0 51	19 33	0 56	0 15	6 28	21 5	21 6	8 10		n.a.
F 8	7 36	15 17	4 2	9 8	1 53	23 56	5 29	24 5	1 36	21 59	0 49	19 28	2 7	2 40	0 51	19 34	0 56	0 15	6 27	21 7	21 6	8 12		n.a.
S 9	7 59	18 37	3 8	9 46	1 49	24 11	5 41	24 2	1 36	21 59	0 49	19 29	2 7	2 41	0 51	19 34	0 56	0 14	6 27	21 8	21 7	8 14		n.a.
S 10	8 21	20 42	2 4	10 25	1 44	24 26	5 53	23 59	1 36	21 59	0 49	19 30	2 7	2 43	0 51	19 34	0 56	0 14	6 27	21 8	21 7	8 17		n.a.
M11	8 43	21 27	0 55	11 3	1 38	24 41	6 5	23 56	1 37	21 59	0 49	19 31	2 7	2 44	0 51	19 35	0 56	0 14	6 27	21 8	21 8	8 19		n.a.
T 12	9 5	20 55	0s15	11 41	1 32	24 54	6 17	23 53	1 37	22 0	0 48	19 32	2 6	2 45	0 51	19 35	0 56	0 13	6 27	21 9	21 8	8 21		n.a.
W13	9 27	19 17	1 23	12 18	1 26	25 8	6 29	23 49	1 37	22 0	0 48	19 33	2 6	2 47	0 51	19 35	0 56	0 13	6 27	21 9	21 9	8 24		n.a.
T 14	9 48	16 42	2 25	12 56	1 18	25 20	6 41	23 46	1 37	22 0	0 48	19 34	2 6	2 48	0 51	19 36	0 56	0 12	6 27	21 9	21 9	8 26		n.a.
F 15	10 9	13 25	3 18	13 34	1 11	25 32	6 52	23 42	1 38	22 0	0 48	19 34	2 6	2 49	0 51	19 36	0 56	0 12	6 27	21 9	21 10	8 28		n.a.
S 16	10 31	9 36	4 2	14 11	1 2	25 43	7 3	23 38	1 38	22 0	0 48	19 35	2 6	2 51	0 51	19 36	0 56	0 11	6 26	21 11	21 10	8 31		n.a.
S 17	10 52	5 27	4 34	14 47	0 53	25 54	7 15	23 33	1 38	22 0	0 48	19 36	2 6	2 52	0 51	19 37	0 56	0 11	6 26	21 12	21 10	8 33		n.a.
M18	11 13	1 7	4 53	15 24	0 43	26 3	7 26	23 29	1 38	22 1	0 47	19 37	2 6	2 53	0 51	19 37	0 56	0 10	6 26	21 14	21 11	8 35		n.a.
T 19	11 33	3n14	5 0	16 0	0 33	26 12	7 36	23 24	1 38	22 1	0 47	19 38	2 5	2 54	0 51	19 38	0 56	0 10	6 26	21 16	21 11	8 38		n.a.
W20	11 54	7 27	4 53	16 35	0 22	26 20	7 47	23 19	1 39	22 1	0 47	19 39	2 5	2 56	0 51	19 38	0 56	0 10	6 26	21 18	21 12	8 40		n.a.
T 21	12 14	11 23	4 34	17 9	0 10	26 26	7 56	23 14	1 39	22 1	0 47	19 40	2 5	2 57	0 51	19 38	0 56	0 9	6 26	21 20	21 12	8 42		n.a.
F 22	12 34	14 53	4 2	17 43	0n 2	26 32	8 6	23 9	1 39	22 1	0 47	19 41	2 5	2 58	0 51	19 39	0 56	0 9	6 25	21 22	21 13	8 45		n.a.
S 23	12 54	17 47	3 20	18 16	0 15	26 37	8 15	23 3	1 39	22 1	0 46	19 42	2 5	3 0	0 51	19 39	0 56	0 8	6 25	21 23	21 13	8 47		n.a.
S 24	13 14	19 58	2 29	18 47	0 28	26 40	8 23	22 57	1 39	22 1	0 46	19 42	2 5	3 1	0 51	19 39	0 56	0 8	6 25	21 24	21 14	8 49		n.a.
M25	13 33	21 16	1 31	19 18	0 42	26 42	8 31	22 51	1 39	22 1	0 46	19 43	2 5	3 2	0 51	19 40	0 56	0 7	6 25	21 25	21 14	8 52		n.a.
T 26	13 52	21 35	0 27	19 46	0 56	26 43	8 38	22 45	1 39	22 1	0 46	19 44	2 4	3 3	0 51	19 40	0 56	0 7	6 25	21 25	21 15	8 54		n.a.
W27	14 11	20 51	0n39	20 14	1 11	26 43	8 45	22 39	1 39	22 1	0 46	19 45	2 4	3 4	0 51	19 40	0 56	0 7	6 25	21 25	21 15	8 56		n.a.
T 28	14 30	19 1	1 45	20 40	1 26	26 41	8 50	22 32	1 39	22 1	0 46	19 46	2 4	3 6	0 51	19 41	0 56	0 6	6 24	21 25	21 16	8 59		n.a.
F 29	14 48	16 8	2 48	21 3	1 40	26 38	8 55	22 25	1 40	22 1	0 46	19 47	2 4	3 7	0 51	19 41	0 56	0 6	6 24	21 25	21 16	9 1		n.a.
S 30	15n 7	12n17	3n43	21n25	1n55	26n34	8n59	22n18	1n40	22n 1	0s45	19n48	2s 4	3n 8	0s52	19n42	0s56	0s 6	6s24	21n25	21n17	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 4505028.5, Delta T = 28h32m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'20, Lahiri = 103°18'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 44	13♉16'40	20♍52	0♊ 3	21°R51	25♋ 3	3♋ 9	13♊55	10♈14	5♊20	14°R46	19°R25	20♋29	7♉52	n.a.	S 1
M 2	14 54 40	14°17'21	5♎30	0°17	21♉17	25°44	3°21	14° 2	10°17	5°22	14♍45	19♋18	20°26	7°59	n.a.	M 2
T 3	14 58 37	15°18'00	20°32	0°R20	20°41	26°25	3°33	14° 8	10°20	5°24	14°45	19° 9	20°23	8° 5	n.a.	T 3
W 4	15 2 33	16°18'38	5♏49	0°12	20° 5	27° 6	3°46	14°15	10°23	5°27	14°44	18°59	20°20	8°12	n.a.	W 4
T 5	15 6 30	17°19'16	21°10	29♉53	19°28	27°47	3°58	14°22	10°27	5°29	14°44	18°49	20°16	8°19	n.a.	T 5
F 6	15 10 26	18°19'53	6♐24	29°23	18°51	28°29	4°10	14°29	10°30	5°31	14°43	18°42	20°13	8°25	n.a.	F 6
S 7	15 14 23	19°20'29	21°19	28°44	18°14	29°10	4°23	14°35	10°33	5°33	14°43	18°36	20°10	8°32	n.a.	S 7
S 8	15 18 19	20°21'05	5♑50	27°55	17°37	29°51	4°35	14°42	10°36	5°35	14°42	18°33	20° 7	8°39	n.a.	S 8
M 9	15 22 16	21°21'40	19°51	26°59	17° 1	0♌32	4°48	14°49	10°38	5°38	14°42	18°D33	20° 4	8°46	n.a.	M 9
T 10	15 26 12	22°22'15	3♒24	25°57	16°25	1°13	5° 0	14°56	10°41	5°40	14°42	18°33	20° 1	8°52	n.a.	T 10
W11	15 30 9	23°22'48	16°30	24°51	15°50	1°54	5°13	15° 3	10°44	5°42	14°41	18°34	19°57	8°59	n.a.	W11
T 12	15 34 6	24°23'21	29°13	23°42	15°17	2°36	5°26	15°10	10°47	5°44	14°41	18°R34	19°54	9° 6	n.a.	T 12
F 13	15 38 2	25°23'54	11♓38	22°33	14°45	3°17	5°39	15°17	10°50	5°47	14°41	18°33	19°51	9°12	n.a.	F 13
S 14	15 41 59	26°24'25	23°48	21°25	14°14	3°58	5°52	15°24	10°53	5°49	14°40	18°29	19°48	9°19	n.a.	S 14
S 15	15 45 55	27°24'56	5♈49	20°20	13°45	4°39	6° 5	15°31	10°55	5°51	14°40	18°23	19°45	9°26	n.a.	S 15
M16	15 49 52	28°25'26	17°43	19°19	13°18	5°20	6°18	15°38	10°58	5°53	14°40	18°15	19°41	9°33	n.a.	M16
T 17	15 53 48	29°25'55	29°35	18°23	12°53	6° 1	6°31	15°45	11° 1	5°56	14°40	18° 5	19°38	9°39	n.a.	T 17
W18	15 57 45	0♊26'23	11♉26	17°34	12°30	6°42	6°44	15°52	11° 3	5°58	14°40	17°56	19°35	9°46	n.a.	W18
T 19	16 1 41	1°26'50	23°18	16°51	12°10	7°23	6°57	16° 0	11° 6	6° 0	14°39	17°46	19°32	9°53	n.a.	T 19
F 20	16 5 38	2°27'17	5♊13	16°16	11°52	8° 4	7°11	16° 7	11° 9	6° 2	14°39	17°38	19°29	9°59	n.a.	F 20
S 21	16 9 34	3°27'42	17°13	15°48	11°36	8°45	7°24	16°14	11°11	6° 5	14°39	17°32	19°26	10° 6	n.a.	S 21
S 22	16 13 31	4°28'05	29°19	15°28	11°22	9°26	7°37	16°21	11°14	6° 7	14°39	17°28	19°22	10°13	n.a.	S 22
M23	16 17 27	5°28'28	11♋33	15°15	11°11	10° 7	7°51	16°28	11°16	6° 9	14°39	17°D26	19°19	10°20	n.a.	M23
T 24	16 21 24	6°28'49	23°57	15°D 9	11° 3	10°48	8° 5	16°35	11°19	6°12	14°39	17°26	19°16	10°26	n.a.	T 24
W25	16 25 21	7°29'08	6♌34	15°10	10°57	11°29	8°18	16°43	11°21	6°14	14°39	17°27	19°13	10°33	n.a.	W25
T 26	16 29 17	8°29'26	19°27	15°17	10°53	12°10	8°32	16°50	11°23	6°16	14°D39	17°29	19°10	10°40	n.a.	T 26
F 27	16 33 14	9°29'43	2♍39	15°30	10°D52	12°51	8°46	16°57	11°26	6°18	14°39	17°30	19° 6	10°46	n.a.	F 27
S 28	16 37 10	10°29'58	16°14	15°49	10°53	13°32	8°59	17° 5	11°28	6°21	14°39	17°R30	19° 3	10°53	n.a.	S 28
S 29	16 41 7	11°30'11	0♎12	16°13	10°57	14°13	9°13	17°12	11°30	6°23	14°39	17°29	19° 0	11° 0	n.a.	S 29
M30	16 45 3	12°30'22	14°33	16°43	11° 3	14°54	9°27	17°19	11°32	6°25	14°39	17°25	18°57	11° 7	n.a.	M30
T 31	16 49 0	13♊30'32	29♎15	17♉17	11♉11	15♌35	9♋41	17♊26	11♈34	6♊28	14♍39	17♋21	18♋54	11♉13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	7n38	4n27	21n44	2n 9	26n28	9n 2	22n11	1n40	22n 1	0s45	19n48	2s 4	3n 9	0s52	19n42	0s56	0s 5	6s24	21n26	21n17	9n 6		n.a.
M 2	15 42	2 24	4 55	22 0	2 23	26 21	9 4	22 4	1 40	22 0	0 45	19 49	2 4	3 10	0 52	19 42	0 56	0 5	6 24	21 27	21 18	9 8		n.a.
T 3	15 59	3s 7	5 3	22 13	2 36	26 12	9 5	21 56	1 40	22 0	0 45	19 50	2 4	3 12	0 52	19 43	0 56	0 5	6 24	21 28	21 18	9 10		n.a.
W 4	16 16	8 31	4 50	22 23	2 48	26 3	9 5	21 49	1 40	22 0	0 45	19 51	2 4	3 13	0 52	19 43	0 56	0 4	6 23	21 30	21 18	9 13		n.a.
T 5	16 33	13 26	4 17	22 29	2 58	25 52	9 4	21 41	1 40	22 0	0 45	19 52	2 3	3 14	0 52	19 43	0 56	0 4	6 23	21 31	21 19	9 15		n.a.
F 6	16 50	17 26	3 25	22 32	3 7	25 40	9 2	21 33	1 40	22 0	0 45	19 53	2 3	3 15	0 52	19 44	0 56	0 4	6 23	21 32	21 19	9 17		n.a.
S 7	17 6	20 12	2 20	22 30	3 14	25 26	8 59	21 24	1 40	21 59	0 44	19 54	2 3	3 16	0 52	19 44	0 56	0 3	6 23	21 33	21 20	9 20		n.a.
S 8	17 22	21 33	1 8	22 24	3 19	25 12	8 55	21 16	1 40	21 59	0 44	19 54	2 3	3 17	0 52	19 45	0 56	0 3	6 23	21 33	21 20	9 22		n.a.
M 9	17 37	21 29	0s 7	22 14	3 22	24 57	8 50	21 7	1 40	21 59	0 44	19 55	2 3	3 18	0 52	19 45	0 56	0 3	6 23	21 33	21 21	9 24		n.a.
T 10	17 52	20 9	1 19	22 1	3 22	24 41	8 45	20 58	1 40	21 58	0 44	19 56	2 3	3 19	0 52	19 45	0 56	0 2	6 22	21 33	21 21	9 26		n.a.
W11	18 7	17 46	2 24	21 43	3 20	24 24	8 38	20 49	1 40	21 58	0 44	19 57	2 3	3 21	0 52	19 46	0 56	0 2	6 22	21 33	21 22	9 29		n.a.
T 12	18 22	14 34	3 20	21 22	3 16	24 7	8 30	20 40	1 39	21 58	0 44	19 58	2 3	3 22	0 52	19 46	0 56	0 2	6 22	21 33	21 22	9 31		n.a.
F 13	18 36	10 49	4 5	20 59	3 10	23 49	8 22	20 31	1 39	21 57	0 44	19 59	2 3	3 23	0 52	19 46	0 56	0 1	6 22	21 33	21 23	9 33		n.a.
S 14	18 50	6 41	4 39	20 33	3 1	23 31	8 12	20 22	1 39	21 57	0 43	19 59	2 3	3 24	0 52	19 47	0 56	0 1	6 22	21 34	21 23	9 36		n.a.
S 15	19 4	2 21	4 59	20 6	2 51	23 13	8 2	20 12	1 39	21 57	0 43	20 0	2 3	3 25	0 52	19 47	0 56	0 1	6 21	21 35	21 23	9 38		n.a.
M16	19 17	2n 2	5 6	19 39	2 39	22 55	7 52	20 2	1 39	21 56	0 43	20 1	2 3	3 26	0 52	19 48	0 56	0 1	6 21	21 36	21 24	9 40		n.a.
T 17	19 30	6 19	5 0	19 11	2 26	22 37	7 41	19 52	1 39	21 56	0 43	20 2	2 3	3 27	0 52	19 48	0 56	0 0	6 21	21 37	21 24	9 43		n.a.
W18	19 42	10 23	4 41	18 44	2 12	22 19	7 29	19 42	1 39	21 55	0 43	20 3	2 2	3 28	0 52	19 48	0 56	0 0	6 21	21 38	21 25	9 45		n.a.
T 19	19 54	14 3	4 10	18 18	1 58	22 1	7 17	19 32	1 39	21 55	0 43	20 3	2 2	3 29	0 52	19 49	0 56	0n 0	6 21	21 39	21 25	9 47		n.a.
F 20	20 6	17 11	3 28	17 54	1 42	21 43	7 4	19 21	1 39	21 54	0 43	20 4	2 2	3 30	0 52	19 49	0 56	0 0	6 20	21 40	21 26	9 50		n.a.
S 21	20 17	19 37	2 36	17 31	1 27	21 26	6 51	19 11	1 39	21 53	0 43	20 5	2 2	3 30	0 52	19 50	0 56	0 1	6 20	21 41	21 26	9 52		n.a.
S 22	20 28	21 11	1 37	17 11	1 12	21 10	6 38	19 0	1 38	21 53	0 43	20 6	2 2	3 31	0 52	19 50	0 56	0 1	6 20	21 42	21 27	9 54		n.a.
M23	20 39	21 47	0 32	16 52	0 56	20 53	6 25	18 49	1 38	21 52	0 42	20 6	2 2	3 32	0 52	19 50	0 56	0 1	6 20	21 42	21 27	9 57		n.a.
T 24	20 49	21 19	0n35	16 36	0 41	20 38	6 11	18 38	1 38	21 51	0 42	20 7	2 2	3 33	0 52	19 51	0 56	0 1	6 20	21 42	21 27	9 59		n.a.
W25	20 59	19 47	1 42	16 22	0 27	20 23	5 58	18 27	1 38	21 51	0 42	20 8	2 2	3 34	0 52	19 51	0 56	0 1	6 20	21 42	21 28	10 1		n.a.
T 26	21 8	17 13	2 45	16 11	0 12	20 9	5 44	18 16	1 38	21 50	0 42	20 9	2 2	3 35	0 52	19 51	0 56	0 2	6 19	21 41	21 28	10 3		n.a.
F 27	21 17	13 42	3 41	16 1	0s 2	19 55	5 30	18 4	1 38	21 49	0 42	20 9	2 2	3 36	0 52	19 52	0 56	0 2	6 19	21 41	21 29	10 6		n.a.
S 28	21 26	9 24	4 27	15 54	0 15	19 43	5 16	17 53	1 37	21 48	0 42	20 10	2 2	3 37	0 52	19 52	0 56	0 2	6 19	21 41	21 29	10 8		n.a.
S 29	21 34	4 30	4 58	15 48	0 28	19 31	5 3	17 41	1 37	21 48	0 42	20 11	2 2	3 37	0 52	19 53	0 56	0 2	6 19	21 42	21 30	10 10		n.a.
M30	21 41	0s47	5 11	15 45	0 40	19 19	4 49	17 29	1 37	21 47	0 42	20 11	2 2	3 38	0 53	19 53	0 56	0 2	6 19	21 42	21 30	10 13		n.a.
T 31	21n49	6s 9	5n 5	15n43	0s51	19n 9	4n35	17n17	1n37	21n46	0s42	20n12	2s 2	3n39	0s53	19n53	0s56	0n 2	6s18	21n42	21n30	10n15		n.a.

Julian Day Number = 4505058.5, Delta T = 28h32m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'24, Lahiri = 103°18'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 56	14♊30'40	14♏13	17♉55	11♉21	16♌15	9♋55	17♊34	11♈36	6♊30	14♍39	17°R16	18♋51	11♉20	n.a.	W 1
T 2	16 56 53	15°30'47	29°18	18°37	11°34	16°56	10° 9	17°41	11°39	6°32	14°40	17♋12	18°47	11°27	n.a.	T 2
F 3	17 0 49	16°30'53	14♐21	19°23	11°49	17°37	10°23	17°48	11°41	6°34	14°40	17° 8	18°44	11°33	n.a.	F 3
S 4	17 4 46	17°30'56	29°13	20°13	12° 5	18°18	10°37	17°56	11°43	6°37	14°40	17° 5	18°41	11°40	n.a.	S 4
S 5	17 8 42	18°30'59	13♑45	21° 6	12°24	18°59	10°51	18° 3	11°44	6°39	14°40	17°D 4	18°38	11°47	n.a.	S 5
M 6	17 12 39	19°31'00	27°53	22° 2	12°45	19°39	11° 5	18°10	11°46	6°41	14°40	17° 4	18°35	11°53	n.a.	M 6
T 7	17 16 36	20°31'00	11♒35	23° 0	13° 7	20°20	11°19	18°17	11°48	6°43	14°41	17° 6	18°32	12° 0	n.a.	T 7
W 8	17 20 32	21°30'59	24°49	24° 2	13°31	21° 1	11°34	18°25	11°50	6°46	14°41	17° 7	18°28	12° 7	n.a.	W 8
T 9	17 24 29	22°30'56	7♓39	25° 6	13°57	21°41	11°48	18°32	11°52	6°48	14°41	17° 9	18°25	12°14	n.a.	T 9
F 10	17 28 25	23°30'52	20° 9	26°12	14°25	22°22	12° 2	18°39	11°53	6°50	14°42	17°R10	18°22	12°20	n.a.	F 10
S 11	17 32 22	24°30'47	2♈22	27°21	14°54	23° 3	12°17	18°47	11°55	6°52	14°42	17° 9	18°19	12°27	n.a.	S 11
S 12	17 36 18	25°30'40	14°23	28°31	15°25	23°43	12°31	18°54	11°57	6°54	14°42	17° 8	18°16	12°34	n.a.	S 12
M13	17 40 15	26°30'32	26°17	29°44	15°57	24°24	12°45	19° 1	11°58	6°57	14°43	17° 6	18°13	12°40	n.a.	M13
T 14	17 44 11	27°30'23	8♉ 8	0♊59	16°31	25° 4	13° 0	19° 8	12° 0	6°59	14°43	17° 3	18° 9	12°47	n.a.	T 14
W15	17 48 8	28°30'12	19°59	2°15	17° 6	25°45	13°14	19°16	12° 1	7° 1	14°44	17° 0	18° 6	12°54	n.a.	W15
T 16	17 52 4	29°30'00	1♊54	3°34	17°43	26°25	13°29	19°23	12° 2	7° 3	14°44	16°57	18° 3	13° 1	n.a.	T 16
F 17	17 56 1	0♋29'47	13°55	4°54	18°20	27° 6	13°43	19°30	12° 4	7° 5	14°45	16°54	18° 0	13° 7	n.a.	F 17
S 18	17 59 58	1°29'32	26° 4	6°15	18°59	27°46	13°58	19°37	12° 5	7° 7	14°45	16°53	17°57	13°14	n.a.	S 18
S 19	18 3 54	2°29'15	8♋23	7°39	19°39	28°27	14°12	19°45	12° 6	7° 9	14°46	16°52	17°53	13°21	n.a.	S 19
M20	18 7 51	3°28'57	20°53	9° 4	20°20	29° 7	14°27	19°52	12° 8	7°12	14°46	16°D52	17°50	13°27	n.a.	M20
T 21	18 11 47	4°28'37	3♌34	10°30	21° 3	29°48	14°41	19°59	12° 9	7°14	14°47	16°52	17°47	13°34	n.a.	T 21
W22	18 15 44	5°28'16	16°29	11°58	21°46	0♍28	14°56	20° 6	12°10	7°16	14°47	16°53	17°44	13°41	n.a.	W22
T 23	18 19 40	6°27'52	29°37	13°27	22°30	1° 8	15°10	20°13	12°11	7°18	14°48	16°54	17°41	13°48	n.a.	T 23
F 24	18 23 37	7°27'26	13♍ 0	14°58	23°15	1°49	15°25	20°20	12°12	7°20	14°49	16°55	17°38	13°54	n.a.	F 24
S 25	18 27 33	8°26'59	26°39	16°31	24° 1	2°29	15°40	20°27	12°13	7°22	14°49	16°55	17°34	14° 1	n.a.	S 25
S 26	18 31 30	9°26'29	10♎33	18° 4	24°48	3° 9	15°54	20°34	12°14	7°24	14°50	16°R56	17°31	14° 8	n.a.	S 26
M27	18 35 27	10°25'58	24°43	19°40	25°36	3°50	16° 9	20°42	12°15	7°26	14°51	16°55	17°28	14°14	n.a.	M27
T 28	18 39 23	11°25'24	9♏ 6	21°16	26°25	4°30	16°23	20°49	12°15	7°28	14°51	16°55	17°25	14°21	n.a.	T 28
W29	18 43 20	12°24'49	23°38	22°54	27°14	5°10	16°38	20°56	12°16	7°30	14°52	16°54	17°22	14°28	n.a.	W29
T 30	18 47 16	13♋24'12	8♐17	24♊34	28♉ 4	5♍50	16♋53	21♊ 2	12♈17	7♊32	14♍53	16♋54	17♋19	14♉34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	11s14	4n38	15n43	1s 2	18n59	4n22	17n 5	1n37	21n45	0s41	20n13	2s 2	3n40	0s53	19n54	0s56	0n 2	6s18	21n43	21n31	10n17		n.a.
T 2	22 2	15 41	3 52	15 44	1 13	18 50	4 8	16 53	1 36	21 44	0 41	20 13	2 2	3 40	0 53	19 54	0 56	0 3	6 18	21 44	21 31	10 20		n.a.
F 3	22 8	19 6	2 49	15 47	1 23	18 42	3 55	16 40	1 36	21 43	0 41	20 14	2 2	3 41	0 53	19 54	0 56	0 3	6 18	21 44	21 32	10 22		n.a.
S 4	22 14	21 12	1 36	15 51	1 32	18 35	3 42	16 28	1 36	21 42	0 41	20 15	2 2	3 42	0 53	19 55	0 56	0 3	6 18	21 44	21 32	10 24		n.a.
S 5	22 19	21 49	0 18	15 56	1 40	18 28	3 29	16 15	1 36	21 41	0 41	20 15	2 2	3 43	0 53	19 55	0 56	0 3	6 17	21 45	21 33	10 26		n.a.
M 6	22 24	21 0	0s59	16 2	1 48	18 22	3 16	16 3	1 36	21 40	0 41	20 16	2 2	3 43	0 53	19 55	0 56	0 3	6 17	21 45	21 33	10 29		n.a.
T 7	22 28	18 57	2 11	16 9	1 56	18 17	3 4	15 50	1 35	21 39	0 41	20 17	2 2	3 44	0 53	19 56	0 56	0 3	6 17	21 44	21 33	10 31		n.a.
W 8	22 32	15 56	3 13	16 17	2 3	18 13	2 52	15 37	1 35	21 38	0 41	20 17	2 2	3 45	0 53	19 56	0 56	0 3	6 17	21 44	21 34	10 33		n.a.
T 9	22 36	12 15	4 3	16 26	2 9	18 9	2 40	15 24	1 35	21 37	0 41	20 18	2 2	3 45	0 53	19 56	0 56	0 3	6 17	21 44	21 34	10 36		n.a.
F 10	22 39	8 7	4 40	16 36	2 15	18 6	2 28	15 11	1 35	21 36	0 41	20 18	2 2	3 46	0 53	19 57	0 56	0 3	6 16	21 44	21 35	10 38		n.a.
S 11	22 41	3 45	5 4	16 46	2 20	18 3	2 16	14 58	1 34	21 35	0 41	20 19	2 2	3 46	0 53	19 57	0 56	0 3	6 16	21 44	21 35	10 40		n.a.
S 12	22 44	0n40	5 14	16 56	2 25	18 1	2 5	14 44	1 34	21 33	0 40	20 19	2 2	3 47	0 53	19 57	0 56	0 3	6 16	21 44	21 35	10 43		n.a.
M13	22 45	5 2	5 11	17 7	2 29	18 0	1 54	14 31	1 34	21 32	0 40	20 20	2 2	3 47	0 53	19 58	0 56	0 3	6 16	21 44	21 36	10 45		n.a.
T 14	22 47	9 11	4 54	17 19	2 33	17 59	1 43	14 17	1 34	21 31	0 40	20 21	2 2	3 48	0 53	19 58	0 56	0 3	6 16	21 45	21 36	10 47		n.a.
W15	22 48	13 1	4 24	17 30	2 36	17 58	1 33	14 4	1 33	21 30	0 40	20 21	2 2	3 48	0 53	19 58	0 56	0 3	6 16	21 45	21 37	10 49		n.a.
T 16	22 48	16 20	3 43	17 42	2 39	17 59	1 22	13 50	1 33	21 28	0 40	20 22	2 2	3 49	0 53	19 59	0 56	0 3	6 15	21 45	21 37	10 52		n.a.
F 17	22 48	19 1	2 52	17 54	2 41	17 59	1 12	13 36	1 33	21 27	0 40	20 22	2 2	3 49	0 53	19 59	0 56	0 3	6 15	21 46	21 38	10 54		n.a.
S 18	22 48	20 52	1 52	18 6	2 43	18 0	1 2	13 23	1 32	21 26	0 40	20 23	2 2	3 50	0 53	19 59	0 56	0 3	6 15	21 46	21 38	10 56		n.a.
S 19	22 47	21 46	0 47	18 18	2 44	18 1	0 53	13 9	1 32	21 24	0 40	20 23	2 2	3 50	0 53	20 0	0 56	0 3	6 15	21 46	21 38	10 59		n.a.
M20	22 45	21 36	0n22	18 30	2 45	18 3	0 43	12 55	1 32	21 23	0 40	20 24	2 2	3 51	0 53	20 0	0 56	0 3	6 15	21 46	21 39	11 1		n.a.
T 21	22 44	20 19	1 31	18 42	2 45	18 5	0 34	12 41	1 32	21 21	0 40	20 24	2 2	3 51	0 54	20 0	0 56	0 3	6 14	21 46	21 39	11 3		n.a.
W22	22 41	17 58	2 37	18 54	2 45	18 8	0 25	12 26	1 31	21 20	0 40	20 25	2 2	3 51	0 54	20 1	0 56	0 3	6 14	21 46	21 40	11 5		n.a.
T 23	22 39	14 40	3 35	19 6	2 44	18 10	0 17	12 12	1 31	21 18	0 40	20 25	2 2	3 52	0 54	20 1	0 56	0 3	6 14	21 46	21 40	11 8		n.a.
F 24	22 36	10 34	4 23	19 17	2 43	18 13	0 8	11 58	1 31	21 17	0 40	20 26	2 2	3 52	0 54	20 1	0 56	0 3	6 14	21 46	21 40	11 10		n.a.
S 25	22 32	5 52	4 57	19 28	2 41	18 17	0 0	11 43	1 30	21 15	0 39	20 26	2 2	3 53	0 54	20 2	0 56	0 3	6 14	21 46	21 41	11 12		n.a.
S 26	22 29	0 47	5 15	19 39	2 39	18 20	0s 8	11 29	1 30	21 14	0 39	20 26	2 2	3 53	0 54	20 2	0 56	0 3	6 14	21 46	21 41	11 15		n.a.
M27	22 24	4s26	5 14	19 49	2 36	18 24	0 16	11 14	1 30	21 12	0 39	20 27	2 2	3 53	0 54	20 2	0 56	0 3	6 13	21 46	21 42	11 17		n.a.
T 28	22 19	9 29	4 54	19 58	2 33	18 27	0 23	11 0	1 29	21 10	0 39	20 27	2 2	3 53	0 54	20 3	0 56	0 3	6 13	21 46	21 42	11 19		n.a.
W29	22 14	14 4	4 14	20 7	2 30	18 31	0 30	10 45	1 29	21 9	0 39	20 28	2 2	3 54	0 54	20 3	0 57	0 2	6 13	21 46	21 42	11 21		n.a.
T 30	22n 9	17s50	3n18	20n16	2s26	18n36	0s37	10n30	1n29	21n 7	0s39	20n28	2s 3	3n54	0s54	20n 3	0s57	0n 2	6s13	21n46	21n43	11n24		n.a.

Julian Day Number = 4505089.5, Delta T = 28h32m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'29, Lahiri = 103°18'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 51 13	14♋23'33	22♐54	26♊15	28♉55	6♍30	17♋ 7	21♊ 9	12♈18	7♊34	14♍54	16°R54	17♋15	14♉41	n.a.	F 1
S 2	18 55 9	15°22'52	7♑25	27°57	29°46	7°11	17°22	21°16	12°18	7°36	14°54	16♋54	17°12	14°48	n.a.	S 2
S 3	18 59 6	16°22'09	21°44	29°41	0♊39	7°51	17°37	21°23	12°19	7°38	14°55	16°D54	17° 9	14°55	n.a.	S 3
M 4	19 3 2	17°21'25	5♒44	1♋26	1°31	8°31	17°51	21°30	12°19	7°39	14°56	16°R54	17° 6	15° 1	n.a.	M 4
T 5	19 6 59	18°20'38	19°23	3°13	2°25	9°11	18° 6	21°37	12°20	7°41	14°57	16°53	17° 3	15° 8	n.a.	T 5
W 6	19 10 56	19°19'51	2♓40	5° 2	3°19	9°51	18°21	21°44	12°20	7°43	14°58	16°53	16°59	15°15	n.a.	W 6
T 7	19 14 52	20°19'02	15°34	6°51	4°14	10°31	18°35	21°50	12°20	7°45	14°59	16°53	16°56	15°21	n.a.	T 7
F 8	19 18 49	21°18'11	28° 9	8°43	5° 9	11°11	18°50	21°57	12°21	7°47	15° 0	16°52	16°53	15°28	n.a.	F 8
S 9	19 22 45	22°17'19	10♈26	10°36	6° 4	11°51	19° 5	22° 4	12°21	7°48	15° 1	16°52	16°50	15°35	n.a.	S 9
S 10	19 26 42	23°16'25	22°30	12°30	7° 1	12°31	19°19	22°10	12°21	7°50	15° 1	16°D52	16°47	15°42	n.a.	S 10
M11	19 30 38	24°15'30	4♉25	14°26	7°57	13°10	19°34	22°17	12°21	7°52	15° 2	16°52	16°44	15°48	n.a.	M11
T 12	19 34 35	25°14'34	16°17	16°24	8°55	13°50	19°48	22°23	12°21	7°54	15° 3	16°53	16°40	15°55	n.a.	T 12
W13	19 38 31	26°13'36	28° 9	18°23	9°52	14°30	20° 3	22°30	12°R21	7°55	15° 4	16°53	16°37	16° 2	n.a.	W13
T 14	19 42 28	27°12'37	10♊ 6	20°23	10°50	15°10	20°18	22°36	12°21	7°57	15° 5	16°54	16°34	16° 8	n.a.	T 14
F 15	19 46 25	28°11'36	22°12	22°25	11°49	15°50	20°32	22°43	12°21	7°59	15° 6	16°55	16°31	16°15	n.a.	F 15
S 16	19 50 21	29°10'34	4♋30	24°29	12°48	16°30	20°47	22°49	12°21	8° 0	15° 7	16°56	16°28	16°22	n.a.	S 16
S 17	19 54 18	0♌ 9'30	17° 2	26°33	13°47	17° 9	21° 1	22°56	12°21	8° 2	15° 9	16°R57	16°25	16°28	n.a.	S 17
M18	19 58 14	1° 8'24	29°50	28°39	14°47	17°49	21°16	23° 2	12°21	8° 3	15°10	16°56	16°21	16°35	n.a.	M18
T 19	20 2 11	2° 7'17	12♌53	0♌46	15°47	18°29	21°31	23° 8	12°20	8° 5	15°11	16°55	16°18	16°42	n.a.	T 19
W20	20 6 7	3° 6'08	26°12	2°54	16°47	19° 8	21°45	23°14	12°20	8° 6	15°12	16°53	16°15	16°49	n.a.	W20
T 21	20 10 4	4° 4'58	9♍45	5° 3	17°48	19°48	22° 0	23°20	12°20	8° 8	15°13	16°51	16°12	16°55	n.a.	T 21
F 22	20 14 1	5° 3'45	23°30	7°12	18°49	20°28	22°14	23°27	12°19	8° 9	15°14	16°49	16° 9	17° 2	n.a.	F 22
S 23	20 17 57	6° 2'31	7♎25	9°22	19°50	21° 7	22°28	23°33	12°19	8°11	15°15	16°46	16° 5	17° 9	n.a.	S 23
S 24	20 21 54	7° 1'14	21°28	11°31	20°52	21°47	22°43	23°39	12°18	8°12	15°16	16°45	16° 2	17°15	n.a.	S 24
M25	20 25 50	7°59'56	5♏37	13°41	21°54	22°27	22°57	23°45	12°18	8°14	15°17	16°D44	15°59	17°22	n.a.	M25
T 26	20 29 47	8°58'36	19°50	15°50	22°56	23° 6	23°12	23°50	12°17	8°15	15°19	16°44	15°56	17°29	n.a.	T 26
W27	20 33 43	9°57'14	4♐ 3	17°58	23°59	23°46	23°26	23°56	12°16	8°16	15°20	16°45	15°53	17°35	n.a.	W27
T 28	20 37 40	10°55'50	18°16	20° 5	25° 2	24°25	23°40	24° 2	12°16	8°17	15°21	16°47	15°50	17°42	n.a.	T 28
F 29	20 41 37	11°54'25	2♑26	22°10	26° 5	25° 5	23°55	24° 8	12°15	8°19	15°22	16°48	15°46	17°49	n.a.	F 29
S 30	20 45 33	12°52'57	16°29	24°14	27° 8	25°44	24° 9	24°13	12°14	8°20	15°24	16°R49	15°43	17°56	n.a.	S 30
S 31	20 49 30	13♌51'28	0♒22	26♌16	28♊11	26♍23	24♋23	24♊19	12♈13	8♊21	15♍25	16♋48	15♋40	18♉ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	20s28	2n 9	20n23	2s21	18n40	0s44	10n16	1n28	21n 5	0s39	20n28	2s 3	3n54	0s54	20n 3	0s57	0n 2	6s13	21n46	21n43	11n26		n.a.
S 2	21 56	21 44	0 52	20 30	2 17	18 44	0 51	10 1	1 28	21 4	0 39	20 29	2 3	3 54	0 54	20 4	0 57	0 2	6 13	21 46	21 44	11 28		n.a.
S 3	21 50	21 32	0s27	20 37	2 11	18 48	0 57	9 46	1 28	21 2	0 39	20 29	2 3	3 54	0 54	20 4	0 57	0 2	6 12	21 46	21 44	11 30		n.a.
M 4	21 43	20 0	1 43	20 42	2 6	18 53	1 3	9 31	1 27	21 0	0 39	20 30	2 3	3 54	0 54	20 4	0 57	0 2	6 12	21 46	21 44	11 33		n.a.
T 5	21 35	17 19	2 51	20 46	2 0	18 57	1 9	9 16	1 27	20 58	0 39	20 30	2 3	3 55	0 54	20 5	0 57	0 2	6 12	21 46	21 45	11 35		n.a.
W 6	21 27	13 48	3 48	20 49	1 53	19 2	1 15	9 1	1 27	20 56	0 39	20 30	2 3	3 55	0 54	20 5	0 57	0 1	6 12	21 46	21 45	11 37		n.a.
T 7	21 19	9 43	4 31	20 52	1 46	19 6	1 21	8 46	1 26	20 54	0 39	20 30	2 3	3 55	0 54	20 5	0 57	0 1	6 12	21 46	21 46	11 39		n.a.
F 8	21 10	5 20	5 0	20 53	1 39	19 11	1 26	8 31	1 26	20 53	0 39	20 31	2 3	3 55	0 54	20 5	0 57	0 1	6 12	21 46	21 46	11 42		n.a.
S 9	21 1	0 50	5 15	20 53	1 31	19 15	1 31	8 16	1 25	20 51	0 39	20 31	2 3	3 55	0 54	20 6	0 57	0 1	6 11	21 46	21 46	11 44		n.a.
S 10	20 51	3n37	5 16	20 51	1 23	19 19	1 36	8 0	1 25	20 49	0 39	20 31	2 3	3 55	0 54	20 6	0 57	0 1	6 11	21 46	21 47	11 46		n.a.
M11	20 41	7 53	5 2	20 48	1 15	19 24	1 41	7 45	1 25	20 47	0 39	20 32	2 3	3 55	0 54	20 6	0 57	0 0	6 11	21 46	21 47	11 49		n.a.
T 12	20 31	11 50	4 36	20 44	1 6	19 28	1 45	7 30	1 24	20 45	0 39	20 32	2 3	3 55	0 55	20 6	0 57	0 0	6 11	21 46	21 47	11 51		n.a.
W13	20 21	15 20	3 59	20 38	0 57	19 32	1 50	7 14	1 24	20 43	0 39	20 32	2 4	3 55	0 55	20 6	0 57	0s 0	6 11	21 46	21 48	11 53		n.a.
T 14	20 10	18 14	3 10	20 31	0 48	19 36	1 54	6 59	1 24	20 41	0 38	20 32	2 4	3 55	0 55	20 7	0 57	0 0	6 11	21 46	21 48	11 55		n.a.
F 15	19 58	20 22	2 13	20 22	0 38	19 39	1 58	6 44	1 23	20 39	0 38	20 33	2 4	3 55	0 55	20 7	0 57	0 1	6 11	21 46	21 49	11 58		n.a.
S 16	19 47	21 35	1 8	20 11	0 28	19 43	2 1	6 28	1 23	20 36	0 38	20 33	2 4	3 55	0 55	20 7	0 57	0 1	6 10	21 46	21 49	12 0		n.a.
S 17	19 35	21 45	0n 1	19 59	0 18	19 46	2 5	6 13	1 23	20 34	0 38	20 33	2 4	3 55	0 55	20 7	0 57	0 1	6 10	21 45	21 49	12 2		n.a.
M18	19 22	20 48	1 11	19 45	0 8	19 50	2 9	5 57	1 22	20 32	0 38	20 33	2 4	3 54	0 55	20 8	0 57	0 1	6 10	21 46	21 50	12 4		n.a.
T 19	19 10	18 43	2 19	19 29	0n 2	19 53	2 12	5 42	1 22	20 30	0 38	20 34	2 4	3 54	0 55	20 8	0 57	0 2	6 10	21 46	21 50	12 7		n.a.
W20	18 57	15 36	3 20	19 11	0 12	19 56	2 15	5 26	1 21	20 28	0 38	20 34	2 4	3 54	0 55	20 8	0 57	0 2	6 10	21 46	21 50	12 9		n.a.
T 21	18 43	11 36	4 12	18 52	0 22	19 58	2 18	5 11	1 21	20 26	0 38	20 34	2 4	3 54	0 55	20 8	0 57	0 2	6 10	21 46	21 51	12 11		n.a.
F 22	18 30	6 58	4 49	18 30	0 32	20 1	2 21	4 55	1 21	20 23	0 38	20 34	2 5	3 54	0 55	20 8	0 57	0 2	6 10	21 46	21 51	12 13		n.a.
S 23	18 16	1 55	5 11	18 7	0 42	20 3	2 23	4 40	1 20	20 21	0 38	20 34	2 5	3 53	0 55	20 9	0 57	0 3	6 9	21 47	21 52	12 16		n.a.
S 24	18 1	3s17	5 14	17 42	0 52	20 4	2 25	4 24	1 20	20 19	0 38	20 34	2 5	3 53	0 55	20 9	0 57	0 3	6 9	21 47	21 52	12 18		n.a.
M25	17 47	8 20	4 58	17 15	1 1	20 6	2 28	4 9	1 19	20 17	0 38	20 35	2 5	3 53	0 55	20 9	0 57	0 3	6 9	21 47	21 52	12 20		n.a.
T 26	17 32	12 58	4 24	16 47	1 10	20 7	2 30	3 53	1 19	20 14	0 38	20 35	2 5	3 53	0 55	20 9	0 57	0 4	6 9	21 47	21 53	12 22		n.a.
W27	17 17	16 53	3 34	16 17	1 18	20 8	2 32	3 37	1 19	20 12	0 38	20 35	2 5	3 52	0 55	20 9	0 57	0 4	6 9	21 47	21 53	12 24		n.a.
T 28	17 1	19 48	2 31	15 46	1 26	20 9	2 34	3 22	1 18	20 10	0 38	20 35	2 5	3 52	0 55	20 9	0 57	0 4	6 9	21 47	21 53	12 27		n.a.
F 29	16 46	21 28	1 18	15 14	1 33	20 9	2 35	3 6	1 18	20 7	0 38	20 35	2 5	3 52	0 55	20 10	0 57	0 5	6 9	21 46	21 54	12 29		n.a.
S 30	16 30	21 47	0 2	14 40	1 40	20 9	2 37	2 50	1 17	20 5	0 38	20 35	2 6	3 51	0 55	20 10	0 57	0 5	6 8	21 46	21 54	12 31		n.a.
S 31	16n14	20s44	1s14	14n 5	1n46	20n 9	2s38	2n35	1n17	20n 3	0s38	20n35	2s 6	3n51	0s55	20n10	0s57	0s 5	6s 8	21n46	21n54	12n33		n.a.

Julian Day Number = 4505119.5, Delta T = 28h32m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'33, Lahiri = 103°18'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 26	14♌49'57	14♒ 3	28♌16	29♊15	27♍ 3	24♋37	24♊24	12°R12	8♊22	15♍26	16°R46	15♋37	18♉ 9	n.a.	M 1
T 2	20 57 23	15°48'25	27°28	0♍13	0♋19	27°42	24°51	24°30	12♈11	8°24	15°27	16♋43	15°34	18°16	n.a.	T 2
W 3	21 1 19	16°46'51	10♓36	2° 8	1°23	28°21	25° 6	24°35	12°10	8°25	15°29	16°38	15°31	18°22	n.a.	W 3
T 4	21 5 16	17°45'16	23°27	3°59	2°28	29° 1	25°20	24°41	12° 9	8°26	15°30	16°33	15°27	18°29	n.a.	T 4
F 5	21 9 13	18°43'39	6♈ 0	5°48	3°32	29°40	25°34	24°46	12° 8	8°27	15°31	16°28	15°24	18°36	n.a.	F 5
S 6	21 13 9	19°42'01	18°17	7°33	4°37	0♎19	25°48	24°51	12° 7	8°28	15°32	16°24	15°21	18°42	n.a.	S 6
S 7	21 17 6	20°40'22	0♉22	9°15	5°42	0°59	26° 2	24°56	12° 6	8°29	15°34	16°20	15°18	18°49	n.a.	S 7
M 8	21 21 2	21°38'42	12°18	10°54	6°48	1°38	26°16	25° 1	12° 5	8°30	15°35	16°18	15°15	18°56	n.a.	M 8
T 9	21 24 59	22°37'00	24°10	12°30	7°53	2°17	26°29	25° 6	12° 3	8°31	15°36	16°D18	15°11	19° 3	n.a.	T 9
W10	21 28 55	23°35'18	6♊ 3	14° 1	8°59	2°56	26°43	25°11	12° 2	8°32	15°38	16°18	15° 8	19° 9	n.a.	W10
T 11	21 32 52	24°33'34	18° 1	15°30	10° 4	3°35	26°57	25°16	12° 1	8°32	15°39	16°20	15° 5	19°16	n.a.	T 11
F 12	21 36 49	25°31'49	0♋ 9	16°54	11°10	4°14	27°11	25°21	11°59	8°33	15°40	16°21	15° 2	19°23	n.a.	F 12
S 13	21 40 45	26°30'03	12°32	18°15	12°16	4°53	27°25	25°26	11°58	8°34	15°42	16°R22	14°59	19°29	n.a.	S 13
S 14	21 44 42	27°28'16	25°13	19°32	13°23	5°33	27°38	25°31	11°56	8°35	15°43	16°22	14°56	19°36	n.a.	S 14
M15	21 48 38	28°26'27	8♌15	20°46	14°29	6°12	27°52	25°35	11°55	8°36	15°45	16°20	14°52	19°43	n.a.	M15
T 16	21 52 35	29°24'38	21°38	21°56	15°36	6°51	28° 5	25°40	11°53	8°36	15°46	16°16	14°49	19°49	n.a.	T 16
W17	21 56 31	0♍22'47	5♍22	23° 1	16°42	7°30	28°19	25°44	11°52	8°37	15°47	16°10	14°46	19°56	n.a.	W17
T 18	22 0 28	1°20'54	19°22	24° 3	17°49	8° 9	28°32	25°48	11°50	8°38	15°49	16° 3	14°43	20° 3	n.a.	T 18
F 19	22 4 25	2°19'01	3♎35	25° 1	18°56	8°48	28°46	25°53	11°48	8°38	15°50	15°56	14°40	20°10	n.a.	F 19
S 20	22 8 21	3°17'06	17°55	25°55	20° 3	9°27	28°59	25°57	11°47	8°39	15°51	15°49	14°36	20°16	n.a.	S 20
S 21	22 12 18	4°15'09	2♏17	26°44	21°10	10° 6	29°12	26° 1	11°45	8°39	15°53	15°44	14°33	20°23	n.a.	S 21
M22	22 16 14	5°13'11	16°38	27°29	22°18	10°45	29°26	26° 5	11°43	8°40	15°54	15°40	14°30	20°30	n.a.	M22
T 23	22 20 11	6°11'12	0♐52	28°10	23°25	11°23	29°39	26° 9	11°41	8°41	15°56	15°D39	14°27	20°36	n.a.	T 23
W24	22 24 7	7° 9'11	14°58	28°47	24°33	12° 2	29°52	26°13	11°40	8°41	15°57	15°39	14°24	20°43	n.a.	W24
T 25	22 28 4	8° 7'08	28°56	29°19	25°40	12°41	0♌ 5	26°17	11°38	8°41	15°59	15°40	14°21	20°50	n.a.	T 25
F 26	22 32 1	9° 5'05	12♑43	29°47	26°48	13°20	0°18	26°20	11°36	8°42	16° 0	15°R41	14°17	20°56	n.a.	F 26
S 27	22 35 57	10° 3'00	26°21	0♎10	27°56	13°59	0°31	26°24	11°34	8°42	16° 1	15°40	14°14	21° 3	n.a.	S 27
S 28	22 39 54	11° 0'53	9♒49	0°28	29° 4	14°38	0°44	26°28	11°32	8°42	16° 3	15°38	14°11	21°10	n.a.	S 28
M29	22 43 50	11°58'45	23° 6	0°42	0♌12	15°16	0°56	26°31	11°30	8°43	16° 4	15°33	14° 8	21°16	n.a.	M29
T 30	22 47 47	12°56'37	6♓10	0°51	1°20	15°55	1° 9	26°35	11°28	8°43	16° 6	15°25	14° 5	21°23	n.a.	T 30
W31	22 51 43	13♍54'27	19♓ 2	0°R56	2♌29	16♎34	1♌22	26♊38	11♈26	8♊43	16♍ 7	15♋16	14♋ 2	21♉30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n57	18s28	2s24	13n30	1n51	20n 9	2s39	2n19	1n17	20n 0	0s38	20n35	2s 6	3n51	0s55	20n10	0s57	0s 6	6s 8	21n47	21n55	12n36		n.a.
T 2	15 40	15 14	3 24	12 54	1 55	20 8	2 40	2 4	1 16	19 58	0 38	20 35	2 6	3 50	0 56	20 10	0 57	0 6	6 8	21 47	21 55	12 38		n.a.
W 3	15 23	11 18	4 13	12 17	1 58	20 6	2 41	1 48	1 16	19 55	0 38	20 35	2 6	3 50	0 56	20 10	0 58	0 6	6 8	21 48	21 56	12 40		n.a.
T 4	15 6	6 57	4 47	11 40	2 1	20 5	2 42	1 32	1 15	19 53	0 38	20 36	2 6	3 49	0 56	20 10	0 58	0 7	6 8	21 48	21 56	12 42		n.a.
F 5	14 49	2 24	5 7	11 3	2 2	20 3	2 43	1 17	1 15	19 50	0 38	20 36	2 6	3 49	0 56	20 11	0 58	0 7	6 8	21 49	21 56	12 45		n.a.
S 6	14 31	2n 9	5 12	10 25	2 3	20 0	2 43	1 1	1 14	19 48	0 38	20 36	2 7	3 48	0 56	20 11	0 58	0 8	6 8	21 49	21 57	12 47		n.a.
S 7	14 13	6 33	5 3	9 48	2 3	19 58	2 43	0 46	1 14	19 45	0 38	20 36	2 7	3 48	0 56	20 11	0 58	0 8	6 8	21 50	21 57	12 49		n.a.
M 8	13 55	10 39	4 41	9 10	2 2	19 54	2 44	0 30	1 14	19 43	0 38	20 36	2 7	3 47	0 56	20 11	0 58	0 8	6 7	21 50	21 57	12 51		n.a.
T 9	13 37	14 19	4 7	8 32	1 59	19 51	2 44	0 14	1 13	19 40	0 38	20 36	2 7	3 47	0 56	20 11	0 58	0 9	6 7	21 50	21 58	12 53		n.a.
W10	13 18	17 25	3 22	7 55	1 56	19 47	2 44	0s 1	1 13	19 38	0 38	20 36	2 7	3 46	0 56	20 11	0 58	0 9	6 7	21 50	21 58	12 56		n.a.
T 11	12 59	19 49	2 28	7 18	1 52	19 43	2 44	0 17	1 12	19 35	0 38	20 36	2 7	3 46	0 56	20 11	0 58	0 10	6 7	21 50	21 58	12 58		n.a.
F 12	12 40	21 21	1 27	6 42	1 47	19 38	2 43	0 32	1 12	19 33	0 38	20 36	2 8	3 45	0 56	20 11	0 58	0 10	6 7	21 50	21 59	13 0		n.a.
S 13	12 21	21 53	0 21	6 5	1 42	19 33	2 43	0 48	1 12	19 30	0 38	20 36	2 8	3 45	0 56	20 11	0 58	0 10	6 7	21 50	21 59	13 2		n.a.
S 14	12 2	21 18	0n48	5 30	1 35	19 27	2 42	1 3	1 11	19 28	0 38	20 36	2 8	3 44	0 56	20 12	0 58	0 11	6 7	21 50	21 59	13 4		n.a.
M15	11 42	19 35	1 56	4 55	1 27	19 21	2 42	1 19	1 11	19 25	0 38	20 36	2 8	3 43	0 56	20 12	0 58	0 11	6 7	21 50	22 0	13 7		n.a.
T 16	11 22	16 45	2 59	4 20	1 19	19 15	2 41	1 34	1 10	19 22	0 38	20 36	2 8	3 43	0 56	20 12	0 58	0 12	6 7	21 50	22 0	13 9		n.a.
W17	11 3	12 56	3 54	3 46	1 10	19 8	2 40	1 49	1 10	19 20	0 38	20 36	2 8	3 42	0 56	20 12	0 58	0 12	6 7	21 51	22 0	13 11		n.a.
T 18	10 43	8 20	4 35	3 13	1 0	19 1	2 39	2 5	1 9	19 17	0 38	20 36	2 9	3 42	0 56	20 12	0 58	0 13	6 7	21 52	22 1	13 13		n.a.
F 19	10 22	3 14	5 1	2 41	0 49	18 53	2 38	2 20	1 9	19 15	0 38	20 35	2 9	3 41	0 56	20 12	0 58	0 13	6 6	21 53	22 1	13 15		n.a.
S 20	10 2	2s 5	5 7	2 9	0 37	18 45	2 37	2 36	1 8	19 12	0 38	20 35	2 9	3 40	0 56	20 12	0 58	0 13	6 6	21 53	22 1	13 18		n.a.
S 21	9 42	7 19	4 55	1 39	0 25	18 37	2 36	2 51	1 8	19 9	0 38	20 35	2 9	3 40	0 56	20 12	0 58	0 14	6 6	21 54	22 2	13 20		n.a.
M22	9 21	12 8	4 24	1 9	0 12	18 28	2 35	3 6	1 8	19 7	0 38	20 35	2 9	3 39	0 56	20 12	0 58	0 14	6 6	21 54	22 2	13 22		n.a.
T 23	9 0	16 14	3 37	0 41	0s 2	18 19	2 33	3 21	1 7	19 4	0 38	20 35	2 10	3 38	0 56	20 12	0 58	0 15	6 6	21 55	22 2	13 24		n.a.
W24	8 39	19 22	2 37	0 13	0 17	18 9	2 32	3 36	1 7	19 1	0 38	20 35	2 10	3 37	0 56	20 12	0 58	0 15	6 6	21 55	22 3	13 26		n.a.
T 25	8 18	21 19	1 29	0s13	0 32	17 59	2 30	3 52	1 6	18 59	0 38	20 35	2 10	3 37	0 56	20 12	0 58	0 16	6 6	21 54	22 3	13 29		n.a.
F 26	7 57	21 57	0 16	0 38	0 47	17 48	2 28	4 7	1 6	18 56	0 38	20 35	2 10	3 36	0 56	20 12	0 58	0 16	6 6	21 54	22 3	13 31		n.a.
S 27	7 36	21 15	0s57	1 2	1 3	17 37	2 26	4 22	1 5	18 53	0 38	20 35	2 10	3 35	0 56	20 12	0 58	0 17	6 6	21 54	22 4	13 33		n.a.
S 28	7 15	19 20	2 6	1 24	1 20	17 26	2 25	4 37	1 5	18 51	0 38	20 35	2 11	3 34	0 56	20 12	0 58	0 17	6 6	21 55	22 4	13 35		n.a.
M29	6 53	16 24	3 6	1 45	1 37	17 14	2 23	4 52	1 4	18 48	0 38	20 35	2 11	3 34	0 57	20 12	0 58	0 18	6 6	21 55	22 4	13 37		n.a.
T 30	6 32	12 41	3 56	2 5	1 54	17 2	2 21	5 7	1 4	18 45	0 38	20 35	2 11	3 33	0 57	20 12	0 59	0 18	6 6	21 56	22 5	13 40		n.a.
W31	6n10	8s26	4s33	2s22	2s11	16n50	2s19	5s22	1n 4	18n43	0s38	20n34	2s11	3n32	0s57	20n12	0s59	0s19	6s 6	21n57	22n 5	13n42		n.a.

Julian Day Number = 4505150.5, Delta T = 28h33m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'37, Lahiri = 103°18'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 40	14♍52'16	1♈41	0°R56	3♌37	17♎13	1♌34	26♊41	11°R24	8♊43	16♍ 9	15°R 6	13♋58	21♉37	n.a.	T 1
F 2	22 59 36	15°50'04	14° 7	0♎51	4°46	17°51	1°47	26°44	11♈22	8°44	16°10	14♋55	13°55	21°43	n.a.	F 2
S 3	23 3 33	16°47'51	26°19	0°42	5°54	18°30	1°59	26°47	11°20	8°44	16°11	14°45	13°52	21°50	n.a.	S 3
S 4	23 7 30	17°45'38	8♉22	0°29	7° 3	19° 9	2°11	26°50	11°17	8°44	16°13	14°36	13°49	21°57	n.a.	S 4
M 5	23 11 26	18°43'24	20°16	0°12	8°12	19°47	2°24	26°53	11°15	8°44	16°14	14°30	13°46	22° 3	n.a.	M 5
T 6	23 15 23	19°41'09	2♊ 7	29♍51	9°21	20°26	2°36	26°56	11°13	8°R44	16°16	14°27	13°42	22°10	n.a.	T 6
W 7	23 19 19	20°38'53	13°58	29°27	10°30	21° 5	2°48	26°58	11°11	8°44	16°17	14°25	13°39	22°17	n.a.	W 7
T 8	23 23 16	21°36'38	25°55	29° 0	11°39	21°43	3° 0	27° 1	11° 9	8°44	16°19	14°D25	13°36	22°23	n.a.	T 8
F 9	23 27 12	22°34'21	8♋ 3	28°31	12°48	22°22	3°12	27° 3	11° 6	8°44	16°20	14°R25	13°33	22°30	n.a.	F 9
S 10	23 31 9	23°32'04	20°26	28° 0	13°57	23° 0	3°24	27° 6	11° 4	8°44	16°21	14°25	13°30	22°37	n.a.	S 10
S 11	23 35 6	24°29'47	3♌11	27°27	15° 7	23°39	3°35	27° 8	11° 2	8°44	16°23	14°24	13°27	22°43	n.a.	S 11
M12	23 39 2	25°27'29	16°20	26°53	16°16	24°17	3°47	27°10	10°59	8°43	16°24	14°20	13°23	22°50	n.a.	M12
T 13	23 42 59	26°25'10	29°55	26°18	17°26	24°56	3°59	27°12	10°57	8°43	16°26	14°14	13°20	22°57	n.a.	T 13
W14	23 46 55	27°22'51	13♍55	25°44	18°35	25°34	4°10	27°15	10°55	8°43	16°27	14° 5	13°17	23° 3	n.a.	W14
T 15	23 50 52	28°20'31	28°17	25°11	19°45	26°13	4°21	27°16	10°52	8°43	16°28	13°55	13°14	23°10	n.a.	T 15
F 16	23 54 48	29°18'11	12♎56	24°39	20°54	26°51	4°33	27°18	10°50	8°42	16°30	13°44	13°11	23°17	n.a.	F 16
S 17	23 58 45	0♎15'50	27°42	24° 9	22° 4	27°30	4°44	27°20	10°48	8°42	16°31	13°34	13° 8	23°24	n.a.	S 17
S 18	0 2 42	1°13'28	12♏29	23°42	23°14	28° 8	4°55	27°22	10°45	8°42	16°33	13°25	13° 4	23°30	n.a.	S 18
M19	0 6 38	2°11'05	27° 8	23°17	24°24	28°47	5° 6	27°23	10°43	8°41	16°34	13°19	13° 1	23°37	n.a.	M19
T 20	0 10 35	3° 8'42	11♐35	22°56	25°34	29°25	5°17	27°25	10°40	8°41	16°35	13°16	12°58	23°44	n.a.	T 20
W21	0 14 31	4° 6'18	25°45	22°38	26°44	0♏ 4	5°28	27°26	10°38	8°40	16°37	13°15	12°55	23°50	n.a.	W21
T 22	0 18 28	5° 3'53	9♑39	22°24	27°54	0°42	5°38	27°27	10°36	8°40	16°38	13°14	12°52	23°57	n.a.	T 22
F 23	0 22 24	6° 1'28	23°16	22°15	29° 4	1°20	5°49	27°28	10°33	8°39	16°40	13°14	12°48	24° 4	n.a.	F 23
S 24	0 26 21	6°59'01	6♒38	22°10	0♍15	1°59	5°59	27°29	10°31	8°39	16°41	13°13	12°45	24°10	n.a.	S 24
S 25	0 30 17	7°56'34	19°46	22°D10	1°25	2°37	6°10	27°30	10°28	8°38	16°42	13° 9	12°42	24°17	n.a.	S 25
M26	0 34 14	8°54'07	2♓42	22°15	2°35	3°15	6°20	27°31	10°26	8°38	16°44	13° 2	12°39	24°24	n.a.	M26
T 27	0 38 11	9°51'38	15°27	22°25	3°46	3°54	6°30	27°32	10°24	8°37	16°45	12°53	12°36	24°30	n.a.	T 27
W28	0 42 7	10°49'10	28° 1	22°39	4°56	4°32	6°40	27°32	10°21	8°36	16°46	12°41	12°33	24°37	n.a.	W28
T 29	0 46 4	11°46'41	10♈25	22°59	6° 7	5°10	6°50	27°33	10°19	8°36	16°48	12°28	12°29	24°44	n.a.	T 29
F 30	0 50 0	12♎44'11	22♈40	23♍24	7♍17	5♏48	7♌ 0	27♊33	10♈16	8♊35	16♍49	12♋15	12♋26	24♉50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n48	3s53	4s56	2s38	2s28	16n37	2s16	5s36	1n 3	18n40	0s38	20n34	2s11	3n31	0s57	20n12	0s59	0s19	6s 6	21n58	22n 5	13n44		n.a.
F 2	5 27	0n44	5 4	2 52	2 46	16 23	2 14	5 51	1 3	18 37	0 38	20 34	2 12	3 30	0 57	20 12	0 59	0 20	6 6	21 59	22 6	13 46		n.a.
S 3	5 5	5 15	4 58	3 5	3 3	16 10	2 12	6 6	1 2	18 34	0 38	20 34	2 12	3 30	0 57	20 12	0 59	0 20	6 6	22 1	22 6	13 48		n.a.
S 4	4 43	9 30	4 38	3 15	3 19	15 55	2 9	6 21	1 2	18 32	0 38	20 34	2 12	3 29	0 57	20 12	0 59	0 21	6 5	22 1	22 6	13 50		n.a.
M 5	4 21	13 21	4 7	3 23	3 36	15 41	2 7	6 35	1 1	18 29	0 38	20 34	2 12	3 28	0 57	20 12	0 59	0 21	6 5	22 2	22 7	13 53		n.a.
T 6	3 59	16 40	3 25	3 30	3 51	15 26	2 4	6 50	1 1	18 26	0 38	20 34	2 12	3 27	0 57	20 12	0 59	0 22	6 5	22 2	22 7	13 55		n.a.
W 7	3 37	19 18	2 35	3 34	4 6	15 11	2 2	7 4	1 0	18 24	0 38	20 33	2 13	3 26	0 57	20 12	0 59	0 22	6 5	22 3	22 7	13 57		n.a.
T 8	3 14	21 7	1 37	3 37	4 20	14 55	1 59	7 19	1 0	18 21	0 38	20 33	2 13	3 25	0 57	20 12	0 59	0 23	6 5	22 3	22 8	13 59		n.a.
F 9	2 52	22 0	0 34	3 37	4 33	14 39	1 57	7 33	0 59	18 18	0 38	20 33	2 13	3 24	0 57	20 12	0 59	0 23	6 5	22 3	22 8	14 1		n.a.
S 10	2 30	21 49	0n32	3 36	4 45	14 23	1 54	7 48	0 59	18 16	0 38	20 33	2 13	3 23	0 57	20 12	0 59	0 24	6 5	22 3	22 8	14 3		n.a.
S 11	2 8	20 31	1 38	3 33	4 55	14 6	1 51	8 2	0 59	18 13	0 38	20 33	2 13	3 23	0 57	20 12	0 59	0 24	6 5	22 3	22 8	14 6		n.a.
M12	1 46	18 5	2 41	3 28	5 4	13 49	1 48	8 16	0 58	18 10	0 38	20 33	2 14	3 22	0 57	20 12	0 59	0 25	6 5	22 3	22 9	14 8		n.a.
T 13	1 23	14 35	3 37	3 22	5 12	13 31	1 45	8 30	0 58	18 8	0 38	20 32	2 14	3 21	0 57	20 12	0 59	0 25	6 5	22 4	22 9	14 10		n.a.
W14	1 1	10 12	4 21	3 14	5 18	13 13	1 42	8 44	0 57	18 5	0 38	20 32	2 14	3 20	0 57	20 12	0 59	0 26	6 5	22 5	22 9	14 12		n.a.
T 15	0 39	5 7	4 50	3 5	5 22	12 55	1 39	8 58	0 57	18 2	0 38	20 32	2 14	3 19	0 57	20 12	0 59	0 26	6 5	22 6	22 10	14 14		n.a.
F 16	0 16	0s20	5 1	2 55	5 25	12 37	1 36	9 12	0 56	18 0	0 38	20 32	2 14	3 18	0 57	20 11	0 59	0 27	6 5	22 7	22 10	14 16		n.a.
S 17	0s 6	5 49	4 52	2 45	5 26	12 18	1 33	9 26	0 56	17 57	0 38	20 32	2 15	3 17	0 57	20 11	0 59	0 27	6 5	22 8	22 10	14 19		n.a.
S 18	0 28	10 58	4 24	2 34	5 25	11 59	1 30	9 40	0 55	17 55	0 38	20 32	2 15	3 16	0 57	20 11	0 59	0 28	6 5	22 9	22 11	14 21		n.a.
M19	0 51	15 27	3 38	2 22	5 23	11 40	1 27	9 54	0 55	17 52	0 38	20 31	2 15	3 15	0 57	20 11	0 59	0 28	6 5	22 9	22 11	14 23		n.a.
T 20	1 13	18 57	2 39	2 10	5 19	11 20	1 24	10 7	0 54	17 49	0 38	20 31	2 15	3 14	0 57	20 11	0 59	0 29	6 5	22 10	22 11	14 25		n.a.
W21	1 35	21 13	1 31	1 59	5 14	11 0	1 21	10 21	0 54	17 47	0 38	20 31	2 16	3 13	0 57	20 11	0 59	0 29	6 5	22 10	22 12	14 27		n.a.
T 22	1 58	22 9	0 19	1 48	5 7	10 40	1 18	10 34	0 53	17 44	0 38	20 31	2 16	3 13	0 57	20 11	0 59	0 30	6 5	22 10	22 12	14 29		n.a.
F 23	2 20	21 43	0s53	1 37	4 59	10 19	1 15	10 48	0 53	17 42	0 38	20 31	2 16	3 12	0 57	20 11	0 59	0 30	6 5	22 10	22 12	14 31		n.a.
S 24	2 42	20 4	2 0	1 27	4 50	9 58	1 11	11 1	0 53	17 39	0 38	20 30	2 16	3 11	0 57	20 11	0 59	0 31	6 5	22 10	22 12	14 33		n.a.
S 25	3 4	17 21	3 0	1 17	4 40	9 37	1 8	11 14	0 52	17 37	0 38	20 30	2 16	3 10	0 57	20 11	0 59	0 31	6 5	22 10	22 13	14 36		n.a.
M26	3 26	13 49	3 50	1 9	4 29	9 16	1 5	11 27	0 52	17 34	0 38	20 30	2 17	3 9	0 57	20 10	1 0	0 32	6 5	22 11	22 13	14 38		n.a.
T 27	3 48	9 42	4 27	1 1	4 17	8 54	1 2	11 41	0 51	17 32	0 38	20 30	2 17	3 8	0 57	20 10	1 0	0 32	6 5	22 12	22 13	14 40		n.a.
W28	4 10	5 13	4 50	0 55	4 4	8 32	0 58	11 53	0 51	17 29	0 38	20 30	2 17	3 7	0 57	20 10	1 0	0 33	6 5	22 13	22 14	14 42		n.a.
T 29	4 32	0 36	5 0	0 51	3 51	8 10	0 55	12 6	0 50	17 27	0 38	20 29	2 17	3 6	0 57	20 10	1 0	0 33	6 5	22 14	22 14	14 44		n.a.
F 30	4s54	4n 0	4s55	0s47	3s37	7n48	0s52	12s19	0n50	17n24	0s38	20n29	2s18	3n 5	0s57	20n10	1s 0	0s34	6s 5	22n15	22n14	14n46		n.a.

Julian Day Number = 4505181.5, Delta T = 28h33m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'42, Lahiri = 103°18'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 57	13♎41'42	4♉45	23♍54	8♍28	6♏27	7♌ 9	27♊34	10°R14	8°R34	16♍50	12°R 2	12♋23	24♉57	n.a.	S 1
S 2	0 57 53	14°39'12	16°42	24°29	9°39	7° 5	7°19	27°34	10♈11	8♊34	16°52	11♋51	12°20	25° 4	n.a.	S 2
M 3	1 1 50	15°36'43	28°33	25° 8	10°50	7°43	7°28	27°34	10° 9	8°33	16°53	11°43	12°17	25°11	n.a.	M 3
T 4	1 5 46	16°34'13	10♊22	25°53	12° 1	8°21	7°38	27°R34	10° 6	8°32	16°54	11°37	12°13	25°17	n.a.	T 4
W 5	1 9 43	17°31'44	22°12	26°43	13°12	9° 0	7°47	27°34	10° 4	8°31	16°55	11°34	12°10	25°24	n.a.	W 5
T 6	1 13 40	18°29'14	4♋ 7	27°37	14°23	9°38	7°56	27°34	10° 2	8°30	16°57	11°33	12° 7	25°31	n.a.	T 6
F 7	1 17 36	19°26'45	16°13	28°37	15°34	10°16	8° 5	27°34	9°59	8°29	16°58	11°33	12° 4	25°37	n.a.	F 7
S 8	1 21 33	20°24'16	28°35	29°41	16°45	10°54	8°14	27°33	9°57	8°28	16°59	11°32	12° 1	25°44	n.a.	S 8
S 9	1 25 29	21°21'48	11♌18	0♎49	17°56	11°32	8°22	27°33	9°54	8°27	17° 0	11°31	11°58	25°51	n.a.	S 9
M10	1 29 26	22°19'19	24°27	2° 3	19° 7	12°11	8°31	27°32	9°52	8°26	17° 2	11°28	11°54	25°57	n.a.	M10
T 11	1 33 22	23°16'51	8♍ 4	3°20	20°19	12°49	8°39	27°32	9°50	8°25	17° 3	11°22	11°51	26° 4	n.a.	T 11
W12	1 37 19	24°14'23	22°10	4°43	21°30	13°27	8°47	27°31	9°47	8°24	17° 4	11°14	11°48	26°11	n.a.	W12
T 13	1 41 15	25°11'55	6♎42	6° 9	22°41	14° 5	8°55	27°30	9°45	8°23	17° 5	11° 4	11°45	26°17	n.a.	T 13
F 14	1 45 12	26° 9'28	21°35	7°40	23°53	14°43	9° 3	27°29	9°43	8°22	17° 6	10°53	11°42	26°24	n.a.	F 14
S 15	1 49 8	27° 7'01	6♏40	9°15	25° 4	15°21	9°11	27°28	9°40	8°21	17° 7	10°43	11°39	26°31	n.a.	S 15
S 16	1 53 5	28° 4'34	21°47	10°54	26°16	16° 0	9°19	27°27	9°38	8°20	17° 9	10°35	11°35	26°37	n.a.	S 16
M17	1 57 2	29° 2'07	6♐47	12°36	27°28	16°38	9°26	27°26	9°36	8°19	17°10	10°29	11°32	26°44	n.a.	M17
T 18	2 0 58	29°59'40	21°30	14°22	28°39	17°16	9°34	27°24	9°34	8°17	17°11	10°25	11°29	26°51	n.a.	T 18
W19	2 4 55	0♏57'13	5♑53	16°12	29°51	17°54	9°41	27°23	9°31	8°16	17°12	10°D24	11°26	26°57	n.a.	W19
T 20	2 8 51	1°54'46	19°53	18° 4	1♎ 3	18°32	9°48	27°21	9°29	8°15	17°13	10°24	11°23	27° 4	n.a.	T 20
F 21	2 12 48	2°52'19	3♒31	20° 0	2°15	19°10	9°55	27°20	9°27	8°14	17°14	10°R25	11°19	27°11	n.a.	F 21
S 22	2 16 44	3°49'52	16°47	21°57	3°26	19°48	10° 2	27°18	9°25	8°13	17°15	10°24	11°16	27°18	n.a.	S 22
S 23	2 20 41	4°47'25	29°46	23°57	4°38	20°26	10° 8	27°16	9°23	8°11	17°16	10°21	11°13	27°24	n.a.	S 23
M24	2 24 37	5°44'58	12♓29	25°59	5°50	21° 4	10°15	27°14	9°21	8°10	17°17	10°16	11°10	27°31	n.a.	M24
T 25	2 28 34	6°42'31	25° 0	28° 2	7° 2	21°42	10°21	27°12	9°19	8° 9	17°18	10° 9	11° 7	27°38	n.a.	T 25
W26	2 32 30	7°40'05	7♈19	0♏ 6	8°14	22°21	10°27	27°10	9°17	8° 7	17°19	9°59	11° 4	27°44	n.a.	W26
T 27	2 36 27	8°37'39	19°30	2°11	9°26	22°59	10°33	27° 8	9°15	8° 6	17°20	9°48	11° 0	27°51	n.a.	T 27
F 28	2 40 24	9°35'13	1♉33	4°17	10°39	23°37	10°39	27° 6	9°13	8° 4	17°21	9°37	10°57	27°58	n.a.	F 28
S 29	2 44 20	10°32'48	13°31	6°22	11°51	24°15	10°45	27° 3	9°11	8° 3	17°22	9°26	10°54	28° 4	n.a.	S 29
S 30	2 48 17	11°30'24	25°23	8°28	13° 3	24°53	10°50	27° 1	9° 9	8° 2	17°23	9°17	10°51	28°11	n.a.	S 30
M31	2 52 13	12♏28'00	7♊12	10♏33	14♎15	25♏31	10♌55	26♊59	9♈ 7	8♊ 0	17♍24	9♋10	10♋48	28♉18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s16	8n23	4s37	0s46	3s23	7n25	0s48	12s32	0n49	17n22	0s38	20n29	2s18	3n 4	0s57	20n10	1s 0	0s34	6s 5	22n16	22n14	14n48		n.a.
S 2	5 38	12 25	4 7	0 45	3 8	7 3	0 45	12 44	0 49	17 20	0 39	20 29	2 18	3 3	0 57	20 10	1 0	0 35	6 5	22 17	22 15	14 50		n.a.
M 3	5 59	15 57	3 26	0 47	2 53	6 40	0 42	12 57	0 48	17 17	0 39	20 28	2 18	3 2	0 57	20 9	1 0	0 35	6 5	22 18	22 15	14 53		n.a.
T 4	6 21	18 49	2 37	0 50	2 38	6 17	0 39	13 9	0 48	17 15	0 39	20 28	2 18	3 1	0 57	20 9	1 0	0 36	6 5	22 18	22 15	14 55		n.a.
W 5	6 42	20 54	1 41	0 55	2 23	5 53	0 35	13 22	0 47	17 13	0 39	20 28	2 19	3 0	0 57	20 9	1 0	0 36	6 5	22 19	22 16	14 57		n.a.
T 6	7 4	22 5	0 39	1 2	2 7	5 30	0 32	13 34	0 47	17 10	0 39	20 28	2 19	3 0	0 57	20 9	1 0	0 37	6 5	22 19	22 16	14 59		n.a.
F 7	7 25	22 15	0n25	1 11	1 52	5 6	0 29	13 46	0 46	17 8	0 39	20 28	2 19	2 59	0 57	20 9	1 0	0 37	6 5	22 19	22 16	15 1		n.a.
S 8	7 46	21 21	1 29	1 21	1 37	4 42	0 25	13 58	0 46	17 6	0 39	20 27	2 19	2 58	0 57	20 9	1 0	0 38	6 5	22 19	22 16	15 3		n.a.
S 9	8 7	19 21	2 31	1 34	1 21	4 18	0 22	14 10	0 45	17 4	0 39	20 27	2 20	2 57	0 57	20 8	1 0	0 38	6 5	22 19	22 17	15 5		n.a.
M10	8 28	16 17	3 26	1 49	1 6	3 54	0 19	14 22	0 45	17 1	0 39	20 27	2 20	2 56	0 57	20 8	1 0	0 39	6 5	22 19	22 17	15 7		n.a.
T 11	8 49	12 15	4 13	2 5	0 52	3 30	0 16	14 34	0 44	16 59	0 39	20 27	2 20	2 55	0 57	20 8	1 0	0 39	6 5	22 20	22 17	15 9		n.a.
W12	9 9	7 25	4 45	2 24	0 37	3 5	0 13	14 45	0 44	16 57	0 39	20 27	2 20	2 54	0 57	20 8	1 0	0 40	6 5	22 20	22 17	15 12		n.a.
T 13	9 30	2 2	5 1	2 45	0 24	2 41	0 9	14 57	0 44	16 55	0 39	20 26	2 20	2 53	0 57	20 8	1 0	0 40	6 5	22 21	22 18	15 14		n.a.
F 14	9 50	3s36	4 56	3 7	0 10	2 16	0 6	15 8	0 43	16 53	0 39	20 26	2 21	2 52	0 57	20 7	1 0	0 41	6 5	22 22	22 18	15 16		n.a.
S 15	10 10	9 5	4 32	3 32	0n 3	1 52	0 3	15 19	0 43	16 51	0 39	20 26	2 21	2 52	0 57	20 7	1 0	0 41	6 5	22 23	22 18	15 18		n.a.
S 16	10 31	14 3	3 48	3 58	0 15	1 27	0n 0	15 31	0 42	16 49	0 39	20 26	2 21	2 51	0 57	20 7	1 0	0 42	6 6	22 23	22 19	15 20		n.a.
M17	10 50	18 6	2 48	4 26	0 27	1 2	0 3	15 42	0 42	16 47	0 39	20 25	2 21	2 50	0 57	20 7	1 0	0 42	6 6	22 24	22 19	15 22		n.a.
T 18	11 10	20 54	1 39	4 56	0 38	0 37	0 6	15 53	0 41	16 45	0 39	20 25	2 21	2 49	0 57	20 7	1 0	0 42	6 6	22 24	22 19	15 24		n.a.
W19	11 30	22 16	0 24	5 28	0 48	0 12	0 9	16 3	0 41	16 43	0 39	20 25	2 22	2 48	0 57	20 6	1 0	0 43	6 6	22 24	22 19	15 26		n.a.
T 20	11 49	22 12	0s50	6 1	0 57	0s13	0 12	16 14	0 40	16 41	0 39	20 25	2 22	2 47	0 57	20 6	1 0	0 43	6 6	22 24	22 20	15 28		n.a.
F 21	12 9	20 48	2 0	6 35	1 6	0 38	0 15	16 25	0 40	16 39	0 39	20 24	2 22	2 46	0 57	20 6	1 0	0 44	6 6	22 24	22 20	15 30		n.a.
S 22	12 28	18 16	3 1	7 11	1 14	1 3	0 18	16 35	0 39	16 38	0 39	20 24	2 22	2 46	0 57	20 6	1 0	0 44	6 6	22 24	22 20	15 32		n.a.
S 23	12 46	14 52	3 51	7 48	1 21	1 28	0 21	16 46	0 39	16 36	0 39	20 24	2 22	2 45	0 57	20 6	1 0	0 45	6 6	22 24	22 20	15 34		n.a.
M24	13 5	10 51	4 29	8 26	1 26	1 54	0 24	16 56	0 38	16 34	0 39	20 24	2 23	2 44	0 57	20 5	1 0	0 45	6 6	22 25	22 21	15 36		n.a.
T 25	13 24	6 26	4 53	9 4	1 31	2 19	0 27	17 6	0 38	16 32	0 40	20 24	2 23	2 43	0 57	20 5	1 0	0 46	6 6	22 25	22 21	15 39		n.a.
W26	13 42	1 50	5 3	9 43	1 35	2 44	0 29	17 16	0 37	16 31	0 40	20 23	2 23	2 43	0 57	20 5	1 0	0 46	6 6	22 26	22 21	15 41		n.a.
T 27	14 0	2n48	4 59	10 22	1 38	3 9	0 32	17 26	0 37	16 29	0 40	20 23	2 23	2 42	0 57	20 5	1 0	0 46	6 6	22 27	22 21	15 43		n.a.
F 28	14 18	7 16	4 42	11 1	1 41	3 34	0 35	17 35	0 36	16 28	0 40	20 23	2 23	2 41	0 57	20 4	1 0	0 47	6 6	22 28	22 22	15 45		n.a.
S 29	14 36	11 27	4 12	11 41	1 42	3 59	0 37	17 45	0 36	16 26	0 40	20 23	2 23	2 40	0 57	20 4	1 0	0 47	6 6	22 28	22 22	15 47		n.a.
S 30	14 53	15 10	3 32	12 20	1 42	4 24	0 40	17 54	0 35	16 25	0 40	20 22	2 24	2 40	0 57	20 4	1 0	0 48	6 6	22 29	22 22	15 49		n.a.
M31	15s10	18n16	2s42	12s58	1n42	4s49	0n43	18s 4	0n35	16n23	0s40	20n22	2s24	2n39	0s57	20n 4	1s 0	0s48	6s 6	22n30	22n22	15n51		n.a.

Julian Day Number = 4505211.5, Delta T = 28h33m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'46, Lahiri = 103°18'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 10	13♏25'37	19♊ 1	12♏37	15♎28	26♏ 9	11♌ 1	26°R56	9°R 5	7°R59	17♍25	9°R 6	10♋45	28♉24	n.a.	T 1
W 2	3 0 6	14°23'14	0♋52	14°41	16°40	26°47	11° 6	26♊53	9♈ 3	7♊57	17°26	9♋ 4	10°41	28°31	n.a.	W 2
T 3	3 4 3	15°20'53	12°49	16°44	17°53	27°25	11°10	26°50	9° 1	7°56	17°27	9°D 3	10°38	28°38	n.a.	T 3
F 4	3 7 59	16°18'32	24°55	18°45	19° 5	28° 3	11°15	26°48	8°59	7°54	17°27	9° 4	10°35	28°44	n.a.	F 4
S 5	3 11 56	17°16'12	7♌16	20°46	20°18	28°41	11°19	26°45	8°58	7°53	17°28	9° 5	10°32	28°51	n.a.	S 5
S 6	3 15 52	18°13'54	19°57	22°45	21°30	29°19	11°24	26°42	8°56	7°51	17°29	9°R 6	10°29	28°58	n.a.	S 6
M 7	3 19 49	19°11'36	3♍ 2	24°43	22°43	29°57	11°28	26°39	8°54	7°50	17°30	9° 5	10°25	29° 4	n.a.	M 7
T 8	3 23 46	20° 9'19	16°34	26°39	23°56	0♐35	11°31	26°35	8°53	7°48	17°31	9° 2	10°22	29°11	n.a.	T 8
W 9	3 27 42	21° 7'03	0♎35	28°34	25° 8	1°13	11°35	26°32	8°51	7°47	17°31	8°57	10°19	29°18	n.a.	W 9
T 10	3 31 39	22° 4'49	15° 4	0♐28	26°21	1°51	11°39	26°29	8°49	7°45	17°32	8°51	10°16	29°24	n.a.	T 10
F 11	3 35 35	23° 2'35	29°56	2°20	27°34	2°29	11°42	26°26	8°48	7°44	17°33	8°44	10°13	29°31	n.a.	F 11
S 12	3 39 32	24° 0'23	15♏ 5	4°11	28°47	3° 7	11°45	26°22	8°46	7°42	17°33	8°37	10°10	29°38	n.a.	S 12
S 13	3 43 28	24°58'11	0♐21	6° 0	29°59	3°45	11°48	26°19	8°45	7°40	17°34	8°32	10° 6	29°44	n.a.	S 13
M14	3 47 25	25°56'01	15°32	7°48	1♏13	4°23	11°51	26°15	8°44	7°39	17°35	8°28	10° 3	29°51	n.a.	M14
T 15	3 51 21	26°53'51	0♑29	9°35	2°26	5° 1	11°53	26°11	8°42	7°37	17°35	8°26	10° 0	29°58	n.a.	T 15
W16	3 55 18	27°51'42	15° 6	11°20	3°39	5°39	11°56	26° 8	8°41	7°36	17°36	8°D26	9°57	0♊ 4	n.a.	W16
T 17	3 59 14	28°49'34	29°18	13° 3	4°52	6°17	11°58	26° 4	8°40	7°34	17°37	8°27	9°54	0°11	n.a.	T 17
F 18	4 3 11	29°47'27	13♒ 3	14°46	6° 5	6°55	12° 0	26° 0	8°38	7°32	17°37	8°29	9°51	0°18	n.a.	F 18
S 19	4 7 7	0♐45'20	26°24	16°26	7°18	7°33	12° 2	25°56	8°37	7°31	17°38	8°R30	9°47	0°24	n.a.	S 19
S 20	4 11 4	1°43'14	9♓22	18° 6	8°31	8°11	12° 3	25°52	8°36	7°29	17°38	8°29	9°44	0°31	n.a.	S 20
M21	4 15 1	2°41'08	22° 0	19°44	9°44	8°49	12° 5	25°48	8°35	7°27	17°39	8°28	9°41	0°38	n.a.	M21
T 22	4 18 57	3°39'04	4♈24	21°21	10°58	9°27	12° 6	25°44	8°34	7°26	17°39	8°24	9°38	0°44	n.a.	T 22
W23	4 22 54	4°37'00	16°35	22°57	12°11	10° 5	12° 7	25°40	8°33	7°24	17°40	8°20	9°35	0°51	n.a.	W23
T 24	4 26 50	5°34'58	28°37	24°31	13°24	10°43	12° 8	25°36	8°32	7°23	17°40	8°14	9°31	0°58	n.a.	T 24
F 25	4 30 47	6°32'56	10♉32	26° 4	14°37	11°21	12° 8	25°32	8°31	7°21	17°41	8° 9	9°28	1° 5	n.a.	F 25
S 26	4 34 43	7°30'55	22°24	27°36	15°51	11°59	12° 8	25°28	8°30	7°19	17°41	8° 3	9°25	1°11	n.a.	S 26
S 27	4 38 40	8°28'56	4♊14	29° 6	17° 4	12°37	12°R 9	25°23	8°29	7°18	17°41	7°59	9°22	1°18	n.a.	S 27
M28	4 42 36	9°26'58	16° 4	0♑35	18°18	13°16	12° 9	25°19	8°28	7°16	17°42	7°55	9°19	1°25	n.a.	M28
T 29	4 46 33	10°25'01	27°56	2° 3	19°31	13°54	12° 8	25°15	8°28	7°14	17°42	7°54	9°16	1°31	n.a.	T 29
W30	4 50 29	11♐23'06	9♋52	3♑30	20♏45	14♐32	12♌ 8	25♊10	8♈27	7♊13	17♍42	7°D53	9♋12	1♊38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	20n36	1s45	13s36	1n41	5s14	0n45	18s13	0n34	16n22	0s40	20n22	2s24	2n38	0s57	20n 3	1s 1	0s48	6s 6	22n30	22n23	15n53		n.a.
W 2	15 44	22 4	0 44	14 14	1 39	5 39	0 47	18 22	0 34	16 20	0 40	20 22	2 24	2 38	0 56	20 3	1 1	0 49	6 6	22 30	22 23	15 55		n.a.
T 3	16 0	22 32	0n20	14 51	1 36	6 4	0 50	18 31	0 33	16 19	0 40	20 22	2 24	2 37	0 56	20 3	1 1	0 49	6 6	22 30	22 23	15 57		n.a.
F 4	16 16	21 58	1 24	15 27	1 33	6 28	0 52	18 40	0 33	16 18	0 40	20 21	2 24	2 36	0 56	20 3	1 1	0 50	6 7	22 30	22 23	15 59		n.a.
S 5	16 32	20 19	2 26	16 1	1 30	6 53	0 54	18 48	0 32	16 17	0 40	20 21	2 25	2 36	0 56	20 2	1 1	0 50	6 7	22 30	22 24	16 1		n.a.
S 6	16 48	17 39	3 22	16 35	1 25	7 17	0 57	18 57	0 32	16 15	0 40	20 21	2 25	2 35	0 56	20 2	1 1	0 50	6 7	22 30	22 24	16 3		n.a.
M 7	17 3	14 1	4 10	17 8	1 21	7 42	0 59	19 5	0 31	16 14	0 40	20 21	2 25	2 34	0 56	20 2	1 1	0 51	6 7	22 30	22 24	16 5		n.a.
T 8	17 19	9 34	4 45	17 40	1 15	8 6	1 1	19 13	0 31	16 13	0 40	20 20	2 25	2 34	0 56	20 2	1 1	0 51	6 7	22 30	22 24	16 7		n.a.
W 9	17 33	4 28	5 5	18 10	1 10	8 30	1 3	19 21	0 30	16 12	0 40	20 20	2 25	2 33	0 56	20 1	1 1	0 51	6 7	22 30	22 25	16 9		n.a.
T 10	17 48	1s 3	5 6	18 40	1 4	8 54	1 5	19 29	0 30	16 11	0 40	20 20	2 25	2 33	0 56	20 1	1 1	0 52	6 7	22 31	22 25	16 11		n.a.
F 11	18 2	6 39	4 48	19 8	0 57	9 17	1 7	19 37	0 29	16 10	0 40	20 20	2 25	2 32	0 56	20 1	1 1	0 52	6 7	22 31	22 25	16 13		n.a.
S 12	18 16	11 57	4 9	19 35	0 51	9 41	1 9	19 45	0 29	16 9	0 40	20 20	2 26	2 31	0 56	20 1	1 1	0 52	6 7	22 32	22 25	16 15		n.a.
S 13	18 30	16 33	3 11	20 1	0 44	10 4	1 10	19 52	0 28	16 8	0 40	20 19	2 26	2 31	0 56	20 0	1 1	0 53	6 7	22 32	22 26	16 17		n.a.
M14	18 44	20 2	2 1	20 25	0 37	10 27	1 12	20 0	0 28	16 8	0 41	20 19	2 26	2 30	0 56	20 0	1 1	0 53	6 7	22 32	22 26	16 19		n.a.
T 15	18 57	22 5	0 43	20 49	0 29	10 50	1 14	20 7	0 27	16 7	0 41	20 19	2 26	2 30	0 56	20 0	1 1	0 53	6 7	22 32	22 26	16 21		n.a.
W16	19 9	22 34	0s36	21 11	0 22	11 13	1 15	20 14	0 27	16 6	0 41	20 19	2 26	2 29	0 56	20 0	1 1	0 54	6 7	22 32	22 26	16 23		n.a.
T 17	19 22	21 34	1 51	21 31	0 14	11 35	1 17	20 21	0 26	16 6	0 41	20 18	2 26	2 29	0 56	19 59	1 1	0 54	6 8	22 32	22 27	16 25		n.a.
F 18	19 34	19 17	2 57	21 51	0 6	11 57	1 18	20 27	0 26	16 5	0 41	20 18	2 26	2 29	0 56	19 59	1 1	0 54	6 8	22 32	22 27	16 27		n.a.
S 19	19 46	16 1	3 52	22 9	0s 2	12 19	1 20	20 34	0 25	16 4	0 41	20 18	2 26	2 28	0 56	19 59	1 1	0 55	6 8	22 32	22 27	16 29		n.a.
S 20	19 57	12 4	4 32	22 27	0 10	12 41	1 21	20 40	0 25	16 4	0 41	20 18	2 26	2 28	0 56	19 59	1 1	0 55	6 8	22 32	22 27	16 31		n.a.
M21	20 8	7 41	4 59	22 42	0 18	13 2	1 22	20 47	0 24	16 4	0 41	20 18	2 27	2 27	0 56	19 58	1 1	0 55	6 8	22 32	22 27	16 33		n.a.
T 22	20 19	3 5	5 11	22 57	0 26	13 23	1 24	20 53	0 24	16 3	0 41	20 17	2 27	2 27	0 56	19 58	1 1	0 55	6 8	22 32	22 28	16 35		n.a.
W23	20 30	1n35	5 8	23 11	0 34	13 44	1 25	20 59	0 23	16 3	0 41	20 17	2 27	2 27	0 56	19 58	1 1	0 56	6 8	22 33	22 28	16 37		n.a.
T 24	20 40	6 7	4 52	23 23	0 42	14 5	1 26	21 5	0 23	16 3	0 41	20 17	2 27	2 26	0 56	19 57	1 1	0 56	6 8	22 33	22 28	16 39		n.a.
F 25	20 50	10 24	4 24	23 35	0 50	14 25	1 27	21 10	0 22	16 2	0 41	20 17	2 27	2 26	0 56	19 57	1 1	0 56	6 8	22 33	22 28	16 41		n.a.
S 26	20 59	14 16	3 44	23 45	0 58	14 45	1 28	21 16	0 22	16 2	0 41	20 17	2 27	2 26	0 56	19 57	1 1	0 56	6 8	22 34	22 29	16 43		n.a.
S 27	21 8	17 34	2 54	23 54	1 7	15 4	1 28	21 21	0 21	16 2	0 41	20 16	2 27	2 25	0 56	19 57	1 1	0 57	6 8	22 34	22 29	16 45		n.a.
M28	21 17	20 9	1 57	24 2	1 15	15 23	1 29	21 26	0 21	16 2	0 41	20 16	2 27	2 25	0 56	19 56	1 1	0 57	6 9	22 34	22 29	16 47		n.a.
T 29	21 25	21 53	0 54	24 10	1 23	15 42	1 30	21 31	0 20	16 2	0 41	20 16	2 27	2 25	0 56	19 56	1 1	0 57	6 9	22 34	22 29	16 49		n.a.
W30	21s33	22n37	0n11	24s16	1s30	16s 0	1n30	21s36	0n20	16n 2	0s41	20n16	2s27	2n25	0s55	19n56	1s 1	0s57	6s 9	22n34	22n29	16n51		n.a.

Julian Day Number = 4505242.5, Delta T = 28h33m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'50, Lahiri = 103°18'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7622

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 26	12♐21'12	21♋55	4♑55	21♏58	15♐10	12°R 7	25°R 6	8°R26	7°R11	17♍43	7♋54	9♋ 9	1♊45	n.a.	T 1
F 2	4 58 22	13°19'19	4♌ 8	6°19	23°12	15°48	12♌ 7	25♊ 2	8♈26	7♊ 9	17°43	7°55	9° 6	1°51	n.a.	F 2
S 3	5 2 19	14°17'28	16°35	7°42	24°25	16°26	12° 6	24°57	8°25	7° 8	17°43	7°57	9° 3	1°58	n.a.	S 3
S 4	5 6 16	15°15'38	29°18	9° 3	25°39	17° 4	12° 4	24°53	8°25	7° 6	17°43	7°58	9° 0	2° 5	n.a.	S 4
M 5	5 10 12	16°13'51	12♍21	10°23	26°53	17°42	12° 3	24°48	8°24	7° 5	17°44	7°R59	8°57	2°11	n.a.	M 5
T 6	5 14 9	17°12'04	25°47	11°41	28° 6	18°20	12° 1	24°44	8°24	7° 3	17°44	7°59	8°53	2°18	n.a.	T 6
W 7	5 18 5	18°10'19	9♎39	12°58	29°20	18°58	11°59	24°39	8°23	7° 1	17°44	7°58	8°50	2°25	n.a.	W 7
T 8	5 22 2	19° 8'36	23°55	14°13	0♐34	19°36	11°57	24°35	8°23	7° 0	17°44	7°56	8°47	2°31	n.a.	T 8
F 9	5 25 58	20° 6'55	8♏35	15°26	1°48	20°14	11°55	24°30	8°23	6°58	17°44	7°54	8°44	2°38	n.a.	F 9
S 10	5 29 55	21° 5'16	23°32	16°38	3° 2	20°52	11°53	24°26	8°23	6°56	17°44	7°52	8°41	2°45	n.a.	S 10
S 11	5 33 51	22° 3'38	8♐39	17°48	4°15	21°30	11°50	24°21	8°22	6°55	17°44	7°50	8°37	2°51	n.a.	S 11
M12	5 37 48	23° 2'01	23°47	18°57	5°29	22° 9	11°47	24°16	8°22	6°53	17°44	7°49	8°34	2°58	n.a.	M12
T 13	5 41 44	24° 0'27	8♑47	20° 3	6°43	22°47	11°44	24°12	8°22	6°52	17°44	7°D48	8°31	3° 5	n.a.	T 13
W14	5 45 41	24°58'53	23°30	21° 7	7°57	23°25	11°41	24° 7	8°D22	6°50	17°R45	7°49	8°28	3°11	n.a.	W14
T 15	5 49 38	25°57'21	7♒51	22° 9	9°11	24° 3	11°38	24° 3	8°22	6°49	17°44	7°50	8°25	3°18	n.a.	T 15
F 16	5 53 34	26°55'50	21°45	23° 8	10°25	24°41	11°34	23°58	8°22	6°47	17°44	7°51	8°22	3°25	n.a.	F 16
S 17	5 57 31	27°54'21	5♓14	24° 4	11°39	25°19	11°30	23°53	8°23	6°46	17°44	7°51	8°18	3°31	n.a.	S 17
S 18	6 1 27	28°52'52	18°17	24°58	12°53	25°57	11°26	23°49	8°23	6°44	17°44	7°52	8°15	3°38	n.a.	S 18
M19	6 5 24	29°51'25	0♈58	25°49	14° 7	26°36	11°22	23°44	8°23	6°43	17°44	7°R52	8°12	3°45	n.a.	M19
T 20	6 9 20	0♑49'59	13°20	26°36	15°21	27°14	11°18	23°40	8°23	6°41	17°44	7°52	8° 9	3°51	n.a.	T 20
W21	6 13 17	1°48'35	25°28	27°20	16°36	27°52	11°13	23°35	8°24	6°40	17°44	7°51	8° 6	3°58	n.a.	W21
T 22	6 17 13	2°47'11	7♉26	28° 0	17°50	28°30	11° 9	23°31	8°24	6°38	17°44	7°51	8° 3	4° 5	n.a.	T 22
F 23	6 21 10	3°45'50	19°18	28°36	19° 4	29° 8	11° 4	23°26	8°24	6°37	17°44	7°50	7°59	4°11	n.a.	F 23
S 24	6 25 7	4°44'29	1♊ 7	29° 7	20°18	29°47	10°59	23°22	8°25	6°35	17°43	7°50	7°56	4°18	n.a.	S 24
S 25	6 29 3	5°43'11	12°57	29°34	21°32	0♑25	10°53	23°17	8°26	6°34	17°43	7°49	7°53	4°25	n.a.	S 25
M26	6 33 0	6°41'53	24°50	29°54	22°46	1° 3	10°48	23°13	8°26	6°33	17°43	7°49	7°50	4°31	n.a.	M26
T 27	6 36 56	7°40'38	6♋49	0♒ 9	24° 1	1°41	10°43	23° 9	8°27	6°31	17°43	7°49	7°47	4°38	n.a.	T 27
W28	6 40 53	8°39'24	18°56	0°18	25°15	2°19	10°37	23° 4	8°27	6°30	17°42	7°49	7°43	4°45	n.a.	W28
T 29	6 44 49	9°38'11	1♌12	0°R20	26°29	2°58	10°31	23° 0	8°28	6°29	17°42	7°49	7°40	4°51	n.a.	T 29
F 30	6 48 46	10°37'01	13°39	0°16	27°44	3°36	10°25	22°56	8°29	6°27	17°42	7°49	7°37	4°58	n.a.	F 30
S 31	6 52 42	11♑35'52	26♌19	0♒ 3	28♐58	4♑14	10♌19	22♊51	8♈30	6♊26	17♍41	7♋49	7♋34	5♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	22n20	1n17	24s21	1s38	16s18	1n31	21s41	0n19	16n 2	0s41	20n16	2s27	2n24	0s55	19n56	1s 1	0s57	6s 9	22n34	22n30	16n53		n.a.
F 2	21 48	20 58	2 20	24 25	1 46	16 36	1 31	21 45	0 19	16 3	0 41	20 15	2 27	2 24	0 55	19 55	1 1	0 58	6 9	22 34	22 30	16 55		n.a.
S 3	21 54	18 35	3 17	24 28	1 54	16 53	1 32	21 49	0 18	16 3	0 41	20 15	2 27	2 24	0 55	19 55	1 1	0 58	6 9	22 34	22 30	16 57		n.a.
S 4	22 1	15 17	4 7	24 31	2 1	17 10	1 32	21 54	0 18	16 3	0 41	20 15	2 27	2 24	0 55	19 55	1 1	0 58	6 9	22 34	22 30	16 59		n.a.
M 5	22 7	11 9	4 45	24 32	2 8	17 26	1 32	21 57	0 17	16 4	0 41	20 15	2 27	2 24	0 55	19 55	1 1	0 58	6 9	22 34	22 30	17 1		n.a.
T 6	22 12	6 22	5 9	24 33	2 15	17 42	1 33	22 1	0 17	16 4	0 41	20 15	2 27	2 24	0 55	19 54	1 1	0 58	6 9	22 34	22 31	17 3		n.a.
W 7	22 17	1 8	5 16	24 33	2 22	17 58	1 33	22 5	0 16	16 4	0 42	20 14	2 27	2 24	0 55	19 54	1 1	0 58	6 9	22 34	22 31	17 5		n.a.
T 8	22 22	4s19	5 4	24 32	2 29	18 13	1 33	22 8	0 16	16 5	0 42	20 14	2 27	2 23	0 55	19 54	1 1	0 59	6 9	22 34	22 31	17 7		n.a.
F 9	22 27	9 41	4 32	24 30	2 35	18 27	1 33	22 12	0 15	16 6	0 42	20 14	2 27	2 23	0 55	19 54	1 1	0 59	6 9	22 34	22 31	17 9		n.a.
S 10	22 31	14 35	3 41	24 28	2 41	18 41	1 33	22 15	0 15	16 6	0 42	20 14	2 27	2 23	0 55	19 53	1 1	0 59	6 10	22 34	22 31	17 11		n.a.
S 11	22 34	18 37	2 35	24 25	2 47	18 55	1 32	22 18	0 14	16 7	0 42	20 14	2 27	2 23	0 55	19 53	1 1	0 59	6 10	22 35	22 32	17 13		n.a.
M12	22 37	21 23	1 17	24 21	2 53	19 8	1 32	22 21	0 14	16 8	0 42	20 14	2 27	2 23	0 55	19 53	1 1	0 59	6 10	22 35	22 32	17 15		n.a.
T 13	22 40	22 36	0s 5	24 17	2 58	19 20	1 32	22 23	0 13	16 8	0 42	20 13	2 27	2 23	0 55	19 53	1 1	0 59	6 10	22 35	22 32	17 17		n.a.
W14	22 43	22 14	1 26	24 13	3 3	19 33	1 32	22 26	0 13	16 9	0 42	20 13	2 27	2 23	0 55	19 52	1 1	0 59	6 10	22 35	22 32	17 18		n.a.
T 15	22 44	20 23	2 39	24 8	3 8	19 44	1 31	22 28	0 12	16 10	0 42	20 13	2 27	2 23	0 55	19 52	1 1	0 59	6 10	22 35	22 32	17 20		n.a.
F 16	22 46	17 22	3 40	24 2	3 12	19 55	1 31	22 30	0 12	16 11	0 42	20 13	2 27	2 24	0 55	19 52	1 1	0 59	6 10	22 34	22 33	17 22		n.a.
S 17	22 47	13 30	4 27	23 56	3 16	20 6	1 30	22 32	0 11	16 12	0 42	20 13	2 27	2 24	0 55	19 52	1 1	0 59	6 10	22 34	22 33	17 24		n.a.
S 18	22 48	9 7	4 59	23 50	3 19	20 16	1 29	22 34	0 11	16 13	0 42	20 13	2 27	2 24	0 55	19 51	1 1	0 59	6 10	22 34	22 33	17 26		n.a.
M19	22 48	4 28	5 15	23 44	3 22	20 25	1 29	22 35	0 10	16 14	0 42	20 12	2 27	2 24	0 55	19 51	1 1	0 59	6 10	22 34	22 33	17 28		n.a.
T 20	22 48	0n15	5 16	23 37	3 24	20 34	1 28	22 37	0 10	16 15	0 42	20 12	2 27	2 24	0 55	19 51	1 1	1 0	6 10	22 34	22 33	17 30		n.a.
W21	22 47	4 52	5 3	23 30	3 26	20 42	1 27	22 38	0 9	16 17	0 42	20 12	2 27	2 24	0 55	19 51	1 1	1 0	6 11	22 34	22 34	17 32		n.a.
T 22	22 46	9 15	4 36	23 23	3 27	20 50	1 26	22 39	0 9	16 18	0 42	20 12	2 27	2 24	0 54	19 50	1 1	1 0	6 11	22 34	22 34	17 34		n.a.
F 23	22 45	13 15	3 58	23 16	3 27	20 57	1 25	22 40	0 8	16 19	0 42	20 12	2 27	2 25	0 54	19 50	1 1	1 0	6 11	22 34	22 34	17 36		n.a.
S 24	22 43	16 44	3 10	23 9	3 26	21 3	1 24	22 40	0 8	16 20	0 42	20 12	2 27	2 25	0 54	19 50	1 1	1 0	6 11	22 35	22 34	17 38		n.a.
S 25	22 41	19 32	2 14	23 2	3 25	21 9	1 23	22 41	0 7	16 22	0 42	20 12	2 27	2 25	0 54	19 50	1 1	1 0	6 11	22 35	22 34	17 39		n.a.
M26	22 38	21 31	1 12	22 56	3 23	21 15	1 22	22 41	0 7	16 23	0 42	20 11	2 27	2 25	0 54	19 50	1 1	1 0	6 11	22 35	22 35	17 41		n.a.
T 27	22 35	22 32	0 6	22 49	3 19	21 19	1 21	22 41	0 6	16 25	0 42	20 11	2 27	2 26	0 54	19 49	1 1	1 0	6 11	22 35	22 35	17 43		n.a.
W28	22 32	22 31	1n 1	22 43	3 15	21 24	1 19	22 41	0 6	16 26	0 42	20 11	2 26	2 26	0 54	19 49	1 1	1 0	6 11	22 35	22 35	17 45		n.a.
T 29	22 28	21 25	2 6	22 37	3 9	21 27	1 18	22 41	0 5	16 28	0 42	20 11	2 26	2 26	0 54	19 49	1 1	0 59	6 11	22 35	22 35	17 47		n.a.
F 30	22 23	19 16	3 6	22 31	3 2	21 30	1 17	22 41	0 5	16 29	0 42	20 11	2 26	2 27	0 54	19 49	1 1	0 59	6 11	22 35	22 35	17 49		n.a.
S 31	22s19	16n 9	3n58	22s26	2s54	21s32	1n15	22s40	0n 4	16n31	0s42	20n11	2s26	2n27	0s54	19n49	1s 1	0s59	6s11	22n35	22n35	17n51		n.a.

Julian Day Number = 4505272.5, Delta T = 28h33m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'54, Lahiri = 103°18'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 56 39	12♑34'45	9♍13	29°R43	0♑12	4♑53	10°R13	22°R47	8♈31	6°R25	17°R41	7°R48	7♋31	5♊11	n.a.	S 1
M 2	7 0 36	13°33'40	22°23	29♑15	1°27	5°31	10♌ 6	22♊43	8°32	6♊24	17♍41	7♋47	7°28	5°18	n.a.	M 2
T 3	7 4 32	14°32'37	5♎50	28°38	2°41	6° 9	10° 0	22°39	8°33	6°22	17°40	7°47	7°24	5°25	n.a.	T 3
W 4	7 8 29	15°31'36	19°35	27°54	3°55	6°47	9°53	22°35	8°34	6°21	17°40	7°D47	7°21	5°31	n.a.	W 4
T 5	7 12 25	16°30'36	3♏39	27° 2	5°10	7°26	9°46	22°31	8°35	6°20	17°39	7°47	7°18	5°38	n.a.	T 5
F 6	7 16 22	17°29'39	18° 0	26° 4	6°24	8° 4	9°39	22°27	8°36	6°19	17°39	7°48	7°15	5°45	n.a.	F 6
S 7	7 20 18	18°28'44	2♐36	24°59	7°39	8°43	9°32	22°23	8°37	6°18	17°38	7°49	7°12	5°51	n.a.	S 7
S 8	7 24 15	19°27'51	17°22	23°50	8°53	9°21	9°25	22°19	8°39	6°17	17°38	7°50	7° 9	5°58	n.a.	S 8
M 9	7 28 11	20°27'00	2♑11	22°38	10° 8	9°59	9°18	22°16	8°40	6°16	17°37	7°R50	7° 5	6° 5	n.a.	M 9
T 10	7 32 8	21°26'11	16°58	21°25	11°22	10°38	9°11	22°12	8°41	6°15	17°37	7°50	7° 2	6°11	n.a.	T 10
W11	7 36 5	22°25'23	1♒34	20°13	12°37	11°16	9° 3	22° 8	8°43	6°14	17°36	7°49	6°59	6°18	n.a.	W11
T 12	7 40 1	23°24'37	15°53	19° 4	13°52	11°55	8°56	22° 5	8°44	6°13	17°35	7°48	6°56	6°25	n.a.	T 12
F 13	7 43 58	24°23'52	29°50	18° 0	15° 6	12°33	8°48	22° 1	8°46	6°12	17°35	7°46	6°53	6°31	n.a.	F 13
S 14	7 47 54	25°23'09	13♓23	17° 3	16°21	13°11	8°40	21°58	8°47	6°11	17°34	7°43	6°49	6°38	n.a.	S 14
S 15	7 51 51	26°22'28	26°32	16°15	17°35	13°50	8°33	21°54	8°49	6°10	17°33	7°41	6°46	6°45	n.a.	S 15
M16	7 55 47	27°21'48	9♈17	15°37	18°50	14°28	8°25	21°51	8°50	6° 9	17°33	7°39	6°43	6°51	n.a.	M16
T 17	7 59 44	28°21'09	21°41	15°10	20° 5	15° 7	8°17	21°48	8°52	6° 8	17°32	7°38	6°40	6°58	n.a.	T 17
W18	8 3 41	29°20'32	3♉50	14°54	21°19	15°45	8° 9	21°45	8°54	6° 7	17°31	7°D38	6°37	7° 5	n.a.	W18
T 19	8 7 37	0♒19'56	15°47	14°D49	22°34	16°24	8° 1	21°42	8°56	6° 6	17°31	7°39	6°34	7°11	n.a.	T 19
F 20	8 11 34	1°19'21	27°38	14°55	23°49	17° 2	7°53	21°39	8°57	6° 6	17°30	7°40	6°30	7°18	n.a.	F 20
S 21	8 15 30	2°18'49	9♊27	15°12	25° 3	17°41	7°45	21°36	8°59	6° 5	17°29	7°42	6°27	7°25	n.a.	S 21
S 22	8 19 27	3°18'17	21°19	15°39	26°18	18°19	7°37	21°33	9° 1	6° 4	17°28	7°44	6°24	7°31	n.a.	S 22
M23	8 23 23	4°17'47	3♋17	16°16	27°33	18°58	7°29	21°30	9° 3	6° 3	17°28	7°R45	6°21	7°38	n.a.	M23
T 24	8 27 20	5°17'19	15°24	17° 0	28°48	19°37	7°21	21°27	9° 5	6° 3	17°27	7°44	6°18	7°45	n.a.	T 24
W25	8 31 16	6°16'52	27°44	17°53	0♒ 2	20°15	7°12	21°25	9° 7	6° 2	17°26	7°43	6°15	7°51	n.a.	W25
T 26	8 35 13	7°16'27	10♌16	18°52	1°17	20°54	7° 4	21°22	9° 9	6° 1	17°25	7°40	6°11	7°58	n.a.	T 26
F 27	8 39 10	8°16'04	23° 3	19°57	2°32	21°32	6°56	21°20	9°11	6° 1	17°24	7°36	6° 8	8° 5	n.a.	F 27
S 28	8 43 6	9°15'42	6♍ 5	21° 7	3°47	22°11	6°48	21°18	9°13	6° 0	17°23	7°30	6° 5	8°11	n.a.	S 28
S 29	8 47 3	10°15'22	19°19	22°21	5° 2	22°50	6°40	21°15	9°16	6° 0	17°22	7°25	6° 2	8°18	n.a.	S 29
M30	8 50 59	11°15'04	2♎46	23°39	6°17	23°28	6°32	21°13	9°18	5°59	17°22	7°20	5°59	8°25	n.a.	M30
T 31	8 54 56	12♒14'47	16♎25	25♑ 1	7♒31	24♑ 7	6♌24	21♊11	9♈20	5♊59	17♍21	7♋16	5♋55	8♊31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	12n13	4n39	22s20	2s44	21s34	1n14	22s39	0n 4	16n33	0s42	20n11	2s26	2n27	0s54	19n48	1s 1	0s59	6s12	22n35	22n36	17n53		n.a.
M 2	22 8	7 39	5 6	22 15	2 33	21 35	1 12	22 38	0 3	16 34	0 42	20 11	2 26	2 28	0 54	19 48	1 1	0 59	6 12	22 35	22 36	17 55		n.a.
T 3	22 2	2 37	5 17	22 10	2 20	21 36	1 11	22 37	0 2	16 36	0 42	20 11	2 26	2 28	0 54	19 48	1 1	0 59	6 12	22 35	22 36	17 56		n.a.
W 4	21 56	2s39	5 11	22 5	2 6	21 36	1 9	22 36	0 2	16 38	0 42	20 10	2 26	2 29	0 54	19 48	1 1	0 59	6 12	22 35	22 36	17 58		n.a.
T 5	21 49	7 54	4 46	21 59	1 50	21 35	1 7	22 34	0 1	16 40	0 41	20 10	2 26	2 29	0 54	19 48	1 1	0 59	6 12	22 35	22 36	18 0		n.a.
F 6	21 41	12 51	4 3	21 54	1 33	21 33	1 6	22 33	0 1	16 41	0 41	20 10	2 25	2 30	0 54	19 47	1 0	0 59	6 12	22 35	22 36	18 2		n.a.
S 7	21 34	17 7	3 3	21 47	1 14	21 31	1 4	22 31	0 0	16 43	0 41	20 10	2 25	2 30	0 54	19 47	1 0	0 59	6 12	22 35	22 37	18 4		n.a.
S 8	21 26	20 22	1 51	21 40	0 55	21 29	1 2	22 29	0s 0	16 45	0 41	20 10	2 25	2 31	0 54	19 47	1 0	0 59	6 12	22 35	22 37	18 6		n.a.
M 9	21 17	22 16	0 31	21 32	0 35	21 25	1 0	22 27	0 1	16 47	0 41	20 10	2 25	2 31	0 54	19 47	1 0	0 58	6 12	22 34	22 37	18 8		n.a.
T 10	21 9	22 35	0s50	21 24	0 15	21 22	0 58	22 24	0 1	16 49	0 41	20 10	2 25	2 32	0 54	19 47	1 0	0 58	6 12	22 34	22 37	18 9		n.a.
W11	21 0	21 21	2 8	21 14	0n 5	21 17	0 56	22 22	0 2	16 51	0 41	20 10	2 25	2 32	0 54	19 47	1 0	0 58	6 12	22 35	22 37	18 11		n.a.
T 12	20 50	18 46	3 15	21 5	0 25	21 12	0 54	22 19	0 2	16 53	0 41	20 10	2 25	2 33	0 54	19 47	1 0	0 58	6 12	22 35	22 37	18 13		n.a.
F 13	20 40	15 8	4 9	20 54	0 44	21 6	0 52	22 16	0 3	16 55	0 41	20 10	2 24	2 34	0 54	19 46	1 0	0 58	6 12	22 35	22 38	18 15		n.a.
S 14	20 30	10 48	4 48	20 44	1 1	21 0	0 50	22 13	0 3	16 57	0 41	20 10	2 24	2 34	0 53	19 46	1 0	0 58	6 12	22 35	22 38	18 17		n.a.
S 15	20 19	6 6	5 10	20 34	1 17	20 53	0 48	22 10	0 4	16 59	0 41	20 10	2 24	2 35	0 53	19 46	1 0	0 57	6 13	22 35	22 38	18 19		n.a.
M16	20 8	1 17	5 16	20 24	1 31	20 45	0 46	22 7	0 4	17 1	0 41	20 10	2 24	2 36	0 53	19 46	1 0	0 57	6 13	22 35	22 38	18 20		n.a.
T 17	19 56	3n29	5 6	20 15	1 44	20 37	0 44	22 3	0 5	17 3	0 41	20 10	2 24	2 36	0 53	19 46	1 0	0 57	6 13	22 35	22 38	18 22		n.a.
W18	19 45	8 0	4 43	20 6	1 54	20 28	0 42	21 59	0 6	17 5	0 41	20 10	2 23	2 37	0 53	19 46	1 0	0 57	6 13	22 35	22 38	18 24		n.a.
T 19	19 32	12 9	4 9	19 58	2 3	20 19	0 40	21 55	0 6	17 7	0 41	20 10	2 23	2 38	0 53	19 46	1 0	0 57	6 13	22 35	22 39	18 26		n.a.
F 20	19 20	15 48	3 23	19 51	2 9	20 9	0 37	21 51	0 7	17 9	0 41	20 10	2 23	2 38	0 53	19 46	1 0	0 56	6 13	22 35	22 39	18 28		n.a.
S 21	19 7	18 49	2 30	19 44	2 14	19 59	0 35	21 47	0 7	17 11	0 40	20 10	2 23	2 39	0 53	19 45	1 0	0 56	6 13	22 35	22 39	18 30		n.a.
S 22	18 54	21 2	1 29	19 38	2 17	19 47	0 33	21 43	0 8	17 13	0 40	20 10	2 23	2 40	0 53	19 45	1 0	0 56	6 13	22 35	22 39	18 31		n.a.
M23	18 40	22 21	0 25	19 33	2 19	19 36	0 30	21 38	0 8	17 16	0 40	20 10	2 22	2 41	0 53	19 45	1 0	0 56	6 13	22 35	22 39	18 33		n.a.
T 24	18 26	22 38	0n42	19 27	2 19	19 24	0 28	21 33	0 9	17 18	0 40	20 10	2 22	2 41	0 53	19 45	1 0	0 55	6 13	22 35	22 39	18 35		n.a.
W25	18 12	21 49	1 47	19 22	2 18	19 11	0 26	21 28	0 9	17 20	0 40	20 10	2 22	2 42	0 53	19 45	1 0	0 55	6 13	22 35	22 39	18 37		n.a.
T 26	17 58	19 55	2 49	19 16	2 16	18 57	0 23	21 23	0 10	17 22	0 40	20 10	2 22	2 43	0 53	19 45	1 0	0 55	6 13	22 35	22 40	18 39		n.a.
F 27	17 43	16 59	3 43	19 11	2 12	18 44	0 21	21 18	0 10	17 24	0 40	20 10	2 22	2 44	0 53	19 45	1 0	0 54	6 13	22 35	22 40	18 40		n.a.
S 28	17 28	13 11	4 26	19 5	2 8	18 29	0 19	21 13	0 11	17 26	0 40	20 10	2 21	2 45	0 53	19 45	1 0	0 54	6 13	22 36	22 40	18 42		n.a.
S 29	17 12	8 41	4 56	18 58	2 3	18 14	0 16	21 7	0 12	17 28	0 40	20 10	2 21	2 46	0 53	19 45	1 0	0 54	6 13	22 36	22 40	18 44		n.a.
M30	16 56	3 42	5 11	18 51	1 58	17 59	0 14	21 1	0 12	17 30	0 40	20 10	2 21	2 47	0 53	19 45	1 0	0 54	6 13	22 36	22 40	18 46		n.a.
T 31	16s40	1s32	5n 8	18s44	1n52	17s43	0n11	20s55	0s13	17n32	0s39	20n10	2s21	2n48	0s53	19n45	1s 0	0s53	6s13	22n36	22n40	18n47		n.a.

Julian Day Number = 4505303.5, Delta T = 28h33m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°11'59, Lahiri = 103°18'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 58 52	13♒14'33	0♏15	26♑25	8♒46	24♑46	6°R16	21°R 9	9♈23	5°R59	17°R20	7°R14	5♋52	8♊38	n.a.	W 1
T 2	9 2 49	14°14'20	14°14	27°51	10° 1	25°24	6♌ 8	21♊ 7	9°25	5♊58	17♍19	7°D13	5°49	8°44	n.a.	T 2
F 3	9 6 46	15°14'10	28°22	29°20	11°16	26° 3	6° 0	21° 6	9°27	5°58	17°18	7♋14	5°46	8°51	n.a.	F 3
S 4	9 10 42	16°14'01	12♐37	0♒50	12°31	26°42	5°52	21° 4	9°30	5°58	17°17	7°15	5°43	8°58	n.a.	S 4
S 5	9 14 39	17°13'54	26°58	2°21	13°46	27°21	5°44	21° 2	9°32	5°57	17°16	7°16	5°40	9° 4	n.a.	S 5
M 6	9 18 35	18°13'49	11♑21	3°53	15° 1	27°59	5°36	21° 1	9°35	5°57	17°15	7°R16	5°36	9°11	n.a.	M 6
T 7	9 22 32	19°13'46	25°43	5°26	16°16	28°38	5°29	21° 0	9°37	5°57	17°14	7°15	5°33	9°18	n.a.	T 7
W 8	9 26 28	20°13'44	9♒58	6°59	17°31	29°17	5°21	20°58	9°40	5°57	17°13	7°12	5°30	9°24	n.a.	W 8
T 9	9 30 25	21°13'44	24° 2	8°33	18°46	29°56	5°13	20°57	9°43	5°57	17°12	7° 6	5°27	9°31	n.a.	T 9
F 10	9 34 22	22°13'46	7♓49	10° 7	20° 1	0♒35	5° 6	20°56	9°45	5°56	17°11	6°59	5°24	9°38	n.a.	F 10
S 11	9 38 18	23°13'48	21°18	11°42	21°16	1°14	4°59	20°55	9°48	5°56	17°10	6°50	5°21	9°44	n.a.	S 11
S 12	9 42 15	24°13'52	4♈25	13°17	22°31	1°53	4°51	20°54	9°51	5°56	17° 9	6°42	5°17	9°51	n.a.	S 12
M13	9 46 11	25°13'57	17°11	14°52	23°46	2°31	4°44	20°54	9°53	5°D56	17° 7	6°35	5°14	9°58	n.a.	M13
T 14	9 50 8	26°14'04	29°37	16°26	25° 1	3°10	4°37	20°53	9°56	5°56	17° 6	6°30	5°11	10° 4	n.a.	T 14
W15	9 54 4	27°14'12	11♉46	18° 1	26°16	3°49	4°30	20°52	9°59	5°56	17° 5	6°26	5° 8	10°11	n.a.	W15
T 16	9 58 1	28°14'21	23°44	19°36	27°31	4°28	4°23	20°52	10° 2	5°56	17° 4	6°D25	5° 5	10°18	n.a.	T 16
F 17	10 1 58	29°14'31	5♊34	21°11	28°46	5° 7	4°17	20°52	10° 5	5°57	17° 3	6°25	5° 1	10°24	n.a.	F 17
S 18	10 5 54	0♓14'42	17°23	22°46	0♓ 2	5°46	4°10	20°51	10° 8	5°57	17° 2	6°26	4°58	10°31	n.a.	S 18
S 19	10 9 51	1°14'54	29°15	24°21	1°17	6°25	4° 4	20°51	10°11	5°57	17° 1	6°27	4°55	10°38	n.a.	S 19
M20	10 13 47	2°15'08	11♋16	25°55	2°32	7° 4	3°58	20°D51	10°14	5°57	17° 0	6°R27	4°52	10°44	n.a.	M20
T 21	10 17 44	3°15'22	23°30	27°30	3°47	7°43	3°51	20°51	10°17	5°57	16°59	6°25	4°49	10°51	n.a.	T 21
W22	10 21 40	4°15'38	6♌ 0	29° 4	5° 2	8°22	3°45	20°51	10°20	5°58	16°57	6°21	4°46	10°58	n.a.	W22
T 23	10 25 37	5°15'55	18°48	0♓38	6°17	9° 1	3°40	20°52	10°23	5°58	16°56	6°15	4°42	11° 4	n.a.	T 23
F 24	10 29 34	6°16'12	1♍56	2°13	7°32	9°40	3°34	20°52	10°26	5°58	16°55	6° 6	4°39	11°11	n.a.	F 24
S 25	10 33 30	7°16'31	15°21	3°47	8°48	10°19	3°28	20°53	10°29	5°59	16°54	5°56	4°36	11°18	n.a.	S 25
S 26	10 37 27	8°16'52	29° 3	5°21	10° 3	10°59	3°23	20°53	10°32	5°59	16°53	5°45	4°33	11°24	n.a.	S 26
M27	10 41 23	9°17'13	12♎56	6°55	11°18	11°38	3°18	20°54	10°35	6° 0	16°52	5°35	4°30	11°31	n.a.	M27
T 28	10 45 20	10♓17'36	26♎58	8♓29	12♓33	12♒17	3♌13	20♊55	10♈38	6♊ 0	16♍50	5♋26	4♋27	11♊38	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s24	6s45	4n47	18s35	1n45	17s26	0n 9	20s49	0s13	17n34	0s39	20n11	2s21	2n48	0s53	19n45	1s 0	0s53	6s13	22n37	22n40	18n49		n.a.
T 2	16 7	11 42	4 9	18 26	1 38	17 10	0 7	20 43	0 14	17 36	0 39	20 11	2 20	2 49	0 53	19 45	1 0	0 53	6 13	22 37	22 41	18 51		n.a.
F 3	15 50	16 5	3 16	18 15	1 31	16 52	0 4	20 37	0 14	17 38	0 39	20 11	2 20	2 50	0 53	19 45	1 0	0 52	6 13	22 37	22 41	18 53		n.a.
S 4	15 33	19 33	2 10	18 4	1 24	16 34	0 2	20 30	0 15	17 40	0 39	20 11	2 20	2 51	0 53	19 45	1 0	0 52	6 13	22 36	22 41	18 55		n.a.
S 5	15 15	21 50	0 56	17 52	1 16	16 16	0s 1	20 23	0 15	17 42	0 39	20 11	2 20	2 52	0 53	19 45	1 0	0 52	6 13	22 36	22 41	18 56		n.a.
M 6	14 58	22 42	0s22	17 39	1 9	15 57	0 3	20 16	0 16	17 44	0 39	20 11	2 19	2 53	0 53	19 45	1 0	0 51	6 13	22 36	22 41	18 58		n.a.
T 7	14 40	22 3	1 38	17 25	1 1	15 38	0 6	20 9	0 17	17 46	0 38	20 11	2 19	2 54	0 53	19 45	1 0	0 51	6 13	22 36	22 41	19 0		n.a.
W 8	14 21	19 59	2 48	17 11	0 53	15 18	0 8	20 2	0 17	17 48	0 38	20 11	2 19	2 55	0 53	19 45	1 0	0 51	6 14	22 37	22 41	19 2		n.a.
T 9	14 3	16 43	3 46	16 55	0 45	14 58	0 11	19 55	0 18	17 50	0 38	20 12	2 19	2 56	0 52	19 45	1 0	0 50	6 14	22 37	22 41	19 3		n.a.
F 10	13 44	12 35	4 29	16 38	0 37	14 37	0 13	19 47	0 18	17 52	0 38	20 12	2 18	2 57	0 52	19 45	1 0	0 50	6 14	22 37	22 42	19 5		n.a.
S 11	13 25	7 56	4 57	16 21	0 29	14 16	0 15	19 40	0 19	17 54	0 38	20 12	2 18	2 58	0 52	19 45	1 0	0 49	6 14	22 38	22 42	19 7		n.a.
S 12	13 6	3 1	5 8	16 3	0 21	13 55	0 18	19 32	0 19	17 56	0 38	20 12	2 18	3 0	0 52	19 45	1 0	0 49	6 14	22 38	22 42	19 8		n.a.
M13	12 46	1n53	5 3	15 44	0 14	13 33	0 20	19 24	0 20	17 58	0 38	20 12	2 18	3 1	0 52	19 45	1 0	0 49	6 14	22 38	22 42	19 10		n.a.
T 14	12 26	6 36	4 43	15 24	0 6	13 11	0 22	19 16	0 21	17 59	0 37	20 13	2 17	3 2	0 52	19 45	0 59	0 48	6 14	22 39	22 42	19 12		n.a.
W15	12 6	10 57	4 12	15 3	0s 2	12 49	0 25	19 7	0 21	18 1	0 37	20 13	2 17	3 3	0 52	19 45	0 59	0 48	6 14	22 39	22 42	19 14		n.a.
T 16	11 46	14 49	3 29	14 41	0 9	12 26	0 27	18 59	0 22	18 3	0 37	20 13	2 17	3 4	0 52	19 45	0 59	0 47	6 14	22 39	22 42	19 15		n.a.
F 17	11 26	18 4	2 38	14 19	0 16	12 3	0 29	18 50	0 22	18 5	0 37	20 13	2 17	3 5	0 52	19 45	0 59	0 47	6 14	22 39	22 42	19 17		n.a.
S 18	11 5	20 33	1 41	13 56	0 24	11 40	0 32	18 42	0 23	18 6	0 37	20 13	2 16	3 6	0 52	19 45	0 59	0 47	6 14	22 39	22 43	19 19		n.a.
S 19	10 45	22 9	0 39	13 32	0 31	11 16	0 34	18 33	0 23	18 8	0 37	20 14	2 16	3 7	0 52	19 45	0 59	0 46	6 14	22 39	22 43	19 20		n.a.
M20	10 24	22 46	0n26	13 8	0 38	10 52	0 36	18 24	0 24	18 10	0 36	20 14	2 16	3 9	0 52	19 45	0 59	0 46	6 14	22 39	22 43	19 22		n.a.
T 21	10 3	22 18	1 30	12 43	0 44	10 27	0 38	18 15	0 25	18 11	0 36	20 14	2 16	3 10	0 52	19 45	0 59	0 45	6 14	22 39	22 43	19 24		n.a.
W22	9 41	20 43	2 31	12 17	0 51	10 3	0 41	18 6	0 25	18 13	0 36	20 14	2 15	3 11	0 52	19 45	0 59	0 45	6 14	22 39	22 43	19 26		n.a.
T 23	9 20	18 4	3 26	11 51	0 57	9 38	0 43	17 56	0 26	18 14	0 36	20 15	2 15	3 12	0 52	19 45	0 59	0 44	6 13	22 39	22 43	19 27		n.a.
F 24	8 58	14 26	4 12	11 24	1 3	9 13	0 45	17 47	0 26	18 16	0 36	20 15	2 15	3 13	0 52	19 45	0 59	0 44	6 13	22 40	22 43	19 29		n.a.
S 25	8 37	10 0	4 44	10 56	1 9	8 47	0 47	17 37	0 27	18 17	0 35	20 15	2 15	3 14	0 52	19 45	0 59	0 43	6 13	22 40	22 43	19 31		n.a.
S 26	8 15	5 0	5 1	10 28	1 15	8 21	0 49	17 27	0 28	18 18	0 35	20 16	2 14	3 16	0 52	19 46	0 59	0 43	6 13	22 41	22 43	19 32		n.a.
M27	7 53	0s20	5 1	9 59	1 20	7 56	0 51	17 17	0 28	18 20	0 35	20 16	2 14	3 17	0 52	19 46	0 59	0 42	6 13	22 41	22 44	19 34		n.a.
T 28	7s31	5s43	4n42	9s30	1s26	7s29	0s53	17s 7	0s29	18n21	0s35	20n16	2s14	3n18	0s52	19n46	0s59	0s42	6s13	22n42	22n44	19n36		n.a.

Julian Day Number = 4505334.5, Delta T = 28h33m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'03, Lahiri = 103°19'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 16	11♓18'01	11♏ 4	10♓ 3	13♓48	12♒56	3°R 8	20♊56	10♈42	6♊ 1	16°R49	5°R20	4♋23	11♊44	n.a.	W 1
T 2	10 53 13	12°18'26	25°12	11°37	15° 4	13°35	3♌ 3	20°57	10°45	6° 1	16♍48	5♋17	4°20	11°51	n.a.	T 2
F 3	10 57 10	13°18'54	9♐19	13°11	16°19	14°14	2°59	20°58	10°48	6° 2	16°47	5°D15	4°17	11°58	n.a.	F 3
S 4	11 1 6	14°19'22	23°25	14°45	17°34	14°54	2°55	20°59	10°51	6° 3	16°46	5°15	4°14	12° 4	n.a.	S 4
S 5	11 5 3	15°19'52	7♑27	16°19	18°50	15°33	2°51	21° 0	10°55	6° 3	16°45	5°R16	4°11	12°11	n.a.	S 5
M 6	11 8 59	16°20'24	21°27	17°53	20° 5	16°12	2°47	21° 2	10°58	6° 4	16°43	5°15	4° 7	12°17	n.a.	M 6
T 7	11 12 56	17°20'56	5♒21	19°27	21°20	16°51	2°43	21° 3	11° 1	6° 5	16°42	5°11	4° 4	12°24	n.a.	T 7
W 8	11 16 52	18°21'30	19°10	21° 1	22°35	17°31	2°39	21° 5	11° 5	6° 6	16°41	5° 5	4° 1	12°31	n.a.	W 8
T 9	11 20 49	19°22'05	2♓49	22°35	23°51	18°10	2°36	21° 7	11° 8	6° 6	16°40	4°56	3°58	12°37	n.a.	T 9
F 10	11 24 46	20°22'41	16°16	24°10	25° 6	18°49	2°33	21° 9	11°12	6° 7	16°39	4°44	3°55	12°44	n.a.	F 10
S 11	11 28 42	21°23'17	29°29	25°44	26°21	19°29	2°30	21°11	11°15	6° 8	16°38	4°31	3°52	12°51	n.a.	S 11
S 12	11 32 39	22°23'55	12♈26	27°19	27°37	20° 8	2°27	21°13	11°18	6° 9	16°36	4°18	3°48	12°57	n.a.	S 12
M13	11 36 35	23°24'33	25° 5	28°53	28°52	20°48	2°25	21°15	11°22	6°10	16°35	4° 6	3°45	13° 4	n.a.	M13
T 14	11 40 32	24°25'12	7♉28	0♈28	0♈ 7	21°27	2°22	21°17	11°25	6°11	16°34	3°56	3°42	13°11	n.a.	T 14
W15	11 44 28	25°25'51	19°36	2° 3	1°23	22° 6	2°20	21°19	11°29	6°12	16°33	3°48	3°39	13°17	n.a.	W15
T 16	11 48 25	26°26'32	1♊32	3°38	2°38	22°46	2°18	21°22	11°32	6°13	16°32	3°43	3°36	13°24	n.a.	T 16
F 17	11 52 22	27°27'12	13°22	5°13	3°53	23°25	2°17	21°24	11°36	6°14	16°30	3°41	3°33	13°31	n.a.	F 17
S 18	11 56 18	28°27'53	25° 9	6°48	5° 9	24° 5	2°15	21°27	11°39	6°15	16°29	3°41	3°29	13°37	n.a.	S 18
S 19	12 0 15	29°28'35	7♋ 0	8°24	6°24	24°44	2°14	21°30	11°43	6°16	16°28	3°41	3°26	13°44	n.a.	S 19
M20	12 4 11	0♈29'17	19° 1	9°59	7°40	25°24	2°13	21°33	11°46	6°17	16°27	3°40	3°23	13°51	n.a.	M20
T 21	12 8 8	1°29'59	1♌16	11°35	8°55	26° 3	2°12	21°36	11°50	6°19	16°26	3°38	3°20	13°57	n.a.	T 21
W22	12 12 4	2°30'42	13°50	13°10	10°10	26°43	2°11	21°39	11°53	6°20	16°25	3°33	3°17	14° 4	n.a.	W22
T 23	12 16 1	3°31'25	26°46	14°46	11°26	27°23	2°11	21°42	11°57	6°21	16°24	3°25	3°13	14°11	n.a.	T 23
F 24	12 19 57	4°32'08	10♍ 7	16°21	12°41	28° 2	2°11	21°45	12° 0	6°22	16°23	3°15	3°10	14°17	n.a.	F 24
S 25	12 23 54	5°32'52	23°52	17°56	13°56	28°42	2°D11	21°48	12° 4	6°24	16°21	3° 3	3° 7	14°24	n.a.	S 25
S 26	12 27 51	6°33'36	7♎57	19°31	15°12	29°21	2°11	21°52	12° 7	6°25	16°20	2°51	3° 4	14°31	n.a.	S 26
M27	12 31 47	7°34'20	22°18	21° 6	16°27	0♓ 1	2°11	21°55	12°11	6°26	16°19	2°39	3° 1	14°37	n.a.	M27
T 28	12 35 44	8°35'05	6♏48	22°40	17°42	0°41	2°12	21°59	12°15	6°28	16°18	2°28	2°58	14°44	n.a.	T 28
W29	12 39 40	9°35'51	21°20	24°14	18°58	1°20	2°12	22° 2	12°18	6°29	16°17	2°21	2°54	14°50	n.a.	W29
T 30	12 43 37	10°36'37	5♐49	25°47	20°13	2° 0	2°13	22° 6	12°22	6°31	16°16	2°16	2°51	14°57	n.a.	T 30
F 31	12 47 33	11♈37'24	20♐10	27♈19	21♈29	2♓40	2♌15	22♊10	12♈25	6♊32	16♍15	2♋14	2♋48	15♊ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 8	10s50	4n 7	9s 0	1s31	7s 3	0s55	16s57	0s29	18n22	0s35	20n17	2s14	3n19	0s52	19n46	0s59	0s42	6s13	22n42	22n44	19n37		n.a.
T 2	6 46	15 23	3 16	8 30	1 36	6 37	0 57	16 47	0 30	18 23	0 35	20 17	2 13	3 21	0 52	19 46	0 59	0 41	6 13	22 42	22 44	19 39		n.a.
F 3	6 23	19 4	2 13	7 59	1 40	6 10	0 59	16 36	0 30	18 25	0 34	20 17	2 13	3 22	0 52	19 46	0 59	0 41	6 13	22 42	22 44	19 41		n.a.
S 4	6 1	21 36	1 3	7 28	1 44	5 43	1 0	16 26	0 31	18 26	0 34	20 18	2 13	3 23	0 52	19 46	0 59	0 40	6 13	22 42	22 44	19 42		n.a.
S 5	5 38	22 47	0s12	6 56	1 49	5 16	1 2	16 15	0 32	18 27	0 34	20 18	2 13	3 24	0 52	19 46	0 59	0 40	6 13	22 42	22 44	19 44		n.a.
M 6	5 15	22 32	1 25	6 24	1 52	4 49	1 4	16 4	0 32	18 28	0 34	20 18	2 12	3 26	0 52	19 47	0 59	0 39	6 13	22 42	22 44	19 46		n.a.
T 7	4 52	20 54	2 32	5 51	1 56	4 21	1 6	15 53	0 33	18 29	0 34	20 19	2 12	3 27	0 52	19 47	0 59	0 39	6 13	22 42	22 44	19 47		n.a.
W 8	4 29	18 1	3 30	5 18	1 59	3 54	1 7	15 42	0 33	18 30	0 33	20 19	2 12	3 28	0 52	19 47	0 59	0 38	6 13	22 42	22 44	19 49		n.a.
T 9	4 6	14 11	4 15	4 44	2 2	3 26	1 9	15 31	0 34	18 31	0 33	20 19	2 12	3 30	0 52	19 47	0 59	0 38	6 13	22 43	22 45	19 51		n.a.
F 10	3 43	9 41	4 46	4 11	2 5	2 59	1 10	15 20	0 35	18 32	0 33	20 20	2 11	3 31	0 52	19 47	0 59	0 37	6 13	22 43	22 45	19 52		n.a.
S 11	3 20	4 48	5 0	3 36	2 7	2 31	1 12	15 9	0 35	18 33	0 33	20 20	2 11	3 32	0 52	19 47	0 59	0 37	6 13	22 44	22 45	19 54		n.a.
S 12	2 56	0n12	4 58	3 1	2 9	2 3	1 13	14 57	0 36	18 33	0 33	20 20	2 11	3 34	0 52	19 48	0 59	0 36	6 13	22 44	22 45	19 55		n.a.
M13	2 33	5 4	4 41	2 26	2 11	1 35	1 15	14 45	0 36	18 34	0 32	20 21	2 11	3 35	0 52	19 48	0 59	0 36	6 13	22 44	22 45	19 57		n.a.
T 14	2 10	9 39	4 12	1 51	2 12	1 7	1 16	14 34	0 37	18 35	0 32	20 21	2 10	3 36	0 52	19 48	0 59	0 35	6 13	22 45	22 45	19 59		n.a.
W15	1 46	13 46	3 31	1 15	2 13	0 39	1 17	14 22	0 38	18 35	0 32	20 22	2 10	3 38	0 52	19 48	0 59	0 35	6 13	22 45	22 45	20 0		n.a.
T 16	1 23	17 17	2 41	0 39	2 14	0 11	1 18	14 10	0 38	18 36	0 32	20 22	2 10	3 39	0 52	19 48	0 59	0 34	6 13	22 45	22 45	20 2		n.a.
F 17	0 59	20 3	1 45	0 2	2 14	0n17	1 20	13 58	0 39	18 37	0 32	20 22	2 10	3 40	0 52	19 49	0 59	0 34	6 12	22 45	22 45	20 4		n.a.
S 18	0 36	21 58	0 45	0n34	2 14	0 45	1 21	13 46	0 40	18 37	0 31	20 23	2 9	3 42	0 52	19 49	0 59	0 33	6 12	22 45	22 45	20 5		n.a.
S 19	0 12	22 55	0n18	1 12	2 13	1 13	1 22	13 34	0 40	18 38	0 31	20 23	2 9	3 43	0 52	19 49	0 59	0 33	6 12	22 45	22 45	20 7		n.a.
M20	0n11	22 49	1 20	1 49	2 12	1 41	1 23	13 21	0 41	18 38	0 31	20 24	2 9	3 44	0 52	19 49	0 59	0 32	6 12	22 45	22 45	20 8		n.a.
T 21	0 35	21 38	2 20	2 27	2 11	2 9	1 24	13 9	0 41	18 38	0 31	20 24	2 9	3 46	0 52	19 49	0 58	0 32	6 12	22 45	22 46	20 10		n.a.
W22	0 58	19 22	3 15	3 4	2 9	2 37	1 24	12 56	0 42	18 39	0 31	20 24	2 8	3 47	0 52	19 50	0 58	0 31	6 12	22 45	22 46	20 11		n.a.
T 23	1 22	16 4	4 2	3 43	2 7	3 5	1 25	12 44	0 43	18 39	0 31	20 25	2 8	3 48	0 52	19 50	0 58	0 31	6 12	22 45	22 46	20 13		n.a.
F 24	1 45	11 51	4 37	4 21	2 4	3 33	1 26	12 31	0 43	18 39	0 30	20 25	2 8	3 50	0 52	19 50	0 58	0 30	6 12	22 46	22 46	20 15		n.a.
S 25	2 9	6 56	4 56	4 59	2 1	4 1	1 27	12 18	0 44	18 39	0 30	20 26	2 8	3 51	0 52	19 50	0 58	0 30	6 12	22 46	22 46	20 16		n.a.
S 26	2 32	1 32	4 59	5 38	1 57	4 29	1 27	12 5	0 44	18 40	0 30	20 26	2 8	3 52	0 52	19 51	0 58	0 29	6 12	22 46	22 46	20 18		n.a.
M27	2 56	4s 3	4 43	6 17	1 52	4 57	1 28	11 52	0 45	18 40	0 30	20 27	2 7	3 54	0 52	19 51	0 58	0 29	6 12	22 46	22 46	20 19		n.a.
T 28	3 19	9 29	4 9	6 55	1 47	5 24	1 28	11 39	0 46	18 40	0 30	20 27	2 7	3 55	0 52	19 51	0 58	0 28	6 11	22 47	22 46	20 21		n.a.
W29	3 42	14 25	3 18	7 34	1 42	5 52	1 29	11 26	0 46	18 40	0 29	20 27	2 7	3 56	0 52	19 51	0 58	0 28	6 11	22 47	22 46	20 22		n.a.
T 30	4 6	18 29	2 15	8 13	1 36	6 19	1 29	11 13	0 47	18 40	0 29	20 28	2 7	3 58	0 52	19 52	0 58	0 27	6 11	22 47	22 46	20 24		n.a.
F 31	4n29	21s24	1n 3	8n51	1s29	6n46	1s29	11s 0	0s48	18n40	0s29	20n28	2s 6	3n59	0s52	19n52	0s58	0s27	6s11	22n47	22n46	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4505362.5, Delta T = 28h33m23s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'07, Lahiri = 103°19'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 30	12♈38'11	4♉20	28♈50	22♈44	3♓20	2♌16	22♊14	12♈29	6♊34	16°R14	2°D14	2♋45	15♊10	n.a.	S 1
S 2	12 55 26	13°38'59	18°19	0♉20	23°59	3°59	2°18	22°18	12°32	6°35	16♍13	2°R14	2°42	15°17	n.a.	S 2
M 3	12 59 23	14°39'48	2♒ 6	1°48	25°15	4°39	2°20	22°22	12°36	6°37	16°12	2♋13	2°38	15°24	n.a.	M 3
T 4	13 3 20	15°40'37	15°42	3°14	26°30	5°19	2°22	22°26	12°40	6°38	16°11	2°10	2°35	15°30	n.a.	T 4
W 5	13 7 16	16°41'26	29° 7	4°37	27°45	5°59	2°24	22°30	12°43	6°40	16°10	2° 4	2°32	15°37	n.a.	W 5
T 6	13 11 13	17°42'16	12♓22	5°57	29° 1	6°39	2°26	22°35	12°47	6°41	16° 9	1°55	2°29	15°44	n.a.	T 6
F 7	13 15 9	18°43'06	25°26	7°14	0♉16	7°19	2°29	22°39	12°50	6°43	16° 8	1°43	2°26	15°50	n.a.	F 7
S 8	13 19 6	19°43'56	8♈17	8°27	1°32	7°59	2°32	22°44	12°54	6°45	16° 7	1°30	2°23	15°57	n.a.	S 8
S 9	13 23 2	20°44'46	20°56	9°35	2°47	8°39	2°35	22°48	12°57	6°46	16° 6	1°17	2°19	16° 4	n.a.	S 9
M10	13 26 59	21°45'36	3♉23	10°38	4° 2	9°18	2°38	22°53	13° 1	6°48	16° 5	1° 5	2°16	16°10	n.a.	M10
T 11	13 30 55	22°46'26	15°36	11°34	5°18	9°58	2°41	22°58	13° 5	6°50	16° 4	0°54	2°13	16°17	n.a.	T 11
W12	13 34 52	23°47'16	27°39	12°23	6°33	10°38	2°45	23° 3	13° 8	6°52	16° 3	0°47	2°10	16°24	n.a.	W12
T 13	13 38 49	24°48'06	9♊32	13° 4	7°48	11°18	2°49	23° 7	13°12	6°54	16° 2	0°42	2° 7	16°30	n.a.	T 13
F 14	13 42 45	25°48'56	21°20	13°35	9° 3	11°58	2°53	23°12	13°15	6°55	16° 1	0°39	2° 4	16°37	n.a.	F 14
S 15	13 46 42	26°49'45	3♋ 6	13°57	10°19	12°38	2°57	23°17	13°19	6°57	16° 1	0°D39	2° 0	16°43	n.a.	S 15
S 16	13 50 38	27°50'34	14°56	14° 9	11°34	13°19	3° 2	23°23	13°22	6°59	16° 0	0°39	1°57	16°50	n.a.	S 16
M17	13 54 35	28°51'22	26°54	14°R 9	12°49	13°59	3° 6	23°28	13°26	7° 1	15°59	0°R40	1°54	16°57	n.a.	M17
T 18	13 58 31	29°52'10	9♌ 6	13°58	14° 5	14°39	3°11	23°33	13°29	7° 3	15°58	0°39	1°51	17° 3	n.a.	T 18
W19	14 2 28	0♉52'58	21°38	13°36	15°20	15°19	3°16	23°38	13°33	7° 5	15°57	0°37	1°48	17°10	n.a.	W19
T 20	14 6 24	1°53'44	4♍33	13° 1	16°35	15°59	3°21	23°44	13°36	7° 7	15°56	0°33	1°44	17°17	n.a.	T 20
F 21	14 10 21	2°54'30	17°56	12°17	17°50	16°39	3°26	23°49	13°39	7° 9	15°56	0°26	1°41	17°23	n.a.	F 21
S 22	14 14 17	3°55'16	1♎47	11°22	19° 5	17°19	3°32	23°55	13°43	7°11	15°55	0°17	1°38	17°30	n.a.	S 22
S 23	14 18 14	4°56'00	16° 3	10°20	20°21	17°59	3°37	24° 0	13°46	7°13	15°54	0° 8	1°35	17°37	n.a.	S 23
M24	14 22 11	5°56'45	0♏42	9°11	21°36	18°40	3°43	24° 6	13°50	7°15	15°54	29♊59	1°32	17°43	n.a.	M24
T 25	14 26 7	6°57'29	15°34	7°57	22°51	19°20	3°49	24°12	13°53	7°17	15°53	29°51	1°29	17°50	n.a.	T 25
W26	14 30 4	7°58'12	0♐32	6°42	24° 6	20° 0	3°56	24°17	13°56	7°19	15°52	29°46	1°25	17°57	n.a.	W26
T 27	14 34 0	8°58'56	15°26	5°27	25°21	20°40	4° 2	24°23	14° 0	7°21	15°52	29°43	1°22	18° 3	n.a.	T 27
F 28	14 37 57	9°59'38	0♑10	4°15	26°36	21°21	4° 8	24°29	14° 3	7°23	15°51	29°D42	1°19	18°10	n.a.	F 28
S 29	14 41 53	11° 0'21	14°38	3° 6	27°51	22° 1	4°15	24°35	14° 6	7°25	15°50	29°42	1°16	18°17	n.a.	S 29
S 30	14 45 50	12♉ 1'03	28♑47	2♉ 3	29♉ 6	22♓41	4♌22	24♊41	14♈10	7♊27	15♍50	29♊44	1♋13	18♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n52	22s55	0s11	9n30	1s21	7n13	1s30	10s46	0s48	18n40	0s29	20n29	2s 6	4n 0	0s52	19n52	0s58	0s26	6s11	22n47	22n46	20n27		n.a.
S 2	5 15	22 59	1 24	10 8	1 13	7 40	1 30	10 33	0 49	18 39	0 29	20 29	2 6	4 2	0 52	19 52	0 58	0 26	6 11	22 47	22 46	20 29		n.a.
M 3	5 38	21 37	2 31	10 46	1 4	8 7	1 30	10 19	0 50	18 39	0 28	20 30	2 6	4 3	0 52	19 53	0 58	0 25	6 11	22 47	22 46	20 30		n.a.
T 4	6 1	19 2	3 29	11 24	0 55	8 33	1 30	10 6	0 50	18 39	0 28	20 30	2 6	4 5	0 52	19 53	0 58	0 25	6 11	22 47	22 47	20 32		n.a.
W 5	6 23	15 27	4 14	12 1	0 45	9 0	1 30	9 52	0 51	18 39	0 28	20 31	2 5	4 6	0 52	19 53	0 58	0 24	6 11	22 47	22 47	20 33		n.a.
T 6	6 46	11 8	4 44	12 37	0 34	9 26	1 30	9 38	0 51	18 38	0 28	20 31	2 5	4 7	0 52	19 54	0 58	0 24	6 10	22 47	22 47	20 35		n.a.
F 7	7 9	6 22	5 0	13 13	0 22	9 52	1 29	9 24	0 52	18 38	0 28	20 31	2 5	4 9	0 52	19 54	0 58	0 23	6 10	22 47	22 47	20 36		n.a.
S 8	7 31	1 24	4 59	13 48	0 9	10 17	1 29	9 10	0 53	18 37	0 27	20 32	2 5	4 10	0 52	19 54	0 58	0 23	6 10	22 48	22 47	20 38		n.a.
S 9	7 53	3n33	4 44	14 22	0n 4	10 43	1 29	8 56	0 53	18 37	0 27	20 32	2 5	4 11	0 52	19 54	0 58	0 22	6 10	22 48	22 47	20 39		n.a.
M10	8 16	8 17	4 16	14 54	0 18	11 8	1 28	8 42	0 54	18 36	0 27	20 33	2 4	4 13	0 52	19 55	0 58	0 22	6 10	22 48	22 47	20 41		n.a.
T 11	8 38	12 38	3 36	15 25	0 32	11 33	1 28	8 28	0 55	18 36	0 27	20 33	2 4	4 14	0 52	19 55	0 58	0 21	6 10	22 48	22 47	20 42		n.a.
W12	9 0	16 24	2 46	15 54	0 47	11 58	1 27	8 14	0 55	18 35	0 27	20 34	2 4	4 15	0 52	19 55	0 58	0 21	6 10	22 48	22 47	20 44		n.a.
T 13	9 21	19 28	1 50	16 21	1 3	12 22	1 27	8 0	0 56	18 35	0 27	20 34	2 4	4 17	0 52	19 56	0 58	0 20	6 10	22 48	22 47	20 45		n.a.
F 14	9 43	21 42	0 50	16 45	1 19	12 46	1 26	7 46	0 57	18 34	0 26	20 34	2 4	4 18	0 52	19 56	0 58	0 20	6 9	22 48	22 47	20 47		n.a.
S 15	10 4	22 59	0n13	17 7	1 35	13 10	1 25	7 31	0 57	18 33	0 26	20 35	2 3	4 19	0 52	19 56	0 58	0 20	6 9	22 48	22 47	20 48		n.a.
S 16	10 26	23 15	1 16	17 26	1 51	13 33	1 25	7 17	0 58	18 32	0 26	20 35	2 3	4 21	0 52	19 57	0 58	0 19	6 9	22 48	22 47	20 50		n.a.
M17	10 47	22 26	2 16	17 41	2 7	13 56	1 24	7 3	0 59	18 31	0 26	20 36	2 3	4 22	0 52	19 57	0 58	0 19	6 9	22 48	22 47	20 51		n.a.
T 18	11 8	20 34	3 11	17 52	2 22	14 19	1 23	6 48	0 59	18 31	0 26	20 36	2 3	4 23	0 52	19 57	0 58	0 18	6 9	22 48	22 47	20 53		n.a.
W19	11 28	17 41	3 58	17 59	2 36	14 41	1 22	6 34	1 0	18 30	0 25	20 37	2 3	4 24	0 52	19 58	0 58	0 18	6 9	22 48	22 47	20 54		n.a.
T 20	11 49	13 52	4 35	18 1	2 49	15 3	1 21	6 19	1 1	18 29	0 25	20 37	2 2	4 26	0 52	19 58	0 58	0 17	6 9	22 48	22 47	20 56		n.a.
F 21	12 9	9 15	4 58	17 59	3 0	15 25	1 20	6 5	1 1	18 28	0 25	20 37	2 2	4 27	0 52	19 58	0 58	0 17	6 8	22 48	22 47	20 57		n.a.
S 22	12 29	4 0	5 6	17 52	3 10	15 46	1 19	5 50	1 2	18 26	0 25	20 38	2 2	4 28	0 52	19 59	0 58	0 16	6 8	22 48	22 47	20 59		n.a.
S 23	12 49	1s36	4 54	17 39	3 18	16 7	1 17	5 35	1 2	18 25	0 25	20 38	2 2	4 30	0 52	19 59	0 58	0 16	6 8	22 48	22 47	21 0		n.a.
M24	13 9	7 17	4 23	17 23	3 23	16 27	1 16	5 21	1 3	18 24	0 25	20 39	2 2	4 31	0 52	19 59	0 58	0 16	6 8	22 48	22 47	21 1		n.a.
T 25	13 28	12 38	3 34	17 2	3 25	16 47	1 15	5 6	1 4	18 23	0 24	20 39	2 2	4 32	0 52	19 59	0 58	0 15	6 8	22 48	22 48	21 3		n.a.
W26	13 48	17 16	2 30	16 38	3 25	17 7	1 13	4 51	1 4	18 22	0 24	20 40	2 1	4 33	0 52	20 0	0 58	0 15	6 8	22 48	22 48	21 4		n.a.
T 27	14 7	20 46	1 16	16 11	3 23	17 26	1 12	4 36	1 5	18 20	0 24	20 40	2 1	4 35	0 52	20 0	0 58	0 14	6 7	22 48	22 48	21 6		n.a.
F 28	14 25	22 51	0s 3	15 42	3 18	17 44	1 10	4 21	1 6	18 19	0 24	20 40	2 1	4 36	0 52	20 1	0 58	0 14	6 7	22 48	22 48	21 7		n.a.
S 29	14 44	23 21	1 20	15 13	3 11	18 2	1 9	4 7	1 6	18 18	0 24	20 41	2 1	4 37	0 52	20 1	0 58	0 14	6 7	22 48	22 48	21 9		n.a.
S 30	15n 2	22s19	2s31	14n43	3n 2	18n20	1s 7	3s52	1s 7	18n16	0s24	20n41	2s 1	4n38	0s52	20n 1	0s58	0s13	6s 7	22n48	22n48	21n10		n.a.

Julian Day Number = 4505393.5, Delta T = 28h33m26s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'11, Lahiri = 103°19'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 46	13♉ 1'45	12♒37	1°R 7	0♊21	23♓22	4♌29	24♊47	14♈13	7♊29	15°R49	29°R44	1♋10	18♊30	n.a.	M 1
T 2	14 53 43	14° 2'27	26° 8	0♉19	1°36	24° 2	4°36	24°53	14°16	7°31	15♍49	29♊43	1° 6	18°36	n.a.	T 2
W 3	14 57 39	15° 3'08	9♓22	29♈38	2°51	24°42	4°43	24°59	14°19	7°33	15°48	29°41	1° 3	18°43	n.a.	W 3
T 4	15 1 36	16° 3'49	22°20	29° 6	4° 6	25°23	4°51	25° 6	14°22	7°35	15°47	29°36	1° 0	18°50	n.a.	T 4
F 5	15 5 33	17° 4'29	5♈ 4	28°43	5°21	26° 3	4°59	25°12	14°26	7°38	15°47	29°29	0°57	18°56	n.a.	F 5
S 6	15 9 29	18° 5'08	17°36	28°28	6°36	26°44	5° 6	25°18	14°29	7°40	15°47	29°22	0°54	19° 3	n.a.	S 6
S 7	15 13 26	19° 5'47	29°58	28°D21	7°51	27°24	5°14	25°25	14°32	7°42	15°46	29°14	0°50	19°10	n.a.	S 7
M 8	15 17 22	20° 6'25	12♉ 9	28°21	9° 6	28° 5	5°22	25°31	14°35	7°44	15°46	29° 7	0°47	19°16	n.a.	M 8
T 9	15 21 19	21° 7'02	24°11	28°28	10°21	28°45	5°31	25°37	14°38	7°46	15°45	29° 0	0°44	19°23	n.a.	T 9
W10	15 25 15	22° 7'39	6♊ 7	28°42	11°36	29°26	5°39	25°44	14°41	7°49	15°45	28°56	0°41	19°30	n.a.	W10
T 11	15 29 12	23° 8'15	17°56	29° 2	12°51	0♈ 6	5°48	25°51	14°44	7°51	15°44	28°54	0°38	19°36	n.a.	T 11
F 12	15 33 8	24° 8'49	29°43	29°28	14° 6	0°47	5°56	25°57	14°47	7°53	15°44	28°D53	0°35	19°43	n.a.	F 12
S 13	15 37 5	25° 9'22	11♋29	29°59	15°20	1°27	6° 5	26° 4	14°50	7°55	15°44	28°54	0°31	19°50	n.a.	S 13
S 14	15 41 1	26° 9'55	23°19	0♉35	16°35	2° 8	6°14	26°10	14°53	7°57	15°44	28°55	0°28	19°56	n.a.	S 14
M15	15 44 58	27°10'26	5♌17	1°15	17°50	2°48	6°23	26°17	14°56	8° 0	15°43	28°57	0°25	20° 3	n.a.	M15
T 16	15 48 54	28°10'55	17°28	2° 0	19° 5	3°29	6°32	26°24	14°59	8° 2	15°43	28°58	0°22	20°10	n.a.	T 16
W17	15 52 51	29°11'24	29°56	2°48	20°19	4°10	6°42	26°31	15° 1	8° 4	15°43	28°R59	0°19	20°16	n.a.	W17
T 18	15 56 48	0♊11'51	12♍46	3°39	21°34	4°50	6°51	26°37	15° 4	8° 7	15°43	28°58	0°16	20°23	n.a.	T 18
F 19	16 0 44	1°12'16	26° 2	4°34	22°49	5°31	7° 1	26°44	15° 7	8° 9	15°42	28°56	0°12	20°29	n.a.	F 19
S 20	16 4 41	2°12'40	9♎46	5°32	24° 3	6°12	7°10	26°51	15°10	8°11	15°42	28°53	0° 9	20°36	n.a.	S 20
S 21	16 8 37	3°13'03	23°58	6°33	25°18	6°52	7°20	26°58	15°12	8°13	15°42	28°49	0° 6	20°43	n.a.	S 21
M22	16 12 34	4°13'24	8♏37	7°36	26°32	7°33	7°30	27° 5	15°15	8°16	15°42	28°46	0° 3	20°49	n.a.	M22
T 23	16 16 30	5°13'44	23°35	8°41	27°47	8°14	7°40	27°12	15°18	8°18	15°42	28°43	29♊59	20°56	n.a.	T 23
W24	16 20 27	6°14'03	8♐45	9°49	29° 1	8°55	7°51	27°19	15°20	8°20	15°42	28°41	29°56	21° 3	n.a.	W24
T 25	16 24 23	7°14'21	23°57	10°59	0♋15	9°35	8° 1	27°26	15°23	8°22	15°42	28°D40	29°53	21° 9	n.a.	T 25
F 26	16 28 20	8°14'37	9♑ 2	12°11	1°30	10°16	8°11	27°33	15°25	8°25	15°42	28°40	29°50	21°16	n.a.	F 26
S 27	16 32 16	9°14'53	23°51	13°24	2°44	10°57	8°22	27°40	15°28	8°27	15°D42	28°41	29°47	21°23	n.a.	S 27
S 28	16 36 13	10°15'07	8♒18	14°40	3°58	11°38	8°33	27°47	15°30	8°29	15°42	28°42	29°44	21°29	n.a.	S 28
M29	16 40 10	11°15'20	22°21	15°57	5°13	12°19	8°43	27°54	15°33	8°32	15°42	28°43	29°41	21°36	n.a.	M29
T 30	16 44 6	12°15'32	5♓59	17°15	6°27	13° 0	8°54	28° 2	15°35	8°34	15°42	28°44	29°37	21°43	n.a.	T 30
W31	16 48 3	13♊15'43	19♓14	18♉36	7♋41	13♈41	9♌ 5	28♊ 9	15♈37	8♊36	15♍42	28°R44	29♊34	21♊49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	19s57	3s31	14n14	2n51	18n37	1s 5	3s37	1s 8	18n15	0s23	20n42	2s 1	4n39	0s52	20n 2	0s58	0s13	6s 7	22n48	22n48	21n11		n.a.
T 2	15 38	16 32	4 18	13 46	2 39	18 54	1 3	3 22	1 8	18 13	0 23	20 42	2 0	4 41	0 52	20 2	0 58	0 13	6 7	22 48	22 48	21 13		n.a.
W 3	15 55	12 21	4 50	13 20	2 27	19 10	1 2	3 7	1 9	18 12	0 23	20 42	2 0	4 42	0 52	20 2	0 58	0 12	6 6	22 48	22 48	21 14		n.a.
T 4	16 12	7 41	5 7	12 57	2 13	19 25	1 0	2 52	1 10	18 10	0 23	20 43	2 0	4 43	0 52	20 3	0 58	0 12	6 6	22 48	22 48	21 16		n.a.
F 5	16 29	2 46	5 8	12 36	1 59	19 41	0 58	2 37	1 10	18 9	0 23	20 43	2 0	4 44	0 52	20 3	0 58	0 12	6 6	22 48	22 48	21 17		n.a.
S 6	16 46	2n11	4 54	12 17	1 45	19 55	0 56	2 22	1 11	18 7	0 23	20 43	2 0	4 45	0 52	20 3	0 58	0 11	6 6	22 48	22 48	21 18		n.a.
S 7	17 2	6 59	4 26	12 1	1 31	20 9	0 54	2 7	1 12	18 5	0 22	20 44	2 0	4 46	0 52	20 4	0 58	0 11	6 6	22 48	22 48	21 20		n.a.
M 8	17 18	11 28	3 47	11 48	1 16	20 22	0 52	1 52	1 13	18 3	0 22	20 44	2 0	4 48	0 52	20 4	0 58	0 11	6 6	22 48	22 48	21 21		n.a.
T 9	17 33	15 26	2 58	11 37	1 2	20 35	0 49	1 36	1 13	18 2	0 22	20 44	1 59	4 49	0 52	20 4	0 58	0 10	6 5	22 48	22 48	21 23		n.a.
W10	17 49	18 46	2 1	11 29	0 49	20 48	0 47	1 21	1 14	18 0	0 22	20 45	1 59	4 50	0 52	20 5	0 58	0 10	6 5	22 48	22 48	21 24		n.a.
T 11	18 4	21 17	0 59	11 23	0 35	20 59	0 45	1 6	1 15	17 58	0 22	20 45	1 59	4 51	0 52	20 5	0 58	0 10	6 5	22 48	22 48	21 25		n.a.
F 12	18 18	22 53	0n 5	11 20	0 22	21 10	0 43	0 51	1 15	17 56	0 22	20 45	1 59	4 52	0 52	20 5	0 58	0 9	6 5	22 48	22 48	21 27		n.a.
S 13	18 33	23 27	1 9	11 19	0 9	21 21	0 40	0 36	1 16	17 54	0 22	20 46	1 59	4 53	0 52	20 6	0 58	0 9	6 5	22 48	22 48	21 28		n.a.
S 14	18 47	22 59	2 10	11 20	0s 3	21 31	0 38	0 21	1 17	17 52	0 21	20 46	1 59	4 54	0 52	20 6	0 58	0 9	6 5	22 48	22 48	21 29		n.a.
M15	19 0	21 28	3 6	11 22	0 15	21 40	0 36	0 6	1 17	17 50	0 21	20 46	1 59	4 55	0 52	20 6	0 58	0 8	6 4	22 48	22 48	21 31		n.a.
T 16	19 14	18 56	3 56	11 26	0 26	21 49	0 33	0n 9	1 18	17 48	0 21	20 47	1 59	4 56	0 52	20 7	0 58	0 8	6 4	22 48	22 48	21 32		n.a.
W17	19 27	15 30	4 35	11 32	0 37	21 57	0 31	0 24	1 19	17 46	0 21	20 47	1 59	4 57	0 52	20 7	0 58	0 8	6 4	22 48	22 48	21 33		n.a.
T 18	19 39	11 16	5 2	11 40	0 47	22 4	0 28	0 39	1 19	17 44	0 21	20 47	1 58	4 58	0 52	20 7	0 58	0 8	6 4	22 48	22 48	21 35		n.a.
F 19	19 51	6 22	5 14	11 49	0 57	22 11	0 26	0 54	1 20	17 41	0 21	20 47	1 58	4 59	0 53	20 8	0 58	0 7	6 4	22 48	22 48	21 36		n.a.
S 20	20 3	0 59	5 9	11 58	1 6	22 17	0 23	1 9	1 21	17 39	0 21	20 48	1 58	5 0	0 53	20 8	0 58	0 7	6 3	22 48	22 48	21 37		n.a.
S 21	20 14	4s37	4 45	12 10	1 15	22 23	0 21	1 24	1 21	17 37	0 20	20 48	1 58	5 1	0 53	20 9	0 58	0 7	6 3	22 48	22 48	21 39		n.a.
M22	20 26	10 10	4 2	12 22	1 23	22 27	0 18	1 39	1 22	17 35	0 20	20 48	1 58	5 2	0 53	20 9	0 58	0 7	6 3	22 48	22 48	21 40		n.a.
T 23	20 36	15 14	3 2	12 35	1 31	22 32	0 15	1 55	1 23	17 32	0 20	20 48	1 58	5 3	0 53	20 9	0 58	0 7	6 3	22 48	22 48	21 41		n.a.
W24	20 46	19 24	1 48	12 48	1 38	22 35	0 13	2 10	1 23	17 30	0 20	20 49	1 58	5 4	0 53	20 10	0 58	0 6	6 3	22 48	22 48	21 43		n.a.
T 25	20 56	22 14	0 26	13 3	1 45	22 38	0 10	2 24	1 24	17 27	0 20	20 49	1 58	5 5	0 53	20 10	0 58	0 6	6 2	22 48	22 48	21 44		n.a.
F 26	21 6	23 27	0s57	13 18	1 52	22 40	0 7	2 39	1 25	17 25	0 20	20 49	1 58	5 6	0 53	20 10	0 58	0 6	6 2	22 48	22 48	21 45		n.a.
S 27	21 15	22 58	2 15	13 34	1 57	22 42	0 5	2 54	1 25	17 22	0 20	20 49	1 58	5 7	0 53	20 11	0 58	0 6	6 2	22 48	22 48	21 47		n.a.
S 28	21 24	20 58	3 22	13 51	2 3	22 43	0 2	3 9	1 26	17 20	0 19	20 49	1 57	5 8	0 53	20 11	0 58	0 6	6 2	22 48	22 48	21 48		n.a.
M29	21 32	17 43	4 15	14 7	2 8	22 43	0n 1	3 24	1 27	17 17	0 19	20 50	1 57	5 9	0 53	20 11	0 58	0 6	6 2	22 48	22 48	21 49		n.a.
T 30	21 40	13 37	4 52	14 25	2 12	22 43	0 4	3 39	1 27	17 15	0 19	20 50	1 57	5 9	0 53	20 12	0 58	0 5	6 2	22 48	22 48	21 50		n.a.
W31	21n47	8s58	5s12	14n42	2s16	22n42	0n 7	3n54	1s28	17n12	0s19	20n50	1s57	5n10	0s53	20n12	0s58	0s 5	6s 1	22n48	22n48	21n52		n.a.

Julian Day Number = 4505423.5, Delta T = 28h33m29s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'16, Lahiri = 103°19'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 59	14♊15'53	2♈ 7	19♉57	8♋55	14♈21	9♌16	28♊16	15♈39	8♊38	15♍42	28°R43	29♊31	21♊56	n.a.	T 1
F 2	16 55 56	15°16'02	14°42	21°20	10°10	15° 2	9°27	28°23	15°42	8°41	15°42	28♊42	29°28	22° 2	n.a.	F 2
S 3	16 59 52	16°16'10	27° 2	22°45	11°24	15°43	9°39	28°30	15°44	8°43	15°42	28°40	29°25	22° 9	n.a.	S 3
S 4	17 3 49	17°16'16	9♉10	24°11	12°38	16°24	9°50	28°38	15°46	8°45	15°42	28°39	29°22	22°16	n.a.	S 4
M 5	17 7 45	18°16'21	21°10	25°38	13°52	17° 5	10° 1	28°45	15°48	8°47	15°43	28°37	29°18	22°22	n.a.	M 5
T 6	17 11 42	19°16'25	3♊ 3	27° 6	15° 6	17°46	10°13	28°52	15°50	8°50	15°43	28°36	29°15	22°29	n.a.	T 6
W 7	17 15 38	20°16'27	14°52	28°36	16°20	18°27	10°25	28°59	15°52	8°52	15°43	28°35	29°12	22°36	n.a.	W 7
T 8	17 19 35	21°16'28	26°39	0♊ 7	17°34	19° 8	10°36	29° 7	15°54	8°54	15°43	28°D35	29° 9	22°42	n.a.	T 8
F 9	17 23 31	22°16'28	8♋26	1°39	18°47	19°49	10°48	29°14	15°56	8°56	15°44	28°35	29° 6	22°49	n.a.	F 9
S 10	17 27 28	23°16'26	20°16	3°12	20° 1	20°30	11° 0	29°21	15°58	8°59	15°44	28°35	29° 2	22°56	n.a.	S 10
S 11	17 31 25	24°16'22	2♌12	4°47	21°15	21°11	11°12	29°29	16° 0	9° 1	15°44	28°36	28°59	23° 2	n.a.	S 11
M12	17 35 21	25°16'17	14°15	6°23	22°29	21°52	11°24	29°36	16° 2	9° 3	15°45	28°36	28°56	23° 9	n.a.	M12
T 13	17 39 18	26°16'09	26°29	8° 0	23°43	22°33	11°36	29°43	16° 3	9° 5	15°45	28°36	28°53	23°16	n.a.	T 13
W14	17 43 14	27°16'00	8♍58	9°38	24°56	23°15	11°49	29°51	16° 5	9° 8	15°45	28°37	28°50	23°22	n.a.	W14
T 15	17 47 11	28°15'49	21°46	11°18	26°10	23°56	12° 1	29°58	16° 7	9°10	15°46	28°37	28°47	23°29	n.a.	T 15
F 16	17 51 7	29°15'36	4♎55	12°59	27°23	24°37	12°13	0♋ 5	16° 8	9°12	15°46	28°37	28°43	23°35	n.a.	F 16
S 17	17 55 4	0♋15'22	18°29	14°41	28°37	25°18	12°26	0°13	16°10	9°14	15°47	28°37	28°40	23°42	n.a.	S 17
S 18	17 59 0	1°15'05	2♏29	16°24	29°50	25°59	12°38	0°20	16°11	9°16	15°47	28°37	28°37	23°49	n.a.	S 18
M19	18 2 57	2°14'46	16°53	18° 9	1♌ 4	26°40	12°51	0°27	16°13	9°18	15°48	28°37	28°34	23°55	n.a.	M19
T 20	18 6 53	3°14'26	1♐40	19°55	2°17	27°21	13° 4	0°35	16°14	9°21	15°48	28°38	28°31	24° 2	n.a.	T 20
W21	18 10 50	4°14'04	16°44	21°42	3°30	28° 2	13°16	0°42	16°16	9°23	15°49	28°38	28°28	24° 9	n.a.	W21
T 22	18 14 47	5°13'40	1♑56	23°30	4°44	28°44	13°29	0°49	16°17	9°25	15°49	28°R38	28°24	24°15	n.a.	T 22
F 23	18 18 43	6°13'15	17° 7	25°20	5°57	29°25	13°42	0°57	16°18	9°27	15°50	28°38	28°21	24°22	n.a.	F 23
S 24	18 22 40	7°12'48	2♒ 8	27°11	7°10	0♉ 6	13°55	1° 4	16°20	9°29	15°51	28°37	28°18	24°29	n.a.	S 24
S 25	18 26 36	8°12'19	16°49	29° 4	8°23	0°47	14° 8	1°11	16°21	9°31	15°51	28°36	28°15	24°35	n.a.	S 25
M26	18 30 33	9°11'49	1♓ 7	0♋58	9°36	1°29	14°21	1°19	16°22	9°33	15°52	28°35	28°12	24°42	n.a.	M26
T 27	18 34 29	10°11'17	14°57	2°53	10°49	2°10	14°34	1°26	16°23	9°35	15°53	28°33	28° 8	24°49	n.a.	T 27
W28	18 38 26	11°10'44	28°19	4°50	12° 2	2°51	14°47	1°33	16°24	9°37	15°53	28°33	28° 5	24°55	n.a.	W28
T 29	18 42 22	12°10'09	11♈16	6°48	13°15	3°32	15° 1	1°41	16°25	9°39	15°54	28°D32	28° 2	25° 2	n.a.	T 29
F 30	18 46 19	13♋ 9'33	23♈51	8♋47	14♌28	4♉14	15♌14	1♋48	16♈26	9♊41	15♍55	28♊33	27♊59	25♊ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	4s 2	5s16	15n 0	2s20	22n40	0n 9	4n 9	1s29	17n 9	0s19	20n50	1s57	5n11	0s53	20n12	0s58	0s 5	6s 1	22n48	22n48	21n53		n.a.
F 2	22 1	0n56	5 5	15 18	2 23	22 38	0 12	4 23	1 29	17 6	0 19	20 50	1 57	5 12	0 53	20 13	0 58	0 5	6 1	22 48	22 48	21 54		n.a.
S 3	22 7	5 47	4 39	15 36	2 26	22 35	0 15	4 38	1 30	17 4	0 19	20 50	1 57	5 13	0 53	20 13	0 58	0 5	6 1	22 48	22 48	21 55		n.a.
S 4	22 13	10 21	4 1	15 55	2 28	22 31	0 18	4 53	1 31	17 1	0 19	20 51	1 57	5 13	0 53	20 13	0 58	0 5	6 1	22 48	22 48	21 57		n.a.
M 5	22 18	14 27	3 13	16 13	2 30	22 27	0 21	5 7	1 31	16 58	0 18	20 51	1 57	5 14	0 53	20 14	0 58	0 5	6 0	22 48	22 48	21 58		n.a.
T 6	22 23	17 58	2 17	16 32	2 32	22 22	0 24	5 22	1 32	16 55	0 18	20 51	1 57	5 15	0 53	20 14	0 58	0 5	6 0	22 48	22 48	21 59		n.a.
W 7	22 27	20 43	1 15	16 50	2 32	22 16	0 26	5 37	1 33	16 52	0 18	20 51	1 57	5 16	0 53	20 14	0 58	0 5	6 0	22 48	22 48	22 0		n.a.
T 8	22 31	22 35	0 11	17 8	2 33	22 10	0 29	5 51	1 33	16 49	0 18	20 51	1 57	5 16	0 53	20 15	0 58	0 4	6 0	22 48	22 48	22 2		n.a.
F 9	22 35	23 27	0n55	17 26	2 33	22 3	0 32	6 5	1 34	16 46	0 18	20 51	1 57	5 17	0 53	20 15	0 58	0 4	6 0	22 48	22 48	22 3		n.a.
S 10	22 38	23 15	1 58	17 44	2 33	21 56	0 35	6 20	1 35	16 43	0 18	20 51	1 57	5 18	0 53	20 15	0 58	0 4	6 0	22 48	22 48	22 4		n.a.
S 11	22 41	22 1	2 56	18 2	2 32	21 48	0 38	6 34	1 35	16 40	0 18	20 51	1 57	5 18	0 53	20 16	0 58	0 4	5 59	22 48	22 48	22 5		n.a.
M12	22 43	19 45	3 48	18 19	2 31	21 39	0 41	6 48	1 36	16 37	0 18	20 51	1 57	5 19	0 53	20 16	0 58	0 4	5 59	22 48	22 48	22 7		n.a.
T 13	22 45	16 35	4 30	18 36	2 29	21 30	0 43	7 3	1 37	16 34	0 18	20 51	1 57	5 20	0 53	20 16	0 58	0 4	5 59	22 48	22 48	22 8		n.a.
W14	22 46	12 38	5 0	18 53	2 27	21 20	0 46	7 17	1 37	16 31	0 17	20 51	1 57	5 20	0 54	20 16	0 58	0 4	5 59	22 48	22 48	22 9		n.a.
T 15	22 47	8 2	5 16	19 9	2 24	21 9	0 49	7 31	1 38	16 27	0 17	20 51	1 56	5 21	0 54	20 17	0 58	0 4	5 59	22 48	22 48	22 10		n.a.
F 16	22 48	2 57	5 16	19 25	2 21	20 58	0 52	7 45	1 39	16 24	0 17	20 52	1 56	5 21	0 54	20 17	0 58	0 4	5 58	22 48	22 48	22 11		n.a.
S 17	22 48	2s25	4 59	19 40	2 18	20 47	0 54	7 59	1 39	16 21	0 17	20 52	1 56	5 22	0 54	20 17	0 58	0 4	5 58	22 48	22 48	22 12		n.a.
S 18	22 48	7 51	4 24	19 54	2 14	20 34	0 57	8 13	1 40	16 17	0 17	20 52	1 56	5 22	0 54	20 18	0 58	0 4	5 58	22 48	22 48	22 14		n.a.
M19	22 47	13 2	3 32	20 8	2 10	20 22	1 0	8 27	1 41	16 14	0 17	20 52	1 56	5 23	0 54	20 18	0 58	0 4	5 58	22 48	22 48	22 15		n.a.
T 20	22 46	17 35	2 24	20 21	2 5	20 8	1 2	8 40	1 41	16 11	0 17	20 52	1 56	5 23	0 54	20 18	0 58	0 4	5 58	22 48	22 48	22 16		n.a.
W21	22 44	21 4	1 6	20 33	2 0	19 54	1 5	8 54	1 42	16 7	0 17	20 52	1 56	5 24	0 54	20 19	0 58	0 4	5 58	22 48	22 47	22 17		n.a.
T 22	22 42	23 6	0s18	20 45	1 54	19 40	1 8	9 8	1 43	16 4	0 16	20 51	1 56	5 24	0 54	20 19	0 58	0 4	5 57	22 48	22 47	22 18		n.a.
F 23	22 40	23 24	1 41	20 55	1 48	19 25	1 10	9 21	1 43	16 0	0 16	20 51	1 56	5 25	0 54	20 19	0 58	0 4	5 57	22 48	22 47	22 20		n.a.
S 24	22 37	22 1	2 56	21 4	1 42	19 10	1 13	9 35	1 44	15 57	0 16	20 51	1 56	5 25	0 54	20 19	0 58	0 5	5 57	22 48	22 47	22 21		n.a.
S 25	22 33	19 9	3 57	21 13	1 35	18 54	1 15	9 48	1 45	15 53	0 16	20 51	1 56	5 26	0 54	20 20	0 58	0 5	5 57	22 48	22 47	22 22		n.a.
M26	22 30	15 11	4 42	21 20	1 28	18 37	1 18	10 1	1 45	15 50	0 16	20 51	1 56	5 26	0 54	20 20	0 58	0 5	5 57	22 48	22 47	22 23		n.a.
T 27	22 25	10 32	5 8	21 26	1 20	18 20	1 20	10 15	1 46	15 46	0 16	20 51	1 56	5 26	0 54	20 20	0 58	0 5	5 57	22 48	22 47	22 24		n.a.
W28	22 21	5 31	5 17	21 31	1 12	18 3	1 22	10 28	1 46	15 43	0 16	20 51	1 56	5 27	0 54	20 21	0 58	0 5	5 56	22 48	22 47	22 25		n.a.
T 29	22 16	0 26	5 10	21 34	1 4	17 45	1 25	10 41	1 47	15 39	0 16	20 51	1 56	5 27	0 54	20 21	0 58	0 5	5 56	22 48	22 47	22 26		n.a.
F 30	22n10	4n33	4s47	21n36	0s55	17n27	1n27	10n54	1s48	15n35	0s16	20n51	1s56	5n27	0s54	20n21	0s58	0s 5	5s56	22n48	22n47	22n27		n.a.

Julian Day Number = 4505454.5, Delta T = 28h33m32s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'20, Lahiri = 103°19'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 16	14♋ 8'56	6♉ 7	10♋48	15♌41	4♉55	15♌27	1♋55	16♈27	9♊43	15♍55	28♊33	27♊56	25♊15	n.a.	S 1
S 2	18 54 12	15° 8'17	18°10	12°50	16°53	5°36	15°41	2° 2	16°28	9°45	15°56	28°35	27°53	25°22	n.a.	S 2
M 3	18 58 9	16° 7'37	0♊ 3	14°53	18° 6	6°17	15°54	2° 9	16°28	9°47	15°57	28°36	27°49	25°28	n.a.	M 3
T 4	19 2 5	17° 6'55	11°51	16°56	19°19	6°59	16° 8	2°17	16°29	9°49	15°58	28°38	27°46	25°35	n.a.	T 4
W 5	19 6 2	18° 6'12	23°38	19° 1	20°31	7°40	16°21	2°24	16°30	9°51	15°59	28°R38	27°43	25°42	n.a.	W 5
T 6	19 9 58	19° 5'27	5♋25	21° 7	21°44	8°21	16°35	2°31	16°30	9°53	16° 0	28°38	27°40	25°48	n.a.	T 6
F 7	19 13 55	20° 4'41	17°16	23°13	22°56	9° 3	16°48	2°38	16°31	9°55	16° 0	28°37	27°37	25°55	n.a.	F 7
S 8	19 17 51	21° 3'53	29°14	25°19	24° 8	9°44	17° 2	2°45	16°31	9°56	16° 1	28°35	27°34	26° 2	n.a.	S 8
S 9	19 21 48	22° 3'03	11♌19	27°26	25°21	10°25	17°16	2°52	16°32	9°58	16° 2	28°32	27°30	26° 8	n.a.	S 9
M10	19 25 45	23° 2'11	23°34	29°32	26°33	11° 7	17°29	2°59	16°32	10° 0	16° 3	28°28	27°27	26°15	n.a.	M10
T 11	19 29 41	24° 1'18	6♍ 0	1♌38	27°45	11°48	17°43	3° 6	16°33	10° 2	16° 4	28°23	27°24	26°22	n.a.	T 11
W12	19 33 38	25° 0'22	18°39	3°44	28°57	12°29	17°57	3°13	16°33	10° 4	16° 5	28°19	27°21	26°28	n.a.	W12
T 13	19 37 34	25°59'25	1♎32	5°48	0♍ 9	13°11	18°11	3°20	16°33	10° 5	16° 6	28°16	27°18	26°35	n.a.	T 13
F 14	19 41 31	26°58'25	14°42	7°51	1°21	13°52	18°25	3°27	16°33	10° 7	16° 7	28°14	27°14	26°42	n.a.	F 14
S 15	19 45 27	27°57'24	28°11	9°52	2°33	14°33	18°39	3°34	16°34	10° 9	16° 8	28°D14	27°11	26°48	n.a.	S 15
S 16	19 49 24	28°56'20	11♏59	11°51	3°45	15°15	18°53	3°41	16°34	10°10	16° 9	28°14	27° 8	26°55	n.a.	S 16
M17	19 53 21	29°55'15	26° 8	13°48	4°57	15°56	19° 7	3°48	16°34	10°12	16°10	28°16	27° 5	27° 1	n.a.	M17
T 18	19 57 17	0♌54'08	10♐36	15°41	6° 8	16°37	19°21	3°55	16°R34	10°14	16°11	28°17	27° 2	27° 8	n.a.	T 18
W19	20 1 14	1°52'59	25°20	17°32	7°20	17°18	19°35	4° 2	16°34	10°15	16°12	28°R18	26°59	27°15	n.a.	W19
T 20	20 5 10	2°51'48	10♑16	19°20	8°31	18° 0	19°49	4° 8	16°34	10°17	16°13	28°18	26°55	27°21	n.a.	T 20
F 21	20 9 7	3°50'35	25°15	21° 4	9°43	18°41	20° 3	4°15	16°33	10°18	16°14	28°15	26°52	27°28	n.a.	F 21
S 22	20 13 3	4°49'21	10♒10	22°45	10°54	19°22	20°17	4°22	16°33	10°20	16°16	28°12	26°49	27°35	n.a.	S 22
S 23	20 17 0	5°48'05	24°52	24°22	12° 5	20° 4	20°31	4°29	16°33	10°21	16°17	28° 6	26°46	27°41	n.a.	S 23
M24	20 20 57	6°46'47	9♓14	25°55	13°17	20°45	20°46	4°35	16°33	10°23	16°18	28° 0	26°43	27°48	n.a.	M24
T 25	20 24 53	7°45'28	23°11	27°23	14°28	21°26	21° 0	4°42	16°32	10°24	16°19	27°54	26°40	27°55	n.a.	T 25
W26	20 28 50	8°44'08	6♈41	28°48	15°39	22° 8	21°14	4°48	16°32	10°26	16°20	27°49	26°36	28° 1	n.a.	W26
T 27	20 32 46	9°42'46	19°43	0♍ 8	16°50	22°49	21°28	4°55	16°31	10°27	16°21	27°46	26°33	28° 8	n.a.	T 27
F 28	20 36 43	10°41'22	2♉22	1°23	18° 0	23°30	21°42	5° 1	16°31	10°28	16°22	27°44	26°30	28°15	n.a.	F 28
S 29	20 40 39	11°39'58	14°39	2°35	19°11	24°11	21°57	5° 8	16°30	10°30	16°24	27°D43	26°27	28°21	n.a.	S 29
S 30	20 44 36	12°38'32	26°42	3°41	20°22	24°53	22°11	5°14	16°30	10°31	16°25	27°44	26°24	28°28	n.a.	S 30
M31	20 48 32	13♌37'05	8♊34	4♍43	21♍32	25♉34	22♌25	5♋20	16♈29	10♊32	16♍26	27♊46	26♊20	28♊34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	9n14	4s12	21n37	0s46	17n 8	1n29	11n 6	1s48	15n32	0s16	20n51	1s56	5n27	0s54	20n21	0s58	0s 5	5s56	22n48	22n47	22n29		n.a.
S 2	21 58	13 29	3 26	21 36	0 36	16 49	1 31	11 19	1 49	15 28	0 15	20 51	1 56	5 28	0 54	20 22	0 58	0 5	5 56	22 48	22 47	22 30		n.a.
M 3	21 51	17 9	2 32	21 33	0 27	16 29	1 34	11 32	1 50	15 24	0 15	20 51	1 56	5 28	0 54	20 22	0 58	0 6	5 56	22 48	22 47	22 31		n.a.
T 4	21 44	20 6	1 32	21 29	0 17	16 9	1 36	11 44	1 50	15 20	0 15	20 50	1 56	5 28	0 54	20 22	0 58	0 6	5 55	22 48	22 47	22 32		n.a.
W 5	21 37	22 11	0 28	21 23	0 7	15 49	1 38	11 57	1 51	15 16	0 15	20 50	1 56	5 28	0 55	20 22	0 58	0 6	5 55	22 48	22 47	22 33		n.a.
T 6	21 29	23 19	0n37	21 15	0n 3	15 28	1 40	12 9	1 51	15 12	0 15	20 50	1 56	5 29	0 55	20 23	0 58	0 6	5 55	22 48	22 47	22 34		n.a.
F 7	21 21	23 23	1 41	21 5	0 14	15 7	1 41	12 21	1 52	15 9	0 15	20 50	1 57	5 29	0 55	20 23	0 58	0 6	5 55	22 48	22 47	22 35		n.a.
S 8	21 12	22 23	2 41	20 54	0 24	14 45	1 43	12 33	1 53	15 5	0 15	20 50	1 57	5 29	0 55	20 23	0 58	0 6	5 55	22 48	22 47	22 36		n.a.
S 9	21 3	20 21	3 34	20 41	0 34	14 23	1 45	12 45	1 53	15 1	0 15	20 50	1 57	5 29	0 55	20 23	0 58	0 7	5 55	22 48	22 47	22 37		n.a.
M10	20 54	17 22	4 18	20 26	0 44	14 1	1 47	12 57	1 54	14 57	0 15	20 49	1 57	5 29	0 55	20 24	0 58	0 7	5 54	22 47	22 47	22 38		n.a.
T 11	20 44	13 35	4 50	20 9	0 54	13 38	1 48	13 9	1 54	14 53	0 15	20 49	1 57	5 29	0 55	20 24	0 58	0 7	5 54	22 47	22 47	22 39		n.a.
W12	20 34	9 8	5 9	19 50	1 4	13 15	1 50	13 21	1 55	14 49	0 14	20 49	1 57	5 29	0 55	20 24	0 58	0 7	5 54	22 47	22 46	22 41		n.a.
T 13	20 23	4 13	5 13	19 30	1 13	12 52	1 52	13 32	1 55	14 45	0 14	20 49	1 57	5 29	0 55	20 24	0 58	0 7	5 54	22 47	22 46	22 42		n.a.
F 14	20 12	1s 0	5 1	19 9	1 22	12 28	1 53	13 44	1 56	14 41	0 14	20 49	1 57	5 29	0 55	20 24	0 58	0 8	5 54	22 47	22 46	22 43		n.a.
S 15	20 1	6 17	4 32	18 46	1 30	12 5	1 54	13 55	1 57	14 37	0 14	20 48	1 57	5 29	0 55	20 25	0 59	0 8	5 54	22 47	22 46	22 44		n.a.
S 16	19 50	11 25	3 47	18 21	1 38	11 40	1 56	14 6	1 57	14 32	0 14	20 48	1 57	5 29	0 55	20 25	0 59	0 8	5 54	22 47	22 46	22 45		n.a.
M17	19 38	16 3	2 47	17 56	1 45	11 16	1 57	14 17	1 58	14 28	0 14	20 48	1 57	5 29	0 55	20 25	0 59	0 8	5 53	22 47	22 46	22 46		n.a.
T 18	19 25	19 52	1 35	17 29	1 52	10 51	1 58	14 28	1 58	14 24	0 14	20 48	1 57	5 29	0 55	20 25	0 59	0 9	5 53	22 47	22 46	22 47		n.a.
W19	19 13	22 27	0 16	17 2	1 58	10 26	1 59	14 39	1 59	14 20	0 14	20 47	1 57	5 29	0 55	20 25	0 59	0 9	5 53	22 47	22 46	22 48		n.a.
T 20	19 0	23 30	1s 5	16 34	2 2	10 1	2 0	14 49	1 59	14 16	0 14	20 47	1 57	5 29	0 55	20 26	0 59	0 9	5 53	22 47	22 46	22 49		n.a.
F 21	18 47	22 51	2 22	16 5	2 6	9 36	2 1	15 0	2 0	14 11	0 14	20 47	1 57	5 29	0 55	20 26	0 59	0 9	5 53	22 47	22 46	22 50		n.a.
S 22	18 33	20 35	3 29	15 36	2 9	9 10	2 2	15 10	2 0	14 7	0 14	20 47	1 57	5 29	0 55	20 26	0 59	0 10	5 53	22 47	22 46	22 51		n.a.
S 23	18 19	16 59	4 20	15 7	2 11	8 44	2 3	15 21	2 1	14 3	0 14	20 46	1 57	5 29	0 55	20 26	0 59	0 10	5 53	22 47	22 46	22 52		n.a.
M24	18 5	12 27	4 54	14 38	2 12	8 18	2 3	15 31	2 1	13 59	0 13	20 46	1 57	5 29	0 55	20 26	0 59	0 10	5 52	22 47	22 46	22 53		n.a.
T 25	17 51	7 24	5 10	14 8	2 12	7 52	2 4	15 41	2 2	13 54	0 13	20 46	1 57	5 28	0 56	20 26	0 59	0 11	5 52	22 47	22 46	22 54		n.a.
W26	17 36	2 8	5 7	13 39	2 12	7 26	2 4	15 50	2 2	13 50	0 13	20 45	1 58	5 28	0 56	20 27	0 59	0 11	5 52	22 47	22 45	22 55		n.a.
T 27	17 21	3n 3	4 48	13 9	2 10	6 59	2 5	16 0	2 3	13 46	0 13	20 45	1 58	5 28	0 56	20 27	0 59	0 11	5 52	22 47	22 45	22 56		n.a.
F 28	17 5	7 57	4 16	12 40	2 7	6 33	2 5	16 10	2 3	13 41	0 13	20 45	1 58	5 28	0 56	20 27	0 59	0 12	5 52	22 47	22 45	22 57		n.a.
S 29	16 50	12 25	3 33	12 12	2 2	6 6	2 5	16 19	2 4	13 37	0 13	20 45	1 58	5 28	0 56	20 27	0 59	0 12	5 52	22 47	22 45	22 58		n.a.
S 30	16 34	16 17	2 41	11 43	1 57	5 39	2 5	16 28	2 4	13 32	0 13	20 44	1 58	5 27	0 56	20 27	0 59	0 12	5 52	22 47	22 45	22 59		n.a.
M31	16n18	19n28	1s42	11n16	1n51	5n12	2n 5	16n37	2s 4	13n28	0s13	20n44	1s58	5n27	0s56	20n27	0s59	0s13	5s52	22n47	22n45	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 4505484.5, Delta T = 28h33m35s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'24, Lahiri = 103°19'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 29	14♌35'37	20♊21	5♍40	22♍43	26♉15	22♌40	5♋26	16°R28	10♊34	16♍27	27♊47	26♊17	28♊41	n.a.	T 1
W 2	20 56 26	15°34'07	2♋ 8	6°33	23°53	26°56	22°54	5°33	16♈28	10°35	16°29	27°R47	26°14	28°48	n.a.	W 2
T 3	21 0 22	16°32'36	13°58	7°20	25° 3	27°38	23° 8	5°39	16°27	10°36	16°30	27°45	26°11	28°54	n.a.	T 3
F 4	21 4 19	17°31'04	25°56	8° 3	26°13	28°19	23°23	5°45	16°26	10°37	16°31	27°42	26° 8	29° 1	n.a.	F 4
S 5	21 8 15	18°29'30	8♌ 3	8°41	27°23	29° 0	23°37	5°51	16°25	10°38	16°32	27°36	26° 5	29° 8	n.a.	S 5
S 6	21 12 12	19°27'55	20°21	9°13	28°33	29°41	23°51	5°57	16°24	10°39	16°34	27°28	26° 1	29°14	n.a.	S 6
M 7	21 16 9	20°26'18	2♍52	9°41	29°43	0♊22	24° 6	6° 3	16°23	10°41	16°35	27°19	25°58	29°21	n.a.	M 7
T 8	21 20 5	21°24'40	15°36	10° 4	0♎53	1° 3	24°20	6° 9	16°22	10°42	16°36	27° 9	25°55	29°28	n.a.	T 8
W 9	21 24 2	22°23'00	28°33	10°21	2° 3	1°44	24°34	6°15	16°21	10°43	16°38	27° 0	25°52	29°34	n.a.	W 9
T 10	21 27 58	23°21'18	11♎42	10°34	3°12	2°25	24°49	6°21	16°20	10°44	16°39	26°52	25°49	29°41	n.a.	T 10
F 11	21 31 55	24°19'35	25° 4	10°41	4°21	3° 6	25° 3	6°26	16°19	10°44	16°40	26°46	25°46	29°47	n.a.	F 11
S 12	21 35 51	25°17'50	8♏37	10°R44	5°31	3°47	25°17	6°32	16°18	10°45	16°42	26°42	25°42	29°54	n.a.	S 12
S 13	21 39 48	26°16'04	22°24	10°42	6°40	4°28	25°32	6°38	16°16	10°46	16°43	26°D41	25°39	0♋ 1	n.a.	S 13
M14	21 43 44	27°14'16	6♐24	10°35	7°49	5° 9	25°46	6°43	16°15	10°47	16°44	26°41	25°36	0° 7	n.a.	M14
T 15	21 47 41	28°12'26	20°36	10°24	8°57	5°50	26° 1	6°49	16°14	10°48	16°46	26°R42	25°33	0°14	n.a.	T 15
W16	21 51 38	29°10'35	4♑59	10° 8	10° 6	6°31	26°15	6°54	16°12	10°49	16°47	26°42	25°30	0°21	n.a.	W16
T 17	21 55 34	0♍ 8'43	19°31	9°49	11°15	7°12	26°29	6°59	16°11	10°50	16°49	26°40	25°26	0°27	n.a.	T 17
F 18	21 59 31	1° 6'48	4♒ 8	9°26	12°23	7°52	26°44	7° 5	16°10	10°50	16°50	26°36	25°23	0°34	n.a.	F 18
S 19	22 3 27	2° 4'52	18°43	9° 0	13°31	8°33	26°58	7°10	16° 8	10°51	16°51	26°29	25°20	0°41	n.a.	S 19
S 20	22 7 24	3° 2'55	3♓ 9	8°31	14°40	9°14	27°12	7°15	16° 7	10°52	16°53	26°19	25°17	0°47	n.a.	S 20
M21	22 11 21	4° 0'57	17°21	8° 1	15°48	9°55	27°27	7°20	16° 5	10°52	16°54	26° 9	25°14	0°54	n.a.	M21
T 22	22 15 17	4°58'57	1♈13	7°28	16°55	10°35	27°41	7°25	16° 3	10°53	16°55	25°58	25°11	1° 1	n.a.	T 22
W23	22 19 14	5°56'57	14°40	6°55	18° 3	11°16	27°55	7°30	16° 2	10°53	16°57	25°49	25° 7	1° 7	n.a.	W23
T 24	22 23 10	6°54'55	27°44	6°21	19°10	11°56	28° 9	7°35	16° 0	10°54	16°58	25°41	25° 4	1°14	n.a.	T 24
F 25	22 27 7	7°52'52	10♉24	5°48	20°18	12°37	28°24	7°40	15°58	10°55	17° 0	25°35	25° 1	1°20	n.a.	F 25
S 26	22 31 3	8°50'49	22°43	5°15	21°25	13°17	28°38	7°45	15°57	10°55	17° 1	25°32	24°58	1°27	n.a.	S 26
S 27	22 35 0	9°48'45	4♊47	4°43	22°32	13°58	28°52	7°49	15°55	10°55	17° 3	25°31	24°55	1°34	n.a.	S 27
M28	22 38 56	10°46'40	16°41	4°13	23°39	14°38	29° 6	7°54	15°53	10°56	17° 4	25°D31	24°52	1°40	n.a.	M28
T 29	22 42 53	11°44'34	28°29	3°46	24°45	15°18	29°20	7°59	15°51	10°56	17° 5	25°R31	24°48	1°47	n.a.	T 29
W30	22 46 50	12°42'27	10♋17	3°21	25°52	15°59	29°35	8° 3	15°49	10°57	17° 7	25°30	24°45	1°54	n.a.	W30
T 31	22 50 46	13♍40'20	22♋11	3♍ 0	26♎58	16♊39	29♌49	8♋ 7	15♈47	10♊57	17♍ 8	25♊28	24♊42	2♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 1	21n48	0s40	10n48	1n44	4n45	2n 5	16n46	2s 5	13n24	0s13	20n44	1s58	5n27	0s56	20n28	0s59	0s13	5s51	22n47	22n45	23n 1		n.a.
W 2	15 45	23 11	0n24	10 22	1 36	4 17	2 5	16 55	2 5	13 19	0 13	20 43	1 58	5 26	0 56	20 28	0 59	0 13	5 51	22 47	22 45	23 2		n.a.
T 3	15 28	23 31	1 26	9 56	1 27	3 50	2 5	17 4	2 6	13 15	0 13	20 43	1 58	5 26	0 56	20 28	0 59	0 14	5 51	22 47	22 45	23 2		n.a.
F 4	15 10	22 47	2 26	9 31	1 16	3 22	2 4	17 12	2 6	13 10	0 12	20 43	1 58	5 26	0 56	20 28	0 59	0 14	5 51	22 47	22 45	23 3		n.a.
S 5	14 53	20 59	3 20	9 7	1 5	2 55	2 4	17 20	2 7	13 6	0 12	20 42	1 58	5 25	0 56	20 28	0 59	0 15	5 51	22 47	22 45	23 4		n.a.
S 6	14 35	18 11	4 5	8 43	0 53	2 27	2 3	17 28	2 7	13 1	0 12	20 42	1 59	5 25	0 56	20 28	0 59	0 15	5 51	22 47	22 45	23 5		n.a.
M 7	14 17	14 31	4 39	8 21	0 40	2 0	2 3	17 36	2 7	12 57	0 12	20 41	1 59	5 25	0 56	20 28	0 59	0 15	5 51	22 46	22 44	23 6		n.a.
T 8	13 59	10 9	4 59	8 0	0 26	1 32	2 2	17 44	2 8	12 52	0 12	20 41	1 59	5 24	0 56	20 28	0 59	0 16	5 51	22 46	22 44	23 7		n.a.
W 9	13 41	5 15	5 5	7 40	0 11	1 4	2 1	17 52	2 8	12 47	0 12	20 41	1 59	5 24	0 56	20 29	0 59	0 16	5 51	22 46	22 44	23 8		n.a.
T 10	13 22	0 3	4 56	7 21	0s 4	0 36	2 0	17 59	2 8	12 43	0 12	20 40	1 59	5 23	0 56	20 29	0 59	0 16	5 50	22 46	22 44	23 9		n.a.
F 11	13 4	5s15	4 29	7 3	0 21	0 9	1 59	18 7	2 9	12 38	0 12	20 40	1 59	5 23	0 56	20 29	0 59	0 17	5 50	22 46	22 44	23 10		n.a.
S 12	12 45	10 23	3 48	6 46	0 38	0s19	1 58	18 14	2 9	12 34	0 12	20 40	1 59	5 22	0 56	20 29	0 59	0 17	5 50	22 46	22 44	23 11		n.a.
S 13	12 26	15 5	2 53	6 31	0 55	0 47	1 56	18 21	2 9	12 29	0 12	20 39	1 59	5 22	0 56	20 29	0 59	0 18	5 50	22 46	22 44	23 12		n.a.
M14	12 6	19 3	1 46	6 17	1 13	1 15	1 55	18 28	2 10	12 24	0 12	20 39	1 59	5 21	0 56	20 29	1 0	0 18	5 50	22 46	22 44	23 12		n.a.
T 15	11 47	21 56	0 33	6 4	1 31	1 43	1 54	18 34	2 10	12 20	0 12	20 38	2 0	5 21	0 56	20 29	1 0	0 19	5 50	22 46	22 44	23 13		n.a.
W16	11 27	23 27	0s44	5 53	1 49	2 10	1 52	18 41	2 10	12 15	0 12	20 38	2 0	5 20	0 56	20 29	1 0	0 19	5 50	22 46	22 44	23 14		n.a.
T 17	11 7	23 23	1 59	5 43	2 7	2 38	1 50	18 47	2 10	12 10	0 11	20 38	2 0	5 20	0 56	20 29	1 0	0 19	5 50	22 46	22 43	23 15		n.a.
F 18	10 47	21 43	3 6	5 34	2 25	3 6	1 48	18 53	2 11	12 6	0 11	20 37	2 0	5 19	0 57	20 29	1 0	0 20	5 50	22 45	22 43	23 16		n.a.
S 19	10 27	18 38	4 0	5 27	2 43	3 33	1 46	18 59	2 11	12 1	0 11	20 37	2 0	5 18	0 57	20 29	1 0	0 20	5 50	22 45	22 43	23 17		n.a.
S 20	10 7	14 25	4 39	5 21	3 1	4 1	1 44	19 5	2 11	11 56	0 11	20 36	2 0	5 18	0 57	20 29	1 0	0 21	5 50	22 45	22 43	23 18		n.a.
M21	9 47	9 29	4 59	5 17	3 17	4 29	1 42	19 10	2 11	11 52	0 11	20 36	2 0	5 17	0 57	20 29	1 0	0 21	5 49	22 45	22 43	23 18		n.a.
T 22	9 26	4 10	5 2	5 13	3 33	4 56	1 40	19 16	2 12	11 47	0 11	20 36	2 0	5 17	0 57	20 29	1 0	0 22	5 49	22 44	22 43	23 19		n.a.
W23	9 5	1n12	4 47	5 11	3 48	5 23	1 37	19 21	2 12	11 42	0 11	20 35	2 1	5 16	0 57	20 29	1 0	0 22	5 49	22 44	22 43	23 20		n.a.
T 24	8 44	6 22	4 17	5 10	4 2	5 50	1 35	19 26	2 12	11 38	0 11	20 35	2 1	5 15	0 57	20 30	1 0	0 23	5 49	22 44	22 43	23 21		n.a.
F 25	8 23	11 7	3 36	5 10	4 15	6 18	1 32	19 31	2 12	11 33	0 11	20 34	2 1	5 15	0 57	20 30	1 0	0 23	5 49	22 44	22 43	23 22		n.a.
S 26	8 2	15 18	2 45	5 11	4 26	6 45	1 30	19 36	2 12	11 28	0 11	20 34	2 1	5 14	0 57	20 30	1 0	0 24	5 49	22 44	22 42	23 23		n.a.
S 27	7 41	18 45	1 48	5 13	4 36	7 11	1 27	19 40	2 12	11 23	0 11	20 34	2 1	5 13	0 57	20 30	1 0	0 24	5 49	22 44	22 42	23 23		n.a.
M28	7 20	21 23	0 47	5 16	4 45	7 38	1 24	19 45	2 12	11 19	0 11	20 33	2 1	5 13	0 57	20 30	1 0	0 25	5 49	22 44	22 42	23 24		n.a.
T 29	6 58	23 3	0n16	5 19	4 52	8 5	1 21	19 49	2 13	11 14	0 11	20 33	2 1	5 12	0 57	20 30	1 0	0 25	5 49	22 44	22 42	23 25		n.a.
W30	6 37	23 42	1 18	5 22	4 57	8 31	1 18	19 53	2 13	11 9	0 11	20 32	2 2	5 11	0 57	20 30	1 0	0 26	5 49	22 44	22 42	23 26		n.a.
T 31	6n15	23n17	2n16	5n26	5s 1	8s58	1n14	19n57	2s13	11n 4	0s10	20n32	2s 2	5n10	0s57	20n30	1s 0	0s26	5s49	22n43	22n42	23n26		n.a.

Julian Day Number = 4505515.5, Delta T = 28h33m38s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'29, Lahiri = 103°19'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 54 43	14♍38'12	4♌14	2°R42	28♎ 4	17♊19	0♍ 3	8♋12	15°R45	10♊57	17♍10	25°R22	24♊39	2♋ 7	n.a.	F 1
S 2	22 58 39	15°36'02	16°31	2♍28	29°10	17°59	0°17	8°16	15♈43	10°57	17°11	25♊15	24°36	2°14	n.a.	S 2
S 3	23 2 36	16°33'53	29° 2	2°17	0♏16	18°39	0°31	8°20	15°41	10°58	17°13	25° 4	24°32	2°20	n.a.	S 3
M 4	23 6 32	17°31'42	11♍51	2°11	1°21	19°19	0°45	8°24	15°39	10°58	17°14	24°52	24°29	2°27	n.a.	M 4
T 5	23 10 29	18°29'30	24°55	2°D10	2°27	19°59	0°59	8°28	15°37	10°58	17°16	24°39	24°26	2°34	n.a.	T 5
W 6	23 14 26	19°27'17	8♎14	2°13	3°32	20°39	1°13	8°32	15°35	10°58	17°17	24°27	24°23	2°40	n.a.	W 6
T 7	23 18 22	20°25'04	21°46	2°20	4°36	21°18	1°27	8°36	15°33	10°58	17°18	24°17	24°20	2°47	n.a.	T 7
F 8	23 22 19	21°22'49	5♏28	2°32	5°41	21°58	1°41	8°40	15°31	10°58	17°20	24° 9	24°17	2°54	n.a.	F 8
S 9	23 26 15	22°20'33	19°18	2°49	6°45	22°37	1°55	8°43	15°29	10°R58	17°21	24° 3	24°13	3° 0	n.a.	S 9
S 10	23 30 12	23°18'17	3♐14	3°10	7°50	23°17	2° 8	8°47	15°27	10°58	17°23	24° 1	24°10	3° 7	n.a.	S 10
M11	23 34 8	24°15'59	17°16	3°35	8°54	23°56	2°22	8°50	15°25	10°58	17°24	24° 0	24° 7	3°13	n.a.	M11
T 12	23 38 5	25°13'41	1♑22	4° 5	9°57	24°35	2°36	8°54	15°22	10°58	17°26	24° 0	24° 4	3°20	n.a.	T 12
W13	23 42 2	26°11'21	15°32	4°39	11° 1	25°15	2°50	8°57	15°20	10°58	17°27	23°59	24° 1	3°27	n.a.	W13
T 14	23 45 58	27° 9'00	29°44	5°18	12° 4	25°54	3° 3	9° 0	15°18	10°58	17°28	23°57	23°58	3°33	n.a.	T 14
F 15	23 49 55	28° 6'39	13♒57	6° 1	13° 6	26°33	3°17	9° 3	15°16	10°58	17°30	23°52	23°54	3°40	n.a.	F 15
S 16	23 53 51	29° 4'16	28° 6	6°48	14° 9	27°11	3°31	9° 7	15°13	10°57	17°31	23°44	23°51	3°47	n.a.	S 16
S 17	23 57 48	0♎ 1'53	12♓ 8	7°40	15°11	27°50	3°44	9° 9	15°11	10°57	17°33	23°34	23°48	3°53	n.a.	S 17
M18	0 1 44	0°59'28	25°58	8°35	16°13	28°29	3°58	9°12	15° 9	10°57	17°34	23°22	23°45	4° 0	n.a.	M18
T 19	0 5 41	1°57'04	9♈33	9°35	17°15	29° 7	4°11	9°15	15° 6	10°57	17°35	23°10	23°42	4° 7	n.a.	T 19
W20	0 9 38	2°54'38	22°48	10°38	18°16	29°46	4°24	9°18	15° 4	10°56	17°37	22°59	23°38	4°13	n.a.	W20
T 21	0 13 34	3°52'13	5♉43	11°45	19°17	0♋24	4°38	9°20	15° 2	10°56	17°38	22°50	23°35	4°20	n.a.	T 21
F 22	0 17 31	4°49'47	18°19	12°56	20°18	1° 2	4°51	9°23	14°59	10°55	17°40	22°43	23°32	4°27	n.a.	F 22
S 23	0 21 27	5°47'21	0♊37	14°11	21°18	1°40	5° 4	9°25	14°57	10°55	17°41	22°39	23°29	4°33	n.a.	S 23
S 24	0 25 24	6°44'54	12°40	15°30	22°18	2°18	5°18	9°28	14°54	10°55	17°42	22°37	23°26	4°40	n.a.	S 24
M25	0 29 20	7°42'28	24°34	16°52	23°17	2°56	5°31	9°30	14°52	10°54	17°44	22°D37	23°23	4°46	n.a.	M25
T 26	0 33 17	8°40'01	6♋23	18°19	24°16	3°34	5°44	9°32	14°50	10°54	17°45	22°R37	23°19	4°53	n.a.	T 26
W27	0 37 13	9°37'35	18°13	19°48	25°15	4°12	5°57	9°34	14°47	10°53	17°46	22°37	23°16	5° 0	n.a.	W27
T 28	0 41 10	10°35'08	0♌ 8	21°22	26°14	4°49	6°10	9°36	14°45	10°52	17°48	22°35	23°13	5° 6	n.a.	T 28
F 29	0 45 7	11°32'41	12°15	22°59	27°12	5°26	6°23	9°38	14°42	10°52	17°49	22°31	23°10	5°13	n.a.	F 29
S 30	0 49 3	12♎30'14	24♌37	24♍39	28♏ 9	6♋ 3	6♍36	9♋40	14♈40	10♊51	17♍51	22♊25	23♊ 7	5♋20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n54	21n46	3n10	5n29	5s 4	9s24	1n11	20n 1	2s13	11n 0	0s10	20n32	2s 2	5n10	0s57	20n30	1s 0	0s26	5s49	22n43	22n42	23n27		n.a.
S 2	5 32	19 13	3 55	5 33	5 5	9 50	1 8	20 4	2 13	10 55	0 10	20 31	2 2	5 9	0 57	20 30	1 0	0 27	5 49	22 43	22 42	23 28		n.a.
S 3	5 10	15 44	4 31	5 37	5 5	10 16	1 4	20 7	2 13	10 50	0 10	20 31	2 2	5 8	0 57	20 30	1 0	0 27	5 49	22 43	22 41	23 29		n.a.
M 4	4 48	11 28	4 53	5 40	5 3	10 41	1 0	20 11	2 13	10 45	0 10	20 30	2 2	5 7	0 57	20 30	1 0	0 28	5 49	22 42	22 41	23 30		n.a.
T 5	4 26	6 35	5 0	5 44	5 0	11 7	0 56	20 14	2 13	10 41	0 10	20 30	2 3	5 6	0 57	20 30	1 0	0 28	5 49	22 42	22 41	23 30		n.a.
W 6	4 4	1 19	4 52	5 46	4 56	11 32	0 52	20 16	2 13	10 36	0 10	20 30	2 3	5 6	0 57	20 30	1 0	0 29	5 49	22 41	22 41	23 31		n.a.
T 7	3 42	4s 7	4 27	5 49	4 51	11 57	0 48	20 19	2 13	10 31	0 10	20 29	2 3	5 5	0 57	20 30	1 0	0 29	5 48	22 41	22 41	23 32		n.a.
F 8	3 20	9 25	3 47	5 51	4 45	12 22	0 44	20 21	2 13	10 26	0 10	20 29	2 3	5 4	0 57	20 30	1 0	0 30	5 48	22 40	22 41	23 33		n.a.
S 9	2 58	14 19	2 52	5 52	4 38	12 47	0 40	20 24	2 13	10 22	0 10	20 28	2 3	5 3	0 57	20 29	1 0	0 30	5 48	22 40	22 41	23 33		n.a.
S 10	2 35	18 29	1 47	5 52	4 30	13 11	0 36	20 26	2 13	10 17	0 10	20 28	2 3	5 2	0 57	20 29	1 1	0 31	5 48	22 40	22 41	23 34		n.a.
M11	2 13	21 37	0 36	5 51	4 21	13 35	0 31	20 28	2 12	10 12	0 10	20 28	2 4	5 2	0 57	20 29	1 1	0 31	5 48	22 40	22 40	23 35		n.a.
T 12	1 51	23 27	0s39	5 50	4 11	13 59	0 26	20 29	2 12	10 7	0 10	20 27	2 4	5 1	0 57	20 29	1 1	0 32	5 48	22 40	22 40	23 35		n.a.
W13	1 29	23 46	1 51	5 48	4 1	14 23	0 22	20 31	2 12	10 3	0 10	20 27	2 4	5 0	0 57	20 29	1 1	0 33	5 48	22 40	22 40	23 36		n.a.
T 14	1 6	22 33	2 57	5 44	3 50	14 47	0 17	20 32	2 12	9 58	0 9	20 26	2 4	4 59	0 57	20 29	1 1	0 33	5 48	22 40	22 40	23 37		n.a.
F 15	0 44	19 54	3 51	5 40	3 38	15 10	0 12	20 34	2 12	9 53	0 9	20 26	2 4	4 58	0 57	20 29	1 1	0 34	5 48	22 40	22 40	23 38		n.a.
S 16	0 22	16 4	4 32	5 34	3 26	15 33	0 7	20 35	2 11	9 49	0 9	20 26	2 4	4 57	0 57	20 29	1 1	0 34	5 48	22 39	22 40	23 38		n.a.
S 17	0s 1	11 23	4 55	5 27	3 14	15 56	0 2	20 36	2 11	9 44	0 9	20 25	2 5	4 56	0 57	20 29	1 1	0 35	5 48	22 39	22 40	23 39		n.a.
M18	0 23	6 11	5 0	5 19	3 1	16 18	0s 3	20 37	2 11	9 39	0 9	20 25	2 5	4 55	0 57	20 29	1 1	0 35	5 48	22 38	22 39	23 40		n.a.
T 19	0 45	0 46	4 49	5 10	2 48	16 40	0 9	20 37	2 11	9 34	0 9	20 25	2 5	4 55	0 57	20 29	1 1	0 36	5 48	22 38	22 39	23 40		n.a.
W20	1 8	4n34	4 22	4 59	2 35	17 2	0 14	20 38	2 10	9 30	0 9	20 24	2 5	4 54	0 57	20 29	1 1	0 36	5 48	22 37	22 39	23 41		n.a.
T 21	1 30	9 35	3 41	4 47	2 22	17 24	0 19	20 38	2 10	9 25	0 9	20 24	2 5	4 53	0 57	20 29	1 1	0 37	5 48	22 37	22 39	23 42		n.a.
F 22	1 52	14 4	2 51	4 33	2 8	17 45	0 25	20 38	2 10	9 20	0 9	20 23	2 6	4 52	0 57	20 29	1 1	0 37	5 48	22 36	22 39	23 42		n.a.
S 23	2 14	17 52	1 54	4 18	1 54	18 6	0 31	20 38	2 9	9 16	0 9	20 23	2 6	4 51	0 57	20 29	1 1	0 38	5 48	22 36	22 39	23 43		n.a.
S 24	2 37	20 51	0 53	4 1	1 41	18 27	0 37	20 38	2 9	9 11	0 9	20 23	2 6	4 50	0 57	20 28	1 1	0 38	5 48	22 36	22 39	23 44		n.a.
M25	2 59	22 52	0n10	3 43	1 27	18 47	0 43	20 38	2 8	9 6	0 9	20 22	2 6	4 49	0 57	20 28	1 1	0 39	5 48	22 36	22 38	23 44		n.a.
T 26	3 21	23 52	1 13	3 22	1 13	19 7	0 49	20 37	2 8	9 2	0 9	20 22	2 6	4 48	0 57	20 28	1 1	0 39	5 48	22 36	22 38	23 45		n.a.
W27	3 43	23 47	2 12	3 1	1 0	19 27	0 55	20 37	2 8	8 57	0 9	20 22	2 6	4 47	0 57	20 28	1 1	0 40	5 48	22 36	22 38	23 45		n.a.
T 28	4 5	22 36	3 6	2 37	0 46	19 47	1 1	20 36	2 7	8 53	0 9	20 21	2 7	4 46	0 57	20 28	1 1	0 40	5 48	22 36	22 38	23 46		n.a.
F 29	4 27	20 23	3 52	2 12	0 33	20 6	1 7	20 35	2 7	8 48	0 8	20 21	2 7	4 45	0 57	20 28	1 1	0 41	5 48	22 36	22 38	23 47		n.a.
S 30	4s49	17n12	4n28	1n46	0s20	20s25	1s13	20n34	2s 6	8n43	0s 8	20n21	2s 7	4n45	0s57	20n28	1s 1	0s41	5s48	22n35	22n38	23n47		n.a.

Julian Day Number = 4505546.5, Delta T = 28h33m41s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'33, Lahiri = 103°19'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 0	13♎27'47	7♍18	26♍22	29♏ 6	6♋40	6♍49	9♋41	14°R37	10°R50	17♍52	22°R16	23♊ 3	5♋26	n.a.	S 1
M 2	0 56 56	14°25'20	20°19	28° 9	0♐ 3	7°17	7° 1	9°43	14♈35	10♊50	17°53	22♊ 6	23° 0	5°33	n.a.	M 2
T 3	1 0 53	15°22'53	3♎41	29°59	0°59	7°54	7°14	9°44	14°33	10°49	17°54	21°55	22°57	5°40	n.a.	T 3
W 4	1 4 49	16°20'25	17°21	1♎52	1°55	8°30	7°27	9°46	14°30	10°48	17°56	21°44	22°54	5°46	n.a.	W 4
T 5	1 8 46	17°17'58	1♏17	3°48	2°50	9° 6	7°39	9°47	14°28	10°47	17°57	21°35	22°51	5°53	n.a.	T 5
F 6	1 12 42	18°15'30	15°24	5°46	3°45	9°42	7°52	9°48	14°25	10°47	17°58	21°28	22°48	6° 0	n.a.	F 6
S 7	1 16 39	19°13'03	29°38	7°47	4°39	10°18	8° 4	9°49	14°23	10°46	18° 0	21°24	22°44	6° 6	n.a.	S 7
S 8	1 20 36	20°10'35	13♐55	9°50	5°33	10°54	8°17	9°50	14°20	10°45	18° 1	21°22	22°41	6°13	n.a.	S 8
M 9	1 24 32	21° 8'06	28°10	11°54	6°26	11°29	8°29	9°51	14°18	10°44	18° 2	21°D22	22°38	6°19	n.a.	M 9
T 10	1 28 29	22° 5'38	12♑22	14° 0	7°18	12° 5	8°41	9°52	14°16	10°43	18° 3	21°23	22°35	6°26	n.a.	T 10
W11	1 32 25	23° 3'09	26°30	16° 8	8°10	12°40	8°53	9°52	14°13	10°42	18° 5	21°R23	22°32	6°33	n.a.	W11
T 12	1 36 22	24° 0'40	10♒32	18°16	9° 1	13°14	9° 5	9°53	14°11	10°41	18° 6	21°22	22°29	6°39	n.a.	T 12
F 13	1 40 18	24°58'11	24°27	20°24	9°51	13°49	9°17	9°53	14° 8	10°40	18° 7	21°19	22°25	6°46	n.a.	F 13
S 14	1 44 15	25°55'41	8♓13	22°33	10°41	14°23	9°29	9°54	14° 6	10°39	18° 8	21°13	22°22	6°53	n.a.	S 14
S 15	1 48 11	26°53'11	21°50	24°42	11°30	14°58	9°41	9°54	14° 4	10°38	18° 9	21° 6	22°19	6°59	n.a.	S 15
M16	1 52 8	27°50'42	5♈15	26°50	12°19	15°32	9°53	9°54	14° 1	10°37	18°10	20°57	22°16	7° 6	n.a.	M16
T 17	1 56 4	28°48'12	18°26	28°58	13° 6	16° 5	10° 4	9°R54	13°59	10°36	18°12	20°48	22°13	7°13	n.a.	T 17
W18	2 0 1	29°45'42	1♉22	1♏ 5	13°53	16°39	10°16	9°54	13°57	10°35	18°13	20°40	22° 9	7°19	n.a.	W18
T 19	2 3 58	0♏43'13	14° 2	3°12	14°39	17°12	10°27	9°54	13°54	10°34	18°14	20°33	22° 6	7°26	n.a.	T 19
F 20	2 7 54	1°40'44	26°28	5°17	15°24	17°45	10°39	9°54	13°52	10°32	18°15	20°28	22° 3	7°33	n.a.	F 20
S 21	2 11 51	2°38'16	8♊39	7°20	16° 8	18°17	10°50	9°53	13°50	10°31	18°16	20°25	22° 0	7°39	n.a.	S 21
S 22	2 15 47	3°35'48	20°39	9°23	16°51	18°50	11° 1	9°53	13°48	10°30	18°17	20°D25	21°57	7°46	n.a.	S 22
M23	2 19 44	4°33'21	2♋31	11°24	17°34	19°22	11°12	9°52	13°45	10°29	18°18	20°25	21°54	7°53	n.a.	M23
T 24	2 23 40	5°30'54	14°20	13°23	18°15	19°54	11°23	9°52	13°43	10°27	18°19	20°27	21°50	7°59	n.a.	T 24
W25	2 27 37	6°28'28	26°10	15°21	18°55	20°25	11°34	9°51	13°41	10°26	18°20	20°28	21°47	8° 6	n.a.	W25
T 26	2 31 33	7°26'02	8♌ 5	17°17	19°34	20°56	11°45	9°50	13°39	10°25	18°21	20°R28	21°44	8°13	n.a.	T 26
F 27	2 35 30	8°23'38	20°13	19°12	20°12	21°27	11°56	9°49	13°37	10°24	18°22	20°28	21°41	8°19	n.a.	F 27
S 28	2 39 26	9°21'14	2♍36	21° 5	20°49	21°58	12° 6	9°48	13°35	10°22	18°23	20°25	21°38	8°26	n.a.	S 28
S 29	2 43 23	10°18'50	15°19	22°56	21°25	22°28	12°17	9°47	13°33	10°21	18°24	20°21	21°35	8°32	n.a.	S 29
M30	2 47 20	11°16'28	28°26	24°46	21°59	22°58	12°27	9°46	13°30	10°20	18°25	20°16	21°31	8°39	n.a.	M30
T 31	2 51 16	12♏14'06	11♎57	26♏34	22♐33	23♋27	12♍38	9♋44	13♈28	10♊18	18♍26	20♊10	21♊28	8♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s11	13n 9	4n53	1n17	0s 8	20s43	1s20	20n33	2s 5	8n39	0s 8	20n21	2s 7	4n44	0s57	20n28	1s 1	0s42	5s48	22n35	22n37	23n48		n.a.
M 2	5 32	8 24	5 3	0 47	0n 4	21 2	1 26	20 32	2 5	8 34	0 8	20 20	2 7	4 43	0 57	20 27	1 1	0 42	5 48	22 34	22 37	23 48		n.a.
T 3	5 54	3 8	4 57	0 15	0 16	21 20	1 33	20 30	2 4	8 30	0 8	20 20	2 8	4 42	0 57	20 27	1 1	0 43	5 48	22 34	22 37	23 49		n.a.
W 4	6 16	2s24	4 34	0s19	0 27	21 37	1 40	20 29	2 4	8 25	0 8	20 20	2 8	4 41	0 57	20 27	1 1	0 43	5 48	22 33	22 37	23 50		n.a.
T 5	6 37	7 56	3 54	0 54	0 37	21 55	1 47	20 27	2 3	8 21	0 8	20 19	2 8	4 40	0 57	20 27	1 1	0 44	5 48	22 32	22 37	23 50		n.a.
F 6	6 58	13 9	3 0	1 31	0 47	22 12	1 53	20 26	2 2	8 16	0 8	20 19	2 8	4 39	0 57	20 27	1 1	0 44	5 48	22 32	22 37	23 51		n.a.
S 7	7 20	17 41	1 53	2 9	0 56	22 28	2 0	20 24	2 1	8 12	0 8	20 19	2 8	4 38	0 57	20 27	1 2	0 45	5 48	22 32	22 36	23 51		n.a.
S 8	7 41	21 12	0 40	2 48	1 5	22 45	2 7	20 22	2 1	8 8	0 8	20 19	2 9	4 37	0 57	20 27	1 2	0 45	5 48	22 32	22 36	23 52		n.a.
M 9	8 2	23 24	0s36	3 28	1 12	23 1	2 15	20 20	2 0	8 3	0 8	20 18	2 9	4 36	0 57	20 26	1 2	0 46	5 48	22 32	22 36	23 52		n.a.
T 10	8 23	24 4	1 50	4 10	1 19	23 17	2 22	20 18	1 59	7 59	0 8	20 18	2 9	4 35	0 57	20 26	1 2	0 46	5 48	22 32	22 36	23 53		n.a.
W11	8 44	23 11	2 57	4 52	1 25	23 32	2 29	20 15	1 58	7 54	0 8	20 18	2 9	4 35	0 57	20 26	1 2	0 47	5 48	22 32	22 36	23 53		n.a.
T 12	9 4	20 51	3 52	5 35	1 30	23 47	2 36	20 13	1 57	7 50	0 8	20 18	2 9	4 34	0 57	20 26	1 2	0 47	5 48	22 32	22 36	23 54		n.a.
F 13	9 25	17 20	4 33	6 18	1 34	24 2	2 44	20 11	1 56	7 46	0 7	20 17	2 10	4 33	0 57	20 26	1 2	0 48	5 48	22 31	22 35	23 55		n.a.
S 14	9 45	12 53	4 58	7 2	1 37	24 17	2 51	20 8	1 55	7 41	0 7	20 17	2 10	4 32	0 57	20 26	1 2	0 48	5 48	22 31	22 35	23 55		n.a.
S 15	10 6	7 52	5 6	7 46	1 40	24 31	2 59	20 5	1 54	7 37	0 7	20 17	2 10	4 31	0 57	20 25	1 2	0 49	5 48	22 31	22 35	23 56		n.a.
M16	10 26	2 32	4 57	8 30	1 41	24 45	3 6	20 3	1 53	7 33	0 7	20 17	2 10	4 30	0 57	20 25	1 2	0 49	5 48	22 30	22 35	23 56		n.a.
T 17	10 46	2n50	4 32	9 14	1 42	24 58	3 14	20 0	1 52	7 29	0 7	20 17	2 10	4 29	0 57	20 25	1 2	0 49	5 48	22 29	22 35	23 57		n.a.
W18	11 6	7 59	3 53	9 57	1 42	25 12	3 22	19 57	1 51	7 25	0 7	20 16	2 10	4 28	0 57	20 25	1 2	0 50	5 48	22 29	22 35	23 57		n.a.
T 19	11 25	12 42	3 3	10 40	1 41	25 25	3 29	19 54	1 50	7 20	0 7	20 16	2 11	4 28	0 57	20 25	1 2	0 50	5 49	22 28	22 34	23 58		n.a.
F 20	11 45	16 48	2 6	11 22	1 39	25 37	3 37	19 51	1 49	7 16	0 7	20 16	2 11	4 27	0 57	20 25	1 2	0 51	5 49	22 28	22 34	23 58		n.a.
S 21	12 4	20 7	1 3	12 4	1 37	25 50	3 45	19 48	1 48	7 12	0 7	20 16	2 11	4 26	0 57	20 24	1 2	0 51	5 49	22 28	22 34	23 59		n.a.
S 22	12 23	22 30	0n 1	12 45	1 34	26 2	3 53	19 45	1 47	7 8	0 7	20 16	2 11	4 25	0 57	20 24	1 2	0 52	5 49	22 28	22 34	23 59		n.a.
M23	12 42	23 52	1 5	13 25	1 30	26 14	4 1	19 42	1 45	7 4	0 7	20 16	2 11	4 24	0 57	20 24	1 2	0 52	5 49	22 28	22 34	23 59		n.a.
T 24	13 1	24 9	2 6	14 4	1 26	26 25	4 8	19 39	1 44	7 0	0 7	20 15	2 12	4 23	0 57	20 24	1 2	0 53	5 49	22 28	22 33	24 0		n.a.
W25	13 19	23 20	3 2	14 42	1 22	26 37	4 16	19 36	1 43	6 56	0 7	20 15	2 12	4 23	0 57	20 24	1 2	0 53	5 49	22 28	22 33	24 0		n.a.
T 26	13 38	21 28	3 50	15 19	1 16	26 48	4 24	19 33	1 41	6 52	0 7	20 15	2 12	4 22	0 57	20 23	1 2	0 53	5 49	22 28	22 33	24 1		n.a.
F 27	13 56	18 37	4 29	15 55	1 11	26 59	4 32	19 30	1 40	6 48	0 7	20 15	2 12	4 21	0 57	20 23	1 2	0 54	5 49	22 28	22 33	24 1		n.a.
S 28	14 14	14 53	4 56	16 30	1 5	27 9	4 40	19 26	1 38	6 44	0 6	20 15	2 12	4 20	0 57	20 23	1 2	0 54	5 49	22 28	22 33	24 2		n.a.
S 29	14 31	10 24	5 9	17 4	0 58	27 19	4 48	19 23	1 37	6 40	0 6	20 15	2 12	4 19	0 57	20 23	1 2	0 55	5 49	22 28	22 32	24 2		n.a.
M30	14 49	5 20	5 7	17 37	0 52	27 30	4 56	19 20	1 35	6 37	0 6	20 15	2 13	4 19	0 57	20 23	1 2	0 55	5 49	22 27	22 32	24 3		n.a.
T 31	15s 6	0s 9	4n49	18s 9	0n45	27s39	5s 4	19n17	1s34	6n33	0s 6	20n15	2s13	4n18	0s57	20n22	1s 2	0s56	5s49	22n27	22n32	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 4505576.5, Delta T = 28h33m44s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'37, Lahiri = 103°19'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 13	13♏11'45	25♎51	28♏21	23♐ 4	23♋57	12♍48	9°R43	13°R26	10°R17	18♍27	20°R 4	21♊25	8♋52	n.a.	W 1
T 2	2 59 9	14° 9'25	10♏ 5	0♐ 6	23°35	24°25	12°58	9♋41	13♈24	10♊15	18°28	19♊59	21°22	8°59	n.a.	T 2
F 3	3 3 6	15° 7'05	24°35	1°49	24° 4	24°54	13° 8	9°40	13°22	10°14	18°29	19°55	21°19	9° 6	n.a.	F 3
S 4	3 7 2	16° 4'46	9♐14	3°31	24°31	25°22	13°18	9°38	13°21	10°12	18°30	19°53	21°15	9°12	n.a.	S 4
S 5	3 10 59	17° 2'28	23°55	5°11	24°57	25°49	13°28	9°36	13°19	10°11	18°31	19°D53	21°12	9°19	n.a.	S 5
M 6	3 14 55	18° 0'10	8♑32	6°50	25°21	26°16	13°37	9°34	13°17	10° 9	18°31	19°54	21° 9	9°26	n.a.	M 6
T 7	3 18 52	18°57'53	23° 0	8°27	25°44	26°43	13°47	9°32	13°15	10° 8	18°32	19°55	21° 6	9°32	n.a.	T 7
W 8	3 22 48	19°55'36	7♒17	10° 3	26° 5	27° 9	13°56	9°30	13°13	10° 6	18°33	19°56	21° 3	9°39	n.a.	W 8
T 9	3 26 45	20°53'20	21°19	11°37	26°24	27°35	14° 6	9°28	13°11	10° 5	18°34	19°R57	21° 0	9°46	n.a.	T 9
F 10	3 30 42	21°51'04	5♓ 7	13° 9	26°41	28° 0	14°15	9°26	13°10	10° 3	18°35	19°56	20°56	9°52	n.a.	F 10
S 11	3 34 38	22°48'48	18°39	14°40	26°56	28°25	14°24	9°23	13° 8	10° 2	18°35	19°54	20°53	9°59	n.a.	S 11
S 12	3 38 35	23°46'34	1♈56	16°10	27° 9	28°50	14°33	9°21	13° 6	10° 0	18°36	19°51	20°50	10° 6	n.a.	S 12
M13	3 42 31	24°44'19	14°59	17°38	27°20	29°14	14°42	9°18	13° 5	9°59	18°37	19°48	20°47	10°12	n.a.	M13
T 14	3 46 28	25°42'06	27°48	19° 4	27°29	29°37	14°50	9°16	13° 3	9°57	18°37	19°44	20°44	10°19	n.a.	T 14
W15	3 50 24	26°39'53	10♉24	20°29	27°36	0♌ 0	14°59	9°13	13° 2	9°56	18°38	19°40	20°41	10°26	n.a.	W15
T 16	3 54 21	27°37'41	22°47	21°52	27°41	0°23	15° 7	9°10	13° 0	9°54	18°39	19°38	20°37	10°32	n.a.	T 16
F 17	3 58 17	28°35'31	4♊59	23°14	27°43	0°44	15°15	9° 7	12°59	9°52	18°39	19°36	20°34	10°39	n.a.	F 17
S 18	4 2 14	29°33'21	17° 2	24°34	27°R43	1° 6	15°24	9° 4	12°57	9°51	18°40	19°D35	20°31	10°45	n.a.	S 18
S 19	4 6 10	0♐31'12	28°57	25°53	27°41	1°27	15°32	9° 1	12°56	9°49	18°40	19°35	20°28	10°52	n.a.	S 19
M20	4 10 7	1°29'05	10♋46	27° 9	27°36	1°47	15°39	8°58	12°54	9°47	18°41	19°36	20°25	10°59	n.a.	M20
T 21	4 14 3	2°26'59	22°34	28°24	27°29	2° 7	15°47	8°55	12°53	9°46	18°42	19°38	20°21	11° 5	n.a.	T 21
W22	4 18 0	3°24'54	4♌24	29°37	27°19	2°26	15°55	8°52	12°52	9°44	18°42	19°39	20°18	11°12	n.a.	W22
T 23	4 21 57	4°22'50	16°20	0♑48	27° 8	2°44	16° 2	8°48	12°51	9°43	18°43	19°40	20°15	11°19	n.a.	T 23
F 24	4 25 53	5°20'48	28°26	1°57	26°53	3° 2	16° 9	8°45	12°49	9°41	18°43	19°41	20°12	11°25	n.a.	F 24
S 25	4 29 50	6°18'47	10♍47	3° 4	26°37	3°19	16°17	8°41	12°48	9°39	18°44	19°R41	20° 9	11°32	n.a.	S 25
S 26	4 33 46	7°16'48	23°28	4° 9	26°18	3°35	16°24	8°38	12°47	9°38	18°44	19°41	20° 6	11°39	n.a.	S 26
M27	4 37 43	8°14'50	6♎32	5°11	25°57	3°51	16°30	8°34	12°46	9°36	18°44	19°40	20° 2	11°45	n.a.	M27
T 28	4 41 39	9°12'53	20° 2	6°11	25°33	4° 6	16°37	8°31	12°45	9°34	18°45	19°38	19°59	11°52	n.a.	T 28
W29	4 45 36	10°10'58	3♏58	7° 9	25° 8	4°21	16°44	8°27	12°44	9°33	18°45	19°37	19°56	11°59	n.a.	W29
T 30	4 49 32	11♐ 9'05	18♏19	8♑ 3	24♐40	4♌35	16♍50	8♋23	12♈43	9♊31	18♍45	19♊36	19♊53	12♋ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s23	5s47	4n13	18s39	0n37	27s49	5s12	19n14	1s32	6n29	0s 6	20n15	2s13	4n17	0s57	20n22	1s 2	0s56	5s49	22n26	22n32	24n 3		n.a.
T 2	15 40	11 16	3 20	19 9	0 30	27 58	5 20	19 10	1 31	6 25	0 6	20 15	2 13	4 16	0 57	20 22	1 2	0 56	5 49	22 26	22 32	24 4		n.a.
F 3	15 56	16 15	2 14	19 37	0 22	28 8	5 28	19 7	1 29	6 22	0 6	20 15	2 13	4 16	0 57	20 22	1 2	0 57	5 49	22 26	22 31	24 4		n.a.
S 4	16 13	20 17	0 58	20 4	0 14	28 16	5 35	19 4	1 27	6 18	0 6	20 15	2 13	4 15	0 57	20 21	1 2	0 57	5 49	22 26	22 31	24 5		n.a.
S 5	16 29	23 2	0s22	20 30	0 6	28 25	5 43	19 1	1 25	6 15	0 6	20 14	2 14	4 14	0 57	20 21	1 2	0 58	5 49	22 26	22 31	24 5		n.a.
M 6	16 44	24 12	1 40	20 55	0s 3	28 34	5 51	18 58	1 24	6 11	0 6	20 14	2 14	4 14	0 57	20 21	1 2	0 58	5 49	22 26	22 31	24 5		n.a.
T 7	17 0	23 43	2 52	21 19	0 11	28 42	5 58	18 55	1 22	6 7	0 6	20 14	2 14	4 13	0 57	20 21	1 2	0 58	5 50	22 26	22 31	24 6		n.a.
W 8	17 15	21 41	3 51	21 41	0 20	28 50	6 6	18 52	1 20	6 4	0 6	20 14	2 14	4 12	0 57	20 21	1 2	0 59	5 50	22 26	22 30	24 6		n.a.
T 9	17 30	18 22	4 36	22 3	0 28	28 58	6 13	18 49	1 18	6 1	0 6	20 14	2 14	4 12	0 57	20 20	1 2	0 59	5 50	22 26	22 30	24 6		n.a.
F 10	17 45	14 6	5 3	22 23	0 37	29 5	6 20	18 46	1 16	5 57	0 6	20 14	2 14	4 11	0 57	20 20	1 2	0 59	5 50	22 26	22 30	24 7		n.a.
S 11	17 59	9 12	5 14	22 42	0 46	29 13	6 27	18 43	1 14	5 54	0 5	20 14	2 15	4 10	0 57	20 20	1 2	1 0	5 50	22 26	22 30	24 7		n.a.
S 12	18 13	3 58	5 7	23 1	0 55	29 20	6 34	18 40	1 12	5 51	0 5	20 14	2 15	4 10	0 57	20 20	1 2	1 0	5 50	22 25	22 30	24 7		n.a.
M13	18 27	1n22	4 44	23 18	1 4	29 26	6 40	18 38	1 10	5 47	0 5	20 14	2 15	4 9	0 57	20 19	1 2	1 0	5 50	22 25	22 29	24 8		n.a.
T 14	18 40	6 33	4 8	23 34	1 12	29 33	6 46	18 35	1 7	5 44	0 5	20 15	2 15	4 9	0 57	20 19	1 2	1 1	5 50	22 25	22 29	24 8		n.a.
W15	18 54	11 23	3 19	23 49	1 21	29 39	6 52	18 33	1 5	5 41	0 5	20 15	2 15	4 8	0 57	20 19	1 2	1 1	5 50	22 25	22 29	24 8		n.a.
T 16	19 6	15 40	2 22	24 3	1 30	29 45	6 58	18 30	1 3	5 38	0 5	20 15	2 15	4 8	0 57	20 19	1 2	1 1	5 50	22 24	22 29	24 9		n.a.
F 17	19 19	19 15	1 20	24 17	1 39	29 50	7 4	18 28	1 0	5 35	0 5	20 15	2 15	4 7	0 57	20 18	1 2	1 2	5 50	22 24	22 29	24 9		n.a.
S 18	19 31	21 57	0 14	24 29	1 47	29 55	7 9	18 26	0 58	5 32	0 5	20 15	2 16	4 7	0 57	20 18	1 2	1 2	5 50	22 24	22 28	24 9		n.a.
S 19	19 43	23 39	0n52	24 40	1 56	30 0	7 13	18 24	0 56	5 29	0 5	20 15	2 16	4 6	0 57	20 18	1 2	1 2	5 50	22 24	22 28	24 10		n.a.
M20	19 55	24 17	1 55	24 51	2 4	30 4	7 18	18 22	0 53	5 26	0 5	20 15	2 16	4 6	0 57	20 18	1 2	1 2	5 50	22 24	22 28	24 10		n.a.
T 21	20 6	23 48	2 53	25 0	2 13	30 8	7 21	18 21	0 50	5 23	0 5	20 15	2 16	4 5	0 56	20 17	1 2	1 3	5 51	22 24	22 28	24 10		n.a.
W22	20 17	22 16	3 43	25 9	2 21	30 11	7 25	18 19	0 48	5 20	0 5	20 15	2 16	4 5	0 56	20 17	1 2	1 3	5 51	22 25	22 27	24 11		n.a.
T 23	20 27	19 45	4 25	25 17	2 29	30 14	7 28	18 17	0 45	5 18	0 5	20 15	2 16	4 4	0 56	20 17	1 3	1 3	5 51	22 25	22 27	24 11		n.a.
F 24	20 37	16 20	4 56	25 24	2 37	30 16	7 30	18 16	0 42	5 15	0 4	20 15	2 16	4 4	0 56	20 17	1 3	1 4	5 51	22 25	22 27	24 11		n.a.
S 25	20 47	12 10	5 13	25 30	2 44	30 17	7 31	18 15	0 40	5 12	0 4	20 15	2 16	4 3	0 56	20 16	1 3	1 4	5 51	22 25	22 27	24 11		n.a.
S 26	20 57	7 23	5 16	25 36	2 52	30 17	7 32	18 14	0 37	5 10	0 4	20 15	2 16	4 3	0 56	20 16	1 3	1 4	5 51	22 25	22 26	24 12		n.a.
M27	21 6	2 8	5 3	25 41	2 59	30 17	7 33	18 13	0 34	5 7	0 4	20 16	2 17	4 3	0 56	20 16	1 3	1 4	5 51	22 25	22 26	24 12		n.a.
T 28	21 15	3s23	4 34	25 45	3 6	30 16	7 32	18 13	0 31	5 5	0 4	20 16	2 17	4 2	0 56	20 16	1 3	1 4	5 51	22 24	22 26	24 12		n.a.
W29	21 23	8 56	3 47	25 49	3 12	30 14	7 31	18 13	0 28	5 3	0 4	20 16	2 17	4 2	0 56	20 16	1 3	1 5	5 51	22 24	22 26	24 12		n.a.
T 30	21s31	14s10	2n45	25s52	3s18	30s11	7s29	18n12	0s25	5n 0	0s 4	20n16	2s17	4n 2	0s56	20n15	1s 3	1s 5	5s51	22n24	22n26	24n13		n.a.

Julian Day Number = 4505607.5, Delta T = 28h33m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'42, Lahiri = 103°19'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7623

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 53 29	12♐ 7'13	3♐ 1	8♑55	24°R11	4♌47	16♍56	8°R19	12°R42	9°R29	18♍46	19°R36	19♊50	12♋12	n.a.	F 1
S 2	4 57 25	13° 5'22	17°57	9°44	23♐40	5° 0	17° 2	8♋15	12♈42	9♊28	18°46	19°D35	19°47	12°19	n.a.	S 2
S 3	5 1 22	14° 3'33	2♑59	10°29	23° 8	5°11	17° 8	8°11	12°41	9°26	18°46	19♊35	19°43	12°25	n.a.	S 3
M 4	5 5 18	15° 1'45	17°59	11°11	22°34	5°22	17°14	8° 7	12°40	9°24	18°47	19°36	19°40	12°32	n.a.	M 4
T 5	5 9 15	15°59'58	2♒49	11°49	21°59	5°32	17°19	8° 3	12°39	9°23	18°47	19°36	19°37	12°39	n.a.	T 5
W 6	5 13 12	16°58'12	17°22	12°22	21°23	5°41	17°25	7°59	12°39	9°21	18°47	19°36	19°34	12°45	n.a.	W 6
T 7	5 17 8	17°56'27	1♓35	12°52	20°47	5°49	17°30	7°55	12°38	9°20	18°47	19°37	19°31	12°52	n.a.	T 7
F 8	5 21 5	18°54'43	15°25	13°17	20° 9	5°57	17°35	7°51	12°38	9°18	18°47	19°37	19°27	12°59	n.a.	F 8
S 9	5 25 1	19°53'00	28°53	13°36	19°32	6° 3	17°40	7°47	12°37	9°16	18°48	19°37	19°24	13° 5	n.a.	S 9
S 10	5 28 58	20°51'19	12♈ 0	13°50	18°55	6° 9	17°45	7°42	12°37	9°15	18°48	19°37	19°21	13°12	n.a.	S 10
M11	5 32 54	21°49'38	24°49	13°59	18°17	6°14	17°49	7°38	12°36	9°13	18°48	19°37	19°18	13°19	n.a.	M11
T 12	5 36 51	22°47'59	7♉22	14°R 1	17°41	6°19	17°53	7°34	12°36	9°12	18°48	19°37	19°15	13°25	n.a.	T 12
W13	5 40 47	23°46'21	19°41	13°57	17° 5	6°22	17°58	7°29	12°36	9°10	18°48	19°38	19°12	13°32	n.a.	W13
T 14	5 44 44	24°44'45	1♊49	13°47	16°30	6°24	18° 1	7°25	12°35	9° 8	18°48	19°38	19° 8	13°38	n.a.	T 14
F 15	5 48 40	25°43'10	13°50	13°29	15°56	6°26	18° 5	7°20	12°35	9° 7	18°R48	19°R38	19° 5	13°45	n.a.	F 15
S 16	5 52 37	26°41'36	25°44	13° 4	15°23	6°R27	18° 9	7°16	12°35	9° 5	18°48	19°38	19° 2	13°52	n.a.	S 16
S 17	5 56 34	27°40'04	7♋34	12°33	14°52	6°27	18°12	7°11	12°35	9° 4	18°48	19°38	18°59	13°58	n.a.	S 17
M18	6 0 30	28°38'34	19°23	11°54	14°23	6°26	18°16	7° 7	12°D35	9° 2	18°48	19°37	18°56	14° 5	n.a.	M18
T 19	6 4 27	29°37'05	1♌12	11° 8	13°56	6°24	18°19	7° 2	12°35	9° 1	18°48	19°36	18°53	14°12	n.a.	T 19
W20	6 8 23	0♑35'38	13° 4	10°16	13°31	6°21	18°21	6°58	12°35	8°59	18°48	19°34	18°49	14°18	n.a.	W20
T 21	6 12 20	1°34'12	25° 2	9°19	13° 8	6°18	18°24	6°53	12°35	8°58	18°48	19°33	18°46	14°25	n.a.	T 21
F 22	6 16 16	2°32'49	7♍ 9	8°17	12°47	6°13	18°27	6°48	12°35	8°56	18°48	19°31	18°43	14°32	n.a.	F 22
S 23	6 20 13	3°31'27	19°30	7°12	12°29	6° 8	18°29	6°44	12°36	8°55	18°47	19°30	18°40	14°38	n.a.	S 23
S 24	6 24 9	4°30'07	2♎ 8	6° 5	12°12	6° 2	18°31	6°39	12°36	8°53	18°47	19°D30	18°37	14°45	n.a.	S 24
M25	6 28 6	5°28'48	15° 6	4°58	11°59	5°55	18°33	6°35	12°36	8°52	18°47	19°30	18°33	14°52	n.a.	M25
T 26	6 32 3	6°27'32	28°28	3°52	11°48	5°47	18°35	6°30	12°36	8°50	18°47	19°31	18°30	14°58	n.a.	T 26
W27	6 35 59	7°26'18	12♏16	2°49	11°39	5°38	18°36	6°25	12°37	8°49	18°47	19°32	18°27	15° 5	n.a.	W27
T 28	6 39 56	8°25'06	26°30	1°52	11°33	5°29	18°37	6°21	12°37	8°48	18°46	19°33	18°24	15°12	n.a.	T 28
F 29	6 43 52	9°23'55	11♐ 9	1° 1	11°29	5°19	18°39	6°16	12°38	8°46	18°46	19°34	18°21	15°18	n.a.	F 29
S 30	6 47 49	10°22'47	26° 8	0°18	11°D27	5° 8	18°39	6°12	12°38	8°45	18°46	19°R34	18°18	15°25	n.a.	S 30
S 31	6 51 45	11♑21'40	11♑19	29♐44	11♐28	4♌56	18♍40	6♋ 7	12♈39	8♊44	18♍45	19♊33	18♊14	15♋32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	18s43	1n31	25s54	3s24	30s 7	7s27	18n12	0s22	4n58	0s 4	20n16	2s17	4n 1	0s56	20n15	1s 3	1s 5	5s51	22n24	22n25	24n13		n.a.
S 2	21 46	22 7	0 9	25 56	3 30	30 2	7 23	18 13	0 18	4 56	0 4	20 16	2 17	4 1	0 56	20 15	1 3	1 5	5 51	22 24	22 25	24 13		n.a.
S 3	21 53	24 0	1s14	25 58	3 34	29 56	7 19	18 13	0 15	4 54	0 4	20 17	2 17	4 1	0 56	20 15	1 3	1 5	5 52	22 24	22 25	24 13		n.a.
M 4	21 59	24 8	2 31	25 59	3 39	29 49	7 14	18 14	0 12	4 51	0 4	20 17	2 17	4 1	0 56	20 14	1 3	1 6	5 52	22 24	22 25	24 13		n.a.
T 5	22 5	22 33	3 38	25 59	3 43	29 41	7 8	18 15	0 8	4 49	0 4	20 17	2 17	4 0	0 56	20 14	1 3	1 6	5 52	22 24	22 24	24 14		n.a.
W 6	22 11	19 30	4 29	25 59	3 46	29 32	7 1	18 16	0 5	4 47	0 3	20 17	2 17	4 0	0 56	20 14	1 3	1 6	5 52	22 24	22 24	24 14		n.a.
T 7	22 16	15 21	5 2	25 59	3 48	29 22	6 54	18 17	0 2	4 46	0 3	20 17	2 17	4 0	0 56	20 14	1 3	1 6	5 52	22 24	22 24	24 14		n.a.
F 8	22 21	10 29	5 17	25 59	3 50	29 11	6 45	18 19	0n 2	4 44	0 3	20 17	2 17	4 0	0 56	20 13	1 3	1 6	5 52	22 24	22 24	24 14		n.a.
S 9	22 26	5 15	5 14	25 58	3 51	28 59	6 36	18 21	0 6	4 42	0 3	20 18	2 17	4 0	0 56	20 13	1 3	1 6	5 52	22 24	22 23	24 14		n.a.
S 10	22 30	0n 6	4 54	25 56	3 51	28 46	6 26	18 23	0 9	4 40	0 3	20 18	2 17	4 0	0 56	20 13	1 3	1 7	5 52	22 24	22 23	24 14		n.a.
M11	22 33	5 19	4 20	25 54	3 50	28 32	6 16	18 25	0 13	4 39	0 3	20 18	2 17	4 0	0 56	20 13	1 3	1 7	5 52	22 24	22 23	24 15		n.a.
T 12	22 37	10 13	3 34	25 52	3 48	28 18	6 4	18 28	0 17	4 37	0 3	20 18	2 17	3 59	0 56	20 12	1 3	1 7	5 52	22 24	22 23	24 15		n.a.
W13	22 40	14 38	2 39	25 49	3 45	28 2	5 53	18 31	0 21	4 36	0 3	20 18	2 18	3 59	0 56	20 12	1 3	1 7	5 52	22 24	22 22	24 15		n.a.
T 14	22 42	18 23	1 37	25 46	3 41	27 47	5 40	18 34	0 25	4 34	0 3	20 19	2 18	3 59	0 55	20 12	1 3	1 7	5 52	22 24	22 22	24 15		n.a.
F 15	22 44	21 19	0 32	25 42	3 35	27 30	5 27	18 38	0 29	4 33	0 3	20 19	2 18	3 59	0 55	20 12	1 3	1 7	5 53	22 24	22 22	24 15		n.a.
S 16	22 46	23 18	0n34	25 37	3 27	27 13	5 14	18 41	0 33	4 32	0 3	20 19	2 18	3 59	0 55	20 12	1 3	1 7	5 53	22 24	22 22	24 15		n.a.
S 17	22 47	24 13	1 38	25 31	3 19	26 56	5 0	18 45	0 37	4 30	0 2	20 19	2 18	3 59	0 55	20 11	1 3	1 7	5 53	22 24	22 21	24 15		n.a.
M18	22 48	24 3	2 38	25 24	3 8	26 39	4 46	18 49	0 41	4 29	0 2	20 20	2 18	3 59	0 55	20 11	1 2	1 7	5 53	22 24	22 21	24 16		n.a.
T 19	22 48	22 47	3 31	25 16	2 56	26 22	4 32	18 54	0 45	4 28	0 2	20 20	2 18	3 59	0 55	20 11	1 2	1 7	5 53	22 24	22 21	24 16		n.a.
W20	22 48	20 31	4 15	25 7	2 42	26 4	4 17	18 59	0 49	4 27	0 2	20 20	2 18	3 59	0 55	20 11	1 2	1 7	5 53	22 24	22 21	24 16		n.a.
T 21	22 48	17 22	4 48	24 55	2 27	25 47	4 3	19 4	0 53	4 26	0 2	20 20	2 18	4 0	0 55	20 10	1 2	1 7	5 53	22 24	22 20	24 16		n.a.
F 22	22 47	13 27	5 9	24 43	2 10	25 30	3 48	19 9	0 57	4 25	0 2	20 20	2 18	4 0	0 55	20 10	1 2	1 7	5 53	22 24	22 20	24 16		n.a.
S 23	22 45	8 55	5 17	24 29	1 52	25 13	3 34	19 14	1 2	4 25	0 2	20 21	2 18	4 0	0 55	20 10	1 2	1 7	5 53	22 24	22 20	24 16		n.a.
S 24	22 44	3 55	5 9	24 13	1 33	24 56	3 19	19 20	1 6	4 24	0 2	20 21	2 17	4 0	0 55	20 10	1 2	1 7	5 53	22 24	22 20	24 16		n.a.
M25	22 42	1s23	4 46	23 56	1 13	24 40	3 4	19 26	1 10	4 23	0 2	20 21	2 17	4 0	0 55	20 10	1 2	1 7	5 53	22 24	22 19	24 16		n.a.
T 26	22 39	6 47	4 6	23 38	0 53	24 24	2 50	19 32	1 15	4 23	0 2	20 21	2 17	4 0	0 55	20 9	1 2	1 7	5 53	22 24	22 19	24 16		n.a.
W27	22 36	12 3	3 12	23 19	0 32	24 9	2 36	19 38	1 19	4 22	0 2	20 22	2 17	4 1	0 55	20 9	1 2	1 7	5 54	22 24	22 19	24 16		n.a.
T 28	22 33	16 50	2 4	23 0	0 12	23 54	2 21	19 45	1 24	4 22	0 1	20 22	2 17	4 1	0 55	20 9	1 2	1 7	5 54	22 24	22 19	24 16		n.a.
F 29	22 29	20 45	0 46	22 41	0n 7	23 40	2 8	19 52	1 28	4 21	0 1	20 22	2 17	4 1	0 55	20 9	1 2	1 7	5 54	22 24	22 18	24 16		n.a.
S 30	22 25	23 21	0s36	22 22	0 26	23 26	1 54	19 58	1 32	4 21	0 1	20 23	2 17	4 1	0 55	20 9	1 2	1 7	5 54	22 24	22 18	24 16		n.a.
S 31	22s20	24s17	1s57	22s 5	0n43	23s13	1s40	20n 5	1n37	4n21	0s 1	20n23	2s17	4n 2	0s55	20n 8	1s 2	1s 7	5s54	22n24	22n18	24n16		n.a.

Julian Day Number = 4505637.5, Delta T = 28h33m50s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'46, Lahiri = 103°19'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 55 42	12♑20'35	26♑33	29°R20	11♐32	4°R43	18♏41	6°R 2	12♈40	8°R42	18°R45	19°R31	18♊11	15♋38	n.a.	M 1
T 2	6 59 38	13°19'32	11♒39	29♐ 7	11°37	4♌30	18°41	5♋58	12°40	8♊41	18♏45	19♊28	18° 8	15°45	n.a.	T 2
W 3	7 3 35	14°18'30	26°29	29°D 4	11°45	4°16	18°R41	5°53	12°41	8°40	18°44	19°24	18° 5	15°52	n.a.	W 3
T 4	7 7 32	15°17'29	10♓57	29°12	11°55	4° 2	18°41	5°49	12°42	8°38	18°44	19°21	18° 2	15°58	n.a.	T 4
F 5	7 11 28	16°16'30	24°57	29°31	12° 7	3°47	18°41	5°44	12°43	8°37	18°43	19°19	17°59	16° 5	n.a.	F 5
S 6	7 15 25	17°15'32	8♈29	29°59	12°22	3°31	18°40	5°40	12°44	8°36	18°43	19°17	17°55	16°12	n.a.	S 6
S 7	7 19 21	18°14'36	21°36	0♑37	12°38	3°15	18°39	5°35	12°45	8°35	18°42	19°D17	17°52	16°18	n.a.	S 7
M 8	7 23 18	19°13'41	4♉19	1°23	12°56	2°58	18°38	5°31	12°46	8°34	18°42	19°18	17°49	16°25	n.a.	M 8
T 9	7 27 14	20°12'47	16°44	2°18	13°17	2°41	18°37	5°26	12°47	8°33	18°41	19°19	17°46	16°32	n.a.	T 9
W10	7 31 11	21°11'55	28°53	3°19	13°39	2°24	18°36	5°22	12°48	8°31	18°41	19°21	17°43	16°38	n.a.	W10
T 11	7 35 7	22°11'05	10♊52	4°27	14° 3	2° 6	18°35	5°18	12°49	8°30	18°40	19°22	17°39	16°45	n.a.	T 11
F 12	7 39 4	23°10'16	22°45	5°40	14°28	1°48	18°33	5°13	12°51	8°29	18°40	19°R23	17°36	16°52	n.a.	F 12
S 13	7 43 1	24° 9'29	4♋34	6°58	14°55	1°30	18°31	5° 9	12°52	8°28	18°39	19°21	17°33	16°58	n.a.	S 13
S 14	7 46 57	25° 8'43	16°22	8°21	15°24	1°12	18°29	5° 5	12°53	8°27	18°39	19°18	17°30	17° 5	n.a.	S 14
M15	7 50 54	26° 7'59	28°12	9°46	15°55	0°53	18°26	5° 1	12°54	8°26	18°38	19°14	17°27	17°12	n.a.	M15
T 16	7 54 50	27° 7'16	10♌ 6	11°15	16°27	0°35	18°24	4°57	12°56	8°25	18°37	19° 7	17°24	17°18	n.a.	T 16
W17	7 58 47	28° 6'36	22° 4	12°46	17° 0	0°16	18°21	4°53	12°57	8°24	18°37	19° 0	17°20	17°25	n.a.	W17
T 18	8 2 43	29° 5'57	4♍10	14°19	17°35	29♋58	18°18	4°49	12°59	8°23	18°36	18°53	17°17	17°32	n.a.	T 18
F 19	8 6 40	0♒ 5'20	16°24	15°54	18°11	29°39	18°15	4°45	13° 0	8°23	18°35	18°46	17°14	17°38	n.a.	F 19
S 20	8 10 37	1° 4'45	28°50	17°30	18°49	29°21	18°12	4°41	13° 2	8°22	18°34	18°40	17°11	17°45	n.a.	S 20
S 21	8 14 33	2° 4'12	11♎29	19° 7	19°28	29° 3	18° 8	4°37	13° 4	8°21	18°34	18°36	17° 8	17°52	n.a.	S 21
M22	8 18 30	3° 3'40	24°24	20°45	20° 8	28°45	18° 5	4°33	13° 5	8°20	18°33	18°34	17° 5	17°58	n.a.	M22
T 23	8 22 26	4° 3'11	7♏39	22°23	20°49	28°27	18° 1	4°29	13° 7	8°19	18°32	18°D34	17° 1	18° 5	n.a.	T 23
W24	8 26 23	5° 2'44	21°16	24° 1	21°31	28° 9	17°57	4°26	13° 9	8°19	18°31	18°34	16°58	18°12	n.a.	W24
T 25	8 30 19	6° 2'19	5♐17	25°40	22°14	27°52	17°53	4°22	13°11	8°18	18°31	18°36	16°55	18°18	n.a.	T 25
F 26	8 34 16	7° 1'55	19°41	27°19	22°59	27°35	17°48	4°19	13°13	8°17	18°30	18°R36	16°52	18°25	n.a.	F 26
S 27	8 38 13	8° 1'34	4♑27	28°58	23°44	27°19	17°44	4°15	13°15	8°17	18°29	18°35	16°49	18°32	n.a.	S 27
S 28	8 42 9	9° 1'15	19°30	0♒37	24°30	27° 3	17°39	4°12	13°17	8°16	18°28	18°32	16°45	18°38	n.a.	S 28
M29	8 46 6	10° 0'57	4♒41	2°16	25°18	26°48	17°34	4° 8	13°19	8°15	18°27	18°26	16°42	18°45	n.a.	M29
T 30	8 50 2	11° 0'41	19°50	3°54	26° 6	26°33	17°29	4° 5	13°21	8°15	18°26	18°19	16°39	18°52	n.a.	T 30
W31	8 53 59	12♒ 0'26	4♓47	5♒32	26♐55	26♋19	17♏24	4♋ 2	13♈23	8♊14	18♏25	18♊10	16♊36	18♋58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s15	23s24	3s10	21s49	0n59	23s 0	1s27	20n13	1n41	4n21	0s 1	20n23	2s17	4n 2	0s55	20n 8	1s 2	1s 7	5s54	22n24	22n17	24n16		n.a.
T 2	22 9	20 49	4 9	21 34	1 14	22 48	1 15	20 20	1 45	4 21	0 1	20 23	2 17	4 2	0 55	20 8	1 2	1 7	5 54	22 24	22 17	24 16		n.a.
W 3	22 3	16 54	4 50	21 22	1 26	22 37	1 2	20 28	1 50	4 21	0 1	20 24	2 17	4 2	0 55	20 8	1 2	1 7	5 54	22 23	22 17	24 16		n.a.
T 4	21 57	12 5	5 11	21 11	1 37	22 26	0 50	20 35	1 54	4 21	0 1	20 24	2 17	4 3	0 55	20 8	1 2	1 7	5 54	22 23	22 17	24 16		n.a.
F 5	21 50	6 46	5 13	21 1	1 47	22 16	0 38	20 43	1 59	4 21	0 1	20 24	2 17	4 3	0 54	20 8	1 2	1 7	5 54	22 23	22 16	24 16		n.a.
S 6	21 43	1 17	4 57	20 54	1 54	22 6	0 26	20 51	2 3	4 22	0 1	20 24	2 17	4 4	0 54	20 7	1 2	1 7	5 54	22 23	22 16	24 16		n.a.
S 7	21 36	4n 4	4 26	20 48	2 0	21 57	0 15	20 58	2 7	4 22	0 0	20 25	2 17	4 4	0 54	20 7	1 2	1 7	5 54	22 23	22 16	24 16		n.a.
M 8	21 28	9 7	3 42	20 43	2 4	21 49	0 4	21 6	2 11	4 22	0 0	20 25	2 17	4 4	0 54	20 7	1 2	1 6	5 54	22 23	22 16	24 16		n.a.
T 9	21 20	13 40	2 50	20 40	2 7	21 41	0n 6	21 14	2 15	4 23	0 0	20 25	2 16	4 5	0 54	20 7	1 2	1 6	5 54	22 23	22 15	24 16		n.a.
W10	21 11	17 35	1 50	20 37	2 8	21 33	0 17	21 22	2 19	4 23	0 0	20 25	2 16	4 5	0 54	20 7	1 2	1 6	5 55	22 23	22 15	24 16		n.a.
T 11	21 2	20 43	0 46	20 35	2 9	21 26	0 27	21 30	2 24	4 24	0n 0	20 26	2 16	4 6	0 54	20 7	1 2	1 6	5 55	22 23	22 15	24 16		n.a.
F 12	20 52	22 55	0n18	20 33	2 8	21 19	0 36	21 38	2 27	4 25	0 0	20 26	2 16	4 6	0 54	20 7	1 2	1 6	5 55	22 23	22 14	24 16		n.a.
S 13	20 42	24 5	1 22	20 32	2 6	21 13	0 45	21 45	2 31	4 26	0 0	20 26	2 16	4 7	0 54	20 6	1 2	1 6	5 55	22 23	22 14	24 16		n.a.
S 14	20 32	24 11	2 22	20 30	2 3	21 7	0 54	21 53	2 35	4 27	0 0	20 27	2 16	4 7	0 54	20 6	1 2	1 6	5 55	22 23	22 14	24 16		n.a.
M15	20 22	23 10	3 16	20 28	1 59	21 2	1 3	22 1	2 39	4 28	0 0	20 27	2 16	4 8	0 54	20 6	1 2	1 5	5 55	22 23	22 14	24 16		n.a.
T 16	20 11	21 7	4 1	20 26	1 55	20 57	1 11	22 8	2 43	4 29	0 1	20 27	2 16	4 9	0 54	20 6	1 2	1 5	5 55	22 22	22 13	24 16		n.a.
W17	19 59	18 9	4 36	20 23	1 50	20 52	1 19	22 16	2 46	4 30	0 1	20 27	2 15	4 9	0 54	20 6	1 2	1 5	5 55	22 22	22 13	24 16		n.a.
T 18	19 48	14 23	4 59	20 19	1 45	20 48	1 27	22 23	2 50	4 31	0 1	20 28	2 15	4 10	0 54	20 6	1 2	1 5	5 55	22 21	22 13	24 16		n.a.
F 19	19 36	9 59	5 9	20 15	1 39	20 44	1 34	22 30	2 53	4 32	0 1	20 28	2 15	4 10	0 54	20 6	1 2	1 4	5 55	22 20	22 12	24 16		n.a.
S 20	19 23	5 8	5 5	20 10	1 33	20 40	1 41	22 37	2 56	4 34	0 1	20 28	2 15	4 11	0 54	20 6	1 2	1 4	5 55	22 20	22 12	24 16		n.a.
S 21	19 10	0s 2	4 45	20 4	1 26	20 36	1 48	22 44	2 59	4 35	0 1	20 29	2 15	4 12	0 54	20 5	1 2	1 4	5 55	22 20	22 12	24 15		n.a.
M22	18 57	5 18	4 11	19 57	1 19	20 33	1 54	22 50	3 2	4 37	0 1	20 29	2 15	4 12	0 54	20 5	1 2	1 4	5 55	22 19	22 11	24 15		n.a.
T 23	18 44	10 29	3 23	19 49	1 12	20 29	2 0	22 57	3 5	4 38	0 1	20 29	2 14	4 13	0 54	20 5	1 2	1 4	5 55	22 19	22 11	24 15		n.a.
W24	18 30	15 18	2 22	19 40	1 5	20 26	2 6	23 3	3 8	4 40	0 1	20 29	2 14	4 14	0 54	20 5	1 2	1 3	5 55	22 19	22 11	24 15		n.a.
T 25	18 16	19 26	1 11	19 30	0 57	20 23	2 12	23 9	3 11	4 42	0 2	20 30	2 14	4 15	0 54	20 5	1 2	1 3	5 55	22 20	22 11	24 15		n.a.
F 26	18 1	22 31	0s 6	19 19	0 50	20 20	2 17	23 15	3 13	4 43	0 2	20 30	2 14	4 15	0 54	20 5	1 2	1 3	5 55	22 20	22 10	24 15		n.a.
S 27	17 47	24 8	1 24	19 8	0 42	20 17	2 22	23 20	3 16	4 45	0 2	20 30	2 14	4 16	0 54	20 5	1 2	1 2	5 55	22 19	22 10	24 15		n.a.
S 28	17 31	24 3	2 39	18 55	0 35	20 15	2 27	23 26	3 18	4 47	0 2	20 31	2 14	4 17	0 53	20 5	1 2	1 2	5 55	22 19	22 10	24 14		n.a.
M29	17 16	22 11	3 42	18 41	0 27	20 12	2 32	23 31	3 20	4 49	0 2	20 31	2 13	4 18	0 53	20 5	1 2	1 2	5 56	22 19	22 9	24 14		n.a.
T 30	17 0	18 45	4 29	18 27	0 20	20 9	2 36	23 36	3 22	4 51	0 2	20 31	2 13	4 18	0 53	20 5	1 2	1 2	5 56	22 18	22 9	24 14		n.a.
W31	16s44	14s 8	4s58	18s11	0n12	20s 6	2n40	23n40	3n24	4n53	0n 2	20n31	2s13	4n19	0s53	20n 5	1s 2	1s 1	5s56	22n17	22n 9	24n14		n.a.

Julian Day Number = 4505668.5, Delta T = 28h33m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'50, Lahiri = 103°19'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 57 55	13♒ 0'14	19♓24	7♒10	27♐44	26°R 5	17°R18	3°R59	13♈25	8°R14	18°R24	18°R 2	16♊33	19♋ 5	n.a.	T 1
F 2	9 1 52	14° 0'02	3♈34	8°48	28°35	25♋52	17♍13	3♋56	13°27	8♊13	18♍23	17♊54	16°30	19°12	n.a.	F 2
S 3	9 5 49	14°59'51	17°14	10°25	29°26	25°40	17° 7	3°53	13°29	8°13	18°23	17°49	16°26	19°18	n.a.	S 3
S 4	9 9 45	15°59'42	0♉26	12° 3	0♑18	25°29	17° 1	3°50	13°32	8°13	18°22	17°45	16°23	19°25	n.a.	S 4
M 5	9 13 42	16°59'35	13°11	13°39	1°11	25°18	16°55	3°48	13°34	8°12	18°21	17°D44	16°20	19°32	n.a.	M 5
T 6	9 17 38	17°59'28	25°35	15°16	2° 4	25° 8	16°49	3°45	13°36	8°12	18°20	17°44	16°17	19°38	n.a.	T 6
W 7	9 21 35	18°59'23	7♊42	16°52	2°58	24°58	16°42	3°42	13°39	8°12	18°19	17°45	16°14	19°45	n.a.	W 7
T 8	9 25 31	19°59'20	19°38	18°28	3°53	24°50	16°36	3°40	13°41	8°11	18°18	17°R45	16°11	19°52	n.a.	T 8
F 9	9 29 28	20°59'17	1♋27	20° 4	4°48	24°42	16°29	3°37	13°43	8°11	18°17	17°44	16° 7	19°58	n.a.	F 9
S 10	9 33 25	21°59'16	13°14	21°39	5°44	24°35	16°22	3°35	13°46	8°11	18°16	17°41	16° 4	20° 5	n.a.	S 10
S 11	9 37 21	22°59'16	25° 3	23°14	6°40	24°29	16°16	3°33	13°48	8°11	18°14	17°35	16° 1	20°12	n.a.	S 11
M12	9 41 18	23°59'18	6♌57	24°49	7°37	24°24	16° 9	3°31	13°51	8°11	18°13	17°26	15°58	20°18	n.a.	M12
T 13	9 45 14	24°59'21	18°58	26°23	8°35	24°19	16° 2	3°29	13°54	8°11	18°12	17°15	15°55	20°25	n.a.	T 13
W14	9 49 11	25°59'25	1♍ 7	27°58	9°33	24°16	15°54	3°27	13°56	8°10	18°11	17° 3	15°51	20°32	n.a.	W14
T 15	9 53 7	26°59'31	13°26	29°32	10°31	24°13	15°47	3°25	13°59	8°D10	18°10	16°50	15°48	20°38	n.a.	T 15
F 16	9 57 4	27°59'38	25°54	1♓ 6	11°30	24°10	15°40	3°23	14° 2	8°10	18° 9	16°37	15°45	20°45	n.a.	F 16
S 17	10 1 1	28°59'47	8♎33	2°40	12°29	24° 9	15°32	3°22	14° 4	8°11	18° 8	16°26	15°42	20°52	n.a.	S 17
S 18	10 4 57	29°59'57	21°23	4°13	13°29	24°D 9	15°25	3°20	14° 7	8°11	18° 7	16°18	15°39	20°58	n.a.	S 18
M19	10 8 54	1♓ 0'09	4♏25	5°47	14°30	24° 9	15°17	3°19	14°10	8°11	18° 6	16°13	15°36	21° 5	n.a.	M19
T 20	10 12 50	2° 0'22	17°41	7°20	15°30	24°10	15° 9	3°17	14°13	8°11	18° 5	16°10	15°32	21°12	n.a.	T 20
W21	10 16 47	3° 0'37	1♐13	8°53	16°31	24°12	15° 1	3°16	14°16	8°11	18° 4	16°D 9	15°29	21°18	n.a.	W21
T 22	10 20 43	4° 0'54	15° 3	10°27	17°33	24°14	14°54	3°15	14°19	8°11	18° 2	16°R10	15°26	21°25	n.a.	T 22
F 23	10 24 40	5° 1'13	29°11	12° 0	18°35	24°18	14°46	3°14	14°21	8°11	18° 1	16° 9	15°23	21°32	n.a.	F 23
S 24	10 28 37	6° 1'33	13♑37	13°33	19°37	24°22	14°38	3°13	14°24	8°12	18° 0	16° 7	15°20	21°38	n.a.	S 24
S 25	10 32 33	7° 1'54	28°19	15° 5	20°40	24°27	14°30	3°12	14°27	8°12	17°59	16° 2	15°17	21°45	n.a.	S 25
M26	10 36 30	8° 2'17	13♒10	16°38	21°43	24°32	14°22	3°12	14°30	8°12	17°58	15°54	15°13	21°52	n.a.	M26
T 27	10 40 26	9° 2'42	28° 4	18°11	22°46	24°39	14°13	3°11	14°33	8°13	17°57	15°44	15°10	21°58	n.a.	T 27
W28	10 44 23	10° 3'07	12♓52	19°43	23°50	24°46	14° 5	3°10	14°37	8°13	17°55	15°32	15° 7	22° 5	n.a.	W28
T 29	10 48 19	11♓ 3'34	27♓24	21♓16	24♑54	24♋54	13♍57	3♋10	14♈40	8♊14	17♍54	15♊20	15♊ 4	22♋12	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s28	8s48	5s 6	17s55	0n 5	20s 3	2n44	23n44	3n26	4n55	0n 2	20n32	2s13	4n20	0s53	20n 5	1s 2	1s 1	5s56	22n17	22n 8	24n14		n.a.
F 2	16 11	3 9	4 55	17 37	0s 3	20 0	2 47	23 49	3 28	4 58	0 3	20 32	2 13	4 21	0 53	20 5	1 2	1 1	5 56	22 16	22 8	24 14		n.a.
S 3	15 54	2n28	4 27	17 19	0 10	19 57	2 51	23 52	3 29	5 0	0 3	20 32	2 12	4 22	0 53	20 5	1 2	1 0	5 56	22 16	22 8	24 13		n.a.
S 4	15 37	7 47	3 46	17 0	0 17	19 54	2 54	23 56	3 31	5 2	0 3	20 33	2 12	4 23	0 53	20 5	1 2	1 0	5 56	22 15	22 8	24 13		n.a.
M 5	15 20	12 36	2 54	16 40	0 24	19 51	2 57	23 59	3 32	5 5	0 3	20 33	2 12	4 24	0 53	20 5	1 2	1 0	5 56	22 15	22 7	24 13		n.a.
T 6	15 2	16 46	1 56	16 19	0 31	19 48	2 59	24 2	3 33	5 7	0 3	20 33	2 12	4 25	0 53	20 5	1 1	0 59	5 56	22 15	22 7	24 13		n.a.
W 7	14 44	20 8	0 54	15 58	0 38	19 44	3 2	24 5	3 34	5 10	0 3	20 33	2 12	4 26	0 53	20 5	1 1	0 59	5 56	22 15	22 7	24 13		n.a.
T 8	14 26	22 34	0n10	15 36	0 45	19 41	3 4	24 8	3 36	5 12	0 3	20 34	2 11	4 26	0 53	20 5	1 1	0 59	5 56	22 15	22 6	24 12		n.a.
F 9	14 7	24 0	1 13	15 13	0 51	19 37	3 6	24 10	3 36	5 15	0 3	20 34	2 11	4 27	0 53	20 5	1 1	0 58	5 56	22 15	22 6	24 12		n.a.
S 10	13 48	24 21	2 12	14 49	0 57	19 33	3 8	24 12	3 37	5 17	0 3	20 34	2 11	4 28	0 53	20 5	1 1	0 58	5 56	22 15	22 6	24 12		n.a.
S 11	13 29	23 35	3 5	14 25	1 4	19 29	3 10	24 14	3 38	5 20	0 4	20 35	2 11	4 29	0 53	20 5	1 1	0 57	5 56	22 14	22 5	24 12		n.a.
M12	13 10	21 46	3 51	14 0	1 10	19 24	3 11	24 15	3 39	5 23	0 4	20 35	2 11	4 30	0 53	20 5	1 1	0 57	5 56	22 14	22 5	24 11		n.a.
T 13	12 51	18 58	4 26	13 34	1 15	19 20	3 13	24 17	3 39	5 26	0 4	20 35	2 10	4 31	0 53	20 5	1 1	0 57	5 56	22 13	22 5	24 11		n.a.
W14	12 31	15 19	4 50	13 8	1 21	19 15	3 14	24 18	3 40	5 29	0 4	20 35	2 10	4 32	0 53	20 5	1 1	0 56	5 56	22 11	22 4	24 11		n.a.
T 15	12 11	11 0	5 1	12 41	1 26	19 10	3 15	24 19	3 40	5 31	0 4	20 36	2 10	4 33	0 53	20 5	1 1	0 56	5 56	22 10	22 4	24 11		n.a.
F 16	11 51	6 10	4 58	12 14	1 31	19 4	3 15	24 19	3 40	5 34	0 4	20 36	2 10	4 35	0 53	20 5	1 1	0 55	5 56	22 9	22 4	24 10		n.a.
S 17	11 31	1 0	4 40	11 45	1 36	18 59	3 16	24 20	3 41	5 37	0 4	20 36	2 9	4 36	0 53	20 5	1 1	0 55	5 56	22 8	22 3	24 10		n.a.
S 18	11 10	4s17	4 7	11 17	1 41	18 53	3 16	24 20	3 41	5 40	0 4	20 36	2 9	4 37	0 53	20 5	1 1	0 55	5 56	22 7	22 3	24 10		n.a.
M19	10 50	9 28	3 22	10 47	1 46	18 47	3 17	24 20	3 41	5 43	0 5	20 37	2 9	4 38	0 53	20 5	1 1	0 54	5 56	22 7	22 3	24 9		n.a.
T 20	10 29	14 20	2 25	10 18	1 50	18 40	3 17	24 20	3 41	5 46	0 5	20 37	2 9	4 39	0 53	20 5	1 1	0 54	5 56	22 6	22 2	24 9		n.a.
W21	10 8	18 35	1 18	9 47	1 54	18 33	3 17	24 20	3 41	5 49	0 5	20 37	2 8	4 40	0 53	20 5	1 1	0 53	5 56	22 6	22 2	24 9		n.a.
T 22	9 47	21 53	0 6	9 16	1 58	18 26	3 17	24 19	3 41	5 52	0 5	20 38	2 8	4 41	0 53	20 5	1 1	0 53	5 56	22 6	22 2	24 8		n.a.
F 23	9 25	23 56	1s 8	8 45	2 1	18 18	3 16	24 18	3 41	5 55	0 5	20 38	2 8	4 42	0 53	20 5	1 1	0 52	5 56	22 6	22 1	24 8		n.a.
S 24	9 4	24 27	2 20	8 13	2 4	18 11	3 16	24 17	3 40	5 59	0 5	20 38	2 8	4 43	0 53	20 5	1 1	0 52	5 56	22 6	22 1	24 8		n.a.
S 25	8 42	23 16	3 23	7 41	2 7	18 3	3 15	24 16	3 40	6 2	0 5	20 38	2 7	4 44	0 53	20 5	1 1	0 51	5 56	22 5	22 1	24 7		n.a.
M26	8 20	20 28	4 13	7 8	2 10	17 54	3 14	24 15	3 40	6 5	0 5	20 39	2 7	4 46	0 52	20 5	1 1	0 51	5 56	22 5	22 0	24 7		n.a.
T 27	7 58	16 19	4 46	6 35	2 12	17 45	3 13	24 13	3 39	6 8	0 5	20 39	2 7	4 47	0 52	20 5	1 1	0 51	5 56	22 4	22 0	24 7		n.a.
W28	7 36	11 12	5 0	6 1	2 14	17 36	3 12	24 11	3 39	6 11	0 6	20 39	2 7	4 48	0 52	20 5	1 1	0 50	5 56	22 2	22 0	24 6		n.a.
T 29	7s14	5s31	4s54	5s27	2s15	17s26	3n11	24n10	3n38	6n14	0n 6	20n39	2s 6	4n49	0s52	20n 6	1s 1	0s50	5s56	22n 1	21n59	24n 6		n.a.

Julian Day Number = 4505699.5, Delta T = 28h33m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'54, Lahiri = 103°19'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 16	12♓ 4'01	11♈33	22♓48	25♉58	25♋ 2	13°R49	3°R10	14♈43	8♊14	17°R53	15°R 9	15♊ 1	22♋18	n.a.	F 1
S 2	10 56 13	13° 4'30	25°17	24°21	27° 2	25°12	13♍41	3♋10	14°46	8°15	17♍52	15♊ 0	14°57	22°25	n.a.	S 2
S 3	11 0 9	14° 4'59	8♉32	25°53	28° 7	25°22	13°33	3°D 9	14°49	8°15	17°51	14°54	14°54	22°32	n.a.	S 3
M 4	11 4 6	15° 5'30	21°22	27°25	29°12	25°32	13°24	3° 9	14°52	8°16	17°50	14°50	14°51	22°38	n.a.	M 4
T 5	11 8 2	16° 6'01	3♊49	28°57	0♒17	25°43	13°16	3°10	14°55	8°17	17°48	14°49	14°48	22°45	n.a.	T 5
W 6	11 11 59	17° 6'33	15°58	0♈29	1°23	25°55	13° 8	3°10	14°59	8°17	17°47	14°49	14°45	22°52	n.a.	W 6
T 7	11 15 55	18° 7'05	27°54	2° 0	2°29	26° 8	13° 0	3°10	15° 2	8°18	17°46	14°48	14°42	22°58	n.a.	T 7
F 8	11 19 52	19° 7'39	9♋44	3°31	3°35	26°21	12°52	3°11	15° 5	8°19	17°45	14°47	14°38	23° 5	n.a.	F 8
S 9	11 23 49	20° 8'13	21°32	5° 2	4°41	26°35	12°44	3°11	15° 9	8°19	17°44	14°44	14°35	23°12	n.a.	S 9
S 10	11 27 45	21° 8'47	3♌23	6°32	5°47	26°49	12°36	3°12	15°12	8°20	17°42	14°37	14°32	23°18	n.a.	S 10
M11	11 31 42	22° 9'23	15°22	8° 2	6°54	27° 4	12°28	3°13	15°15	8°21	17°41	14°28	14°29	23°25	n.a.	M11
T 12	11 35 38	23° 9'58	27°30	9°31	8° 1	27°20	12°20	3°13	15°19	8°22	17°40	14°17	14°26	23°32	n.a.	T 12
W13	11 39 35	24°10'35	9♍51	10°59	9° 8	27°36	12°12	3°14	15°22	8°23	17°39	14° 4	14°23	23°38	n.a.	W13
T 14	11 43 31	25°11'12	22°24	12°26	10°16	27°52	12° 5	3°16	15°25	8°24	17°38	13°50	14°19	23°45	n.a.	T 14
F 15	11 47 28	26°11'51	5♎11	13°52	11°23	28° 9	11°57	3°17	15°29	8°25	17°37	13°36	14°16	23°52	n.a.	F 15
S 16	11 51 24	27°12'29	18° 9	15°16	12°31	28°27	11°49	3°18	15°32	8°26	17°35	13°25	14°13	23°58	n.a.	S 16
S 17	11 55 21	28°13'09	1♏19	16°39	13°39	28°45	11°42	3°19	15°36	8°27	17°34	13°16	14°10	24° 5	n.a.	S 17
M18	11 59 18	29°13'50	14°40	17°59	14°47	29° 4	11°34	3°21	15°39	8°28	17°33	13°10	14° 7	24°12	n.a.	M18
T 19	12 3 14	0♈14'31	28°10	19°18	15°55	29°23	11°27	3°23	15°42	8°29	17°32	13° 7	14° 3	24°18	n.a.	T 19
W20	12 7 11	1°15'14	11♐50	20°33	17° 4	29°42	11°20	3°24	15°46	8°30	17°31	13°D 6	14° 0	24°25	n.a.	W20
T 21	12 11 7	2°15'57	25°40	21°45	18°12	0♌ 2	11°13	3°26	15°49	8°31	17°30	13°R 7	13°57	24°32	n.a.	T 21
F 22	12 15 4	3°16'41	9♑41	22°54	19°21	0°23	11° 5	3°28	15°53	8°32	17°28	13° 6	13°54	24°38	n.a.	F 22
S 23	12 19 0	4°17'27	23°52	23°58	20°30	0°43	10°59	3°30	15°56	8°33	17°27	13° 5	13°51	24°45	n.a.	S 23
S 24	12 22 57	5°18'13	8♒11	24°57	21°39	1° 5	10°52	3°32	16° 0	8°35	17°26	13° 1	13°48	24°52	n.a.	S 24
M25	12 26 54	6°18'59	22°37	25°49	22°48	1°26	10°45	3°34	16° 3	8°36	17°25	12°55	13°44	24°58	n.a.	M25
T 26	12 30 50	7°19'47	7♓ 4	26°36	23°58	1°48	10°39	3°37	16° 7	8°37	17°24	12°46	13°41	25° 5	n.a.	T 26
W27	12 34 47	8°20'34	21°27	27°14	25° 7	2°11	10°32	3°39	16°11	8°38	17°23	12°35	13°38	25°12	n.a.	W27
T 28	12 38 43	9°21'23	5♈38	27°44	26°17	2°34	10°26	3°42	16°14	8°40	17°22	12°24	13°35	25°18	n.a.	T 28
F 29	12 42 40	10°22'11	19°33	28° 5	27°27	2°57	10°20	3°44	16°18	8°41	17°21	12°14	13°32	25°25	n.a.	F 29
S 30	12 46 36	11°23'00	3♉ 8	28°R15	28°37	3°20	10°14	3°47	16°21	8°43	17°20	12° 6	13°28	25°32	n.a.	S 30
S 31	12 50 33	12♈23'49	16♉19	28♈14	29♒47	3♌44	10♍ 8	3♋50	16♈25	8♊44	17♍19	12♊ 0	13♊25	25♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s51	0n18	4s29	4s53	2s16	17s17	3n10	24n 8	3n38	6n17	0n 6	20n40	2s 6	4n50	0s52	20n 6	1s 1	0s49	5s56	22n 0	21n59	24n 6		n.a.
S 2	6 29	5 56	3 50	4 18	2 17	17 6	3 9	24 5	3 37	6 21	0 6	20 40	2 6	4 52	0 52	20 6	1 1	0 49	5 56	21 59	21 59	24 5		n.a.
S 3	6 6	11 8	2 59	3 43	2 18	16 56	3 7	24 3	3 36	6 24	0 6	20 40	2 6	4 53	0 52	20 6	1 1	0 48	5 55	21 58	21 58	24 5		n.a.
M 4	5 43	15 40	2 1	3 7	2 18	16 45	3 5	24 0	3 36	6 27	0 6	20 40	2 5	4 54	0 52	20 6	1 1	0 48	5 55	21 58	21 58	24 4		n.a.
T 5	5 21	19 24	0 58	2 31	2 17	16 33	3 4	23 58	3 35	6 30	0 6	20 41	2 5	4 55	0 52	20 6	1 1	0 47	5 55	21 58	21 58	24 4		n.a.
W 6	4 58	22 11	0n 6	1 55	2 17	16 21	3 2	23 55	3 34	6 33	0 6	20 41	2 5	4 56	0 52	20 6	1 1	0 47	5 55	21 58	21 57	24 4		n.a.
T 7	4 35	23 56	1 9	1 18	2 15	16 9	3 0	23 52	3 34	6 36	0 7	20 41	2 5	4 58	0 52	20 6	1 1	0 46	5 55	21 58	21 57	24 3		n.a.
F 8	4 12	24 35	2 8	0 41	2 14	15 57	2 58	23 48	3 33	6 40	0 7	20 41	2 4	4 59	0 52	20 7	1 1	0 46	5 55	21 58	21 57	24 3		n.a.
S 9	3 48	24 7	3 1	0 4	2 11	15 44	2 56	23 45	3 32	6 43	0 7	20 42	2 4	5 0	0 52	20 7	1 0	0 45	5 55	21 57	21 56	24 2		n.a.
S 10	3 25	22 34	3 47	0n33	2 9	15 31	2 53	23 41	3 31	6 46	0 7	20 42	2 4	5 1	0 52	20 7	1 0	0 45	5 55	21 56	21 56	24 2		n.a.
M11	3 2	20 0	4 23	1 10	2 6	15 17	2 51	23 38	3 30	6 49	0 7	20 42	2 4	5 3	0 52	20 7	1 0	0 44	5 55	21 55	21 56	24 1		n.a.
T 12	2 39	16 32	4 48	1 48	2 2	15 3	2 49	23 34	3 29	6 52	0 7	20 42	2 3	5 4	0 52	20 7	1 0	0 44	5 55	21 54	21 55	24 1		n.a.
W13	2 15	12 19	4 59	2 25	1 57	14 49	2 46	23 30	3 29	6 55	0 7	20 43	2 3	5 5	0 52	20 7	1 0	0 43	5 55	21 53	21 55	24 1		n.a.
T 14	1 52	7 30	4 57	3 3	1 52	14 34	2 43	23 26	3 28	6 58	0 7	20 43	2 3	5 7	0 52	20 7	1 0	0 43	5 55	21 51	21 54	24 0		n.a.
F 15	1 28	2 18	4 40	3 41	1 47	14 19	2 41	23 21	3 27	7 1	0 7	20 43	2 3	5 8	0 52	20 8	1 0	0 42	5 55	21 50	21 54	24 0		n.a.
S 16	1 5	3s 6	4 8	4 18	1 40	14 4	2 38	23 17	3 26	7 4	0 8	20 43	2 2	5 9	0 52	20 8	1 0	0 42	5 55	21 48	21 54	23 59		n.a.
S 17	0 41	8 27	3 22	4 56	1 33	13 48	2 35	23 12	3 25	7 7	0 8	20 44	2 2	5 10	0 52	20 8	1 0	0 41	5 55	21 47	21 53	23 59		n.a.
M18	0 18	13 30	2 25	5 33	1 25	13 32	2 32	23 7	3 24	7 9	0 8	20 44	2 2	5 12	0 52	20 8	1 0	0 41	5 55	21 46	21 53	23 58		n.a.
T 19	0n 6	17 57	1 18	6 10	1 17	13 16	2 29	23 3	3 23	7 12	0 8	20 44	2 2	5 13	0 52	20 8	1 0	0 40	5 55	21 46	21 53	23 58		n.a.
W20	0 29	21 30	0 7	6 46	1 8	12 59	2 26	22 58	3 22	7 15	0 8	20 44	2 1	5 14	0 52	20 9	1 0	0 40	5 54	21 46	21 52	23 57		n.a.
T 21	0 53	23 50	1s 6	7 22	0 57	12 42	2 23	22 52	3 21	7 18	0 8	20 44	2 1	5 16	0 52	20 9	1 0	0 39	5 54	21 46	21 52	23 57		n.a.
F 22	1 16	24 43	2 16	7 57	0 46	12 24	2 20	22 47	3 20	7 20	0 8	20 45	2 1	5 17	0 52	20 9	1 0	0 39	5 54	21 46	21 52	23 56		n.a.
S 23	1 40	24 1	3 19	8 31	0 35	12 6	2 16	22 42	3 18	7 23	0 8	20 45	2 1	5 18	0 52	20 9	1 0	0 38	5 54	21 46	21 51	23 56		n.a.
S 24	2 3	21 45	4 9	9 4	0 22	11 48	2 13	22 36	3 17	7 26	0 8	20 45	2 0	5 20	0 52	20 9	1 0	0 38	5 54	21 45	21 51	23 55		n.a.
M25	2 27	18 6	4 44	9 35	0 8	11 30	2 10	22 30	3 16	7 28	0 8	20 45	2 0	5 21	0 52	20 10	1 0	0 37	5 54	21 44	21 50	23 55		n.a.
T 26	2 50	13 22	5 1	10 5	0n 6	11 11	2 6	22 24	3 15	7 31	0 9	20 45	2 0	5 22	0 52	20 10	1 0	0 37	5 54	21 43	21 50	23 54		n.a.
W27	3 13	7 54	4 59	10 33	0 21	10 52	2 3	22 18	3 14	7 33	0 9	20 45	2 0	5 24	0 52	20 10	1 0	0 36	5 54	21 42	21 50	23 53		n.a.
T 28	3 37	2 6	4 39	10 58	0 37	10 32	1 59	22 12	3 13	7 36	0 9	20 46	1 59	5 25	0 52	20 10	1 0	0 36	5 54	21 41	21 49	23 53		n.a.
F 29	4 0	3n42	4 2	11 21	0 54	10 13	1 56	22 6	3 12	7 38	0 9	20 46	1 59	5 26	0 52	20 11	1 0	0 35	5 54	21 39	21 49	23 52		n.a.
S 30	4 23	9 13	3 12	11 40	1 11	9 53	1 52	21 59	3 11	7 40	0 9	20 46	1 59	5 28	0 52	20 11	1 0	0 35	5 54	21 38	21 49	23 52		n.a.
S 31	4n46	14n 9	2s13	11n56	1n28	9s33	1n49	21n53	3n10	7n42	0n 9	20n46	1s59	5n29	0s52	20n11	1s 0	0s34	5s53	21n38	21n48	23n51		n.a.

Julian Day Number = 4505728.5, Delta T = 28h33m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°12'59, Lahiri = 103°19'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 29	13♈24'39	29♉ 8	28°R 2	0♓57	4♌ 9	10°R 2	3♋53	16♈28	8♊46	17°R18	11°R57	13♊22	25♋45	n.a.	M 1
T 2	12 58 26	14°25'28	11♊36	27♈38	2° 7	4°33	9♍57	3°56	16°32	8°47	17♍16	11°D56	13°19	25°52	n.a.	T 2
W 3	13 2 23	15°26'18	23°47	27° 2	3°18	4°58	9°52	3°59	16°35	8°49	17°15	11♊57	13°16	25°59	n.a.	W 3
T 4	13 6 19	16°27'07	5♋46	26°15	4°28	5°24	9°46	4° 2	16°39	8°50	17°14	11°58	13°13	26° 5	n.a.	T 4
F 5	13 10 16	17°27'56	17°37	25°17	5°39	5°49	9°41	4° 5	16°43	8°52	17°13	11°R58	13° 9	26°12	n.a.	F 5
S 6	13 14 12	18°28'45	29°27	24°11	6°50	6°15	9°37	4° 9	16°46	8°53	17°12	11°58	13° 6	26°19	n.a.	S 6
S 7	13 18 9	19°29'34	11♌19	22°58	8° 0	6°41	9°32	4°12	16°50	8°55	17°11	11°55	13° 3	26°25	n.a.	S 7
M 8	13 22 5	20°30'22	23°20	21°40	9°11	7° 8	9°28	4°16	16°53	8°56	17°10	11°50	13° 0	26°32	n.a.	M 8
T 9	13 26 2	21°31'11	5♍34	20°21	10°22	7°34	9°23	4°19	16°57	8°58	17°10	11°43	12°57	26°39	n.a.	T 9
W10	13 29 58	22°31'59	18° 2	19° 1	11°33	8° 1	9°19	4°23	17° 0	9° 0	17° 9	11°34	12°54	26°45	n.a.	W10
T 11	13 33 55	23°32'47	0♎47	17°45	12°45	8°29	9°15	4°27	17° 4	9° 2	17° 8	11°25	12°50	26°52	n.a.	T 11
F 12	13 37 51	24°33'34	13°50	16°34	13°56	8°56	9°12	4°31	17° 7	9° 3	17° 7	11°17	12°47	26°59	n.a.	F 12
S 13	13 41 48	25°34'22	27°10	15°29	15° 7	9°24	9° 8	4°35	17°11	9° 5	17° 6	11° 9	12°44	27° 5	n.a.	S 13
S 14	13 45 45	26°35'09	10♏44	14°32	16°19	9°52	9° 5	4°39	17°15	9° 7	17° 5	11° 3	12°41	27°12	n.a.	S 14
M15	13 49 41	27°35'57	24°30	13°44	17°30	10°20	9° 2	4°43	17°18	9° 9	17° 4	11° 0	12°38	27°19	n.a.	M15
T 16	13 53 38	28°36'44	8♐25	13° 5	18°42	10°49	8°59	4°47	17°22	9°10	17° 3	10°D59	12°34	27°25	n.a.	T 16
W17	13 57 34	29°37'31	22°26	12°36	19°54	11°17	8°56	4°52	17°25	9°12	17° 2	10°59	12°31	27°32	n.a.	W17
T 18	14 1 31	0♑38'19	6♑32	12°16	21° 6	11°46	8°53	4°56	17°29	9°14	17° 2	11° 0	12°28	27°39	n.a.	T 18
F 19	14 5 27	1°39'06	20°40	12° 5	22°18	12°15	8°51	5° 1	17°32	9°16	17° 1	11° 2	12°25	27°45	n.a.	F 19
S 20	14 9 24	2°39'53	4♒49	12°D 3	23°30	12°45	8°49	5° 5	17°36	9°18	17° 0	11°R 2	12°22	27°52	n.a.	S 20
S 21	14 13 20	3°40'41	18°57	12° 8	24°42	13°14	8°47	5°10	17°39	9°20	16°59	11° 1	12°19	27°59	n.a.	S 21
M22	14 17 17	4°41'28	3♓ 2	12°21	25°54	13°44	8°45	5°15	17°42	9°22	16°58	10°58	12°15	28° 5	n.a.	M22
T 23	14 21 14	5°42'14	17° 3	12°41	27° 6	14°14	8°44	5°19	17°46	9°24	16°58	10°54	12°12	28°12	n.a.	T 23
W24	14 25 10	6°43'01	0♈56	13° 6	28°18	14°44	8°42	5°24	17°49	9°26	16°57	10°49	12° 9	28°19	n.a.	W24
T 25	14 29 7	7°43'47	14°39	13°38	29°31	15°14	8°41	5°29	17°53	9°28	16°56	10°43	12° 6	28°26	n.a.	T 25
F 26	14 33 3	8°44'33	28° 9	14°15	0♈43	15°45	8°40	5°34	17°56	9°30	16°56	10°38	12° 3	28°32	n.a.	F 26
S 27	14 37 0	9°45'19	11♉23	14°56	1°56	16°15	8°40	5°40	18° 0	9°32	16°55	10°34	12° 0	28°39	n.a.	S 27
S 28	14 40 56	10°46'04	24°20	15°42	3° 8	16°46	8°39	5°45	18° 3	9°34	16°54	10°31	11°56	28°46	n.a.	S 28
M29	14 44 53	11°46'48	6♊59	16°32	4°21	17°17	8°39	5°50	18° 6	9°36	16°54	10°D30	11°53	28°52	n.a.	M29
T 30	14 48 49	12♉47'32	19♊23	17♈25	5♈33	17♌48	8°D39	5♋55	18♈10	9♊38	16♍53	10♊30	11♊50	28♋59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 9	18n19	1s 8	12n 8	1n45	9s12	1n45	21n46	3n 9	7n45	0n 9	20n46	1s58	5n30	0s52	20n11	1s 0	0s34	5s53	21n37	21n48	23n51		n.a.
T 2	5 32	21 33	0 2	12 15	2 2	8 51	1 41	21 39	3 7	7 47	0 9	20 46	1 58	5 32	0 52	20 11	1 0	0 33	5 53	21 37	21 47	23 50		n.a.
W 3	5 55	23 43	1n 3	12 18	2 18	8 30	1 38	21 32	3 6	7 49	0 9	20 47	1 58	5 33	0 52	20 12	1 0	0 33	5 53	21 37	21 47	23 49		n.a.
T 4	6 18	24 45	2 4	12 15	2 33	8 9	1 34	21 25	3 5	7 51	0 9	20 47	1 58	5 34	0 52	20 12	1 0	0 32	5 53	21 37	21 47	23 49		n.a.
F 5	6 41	24 39	3 0	12 8	2 47	7 47	1 30	21 18	3 4	7 53	0 9	20 47	1 58	5 36	0 52	20 12	1 0	0 32	5 53	21 37	21 46	23 48		n.a.
S 6	7 3	23 25	3 47	11 55	2 59	7 26	1 27	21 10	3 3	7 54	0 10	20 47	1 57	5 37	0 52	20 13	1 0	0 31	5 53	21 37	21 46	23 48		n.a.
S 7	7 26	21 10	4 25	11 38	3 9	7 4	1 23	21 3	3 2	7 56	0 10	20 47	1 57	5 38	0 52	20 13	1 0	0 31	5 53	21 37	21 46	23 47		n.a.
M 8	7 48	17 58	4 51	11 16	3 16	6 41	1 19	20 55	3 1	7 58	0 10	20 47	1 57	5 40	0 52	20 13	1 0	0 30	5 52	21 36	21 45	23 46		n.a.
T 9	8 10	13 58	5 5	10 51	3 21	6 19	1 15	20 47	3 0	8 0	0 10	20 47	1 57	5 41	0 52	20 13	1 0	0 30	5 52	21 35	21 45	23 46		n.a.
W10	8 32	9 18	5 5	10 24	3 23	5 56	1 11	20 39	2 58	8 1	0 10	20 47	1 56	5 42	0 52	20 14	1 0	0 29	5 52	21 34	21 44	23 45		n.a.
T 11	8 54	4 9	4 50	9 55	3 22	5 33	1 7	20 31	2 57	8 3	0 10	20 48	1 56	5 44	0 52	20 14	1 0	0 29	5 52	21 33	21 44	23 44		n.a.
F 12	9 16	1s19	4 19	9 25	3 19	5 10	1 4	20 23	2 56	8 4	0 10	20 48	1 56	5 45	0 52	20 14	1 0	0 28	5 52	21 32	21 44	23 44		n.a.
S 13	9 38	6 51	3 34	8 56	3 14	4 47	1 0	20 14	2 55	8 5	0 10	20 48	1 56	5 46	0 52	20 14	1 0	0 28	5 52	21 31	21 43	23 43		n.a.
S 14	9 59	12 10	2 36	8 28	3 7	4 24	0 56	20 6	2 54	8 7	0 10	20 48	1 56	5 47	0 52	20 15	1 0	0 27	5 52	21 30	21 43	23 42		n.a.
M15	10 21	16 58	1 28	8 1	2 58	4 0	0 52	19 57	2 53	8 8	0 10	20 48	1 55	5 49	0 52	20 15	1 0	0 27	5 52	21 30	21 42	23 42		n.a.
T 16	10 42	20 54	0 14	7 37	2 47	3 37	0 48	19 49	2 52	8 9	0 10	20 48	1 55	5 50	0 52	20 15	1 0	0 26	5 51	21 30	21 42	23 41		n.a.
W17	11 3	23 37	1s 2	7 15	2 36	3 13	0 45	19 40	2 50	8 10	0 10	20 48	1 55	5 51	0 52	20 16	1 0	0 26	5 51	21 30	21 42	23 40		n.a.
T 18	11 23	24 53	2 14	6 57	2 24	2 49	0 41	19 31	2 49	8 11	0 11	20 48	1 55	5 53	0 52	20 16	1 0	0 26	5 51	21 30	21 41	23 40		n.a.
F 19	11 44	24 32	3 19	6 41	2 12	2 25	0 37	19 22	2 48	8 12	0 11	20 48	1 54	5 54	0 52	20 16	1 0	0 25	5 51	21 30	21 41	23 39		n.a.
S 20	12 4	22 37	4 11	6 28	1 59	2 0	0 33	19 13	2 47	8 13	0 11	20 48	1 54	5 55	0 52	20 16	0 59	0 25	5 51	21 30	21 40	23 38		n.a.
S 21	12 25	19 19	4 48	6 18	1 46	1 36	0 29	19 3	2 46	8 14	0 11	20 48	1 54	5 56	0 52	20 17	0 59	0 24	5 51	21 30	21 40	23 38		n.a.
M22	12 45	14 55	5 8	6 11	1 33	1 12	0 26	18 54	2 45	8 14	0 11	20 48	1 54	5 58	0 52	20 17	0 59	0 24	5 51	21 29	21 40	23 37		n.a.
T 23	13 4	9 45	5 9	6 6	1 20	0 47	0 22	18 44	2 44	8 15	0 11	20 48	1 54	5 59	0 52	20 17	0 59	0 23	5 50	21 29	21 39	23 36		n.a.
W24	13 24	4 8	4 52	6 4	1 7	0 22	0 18	18 35	2 43	8 16	0 11	20 48	1 53	6 0	0 52	20 18	0 59	0 23	5 50	21 28	21 39	23 35		n.a.
T 25	13 43	1n38	4 19	6 5	0 54	0n 2	0 15	18 25	2 42	8 16	0 11	20 48	1 53	6 2	0 52	20 18	0 59	0 23	5 50	21 27	21 38	23 35		n.a.
F 26	14 2	7 14	3 31	6 7	0 42	0 27	0 11	18 15	2 40	8 16	0 11	20 48	1 53	6 3	0 52	20 18	0 59	0 22	5 50	21 27	21 38	23 34		n.a.
S 27	14 21	12 25	2 33	6 12	0 30	0 52	0 7	18 5	2 39	8 17	0 11	20 48	1 53	6 4	0 52	20 19	0 59	0 22	5 50	21 26	21 38	23 33		n.a.
S 28	14 40	16 56	1 27	6 18	0 18	1 16	0 4	17 55	2 38	8 17	0 11	20 48	1 53	6 5	0 52	20 19	0 59	0 22	5 50	21 26	21 37	23 32		n.a.
M29	14 58	20 35	0 19	6 26	0 7	1 41	0 0	17 44	2 37	8 17	0 11	20 48	1 52	6 6	0 52	20 19	0 59	0 21	5 49	21 26	21 37	23 32		n.a.
T 30	15n16	23n12	0n49	6n36	0s 4	2n 6	0s 3	17n34	2n36	8n17	0n11	20n48	1s52	6n 8	0s52	20n19	0s59	0s21	5s49	21n26	21n36	23n31		n.a.

Julian Day Number = 4505759.5, Delta T = 28h34m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'03, Lahiri = 103°20'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 52 46	13♉48'15	1♋33	18♈22	6♈46	18♌20	8♍39	6♋ 1	18♈13	9♊40	16°R53	10♊31	11♊47	29♋ 6	n.a.	W 1
T 2	14 56 42	14°48'57	13°31	19°21	7°59	18°51	8°39	6° 6	18°16	9°42	16♍52	10°33	11°44	29°12	n.a.	T 2
F 3	15 0 39	15°49'38	25°24	20°24	9°12	19°23	8°40	6°12	18°19	9°44	16°51	10°35	11°40	29°19	n.a.	F 3
S 4	15 4 35	16°50'18	7♌14	21°28	10°24	19°54	8°41	6°17	18°23	9°46	16°51	10°36	11°37	29°26	n.a.	S 4
S 5	15 8 32	17°50'57	19° 7	22°35	11°37	20°26	8°41	6°23	18°26	9°49	16°50	10°R37	11°34	29°32	n.a.	S 5
M 6	15 12 29	18°51'34	1♍ 7	23°45	12°50	20°58	8°43	6°29	18°29	9°51	16°50	10°36	11°31	29°39	n.a.	M 6
T 7	15 16 25	19°52'11	13°20	24°56	14° 3	21°30	8°44	6°34	18°32	9°53	16°49	10°34	11°28	29°46	n.a.	T 7
W 8	15 20 22	20°52'47	25°50	26° 9	15°16	22° 3	8°45	6°40	18°35	9°55	16°49	10°32	11°25	29°52	n.a.	W 8
T 9	15 24 18	21°53'21	8♎39	27°23	16°29	22°35	8°47	6°46	18°39	9°57	16°49	10°29	11°21	29°59	n.a.	T 9
F 10	15 28 15	22°53'54	21°50	28°39	17°42	23° 8	8°49	6°52	18°42	9°59	16°48	10°26	11°18	0♌ 6	n.a.	F 10
S 11	15 32 11	23°54'27	5♏23	29°57	18°55	23°40	8°51	6°58	18°45	10° 2	16°48	10°24	11°15	0°12	n.a.	S 11
S 12	15 36 8	24°54'58	19°17	1♉16	20° 9	24°13	8°54	7° 4	18°48	10° 4	16°47	10°22	11°12	0°19	n.a.	S 12
M13	15 40 4	25°55'28	3♐28	2°37	21°22	24°46	8°56	7°10	18°51	10° 6	16°47	10°D22	11° 9	0°26	n.a.	M13
T 14	15 44 1	26°55'58	17°51	3°58	22°35	25°19	8°59	7°17	18°54	10° 8	16°47	10°22	11° 6	0°33	n.a.	T 14
W15	15 47 57	27°56'26	2♑22	5°21	23°48	25°52	9° 2	7°23	18°57	10°11	16°47	10°22	11° 2	0°39	n.a.	W15
T 16	15 51 54	28°56'54	16°54	6°46	25° 2	26°25	9° 5	7°29	19° 0	10°13	16°46	10°23	10°59	0°46	n.a.	T 16
F 17	15 55 51	29°57'20	1♒22	8°11	26°15	26°58	9° 8	7°35	19° 3	10°15	16°46	10°24	10°56	0°53	n.a.	F 17
S 18	15 59 47	0♊57'46	15°44	9°38	27°29	27°32	9°12	7°42	19° 6	10°17	16°46	10°25	10°53	0°59	n.a.	S 18
S 19	16 3 44	1°58'11	29°54	11° 5	28°42	28° 5	9°15	7°48	19° 8	10°20	16°46	10°R25	10°50	1° 6	n.a.	S 19
M20	16 7 40	2°58'35	13♓52	12°34	29°56	28°39	9°19	7°55	19°11	10°22	16°45	10°25	10°46	1°13	n.a.	M20
T 21	16 11 37	3°58'59	27°37	14° 4	1♉ 9	29°12	9°23	8° 1	19°14	10°24	16°45	10°24	10°43	1°19	n.a.	T 21
W22	16 15 33	4°59'21	11♈ 8	15°34	2°23	29°46	9°28	8° 8	19°17	10°26	16°45	10°24	10°40	1°26	n.a.	W22
T 23	16 19 30	5°59'42	24°25	17° 6	3°36	0♍20	9°32	8°14	19°20	10°29	16°45	10°23	10°37	1°33	n.a.	T 23
F 24	16 23 26	7° 0'02	7♉28	18°39	4°50	0°54	9°37	8°21	19°22	10°31	16°45	10°23	10°34	1°39	n.a.	F 24
S 25	16 27 23	8° 0'22	20°18	20°13	6° 3	1°28	9°41	8°28	19°25	10°33	16°45	10°22	10°31	1°46	n.a.	S 25
S 26	16 31 19	9° 0'40	2♊55	21°48	7°17	2° 2	9°46	8°34	19°27	10°36	16°45	10°22	10°27	1°53	n.a.	S 26
M27	16 35 16	10° 0'57	15°20	23°24	8°31	2°36	9°51	8°41	19°30	10°38	16°D45	10°22	10°24	2° 0	n.a.	M27
T 28	16 39 12	11° 1'12	27°33	25° 1	9°44	3°10	9°57	8°48	19°33	10°40	16°45	10°22	10°21	2° 6	n.a.	T 28
W29	16 43 9	12° 1'26	9♋37	26°39	10°58	3°44	10° 2	8°55	19°35	10°42	16°45	10°22	10°18	2°13	n.a.	W29
T 30	16 47 6	13° 1'39	21°34	28°18	12°12	4°19	10° 8	9° 2	19°38	10°45	16°45	10°22	10°15	2°20	n.a.	T 30
F 31	16 51 2	14♊ 1'50	3♌25	29♉58	13♉26	4♍53	10♍14	9♋ 9	19♈40	10♊47	16♍45	10♊21	10♊12	2♌26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	24n41	1n53	6n47	0s14	2n31	0s 7	17n24	2n35	8n17	0n11	20n48	1s52	6n 9	0s52	20n20	0s59	0s20	5s49	21n26	21n36	23n30		n.a.
T 2	15 51	24 59	2 52	7 0	0 25	2 56	0 10	17 13	2 34	8 17	0 12	20 48	1 52	6 10	0 52	20 20	0 59	0 20	5 49	21 26	21 35	23 29		n.a.
F 3	16 8	24 8	3 42	7 14	0 34	3 21	0 13	17 2	2 33	8 17	0 12	20 48	1 52	6 11	0 52	20 20	0 59	0 20	5 49	21 26	21 35	23 29		n.a.
S 4	16 25	22 13	4 23	7 29	0 43	3 45	0 17	16 51	2 32	8 17	0 12	20 48	1 52	6 12	0 52	20 21	0 59	0 19	5 49	21 26	21 35	23 28		n.a.
S 5	16 42	19 21	4 53	7 45	0 52	4 10	0 20	16 41	2 31	8 17	0 12	20 48	1 51	6 14	0 52	20 21	0 59	0 19	5 49	21 26	21 34	23 27		n.a.
M 6	16 58	15 39	5 11	8 2	1 1	4 35	0 23	16 29	2 30	8 16	0 12	20 48	1 51	6 15	0 52	20 21	0 59	0 19	5 48	21 26	21 34	23 26		n.a.
T 7	17 14	11 14	5 15	8 20	1 9	5 0	0 26	16 18	2 28	8 16	0 12	20 48	1 51	6 16	0 52	20 22	0 59	0 18	5 48	21 26	21 33	23 25		n.a.
W 8	17 30	6 17	5 4	8 38	1 16	5 24	0 30	16 7	2 27	8 15	0 12	20 48	1 51	6 17	0 52	20 22	0 59	0 18	5 48	21 26	21 33	23 24		n.a.
T 9	17 45	0 56	4 38	8 58	1 24	5 49	0 33	15 56	2 26	8 15	0 12	20 47	1 51	6 18	0 52	20 22	0 59	0 18	5 48	21 25	21 33	23 24		n.a.
F 10	18 0	4s37	3 57	9 18	1 30	6 13	0 36	15 44	2 25	8 14	0 12	20 47	1 51	6 19	0 52	20 23	0 59	0 17	5 48	21 25	21 32	23 23		n.a.
S 11	18 15	10 6	3 1	9 38	1 37	6 37	0 39	15 33	2 24	8 13	0 12	20 47	1 50	6 20	0 52	20 23	0 59	0 17	5 47	21 25	21 32	23 22		n.a.
S 12	18 29	15 15	1 54	9 59	1 43	7 2	0 42	15 21	2 23	8 13	0 12	20 47	1 50	6 22	0 53	20 23	0 59	0 17	5 47	21 24	21 31	23 21		n.a.
M13	18 43	19 40	0 38	10 21	1 48	7 26	0 44	15 9	2 22	8 12	0 12	20 47	1 50	6 23	0 53	20 24	0 59	0 16	5 47	21 24	21 31	23 20		n.a.
T 14	18 57	22 57	0s41	10 43	1 54	7 50	0 47	14 58	2 21	8 11	0 12	20 47	1 50	6 24	0 53	20 24	0 59	0 16	5 47	21 24	21 30	23 19		n.a.
W15	19 10	24 46	1 59	11 5	1 58	8 13	0 50	14 46	2 20	8 10	0 12	20 46	1 50	6 25	0 53	20 24	0 59	0 16	5 47	21 24	21 30	23 18		n.a.
T 16	19 23	24 53	3 9	11 28	2 3	8 37	0 53	14 34	2 19	8 9	0 12	20 46	1 50	6 26	0 53	20 24	0 59	0 16	5 47	21 25	21 30	23 18		n.a.
F 17	19 36	23 20	4 7	11 51	2 7	9 1	0 55	14 22	2 18	8 8	0 12	20 46	1 49	6 27	0 53	20 25	0 59	0 15	5 46	21 25	21 29	23 17		n.a.
S 18	19 48	20 17	4 48	12 14	2 10	9 24	0 58	14 9	2 17	8 6	0 12	20 46	1 49	6 28	0 53	20 25	0 59	0 15	5 46	21 25	21 29	23 16		n.a.
S 19	20 0	16 5	5 12	12 38	2 14	9 47	1 0	13 57	2 16	8 5	0 13	20 46	1 49	6 29	0 53	20 25	0 59	0 15	5 46	21 25	21 28	23 15		n.a.
M20	20 12	11 4	5 16	13 2	2 16	10 10	1 3	13 45	2 15	8 4	0 13	20 45	1 49	6 30	0 53	20 26	0 59	0 15	5 46	21 25	21 28	23 14		n.a.
T 21	20 23	5 35	5 3	13 25	2 19	10 33	1 5	13 32	2 14	8 2	0 13	20 45	1 49	6 31	0 53	20 26	0 59	0 15	5 46	21 25	21 27	23 13		n.a.
W22	20 34	0n 5	4 33	13 49	2 21	10 55	1 7	13 20	2 13	8 1	0 13	20 45	1 49	6 32	0 53	20 26	0 59	0 14	5 46	21 25	21 27	23 12		n.a.
T 23	20 44	5 40	3 48	14 13	2 22	11 17	1 10	13 7	2 12	7 59	0 13	20 45	1 49	6 33	0 53	20 27	0 59	0 14	5 45	21 25	21 27	23 11		n.a.
F 24	20 54	10 54	2 53	14 37	2 23	11 39	1 12	12 55	2 11	7 58	0 13	20 44	1 49	6 34	0 53	20 27	0 59	0 14	5 45	21 25	21 26	23 10		n.a.
S 25	21 4	15 35	1 49	15 0	2 24	12 1	1 14	12 42	2 10	7 56	0 13	20 44	1 48	6 35	0 53	20 27	0 59	0 14	5 45	21 24	21 26	23 9		n.a.
S 26	21 13	19 30	0 41	15 24	2 24	12 23	1 16	12 29	2 9	7 54	0 13	20 44	1 48	6 36	0 53	20 28	0 59	0 14	5 45	21 24	21 25	23 8		n.a.
M27	21 22	22 28	0n27	15 47	2 24	12 44	1 18	12 16	2 8	7 52	0 13	20 44	1 48	6 37	0 53	20 28	0 59	0 13	5 45	21 24	21 25	23 7		n.a.
T 28	21 30	24 21	1 34	16 11	2 24	13 5	1 19	12 3	2 7	7 50	0 13	20 43	1 48	6 38	0 53	20 28	0 59	0 13	5 44	21 24	21 24	23 7		n.a.
W29	21 38	25 3	2 35	16 34	2 23	13 26	1 21	11 50	2 6	7 48	0 13	20 43	1 48	6 39	0 53	20 29	0 59	0 13	5 44	21 24	21 24	23 6		n.a.
T 30	21 45	24 34	3 29	16 57	2 22	13 46	1 23	11 37	2 5	7 46	0 13	20 43	1 48	6 39	0 53	20 29	0 59	0 13	5 44	21 24	21 23	23 5		n.a.
F 31	21n53	22n59	4n14	17n19	2s20	14n 6	1s25	11n24	2n 4	7n44	0n13	20n42	1s48	6n40	0s53	20n29	0s59	0s13	5s44	21n24	21n23	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 4505789.5, Delta T = 28h34m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'07, Lahiri = 103°20'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 59	15♊ 1'59	15♌15	1♊39	14♉39	5♍28	10♍20	9♋15	19♈42	10♊49	16♍45	10°R21	10♊ 8	2♌33	n.a.	S 1
S 2	16 58 55	16° 2'07	27° 8	3°22	15°53	6° 2	10°26	9°22	19°45	10°52	16°45	10♊20	10° 5	2°40	n.a.	S 2
M 3	17 2 52	17° 2'13	9♍ 7	5° 5	17° 7	6°37	10°32	9°29	19°47	10°54	16°45	10°20	10° 2	2°46	n.a.	M 3
T 4	17 6 48	18° 2'17	21°17	6°50	18°21	7°12	10°39	9°36	19°49	10°56	16°46	10°D20	9°59	2°53	n.a.	T 4
W 5	17 10 45	19° 2'20	3♎43	8°35	19°35	7°46	10°45	9°44	19°52	10°58	16°46	10°20	9°56	3° 0	n.a.	W 5
T 6	17 14 41	20° 2'20	16°29	10°22	20°48	8°21	10°52	9°51	19°54	11° 1	16°46	10°21	9°52	3° 6	n.a.	T 6
F 7	17 18 38	21° 2'19	29°38	12°10	22° 2	8°56	10°59	9°58	19°56	11° 3	16°46	10°22	9°49	3°13	n.a.	F 7
S 8	17 22 34	22° 2'17	13♏13	13°59	23°16	9°31	11° 6	10° 5	19°58	11° 5	16°47	10°23	9°46	3°20	n.a.	S 8
S 9	17 26 31	23° 2'12	27°13	15°49	24°30	10° 6	11°13	10°12	20° 0	11° 7	16°47	10°24	9°43	3°27	n.a.	S 9
M10	17 30 28	24° 2'06	11♐37	17°41	25°44	10°41	11°21	10°19	20° 2	11°10	16°47	10°R24	9°40	3°33	n.a.	M10
T 11	17 34 24	25° 1'59	26°21	19°34	26°58	11°16	11°28	10°26	20° 4	11°12	16°47	10°23	9°37	3°40	n.a.	T 11
W12	17 38 21	26° 1'50	11♑16	21°27	28°12	11°51	11°36	10°34	20° 6	11°14	16°48	10°22	9°33	3°47	n.a.	W12
T 13	17 42 17	27° 1'39	26°16	23°22	29°26	12°26	11°44	10°41	20° 8	11°16	16°48	10°20	9°30	3°53	n.a.	T 13
F 14	17 46 14	28° 1'27	11♒11	25°19	0♊39	13° 1	11°51	10°48	20°10	11°19	16°49	10°18	9°27	4° 0	n.a.	F 14
S 15	17 50 10	29° 1'14	25°54	27°16	1°53	13°37	12° 0	10°55	20°12	11°21	16°49	10°16	9°24	4° 7	n.a.	S 15
S 16	17 54 7	0♋ 0'59	10♓19	29°14	3° 7	14°12	12° 8	11° 3	20°13	11°23	16°49	10°14	9°21	4°13	n.a.	S 16
M17	17 58 3	1° 0'43	24°23	1♋14	4°21	14°47	12°16	11°10	20°15	11°25	16°50	10°13	9°18	4°20	n.a.	M17
T 18	18 2 0	2° 0'25	8♈ 5	3°14	5°35	15°23	12°25	11°17	20°17	11°27	16°50	10°D13	9°14	4°27	n.a.	T 18
W19	18 5 56	3° 0'06	21°26	5°15	6°49	15°58	12°33	11°25	20°18	11°29	16°51	10°14	9°11	4°34	n.a.	W19
T 20	18 9 53	3°59'46	4♉27	7°17	8° 3	16°33	12°42	11°32	20°20	11°32	16°51	10°15	9° 8	4°40	n.a.	T 20
F 21	18 13 50	4°59'24	17°12	9°19	9°17	17° 9	12°51	11°39	20°22	11°34	16°52	10°17	9° 5	4°47	n.a.	F 21
S 22	18 17 46	5°59'01	29°42	11°22	10°31	17°44	13° 0	11°47	20°23	11°36	16°53	10°18	9° 2	4°54	n.a.	S 22
S 23	18 21 43	6°58'37	12♊ 1	13°24	11°45	18°20	13° 9	11°54	20°24	11°38	16°53	10°R19	8°58	5° 0	n.a.	S 23
M24	18 25 39	7°58'11	24°11	15°27	12°59	18°56	13°18	12° 1	20°26	11°40	16°54	10°18	8°55	5° 7	n.a.	M24
T 25	18 29 36	8°57'43	6♋13	17°29	14°13	19°31	13°28	12° 9	20°27	11°42	16°54	10°16	8°52	5°14	n.a.	T 25
W26	18 33 32	9°57'14	18°10	19°30	15°27	20° 7	13°37	12°16	20°28	11°44	16°55	10°12	8°49	5°20	n.a.	W26
T 27	18 37 29	10°56'43	0♌ 2	21°31	16°41	20°43	13°47	12°24	20°30	11°46	16°56	10° 7	8°46	5°27	n.a.	T 27
F 28	18 41 25	11°56'10	11°53	23°30	17°55	21°18	13°57	12°31	20°31	11°48	16°56	10° 1	8°43	5°34	n.a.	F 28
S 29	18 45 22	12°55'36	23°44	25°27	19° 9	21°54	14° 6	12°38	20°32	11°50	16°57	9°55	8°39	5°41	n.a.	S 29
S 30	18 49 19	13♋54'59	5♍37	27♋22	20♊23	22♍30	14♍16	12♋46	20♈33	11♊52	16♍58	9♊49	8♊36	5♌47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	20n25	4n47	17n41	2s18	14n26	1s26	11n11	2n 3	7n42	0n13	20n42	1s48	6n41	0s53	20n29	0s59	0s13	5s44	21n24	21n23	23n 3		n.a.
S 2	22 6	16 59	5 9	18 3	2 15	14 45	1 28	10 57	2 2	7 40	0 13	20 42	1 47	6 42	0 53	20 30	0 59	0 13	5 44	21 24	21 22	23 2		n.a.
M 3	22 11	12 51	5 17	18 24	2 12	15 4	1 29	10 44	2 1	7 38	0 13	20 41	1 47	6 43	0 53	20 30	0 59	0 12	5 43	21 24	21 22	23 1		n.a.
T 4	22 17	8 9	5 11	18 45	2 9	15 23	1 30	10 30	2 0	7 35	0 13	20 41	1 47	6 44	0 53	20 30	0 59	0 12	5 43	21 24	21 21	23 0		n.a.
W 5	22 22	3 2	4 51	19 6	2 5	15 41	1 32	10 17	1 59	7 33	0 13	20 40	1 47	6 44	0 53	20 31	0 59	0 12	5 43	21 24	21 21	22 59		n.a.
T 6	22 26	2s21	4 16	19 25	2 0	15 59	1 33	10 3	1 58	7 30	0 13	20 40	1 47	6 45	0 53	20 31	0 59	0 12	5 43	21 24	21 20	22 58		n.a.
F 7	22 31	7 48	3 27	19 44	1 56	16 17	1 34	9 50	1 57	7 28	0 14	20 40	1 47	6 46	0 53	20 31	0 59	0 12	5 43	21 24	21 20	22 57		n.a.
S 8	22 34	13 4	2 25	20 2	1 50	16 34	1 35	9 36	1 56	7 25	0 14	20 39	1 47	6 47	0 53	20 32	0 59	0 12	5 43	21 25	21 19	22 56		n.a.
S 9	22 38	17 50	1 12	20 20	1 45	16 50	1 36	9 22	1 55	7 23	0 14	20 39	1 47	6 47	0 53	20 32	0 59	0 12	5 42	21 25	21 19	22 55		n.a.
M10	22 40	21 41	0s 7	20 36	1 39	17 7	1 37	9 8	1 55	7 20	0 14	20 38	1 47	6 48	0 54	20 32	0 59	0 12	5 42	21 25	21 18	22 53		n.a.
T 11	22 43	24 12	1 27	20 52	1 32	17 23	1 37	8 55	1 54	7 17	0 14	20 38	1 47	6 49	0 54	20 32	0 59	0 12	5 42	21 25	21 18	22 52		n.a.
W12	22 45	25 2	2 43	21 7	1 25	17 38	1 38	8 41	1 53	7 14	0 14	20 37	1 47	6 49	0 54	20 33	0 59	0 12	5 42	21 24	21 18	22 51		n.a.
T 13	22 46	24 3	3 47	21 21	1 18	17 53	1 39	8 27	1 52	7 12	0 14	20 37	1 46	6 50	0 54	20 33	0 59	0 12	5 42	21 24	21 17	22 50		n.a.
F 14	22 47	21 23	4 36	21 33	1 10	18 7	1 39	8 13	1 51	7 9	0 14	20 36	1 46	6 51	0 54	20 33	0 59	0 12	5 41	21 24	21 17	22 49		n.a.
S 15	22 48	17 21	5 6	21 44	1 2	18 21	1 40	7 59	1 50	7 6	0 14	20 36	1 46	6 51	0 54	20 34	0 59	0 12	5 41	21 24	21 16	22 48		n.a.
S 16	22 48	12 23	5 15	21 54	0 53	18 35	1 40	7 45	1 49	7 3	0 14	20 35	1 46	6 52	0 54	20 34	0 59	0 12	5 41	21 23	21 16	22 47		n.a.
M17	22 48	6 52	5 6	22 3	0 45	18 48	1 40	7 30	1 48	7 0	0 14	20 35	1 46	6 52	0 54	20 34	0 59	0 12	5 41	21 23	21 15	22 46		n.a.
T 18	22 47	1 10	4 39	22 11	0 35	19 1	1 41	7 16	1 47	6 57	0 14	20 34	1 46	6 53	0 54	20 34	0 59	0 12	5 41	21 23	21 15	22 45		n.a.
W19	22 46	4n27	3 58	22 16	0 26	19 13	1 41	7 2	1 46	6 53	0 14	20 34	1 46	6 54	0 54	20 35	0 59	0 12	5 41	21 23	21 14	22 44		n.a.
T 20	22 45	9 45	3 5	22 21	0 16	19 24	1 41	6 48	1 46	6 50	0 14	20 33	1 46	6 54	0 54	20 35	0 59	0 12	5 40	21 24	21 14	22 43		n.a.
F 21	22 43	14 32	2 4	22 23	0 6	19 35	1 41	6 33	1 45	6 47	0 14	20 33	1 46	6 55	0 54	20 35	1 0	0 12	5 40	21 24	21 13	22 42		n.a.
S 22	22 40	18 36	0 58	22 24	0n 5	19 46	1 41	6 19	1 44	6 44	0 14	20 32	1 46	6 55	0 54	20 35	1 0	0 12	5 40	21 24	21 13	22 40		n.a.
S 23	22 37	21 47	0n 9	22 24	0 15	19 56	1 41	6 5	1 43	6 40	0 14	20 32	1 46	6 56	0 54	20 36	1 0	0 12	5 40	21 24	21 12	22 39		n.a.
M24	22 34	23 56	1 15	22 22	0 26	20 5	1 40	5 50	1 42	6 37	0 14	20 31	1 46	6 56	0 54	20 36	1 0	0 12	5 40	21 24	21 12	22 38		n.a.
T 25	22 31	24 57	2 17	22 18	0 36	20 14	1 40	5 36	1 41	6 33	0 14	20 30	1 46	6 57	0 54	20 36	1 0	0 12	5 40	21 24	21 11	22 37		n.a.
W26	22 26	24 47	3 13	22 12	0 47	20 23	1 40	5 22	1 40	6 30	0 14	20 30	1 46	6 57	0 54	20 36	1 0	0 12	5 39	21 23	21 11	22 36		n.a.
T 27	22 22	23 30	3 59	22 4	0 57	20 31	1 39	5 7	1 39	6 26	0 14	20 29	1 46	6 57	0 54	20 37	1 0	0 12	5 39	21 22	21 10	22 35		n.a.
F 28	22 17	21 11	4 35	21 56	1 7	20 38	1 39	4 52	1 39	6 23	0 14	20 29	1 46	6 58	0 54	20 37	1 0	0 12	5 39	21 21	21 10	22 34		n.a.
S 29	22 12	17 58	4 59	21 45	1 17	20 44	1 38	4 38	1 38	6 19	0 15	20 28	1 46	6 58	0 54	20 37	1 0	0 13	5 39	21 21	21 10	22 32		n.a.
S 30	22n 6	14n 2	5n10	21n33	1n27	20n51	1s37	4n23	1n37	6n15	0n15	20n27	1s46	6n59	0s54	20n37	1s 0	0s13	5s39	21n20	21n 9	22n31		n.a.

Julian Day Number = 4505820.5, Delta T = 28h34m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'12, Lahiri = 103°20'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 15	14♋54'21	17♍37	29♋15	21♊37	23♍ 6	14♍26	12♋53	20♈34	11♊54	16♍59	9°R45	8♊33	5♌54	n.a.	M 1
T 2	18 57 12	15°53'40	29°45	1♌ 4	22°51	23°42	14°37	13° 0	20°35	11°56	16°59	9♊42	8°30	6° 1	n.a.	T 2
W 3	19 1 8	16°52'58	12♎ 8	2°50	24° 5	24°18	14°47	13° 8	20°36	11°58	17° 0	9°D40	8°27	6° 7	n.a.	W 3
T 4	19 5 5	17°52'13	24°48	4°33	25°19	24°54	14°57	13°15	20°37	12° 0	17° 1	9°41	8°24	6°14	n.a.	T 4
F 5	19 9 1	18°51'27	7♏50	6°12	26°33	25°30	15° 8	13°23	20°38	12° 2	17° 2	9°42	8°20	6°21	n.a.	F 5
S 6	19 12 58	19°50'38	21°17	7°46	27°47	26° 6	15°18	13°30	20°39	12° 4	17° 3	9°43	8°17	6°27	n.a.	S 6
S 7	19 16 54	20°49'48	5♐12	9°16	29° 1	26°42	15°29	13°37	20°39	12° 6	17° 4	9°R44	8°14	6°34	n.a.	S 7
M 8	19 20 51	21°48'56	19°35	10°41	0♋15	27°18	15°40	13°45	20°40	12° 8	17° 4	9°44	8°11	6°41	n.a.	M 8
T 9	19 24 48	22°48'02	4♑23	12° 1	1°29	27°54	15°51	13°52	20°41	12°10	17° 5	9°42	8° 8	6°48	n.a.	T 9
W10	19 28 44	23°47'06	19°29	13°16	2°43	28°30	16° 2	13°59	20°41	12°12	17° 6	9°38	8° 4	6°54	n.a.	W10
T 11	19 32 41	24°46'09	4♒46	14°26	3°57	29° 6	16°13	14° 7	20°42	12°13	17° 7	9°32	8° 1	7° 1	n.a.	T 11
F 12	19 36 37	25°45'10	20° 1	15°30	5°11	29°42	16°24	14°14	20°42	12°15	17° 8	9°25	7°58	7° 8	n.a.	F 12
S 13	19 40 34	26°44'09	5♓ 4	16°29	6°25	0♎18	16°35	14°21	20°43	12°17	17° 9	9°18	7°55	7°14	n.a.	S 13
S 14	19 44 30	27°43'06	19°47	17°22	7°39	0°54	16°46	14°28	20°43	12°19	17°10	9°12	7°52	7°21	n.a.	S 14
M15	19 48 27	28°42'03	4♈ 4	18°10	8°53	1°30	16°58	14°36	20°43	12°20	17°11	9° 7	7°49	7°28	n.a.	M15
T 16	19 52 24	29°40'57	17°53	18°51	10° 7	2° 6	17° 9	14°43	20°44	12°22	17°12	9° 5	7°45	7°34	n.a.	T 16
W17	19 56 20	0♌39'51	1♉15	19°27	11°21	2°43	17°21	14°50	20°44	12°24	17°13	9°D 4	7°42	7°41	n.a.	W17
T 18	20 0 17	1°38'43	14°12	19°57	12°35	3°19	17°32	14°57	20°44	12°25	17°14	9° 4	7°39	7°48	n.a.	T 18
F 19	20 4 13	2°37'33	26°48	20°21	13°49	3°55	17°44	15° 4	20°44	12°27	17°15	9° 6	7°36	7°55	n.a.	F 19
S 20	20 8 10	3°36'23	9♊ 8	20°39	15° 3	4°31	17°56	15°12	20°44	12°29	17°16	9°R 6	7°33	8° 1	n.a.	S 20
S 21	20 12 6	4°35'11	21°16	20°51	16°17	5° 8	18° 8	15°19	20°R44	12°30	17°17	9° 5	7°30	8° 8	n.a.	S 21
M22	20 16 3	5°33'57	3♋16	20°57	17°31	5°44	18°20	15°26	20°44	12°32	17°19	9° 2	7°26	8°15	n.a.	M22
T 23	20 19 59	6°32'42	15°10	20°R58	18°45	6°20	18°32	15°33	20°44	12°33	17°20	8°57	7°23	8°21	n.a.	T 23
W24	20 23 56	7°31'26	27° 1	20°54	19°59	6°57	18°44	15°40	20°44	12°35	17°21	8°49	7°20	8°28	n.a.	W24
T 25	20 27 53	8°30'08	8♌51	20°44	21°13	7°33	18°56	15°47	20°44	12°36	17°22	8°39	7°17	8°35	n.a.	T 25
F 26	20 31 49	9°28'48	20°43	20°30	22°27	8° 9	19° 8	15°54	20°44	12°38	17°23	8°27	7°14	8°41	n.a.	F 26
S 27	20 35 46	10°27'26	2♍37	20°11	23°41	8°46	19°20	16° 1	20°43	12°39	17°24	8°15	7°10	8°48	n.a.	S 27
S 28	20 39 42	11°26'03	14°35	19°47	24°54	9°22	19°33	16° 8	20°43	12°41	17°26	8° 4	7° 7	8°55	n.a.	S 28
M29	20 43 39	12°24'38	26°38	19°20	26° 8	9°58	19°45	16°15	20°43	12°42	17°27	7°54	7° 4	9° 2	n.a.	M29
T 30	20 47 35	13°23'12	8♎50	18°50	27°22	10°35	19°58	16°22	20°42	12°43	17°28	7°46	7° 1	9° 8	n.a.	T 30
W31	20 51 32	14♌21'43	21♎14	18♌18	28♋36	11♎11	20♍10	16♋28	20♈42	12♊45	17♍29	7♊41	6♊58	9♌15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	9n31	5n 8	21n20	1n36	20n56	1s37	4n 9	1n36	6n12	0n15	20n27	1s45	6n59	0s54	20n38	1s 0	0s13	5s39	21n19	21n 9	22n30		n.a.
T 2	21 53	4 35	4 53	21 5	1 44	21 1	1 36	3 54	1 35	6 8	0 15	20 26	1 45	6 59	0 54	20 38	1 0	0 13	5 38	21 19	21 8	22 29		n.a.
W 3	21 46	0s37	4 23	20 50	1 52	21 5	1 35	3 40	1 34	6 4	0 15	20 25	1 45	6 59	0 55	20 38	1 0	0 13	5 38	21 19	21 8	22 28		n.a.
T 4	21 39	5 55	3 40	20 33	1 59	21 9	1 34	3 25	1 34	6 0	0 15	20 25	1 45	7 0	0 55	20 38	1 0	0 13	5 38	21 19	21 7	22 27		n.a.
F 5	21 31	11 9	2 45	20 16	2 6	21 12	1 33	3 10	1 33	5 56	0 15	20 24	1 45	7 0	0 55	20 39	1 0	0 13	5 38	21 19	21 7	22 25		n.a.
S 6	21 23	16 1	1 39	19 58	2 11	21 15	1 32	2 56	1 32	5 52	0 15	20 23	1 45	7 0	0 55	20 39	1 0	0 14	5 38	21 19	21 6	22 24		n.a.
S 7	21 14	20 12	0 25	19 39	2 16	21 17	1 31	2 41	1 31	5 48	0 15	20 23	1 45	7 0	0 55	20 39	1 0	0 14	5 38	21 19	21 6	22 23		n.a.
M 8	21 5	23 17	0s53	19 20	2 20	21 18	1 30	2 26	1 30	5 44	0 15	20 22	1 45	7 1	0 55	20 39	1 0	0 14	5 37	21 19	21 5	22 22		n.a.
T 9	20 56	24 53	2 10	19 1	2 22	21 19	1 29	2 11	1 29	5 40	0 15	20 21	1 45	7 1	0 55	20 39	1 0	0 14	5 37	21 19	21 5	22 20		n.a.
W10	20 46	24 42	3 18	18 41	2 24	21 19	1 27	1 57	1 29	5 36	0 15	20 21	1 45	7 1	0 55	20 40	1 0	0 14	5 37	21 18	21 4	22 19		n.a.
T 11	20 36	22 40	4 13	18 22	2 24	21 19	1 26	1 42	1 28	5 32	0 15	20 20	1 45	7 1	0 55	20 40	1 0	0 15	5 37	21 17	21 4	22 18		n.a.
F 12	20 26	19 2	4 51	18 3	2 24	21 18	1 25	1 27	1 27	5 28	0 15	20 19	1 45	7 1	0 55	20 40	1 0	0 15	5 37	21 16	21 3	22 17		n.a.
S 13	20 15	14 11	5 7	17 44	2 22	21 16	1 23	1 13	1 26	5 24	0 15	20 18	1 45	7 1	0 55	20 40	1 0	0 15	5 37	21 15	21 3	22 15		n.a.
S 14	20 4	8 36	5 3	17 25	2 19	21 14	1 22	0 58	1 25	5 19	0 15	20 18	1 45	7 2	0 55	20 40	1 0	0 15	5 37	21 14	21 2	22 14		n.a.
M15	19 52	2 43	4 39	17 7	2 14	21 11	1 20	0 43	1 25	5 15	0 15	20 17	1 45	7 2	0 55	20 41	1 0	0 16	5 36	21 14	21 2	22 13		n.a.
T 16	19 41	3n 7	4 0	16 49	2 9	21 8	1 18	0 28	1 24	5 11	0 15	20 16	1 45	7 2	0 55	20 41	1 0	0 16	5 36	21 13	21 1	22 12		n.a.
W17	19 28	8 38	3 9	16 32	2 2	21 3	1 17	0 14	1 23	5 6	0 15	20 15	1 45	7 2	0 55	20 41	1 0	0 16	5 36	21 13	21 1	22 10		n.a.
T 18	19 16	13 36	2 10	16 15	1 54	20 59	1 15	0s 1	1 22	5 2	0 15	20 15	1 45	7 2	0 55	20 41	1 0	0 16	5 36	21 13	21 0	22 9		n.a.
F 19	19 3	17 51	1 6	15 59	1 45	20 54	1 13	0 16	1 22	4 58	0 15	20 14	1 45	7 2	0 55	20 41	1 0	0 17	5 36	21 13	21 0	22 8		n.a.
S 20	18 50	21 14	0n 0	15 44	1 35	20 48	1 11	0 31	1 21	4 53	0 15	20 13	1 45	7 2	0 55	20 42	1 0	0 17	5 36	21 14	20 59	22 7		n.a.
S 21	18 36	23 36	1 5	15 29	1 23	20 41	1 9	0 45	1 20	4 49	0 16	20 12	1 45	7 2	0 55	20 42	1 0	0 17	5 36	21 13	20 59	22 5		n.a.
M22	18 23	24 51	2 6	15 15	1 11	20 34	1 7	1 0	1 19	4 44	0 16	20 11	1 45	7 2	0 55	20 42	1 0	0 17	5 35	21 13	20 58	22 4		n.a.
T 23	18 8	24 57	3 1	15 2	0 57	20 27	1 6	1 15	1 18	4 40	0 16	20 11	1 45	7 2	0 55	20 42	1 0	0 18	5 35	21 12	20 58	22 3		n.a.
W24	17 54	23 55	3 47	14 49	0 42	20 19	1 4	1 29	1 18	4 35	0 16	20 10	1 45	7 1	0 56	20 42	1 0	0 18	5 35	21 11	20 57	22 1		n.a.
T 25	17 39	21 49	4 24	14 37	0 27	20 10	1 1	1 44	1 17	4 31	0 16	20 9	1 45	7 1	0 56	20 42	1 0	0 18	5 35	21 9	20 57	22 0		n.a.
F 26	17 24	18 47	4 49	14 26	0 10	20 1	0 59	1 59	1 16	4 26	0 16	20 8	1 45	7 1	0 56	20 42	1 0	0 19	5 35	21 8	20 56	21 59		n.a.
S 27	17 9	14 58	5 1	14 16	0s 7	19 51	0 57	2 13	1 15	4 21	0 16	20 7	1 45	7 1	0 56	20 43	1 0	0 19	5 35	21 6	20 56	21 57		n.a.
S 28	16 53	10 34	5 1	14 6	0 25	19 40	0 55	2 28	1 15	4 17	0 16	20 7	1 45	7 1	0 56	20 43	1 0	0 19	5 35	21 4	20 55	21 56		n.a.
M29	16 38	5 43	4 47	13 57	0 43	19 29	0 53	2 43	1 14	4 12	0 16	20 6	1 46	7 1	0 56	20 43	1 0	0 20	5 35	21 3	20 55	21 55		n.a.
T 30	16 22	0 35	4 20	13 48	1 1	19 18	0 51	2 57	1 13	4 7	0 16	20 5	1 46	7 1	0 56	20 43	1 1	0 20	5 34	21 1	20 54	21 53		n.a.
W31	16n 5	4s39	3n40	13n40	1s20	19n 6	0s49	3s12	1n12	4n 2	0n16	20n 4	1s46	7n 0	0s56	20n43	1s 1	0s20	5s34	21n 1	20n54	21n52		n.a.

Julian Day Number = 4505850.5, Delta T = 28h34m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'16, Lahiri = 103°20'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 29	15♌20'13	3♏52	17°R43	29♋50	11♎48	20♍23	16♋35	20°R41	12♊46	17♍30	7°R39	6♊55	9♌22	n.a.	T 1
F 2	20 59 25	16°18'41	16°49	17♌ 7	1♌ 4	12°24	20°35	16°42	20♈41	12°47	17°32	7°D38	6°51	9°28	n.a.	F 2
S 3	21 3 22	17°17'07	0♐ 9	16°31	2°18	13° 1	20°48	16°49	20°40	12°48	17°33	7♊39	6°48	9°35	n.a.	S 3
S 4	21 7 18	18°15'32	13°54	15°54	3°32	13°37	21° 1	16°55	20°39	12°50	17°34	7°R39	6°45	9°42	n.a.	S 4
M 5	21 11 15	19°13'55	28° 6	15°18	4°46	14°14	21°14	17° 2	20°39	12°51	17°36	7°37	6°42	9°48	n.a.	M 5
T 6	21 15 11	20°12'16	12♉44	14°44	6° 0	14°50	21°27	17° 9	20°38	12°52	17°37	7°34	6°39	9°55	n.a.	T 6
W 7	21 19 8	21°10'35	27°45	14°11	7°14	15°27	21°40	17°15	20°37	12°53	17°38	7°27	6°36	10° 2	n.a.	W 7
T 8	21 23 5	22° 8'53	12♒59	13°40	8°28	16° 3	21°52	17°22	20°36	12°54	17°39	7°19	6°32	10° 9	n.a.	T 8
F 9	21 27 1	23° 7'09	28°18	13°13	9°41	16°40	22° 5	17°28	20°35	12°55	17°41	7° 8	6°29	10°15	n.a.	F 9
S 10	21 30 58	24° 5'24	13♓29	12°48	10°55	17°16	22°19	17°35	20°34	12°56	17°42	6°58	6°26	10°22	n.a.	S 10
S 11	21 34 54	25° 3'37	28°23	12°27	12° 9	17°53	22°32	17°41	20°33	12°57	17°43	6°48	6°23	10°29	n.a.	S 11
M12	21 38 51	26° 1'49	12♈50	12°10	13°23	18°29	22°45	17°47	20°32	12°58	17°45	6°40	6°20	10°35	n.a.	M12
T 13	21 42 47	27° 0'01	26°49	11°58	14°37	19° 6	22°58	17°54	20°31	12°59	17°46	6°35	6°16	10°42	n.a.	T 13
W14	21 46 44	27°58'11	10♉17	11°49	15°51	19°42	23°11	18° 0	20°30	13° 0	17°47	6°32	6°13	10°49	n.a.	W14
T 15	21 50 41	28°56'20	23°18	11°D45	17° 5	20°19	23°24	18° 6	20°29	13° 1	17°49	6°31	6°10	10°56	n.a.	T 15
F 16	21 54 37	29°54'28	5♊55	11°46	18°19	20°56	23°38	18°12	20°28	13° 2	17°50	6°31	6° 7	11° 2	n.a.	F 16
S 17	21 58 34	0♍52'35	18°13	11°51	19°33	21°32	23°51	18°18	20°27	13° 3	17°52	6°31	6° 4	11° 9	n.a.	S 17
S 18	22 2 30	1°50'41	0♋17	12° 0	20°46	22° 9	24° 4	18°25	20°25	13° 3	17°53	6°29	6° 1	11°16	n.a.	S 18
M19	22 6 27	2°48'46	12°12	12°14	22° 0	22°46	24°18	18°31	20°24	13° 4	17°54	6°25	5°57	11°22	n.a.	M19
T 20	22 10 23	3°46'50	24° 3	12°32	23°14	23°22	24°31	18°36	20°22	13° 5	17°56	6°19	5°54	11°29	n.a.	T 20
W21	22 14 20	4°44'53	5♌52	12°55	24°28	23°59	24°45	18°42	20°21	13° 6	17°57	6° 9	5°51	11°36	n.a.	W21
T 22	22 18 17	5°42'55	17°43	13°22	25°42	24°36	24°58	18°48	20°20	13° 6	17°59	5°57	5°48	11°43	n.a.	T 22
F 23	22 22 13	6°40'56	29°38	13°53	26°56	25°12	25°12	18°54	20°18	13° 7	18° 0	5°43	5°45	11°49	n.a.	F 23
S 24	22 26 10	7°38'55	11♍38	14°29	28°10	25°49	25°25	19° 0	20°17	13° 7	18° 1	5°29	5°42	11°56	n.a.	S 24
S 25	22 30 6	8°36'53	23°44	15° 8	29°24	26°26	25°39	19° 5	20°15	13° 8	18° 3	5°16	5°38	12° 3	n.a.	S 25
M26	22 34 3	9°34'51	5♎57	15°51	0♍38	27° 2	25°52	19°11	20°13	13° 9	18° 4	5° 4	5°35	12° 9	n.a.	M26
T 27	22 37 59	10°32'46	18°19	16°38	1°52	27°39	26° 6	19°16	20°12	13° 9	18° 6	4°55	5°32	12°16	n.a.	T 27
W28	22 41 56	11°30'41	0♏52	17°29	3° 6	28°16	26°20	19°22	20°10	13° 9	18° 7	4°48	5°29	12°23	n.a.	W28
T 29	22 45 53	12°28'35	13°36	18°23	4°19	28°53	26°33	19°27	20° 8	13°10	18° 9	4°45	5°26	12°29	n.a.	T 29
F 30	22 49 49	13°26'27	26°36	19°21	5°33	29°29	26°47	19°33	20° 7	13°10	18°10	4°44	5°22	12°36	n.a.	F 30
S 31	22 53 46	14♍24'18	9♐54	20♌22	6♍47	0♏ 6	27♍ 1	19♋38	20♈ 5	13♊11	18♍11	4♊43	5♊19	12♌43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n49	9s48	2n49	13n33	1s38	18n53	0s46	3s26	1n12	3n58	0n16	20n 3	1s46	7n 0	0s56	20n43	1s 1	0s21	5s34	21n 0	20n53	21n50		n.a.
F 2	15 32	14 41	1 48	13 26	1 57	18 40	0 44	3 41	1 11	3 53	0 16	20 2	1 46	7 0	0 56	20 43	1 1	0 21	5 34	21 0	20 53	21 49		n.a.
S 3	15 15	18 59	0 40	13 19	2 14	18 27	0 42	3 55	1 10	3 48	0 16	20 2	1 46	7 0	0 56	20 44	1 1	0 22	5 34	21 0	20 52	21 48		n.a.
S 4	14 57	22 24	0s33	13 14	2 31	18 12	0 39	4 10	1 9	3 43	0 16	20 1	1 46	6 59	0 56	20 44	1 1	0 22	5 34	21 0	20 52	21 46		n.a.
M 5	14 40	24 34	1 46	13 8	2 48	17 58	0 37	4 24	1 9	3 38	0 16	20 0	1 46	6 59	0 56	20 44	1 1	0 22	5 34	21 0	20 51	21 45		n.a.
T 6	14 22	25 6	2 55	13 3	3 3	17 43	0 35	4 39	1 8	3 33	0 16	19 59	1 46	6 59	0 56	20 44	1 1	0 23	5 34	20 59	20 50	21 44		n.a.
W 7	14 4	23 52	3 52	12 58	3 18	17 27	0 32	4 53	1 7	3 28	0 16	19 58	1 46	6 58	0 56	20 44	1 1	0 23	5 34	20 58	20 50	21 42		n.a.
T 8	13 45	20 52	4 35	12 54	3 31	17 11	0 30	5 7	1 7	3 24	0 16	19 57	1 46	6 58	0 56	20 44	1 1	0 23	5 33	20 57	20 49	21 41		n.a.
F 9	13 27	16 25	4 58	12 50	3 43	16 55	0 27	5 22	1 6	3 19	0 16	19 56	1 46	6 58	0 56	20 44	1 1	0 24	5 33	20 55	20 49	21 39		n.a.
S 10	13 8	10 57	4 59	12 46	3 54	16 38	0 25	5 36	1 5	3 14	0 17	19 56	1 46	6 57	0 56	20 44	1 1	0 24	5 33	20 54	20 48	21 38		n.a.
S 11	12 49	4 56	4 40	12 42	4 4	16 20	0 22	5 50	1 4	3 9	0 17	19 55	1 46	6 57	0 56	20 44	1 1	0 25	5 33	20 52	20 48	21 36		n.a.
M12	12 30	1n11	4 4	12 39	4 12	16 2	0 20	6 4	1 4	3 4	0 17	19 54	1 46	6 56	0 56	20 44	1 1	0 25	5 33	20 51	20 47	21 35		n.a.
T 13	12 11	7 3	3 14	12 35	4 19	15 44	0 17	6 19	1 3	2 59	0 17	19 53	1 46	6 56	0 56	20 45	1 1	0 26	5 33	20 50	20 47	21 34		n.a.
W14	11 52	12 23	2 14	12 32	4 25	15 25	0 15	6 33	1 2	2 54	0 17	19 52	1 46	6 56	0 56	20 45	1 1	0 26	5 33	20 49	20 46	21 32		n.a.
T 15	11 32	16 59	1 9	12 29	4 29	15 6	0 13	6 47	1 2	2 49	0 17	19 51	1 46	6 55	0 57	20 45	1 1	0 26	5 33	20 49	20 46	21 31		n.a.
F 16	11 12	20 40	0 3	12 26	4 32	14 47	0 10	7 1	1 1	2 43	0 17	19 50	1 47	6 55	0 57	20 45	1 1	0 27	5 33	20 49	20 45	21 29		n.a.
S 17	10 52	23 19	1n 1	12 22	4 34	14 27	0 8	7 15	1 0	2 38	0 17	19 50	1 47	6 54	0 57	20 45	1 1	0 27	5 33	20 49	20 45	21 28		n.a.
S 18	10 32	24 50	2 2	12 19	4 35	14 6	0 5	7 29	1 0	2 33	0 17	19 49	1 47	6 54	0 57	20 45	1 1	0 28	5 33	20 49	20 44	21 26		n.a.
M19	10 12	25 11	2 57	12 16	4 35	13 46	0 3	7 42	0 59	2 28	0 17	19 48	1 47	6 53	0 57	20 45	1 1	0 28	5 32	20 48	20 44	21 25		n.a.
T 20	9 52	24 23	3 43	12 12	4 34	13 25	0 0	7 56	0 58	2 23	0 17	19 47	1 47	6 52	0 57	20 45	1 1	0 29	5 32	20 47	20 43	21 23		n.a.
W21	9 31	22 30	4 19	12 8	4 31	13 3	0n 2	8 10	0 57	2 18	0 17	19 46	1 47	6 52	0 57	20 45	1 1	0 29	5 32	20 46	20 43	21 22		n.a.
T 22	9 10	19 38	4 45	12 4	4 28	12 41	0 5	8 24	0 57	2 13	0 17	19 45	1 47	6 51	0 57	20 45	1 1	0 30	5 32	20 44	20 42	21 20		n.a.
F 23	8 49	15 57	4 58	12 0	4 24	12 19	0 7	8 37	0 56	2 8	0 17	19 44	1 47	6 51	0 57	20 45	1 1	0 30	5 32	20 41	20 41	21 19		n.a.
S 24	8 29	11 37	4 58	11 55	4 19	11 57	0 10	8 51	0 55	2 2	0 17	19 44	1 47	6 50	0 57	20 45	1 1	0 31	5 32	20 39	20 41	21 17		n.a.
S 25	8 7	6 48	4 44	11 49	4 13	11 34	0 12	9 5	0 55	1 57	0 17	19 43	1 47	6 50	0 57	20 45	1 1	0 31	5 32	20 36	20 40	21 16		n.a.
M26	7 46	1 40	4 18	11 43	4 7	11 11	0 15	9 18	0 54	1 52	0 17	19 42	1 47	6 49	0 57	20 45	1 1	0 31	5 32	20 34	20 40	21 14		n.a.
T 27	7 25	3s37	3 39	11 37	3 59	10 48	0 17	9 32	0 53	1 47	0 17	19 41	1 47	6 48	0 57	20 45	1 2	0 32	5 32	20 33	20 39	21 13		n.a.
W28	7 4	8 49	2 49	11 30	3 52	10 24	0 19	9 45	0 53	1 41	0 18	19 40	1 48	6 48	0 57	20 45	1 2	0 32	5 32	20 32	20 39	21 11		n.a.
T 29	6 42	13 46	1 49	11 22	3 43	10 0	0 22	9 58	0 52	1 36	0 18	19 39	1 48	6 47	0 57	20 45	1 2	0 33	5 32	20 31	20 38	21 10		n.a.
F 30	6 20	18 11	0 43	11 13	3 34	9 36	0 24	10 12	0 51	1 31	0 18	19 39	1 48	6 46	0 57	20 45	1 2	0 33	5 32	20 31	20 38	21 8		n.a.
S 31	5n59	21s48	0s27	11n 4	3s25	9n12	0n26	10s25	0n51	1n26	0n18	19n38	1s48	6n46	0s57	20n45	1s 2	0s34	5s32	20n31	20n37	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 4505881.5, Delta T = 28h34m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'20, Lahiri = 103°20'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 42	15♍22'08	23♐33	21♌26	8♍ 1	0♏43	27♍15	19♋43	20°R 3	13♊11	18♍13	4°R43	5♊16	12♌50	n.a.	S 1
M 2	23 1 39	16°19'56	7♑34	22°34	9°15	1°20	27°28	19°48	20♈ 1	13°11	18°14	4♊42	5°13	12°56	n.a.	M 2
T 3	23 5 35	17°17'44	21°58	23°45	10°29	1°56	27°42	19°53	19°59	13°12	18°16	4°39	5°10	13° 3	n.a.	T 3
W 4	23 9 32	18°15'30	6♒42	25° 0	11°43	2°33	27°56	19°58	19°57	13°12	18°17	4°33	5° 7	13°10	n.a.	W 4
T 5	23 13 29	19°13'15	21°40	26°17	12°57	3°10	28°10	20° 3	19°55	13°12	18°19	4°24	5° 3	13°16	n.a.	T 5
F 6	23 17 25	20°10'59	6♓45	27°37	14°11	3°47	28°23	20° 8	19°53	13°12	18°20	4°14	5° 0	13°23	n.a.	F 6
S 7	23 21 22	21° 8'42	21°47	29° 1	15°25	4°24	28°37	20°13	19°51	13°12	18°22	4° 4	4°57	13°30	n.a.	S 7
S 8	23 25 18	22° 6'24	6♈36	0♍28	16°38	5° 0	28°51	20°18	19°49	13°12	18°23	3°54	4°54	13°37	n.a.	S 8
M 9	23 29 15	23° 4'05	21° 3	1°57	17°52	5°37	29° 5	20°22	19°47	13°12	18°24	3°46	4°51	13°43	n.a.	M 9
T 10	23 33 11	24° 1'46	5♉ 4	3°30	19° 6	6°14	29°19	20°27	19°45	13°R12	18°26	3°41	4°48	13°50	n.a.	T 10
W11	23 37 8	24°59'26	18°37	5° 6	20°20	6°51	29°32	20°31	19°43	13°12	18°27	3°38	4°44	13°57	n.a.	W11
T 12	23 41 5	25°57'06	1♊42	6°44	21°34	7°28	29°46	20°36	19°41	13°12	18°29	3°D37	4°41	14° 3	n.a.	T 12
F 13	23 45 1	26°54'45	14°23	8°26	22°48	8° 5	0♎ 0	20°40	19°39	13°12	18°30	3°37	4°38	14°10	n.a.	F 13
S 14	23 48 58	27°52'24	26°44	10°10	24° 2	8°41	0°14	20°44	19°37	13°12	18°32	3°R38	4°35	14°17	n.a.	S 14
S 15	23 52 54	28°50'03	8♋50	11°58	25°16	9°18	0°28	20°49	19°34	13°12	18°33	3°37	4°32	14°24	n.a.	S 15
M16	23 56 51	29°47'41	20°46	13°48	26°30	9°55	0°42	20°53	19°32	13°12	18°35	3°35	4°28	14°30	n.a.	M16
T 17	0 0 47	0♎45'19	2♌37	15°41	27°44	10°32	0°56	20°57	19°30	13°12	18°36	3°30	4°25	14°37	n.a.	T 17
W18	0 4 44	1°42'56	14°27	17°36	28°58	11° 9	1° 9	21° 1	19°28	13°12	18°37	3°24	4°22	14°44	n.a.	W18
T 19	0 8 41	2°40'33	26°21	19°34	0♎12	11°46	1°23	21° 5	19°25	13°11	18°39	3°15	4°19	14°50	n.a.	T 19
F 20	0 12 37	3°38'10	8♍21	21°35	1°25	12°23	1°37	21° 8	19°23	13°11	18°40	3° 4	4°16	14°57	n.a.	F 20
S 21	0 16 34	4°35'47	20°28	23°37	2°39	13° 0	1°51	21°12	19°21	13°11	18°42	2°53	4°13	15° 4	n.a.	S 21
S 22	0 20 30	5°33'22	2♎45	25°42	3°53	13°37	2° 5	21°16	19°18	13°10	18°43	2°43	4° 9	15°11	n.a.	S 22
M23	0 24 27	6°30'58	15°12	27°48	5° 7	14°14	2°19	21°19	19°16	13°10	18°44	2°34	4° 6	15°17	n.a.	M23
T 24	0 28 23	7°28'33	27°50	29°56	6°21	14°51	2°32	21°23	19°14	13°10	18°46	2°27	4° 3	15°24	n.a.	T 24
W25	0 32 20	8°26'08	10♏38	2♎ 5	7°35	15°28	2°46	21°26	19°11	13° 9	18°47	2°22	4° 0	15°31	n.a.	W25
T 26	0 36 16	9°23'42	23°39	4°15	8°49	16° 5	3° 0	21°29	19° 9	13° 9	18°48	2°20	3°57	15°37	n.a.	T 26
F 27	0 40 13	10°21'15	6♐51	6°26	10° 3	16°42	3°14	21°33	19° 7	13° 8	18°50	2°D20	3°54	15°44	n.a.	F 27
S 28	0 44 10	11°18'48	20°18	8°37	11°17	17°19	3°28	21°36	19° 4	13° 8	18°51	2°21	3°50	15°51	n.a.	S 28
S 29	0 48 6	12°16'21	4♑ 0	10°49	12°31	17°56	3°41	21°39	19° 2	13° 7	18°53	2°21	3°47	15°58	n.a.	S 29
M30	0 52 3	13♎13'53	17♑57	13♎ 0	13♎45	18♏33	3♎55	21♋42	18♈59	13♊ 6	18♍54	2°R22	3♊44	16♌ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n37	24s17	1s38	10n54	3s15	8n47	0n29	10s38	0n50	1n21	0n18	19n37	1s48	6n45	0s57	20n45	1s 2	0s34	5s32	20n31	20n37	21n 5		n.a.
M 2	5 15	25 20	2 44	10 42	3 5	8 22	0 31	10 51	0 49	1 15	0 18	19 36	1 48	6 44	0 57	20 45	1 2	0 35	5 32	20 31	20 36	21 3		n.a.
T 3	4 53	24 43	3 42	10 30	2 54	7 57	0 33	11 4	0 49	1 10	0 18	19 35	1 48	6 43	0 57	20 45	1 2	0 35	5 31	20 30	20 35	21 2		n.a.
W 4	4 31	22 25	4 27	10 17	2 43	7 32	0 35	11 17	0 48	1 5	0 18	19 34	1 48	6 43	0 57	20 45	1 2	0 36	5 31	20 29	20 35	21 0		n.a.
T 5	4 9	18 33	4 54	10 2	2 31	7 6	0 38	11 30	0 47	0 59	0 18	19 34	1 48	6 42	0 57	20 45	1 2	0 36	5 31	20 27	20 34	20 59		n.a.
F 6	3 47	13 28	5 1	9 47	2 20	6 41	0 40	11 42	0 47	0 54	0 18	19 33	1 48	6 41	0 57	20 45	1 2	0 37	5 31	20 26	20 34	20 57		n.a.
S 7	3 25	7 35	4 47	9 30	2 8	6 15	0 42	11 55	0 46	0 49	0 18	19 32	1 49	6 41	0 57	20 45	1 2	0 37	5 31	20 24	20 33	20 55		n.a.
S 8	3 3	1 21	4 14	9 12	1 56	5 49	0 44	12 8	0 45	0 44	0 18	19 31	1 49	6 40	0 57	20 45	1 2	0 38	5 31	20 22	20 33	20 54		n.a.
M 9	2 41	4n49	3 25	8 53	1 44	5 23	0 46	12 20	0 45	0 38	0 18	19 30	1 49	6 39	0 57	20 45	1 2	0 38	5 31	20 21	20 32	20 52		n.a.
T 10	2 19	10 34	2 25	8 32	1 31	4 56	0 48	12 33	0 44	0 33	0 18	19 30	1 49	6 38	0 57	20 45	1 2	0 39	5 31	20 20	20 32	20 51		n.a.
W11	1 56	15 38	1 19	8 10	1 19	4 30	0 50	12 45	0 44	0 28	0 18	19 29	1 49	6 37	0 57	20 45	1 2	0 39	5 31	20 19	20 31	20 49		n.a.
T 12	1 34	19 47	0 10	7 46	1 6	4 3	0 52	12 57	0 43	0 22	0 18	19 28	1 49	6 37	0 57	20 45	1 2	0 40	5 31	20 19	20 30	20 47		n.a.
F 13	1 12	22 52	0n57	7 21	0 54	3 37	0 54	13 10	0 42	0 17	0 19	19 27	1 49	6 36	0 57	20 45	1 2	0 40	5 31	20 19	20 30	20 46		n.a.
S 14	0 49	24 45	2 0	6 54	0 42	3 10	0 56	13 22	0 42	0 12	0 19	19 27	1 49	6 35	0 57	20 45	1 2	0 41	5 31	20 19	20 29	20 44		n.a.
S 15	0 27	25 27	2 56	6 26	0 30	2 43	0 57	13 34	0 41	0 6	0 19	19 26	1 50	6 34	0 57	20 45	1 2	0 41	5 31	20 19	20 29	20 42		n.a.
M16	0 5	24 56	3 44	5 56	0 18	2 16	0 59	13 46	0 40	0 1	0 19	19 25	1 50	6 33	0 57	20 45	1 2	0 42	5 31	20 18	20 28	20 41		n.a.
T 17	0s18	23 18	4 21	5 24	0 6	1 49	1 1	13 57	0 40	0s 4	0 19	19 25	1 50	6 32	0 57	20 45	1 2	0 43	5 31	20 18	20 28	20 39		n.a.
W18	0 40	20 39	4 47	4 51	0n 5	1 22	1 3	14 9	0 39	0 9	0 19	19 24	1 50	6 32	0 58	20 45	1 2	0 43	5 31	20 16	20 27	20 37		n.a.
T 19	1 2	17 8	5 1	4 16	0 16	0 55	1 4	14 21	0 38	0 15	0 19	19 23	1 50	6 31	0 58	20 45	1 2	0 44	5 31	20 15	20 26	20 36		n.a.
F 20	1 25	12 55	5 2	3 40	0 27	0 27	1 6	14 32	0 38	0 20	0 19	19 22	1 50	6 30	0 58	20 44	1 2	0 44	5 31	20 13	20 26	20 34		n.a.
S 21	1 47	8 8	4 50	3 2	0 37	0 0	1 7	14 44	0 37	0 25	0 19	19 22	1 50	6 29	0 58	20 44	1 3	0 45	5 31	20 11	20 25	20 32		n.a.
S 22	2 9	2 59	4 24	2 23	0 47	0s27	1 9	14 55	0 37	0 31	0 19	19 21	1 50	6 28	0 58	20 44	1 3	0 45	5 31	20 9	20 25	20 31		n.a.
M23	2 31	2s22	3 45	1 42	0 56	0 54	1 10	15 7	0 36	0 36	0 19	19 20	1 51	6 27	0 58	20 44	1 3	0 46	5 31	20 7	20 24	20 29		n.a.
T 24	2 53	7 42	2 54	1 0	1 4	1 22	1 11	15 18	0 35	0 41	0 19	19 20	1 51	6 26	0 58	20 44	1 3	0 46	5 31	20 6	20 24	20 27		n.a.
W25	3 16	12 49	1 54	0 17	1 11	1 49	1 13	15 29	0 35	0 47	0 19	19 19	1 51	6 26	0 58	20 44	1 3	0 47	5 31	20 5	20 23	20 26		n.a.
T 26	3 38	17 26	0 46	0s27	1 18	2 16	1 14	15 40	0 34	0 52	0 19	19 18	1 51	6 25	0 58	20 44	1 3	0 47	5 31	20 4	20 22	20 24		n.a.
F 27	4 0	21 17	0s24	1 12	1 24	2 43	1 15	15 51	0 34	0 57	0 20	19 18	1 51	6 24	0 58	20 44	1 3	0 48	5 31	20 4	20 22	20 22		n.a.
S 28	4 22	24 2	1 35	1 57	1 29	3 10	1 16	16 1	0 33	1 2	0 20	19 17	1 51	6 23	0 58	20 44	1 3	0 48	5 31	20 5	20 21	20 21		n.a.
S 29	4 44	25 26	2 42	2 44	1 34	3 37	1 17	16 12	0 32	1 8	0 20	19 17	1 51	6 22	0 58	20 44	1 3	0 49	5 31	20 5	20 21	20 19		n.a.
M30	5s 5	25s17	3s40	3s30	1n37	4s 4	1n18	16s23	0n32	1s13	0n20	19n16	1s52	6n21	0s58	20n44	1s 3	0s49	5s31	20n 5	20n20	20n17		n.a.

Julian Day Number = 4505912.5, Delta T = 28h34m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'24, Lahiri = 103°20'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 59	14♎11'25	2♒10	15♎10	14♎59	19♏10	4♎ 9	21♌44	18°R57	13°R 6	18♍55	2°R20	3♊41	16♌11	n.a.	T 1
W 2	0 59 56	15° 8'56	16°36	17°20	16°13	19°47	4°23	21°47	18♈55	13♊ 5	18°57	2♊17	3°38	16°18	n.a.	W 2
T 3	1 3 52	16° 6'26	1♓13	19°29	17°27	20°24	4°36	21°50	18°52	13° 4	18°58	2°12	3°34	16°24	n.a.	T 3
F 4	1 7 49	17° 3'56	15°54	21°37	18°41	21° 1	4°50	21°52	18°50	13° 4	18°59	2° 6	3°31	16°31	n.a.	F 4
S 5	1 11 45	18° 1'26	0♈33	23°43	19°55	21°38	5° 4	21°55	18°47	13° 3	19° 0	1°59	3°28	16°38	n.a.	S 5
S 6	1 15 42	18°58'55	15° 3	25°48	21° 9	22°15	5°17	21°57	18°45	13° 2	19° 2	1°52	3°25	16°45	n.a.	S 6
M 7	1 19 39	19°56'25	29°16	27°52	22°22	22°52	5°31	21°59	18°42	13° 1	19° 3	1°47	3°22	16°51	n.a.	M 7
T 8	1 23 35	20°53'54	13♉ 8	29°54	23°36	23°29	5°44	22° 2	18°40	13° 0	19° 4	1°44	3°19	16°58	n.a.	T 8
W 9	1 27 32	21°51'24	26°37	1♏54	24°50	24° 7	5°58	22° 4	18°38	13° 0	19° 6	1°D43	3°15	17° 5	n.a.	W 9
T 10	1 31 28	22°48'54	9♊41	3°53	26° 4	24°44	6°11	22° 6	18°35	12°59	19° 7	1°43	3°12	17°11	n.a.	T 10
F 11	1 35 25	23°46'24	22°24	5°49	27°18	25°21	6°25	22° 7	18°33	12°58	19° 8	1°44	3° 9	17°18	n.a.	F 11
S 12	1 39 21	24°43'55	4♋47	7°44	28°32	25°58	6°38	22° 9	18°30	12°57	19° 9	1°46	3° 6	17°25	n.a.	S 12
S 13	1 43 18	25°41'26	16°56	9°37	29°46	26°35	6°52	22°11	18°28	12°56	19°10	1°47	3° 3	17°32	n.a.	S 13
M14	1 47 14	26°38'57	28°54	11°29	1♏ 0	27°12	7° 5	22°12	18°25	12°55	19°12	1°R47	2°59	17°38	n.a.	M14
T 15	1 51 11	27°36'29	10♌47	13°18	2°14	27°50	7°19	22°14	18°23	12°54	19°13	1°46	2°56	17°45	n.a.	T 15
W16	1 55 7	28°34'01	22°40	15° 6	3°28	28°27	7°32	22°15	18°21	12°53	19°14	1°44	2°53	17°52	n.a.	W16
T 17	1 59 4	29°31'33	4♍36	16°52	4°42	29° 4	7°45	22°17	18°18	12°52	19°15	1°40	2°50	17°58	n.a.	T 17
F 18	2 3 1	0♏29'06	16°40	18°36	5°56	29°41	7°58	22°18	18°16	12°51	19°16	1°36	2°47	18° 5	n.a.	F 18
S 19	2 6 57	1°26'39	28°55	20°18	7°10	0♐19	8°12	22°19	18°14	12°50	19°17	1°30	2°44	18°12	n.a.	S 19
S 20	2 10 54	2°24'13	11♎22	21°58	8°24	0°56	8°25	22°20	18°11	12°48	19°18	1°25	2°40	18°19	n.a.	S 20
M21	2 14 50	3°21'47	24° 3	23°37	9°38	1°33	8°38	22°21	18° 9	12°47	19°20	1°21	2°37	18°25	n.a.	M21
T 22	2 18 47	4°19'22	6♏59	25°14	10°52	2°10	8°51	22°22	18° 7	12°46	19°21	1°18	2°34	18°32	n.a.	T 22
W23	2 22 43	5°16'57	20° 8	26°49	12° 6	2°48	9° 4	22°22	18° 4	12°45	19°22	1°16	2°31	18°39	n.a.	W23
T 24	2 26 40	6°14'32	3♐31	28°22	13°19	3°25	9°17	22°23	18° 2	12°44	19°23	1°D16	2°28	18°45	n.a.	T 24
F 25	2 30 36	7°12'08	17° 6	29°54	14°33	4° 3	9°30	22°23	18° 0	12°42	19°24	1°17	2°25	18°52	n.a.	F 25
S 26	2 34 33	8° 9'44	0♑52	1♐23	15°47	4°40	9°43	22°24	17°58	12°41	19°25	1°18	2°21	18°59	n.a.	S 26
S 27	2 38 29	9° 7'20	14°48	2°51	17° 1	5°17	9°56	22°24	17°55	12°40	19°26	1°19	2°18	19° 6	n.a.	S 27
M28	2 42 26	10° 4'57	28°53	4°18	18°15	5°55	10° 9	22°24	17°53	12°39	19°27	1°20	2°15	19°12	n.a.	M28
T 29	2 46 23	11° 2'33	13♒ 3	5°42	19°29	6°32	10°22	22°R24	17°51	12°37	19°28	1°R21	2°12	19°19	n.a.	T 29
W30	2 50 19	12° 0'10	27°19	7° 4	20°43	7°10	10°34	22°24	17°49	12°36	19°29	1°20	2° 9	19°26	n.a.	W30
T 31	2 54 16	12♏57'47	11♓37	8♐25	21♏57	7♐47	10♎47	22♌24	17♈47	12♊35	19♍30	1♊19	2♊ 5	19♌32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s27	23s29	4s27	4s17	1n40	4s31	1n19	16s33	0n31	1s18	0n20	19n15	1s52	6n20	0s58	20n43	1s 3	0s50	5s31	20n 4	20n20	20n15		n.a.
W 2	5 49	20 10	4 57	5 4	1 41	4 58	1 20	16 43	0 30	1 23	0 20	19 15	1 52	6 19	0 58	20 43	1 3	0 50	5 31	20 4	20 19	20 14		n.a.
T 3	6 10	15 34	5 8	5 50	1 42	5 25	1 21	16 54	0 30	1 28	0 20	19 14	1 52	6 18	0 58	20 43	1 3	0 51	5 31	20 3	20 18	20 12		n.a.
F 4	6 32	10 2	4 59	6 37	1 43	5 52	1 22	17 4	0 29	1 34	0 20	19 14	1 52	6 17	0 58	20 43	1 3	0 51	5 31	20 2	20 18	20 10		n.a.
S 5	6 53	3 57	4 31	7 23	1 42	6 18	1 23	17 14	0 29	1 39	0 20	19 13	1 52	6 17	0 58	20 43	1 3	0 52	5 31	20 0	20 17	20 8		n.a.
S 6	7 15	2n17	3 45	8 9	1 40	6 45	1 23	17 23	0 28	1 44	0 20	19 13	1 52	6 16	0 58	20 43	1 3	0 52	5 31	19 59	20 17	20 7		n.a.
M 7	7 36	8 19	2 47	8 54	1 38	7 11	1 24	17 33	0 27	1 49	0 20	19 12	1 53	6 15	0 58	20 43	1 3	0 53	5 31	19 58	20 16	20 5		n.a.
T 8	7 57	13 47	1 39	9 38	1 36	7 37	1 24	17 43	0 27	1 54	0 20	19 12	1 53	6 14	0 58	20 43	1 3	0 53	5 31	19 57	20 15	20 3		n.a.
W 9	8 18	18 26	0 28	10 22	1 32	8 3	1 25	17 52	0 26	2 0	0 21	19 11	1 53	6 13	0 58	20 42	1 3	0 54	5 31	19 57	20 15	20 1		n.a.
T 10	8 39	22 1	0n43	11 5	1 28	8 29	1 25	18 2	0 26	2 5	0 21	19 11	1 53	6 12	0 58	20 42	1 3	0 54	5 31	19 57	20 14	19 59		n.a.
F 11	8 59	24 25	1 50	11 48	1 24	8 54	1 26	18 11	0 25	2 10	0 21	19 10	1 53	6 11	0 58	20 42	1 3	0 55	5 31	19 57	20 14	19 58		n.a.
S 12	9 20	25 33	2 50	12 29	1 18	9 20	1 26	18 20	0 25	2 15	0 21	19 10	1 53	6 10	0 58	20 42	1 3	0 55	5 31	19 58	20 13	19 56		n.a.
S 13	9 40	25 25	3 41	13 9	1 13	9 45	1 26	18 29	0 24	2 20	0 21	19 10	1 54	6 9	0 58	20 42	1 3	0 56	5 31	19 58	20 12	19 54		n.a.
M14	10 1	24 7	4 22	13 49	1 7	10 10	1 26	18 38	0 23	2 25	0 21	19 9	1 54	6 9	0 58	20 42	1 3	0 56	5 31	19 58	20 12	19 52		n.a.
T 15	10 21	21 44	4 51	14 27	1 0	10 34	1 26	18 47	0 23	2 30	0 21	19 9	1 54	6 8	0 58	20 42	1 3	0 57	5 31	19 58	20 11	19 50		n.a.
W16	10 41	18 27	5 8	15 5	0 53	10 59	1 26	18 55	0 22	2 35	0 21	19 9	1 54	6 7	0 58	20 41	1 3	0 57	5 31	19 57	20 11	19 49		n.a.
T 17	11 1	14 25	5 11	15 41	0 46	11 23	1 26	19 4	0 22	2 40	0 21	19 8	1 54	6 6	0 58	20 41	1 3	0 57	5 31	19 57	20 10	19 47		n.a.
F 18	11 20	9 46	5 1	16 17	0 38	11 47	1 26	19 12	0 21	2 45	0 21	19 8	1 54	6 5	0 58	20 41	1 3	0 58	5 31	19 56	20 10	19 45		n.a.
S 19	11 40	4 41	4 37	16 51	0 30	12 11	1 26	19 20	0 20	2 50	0 21	19 8	1 54	6 4	0 58	20 41	1 3	0 58	5 31	19 55	20 9	19 43		n.a.
S 20	11 59	0s41	4 0	17 25	0 22	12 34	1 26	19 29	0 20	2 55	0 21	19 7	1 55	6 3	0 58	20 41	1 3	0 59	5 31	19 54	20 8	19 41		n.a.
M21	12 18	6 8	3 10	17 57	0 14	12 57	1 25	19 36	0 19	3 0	0 22	19 7	1 55	6 3	0 58	20 41	1 4	0 59	5 31	19 53	20 8	19 39		n.a.
T 22	12 37	11 26	2 9	18 29	0 5	13 20	1 25	19 44	0 19	3 5	0 22	19 7	1 55	6 2	0 58	20 40	1 4	1 0	5 31	19 52	20 7	19 38		n.a.
W23	12 56	16 20	1 1	18 59	0s 4	13 43	1 24	19 52	0 18	3 10	0 22	19 6	1 55	6 1	0 58	20 40	1 4	1 0	5 31	19 52	20 6	19 36		n.a.
T 24	13 15	20 30	0s12	19 29	0 13	14 5	1 24	19 59	0 18	3 15	0 22	19 6	1 55	6 0	0 58	20 40	1 4	1 1	5 31	19 52	20 6	19 34		n.a.
F 25	13 33	23 37	1 26	19 57	0 22	14 27	1 23	20 7	0 17	3 20	0 22	19 6	1 55	5 59	0 58	20 40	1 4	1 1	5 31	19 52	20 5	19 32		n.a.
S 26	13 51	25 24	2 36	20 24	0 32	14 48	1 23	20 14	0 16	3 25	0 22	19 6	1 55	5 58	0 57	20 40	1 4	1 1	5 31	19 52	20 5	19 30		n.a.
S 27	14 9	25 36	3 37	20 51	0 41	15 9	1 22	20 21	0 16	3 30	0 22	19 6	1 56	5 58	0 57	20 39	1 4	1 2	5 32	19 53	20 4	19 28		n.a.
M28	14 27	24 11	4 26	21 16	0 51	15 30	1 21	20 28	0 15	3 34	0 22	19 5	1 56	5 57	0 57	20 39	1 4	1 2	5 32	19 53	20 3	19 26		n.a.
T 29	14 45	21 14	4 59	21 41	1 1	15 51	1 20	20 35	0 15	3 39	0 22	19 5	1 56	5 56	0 57	20 39	1 4	1 3	5 32	19 53	20 3	19 24		n.a.
W30	15 2	17 1	5 14	22 4	1 10	16 10	1 19	20 42	0 14	3 44	0 22	19 5	1 56	5 55	0 57	20 39	1 4	1 3	5 32	19 53	20 2	19 22		n.a.
T 31	15s19	11s49	5s10	22s26	1s20	16s30	1n19	20s48	0n14	3s49	0n23	19n 5	1s56	5n54	0s57	20n39	1s 4	1s 4	5s32	19n52	20n 2	19n21		n.a.

Julian Day Number = 4505942.5, Delta T = 28h34m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'29, Lahiri = 103°20'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 12	13♏55'25	25♓53	9♐44	23♏11	8♐24	11♎ 0	22°R24	17°R45	12°R33	19♍31	1°R17	2♊ 2	19♌39	n.a.	F 1
S 2	3 2 9	14°53'03	10♈ 4	11° 0	24°25	9° 2	11°12	22♋23	17♈43	12♊32	19°32	1♊15	1°59	19°46	n.a.	S 2
S 3	3 6 5	15°50'41	24° 6	12°15	25°39	9°39	11°25	22°23	17°41	12°30	19°32	1°13	1°56	19°53	n.a.	S 3
M 4	3 10 2	16°48'20	7♉55	13°27	26°52	10°17	11°37	22°22	17°38	12°29	19°33	1°11	1°53	19°59	n.a.	M 4
T 5	3 13 58	17°45'59	21°28	14°38	28° 6	10°54	11°49	22°22	17°36	12°27	19°34	1°10	1°50	20° 6	n.a.	T 5
W 6	3 17 55	18°43'40	4♊43	15°46	29°20	11°32	12° 2	22°21	17°35	12°26	19°35	1°D10	1°46	20°13	n.a.	W 6
T 7	3 21 51	19°41'21	17°39	16°52	0♐34	12°10	12°14	22°20	17°33	12°24	19°36	1°11	1°43	20°19	n.a.	T 7
F 8	3 25 48	20°39'03	0♋18	17°55	1°48	12°47	12°26	22°19	17°31	12°23	19°37	1°11	1°40	20°26	n.a.	F 8
S 9	3 29 45	21°36'46	12°40	18°56	3° 2	13°25	12°38	22°18	17°29	12°21	19°37	1°12	1°37	20°33	n.a.	S 9
S 10	3 33 41	22°34'31	24°49	19°54	4°16	14° 2	12°50	22°17	17°27	12°20	19°38	1°13	1°34	20°40	n.a.	S 10
M11	3 37 38	23°32'16	6♌49	20°50	5°29	14°40	13° 2	22°16	17°25	12°18	19°39	1°14	1°31	20°46	n.a.	M11
T 12	3 41 34	24°30'02	18°43	21°42	6°43	15°18	13°14	22°15	17°23	12°17	19°40	1°14	1°27	20°53	n.a.	T 12
W13	3 45 31	25°27'50	0♍36	22°32	7°57	15°55	13°26	22°13	17°22	12°15	19°40	1°R14	1°24	21° 0	n.a.	W13
T 14	3 49 27	26°25'38	12°34	23°18	9°11	16°33	13°38	22°12	17°20	12°14	19°41	1°14	1°21	21° 7	n.a.	T 14
F 15	3 53 24	27°23'28	24°39	24° 1	10°25	17°11	13°50	22°10	17°18	12°12	19°42	1°14	1°18	21°13	n.a.	F 15
S 16	3 57 20	28°21'19	6♎57	24°40	11°38	17°48	14° 1	22° 8	17°17	12°11	19°42	1°13	1°15	21°20	n.a.	S 16
S 17	4 1 17	29°19'12	19°30	25°15	12°52	18°26	14°13	22° 6	17°15	12° 9	19°43	1°13	1°11	21°27	n.a.	S 17
M18	4 5 13	0♐17'05	2♏22	25°46	14° 6	19° 4	14°24	22° 4	17°13	12° 7	19°44	1°13	1° 8	21°33	n.a.	M18
T 19	4 9 10	1°15'00	15°33	26°13	15°20	19°42	14°36	22° 2	17°12	12° 6	19°44	1°D13	1° 5	21°40	n.a.	T 19
W20	4 13 6	2°12'56	29° 2	26°35	16°34	20°19	14°47	22° 0	17°10	12° 4	19°45	1°R13	1° 2	21°47	n.a.	W20
T 21	4 17 3	3°10'53	12♐50	26°52	17°48	20°57	14°58	21°58	17° 9	12° 3	19°45	1°13	0°59	21°54	n.a.	T 21
F 22	4 21 0	4° 8'51	26°52	27° 5	19° 1	21°35	15°10	21°56	17° 7	12° 1	19°46	1°13	0°56	22° 0	n.a.	F 22
S 23	4 24 56	5° 6'50	11♑ 5	27°11	20°15	22°13	15°21	21°54	17° 6	11°59	19°46	1°12	0°52	22° 7	n.a.	S 23
S 24	4 28 53	6° 4'50	25°25	27°R13	21°29	22°51	15°32	21°51	17° 5	11°58	19°47	1°12	0°49	22°14	n.a.	S 24
M25	4 32 49	7° 2'51	9♒47	27° 8	22°43	23°29	15°42	21°49	17° 4	11°56	19°47	1°11	0°46	22°20	n.a.	M25
T 26	4 36 46	8° 0'53	24° 7	26°57	23°56	24° 7	15°53	21°46	17° 2	11°54	19°48	1°11	0°43	22°27	n.a.	T 26
W27	4 40 42	8°58'56	8♓22	26°40	25°10	24°45	16° 4	21°43	17° 1	11°53	19°48	1°D11	0°40	22°34	n.a.	W27
T 28	4 44 39	9°57'00	22°30	26°16	26°24	25°23	16°15	21°40	17° 0	11°51	19°49	1°11	0°37	22°41	n.a.	T 28
F 29	4 48 35	10°55'04	6♈28	25°47	27°38	26° 1	16°25	21°37	16°59	11°49	19°49	1°11	0°33	22°47	n.a.	F 29
S 30	4 52 32	11♐53'10	20♈14	25♐11	28♐51	26♐39	16♎36	21♋35	16♈58	11♊48	19♍49	1♊12	0♊30	22♌54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s36	6s 0	4s47	22s48	1s30	16s49	1n17	20s54	0n13	3s53	0n23	19n 5	1s56	5n54	0s57	20n39	1s 4	1s 4	5s32	19n52	20n 1	19n19		n.a.
S 2	15 52	0n 6	4 6	23 8	1 40	17 8	1 16	21 1	0 12	3 58	0 23	19 5	1 57	5 53	0 57	20 38	1 4	1 4	5 32	19 52	20 0	19 17		n.a.
S 3	16 9	6 8	3 11	23 28	1 49	17 26	1 15	21 7	0 12	4 3	0 23	19 5	1 57	5 52	0 57	20 38	1 4	1 5	5 32	19 51	20 0	19 15		n.a.
M 4	16 25	11 48	2 5	23 47	1 59	17 44	1 14	21 13	0 11	4 7	0 23	19 5	1 57	5 51	0 57	20 38	1 4	1 5	5 32	19 51	19 59	19 13		n.a.
T 5	16 41	16 47	0 53	24 5	2 9	18 1	1 13	21 18	0 11	4 12	0 23	19 5	1 57	5 51	0 57	20 38	1 4	1 6	5 32	19 51	19 59	19 11		n.a.
W 6	16 56	20 50	0n20	24 21	2 18	18 18	1 11	21 24	0 10	4 17	0 23	19 5	1 57	5 50	0 57	20 38	1 4	1 6	5 32	19 51	19 58	19 9		n.a.
T 7	17 11	23 44	1 30	24 38	2 28	18 35	1 10	21 29	0 10	4 21	0 23	19 5	1 57	5 49	0 57	20 37	1 4	1 6	5 32	19 51	19 57	19 7		n.a.
F 8	17 26	25 22	2 34	24 53	2 37	18 51	1 9	21 35	0 9	4 26	0 23	19 5	1 57	5 49	0 57	20 37	1 4	1 7	5 32	19 51	19 57	19 5		n.a.
S 9	17 41	25 42	3 30	25 7	2 46	19 6	1 7	21 40	0 9	4 30	0 23	19 5	1 58	5 48	0 57	20 37	1 4	1 7	5 32	19 51	19 56	19 3		n.a.
S 10	17 56	24 47	4 15	25 21	2 55	19 21	1 6	21 45	0 8	4 35	0 24	19 5	1 58	5 47	0 57	20 37	1 4	1 7	5 32	19 51	19 55	19 1		n.a.
M11	18 10	22 44	4 49	25 33	3 4	19 36	1 4	21 49	0 7	4 39	0 24	19 5	1 58	5 47	0 57	20 37	1 4	1 8	5 32	19 52	19 55	18 59		n.a.
T 12	18 24	19 43	5 9	25 45	3 13	19 50	1 2	21 54	0 7	4 43	0 24	19 5	1 58	5 46	0 57	20 36	1 4	1 8	5 32	19 52	19 54	18 57		n.a.
W13	18 37	15 55	5 17	25 56	3 21	20 3	1 1	21 58	0 6	4 48	0 24	19 5	1 58	5 45	0 57	20 36	1 4	1 8	5 32	19 52	19 54	18 55		n.a.
T 14	18 50	11 28	5 11	26 7	3 29	20 16	0 59	22 3	0 6	4 52	0 24	19 5	1 58	5 45	0 57	20 36	1 4	1 9	5 33	19 52	19 53	18 53		n.a.
F 15	19 3	6 32	4 51	26 16	3 36	20 28	0 57	22 7	0 5	4 57	0 24	19 5	1 58	5 44	0 57	20 36	1 4	1 9	5 33	19 51	19 52	18 51		n.a.
S 16	19 16	1 16	4 17	26 25	3 44	20 40	0 55	22 11	0 5	5 1	0 24	19 5	1 58	5 44	0 57	20 35	1 4	1 9	5 33	19 51	19 52	18 49		n.a.
S 17	19 28	4s10	3 31	26 33	3 50	20 51	0 53	22 15	0 4	5 5	0 24	19 5	1 59	5 43	0 57	20 35	1 4	1 10	5 33	19 51	19 51	18 47		n.a.
M18	19 40	9 34	2 33	26 40	3 56	21 2	0 51	22 18	0 4	5 9	0 25	19 6	1 59	5 43	0 57	20 35	1 4	1 10	5 33	19 51	19 50	18 45		n.a.
T 19	19 52	14 41	1 26	26 47	4 2	21 12	0 49	22 22	0 3	5 13	0 25	19 6	1 59	5 42	0 57	20 35	1 4	1 10	5 33	19 51	19 50	18 43		n.a.
W20	20 3	19 13	0 12	26 52	4 7	21 21	0 47	22 25	0 2	5 18	0 25	19 6	1 59	5 41	0 57	20 35	1 4	1 10	5 33	19 51	19 49	18 41		n.a.
T 21	20 14	22 47	1s 4	26 57	4 11	21 30	0 45	22 28	0 2	5 22	0 25	19 6	1 59	5 41	0 57	20 34	1 4	1 11	5 33	19 51	19 49	18 39		n.a.
F 22	20 25	25 3	2 17	27 1	4 14	21 39	0 43	22 31	0 1	5 26	0 25	19 6	1 59	5 40	0 57	20 34	1 4	1 11	5 33	19 51	19 48	18 37		n.a.
S 23	20 35	25 44	3 23	27 3	4 17	21 46	0 41	22 34	0 1	5 30	0 25	19 7	1 59	5 40	0 57	20 34	1 4	1 11	5 33	19 51	19 47	18 35		n.a.
S 24	20 45	24 42	4 17	27 5	4 18	21 53	0 39	22 37	0 0	5 34	0 25	19 7	1 59	5 40	0 57	20 34	1 4	1 11	5 33	19 51	19 47	18 33		n.a.
M25	20 55	22 4	4 55	27 5	4 19	22 0	0 36	22 39	0s 0	5 38	0 25	19 7	2 0	5 39	0 57	20 34	1 4	1 12	5 33	19 51	19 46	18 31		n.a.
T 26	21 4	18 5	5 14	27 4	4 18	22 6	0 34	22 41	0 1	5 42	0 25	19 7	2 0	5 39	0 57	20 33	1 4	1 12	5 33	19 51	19 45	18 29		n.a.
W27	21 13	13 5	5 14	27 1	4 16	22 11	0 32	22 43	0 1	5 46	0 26	19 8	2 0	5 38	0 57	20 33	1 4	1 12	5 33	19 51	19 45	18 27		n.a.
T 28	21 21	7 26	4 55	26 57	4 12	22 16	0 30	22 45	0 2	5 49	0 26	19 8	2 0	5 38	0 56	20 33	1 4	1 12	5 34	19 51	19 44	18 25		n.a.
F 29	21 29	1 29	4 19	26 51	4 7	22 20	0 27	22 47	0 2	5 53	0 26	19 8	2 0	5 38	0 56	20 33	1 4	1 13	5 34	19 51	19 43	18 23		n.a.
S 30	21s37	4n29	3s28	26s43	4s 1	22s23	0n25	22s48	0s 3	5s57	0n26	19n 9	2s 0	5n37	0s56	20n32	1s 4	1s13	5s34	19n51	19n43	18n21		n.a.

Julian Day Number = 4505973.5, Delta T = 28h34m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'33, Lahiri = 103°20'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7624

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 28	12♐51'16	3♉50	24°R30	0♑ 5	27♐17	16♎46	21°R31	16°R57	11°R46	19♍50	1♊13	0♊27	23♌ 1	n.a.	S 1
M 2	5 0 25	13°49'24	17°12	23♐43	1°19	27°55	16°56	21♋28	16♈56	11♊44	19°50	1°14	0°24	23° 8	n.a.	M 2
T 3	5 4 21	14°47'33	0♊21	22°51	2°33	28°33	17° 6	21°25	16°55	11°43	19°50	1°R14	0°21	23°14	n.a.	T 3
W 4	5 8 18	15°45'43	13°16	21°55	3°46	29°11	17°16	21°22	16°54	11°41	19°51	1°14	0°17	23°21	n.a.	W 4
T 5	5 12 15	16°43'55	25°58	20°57	5° 0	29°49	17°26	21°19	16°53	11°40	19°51	1°13	0°14	23°28	n.a.	T 5
F 6	5 16 11	17°42'08	8♋27	19°56	6°14	0♑27	17°36	21°15	16°52	11°38	19°51	1°11	0°11	23°34	n.a.	F 6
S 7	5 20 8	18°40'23	20°43	18°55	7°27	1° 5	17°46	21°12	16°51	11°36	19°51	1° 8	0° 8	23°41	n.a.	S 7
S 8	5 24 4	19°38'39	2♌50	17°55	8°41	1°43	17°55	21° 8	16°51	11°35	19°51	1° 6	0° 5	23°48	n.a.	S 8
M 9	5 28 1	20°36'57	14°48	16°57	9°55	2°22	18° 5	21° 4	16°50	11°33	19°52	1° 3	0° 2	23°55	n.a.	M 9
T 10	5 31 57	21°35'16	26°41	16° 3	11° 8	3° 0	18°14	21° 1	16°49	11°31	19°52	1° 0	29♉58	24° 1	n.a.	T 10
W11	5 35 54	22°33'37	8♍34	15°14	12°22	3°38	18°23	20°57	16°49	11°30	19°52	0°59	29°55	24° 8	n.a.	W11
T 12	5 39 50	23°32'00	20°30	14°31	13°36	4°16	18°32	20°53	16°48	11°28	19°52	0°D58	29°52	24°15	n.a.	T 12
F 13	5 43 47	24°30'24	2♎34	13°56	14°49	4°55	18°41	20°49	16°48	11°27	19°52	0°58	29°49	24°21	n.a.	F 13
S 14	5 47 43	25°28'50	14°50	13°29	16° 3	5°33	18°50	20°45	16°48	11°25	19°52	0°59	29°46	24°28	n.a.	S 14
S 15	5 51 40	26°27'18	27°23	13°12	17°17	6°11	18°59	20°41	16°47	11°23	19°52	1° 1	29°43	24°35	n.a.	S 15
M16	5 55 37	27°25'48	10♏18	13°D 3	18°30	6°50	19° 8	20°37	16°47	11°22	19°R52	1° 2	29°39	24°42	n.a.	M16
T 17	5 59 33	28°24'19	23°36	13° 5	19°44	7°28	19°16	20°33	16°47	11°20	19°52	1° 3	29°36	24°48	n.a.	T 17
W18	6 3 30	29°22'53	7♐18	13°16	20°58	8° 7	19°25	20°29	16°46	11°19	19°52	1°R 3	29°33	24°55	n.a.	W18
T 19	6 7 26	0♑21'28	21°24	13°38	22°11	8°45	19°33	20°25	16°46	11°17	19°52	1° 2	29°30	25° 2	n.a.	T 19
F 20	6 11 23	1°20'04	5♑50	14° 8	23°25	9°24	19°41	20°21	16°46	11°16	19°52	0°59	29°27	25° 9	n.a.	F 20
S 21	6 15 19	2°18'43	20°31	14°48	24°38	10° 2	19°49	20°16	16°46	11°14	19°52	0°55	29°23	25°15	n.a.	S 21
S 22	6 19 16	3°17'22	5♒19	15°36	25°52	10°41	19°57	20°12	16°D46	11°13	19°52	0°51	29°20	25°22	n.a.	S 22
M23	6 23 12	4°16'03	20° 6	16°32	27° 6	11°19	20° 5	20° 8	16°46	11°11	19°52	0°46	29°17	25°29	n.a.	M23
T 24	6 27 9	5°14'46	4♓45	17°36	28°19	11°58	20°12	20° 3	16°46	11°10	19°51	0°42	29°14	25°35	n.a.	T 24
W25	6 31 6	6°13'30	19°10	18°46	29°33	12°37	20°20	19°59	16°46	11° 8	19°51	0°39	29°11	25°42	n.a.	W25
T 26	6 35 2	7°12'15	3♈19	20° 2	0♒47	13°15	20°27	19°54	16°46	11° 7	19°51	0°D38	29° 8	25°49	n.a.	T 26
F 27	6 38 59	8°11'01	17° 9	21°23	2° 0	13°54	20°34	19°50	16°47	11° 5	19°51	0°38	29° 4	25°56	n.a.	F 27
S 28	6 42 55	9° 9'49	0♉41	22°49	3°14	14°33	20°41	19°45	16°47	11° 4	19°50	0°40	29° 1	26° 2	n.a.	S 28
S 29	6 46 52	10° 8'38	13°57	24°18	4°27	15°11	20°48	19°41	16°47	11° 2	19°50	0°41	28°58	26° 9	n.a.	S 29
M30	6 50 48	11° 7'28	26°57	25°51	5°41	15°50	20°55	19°36	16°48	11° 1	19°50	0°R42	28°55	26°16	n.a.	M30
T 31	6 54 45	12♑ 6'20	9♊44	27♐27	6♒54	16♑29	21♎ 1	19♋32	16♈48	11♊ 0	19♍50	0♊42	28♉52	26♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	10n10	2s26	26s34	3s52	22s26	0n22	22s50	0s 3	6s 1	0n26	19n 9	2s 0	5n37	0s56	20n32	1s 4	1s13	5s34	19n51	19n42	18n19		n.a.
M 2	21 51	15 17	1 17	26 21	3 42	22 28	0 20	22 51	0 4	6 4	0 26	19 10	2 0	5 36	0 56	20 32	1 4	1 13	5 34	19 52	19 41	18 17		n.a.
T 3	21 58	19 36	0 5	26 7	3 31	22 29	0 17	22 52	0 5	6 8	0 26	19 10	2 0	5 36	0 56	20 32	1 4	1 13	5 34	19 52	19 41	18 15		n.a.
W 4	22 4	22 53	1n 6	25 51	3 17	22 30	0 15	22 53	0 5	6 12	0 27	19 10	2 0	5 36	0 56	20 32	1 4	1 14	5 34	19 52	19 40	18 13		n.a.
T 5	22 10	24 57	2 12	25 32	3 2	22 30	0 12	22 54	0 6	6 15	0 27	19 11	2 0	5 36	0 56	20 31	1 4	1 14	5 34	19 51	19 40	18 10		n.a.
F 6	22 15	25 43	3 11	25 11	2 46	22 30	0 10	22 54	0 6	6 19	0 27	19 11	2 1	5 35	0 56	20 31	1 4	1 14	5 34	19 51	19 39	18 8		n.a.
S 7	22 20	25 12	4 0	24 48	2 28	22 29	0 7	22 54	0 7	6 22	0 27	19 12	2 1	5 35	0 56	20 31	1 4	1 14	5 34	19 50	19 38	18 6		n.a.
S 8	22 25	23 30	4 37	24 24	2 9	22 27	0 5	22 55	0 7	6 26	0 27	19 12	2 1	5 35	0 56	20 31	1 4	1 14	5 34	19 50	19 38	18 4		n.a.
M 9	22 29	20 47	5 2	24 0	1 49	22 25	0 2	22 55	0 8	6 29	0 27	19 13	2 1	5 35	0 56	20 30	1 4	1 14	5 34	19 49	19 37	18 2		n.a.
T 10	22 33	17 13	5 14	23 34	1 29	22 21	0s 1	22 54	0 8	6 32	0 27	19 13	2 1	5 34	0 56	20 30	1 4	1 14	5 34	19 49	19 36	18 0		n.a.
W11	22 36	12 59	5 12	23 9	1 9	22 18	0 3	22 54	0 9	6 36	0 28	19 14	2 1	5 34	0 56	20 30	1 4	1 15	5 35	19 48	19 36	17 58		n.a.
T 12	22 39	8 14	4 57	22 44	0 48	22 14	0 6	22 53	0 9	6 39	0 28	19 14	2 1	5 34	0 56	20 30	1 4	1 15	5 35	19 48	19 35	17 56		n.a.
F 13	22 42	3 8	4 28	22 20	0 28	22 9	0 9	22 53	0 10	6 42	0 28	19 15	2 1	5 34	0 56	20 30	1 4	1 15	5 35	19 48	19 34	17 54		n.a.
S 14	22 44	2s11	3 47	21 58	0 9	22 3	0 11	22 52	0 10	6 45	0 28	19 15	2 1	5 34	0 56	20 29	1 4	1 15	5 35	19 49	19 34	17 51		n.a.
S 15	22 45	7 33	2 54	21 38	0n 9	21 57	0 14	22 50	0 11	6 48	0 28	19 16	2 1	5 34	0 56	20 29	1 4	1 15	5 35	19 49	19 33	17 49		n.a.
M16	22 47	12 45	1 51	21 20	0 26	21 50	0 17	22 49	0 11	6 51	0 28	19 16	2 1	5 34	0 56	20 29	1 4	1 15	5 35	19 49	19 32	17 47		n.a.
T 17	22 48	17 31	0 41	21 4	0 42	21 43	0 19	22 48	0 12	6 54	0 28	19 17	2 1	5 34	0 56	20 29	1 4	1 15	5 35	19 49	19 32	17 45		n.a.
W18	22 48	21 31	0s34	20 51	0 56	21 35	0 22	22 46	0 12	6 57	0 29	19 17	2 1	5 34	0 56	20 29	1 4	1 15	5 35	19 49	19 31	17 43		n.a.
T 19	22 48	24 21	1 49	20 41	1 9	21 26	0 25	22 44	0 13	7 0	0 29	19 18	2 1	5 34	0 56	20 28	1 4	1 15	5 35	19 49	19 30	17 41		n.a.
F 20	22 48	25 39	2 59	20 33	1 21	21 17	0 27	22 42	0 13	7 3	0 29	19 18	2 1	5 34	0 56	20 28	1 4	1 15	5 35	19 49	19 30	17 38		n.a.
S 21	22 47	25 12	3 58	20 27	1 31	21 7	0 30	22 40	0 14	7 6	0 29	19 19	2 1	5 34	0 55	20 28	1 4	1 15	5 35	19 48	19 29	17 36		n.a.
S 22	22 46	22 59	4 41	20 24	1 39	20 56	0 33	22 37	0 14	7 9	0 29	19 20	2 1	5 34	0 55	20 28	1 4	1 15	5 35	19 47	19 28	17 34		n.a.
M23	22 44	19 15	5 6	20 23	1 46	20 45	0 35	22 35	0 15	7 11	0 29	19 20	2 1	5 34	0 55	20 28	1 4	1 15	5 35	19 46	19 28	17 32		n.a.
T 24	22 42	14 21	5 11	20 23	1 52	20 34	0 38	22 32	0 15	7 14	0 29	19 21	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 45	19 27	17 30		n.a.
W25	22 40	8 43	4 55	20 25	1 56	20 22	0 40	22 29	0 16	7 17	0 30	19 21	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 45	19 26	17 28		n.a.
T 26	22 37	2 45	4 22	20 28	1 58	20 9	0 43	22 26	0 17	7 19	0 30	19 22	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 44	19 26	17 25		n.a.
F 27	22 33	3n14	3 35	20 32	2 0	19 56	0 46	22 23	0 17	7 22	0 30	19 23	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 44	19 25	17 23		n.a.
S 28	22 30	8 58	2 36	20 36	2 0	19 42	0 48	22 19	0 18	7 24	0 30	19 23	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 45	19 24	17 21		n.a.
S 29	22 26	14 10	1 30	20 41	2 0	19 27	0 51	22 16	0 18	7 26	0 30	19 24	2 1	5 34	0 55	20 27	1 4	1 15	5 36	19 45	19 24	17 19		n.a.
M30	22 21	18 38	0 20	20 46	1 58	19 13	0 53	22 12	0 19	7 29	0 30	19 25	2 1	5 35	0 55	20 26	1 4	1 15	5 36	19 45	19 23	17 16		n.a.
T 31	22s16	22n 7	0n49	20s51	1n56	18s57	0s56	22s 8	0s19	7s31	0n31	19n25	2s 1	5n35	0s55	20n26	1s 4	1s15	5s36	19n45	19n22	17n14		n.a.

Julian Day Number = 4506003.5, Delta T = 28h34m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'37, Lahiri = 103°20'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 58 41	13♑ 5'14	22♊20	29♐ 5	8♒ 8	17♑ 8	21♎ 8	19°R27	16♈49	10°R58	19°R49	0°R40	28♉49	26♌29	n.a.	W 1
T 2	7 2 38	14° 4'09	4♋45	0♑44	9°22	17°46	21°14	19♋22	16°49	10♊57	19♍49	0♊35	28°45	26°36	n.a.	T 2
F 3	7 6 35	15° 3'06	17° 2	2°25	10°35	18°25	21°20	19°18	16°50	10°56	19°48	0°29	28°42	26°43	n.a.	F 3
S 4	7 10 31	16° 2'05	29°10	4° 7	11°49	19° 4	21°26	19°13	16°50	10°55	19°48	0°21	28°39	26°49	n.a.	S 4
S 5	7 14 28	17° 1'05	11♌11	5°50	13° 2	19°43	21°32	19° 8	16°51	10°53	19°48	0°12	28°36	26°56	n.a.	S 5
M 6	7 18 24	18° 0'07	23° 6	7°33	14°16	20°22	21°37	19° 4	16°52	10°52	19°47	0° 3	28°33	27° 3	n.a.	M 6
T 7	7 22 21	18°59'11	4♍58	9°17	15°29	21° 1	21°43	18°59	16°53	10°51	19°47	29♉55	28°30	27°10	n.a.	T 7
W 8	7 26 17	19°58'16	16°50	11° 0	16°43	21°40	21°48	18°54	16°54	10°50	19°46	29°48	28°26	27°16	n.a.	W 8
T 9	7 30 14	20°57'24	28°44	12°44	17°56	22°19	21°53	18°50	16°54	10°48	19°46	29°43	28°23	27°23	n.a.	T 9
F 10	7 34 10	21°56'34	10♎45	14°28	19°10	22°58	21°58	18°45	16°55	10°47	19°45	29°40	28°20	27°30	n.a.	F 10
S 11	7 38 7	22°55'45	22°57	16°11	20°23	23°37	22° 3	18°40	16°56	10°46	19°45	29°D39	28°17	27°36	n.a.	S 11
S 12	7 42 4	23°54'59	5♏26	17°54	21°37	24°16	22° 7	18°36	16°57	10°45	19°44	29°40	28°14	27°43	n.a.	S 12
M13	7 46 0	24°54'14	18°16	19°37	22°50	24°56	22°12	18°31	16°58	10°44	19°43	29°41	28°10	27°50	n.a.	M13
T 14	7 49 57	25°53'32	1♐32	21°19	24° 4	25°35	22°16	18°27	17° 0	10°43	19°43	29°R41	28° 7	27°57	n.a.	T 14
W15	7 53 53	26°52'51	15°15	23° 1	25°17	26°14	22°20	18°22	17° 1	10°42	19°42	29°40	28° 4	28° 3	n.a.	W15
T 16	7 57 50	27°52'13	29°28	24°42	26°31	26°53	22°24	18°17	17° 2	10°41	19°41	29°37	28° 1	28°10	n.a.	T 16
F 17	8 1 46	28°51'36	14♑ 6	26°23	27°44	27°33	22°28	18°13	17° 3	10°40	19°41	29°31	27°58	28°17	n.a.	F 17
S 18	8 5 43	29°51'02	29° 4	28° 3	28°57	28°12	22°31	18° 8	17° 5	10°39	19°40	29°23	27°55	28°23	n.a.	S 18
S 19	8 9 40	0♒50'28	14♒14	29°42	0♓11	28°51	22°35	18° 4	17° 6	10°38	19°39	29°14	27°51	28°30	n.a.	S 19
M20	8 13 36	1°49'57	29°25	1♒22	1°24	29°31	22°38	17°59	17° 8	10°37	19°39	29° 4	27°48	28°37	n.a.	M20
T 21	8 17 33	2°49'27	14♓26	3° 0	2°38	0♒10	22°41	17°55	17° 9	10°36	19°38	28°56	27°45	28°44	n.a.	T 21
W22	8 21 29	3°48'58	29° 9	4°38	3°51	0°50	22°44	17°50	17°11	10°35	19°37	28°49	27°42	28°50	n.a.	W22
T 23	8 25 26	4°48'31	13♈29	6°16	5° 5	1°29	22°46	17°46	17°12	10°35	19°36	28°45	27°39	28°57	n.a.	T 23
F 24	8 29 22	5°48'05	27°23	7°53	6°18	2° 9	22°49	17°42	17°14	10°34	19°36	28°43	27°36	29° 4	n.a.	F 24
S 25	8 33 19	6°47'40	10♉53	9°30	7°31	2°48	22°51	17°37	17°15	10°33	19°35	28°D43	27°32	29°11	n.a.	S 25
S 26	8 37 16	7°47'17	24° 0	11° 6	8°45	3°28	22°53	17°33	17°17	10°32	19°34	28°R43	27°29	29°17	n.a.	S 26
M27	8 41 12	8°46'56	6♊48	12°42	9°58	4° 7	22°55	17°29	17°19	10°32	19°33	28°43	27°26	29°24	n.a.	M27
T 28	8 45 9	9°46'35	19°21	14°17	11°11	4°47	22°57	17°25	17°21	10°31	19°32	28°41	27°23	29°31	n.a.	T 28
W29	8 49 5	10°46'17	1♋41	15°52	12°25	5°27	22°58	17°21	17°23	10°30	19°31	28°37	27°20	29°37	n.a.	W29
T 30	8 53 2	11°45'59	13°53	17°27	13°38	6° 6	22°59	17°17	17°24	10°30	19°31	28°30	27°16	29°44	n.a.	T 30
F 31	8 56 58	12♒45'43	25♋58	19♒ 1	14♓51	6♒46	23♎ 0	17♋13	17♈26	10♊29	19♍30	28♉20	27♉13	29♌51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s11	24n29	1n54	20s55	1n53	18s41	0s58	22s 4	0s20	7s33	0n31	19n26	2s 1	5n35	0s55	20n26	1s 4	1s15	5s36	19n45	19n22	17n12		n.a.
T 2	22 5	25 36	2 54	20 59	1 49	18 25	1 1	21 59	0 20	7 35	0 31	19 27	2 1	5 35	0 55	20 26	1 4	1 15	5 36	19 44	19 21	17 10		n.a.
F 3	21 59	25 27	3 44	21 2	1 44	18 8	1 3	21 55	0 21	7 37	0 31	19 27	2 1	5 36	0 55	20 26	1 4	1 15	5 36	19 42	19 20	17 8		n.a.
S 4	21 52	24 4	4 23	21 5	1 39	17 50	1 5	21 50	0 21	7 39	0 31	19 28	2 1	5 36	0 55	20 26	1 4	1 15	5 36	19 41	19 20	17 5		n.a.
S 5	21 45	21 37	4 50	21 7	1 34	17 32	1 8	21 45	0 22	7 41	0 31	19 29	2 1	5 36	0 55	20 25	1 4	1 15	5 36	19 39	19 19	17 3		n.a.
M 6	21 38	18 15	5 4	21 8	1 28	17 14	1 10	21 40	0 22	7 43	0 32	19 29	2 1	5 37	0 55	20 25	1 4	1 15	5 36	19 37	19 18	17 1		n.a.
T 7	21 30	14 11	5 5	21 7	1 22	16 55	1 12	21 35	0 23	7 45	0 32	19 30	2 1	5 37	0 55	20 25	1 4	1 14	5 37	19 35	19 18	16 59		n.a.
W 8	21 22	9 35	4 53	21 6	1 16	16 36	1 15	21 29	0 23	7 47	0 32	19 31	2 1	5 37	0 55	20 25	1 4	1 14	5 37	19 34	19 17	16 56		n.a.
T 9	21 13	4 37	4 29	21 4	1 9	16 16	1 17	21 24	0 24	7 48	0 32	19 31	2 1	5 38	0 55	20 25	1 4	1 14	5 37	19 33	19 16	16 54		n.a.
F 10	21 4	0s34	3 52	21 1	1 2	15 56	1 19	21 18	0 24	7 50	0 32	19 32	2 1	5 38	0 55	20 25	1 4	1 14	5 37	19 33	19 16	16 52		n.a.
S 11	20 55	5 50	3 4	20 56	0 55	15 35	1 21	21 12	0 25	7 52	0 33	19 33	2 1	5 38	0 54	20 25	1 4	1 14	5 37	19 32	19 15	16 49		n.a.
S 12	20 45	11 0	2 6	20 51	0 48	15 14	1 23	21 6	0 25	7 53	0 33	19 33	2 1	5 39	0 54	20 24	1 4	1 14	5 37	19 32	19 14	16 47		n.a.
M13	20 35	15 50	1 1	20 45	0 41	14 53	1 25	21 0	0 26	7 54	0 33	19 34	2 1	5 39	0 54	20 24	1 4	1 14	5 37	19 33	19 13	16 45		n.a.
T 14	20 24	20 5	0s10	20 37	0 33	14 31	1 27	20 53	0 26	7 56	0 33	19 35	2 0	5 40	0 54	20 24	1 4	1 13	5 37	19 33	19 13	16 43		n.a.
W15	20 13	23 22	1 22	20 28	0 26	14 9	1 29	20 47	0 27	7 57	0 33	19 35	2 0	5 40	0 54	20 24	1 4	1 13	5 37	19 33	19 12	16 40		n.a.
T 16	20 2	25 20	2 32	20 19	0 19	13 47	1 31	20 40	0 27	7 58	0 33	19 36	2 0	5 41	0 54	20 24	1 4	1 13	5 37	19 32	19 11	16 38		n.a.
F 17	19 51	25 37	3 34	20 8	0 11	13 24	1 33	20 33	0 28	8 0	0 34	19 37	2 0	5 41	0 54	20 24	1 4	1 13	5 37	19 31	19 11	16 36		n.a.
S 18	19 39	24 5	4 22	19 56	0 4	13 0	1 34	20 26	0 28	8 1	0 34	19 38	2 0	5 42	0 54	20 24	1 4	1 13	5 37	19 29	19 10	16 33		n.a.
S 19	19 26	20 48	4 53	19 44	0s 3	12 37	1 36	20 19	0 29	8 2	0 34	19 38	2 0	5 42	0 54	20 24	1 4	1 12	5 37	19 27	19 9	16 31		n.a.
M20	19 13	16 7	5 3	19 30	0 11	12 13	1 38	20 11	0 29	8 3	0 34	19 39	2 0	5 43	0 54	20 24	1 4	1 12	5 37	19 25	19 9	16 29		n.a.
T 21	19 0	10 29	4 52	19 15	0 18	11 49	1 39	20 3	0 30	8 4	0 34	19 40	2 0	5 44	0 54	20 24	1 4	1 12	5 37	19 23	19 8	16 26		n.a.
W22	18 47	4 21	4 22	19 0	0 25	11 24	1 41	19 56	0 30	8 4	0 35	19 40	2 0	5 44	0 54	20 23	1 4	1 12	5 37	19 22	19 7	16 24		n.a.
T 23	18 33	1n51	3 36	18 43	0 32	10 59	1 42	19 48	0 31	8 5	0 35	19 41	1 59	5 45	0 54	20 23	1 3	1 11	5 37	19 21	19 7	16 22		n.a.
F 24	18 19	7 48	2 38	18 26	0 39	10 34	1 44	19 40	0 31	8 6	0 35	19 42	1 59	5 45	0 54	20 23	1 3	1 11	5 37	19 21	19 6	16 19		n.a.
S 25	18 5	13 12	1 33	18 8	0 45	10 9	1 45	19 31	0 32	8 7	0 35	19 42	1 59	5 46	0 54	20 23	1 3	1 11	5 37	19 20	19 5	16 17		n.a.
S 26	17 50	17 52	0 25	17 49	0 52	9 43	1 46	19 23	0 32	8 7	0 35	19 43	1 59	5 47	0 54	20 23	1 3	1 11	5 37	19 21	19 4	16 15		n.a.
M27	17 35	21 34	0n43	17 29	0 58	9 18	1 47	19 14	0 33	8 8	0 36	19 44	1 59	5 48	0 54	20 23	1 3	1 10	5 38	19 21	19 4	16 12		n.a.
T 28	17 20	24 10	1 47	17 8	1 5	8 51	1 48	19 6	0 33	8 8	0 36	19 44	1 59	5 48	0 54	20 23	1 3	1 10	5 38	19 20	19 3	16 10		n.a.
W29	17 4	25 33	2 45	16 47	1 11	8 25	1 49	18 57	0 34	8 8	0 36	19 45	1 59	5 49	0 54	20 23	1 3	1 10	5 38	19 19	19 2	16 8		n.a.
T 30	16 48	25 40	3 35	16 25	1 17	7 59	1 50	18 48	0 34	8 9	0 36	19 45	1 59	5 50	0 54	20 23	1 3	1 9	5 38	19 18	19 2	16 5		n.a.
F 31	16s32	24n33	4n14	16s 2	1s22	7s32	1s51	18s39	0s35	8s 9	0n36	19n46	1s58	5n50	0s54	20n23	1s 3	1s 9	5s38	19n15	19n 1	16n 3		n.a.

Julian Day Number = 4506034.5, Delta T = 28h34m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'42, Lahiri = 103°20'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 55	13♒45'29	7♌58	20♒35	16♓ 5	7♒26	23♎ 1	17°R 9	17♈28	10°R29	19°R29	28°R 7	27♉10	29♌58	n.a.	S 1
S 2	9 4 52	14°45'16	19°53	22° 8	17°18	8° 6	23° 2	17♋ 5	17°30	10♊28	19♍28	27♉53	27° 7	0♍ 4	n.a.	S 2
M 3	9 8 48	15°45'05	1♍47	23°41	18°31	8°46	23° 2	17° 1	17°33	10°28	19°27	27°39	27° 4	0°11	n.a.	M 3
T 4	9 12 45	16°44'55	13°38	25°14	19°44	9°25	23° 3	16°57	17°35	10°27	19°26	27°26	27° 1	0°18	n.a.	T 4
W 5	9 16 41	17°44'47	25°31	26°46	20°57	10° 5	23°R 3	16°54	17°37	10°27	19°25	27°14	26°57	0°24	n.a.	W 5
T 6	9 20 38	18°44'41	7♎26	28°18	22°11	10°45	23° 3	16°50	17°39	10°27	19°24	27° 5	26°54	0°31	n.a.	T 6
F 7	9 24 34	19°44'37	19°27	29°50	23°24	11°25	23° 2	16°47	17°41	10°26	19°23	26°59	26°51	0°38	n.a.	F 7
S 8	9 28 31	20°44'34	1♏38	1♓22	24°37	12° 5	23° 2	16°43	17°43	10°26	19°22	26°56	26°48	0°45	n.a.	S 8
S 9	9 32 28	21°44'33	14° 4	2°53	25°50	12°45	23° 1	16°40	17°46	10°26	19°21	26°55	26°45	0°51	n.a.	S 9
M10	9 36 24	22°44'34	26°48	4°24	27° 3	13°25	23° 0	16°36	17°48	10°25	19°20	26°55	26°41	0°58	n.a.	M10
T 11	9 40 21	23°44'36	9♐56	5°55	28°16	14° 6	22°59	16°33	17°51	10°25	19°19	26°55	26°38	1° 5	n.a.	T 11
W12	9 44 17	24°44'41	23°32	7°25	29°29	14°46	22°58	16°30	17°53	10°25	19°18	26°53	26°35	1°12	n.a.	W12
T 13	9 48 14	25°44'47	7♑37	8°55	0♈42	15°26	22°56	16°27	17°55	10°25	19°17	26°49	26°32	1°18	n.a.	T 13
F 14	9 52 10	26°44'55	22°11	10°25	1°55	16° 6	22°55	16°24	17°58	10°25	19°16	26°42	26°29	1°25	n.a.	F 14
S 15	9 56 7	27°45'05	7♒10	11°55	3° 8	16°46	22°53	16°21	18° 0	10°25	19°15	26°32	26°26	1°32	n.a.	S 15
S 16	10 0 4	28°45'16	22°26	13°24	4°21	17°27	22°51	16°18	18° 3	10°25	19°13	26°21	26°22	1°38	n.a.	S 16
M17	10 4 0	29°45'28	7♓48	14°53	5°34	18° 7	22°48	16°15	18° 6	10°D25	19°12	26°10	26°19	1°45	n.a.	M17
T 18	10 7 57	0♓45'42	23° 4	16°21	6°47	18°48	22°46	16°13	18° 8	10°25	19°11	25°59	26°16	1°52	n.a.	T 18
W19	10 11 53	1°45'57	8♈ 3	17°49	7°59	19°28	22°43	16°10	18°11	10°25	19°10	25°50	26°13	1°59	n.a.	W19
T 20	10 15 50	2°46'13	22°37	19°16	9°12	20° 8	22°40	16° 8	18°14	10°25	19° 9	25°45	26°10	2° 5	n.a.	T 20
F 21	10 19 46	3°46'30	6♉43	20°43	10°25	20°49	22°37	16° 5	18°16	10°25	19° 8	25°41	26° 7	2°12	n.a.	F 21
S 22	10 23 43	4°46'48	20°19	22° 9	11°38	21°29	22°34	16° 3	18°19	10°25	19° 7	25°40	26° 3	2°19	n.a.	S 22
S 23	10 27 40	5°47'07	3♊29	23°34	12°50	22°10	22°30	16° 1	18°22	10°25	19° 6	25°40	26° 0	2°25	n.a.	S 23
M24	10 31 36	6°47'27	16°15	24°59	14° 3	22°51	22°27	15°59	18°25	10°26	19° 4	25°40	25°57	2°32	n.a.	M24
T 25	10 35 33	7°47'48	28°43	26°22	15°16	23°31	22°23	15°57	18°28	10°26	19° 3	25°38	25°54	2°39	n.a.	T 25
W26	10 39 29	8°48'10	10♋57	27°45	16°28	24°12	22°19	15°55	18°31	10°26	19° 2	25°34	25°51	2°46	n.a.	W26
T 27	10 43 26	9°48'33	23° 1	29° 6	17°40	24°53	22°15	15°53	18°34	10°26	19° 1	25°27	25°47	2°52	n.a.	T 27
F 28	10 47 22	10♓48'57	4♌59	0♈25	18♈53	25♒33	22♎10	15♋51	18♈37	10♊27	19♍ 0	25♉18	25♉44	2♍59	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s15	22n20	4n42	15s38	1s28	7s 5	1s52	18s29	0s35	8s 9	0n36	19n47	1s58	5n51	0s54	20n23	1s 3	1s 9	5s38	19n13	19n 0	16n 1		n.a.
S 2	15 59	19 10	4 57	15 14	1 33	6 38	1 53	18 20	0 36	8 9	0 37	19 47	1 58	5 52	0 53	20 23	1 3	1 8	5 38	19 10	19 0	15 58		n.a.
M 3	15 41	15 14	4 59	14 49	1 38	6 10	1 53	18 10	0 36	8 9	0 37	19 48	1 58	5 53	0 53	20 23	1 3	1 8	5 38	19 7	18 59	15 56		n.a.
T 4	15 24	10 43	4 48	14 24	1 43	5 43	1 54	18 0	0 36	8 9	0 37	19 49	1 58	5 54	0 53	20 23	1 3	1 8	5 38	19 4	18 58	15 53		n.a.
W 5	15 6	5 48	4 25	13 58	1 48	5 15	1 55	17 50	0 37	8 9	0 37	19 49	1 58	5 54	0 53	20 23	1 3	1 7	5 38	19 1	18 57	15 51		n.a.
T 6	14 48	0 39	3 50	13 31	1 53	4 48	1 55	17 40	0 37	8 9	0 37	19 50	1 57	5 55	0 53	20 23	1 3	1 7	5 38	18 59	18 57	15 49		n.a.
F 7	14 30	4s34	3 4	13 3	1 57	4 20	1 55	17 30	0 38	8 8	0 38	19 50	1 57	5 56	0 53	20 23	1 3	1 7	5 38	18 58	18 56	15 46		n.a.
S 8	14 12	9 42	2 9	12 35	2 1	3 52	1 56	17 20	0 38	8 8	0 38	19 51	1 57	5 57	0 53	20 23	1 3	1 6	5 38	18 57	18 55	15 44		n.a.
S 9	13 53	14 34	1 7	12 7	2 4	3 24	1 56	17 9	0 39	8 7	0 38	19 52	1 57	5 58	0 53	20 23	1 3	1 6	5 38	18 57	18 55	15 41		n.a.
M10	13 34	18 55	0 1	11 38	2 8	2 55	1 56	16 59	0 39	8 7	0 38	19 52	1 57	5 59	0 53	20 23	1 3	1 5	5 38	18 57	18 54	15 39		n.a.
T 11	13 15	22 28	1s 8	11 8	2 11	2 27	1 56	16 48	0 40	8 6	0 38	19 53	1 56	6 0	0 53	20 23	1 3	1 5	5 38	18 57	18 53	15 37		n.a.
W12	12 56	24 54	2 16	10 38	2 14	1 59	1 56	16 37	0 40	8 6	0 39	19 53	1 56	6 1	0 53	20 23	1 3	1 5	5 38	18 56	18 52	15 34		n.a.
T 13	12 36	25 52	3 17	10 7	2 16	1 30	1 55	16 26	0 41	8 5	0 39	19 54	1 56	6 2	0 53	20 23	1 3	1 4	5 38	18 55	18 52	15 32		n.a.
F 14	12 16	25 6	4 8	9 36	2 18	1 2	1 55	16 15	0 41	8 4	0 39	19 54	1 56	6 3	0 53	20 23	1 3	1 4	5 38	18 54	18 51	15 29		n.a.
S 15	11 56	22 33	4 43	9 5	2 20	0 33	1 55	16 3	0 42	8 3	0 39	19 55	1 56	6 4	0 53	20 23	1 3	1 3	5 38	18 52	18 50	15 27		n.a.
S 16	11 36	18 23	4 59	8 33	2 22	0 4	1 54	15 52	0 42	8 2	0 39	19 55	1 56	6 5	0 53	20 23	1 3	1 3	5 38	18 49	18 50	15 24		n.a.
M17	11 15	12 59	4 54	8 0	2 23	0n24	1 54	15 40	0 43	8 1	0 40	19 56	1 55	6 6	0 53	20 23	1 3	1 3	5 38	18 47	18 49	15 22		n.a.
T 18	10 55	6 48	4 28	7 27	2 23	0 53	1 53	15 29	0 43	8 0	0 40	19 56	1 55	6 7	0 53	20 23	1 3	1 2	5 38	18 44	18 48	15 20		n.a.
W19	10 34	0 20	3 43	6 54	2 24	1 22	1 52	15 17	0 44	7 59	0 40	19 57	1 55	6 8	0 53	20 23	1 3	1 2	5 38	18 42	18 47	15 17		n.a.
T 20	10 13	6n 0	2 45	6 21	2 23	1 50	1 52	15 5	0 44	7 58	0 40	19 57	1 55	6 9	0 53	20 23	1 3	1 1	5 38	18 41	18 47	15 15		n.a.
F 21	9 52	11 50	1 38	5 47	2 23	2 19	1 51	14 53	0 45	7 57	0 40	19 58	1 54	6 10	0 53	20 23	1 3	1 1	5 38	18 40	18 46	15 12		n.a.
S 22	9 30	16 54	0 28	5 13	2 22	2 47	1 50	14 41	0 45	7 55	0 41	19 58	1 54	6 11	0 53	20 23	1 3	1 0	5 38	18 40	18 45	15 10		n.a.
S 23	9 9	20 58	0n41	4 39	2 20	3 16	1 48	14 28	0 46	7 54	0 41	19 59	1 54	6 12	0 53	20 23	1 3	1 0	5 38	18 40	18 44	15 7		n.a.
M24	8 47	23 53	1 47	4 4	2 18	3 45	1 47	14 16	0 46	7 52	0 41	19 59	1 54	6 13	0 53	20 23	1 3	1 0	5 38	18 40	18 44	15 5		n.a.
T 25	8 25	25 33	2 45	3 29	2 16	4 13	1 46	14 3	0 46	7 51	0 41	20 0	1 54	6 14	0 53	20 23	1 3	0 59	5 38	18 39	18 43	15 2		n.a.
W26	8 3	25 56	3 35	2 54	2 12	4 41	1 45	13 51	0 47	7 49	0 41	20 0	1 53	6 15	0 53	20 23	1 2	0 59	5 38	18 39	18 42	15 0		n.a.
T 27	7 41	25 5	4 14	2 20	2 8	5 10	1 43	13 38	0 47	7 47	0 42	20 1	1 53	6 16	0 53	20 23	1 2	0 58	5 38	18 37	18 42	14 57		n.a.
F 28	7s19	23n 5	4n42	1s45	2s 4	5n38	1s41	13s25	0s48	7s46	0n42	20n 1	1s53	6n17	0s53	20n23	1s 2	0s58	5s38	18n35	18n41	14n55		n.a.

Julian Day Number = 4506065.5, Delta T = 28h34m33s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'46, Lahiri = 103°20'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 19	11♓49'22	16♌53	1♈43	20♈ 5	26♒14	22°R 6	15°R50	18♈40	10♊27	18°R59	25°R 6	25♉41	3♍ 6	n.a.	S 1
S 2	10 55 16	12°49'48	28°45	2°58	21°18	26°55	22♎ 1	15♋48	18°43	10°28	18♍57	24♉52	25°38	3°12	n.a.	S 2
M 3	10 59 12	13°50'15	10♍38	4°11	22°30	27°36	21°56	15°47	18°46	10°28	18°56	24°38	25°35	3°19	n.a.	M 3
T 4	11 3 9	14°50'43	22°32	5°22	23°42	28°17	21°51	15°45	18°49	10°29	18°55	24°25	25°32	3°26	n.a.	T 4
W 5	11 7 5	15°51'12	4♎30	6°29	24°54	28°57	21°46	15°44	18°52	10°29	18°54	24°14	25°28	3°33	n.a.	W 5
T 6	11 11 2	16°51'42	16°31	7°33	26° 6	29°38	21°41	15°43	18°55	10°30	18°53	24° 5	25°25	3°39	n.a.	T 6
F 7	11 14 58	17°52'13	28°39	8°32	27°18	0♓19	21°35	15°42	18°58	10°30	18°51	23°59	25°22	3°46	n.a.	F 7
S 8	11 18 55	18°52'46	10♏55	9°27	28°30	1° 0	21°29	15°41	19° 1	10°31	18°50	23°56	25°19	3°53	n.a.	S 8
S 9	11 22 52	19°53'19	23°24	10°16	29°42	1°41	21°24	15°40	19° 4	10°32	18°49	23°D55	25°16	4° 0	n.a.	S 9
M10	11 26 48	20°53'54	6♐ 8	10°59	0♉54	2°23	21°18	15°40	19° 8	10°32	18°48	23°56	25°13	4° 6	n.a.	M10
T 11	11 30 45	21°54'30	19°12	11°34	2° 6	3° 4	21°11	15°39	19°11	10°33	18°47	23°R56	25° 9	4°13	n.a.	T 11
W12	11 34 41	22°55'07	2♑39	12° 2	3°17	3°45	21° 5	15°39	19°14	10°34	18°46	23°56	25° 6	4°20	n.a.	W12
T 13	11 38 38	23°55'46	16°33	12°21	4°29	4°26	20°59	15°38	19°17	10°35	18°44	23°53	25° 3	4°26	n.a.	T 13
F 14	11 42 34	24°56'25	0♒52	12°R30	5°40	5° 7	20°52	15°38	19°21	10°36	18°43	23°49	25° 0	4°33	n.a.	F 14
S 15	11 46 31	25°57'06	15°37	12°29	6°52	5°49	20°46	15°38	19°24	10°36	18°42	23°42	24°57	4°40	n.a.	S 15
S 16	11 50 28	26°57'47	0♓39	12°16	8° 3	6°30	20°39	15°D38	19°27	10°37	18°41	23°34	24°53	4°47	n.a.	S 16
M17	11 54 24	27°58'29	15°53	11°52	9°14	7°11	20°32	15°38	19°31	10°38	18°40	23°24	24°50	4°53	n.a.	M17
T 18	11 58 21	28°59'12	1♈ 5	11°16	10°26	7°53	20°25	15°38	19°34	10°39	18°38	23°16	24°47	5° 0	n.a.	T 18
W19	12 2 17	29°59'56	16° 6	10°29	11°37	8°34	20°18	15°38	19°38	10°40	18°37	23° 9	24°44	5° 7	n.a.	W19
T 20	12 6 14	1♈ 0'40	0♉47	9°31	12°48	9°16	20°10	15°39	19°41	10°41	18°36	23° 5	24°41	5°13	n.a.	T 20
F 21	12 10 10	2° 1'24	15° 2	8°23	13°59	9°57	20° 3	15°39	19°44	10°42	18°35	23° 3	24°38	5°20	n.a.	F 21
S 22	12 14 7	3° 2'09	28°49	7° 9	15° 9	10°39	19°56	15°40	19°48	10°43	18°34	23°D 3	24°34	5°27	n.a.	S 22
S 23	12 18 3	4° 2'55	12♊ 7	5°49	16°20	11°20	19°48	15°41	19°51	10°45	18°33	23° 4	24°31	5°34	n.a.	S 23
M24	12 22 0	5° 3'40	24°59	4°27	17°31	12° 2	19°41	15°41	19°55	10°46	18°32	23° 5	24°28	5°40	n.a.	M24
T 25	12 25 57	6° 4'26	7♋30	3° 5	18°41	12°44	19°33	15°42	19°58	10°47	18°30	23°R 5	24°25	5°47	n.a.	T 25
W26	12 29 53	7° 5'12	19°45	1°45	19°52	13°26	19°25	15°43	20° 2	10°48	18°29	23° 4	24°22	5°54	n.a.	W26
T 27	12 33 50	8° 5'59	1♌48	0°32	21° 2	14° 7	19°18	15°44	20° 5	10°49	18°28	23° 1	24°19	6° 0	n.a.	T 27
F 28	12 37 46	9° 6'45	13°43	29♓25	22°12	14°49	19°10	15°46	20° 9	10°51	18°27	22°56	24°15	6° 7	n.a.	F 28
S 29	12 41 43	10° 7'31	25°35	28°27	23°22	15°31	19° 2	15°47	20°12	10°52	18°26	22°49	24°12	6°14	n.a.	S 29
S 30	12 45 39	11° 8'18	7♍26	27°39	24°32	16°13	18°54	15°48	20°16	10°53	18°25	22°42	24° 9	6°21	n.a.	S 30
M31	12 49 36	12♈ 9'04	19♍21	27♓ 1	25♉42	16♓55	18♎46	15♋50	20♈19	10♊55	18♍24	22♉33	24♉ 6	6♍27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	20n 6	4n58	1s10	1s59	6n 6	1s40	13s12	0s48	7s44	0n42	20n 2	1s53	6n19	0s53	20n23	1s 2	0s57	5s38	18n32	18n40	14n52		n.a.
S 2	6 34	16 18	5 0	0 35	1 53	6 34	1 38	12 59	0 49	7 42	0 42	20 2	1 52	6 20	0 53	20 24	1 2	0 57	5 38	18 29	18 39	14 50		n.a.
M 3	6 12	11 52	4 49	0 1	1 46	7 2	1 36	12 46	0 49	7 40	0 42	20 2	1 52	6 21	0 53	20 24	1 2	0 56	5 38	18 25	18 39	14 47		n.a.
T 4	5 49	6 58	4 26	0n33	1 39	7 30	1 34	12 32	0 50	7 38	0 42	20 3	1 52	6 22	0 53	20 24	1 2	0 56	5 37	18 22	18 38	14 45		n.a.
W 5	5 26	1 48	3 51	1 7	1 31	7 57	1 32	12 19	0 50	7 36	0 43	20 3	1 52	6 23	0 52	20 24	1 2	0 55	5 37	18 20	18 37	14 42		n.a.
T 6	5 3	3s28	3 5	1 40	1 22	8 25	1 30	12 5	0 51	7 34	0 43	20 3	1 52	6 24	0 52	20 24	1 2	0 55	5 37	18 17	18 36	14 40		n.a.
F 7	4 40	8 40	2 10	2 12	1 12	8 52	1 28	11 52	0 51	7 32	0 43	20 4	1 51	6 25	0 52	20 24	1 2	0 54	5 37	18 16	18 36	14 37		n.a.
S 8	4 17	13 37	1 9	2 43	1 1	9 19	1 25	11 38	0 51	7 30	0 43	20 4	1 51	6 27	0 52	20 24	1 2	0 54	5 37	18 15	18 35	14 35		n.a.
S 9	3 54	18 5	0 3	3 13	0 49	9 46	1 23	11 24	0 52	7 27	0 43	20 4	1 51	6 28	0 52	20 24	1 2	0 53	5 37	18 15	18 34	14 32		n.a.
M10	3 31	21 49	1s 5	3 41	0 36	10 13	1 20	11 10	0 52	7 25	0 43	20 5	1 51	6 29	0 52	20 24	1 2	0 53	5 37	18 15	18 33	14 30		n.a.
T 11	3 8	24 33	2 11	4 7	0 22	10 40	1 18	10 56	0 53	7 23	0 44	20 5	1 50	6 30	0 52	20 25	1 2	0 52	5 37	18 15	18 33	14 27		n.a.
W12	2 44	25 58	3 11	4 31	0 7	11 6	1 15	10 42	0 53	7 20	0 44	20 5	1 50	6 31	0 52	20 25	1 2	0 52	5 37	18 15	18 32	14 25		n.a.
T 13	2 21	25 50	4 3	4 53	0n 9	11 32	1 12	10 28	0 54	7 18	0 44	20 6	1 50	6 33	0 52	20 25	1 2	0 51	5 37	18 15	18 31	14 22		n.a.
F 14	1 58	24 0	4 41	5 12	0 25	11 58	1 9	10 14	0 54	7 15	0 44	20 6	1 50	6 34	0 52	20 25	1 2	0 51	5 37	18 14	18 31	14 19		n.a.
S 15	1 34	20 33	5 2	5 28	0 42	12 24	1 7	9 59	0 55	7 13	0 44	20 6	1 49	6 35	0 52	20 25	1 2	0 50	5 37	18 12	18 30	14 17		n.a.
S 16	1 11	15 41	5 3	5 39	1 0	12 49	1 3	9 45	0 55	7 10	0 44	20 6	1 49	6 36	0 52	20 25	1 2	0 50	5 37	18 10	18 29	14 14		n.a.
M17	0 47	9 47	4 42	5 47	1 18	13 14	1 0	9 30	0 55	7 7	0 45	20 7	1 49	6 38	0 52	20 25	1 2	0 49	5 37	18 8	18 28	14 12		n.a.
T 18	0 24	3 17	4 2	5 50	1 37	13 39	0 57	9 16	0 56	7 5	0 45	20 7	1 49	6 39	0 52	20 26	1 2	0 49	5 37	18 6	18 28	14 9		n.a.
W19	0 0	3n19	3 5	5 48	1 54	14 4	0 54	9 1	0 56	7 2	0 45	20 7	1 48	6 40	0 52	20 26	1 2	0 48	5 37	18 4	18 27	14 7		n.a.
T 20	0n24	9 37	1 57	5 42	2 11	14 28	0 50	8 46	0 57	6 59	0 45	20 7	1 48	6 41	0 52	20 26	1 2	0 48	5 37	18 3	18 26	14 4		n.a.
F 21	0 47	15 14	0 43	5 30	2 27	14 52	0 47	8 31	0 57	6 56	0 45	20 7	1 48	6 43	0 52	20 26	1 2	0 47	5 36	18 2	18 25	14 1		n.a.
S 22	1 11	19 52	0n31	5 14	2 41	15 15	0 43	8 16	0 58	6 53	0 45	20 8	1 48	6 44	0 52	20 26	1 2	0 47	5 36	18 2	18 25	13 59		n.a.
S 23	1 34	23 19	1 41	4 55	2 53	15 39	0 40	8 1	0 58	6 50	0 45	20 8	1 47	6 45	0 52	20 26	1 2	0 46	5 36	18 3	18 24	13 56		n.a.
M24	1 58	25 26	2 43	4 32	3 3	16 2	0 36	7 46	0 58	6 48	0 46	20 8	1 47	6 47	0 52	20 27	1 2	0 46	5 36	18 3	18 23	13 54		n.a.
T 25	2 21	26 12	3 36	4 6	3 10	16 24	0 32	7 31	0 59	6 45	0 46	20 8	1 47	6 48	0 52	20 27	1 2	0 45	5 36	18 3	18 22	13 51		n.a.
W26	2 44	25 39	4 18	3 40	3 14	16 47	0 28	7 16	0 59	6 42	0 46	20 8	1 47	6 49	0 52	20 27	1 2	0 45	5 36	18 3	18 21	13 49		n.a.
T 27	3 8	23 55	4 48	3 13	3 16	17 9	0 24	7 1	1 0	6 39	0 46	20 8	1 46	6 50	0 52	20 27	1 2	0 44	5 36	18 2	18 21	13 46		n.a.
F 28	3 31	21 8	5 4	2 46	3 15	17 30	0 20	6 45	1 0	6 36	0 46	20 8	1 46	6 52	0 52	20 27	1 2	0 44	5 36	18 1	18 20	13 43		n.a.
S 29	3 54	17 30	5 8	2 21	3 11	17 52	0 16	6 30	1 1	6 33	0 46	20 8	1 46	6 53	0 52	20 28	1 2	0 43	5 36	17 59	18 19	13 41		n.a.
S 30	4 18	13 11	4 58	1 57	3 6	18 12	0 12	6 14	1 1	6 30	0 46	20 9	1 46	6 54	0 52	20 28	1 2	0 43	5 36	17 57	18 18	13 38		n.a.
M31	4n41	8n21	4n36	1n36	2n59	18n33	0s 8	5s59	1s 1	6s27	0n46	20n 9	1s46	6n56	0s52	20n28	1s 1	0s42	5s36	17n55	18n18	13n35		n.a.

Julian Day Number = 4506093.5, Delta T = 28h34m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'50, Lahiri = 103°20'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 32	13♈ 9'51	1♎20	26°R33	26♉51	17♓37	18°R38	15♋52	20♈23	10♊56	18°R23	22°R26	24♉ 3	6♍34	n.a.	T 1
W 2	12 57 29	14°10'38	13°25	26♓16	28° 1	18°19	18♎30	15°53	20°26	10°58	18♍22	22♉19	23°59	6°41	n.a.	W 2
T 3	13 1 26	15°11'26	25°37	26°D 8	29°10	19° 1	18°22	15°55	20°30	10°59	18°21	22°14	23°56	6°47	n.a.	T 3
F 4	13 5 22	16°12'13	7♏58	26° 9	0♊19	19°43	18°14	15°57	20°33	11° 0	18°20	22°11	23°53	6°54	n.a.	F 4
S 5	13 9 19	17°13'01	20°29	26°18	1°28	20°25	18° 6	15°59	20°37	11° 2	18°19	22°D10	23°50	7° 1	n.a.	S 5
S 6	13 13 15	18°13'49	3♐11	26°36	2°37	21° 7	17°58	16° 2	20°40	11° 3	18°18	22°11	23°47	7° 8	n.a.	S 6
M 7	13 17 12	19°14'37	16° 6	27° 0	3°45	21°49	17°49	16° 4	20°44	11° 5	18°17	22°12	23°44	7°14	n.a.	M 7
T 8	13 21 8	20°15'26	29°17	27°31	4°54	22°31	17°41	16° 6	20°48	11° 7	18°16	22°14	23°40	7°21	n.a.	T 8
W 9	13 25 5	21°16'15	12♑45	28° 8	6° 2	23°14	17°33	16° 9	20°51	11° 8	18°15	22°15	23°37	7°28	n.a.	W 9
T 10	13 29 1	22°17'05	26°32	28°50	7°11	23°56	17°25	16°11	20°55	11°10	18°14	22°R15	23°34	7°35	n.a.	T 10
F 11	13 32 58	23°17'54	10♒38	29°37	8°19	24°38	17°17	16°14	20°58	11°11	18°13	22°14	23°31	7°41	n.a.	F 11
S 12	13 36 55	24°18'44	25° 3	0♈27	9°26	25°21	17° 9	16°17	21° 2	11°13	18°12	22°12	23°28	7°48	n.a.	S 12
S 13	13 40 51	25°19'34	9♓42	1°22	10°34	26° 3	17° 1	16°20	21° 5	11°15	18°11	22° 8	23°25	7°55	n.a.	S 13
M14	13 44 48	26°20'24	24°31	2°20	11°41	26°45	16°53	16°23	21° 9	11°17	18°10	22° 4	23°21	8° 1	n.a.	M14
T 15	13 48 44	27°21'14	9♈22	3°21	12°49	27°28	16°46	16°26	21°12	11°18	18° 9	22° 1	23°18	8° 8	n.a.	T 15
W16	13 52 41	28°22'04	24° 7	4°25	13°56	28°10	16°38	16°29	21°16	11°20	18° 8	21°58	23°15	8°15	n.a.	W16
T 17	13 56 37	29°22'53	8♉38	5°32	15° 3	28°53	16°30	16°32	21°19	11°22	18° 7	21°56	23°12	8°22	n.a.	T 17
F 18	14 0 34	0♉23'43	22°50	6°40	16° 9	29°36	16°22	16°35	21°23	11°24	18° 6	21°D56	23° 9	8°28	n.a.	F 18
S 19	14 4 30	1°24'32	6♊38	7°51	17°16	0♈18	16°15	16°39	21°26	11°26	18° 6	21°56	23° 5	8°35	n.a.	S 19
S 20	14 8 27	2°25'21	20° 2	9° 4	18°22	1° 1	16° 7	16°42	21°30	11°27	18° 5	21°58	23° 2	8°42	n.a.	S 20
M21	14 12 23	3°26'09	3♋ 0	10°18	19°28	1°44	16° 0	16°46	21°33	11°29	18° 4	21°59	22°59	8°48	n.a.	M21
T 22	14 16 20	4°26'56	15°38	11°34	20°33	2°26	15°53	16°50	21°37	11°31	18° 3	22° 0	22°56	8°55	n.a.	T 22
W23	14 20 17	5°27'43	27°57	12°51	21°39	3° 9	15°45	16°54	21°40	11°33	18° 2	22° 1	22°53	9° 2	n.a.	W23
T 24	14 24 13	6°28'29	10♌ 2	14°10	22°44	3°52	15°38	16°57	21°44	11°35	18° 2	22°R 1	22°50	9° 9	n.a.	T 24
F 25	14 28 10	7°29'14	21°58	15°30	23°49	4°35	15°31	17° 1	21°47	11°37	18° 1	22° 1	22°46	9°15	n.a.	F 25
S 26	14 32 6	8°29'59	3♍51	16°51	24°53	5°18	15°24	17° 6	21°51	11°39	18° 0	22° 0	22°43	9°22	n.a.	S 26
S 27	14 36 3	9°30'42	15°43	18°13	25°57	6° 1	15°18	17°10	21°54	11°41	18° 0	21°58	22°40	9°29	n.a.	S 27
M28	14 39 59	10°31'25	27°39	19°37	27° 1	6°44	15°11	17°14	21°58	11°43	17°59	21°56	22°37	9°35	n.a.	M28
T 29	14 43 56	11°32'07	9♎42	21° 1	28° 5	7°27	15° 4	17°18	22° 1	11°45	17°58	21°54	22°34	9°42	n.a.	T 29
W30	14 47 52	12♉32'48	21♎55	22♈27	29♊ 8	8♈10	14♎58	17♋23	22♈ 4	11♊47	17♍58	21♉53	22♉31	9♍49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	3n11	4n 1	1n18	2n51	18n53	0s 3	5s43	1s 2	6s24	0n46	20n 9	1s45	6n57	0s52	20n28	1s 1	0s42	5s35	17n53	18n17	13n33		n.a.
W 2	5 27	2s 9	3 15	1 2	2 42	19 12	0n 1	5 28	1 2	6 21	0 47	20 9	1 45	6 58	0 52	20 29	1 1	0 41	5 35	17 52	18 16	13 30		n.a.
T 3	5 50	7 28	2 19	0 50	2 31	19 32	0 6	5 12	1 3	6 17	0 47	20 9	1 45	6 59	0 52	20 29	1 1	0 41	5 35	17 50	18 15	13 28		n.a.
F 4	6 13	12 35	1 17	0 40	2 20	19 50	0 10	4 56	1 3	6 14	0 47	20 9	1 45	7 1	0 52	20 29	1 1	0 40	5 35	17 50	18 15	13 25		n.a.
S 5	6 35	17 15	0 9	0 33	2 9	20 9	0 15	4 41	1 3	6 11	0 47	20 9	1 44	7 2	0 52	20 29	1 1	0 40	5 35	17 49	18 14	13 22		n.a.
S 6	6 58	21 13	1s 0	0 29	1 57	20 27	0 19	4 25	1 4	6 8	0 47	20 9	1 44	7 3	0 52	20 29	1 1	0 39	5 35	17 50	18 13	13 20		n.a.
M 7	7 20	24 12	2 7	0 28	1 46	20 44	0 24	4 9	1 4	6 5	0 47	20 9	1 44	7 5	0 52	20 30	1 1	0 39	5 35	17 50	18 12	13 17		n.a.
T 8	7 43	25 57	3 9	0 29	1 34	21 1	0 29	3 53	1 5	6 2	0 47	20 9	1 44	7 6	0 52	20 30	1 1	0 38	5 35	17 50	18 12	13 14		n.a.
W 9	8 5	26 13	4 2	0 32	1 22	21 18	0 34	3 37	1 5	5 59	0 47	20 9	1 43	7 7	0 52	20 30	1 1	0 38	5 35	17 51	18 11	13 12		n.a.
T 10	8 27	24 55	4 42	0 38	1 10	21 34	0 38	3 21	1 5	5 56	0 47	20 8	1 43	7 9	0 52	20 30	1 1	0 37	5 34	17 51	18 10	13 9		n.a.
F 11	8 49	22 2	5 7	0 45	0 59	21 49	0 43	3 5	1 6	5 53	0 47	20 8	1 43	7 10	0 52	20 31	1 1	0 37	5 34	17 50	18 9	13 6		n.a.
S 12	9 11	17 45	5 13	0 54	0 47	22 4	0 48	2 49	1 6	5 50	0 47	20 8	1 43	7 11	0 52	20 31	1 1	0 36	5 34	17 50	18 9	13 4		n.a.
S 13	9 33	12 21	4 59	1 5	0 36	22 19	0 53	2 33	1 7	5 47	0 47	20 8	1 43	7 12	0 52	20 31	1 1	0 36	5 34	17 49	18 8	13 1		n.a.
M14	9 54	6 12	4 25	1 18	0 26	22 33	0 58	2 17	1 7	5 44	0 47	20 8	1 42	7 14	0 52	20 31	1 1	0 35	5 34	17 48	18 7	12 58		n.a.
T 15	10 15	0n20	3 33	1 32	0 15	22 47	1 3	2 1	1 7	5 41	0 47	20 8	1 42	7 15	0 52	20 32	1 1	0 35	5 34	17 47	18 6	12 56		n.a.
W16	10 37	6 49	2 27	1 47	0 5	23 0	1 9	1 45	1 8	5 38	0 48	20 8	1 42	7 16	0 52	20 32	1 1	0 34	5 34	17 46	18 5	12 53		n.a.
T 17	10 58	12 51	1 13	2 4	0s 5	23 13	1 14	1 29	1 8	5 35	0 48	20 8	1 42	7 18	0 52	20 32	1 1	0 34	5 34	17 46	18 5	12 50		n.a.
F 18	11 19	18 4	0n 5	2 22	0 14	23 25	1 19	1 12	1 8	5 32	0 48	20 7	1 41	7 19	0 52	20 32	1 1	0 34	5 33	17 46	18 4	12 48		n.a.
S 19	11 39	22 10	1 20	2 40	0 24	23 36	1 24	0 56	1 9	5 29	0 48	20 7	1 41	7 20	0 52	20 33	1 1	0 33	5 33	17 46	18 3	12 45		n.a.
S 20	12 0	24 55	2 29	3 0	0 32	23 48	1 29	0 40	1 9	5 26	0 48	20 7	1 41	7 21	0 52	20 33	1 1	0 33	5 33	17 46	18 2	12 42		n.a.
M21	12 20	26 14	3 28	3 21	0 41	23 58	1 35	0 24	1 9	5 24	0 48	20 7	1 41	7 23	0 52	20 33	1 1	0 32	5 33	17 47	18 2	12 40		n.a.
T 22	12 40	26 8	4 15	3 42	0 49	24 8	1 40	0 8	1 10	5 21	0 48	20 7	1 41	7 24	0 52	20 33	1 1	0 32	5 33	17 47	18 1	12 37		n.a.
W23	13 0	24 44	4 49	4 4	0 57	24 18	1 45	0n 9	1 10	5 18	0 48	20 6	1 40	7 25	0 52	20 34	1 1	0 31	5 33	17 47	18 0	12 34		n.a.
T 24	13 19	22 14	5 9	4 27	1 4	24 27	1 51	0 25	1 11	5 15	0 48	20 6	1 40	7 26	0 52	20 34	1 1	0 31	5 33	17 47	17 59	12 31		n.a.
F 25	13 39	18 48	5 16	4 50	1 11	24 36	1 56	0 41	1 11	5 13	0 48	20 6	1 40	7 28	0 52	20 34	1 1	0 31	5 32	17 47	17 58	12 29		n.a.
S 26	13 58	14 39	5 9	5 15	1 18	24 44	2 1	0 57	1 11	5 10	0 48	20 6	1 40	7 29	0 52	20 35	1 1	0 30	5 32	17 47	17 58	12 26		n.a.
S 27	14 17	9 57	4 49	5 39	1 25	24 51	2 7	1 14	1 12	5 8	0 48	20 5	1 39	7 30	0 52	20 35	1 1	0 30	5 32	17 46	17 57	12 23		n.a.
M28	14 35	4 52	4 17	6 4	1 31	24 58	2 12	1 30	1 12	5 5	0 48	20 5	1 39	7 31	0 52	20 35	1 1	0 29	5 32	17 46	17 56	12 21		n.a.
T 29	14 54	0s28	3 33	6 30	1 36	25 5	2 18	1 46	1 12	5 3	0 48	20 5	1 39	7 33	0 52	20 35	1 1	0 29	5 32	17 45	17 55	12 18		n.a.
W30	15n12	5s51	2n38	6n56	1s42	25n11	2n23	2n 2	1s13	5s 0	0n48	20n 4	1s39	7n34	0s52	20n36	1s 1	0s29	5s32	17n45	17n54	12n15		n.a.

Julian Day Number = 4506124.5, Delta T = 28h34m39s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'54, Lahiri = 103°20'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 49	13♉33'29	4♏20	23♈53	0♋11	8♈53	14°R52	17♋27	22♈ 8	11♊49	17°R57	21°R52	22°R27	9♍56	n.a.	T 1
F 2	14 55 45	14°34'09	16°58	25°20	1°14	9°36	14♎46	17°32	22°11	11°51	17♍56	21°D52	22°24	10° 2	n.a.	F 2
S 3	14 59 42	15°34'48	29°49	26°48	2°16	10°19	14°40	17°36	22°15	11°53	17°56	21♉52	22°21	10° 9	n.a.	S 3
S 4	15 3 39	16°35'27	12♐53	28°17	3°18	11° 2	14°34	17°41	22°18	11°55	17°55	21°52	22°18	10°16	n.a.	S 4
M 5	15 7 35	17°36'05	26°11	29°47	4°20	11°46	14°28	17°46	22°21	11°57	17°55	21°53	22°15	10°22	n.a.	M 5
T 6	15 11 32	18°36'42	9♑41	1♉18	5°21	12°29	14°23	17°51	22°24	12° 0	17°54	21°53	22°11	10°29	n.a.	T 6
W 7	15 15 28	19°37'19	23°24	2°49	6°22	13°12	14°17	17°56	22°28	12° 2	17°54	21°53	22° 8	10°36	n.a.	W 7
T 8	15 19 25	20°37'55	7♒17	4°21	7°22	13°56	14°12	18° 1	22°31	12° 4	17°53	21°53	22° 5	10°43	n.a.	T 8
F 9	15 23 21	21°38'31	21°21	5°55	8°22	14°39	14° 7	18° 6	22°34	12° 6	17°53	21°53	22° 2	10°49	n.a.	F 9
S 10	15 27 18	22°39'06	5♓33	7°29	9°22	15°23	14° 2	18°11	22°37	12° 8	17°52	21°53	21°59	10°56	n.a.	S 10
S 11	15 31 14	23°39'40	19°51	9° 4	10°21	16° 6	13°57	18°16	22°41	12°10	17°52	21°54	21°56	11° 3	n.a.	S 11
M12	15 35 11	24°40'14	4♈13	10°39	11°19	16°50	13°53	18°22	22°44	12°13	17°52	21°54	21°52	11° 9	n.a.	M12
T 13	15 39 7	25°40'47	18°34	12°16	12°17	17°33	13°48	18°27	22°47	12°15	17°51	21°54	21°49	11°16	n.a.	T 13
W14	15 43 4	26°41'19	2♉51	13°53	13°15	18°17	13°44	18°32	22°50	12°17	17°51	21°54	21°46	11°23	n.a.	W14
T 15	15 47 0	27°41'50	16°58	15°32	14°12	19° 0	13°40	18°38	22°53	12°19	17°51	21°R55	21°43	11°30	n.a.	T 15
F 16	15 50 57	28°42'20	0♊52	17°11	15° 8	19°44	13°36	18°44	22°56	12°21	17°50	21°55	21°40	11°36	n.a.	F 16
S 17	15 54 54	29°42'50	14°29	18°51	16° 4	20°28	13°32	18°49	22°59	12°24	17°50	21°54	21°37	11°43	n.a.	S 17
S 18	15 58 50	0♊43'18	27°47	20°32	17° 0	21°11	13°29	18°55	23° 2	12°26	17°50	21°53	21°33	11°50	n.a.	S 18
M19	16 2 47	1°43'45	10♋45	22°14	17°55	21°55	13°26	19° 1	23° 5	12°28	17°50	21°52	21°30	11°56	n.a.	M19
T 20	16 6 43	2°44'10	23°23	23°57	18°49	22°39	13°23	19° 7	23° 8	12°30	17°49	21°51	21°27	12° 3	n.a.	T 20
W21	16 10 40	3°44'34	5♌45	25°40	19°42	23°23	13°20	19°12	23°11	12°33	17°49	21°49	21°24	12°10	n.a.	W21
T 22	16 14 36	4°44'57	17°53	27°25	20°35	24° 7	13°17	19°18	23°14	12°35	17°49	21°48	21°21	12°17	n.a.	T 22
F 23	16 18 33	5°45'18	29°51	29°11	21°27	24°51	13°14	19°24	23°17	12°37	17°49	21°47	21°17	12°23	n.a.	F 23
S 24	16 22 29	6°45'37	11♍44	0♊58	22°19	25°34	13°12	19°30	23°20	12°39	17°49	21°D47	21°14	12°30	n.a.	S 24
S 25	16 26 26	7°45'55	23°37	2°45	23° 9	26°18	13°10	19°37	23°22	12°42	17°49	21°48	21°11	12°37	n.a.	S 25
M26	16 30 22	8°46'12	5♎33	4°34	23°59	27° 2	13° 8	19°43	23°25	12°44	17°49	21°49	21° 8	12°43	n.a.	M26
T 27	16 34 19	9°46'27	17°38	6°24	24°48	27°46	13° 6	19°49	23°28	12°46	17°49	21°51	21° 5	12°50	n.a.	T 27
W28	16 38 16	10°46'40	29°56	8°15	25°36	28°30	13° 5	19°55	23°30	12°49	17°D49	21°52	21° 2	12°57	n.a.	W28
T 29	16 42 12	11°46'52	12♏30	10° 7	26°24	29°15	13° 3	20° 2	23°33	12°51	17°49	21°53	20°58	13° 4	n.a.	T 29
F 30	16 46 9	12°47'02	25°22	11°59	27°10	29°59	13° 2	20° 8	23°36	12°53	17°49	21°R53	20°55	13°10	n.a.	F 30
S 31	16 50 5	13♊47'11	8♐32	13♊53	27♋56	0♉43	13♎ 1	20♋14	23♈38	12♊55	17♍49	21♉52	20♉52	13♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	11s 7	1n36	7n22	1s47	25n16	2n28	2n19	1s13	4s58	0n48	20n 4	1s39	7n35	0s52	20n36	1s 1	0s28	5s31	17n45	17n54	12n12		n.a.
F 2	15 47	16 1	0 27	7 49	1 51	25 21	2 34	2 35	1 13	4 56	0 48	20 4	1 38	7 36	0 52	20 36	1 1	0 28	5 31	17 45	17 53	12 10		n.a.
S 3	16 4	20 17	0s44	8 16	1 56	25 26	2 39	2 51	1 14	4 53	0 48	20 3	1 38	7 37	0 52	20 36	1 1	0 28	5 31	17 45	17 52	12 7		n.a.
S 4	16 21	23 37	1 54	8 43	2 0	25 30	2 44	3 7	1 14	4 51	0 48	20 3	1 38	7 39	0 52	20 37	1 1	0 27	5 31	17 45	17 51	12 4		n.a.
M 5	16 38	25 44	2 59	9 10	2 3	25 34	2 50	3 23	1 14	4 49	0 48	20 2	1 38	7 40	0 52	20 37	1 1	0 27	5 31	17 45	17 51	12 1		n.a.
T 6	16 54	26 22	3 55	9 38	2 6	25 37	2 55	3 39	1 14	4 47	0 48	20 2	1 38	7 41	0 52	20 37	1 1	0 27	5 31	17 45	17 50	11 59		n.a.
W 7	17 10	25 25	4 39	10 6	2 9	25 39	3 0	3 56	1 15	4 45	0 48	20 2	1 37	7 42	0 52	20 38	1 1	0 26	5 31	17 45	17 49	11 56		n.a.
T 8	17 26	22 55	5 7	10 34	2 12	25 41	3 6	4 12	1 15	4 43	0 48	20 1	1 37	7 43	0 52	20 38	1 1	0 26	5 30	17 45	17 48	11 53		n.a.
F 9	17 42	19 1	5 17	11 2	2 14	25 43	3 11	4 28	1 15	4 41	0 48	20 1	1 37	7 44	0 52	20 38	1 1	0 26	5 30	17 45	17 47	11 50		n.a.
S 10	17 57	14 1	5 8	11 30	2 15	25 44	3 16	4 44	1 16	4 39	0 48	20 0	1 37	7 46	0 52	20 38	1 1	0 25	5 30	17 45	17 47	11 48		n.a.
S 11	18 11	8 14	4 40	11 58	2 17	25 45	3 21	5 0	1 16	4 38	0 48	20 0	1 37	7 47	0 52	20 39	1 1	0 25	5 30	17 45	17 46	11 45		n.a.
M12	18 26	1 59	3 55	12 26	2 18	25 46	3 26	5 16	1 16	4 36	0 48	19 59	1 37	7 48	0 52	20 39	1 1	0 25	5 30	17 45	17 45	11 42		n.a.
T 13	18 40	4n23	2 55	12 54	2 18	25 46	3 31	5 32	1 16	4 34	0 48	19 59	1 36	7 49	0 52	20 39	1 1	0 24	5 30	17 45	17 44	11 39		n.a.
W14	18 54	10 30	1 44	13 23	2 18	25 45	3 36	5 48	1 17	4 33	0 48	19 58	1 36	7 50	0 52	20 40	1 1	0 24	5 29	17 45	17 43	11 36		n.a.
T 15	19 7	16 1	0 27	13 51	2 18	25 44	3 41	6 3	1 17	4 31	0 47	19 57	1 36	7 51	0 52	20 40	1 1	0 24	5 29	17 46	17 43	11 34		n.a.
F 16	19 20	20 36	0n49	14 19	2 17	25 43	3 46	6 19	1 17	4 30	0 47	19 57	1 36	7 52	0 53	20 40	1 1	0 24	5 29	17 46	17 42	11 31		n.a.
S 17	19 33	23 57	2 2	14 46	2 16	25 41	3 51	6 35	1 17	4 29	0 47	19 56	1 36	7 53	0 53	20 40	1 1	0 23	5 29	17 45	17 41	11 28		n.a.
S 18	19 46	25 53	3 6	15 14	2 15	25 39	3 56	6 51	1 18	4 27	0 47	19 56	1 36	7 54	0 53	20 41	1 1	0 23	5 29	17 45	17 40	11 25		n.a.
M19	19 58	26 21	3 59	15 41	2 13	25 37	4 1	7 6	1 18	4 26	0 47	19 55	1 35	7 55	0 53	20 41	1 1	0 23	5 29	17 45	17 39	11 22		n.a.
T 20	20 9	25 25	4 38	16 8	2 11	25 34	4 5	7 22	1 18	4 25	0 47	19 55	1 35	7 56	0 53	20 41	1 1	0 23	5 28	17 45	17 39	11 20		n.a.
W21	20 20	23 15	5 4	16 35	2 8	25 31	4 10	7 38	1 18	4 24	0 47	19 54	1 35	7 57	0 53	20 42	1 1	0 22	5 28	17 44	17 38	11 17		n.a.
T 22	20 31	20 5	5 16	17 2	2 5	25 28	4 14	7 53	1 19	4 23	0 47	19 53	1 35	7 58	0 53	20 42	1 1	0 22	5 28	17 44	17 37	11 14		n.a.
F 23	20 42	16 7	5 13	17 28	2 1	25 24	4 19	8 8	1 19	4 22	0 47	19 53	1 35	7 59	0 53	20 42	1 1	0 22	5 28	17 44	17 36	11 11		n.a.
S 24	20 52	11 34	4 57	17 53	1 57	25 20	4 23	8 24	1 19	4 21	0 47	19 52	1 35	8 0	0 53	20 42	1 1	0 22	5 28	17 44	17 35	11 8		n.a.
S 25	21 1	6 36	4 29	18 18	1 53	25 16	4 27	8 39	1 19	4 20	0 47	19 51	1 34	8 1	0 53	20 43	1 1	0 21	5 27	17 44	17 35	11 6		n.a.
M26	21 11	1 22	3 49	18 43	1 48	25 11	4 31	8 54	1 20	4 20	0 47	19 50	1 34	8 2	0 53	20 43	1 1	0 21	5 27	17 44	17 34	11 3		n.a.
T 27	21 20	3s59	2 58	19 7	1 43	25 7	4 35	9 9	1 20	4 19	0 47	19 50	1 34	8 3	0 53	20 43	1 1	0 21	5 27	17 45	17 33	11 0		n.a.
W28	21 28	9 18	1 58	19 30	1 37	25 2	4 39	9 25	1 20	4 19	0 47	19 49	1 34	8 4	0 53	20 44	1 1	0 21	5 27	17 45	17 32	10 57		n.a.
T 29	21 36	14 21	0 52	19 53	1 31	24 56	4 43	9 40	1 20	4 18	0 47	19 48	1 34	8 5	0 53	20 44	1 1	0 21	5 27	17 45	17 31	10 54		n.a.
F 30	21 44	18 54	0s19	20 14	1 24	24 51	4 46	9 54	1 20	4 18	0 47	19 48	1 34	8 6	0 53	20 44	1 1	0 21	5 27	17 45	17 30	10 51		n.a.
S 31	21n51	22s38	1s30	20n35	1s17	24n45	4n50	10n 9	1s21	4s17	0n47	19n47	1s34	8n 7	0s53	20n44	1s 1	0s20	5s26	17n45	17n30	10n49		n.a.

Julian Day Number = 4506154.5, Delta T = 28h34m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°13'59, Lahiri = 103°20'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 2	14♊47'19	22♐ 1	15♊47	28♋40	1♉27	13°R 1	20♋21	23♈41	12♊58	17♍49	21°R51	20♉49	13♍24	n.a.	S 1
M 2	16 57 58	15°47'26	5♑47	17°43	29°23	2°11	13♎ 0	20°27	23°43	13° 0	17°49	21♉47	20°46	13°30	n.a.	M 2
T 3	17 1 55	16°47'31	19°45	19°39	0♌ 6	2°56	13° 0	20°34	23°46	13° 2	17°49	21°44	20°43	13°37	n.a.	T 3
W 4	17 5 51	17°47'34	3♒54	21°36	0°47	3°40	13°D 0	20°41	23°48	13° 5	17°49	21°40	20°39	13°44	n.a.	W 4
T 5	17 9 48	18°47'37	18° 7	23°33	1°27	4°24	13° 0	20°47	23°51	13° 7	17°49	21°37	20°36	13°51	n.a.	T 5
F 6	17 13 44	19°47'38	2♓22	25°31	2° 6	5° 8	13° 0	20°54	23°53	13° 9	17°50	21°34	20°33	13°57	n.a.	F 6
S 7	17 17 41	20°47'38	16°36	27°29	2°44	5°53	13° 0	21° 1	23°55	13°11	17°50	21°D33	20°30	14° 4	n.a.	S 7
S 8	17 21 38	21°47'36	0♈45	29°27	3°20	6°37	13° 1	21° 7	23°58	13°14	17°50	21°33	20°27	14°11	n.a.	S 8
M 9	17 25 34	22°47'34	14°49	1♋25	3°55	7°22	13° 2	21°14	24° 0	13°16	17°50	21°35	20°23	14°17	n.a.	M 9
T 10	17 29 31	23°47'30	28°45	3°23	4°29	8° 6	13° 3	21°21	24° 2	13°18	17°50	21°36	20°20	14°24	n.a.	T 10
W11	17 33 27	24°47'25	12♉33	5°20	5° 1	8°51	13° 4	21°28	24° 4	13°20	17°51	21°37	20°17	14°31	n.a.	W11
T 12	17 37 24	25°47'19	26°12	7°15	5°32	9°35	13° 5	21°35	24° 6	13°23	17°51	21°R38	20°14	14°37	n.a.	T 12
F 13	17 41 20	26°47'11	9♊40	9°10	6° 1	10°20	13° 7	21°42	24° 9	13°25	17°51	21°36	20°11	14°44	n.a.	F 13
S 14	17 45 17	27°47'02	22°56	11° 2	6°28	11° 5	13° 9	21°49	24°11	13°27	17°52	21°33	20° 8	14°51	n.a.	S 14
S 15	17 49 13	28°46'51	5♋58	12°52	6°54	11°49	13°11	21°56	24°13	13°29	17°52	21°28	20° 4	14°58	n.a.	S 15
M16	17 53 10	29°46'39	18°45	14°39	7°18	12°34	13°13	22° 3	24°15	13°32	17°53	21°22	20° 1	15° 4	n.a.	M16
T 17	17 57 6	0♋46'24	1♌18	16°23	7°41	13°18	13°15	22°10	24°16	13°34	17°53	21°14	19°58	15°11	n.a.	T 17
W18	18 1 3	1°46'09	13°37	18° 4	8° 1	14° 3	13°18	22°17	24°18	13°36	17°54	21° 7	19°55	15°18	n.a.	W18
T 19	18 5 0	2°45'51	25°44	19°40	8°20	14°48	13°20	22°24	24°20	13°38	17°54	21° 1	19°52	15°24	n.a.	T 19
F 20	18 8 56	3°45'31	7♍42	21°12	8°36	15°33	13°23	22°31	24°22	13°40	17°55	20°55	19°49	15°31	n.a.	F 20
S 21	18 12 53	4°45'09	19°34	22°39	8°51	16°17	13°26	22°39	24°24	13°43	17°55	20°52	19°45	15°38	n.a.	S 21
S 22	18 16 49	5°44'46	1♎26	24° 1	9° 3	17° 2	13°30	22°46	24°25	13°45	17°56	20°D51	19°42	15°45	n.a.	S 22
M23	18 20 46	6°44'20	13°21	25°17	9°14	17°47	13°33	22°53	24°27	13°47	17°56	20°51	19°39	15°51	n.a.	M23
T 24	18 24 42	7°43'53	25°24	26°27	9°22	18°32	13°37	23° 0	24°29	13°49	17°57	20°52	19°36	15°58	n.a.	T 24
W25	18 28 39	8°43'24	7♏42	27°31	9°27	19°17	13°41	23° 8	24°30	13°51	17°57	20°53	19°33	16° 5	n.a.	W25
T 26	18 32 35	9°42'53	20°19	28°29	9°31	20° 2	13°45	23°15	24°32	13°53	17°58	20°R54	19°29	16°11	n.a.	T 26
F 27	18 36 32	10°42'20	3♐18	29°19	9°R32	20°47	13°49	23°22	24°33	13°55	17°59	20°53	19°26	16°18	n.a.	F 27
S 28	18 40 28	11°41'45	16°40	0♌ 4	9°30	21°32	13°53	23°29	24°34	13°57	17°59	20°50	19°23	16°25	n.a.	S 28
S 29	18 44 25	12°41'08	0♑28	0°41	9°26	22°17	13°58	23°37	24°36	13°59	18° 0	20°45	19°20	16°32	n.a.	S 29
M30	18 48 22	13♋40'30	14♑37	1♌11	9♌20	23♉ 2	14♎ 2	23♋44	24♈37	14♊ 2	18♍ 1	20♉38	19♉17	16♍38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	21n58	25s12	2s38	20n55	1s 9	24n40	4n53	10n24	1s21	4s17	0n47	19n46	1s33	8n 8	0s53	20n45	1s 1	0s20	5s26	17n44	17n29	10n46		n.a.
M 2	22 4	26 19	3 38	21 14	1 1	24 34	4 56	10 39	1 21	4 17	0 46	19 45	1 33	8 9	0 53	20 45	1 1	0 20	5 26	17 44	17 28	10 43		n.a.
T 3	22 10	25 47	4 26	21 32	0 53	24 28	4 59	10 53	1 21	4 17	0 46	19 44	1 33	8 10	0 53	20 45	1 1	0 20	5 26	17 43	17 27	10 40		n.a.
W 4	22 16	23 36	4 58	21 49	0 44	24 21	5 2	11 8	1 21	4 17	0 46	19 44	1 33	8 10	0 53	20 45	1 1	0 20	5 26	17 42	17 26	10 37		n.a.
T 5	22 21	19 58	5 13	22 5	0 34	24 15	5 4	11 22	1 21	4 17	0 46	19 43	1 33	8 11	0 53	20 46	1 1	0 20	5 26	17 41	17 26	10 34		n.a.
F 6	22 25	15 9	5 8	22 19	0 25	24 9	5 6	11 36	1 21	4 17	0 46	19 42	1 33	8 12	0 53	20 46	1 1	0 20	5 25	17 40	17 25	10 32		n.a.
S 7	22 30	9 32	4 44	22 32	0 15	24 2	5 9	11 50	1 22	4 18	0 46	19 41	1 33	8 13	0 53	20 46	1 1	0 20	5 25	17 40	17 24	10 29		n.a.
S 8	22 33	3 27	4 3	22 44	0 4	23 56	5 11	12 5	1 22	4 18	0 46	19 40	1 32	8 14	0 53	20 46	1 1	0 20	5 25	17 40	17 23	10 26		n.a.
M 9	22 37	2n47	3 8	22 54	0n 6	23 49	5 12	12 19	1 22	4 18	0 46	19 39	1 32	8 14	0 53	20 47	1 1	0 20	5 25	17 40	17 22	10 23		n.a.
T 10	22 40	8 50	2 2	23 2	0 17	23 43	5 14	12 32	1 22	4 19	0 46	19 38	1 32	8 15	0 53	20 47	1 1	0 20	5 25	17 41	17 21	10 20		n.a.
W11	22 42	14 24	0 49	23 10	0 28	23 36	5 15	12 46	1 22	4 19	0 46	19 37	1 32	8 16	0 53	20 47	1 1	0 19	5 25	17 41	17 21	10 17		n.a.
T 12	22 44	19 11	0n25	23 15	0 39	23 30	5 16	13 0	1 22	4 20	0 46	19 36	1 32	8 17	0 53	20 48	1 1	0 19	5 24	17 41	17 20	10 14		n.a.
F 13	22 46	22 54	1 37	23 20	0 50	23 23	5 17	13 13	1 22	4 20	0 46	19 35	1 32	8 17	0 53	20 48	1 1	0 19	5 24	17 41	17 19	10 11		n.a.
S 14	22 47	25 19	2 42	23 22	1 1	23 17	5 17	13 27	1 22	4 21	0 46	19 35	1 32	8 18	0 53	20 48	1 1	0 19	5 24	17 40	17 18	10 9		n.a.
S 15	22 48	26 18	3 38	23 23	1 12	23 11	5 17	13 40	1 22	4 22	0 45	19 34	1 32	8 19	0 54	20 48	1 1	0 19	5 24	17 39	17 17	10 6		n.a.
M16	22 48	25 50	4 21	23 23	1 23	23 4	5 17	13 53	1 22	4 23	0 45	19 33	1 32	8 19	0 54	20 49	1 1	0 19	5 24	17 37	17 17	10 3		n.a.
T 17	22 48	24 4	4 51	23 22	1 33	22 58	5 17	14 6	1 22	4 24	0 45	19 32	1 31	8 20	0 54	20 49	1 1	0 19	5 24	17 35	17 16	10 0		n.a.
W18	22 48	21 12	5 7	23 19	1 43	22 52	5 16	14 19	1 23	4 25	0 45	19 31	1 31	8 21	0 54	20 49	1 1	0 19	5 23	17 33	17 15	9 57		n.a.
T 19	22 47	17 27	5 8	23 15	1 52	22 46	5 15	14 32	1 23	4 26	0 45	19 30	1 31	8 21	0 54	20 49	1 1	0 19	5 23	17 32	17 14	9 54		n.a.
F 20	22 45	13 3	4 56	23 10	2 1	22 40	5 13	14 44	1 23	4 27	0 45	19 29	1 31	8 22	0 54	20 49	1 1	0 19	5 23	17 31	17 13	9 51		n.a.
S 21	22 43	8 12	4 32	23 5	2 9	22 35	5 11	14 57	1 23	4 28	0 45	19 28	1 31	8 22	0 54	20 50	1 1	0 20	5 23	17 30	17 12	9 48		n.a.
S 22	22 41	3 4	3 55	22 58	2 16	22 29	5 9	15 9	1 23	4 30	0 45	19 26	1 31	8 23	0 54	20 50	1 1	0 20	5 23	17 29	17 12	9 45		n.a.
M23	22 38	2s13	3 9	22 51	2 23	22 24	5 6	15 21	1 23	4 31	0 45	19 25	1 31	8 23	0 54	20 50	1 1	0 20	5 23	17 29	17 11	9 43		n.a.
T 24	22 35	7 30	2 13	22 43	2 28	22 18	5 3	15 33	1 23	4 33	0 45	19 24	1 31	8 24	0 54	20 50	1 1	0 20	5 22	17 30	17 10	9 40		n.a.
W25	22 31	12 36	1 11	22 36	2 32	22 13	4 59	15 45	1 23	4 34	0 45	19 23	1 31	8 25	0 54	20 51	1 1	0 20	5 22	17 30	17 9	9 37		n.a.
T 26	22 27	17 18	0 3	22 27	2 35	22 8	4 55	15 57	1 23	4 36	0 45	19 22	1 31	8 25	0 54	20 51	1 1	0 20	5 22	17 30	17 8	9 34		n.a.
F 27	22 23	21 20	1s 6	22 19	2 37	22 3	4 50	16 8	1 23	4 37	0 45	19 21	1 31	8 25	0 54	20 51	1 1	0 20	5 22	17 30	17 7	9 31		n.a.
S 28	22 18	24 23	2 14	22 11	2 38	21 59	4 45	16 20	1 23	4 39	0 44	19 20	1 30	8 26	0 54	20 51	1 1	0 20	5 22	17 29	17 7	9 28		n.a.
S 29	22 13	26 4	3 16	22 2	2 38	21 54	4 39	16 31	1 23	4 41	0 44	19 19	1 30	8 26	0 54	20 52	1 1	0 20	5 22	17 28	17 6	9 25		n.a.
M30	22n 7	26s 8	4s 8	21n54	2n36	21n50	4n33	16n42	1s23	4s43	0n44	19n18	1s30	8n27	0s54	20n52	1s 1	0s20	5s21	17n26	17n 5	9n22		n.a.

Julian Day Number = 4506185.5, Delta T = 28h34m45s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'03, Lahiri = 103°21'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 18	14♋39'50	29♉ 4	1♌34	9°R11	23♉47	14♎ 7	23♋51	24♈38	14♊ 4	18♍ 1	20°R30	19♉14	16♍45	n.a.	T 1
W 2	18 56 15	15°39'08	13♒41	1°50	9♌ 0	24°32	14°12	23°59	24°40	14° 6	18° 2	20♉21	19°10	16°52	n.a.	W 2
T 3	19 0 11	16°38'24	28°22	2° 0	8°46	25°17	14°17	24° 6	24°41	14° 8	18° 3	20°13	19° 7	16°58	n.a.	T 3
F 4	19 4 8	17°37'40	12♓58	2°R 2	8°30	26° 2	14°23	24°14	24°42	14°10	18° 4	20° 7	19° 4	17° 5	n.a.	F 4
S 5	19 8 4	18°36'53	27°26	1°58	8°11	26°47	14°28	24°21	24°43	14°12	18° 5	20° 2	19° 1	17°12	n.a.	S 5
S 6	19 12 1	19°36'05	11♈40	1°48	7°50	27°32	14°34	24°28	24°44	14°13	18° 5	20° 1	18°58	17°18	n.a.	S 6
M 7	19 15 58	20°35'16	25°39	1°31	7°27	28°17	14°40	24°36	24°45	14°15	18° 6	20°D 0	18°55	17°25	n.a.	M 7
T 8	19 19 54	21°34'25	9♉23	1°10	7° 2	29° 2	14°46	24°43	24°46	14°17	18° 7	20° 1	18°51	17°32	n.a.	T 8
W 9	19 23 51	22°33'33	22°52	0°43	6°35	29°47	14°52	24°51	24°47	14°19	18° 8	20°R 1	18°48	17°39	n.a.	W 9
T 10	19 27 47	23°32'40	6♊ 9	0°12	6° 6	0♊33	14°58	24°58	24°47	14°21	18° 9	20° 0	18°45	17°45	n.a.	T 10
F 11	19 31 44	24°31'45	19°13	29♋37	5°35	1°18	15° 4	25° 6	24°48	14°23	18°10	19°57	18°42	17°52	n.a.	F 11
S 12	19 35 40	25°30'49	2♋ 7	28°59	5° 3	2° 3	15°11	25°13	24°49	14°25	18°11	19°50	18°39	17°59	n.a.	S 12
S 13	19 39 37	26°29'51	14°49	28°19	4°29	2°48	15°18	25°20	24°50	14°27	18°12	19°41	18°35	18° 5	n.a.	S 13
M14	19 43 33	27°28'51	27°21	27°37	3°54	3°34	15°24	25°28	24°50	14°28	18°13	19°30	18°32	18°12	n.a.	M14
T 15	19 47 30	28°27'50	9♌42	26°55	3°18	4°19	15°32	25°35	24°51	14°30	18°14	19°17	18°29	18°19	n.a.	T 15
W16	19 51 27	29°26'47	21°53	26°13	2°42	5° 4	15°39	25°43	24°51	14°32	18°15	19° 5	18°26	18°25	n.a.	W16
T 17	19 55 23	0♌25'42	3♍55	25°32	2° 5	5°49	15°46	25°50	24°52	14°34	18°16	18°53	18°23	18°32	n.a.	T 17
F 18	19 59 20	1°24'35	15°50	24°52	1°28	6°35	15°53	25°57	24°52	14°35	18°17	18°43	18°20	18°39	n.a.	F 18
S 19	20 3 16	2°23'27	27°41	24°15	0°51	7°20	16° 1	26° 5	24°52	14°37	18°18	18°35	18°16	18°46	n.a.	S 19
S 20	20 7 13	3°22'16	9♎30	23°40	0°14	8° 5	16° 9	26°12	24°53	14°39	18°19	18°30	18°13	18°52	n.a.	S 20
M21	20 11 9	4°21'04	21°23	23° 9	29♋37	8°51	16°16	26°20	24°53	14°40	18°20	18°28	18°10	18°59	n.a.	M21
T 22	20 15 6	5°19'50	3♏25	22°41	29° 2	9°36	16°24	26°27	24°53	14°42	18°21	18°D27	18° 7	19° 6	n.a.	T 22
W23	20 19 3	6°18'34	15°40	22°18	28°27	10°21	16°33	26°34	24°53	14°44	18°22	18°R27	18° 4	19°12	n.a.	W23
T 24	20 22 59	7°17'16	28°14	21°59	27°54	11° 7	16°41	26°42	24°53	14°45	18°23	18°27	18° 1	19°19	n.a.	T 24
F 25	20 26 56	8°15'56	11♐12	21°45	27°21	11°52	16°49	26°49	24°R53	14°47	18°24	18°25	17°57	19°26	n.a.	F 25
S 26	20 30 52	9°14'34	24°37	21°35	26°51	12°37	16°58	26°56	24°53	14°48	18°26	18°21	17°54	19°33	n.a.	S 26
S 27	20 34 49	10°13'11	8♉31	21°D31	26°22	13°23	17° 6	27° 4	24°53	14°50	18°27	18°15	17°51	19°39	n.a.	S 27
M28	20 38 45	11°11'46	22°52	21°31	25°55	14° 8	17°15	27°11	24°53	14°51	18°28	18° 6	17°48	19°46	n.a.	M28
T 29	20 42 42	12°10'19	7♒37	21°35	25°30	14°53	17°24	27°18	24°53	14°53	18°29	17°55	17°45	19°53	n.a.	T 29
W30	20 46 39	13° 8'50	22°36	21°45	25° 8	15°39	17°33	27°26	24°53	14°54	18°30	17°44	17°41	19°59	n.a.	W30
T 31	20 50 35	14♌ 7'20	7♓41	21♋59	24♋47	16♊24	17♎42	27♋33	24♈53	14♊55	18♍31	17♉33	17♉38	20♍ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	24s26	4s44	21n45	2n32	21n45	4n26	16n53	1s23	4s44	0n44	19n17	1s30	8n27	0s54	20n52	1s 1	0s20	5s21	17n24	17n 4	9n19		n.a.
W 2	21 55	21 7	5 3	21 37	2 28	21 41	4 18	17 4	1 22	4 46	0 44	19 15	1 30	8 28	0 54	20 52	1 1	0 21	5 21	17 22	17 3	9 16		n.a.
T 3	21 48	16 28	5 2	21 29	2 21	21 37	4 10	17 14	1 22	4 48	0 44	19 14	1 30	8 28	0 54	20 52	1 1	0 21	5 21	17 20	17 2	9 13		n.a.
F 4	21 41	10 52	4 41	21 21	2 14	21 33	4 2	17 25	1 22	4 51	0 44	19 13	1 30	8 28	0 54	20 53	1 1	0 21	5 21	17 18	17 1	9 10		n.a.
S 5	21 33	4 44	4 3	21 13	2 5	21 29	3 52	17 35	1 22	4 53	0 44	19 12	1 30	8 29	0 54	20 53	1 1	0 21	5 21	17 17	17 1	9 7		n.a.
S 6	21 25	1n34	3 10	21 5	1 54	21 25	3 43	17 45	1 22	4 55	0 44	19 11	1 30	8 29	0 54	20 53	1 1	0 21	5 20	17 16	17 0	9 4		n.a.
M 7	21 16	7 41	2 6	20 57	1 42	21 21	3 32	17 55	1 22	4 57	0 44	19 9	1 30	8 29	0 54	20 53	1 1	0 21	5 20	17 16	16 59	9 1		n.a.
T 8	21 8	13 20	0 57	20 49	1 29	21 16	3 21	18 5	1 22	4 59	0 44	19 8	1 30	8 30	0 55	20 53	1 1	0 22	5 20	17 16	16 58	8 59		n.a.
W 9	20 58	18 15	0n15	20 41	1 15	21 12	3 10	18 14	1 22	5 2	0 44	19 7	1 30	8 30	0 55	20 54	1 1	0 22	5 20	17 17	16 57	8 56		n.a.
T 10	20 49	22 9	1 25	20 32	1 0	21 8	2 58	18 23	1 22	5 4	0 44	19 6	1 30	8 30	0 55	20 54	1 1	0 22	5 20	17 16	16 56	8 53		n.a.
F 11	20 39	24 51	2 29	20 24	0 43	21 3	2 45	18 32	1 21	5 7	0 44	19 5	1 30	8 30	0 55	20 54	1 1	0 22	5 20	17 15	16 56	8 50		n.a.
S 12	20 28	26 11	3 24	20 15	0 26	20 58	2 32	18 41	1 21	5 9	0 43	19 3	1 30	8 30	0 55	20 54	1 1	0 22	5 20	17 14	16 55	8 47		n.a.
S 13	20 18	26 7	4 8	20 5	0 9	20 53	2 19	18 50	1 21	5 12	0 43	19 2	1 29	8 31	0 55	20 54	1 1	0 23	5 19	17 11	16 54	8 44		n.a.
M14	20 7	24 42	4 40	19 56	0s 9	20 48	2 5	18 59	1 21	5 14	0 43	19 1	1 29	8 31	0 55	20 54	1 1	0 23	5 19	17 8	16 53	8 41		n.a.
T 15	19 55	22 8	4 57	19 46	0 28	20 42	1 51	19 7	1 21	5 17	0 43	19 0	1 29	8 31	0 55	20 55	1 1	0 23	5 19	17 5	16 52	8 38		n.a.
W16	19 43	18 36	5 1	19 36	0 46	20 36	1 37	19 15	1 21	5 20	0 43	18 58	1 29	8 31	0 55	20 55	1 1	0 23	5 19	17 2	16 51	8 35		n.a.
T 17	19 31	14 21	4 51	19 25	1 4	20 30	1 22	19 23	1 20	5 23	0 43	18 57	1 29	8 31	0 55	20 55	1 2	0 24	5 19	16 58	16 50	8 32		n.a.
F 18	19 19	9 35	4 29	19 15	1 22	20 24	1 7	19 31	1 20	5 26	0 43	18 56	1 29	8 31	0 55	20 55	1 2	0 24	5 19	16 56	16 50	8 29		n.a.
S 19	19 6	4 30	3 55	19 4	1 39	20 17	0 52	19 38	1 20	5 28	0 43	18 54	1 29	8 31	0 55	20 55	1 2	0 24	5 19	16 54	16 49	8 26		n.a.
S 20	18 53	0s44	3 11	18 53	1 56	20 10	0 37	19 46	1 20	5 31	0 43	18 53	1 29	8 32	0 55	20 55	1 2	0 24	5 18	16 52	16 48	8 23		n.a.
M21	18 40	5 59	2 18	18 43	2 11	20 3	0 22	19 53	1 19	5 34	0 43	18 52	1 29	8 32	0 55	20 56	1 2	0 25	5 18	16 52	16 47	8 20		n.a.
T 22	18 26	11 5	1 19	18 33	2 26	19 56	0 7	20 0	1 19	5 37	0 43	18 51	1 29	8 32	0 55	20 56	1 2	0 25	5 18	16 52	16 46	8 17		n.a.
W23	18 12	15 51	0 15	18 23	2 40	19 48	0s 7	20 6	1 19	5 40	0 43	18 49	1 29	8 32	0 55	20 56	1 2	0 25	5 18	16 52	16 45	8 14		n.a.
T 24	17 58	20 5	0s52	18 13	2 53	19 40	0 22	20 13	1 19	5 44	0 43	18 48	1 29	8 32	0 55	20 56	1 2	0 26	5 18	16 52	16 44	8 11		n.a.
F 25	17 43	23 28	1 57	18 3	3 5	19 32	0 36	20 19	1 18	5 47	0 43	18 47	1 29	8 32	0 55	20 56	1 2	0 26	5 18	16 51	16 44	8 8		n.a.
S 26	17 28	25 40	2 59	17 54	3 15	19 24	0 50	20 25	1 18	5 50	0 43	18 45	1 29	8 31	0 55	20 56	1 2	0 26	5 18	16 50	16 43	8 5		n.a.
S 27	17 13	26 24	3 52	17 46	3 25	19 16	1 4	20 31	1 18	5 53	0 42	18 44	1 29	8 31	0 55	20 56	1 2	0 27	5 18	16 48	16 42	8 2		n.a.
M28	16 57	25 24	4 32	17 37	3 33	19 8	1 18	20 36	1 17	5 56	0 42	18 43	1 29	8 31	0 55	20 57	1 2	0 27	5 17	16 46	16 41	7 59		n.a.
T 29	16 42	22 39	4 56	17 29	3 41	18 59	1 31	20 42	1 17	6 0	0 42	18 41	1 29	8 31	0 56	20 57	1 2	0 27	5 17	16 43	16 40	7 56		n.a.
W30	16 26	18 20	4 59	17 22	3 47	18 51	1 43	20 47	1 17	6 3	0 42	18 40	1 29	8 31	0 56	20 57	1 2	0 28	5 17	16 40	16 39	7 53		n.a.
T 31	16n 9	12s51	4s42	17n14	3s52	18n42	1s55	20n52	1s16	6s 7	0n42	18n38	1s29	8n31	0s56	20n57	1s 2	0s28	5s17	16n37	16n38	7n50		n.a.

Julian Day Number = 4506215.5, Delta T = 28h34m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'07, Lahiri = 103°21'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 32	15♌ 5'49	22♓41	22♋18	24°R29	17♊ 9	17♎51	27♋40	24°R52	14♊57	18♍33	17°R24	17♉35	20♍13	n.a.	F 1
S 2	20 58 28	16° 4'16	7♈28	22°41	24♋13	17°55	18° 0	27°47	24♈52	14°58	18°34	17♉18	17°32	20°19	n.a.	S 2
S 3	21 2 25	17° 2'42	21°57	23° 9	24° 0	18°40	18° 9	27°54	24°52	14°59	18°35	17°15	17°29	20°26	n.a.	S 3
M 4	21 6 21	18° 1'06	6♉ 3	23°40	23°49	19°26	18°19	28° 1	24°51	15° 1	18°36	17°14	17°26	20°33	n.a.	M 4
T 5	21 10 18	18°59'30	19°48	24°16	23°40	20°11	18°29	28° 9	24°51	15° 2	18°38	17°14	17°22	20°40	n.a.	T 5
W 6	21 14 15	19°57'52	3♊11	24°55	23°34	20°56	18°38	28°16	24°50	15° 3	18°39	17°13	17°19	20°46	n.a.	W 6
T 7	21 18 11	20°56'14	16°16	25°39	23°30	21°42	18°48	28°23	24°50	15° 4	18°40	17°12	17°16	20°53	n.a.	T 7
F 8	21 22 8	21°54'34	29° 6	26°25	23°D29	22°27	18°58	28°30	24°49	15° 6	18°42	17° 7	17°13	21° 0	n.a.	F 8
S 9	21 26 4	22°52'53	11♋43	27°16	23°30	23°12	19° 8	28°37	24°48	15° 7	18°43	17° 1	17°10	21° 6	n.a.	S 9
S 10	21 30 1	23°51'10	24° 9	28° 9	23°33	23°58	19°18	28°44	24°47	15° 8	18°44	16°51	17° 7	21°13	n.a.	S 10
M11	21 33 57	24°49'27	6♌26	29° 6	23°39	24°43	19°28	28°51	24°47	15° 9	18°46	16°39	17° 3	21°20	n.a.	M11
T 12	21 37 54	25°47'42	18°34	0♌ 6	23°47	25°28	19°38	28°58	24°46	15°10	18°47	16°25	17° 0	21°26	n.a.	T 12
W13	21 41 51	26°45'56	0♍36	1° 9	23°57	26°14	19°49	29° 5	24°45	15°11	18°48	16°11	16°57	21°33	n.a.	W13
T 14	21 45 47	27°44'08	12°32	2°15	24° 9	26°59	19°59	29°11	24°44	15°12	18°50	15°58	16°54	21°40	n.a.	T 14
F 15	21 49 44	28°42'19	24°24	3°24	24°23	27°44	20°10	29°18	24°43	15°13	18°51	15°47	16°51	21°46	n.a.	F 15
S 16	21 53 40	29°40'28	6♎13	4°36	24°39	28°30	20°21	29°25	24°42	15°14	18°52	15°39	16°47	21°53	n.a.	S 16
S 17	21 57 37	0♍38'36	18° 2	5°50	24°57	29°15	20°31	29°32	24°41	15°15	18°54	15°33	16°44	22° 0	n.a.	S 17
M18	22 1 33	1°36'42	29°55	7° 7	25°17	0♋ 0	20°42	29°38	24°40	15°16	18°55	15°30	16°41	22° 7	n.a.	M18
T 19	22 5 30	2°34'48	11♏55	8°27	25°39	0°45	20°53	29°45	24°39	15°16	18°57	15°D29	16°38	22°13	n.a.	T 19
W20	22 9 27	3°32'51	24° 9	9°49	26° 2	1°31	21° 4	29°52	24°37	15°17	18°58	15°29	16°35	22°20	n.a.	W20
T 21	22 13 23	4°30'53	6♐40	11°14	26°27	2°16	21°15	29°58	24°36	15°18	18°59	15°R29	16°32	22°27	n.a.	T 21
F 22	22 17 20	5°28'54	19°34	12°42	26°53	3° 1	21°26	0♌ 5	24°35	15°19	19° 1	15°28	16°28	22°33	n.a.	F 22
S 23	22 21 16	6°26'53	2♑55	14°12	27°22	3°46	21°37	0°11	24°34	15°19	19° 2	15°25	16°25	22°40	n.a.	S 23
S 24	22 25 13	7°24'51	16°45	15°44	27°51	4°31	21°49	0°18	24°32	15°20	19° 4	15°20	16°22	22°47	n.a.	S 24
M25	22 29 9	8°22'48	1♒ 5	17°19	28°22	5°16	22° 0	0°24	24°31	15°21	19° 5	15°13	16°19	22°53	n.a.	M25
T 26	22 33 6	9°20'43	15°52	18°57	28°55	6° 1	22°11	0°30	24°29	15°21	19° 6	15° 4	16°16	23° 0	n.a.	T 26
W27	22 37 3	10°18'37	0♓58	20°37	29°29	6°46	22°23	0°37	24°28	15°22	19° 8	14°55	16°13	23° 7	n.a.	W27
T 28	22 40 59	11°16'29	16°14	22°20	0♌ 4	7°31	22°35	0°43	24°26	15°22	19° 9	14°46	16° 9	23°14	n.a.	T 28
F 29	22 44 56	12°14'21	1♈30	24° 5	0°40	8°16	22°46	0°49	24°25	15°23	19°11	14°38	16° 6	23°20	n.a.	F 29
S 30	22 48 52	13°12'12	16°33	25°52	1°18	9° 1	22°58	0°55	24°23	15°23	19°12	14°33	16° 3	23°27	n.a.	S 30
S 31	22 52 49	14♍10'02	1♉18	27♌42	1♌56	9♋46	23♎10	1♌ 1	24♈22	15♊24	19♍14	14♉30	16♉ 0	23♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n53	6s36	4s 6	17n 7	3s56	18n34	2s 7	20n56	1s16	6s10	0n42	18n37	1s29	8n31	0s56	20n57	1s 2	0s28	5s17	16n35	16n38	7n47		n.a.
S 2	15 36	0 5	3 13	17 1	3 59	18 26	2 18	21 1	1 16	6 14	0 42	18 36	1 29	8 31	0 56	20 57	1 2	0 29	5 17	16 33	16 37	7 44		n.a.
S 3	15 19	6n19	2 9	16 54	4 1	18 17	2 29	21 5	1 15	6 17	0 42	18 34	1 29	8 31	0 56	20 57	1 2	0 29	5 17	16 32	16 36	7 41		n.a.
M 4	15 2	12 16	0 59	16 48	4 3	18 9	2 39	21 9	1 15	6 21	0 42	18 33	1 29	8 30	0 56	20 57	1 2	0 29	5 17	16 32	16 35	7 38		n.a.
T 5	14 44	17 26	0n14	16 42	4 3	18 1	2 49	21 13	1 14	6 24	0 42	18 32	1 29	8 30	0 56	20 57	1 2	0 30	5 16	16 32	16 34	7 35		n.a.
W 6	14 26	21 36	1 23	16 36	4 3	17 53	2 58	21 16	1 14	6 28	0 42	18 30	1 29	8 30	0 56	20 58	1 2	0 30	5 16	16 32	16 33	7 32		n.a.
T 7	14 8	24 33	2 27	16 29	4 1	17 45	3 6	21 20	1 13	6 32	0 42	18 29	1 29	8 30	0 56	20 58	1 2	0 31	5 16	16 31	16 32	7 29		n.a.
F 8	13 50	26 10	3 22	16 23	3 59	17 37	3 14	21 23	1 13	6 35	0 42	18 28	1 29	8 29	0 56	20 58	1 2	0 31	5 16	16 30	16 31	7 26		n.a.
S 9	13 32	26 23	4 6	16 17	3 57	17 30	3 22	21 26	1 13	6 39	0 42	18 26	1 29	8 29	0 56	20 58	1 2	0 31	5 16	16 28	16 31	7 23		n.a.
S 10	13 13	25 16	4 37	16 10	3 53	17 22	3 29	21 28	1 12	6 43	0 42	18 25	1 29	8 29	0 56	20 58	1 2	0 32	5 16	16 25	16 30	7 20		n.a.
M11	12 54	22 56	4 55	16 3	3 49	17 15	3 36	21 30	1 12	6 46	0 42	18 23	1 29	8 28	0 56	20 58	1 2	0 32	5 16	16 22	16 29	7 17		n.a.
T 12	12 35	19 37	5 0	15 56	3 44	17 7	3 42	21 33	1 11	6 50	0 42	18 22	1 29	8 28	0 56	20 58	1 2	0 33	5 16	16 18	16 28	7 14		n.a.
W13	12 16	15 31	4 51	15 48	3 39	17 0	3 48	21 34	1 11	6 54	0 42	18 21	1 29	8 28	0 56	20 58	1 2	0 33	5 16	16 14	16 27	7 11		n.a.
T 14	11 56	10 50	4 29	15 40	3 33	16 53	3 53	21 36	1 10	6 58	0 42	18 19	1 29	8 27	0 56	20 58	1 2	0 33	5 16	16 11	16 26	7 8		n.a.
F 15	11 37	5 47	3 56	15 32	3 26	16 45	3 58	21 38	1 9	7 2	0 42	18 18	1 29	8 27	0 56	20 58	1 2	0 34	5 16	16 8	16 25	7 4		n.a.
S 16	11 17	0 33	3 12	15 22	3 19	16 38	4 3	21 39	1 9	7 6	0 42	18 17	1 29	8 27	0 56	20 58	1 3	0 34	5 15	16 5	16 24	7 1		n.a.
S 17	10 57	4s43	2 20	15 13	3 12	16 31	4 7	21 40	1 8	7 10	0 42	18 15	1 29	8 26	0 56	20 58	1 3	0 35	5 15	16 4	16 24	6 58		n.a.
M18	10 37	9 52	1 22	15 2	3 4	16 24	4 11	21 40	1 8	7 14	0 41	18 14	1 29	8 26	0 56	20 58	1 3	0 35	5 15	16 3	16 23	6 55		n.a.
T 19	10 17	14 42	0 19	14 51	2 55	16 17	4 14	21 41	1 7	7 18	0 41	18 12	1 29	8 25	0 56	20 58	1 3	0 36	5 15	16 2	16 22	6 52		n.a.
W20	9 56	19 3	0s46	14 38	2 46	16 10	4 17	21 41	1 7	7 22	0 41	18 11	1 29	8 25	0 56	20 59	1 3	0 36	5 15	16 2	16 21	6 49		n.a.
T 21	9 36	22 39	1 50	14 25	2 37	16 3	4 20	21 41	1 6	7 26	0 41	18 10	1 29	8 24	0 57	20 59	1 3	0 37	5 15	16 3	16 20	6 46		n.a.
F 22	9 15	25 14	2 51	14 11	2 27	15 56	4 22	21 41	1 5	7 30	0 41	18 8	1 29	8 24	0 57	20 59	1 3	0 37	5 15	16 2	16 19	6 43		n.a.
S 23	8 55	26 30	3 44	13 56	2 17	15 49	4 24	21 40	1 5	7 34	0 41	18 7	1 29	8 23	0 57	20 59	1 3	0 38	5 15	16 1	16 18	6 40		n.a.
S 24	8 34	26 12	4 27	13 40	2 7	15 42	4 26	21 40	1 4	7 38	0 41	18 6	1 29	8 23	0 57	20 59	1 3	0 38	5 15	16 0	16 17	6 37		n.a.
M25	8 13	24 10	4 54	13 22	1 57	15 34	4 27	21 39	1 3	7 42	0 41	18 4	1 29	8 22	0 57	20 59	1 3	0 38	5 15	15 58	16 17	6 34		n.a.
T 26	7 51	20 29	5 3	13 4	1 46	15 27	4 28	21 37	1 3	7 47	0 41	18 3	1 29	8 22	0 57	20 59	1 3	0 39	5 15	15 55	16 16	6 31		n.a.
W27	7 30	15 24	4 51	12 44	1 35	15 20	4 29	21 36	1 2	7 51	0 41	18 2	1 29	8 21	0 57	20 59	1 3	0 39	5 15	15 53	16 15	6 28		n.a.
T 28	7 9	9 17	4 19	12 23	1 24	15 12	4 29	21 34	1 1	7 55	0 41	18 0	1 29	8 21	0 57	20 59	1 3	0 40	5 14	15 50	16 14	6 25		n.a.
F 29	6 47	2 37	3 28	12 0	1 12	15 4	4 30	21 33	1 1	7 59	0 41	17 59	1 29	8 20	0 57	20 59	1 3	0 40	5 14	15 48	16 13	6 22		n.a.
S 30	6 26	4n 7	2 23	11 36	1 1	14 57	4 30	21 30	1 0	8 3	0 41	17 58	1 29	8 19	0 57	20 59	1 3	0 41	5 14	15 47	16 12	6 19		n.a.
S 31	6n 4	10n31	1s10	11n10	0s50	14n49	4s30	21n28	0s59	8s 8	0n41	17n56	1s30	8n19	0s57	20n59	1s 3	0s41	5s14	15n46	16n11	6n15		n.a.

Julian Day Number = 4506246.5, Delta T = 28h34m51s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'11, Lahiri = 103°21'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 56 45	15♍ 7'51	15♉37	29♌34	2♌36	10♋31	23♎21	1♌ 8	24°R20	15♊24	19♍15	14°D30	15♉57	23♍40	n.a.	M 1
T 2	23 0 42	16° 5'39	29°30	1♍29	3°17	11°16	23°33	1°14	24♈18	15°25	19°17	14♉30	15°53	23°47	n.a.	T 2
W 3	23 4 39	17° 3'27	12♊58	3°26	3°59	12° 1	23°45	1°19	24°17	15°25	19°18	14°R31	15°50	23°54	n.a.	W 3
T 4	23 8 35	18° 1'15	26° 2	5°25	4°42	12°46	23°57	1°25	24°15	15°25	19°19	14°31	15°47	24° 0	n.a.	T 4
F 5	23 12 32	18°59'01	8♋47	7°27	5°26	13°31	24° 9	1°31	24°13	15°26	19°21	14°29	15°44	24° 7	n.a.	F 5
S 6	23 16 28	19°56'48	21°16	9°30	6°11	14°16	24°21	1°37	24°11	15°26	19°22	14°25	15°41	24°14	n.a.	S 6
S 7	23 20 25	20°54'33	3♌32	11°36	6°56	15° 0	24°34	1°43	24° 9	15°26	19°24	14°18	15°38	24°20	n.a.	S 7
M 8	23 24 21	21°52'18	15°39	13°43	7°43	15°45	24°46	1°48	24° 7	15°26	19°25	14°10	15°34	24°27	n.a.	M 8
T 9	23 28 18	22°50'02	27°39	15°52	8°30	16°30	24°58	1°54	24° 5	15°26	19°27	14° 1	15°31	24°34	n.a.	T 9
W10	23 32 15	23°47'45	9♍33	18° 2	9°18	17°14	25°11	1°59	24° 3	15°27	19°28	13°51	15°28	24°40	n.a.	W10
T 11	23 36 11	24°45'28	21°24	20°13	10° 7	17°59	25°23	2° 5	24° 1	15°27	19°30	13°42	15°25	24°47	n.a.	T 11
F 12	23 40 8	25°43'10	3♎14	22°25	10°56	18°43	25°35	2°10	23°59	15°27	19°31	13°34	15°22	24°54	n.a.	F 12
S 13	23 44 4	26°40'51	15° 4	24°37	11°46	19°28	25°48	2°16	23°57	15°R27	19°32	13°28	15°19	25° 1	n.a.	S 13
S 14	23 48 1	27°38'32	26°56	26°50	12°37	20°12	26° 0	2°21	23°55	15°27	19°34	13°25	15°15	25° 7	n.a.	S 14
M15	23 51 57	28°36'12	8♏53	29° 3	13°28	20°56	26°13	2°26	23°53	15°27	19°35	13°D23	15°12	25°14	n.a.	M15
T 16	23 55 54	29°33'51	20°58	1♎15	14°20	21°41	26°26	2°31	23°51	15°27	19°37	13°23	15° 9	25°21	n.a.	T 16
W17	23 59 50	0♎31'29	3♐15	3°27	15°13	22°25	26°38	2°36	23°49	15°26	19°38	13°24	15° 6	25°27	n.a.	W17
T 18	0 3 47	1°29'06	15°48	5°37	16° 6	23° 9	26°51	2°41	23°47	15°26	19°40	13°26	15° 3	25°34	n.a.	T 18
F 19	0 7 44	2°26'43	28°41	7°47	17° 0	23°53	27° 4	2°46	23°45	15°26	19°41	13°R27	14°59	25°41	n.a.	F 19
S 20	0 11 40	3°24'19	11♑57	9°56	17°54	24°37	27°16	2°51	23°42	15°26	19°42	13°26	14°56	25°47	n.a.	S 20
S 21	0 15 37	4°21'54	25°40	12° 3	18°49	25°21	27°29	2°56	23°40	15°26	19°44	13°25	14°53	25°54	n.a.	S 21
M22	0 19 33	5°19'29	9♒50	14° 8	19°44	26° 5	27°42	3° 1	23°38	15°25	19°45	13°21	14°50	26° 1	n.a.	M22
T 23	0 23 30	6°17'02	24°27	16°12	20°40	26°49	27°55	3° 5	23°36	15°25	19°47	13°17	14°47	26° 7	n.a.	T 23
W24	0 27 26	7°14'35	9♓24	18°14	21°36	27°33	28° 8	3°10	23°33	15°25	19°48	13°12	14°44	26°14	n.a.	W24
T 25	0 31 23	8°12'07	24°35	20°14	22°33	28°17	28°21	3°14	23°31	15°24	19°49	13° 7	14°40	26°21	n.a.	T 25
F 26	0 35 20	9° 9'39	9♈49	22°12	23°30	29° 1	28°34	3°19	23°29	15°24	19°51	13° 3	14°37	26°27	n.a.	F 26
S 27	0 39 16	10° 7'11	24°57	24° 9	24°28	29°44	28°47	3°23	23°26	15°24	19°52	13° 0	14°34	26°34	n.a.	S 27
S 28	0 43 13	11° 4'42	9♉49	26° 3	25°26	0♌28	29° 0	3°27	23°24	15°23	19°54	12°D59	14°31	26°41	n.a.	S 28
M29	0 47 9	12° 2'13	24°19	27°55	26°24	1°11	29°13	3°31	23°22	15°23	19°55	12°59	14°28	26°48	n.a.	M29
T 30	0 51 6	12♎59'45	8♊22	29♎45	27♌23	1♌55	29♎26	3♌36	23♈19	15♊22	19♍56	13♉ 1	14♉24	26♍54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n42	16n11	0n 6	10n43	0s38	14n41	4s29	21n26	0s58	8s12	0n41	17n55	1s30	8n18	0s57	20n59	1s 3	0s42	5s14	15n46	16n10	6n12		n.a.
T 2	5 21	20 48	1 19	10 15	0 27	14 32	4 29	21 23	0 58	8 16	0 41	17 54	1 30	8 18	0 57	20 59	1 3	0 42	5 14	15 46	16 9	6 9		n.a.
W 3	4 59	24 10	2 26	9 44	0 16	14 24	4 28	21 20	0 57	8 21	0 41	17 52	1 30	8 17	0 57	20 59	1 3	0 43	5 14	15 46	16 8	6 6		n.a.
T 4	4 37	26 8	3 23	9 12	0 4	14 15	4 27	21 17	0 56	8 25	0 41	17 51	1 30	8 16	0 57	20 59	1 3	0 43	5 14	15 46	16 8	6 3		n.a.
F 5	4 15	26 40	4 9	8 39	0n 6	14 6	4 26	21 13	0 55	8 29	0 41	17 50	1 30	8 16	0 57	20 59	1 3	0 44	5 14	15 45	16 7	6 0		n.a.
S 6	3 53	25 48	4 42	8 4	0 17	13 57	4 24	21 9	0 55	8 34	0 41	17 48	1 30	8 15	0 57	20 59	1 3	0 44	5 14	15 44	16 6	5 57		n.a.
S 7	3 31	23 43	5 1	7 27	0 27	13 48	4 23	21 6	0 54	8 38	0 41	17 47	1 30	8 14	0 57	20 59	1 3	0 45	5 14	15 42	16 5	5 54		n.a.
M 8	3 8	20 35	5 6	6 49	0 37	13 38	4 21	21 2	0 53	8 42	0 41	17 46	1 30	8 13	0 57	20 59	1 3	0 45	5 14	15 40	16 4	5 51		n.a.
T 9	2 46	16 38	4 57	6 9	0 47	13 29	4 19	20 57	0 52	8 47	0 41	17 45	1 30	8 13	0 57	20 59	1 3	0 46	5 14	15 37	16 3	5 48		n.a.
W10	2 24	12 4	4 36	5 28	0 55	13 19	4 17	20 53	0 51	8 51	0 41	17 43	1 30	8 12	0 57	20 59	1 4	0 46	5 14	15 34	16 2	5 45		n.a.
T 11	2 2	7 3	4 3	4 45	1 4	13 8	4 15	20 48	0 50	8 55	0 41	17 42	1 30	8 11	0 57	20 59	1 4	0 47	5 14	15 32	16 1	5 41		n.a.
F 12	1 39	1 49	3 19	4 2	1 11	12 58	4 13	20 43	0 49	9 0	0 41	17 41	1 30	8 11	0 57	20 59	1 4	0 47	5 14	15 29	16 0	5 38		n.a.
S 13	1 17	3s31	2 27	3 17	1 18	12 47	4 10	20 38	0 48	9 4	0 41	17 40	1 30	8 10	0 57	20 59	1 4	0 48	5 14	15 28	16 0	5 35		n.a.
S 14	0 55	8 44	1 28	2 31	1 24	12 36	4 7	20 33	0 48	9 9	0 41	17 39	1 30	8 9	0 57	20 59	1 4	0 48	5 14	15 27	15 59	5 32		n.a.
M15	0 32	13 42	0 24	1 45	1 30	12 25	4 5	20 27	0 47	9 13	0 41	17 37	1 30	8 8	0 57	20 58	1 4	0 49	5 14	15 26	15 58	5 29		n.a.
T 16	0 10	18 11	0s41	0 58	1 34	12 13	4 2	20 21	0 46	9 18	0 41	17 36	1 30	8 7	0 57	20 58	1 4	0 49	5 14	15 26	15 57	5 26		n.a.
W17	0s12	21 59	1 46	0 10	1 38	12 1	3 59	20 15	0 45	9 22	0 41	17 35	1 31	8 7	0 57	20 58	1 4	0 50	5 14	15 27	15 56	5 23		n.a.
T 18	0 35	24 50	2 47	0s38	1 41	11 49	3 56	20 9	0 44	9 26	0 41	17 34	1 31	8 6	0 57	20 58	1 4	0 51	5 14	15 27	15 55	5 20		n.a.
F 19	0 57	26 29	3 41	1 26	1 43	11 37	3 53	20 3	0 43	9 31	0 41	17 33	1 31	8 5	0 57	20 58	1 4	0 51	5 14	15 27	15 54	5 16		n.a.
S 20	1 19	26 41	4 25	2 14	1 44	11 24	3 49	19 56	0 42	9 35	0 41	17 31	1 31	8 4	0 57	20 58	1 4	0 52	5 13	15 27	15 53	5 13		n.a.
S 21	1 41	25 18	4 56	3 2	1 44	11 11	3 46	19 50	0 41	9 40	0 41	17 30	1 31	8 3	0 57	20 58	1 4	0 52	5 13	15 27	15 52	5 10		n.a.
M22	2 4	22 18	5 10	3 50	1 44	10 58	3 42	19 43	0 40	9 44	0 41	17 29	1 31	8 3	0 57	20 58	1 4	0 53	5 13	15 26	15 51	5 7		n.a.
T 23	2 26	17 50	5 5	4 37	1 43	10 45	3 39	19 36	0 39	9 49	0 41	17 28	1 31	8 2	0 57	20 58	1 4	0 53	5 13	15 24	15 50	5 4		n.a.
W24	2 48	12 10	4 39	5 24	1 41	10 31	3 35	19 29	0 38	9 53	0 41	17 27	1 31	8 1	0 57	20 58	1 4	0 54	5 13	15 23	15 50	5 1		n.a.
T 25	3 10	5 41	3 54	6 11	1 38	10 17	3 32	19 21	0 37	9 58	0 41	17 26	1 31	8 0	0 57	20 58	1 4	0 54	5 13	15 21	15 49	4 58		n.a.
F 26	3 32	1n 9	2 51	6 57	1 35	10 3	3 28	19 14	0 36	10 2	0 41	17 25	1 31	7 59	0 57	20 58	1 4	0 55	5 13	15 20	15 48	4 55		n.a.
S 27	3 54	7 54	1 37	7 42	1 31	9 48	3 24	19 6	0 35	10 7	0 41	17 24	1 31	7 58	0 57	20 58	1 4	0 55	5 13	15 20	15 47	4 51		n.a.
S 28	4 16	14 6	0 17	8 27	1 27	9 33	3 20	18 58	0 33	10 11	0 41	17 23	1 31	7 58	0 57	20 58	1 4	0 56	5 13	15 19	15 46	4 48		n.a.
M29	4 38	19 21	1n 2	9 11	1 21	9 18	3 16	18 50	0 32	10 16	0 41	17 22	1 31	7 57	0 58	20 58	1 4	0 56	5 13	15 19	15 45	4 45		n.a.
T 30	5s 0	23n20	2n15	9s54	1n16	9n 3	3s12	18n42	0s31	10s20	0n41	17n21	1s32	7n56	0s58	20n57	1s 4	0s57	5s13	15n20	15n44	4n42		n.a.

Julian Day Number = 4506277.5, Delta T = 28h34m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'16, Lahiri = 103°21'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 2	13♎57'16	21♊58	1♏33	28♌22	2♌38	29♎39	3♌40	23°R17	15°R21	19♍58	13♉ 2	14♉21	27♍ 1	n.a.	W 1
T 2	0 58 59	14°54'47	5♋ 8	3°19	29°21	3°22	29°52	3°44	23♈15	15♊21	19°59	13° 3	14°18	27° 8	n.a.	T 2
F 3	1 2 55	15°52'19	17°56	5° 3	0♍21	4° 5	0♏ 5	3°47	23°12	15°20	20° 0	13°R 4	14°15	27°14	n.a.	F 3
S 4	1 6 52	16°49'51	0♌24	6°45	1°21	4°48	0°18	3°51	23°10	15°20	20° 2	13° 3	14°12	27°21	n.a.	S 4
S 5	1 10 49	17°47'22	12°37	8°24	2°22	5°31	0°32	3°55	23° 7	15°19	20° 3	13° 1	14° 9	27°28	n.a.	S 5
M 6	1 14 45	18°44'54	24°39	10° 2	3°23	6°14	0°45	3°58	23° 5	15°18	20° 4	12°58	14° 5	27°34	n.a.	M 6
T 7	1 18 42	19°42'26	6♍34	11°38	4°24	6°57	0°58	4° 2	23° 3	15°18	20° 6	12°54	14° 2	27°41	n.a.	T 7
W 8	1 22 38	20°39'58	18°25	13°12	5°25	7°40	1°11	4° 5	23° 0	15°17	20° 7	12°51	13°59	27°48	n.a.	W 8
T 9	1 26 35	21°37'31	0♎14	14°43	6°27	8°23	1°25	4° 9	22°58	15°16	20° 8	12°47	13°56	27°54	n.a.	T 9
F 10	1 30 31	22°35'03	12° 5	16°13	7°29	9° 5	1°38	4°12	22°55	15°15	20° 9	12°44	13°53	28° 1	n.a.	F 10
S 11	1 34 28	23°32'35	23°59	17°40	8°31	9°48	1°51	4°15	22°53	15°14	20°11	12°42	13°50	28° 8	n.a.	S 11
S 12	1 38 24	24°30'08	5♏59	19° 6	9°34	10°30	2° 4	4°18	22°51	15°13	20°12	12°41	13°46	28°14	n.a.	S 12
M13	1 42 21	25°27'40	18° 6	20°29	10°37	11°13	2°18	4°21	22°48	15°13	20°13	12°D41	13°43	28°21	n.a.	M13
T 14	1 46 17	26°25'13	0♐22	21°50	11°40	11°55	2°31	4°24	22°46	15°12	20°14	12°42	13°40	28°28	n.a.	T 14
W15	1 50 14	27°22'46	12°50	23° 9	12°43	12°37	2°44	4°27	22°43	15°11	20°16	12°43	13°37	28°34	n.a.	W15
T 16	1 54 11	28°20'18	25°32	24°26	13°47	13°19	2°58	4°29	22°41	15°10	20°17	12°44	13°34	28°41	n.a.	T 16
F 17	1 58 7	29°17'51	8♑30	25°40	14°51	14° 1	3°11	4°32	22°38	15° 9	20°18	12°45	13°30	28°48	n.a.	F 17
S 18	2 2 4	0♏15'24	21°48	26°52	15°55	14°43	3°24	4°35	22°36	15° 8	20°19	12°46	13°27	28°55	n.a.	S 18
S 19	2 6 0	1°12'57	5♒27	28° 2	16°59	15°25	3°38	4°37	22°34	15° 7	20°20	12°R46	13°24	29° 1	n.a.	S 19
M20	2 9 57	2°10'29	19°27	29° 9	18° 3	16° 6	3°51	4°39	22°31	15° 6	20°21	12°46	13°21	29° 8	n.a.	M20
T 21	2 13 53	3° 8'02	3♓48	0♐13	19° 8	16°48	4° 4	4°42	22°29	15° 4	20°22	12°45	13°18	29°15	n.a.	T 21
W22	2 17 50	4° 5'34	18°27	1°15	20°13	17°29	4°18	4°44	22°27	15° 3	20°24	12°44	13°15	29°21	n.a.	W22
T 23	2 21 46	5° 3'07	3♈20	2°14	21°18	18°10	4°31	4°46	22°24	15° 2	20°25	12°43	13°11	29°28	n.a.	T 23
F 24	2 25 43	6° 0'40	18°18	3°10	22°23	18°52	4°44	4°48	22°22	15° 1	20°26	12°42	13° 8	29°35	n.a.	F 24
S 25	2 29 39	6°58'13	3♉14	4° 3	23°29	19°33	4°58	4°49	22°20	15° 0	20°27	12°42	13° 5	29°41	n.a.	S 25
S 26	2 33 36	7°55'47	18° 0	4°53	24°34	20°14	5°11	4°51	22°17	14°59	20°28	12°D42	13° 2	29°48	n.a.	S 26
M27	2 37 33	8°53'21	2♊29	5°40	25°40	20°54	5°24	4°53	22°15	14°57	20°29	12°42	12°59	29°55	n.a.	M27
T 28	2 41 29	9°50'56	16°36	6°23	26°46	21°35	5°38	4°54	22°13	14°56	20°30	12°42	12°56	0♎ 1	n.a.	T 28
W29	2 45 26	10°48'32	0♋17	7° 3	27°52	22°16	5°51	4°56	22°10	14°55	20°31	12°43	12°52	0° 8	n.a.	W29
T 30	2 49 22	11°46'08	13°34	7°38	28°59	22°56	6° 4	4°57	22° 8	14°53	20°32	12°43	12°49	0°15	n.a.	T 30
F 31	2 53 19	12♏43'46	26♋26	8♐10	0♎ 5	23♌37	6♏18	4♌58	22♈ 6	14♊52	20♍33	12°R43	12♉46	0♎21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s22	25n51	3n18	10s37	1n 9	8n47	3s 8	18n34	0s30	10s25	0n41	17n20	1s32	7n55	0s58	20n57	1s 4	0s57	5s13	15n20	15n43	4n39		n.a.
T 2	5 43	26 50	4 8	11 18	1 3	8 31	3 3	18 25	0 29	10 29	0 41	17 19	1 32	7 54	0 58	20 57	1 4	0 58	5 13	15 20	15 42	4 36		n.a.
F 3	6 5	26 20	4 44	11 59	0 55	8 15	2 59	18 16	0 28	10 34	0 41	17 18	1 32	7 53	0 58	20 57	1 4	0 58	5 13	15 21	15 41	4 33		n.a.
S 4	6 27	24 31	5 6	12 39	0 48	7 58	2 55	18 8	0 27	10 38	0 41	17 17	1 32	7 52	0 58	20 57	1 4	0 59	5 13	15 20	15 40	4 29		n.a.
S 5	6 48	21 36	5 14	13 18	0 40	7 41	2 51	17 59	0 25	10 43	0 41	17 16	1 32	7 52	0 58	20 57	1 4	0 59	5 13	15 20	15 40	4 26		n.a.
M 6	7 9	17 48	5 7	13 56	0 31	7 24	2 46	17 49	0 24	10 47	0 41	17 15	1 32	7 51	0 58	20 57	1 4	1 0	5 13	15 19	15 39	4 23		n.a.
T 7	7 31	13 20	4 48	14 34	0 23	7 7	2 42	17 40	0 23	10 51	0 41	17 14	1 32	7 50	0 58	20 57	1 5	1 0	5 13	15 18	15 38	4 20		n.a.
W 8	7 52	8 24	4 16	15 10	0 14	6 49	2 37	17 31	0 22	10 56	0 41	17 13	1 32	7 49	0 58	20 57	1 5	1 1	5 13	15 17	15 37	4 17		n.a.
T 9	8 13	3 11	3 33	15 45	0 4	6 32	2 33	17 21	0 21	11 0	0 41	17 13	1 32	7 48	0 58	20 56	1 5	1 1	5 13	15 16	15 36	4 14		n.a.
F 10	8 34	2s10	2 41	16 20	0s 5	6 14	2 28	17 12	0 19	11 5	0 41	17 12	1 32	7 47	0 58	20 56	1 5	1 2	5 13	15 15	15 35	4 11		n.a.
S 11	8 54	7 29	1 41	16 54	0 15	5 55	2 24	17 2	0 18	11 9	0 41	17 11	1 33	7 46	0 58	20 56	1 5	1 2	5 13	15 14	15 34	4 7		n.a.
S 12	9 15	12 35	0 37	17 26	0 26	5 37	2 19	16 52	0 17	11 14	0 41	17 10	1 33	7 45	0 58	20 56	1 5	1 3	5 13	15 14	15 33	4 4		n.a.
M13	9 35	17 15	0s30	17 58	0 36	5 18	2 15	16 42	0 15	11 18	0 41	17 9	1 33	7 45	0 58	20 56	1 5	1 3	5 13	15 14	15 32	4 1		n.a.
T 14	9 56	21 15	1 36	18 29	0 46	4 59	2 10	16 32	0 14	11 23	0 41	17 9	1 33	7 44	0 58	20 56	1 5	1 4	5 13	15 14	15 31	3 58		n.a.
W15	10 16	24 22	2 39	18 59	0 57	4 40	2 6	16 22	0 13	11 27	0 41	17 8	1 33	7 43	0 58	20 56	1 5	1 4	5 14	15 15	15 30	3 55		n.a.
T 16	10 36	26 19	3 35	19 28	1 8	4 21	2 1	16 12	0 12	11 31	0 41	17 7	1 33	7 42	0 58	20 56	1 5	1 5	5 14	15 15	15 29	3 52		n.a.
F 17	10 56	26 54	4 22	19 56	1 19	4 1	1 56	16 1	0 10	11 36	0 41	17 6	1 33	7 41	0 58	20 55	1 5	1 5	5 14	15 15	15 28	3 48		n.a.
S 18	11 16	25 58	4 56	20 24	1 30	3 41	1 52	15 51	0 9	11 40	0 41	17 6	1 33	7 40	0 58	20 55	1 5	1 6	5 14	15 15	15 28	3 45		n.a.
S 19	11 35	23 29	5 14	20 50	1 41	3 21	1 47	15 40	0 7	11 44	0 41	17 5	1 33	7 39	0 58	20 55	1 5	1 6	5 14	15 15	15 27	3 42		n.a.
M20	11 55	19 35	5 15	21 15	1 52	3 1	1 43	15 29	0 6	11 49	0 42	17 4	1 33	7 39	0 58	20 55	1 5	1 6	5 14	15 15	15 26	3 39		n.a.
T 21	12 14	14 27	4 56	21 40	2 3	2 41	1 38	15 19	0 5	11 53	0 42	17 4	1 34	7 38	0 57	20 55	1 5	1 7	5 14	15 15	15 25	3 36		n.a.
W22	12 33	8 25	4 18	22 3	2 14	2 20	1 33	15 8	0 3	11 57	0 42	17 3	1 34	7 37	0 57	20 55	1 5	1 7	5 14	15 15	15 24	3 33		n.a.
T 23	12 52	1 48	3 21	22 26	2 25	2 0	1 29	14 57	0 2	12 2	0 42	17 3	1 34	7 36	0 57	20 55	1 5	1 8	5 14	15 15	15 23	3 29		n.a.
F 24	13 10	4n57	2 11	22 47	2 36	1 39	1 24	14 46	0 0	12 6	0 42	17 2	1 34	7 35	0 57	20 54	1 5	1 8	5 14	15 14	15 22	3 26		n.a.
S 25	13 29	11 26	0 52	23 8	2 47	1 18	1 20	14 35	0n 1	12 10	0 42	17 2	1 34	7 34	0 57	20 54	1 5	1 9	5 14	15 14	15 21	3 23		n.a.
S 26	13 47	17 13	0n29	23 28	2 58	0 57	1 15	14 24	0 2	12 15	0 42	17 1	1 34	7 34	0 57	20 54	1 5	1 9	5 14	15 14	15 20	3 20		n.a.
M27	14 5	21 52	1 48	23 46	3 9	0 36	1 10	14 12	0 4	12 19	0 42	17 1	1 34	7 33	0 57	20 54	1 5	1 10	5 14	15 14	15 19	3 17		n.a.
T 28	14 23	25 5	2 57	24 4	3 19	0 14	1 6	14 1	0 5	12 23	0 42	17 0	1 34	7 32	0 57	20 54	1 5	1 10	5 14	15 14	15 18	3 13		n.a.
W29	14 40	26 43	3 55	24 21	3 29	0s 7	1 1	13 50	0 7	12 27	0 42	17 0	1 34	7 31	0 57	20 54	1 5	1 10	5 14	15 14	15 17	3 10		n.a.
T 30	14 58	26 44	4 37	24 36	3 39	0 29	0 57	13 38	0 8	12 32	0 42	16 59	1 35	7 30	0 57	20 53	1 5	1 11	5 14	15 14	15 16	3 7		n.a.
F 31	15s15	25n18	5n 5	24s51	3s48	0s50	0s52	13n27	0n10	12s36	0n42	16n59	1s35	7n30	0s57	20n53	1s 5	1s11	5s14	15n14	15n15	3n 4		n.a.

Julian Day Number = 4506307.5, Delta T = 28h34m57s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'20, Lahiri = 103°21'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7625

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 15	13♏41'24	8♌57	8♐38	1♎12	24♌17	6♏31	5♌ 0	22°R 4	14°R51	20♍34	12°D43	12♉43	0♎28	n.a.	S 1
S 2	3 1 12	14°39'03	21°12	9° 1	2°19	24°57	6°44	5° 1	22♈ 2	14♊49	20°35	12♉43	12°40	0°35	n.a.	S 2
M 3	3 5 8	15°36'43	3♍13	9°19	3°26	25°37	6°58	5° 1	21°59	14°48	20°36	12°43	12°36	0°41	n.a.	M 3
T 4	3 9 5	16°34'24	15° 7	9°33	4°33	26°16	7°11	5° 2	21°57	14°47	20°37	12°43	12°33	0°48	n.a.	T 4
W 5	3 13 1	17°32'05	26°57	9°42	5°41	26°56	7°24	5° 3	21°55	14°45	20°38	12°44	12°30	0°55	n.a.	W 5
T 6	3 16 58	18°29'48	8♎47	9°R46	6°48	27°36	7°37	5° 4	21°53	14°44	20°38	12°44	12°27	1° 1	n.a.	T 6
F 7	3 20 55	19°27'31	20°41	9°44	7°56	28°15	7°50	5° 4	21°51	14°42	20°39	12°45	12°24	1° 8	n.a.	F 7
S 8	3 24 51	20°25'16	2♏42	9°37	9° 4	28°54	8° 4	5° 5	21°49	14°41	20°40	12°45	12°21	1°15	n.a.	S 8
S 9	3 28 48	21°23'01	14°51	9°24	10°12	29°33	8°17	5° 5	21°47	14°39	20°41	12°R45	12°17	1°21	n.a.	S 9
M10	3 32 44	22°20'48	27°12	9° 6	11°20	0♍12	8°30	5° 5	21°45	14°38	20°42	12°45	12°14	1°28	n.a.	M10
T 11	3 36 41	23°18'35	9♐45	8°42	12°28	0°50	8°43	5° 5	21°43	14°36	20°42	12°44	12°11	1°35	n.a.	T 11
W12	3 40 37	24°16'23	22°31	8°13	13°37	1°29	8°56	5°R 5	21°41	14°35	20°43	12°43	12° 8	1°42	n.a.	W12
T 13	3 44 34	25°14'12	5♑31	7°38	14°45	2° 7	9° 9	5° 5	21°39	14°33	20°44	12°41	12° 5	1°48	n.a.	T 13
F 14	3 48 30	26°12'01	18°46	6°59	15°54	2°45	9°22	5° 5	21°37	14°32	20°45	12°40	12° 2	1°55	n.a.	F 14
S 15	3 52 27	27° 9'52	2♒14	6°16	17° 3	3°23	9°35	5° 5	21°36	14°30	20°45	12°38	11°58	2° 2	n.a.	S 15
S 16	3 56 23	28° 7'43	15°57	5°28	18°12	4° 1	9°48	5° 4	21°34	14°29	20°46	12°37	11°55	2° 8	n.a.	S 16
M17	4 0 20	29° 5'34	29°54	4°38	19°21	4°39	10° 1	5° 4	21°32	14°27	20°47	12°D37	11°52	2°15	n.a.	M17
T 18	4 4 16	0♐ 3'26	14♓ 4	3°45	20°30	5°16	10°14	5° 3	21°30	14°26	20°47	12°37	11°49	2°22	n.a.	T 18
W19	4 8 13	1° 1'19	28°24	2°51	21°39	5°53	10°27	5° 2	21°29	14°24	20°48	12°38	11°46	2°28	n.a.	W19
T 20	4 12 10	1°59'13	12♈53	1°57	22°48	6°30	10°40	5° 2	21°27	14°22	20°49	12°40	11°42	2°35	n.a.	T 20
F 21	4 16 6	2°57'07	27°27	1° 4	23°58	7° 7	10°53	5° 1	21°25	14°21	20°49	12°41	11°39	2°42	n.a.	F 21
S 22	4 20 3	3°55'03	12♉ 0	0°13	25° 7	7°44	11° 5	5° 0	21°24	14°19	20°50	12°R41	11°36	2°48	n.a.	S 22
S 23	4 23 59	4°53'00	26°26	29♏25	26°17	8°20	11°18	4°59	21°22	14°18	20°50	12°41	11°33	2°55	n.a.	S 23
M24	4 27 56	5°50'57	10♊41	28°41	27°27	8°57	11°31	4°57	21°21	14°16	20°51	12°39	11°30	3° 2	n.a.	M24
T 25	4 31 52	6°48'56	24°40	28° 3	28°37	9°33	11°43	4°56	21°19	14°14	20°51	12°36	11°27	3° 8	n.a.	T 25
W26	4 35 49	7°46'56	8♋18	27°31	29°47	10° 8	11°56	4°55	21°18	14°13	20°52	12°33	11°23	3°15	n.a.	W26
T 27	4 39 45	8°44'58	21°35	27° 6	0♏57	10°44	12° 9	4°53	21°16	14°11	20°52	12°29	11°20	3°22	n.a.	T 27
F 28	4 43 42	9°43'01	4♌29	26°49	2° 7	11°19	12°21	4°51	21°15	14° 9	20°53	12°25	11°17	3°28	n.a.	F 28
S 29	4 47 38	10°41'05	17° 2	26°40	3°18	11°54	12°34	4°50	21°14	14° 8	20°53	12°22	11°14	3°35	n.a.	S 29
S 30	4 51 35	11♐39'11	29♌18	26°D39	4♏28	12♍29	12♏46	4♌48	21♈12	14♊ 6	20♍53	12♉20	11♉11	3♎42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	22n38	5n17	25s 4	3s57	1s12	0s48	13n15	0n11	12s40	0n42	16n59	1s35	7n29	0s57	20n53	1s 5	1s12	5s14	15n14	15n14	3n 1		n.a.
S 2	15 48	19 1	5 14	25 16	4 6	1 34	0 44	13 4	0 13	12 44	0 42	16 58	1 35	7 28	0 57	20 53	1 5	1 12	5 14	15 14	15 14	2 58		n.a.
M 3	16 5	14 41	4 57	25 27	4 14	1 56	0 39	12 52	0 15	12 48	0 42	16 58	1 35	7 27	0 57	20 53	1 5	1 12	5 14	15 15	15 13	2 54		n.a.
T 4	16 21	9 51	4 28	25 36	4 21	2 18	0 35	12 41	0 16	12 53	0 42	16 58	1 35	7 27	0 57	20 53	1 5	1 13	5 14	15 15	15 12	2 51		n.a.
W 5	16 37	4 41	3 48	25 44	4 28	2 40	0 31	12 29	0 18	12 57	0 42	16 57	1 35	7 26	0 57	20 52	1 5	1 13	5 14	15 15	15 11	2 48		n.a.
T 6	16 52	0s40	2 58	25 50	4 34	3 2	0 26	12 17	0 19	13 1	0 42	16 57	1 35	7 25	0 57	20 52	1 5	1 14	5 14	15 15	15 10	2 45		n.a.
F 7	17 8	6 1	1 59	25 55	4 39	3 25	0 22	12 6	0 21	13 5	0 42	16 57	1 35	7 24	0 57	20 52	1 5	1 14	5 14	15 15	15 9	2 42		n.a.
S 8	17 23	11 13	0 56	25 57	4 42	3 47	0 18	11 54	0 23	13 9	0 42	16 57	1 35	7 24	0 57	20 52	1 5	1 14	5 14	15 15	15 8	2 38		n.a.
S 9	17 38	16 3	0s12	25 58	4 45	4 9	0 14	11 42	0 24	13 13	0 43	16 56	1 36	7 23	0 57	20 52	1 5	1 15	5 14	15 15	15 7	2 35		n.a.
M10	17 52	20 18	1 19	25 57	4 47	4 31	0 10	11 31	0 26	13 17	0 43	16 56	1 36	7 22	0 57	20 52	1 5	1 15	5 15	15 15	15 6	2 32		n.a.
T 11	18 6	23 42	2 24	25 53	4 47	4 54	0 6	11 19	0 28	13 21	0 43	16 56	1 36	7 21	0 57	20 51	1 5	1 15	5 15	15 15	15 5	2 29		n.a.
W12	18 20	25 58	3 23	25 47	4 45	5 16	0 2	11 7	0 29	13 25	0 43	16 56	1 36	7 21	0 57	20 51	1 5	1 16	5 15	15 15	15 4	2 26		n.a.
T 13	18 34	26 53	4 12	25 39	4 42	5 38	0n 2	10 55	0 31	13 29	0 43	16 56	1 36	7 20	0 57	20 51	1 6	1 16	5 15	15 14	15 3	2 22		n.a.
F 14	18 47	26 18	4 49	25 28	4 38	6 0	0 6	10 44	0 33	13 33	0 43	16 56	1 36	7 20	0 57	20 51	1 6	1 16	5 15	15 14	15 2	2 19		n.a.
S 15	19 0	24 11	5 11	25 14	4 31	6 22	0 10	10 32	0 34	13 37	0 43	16 56	1 36	7 19	0 57	20 51	1 6	1 17	5 15	15 13	15 1	2 16		n.a.
S 16	19 13	20 39	5 16	24 58	4 23	6 44	0 13	10 20	0 36	13 41	0 43	16 56	1 36	7 18	0 57	20 50	1 6	1 17	5 15	15 13	15 0	2 13		n.a.
M17	19 25	15 56	5 2	24 39	4 13	7 7	0 17	10 8	0 38	13 45	0 43	16 56	1 36	7 18	0 57	20 50	1 6	1 17	5 15	15 13	14 59	2 10		n.a.
T 18	19 37	10 17	4 30	24 18	4 2	7 29	0 21	9 57	0 40	13 49	0 43	16 56	1 37	7 17	0 57	20 50	1 6	1 18	5 15	15 13	14 58	2 6		n.a.
W19	19 49	4 1	3 41	23 55	3 48	7 51	0 24	9 45	0 41	13 52	0 43	16 56	1 37	7 16	0 57	20 50	1 6	1 18	5 15	15 13	14 57	2 3		n.a.
T 20	20 1	2n32	2 37	23 29	3 33	8 12	0 28	9 34	0 43	13 56	0 43	16 56	1 37	7 16	0 57	20 50	1 6	1 18	5 15	15 14	14 57	2 0		n.a.
F 21	20 12	8 59	1 23	23 3	3 17	8 34	0 31	9 22	0 45	14 0	0 43	16 56	1 37	7 15	0 57	20 49	1 6	1 18	5 15	15 14	14 56	1 57		n.a.
S 22	20 22	14 58	0 4	22 35	3 0	8 56	0 35	9 10	0 47	14 4	0 43	16 56	1 37	7 15	0 57	20 49	1 6	1 19	5 15	15 14	14 55	1 53		n.a.
S 23	20 33	20 4	1n15	22 7	2 41	9 17	0 38	8 59	0 49	14 8	0 44	16 57	1 37	7 14	0 57	20 49	1 6	1 19	5 15	15 14	14 54	1 50		n.a.
M24	20 43	23 54	2 28	21 39	2 22	9 39	0 41	8 47	0 51	14 11	0 44	16 57	1 37	7 14	0 57	20 49	1 6	1 19	5 15	15 13	14 53	1 47		n.a.
T 25	20 52	26 12	3 31	21 11	2 2	10 0	0 44	8 36	0 52	14 15	0 44	16 57	1 37	7 13	0 57	20 49	1 6	1 20	5 15	15 13	14 52	1 44		n.a.
W26	21 2	26 52	4 20	20 44	1 42	10 21	0 48	8 24	0 54	14 19	0 44	16 57	1 37	7 13	0 57	20 49	1 6	1 20	5 16	15 12	14 51	1 41		n.a.
T 27	21 10	25 57	4 53	20 19	1 22	10 42	0 51	8 13	0 56	14 22	0 44	16 57	1 37	7 12	0 57	20 48	1 6	1 20	5 16	15 10	14 50	1 37		n.a.
F 28	21 19	23 40	5 11	19 56	1 2	11 3	0 54	8 2	0 58	14 26	0 44	16 58	1 37	7 12	0 57	20 48	1 6	1 20	5 16	15 9	14 49	1 34		n.a.
S 29	21 27	20 17	5 13	19 35	0 43	11 24	0 56	7 50	1 0	14 30	0 44	16 58	1 38	7 11	0 56	20 48	1 6	1 20	5 16	15 8	14 48	1 31		n.a.
S 30	21s35	16n 6	5n 0	19s17	0s24	11s44	0n59	7n39	1n 2	14s33	0n44	16n58	1s38	7n11	0s56	20n48	1s 6	1s21	5s16	15n 8	14n47	1n28		n.a.

Julian Day Number = 4506338.5, Delta T = 28h35m00s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'24, Lahiri = 103°21'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7625 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 32	12♐37'19	11♍21	26♏47	5♏39	13♍ 4	12♏58	4°R46	21°R11	14°R 5	20♍54	12°D19	11♉ 8	3♎48	n.a.	M 1
T 2	4 59 28	13°35'27	23°15	27° 4	6°49	13°38	13°11	4♌44	21♈10	14♊ 3	20°54	12♉20	11° 4	3°55	n.a.	T 2
W 3	5 3 25	14°33'38	5♎ 5	27°30	8° 0	14°13	13°23	4°42	21° 9	14° 1	20°54	12°21	11° 1	4° 2	n.a.	W 3
T 4	5 7 21	15°31'50	16°56	28° 5	9°11	14°47	13°35	4°40	21° 8	14° 0	20°55	12°23	10°58	4° 8	n.a.	T 4
F 5	5 11 18	16°30'03	28°53	28°47	10°22	15°20	13°47	4°38	21° 7	13°58	20°55	12°24	10°55	4°15	n.a.	F 5
S 6	5 15 14	17°28'19	10♏59	29°38	11°33	15°54	14° 0	4°35	21° 6	13°56	20°55	12°R25	10°52	4°22	n.a.	S 6
S 7	5 19 11	18°26'36	23°19	0♐37	12°44	16°27	14°12	4°33	21° 5	13°55	20°56	12°24	10°48	4°28	n.a.	S 7
M 8	5 23 7	19°24'54	5♐54	1°42	13°55	17° 0	14°24	4°30	21° 4	13°53	20°56	12°22	10°45	4°35	n.a.	M 8
T 9	5 27 4	20°23'14	18°46	2°54	15° 6	17°32	14°36	4°28	21° 3	13°51	20°56	12°18	10°42	4°42	n.a.	T 9
W10	5 31 0	21°21'35	1♑55	4°13	16°18	18° 4	14°47	4°25	21° 2	13°50	20°56	12°13	10°39	4°48	n.a.	W10
T 11	5 34 57	22°19'58	15°20	5°36	17°29	18°36	14°59	4°22	21° 1	13°48	20°56	12° 6	10°36	4°55	n.a.	T 11
F 12	5 38 54	23°18'22	28°58	7° 5	18°41	19° 8	15°11	4°19	21° 1	13°46	20°56	11°59	10°33	5° 2	n.a.	F 12
S 13	5 42 50	24°16'47	12♒48	8°37	19°52	19°39	15°23	4°16	21° 0	13°45	20°56	11°53	10°29	5° 8	n.a.	S 13
S 14	5 46 47	25°15'14	26°46	10°14	21° 4	20°10	15°34	4°13	20°59	13°43	20°57	11°49	10°26	5°15	n.a.	S 14
M15	5 50 43	26°13'42	10♓50	11°53	22°16	20°41	15°46	4°10	20°59	13°42	20°57	11°46	10°23	5°22	n.a.	M15
T 16	5 54 40	27°12'11	24°57	13°35	23°27	21°11	15°57	4° 7	20°58	13°40	20°57	11°D45	10°20	5°28	n.a.	T 16
W17	5 58 36	28°10'41	9♈ 7	15°19	24°39	21°42	16° 9	4° 3	20°58	13°38	20°R57	11°45	10°17	5°35	n.a.	W17
T 18	6 2 33	29° 9'12	23°17	17° 5	25°51	22°11	16°20	4° 0	20°57	13°37	20°57	11°46	10°14	5°42	n.a.	T 18
F 19	6 6 29	0♑ 7'45	7♉27	18°52	27° 3	22°41	16°31	3°57	20°57	13°35	20°57	11°R47	10°10	5°48	n.a.	F 19
S 20	6 10 26	1° 6'19	21°33	20°40	28°15	23°10	16°43	3°53	20°56	13°34	20°57	11°47	10° 7	5°55	n.a.	S 20
S 21	6 14 22	2° 4'54	5♊33	22°28	29°27	23°38	16°54	3°50	20°56	13°32	20°56	11°44	10° 4	6° 2	n.a.	S 21
M22	6 18 19	3° 3'31	19°25	24°17	0♐40	24° 7	17° 5	3°46	20°56	13°31	20°56	11°40	10° 1	6° 8	n.a.	M22
T 23	6 22 16	4° 2'10	3♋ 5	26° 6	1°52	24°35	17°16	3°42	20°56	13°29	20°56	11°33	9°58	6°15	n.a.	T 23
W24	6 26 12	5° 0'50	16°30	27°54	3° 4	25° 2	17°27	3°38	20°56	13°28	20°56	11°24	9°54	6°22	n.a.	W24
T 25	6 30 9	5°59'31	29°37	29°43	4°17	25°30	17°37	3°35	20°56	13°26	20°56	11°15	9°51	6°28	n.a.	T 25
F 26	6 34 5	6°58'15	12♌26	1♑31	5°29	25°56	17°48	3°31	20°D55	13°25	20°56	11° 5	9°48	6°35	n.a.	F 26
S 27	6 38 2	7°57'00	24°57	3°19	6°42	26°23	17°59	3°27	20°56	13°23	20°56	10°57	9°45	6°42	n.a.	S 27
S 28	6 41 58	8°55'47	7♍12	5° 6	7°54	26°49	18° 9	3°23	20°56	13°22	20°55	10°50	9°42	6°48	n.a.	S 28
M29	6 45 55	9°54'36	19°14	6°53	9° 7	27°14	18°20	3°19	20°56	13°20	20°55	10°45	9°39	6°55	n.a.	M29
T 30	6 49 51	10°53'27	1♎ 8	8°39	10°20	27°39	18°30	3°15	20°56	13°19	20°55	10°43	9°35	7° 2	n.a.	T 30
W31	6 53 48	11♑52'19	12♎57	10♑24	11♐33	28♍ 4	18♏40	3♌10	20♈56	13♊17	20♍54	10°D42	9♉32	7♎ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		☊		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		decl		decl	lat
M 1	21s42	11n22	4n34	19s 1	0s 6	12s 4	1n 2	7n28	1n 4	14s37	0n44	16n59	1s38	7n11	0s56	20n48	1s 6	1s21	5s16	15n 7		14n46		1n24			n.a.
T 2	21 50	6 16	3 57	18 49	0n10	12 25	1 5	7 17	1 6	14 40	0 44	16 59	1 38	7 10	0 56	20 47	1 6	1 21	5 16	15 8		14 45		1 21			n.a.
W 3	21 56	0 57	3 10	18 39	0 26	12 44	1 7	7 6	1 8	14 44	0 44	17 0	1 38	7 10	0 56	20 47	1 6	1 21	5 16	15 8		14 44		1 18			n.a.
T 4	22 2	4s24	2 15	18 33	0 40	13 4	1 10	6 55	1 10	14 47	0 45	17 0	1 38	7 9	0 56	20 47	1 6	1 21	5 16	15 9		14 43		1 15			n.a.
F 5	22 8	9 38	1 13	18 29	0 54	13 23	1 12	6 44	1 12	14 51	0 45	17 0	1 38	7 9	0 56	20 47	1 6	1 22	5 16	15 9		14 42		1 12			n.a.
S 6	22 14	14 36	0 8	18 28	1 6	13 43	1 14	6 34	1 14	14 54	0 45	17 1	1 38	7 9	0 56	20 47	1 6	1 22	5 16	15 9		14 41		1 8			n.a.
S 7	22 19	19 4	0s59	18 30	1 16	14 1	1 17	6 23	1 16	14 57	0 45	17 1	1 38	7 8	0 56	20 46	1 6	1 22	5 16	15 9		14 40		1 5			n.a.
M 8	22 24	22 46	2 4	18 34	1 25	14 20	1 19	6 13	1 18	15 1	0 45	17 2	1 38	7 8	0 56	20 46	1 6	1 22	5 16	15 8		14 39		1 2			n.a.
T 9	22 28	25 25	3 5	18 40	1 33	14 38	1 21	6 2	1 20	15 4	0 45	17 3	1 38	7 8	0 56	20 46	1 6	1 22	5 16	15 7		14 38		0 59			n.a.
W10	22 32	26 44	3 57	18 47	1 40	14 56	1 23	5 52	1 22	15 7	0 45	17 3	1 38	7 8	0 56	20 46	1 6	1 22	5 17	15 6		14 37		0 55			n.a.
T 11	22 35	26 31	4 36	18 57	1 45	15 14	1 25	5 42	1 25	15 11	0 45	17 4	1 38	7 7	0 56	20 46	1 6	1 22	5 17	15 4		14 36		0 52			n.a.
F 12	22 38	24 44	5 1	19 7	1 49	15 32	1 27	5 31	1 27	15 14	0 45	17 4	1 38	7 7	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	15 2		14 35		0 49			n.a.
S 13	22 41	21 28	5 9	19 19	1 51	15 49	1 29	5 22	1 29	15 17	0 46	17 5	1 38	7 7	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	15 0		14 34		0 46			n.a.
S 14	22 43	16 57	4 59	19 31	1 53	16 5	1 30	5 12	1 31	15 20	0 46	17 6	1 39	7 7	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	14 58		14 34		0 42			n.a.
M15	22 45	11 30	4 31	19 44	1 54	16 22	1 32	5 2	1 33	15 23	0 46	17 6	1 39	7 7	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	14 57		14 33		0 39			n.a.
T 16	22 46	5 25	3 46	19 57	1 53	16 38	1 33	4 52	1 35	15 26	0 46	17 7	1 39	7 6	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	14 57		14 32		0 36			n.a.
W17	22 47	0n57	2 47	20 9	1 52	16 54	1 35	4 43	1 38	15 30	0 46	17 8	1 39	7 6	0 56	20 45	1 6	1 23	5 17	14 57		14 31		0 33			n.a.
T 18	22 48	7 17	1 38	20 22	1 50	17 9	1 36	4 33	1 40	15 33	0 46	17 8	1 39	7 6	0 56	20 44	1 6	1 23	5 17	14 58		14 30		0 30			n.a.
F 19	22 48	13 15	0 23	20 34	1 47	17 24	1 37	4 24	1 42	15 36	0 46	17 9	1 39	7 6	0 56	20 44	1 6	1 23	5 17	14 58		14 29		0 26			n.a.
S 20	22 48	18 31	0n52	20 45	1 44	17 38	1 39	4 15	1 45	15 39	0 46	17 10	1 39	7 6	0 56	20 44	1 6	1 23	5 17	14 58		14 28		0 23			n.a.
S 21	22 47	22 42	2 4	20 56	1 40	17 52	1 40	4 6	1 47	15 41	0 47	17 11	1 39	7 6	0 56	20 44	1 6	1 23	5 17	14 57		14 27		0 20			n.a.
M22	22 46	25 31	3 8	21 6	1 35	18 6	1 41	3 57	1 49	15 44	0 47	17 11	1 39	7 6	0 55	20 44	1 6	1 23	5 17	14 56		14 26		0 17			n.a.
T 23	22 45	26 46	4 0	21 14	1 30	18 19	1 42	3 49	1 52	15 47	0 47	17 12	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 17	14 54		14 25		0 13			n.a.
W24	22 43	26 24	4 37	21 22	1 25	18 32	1 42	3 40	1 54	15 50	0 47	17 13	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 17	14 51		14 24		0 10			n.a.
T 25	22 40	24 34	4 59	21 29	1 19	18 45	1 43	3 32	1 56	15 53	0 47	17 14	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 18	14 48		14 23		0 7			n.a.
F 26	22 38	21 31	5 5	21 35	1 13	18 57	1 44	3 24	1 59	15 56	0 47	17 15	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 18	14 45		14 22		0 4			n.a.
S 27	22 34	17 31	4 56	21 39	1 7	19 8	1 44	3 16	2 1	15 58	0 47	17 16	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 18	14 43		14 21		0 0			n.a.
S 28	22 31	12 53	4 34	21 42	1 0	19 19	1 45	3 8	2 4	16 1	0 47	17 16	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 18	14 41		14 20		0s 3			n.a.
M29	22 27	7 50	4 0	21 45	0 53	19 30	1 45	3 1	2 6	16 4	0 48	17 17	1 39	7 6	0 55	20 43	1 6	1 23	5 18	14 39		14 19		0 6			n.a.
T 30	22 22	2 34	3 15	21 46	0 46	19 40	1 46	2 53	2 9	16 6	0 48	17 18	1 39	7 6	0 55	20 42	1 6	1 23	5 18	14 39		14 18		0 9			n.a.
W31	22s17	2s47	2n23	21s45	0n39	19s49	1n46	2n46	2n11	16s 9	0n48	17n19	1s39	7n 6	0s55	20n42	1s 6	1s23	5s18	14n38		14n17		0s13			n.a.

Julian Day Number = 4506368.5, Delta T = 28h35m03s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'29, Lahiri = 103°21'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 45	12♑51'14	24♎48	12♑ 9	12♐46	28♍28	18♏51	3°R 6	20♈56	13°R16	20°R54	10♉43	9♉29	7♎15	n.a.	T 1
F 2	7 1 41	13°50'10	6♏45	13°53	13°58	28°52	19° 1	3♌ 2	20°57	13♊15	20♍54	10°R43	9°26	7°22	n.a.	F 2
S 3	7 5 38	14°49'09	18°54	15°36	15°11	29°15	19°11	2°58	20°57	13°13	20°53	10°43	9°23	7°28	n.a.	S 3
S 4	7 9 34	15°48'09	1♐20	17°18	16°24	29°38	19°21	2°53	20°57	13°12	20°53	10°41	9°20	7°35	n.a.	S 4
M 5	7 13 31	16°47'12	14° 6	19° 0	17°38	0♎ 1	19°30	2°49	20°58	13°11	20°53	10°37	9°16	7°42	n.a.	M 5
T 6	7 17 27	17°46'16	27°13	20°41	18°51	0°22	19°40	2°44	20°58	13° 9	20°52	10°30	9°13	7°48	n.a.	T 6
W 7	7 21 24	18°45'22	10♑43	22°21	20° 4	0°44	19°50	2°40	20°59	13° 8	20°52	10°20	9°10	7°55	n.a.	W 7
T 8	7 25 20	19°44'30	24°32	24° 1	21°17	1° 4	19°59	2°35	21° 0	13° 7	20°51	10° 9	9° 7	8° 2	n.a.	T 8
F 9	7 29 17	20°43'39	8♒38	25°40	22°30	1°25	20° 8	2°31	21° 0	13° 6	20°51	9°58	9° 4	8° 8	n.a.	F 9
S 10	7 33 14	21°42'50	22°55	27°18	23°44	1°44	20°18	2°26	21° 1	13° 4	20°50	9°48	9° 1	8°15	n.a.	S 10
S 11	7 37 10	22°42'03	7♓17	28°55	24°57	2° 3	20°27	2°22	21° 2	13° 3	20°50	9°39	8°57	8°22	n.a.	S 11
M12	7 41 7	23°41'17	21°38	0♒32	26°10	2°22	20°36	2°17	21° 3	13° 2	20°49	9°33	8°54	8°28	n.a.	M12
T 13	7 45 3	24°40'32	5♈56	2° 9	27°24	2°40	20°45	2°12	21° 3	13° 1	20°49	9°30	8°51	8°35	n.a.	T 13
W14	7 49 0	25°39'48	20° 7	3°44	28°37	2°57	20°53	2° 8	21° 4	13° 0	20°48	9°28	8°48	8°42	n.a.	W14
T 15	7 52 56	26°39'07	4♉10	5°19	29°51	3°14	21° 2	2° 3	21° 5	12°59	20°47	9°28	8°45	8°48	n.a.	T 15
F 16	7 56 53	27°38'26	18° 3	6°54	1♑ 5	3°30	21°11	1°58	21° 6	12°58	20°47	9°28	8°41	8°55	n.a.	F 16
S 17	8 0 50	28°37'47	1♊49	8°28	2°18	3°46	21°19	1°54	21° 7	12°57	20°46	9°27	8°38	9° 2	n.a.	S 17
S 18	8 4 46	29°37'10	15°25	10° 1	3°32	4° 0	21°27	1°49	21° 9	12°56	20°46	9°23	8°35	9° 8	n.a.	S 18
M19	8 8 43	0♒36'34	28°51	11°34	4°46	4°15	21°36	1°44	21°10	12°55	20°45	9°16	8°32	9°15	n.a.	M19
T 20	8 12 39	1°35'59	12♋ 7	13° 6	5°59	4°28	21°44	1°40	21°11	12°54	20°44	9° 6	8°29	9°22	n.a.	T 20
W21	8 16 36	2°35'26	25°12	14°38	7°13	4°41	21°51	1°35	21°12	12°53	20°43	8°54	8°26	9°28	n.a.	W21
T 22	8 20 32	3°34'55	8♌ 3	16° 9	8°27	4°53	21°59	1°30	21°14	12°52	20°43	8°41	8°22	9°35	n.a.	T 22
F 23	8 24 29	4°34'25	20°40	17°40	9°41	5° 5	22° 7	1°25	21°15	12°51	20°42	8°27	8°19	9°42	n.a.	F 23
S 24	8 28 26	5°33'57	3♍ 3	19°10	10°55	5°15	22°14	1°21	21°16	12°50	20°41	8°15	8°16	9°48	n.a.	S 24
S 25	8 32 22	6°33'31	15°13	20°40	12° 9	5°26	22°22	1°16	21°18	12°49	20°40	8° 4	8°13	9°55	n.a.	S 25
M26	8 36 19	7°33'07	27°12	22° 9	13°22	5°35	22°29	1°11	21°19	12°48	20°40	7°57	8°10	10° 2	n.a.	M26
T 27	8 40 15	8°32'44	9♎ 3	23°38	14°36	5°43	22°36	1° 7	21°21	12°48	20°39	7°52	8° 7	10° 8	n.a.	T 27
W28	8 44 12	9°32'24	20°51	25° 7	15°51	5°51	22°43	1° 2	21°22	12°47	20°38	7°49	8° 3	10°15	n.a.	W28
T 29	8 48 8	10°32'05	2♏40	26°34	17° 5	5°58	22°50	0°57	21°24	12°46	20°37	7°49	8° 0	10°22	n.a.	T 29
F 30	8 52 5	11°31'48	14°36	28° 2	18°19	6° 4	22°57	0°53	21°26	12°45	20°36	7°49	7°57	10°28	n.a.	F 30
S 31	8 56 2	12♒31'33	26♏44	29♒28	19♑33	6♎10	23♏ 3	0♌48	21♈27	12♊45	20♍35	7♉48	7♉54	10♎35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	8s 3	1n24	21s44	0n32	19s58	1n46	2n39	2n14	16s12	0n48	17n20	1s39	7n 6	0s55	20n42	1s 6	1s23	5s18	14n39	14n16	0s16		n.a.
F 2	22 6	13 4	0 21	21 41	0 25	20 7	1 46	2 32	2 16	16 14	0 48	17 21	1 39	7 7	0 55	20 42	1 6	1 23	5 18	14 39	14 15	0 19		n.a.
S 3	22 0	17 41	0s44	21 38	0 17	20 15	1 46	2 25	2 19	16 17	0 48	17 22	1 39	7 7	0 55	20 42	1 5	1 23	5 18	14 39	14 14	0 22		n.a.
S 4	21 54	21 38	1 48	21 33	0 10	20 22	1 46	2 19	2 22	16 19	0 48	17 23	1 39	7 7	0 55	20 42	1 5	1 23	5 18	14 38	14 13	0 26		n.a.
M 5	21 47	24 40	2 48	21 27	0 3	20 29	1 46	2 13	2 24	16 22	0 49	17 24	1 39	7 7	0 55	20 41	1 5	1 23	5 18	14 37	14 12	0 29		n.a.
T 6	21 40	26 27	3 41	21 20	0s 4	20 36	1 46	2 7	2 27	16 24	0 49	17 25	1 39	7 7	0 55	20 41	1 5	1 23	5 18	14 35	14 11	0 32		n.a.
W 7	21 32	26 45	4 23	21 12	0 12	20 41	1 45	2 1	2 30	16 26	0 49	17 26	1 39	7 8	0 55	20 41	1 5	1 22	5 18	14 32	14 10	0 35		n.a.
T 8	21 24	25 25	4 51	21 2	0 19	20 47	1 45	1 56	2 32	16 29	0 49	17 27	1 39	7 8	0 55	20 41	1 5	1 22	5 18	14 28	14 9	0 39		n.a.
F 9	21 15	22 29	5 2	20 52	0 26	20 52	1 44	1 50	2 35	16 31	0 49	17 28	1 39	7 8	0 55	20 41	1 5	1 22	5 18	14 25	14 8	0 42		n.a.
S 10	21 6	18 9	4 54	20 41	0 33	20 56	1 44	1 45	2 38	16 33	0 49	17 29	1 39	7 9	0 55	20 41	1 5	1 22	5 19	14 22	14 7	0 45		n.a.
S 11	20 57	12 46	4 28	20 29	0 40	20 59	1 43	1 40	2 41	16 35	0 50	17 30	1 39	7 9	0 55	20 41	1 5	1 22	5 19	14 19	14 6	0 48		n.a.
M12	20 47	6 41	3 45	20 16	0 47	21 2	1 43	1 36	2 44	16 37	0 50	17 31	1 39	7 9	0 54	20 41	1 5	1 22	5 19	14 17	14 5	0 52		n.a.
T 13	20 37	0 17	2 48	20 2	0 53	21 5	1 42	1 31	2 46	16 40	0 50	17 32	1 39	7 10	0 54	20 40	1 5	1 22	5 19	14 16	14 4	0 55		n.a.
W14	20 27	6n 6	1 41	19 47	1 0	21 7	1 41	1 27	2 49	16 42	0 50	17 33	1 39	7 10	0 54	20 40	1 5	1 21	5 19	14 16	14 3	0 58		n.a.
T 15	20 16	12 8	0 28	19 31	1 7	21 8	1 40	1 24	2 52	16 44	0 50	17 34	1 39	7 10	0 54	20 40	1 5	1 21	5 19	14 16	14 2	1 1		n.a.
F 16	20 5	17 29	0n45	19 14	1 13	21 9	1 39	1 20	2 55	16 46	0 50	17 35	1 39	7 11	0 54	20 40	1 5	1 21	5 19	14 16	14 1	1 5		n.a.
S 17	19 53	21 51	1 55	18 56	1 19	21 9	1 38	1 17	2 58	16 48	0 50	17 36	1 39	7 11	0 54	20 40	1 5	1 21	5 19	14 15	14 0	1 8		n.a.
S 18	19 41	24 58	2 58	18 38	1 25	21 9	1 37	1 14	3 1	16 50	0 51	17 37	1 38	7 12	0 54	20 40	1 5	1 21	5 19	14 14	13 59	1 11		n.a.
M19	19 29	26 37	3 50	18 19	1 31	21 8	1 36	1 11	3 4	16 52	0 51	17 39	1 38	7 12	0 54	20 40	1 5	1 20	5 19	14 12	13 58	1 15		n.a.
T 20	19 17	26 43	4 28	17 59	1 36	21 6	1 34	1 8	3 7	16 53	0 51	17 40	1 38	7 13	0 54	20 40	1 5	1 20	5 19	14 9	13 57	1 18		n.a.
W21	19 4	25 19	4 52	17 38	1 42	21 4	1 33	1 6	3 10	16 55	0 51	17 41	1 38	7 13	0 54	20 40	1 5	1 20	5 19	14 5	13 56	1 21		n.a.
T 22	18 50	22 36	5 0	17 17	1 47	21 1	1 32	1 4	3 13	16 57	0 51	17 42	1 38	7 14	0 54	20 40	1 5	1 20	5 19	14 1	13 55	1 24		n.a.
F 23	18 37	18 52	4 53	16 55	1 52	20 58	1 30	1 3	3 16	16 59	0 52	17 43	1 38	7 14	0 54	20 39	1 5	1 19	5 19	13 57	13 54	1 28		n.a.
S 24	18 23	14 22	4 33	16 32	1 57	20 54	1 29	1 1	3 19	17 0	0 52	17 44	1 38	7 15	0 54	20 39	1 5	1 19	5 19	13 53	13 53	1 31		n.a.
S 25	18 8	9 23	4 0	16 8	2 1	20 49	1 27	1 0	3 22	17 2	0 52	17 45	1 38	7 15	0 54	20 39	1 5	1 19	5 19	13 50	13 52	1 34		n.a.
M26	17 54	4 7	3 17	15 44	2 5	20 44	1 26	0 59	3 25	17 4	0 52	17 46	1 38	7 16	0 54	20 39	1 5	1 19	5 19	13 47	13 51	1 37		n.a.
T 27	17 39	1s15	2 26	15 20	2 9	20 38	1 24	0 59	3 28	17 5	0 52	17 47	1 38	7 17	0 54	20 39	1 5	1 18	5 19	13 46	13 50	1 41		n.a.
W28	17 23	6 33	1 29	14 54	2 13	20 32	1 22	0 59	3 31	17 7	0 52	17 48	1 38	7 17	0 54	20 39	1 5	1 18	5 19	13 45	13 49	1 44		n.a.
T 29	17 8	11 39	0 27	14 28	2 17	20 25	1 20	0 59	3 34	17 8	0 53	17 49	1 38	7 18	0 54	20 39	1 5	1 18	5 19	13 45	13 48	1 47		n.a.
F 30	16 52	16 22	0s36	14 2	2 20	20 17	1 19	0 59	3 37	17 10	0 53	17 50	1 37	7 18	0 54	20 39	1 5	1 17	5 19	13 45	13 47	1 50		n.a.
S 31	16s36	20s30	1s38	13s35	2s23	20s 9	1n17	1n 0	3n40	17s11	0n53	17n51	1s37	7n19	0s54	20n39	1s 5	1s17	5s19	13n44	13n46	1s54		n.a.

Julian Day Number = 4506399.5, Delta T = 28h35m06s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'33, Lahiri = 103°21'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 58	13♒31'20	9♐ 9	0♓54	20♑47	6♎14	23♏10	0°R44	21♈29	12°R44	20°R34	7°R46	7♉51	10♎42	n.a.	S 1
M 2	9 3 55	14°31'09	21°57	2°20	22° 1	6°18	23°16	0♌39	21°31	12♊44	20♍33	7♉41	7°47	10°48	n.a.	M 2
T 3	9 7 51	15°31'00	5♑11	3°45	23°16	6°21	23°22	0°35	21°33	12°43	20°33	7°34	7°44	10°55	n.a.	T 3
W 4	9 11 48	16°30'52	18°51	5° 9	24°30	6°23	23°28	0°30	21°35	12°43	20°32	7°25	7°41	11° 2	n.a.	W 4
T 5	9 15 44	17°30'47	2♒57	6°32	25°44	6°24	23°33	0°26	21°37	12°42	20°31	7°13	7°38	11° 8	n.a.	T 5
F 6	9 19 41	18°30'42	17°25	7°54	26°59	6°R24	23°39	0°22	21°39	12°42	20°30	7° 1	7°35	11°15	n.a.	F 6
S 7	9 23 38	19°30'40	2♓ 7	9°16	28°13	6°24	23°45	0°17	21°41	12°41	20°29	6°50	7°32	11°22	n.a.	S 7
S 8	9 27 34	20°30'38	16°55	10°36	29°27	6°22	23°50	0°13	21°43	12°41	20°28	6°41	7°28	11°28	n.a.	S 8
M 9	9 31 31	21°30'38	1♈42	11°55	0♒42	6°20	23°55	0° 9	21°45	12°40	20°27	6°34	7°25	11°35	n.a.	M 9
T 10	9 35 27	22°30'40	16°20	13°13	1°56	6°16	24° 0	0° 5	21°47	12°40	20°26	6°30	7°22	11°42	n.a.	T 10
W11	9 39 24	23°30'42	0♉45	14°29	3°11	6°12	24° 5	0° 0	21°49	12°40	20°25	6°D29	7°19	11°48	n.a.	W11
T 12	9 43 20	24°30'46	14°53	15°44	4°25	6° 7	24° 9	29♋56	21°52	12°40	20°24	6°29	7°16	11°55	n.a.	T 12
F 13	9 47 17	25°30'51	28°45	16°57	5°40	6° 1	24°14	29°52	21°54	12°39	20°22	6°R29	7°12	12° 2	n.a.	F 13
S 14	9 51 14	26°30'57	12♊20	18° 7	6°54	5°54	24°18	29°48	21°56	12°39	20°21	6°28	7° 9	12° 8	n.a.	S 14
S 15	9 55 10	27°31'04	25°41	19°16	8° 9	5°47	24°22	29°44	21°59	12°39	20°20	6°25	7° 6	12°15	n.a.	S 15
M16	9 59 7	28°31'13	8♋48	20°21	9°23	5°38	24°26	29°41	22° 1	12°39	20°19	6°19	7° 3	12°21	n.a.	M16
T 17	10 3 3	29°31'22	21°43	21°23	10°38	5°29	24°30	29°37	22° 4	12°39	20°18	6°11	7° 0	12°28	n.a.	T 17
W18	10 7 0	0♓31'33	4♌27	22°22	11°53	5°18	24°33	29°33	22° 6	12°39	20°17	6° 0	6°57	12°35	n.a.	W18
T 19	10 10 56	1°31'45	16°59	23°17	13° 7	5° 7	24°37	29°30	22° 9	12°D39	20°16	5°48	6°53	12°41	n.a.	T 19
F 20	10 14 53	2°31'58	29°21	24° 7	14°22	4°55	24°40	29°26	22°11	12°39	20°15	5°36	6°50	12°48	n.a.	F 20
S 21	10 18 50	3°32'12	11♍32	24°51	15°37	4°43	24°43	29°22	22°14	12°39	20°14	5°24	6°47	12°55	n.a.	S 21
S 22	10 22 46	4°32'28	23°34	25°30	16°51	4°29	24°46	29°19	22°16	12°39	20°13	5°15	6°44	13° 1	n.a.	S 22
M23	10 26 43	5°32'45	5♎29	26° 2	18° 6	4°15	24°48	29°16	22°19	12°39	20°11	5° 8	6°41	13° 8	n.a.	M23
T 24	10 30 39	6°33'04	17°17	26°27	19°21	3°59	24°51	29°12	22°22	12°39	20°10	5° 4	6°38	13°15	n.a.	T 24
W25	10 34 36	7°33'23	29° 4	26°44	20°36	3°43	24°53	29° 9	22°24	12°39	20° 9	5° 2	6°34	13°21	n.a.	W25
T 26	10 38 32	8°33'45	10♏52	26°R51	21°51	3°27	24°55	29° 6	22°27	12°40	20° 8	5°D 2	6°31	13°28	n.a.	T 26
F 27	10 42 29	9°34'07	22°46	26°49	23° 6	3° 9	24°57	29° 3	22°30	12°40	20° 7	5° 3	6°28	13°35	n.a.	F 27
S 28	10 46 26	10♓34'32	4♐52	26♓36	24♒20	2♎51	24♏59	29♋ 0	22♈33	12♊40	20♍ 6	5°R 4	6♉25	13♎41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s19	23s50	2s38	13s 8	2s25	20s 1	1n15	1n 1	3n43	17s12	0n53	17n52	1s37	7n20	0s54	20n39	1s 5	1s17	5s19	13n44	13n45	1s57		n.a.
M 2	16 3	26 5	3 31	12 40	2 27	19 51	1 13	1 3	3 47	17 14	0 53	17 53	1 37	7 20	0 54	20 39	1 5	1 16	5 19	13 42	13 44	2 0		n.a.
T 3	15 45	26 57	4 15	12 12	2 29	19 42	1 11	1 5	3 50	17 15	0 54	17 55	1 37	7 21	0 53	20 39	1 5	1 16	5 20	13 40	13 43	2 3		n.a.
W 4	15 28	26 14	4 46	11 43	2 30	19 31	1 9	1 7	3 53	17 16	0 54	17 56	1 37	7 22	0 53	20 39	1 5	1 16	5 20	13 37	13 42	2 7		n.a.
T 5	15 11	23 51	5 0	11 14	2 31	19 20	1 7	1 9	3 56	17 18	0 54	17 57	1 37	7 23	0 53	20 39	1 5	1 15	5 20	13 33	13 41	2 10		n.a.
F 6	14 53	19 55	4 56	10 44	2 32	19 9	1 4	1 12	3 59	17 19	0 54	17 58	1 37	7 23	0 53	20 39	1 5	1 15	5 20	13 30	13 40	2 13		n.a.
S 7	14 35	14 42	4 33	10 14	2 32	18 57	1 2	1 15	4 2	17 20	0 54	17 59	1 37	7 24	0 53	20 39	1 5	1 15	5 20	13 26	13 39	2 16		n.a.
S 8	14 16	8 35	3 51	9 44	2 31	18 44	1 0	1 18	4 5	17 21	0 55	18 0	1 36	7 25	0 53	20 39	1 5	1 14	5 20	13 23	13 38	2 20		n.a.
M 9	13 58	2 0	2 53	9 14	2 30	18 31	0 58	1 22	4 8	17 22	0 55	18 1	1 36	7 26	0 53	20 39	1 5	1 14	5 20	13 21	13 37	2 23		n.a.
T 10	13 39	4n38	1 45	8 44	2 29	18 18	0 56	1 26	4 11	17 23	0 55	18 2	1 36	7 27	0 53	20 39	1 5	1 14	5 20	13 20	13 36	2 26		n.a.
W11	13 20	10 57	0 30	8 13	2 27	18 4	0 53	1 31	4 14	17 24	0 55	18 3	1 36	7 28	0 53	20 39	1 5	1 13	5 20	13 19	13 35	2 30		n.a.
T 12	13 0	16 35	0n44	7 43	2 24	17 49	0 51	1 35	4 17	17 25	0 55	18 4	1 36	7 28	0 53	20 39	1 4	1 13	5 20	13 19	13 34	2 33		n.a.
F 13	12 41	21 14	1 55	7 12	2 21	17 34	0 49	1 40	4 20	17 26	0 56	18 5	1 36	7 29	0 53	20 39	1 4	1 12	5 20	13 19	13 33	2 36		n.a.
S 14	12 21	24 37	2 58	6 41	2 17	17 18	0 46	1 46	4 23	17 26	0 56	18 6	1 36	7 30	0 53	20 39	1 4	1 12	5 20	13 19	13 32	2 39		n.a.
S 15	12 1	26 34	3 50	6 11	2 13	17 2	0 44	1 51	4 26	17 27	0 56	18 6	1 35	7 31	0 53	20 39	1 4	1 12	5 20	13 18	13 31	2 43		n.a.
M16	11 41	27 0	4 29	5 41	2 7	16 46	0 41	1 57	4 29	17 28	0 56	18 7	1 35	7 32	0 53	20 39	1 4	1 11	5 20	13 16	13 30	2 46		n.a.
T 17	11 20	25 56	4 53	5 11	2 1	16 29	0 39	2 3	4 32	17 29	0 56	18 8	1 35	7 33	0 53	20 39	1 4	1 11	5 20	13 13	13 29	2 49		n.a.
W18	11 0	23 32	5 3	4 42	1 54	16 11	0 36	2 10	4 34	17 29	0 57	18 9	1 35	7 34	0 53	20 39	1 4	1 10	5 20	13 10	13 28	2 52		n.a.
T 19	10 39	20 3	4 57	4 14	1 46	15 53	0 34	2 17	4 37	17 30	0 57	18 10	1 35	7 35	0 53	20 39	1 4	1 10	5 20	13 6	13 27	2 56		n.a.
F 20	10 18	15 44	4 38	3 47	1 37	15 35	0 31	2 24	4 40	17 30	0 57	18 11	1 35	7 36	0 53	20 39	1 4	1 9	5 20	13 2	13 26	2 59		n.a.
S 21	9 57	10 51	4 6	3 20	1 28	15 16	0 29	2 31	4 42	17 31	0 57	18 12	1 34	7 37	0 53	20 39	1 4	1 9	5 20	12 59	13 25	3 2		n.a.
S 22	9 35	5 36	3 23	2 55	1 17	14 57	0 26	2 39	4 45	17 31	0 58	18 13	1 34	7 38	0 53	20 39	1 4	1 9	5 20	12 55	13 24	3 5		n.a.
M23	9 14	0 12	2 31	2 32	1 5	14 37	0 24	2 46	4 47	17 32	0 58	18 14	1 34	7 39	0 53	20 39	1 4	1 8	5 20	12 53	13 23	3 9		n.a.
T 24	8 52	5s10	1 34	2 10	0 52	14 17	0 21	2 54	4 50	17 32	0 58	18 14	1 34	7 40	0 53	20 39	1 4	1 8	5 20	12 52	13 22	3 12		n.a.
W25	8 31	10 21	0 32	1 50	0 37	13 57	0 18	3 3	4 52	17 32	0 58	18 15	1 34	7 41	0 53	20 39	1 4	1 7	5 19	12 51	13 21	3 15		n.a.
T 26	8 9	15 11	0s31	1 34	0 22	13 36	0 16	3 11	4 54	17 33	0 58	18 16	1 33	7 42	0 53	20 39	1 4	1 7	5 19	12 51	13 20	3 19		n.a.
F 27	7 47	19 29	1 34	1 19	0 6	13 15	0 13	3 19	4 56	17 33	0 59	18 17	1 33	7 43	0 53	20 39	1 4	1 6	5 19	12 52	13 19	3 22		n.a.
S 28	7s24	23s 3	2s33	1s 8	0n11	12s53	0n11	3n28	4n58	17s33	0n59	18n18	1s33	7n44	0s53	20n39	1s 4	1s 6	5s19	12n52	13n18	3s25		n.a.

Julian Day Number = 4506430.5, Delta T = 28h35m10s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'37, Lahiri = 103°21'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 22	11♓34'57	17♐14	26°R12	25♒35	2°R33	25♏ 1	28°R57	22♈36	12♊40	20°R 4	5°R 4	6♉22	13♎48	n.a.	S 1
M 2	10 54 19	12°35'24	29°58	25♓37	26°50	2♎13	25° 2	28♋55	22°39	12°41	20♍ 3	5♉ 2	6°18	13°55	n.a.	M 2
T 3	10 58 15	13°35'53	13♑ 8	24°50	28° 5	1°54	25° 3	28°52	22°41	12°41	20° 2	4°58	6°15	14° 1	n.a.	T 3
W 4	11 2 12	14°36'23	26°47	23°53	29°20	1°33	25° 4	28°49	22°44	12°42	20° 1	4°52	6°12	14° 8	n.a.	W 4
T 5	11 6 8	15°36'54	10♒55	22°47	0♓35	1°12	25° 5	28°47	22°47	12°42	20° 0	4°45	6° 9	14°15	n.a.	T 5
F 6	11 10 5	16°37'26	25°29	21°33	1°50	0°51	25° 5	28°44	22°50	12°42	19°59	4°37	6° 6	14°21	n.a.	F 6
S 7	11 14 2	17°37'59	10♓24	20°13	3° 5	0°29	25° 6	28°42	22°53	12°43	19°57	4°30	6° 3	14°28	n.a.	S 7
S 8	11 17 58	18°38'33	25°30	18°50	4°20	0° 7	25°R 6	28°40	22°56	12°44	19°56	4°23	5°59	14°35	n.a.	S 8
M 9	11 21 55	19°39'08	10♈38	17°27	5°35	29♍45	25° 6	28°38	23° 0	12°44	19°55	4°19	5°56	14°41	n.a.	M 9
T 10	11 25 51	20°39'44	25°39	16° 6	6°50	29°22	25° 6	28°36	23° 3	12°45	19°54	4°17	5°53	14°48	n.a.	T 10
W11	11 29 48	21°40'21	10♉24	14°51	8° 5	29° 0	25° 5	28°34	23° 6	12°45	19°53	4°D17	5°50	14°55	n.a.	W11
T 12	11 33 44	22°40'58	24°49	13°42	9°21	28°37	25° 5	28°32	23° 9	12°46	19°51	4°18	5°47	15° 1	n.a.	T 12
F 13	11 37 41	23°41'36	8♊51	12°43	10°36	28°14	25° 4	28°30	23°12	12°47	19°50	4°19	5°44	15° 8	n.a.	F 13
S 14	11 41 38	24°42'15	22°30	11°54	11°51	27°51	25° 3	28°29	23°15	12°48	19°49	4°R20	5°40	15°14	n.a.	S 14
S 15	11 45 34	25°42'54	5♋47	11°16	13° 6	27°28	25° 2	28°27	23°19	12°48	19°48	4°19	5°37	15°21	n.a.	S 15
M16	11 49 31	26°43'33	18°46	10°49	14°21	27° 5	25° 0	28°26	23°22	12°49	19°47	4°17	5°34	15°28	n.a.	M16
T 17	11 53 27	27°44'13	1♌28	10°33	15°36	26°42	24°59	28°25	23°25	12°50	19°45	4°13	5°31	15°34	n.a.	T 17
W18	11 57 24	28°44'54	13°57	10°D27	16°52	26°19	24°57	28°23	23°28	12°51	19°44	4° 8	5°28	15°41	n.a.	W18
T 19	12 1 20	29°45'34	26°14	10°31	18° 7	25°57	24°55	28°22	23°32	12°52	19°43	4° 2	5°24	15°48	n.a.	T 19
F 20	12 5 17	0♈46'15	8♍21	10°43	19°22	25°35	24°53	28°21	23°35	12°53	19°42	3°55	5°21	15°54	n.a.	F 20
S 21	12 9 13	1°46'57	20°22	11° 4	20°37	25°13	24°51	28°20	23°38	12°54	19°41	3°49	5°18	16° 1	n.a.	S 21
S 22	12 13 10	2°47'39	2♎16	11°33	21°52	24°51	24°48	28°20	23°42	12°55	19°40	3°45	5°15	16° 8	n.a.	S 22
M23	12 17 7	3°48'22	14° 6	12° 8	23° 8	24°30	24°45	28°19	23°45	12°56	19°38	3°41	5°12	16°14	n.a.	M23
T 24	12 21 3	4°49'05	25°53	12°50	24°23	24°10	24°42	28°18	23°48	12°57	19°37	3°40	5° 9	16°21	n.a.	T 24
W25	12 25 0	5°49'49	7♏41	13°36	25°38	23°50	24°39	28°18	23°52	12°58	19°36	3°D39	5° 5	16°28	n.a.	W25
T 26	12 28 56	6°50'34	19°32	14°28	26°54	23°30	24°36	28°18	23°55	12°59	19°35	3°40	5° 2	16°34	n.a.	T 26
F 27	12 32 53	7°51'19	1♐28	15°23	28° 9	23°11	24°33	28°17	23°59	13° 0	19°34	3°42	4°59	16°41	n.a.	F 27
S 28	12 36 49	8°52'05	13°35	16°22	29°24	22°52	24°29	28°17	24° 2	13° 2	19°33	3°44	4°56	16°48	n.a.	S 28
S 29	12 40 46	9°52'52	25°57	17°25	0♈39	22°34	24°25	28°D17	24° 6	13° 3	19°32	3°45	4°53	16°54	n.a.	S 29
M30	12 44 43	10°53'39	8♑37	18°31	1°55	22°17	24°21	28°17	24° 9	13° 4	19°31	3°R46	4°50	17° 1	n.a.	M30
T 31	12 48 39	11♈54'27	21♑41	19♓39	3♈10	22♍ 0	24♏17	28♋17	24♈12	13♊ 6	19♍29	3♉46	4♉46	17♎ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 2	25s39	3s27	1s 1	0n30	12s31	0n 8	3n37	5n 0	17s33	0n59	18n18	1s33	7n45	0s53	20n39	1s 4	1s 5	5s19	12n52	13n17	3s28		n.a.
M 2	6 40	27 0	4 12	0 58	0 48	12 9	0 6	3 46	5 1	17 33	0 59	18 19	1 33	7 46	0 52	20 39	1 4	1 5	5 19	12 51	13 16	3 32		n.a.
T 3	6 17	26 55	4 46	0 58	1 7	11 46	0 3	3 55	5 3	17 33	0 59	18 20	1 33	7 47	0 52	20 40	1 4	1 4	5 19	12 50	13 15	3 35		n.a.
W 4	5 54	25 14	5 5	1 3	1 26	11 24	0 0	4 5	5 5	17 33	1 0	18 20	1 32	7 48	0 52	20 40	1 4	1 4	5 19	12 48	13 14	3 38		n.a.
T 5	5 32	21 56	5 6	1 11	1 44	11 0	0s 2	4 14	5 6	17 33	1 0	18 21	1 32	7 49	0 52	20 40	1 4	1 3	5 19	12 46	13 13	3 41		n.a.
F 6	5 9	17 13	4 48	1 24	2 1	10 37	0 5	4 23	5 7	17 33	1 0	18 22	1 32	7 50	0 52	20 40	1 4	1 3	5 19	12 43	13 12	3 45		n.a.
S 7	4 46	11 21	4 10	1 40	2 17	10 13	0 7	4 33	5 8	17 33	1 0	18 22	1 32	7 51	0 52	20 40	1 4	1 2	5 19	12 41	13 11	3 48		n.a.
S 8	4 23	4 44	3 14	1 58	2 31	9 49	0 10	4 42	5 9	17 33	1 1	18 23	1 32	7 53	0 52	20 40	1 4	1 2	5 19	12 39	13 10	3 51		n.a.
M 9	4 0	2n11	2 5	2 19	2 43	9 24	0 12	4 52	5 10	17 33	1 1	18 24	1 31	7 54	0 52	20 40	1 4	1 1	5 19	12 37	13 9	3 54		n.a.
T 10	3 36	8 56	0 47	2 41	2 52	9 0	0 15	5 1	5 11	17 33	1 1	18 24	1 31	7 55	0 52	20 40	1 4	1 1	5 19	12 37	13 8	3 58		n.a.
W11	3 13	15 4	0n33	3 3	2 59	8 35	0 17	5 10	5 11	17 32	1 1	18 25	1 31	7 56	0 52	20 40	1 4	1 0	5 19	12 36	13 7	4 1		n.a.
T 12	2 50	20 14	1 49	3 25	3 3	8 10	0 20	5 20	5 12	17 32	1 1	18 25	1 31	7 57	0 52	20 40	1 4	1 0	5 19	12 37	13 6	4 4		n.a.
F 13	2 26	24 6	2 57	3 45	3 5	7 44	0 22	5 29	5 12	17 31	1 2	18 26	1 31	7 58	0 52	20 41	1 4	0 59	5 19	12 37	13 5	4 7		n.a.
S 14	2 3	26 28	3 52	4 4	3 4	7 19	0 24	5 38	5 12	17 31	1 2	18 26	1 30	7 59	0 52	20 41	1 3	0 59	5 19	12 38	13 4	4 11		n.a.
S 15	1 40	27 14	4 34	4 21	3 1	6 53	0 27	5 47	5 12	17 31	1 2	18 27	1 30	8 1	0 52	20 41	1 3	0 58	5 19	12 37	13 3	4 14		n.a.
M16	1 16	26 29	5 0	4 35	2 57	6 27	0 29	5 55	5 12	17 30	1 2	18 27	1 30	8 2	0 52	20 41	1 3	0 58	5 19	12 37	13 2	4 17		n.a.
T 17	0 53	24 21	5 11	4 46	2 51	6 1	0 32	6 4	5 12	17 29	1 3	18 28	1 30	8 3	0 52	20 41	1 3	0 57	5 19	12 35	13 1	4 21		n.a.
W18	0 29	21 6	5 7	4 55	2 43	5 35	0 34	6 12	5 11	17 29	1 3	18 28	1 29	8 4	0 52	20 41	1 3	0 57	5 19	12 34	13 0	4 24		n.a.
T 19	0 6	16 58	4 48	5 2	2 35	5 8	0 36	6 21	5 11	17 28	1 3	18 29	1 29	8 5	0 52	20 41	1 3	0 56	5 18	12 32	12 59	4 27		n.a.
F 20	0n18	12 12	4 17	5 5	2 26	4 42	0 38	6 29	5 10	17 27	1 3	18 29	1 29	8 7	0 52	20 42	1 3	0 56	5 18	12 29	12 58	4 30		n.a.
S 21	0 41	7 2	3 35	5 7	2 16	4 15	0 41	6 36	5 9	17 27	1 3	18 29	1 29	8 8	0 52	20 42	1 3	0 55	5 18	12 27	12 57	4 34		n.a.
S 22	1 5	1 38	2 44	5 6	2 6	3 48	0 43	6 44	5 8	17 26	1 4	18 30	1 29	8 9	0 52	20 42	1 3	0 55	5 18	12 26	12 55	4 37		n.a.
M23	1 28	3s47	1 45	5 2	1 56	3 21	0 45	6 51	5 7	17 25	1 4	18 30	1 28	8 10	0 52	20 42	1 3	0 54	5 18	12 25	12 54	4 40		n.a.
T 24	1 52	9 5	0 43	4 57	1 45	2 54	0 47	6 58	5 6	17 24	1 4	18 31	1 28	8 11	0 52	20 42	1 3	0 54	5 18	12 24	12 53	4 43		n.a.
W25	2 15	14 3	0s22	4 49	1 34	2 27	0 49	7 4	5 5	17 23	1 4	18 31	1 28	8 13	0 52	20 42	1 3	0 53	5 18	12 24	12 52	4 47		n.a.
T 26	2 39	18 32	1 26	4 40	1 24	1 59	0 51	7 11	5 3	17 22	1 4	18 31	1 28	8 14	0 52	20 42	1 3	0 53	5 18	12 24	12 51	4 50		n.a.
F 27	3 2	22 19	2 27	4 29	1 13	1 32	0 53	7 17	5 2	17 21	1 5	18 31	1 28	8 15	0 52	20 43	1 3	0 52	5 18	12 25	12 50	4 53		n.a.
S 28	3 26	25 11	3 23	4 16	1 3	1 5	0 55	7 22	5 0	17 20	1 5	18 32	1 27	8 16	0 52	20 43	1 3	0 52	5 18	12 26	12 49	4 56		n.a.
S 29	3 49	26 54	4 10	4 2	0 52	0 37	0 57	7 28	4 58	17 19	1 5	18 32	1 27	8 18	0 52	20 43	1 3	0 51	5 18	12 26	12 48	5 0		n.a.
M30	4 12	27 17	4 46	3 47	0 42	0 10	0 59	7 33	4 56	17 18	1 5	18 32	1 27	8 19	0 52	20 43	1 3	0 51	5 18	12 26	12 47	5 3		n.a.
T 31	4n35	26s12	5s 9	3s30	0n32	0n18	1s 0	7n37	4n55	17s17	1n 5	18n32	1s27	8n20	0s52	20n43	1s 3	0s50	5s17	12n26	12n46	5s 6		n.a.

Julian Day Number = 4506458.5, Delta T = 28h35m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'41, Lahiri = 103°21'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 52 36	12♈55'15	5♒10	20♓49	4♈26	21°R44	24°R13	28♋18	24♈16	13♊ 7	19°R28	3°R44	4♉43	17♎14	n.a.	W 1
T 2	12 56 32	13°56'04	19° 7	22° 2	5°41	21♍29	24♏ 8	28°18	24°19	13° 8	19♍27	3♉42	4°40	17°21	n.a.	T 2
F 3	13 0 29	14°56'53	3♓32	23°16	6°56	21°14	24° 3	28°19	24°23	13°10	19°26	3°40	4°37	17°27	n.a.	F 3
S 4	13 4 25	15°57'43	18°21	24°33	8°12	21° 0	23°59	28°19	24°26	13°11	19°25	3°37	4°34	17°34	n.a.	S 4
S 5	13 8 22	16°58'33	3♈27	25°50	9°27	20°47	23°54	28°20	24°30	13°12	19°24	3°35	4°30	17°41	n.a.	S 5
M 6	13 12 18	17°59'23	18°41	27° 9	10°43	20°35	23°48	28°21	24°33	13°14	19°23	3°34	4°27	17°47	n.a.	M 6
T 7	13 16 15	19° 0'13	3♉54	28°30	11°58	20°24	23°43	28°22	24°37	13°15	19°22	3°D33	4°24	17°54	n.a.	T 7
W 8	13 20 11	20° 1'04	18°55	29°51	13°13	20°13	23°38	28°23	24°41	13°17	19°21	3°34	4°21	18° 1	n.a.	W 8
T 9	13 24 8	21° 1'54	3♊37	1♈13	14°29	20° 3	23°32	28°24	24°44	13°18	19°20	3°35	4°18	18° 7	n.a.	T 9
F 10	13 28 5	22° 2'44	17°55	2°37	15°44	19°54	23°26	28°25	24°48	13°20	19°19	3°36	4°15	18°14	n.a.	F 10
S 11	13 32 1	23° 3'34	1♋47	4° 1	17° 0	19°46	23°20	28°27	24°51	13°22	19°18	3°37	4°11	18°21	n.a.	S 11
S 12	13 35 58	24° 4'23	15°12	5°26	18°15	19°39	23°14	28°28	24°55	13°23	19°17	3°37	4° 8	18°27	n.a.	S 12
M13	13 39 54	25° 5'12	28°13	6°52	19°31	19°32	23° 8	28°30	24°58	13°25	19°16	3°R37	4° 5	18°34	n.a.	M13
T 14	13 43 51	26° 6'01	10♌52	8°19	20°46	19°27	23° 2	28°31	25° 2	13°27	19°15	3°37	4° 2	18°41	n.a.	T 14
W15	13 47 47	27° 6'49	23°15	9°46	22° 1	19°22	22°55	28°33	25° 5	13°28	19°14	3°36	3°59	18°47	n.a.	W15
T 16	13 51 44	28° 7'37	5♍23	11°14	23°17	19°18	22°49	28°35	25° 9	13°30	19°13	3°36	3°56	18°54	n.a.	T 16
F 17	13 55 40	29° 8'24	17°22	12°43	24°32	19°14	22°42	28°37	25°12	13°32	19°13	3°35	3°52	19° 1	n.a.	F 17
S 18	13 59 37	0♉ 9'10	29°14	14°13	25°48	19°12	22°35	28°39	25°16	13°33	19°12	3°34	3°49	19° 7	n.a.	S 18
S 19	14 3 34	1° 9'57	11♎ 3	15°43	27° 3	19°10	22°28	28°42	25°19	13°35	19°11	3°34	3°46	19°14	n.a.	S 19
M20	14 7 30	2°10'43	22°51	17°14	28°19	19° 9	22°21	28°44	25°23	13°37	19°10	3°34	3°43	19°20	n.a.	M20
T 21	14 11 27	3°11'28	4♏40	18°45	29°34	19°D 9	22°14	28°46	25°27	13°39	19° 9	3°34	3°40	19°27	n.a.	T 21
W22	14 15 23	4°12'13	16°33	20°17	0♉50	19°10	22° 7	28°49	25°30	13°41	19° 8	3°34	3°36	19°34	n.a.	W22
T 23	14 19 20	5°12'58	28°31	21°50	2° 5	19°11	22° 0	28°51	25°34	13°43	19° 8	3°34	3°33	19°40	n.a.	T 23
F 24	14 23 16	6°13'43	10♐37	23°23	3°20	19°14	21°52	28°54	25°37	13°44	19° 7	3°33	3°30	19°47	n.a.	F 24
S 25	14 27 13	7°14'27	22°53	24°57	4°36	19°16	21°45	28°57	25°41	13°46	19° 6	3°33	3°27	19°54	n.a.	S 25
S 26	14 31 9	8°15'12	5♑21	26°32	5°51	19°20	21°37	29° 0	25°44	13°48	19° 5	3°32	3°24	20° 0	n.a.	S 26
M27	14 35 6	9°15'55	18° 5	28° 7	7° 7	19°24	21°30	29° 3	25°47	13°50	19° 5	3°32	3°21	20° 7	n.a.	M27
T 28	14 39 2	10°16'39	1♒ 7	29°43	8°22	19°29	21°22	29° 6	25°51	13°52	19° 4	3°32	3°17	20°14	n.a.	T 28
W29	14 42 59	11°17'22	14°29	1♉19	9°38	19°35	21°14	29° 9	25°54	13°54	19° 3	3°D31	3°14	20°20	n.a.	W29
T 30	14 46 56	12♉18'05	28♒14	2♉57	10♉53	19♍42	21♏ 7	29♋13	25♈58	13♊56	19♍ 3	3♉32	3♉11	20♎27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n58	23s35	5s16	3s12	0n22	0n45	1s 2	7n42	4n52	17s16	1n 6	18n32	1s26	8n21	0s52	20n44	1s 3	0s50	5s17	12n26	12n45	5s 9		n.a.
T 2	5 21	19 31	5 5	2 53	0 13	1 13	1 4	7 45	4 50	17 14	1 6	18 32	1 26	8 23	0 52	20 44	1 3	0 49	5 17	12 25	12 44	5 13		n.a.
F 3	5 44	14 13	4 34	2 33	0 3	1 41	1 6	7 49	4 48	17 13	1 6	18 33	1 26	8 24	0 52	20 44	1 3	0 49	5 17	12 24	12 43	5 16		n.a.
S 4	6 7	7 57	3 45	2 12	0s 6	2 8	1 7	7 52	4 46	17 12	1 6	18 33	1 26	8 25	0 52	20 44	1 3	0 48	5 17	12 23	12 42	5 19		n.a.
S 5	6 30	1 7	2 39	1 50	0 14	2 36	1 9	7 55	4 44	17 10	1 6	18 33	1 26	8 26	0 52	20 44	1 3	0 48	5 17	12 23	12 41	5 22		n.a.
M 6	6 52	5n52	1 22	1 27	0 23	3 3	1 10	7 58	4 41	17 9	1 7	18 33	1 25	8 28	0 52	20 45	1 3	0 47	5 17	12 22	12 40	5 26		n.a.
T 7	7 15	12 31	0n 2	1 4	0 31	3 30	1 12	8 0	4 39	17 8	1 7	18 33	1 25	8 29	0 52	20 45	1 3	0 47	5 17	12 22	12 39	5 29		n.a.
W 8	7 37	18 20	1 24	0 39	0 39	3 58	1 13	8 2	4 36	17 6	1 7	18 33	1 25	8 30	0 52	20 45	1 3	0 46	5 17	12 22	12 38	5 32		n.a.
T 9	8 0	22 55	2 39	0 15	0 47	4 25	1 14	8 3	4 34	17 5	1 7	18 33	1 25	8 31	0 52	20 45	1 3	0 46	5 16	12 23	12 37	5 35		n.a.
F 10	8 22	25 58	3 42	0n11	0 54	4 52	1 15	8 4	4 31	17 3	1 7	18 33	1 25	8 33	0 52	20 45	1 3	0 45	5 16	12 23	12 36	5 39		n.a.
S 11	8 44	27 17	4 30	0 37	1 1	5 19	1 17	8 5	4 29	17 1	1 7	18 33	1 24	8 34	0 52	20 46	1 3	0 45	5 16	12 23	12 35	5 42		n.a.
S 12	9 6	26 57	5 1	1 4	1 8	5 46	1 18	8 6	4 26	17 0	1 8	18 33	1 24	8 35	0 52	20 46	1 3	0 44	5 16	12 23	12 34	5 45		n.a.
M13	9 28	25 8	5 16	1 31	1 14	6 13	1 19	8 6	4 24	16 58	1 8	18 33	1 24	8 37	0 52	20 46	1 3	0 44	5 16	12 23	12 33	5 48		n.a.
T 14	9 49	22 6	5 15	1 59	1 20	6 39	1 20	8 5	4 21	16 56	1 8	18 32	1 24	8 38	0 52	20 46	1 3	0 43	5 16	12 23	12 32	5 52		n.a.
W15	10 10	18 8	4 59	2 27	1 26	7 6	1 21	8 5	4 18	16 55	1 8	18 32	1 23	8 39	0 52	20 46	1 3	0 43	5 16	12 23	12 31	5 55		n.a.
T 16	10 32	13 30	4 30	2 55	1 32	7 32	1 22	8 4	4 15	16 53	1 8	18 32	1 23	8 40	0 52	20 47	1 3	0 42	5 16	12 23	12 29	5 58		n.a.
F 17	10 53	8 24	3 50	3 24	1 37	7 59	1 23	8 2	4 13	16 51	1 8	18 32	1 23	8 42	0 52	20 47	1 3	0 42	5 15	12 23	12 28	6 1		n.a.
S 18	11 14	3 3	3 0	3 53	1 42	8 25	1 23	8 1	4 10	16 49	1 8	18 32	1 23	8 43	0 52	20 47	1 3	0 42	5 15	12 22	12 27	6 5		n.a.
S 19	11 34	2s23	2 2	4 23	1 46	8 50	1 24	7 59	4 7	16 48	1 8	18 32	1 23	8 44	0 52	20 47	1 3	0 41	5 15	12 22	12 26	6 8		n.a.
M20	11 55	7 44	0 59	4 53	1 50	9 16	1 25	7 57	4 5	16 46	1 9	18 31	1 22	8 45	0 52	20 48	1 2	0 41	5 15	12 22	12 25	6 11		n.a.
T 21	12 15	12 50	0s 6	5 23	1 54	9 41	1 25	7 54	4 2	16 44	1 9	18 31	1 22	8 47	0 52	20 48	1 2	0 40	5 15	12 22	12 24	6 14		n.a.
W22	12 35	17 29	1 12	5 54	1 58	10 6	1 26	7 51	3 59	16 42	1 9	18 31	1 22	8 48	0 52	20 48	1 2	0 40	5 15	12 22	12 23	6 18		n.a.
T 23	12 55	21 29	2 14	6 24	2 1	10 31	1 26	7 48	3 56	16 40	1 9	18 30	1 22	8 49	0 52	20 48	1 2	0 39	5 15	12 22	12 22	6 21		n.a.
F 24	13 15	24 37	3 12	6 55	2 4	10 56	1 27	7 45	3 54	16 38	1 9	18 30	1 22	8 50	0 52	20 49	1 2	0 39	5 15	12 22	12 21	6 24		n.a.
S 25	13 34	26 38	4 1	7 26	2 6	11 20	1 27	7 41	3 51	16 36	1 9	18 30	1 21	8 51	0 52	20 49	1 2	0 39	5 14	12 22	12 20	6 27		n.a.
S 26	13 53	27 22	4 40	7 58	2 9	11 45	1 27	7 38	3 48	16 34	1 9	18 29	1 21	8 53	0 52	20 49	1 2	0 38	5 14	12 22	12 19	6 30		n.a.
M27	14 12	26 41	5 6	8 29	2 10	12 8	1 27	7 33	3 45	16 32	1 9	18 29	1 21	8 54	0 52	20 49	1 2	0 38	5 14	12 22	12 18	6 34		n.a.
T 28	14 31	24 33	5 17	9 1	2 12	12 32	1 28	7 29	3 43	16 30	1 9	18 28	1 21	8 55	0 52	20 49	1 2	0 37	5 14	12 22	12 17	6 37		n.a.
W29	14 49	21 2	5 12	9 32	2 13	12 55	1 28	7 24	3 40	16 28	1 10	18 28	1 21	8 56	0 52	20 50	1 2	0 37	5 14	12 22	12 16	6 40		n.a.
T 30	15n 7	16s18	4s49	10n 4	2s14	13n18	1s28	7n19	3n37	16s26	1n10	18n28	1s20	8n58	0s52	20n50	1s 2	0s37	5s14	12n22	12n15	6s43		n.a.

Julian Day Number = 4506489.5, Delta T = 28h35m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'46, Lahiri = 103°21'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 52	13♉18'47	12♓22	4♉35	12♉ 8	19♍49	20°R59	29♋16	26♈ 1	13♊58	19°R 2	3♉32	3♉ 8	20♎34	n.a.	F 1
S 2	14 54 49	14°19'29	26°52	6°14	13°24	19°56	20♏51	29°19	26° 5	14° 0	19♍ 1	3°33	3° 5	20°40	n.a.	S 2
S 3	14 58 45	15°20'11	11♈41	7°53	14°39	20° 5	20°43	29°23	26° 8	14° 2	19° 1	3°34	3° 2	20°47	n.a.	S 3
M 4	15 2 42	16°20'52	26°42	9°33	15°55	20°14	20°35	29°27	26°11	14° 4	19° 0	3°R35	2°58	20°54	n.a.	M 4
T 5	15 6 38	17°21'32	11♉47	11°14	17°10	20°23	20°27	29°30	26°15	14° 6	19° 0	3°35	2°55	21° 0	n.a.	T 5
W 6	15 10 35	18°22'12	26°49	12°56	18°26	20°33	20°19	29°34	26°18	14° 8	18°59	3°34	2°52	21° 7	n.a.	W 6
T 7	15 14 31	19°22'51	11♊37	14°39	19°41	20°44	20°11	29°38	26°22	14°11	18°59	3°32	2°49	21°13	n.a.	T 7
F 8	15 18 28	20°23'29	26° 5	16°22	20°56	20°56	20° 3	29°42	26°25	14°13	18°58	3°30	2°46	21°20	n.a.	F 8
S 9	15 22 24	21°24'06	10♋ 8	18° 7	22°12	21° 8	19°55	29°46	26°28	14°15	18°58	3°28	2°42	21°27	n.a.	S 9
S 10	15 26 21	22°24'42	23°43	19°52	23°27	21°20	19°47	29°51	26°31	14°17	18°57	3°25	2°39	21°33	n.a.	S 10
M11	15 30 18	23°25'17	6♌52	21°37	24°43	21°33	19°40	29°55	26°35	14°19	18°57	3°24	2°36	21°40	n.a.	M11
T 12	15 34 14	24°25'50	19°36	23°24	25°58	21°47	19°32	29°59	26°38	14°21	18°56	3°D23	2°33	21°47	n.a.	T 12
W13	15 38 11	25°26'22	1♍59	25°12	27°13	22° 1	19°24	0♌ 4	26°41	14°23	18°56	3°23	2°30	21°53	n.a.	W13
T 14	15 42 7	26°26'53	14° 6	27° 0	28°29	22°16	19°16	0° 8	26°44	14°26	18°56	3°24	2°27	22° 0	n.a.	T 14
F 15	15 46 4	27°27'22	26° 2	28°49	29°44	22°31	19° 8	0°13	26°48	14°28	18°55	3°25	2°23	22° 7	n.a.	F 15
S 16	15 50 0	28°27'50	7♎51	0♊39	0♊59	22°46	19° 0	0°18	26°51	14°30	18°55	3°27	2°20	22°13	n.a.	S 16
S 17	15 53 57	29°28'17	19°37	2°29	2°14	23° 2	18°53	0°22	26°54	14°32	18°55	3°29	2°17	22°20	n.a.	S 17
M18	15 57 53	0♊28'43	1♏26	4°21	3°30	23°19	18°45	0°27	26°57	14°35	18°54	3°R30	2°14	22°27	n.a.	M18
T 19	16 1 50	1°29'07	13°19	6°12	4°45	23°36	18°37	0°32	27° 0	14°37	18°54	3°29	2°11	22°33	n.a.	T 19
W20	16 5 46	2°29'31	25°19	8° 5	6° 0	23°53	18°30	0°37	27° 3	14°39	18°54	3°27	2° 8	22°40	n.a.	W20
T 21	16 9 43	3°29'53	7♐29	9°57	7°15	24°11	18°22	0°42	27° 6	14°41	18°54	3°24	2° 4	22°47	n.a.	T 21
F 22	16 13 39	4°30'14	19°50	11°50	8°31	24°29	18°15	0°47	27° 9	14°43	18°53	3°19	2° 1	22°53	n.a.	F 22
S 23	16 17 36	5°30'34	2♑22	13°44	9°46	24°48	18° 8	0°53	27°12	14°46	18°53	3°14	1°58	23° 0	n.a.	S 23
S 24	16 21 33	6°30'52	15° 7	15°37	11° 1	25° 7	18° 0	0°58	27°15	14°48	18°53	3° 8	1°55	23° 6	n.a.	S 24
M25	16 25 29	7°31'10	28° 5	17°29	12°16	25°26	17°53	1° 3	27°18	14°50	18°53	3° 2	1°52	23°13	n.a.	M25
T 26	16 29 26	8°31'27	11♒16	19°22	13°31	25°46	17°46	1° 9	27°21	14°53	18°53	2°58	1°48	23°20	n.a.	T 26
W27	16 33 22	9°31'42	24°42	21°13	14°46	26° 6	17°39	1°14	27°24	14°55	18°53	2°55	1°45	23°26	n.a.	W27
T 28	16 37 19	10°31'57	8♓22	23° 3	16° 2	26°27	17°33	1°20	27°26	14°57	18°53	2°D54	1°42	23°33	n.a.	T 28
F 29	16 41 15	11°32'10	22°19	24°52	17°17	26°48	17°26	1°25	27°29	14°59	18°53	2°55	1°39	23°40	n.a.	F 29
S 30	16 45 12	12°32'22	6♈30	26°39	18°32	27° 9	17°19	1°31	27°32	15° 2	18°D53	2°56	1°36	23°46	n.a.	S 30
S 31	16 49 8	13♊32'34	20♈56	28♊23	19♊47	27♍30	17♏13	1♌37	27♈35	15♊ 4	18♍53	2♉57	1♉33	23♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	10s34	4s 8	10n36	2s14	13n41	1s28	7n14	3n35	16s24	1n10	18n27	1s20	8n59	0s52	20n50	1s 2	0s36	5s14	12n22	12n14	6s47		n.a.
S 2	15 43	4 8	3 10	11 7	2 14	14 3	1 27	7 9	3 32	16 22	1 10	18 27	1 20	9 0	0 52	20 50	1 2	0 36	5 13	12 22	12 13	6 50		n.a.
S 3	16 0	2n40	1 59	11 39	2 14	14 25	1 27	7 3	3 29	16 20	1 10	18 26	1 20	9 1	0 52	20 51	1 2	0 35	5 13	12 22	12 12	6 53		n.a.
M 4	16 17	9 26	0 38	12 11	2 13	14 46	1 27	6 57	3 27	16 18	1 10	18 26	1 20	9 2	0 52	20 51	1 2	0 35	5 13	12 23	12 11	6 56		n.a.
T 5	16 34	15 41	0n45	12 42	2 12	15 7	1 27	6 51	3 24	16 16	1 10	18 25	1 19	9 3	0 52	20 51	1 2	0 35	5 13	12 23	12 9	7 0		n.a.
W 6	16 50	20 58	2 5	13 14	2 10	15 28	1 26	6 45	3 22	16 14	1 10	18 24	1 19	9 5	0 52	20 51	1 2	0 34	5 13	12 22	12 8	7 3		n.a.
T 7	17 7	24 48	3 16	13 45	2 8	15 48	1 26	6 39	3 19	16 12	1 10	18 24	1 19	9 6	0 52	20 52	1 2	0 34	5 13	12 22	12 7	7 6		n.a.
F 8	17 22	26 56	4 11	14 17	2 6	16 8	1 25	6 32	3 17	16 9	1 10	18 23	1 19	9 7	0 52	20 52	1 2	0 34	5 12	12 21	12 6	7 9		n.a.
S 9	17 38	27 15	4 50	14 48	2 3	16 28	1 25	6 25	3 14	16 7	1 10	18 22	1 19	9 8	0 52	20 52	1 2	0 33	5 12	12 20	12 5	7 12		n.a.
S 10	17 53	25 54	5 12	15 19	2 0	16 47	1 24	6 18	3 12	16 5	1 10	18 22	1 18	9 9	0 52	20 52	1 2	0 33	5 12	12 20	12 4	7 16		n.a.
M11	18 8	23 9	5 16	15 49	1 56	17 5	1 23	6 11	3 9	16 3	1 10	18 21	1 18	9 10	0 52	20 53	1 2	0 33	5 12	12 19	12 3	7 19		n.a.
T 12	18 23	19 22	5 4	16 19	1 52	17 24	1 23	6 3	3 7	16 1	1 10	18 20	1 18	9 11	0 52	20 53	1 2	0 33	5 12	12 19	12 2	7 22		n.a.
W13	18 37	14 49	4 38	16 49	1 47	17 41	1 22	5 55	3 5	15 59	1 10	18 20	1 18	9 13	0 52	20 53	1 2	0 32	5 12	12 19	12 1	7 25		n.a.
T 14	18 51	9 48	4 0	17 19	1 42	17 58	1 21	5 48	3 2	15 57	1 10	18 19	1 18	9 14	0 52	20 53	1 2	0 32	5 11	12 19	12 0	7 29		n.a.
F 15	19 4	4 29	3 12	17 48	1 36	18 15	1 20	5 40	3 0	15 55	1 10	18 18	1 17	9 15	0 52	20 54	1 2	0 32	5 11	12 20	11 59	7 32		n.a.
S 16	19 17	0s56	2 17	18 16	1 30	18 31	1 19	5 31	2 57	15 53	1 10	18 17	1 17	9 16	0 52	20 54	1 2	0 31	5 11	12 20	11 58	7 35		n.a.
S 17	19 30	6 18	1 16	18 44	1 23	18 47	1 18	5 23	2 55	15 51	1 10	18 17	1 17	9 17	0 52	20 54	1 2	0 31	5 11	12 21	11 57	7 38		n.a.
M18	19 43	11 29	0 11	19 12	1 16	19 2	1 17	5 15	2 53	15 49	1 10	18 16	1 17	9 18	0 52	20 54	1 2	0 31	5 11	12 21	11 56	7 41		n.a.
T 19	19 55	16 16	0s54	19 38	1 9	19 17	1 15	5 6	2 51	15 47	1 10	18 15	1 17	9 19	0 52	20 55	1 2	0 31	5 11	12 21	11 55	7 45		n.a.
W20	20 6	20 29	1 57	20 4	1 1	19 31	1 14	4 57	2 48	15 45	1 10	18 14	1 17	9 20	0 52	20 55	1 2	0 30	5 11	12 20	11 54	7 48		n.a.
T 21	20 18	23 52	2 56	20 29	0 52	19 45	1 13	4 48	2 46	15 43	1 10	18 13	1 16	9 21	0 52	20 55	1 2	0 30	5 10	12 19	11 53	7 51		n.a.
F 22	20 29	26 12	3 47	20 53	0 43	19 58	1 11	4 39	2 44	15 41	1 10	18 12	1 16	9 22	0 52	20 55	1 2	0 30	5 10	12 17	11 51	7 54		n.a.
S 23	20 39	27 15	4 28	21 17	0 34	20 10	1 10	4 30	2 42	15 39	1 10	18 11	1 16	9 23	0 52	20 56	1 2	0 30	5 10	12 16	11 50	7 57		n.a.
S 24	20 49	26 53	4 57	21 39	0 24	20 22	1 9	4 21	2 40	15 37	1 10	18 10	1 16	9 24	0 52	20 56	1 2	0 29	5 10	12 14	11 49	8 1		n.a.
M25	20 59	25 4	5 11	22 0	0 14	20 33	1 7	4 11	2 38	15 35	1 10	18 9	1 16	9 25	0 52	20 56	1 2	0 29	5 10	12 12	11 48	8 4		n.a.
T 26	21 8	21 53	5 8	22 20	0 3	20 44	1 5	4 2	2 36	15 33	1 10	18 8	1 16	9 26	0 52	20 56	1 2	0 29	5 10	12 10	11 47	8 7		n.a.
W27	21 17	17 30	4 50	22 39	0n 8	20 54	1 4	3 52	2 34	15 32	1 10	18 7	1 15	9 27	0 52	20 57	1 2	0 29	5 9	12 10	11 46	8 10		n.a.
T 28	21 26	12 9	4 14	22 56	0 19	21 4	1 2	3 42	2 31	15 30	1 10	18 6	1 15	9 28	0 52	20 57	1 2	0 29	5 9	12 9	11 45	8 14		n.a.
F 29	21 34	6 6	3 23	23 13	0 30	21 13	1 0	3 32	2 29	15 28	1 10	18 5	1 15	9 29	0 53	20 57	1 2	0 29	5 9	12 9	11 44	8 17		n.a.
S 30	21 42	0n23	2 19	23 28	0 42	21 21	0 59	3 22	2 27	15 26	1 10	18 4	1 15	9 30	0 53	20 57	1 2	0 28	5 9	12 10	11 43	8 20		n.a.
S 31	21n49	6n57	1s 5	23n41	0n54	21n29	0s57	3n12	2n26	15s25	1n 9	18n 3	1s15	9n31	0s53	20n58	1s 2	0s28	5s 9	12n10	11n42	8s23		n.a.

Julian Day Number = 4506519.5, Delta T = 28h35m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'50, Lahiri = 103°21'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 5	14♊32'44	5♉33	0♋ 4	21♊ 2	27♍52	17°R 6	1♌43	27♈37	15♊ 6	18♍53	2°R58	1♉29	24♎ 0	n.a.	M 1
T 2	16 57 1	15°32'53	20°16	1°42	22°17	28°14	17♏ 0	1°48	27°40	15° 9	18°53	2♉56	1°26	24° 6	n.a.	T 2
W 3	17 0 58	16°33'01	5♊ 0	3°16	23°32	28°37	16°54	1°54	27°43	15°11	18°53	2°53	1°23	24°13	n.a.	W 3
T 4	17 4 54	17°33'07	19°36	4°45	24°47	29° 0	16°48	2° 0	27°45	15°13	18°53	2°48	1°20	24°20	n.a.	T 4
F 5	17 8 51	18°33'13	3♋59	6° 9	26° 2	29°23	16°42	2° 6	27°48	15°15	18°53	2°41	1°17	24°26	n.a.	F 5
S 6	17 12 48	19°33'16	18° 1	7°28	27°17	29°46	16°37	2°13	27°50	15°18	18°53	2°33	1°14	24°33	n.a.	S 6
S 7	17 16 44	20°33'18	1♌40	8°40	28°32	0♎10	16°31	2°19	27°53	15°20	18°54	2°25	1°10	24°39	n.a.	S 7
M 8	17 20 41	21°33'18	14°53	9°46	29°47	0°34	16°26	2°25	27°55	15°22	18°54	2°18	1° 7	24°46	n.a.	M 8
T 9	17 24 37	22°33'16	27°41	10°45	1♋ 2	0°58	16°20	2°31	27°58	15°24	18°54	2°13	1° 4	24°53	n.a.	T 9
W10	17 28 34	23°33'13	10♍ 8	11°36	2°17	1°23	16°15	2°38	28° 0	15°27	18°54	2°10	1° 1	24°59	n.a.	W10
T 11	17 32 30	24°33'07	22°17	12°20	3°32	1°48	16°10	2°44	28° 2	15°29	18°55	2°D 9	0°58	25° 6	n.a.	T 11
F 12	17 36 27	25°33'00	4♎13	12°56	4°46	2°13	16° 6	2°50	28° 5	15°31	18°55	2° 9	0°54	25°13	n.a.	F 12
S 13	17 40 23	26°32'51	16° 2	13°24	6° 1	2°38	16° 1	2°57	28° 7	15°34	18°55	2°10	0°51	25°19	n.a.	S 13
S 14	17 44 20	27°32'40	27°49	13°43	7°16	3° 3	15°57	3° 3	28° 9	15°36	18°56	2°R11	0°48	25°26	n.a.	S 14
M15	17 48 16	28°32'28	9♏39	13°55	8°31	3°29	15°52	3°10	28°11	15°38	18°56	2°11	0°45	25°33	n.a.	M15
T 16	17 52 13	29°32'13	21°37	13°R58	9°46	3°55	15°48	3°17	28°13	15°40	18°56	2° 9	0°42	25°39	n.a.	T 16
W17	17 56 10	0♋31'57	3♐46	13°53	11° 0	4°21	15°44	3°23	28°16	15°42	18°57	2° 4	0°39	25°46	n.a.	W17
T 18	18 0 6	1°31'39	16° 8	13°40	12°15	4°47	15°41	3°30	28°18	15°45	18°57	1°57	0°35	25°53	n.a.	T 18
F 19	18 4 3	2°31'20	28°45	13°21	13°30	5°14	15°37	3°37	28°20	15°47	18°58	1°48	0°32	25°59	n.a.	F 19
S 20	18 7 59	3°30'59	11♑37	12°55	14°44	5°41	15°34	3°43	28°22	15°49	18°58	1°37	0°29	26° 6	n.a.	S 20
S 21	18 11 56	4°30'36	24°44	12°22	15°59	6° 8	15°30	3°50	28°24	15°51	18°59	1°26	0°26	26°13	n.a.	S 21
M22	18 15 52	5°30'11	8♒ 4	11°45	17°14	6°35	15°27	3°57	28°25	15°53	18°59	1°16	0°23	26°19	n.a.	M22
T 23	18 19 49	6°29'45	21°36	11° 3	18°28	7° 2	15°25	4° 4	28°27	15°56	19° 0	1° 7	0°20	26°26	n.a.	T 23
W24	18 23 45	7°29'18	5♓17	10°17	19°43	7°30	15°22	4°11	28°29	15°58	19° 0	1° 0	0°16	26°32	n.a.	W24
T 25	18 27 42	8°28'49	19° 7	9°29	20°57	7°58	15°19	4°18	28°31	16° 0	19° 1	0°56	0°13	26°39	n.a.	T 25
F 26	18 31 39	9°28'19	3♈ 4	8°40	22°12	8°25	15°17	4°25	28°32	16° 2	19° 1	0°55	0°10	26°46	n.a.	F 26
S 27	18 35 35	10°27'47	17° 7	7°50	23°26	8°54	15°15	4°32	28°34	16° 4	19° 2	0°D55	0° 7	26°52	n.a.	S 27
S 28	18 39 32	11°27'14	1♉17	7° 1	24°41	9°22	15°13	4°39	28°36	16° 6	19° 3	0°R55	0° 4	26°59	n.a.	S 28
M29	18 43 28	12°26'40	15°32	6°13	25°55	9°50	15°11	4°46	28°37	16° 8	19° 3	0°54	0° 0	27° 6	n.a.	M29
T 30	18 47 25	13♋26'04	29♉49	5♋28	27♋10	10♎19	15♏10	4♌53	28♈39	16♊11	19♍ 4	0♉51	29♈57	27♎12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	13n15	0n14	23n54	1n 6	21n36	0s55	3n 2	2n24	15s23	1n 9	18n 2	1s15	9n32	0s53	20n58	1s 2	0s28	5s 9	12n10	11n41	8s26		n.a.
T 2	22 3	18 50	1 33	24 5	1 18	21 42	0 53	2 51	2 22	15 21	1 9	18 1	1 15	9 33	0 53	20 58	1 2	0 28	5 8	12 10	11 40	8 30		n.a.
W 3	22 9	23 16	2 45	24 15	1 29	21 48	0 51	2 41	2 20	15 20	1 9	18 0	1 14	9 34	0 53	20 58	1 2	0 28	5 8	12 9	11 39	8 33		n.a.
T 4	22 14	26 9	3 45	24 23	1 40	21 53	0 49	2 30	2 18	15 18	1 9	17 59	1 14	9 34	0 53	20 59	1 2	0 28	5 8	12 7	11 38	8 36		n.a.
F 5	22 20	27 15	4 31	24 31	1 51	21 58	0 47	2 20	2 16	15 17	1 9	17 58	1 14	9 35	0 53	20 59	1 2	0 28	5 8	12 5	11 36	8 39		n.a.
S 6	22 24	26 33	4 58	24 37	2 2	22 2	0 45	2 9	2 14	15 15	1 9	17 56	1 14	9 36	0 53	20 59	1 2	0 28	5 8	12 2	11 35	8 42		n.a.
S 7	22 29	24 16	5 8	24 43	2 11	22 5	0 43	1 58	2 12	15 14	1 9	17 55	1 14	9 37	0 53	20 59	1 2	0 27	5 7	11 59	11 34	8 45		n.a.
M 8	22 33	20 44	5 1	24 47	2 20	22 7	0 41	1 47	2 11	15 12	1 9	17 54	1 14	9 38	0 53	21 0	1 2	0 27	5 7	11 57	11 33	8 49		n.a.
T 9	22 36	16 19	4 38	24 51	2 29	22 9	0 39	1 36	2 9	15 11	1 9	17 53	1 14	9 39	0 53	21 0	1 2	0 27	5 7	11 55	11 32	8 52		n.a.
W10	22 39	11 20	4 3	24 54	2 36	22 11	0 36	1 25	2 7	15 10	1 8	17 51	1 13	9 39	0 53	21 0	1 2	0 27	5 7	11 54	11 31	8 55		n.a.
T 11	22 42	6 2	3 18	24 56	2 42	22 11	0 34	1 14	2 5	15 9	1 8	17 50	1 13	9 40	0 53	21 0	1 2	0 27	5 7	11 54	11 30	8 58		n.a.
F 12	22 44	0 36	2 25	24 58	2 47	22 11	0 32	1 3	2 4	15 7	1 8	17 49	1 13	9 41	0 53	21 0	1 2	0 27	5 7	11 54	11 29	9 1		n.a.
S 13	22 46	4s49	1 26	24 58	2 50	22 11	0 30	0 51	2 2	15 6	1 8	17 48	1 13	9 42	0 53	21 1	1 2	0 27	5 6	11 54	11 28	9 5		n.a.
S 14	22 47	10 3	0 23	24 59	2 52	22 9	0 27	0 40	2 0	15 5	1 8	17 46	1 13	9 42	0 53	21 1	1 2	0 27	5 6	11 55	11 27	9 8		n.a.
M15	22 48	14 57	0s40	24 58	2 53	22 7	0 25	0 28	1 59	15 4	1 8	17 45	1 13	9 43	0 53	21 1	1 2	0 27	5 6	11 55	11 26	9 11		n.a.
T 16	22 48	19 20	1 42	24 57	2 52	22 5	0 22	0 17	1 57	15 3	1 8	17 44	1 13	9 44	0 53	21 1	1 2	0 27	5 6	11 54	11 25	9 14		n.a.
W17	22 48	22 59	2 41	24 55	2 50	22 2	0 20	0 5	1 55	15 2	1 8	17 42	1 12	9 45	0 53	21 2	1 2	0 27	5 6	11 52	11 24	9 17		n.a.
T 18	22 48	25 38	3 33	24 52	2 45	21 58	0 18	0s 6	1 54	15 1	1 7	17 41	1 12	9 45	0 53	21 2	1 2	0 27	5 6	11 50	11 22	9 20		n.a.
F 19	22 47	27 3	4 15	24 48	2 39	21 53	0 15	0 18	1 52	15 0	1 7	17 39	1 12	9 46	0 53	21 2	1 2	0 27	5 6	11 47	11 21	9 24		n.a.
S 20	22 45	27 3	4 45	24 43	2 32	21 48	0 13	0 30	1 51	14 59	1 7	17 38	1 12	9 47	0 53	21 2	1 2	0 27	5 5	11 43	11 20	9 27		n.a.
S 21	22 44	25 33	5 1	24 37	2 23	21 42	0 10	0 42	1 49	14 59	1 7	17 37	1 12	9 47	0 53	21 2	1 2	0 27	5 5	11 40	11 19	9 30		n.a.
M22	22 42	22 37	5 1	24 29	2 12	21 36	0 8	0 54	1 48	14 58	1 7	17 35	1 12	9 48	0 53	21 3	1 2	0 27	5 5	11 36	11 18	9 33		n.a.
T 23	22 39	18 26	4 44	24 21	2 0	21 29	0 5	1 5	1 46	14 57	1 7	17 34	1 12	9 48	0 53	21 3	1 2	0 27	5 5	11 33	11 17	9 36		n.a.
W24	22 36	13 14	4 11	24 11	1 46	21 21	0 3	1 17	1 45	14 57	1 7	17 32	1 12	9 49	0 53	21 3	1 2	0 27	5 5	11 31	11 16	9 39		n.a.
T 25	22 32	7 20	3 23	23 59	1 31	21 13	0 0	1 29	1 43	14 56	1 6	17 31	1 12	9 49	0 53	21 3	1 2	0 27	5 5	11 30	11 15	9 43		n.a.
F 26	22 29	1 0	2 22	23 47	1 15	21 4	0n 2	1 41	1 42	14 56	1 6	17 29	1 11	9 50	0 54	21 3	1 2	0 28	5 4	11 29	11 14	9 46		n.a.
S 27	22 24	5n26	1 13	23 33	0 59	20 54	0 5	1 54	1 40	14 55	1 6	17 28	1 11	9 51	0 54	21 4	1 2	0 28	5 4	11 29	11 13	9 49		n.a.
S 28	22 19	11 38	0n 2	23 19	0 41	20 44	0 7	2 6	1 39	14 55	1 6	17 26	1 11	9 51	0 54	21 4	1 2	0 28	5 4	11 29	11 12	9 52		n.a.
M29	22 14	17 17	1 17	23 4	0 24	20 34	0 10	2 18	1 37	14 54	1 6	17 25	1 11	9 52	0 54	21 4	1 2	0 28	5 4	11 29	11 11	9 55		n.a.
T 30	22n 9	21n58	2n27	22n48	0n 6	20n22	0n12	2s30	1n36	14s54	1n 6	17n23	1s11	9n52	0s54	21n 4	1s 2	0s28	5s 4	11n28	11n 9	9s58		n.a.

Julian Day Number = 4506550.5, Delta T = 28h35m22s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'54, Lahiri = 103°21'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 51 21	14♋25'27	14♊ 6	4°R46	28♋24	10♌48	15°R 8	5♎ 0	28♈40	16♊13	19♍ 5	0°R46	29♈54	27♌19	n.a.	W 1
T 2	18 55 18	15°24'48	28°19	4♋ 7	29°39	11°16	15♏ 7	5° 7	28°42	16°15	19° 5	0♉37	29°51	27°26	n.a.	T 2
F 3	18 59 14	16°24'08	12♋21	3°33	0♎53	11°46	15° 6	5°15	28°43	16°17	19° 6	0°27	29°48	27°32	n.a.	F 3
S 4	19 3 11	17°23'26	26° 9	3° 3	2° 7	12°15	15° 6	5°22	28°44	16°19	19° 7	0°15	29°45	27°39	n.a.	S 4
S 5	19 7 8	18°22'43	9♎37	2°39	3°22	12°44	15° 5	5°29	28°46	16°21	19° 8	0° 2	29°41	27°46	n.a.	S 5
M 6	19 11 4	19°21'57	22°45	2°19	4°36	13°14	15° 5	5°36	28°47	16°23	19° 9	29♈51	29°38	27°52	n.a.	M 6
T 7	19 15 1	20°21'09	5♍32	2° 5	5°50	13°43	15° 4	5°44	28°48	16°25	19° 9	29°42	29°35	27°59	n.a.	T 7
W 8	19 18 57	21°20'20	17°58	1°57	7° 5	14°13	15°D 4	5°51	28°49	16°27	19°10	29°35	29°32	28° 5	n.a.	W 8
T 9	19 22 54	22°19'28	0♌ 8	1°D53	8°19	14°43	15° 5	5°58	28°50	16°29	19°11	29°32	29°29	28°12	n.a.	T 9
F 10	19 26 50	23°18'35	12° 5	1°55	9°33	15°13	15° 5	6° 6	28°51	16°31	19°12	29°30	29°26	28°19	n.a.	F 10
S 11	19 30 47	24°17'40	23°55	2° 2	10°47	15°43	15° 5	6°13	28°52	16°33	19°13	29°30	29°22	28°25	n.a.	S 11
S 12	19 34 43	25°16'42	5♍43	2°14	12° 1	16°13	15° 6	6°20	28°53	16°34	19°14	29°30	29°19	28°32	n.a.	S 12
M13	19 38 40	26°15'43	17°35	2°30	13°15	16°44	15° 7	6°28	28°54	16°36	19°15	29°29	29°16	28°39	n.a.	M13
T 14	19 42 37	27°14'42	29°35	2°52	14°29	17°14	15° 8	6°35	28°55	16°38	19°16	29°26	29°13	28°45	n.a.	T 14
W15	19 46 33	28°13'39	11♐49	3°18	15°44	17°45	15° 9	6°43	28°56	16°40	19°17	29°21	29°10	28°52	n.a.	W15
T 16	19 50 30	29°12'34	24°20	3°48	16°58	18°16	15°11	6°50	28°56	16°42	19°18	29°13	29° 6	28°59	n.a.	T 16
F 17	19 54 26	0♎11'28	7♑10	4°22	18°12	18°47	15°13	6°57	28°57	16°44	19°19	29° 3	29° 3	29° 5	n.a.	F 17
S 18	19 58 23	1°10'19	20°20	5° 1	19°26	19°18	15°14	7° 5	28°58	16°45	19°20	28°51	29° 0	29°12	n.a.	S 18
S 19	20 2 19	2° 9'09	3♒49	5°43	20°39	19°49	15°16	7°12	28°58	16°47	19°21	28°38	28°57	29°19	n.a.	S 19
M20	20 6 16	3° 7'57	17°34	6°28	21°53	20°20	15°19	7°20	28°59	16°49	19°22	28°26	28°54	29°25	n.a.	M20
T 21	20 10 13	4° 6'44	1♓32	7°18	23° 7	20°51	15°21	7°27	28°59	16°50	19°23	28°15	28°51	29°32	n.a.	T 21
W22	20 14 9	5° 5'29	15°37	8°10	24°21	21°23	15°24	7°35	29° 0	16°52	19°24	28° 8	28°47	29°38	n.a.	W22
T 23	20 18 6	6° 4'12	29°47	9° 5	25°35	21°54	15°26	7°42	29° 0	16°54	19°25	28° 3	28°44	29°45	n.a.	T 23
F 24	20 22 2	7° 2'54	13♈58	10° 4	26°49	22°26	15°29	7°50	29° 0	16°55	19°26	28° 1	28°41	29°52	n.a.	F 24
S 25	20 25 59	8° 1'35	28° 7	11° 5	28° 3	22°57	15°32	7°57	29° 1	16°57	19°27	28°D 0	28°38	29°58	n.a.	S 25
S 26	20 29 55	9° 0'14	12♉14	12°10	29°16	23°29	15°36	8° 5	29° 1	16°59	19°28	28°R 0	28°35	0♏ 5	n.a.	S 26
M27	20 33 52	9°58'53	26°17	13°17	0♍30	24° 1	15°39	8°12	29° 1	17° 0	19°29	28° 0	28°32	0°12	n.a.	M27
T 28	20 37 49	10°57'30	10♊16	14°26	1°44	24°33	15°43	8°19	29° 1	17° 2	19°31	27°57	28°28	0°18	n.a.	T 28
W29	20 41 45	11°56'06	24° 9	15°38	2°57	25° 5	15°46	8°27	29° 1	17° 3	19°32	27°52	28°25	0°25	n.a.	W29
T 30	20 45 42	12°54'40	7♋55	16°53	4°11	25°37	15°50	8°34	29°R 1	17° 5	19°33	27°43	28°22	0°32	n.a.	T 30
F 31	20 49 38	13♎53'13	21♋32	18♋10	5♍25	26♌ 9	15♏54	8♎42	29♈ 1	17♊ 6	19♍34	27♈33	28♈19	0♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	25n19	3n28	22n32	0s11	20n10	0n15	2s42	1n35	14s54	1n 5	17n22	1s11	9n53	0s54	21n 4	1s 2	0s28	5s 4	11n26	11n 8	10s 2		n.a.
T 2	21 56	27 3	4 15	22 16	0 29	19 58	0 17	2 55	1 33	14 54	1 5	17 20	1 11	9 53	0 54	21 5	1 2	0 28	5 3	11 23	11 7	10 5		n.a.
F 3	21 50	27 0	4 47	22 0	0 46	19 45	0 20	3 7	1 32	14 54	1 5	17 18	1 11	9 53	0 54	21 5	1 3	0 28	5 3	11 19	11 6	10 8		n.a.
S 4	21 42	25 17	5 0	21 44	1 2	19 31	0 22	3 19	1 30	14 54	1 5	17 17	1 11	9 54	0 54	21 5	1 3	0 28	5 3	11 15	11 5	10 11		n.a.
S 5	21 35	22 9	4 57	21 29	1 18	19 17	0 25	3 32	1 29	14 54	1 5	17 15	1 10	9 54	0 54	21 5	1 3	0 29	5 3	11 11	11 4	10 14		n.a.
M 6	21 27	17 57	4 38	21 14	1 33	19 3	0 27	3 44	1 28	14 54	1 5	17 14	1 10	9 55	0 54	21 5	1 3	0 29	5 3	11 7	11 3	10 17		n.a.
T 7	21 18	13 3	4 5	21 0	1 47	18 48	0 30	3 56	1 26	14 54	1 4	17 12	1 10	9 55	0 54	21 5	1 3	0 29	5 3	11 4	11 2	10 20		n.a.
W 8	21 10	7 44	3 21	20 46	2 1	18 32	0 32	4 9	1 25	14 54	1 4	17 10	1 10	9 55	0 54	21 6	1 3	0 29	5 3	11 2	11 1	10 24		n.a.
T 9	21 1	2 14	2 29	20 34	2 13	18 16	0 35	4 21	1 24	14 54	1 4	17 9	1 10	9 56	0 54	21 6	1 3	0 29	5 2	11 1	11 0	10 27		n.a.
F 10	20 51	3s15	1 31	20 22	2 25	17 59	0 37	4 34	1 23	14 54	1 4	17 7	1 10	9 56	0 54	21 6	1 3	0 30	5 2	11 0	10 59	10 30		n.a.
S 11	20 41	8 35	0 30	20 12	2 35	17 42	0 40	4 46	1 21	14 55	1 4	17 5	1 10	9 56	0 54	21 6	1 3	0 30	5 2	11 0	10 57	10 33		n.a.
S 12	20 31	13 36	0s33	20 2	2 45	17 24	0 42	4 59	1 20	14 55	1 4	17 4	1 10	9 56	0 54	21 6	1 3	0 30	5 2	11 0	10 56	10 36		n.a.
M13	20 20	18 8	1 34	19 53	2 54	17 6	0 44	5 11	1 19	14 55	1 3	17 2	1 10	9 57	0 54	21 6	1 3	0 30	5 2	11 0	10 55	10 39		n.a.
T 14	20 9	22 0	2 32	19 45	3 2	16 48	0 47	5 24	1 18	14 56	1 3	17 0	1 10	9 57	0 54	21 7	1 3	0 30	5 2	10 59	10 54	10 42		n.a.
W15	19 58	24 58	3 24	19 37	3 9	16 29	0 49	5 36	1 17	14 56	1 3	16 59	1 10	9 57	0 54	21 7	1 3	0 31	5 2	10 57	10 53	10 45		n.a.
T 16	19 46	26 48	4 7	19 30	3 15	16 9	0 51	5 49	1 15	14 57	1 3	16 57	1 10	9 57	0 54	21 7	1 3	0 31	5 1	10 54	10 52	10 49		n.a.
F 17	19 34	27 16	4 39	19 24	3 20	15 49	0 54	6 1	1 14	14 58	1 3	16 55	1 9	9 58	0 54	21 7	1 3	0 31	5 1	10 51	10 51	10 52		n.a.
S 18	19 22	26 12	4 57	19 18	3 24	15 29	0 56	6 14	1 13	14 58	1 3	16 53	1 9	9 58	0 54	21 7	1 3	0 31	5 1	10 46	10 50	10 55		n.a.
S 19	19 9	23 38	4 59	19 13	3 28	15 8	0 58	6 26	1 12	14 59	1 2	16 52	1 9	9 58	0 55	21 7	1 3	0 32	5 1	10 42	10 49	10 58		n.a.
M20	18 56	19 40	4 44	19 9	3 31	14 47	1 0	6 39	1 11	15 0	1 2	16 50	1 9	9 58	0 55	21 7	1 3	0 32	5 1	10 38	10 48	11 1		n.a.
T 21	18 43	14 35	4 12	19 4	3 33	14 26	1 2	6 51	1 10	15 1	1 2	16 48	1 9	9 58	0 55	21 8	1 3	0 32	5 1	10 34	10 47	11 4		n.a.
W22	18 29	8 40	3 24	19 0	3 34	14 4	1 4	7 4	1 8	15 2	1 2	16 46	1 9	9 58	0 55	21 8	1 3	0 33	5 1	10 32	10 45	11 7		n.a.
T 23	18 15	2 17	2 23	18 56	3 34	13 42	1 6	7 16	1 7	15 3	1 2	16 44	1 9	9 58	0 55	21 8	1 3	0 33	5 0	10 30	10 44	11 10		n.a.
F 24	18 1	4n14	1 14	18 52	3 34	13 19	1 8	7 28	1 6	15 4	1 2	16 43	1 9	9 58	0 55	21 8	1 3	0 33	5 0	10 29	10 43	11 14		n.a.
S 25	17 47	10 32	0n 1	18 48	3 33	12 56	1 10	7 41	1 5	15 5	1 1	16 41	1 9	9 59	0 55	21 8	1 3	0 33	5 0	10 29	10 42	11 17		n.a.
S 26	17 32	16 17	1 15	18 45	3 32	12 33	1 12	7 53	1 4	15 6	1 1	16 39	1 9	9 59	0 55	21 8	1 3	0 34	5 0	10 29	10 41	11 20		n.a.
M27	17 17	21 8	2 24	18 41	3 30	12 10	1 14	8 6	1 3	15 7	1 1	16 37	1 9	9 59	0 55	21 8	1 3	0 34	5 0	10 29	10 40	11 23		n.a.
T 28	17 1	24 46	3 24	18 36	3 27	11 46	1 16	8 18	1 2	15 8	1 1	16 35	1 9	9 59	0 55	21 8	1 3	0 34	5 0	10 28	10 39	11 26		n.a.
W29	16 45	26 52	4 12	18 32	3 24	11 22	1 18	8 31	1 1	15 9	1 1	16 34	1 9	9 59	0 55	21 9	1 3	0 35	5 0	10 26	10 38	11 29		n.a.
T 30	16 29	27 18	4 44	18 27	3 20	10 57	1 19	8 43	1 0	15 10	1 1	16 32	1 9	9 59	0 55	21 9	1 3	0 35	5 0	10 23	10 37	11 32		n.a.
F 31	16n13	26n 4	5n 0	18n22	3s16	10n33	1n21	8s55	0n59	15s12	1n 0	16n30	1s 9	9n58	0s55	21n 9	1s 3	0s35	5s 0	10n20	10n36	11s35		n.a.

Julian Day Number = 4506580.5, Delta T = 28h35m25s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°14'58, Lahiri = 103°21'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 35	14♌51'45	4♌56	19♋29	6♍38	26♎42	15♏59	8♌49	29°R 1	17♊ 8	19♍35	27°R21	28♈16	0♏45	n.a.	S 1
S 2	20 57 31	15°50'15	18° 5	20°50	7°52	27°14	16° 3	8°57	29♈ 1	17° 9	19°37	27♈ 9	28°12	0°52	n.a.	S 2
M 3	21 1 28	16°48'44	0♍59	22°14	9° 5	27°47	16° 8	9° 4	29° 1	17°10	19°38	26°58	28° 9	0°58	n.a.	M 3
T 4	21 5 25	17°47'11	13°35	23°40	10°19	28°19	16°13	9°12	29° 1	17°12	19°39	26°49	28° 6	1° 5	n.a.	T 4
W 5	21 9 21	18°45'36	25°55	25° 8	11°32	28°52	16°17	9°19	29° 0	17°13	19°40	26°42	28° 3	1°11	n.a.	W 5
T 6	21 13 18	19°43'59	8♎ 2	26°38	12°46	29°24	16°23	9°26	29° 0	17°14	19°42	26°38	28° 0	1°18	n.a.	T 6
F 7	21 17 14	20°42'21	19°57	28°10	13°59	29°57	16°28	9°34	29° 0	17°16	19°43	26°37	27°57	1°25	n.a.	F 7
S 8	21 21 11	21°40'41	1♏47	29°45	15°12	0♏30	16°33	9°41	28°59	17°17	19°44	26°D36	27°53	1°31	n.a.	S 8
S 9	21 25 7	22°39'00	13°35	1♌21	16°26	1° 3	16°39	9°49	28°59	17°18	19°46	26°37	27°50	1°38	n.a.	S 9
M10	21 29 4	23°37'17	25°26	3° 0	17°39	1°36	16°44	9°56	28°58	17°19	19°47	26°R37	27°47	1°45	n.a.	M10
T 11	21 33 1	24°35'32	7♐27	4°41	18°52	2° 9	16°50	10° 3	28°57	17°20	19°48	26°36	27°44	1°51	n.a.	T 11
W12	21 36 57	25°33'46	19°43	6°24	20° 5	2°42	16°56	10°11	28°57	17°22	19°50	26°34	27°41	1°58	n.a.	W12
T 13	21 40 54	26°31'58	2♑17	8° 9	21°18	3°16	17° 2	10°18	28°56	17°23	19°51	26°28	27°38	2° 5	n.a.	T 13
F 14	21 44 50	27°30'09	15°13	9°56	22°32	3°49	17° 9	10°25	28°55	17°24	19°52	26°21	27°34	2°11	n.a.	F 14
S 15	21 48 47	28°28'18	28°33	11°45	23°45	4°22	17°15	10°32	28°55	17°25	19°54	26°13	27°31	2°18	n.a.	S 15
S 16	21 52 43	29°26'25	12♒17	13°37	24°58	4°56	17°22	10°40	28°54	17°26	19°55	26° 3	27°28	2°25	n.a.	S 16
M17	21 56 40	0♍24'32	26°22	15°30	26°11	5°29	17°28	10°47	28°53	17°27	19°56	25°54	27°25	2°31	n.a.	M17
T 18	22 0 37	1°22'36	10♓43	17°26	27°24	6° 3	17°35	10°54	28°52	17°28	19°58	25°47	27°22	2°38	n.a.	T 18
W19	22 4 33	2°20'40	25°14	19°23	28°37	6°36	17°42	11° 1	28°51	17°29	19°59	25°41	27°18	2°44	n.a.	W19
T 20	22 8 30	3°18'42	9♈49	21°23	29°49	7°10	17°49	11° 8	28°50	17°29	20° 1	25°38	27°15	2°51	n.a.	T 20
F 21	22 12 26	4°16'43	24°22	23°25	1♎ 2	7°43	17°56	11°15	28°49	17°30	20° 2	25°D37	27°12	2°58	n.a.	F 21
S 22	22 16 23	5°14'44	8♉48	25°28	2°15	8°17	18° 4	11°22	28°48	17°31	20° 3	25°37	27° 9	3° 4	n.a.	S 22
S 23	22 20 19	6°12'43	23° 5	27°34	3°28	8°51	18°11	11°29	28°47	17°32	20° 5	25°38	27° 6	3°11	n.a.	S 23
M24	22 24 16	7°10'42	7♊ 9	29°41	4°41	9°25	18°19	11°36	28°46	17°33	20° 6	25°R39	27° 3	3°18	n.a.	M24
T 25	22 28 13	8° 8'40	21° 1	1♍49	5°53	9°59	18°27	11°43	28°45	17°33	20° 8	25°38	26°59	3°24	n.a.	T 25
W26	22 32 9	9° 6'37	4♋41	3°59	7° 6	10°33	18°34	11°50	28°43	17°34	20° 9	25°36	26°56	3°31	n.a.	W26
T 27	22 36 6	10° 4'34	18° 7	6°10	8°18	11° 7	18°42	11°57	28°42	17°35	20°10	25°31	26°53	3°38	n.a.	T 27
F 28	22 40 2	11° 2'29	1♌21	8°22	9°31	11°41	18°51	12° 4	28°41	17°35	20°12	25°25	26°50	3°44	n.a.	F 28
S 29	22 43 59	12° 0'24	14°21	10°35	10°43	12°15	18°59	12°11	28°39	17°36	20°13	25°17	26°47	3°51	n.a.	S 29
S 30	22 47 55	12°58'17	27° 9	12°48	11°56	12°49	19° 7	12°18	28°38	17°36	20°15	25°10	26°44	3°58	n.a.	S 30
M31	22 51 52	13♍56'10	9♍43	15♍ 1	13♎ 8	13♏24	19♏16	12♌24	28♈36	17♊37	20♍16	25♈ 3	26♈40	4♏ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n57	23n22	4n59	18n17	3s11	10n 8	1n23	9s 8	0n58	15s13	1n 0	16n28	1s 9	9n58	0s55	21n 9	1s 3	0s36	4s59	10n15	10n34	11s38		n.a.
S 2	15 40	19 29	4 42	18 11	3 6	9 42	1 24	9 20	0 57	15 14	1 0	16 26	1 8	9 58	0 55	21 9	1 3	0 36	4 59	10 11	10 33	11 41		n.a.
M 3	15 23	14 45	4 11	18 4	3 0	9 17	1 26	9 32	0 56	15 16	1 0	16 24	1 8	9 58	0 55	21 9	1 3	0 37	4 59	10 7	10 32	11 44		n.a.
T 4	15 6	9 30	3 28	17 57	2 53	8 51	1 27	9 44	0 55	15 17	1 0	16 23	1 8	9 58	0 55	21 9	1 3	0 37	4 59	10 4	10 31	11 48		n.a.
W 5	14 48	3 58	2 36	17 48	2 46	8 25	1 29	9 57	0 54	15 19	1 0	16 21	1 8	9 58	0 55	21 9	1 3	0 37	4 59	10 2	10 30	11 51		n.a.
T 6	14 30	1s36	1 37	17 40	2 39	7 59	1 30	10 9	0 53	15 20	0 59	16 19	1 8	9 58	0 55	21 9	1 3	0 38	4 59	10 0	10 29	11 54		n.a.
F 7	14 13	7 3	0 35	17 30	2 32	7 33	1 31	10 21	0 52	15 22	0 59	16 17	1 8	9 58	0 55	21 9	1 4	0 38	4 59	10 0	10 28	11 57		n.a.
S 8	13 54	12 13	0s28	17 19	2 23	7 6	1 32	10 33	0 51	15 24	0 59	16 15	1 8	9 57	0 55	21 9	1 4	0 38	4 59	10 0	10 27	12 0		n.a.
S 9	13 36	16 55	1 29	17 8	2 15	6 40	1 34	10 45	0 50	15 25	0 59	16 13	1 8	9 57	0 55	21 10	1 4	0 39	4 59	10 0	10 26	12 3		n.a.
M10	13 17	21 0	2 28	16 55	2 6	6 13	1 35	10 57	0 49	15 27	0 59	16 11	1 8	9 57	0 56	21 10	1 4	0 39	4 58	10 0	10 24	12 6		n.a.
T 11	12 59	24 16	3 20	16 41	1 57	5 46	1 36	11 9	0 48	15 29	0 59	16 10	1 8	9 57	0 56	21 10	1 4	0 40	4 58	10 0	10 23	12 9		n.a.
W12	12 40	26 29	4 5	16 26	1 48	5 19	1 37	11 21	0 47	15 31	0 59	16 8	1 8	9 56	0 56	21 10	1 4	0 40	4 58	9 59	10 22	12 12		n.a.
T 13	12 20	27 26	4 39	16 10	1 38	4 51	1 38	11 33	0 46	15 32	0 58	16 6	1 8	9 56	0 56	21 10	1 4	0 41	4 58	9 57	10 21	12 15		n.a.
F 14	12 1	26 55	5 0	15 52	1 28	4 24	1 38	11 45	0 45	15 34	0 58	16 4	1 8	9 56	0 56	21 10	1 4	0 41	4 58	9 54	10 20	12 18		n.a.
S 15	11 42	24 53	5 5	15 34	1 18	3 57	1 39	11 57	0 44	15 36	0 58	16 2	1 8	9 56	0 56	21 10	1 4	0 41	4 58	9 51	10 19	12 21		n.a.
S 16	11 22	21 21	4 53	15 13	1 7	3 29	1 40	12 8	0 43	15 38	0 58	16 0	1 8	9 55	0 56	21 10	1 4	0 42	4 58	9 48	10 18	12 24		n.a.
M17	11 2	16 32	4 24	14 51	0 57	3 1	1 40	12 20	0 42	15 40	0 58	15 58	1 8	9 55	0 56	21 10	1 4	0 42	4 58	9 45	10 17	12 27		n.a.
T 18	10 42	10 43	3 37	14 28	0 46	2 34	1 41	12 32	0 41	15 42	0 58	15 57	1 8	9 55	0 56	21 10	1 4	0 43	4 58	9 42	10 16	12 31		n.a.
W19	10 22	4 14	2 36	14 3	0 35	2 6	1 41	12 43	0 40	15 44	0 57	15 55	1 8	9 54	0 56	21 10	1 4	0 43	4 58	9 40	10 14	12 34		n.a.
T 20	10 1	2n30	1 24	13 37	0 24	1 38	1 42	12 55	0 40	15 46	0 57	15 53	1 8	9 54	0 56	21 10	1 4	0 44	4 58	9 39	10 13	12 37		n.a.
F 21	9 41	9 6	0 7	13 8	0 14	1 10	1 42	13 6	0 39	15 48	0 57	15 51	1 8	9 53	0 56	21 10	1 4	0 44	4 57	9 39	10 12	12 40		n.a.
S 22	9 20	15 10	1n11	12 39	0 3	0 42	1 42	13 18	0 38	15 50	0 57	15 49	1 8	9 53	0 56	21 10	1 4	0 45	4 57	9 39	10 11	12 43		n.a.
S 23	9 0	20 21	2 23	12 7	0n 8	0 14	1 42	13 29	0 37	15 53	0 57	15 47	1 8	9 53	0 56	21 10	1 4	0 45	4 57	9 39	10 10	12 46		n.a.
M24	8 39	24 18	3 25	11 34	0 18	0s14	1 42	13 40	0 36	15 55	0 57	15 45	1 8	9 52	0 56	21 10	1 4	0 46	4 57	9 39	10 9	12 49		n.a.
T 25	8 18	26 44	4 14	10 59	0 28	0 42	1 42	13 52	0 35	15 57	0 57	15 44	1 8	9 52	0 56	21 10	1 4	0 46	4 57	9 39	10 8	12 52		n.a.
W26	7 57	27 32	4 48	10 22	0 38	1 10	1 42	14 3	0 34	15 59	0 57	15 42	1 8	9 51	0 56	21 10	1 4	0 46	4 57	9 38	10 7	12 55		n.a.
T 27	7 35	26 40	5 6	9 44	0 47	1 38	1 42	14 14	0 34	16 1	0 56	15 40	1 8	9 51	0 56	21 10	1 4	0 47	4 57	9 37	10 6	12 58		n.a.
F 28	7 14	24 19	5 7	9 5	0 56	2 6	1 42	14 25	0 33	16 4	0 56	15 38	1 8	9 50	0 56	21 10	1 4	0 47	4 57	9 34	10 4	13 1		n.a.
S 29	6 53	20 45	4 52	8 24	1 4	2 34	1 42	14 36	0 32	16 6	0 56	15 36	1 8	9 50	0 56	21 10	1 4	0 48	4 57	9 32	10 3	13 4		n.a.
S 30	6 31	16 15	4 22	7 42	1 12	3 2	1 41	14 47	0 31	16 8	0 56	15 34	1 8	9 49	0 56	21 10	1 4	0 48	4 57	9 29	10 2	13 7		n.a.
M31	6n 9	11n 8	3n40	6n58	1n19	3s30	1n41	14s58	0n30	16s11	0n56	15n33	1s 8	9n49	0s56	21n10	1s 4	0s49	4s57	9n27	10n 1	13s10		n.a.

Julian Day Number = 4506611.5, Delta T = 28h35m28s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'03, Lahiri = 103°22'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 49	14♍54'01	22♍ 5	17♍14	14♎21	13♏58	19♏24	12♌31	28°R35	17♊37	20♍18	24°R57	26♈37	4♏11	n.a.	T 1
W 2	22 59 45	15°51'52	4♎15	19°26	15°33	14°32	19°33	12°38	28♈33	17°38	20°19	24♈53	26°34	4°17	n.a.	W 2
T 3	23 3 42	16°49'41	16°14	21°38	16°45	15° 7	19°42	12°44	28°32	17°38	20°21	24°51	26°31	4°24	n.a.	T 3
F 4	23 7 38	17°47'30	28° 6	23°49	17°58	15°41	19°50	12°51	28°30	17°39	20°22	24°D51	26°28	4°31	n.a.	F 4
S 5	23 11 35	18°45'17	9♏54	25°59	19°10	16°16	19°59	12°58	28°29	17°39	20°23	24°52	26°24	4°37	n.a.	S 5
S 6	23 15 31	19°43'04	21°42	28° 7	20°22	16°50	20° 9	13° 4	28°27	17°39	20°25	24°54	26°21	4°44	n.a.	S 6
M 7	23 19 28	20°40'49	3♐33	0♎13	21°34	17°25	20°18	13°11	28°25	17°40	20°26	24°55	26°18	4°51	n.a.	M 7
T 8	23 23 25	21°38'33	15°33	2°18	22°46	18° 0	20°27	13°17	28°23	17°40	20°28	24°56	26°15	4°57	n.a.	T 8
W 9	23 27 21	22°36'17	27°48	4°21	23°58	18°34	20°37	13°23	28°22	17°40	20°29	24°R56	26°12	5° 4	n.a.	W 9
T 10	23 31 18	23°33'59	10♑21	6°22	25°10	19° 9	20°46	13°30	28°20	17°40	20°31	24°55	26° 9	5°11	n.a.	T 10
F 11	23 35 14	24°31'40	23°16	8°21	26°22	19°44	20°56	13°36	28°18	17°41	20°32	24°53	26° 5	5°17	n.a.	F 11
S 12	23 39 11	25°29'20	6♒37	10°17	27°33	20°19	21° 5	13°42	28°16	17°41	20°34	24°49	26° 2	5°24	n.a.	S 12
S 13	23 43 7	26°27'00	20°25	12°12	28°45	20°54	21°15	13°48	28°14	17°41	20°35	24°45	25°59	5°31	n.a.	S 13
M14	23 47 4	27°24'38	4♓38	14° 4	29°57	21°29	21°25	13°55	28°12	17°41	20°37	24°41	25°56	5°37	n.a.	M14
T 15	23 51 1	28°22'15	19°12	15°53	1♏ 8	22° 4	21°35	14° 1	28°10	17°R41	20°38	24°38	25°53	5°44	n.a.	T 15
W16	23 54 57	29°19'52	4♈ 2	17°41	2°20	22°39	21°45	14° 7	28° 8	17°41	20°39	24°35	25°50	5°50	n.a.	W16
T 17	23 58 54	0♎17'28	18°58	19°26	3°31	23°14	21°55	14°13	28° 6	17°41	20°41	24°D34	25°46	5°57	n.a.	T 17
F 18	0 2 50	1°15'04	3♉55	21° 9	4°43	23°49	22° 6	14°18	28° 4	17°41	20°42	24°34	25°43	6° 4	n.a.	F 18
S 19	0 6 47	2°12'39	18°43	22°49	5°54	24°24	22°16	14°24	28° 2	17°41	20°44	24°35	25°40	6°10	n.a.	S 19
S 20	0 10 43	3°10'15	3♊17	24°27	7° 5	24°59	22°26	14°30	28° 0	17°41	20°45	24°37	25°37	6°17	n.a.	S 20
M21	0 14 40	4° 7'50	17°33	26° 3	8°16	25°35	22°37	14°36	27°58	17°40	20°47	24°38	25°34	6°24	n.a.	M21
T 22	0 18 36	5° 5'25	1♋29	27°36	9°28	26°10	22°47	14°41	27°56	17°40	20°48	24°R38	25°30	6°30	n.a.	T 22
W23	0 22 33	6° 2'59	15° 5	29° 7	10°39	26°45	22°58	14°47	27°54	17°40	20°49	24°38	25°27	6°37	n.a.	W23
T 24	0 26 30	7° 0'34	28°22	0♏36	11°50	27°21	23° 9	14°53	27°51	17°40	20°51	24°37	25°24	6°44	n.a.	T 24
F 25	0 30 26	7°58'08	11♌21	2° 2	13° 1	27°56	23°20	14°58	27°49	17°40	20°52	24°35	25°21	6°50	n.a.	F 25
S 26	0 34 23	8°55'43	24° 4	3°26	14°12	28°31	23°31	15° 3	27°47	17°39	20°54	24°33	25°18	6°57	n.a.	S 26
S 27	0 38 19	9°53'17	6♍34	4°47	15°22	29° 7	23°42	15° 9	27°45	17°39	20°55	24°31	25°15	7° 4	n.a.	S 27
M28	0 42 16	10°50'51	18°51	6° 6	16°33	29°43	23°53	15°14	27°42	17°38	20°56	24°29	25°11	7°10	n.a.	M28
T 29	0 46 12	11°48'24	0♎58	7°22	17°44	0♐18	24° 4	15°19	27°40	17°38	20°58	24°28	25° 8	7°17	n.a.	T 29
W30	0 50 9	12♎45'58	12♎57	8♏36	18♏54	0♐54	24♏15	15♌24	27♈38	17♊38	20♍59	24♈27	25♈ 5	7♏24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n48	5n39	2n49	6n14	1n25	3s58	1n40	15s 8	0n29	16s13	0n56	15n31	1s 8	9n48	0s56	21n10	1s 4	0s49	4s57	9n25	10n 0	13s13		n.a.
W 2	5 26	0 3	1 50	5 28	1 31	4 25	1 40	15 19	0 29	16 15	0 56	15 29	1 8	9 48	0 56	21 10	1 4	0 50	4 57	9 23	9 59	13 16		n.a.
T 3	5 4	5s30	0 47	4 42	1 36	4 53	1 39	15 29	0 28	16 18	0 55	15 27	1 8	9 47	0 56	21 10	1 5	0 50	4 57	9 23	9 58	13 19		n.a.
F 4	4 42	10 48	0s18	3 56	1 40	5 21	1 38	15 40	0 27	16 20	0 55	15 25	1 8	9 46	0 56	21 10	1 5	0 51	4 56	9 22	9 57	13 22		n.a.
S 5	4 20	15 41	1 21	3 8	1 43	5 48	1 37	15 50	0 26	16 23	0 55	15 23	1 8	9 46	0 57	21 10	1 5	0 51	4 56	9 23	9 56	13 25		n.a.
S 6	3 58	19 59	2 21	2 21	1 45	6 15	1 36	16 1	0 26	16 25	0 55	15 22	1 8	9 45	0 57	21 10	1 5	0 52	4 56	9 23	9 54	13 28		n.a.
M 7	3 36	23 31	3 16	1 33	1 47	6 43	1 35	16 11	0 25	16 28	0 55	15 20	1 8	9 45	0 57	21 10	1 5	0 52	4 56	9 24	9 53	13 31		n.a.
T 8	3 14	26 4	4 3	0 46	1 48	7 10	1 34	16 21	0 24	16 30	0 55	15 18	1 8	9 44	0 57	21 10	1 5	0 53	4 56	9 24	9 52	13 34		n.a.
W 9	2 52	27 26	4 39	0s 2	1 48	7 37	1 33	16 31	0 23	16 33	0 55	15 16	1 8	9 43	0 57	21 10	1 5	0 53	4 56	9 24	9 51	13 37		n.a.
T 10	2 29	27 27	5 3	0 49	1 47	8 3	1 32	16 41	0 22	16 35	0 55	15 15	1 8	9 43	0 57	21 10	1 5	0 54	4 56	9 24	9 50	13 40		n.a.
F 11	2 7	26 0	5 13	1 37	1 45	8 30	1 30	16 51	0 22	16 38	0 55	15 13	1 8	9 42	0 57	21 10	1 5	0 54	4 56	9 23	9 49	13 43		n.a.
S 12	1 45	23 5	5 7	2 23	1 42	8 57	1 29	17 1	0 21	16 40	0 54	15 11	1 8	9 41	0 57	21 10	1 5	0 55	4 56	9 22	9 48	13 46		n.a.
S 13	1 23	18 46	4 43	3 10	1 39	9 23	1 27	17 11	0 20	16 43	0 54	15 9	1 8	9 41	0 57	21 10	1 5	0 55	4 56	9 20	9 47	13 49		n.a.
M14	1 0	13 18	4 1	3 56	1 35	9 49	1 26	17 20	0 19	16 46	0 54	15 8	1 8	9 40	0 57	21 10	1 5	0 56	4 56	9 19	9 45	13 52		n.a.
T 15	0 38	6 58	3 2	4 41	1 31	10 15	1 24	17 30	0 19	16 48	0 54	15 6	1 8	9 39	0 57	21 10	1 5	0 57	4 56	9 18	9 44	13 55		n.a.
W16	0 16	0 9	1 51	5 26	1 25	10 40	1 22	17 39	0 18	16 51	0 54	15 4	1 8	9 39	0 57	21 10	1 5	0 57	4 56	9 17	9 43	13 58		n.a.
T 17	0s 7	6n46	0 31	6 10	1 20	11 6	1 20	17 48	0 17	16 54	0 54	15 3	1 8	9 38	0 57	21 10	1 5	0 58	4 56	9 16	9 42	14 1		n.a.
F 18	0 29	13 18	0n51	6 54	1 13	11 31	1 18	17 58	0 17	16 56	0 54	15 1	1 8	9 37	0 57	21 10	1 5	0 58	4 56	9 16	9 41	14 4		n.a.
S 19	0 51	19 0	2 9	7 37	1 6	11 56	1 16	18 7	0 16	16 59	0 54	14 59	1 8	9 36	0 57	21 10	1 5	0 59	4 56	9 17	9 40	14 7		n.a.
S 20	1 14	23 29	3 18	8 19	0 59	12 21	1 14	18 16	0 15	17 2	0 54	14 58	1 8	9 36	0 57	21 10	1 5	0 59	4 56	9 17	9 39	14 10		n.a.
M21	1 36	26 25	4 12	9 1	0 50	12 45	1 12	18 25	0 14	17 4	0 54	14 56	1 8	9 35	0 57	21 10	1 5	1 0	4 56	9 18	9 38	14 13		n.a.
T 22	1 58	27 38	4 51	9 41	0 42	13 9	1 10	18 33	0 14	17 7	0 53	14 54	1 8	9 34	0 57	21 10	1 5	1 0	4 56	9 18	9 36	14 16		n.a.
W23	2 20	27 8	5 12	10 21	0 33	13 33	1 8	18 42	0 13	17 10	0 53	14 53	1 8	9 33	0 57	21 10	1 5	1 1	4 56	9 18	9 35	14 19		n.a.
T 24	2 43	25 5	5 15	11 1	0 23	13 57	1 5	18 51	0 12	17 12	0 53	14 51	1 8	9 33	0 57	21 10	1 5	1 1	4 56	9 17	9 34	14 22		n.a.
F 25	3 5	21 46	5 3	11 39	0 14	14 20	1 3	18 59	0 12	17 15	0 53	14 50	1 8	9 32	0 57	21 10	1 5	1 2	4 56	9 17	9 33	14 25		n.a.
S 26	3 27	17 29	4 35	12 17	0 3	14 43	1 0	19 7	0 11	17 18	0 53	14 48	1 8	9 31	0 57	21 10	1 5	1 2	4 56	9 16	9 32	14 28		n.a.
S 27	3 49	12 31	3 55	12 53	0s 7	15 5	0 58	19 16	0 10	17 20	0 53	14 47	1 8	9 30	0 57	21 10	1 5	1 3	4 56	9 15	9 31	14 30		n.a.
M28	4 11	7 9	3 5	13 29	0 18	15 28	0 55	19 24	0 9	17 23	0 53	14 45	1 8	9 29	0 57	21 9	1 6	1 3	4 56	9 15	9 30	14 33		n.a.
T 29	4 33	1 34	2 7	14 4	0 30	15 50	0 52	19 32	0 9	17 26	0 53	14 44	1 8	9 29	0 57	21 9	1 6	1 4	4 56	9 14	9 29	14 36		n.a.
W30	4s55	4s 0	1n 3	14s38	0s41	16s11	0n49	19s40	0n 8	17s29	0n53	14n42	1s 8	9n28	0s57	21n 9	1s 6	1s 4	4s56	9n14	9n27	14s39		n.a.

Julian Day Number = 4506642.5, Delta T = 28h35m31s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'07, Lahiri = 103°22'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 5	13♎43'31	24♎50	9♏46	20♏ 5	1♐29	24♏26	15♌30	27°R35	17°R37	21♍ 1	24°D27	25♈ 2	7♏30	n.a.	T 1
F 2	0 58 2	14°41'04	6♏38	10°55	21°15	2° 5	24°37	15°35	27♈33	17♊37	21° 2	24♈27	24°59	7°37	n.a.	F 2
S 3	1 1 59	15°38'37	18°25	12° 0	22°26	2°41	24°49	15°39	27°31	17°36	21° 3	24°27	24°55	7°43	n.a.	S 3
S 4	1 5 55	16°36'09	0♐13	13° 3	23°36	3°17	25° 0	15°44	27°28	17°35	21° 5	24°28	24°52	7°50	n.a.	S 4
M 5	1 9 52	17°33'41	12° 6	14° 2	24°46	3°53	25°12	15°49	27°26	17°35	21° 6	24°29	24°49	7°57	n.a.	M 5
T 6	1 13 48	18°31'13	24° 8	14°58	25°56	4°29	25°23	15°54	27°24	17°34	21° 7	24°30	24°46	8° 3	n.a.	T 6
W 7	1 17 45	19°28'45	6♑22	15°52	27° 6	5° 4	25°35	15°58	27°21	17°34	21° 9	24°30	24°43	8°10	n.a.	W 7
T 8	1 21 41	20°26'16	18°53	16°42	28°16	5°40	25°47	16° 3	27°19	17°33	21°10	24°R30	24°40	8°17	n.a.	T 8
F 9	1 25 38	21°23'47	1♒44	17°28	29°26	6°16	25°58	16° 8	27°17	17°32	21°11	24°30	24°36	8°23	n.a.	F 9
S 10	1 29 34	22°21'18	15° 0	18°11	0♐36	6°52	26°10	16°12	27°14	17°31	21°12	24°30	24°33	8°30	n.a.	S 10
S 11	1 33 31	23°18'49	28°42	18°50	1°46	7°29	26°22	16°16	27°12	17°31	21°14	24°30	24°30	8°37	n.a.	S 11
M12	1 37 28	24°16'19	12♓51	19°25	2°55	8° 5	26°34	16°21	27° 9	17°30	21°15	24°D30	24°27	8°43	n.a.	M12
T 13	1 41 24	25°13'49	27°25	19°57	4° 5	8°41	26°46	16°25	27° 7	17°29	21°16	24°30	24°24	8°50	n.a.	T 13
W14	1 45 21	26°11'19	12♈19	20°24	5°14	9°17	26°58	16°29	27° 5	17°28	21°17	24°30	24°21	8°57	n.a.	W14
T 15	1 49 17	27° 8'49	27°26	20°46	6°24	9°53	27°10	16°33	27° 2	17°27	21°19	24°R30	24°17	9° 3	n.a.	T 15
F 16	1 53 14	28° 6'19	12♉37	21° 5	7°33	10°29	27°22	16°37	27° 0	17°26	21°20	24°30	24°14	9°10	n.a.	F 16
S 17	1 57 10	29° 3'50	27°43	21°18	8°42	11° 6	27°34	16°41	26°57	17°25	21°21	24°29	24°11	9°16	n.a.	S 17
S 18	2 1 7	0♏ 1'21	12♊35	21°27	9°51	11°42	27°46	16°44	26°55	17°24	21°22	24°29	24° 8	9°23	n.a.	S 18
M19	2 5 3	0°58'53	27° 7	21°R31	11° 0	12°18	27°58	16°48	26°52	17°23	21°23	24°28	24° 5	9°30	n.a.	M19
T 20	2 9 0	1°56'25	11♋14	21°30	12° 9	12°55	28°11	16°52	26°50	17°22	21°25	24°28	24° 1	9°36	n.a.	T 20
W21	2 12 57	2°53'58	24°55	21°24	13°17	13°31	28°23	16°55	26°48	17°21	21°26	24°27	23°58	9°43	n.a.	W21
T 22	2 16 53	3°51'31	8♌12	21°13	14°26	14° 8	28°35	16°59	26°45	17°20	21°27	24°D27	23°55	9°50	n.a.	T 22
F 23	2 20 50	4°49'05	21° 5	20°57	15°34	14°44	28°48	17° 2	26°43	17°19	21°28	24°28	23°52	9°56	n.a.	F 23
S 24	2 24 46	5°46'40	3♍39	20°36	16°43	15°21	29° 0	17° 5	26°40	17°18	21°29	24°28	23°49	10° 3	n.a.	S 24
S 25	2 28 43	6°44'15	15°57	20°11	17°51	15°58	29°13	17° 8	26°38	17°17	21°30	24°29	23°46	10°10	n.a.	S 25
M26	2 32 39	7°41'51	28° 3	19°41	18°59	16°34	29°25	17°11	26°36	17°16	21°31	24°31	23°42	10°16	n.a.	M26
T 27	2 36 36	8°39'27	10♎ 0	19° 6	20° 7	17°11	29°38	17°14	26°33	17°15	21°32	24°32	23°39	10°23	n.a.	T 27
W28	2 40 32	9°37'04	21°51	18°28	21°15	17°48	29°50	17°17	26°31	17°13	21°33	24°R32	23°36	10°30	n.a.	W28
T 29	2 44 29	10°34'42	3♏39	17°47	22°23	18°24	0♐ 3	17°20	26°29	17°12	21°34	24°32	23°33	10°36	n.a.	T 29
F 30	2 48 25	11°32'20	15°26	17° 3	23°31	19° 1	0°15	17°23	26°26	17°11	21°35	24°31	23°30	10°43	n.a.	F 30
S 31	2 52 22	12♏29'59	27♏15	16♏17	24♐38	19♐38	0♐28	17♌25	26♈24	17♊10	21♍36	24♈29	23♈27	10♏50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s17	9s24	0s 2	15s12	0s53	16s33	0n46	19s47	0n 7	17s31	0n53	14n41	1s 8	9n27	0s57	21n 9	1s 6	1s 5	4s56	9n14	9n26	14s42		n.a.
F 2	5 38	14 26	1 7	15 44	1 5	16 54	0 43	19 55	0 7	17 34	0 53	14 39	1 8	9 26	0 57	21 9	1 6	1 5	4 56	9 14	9 25	14 45		n.a.
S 3	6 0	18 56	2 9	16 15	1 17	17 14	0 40	20 2	0 6	17 37	0 53	14 38	1 8	9 25	0 57	21 9	1 6	1 6	4 56	9 14	9 24	14 48		n.a.
S 4	6 21	22 41	3 6	16 46	1 30	17 34	0 37	20 10	0 5	17 40	0 52	14 36	1 8	9 24	0 57	21 9	1 6	1 6	4 56	9 14	9 23	14 51		n.a.
M 5	6 43	25 32	3 55	17 15	1 42	17 54	0 34	20 17	0 5	17 42	0 52	14 35	1 8	9 24	0 57	21 9	1 6	1 7	4 56	9 15	9 22	14 54		n.a.
T 6	7 4	27 15	4 34	17 44	1 55	18 14	0 31	20 24	0 4	17 45	0 52	14 33	1 8	9 23	0 57	21 9	1 6	1 7	4 56	9 15	9 21	14 57		n.a.
W 7	7 26	27 41	5 2	18 11	2 7	18 32	0 28	20 31	0 4	17 48	0 52	14 32	1 8	9 22	0 57	21 9	1 6	1 8	4 56	9 15	9 19	15 0		n.a.
T 8	7 47	26 44	5 16	18 38	2 20	18 51	0 24	20 38	0 3	17 51	0 52	14 31	1 8	9 21	0 57	21 9	1 6	1 8	4 56	9 15	9 18	15 3		n.a.
F 9	8 8	24 22	5 15	19 3	2 33	19 9	0 21	20 45	0 2	17 53	0 52	14 29	1 8	9 20	0 57	21 8	1 6	1 9	4 56	9 15	9 17	15 6		n.a.
S 10	8 29	20 39	4 58	19 27	2 46	19 27	0 18	20 51	0 2	17 56	0 52	14 28	1 8	9 19	0 57	21 8	1 6	1 9	4 56	9 15	9 16	15 8		n.a.
S 11	8 49	15 44	4 23	19 50	2 59	19 44	0 14	20 58	0 1	17 59	0 52	14 27	1 8	9 19	0 57	21 8	1 6	1 10	4 56	9 15	9 15	15 11		n.a.
M12	9 10	9 50	3 32	20 11	3 11	20 1	0 10	21 4	0 0	18 2	0 52	14 26	1 9	9 18	0 57	21 8	1 6	1 10	4 56	9 15	9 14	15 14		n.a.
T 13	9 31	3 14	2 25	20 32	3 24	20 17	0 7	21 10	0s 0	18 4	0 52	14 24	1 9	9 17	0 57	21 8	1 6	1 11	4 56	9 15	9 13	15 17		n.a.
W14	9 51	3n42	1 7	20 51	3 36	20 33	0 3	21 16	0 1	18 7	0 52	14 23	1 9	9 16	0 57	21 8	1 6	1 11	4 56	9 15	9 12	15 20		n.a.
T 15	10 11	10 32	0n16	21 8	3 47	20 49	0s 1	21 22	0 2	18 10	0 52	14 22	1 9	9 15	0 57	21 8	1 6	1 12	4 56	9 15	9 10	15 23		n.a.
F 16	10 31	16 47	1 39	21 24	3 59	21 3	0 4	21 28	0 2	18 12	0 52	14 21	1 9	9 14	0 57	21 8	1 6	1 12	4 56	9 15	9 9	15 26		n.a.
S 17	10 51	21 58	2 54	21 38	4 10	21 18	0 8	21 33	0 3	18 15	0 52	14 20	1 9	9 14	0 57	21 8	1 6	1 13	4 56	9 15	9 8	15 29		n.a.
S 18	11 11	25 37	3 57	21 50	4 20	21 32	0 12	21 39	0 3	18 18	0 52	14 18	1 9	9 13	0 57	21 7	1 6	1 13	4 56	9 15	9 7	15 32		n.a.
M19	11 30	27 28	4 42	22 1	4 30	21 45	0 16	21 44	0 4	18 21	0 52	14 17	1 9	9 12	0 57	21 7	1 6	1 14	4 56	9 14	9 6	15 34		n.a.
T 20	11 50	27 29	5 9	22 9	4 39	21 58	0 20	21 49	0 5	18 23	0 51	14 16	1 9	9 11	0 57	21 7	1 6	1 14	4 56	9 14	9 5	15 37		n.a.
W21	12 9	25 47	5 18	22 16	4 47	22 11	0 24	21 54	0 5	18 26	0 51	14 15	1 9	9 10	0 57	21 7	1 6	1 15	4 56	9 14	9 4	15 40		n.a.
T 22	12 28	22 42	5 8	22 20	4 54	22 23	0 28	21 59	0 6	18 29	0 51	14 14	1 9	9 9	0 57	21 7	1 6	1 15	4 56	9 14	9 2	15 43		n.a.
F 23	12 47	18 35	4 44	22 21	5 1	22 34	0 32	22 4	0 6	18 31	0 51	14 13	1 9	9 9	0 57	21 7	1 6	1 15	4 56	9 14	9 1	15 46		n.a.
S 24	13 6	13 45	4 6	22 20	5 5	22 45	0 36	22 8	0 7	18 34	0 51	14 12	1 9	9 8	0 57	21 7	1 6	1 16	4 56	9 14	9 0	15 49		n.a.
S 25	13 24	8 27	3 18	22 17	5 9	22 56	0 40	22 13	0 8	18 37	0 51	14 11	1 9	9 7	0 57	21 7	1 6	1 16	4 56	9 15	8 59	15 52		n.a.
M26	13 43	2 56	2 22	22 11	5 11	23 5	0 44	22 17	0 8	18 39	0 51	14 10	1 9	9 6	0 57	21 6	1 6	1 17	4 56	9 15	8 58	15 54		n.a.
T 27	14 1	2s38	1 20	22 2	5 12	23 15	0 48	22 21	0 9	18 42	0 51	14 9	1 9	9 5	0 57	21 6	1 7	1 17	4 56	9 15	8 57	15 57		n.a.
W28	14 19	8 4	0 15	21 51	5 10	23 24	0 52	22 25	0 9	18 45	0 51	14 8	1 9	9 4	0 57	21 6	1 7	1 18	4 56	9 16	8 56	16 0		n.a.
T 29	14 36	13 11	0s50	21 36	5 7	23 32	0 56	22 29	0 10	18 47	0 51	14 7	1 9	9 4	0 57	21 6	1 7	1 18	4 56	9 16	8 54	16 3		n.a.
F 30	14 54	17 50	1 53	21 20	5 3	23 39	1 1	22 32	0 10	18 50	0 51	14 7	1 9	9 3	0 57	21 6	1 7	1 19	4 56	9 15	8 53	16 6		n.a.
S 31	15s11	21s48	2s51	21s 0	4s56	23s47	1s 5	22s36	0s11	18s52	0n51	14n 6	1s 9	9n 2	0s57	21n 6	1s 7	1s19	4s56	9n14	8n52	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 4506672.5, Delta T = 28h35m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'11, Lahiri = 103°22'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 18	13♏27'39	9♐ 7	15°R30	25♐46	20♐15	0♐41	17♑28	26°R22	17°R 8	21♍37	24°R26	23♈23	10♏56	n.a.	S 1
M 2	3 0 15	14°25'19	21° 6	14♏43	26°53	20°52	0°54	17°30	26♈20	17♊ 7	21°38	24♈23	23°20	11° 3	n.a.	M 2
T 3	3 4 12	15°22'59	3♉13	13°57	28° 0	21°29	1° 6	17°32	26°17	17° 6	21°39	24°20	23°17	11°10	n.a.	T 3
W 4	3 8 8	16°20'40	15°31	13°11	29° 8	22° 6	1°19	17°34	26°15	17° 4	21°40	24°17	23°14	11°16	n.a.	W 4
T 5	3 12 5	17°18'22	28° 3	12°29	0♉14	22°43	1°32	17°37	26°13	17° 3	21°41	24°15	23°11	11°23	n.a.	T 5
F 6	3 16 1	18°16'04	10♒53	11°49	1°21	23°20	1°45	17°39	26°11	17° 2	21°42	24°14	23° 7	11°29	n.a.	F 6
S 7	3 19 58	19°13'46	24° 3	11°14	2°28	23°57	1°57	17°40	26° 9	17° 0	21°43	24°D14	23° 4	11°36	n.a.	S 7
S 8	3 23 54	20°11'29	7♓36	10°43	3°34	24°34	2°10	17°42	26° 6	16°59	21°44	24°14	23° 1	11°43	n.a.	S 8
M 9	3 27 51	21° 9'12	21°34	10°18	4°41	25°12	2°23	17°44	26° 4	16°57	21°45	24°16	22°58	11°49	n.a.	M 9
T 10	3 31 47	22° 6'56	5♈56	9°59	5°47	25°49	2°36	17°46	26° 2	16°56	21°45	24°17	22°55	11°56	n.a.	T 10
W11	3 35 44	23° 4'40	20°41	9°46	6°53	26°26	2°49	17°47	26° 0	16°54	21°46	24°R18	22°52	12° 3	n.a.	W11
T 12	3 39 40	24° 2'26	5♉43	9°D41	7°59	27° 4	3° 2	17°49	25°58	16°53	21°47	24°18	22°48	12° 9	n.a.	T 12
F 13	3 43 37	25° 0'12	20°54	9°43	9° 4	27°41	3°15	17°50	25°56	16°52	21°48	24°16	22°45	12°16	n.a.	F 13
S 14	3 47 34	25°57'59	6♊ 5	9°52	10°10	28°18	3°28	17°51	25°54	16°50	21°49	24°13	22°42	12°23	n.a.	S 14
S 15	3 51 30	26°55'47	21° 7	10° 9	11°15	28°56	3°41	17°52	25°52	16°48	21°49	24° 8	22°39	12°29	n.a.	S 15
M16	3 55 27	27°53'36	5♋49	10°34	12°20	29°33	3°54	17°53	25°50	16°47	21°50	24° 3	22°36	12°36	n.a.	M16
T 17	3 59 23	28°51'26	20° 7	11° 6	13°25	0♉11	4° 7	17°54	25°48	16°45	21°51	23°59	22°33	12°43	n.a.	T 17
W18	4 3 20	29°49'18	3♌57	11°46	14°30	0°48	4°20	17°55	25°46	16°44	21°51	23°55	22°29	12°49	n.a.	W18
T 19	4 7 16	0♐47'10	17°19	12°34	15°34	1°26	4°33	17°55	25°45	16°42	21°52	23°53	22°26	12°56	n.a.	T 19
F 20	4 11 13	1°45'04	0♍14	13°28	16°38	2° 4	4°46	17°56	25°43	16°41	21°53	23°D52	22°23	13° 3	n.a.	F 20
S 21	4 15 9	2°43'00	12°46	14°30	17°43	2°41	4°59	17°57	25°41	16°39	21°53	23°52	22°20	13° 9	n.a.	S 21
S 22	4 19 6	3°40'56	25° 0	15°38	18°46	3°19	5°12	17°57	25°39	16°38	21°54	23°53	22°17	13°16	n.a.	S 22
M23	4 23 2	4°38'54	7♎ 0	16°52	19°50	3°57	5°25	17°57	25°37	16°36	21°54	23°55	22°13	13°23	n.a.	M23
T 24	4 26 59	5°36'54	18°52	18°13	20°54	4°34	5°38	17°57	25°36	16°34	21°55	23°R56	22°10	13°29	n.a.	T 24
W25	4 30 55	6°34'55	0♏39	19°38	21°57	5°12	5°50	17°R57	25°34	16°33	21°55	23°56	22° 7	13°36	n.a.	W25
T 26	4 34 52	7°32'57	12°26	21° 9	23° 0	5°50	6° 3	17°57	25°33	16°31	21°56	23°54	22° 4	13°43	n.a.	T 26
F 27	4 38 49	8°31'00	24°15	22°44	24° 3	6°28	6°16	17°57	25°31	16°29	21°56	23°50	22° 1	13°49	n.a.	F 27
S 28	4 42 45	9°29'05	6♐ 9	24°23	25° 5	7° 6	6°29	17°57	25°29	16°28	21°57	23°44	21°58	13°56	n.a.	S 28
S 29	4 46 42	10°27'11	18°10	26° 5	26° 7	7°44	6°42	17°57	25°28	16°26	21°57	23°37	21°54	14° 2	n.a.	S 29
M30	4 50 38	11♐25'19	0♉19	27♏51	27♉ 9	8♉22	6♐55	17♑56	25♈27	16♊25	21♍58	23♈28	21♈51	14♏ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	24s53	3s42	20s39	4s48	23s53	1s 9	22s39	0s12	18s55	0n51	14n 5	1s 9	9n 1	0s57	21n 6	1s 7	1s19	4s56	9n14	8n51	16s12		n.a.
M 2	15 44	26 54	4 24	20 16	4 38	23 59	1 13	22 42	0 12	18 58	0 51	14 4	1 9	9 0	0 57	21 5	1 7	1 20	4 56	9 12	8 50	16 14		n.a.
T 3	16 1	27 40	4 54	19 51	4 26	24 5	1 18	22 45	0 13	19 0	0 51	14 4	1 10	9 0	0 57	21 5	1 7	1 20	4 56	9 11	8 49	16 17		n.a.
W 4	16 17	27 5	5 11	19 25	4 13	24 10	1 22	22 48	0 13	19 3	0 51	14 3	1 10	8 59	0 57	21 5	1 7	1 21	4 56	9 10	8 48	16 20		n.a.
T 5	16 33	25 8	5 14	18 58	3 58	24 14	1 26	22 50	0 14	19 5	0 51	14 2	1 10	8 58	0 57	21 5	1 7	1 21	4 56	9 9	8 46	16 23		n.a.
F 6	16 49	21 53	5 2	18 31	3 42	24 18	1 31	22 53	0 14	19 8	0 51	14 2	1 10	8 57	0 57	21 5	1 7	1 21	4 56	9 9	8 45	16 26		n.a.
S 7	17 4	17 27	4 33	18 4	3 25	24 22	1 35	22 55	0 15	19 10	0 51	14 1	1 10	8 57	0 57	21 5	1 7	1 22	4 56	9 9	8 44	16 28		n.a.
S 8	17 19	12 3	3 49	17 37	3 8	24 24	1 39	22 57	0 15	19 13	0 51	14 0	1 10	8 56	0 57	21 5	1 7	1 22	4 56	9 9	8 43	16 31		n.a.
M 9	17 34	5 53	2 50	17 12	2 49	24 27	1 43	22 59	0 16	19 15	0 51	14 0	1 10	8 55	0 57	21 4	1 7	1 22	4 57	9 10	8 42	16 34		n.a.
T 10	17 49	0n46	1 39	16 48	2 30	24 28	1 48	23 1	0 17	19 18	0 51	13 59	1 10	8 54	0 57	21 4	1 7	1 23	4 57	9 10	8 41	16 37		n.a.
W11	18 3	7 34	0 20	16 26	2 11	24 29	1 52	23 2	0 17	19 20	0 51	13 59	1 10	8 54	0 57	21 4	1 7	1 23	4 57	9 11	8 40	16 40		n.a.
T 12	18 17	14 3	1n 2	16 6	1 51	24 30	1 56	23 4	0 18	19 22	0 51	13 58	1 10	8 53	0 57	21 4	1 7	1 23	4 57	9 10	8 38	16 42		n.a.
F 13	18 31	19 46	2 21	15 48	1 32	24 30	2 0	23 5	0 18	19 25	0 51	13 58	1 10	8 52	0 57	21 4	1 7	1 24	4 57	9 10	8 37	16 45		n.a.
S 14	18 44	24 11	3 29	15 33	1 13	24 30	2 5	23 6	0 19	19 27	0 51	13 57	1 10	8 52	0 57	21 4	1 7	1 24	4 57	9 9	8 36	16 48		n.a.
S 15	18 57	26 52	4 22	15 21	0 55	24 29	2 9	23 7	0 19	19 30	0 51	13 57	1 10	8 51	0 57	21 3	1 7	1 24	4 57	9 7	8 35	16 51		n.a.
M16	19 10	27 37	4 57	15 11	0 37	24 27	2 13	23 8	0 20	19 32	0 51	13 57	1 10	8 50	0 57	21 3	1 7	1 25	4 57	9 5	8 34	16 54		n.a.
T 17	19 22	26 28	5 11	15 5	0 20	24 25	2 17	23 8	0 20	19 34	0 51	13 56	1 10	8 50	0 57	21 3	1 7	1 25	4 57	9 4	8 33	16 56		n.a.
W18	19 35	23 44	5 7	15 1	0 4	24 23	2 21	23 9	0 21	19 37	0 51	13 56	1 10	8 49	0 57	21 3	1 7	1 25	4 57	9 2	8 32	16 59		n.a.
T 19	19 46	19 47	4 47	15 1	0n11	24 19	2 25	23 9	0 21	19 39	0 51	13 56	1 10	8 49	0 57	21 3	1 7	1 26	4 57	9 2	8 30	17 2		n.a.
F 20	19 58	15 2	4 12	15 3	0 26	24 16	2 29	23 9	0 22	19 41	0 51	13 56	1 10	8 48	0 57	21 3	1 7	1 26	4 57	9 1	8 29	17 5		n.a.
S 21	20 9	9 46	3 26	15 8	0 39	24 12	2 33	23 9	0 22	19 44	0 51	13 56	1 10	8 47	0 56	21 2	1 7	1 26	4 57	9 1	8 28	17 7		n.a.
S 22	20 20	4 16	2 31	15 16	0 51	24 7	2 37	23 9	0 23	19 46	0 51	13 55	1 11	8 47	0 56	21 2	1 7	1 27	4 57	9 2	8 27	17 10		n.a.
M23	20 30	1s19	1 31	15 26	1 2	24 2	2 41	23 8	0 23	19 48	0 51	13 55	1 11	8 46	0 56	21 2	1 7	1 27	4 57	9 2	8 26	17 13		n.a.
T 24	20 40	6 46	0 28	15 38	1 12	23 57	2 45	23 7	0 24	19 50	0 51	13 55	1 11	8 46	0 56	21 2	1 7	1 27	4 57	9 3	8 25	17 16		n.a.
W25	20 50	11 58	0s36	15 53	1 20	23 51	2 49	23 7	0 24	19 52	0 51	13 55	1 11	8 45	0 56	21 2	1 7	1 27	4 57	9 3	8 23	17 18		n.a.
T 26	20 59	16 44	1 39	16 9	1 28	23 44	2 52	23 5	0 25	19 55	0 51	13 55	1 11	8 44	0 56	21 2	1 7	1 28	4 57	9 2	8 22	17 21		n.a.
F 27	21 8	20 52	2 37	16 27	1 34	23 37	2 56	23 4	0 25	19 57	0 51	13 55	1 11	8 44	0 56	21 1	1 7	1 28	4 58	9 1	8 21	17 24		n.a.
S 28	21 17	24 11	3 28	16 45	1 39	23 30	3 0	23 3	0 26	19 59	0 51	13 55	1 11	8 43	0 56	21 1	1 7	1 28	4 58	8 59	8 20	17 27		n.a.
S 29	21 25	26 27	4 11	17 5	1 43	23 22	3 3	23 1	0 26	20 1	0 51	13 55	1 11	8 43	0 56	21 1	1 7	1 28	4 58	8 56	8 19	17 29		n.a.
M30	21s33	27s31	4s43	17s26	1n46	23s14	3s 7	23s 0	0s27	20s 3	0n51	13n55	1s11	8n42	0s56	21n 1	1s 7	1s29	4s58	8n53	8n18	17s32		n.a.

Julian Day Number = 4506703.5, Delta T = 28h35m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'16, Lahiri = 103°22'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7626

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 35	12♐23'27	12♑37	29♏39	28♑11	9♑ 0	7♐ 8	17°R56	25°R25	16°R23	21♍58	23°R19	21♈48	14♏16	n.a.	T 1
W 2	4 58 31	13°21'37	25° 6	1♐28	29°13	9°38	7°21	17♌55	25♈24	16♊21	21°59	23♈10	21°45	14°22	n.a.	W 2
T 3	5 2 28	14°19'48	7♒48	3°20	0♒14	10°17	7°34	17°54	25°22	16°20	21°59	23° 3	21°42	14°29	n.a.	T 3
F 4	5 6 24	15°18'00	20°42	5°12	1°14	10°55	7°47	17°53	25°21	16°18	21°59	22°59	21°39	14°36	n.a.	F 4
S 5	5 10 21	16°16'13	3♓53	7° 6	2°15	11°33	8° 0	17°52	25°20	16°16	22° 0	22°56	21°35	14°42	n.a.	S 5
S 6	5 14 17	17°14'27	17°21	8°59	3°15	12°11	8°13	17°51	25°19	16°15	22° 0	22°D55	21°32	14°49	n.a.	S 6
M 7	5 18 14	18°12'42	1♈ 9	10°53	4°15	12°50	8°26	17°50	25°17	16°13	22° 0	22°56	21°29	14°56	n.a.	M 7
T 8	5 22 11	19°10'58	15°16	12°48	5°14	13°28	8°39	17°49	25°16	16°11	22° 0	22°56	21°26	15° 2	n.a.	T 8
W 9	5 26 7	20° 9'15	29°44	14°41	6°14	14° 7	8°52	17°47	25°15	16°10	22° 1	22°R56	21°23	15° 9	n.a.	W 9
T 10	5 30 4	21° 7'34	14♉28	16°35	7°12	14°45	9° 5	17°46	25°14	16° 8	22° 1	22°55	21°19	15°16	n.a.	T 10
F 11	5 34 0	22° 5'53	29°24	18°28	8°11	15°23	9°17	17°44	25°13	16° 6	22° 1	22°51	21°16	15°22	n.a.	F 11
S 12	5 37 57	23° 4'15	14♊25	20°20	9° 9	16° 2	9°30	17°43	25°12	16° 5	22° 1	22°44	21°13	15°29	n.a.	S 12
S 13	5 41 53	24° 2'37	29°20	22°11	10° 6	16°41	9°43	17°41	25°11	16° 3	22° 1	22°35	21°10	15°36	n.a.	S 13
M14	5 45 50	25° 1'01	14♋ 2	24° 2	11° 3	17°19	9°56	17°39	25°11	16° 1	22° 1	22°26	21° 7	15°42	n.a.	M14
T 15	5 49 46	25°59'27	28°23	25°52	12° 0	17°58	10° 9	17°37	25°10	16° 0	22° 1	22°16	21° 4	15°49	n.a.	T 15
W16	5 53 43	26°57'55	12♌17	27°41	12°56	18°37	10°21	17°35	25° 9	15°58	22° 2	22° 8	21° 0	15°56	n.a.	W16
T 17	5 57 39	27°56'24	25°43	29°29	13°52	19°15	10°34	17°33	25° 8	15°57	22° 2	22° 1	20°57	16° 2	n.a.	T 17
F 18	6 1 36	28°54'54	8♍41	1♑16	14°47	19°54	10°47	17°31	25° 8	15°55	22°R 2	21°57	20°54	16° 9	n.a.	F 18
S 19	6 5 33	29°53'27	21°16	3° 2	15°41	20°33	10°59	17°28	25° 7	15°53	22° 2	21°55	20°51	16°16	n.a.	S 19
S 20	6 9 29	0♑52'01	3♎30	4°48	16°35	21°12	11°12	17°26	25° 7	15°52	22° 2	21°D55	20°48	16°22	n.a.	S 20
M21	6 13 26	1°50'37	15°30	6°32	17°29	21°51	11°24	17°23	25° 6	15°50	22° 2	21°R56	20°45	16°29	n.a.	M21
T 22	6 17 22	2°49'16	27°21	8°15	18°22	22°30	11°37	17°21	25° 6	15°49	22° 1	21°56	20°41	16°36	n.a.	T 22
W23	6 21 19	3°47'55	9♏ 8	9°58	19°14	23° 9	11°49	17°18	25° 5	15°47	22° 1	21°54	20°38	16°42	n.a.	W23
T 24	6 25 15	4°46'37	20°56	11°40	20° 6	23°48	12° 2	17°15	25° 5	15°46	22° 1	21°51	20°35	16°49	n.a.	T 24
F 25	6 29 12	5°45'21	2♐49	13°20	20°57	24°27	12°14	17°12	25° 4	15°44	22° 1	21°44	20°32	16°56	n.a.	F 25
S 26	6 33 8	6°44'06	14°50	15° 0	21°48	25° 6	12°27	17° 9	25° 4	15°43	22° 1	21°35	20°29	17° 2	n.a.	S 26
S 27	6 37 5	7°42'54	27° 2	16°39	22°38	25°45	12°39	17° 6	25° 4	15°41	22° 1	21°24	20°26	17° 9	n.a.	S 27
M28	6 41 2	8°41'42	9♑25	18°17	23°27	26°25	12°51	17° 3	25° 4	15°40	22° 1	21°11	20°22	17°16	n.a.	M28
T 29	6 44 58	9°40'33	21°59	19°54	24°15	27° 4	13° 4	17° 0	25° 4	15°38	22° 0	20°57	20°19	17°22	n.a.	T 29
W30	6 48 55	10°39'25	4♒46	21°31	25° 3	27°43	13°16	16°57	25° 4	15°37	22° 0	20°45	20°16	17°29	n.a.	W30
T 31	6 52 51	11♑38'19	17♒44	23♑ 6	25♒49	28♑23	13♐28	16♌53	25°D 4	15♊35	22♍ 0	20♈34	20♈13	17♏36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	27s14	5s 2	17s47	1n48	23s 5	3s10	22s58	0s27	20s 5	0n51	13n55	1s11	8n42	0s56	21n 1	1s 7	1s29	4s58	8n49	8n17	17s35		n.a.
W 2	21 48	25 34	5 7	18 8	1 49	22 56	3 14	22 55	0 28	20 7	0 51	13 55	1 11	8 42	0 56	21 1	1 7	1 29	4 58	8 46	8 15	17 37		n.a.
T 3	21 55	22 37	4 57	18 29	1 49	22 46	3 17	22 53	0 28	20 9	0 51	13 56	1 11	8 41	0 56	21 0	1 7	1 29	4 58	8 44	8 14	17 40		n.a.
F 4	22 1	18 31	4 32	18 50	1 48	22 37	3 20	22 51	0 29	20 11	0 51	13 56	1 11	8 41	0 56	21 0	1 7	1 29	4 58	8 42	8 13	17 43		n.a.
S 5	22 7	13 27	3 52	19 10	1 46	22 26	3 23	22 48	0 29	20 13	0 51	13 56	1 11	8 40	0 56	21 0	1 7	1 29	4 58	8 41	8 12	17 46		n.a.
S 6	22 13	7 38	2 59	19 30	1 44	22 16	3 26	22 45	0 30	20 15	0 51	13 56	1 11	8 40	0 56	21 0	1 7	1 30	4 58	8 41	8 11	17 48		n.a.
M 7	22 18	1 19	1 54	19 49	1 41	22 5	3 29	22 42	0 30	20 17	0 51	13 57	1 11	8 40	0 56	21 0	1 7	1 30	4 58	8 41	8 10	17 51		n.a.
T 8	22 23	5n13	0 41	20 8	1 37	21 53	3 32	22 39	0 31	20 19	0 51	13 57	1 11	8 39	0 56	21 0	1 7	1 30	4 58	8 41	8 8	17 54		n.a.
W 9	22 27	11 39	0n36	20 25	1 33	21 41	3 35	22 36	0 31	20 21	0 51	13 57	1 11	8 39	0 56	20 59	1 7	1 30	4 58	8 41	8 7	17 56		n.a.
T 10	22 31	17 33	1 53	20 41	1 28	21 29	3 37	22 32	0 32	20 23	0 51	13 58	1 11	8 39	0 56	20 59	1 7	1 30	4 58	8 41	8 6	17 59		n.a.
F 11	22 35	22 27	3 2	20 57	1 23	21 17	3 40	22 28	0 32	20 25	0 51	13 58	1 11	8 38	0 56	20 59	1 7	1 30	4 58	8 39	8 5	18 2		n.a.
S 12	22 38	25 53	3 59	21 11	1 17	21 4	3 42	22 24	0 33	20 27	0 51	13 59	1 11	8 38	0 56	20 59	1 7	1 31	4 58	8 37	8 4	18 4		n.a.
S 13	22 40	27 28	4 40	21 24	1 11	20 51	3 45	22 20	0 33	20 28	0 51	13 59	1 11	8 38	0 56	20 59	1 7	1 31	4 59	8 34	8 3	18 7		n.a.
M14	22 43	27 4	5 1	21 35	1 5	20 38	3 47	22 16	0 33	20 30	0 51	14 0	1 11	8 37	0 56	20 59	1 7	1 31	4 59	8 30	8 1	18 10		n.a.
T 15	22 45	24 52	5 2	21 46	0 59	20 24	3 49	22 12	0 34	20 32	0 51	14 0	1 11	8 37	0 56	20 58	1 7	1 31	4 59	8 27	8 0	18 12		n.a.
W16	22 46	21 14	4 46	21 55	0 52	20 11	3 51	22 7	0 34	20 34	0 51	14 1	1 12	8 37	0 56	20 58	1 7	1 31	4 59	8 24	7 59	18 15		n.a.
T 17	22 47	16 36	4 13	22 3	0 45	19 57	3 53	22 2	0 35	20 35	0 51	14 1	1 12	8 37	0 55	20 58	1 7	1 31	4 59	8 21	7 58	18 18		n.a.
F 18	22 48	11 20	3 29	22 10	0 38	19 42	3 54	21 57	0 35	20 37	0 51	14 2	1 12	8 37	0 55	20 58	1 7	1 31	4 59	8 20	7 57	18 20		n.a.
S 19	22 48	5 46	2 36	22 15	0 31	19 28	3 56	21 52	0 36	20 39	0 51	14 3	1 12	8 36	0 55	20 58	1 7	1 31	4 59	8 19	7 56	18 23		n.a.
S 20	22 48	0 8	1 37	22 19	0 24	19 13	3 57	21 47	0 36	20 40	0 51	14 3	1 12	8 36	0 55	20 58	1 7	1 31	4 59	8 19	7 55	18 26		n.a.
M21	22 47	5s25	0 34	22 22	0 17	18 58	3 58	21 41	0 37	20 42	0 51	14 4	1 12	8 36	0 55	20 58	1 7	1 31	4 59	8 19	7 53	18 28		n.a.
T 22	22 46	10 42	0s29	22 24	0 9	18 43	3 59	21 35	0 37	20 44	0 52	14 5	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 19	7 52	18 31		n.a.
W23	22 45	15 35	1 30	22 24	0 2	18 28	4 0	21 30	0 38	20 45	0 52	14 6	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 19	7 51	18 34		n.a.
T 24	22 43	19 54	2 28	22 24	0s 5	18 12	4 1	21 24	0 38	20 47	0 52	14 7	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 17	7 50	18 36		n.a.
F 25	22 41	23 25	3 19	22 22	0 13	17 57	4 1	21 17	0 38	20 48	0 52	14 7	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 15	7 49	18 39		n.a.
S 26	22 38	25 58	4 2	22 19	0 20	17 41	4 2	21 11	0 39	20 50	0 52	14 8	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 12	7 48	18 41		n.a.
S 27	22 35	27 20	4 34	22 15	0 27	17 25	4 2	21 4	0 39	20 51	0 52	14 9	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 8	7 46	18 44		n.a.
M28	22 32	27 22	4 54	22 10	0 34	17 9	4 2	20 58	0 40	20 53	0 52	14 10	1 12	8 36	0 55	20 57	1 7	1 31	4 59	8 3	7 45	18 47		n.a.
T 29	22 28	26 0	5 0	22 3	0 42	16 53	4 1	20 51	0 40	20 54	0 52	14 11	1 12	8 36	0 55	20 56	1 7	1 31	5 0	7 58	7 44	18 49		n.a.
W30	22 23	23 17	4 52	21 56	0 49	16 37	4 1	20 44	0 41	20 56	0 52	14 12	1 12	8 36	0 55	20 56	1 7	1 31	5 0	7 53	7 43	18 52		n.a.
T 31	22s19	19s22	4s28	21s48	0s56	16s21	4s 0	20s36	0s41	20s57	0n52	14n13	1s12	8n36	0s55	20n56	1s 7	1s31	5s 0	7n50	7n42	18s54		n.a.

Julian Day Number = 4506733.5, Delta T = 28h35m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'20, Lahiri = 103°22'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 56 48	12♑37'14	0♓54	24♑41	26♒35	29♑ 2	13♐40	16°R50	25♈ 4	15°R34	22°R 0	20°R26	20♈10	17♏42	n.a.	F 1
S 2	7 0 44	13°36'10	14°15	26°16	27°20	29°42	13°52	16♌46	25° 4	15♊32	21♍59	20♈21	20° 6	17°49	n.a.	S 2
S 3	7 4 41	14°35'08	27°48	27°49	28° 4	0♒21	14° 4	16°43	25° 4	15°31	21°59	20°19	20° 3	17°56	n.a.	S 3
M 4	7 8 37	15°34'07	11♈33	29°22	28°47	1° 1	14°16	16°39	25° 4	15°29	21°59	20°18	20° 0	18° 2	n.a.	M 4
T 5	7 12 34	16°33'08	25°32	0♒54	29°29	1°40	14°28	16°35	25° 4	15°28	21°58	20°18	19°57	18° 9	n.a.	T 5
W 6	7 16 31	17°32'10	9♉44	2°25	0♓10	2°20	14°40	16°32	25° 5	15°27	21°58	20°17	19°54	18°15	n.a.	W 6
T 7	7 20 27	18°31'13	24° 8	3°55	0°50	3° 0	14°52	16°28	25° 5	15°25	21°57	20°14	19°51	18°22	n.a.	T 7
F 8	7 24 24	19°30'18	8♊41	5°25	1°29	3°40	15° 4	16°24	25° 5	15°24	21°57	20° 9	19°47	18°29	n.a.	F 8
S 9	7 28 20	20°29'25	23°18	6°54	2° 6	4°19	15°15	16°20	25° 6	15°23	21°56	20° 1	19°44	18°35	n.a.	S 9
S 10	7 32 17	21°28'33	7♋53	8°23	2°43	4°59	15°27	16°16	25° 6	15°22	21°56	19°50	19°41	18°42	n.a.	S 10
M11	7 36 13	22°27'43	22°19	9°50	3°18	5°39	15°39	16°12	25° 7	15°20	21°55	19°39	19°38	18°49	n.a.	M11
T 12	7 40 10	23°26'54	6♌29	11°17	3°52	6°19	15°50	16° 8	25° 7	15°19	21°55	19°27	19°35	18°55	n.a.	T 12
W13	7 44 7	24°26'07	20°17	12°43	4°24	6°59	16° 1	16° 3	25° 8	15°18	21°54	19°16	19°32	19° 2	n.a.	W13
T 14	7 48 3	25°25'22	3♍40	14° 9	4°55	7°39	16°13	15°59	25° 9	15°17	21°54	19° 7	19°28	19° 9	n.a.	T 14
F 15	7 52 0	26°24'39	16°39	15°34	5°24	8°19	16°24	15°55	25° 9	15°16	21°53	19° 1	19°25	19°15	n.a.	F 15
S 16	7 55 56	27°23'57	29°15	16°57	5°52	8°59	16°35	15°50	25°10	15°14	21°53	18°58	19°22	19°22	n.a.	S 16
S 17	7 59 53	28°23'18	11♎31	18°20	6°18	9°39	16°47	15°46	25°11	15°13	21°52	18°56	19°19	19°29	n.a.	S 17
M18	8 3 49	29°22'40	23°33	19°42	6°43	10°20	16°58	15°42	25°12	15°12	21°51	18°56	19°16	19°35	n.a.	M18
T 19	8 7 46	0♒22'04	5♏25	21° 4	7° 5	11° 0	17° 9	15°37	25°13	15°11	21°51	18°56	19°12	19°42	n.a.	T 19
W20	8 11 42	1°21'31	17°13	22°24	7°26	11°40	17°20	15°33	25°14	15°10	21°50	18°55	19° 9	19°49	n.a.	W20
T 21	8 15 39	2°20'59	29° 3	23°43	7°45	12°20	17°31	15°28	25°15	15° 9	21°49	18°52	19° 6	19°55	n.a.	T 21
F 22	8 19 36	3°20'30	11♐ 0	25° 1	8° 3	13° 1	17°41	15°24	25°16	15° 8	21°49	18°47	19° 3	20° 2	n.a.	F 22
S 23	8 23 32	4°20'02	23° 7	26°17	8°18	13°41	17°52	15°19	25°17	15° 7	21°48	18°39	19° 0	20° 9	n.a.	S 23
S 24	8 27 29	5°19'36	5♑27	27°32	8°31	14°22	18° 3	15°14	25°18	15° 6	21°47	18°28	18°57	20°15	n.a.	S 24
M25	8 31 25	6°19'12	18° 3	28°46	8°42	15° 2	18°13	15°10	25°20	15° 5	21°46	18°16	18°53	20°22	n.a.	M25
T 26	8 35 22	7°18'50	0♒55	29°58	8°51	15°43	18°24	15° 5	25°21	15° 5	21°46	18° 3	18°50	20°29	n.a.	T 26
W27	8 39 18	8°18'29	14° 2	1♓ 8	8°58	16°24	18°34	15° 0	25°22	15° 4	21°45	17°51	18°47	20°35	n.a.	W27
T 28	8 43 15	9°18'10	27°23	2°16	9° 2	17° 4	18°45	14°56	25°24	15° 3	21°44	17°41	18°44	20°42	n.a.	T 28
F 29	8 47 12	10°17'52	10♓56	3°22	9°R 4	17°45	18°55	14°51	25°25	15° 2	21°43	17°33	18°41	20°49	n.a.	F 29
S 30	8 51 8	11°17'36	24°38	4°25	9° 4	18°26	19° 5	14°46	25°27	15° 1	21°42	17°29	18°38	20°55	n.a.	S 30
S 31	8 55 5	12♒17'21	8♈27	5♓26	9♓ 1	19♒ 7	19♐15	14♌41	25♈28	15♊ 1	21♍41	17♈27	18♈34	21♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s13	14s27	3s50	21s39	1s 3	16s 5	3s59	20s29	0s41	20s58	0n52	14n14	1s12	8n36	0s55	20n56	1s 7	1s31	5s 0	7n47	7n41	18s57		n.a.
S 2	22 8	8 47	2 58	21 28	1 9	15 49	3 58	20 21	0 42	21 0	0 52	14 15	1 12	8 36	0 55	20 56	1 7	1 31	5 0	7 45	7 39	19 0		n.a.
S 3	22 2	2 38	1 56	21 17	1 16	15 32	3 57	20 13	0 42	21 1	0 52	14 16	1 12	8 36	0 55	20 56	1 7	1 31	5 0	7 44	7 38	19 2		n.a.
M 4	21 55	3n44	0 46	21 5	1 22	15 16	3 55	20 6	0 43	21 2	0 52	14 17	1 12	8 36	0 55	20 56	1 7	1 31	5 0	7 44	7 37	19 5		n.a.
T 5	21 49	10 3	0n28	20 52	1 29	15 0	3 53	19 57	0 43	21 3	0 52	14 18	1 12	8 36	0 55	20 55	1 7	1 31	5 0	7 44	7 36	19 7		n.a.
W 6	21 41	15 56	1 41	20 38	1 35	14 44	3 51	19 49	0 43	21 5	0 52	14 19	1 12	8 36	0 55	20 55	1 7	1 31	5 0	7 43	7 35	19 10		n.a.
T 7	21 34	21 2	2 49	20 24	1 41	14 27	3 48	19 41	0 44	21 6	0 53	14 20	1 12	8 36	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 42	7 34	19 13		n.a.
F 8	21 26	24 53	3 46	20 8	1 46	14 11	3 46	19 32	0 44	21 7	0 53	14 22	1 12	8 37	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 40	7 32	19 15		n.a.
S 9	21 17	27 7	4 29	19 52	1 52	13 55	3 43	19 23	0 45	21 8	0 53	14 23	1 12	8 37	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 37	7 31	19 18		n.a.
S 10	21 8	27 28	4 54	19 35	1 57	13 39	3 39	19 14	0 45	21 9	0 53	14 24	1 12	8 37	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 34	7 30	19 20		n.a.
M11	20 59	25 57	5 0	19 17	2 3	13 24	3 36	19 5	0 45	21 11	0 53	14 25	1 12	8 37	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 29	7 29	19 23		n.a.
T 12	20 50	22 48	4 47	18 59	2 7	13 8	3 32	18 56	0 46	21 12	0 53	14 26	1 12	8 38	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 25	7 28	19 25		n.a.
W13	20 40	18 26	4 18	18 39	2 12	12 52	3 28	18 47	0 46	21 13	0 53	14 28	1 12	8 38	0 54	20 55	1 7	1 30	5 0	7 21	7 27	19 28		n.a.
T 14	20 29	13 15	3 35	18 20	2 16	12 37	3 23	18 37	0 47	21 14	0 53	14 29	1 12	8 38	0 54	20 54	1 7	1 29	5 0	7 18	7 25	19 30		n.a.
F 15	20 19	7 38	2 42	17 59	2 21	12 22	3 18	18 27	0 47	21 15	0 53	14 30	1 12	8 38	0 54	20 54	1 7	1 29	5 0	7 15	7 24	19 33		n.a.
S 16	20 8	1 52	1 42	17 38	2 24	12 7	3 13	18 18	0 47	21 16	0 53	14 31	1 11	8 39	0 54	20 54	1 7	1 29	5 0	7 14	7 23	19 35		n.a.
S 17	19 56	3s50	0 39	17 17	2 28	11 52	3 7	18 8	0 48	21 17	0 53	14 33	1 11	8 39	0 54	20 54	1 7	1 29	5 1	7 14	7 22	19 38		n.a.
M18	19 44	9 17	0s24	16 55	2 31	11 38	3 1	17 57	0 48	21 18	0 53	14 34	1 11	8 39	0 54	20 54	1 7	1 29	5 1	7 14	7 21	19 40		n.a.
T 19	19 32	14 20	1 26	16 32	2 34	11 23	2 55	17 47	0 48	21 19	0 54	14 35	1 11	8 40	0 54	20 54	1 7	1 28	5 1	7 14	7 20	19 43		n.a.
W20	19 20	18 50	2 24	16 9	2 36	11 9	2 48	17 37	0 49	21 20	0 54	14 37	1 11	8 40	0 54	20 54	1 7	1 28	5 1	7 13	7 18	19 45		n.a.
T 21	19 7	22 36	3 16	15 46	2 39	10 56	2 40	17 26	0 49	21 20	0 54	14 38	1 11	8 41	0 54	20 54	1 7	1 28	5 1	7 12	7 17	19 48		n.a.
F 22	18 54	25 27	3 59	15 22	2 40	10 42	2 33	17 15	0 49	21 21	0 54	14 39	1 11	8 41	0 54	20 54	1 7	1 28	5 1	7 10	7 16	19 50		n.a.
S 23	18 40	27 10	4 33	14 58	2 42	10 29	2 25	17 4	0 50	21 22	0 54	14 41	1 11	8 42	0 54	20 54	1 7	1 28	5 1	7 7	7 15	19 53		n.a.
S 24	18 26	27 35	4 54	14 33	2 42	10 16	2 16	16 53	0 50	21 23	0 54	14 42	1 11	8 42	0 54	20 54	1 7	1 27	5 1	7 3	7 14	19 55		n.a.
M25	18 12	26 36	5 2	14 8	2 43	10 4	2 7	16 42	0 51	21 24	0 54	14 43	1 11	8 42	0 54	20 54	1 6	1 27	5 1	6 59	7 12	19 58		n.a.
T 26	17 57	24 13	4 54	13 44	2 42	9 52	1 58	16 31	0 51	21 25	0 54	14 45	1 11	8 43	0 54	20 53	1 6	1 27	5 1	6 54	7 11	20 0		n.a.
W27	17 42	20 31	4 31	13 19	2 42	9 40	1 48	16 19	0 51	21 25	0 54	14 46	1 11	8 43	0 54	20 53	1 6	1 26	5 1	6 49	7 10	20 3		n.a.
T 28	17 27	15 43	3 53	12 54	2 40	9 29	1 37	16 8	0 52	21 26	0 54	14 48	1 11	8 44	0 53	20 53	1 6	1 26	5 1	6 46	7 9	20 5		n.a.
F 29	17 12	10 5	3 1	12 29	2 39	9 18	1 26	15 56	0 52	21 27	0 55	14 49	1 11	8 45	0 53	20 53	1 6	1 26	5 1	6 43	7 8	20 8		n.a.
S 30	16 56	3 54	1 58	12 4	2 36	9 8	1 15	15 44	0 52	21 27	0 55	14 50	1 11	8 45	0 53	20 53	1 6	1 26	5 1	6 41	7 7	20 10		n.a.
S 31	16s40	2n32	0s48	11s39	2s33	8s58	1s 3	15s32	0s53	21s28	0n55	14n52	1s11	8n46	0s53	20n53	1s 6	1s25	5s 1	6n40	7n 5	20s13		n.a.

Julian Day Number = 4506764.5, Delta T = 28h35m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'24, Lahiri = 103°22'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 59 1	13♒17'08	22♈23	6♓23	8°R56	19♒48	19♐25	14°R37	25♈30	15°R 0	21°R40	17°D26	18♈31	21♏ 9	n.a.	M 1
T 2	9 2 58	14°16'56	6♉25	7°17	8♓48	20°29	19°35	14♑32	25°31	14♊59	21♍40	17♈27	18°28	21°15	n.a.	T 2
W 3	9 6 54	15°16'45	20°31	8° 6	8°38	21°10	19°44	14°27	25°33	14°59	21°39	17°R27	18°25	21°22	n.a.	W 3
T 4	9 10 51	16°16'36	4♊41	8°51	8°26	21°51	19°54	14°22	25°35	14°58	21°38	17°25	18°22	21°29	n.a.	T 4
F 5	9 14 48	17°16'28	18°53	9°31	8°10	22°32	20° 4	14°18	25°36	14°58	21°37	17°22	18°18	21°35	n.a.	F 5
S 6	9 18 44	18°16'21	3♋ 5	10° 6	7°53	23°13	20°13	14°13	25°38	14°57	21°36	17°15	18°15	21°42	n.a.	S 6
S 7	9 22 41	19°16'15	17°12	10°34	7°33	23°54	20°22	14° 8	25°40	14°57	21°35	17° 7	18°12	21°49	n.a.	S 7
M 8	9 26 37	20°16'11	1♌12	10°55	7°11	24°35	20°32	14° 3	25°42	14°56	21°34	16°58	18° 9	21°55	n.a.	M 8
T 9	9 30 34	21°16'08	14°58	11° 8	6°47	25°17	20°41	13°59	25°44	14°56	21°33	16°48	18° 6	22° 2	n.a.	T 9
W10	9 34 30	22°16'07	28°28	11°R13	6°21	25°58	20°50	13°54	25°46	14°55	21°32	16°39	18° 3	22° 9	n.a.	W10
T 11	9 38 27	23°16'07	11♍40	11° 9	5°52	26°39	20°59	13°49	25°48	14°55	21°31	16°32	17°59	22°15	n.a.	T 11
F 12	9 42 24	24°16'08	24°31	10°55	5°22	27°21	21° 7	13°45	25°50	14°54	21°30	16°27	17°56	22°22	n.a.	F 12
S 13	9 46 20	25°16'11	7♎ 3	10°31	4°51	28° 2	21°16	13°40	25°52	14°54	21°29	16°25	17°53	22°29	n.a.	S 13
S 14	9 50 17	26°16'16	19°18	9°56	4°18	28°44	21°25	13°36	25°54	14°54	21°28	16°D25	17°50	22°35	n.a.	S 14
M15	9 54 13	27°16'23	1♏20	9°11	3°44	29°25	21°33	13°31	25°56	14°54	21°27	16°25	17°47	22°42	n.a.	M15
T 16	9 58 10	28°16'31	13°13	8°16	3° 8	0♓ 7	21°41	13°26	25°59	14°53	21°26	16°27	17°44	22°49	n.a.	T 16
W17	10 2 6	29°16'41	25° 3	7°11	2°32	0°48	21°50	13°22	26° 1	14°53	21°24	16°R28	17°40	22°55	n.a.	W17
T 18	10 6 3	0♓16'52	6♐53	5°59	1°56	1°30	21°58	13°18	26° 3	14°53	21°23	16°28	17°37	23° 2	n.a.	T 18
F 19	10 10 0	1°17'05	18°51	4°41	1°19	2°12	22° 6	13°13	26° 6	14°53	21°22	16°26	17°34	23° 9	n.a.	F 19
S 20	10 13 56	2°17'20	1♑ 0	3°19	0°42	2°54	22°13	13° 9	26° 8	14°53	21°21	16°22	17°31	23°15	n.a.	S 20
S 21	10 17 53	3°17'36	13°24	1°57	0° 6	3°36	22°21	13° 4	26°10	14°53	21°20	16°16	17°28	23°22	n.a.	S 21
M22	10 21 49	4°17'54	26° 7	0°36	29♒30	4°18	22°29	13° 0	26°13	14°D53	21°19	16°10	17°24	23°29	n.a.	M22
T 23	10 25 46	5°18'13	9♒11	29♒20	28°54	5° 0	22°36	12°56	26°15	14°53	21°18	16° 2	17°21	23°35	n.a.	T 23
W24	10 29 43	6°18'34	22°34	28°11	28°20	5°42	22°43	12°52	26°18	14°53	21°17	15°55	17°18	23°42	n.a.	W24
T 25	10 33 39	7°18'56	6♓17	27°11	27°47	6°24	22°50	12°48	26°20	14°53	21°15	15°49	17°15	23°49	n.a.	T 25
F 26	10 37 36	8°19'19	20°14	26°21	27°15	7° 6	22°57	12°44	26°23	14°53	21°14	15°45	17°12	23°55	n.a.	F 26
S 27	10 41 32	9°19'43	4♈24	25°42	26°45	7°48	23° 4	12°40	26°26	14°53	21°13	15°43	17° 9	24° 2	n.a.	S 27
S 28	10 45 29	10♓20'08	18♈40	25♒15	26♒16	8♓30	23♐11	12♑36	26♈28	14♊54	21♍12	15°D42	17♈ 5	24♏ 9	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s23	8n54	0n26	11s14	2s29	8s48	0s51	15s20	0s53	21s29	0n55	14n53	1s11	8n46	0s53	20n53	1s 6	1s25	5s 1	6n40	7n 4	20s15		n.a.
T 2	16 7	14 52	1 39	10 51	2 24	8 39	0 39	15 7	0 53	21 29	0 55	14 55	1 10	8 47	0 53	20 53	1 6	1 25	5 1	6 40	7 3	20 18		n.a.
W 3	15 50	20 5	2 47	10 27	2 18	8 31	0 25	14 55	0 54	21 30	0 55	14 56	1 10	8 48	0 53	20 53	1 6	1 24	5 1	6 40	7 2	20 20		n.a.
T 4	15 32	24 11	3 44	10 4	2 11	8 23	0 12	14 42	0 54	21 31	0 55	14 57	1 10	8 48	0 53	20 53	1 6	1 24	5 1	6 40	7 1	20 22		n.a.
F 5	15 15	26 48	4 28	9 43	2 4	8 15	0n 2	14 30	0 54	21 31	0 55	14 59	1 10	8 49	0 53	20 53	1 6	1 24	5 1	6 38	7 0	20 25		n.a.
S 6	14 57	27 42	4 56	9 22	1 55	8 8	0 16	14 17	0 55	21 32	0 56	15 0	1 10	8 50	0 53	20 53	1 6	1 23	5 1	6 36	6 58	20 27		n.a.
S 7	14 39	26 46	5 5	9 3	1 45	8 2	0 31	14 4	0 55	21 32	0 56	15 2	1 10	8 50	0 53	20 53	1 6	1 23	5 1	6 33	6 57	20 30		n.a.
M 8	14 21	24 10	4 56	8 45	1 35	7 56	0 45	13 51	0 55	21 33	0 56	15 3	1 10	8 51	0 53	20 53	1 6	1 23	5 1	6 29	6 56	20 32		n.a.
T 9	14 2	20 13	4 29	8 28	1 22	7 51	1 1	13 38	0 56	21 33	0 56	15 5	1 10	8 52	0 53	20 53	1 6	1 22	5 1	6 26	6 55	20 35		n.a.
W10	13 43	15 16	3 48	8 14	1 9	7 46	1 16	13 24	0 56	21 34	0 56	15 6	1 10	8 52	0 53	20 53	1 6	1 22	5 1	6 23	6 54	20 37		n.a.
T 11	13 24	9 43	2 56	8 2	0 55	7 42	1 31	13 11	0 56	21 34	0 56	15 7	1 10	8 53	0 53	20 53	1 6	1 21	5 1	6 20	6 52	20 39		n.a.
F 12	13 5	3 54	1 55	7 53	0 39	7 38	1 47	12 58	0 57	21 35	0 56	15 9	1 10	8 54	0 53	20 53	1 6	1 21	5 1	6 18	6 51	20 42		n.a.
S 13	12 45	1s57	0 50	7 46	0 22	7 34	2 2	12 44	0 57	21 35	0 56	15 10	1 9	8 55	0 53	20 53	1 6	1 21	5 1	6 17	6 50	20 44		n.a.
S 14	12 26	7 36	0s16	7 42	0 4	7 32	2 18	12 30	0 57	21 35	0 57	15 11	1 9	8 56	0 53	20 53	1 6	1 20	5 1	6 17	6 49	20 46		n.a.
M15	12 6	12 53	1 20	7 41	0n15	7 29	2 33	12 16	0 57	21 36	0 57	15 13	1 9	8 56	0 53	20 53	1 6	1 20	5 1	6 17	6 48	20 49		n.a.
T 16	11 46	17 37	2 20	7 44	0 34	7 27	2 49	12 2	0 58	21 36	0 57	15 14	1 9	8 57	0 53	20 53	1 6	1 19	5 1	6 18	6 47	20 51		n.a.
W17	11 25	21 39	3 13	7 49	0 53	7 25	3 4	11 48	0 58	21 37	0 57	15 16	1 9	8 58	0 53	20 53	1 6	1 19	5 1	6 18	6 45	20 54		n.a.
T 18	11 5	24 49	3 59	7 57	1 13	7 24	3 19	11 34	0 58	21 37	0 57	15 17	1 9	8 59	0 53	20 53	1 6	1 19	5 1	6 18	6 44	20 56		n.a.
F 19	10 44	26 54	4 34	8 7	1 31	7 23	3 33	11 20	0 59	21 37	0 57	15 18	1 9	9 0	0 53	20 53	1 6	1 18	5 1	6 18	6 43	20 58		n.a.
S 20	10 23	27 46	4 58	8 20	1 49	7 22	3 47	11 5	0 59	21 37	0 57	15 20	1 9	9 1	0 53	20 53	1 6	1 18	5 1	6 16	6 42	21 1		n.a.
S 21	10 2	27 16	5 9	8 34	2 4	7 22	4 1	10 51	0 59	21 38	0 58	15 21	1 8	9 1	0 52	20 53	1 6	1 17	5 1	6 14	6 41	21 3		n.a.
M22	9 41	25 21	5 5	8 48	2 18	7 22	4 14	10 36	0 59	21 38	0 58	15 22	1 8	9 2	0 52	20 53	1 6	1 17	5 1	6 12	6 39	21 5		n.a.
T 23	9 19	22 4	4 45	9 3	2 30	7 21	4 27	10 21	1 0	21 38	0 58	15 23	1 8	9 3	0 52	20 53	1 6	1 16	5 1	6 9	6 38	21 8		n.a.
W24	8 58	17 33	4 9	9 18	2 39	7 22	4 39	10 7	1 0	21 38	0 58	15 25	1 8	9 4	0 52	20 53	1 6	1 16	5 1	6 6	6 37	21 10		n.a.
T 25	8 36	12 3	3 18	9 31	2 46	7 22	4 50	9 52	1 0	21 39	0 58	15 26	1 8	9 5	0 52	20 53	1 6	1 15	5 1	6 4	6 36	21 12		n.a.
F 26	8 14	5 50	2 14	9 44	2 50	7 22	5 1	9 37	1 0	21 39	0 58	15 27	1 8	9 6	0 52	20 53	1 5	1 15	5 1	6 2	6 35	21 15		n.a.
S 27	7 52	0n46	1 1	9 54	2 52	7 23	5 11	9 22	1 1	21 39	0 59	15 28	1 8	9 7	0 52	20 53	1 5	1 14	5 1	6 1	6 34	21 17		n.a.
S 28	7s30	7n22	0n16	10s 3	2n52	7s23	5n20	9s 7	1s 1	21s39	0n59	15n30	1s 8	9n 8	0s52	20n53	1s 5	1s14	5s 1	6n 1	6n32	21s19		n.a.

Julian Day Number = 4506795.5, Delta T = 28h35m46s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'29, Lahiri = 103°22'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 25	11♓20'34	2♉59	24°R59	25°R50	9♓13	23♐18	12°R32	26♈31	14♊54	21°R11	15♈43	17♈ 2	24♏15	n.a.	M 1
T 2	10 53 22	12°21'02	17°17	24°D54	25♒25	9°55	23°24	12♌28	26°34	14°54	21♍10	15°44	16°59	24°22	n.a.	T 2
W 3	10 57 18	13°21'29	1♊31	25♒ 0	25° 3	10°37	23°30	12°24	26°37	14°54	21° 8	15°46	16°56	24°29	n.a.	W 3
T 4	11 1 15	14°21'58	15°40	25°15	24°43	11°20	23°36	12°21	26°39	14°55	21° 7	15°R46	16°53	24°35	n.a.	T 4
F 5	11 5 12	15°22'28	29°41	25°39	24°25	12° 2	23°42	12°17	26°42	14°55	21° 6	15°45	16°50	24°42	n.a.	F 5
S 6	11 9 8	16°22'58	13♋34	26°11	24°10	12°45	23°48	12°13	26°45	14°56	21° 5	15°43	16°46	24°49	n.a.	S 6
S 7	11 13 5	17°23'29	27°17	26°50	23°57	13°27	23°54	12°10	26°48	14°56	21° 4	15°40	16°43	24°55	n.a.	S 7
M 8	11 17 1	18°24'01	10♌49	27°35	23°46	14°10	23°59	12° 7	26°51	14°56	21° 2	15°35	16°40	25° 2	n.a.	M 8
T 9	11 20 58	19°24'33	24° 8	28°26	23°38	14°52	24° 5	12° 3	26°54	14°57	21° 1	15°31	16°37	25° 9	n.a.	T 9
W10	11 24 54	20°25'06	7♍14	29°22	23°32	15°35	24°10	12° 0	26°57	14°57	21° 0	15°27	16°34	25°16	n.a.	W10
T 11	11 28 51	21°25'40	20° 5	0♓22	23°29	16°18	24°15	11°57	27° 0	14°58	20°59	15°24	16°30	25°22	n.a.	T 11
F 12	11 32 48	22°26'15	2♎42	1°26	23°D29	17° 1	24°20	11°54	27° 3	14°59	20°58	15°22	16°27	25°29	n.a.	F 12
S 13	11 36 44	23°26'51	15° 4	2°33	23°30	17°44	24°25	11°51	27° 6	14°59	20°57	15°D22	16°24	25°36	n.a.	S 13
S 14	11 40 41	24°27'27	27°14	3°43	23°35	18°27	24°29	11°48	27° 9	15° 0	20°55	15°22	16°21	25°42	n.a.	S 14
M15	11 44 37	25°28'05	9♏13	4°56	23°41	19° 9	24°34	11°45	27°12	15° 1	20°54	15°23	16°18	25°49	n.a.	M15
T 16	11 48 34	26°28'43	21° 6	6°10	23°50	19°52	24°38	11°43	27°15	15° 1	20°53	15°25	16°15	25°56	n.a.	T 16
W17	11 52 30	27°29'23	2♐55	7°27	24° 1	20°36	24°42	11°40	27°18	15° 2	20°52	15°27	16°11	26° 2	n.a.	W17
T 18	11 56 27	28°30'03	14°46	8°46	24°14	21°19	24°46	11°38	27°22	15° 3	20°51	15°28	16° 8	26° 9	n.a.	T 18
F 19	12 0 24	29°30'45	26°42	10° 5	24°30	22° 2	24°49	11°35	27°25	15° 4	20°49	15°R28	16° 5	26°16	n.a.	F 19
S 20	12 4 20	0♈31'28	8♑50	11°27	24°47	22°45	24°53	11°33	27°28	15° 5	20°48	15°28	16° 2	26°22	n.a.	S 20
S 21	12 8 17	1°32'11	21°12	12°49	25° 7	23°28	24°56	11°31	27°31	15° 6	20°47	15°27	15°59	26°29	n.a.	S 21
M22	12 12 13	2°32'55	3♒54	14°12	25°28	24°12	25° 0	11°28	27°35	15° 7	20°46	15°26	15°55	26°36	n.a.	M22
T 23	12 16 10	3°33'40	16°59	15°37	25°51	24°55	25° 2	11°26	27°38	15° 8	20°45	15°24	15°52	26°42	n.a.	T 23
W24	12 20 6	4°34'26	0♓28	17° 2	26°16	25°38	25° 5	11°24	27°41	15° 9	20°44	15°23	15°49	26°49	n.a.	W24
T 25	12 24 3	5°35'12	14°22	18°28	26°43	26°22	25° 8	11°23	27°45	15°10	20°42	15°21	15°46	26°56	n.a.	T 25
F 26	12 27 59	6°35'59	28°37	19°55	27°11	27° 5	25°10	11°21	27°48	15°11	20°41	15°21	15°43	27° 2	n.a.	F 26
S 27	12 31 56	7°36'46	13♈ 9	21°22	27°41	27°49	25°13	11°19	27°51	15°12	20°40	15°D20	15°40	27° 9	n.a.	S 27
S 28	12 35 53	8°37'34	27°53	22°50	28°13	28°33	25°15	11°18	27°55	15°13	20°39	15°20	15°36	27°16	n.a.	S 28
M29	12 39 49	9°38'22	12♉40	24°18	28°46	29°16	25°17	11°16	27°58	15°14	20°38	15°21	15°33	27°22	n.a.	M29
T 30	12 43 46	10°39'11	27°25	25°47	29°20	29°59	25°18	11°15	28° 1	15°15	20°37	15°21	15°30	27°29	n.a.	T 30
W31	12 47 42	11♈39'59	12♊ 0	27♓17	29♒56	0♈44	25♐20	11♌14	28♈ 5	15♊17	20♍36	15♈22	15♈27	27♏36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 7	13n38	1n33	10s10	2n50	7s23	5n29	8s51	1s 1	21s39	0n59	15n31	1s 7	9n 9	0s52	20n53	1s 5	1s14	5s 1	6n 2	6n31	21s22		n.a.
T 2	6 45	19 10	2 44	10 15	2 46	7 24	5 37	8 36	1 1	21 40	0 59	15 32	1 7	9 10	0 52	20 53	1 5	1 13	5 1	6 2	6 30	21 24		n.a.
W 3	6 22	23 35	3 45	10 18	2 41	7 24	5 44	8 21	1 2	21 40	0 59	15 33	1 7	9 11	0 52	20 54	1 5	1 13	5 1	6 3	6 29	21 26		n.a.
T 4	6 0	26 33	4 31	10 19	2 35	7 24	5 50	8 5	1 2	21 40	0 59	15 34	1 7	9 12	0 52	20 54	1 5	1 12	5 1	6 3	6 28	21 28		n.a.
F 5	5 37	27 49	5 1	10 18	2 28	7 25	5 56	7 50	1 2	21 40	1 0	15 35	1 7	9 13	0 52	20 54	1 5	1 12	5 1	6 2	6 26	21 31		n.a.
S 6	5 14	27 19	5 13	10 15	2 20	7 25	6 1	7 34	1 2	21 40	1 0	15 37	1 7	9 14	0 52	20 54	1 5	1 11	5 1	6 2	6 25	21 33		n.a.
S 7	4 51	25 10	5 7	10 10	2 12	7 24	6 6	7 18	1 3	21 40	1 0	15 38	1 7	9 15	0 52	20 54	1 5	1 11	5 1	6 0	6 24	21 35		n.a.
M 8	4 28	21 36	4 44	10 3	2 3	7 24	6 10	7 3	1 3	21 40	1 0	15 39	1 6	9 16	0 52	20 54	1 5	1 10	5 1	5 59	6 23	21 38		n.a.
T 9	4 5	16 59	4 5	9 55	1 54	7 24	6 13	6 47	1 3	21 40	1 0	15 40	1 6	9 17	0 52	20 54	1 5	1 10	5 1	5 57	6 22	21 40		n.a.
W10	3 42	11 39	3 15	9 45	1 45	7 23	6 15	6 31	1 3	21 40	1 0	15 41	1 6	9 18	0 52	20 54	1 5	1 9	5 1	5 56	6 21	21 42		n.a.
T 11	3 19	5 54	2 15	9 34	1 35	7 22	6 17	6 15	1 3	21 40	1 1	15 42	1 6	9 19	0 52	20 54	1 5	1 9	5 0	5 54	6 19	21 44		n.a.
F 12	2 55	0 1	1 9	9 21	1 25	7 21	6 19	5 59	1 4	21 40	1 1	15 43	1 6	9 20	0 52	20 54	1 5	1 8	5 0	5 54	6 18	21 47		n.a.
S 13	2 32	5s45	0 2	9 6	1 16	7 19	6 20	5 43	1 4	21 40	1 1	15 44	1 6	9 22	0 52	20 54	1 5	1 8	5 0	5 54	6 17	21 49		n.a.
S 14	2 9	11 14	1s 5	8 51	1 6	7 18	6 20	5 26	1 4	21 40	1 1	15 45	1 5	9 23	0 52	20 54	1 5	1 7	5 0	5 54	6 16	21 51		n.a.
M15	1 45	16 13	2 8	8 34	0 57	7 16	6 20	5 10	1 4	21 40	1 1	15 45	1 5	9 24	0 52	20 55	1 5	1 7	5 0	5 54	6 15	21 53		n.a.
T 16	1 22	20 32	3 5	8 16	0 47	7 13	6 20	4 54	1 5	21 40	1 1	15 46	1 5	9 25	0 52	20 55	1 5	1 6	5 0	5 55	6 13	21 56		n.a.
W17	0 58	24 1	3 54	7 58	0 38	7 11	6 19	4 38	1 5	21 40	1 2	15 47	1 5	9 26	0 52	20 55	1 5	1 6	5 0	5 55	6 12	21 58		n.a.
T 18	0 35	26 28	4 32	7 38	0 29	7 8	6 18	4 21	1 5	21 40	1 2	15 48	1 5	9 27	0 52	20 55	1 5	1 5	5 0	5 56	6 11	22 0		n.a.
F 19	0 11	27 46	5 0	7 17	0 20	7 4	6 16	4 5	1 5	21 40	1 2	15 49	1 5	9 28	0 52	20 55	1 5	1 5	5 0	5 56	6 10	22 2		n.a.
S 20	0n12	27 45	5 14	6 55	0 11	7 1	6 14	3 48	1 5	21 40	1 2	15 50	1 4	9 29	0 52	20 55	1 5	1 4	5 0	5 56	6 9	22 4		n.a.
S 21	0 36	26 22	5 15	6 32	0 2	6 57	6 12	3 32	1 5	21 40	1 2	15 50	1 4	9 31	0 52	20 55	1 5	1 4	5 0	5 56	6 7	22 7		n.a.
M22	0 59	23 38	5 0	6 9	0s 6	6 52	6 9	3 15	1 6	21 40	1 3	15 51	1 4	9 32	0 52	20 55	1 5	1 3	5 0	5 55	6 6	22 9		n.a.
T 23	1 23	19 38	4 30	5 45	0 14	6 48	6 6	2 59	1 6	21 40	1 3	15 52	1 4	9 33	0 52	20 56	1 5	1 2	5 0	5 55	6 5	22 11		n.a.
W24	1 46	14 31	3 44	5 20	0 22	6 43	6 3	2 42	1 6	21 40	1 3	15 53	1 4	9 34	0 52	20 56	1 5	1 2	5 0	5 54	6 4	22 13		n.a.
T 25	2 10	8 31	2 44	4 55	0 30	6 37	5 59	2 25	1 6	21 40	1 3	15 53	1 3	9 35	0 52	20 56	1 5	1 1	5 0	5 53	6 3	22 15		n.a.
F 26	2 33	1 57	1 32	4 28	0 38	6 32	5 56	2 9	1 6	21 40	1 3	15 54	1 3	9 36	0 52	20 56	1 5	1 1	4 59	5 53	6 1	22 17		n.a.
S 27	2 57	4n52	0 12	4 2	0 45	6 25	5 52	1 52	1 6	21 40	1 3	15 54	1 3	9 38	0 52	20 56	1 5	1 0	4 59	5 53	6 0	22 20		n.a.
S 28	3 20	11 31	1n 9	3 34	0 52	6 19	5 48	1 35	1 6	21 40	1 4	15 55	1 3	9 39	0 52	20 56	1 4	1 0	4 59	5 53	5 59	22 22		n.a.
M29	3 43	17 33	2 26	3 6	0 59	6 12	5 44	1 18	1 7	21 39	1 4	15 56	1 3	9 40	0 52	20 56	1 4	0 59	4 59	5 53	5 58	22 24		n.a.
T 30	4 7	22 31	3 33	2 38	1 5	6 5	5 39	1 2	1 7	21 39	1 4	15 56	1 3	9 41	0 51	20 57	1 4	0 59	4 59	5 53	5 57	22 26		n.a.
W31	4n30	26n 1	4n26	2s 9	1s11	5s57	5n34	0s45	1s 7	21s39	1n 4	15n57	1s 2	9n42	0s51	20n57	1s 4	0s58	4s59	5n54	5n56	22s28		n.a.

Julian Day Number = 4506823.5, Delta T = 28h35m49s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'33, Lahiri = 103°22'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 39	12♈40'48	26♊21	28♓46	0♓33	1♈27	25♐21	11°R13	28♈ 8	15♊18	20°R34	15♈22	15♈24	27♏42	n.a.	T 1
F 2	12 55 35	13°41'36	10♋26	0♈17	1°12	2°11	25°22	11♌12	28°12	15°19	20♍33	15°R22	15°21	27°49	n.a.	F 2
S 3	12 59 32	14°42'25	24°13	1°48	1°51	2°55	25°23	11°11	28°15	15°20	20°32	15°22	15°17	27°56	n.a.	S 3
S 4	13 3 29	15°43'13	7♌42	3°19	2°32	3°39	25°24	11°10	28°19	15°22	20°31	15°D22	15°14	28° 2	n.a.	S 4
M 5	13 7 25	16°44'01	20°54	4°50	3°14	4°23	25°25	11° 9	28°22	15°23	20°30	15°22	15°11	28° 9	n.a.	M 5
T 6	13 11 22	17°44'49	3♍51	6°22	3°57	5° 7	25°25	11° 9	28°26	15°24	20°29	15°22	15° 8	28°16	n.a.	T 6
W 7	13 15 18	18°45'37	16°33	7°55	4°41	5°51	25°25	11° 8	28°29	15°26	20°28	15°23	15° 5	28°22	n.a.	W 7
T 8	13 19 15	19°46'24	29° 4	9°28	5°26	6°35	25°R25	11° 8	28°32	15°27	20°27	15°23	15° 1	28°29	n.a.	T 8
F 9	13 23 11	20°47'12	11♎23	11° 1	6°12	7°19	25°25	11° 8	28°36	15°29	20°26	15°R23	14°58	28°36	n.a.	F 9
S 10	13 27 8	21°48'00	23°32	12°35	6°59	8° 4	25°25	11° 8	28°40	15°30	20°25	15°23	14°55	28°42	n.a.	S 10
S 11	13 31 4	22°48'47	5♏34	14°10	7°47	8°48	25°24	11°D 8	28°43	15°32	20°24	15°23	14°52	28°49	n.a.	S 11
M12	13 35 1	23°49'35	17°29	15°44	8°35	9°32	25°23	11° 8	28°47	15°33	20°23	15°22	14°49	28°56	n.a.	M12
T 13	13 38 57	24°50'23	29°20	17°20	9°25	10°16	25°22	11° 8	28°50	15°35	20°22	15°21	14°46	29° 3	n.a.	T 13
W14	13 42 54	25°51'11	11♐10	18°56	10°15	11° 1	25°21	11° 8	28°54	15°37	20°21	15°19	14°42	29° 9	n.a.	W14
T 15	13 46 51	26°51'59	23° 1	20°32	11° 7	11°45	25°20	11° 9	28°57	15°38	20°20	15°17	14°39	29°16	n.a.	T 15
F 16	13 50 47	27°52'47	4♑57	22° 9	11°58	12°30	25°18	11° 9	29° 1	15°40	20°19	15°16	14°36	29°23	n.a.	F 16
S 17	13 54 44	28°53'35	17° 2	23°46	12°51	13°14	25°17	11°10	29° 4	15°42	20°18	15°15	14°33	29°29	n.a.	S 17
S 18	13 58 40	29°54'23	29°21	25°24	13°44	13°59	25°15	11°11	29° 8	15°43	20°17	15°D15	14°30	29°36	n.a.	S 18
M19	14 2 37	0♉55'11	11♒57	27° 3	14°38	14°43	25°13	11°11	29°11	15°45	20°17	15°15	14°27	29°43	n.a.	M19
T 20	14 6 33	1°55'59	24°56	28°42	15°33	15°28	25°10	11°12	29°15	15°47	20°16	15°16	14°23	29°49	n.a.	T 20
W21	14 10 30	2°56'47	8♓19	0♉22	16°28	16°13	25° 8	11°13	29°18	15°49	20°15	15°17	14°20	29°56	n.a.	W21
T 22	14 14 26	3°57'34	22°10	2° 2	17°24	16°58	25° 5	11°15	29°22	15°50	20°14	15°19	14°17	0♐ 3	n.a.	T 22
F 23	14 18 23	4°58'22	6♈27	3°43	18°20	17°42	25° 3	11°16	29°25	15°52	20°13	15°19	14°14	0° 9	n.a.	F 23
S 24	14 22 19	5°59'09	21° 8	5°24	19°17	18°27	25° 0	11°17	29°29	15°54	20°12	15°R20	14°11	0°16	n.a.	S 24
S 25	14 26 16	6°59'56	6♉ 7	7° 7	20°14	19°12	24°56	11°19	29°32	15°56	20°12	15°19	14° 7	0°23	n.a.	S 25
M26	14 30 13	8° 0'43	21°16	8°50	21°12	19°57	24°53	11°20	29°36	15°58	20°11	15°16	14° 4	0°29	n.a.	M26
T 27	14 34 9	9° 1'29	6♊25	10°33	22°10	20°42	24°49	11°22	29°39	16° 0	20°10	15°13	14° 1	0°36	n.a.	T 27
W28	14 38 6	10° 2'14	21°25	12°17	23° 9	21°27	24°46	11°24	29°43	16° 2	20° 9	15°10	13°58	0°43	n.a.	W28
T 29	14 42 2	11° 2'59	6♋ 7	14° 2	24° 9	22°12	24°42	11°26	29°46	16° 3	20° 9	15° 6	13°55	0°49	n.a.	T 29
F 30	14 45 59	12♉ 3'43	20♋26	15♉47	25♓ 8	22♈57	24♐38	11♌28	29♈50	16♊ 5	20♍ 8	15♈ 4	13♈52	0♐56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n53	27n45	5n 0	1s40	1s17	5s49	5n30	0s28	1s 7	21s39	1n 4	15n57	1s 2	9n44	0s51	20n57	1s 4	0s58	4s59	5n54	5n54	22s30		n.a.
F 2	5 16	27 40	5 16	1 10	1 23	5 41	5 25	0 11	1 7	21 39	1 5	15 57	1 2	9 45	0 51	20 57	1 4	0 57	4 59	5 54	5 53	22 32		n.a.
S 3	5 39	25 51	5 14	0 40	1 28	5 32	5 20	0n 6	1 7	21 39	1 5	15 58	1 2	9 46	0 51	20 57	1 4	0 57	4 59	5 54	5 52	22 35		n.a.
S 4	6 2	22 36	4 54	0 9	1 33	5 23	5 14	0 23	1 7	21 39	1 5	15 58	1 2	9 47	0 51	20 57	1 4	0 56	4 59	5 54	5 51	22 37		n.a.
M 5	6 24	18 15	4 19	0n22	1 38	5 14	5 9	0 40	1 7	21 38	1 5	15 59	1 2	9 48	0 51	20 58	1 4	0 56	4 59	5 54	5 50	22 39		n.a.
T 6	6 47	13 7	3 31	0 53	1 43	5 4	5 4	0 57	1 8	21 38	1 5	15 59	1 1	9 50	0 51	20 58	1 4	0 55	4 58	5 54	5 48	22 41		n.a.
W 7	7 10	7 32	2 33	1 25	1 47	4 54	4 58	1 13	1 8	21 38	1 6	15 59	1 1	9 51	0 51	20 58	1 4	0 55	4 58	5 54	5 47	22 43		n.a.
T 8	7 32	1 44	1 29	1 57	1 51	4 43	4 52	1 30	1 8	21 38	1 6	16 0	1 1	9 52	0 51	20 58	1 4	0 54	4 58	5 54	5 46	22 45		n.a.
F 9	7 54	4s 3	0 22	2 29	1 54	4 32	4 47	1 47	1 8	21 38	1 6	16 0	1 1	9 53	0 51	20 58	1 4	0 54	4 58	5 54	5 45	22 47		n.a.
S 10	8 17	9 36	0s45	3 2	1 58	4 21	4 41	2 4	1 8	21 37	1 6	16 0	1 1	9 54	0 51	20 58	1 4	0 53	4 58	5 54	5 44	22 49		n.a.
S 11	8 39	14 45	1 50	3 35	2 0	4 9	4 35	2 21	1 8	21 37	1 6	16 0	1 1 0	9 56	0 51	20 59	1 4	0 53	4 58	5 54	5 42	22 51		n.a.
M12	9 0	19 18	2 49	4 8	2 3	3 57	4 29	2 38	1 8	21 37	1 6	16 0	1 1 0	9 57	0 51	20 59	1 4	0 52	4 58	5 54	5 41	22 53		n.a.
T 13	9 22	23 4	3 40	4 41	2 5	3 45	4 23	2 55	1 8	21 37	1 7	16 0	1 1 0	9 58	0 51	20 59	1 4	0 52	4 58	5 53	5 40	22 56		n.a.
W14	9 44	25 51	4 22	5 15	2 7	3 32	4 17	3 12	1 8	21 37	1 7	16 0	1 1 0	9 59	0 51	20 59	1 4	0 51	4 58	5 53	5 39	22 58		n.a.
T 15	10 5	27 30	4 53	5 49	2 9	3 19	4 11	3 29	1 8	21 36	1 7	16 1	1 0	10 1	0 51	20 59	1 4	0 51	4 57	5 52	5 38	23 0		n.a.
F 16	10 27	27 54	5 11	6 23	2 10	3 6	4 5	3 45	1 8	21 36	1 7	16 1	1 0	10 2	0 51	21 0	1 4	0 51	4 57	5 51	5 36	23 2		n.a.
S 17	10 48	26 59	5 16	6 57	2 11	2 52	3 58	4 2	1 8	21 36	1 7	16 1	0 59	10 3	0 51	21 0	1 4	0 50	4 57	5 51	5 35	23 4		n.a.
S 18	11 9	24 45	5 7	7 31	2 12	2 38	3 52	4 19	1 8	21 36	1 7	16 1	0 59	10 4	0 51	21 0	1 4	0 50	4 57	5 51	5 34	23 6		n.a.
M19	11 29	21 17	4 43	8 5	2 12	2 24	3 46	4 36	1 8	21 35	1 8	16 1	0 59	10 5	0 51	21 0	1 4	0 49	4 57	5 51	5 33	23 8		n.a.
T 20	11 50	16 42	4 4	8 40	2 12	2 10	3 40	4 53	1 8	21 35	1 8	16 0	0 59	10 7	0 51	21 0	1 4	0 49	4 57	5 51	5 32	23 10		n.a.
W21	12 10	11 11	3 11	9 14	2 11	1 55	3 33	5 9	1 8	21 35	1 8	16 0	0 59	10 8	0 51	21 1	1 4	0 48	4 57	5 52	5 30	23 12		n.a.
T 22	12 30	4 57	2 5	9 49	2 10	1 39	3 27	5 26	1 8	21 35	1 8	16 0	0 58	10 9	0 51	21 1	1 4	0 48	4 57	5 52	5 29	23 14		n.a.
F 23	12 50	1n45	0 49	10 24	2 9	1 24	3 21	5 43	1 8	21 34	1 8	16 0	0 58	10 10	0 51	21 1	1 4	0 47	4 56	5 53	5 28	23 16		n.a.
S 24	13 10	8 32	0n32	10 58	2 7	1 8	3 14	5 59	1 8	21 34	1 8	16 0	0 58	10 11	0 51	21 1	1 4	0 47	4 56	5 53	5 27	23 18		n.a.
S 25	13 29	14 59	1 52	11 33	2 5	0 52	3 8	6 16	1 8	21 34	1 9	16 0	0 58	10 13	0 51	21 1	1 4	0 47	4 56	5 52	5 26	23 20		n.a.
M26	13 49	20 35	3 5	12 8	2 2	0 36	3 2	6 32	1 8	21 34	1 9	15 59	0 58	10 14	0 51	21 2	1 4	0 46	4 56	5 52	5 24	23 22		n.a.
T 27	14 8	24 50	4 5	12 42	1 59	0 19	2 56	6 49	1 8	21 33	1 9	15 59	0 58	10 15	0 51	21 2	1 4	0 46	4 56	5 50	5 23	23 24		n.a.
W28	14 26	27 19	4 48	13 17	1 55	0 3	2 49	7 5	1 8	21 33	1 9	15 59	0 57	10 16	0 51	21 2	1 4	0 45	4 56	5 49	5 22	23 26		n.a.
T 29	14 45	27 50	5 10	13 51	1 51	0n14	2 43	7 22	1 8	21 33	1 9	15 58	0 57	10 17	0 51	21 2	1 4	0 45	4 56	5 48	5 21	23 28		n.a.
F 30	15n 3	26n27	5n13	14n25	1s47	0n32	2n37	7n38	1s 8	21s32	1n 9	15n58	0s57	10n19	0s51	21n 2	1s 4	0s45	4s55	5n47	5n20	23s30		n.a.

Julian Day Number = 4506854.5, Delta T = 28h35m52s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'37, Lahiri = 103°22'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 55	13♉ 4'25	4♌19	17♉33	26♓ 8	23♈42	24°R33	11♌30	29♈53	16♊ 7	20°R 7	15°R 2	13♈48	1♐ 3	n.a.	S 1
S 2	14 53 52	14° 5'07	17°48	19°20	27° 9	24°27	24♐29	11°32	29°57	16° 9	20♍ 7	15°D 2	13°45	1°10	n.a.	S 2
M 3	14 57 48	15° 5'48	0♍52	21° 6	28°10	25°13	24°24	11°35	0♉ 0	16°11	20° 6	15♈ 3	13°42	1°16	n.a.	M 3
T 4	15 1 45	16° 6'28	13°37	22°54	29°11	25°58	24°20	11°37	0° 4	16°13	20° 6	15° 5	13°39	1°23	n.a.	T 4
W 5	15 5 41	17° 7'06	26° 5	24°41	0♈13	26°43	24°15	11°40	0° 7	16°15	20° 5	15° 6	13°36	1°30	n.a.	W 5
T 6	15 9 38	18° 7'44	8♎20	26°29	1°15	27°28	24°10	11°42	0°10	16°18	20° 4	15° 7	13°33	1°36	n.a.	T 6
F 7	15 13 35	19° 8'20	20°25	28°17	2°17	28°14	24° 5	11°45	0°14	16°20	20° 4	15°R 8	13°29	1°43	n.a.	F 7
S 8	15 17 31	20° 8'56	2♏23	0♊ 5	3°20	28°59	23°59	11°48	0°17	16°22	20° 3	15° 6	13°26	1°50	n.a.	S 8
S 9	15 21 28	21° 9'31	14°17	1°52	4°23	29°45	23°54	11°51	0°21	16°24	20° 3	15° 3	13°23	1°56	n.a.	S 9
M10	15 25 24	22°10'05	26° 9	3°40	5°26	0♉30	23°48	11°54	0°24	16°26	20° 2	14°57	13°20	2° 3	n.a.	M10
T 11	15 29 21	23°10'38	7♐59	5°26	6°30	1°16	23°42	11°57	0°27	16°28	20° 2	14°51	13°17	2°10	n.a.	T 11
W12	15 33 17	24°11'11	19°51	7°12	7°34	2° 1	23°36	12° 0	0°31	16°30	20° 1	14°43	13°13	2°16	n.a.	W12
T 13	15 37 14	25°11'42	1♑45	8°56	8°38	2°47	23°30	12° 4	0°34	16°32	20° 1	14°35	13°10	2°23	n.a.	T 13
F 14	15 41 10	26°12'13	13°45	10°38	9°42	3°32	23°24	12° 7	0°37	16°34	20° 1	14°28	13° 7	2°30	n.a.	F 14
S 15	15 45 7	27°12'42	25°52	12°18	10°47	4°18	23°18	12°10	0°40	16°37	20° 0	14°22	13° 4	2°36	n.a.	S 15
S 16	15 49 3	28°13'11	8♒10	13°56	11°52	5° 4	23°12	12°14	0°44	16°39	20° 0	14°18	13° 1	2°43	n.a.	S 16
M17	15 53 0	29°13'40	20°43	15°30	12°57	5°49	23° 5	12°18	0°47	16°41	20° 0	14°16	12°58	2°50	n.a.	M17
T 18	15 56 57	0♊14'07	3♓34	17° 1	14° 3	6°35	22°58	12°22	0°50	16°43	19°59	14°D15	12°54	2°57	n.a.	T 18
W19	16 0 53	1°14'33	16°48	18°27	15° 8	7°21	22°52	12°25	0°53	16°45	19°59	14°16	12°51	3° 3	n.a.	W19
T 20	16 4 50	2°14'59	0♈27	19°49	16°14	8° 7	22°45	12°29	0°56	16°48	19°59	14°17	12°48	3°10	n.a.	T 20
F 21	16 8 46	3°15'24	14°34	21° 4	17°21	8°53	22°38	12°33	0°59	16°50	19°58	14°R18	12°45	3°17	n.a.	F 21
S 22	16 12 43	4°15'47	29° 7	22°14	18°27	9°38	22°31	12°38	1° 3	16°52	19°58	14°17	12°42	3°23	n.a.	S 22
S 23	16 16 39	5°16'10	14♉ 4	23°16	19°34	10°24	22°24	12°42	1° 6	16°54	19°58	14°14	12°39	3°30	n.a.	S 23
M24	16 20 36	6°16'32	29°17	24°11	20°40	11°10	22°16	12°46	1° 9	16°57	19°58	14° 8	12°35	3°37	n.a.	M24
T 25	16 24 32	7°16'53	14♊36	24°58	21°47	11°56	22° 9	12°51	1°12	16°59	19°58	14° 1	12°32	3°43	n.a.	T 25
W26	16 28 29	8°17'12	29°50	25°36	22°54	12°42	22° 2	12°55	1°15	17° 1	19°58	13°52	12°29	3°50	n.a.	W26
T 27	16 32 25	9°17'30	14♋48	26° 5	24° 2	13°28	21°54	13° 0	1°18	17° 3	19°58	13°44	12°26	3°57	n.a.	T 27
F 28	16 36 22	10°17'47	29°23	26°25	25° 9	14°14	21°47	13° 4	1°21	17° 6	19°57	13°36	12°23	4° 3	n.a.	F 28
S 29	16 40 18	11°18'02	13♌29	26°36	26°17	15° 1	21°39	13° 9	1°24	17° 8	19°57	13°31	12°19	4°10	n.a.	S 29
S 30	16 44 15	12°18'15	27° 5	26°R37	27°25	15°47	21°32	13°14	1°26	17°10	19°57	13°27	12°16	4°17	n.a.	S 30
M31	16 48 12	13♊18'26	10♍13	26♊29	28♈33	16♉33	21♐24	13♌19	1♉29	17♊12	19°D57	13°D26	12♈13	4♐24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	23n28	4n57	14n59	1s42	0n49	2n30	7n54	1s 8	21s32	1n10	15n58	0s57	10n20	0s51	21n 3	1s 4	0s44	4s55	5n46	5n18	23s32		n.a.
S 2	15 39	19 18	4 24	15 33	1 36	1 7	2 24	8 10	1 8	21 32	1 10	15 57	0 57	10 21	0 51	21 3	1 4	0 44	4 55	5 46	5 17	23 34		n.a.
M 3	15 56	14 18	3 39	16 6	1 30	1 24	2 18	8 26	1 8	21 31	1 10	15 57	0 56	10 22	0 51	21 3	1 4	0 43	4 55	5 46	5 16	23 36		n.a.
T 4	16 13	8 49	2 44	16 39	1 24	1 42	2 12	8 42	1 8	21 31	1 10	15 56	0 56	10 23	0 51	21 3	1 4	0 43	4 55	5 47	5 15	23 37		n.a.
W 5	16 30	3 5	1 42	17 11	1 17	2 1	2 6	8 58	1 8	21 31	1 10	15 56	0 56	10 24	0 51	21 4	1 4	0 43	4 55	5 48	5 14	23 39		n.a.
T 6	16 46	2s39	0 37	17 43	1 9	2 19	1 59	9 14	1 8	21 30	1 10	15 55	0 56	10 26	0 51	21 4	1 4	0 42	4 55	5 48	5 12	23 41		n.a.
F 7	17 3	8 13	0s29	18 15	1 1	2 38	1 53	9 30	1 8	21 30	1 10	15 55	0 56	10 27	0 51	21 4	1 4	0 42	4 54	5 48	5 11	23 43		n.a.
S 8	17 19	13 26	1 33	18 46	0 53	2 56	1 47	9 46	1 8	21 30	1 11	15 54	0 56	10 28	0 51	21 4	1 4	0 42	4 54	5 48	5 10	23 45		n.a.
S 9	17 34	18 8	2 32	19 16	0 44	3 15	1 41	10 1	1 8	21 29	1 11	15 53	0 55	10 29	0 51	21 4	1 4	0 41	4 54	5 46	5 9	23 47		n.a.
M10	17 50	22 6	3 25	19 46	0 34	3 34	1 35	10 17	1 8	21 29	1 11	15 53	0 55	10 30	0 51	21 5	1 4	0 41	4 54	5 44	5 8	23 49		n.a.
T 11	18 4	25 8	4 8	20 15	0 24	3 53	1 29	10 33	1 8	21 29	1 11	15 52	0 55	10 31	0 51	21 5	1 4	0 41	4 54	5 42	5 6	23 51		n.a.
W12	18 19	27 6	4 41	20 43	0 13	4 12	1 24	10 48	1 7	21 28	1 11	15 51	0 55	10 32	0 52	21 5	1 4	0 40	4 54	5 39	5 5	23 53		n.a.
T 13	18 33	27 49	5 1	21 10	0 2	4 32	1 18	11 3	1 7	21 28	1 11	15 51	0 55	10 33	0 52	21 5	1 4	0 40	4 54	5 36	5 4	23 55		n.a.
F 14	18 47	27 14	5 9	21 36	0n10	4 51	1 12	11 18	1 7	21 27	1 11	15 50	0 55	10 35	0 52	21 6	1 3	0 40	4 53	5 33	5 3	23 56		n.a.
S 15	19 1	25 22	5 3	22 1	0 21	5 11	1 6	11 33	1 7	21 27	1 11	15 49	0 54	10 36	0 52	21 6	1 3	0 40	4 53	5 31	5 2	23 58		n.a.
S 16	19 14	22 18	4 43	22 25	0 34	5 30	1 1	11 48	1 7	21 27	1 11	15 48	0 54	10 37	0 52	21 6	1 3	0 39	4 53	5 29	5 0	24 0		n.a.
M17	19 27	18 9	4 9	22 48	0 46	5 50	0 55	12 3	1 7	21 26	1 11	15 47	0 54	10 38	0 52	21 6	1 3	0 39	4 53	5 29	4 59	24 2		n.a.
T 18	19 40	13 5	3 22	23 10	0 59	6 10	0 49	12 18	1 7	21 26	1 12	15 47	0 54	10 39	0 52	21 6	1 3	0 39	4 53	5 29	4 58	24 4		n.a.
W19	19 52	7 17	2 23	23 30	1 12	6 29	0 44	12 33	1 6	21 25	1 12	15 46	0 54	10 40	0 52	21 7	1 3	0 38	4 53	5 29	4 57	24 6		n.a.
T 20	20 4	0 58	1 14	23 50	1 24	6 49	0 39	12 47	1 6	21 25	1 12	15 45	0 54	10 41	0 52	21 7	1 3	0 38	4 52	5 29	4 56	24 8		n.a.
F 21	20 15	5n37	0n 1	24 7	1 37	7 9	0 33	13 2	1 6	21 24	1 12	15 44	0 53	10 42	0 52	21 7	1 3	0 38	4 52	5 30	4 54	24 9		n.a.
S 22	20 26	12 6	1 19	24 24	1 49	7 29	0 28	13 16	1 6	21 24	1 12	15 43	0 53	10 43	0 52	21 7	1 3	0 38	4 52	5 29	4 53	24 11		n.a.
S 23	20 37	18 5	2 33	24 40	2 2	7 49	0 23	13 30	1 6	21 24	1 12	15 42	0 53	10 44	0 52	21 7	1 3	0 38	4 52	5 28	4 52	24 13		n.a.
M24	20 47	23 0	3 38	24 54	2 13	8 8	0 18	13 44	1 6	21 23	1 12	15 41	0 53	10 45	0 52	21 8	1 3	0 37	4 52	5 26	4 51	24 15		n.a.
T 25	20 57	26 21	4 27	25 6	2 24	8 28	0 13	13 58	1 5	21 23	1 12	15 40	0 53	10 46	0 52	21 8	1 3	0 37	4 52	5 23	4 50	24 17		n.a.
W26	21 6	27 45	4 57	25 18	2 34	8 48	0 8	14 12	1 5	21 22	1 12	15 39	0 53	10 47	0 52	21 8	1 3	0 37	4 51	5 20	4 48	24 18		n.a.
T 27	21 15	27 4	5 6	25 28	2 43	9 8	0 3	14 26	1 5	21 22	1 12	15 38	0 53	10 48	0 52	21 8	1 3	0 37	4 51	5 17	4 47	24 20		n.a.
F 28	21 24	24 32	4 54	25 36	2 51	9 27	0s 2	14 39	1 5	21 21	1 12	15 36	0 52	10 49	0 52	21 9	1 3	0 37	4 51	5 14	4 46	24 22		n.a.
S 29	21 32	20 34	4 25	25 43	2 57	9 47	0 7	14 53	1 4	21 21	1 12	15 35	0 52	10 50	0 52	21 9	1 3	0 36	4 51	5 12	4 45	24 24		n.a.
S 30	21 40	15 38	3 42	25 48	3 2	10 6	0 11	15 6	1 4	21 20	1 12	15 34	0 52	10 51	0 52	21 9	1 3	0 36	4 51	5 10	4 43	24 26		n.a.
M31	21n48	10n 8	2n48	25n51	3n 6	10n26	0s16	15n19	1s 4	21s20	1n12	15n33	0s52	10n52	0s52	21n 9	1s 3	0s36	4s51	5n10	4n42	24s27		n.a.

Julian Day Number = 4506884.5, Delta T = 28h35m55s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'41, Lahiri = 103°22'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 8	14♊18'36	22♍57	26°R12	29♈41	17♉19	21°R16	13♌24	1♉32	17♊15	19♍57	13♈26	12♈10	4♐30	n.a.	T 1
W 2	16 56 5	15°18'44	5♎20	25♊47	0♉49	18° 5	21♐ 9	13°29	1°35	17°17	19°57	13°27	12° 7	4°37	n.a.	W 2
T 3	17 0 1	16°18'51	17°28	25°14	1°57	18°51	21° 1	13°34	1°38	17°19	19°57	13°R27	12° 4	4°44	n.a.	T 3
F 4	17 3 58	17°18'55	29°26	24°33	3° 6	19°38	20°53	13°39	1°40	17°22	19°58	13°26	12° 0	4°50	n.a.	F 4
S 5	17 7 54	18°18'59	11♏18	23°47	4°15	20°24	20°45	13°44	1°43	17°24	19°58	13°22	11°57	4°57	n.a.	S 5
S 6	17 11 51	19°19'00	23° 8	22°56	5°23	21°10	20°38	13°49	1°46	17°26	19°58	13°16	11°54	5° 4	n.a.	S 6
M 7	17 15 47	20°19'00	4♐57	22° 1	6°32	21°57	20°30	13°55	1°48	17°28	19°58	13° 6	11°51	5°10	n.a.	M 7
T 8	17 19 44	21°18'59	16°50	21° 5	7°41	22°43	20°22	14° 0	1°51	17°31	19°58	12°55	11°48	5°17	n.a.	T 8
W 9	17 23 40	22°18'56	28°46	20° 7	8°51	23°29	20°14	14° 6	1°54	17°33	19°58	12°42	11°45	5°24	n.a.	W 9
T 10	17 27 37	23°18'51	10♑47	19°10	10° 0	24°16	20° 6	14°11	1°56	17°35	19°59	12°28	11°41	5°30	n.a.	T 10
F 11	17 31 34	24°18'45	22°55	18°14	11° 9	25° 2	19°59	14°17	1°59	17°38	19°59	12°16	11°38	5°37	n.a.	F 11
S 12	17 35 30	25°18'38	5♒11	17°21	12°19	25°49	19°51	14°23	2° 1	17°40	19°59	12° 5	11°35	5°44	n.a.	S 12
S 13	17 39 27	26°18'29	17°36	16°31	13°28	26°35	19°43	14°29	2° 3	17°42	19°59	11°57	11°32	5°51	n.a.	S 13
M14	17 43 23	27°18'19	0♓13	15°46	14°38	27°22	19°35	14°34	2° 6	17°44	20° 0	11°51	11°29	5°57	n.a.	M14
T 15	17 47 20	28°18'07	13° 5	15° 6	15°48	28° 8	19°28	14°40	2° 8	17°47	20° 0	11°48	11°25	6° 4	n.a.	T 15
W16	17 51 16	29°17'54	26°14	14°31	16°58	28°55	19°20	14°46	2°10	17°49	20° 0	11°D47	11°22	6°11	n.a.	W16
T 17	17 55 13	0♋17'40	9♈44	14° 2	18° 8	29°41	19°13	14°52	2°13	17°51	20° 1	11°R47	11°19	6°17	n.a.	T 17
F 18	17 59 9	1°17'24	23°38	13°39	19°18	0♊28	19° 5	14°58	2°15	17°53	20° 1	11°47	11°16	6°24	n.a.	F 18
S 19	18 3 6	2°17'07	7♉56	13°23	20°28	1°14	18°58	15° 5	2°17	17°56	20° 2	11°45	11°13	6°31	n.a.	S 19
S 20	18 7 2	3°16'49	22°37	13°12	21°39	2° 1	18°50	15°11	2°19	17°58	20° 2	11°41	11°10	6°37	n.a.	S 20
M21	18 10 59	4°16'29	7♊36	13°D 7	22°49	2°48	18°43	15°17	2°21	18° 0	20° 2	11°33	11° 6	6°44	n.a.	M21
T 22	18 14 56	5°16'09	22°45	13° 8	23°59	3°34	18°36	15°23	2°23	18° 2	20° 3	11°24	11° 3	6°51	n.a.	T 22
W23	18 18 52	6°15'46	7♋55	13°15	25°10	4°21	18°28	15°30	2°25	18° 4	20° 3	11°12	11° 0	6°58	n.a.	W23
T 24	18 22 49	7°15'22	22°54	13°27	26°20	5° 8	18°21	15°36	2°27	18° 7	20° 4	11° 1	10°57	7° 4	n.a.	T 24
F 25	18 26 45	8°14'56	7♌34	13°44	27°31	5°54	18°14	15°43	2°29	18° 9	20° 5	10°50	10°54	7°11	n.a.	F 25
S 26	18 30 42	9°14'28	21°47	14° 6	28°42	6°41	18° 7	15°49	2°31	18°11	20° 5	10°42	10°51	7°18	n.a.	S 26
S 27	18 34 38	10°13'58	5♍31	14°33	29°53	7°28	18° 1	15°56	2°33	18°13	20° 6	10°36	10°47	7°24	n.a.	S 27
M28	18 38 35	11°13'26	18°46	15° 4	1♊ 4	8°14	17°54	16° 2	2°35	18°15	20° 6	10°33	10°44	7°31	n.a.	M28
T 29	18 42 31	12°12'52	1♎34	15°39	2°14	9° 1	17°47	16° 9	2°37	18°17	20° 7	10°32	10°41	7°38	n.a.	T 29
W30	18 46 28	13♋12'16	14♎ 0	16♊18	3♊25	9♊48	17♐41	16♌15	2♉38	18♊20	20♍ 8	10♈32	10♈38	7♐44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	4n23	1n47	25n52	3n 7	10n45	0s20	15n32	1s 4	21s19	1n12	15n32	0s52	10n53	0s52	21n 9	1s 3	0s36	4s50	5n10	4n41	24s29		n.a.
W 2	22 1	1s24	0 43	25 51	3 7	11 4	0 25	15 45	1 4	21 19	1 12	15 30	0 52	10 54	0 52	21 10	1 3	0 36	4 50	5 10	4 40	24 31		n.a.
T 3	22 7	7 1	0s21	25 48	3 5	11 23	0 29	15 57	1 3	21 18	1 12	15 29	0 52	10 55	0 52	21 10	1 3	0 36	4 50	5 10	4 39	24 33		n.a.
F 4	22 13	12 18	1 24	25 42	3 1	11 42	0 33	16 10	1 3	21 18	1 12	15 28	0 51	10 56	0 52	21 10	1 3	0 36	4 50	5 10	4 37	24 34		n.a.
S 5	22 18	17 5	2 23	25 34	2 55	12 1	0 37	16 22	1 3	21 17	1 12	15 26	0 51	10 56	0 52	21 10	1 3	0 35	4 50	5 8	4 36	24 36		n.a.
S 6	22 23	21 12	3 15	25 24	2 47	12 19	0 41	16 34	1 2	21 17	1 12	15 25	0 51	10 57	0 52	21 10	1 3	0 35	4 50	5 6	4 35	24 38		n.a.
M 7	22 28	24 28	3 58	25 11	2 37	12 38	0 45	16 46	1 2	21 16	1 12	15 24	0 51	10 58	0 52	21 11	1 3	0 35	4 50	5 3	4 34	24 40		n.a.
T 8	22 32	26 40	4 31	24 56	2 26	12 56	0 49	16 58	1 2	21 16	1 12	15 22	0 51	10 59	0 52	21 11	1 3	0 35	4 49	4 58	4 33	24 41		n.a.
W 9	22 35	27 40	4 52	24 39	2 13	13 14	0 53	17 9	1 1	21 15	1 12	15 21	0 51	11 0	0 52	21 11	1 3	0 35	4 49	4 53	4 31	24 43		n.a.
T 10	22 38	27 23	5 1	24 21	1 59	13 32	0 56	17 21	1 1	21 15	1 12	15 20	0 51	11 1	0 52	21 11	1 3	0 35	4 49	4 48	4 30	24 45		n.a.
F 11	22 41	25 47	4 56	24 1	1 43	13 49	1 0	17 32	1 1	21 14	1 12	15 18	0 50	11 1	0 52	21 11	1 3	0 35	4 49	4 43	4 29	24 46		n.a.
S 12	22 43	22 58	4 37	23 40	1 27	14 7	1 3	17 43	1 1	21 14	1 12	15 17	0 50	11 2	0 52	21 12	1 3	0 35	4 49	4 39	4 28	24 48		n.a.
S 13	22 45	19 3	4 6	23 19	1 11	14 24	1 7	17 54	1 0	21 13	1 12	15 15	0 50	11 3	0 52	21 12	1 3	0 35	4 49	4 36	4 27	24 50		n.a.
M14	22 47	14 15	3 21	22 58	0 54	14 41	1 10	18 4	1 0	21 13	1 12	15 14	0 50	11 4	0 52	21 12	1 3	0 35	4 48	4 34	4 25	24 51		n.a.
T 15	22 48	8 44	2 26	22 37	0 37	14 58	1 13	18 15	0 59	21 12	1 12	15 12	0 50	11 4	0 52	21 12	1 3	0 35	4 48	4 33	4 24	24 53		n.a.
W16	22 48	2 43	1 21	22 16	0 20	15 14	1 16	18 25	0 59	21 11	1 12	15 10	0 50	11 5	0 52	21 12	1 4	0 35	4 48	4 32	4 23	24 55		n.a.
T 17	22 48	3n36	0 11	21 56	0 4	15 30	1 19	18 35	0 59	21 11	1 12	15 9	0 50	11 6	0 52	21 13	1 4	0 35	4 48	4 33	4 22	24 56		n.a.
F 18	22 48	9 54	1n 2	21 38	0s12	15 46	1 22	18 45	0 58	21 10	1 12	15 7	0 49	11 7	0 52	21 13	1 4	0 35	4 48	4 32	4 21	24 58		n.a.
S 19	22 47	15 54	2 14	21 20	0 28	16 2	1 25	18 55	0 58	21 10	1 12	15 6	0 49	11 7	0 53	21 13	1 4	0 35	4 48	4 32	4 19	25 0		n.a.
S 20	22 46	21 8	3 18	21 4	0 43	16 17	1 27	19 4	0 58	21 9	1 12	15 4	0 49	11 8	0 53	21 13	1 4	0 35	4 47	4 30	4 18	25 1		n.a.
M21	22 44	25 6	4 10	20 49	0 58	16 32	1 30	19 14	0 57	21 9	1 12	15 2	0 49	11 9	0 53	21 13	1 4	0 35	4 47	4 27	4 17	25 3		n.a.
T 22	22 42	27 21	4 45	20 35	1 11	16 47	1 32	19 23	0 57	21 8	1 11	15 1	0 49	11 9	0 53	21 13	1 4	0 35	4 47	4 23	4 16	25 5		n.a.
W23	22 40	27 34	5 0	20 23	1 24	17 1	1 35	19 31	0 56	21 8	1 11	14 59	0 49	11 10	0 53	21 14	1 4	0 35	4 47	4 19	4 14	25 6		n.a.
T 24	22 37	25 45	4 54	20 12	1 37	17 15	1 37	19 40	0 56	21 7	1 11	14 57	0 49	11 11	0 53	21 14	1 4	0 35	4 47	4 15	4 13	25 8		n.a.
F 25	22 33	22 13	4 29	20 3	1 48	17 28	1 39	19 48	0 55	21 7	1 11	14 56	0 49	11 11	0 53	21 14	1 4	0 35	4 47	4 11	4 12	25 9		n.a.
S 26	22 30	17 28	3 47	19 55	1 59	17 42	1 41	19 57	0 55	21 6	1 11	14 54	0 48	11 12	0 53	21 14	1 4	0 35	4 46	4 8	4 11	25 11		n.a.
S 27	22 25	11 57	2 54	19 48	2 9	17 54	1 43	20 5	0 55	21 6	1 11	14 52	0 48	11 12	0 53	21 14	1 4	0 35	4 46	4 5	4 10	25 13		n.a.
M28	22 21	6 4	1 52	19 43	2 18	18 7	1 45	20 12	0 54	21 5	1 11	14 50	0 48	11 13	0 53	21 14	1 4	0 35	4 46	4 4	4 8	25 14		n.a.
T 29	22 16	0 7	0 47	19 38	2 26	18 19	1 46	20 20	0 54	21 5	1 11	14 48	0 48	11 13	0 53	21 15	1 4	0 35	4 46	4 4	4 7	25 16		n.a.
W30	22n10	5s40	0s18	19n34	2s33	18n31	1s48	20n27	0s53	21s 5	1n11	14n47	0s48	11n14	0s53	21n15	1s 4	0s36	4s46	4n 4	4n 6	25s17		n.a.

Julian Day Number = 4506915.5, Delta T = 28h35m58s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'46, Lahiri = 103°22'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 25	14♋11'38	26♎ 9	17♊ 2	4♊36	10♊34	17°R35	16♌22	2♉40	18♊22	20♍ 8	10°R32	10♈35	7♐51	n.a.	T 1
F 2	18 54 21	15°10'58	8♏ 6	17°48	5°48	11°21	17♐28	16°29	2°42	18°24	20° 9	10♈30	10°31	7°58	n.a.	F 2
S 3	18 58 18	16°10'17	19°57	18°38	6°59	12° 8	17°22	16°36	2°43	18°26	20°10	10°26	10°28	8° 4	n.a.	S 3
S 4	19 2 14	17° 9'33	1♐46	19°32	8°10	12°55	17°16	16°43	2°45	18°28	20°11	10°19	10°25	8°11	n.a.	S 4
M 5	19 6 11	18° 8'48	13°37	20°28	9°21	13°41	17°10	16°50	2°46	18°30	20°11	10°10	10°22	8°18	n.a.	M 5
T 6	19 10 7	19° 8'00	25°32	21°27	10°32	14°28	17° 5	16°56	2°48	18°32	20°12	9°58	10°19	8°25	n.a.	T 6
W 7	19 14 4	20° 7'11	7♑35	22°29	11°44	15°15	16°59	17° 3	2°49	18°34	20°13	9°45	10°16	8°31	n.a.	W 7
T 8	19 18 0	21° 6'21	19°46	23°34	12°55	16° 2	16°54	17°10	2°50	18°36	20°14	9°31	10°12	8°38	n.a.	T 8
F 9	19 21 57	22° 5'28	2♒ 6	24°41	14° 7	16°48	16°48	17°17	2°52	18°38	20°15	9°18	10° 9	8°45	n.a.	F 9
S 10	19 25 54	23° 4'34	14°36	25°50	15°18	17°35	16°43	17°24	2°53	18°40	20°15	9° 7	10° 6	8°51	n.a.	S 10
S 11	19 29 50	24° 3'38	27°16	27° 2	16°30	18°22	16°38	17°32	2°54	18°42	20°16	8°58	10° 3	8°58	n.a.	S 11
M12	19 33 47	25° 2'40	10♓ 7	28°16	17°41	19° 9	16°33	17°39	2°55	18°44	20°17	8°52	10° 0	9° 5	n.a.	M12
T 13	19 37 43	26° 1'41	23°10	29°32	18°53	19°56	16°29	17°46	2°56	18°46	20°18	8°49	9°57	9°12	n.a.	T 13
W14	19 41 40	27° 0'40	6♈26	0♋50	20° 4	20°42	16°24	17°53	2°57	18°48	20°19	8°D48	9°53	9°18	n.a.	W14
T 15	19 45 36	27°59'39	19°57	2°11	21°16	21°29	16°20	18° 0	2°58	18°50	20°20	8°48	9°50	9°25	n.a.	T 15
F 16	19 49 33	28°58'35	3♉46	3°33	22°28	22°16	16°15	18° 7	2°59	18°51	20°21	8°R48	9°47	9°32	n.a.	F 16
S 17	19 53 30	29°57'31	17°52	4°57	23°40	23° 3	16°11	18°15	3° 0	18°53	20°22	8°47	9°44	9°38	n.a.	S 17
S 18	19 57 26	0♌56'25	2♊15	6°24	24°51	23°49	16° 7	18°22	3° 1	18°55	20°23	8°44	9°41	9°45	n.a.	S 18
M19	20 1 23	1°55'18	16°53	7°52	26° 3	24°36	16° 4	18°29	3° 2	18°57	20°24	8°38	9°38	9°52	n.a.	M19
T 20	20 5 19	2°54'09	1♋40	9°22	27°15	25°23	16° 0	18°37	3° 2	18°59	20°25	8°30	9°34	9°58	n.a.	T 20
W21	20 9 16	3°52'59	16°29	10°53	28°27	26°10	15°57	18°44	3° 3	19° 0	20°26	8°20	9°31	10° 5	n.a.	W21
T 22	20 13 12	4°51'47	1♌12	12°27	29°39	26°57	15°54	18°51	3° 4	19° 2	20°27	8°10	9°28	10°12	n.a.	T 22
F 23	20 17 9	5°50'34	15°40	14° 2	0♋51	27°43	15°51	18°59	3° 4	19° 4	20°28	8° 1	9°25	10°19	n.a.	F 23
S 24	20 21 6	6°49'19	29°47	15°40	2° 3	28°30	15°48	19° 6	3° 5	19° 6	20°29	7°53	9°22	10°25	n.a.	S 24
S 25	20 25 2	7°48'02	13♍29	17°19	3°15	29°17	15°45	19°13	3° 5	19° 7	20°30	7°48	9°18	10°32	n.a.	S 25
M26	20 28 59	8°46'43	26°45	18°59	4°27	0♋ 4	15°43	19°21	3° 6	19° 9	20°31	7°46	9°15	10°39	n.a.	M26
T 27	20 32 55	9°45'22	9♎36	20°42	5°39	0°50	15°40	19°28	3° 6	19°11	20°33	7°D45	9°12	10°45	n.a.	T 27
W28	20 36 52	10°44'00	22° 6	22°27	6°51	1°37	15°38	19°36	3° 7	19°12	20°34	7°46	9° 9	10°52	n.a.	W28
T 29	20 40 48	11°42'35	4♏18	24°13	8° 3	2°24	15°36	19°43	3° 7	19°14	20°35	7°47	9° 6	10°59	n.a.	T 29
F 30	20 44 45	12°41'09	16°18	26° 1	9°16	3°10	15°34	19°51	3° 7	19°15	20°36	7°R47	9° 3	11° 5	n.a.	F 30
S 31	20 48 42	13♌39'41	28♏11	27♋51	10♋28	3♋57	15♐33	19♌58	3♉ 7	19♊17	20♍37	7♈46	8♈59	11♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	11s 6	1s22	19n32	2s40	18n42	1s50	20n34	0s53	21s 4	1n10	14n45	0s48	11n14	0s53	21n15	1s 4	0s36	4s46	4n 4	4n 5	25s19		n.a.
F 2	21 58	16 3	2 20	19 30	2 46	18 53	1 51	20 41	0 52	21 4	1 10	14 43	0 48	11 15	0 53	21 15	1 4	0 36	4 46	4 3	4 4	25 20		n.a.
S 3	21 51	20 21	3 12	19 29	2 52	19 3	1 52	20 47	0 52	21 3	1 10	14 41	0 48	11 15	0 53	21 15	1 4	0 36	4 45	4 2	4 2	25 22		n.a.
S 4	21 44	23 49	3 56	19 28	2 56	19 13	1 54	20 54	0 51	21 3	1 10	14 39	0 48	11 16	0 53	21 15	1 4	0 36	4 45	3 59	4 1	25 23		n.a.
M 5	21 37	26 17	4 29	19 28	3 0	19 22	1 55	21 0	0 51	21 2	1 10	14 37	0 47	11 16	0 53	21 16	1 4	0 36	4 45	3 55	4 0	25 25		n.a.
T 6	21 29	27 34	4 51	19 29	3 4	19 31	1 56	21 6	0 50	21 2	1 10	14 35	0 47	11 17	0 53	21 16	1 4	0 36	4 45	3 51	3 59	25 26		n.a.
W 7	21 20	27 35	5 0	19 29	3 7	19 40	1 57	21 11	0 50	21 2	1 10	14 33	0 47	11 17	0 53	21 16	1 4	0 37	4 45	3 46	3 57	25 28		n.a.
T 8	21 12	26 16	4 55	19 31	3 9	19 48	1 57	21 17	0 49	21 1	1 9	14 31	0 47	11 18	0 53	21 16	1 4	0 37	4 45	3 40	3 56	25 29		n.a.
F 9	21 3	23 40	4 37	19 32	3 10	19 56	1 58	21 22	0 49	21 1	1 9	14 29	0 47	11 18	0 53	21 16	1 4	0 37	4 45	3 35	3 55	25 31		n.a.
S 10	20 53	19 56	4 5	19 33	3 11	20 3	1 59	21 27	0 48	21 1	1 9	14 27	0 47	11 18	0 53	21 16	1 4	0 37	4 44	3 31	3 54	25 32		n.a.
S 11	20 44	15 15	3 21	19 35	3 11	20 9	1 59	21 31	0 48	21 0	1 9	14 25	0 47	11 19	0 53	21 16	1 4	0 37	4 44	3 28	3 53	25 34		n.a.
M12	20 33	9 50	2 26	19 37	3 11	20 16	2 0	21 35	0 47	21 0	1 9	14 23	0 47	11 19	0 53	21 17	1 4	0 38	4 44	3 25	3 51	25 35		n.a.
T 13	20 23	3 54	1 22	19 38	3 10	20 21	2 0	21 40	0 46	21 0	1 9	14 21	0 47	11 19	0 53	21 17	1 4	0 38	4 44	3 24	3 50	25 37		n.a.
W14	20 12	2n18	0 13	19 39	3 9	20 26	2 0	21 43	0 46	21 0	1 9	14 19	0 47	11 20	0 54	21 17	1 4	0 38	4 44	3 24	3 49	25 38		n.a.
T 15	20 1	8 31	0n59	19 40	3 7	20 31	2 1	21 47	0 45	20 59	1 8	14 17	0 46	11 20	0 54	21 17	1 4	0 38	4 44	3 24	3 48	25 40		n.a.
F 16	19 49	14 28	2 8	19 41	3 4	20 35	2 1	21 50	0 45	20 59	1 8	14 15	0 46	11 20	0 54	21 17	1 4	0 39	4 44	3 24	3 47	25 41		n.a.
S 17	19 37	19 47	3 12	19 42	3 1	20 39	2 1	21 53	0 44	20 59	1 8	14 13	0 46	11 21	0 54	21 17	1 4	0 39	4 43	3 24	3 45	25 43		n.a.
S 18	19 25	24 3	4 4	19 42	2 58	20 42	2 1	21 56	0 43	20 59	1 8	14 11	0 46	11 21	0 54	21 17	1 4	0 39	4 43	3 22	3 44	25 44		n.a.
M19	19 12	26 51	4 42	19 41	2 54	20 44	2 0	21 59	0 43	20 58	1 8	14 9	0 46	11 21	0 54	21 17	1 4	0 39	4 43	3 20	3 43	25 46		n.a.
T 20	18 59	27 48	5 1	19 40	2 49	20 46	2 0	22 1	0 42	20 58	1 7	14 7	0 46	11 21	0 54	21 18	1 4	0 40	4 43	3 17	3 42	25 47		n.a.
W21	18 46	26 47	5 0	19 38	2 44	20 48	2 0	22 3	0 42	20 58	1 7	14 5	0 46	11 21	0 54	21 18	1 4	0 40	4 43	3 13	3 40	25 48		n.a.
T 22	18 33	23 54	4 39	19 36	2 39	20 49	1 59	22 5	0 41	20 58	1 7	14 3	0 46	11 22	0 54	21 18	1 4	0 40	4 43	3 9	3 39	25 50		n.a.
F 23	18 19	19 33	4 1	19 33	2 33	20 49	1 59	22 7	0 40	20 58	1 7	14 1	0 46	11 22	0 54	21 18	1 4	0 40	4 43	3 6	3 38	25 51		n.a.
S 24	18 4	14 12	3 8	19 29	2 27	20 49	1 58	22 8	0 40	20 58	1 7	13 58	0 46	11 22	0 54	21 18	1 4	0 41	4 43	3 3	3 37	25 53		n.a.
S 25	17 50	8 16	2 6	19 24	2 20	20 48	1 57	22 9	0 39	20 58	1 6	13 56	0 46	11 22	0 54	21 18	1 4	0 41	4 42	3 1	3 36	25 54		n.a.
M26	17 35	2 10	0 59	19 18	2 13	20 47	1 57	22 10	0 38	20 58	1 6	13 54	0 46	11 22	0 54	21 18	1 4	0 41	4 42	3 0	3 34	25 55		n.a.
T 27	17 20	3s52	0s10	19 11	2 5	20 45	1 56	22 10	0 38	20 58	1 6	13 52	0 45	11 22	0 54	21 18	1 4	0 42	4 42	3 0	3 33	25 57		n.a.
W28	17 5	9 34	1 16	19 4	1 57	20 43	1 55	22 11	0 37	20 58	1 6	13 50	0 45	11 22	0 54	21 18	1 4	0 42	4 42	3 0	3 32	25 58		n.a.
T 29	16 49	14 46	2 17	18 54	1 49	20 40	1 54	22 11	0 36	20 58	1 6	13 48	0 45	11 22	0 54	21 18	1 4	0 42	4 42	3 0	3 31	25 59		n.a.
F 30	16 33	19 20	3 11	18 44	1 40	20 37	1 53	22 10	0 36	20 58	1 5	13 45	0 45	11 22	0 54	21 19	1 4	0 43	4 42	3 1	3 30	26 1		n.a.
S 31	16n17	23s 4	3s57	18n33	1s31	20n33	1s51	22n10	0s35	20s58	1n 5	13n43	0s45	11n22	0s54	21n19	1s 4	0s43	4s42	3n 0	3n28	26s 2		n.a.

Julian Day Number = 4506945.5, Delta T = 28h36m01s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'50, Lahiri = 103°22'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 38	14♌38'12	10♐ 1	29♋43	11♋40	4♋43	15°R31	20♌ 6	3♉ 7	19♊18	20♍39	7°R42	8♈56	11♐19	n.a.	S 1
M 2	20 56 35	15°36'40	21°55	1♌37	12°52	5°30	15♐30	20°13	3° 8	19°20	20°40	7♈37	8°53	11°26	n.a.	M 2
T 3	21 0 31	16°35'07	3♉54	3°32	14° 4	6°17	15°29	20°21	3°R 8	19°21	20°41	7°30	8°50	11°32	n.a.	T 3
W 4	21 4 28	17°33'32	16° 3	5°30	15°17	7° 3	15°28	20°28	3° 8	19°23	20°42	7°21	8°47	11°39	n.a.	W 4
T 5	21 8 24	18°31'56	28°24	7°29	16°29	7°50	15°28	20°36	3° 8	19°24	20°43	7°12	8°44	11°46	n.a.	T 5
F 6	21 12 21	19°30'18	10♒57	9°30	17°41	8°36	15°27	20°43	3° 7	19°25	20°45	7° 3	8°40	11°52	n.a.	F 6
S 7	21 16 18	20°28'38	23°44	11°33	18°53	9°23	15°27	20°51	3° 7	19°27	20°46	6°56	8°37	11°59	n.a.	S 7
S 8	21 20 14	21°26'57	6♓43	13°37	20° 6	10° 9	15°D27	20°58	3° 7	19°28	20°47	6°50	8°34	12° 6	n.a.	S 8
M 9	21 24 11	22°25'14	19°55	15°43	21°18	10°56	15°27	21° 6	3° 7	19°29	20°49	6°47	8°31	12°13	n.a.	M 9
T 10	21 28 7	23°23'30	3♈19	17°51	22°31	11°42	15°27	21°13	3° 6	19°30	20°50	6°D46	8°28	12°19	n.a.	T 10
W11	21 32 4	24°21'45	16°53	20° 0	23°43	12°29	15°27	21°21	3° 6	19°32	20°51	6°46	8°24	12°26	n.a.	W11
T 12	21 36 0	25°19'59	0♉38	22°10	24°55	13°15	15°28	21°28	3° 6	19°33	20°53	6°47	8°21	12°33	n.a.	T 12
F 13	21 39 57	26°18'12	14°33	24°21	26° 8	14° 2	15°29	21°36	3° 5	19°34	20°54	6°48	8°18	12°39	n.a.	F 13
S 14	21 43 54	27°16'24	28°38	26°32	27°20	14°48	15°30	21°43	3° 5	19°35	20°55	6°R49	8°15	12°46	n.a.	S 14
S 15	21 47 50	28°14'34	12♊52	28°45	28°33	15°34	15°31	21°51	3° 4	19°36	20°57	6°48	8°12	12°53	n.a.	S 15
M16	21 51 47	29°12'44	27°12	0♍57	29°45	16°21	15°32	21°58	3° 4	19°37	20°58	6°45	8° 9	12°59	n.a.	M16
T 17	21 55 43	0♍10'53	11♋35	3°10	0♌58	17° 7	15°34	22° 6	3° 3	19°38	20°59	6°41	8° 5	13° 6	n.a.	T 17
W18	21 59 40	1° 9'00	25°56	5°22	2°10	17°53	15°35	22°13	3° 2	19°39	21° 1	6°36	8° 2	13°13	n.a.	W18
T 19	22 3 36	2° 7'07	10♌12	7°33	3°23	18°39	15°37	22°21	3° 2	19°40	21° 2	6°31	7°59	13°20	n.a.	T 19
F 20	22 7 33	3° 5'12	24°16	9°44	4°36	19°26	15°39	22°28	3° 1	19°41	21° 4	6°26	7°56	13°26	n.a.	F 20
S 21	22 11 30	4° 3'16	8♍ 4	11°54	5°48	20°12	15°41	22°35	3° 0	19°42	21° 5	6°22	7°53	13°33	n.a.	S 21
S 22	22 15 26	5° 1'19	21°32	14° 2	7° 1	20°58	15°44	22°43	2°59	19°43	21° 6	6°20	7°50	13°40	n.a.	S 22
M23	22 19 23	5°59'21	4♎40	16° 9	8°13	21°44	15°46	22°50	2°58	19°44	21° 8	6°D19	7°46	13°46	n.a.	M23
T 24	22 23 19	6°57'21	17°28	18°14	9°26	22°30	15°49	22°58	2°57	19°45	21° 9	6°19	7°43	13°53	n.a.	T 24
W25	22 27 16	7°55'20	29°57	20°16	10°39	23°16	15°52	23° 5	2°56	19°46	21°11	6°21	7°40	14° 0	n.a.	W25
T 26	22 31 12	8°53'17	12♏10	22°17	11°51	24° 2	15°55	23°12	2°55	19°46	21°12	6°22	7°37	14° 7	n.a.	T 26
F 27	22 35 9	9°51'13	24°12	24°15	13° 4	24°48	15°58	23°20	2°54	19°47	21°13	6°24	7°34	14°13	n.a.	F 27
S 28	22 39 6	10°49'08	6♐ 7	26°11	14°17	25°34	16° 2	23°27	2°53	19°48	21°15	6°R25	7°30	14°20	n.a.	S 28
S 29	22 43 2	11°47'02	17°59	28° 5	15°30	26°20	16° 5	23°34	2°52	19°49	21°16	6°25	7°27	14°27	n.a.	S 29
M30	22 46 59	12°44'54	29°54	29°56	16°42	27° 6	16° 9	23°41	2°50	19°49	21°18	6°24	7°24	14°33	n.a.	M30
T 31	22 50 55	13♍42'45	11♑56	1♎44	17♌55	27♋52	16♐13	23♌49	2♉49	19♊50	21♍19	6♈21	7♈21	14♐40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 1	25s50	4s32	18n20	1s22	20n28	1s50	22n 9	0s34	20s58	1n 5	13n41	0s45	11n22	0s54	21n19	1s 5	0s43	4s42	2n59	3n27	26s 3		n.a.
M 2	15 44	27 28	4 55	18 5	1 13	20 23	1 49	22 8	0 34	20 58	1 5	13 39	0 45	11 22	0 54	21 19	1 5	0 44	4 41	2 57	3 26	26 5		n.a.
T 3	15 27	27 50	5 6	17 49	1 3	20 18	1 48	22 7	0 33	20 58	1 5	13 36	0 45	11 22	0 54	21 19	1 5	0 44	4 41	2 54	3 25	26 6		n.a.
W 4	15 10	26 53	5 3	17 32	0 53	20 12	1 46	22 5	0 32	20 58	1 4	13 34	0 45	11 22	0 54	21 19	1 5	0 44	4 41	2 51	3 23	26 7		n.a.
T 5	14 52	24 36	4 46	17 13	0 43	20 5	1 45	22 3	0 31	20 58	1 4	13 32	0 45	11 22	0 54	21 19	1 5	0 45	4 41	2 47	3 22	26 9		n.a.
F 6	14 35	21 7	4 15	16 52	0 33	19 58	1 43	22 1	0 31	20 58	1 4	13 30	0 45	11 22	0 55	21 19	1 5	0 45	4 41	2 44	3 21	26 10		n.a.
S 7	14 17	16 35	3 31	16 30	0 22	19 50	1 41	21 59	0 30	20 58	1 4	13 27	0 45	11 22	0 55	21 19	1 5	0 46	4 41	2 41	3 20	26 11		n.a.
S 8	13 59	11 13	2 35	16 6	0 12	19 42	1 40	21 56	0 29	20 59	1 4	13 25	0 45	11 22	0 55	21 19	1 5	0 46	4 41	2 39	3 19	26 13		n.a.
M 9	13 40	5 16	1 30	15 40	0 2	19 33	1 38	21 54	0 28	20 59	1 3	13 23	0 44	11 22	0 55	21 19	1 5	0 46	4 41	2 37	3 17	26 14		n.a.
T 10	13 22	1n 0	0 19	15 13	0n 9	19 24	1 36	21 51	0 28	20 59	1 3	13 21	0 44	11 22	0 55	21 19	1 5	0 47	4 41	2 37	3 16	26 15		n.a.
W11	13 3	7 18	0n55	14 44	0 19	19 14	1 34	21 47	0 27	20 59	1 3	13 18	0 44	11 21	0 55	21 19	1 5	0 47	4 41	2 37	3 15	26 16		n.a.
T 12	12 44	13 22	2 6	14 13	0 29	19 4	1 32	21 44	0 26	21 0	1 3	13 16	0 44	11 21	0 55	21 19	1 5	0 48	4 40	2 37	3 14	26 18		n.a.
F 13	12 25	18 49	3 10	13 40	0 39	18 53	1 30	21 40	0 25	21 0	1 3	13 14	0 44	11 21	0 55	21 20	1 5	0 48	4 40	2 38	3 12	26 19		n.a.
S 14	12 6	23 18	4 4	13 6	0 48	18 42	1 28	21 36	0 24	21 0	1 2	13 12	0 44	11 21	0 55	21 20	1 5	0 49	4 40	2 38	3 11	26 20		n.a.
S 15	11 46	26 26	4 44	12 30	0 57	18 30	1 26	21 32	0 24	21 0	1 2	13 9	0 44	11 21	0 55	21 20	1 5	0 49	4 40	2 38	3 10	26 21		n.a.
M16	11 27	27 53	5 6	11 52	1 5	18 17	1 24	21 27	0 23	21 1	1 2	13 7	0 44	11 20	0 55	21 20	1 5	0 49	4 40	2 37	3 9	26 23		n.a.
T 17	11 7	27 27	5 9	11 13	1 13	18 5	1 22	21 22	0 22	21 1	1 2	13 5	0 44	11 20	0 55	21 20	1 5	0 50	4 40	2 35	3 8	26 24		n.a.
W18	10 47	25 12	4 53	10 33	1 21	17 51	1 20	21 17	0 21	21 2	1 2	13 2	0 44	11 20	0 55	21 20	1 5	0 50	4 40	2 33	3 6	26 25		n.a.
T 19	10 27	21 23	4 19	9 52	1 27	17 38	1 17	21 12	0 20	21 2	1 1	13 0	0 44	11 20	0 55	21 20	1 5	0 51	4 40	2 31	3 5	26 26		n.a.
F 20	10 6	16 23	3 29	9 10	1 33	17 23	1 15	21 7	0 20	21 2	1 1	12 58	0 44	11 19	0 55	21 20	1 5	0 51	4 40	2 29	3 4	26 27		n.a.
S 21	9 46	10 38	2 28	8 26	1 38	17 9	1 13	21 1	0 19	21 3	1 1	12 56	0 44	11 19	0 55	21 20	1 5	0 52	4 40	2 28	3 3	26 29		n.a.
S 22	9 25	4 30	1 20	7 42	1 43	16 53	1 10	20 55	0 18	21 3	1 1	12 53	0 44	11 19	0 55	21 20	1 5	0 52	4 40	2 27	3 1	26 30		n.a.
M23	9 4	1s40	0 9	6 58	1 46	16 38	1 8	20 49	0 17	21 4	1 1	12 51	0 44	11 18	0 55	21 20	1 5	0 53	4 39	2 27	3 0	26 31		n.a.
T 24	8 44	7 37	1s 1	6 13	1 49	16 22	1 5	20 43	0 16	21 4	1 0	12 49	0 44	11 18	0 55	21 20	1 5	0 53	4 39	2 27	2 59	26 32		n.a.
W25	8 23	13 8	2 6	5 28	1 51	16 5	1 3	20 36	0 15	21 5	1 0	12 46	0 44	11 18	0 55	21 20	1 5	0 54	4 39	2 27	2 58	26 33		n.a.
T 26	8 1	18 0	3 4	4 42	1 52	15 48	1 0	20 29	0 15	21 5	1 0	12 44	0 43	11 17	0 55	21 20	1 5	0 54	4 39	2 28	2 57	26 34		n.a.
F 27	7 40	22 5	3 53	3 57	1 52	15 31	0 58	20 22	0 14	21 6	1 0	12 42	0 43	11 17	0 55	21 20	1 5	0 54	4 39	2 29	2 55	26 36		n.a.
S 28	7 19	25 13	4 31	3 12	1 52	15 13	0 55	20 15	0 13	21 6	1 0	12 40	0 43	11 16	0 55	21 20	1 6	0 55	4 39	2 29	2 54	26 37		n.a.
S 29	6 58	27 14	4 58	2 26	1 50	14 55	0 53	20 8	0 12	21 7	0 59	12 37	0 43	11 16	0 55	21 20	1 6	0 55	4 39	2 29	2 53	26 38		n.a.
M30	6 36	28 0	5 12	1 41	1 48	14 37	0 50	20 0	0 11	21 7	0 59	12 35	0 43	11 16	0 56	21 20	1 6	0 56	4 39	2 28	2 52	26 39		n.a.
T 31	6n14	27s28	5s13	0n56	1n45	14n18	0s47	19n52	0s10	21s 8	0n59	12n33	0s43	11n15	0s56	21n20	1s 6	0s56	4s39	2n28	2n50	26s40		n.a.

Julian Day Number = 4506976.5, Delta T = 28h36m04s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'54, Lahiri = 103°22'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 52	14♍40'35	24♋ 9	3♎30	19♌ 8	28♋37	16♐17	23♌56	2°R48	19♊50	21♍21	6°R19	7♈18	14♐47	n.a.	W 1
T 2	22 58 48	15°38'24	6♒36	5°13	20°21	29°23	16°21	24° 3	2♉46	19°51	21°22	6♈15	7°15	14°54	n.a.	T 2
F 3	23 2 45	16°36'11	19°19	6°53	21°33	0♌ 9	16°26	24°10	2°45	19°52	21°24	6°12	7°11	15° 0	n.a.	F 3
S 4	23 6 42	17°33'58	2♓20	8°31	22°46	0°54	16°30	24°17	2°44	19°52	21°25	6°10	7° 8	15° 7	n.a.	S 4
S 5	23 10 38	18°31'43	15°38	10° 5	23°59	1°40	16°35	24°24	2°42	19°52	21°26	6° 8	7° 5	15°14	n.a.	S 5
M 6	23 14 35	19°29'27	29°13	11°37	25°12	2°26	16°40	24°32	2°41	19°53	21°28	6° 7	7° 2	15°20	n.a.	M 6
T 7	23 18 31	20°27'11	13♈ 2	13° 7	26°25	3°11	16°45	24°39	2°39	19°53	21°29	6°D 7	6°59	15°27	n.a.	T 7
W 8	23 22 28	21°24'53	27° 2	14°33	27°38	3°57	16°50	24°46	2°37	19°54	21°31	6° 8	6°55	15°34	n.a.	W 8
T 9	23 26 24	22°22'36	11♉11	15°57	28°51	4°42	16°55	24°53	2°36	19°54	21°32	6° 9	6°52	15°40	n.a.	T 9
F 10	23 30 21	23°20'17	25°24	17°18	0♍ 3	5°27	17° 1	24°59	2°34	19°54	21°34	6°10	6°49	15°47	n.a.	F 10
S 11	23 34 18	24°17'59	9♊40	18°36	1°16	6°13	17° 6	25° 6	2°32	19°54	21°35	6°11	6°46	15°54	n.a.	S 11
S 12	23 38 14	25°15'40	23°55	19°50	2°29	6°58	17°12	25°13	2°31	19°55	21°37	6°R11	6°43	16° 1	n.a.	S 12
M13	23 42 11	26°13'20	8♋ 7	21° 2	3°42	7°43	17°18	25°20	2°29	19°55	21°38	6°11	6°40	16° 7	n.a.	M13
T 14	23 46 7	27°11'00	22°13	22°11	4°55	8°28	17°24	25°27	2°27	19°55	21°40	6°10	6°36	16°14	n.a.	T 14
W15	23 50 4	28° 8'40	6♌11	23°17	6° 8	9°14	17°30	25°34	2°25	19°55	21°41	6° 9	6°33	16°21	n.a.	W15
T 16	23 54 0	29° 6'19	19°59	24°20	7°22	9°59	17°36	25°40	2°23	19°55	21°43	6° 8	6°30	16°27	n.a.	T 16
F 17	23 57 57	0♎ 3'58	3♍35	25°19	8°35	10°44	17°43	25°47	2°22	19°55	21°44	6° 8	6°27	16°34	n.a.	F 17
S 18	0 1 53	1° 1'36	16°57	26°15	9°48	11°29	17°49	25°54	2°20	19°R55	21°45	6° 7	6°24	16°41	n.a.	S 18
S 19	0 5 50	1°59'14	0♎ 5	27° 7	11° 1	12°14	17°56	26° 0	2°18	19°55	21°47	6°D 7	6°21	16°48	n.a.	S 19
M20	0 9 47	2°56'51	12°57	27°56	12°14	12°58	18° 3	26° 7	2°16	19°55	21°48	6° 7	6°17	16°54	n.a.	M20
T 21	0 13 43	3°54'28	25°34	28°42	13°27	13°43	18°10	26°13	2°14	19°55	21°50	6° 7	6°14	17° 1	n.a.	T 21
W22	0 17 40	4°52'04	7♏57	29°23	14°40	14°28	18°17	26°20	2°12	19°55	21°51	6° 7	6°11	17° 8	n.a.	W22
T 23	0 21 36	5°49'40	20° 7	0♏ 1	15°53	15°13	18°24	26°26	2°10	19°55	21°53	6°R 7	6° 8	17°14	n.a.	T 23
F 24	0 25 33	6°47'14	2♐ 8	0°34	17° 7	15°57	18°32	26°32	2° 7	19°55	21°54	6° 7	6° 5	17°21	n.a.	F 24
S 25	0 29 29	7°44'49	14° 3	1° 4	18°20	16°42	18°39	26°39	2° 5	19°54	21°55	6° 7	6° 1	17°28	n.a.	S 25
S 26	0 33 26	8°42'23	25°55	1°29	19°33	17°26	18°47	26°45	2° 3	19°54	21°57	6° 7	5°58	17°35	n.a.	S 26
M27	0 37 23	9°39'56	7♑50	1°50	20°46	18°11	18°54	26°51	2° 1	19°54	21°58	6°D 7	5°55	17°41	n.a.	M27
T 28	0 41 19	10°37'28	19°51	2° 6	22° 0	18°55	19° 2	26°57	1°59	19°54	22° 0	6° 7	5°52	17°48	n.a.	T 28
W29	0 45 16	11°35'00	2♒ 4	2°18	23°13	19°39	19°10	27° 3	1°57	19°53	22° 1	6° 7	5°49	17°55	n.a.	W29
T 30	0 49 12	12♎32'32	14♒32	2♏25	24♍26	20♌24	19♐18	27♌ 9	1♉55	19♊53	22♍ 2	6♈ 8	5♈46	18♐ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n53	25s37	4s59	0n12	1n41	13n59	0s45	19n44	0s 9	21s 9	0n59	12n30	0s43	11n15	0s56	21n20	1s 6	0s57	4s39	2n26	2n49	26s41		n.a.
T 2	5 31	22 31	4 32	0s32	1 36	13 39	0 42	19 36	0 8	21 9	0 59	12 28	0 43	11 14	0 56	21 20	1 6	0 57	4 39	2 25	2 48	26 42		n.a.
F 3	5 9	18 17	3 50	1 16	1 31	13 19	0 39	19 27	0 8	21 10	0 58	12 26	0 43	11 14	0 56	21 20	1 6	0 58	4 39	2 24	2 47	26 43		n.a.
S 4	4 47	13 7	2 56	1 59	1 25	12 59	0 37	19 19	0 7	21 10	0 58	12 24	0 43	11 13	0 56	21 20	1 6	0 58	4 39	2 23	2 46	26 44		n.a.
S 5	4 25	7 13	1 51	2 41	1 18	12 38	0 34	19 10	0 6	21 11	0 58	12 21	0 43	11 13	0 56	21 20	1 6	0 59	4 39	2 22	2 44	26 45		n.a.
M 6	4 3	0 53	0 38	3 23	1 11	12 17	0 31	19 1	0 5	21 12	0 58	12 19	0 43	11 12	0 56	21 20	1 6	0 59	4 39	2 22	2 43	26 47		n.a.
T 7	3 41	5n36	0n38	4 5	1 3	11 56	0 29	18 52	0 4	21 12	0 58	12 17	0 43	11 12	0 56	21 20	1 6	1 0	4 39	2 22	2 42	26 48		n.a.
W 8	3 19	11 55	1 53	4 45	0 54	11 34	0 26	18 42	0 3	21 13	0 57	12 15	0 43	11 11	0 56	21 20	1 6	1 0	4 38	2 22	2 41	26 49		n.a.
T 9	2 57	17 40	3 2	5 25	0 45	11 12	0 23	18 33	0 2	21 14	0 57	12 13	0 43	11 10	0 56	21 20	1 6	1 1	4 38	2 23	2 39	26 50		n.a.
F 10	2 35	22 29	4 0	6 5	0 35	10 50	0 20	18 23	0 1	21 14	0 57	12 10	0 43	11 10	0 56	21 20	1 6	1 1	4 38	2 23	2 38	26 51		n.a.
S 11	2 12	25 59	4 43	6 43	0 24	10 27	0 18	18 13	0 0	21 15	0 57	12 8	0 43	11 9	0 56	21 20	1 6	1 2	4 38	2 23	2 37	26 52		n.a.
S 12	1 50	27 49	5 9	7 21	0 14	10 5	0 15	18 3	0n 1	21 16	0 57	12 6	0 43	11 9	0 56	21 20	1 6	1 3	4 38	2 24	2 36	26 53		n.a.
M13	1 28	27 49	5 16	7 58	0 2	9 42	0 12	17 53	0 2	21 17	0 56	12 4	0 43	11 8	0 56	21 20	1 6	1 3	4 38	2 23	2 35	26 54		n.a.
T 14	1 5	26 2	5 4	8 34	0s10	9 18	0 10	17 42	0 3	21 17	0 56	12 2	0 43	11 7	0 56	21 20	1 6	1 4	4 38	2 23	2 33	26 55		n.a.
W15	0 43	22 40	4 34	9 9	0 22	8 55	0 7	17 32	0 4	21 18	0 56	11 59	0 43	11 7	0 56	21 20	1 6	1 4	4 38	2 23	2 32	26 56		n.a.
T 16	0 21	18 3	3 49	9 43	0 35	8 31	0 4	17 21	0 4	21 19	0 56	11 57	0 43	11 6	0 56	21 20	1 6	1 5	4 38	2 23	2 31	26 57		n.a.
F 17	0s 2	12 35	2 51	10 17	0 48	8 7	0 1	17 10	0 5	21 20	0 56	11 55	0 43	11 5	0 56	21 20	1 6	1 5	4 38	2 22	2 30	26 58		n.a.
S 18	0 24	6 37	1 44	10 49	1 1	7 43	0n 1	16 59	0 6	21 20	0 56	11 53	0 43	11 5	0 56	21 20	1 6	1 6	4 38	2 22	2 28	26 59		n.a.
S 19	0 46	0 29	0 33	11 21	1 15	7 18	0 4	16 48	0 7	21 21	0 55	11 51	0 42	11 4	0 56	21 20	1 6	1 6	4 38	2 22	2 27	27 0		n.a.
M20	1 9	5s34	0s38	11 51	1 29	6 54	0 6	16 36	0 8	21 22	0 55	11 49	0 42	11 3	0 56	21 20	1 6	1 7	4 38	2 22	2 26	27 1		n.a.
T 21	1 31	11 16	1 46	12 20	1 43	6 29	0 9	16 25	0 9	21 23	0 55	11 47	0 42	11 3	0 56	21 20	1 6	1 7	4 38	2 22	2 25	27 2		n.a.
W22	1 53	16 26	2 47	12 48	1 57	6 4	0 12	16 13	0 10	21 23	0 55	11 44	0 42	11 2	0 56	21 19	1 7	1 8	4 38	2 22	2 24	27 2		n.a.
T 23	2 15	20 51	3 40	13 15	2 12	5 39	0 14	16 1	0 11	21 24	0 55	11 42	0 42	11 1	0 56	21 19	1 7	1 8	4 38	2 22	2 22	27 3		n.a.
F 24	2 38	24 20	4 23	13 40	2 27	5 13	0 17	15 49	0 12	21 25	0 55	11 40	0 42	11 1	0 56	21 19	1 7	1 9	4 38	2 22	2 21	27 4		n.a.
S 25	3 0	26 44	4 54	14 4	2 41	4 48	0 19	15 37	0 13	21 26	0 54	11 38	0 42	11 0	0 56	21 19	1 7	1 9	4 38	2 22	2 20	27 5		n.a.
S 26	3 22	27 56	5 12	14 26	2 56	4 22	0 22	15 25	0 14	21 27	0 54	11 36	0 42	10 59	0 56	21 19	1 7	1 10	4 38	2 22	2 19	27 6		n.a.
M27	3 44	27 51	5 17	14 47	3 10	3 56	0 24	15 13	0 15	21 27	0 54	11 34	0 42	10 58	0 56	21 19	1 7	1 10	4 38	2 22	2 17	27 7		n.a.
T 28	4 6	26 27	5 8	15 6	3 25	3 30	0 27	15 1	0 16	21 28	0 54	11 32	0 42	10 58	0 56	21 19	1 7	1 11	4 38	2 22	2 16	27 8		n.a.
W29	4 28	23 49	4 45	15 23	3 39	3 4	0 29	14 48	0 17	21 29	0 54	11 30	0 42	10 57	0 56	21 19	1 7	1 11	4 38	2 22	2 15	27 9		n.a.
T 30	4s50	20s 1	4s 9	15s39	3s53	2n38	0n32	14n35	0n18	21s30	0n54	11n28	0s42	10n56	0s56	21n19	1s 7	1s12	4s38	2n22	2n14	27s10		n.a.

Julian Day Number = 4507007.5, Delta T = 28h36m07s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°15'59, Lahiri = 103°22'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 53 9	13♎30'03	27♒19	2°R27	25♍39	21♌ 8	19♐27	27♌15	1°R52	19°R53	22♍ 4	6♈ 9	5♈42	18♐ 8	n.a.	F 1
S 2	0 57 5	14°27'33	10♓27	2♏25	26°53	21°52	19°35	27°21	1♉50	19♊52	22° 5	6° 9	5°39	18°15	n.a.	S 2
S 3	1 1 2	15°25'03	23°58	2°18	28° 6	22°36	19°43	27°27	1°48	19°52	22° 7	6°10	5°36	18°22	n.a.	S 3
M 4	1 4 58	16°22'33	7♈51	2° 6	29°20	23°20	19°52	27°33	1°45	19°51	22° 8	6°R10	5°33	18°28	n.a.	M 4
T 5	1 8 55	17°20'03	22° 3	1°50	0♎33	24° 4	20° 0	27°39	1°43	19°51	22° 9	6°10	5°30	18°35	n.a.	T 5
W 6	1 12 51	18°17'32	6♉31	1°30	1°46	24°48	20° 9	27°44	1°41	19°50	22°11	6° 9	5°27	18°42	n.a.	W 6
T 7	1 16 48	19°15'02	21° 7	1° 5	3° 0	25°32	20°18	27°50	1°39	19°49	22°12	6° 7	5°23	18°48	n.a.	T 7
F 8	1 20 45	20°12'32	5♊46	0°37	4°13	26°15	20°27	27°56	1°36	19°49	22°13	6° 6	5°20	18°55	n.a.	F 8
S 9	1 24 41	21°10'02	20°22	0° 5	5°27	26°59	20°36	28° 1	1°34	19°48	22°15	6° 4	5°17	19° 2	n.a.	S 9
S 10	1 28 38	22° 7'32	4♋49	29♎31	6°40	27°43	20°45	28° 7	1°31	19°48	22°16	6° 3	5°14	19° 9	n.a.	S 10
M11	1 32 34	23° 5'03	19° 3	28°53	7°54	28°26	20°55	28°12	1°29	19°47	22°17	6°D 2	5°11	19°15	n.a.	M11
T 12	1 36 31	24° 2'34	3♌ 3	28°14	9° 7	29° 9	21° 4	28°17	1°27	19°46	22°18	6° 2	5° 7	19°22	n.a.	T 12
W13	1 40 27	25° 0'05	16°46	27°34	10°21	29°53	21°13	28°23	1°24	19°45	22°20	6° 3	5° 4	19°29	n.a.	W13
T 14	1 44 24	25°57'37	0♍14	26°53	11°34	0♍36	21°23	28°28	1°22	19°45	22°21	6° 5	5° 1	19°35	n.a.	T 14
F 15	1 48 20	26°55'09	13°27	26°12	12°48	1°19	21°33	28°33	1°20	19°44	22°22	6° 6	4°58	19°42	n.a.	F 15
S 16	1 52 17	27°52'42	26°25	25°32	14° 2	2° 2	21°42	28°38	1°17	19°43	22°23	6° 7	4°55	19°49	n.a.	S 16
S 17	1 56 14	28°50'14	9♎11	24°54	15°15	2°45	21°52	28°43	1°15	19°42	22°25	6°R 7	4°52	19°56	n.a.	S 17
M18	2 0 10	29°47'47	21°45	24°18	16°29	3°28	22° 2	28°48	1°12	19°41	22°26	6° 6	4°48	20° 2	n.a.	M18
T 19	2 4 7	0♏45'21	4♏ 7	23°45	17°43	4°11	22°12	28°52	1°10	19°40	22°27	6° 4	4°45	20° 9	n.a.	T 19
W20	2 8 3	1°42'54	16°20	23°15	18°56	4°54	22°22	28°57	1° 7	19°39	22°28	6° 1	4°42	20°16	n.a.	W20
T 21	2 12 0	2°40'28	28°24	22°50	20°10	5°37	22°32	29° 2	1° 5	19°38	22°29	5°57	4°39	20°22	n.a.	T 21
F 22	2 15 56	3°38'02	10♐21	22°29	21°24	6°20	22°43	29° 6	1° 3	19°37	22°31	5°52	4°36	20°29	n.a.	F 22
S 23	2 19 53	4°35'37	22°15	22°14	22°37	7° 2	22°53	29°11	1° 0	19°36	22°32	5°47	4°33	20°36	n.a.	S 23
S 24	2 23 49	5°33'11	4♑ 6	22° 4	23°51	7°45	23° 3	29°15	0°58	19°35	22°33	5°43	4°29	20°43	n.a.	S 24
M25	2 27 46	6°30'46	16° 0	21°D59	25° 5	8°27	23°14	29°20	0°55	19°34	22°34	5°40	4°26	20°49	n.a.	M25
T 26	2 31 42	7°28'21	27°59	22° 1	26°19	9° 9	23°24	29°24	0°53	19°33	22°35	5°38	4°23	20°56	n.a.	T 26
W27	2 35 39	8°25'56	10♒ 9	22° 9	27°32	9°51	23°35	29°28	0°51	19°32	22°36	5°D38	4°20	21° 3	n.a.	W27
T 28	2 39 36	9°23'32	22°34	22°24	28°46	10°34	23°46	29°32	0°48	19°31	22°37	5°39	4°17	21°10	n.a.	T 28
F 29	2 43 32	10°21'07	5♓19	22°45	0♏ 0	11°16	23°57	29°36	0°46	19°30	22°38	5°40	4°13	21°16	n.a.	F 29
S 30	2 47 29	11°18'43	18°26	23°12	1°14	11°58	24° 8	29°40	0°44	19°28	22°39	5°42	4°10	21°23	n.a.	S 30
S 31	2 51 25	12♏16'19	2♈ 0	23♎46	2♏28	12♍39	24♐18	29♌44	0♉41	19♊27	22♍40	5°R43	4♈ 7	21♐30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s11	15s12	3s19	15s52	4s 6	2n12	0n34	14n23	0n19	21s30	0n53	11n26	0s42	10n55	0s56	21n19	1s 7	1s12	4s38	2n23	2n13	27s11		n.a.
S 2	5 33	9 35	2 18	16 3	4 19	1 46	0 36	14 10	0 20	21 31	0 53	11 24	0 42	10 55	0 56	21 19	1 7	1 13	4 38	2 23	2 11	27 11		n.a.
S 3	5 55	3 22	1 7	16 12	4 31	1 20	0 39	13 57	0 21	21 32	0 53	11 22	0 42	10 54	0 56	21 19	1 7	1 13	4 38	2 23	2 10	27 12		n.a.
M 4	6 16	3n11	0n 9	16 19	4 42	0 53	0 41	13 44	0 22	21 33	0 53	11 20	0 42	10 53	0 56	21 19	1 7	1 14	4 38	2 23	2 9	27 13		n.a.
T 5	6 38	9 43	1 27	16 23	4 52	0 27	0 43	13 31	0 23	21 34	0 53	11 19	0 42	10 52	0 56	21 19	1 7	1 14	4 38	2 23	2 8	27 14		n.a.
W 6	6 59	15 51	2 40	16 24	5 2	0 0	0 45	13 17	0 24	21 34	0 53	11 17	0 42	10 52	0 56	21 19	1 7	1 15	4 38	2 23	2 6	27 15		n.a.
T 7	7 20	21 10	3 44	16 24	5 10	0s26	0 47	13 4	0 25	21 35	0 52	11 15	0 42	10 51	0 56	21 19	1 7	1 15	4 38	2 22	2 5	27 16		n.a.
F 8	7 42	25 10	4 33	16 20	5 16	0 53	0 49	12 51	0 26	21 36	0 52	11 13	0 42	10 50	0 56	21 18	1 7	1 16	4 38	2 22	2 4	27 16		n.a.
S 9	8 3	27 31	5 4	16 14	5 22	1 19	0 51	12 37	0 27	21 37	0 52	11 11	0 42	10 49	0 56	21 18	1 7	1 16	4 38	2 21	2 3	27 17		n.a.
S 10	8 24	27 58	5 16	16 5	5 25	1 46	0 53	12 23	0 28	21 37	0 52	11 9	0 42	10 48	0 56	21 18	1 7	1 17	4 38	2 20	2 1	27 18		n.a.
M11	8 44	26 34	5 8	15 54	5 27	2 12	0 55	12 10	0 29	21 38	0 52	11 8	0 42	10 48	0 56	21 18	1 7	1 17	4 38	2 20	2 0	27 19		n.a.
T 12	9 5	23 31	4 41	15 41	5 28	2 39	0 57	11 56	0 30	21 39	0 52	11 6	0 42	10 47	0 56	21 18	1 7	1 18	4 38	2 20	1 59	27 20		n.a.
W13	9 26	19 12	3 59	15 25	5 26	3 5	0 59	11 42	0 31	21 40	0 52	11 4	0 42	10 46	0 56	21 18	1 7	1 18	4 38	2 21	1 58	27 20		n.a.
T 14	9 46	13 59	3 5	15 8	5 23	3 31	1 1	11 28	0 32	21 40	0 51	11 2	0 42	10 45	0 56	21 18	1 7	1 19	4 38	2 21	1 57	27 21		n.a.
F 15	10 6	8 13	2 2	14 49	5 18	3 58	1 3	11 14	0 33	21 41	0 51	11 1	0 42	10 44	0 56	21 18	1 7	1 19	4 38	2 22	1 55	27 22		n.a.
S 16	10 26	2 12	0 53	14 28	5 11	4 24	1 4	11 0	0 34	21 42	0 51	10 59	0 42	10 43	0 56	21 18	1 7	1 20	4 38	2 22	1 54	27 23		n.a.
S 17	10 46	3s48	0s17	14 6	5 3	4 50	1 6	10 46	0 35	21 43	0 51	10 57	0 42	10 43	0 56	21 18	1 7	1 20	4 38	2 22	1 53	27 23		n.a.
M18	11 6	9 34	1 25	13 44	4 53	5 16	1 7	10 32	0 36	21 43	0 51	10 56	0 42	10 42	0 56	21 18	1 8	1 21	4 38	2 22	1 52	27 24		n.a.
T 19	11 26	14 53	2 28	13 21	4 42	5 42	1 9	10 18	0 37	21 44	0 51	10 54	0 42	10 41	0 56	21 17	1 8	1 21	4 38	2 21	1 50	27 25		n.a.
W20	11 45	19 31	3 23	12 58	4 29	6 8	1 10	10 4	0 38	21 45	0 51	10 52	0 42	10 40	0 56	21 17	1 8	1 22	4 38	2 20	1 49	27 26		n.a.
T 21	12 5	23 19	4 8	12 36	4 15	6 34	1 12	9 49	0 39	21 45	0 51	10 51	0 42	10 39	0 56	21 17	1 8	1 22	4 38	2 18	1 48	27 26		n.a.
F 22	12 24	26 4	4 42	12 15	4 0	7 0	1 13	9 35	0 41	21 46	0 50	10 49	0 42	10 39	0 56	21 17	1 8	1 23	4 38	2 16	1 47	27 27		n.a.
S 23	12 43	27 38	5 4	11 54	3 44	7 25	1 14	9 21	0 42	21 47	0 50	10 48	0 42	10 38	0 56	21 17	1 8	1 23	4 38	2 14	1 46	27 28		n.a.
S 24	13 1	27 56	5 12	11 35	3 27	7 50	1 16	9 6	0 43	21 47	0 50	10 46	0 42	10 37	0 56	21 17	1 8	1 24	4 38	2 13	1 44	27 28		n.a.
M25	13 20	26 58	5 7	11 17	3 10	8 16	1 17	8 52	0 44	21 48	0 50	10 45	0 42	10 36	0 56	21 17	1 8	1 24	4 38	2 12	1 43	27 29		n.a.
T 26	13 38	24 44	4 49	11 1	2 52	8 41	1 18	8 37	0 45	21 49	0 50	10 43	0 42	10 35	0 56	21 17	1 8	1 25	4 38	2 11	1 42	27 30		n.a.
W27	13 56	21 22	4 18	10 48	2 34	9 5	1 19	8 23	0 46	21 49	0 50	10 42	0 42	10 35	0 56	21 17	1 8	1 25	4 38	2 11	1 41	27 30		n.a.
T 28	14 14	17 0	3 34	10 36	2 16	9 30	1 20	8 8	0 47	21 50	0 50	10 41	0 42	10 34	0 56	21 16	1 8	1 25	4 38	2 11	1 39	27 31		n.a.
F 29	14 32	11 47	2 38	10 27	1 58	9 54	1 21	7 54	0 48	21 51	0 50	10 39	0 42	10 33	0 56	21 16	1 8	1 26	4 38	2 12	1 38	27 32		n.a.
S 30	14 49	5 53	1 33	10 20	1 40	10 19	1 22	7 39	0 49	21 51	0 49	10 38	0 42	10 32	0 56	21 16	1 8	1 26	4 38	2 12	1 37	27 32		n.a.
S 31	15s 7	0n28	0s20	10s16	1s22	10s43	1n22	7n24	0n50	21s52	0n49	10n37	0s42	10n31	0s56	21n16	1s 8	1s27	4s38	2n13	1n36	27s33		n.a.

Julian Day Number = 4507037.5, Delta T = 28h36m10s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'03, Lahiri = 103°23'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 22	13♏13'56	16♈ 1	24♎27	3♏42	13♍21	24♐30	29♌48	0°R39	19°R26	22♍41	5°R42	4♈ 4	21♐36	n.a.	M 1
T 2	2 59 18	14°11'33	0♉27	25°14	4°55	14° 3	24°41	29°51	0♉37	19♊25	22°42	5♈40	4° 1	21°43	n.a.	T 2
W 3	3 3 15	15° 9'10	15°14	26° 7	6° 9	14°44	24°52	29°55	0°34	19°23	22°43	5°36	3°58	21°50	n.a.	W 3
T 4	3 7 11	16° 6'49	0♊14	27° 7	7°23	15°26	25° 3	29°59	0°32	19°22	22°44	5°31	3°54	21°57	n.a.	T 4
F 5	3 11 8	17° 4'28	15°18	28°13	8°37	16° 7	25°14	0♍ 2	0°30	19°21	22°45	5°25	3°51	22° 3	n.a.	F 5
S 6	3 15 4	18° 2'08	0♋17	29°24	9°51	16°48	25°26	0° 5	0°27	19°19	22°46	5°19	3°48	22°10	n.a.	S 6
S 7	3 19 1	18°59'49	15° 2	0♏41	11° 5	17°30	25°37	0° 9	0°25	19°18	22°47	5°14	3°45	22°17	n.a.	S 7
M 8	3 22 58	19°57'31	29°28	2° 4	12°19	18°11	25°48	0°12	0°23	19°17	22°48	5°11	3°42	22°23	n.a.	M 8
T 9	3 26 54	20°55'14	13♌31	3°31	13°33	18°52	26° 0	0°15	0°21	19°15	22°49	5° 9	3°39	22°30	n.a.	T 9
W10	3 30 51	21°52'58	27°11	5° 4	14°47	19°33	26°12	0°18	0°18	19°14	22°50	5°D 9	3°35	22°37	n.a.	W10
T 11	3 34 47	22°50'44	10♍29	6°41	16° 1	20°13	26°23	0°21	0°16	19°12	22°50	5°10	3°32	22°44	n.a.	T 11
F 12	3 38 44	23°48'30	23°27	8°22	17°15	20°54	26°35	0°23	0°14	19°11	22°51	5°11	3°29	22°50	n.a.	F 12
S 13	3 42 40	24°46'17	6♎ 9	10° 6	18°29	21°35	26°47	0°26	0°12	19°10	22°52	5°R11	3°26	22°57	n.a.	S 13
S 14	3 46 37	25°44'06	18°37	11°54	19°43	22°15	26°58	0°29	0°10	19° 8	22°53	5°10	3°23	23° 4	n.a.	S 14
M15	3 50 33	26°41'56	0♏55	13°45	20°57	22°56	27°10	0°31	0° 8	19° 7	22°54	5° 7	3°19	23°10	n.a.	M15
T 16	3 54 30	27°39'47	13° 5	15°38	22°11	23°36	27°22	0°33	0° 6	19° 5	22°54	5° 2	3°16	23°17	n.a.	T 16
W17	3 58 26	28°37'39	25° 7	17°32	23°25	24°16	27°34	0°36	0° 4	19° 4	22°55	4°54	3°13	23°24	n.a.	W17
T 18	4 2 23	29°35'32	7♐ 5	19°29	24°40	24°56	27°46	0°38	0° 2	19° 2	22°56	4°45	3°10	23°31	n.a.	T 18
F 19	4 6 19	0♐33'26	18°59	21°26	25°54	25°36	27°58	0°40	29♈59	19° 1	22°56	4°34	3° 7	23°37	n.a.	F 19
S 20	4 10 16	1°31'21	0♑50	23°25	27° 8	26°16	28°10	0°42	29°58	18°59	22°57	4°23	3° 4	23°44	n.a.	S 20
S 21	4 14 13	2°29'17	12°42	25°24	28°22	26°56	28°22	0°44	29°56	18°57	22°58	4°13	3° 0	23°51	n.a.	S 21
M22	4 18 9	3°27'14	24°35	27°23	29°36	27°35	28°35	0°46	29°54	18°56	22°58	4° 5	2°57	23°58	n.a.	M22
T 23	4 22 6	4°25'11	6♒34	29°21	0♐50	28°15	28°47	0°47	29°52	18°54	22°59	3°59	2°54	24° 4	n.a.	T 23
W24	4 26 2	5°23'10	18°42	1♐20	2° 4	28°54	28°59	0°49	29°50	18°53	23° 0	3°55	2°51	24°11	n.a.	W24
T 25	4 29 59	6°21'09	1♓ 4	3°18	3°19	29°33	29°11	0°51	29°49	18°51	23° 0	3°D54	2°48	24°18	n.a.	T 25
F 26	4 33 55	7°19'10	13°43	5°16	4°33	0♎12	29°24	0°52	29°47	18°49	23° 1	3°54	2°45	24°24	n.a.	F 26
S 27	4 37 52	8°17'11	26°46	7°12	5°47	0°51	29°36	0°53	29°45	18°48	23° 1	3°R54	2°41	24°31	n.a.	S 27
S 28	4 41 48	9°15'13	10♈14	9° 8	7° 1	1°30	29°48	0°54	29°43	18°46	23° 2	3°54	2°38	24°38	n.a.	S 28
M29	4 45 45	10°13'16	24°12	11° 3	8°15	2° 9	0♑ 1	0°55	29°42	18°45	23° 2	3°53	2°35	24°45	n.a.	M29
T 30	4 49 41	11♐11'21	8♉38	12♐57	9♐30	2♎47	0♑13	0♍56	29♈40	18♊43	23♍ 3	3♈49	2♈32	24♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s24	7n 0	0n56	10s15	1s 5	11s 6	1n23	7n10	0n51	21s52	0n49	10n35	0s42	10n31	0s56	21n16	1s 8	1s27	4s38	2n12	1n34	27s34		n.a.
T 2	15 40	13 22	2 10	10 16	0 48	11 30	1 24	6 55	0 52	21 53	0 49	10 34	0 42	10 30	0 56	21 16	1 8	1 27	4 38	2 12	1 33	27 34		n.a.
W 3	15 57	19 8	3 18	10 20	0 32	11 53	1 24	6 41	0 53	21 53	0 49	10 33	0 42	10 29	0 56	21 16	1 8	1 28	4 38	2 10	1 32	27 35		n.a.
T 4	16 13	23 47	4 13	10 26	0 17	12 16	1 25	6 26	0 54	21 54	0 49	10 32	0 42	10 28	0 56	21 16	1 8	1 28	4 38	2 8	1 31	27 35		n.a.
F 5	16 29	26 49	4 50	10 35	0 2	12 39	1 25	6 11	0 55	21 54	0 49	10 31	0 42	10 28	0 56	21 15	1 8	1 29	4 38	2 6	1 30	27 36		n.a.
S 6	16 45	27 56	5 8	10 47	0n12	13 1	1 26	5 57	0 56	21 55	0 49	10 29	0 42	10 27	0 56	21 15	1 8	1 29	4 38	2 4	1 28	27 37		n.a.
S 7	17 0	27 1	5 4	11 1	0 25	13 23	1 26	5 42	0 57	21 55	0 49	10 28	0 42	10 26	0 56	21 15	1 8	1 29	4 38	2 2	1 27	27 37		n.a.
M 8	17 16	24 19	4 42	11 17	0 38	13 45	1 26	5 27	0 58	21 56	0 49	10 27	0 42	10 25	0 56	21 15	1 8	1 30	4 38	2 0	1 26	27 38		n.a.
T 9	17 31	20 12	4 3	11 35	0 49	14 6	1 27	5 13	1 0	21 56	0 48	10 26	0 42	10 25	0 56	21 15	1 8	1 30	4 38	2 0	1 25	27 38		n.a.
W10	17 45	15 7	3 10	11 56	0 59	14 28	1 27	4 58	1 1	21 57	0 48	10 25	0 42	10 24	0 56	21 15	1 8	1 31	4 38	2 0	1 23	27 39		n.a.
T 11	18 0	9 27	2 9	12 18	1 8	14 48	1 27	4 43	1 2	21 57	0 48	10 24	0 42	10 23	0 56	21 15	1 8	1 31	4 38	2 0	1 22	27 39		n.a.
F 12	18 14	3 30	1 3	12 42	1 17	15 9	1 27	4 29	1 3	21 57	0 48	10 23	0 42	10 22	0 56	21 15	1 8	1 31	4 38	2 0	1 21	27 40		n.a.
S 13	18 27	2s28	0s 5	13 8	1 24	15 29	1 27	4 14	1 4	21 58	0 48	10 22	0 42	10 22	0 56	21 14	1 8	1 32	4 39	2 1	1 20	27 40		n.a.
S 14	18 41	8 13	1 12	13 34	1 30	15 48	1 27	4 0	1 5	21 58	0 48	10 21	0 42	10 21	0 56	21 14	1 8	1 32	4 39	2 0	1 18	27 41		n.a.
M15	18 54	13 35	2 14	14 2	1 35	16 8	1 26	3 45	1 6	21 58	0 48	10 21	0 42	10 20	0 56	21 14	1 8	1 32	4 39	1 59	1 17	27 41		n.a.
T 16	19 7	18 21	3 9	14 30	1 39	16 26	1 26	3 30	1 7	21 59	0 48	10 20	0 42	10 20	0 56	21 14	1 8	1 33	4 39	1 57	1 16	27 42		n.a.
W17	19 19	22 20	3 55	14 59	1 42	16 45	1 26	3 16	1 8	21 59	0 48	10 19	0 42	10 19	0 56	21 14	1 8	1 33	4 39	1 54	1 15	27 42		n.a.
T 18	19 32	25 21	4 30	15 28	1 44	17 3	1 25	3 2	1 9	21 59	0 48	10 18	0 42	10 18	0 56	21 14	1 8	1 33	4 39	1 50	1 14	27 43		n.a.
F 19	19 44	27 14	4 53	15 57	1 45	17 20	1 25	2 47	1 10	22 0	0 48	10 18	0 42	10 18	0 56	21 14	1 8	1 34	4 39	1 46	1 12	27 43		n.a.
S 20	19 55	27 51	5 4	16 26	1 45	17 38	1 24	2 33	1 11	22 0	0 47	10 17	0 42	10 17	0 56	21 13	1 8	1 34	4 39	1 42	1 11	27 44		n.a.
S 21	20 6	27 12	5 1	16 54	1 45	17 54	1 24	2 18	1 13	22 0	0 47	10 16	0 42	10 16	0 56	21 13	1 8	1 34	4 39	1 38	1 10	27 44		n.a.
M22	20 17	25 19	4 45	17 22	1 43	18 10	1 23	2 4	1 14	22 0	0 47	10 16	0 42	10 16	0 56	21 13	1 8	1 34	4 39	1 35	1 9	27 45		n.a.
T 23	20 28	22 17	4 17	17 50	1 41	18 26	1 22	1 50	1 15	22 1	0 47	10 15	0 42	10 15	0 56	21 13	1 8	1 35	4 39	1 33	1 7	27 45		n.a.
W24	20 38	18 16	3 37	18 16	1 38	18 41	1 22	1 35	1 16	22 1	0 47	10 14	0 42	10 15	0 56	21 13	1 8	1 35	4 39	1 31	1 6	27 46		n.a.
T 25	20 48	13 24	2 46	18 42	1 35	18 56	1 21	1 21	1 17	22 1	0 47	10 14	0 42	10 14	0 56	21 13	1 8	1 35	4 39	1 31	1 5	27 46		n.a.
F 26	20 57	7 52	1 45	19 7	1 31	19 10	1 20	1 7	1 18	22 1	0 47	10 13	0 42	10 13	0 56	21 13	1 8	1 35	4 39	1 31	1 4	27 46		n.a.
S 27	21 6	1 50	0 38	19 31	1 26	19 24	1 19	0 53	1 19	22 1	0 47	10 13	0 42	10 13	0 56	21 12	1 8	1 36	4 39	1 31	1 3	27 47		n.a.
S 28	21 15	4n28	0n34	19 53	1 21	19 37	1 18	0 39	1 20	22 1	0 47	10 13	0 42	10 12	0 56	21 12	1 8	1 36	4 39	1 31	1 1	27 47		n.a.
M29	21 23	10 47	1 46	20 15	1 16	19 50	1 17	0 25	1 21	22 1	0 47	10 12	0 42	10 12	0 56	21 12	1 8	1 36	4 39	1 30	1 0	27 48		n.a.
T 30	21s31	16n45	2n53	20s35	1n10	20s 2	1n16	0n11	1n22	22s 1	0n47	10n12	0s42	10n11	0s56	21n12	1s 8	1s36	4s39	1n29	0n59	27s48		n.a.

Julian Day Number = 4507068.5, Delta T = 28h36m13s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'07, Lahiri = 103°23'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7627

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 53 38	12♐ 9'26	23♉30	14♐49	10♐44	3♎26	0♑26	0♍57	29°R39	18°R41	23♍ 3	3°R43	2♈29	24♐58	n.a.	W 1
T 2	4 57 34	13° 7'33	8♊40	16°41	11°58	4° 4	0°38	0°58	29♈37	18♊40	23° 3	3♈34	2°25	25° 5	n.a.	T 2
F 3	5 1 31	14° 5'41	23°59	18°31	13°12	4°42	0°51	0°59	29°35	18°38	23° 4	3°24	2°22	25°11	n.a.	F 3
S 4	5 5 28	15° 3'50	9♋16	20°21	14°26	5°20	1° 3	0°59	29°34	18°36	23° 4	3°14	2°19	25°18	n.a.	S 4
S 5	5 9 24	16° 2'01	24°18	22° 9	15°41	5°58	1°16	1° 0	29°33	18°35	23° 5	3° 5	2°16	25°25	n.a.	S 5
M 6	5 13 21	17° 0'14	8♌59	23°56	16°55	6°36	1°29	1° 0	29°31	18°33	23° 5	2°58	2°13	25°32	n.a.	M 6
T 7	5 17 17	17°58'28	23°12	25°42	18° 9	7°14	1°41	1° 0	29°30	18°31	23° 5	2°54	2°10	25°38	n.a.	T 7
W 8	5 21 14	18°56'43	6♍57	27°26	19°24	7°51	1°54	1° 0	29°29	18°30	23° 5	2°52	2° 6	25°45	n.a.	W 8
T 9	5 25 10	19°55'00	20°15	29°10	20°38	8°29	2° 7	1°R 0	29°27	18°28	23° 6	2°D51	2° 3	25°52	n.a.	T 9
F 10	5 29 7	20°53'19	3♎ 9	0♑53	21°52	9° 6	2°19	1° 0	29°26	18°26	23° 6	2°R51	2° 0	25°58	n.a.	F 10
S 11	5 33 3	21°51'40	15°44	2°34	23° 6	9°43	2°32	1° 0	29°25	18°25	23° 6	2°51	1°57	26° 5	n.a.	S 11
S 12	5 37 0	22°50'02	28° 3	4°14	24°21	10°20	2°45	1° 0	29°24	18°23	23° 6	2°49	1°54	26°12	n.a.	S 12
M13	5 40 56	23°48'26	10♏11	5°54	25°35	10°57	2°58	1° 0	29°23	18°22	23° 6	2°44	1°51	26°19	n.a.	M13
T 14	5 44 53	24°46'52	22°11	7°32	26°49	11°34	3°10	0°59	29°22	18°20	23° 7	2°36	1°47	26°25	n.a.	T 14
W15	5 48 50	25°45'20	4♐ 7	9°10	28° 4	12°10	3°23	0°58	29°21	18°18	23° 7	2°26	1°44	26°32	n.a.	W15
T 16	5 52 46	26°43'49	15°59	10°46	29°18	12°46	3°36	0°58	29°20	18°17	23° 7	2°13	1°41	26°39	n.a.	T 16
F 17	5 56 43	27°42'20	27°51	12°21	0♑32	13°23	3°49	0°57	29°19	18°15	23° 7	1°59	1°38	26°46	n.a.	F 17
S 18	6 0 39	28°40'52	9♑44	13°56	1°47	13°59	4° 2	0°56	29°18	18°13	23° 7	1°44	1°35	26°52	n.a.	S 18
S 19	6 4 36	29°39'26	21°38	15°29	3° 1	14°34	4°14	0°55	29°17	18°12	23° 7	1°31	1°31	26°59	n.a.	S 19
M20	6 8 32	0♑38'01	3♒35	17° 2	4°16	15°10	4°27	0°54	29°16	18°10	23°R 7	1°19	1°28	27° 6	n.a.	M20
T 21	6 12 29	1°36'38	15°38	18°33	5°30	15°46	4°40	0°53	29°16	18° 9	23° 7	1°11	1°25	27°12	n.a.	T 21
W22	6 16 25	2°35'16	27°49	20° 4	6°44	16°21	4°53	0°51	29°15	18° 7	23° 7	1° 5	1°22	27°19	n.a.	W22
T 23	6 20 22	3°33'55	10♓12	21°34	7°59	16°56	5° 6	0°50	29°14	18° 5	23° 7	1° 2	1°19	27°26	n.a.	T 23
F 24	6 24 19	4°32'36	22°50	23° 3	9°13	17°31	5°19	0°48	29°14	18° 4	23° 7	1° 1	1°16	27°33	n.a.	F 24
S 25	6 28 15	5°31'18	5♈47	24°31	10°28	18° 6	5°32	0°47	29°13	18° 2	23° 7	1° 0	1°12	27°39	n.a.	S 25
S 26	6 32 12	6°30'01	19° 9	25°58	11°42	18°40	5°44	0°45	29°13	18° 1	23° 7	1° 0	1° 9	27°46	n.a.	S 26
M27	6 36 8	7°28'46	2♉57	27°24	12°56	19°15	5°57	0°43	29°12	17°59	23° 6	0°58	1° 6	27°53	n.a.	M27
T 28	6 40 5	8°27'32	17°13	28°49	14°11	19°49	6°10	0°41	29°12	17°58	23° 6	0°54	1° 3	27°59	n.a.	T 28
W29	6 44 1	9°26'19	1♊55	0♒13	15°25	20°23	6°23	0°39	29°11	17°56	23° 6	0°48	1° 0	28° 6	n.a.	W29
T 30	6 47 58	10°25'08	16°59	1°36	16°40	20°57	6°36	0°37	29°11	17°55	23° 6	0°39	0°57	28°13	n.a.	T 30
F 31	6 51 54	11♑23'59	2♋16	2♒58	17♑54	21♎31	6♑49	0♍35	29♈11	17♊53	23♍ 6	0♈28	0♈53	28♐20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	21n53	3n51	20s54	1n 4	20s14	1n15	0s 3	1n23	22s 1	0n47	10n12	0s42	10n11	0s56	21n12	1s 8	1s37	4s39	1n26	0n58	27s48		n.a.
T 2	21 46	25 41	4 34	21 12	0 58	20 25	1 13	0 17	1 25	22 1	0 47	10 11	0 42	10 10	0 56	21 12	1 8	1 37	4 39	1 23	0 56	27 49		n.a.
F 3	21 53	27 38	4 58	21 28	0 51	20 35	1 12	0 30	1 26	22 1	0 47	10 11	0 42	10 10	0 56	21 12	1 8	1 37	4 40	1 19	0 55	27 49		n.a.
S 4	22 0	27 29	5 0	21 43	0 45	20 45	1 11	0 44	1 27	22 1	0 47	10 11	0 42	10 9	0 55	21 11	1 8	1 37	4 40	1 15	0 54	27 50		n.a.
S 5	22 6	25 18	4 42	21 57	0 38	20 54	1 9	0 58	1 28	22 1	0 46	10 11	0 42	10 9	0 55	21 11	1 8	1 37	4 40	1 12	0 53	27 50		n.a.
M 6	22 11	21 28	4 5	22 9	0 31	21 3	1 8	1 11	1 29	22 1	0 46	10 11	0 42	10 8	0 55	21 11	1 8	1 38	4 40	1 9	0 51	27 50		n.a.
T 7	22 17	16 29	3 14	22 21	0 23	21 11	1 6	1 25	1 30	22 1	0 46	10 11	0 42	10 8	0 55	21 11	1 8	1 38	4 40	1 7	0 50	27 51		n.a.
W 8	22 21	10 47	2 13	22 31	0 16	21 19	1 5	1 38	1 31	22 1	0 46	10 11	0 42	10 8	0 55	21 11	1 8	1 38	4 40	1 7	0 49	27 51		n.a.
T 9	22 26	4 47	1 6	22 39	0 9	21 26	1 3	1 51	1 32	22 1	0 46	10 11	0 42	10 7	0 55	21 11	1 8	1 38	4 40	1 6	0 48	27 51		n.a.
F 10	22 30	1s15	0s 2	22 47	0 1	21 32	1 1	2 4	1 34	22 1	0 46	10 11	0 42	10 7	0 55	21 11	1 8	1 38	4 40	1 6	0 47	27 51		n.a.
S 11	22 34	7 4	1 8	22 53	0s 6	21 38	1 0	2 18	1 35	22 1	0 46	10 11	0 42	10 6	0 55	21 10	1 8	1 38	4 40	1 6	0 45	27 52		n.a.
S 12	22 37	12 31	2 9	22 58	0 14	21 43	0 58	2 31	1 36	22 0	0 46	10 11	0 41	10 6	0 55	21 10	1 8	1 38	4 40	1 5	0 44	27 52		n.a.
M13	22 40	17 23	3 3	23 2	0 21	21 48	0 56	2 44	1 37	22 0	0 46	10 11	0 41	10 6	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	1 4	0 43	27 52		n.a.
T 14	22 42	21 31	3 49	23 5	0 29	21 52	0 54	2 57	1 38	22 0	0 46	10 11	0 41	10 5	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	1 1	0 42	27 53		n.a.
W15	22 44	24 44	4 24	23 6	0 36	21 55	0 52	3 9	1 39	22 0	0 46	10 11	0 41	10 5	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	0 56	0 40	27 53		n.a.
T 16	22 46	26 51	4 48	23 7	0 44	21 58	0 50	3 22	1 40	21 59	0 46	10 12	0 41	10 5	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	0 52	0 39	27 53		n.a.
F 17	22 47	27 46	4 59	23 6	0 51	22 0	0 48	3 35	1 41	21 59	0 46	10 12	0 41	10 5	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	0 46	0 38	27 53		n.a.
S 18	22 48	27 23	4 56	23 4	0 59	22 1	0 46	3 47	1 43	21 59	0 46	10 12	0 41	10 4	0 55	21 10	1 8	1 39	4 40	0 40	0 37	27 54		n.a.
S 19	22 48	25 45	4 41	23 1	1 6	22 2	0 44	4 0	1 44	21 58	0 46	10 13	0 41	10 4	0 55	21 9	1 8	1 39	4 40	0 35	0 35	27 54		n.a.
M20	22 48	22 57	4 14	22 57	1 13	22 2	0 42	4 12	1 45	21 58	0 46	10 13	0 41	10 4	0 55	21 9	1 8	1 39	4 40	0 31	0 34	27 54		n.a.
T 21	22 48	19 9	3 35	22 53	1 20	22 1	0 40	4 24	1 46	21 58	0 46	10 13	0 41	10 4	0 55	21 9	1 8	1 39	4 41	0 27	0 33	27 54		n.a.
W22	22 47	14 31	2 46	22 47	1 27	22 0	0 38	4 36	1 47	21 57	0 46	10 14	0 41	10 4	0 55	21 9	1 8	1 39	4 41	0 25	0 32	27 54		n.a.
T 23	22 45	9 13	1 48	22 40	1 34	21 58	0 36	4 48	1 48	21 57	0 46	10 14	0 41	10 3	0 55	21 9	1 8	1 39	4 41	0 24	0 31	27 55		n.a.
F 24	22 44	3 26	0 43	22 32	1 40	21 56	0 34	5 0	1 50	21 56	0 46	10 15	0 41	10 3	0 55	21 9	1 8	1 39	4 41	0 23	0 29	27 55		n.a.
S 25	22 42	2n38	0n25	22 24	1 47	21 53	0 31	5 12	1 51	21 56	0 46	10 16	0 41	10 3	0 55	21 9	1 8	1 39	4 41	0 23	0 28	27 55		n.a.
S 26	22 39	8 46	1 34	22 14	1 53	21 49	0 29	5 24	1 52	21 55	0 46	10 16	0 41	10 3	0 55	21 8	1 8	1 39	4 41	0 23	0 27	27 55		n.a.
M27	22 36	14 41	2 40	22 4	1 59	21 45	0 27	5 35	1 53	21 55	0 46	10 17	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0 23	0 26	27 55		n.a.
T 28	22 33	20 1	3 38	21 53	2 5	21 40	0 25	5 47	1 54	21 54	0 46	10 18	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0 21	0 24	27 55		n.a.
W29	22 29	24 18	4 24	21 42	2 10	21 34	0 22	5 58	1 55	21 54	0 46	10 18	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0 18	0 23	27 56		n.a.
T 30	22 24	27 2	4 52	21 29	2 16	21 28	0 20	6 9	1 57	21 53	0 45	10 19	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0 15	0 22	27 56		n.a.
F 31	22s20	27n47	5n 0	21s16	2s21	21s21	0n18	6s20	1n58	21s53	0n45	10n20	0s41	10n 3	0s54	21n 8	1s 8	1s39	4s41	0n11	0n21	27s56		n.a.

Julian Day Number = 4507098.5, Delta T = 28h36m16s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'11, Lahiri = 103°23'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 55 51	12♑22'51	17♋35	4♒19	19♑ 9	22♎ 4	7♑ 2	0°R33	29°R11	17°R52	23°R 5	0°R17	0♈50	28♐26	n.a.	S 1
S 2	6 59 48	13°21'45	2♌44	5°38	20°23	22°37	7°14	0♍30	29♈11	17♊50	23♍ 5	0♈ 7	0°47	28°33	n.a.	S 2
M 3	7 3 44	14°20'41	17°33	6°57	21°38	23°10	7°27	0°28	29°11	17°49	23° 5	29♓59	0°44	28°40	n.a.	M 3
T 4	7 7 41	15°19'38	1♍57	8°14	22°52	23°43	7°40	0°25	29°D10	17°47	23° 4	29°55	0°41	28°47	n.a.	T 4
W 5	7 11 37	16°18'38	15°50	9°30	24° 6	24°16	7°53	0°22	29°10	17°46	23° 4	29°52	0°37	28°53	n.a.	W 5
T 6	7 15 34	17°17'39	29°15	10°45	25°21	24°48	8° 6	0°20	29°11	17°44	23° 4	29°D51	0°34	29° 0	n.a.	T 6
F 7	7 19 30	18°16'42	12♎12	11°58	26°35	25°21	8°18	0°17	29°11	17°43	23° 3	29°R51	0°31	29° 7	n.a.	F 7
S 8	7 23 27	19°15'47	24°48	13°10	27°50	25°53	8°31	0°14	29°11	17°42	23° 3	29°51	0°28	29°13	n.a.	S 8
S 9	7 27 23	20°14'54	7♏ 5	14°19	29° 4	26°24	8°44	0°11	29°11	17°40	23° 2	29°50	0°25	29°20	n.a.	S 9
M10	7 31 20	21°14'04	19°10	15°27	0♒19	26°56	8°57	0° 8	29°11	17°39	23° 2	29°47	0°22	29°27	n.a.	M10
T 11	7 35 17	22°13'15	1♐ 7	16°33	1°34	27°27	9° 9	0° 4	29°12	17°38	23° 1	29°40	0°18	29°34	n.a.	T 11
W12	7 39 13	23°12'28	12°59	17°37	2°48	27°58	9°22	0° 1	29°12	17°37	23° 1	29°32	0°15	29°40	n.a.	W12
T 13	7 43 10	24°11'43	24°50	18°38	4° 3	28°29	9°35	29♌58	29°12	17°35	23° 0	29°21	0°12	29°47	n.a.	T 13
F 14	7 47 6	25°11'00	6♑43	19°36	5°17	28°59	9°47	29°54	29°13	17°34	23° 0	29° 9	0° 9	29°54	n.a.	F 14
S 15	7 51 3	26°10'19	18°38	20°31	6°32	29°30	10° 0	29°51	29°13	17°33	22°59	28°56	0° 6	0♑ 1	n.a.	S 15
S 16	7 54 59	27° 9'39	0♒38	21°23	7°46	29°59	10°13	29°47	29°14	17°32	22°59	28°44	0° 3	0° 7	n.a.	S 16
M17	7 58 56	28° 9'01	12°44	22°12	9° 1	0♏30	10°25	29°44	29°15	17°30	22°58	28°34	29♓59	0°14	n.a.	M17
T 18	8 2 53	29° 8'25	24°57	22°56	10°15	0°59	10°38	29°40	29°15	17°29	22°58	28°27	29°56	0°21	n.a.	T 18
W19	8 6 49	0♒ 7'50	7♓19	23°36	11°30	1°28	10°50	29°36	29°16	17°28	22°57	28°22	29°53	0°27	n.a.	W19
T 20	8 10 46	1° 7'17	19°51	24°11	12°45	1°57	11° 3	29°32	29°17	17°27	22°56	28°20	29°50	0°34	n.a.	T 20
F 21	8 14 42	2° 6'45	2♈35	24°40	13°59	2°26	11°15	29°28	29°18	17°26	22°56	28°D20	29°47	0°41	n.a.	F 21
S 22	8 18 39	3° 6'14	15°36	25° 3	15°14	2°54	11°28	29°24	29°18	17°25	22°55	28°20	29°43	0°48	n.a.	S 22
S 23	8 22 35	4° 5'45	28°56	25°20	16°28	3°22	11°40	29°20	29°19	17°24	22°54	28°R21	29°40	0°54	n.a.	S 23
M24	8 26 32	5° 5'18	12♉36	25°29	17°43	3°50	11°52	29°16	29°20	17°23	22°53	28°21	29°37	1° 1	n.a.	M24
T 25	8 30 29	6° 4'51	26°40	25°R31	18°58	4°17	12° 5	29°12	29°21	17°22	22°53	28°19	29°34	1° 8	n.a.	T 25
W26	8 34 25	7° 4'27	11♊ 6	25°24	20°12	4°44	12°17	29° 8	29°22	17°21	22°52	28°15	29°31	1°14	n.a.	W26
T 27	8 38 22	8° 4'03	25°51	25° 8	21°27	5°11	12°29	29° 4	29°24	17°20	22°51	28° 9	29°28	1°21	n.a.	T 27
F 28	8 42 18	9° 3'42	10♋49	24°43	22°42	5°38	12°41	28°59	29°25	17°19	22°50	28° 2	29°24	1°28	n.a.	F 28
S 29	8 46 15	10° 3'21	25°52	24° 8	23°56	6° 4	12°53	28°55	29°26	17°18	22°49	27°54	29°21	1°35	n.a.	S 29
S 30	8 50 11	11° 3'02	10♌51	23°23	25°11	6°30	13° 5	28°50	29°27	17°18	22°49	27°47	29°18	1°41	n.a.	S 30
M31	8 54 8	12♒ 2'45	25♌36	22♒29	26♒26	6♏55	13♑18	28♌46	29♈29	17♊17	22♍48	27♓42	29♓15	1♑48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	26n26	4n47	21s 2	2s26	21s14	0n15	6s31	1n59	21s52	0n45	10n21	0s41	10n 3	0s54	21n 8	1s 8	1s39	4s41	0n 7	0n19	27s56		n.a.
S 2	22 9	23 9	4 14	20 48	2 30	21 5	0 13	6 42	2 0	21 51	0 45	10 21	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0 3	0 18	27 56		n.a.
M 3	22 3	18 24	3 24	20 32	2 35	20 57	0 10	6 53	2 1	21 51	0 45	10 22	0 41	10 3	0 54	21 8	1 8	1 39	4 41	0s 0	0 17	27 56		n.a.
T 4	21 57	12 43	2 22	20 17	2 39	20 47	0 8	7 4	2 3	21 50	0 45	10 23	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 39	4 41	0 2	0 16	27 56		n.a.
W 5	21 50	6 35	1 14	20 1	2 42	20 38	0 6	7 14	2 4	21 49	0 45	10 24	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 39	4 41	0 3	0 15	27 56		n.a.
T 6	21 43	0 21	0 3	19 44	2 46	20 27	0 3	7 25	2 5	21 48	0 45	10 25	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 39	4 41	0 3	0 13	27 57		n.a.
F 7	21 36	5s42	1s 5	19 27	2 49	20 16	0 1	7 35	2 6	21 48	0 45	10 26	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 39	4 41	0 3	0 12	27 57		n.a.
S 8	21 28	11 21	2 8	19 10	2 51	20 4	0s 2	7 45	2 7	21 47	0 45	10 27	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 38	4 41	0 3	0 11	27 57		n.a.
S 9	21 19	16 25	3 4	18 52	2 53	19 52	0 4	7 55	2 9	21 46	0 45	10 28	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 38	4 42	0 4	0 10	27 57		n.a.
M10	21 11	20 45	3 50	18 34	2 55	19 39	0 7	8 5	2 10	21 45	0 45	10 29	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 38	4 42	0 5	0 8	27 57		n.a.
T 11	21 2	24 11	4 26	18 16	2 56	19 26	0 9	8 15	2 11	21 44	0 45	10 31	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 38	4 42	0 8	0 7	27 57		n.a.
W12	20 52	26 33	4 50	17 57	2 57	19 12	0 12	8 24	2 12	21 44	0 45	10 32	0 41	10 3	0 54	21 7	1 8	1 38	4 42	0 11	0 6	27 57		n.a.
T 13	20 42	27 43	5 1	17 39	2 57	18 58	0 14	8 34	2 14	21 43	0 45	10 33	0 41	10 4	0 54	21 7	1 8	1 38	4 42	0 15	0 5	27 57		n.a.
F 14	20 32	27 38	5 0	17 21	2 56	18 43	0 17	8 43	2 15	21 42	0 45	10 34	0 41	10 4	0 54	21 6	1 8	1 38	4 42	0 20	0 3	27 57		n.a.
S 15	20 21	26 15	4 45	17 2	2 55	18 27	0 19	8 52	2 16	21 41	0 45	10 35	0 41	10 4	0 54	21 6	1 8	1 37	4 42	0 25	0 2	27 57		n.a.
S 16	20 10	23 40	4 17	16 44	2 53	18 11	0 21	9 1	2 17	21 40	0 45	10 37	0 41	10 4	0 54	21 6	1 8	1 37	4 42	0 29	0 1	27 57		n.a.
M17	19 59	20 2	3 38	16 26	2 50	17 55	0 24	9 10	2 19	21 39	0 45	10 38	0 41	10 5	0 53	21 6	1 8	1 37	4 42	0 33	0s 0	27 57		n.a.
T 18	19 47	15 31	2 48	16 9	2 47	17 38	0 26	9 19	2 20	21 38	0 45	10 39	0 41	10 5	0 53	21 6	1 8	1 37	4 42	0 36	0 1	27 57		n.a.
W19	19 35	10 18	1 50	15 52	2 43	17 20	0 29	9 27	2 21	21 37	0 45	10 41	0 40	10 5	0 53	21 6	1 8	1 37	4 42	0 38	0 3	27 57		n.a.
T 20	19 23	4 37	0 45	15 36	2 37	17 2	0 31	9 36	2 23	21 36	0 45	10 42	0 40	10 5	0 53	21 6	1 8	1 36	4 42	0 39	0 4	27 57		n.a.
F 21	19 10	1n21	0n23	15 20	2 31	16 44	0 33	9 44	2 24	21 35	0 45	10 43	0 40	10 6	0 53	21 6	1 8	1 36	4 42	0 39	0 5	27 57		n.a.
S 22	18 57	7 24	1 31	15 5	2 24	16 25	0 36	9 52	2 25	21 34	0 45	10 45	0 40	10 6	0 53	21 6	1 8	1 36	4 42	0 39	0 6	27 57		n.a.
S 23	18 43	13 15	2 37	14 52	2 15	16 5	0 38	10 0	2 26	21 33	0 45	10 46	0 40	10 6	0 53	21 6	1 8	1 36	4 42	0 38	0 8	27 57		n.a.
M24	18 29	18 37	3 35	14 40	2 5	15 45	0 40	10 8	2 28	21 32	0 45	10 48	0 40	10 7	0 53	21 6	1 8	1 35	4 42	0 38	0 9	27 57		n.a.
T 25	18 15	23 8	4 22	14 29	1 54	15 25	0 43	10 16	2 29	21 31	0 45	10 49	0 40	10 7	0 53	21 6	1 8	1 35	4 42	0 39	0 10	27 56		n.a.
W26	18 1	26 21	4 53	14 19	1 42	15 5	0 45	10 23	2 30	21 30	0 45	10 50	0 40	10 8	0 53	21 6	1 8	1 35	4 42	0 41	0 11	27 56		n.a.
T 27	17 46	27 51	5 7	14 12	1 28	14 43	0 47	10 31	2 32	21 29	0 45	10 52	0 40	10 8	0 53	21 6	1 8	1 35	4 42	0 43	0 13	27 56		n.a.
F 28	17 31	27 21	4 59	14 6	1 13	14 22	0 49	10 38	2 33	21 28	0 45	10 53	0 40	10 9	0 53	21 5	1 8	1 34	4 42	0 46	0 14	27 56		n.a.
S 29	17 15	24 51	4 31	14 2	0 57	14 0	0 52	10 45	2 34	21 26	0 45	10 55	0 40	10 9	0 53	21 5	1 8	1 34	4 42	0 49	0 15	27 56		n.a.
S 30	17 0	20 40	3 45	13 59	0 40	13 38	0 54	10 52	2 36	21 25	0 46	10 57	0 40	10 9	0 53	21 5	1 8	1 34	4 42	0 51	0 16	27 56		n.a.
M31	16s44	15n14	2n44	13s59	0s21	13s15	0s56	10s59	2n37	21s24	0n46	10n58	0s40	10n10	0s53	21n 5	1s 8	1s33	4s42	0s53	0s17	27s56		n.a.

Julian Day Number = 4507129.5, Delta T = 28h36m20s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'16, Lahiri = 103°23'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 58 5	13♒ 2'29	9♍59	21°R27	27♒40	7♏20	13♑29	28°R41	29♈30	17°R16	22°R47	27°R39	29♓12	1♑55	n.a.	T 1
W 2	9 2 1	14° 2'15	23°56	20♒17	28°55	7°45	13°41	28♌37	29°31	17♊15	22♍46	27°D37	29° 9	2° 2	n.a.	W 2
T 3	9 5 58	15° 2'03	7♎27	19° 2	0♓10	8°10	13°53	28°32	29°33	17°15	22°45	27♓38	29° 5	2° 8	n.a.	T 3
F 4	9 9 54	16° 1'53	20°30	17°43	1°24	8°34	14° 5	28°28	29°34	17°14	22°44	27°39	29° 2	2°15	n.a.	F 4
S 5	9 13 51	17° 1'44	3♏11	16°23	2°39	8°57	14°17	28°23	29°36	17°13	22°43	27°40	28°59	2°22	n.a.	S 5
S 6	9 17 47	18° 1'37	15°32	15° 5	3°54	9°21	14°29	28°18	29°37	17°13	22°42	27°R41	28°56	2°28	n.a.	S 6
M 7	9 21 44	19° 1'33	27°39	13°50	5° 8	9°43	14°40	28°14	29°39	17°12	22°41	27°41	28°53	2°35	n.a.	M 7
T 8	9 25 41	20° 1'30	9♐36	12°42	6°23	10° 6	14°52	28° 9	29°41	17°12	22°40	27°39	28°49	2°42	n.a.	T 8
W 9	9 29 37	21° 1'28	21°28	11°42	7°38	10°28	15° 4	28° 4	29°42	17°11	22°39	27°35	28°46	2°49	n.a.	W 9
T 10	9 33 34	22° 1'29	3♑20	10°52	8°52	10°50	15°15	28° 0	29°44	17°11	22°38	27°30	28°43	2°55	n.a.	T 10
F 11	9 37 30	23° 1'31	15°14	10°13	10° 7	11°11	15°27	27°55	29°46	17°10	22°37	27°24	28°40	3° 2	n.a.	F 11
S 12	9 41 27	24° 1'35	27°14	9°45	11°22	11°31	15°38	27°50	29°48	17°10	22°36	27°17	28°37	3° 9	n.a.	S 12
S 13	9 45 23	25° 1'41	9♒22	9°29	12°37	11°52	15°49	27°45	29°50	17° 9	22°35	27°11	28°34	3°15	n.a.	S 13
M14	9 49 20	26° 1'47	21°39	9°D25	13°51	12°12	16° 0	27°41	29°52	17° 9	22°34	27° 6	28°30	3°22	n.a.	M14
T 15	9 53 17	27° 1'56	4♓ 7	9°31	15° 6	12°31	16°12	27°36	29°54	17° 9	22°33	27° 3	28°27	3°29	n.a.	T 15
W16	9 57 13	28° 2'05	16°45	9°48	16°21	12°50	16°23	27°31	29°56	17° 8	22°32	27° 1	28°24	3°36	n.a.	W16
T 17	10 1 10	29° 2'16	29°36	10°14	17°36	13° 8	16°34	27°26	29°58	17° 8	22°31	27°D 0	28°21	3°42	n.a.	T 17
F 18	10 5 6	0♓ 2'29	12♈38	10°49	18°50	13°26	16°45	27°21	0♉ 0	17° 8	22°30	27° 1	28°18	3°49	n.a.	F 18
S 19	10 9 3	1° 2'42	25°54	11°31	20° 5	13°43	16°56	27°17	0° 2	17° 8	22°29	27° 3	28°15	3°56	n.a.	S 19
S 20	10 12 59	2° 2'56	9♉23	12°20	21°20	14° 0	17° 6	27°12	0° 4	17° 7	22°28	27° 4	28°11	4° 3	n.a.	S 20
M21	10 16 56	3° 3'12	23° 7	13°14	22°35	14°16	17°17	27° 7	0° 7	17° 7	22°27	27° 5	28° 8	4° 9	n.a.	M21
T 22	10 20 53	4° 3'29	7♊ 5	14°14	23°49	14°32	17°28	27° 2	0° 9	17° 7	22°26	27°R 6	28° 5	4°16	n.a.	T 22
W23	10 24 49	5° 3'46	21°17	15°19	25° 4	14°47	17°38	26°58	0°11	17° 7	22°24	27° 5	28° 2	4°23	n.a.	W23
T 24	10 28 46	6° 4'05	5♋41	16°27	26°19	15° 2	17°49	26°53	0°14	17°D 7	22°23	27° 3	27°59	4°29	n.a.	T 24
F 25	10 32 42	7° 4'25	20°14	17°39	27°34	15°16	17°59	26°48	0°16	17° 7	22°22	27° 1	27°55	4°36	n.a.	F 25
S 26	10 36 39	8° 4'45	4♌50	18°53	28°48	15°29	18° 9	26°43	0°19	17° 7	22°21	26°58	27°52	4°43	n.a.	S 26
S 27	10 40 35	9° 5'07	19°23	20°10	0♈ 3	15°42	18°20	26°39	0°21	17° 7	22°20	26°55	27°49	4°50	n.a.	S 27
M28	10 44 32	10° 5'29	3♍47	21°30	1°18	15°55	18°30	26°34	0°24	17° 7	22°19	26°54	27°46	4°56	n.a.	M28
T 29	10 48 29	11♓ 5'53	17♍56	22♒51	2♈33	16♏ 6	18♑40	26♌30	0♉26	17♊ 8	22♍18	26♓53	27♓43	5♑ 3	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s27	9n 5	1n34	14s 0	0s 2	12s52	0s58	11s 5	2n38	21s23	0n46	11n 0	0s40	10n11	0s53	21n 5	1s 8	1s33	4s42	0s55	0s19	27s56		n.a.
W 2	16 11	2 39	0 20	14 3	0n18	12 29	1 0	11 12	2 40	21 22	0 46	11 1	0 40	10 11	0 53	21 5	1 8	1 33	4 42	0 55	0 20	27 56		n.a.
T 3	15 54	3s42	0s53	14 7	0 38	12 5	1 2	11 18	2 41	21 21	0 46	11 3	0 40	10 12	0 53	21 5	1 8	1 32	4 42	0 55	0 21	27 55		n.a.
F 4	15 37	9 41	2 1	14 12	0 57	11 41	1 4	11 24	2 43	21 19	0 46	11 5	0 39	10 12	0 53	21 5	1 8	1 32	4 42	0 55	0 22	27 55		n.a.
S 5	15 19	15 5	3 1	14 18	1 16	11 17	1 6	11 30	2 44	21 18	0 46	11 6	0 39	10 13	0 53	21 5	1 8	1 32	4 42	0 54	0 24	27 55		n.a.
S 6	15 1	19 44	3 51	14 24	1 33	10 53	1 8	11 36	2 45	21 17	0 46	11 8	0 39	10 13	0 53	21 5	1 8	1 31	4 42	0 54	0 25	27 55		n.a.
M 7	14 43	23 29	4 29	14 30	1 49	10 28	1 10	11 42	2 47	21 16	0 46	11 9	0 39	10 14	0 52	21 5	1 7	1 31	4 42	0 54	0 26	27 55		n.a.
T 8	14 25	26 10	4 55	14 35	2 2	10 3	1 11	11 47	2 48	21 14	0 46	11 11	0 39	10 15	0 52	21 5	1 7	1 31	4 42	0 55	0 27	27 54		n.a.
W 9	14 7	27 40	5 9	14 40	2 14	9 37	1 13	11 52	2 50	21 13	0 46	11 13	0 39	10 15	0 52	21 5	1 7	1 30	4 42	0 56	0 29	27 54		n.a.
T 10	13 48	27 55	5 9	14 45	2 23	9 11	1 15	11 57	2 51	21 12	0 46	11 14	0 39	10 16	0 52	21 5	1 7	1 30	4 42	0 58	0 30	27 54		n.a.
F 11	13 29	26 51	4 56	14 48	2 30	8 46	1 17	12 2	2 52	21 11	0 46	11 16	0 39	10 16	0 52	21 5	1 7	1 30	4 42	1 1	0 31	27 54		n.a.
S 12	13 10	24 34	4 30	14 50	2 35	8 19	1 18	12 7	2 54	21 9	0 46	11 18	0 39	10 17	0 52	21 5	1 7	1 29	4 42	1 3	0 32	27 54		n.a.
S 13	12 50	21 9	3 51	14 52	2 38	7 53	1 20	12 12	2 55	21 8	0 46	11 19	0 39	10 18	0 52	21 5	1 7	1 29	4 42	1 5	0 33	27 53		n.a.
M14	12 30	16 47	3 1	14 52	2 38	7 26	1 21	12 16	2 57	21 7	0 46	11 21	0 39	10 19	0 52	21 5	1 7	1 28	4 42	1 7	0 35	27 53		n.a.
T 15	12 11	11 39	2 2	14 51	2 38	7 0	1 23	12 21	2 58	21 5	0 46	11 23	0 39	10 19	0 52	21 5	1 7	1 28	4 42	1 9	0 36	27 53		n.a.
W16	11 50	5 57	0 56	14 49	2 35	6 33	1 24	12 25	3 0	21 4	0 46	11 24	0 39	10 20	0 52	21 5	1 7	1 28	4 42	1 9	0 37	27 53		n.a.
T 17	11 30	0n 4	0n14	14 46	2 32	6 5	1 25	12 29	3 1	21 3	0 46	11 26	0 38	10 21	0 52	21 5	1 7	1 27	4 42	1 10	0 38	27 52		n.a.
F 18	11 10	6 10	1 25	14 42	2 27	5 38	1 27	12 32	3 3	21 1	0 46	11 28	0 38	10 22	0 52	21 5	1 7	1 27	4 42	1 9	0 40	27 52		n.a.
S 19	10 49	12 7	2 32	14 36	2 21	5 11	1 28	12 36	3 4	21 0	0 46	11 30	0 38	10 22	0 52	21 5	1 7	1 26	4 42	1 9	0 41	27 52		n.a.
S 20	10 28	17 36	3 32	14 29	2 15	4 43	1 29	12 39	3 6	20 59	0 46	11 31	0 38	10 23	0 52	21 5	1 7	1 26	4 42	1 8	0 42	27 52		n.a.
M21	10 7	22 16	4 21	14 21	2 8	4 15	1 30	12 42	3 7	20 57	0 46	11 33	0 38	10 24	0 52	21 5	1 7	1 25	4 42	1 8	0 43	27 51		n.a.
T 22	9 46	25 47	4 56	14 12	2 0	3 47	1 31	12 45	3 9	20 56	0 46	11 35	0 38	10 25	0 52	21 5	1 7	1 25	4 42	1 8	0 45	27 51		n.a.
W23	9 24	27 44	5 13	14 1	1 52	3 19	1 32	12 48	3 10	20 54	0 46	11 36	0 38	10 26	0 52	21 5	1 7	1 25	4 42	1 8	0 46	27 51		n.a.
T 24	9 3	27 52	5 11	13 50	1 44	2 51	1 33	12 51	3 12	20 53	0 47	11 38	0 38	10 26	0 52	21 5	1 7	1 24	4 42	1 9	0 47	27 50		n.a.
F 25	8 41	26 6	4 49	13 37	1 36	2 23	1 34	12 53	3 13	20 52	0 47	11 40	0 38	10 27	0 52	21 5	1 7	1 24	4 42	1 10	0 48	27 50		n.a.
S 26	8 19	22 35	4 9	13 23	1 27	1 55	1 34	12 56	3 15	20 50	0 47	11 41	0 38	10 28	0 52	21 5	1 7	1 23	4 42	1 11	0 49	27 50		n.a.
S 27	7 57	17 40	3 12	13 8	1 18	1 26	1 35	12 58	3 16	20 49	0 47	11 43	0 37	10 29	0 52	21 5	1 7	1 23	4 42	1 11	0 51	27 49		n.a.
M28	7 35	11 48	2 4	12 52	1 9	0 58	1 36	13 0	3 18	20 47	0 47	11 44	0 37	10 30	0 52	21 5	1 7	1 22	4 42	1 12	0 52	27 49		n.a.
T 29	7s13	5n25	0n49	12s35	1n 1	0s30	1s36	13s 2	3n19	20s46	0n47	11n46	0s37	10n31	0s52	21n 5	1s 7	1s22	4s42	1s13	0s53	27s49		n.a.

Julian Day Number = 4507160.5, Delta T = 28h36m23s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'20, Lahiri = 103°23'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 25	12♓ 6'18	1♎45	24♒13	3♈47	16♏17	18♑50	26°R25	0♉29	17♊ 8	22°R16	26°D53	27♓40	5♑10	n.a.	W 1
T 2	10 56 22	13° 6'43	15°13	25°37	5° 2	16°28	19° 0	26♌21	0°31	17° 8	22♍15	26♓53	27°36	5°16	n.a.	T 2
F 3	11 0 18	14° 7'11	28°18	27° 3	6°17	16°37	19° 9	26°16	0°34	17° 8	22°14	26°54	27°33	5°23	n.a.	F 3
S 4	11 4 15	15° 7'39	11♏ 2	28°29	7°32	16°46	19°19	26°12	0°37	17° 8	22°13	26°55	27°30	5°30	n.a.	S 4
S 5	11 8 11	16° 8'09	23°27	29°56	8°46	16°55	19°29	26° 7	0°39	17° 9	22°12	26°56	27°27	5°37	n.a.	S 5
M 6	11 12 8	17° 8'40	5♐37	1♓23	10° 1	17° 3	19°38	26° 3	0°42	17° 9	22°10	26°57	27°24	5°43	n.a.	M 6
T 7	11 16 5	18° 9'12	17°37	2°52	11°16	17°10	19°47	25°59	0°45	17°10	22° 9	26°R57	27°21	5°50	n.a.	T 7
W 8	11 20 1	19° 9'46	29°31	4°21	12°30	17°16	19°57	25°55	0°48	17°10	22° 8	26°57	27°17	5°57	n.a.	W 8
T 9	11 23 58	20°10'21	11♑23	5°50	13°45	17°21	20° 6	25°50	0°51	17°10	22° 7	26°57	27°14	6° 3	n.a.	T 9
F 10	11 27 54	21°10'57	23°18	7°20	15° 0	17°26	20°15	25°46	0°53	17°11	22° 6	26°56	27°11	6°10	n.a.	F 10
S 11	11 31 51	22°11'34	5♒21	8°50	16°14	17°30	20°24	25°42	0°56	17°11	22° 4	26°55	27° 8	6°17	n.a.	S 11
S 12	11 35 47	23°12'12	17°35	10°21	17°29	17°33	20°33	25°38	0°59	17°12	22° 3	26°55	27° 5	6°24	n.a.	S 12
M13	11 39 44	24°12'51	0♓ 2	11°51	18°44	17°36	20°41	25°34	1° 2	17°13	22° 2	26°54	27° 1	6°30	n.a.	M13
T 14	11 43 41	25°13'31	12°44	13°23	19°58	17°38	20°50	25°31	1° 5	17°13	22° 1	26°54	26°58	6°37	n.a.	T 14
W15	11 47 37	26°14'12	25°42	14°54	21°13	17°38	20°58	25°27	1° 8	17°14	22° 0	26°54	26°55	6°44	n.a.	W15
T 16	11 51 34	27°14'53	8♈55	16°26	22°28	17°R39	21° 7	25°23	1°11	17°15	21°58	26°54	26°52	6°51	n.a.	T 16
F 17	11 55 30	28°15'35	22°23	17°57	23°42	17°38	21°15	25°19	1°14	17°15	21°57	26°54	26°49	6°57	n.a.	F 17
S 18	11 59 27	29°16'18	6♉ 4	19°29	24°57	17°36	21°23	25°16	1°17	17°16	21°56	26°54	26°46	7° 4	n.a.	S 18
S 19	12 3 23	0♈17'01	19°56	21° 2	26°12	17°34	21°31	25°12	1°21	17°17	21°55	26°53	26°42	7°11	n.a.	S 19
M20	12 7 20	1°17'45	3♊57	22°34	27°26	17°31	21°39	25° 9	1°24	17°18	21°54	26°53	26°39	7°17	n.a.	M20
T 21	12 11 16	2°18'29	18° 3	24° 7	28°41	17°27	21°46	25° 6	1°27	17°19	21°53	26°53	26°36	7°24	n.a.	T 21
W22	12 15 13	3°19'13	2♋13	25°40	29°55	17°22	21°54	25° 2	1°30	17°19	21°51	26°D52	26°33	7°31	n.a.	W22
T 23	12 19 10	4°19'58	16°25	27°14	1♉10	17°16	22° 2	24°59	1°33	17°20	21°50	26°53	26°30	7°38	n.a.	T 23
F 24	12 23 6	5°20'43	0♌37	28°47	2°24	17°10	22° 9	24°56	1°37	17°21	21°49	26°53	26°27	7°44	n.a.	F 24
S 25	12 27 3	6°21'27	14°45	0♈21	3°39	17° 2	22°16	24°53	1°40	17°22	21°48	26°54	26°23	7°51	n.a.	S 25
S 26	12 30 59	7°22'12	28°48	1°55	4°53	16°54	22°23	24°50	1°43	17°23	21°47	26°55	26°20	7°58	n.a.	S 26
M27	12 34 56	8°22'58	12♍43	3°29	6° 8	16°45	22°30	24°47	1°46	17°24	21°46	26°56	26°17	8° 4	n.a.	M27
T 28	12 38 52	9°23'43	26°26	5° 4	7°22	16°35	22°37	24°45	1°50	17°26	21°44	26°R56	26°14	8°11	n.a.	T 28
W29	12 42 49	10°24'29	9♎56	6°39	8°36	16°25	22°43	24°42	1°53	17°27	21°43	26°56	26°11	8°18	n.a.	W29
T 30	12 46 46	11°25'15	23°10	8°15	9°51	16°13	22°50	24°39	1°56	17°28	21°42	26°54	26° 7	8°25	n.a.	T 30
F 31	12 50 42	12♈26'01	6♏ 7	9♈50	11♉ 5	16♏ 1	22♑56	24♌37	2♉ 0	17♊29	21♍41	26♓53	26♓ 4	8♑31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s50	1s 6	0s27	12s17	0n52	0s 1	1s37	13s 3	3n21	20s45	0n47	11n48	0s37	10n32	0s52	21n 5	1s 7	1s21	4s42	1s13	0s54	27s48		n.a.
T 2	6 28	7 23	1 40	11 58	0 43	0n27	1 37	13 5	3 22	20 43	0 47	11 49	0 37	10 33	0 52	21 6	1 7	1 21	4 42	1 12	0 56	27 48		n.a.
F 3	6 5	13 10	2 45	11 38	0 34	0 56	1 38	13 6	3 24	20 42	0 47	11 51	0 37	10 34	0 52	21 6	1 7	1 20	4 42	1 12	0 57	27 47		n.a.
S 4	5 43	18 15	3 41	11 17	0 26	1 24	1 38	13 7	3 25	20 41	0 47	11 52	0 37	10 34	0 51	21 6	1 7	1 20	4 42	1 12	0 58	27 47		n.a.
S 5	5 20	22 25	4 24	10 56	0 17	1 53	1 38	13 8	3 27	20 39	0 47	11 54	0 37	10 35	0 51	21 6	1 7	1 19	4 42	1 11	0 59	27 47		n.a.
M 6	4 57	25 31	4 55	10 33	0 9	2 21	1 38	13 8	3 28	20 38	0 47	11 55	0 37	10 36	0 51	21 6	1 7	1 19	4 42	1 11	1 1	27 46		n.a.
T 7	4 34	27 26	5 13	10 10	0 1	2 50	1 38	13 9	3 30	20 36	0 47	11 57	0 36	10 37	0 51	21 6	1 6	1 18	4 42	1 11	1 2	27 46		n.a.
W 8	4 11	28 5	5 16	9 46	0s 7	3 18	1 38	13 9	3 31	20 35	0 47	11 58	0 36	10 38	0 51	21 6	1 6	1 18	4 42	1 11	1 3	27 45		n.a.
T 9	3 48	27 25	5 7	9 21	0 15	3 46	1 38	13 9	3 33	20 34	0 47	12 0	0 36	10 39	0 51	21 6	1 6	1 17	4 42	1 11	1 4	27 45		n.a.
F 10	3 24	25 31	4 44	8 56	0 22	4 15	1 38	13 9	3 34	20 32	0 47	12 1	0 36	10 40	0 51	21 6	1 6	1 17	4 42	1 11	1 5	27 44		n.a.
S 11	3 1	22 27	4 8	8 30	0 30	4 43	1 38	13 9	3 36	20 31	0 48	12 3	0 36	10 41	0 51	21 6	1 6	1 16	4 42	1 12	1 7	27 44		n.a.
S 12	2 38	18 21	3 21	8 4	0 37	5 11	1 37	13 8	3 37	20 30	0 48	12 4	0 36	10 42	0 51	21 6	1 6	1 16	4 42	1 12	1 8	27 43		n.a.
M13	2 14	13 25	2 24	7 37	0 44	5 39	1 37	13 7	3 39	20 28	0 48	12 6	0 36	10 43	0 51	21 6	1 6	1 15	4 42	1 12	1 9	27 43		n.a.
T 14	1 51	7 49	1 18	7 9	0 51	6 7	1 37	13 6	3 40	20 27	0 48	12 7	0 36	10 44	0 51	21 6	1 6	1 15	4 42	1 12	1 10	27 43		n.a.
W15	1 27	1 46	0 7	6 41	0 57	6 34	1 36	13 5	3 41	20 26	0 48	12 8	0 35	10 45	0 51	21 7	1 6	1 14	4 41	1 12	1 12	27 42		n.a.
T 16	1 4	4n28	1n 6	6 12	1 3	7 2	1 35	13 4	3 43	20 24	0 48	12 10	0 35	10 47	0 51	21 7	1 6	1 14	4 41	1 12	1 13	27 42		n.a.
F 17	0 40	10 37	2 17	5 42	1 9	7 29	1 35	13 2	3 44	20 23	0 48	12 11	0 35	10 48	0 51	21 7	1 6	1 13	4 41	1 12	1 14	27 41		n.a.
S 18	0 17	16 21	3 21	5 13	1 15	7 57	1 34	13 1	3 46	20 22	0 48	12 12	0 35	10 49	0 51	21 7	1 6	1 13	4 41	1 12	1 15	27 41		n.a.
S 19	0n 7	21 20	4 14	4 42	1 21	8 24	1 33	12 59	3 47	20 20	0 48	12 14	0 35	10 50	0 51	21 7	1 6	1 12	4 41	1 12	1 17	27 40		n.a.
M20	0 30	25 9	4 52	4 12	1 26	8 51	1 32	12 57	3 48	20 19	0 48	12 15	0 35	10 51	0 51	21 7	1 6	1 12	4 41	1 12	1 18	27 39		n.a.
T 21	0 54	27 29	5 13	3 41	1 31	9 18	1 31	12 54	3 49	20 18	0 48	12 16	0 35	10 52	0 51	21 7	1 6	1 11	4 41	1 13	1 19	27 39		n.a.
W22	1 17	28 3	5 16	3 9	1 36	9 44	1 30	12 52	3 51	20 17	0 48	12 17	0 35	10 53	0 51	21 7	1 6	1 11	4 41	1 13	1 20	27 38		n.a.
T 23	1 41	26 46	4 59	2 37	1 40	10 10	1 29	12 49	3 52	20 15	0 49	12 18	0 34	10 54	0 51	21 7	1 6	1 10	4 41	1 13	1 21	27 38		n.a.
F 24	2 4	23 47	4 24	2 5	1 45	10 36	1 28	12 46	3 53	20 14	0 49	12 19	0 34	10 55	0 51	21 8	1 6	1 10	4 41	1 12	1 23	27 37		n.a.
S 25	2 28	19 22	3 33	1 32	1 49	11 2	1 26	12 43	3 54	20 13	0 49	12 20	0 34	10 56	0 51	21 8	1 6	1 9	4 41	1 12	1 24	27 37		n.a.
S 26	2 51	13 55	2 30	0 59	1 52	11 28	1 25	12 40	3 55	20 12	0 49	12 22	0 34	10 57	0 51	21 8	1 6	1 9	4 41	1 12	1 25	27 36		n.a.
M27	3 14	7 49	1 18	0 25	1 56	11 53	1 24	12 37	3 56	20 11	0 49	12 23	0 34	10 59	0 51	21 8	1 6	1 8	4 41	1 11	1 26	27 36		n.a.
T 28	3 38	1 25	0 3	0n 8	1 59	12 18	1 22	12 33	3 57	20 9	0 49	12 24	0 34	11 0	0 51	21 8	1 6	1 8	4 41	1 11	1 28	27 35		n.a.
W29	4 1	4s56	1s11	0 42	2 1	12 43	1 21	12 29	3 58	20 8	0 49	12 25	0 34	11 1	0 51	21 8	1 6	1 7	4 40	1 11	1 29	27 34		n.a.
T 30	4 24	10 57	2 20	1 17	2 4	13 7	1 19	12 25	3 59	20 7	0 49	12 26	0 34	11 2	0 51	21 8	1 6	1 7	4 40	1 12	1 30	27 34		n.a.
F 31	4n47	16s21	3s20	1n51	2s 6	13n32	1s17	12s21	4n 0	20s 6	0n49	12n26	0s33	11n 3	0s51	21n 8	1s 6	1s 6	4s40	1s13	1s31	27s33		n.a.

Julian Day Number = 4507189.5, Delta T = 28h36m26s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'24, Lahiri = 103°23'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 39	13♈26'48	18♏48	11♈26	12♉19	15°R48	23♑ 2	24°R35	2♉ 3	17♊30	21°R40	26°R50	26♓ 1	8♑38	n.a.	S 1
S 2	12 58 35	14°27'36	1♐13	13° 3	13°33	15♏34	23° 8	24♌32	2° 6	17°31	21♍39	26♓47	25°58	8°45	n.a.	S 2
M 3	13 2 32	15°28'23	13°24	14°40	14°48	15°19	23°14	24°30	2°10	17°33	21°38	26°45	25°55	8°51	n.a.	M 3
T 4	13 6 28	16°29'12	25°25	16°17	16° 2	15° 4	23°20	24°28	2°13	17°34	21°37	26°43	25°52	8°58	n.a.	T 4
W 5	13 10 25	17°30'00	7♑19	17°55	17°16	14°48	23°26	24°26	2°17	17°35	21°36	26°41	25°48	9° 5	n.a.	W 5
T 6	13 14 21	18°30'49	19°11	19°33	18°30	14°31	23°31	24°24	2°20	17°37	21°35	26°D41	25°45	9°12	n.a.	T 6
F 7	13 18 18	19°31'38	1♒ 5	21°11	19°44	14°13	23°36	24°23	2°24	17°38	21°33	26°41	25°42	9°18	n.a.	F 7
S 8	13 22 15	20°32'28	13° 8	22°50	20°58	13°55	23°41	24°21	2°27	17°39	21°32	26°42	25°39	9°25	n.a.	S 8
S 9	13 26 11	21°33'18	25°22	24°30	22°12	13°36	23°46	24°19	2°30	17°41	21°31	26°44	25°36	9°32	n.a.	S 9
M10	13 30 8	22°34'08	7♓53	26°10	23°26	13°17	23°51	24°18	2°34	17°42	21°30	26°46	25°33	9°38	n.a.	M10
T 11	13 34 4	23°34'58	20°43	27°50	24°40	12°57	23°56	24°17	2°37	17°44	21°29	26°R47	25°29	9°45	n.a.	T 11
W12	13 38 1	24°35'48	3♈55	29°31	25°54	12°36	24° 0	24°15	2°41	17°45	21°28	26°47	25°26	9°52	n.a.	W12
T 13	13 41 57	25°36'38	17°29	1♉12	27° 8	12°15	24° 5	24°14	2°44	17°47	21°27	26°45	25°23	9°59	n.a.	T 13
F 14	13 45 54	26°37'28	1♉23	2°53	28°22	11°53	24° 9	24°13	2°48	17°48	21°26	26°42	25°20	10° 5	n.a.	F 14
S 15	13 49 50	27°38'18	15°33	4°35	29°36	11°31	24°13	24°12	2°51	17°50	21°26	26°38	25°17	10°12	n.a.	S 15
S 16	13 53 47	28°39'08	29°55	6°17	0♊50	11° 9	24°16	24°12	2°55	17°52	21°25	26°33	25°13	10°19	n.a.	S 16
M17	13 57 43	29°39'57	14♊23	8° 0	2° 4	10°46	24°20	24°11	2°58	17°53	21°24	26°28	25°10	10°25	n.a.	M17
T 18	14 1 40	0♉40'46	28°50	9°42	3°17	10°23	24°23	24°10	3° 2	17°55	21°23	26°24	25° 7	10°32	n.a.	T 18
W19	14 5 37	1°41'35	13♋13	11°25	4°31	9°59	24°27	24°10	3° 5	17°57	21°22	26°21	25° 4	10°39	n.a.	W19
T 20	14 9 33	2°42'23	27°27	13° 8	5°44	9°36	24°30	24°10	3° 9	17°58	21°21	26°D19	25° 1	10°46	n.a.	T 20
F 21	14 13 30	3°43'10	11♌30	14°50	6°58	9°12	24°33	24° 9	3°13	18° 0	21°20	26°19	24°58	10°52	n.a.	F 21
S 22	14 17 26	4°43'56	25°22	16°33	8°12	8°48	24°35	24° 9	3°16	18° 2	21°19	26°21	24°54	10°59	n.a.	S 22
S 23	14 21 23	5°44'41	9♍ 1	18°15	9°25	8°24	24°38	24°D 9	3°20	18° 4	21°19	26°22	24°51	11° 6	n.a.	S 23
M24	14 25 19	6°45'26	22°29	19°56	10°38	8° 0	24°40	24° 9	3°23	18° 6	21°18	26°R23	24°48	11°13	n.a.	M24
T 25	14 29 16	7°46'10	5♎46	21°36	11°52	7°37	24°42	24° 9	3°27	18° 7	21°17	26°23	24°45	11°19	n.a.	T 25
W26	14 33 12	8°46'53	18°51	23°15	13° 5	7°13	24°44	24°10	3°30	18° 9	21°16	26°21	24°42	11°26	n.a.	W26
T 27	14 37 9	9°47'36	1♏44	24°53	14°18	6°49	24°46	24°10	3°34	18°11	21°15	26°16	24°38	11°33	n.a.	T 27
F 28	14 41 5	10°48'18	14°26	26°28	15°31	6°26	24°48	24°11	3°37	18°13	21°15	26° 9	24°35	11°39	n.a.	F 28
S 29	14 45 2	11°49'00	26°56	28° 2	16°44	6° 2	24°49	24°11	3°41	18°15	21°14	26° 1	24°32	11°46	n.a.	S 29
S 30	14 48 59	12♉49'41	9♐14	29♉32	17♊57	5♏39	24♑51	24♌12	3♉44	18♊17	21♍13	25♓52	24♓29	11♑53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	20s56	4s 9	2n26	2s 8	13n55	1s15	12s17	4n 0	20s 5	0n49	12n27	0s33	11n 4	0s51	21n 9	1s 6	1s 6	4s40	1s14	1s33	27s32		n.a.
S 2	5 33	24 30	4 44	3 2	2 9	14 19	1 14	12 13	4 1	20 4	0 50	12 28	0 33	11 5	0 51	21 9	1 6	1 5	4 40	1 15	1 34	27 32		n.a.
M 3	5 56	26 52	5 7	3 37	2 10	14 42	1 12	12 8	4 2	20 3	0 50	12 29	0 33	11 7	0 51	21 9	1 6	1 5	4 40	1 16	1 35	27 31		n.a.
T 4	6 19	27 58	5 15	4 13	2 11	15 5	1 10	12 3	4 2	20 2	0 50	12 30	0 33	11 8	0 51	21 9	1 6	1 4	4 40	1 17	1 36	27 31		n.a.
W 5	6 42	27 46	5 10	4 49	2 11	15 27	1 8	11 58	4 3	20 1	0 50	12 31	0 33	11 9	0 51	21 9	1 6	1 3	4 40	1 17	1 37	27 30		n.a.
T 6	7 4	26 17	4 51	5 25	2 11	15 49	1 5	11 53	4 3	20 0	0 50	12 31	0 33	11 10	0 51	21 9	1 6	1 3	4 40	1 17	1 39	27 29		n.a.
F 7	7 27	23 37	4 20	6 1	2 11	16 11	1 3	11 48	4 3	19 59	0 50	12 32	0 32	11 11	0 51	21 9	1 5	1 3	4 40	1 17	1 40	27 29		n.a.
S 8	7 49	19 55	3 37	6 38	2 10	16 32	1 1	11 42	4 3	19 58	0 50	12 33	0 32	11 12	0 51	21 10	1 5	1 2	4 39	1 17	1 41	27 28		n.a.
S 9	8 11	15 18	2 44	7 14	2 9	16 53	0 59	11 37	4 4	19 57	0 50	12 33	0 32	11 14	0 51	21 10	1 5	1 2	4 39	1 16	1 42	27 27		n.a.
M10	8 33	9 58	1 42	7 51	2 7	17 14	0 56	11 31	4 4	19 56	0 50	12 34	0 32	11 15	0 51	21 10	1 5	1 1	4 39	1 15	1 44	27 26		n.a.
T 11	8 55	4 6	0 33	8 28	2 5	17 34	0 54	11 26	4 4	19 55	0 50	12 34	0 32	11 16	0 51	21 10	1 5	1 1	4 39	1 15	1 45	27 26		n.a.
W12	9 17	2n 7	0n39	9 5	2 3	17 53	0 51	11 20	4 3	19 54	0 51	12 35	0 32	11 17	0 51	21 10	1 5	1 0	4 39	1 15	1 46	27 25		n.a.
T 13	9 39	8 24	1 51	9 42	2 0	18 12	0 49	11 14	4 3	19 53	0 51	12 35	0 32	11 18	0 51	21 10	1 5	1 0	4 39	1 15	1 47	27 24		n.a.
F 14	10 0	14 26	2 58	10 19	1 57	18 31	0 46	11 8	4 3	19 53	0 51	12 36	0 32	11 19	0 51	21 11	1 5	0 59	4 39	1 17	1 48	27 24		n.a.
S 15	10 21	19 49	3 55	10 56	1 53	18 49	0 43	11 2	4 2	19 52	0 51	12 36	0 31	11 21	0 51	21 11	1 5	0 59	4 39	1 18	1 50	27 23		n.a.
S 16	10 43	24 8	4 39	11 33	1 48	19 7	0 41	10 56	4 2	19 51	0 51	12 37	0 31	11 22	0 51	21 11	1 5	0 58	4 39	1 20	1 51	27 22		n.a.
M17	11 4	26 57	5 5	12 10	1 43	19 24	0 38	10 49	4 1	19 50	0 51	12 37	0 31	11 23	0 51	21 11	1 5	0 58	4 38	1 22	1 52	27 21		n.a.
T 18	11 24	27 59	5 11	12 47	1 38	19 41	0 35	10 43	4 1	19 50	0 51	12 37	0 31	11 24	0 51	21 11	1 5	0 57	4 38	1 24	1 53	27 21		n.a.
W19	11 45	27 7	4 58	13 24	1 32	19 57	0 32	10 37	4 0	19 49	0 51	12 38	0 31	11 25	0 51	21 11	1 5	0 57	4 38	1 25	1 55	27 20		n.a.
T 20	12 5	24 29	4 27	14 0	1 25	20 13	0 29	10 31	3 59	19 48	0 51	12 38	0 31	11 26	0 51	21 12	1 5	0 56	4 38	1 25	1 56	27 19		n.a.
F 21	12 25	20 24	3 40	14 36	1 18	20 28	0 26	10 25	3 58	19 48	0 52	12 38	0 31	11 28	0 51	21 12	1 5	0 56	4 38	1 25	1 57	27 18		n.a.
S 22	12 45	15 15	2 41	15 12	1 11	20 42	0 23	10 18	3 57	19 47	0 52	12 38	0 30	11 29	0 51	21 12	1 5	0 56	4 38	1 25	1 58	27 17		n.a.
S 23	13 5	9 25	1 33	15 48	1 2	20 57	0 20	10 12	3 55	19 47	0 52	12 38	0 30	11 30	0 51	21 12	1 5	0 55	4 38	1 24	2 0	27 17		n.a.
M24	13 25	3 14	0 21	16 23	0 54	21 10	0 17	10 6	3 54	19 46	0 52	12 39	0 30	11 31	0 51	21 12	1 5	0 55	4 38	1 24	2 1	27 16		n.a.
T 25	13 44	3s 0	0s51	16 58	0 44	21 23	0 14	10 0	3 53	19 46	0 52	12 39	0 30	11 32	0 51	21 12	1 5	0 54	4 37	1 24	2 2	27 15		n.a.
W26	14 3	9 2	1 59	17 32	0 34	21 35	0 11	9 54	3 51	19 45	0 52	12 39	0 30	11 33	0 51	21 13	1 5	0 54	4 37	1 25	2 3	27 14		n.a.
T 27	14 22	14 34	2 59	18 6	0 24	21 47	0 7	9 48	3 50	19 45	0 52	12 39	0 30	11 35	0 51	21 13	1 5	0 53	4 37	1 27	2 4	27 13		n.a.
F 28	14 40	19 25	3 50	18 39	0 12	21 58	0 4	9 42	3 48	19 44	0 52	12 39	0 30	11 36	0 51	21 13	1 5	0 53	4 37	1 29	2 6	27 12		n.a.
S 29	14 59	23 19	4 29	19 11	0 1	22 9	0 1	9 37	3 46	19 44	0 52	12 39	0 29	11 37	0 51	21 13	1 5	0 53	4 37	1 32	2 7	27 12		n.a.
S 30	15n17	26s 6	4s54	19n42	0n12	22n19	0n 3	9s31	3n44	19s44	0n53	12n38	0s29	11n38	0s51	21n13	1s 5	0s52	4s37	1s36	2s 8	27s11		n.a.

Julian Day Number = 4507220.5, Delta T = 28h36m29s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'28, Lahiri = 103°23'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 52 55	13♉50'22	21♐22	0♊59	19♊10	5°R16	24♍52	24♌13	3♉48	18♊19	21°R13	25°R43	24♓26	12♍ 0	n.a.	M 1
T 2	14 56 52	14°51'02	3♍21	2°22	20°23	4♏54	24°53	24°14	3°51	18°21	21♍12	25♓35	24°23	12° 6	n.a.	T 2
W 3	15 0 48	15°51'42	15°15	3°40	21°36	4°32	24°53	24°15	3°55	18°23	21°11	25°28	24°19	12°13	n.a.	W 3
T 4	15 4 45	16°52'21	27° 5	4°53	22°49	4°10	24°54	24°16	3°58	18°25	21°11	25°23	24°16	12°20	n.a.	T 4
F 5	15 8 41	17°53'00	8♒58	5°59	24° 2	3°49	24°54	24°17	4° 1	18°27	21°10	25°21	24°13	12°26	n.a.	F 5
S 6	15 12 38	18°53'38	20°57	6°59	25°14	3°28	24°R54	24°19	4° 5	18°29	21°10	25°D21	24°10	12°33	n.a.	S 6
S 7	15 16 34	19°54'15	3♓ 9	7°51	26°27	3° 8	24°54	24°20	4° 8	18°31	21° 9	25°21	24° 7	12°40	n.a.	S 7
M 8	15 20 31	20°54'52	15°37	8°34	27°39	2°48	24°54	24°22	4°12	18°33	21° 8	25°22	24° 4	12°47	n.a.	M 8
T 9	15 24 27	21°55'28	28°27	9° 9	28°52	2°29	24°54	24°23	4°15	18°35	21° 8	25°R23	24° 0	12°53	n.a.	T 9
W10	15 28 24	22°56'03	11♈43	9°33	0♋ 4	2°11	24°53	24°25	4°18	18°37	21° 7	25°21	23°57	13° 0	n.a.	W10
T 11	15 32 20	23°56'38	25°26	9°48	1°16	1°53	24°52	24°27	4°22	18°39	21° 7	25°18	23°54	13° 7	n.a.	T 11
F 12	15 36 17	24°57'12	9♉35	9°R52	2°28	1°36	24°51	24°29	4°25	18°41	21° 7	25°11	23°51	13°13	n.a.	F 12
S 13	15 40 14	25°57'46	24° 7	9°46	3°41	1°20	24°50	24°31	4°29	18°43	21° 6	25° 3	23°48	13°20	n.a.	S 13
S 14	15 44 10	26°58'18	8♊55	9°29	4°53	1° 4	24°49	24°34	4°32	18°46	21° 6	24°53	23°44	13°27	n.a.	S 14
M15	15 48 7	27°58'49	23°52	9° 3	6° 5	0°49	24°47	24°36	4°35	18°48	21° 5	24°43	23°41	13°34	n.a.	M15
T 16	15 52 3	28°59'19	8♋46	8°27	7°17	0°35	24°45	24°38	4°38	18°50	21° 5	24°34	23°38	13°40	n.a.	T 16
W17	15 56 0	29°59'48	23°31	7°43	8°28	0°21	24°43	24°41	4°42	18°52	21° 5	24°27	23°35	13°47	n.a.	W17
T 18	15 59 56	1♊ 0'15	8♌ 0	6°51	9°40	0° 8	24°41	24°44	4°45	18°54	21° 4	24°22	23°32	13°54	n.a.	T 18
F 19	16 3 53	2° 0'41	22° 9	5°54	10°52	29♎57	24°39	24°46	4°48	18°56	21° 4	24°20	23°29	14° 0	n.a.	F 19
S 20	16 7 49	3° 1'05	5♍58	4°52	12° 3	29°45	24°37	24°49	4°51	18°59	21° 4	24°D20	23°25	14° 7	n.a.	S 20
S 21	16 11 46	4° 1'28	19°28	3°48	13°15	29°35	24°34	24°52	4°55	19° 1	21° 4	24°R20	23°22	14°14	n.a.	S 21
M22	16 15 42	5° 1'49	2♎40	2°42	14°26	29°25	24°31	24°55	4°58	19° 3	21° 3	24°20	23°19	14°21	n.a.	M22
T 23	16 19 39	6° 2'09	15°37	1°38	15°37	29°17	24°28	24°58	5° 1	19° 5	21° 3	24°18	23°16	14°27	n.a.	T 23
W24	16 23 36	7° 2'28	28°22	0°35	16°48	29° 9	24°25	25° 1	5° 4	19° 8	21° 3	24°14	23°13	14°34	n.a.	W24
T 25	16 27 32	8° 2'45	10♏56	29♉36	17°59	29° 2	24°21	25° 5	5° 7	19°10	21° 3	24° 6	23°10	14°41	n.a.	T 25
F 26	16 31 29	9° 3'00	23°21	28°41	19°10	28°55	24°18	25° 8	5°10	19°12	21° 3	23°56	23° 6	14°47	n.a.	F 26
S 27	16 35 25	10° 3'14	5♐37	27°52	20°21	28°50	24°14	25°12	5°13	19°14	21° 3	23°43	23° 3	14°54	n.a.	S 27
S 28	16 39 22	11° 3'27	17°46	27° 9	21°32	28°45	24°10	25°15	5°16	19°17	21° 2	23°29	23° 0	15° 1	n.a.	S 28
M29	16 43 18	12° 3'39	29°47	26°32	22°42	28°41	24° 6	25°19	5°19	19°19	21° 2	23°15	22°57	15° 7	n.a.	M29
T 30	16 47 15	13° 3'49	11♑43	26° 2	23°52	28°37	24° 2	25°23	5°22	19°21	21° 2	23° 2	22°54	15°14	n.a.	T 30
W31	16 51 11	14♊ 3'59	23♑34	25♉39	25♋ 3	28♎35	23♑58	25♌27	5♉25	19♊23	21°D 2	22♓51	22♓51	15♑21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	27s37	5s 6	20n12	0n24	22n28	0n 6	9s26	3n42	19s43	0n53	12n38	0s29	11n39	0s51	21n14	1s 5	0s52	4s37	1s40	2s 9	27s10		n.a.
T 2	15 52	27 50	5 4	20 42	0 37	22 37	0 9	9 20	3 40	19 43	0 53	12 38	0 29	11 40	0 51	21 14	1 5	0 51	4 37	1 43	2 11	27 9		n.a.
W 3	16 9	26 45	4 49	21 10	0 51	22 45	0 13	9 15	3 38	19 43	0 53	12 38	0 29	11 41	0 51	21 14	1 5	0 51	4 36	1 45	2 12	27 8		n.a.
T 4	16 26	24 28	4 22	21 36	1 5	22 53	0 16	9 10	3 36	19 43	0 53	12 38	0 29	11 42	0 51	21 14	1 5	0 51	4 36	1 47	2 13	27 7		n.a.
F 5	16 42	21 7	3 43	22 2	1 19	23 0	0 20	9 5	3 34	19 43	0 53	12 37	0 29	11 44	0 51	21 14	1 5	0 50	4 36	1 48	2 14	27 6		n.a.
S 6	16 59	16 53	2 54	22 25	1 33	23 6	0 23	9 1	3 32	19 42	0 53	12 37	0 29	11 45	0 51	21 14	1 5	0 50	4 36	1 48	2 15	27 5		n.a.
S 7	17 15	11 54	1 56	22 47	1 47	23 12	0 27	8 56	3 29	19 42	0 53	12 37	0 28	11 46	0 51	21 15	1 5	0 50	4 36	1 48	2 17	27 5		n.a.
M 8	17 30	6 20	0 52	23 8	2 0	23 17	0 30	8 52	3 27	19 42	0 53	12 36	0 28	11 47	0 51	21 15	1 5	0 49	4 36	1 48	2 18	27 4		n.a.
T 9	17 46	0 21	0n16	23 26	2 13	23 21	0 34	8 48	3 24	19 42	0 53	12 36	0 28	11 48	0 51	21 15	1 5	0 49	4 36	1 47	2 19	27 3		n.a.
W10	18 1	5n51	1 26	23 42	2 26	23 25	0 37	8 44	3 22	19 42	0 54	12 35	0 28	11 49	0 51	21 15	1 5	0 49	4 35	1 48	2 20	27 2		n.a.
T 11	18 16	11 58	2 33	23 56	2 38	23 28	0 41	8 41	3 19	19 42	0 54	12 35	0 28	11 50	0 51	21 15	1 5	0 48	4 35	1 49	2 22	27 1		n.a.
F 12	18 30	17 40	3 33	24 7	2 48	23 31	0 44	8 38	3 17	19 42	0 54	12 34	0 28	11 51	0 51	21 16	1 5	0 48	4 35	1 52	2 23	27 0		n.a.
S 13	18 44	22 31	4 21	24 15	2 58	23 33	0 48	8 34	3 14	19 42	0 54	12 34	0 28	11 52	0 51	21 16	1 5	0 48	4 35	1 55	2 24	26 59		n.a.
S 14	18 58	26 0	4 52	24 21	3 6	23 34	0 51	8 32	3 12	19 43	0 54	12 33	0 27	11 53	0 51	21 16	1 5	0 47	4 35	1 59	2 25	26 58		n.a.
M15	19 11	27 43	5 3	24 23	3 12	23 35	0 55	8 29	3 9	19 43	0 54	12 33	0 27	11 55	0 51	21 16	1 5	0 47	4 35	2 3	2 27	26 57		n.a.
T 16	19 24	27 25	4 54	24 21	3 16	23 35	0 58	8 27	3 6	19 43	0 54	12 32	0 27	11 56	0 51	21 16	1 5	0 47	4 34	2 6	2 28	26 56		n.a.
W17	19 37	25 11	4 25	24 16	3 18	23 34	1 2	8 25	3 4	19 43	0 54	12 31	0 27	11 57	0 51	21 16	1 5	0 47	4 34	2 9	2 29	26 55		n.a.
T 18	19 49	21 20	3 40	24 8	3 18	23 33	1 6	8 23	3 1	19 43	0 54	12 30	0 27	11 58	0 51	21 17	1 5	0 46	4 34	2 11	2 30	26 54		n.a.
F 19	20 1	16 19	2 42	23 56	3 16	23 31	1 9	8 22	2 58	19 44	0 54	12 30	0 27	11 59	0 51	21 17	1 5	0 46	4 34	2 11	2 31	26 53		n.a.
S 20	20 12	10 34	1 36	23 41	3 11	23 29	1 13	8 20	2 55	19 44	0 55	12 29	0 27	12 0	0 51	21 17	1 5	0 46	4 34	2 12	2 33	26 52		n.a.
S 21	20 23	4 28	0 26	23 22	3 5	23 26	1 16	8 19	2 53	19 44	0 55	12 28	0 27	12 1	0 51	21 17	1 5	0 46	4 34	2 11	2 34	26 51		n.a.
M22	20 34	1s43	0s44	23 2	2 56	23 22	1 20	8 19	2 50	19 45	0 55	12 27	0 26	12 2	0 51	21 17	1 5	0 45	4 34	2 12	2 35	26 50		n.a.
T 23	20 45	7 42	1 50	22 39	2 46	23 17	1 23	8 18	2 47	19 45	0 55	12 26	0 26	12 3	0 51	21 18	1 5	0 45	4 33	2 12	2 36	26 49		n.a.
W24	20 55	13 16	2 50	22 14	2 34	23 12	1 26	8 18	2 45	19 46	0 55	12 25	0 26	12 4	0 51	21 18	1 5	0 45	4 33	2 14	2 38	26 48		n.a.
T 25	21 4	18 12	3 40	21 49	2 20	23 7	1 30	8 18	2 42	19 46	0 55	12 24	0 26	12 5	0 51	21 18	1 5	0 45	4 33	2 17	2 39	26 47		n.a.
F 26	21 13	22 18	4 19	21 23	2 6	23 1	1 33	8 19	2 39	19 47	0 55	12 23	0 26	12 6	0 51	21 18	1 5	0 45	4 33	2 21	2 40	26 46		n.a.
S 27	21 22	25 21	4 45	20 58	1 51	22 54	1 37	8 19	2 36	19 47	0 55	12 22	0 26	12 7	0 51	21 18	1 5	0 44	4 33	2 26	2 41	26 45		n.a.
S 28	21 30	27 13	4 58	20 33	1 35	22 47	1 40	8 20	2 34	19 48	0 55	12 21	0 26	12 8	0 51	21 18	1 5	0 44	4 33	2 31	2 42	26 44		n.a.
M29	21 38	27 46	4 58	20 9	1 19	22 39	1 43	8 21	2 31	19 49	0 55	12 20	0 26	12 9	0 51	21 19	1 5	0 44	4 32	2 37	2 44	26 42		n.a.
T 30	21 46	27 1	4 44	19 47	1 3	22 30	1 47	8 23	2 28	19 49	0 55	12 19	0 25	12 10	0 51	21 19	1 5	0 44	4 32	2 42	2 45	26 41		n.a.
W31	21n53	25s 3	4s19	19n26	0n48	22n21	1n50	8s24	2n26	19s50	0n55	12n18	0s25	12n11	0s51	21n19	1s 5	0s44	4s32	2s46	2s46	26s40		n.a.

Julian Day Number = 4507250.5, Delta T = 28h36m32s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'33, Lahiri = 103°23'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 8	15♊ 4'07	5♒24	25°R23	26♋13	28°R33	23°R53	25♌31	5♉28	19♊26	21♍ 2	22°R42	22♓47	15♑28	n.a.	T 1
F 2	16 59 4	16° 4'13	17°16	25♉14	27°23	28♎32	23♑48	25°35	5°31	19°28	21° 2	22♓37	22°44	15°34	n.a.	F 2
S 3	17 3 1	17° 4'19	29°13	25°D12	28°33	28°D32	23°44	25°39	5°34	19°30	21° 2	22°34	22°41	15°41	n.a.	S 3
S 4	17 6 58	18° 4'23	11♓22	25°15	29°43	28°32	23°39	25°43	5°37	19°33	21° 2	22°33	22°38	15°48	n.a.	S 4
M 5	17 10 54	19° 4'26	23°46	25°25	0♌52	28°34	23°33	25°47	5°40	19°35	21° 3	22°33	22°35	15°54	n.a.	M 5
T 6	17 14 51	20° 4'27	6♈31	25°40	2° 2	28°36	23°28	25°52	5°42	19°37	21° 3	22°32	22°31	16° 1	n.a.	T 6
W 7	17 18 47	21° 4'28	19°42	26° 1	3°11	28°38	23°23	25°56	5°45	19°39	21° 3	22°31	22°28	16° 8	n.a.	W 7
T 8	17 22 44	22° 4'27	3♉22	26°26	4°21	28°41	23°17	26° 1	5°48	19°42	21° 3	22°26	22°25	16°15	n.a.	T 8
F 9	17 26 40	23° 4'26	17°32	26°57	5°30	28°45	23°11	26° 5	5°50	19°44	21° 3	22°20	22°22	16°21	n.a.	F 9
S 10	17 30 37	24° 4'22	2♊10	27°32	6°39	28°50	23° 6	26°10	5°53	19°46	21° 3	22°10	22°19	16°28	n.a.	S 10
S 11	17 34 33	25° 4'18	17°10	28°11	7°48	28°56	23° 0	26°15	5°56	19°48	21° 4	21°59	22°16	16°35	n.a.	S 11
M12	17 38 30	26° 4'12	2♋24	28°54	8°56	29° 1	22°53	26°20	5°58	19°51	21° 4	21°47	22°12	16°41	n.a.	M12
T 13	17 42 26	27° 4'04	17°39	29°40	10° 5	29° 8	22°47	26°25	6° 1	19°53	21° 4	21°36	22° 9	16°48	n.a.	T 13
W14	17 46 23	28° 3'55	2♌44	0♊30	11°13	29°15	22°41	26°30	6° 3	19°55	21° 5	21°28	22° 6	16°55	n.a.	W14
T 15	17 50 20	29° 3'44	17°32	1°23	12°21	29°23	22°34	26°35	6° 6	19°58	21° 5	21°22	22° 3	17° 2	n.a.	T 15
F 16	17 54 16	0♋ 3'31	1♍57	2°19	13°29	29°32	22°28	26°40	6° 8	20° 0	21° 5	21°19	22° 0	17° 8	n.a.	F 16
S 17	17 58 13	1° 3'16	15°55	3°18	14°37	29°41	22°21	26°45	6°10	20° 2	21° 6	21°18	21°57	17°15	n.a.	S 17
S 18	18 2 9	2° 2'59	29°28	4°20	15°45	29°51	22°14	26°51	6°13	20° 4	21° 6	21°18	21°53	17°22	n.a.	S 18
M19	18 6 6	3° 2'40	12♎37	5°24	16°52	0♏ 1	22° 8	26°56	6°15	20° 7	21° 6	21°18	21°50	17°28	n.a.	M19
T 20	18 10 2	4° 2'19	25°27	6°31	18° 0	0°12	22° 1	27° 2	6°17	20° 9	21° 7	21°16	21°47	17°35	n.a.	T 20
W21	18 13 59	5° 1'56	8♏ 2	7°40	19° 7	0°23	21°54	27° 7	6°20	20°11	21° 7	21°12	21°44	17°42	n.a.	W21
T 22	18 17 55	6° 1'31	20°23	8°51	20°14	0°35	21°46	27°13	6°22	20°13	21° 8	21° 5	21°41	17°49	n.a.	T 22
F 23	18 21 52	7° 1'05	2♐35	10° 4	21°20	0°47	21°39	27°18	6°24	20°15	21° 8	20°55	21°37	17°55	n.a.	F 23
S 24	18 25 48	8° 0'37	14°40	11°19	22°27	1° 0	21°32	27°24	6°26	20°18	21° 9	20°43	21°34	18° 2	n.a.	S 24
S 25	18 29 45	9° 0'07	26°39	12°37	23°33	1°14	21°25	27°30	6°28	20°20	21° 9	20°30	21°31	18° 9	n.a.	S 25
M26	18 33 42	9°59'35	8♑34	13°56	24°39	1°28	21°17	27°36	6°30	20°22	21°10	20°17	21°28	18°15	n.a.	M26
T 27	18 37 38	10°59'02	20°27	15°16	25°45	1°42	21°10	27°42	6°32	20°24	21°11	20° 4	21°25	18°22	n.a.	T 27
W28	18 41 35	11°58'26	2♒18	16°39	26°50	1°57	21° 2	27°48	6°34	20°26	21°11	19°53	21°22	18°29	n.a.	W28
T 29	18 45 31	12°57'50	14° 9	18° 3	27°55	2°12	20°55	27°54	6°36	20°29	21°12	19°45	21°18	18°35	n.a.	T 29
F 30	18 49 28	13♋57'11	26♒ 3	19♊29	29♌ 0	2♏28	20♑47	28♌ 0	6♉38	20♊31	21♍12	19♓40	21♓15	18♑42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	22s 0	3s42	19n 7	0n32	22n12	1n53	8s26	2n23	19s51	0n55	12n17	0s25	12n11	0s51	21n19	1s 5	0s44	4s32	2s49	2s47	26s39		n.a.
F 2	22 6	18 2	2 55	18 50	0 16	22 2	1 56	8 28	2 20	19 51	0 56	12 16	0 25	12 12	0 51	21 19	1 5	0 43	4 32	2 51	2 49	26 38		n.a.
S 3	22 12	13 19	2 0	18 35	0 2	21 51	1 59	8 31	2 18	19 52	0 56	12 14	0 25	12 13	0 51	21 20	1 5	0 43	4 32	2 52	2 50	26 37		n.a.
S 4	22 17	8 2	0 59	18 22	0s13	21 40	2 2	8 33	2 15	19 53	0 56	12 13	0 25	12 14	0 51	21 20	1 5	0 43	4 32	2 53	2 51	26 36		n.a.
M 5	22 22	2 19	0n 6	18 10	0 27	21 28	2 5	8 36	2 13	19 54	0 56	12 12	0 25	12 15	0 51	21 20	1 5	0 43	4 31	2 53	2 52	26 35		n.a.
T 6	22 27	3n39	1 13	18 1	0 40	21 16	2 8	8 39	2 10	19 54	0 56	12 10	0 25	12 16	0 51	21 20	1 5	0 43	4 31	2 53	2 53	26 33		n.a.
W 7	22 31	9 39	2 18	17 54	0 52	21 3	2 11	8 42	2 8	19 55	0 56	12 9	0 24	12 17	0 51	21 20	1 5	0 43	4 31	2 54	2 55	26 32		n.a.
T 8	22 34	15 25	3 18	17 48	1 4	20 50	2 14	8 46	2 5	19 56	0 56	12 8	0 24	12 18	0 51	21 20	1 5	0 43	4 31	2 55	2 56	26 31		n.a.
F 9	22 38	20 34	4 7	17 44	1 16	20 36	2 16	8 50	2 3	19 57	0 56	12 6	0 24	12 18	0 51	21 21	1 5	0 43	4 31	2 58	2 57	26 30		n.a.
S 10	22 41	24 39	4 42	17 41	1 26	20 22	2 19	8 53	2 0	19 58	0 56	12 5	0 24	12 19	0 51	21 21	1 5	0 43	4 31	3 2	2 58	26 29		n.a.
S 11	22 43	27 10	4 59	17 40	1 36	20 7	2 22	8 58	1 58	19 59	0 56	12 3	0 24	12 20	0 51	21 21	1 5	0 43	4 30	3 6	3 0	26 28		n.a.
M12	22 45	27 42	4 55	17 40	1 46	19 52	2 24	9 2	1 56	20 0	0 56	12 2	0 24	12 21	0 51	21 21	1 5	0 43	4 30	3 10	3 1	26 26		n.a.
T 13	22 46	26 8	4 30	17 41	1 54	19 37	2 27	9 6	1 53	20 1	0 56	12 0	0 24	12 22	0 51	21 21	1 5	0 43	4 30	3 15	3 2	26 25		n.a.
W14	22 47	22 42	3 46	17 43	2 2	19 21	2 29	9 11	1 51	20 2	0 56	11 59	0 24	12 22	0 51	21 21	1 5	0 43	4 30	3 18	3 3	26 24		n.a.
T 15	22 48	17 51	2 48	17 46	2 10	19 4	2 31	9 16	1 49	20 3	0 56	11 57	0 24	12 23	0 51	21 22	1 5	0 43	4 30	3 20	3 4	26 23		n.a.
F 16	22 48	12 4	1 40	17 50	2 16	18 47	2 34	9 21	1 46	20 4	0 56	11 56	0 23	12 24	0 51	21 22	1 5	0 43	4 30	3 21	3 6	26 22		n.a.
S 17	22 48	5 51	0 28	17 55	2 23	18 30	2 36	9 26	1 44	20 5	0 56	11 54	0 23	12 25	0 52	21 22	1 5	0 43	4 30	3 22	3 7	26 20		n.a.
S 18	22 47	0s27	0s43	18 1	2 28	18 12	2 38	9 31	1 42	20 6	0 56	11 52	0 23	12 25	0 52	21 22	1 5	0 43	4 29	3 22	3 8	26 19		n.a.
M19	22 46	6 34	1 50	18 7	2 33	17 54	2 40	9 37	1 40	20 7	0 56	11 51	0 23	12 26	0 52	21 22	1 5	0 43	4 29	3 22	3 9	26 18		n.a.
T 20	22 45	12 14	2 50	18 14	2 38	17 36	2 42	9 43	1 38	20 8	0 56	11 49	0 23	12 27	0 52	21 22	1 5	0 43	4 29	3 22	3 11	26 17		n.a.
W21	22 43	17 18	3 40	18 21	2 41	17 17	2 43	9 49	1 35	20 9	0 56	11 47	0 23	12 27	0 52	21 22	1 5	0 43	4 29	3 24	3 12	26 15		n.a.
T 22	22 40	21 33	4 19	18 28	2 45	16 58	2 45	9 55	1 33	20 10	0 56	11 45	0 23	12 28	0 52	21 23	1 5	0 43	4 29	3 27	3 13	26 14		n.a.
F 23	22 37	24 48	4 46	18 36	2 47	16 39	2 47	10 1	1 31	20 11	0 56	11 44	0 23	12 29	0 52	21 23	1 5	0 43	4 29	3 30	3 14	26 13		n.a.
S 24	22 34	26 54	4 59	18 44	2 50	16 19	2 48	10 7	1 29	20 12	0 56	11 42	0 23	12 29	0 52	21 23	1 5	0 43	4 28	3 35	3 15	26 12		n.a.
S 25	22 30	27 45	4 59	18 52	2 51	15 59	2 50	10 13	1 27	20 13	0 56	11 40	0 23	12 30	0 52	21 23	1 5	0 43	4 28	3 40	3 17	26 10		n.a.
M26	22 26	27 17	4 46	19 1	2 52	15 39	2 51	10 20	1 25	20 15	0 56	11 38	0 22	12 31	0 52	21 23	1 5	0 43	4 28	3 45	3 18	26 9		n.a.
T 27	22 22	25 35	4 20	19 9	2 53	15 18	2 52	10 27	1 23	20 16	0 56	11 36	0 22	12 31	0 52	21 23	1 5	0 43	4 28	3 50	3 19	26 8		n.a.
W28	22 17	22 45	3 43	19 17	2 53	14 57	2 53	10 33	1 21	20 17	0 56	11 34	0 22	12 32	0 52	21 23	1 5	0 43	4 28	3 54	3 20	26 6		n.a.
T 29	22 11	18 58	2 57	19 25	2 53	14 36	2 54	10 40	1 19	20 18	0 56	11 32	0 22	12 32	0 52	21 24	1 5	0 43	4 28	3 57	3 21	26 5		n.a.
F 30	22n 6	14s25	2s 2	19n33	2s52	14n15	2n55	10s47	1n18	20s19	0n56	11n30	0s22	12n33	0s52	21n24	1s 5	0s43	4s28	3s59	3s23	26s 4		n.a.

Julian Day Number = 4507281.5, Delta T = 28h36m35s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'37, Lahiri = 103°23'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 24	14♋56'32	8♓ 4	20♊57	0♍ 5	2♏44	20°R40	28♌ 6	6♉40	20♊33	21♍13	19°R37	21♓12	18♑49	n.a.	S 1
S 2	18 57 21	15°55'50	20°13	22°26	1°10	3° 1	20♑32	28°12	6°41	20°35	21°14	19°D36	21° 9	18°56	n.a.	S 2
M 3	19 1 17	16°55'07	2♈37	23°57	2°14	3°18	20°24	28°18	6°43	20°37	21°15	19♓37	21° 6	19° 2	n.a.	M 3
T 4	19 5 14	17°54'23	15°19	25°29	3°18	3°35	20°17	28°25	6°45	20°39	21°15	19°R37	21° 3	19° 9	n.a.	T 4
W 5	19 9 11	18°53'37	28°25	27° 3	4°22	3°53	20° 9	28°31	6°46	20°41	21°16	19°37	20°59	19°16	n.a.	W 5
T 6	19 13 7	19°52'50	11♉57	28°39	5°25	4°11	20° 1	28°38	6°48	20°43	21°17	19°35	20°56	19°22	n.a.	T 6
F 7	19 17 4	20°52'02	25°58	0♋16	6°28	4°30	19°54	28°44	6°49	20°45	21°18	19°30	20°53	19°29	n.a.	F 7
S 8	19 21 0	21°51'12	10♊28	1°55	7°31	4°49	19°46	28°51	6°51	20°47	21°18	19°24	20°50	19°36	n.a.	S 8
S 9	19 24 57	22°50'21	25°23	3°35	8°33	5° 8	19°38	28°57	6°52	20°49	21°19	19°16	20°47	19°43	n.a.	S 9
M10	19 28 53	23°49'28	10♋34	5°17	9°35	5°28	19°30	29° 4	6°54	20°51	21°20	19° 7	20°43	19°49	n.a.	M10
T 11	19 32 50	24°48'33	25°52	7° 0	10°37	5°48	19°23	29°10	6°55	20°53	21°21	18°59	20°40	19°56	n.a.	T 11
W12	19 36 47	25°47'37	11♌ 7	8°45	11°38	6° 8	19°15	29°17	6°56	20°55	21°22	18°53	20°37	20° 3	n.a.	W12
T 13	19 40 43	26°46'39	26° 6	10°32	12°39	6°29	19° 8	29°24	6°58	20°57	21°23	18°48	20°34	20° 9	n.a.	T 13
F 14	19 44 40	27°45'39	10♍44	12°20	13°40	6°50	19° 0	29°31	6°59	20°59	21°24	18°46	20°31	20°16	n.a.	F 14
S 15	19 48 36	28°44'37	24°54	14°10	14°40	7°11	18°52	29°37	7° 0	21° 1	21°25	18°D46	20°28	20°23	n.a.	S 15
S 16	19 52 33	29°43'33	8♎37	16° 1	15°40	7°33	18°45	29°44	7° 1	21° 3	21°26	18°47	20°24	20°29	n.a.	S 16
M17	19 56 29	0♌42'27	21°53	17°54	16°40	7°55	18°38	29°51	7° 2	21° 5	21°27	18°48	20°21	20°36	n.a.	M17
T 18	20 0 26	1°41'19	4♏46	19°49	17°39	8°17	18°30	29°58	7° 3	21° 7	21°28	18°R49	20°18	20°43	n.a.	T 18
W19	20 4 22	2°40'10	17°19	21°46	18°37	8°40	18°23	0♍ 5	7° 4	21° 9	21°29	18°47	20°15	20°50	n.a.	W19
T 20	20 8 19	3°38'58	29°37	23°44	19°35	9° 3	18°16	0°12	7° 5	21°10	21°30	18°44	20°12	20°56	n.a.	T 20
F 21	20 12 16	4°37'45	11♐43	25°43	20°33	9°26	18° 8	0°19	7° 6	21°12	21°31	18°39	20° 9	21° 3	n.a.	F 21
S 22	20 16 12	5°36'29	23°41	27°45	21°30	9°49	18° 1	0°26	7° 7	21°14	21°32	18°32	20° 5	21°10	n.a.	S 22
S 23	20 20 9	6°35'12	5♑35	29°47	22°27	10°13	17°54	0°33	7° 8	21°16	21°33	18°25	20° 2	21°16	n.a.	S 23
M24	20 24 5	7°33'53	17°26	1♌52	23°23	10°37	17°47	0°40	7° 8	21°17	21°34	18°17	19°59	21°23	n.a.	M24
T 25	20 28 2	8°32'33	29°18	3°57	24°18	11° 1	17°41	0°48	7° 9	21°19	21°35	18° 9	19°56	21°30	n.a.	T 25
W26	20 31 58	9°31'11	11♒11	6° 4	25°13	11°26	17°34	0°55	7°10	21°21	21°36	18° 3	19°53	21°36	n.a.	W26
T 27	20 35 55	10°29'47	23° 7	8°12	26° 8	11°50	17°27	1° 2	7°10	21°22	21°37	17°59	19°49	21°43	n.a.	T 27
F 28	20 39 52	11°28'21	5♓ 8	10°21	27° 2	12°15	17°21	1° 9	7°11	21°24	21°38	17°56	19°46	21°50	n.a.	F 28
S 29	20 43 48	12°26'54	17°17	12°31	27°55	12°40	17°14	1°17	7°11	21°26	21°40	17°D55	19°43	21°57	n.a.	S 29
S 30	20 47 45	13°25'26	29°36	14°42	28°47	13° 6	17° 8	1°24	7°11	21°27	21°41	17°56	19°40	22° 3	n.a.	S 30
M31	20 51 41	14♌23'56	12♈ 7	16♌53	29♍39	13♏31	17♑ 2	1♍31	7♉12	21♊29	21♍42	17♓57	19♓37	22♑10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	9s17	1s 1	19n40	2s50	13n53	2n55	10s54	1n16	20s20	0n56	11n28	0s22	12n33	0s52	21n24	1s 5	0s44	4s27	4s 0	3s24	26s 2		n.a.
S 2	21 53	3 43	0n 3	19 47	2 49	13 31	2 56	11 2	1 14	20 21	0 56	11 26	0 22	12 34	0 52	21 24	1 5	0 44	4 27	4 1	3 25	26 1		n.a.
M 3	21 46	2n 4	1 9	19 54	2 46	13 9	2 56	11 9	1 12	20 23	0 56	11 24	0 22	12 34	0 52	21 24	1 5	0 44	4 27	4 0	3 26	26 0		n.a.
T 4	21 39	7 56	2 13	20 0	2 43	12 47	2 57	11 16	1 10	20 24	0 56	11 22	0 22	12 35	0 52	21 24	1 5	0 44	4 27	4 0	3 28	25 58		n.a.
W 5	21 31	13 37	3 12	20 6	2 40	12 25	2 57	11 24	1 9	20 25	0 56	11 20	0 22	12 35	0 52	21 24	1 5	0 44	4 27	4 0	3 29	25 57		n.a.
T 6	21 23	18 52	4 2	20 11	2 36	12 2	2 57	11 31	1 7	20 26	0 56	11 18	0 21	12 36	0 52	21 24	1 5	0 44	4 27	4 1	3 30	25 56		n.a.
F 7	21 14	23 16	4 40	20 16	2 32	11 39	2 57	11 39	1 5	20 27	0 56	11 16	0 21	12 36	0 52	21 25	1 5	0 44	4 27	4 3	3 31	25 54		n.a.
S 8	21 5	26 24	5 1	20 20	2 27	11 16	2 57	11 47	1 3	20 28	0 56	11 14	0 21	12 37	0 52	21 25	1 5	0 45	4 26	4 5	3 32	25 53		n.a.
S 9	20 56	27 47	5 3	20 23	2 22	10 53	2 56	11 55	1 2	20 30	0 56	11 12	0 21	12 37	0 52	21 25	1 5	0 45	4 26	4 8	3 34	25 51		n.a.
M10	20 46	27 7	4 44	20 25	2 17	10 30	2 56	12 3	1 0	20 31	0 55	11 10	0 21	12 38	0 52	21 25	1 5	0 45	4 26	4 12	3 35	25 50		n.a.
T 11	20 36	24 25	4 5	20 27	2 11	10 6	2 55	12 11	0 59	20 32	0 55	11 8	0 21	12 38	0 52	21 25	1 5	0 45	4 26	4 15	3 36	25 49		n.a.
W12	20 25	20 0	3 8	20 27	2 4	9 42	2 54	12 19	0 57	20 33	0 55	11 5	0 21	12 38	0 52	21 25	1 5	0 45	4 26	4 17	3 37	25 47		n.a.
T 13	20 15	14 21	1 59	20 27	1 58	9 19	2 53	12 27	0 55	20 34	0 55	11 3	0 21	12 39	0 52	21 25	1 5	0 46	4 26	4 19	3 39	25 46		n.a.
F 14	20 3	8 1	0 43	20 25	1 50	8 55	2 52	12 35	0 54	20 35	0 55	11 1	0 21	12 39	0 53	21 25	1 5	0 46	4 26	4 20	3 40	25 44		n.a.
S 15	19 52	1 28	0s33	20 22	1 43	8 31	2 51	12 43	0 52	20 36	0 55	10 59	0 21	12 39	0 53	21 25	1 5	0 46	4 25	4 20	3 41	25 43		n.a.
S 16	19 40	4s57	1 45	20 18	1 35	8 7	2 49	12 51	0 51	20 37	0 55	10 57	0 20	12 40	0 53	21 25	1 5	0 46	4 25	4 19	3 42	25 42		n.a.
M17	19 28	10 56	2 49	20 13	1 27	7 43	2 48	13 0	0 49	20 38	0 55	10 54	0 20	12 40	0 53	21 26	1 5	0 47	4 25	4 19	3 43	25 40		n.a.
T 18	19 15	16 16	3 42	20 6	1 18	7 19	2 46	13 8	0 48	20 40	0 55	10 52	0 20	12 40	0 53	21 26	1 5	0 47	4 25	4 19	3 45	25 39		n.a.
W19	19 3	20 46	4 23	19 58	1 9	6 55	2 44	13 17	0 46	20 41	0 55	10 50	0 20	12 41	0 53	21 26	1 5	0 47	4 25	4 19	3 46	25 37		n.a.
T 20	18 49	24 17	4 52	19 48	1 0	6 30	2 42	13 25	0 45	20 42	0 55	10 47	0 20	12 41	0 53	21 26	1 5	0 47	4 25	4 20	3 47	25 36		n.a.
F 21	18 36	26 39	5 6	19 37	0 50	6 6	2 40	13 34	0 44	20 43	0 54	10 45	0 20	12 41	0 53	21 26	1 5	0 48	4 25	4 22	3 48	25 34		n.a.
S 22	18 22	27 46	5 7	19 24	0 41	5 42	2 37	13 42	0 42	20 44	0 54	10 43	0 20	12 41	0 53	21 26	1 5	0 48	4 25	4 25	3 49	25 33		n.a.
S 23	18 8	27 36	4 55	19 9	0 31	5 18	2 34	13 51	0 41	20 45	0 54	10 40	0 20	12 41	0 53	21 26	1 5	0 48	4 24	4 28	3 51	25 31		n.a.
M24	17 53	26 10	4 30	18 53	0 21	4 53	2 32	13 59	0 39	20 46	0 54	10 38	0 20	12 42	0 53	21 26	1 5	0 49	4 24	4 31	3 52	25 30		n.a.
T 25	17 39	23 34	3 53	18 35	0 10	4 29	2 28	14 8	0 38	20 47	0 54	10 36	0 20	12 42	0 53	21 26	1 5	0 49	4 24	4 34	3 53	25 28		n.a.
W26	17 24	19 57	3 6	18 15	0 0	4 5	2 25	14 16	0 37	20 48	0 54	10 33	0 20	12 42	0 53	21 26	1 5	0 49	4 24	4 36	3 54	25 27		n.a.
T 27	17 8	15 31	2 11	17 53	0n10	3 41	2 22	14 25	0 36	20 49	0 54	10 31	0 19	12 42	0 53	21 26	1 6	0 50	4 24	4 38	3 56	25 25		n.a.
F 28	16 53	10 27	1 9	17 30	0 20	3 16	2 18	14 34	0 34	20 50	0 54	10 28	0 19	12 42	0 53	21 26	1 6	0 50	4 24	4 39	3 57	25 24		n.a.
S 29	16 37	4 57	0 3	17 5	0 30	2 52	2 14	14 42	0 33	20 50	0 53	10 26	0 19	12 42	0 53	21 27	1 6	0 50	4 24	4 39	3 58	25 22		n.a.
S 30	16 21	0n49	1n 3	16 38	0 40	2 28	2 10	14 51	0 32	20 51	0 53	10 23	0 19	12 42	0 53	21 27	1 6	0 51	4 24	4 39	3 59	25 21		n.a.
M31	16n 5	6n39	2n 8	16n 9	0n49	2n 4	2n 6	15s 0	0n30	20s52	0n53	10n21	0s19	12n42	0s53	21n27	1s 6	0s51	4s24	4s38	4s 0	25s19		n.a.

Julian Day Number = 4507311.5, Delta T = 28h36m38s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'41, Lahiri = 103°23'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 38	15♌22'25	24♈54	19♌ 4	0♎30	13♏57	16°R56	1♏39	7♉12	21♊30	21♏43	17♓59	19♓34	22♑17	n.a.	T 1
W 2	20 59 34	16°20'53	8♉ 1	21°14	1°20	14°23	16♑50	1°46	7°12	21°32	21°44	18° 0	19°30	22°23	n.a.	W 2
T 3	21 3 31	17°19'19	21°29	23°25	2°10	14°49	16°44	1°53	7°13	21°33	21°46	18°R 0	19°27	22°30	n.a.	T 3
F 4	21 7 28	18°17'44	5♊21	25°34	2°59	15°16	16°38	2° 1	7°13	21°35	21°47	17°59	19°24	22°37	n.a.	F 4
S 5	21 11 24	19°16'09	19°37	27°43	3°47	15°43	16°33	2° 8	7°13	21°36	21°48	17°57	19°21	22°43	n.a.	S 5
S 6	21 15 21	20°14'32	4♋15	29°50	4°34	16° 9	16°27	2°16	7°13	21°38	21°49	17°54	19°18	22°50	n.a.	S 6
M 7	21 19 17	21°12'54	19°10	1♏56	5°21	16°36	16°22	2°23	7°R13	21°39	21°51	17°50	19°15	22°57	n.a.	M 7
T 8	21 23 14	22°11'14	4♌14	3°59	6° 6	17° 4	16°17	2°31	7°13	21°40	21°52	17°46	19°11	23° 4	n.a.	T 8
W 9	21 27 11	23° 9'33	19°19	6° 1	6°51	17°31	16°12	2°38	7°13	21°42	21°53	17°44	19° 8	23°10	n.a.	W 9
T 10	21 31 7	24° 7'51	4♏15	8° 0	7°35	17°59	16° 7	2°45	7°13	21°43	21°55	17°42	19° 5	23°17	n.a.	T 10
F 11	21 35 4	25° 6'07	18°53	9°57	8°17	18°27	16° 2	2°53	7°12	21°44	21°56	17°D41	19° 2	23°24	n.a.	F 11
S 12	21 39 0	26° 4'21	3♎10	11°51	8°59	18°55	15°58	3° 0	7°12	21°45	21°57	17°42	18°59	23°30	n.a.	S 12
S 13	21 42 57	27° 2'35	17° 0	13°43	9°39	19°23	15°53	3° 8	7°12	21°47	21°59	17°43	18°55	23°37	n.a.	S 13
M14	21 46 53	28° 0'46	0♏23	15°31	10°19	19°51	15°49	3°16	7°12	21°48	22° 0	17°45	18°52	23°44	n.a.	M14
T 15	21 50 50	28°58'56	13°22	17°16	10°57	20°20	15°45	3°23	7°11	21°49	22° 1	17°46	18°49	23°50	n.a.	T 15
W16	21 54 46	29°57'04	26° 0	18°59	11°34	20°48	15°41	3°31	7°11	21°50	22° 3	17°R46	18°46	23°57	n.a.	W16
T 17	21 58 43	0♏55'11	8♐19	20°38	12° 9	21°17	15°37	3°38	7°10	21°51	22° 4	17°46	18°43	24° 4	n.a.	T 17
F 18	22 2 40	1°53'16	20°25	22°14	12°44	21°46	15°34	3°46	7°10	21°52	22° 5	17°45	18°40	24°11	n.a.	F 18
S 19	22 6 36	2°51'20	2♑22	23°47	13°17	22°15	15°30	3°53	7° 9	21°53	22° 7	17°44	18°36	24°17	n.a.	S 19
S 20	22 10 33	3°49'23	14°14	25°17	13°48	22°45	15°27	4° 1	7° 9	21°54	22° 8	17°42	18°33	24°24	n.a.	S 20
M21	22 14 29	4°47'23	26° 5	26°44	14°18	23°14	15°24	4° 8	7° 8	21°55	22°10	17°40	18°30	24°31	n.a.	M21
T 22	22 18 26	5°45'23	7♒57	28° 7	14°47	23°44	15°21	4°16	7° 7	21°56	22°11	17°38	18°27	24°37	n.a.	T 22
W23	22 22 23	6°43'21	19°54	29°26	15°14	24°13	15°18	4°23	7° 6	21°57	22°12	17°37	18°24	24°44	n.a.	W23
T 24	22 26 19	7°41'18	1♓58	0♎43	15°39	24°43	15°16	4°31	7° 6	21°58	22°14	17°36	18°21	24°51	n.a.	T 24
F 25	22 30 16	8°39'14	14°11	1°55	16° 3	25°13	15°13	4°39	7° 5	21°59	22°15	17°D36	18°17	24°57	n.a.	F 25
S 26	22 34 12	9°37'08	26°34	3° 5	16°25	25°43	15°11	4°46	7° 4	22° 0	22°17	17°36	18°14	25° 4	n.a.	S 26
S 27	22 38 9	10°35'02	9♈ 9	4°10	16°45	26°14	15° 9	4°54	7° 3	22° 0	22°18	17°36	18°11	25°11	n.a.	S 27
M28	22 42 5	11°32'54	21°56	5°13	17° 3	26°44	15° 7	5° 1	7° 2	22° 1	22°20	17°37	18° 8	25°17	n.a.	M28
T 29	22 46 2	12°30'46	4♉58	6°11	17°19	27°15	15° 6	5° 9	7° 1	22° 2	22°21	17°37	18° 5	25°24	n.a.	T 29
W30	22 49 58	13°28'37	18°15	7° 6	17°33	27°45	15° 4	5°16	7° 0	22° 3	22°23	17°38	18° 1	25°31	n.a.	W30
T 31	22 53 55	14♏26'27	1♊48	7♎57	17♎46	28♏16	15♑ 3	5♏24	6♉59	22♊ 3	22♏24	17♓38	17♓58	25♑38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	12n20	3n 8	15n38	0n59	1n40	2n 1	15s 8	0n29	20s53	0n53	10n19	0s19	12n43	0s53	21n27	1s 6	0s51	4s23	4s38	4s 2	25s18		n.a.
W 2	15 31	17 36	4 0	15 6	1 7	1 16	1 57	15 17	0 28	20 54	0 53	10 16	0 19	12 43	0 53	21 27	1 6	0 52	4 23	4 37	4 3	25 16		n.a.
T 3	15 14	22 10	4 40	14 33	1 16	0 53	1 52	15 25	0 27	20 55	0 53	10 14	0 19	12 43	0 53	21 27	1 6	0 52	4 23	4 37	4 4	25 14		n.a.
F 4	14 57	25 38	5 6	13 58	1 23	0 29	1 47	15 34	0 26	20 56	0 52	10 11	0 19	12 43	0 53	21 27	1 6	0 52	4 23	4 38	4 5	25 13		n.a.
S 5	14 39	27 37	5 13	13 22	1 30	0 5	1 41	15 43	0 25	20 57	0 52	10 9	0 19	12 43	0 53	21 27	1 6	0 53	4 23	4 38	4 6	25 11		n.a.
S 6	14 21	27 45	5 1	12 45	1 37	0s18	1 36	15 51	0 23	20 57	0 52	10 6	0 19	12 43	0 54	21 27	1 6	0 53	4 23	4 40	4 8	25 10		n.a.
M 7	14 3	25 54	4 28	12 6	1 42	0 41	1 30	16 0	0 22	20 58	0 52	10 4	0 19	12 43	0 54	21 27	1 6	0 54	4 23	4 41	4 9	25 8		n.a.
T 8	13 45	22 12	3 36	11 27	1 47	1 4	1 24	16 9	0 21	20 59	0 52	10 1	0 19	12 43	0 54	21 27	1 6	0 54	4 23	4 42	4 10	25 6		n.a.
W 9	13 26	17 1	2 30	10 48	1 51	1 27	1 17	16 17	0 20	21 0	0 52	9 58	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 54	4 23	4 44	4 11	25 5		n.a.
T 10	13 8	10 50	1 13	10 7	1 54	1 50	1 11	16 26	0 19	21 0	0 51	9 56	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 55	4 22	4 44	4 13	25 3		n.a.
F 11	12 49	4 11	0s 7	9 27	1 57	2 13	1 4	16 34	0 18	21 1	0 51	9 53	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 55	4 22	4 44	4 14	25 2		n.a.
S 12	12 30	2s31	1 24	8 46	1 58	2 35	0 57	16 43	0 17	21 2	0 51	9 51	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 56	4 22	4 44	4 15	25 0		n.a.
S 13	12 10	8 54	2 35	8 4	1 59	2 58	0 50	16 51	0 16	21 2	0 51	9 48	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 56	4 22	4 44	4 16	24 58		n.a.
M14	11 51	14 40	3 34	7 23	1 58	3 20	0 42	17 0	0 15	21 3	0 51	9 46	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 57	4 22	4 43	4 17	24 57		n.a.
T 15	11 31	19 35	4 21	6 42	1 57	3 42	0 34	17 8	0 14	21 4	0 51	9 43	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 57	4 22	4 43	4 19	24 55		n.a.
W16	11 11	23 30	4 53	6 1	1 55	4 3	0 26	17 16	0 13	21 4	0 50	9 41	0 18	12 42	0 54	21 27	1 6	0 57	4 22	4 42	4 20	24 53		n.a.
T 17	10 51	26 14	5 11	5 20	1 52	4 25	0 18	17 25	0 12	21 5	0 50	9 38	0 18	12 41	0 54	21 27	1 6	0 58	4 22	4 42	4 21	24 52		n.a.
F 18	10 31	27 43	5 15	4 40	1 48	4 46	0 9	17 33	0 11	21 6	0 50	9 35	0 18	12 41	0 54	21 27	1 6	0 58	4 22	4 43	4 22	24 50		n.a.
S 19	10 11	27 52	5 6	4 0	1 43	5 7	0s 0	17 41	0 10	21 6	0 50	9 33	0 18	12 41	0 54	21 27	1 6	0 59	4 22	4 43	4 23	24 48		n.a.
S 20	9 51	26 45	4 43	3 20	1 38	5 27	0 9	17 50	0 9	21 7	0 50	9 30	0 18	12 41	0 54	21 28	1 6	0 59	4 22	4 44	4 25	24 47		n.a.
M21	9 30	24 26	4 8	2 40	1 31	5 47	0 19	17 58	0 8	21 7	0 50	9 28	0 18	12 40	0 54	21 28	1 6	1 0	4 22	4 45	4 26	24 45		n.a.
T 22	9 9	21 3	3 22	2 2	1 24	6 7	0 29	18 6	0 7	21 8	0 49	9 25	0 17	12 40	0 54	21 28	1 6	1 0	4 21	4 46	4 27	24 43		n.a.
W23	8 49	16 47	2 27	1 24	1 16	6 27	0 39	18 14	0 6	21 8	0 49	9 22	0 17	12 40	0 54	21 28	1 6	1 1	4 21	4 46	4 28	24 42		n.a.
T 24	8 28	11 50	1 25	0 46	1 8	6 46	0 49	18 22	0 5	21 9	0 49	9 20	0 17	12 40	0 54	21 28	1 7	1 1	4 21	4 46	4 29	24 40		n.a.
F 25	8 7	6 21	0 19	0 9	0 58	7 5	1 0	18 30	0 4	21 9	0 49	9 17	0 17	12 39	0 54	21 28	1 7	1 2	4 21	4 47	4 31	24 38		n.a.
S 26	7 45	0 34	0n50	0s27	0 48	7 23	1 11	18 38	0 3	21 10	0 49	9 15	0 17	12 39	0 54	21 28	1 7	1 2	4 21	4 47	4 32	24 36		n.a.
S 27	7 24	5n20	1 57	1 3	0 37	7 41	1 22	18 45	0 2	21 10	0 48	9 12	0 17	12 39	0 54	21 28	1 7	1 3	4 21	4 46	4 33	24 35		n.a.
M28	7 3	11 6	2 59	1 37	0 26	7 58	1 34	18 53	0 1	21 10	0 48	9 9	0 17	12 38	0 54	21 28	1 7	1 3	4 21	4 46	4 34	24 33		n.a.
T 29	6 41	16 31	3 54	2 11	0 14	8 15	1 45	19 1	0 0	21 11	0 48	9 7	0 17	12 38	0 54	21 28	1 7	1 3	4 21	4 46	4 36	24 31		n.a.
W30	6 20	21 14	4 37	2 44	0 1	8 32	1 58	19 8	0s 0	21 11	0 48	9 4	0 17	12 38	0 54	21 28	1 7	1 4	4 21	4 46	4 37	24 30		n.a.
T 31	5n58	24n58	5n 5	3s16	0s12	8s48	2s10	19s16	0s 1	21s11	0n48	9n 1	0s17	12n37	0s55	21n28	1s 7	1s 4	4s21	4s46	4s38	24s28		n.a.

Julian Day Number = 4507342.5, Delta T = 28h36m41s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'46, Lahiri = 103°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 52	15♍24'17	15♊39	8♎43	17♎56	28♏47	15°R 2	5♍31	6°R57	22♊ 4	22♍25	17°R38	17♓55	25♑44	n.a.	F 1
S 2	23 1 48	16°22'06	29°45	9°26	18° 3	29°18	15♑ 1	5°39	6♉56	22° 5	22°27	17♓38	17°52	25°51	n.a.	S 2
S 3	23 5 45	17°19'55	14♋ 6	10° 5	18° 9	29°49	15° 0	5°46	6°55	22° 5	22°28	17°D38	17°49	25°58	n.a.	S 3
M 4	23 9 41	18°17'42	28°39	10°40	18°13	0♐20	14°59	5°54	6°54	22° 6	22°30	17°38	17°46	26° 4	n.a.	M 4
T 5	23 13 38	19°15'29	13♌20	11°10	18°R14	0°52	14°59	6° 1	6°52	22° 6	22°31	17°38	17°42	26°11	n.a.	T 5
W 6	23 17 35	20°13'16	28° 2	11°36	18°13	1°23	14°59	6° 8	6°51	22° 7	22°33	17°38	17°39	26°18	n.a.	W 6
T 7	23 21 31	21°11'01	12♍39	11°57	18° 9	1°55	14°D59	6°16	6°50	22° 7	22°34	17°R38	17°36	26°24	n.a.	T 7
F 8	23 25 28	22° 8'46	27° 4	12°14	18° 3	2°27	14°59	6°23	6°48	22° 7	22°36	17°38	17°33	26°31	n.a.	F 8
S 9	23 29 24	23° 6'30	11♎13	12°27	17°55	2°59	14°59	6°31	6°47	22° 8	22°37	17°38	17°30	26°38	n.a.	S 9
S 10	23 33 21	24° 4'13	25° 1	12°35	17°44	3°31	14°59	6°38	6°45	22° 8	22°39	17°37	17°27	26°44	n.a.	S 10
M11	23 37 17	25° 1'55	8♏26	12°R38	17°31	4° 3	15° 0	6°45	6°43	22° 8	22°40	17°36	17°23	26°51	n.a.	M11
T 12	23 41 14	25°59'36	21°28	12°37	17°15	4°35	15° 1	6°52	6°42	22° 9	22°42	17°36	17°20	26°58	n.a.	T 12
W13	23 45 10	26°57'17	4♐ 9	12°31	16°57	5° 7	15° 2	7° 0	6°40	22° 9	22°43	17°35	17°17	27° 4	n.a.	W13
T 14	23 49 7	27°54'56	16°32	12°21	16°37	5°39	15° 3	7° 7	6°39	22° 9	22°44	17°34	17°14	27°11	n.a.	T 14
F 15	23 53 4	28°52'35	28°39	12° 7	16°14	6°12	15° 5	7°14	6°37	22° 9	22°46	17°D34	17°11	27°18	n.a.	F 15
S 16	23 57 0	29°50'13	10♑37	11°48	15°50	6°45	15° 6	7°21	6°35	22° 9	22°47	17°34	17° 7	27°25	n.a.	S 16
S 17	0 0 57	0♎47'49	22°29	11°26	15°23	7°17	15° 8	7°29	6°33	22°10	22°49	17°35	17° 4	27°31	n.a.	S 17
M18	0 4 53	1°45'25	4♒20	11° 1	14°54	7°50	15°10	7°36	6°32	22°10	22°50	17°36	17° 1	27°38	n.a.	M18
T 19	0 8 50	2°43'01	16°15	10°32	14°24	8°23	15°12	7°43	6°30	22°10	22°52	17°37	16°58	27°45	n.a.	T 19
W20	0 12 46	3°40'35	28°17	10° 1	13°51	8°56	15°14	7°50	6°28	22°R10	22°53	17°38	16°55	27°51	n.a.	W20
T 21	0 16 43	4°38'09	10♓29	9°28	13°18	9°29	15°17	7°57	6°26	22°10	22°55	17°39	16°52	27°58	n.a.	T 21
F 22	0 20 40	5°35'42	22°54	8°53	12°43	10° 2	15°19	8° 4	6°24	22°10	22°56	17°R39	16°48	28° 5	n.a.	F 22
S 23	0 24 36	6°33'14	5♈34	8°18	12° 7	10°35	15°22	8°11	6°22	22° 9	22°58	17°38	16°45	28°11	n.a.	S 23
S 24	0 28 33	7°30'47	18°29	7°41	11°30	11° 9	15°25	8°18	6°20	22° 9	22°59	17°37	16°42	28°18	n.a.	S 24
M25	0 32 29	8°28'19	1♉39	7° 6	10°53	11°42	15°28	8°25	6°18	22° 9	23° 0	17°34	16°39	28°25	n.a.	M25
T 26	0 36 26	9°25'50	15° 4	6°31	10°15	12°16	15°31	8°32	6°16	22° 9	23° 2	17°31	16°36	28°31	n.a.	T 26
W27	0 40 22	10°23'22	28°41	5°57	9°37	12°49	15°35	8°38	6°14	22° 9	23° 3	17°28	16°32	28°38	n.a.	W27
T 28	0 44 19	11°20'54	12♊30	5°25	9° 0	13°23	15°38	8°45	6°12	22° 9	23° 5	17°25	16°29	28°45	n.a.	T 28
F 29	0 48 15	12°18'25	26°29	4°57	8°23	13°57	15°42	8°52	6°10	22° 8	23° 6	17°23	16°26	28°51	n.a.	F 29
S 30	0 52 12	13♎15'57	10♋35	4♎31	7♎46	14♐30	15♑46	8♍59	6♉ 8	22♊ 8	23♍ 7	17°D22	16♓23	28♑58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n36	27n18	5n17	3s46	0s26	9s 3	2s22	19s23	0s 2	21s12	0n47	8n59	0s17	12n37	0s55	21n28	1s 7	1s 5	4s21	4s46	4s39	24s26		n.a.
S 2	5 14	27 58	5 10	4 16	0 41	9 18	2 35	19 31	0 3	21 12	0 47	8 56	0 17	12 36	0 55	21 28	1 7	1 5	4 21	4 46	4 40	24 24		n.a.
S 3	4 53	26 47	4 44	4 45	0 56	9 32	2 48	19 38	0 4	21 12	0 47	8 54	0 17	12 36	0 55	21 28	1 7	1 6	4 21	4 46	4 42	24 22		n.a.
M 4	4 31	23 48	4 0	5 12	1 11	9 46	3 1	19 45	0 5	21 13	0 47	8 51	0 17	12 35	0 55	21 28	1 7	1 6	4 21	4 46	4 43	24 21		n.a.
T 5	4 9	19 14	2 59	5 38	1 27	9 59	3 15	19 52	0 5	21 13	0 47	8 48	0 16	12 35	0 55	21 28	1 7	1 7	4 20	4 46	4 44	24 19		n.a.
W 6	3 46	13 31	1 47	6 3	1 43	10 11	3 28	20 0	0 6	21 13	0 46	8 46	0 16	12 35	0 55	21 28	1 7	1 8	4 20	4 46	4 45	24 17		n.a.
T 7	3 24	7 4	0 28	6 26	1 59	10 22	3 42	20 7	0 7	21 13	0 46	8 43	0 16	12 34	0 55	21 28	1 7	1 8	4 20	4 46	4 46	24 15		n.a.
F 8	3 2	0 20	0s52	6 48	2 15	10 33	3 56	20 13	0 8	21 13	0 46	8 41	0 16	12 34	0 55	21 28	1 7	1 9	4 20	4 46	4 48	24 13		n.a.
S 9	2 40	6s17	2 7	7 8	2 32	10 42	4 10	20 20	0 9	21 14	0 46	8 38	0 16	12 33	0 55	21 27	1 7	1 9	4 20	4 46	4 49	24 12		n.a.
S 10	2 18	12 26	3 13	7 26	2 48	10 51	4 24	20 27	0 9	21 14	0 46	8 36	0 16	12 33	0 55	21 27	1 7	1 10	4 20	4 46	4 50	24 10		n.a.
M11	1 55	17 50	4 6	7 42	3 4	10 59	4 38	20 34	0 10	21 14	0 46	8 33	0 16	12 32	0 55	21 27	1 7	1 10	4 20	4 46	4 51	24 8		n.a.
T 12	1 33	22 14	4 45	7 57	3 20	11 6	4 52	20 40	0 11	21 14	0 45	8 30	0 16	12 31	0 55	21 27	1 7	1 11	4 20	4 47	4 52	24 6		n.a.
W13	1 11	25 28	5 8	8 9	3 36	11 12	5 5	20 46	0 12	21 14	0 45	8 28	0 16	12 31	0 55	21 27	1 7	1 11	4 20	4 47	4 54	24 4		n.a.
T 14	0 48	27 24	5 17	8 19	3 52	11 17	5 19	20 53	0 12	21 14	0 45	8 25	0 16	12 30	0 55	21 27	1 7	1 12	4 20	4 47	4 55	24 2		n.a.
F 15	0 26	27 59	5 11	8 27	4 6	11 21	5 32	20 59	0 13	21 14	0 45	8 23	0 16	12 30	0 55	21 27	1 7	1 12	4 20	4 47	4 56	24 1		n.a.
S 16	0 4	27 14	4 52	8 33	4 20	11 24	5 46	21 5	0 14	21 14	0 45	8 20	0 16	12 29	0 55	21 27	1 7	1 13	4 20	4 47	4 57	23 59		n.a.
S 17	0s19	25 16	4 20	8 37	4 33	11 26	5 59	21 11	0 15	21 14	0 44	8 18	0 16	12 29	0 55	21 27	1 7	1 13	4 20	4 47	4 58	23 57		n.a.
M18	0 41	22 11	3 37	8 38	4 45	11 27	6 11	21 17	0 15	21 14	0 44	8 15	0 16	12 28	0 55	21 27	1 8	1 14	4 20	4 46	5 0	23 55		n.a.
T 19	1 3	18 11	2 45	8 37	4 56	11 26	6 23	21 23	0 16	21 14	0 44	8 13	0 16	12 27	0 55	21 27	1 8	1 14	4 20	4 46	5 1	23 53		n.a.
W20	1 25	13 24	1 45	8 34	5 6	11 25	6 35	21 29	0 17	21 14	0 44	8 10	0 15	12 27	0 55	21 27	1 8	1 15	4 20	4 46	5 2	23 51		n.a.
T 21	1 48	8 3	0 40	8 29	5 14	11 22	6 46	21 34	0 17	21 14	0 44	8 8	0 15	12 26	0 55	21 27	1 8	1 15	4 20	4 45	5 3	23 49		n.a.
F 22	2 10	2 18	0n29	8 22	5 21	11 18	6 56	21 40	0 18	21 14	0 43	8 5	0 15	12 25	0 55	21 27	1 8	1 16	4 20	4 45	5 4	23 47		n.a.
S 23	2 32	3n39	1 37	8 13	5 26	11 14	7 6	21 45	0 19	21 14	0 43	8 3	0 15	12 25	0 55	21 27	1 8	1 16	4 20	4 46	5 6	23 46		n.a.
S 24	2 54	9 34	2 42	8 2	5 29	11 8	7 15	21 50	0 19	21 14	0 43	8 0	0 15	12 24	0 55	21 27	1 8	1 17	4 20	4 46	5 7	23 44		n.a.
M25	3 16	15 10	3 39	7 50	5 31	11 1	7 23	21 55	0 20	21 13	0 43	7 58	0 15	12 24	0 55	21 27	1 8	1 17	4 20	4 47	5 8	23 42		n.a.
T 26	3 38	20 9	4 25	7 36	5 31	10 54	7 31	22 0	0 21	21 13	0 43	7 55	0 15	12 23	0 55	21 27	1 8	1 18	4 20	4 48	5 9	23 40		n.a.
W27	4 0	24 11	4 58	7 21	5 29	10 45	7 38	22 5	0 21	21 13	0 42	7 53	0 15	12 22	0 55	21 27	1 8	1 18	4 20	4 50	5 11	23 38		n.a.
T 28	4 22	26 52	5 13	7 6	5 26	10 36	7 44	22 10	0 22	21 13	0 42	7 50	0 15	12 21	0 55	21 27	1 8	1 19	4 20	4 51	5 12	23 36		n.a.
F 29	4 44	27 55	5 10	6 50	5 20	10 26	7 49	22 14	0 23	21 13	0 42	7 48	0 15	12 21	0 55	21 27	1 8	1 19	4 20	4 51	5 13	23 34		n.a.
S 30	5s 6	27n12	4n49	6s34	5s14	10s16	7s53	22s19	0s23	21s12	0n42	7n46	0s15	12n20	0s55	21n27	1s 8	1s20	4s20	4s52	5s14	23s32		n.a.

Julian Day Number = 4507373.5, Delta T = 28h36m44s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'50, Lahiri = 103°23'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 9	14♎13'29	24♋47	4°R 9	7°R10	15♐ 4	15♑50	9♍ 5	6°R 5	22°R 8	23♍ 9	17♓23	16♓20	29♑ 5	n.a.	S 1
M 2	1 0 5	15°11'01	9♌ 3	3♎50	6♎36	15°38	15°54	9°12	6♉ 3	22♊ 7	23°10	17°24	16°17	29°12	n.a.	M 2
T 3	1 4 2	16° 8'33	23°20	3°37	6° 2	16°13	15°59	9°19	6° 1	22° 7	23°12	17°25	16°13	29°18	n.a.	T 3
W 4	1 7 58	17° 6'05	7♍35	3°27	5°30	16°47	16° 3	9°25	5°59	22° 6	23°13	17°26	16°10	29°25	n.a.	W 4
T 5	1 11 55	18° 3'37	21°46	3°D23	5° 0	17°21	16° 8	9°32	5°57	22° 6	23°14	17°R27	16° 7	29°32	n.a.	T 5
F 6	1 15 51	19° 1'09	5♎48	3°24	4°32	17°55	16°13	9°38	5°54	22° 5	23°16	17°26	16° 4	29°38	n.a.	F 6
S 7	1 19 48	19°58'41	19°38	3°30	4° 5	18°30	16°18	9°44	5°52	22° 5	23°17	17°23	16° 1	29°45	n.a.	S 7
S 8	1 23 44	20°56'13	3♏13	3°42	3°40	19° 4	16°23	9°51	5°50	22° 4	23°18	17°19	15°58	29°52	n.a.	S 8
M 9	1 27 41	21°53'45	16°30	3°58	3°18	19°39	16°28	9°57	5°47	22° 4	23°20	17°13	15°54	29°58	n.a.	M 9
T 10	1 31 38	22°51'17	29°28	4°21	2°58	20°14	16°34	10° 3	5°45	22° 3	23°21	17° 7	15°51	0♒ 5	n.a.	T 10
W11	1 35 34	23°48'49	12♐ 7	4°49	2°40	20°48	16°39	10° 9	5°43	22° 2	23°22	17° 2	15°48	0°12	n.a.	W11
T 12	1 39 31	24°46'20	24°29	5°22	2°24	21°23	16°45	10°16	5°40	22° 2	23°23	16°57	15°45	0°18	n.a.	T 12
F 13	1 43 27	25°43'52	6♑37	6° 1	2°11	21°58	16°51	10°22	5°38	22° 1	23°25	16°53	15°42	0°25	n.a.	F 13
S 14	1 47 24	26°41'24	18°35	6°45	2° 0	22°33	16°57	10°28	5°36	22° 0	23°26	16°52	15°38	0°32	n.a.	S 14
S 15	1 51 20	27°38'55	0♒26	7°35	1°52	23° 8	17° 3	10°34	5°33	21°59	23°27	16°D51	15°35	0°38	n.a.	S 15
M16	1 55 17	28°36'27	12°18	8°30	1°46	23°43	17°10	10°39	5°31	21°59	23°29	16°52	15°32	0°45	n.a.	M16
T 17	1 59 13	29°33'58	24°13	9°30	1°42	24°19	17°16	10°45	5°29	21°58	23°30	16°54	15°29	0°52	n.a.	T 17
W18	2 3 10	0♏31'29	6♓18	10°36	1°D41	24°54	17°23	10°51	5°26	21°57	23°31	16°55	15°26	0°58	n.a.	W18
T 19	2 7 6	1°29'00	18°35	11°47	1°42	25°29	17°29	10°57	5°24	21°56	23°32	16°R55	15°23	1° 5	n.a.	T 19
F 20	2 11 3	2°26'32	1♈10	13° 2	1°45	26° 5	17°36	11° 2	5°21	21°55	23°33	16°54	15°19	1°12	n.a.	F 20
S 21	2 15 0	3°24'03	14° 5	14°23	1°51	26°40	17°43	11° 8	5°19	21°54	23°35	16°51	15°16	1°19	n.a.	S 21
S 22	2 18 56	4°21'35	27°19	15°48	1°58	27°16	17°50	11°14	5°17	21°53	23°36	16°46	15°13	1°25	n.a.	S 22
M23	2 22 53	5°19'07	10♉54	17°18	2° 8	27°51	17°58	11°19	5°14	21°52	23°37	16°40	15°10	1°32	n.a.	M23
T 24	2 26 49	6°16'40	24°45	18°52	2°20	28°27	18° 5	11°24	5°12	21°51	23°38	16°32	15° 7	1°39	n.a.	T 24
W25	2 30 46	7°14'13	8♊49	20°31	2°34	29° 3	18°12	11°30	5° 9	21°50	23°39	16°24	15° 4	1°45	n.a.	W25
T 26	2 34 42	8°11'47	23° 2	22°13	2°50	29°39	18°20	11°35	5° 7	21°49	23°40	16°17	15° 0	1°52	n.a.	T 26
F 27	2 38 39	9° 9'22	7♋19	23°59	3° 8	0♑15	18°28	11°40	5° 5	21°48	23°41	16°11	14°57	1°59	n.a.	F 27
S 28	2 42 35	10° 6'57	21°36	25°48	3°28	0°51	18°36	11°45	5° 2	21°47	23°42	16° 7	14°54	2° 5	n.a.	S 28
S 29	2 46 32	11° 4'33	5♌49	27°40	3°50	1°27	18°44	11°50	5° 0	21°46	23°44	16°D 6	14°51	2°12	n.a.	S 29
M30	2 50 28	12° 2'10	19°57	29°35	4°13	2° 3	18°52	11°55	4°57	21°45	23°45	16° 6	14°48	2°19	n.a.	M30
T 31	2 54 25	12♏59'48	3♍58	1♏33	4♎38	2♑39	19♑ 0	12♍ 0	4♉55	21♊43	23♍46	16♓ 7	14♓44	2♒25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s28	24n42	4n10	6s18	5s 6	10s 5	7s56	22s23	0s24	21s12	0n42	7n43	0s15	12n19	0s55	21n27	1s 8	1s21	4s20	4s51	5s15	23s30		n.a.
M 2	5 50	20 40	3 15	6 2	4 56	9 54	7 59	22 28	0 25	21 12	0 42	7 41	0 15	12 19	0 55	21 27	1 8	1 21	4 20	4 51	5 17	23 28		n.a.
T 3	6 11	15 25	2 8	5 47	4 46	9 43	8 0	22 32	0 25	21 11	0 41	7 39	0 15	12 18	0 55	21 26	1 8	1 22	4 20	4 50	5 18	23 26		n.a.
W 4	6 33	9 20	0 54	5 33	4 34	9 31	8 1	22 36	0 26	21 11	0 41	7 36	0 15	12 17	0 55	21 26	1 8	1 22	4 20	4 50	5 19	23 24		n.a.
T 5	6 54	2 49	0s24	5 20	4 21	9 19	8 1	22 39	0 26	21 11	0 41	7 34	0 15	12 16	0 55	21 26	1 8	1 23	4 20	4 50	5 20	23 22		n.a.
F 6	7 15	3s46	1 39	5 7	4 8	9 7	8 0	22 43	0 27	21 10	0 41	7 32	0 14	12 16	0 55	21 26	1 8	1 23	4 19	4 50	5 21	23 20		n.a.
S 7	7 37	10 4	2 47	4 56	3 53	8 56	7 58	22 47	0 28	21 10	0 41	7 29	0 14	12 15	0 55	21 26	1 8	1 24	4 19	4 51	5 23	23 18		n.a.
S 8	7 58	15 46	3 44	4 47	3 38	8 44	7 56	22 50	0 28	21 9	0 40	7 27	0 14	12 14	0 55	21 26	1 8	1 24	4 19	4 53	5 24	23 16		n.a.
M 9	8 19	20 36	4 28	4 39	3 23	8 32	7 53	22 53	0 29	21 9	0 40	7 25	0 14	12 13	0 55	21 26	1 8	1 25	4 19	4 55	5 25	23 14		n.a.
T 10	8 39	24 19	4 56	4 33	3 7	8 21	7 49	22 56	0 29	21 9	0 40	7 23	0 14	12 13	0 55	21 26	1 8	1 25	4 19	4 57	5 26	23 12		n.a.
W11	9 0	26 46	5 10	4 29	2 51	8 10	7 45	22 59	0 30	21 8	0 40	7 20	0 14	12 12	0 55	21 26	1 8	1 26	4 19	4 59	5 27	23 10		n.a.
T 12	9 21	27 49	5 8	4 27	2 35	8 0	7 40	23 2	0 30	21 8	0 40	7 18	0 14	12 11	0 55	21 26	1 8	1 26	4 19	5 1	5 29	23 8		n.a.
F 13	9 41	27 31	4 53	4 27	2 18	7 50	7 35	23 5	0 31	21 7	0 40	7 16	0 14	12 10	0 55	21 26	1 9	1 27	4 19	5 3	5 30	23 6		n.a.
S 14	10 2	25 55	4 25	4 29	2 2	7 40	7 29	23 7	0 32	21 6	0 39	7 14	0 14	12 10	0 55	21 26	1 9	1 27	4 19	5 3	5 31	23 4		n.a.
S 15	10 22	23 12	3 46	4 33	1 45	7 31	7 23	23 10	0 32	21 6	0 39	7 12	0 14	12 9	0 55	21 26	1 9	1 28	4 19	5 3	5 32	23 2		n.a.
M16	10 42	19 29	2 57	4 39	1 29	7 23	7 16	23 12	0 33	21 5	0 39	7 10	0 14	12 8	0 55	21 25	1 9	1 28	4 19	5 3	5 33	23 0		n.a.
T 17	11 2	14 59	2 0	4 48	1 13	7 15	7 9	23 14	0 33	21 5	0 39	7 7	0 14	12 7	0 55	21 25	1 9	1 29	4 19	5 3	5 34	22 58		n.a.
W18	11 21	9 51	0 57	4 59	0 58	7 8	7 2	23 16	0 34	21 4	0 39	7 5	0 14	12 7	0 55	21 25	1 9	1 29	4 20	5 2	5 36	22 56		n.a.
T 19	11 41	4 15	0n 9	5 12	0 43	7 1	6 54	23 18	0 34	21 3	0 39	7 3	0 14	12 6	0 55	21 25	1 9	1 29	4 20	5 2	5 37	22 54		n.a.
F 20	12 0	1n38	1 16	5 27	0 28	6 55	6 46	23 20	0 35	21 3	0 38	7 1	0 14	12 5	0 55	21 25	1 9	1 30	4 20	5 2	5 38	22 52		n.a.
S 21	12 19	7 35	2 21	5 44	0 14	6 50	6 38	23 21	0 35	21 2	0 38	6 59	0 14	12 4	0 55	21 25	1 9	1 30	4 20	5 3	5 39	22 50		n.a.
S 22	12 38	13 22	3 20	6 4	0 0	6 45	6 30	23 22	0 36	21 1	0 38	6 57	0 14	12 4	0 55	21 25	1 9	1 31	4 20	5 5	5 40	22 48		n.a.
M23	12 57	18 39	4 9	6 25	0n13	6 41	6 21	23 23	0 36	21 0	0 38	6 55	0 13	12 3	0 55	21 25	1 9	1 31	4 20	5 8	5 42	22 46		n.a.
T 24	13 15	23 4	4 45	6 49	0 25	6 38	6 13	23 24	0 37	21 0	0 38	6 53	0 13	12 2	0 55	21 25	1 9	1 32	4 20	5 11	5 43	22 43		n.a.
W25	13 34	26 11	5 4	7 14	0 37	6 35	6 4	23 25	0 37	20 59	0 38	6 51	0 13	12 1	0 55	21 25	1 9	1 32	4 20	5 14	5 44	22 41		n.a.
T 26	13 52	27 41	5 4	7 41	0 47	6 33	5 55	23 26	0 38	20 58	0 38	6 50	0 13	12 0	0 55	21 25	1 9	1 33	4 20	5 17	5 45	22 39		n.a.
F 27	14 10	27 22	4 46	8 10	0 57	6 32	5 46	23 26	0 38	20 57	0 37	6 48	0 13	12 0	0 55	21 25	1 9	1 33	4 20	5 19	5 46	22 37		n.a.
S 28	14 28	25 14	4 10	8 41	1 6	6 31	5 37	23 27	0 39	20 56	0 37	6 46	0 13	11 59	0 55	21 24	1 9	1 34	4 20	5 20	5 48	22 35		n.a.
S 29	14 45	21 32	3 19	9 13	1 14	6 31	5 28	23 27	0 39	20 55	0 37	6 44	0 13	11 58	0 55	21 24	1 9	1 34	4 20	5 21	5 49	22 33		n.a.
M30	15 2	16 35	2 16	9 46	1 21	6 32	5 19	23 27	0 40	20 54	0 37	6 42	0 13	11 57	0 55	21 24	1 9	1 34	4 20	5 20	5 50	22 31		n.a.
T 31	15s20	10n48	1n 5	10s20	1n27	6s33	5s10	23s27	0s40	20s53	0n37	6n41	0s13	11n57	0s55	21n24	1s 9	1s35	4s20	5s20	5s51	22s29		n.a.

Julian Day Number = 4507403.5, Delta T = 28h36m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'54, Lahiri = 103°23'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 22	13♏57'27	17♍52	3♏32	5♎ 5	3♑15	19♑ 8	12♍ 5	4°R53	21°R42	23♍47	16°R 7	14♓41	2♒32	n.a.	W 1
T 2	3 2 18	14°55'07	1♎38	5°32	5°33	3°52	19°17	12°10	4♉50	21♊41	23°48	16♓ 6	14°38	2°39	n.a.	T 2
F 3	3 6 15	15°52'47	15°15	7°34	6° 3	4°28	19°25	12°15	4°48	21°40	23°49	16° 3	14°35	2°45	n.a.	F 3
S 4	3 10 11	16°50'29	28°41	9°37	6°34	5° 5	19°34	12°19	4°46	21°38	23°50	15°57	14°32	2°52	n.a.	S 4
S 5	3 14 8	17°48'11	11♏56	11°40	7° 6	5°41	19°43	12°24	4°43	21°37	23°51	15°49	14°29	2°59	n.a.	S 5
M 6	3 18 4	18°45'54	24°56	13°44	7°40	6°18	19°52	12°28	4°41	21°36	23°51	15°39	14°25	3° 5	n.a.	M 6
T 7	3 22 1	19°43'38	7♐43	15°47	8°16	6°54	20° 1	12°33	4°39	21°35	23°52	15°27	14°22	3°12	n.a.	T 7
W 8	3 25 57	20°41'22	20°14	17°50	8°52	7°31	20°10	12°37	4°36	21°33	23°53	15°16	14°19	3°19	n.a.	W 8
T 9	3 29 54	21°39'08	2♑31	19°52	9°30	8° 8	20°19	12°41	4°34	21°32	23°54	15° 6	14°16	3°25	n.a.	T 9
F 10	3 33 50	22°36'54	14°36	21°54	10° 9	8°45	20°28	12°45	4°32	21°30	23°55	14°58	14°13	3°32	n.a.	F 10
S 11	3 37 47	23°34'40	26°32	23°55	10°48	9°22	20°38	12°49	4°30	21°29	23°56	14°52	14°10	3°39	n.a.	S 11
S 12	3 41 43	24°32'27	8♒22	25°55	11°29	9°59	20°47	12°53	4°27	21°28	23°57	14°49	14° 6	3°45	n.a.	S 12
M13	3 45 40	25°30'15	20°12	27°53	12°11	10°36	20°57	12°57	4°25	21°26	23°57	14°48	14° 3	3°52	n.a.	M13
T 14	3 49 37	26°28'04	2♓ 6	29°51	12°54	11°13	21° 6	13° 1	4°23	21°25	23°58	14°D48	14° 0	3°59	n.a.	T 14
W15	3 53 33	27°25'53	14°10	1♐47	13°38	11°50	21°16	13° 5	4°21	21°23	23°59	14°R48	13°57	4° 5	n.a.	W15
T 16	3 57 30	28°23'43	26°29	3°42	14°23	12°28	21°26	13° 8	4°19	21°22	24° 0	14°47	13°54	4°12	n.a.	T 16
F 17	4 1 26	29°21'33	9♈ 8	5°36	15° 9	13° 5	21°36	13°12	4°17	21°20	24° 1	14°45	13°50	4°19	n.a.	F 17
S 18	4 5 23	0♐19'25	22°10	7°28	15°56	13°42	21°46	13°15	4°14	21°19	24° 1	14°40	13°47	4°25	n.a.	S 18
S 19	4 9 19	1°17'17	5♉38	9°19	16°43	14°20	21°56	13°18	4°12	21°17	24° 2	14°33	13°44	4°32	n.a.	S 19
M20	4 13 16	2°15'10	19°30	11° 9	17°31	14°57	22° 6	13°22	4°10	21°16	24° 3	14°24	13°41	4°39	n.a.	M20
T 21	4 17 12	3°13'04	3♊45	12°57	18°20	15°35	22°17	13°25	4° 8	21°14	24° 3	14°13	13°38	4°46	n.a.	T 21
W22	4 21 9	4°11'00	18°15	14°44	19°10	16°13	22°27	13°28	4° 6	21°13	24° 4	14° 2	13°35	4°52	n.a.	W22
T 23	4 25 5	5° 8'57	2♋55	16°30	20° 1	16°50	22°38	13°31	4° 4	21°11	24° 4	13°51	13°31	4°59	n.a.	T 23
F 24	4 29 2	6° 6'55	17°36	18°15	20°52	17°28	22°48	13°34	4° 2	21°10	24° 5	13°43	13°28	5° 6	n.a.	F 24
S 25	4 32 59	7° 4'54	2♌12	19°58	21°44	18° 6	22°59	13°37	4° 1	21° 8	24° 6	13°37	13°25	5°12	n.a.	S 25
S 26	4 36 55	8° 2'55	16°38	21°40	22°37	18°44	23° 9	13°39	3°59	21° 6	24° 6	13°34	13°22	5°19	n.a.	S 26
M27	4 40 52	9° 0'58	0♍50	23°20	23°30	19°22	23°20	13°42	3°57	21° 5	24° 7	13°33	13°19	5°26	n.a.	M27
T 28	4 44 48	9°59'01	14°47	25° 0	24°24	20° 0	23°31	13°44	3°55	21° 3	24° 7	13°33	13°16	5°32	n.a.	T 28
W29	4 48 45	10°57'07	28°29	26°38	25°18	20°38	23°42	13°47	3°53	21° 1	24° 8	13°32	13°12	5°39	n.a.	W29
T 30	4 52 41	11♐55'14	11♎58	28♐15	26♎13	21♑16	23♑53	13♍49	3♉52	21♊ 0	24♍ 8	13♓31	13♓ 9	5♒46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s36	4n31	0s 9	10s55	1n32	6s35	5s 1	23s27	0s41	20s52	0n37	6n39	0s13	11n56	0s55	21n24	1s 9	1s35	4s20	5s20	5s52	22s27		n.a.
T 2	15 53	1s54	1 22	11 30	1 36	6 38	4 52	23 26	0 41	20 51	0 36	6 37	0 13	11 55	0 55	21 24	1 9	1 36	4 20	5 20	5 54	22 24		n.a.
F 3	16 9	8 9	2 29	12 6	1 39	6 41	4 42	23 25	0 42	20 50	0 36	6 35	0 13	11 54	0 55	21 24	1 9	1 36	4 20	5 22	5 55	22 22		n.a.
S 4	16 25	13 57	3 27	12 42	1 41	6 45	4 33	23 25	0 42	20 49	0 36	6 34	0 13	11 54	0 55	21 24	1 9	1 36	4 20	5 24	5 56	22 20		n.a.
S 5	16 41	19 1	4 12	13 18	1 43	6 49	4 24	23 24	0 43	20 48	0 36	6 32	0 13	11 53	0 55	21 24	1 9	1 37	4 20	5 27	5 57	22 18		n.a.
M 6	16 57	23 5	4 44	13 54	1 43	6 54	4 15	23 22	0 43	20 47	0 36	6 30	0 13	11 52	0 55	21 23	1 9	1 37	4 20	5 31	5 58	22 16		n.a.
T 7	17 12	25 57	5 0	14 29	1 43	6 59	4 6	23 21	0 44	20 46	0 36	6 29	0 13	11 51	0 55	21 23	1 9	1 38	4 20	5 35	6 0	22 14		n.a.
W 8	17 27	27 28	5 2	15 4	1 41	7 5	3 57	23 20	0 44	20 45	0 36	6 27	0 13	11 51	0 55	21 23	1 9	1 38	4 20	5 39	6 1	22 11		n.a.
T 9	17 42	27 36	4 49	15 38	1 40	7 11	3 49	23 18	0 44	20 44	0 36	6 26	0 12	11 50	0 55	21 23	1 9	1 38	4 20	5 43	6 2	22 9		n.a.
F 10	17 56	26 24	4 24	16 11	1 37	7 18	3 40	23 16	0 45	20 42	0 35	6 24	0 12	11 49	0 55	21 23	1 9	1 39	4 20	5 46	6 3	22 7		n.a.
S 11	18 10	24 0	3 47	16 44	1 34	7 25	3 31	23 14	0 45	20 41	0 35	6 23	0 12	11 48	0 55	21 23	1 9	1 39	4 20	5 48	6 4	22 5		n.a.
S 12	18 24	20 36	3 1	17 16	1 30	7 33	3 22	23 12	0 46	20 40	0 35	6 22	0 12	11 48	0 55	21 23	1 9	1 39	4 20	5 50	6 6	22 3		n.a.
M13	18 38	16 23	2 7	17 46	1 26	7 41	3 14	23 9	0 46	20 39	0 35	6 20	0 12	11 47	0 55	21 23	1 9	1 40	4 20	5 50	6 7	22 0		n.a.
T 14	18 51	11 30	1 7	18 15	1 21	7 49	3 5	23 7	0 46	20 37	0 35	6 19	0 12	11 46	0 55	21 23	1 9	1 40	4 20	5 50	6 8	21 58		n.a.
W15	19 4	6 7	0 3	18 44	1 16	7 58	2 57	23 4	0 47	20 36	0 35	6 17	0 12	11 46	0 55	21 23	1 9	1 40	4 20	5 50	6 9	21 56		n.a.
T 16	19 16	0 25	1n 2	19 11	1 10	8 8	2 49	23 1	0 47	20 35	0 35	6 16	0 12	11 45	0 55	21 22	1 9	1 41	4 20	5 50	6 10	21 54		n.a.
F 17	19 29	5n27	2 5	19 37	1 4	8 17	2 40	22 58	0 48	20 33	0 34	6 15	0 12	11 44	0 55	21 22	1 9	1 41	4 20	5 51	6 11	21 52		n.a.
S 18	19 41	11 16	3 4	20 1	0 58	8 27	2 32	22 55	0 48	20 32	0 34	6 14	0 12	11 44	0 55	21 22	1 10	1 41	4 20	5 53	6 13	21 49		n.a.
S 19	19 52	16 45	3 55	20 25	0 52	8 38	2 24	22 52	0 49	20 30	0 34	6 12	0 12	11 43	0 55	21 22	1 10	1 42	4 20	5 55	6 14	21 47		n.a.
M20	20 4	21 32	4 33	20 47	0 45	8 48	2 16	22 48	0 49	20 29	0 34	6 11	0 12	11 42	0 55	21 22	1 10	1 42	4 20	5 59	6 15	21 45		n.a.
T 21	20 15	25 11	4 56	21 7	0 38	8 59	2 8	22 44	0 49	20 27	0 34	6 10	0 12	11 42	0 55	21 22	1 10	1 42	4 20	6 3	6 16	21 43		n.a.
W22	20 25	27 17	5 0	21 27	0 30	9 11	2 1	22 40	0 50	20 26	0 34	6 9	0 12	11 41	0 55	21 22	1 10	1 43	4 20	6 7	6 17	21 40		n.a.
T 23	20 35	27 31	4 45	21 45	0 23	9 22	1 53	22 36	0 50	20 24	0 34	6 8	0 12	11 40	0 55	21 22	1 10	1 43	4 21	6 11	6 19	21 38		n.a.
F 24	20 45	25 49	4 10	22 2	0 16	9 34	1 45	22 32	0 50	20 23	0 34	6 7	0 12	11 40	0 55	21 21	1 10	1 43	4 21	6 14	6 20	21 36		n.a.
S 25	20 55	22 24	3 20	22 18	0 8	9 46	1 38	22 27	0 51	20 21	0 34	6 6	0 12	11 39	0 55	21 21	1 10	1 43	4 21	6 16	6 21	21 33		n.a.
S 26	21 4	17 37	2 17	22 33	0 0	9 59	1 31	22 23	0 51	20 20	0 33	6 5	0 11	11 39	0 55	21 21	1 10	1 44	4 21	6 18	6 22	21 31		n.a.
M27	21 13	11 56	1 7	22 46	0s 8	10 11	1 23	22 18	0 52	20 18	0 33	6 4	0 11	11 38	0 55	21 21	1 10	1 44	4 21	6 18	6 23	21 29		n.a.
T 28	21 21	5 44	0s 7	22 58	0 15	10 24	1 16	22 13	0 52	20 16	0 33	6 3	0 11	11 38	0 55	21 21	1 10	1 44	4 21	6 18	6 25	21 27		n.a.
W29	21 29	0s37	1 18	23 9	0 23	10 37	1 9	22 8	0 52	20 15	0 33	6 2	0 11	11 37	0 55	21 21	1 10	1 44	4 21	6 18	6 26	21 24		n.a.
T 30	21s37	6s50	2s24	23s19	0s31	10s50	1s 2	22s 2	0s53	20s13	0n33	6n 2	0s11	11n36	0s55	21n21	1s10	1s45	4s21	6s19	6s27	21s22		n.a.

Julian Day Number = 4507434.5, Delta T = 28h36m50s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°16'59, Lahiri = 103°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7628

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 38	12♐53'22	25♎15	29♐51	27♎ 8	21♑54	24♑ 4	13♍51	3°R50	20°R58	24♍ 9	13°R26	13♓ 6	5♒52	n.a.	F 1
S 2	5 0 34	13°51'32	8♏19	1♑25	28° 4	22°33	24°15	13°53	3♉48	20♊57	24° 9	13♓19	13° 3	5°59	n.a.	S 2
S 3	5 4 31	14°49'44	21°12	2°59	29° 1	23°11	24°26	13°55	3°47	20°55	24° 9	13° 9	13° 0	6° 6	n.a.	S 3
M 4	5 8 27	15°47'57	3♐54	4°31	29°58	23°49	24°38	13°57	3°45	20°53	24°10	12°56	12°56	6°12	n.a.	M 4
T 5	5 12 24	16°46'11	16°25	6° 2	0♏56	24°28	24°49	13°59	3°43	20°52	24°10	12°43	12°53	6°19	n.a.	T 5
W 6	5 16 20	17°44'27	28°44	7°32	1°54	25° 6	25° 0	14° 1	3°42	20°50	24°10	12°29	12°50	6°26	n.a.	W 6
T 7	5 20 17	18°42'45	10♑53	9° 1	2°52	25°45	25°12	14° 2	3°40	20°48	24°11	12°17	12°47	6°32	n.a.	T 7
F 8	5 24 14	19°41'03	22°52	10°29	3°51	26°24	25°23	14° 4	3°39	20°47	24°11	12° 6	12°44	6°39	n.a.	F 8
S 9	5 28 10	20°39'23	4♒44	11°56	4°50	27° 2	25°35	14° 5	3°38	20°45	24°11	11°59	12°41	6°46	n.a.	S 9
S 10	5 32 7	21°37'44	16°32	13°21	5°50	27°41	25°47	14° 6	3°36	20°43	24°12	11°54	12°37	6°52	n.a.	S 10
M11	5 36 3	22°36'06	28°19	14°45	6°50	28°20	25°58	14° 8	3°35	20°42	24°12	11°52	12°34	6°59	n.a.	M11
T 12	5 40 0	23°34'30	10♓11	16° 8	7°50	28°59	26°10	14° 9	3°34	20°40	24°12	11°D51	12°31	7° 6	n.a.	T 12
W13	5 43 56	24°32'54	22°13	17°30	8°51	29°38	26°22	14°10	3°32	20°38	24°12	11°R51	12°28	7°12	n.a.	W13
T 14	5 47 53	25°31'20	4♈30	18°51	9°52	0♒17	26°34	14°10	3°31	20°37	24°12	11°51	12°25	7°19	n.a.	T 14
F 15	5 51 49	26°29'47	17° 7	20°10	10°54	0°56	26°46	14°11	3°30	20°35	24°12	11°49	12°22	7°26	n.a.	F 15
S 16	5 55 46	27°28'16	0♉10	21°27	11°56	1°35	26°58	14°12	3°29	20°33	24°13	11°45	12°18	7°32	n.a.	S 16
S 17	5 59 42	28°26'45	13°40	22°44	12°58	2°15	27°10	14°12	3°28	20°32	24°13	11°39	12°15	7°39	n.a.	S 17
M18	6 3 39	29°25'17	27°39	23°59	14° 1	2°54	27°22	14°13	3°27	20°30	24°13	11°30	12°12	7°46	n.a.	M18
T 19	6 7 36	0♑23'49	12♊ 5	25°12	15° 3	3°33	27°34	14°13	3°26	20°29	24°13	11°20	12° 9	7°52	n.a.	T 19
W20	6 11 32	1°22'23	26°52	26°23	16° 7	4°13	27°46	14°13	3°25	20°27	24°R13	11°10	12° 6	7°59	n.a.	W20
T 21	6 15 29	2°20'59	11♋53	27°33	17°10	4°52	27°58	14°13	3°24	20°25	24°13	11° 0	12° 2	8° 6	n.a.	T 21
F 22	6 19 25	3°19'36	26°57	28°41	18°14	5°32	28°11	14°R13	3°23	20°24	24°13	10°52	11°59	8°12	n.a.	F 22
S 23	6 23 22	4°18'15	11♌55	29°47	19°18	6°11	28°23	14°13	3°22	20°22	24°13	10°47	11°56	8°19	n.a.	S 23
S 24	6 27 18	5°16'56	26°40	0♒51	20°22	6°51	28°35	14°13	3°22	20°21	24°13	10°44	11°53	8°26	n.a.	S 24
M25	6 31 15	6°15'39	11♍ 5	1°52	21°27	7°31	28°48	14°13	3°21	20°19	24°12	10°D43	11°50	8°32	n.a.	M25
T 26	6 35 11	7°14'23	25°10	2°51	22°32	8°11	29° 0	14°12	3°20	20°17	24°12	10°44	11°47	8°39	n.a.	T 26
W27	6 39 8	8°13'10	8♎53	3°47	23°37	8°50	29°12	14°12	3°20	20°16	24°12	10°R44	11°43	8°46	n.a.	W27
T 28	6 43 5	9°11'58	22°16	4°41	24°42	9°30	29°25	14°11	3°19	20°14	24°12	10°43	11°40	8°52	n.a.	T 28
F 29	6 47 1	10°10'48	5♏21	5°31	25°48	10°10	29°37	14°10	3°19	20°13	24°12	10°40	11°37	8°59	n.a.	F 29
S 30	6 50 58	11° 9'41	18°11	6°18	26°54	10°50	29°50	14°10	3°18	20°11	24°12	10°35	11°34	9° 6	n.a.	S 30
S 31	6 54 54	12♑ 8'35	0♐48	7♒ 0	28♏ 0	11♒31	0♒ 3	14♍ 9	3♉18	20♊10	24♍11	10♓27	11♓31	9♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	12s39	3s21	23s27	0s39	11s 3	0s56	21s57	0s53	20s11	0n33	6n 1	0s11	11n36	0s55	21n21	1s10	1s45	4s21	6s21	6s28	21s20		n.a.
S 2	21 51	17 48	4 7	23 35	0 47	11 16	0 49	21 51	0 53	20 9	0 33	6 0	0 11	11 35	0 55	21 21	1 10	1 45	4 21	6 23	6 29	21 17		n.a.
S 3	21 58	22 4	4 39	23 41	0 55	11 30	0 42	21 45	0 54	20 7	0 33	6 0	0 11	11 35	0 55	21 20	1 10	1 45	4 21	6 27	6 30	21 15		n.a.
M 4	22 4	25 13	4 56	23 46	1 3	11 44	0 36	21 39	0 54	20 6	0 33	5 59	0 11	11 34	0 55	21 20	1 10	1 45	4 21	6 32	6 32	21 13		n.a.
T 5	22 10	27 6	4 59	23 50	1 10	11 57	0 30	21 33	0 54	20 4	0 32	5 58	0 11	11 34	0 55	21 20	1 10	1 45	4 21	6 37	6 33	21 10		n.a.
W 6	22 15	27 36	4 48	23 53	1 18	12 11	0 24	21 26	0 55	20 2	0 32	5 58	0 11	11 33	0 55	21 20	1 10	1 46	4 21	6 42	6 34	21 8		n.a.
T 7	22 20	26 45	4 24	23 55	1 25	12 25	0 17	21 20	0 55	20 0	0 32	5 57	0 11	11 33	0 54	21 20	1 10	1 46	4 21	6 46	6 35	21 6		n.a.
F 8	22 25	24 41	3 48	23 57	1 33	12 39	0 11	21 13	0 55	19 58	0 32	5 57	0 11	11 33	0 54	21 20	1 10	1 46	4 21	6 50	6 36	21 3		n.a.
S 9	22 29	21 32	3 3	23 57	1 40	12 53	0 6	21 6	0 56	19 56	0 32	5 56	0 11	11 32	0 54	21 20	1 10	1 46	4 21	6 53	6 38	21 1		n.a.
S 10	22 33	17 32	2 10	23 56	1 47	13 7	0n 0	20 59	0 56	19 54	0 32	5 56	0 11	11 32	0 54	21 20	1 10	1 46	4 21	6 55	6 39	20 59		n.a.
M11	22 36	12 52	1 11	23 54	1 54	13 21	0 6	20 52	0 56	19 52	0 32	5 55	0 10	11 31	0 54	21 20	1 10	1 46	4 21	6 56	6 40	20 56		n.a.
T 12	22 39	7 41	0 9	23 52	2 1	13 35	0 11	20 44	0 57	19 50	0 32	5 55	0 10	11 31	0 54	21 19	1 10	1 47	4 21	6 56	6 41	20 54		n.a.
W13	22 42	2 10	0n55	23 48	2 8	13 48	0 17	20 37	0 57	19 48	0 32	5 55	0 10	11 31	0 54	21 19	1 10	1 47	4 21	6 56	6 42	20 52		n.a.
T 14	22 44	3n33	1 57	23 44	2 14	14 2	0 22	20 29	0 57	19 46	0 32	5 54	0 10	11 30	0 54	21 19	1 10	1 47	4 21	6 56	6 44	20 49		n.a.
F 15	22 46	9 16	2 56	23 39	2 21	14 16	0 27	20 21	0 57	19 44	0 31	5 54	0 10	11 30	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	6 57	6 45	20 47		n.a.
S 16	22 47	14 47	3 47	23 33	2 27	14 30	0 32	20 13	0 58	19 42	0 31	5 54	0 10	11 30	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	6 58	6 46	20 45		n.a.
S 17	22 48	19 47	4 27	23 27	2 32	14 44	0 37	20 5	0 58	19 40	0 31	5 54	0 10	11 29	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	7 0	6 47	20 42		n.a.
M18	22 48	23 53	4 54	23 20	2 38	14 57	0 42	19 56	0 58	19 37	0 31	5 54	0 10	11 29	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	7 4	6 48	20 40		n.a.
T 19	22 48	26 38	5 2	23 12	2 43	15 11	0 46	19 48	0 59	19 35	0 31	5 54	0 10	11 29	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	7 7	6 49	20 37		n.a.
W20	22 48	27 37	4 51	23 4	2 48	15 24	0 51	19 39	0 59	19 33	0 31	5 54	0 10	11 28	0 54	21 19	1 10	1 47	4 22	7 11	6 51	20 35		n.a.
T 21	22 47	26 36	4 20	22 55	2 53	15 38	0 55	19 30	0 59	19 31	0 31	5 54	0 10	11 28	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 15	6 52	20 33		n.a.
F 22	22 46	23 39	3 31	22 46	2 57	15 51	0 59	19 21	0 59	19 28	0 31	5 54	0 10	11 28	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 18	6 53	20 30		n.a.
S 23	22 44	19 7	2 27	22 36	3 1	16 4	1 4	19 11	1 0	19 26	0 31	5 54	0 10	11 28	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 20	6 54	20 28		n.a.
S 24	22 42	13 28	1 14	22 26	3 4	16 17	1 8	19 2	1 0	19 24	0 31	5 54	0 10	11 28	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 21	6 55	20 25		n.a.
M25	22 40	7 11	0s 2	22 16	3 7	16 29	1 11	18 52	1 0	19 21	0 31	5 54	0 10	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 21	6 56	20 23		n.a.
T 26	22 37	0 42	1 16	22 5	3 10	16 42	1 15	18 43	1 0	19 19	0 30	5 55	0 9	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 21	6 58	20 20		n.a.
W27	22 33	5s39	2 24	21 54	3 12	16 54	1 19	18 33	1 1	19 17	0 30	5 55	0 9	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 21	6 59	20 18		n.a.
T 28	22 30	11 36	3 23	21 43	3 14	17 6	1 22	18 23	1 1	19 14	0 30	5 55	0 9	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 21	7 0	20 16		n.a.
F 29	22 26	16 53	4 9	21 32	3 14	17 18	1 26	18 12	1 1	19 12	0 30	5 55	0 9	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 22	7 1	20 13		n.a.
S 30	22 21	21 19	4 42	21 21	3 15	17 30	1 29	18 2	1 1	19 9	0 30	5 56	0 9	11 27	0 54	21 18	1 10	1 47	4 22	7 24	7 2	20 11		n.a.
S 31	22s16	24s40	5s 0	21s10	3s14	17s41	1n32	17s52	1s 2	19s 7	0n30	5n56	0s 9	11n27	0s53	21n17	1s10	1s47	4s22	7s27	7s 4	20s 8		n.a.

Julian Day Number = 4507464.5, Delta T = 28h36m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'03, Lahiri = 103°24'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 58 51	13♑ 7'31	13♐13	7♒39	29♏ 6	12♒11	0♒15	14°R 8	3°R17	20°R 8	24°R11	10°R18	11♓28	9♒19	n.a.	M 1
T 2	7 2 47	14° 6'29	25°29	8°13	0♐13	12°51	0°28	14♏ 6	3♉17	20♊ 7	24♏11	10♓ 7	11°24	9°26	n.a.	T 2
W 3	7 6 44	15° 5'29	7♑36	8°42	1°19	13°31	0°41	14° 5	3°17	20° 5	24°11	9°56	11°21	9°32	n.a.	W 3
T 4	7 10 41	16° 4'30	19°35	9° 6	2°26	14°12	0°53	14° 4	3°17	20° 4	24°10	9°47	11°18	9°39	n.a.	T 4
F 5	7 14 37	17° 3'34	1♒28	9°24	3°33	14°52	1° 6	14° 2	3°16	20° 2	24°10	9°38	11°15	9°46	n.a.	F 5
S 6	7 18 34	18° 2'38	13°17	9°36	4°41	15°33	1°19	14° 1	3°16	20° 1	24°10	9°33	11°12	9°52	n.a.	S 6
S 7	7 22 30	19° 1'45	25° 4	9°R40	5°48	16°13	1°31	13°59	3°16	20° 0	24° 9	9°29	11° 9	9°59	n.a.	S 7
M 8	7 26 27	20° 0'52	6♓51	9°37	6°56	16°54	1°44	13°57	3°D16	19°58	24° 9	9°D28	11° 5	10° 6	n.a.	M 8
T 9	7 30 23	21° 0'02	18°44	9°27	8° 4	17°34	1°57	13°55	3°16	19°57	24° 8	9°28	11° 2	10°12	n.a.	T 9
W10	7 34 20	21°59'12	0♈45	9° 8	9°12	18°15	2°10	13°53	3°16	19°55	24° 8	9°29	10°59	10°19	n.a.	W10
T 11	7 38 16	22°58'25	13° 0	8°40	10°20	18°56	2°23	13°51	3°16	19°54	24° 7	9°31	10°56	10°26	n.a.	T 11
F 12	7 42 13	23°57'38	25°34	8° 4	11°28	19°37	2°36	13°49	3°17	19°53	24° 7	9°R31	10°53	10°32	n.a.	F 12
S 13	7 46 10	24°56'53	8♉32	7°20	12°37	20°18	2°49	13°47	3°17	19°52	24° 6	9°30	10°49	10°39	n.a.	S 13
S 14	7 50 6	25°56'10	21°56	6°27	13°45	20°59	3° 1	13°45	3°17	19°50	24° 6	9°27	10°46	10°46	n.a.	S 14
M15	7 54 3	26°55'28	5♊50	5°26	14°54	21°40	3°14	13°42	3°18	19°49	24° 5	9°23	10°43	10°52	n.a.	M15
T 16	7 57 59	27°54'48	20°13	4°20	16° 3	22°21	3°27	13°40	3°18	19°48	24° 5	9°17	10°40	10°59	n.a.	T 16
W17	8 1 56	28°54'09	5♋ 1	3° 8	17°12	23° 2	3°40	13°37	3°18	19°47	24° 4	9°11	10°37	11° 6	n.a.	W17
T 18	8 5 52	29°53'31	20° 7	1°53	18°22	23°43	3°53	13°34	3°19	19°45	24° 4	9° 5	10°34	11°12	n.a.	T 18
F 19	8 9 49	0♒52'56	5♌22	0°37	19°31	24°25	4° 6	13°31	3°19	19°44	24° 3	9° 0	10°30	11°19	n.a.	F 19
S 20	8 13 46	1°52'22	20°35	29♑22	20°41	25° 6	4°19	13°28	3°20	19°43	24° 2	8°57	10°27	11°26	n.a.	S 20
S 21	8 17 42	2°51'49	5♍37	28°11	21°50	25°47	4°32	13°25	3°21	19°42	24° 2	8°D56	10°24	11°32	n.a.	S 21
M22	8 21 39	3°51'19	20°20	27° 5	23° 0	26°29	4°45	13°22	3°21	19°41	24° 1	8°56	10°21	11°39	n.a.	M22
T 23	8 25 35	4°50'50	4♎39	26° 7	24°10	27°10	4°58	13°19	3°22	19°40	24° 0	8°58	10°18	11°46	n.a.	T 23
W24	8 29 32	5°50'23	18°32	25°18	25°20	27°52	5°11	13°16	3°23	19°39	23°59	8°59	10°15	11°52	n.a.	W24
T 25	8 33 28	6°49'59	2♏ 0	24°40	26°31	28°34	5°24	13°13	3°24	19°38	23°59	9°R 0	10°11	11°59	n.a.	T 25
F 26	8 37 25	7°49'36	15° 5	24°13	27°41	29°15	5°37	13° 9	3°25	19°37	23°58	9° 0	10° 8	12° 6	n.a.	F 26
S 27	8 41 21	8°49'15	27°50	23°57	28°51	29°57	5°50	13° 6	3°26	19°36	23°57	8°58	10° 5	12°12	n.a.	S 27
S 28	8 45 18	9°48'57	10♐19	23°D53	0♑ 2	0♓39	6° 3	13° 2	3°27	19°35	23°56	8°56	10° 2	12°19	n.a.	S 28
M29	8 49 15	10°48'40	22°34	24° 0	1°13	1°21	6°16	12°59	3°28	19°34	23°56	8°52	9°59	12°26	n.a.	M29
T 30	8 53 11	11°48'25	4♑38	24°18	2°24	2° 3	6°29	12°55	3°29	19°33	23°55	8°47	9°55	12°32	n.a.	T 30
W31	8 57 8	12♒48'12	16♑35	24♑46	3♑35	2♓45	6♒42	12♏51	3♉30	19♊32	23♏54	8♓42	9♓52	12♒39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s11	26s49	5s 4	20s59	3s13	17s52	1n35	17s41	1s 2	19s 4	0n30	5n57	0s 9	11n26	0s53	21n17	1s10	1s47	4s22	7s30	7s 5	20s 6		n.a.
T 2	22 5	27 37	4 54	20 48	3 11	18 3	1 38	17 30	1 2	19 2	0 30	5 57	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 22	7 34	7 6	20 3		n.a.
W 3	21 59	27 6	4 30	20 38	3 8	18 14	1 41	17 19	1 2	18 59	0 30	5 58	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 22	7 38	7 7	20 1		n.a.
T 4	21 52	25 18	3 55	20 28	3 4	18 24	1 44	17 8	1 2	18 56	0 30	5 58	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 22	7 42	7 8	19 58		n.a.
F 5	21 45	22 23	3 10	20 19	2 59	18 34	1 46	16 57	1 3	18 54	0 30	5 59	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 23	7 45	7 9	19 56		n.a.
S 6	21 37	18 34	2 16	20 10	2 53	18 43	1 49	16 45	1 3	18 51	0 30	6 0	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 23	7 47	7 11	19 53		n.a.
S 7	21 30	14 2	1 17	20 2	2 46	18 53	1 51	16 34	1 3	18 49	0 30	6 0	0 9	11 26	0 53	21 17	1 10	1 47	4 23	7 48	7 12	19 51		n.a.
M 8	21 21	8 59	0 14	19 54	2 38	19 2	1 53	16 22	1 3	18 46	0 29	6 1	0 9	11 26	0 53	21 17	1 9	1 46	4 23	7 49	7 13	19 48		n.a.
T 9	21 13	3 34	0n50	19 47	2 28	19 10	1 55	16 10	1 3	18 43	0 29	6 2	0 8	11 26	0 53	21 17	1 9	1 46	4 23	7 49	7 14	19 46		n.a.
W10	21 4	2n 1	1 53	19 41	2 16	19 18	1 57	15 58	1 4	18 40	0 29	6 3	0 8	11 27	0 53	21 17	1 9	1 46	4 23	7 48	7 15	19 43		n.a.
T 11	20 54	7 39	2 51	19 36	2 4	19 26	1 59	15 46	1 4	18 38	0 29	6 3	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 46	4 23	7 48	7 16	19 41		n.a.
F 12	20 45	13 7	3 44	19 32	1 49	19 34	2 1	15 34	1 4	18 35	0 29	6 4	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 46	4 23	7 48	7 18	19 38		n.a.
S 13	20 34	18 11	4 26	19 28	1 34	19 41	2 2	15 21	1 4	18 32	0 29	6 5	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 46	4 23	7 48	7 19	19 36		n.a.
S 14	20 24	22 32	4 56	19 24	1 17	19 48	2 4	15 9	1 4	18 29	0 29	6 6	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 46	4 23	7 49	7 20	19 33		n.a.
M15	20 13	25 47	5 9	19 21	0 58	19 54	2 5	14 56	1 5	18 27	0 29	6 7	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 45	4 23	7 51	7 21	19 31		n.a.
T 16	20 2	27 31	5 4	19 18	0 39	20 0	2 6	14 43	1 5	18 24	0 29	6 8	0 8	11 27	0 53	21 16	1 9	1 45	4 23	7 53	7 22	19 28		n.a.
W17	19 50	27 22	4 39	19 15	0 20	20 5	2 8	14 30	1 5	18 21	0 29	6 9	0 8	11 28	0 53	21 16	1 9	1 45	4 23	7 55	7 23	19 26		n.a.
T 18	19 38	25 13	3 55	19 12	0n 1	20 10	2 9	14 17	1 5	18 18	0 29	6 10	0 8	11 28	0 53	21 16	1 9	1 45	4 23	7 57	7 25	19 23		n.a.
F 19	19 26	21 13	2 53	19 9	0 21	20 15	2 10	14 4	1 5	18 15	0 29	6 12	0 8	11 28	0 53	21 16	1 9	1 45	4 23	7 59	7 26	19 21		n.a.
S 20	19 13	15 48	1 38	19 5	0 40	20 19	2 10	13 50	1 5	18 12	0 29	6 13	0 8	11 28	0 53	21 16	1 9	1 44	4 23	8 0	7 27	19 18		n.a.
S 21	19 0	9 29	0 18	19 1	0 59	20 23	2 11	13 37	1 5	18 9	0 29	6 14	0 8	11 28	0 52	21 16	1 9	1 44	4 23	8 0	7 28	19 16		n.a.
M22	18 47	2 47	1s 2	18 57	1 16	20 26	2 12	13 23	1 6	18 6	0 29	6 15	0 7	11 29	0 52	21 16	1 9	1 44	4 23	8 0	7 29	19 13		n.a.
T 23	18 33	3s53	2 16	18 52	1 31	20 29	2 12	13 10	1 6	18 3	0 29	6 16	0 7	11 29	0 52	21 16	1 9	1 44	4 23	8 0	7 31	19 10		n.a.
W24	18 19	10 10	3 20	18 47	1 45	20 31	2 12	12 56	1 6	18 0	0 29	6 18	0 7	11 29	0 52	21 16	1 9	1 43	4 23	7 59	7 32	19 8		n.a.
T 25	18 4	15 47	4 10	18 42	1 57	20 33	2 13	12 42	1 6	17 57	0 28	6 19	0 7	11 30	0 52	21 16	1 9	1 43	4 23	7 59	7 33	19 5		n.a.
F 26	17 50	20 30	4 47	18 37	2 6	20 34	2 13	12 28	1 6	17 54	0 28	6 20	0 7	11 30	0 52	21 16	1 9	1 43	4 23	7 59	7 34	19 3		n.a.
S 27	17 35	24 9	5 7	18 32	2 14	20 35	2 13	12 14	1 6	17 51	0 28	6 22	0 7	11 30	0 52	21 16	1 9	1 43	4 23	8 0	7 35	19 0		n.a.
S 28	17 19	26 34	5 13	18 28	2 20	20 35	2 13	11 59	1 6	17 48	0 28	6 23	0 7	11 31	0 52	21 15	1 9	1 42	4 23	8 1	7 36	18 58		n.a.
M29	17 4	27 40	5 4	18 23	2 23	20 35	2 13	11 45	1 6	17 45	0 28	6 25	0 7	11 31	0 52	21 15	1 9	1 42	4 23	8 2	7 38	18 55		n.a.
T 30	16 48	27 25	4 42	18 18	2 25	20 34	2 12	11 30	1 7	17 42	0 28	6 26	0 7	11 32	0 52	21 15	1 9	1 42	4 23	8 4	7 39	18 52		n.a.
W31	16s31	25s54	4s 8	18s13	2n26	20s33	2n12	11s16	1s 7	17s39	0n28	6n27	0s 7	11n32	0s52	21n15	1s 9	1s41	4s23	8s 6	7s40	18s50		n.a.

Julian Day Number = 4507495.5, Delta T = 28h36m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'07, Lahiri = 103°24'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 4	13♒48'00	28♉28	25♉22	4♉46	3♓27	6♒55	12°R47	3♉31	19°R32	23°R53	8°R38	9♓49	12♒46	n.a.	T 1
F 2	9 5 1	14°47'50	10♒17	26° 7	5°57	4° 9	7° 7	12♍43	3°32	19♊31	23♍52	8♓34	9°46	12°52	n.a.	F 2
S 3	9 8 58	15°47'42	22° 4	26°59	7° 8	4°51	7°20	12°39	3°34	19°30	23°51	8°32	9°43	12°59	n.a.	S 3
S 4	9 12 54	16°47'35	3♓53	27°57	8°19	5°34	7°33	12°35	3°35	19°29	23°50	8°D31	9°40	13° 6	n.a.	S 4
M 5	9 16 51	17°47'30	15°45	29° 0	9°31	6°16	7°46	12°31	3°36	19°29	23°49	8°31	9°36	13°12	n.a.	M 5
T 6	9 20 47	18°47'26	27°43	0♒ 9	10°42	6°58	7°59	12°27	3°38	19°28	23°48	8°32	9°33	13°19	n.a.	T 6
W 7	9 24 44	19°47'23	9♈50	1°21	11°54	7°41	8°12	12°23	3°39	19°27	23°47	8°34	9°30	13°25	n.a.	W 7
T 8	9 28 40	20°47'22	22° 9	2°38	13° 5	8°23	8°25	12°18	3°41	19°27	23°46	8°35	9°27	13°32	n.a.	T 8
F 9	9 32 37	21°47'22	4♉44	3°57	14°17	9° 6	8°38	12°14	3°42	19°26	23°45	8°36	9°24	13°39	n.a.	F 9
S 10	9 36 33	22°47'23	17°38	5°19	15°29	9°49	8°50	12°10	3°44	19°26	23°44	8°R37	9°21	13°45	n.a.	S 10
S 11	9 40 30	23°47'25	0♊56	6°43	16°41	10°31	9° 3	12° 5	3°46	19°25	23°43	8°37	9°17	13°52	n.a.	S 11
M12	9 44 27	24°47'29	14°39	8° 8	17°53	11°14	9°16	12° 1	3°47	19°25	23°42	8°36	9°14	13°59	n.a.	M12
T 13	9 48 23	25°47'34	28°48	9°35	19° 5	11°57	9°29	11°56	3°49	19°24	23°41	8°35	9°11	14° 5	n.a.	T 13
W14	9 52 20	26°47'40	13♋21	11° 4	20°17	12°40	9°41	11°52	3°51	19°24	23°40	8°33	9° 8	14°12	n.a.	W14
T 15	9 56 16	27°47'48	28°16	12°33	21°29	13°23	9°54	11°47	3°53	19°23	23°39	8°32	9° 5	14°19	n.a.	T 15
F 16	10 0 13	28°47'56	13♌23	14° 4	22°42	14° 6	10° 7	11°43	3°55	19°23	23°38	8°31	9° 1	14°25	n.a.	F 16
S 17	10 4 10	29°48'06	28°36	15°35	23°54	14°49	10°19	11°38	3°57	19°23	23°37	8°31	8°58	14°32	n.a.	S 17
S 18	10 8 6	0♓48'17	13♍43	17° 6	25° 7	15°32	10°32	11°33	3°59	19°22	23°36	8°D30	8°55	14°39	n.a.	S 18
M19	10 12 3	1°48'29	28°36	18°38	26°19	16°15	10°44	11°29	4° 1	19°22	23°35	8°31	8°52	14°45	n.a.	M19
T 20	10 15 59	2°48'43	13♎ 7	20°11	27°32	16°58	10°57	11°24	4° 3	19°22	23°34	8°31	8°49	14°52	n.a.	T 20
W21	10 19 56	3°48'58	27°14	21°43	28°44	17°42	11° 9	11°19	4° 5	19°22	23°33	8°32	8°46	14°59	n.a.	W21
T 22	10 23 52	4°49'15	10♏52	23°16	29°57	18°25	11°22	11°14	4° 7	19°22	23°32	8°32	8°42	15° 5	n.a.	T 22
F 23	10 27 49	5°49'34	24° 4	24°49	1♒10	19° 8	11°34	11°10	4° 9	19°22	23°31	8°32	8°39	15°12	n.a.	F 23
S 24	10 31 46	6°49'54	6♐53	26°22	2°23	19°52	11°47	11° 5	4°11	19°22	23°29	8°R32	8°36	15°19	n.a.	S 24
S 25	10 35 42	7°50'15	19°20	27°56	3°36	20°35	11°59	11° 0	4°14	19°21	23°28	8°32	8°33	15°25	n.a.	S 25
M26	10 39 39	8°50'38	1♑32	29°29	4°49	21°19	12°11	10°55	4°16	19°D21	23°27	8°D32	8°30	15°32	n.a.	M26
T 27	10 43 35	9°51'03	13°32	1♓ 2	6° 2	22° 3	12°24	10°50	4°18	19°22	23°26	8°32	8°27	15°39	n.a.	T 27
W28	10 47 32	10♓51'29	25♉24	2♓36	7♒15	22♓46	12♒36	10♍45	4♉21	19♊22	23♍25	8♓33	8♓23	15♒45	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s15	23s14	3s23	18s 7	2n25	20s31	2n12	11s 1	1s 7	17s36	0n28	6n29	0s 7	11n32	0s52	21n15	1s 9	1s41	4s23	8s 7	7s41	18s47		n.a.
F 2	15 58	19 36	2 29	18 2	2 22	20 29	2 11	10 46	1 7	17 33	0 28	6 31	0 7	11 33	0 52	21 15	1 9	1 41	4 23	8 8	7 42	18 45		n.a.
S 3	15 41	15 12	1 29	17 56	2 19	20 27	2 11	10 31	1 7	17 30	0 28	6 32	0 6	11 33	0 52	21 15	1 9	1 40	4 23	8 9	7 43	18 42		n.a.
S 4	15 23	10 13	0 26	17 49	2 15	20 23	2 10	10 16	1 7	17 26	0 28	6 34	0 6	11 34	0 52	21 15	1 9	1 40	4 23	8 10	7 45	18 39		n.a.
M 5	15 6	4 51	0n40	17 42	2 10	20 20	2 9	10 1	1 7	17 23	0 28	6 35	0 6	11 34	0 52	21 15	1 9	1 40	4 23	8 10	7 46	18 37		n.a.
T 6	14 48	0n43	1 44	17 34	2 4	20 15	2 8	9 46	1 7	17 20	0 28	6 37	0 6	11 35	0 52	21 15	1 9	1 39	4 23	8 9	7 47	18 34		n.a.
W 7	14 29	6 20	2 45	17 25	1 58	20 10	2 7	9 30	1 7	17 17	0 28	6 39	0 6	11 35	0 52	21 15	1 9	1 39	4 23	8 9	7 48	18 31		n.a.
T 8	14 11	11 48	3 39	17 15	1 51	20 5	2 6	9 15	1 7	17 14	0 28	6 40	0 6	11 36	0 52	21 15	1 9	1 39	4 23	8 8	7 49	18 29		n.a.
F 9	13 52	16 54	4 23	17 4	1 44	19 59	2 5	8 59	1 7	17 11	0 28	6 42	0 6	11 36	0 52	21 15	1 9	1 38	4 23	8 8	7 50	18 26		n.a.
S 10	13 33	21 23	4 56	16 53	1 36	19 53	2 4	8 44	1 7	17 7	0 28	6 44	0 6	11 37	0 52	21 15	1 9	1 38	4 23	8 7	7 51	18 24		n.a.
S 11	13 14	24 56	5 14	16 40	1 28	19 46	2 2	8 28	1 7	17 4	0 28	6 45	0 6	11 38	0 51	21 15	1 9	1 37	4 23	8 7	7 53	18 21		n.a.
M12	12 55	27 10	5 15	16 27	1 20	19 39	2 1	8 12	1 8	17 1	0 28	6 47	0 6	11 38	0 51	21 15	1 9	1 37	4 23	8 8	7 54	18 18		n.a.
T 13	12 35	27 45	4 58	16 13	1 12	19 31	2 0	7 57	1 8	16 58	0 28	6 49	0 6	11 39	0 51	21 15	1 9	1 37	4 23	8 8	7 55	18 16		n.a.
W14	12 15	26 28	4 21	15 57	1 4	19 22	1 58	7 41	1 8	16 54	0 28	6 51	0 5	11 40	0 51	21 15	1 8	1 36	4 23	8 9	7 56	18 13		n.a.
T 15	11 55	23 19	3 25	15 41	0 56	19 13	1 56	7 25	1 8	16 51	0 28	6 52	0 5	11 40	0 51	21 15	1 8	1 36	4 23	8 9	7 57	18 10		n.a.
F 16	11 35	18 31	2 15	15 24	0 48	19 4	1 55	7 8	1 8	16 48	0 28	6 54	0 5	11 41	0 51	21 15	1 8	1 35	4 23	8 10	7 58	18 8		n.a.
S 17	11 15	12 31	0 55	15 6	0 40	18 54	1 53	6 52	1 8	16 45	0 27	6 56	0 5	11 41	0 51	21 15	1 8	1 35	4 23	8 10	8 0	18 5		n.a.
S 18	10 54	5 48	0s29	14 47	0 32	18 43	1 51	6 36	1 8	16 41	0 27	6 58	0 5	11 42	0 51	21 15	1 8	1 35	4 23	8 10	8 1	18 2		n.a.
M19	10 33	1s 8	1 49	14 28	0 24	18 32	1 49	6 20	1 8	16 38	0 27	7 0	0 5	11 43	0 51	21 15	1 8	1 34	4 23	8 10	8 2	18 0		n.a.
T 20	10 12	7 50	3 1	14 7	0 16	18 21	1 47	6 3	1 8	16 35	0 27	7 2	0 5	11 44	0 51	21 15	1 8	1 34	4 23	8 9	8 3	17 57		n.a.
W21	9 51	13 57	3 59	13 46	0 8	18 9	1 45	5 47	1 8	16 32	0 27	7 3	0 5	11 44	0 51	21 15	1 8	1 33	4 23	8 9	8 4	17 54		n.a.
T 22	9 29	19 10	4 42	13 24	0 0	17 56	1 43	5 30	1 8	16 28	0 27	7 5	0 5	11 45	0 51	21 15	1 8	1 33	4 23	8 9	8 5	17 52		n.a.
F 23	9 8	23 16	5 8	13 1	0s 8	17 43	1 41	5 14	1 8	16 25	0 27	7 7	0 5	11 46	0 51	21 15	1 8	1 32	4 23	8 9	8 7	17 49		n.a.
S 24	8 46	26 6	5 18	12 38	0 15	17 30	1 39	4 57	1 8	16 22	0 27	7 9	0 5	11 47	0 51	21 15	1 8	1 32	4 23	8 9	8 8	17 46		n.a.
S 25	8 24	27 35	5 12	12 14	0 22	17 16	1 36	4 40	1 8	16 18	0 27	7 11	0 4	11 47	0 51	21 15	1 8	1 31	4 23	8 9	8 9	17 43		n.a.
M26	8 2	27 40	4 53	11 49	0 30	17 2	1 34	4 24	1 8	16 15	0 27	7 13	0 4	11 48	0 51	21 15	1 8	1 31	4 23	8 9	8 10	17 41		n.a.
T 27	7 40	26 28	4 21	11 23	0 37	16 47	1 32	4 7	1 8	16 12	0 27	7 15	0 4	11 49	0 51	21 15	1 8	1 30	4 23	8 9	8 11	17 38		n.a.
W28	7s18	24s 4	3s38	10s57	0s43	16s31	1n29	3s50	1s 8	16s 8	0n27	7n16	0s 4	11n50	0s51	21n16	1s 8	1s30	4s23	8s 9	8s12	17s35		n.a.

Julian Day Number = 4507526.5, Delta T = 28h36m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'12, Lahiri = 103°24'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 28	11♓51'56	7♒12	4♓ 9	8♒28	23♓30	12♒48	10°R41	4♉23	19♊22	23°R24	8♓33	8♓20	15♒52	n.a.	T 1
F 2	10 55 25	12°52'25	19° 0	5°43	9°41	24°14	13° 0	10♍36	4°26	19°22	23♍22	8°33	8°17	15°59	n.a.	F 2
S 3	10 59 22	13°52'54	0♓50	7°16	10°55	24°58	13°12	10°31	4°28	19°22	23°21	8°34	8°14	16° 5	n.a.	S 3
S 4	11 3 18	14°53'25	12°44	8°50	12° 8	25°42	13°24	10°26	4°31	19°22	23°20	8°R34	8°11	16°12	n.a.	S 4
M 5	11 7 15	15°53'56	24°45	10°23	13°21	26°26	13°36	10°21	4°33	19°22	23°19	8°33	8° 7	16°19	n.a.	M 5
T 6	11 11 11	16°54'29	6♈55	11°57	14°35	27°10	13°48	10°17	4°36	19°23	23°18	8°33	8° 4	16°25	n.a.	T 6
W 7	11 15 8	17°55'03	19°15	13°31	15°48	27°54	14° 0	10°12	4°38	19°23	23°16	8°32	8° 1	16°32	n.a.	W 7
T 8	11 19 4	18°55'37	1♉46	15° 4	17° 2	28°38	14°12	10° 7	4°41	19°23	23°15	8°30	7°58	16°38	n.a.	T 8
F 9	11 23 1	19°56'12	14°31	16°38	18°15	29°22	14°23	10° 2	4°44	19°24	23°14	8°29	7°55	16°45	n.a.	F 9
S 10	11 26 58	20°56'48	27°32	18°12	19°29	0♈ 6	14°35	9°58	4°47	19°24	23°13	8°27	7°52	16°52	n.a.	S 10
S 11	11 30 54	21°57'25	10♊49	19°46	20°43	0°51	14°46	9°53	4°49	19°25	23°12	8°26	7°48	16°58	n.a.	S 11
M12	11 34 51	22°58'02	24°25	21°20	21°56	1°35	14°58	9°48	4°52	19°25	23°10	8°D26	7°45	17° 5	n.a.	M12
T 13	11 38 47	23°58'39	8♋21	22°54	23°10	2°20	15° 9	9°44	4°55	19°26	23° 9	8°26	7°42	17°12	n.a.	T 13
W14	11 42 44	24°59'18	22°36	24°29	24°24	3° 4	15°21	9°39	4°58	19°26	23° 8	8°27	7°39	17°18	n.a.	W14
T 15	11 46 40	25°59'56	7♌ 8	26° 3	25°38	3°49	15°32	9°35	5° 1	19°27	23° 7	8°29	7°36	17°25	n.a.	T 15
F 16	11 50 37	27° 0'35	21°53	27°38	26°51	4°33	15°43	9°30	5° 4	19°27	23° 6	8°30	7°32	17°32	n.a.	F 16
S 17	11 54 33	28° 1'15	6♍47	29°13	28° 5	5°18	15°55	9°26	5° 7	19°28	23° 4	8°R30	7°29	17°38	n.a.	S 17
S 18	11 58 30	29° 1'55	21°41	0♈48	29°19	6° 2	16° 6	9°21	5°10	19°29	23° 3	8°30	7°26	17°45	n.a.	S 18
M19	12 2 27	0♈ 2'36	6♎27	2°23	0♓33	6°47	16°17	9°17	5°13	19°29	23° 2	8°28	7°23	17°52	n.a.	M19
T 20	12 6 23	1° 3'17	20°59	3°59	1°47	7°32	16°28	9°12	5°16	19°30	23° 1	8°26	7°20	17°58	n.a.	T 20
W21	12 10 20	2° 3'59	5♏10	5°34	3° 1	8°17	16°39	9° 8	5°19	19°31	23° 0	8°22	7°17	18° 5	n.a.	W21
T 22	12 14 16	3° 4'42	18°56	7°10	4°15	9° 2	16°50	9° 4	5°22	19°32	22°58	8°19	7°13	18°12	n.a.	T 22
F 23	12 18 13	4° 5'26	2♐16	8°46	5°29	9°47	17° 0	9° 0	5°25	19°33	22°57	8°15	7°10	18°18	n.a.	F 23
S 24	12 22 9	5° 6'10	15°11	10°23	6°44	10°32	17°11	8°56	5°28	19°33	22°56	8°13	7° 7	18°25	n.a.	S 24
S 25	12 26 6	6° 6'55	27°43	11°59	7°58	11°17	17°21	8°52	5°31	19°34	22°55	8°11	7° 4	18°32	n.a.	S 25
M26	12 30 3	7° 7'41	9♑56	13°36	9°12	12° 2	17°32	8°48	5°34	19°35	22°54	8°D11	7° 1	18°38	n.a.	M26
T 27	12 33 59	8° 8'28	21°56	15°13	10°26	12°47	17°42	8°44	5°37	19°36	22°53	8°11	6°58	18°45	n.a.	T 27
W28	12 37 56	9° 9'15	3♒47	16°51	11°41	13°32	17°53	8°40	5°41	19°37	22°51	8°13	6°54	18°52	n.a.	W28
T 29	12 41 52	10°10'03	15°34	18°28	12°55	14°17	18° 3	8°36	5°44	19°38	22°50	8°15	6°51	18°58	n.a.	T 29
F 30	12 45 49	11°10'51	27°22	20° 6	14° 9	15° 3	18°13	8°33	5°47	19°39	22°49	8°17	6°48	19° 5	n.a.	F 30
S 31	12 49 45	12♈11'40	9♓15	21♈44	15♓24	15♈48	18♒23	8♍29	5♉50	19♊40	22♍48	8°R17	6♓45	19♒11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s56	20s39	2s46	10s30	0s50	16s16	1n27	3s33	1s 8	16s 5	0n27	7n18	0s 4	11n51	0s51	21n16	1s 8	1s29	4s23	8s 9	8s14	17s33		n.a.
F 2	6 33	16 26	1 47	10 3	0 56	16 0	1 24	3 16	1 7	16 2	0 27	7 20	0 4	11 51	0 51	21 16	1 8	1 29	4 23	8 9	8 15	17 30		n.a.
S 3	6 11	11 34	0 43	9 35	1 2	15 43	1 22	2 59	1 7	15 59	0 27	7 22	0 4	11 52	0 51	21 16	1 8	1 29	4 23	8 9	8 16	17 27		n.a.
S 4	5 48	6 15	0n23	9 6	1 8	15 26	1 19	2 42	1 7	15 55	0 27	7 24	0 4	11 53	0 51	21 16	1 8	1 28	4 23	8 9	8 17	17 24		n.a.
M 5	5 25	0 40	1 29	8 37	1 14	15 8	1 17	2 25	1 7	15 52	0 27	7 26	0 4	11 54	0 51	21 16	1 8	1 28	4 23	8 9	8 18	17 22		n.a.
T 6	5 2	5n 0	2 31	8 8	1 20	14 50	1 14	2 8	1 7	15 49	0 27	7 28	0 4	11 55	0 51	21 16	1 8	1 27	4 23	8 9	8 19	17 19		n.a.
W 7	4 39	10 33	3 27	7 38	1 25	14 32	1 11	1 51	1 7	15 45	0 27	7 29	0 4	11 56	0 51	21 16	1 8	1 27	4 23	8 9	8 20	17 16		n.a.
T 8	4 16	15 46	4 14	7 7	1 30	14 13	1 9	1 34	1 7	15 42	0 27	7 31	0 3	11 57	0 51	21 16	1 8	1 26	4 23	8 10	8 22	17 13		n.a.
F 9	3 53	20 23	4 50	6 36	1 35	13 54	1 6	1 16	1 7	15 39	0 27	7 33	0 3	11 58	0 50	21 16	1 8	1 26	4 23	8 10	8 23	17 11		n.a.
S 10	3 30	24 8	5 11	6 5	1 39	13 35	1 3	0 59	1 7	15 36	0 27	7 35	0 3	11 59	0 50	21 16	1 8	1 25	4 23	8 11	8 24	17 8		n.a.
S 11	3 7	26 42	5 17	5 33	1 44	13 15	1 0	0 42	1 7	15 32	0 27	7 37	0 3	11 59	0 50	21 16	1 8	1 25	4 23	8 11	8 25	17 5		n.a.
M12	2 43	27 46	5 5	5 0	1 48	12 55	0 57	0 25	1 7	15 29	0 27	7 38	0 3	12 0	0 50	21 16	1 8	1 24	4 23	8 11	8 26	17 2		n.a.
T 13	2 20	27 7	4 35	4 28	1 52	12 34	0 55	0 7	1 7	15 26	0 27	7 40	0 3	12 1	0 50	21 16	1 8	1 24	4 23	8 11	8 27	17 0		n.a.
W14	1 56	24 43	3 48	3 54	1 55	12 13	0 52	0n10	1 7	15 23	0 27	7 42	0 3	12 2	0 50	21 16	1 7	1 23	4 23	8 11	8 29	16 57		n.a.
T 15	1 33	20 40	2 45	3 21	1 58	11 52	0 49	0 27	1 6	15 19	0 27	7 44	0 3	12 3	0 50	21 16	1 7	1 22	4 23	8 10	8 30	16 54		n.a.
F 16	1 10	15 16	1 31	2 47	2 1	11 31	0 46	0 45	1 6	15 16	0 27	7 46	0 3	12 4	0 50	21 17	1 7	1 22	4 22	8 10	8 31	16 51		n.a.
S 17	0 46	8 56	0 10	2 12	2 4	11 9	0 43	1 2	1 6	15 13	0 27	7 47	0 3	12 5	0 50	21 17	1 7	1 21	4 22	8 10	8 32	16 49		n.a.
S 18	0 23	2 6	1s12	1 38	2 6	10 47	0 40	1 19	1 6	15 10	0 27	7 49	0 2	12 6	0 50	21 17	1 7	1 21	4 22	8 10	8 33	16 46		n.a.
M19	0n 1	4s47	2 28	1 2	2 8	10 24	0 37	1 37	1 6	15 7	0 27	7 51	0 2	12 7	0 50	21 17	1 7	1 20	4 22	8 11	8 34	16 43		n.a.
T 20	0 25	11 17	3 33	0 27	2 10	10 1	0 34	1 54	1 6	15 3	0 27	7 52	0 2	12 8	0 50	21 17	1 7	1 20	4 22	8 11	8 35	16 40		n.a.
W21	0 48	17 3	4 24	0n 9	2 11	9 38	0 31	2 11	1 6	15 0	0 27	7 54	0 2	12 9	0 50	21 17	1 7	1 19	4 22	8 13	8 37	16 37		n.a.
T 22	1 12	21 45	4 57	0 45	2 12	9 15	0 28	2 29	1 5	14 57	0 27	7 56	0 2	12 10	0 50	21 17	1 7	1 19	4 22	8 14	8 38	16 35		n.a.
F 23	1 35	25 10	5 13	1 21	2 12	8 51	0 25	2 46	1 5	14 54	0 27	7 57	0 2	12 11	0 50	21 17	1 7	1 18	4 22	8 15	8 39	16 32		n.a.
S 24	1 59	27 10	5 12	1 58	2 13	8 28	0 22	3 3	1 5	14 51	0 27	7 59	0 2	12 12	0 50	21 17	1 7	1 18	4 22	8 16	8 40	16 29		n.a.
S 25	2 22	27 43	4 57	2 35	2 12	8 4	0 19	3 21	1 5	14 48	0 27	8 0	0 2	12 13	0 50	21 17	1 7	1 17	4 22	8 17	8 41	16 26		n.a.
M26	2 45	26 53	4 28	3 12	2 12	7 39	0 17	3 38	1 5	14 45	0 27	8 2	0 2	12 14	0 50	21 17	1 7	1 17	4 22	8 17	8 42	16 23		n.a.
T 27	3 9	24 49	3 48	3 49	2 11	7 15	0 14	3 55	1 5	14 41	0 27	8 3	0 2	12 15	0 50	21 18	1 7	1 16	4 22	8 17	8 43	16 21		n.a.
W28	3 32	21 41	2 58	4 27	2 9	6 50	0 11	4 13	1 4	14 38	0 27	8 5	0 2	12 17	0 50	21 18	1 7	1 16	4 22	8 16	8 45	16 18		n.a.
T 29	3 55	17 41	2 1	5 5	2 7	6 25	0 8	4 30	1 4	14 35	0 27	8 6	0 1	12 18	0 50	21 18	1 7	1 15	4 22	8 15	8 46	16 15		n.a.
F 30	4 19	13 0	0 59	5 43	2 5	6 0	0 5	4 47	1 4	14 32	0 27	8 8	0 1	12 19	0 50	21 18	1 7	1 15	4 21	8 15	8 47	16 12		n.a.
S 31	4n42	7s48	0n 5	6n21	2s 2	5s35	0n 2	5n 4	1s 4	14s29	0n27	8n 9	0s 1	12n20	0s50	21n18	1s 7	1s14	4s21	8s15	8s48	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 4507554.5, Delta T = 28h37m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'15, Lahiri = 103°24'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 42	13♈12'30	21♓17	23♈22	16♓38	16♈33	18♒33	8°R25	5♉54	19♊42	22°R47	8°R16	6♓42	19♒18	n.a.	S 1
M 2	12 57 38	14°13'19	3♈29	25° 0	17°53	17°19	18°43	8♍22	5°57	19°43	22♍46	8♓13	6°38	19°25	n.a.	M 2
T 3	13 1 35	15°14'09	15°54	26°37	19° 7	18° 4	18°53	8°19	6° 0	19°44	22°45	8° 9	6°35	19°31	n.a.	T 3
W 4	13 5 32	16°14'59	28°33	28°15	20°22	18°50	19° 2	8°15	6° 4	19°45	22°44	8° 3	6°32	19°38	n.a.	W 4
T 5	13 9 28	17°15'49	11♉25	29°53	21°36	19°35	19°12	8°12	6° 7	19°46	22°42	7°56	6°29	19°45	n.a.	T 5
F 6	13 13 25	18°16'39	24°30	1♉30	22°51	20°21	19°21	8° 9	6°10	19°48	22°41	7°48	6°26	19°51	n.a.	F 6
S 7	13 17 21	19°17'29	7♊48	3° 7	24° 5	21° 7	19°30	8° 6	6°14	19°49	22°40	7°42	6°23	19°58	n.a.	S 7
S 8	13 21 18	20°18'19	21°18	4°42	25°20	21°52	19°40	8° 3	6°17	19°50	22°39	7°37	6°19	20° 5	n.a.	S 8
M 9	13 25 14	21°19'09	4♋59	6°18	26°34	22°38	19°49	8° 0	6°21	19°52	22°38	7°33	6°16	20°11	n.a.	M 9
T 10	13 29 11	22°19'59	18°51	7°51	27°49	23°24	19°58	7°57	6°24	19°53	22°37	7°D32	6°13	20°18	n.a.	T 10
W11	13 33 7	23°20'48	2♌54	9°24	29° 4	24°10	20° 7	7°55	6°28	19°55	22°36	7°32	6°10	20°25	n.a.	W11
T 12	13 37 4	24°21'36	17° 6	10°55	0♈18	24°56	20°15	7°52	6°31	19°56	22°35	7°33	6° 7	20°31	n.a.	T 12
F 13	13 41 1	25°22'25	1♍27	12°23	1°33	25°42	20°24	7°50	6°34	19°58	22°34	7°R35	6° 4	20°38	n.a.	F 13
S 14	13 44 57	26°23'12	15°53	13°49	2°48	26°28	20°33	7°47	6°38	19°59	22°33	7°34	6° 0	20°45	n.a.	S 14
S 15	13 48 54	27°24'00	0♎21	15°12	4° 3	27°14	20°41	7°45	6°41	20° 1	22°32	7°32	5°57	20°51	n.a.	S 15
M16	13 52 50	28°24'47	14°46	16°31	5°17	28° 0	20°49	7°43	6°45	20° 2	22°31	7°28	5°54	20°58	n.a.	M16
T 17	13 56 47	29°25'33	29° 2	17°45	6°32	28°46	20°57	7°41	6°48	20° 4	22°30	7°21	5°51	21° 4	n.a.	T 17
W18	14 0 43	0♉26'20	13♏ 3	18°55	7°47	29°32	21° 5	7°39	6°52	20° 5	22°29	7°12	5°48	21°11	n.a.	W18
T 19	14 4 40	1°27'06	26°44	19°58	9° 2	0♉18	21°13	7°37	6°55	20° 7	22°29	7° 2	5°44	21°18	n.a.	T 19
F 20	14 8 36	2°27'52	10♐ 4	20°55	10°16	1° 4	21°21	7°35	6°59	20° 9	22°28	6°53	5°41	21°24	n.a.	F 20
S 21	14 12 33	3°28'38	23° 0	21°44	11°31	1°50	21°29	7°33	7° 2	20°10	22°27	6°45	5°38	21°31	n.a.	S 21
S 22	14 16 29	4°29'24	5♑35	22°26	12°46	2°37	21°36	7°32	7° 6	20°12	22°26	6°38	5°35	21°38	n.a.	S 22
M23	14 20 26	5°30'10	17°51	22°57	14° 1	3°23	21°44	7°30	7° 9	20°14	22°25	6°34	5°32	21°44	n.a.	M23
T 24	14 24 23	6°30'55	29°52	23°19	15°16	4° 9	21°51	7°29	7°13	20°15	22°24	6°32	5°29	21°51	n.a.	T 24
W25	14 28 19	7°31'41	11♒44	23°31	16°31	4°56	21°58	7°27	7°16	20°17	22°23	6°D32	5°25	21°58	n.a.	W25
T 26	14 32 16	8°32'25	23°31	23°R31	17°46	5°42	22° 5	7°26	7°20	20°19	22°23	6°33	5°22	22° 4	n.a.	T 26
F 27	14 36 12	9°33'10	5♓20	23°20	19° 1	6°29	22°12	7°25	7°23	20°21	22°22	6°R33	5°19	22°11	n.a.	F 27
S 28	14 40 9	10°33'54	17°16	22°58	20°16	7°15	22°19	7°24	7°27	20°23	22°21	6°33	5°16	22°18	n.a.	S 28
S 29	14 44 5	11°34'38	29°23	22°25	21°31	8° 2	22°25	7°23	7°30	20°25	22°20	6°30	5°13	22°24	n.a.	S 29
M30	14 48 2	12♉35'22	11♈44	21♉42	22♈46	8♉48	22♒31	7♍23	7♉34	20♊26	22♍20	6♓25	5♓10	22♒31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	2s17	1n10	6n59	1s59	5s 9	0s 1	5n21	1s 4	14s26	0n27	8n11	0s 1	12n21	0s50	21n18	1s 7	1s14	4s21	8s15	8s49	16s 6		n.a.
M 2	5 28	3n24	2 13	7 38	1 55	4 44	0 4	5 39	1 3	14 23	0 27	8 12	0 1	12 22	0 50	21 18	1 7	1 13	4 21	8 16	8 50	16 4		n.a.
T 3	5 51	9 2	3 11	8 16	1 51	4 18	0 7	5 56	1 3	14 21	0 27	8 13	0 1	12 23	0 50	21 18	1 7	1 13	4 21	8 18	8 51	16 1		n.a.
W 4	6 14	14 25	4 0	8 55	1 46	3 52	0 9	6 13	1 3	14 18	0 27	8 14	0 1	12 24	0 50	21 19	1 7	1 12	4 21	8 20	8 53	15 58		n.a.
T 5	6 36	19 16	4 37	9 33	1 41	3 26	0 12	6 30	1 3	14 15	0 27	8 16	0 1	12 25	0 50	21 19	1 7	1 12	4 21	8 22	8 54	15 55		n.a.
F 6	6 59	23 16	5 1	10 12	1 35	3 0	0 15	6 47	1 2	14 12	0 27	8 17	0 1	12 26	0 50	21 19	1 7	1 11	4 21	8 25	8 55	15 52		n.a.
S 7	7 21	26 7	5 10	10 50	1 28	2 34	0 18	7 4	1 2	14 9	0 27	8 18	0 1	12 27	0 50	21 19	1 7	1 11	4 21	8 27	8 56	15 49		n.a.
S 8	7 44	27 32	5 1	11 29	1 21	2 7	0 20	7 20	1 2	14 6	0 27	8 19	0 1	12 28	0 50	21 19	1 7	1 10	4 21	8 29	8 57	15 46		n.a.
M 9	8 6	27 17	4 35	12 7	1 13	1 41	0 23	7 37	1 2	14 4	0 27	8 20	0 0	12 30	0 50	21 19	1 7	1 10	4 20	8 31	8 58	15 44		n.a.
T 10	8 28	25 22	3 53	12 44	1 4	1 14	0 26	7 54	1 1	14 1	0 27	8 22	0 0	12 31	0 50	21 19	1 7	1 9	4 20	8 31	8 59	15 41		n.a.
W11	8 50	21 51	2 56	13 22	0 55	0 48	0 28	8 11	1 1	13 58	0 27	8 23	0 0	12 32	0 50	21 19	1 7	1 9	4 20	8 31	9 1	15 38		n.a.
T 12	9 12	17 1	1 48	13 59	0 45	0 21	0 31	8 27	1 1	13 55	0 27	8 24	0 0	12 33	0 50	21 20	1 7	1 8	4 20	8 30	9 2	15 35		n.a.
F 13	9 34	11 11	0 33	14 35	0 35	0n 5	0 33	8 44	1 1	13 53	0 27	8 25	0 0	12 34	0 50	21 20	1 7	1 8	4 20	8 30	9 3	15 32		n.a.
S 14	9 55	4 44	0s45	15 11	0 24	0 32	0 36	9 0	1 0	13 50	0 27	8 26	0 0	12 35	0 50	21 20	1 6	1 7	4 20	8 30	9 4	15 29		n.a.
S 15	10 16	1s59	2 0	15 46	0 12	0 59	0 38	9 17	1 0	13 47	0 27	8 26	0n 0	12 36	0 50	21 20	1 6	1 7	4 20	8 31	9 5	15 26		n.a.
M16	10 38	8 33	3 7	16 21	0n 1	1 25	0 41	9 33	1 0	13 45	0 27	8 27	0 0	12 37	0 50	21 20	1 6	1 6	4 20	8 33	9 6	15 23		n.a.
T 17	10 59	14 36	4 1	16 54	0 14	1 52	0 43	9 49	0 59	13 42	0 27	8 28	0 0	12 38	0 50	21 20	1 6	1 6	4 20	8 35	9 7	15 21		n.a.
W18	11 19	19 47	4 39	17 26	0 28	2 18	0 45	10 5	0 59	13 40	0 27	8 29	0 0	12 40	0 50	21 20	1 6	1 5	4 20	8 38	9 9	15 18		n.a.
T 19	11 40	23 47	5 1	17 56	0 42	2 45	0 48	10 21	0 59	13 37	0 27	8 30	0 0	12 41	0 50	21 21	1 6	1 5	4 19	8 42	9 10	15 15		n.a.
F 20	12 0	26 24	5 5	18 25	0 57	3 12	0 50	10 37	0 58	13 35	0 27	8 30	0 1	12 42	0 50	21 21	1 6	1 4	4 19	8 45	9 11	15 12		n.a.
S 21	12 21	27 31	4 54	18 52	1 12	3 38	0 52	10 53	0 58	13 33	0 27	8 31	0 1	12 43	0 50	21 21	1 6	1 4	4 19	8 48	9 12	15 9		n.a.
S 22	12 41	27 9	4 28	19 18	1 27	4 5	0 54	11 9	0 58	13 30	0 27	8 32	0 1	12 44	0 50	21 21	1 6	1 4	4 19	8 50	9 13	15 6		n.a.
M23	13 0	25 27	3 51	19 40	1 42	4 31	0 56	11 25	0 57	13 28	0 27	8 32	0 1	12 45	0 50	21 21	1 6	1 3	4 19	8 52	9 14	15 3		n.a.
T 24	13 20	22 38	3 3	20 0	1 57	4 57	0 58	11 40	0 57	13 26	0 27	8 33	0 1	12 46	0 50	21 21	1 6	1 3	4 19	8 53	9 15	15 0		n.a.
W25	13 39	18 53	2 9	20 18	2 12	5 23	1 0	11 56	0 57	13 23	0 27	8 34	0 1	12 47	0 50	21 21	1 6	1 2	4 19	8 53	9 17	14 57		n.a.
T 26	13 58	14 25	1 9	20 31	2 26	5 50	1 2	12 11	0 56	13 21	0 27	8 34	0 1	12 48	0 50	21 22	1 6	1 2	4 19	8 52	9 18	14 54		n.a.
F 27	14 17	9 24	0 7	20 41	2 40	6 16	1 4	12 26	0 56	13 19	0 27	8 35	0 1	12 50	0 50	21 22	1 6	1 1	4 18	8 52	9 19	14 52		n.a.
S 28	14 36	4 1	0n57	20 48	2 52	6 41	1 6	12 41	0 56	13 17	0 27	8 35	0 1	12 51	0 50	21 22	1 6	1 1	4 18	8 52	9 20	14 49		n.a.
S 29	14 54	1n35	1 59	20 49	3 2	7 7	1 8	12 56	0 55	13 15	0 27	8 35	0 1	12 52	0 50	21 22	1 6	1 1	4 18	8 53	9 21	14 46		n.a.
M30	15n12	7n14	2n56	20n47	3n11	7n33	1s 9	13n11	0s55	13s13	0n27	8n36	0n 1	12n53	0s50	21n22	1s 6	1s 0	4s18	8s55	9s22	14s43		n.a.

Julian Day Number = 4507585.5, Delta T = 28h37m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'20, Lahiri = 103°24'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 58	13♉36'05	24♈23	20°R49	24♈ 1	9♉35	22♒38	7°R22	7♉37	20♊28	22°R19	6°R17	5♓ 6	22♒38	n.a.	T 1
W 2	14 55 55	14°36'47	7♉20	19♉50	25°16	10°22	22°44	7♍22	7°41	20°30	22♍18	6♓ 7	5° 3	22°44	n.a.	W 2
T 3	14 59 51	15°37'29	20°35	18°44	26°31	11° 8	22°50	7°21	7°44	20°32	22°18	5°55	5° 0	22°51	n.a.	T 3
F 4	15 3 48	16°38'10	4♊ 6	17°34	27°46	11°55	22°56	7°21	7°48	20°34	22°17	5°42	4°57	22°57	n.a.	F 4
S 5	15 7 44	17°38'50	17°50	16°22	29° 1	12°42	23° 1	7°21	7°51	20°36	22°16	5°31	4°54	23° 4	n.a.	S 5
S 6	15 11 41	18°39'30	1♋43	15°10	0♉16	13°28	23° 7	7°D21	7°55	20°38	22°16	5°22	4°50	23°11	n.a.	S 6
M 7	15 15 38	19°40'08	15°43	14° 1	1°31	14°15	23°12	7°21	7°58	20°40	22°15	5°15	4°47	23°17	n.a.	M 7
T 8	15 19 34	20°40'45	29°46	12°54	2°46	15° 2	23°17	7°21	8° 2	20°42	22°15	5°11	4°44	23°24	n.a.	T 8
W 9	15 23 31	21°41'21	13♌50	11°53	4° 1	15°49	23°22	7°21	8° 5	20°44	22°14	5° 9	4°41	23°31	n.a.	W 9
T 10	15 27 27	22°41'56	27°55	10°58	5°16	16°36	23°27	7°22	8° 9	20°46	22°14	5° 9	4°38	23°37	n.a.	T 10
F 11	15 31 24	23°42'29	12♍ 0	10°10	6°31	17°23	23°32	7°22	8°12	20°48	22°13	5° 9	4°35	23°44	n.a.	F 11
S 12	15 35 20	24°43'01	26° 4	9°29	7°46	18° 9	23°36	7°23	8°15	20°50	22°13	5° 8	4°31	23°51	n.a.	S 12
S 13	15 39 17	25°43'32	10♎ 6	8°56	9° 1	18°56	23°41	7°23	8°19	20°53	22°12	5° 4	4°28	23°57	n.a.	S 13
M14	15 43 13	26°44'02	24° 3	8°31	10°16	19°43	23°45	7°24	8°22	20°55	22°12	4°58	4°25	24° 4	n.a.	M14
T 15	15 47 10	27°44'30	7♏52	8°14	11°31	20°30	23°49	7°25	8°25	20°57	22°11	4°48	4°22	24°11	n.a.	T 15
W16	15 51 6	28°44'57	21°31	8° 4	12°46	21°17	23°53	7°26	8°29	20°59	22°11	4°36	4°19	24°17	n.a.	W16
T 17	15 55 3	29°45'24	4♐55	8°D 2	14° 1	22° 4	23°56	7°27	8°32	21° 1	22°10	4°23	4°16	24°24	n.a.	T 17
F 18	15 59 0	0♊45'49	18° 2	8° 6	15°16	22°51	24° 0	7°28	8°36	21° 3	22°10	4°10	4°12	24°31	n.a.	F 18
S 19	16 2 56	1°46'13	0♑51	8°17	16°31	23°38	24° 3	7°30	8°39	21° 5	22°10	3°58	4° 9	24°37	n.a.	S 19
S 20	16 6 53	2°46'37	13°22	8°34	17°46	24°25	24° 6	7°31	8°42	21° 8	22° 9	3°48	4° 6	24°44	n.a.	S 20
M21	16 10 49	3°46'59	25°37	8°57	19° 1	25°13	24° 9	7°33	8°45	21°10	22° 9	3°41	4° 3	24°50	n.a.	M21
T 22	16 14 46	4°47'20	7♒38	9°25	20°16	26° 0	24°12	7°35	8°49	21°12	22° 9	3°36	4° 0	24°57	n.a.	T 22
W23	16 18 42	5°47'40	19°30	9°58	21°31	26°47	24°15	7°36	8°52	21°14	22° 9	3°34	3°56	25° 4	n.a.	W23
T 24	16 22 39	6°47'59	1♓18	10°35	22°46	27°34	24°17	7°38	8°55	21°16	22° 9	3°34	3°53	25°10	n.a.	T 24
F 25	16 26 35	7°48'17	13° 7	11°16	24° 1	28°21	24°19	7°40	8°58	21°19	22° 8	3°34	3°50	25°17	n.a.	F 25
S 26	16 30 32	8°48'34	25° 3	12° 2	25°16	29° 8	24°21	7°42	9° 1	21°21	22° 8	3°33	3°47	25°24	n.a.	S 26
S 27	16 34 28	9°48'50	7♈11	12°51	26°31	29°56	24°23	7°45	9° 5	21°23	22° 8	3°31	3°44	25°30	n.a.	S 27
M28	16 38 25	10°49'05	19°37	13°43	27°46	0♊43	24°25	7°47	9° 8	21°25	22° 8	3°26	3°41	25°37	n.a.	M28
T 29	16 42 21	11°49'19	2♉23	14°39	29° 1	1°30	24°26	7°49	9°11	21°28	22° 8	3°18	3°37	25°44	n.a.	T 29
W30	16 46 18	12°49'32	15°32	15°37	0♊16	2°17	24°28	7°52	9°14	21°30	22° 8	3° 7	3°34	25°50	n.a.	W30
T 31	16 50 15	13♊49'44	29♉ 4	16♉38	1♊31	3♊ 5	24♒29	7♍54	9♉17	21♊32	22♍ 8	2♓56	3♓31	25♒57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	12n43	3n46	20n40	3n18	7n58	1s11	13n26	0s55	13s11	0n27	8n36	0n 1	12n54	0s50	21n22	1s 6	1s 0	4s18	8s58	9s23	14s40		n.a.
W 2	15 48	17 47	4 25	20 28	3 22	8 23	1 13	13 41	0 54	13 9	0 27	8 36	0 2	12 55	0 50	21 22	1 6	0 59	4 18	9 2	9 24	14 37		n.a.
T 3	16 5	22 6	4 51	20 13	3 24	8 48	1 14	13 55	0 54	13 7	0 27	8 36	0 2	12 56	0 50	21 23	1 6	0 59	4 18	9 6	9 26	14 34		n.a.
F 4	16 22	25 21	5 2	19 53	3 24	9 13	1 16	14 9	0 53	13 5	0 27	8 37	0 2	12 57	0 50	21 23	1 6	0 59	4 17	9 10	9 27	14 31		n.a.
S 5	16 39	27 9	4 55	19 30	3 21	9 38	1 17	14 24	0 53	13 3	0 27	8 37	0 2	12 58	0 50	21 23	1 6	0 58	4 17	9 15	9 28	14 28		n.a.
S 6	16 55	27 18	4 31	19 5	3 16	10 2	1 18	14 38	0 52	13 2	0 27	8 37	0 2	12 59	0 50	21 23	1 6	0 58	4 17	9 18	9 29	14 25		n.a.
M 7	17 11	25 43	3 50	18 38	3 9	10 26	1 20	14 52	0 52	13 0	0 27	8 37	0 2	13 1	0 50	21 23	1 6	0 58	4 17	9 20	9 30	14 22		n.a.
T 8	17 27	22 32	2 56	18 9	2 59	10 50	1 21	15 5	0 52	12 58	0 27	8 37	0 2	13 2	0 50	21 23	1 6	0 57	4 17	9 22	9 31	14 19		n.a.
W 9	17 42	18 0	1 50	17 40	2 49	11 14	1 22	15 19	0 51	12 57	0 27	8 37	0 2	13 3	0 50	21 23	1 6	0 57	4 17	9 22	9 32	14 16		n.a.
T 10	17 57	12 29	0 38	17 12	2 36	11 37	1 23	15 32	0 51	12 55	0 27	8 37	0 2	13 4	0 50	21 24	1 6	0 57	4 17	9 22	9 34	14 13		n.a.
F 11	18 12	6 19	0s36	16 45	2 23	12 0	1 24	15 46	0 50	12 54	0 27	8 37	0 2	13 5	0 50	21 24	1 6	0 56	4 17	9 22	9 35	14 10		n.a.
S 12	18 27	0s 9	1 48	16 19	2 9	12 23	1 25	15 59	0 50	12 52	0 27	8 37	0 2	13 6	0 50	21 24	1 6	0 56	4 16	9 23	9 36	14 7		n.a.
S 13	18 41	6 34	2 54	15 55	1 55	12 46	1 26	16 12	0 49	12 51	0 27	8 36	0 2	13 7	0 50	21 24	1 6	0 56	4 16	9 24	9 37	14 4		n.a.
M14	18 55	12 38	3 48	15 33	1 40	13 8	1 27	16 25	0 49	12 49	0 27	8 36	0 3	13 8	0 50	21 24	1 6	0 55	4 16	9 26	9 38	14 1		n.a.
T 15	19 8	18 0	4 28	15 13	1 25	13 30	1 27	16 37	0 48	12 48	0 27	8 36	0 3	13 9	0 50	21 24	1 6	0 55	4 16	9 30	9 39	13 58		n.a.
W16	19 21	22 22	4 53	14 56	1 10	13 51	1 28	16 50	0 48	12 47	0 27	8 36	0 3	13 10	0 50	21 25	1 6	0 55	4 16	9 34	9 40	13 55		n.a.
T 17	19 34	25 28	5 0	14 41	0 55	14 12	1 29	17 2	0 48	12 46	0 27	8 35	0 3	13 11	0 50	21 25	1 6	0 55	4 16	9 39	9 41	13 52		n.a.
F 18	19 46	27 7	4 52	14 29	0 41	14 33	1 29	17 14	0 47	12 45	0 27	8 35	0 3	13 12	0 50	21 25	1 6	0 54	4 16	9 43	9 43	13 49		n.a.
S 19	19 58	27 16	4 28	14 19	0 27	14 54	1 30	17 26	0 47	12 44	0 27	8 35	0 3	13 13	0 50	21 25	1 6	0 54	4 15	9 48	9 44	13 47		n.a.
S 20	20 10	26 0	3 52	14 11	0 13	15 14	1 30	17 38	0 46	12 43	0 27	8 34	0 3	13 14	0 50	21 25	1 6	0 54	4 15	9 51	9 45	13 44		n.a.
M21	20 21	23 31	3 6	14 6	0s 0	15 34	1 30	17 49	0 46	12 42	0 27	8 34	0 3	13 15	0 50	21 25	1 6	0 54	4 15	9 54	9 46	13 41		n.a.
T 22	20 32	20 1	2 13	14 2	0 13	15 53	1 31	18 1	0 45	12 41	0 27	8 33	0 3	13 16	0 50	21 25	1 6	0 53	4 15	9 55	9 47	13 38		n.a.
W23	20 42	15 45	1 14	14 1	0 25	16 12	1 31	18 12	0 44	12 40	0 27	8 32	0 3	13 17	0 50	21 26	1 6	0 53	4 15	9 56	9 48	13 35		n.a.
T 24	20 52	10 55	0 12	14 1	0 37	16 30	1 31	18 23	0 44	12 39	0 27	8 32	0 3	13 18	0 50	21 26	1 6	0 53	4 15	9 56	9 49	13 32		n.a.
F 25	21 2	5 41	0n50	14 3	0 48	16 48	1 31	18 33	0 43	12 38	0 27	8 31	0 3	13 19	0 50	21 26	1 6	0 53	4 14	9 56	9 50	13 29		n.a.
S 26	21 11	0 12	1 51	14 7	0 58	17 6	1 31	18 44	0 43	12 38	0 27	8 31	0 3	13 20	0 50	21 26	1 6	0 52	4 14	9 56	9 51	13 26		n.a.
S 27	21 20	5n22	2 48	14 12	1 8	17 23	1 31	18 54	0 42	12 37	0 27	8 30	0 4	13 21	0 50	21 26	1 6	0 52	4 14	9 57	9 53	13 23		n.a.
M28	21 28	10 51	3 38	14 18	1 18	17 40	1 31	19 4	0 42	12 36	0 27	8 29	0 4	13 22	0 50	21 26	1 6	0 52	4 14	9 59	9 54	13 20		n.a.
T 29	21 36	16 2	4 19	14 25	1 27	17 56	1 30	19 14	0 41	12 36	0 27	8 28	0 4	13 23	0 50	21 26	1 6	0 52	4 14	10 2	9 55	13 17		n.a.
W30	21 44	20 38	4 47	14 34	1 35	18 12	1 30	19 24	0 41	12 36	0 27	8 27	0 4	13 24	0 50	21 27	1 6	0 52	4 14	10 5	9 56	13 13		n.a.
T 31	21n51	24n18	5n 0	14n43	1s43	18n27	1s30	19n33	0s40	12s35	0n27	8n27	0n 4	13n25	0s50	21n27	1s 6	0s52	4s14	10s10	9s57	13s10		n.a.

Julian Day Number = 4507615.5, Delta T = 28h37m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'24, Lahiri = 103°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 11	14♊49'54	12♊57	17♉41	2♊46	3♊52	24♒30	7♍57	9♉20	21♊34	22°D 8	2°R43	3♓28	26♒ 4	n.a.	F 1
S 2	16 58 8	15°50'03	27° 6	18°47	4° 1	4°39	24°31	8° 0	9°23	21°37	22♍ 8	2♓31	3°25	26°10	n.a.	S 2
S 3	17 2 4	16°50'11	11♋27	19°56	5°16	5°26	24°31	8° 3	9°26	21°39	22° 8	2°21	3°22	26°17	n.a.	S 3
M 4	17 6 1	17°50'17	25°53	21° 6	6°31	6°14	24°32	8° 6	9°29	21°41	22° 8	2°14	3°18	26°23	n.a.	M 4
T 5	17 9 57	18°50'21	10♌18	22°18	7°46	7° 1	24°32	8° 9	9°32	21°44	22° 8	2°10	3°15	26°30	n.a.	T 5
W 6	17 13 54	19°50'23	24°39	23°32	9° 1	7°48	24°R32	8°12	9°35	21°46	22° 8	2° 9	3°12	26°37	n.a.	W 6
T 7	17 17 50	20°50'24	8♍52	24°48	10°16	8°36	24°32	8°15	9°38	21°48	22° 8	2°D 9	3° 9	26°43	n.a.	T 7
F 8	17 21 47	21°50'23	22°56	26° 6	11°31	9°23	24°31	8°19	9°40	21°50	22° 8	2°R 9	3° 6	26°50	n.a.	F 8
S 9	17 25 43	22°50'19	6♎50	27°25	12°46	10°10	24°31	8°22	9°43	21°53	22° 8	2° 8	3° 2	26°57	n.a.	S 9
S 10	17 29 40	23°50'14	20°34	28°46	14° 1	10°58	24°30	8°26	9°46	21°55	22° 8	2° 5	2°59	27° 3	n.a.	S 10
M11	17 33 37	24°50'08	4♏ 9	0♊ 9	15°16	11°45	24°29	8°30	9°49	21°57	22° 9	2° 0	2°56	27°10	n.a.	M11
T 12	17 37 33	25°49'59	17°33	1°32	16°31	12°32	24°28	8°33	9°51	22° 0	22° 9	1°52	2°53	27°17	n.a.	T 12
W13	17 41 30	26°49'49	0♐47	2°58	17°46	13°20	24°27	8°37	9°54	22° 2	22° 9	1°41	2°50	27°23	n.a.	W13
T 14	17 45 26	27°49'37	13°48	4°25	19° 0	14° 7	24°25	8°41	9°57	22° 4	22° 9	1°30	2°47	27°30	n.a.	T 14
F 15	17 49 23	28°49'24	26°36	5°53	20°15	14°54	24°24	8°45	9°59	22° 6	22°10	1°19	2°43	27°37	n.a.	F 15
S 16	17 53 19	29°49'09	9♑10	7°23	21°30	15°42	24°22	8°49	10° 2	22° 9	22°10	1° 8	2°40	27°43	n.a.	S 16
S 17	17 57 16	0♋48'52	21°31	8°54	22°45	16°29	24°20	8°54	10° 4	22°11	22°10	0°59	2°37	27°50	n.a.	S 17
M18	18 1 12	1°48'34	3♒39	10°26	24° 0	17°16	24°18	8°58	10° 7	22°13	22°11	0°53	2°34	27°57	n.a.	M18
T 19	18 5 9	2°48'14	15°36	12° 0	25°15	18° 4	24°15	9° 2	10° 9	22°15	22°11	0°50	2°31	28° 3	n.a.	T 19
W20	18 9 6	3°47'53	27°27	13°35	26°29	18°51	24°13	9° 7	10°12	22°18	22°12	0°D48	2°28	28°10	n.a.	W20
T 21	18 13 2	4°47'30	9♓14	15°12	27°44	19°39	24°10	9°11	10°14	22°20	22°12	0°49	2°24	28°16	n.a.	T 21
F 22	18 16 59	5°47'06	21° 3	16°50	28°59	20°26	24° 7	9°16	10°16	22°22	22°13	0°50	2°21	28°23	n.a.	F 22
S 23	18 20 55	6°46'40	2♈58	18°29	0♋14	21°13	24° 4	9°21	10°19	22°24	22°13	0°R50	2°18	28°30	n.a.	S 23
S 24	18 24 52	7°46'13	15° 5	20° 9	1°29	22° 1	24° 1	9°25	10°21	22°27	22°13	0°50	2°15	28°36	n.a.	S 24
M25	18 28 48	8°45'45	27°30	21°51	2°43	22°48	23°57	9°30	10°23	22°29	22°14	0°48	2°12	28°43	n.a.	M25
T 26	18 32 45	9°45'15	10♉16	23°35	3°58	23°35	23°54	9°35	10°25	22°31	22°15	0°44	2° 8	28°50	n.a.	T 26
W27	18 36 41	10°44'44	23°27	25°19	5°13	24°22	23°50	9°40	10°28	22°33	22°15	0°38	2° 5	28°56	n.a.	W27
T 28	18 40 38	11°44'11	7♊ 5	27° 5	6°27	25°10	23°46	9°45	10°30	22°35	22°16	0°31	2° 2	29° 3	n.a.	T 28
F 29	18 44 34	12°43'37	21° 9	28°53	7°42	25°57	23°42	9°51	10°32	22°38	22°16	0°23	1°59	29°10	n.a.	F 29
S 30	18 48 31	13♋43'02	5♋34	0♋42	8♋57	26♊44	23♒38	9♍56	10♉34	22♊40	22♍17	0♓15	1♓56	29♒16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	26n39	4n56	14n53	1s50	18n42	1s29	19n43	0s40	12s35	0n27	8n26	0n 4	13n26	0s50	21n27	1s 6	0s51	4s13	10s14	9s58	13s 7		n.a.
S 2	22 4	27 20	4 34	15 5	1 57	18 56	1 29	19 52	0 39	12 35	0 27	8 25	0 4	13 27	0 50	21 27	1 6	0 51	4 13	10 18	9 59	13 4		n.a.
S 3	22 10	26 13	3 54	15 16	2 3	19 10	1 28	20 0	0 38	12 34	0 27	8 24	0 4	13 27	0 50	21 27	1 6	0 51	4 13	10 21	10 0	13 1		n.a.
M 4	22 16	23 21	3 0	15 29	2 9	19 23	1 28	20 9	0 38	12 34	0 27	8 23	0 4	13 28	0 50	21 27	1 6	0 51	4 13	10 24	10 2	12 58		n.a.
T 5	22 21	19 1	1 53	15 42	2 14	19 35	1 27	20 17	0 37	12 34	0 27	8 22	0 4	13 29	0 50	21 27	1 6	0 51	4 13	10 25	10 3	12 55		n.a.
W 6	22 26	13 35	0 40	15 55	2 19	19 48	1 26	20 25	0 37	12 34	0 27	8 20	0 4	13 30	0 50	21 28	1 6	0 51	4 13	10 26	10 4	12 52		n.a.
T 7	22 30	7 29	0s36	16 9	2 23	19 59	1 25	20 33	0 36	12 34	0 27	8 19	0 4	13 31	0 50	21 28	1 6	0 51	4 13	10 26	10 5	12 49		n.a.
F 8	22 34	1 4	1 48	16 23	2 27	20 10	1 25	20 41	0 36	12 34	0 27	8 18	0 4	13 32	0 50	21 28	1 6	0 51	4 12	10 26	10 6	12 46		n.a.
S 9	22 37	5s18	2 53	16 37	2 30	20 21	1 24	20 48	0 35	12 35	0 27	8 17	0 5	13 33	0 50	21 28	1 6	0 51	4 12	10 26	10 7	12 43		n.a.
S 10	22 40	11 21	3 48	16 52	2 33	20 30	1 23	20 55	0 34	12 35	0 27	8 16	0 5	13 33	0 50	21 28	1 6	0 51	4 12	10 27	10 8	12 40		n.a.
M11	22 42	16 47	4 28	17 7	2 35	20 40	1 22	21 2	0 34	12 35	0 27	8 14	0 5	13 34	0 50	21 28	1 6	0 50	4 12	10 29	10 9	12 37		n.a.
T 12	22 44	21 19	4 54	17 22	2 37	20 48	1 20	21 9	0 33	12 35	0 27	8 13	0 5	13 35	0 50	21 28	1 6	0 50	4 12	10 32	10 10	12 34		n.a.
W13	22 46	24 43	5 3	17 36	2 38	20 56	1 19	21 15	0 32	12 36	0 27	8 12	0 5	13 36	0 50	21 29	1 6	0 50	4 12	10 35	10 12	12 31		n.a.
T 14	22 47	26 45	4 56	17 51	2 39	21 4	1 18	21 21	0 32	12 36	0 27	8 10	0 5	13 37	0 50	21 29	1 6	0 50	4 12	10 39	10 13	12 28		n.a.
F 15	22 48	27 20	4 34	18 6	2 39	21 11	1 17	21 27	0 31	12 37	0 27	8 9	0 5	13 37	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 43	10 14	12 25		n.a.
S 16	22 48	26 29	4 0	18 20	2 39	21 17	1 15	21 33	0 31	12 37	0 27	8 8	0 5	13 38	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 47	10 15	12 22		n.a.
S 17	22 48	24 20	3 14	18 35	2 39	21 23	1 14	21 38	0 30	12 38	0 27	8 6	0 5	13 39	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 50	10 16	12 19		n.a.
M18	22 47	21 6	2 20	18 49	2 38	21 28	1 13	21 43	0 29	12 39	0 27	8 5	0 5	13 40	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 52	10 17	12 16		n.a.
T 19	22 46	17 1	1 21	19 2	2 37	21 32	1 11	21 48	0 29	12 40	0 27	8 3	0 5	13 40	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 53	10 18	12 13		n.a.
W20	22 45	12 19	0 18	19 16	2 35	21 36	1 10	21 53	0 28	12 40	0 27	8 1	0 5	13 41	0 50	21 29	1 6	0 50	4 11	10 54	10 19	12 10		n.a.
T 21	22 43	7 12	0n45	19 29	2 32	21 39	1 8	21 57	0 27	12 41	0 27	8 0	0 5	13 42	0 50	21 29	1 6	0 50	4 10	10 54	10 20	12 7		n.a.
F 22	22 41	1 49	1 47	19 41	2 30	21 42	1 6	22 1	0 27	12 42	0 27	7 58	0 5	13 42	0 50	21 30	1 6	0 50	4 10	10 53	10 22	12 3		n.a.
S 23	22 38	3n40	2 44	19 53	2 26	21 43	1 5	22 5	0 26	12 43	0 27	7 57	0 6	13 43	0 51	21 30	1 6	0 50	4 10	10 53	10 23	12 0		n.a.
S 24	22 35	9 7	3 35	20 4	2 23	21 45	1 3	22 9	0 25	12 44	0 27	7 55	0 6	13 44	0 51	21 30	1 6	0 51	4 10	10 53	10 24	11 57		n.a.
M25	22 31	14 20	4 18	20 15	2 19	21 45	1 1	22 12	0 25	12 45	0 27	7 53	0 6	13 44	0 51	21 30	1 6	0 51	4 10	10 54	10 25	11 54		n.a.
T 26	22 27	19 5	4 49	20 25	2 14	21 45	0 59	22 15	0 24	12 47	0 27	7 51	0 6	13 45	0 51	21 30	1 6	0 51	4 10	10 55	10 26	11 51		n.a.
W27	22 23	23 4	5 5	20 34	2 9	21 45	0 57	22 18	0 23	12 48	0 27	7 50	0 6	13 46	0 51	21 30	1 6	0 51	4 10	10 57	10 27	11 48		n.a.
T 28	22 18	25 56	5 6	20 42	2 4	21 43	0 56	22 20	0 23	12 49	0 27	7 48	0 6	13 46	0 51	21 30	1 6	0 51	4 9	11 0	10 28	11 45		n.a.
F 29	22 13	27 18	4 48	20 50	1 58	21 42	0 54	22 23	0 22	12 51	0 27	7 46	0 6	13 47	0 51	21 30	1 6	0 51	4 9	11 3	10 29	11 42		n.a.
S 30	22n 7	26n53	4n12	20n56	1s52	21n39	0s52	22n24	0s21	12s52	0n27	7n44	0n 6	13n47	0s51	21n30	1s 6	0s51	4s 9	11s 5	10s30	11s39		n.a.

Julian Day Number = 4507646.5, Delta T = 28h37m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'28, Lahiri = 103°24'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 28	14♋42'24	20♋16	2♋32	10♋12	27♊32	23°R33	10♍ 1	10♉36	22♊42	22♍18	0°R 9	1♓53	29♒23	n.a.	S 1
M 2	18 56 24	15°41'45	5♌ 6	4°24	11°26	28°19	23♒28	10° 6	10°38	22°44	22°18	0♓ 5	1°49	29°30	n.a.	M 2
T 3	19 0 21	16°41'05	19°57	6°17	12°41	29° 6	23°24	10°12	10°40	22°46	22°19	0° 2	1°46	29°36	n.a.	T 3
W 4	19 4 17	17°40'22	4♍41	8°12	13°56	29°53	23°19	10°17	10°42	22°48	22°20	0°D 2	1°43	29°43	n.a.	W 4
T 5	19 8 14	18°39'37	19°12	10° 8	15°10	0♋41	23°14	10°23	10°43	22°50	22°20	0° 3	1°40	29°49	n.a.	T 5
F 6	19 12 10	19°38'50	3♎28	12° 6	16°25	1°28	23° 9	10°29	10°45	22°53	22°21	0° 4	1°37	29°56	n.a.	F 6
S 7	19 16 7	20°38'01	17°26	14° 5	17°39	2°15	23° 3	10°34	10°47	22°55	22°22	0°R 5	1°34	0♓ 3	n.a.	S 7
S 8	19 20 4	21°37'10	1♏ 7	16° 5	18°54	3° 2	22°58	10°40	10°48	22°57	22°23	0° 5	1°30	0° 9	n.a.	S 8
M 9	19 24 0	22°36'17	14°31	18° 7	20° 9	3°49	22°52	10°46	10°50	22°59	22°24	0° 3	1°27	0°16	n.a.	M 9
T 10	19 27 57	23°35'23	27°39	20°10	21°23	4°36	22°46	10°52	10°52	23° 1	22°24	29♒59	1°24	0°23	n.a.	T 10
W11	19 31 53	24°34'26	10♐33	22°15	22°38	5°24	22°40	10°58	10°53	23° 3	22°25	29°54	1°21	0°29	n.a.	W11
T 12	19 35 50	25°33'28	23°13	24°20	23°52	6°11	22°34	11° 4	10°55	23° 5	22°26	29°48	1°18	0°36	n.a.	T 12
F 13	19 39 46	26°32'27	5♑42	26°26	25° 7	6°58	22°28	11°10	10°56	23° 7	22°27	29°42	1°14	0°43	n.a.	F 13
S 14	19 43 43	27°31'25	17°59	28°34	26°21	7°45	22°22	11°16	10°58	23° 9	22°28	29°37	1°11	0°49	n.a.	S 14
S 15	19 47 39	28°30'21	0♒ 7	0♌41	27°36	8°32	22°16	11°22	10°59	23°11	22°29	29°32	1° 8	0°56	n.a.	S 15
M16	19 51 36	29°29'16	12° 6	2°50	28°50	9°19	22° 9	11°29	11° 0	23°13	22°30	29°30	1° 5	1° 3	n.a.	M16
T 17	19 55 33	0♌28'08	23°58	4°58	0♌ 5	10° 6	22° 3	11°35	11° 2	23°15	22°31	29°D28	1° 2	1° 9	n.a.	T 17
W18	19 59 29	1°27'00	5♓47	7° 6	1°19	10°53	21°56	11°41	11° 3	23°16	22°32	29°28	0°59	1°16	n.a.	W18
T 19	20 3 26	2°25'49	17°34	9°14	2°33	11°40	21°49	11°48	11° 4	23°18	22°33	29°29	0°55	1°22	n.a.	T 19
F 20	20 7 22	3°24'37	29°23	11°22	3°48	12°27	21°42	11°54	11° 5	23°20	22°34	29°31	0°52	1°29	n.a.	F 20
S 21	20 11 19	4°23'24	11♈19	13°28	5° 2	13°13	21°35	12° 1	11° 6	23°22	22°35	29°33	0°49	1°36	n.a.	S 21
S 22	20 15 15	5°22'09	23°26	15°33	6°17	14° 0	21°28	12° 7	11° 7	23°24	22°36	29°34	0°46	1°42	n.a.	S 22
M23	20 19 12	6°20'53	5♉49	17°36	7°31	14°47	21°21	12°14	11° 8	23°26	22°37	29°R35	0°43	1°49	n.a.	M23
T 24	20 23 9	7°19'36	18°32	19°38	8°45	15°34	21°14	12°20	11° 9	23°27	22°38	29°34	0°40	1°56	n.a.	T 24
W25	20 27 5	8°18'17	1♊39	21°37	10° 0	16°21	21° 7	12°27	11°10	23°29	22°39	29°33	0°36	2° 2	n.a.	W25
T 26	20 31 2	9°16'57	15°13	23°34	11°14	17° 8	21° 0	12°34	11°11	23°31	22°40	29°31	0°33	2° 9	n.a.	T 26
F 27	20 34 58	10°15'36	29°14	25°28	12°28	17°54	20°52	12°41	11°12	23°33	22°41	29°28	0°30	2°16	n.a.	F 27
S 28	20 38 55	11°14'13	13♋41	27°19	13°43	18°41	20°45	12°47	11°12	23°34	22°42	29°25	0°27	2°22	n.a.	S 28
S 29	20 42 51	12°12'49	28°29	29° 7	14°57	19°28	20°37	12°54	11°13	23°36	22°44	29°23	0°24	2°29	n.a.	S 29
M30	20 46 48	13°11'24	13♌31	0♍52	16°11	20°14	20°30	13° 1	11°14	23°38	22°45	29°22	0°20	2°36	n.a.	M30
T 31	20 50 45	14♌ 9'56	28♌39	2♍33	17♌26	21♋ 1	20♒22	13♍ 8	11♉14	23♊39	22♍46	29°D22	0♓17	2♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	24n35	3n18	21n 2	1s45	21n36	0s50	22n26	0s21	12s53	0n27	7n42	0n 6	13n48	0s51	21n31	1s 6	0s51	4s 9	11s 7	10s32	11s36		n.a.
M 2	21 54	20 36	2 11	21 6	1 38	21 32	0 48	22 28	0 20	12 55	0 27	7 40	0 6	13 49	0 51	21 31	1 6	0 51	4 9	11 9	10 33	11 33		n.a.
T 3	21 48	15 18	0 54	21 9	1 31	21 28	0 45	22 29	0 19	12 56	0 27	7 38	0 6	13 49	0 51	21 31	1 6	0 51	4 9	11 10	10 34	11 30		n.a.
W 4	21 40	9 9	0s25	21 11	1 23	21 23	0 43	22 30	0 19	12 58	0 27	7 36	0 6	13 50	0 51	21 31	1 6	0 52	4 9	11 10	10 35	11 26		n.a.
T 5	21 33	2 35	1 42	21 11	1 15	21 17	0 41	22 30	0 18	13 0	0 27	7 34	0 6	13 50	0 51	21 31	1 6	0 52	4 8	11 9	10 36	11 23		n.a.
F 6	21 24	3s59	2 52	21 10	1 6	21 11	0 39	22 31	0 17	13 1	0 27	7 32	0 6	13 51	0 51	21 31	1 6	0 52	4 8	11 9	10 37	11 20		n.a.
S 7	21 16	10 13	3 49	21 8	0 57	21 4	0 37	22 31	0 16	13 3	0 26	7 30	0 7	13 51	0 51	21 31	1 6	0 52	4 8	11 9	10 38	11 17		n.a.
S 8	21 7	15 49	4 33	21 4	0 48	20 56	0 35	22 30	0 16	13 5	0 26	7 28	0 7	13 52	0 51	21 31	1 6	0 52	4 8	11 9	10 39	11 14		n.a.
M 9	20 58	20 33	5 0	20 58	0 39	20 48	0 32	22 30	0 15	13 7	0 26	7 26	0 7	13 52	0 51	21 31	1 6	0 52	4 8	11 9	10 40	11 11		n.a.
T 10	20 48	24 10	5 11	20 51	0 29	20 39	0 30	22 29	0 14	13 9	0 26	7 24	0 7	13 53	0 51	21 31	1 6	0 53	4 8	11 11	10 41	11 8		n.a.
W11	20 38	26 29	5 6	20 42	0 19	20 30	0 28	22 28	0 14	13 10	0 26	7 22	0 7	13 53	0 51	21 31	1 6	0 53	4 8	11 12	10 43	11 5		n.a.
T 12	20 28	27 24	4 46	20 32	0 9	20 20	0 25	22 27	0 13	13 12	0 26	7 20	0 7	13 53	0 51	21 31	1 6	0 53	4 8	11 14	10 44	11 2		n.a.
F 13	20 17	26 53	4 12	20 19	0n 1	20 10	0 23	22 25	0 12	13 14	0 26	7 18	0 7	13 54	0 51	21 32	1 6	0 53	4 7	11 16	10 45	10 58		n.a.
S 14	20 6	25 4	3 28	20 5	0 11	19 59	0 21	22 24	0 11	13 16	0 26	7 15	0 7	13 54	0 51	21 32	1 6	0 54	4 7	11 18	10 46	10 55		n.a.
S 15	19 55	22 6	2 34	19 49	0 21	19 47	0 18	22 22	0 11	13 18	0 26	7 13	0 7	13 55	0 51	21 32	1 6	0 54	4 7	11 20	10 47	10 52		n.a.
M16	19 43	18 13	1 34	19 31	0 32	19 35	0 16	22 19	0 10	13 21	0 26	7 11	0 7	13 55	0 51	21 32	1 6	0 54	4 7	11 21	10 48	10 49		n.a.
T 17	19 31	13 39	0 30	19 11	0 42	19 22	0 14	22 17	0 9	13 23	0 26	7 9	0 7	13 55	0 51	21 32	1 6	0 54	4 7	11 21	10 49	10 46		n.a.
W18	19 18	8 37	0n35	18 50	0 51	19 9	0 11	22 14	0 8	13 25	0 26	7 6	0 7	13 56	0 51	21 32	1 6	0 55	4 7	11 21	10 50	10 43		n.a.
T 19	19 6	3 17	1 38	18 27	1 1	18 55	0 9	22 11	0 8	13 27	0 26	7 4	0 7	13 56	0 51	21 32	1 6	0 55	4 7	11 21	10 51	10 40		n.a.
F 20	18 53	2n11	2 37	18 2	1 10	18 41	0 6	22 7	0 7	13 29	0 26	7 2	0 7	13 56	0 51	21 32	1 6	0 55	4 7	11 20	10 52	10 37		n.a.
S 21	18 39	7 36	3 31	17 36	1 19	18 26	0 4	22 4	0 6	13 31	0 26	6 59	0 8	13 56	0 52	21 32	1 6	0 55	4 6	11 20	10 54	10 33		n.a.
S 22	18 25	12 50	4 15	17 8	1 27	18 11	0 2	22 0	0 5	13 34	0 26	6 57	0 8	13 57	0 52	21 32	1 6	0 56	4 6	11 19	10 55	10 30		n.a.
M23	18 11	17 40	4 49	16 39	1 34	17 55	0n 1	21 56	0 5	13 36	0 26	6 55	0 8	13 57	0 52	21 32	1 6	0 56	4 6	11 19	10 56	10 27		n.a.
T 24	17 57	21 51	5 10	16 9	1 41	17 39	0 3	21 51	0 4	13 38	0 26	6 52	0 8	13 57	0 52	21 32	1 6	0 56	4 6	11 19	10 57	10 24		n.a.
W25	17 42	25 6	5 15	15 37	1 47	17 22	0 6	21 47	0 3	13 41	0 26	6 50	0 8	13 57	0 52	21 32	1 6	0 57	4 6	11 20	10 58	10 21		n.a.
T 26	17 27	27 2	5 4	15 5	1 53	17 5	0 8	21 42	0 2	13 43	0 25	6 47	0 8	13 58	0 52	21 32	1 7	0 57	4 6	11 20	10 59	10 18		n.a.
F 27	17 12	27 22	4 34	14 32	1 57	16 47	0 11	21 37	0 2	13 45	0 25	6 45	0 8	13 58	0 52	21 32	1 7	0 57	4 6	11 21	11 0	10 15		n.a.
S 28	16 57	25 53	3 47	13 59	2 1	16 29	0 13	21 31	0 1	13 48	0 25	6 42	0 8	13 58	0 52	21 33	1 7	0 58	4 6	11 22	11 1	10 11		n.a.
S 29	16 41	22 34	2 43	13 25	2 4	16 10	0 15	21 26	0 0	13 50	0 25	6 40	0 8	13 58	0 52	21 33	1 7	0 58	4 5	11 23	11 2	10 8		n.a.
M30	16 25	17 42	1 27	12 51	2 6	15 51	0 18	21 20	0n 1	13 52	0 25	6 37	0 8	13 58	0 52	21 33	1 7	0 58	4 5	11 23	11 3	10 5		n.a.
T 31	16n 9	11n42	0n 4	12n16	2n 7	15n31	0n20	21n14	0n 1	13s55	0n25	6n35	0n 8	13n58	0s52	21n33	1s 7	0s59	4s 5	11s23	11s 4	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 4507676.5, Delta T = 28h37m14s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'33, Lahiri = 103°24'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 41	15♌ 8'28	13♍43	4♍10	18♌40	21♋47	20°R15	13♍15	11♉15	23♊41	22♍47	29♒22	0♓14	2♓49	n.a.	W 1
T 2	20 58 38	16° 6'57	28°35	5°44	19°54	22°34	20♒ 7	13°22	11°15	23°42	22°48	29°23	0°11	2°55	n.a.	T 2
F 3	21 2 34	17° 5'25	13♎ 8	7°14	21° 8	23°20	19°59	13°29	11°16	23°44	22°50	29°24	0° 8	3° 2	n.a.	F 3
S 4	21 6 31	18° 3'50	27°20	8°41	22°23	24° 7	19°52	13°36	11°16	23°46	22°51	29°25	0° 5	3° 9	n.a.	S 4
S 5	21 10 27	19° 2'15	11♏ 7	10° 3	23°37	24°53	19°44	13°43	11°16	23°47	22°52	29°25	0° 1	3°15	n.a.	S 5
M 6	21 14 24	20° 0'37	24°31	11°21	24°51	25°40	19°36	13°51	11°17	23°48	22°53	29°R25	29♒58	3°22	n.a.	M 6
T 7	21 18 21	20°58'58	7♐34	12°36	26° 5	26°26	19°29	13°58	11°17	23°50	22°55	29°25	29°55	3°29	n.a.	T 7
W 8	21 22 17	21°57'17	20°18	13°46	27°19	27°12	19°21	14° 5	11°17	23°51	22°56	29°24	29°52	3°35	n.a.	W 8
T 9	21 26 14	22°55'34	2♑45	14°52	28°34	27°59	19°14	14°12	11°17	23°53	22°57	29°23	29°49	3°42	n.a.	T 9
F 10	21 30 10	23°53'50	15° 0	15°54	29°48	28°45	19° 6	14°19	11°17	23°54	22°58	29°23	29°46	3°49	n.a.	F 10
S 11	21 34 7	24°52'04	27° 4	16°51	1♍ 2	29°31	18°58	14°27	11°R17	23°55	23° 0	29°22	29°42	3°55	n.a.	S 11
S 12	21 38 3	25°50'16	9♒ 1	17°44	2°16	0♌17	18°51	14°34	11°17	23°57	23° 1	29°22	29°39	4° 2	n.a.	S 12
M13	21 42 0	26°48'27	20°52	18°33	3°30	1° 3	18°43	14°41	11°17	23°58	23° 2	29°21	29°36	4° 9	n.a.	M13
T 14	21 45 57	27°46'37	2♓41	19°17	4°44	1°49	18°36	14°49	11°17	23°59	23° 4	29°D21	29°33	4°15	n.a.	T 14
W15	21 49 53	28°44'45	14°28	19°57	5°58	2°35	18°28	14°56	11°17	24° 1	23° 5	29°21	29°30	4°22	n.a.	W15
T 16	21 53 50	29°42'52	26°18	20°32	7°12	3°21	18°21	15° 4	11°17	24° 2	23° 6	29°R21	29°26	4°28	n.a.	T 16
F 17	21 57 46	0♍40'58	8♈11	21° 2	8°26	4° 7	18°13	15°11	11°16	24° 3	23° 8	29°21	29°23	4°35	n.a.	F 17
S 18	22 1 43	1°39'03	20°12	21°28	9°40	4°53	18° 6	15°18	11°16	24° 4	23° 9	29°21	29°20	4°42	n.a.	S 18
S 19	22 5 39	2°37'07	2♉23	21°49	10°54	5°39	17°59	15°26	11°16	24° 5	23°11	29°21	29°17	4°48	n.a.	S 19
M20	22 9 36	3°35'09	14°47	22° 5	12° 8	6°25	17°52	15°33	11°15	24° 6	23°12	29°20	29°14	4°55	n.a.	M20
T 21	22 13 33	4°33'11	27°29	22°16	13°22	7°11	17°45	15°41	11°15	24° 7	23°13	29°20	29°11	5° 2	n.a.	T 21
W22	22 17 29	5°31'12	10♊31	22°23	14°36	7°56	17°38	15°48	11°14	24° 8	23°15	29°D20	29° 7	5° 8	n.a.	W22
T 23	22 21 26	6°29'12	23°57	22°R25	15°50	8°42	17°31	15°56	11°14	24° 9	23°16	29°20	29° 4	5°15	n.a.	T 23
F 24	22 25 22	7°27'11	7♋49	22°22	17° 4	9°28	17°24	16° 3	11°13	24°10	23°18	29°21	29° 1	5°22	n.a.	F 24
S 25	22 29 19	8°25'10	22° 6	22°15	18°18	10°13	17°17	16°11	11°12	24°11	23°19	29°22	28°58	5°28	n.a.	S 25
S 26	22 33 15	9°23'07	6♌46	22° 4	19°32	10°59	17°10	16°18	11°12	24°12	23°21	29°22	28°55	5°35	n.a.	S 26
M27	22 37 12	10°21'04	21°44	21°49	20°46	11°45	17° 4	16°26	11°11	24°13	23°22	29°R23	28°52	5°42	n.a.	M27
T 28	22 41 9	11°18'59	6♍54	21°29	22° 0	12°30	16°57	16°34	11°10	24°14	23°23	29°23	28°48	5°48	n.a.	T 28
W29	22 45 5	12°16'53	22° 5	21° 7	23°14	13°15	16°51	16°41	11° 9	24°15	23°25	29°22	28°45	5°55	n.a.	W29
T 30	22 49 2	13°14'47	7♎ 9	20°41	24°28	14° 1	16°45	16°49	11° 8	24°15	23°26	29°21	28°42	6° 1	n.a.	T 30
F 31	22 52 58	14♍12'39	21♎56	20♍13	25♍42	14♌46	16♒39	16♍56	11♉ 8	24♊16	23♍28	29♒19	28♒39	6♓ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n52	5n 1	1s19	11n42	2n 7	15n11	0n22	21n 8	0n 2	13s57	0n25	6n32	0n 8	13n59	0s52	21n33	1s 7	0s59	4s 5	11s23	11s 6	9s59		n.a.
T 2	15 35	1s50	2 35	11 7	2 6	14 51	0 25	21 1	0 3	14 0	0 25	6 30	0 8	13 59	0 52	21 33	1 7	0 59	4 5	11 23	11 7	9 56		n.a.
F 3	15 18	8 26	3 40	10 33	2 4	14 30	0 27	20 54	0 4	14 2	0 25	6 27	0 8	13 59	0 52	21 33	1 7	1 0	4 5	11 23	11 8	9 53		n.a.
S 4	15 1	14 27	4 29	9 59	2 1	14 9	0 29	20 47	0 4	14 4	0 25	6 25	0 8	13 59	0 52	21 33	1 7	1 0	4 5	11 22	11 9	9 49		n.a.
S 5	14 43	19 33	5 1	9 25	1 57	13 48	0 32	20 40	0 5	14 7	0 25	6 22	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 0	4 5	11 22	11 10	9 46		n.a.
M 6	14 25	23 31	5 16	8 51	1 52	13 26	0 34	20 33	0 6	14 9	0 25	6 19	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 1	4 5	11 22	11 11	9 43		n.a.
T 7	14 7	26 9	5 14	8 18	1 46	13 3	0 36	20 25	0 7	14 12	0 24	6 17	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 1	4 4	11 22	11 12	9 40		n.a.
W 8	13 49	27 23	4 57	7 46	1 40	12 41	0 38	20 17	0 7	14 14	0 24	6 14	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 2	4 4	11 23	11 13	9 37		n.a.
T 9	13 31	27 12	4 25	7 14	1 32	12 18	0 41	20 9	0 8	14 17	0 24	6 12	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 2	4 4	11 23	11 14	9 34		n.a.
F 10	13 12	25 40	3 42	6 42	1 24	11 55	0 43	20 1	0 9	14 19	0 24	6 9	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 2	4 4	11 23	11 15	9 30		n.a.
S 11	12 53	22 58	2 50	6 12	1 14	11 31	0 45	19 52	0 10	14 21	0 24	6 6	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 3	4 4	11 23	11 16	9 27		n.a.
S 12	12 34	19 19	1 51	5 42	1 4	11 7	0 47	19 43	0 11	14 24	0 24	6 4	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 3	4 4	11 23	11 17	9 24		n.a.
M13	12 15	14 54	0 47	5 13	0 52	10 43	0 49	19 34	0 11	14 26	0 24	6 1	0 9	13 59	0 52	21 33	1 7	1 4	4 4	11 24	11 19	9 21		n.a.
T 14	11 56	9 58	0n18	4 45	0 40	10 19	0 51	19 25	0 12	14 28	0 24	5 58	0 9	13 59	0 53	21 33	1 7	1 4	4 4	11 24	11 20	9 18		n.a.
W15	11 36	4 40	1 23	4 18	0 27	9 54	0 53	19 16	0 13	14 31	0 24	5 55	0 9	13 59	0 53	21 33	1 7	1 5	4 4	11 24	11 21	9 15		n.a.
T 16	11 16	0n47	2 24	3 52	0 14	9 30	0 55	19 6	0 14	14 33	0 24	5 53	0 9	13 59	0 53	21 33	1 7	1 5	4 4	11 24	11 22	9 11		n.a.
F 17	10 56	6 14	3 20	3 27	0s 1	9 4	0 57	18 57	0 14	14 35	0 23	5 50	0 9	13 58	0 53	21 33	1 7	1 5	4 4	11 24	11 23	9 8		n.a.
S 18	10 36	11 31	4 7	3 3	0 16	8 39	0 59	18 47	0 15	14 38	0 23	5 47	0 9	13 58	0 53	21 33	1 7	1 6	4 3	11 24	11 24	9 5		n.a.
S 19	10 16	16 25	4 43	2 41	0 32	8 13	1 1	18 37	0 16	14 40	0 23	5 44	0 10	13 58	0 53	21 33	1 7	1 6	4 3	11 24	11 25	9 2		n.a.
M20	9 56	20 45	5 8	2 19	0 48	7 48	1 3	18 26	0 17	14 42	0 23	5 42	0 10	13 58	0 53	21 33	1 7	1 7	4 3	11 24	11 26	8 59		n.a.
T 21	9 35	24 14	5 18	2 0	1 5	7 22	1 4	18 16	0 17	14 44	0 23	5 39	0 10	13 58	0 53	21 33	1 7	1 7	4 3	11 24	11 27	8 56		n.a.
W22	9 15	26 34	5 12	1 41	1 22	6 55	1 6	18 5	0 18	14 47	0 23	5 36	0 10	13 58	0 53	21 33	1 7	1 8	4 3	11 24	11 28	8 52		n.a.
T 23	8 54	27 29	4 49	1 24	1 39	6 29	1 8	17 55	0 19	14 49	0 23	5 33	0 10	13 57	0 53	21 33	1 7	1 8	4 3	11 24	11 29	8 49		n.a.
F 24	8 33	26 43	4 9	1 9	1 57	6 3	1 9	17 44	0 20	14 51	0 23	5 31	0 10	13 57	0 53	21 33	1 8	1 9	4 3	11 24	11 30	8 46		n.a.
S 25	8 12	24 13	3 13	0 55	2 15	5 36	1 11	17 32	0 20	14 53	0 23	5 28	0 10	13 57	0 53	21 33	1 8	1 9	4 3	11 23	11 32	8 43		n.a.
S 26	7 51	20 4	2 2	0 43	2 33	5 9	1 12	17 21	0 21	14 55	0 22	5 25	0 10	13 57	0 53	21 33	1 8	1 10	4 3	11 23	11 33	8 40		n.a.
M27	7 29	14 33	0 42	0 33	2 50	4 42	1 14	17 10	0 22	14 57	0 22	5 22	0 10	13 57	0 53	21 33	1 8	1 10	4 3	11 23	11 34	8 36		n.a.
T 28	7 8	8 6	0s42	0 24	3 8	4 15	1 15	16 58	0 23	14 59	0 22	5 20	0 10	13 56	0 53	21 33	1 8	1 11	4 3	11 23	11 35	8 33		n.a.
W29	6 46	1 10	2 3	0 17	3 24	3 48	1 17	16 46	0 24	15 1	0 22	5 17	0 10	13 56	0 53	21 33	1 8	1 11	4 3	11 23	11 36	8 30		n.a.
T 30	6 25	5s45	3 14	0 12	3 40	3 20	1 18	16 34	0 24	15 3	0 22	5 14	0 10	13 56	0 53	21 33	1 8	1 12	4 3	11 24	11 37	8 27		n.a.
F 31	6n 3	12s14	4s12	0n 9	3s56	2n53	1n19	16n22	0n25	15s 5	0n22	5n11	0n10	13n55	0s53	21n33	1s 8	1s12	4s 2	11s24	11s38	8s24		n.a.

Julian Day Number = 4507707.5, Delta T = 28h37m17s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'37, Lahiri = 103°24'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 55	15♍10'30	6♏20	19°R43	26♍56	15♌31	16°R33	17♍ 4	11°R 7	24♊17	23♍29	29°R17	28♒36	6♓15	n.a.	S 1
S 2	23 0 51	16° 8'19	20°19	19♍11	28°10	16°17	16♒27	17°11	11♉ 6	24°17	23°31	29♒16	28°32	6°21	n.a.	S 2
M 3	23 4 48	17° 6'08	3♐49	18°38	29°23	17° 2	16°21	17°19	11° 4	24°18	23°32	29°14	28°29	6°28	n.a.	M 3
T 4	23 8 45	18° 3'56	16°54	18° 4	0♎37	17°47	16°15	17°27	11° 3	24°19	23°34	29°D14	28°26	6°35	n.a.	T 4
W 5	23 12 41	19° 1'42	29°36	17°31	1°51	18°32	16°10	17°34	11° 2	24°19	23°35	29°14	28°23	6°41	n.a.	W 5
T 6	23 16 38	19°59'27	11♑58	16°58	3° 5	19°17	16° 4	17°42	11° 1	24°20	23°37	29°15	28°20	6°48	n.a.	T 6
F 7	23 20 34	20°57'11	24° 6	16°26	4°19	20° 2	15°59	17°49	11° 0	24°20	23°38	29°17	28°17	6°55	n.a.	F 7
S 8	23 24 31	21°54'54	6♒ 3	15°56	5°32	20°47	15°54	17°57	10°59	24°21	23°39	29°18	28°13	7° 1	n.a.	S 8
S 9	23 28 27	22°52'36	17°54	15°28	6°46	21°31	15°49	18° 5	10°57	24°21	23°41	29°20	28°10	7° 8	n.a.	S 9
M10	23 32 24	23°50'17	29°41	15° 3	8° 0	22°16	15°44	18°12	10°56	24°22	23°42	29°R20	28° 7	7°15	n.a.	M10
T 11	23 36 21	24°47'57	11♓29	14°41	9°14	23° 1	15°40	18°20	10°54	24°22	23°44	29°20	28° 4	7°21	n.a.	T 11
W12	23 40 17	25°45'36	23°19	14°23	10°27	23°46	15°35	18°27	10°53	24°22	23°45	29°18	28° 1	7°28	n.a.	W12
T 13	23 44 14	26°43'14	5♈14	14° 8	11°41	24°30	15°31	18°35	10°52	24°23	23°47	29°14	27°58	7°34	n.a.	T 13
F 14	23 48 10	27°40'52	17°16	13°58	12°54	25°15	15°27	18°42	10°50	24°23	23°48	29°10	27°54	7°41	n.a.	F 14
S 15	23 52 7	28°38'29	29°26	13°52	14° 8	25°59	15°23	18°50	10°48	24°23	23°50	29° 5	27°51	7°48	n.a.	S 15
S 16	23 56 3	29°36'06	11♉47	13°D50	15°22	26°44	15°19	18°57	10°47	24°24	23°51	29° 0	27°48	7°54	n.a.	S 16
M17	0 0 0	0♎33'43	24°20	13°53	16°35	27°28	15°15	19° 5	10°45	24°24	23°53	28°56	27°45	8° 1	n.a.	M17
T 18	0 3 56	1°31'19	7♊ 7	14° 1	17°49	28°12	15°12	19°12	10°44	24°24	23°54	28°52	27°42	8° 8	n.a.	T 18
W19	0 7 53	2°28'55	20°11	14°13	19° 2	28°57	15° 8	19°20	10°42	24°24	23°56	28°50	27°38	8°14	n.a.	W19
T 20	0 11 50	3°26'31	3♋33	14°30	20°16	29°41	15° 5	19°27	10°40	24°24	23°57	28°D50	27°35	8°21	n.a.	T 20
F 21	0 15 46	4°24'06	17°15	14°52	21°29	0♍25	15° 2	19°35	10°38	24°24	23°59	28°50	27°32	8°28	n.a.	F 21
S 22	0 19 43	5°21'41	1♌19	15°19	22°43	1° 9	14°59	19°42	10°37	24°R24	24° 0	28°51	27°29	8°34	n.a.	S 22
S 23	0 23 39	6°19'17	15°44	15°51	23°56	1°53	14°57	19°49	10°35	24°24	24° 1	28°53	27°26	8°41	n.a.	S 23
M24	0 27 36	7°16'51	0♍27	16°27	25°10	2°37	14°54	19°57	10°33	24°24	24° 3	28°R53	27°23	8°48	n.a.	M24
T 25	0 31 32	8°14'26	15°23	17° 8	26°23	3°21	14°52	20° 4	10°31	24°24	24° 4	28°52	27°19	8°54	n.a.	T 25
W26	0 35 29	9°12'00	0♎25	17°53	27°37	4° 5	14°50	20°11	10°29	24°24	24° 6	28°49	27°16	9° 1	n.a.	W26
T 27	0 39 26	10° 9'34	15°25	18°43	28°50	4°49	14°48	20°19	10°27	24°24	24° 7	28°45	27°13	9° 7	n.a.	T 27
F 28	0 43 22	11° 7'08	0♏14	19°38	0♏ 4	5°33	14°46	20°26	10°25	24°24	24° 9	28°39	27°10	9°14	n.a.	F 28
S 29	0 47 19	12° 4'42	14°43	20°37	1°17	6°16	14°44	20°33	10°23	24°23	24°10	28°32	27° 7	9°21	n.a.	S 29
S 30	0 51 15	13♎ 2'15	28♏47	21♍40	2♏30	7♍ 0	14♒43	20♍41	10♉21	24♊23	24♍11	28♒26	27♒ 4	9♓27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n41	17s52	4s52	0n 7	4s10	2n25	1n20	16n10	0n26	15s 7	0n22	5n 8	0n10	13n55	0s53	21n33	1s 8	1s13	4s 2	11s25	11s39	8s20		n.a.
S 2	5 20	22 23	5 13	0 7	4 23	1 58	1 21	15 58	0 27	15 9	0 22	5 5	0 11	13 55	0 53	21 33	1 8	1 13	4 2	11 25	11 40	8 17		n.a.
M 3	4 58	25 31	5 15	0 8	4 35	1 30	1 23	15 45	0 27	15 11	0 21	5 3	0 11	13 54	0 53	21 33	1 8	1 14	4 2	11 26	11 41	8 14		n.a.
T 4	4 36	27 11	5 2	0 11	4 46	1 3	1 24	15 33	0 28	15 12	0 21	5 0	0 11	13 54	0 53	21 33	1 8	1 14	4 2	11 26	11 42	8 11		n.a.
W 5	4 14	27 21	4 33	0 15	4 55	0 35	1 25	15 20	0 29	15 14	0 21	4 57	0 11	13 54	0 53	21 33	1 8	1 15	4 2	11 26	11 43	8 8		n.a.
T 6	3 52	26 9	3 53	0 20	5 3	0 7	1 25	15 7	0 30	15 16	0 21	4 54	0 11	13 53	0 53	21 33	1 8	1 15	4 2	11 26	11 44	8 4		n.a.
F 7	3 30	23 43	3 2	0 26	5 9	0s21	1 26	14 54	0 30	15 17	0 21	4 51	0 11	13 53	0 53	21 33	1 8	1 16	4 2	11 25	11 45	8 1		n.a.
S 8	3 7	20 17	2 5	0 33	5 14	0 48	1 27	14 41	0 31	15 19	0 21	4 49	0 11	13 52	0 53	21 33	1 8	1 16	4 2	11 25	11 47	7 58		n.a.
S 9	2 45	16 4	1 3	0 41	5 17	1 16	1 28	14 27	0 32	15 20	0 21	4 46	0 11	13 52	0 53	21 33	1 8	1 17	4 2	11 24	11 48	7 55		n.a.
M10	2 23	11 15	0n 2	0 49	5 18	1 44	1 28	14 14	0 33	15 22	0 20	4 43	0 11	13 51	0 54	21 33	1 8	1 17	4 2	11 24	11 49	7 52		n.a.
T 11	2 1	6 3	1 6	0 57	5 18	2 12	1 29	14 1	0 33	15 23	0 20	4 40	0 11	13 51	0 54	21 33	1 8	1 18	4 2	11 24	11 50	7 48		n.a.
W12	1 39	0 37	2 8	1 6	5 17	2 39	1 29	13 47	0 34	15 25	0 20	4 37	0 11	13 51	0 54	21 33	1 8	1 18	4 2	11 25	11 51	7 45		n.a.
T 13	1 16	4n52	3 5	1 14	5 14	3 7	1 30	13 33	0 35	15 26	0 20	4 35	0 11	13 50	0 54	21 33	1 8	1 19	4 2	11 26	11 52	7 42		n.a.
F 14	0 54	10 13	3 53	1 22	5 9	3 34	1 30	13 19	0 36	15 27	0 20	4 32	0 11	13 50	0 54	21 33	1 8	1 19	4 2	11 27	11 53	7 39		n.a.
S 15	0 32	15 14	4 32	1 29	5 4	4 2	1 31	13 5	0 36	15 29	0 20	4 29	0 12	13 49	0 54	21 33	1 8	1 20	4 2	11 29	11 54	7 35		n.a.
S 16	0 9	19 43	4 59	1 36	4 57	4 29	1 31	12 51	0 37	15 30	0 20	4 26	0 12	13 49	0 54	21 33	1 8	1 20	4 2	11 31	11 55	7 32		n.a.
M17	0s13	23 23	5 12	1 43	4 49	4 57	1 31	12 37	0 38	15 31	0 20	4 23	0 12	13 48	0 54	21 33	1 9	1 21	4 2	11 32	11 56	7 29		n.a.
T 18	0 35	26 0	5 9	1 48	4 40	5 24	1 31	12 23	0 38	15 32	0 19	4 21	0 12	13 48	0 54	21 33	1 9	1 21	4 2	11 33	11 57	7 26		n.a.
W19	0 58	27 17	4 51	1 53	4 30	5 51	1 31	12 9	0 39	15 33	0 19	4 18	0 12	13 47	0 54	21 33	1 9	1 22	4 1	11 34	11 58	7 23		n.a.
T 20	1 20	27 2	4 17	1 57	4 19	6 18	1 31	11 54	0 40	15 34	0 19	4 15	0 12	13 46	0 54	21 33	1 9	1 22	4 1	11 34	11 59	7 19		n.a.
F 21	1 42	25 9	3 28	1 59	4 7	6 45	1 31	11 40	0 41	15 35	0 19	4 12	0 12	13 46	0 54	21 33	1 9	1 23	4 1	11 34	12 0	7 16		n.a.
S 22	2 5	21 41	2 25	2 0	3 55	7 12	1 31	11 25	0 41	15 36	0 19	4 10	0 12	13 45	0 54	21 33	1 9	1 23	4 1	11 34	12 1	7 13		n.a.
S 23	2 27	16 50	1 11	2 0	3 42	7 38	1 30	11 11	0 42	15 37	0 19	4 7	0 12	13 45	0 54	21 33	1 9	1 24	4 1	11 33	12 3	7 10		n.a.
M24	2 49	10 53	0s 9	1 59	3 29	8 5	1 30	10 56	0 43	15 38	0 19	4 4	0 12	13 44	0 54	21 32	1 9	1 24	4 1	11 33	12 4	7 6		n.a.
T 25	3 11	4 15	1 29	1 56	3 16	8 31	1 30	10 41	0 44	15 39	0 18	4 1	0 12	13 44	0 54	21 32	1 9	1 25	4 1	11 33	12 5	7 3		n.a.
W26	3 33	2s40	2 43	1 52	3 2	8 57	1 29	10 26	0 44	15 40	0 18	3 59	0 12	13 43	0 54	21 32	1 9	1 26	4 1	11 34	12 6	7 0		n.a.
T 27	3 55	9 24	3 46	1 46	2 47	9 23	1 29	10 12	0 45	15 40	0 18	3 56	0 12	13 42	0 54	21 32	1 9	1 26	4 1	11 36	12 7	6 57		n.a.
F 28	4 17	15 31	4 32	1 39	2 33	9 49	1 28	9 57	0 46	15 41	0 18	3 53	0 13	13 42	0 54	21 32	1 9	1 27	4 1	11 38	12 8	6 54		n.a.
S 29	4 39	20 37	5 0	1 30	2 18	10 14	1 28	9 42	0 46	15 42	0 18	3 50	0 13	13 41	0 54	21 32	1 9	1 27	4 1	11 40	12 9	6 50		n.a.
S 30	5s 1	24s23	5s 9	1n19	2s 4	10s39	1n27	9n27	0n47	15s42	0n18	3n48	0n13	13n41	0s54	21n32	1s 9	1s28	4s 1	11s42	12s10	6s47		n.a.

Julian Day Number = 4507738.5, Delta T = 28h37m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'41, Lahiri = 103°24'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 12	13♎59'48	12♐24	22♍48	3♏44	7♍43	14°R42	20♍48	10°R19	24°R23	24♍13	28°R20	27♒ 0	9♓34	n.a.	M 1
T 2	0 59 8	14°57'20	25°33	24° 0	4°57	8°27	14♒41	20°55	10♉17	24♊23	24°14	28♒17	26°57	9°41	n.a.	T 2
W 3	1 3 5	15°54'52	8♑17	25°16	6°10	9°10	14°40	21° 2	10°15	24°22	24°16	28°15	26°54	9°47	n.a.	W 3
T 4	1 7 1	16°52'23	20°40	26°36	7°24	9°54	14°39	21° 9	10°13	24°22	24°17	28°D15	26°51	9°54	n.a.	T 4
F 5	1 10 58	17°49'54	2♒46	28° 0	8°37	10°37	14°39	21°16	10°11	24°22	24°18	28°16	26°48	10° 1	n.a.	F 5
S 6	1 14 55	18°47'24	14°41	29°29	9°50	11°20	14°38	21°23	10° 9	24°21	24°20	28°17	26°44	10° 7	n.a.	S 6
S 7	1 18 51	19°44'55	26°30	1♎ 1	11° 3	12° 3	14°D38	21°30	10° 6	24°21	24°21	28°R17	26°41	10°14	n.a.	S 7
M 8	1 22 48	20°42'24	8♓17	2°37	12°16	12°46	14°38	21°37	10° 4	24°20	24°22	28°17	26°38	10°21	n.a.	M 8
T 9	1 26 44	21°39'54	20° 7	4°17	13°29	13°29	14°39	21°44	10° 2	24°20	24°24	28°14	26°35	10°27	n.a.	T 9
W10	1 30 41	22°37'24	2♈ 2	6° 0	14°43	14°12	14°39	21°51	10° 0	24°19	24°25	28°10	26°32	10°34	n.a.	W10
T 11	1 34 37	23°34'53	14° 5	7°47	15°56	14°55	14°40	21°58	9°57	24°18	24°26	28° 3	26°29	10°41	n.a.	T 11
F 12	1 38 34	24°32'23	26°19	9°37	17° 9	15°38	14°40	22° 5	9°55	24°18	24°28	27°54	26°25	10°47	n.a.	F 12
S 13	1 42 30	25°29'53	8♉44	11°30	18°22	16°21	14°41	22°12	9°53	24°17	24°29	27°44	26°22	10°54	n.a.	S 13
S 14	1 46 27	26°27'22	21°21	13°26	19°35	17° 4	14°42	22°18	9°51	24°17	24°30	27°33	26°19	11° 0	n.a.	S 14
M15	1 50 23	27°24'53	4♊ 9	15°25	20°48	17°46	14°44	22°25	9°48	24°16	24°32	27°24	26°16	11° 7	n.a.	M15
T 16	1 54 20	28°22'23	17°10	17°25	22° 1	18°29	14°45	22°32	9°46	24°15	24°33	27°16	26°13	11°14	n.a.	T 16
W17	1 58 17	29°19'55	0♋24	19°28	23°14	19°11	14°47	22°38	9°44	24°14	24°34	27°10	26°10	11°20	n.a.	W17
T 18	2 2 13	0♏17'26	13°51	21°32	24°26	19°54	14°49	22°45	9°41	24°14	24°35	27° 7	26° 6	11°27	n.a.	T 18
F 19	2 6 10	1°14'58	27°32	23°37	25°39	20°36	14°51	22°51	9°39	24°13	24°37	27°D 6	26° 3	11°34	n.a.	F 19
S 20	2 10 6	2°12'31	11♌27	25°43	26°52	21°18	14°53	22°58	9°36	24°12	24°38	27° 6	26° 0	11°40	n.a.	S 20
S 21	2 14 3	3°10'04	25°38	27°50	28° 5	22° 1	14°55	23° 4	9°34	24°11	24°39	27°R 6	25°57	11°47	n.a.	S 21
M22	2 17 59	4° 7'38	10♍ 2	29°57	29°18	22°43	14°58	23°11	9°32	24°10	24°40	27° 6	25°54	11°54	n.a.	M22
T 23	2 21 56	5° 5'12	24°37	2♏ 4	0♐31	23°25	15° 0	23°17	9°29	24° 9	24°41	27° 3	25°50	12° 0	n.a.	T 23
W24	2 25 52	6° 2'47	9♎20	4°11	1°43	24° 7	15° 3	23°23	9°27	24° 8	24°43	26°58	25°47	12° 7	n.a.	W24
T 25	2 29 49	7° 0'23	24° 2	6°17	2°56	24°49	15° 6	23°30	9°24	24° 7	24°44	26°50	25°44	12°14	n.a.	T 25
F 26	2 33 45	7°57'59	8♏37	8°23	4° 9	25°31	15°10	23°36	9°22	24° 6	24°45	26°40	25°41	12°20	n.a.	F 26
S 27	2 37 42	8°55'36	22°57	10°27	5°21	26°13	15°13	23°42	9°20	24° 5	24°46	26°30	25°38	12°27	n.a.	S 27
S 28	2 41 39	9°53'13	6♐57	12°31	6°34	26°54	15°16	23°48	9°17	24° 4	24°47	26°19	25°35	12°34	n.a.	S 28
M29	2 45 35	10°50'51	20°33	14°33	7°47	27°36	15°20	23°54	9°15	24° 3	24°48	26° 9	25°31	12°40	n.a.	M29
T 30	2 49 32	11°48'29	3♑42	16°34	8°59	28°18	15°24	24° 0	9°12	24° 2	24°49	26° 2	25°28	12°47	n.a.	T 30
W31	2 53 28	12♏46'07	16♑28	18♏34	10♐12	28♍59	15♒28	24♍ 6	9♉10	24♊ 1	24♍50	25♒57	25♒25	12♓54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s23	26s38	5s 0	1n 6	1s49	11s 4	1n26	9n11	0n48	15s43	0n18	3n45	0n13	13n40	0s54	21n32	1s 9	1s28	4s 1	11s44	12s11	6s44		n.a.
T 2	5 44	27 19	4 35	0 52	1 34	11 29	1 25	8 56	0 48	15 43	0 17	3 42	0 13	13 39	0 54	21 32	1 9	1 29	4 1	11 45	12 12	6 41		n.a.
W 3	6 6	26 30	3 57	0 36	1 20	11 54	1 24	8 41	0 49	15 43	0 17	3 40	0 13	13 39	0 54	21 32	1 9	1 29	4 1	11 46	12 13	6 37		n.a.
T 4	6 28	24 23	3 9	0 19	1 6	12 18	1 23	8 26	0 50	15 44	0 17	3 37	0 13	13 38	0 54	21 32	1 9	1 30	4 1	11 46	12 14	6 34		n.a.
F 5	6 49	21 11	2 13	0s 1	0 52	12 42	1 22	8 10	0 51	15 44	0 17	3 34	0 13	13 37	0 54	21 32	1 9	1 30	4 1	11 46	12 15	6 31		n.a.
S 6	7 10	17 9	1 13	0 23	0 38	13 5	1 21	7 55	0 51	15 44	0 17	3 32	0 13	13 37	0 54	21 32	1 9	1 31	4 1	11 45	12 16	6 28		n.a.
S 7	7 31	12 30	0 10	0 46	0 24	13 29	1 20	7 40	0 52	15 44	0 17	3 29	0 13	13 36	0 54	21 32	1 9	1 31	4 1	11 45	12 17	6 24		n.a.
M 8	7 53	7 25	0n54	1 11	0 11	13 52	1 18	7 24	0 53	15 44	0 17	3 27	0 13	13 35	0 54	21 32	1 9	1 32	4 1	11 45	12 18	6 21		n.a.
T 9	8 14	2 3	1 55	1 38	0n 2	14 14	1 17	7 9	0 53	15 44	0 17	3 24	0 13	13 35	0 54	21 32	1 9	1 32	4 1	11 46	12 19	6 18		n.a.
W10	8 34	3n25	2 51	2 7	0 14	14 37	1 16	6 53	0 54	15 44	0 16	3 21	0 14	13 34	0 54	21 32	1 9	1 33	4 1	11 48	12 20	6 15		n.a.
T 11	8 55	8 49	3 40	2 37	0 25	14 59	1 14	6 38	0 55	15 44	0 16	3 19	0 14	13 33	0 54	21 32	1 9	1 33	4 1	11 50	12 22	6 12		n.a.
F 12	9 16	13 57	4 20	3 10	0 36	15 20	1 13	6 22	0 55	15 44	0 16	3 16	0 14	13 32	0 54	21 32	1 10	1 34	4 1	11 53	12 23	6 8		n.a.
S 13	9 36	18 35	4 48	3 43	0 46	15 42	1 11	6 7	0 56	15 44	0 16	3 14	0 14	13 32	0 54	21 31	1 10	1 34	4 1	11 57	12 24	6 5		n.a.
S 14	9 57	22 29	5 3	4 19	0 55	16 3	1 9	5 51	0 57	15 44	0 16	3 11	0 14	13 31	0 54	21 31	1 10	1 35	4 1	12 0	12 25	6 2		n.a.
M15	10 17	25 22	5 2	4 55	1 4	16 23	1 8	5 36	0 57	15 44	0 16	3 9	0 14	13 30	0 54	21 31	1 10	1 35	4 1	12 3	12 26	5 59		n.a.
T 16	10 37	26 57	4 46	5 33	1 12	16 43	1 6	5 20	0 58	15 44	0 16	3 6	0 14	13 30	0 54	21 31	1 10	1 36	4 1	12 6	12 27	5 55		n.a.
W17	10 57	27 3	4 15	6 12	1 19	17 3	1 4	5 4	0 59	15 43	0 16	3 4	0 14	13 29	0 54	21 31	1 10	1 36	4 1	12 8	12 28	5 52		n.a.
T 18	11 16	25 35	3 29	6 52	1 25	17 22	1 2	4 49	0 59	15 43	0 15	3 1	0 14	13 28	0 54	21 31	1 10	1 37	4 1	12 9	12 29	5 49		n.a.
F 19	11 36	22 34	2 31	7 32	1 30	17 41	1 0	4 33	1 0	15 42	0 15	2 59	0 14	13 27	0 54	21 31	1 10	1 37	4 1	12 9	12 30	5 46		n.a.
S 20	11 55	18 13	1 22	8 13	1 34	18 0	0 58	4 17	1 1	15 42	0 15	2 57	0 14	13 27	0 54	21 31	1 10	1 38	4 1	12 9	12 31	5 42		n.a.
S 21	12 15	12 46	0 8	8 54	1 37	18 18	0 56	4 2	1 1	15 41	0 15	2 54	0 15	13 26	0 54	21 31	1 10	1 38	4 1	12 9	12 32	5 39		n.a.
M22	12 34	6 33	1s 8	9 36	1 40	18 35	0 54	3 46	1 2	15 41	0 15	2 52	0 15	13 25	0 54	21 31	1 10	1 39	4 1	12 9	12 33	5 36		n.a.
T 23	12 52	0s 5	2 21	10 17	1 41	18 52	0 52	3 31	1 3	15 40	0 15	2 49	0 15	13 24	0 54	21 31	1 10	1 39	4 1	12 10	12 34	5 33		n.a.
W24	13 11	6 45	3 25	10 58	1 42	19 9	0 49	3 15	1 3	15 39	0 15	2 47	0 15	13 24	0 54	21 31	1 10	1 39	4 1	12 12	12 35	5 29		n.a.
T 25	13 29	13 2	4 15	11 39	1 42	19 25	0 47	2 59	1 4	15 39	0 14	2 45	0 15	13 23	0 54	21 31	1 10	1 40	4 1	12 14	12 36	5 26		n.a.
F 26	13 48	18 33	4 47	12 20	1 41	19 41	0 45	2 44	1 4	15 38	0 14	2 43	0 15	13 22	0 54	21 31	1 10	1 40	4 1	12 18	12 37	5 23		n.a.
S 27	14 6	22 53	5 2	12 59	1 39	19 56	0 42	2 28	1 5	15 37	0 14	2 40	0 15	13 21	0 54	21 30	1 10	1 41	4 1	12 21	12 38	5 20		n.a.
S 28	14 23	25 46	4 57	13 38	1 37	20 11	0 40	2 13	1 6	15 36	0 14	2 38	0 15	13 21	0 54	21 30	1 10	1 41	4 1	12 25	12 39	5 16		n.a.
M29	14 41	27 3	4 36	14 17	1 34	20 25	0 37	1 57	1 6	15 35	0 14	2 36	0 15	13 20	0 54	21 30	1 10	1 42	4 1	12 28	12 40	5 13		n.a.
T 30	14 58	26 45	4 0	14 54	1 30	20 38	0 35	1 41	1 7	15 34	0 14	2 34	0 15	13 19	0 54	21 30	1 10	1 42	4 1	12 30	12 41	5 10		n.a.
W31	15s16	25s 1	3s13	15s30	1n26	20s51	0n32	1n26	1n 8	15s33	0n14	2n31	0n15	13n19	0s54	21n30	1s10	1s43	4s 1	12s32	12s42	5s 7		n.a.

Julian Day Number = 4507768.5, Delta T = 28h37m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'46, Lahiri = 103°24'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 25	13♏43'46	28♉52	20♏32	11♐24	29♍41	15♒32	24♍12	9°R 8	24°R 0	24♍51	25°R55	25♒22	13♓ 0	n.a.	T 1
F 2	3 1 21	14°41'25	10♒59	22°29	12°37	0♎22	15°37	24°17	9♉ 5	23♊59	24°52	25°D54	25°19	13° 7	n.a.	F 2
S 3	3 5 18	15°39'05	22°54	24°24	13°49	1° 3	15°41	24°23	9° 3	23°57	24°53	25°R54	25°15	13°13	n.a.	S 3
S 4	3 9 14	16°36'44	4♓43	26°18	15° 2	1°45	15°46	24°29	9° 1	23°56	24°54	25♒54	25°12	13°20	n.a.	S 4
M 5	3 13 11	17°34'24	16°32	28°10	16°14	2°26	15°51	24°34	8°58	23°55	24°55	25°52	25° 9	13°27	n.a.	M 5
T 6	3 17 7	18°32'05	28°24	0♐ 1	17°27	3° 7	15°56	24°40	8°56	23°54	24°56	25°49	25° 6	13°33	n.a.	T 6
W 7	3 21 4	19°29'46	10♈25	1°50	18°39	3°48	16° 1	24°45	8°53	23°52	24°57	25°42	25° 3	13°40	n.a.	W 7
T 8	3 25 1	20°27'28	22°37	3°38	19°51	4°29	16° 6	24°50	8°51	23°51	24°58	25°34	25° 0	13°47	n.a.	T 8
F 9	3 28 57	21°25'11	5♉ 3	5°24	21° 3	5° 9	16°12	24°56	8°49	23°50	24°59	25°22	24°56	13°53	n.a.	F 9
S 10	3 32 54	22°22'54	17°44	7° 9	22°16	5°50	16°17	25° 1	8°46	23°48	25° 0	25°10	24°53	14° 0	n.a.	S 10
S 11	3 36 50	23°20'38	0♊40	8°52	23°28	6°31	16°23	25° 6	8°44	23°47	25° 1	24°57	24°50	14° 7	n.a.	S 11
M12	3 40 47	24°18'24	13°50	10°34	24°40	7°12	16°29	25°11	8°42	23°46	25° 2	24°45	24°47	14°13	n.a.	M12
T 13	3 44 43	25°16'10	27°12	12°14	25°52	7°52	16°35	25°16	8°40	23°44	25° 3	24°35	24°44	14°20	n.a.	T 13
W14	3 48 40	26°13'57	10♋45	13°53	27° 4	8°33	16°41	25°21	8°37	23°43	25° 3	24°27	24°41	14°27	n.a.	W14
T 15	3 52 36	27°11'46	24°27	15°30	28°16	9°13	16°48	25°26	8°35	23°42	25° 4	24°22	24°37	14°33	n.a.	T 15
F 16	3 56 33	28° 9'35	8♌17	17° 6	29°28	9°53	16°54	25°31	8°33	23°40	25° 5	24°20	24°34	14°40	n.a.	F 16
S 17	4 0 29	29° 7'26	22°14	18°41	0♑40	10°33	17° 1	25°36	8°31	23°39	25° 6	24°20	24°31	14°47	n.a.	S 17
S 18	4 4 26	0♐ 5'19	6♍19	20°14	1°52	11°14	17° 7	25°40	8°28	23°37	25° 6	24°20	24°28	14°53	n.a.	S 18
M19	4 8 22	1° 3'12	20°30	21°46	3° 4	11°54	17°14	25°45	8°26	23°36	25° 7	24°19	24°25	15° 0	n.a.	M19
T 20	4 12 19	2° 1'07	4♎46	23°17	4°16	12°34	17°21	25°49	8°24	23°34	25° 8	24°16	24°21	15° 7	n.a.	T 20
W21	4 16 16	2°59'03	19° 4	24°46	5°28	13°14	17°28	25°54	8°22	23°33	25° 9	24°11	24°18	15°13	n.a.	W21
T 22	4 20 12	3°57'01	3♏22	26°14	6°40	13°53	17°36	25°58	8°20	23°31	25° 9	24° 2	24°15	15°20	n.a.	T 22
F 23	4 24 9	4°55'00	17°33	27°40	7°52	14°33	17°43	26° 2	8°18	23°30	25°10	23°52	24°12	15°26	n.a.	F 23
S 24	4 28 5	5°53'00	1♐33	29° 5	9° 3	15°13	17°51	26° 6	8°16	23°28	25°10	23°40	24° 9	15°33	n.a.	S 24
S 25	4 32 2	6°51'01	15°16	0♑29	10°15	15°52	17°58	26°10	8°14	23°26	25°11	23°29	24° 6	15°40	n.a.	S 25
M26	4 35 58	7°49'04	28°40	1°51	11°27	16°32	18° 6	26°14	8°12	23°25	25°12	23°18	24° 2	15°46	n.a.	M26
T 27	4 39 55	8°47'08	11♑43	3°11	12°38	17°11	18°14	26°18	8°10	23°23	25°12	23°10	23°59	15°53	n.a.	T 27
W28	4 43 51	9°45'13	24°24	4°30	13°50	17°51	18°22	26°22	8° 8	23°22	25°13	23° 4	23°56	16° 0	n.a.	W28
T 29	4 47 48	10°43'18	6♒47	5°48	15° 2	18°30	18°30	26°26	8° 6	23°20	25°13	23° 1	23°53	16° 6	n.a.	T 29
F 30	4 51 44	11♐41'25	18♒54	7♑ 3	16♑13	19♎ 9	18♒39	26♍30	8♉ 4	23♊18	25♍14	23°D 0	23♒50	16♓13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s32	22s 6	2s18	16s 6	1n22	21s 4	0n29	1n10	1n 8	15s32	0n14	2n29	0n16	13n18	0s54	21n30	1s10	1s43	4s 1	12s33	12s43	5s 3		n.a.
F 2	15 49	18 16	1 18	16 40	1 16	21 16	0 27	0 55	1 9	15 31	0 13	2 27	0 16	13 17	0 54	21 30	1 10	1 43	4 1	12 33	12 45	5 0		n.a.
S 3	16 5	13 46	0 16	17 13	1 11	21 27	0 24	0 40	1 9	15 30	0 13	2 25	0 16	13 16	0 54	21 30	1 10	1 44	4 1	12 33	12 46	4 57		n.a.
S 4	16 22	8 48	0n47	17 45	1 5	21 38	0 21	0 24	1 10	15 28	0 13	2 23	0 16	13 16	0 54	21 30	1 10	1 44	4 1	12 33	12 47	4 53		n.a.
M 5	16 37	3 32	1 47	18 16	0 59	21 48	0 19	0 9	1 11	15 27	0 13	2 21	0 16	13 15	0 54	21 30	1 10	1 45	4 1	12 34	12 48	4 50		n.a.
T 6	16 53	1n53	2 43	18 46	0 52	21 58	0 16	0s 7	1 11	15 26	0 13	2 19	0 16	13 14	0 54	21 30	1 10	1 45	4 1	12 35	12 49	4 47		n.a.
W 7	17 8	7 17	3 32	19 14	0 45	22 7	0 13	0 22	1 12	15 24	0 13	2 17	0 16	13 13	0 54	21 30	1 10	1 45	4 1	12 37	12 50	4 44		n.a.
T 8	17 23	12 30	4 13	19 42	0 38	22 16	0 10	0 37	1 12	15 23	0 13	2 15	0 16	13 13	0 54	21 29	1 10	1 46	4 1	12 40	12 51	4 40		n.a.
F 9	17 38	17 18	4 42	20 8	0 31	22 24	0 7	0 52	1 13	15 22	0 13	2 13	0 16	13 12	0 54	21 29	1 10	1 46	4 1	12 43	12 52	4 37		n.a.
S 10	17 53	21 26	4 58	20 33	0 23	22 31	0 4	1 8	1 14	15 20	0 13	2 11	0 16	13 11	0 54	21 29	1 10	1 46	4 1	12 47	12 53	4 34		n.a.
S 11	18 7	24 37	4 59	20 56	0 15	22 38	0 1	1 23	1 14	15 18	0 12	2 9	0 17	13 11	0 54	21 29	1 10	1 47	4 1	12 52	12 54	4 31		n.a.
M12	18 21	26 33	4 44	21 19	0 7	22 44	0s 2	1 38	1 15	15 17	0 12	2 7	0 17	13 10	0 54	21 29	1 10	1 47	4 1	12 56	12 55	4 27		n.a.
T 13	18 34	27 0	4 14	21 40	0s 1	22 49	0 5	1 53	1 15	15 15	0 12	2 5	0 17	13 9	0 54	21 29	1 10	1 48	4 1	12 59	12 56	4 24		n.a.
W14	18 48	25 51	3 29	22 0	0 9	22 54	0 8	2 8	1 16	15 13	0 12	2 4	0 17	13 9	0 54	21 29	1 11	1 48	4 1	13 1	12 57	4 21		n.a.
T 15	19 1	23 8	2 31	22 19	0 17	22 59	0 11	2 23	1 17	15 12	0 12	2 2	0 17	13 8	0 54	21 29	1 11	1 48	4 1	13 3	12 58	4 18		n.a.
F 16	19 13	19 4	1 24	22 37	0 26	23 2	0 14	2 38	1 17	15 10	0 12	2 0	0 17	13 7	0 54	21 29	1 11	1 49	4 1	13 3	12 59	4 14		n.a.
S 17	19 26	13 54	0 11	22 54	0 34	23 5	0 17	2 52	1 18	15 8	0 12	1 58	0 17	13 7	0 54	21 29	1 11	1 49	4 2	13 4	13 0	4 11		n.a.
S 18	19 38	7 59	1s 3	23 9	0 42	23 8	0 20	3 7	1 18	15 6	0 12	1 57	0 17	13 6	0 54	21 29	1 11	1 49	4 2	13 4	13 1	4 8		n.a.
M19	19 50	1 37	2 14	23 24	0 51	23 10	0 24	3 22	1 19	15 4	0 12	1 55	0 17	13 5	0 54	21 29	1 11	1 49	4 2	13 4	13 2	4 5		n.a.
T 20	20 1	4s52	3 16	23 37	0 59	23 11	0 27	3 37	1 19	15 2	0 11	1 53	0 18	13 5	0 54	21 28	1 11	1 50	4 2	13 5	13 3	4 1		n.a.
W21	20 12	11 6	4 7	23 50	1 8	23 11	0 30	3 51	1 20	15 0	0 11	1 52	0 18	13 4	0 54	21 28	1 11	1 50	4 2	13 7	13 4	3 58		n.a.
T 22	20 23	16 44	4 42	24 1	1 16	23 11	0 33	4 6	1 21	14 58	0 11	1 50	0 18	13 3	0 54	21 28	1 11	1 50	4 2	13 9	13 5	3 55		n.a.
F 23	20 33	21 24	4 59	24 11	1 24	23 11	0 36	4 20	1 21	14 56	0 11	1 49	0 18	13 3	0 54	21 28	1 11	1 51	4 2	13 13	13 6	3 52		n.a.
S 24	20 43	24 47	4 58	24 20	1 32	23 9	0 39	4 35	1 22	14 54	0 11	1 47	0 18	13 2	0 54	21 28	1 11	1 51	4 2	13 16	13 7	3 48		n.a.
S 25	20 53	26 39	4 40	24 29	1 41	23 7	0 43	4 49	1 22	14 52	0 11	1 46	0 18	13 1	0 54	21 28	1 11	1 51	4 2	13 20	13 8	3 45		n.a.
M26	21 2	26 54	4 6	24 36	1 49	23 5	0 46	5 3	1 23	14 50	0 11	1 44	0 18	13 1	0 54	21 28	1 11	1 51	4 2	13 23	13 9	3 42		n.a.
T 27	21 11	25 38	3 21	24 42	1 57	23 2	0 49	5 17	1 23	14 47	0 11	1 43	0 18	13 0	0 54	21 28	1 11	1 52	4 2	13 26	13 10	3 38		n.a.
W28	21 19	23 3	2 26	24 48	2 4	22 58	0 52	5 31	1 24	14 45	0 11	1 41	0 18	13 0	0 54	21 28	1 11	1 52	4 2	13 28	13 11	3 35		n.a.
T 29	21 28	19 28	1 25	24 53	2 12	22 54	0 55	5 45	1 24	14 43	0 11	1 40	0 19	12 59	0 54	21 28	1 11	1 52	4 2	13 29	13 12	3 32		n.a.
F 30	21s35	15s 6	0s22	24s56	2s20	22s49	0s58	5s59	1n25	14s40	0n10	1n39	0n19	12n59	0s54	21n28	1s11	1s52	4s 2	13s29	13s13	3s29		n.a.

Julian Day Number = 4507799.5, Delta T = 28h37m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'50, Lahiri = 103°24'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7629

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 41	12♐39'33	0♓49	8♑18	17♑25	19♎48	18♒47	26♍33	8°R 2	23°R17	25♍14	23♒ 0	23♒47	16♓20	n.a.	S 1
S 2	4 59 38	13°37'42	12°39	9°30	18°36	20°27	18°56	26°36	8♉ 0	23♊15	25°15	23°R 0	23°43	16°26	n.a.	S 2
M 3	5 3 34	14°35'52	24°28	10°40	19°48	21° 6	19° 4	26°40	7°59	23°14	25°15	22°59	23°40	16°33	n.a.	M 3
T 4	5 7 31	15°34'03	6♈23	11°49	20°59	21°45	19°13	26°43	7°57	23°12	25°16	22°57	23°37	16°40	n.a.	T 4
W 5	5 11 27	16°32'15	18°26	12°55	22°10	22°23	19°22	26°46	7°55	23°10	25°16	22°53	23°34	16°46	n.a.	W 5
T 6	5 15 24	17°30'28	0♉44	14° 0	23°22	23° 2	19°31	26°49	7°53	23° 9	25°16	22°46	23°31	16°53	n.a.	T 6
F 7	5 19 20	18°28'42	13°20	15° 2	24°33	23°41	19°40	26°52	7°52	23° 7	25°17	22°37	23°27	17° 0	n.a.	F 7
S 8	5 23 17	19°26'58	26°14	16° 2	25°44	24°19	19°49	26°55	7°50	23° 5	25°17	22°27	23°24	17° 6	n.a.	S 8
S 9	5 27 13	20°25'15	9♊27	16°59	26°55	24°57	19°59	26°58	7°49	23° 4	25°17	22°16	23°21	17°13	n.a.	S 9
M10	5 31 10	21°23'34	22°58	17°53	28° 6	25°36	20° 8	27° 1	7°47	23° 2	25°17	22° 6	23°18	17°20	n.a.	M10
T 11	5 35 6	22°21'54	6♋44	18°44	29°18	26°14	20°17	27° 3	7°46	23° 0	25°18	21°58	23°15	17°26	n.a.	T 11
W12	5 39 3	23°20'15	20°42	19°32	0♒29	26°52	20°27	27° 6	7°44	22°59	25°18	21°52	23°12	17°33	n.a.	W12
T 13	5 43 0	24°18'38	4♌47	20°17	1°40	27°30	20°37	27° 8	7°43	22°57	25°18	21°48	23° 8	17°40	n.a.	T 13
F 14	5 46 56	25°17'03	18°57	20°58	2°50	28° 8	20°47	27°11	7°41	22°55	25°18	21°D47	23° 5	17°46	n.a.	F 14
S 15	5 50 53	26°15'30	3♍ 8	21°35	4° 1	28°45	20°57	27°13	7°40	22°54	25°19	21°48	23° 2	17°53	n.a.	S 15
S 16	5 54 49	27°13'58	17°19	22° 7	5°12	29°23	21° 7	27°15	7°39	22°52	25°19	21°48	22°59	18° 0	n.a.	S 16
M17	5 58 46	28°12'28	1♎27	22°35	6°23	0♏ 1	21°17	27°17	7°37	22°51	25°19	21°R49	22°56	18° 6	n.a.	M17
T 18	6 2 42	29°11'00	15°32	22°58	7°34	0°38	21°27	27°19	7°36	22°49	25°19	21°47	22°53	18°13	n.a.	T 18
W19	6 6 39	0♑ 9'34	29°33	23°16	8°44	1°15	21°37	27°21	7°35	22°47	25°19	21°44	22°49	18°20	n.a.	W19
T 20	6 10 35	1° 8'09	13♏26	23°27	9°55	1°53	21°47	27°22	7°34	22°46	25°19	21°39	22°46	18°26	n.a.	T 20
F 21	6 14 32	2° 6'47	27°11	23°R33	11° 6	2°30	21°58	27°24	7°33	22°44	25°19	21°32	22°43	18°33	n.a.	F 21
S 22	6 18 28	3° 5'26	10♐45	23°32	12°16	3° 7	22° 9	27°25	7°32	22°42	25°R19	21°23	22°40	18°40	n.a.	S 22
S 23	6 22 25	4° 4'08	24° 5	23°24	13°27	3°44	22°19	27°27	7°31	22°41	25°19	21°15	22°37	18°46	n.a.	S 23
M24	6 26 22	5° 2'50	7♑ 9	23° 8	14°37	4°21	22°30	27°28	7°30	22°39	25°19	21° 8	22°34	18°53	n.a.	M24
T 25	6 30 18	6° 1'35	19°57	22°46	15°48	4°58	22°41	27°29	7°29	22°37	25°19	21° 2	22°30	19° 0	n.a.	T 25
W26	6 34 15	7° 0'21	2♒29	22°15	16°58	5°34	22°52	27°30	7°28	22°36	25°19	20°58	22°27	19° 6	n.a.	W26
T 27	6 38 11	7°59'08	14°45	21°37	18° 8	6°11	23° 3	27°31	7°27	22°34	25°19	20°56	22°24	19°13	n.a.	T 27
F 28	6 42 8	8°57'57	26°48	20°51	19°18	6°47	23°14	27°32	7°27	22°33	25°19	20°D56	22°21	19°19	n.a.	F 28
S 29	6 46 4	9°56'47	8♓43	19°59	20°28	7°24	23°25	27°33	7°26	22°31	25°18	20°57	22°18	19°26	n.a.	S 29
S 30	6 50 1	10°55'39	20°32	19° 0	21°39	8° 0	23°36	27°33	7°25	22°30	25°18	20°59	22°14	19°33	n.a.	S 30
M31	6 53 57	11♑54'32	2♈21	17♑56	22♒49	8♏36	23♒47	27♍34	7♉25	22♊28	25♍18	21♒ 0	22♒11	19♓39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	10s14	0n42	25s 0	2s27	22s43	1s 1	6s13	1n25	14s38	0n10	1n37	0n19	12n58	0s54	21n27	1s11	1s53	4s 2	13s29	13s14	3s25		n.a.
S 2	21 50	5 3	1 43	25 2	2 34	22 37	1 5	6 27	1 26	14 35	0 10	1 36	0 19	12 57	0 54	21 27	1 11	1 53	4 2	13 29	13 15	3 22		n.a.
M 3	21 56	0n19	2 39	25 3	2 41	22 30	1 8	6 41	1 27	14 33	0 10	1 35	0 19	12 57	0 54	21 27	1 11	1 53	4 2	13 29	13 16	3 19		n.a.
T 4	22 3	5 41	3 30	25 4	2 47	22 23	1 11	6 54	1 27	14 30	0 10	1 34	0 19	12 56	0 53	21 27	1 11	1 53	4 2	13 30	13 17	3 16		n.a.
W 5	22 9	10 56	4 11	25 4	2 54	22 15	1 14	7 8	1 28	14 28	0 10	1 33	0 19	12 56	0 53	21 27	1 11	1 53	4 2	13 31	13 18	3 12		n.a.
T 6	22 14	15 50	4 42	25 4	3 0	22 6	1 17	7 21	1 28	14 25	0 10	1 32	0 19	12 55	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 34	13 19	3 9		n.a.
F 7	22 19	20 12	5 0	25 3	3 5	21 57	1 20	7 34	1 29	14 22	0 10	1 31	0 19	12 55	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 36	13 20	3 6		n.a.
S 8	22 24	23 42	5 3	25 2	3 11	21 47	1 23	7 48	1 29	14 20	0 10	1 30	0 20	12 54	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 40	13 21	3 3		n.a.
S 9	22 28	26 4	4 50	25 0	3 16	21 37	1 26	8 1	1 30	14 17	0 10	1 29	0 20	12 54	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 43	13 22	2 59		n.a.
M10	22 32	26 58	4 21	24 57	3 20	21 26	1 29	8 14	1 30	14 14	0 9	1 28	0 20	12 54	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 46	13 23	2 56		n.a.
T 11	22 35	26 15	3 37	24 54	3 24	21 15	1 31	8 27	1 31	14 11	0 9	1 27	0 20	12 53	0 53	21 27	1 11	1 54	4 2	13 49	13 25	2 53		n.a.
W12	22 38	23 52	2 38	24 51	3 28	21 3	1 34	8 40	1 31	14 8	0 9	1 26	0 20	12 53	0 53	21 26	1 11	1 54	4 2	13 51	13 26	2 50		n.a.
T 13	22 41	20 1	1 30	24 48	3 31	20 50	1 37	8 52	1 32	14 5	0 9	1 25	0 20	12 52	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 27	2 46		n.a.
F 14	22 43	14 59	0 15	24 44	3 34	20 37	1 40	9 5	1 32	14 3	0 9	1 24	0 20	12 52	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 28	2 43		n.a.
S 15	22 45	9 8	1s 1	24 40	3 35	20 24	1 43	9 18	1 33	14 0	0 9	1 24	0 20	12 52	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 29	2 40		n.a.
S 16	22 47	2 50	2 13	24 36	3 37	20 10	1 45	9 30	1 33	13 57	0 9	1 23	0 20	12 51	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 30	2 36		n.a.
M17	22 47	3s35	3 17	24 32	3 37	19 55	1 48	9 43	1 34	13 53	0 9	1 22	0 21	12 51	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 31	2 33		n.a.
T 18	22 48	9 47	4 8	24 28	3 36	19 40	1 50	9 55	1 34	13 50	0 9	1 22	0 21	12 50	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 52	13 32	2 30		n.a.
W19	22 48	15 28	4 45	24 23	3 35	19 25	1 53	10 7	1 35	13 47	0 9	1 21	0 21	12 50	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 53	13 33	2 27		n.a.
T 20	22 48	20 18	5 4	24 19	3 32	19 9	1 55	10 19	1 35	13 44	0 8	1 20	0 21	12 50	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 55	13 34	2 23		n.a.
F 21	22 47	23 58	5 6	24 14	3 29	18 52	1 58	10 31	1 36	13 41	0 8	1 20	0 21	12 50	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	13 57	13 35	2 20		n.a.
S 22	22 46	26 15	4 50	24 10	3 24	18 35	2 0	10 43	1 36	13 38	0 8	1 19	0 21	12 49	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	14 0	13 36	2 17		n.a.
S 23	22 45	26 59	4 19	24 5	3 18	18 18	2 2	10 54	1 37	13 34	0 8	1 19	0 21	12 49	0 53	21 26	1 11	1 55	4 3	14 2	13 37	2 14		n.a.
M24	22 43	26 11	3 34	24 1	3 11	18 0	2 5	11 6	1 37	13 31	0 8	1 19	0 21	12 49	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 5	13 38	2 10		n.a.
T 25	22 40	24 0	2 40	23 56	3 2	17 42	2 7	11 18	1 38	13 28	0 8	1 18	0 22	12 48	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 6	13 39	2 7		n.a.
W26	22 37	20 41	1 38	23 50	2 51	17 23	2 9	11 29	1 38	13 24	0 8	1 18	0 22	12 48	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 8	13 40	2 4		n.a.
T 27	22 34	16 31	0 34	23 44	2 39	17 4	2 11	11 40	1 39	13 21	0 8	1 18	0 22	12 48	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 8	13 41	2 1		n.a.
F 28	22 31	11 45	0n32	23 38	2 26	16 45	2 13	11 51	1 39	13 17	0 8	1 18	0 22	12 48	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 8	13 42	1 57		n.a.
S 29	22 26	6 37	1 35	23 31	2 11	16 25	2 15	12 2	1 39	13 14	0 8	1 17	0 22	12 48	0 53	21 25	1 11	1 55	4 3	14 8	13 43	1 54		n.a.
S 30	22 22	1 17	2 34	23 23	1 54	16 4	2 16	12 13	1 40	13 11	0 8	1 17	0 22	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 7	13 44	1 51		n.a.
M31	22s17	4n 5	3n26	23s14	1s36	15s44	2s18	12s24	1n40	13s 7	0n 8	1n17	0n22	12n47	0s52	21n25	1s11	1s55	4s 3	14s 7	13s45	1s47		n.a.

Julian Day Number = 4507829.5, Delta T = 28h37m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'54, Lahiri = 103°24'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 54	12♑53'27	14♈15	16°R48	23♒58	9♏12	23♒59	27♍34	7°R24	22°R27	25°R18	21°R 1	22♒ 8	19♓46	n.a.	T 1
W 2	7 1 51	13°52'23	26°19	15♑38	25° 8	9°48	24°10	27°35	7♉23	22♊25	25♍17	21♒ 0	22° 5	19°53	n.a.	W 2
T 3	7 5 47	14°51'20	8♉37	14°27	26°18	10°23	24°21	27°35	7°23	22°24	25°17	20°57	22° 2	19°59	n.a.	T 3
F 4	7 9 44	15°50'19	21°15	13°18	27°28	10°59	24°33	27°R35	7°23	22°22	25°17	20°53	21°59	20° 6	n.a.	F 4
S 5	7 13 40	16°49'19	4♊14	12°12	28°37	11°34	24°45	27°35	7°22	22°21	25°17	20°49	21°55	20°13	n.a.	S 5
S 6	7 17 37	17°48'21	17°37	11°11	29°47	12°10	24°56	27°35	7°22	22°19	25°16	20°43	21°52	20°19	n.a.	S 6
M 7	7 21 33	18°47'25	1♋22	10°17	0♓56	12°45	25° 8	27°35	7°22	22°18	25°16	20°38	21°49	20°26	n.a.	M 7
T 8	7 25 30	19°46'30	15°28	9°32	2° 6	13°20	25°20	27°34	7°21	22°16	25°16	20°34	21°46	20°33	n.a.	T 8
W 9	7 29 27	20°45'37	29°49	8°57	3°15	13°55	25°32	27°34	7°21	22°15	25°15	20°31	21°43	20°39	n.a.	W 9
T 10	7 33 23	21°44'45	14♌21	8°32	4°24	14°30	25°44	27°33	7°21	22°13	25°15	20°D30	21°40	20°46	n.a.	T 10
F 11	7 37 20	22°43'56	28°58	8°18	5°33	15° 5	25°56	27°33	7°21	22°12	25°14	20°30	21°36	20°53	n.a.	F 11
S 12	7 41 16	23°43'08	13♍32	8°D15	6°42	15°39	26° 8	27°32	7°D21	22°11	25°14	20°31	21°33	20°59	n.a.	S 12
S 13	7 45 13	24°42'22	28° 1	8°23	7°51	16°14	26°20	27°31	7°21	22° 9	25°13	20°32	21°30	21° 6	n.a.	S 13
M14	7 49 9	25°41'38	12♎19	8°42	9° 0	16°48	26°32	27°30	7°21	22° 8	25°13	20°34	21°27	21°13	n.a.	M14
T 15	7 53 6	26°40'56	26°25	9°10	10° 8	17°22	26°44	27°29	7°21	22° 7	25°12	20°R34	21°24	21°19	n.a.	T 15
W16	7 57 2	27°40'16	10♏18	9°48	11°17	17°56	26°56	27°28	7°21	22° 5	25°12	20°34	21°20	21°26	n.a.	W16
T 17	8 0 59	28°39'38	23°56	10°35	12°25	18°30	27° 9	27°26	7°21	22° 4	25°11	20°32	21°17	21°33	n.a.	T 17
F 18	8 4 56	29°39'03	7♐20	11°29	13°34	19° 4	27°21	27°25	7°22	22° 3	25°11	20°30	21°14	21°39	n.a.	F 18
S 19	8 8 52	0♒38'29	20°29	12°30	14°42	19°38	27°34	27°24	7°22	22° 2	25°10	20°27	21°11	21°46	n.a.	S 19
S 20	8 12 49	1°37'57	3♑25	13°37	15°50	20°11	27°46	27°22	7°22	22° 1	25° 9	20°24	21° 8	21°53	n.a.	S 20
M21	8 16 45	2°37'27	16° 8	14°49	16°58	20°45	27°59	27°20	7°23	21°59	25° 9	20°21	21° 5	21°59	n.a.	M21
T 22	8 20 42	3°36'58	28°37	16° 6	18° 6	21°18	28°11	27°18	7°23	21°58	25° 8	20°19	21° 1	22° 6	n.a.	T 22
W23	8 24 38	4°36'32	10♒55	17°26	19°14	21°51	28°24	27°17	7°24	21°57	25° 7	20°18	20°58	22°13	n.a.	W23
T 24	8 28 35	5°36'07	23° 2	18°50	20°21	22°24	28°36	27°15	7°24	21°56	25° 7	20°D18	20°55	22°19	n.a.	T 24
F 25	8 32 32	6°35'43	5♓ 0	20°16	21°29	22°57	28°49	27°12	7°25	21°55	25° 6	20°18	20°52	22°26	n.a.	F 25
S 26	8 36 28	7°35'21	16°51	21°45	22°36	23°29	29° 2	27°10	7°26	21°54	25° 5	20°19	20°49	22°33	n.a.	S 26
S 27	8 40 25	8°35'00	28°40	23°15	23°43	24° 2	29°15	27° 8	7°26	21°53	25° 4	20°20	20°46	22°39	n.a.	S 27
M28	8 44 21	9°34'41	10♈28	24°48	24°50	24°34	29°27	27° 5	7°27	21°52	25° 4	20°22	20°42	22°46	n.a.	M28
T 29	8 48 18	10°34'23	22°21	26°21	25°57	25° 6	29°40	27° 3	7°28	21°51	25° 3	20°23	20°39	22°53	n.a.	T 29
W30	8 52 14	11°34'07	4♉23	27°55	27° 3	25°38	29°53	27° 0	7°29	21°50	25° 2	20°23	20°36	22°59	n.a.	W30
T 31	8 56 11	12♒33'52	16♉39	29♑30	28♓10	26♏ 9	0♓ 6	26♍58	7♉30	21♊49	25♍ 1	20°R23	20♒33	23♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	9n20	4n10	23s 3	1s17	15s23	2s20	12s35	1n41	13s 3	0n 7	1n17	0n22	12n47	0s52	21n25	1s11	1s55	4s 3	14s 7	13s46	1s44		n.a.
W 2	22 6	14 19	4 44	22 52	0 58	15 1	2 21	12 45	1 41	13 0	0 7	1 17	0 23	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 7	13 47	1 41		n.a.
T 3	22 0	18 49	5 5	22 40	0 37	14 40	2 23	12 56	1 42	12 56	0 7	1 17	0 23	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 8	13 48	1 38		n.a.
F 4	21 53	22 37	5 12	22 26	0 17	14 18	2 24	13 6	1 42	12 53	0 7	1 17	0 23	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 9	13 49	1 34		n.a.
S 5	21 47	25 24	5 3	22 13	0n 3	13 55	2 25	13 16	1 43	12 49	0 7	1 17	0 23	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 11	13 50	1 31		n.a.
S 6	21 39	26 52	4 39	21 58	0 22	13 33	2 27	13 26	1 43	12 45	0 7	1 17	0 23	12 47	0 52	21 25	1 11	1 55	4 3	14 12	13 51	1 28		n.a.
M 7	21 32	26 45	3 57	21 44	0 41	13 10	2 28	13 36	1 44	12 41	0 7	1 18	0 23	12 47	0 52	21 24	1 11	1 55	4 4	14 14	13 52	1 25		n.a.
T 8	21 23	24 55	3 0	21 30	0 58	12 46	2 29	13 46	1 44	12 38	0 7	1 18	0 23	12 47	0 52	21 24	1 11	1 55	4 4	14 15	13 53	1 21		n.a.
W 9	21 15	21 27	1 51	21 17	1 13	12 23	2 30	13 56	1 45	12 34	0 7	1 18	0 23	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 16	13 54	1 18		n.a.
T 10	21 6	16 38	0 34	21 5	1 27	11 59	2 30	14 5	1 45	12 30	0 7	1 19	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 16	13 55	1 15		n.a.
F 11	20 57	10 48	0s46	20 54	1 39	11 35	2 31	14 15	1 45	12 26	0 7	1 19	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 16	13 56	1 12		n.a.
S 12	20 47	4 24	2 3	20 44	1 50	11 11	2 32	14 24	1 46	12 22	0 7	1 19	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 16	13 57	1 8		n.a.
S 13	20 37	2s11	3 12	20 35	1 58	10 46	2 32	14 33	1 46	12 18	0 6	1 20	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 16	13 58	1 5		n.a.
M14	20 26	8 34	4 8	20 27	2 4	10 21	2 33	14 42	1 47	12 14	0 6	1 20	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 54	4 4	14 15	13 59	1 2		n.a.
T 15	20 16	14 25	4 48	20 21	2 9	9 56	2 33	14 51	1 47	12 10	0 6	1 21	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 53	4 4	14 15	14 0	0 59		n.a.
W16	20 4	19 26	5 10	20 15	2 12	9 31	2 33	15 0	1 48	12 6	0 6	1 21	0 24	12 47	0 52	21 24	1 11	1 53	4 4	14 15	14 1	0 55		n.a.
T 17	19 53	23 20	5 14	20 10	2 14	9 5	2 33	15 8	1 48	12 2	0 6	1 22	0 24	12 47	0 52	21 24	1 10	1 53	4 4	14 16	14 2	0 52		n.a.
F 18	19 41	25 55	5 2	20 5	2 14	8 40	2 33	15 17	1 48	11 58	0 6	1 23	0 25	12 47	0 52	21 24	1 10	1 53	4 4	14 16	14 3	0 49		n.a.
S 19	19 29	27 1	4 33	20 1	2 14	8 14	2 33	15 25	1 49	11 54	0 6	1 23	0 25	12 47	0 52	21 24	1 10	1 53	4 4	14 17	14 4	0 46		n.a.
S 20	19 16	26 36	3 51	19 57	2 12	7 48	2 32	15 34	1 49	11 50	0 6	1 24	0 25	12 48	0 51	21 24	1 10	1 52	4 4	14 18	14 5	0 42		n.a.
M21	19 3	24 48	2 58	19 52	2 9	7 21	2 32	15 42	1 50	11 46	0 6	1 25	0 25	12 48	0 51	21 24	1 10	1 52	4 4	14 19	14 6	0 39		n.a.
T 22	18 50	21 48	1 57	19 48	2 5	6 55	2 31	15 50	1 50	11 42	0 6	1 26	0 25	12 48	0 51	21 24	1 10	1 52	4 4	14 20	14 7	0 36		n.a.
W23	18 36	17 52	0 52	19 43	2 0	6 29	2 31	15 57	1 51	11 38	0 6	1 27	0 25	12 48	0 51	21 24	1 10	1 52	4 4	14 20	14 8	0 33		n.a.
T 24	18 22	13 14	0n15	19 37	1 55	6 2	2 30	16 5	1 51	11 33	0 6	1 27	0 25	12 48	0 51	21 24	1 10	1 51	4 4	14 20	14 8	0 29		n.a.
F 25	18 8	8 10	1 21	19 31	1 49	5 35	2 29	16 13	1 52	11 29	0 6	1 28	0 25	12 49	0 51	21 24	1 10	1 51	4 4	14 20	14 9	0 26		n.a.
S 26	17 53	2 52	2 22	19 24	1 43	5 8	2 28	16 20	1 52	11 25	0 6	1 29	0 26	12 49	0 51	21 24	1 10	1 51	4 4	14 20	14 10	0 23		n.a.
S 27	17 38	2n31	3 17	19 16	1 37	4 41	2 27	16 28	1 52	11 21	0 5	1 30	0 26	12 49	0 51	21 24	1 10	1 51	4 4	14 19	14 11	0 19		n.a.
M28	17 23	7 48	4 4	19 7	1 30	4 14	2 25	16 35	1 53	11 16	0 5	1 31	0 26	12 49	0 51	21 23	1 10	1 50	4 4	14 19	14 12	0 16		n.a.
T 29	17 7	12 50	4 40	18 58	1 23	3 47	2 24	16 42	1 53	11 12	0 5	1 33	0 26	12 50	0 51	21 23	1 10	1 50	4 4	14 19	14 13	0 13		n.a.
W30	16 51	17 27	5 5	18 47	1 15	3 20	2 22	16 49	1 54	11 8	0 5	1 34	0 26	12 50	0 51	21 23	1 10	1 50	4 4	14 18	14 14	0 10		n.a.
T 31	16s35	21n26	5n17	18s36	1n 8	2s52	2s21	16s55	1n54	11s 4	0n 5	1n35	0n26	12n50	0s51	21n23	1s10	1s49	4s 4	14s18	14s15	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 4507860.5, Delta T = 28h37m33s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°17'59, Lahiri = 103°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 8	13♒33'39	29♉13	1♒ 5	29♓16	26♏41	0♓19	26°R55	7♉31	21°R48	25°R 0	20°R23	20♒30	23♓13	n.a.	F 1
S 2	9 4 4	14°33'27	12♊ 8	2°41	0♈22	27°12	0°32	26♍52	7°32	21♊47	24♍59	20♒22	20°26	23°19	n.a.	S 2
S 3	9 8 1	15°33'16	25°29	4°18	1°28	27°44	0°45	26°49	7°33	21°46	24°59	20°22	20°23	23°26	n.a.	S 3
M 4	9 11 57	16°33'07	9♋16	5°54	2°34	28°15	0°58	26°46	7°34	21°46	24°58	20°21	20°20	23°33	n.a.	M 4
T 5	9 15 54	17°32'58	23°29	7°30	3°39	28°45	1°11	26°43	7°35	21°45	24°57	20°21	20°17	23°39	n.a.	T 5
W 6	9 19 50	18°32'52	8♌ 4	9° 7	4°44	29°16	1°24	26°40	7°37	21°44	24°56	20°21	20°14	23°46	n.a.	W 6
T 7	9 23 47	19°32'46	22°55	10°43	5°49	29°46	1°37	26°36	7°38	21°43	24°55	20°D21	20°11	23°53	n.a.	T 7
F 8	9 27 44	20°32'43	7♍56	12°20	6°54	0♐17	1°50	26°33	7°39	21°43	24°54	20°R21	20° 7	23°59	n.a.	F 8
S 9	9 31 40	21°32'40	22°56	13°56	7°59	0°47	2° 3	26°30	7°40	21°42	24°53	20°21	20° 4	24° 6	n.a.	S 9
S 10	9 35 37	22°32'40	7♎49	15°32	9° 3	1°16	2°16	26°26	7°42	21°42	24°52	20°20	20° 1	24°13	n.a.	S 10
M11	9 39 33	23°32'41	22°27	17° 8	10° 7	1°46	2°29	26°22	7°43	21°41	24°51	20°20	19°58	24°19	n.a.	M11
T 12	9 43 30	24°32'44	6♏46	18°44	11°10	2°16	2°43	26°19	7°45	21°40	24°50	20°20	19°55	24°26	n.a.	T 12
W13	9 47 26	25°32'49	20°43	20°19	12°14	2°45	2°56	26°15	7°46	21°40	24°49	20°D20	19°52	24°33	n.a.	W13
T 14	9 51 23	26°32'55	4♐17	21°55	13°17	3°14	3° 9	26°11	7°48	21°39	24°48	20°20	19°48	24°39	n.a.	T 14
F 15	9 55 20	27°33'04	17°31	23°30	14°20	3°42	3°22	26° 7	7°50	21°39	24°47	20°20	19°45	24°46	n.a.	F 15
S 16	9 59 16	28°33'14	0♑25	25° 5	15°22	4°11	3°36	26° 3	7°51	21°39	24°46	20°21	19°42	24°53	n.a.	S 16
S 17	10 3 13	29°33'26	13° 3	26°40	16°25	4°39	3°49	25°59	7°53	21°38	24°45	20°22	19°39	24°59	n.a.	S 17
M18	10 7 9	0♓33'39	25°27	28°14	17°26	5° 7	4° 2	25°55	7°55	21°38	24°44	20°23	19°36	25° 6	n.a.	M18
T 19	10 11 6	1°33'53	7♒40	29°49	18°28	5°35	4°15	25°51	7°57	21°37	24°43	20°23	19°32	25°13	n.a.	T 19
W20	10 15 2	2°34'09	19°44	1♓23	19°29	6° 3	4°29	25°47	7°59	21°37	24°42	20°R24	19°29	25°19	n.a.	W20
T 21	10 18 59	3°34'27	1♓41	2°58	20°30	6°30	4°42	25°42	8° 1	21°37	24°40	20°23	19°26	25°26	n.a.	T 21
F 22	10 22 56	4°34'45	13°33	4°32	21°31	6°57	4°55	25°38	8° 2	21°37	24°39	20°22	19°23	25°33	n.a.	F 22
S 23	10 26 52	5°35'05	25°23	6° 6	22°31	7°24	5° 8	25°34	8° 4	21°36	24°38	20°20	19°20	25°39	n.a.	S 23
S 24	10 30 49	6°35'26	7♈11	7°40	23°30	7°50	5°22	25°29	8° 7	21°36	24°37	20°18	19°17	25°46	n.a.	S 24
M25	10 34 45	7°35'48	19° 1	9°14	24°29	8°17	5°35	25°25	8° 9	21°36	24°36	20°15	19°13	25°53	n.a.	M25
T 26	10 38 42	8°36'12	0♉56	10°48	25°28	8°43	5°48	25°20	8°11	21°36	24°35	20°12	19°10	25°59	n.a.	T 26
W27	10 42 38	9°36'36	12°58	12°22	26°27	9° 8	6° 2	25°16	8°13	21°36	24°34	20°10	19° 7	26° 6	n.a.	W27
T 28	10 46 35	10♓37'01	25♉12	13♓55	27♈24	9♐34	6♓15	25♍11	8♉15	21°D36	24♍32	20♒ 8	19♒ 4	26♓13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s19	24n33	5n14	18s24	1n 0	2s25	2s19	17s 2	1n54	10s59	0n 5	1n36	0n26	12n51	0s51	21n23	1s10	1s49	4s 4	14s18	14s16	0s 3		n.a.
S 2	16 2	26 31	4 55	18 11	0 53	1 57	2 17	17 9	1 55	10 55	0 5	1 37	0 26	12 51	0 51	21 23	1 10	1 49	4 4	14 19	14 17	0n 0		n.a.
S 3	15 45	27 3	4 20	17 57	0 45	1 30	2 14	17 15	1 55	10 50	0 5	1 38	0 27	12 51	0 51	21 23	1 10	1 49	4 4	14 19	14 18	0 3		n.a.
M 4	15 27	25 58	3 29	17 42	0 37	1 2	2 12	17 21	1 56	10 46	0 5	1 40	0 27	12 52	0 51	21 23	1 10	1 48	4 4	14 19	14 19	0 7		n.a.
T 5	15 10	23 11	2 24	17 26	0 30	0 35	2 10	17 27	1 56	10 42	0 5	1 41	0 27	12 52	0 51	21 23	1 10	1 48	4 4	14 19	14 20	0 10		n.a.
W 6	14 52	18 51	1 8	17 9	0 22	0 7	2 7	17 33	1 57	10 37	0 5	1 42	0 27	12 53	0 51	21 23	1 10	1 47	4 4	14 19	14 21	0 13		n.a.
T 7	14 34	13 17	0s14	16 51	0 14	0n20	2 4	17 39	1 57	10 33	0 5	1 44	0 27	12 53	0 51	21 23	1 10	1 47	4 4	14 19	14 22	0 16		n.a.
F 8	14 15	6 53	1 36	16 33	0 7	0 48	2 1	17 45	1 57	10 28	0 5	1 45	0 27	12 54	0 51	21 23	1 10	1 47	4 4	14 19	14 23	0 19		n.a.
S 9	13 57	0 5	2 52	16 13	0s 1	1 16	1 58	17 51	1 58	10 24	0 5	1 47	0 27	12 54	0 51	21 23	1 10	1 46	4 4	14 19	14 24	0 23		n.a.
S 10	13 38	6s38	3 54	15 53	0 8	1 43	1 55	17 56	1 58	10 19	0 4	1 48	0 27	12 55	0 50	21 23	1 10	1 46	4 4	14 19	14 25	0 26		n.a.
M11	13 19	12 52	4 41	15 32	0 16	2 11	1 52	18 2	1 59	10 15	0 4	1 50	0 28	12 55	0 50	21 23	1 10	1 46	4 4	14 19	14 26	0 29		n.a.
T 12	13 0	18 17	5 9	15 10	0 23	2 38	1 48	18 7	1 59	10 10	0 4	1 51	0 28	12 56	0 50	21 23	1 10	1 45	4 4	14 19	14 27	0 32		n.a.
W13	12 40	22 34	5 18	14 48	0 30	3 6	1 44	18 12	1 59	10 5	0 4	1 53	0 28	12 56	0 50	21 23	1 10	1 45	4 4	14 19	14 28	0 36		n.a.
T 14	12 20	25 29	5 8	14 25	0 37	3 33	1 41	18 17	2 0	10 1	0 4	1 54	0 28	12 57	0 50	21 23	1 10	1 44	4 4	14 19	14 29	0 39		n.a.
F 15	12 0	26 56	4 43	14 1	0 43	4 1	1 37	18 22	2 0	9 56	0 4	1 56	0 28	12 57	0 50	21 23	1 10	1 44	4 4	14 19	14 30	0 42		n.a.
S 16	11 40	26 51	4 3	13 36	0 50	4 28	1 32	18 26	2 1	9 52	0 4	1 58	0 28	12 58	0 50	21 23	1 10	1 44	4 4	14 19	14 31	0 45		n.a.
S 17	11 20	25 23	3 13	13 11	0 56	4 55	1 28	18 31	2 1	9 47	0 4	1 59	0 28	12 58	0 50	21 23	1 10	1 43	4 4	14 19	14 32	0 49		n.a.
M18	10 59	22 41	2 14	12 45	1 2	5 23	1 24	18 35	2 1	9 43	0 4	2 1	0 28	12 59	0 50	21 23	1 10	1 43	4 4	14 19	14 33	0 52		n.a.
T 19	10 38	19 0	1 10	12 18	1 8	5 50	1 19	18 40	2 2	9 38	0 4	2 3	0 29	13 0	0 50	21 23	1 9	1 42	4 4	14 18	14 34	0 55		n.a.
W20	10 17	14 34	0 4	11 51	1 14	6 17	1 14	18 44	2 2	9 33	0 4	2 4	0 29	13 0	0 50	21 23	1 9	1 42	4 4	14 18	14 35	0 58		n.a.
T 21	9 56	9 37	1n 2	11 23	1 20	6 44	1 9	18 48	2 3	9 29	0 4	2 6	0 29	13 1	0 50	21 23	1 9	1 41	4 4	14 18	14 36	1 2		n.a.
F 22	9 35	4 22	2 5	10 55	1 25	7 11	1 4	18 52	2 3	9 24	0 4	2 8	0 29	13 2	0 50	21 23	1 9	1 41	4 4	14 19	14 37	1 5		n.a.
S 23	9 13	1n 0	3 2	10 26	1 30	7 37	0 58	18 56	2 3	9 19	0 4	2 10	0 29	13 2	0 50	21 23	1 9	1 41	4 4	14 19	14 38	1 8		n.a.
S 24	8 51	6 20	3 51	9 57	1 35	8 4	0 53	19 0	2 4	9 15	0 3	2 12	0 29	13 3	0 50	21 23	1 9	1 40	4 4	14 20	14 39	1 11		n.a.
M25	8 30	11 26	4 30	9 27	1 40	8 31	0 47	19 3	2 4	9 10	0 3	2 13	0 29	13 4	0 50	21 23	1 9	1 40	4 4	14 21	14 40	1 15		n.a.
T 26	8 8	16 9	4 58	8 56	1 44	8 57	0 41	19 7	2 5	9 5	0 3	2 15	0 29	13 4	0 50	21 23	1 9	1 39	4 4	14 22	14 41	1 18		n.a.
W27	7 46	20 18	5 13	8 25	1 48	9 23	0 35	19 10	2 5	9 1	0 3	2 17	0 29	13 5	0 50	21 24	1 9	1 39	4 4	14 22	14 42	1 21		n.a.
T 28	7s23	23n39	5n14	7s54	1s52	9n49	0s29	19s14	2n 5	8s56	0n 3	2n19	0n29	13n 6	0s50	21n24	1s 9	1s38	4s 4	14s23	14s43	1n24		n.a.

Julian Day Number = 4507891.5, Delta T = 28h37m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'03, Lahiri = 103°25'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 32	11♓37'27	7♊41	15♓29	28♈22	9♐59	6♓28	25°R 7	8♉17	21♊36	24°R31	20°D 7	19♒ 1	26♓19	n.a.	F 1
S 2	10 54 28	12°37'54	20°30	17° 3	29°19	10°24	6°41	25♍ 2	8°20	21°36	24♍30	20♒ 7	18°58	26°26	n.a.	S 2
S 3	10 58 25	13°38'22	3♋41	18°37	0♉15	10°48	6°55	24°57	8°22	21°36	24°29	20° 8	18°54	26°33	n.a.	S 3
M 4	11 2 21	14°38'51	17°19	20°10	1°11	11°12	7° 8	24°53	8°24	21°36	24°28	20°10	18°51	26°39	n.a.	M 4
T 5	11 6 18	15°39'20	1♌25	21°44	2° 6	11°36	7°21	24°48	8°27	21°36	24°26	20°11	18°48	26°46	n.a.	T 5
W 6	11 10 14	16°39'50	15°57	23°18	3° 0	12° 0	7°34	24°43	8°29	21°37	24°25	20°R12	18°45	26°53	n.a.	W 6
T 7	11 14 11	17°40'21	0♍51	24°52	3°54	12°23	7°48	24°38	8°32	21°37	24°24	20°12	18°42	26°59	n.a.	T 7
F 8	11 18 8	18°40'53	16° 1	26°26	4°47	12°46	8° 1	24°33	8°34	21°37	24°23	20°10	18°38	27° 6	n.a.	F 8
S 9	11 22 4	19°41'25	1♎18	28° 0	5°40	13° 8	8°14	24°29	8°37	21°37	24°22	20° 7	18°35	27°13	n.a.	S 9
S 10	11 26 1	20°41'59	16°31	29°34	6°31	13°30	8°27	24°24	8°39	21°38	24°20	20° 3	18°32	27°19	n.a.	S 10
M11	11 29 57	21°42'33	1♏29	1♈ 8	7°23	13°52	8°40	24°19	8°42	21°38	24°19	19°58	18°29	27°26	n.a.	M11
T 12	11 33 54	22°43'09	16° 6	2°42	8°13	14°14	8°53	24°14	8°45	21°38	24°18	19°54	18°26	27°33	n.a.	T 12
W13	11 37 50	23°43'46	0♐16	4°16	9° 2	14°35	9° 6	24° 9	8°47	21°39	24°17	19°50	18°23	27°39	n.a.	W13
T 14	11 41 47	24°44'24	13°57	5°50	9°51	14°56	9°20	24° 4	8°50	21°39	24°16	19°48	18°19	27°46	n.a.	T 14
F 15	11 45 44	25°45'03	27°12	7°23	10°39	15°16	9°33	23°59	8°53	21°40	24°14	19°D47	18°16	27°53	n.a.	F 15
S 16	11 49 40	26°45'43	10♑ 2	8°57	11°26	15°36	9°46	23°55	8°56	21°40	24°13	19°48	18°13	27°59	n.a.	S 16
S 17	11 53 37	27°46'24	22°31	10°31	12°12	15°55	9°59	23°50	8°58	21°41	24°12	19°50	18°10	28° 6	n.a.	S 17
M18	11 57 33	28°47'07	4♒45	12° 4	12°57	16°15	10°12	23°45	9° 1	21°42	24°11	19°51	18° 7	28°13	n.a.	M18
T 19	12 1 30	29°47'49	16°48	13°37	13°41	16°33	10°25	23°40	9° 4	21°42	24°10	19°R52	18° 4	28°20	n.a.	T 19
W20	12 5 26	0♈48'33	28°42	15°10	14°24	16°51	10°37	23°35	9° 7	21°43	24° 8	19°52	18° 0	28°26	n.a.	W20
T 21	12 9 23	1°49'18	10♓32	16°42	15° 6	17° 9	10°50	23°31	9°10	21°44	24° 7	19°50	17°57	28°33	n.a.	T 21
F 22	12 13 19	2°50'03	22°21	18°14	15°47	17°27	11° 3	23°26	9°13	21°44	24° 6	19°45	17°54	28°40	n.a.	F 22
S 23	12 17 16	3°50'48	4♈10	19°45	16°26	17°43	11°16	23°21	9°16	21°45	24° 5	19°38	17°51	28°46	n.a.	S 23
S 24	12 21 13	4°51'34	16° 2	21°15	17° 5	18° 0	11°29	23°16	9°19	21°46	24° 4	19°30	17°48	28°53	n.a.	S 24
M25	12 25 9	5°52'21	27°57	22°43	17°42	18°16	11°42	23°12	9°22	21°47	24° 2	19°21	17°44	29° 0	n.a.	M25
T 26	12 29 6	6°53'08	9♉58	24°11	18°18	18°31	11°54	23° 7	9°25	21°48	24° 1	19°11	17°41	29° 6	n.a.	T 26
W27	12 33 2	7°53'56	22° 6	25°36	18°52	18°46	12° 7	23° 2	9°28	21°48	24° 0	19° 3	17°38	29°13	n.a.	W27
T 28	12 36 59	8°54'43	4♊24	27° 0	19°25	19° 0	12°20	22°58	9°31	21°49	23°59	18°55	17°35	29°20	n.a.	T 28
F 29	12 40 55	9°55'31	16°54	28°20	19°57	19°14	12°32	22°53	9°34	21°50	23°58	18°50	17°32	29°26	n.a.	F 29
S 30	12 44 52	10°56'19	29°40	29°38	20°27	19°28	12°45	22°49	9°37	21°51	23°57	18°48	17°29	29°33	n.a.	S 30
S 31	12 48 49	11♈57'07	12♋44	0♉53	20♉55	19♐40	12♓57	22♍44	9♉41	21♊52	23♍55	18°D47	17♒25	29♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 1	25n57	5n 1	7s22	1s56	10n15	0s23	19s17	2n 6	8s51	0n 3	2n21	0n30	13n 6	0s50	21n24	1s 9	1s38	4s 4	14s23	14s44	1n27		n.a.
S 2	6 39	27 0	4 32	6 49	1 59	10 41	0 16	19 20	2 6	8 46	0 3	2 23	0 30	13 7	0 50	21 24	1 9	1 37	4 4	14 23	14 44	1 31		n.a.
S 3	6 16	26 34	3 49	6 16	2 2	11 7	0 9	19 23	2 6	8 42	0 3	2 25	0 30	13 8	0 50	21 24	1 9	1 37	4 4	14 23	14 45	1 34		n.a.
M 4	5 53	24 33	2 51	5 43	2 5	11 32	0 2	19 26	2 7	8 37	0 3	2 27	0 30	13 9	0 50	21 24	1 9	1 36	4 4	14 22	14 46	1 37		n.a.
T 5	5 31	20 58	1 42	5 9	2 8	11 57	0n 5	19 28	2 7	8 32	0 3	2 29	0 30	13 10	0 50	21 24	1 9	1 36	4 4	14 22	14 47	1 40		n.a.
W 6	5 8	16 0	0 23	4 35	2 10	12 22	0 12	19 31	2 8	8 28	0 3	2 30	0 30	13 10	0 49	21 24	1 9	1 35	4 4	14 22	14 48	1 44		n.a.
T 7	4 45	9 58	0s58	4 1	2 12	12 47	0 19	19 34	2 8	8 23	0 3	2 32	0 30	13 11	0 49	21 24	1 9	1 35	4 4	14 22	14 49	1 47		n.a.
F 8	4 22	3 15	2 17	3 26	2 13	13 12	0 27	19 36	2 8	8 18	0 3	2 34	0 30	13 12	0 49	21 24	1 9	1 34	4 4	14 22	14 50	1 50		n.a.
S 9	3 59	3s41	3 27	2 50	2 14	13 36	0 35	19 38	2 9	8 13	0 3	2 36	0 30	13 13	0 49	21 24	1 9	1 34	4 4	14 23	14 51	1 53		n.a.
S 10	3 35	10 21	4 21	2 15	2 15	14 1	0 43	19 41	2 9	8 9	0 3	2 38	0 31	13 14	0 49	21 24	1 9	1 33	4 4	14 25	14 52	1 56		n.a.
M11	3 12	16 20	4 57	1 39	2 15	14 25	0 51	19 43	2 9	8 4	0 2	2 40	0 31	13 14	0 49	21 24	1 9	1 33	4 3	14 26	14 53	2 0		n.a.
T 12	2 49	21 12	5 12	1 2	2 15	14 49	0 59	19 45	2 10	7 59	0 2	2 42	0 31	13 15	0 49	21 24	1 9	1 32	4 3	14 27	14 54	2 3		n.a.
W13	2 26	24 41	5 7	0 25	2 15	15 12	1 8	19 47	2 10	7 54	0 2	2 44	0 31	13 16	0 49	21 24	1 9	1 32	4 3	14 29	14 55	2 6		n.a.
T 14	2 2	26 35	4 45	0n12	2 14	15 36	1 17	19 49	2 10	7 50	0 2	2 46	0 31	13 17	0 49	21 24	1 9	1 31	4 3	14 29	14 56	2 9		n.a.
F 15	1 39	26 55	4 9	0 49	2 13	15 59	1 26	19 51	2 11	7 45	0 2	2 48	0 31	13 18	0 49	21 24	1 9	1 31	4 3	14 29	14 57	2 12		n.a.
S 16	1 15	25 46	3 20	1 26	2 11	16 22	1 35	19 52	2 11	7 40	0 2	2 50	0 31	13 19	0 49	21 24	1 9	1 30	4 3	14 29	14 58	2 16		n.a.
S 17	0 52	23 20	2 24	2 4	2 9	16 45	1 44	19 54	2 11	7 36	0 2	2 52	0 31	13 20	0 49	21 24	1 9	1 30	4 3	14 29	14 59	2 19		n.a.
M18	0 28	19 53	1 21	2 42	2 6	17 7	1 54	19 56	2 12	7 31	0 2	2 54	0 31	13 21	0 49	21 25	1 9	1 29	4 3	14 28	15 0	2 22		n.a.
T 19	0 5	15 39	0 17	3 20	2 3	17 29	2 3	19 57	2 12	7 26	0 2	2 56	0 31	13 22	0 49	21 25	1 8	1 29	4 3	14 28	15 1	2 25		n.a.
W20	0n19	10 52	0n48	3 59	1 59	17 51	2 13	19 59	2 12	7 22	0 2	2 58	0 31	13 23	0 49	21 25	1 8	1 28	4 3	14 28	15 2	2 29		n.a.
T 21	0 42	5 43	1 50	4 37	1 55	18 13	2 23	20 0	2 13	7 17	0 2	3 0	0 31	13 23	0 49	21 25	1 8	1 28	4 3	14 29	15 3	2 32		n.a.
F 22	1 6	0 23	2 47	5 16	1 50	18 35	2 33	20 1	2 13	7 12	0 2	3 2	0 32	13 24	0 49	21 25	1 8	1 27	4 3	14 30	15 4	2 35		n.a.
S 23	1 29	4n56	3 37	5 54	1 45	18 56	2 44	20 2	2 13	7 7	0 2	3 4	0 32	13 25	0 49	21 25	1 8	1 27	4 3	14 32	15 5	2 38		n.a.
S 24	1 53	10 7	4 17	6 33	1 38	19 17	2 54	20 3	2 14	7 3	0 2	3 5	0 32	13 26	0 49	21 25	1 8	1 26	4 3	14 35	15 5	2 41		n.a.
M25	2 16	14 56	4 46	7 11	1 32	19 37	3 5	20 5	2 14	6 58	0 2	3 7	0 32	13 27	0 49	21 25	1 8	1 25	4 3	14 37	15 6	2 45		n.a.
T 26	2 40	19 13	5 3	7 49	1 24	19 58	3 16	20 6	2 14	6 53	0 1	3 9	0 32	13 28	0 49	21 25	1 8	1 25	4 3	14 40	15 7	2 48		n.a.
W27	3 3	22 45	5 7	8 27	1 16	20 18	3 27	20 6	2 14	6 49	0 1	3 11	0 32	13 29	0 49	21 25	1 8	1 24	4 2	14 43	15 8	2 51		n.a.
T 28	3 27	25 18	4 56	9 5	1 7	20 37	3 38	20 7	2 15	6 44	0 1	3 13	0 32	13 30	0 49	21 25	1 8	1 24	4 2	14 45	15 9	2 54		n.a.
F 29	3 50	26 41	4 31	9 42	0 57	20 57	3 49	20 8	2 15	6 40	0 1	3 15	0 32	13 31	0 49	21 25	1 8	1 23	4 2	14 47	15 10	2 57		n.a.
S 30	4 13	26 41	3 53	10 19	0 47	21 16	4 1	20 9	2 15	6 35	0 1	3 16	0 32	13 32	0 49	21 26	1 8	1 23	4 2	14 47	15 11	3 0		n.a.
S 31	4n36	25n13	3n 1	10n55	0s36	21n34	4n13	20s10	2n15	6s30	0n 1	3n18	0n32	13n33	0s49	21n26	1s 8	1s22	4s 2	14s48	15s12	3n 4		n.a.

Julian Day Number = 4507919.5, Delta T = 28h37m39s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'07, Lahiri = 103°25'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 52 45	12♈57'55	26♋10	2♉ 3	21♉22	19♐53	13♓10	22°R40	9♉44	21♊53	23°R54	18♒48	17♒22	29♓46	n.a.	M 1
T 2	12 56 42	13°58'43	10♌ 1	3° 9	21°46	20° 4	13°22	22♍35	9°47	21°54	23♍53	18°48	17°19	29°53	n.a.	T 2
W 3	13 0 38	14°59'31	24°18	4°10	22°10	20°15	13°34	22°31	9°50	21°56	23°52	18°R49	17°16	29°59	n.a.	W 3
T 4	13 4 35	16° 0'18	8♍59	5° 4	22°31	20°26	13°46	22°27	9°54	21°57	23°51	18°47	17°13	0♈ 6	n.a.	T 4
F 5	13 8 31	17° 1'06	24° 1	5°50	22°50	20°36	13°59	22°23	9°57	21°58	23°50	18°43	17° 9	0°13	n.a.	F 5
S 6	13 12 28	18° 1'53	9♎14	6°29	23° 7	20°45	14°11	22°19	10° 0	21°59	23°49	18°36	17° 6	0°20	n.a.	S 6
S 7	13 16 24	19° 2'41	24°30	6°59	23°22	20°54	14°23	22°14	10° 3	22° 0	23°48	18°27	17° 3	0°26	n.a.	S 7
M 8	13 20 21	20° 3'28	9♏37	7°20	23°35	21° 2	14°35	22°10	10° 7	22° 2	23°47	18°18	17° 0	0°33	n.a.	M 8
T 9	13 24 17	21° 4'16	24°26	7°R29	23°46	21° 9	14°47	22° 7	10°10	22° 3	23°46	18° 8	16°57	0°40	n.a.	T 9
W10	13 28 14	22° 5'04	8♐48	7°28	23°55	21°16	14°59	22° 3	10°14	22° 4	23°44	18° 0	16°54	0°46	n.a.	W10
T 11	13 32 11	23° 5'53	22°40	7°14	24° 1	21°22	15°11	21°59	10°17	22° 6	23°43	17°53	16°50	0°53	n.a.	T 11
F 12	13 36 7	24° 6'41	6♑ 2	6°50	24° 5	21°28	15°23	21°55	10°20	22° 7	23°42	17°49	16°47	1° 0	n.a.	F 12
S 13	13 40 4	25° 7'30	18°56	6°13	24°R 7	21°33	15°34	21°51	10°24	22° 8	23°41	17°48	16°44	1° 6	n.a.	S 13
S 14	13 44 0	26° 8'19	1♒27	5°26	24° 6	21°37	15°46	21°48	10°27	22°10	23°40	17°D48	16°41	1°13	n.a.	S 14
M15	13 47 57	27° 9'08	13°39	4°29	24° 3	21°40	15°58	21°44	10°31	22°11	23°39	17°R48	16°38	1°20	n.a.	M15
T 16	13 51 53	28° 9'57	25°38	3°23	23°57	21°43	16° 9	21°41	10°34	22°13	23°38	17°48	16°35	1°27	n.a.	T 16
W17	13 55 50	29°10'45	7♓29	2°12	23°49	21°44	16°21	21°38	10°37	22°14	23°37	17°46	16°31	1°33	n.a.	W17
T 18	13 59 46	0♉11'34	19°16	0°56	23°38	21°46	16°32	21°34	10°41	22°16	23°37	17°42	16°28	1°40	n.a.	T 18
F 19	14 3 43	1°12'23	1♈ 4	29♈39	23°25	21°R46	16°43	21°31	10°44	22°17	23°36	17°34	16°25	1°47	n.a.	F 19
S 20	14 7 40	2°13'11	12°56	28°22	23° 9	21°46	16°55	21°28	10°48	22°19	23°35	17°24	16°22	1°53	n.a.	S 20
S 21	14 11 36	3°14'00	24°53	27° 8	22°51	21°45	17° 6	21°25	10°51	22°21	23°34	17°11	16°19	2° 0	n.a.	S 21
M22	14 15 33	4°14'48	6♉57	25°59	22°31	21°43	17°17	21°22	10°55	22°22	23°33	16°57	16°15	2° 7	n.a.	M22
T 23	14 19 29	5°15'35	19° 9	24°56	22° 8	21°40	17°28	21°19	10°58	22°24	23°32	16°43	16°12	2°13	n.a.	T 23
W24	14 23 26	6°16'22	1♊29	24° 1	21°43	21°36	17°39	21°16	11° 2	22°26	23°31	16°29	16° 9	2°20	n.a.	W24
T 25	14 27 22	7°17'09	14° 0	23°13	21°17	21°32	17°49	21°14	11° 5	22°27	23°30	16°18	16° 6	2°27	n.a.	T 25
F 26	14 31 19	8°17'55	26°40	22°35	20°48	21°27	18° 0	21°11	11° 9	22°29	23°30	16° 9	16° 3	2°33	n.a.	F 26
S 27	14 35 15	9°18'40	9♋33	22° 5	20°17	21°21	18°11	21° 9	11°12	22°31	23°29	16° 4	16° 0	2°40	n.a.	S 27
S 28	14 39 12	10°19'25	22°39	21°45	19°45	21°15	18°21	21° 6	11°16	22°33	23°28	16° 1	15°56	2°47	n.a.	S 28
M29	14 43 8	11°20'08	6♌ 2	21°32	19°12	21° 7	18°32	21° 4	11°19	22°35	23°27	16° 0	15°53	2°53	n.a.	M29
T 30	14 47 5	12♉20'51	19♌44	21°D28	18♉37	20♐59	18♓42	21♍ 2	11♉23	22♊36	23♍26	16♒ 0	15♒50	3♈ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n59	22n18	1n59	11n30	0s24	21n53	4n24	20s10	2n16	6s26	0n 1	3n20	0n32	13n34	0s49	21n26	1s 8	1s22	4s 2	14s48	15s13	3n 7		n.a.
T 2	5 22	18 1	0 47	12 4	0 11	22 10	4 36	20 11	2 16	6 21	0 1	3 22	0 32	13 35	0 49	21 26	1 8	1 21	4 2	14 47	15 14	3 10		n.a.
W 3	5 45	12 36	0s29	12 37	0n 3	22 28	4 48	20 12	2 16	6 17	0 1	3 23	0 32	13 36	0 49	21 26	1 8	1 21	4 2	14 47	15 15	3 13		n.a.
T 4	6 8	6 21	1 46	13 8	0 17	22 45	5 0	20 12	2 16	6 12	0 1	3 25	0 33	13 37	0 49	21 26	1 8	1 20	4 2	14 48	15 16	3 16		n.a.
F 5	6 31	0s24	2 57	13 37	0 32	23 2	5 12	20 13	2 16	6 8	0 1	3 27	0 33	13 38	0 49	21 26	1 8	1 20	4 2	14 49	15 17	3 20		n.a.
S 6	6 53	7 12	3 56	14 4	0 47	23 18	5 24	20 13	2 17	6 3	0 1	3 28	0 33	13 39	0 49	21 26	1 8	1 19	4 2	14 51	15 18	3 23		n.a.
S 7	7 16	13 34	4 38	14 29	1 4	23 33	5 37	20 14	2 17	5 59	0 1	3 30	0 33	13 40	0 49	21 26	1 8	1 19	4 2	14 54	15 19	3 26		n.a.
M 8	7 38	19 4	5 0	14 51	1 20	23 48	5 49	20 14	2 17	5 54	0 1	3 32	0 33	13 41	0 49	21 26	1 8	1 18	4 1	14 57	15 20	3 29		n.a.
T 9	8 1	23 16	5 2	15 10	1 37	24 3	6 1	20 14	2 17	5 50	0 0	3 33	0 33	13 42	0 49	21 27	1 8	1 18	4 1	14 59	15 20	3 32		n.a.
W10	8 23	25 52	4 44	15 25	1 53	24 17	6 13	20 15	2 17	5 45	0 0	3 35	0 33	13 43	0 49	21 27	1 8	1 17	4 1	15 2	15 21	3 36		n.a.
T 11	8 45	26 46	4 10	15 36	2 9	24 30	6 25	20 15	2 17	5 41	0 0	3 36	0 33	13 44	0 49	21 27	1 8	1 17	4 1	15 4	15 22	3 39		n.a.
F 12	9 7	26 3	3 23	15 43	2 24	24 43	6 37	20 15	2 17	5 37	0 0	3 38	0 33	13 45	0 49	21 27	1 8	1 16	4 1	15 5	15 23	3 42		n.a.
S 13	9 28	23 56	2 27	15 45	2 39	24 55	6 49	20 15	2 17	5 32	0 0	3 39	0 33	13 47	0 49	21 27	1 8	1 16	4 1	15 5	15 24	3 45		n.a.
S 14	9 50	20 42	1 26	15 41	2 52	25 6	7 1	20 16	2 17	5 28	0 0	3 41	0 33	13 48	0 48	21 27	1 8	1 15	4 1	15 5	15 25	3 48		n.a.
M15	10 11	16 38	0 22	15 33	3 3	25 16	7 13	20 16	2 17	5 24	0 0	3 42	0 33	13 49	0 48	21 27	1 8	1 15	4 1	15 5	15 26	3 51		n.a.
T 16	10 32	11 59	0n42	15 20	3 12	25 26	7 24	20 16	2 17	5 19	0s 0	3 44	0 33	13 50	0 48	21 27	1 8	1 14	4 1	15 5	15 27	3 55		n.a.
W17	10 54	6 56	1 43	15 2	3 19	25 34	7 35	20 16	2 17	5 15	0 0	3 45	0 33	13 51	0 48	21 27	1 8	1 14	4 0	15 6	15 28	3 58		n.a.
T 18	11 14	1 41	2 39	14 41	3 23	25 42	7 45	20 16	2 17	5 11	0 0	3 46	0 33	13 52	0 48	21 28	1 7	1 13	4 0	15 7	15 29	4 1		n.a.
F 19	11 35	3n37	3 28	14 15	3 25	25 48	7 56	20 16	2 17	5 7	0 0	3 47	0 33	13 53	0 48	21 28	1 7	1 13	4 0	15 9	15 30	4 4		n.a.
S 20	11 56	8 48	4 8	13 48	3 24	25 54	8 5	20 17	2 17	5 2	0 0	3 49	0 33	13 54	0 48	21 28	1 7	1 13	4 0	15 12	15 31	4 7		n.a.
S 21	12 16	13 43	4 38	13 18	3 20	25 58	8 15	20 17	2 17	4 58	0 0	3 50	0 33	13 55	0 48	21 28	1 7	1 12	4 0	15 16	15 32	4 10		n.a.
M22	12 36	18 8	4 56	12 49	3 15	26 1	8 23	20 17	2 17	4 54	0 0	3 51	0 33	13 56	0 48	21 28	1 7	1 12	4 0	15 20	15 33	4 14		n.a.
T 23	12 56	21 51	5 0	12 19	3 7	26 3	8 31	20 17	2 16	4 50	0 1	3 52	0 34	13 57	0 48	21 28	1 7	1 11	4 0	15 25	15 33	4 17		n.a.
W24	13 15	24 39	4 50	11 50	2 58	26 4	8 39	20 17	2 16	4 46	0 1	3 53	0 34	13 58	0 48	21 28	1 7	1 11	4 0	15 28	15 34	4 20		n.a.
T 25	13 35	26 17	4 26	11 23	2 47	26 3	8 45	20 17	2 16	4 42	0 1	3 54	0 34	13 59	0 48	21 28	1 7	1 10	4 0	15 32	15 35	4 23		n.a.
F 26	13 54	26 35	3 49	10 58	2 35	26 1	8 51	20 17	2 16	4 38	0 1	3 55	0 34	14 0	0 48	21 29	1 7	1 10	3 59	15 34	15 36	4 26		n.a.
S 27	14 13	25 27	3 0	10 35	2 22	25 58	8 56	20 17	2 15	4 34	0 1	3 56	0 34	14 1	0 48	21 29	1 7	1 10	3 59	15 36	15 37	4 29		n.a.
S 28	14 31	22 56	2 0	10 15	2 9	25 53	9 0	20 17	2 15	4 30	0 1	3 57	0 34	14 2	0 48	21 29	1 7	1 9	3 59	15 37	15 38	4 32		n.a.
M29	14 50	19 7	0 52	9 58	1 55	25 47	9 4	20 17	2 14	4 26	0 1	3 58	0 34	14 3	0 48	21 29	1 7	1 9	3 59	15 37	15 39	4 36		n.a.
T 30	15n 8	14n12	0s20	9n44	1n42	25n39	9n 6	20s17	2n14	4s22	0s 1	3n59	0n34	14n 4	0s48	21n29	1s 7	1s 8	3s59	15s37	15s40	4n39		n.a.

Julian Day Number = 4507950.5, Delta T = 28h37m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'11, Lahiri = 103°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 2	13♉21'32	3♍45	21♈31	18°R 1	20°R50	18♓52	21°R 0	11♉26	22♊38	23°R26	15°R59	15♒47	3♈ 7	n.a.	W 1
T 2	14 54 58	14°22'13	18° 7	21°42	17♉25	20♐40	19° 3	20♍58	11°30	22°40	23♍25	15♒57	15°44	3°13	n.a.	T 2
F 3	14 58 55	15°22'52	2♎47	21°59	16°48	20°29	19°13	20°56	11°33	22°42	23°24	15°52	15°41	3°20	n.a.	F 3
S 4	15 2 51	16°23'31	17°41	22°22	16°11	20°18	19°23	20°54	11°37	22°44	23°24	15°44	15°37	3°27	n.a.	S 4
S 5	15 6 48	17°24'09	2♏41	22°51	15°34	20° 6	19°33	20°53	11°40	22°46	23°23	15°33	15°34	3°34	n.a.	S 5
M 6	15 10 44	18°24'46	17°37	23°25	14°57	19°53	19°42	20°51	11°44	22°48	23°22	15°21	15°31	3°40	n.a.	M 6
T 7	15 14 41	19°25'22	2♐20	24° 4	14°21	19°39	19°52	20°50	11°47	22°50	23°22	15° 9	15°28	3°47	n.a.	T 7
W 8	15 18 37	20°25'57	16°42	24°47	13°46	19°25	20° 1	20°49	11°51	22°52	23°21	14°59	15°25	3°54	n.a.	W 8
T 9	15 22 34	21°26'32	0♑38	25°35	13°11	19°10	20°11	20°47	11°54	22°54	23°21	14°50	15°21	4° 0	n.a.	T 9
F 10	15 26 30	22°27'06	14° 5	26°25	12°38	18°54	20°20	20°46	11°58	22°56	23°20	14°45	15°18	4° 7	n.a.	F 10
S 11	15 30 27	23°27'39	27° 5	27°20	12° 7	18°37	20°29	20°45	12° 1	22°58	23°20	14°42	15°15	4°14	n.a.	S 11
S 12	15 34 23	24°28'12	9♒41	28°17	11°37	18°20	20°39	20°44	12° 4	23° 0	23°19	14°D41	15°12	4°20	n.a.	S 12
M13	15 38 20	25°28'44	21°57	29°17	11° 9	18° 2	20°48	20°44	12° 8	23° 2	23°19	14°R41	15° 9	4°27	n.a.	M13
T 14	15 42 17	26°29'15	3♓58	0♉20	10°43	17°44	20°56	20°43	12°11	23° 4	23°18	14°40	15° 6	4°34	n.a.	T 14
W15	15 46 13	27°29'45	15°50	1°25	10°19	17°25	21° 5	20°42	12°15	23° 6	23°18	14°39	15° 2	4°40	n.a.	W15
T 16	15 50 10	28°30'14	27°38	2°32	9°57	17° 5	21°14	20°42	12°18	23° 8	23°17	14°35	14°59	4°47	n.a.	T 16
F 17	15 54 6	29°30'43	9♈28	3°42	9°37	16°45	21°22	20°42	12°21	23°10	23°17	14°29	14°56	4°54	n.a.	F 17
S 18	15 58 3	0♊31'11	21°22	4°53	9°20	16°24	21°31	20°41	12°25	23°12	23°16	14°20	14°53	5° 0	n.a.	S 18
S 19	16 1 59	1°31'37	3♉25	6° 6	9° 6	16° 3	21°39	20°41	12°28	23°15	23°16	14° 8	14°50	5° 7	n.a.	S 19
M20	16 5 56	2°32'03	15°39	7°21	8°53	15°41	21°47	20°D41	12°32	23°17	23°16	13°56	14°47	5°14	n.a.	M20
T 21	16 9 52	3°32'28	28° 4	8°38	8°43	15°19	21°55	20°41	12°35	23°19	23°15	13°42	14°43	5°21	n.a.	T 21
W22	16 13 49	4°32'52	10♊41	9°56	8°36	14°56	22° 3	20°41	12°38	23°21	23°15	13°30	14°40	5°27	n.a.	W22
T 23	16 17 45	5°33'14	23°29	11°16	8°31	14°34	22°11	20°42	12°42	23°23	23°15	13°19	14°37	5°34	n.a.	T 23
F 24	16 21 42	6°33'35	6♋29	12°37	8°29	14°11	22°18	20°42	12°45	23°25	23°15	13°11	14°34	5°41	n.a.	F 24
S 25	16 25 39	7°33'55	19°40	13°59	8°D29	13°47	22°26	20°43	12°48	23°28	23°14	13° 6	14°31	5°47	n.a.	S 25
S 26	16 29 35	8°34'13	3♌ 1	15°23	8°31	13°24	22°33	20°43	12°51	23°30	23°14	13° 3	14°27	5°54	n.a.	S 26
M27	16 33 32	9°34'30	16°34	16°48	8°36	13° 0	22°40	20°44	12°55	23°32	23°14	13°D 3	14°24	6° 1	n.a.	M27
T 28	16 37 28	10°34'45	0♍18	18°14	8°43	12°36	22°47	20°45	12°58	23°34	23°14	13° 4	14°21	6° 7	n.a.	T 28
W29	16 41 25	11°34'58	14°15	19°42	8°52	12°12	22°54	20°46	13° 1	23°37	23°14	13°R 4	14°18	6°14	n.a.	W29
T 30	16 45 21	12°35'10	28°24	21°10	9° 4	11°49	23° 1	20°47	13° 4	23°39	23°14	13° 3	14°15	6°21	n.a.	T 30
F 31	16 49 18	13♊35'20	12♎45	22♉40	9♉17	11♐25	23♓ 8	20♍48	13♉ 7	23♊41	23♍14	12♒59	14♒12	6♈27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	8n26	1s32	9n32	1n28	25n30	9n 7	20s16	2n13	4s18	0s 1	4n 0	0n34	14n 6	0s48	21n29	1s 7	1s 8	3s59	15s37	15s41	4n42		n.a.
T 2	15 44	2 6	2 41	9 23	1 14	25 20	9 8	20 16	2 13	4 15	0 1	4 1	0 34	14 7	0 48	21 29	1 7	1 8	3 59	15 38	15 42	4 45		n.a.
F 3	16 1	4s28	3 40	9 17	1 1	25 9	9 7	20 16	2 12	4 11	0 1	4 1	0 34	14 8	0 48	21 29	1 7	1 7	3 59	15 39	15 43	4 48		n.a.
S 4	16 18	10 52	4 25	9 13	0 48	24 57	9 5	20 16	2 12	4 7	0 1	4 2	0 34	14 9	0 48	21 29	1 7	1 7	3 58	15 42	15 44	4 51		n.a.
S 5	16 35	16 40	4 53	9 12	0 35	24 43	9 2	20 16	2 11	4 3	0 1	4 3	0 34	14 10	0 48	21 30	1 7	1 6	3 58	15 45	15 44	4 54		n.a.
M 6	16 51	21 26	5 0	9 12	0 22	24 29	8 59	20 16	2 10	4 0	0 2	4 3	0 34	14 11	0 48	21 30	1 7	1 6	3 58	15 48	15 45	4 58		n.a.
T 7	17 7	24 46	4 47	9 15	0 10	24 13	8 54	20 15	2 10	3 56	0 2	4 4	0 34	14 12	0 48	21 30	1 7	1 6	3 58	15 52	15 46	5 1		n.a.
W 8	17 23	26 24	4 16	9 20	0s 2	23 57	8 48	20 15	2 9	3 53	0 2	4 4	0 34	14 13	0 48	21 30	1 7	1 5	3 58	15 55	15 47	5 4		n.a.
T 9	17 39	26 18	3 30	9 26	0 13	23 40	8 42	20 15	2 8	3 49	0 2	4 5	0 34	14 14	0 48	21 30	1 7	1 5	3 58	15 57	15 48	5 7		n.a.
F 10	17 54	24 38	2 34	9 34	0 24	23 23	8 34	20 14	2 7	3 45	0 2	4 5	0 34	14 15	0 48	21 30	1 7	1 5	3 58	15 59	15 49	5 10		n.a.
S 11	18 9	21 41	1 32	9 43	0 34	23 6	8 26	20 14	2 6	3 42	0 2	4 6	0 34	14 16	0 48	21 30	1 7	1 4	3 58	15 59	15 50	5 13		n.a.
S 12	18 23	17 47	0 26	9 54	0 44	22 48	8 17	20 14	2 5	3 39	0 2	4 6	0 34	14 17	0 48	21 30	1 7	1 4	3 57	16 0	15 51	5 16		n.a.
M13	18 37	13 13	0n38	10 5	0 53	22 30	8 7	20 13	2 4	3 35	0 2	4 6	0 34	14 18	0 48	21 31	1 7	1 4	3 57	16 0	15 52	5 19		n.a.
T 14	18 51	8 14	1 40	10 18	1 2	22 12	7 57	20 13	2 3	3 32	0 2	4 7	0 34	14 19	0 48	21 31	1 7	1 3	3 57	16 0	15 53	5 23		n.a.
W15	19 5	3 1	2 37	10 32	1 11	21 54	7 46	20 12	2 2	3 29	0 2	4 7	0 34	14 20	0 48	21 31	1 7	1 3	3 57	16 0	15 54	5 26		n.a.
T 16	19 18	2n16	3 27	10 47	1 19	21 36	7 34	20 12	2 0	3 25	0 2	4 7	0 34	14 21	0 48	21 31	1 7	1 3	3 57	16 1	15 54	5 29		n.a.
F 17	19 31	7 28	4 7	11 3	1 27	21 18	7 22	20 11	1 59	3 22	0 2	4 7	0 34	14 22	0 48	21 31	1 7	1 3	3 57	16 3	15 55	5 32		n.a.
S 18	19 43	12 26	4 38	11 20	1 34	21 1	7 10	20 10	1 58	3 19	0 3	4 7	0 34	14 23	0 48	21 31	1 7	1 2	3 57	16 6	15 56	5 35		n.a.
S 19	19 55	16 58	4 56	11 37	1 40	20 45	6 57	20 10	1 56	3 16	0 3	4 7	0 34	14 24	0 48	21 31	1 7	1 2	3 56	16 9	15 57	5 38		n.a.
M20	20 7	20 54	5 1	11 55	1 47	20 28	6 44	20 9	1 55	3 13	0 3	4 8	0 34	14 25	0 48	21 31	1 7	1 2	3 56	16 12	15 58	5 41		n.a.
T 21	20 18	23 57	4 52	12 13	1 52	20 13	6 31	20 8	1 54	3 10	0 3	4 8	0 34	14 26	0 48	21 31	1 7	1 1	3 56	16 16	15 59	5 44		n.a.
W22	20 29	25 53	4 29	12 32	1 58	19 58	6 18	20 7	1 52	3 7	0 3	4 7	0 34	14 27	0 48	21 32	1 7	1 1	3 56	16 20	16 0	5 47		n.a.
T 23	20 40	26 30	3 51	12 51	2 3	19 44	6 4	20 6	1 50	3 4	0 3	4 7	0 34	14 28	0 48	21 32	1 7	1 1	3 56	16 23	16 1	5 51		n.a.
F 24	20 50	25 40	3 1	13 11	2 7	19 30	5 51	20 5	1 49	3 1	0 3	4 7	0 34	14 29	0 48	21 32	1 7	1 1	3 56	16 25	16 2	5 54		n.a.
S 25	20 59	23 24	2 1	13 31	2 11	19 17	5 37	20 4	1 47	2 58	0 3	4 7	0 34	14 30	0 48	21 32	1 7	1 1	3 56	16 26	16 3	5 57		n.a.
S 26	21 9	19 50	0 53	13 51	2 15	19 5	5 24	20 3	1 45	2 56	0 3	4 7	0 35	14 31	0 48	21 32	1 7	1 0	3 55	16 27	16 3	6 0		n.a.
M27	21 18	15 9	0s19	14 12	2 18	18 54	5 10	20 2	1 43	2 53	0 3	4 6	0 35	14 32	0 49	21 32	1 7	1 0	3 55	16 27	16 4	6 3		n.a.
T 28	21 26	9 39	1 31	14 32	2 21	18 43	4 56	20 1	1 42	2 50	0 3	4 6	0 35	14 32	0 49	21 32	1 7	1 0	3 55	16 27	16 5	6 6		n.a.
W29	21 34	3 35	2 38	14 53	2 24	18 33	4 43	20 0	1 40	2 48	0 3	4 6	0 35	14 33	0 49	21 32	1 7	1 0	3 55	16 27	16 6	6 9		n.a.
T 30	21 42	2s43	3 37	15 14	2 26	18 24	4 30	19 59	1 38	2 45	0 4	4 5	0 35	14 34	0 49	21 33	1 7	1 0	3 55	16 27	16 7	6 12		n.a.
F 31	21n49	8s58	4s24	15n34	2s27	18n16	4n16	19s58	1n36	2s43	0s 4	4n 5	0n35	14n35	0s49	21n33	1s 7	0s59	3s55	16s28	16s 8	6n15		n.a.

Julian Day Number = 4507980.5, Delta T = 28h37m45s
Ecliptic obliquity = 22°48'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'15, Lahiri = 103°25'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 14	14♊35'29	27♎14	24♉11	9♉33	11°R 1	23♓14	20♍50	13♉10	23♊43	23°R14	12°R54	14♒ 8	6♈34	n.a.	S 1
S 2	16 57 11	15°35'35	11♏46	25°43	9°50	10♐37	23°20	20°51	13°13	23°46	23♍13	12♒46	14° 5	6°41	n.a.	S 2
M 3	17 1 7	16°35'41	26°16	27°16	10°10	10°14	23°27	20°53	13°17	23°48	23°D13	12°37	14° 2	6°48	n.a.	M 3
T 4	17 5 4	17°35'44	10♐37	28°51	10°31	9°51	23°33	20°54	13°20	23°50	23°13	12°28	13°59	6°54	n.a.	T 4
W 5	17 9 0	18°35'47	24°43	0♊26	10°55	9°28	23°38	20°56	13°23	23°52	23°14	12°19	13°56	7° 1	n.a.	W 5
T 6	17 12 57	19°35'47	8♑29	2° 3	11°20	9° 5	23°44	20°58	13°26	23°55	23°14	12°13	13°53	7° 8	n.a.	T 6
F 7	17 16 54	20°35'47	21°51	3°41	11°46	8°43	23°50	21° 0	13°29	23°57	23°14	12° 9	13°49	7°14	n.a.	F 7
S 8	17 20 50	21°35'45	4♒51	5°20	12°15	8°21	23°55	21° 2	13°31	23°59	23°14	12° 7	13°46	7°21	n.a.	S 8
S 9	17 24 47	22°35'42	17°28	7° 0	12°45	7°59	24° 0	21° 4	13°34	24° 2	23°14	12°D 6	13°43	7°28	n.a.	S 9
M10	17 28 43	23°35'37	29°47	8°42	13°16	7°38	24° 5	21° 6	13°37	24° 4	23°14	12° 7	13°40	7°34	n.a.	M10
T 11	17 32 40	24°35'31	11♓51	10°24	13°49	7°17	24°10	21° 9	13°40	24° 6	23°14	12° 9	13°37	7°41	n.a.	T 11
W12	17 36 36	25°35'24	23°46	12° 8	14°24	6°57	24°15	21°11	13°43	24° 8	23°14	12°R10	13°33	7°48	n.a.	W12
T 13	17 40 33	26°35'15	5♈37	13°53	14°59	6°37	24°20	21°14	13°46	24°11	23°15	12° 9	13°30	7°54	n.a.	T 13
F 14	17 44 29	27°35'05	17°29	15°39	15°36	6°18	24°24	21°16	13°49	24°13	23°15	12° 7	13°27	8° 1	n.a.	F 14
S 15	17 48 26	28°34'54	29°26	17°27	16°15	6° 0	24°28	21°19	13°51	24°15	23°15	12° 3	13°24	8° 8	n.a.	S 15
S 16	17 52 22	29°34'41	11♉33	19°15	16°54	5°42	24°32	21°22	13°54	24°18	23°15	11°57	13°21	8°15	n.a.	S 16
M17	17 56 19	0♋34'27	23°53	21° 5	17°35	5°25	24°36	21°25	13°57	24°20	23°16	11°50	13°18	8°21	n.a.	M17
T 18	18 0 16	1°34'12	6♊28	22°57	18°16	5° 8	24°40	21°28	13°59	24°22	23°16	11°42	13°14	8°28	n.a.	T 18
W19	18 4 12	2°33'55	19°19	24°49	18°59	4°52	24°43	21°31	14° 2	24°24	23°17	11°35	13°11	8°35	n.a.	W19
T 20	18 8 9	3°33'37	2♋27	26°43	19°43	4°37	24°47	21°34	14° 4	24°27	23°17	11°29	13° 8	8°41	n.a.	T 20
F 21	18 12 5	4°33'17	15°49	28°38	20°28	4°23	24°50	21°38	14° 7	24°29	23°17	11°25	13° 5	8°48	n.a.	F 21
S 22	18 16 2	5°32'55	29°24	0♋35	21°13	4° 9	24°53	21°41	14°10	24°31	23°18	11°23	13° 2	8°55	n.a.	S 22
S 23	18 19 58	6°32'32	13♌10	2°32	22° 0	3°56	24°56	21°45	14°12	24°33	23°18	11°D22	12°59	9° 1	n.a.	S 23
M24	18 23 55	7°32'06	27° 5	4°31	22°47	3°44	24°58	21°48	14°14	24°36	23°19	11°23	12°55	9° 8	n.a.	M24
T 25	18 27 51	8°31'39	11♍ 7	6°31	23°35	3°32	25° 1	21°52	14°17	24°38	23°19	11°24	12°52	9°15	n.a.	T 25
W26	18 31 48	9°31'09	25°13	8°32	24°24	3°21	25° 3	21°56	14°19	24°40	23°20	11°26	12°49	9°22	n.a.	W26
T 27	18 35 45	10°30'38	9♎23	10°34	25°14	3°12	25° 5	22° 0	14°21	24°42	23°20	11°R26	12°46	9°28	n.a.	T 27
F 28	18 39 41	11°30'05	23°34	12°37	26° 5	3° 2	25° 7	22° 4	14°24	24°45	23°21	11°26	12°43	9°35	n.a.	F 28
S 29	18 43 38	12°29'29	7♏45	14°41	26°56	2°54	25° 9	22° 8	14°26	24°47	23°21	11°24	12°39	9°42	n.a.	S 29
S 30	18 47 34	13♋28'52	21♏52	16♋46	27♉48	2♐47	25♓10	22♍12	14♉28	24♊49	23♍22	11♒21	12♒36	9♈48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	14s47	4s54	15n55	2s28	18n 8	4n 3	19s57	1n34	2s40	0s 4	4n 4	0n35	14n36	0s49	21n33	1s 7	0s59	3s55	16s30	16s 9	6n18		n.a.
S 2	22 3	19 48	5 5	16 16	2 29	18 2	3 50	19 56	1 32	2 38	0 4	4 4	0 35	14 37	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 32	16 10	6 21		n.a.
M 3	22 9	23 36	4 56	16 36	2 29	17 56	3 38	19 54	1 30	2 36	0 4	4 3	0 35	14 38	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 34	16 11	6 25		n.a.
T 4	22 14	25 53	4 29	16 57	2 29	17 50	3 25	19 53	1 28	2 34	0 4	4 3	0 35	14 39	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 37	16 12	6 28		n.a.
W 5	22 20	26 28	3 46	17 17	2 28	17 46	3 13	19 52	1 26	2 31	0 4	4 2	0 35	14 40	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 39	16 12	6 31		n.a.
T 6	22 24	25 22	2 50	17 37	2 27	17 42	3 1	19 51	1 24	2 29	0 4	4 1	0 35	14 40	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 41	16 13	6 34		n.a.
F 7	22 29	22 50	1 47	17 56	2 26	17 38	2 49	19 50	1 21	2 27	0 4	4 1	0 35	14 41	0 49	21 33	1 7	0 59	3 54	16 42	16 14	6 37		n.a.
S 8	22 33	19 11	0 39	18 15	2 24	17 36	2 37	19 48	1 19	2 25	0 4	4 0	0 35	14 42	0 49	21 33	1 7	0 58	3 54	16 42	16 15	6 40		n.a.
S 9	22 36	14 44	0n29	18 34	2 22	17 34	2 25	19 47	1 17	2 23	0 5	3 59	0 35	14 43	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 43	16 16	6 43		n.a.
M10	22 39	9 47	1 34	18 52	2 19	17 32	2 14	19 46	1 15	2 21	0 5	3 58	0 35	14 44	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 42	16 17	6 46		n.a.
T 11	22 42	4 33	2 34	19 10	2 16	17 32	2 3	19 45	1 13	2 20	0 5	3 57	0 35	14 45	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 42	16 18	6 49		n.a.
W12	22 44	0n45	3 26	19 28	2 12	17 31	1 52	19 44	1 10	2 18	0 5	3 56	0 35	14 45	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 42	16 19	6 52		n.a.
T 13	22 46	6 0	4 9	19 44	2 8	17 31	1 42	19 43	1 8	2 16	0 5	3 55	0 35	14 46	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 42	16 19	6 55		n.a.
F 14	22 47	11 2	4 41	20 0	2 4	17 32	1 31	19 42	1 6	2 15	0 5	3 54	0 35	14 47	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 42	16 20	6 58		n.a.
S 15	22 48	15 42	5 2	20 15	1 59	17 33	1 21	19 41	1 4	2 13	0 5	3 53	0 35	14 48	0 49	21 34	1 7	0 58	3 53	16 44	16 21	7 1		n.a.
S 16	22 48	19 48	5 9	20 30	1 53	17 35	1 11	19 40	1 1	2 12	0 5	3 52	0 35	14 48	0 49	21 34	1 7	0 58	3 52	16 45	16 22	7 4		n.a.
M17	22 48	23 8	5 2	20 43	1 48	17 37	1 2	19 40	0 59	2 10	0 5	3 51	0 35	14 49	0 49	21 34	1 7	0 58	3 52	16 47	16 23	7 7		n.a.
T 18	22 48	25 26	4 41	20 56	1 41	17 39	0 52	19 39	0 57	2 9	0 5	3 50	0 35	14 50	0 49	21 34	1 7	0 58	3 52	16 49	16 24	7 10		n.a.
W19	22 47	26 27	4 5	21 8	1 35	17 42	0 43	19 38	0 55	2 8	0 6	3 49	0 35	14 51	0 49	21 34	1 7	0 58	3 52	16 51	16 25	7 14		n.a.
T 20	22 45	26 2	3 16	21 18	1 28	17 45	0 34	19 38	0 53	2 6	0 6	3 48	0 35	14 51	0 49	21 35	1 7	0 58	3 52	16 53	16 26	7 17		n.a.
F 21	22 44	24 7	2 15	21 27	1 20	17 48	0 25	19 38	0 50	2 5	0 6	3 46	0 35	14 52	0 49	21 35	1 7	0 58	3 52	16 54	16 27	7 20		n.a.
S 22	22 41	20 47	1 5	21 36	1 12	17 51	0 17	19 37	0 48	2 4	0 6	3 45	0 35	14 53	0 49	21 35	1 7	0 58	3 52	16 54	16 27	7 23		n.a.
S 23	22 39	16 16	0s10	21 43	1 4	17 55	0 9	19 37	0 46	2 3	0 6	3 44	0 35	14 53	0 49	21 35	1 7	0 58	3 51	16 55	16 28	7 26		n.a.
M24	22 36	10 49	1 25	21 48	0 56	17 59	0 1	19 37	0 44	2 2	0 6	3 42	0 35	14 54	0 49	21 35	1 7	0 58	3 51	16 54	16 29	7 29		n.a.
T 25	22 32	4 48	2 35	21 52	0 47	18 3	0s 7	19 37	0 42	2 1	0 6	3 41	0 35	14 55	0 49	21 35	1 7	0 58	3 51	16 54	16 30	7 32		n.a.
W26	22 28	1s29	3 37	21 55	0 37	18 8	0 15	19 37	0 40	2 1	0 6	3 39	0 35	14 55	0 49	21 35	1 7	0 58	3 51	16 54	16 31	7 35		n.a.
T 27	22 24	7 42	4 25	21 56	0 28	18 12	0 22	19 37	0 38	2 0	0 6	3 38	0 35	14 56	0 49	21 35	1 7	0 58	3 51	16 53	16 32	7 38		n.a.
F 28	22 19	13 32	4 58	21 55	0 18	18 17	0 29	19 38	0 35	1 59	0 6	3 36	0 35	14 57	0 49	21 35	1 7	0 59	3 51	16 54	16 33	7 41		n.a.
S 29	22 14	18 39	5 12	21 53	0 8	18 22	0 36	19 38	0 33	1 59	0 7	3 35	0 35	14 57	0 49	21 35	1 7	0 59	3 51	16 54	16 34	7 44		n.a.
S 30	22n 8	22s42	5s 8	21n49	0n 2	18n27	0s43	19s39	0n31	1s58	0s 7	3n33	0n35	14n58	0s49	21n35	1s 7	0s59	3s50	16s55	16s34	7n47		n.a.

Julian Day Number = 4508011.5, Delta T = 28h37m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'20, Lahiri = 103°25'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 51 31	14♋28'13	5♐54	18♋50	28♉40	2°R40	25♓12	22♍16	14♉30	24♊51	23♍23	11°R17	12♒33	9♈55	n.a.	M 1
T 2	18 55 27	15°27'32	19°46	20°55	29°33	2♐34	25°13	22°21	14°32	24°53	23°23	11♒13	12°30	10° 2	n.a.	T 2
W 3	18 59 24	16°26'49	3♑25	23° 0	0♊27	2°29	25°14	22°25	14°35	24°55	23°24	11° 9	12°27	10° 8	n.a.	W 3
T 4	19 3 20	17°26'05	16°49	25° 5	1°21	2°24	25°15	22°30	14°37	24°58	23°25	11° 7	12°24	10°15	n.a.	T 4
F 5	19 7 17	18°25'18	29°55	27° 9	2°16	2°21	25°15	22°34	14°39	25° 0	23°25	11° 5	12°20	10°22	n.a.	F 5
S 6	19 11 14	19°24'30	12♒45	29°12	3°12	2°18	25°16	22°39	14°41	25° 2	23°26	11°D 5	12°17	10°29	n.a.	S 6
S 7	19 15 10	20°23'40	25°17	1♌14	4° 8	2°15	25°16	22°44	14°42	25° 4	23°27	11° 5	12°14	10°35	n.a.	S 7
M 8	19 19 7	21°22'49	7♓34	3°14	5° 4	2°14	25°R16	22°48	14°44	25° 6	23°28	11° 6	12°11	10°42	n.a.	M 8
T 9	19 23 3	22°21'56	19°39	5°12	6° 1	2°D13	25°16	22°53	14°46	25° 8	23°28	11° 8	12° 8	10°49	n.a.	T 9
W10	19 27 0	23°21'02	1♈35	7° 8	6°59	2°13	25°16	22°58	14°48	25°10	23°29	11° 9	12° 5	10°55	n.a.	W10
T 11	19 30 56	24°20'06	13°27	9° 1	7°57	2°14	25°15	23° 3	14°50	25°12	23°30	11°10	12° 1	11° 2	n.a.	T 11
F 12	19 34 53	25°19'09	25°20	10°51	8°55	2°16	25°15	23° 8	14°51	25°14	23°31	11°R11	11°58	11° 9	n.a.	F 12
S 13	19 38 49	26°18'11	7♉18	12°38	9°54	2°18	25°14	23°14	14°53	25°16	23°32	11°10	11°55	11°15	n.a.	S 13
S 14	19 42 46	27°17'11	19°26	14°21	10°53	2°21	25°13	23°19	14°55	25°18	23°33	11° 9	11°52	11°22	n.a.	S 14
M15	19 46 43	28°16'09	1♊48	16° 0	11°52	2°24	25°11	23°24	14°56	25°20	23°34	11° 8	11°49	11°29	n.a.	M15
T 16	19 50 39	29°15'07	14°27	17°36	12°52	2°28	25°10	23°30	14°58	25°22	23°34	11° 6	11°45	11°36	n.a.	T 16
W17	19 54 36	0♌14'02	27°26	19° 7	13°53	2°33	25° 8	23°35	14°59	25°24	23°35	11° 5	11°42	11°42	n.a.	W17
T 18	19 58 32	1°12'57	10♋46	20°33	14°53	2°39	25° 6	23°41	15° 1	25°26	23°36	11° 4	11°39	11°49	n.a.	T 18
F 19	20 2 29	2°11'49	24°27	21°56	15°54	2°45	25° 4	23°46	15° 2	25°28	23°37	11° 3	11°36	11°56	n.a.	F 19
S 20	20 6 25	3°10'41	8♌25	23°13	16°55	2°52	25° 2	23°52	15° 3	25°30	23°38	11°D 2	11°33	12° 2	n.a.	S 20
S 21	20 10 22	4° 9'30	22°38	24°26	17°57	2°59	25° 0	23°58	15° 4	25°32	23°39	11° 3	11°30	12° 9	n.a.	S 21
M22	20 14 19	5° 8'17	7♍ 1	25°33	18°59	3° 7	24°57	24° 4	15° 6	25°34	23°40	11° 3	11°26	12°16	n.a.	M22
T 23	20 18 15	6° 7'03	21°29	26°36	20° 1	3°16	24°55	24°10	15° 7	25°36	23°41	11° 3	11°23	12°22	n.a.	T 23
W24	20 22 12	7° 5'47	5♎56	27°34	21° 3	3°25	24°52	24°15	15° 8	25°38	23°43	11° 4	11°20	12°29	n.a.	W24
T 25	20 26 8	8° 4'29	20°19	28°26	22° 6	3°35	24°49	24°21	15° 9	25°39	23°44	11° 4	11°17	12°36	n.a.	T 25
F 26	20 30 5	9° 3'09	4♏35	29°14	23° 9	3°45	24°45	24°28	15°10	25°41	23°45	11°R 4	11°14	12°43	n.a.	F 26
S 27	20 34 1	10° 1'47	18°39	29°56	24°12	3°56	24°42	24°34	15°11	25°43	23°46	11° 4	11°11	12°49	n.a.	S 27
S 28	20 37 58	11° 0'24	2♐32	0♍33	25°16	4° 8	24°38	24°40	15°12	25°45	23°47	11°D 4	11° 7	12°56	n.a.	S 28
M29	20 41 55	11°58'58	16°12	1° 4	26°19	4°20	24°35	24°46	15°13	25°46	23°48	11° 4	11° 4	13° 3	n.a.	M29
T 30	20 45 51	12°57'31	29°38	1°30	27°23	4°33	24°31	24°52	15°14	25°48	23°49	11° 4	11° 1	13° 9	n.a.	T 30
W31	20 49 48	13♌56'02	12♑51	1♍51	28♊27	4♐46	24♓26	24♍59	15♉15	25♊50	23♍50	11♒ 5	10♒58	13♈16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	25s23	4s45	21n43	0n13	18n32	0s49	19s39	0n29	1s58	0s 7	3n32	0n35	14n59	0s49	21n35	1s 7	0s59	3s50	16s56	16s35	7n50		n.a.
T 2	21 56	26 30	4 5	21 36	0 23	18 37	0 56	19 40	0 27	1 57	0 7	3 30	0 35	14 59	0 49	21 35	1 7	0 59	3 50	16 57	16 36	7 53		n.a.
W 3	21 49	25 58	3 12	21 27	0 33	18 42	1 2	19 41	0 25	1 57	0 7	3 28	0 35	15 0	0 49	21 35	1 7	0 59	3 50	16 58	16 37	7 56		n.a.
T 4	21 42	23 55	2 10	21 16	0 44	18 47	1 7	19 42	0 23	1 57	0 7	3 27	0 35	15 0	0 49	21 36	1 7	0 59	3 50	16 59	16 38	7 59		n.a.
F 5	21 34	20 37	1 1	21 3	0 54	18 52	1 13	19 43	0 22	1 57	0 7	3 25	0 35	15 1	0 49	21 36	1 7	0 59	3 50	16 59	16 39	8 2		n.a.
S 6	21 26	16 23	0n 9	20 49	1 4	18 57	1 19	19 45	0 20	1 57	0 7	3 23	0 35	15 1	0 49	21 36	1 7	1 0	3 50	16 59	16 40	8 5		n.a.
S 7	21 18	11 32	1 18	20 33	1 13	19 2	1 24	19 46	0 18	1 57	0 7	3 21	0 35	15 2	0 50	21 36	1 7	1 0	3 50	16 59	16 40	8 8		n.a.
M 8	21 9	6 19	2 21	20 15	1 23	19 7	1 29	19 48	0 16	1 57	0 8	3 20	0 35	15 2	0 50	21 36	1 7	1 0	3 49	16 59	16 41	8 11		n.a.
T 9	21 0	0 58	3 17	19 56	1 31	19 12	1 34	19 49	0 14	1 57	0 8	3 18	0 35	15 3	0 50	21 36	1 7	1 0	3 49	16 58	16 42	8 14		n.a.
W10	20 51	4n22	4 4	19 36	1 39	19 17	1 38	19 51	0 12	1 57	0 8	3 16	0 35	15 3	0 50	21 36	1 7	1 0	3 49	16 58	16 43	8 17		n.a.
T 11	20 41	9 29	4 40	19 15	1 47	19 21	1 43	19 53	0 11	1 58	0 8	3 14	0 35	15 4	0 50	21 36	1 7	1 1	3 49	16 58	16 44	8 20		n.a.
F 12	20 30	14 17	5 4	18 53	1 54	19 26	1 47	19 55	0 9	1 58	0 8	3 12	0 35	15 4	0 50	21 36	1 7	1 1	3 49	16 57	16 45	8 23		n.a.
S 13	20 20	18 34	5 15	18 29	2 0	19 30	1 51	19 57	0 7	1 58	0 8	3 10	0 35	15 5	0 50	21 36	1 7	1 1	3 49	16 58	16 46	8 26		n.a.
S 14	20 9	22 9	5 13	18 5	2 5	19 34	1 55	19 59	0 6	1 59	0 8	3 8	0 36	15 5	0 50	21 36	1 7	1 1	3 49	16 58	16 46	8 29		n.a.
M15	19 58	24 48	4 56	17 41	2 10	19 39	1 59	20 1	0 4	1 59	0 8	3 6	0 36	15 5	0 50	21 36	1 7	1 1	3 49	16 58	16 47	8 32		n.a.
T 16	19 46	26 18	4 24	17 16	2 13	19 42	2 3	20 4	0 2	2 0	0 9	3 4	0 36	15 6	0 50	21 36	1 7	1 2	3 48	16 59	16 48	8 35		n.a.
W17	19 34	26 25	3 39	16 51	2 15	19 46	2 6	20 6	0 1	2 1	0 9	3 2	0 36	15 6	0 50	21 36	1 7	1 2	3 48	16 59	16 49	8 38		n.a.
T 18	19 21	25 2	2 40	16 25	2 17	19 50	2 9	20 9	0s 1	2 2	0 9	3 0	0 36	15 7	0 50	21 36	1 7	1 2	3 48	16 59	16 50	8 41		n.a.
F 19	19 9	22 9	1 31	16 0	2 17	19 53	2 12	20 11	0 2	2 3	0 9	2 57	0 36	15 7	0 50	21 36	1 7	1 2	3 48	17 0	16 51	8 44		n.a.
S 20	18 56	17 55	0 15	15 34	2 17	19 56	2 15	20 14	0 4	2 4	0 9	2 55	0 36	15 7	0 50	21 36	1 7	1 3	3 48	17 0	16 52	8 47		n.a.
S 21	18 42	12 36	1s 4	15 9	2 15	19 59	2 18	20 17	0 5	2 5	0 9	2 53	0 36	15 8	0 50	21 36	1 7	1 3	3 48	17 0	16 52	8 50		n.a.
M22	18 29	6 32	2 19	14 44	2 12	20 1	2 21	20 20	0 7	2 6	0 9	2 51	0 36	15 8	0 50	21 36	1 7	1 3	3 48	17 0	16 53	8 53		n.a.
T 23	18 15	0 7	3 26	14 20	2 8	20 3	2 23	20 23	0 8	2 7	0 9	2 49	0 36	15 8	0 50	21 36	1 7	1 4	3 48	16 59	16 54	8 56		n.a.
W24	18 0	6s17	4 20	13 56	2 3	20 5	2 25	20 26	0 10	2 8	0 9	2 46	0 36	15 8	0 50	21 36	1 7	1 4	3 47	16 59	16 55	8 59		n.a.
T 25	17 46	12 20	4 57	13 32	1 57	20 7	2 27	20 29	0 11	2 9	0 10	2 44	0 36	15 9	0 50	21 37	1 7	1 4	3 47	16 59	16 56	9 1		n.a.
F 26	17 31	17 40	5 15	13 9	1 50	20 8	2 29	20 32	0 12	2 11	0 10	2 42	0 36	15 9	0 50	21 37	1 7	1 4	3 47	16 59	16 57	9 4		n.a.
S 27	17 16	21 57	5 14	12 47	1 41	20 10	2 31	20 36	0 14	2 12	0 10	2 39	0 36	15 9	0 50	21 37	1 7	1 5	3 47	16 59	16 58	9 7		n.a.
S 28	17 0	24 56	4 55	12 25	1 32	20 10	2 33	20 39	0 15	2 14	0 10	2 37	0 36	15 9	0 50	21 37	1 8	1 5	3 47	16 59	16 58	9 10		n.a.
M29	16 45	26 25	4 20	12 4	1 21	20 11	2 34	20 43	0 16	2 15	0 10	2 35	0 36	15 10	0 50	21 37	1 8	1 5	3 47	16 59	16 59	9 13		n.a.
T 30	16 29	26 18	3 30	11 45	1 10	20 11	2 36	20 46	0 17	2 17	0 10	2 32	0 36	15 10	0 50	21 37	1 8	1 6	3 47	16 59	17 0	9 16		n.a.
W31	16n12	24s42	2s30	11n26	0n57	20n11	2s37	20s50	0s19	2s19	0s10	2n30	0n36	15n10	0s50	21n37	1s 8	1s 6	3s47	16s59	17s 1	9n19		n.a.

Julian Day Number = 4508041.5, Delta T = 28h37m51s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'24, Lahiri = 103°25'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 44	14♌54'31	25♋50	2♍ 6	29♊32	4♐59	24°R22	25♍ 5	15♉15	25♊51	23♍52	11♒ 5	10♒55	13♈23	n.a.	T 1
F 2	20 57 41	15°52'59	8♒36	2°16	0♋36	5°13	24♓18	25°11	15°16	25°53	23°53	11°R 5	10°52	13°30	n.a.	F 2
S 3	21 1 37	16°51'25	21° 9	2°R21	1°41	5°28	24°13	25°18	15°17	25°55	23°54	11° 5	10°48	13°36	n.a.	S 3
S 4	21 5 34	17°49'49	3♓29	2°20	2°46	5°43	24° 8	25°24	15°17	25°56	23°55	11° 5	10°45	13°43	n.a.	S 4
M 5	21 9 31	18°48'12	15°40	2°15	3°51	5°58	24° 4	25°31	15°18	25°58	23°56	11° 4	10°42	13°50	n.a.	M 5
T 6	21 13 27	19°46'34	27°41	2° 5	4°57	6°14	23°58	25°38	15°18	25°59	23°58	11° 3	10°39	13°56	n.a.	T 6
W 7	21 17 24	20°44'54	9♈37	1°51	6° 2	6°31	23°53	25°44	15°19	26° 1	23°59	11° 1	10°36	14° 3	n.a.	W 7
T 8	21 21 20	21°43'13	21°29	1°32	7° 8	6°47	23°48	25°51	15°19	26° 2	24° 0	11° 0	10°32	14°10	n.a.	T 8
F 9	21 25 17	22°41'31	3♉22	1°10	8°14	7° 5	23°42	25°58	15°20	26° 4	24° 1	10°59	10°29	14°16	n.a.	F 9
S 10	21 29 13	23°39'48	15°19	0°44	9°20	7°22	23°37	26° 5	15°20	26° 5	24° 3	10°58	10°26	14°23	n.a.	S 10
S 11	21 33 10	24°38'04	27°25	0°16	10°26	7°40	23°31	26°12	15°20	26° 7	24° 4	10°D58	10°23	14°30	n.a.	S 11
M12	21 37 7	25°36'18	9♊45	29♌45	11°32	7°59	23°25	26°18	15°20	26° 8	24° 5	10°58	10°20	14°37	n.a.	M12
T 13	21 41 3	26°34'32	22°23	29°12	12°39	8°18	23°19	26°25	15°20	26° 9	24° 7	10°59	10°17	14°43	n.a.	T 13
W14	21 45 0	27°32'44	5♋22	28°38	13°46	8°37	23°13	26°32	15°20	26°11	24° 8	11° 1	10°13	14°50	n.a.	W14
T 15	21 48 56	28°30'56	18°46	28° 4	14°52	8°56	23° 7	26°39	15°R21	26°12	24° 9	11° 2	10°10	14°57	n.a.	T 15
F 16	21 52 53	29°29'06	2♌34	27°29	15°59	9°16	23° 0	26°46	15°21	26°13	24°11	11° 3	10° 7	15° 3	n.a.	F 16
S 17	21 56 49	0♍27'15	16°47	26°55	17° 6	9°37	22°54	26°53	15°20	26°15	24°12	11°R 3	10° 4	15°10	n.a.	S 17
S 18	22 0 46	1°25'23	1♍20	26°23	18°14	9°57	22°47	27° 1	15°20	26°16	24°13	11° 2	10° 1	15°17	n.a.	S 18
M19	22 4 43	2°23'29	16° 7	25°52	19°21	10°18	22°41	27° 8	15°20	26°17	24°15	11° 0	9°57	15°24	n.a.	M19
T 20	22 8 39	3°21'34	1♎ 1	25°23	20°28	10°40	22°34	27°15	15°20	26°18	24°16	10°57	9°54	15°30	n.a.	T 20
W21	22 12 36	4°19'38	15°54	24°57	21°36	11° 2	22°27	27°22	15°20	26°19	24°18	10°54	9°51	15°37	n.a.	W21
T 22	22 16 32	5°17'40	0♏38	24°34	22°44	11°24	22°20	27°29	15°19	26°20	24°19	10°51	9°48	15°44	n.a.	T 22
F 23	22 20 29	6°15'41	15° 7	24°15	23°51	11°46	22°13	27°37	15°19	26°21	24°20	10°49	9°45	15°50	n.a.	F 23
S 24	22 24 25	7°13'40	29°18	23°59	24°59	12° 9	22° 6	27°44	15°19	26°22	24°22	10°48	9°42	15°57	n.a.	S 24
S 25	22 28 22	8°11'38	13♐ 7	23°47	26° 7	12°32	21°59	27°51	15°18	26°23	24°23	10°D48	9°38	16° 4	n.a.	S 25
M26	22 32 19	9° 9'35	26°36	23°40	27°15	12°55	21°51	27°58	15°18	26°24	24°25	10°49	9°35	16°11	n.a.	M26
T 27	22 36 15	10° 7'30	9♑46	23°D36	28°24	13°18	21°44	28° 6	15°17	26°25	24°26	10°50	9°32	16°17	n.a.	T 27
W28	22 40 12	11° 5'24	22°40	23°38	29°32	13°42	21°37	28°13	15°17	26°26	24°28	10°52	9°29	16°24	n.a.	W28
T 29	22 44 8	12° 3'17	5♒19	23°43	0♌40	14° 6	21°29	28°21	15°16	26°27	24°29	10°R53	9°26	16°31	n.a.	T 29
F 30	22 48 5	13° 1'08	17°46	23°53	1°49	14°31	21°22	28°28	15°15	26°28	24°30	10°52	9°23	16°37	n.a.	F 30
S 31	22 52 1	13♍58'58	0♓ 3	24♌ 8	2♌57	14♐56	21♓14	28♍35	15♉15	26♊29	24♍32	10♒51	9♒19	16♈44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n56	21s47	1s24	11n 7	0n43	20n10	2s38	20s53	0s20	2s20	0s10	2n27	0n36	15n10	0s50	21n37	1s 8	1s 7	3s47	16s59	17s 2	9n22		n.a.
F 2	15 39	17 51	0 14	10 50	0 29	20 9	2 39	20 57	0 21	2 22	0 11	2 25	0 36	15 10	0 50	21 37	1 8	1 7	3 46	16 59	17 3	9 25		n.a.
S 3	15 22	13 12	0n55	10 34	0 13	20 8	2 40	21 0	0 22	2 24	0 11	2 23	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 7	3 46	16 59	17 3	9 28		n.a.
S 4	15 5	8 4	2 1	10 19	0s 3	20 6	2 40	21 4	0 23	2 26	0 11	2 20	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 8	3 46	16 59	17 4	9 31		n.a.
M 5	14 47	2 44	3 0	10 5	0 20	20 4	2 41	21 8	0 24	2 28	0 11	2 18	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 8	3 46	16 59	17 5	9 34		n.a.
T 6	14 30	2n39	3 50	9 52	0 37	20 2	2 41	21 12	0 26	2 30	0 11	2 15	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 8	3 46	17 0	17 6	9 37		n.a.
W 7	14 12	7 52	4 30	9 40	0 55	19 59	2 42	21 15	0 27	2 32	0 11	2 12	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 9	3 46	17 0	17 7	9 40		n.a.
T 8	13 54	12 47	4 58	9 30	1 13	19 55	2 42	21 19	0 28	2 34	0 11	2 10	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 9	3 46	17 0	17 8	9 43		n.a.
F 9	13 35	17 14	5 13	9 20	1 32	19 52	2 42	21 23	0 29	2 37	0 11	2 7	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 10	3 46	17 1	17 9	9 45		n.a.
S 10	13 17	21 2	5 15	9 12	1 50	19 48	2 42	21 27	0 30	2 39	0 12	2 5	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 10	3 46	17 1	17 9	9 48		n.a.
S 11	12 58	23 59	5 3	9 4	2 9	19 43	2 41	21 31	0 31	2 41	0 12	2 2	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 10	3 46	17 1	17 10	9 51		n.a.
M12	12 39	25 54	4 37	8 58	2 27	19 38	2 41	21 35	0 32	2 44	0 12	1 59	0 36	15 11	0 51	21 37	1 8	1 11	3 45	17 1	17 11	9 54		n.a.
T 13	12 20	26 32	3 57	8 52	2 44	19 33	2 41	21 39	0 33	2 46	0 12	1 57	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 11	3 45	17 1	17 12	9 57		n.a.
W14	12 0	25 46	3 5	8 48	3 1	19 28	2 40	21 43	0 34	2 48	0 12	1 54	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 12	3 45	17 0	17 13	10 0		n.a.
T 15	11 41	23 31	2 0	8 44	3 17	19 21	2 39	21 46	0 35	2 51	0 12	1 51	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 12	3 45	17 0	17 14	10 3		n.a.
F 16	11 21	19 49	0 47	8 41	3 32	19 15	2 38	21 50	0 36	2 54	0 12	1 49	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 13	3 45	17 0	17 14	10 6		n.a.
S 17	11 1	14 53	0s32	8 39	3 46	19 8	2 38	21 54	0 37	2 56	0 12	1 46	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 13	3 45	17 0	17 15	10 9		n.a.
S 18	10 41	9 0	1 49	8 38	3 59	19 1	2 37	21 58	0 38	2 59	0 12	1 43	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 13	3 45	17 0	17 16	10 11		n.a.
M19	10 21	2 32	3 1	8 37	4 11	18 53	2 35	22 2	0 38	3 1	0 13	1 41	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 14	3 45	17 0	17 17	10 14		n.a.
T 20	10 0	4s 6	4 1	8 36	4 21	18 45	2 34	22 6	0 39	3 4	0 13	1 38	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 14	3 45	17 1	17 18	10 17		n.a.
W21	9 40	10 30	4 45	8 36	4 30	18 36	2 33	22 10	0 40	3 7	0 13	1 35	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 15	3 45	17 2	17 18	10 20		n.a.
T 22	9 19	16 14	5 9	8 37	4 37	18 27	2 32	22 13	0 41	3 10	0 13	1 32	0 37	15 11	0 51	21 37	1 8	1 15	3 45	17 3	17 19	10 23		n.a.
F 23	8 59	20 56	5 13	8 37	4 43	18 17	2 30	22 17	0 42	3 13	0 13	1 30	0 37	15 10	0 51	21 37	1 8	1 16	3 45	17 3	17 20	10 26		n.a.
S 24	8 38	24 19	4 58	8 38	4 48	18 8	2 29	22 21	0 43	3 15	0 13	1 27	0 37	15 10	0 51	21 37	1 8	1 16	3 44	17 4	17 21	10 29		n.a.
S 25	8 17	26 10	4 26	8 38	4 51	17 57	2 27	22 25	0 43	3 18	0 13	1 24	0 37	15 10	0 51	21 37	1 8	1 17	3 44	17 4	17 22	10 32		n.a.
M26	7 56	26 25	3 39	8 39	4 53	17 47	2 25	22 28	0 44	3 21	0 13	1 21	0 37	15 10	0 51	21 37	1 9	1 17	3 44	17 3	17 23	10 34		n.a.
T 27	7 34	25 9	2 42	8 39	4 53	17 35	2 23	22 32	0 45	3 24	0 13	1 19	0 37	15 10	0 51	21 37	1 9	1 18	3 44	17 3	17 23	10 37		n.a.
W28	7 13	22 34	1 38	8 40	4 53	17 24	2 21	22 36	0 46	3 27	0 14	1 16	0 37	15 10	0 51	21 37	1 9	1 18	3 44	17 3	17 24	10 40		n.a.
T 29	6 51	18 56	0 30	8 40	4 51	17 12	2 19	22 39	0 46	3 30	0 14	1 13	0 37	15 9	0 52	21 37	1 9	1 19	3 44	17 2	17 25	10 43		n.a.
F 30	6 30	14 30	0n38	8 40	4 48	17 0	2 17	22 43	0 47	3 33	0 14	1 10	0 37	15 9	0 52	21 37	1 9	1 19	3 44	17 2	17 26	10 46		n.a.
S 31	6n 8	9s33	1n43	8n39	4s43	16n47	2s15	22s46	0s48	3s36	0s14	1n 7	0n37	15n 9	0s52	21n37	1s 9	1s20	3s44	17s 3	17s27	10n49		n.a.

Julian Day Number = 4508072.5, Delta T = 28h37m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'28, Lahiri = 103°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 58	14♍56'47	12♓11	24♌27	4♌ 6	15♐21	21°R 7	28♍43	15°R14	26♊30	24♍33	10°R48	9♒16	16♈51	n.a.	S 1
M 2	22 59 55	15°54'35	24°13	24°51	5°15	15°46	20♓59	28°50	15♉13	26°30	24°35	10♒43	9°13	16°57	n.a.	M 2
T 3	23 3 51	16°52'23	6♈10	25°19	6°24	16°11	20°52	28°58	15°12	26°31	24°36	10°37	9°10	17° 4	n.a.	T 3
W 4	23 7 48	17°50'09	18° 3	25°51	7°33	16°37	20°44	29° 5	15°11	26°32	24°38	10°30	9° 7	17°11	n.a.	W 4
T 5	23 11 44	18°47'54	29°55	26°27	8°42	17° 3	20°36	29°13	15°10	26°32	24°39	10°23	9° 3	17°18	n.a.	T 5
F 6	23 15 41	19°45'39	11♉48	27° 8	9°51	17°29	20°29	29°20	15° 9	26°33	24°41	10°17	9° 0	17°24	n.a.	F 6
S 7	23 19 37	20°43'24	23°45	27°52	11° 0	17°55	20°21	29°28	15° 8	26°34	24°42	10°12	8°57	17°31	n.a.	S 7
S 8	23 23 34	21°41'07	5♊50	28°41	12° 9	18°22	20°13	29°36	15° 7	26°34	24°44	10° 9	8°54	17°38	n.a.	S 8
M 9	23 27 31	22°38'50	18° 8	29°33	13°19	18°49	20° 5	29°43	15° 6	26°35	24°45	10°D 8	8°51	17°44	n.a.	M 9
T 10	23 31 27	23°36'33	0♋41	0♍29	14°28	19°16	19°58	29°51	15° 5	26°35	24°47	10° 8	8°48	17°51	n.a.	T 10
W11	23 35 24	24°34'15	13°36	1°29	15°38	19°43	19°50	29°58	15° 4	26°36	24°48	10° 9	8°44	17°58	n.a.	W11
T 12	23 39 20	25°31'57	26°55	2°33	16°48	20°11	19°43	0♎ 6	15° 2	26°36	24°50	10°10	8°41	18° 5	n.a.	T 12
F 13	23 43 17	26°29'38	10♌42	3°40	17°57	20°39	19°35	0°14	15° 1	26°37	24°51	10°R11	8°38	18°11	n.a.	F 13
S 14	23 47 13	27°27'19	24°56	4°51	19° 7	21° 7	19°27	0°21	15° 0	26°37	24°53	10°10	8°35	18°18	n.a.	S 14
S 15	23 51 10	28°24'59	9♍36	6° 6	20°17	21°35	19°20	0°29	14°58	26°37	24°54	10° 7	8°32	18°25	n.a.	S 15
M16	23 55 7	29°22'39	24°36	7°23	21°27	22° 3	19°12	0°36	14°57	26°38	24°56	10° 2	8°29	18°31	n.a.	M16
T 17	23 59 3	0♎20'18	9♎47	8°45	22°37	22°32	19° 5	0°44	14°56	26°38	24°57	9°55	8°25	18°38	n.a.	T 17
W18	0 3 0	1°17'56	25° 0	10°10	23°47	23° 1	18°57	0°52	14°54	26°38	24°58	9°48	8°22	18°45	n.a.	W18
T 19	0 6 56	2°15'34	10♏ 4	11°38	24°57	23°30	18°50	0°59	14°52	26°38	25° 0	9°40	8°19	18°52	n.a.	T 19
F 20	0 10 53	3°13'11	24°50	13° 9	26° 7	23°59	18°43	1° 7	14°51	26°38	25° 1	9°34	8°16	18°58	n.a.	F 20
S 21	0 14 49	4°10'48	9♐12	14°44	27°17	24°28	18°36	1°14	14°49	26°39	25° 3	9°29	8°13	19° 5	n.a.	S 21
S 22	0 18 46	5° 8'23	23° 7	16°22	28°28	24°58	18°29	1°22	14°48	26°39	25° 4	9°27	8° 9	19°12	n.a.	S 22
M23	0 22 42	6° 5'58	6♑36	18° 3	29°38	25°28	18°22	1°30	14°46	26°39	25° 6	9°D26	8° 6	19°18	n.a.	M23
T 24	0 26 39	7° 3'32	19°40	19°48	0♍48	25°57	18°15	1°37	14°44	26°39	25° 7	9°27	8° 3	19°25	n.a.	T 24
W25	0 30 36	8° 1'06	2♒24	21°35	1°59	26°28	18° 8	1°45	14°43	26°R39	25° 9	9°27	8° 0	19°32	n.a.	W25
T 26	0 34 32	8°58'39	14°52	23°25	3° 9	26°58	18° 1	1°52	14°41	26°39	25°10	9°R27	7°57	19°39	n.a.	T 26
F 27	0 38 29	9°56'11	27° 6	25°19	4°20	27°28	17°54	2° 0	14°39	26°39	25°12	9°26	7°54	19°45	n.a.	F 27
S 28	0 42 25	10°53'42	9♓12	27°15	5°31	27°59	17°48	2° 8	14°37	26°39	25°13	9°22	7°50	19°52	n.a.	S 28
S 29	0 46 22	11°51'14	21°11	29°13	6°41	28°30	17°41	2°15	14°35	26°39	25°14	9°16	7°47	19°59	n.a.	S 29
M30	0 50 18	12♎48'44	3♈ 6	1♎14	7♍52	29♐ 0	17♓35	2♎23	14♉33	26♊38	25♍16	9♒ 7	7♒44	20♈ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n47	4s18	2n42	8n38	4s38	16n34	2s13	22s49	0s49	3s39	0s14	1n 4	0n37	15n 9	0s52	21n37	1s 9	1s20	3s44	17s 4	17s28	10n52		n.a.
M 2	5 25	1n 3	3 34	8 36	4 32	16 20	2 11	22 53	0 49	3 42	0 14	1 2	0 38	15 8	0 52	21 37	1 9	1 21	3 44	17 5	17 28	10 54		n.a.
T 3	5 3	6 19	4 16	8 33	4 25	16 6	2 8	22 56	0 50	3 45	0 14	0 59	0 38	15 8	0 52	21 37	1 9	1 21	3 44	17 7	17 29	10 57		n.a.
W 4	4 41	11 20	4 47	8 30	4 18	15 52	2 6	22 59	0 51	3 48	0 14	0 56	0 38	15 8	0 52	21 37	1 9	1 22	3 44	17 8	17 30	11 0		n.a.
T 5	4 19	15 54	5 5	8 26	4 9	15 37	2 3	23 2	0 51	3 51	0 14	0 53	0 38	15 8	0 52	21 37	1 9	1 22	3 44	17 10	17 31	11 3		n.a.
F 6	3 57	19 53	5 10	8 22	4 0	15 22	2 1	23 5	0 52	3 54	0 15	0 50	0 38	15 7	0 52	21 37	1 9	1 23	3 44	17 12	17 32	11 6		n.a.
S 7	3 35	23 5	5 1	8 16	3 51	15 6	1 58	23 8	0 53	3 57	0 15	0 47	0 38	15 7	0 52	21 36	1 9	1 23	3 43	17 13	17 32	11 8		n.a.
S 8	3 13	25 18	4 39	8 10	3 40	14 50	1 56	23 11	0 53	4 0	0 15	0 44	0 38	15 7	0 52	21 36	1 9	1 24	3 43	17 14	17 33	11 11		n.a.
M 9	2 51	26 21	4 4	8 2	3 30	14 34	1 53	23 14	0 54	4 3	0 15	0 42	0 38	15 6	0 52	21 36	1 9	1 24	3 43	17 14	17 34	11 14		n.a.
T 10	2 28	26 5	3 17	7 54	3 18	14 17	1 50	23 17	0 54	4 6	0 15	0 39	0 38	15 6	0 52	21 36	1 9	1 25	3 43	17 14	17 35	11 17		n.a.
W11	2 6	24 26	2 19	7 44	3 7	14 0	1 47	23 20	0 55	4 9	0 15	0 36	0 38	15 5	0 52	21 36	1 9	1 25	3 43	17 14	17 36	11 20		n.a.
T 12	1 44	21 23	1 11	7 33	2 55	13 43	1 45	23 22	0 56	4 12	0 15	0 33	0 38	15 5	0 52	21 36	1 9	1 26	3 43	17 13	17 36	11 23		n.a.
F 13	1 21	17 3	0s 3	7 22	2 43	13 25	1 42	23 25	0 56	4 15	0 15	0 30	0 38	15 5	0 52	21 36	1 9	1 26	3 43	17 13	17 37	11 25		n.a.
S 14	0 59	11 37	1 19	7 8	2 30	13 7	1 39	23 27	0 57	4 18	0 15	0 27	0 38	15 4	0 52	21 36	1 9	1 27	3 43	17 14	17 38	11 28		n.a.
S 15	0 37	5 25	2 32	6 54	2 17	12 49	1 36	23 30	0 57	4 21	0 15	0 24	0 38	15 4	0 52	21 36	1 9	1 27	3 43	17 14	17 39	11 31		n.a.
M16	0 14	1s14	3 36	6 38	2 5	12 30	1 33	23 32	0 58	4 24	0 16	0 21	0 38	15 3	0 52	21 36	1 9	1 28	3 43	17 16	17 40	11 34		n.a.
T 17	0s 8	7 52	4 25	6 21	1 52	12 11	1 30	23 34	0 58	4 27	0 16	0 18	0 38	15 3	0 52	21 36	1 9	1 28	3 43	17 17	17 40	11 37		n.a.
W18	0 30	14 2	4 56	6 2	1 38	11 52	1 27	23 36	0 59	4 30	0 16	0 16	0 39	15 3	0 52	21 36	1 9	1 29	3 43	17 19	17 41	11 39		n.a.
T 19	0 53	19 18	5 6	5 42	1 25	11 32	1 24	23 38	0 59	4 33	0 16	0 13	0 39	15 2	0 52	21 36	1 9	1 29	3 43	17 21	17 42	11 42		n.a.
F 20	1 15	23 15	4 56	5 20	1 12	11 12	1 21	23 40	1 0	4 36	0 16	0 10	0 39	15 2	0 52	21 36	1 10	1 30	3 43	17 23	17 43	11 45		n.a.
S 21	1 37	25 38	4 26	4 57	0 59	10 52	1 17	23 42	1 0	4 38	0 16	0 7	0 39	15 1	0 52	21 36	1 10	1 30	3 43	17 24	17 44	11 48		n.a.
S 22	1 59	26 20	3 42	4 32	0 46	10 32	1 14	23 43	1 1	4 41	0 16	0 4	0 39	15 1	0 52	21 36	1 10	1 31	3 43	17 25	17 44	11 50		n.a.
M23	2 22	25 25	2 47	4 5	0 34	10 11	1 11	23 45	1 1	4 44	0 16	0 1	0 39	15 0	0 52	21 36	1 10	1 32	3 43	17 25	17 45	11 53		n.a.
T 24	2 44	23 7	1 44	3 37	0 21	9 50	1 8	23 46	1 2	4 47	0 16	0s 2	0 39	15 0	0 52	21 36	1 10	1 32	3 43	17 25	17 46	11 56		n.a.
W25	3 6	19 43	0 38	3 7	0 9	9 29	1 5	23 48	1 2	4 49	0 16	0 5	0 39	14 59	0 52	21 36	1 10	1 33	3 43	17 25	17 47	11 59		n.a.
T 26	3 28	15 29	0n29	2 35	0n 3	9 7	1 1	23 49	1 3	4 52	0 16	0 7	0 39	14 59	0 52	21 36	1 10	1 33	3 43	17 25	17 48	12 1		n.a.
F 27	3 50	10 41	1 33	2 2	0 14	8 45	0 58	23 50	1 3	4 55	0 16	0 10	0 39	14 58	0 52	21 36	1 10	1 34	3 43	17 25	17 48	12 4		n.a.
S 28	4 12	5 33	2 32	1 27	0 25	8 23	0 55	23 51	1 4	4 57	0 17	0 13	0 39	14 57	0 52	21 36	1 10	1 34	3 43	17 26	17 49	12 7		n.a.
S 29	4 34	0 17	3 23	0 51	0 36	8 1	0 52	23 52	1 4	5 0	0 17	0 16	0 39	14 57	0 52	21 36	1 10	1 35	3 43	17 28	17 50	12 10		n.a.
M30	4s56	4n58	4n 5	0n13	0n45	7n39	0s48	23s52	1s 5	5s 2	0s17	0s19	0n39	14n56	0s52	21n36	1s10	1s35	3s43	17s30	17s51	12n12		n.a.

Julian Day Number = 4508103.5, Delta T = 28h37m57s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'33, Lahiri = 103°25'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 15	13♎46'15	14♈59	3♎17	9♍ 3	29♐32	17°R29	2♎30	14°R31	26°R38	25♍17	8°R56	7♒41	20♈12	n.a.	T 1
W 2	0 58 11	14°43'45	26°51	5°22	10°14	0♑ 3	17♓22	2°38	14♉29	26♊38	25°19	8♒44	7°38	20°19	n.a.	W 2
T 3	1 2 8	15°41'16	8♉44	7°29	11°25	0°34	17°16	2°45	14°27	26°38	25°20	8°31	7°35	20°26	n.a.	T 3
F 4	1 6 5	16°38'46	20°40	9°36	12°36	1° 6	17°11	2°53	14°25	26°37	25°21	8°20	7°31	20°32	n.a.	F 4
S 5	1 10 1	17°36'16	2♊40	11°45	13°47	1°37	17° 5	3° 0	14°23	26°37	25°23	8°11	7°28	20°39	n.a.	S 5
S 6	1 13 58	18°33'46	14°48	13°55	14°58	2° 9	16°59	3° 8	14°21	26°37	25°24	8° 4	7°25	20°46	n.a.	S 6
M 7	1 17 54	19°31'17	27° 6	16° 5	16° 9	2°41	16°54	3°15	14°19	26°36	25°26	7°59	7°22	20°52	n.a.	M 7
T 8	1 21 51	20°28'48	9♋38	18°15	17°21	3°13	16°48	3°22	14°17	26°36	25°27	7°57	7°19	20°59	n.a.	T 8
W 9	1 25 47	21°26'19	22°29	20°24	18°32	3°46	16°43	3°30	14°15	26°36	25°28	7°D57	7°15	21° 6	n.a.	W 9
T 10	1 29 44	22°23'50	5♌42	22°34	19°43	4°18	16°38	3°37	14°13	26°35	25°30	7°R57	7°12	21°13	n.a.	T 10
F 11	1 33 40	23°21'22	19°21	24°42	20°55	4°50	16°33	3°44	14°11	26°35	25°31	7°56	7° 9	21°19	n.a.	F 11
S 12	1 37 37	24°18'54	3♍28	26°50	22° 6	5°23	16°28	3°52	14° 8	26°34	25°32	7°54	7° 6	21°26	n.a.	S 12
S 13	1 41 34	25°16'26	18° 1	28°57	23°18	5°56	16°24	3°59	14° 6	26°33	25°34	7°50	7° 3	21°33	n.a.	S 13
M14	1 45 30	26°13'58	2♎59	1♏ 2	24°29	6°29	16°19	4° 6	14° 4	26°33	25°35	7°43	7° 0	21°39	n.a.	M14
T 15	1 49 27	27°11'31	18°12	3° 6	25°41	7° 2	16°15	4°14	14° 2	26°32	25°36	7°34	6°56	21°46	n.a.	T 15
W16	1 53 23	28° 9'04	3♏31	5° 9	26°53	7°35	16°11	4°21	14° 0	26°32	25°38	7°23	6°53	21°53	n.a.	W16
T 17	1 57 20	29° 6'37	18°44	7°10	28° 4	8° 9	16° 7	4°28	13°57	26°31	25°39	7°13	6°50	22° 0	n.a.	T 17
F 18	2 1 16	0♏ 4'10	3♐41	9°10	29°16	8°42	16° 3	4°35	13°55	26°30	25°40	7° 3	6°47	22° 6	n.a.	F 18
S 19	2 5 13	1° 1'44	18°13	11° 7	0♎28	9°16	15°59	4°42	13°53	26°29	25°41	6°56	6°44	22°13	n.a.	S 19
S 20	2 9 9	1°59'18	2♑17	13° 3	1°40	9°50	15°56	4°49	13°50	26°29	25°43	6°51	6°41	22°20	n.a.	S 20
M21	2 13 6	2°56'51	15°51	14°58	2°52	10°23	15°53	4°56	13°48	26°28	25°44	6°49	6°37	22°26	n.a.	M21
T 22	2 17 2	3°54'25	28°58	16°51	4° 4	10°58	15°49	5° 3	13°46	26°27	25°45	6°48	6°34	22°33	n.a.	T 22
W23	2 20 59	4°51'58	11♒41	18°42	5°16	11°32	15°47	5°10	13°43	26°26	25°46	6°48	6°31	22°40	n.a.	W23
T 24	2 24 56	5°49'32	24° 5	20°31	6°28	12° 6	15°44	5°17	13°41	26°25	25°47	6°48	6°28	22°47	n.a.	T 24
F 25	2 28 52	6°47'06	6♓15	22°19	7°40	12°40	15°41	5°24	13°39	26°24	25°49	6°45	6°25	22°53	n.a.	F 25
S 26	2 32 49	7°44'40	18°15	24° 4	8°52	13°15	15°39	5°31	13°36	26°23	25°50	6°41	6°21	23° 0	n.a.	S 26
S 27	2 36 45	8°42'14	0♈ 9	25°49	10° 4	13°49	15°36	5°38	13°34	26°23	25°51	6°33	6°18	23° 7	n.a.	S 27
M28	2 40 42	9°39'48	12° 0	27°31	11°17	14°24	15°34	5°45	13°31	26°22	25°52	6°23	6°15	23°13	n.a.	M28
T 29	2 44 38	10°37'23	23°52	29°12	12°29	14°59	15°33	5°51	13°29	26°21	25°53	6°11	6°12	23°20	n.a.	T 29
W30	2 48 35	11°34'59	5♉46	0♐51	13°41	15°34	15°31	5°58	13°27	26°19	25°54	5°57	6° 9	23°27	n.a.	W30
T 31	2 52 31	12♏32'35	17♉44	2♐29	14♎54	16♑ 9	15♓29	6♎ 5	13♉24	26♊18	25♍55	5♒43	6♒ 6	23♈34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s18	10n 1	4n36	0s26	0n55	7n16	0s45	23s53	1s 5	5s 5	0s17	0s22	0n40	14n56	0s52	21n36	1s10	1s36	3s42	17s33	17s52	12n15		n.a.
W 2	5 39	14 41	4 56	1 7	1 3	6 53	0 42	23 53	1 5	5 7	0 17	0 25	0 40	14 55	0 52	21 36	1 10	1 36	3 42	17 36	17 52	12 18		n.a.
T 3	6 1	18 49	5 2	1 48	1 11	6 30	0 39	23 54	1 6	5 9	0 17	0 27	0 40	14 55	0 52	21 36	1 10	1 37	3 42	17 39	17 53	12 21		n.a.
F 4	6 22	22 11	4 55	2 31	1 18	6 7	0 35	23 54	1 6	5 12	0 17	0 30	0 40	14 54	0 53	21 35	1 10	1 37	3 42	17 42	17 54	12 23		n.a.
S 5	6 44	24 38	4 35	3 14	1 24	5 43	0 32	23 54	1 7	5 14	0 17	0 33	0 40	14 53	0 53	21 35	1 10	1 38	3 42	17 44	17 55	12 26		n.a.
S 6	7 5	25 59	4 3	3 59	1 29	5 19	0 29	23 54	1 7	5 16	0 17	0 36	0 40	14 53	0 53	21 35	1 10	1 38	3 42	17 46	17 56	12 29		n.a.
M 7	7 26	26 5	3 19	4 43	1 33	4 56	0 26	23 54	1 7	5 18	0 17	0 39	0 40	14 52	0 53	21 35	1 10	1 39	3 42	17 47	17 56	12 32		n.a.
T 8	7 48	24 51	2 24	5 28	1 37	4 32	0 22	23 54	1 8	5 20	0 17	0 41	0 40	14 52	0 53	21 35	1 10	1 39	3 42	17 48	17 57	12 34		n.a.
W 9	8 9	22 19	1 21	6 14	1 39	4 7	0 19	23 53	1 8	5 23	0 17	0 44	0 40	14 51	0 53	21 35	1 10	1 40	3 42	17 48	17 58	12 37		n.a.
T 10	8 30	18 32	0 12	6 59	1 41	3 43	0 16	23 52	1 9	5 24	0 17	0 47	0 40	14 50	0 53	21 35	1 10	1 40	3 42	17 48	17 59	12 40		n.a.
F 11	8 50	13 40	1s 0	7 44	1 42	3 19	0 13	23 52	1 9	5 26	0 17	0 50	0 40	14 50	0 53	21 35	1 10	1 41	3 42	17 48	18 0	12 42		n.a.
S 12	9 11	7 56	2 11	8 29	1 42	2 54	0 10	23 51	1 9	5 28	0 18	0 52	0 41	14 49	0 53	21 35	1 10	1 41	3 42	17 48	18 0	12 45		n.a.
S 13	9 31	1 36	3 15	9 14	1 41	2 30	0 6	23 50	1 10	5 30	0 18	0 55	0 41	14 48	0 53	21 35	1 10	1 42	3 42	17 49	18 1	12 48		n.a.
M14	9 52	4s58	4 8	9 58	1 40	2 5	0 3	23 49	1 10	5 32	0 18	0 58	0 41	14 48	0 53	21 35	1 11	1 42	3 42	17 51	18 2	12 50		n.a.
T 15	10 12	11 21	4 44	10 41	1 38	1 40	0 0	23 47	1 10	5 34	0 18	1 1	0 41	14 47	0 53	21 35	1 11	1 43	3 42	17 53	18 3	12 53		n.a.
W16	10 32	17 4	5 0	11 24	1 35	1 15	0n 3	23 46	1 11	5 35	0 18	1 3	0 41	14 46	0 53	21 35	1 11	1 43	3 42	17 56	18 3	12 56		n.a.
T 17	10 52	21 40	4 55	12 6	1 32	0 50	0 6	23 44	1 11	5 37	0 18	1 6	0 41	14 46	0 53	21 35	1 11	1 44	3 42	17 59	18 4	12 58		n.a.
F 18	11 12	24 44	4 29	12 47	1 28	0 25	0 9	23 42	1 11	5 38	0 18	1 9	0 41	14 45	0 53	21 35	1 11	1 44	3 42	18 1	18 5	13 1		n.a.
S 19	11 31	26 4	3 47	13 27	1 23	0 0	0 12	23 41	1 11	5 40	0 18	1 11	0 41	14 44	0 53	21 35	1 11	1 45	3 42	18 3	18 6	13 4		n.a.
S 20	11 51	25 38	2 52	14 6	1 18	0s25	0 15	23 38	1 12	5 41	0 18	1 14	0 41	14 44	0 53	21 35	1 11	1 45	3 42	18 4	18 6	13 6		n.a.
M21	12 10	23 41	1 48	14 44	1 12	0 50	0 18	23 36	1 12	5 42	0 18	1 17	0 41	14 43	0 53	21 35	1 11	1 46	3 42	18 4	18 7	13 9		n.a.
T 22	12 29	20 30	0 41	15 21	1 6	1 15	0 21	23 34	1 12	5 43	0 18	1 19	0 42	14 42	0 53	21 35	1 11	1 46	3 42	18 5	18 8	13 12		n.a.
W23	12 48	16 25	0n26	15 58	1 0	1 41	0 23	23 31	1 13	5 45	0 18	1 22	0 42	14 42	0 53	21 34	1 11	1 47	3 42	18 5	18 9	13 14		n.a.
T 24	13 7	11 43	1 30	16 33	0 53	2 6	0 26	23 29	1 13	5 46	0 18	1 24	0 42	14 41	0 53	21 34	1 11	1 47	3 42	18 5	18 10	13 17		n.a.
F 25	13 25	6 40	2 29	17 7	0 46	2 31	0 29	23 26	1 13	5 47	0 18	1 27	0 42	14 40	0 53	21 34	1 11	1 48	3 42	18 5	18 10	13 20		n.a.
S 26	13 43	1 27	3 20	17 40	0 39	2 56	0 32	23 23	1 13	5 48	0 18	1 29	0 42	14 40	0 53	21 34	1 11	1 48	3 42	18 6	18 11	13 22		n.a.
S 27	14 1	3n47	4 2	18 12	0 31	3 21	0 34	23 20	1 14	5 49	0 18	1 32	0 42	14 39	0 53	21 34	1 11	1 49	3 42	18 8	18 12	13 25		n.a.
M28	14 19	8 50	4 33	18 42	0 23	3 47	0 37	23 16	1 14	5 49	0 18	1 34	0 42	14 38	0 53	21 34	1 11	1 49	3 42	18 11	18 13	13 28		n.a.
T 29	14 37	13 34	4 53	19 12	0 15	4 12	0 40	23 13	1 14	5 50	0 18	1 37	0 42	14 38	0 53	21 34	1 11	1 49	3 42	18 14	18 13	13 30		n.a.
W30	14 54	17 49	5 0	19 40	0 7	4 37	0 42	23 9	1 14	5 51	0 18	1 39	0 42	14 37	0 53	21 34	1 11	1 50	3 42	18 17	18 14	13 33		n.a.
T 31	15s11	21n22	4n53	20s 8	0s 2	5s 2	0n45	23s 5	1s15	5s51	0s18	1s42	0n43	14n36	0s53	21n34	1s11	1s50	3s42	18s20	18s15	13n36		n.a.

Julian Day Number = 4508133.5, Delta T = 28h38m00s
Ecliptic obliquity = 22°48'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'37, Lahiri = 103°25'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7630

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 28	13♏30'12	29♉46	4♐ 5	16♎ 6	16♋44	15°R28	6♎11	13°R22	26°R17	25♍56	5°R31	6♒ 2	23♈40	n.a.	F 1
S 2	3 0 24	14°27'49	11♊54	5°39	17°19	17°19	15♓27	6°18	13♉19	26♊16	25°58	5♒20	5°59	23°47	n.a.	S 2
S 3	3 4 21	15°25'27	24°10	7°12	18°31	17°55	15°26	6°24	13°17	26°15	25°59	5°11	5°56	23°54	n.a.	S 3
M 4	3 8 18	16°23'06	6♋35	8°43	19°44	18°30	15°25	6°31	13°15	26°14	26° 0	5° 6	5°53	24° 1	n.a.	M 4
T 5	3 12 14	17°20'46	19°13	10°12	20°56	19° 6	15°25	6°37	13°12	26°13	26° 1	5° 3	5°50	24° 7	n.a.	T 5
W 6	3 16 11	18°18'27	2♌ 6	11°40	22° 9	19°42	15°24	6°44	13°10	26°12	26° 2	5°D 2	5°46	24°14	n.a.	W 6
T 7	3 20 7	19°16'09	15°17	13° 6	23°22	20°17	15°24	6°50	13° 7	26°10	26° 3	5°R 3	5°43	24°21	n.a.	T 7
F 8	3 24 4	20°13'52	28°50	14°31	24°35	20°53	15°D24	6°56	13° 5	26° 9	26° 4	5° 2	5°40	24°27	n.a.	F 8
S 9	3 28 0	21°11'36	12♍47	15°54	25°47	21°29	15°24	7° 2	13° 3	26° 8	26° 4	5° 1	5°37	24°34	n.a.	S 9
S 10	3 31 57	22° 9'21	27° 8	17°15	27° 0	22° 5	15°24	7° 9	13° 0	26° 7	26° 5	4°57	5°34	24°41	n.a.	S 10
M11	3 35 53	23° 7'07	11♎52	18°34	28°13	22°42	15°25	7°15	12°58	26° 5	26° 6	4°51	5°31	24°48	n.a.	M11
T 12	3 39 50	24° 4'55	26°52	19°51	29°26	23°18	15°26	7°21	12°56	26° 4	26° 7	4°42	5°27	24°54	n.a.	T 12
W13	3 43 46	25° 2'43	12♏ 0	21° 7	0♏39	23°54	15°27	7°27	12°53	26° 3	26° 8	4°32	5°24	25° 1	n.a.	W13
T 14	3 47 43	26° 0'33	27° 6	22°21	1°52	24°31	15°28	7°33	12°51	26° 1	26° 9	4°22	5°21	25° 8	n.a.	T 14
F 15	3 51 39	26°58'23	12♐ 1	23°32	3° 5	25° 8	15°29	7°39	12°49	26° 0	26°10	4°13	5°18	25°14	n.a.	F 15
S 16	3 55 36	27°56'14	26°34	24°42	4°18	25°44	15°30	7°44	12°46	25°58	26°11	4° 6	5°15	25°21	n.a.	S 16
S 17	3 59 33	28°54'07	10♑42	25°50	5°31	26°21	15°32	7°50	12°44	25°57	26°11	4° 2	5°12	25°28	n.a.	S 17
M18	4 3 29	29°52'00	24°21	26°55	6°45	26°58	15°34	7°56	12°42	25°56	26°12	4° 0	5° 8	25°35	n.a.	M18
T 19	4 7 26	0♐49'53	7♒33	27°58	7°58	27°35	15°36	8° 1	12°40	25°54	26°13	4°D 0	5° 5	25°41	n.a.	T 19
W20	4 11 22	1°47'48	20°19	28°58	9°11	28°12	15°38	8° 7	12°37	25°53	26°14	4° 0	5° 2	25°48	n.a.	W20
T 21	4 15 19	2°45'43	2♓45	29°56	10°24	28°50	15°40	8°12	12°35	25°51	26°14	4°R 0	4°59	25°55	n.a.	T 21
F 22	4 19 15	3°43'39	14°56	0♑51	11°37	29°27	15°43	8°18	12°33	25°50	26°15	4° 0	4°56	26° 1	n.a.	F 22
S 23	4 23 12	4°41'35	26°55	1°44	12°51	0♒ 5	15°46	8°23	12°31	25°48	26°16	3°57	4°52	26° 8	n.a.	S 23
S 24	4 27 8	5°39'33	8♈48	2°33	14° 4	0°42	15°49	8°28	12°29	25°47	26°16	3°52	4°49	26°15	n.a.	S 24
M25	4 31 5	6°37'32	20°40	3°19	15°18	1°20	15°52	8°34	12°26	25°45	26°17	3°45	4°46	26°22	n.a.	M25
T 26	4 35 1	7°35'31	2♉33	4° 1	16°31	1°57	15°55	8°39	12°24	25°44	26°18	3°36	4°43	26°28	n.a.	T 26
W27	4 38 58	8°33'32	14°31	4°40	17°44	2°35	15°58	8°44	12°22	25°42	26°18	3°26	4°40	26°35	n.a.	W27
T 28	4 42 54	9°31'34	26°35	5°14	18°58	3°13	16° 2	8°49	12°20	25°40	26°19	3°16	4°37	26°42	n.a.	T 28
F 29	4 46 51	10°29'37	8♊46	5°45	20°11	3°51	16° 6	8°54	12°18	25°39	26°19	3° 6	4°33	26°49	n.a.	F 29
S 30	4 50 48	11♐27'42	21♊ 7	6♋10	21♏25	4♒29	16♓10	8♎58	12♉16	25♊37	26♍20	2♒58	4♒30	26♈55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s28	24n 1	4n34	20s34	0s11	5s27	0n47	23s 1	1s15	5s52	0s18	1s44	0n43	14n35	0s53	21n34	1s11	1s51	3s42	18s23	18s16	13n38		n.a.
S 2	15 45	25 36	4 2	21 0	0 19	5 51	0 49	22 57	1 15	5 52	0 19	1 47	0 43	14 35	0 53	21 34	1 11	1 51	3 42	18 26	18 16	13 41		n.a.
S 3	16 2	25 58	3 18	21 24	0 28	6 16	0 52	22 53	1 15	5 53	0 19	1 49	0 43	14 34	0 53	21 34	1 11	1 52	3 42	18 28	18 17	13 43		n.a.
M 4	16 18	25 3	2 24	21 47	0 37	6 41	0 54	22 49	1 16	5 53	0 19	1 52	0 43	14 33	0 53	21 34	1 11	1 52	3 42	18 29	18 18	13 46		n.a.
T 5	16 34	22 50	1 23	22 9	0 46	7 5	0 56	22 44	1 16	5 53	0 19	1 54	0 43	14 33	0 53	21 34	1 11	1 52	3 42	18 30	18 19	13 49		n.a.
W 6	16 49	19 25	0 16	22 30	0 56	7 30	0 58	22 39	1 16	5 54	0 19	1 56	0 43	14 32	0 53	21 34	1 11	1 53	3 42	18 30	18 20	13 51		n.a.
T 7	17 5	14 58	0s54	22 50	1 5	7 54	1 0	22 34	1 16	5 54	0 19	1 59	0 43	14 31	0 53	21 34	1 11	1 53	3 42	18 30	18 20	13 54		n.a.
F 8	17 20	9 39	2 3	23 9	1 14	8 18	1 2	22 29	1 16	5 54	0 19	2 1	0 43	14 31	0 53	21 33	1 11	1 53	3 42	18 30	18 21	13 56		n.a.
S 9	17 35	3 43	3 6	23 27	1 23	8 42	1 4	22 24	1 17	5 54	0 19	2 3	0 44	14 30	0 53	21 33	1 11	1 54	3 42	18 30	18 22	13 59		n.a.
S 10	17 49	2s34	3 59	23 44	1 32	9 6	1 6	22 18	1 17	5 54	0 19	2 5	0 44	14 29	0 53	21 33	1 11	1 54	3 42	18 31	18 23	14 2		n.a.
M11	18 4	8 51	4 38	24 1	1 42	9 30	1 8	22 13	1 17	5 53	0 19	2 8	0 44	14 29	0 53	21 33	1 11	1 55	3 42	18 33	18 23	14 4		n.a.
T 12	18 18	14 45	4 59	24 16	1 51	9 53	1 10	22 7	1 17	5 53	0 19	2 10	0 44	14 28	0 53	21 33	1 11	1 55	3 42	18 35	18 24	14 7		n.a.
W13	18 31	19 47	4 59	24 30	2 0	10 16	1 12	22 1	1 17	5 53	0 19	2 12	0 44	14 27	0 53	21 33	1 11	1 55	3 42	18 37	18 25	14 9		n.a.
T 14	18 45	23 31	4 39	24 44	2 9	10 39	1 13	21 55	1 17	5 53	0 19	2 14	0 44	14 27	0 53	21 33	1 11	1 56	3 42	18 39	18 26	14 12		n.a.
F 15	18 58	25 35	3 59	24 56	2 17	11 2	1 15	21 49	1 18	5 52	0 19	2 16	0 44	14 26	0 53	21 33	1 12	1 56	3 43	18 41	18 26	14 15		n.a.
S 16	19 10	25 51	3 5	25 8	2 26	11 25	1 16	21 42	1 18	5 52	0 19	2 18	0 44	14 25	0 53	21 33	1 12	1 56	3 43	18 43	18 27	14 17		n.a.
S 17	19 23	24 23	2 1	25 19	2 35	11 47	1 18	21 36	1 18	5 51	0 19	2 20	0 45	14 25	0 53	21 33	1 12	1 57	3 43	18 44	18 28	14 20		n.a.
M18	19 35	21 31	0 51	25 29	2 43	12 9	1 19	21 29	1 18	5 50	0 19	2 23	0 45	14 24	0 53	21 33	1 12	1 57	3 43	18 44	18 29	14 22		n.a.
T 19	19 47	17 35	0n19	25 38	2 51	12 31	1 21	21 22	1 18	5 50	0 19	2 25	0 45	14 23	0 52	21 33	1 12	1 57	3 43	18 45	18 29	14 25		n.a.
W20	19 58	12 58	1 26	25 47	2 59	12 52	1 22	21 15	1 18	5 49	0 19	2 27	0 45	14 23	0 52	21 33	1 12	1 58	3 43	18 44	18 30	14 27		n.a.
T 21	20 9	7 55	2 27	25 54	3 6	13 14	1 23	21 8	1 18	5 48	0 19	2 29	0 45	14 22	0 52	21 33	1 12	1 58	3 43	18 44	18 31	14 30		n.a.
F 22	20 20	2 41	3 20	26 2	3 14	13 35	1 24	21 0	1 19	5 47	0 19	2 31	0 45	14 21	0 52	21 33	1 12	1 58	3 43	18 44	18 32	14 32		n.a.
S 23	20 31	2n33	4 4	26 8	3 21	13 55	1 25	20 53	1 19	5 46	0 19	2 32	0 45	14 21	0 52	21 33	1 12	1 58	3 43	18 45	18 32	14 35		n.a.
S 24	20 41	7 39	4 36	26 14	3 27	14 16	1 26	20 45	1 19	5 45	0 19	2 34	0 46	14 20	0 52	21 32	1 12	1 59	3 43	18 46	18 33	14 37		n.a.
M25	20 50	12 28	4 57	26 19	3 34	14 36	1 27	20 37	1 19	5 44	0 19	2 36	0 46	14 20	0 52	21 32	1 12	1 59	3 43	18 48	18 34	14 40		n.a.
T 26	21 0	16 49	5 5	26 24	3 39	14 55	1 28	20 29	1 19	5 43	0 19	2 38	0 46	14 19	0 52	21 32	1 12	1 59	3 43	18 50	18 34	14 42		n.a.
W27	21 9	20 32	4 59	26 28	3 45	15 15	1 29	20 21	1 19	5 41	0 19	2 40	0 46	14 18	0 52	21 32	1 12	2 0	3 43	18 52	18 35	14 45		n.a.
T 28	21 17	23 25	4 40	26 31	3 49	15 34	1 29	20 12	1 19	5 40	0 19	2 42	0 46	14 18	0 52	21 32	1 12	2 0	3 43	18 54	18 36	14 48		n.a.
F 29	21 26	25 16	4 8	26 34	3 54	15 52	1 30	20 4	1 19	5 39	0 19	2 43	0 46	14 17	0 52	21 32	1 12	2 0	3 43	18 57	18 37	14 50		n.a.
S 30	21s33	25n55	3n25	26s36	3s57	16s10	1n31	19s55	1s19	5s37	0s19	2s45	0n46	14n17	0s52	21n32	1s12	2s 0	3s43	18s58	18s37	14n53		n.a.

Julian Day Number = 4508164.5, Delta T = 28h38m03s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'41, Lahiri = 103°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7630 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 44	12♐25'48	3♋36	6♑32	22♏39	5♒ 7	16♓14	9♎ 3	12°R14	25°R36	26♍20	2°R52	4♒27	27♈ 2	n.a.	S 1
M 2	4 58 41	13°23'55	16°17	6°47	23°52	5°46	16°18	9° 8	12♉12	25♊34	26°21	2♒49	4°24	27° 9	n.a.	M 2
T 3	5 2 37	14°22'03	29° 9	6°58	25° 6	6°24	16°23	9°12	12°10	25°32	26°21	2°D48	4°21	27°15	n.a.	T 3
W 4	5 6 34	15°20'13	12♌13	7°R 3	26°20	7° 2	16°27	9°17	12° 8	25°31	26°22	2°48	4°18	27°22	n.a.	W 4
T 5	5 10 30	16°18'25	25°32	7° 1	27°33	7°41	16°32	9°21	12° 7	25°29	26°22	2°49	4°14	27°29	n.a.	T 5
F 6	5 14 27	17°16'38	9♍ 8	6°54	28°47	8°20	16°37	9°26	12° 5	25°28	26°22	2°50	4°11	27°36	n.a.	F 6
S 7	5 18 23	18°14'53	23° 0	6°40	0♐ 1	8°58	16°42	9°30	12° 3	25°26	26°23	2°R50	4° 8	27°42	n.a.	S 7
S 8	5 22 20	19°13'09	7♎11	6°19	1°15	9°37	16°47	9°34	12° 1	25°24	26°23	2°49	4° 5	27°49	n.a.	S 8
M 9	5 26 16	20°11'28	21°37	5°51	2°28	10°16	16°53	9°38	12° 0	25°23	26°24	2°46	4° 2	27°56	n.a.	M 9
T 10	5 30 13	21° 9'48	6♏15	5°17	3°42	10°55	16°58	9°42	11°58	25°21	26°24	2°41	3°58	28° 2	n.a.	T 10
W11	5 34 10	22° 8'09	21° 1	4°37	4°56	11°34	17° 4	9°46	11°56	25°19	26°24	2°35	3°55	28° 9	n.a.	W11
T 12	5 38 6	23° 6'33	5♐46	3°50	6°10	12°13	17°10	9°50	11°55	25°18	26°24	2°29	3°52	28°16	n.a.	T 12
F 13	5 42 3	24° 4'58	20°23	2°57	7°24	12°53	17°16	9°54	11°53	25°16	26°25	2°23	3°49	28°23	n.a.	F 13
S 14	5 45 59	25° 3'25	4♑45	2° 0	8°38	13°32	17°22	9°57	11°51	25°14	26°25	2°19	3°46	28°29	n.a.	S 14
S 15	5 49 56	26° 1'53	18°46	0°59	9°52	14°11	17°28	10° 1	11°50	25°13	26°25	2°17	3°43	28°36	n.a.	S 15
M16	5 53 52	27° 0'22	2♒23	29♐56	11° 6	14°51	17°35	10° 4	11°48	25°11	26°25	2°D16	3°39	28°43	n.a.	M16
T 17	5 57 49	27°58'53	15°35	28°51	12°20	15°31	17°42	10° 8	11°47	25° 9	26°25	2°17	3°36	28°50	n.a.	T 17
W18	6 1 45	28°57'25	28°24	27°47	13°34	16°10	17°48	10°11	11°46	25° 8	26°25	2°18	3°33	28°56	n.a.	W18
T 19	6 5 42	29°55'58	10♓53	26°44	14°48	16°50	17°55	10°14	11°44	25° 6	26°26	2°20	3°30	29° 3	n.a.	T 19
F 20	6 9 39	0♑54'33	23° 6	25°46	16° 3	17°30	18° 2	10°17	11°43	25° 4	26°26	2°21	3°27	29°10	n.a.	F 20
S 21	6 13 35	1°53'08	5♈ 8	24°52	17°17	18°10	18°10	10°20	11°42	25° 3	26°26	2°R21	3°24	29°16	n.a.	S 21
S 22	6 17 32	2°51'45	17° 2	24° 5	18°31	18°50	18°17	10°23	11°40	25° 1	26°26	2°20	3°20	29°23	n.a.	S 22
M23	6 21 28	3°50'24	28°55	23°26	19°45	19°30	18°24	10°26	11°39	24°59	26°R26	2°18	3°17	29°30	n.a.	M23
T 24	6 25 25	4°49'04	10♉50	22°56	20°59	20°10	18°32	10°29	11°38	24°58	26°26	2°14	3°14	29°37	n.a.	T 24
W25	6 29 21	5°47'45	22°51	22°36	22°13	20°50	18°40	10°32	11°37	24°56	26°26	2°10	3°11	29°43	n.a.	W25
T 26	6 33 18	6°46'28	5♊ 1	22°D25	23°28	21°31	18°48	10°34	11°36	24°55	26°26	2° 6	3° 8	29°50	n.a.	T 26
F 27	6 37 14	7°45'13	17°22	22°25	24°42	22°11	18°56	10°36	11°35	24°53	26°26	2° 2	3° 5	29°57	n.a.	F 27
S 28	6 41 11	8°43'58	29°56	22°36	25°56	22°52	19° 4	10°39	11°34	24°51	26°25	1°59	3° 1	0♉ 3	n.a.	S 28
S 29	6 45 7	9°42'46	12♋43	22°56	27°11	23°32	19°12	10°41	11°33	24°50	26°25	1°56	2°58	0°10	n.a.	S 29
M30	6 49 4	10°41'35	25°44	23°27	28°25	24°13	19°21	10°43	11°32	24°48	26°25	1°D55	2°55	0°17	n.a.	M30
T 31	6 53 1	11♑40'26	8♌58	24♐ 6	29♐39	24♒54	19♓29	10♎45	11♉31	24♊47	26♍25	1♒55	2♒52	0♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	25n15	2n30	26s38	4s 0	16s28	1n31	19s46	1s19	5s36	0s19	2s47	0n47	14n16	0s52	21n32	1s12	2s 0	3s43	19s 0	18s38	14n55		n.a.
M 2	21 48	23 17	1 28	26 39	4 2	16 46	1 31	19 37	1 19	5 34	0 19	2 48	0 47	14 16	0 52	21 32	1 12	2 1	3 43	19 0	18 39	14 58		n.a.
T 3	21 55	20 6	0 20	26 40	4 3	17 3	1 32	19 28	1 20	5 32	0 19	2 50	0 47	14 15	0 52	21 32	1 12	2 1	3 43	19 1	18 40	15 0		n.a.
W 4	22 1	15 52	0s51	26 39	4 3	17 19	1 32	19 18	1 20	5 31	0 19	2 52	0 47	14 15	0 52	21 32	1 12	2 1	3 43	19 1	18 40	15 2		n.a.
T 5	22 7	10 47	2 0	26 38	4 1	17 35	1 32	19 9	1 20	5 29	0 19	2 53	0 47	14 14	0 52	21 32	1 12	2 1	3 43	19 0	18 41	15 5		n.a.
F 6	22 13	5 5	3 3	26 36	3 59	17 51	1 32	18 59	1 20	5 27	0 20	2 55	0 47	14 13	0 52	21 32	1 12	2 1	3 43	19 0	18 42	15 7		n.a.
S 7	22 18	0s57	3 58	26 34	3 56	18 6	1 32	18 49	1 20	5 25	0 20	2 56	0 47	14 13	0 52	21 32	1 12	2 2	3 43	19 0	18 43	15 10		n.a.
S 8	22 23	7 4	4 39	26 30	3 50	18 21	1 32	18 39	1 20	5 23	0 20	2 58	0 48	14 12	0 52	21 32	1 12	2 2	3 43	19 0	18 43	15 12		n.a.
M 9	22 27	12 55	5 3	26 24	3 44	18 35	1 32	18 29	1 20	5 21	0 20	2 59	0 48	14 12	0 52	21 32	1 12	2 2	3 43	19 1	18 44	15 15		n.a.
T 10	22 31	18 7	5 9	26 18	3 36	18 49	1 32	18 19	1 20	5 19	0 20	3 0	0 48	14 12	0 52	21 31	1 12	2 2	3 43	19 2	18 45	15 17		n.a.
W11	22 35	22 15	4 54	26 9	3 26	19 3	1 32	18 8	1 20	5 17	0 20	3 2	0 48	14 11	0 52	21 31	1 12	2 2	3 43	19 4	18 45	15 20		n.a.
T 12	22 38	24 57	4 19	25 59	3 15	19 15	1 32	17 57	1 20	5 15	0 20	3 3	0 48	14 11	0 52	21 31	1 12	2 2	3 43	19 5	18 46	15 22		n.a.
F 13	22 40	25 55	3 28	25 48	3 2	19 28	1 31	17 47	1 20	5 12	0 20	3 4	0 48	14 10	0 52	21 31	1 12	2 3	3 43	19 6	18 47	15 25		n.a.
S 14	22 43	25 7	2 24	25 34	2 47	19 40	1 31	17 36	1 20	5 10	0 20	3 6	0 49	14 10	0 52	21 31	1 12	2 3	3 43	19 7	18 48	15 27		n.a.
S 15	22 45	22 44	1 13	25 19	2 31	19 51	1 30	17 25	1 20	5 8	0 20	3 7	0 49	14 9	0 52	21 31	1 12	2 3	3 43	19 8	18 48	15 30		n.a.
M16	22 46	19 6	0n 1	25 1	2 13	20 2	1 30	17 13	1 20	5 5	0 20	3 8	0 49	14 9	0 52	21 31	1 12	2 3	3 43	19 8	18 49	15 32		n.a.
T 17	22 47	14 35	1 12	24 42	1 54	20 12	1 29	17 2	1 20	5 3	0 20	3 9	0 49	14 9	0 52	21 31	1 12	2 3	3 43	19 8	18 50	15 34		n.a.
W18	22 48	9 33	2 18	24 22	1 35	20 21	1 28	16 50	1 20	5 0	0 20	3 10	0 49	14 8	0 52	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 51	15 37		n.a.
T 19	22 48	4 16	3 15	24 0	1 15	20 31	1 28	16 39	1 20	4 57	0 20	3 11	0 49	14 8	0 52	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 51	15 39		n.a.
F 20	22 48	1n 4	4 3	23 38	0 54	20 39	1 27	16 27	1 20	4 55	0 20	3 12	0 49	14 7	0 52	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 52	15 42		n.a.
S 21	22 47	6 16	4 38	23 16	0 34	20 47	1 26	16 15	1 20	4 52	0 20	3 13	0 50	14 7	0 52	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 53	15 44		n.a.
S 22	22 46	11 11	5 2	22 54	0 14	20 54	1 25	16 3	1 20	4 49	0 20	3 14	0 50	14 7	0 51	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 53	15 47		n.a.
M23	22 45	15 41	5 12	22 33	0n 5	21 1	1 24	15 51	1 20	4 46	0 20	3 15	0 50	14 6	0 51	21 31	1 12	2 3	3 44	19 7	18 54	15 49		n.a.
T 24	22 43	19 35	5 9	22 14	0 23	21 7	1 23	15 38	1 20	4 43	0 20	3 16	0 50	14 6	0 51	21 31	1 12	2 3	3 44	19 8	18 55	15 51		n.a.
W25	22 41	22 43	4 53	21 56	0 40	21 13	1 22	15 26	1 20	4 41	0 20	3 17	0 50	14 6	0 51	21 31	1 12	2 3	3 44	19 9	18 56	15 54		n.a.
T 26	22 38	24 53	4 23	21 40	0 56	21 18	1 21	15 13	1 20	4 38	0 20	3 18	0 50	14 6	0 51	21 31	1 12	2 3	3 44	19 10	18 56	15 56		n.a.
F 27	22 35	25 53	3 41	21 26	1 10	21 23	1 19	15 0	1 20	4 35	0 20	3 19	0 51	14 5	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	18 57	15 59		n.a.
S 28	22 31	25 35	2 47	21 14	1 22	21 26	1 18	14 47	1 20	4 31	0 20	3 19	0 51	14 5	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	18 58	16 1		n.a.
S 29	22 27	23 56	1 44	21 4	1 33	21 30	1 17	14 34	1 19	4 28	0 20	3 20	0 51	14 5	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 12	18 58	16 3		n.a.
M30	22 23	20 59	0 34	20 57	1 42	21 32	1 15	14 21	1 19	4 25	0 20	3 21	0 51	14 5	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 12	18 59	16 6		n.a.
T 31	22s18	16n55	0s39	20s51	1n50	21s34	1n14	14s 8	1s19	4s22	0s20	3s21	0n51	14n 4	0s51	21n30	1s12	2s 3	3s44	19s12	19s 0	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 4508194.5, Delta T = 28h38m06s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'46, Lahiri = 103°25'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 56 57	12♑39'19	22♌24	24♐54	0♑54	25♒35	19♓38	10♎47	11°R31	24°R45	26°R25	1♒56	2♒49	0♉30	n.a.	W 1
T 2	7 0 54	13°38'13	6♍ 2	25°50	2° 8	26°15	19°47	10°49	11♉30	24♊44	26♍25	1°57	2°45	0°37	n.a.	T 2
F 3	7 4 50	14°37'10	19°52	26°53	3°22	26°56	19°55	10°51	11°29	24°42	26°24	1°59	2°42	0°44	n.a.	F 3
S 4	7 8 47	15°36'08	3♎51	28° 3	4°37	27°38	20° 4	10°52	11°28	24°40	26°24	2° 0	2°39	0°51	n.a.	S 4
S 5	7 12 43	16°35'08	17°58	29°18	5°51	28°19	20°14	10°54	11°28	24°39	26°24	2°R 0	2°36	0°57	n.a.	S 5
M 6	7 16 40	17°34'11	2♏13	0♑38	7° 6	29° 0	20°23	10°55	11°27	24°37	26°23	1°59	2°33	1° 4	n.a.	M 6
T 7	7 20 36	18°33'15	16°32	2° 2	8°20	29°41	20°32	10°56	11°27	24°36	26°23	1°58	2°30	1°11	n.a.	T 7
W 8	7 24 33	19°32'22	0♐52	3°30	9°35	0♓23	20°42	10°57	11°26	24°35	26°23	1°57	2°26	1°17	n.a.	W 8
T 9	7 28 30	20°31'30	15° 9	5° 1	10°49	1° 4	20°51	10°59	11°26	24°33	26°22	1°55	2°23	1°24	n.a.	T 9
F 10	7 32 26	21°30'41	29°18	6°34	12° 4	1°46	21° 1	10°59	11°26	24°32	26°22	1°54	2°20	1°31	n.a.	F 10
S 11	7 36 23	22°29'53	13♑16	8°10	13°19	2°27	21°11	11° 0	11°25	24°30	26°22	1°53	2°17	1°38	n.a.	S 11
S 12	7 40 19	23°29'07	26°59	9°47	14°33	3° 9	21°21	11° 1	11°25	24°29	26°21	1°D53	2°14	1°44	n.a.	S 12
M13	7 44 16	24°28'22	10♒23	11°25	15°48	3°51	21°31	11° 2	11°25	24°27	26°21	1°53	2°11	1°51	n.a.	M13
T 14	7 48 12	25°27'40	23°29	13° 4	17° 2	4°33	21°41	11° 2	11°25	24°26	26°20	1°53	2° 7	1°58	n.a.	T 14
W15	7 52 9	26°26'58	6♓16	14°44	18°17	5°15	21°51	11° 3	11°25	24°25	26°20	1°54	2° 4	2° 4	n.a.	W15
T 16	7 56 6	27°26'18	18°44	16°25	19°32	5°57	22° 1	11° 3	11°25	24°23	26°19	1°54	2° 1	2°11	n.a.	T 16
F 17	8 0 2	28°25'40	0♈59	18° 5	20°46	6°39	22°12	11° 3	11°D25	24°22	26°19	1°55	1°58	2°18	n.a.	F 17
S 18	8 3 59	29°25'03	13° 1	19°46	22° 1	7°21	22°22	11°R 3	11°25	24°21	26°18	1°55	1°55	2°25	n.a.	S 18
S 19	8 7 55	0♒24'28	24°57	21°27	23°16	8° 3	22°33	11° 3	11°25	24°19	26°17	1°55	1°51	2°31	n.a.	S 19
M20	8 11 52	1°23'54	6♉50	23° 8	24°30	8°45	22°44	11° 3	11°25	24°18	26°17	1°55	1°48	2°38	n.a.	M20
T 21	8 15 48	2°23'21	18°45	24°49	25°45	9°28	22°55	11° 3	11°25	24°17	26°16	1°55	1°45	2°45	n.a.	T 21
W22	8 19 45	3°22'50	0♊46	26°29	27° 0	10°10	23° 5	11° 2	11°25	24°16	26°16	1°55	1°42	2°52	n.a.	W22
T 23	8 23 42	4°22'21	12°59	28° 9	28°15	10°53	23°16	11° 2	11°26	24°15	26°15	1°56	1°39	2°58	n.a.	T 23
F 24	8 27 38	5°21'53	25°26	29°49	29°29	11°36	23°28	11° 1	11°26	24°13	26°14	1°56	1°36	3° 5	n.a.	F 24
S 25	8 31 35	6°21'26	8♋ 9	1♒28	0♒44	12°18	23°39	11° 1	11°26	24°12	26°14	1°56	1°32	3°12	n.a.	S 25
S 26	8 35 31	7°21'01	21°12	3° 7	1°59	13° 1	23°50	11° 0	11°27	24°11	26°13	1°57	1°29	3°18	n.a.	S 26
M27	8 39 28	8°20'37	4♌33	4°46	3°14	13°44	24° 1	10°59	11°27	24°10	26°12	1°R57	1°26	3°25	n.a.	M27
T 28	8 43 24	9°20'16	18°12	6°24	4°29	14°27	24°13	10°58	11°28	24° 9	26°11	1°56	1°23	3°32	n.a.	T 28
W29	8 47 21	10°19'55	2♍ 6	8° 2	5°43	15°10	24°24	10°57	11°29	24° 8	26°11	1°56	1°20	3°39	n.a.	W29
T 30	8 51 18	11°19'37	16°12	9°40	6°58	15°53	24°36	10°56	11°29	24° 7	26°10	1°55	1°17	3°45	n.a.	T 30
F 31	8 55 14	12♒19'20	0♎26	11♒17	8♒13	16♓36	24♓47	10♎54	11♉30	24♊ 6	26♍ 9	1♒53	1♒13	3♉52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s13	11n56	1s51	20s47	1n55	21s36	1n12	13s54	1s19	4s19	0s20	3s22	0n52	14n 4	0s51	21n30	1s12	2s 3	3s44	19s12	19s 0	16n10		n.a.
T 2	22 8	6 18	2 57	20 44	2 0	21 36	1 11	13 41	1 19	4 15	0 20	3 22	0 52	14 4	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 12	19 1	16 13		n.a.
F 3	22 1	0 18	3 55	20 43	2 3	21 37	1 9	13 27	1 19	4 12	0 20	3 23	0 52	14 4	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	19 2	16 15		n.a.
S 4	21 55	5s46	4 39	20 43	2 5	21 36	1 7	13 13	1 19	4 8	0 20	3 23	0 52	14 4	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	19 3	16 17		n.a.
S 5	21 48	11 36	5 7	20 43	2 5	21 35	1 6	12 59	1 19	4 5	0 20	3 24	0 52	14 4	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	19 3	16 20		n.a.
M 6	21 41	16 53	5 16	20 44	2 4	21 33	1 4	12 45	1 19	4 1	0 20	3 24	0 52	14 3	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 11	19 4	16 22		n.a.
T 7	21 33	21 13	5 6	20 44	2 3	21 31	1 2	12 31	1 19	3 58	0 20	3 24	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 12	19 5	16 24		n.a.
W 8	21 25	24 18	4 37	20 45	2 0	21 28	1 0	12 16	1 19	3 54	0 20	3 25	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 3	3 44	19 12	19 5	16 27		n.a.
T 9	21 17	25 49	3 51	20 46	1 57	21 24	0 58	12 2	1 18	3 51	0 20	3 25	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 2	3 44	19 12	19 6	16 29		n.a.
F 10	21 8	25 39	2 51	20 46	1 53	21 20	0 56	11 47	1 18	3 47	0 20	3 25	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 2	3 44	19 12	19 7	16 31		n.a.
S 11	20 59	23 50	1 41	20 45	1 48	21 15	0 54	11 33	1 18	3 43	0 20	3 25	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 2	3 44	19 13	19 7	16 34		n.a.
S 12	20 49	20 39	0 27	20 44	1 43	21 10	0 52	11 18	1 18	3 39	0 20	3 25	0 53	14 3	0 51	21 30	1 12	2 2	3 44	19 13	19 8	16 36		n.a.
M13	20 39	16 25	0n47	20 42	1 38	21 4	0 50	11 3	1 18	3 36	0 20	3 26	0 54	14 3	0 51	21 30	1 12	2 2	3 44	19 13	19 9	16 38		n.a.
T 14	20 29	11 29	1 57	20 40	1 31	20 57	0 48	10 48	1 18	3 32	0 20	3 26	0 54	14 3	0 50	21 30	1 12	2 2	3 44	19 13	19 10	16 41		n.a.
W15	20 18	6 11	2 59	20 36	1 25	20 50	0 46	10 33	1 18	3 28	0 20	3 26	0 54	14 3	0 50	21 30	1 12	2 2	3 44	19 13	19 10	16 43		n.a.
T 16	20 7	0 46	3 52	20 31	1 18	20 42	0 44	10 18	1 17	3 24	0 20	3 26	0 54	14 3	0 50	21 30	1 12	2 1	3 44	19 12	19 11	16 45		n.a.
F 17	19 56	4n34	4 32	20 26	1 12	20 33	0 42	10 2	1 17	3 20	0 20	3 25	0 54	14 3	0 50	21 30	1 12	2 1	3 44	19 12	19 12	16 48		n.a.
S 18	19 44	9 38	5 0	20 19	1 5	20 24	0 40	9 47	1 17	3 16	0 21	3 25	0 54	14 3	0 50	21 30	1 12	2 1	3 44	19 12	19 12	16 50		n.a.
S 19	19 32	14 18	5 15	20 12	0 57	20 14	0 37	9 31	1 17	3 12	0 21	3 25	0 55	14 3	0 50	21 30	1 11	2 1	3 44	19 12	19 13	16 52		n.a.
M20	19 19	18 25	5 16	20 3	0 50	20 4	0 35	9 16	1 17	3 8	0 21	3 25	0 55	14 3	0 50	21 29	1 11	2 1	3 44	19 12	19 14	16 54		n.a.
T 21	19 6	21 48	5 4	19 54	0 43	19 53	0 33	9 0	1 17	3 4	0 21	3 25	0 55	14 3	0 50	21 29	1 11	2 0	3 44	19 12	19 14	16 57		n.a.
W22	18 53	24 18	4 38	19 43	0 35	19 42	0 31	8 44	1 16	2 59	0 21	3 24	0 55	14 4	0 50	21 29	1 11	2 0	3 45	19 12	19 15	16 59		n.a.
T 23	18 39	25 42	3 59	19 31	0 28	19 30	0 28	8 28	1 16	2 55	0 21	3 24	0 55	14 4	0 50	21 29	1 11	2 0	3 45	19 12	19 16	17 1		n.a.
F 24	18 25	25 52	3 9	19 19	0 20	19 17	0 26	8 12	1 16	2 51	0 21	3 24	0 56	14 4	0 50	21 29	1 11	2 0	3 45	19 12	19 16	17 3		n.a.
S 25	18 11	24 41	2 8	19 5	0 13	19 4	0 24	7 56	1 16	2 47	0 21	3 23	0 56	14 4	0 50	21 29	1 11	1 59	3 45	19 12	19 17	17 6		n.a.
S 26	17 57	22 9	0 59	18 51	0 6	18 51	0 21	7 40	1 16	2 42	0 21	3 23	0 56	14 4	0 50	21 29	1 11	1 59	3 45	19 12	19 18	17 8		n.a.
M27	17 42	18 23	0s14	18 36	0s 2	18 37	0 19	7 24	1 15	2 38	0 21	3 22	0 56	14 4	0 50	21 29	1 11	1 59	3 45	19 12	19 19	17 10		n.a.
T 28	17 27	13 34	1 29	18 19	0 9	18 22	0 16	7 8	1 15	2 34	0 21	3 22	0 56	14 5	0 50	21 29	1 11	1 59	3 45	19 12	19 19	17 12		n.a.
W29	17 11	7 58	2 39	18 2	0 16	18 7	0 14	6 51	1 15	2 29	0 21	3 21	0 56	14 5	0 50	21 29	1 11	1 58	3 45	19 12	19 20	17 15		n.a.
T 30	16 55	1 53	3 41	17 44	0 23	17 51	0 12	6 35	1 15	2 25	0 21	3 20	0 57	14 5	0 50	21 29	1 11	1 58	3 45	19 12	19 21	17 17		n.a.
F 31	16s39	4s19	4s30	17s25	0s30	17s35	0n 9	6s18	1s14	2s20	0s21	3s20	0n57	14n 5	0s50	21n29	1s11	1s58	3s45	19s13	19s21	17n19		n.a.

Julian Day Number = 4508225.5, Delta T = 28h38m09s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'50, Lahiri = 103°25'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 11	13♒19'05	14♎44	12♒54	9♒28	17♓19	24♓59	10°R53	11♉31	24°R 5	26°R 8	1°R52	1♒10	3♉59	n.a.	S 1
S 2	9 3 7	14°18'52	29° 1	14°30	10°43	18° 2	25°11	10♎51	11°31	24♊ 4	26♍ 7	1♒51	1° 7	4° 5	n.a.	S 2
M 3	9 7 4	15°18'41	13♏16	16° 6	11°58	18°46	25°23	10°50	11°32	24° 3	26° 6	1°D51	1° 4	4°12	n.a.	M 3
T 4	9 11 0	16°18'32	27°25	17°42	13°13	19°29	25°35	10°48	11°33	24° 2	26° 6	1°51	1° 1	4°19	n.a.	T 4
W 5	9 14 57	17°18'25	11♐25	19°17	14°28	20°12	25°47	10°46	11°34	24° 2	26° 5	1°52	0°57	4°26	n.a.	W 5
T 6	9 18 54	18°18'19	25°17	20°52	15°43	20°56	25°59	10°44	11°35	24° 1	26° 4	1°53	0°54	4°32	n.a.	T 6
F 7	9 22 50	19°18'16	8♑59	22°27	16°58	21°40	26°11	10°42	11°36	24° 0	26° 3	1°54	0°51	4°39	n.a.	F 7
S 8	9 26 47	20°18'14	22°29	24° 1	18°13	22°23	26°23	10°40	11°37	23°59	26° 2	1°55	0°48	4°46	n.a.	S 8
S 9	9 30 43	21°18'14	5♒46	25°35	19°28	23° 7	26°35	10°38	11°38	23°58	26° 1	1°R56	0°45	4°53	n.a.	S 9
M10	9 34 40	22°18'15	18°51	27° 9	20°43	23°51	26°48	10°36	11°40	23°58	26° 0	1°55	0°42	4°59	n.a.	M10
T 11	9 38 36	23°18'18	1♓42	28°43	21°58	24°35	27° 0	10°33	11°41	23°57	25°59	1°53	0°38	5° 6	n.a.	T 11
W12	9 42 33	24°18'22	14°18	0♓16	23°13	25°19	27°13	10°31	11°42	23°57	25°58	1°50	0°35	5°13	n.a.	W12
T 13	9 46 30	25°18'28	26°42	1°49	24°28	26° 3	27°25	10°28	11°44	23°56	25°57	1°46	0°32	5°19	n.a.	T 13
F 14	9 50 26	26°18'35	8♈53	3°22	25°43	26°47	27°38	10°25	11°45	23°55	25°56	1°42	0°29	5°26	n.a.	F 14
S 15	9 54 23	27°18'43	20°55	4°55	26°58	27°31	27°50	10°22	11°46	23°55	25°55	1°38	0°26	5°33	n.a.	S 15
S 16	9 58 19	28°18'52	2♉50	6°28	28°13	28°15	28° 3	10°19	11°48	23°54	25°54	1°34	0°23	5°40	n.a.	S 16
M17	10 2 16	29°19'03	14°42	8° 0	29°28	28°59	28°16	10°16	11°49	23°54	25°53	1°32	0°19	5°46	n.a.	M17
T 18	10 6 12	0♓19'15	26°35	9°32	0♓43	29°44	28°29	10°13	11°51	23°53	25°52	1°D31	0°16	5°53	n.a.	T 18
W19	10 10 9	1°19'28	8♊34	11° 4	1°59	0♈28	28°41	10°10	11°53	23°53	25°51	1°31	0°13	6° 0	n.a.	W19
T 20	10 14 6	2°19'41	20°44	12°36	3°14	1°13	28°54	10° 7	11°54	23°53	25°50	1°32	0°10	6° 6	n.a.	T 20
F 21	10 18 2	3°19'57	3♋10	14° 8	4°29	1°57	29° 7	10° 4	11°56	23°52	25°49	1°34	0° 7	6°13	n.a.	F 21
S 22	10 21 59	4°20'13	15°56	15°39	5°44	2°42	29°20	10° 0	11°58	23°52	25°47	1°36	0° 3	6°20	n.a.	S 22
S 23	10 25 55	5°20'30	29° 5	17°11	6°59	3°26	29°33	9°57	12° 0	23°52	25°46	1°R36	0° 0	6°27	n.a.	S 23
M24	10 29 52	6°20'48	12♌38	18°42	8°14	4°11	29°46	9°53	12° 2	23°51	25°45	1°36	29♑57	6°33	n.a.	M24
T 25	10 33 48	7°21'07	26°36	20°13	9°29	4°56	29°59	9°49	12° 3	23°51	25°44	1°34	29°54	6°40	n.a.	T 25
W26	10 37 45	8°21'27	10♍55	21°44	10°45	5°41	0♈13	9°46	12° 5	23°51	25°43	1°30	29°51	6°47	n.a.	W26
T 27	10 41 42	9°21'49	25°30	23°14	12° 0	6°25	0°26	9°42	12° 7	23°51	25°42	1°24	29°48	6°53	n.a.	T 27
F 28	10 45 38	10♓22'12	10♎14	24♓44	13♓15	7♈10	0♈39	9♎38	12♉ 9	23♊51	25♍41	1♒18	29♑44	7♉ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s23	10s19	5s 2	17s 5	0s37	17s18	0n 7	6s 2	1s14	2s16	0s21	3s19	0n57	14n 6	0s50	21n29	1s11	1s57	3s45	19s13	19s22	17n21		n.a.
S 2	16 6	15 46	5 16	16 45	0 44	17 1	0 4	5 45	1 14	2 11	0 21	3 18	0 57	14 6	0 50	21 29	1 11	1 57	3 45	19 13	19 23	17 24		n.a.
M 3	15 49	20 20	5 10	16 23	0 50	16 43	0 2	5 28	1 14	2 7	0 21	3 18	0 57	14 6	0 50	21 29	1 11	1 57	3 45	19 13	19 23	17 26		n.a.
T 4	15 32	23 42	4 45	16 1	0 57	16 25	0s 1	5 11	1 13	2 2	0 21	3 17	0 57	14 7	0 49	21 29	1 11	1 56	3 45	19 13	19 24	17 28		n.a.
W 5	15 14	25 35	4 4	15 39	1 3	16 6	0 3	4 54	1 13	1 58	0 21	3 16	0 58	14 7	0 49	21 29	1 11	1 56	3 45	19 13	19 25	17 30		n.a.
T 6	14 56	25 52	3 9	15 15	1 9	15 47	0 5	4 37	1 13	1 53	0 21	3 15	0 58	14 7	0 49	21 29	1 11	1 56	3 45	19 13	19 25	17 32		n.a.
F 7	14 38	24 33	2 3	14 51	1 15	15 28	0 8	4 20	1 13	1 48	0 21	3 14	0 58	14 8	0 49	21 29	1 11	1 55	3 45	19 12	19 26	17 34		n.a.
S 8	14 20	21 50	0 52	14 26	1 21	15 8	0 10	4 3	1 12	1 44	0 21	3 13	0 58	14 8	0 49	21 29	1 11	1 55	3 45	19 12	19 27	17 37		n.a.
S 9	14 1	17 59	0n21	14 0	1 26	14 47	0 13	3 46	1 12	1 39	0 21	3 12	0 58	14 8	0 49	21 29	1 11	1 55	3 45	19 12	19 27	17 39		n.a.
M10	13 42	13 19	1 32	13 34	1 31	14 27	0 15	3 29	1 12	1 34	0 21	3 11	0 58	14 9	0 49	21 29	1 11	1 54	3 45	19 12	19 28	17 41		n.a.
T 11	13 23	8 8	2 37	13 7	1 36	14 5	0 17	3 12	1 11	1 29	0 21	3 10	0 59	14 9	0 49	21 29	1 11	1 54	3 45	19 13	19 29	17 43		n.a.
W12	13 4	2 44	3 32	12 40	1 41	13 44	0 20	2 55	1 11	1 25	0 21	3 9	0 59	14 10	0 49	21 29	1 11	1 53	3 45	19 13	19 29	17 45		n.a.
T 13	12 45	2n40	4 17	12 12	1 46	13 22	0 22	2 37	1 11	1 20	0 21	3 8	0 59	14 10	0 49	21 29	1 11	1 53	3 45	19 14	19 30	17 48		n.a.
F 14	12 25	7 53	4 49	11 43	1 50	13 0	0 25	2 20	1 11	1 15	0 21	3 6	0 59	14 10	0 49	21 29	1 11	1 53	3 45	19 15	19 31	17 50		n.a.
S 15	12 5	12 43	5 8	11 14	1 54	12 37	0 27	2 3	1 10	1 10	0 21	3 5	0 59	14 11	0 49	21 29	1 11	1 52	3 45	19 16	19 31	17 52		n.a.
S 16	11 45	17 3	5 13	10 44	1 58	12 14	0 29	1 45	1 10	1 5	0 21	3 4	0 59	14 11	0 49	21 29	1 11	1 52	3 45	19 17	19 32	17 54		n.a.
M17	11 24	20 41	5 5	10 14	2 2	11 51	0 31	1 28	1 10	1 0	0 22	3 3	1 0	14 12	0 49	21 29	1 11	1 51	3 45	19 17	19 33	17 56		n.a.
T 18	11 4	23 29	4 44	9 43	2 5	11 27	0 34	1 10	1 9	0 55	0 22	3 1	1 0	14 12	0 49	21 29	1 11	1 51	3 45	19 17	19 33	17 58		n.a.
W19	10 43	25 16	4 10	9 12	2 8	11 3	0 36	0 53	1 9	0 50	0 22	3 0	1 0	14 13	0 49	21 29	1 11	1 51	3 45	19 17	19 34	18 0		n.a.
T 20	10 22	25 54	3 25	8 40	2 11	10 39	0 38	0 35	1 9	0 45	0 22	2 59	1 0	14 14	0 49	21 29	1 11	1 50	3 45	19 17	19 35	18 2		n.a.
F 21	10 1	25 15	2 29	8 8	2 13	10 14	0 40	0 18	1 8	0 40	0 22	2 57	1 0	14 14	0 49	21 29	1 10	1 50	3 45	19 17	19 35	18 5		n.a.
S 22	9 40	23 17	1 25	7 36	2 15	9 50	0 43	0n 0	1 8	0 35	0 22	2 56	1 0	14 15	0 49	21 29	1 10	1 49	3 44	19 16	19 36	18 7		n.a.
S 23	9 18	20 1	0 14	7 3	2 17	9 24	0 45	0 18	1 8	0 30	0 22	2 54	1 1	14 15	0 49	21 29	1 10	1 49	3 44	19 16	19 37	18 9		n.a.
M24	8 57	15 36	1s 0	6 29	2 18	8 59	0 47	0 35	1 7	0 25	0 22	2 53	1 1	14 16	0 49	21 29	1 10	1 48	3 44	19 16	19 37	18 11		n.a.
T 25	8 35	10 15	2 12	5 55	2 19	8 34	0 49	0 53	1 7	0 20	0 22	2 51	1 1	14 16	0 49	21 29	1 10	1 48	3 44	19 17	19 38	18 13		n.a.
W26	8 13	4 13	3 17	5 21	2 20	8 8	0 51	1 11	1 6	0 15	0 22	2 50	1 1	14 17	0 48	21 29	1 10	1 47	3 44	19 18	19 38	18 15		n.a.
T 27	7 51	2s 7	4 11	4 46	2 20	7 42	0 53	1 28	1 6	0 10	0 22	2 48	1 1	14 18	0 48	21 30	1 10	1 47	3 44	19 19	19 39	18 17		n.a.
F 28	7s29	8s24	4s49	4s11	2s20	7s15	0s55	1n46	1s 6	0s 5	0s22	2s46	1n 1	14n18	0s48	21n30	1s10	1s46	3s44	19s20	19s40	18n19		n.a.

Julian Day Number = 4508256.5, Delta T = 28h38m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'54, Lahiri = 103°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 35	11♓22'36	24♎59	26♓14	14♓30	7♈55	0♈52	9°R34	12♉11	23°R51	25°R39	1°R12	29♑41	7♉ 7	n.a.	S 1
S 2	10 53 31	12°23'01	9♏38	27°43	15°46	8°40	1° 6	9♎30	12°14	23♊51	25♍38	1♒ 7	29°38	7°14	n.a.	S 2
M 3	10 57 28	13°23'28	24° 5	29°12	17° 1	9°26	1°19	9°26	12°16	23°D51	25°37	1° 4	29°35	7°20	n.a.	M 3
T 4	11 1 24	14°23'57	8♐17	0♈40	18°16	10°11	1°32	9°22	12°18	23°51	25°36	1°D 2	29°32	7°27	n.a.	T 4
W 5	11 5 21	15°24'27	22°12	2° 8	19°31	10°56	1°46	9°18	12°20	23°51	25°35	1° 2	29°29	7°34	n.a.	W 5
T 6	11 9 18	16°24'58	5♑49	3°35	20°47	11°41	1°59	9°14	12°22	23°51	25°33	1° 3	29°25	7°41	n.a.	T 6
F 7	11 13 14	17°25'30	19°11	5° 1	22° 2	12°27	2°13	9° 9	12°25	23°51	25°32	1° 4	29°22	7°47	n.a.	F 7
S 8	11 17 11	18°26'04	2♒18	6°26	23°17	13°12	2°26	9° 5	12°27	23°51	25°31	1°R 5	29°19	7°54	n.a.	S 8
S 9	11 21 7	19°26'39	15°12	7°49	24°32	13°57	2°40	9° 0	12°29	23°51	25°30	1° 4	29°16	8° 1	n.a.	S 9
M10	11 25 4	20°27'14	27°55	9°12	25°48	14°43	2°53	8°56	12°32	23°52	25°29	1° 1	29°13	8° 7	n.a.	M10
T 11	11 29 0	21°27'51	10♓28	10°32	27° 3	15°29	3° 7	8°51	12°34	23°52	25°27	0°55	29° 9	8°14	n.a.	T 11
W12	11 32 57	22°28'29	22°50	11°50	28°18	16°14	3°20	8°47	12°37	23°52	25°26	0°47	29° 6	8°21	n.a.	W12
T 13	11 36 54	23°29'07	5♈ 4	13° 6	29°34	17° 0	3°34	8°42	12°39	23°53	25°25	0°37	29° 3	8°28	n.a.	T 13
F 14	11 40 50	24°29'47	17° 9	14°19	0♈49	17°46	3°48	8°38	12°42	23°53	25°24	0°26	29° 0	8°34	n.a.	F 14
S 15	11 44 47	25°30'27	29° 8	15°29	2° 5	18°31	4° 1	8°33	12°45	23°53	25°23	0°15	28°57	8°41	n.a.	S 15
S 16	11 48 43	26°31'07	11♉ 0	16°35	3°20	19°17	4°15	8°28	12°47	23°54	25°21	0° 5	28°54	8°48	n.a.	S 16
M17	11 52 40	27°31'49	22°51	17°36	4°35	20° 3	4°28	8°24	12°50	23°54	25°20	29♑57	28°50	8°54	n.a.	M17
T 18	11 56 36	28°32'30	4♊42	18°33	5°51	20°49	4°42	8°19	12°53	23°55	25°19	29°52	28°47	9° 1	n.a.	T 18
W19	12 0 33	29°33'13	16°38	19°24	7° 6	21°35	4°56	8°14	12°55	23°55	25°18	29°48	28°44	9° 8	n.a.	W19
T 20	12 4 29	0♈33'55	28°44	20° 8	8°21	22°21	5°10	8° 9	12°58	23°56	25°17	29°D47	28°41	9°15	n.a.	T 20
F 21	12 8 26	1°34'38	11♋ 5	20°44	9°37	23° 7	5°23	8° 4	13° 1	23°57	25°15	29°48	28°38	9°21	n.a.	F 21
S 22	12 12 23	2°35'22	23°45	21°12	10°52	23°53	5°37	8° 0	13° 4	23°57	25°14	29°R48	28°34	9°28	n.a.	S 22
S 23	12 16 19	3°36'05	6♌51	21°31	12° 7	24°39	5°51	7°55	13° 7	23°58	25°13	29°48	28°31	9°35	n.a.	S 23
M24	12 20 16	4°36'49	20°24	21°R39	13°23	25°26	6° 5	7°50	13° 9	23°59	25°12	29°46	28°28	9°41	n.a.	M24
T 25	12 24 12	5°37'33	4♍27	21°37	14°38	26°12	6°18	7°45	13°12	23°59	25°11	29°42	28°25	9°48	n.a.	T 25
W26	12 28 9	6°38'18	18°57	21°23	15°53	26°58	6°32	7°40	13°15	24° 0	25° 9	29°35	28°22	9°55	n.a.	W26
T 27	12 32 5	7°39'02	3♎50	20°58	17° 9	27°44	6°46	7°35	13°18	24° 1	25° 8	29°26	28°19	10° 2	n.a.	T 27
F 28	12 36 2	8°39'47	18°57	20°20	18°24	28°31	7° 0	7°30	13°21	24° 2	25° 7	29°15	28°15	10° 8	n.a.	F 28
S 29	12 39 59	9°40'33	4♏ 8	19°31	19°40	29°17	7°13	7°26	13°24	24° 3	25° 6	29° 5	28°12	10°15	n.a.	S 29
S 30	12 43 55	10°41'19	19°12	18°32	20°55	0♉ 4	7°27	7°21	13°27	24° 4	25° 5	28°55	28° 9	10°22	n.a.	S 30
M31	12 47 52	11♈42'06	4♐ 1	17♈24	22♈10	0♉50	7♈41	7♎16	13♉30	24♊ 5	25♍ 3	28♑48	28♑ 6	10♉29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 7	14s12	5s 8	3s36	2s19	6s49	0s57	2n 3	1s 5	0s 0	0s22	2s45	1n 1	14n19	0s48	21n30	1s10	1s46	3s44	19s21	19s40	18n21		n.a.
S 2	6 44	19 9	5 6	3 0	2 18	6 22	0 58	2 21	1 5	0n 5	0 22	2 43	1 2	14 20	0 48	21 30	1 10	1 45	3 44	19 23	19 41	18 23		n.a.
M 3	6 22	22 54	4 45	2 24	2 17	5 56	1 0	2 39	1 4	0 10	0 22	2 41	1 2	14 20	0 48	21 30	1 10	1 45	3 44	19 23	19 42	18 25		n.a.
T 4	5 59	25 10	4 7	1 48	2 14	5 29	1 2	2 56	1 4	0 15	0 22	2 40	1 2	14 21	0 48	21 30	1 10	1 45	3 44	19 24	19 42	18 27		n.a.
W 5	5 36	25 49	3 15	1 12	2 12	5 1	1 4	3 14	1 4	0 20	0 22	2 38	1 2	14 22	0 48	21 30	1 10	1 44	3 44	19 24	19 43	18 30		n.a.
T 6	5 13	24 53	2 12	0 35	2 9	4 34	1 6	3 32	1 3	0 26	0 22	2 36	1 2	14 22	0 48	21 30	1 10	1 44	3 44	19 23	19 44	18 32		n.a.
F 7	4 50	22 32	1 4	0n 1	2 5	4 7	1 7	3 49	1 3	0 31	0 22	2 35	1 2	14 23	0 48	21 30	1 10	1 43	3 44	19 23	19 44	18 34		n.a.
S 8	4 27	19 1	0n 7	0 38	2 1	3 39	1 9	4 7	1 2	0 36	0 22	2 33	1 2	14 24	0 48	21 30	1 10	1 43	3 44	19 23	19 45	18 36		n.a.
S 9	4 4	14 39	1 15	1 15	1 56	3 12	1 10	4 24	1 2	0 41	0 22	2 31	1 3	14 25	0 48	21 30	1 10	1 42	3 44	19 23	19 46	18 38		n.a.
M10	3 41	9 41	2 19	1 51	1 50	2 44	1 12	4 42	1 2	0 46	0 22	2 29	1 3	14 25	0 48	21 30	1 10	1 42	3 44	19 24	19 46	18 40		n.a.
T 11	3 18	4 25	3 15	2 28	1 44	2 16	1 13	5 0	1 1	0 52	0 23	2 27	1 3	14 26	0 48	21 30	1 10	1 41	3 44	19 25	19 47	18 42		n.a.
W12	2 55	0n57	4 1	3 4	1 37	1 48	1 15	5 17	1 1	0 57	0 23	2 25	1 3	14 27	0 48	21 30	1 10	1 40	3 44	19 27	19 47	18 44		n.a.
T 13	2 31	6 12	4 35	3 40	1 29	1 20	1 16	5 34	1 0	1 2	0 23	2 24	1 3	14 28	0 48	21 30	1 10	1 40	3 44	19 29	19 48	18 46		n.a.
F 14	2 8	11 9	4 57	4 16	1 20	0 52	1 17	5 52	1 0	1 7	0 23	2 22	1 3	14 28	0 48	21 30	1 10	1 39	3 44	19 31	19 49	18 48		n.a.
S 15	1 44	15 38	5 5	4 51	1 11	0 24	1 18	6 9	0 59	1 12	0 23	2 20	1 3	14 29	0 48	21 30	1 10	1 39	3 44	19 33	19 49	18 50		n.a.
S 16	1 21	19 29	4 59	5 25	1 0	0n 4	1 20	6 27	0 59	1 18	0 23	2 18	1 3	14 30	0 48	21 30	1 10	1 38	3 44	19 36	19 50	18 52		n.a.
M17	0 57	22 32	4 41	5 58	0 49	0 32	1 21	6 44	0 58	1 23	0 23	2 16	1 3	14 31	0 48	21 30	1 10	1 38	3 44	19 37	19 51	18 54		n.a.
T 18	0 34	24 37	4 11	6 30	0 37	1 0	1 22	7 1	0 58	1 28	0 23	2 14	1 4	14 32	0 48	21 30	1 10	1 37	3 44	19 38	19 51	18 56		n.a.
W19	0 10	25 37	3 29	7 1	0 24	1 28	1 23	7 18	0 57	1 33	0 23	2 12	1 4	14 32	0 48	21 30	1 10	1 37	3 43	19 39	19 52	18 58		n.a.
T 20	0n13	25 26	2 38	7 30	0 10	1 56	1 24	7 35	0 57	1 39	0 23	2 10	1 4	14 33	0 48	21 31	1 9	1 36	3 43	19 39	19 53	19 0		n.a.
F 21	0 37	23 59	1 38	7 57	0n 5	2 25	1 25	7 53	0 56	1 44	0 23	2 8	1 4	14 34	0 48	21 31	1 9	1 36	3 43	19 39	19 53	19 2		n.a.
S 22	1 0	21 18	0 32	8 22	0 20	2 53	1 25	8 10	0 56	1 49	0 23	2 6	1 4	14 35	0 48	21 31	1 9	1 35	3 43	19 39	19 54	19 4		n.a.
S 23	1 24	17 28	0s37	8 44	0 37	3 20	1 26	8 26	0 55	1 54	0 23	2 4	1 4	14 36	0 48	21 31	1 9	1 35	3 43	19 39	19 54	19 6		n.a.
M24	1 47	12 36	1 47	9 3	0 54	3 48	1 27	8 43	0 55	2 0	0 23	2 2	1 4	14 37	0 48	21 31	1 9	1 34	3 43	19 39	19 55	19 8		n.a.
T 25	2 11	6 55	2 53	9 19	1 11	4 16	1 27	9 0	0 54	2 5	0 23	2 0	1 4	14 38	0 48	21 31	1 9	1 34	3 43	19 40	19 56	19 9		n.a.
W26	2 34	0 43	3 50	9 30	1 29	4 44	1 28	9 17	0 54	2 10	0 23	1 58	1 4	14 39	0 48	21 31	1 9	1 33	3 43	19 42	19 56	19 11		n.a.
T 27	2 57	5s40	4 33	9 37	1 46	5 12	1 28	9 34	0 53	2 15	0 23	1 57	1 4	14 39	0 47	21 31	1 9	1 33	3 43	19 44	19 57	19 13		n.a.
F 28	3 21	11 50	4 57	9 39	2 3	5 39	1 29	9 50	0 53	2 21	0 24	1 55	1 5	14 40	0 47	21 31	1 9	1 32	3 43	19 46	19 58	19 15		n.a.
S 29	3 44	17 17	5 1	9 36	2 20	6 7	1 29	10 7	0 52	2 26	0 24	1 53	1 5	14 41	0 47	21 31	1 9	1 32	3 43	19 48	19 58	19 17		n.a.
S 30	4 7	21 37	4 43	9 28	2 35	6 34	1 29	10 23	0 52	2 31	0 24	1 51	1 5	14 42	0 47	21 31	1 9	1 31	3 43	19 50	19 59	19 19		n.a.
M31	4n30	24s26	4s 7	9n16	2n48	7n 1	1s30	10n39	0s51	2n36	0s24	1s49	1n 5	14n43	0s47	21n31	1s 9	1s31	3s43	19s51	19s59	19n21		n.a.

Julian Day Number = 4508284.5, Delta T = 28h38m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°18'58, Lahiri = 103°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7631

APRIL 7631 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 48	12♈42'53	18♐27	16°R 9	23♈26	1♉37	7♈55	7°R11	13♉34	24♊ 6	25°R 2	28°R44	28♑ 3	10♉35	n.a.	T 1
W 2	12 55 45	13°43'41	2♑29	14♈50	24°41	2°23	8° 8	7♎ 6	13°37	24° 7	25♍ 1	28♑41	28° 0	10°42	n.a.	W 2
T 3	12 59 41	14°44'30	16° 6	13°29	25°56	3°10	8°22	7° 1	13°40	24° 8	25° 0	28°D41	27°56	10°49	n.a.	T 3
F 4	13 3 38	15°45'18	29°21	12° 9	27°12	3°57	8°36	6°57	13°43	24° 9	24°59	28°R41	27°53	10°55	n.a.	F 4
S 5	13 7 34	16°46'08	12♒16	10°51	28°27	4°43	8°49	6°52	13°46	24°10	24°58	28°40	27°50	11° 2	n.a.	S 5
S 6	13 11 31	17°46'57	24°56	9°40	29°42	5°30	9° 3	6°47	13°49	24°11	24°57	28°38	27°47	11° 9	n.a.	S 6
M 7	13 15 28	18°47'47	7♓23	8°35	0♉58	6°17	9°17	6°42	13°53	24°12	24°56	28°33	27°44	11°16	n.a.	M 7
T 8	13 19 24	19°48'37	19°40	7°39	2°13	7° 4	9°30	6°38	13°56	24°13	24°54	28°24	27°40	11°22	n.a.	T 8
W 9	13 23 21	20°49'28	1♈49	6°52	3°28	7°50	9°44	6°33	13°59	24°14	24°53	28°13	27°37	11°29	n.a.	W 9
T 10	13 27 17	21°50'18	13°52	6°15	4°44	8°37	9°58	6°28	14° 2	24°16	24°52	27°59	27°34	11°36	n.a.	T 10
F 11	13 31 14	22°51'09	25°51	5°48	5°59	9°24	10°11	6°24	14° 6	24°17	24°51	27°44	27°31	11°42	n.a.	F 11
S 12	13 35 10	23°51'59	7♉45	5°30	7°14	10°11	10°25	6°19	14° 9	24°18	24°50	27°29	27°28	11°49	n.a.	S 12
S 13	13 39 7	24°52'49	19°36	5°D22	8°30	10°58	10°39	6°15	14°12	24°20	24°49	27°15	27°25	11°56	n.a.	S 13
M14	13 43 3	25°53'40	1♊27	5°22	9°45	11°45	10°52	6°10	14°16	24°21	24°48	27° 3	27°21	12° 3	n.a.	M14
T 15	13 47 0	26°54'29	13°18	5°30	11° 0	12°32	11° 6	6° 6	14°19	24°22	24°47	26°54	27°18	12° 9	n.a.	T 15
W16	13 50 56	27°55'19	25°14	5°46	12°15	13°19	11°19	6° 1	14°22	24°24	24°46	26°49	27°15	12°16	n.a.	W16
T 17	13 54 53	28°56'08	7♋19	6° 8	13°31	14° 6	11°33	5°57	14°26	24°25	24°45	26°46	27°12	12°23	n.a.	T 17
F 18	13 58 50	29°56'57	19°36	6°37	14°46	14°53	11°46	5°53	14°29	24°27	24°44	26°45	27° 9	12°29	n.a.	F 18
S 19	14 2 46	0♉57'45	2♌11	7°12	16° 1	15°41	12° 0	5°49	14°33	24°28	24°43	26°45	27° 6	12°36	n.a.	S 19
S 20	14 6 43	1°58'32	15° 9	7°51	17°16	16°28	12°13	5°45	14°36	24°30	24°42	26°44	27° 2	12°43	n.a.	S 20
M21	14 10 39	2°59'19	28°34	8°35	18°32	17°15	12°26	5°41	14°39	24°31	24°41	26°42	26°59	12°50	n.a.	M21
T 22	14 14 36	4° 0'05	12♍29	9°24	19°47	18° 2	12°40	5°37	14°43	24°33	24°40	26°38	26°56	12°56	n.a.	T 22
W23	14 18 32	5° 0'50	26°55	10°16	21° 2	18°49	12°53	5°33	14°46	24°35	24°40	26°31	26°53	13° 3	n.a.	W23
T 24	14 22 29	6° 1'35	11♎47	11°12	22°17	19°37	13° 6	5°29	14°50	24°36	24°39	26°21	26°50	13°10	n.a.	T 24
F 25	14 26 25	7° 2'19	26°59	12°11	23°32	20°24	13°19	5°25	14°53	24°38	24°38	26°10	26°46	13°16	n.a.	F 25
S 26	14 30 22	8° 3'03	12♏21	13°12	24°47	21°11	13°33	5°21	14°57	24°40	24°37	25°59	26°43	13°23	n.a.	S 26
S 27	14 34 18	9° 3'46	27°41	14°17	26° 2	21°58	13°46	5°18	15° 0	24°41	24°36	25°49	26°40	13°30	n.a.	S 27
M28	14 38 15	10° 4'29	12♐46	15°23	27°17	22°46	13°59	5°14	15° 4	24°43	24°35	25°41	26°37	13°37	n.a.	M28
T 29	14 42 12	11° 5'12	27°30	16°32	28°33	23°33	14°12	5°11	15° 7	24°45	24°35	25°35	26°34	13°43	n.a.	T 29
W30	14 46 8	12♑ 5'54	11♑46	17♈43	29♉48	24♉20	14♈25	5♎ 7	15♉11	24♊47	24♍34	25♑33	26♑31	13♉50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n54	25s34	3s16	8n58	3n 0	7n28	1s30	10n55	0s51	2n41	0s24	1s47	1n 5	14n44	0s47	21n31	1s 9	1s30	3s43	19s52	20s 0	19n23		n.a.
W 2	5 17	25 1	2 14	8 37	3 9	7 55	1 30	11 12	0 50	2 47	0 24	1 45	1 5	14 45	0 47	21 31	1 9	1 30	3 42	19 52	20 1	19 25		n.a.
T 3	5 40	22 57	1 6	8 12	3 15	8 21	1 30	11 28	0 50	2 52	0 24	1 43	1 5	14 46	0 47	21 32	1 9	1 29	3 42	19 53	20 1	19 27		n.a.
F 4	6 2	19 41	0n 3	7 45	3 19	8 48	1 30	11 44	0 49	2 57	0 24	1 41	1 5	14 47	0 47	21 32	1 9	1 29	3 42	19 52	20 2	19 29		n.a.
S 5	6 25	15 31	1 11	7 16	3 20	9 14	1 30	11 59	0 48	3 2	0 24	1 39	1 5	14 48	0 47	21 32	1 9	1 28	3 42	19 53	20 2	19 31		n.a.
S 6	6 48	10 45	2 14	6 47	3 19	9 40	1 30	12 15	0 48	3 7	0 24	1 37	1 5	14 49	0 47	21 32	1 9	1 27	3 42	19 53	20 3	19 32		n.a.
M 7	7 10	5 38	3 9	6 19	3 15	10 6	1 29	12 31	0 47	3 13	0 24	1 35	1 5	14 50	0 47	21 32	1 9	1 27	3 42	19 54	20 4	19 34		n.a.
T 8	7 33	0 22	3 55	5 52	3 9	10 32	1 29	12 46	0 47	3 18	0 24	1 34	1 5	14 51	0 47	21 32	1 9	1 26	3 42	19 56	20 4	19 36		n.a.
W 9	7 55	4n50	4 29	5 27	3 2	10 57	1 29	13 1	0 46	3 23	0 24	1 32	1 5	14 52	0 47	21 32	1 9	1 26	3 42	19 58	20 5	19 38		n.a.
T 10	8 17	9 48	4 50	5 4	2 52	11 22	1 28	13 17	0 46	3 28	0 24	1 30	1 5	14 53	0 47	21 32	1 9	1 25	3 42	20 1	20 6	19 40		n.a.
F 11	8 39	14 23	4 59	4 44	2 42	11 47	1 28	13 32	0 45	3 33	0 25	1 28	1 5	14 53	0 47	21 32	1 9	1 25	3 42	20 4	20 6	19 42		n.a.
S 12	9 1	18 22	4 54	4 27	2 31	12 11	1 27	13 47	0 44	3 38	0 25	1 26	1 6	14 54	0 47	21 32	1 9	1 24	3 42	20 7	20 7	19 44		n.a.
S 13	9 23	21 37	4 37	4 13	2 19	12 35	1 26	14 1	0 44	3 43	0 25	1 24	1 6	14 55	0 47	21 32	1 9	1 24	3 41	20 9	20 7	19 45		n.a.
M14	9 45	23 57	4 8	4 2	2 7	12 59	1 26	14 16	0 43	3 49	0 25	1 23	1 6	14 56	0 47	21 32	1 9	1 24	3 41	20 11	20 8	19 47		n.a.
T 15	10 6	25 13	3 28	3 54	1 55	13 23	1 25	14 31	0 43	3 54	0 25	1 21	1 6	14 57	0 47	21 33	1 9	1 23	3 41	20 13	20 9	19 49		n.a.
W16	10 27	25 21	2 38	3 48	1 42	13 46	1 24	14 45	0 42	3 59	0 25	1 19	1 6	14 58	0 47	21 33	1 9	1 23	3 41	20 14	20 9	19 51		n.a.
T 17	10 48	24 17	1 41	3 45	1 30	14 9	1 23	14 59	0 41	4 4	0 25	1 18	1 6	14 59	0 47	21 33	1 9	1 22	3 41	20 15	20 10	19 53		n.a.
F 18	11 9	22 2	0 38	3 45	1 17	14 31	1 22	15 13	0 41	4 9	0 25	1 16	1 6	15 0	0 47	21 33	1 8	1 22	3 41	20 15	20 10	19 55		n.a.
S 19	11 30	18 41	0s29	3 47	1 5	14 54	1 21	15 27	0 40	4 14	0 25	1 14	1 6	15 1	0 47	21 33	1 8	1 21	3 41	20 15	20 11	19 56		n.a.
S 20	11 51	14 20	1 36	3 51	0 53	15 15	1 20	15 41	0 39	4 19	0 25	1 13	1 6	15 2	0 47	21 33	1 8	1 21	3 41	20 15	20 12	19 58		n.a.
M21	12 11	9 9	2 40	3 57	0 41	15 37	1 19	15 55	0 39	4 24	0 25	1 11	1 6	15 3	0 47	21 33	1 8	1 20	3 41	20 15	20 12	20 0		n.a.
T 22	12 31	3 21	3 37	4 5	0 30	15 58	1 18	16 8	0 38	4 29	0 25	1 10	1 6	15 4	0 47	21 33	1 8	1 20	3 41	20 16	20 13	20 2		n.a.
W23	12 51	2s50	4 22	4 15	0 19	16 18	1 16	16 21	0 38	4 34	0 26	1 8	1 6	15 5	0 47	21 33	1 8	1 19	3 40	20 17	20 13	20 4		n.a.
T 24	13 11	9 1	4 51	4 26	0 8	16 39	1 15	16 34	0 37	4 39	0 26	1 6	1 6	15 6	0 47	21 33	1 8	1 19	3 40	20 19	20 14	20 5		n.a.
F 25	13 30	14 49	5 0	4 39	0s 3	16 58	1 13	16 47	0 36	4 44	0 26	1 5	1 6	15 7	0 47	21 33	1 8	1 18	3 40	20 21	20 14	20 7		n.a.
S 26	13 49	19 43	4 49	4 53	0 13	17 18	1 12	17 0	0 36	4 49	0 26	1 4	1 6	15 8	0 47	21 34	1 8	1 18	3 40	20 23	20 15	20 9		n.a.
S 27	14 8	23 16	4 16	5 8	0 23	17 36	1 10	17 13	0 35	4 53	0 26	1 2	1 6	15 9	0 47	21 34	1 8	1 18	3 40	20 25	20 16	20 11		n.a.
M28	14 27	25 7	3 26	5 25	0 32	17 55	1 9	17 25	0 34	4 58	0 26	1 1	1 6	15 10	0 47	21 34	1 8	1 17	3 40	20 27	20 16	20 12		n.a.
T 29	14 45	25 9	2 23	5 42	0 41	18 13	1 7	17 37	0 34	5 3	0 26	0 59	1 6	15 11	0 47	21 34	1 8	1 17	3 40	20 27	20 17	20 14		n.a.
W30	15n 4	23s30	1s12	6n 0	0s50	18n30	1s 5	17n49	0s33	5n 8	0s26	0s58	1n 6	15n12	0s47	21n34	1s 8	1s16	3s40	20s28	20s17	20n16		n.a.

Julian Day Number = 4508315.5, Delta T = 28h38m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'03, Lahiri = 103°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 5	13♉ 6'36	25♌34	18♈56	1♊ 3	25♉ 8	14♈38	5°R 4	15♉14	24♊48	24°R33	25°D32	26♌27	13♉57	n.a.	T 1
F 2	14 54 1	14° 7'17	8♒54	20°10	2°18	25°55	14°51	5♎ 1	15°18	24°50	24♍32	25°R32	26°24	14° 3	n.a.	F 2
S 3	14 57 58	15° 7'58	21°50	21°26	3°33	26°43	15° 4	4°57	15°21	24°52	24°32	25♌32	26°21	14°10	n.a.	S 3
S 4	15 1 54	16° 8'38	4♓26	22°44	4°48	27°30	15°17	4°54	15°25	24°54	24°31	25°30	26°18	14°17	n.a.	S 4
M 5	15 5 51	17° 9'18	16°46	24° 2	6° 2	28°18	15°29	4°51	15°28	24°56	24°30	25°27	26°15	14°24	n.a.	M 5
T 6	15 9 47	18° 9'58	28°55	25°23	7°17	29° 5	15°42	4°48	15°32	24°58	24°30	25°20	26°12	14°30	n.a.	T 6
W 7	15 13 44	19°10'36	10♈56	26°44	8°32	29°53	15°55	4°46	15°35	25° 0	24°29	25°10	26° 8	14°37	n.a.	W 7
T 8	15 17 40	20°11'14	22°51	28° 7	9°47	0♊40	16° 7	4°43	15°39	25° 2	24°28	24°59	26° 5	14°44	n.a.	T 8
F 9	15 21 37	21°11'52	4♉44	29°30	11° 2	1°28	16°20	4°40	15°42	25° 3	24°28	24°46	26° 2	14°50	n.a.	F 9
S 10	15 25 33	22°12'28	16°36	0♉55	12°17	2°15	16°32	4°38	15°46	25° 5	24°27	24°33	25°59	14°57	n.a.	S 10
S 11	15 29 30	23°13'04	28°27	2°21	13°32	3° 3	16°45	4°35	15°49	25° 7	24°27	24°21	25°56	15° 4	n.a.	S 11
M12	15 33 27	24°13'39	10♊21	3°48	14°46	3°50	16°57	4°33	15°52	25° 9	24°26	24°11	25°52	15°11	n.a.	M12
T 13	15 37 23	25°14'13	22°17	5°16	16° 1	4°38	17°10	4°31	15°56	25°12	24°25	24° 4	25°49	15°17	n.a.	T 13
W14	15 41 20	26°14'46	4♋19	6°45	17°16	5°25	17°22	4°29	15°59	25°14	24°25	23°59	25°46	15°24	n.a.	W14
T 15	15 45 16	27°15'17	16°29	8°15	18°31	6°13	17°34	4°27	16° 3	25°16	24°25	23°57	25°43	15°31	n.a.	T 15
F 16	15 49 13	28°15'48	28°50	9°46	19°45	7° 0	17°46	4°25	16° 6	25°18	24°24	23°D57	25°40	15°37	n.a.	F 16
S 17	15 53 9	29°16'16	11♌26	11°17	21° 0	7°48	17°58	4°23	16°10	25°20	24°24	23°58	25°37	15°44	n.a.	S 17
S 18	15 57 6	0♊16'44	24°21	12°50	22°14	8°35	18°10	4°21	16°13	25°22	24°23	23°R59	25°33	15°51	n.a.	S 18
M19	16 1 2	1°17'10	7♍39	14°24	23°29	9°23	18°22	4°20	16°17	25°24	24°23	23°59	25°30	15°58	n.a.	M19
T 20	16 4 59	2°17'35	21°24	15°58	24°44	10°11	18°34	4°18	16°20	25°26	24°22	23°57	25°27	16° 4	n.a.	T 20
W21	16 8 55	3°17'58	5♎35	17°34	25°58	10°58	18°46	4°17	16°23	25°28	24°22	23°53	25°24	16°11	n.a.	W21
T 22	16 12 52	4°18'20	20°12	19°10	27°13	11°46	18°57	4°16	16°27	25°30	24°22	23°47	25°21	16°18	n.a.	T 22
F 23	16 16 49	5°18'40	5♏11	20°48	28°27	12°33	19° 9	4°14	16°30	25°33	24°22	23°40	25°18	16°24	n.a.	F 23
S 24	16 20 45	6°18'59	20°23	22°26	29°41	13°21	19°20	4°13	16°33	25°35	24°21	23°32	25°14	16°31	n.a.	S 24
S 25	16 24 42	7°19'17	5♐39	24° 6	0♋56	14° 8	19°32	4°12	16°37	25°37	24°21	23°26	25°11	16°38	n.a.	S 25
M26	16 28 38	8°19'33	20°47	25°46	2°10	14°56	19°43	4°12	16°40	25°39	24°21	23°20	25° 8	16°45	n.a.	M26
T 27	16 32 35	9°19'48	5♑37	27°28	3°24	15°43	19°54	4°11	16°43	25°41	24°21	23°17	25° 5	16°51	n.a.	T 27
W28	16 36 31	10°20'03	20° 4	29°10	4°39	16°31	20° 5	4°10	16°47	25°44	24°20	23°D15	25° 2	16°58	n.a.	W28
T 29	16 40 28	11°20'15	4♒ 2	0♊54	5°53	17°18	20°17	4°10	16°50	25°46	24°20	23°16	24°58	17° 5	n.a.	T 29
F 30	16 44 24	12°20'27	17°33	2°38	7° 7	18° 6	20°28	4° 9	16°53	25°48	24°20	23°17	24°55	17°11	n.a.	F 30
S 31	16 48 21	13♊20'38	0♓36	4♊24	8♋21	18♊54	20♈38	4♎ 9	16♉56	25♊50	24♍20	23♌19	24♌52	17♉18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	20s28	0n 0	6n20	0s58	18n47	1s 4	18n 1	0s32	5n13	0s26	0s57	1n 6	15n13	0s47	21n34	1s 8	1s16	3s40	20s28	20s18	20n18		n.a.
F 2	15 39	16 25	1 10	6 40	1 6	19 3	1 2	18 12	0 32	5 18	0 26	0 56	1 6	15 14	0 47	21 34	1 8	1 16	3 39	20 28	20 19	20 19		n.a.
S 3	15 57	11 43	2 15	7 0	1 13	19 19	1 0	18 24	0 31	5 22	0 26	0 54	1 6	15 15	0 47	21 34	1 8	1 15	3 39	20 28	20 19	20 21		n.a.
S 4	16 14	6 39	3 11	7 22	1 20	19 34	0 58	18 35	0 30	5 27	0 27	0 53	1 6	15 16	0 47	21 34	1 8	1 15	3 39	20 28	20 20	20 23		n.a.
M 5	16 31	1 26	3 57	7 44	1 27	19 49	0 56	18 46	0 30	5 32	0 27	0 52	1 6	15 17	0 47	21 34	1 8	1 14	3 39	20 29	20 20	20 25		n.a.
T 6	16 47	3n45	4 31	8 7	1 33	20 3	0 54	18 57	0 29	5 36	0 27	0 51	1 6	15 18	0 47	21 34	1 8	1 14	3 39	20 30	20 21	20 26		n.a.
W 7	17 3	8 43	4 53	8 30	1 39	20 17	0 52	19 7	0 28	5 41	0 27	0 50	1 6	15 19	0 47	21 35	1 8	1 14	3 39	20 32	20 22	20 28		n.a.
T 8	17 19	13 21	5 2	8 53	1 45	20 30	0 50	19 18	0 28	5 46	0 27	0 49	1 6	15 20	0 47	21 35	1 8	1 13	3 39	20 34	20 22	20 30		n.a.
F 9	17 35	17 26	4 58	9 17	1 50	20 43	0 48	19 28	0 27	5 50	0 27	0 48	1 6	15 21	0 47	21 35	1 8	1 13	3 39	20 36	20 23	20 31		n.a.
S 10	17 50	20 50	4 41	9 41	1 54	20 55	0 45	19 38	0 26	5 55	0 27	0 47	1 6	15 22	0 47	21 35	1 8	1 13	3 38	20 38	20 23	20 33		n.a.
S 11	18 5	23 22	4 11	10 6	1 59	21 6	0 43	19 47	0 26	5 59	0 27	0 46	1 6	15 23	0 47	21 35	1 8	1 12	3 38	20 40	20 24	20 35		n.a.
M12	18 20	24 53	3 31	10 31	2 3	21 17	0 41	19 57	0 25	6 4	0 27	0 45	1 6	15 24	0 47	21 35	1 8	1 12	3 38	20 42	20 24	20 36		n.a.
T 13	18 34	25 15	2 41	10 56	2 6	21 27	0 38	20 6	0 24	6 8	0 27	0 44	1 6	15 25	0 47	21 35	1 8	1 12	3 38	20 43	20 25	20 38		n.a.
W14	18 48	24 27	1 43	11 21	2 10	21 37	0 36	20 15	0 24	6 13	0 28	0 43	1 6	15 26	0 47	21 35	1 8	1 11	3 38	20 44	20 26	20 40		n.a.
T 15	19 1	22 28	0 40	11 47	2 13	21 46	0 34	20 24	0 23	6 17	0 28	0 43	1 6	15 27	0 47	21 35	1 8	1 11	3 38	20 44	20 26	20 41		n.a.
F 16	19 15	19 25	0s26	12 12	2 15	21 54	0 31	20 32	0 22	6 22	0 28	0 42	1 6	15 28	0 47	21 35	1 8	1 11	3 38	20 45	20 27	20 43		n.a.
S 17	19 28	15 24	1 33	12 38	2 17	22 2	0 29	20 40	0 22	6 26	0 28	0 41	1 6	15 29	0 47	21 35	1 8	1 10	3 37	20 44	20 27	20 45		n.a.
S 18	19 40	10 36	2 36	13 4	2 19	22 9	0 26	20 48	0 21	6 30	0 28	0 41	1 6	15 30	0 47	21 36	1 8	1 10	3 37	20 44	20 28	20 46		n.a.
M19	19 52	5 10	3 33	13 30	2 20	22 15	0 24	20 56	0 20	6 35	0 28	0 40	1 6	15 31	0 47	21 36	1 8	1 10	3 37	20 44	20 28	20 48		n.a.
T 20	20 4	0s40	4 19	13 55	2 21	22 21	0 21	21 4	0 19	6 39	0 28	0 39	1 6	15 32	0 47	21 36	1 8	1 10	3 37	20 45	20 29	20 50		n.a.
W21	20 15	6 39	4 52	14 21	2 21	22 26	0 18	21 11	0 19	6 43	0 28	0 39	1 6	15 33	0 47	21 36	1 8	1 9	3 37	20 45	20 29	20 51		n.a.
T 22	20 26	12 26	5 7	14 47	2 22	22 31	0 16	21 18	0 18	6 47	0 29	0 38	1 6	15 34	0 47	21 36	1 8	1 9	3 37	20 46	20 30	20 53		n.a.
F 23	20 37	17 39	5 1	15 12	2 21	22 35	0 13	21 25	0 17	6 51	0 29	0 38	1 6	15 34	0 47	21 36	1 8	1 9	3 37	20 47	20 31	20 54		n.a.
S 24	20 47	21 47	4 34	15 37	2 21	22 38	0 10	21 31	0 17	6 56	0 29	0 38	1 6	15 35	0 47	21 36	1 8	1 9	3 37	20 49	20 31	20 56		n.a.
S 25	20 57	24 25	3 48	16 2	2 19	22 40	0 8	21 37	0 16	7 0	0 29	0 37	1 6	15 36	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 50	20 32	20 58		n.a.
M26	21 7	25 15	2 46	16 27	2 18	22 42	0 5	21 43	0 15	7 4	0 29	0 37	1 5	15 37	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 51	20 32	20 59		n.a.
T 27	21 16	24 15	1 34	16 51	2 16	22 43	0 2	21 49	0 14	7 8	0 29	0 37	1 5	15 38	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 51	20 33	21 1		n.a.
W28	21 24	21 38	0 17	17 16	2 14	22 44	0n 1	21 55	0 14	7 12	0 29	0 37	1 5	15 39	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 51	20 33	21 2		n.a.
T 29	21 32	17 47	0n58	17 39	2 11	22 44	0 4	22 0	0 13	7 16	0 29	0 36	1 5	15 40	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 51	20 34	21 4		n.a.
F 30	21 40	13 8	2 8	18 3	2 7	22 43	0 6	22 5	0 12	7 20	0 30	0 36	1 5	15 41	0 47	21 36	1 8	1 8	3 36	20 51	20 35	21 6		n.a.
S 31	21n48	8s 1	3n 9	18n25	2s 4	22n42	0n 9	22n 9	0s12	7n23	0s30	0s36	1n 5	15n42	0s47	21n37	1s 8	1s 7	3s36	20s51	20s35	21n 7		n.a.

Julian Day Number = 4508345.5, Delta T = 28h38m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'07, Lahiri = 103°26'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 17	14♊20'48	13♓17	6♊11	9♋35	19♊41	20♈49	4°R 9	17♉ 0	25♊52	24°R20	23°R19	24♑49	17♉25	n.a.	S 1
M 2	16 56 14	15°20'56	25°39	7°58	10°49	20°29	21° 0	4°D 9	17° 3	25°55	24♍20	23♑19	24°46	17°32	n.a.	M 2
T 3	17 0 10	16°21'03	7♈47	9°47	12° 3	21°16	21°11	4♎ 9	17° 6	25°57	24°20	23°16	24°43	17°38	n.a.	T 3
W 4	17 4 7	17°21'09	19°46	11°37	13°17	22° 4	21°21	4° 9	17° 9	25°59	24°D20	23°13	24°39	17°45	n.a.	W 4
T 5	17 8 4	18°21'14	1♉38	13°28	14°31	22°51	21°32	4° 9	17°12	26° 1	24°20	23° 7	24°36	17°52	n.a.	T 5
F 6	17 12 0	19°21'18	13°29	15°21	15°45	23°38	21°42	4° 9	17°15	26° 4	24°20	23° 1	24°33	17°58	n.a.	F 6
S 7	17 15 57	20°21'20	25°20	17°14	16°59	24°26	21°52	4°10	17°18	26° 6	24°20	22°55	24°30	18° 5	n.a.	S 7
S 8	17 19 53	21°21'21	7♊15	19° 9	18°13	25°13	22° 2	4°10	17°21	26° 8	24°20	22°49	24°27	18°12	n.a.	S 8
M 9	17 23 50	22°21'20	19°14	21° 4	19°27	26° 1	22°12	4°11	17°24	26°11	24°20	22°44	24°24	18°19	n.a.	M 9
T 10	17 27 46	23°21'18	1♋19	23° 1	20°40	26°48	22°22	4°12	17°27	26°13	24°20	22°41	24°20	18°25	n.a.	T 10
W11	17 31 43	24°21'15	13°33	24°58	21°54	27°36	22°32	4°13	17°30	26°15	24°20	22°39	24°17	18°32	n.a.	W11
T 12	17 35 39	25°21'10	25°56	26°56	23° 8	28°23	22°42	4°14	17°33	26°17	24°21	22°D38	24°14	18°39	n.a.	T 12
F 13	17 39 36	26°21'03	8♌30	28°55	24°22	29°10	22°51	4°15	17°36	26°20	24°21	22°39	24°11	18°45	n.a.	F 13
S 14	17 43 32	27°20'54	21°18	0♋55	25°35	29°58	23° 1	4°16	17°39	26°22	24°21	22°41	24° 8	18°52	n.a.	S 14
S 15	17 47 29	28°20'43	4♍21	2°56	26°49	0♋45	23°10	4°18	17°42	26°24	24°21	22°42	24° 4	18°59	n.a.	S 15
M16	17 51 26	29°20'31	17°42	4°56	28° 2	1°32	23°19	4°19	17°45	26°27	24°21	22°44	24° 1	19° 5	n.a.	M16
T 17	17 55 22	0♋20'16	1♎22	6°57	29°16	2°20	23°28	4°21	17°48	26°29	24°22	22°R44	23°58	19°12	n.a.	T 17
W18	17 59 19	1°20'00	15°22	8°58	0♌29	3° 7	23°37	4°22	17°50	26°31	24°22	22°43	23°55	19°19	n.a.	W18
T 19	18 3 15	2°19'42	29°42	10°58	1°42	3°54	23°46	4°24	17°53	26°33	24°22	22°42	23°52	19°26	n.a.	T 19
F 20	18 7 12	3°19'22	14♏19	12°58	2°56	4°41	23°55	4°26	17°56	26°36	24°23	22°40	23°49	19°32	n.a.	F 20
S 21	18 11 8	4°19'00	29° 8	14°57	4° 9	5°28	24° 3	4°28	17°58	26°38	24°23	22°37	23°45	19°39	n.a.	S 21
S 22	18 15 5	5°18'36	14♐ 1	16°54	5°22	6°16	24°12	4°30	18° 1	26°40	24°24	22°35	23°42	19°46	n.a.	S 22
M23	18 19 1	6°18'10	28°52	18°50	6°35	7° 3	24°20	4°32	18° 4	26°42	24°24	22°33	23°39	19°52	n.a.	M23
T 24	18 22 58	7°17'43	13♑33	20°44	7°48	7°50	24°28	4°34	18° 6	26°45	24°24	22°32	23°36	19°59	n.a.	T 24
W25	18 26 55	8°17'14	27°55	22°35	9° 1	8°37	24°36	4°37	18° 9	26°47	24°25	22°D32	23°33	20° 6	n.a.	W25
T 26	18 30 51	9°16'44	11♒55	24°24	10°14	9°24	24°44	4°39	18°11	26°49	24°25	22°33	23°30	20°13	n.a.	T 26
F 27	18 34 48	10°16'12	25°31	26° 9	11°27	10°11	24°52	4°42	18°14	26°51	24°26	22°34	23°26	20°19	n.a.	F 27
S 28	18 38 44	11°15'38	8♓41	27°50	12°40	10°58	25° 0	4°45	18°16	26°54	24°26	22°35	23°23	20°26	n.a.	S 28
S 29	18 42 41	12°15'03	21°28	29°27	13°53	11°45	25° 7	4°47	18°19	26°56	24°27	22°36	23°20	20°33	n.a.	S 29
M30	18 46 37	13♋14'26	3♈56	1♌ 0	15♌ 5	12♋32	25♈15	4♎50	18♉21	26♊58	24♍28	22♑36	23♑17	20♉39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	2s43	3n58	18n48	2s 0	22n40	0n12	22n14	0s11	7n27	0s30	0s36	1n 5	15n43	0s47	21n37	1s 8	1s 7	3s35	20s51	20s36	21n 9		n.a.
M 2	22 1	2n33	4 36	19 9	1 55	22 37	0 15	22 18	0 10	7 31	0 30	0 36	1 5	15 43	0 47	21 37	1 8	1 7	3 35	20 51	20 36	21 10		n.a.
T 3	22 7	7 37	5 0	19 31	1 50	22 34	0 18	22 22	0 9	7 35	0 30	0 36	1 5	15 44	0 47	21 37	1 8	1 7	3 35	20 51	20 37	21 12		n.a.
W 4	22 13	12 20	5 10	19 51	1 45	22 30	0 21	22 25	0 9	7 39	0 30	0 36	1 5	15 45	0 47	21 37	1 8	1 7	3 35	20 52	20 37	21 13		n.a.
T 5	22 18	16 33	5 7	20 10	1 39	22 25	0 23	22 29	0 8	7 42	0 30	0 36	1 5	15 46	0 47	21 37	1 8	1 7	3 35	20 53	20 38	21 15		n.a.
F 6	22 23	20 6	4 51	20 29	1 32	22 20	0 26	22 32	0 7	7 46	0 30	0 37	1 5	15 47	0 47	21 37	1 8	1 7	3 35	20 54	20 38	21 16		n.a.
S 7	22 28	22 51	4 23	20 47	1 26	22 14	0 29	22 35	0 7	7 49	0 31	0 37	1 5	15 48	0 47	21 37	1 8	1 6	3 35	20 55	20 39	21 18		n.a.
S 8	22 32	24 36	3 43	21 4	1 18	22 8	0 32	22 37	0 6	7 53	0 31	0 37	1 5	15 48	0 47	21 37	1 8	1 6	3 35	20 56	20 39	21 19		n.a.
M 9	22 35	25 15	2 53	21 20	1 11	22 0	0 35	22 39	0 5	7 56	0 31	0 37	1 5	15 49	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 56	20 40	21 21		n.a.
T 10	22 38	24 42	1 54	21 35	1 3	21 53	0 38	22 41	0 4	8 0	0 31	0 38	1 5	15 50	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 57	20 41	21 22		n.a.
W11	22 41	22 57	0 50	21 48	0 54	21 44	0 40	22 43	0 4	8 3	0 31	0 38	1 5	15 51	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 57	20 41	21 24		n.a.
T 12	22 43	20 6	0s18	22 0	0 46	21 35	0 43	22 44	0 3	8 7	0 31	0 39	1 5	15 52	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 57	20 42	21 25		n.a.
F 13	22 45	16 16	1 26	22 11	0 36	21 26	0 46	22 46	0 2	8 10	0 31	0 39	1 5	15 52	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 57	20 42	21 27		n.a.
S 14	22 47	11 38	2 31	22 21	0 27	21 16	0 49	22 46	0 2	8 13	0 32	0 40	1 5	15 53	0 47	21 37	1 8	1 6	3 34	20 57	20 43	21 28		n.a.
S 15	22 48	6 23	3 30	22 29	0 17	21 5	0 52	22 47	0 1	8 16	0 32	0 40	1 5	15 54	0 47	21 38	1 8	1 6	3 34	20 57	20 43	21 30		n.a.
M16	22 48	0 45	4 18	22 36	0 7	20 53	0 54	22 47	0 0	8 20	0 32	0 41	1 5	15 55	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 57	20 44	21 31		n.a.
T 17	22 48	5s 2	4 54	22 41	0n 4	20 42	0 57	22 47	0n 1	8 23	0 32	0 41	1 5	15 55	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 56	20 44	21 33		n.a.
W18	22 48	10 43	5 12	22 45	0 14	20 29	1 0	22 47	0 1	8 26	0 32	0 42	1 5	15 56	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 57	20 45	21 34		n.a.
T 19	22 47	15 58	5 13	22 46	0 25	20 16	1 2	22 47	0 2	8 29	0 32	0 43	1 5	15 57	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 57	20 45	21 36		n.a.
F 20	22 46	20 23	4 53	22 47	0 36	20 2	1 5	22 46	0 3	8 32	0 33	0 43	1 4	15 58	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 57	20 46	21 37		n.a.
S 21	22 44	23 33	4 14	22 45	0 46	19 48	1 8	22 45	0 3	8 35	0 33	0 44	1 4	15 58	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 58	20 46	21 38		n.a.
S 22	22 42	25 8	3 17	22 42	0 57	19 34	1 10	22 44	0 4	8 38	0 33	0 45	1 4	15 59	0 47	21 38	1 8	1 6	3 33	20 58	20 47	21 40		n.a.
M23	22 39	24 55	2 7	22 38	1 8	19 18	1 13	22 42	0 5	8 41	0 33	0 46	1 4	16 0	0 47	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 47	21 41		n.a.
T 24	22 36	22 57	0 50	22 32	1 18	19 3	1 15	22 40	0 6	8 43	0 33	0 47	1 4	16 0	0 47	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 48	21 43		n.a.
W25	22 33	19 32	0n30	22 24	1 28	18 47	1 18	22 38	0 6	8 46	0 33	0 48	1 4	16 1	0 47	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 49	21 44		n.a.
T 26	22 29	15 4	1 45	22 16	1 37	18 30	1 20	22 36	0 7	8 49	0 33	0 49	1 4	16 2	0 48	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 49	21 46		n.a.
F 27	22 25	9 57	2 53	22 6	1 46	18 13	1 23	22 33	0 8	8 51	0 34	0 50	1 4	16 2	0 48	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 50	21 47		n.a.
S 28	22 20	4 33	3 49	21 55	1 55	17 55	1 25	22 30	0 8	8 54	0 34	0 51	1 4	16 3	0 48	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 50	21 48		n.a.
S 29	22 15	0n53	4 31	21 43	2 2	17 37	1 27	22 27	0 9	8 56	0 34	0 52	1 4	16 3	0 48	21 38	1 8	1 6	3 32	20 58	20 51	21 50		n.a.
M30	22n10	6n 8	5n 0	21n30	2n 9	17n19	1n30	22n24	0n10	8n59	0s34	0s53	1n 4	16n 4	0s48	21n38	1s 8	1s 6	3s32	20s58	20s51	21n51		n.a.

Julian Day Number = 4508376.5, Delta T = 28h38m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'11, Lahiri = 103°26'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 34	14♋13'48	16♈ 7	2♌28	16♌18	13♋19	25♈22	4♎53	18♉23	27♊ 0	24♍28	22°R37	23♑14	20♉46	n.a.	T 1
W 2	18 54 30	15°13'09	28° 7	3°51	17°31	14° 6	25°29	4°56	18°26	27° 3	24°29	22♑36	23°10	20°53	n.a.	W 2
T 3	18 58 27	16°12'28	10♉ 0	5° 9	18°43	14°53	25°36	5° 0	18°28	27° 5	24°29	22°36	23° 7	20°59	n.a.	T 3
F 4	19 2 24	17°11'46	21°51	6°21	19°56	15°39	25°43	5° 3	18°30	27° 7	24°30	22°35	23° 4	21° 6	n.a.	F 4
S 5	19 6 20	18°11'02	3♊44	7°28	21° 8	16°26	25°49	5° 6	18°32	27° 9	24°31	22°34	23° 1	21°13	n.a.	S 5
S 6	19 10 17	19°10'17	15°41	8°28	22°20	17°13	25°56	5°10	18°34	27°11	24°31	22°34	22°58	21°20	n.a.	S 6
M 7	19 14 13	20° 9'31	27°47	9°23	23°33	18° 0	26° 2	5°13	18°36	27°13	24°32	22°34	22°55	21°26	n.a.	M 7
T 8	19 18 10	21° 8'42	10♋ 3	10°12	24°45	18°46	26° 9	5°17	18°38	27°16	24°33	22°33	22°51	21°33	n.a.	T 8
W 9	19 22 6	22° 7'52	22°32	10°54	25°57	19°33	26°15	5°21	18°40	27°18	24°34	22°33	22°48	21°40	n.a.	W 9
T 10	19 26 3	23° 7'01	5♌13	11°30	27° 9	20°20	26°20	5°25	18°42	27°20	24°35	22°33	22°45	21°46	n.a.	T 10
F 11	19 29 59	24° 6'07	18° 8	12° 0	28°21	21° 6	26°26	5°29	18°44	27°22	24°35	22°33	22°42	21°53	n.a.	F 11
S 12	19 33 56	25° 5'12	1♍17	12°23	29°33	21°53	26°32	5°33	18°46	27°24	24°36	22°33	22°39	22° 0	n.a.	S 12
S 13	19 37 53	26° 4'14	14°39	12°40	0♍45	22°39	26°37	5°37	18°48	27°26	24°37	22°33	22°36	22° 7	n.a.	S 13
M14	19 41 49	27° 3'15	28°14	12°51	1°57	23°26	26°42	5°41	18°50	27°28	24°38	22°32	22°32	22°13	n.a.	M14
T 15	19 45 46	28° 2'14	12♎ 3	12°R55	3° 9	24°12	26°47	5°45	18°52	27°30	24°39	22°32	22°29	22°20	n.a.	T 15
W16	19 49 42	29° 1'11	26° 3	12°54	4°21	24°59	26°52	5°49	18°53	27°32	24°40	22°D32	22°26	22°27	n.a.	W16
T 17	19 53 39	0♌ 0'06	10♏13	12°47	5°32	25°45	26°57	5°54	18°55	27°34	24°41	22°32	22°23	22°33	n.a.	T 17
F 18	19 57 35	0°58'59	24°32	12°34	6°44	26°32	27° 2	5°58	18°57	27°36	24°42	22°32	22°20	22°40	n.a.	F 18
S 19	20 1 32	1°57'50	8♐56	12°17	7°55	27°18	27° 6	6° 3	18°58	27°38	24°42	22°33	22°16	22°47	n.a.	S 19
S 20	20 5 29	2°56'39	23°22	11°54	9° 6	28° 4	27°10	6° 8	19° 0	27°40	24°43	22°34	22°13	22°53	n.a.	S 20
M21	20 9 25	3°55'26	7♑45	11°28	10°18	28°50	27°14	6°13	19° 1	27°42	24°44	22°35	22°10	23° 0	n.a.	M21
T 22	20 13 22	4°54'12	22° 1	10°58	11°29	29°36	27°18	6°17	19° 3	27°44	24°45	22°R35	22° 7	23° 7	n.a.	T 22
W23	20 17 18	5°52'56	6♒ 5	10°24	12°40	0♌22	27°22	6°22	19° 4	27°46	24°46	22°35	22° 4	23°14	n.a.	W23
T 24	20 21 15	6°51'38	19°53	9°49	13°51	1° 9	27°25	6°27	19° 5	27°48	24°48	22°33	22° 1	23°20	n.a.	T 24
F 25	20 25 11	7°50'18	3♓23	9°11	15° 2	1°55	27°29	6°32	19° 7	27°50	24°49	22°32	21°57	23°27	n.a.	F 25
S 26	20 29 8	8°48'57	16°31	8°33	16°13	2°41	27°32	6°37	19° 8	27°51	24°50	22°30	21°54	23°34	n.a.	S 26
S 27	20 33 5	9°47'34	29°20	7°54	17°23	3°27	27°35	6°43	19° 9	27°53	24°51	22°27	21°51	23°40	n.a.	S 27
M28	20 37 1	10°46'11	11♈50	7°15	18°34	4°12	27°38	6°48	19°10	27°55	24°52	22°25	21°48	23°47	n.a.	M28
T 29	20 40 58	11°44'45	24° 4	6°38	19°44	4°58	27°40	6°53	19°11	27°57	24°53	22°23	21°45	23°54	n.a.	T 29
W30	20 44 54	12°43'19	6♉ 6	6° 2	20°55	5°44	27°43	6°59	19°12	27°59	24°54	22°22	21°42	24° 0	n.a.	W30
T 31	20 48 51	13♌41'51	18♉ 0	5♌29	22♍ 5	6♌30	27♈45	7♎ 4	19♉13	28♊ 0	24♍55	22°D22	21♑38	24♉ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 4	11n 2	5n15	21n17	2n15	17n 0	1n32	22n20	0n11	9n 1	0s34	0s54	1n 4	16n 5	0s48	21n38	1s 8	1s 7	3s31	20s58	20s52	21n53		n.a.
W 2	21 58	15 27	5 15	21 3	2 20	16 40	1 34	22 16	0 11	9 4	0 34	0 56	1 4	16 5	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 52	21 54		n.a.
T 3	21 51	19 13	5 2	20 48	2 24	16 20	1 36	22 12	0 12	9 6	0 35	0 57	1 4	16 6	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 53	21 55		n.a.
F 4	21 44	22 12	4 37	20 34	2 27	16 0	1 38	22 7	0 13	9 8	0 35	0 58	1 4	16 6	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 53	21 57		n.a.
S 5	21 36	24 15	3 59	20 19	2 29	15 39	1 40	22 2	0 13	9 10	0 35	1 0	1 4	16 7	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 54	21 58		n.a.
S 6	21 28	25 13	3 11	20 5	2 30	15 18	1 42	21 58	0 14	9 13	0 35	1 1	1 4	16 7	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 54	21 59		n.a.
M 7	21 20	25 0	2 13	19 50	2 29	14 57	1 44	21 52	0 15	9 15	0 35	1 2	1 4	16 8	0 48	21 38	1 8	1 7	3 31	20 58	20 55	22 1		n.a.
T 8	21 11	23 34	1 9	19 36	2 28	14 35	1 46	21 47	0 15	9 17	0 36	1 4	1 4	16 8	0 48	21 38	1 8	1 8	3 31	20 58	20 55	22 2		n.a.
W 9	21 2	20 59	0 0	19 22	2 25	14 13	1 47	21 41	0 16	9 19	0 36	1 5	1 4	16 9	0 48	21 39	1 8	1 8	3 30	20 58	20 56	22 3		n.a.
T 10	20 53	17 20	1s10	19 8	2 21	13 51	1 49	21 35	0 17	9 20	0 36	1 7	1 4	16 9	0 48	21 39	1 8	1 8	3 30	20 58	20 58	22 5		n.a.
F 11	20 43	12 48	2 17	18 54	2 15	13 28	1 51	21 29	0 18	9 22	0 36	1 8	1 4	16 10	0 48	21 39	1 8	1 8	3 30	20 58	20 57	22 6		n.a.
S 12	20 33	7 37	3 19	18 41	2 8	13 5	1 52	21 23	0 18	9 24	0 36	1 10	1 4	16 10	0 48	21 39	1 8	1 8	3 30	20 58	20 57	22 7		n.a.
S 13	20 22	2 1	4 10	18 29	2 0	12 42	1 54	21 16	0 19	9 26	0 36	1 12	1 4	16 11	0 48	21 39	1 8	1 9	3 30	20 58	20 58	22 9		n.a.
M14	20 11	3s46	4 49	18 17	1 51	12 18	1 55	21 9	0 20	9 27	0 37	1 13	1 4	16 11	0 48	21 39	1 8	1 9	3 30	20 58	20 58	22 10		n.a.
T 15	20 0	9 26	5 12	18 5	1 40	11 54	1 56	21 2	0 20	9 29	0 37	1 15	1 4	16 12	0 48	21 39	1 8	1 9	3 30	20 58	20 59	22 11		n.a.
W16	19 49	14 43	5 16	17 54	1 28	11 30	1 58	20 55	0 21	9 31	0 37	1 17	1 3	16 12	0 48	21 39	1 8	1 9	3 30	20 58	20 59	22 12		n.a.
T 17	19 37	19 17	5 2	17 43	1 15	11 5	1 59	20 47	0 22	9 32	0 37	1 18	1 3	16 13	0 48	21 39	1 8	1 10	3 29	20 58	21 0	22 14		n.a.
F 18	19 24	22 45	4 29	17 33	1 1	10 40	2 0	20 39	0 22	9 34	0 37	1 20	1 3	16 13	0 48	21 39	1 8	1 10	3 29	20 58	21 0	22 15		n.a.
S 19	19 12	24 48	3 39	17 23	0 45	10 15	2 1	20 31	0 23	9 35	0 38	1 22	1 3	16 13	0 48	21 39	1 8	1 10	3 29	20 58	21 1	22 16		n.a.
S 20	18 59	25 13	2 35	17 14	0 29	9 50	2 2	20 23	0 24	9 36	0 38	1 24	1 3	16 14	0 48	21 39	1 8	1 10	3 29	20 58	21 1	22 17		n.a.
M21	18 46	23 56	1 21	17 5	0 12	9 25	2 3	20 14	0 24	9 37	0 38	1 26	1 3	16 14	0 48	21 39	1 8	1 11	3 29	20 58	21 2	22 19		n.a.
T 22	18 32	21 6	0 3	16 56	0s 5	8 59	2 4	20 6	0 25	9 39	0 38	1 28	1 3	16 14	0 48	21 39	1 8	1 11	3 29	20 58	21 2	22 20		n.a.
W23	18 18	17 3	1n14	16 47	0 23	8 33	2 4	19 57	0 26	9 40	0 38	1 29	1 3	16 15	0 48	21 39	1 8	1 11	3 29	20 58	21 3	22 21		n.a.
T 24	18 4	12 9	2 25	16 39	0 42	8 7	2 5	19 48	0 26	9 41	0 39	1 31	1 3	16 15	0 48	21 39	1 8	1 11	3 29	20 58	21 3	22 22		n.a.
F 25	17 49	6 46	3 27	16 31	1 0	7 41	2 5	19 39	0 27	9 42	0 39	1 33	1 3	16 15	0 48	21 39	1 8	1 12	3 28	20 58	21 4	22 24		n.a.
S 26	17 35	1 14	4 16	16 22	1 19	7 14	2 6	19 29	0 28	9 43	0 39	1 35	1 3	16 16	0 48	21 39	1 8	1 12	3 28	20 59	21 4	22 25		n.a.
S 27	17 19	4n12	4 50	16 15	1 37	6 48	2 6	19 19	0 28	9 44	0 39	1 37	1 3	16 16	0 48	21 39	1 8	1 12	3 28	20 59	21 5	22 26		n.a.
M28	17 4	9 20	5 10	16 7	1 55	6 21	2 6	19 10	0 29	9 44	0 39	1 39	1 3	16 16	0 49	21 39	1 8	1 13	3 28	21 0	21 5	22 27		n.a.
T 29	16 48	13 59	5 15	15 59	2 12	5 54	2 6	19 0	0 29	9 45	0 39	1 42	1 3	16 16	0 49	21 39	1 8	1 13	3 28	21 0	21 6	22 28		n.a.
W30	16 33	18 2	5 6	15 52	2 28	5 27	2 6	18 49	0 30	9 46	0 40	1 44	1 3	16 17	0 49	21 39	1 8	1 13	3 28	21 0	21 6	22 30		n.a.
T 31	16n16	21n18	4n44	15n45	2s44	5n 0	2n 6	18n39	0n31	9n46	0s40	1s46	1n 3	16n17	0s49	21n39	1s 8	1s14	3s28	21s 0	21s 7	22n31		n.a.

Julian Day Number = 4508406.5, Delta T = 28h38m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'15, Lahiri = 103°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 47	14♌40'22	29♉52	4°R58	23♍15	7♌16	27♈47	7♎10	19♉14	28♊ 2	24♍56	22♑23	21♑35	24♉14	n.a.	F 1
S 2	20 56 44	15°38'52	11♊45	4♌31	24°26	8° 1	27°49	7°15	19°15	28° 4	24°58	22°24	21°32	24°21	n.a.	S 2
S 3	21 0 41	16°37'20	23°45	4° 7	25°36	8°47	27°51	7°21	19°16	28° 5	24°59	22°26	21°29	24°27	n.a.	S 3
M 4	21 4 37	17°35'48	5♋56	3°47	26°46	9°33	27°52	7°27	19°17	28° 7	25° 0	22°27	21°26	24°34	n.a.	M 4
T 5	21 8 34	18°34'13	18°21	3°32	27°55	10°18	27°53	7°33	19°18	28° 9	25° 1	22°R28	21°22	24°41	n.a.	T 5
W 6	21 12 30	19°32'38	1♌ 2	3°21	29° 5	11° 4	27°54	7°39	19°18	28°10	25° 2	22°28	21°19	24°47	n.a.	W 6
T 7	21 16 27	20°31'01	14° 2	3°14	0♎15	11°49	27°55	7°45	19°19	28°12	25° 4	22°26	21°16	24°54	n.a.	T 7
F 8	21 20 23	21°29'23	27°19	3°D12	1°24	12°34	27°56	7°51	19°20	28°13	25° 5	22°23	21°13	25° 1	n.a.	F 8
S 9	21 24 20	22°27'43	10♍54	3°14	2°33	13°20	27°57	7°57	19°20	28°15	25° 6	22°19	21°10	25° 7	n.a.	S 9
S 10	21 28 17	23°26'01	24°43	3°21	3°43	14° 5	27°57	8° 3	19°21	28°16	25° 8	22°15	21° 7	25°14	n.a.	S 10
M11	21 32 13	24°24'18	8♎43	3°33	4°52	14°50	27°R57	8° 9	19°21	28°18	25° 9	22°10	21° 3	25°21	n.a.	M11
T 12	21 36 10	25°22'34	22°50	3°49	6° 1	15°36	27°57	8°15	19°22	28°19	25°10	22° 6	21° 0	25°28	n.a.	T 12
W13	21 40 6	26°20'47	7♏ 2	4°10	7°10	16°21	27°57	8°21	19°22	28°21	25°11	22° 3	20°57	25°34	n.a.	W13
T 14	21 44 3	27°18'59	21°15	4°34	8°18	17° 6	27°57	8°28	19°22	28°22	25°13	22°D 2	20°54	25°41	n.a.	T 14
F 15	21 47 59	28°17'10	5♐26	5° 3	9°27	17°51	27°56	8°34	19°22	28°23	25°14	22° 2	20°51	25°48	n.a.	F 15
S 16	21 51 56	29°15'19	19°34	5°37	10°35	18°36	27°55	8°41	19°23	28°25	25°15	22° 3	20°48	25°54	n.a.	S 16
S 17	21 55 53	0♍13'26	3♑37	6°14	11°44	19°21	27°54	8°47	19°23	28°26	25°17	22° 4	20°44	26° 1	n.a.	S 17
M18	21 59 49	1°11'32	17°33	6°55	12°52	20° 6	27°53	8°54	19°23	28°27	25°18	22°R 5	20°41	26° 8	n.a.	M18
T 19	22 3 46	2° 9'37	1♒22	7°39	14° 0	20°51	27°52	9° 0	19°23	28°29	25°20	22° 5	20°38	26°14	n.a.	T 19
W20	22 7 42	3° 7'39	15° 1	8°28	15° 7	21°35	27°50	9° 7	19°R23	28°30	25°21	22° 3	20°35	26°21	n.a.	W20
T 21	22 11 39	4° 5'41	28°27	9°19	16°15	22°20	27°48	9°14	19°23	28°31	25°22	21°59	20°32	26°28	n.a.	T 21
F 22	22 15 35	5° 3'41	11♓40	10°15	17°22	23° 5	27°47	9°20	19°23	28°32	25°24	21°53	20°28	26°34	n.a.	F 22
S 23	22 19 32	6° 1'40	24°37	11°13	18°30	23°49	27°44	9°27	19°23	28°33	25°25	21°45	20°25	26°41	n.a.	S 23
S 24	22 23 29	6°59'38	7♈19	12°15	19°37	24°34	27°42	9°34	19°23	28°35	25°27	21°37	20°22	26°48	n.a.	S 24
M25	22 27 25	7°57'35	19°45	13°20	20°44	25°19	27°40	9°41	19°22	28°36	25°28	21°30	20°19	26°55	n.a.	M25
T 26	22 31 22	8°55'31	1♉58	14°28	21°51	26° 3	27°37	9°48	19°22	28°37	25°29	21°23	20°16	27° 1	n.a.	T 26
W27	22 35 18	9°53'26	13°59	15°40	22°57	26°47	27°34	9°55	19°22	28°38	25°31	21°18	20°13	27° 8	n.a.	W27
T 28	22 39 15	10°51'20	25°53	16°54	24° 4	27°32	27°31	10° 2	19°21	28°39	25°32	21°14	20° 9	27°15	n.a.	T 28
F 29	22 43 11	11°49'14	7♊44	18°11	25°10	28°16	27°28	10° 9	19°21	28°40	25°34	21°D13	20° 6	27°21	n.a.	F 29
S 30	22 47 8	12°47'06	19°37	19°31	26°16	29° 0	27°25	10°16	19°20	28°41	25°35	21°13	20° 3	27°28	n.a.	S 30
S 31	22 51 5	13♍44'58	1♋37	20♌54	27♎22	29♌45	27♈21	10♎23	19♉20	28♊41	25♍37	21♑14	20♑ 0	27♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 0	23n40	4n10	15n38	2s58	4n33	2n 6	18n28	0n31	9n47	0s40	1s48	1n 3	16n17	0s49	21n39	1s 8	1s14	3s28	21s 0	21s 7	22n32		n.a.
S 2	15 43	24 59	3 26	15 31	3 12	4 6	2 6	18 17	0 32	9 47	0 40	1 50	1 3	16 17	0 49	21 39	1 8	1 14	3 28	21 0	21 8	22 33		n.a.
S 3	15 26	25 11	2 31	15 24	3 24	3 38	2 6	18 7	0 33	9 48	0 40	1 52	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 15	3 28	20 59	21 8	22 34		n.a.
M 4	15 9	24 10	1 30	15 18	3 35	3 11	2 5	17 55	0 33	9 48	0 41	1 55	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 15	3 27	20 59	21 9	22 36		n.a.
T 5	14 52	21 57	0 23	15 12	3 45	2 43	2 5	17 44	0 34	9 48	0 41	1 57	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 16	3 27	20 59	21 9	22 37		n.a.
W 6	14 34	18 38	0s47	15 6	3 54	2 15	2 4	17 33	0 34	9 48	0 41	1 59	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 16	3 27	20 59	21 10	22 38		n.a.
T 7	14 16	14 20	1 55	15 0	4 1	1 48	2 3	17 21	0 35	9 49	0 41	2 1	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 16	3 27	20 59	21 10	22 39		n.a.
F 8	13 58	9 15	2 59	14 54	4 7	1 20	2 2	17 9	0 36	9 49	0 42	2 4	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 17	3 27	21 0	21 11	22 40		n.a.
S 9	13 39	3 39	3 54	14 49	4 12	0 52	2 1	16 57	0 36	9 49	0 42	2 6	1 3	16 18	0 49	21 39	1 9	1 17	3 27	21 0	21 11	22 41		n.a.
S 10	13 21	2s13	4 37	14 43	4 16	0 25	2 0	16 45	0 37	9 49	0 42	2 8	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 18	3 27	21 1	21 12	22 42		n.a.
M11	13 2	8 2	5 3	14 38	4 19	0s 3	1 59	16 33	0 37	9 48	0 42	2 11	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 18	3 27	21 2	21 12	22 43		n.a.
T 12	12 43	13 29	5 12	14 33	4 21	0 31	1 58	16 20	0 38	9 48	0 42	2 13	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 18	3 27	21 3	21 13	22 45		n.a.
W13	12 24	18 15	5 1	14 28	4 21	0 59	1 56	16 8	0 39	9 48	0 43	2 16	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 19	3 27	21 3	21 13	22 46		n.a.
T 14	12 5	21 58	4 32	14 22	4 21	1 27	1 55	15 55	0 39	9 48	0 43	2 18	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 19	3 26	21 3	21 13	22 47		n.a.
F 15	11 45	24 22	3 47	14 17	4 20	1 54	1 53	15 42	0 40	9 47	0 43	2 20	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 20	3 26	21 3	21 14	22 48		n.a.
S 16	11 26	25 11	2 48	14 11	4 18	2 22	1 51	15 29	0 40	9 47	0 43	2 23	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 20	3 26	21 3	21 14	22 49		n.a.
S 17	11 6	24 24	1 39	14 6	4 15	2 50	1 50	15 16	0 41	9 46	0 43	2 25	1 3	16 19	0 49	21 39	1 9	1 21	3 26	21 3	21 15	22 50		n.a.
M18	10 46	22 5	0 25	14 0	4 11	3 17	1 48	15 3	0 42	9 46	0 44	2 28	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 21	3 26	21 3	21 15	22 51		n.a.
T 19	10 26	18 30	0n50	13 53	4 6	3 45	1 46	14 50	0 42	9 45	0 44	2 30	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 21	3 26	21 3	21 16	22 52		n.a.
W20	10 5	13 58	2 1	13 46	4 1	4 12	1 43	14 36	0 43	9 44	0 44	2 33	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 22	3 26	21 3	21 16	22 53		n.a.
T 21	9 45	8 48	3 4	13 39	3 55	4 40	1 41	14 23	0 43	9 44	0 44	2 36	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 22	3 26	21 4	21 17	22 54		n.a.
F 22	9 24	3 21	3 56	13 32	3 49	5 7	1 39	14 9	0 44	9 43	0 44	2 38	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 23	3 26	21 5	21 17	22 55		n.a.
S 23	9 4	2n 8	4 34	13 23	3 41	5 34	1 36	13 55	0 44	9 42	0 45	2 41	1 3	16 19	0 49	21 38	1 9	1 23	3 26	21 6	21 18	22 56		n.a.
S 24	8 43	7 25	4 58	13 14	3 34	6 1	1 34	13 41	0 45	9 41	0 45	2 43	1 3	16 19	0 50	21 38	1 9	1 24	3 26	21 7	21 18	22 57		n.a.
M25	8 22	12 17	5 8	13 5	3 25	6 28	1 31	13 27	0 45	9 40	0 45	2 46	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 24	3 26	21 8	21 19	22 58		n.a.
T 26	8 1	16 35	5 3	12 54	3 17	6 55	1 28	13 13	0 46	9 39	0 45	2 49	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 25	3 25	21 9	21 19	22 59		n.a.
W27	7 39	20 9	4 44	12 43	3 7	7 22	1 25	12 59	0 46	9 37	0 45	2 51	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 25	3 25	21 10	21 20	23 0		n.a.
T 28	7 18	22 50	4 14	12 31	2 58	7 49	1 22	12 45	0 47	9 36	0 46	2 54	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 26	3 25	21 10	21 20	23 1		n.a.
F 29	6 57	24 31	3 32	12 18	2 48	8 15	1 19	12 30	0 47	9 35	0 46	2 56	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 26	3 25	21 11	21 20	23 2		n.a.
S 30	6 35	25 6	2 42	12 4	2 37	8 42	1 16	12 16	0 48	9 34	0 46	2 59	1 3	16 18	0 50	21 38	1 9	1 27	3 25	21 11	21 21	23 3		n.a.
S 31	6n14	24n31	1n44	11n49	2s27	9s 8	1n12	12n 1	0n49	9n32	0s46	3s 2	1n 3	16n18	0s50	21n38	1s10	1s27	3s25	21s10	21s21	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 4508437.5, Delta T = 28h38m31s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'20, Lahiri = 103°26'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 1	14♍42'50	13♋50	22♌20	28♎27	0♍29	27°R17	10♎30	19°R19	28♊42	25♍38	21♑15	19♑57	27♉41	n.a.	M 1
T 2	22 58 58	15°40'40	26°18	23°48	29°33	1°13	27♈13	10°37	19♉19	28°43	25°40	21°R15	19°54	27°48	n.a.	T 2
W 3	23 2 54	16°38'30	9♌ 8	25°20	0♏38	1°57	27° 9	10°44	19°18	28°44	25°41	21°14	19°50	27°55	n.a.	W 3
T 4	23 6 51	17°36'19	22°20	26°54	1°43	2°41	27° 5	10°51	19°17	28°45	25°42	21°10	19°47	28° 1	n.a.	T 4
F 5	23 10 47	18°34'07	5♍56	28°31	2°48	3°25	27° 1	10°59	19°17	28°46	25°44	21° 4	19°44	28° 8	n.a.	F 5
S 6	23 14 44	19°31'54	19°54	0♍10	3°52	4° 9	26°56	11° 6	19°16	28°46	25°45	20°56	19°41	28°15	n.a.	S 6
S 7	23 18 40	20°29'40	4♎10	1°53	4°57	4°53	26°51	11°13	19°15	28°47	25°47	20°47	19°38	28°22	n.a.	S 7
M 8	23 22 37	21°27'26	18°37	3°38	6° 1	5°37	26°47	11°21	19°14	28°48	25°48	20°37	19°34	28°28	n.a.	M 8
T 9	23 26 34	22°25'10	3♏10	5°26	7° 5	6°20	26°41	11°28	19°13	28°48	25°50	20°29	19°31	28°35	n.a.	T 9
W10	23 30 30	23°22'54	17°43	7°16	8° 8	7° 4	26°36	11°35	19°12	28°49	25°51	20°22	19°28	28°42	n.a.	W10
T 11	23 34 27	24°20'37	2♐ 8	9° 9	9°12	7°48	26°31	11°43	19°11	28°49	25°53	20°18	19°25	28°48	n.a.	T 11
F 12	23 38 23	25°18'18	16°24	11° 5	10°15	8°31	26°25	11°50	19°10	28°50	25°54	20°16	19°22	28°55	n.a.	F 12
S 13	23 42 20	26°15'59	0♑27	13° 3	11°17	9°15	26°20	11°58	19° 9	28°50	25°56	20°D16	19°19	29° 2	n.a.	S 13
S 14	23 46 16	27°13'39	14°18	15° 3	12°20	9°58	26°14	12° 5	19° 8	28°51	25°57	20°R16	19°15	29° 8	n.a.	S 14
M15	23 50 13	28°11'17	27°56	17° 5	13°22	10°41	26° 8	12°12	19° 7	28°51	25°59	20°16	19°12	29°15	n.a.	M15
T 16	23 54 10	29° 8'55	11♒23	19°10	14°24	11°25	26° 2	12°20	19° 5	28°52	26° 0	20°15	19° 9	29°22	n.a.	T 16
W17	23 58 6	0♎ 6'32	24°38	21°16	15°25	12° 8	25°56	12°27	19° 4	28°52	26° 2	20°10	19° 6	29°28	n.a.	W17
T 18	0 2 3	1° 4'08	7♓42	23°24	16°27	12°51	25°50	12°35	19° 3	28°52	26° 3	20° 3	19° 3	29°35	n.a.	T 18
F 19	0 5 59	2° 1'43	20°34	25°33	17°27	13°34	25°43	12°43	19° 1	28°53	26° 5	19°54	19° 0	29°42	n.a.	F 19
S 20	0 9 56	2°59'17	3♈15	27°44	18°28	14°18	25°37	12°50	19° 0	28°53	26° 6	19°42	18°56	29°49	n.a.	S 20
S 21	0 13 52	3°56'52	15°44	29°55	19°28	15° 1	25°30	12°58	18°59	28°53	26° 8	19°30	18°53	29°55	n.a.	S 21
M22	0 17 49	4°54'25	28° 2	2♎ 6	20°28	15°44	25°24	13° 5	18°57	28°53	26° 9	19°17	18°50	0♊ 2	n.a.	M22
T 23	0 21 46	5°51'59	10♉ 9	4°18	21°27	16°27	25°17	13°13	18°56	28°53	26°11	19° 6	18°47	0° 9	n.a.	T 23
W24	0 25 42	6°49'32	22° 7	6°30	22°26	17° 9	25°10	13°20	18°54	28°53	26°12	18°57	18°44	0°15	n.a.	W24
T 25	0 29 39	7°47'05	3♊58	8°42	23°25	17°52	25° 3	13°28	18°52	28°54	26°14	18°50	18°40	0°22	n.a.	T 25
F 26	0 33 35	8°44'38	15°48	10°53	24°23	18°35	24°56	13°36	18°51	28°54	26°15	18°46	18°37	0°29	n.a.	F 26
S 27	0 37 32	9°42'11	27°39	13° 3	25°21	19°18	24°49	13°43	18°49	28°R54	26°16	18°44	18°34	0°35	n.a.	S 27
S 28	0 41 28	10°39'43	9♋38	15°12	26°19	20° 0	24°41	13°51	18°48	28°54	26°18	18°D43	18°31	0°42	n.a.	S 28
M29	0 45 25	11°37'16	21°48	17°20	27°15	20°43	24°34	13°58	18°46	28°54	26°19	18°R43	18°28	0°49	n.a.	M29
T 30	0 49 21	12♎34'49	4♌17	19♎27	28♏12	21♍26	24♈27	14♎ 6	18♉44	28♊54	26♍21	18♑43	18♑25	0♊55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n52	22n46	0n40	11n33	2s16	9s34	1n 9	11n46	0n49	9n31	0s46	3s 5	1n 3	16n17	0s50	21n38	1s10	1s28	3s25	21s10	21s22	23n 5		n.a.
T 2	5 30	19 53	0s27	11 16	2 5	10 0	1 5	11 32	0 50	9 29	0 47	3 7	1 3	16 17	0 50	21 38	1 10	1 28	3 25	21 10	21 22	23 6		n.a.
W 3	5 8	15 58	1 34	10 57	1 53	10 26	1 1	11 17	0 50	9 27	0 47	3 10	1 3	16 17	0 50	21 38	1 10	1 29	3 25	21 11	21 23	23 7		n.a.
T 4	4 46	11 11	2 39	10 37	1 41	10 51	0 57	11 2	0 51	9 26	0 47	3 13	1 3	16 17	0 50	21 38	1 10	1 29	3 25	21 11	21 23	23 8		n.a.
F 5	4 24	5 44	3 35	10 16	1 30	11 17	0 53	10 47	0 51	9 24	0 47	3 15	1 3	16 17	0 50	21 38	1 10	1 30	3 25	21 12	21 24	23 9		n.a.
S 6	4 2	0s 8	4 21	9 54	1 18	11 42	0 49	10 32	0 52	9 22	0 47	3 18	1 3	16 16	0 50	21 38	1 10	1 30	3 25	21 13	21 24	23 10		n.a.
S 7	3 40	6 5	4 51	9 30	1 6	12 7	0 45	10 17	0 52	9 21	0 47	3 21	1 3	16 16	0 50	21 38	1 10	1 31	3 25	21 15	21 24	23 11		n.a.
M 8	3 18	11 48	5 4	9 4	0 54	12 32	0 41	10 2	0 52	9 19	0 48	3 24	1 3	16 16	0 50	21 38	1 10	1 31	3 25	21 16	21 25	23 12		n.a.
T 9	2 56	16 54	4 57	8 37	0 42	12 56	0 36	9 46	0 53	9 17	0 48	3 26	1 3	16 16	0 50	21 38	1 10	1 32	3 25	21 17	21 25	23 13		n.a.
W10	2 34	20 59	4 30	8 9	0 30	13 20	0 32	9 31	0 53	9 15	0 48	3 29	1 3	16 15	0 50	21 38	1 10	1 32	3 24	21 18	21 26	23 14		n.a.
T 11	2 11	23 45	3 47	7 38	0 19	13 45	0 27	9 16	0 54	9 13	0 48	3 32	1 3	16 15	0 50	21 38	1 10	1 33	3 24	21 19	21 26	23 15		n.a.
F 12	1 49	24 57	2 50	7 7	0 7	14 8	0 22	9 0	0 54	9 11	0 48	3 35	1 3	16 15	0 50	21 38	1 10	1 33	3 24	21 19	21 27	23 16		n.a.
S 13	1 27	24 31	1 43	6 33	0n 4	14 32	0 18	8 45	0 55	9 8	0 49	3 38	1 3	16 14	0 50	21 38	1 10	1 34	3 24	21 19	21 27	23 17		n.a.
S 14	1 4	22 35	0 32	5 58	0 15	14 55	0 13	8 29	0 55	9 6	0 49	3 40	1 4	16 14	0 50	21 38	1 10	1 34	3 24	21 19	21 28	23 17		n.a.
M15	0 42	19 21	0n41	5 22	0 26	15 19	0 8	8 14	0 56	9 4	0 49	3 43	1 4	16 14	0 50	21 38	1 10	1 35	3 24	21 19	21 28	23 18		n.a.
T 16	0 20	15 8	1 50	4 44	0 36	15 42	0 2	7 58	0 56	9 2	0 49	3 46	1 4	16 13	0 50	21 38	1 10	1 35	3 24	21 19	21 28	23 19		n.a.
W17	0s 3	10 15	2 52	4 4	0 45	16 4	0s 3	7 42	0 57	8 59	0 49	3 49	1 4	16 13	0 50	21 38	1 10	1 36	3 24	21 20	21 29	23 20		n.a.
T 18	0 25	4 59	3 44	3 23	0 54	16 26	0 8	7 27	0 57	8 57	0 49	3 52	1 4	16 13	0 50	21 37	1 10	1 37	3 24	21 21	21 29	23 21		n.a.
F 19	0 47	0n25	4 23	2 41	1 2	16 49	0 14	7 11	0 57	8 55	0 49	3 54	1 4	16 12	0 50	21 37	1 10	1 37	3 24	21 22	21 30	23 22		n.a.
S 20	1 9	5 42	4 49	1 58	1 10	17 10	0 19	6 55	0 58	8 52	0 50	3 57	1 4	16 12	0 50	21 37	1 10	1 38	3 24	21 24	21 30	23 23		n.a.
S 21	1 32	10 40	5 0	1 13	1 17	17 32	0 25	6 39	0 58	8 50	0 50	4 0	1 4	16 11	0 50	21 37	1 10	1 38	3 24	21 26	21 31	23 24		n.a.
M22	1 54	15 8	4 58	0 28	1 23	17 53	0 31	6 23	0 59	8 47	0 50	4 3	1 4	16 11	0 50	21 37	1 10	1 39	3 24	21 27	21 31	23 24		n.a.
T 23	2 16	18 56	4 41	0s18	1 29	18 14	0 37	6 8	0 59	8 45	0 50	4 6	1 4	16 11	0 50	21 37	1 10	1 39	3 24	21 29	21 31	23 25		n.a.
W24	2 38	21 53	4 13	1 5	1 33	18 35	0 43	5 52	1 0	8 42	0 50	4 9	1 4	16 10	0 50	21 37	1 11	1 40	3 24	21 30	21 32	23 26		n.a.
T 25	3 1	23 53	3 33	1 52	1 37	18 55	0 49	5 36	1 0	8 40	0 50	4 11	1 4	16 10	0 51	21 37	1 11	1 40	3 24	21 31	21 32	23 27		n.a.
F 26	3 23	24 48	2 45	2 40	1 40	19 15	0 55	5 20	1 0	8 37	0 51	4 14	1 4	16 9	0 51	21 37	1 11	1 41	3 24	21 32	21 33	23 28		n.a.
S 27	3 45	24 36	1 49	3 27	1 42	19 35	1 1	5 4	1 1	8 34	0 51	4 17	1 4	16 9	0 51	21 37	1 11	1 41	3 24	21 32	21 33	23 29		n.a.
S 28	4 7	23 16	0 48	4 15	1 43	19 54	1 8	4 48	1 1	8 31	0 51	4 20	1 4	16 8	0 51	21 37	1 11	1 42	3 24	21 32	21 34	23 29		n.a.
M29	4 29	20 49	0s16	5 2	1 43	20 14	1 14	4 32	1 2	8 29	0 51	4 23	1 4	16 8	0 51	21 37	1 11	1 42	3 24	21 32	21 34	23 30		n.a.
T 30	4s51	17n21	1s21	5s49	1n43	20s33	1s21	4n16	1n 2	8n26	0s51	4s25	1n 4	16n 7	0s51	21n37	1s11	1s43	3s24	21s32	21s34	23n31		n.a.

Julian Day Number = 4508468.5, Delta T = 28h38m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'24, Lahiri = 103°26'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 18	13♎32'21	17♌ 8	21♎32	29♏ 8	22♍ 8	24°R19	14♎14	18°R42	28°R53	26♍22	18°R40	18♑21	1♊ 2	n.a.	W 1
T 2	0 57 15	14°29'54	0♍25	23°35	0♐ 3	22°50	24♈12	14°21	18♉40	28♊53	26°24	18♑36	18°18	1° 9	n.a.	T 2
F 3	1 1 11	15°27'27	14° 9	25°37	0°59	23°33	24° 4	14°29	18°39	28°53	26°25	18°29	18°15	1°15	n.a.	F 3
S 4	1 5 8	16°24'59	28°21	27°36	1°53	24°15	23°57	14°37	18°37	28°53	26°26	18°19	18°12	1°22	n.a.	S 4
S 5	1 9 4	17°22'32	12♎55	29°34	2°47	24°57	23°49	14°44	18°35	28°53	26°28	18° 8	18° 9	1°29	n.a.	S 5
M 6	1 13 1	18°20'04	27°45	1♏31	3°40	25°40	23°41	14°52	18°33	28°52	26°29	17°57	18° 5	1°35	n.a.	M 6
T 7	1 16 57	19°17'36	12♏42	3°25	4°33	26°22	23°34	15° 0	18°31	28°52	26°31	17°47	18° 2	1°42	n.a.	T 7
W 8	1 20 54	20°15'09	27°37	5°17	5°25	27° 4	23°26	15° 7	18°29	28°52	26°32	17°38	17°59	1°49	n.a.	W 8
T 9	1 24 50	21°12'41	12♐22	7° 8	6°17	27°46	23°18	15°15	18°27	28°51	26°33	17°33	17°56	1°56	n.a.	T 9
F 10	1 28 47	22°10'13	26°51	8°56	7° 8	28°28	23°10	15°22	18°25	28°51	26°35	17°30	17°53	2° 2	n.a.	F 10
S 11	1 32 44	23° 7'44	11♑ 1	10°43	7°58	29°10	23° 3	15°30	18°23	28°51	26°36	17°29	17°50	2° 9	n.a.	S 11
S 12	1 36 40	24° 5'16	24°51	12°27	8°48	29°52	22°55	15°38	18°21	28°50	26°38	17°29	17°46	2°16	n.a.	S 12
M13	1 40 37	25° 2'47	8♒22	14°10	9°37	0♎34	22°47	15°45	18°18	28°50	26°39	17°29	17°43	2°22	n.a.	M13
T 14	1 44 33	26° 0'17	21°36	15°51	10°25	1°15	22°39	15°53	18°16	28°49	26°40	17°27	17°40	2°29	n.a.	T 14
W15	1 48 30	26°57'48	4♓36	17°30	11°12	1°57	22°31	16° 0	18°14	28°49	26°42	17°22	17°37	2°36	n.a.	W15
T 16	1 52 26	27°55'18	17°22	19° 7	11°58	2°39	22°24	16° 8	18°12	28°48	26°43	17°15	17°34	2°42	n.a.	T 16
F 17	1 56 23	28°52'49	29°56	20°42	12°44	3°20	22°16	16°15	18°10	28°47	26°44	17° 5	17°31	2°49	n.a.	F 17
S 18	2 0 19	29°50'20	12♈21	22°15	13°29	4° 2	22° 8	16°23	18° 8	28°47	26°45	16°53	17°27	2°56	n.a.	S 18
S 19	2 4 16	0♏47'50	24°36	23°47	14°13	4°43	22° 1	16°30	18° 5	28°46	26°47	16°41	17°24	3° 2	n.a.	S 19
M20	2 8 12	1°45'21	6♉43	25°16	14°56	5°24	21°53	16°38	18° 3	28°45	26°48	16°28	17°21	3° 9	n.a.	M20
T 21	2 12 9	2°42'53	18°42	26°44	15°38	6° 6	21°46	16°45	18° 1	28°45	26°49	16°16	17°18	3°16	n.a.	T 21
W22	2 16 6	3°40'25	0♊36	28° 9	16°18	6°47	21°38	16°53	17°58	28°44	26°50	16° 6	17°15	3°22	n.a.	W22
T 23	2 20 2	4°37'57	12°25	29°33	16°58	7°28	21°31	17° 0	17°56	28°43	26°52	15°59	17°11	3°29	n.a.	T 23
F 24	2 23 59	5°35'30	24°13	0♐55	17°37	8°10	21°24	17° 7	17°54	28°42	26°53	15°54	17° 8	3°36	n.a.	F 24
S 25	2 27 55	6°33'04	6♋ 4	2°15	18°15	8°51	21°16	17°15	17°52	28°42	26°54	15°52	17° 5	3°42	n.a.	S 25
S 26	2 31 52	7°30'38	18° 2	3°32	18°51	9°32	21° 9	17°22	17°49	28°41	26°55	15°D52	17° 2	3°49	n.a.	S 26
M27	2 35 48	8°28'13	0♌11	4°48	19°26	10°13	21° 2	17°29	17°47	28°40	26°56	15°52	16°59	3°56	n.a.	M27
T 28	2 39 45	9°25'48	12°38	6° 1	20° 0	10°54	20°55	17°37	17°44	28°39	26°58	15°R52	16°56	4° 2	n.a.	T 28
W29	2 43 41	10°23'24	25°26	7°12	20°33	11°35	20°48	17°44	17°42	28°38	26°59	15°51	16°52	4° 9	n.a.	W29
T 30	2 47 38	11°21'02	8♍40	8°21	21° 4	12°15	20°41	17°51	17°40	28°37	27° 0	15°48	16°49	4°16	n.a.	T 30
F 31	2 51 34	12♏18'39	22♍24	9♐27	21♐34	12♎56	20♈34	17♎58	17♉37	28♊36	27♍ 1	15♑43	16♑46	4♊23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s12	12n59	2s24	6s36	1n42	20s51	1s27	4n 0	1n 2	8n23	0s51	4s28	1n 4	16n 7	0s51	21n37	1s11	1s43	3s24	21s32	21s35	23n32		n.a.
T 2	5 34	7 53	3 21	7 22	1 40	21 9	1 34	3 44	1 3	8 20	0 51	4 31	1 4	16 6	0 51	21 37	1 11	1 44	3 24	21 33	21 35	23 32		n.a.
F 3	5 56	2 14	4 9	8 8	1 37	21 27	1 41	3 28	1 3	8 18	0 51	4 34	1 5	16 6	0 51	21 37	1 11	1 44	3 24	21 34	21 36	23 33		n.a.
S 4	6 17	3s42	4 43	8 53	1 34	21 45	1 48	3 12	1 3	8 15	0 51	4 37	1 5	16 5	0 51	21 37	1 11	1 45	3 23	21 35	21 36	23 34		n.a.
S 5	6 39	9 35	4 59	9 37	1 30	22 2	1 55	2 56	1 4	8 12	0 52	4 40	1 5	16 5	0 51	21 37	1 11	1 45	3 23	21 37	21 36	23 35		n.a.
M 6	7 0	15 1	4 56	10 21	1 25	22 19	2 2	2 40	1 4	8 9	0 52	4 42	1 5	16 4	0 51	21 37	1 11	1 46	3 23	21 38	21 37	23 35		n.a.
T 7	7 21	19 35	4 33	11 3	1 20	22 36	2 9	2 24	1 5	8 6	0 52	4 45	1 5	16 4	0 51	21 37	1 11	1 47	3 23	21 39	21 37	23 36		n.a.
W 8	7 43	22 51	3 51	11 45	1 15	22 52	2 16	2 8	1 5	8 3	0 52	4 48	1 5	16 3	0 51	21 37	1 11	1 47	3 23	21 40	21 38	23 37		n.a.
T 9	8 4	24 33	2 54	12 26	1 9	23 9	2 24	1 52	1 5	8 1	0 52	4 51	1 5	16 3	0 51	21 37	1 11	1 48	3 23	21 41	21 38	23 38		n.a.
F 10	8 25	24 33	1 47	13 7	1 2	23 24	2 31	1 36	1 6	7 58	0 52	4 54	1 5	16 2	0 51	21 37	1 11	1 48	3 23	21 41	21 39	23 38		n.a.
S 11	8 45	22 55	0 34	13 46	0 55	23 40	2 39	1 20	1 6	7 55	0 52	4 56	1 5	16 1	0 51	21 37	1 11	1 49	3 23	21 42	21 39	23 39		n.a.
S 12	9 6	19 57	0n39	14 24	0 48	23 55	2 46	1 4	1 6	7 52	0 52	4 59	1 5	16 1	0 51	21 36	1 11	1 49	3 23	21 42	21 39	23 40		n.a.
M13	9 27	15 57	1 48	15 2	0 40	24 10	2 54	0 48	1 7	7 49	0 52	5 2	1 5	16 0	0 51	21 36	1 11	1 50	3 23	21 42	21 40	23 41		n.a.
T 14	9 47	11 14	2 50	15 38	0 32	24 24	3 1	0 33	1 7	7 46	0 52	5 5	1 5	16 0	0 51	21 36	1 11	1 50	3 23	21 42	21 40	23 41		n.a.
W15	10 7	6 7	3 42	16 13	0 24	24 39	3 9	0 17	1 7	7 43	0 52	5 7	1 5	15 59	0 51	21 36	1 11	1 51	3 23	21 42	21 41	23 42		n.a.
T 16	10 27	0 50	4 21	16 48	0 15	24 53	3 17	0 1	1 8	7 41	0 52	5 10	1 5	15 58	0 51	21 36	1 11	1 51	3 23	21 43	21 41	23 43		n.a.
F 17	10 47	4n24	4 48	17 21	0 6	25 6	3 25	0s15	1 8	7 38	0 53	5 13	1 6	15 58	0 51	21 36	1 11	1 52	3 23	21 44	21 41	23 43		n.a.
S 18	11 7	9 22	5 0	17 54	0s 3	25 20	3 33	0 31	1 8	7 35	0 53	5 16	1 6	15 57	0 51	21 36	1 11	1 52	3 23	21 46	21 42	23 44		n.a.
S 19	11 27	13 55	4 58	18 25	0 13	25 33	3 41	0 46	1 8	7 32	0 53	5 18	1 6	15 57	0 51	21 36	1 12	1 53	3 23	21 47	21 42	23 45		n.a.
M20	11 46	17 51	4 42	18 56	0 22	25 46	3 49	1 2	1 9	7 29	0 53	5 21	1 6	15 56	0 51	21 36	1 12	1 53	3 23	21 49	21 43	23 45		n.a.
T 21	12 5	21 1	4 15	19 25	0 32	25 58	3 57	1 18	1 9	7 26	0 53	5 24	1 6	15 55	0 51	21 36	1 12	1 53	3 23	21 50	21 43	23 46		n.a.
W22	12 24	23 15	3 36	19 54	0 42	26 11	4 5	1 33	1 9	7 24	0 53	5 26	1 6	15 55	0 51	21 36	1 12	1 54	3 23	21 52	21 43	23 47		n.a.
T 23	12 43	24 27	2 48	20 22	0 52	26 23	4 13	1 49	1 10	7 21	0 53	5 29	1 6	15 54	0 51	21 36	1 12	1 54	3 23	21 52	21 44	23 47		n.a.
F 24	13 2	24 33	1 52	20 48	1 2	26 34	4 21	2 5	1 10	7 18	0 53	5 32	1 6	15 54	0 51	21 36	1 12	1 55	3 23	21 53	21 44	23 48		n.a.
S 25	13 21	23 32	0 52	21 14	1 12	26 46	4 29	2 20	1 10	7 16	0 53	5 34	1 6	15 53	0 51	21 36	1 12	1 55	3 23	21 53	21 44	23 48		n.a.
S 26	13 39	21 26	0s12	21 39	1 22	26 57	4 37	2 36	1 10	7 13	0 53	5 37	1 6	15 52	0 51	21 36	1 12	1 56	3 23	21 53	21 45	23 49		n.a.
M27	13 57	18 20	1 16	22 3	1 33	27 8	4 46	2 51	1 11	7 10	0 53	5 40	1 7	15 52	0 51	21 36	1 12	1 56	3 23	21 53	21 45	23 50		n.a.
T 28	14 15	14 21	2 18	22 26	1 43	27 19	4 54	3 6	1 11	7 8	0 53	5 42	1 7	15 51	0 51	21 36	1 12	1 57	3 23	21 53	21 46	23 50		n.a.
W29	14 33	9 38	3 15	22 48	1 53	27 30	5 2	3 22	1 11	7 5	0 53	5 45	1 7	15 50	0 51	21 36	1 12	1 57	3 23	21 53	21 46	23 51		n.a.
T 30	14 50	4 19	4 3	23 9	2 4	27 40	5 10	3 37	1 12	7 3	0 53	5 47	1 7	15 50	0 51	21 36	1 12	1 58	3 23	21 54	21 46	23 51		n.a.
F 31	15s 7	1s22	4s40	23s29	2s14	27s50	5s18	3s52	1n12	7n 0	0s53	5s50	1n 7	15n49	0s51	21n36	1s12	1s58	3s23	21s54	21s47	23n52		n.a.

Julian Day Number = 4508498.5, Delta T = 28h38m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'28, Lahiri = 103°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7631

NOVEMBER 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 31	13♏16'18	6♎37	10♐31	22♐ 2	13♎37	20°R28	18♎ 6	17°R35	28°R35	27♍ 2	15°R36	16♑43	4♊29	n.a.	S 1
S 2	2 59 27	14°13'58	21°16	11°33	22°29	14°18	20♈21	18°13	17♉33	28♊34	27° 3	15♑27	16°40	4°36	n.a.	S 2
M 3	3 3 24	15°11'38	6♏15	12°32	22°54	14°58	20°15	18°20	17°30	28°33	27° 4	15°18	16°37	4°43	n.a.	M 3
T 4	3 7 21	16° 9'19	21°26	13°27	23°18	15°39	20° 8	18°27	17°28	28°32	27° 5	15° 9	16°33	4°49	n.a.	T 4
W 5	3 11 17	17° 7'01	6♐38	14°20	23°40	16°19	20° 2	18°34	17°25	28°31	27° 6	15° 3	16°30	4°56	n.a.	W 5
T 6	3 15 14	18° 4'44	21°41	15°10	24° 0	17° 0	19°56	18°41	17°23	28°29	27° 7	14°58	16°27	5° 3	n.a.	T 6
F 7	3 19 10	19° 2'27	6♑26	15°57	24°18	17°40	19°50	18°48	17°21	28°28	27° 8	14°56	16°24	5° 9	n.a.	F 7
S 8	3 23 7	20° 0'10	20°49	16°40	24°35	18°20	19°44	18°55	17°18	28°27	27° 9	14°D56	16°21	5°16	n.a.	S 8
S 9	3 27 3	20°57'54	4♒47	17°20	24°49	19° 1	19°39	19° 2	17°16	28°26	27°10	14°57	16°17	5°23	n.a.	S 9
M10	3 31 0	21°55'39	18°21	17°55	25° 2	19°41	19°33	19° 9	17°13	28°25	27°11	14°R58	16°14	5°29	n.a.	M10
T 11	3 34 56	22°53'24	1♓33	18°27	25°12	20°21	19°28	19°16	17°11	28°23	27°12	14°57	16°11	5°36	n.a.	T 11
W12	3 38 53	23°51'09	14°25	18°54	25°20	21° 1	19°23	19°22	17° 9	28°22	27°13	14°55	16° 8	5°43	n.a.	W12
T 13	3 42 49	24°48'56	27° 2	19°17	25°26	21°41	19°17	19°29	17° 6	28°21	27°14	14°51	16° 5	5°49	n.a.	T 13
F 14	3 46 46	25°46'42	9♈25	19°35	25°30	22°21	19°13	19°36	17° 4	28°19	27°15	14°45	16° 2	5°56	n.a.	F 14
S 15	3 50 43	26°44'30	21°37	19°49	25°R31	23° 1	19° 8	19°42	17° 2	28°18	27°16	14°37	15°58	6° 3	n.a.	S 15
S 16	3 54 39	27°42'18	3♉41	19°57	25°31	23°41	19° 3	19°49	16°59	28°17	27°17	14°29	15°55	6° 9	n.a.	S 16
M17	3 58 36	28°40'08	15°39	19°R59	25°27	24°20	18°59	19°55	16°57	28°15	27°17	14°20	15°52	6°16	n.a.	M17
T 18	4 2 32	29°37'58	27°32	19°56	25°22	25° 0	18°54	20° 2	16°55	28°14	27°18	14°12	15°49	6°23	n.a.	T 18
W19	4 6 29	0♐35'49	9♊22	19°47	25°14	25°40	18°50	20° 8	16°52	28°13	27°19	14° 6	15°46	6°29	n.a.	W19
T 20	4 10 25	1°33'42	21°11	19°33	25° 3	26°19	18°46	20°15	16°50	28°11	27°20	14° 1	15°43	6°36	n.a.	T 20
F 21	4 14 22	2°31'35	3♋ 1	19°12	24°50	26°59	18°43	20°21	16°48	28°10	27°20	13°59	15°39	6°43	n.a.	F 21
S 22	4 18 18	3°29'30	14°55	18°45	24°35	27°38	18°39	20°27	16°45	28° 8	27°21	13°D58	15°36	6°49	n.a.	S 22
S 23	4 22 15	4°27'26	26°56	18°13	24°18	28°18	18°36	20°34	16°43	28° 7	27°22	13°59	15°33	6°56	n.a.	S 23
M24	4 26 11	5°25'23	9♌ 8	17°35	23°58	28°57	18°32	20°40	16°41	28° 5	27°23	14° 0	15°30	7° 3	n.a.	M24
T 25	4 30 8	6°23'22	21°36	16°52	23°36	29°37	18°29	20°46	16°39	28° 4	27°23	14° 2	15°27	7° 9	n.a.	T 25
W26	4 34 4	7°21'22	4♍22	16° 4	23°12	0♏16	18°26	20°52	16°37	28° 2	27°24	14°R 2	15°23	7°16	n.a.	W26
T 27	4 38 1	8°19'24	17°32	15°12	22°45	0°55	18°24	20°58	16°34	28° 1	27°25	14° 2	15°20	7°23	n.a.	T 27
F 28	4 41 58	9°17'27	1♎ 9	14°17	22°17	1°34	18°21	21° 4	16°32	27°59	27°25	14° 0	15°17	7°29	n.a.	F 28
S 29	4 45 54	10°15'32	15°13	13°20	21°47	2°13	18°19	21°10	16°30	27°58	27°26	13°57	15°14	7°36	n.a.	S 29
S 30	4 49 51	11♐13'38	29♎44	12♐22	21♐16	2♏52	18♈17	21♎16	16♉28	27♊56	27♍26	13♑53	15♑11	7♊43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	7s11	5s 1	23s48	2s24	28s 0	5s26	4s 7	1n12	6n58	0s53	5s52	1n 7	15n48	0s51	21n36	1s12	1s58	3s23	21s55	21s47	23n53		n.a.
S 2	15 41	12 46	5 3	24 7	2 34	28 9	5 34	4 22	1 12	6 55	0 53	5 55	1 7	15 48	0 51	21 36	1 12	1 59	3 23	21 56	21 48	23 53		n.a.
M 3	15 58	17 44	4 44	24 24	2 44	28 19	5 42	4 37	1 13	6 53	0 53	5 58	1 7	15 47	0 51	21 36	1 12	1 59	3 23	21 57	21 48	23 54		n.a.
T 4	16 14	21 36	4 6	24 41	2 54	28 28	5 50	4 52	1 13	6 51	0 53	6 0	1 7	15 46	0 51	21 35	1 12	2 0	3 23	21 58	21 48	23 54		n.a.
W 5	16 30	23 58	3 10	24 57	3 3	28 37	5 58	5 7	1 13	6 48	0 53	6 3	1 8	15 46	0 51	21 35	1 12	2 0	3 23	21 59	21 49	23 55		n.a.
T 6	16 46	24 34	2 1	25 12	3 13	28 45	6 6	5 22	1 13	6 46	0 53	6 5	1 8	15 45	0 51	21 35	1 12	2 0	3 23	21 59	21 49	23 55		n.a.
F 7	17 1	23 24	0 46	25 26	3 22	28 54	6 13	5 37	1 13	6 44	0 53	6 7	1 8	15 45	0 51	21 35	1 12	2 1	3 23	21 59	21 49	23 56		n.a.
S 8	17 16	20 43	0n32	25 39	3 31	29 2	6 21	5 52	1 14	6 42	0 53	6 10	1 8	15 44	0 51	21 35	1 12	2 1	3 23	21 59	21 50	23 56		n.a.
S 9	17 31	16 52	1 45	25 51	3 39	29 10	6 28	6 6	1 14	6 40	0 53	6 12	1 8	15 43	0 51	21 35	1 12	2 2	3 23	21 59	21 50	23 57		n.a.
M10	17 46	12 13	2 50	26 2	3 47	29 17	6 35	6 21	1 14	6 38	0 53	6 15	1 8	15 43	0 51	21 35	1 12	2 2	3 23	21 59	21 51	23 58		n.a.
T 11	18 0	7 8	3 44	26 13	3 55	29 24	6 42	6 35	1 14	6 36	0 53	6 17	1 8	15 42	0 51	21 35	1 12	2 2	3 23	21 59	21 51	23 58		n.a.
W12	18 14	1 53	4 25	26 22	4 2	29 31	6 48	6 50	1 15	6 34	0 53	6 20	1 8	15 41	0 51	21 35	1 12	2 3	3 23	21 59	21 51	23 59		n.a.
T 13	18 28	3n21	4 53	26 30	4 8	29 38	6 55	7 4	1 15	6 32	0 53	6 22	1 9	15 41	0 51	21 35	1 12	2 3	3 23	22 0	21 52	23 59		n.a.
F 14	18 41	8 20	5 6	26 38	4 14	29 44	7 1	7 19	1 15	6 31	0 53	6 24	1 9	15 40	0 51	21 35	1 12	2 3	3 23	22 1	21 52	24 0		n.a.
S 15	18 55	12 56	5 5	26 44	4 19	29 50	7 7	7 33	1 15	6 29	0 53	6 27	1 9	15 39	0 51	21 35	1 12	2 4	3 23	22 1	21 52	24 0		n.a.
S 16	19 7	16 59	4 50	26 49	4 24	29 55	7 12	7 47	1 15	6 27	0 53	6 29	1 9	15 39	0 51	21 35	1 12	2 4	3 23	22 2	21 53	24 0		n.a.
M17	19 20	20 17	4 23	26 52	4 27	30 0	7 17	8 1	1 16	6 26	0 53	6 31	1 9	15 38	0 51	21 35	1 12	2 5	3 23	22 3	21 53	24 1		n.a.
T 18	19 32	22 44	3 45	26 54	4 29	30 5	7 22	8 15	1 16	6 24	0 53	6 33	1 9	15 37	0 51	21 35	1 12	2 5	3 23	22 4	21 53	24 1		n.a.
W19	19 44	24 10	2 56	26 55	4 31	30 9	7 26	8 29	1 16	6 23	0 52	6 36	1 9	15 37	0 51	21 35	1 12	2 5	3 23	22 5	21 54	24 2		n.a.
T 20	19 55	24 31	2 0	26 54	4 31	30 12	7 30	8 42	1 16	6 21	0 52	6 38	1 9	15 36	0 51	21 35	1 12	2 5	3 23	22 5	21 54	24 2		n.a.
F 21	20 7	23 45	0 59	26 51	4 29	30 15	7 33	8 56	1 16	6 20	0 52	6 40	1 10	15 36	0 51	21 35	1 13	2 6	3 23	22 5	21 55	24 3		n.a.
S 22	20 18	21 54	0s 5	26 46	4 27	30 17	7 35	9 10	1 16	6 19	0 52	6 42	1 10	15 35	0 51	21 35	1 13	2 6	3 23	22 5	21 55	24 3		n.a.
S 23	20 28	19 4	1 10	26 39	4 22	30 18	7 37	9 23	1 17	6 17	0 52	6 44	1 10	15 34	0 51	21 35	1 13	2 6	3 23	22 5	21 55	24 4		n.a.
M24	20 38	15 21	2 13	26 30	4 16	30 18	7 39	9 37	1 17	6 16	0 52	6 46	1 10	15 34	0 51	21 35	1 13	2 7	3 23	22 5	21 56	24 4		n.a.
T 25	20 48	10 55	3 11	26 18	4 9	30 18	7 39	9 50	1 17	6 15	0 52	6 49	1 10	15 33	0 51	21 35	1 13	2 7	3 24	22 5	21 56	24 4		n.a.
W26	20 57	5 54	4 1	26 4	3 59	30 17	7 39	10 3	1 17	6 14	0 52	6 51	1 10	15 33	0 51	21 35	1 13	2 7	3 24	22 5	21 56	24 5		n.a.
T 27	21 7	0 29	4 40	25 47	3 48	30 14	7 39	10 16	1 17	6 13	0 52	6 53	1 10	15 32	0 51	21 35	1 13	2 7	3 24	22 5	21 57	24 5		n.a.
F 28	21 15	5s 7	5 5	25 28	3 35	30 11	7 37	10 29	1 17	6 12	0 52	6 55	1 11	15 32	0 51	21 34	1 13	2 8	3 24	22 5	21 57	24 6		n.a.
S 29	21 24	10 39	5 12	25 7	3 21	30 7	7 35	10 42	1 17	6 12	0 52	6 57	1 11	15 31	0 51	21 34	1 13	2 8	3 24	22 5	21 57	24 6		n.a.
S 30	21s32	15s47	5s 1	24s44	3s 5	30s 2	7s31	10s55	1n18	6n11	0s52	6s59	1n11	15n30	0s51	21n34	1s13	2s 8	3s24	22s 6	21s58	24n 6		n.a.

Julian Day Number = 4508529.5, Delta T = 28h38m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'33, Lahiri = 103°26'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7631

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 53 47	12♐11'45	14♏37	11°R25	20°R43	3♏31	18°R15	21♎22	16°R26	27°R55	27♍27	13°R48	15♌ 8	7♊49	n.a.	M 1
T 2	4 57 44	13° 9'55	29°46	10♐28	20♐ 8	4°10	18♈13	21°27	16♉24	27♊53	27°27	13♌44	15° 4	7°56	n.a.	T 2
W 3	5 1 40	14° 8'05	15♐ 0	9°35	19°33	4°49	18°11	21°33	16°22	27°51	27°28	13°41	15° 1	8° 3	n.a.	W 3
T 4	5 5 37	15° 6'17	0♌10	8°46	18°57	5°28	18°10	21°38	16°20	27°50	27°28	13°39	14°58	8° 9	n.a.	T 4
F 5	5 9 33	16° 4'31	15° 5	8° 2	18°20	6° 6	18° 9	21°44	16°18	27°48	27°29	13°D38	14°55	8°16	n.a.	F 5
S 6	5 13 30	17° 2'45	29°40	7°24	17°43	6°45	18° 8	21°49	16°16	27°47	27°29	13°39	14°52	8°23	n.a.	S 6
S 7	5 17 26	18° 1'01	13♒50	6°54	17° 5	7°24	18° 7	21°55	16°14	27°45	27°30	13°40	14°49	8°29	n.a.	S 7
M 8	5 21 23	18°59'17	27°33	6°32	16°28	8° 2	18° 6	22° 0	16°12	27°43	27°30	13°42	14°45	8°36	n.a.	M 8
T 9	5 25 20	19°57'35	10♓50	6°18	15°51	8°41	18° 6	22° 5	16°10	27°42	27°30	13°43	14°42	8°43	n.a.	T 9
W10	5 29 16	20°55'54	23°44	6°D14	15°15	9°19	18° 6	22°10	16° 8	27°40	27°31	13°R43	14°39	8°49	n.a.	W10
T 11	5 33 13	21°54'13	6♈18	6°19	14°39	9°57	18°D 6	22°16	16° 6	27°38	27°31	13°42	14°36	8°56	n.a.	T 11
F 12	5 37 9	22°52'35	18°36	6°34	14° 4	10°36	18° 6	22°21	16° 5	27°37	27°31	13°41	14°33	9° 3	n.a.	F 12
S 13	5 41 6	23°50'57	0♉43	6°58	13°31	11°14	18° 6	22°25	16° 3	27°35	27°32	13°38	14°29	9°10	n.a.	S 13
S 14	5 45 2	24°49'21	12°40	7°31	12°59	11°52	18° 7	22°30	16° 1	27°33	27°32	13°35	14°26	9°16	n.a.	S 14
M15	5 48 59	25°47'46	24°32	8°13	12°29	12°30	18° 8	22°35	16° 0	27°32	27°32	13°32	14°23	9°23	n.a.	M15
T 16	5 52 55	26°46'12	6♊22	9° 3	12° 0	13° 8	18° 9	22°40	15°58	27°30	27°32	13°30	14°20	9°30	n.a.	T 16
W17	5 56 52	27°44'40	18°12	10° 1	11°34	13°46	18°10	22°44	15°56	27°28	27°32	13°28	14°17	9°36	n.a.	W17
T 18	6 0 48	28°43'10	0♋ 4	11° 6	11° 9	14°24	18°11	22°49	15°55	27°27	27°33	13°26	14°14	9°43	n.a.	T 18
F 19	6 4 45	29°41'41	12° 0	12°18	10°47	15° 2	18°13	22°53	15°53	27°25	27°33	13°D26	14°10	9°50	n.a.	F 19
S 20	6 8 42	0♌40'13	24° 2	13°35	10°27	15°40	18°14	22°58	15°52	27°23	27°33	13°26	14° 7	9°56	n.a.	S 20
S 21	6 12 38	1°38'47	6♌13	14°58	10° 9	16°17	18°16	23° 2	15°50	27°22	27°33	13°27	14° 4	10° 3	n.a.	S 21
M22	6 16 35	2°37'23	18°35	16°26	9°54	16°55	18°18	23° 6	15°49	27°20	27°33	13°28	14° 1	10°10	n.a.	M22
T 23	6 20 31	3°36'01	1♍10	17°57	9°41	17°33	18°20	23°10	15°48	27°18	27°33	13°29	13°58	10°16	n.a.	T 23
W24	6 24 28	4°34'41	14° 1	19°32	9°30	18°10	18°23	23°14	15°46	27°17	27°R33	13°30	13°55	10°23	n.a.	W24
T 25	6 28 24	5°33'22	27°11	21° 9	9°22	18°47	18°26	23°18	15°45	27°15	27°33	13°30	13°51	10°30	n.a.	T 25
F 26	6 32 21	6°32'05	10♎42	22°49	9°17	19°25	18°28	23°22	15°44	27°14	27°33	13°R30	13°48	10°36	n.a.	F 26
S 27	6 36 17	7°30'50	24°36	24°31	9°14	20° 2	18°31	23°26	15°42	27°12	27°33	13°30	13°45	10°43	n.a.	S 27
S 28	6 40 14	8°29'38	8♏52	26°14	9°D13	20°39	18°35	23°30	15°41	27°10	27°33	13°30	13°42	10°50	n.a.	S 28
M29	6 44 10	9°28'27	23°28	27°58	9°15	21°17	18°38	23°33	15°40	27° 9	27°33	13°29	13°39	10°56	n.a.	M29
T 30	6 48 7	10°27'18	8♐19	29°43	9°19	21°54	18°42	23°37	15°39	27° 7	27°33	13°29	13°35	11° 3	n.a.	T 30
W31	6 52 4	11♌26'11	23♐20	1♌29	9♐26	22♏31	18♈45	23♎40	15♉38	27♊ 6	27♍32	13♌29	13♌32	11♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s39	20s 5	4s29	24s19	2s47	29s55	7s27	11s 8	1n18	6n10	0s52	7s 1	1n11	15n30	0s51	21n34	1s13	2s 8	3s24	22s 6	21s58	24n 7		n.a.
T 2	21 46	23 6	3 38	23 53	2 29	29 48	7 22	11 21	1 18	6 10	0 52	7 3	1 11	15 29	0 51	21 34	1 13	2 9	3 24	22 7	21 58	24 7		n.a.
W 3	21 53	24 29	2 31	23 26	2 10	29 39	7 17	11 33	1 18	6 9	0 52	7 4	1 11	15 29	0 50	21 34	1 13	2 9	3 24	22 7	21 59	24 8		n.a.
T 4	22 0	24 1	1 13	22 59	1 50	29 30	7 10	11 46	1 18	6 9	0 51	7 6	1 12	15 28	0 50	21 34	1 13	2 9	3 24	22 7	21 59	24 8		n.a.
F 5	22 6	21 50	0n 8	22 32	1 29	29 19	7 3	11 58	1 18	6 8	0 51	7 8	1 12	15 28	0 50	21 34	1 13	2 9	3 24	22 7	21 59	24 8		n.a.
S 6	22 11	18 15	1 27	22 6	1 9	29 8	6 55	12 10	1 18	6 8	0 51	7 10	1 12	15 27	0 50	21 34	1 13	2 9	3 24	22 7	22 0	24 9		n.a.
S 7	22 17	13 42	2 39	21 41	0 49	28 55	6 46	12 22	1 18	6 8	0 51	7 12	1 12	15 27	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 0	24 9		n.a.
M 8	22 22	8 34	3 39	21 18	0 30	28 42	6 36	12 34	1 19	6 8	0 51	7 13	1 12	15 26	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 0	24 9		n.a.
T 9	22 26	3 12	4 25	20 58	0 11	28 28	6 26	12 46	1 19	6 8	0 51	7 15	1 12	15 26	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 1	24 10		n.a.
W10	22 30	2n 8	4 56	20 40	0n 7	28 13	6 15	12 58	1 19	6 8	0 51	7 17	1 13	15 25	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 1	24 10		n.a.
T 11	22 34	7 15	5 12	20 24	0 24	27 57	6 3	13 10	1 19	6 8	0 51	7 19	1 13	15 25	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 1	24 10		n.a.
F 12	22 37	11 58	5 14	20 11	0 39	27 41	5 51	13 21	1 19	6 8	0 51	7 20	1 13	15 24	0 50	21 34	1 13	2 10	3 24	22 7	22 2	24 11		n.a.
S 13	22 40	16 8	5 1	20 1	0 53	27 24	5 38	13 32	1 19	6 8	0 51	7 22	1 13	15 24	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 7	22 2	24 11		n.a.
S 14	22 42	19 37	4 36	19 54	1 6	27 7	5 25	13 44	1 19	6 8	0 51	7 23	1 13	15 23	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 2	24 11		n.a.
M15	22 44	22 15	3 58	19 49	1 17	26 50	5 11	13 55	1 19	6 9	0 50	7 25	1 13	15 23	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 3	24 11		n.a.
T 16	22 46	23 56	3 11	19 47	1 27	26 32	4 57	14 6	1 19	6 9	0 50	7 27	1 14	15 22	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 3	24 12		n.a.
W17	22 47	24 32	2 15	19 47	1 35	26 15	4 43	14 17	1 19	6 10	0 50	7 28	1 14	15 22	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 3	24 12		n.a.
T 18	22 48	24 1	1 13	19 49	1 42	25 57	4 29	14 28	1 19	6 10	0 50	7 29	1 14	15 22	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 9	22 4	24 12		n.a.
F 19	22 48	22 24	0 8	19 53	1 48	25 40	4 14	14 38	1 20	6 11	0 50	7 31	1 14	15 21	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 9	22 4	24 12		n.a.
S 20	22 48	19 46	0s58	19 58	1 52	25 22	4 0	14 49	1 20	6 11	0 50	7 32	1 14	15 21	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 9	22 4	24 13		n.a.
S 21	22 48	16 14	2 3	20 4	1 55	25 5	3 45	14 59	1 20	6 12	0 50	7 34	1 15	15 21	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 5	24 13		n.a.
M22	22 47	11 57	3 3	20 12	1 57	24 49	3 31	15 10	1 20	6 13	0 50	7 35	1 15	15 20	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 5	24 13		n.a.
T 23	22 45	7 6	3 55	20 19	1 57	24 33	3 16	15 20	1 20	6 14	0 50	7 36	1 15	15 20	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 5	24 13		n.a.
W24	22 43	1 51	4 37	20 27	1 57	24 17	3 2	15 30	1 20	6 15	0 50	7 38	1 15	15 19	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 6	24 14		n.a.
T 25	22 41	3s36	5 5	20 35	1 56	24 2	2 47	15 40	1 20	6 16	0 50	7 39	1 15	15 19	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 6	24 14		n.a.
F 26	22 39	9 1	5 17	20 43	1 54	23 47	2 33	15 50	1 20	6 17	0 49	7 40	1 16	15 19	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 6	24 14		n.a.
S 27	22 36	14 8	5 12	20 51	1 51	23 33	2 19	15 59	1 20	6 18	0 49	7 41	1 16	15 19	0 50	21 34	1 13	2 11	3 24	22 8	22 7	24 14		n.a.
S 28	22 32	18 37	4 47	20 58	1 47	23 19	2 6	16 9	1 20	6 20	0 49	7 42	1 16	15 18	0 50	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 7	24 14		n.a.
M29	22 28	22 5	4 4	21 4	1 43	23 6	1 52	16 18	1 20	6 21	0 49	7 43	1 16	15 18	0 50	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 7	24 15		n.a.
T 30	22 24	24 7	3 3	21 10	1 38	22 54	1 39	16 28	1 20	6 22	0 49	7 45	1 16	15 18	0 50	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 8	24 15		n.a.
W31	22s19	24s28	1s50	21s14	1n33	22s42	1s26	16s37	1n20	6n24	0s49	7s46	1n17	15n17	0s50	21n33	1s13	2s11	3s24	22s 8	22s 8	24n15		n.a.

Julian Day Number = 4508559.5, Delta T = 28h38m43s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'37, Lahiri = 103°26'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7632

JANUARY 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 0	12♑25'06	8♑21	3♑15	9♐34	23♏ 8	18♈49	23♎43	15°R37	27°R 4	27°R32	13°D28	13♑29	11♊16	n.a.	T 1
F 2	6 59 57	13°24'03	23°13	5° 1	9°45	23°45	18°53	23°47	15♉36	27♊ 2	27♍32	13°R28	13°26	11°23	n.a.	F 2
S 3	7 3 53	14°23'01	7♒51	6°47	9°58	24°21	18°58	23°50	15°35	27° 1	27°32	13♑28	13°23	11°30	n.a.	S 3
S 4	7 7 50	15°22'00	22° 6	8°32	10°13	24°58	19° 2	23°53	15°34	26°59	27°32	13°28	13°20	11°36	n.a.	S 4
M 5	7 11 46	16°21'01	5♓57	10°18	10°30	25°35	19° 7	23°56	15°34	26°58	27°31	13°28	13°16	11°43	n.a.	M 5
T 6	7 15 43	17°20'04	19°21	12° 3	10°49	26°11	19°12	23°59	15°33	26°56	27°31	13°28	13°13	11°50	n.a.	T 6
W 7	7 19 40	18°19'08	2♈21	13°47	11°10	26°48	19°17	24° 1	15°32	26°55	27°31	13°27	13°10	11°56	n.a.	W 7
T 8	7 23 36	19°18'13	14°58	15°31	11°33	27°24	19°22	24° 4	15°31	26°53	27°31	13°D27	13° 7	12° 3	n.a.	T 8
F 9	7 27 33	20°17'20	27°17	17°14	11°57	28° 1	19°27	24° 6	15°31	26°52	27°30	13°27	13° 4	12°10	n.a.	F 9
S 10	7 31 29	21°16'28	9♉21	18°57	12°24	28°37	19°32	24° 9	15°30	26°50	27°30	13°27	13° 1	12°16	n.a.	S 10
S 11	7 35 26	22°15'38	21°17	20°39	12°51	29°13	19°38	24°11	15°30	26°49	27°29	13°28	12°57	12°23	n.a.	S 11
M12	7 39 22	23°14'49	3♊ 7	22°21	13°21	29°50	19°44	24°13	15°29	26°47	27°29	13°29	12°54	12°30	n.a.	M12
T 13	7 43 19	24°14'02	14°56	24° 2	13°52	0♐26	19°50	24°16	15°29	26°46	27°29	13°30	12°51	12°36	n.a.	T 13
W14	7 47 15	25°13'16	26°47	25°42	14°24	1° 2	19°56	24°18	15°29	26°44	27°28	13°31	12°48	12°43	n.a.	W14
T 15	7 51 12	26°12'32	8♋44	27°22	14°58	1°37	20° 2	24°19	15°28	26°43	27°28	13°R32	12°45	12°49	n.a.	T 15
F 16	7 55 9	27°11'50	20°50	29° 1	15°33	2°13	20° 9	24°21	15°28	26°42	27°27	13°32	12°41	12°56	n.a.	F 16
S 17	7 59 5	28°11'09	3♌ 5	0♒40	16°10	2°49	20°15	24°23	15°28	26°40	27°27	13°31	12°38	13° 3	n.a.	S 17
S 18	8 3 2	29°10'30	15°31	2°18	16°48	3°25	20°22	24°25	15°28	26°39	27°26	13°29	12°35	13° 9	n.a.	S 18
M19	8 6 58	0♒ 9'53	28°10	3°55	17°27	4° 0	20°29	24°26	15°27	26°38	27°26	13°27	12°32	13°16	n.a.	M19
T 20	8 10 55	1° 9'17	11♍ 3	5°32	18° 7	4°36	20°36	24°27	15°27	26°36	27°25	13°24	12°29	13°23	n.a.	T 20
W21	8 14 51	2° 8'43	24° 8	7° 9	18°49	5°11	20°43	24°29	15°D27	26°35	27°24	13°22	12°26	13°29	n.a.	W21
T 22	8 18 48	3° 8'12	7♎29	8°45	19°31	5°47	20°51	24°30	15°27	26°34	27°24	13°20	12°22	13°36	n.a.	T 22
F 23	8 22 45	4° 7'42	21° 3	10°20	20°15	6°22	20°58	24°31	15°27	26°32	27°23	13°18	12°19	13°43	n.a.	F 23
S 24	8 26 41	5° 7'14	4♏53	11°55	21° 0	6°57	21° 6	24°32	15°28	26°31	27°22	13°D18	12°16	13°49	n.a.	S 24
S 25	8 30 38	6° 6'48	18°56	13°29	21°45	7°32	21°14	24°33	15°28	26°30	27°22	13°18	12°13	13°56	n.a.	S 25
M26	8 34 34	7° 6'25	3♐13	15° 3	22°32	8° 7	21°22	24°33	15°28	26°29	27°21	13°19	12°10	14° 3	n.a.	M26
T 27	8 38 31	8° 6'03	17°42	16°37	23°19	8°42	21°30	24°34	15°28	26°28	27°20	13°21	12° 7	14° 9	n.a.	T 27
W28	8 42 27	9° 5'43	2♑17	18°10	24° 8	9°17	21°38	24°35	15°29	26°27	27°20	13°22	12° 3	14°16	n.a.	W28
T 29	8 46 24	10° 5'25	16°55	19°43	24°57	9°52	21°46	24°35	15°29	26°26	27°19	13°R22	12° 0	14°23	n.a.	T 29
F 30	8 50 21	11° 5'09	1♒30	21°15	25°47	10°27	21°55	24°35	15°29	26°24	27°18	13°21	11°57	14°29	n.a.	F 30
S 31	8 54 17	12♒ 4'54	15♒55	22♒47	26♐38	11♐ 1	22♈ 4	24♎36	15♉30	26♊23	27♍17	13♑19	11♑54	14♊36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	23s 1	0s28	21s18	1n28	22s31	1s14	16s46	1n20	6n25	0s49	7s47	1n17	15n17	0s49	21n33	1s13	2s11	3s24	22s 8	22s 8	24n15		n.a.
F 2	22 9	19 58	0n54	21 21	1 22	22 20	1 1	16 55	1 20	6 27	0 49	7 48	1 17	15 17	0 49	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 9	24 15		n.a.
S 3	22 3	15 42	2 11	21 23	1 15	22 10	0 49	17 3	1 20	6 29	0 49	7 48	1 17	15 17	0 49	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 9	24 16		n.a.
S 4	21 57	10 37	3 19	21 23	1 9	22 1	0 38	17 12	1 20	6 30	0 49	7 49	1 17	15 17	0 49	21 33	1 13	2 11	3 24	22 8	22 9	24 16		n.a.
M 5	21 50	5 10	4 12	21 23	1 2	21 52	0 26	17 20	1 20	6 32	0 48	7 50	1 18	15 16	0 49	21 33	1 13	2 11	3 25	22 8	22 9	24 16		n.a.
T 6	21 43	0n22	4 50	21 21	0 55	21 44	0 15	17 29	1 20	6 34	0 48	7 51	1 18	15 16	0 49	21 33	1 13	2 11	3 25	22 8	22 10	24 16		n.a.
W 7	21 35	5 42	5 12	21 19	0 48	21 36	0 5	17 37	1 20	6 36	0 48	7 52	1 18	15 16	0 49	21 33	1 13	2 11	3 25	22 8	22 10	24 16		n.a.
T 8	21 27	10 39	5 17	21 15	0 41	21 29	0n 6	17 45	1 20	6 38	0 48	7 53	1 18	15 16	0 49	21 33	1 13	2 11	3 25	22 8	22 10	24 16		n.a.
F 9	21 19	15 2	5 8	21 10	0 34	21 22	0 16	17 53	1 20	6 40	0 48	7 53	1 18	15 16	0 49	21 33	1 13	2 11	3 25	22 8	22 11	24 16		n.a.
S 10	21 10	18 45	4 46	21 4	0 26	21 16	0 25	18 1	1 20	6 42	0 48	7 54	1 19	15 16	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 11	24 16		n.a.
S 11	21 1	21 39	4 11	20 57	0 19	21 10	0 35	18 8	1 20	6 44	0 48	7 55	1 19	15 16	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 11	24 17		n.a.
M12	20 52	23 35	3 26	20 48	0 12	21 4	0 44	18 16	1 20	6 47	0 48	7 55	1 19	15 15	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 12	24 17		n.a.
T 13	20 42	24 30	2 32	20 39	0 5	20 59	0 52	18 23	1 20	6 49	0 48	7 56	1 19	15 15	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 12	24 17		n.a.
W14	20 31	24 17	1 32	20 29	0s 3	20 55	1 1	18 30	1 20	6 51	0 48	7 56	1 19	15 15	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 12	24 17		n.a.
T 15	20 21	22 58	0 27	20 17	0 10	20 50	1 9	18 37	1 20	6 54	0 48	7 57	1 20	15 15	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 12	24 17		n.a.
F 16	20 10	20 34	0s40	20 5	0 17	20 46	1 17	18 44	1 20	6 56	0 47	7 57	1 20	15 15	0 49	21 33	1 13	2 10	3 25	22 8	22 13	24 17		n.a.
S 17	19 58	17 13	1 46	19 52	0 24	20 42	1 24	18 51	1 20	6 59	0 47	7 58	1 20	15 15	0 49	21 33	1 12	2 9	3 25	22 8	22 13	24 17		n.a.
S 18	19 47	13 4	2 48	19 38	0 31	20 39	1 31	18 58	1 20	7 1	0 47	7 58	1 20	15 15	0 49	21 33	1 12	2 9	3 25	22 8	22 13	24 17		n.a.
M19	19 35	8 18	3 42	19 22	0 38	20 36	1 38	19 4	1 20	7 4	0 47	7 58	1 20	15 15	0 49	21 33	1 12	2 9	3 25	22 8	22 14	24 17		n.a.
T 20	19 22	3 6	4 27	19 6	0 45	20 33	1 45	19 11	1 20	7 6	0 47	7 59	1 21	15 15	0 49	21 33	1 12	2 9	3 25	22 9	22 14	24 17		n.a.
W21	19 9	2s19	4 58	18 49	0 52	20 30	1 51	19 17	1 20	7 9	0 47	7 59	1 21	15 15	0 49	21 33	1 12	2 9	3 25	22 9	22 14	24 17		n.a.
T 22	18 56	7 43	5 14	18 32	0 58	20 27	1 57	19 23	1 20	7 12	0 47	7 59	1 21	15 15	0 49	21 33	1 12	2 8	3 25	22 9	22 14	24 17		n.a.
F 23	18 43	12 51	5 12	18 13	1 4	20 24	2 3	19 29	1 20	7 15	0 47	7 59	1 21	15 15	0 49	21 33	1 12	2 8	3 25	22 9	22 15	24 17		n.a.
S 24	18 29	17 25	4 53	17 54	1 11	20 22	2 8	19 35	1 20	7 18	0 47	7 59	1 22	15 16	0 48	21 33	1 12	2 8	3 25	22 9	22 15	24 17		n.a.
S 25	18 15	21 6	4 17	17 33	1 17	20 20	2 14	19 40	1 20	7 21	0 47	7 59	1 22	15 16	0 48	21 33	1 12	2 8	3 25	22 9	22 15	24 17		n.a.
M26	18 0	23 34	3 23	17 12	1 22	20 17	2 19	19 46	1 20	7 23	0 47	7 59	1 22	15 16	0 48	21 33	1 12	2 7	3 25	22 9	22 16	24 17		n.a.
T 27	17 45	24 31	2 17	16 51	1 28	20 15	2 23	19 51	1 20	7 27	0 47	7 59	1 22	15 16	0 48	21 33	1 12	2 7	3 25	22 9	22 16	24 17		n.a.
W28	17 30	23 47	1 1	16 28	1 34	20 13	2 28	19 56	1 20	7 30	0 46	7 59	1 22	15 16	0 48	21 33	1 12	2 7	3 25	22 9	22 16	24 17		n.a.
T 29	17 15	21 26	0n20	16 5	1 39	20 10	2 32	20 1	1 19	7 33	0 46	7 59	1 23	15 16	0 48	21 33	1 12	2 6	3 25	22 9	22 16	24 17		n.a.
F 30	16 59	17 42	1 38	15 41	1 44	20 8	2 36	20 6	1 19	7 36	0 46	7 59	1 23	15 16	0 48	21 33	1 12	2 6	3 25	22 9	22 17	24 17		n.a.
S 31	16s43	12s56	2n49	15s17	1s49	20s 5	2n40	20s11	1n19	7n39	0s46	7s59	1n23	15n17	0s48	21n33	1s12	2s 6	3s25	22s 9	22s17	24n17		n.a.

Julian Day Number = 4508590.5, Delta T = 28h38m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'41, Lahiri = 103°26'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 58 14	13♒ 4'41	0♓ 5	24♒18	27♐29	11♐36	22♈12	24°R36	15♉30	26°R22	27°R17	13°R15	11♑51	14♊43	n.a.	S 1
M 2	9 2 10	14° 4'30	13°54	25°49	28°21	12°10	22°21	24♎36	15°31	26♊21	27♍16	13♑10	11°47	14°49	n.a.	M 2
T 3	9 6 7	15° 4'20	27°20	27°20	29°14	12°44	22°30	24°35	15°32	26°20	27°15	13° 5	11°44	14°56	n.a.	T 3
W 4	9 10 3	16° 4'11	10♈23	28°51	0♑ 8	13°18	22°39	24°35	15°32	26°19	27°14	13° 0	11°41	15° 3	n.a.	W 4
T 5	9 14 0	17° 4'04	23° 3	0♓21	1° 2	13°52	22°49	24°35	15°33	26°19	27°13	12°56	11°38	15° 9	n.a.	T 5
F 6	9 17 57	18° 3'58	5♉24	1°50	1°57	14°26	22°58	24°34	15°34	26°18	27°12	12°54	11°35	15°16	n.a.	F 6
S 7	9 21 53	19° 3'53	17°30	3°20	2°52	15° 0	23° 8	24°34	15°35	26°17	27°11	12°D53	11°32	15°23	n.a.	S 7
S 8	9 25 50	20° 3'49	29°25	4°48	3°48	15°34	23°17	24°33	15°36	26°16	27°10	12°53	11°28	15°29	n.a.	S 8
M 9	9 29 46	21° 3'47	11♊15	6°17	4°45	16° 8	23°27	24°32	15°37	26°15	27° 9	12°55	11°25	15°36	n.a.	M 9
T 10	9 33 43	22° 3'46	23° 4	7°45	5°42	16°41	23°37	24°31	15°38	26°14	27° 9	12°56	11°22	15°43	n.a.	T 10
W11	9 37 39	23° 3'47	4♋57	9°12	6°40	17°15	23°47	24°30	15°39	26°14	27° 8	12°58	11°19	15°49	n.a.	W11
T 12	9 41 36	24° 3'49	16°59	10°39	7°38	17°48	23°57	24°29	15°40	26°13	27° 7	12°R58	11°16	15°56	n.a.	T 12
F 13	9 45 33	25° 3'52	29°14	12° 6	8°36	18°21	24° 7	24°28	15°41	26°12	27° 6	12°56	11°13	16° 3	n.a.	F 13
S 14	9 49 29	26° 3'56	11♌43	13°31	9°35	18°54	24°18	24°27	15°42	26°12	27° 5	12°53	11° 9	16° 9	n.a.	S 14
S 15	9 53 26	27° 4'02	24°28	14°57	10°35	19°27	24°28	24°25	15°43	26°11	27° 4	12°47	11° 6	16°16	n.a.	S 15
M16	9 57 22	28° 4'09	7♍29	16°21	11°35	20° 0	24°39	24°24	15°45	26°10	27° 3	12°40	11° 3	16°23	n.a.	M16
T 17	10 1 19	29° 4'17	20°45	17°44	12°35	20°33	24°49	24°22	15°46	26°10	27° 1	12°32	11° 0	16°29	n.a.	T 17
W18	10 5 15	0♓ 4'27	4♎15	19° 7	13°36	21° 6	25° 0	24°20	15°47	26° 9	27° 0	12°24	10°57	16°36	n.a.	W18
T 19	10 9 12	1° 4'38	17°56	20°28	14°37	21°38	25°11	24°18	15°49	26° 9	26°59	12°16	10°53	16°43	n.a.	T 19
F 20	10 13 9	2° 4'51	1♏46	21°49	15°39	22°11	25°22	24°16	15°50	26° 8	26°58	12°11	10°50	16°49	n.a.	F 20
S 21	10 17 5	3° 5'06	15°43	23° 7	16°41	22°43	25°33	24°14	15°52	26° 8	26°57	12° 7	10°47	16°56	n.a.	S 21
S 22	10 21 2	4° 5'23	29°45	24°25	17°43	23°15	25°44	24°12	15°53	26° 8	26°56	12°D 6	10°44	17° 3	n.a.	S 22
M23	10 24 58	5° 5'41	13♐52	25°40	18°46	23°47	25°55	24°10	15°55	26° 7	26°55	12° 6	10°41	17° 9	n.a.	M23
T 24	10 28 55	6° 6'00	28° 1	26°53	19°49	24°19	26° 7	24° 7	15°56	26° 7	26°54	12° 7	10°38	17°16	n.a.	T 24
W25	10 32 51	7° 6'21	12♑12	28° 4	20°52	24°51	26°18	24° 5	15°58	26° 7	26°53	12°R 7	10°34	17°22	n.a.	W25
T 26	10 36 48	8° 6'44	26°23	29°12	21°56	25°22	26°30	24° 2	16° 0	26° 6	26°52	12° 6	10°31	17°29	n.a.	T 26
F 27	10 40 45	9° 7'08	10♒31	0♈17	23° 0	25°54	26°41	24° 0	16° 2	26° 6	26°50	12° 3	10°28	17°36	n.a.	F 27
S 28	10 44 41	10° 7'33	24°32	1°18	24° 4	26°25	26°53	23°57	16° 4	26° 6	26°49	11°57	10°25	17°42	n.a.	S 28
S 29	10 48 38	11♓ 8'00	8♓23	2♈15	25♑ 9	26♐56	27♈ 5	23♎54	16♉ 5	26♊ 6	26♍48	11♑49	10♑22	17♊49	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s27	7s34	3n49	14s51	1s53	20s 3	2n44	20s16	1n19	7n42	0s46	7s59	1n23	15n17	0s48	21n33	1s12	2s 6	3s25	22s10	22s17	24n17		n.a.
M 2	16 10	1 57	4 33	14 26	1 58	20 0	2 47	20 20	1 19	7 46	0 46	7 59	1 24	15 17	0 48	21 33	1 12	2 5	3 25	22 10	22 18	24 17		n.a.
T 3	15 53	3n35	5 1	13 59	2 2	19 58	2 50	20 25	1 19	7 49	0 46	7 59	1 24	15 17	0 48	21 33	1 12	2 5	3 25	22 11	22 18	24 17		n.a.
W 4	15 36	8 48	5 12	13 32	2 6	19 55	2 53	20 29	1 19	7 52	0 46	7 58	1 24	15 17	0 48	21 33	1 12	2 5	3 25	22 11	22 18	24 17		n.a.
T 5	15 18	13 30	5 7	13 5	2 9	19 52	2 56	20 33	1 19	7 56	0 46	7 58	1 24	15 18	0 48	21 33	1 12	2 4	3 25	22 11	22 18	24 17		n.a.
F 6	15 1	17 31	4 49	12 37	2 13	19 49	2 58	20 37	1 19	7 59	0 46	7 58	1 24	15 18	0 48	21 33	1 12	2 4	3 25	22 12	22 19	24 17		n.a.
S 7	14 43	20 43	4 17	12 8	2 16	19 46	3 0	20 41	1 19	8 3	0 46	7 57	1 25	15 18	0 48	21 33	1 12	2 4	3 25	22 12	22 19	24 17		n.a.
S 8	14 24	23 0	3 35	11 39	2 18	19 42	3 3	20 44	1 19	8 6	0 46	7 57	1 25	15 18	0 48	21 33	1 12	2 3	3 25	22 12	22 19	24 17		n.a.
M 9	14 6	24 14	2 44	11 9	2 21	19 39	3 4	20 48	1 18	8 10	0 46	7 56	1 25	15 19	0 48	21 33	1 12	2 3	3 25	22 12	22 19	24 17		n.a.
T 10	13 47	24 24	1 46	10 39	2 23	19 35	3 6	20 51	1 18	8 13	0 46	7 56	1 25	15 19	0 48	21 33	1 12	2 2	3 25	22 11	22 20	24 17		n.a.
W11	13 28	23 26	0 43	10 9	2 24	19 31	3 8	20 55	1 18	8 17	0 45	7 55	1 25	15 19	0 48	21 33	1 12	2 2	3 25	22 11	22 20	24 17		n.a.
T 12	13 9	21 23	0s22	9 38	2 25	19 26	3 9	20 58	1 18	8 21	0 45	7 54	1 26	15 20	0 48	21 33	1 12	2 2	3 25	22 11	22 20	24 16		n.a.
F 13	12 49	18 21	1 27	9 6	2 26	19 22	3 10	21 1	1 18	8 24	0 45	7 54	1 26	15 20	0 48	21 33	1 12	2 1	3 25	22 11	22 20	24 16		n.a.
S 14	12 30	14 25	2 29	8 35	2 27	19 17	3 11	21 4	1 18	8 28	0 45	7 53	1 26	15 21	0 47	21 33	1 12	2 1	3 25	22 12	22 21	24 16		n.a.
S 15	12 10	9 47	3 25	8 3	2 27	19 12	3 12	21 6	1 18	8 32	0 45	7 52	1 26	15 21	0 47	21 33	1 12	2 1	3 25	22 12	22 21	24 16		n.a.
M16	11 50	4 37	4 12	7 30	2 26	19 7	3 13	21 9	1 17	8 36	0 45	7 52	1 27	15 21	0 47	21 33	1 12	2 0	3 25	22 13	22 21	24 16		n.a.
T 17	11 29	0s50	4 46	6 58	2 25	19 1	3 13	21 11	1 17	8 40	0 45	7 51	1 27	15 22	0 47	21 33	1 12	2 0	3 25	22 14	22 21	24 16		n.a.
W18	11 9	6 19	5 4	6 25	2 24	18 55	3 13	21 14	1 17	8 44	0 45	7 50	1 27	15 22	0 47	21 33	1 12	1 59	3 25	22 14	22 22	24 16		n.a.
T 19	10 48	11 35	5 6	5 52	2 22	18 49	3 14	21 16	1 17	8 47	0 45	7 49	1 27	15 23	0 47	21 33	1 12	1 59	3 25	22 15	22 22	24 16		n.a.
F 20	10 27	16 19	4 50	5 19	2 19	18 42	3 14	21 18	1 17	8 51	0 45	7 48	1 27	15 23	0 47	21 33	1 11	1 58	3 25	22 16	22 22	24 15		n.a.
S 21	10 6	20 12	4 16	4 45	2 16	18 35	3 13	21 20	1 17	8 55	0 45	7 47	1 28	15 24	0 47	21 33	1 11	1 58	3 25	22 16	22 23	24 15		n.a.
S 22	9 45	22 56	3 28	4 12	2 13	18 28	3 13	21 22	1 16	8 59	0 45	7 46	1 28	15 24	0 47	21 33	1 11	1 57	3 25	22 16	22 23	24 15		n.a.
M23	9 24	24 16	2 26	3 39	2 8	18 21	3 13	21 23	1 16	9 3	0 45	7 45	1 28	15 24	0 47	21 33	1 11	1 57	3 25	22 16	22 23	24 15		n.a.
T 24	9 2	24 2	1 15	3 6	2 3	18 13	3 12	21 25	1 16	9 7	0 45	7 44	1 28	15 25	0 47	21 33	1 11	1 57	3 25	22 16	22 23	24 15		n.a.
W25	8 40	22 15	0n 0	2 33	1 57	18 4	3 11	21 26	1 16	9 11	0 45	7 43	1 28	15 26	0 47	21 33	1 11	1 56	3 25	22 16	22 23	24 14		n.a.
T 26	8 18	19 4	1 16	2 1	1 51	17 56	3 11	21 28	1 16	9 16	0 45	7 42	1 29	15 26	0 47	21 33	1 11	1 56	3 25	22 16	22 24	24 14		n.a.
F 27	7 56	14 47	2 26	1 29	1 43	17 47	3 10	21 29	1 16	9 20	0 45	7 41	1 29	15 27	0 47	21 33	1 11	1 55	3 25	22 16	22 24	24 14		n.a.
S 28	7 34	9 44	3 27	0 57	1 35	17 37	3 9	21 30	1 15	9 24	0 45	7 40	1 29	15 27	0 47	21 33	1 11	1 55	3 25	22 17	22 24	24 14		n.a.
S 29	7s12	4s16	4n14	0s27	1s26	17s28	3n 7	21s31	1n15	9n28	0s44	7s39	1n29	15n28	0s47	21n34	1s11	1s54	3s25	22s17	22s24	24n14		n.a.

Julian Day Number = 4508621.5, Delta T = 28h38m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'46, Lahiri = 103°26'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 34	12♓ 8'28	21♓58	3♈ 7	26♑14	27♐28	27♈17	23°R51	16♉ 7	26°R 6	26°R47	11°R39	10♑19	17♊56	n.a.	M 1
T 2	10 56 31	13° 8'56	5♈16	3°53	27°19	27°58	27°29	23♎48	16° 9	26♊ 6	26♍46	11♑28	10°15	18° 2	n.a.	T 2
W 3	11 0 27	14° 9'26	18°15	4°34	28°24	28°29	27°41	23°45	16°11	26° 6	26°45	11°17	10°12	18° 9	n.a.	W 3
T 4	11 4 24	15° 9'57	0♉53	5° 7	29°30	29° 0	27°53	23°42	16°13	26°D 6	26°43	11° 7	10° 9	18°16	n.a.	T 4
F 5	11 8 21	16°10'28	13°14	5°33	0♒36	29°30	28° 5	23°39	16°16	26° 6	26°42	11° 0	10° 6	18°22	n.a.	F 5
S 6	11 12 17	17°11'00	25°20	5°50	1°42	0♑ 1	28°17	23°35	16°18	26° 6	26°41	10°55	10° 3	18°29	n.a.	S 6
S 7	11 16 14	18°11'33	7♊15	5°R57	2°48	0°31	28°30	23°32	16°20	26° 6	26°40	10°52	9°59	18°36	n.a.	S 7
M 8	11 20 10	19°12'07	19° 4	5°54	3°55	1° 1	28°42	23°28	16°22	26° 6	26°39	10°D52	9°56	18°42	n.a.	M 8
T 9	11 24 7	20°12'42	0♋52	5°40	5° 2	1°30	28°55	23°25	16°24	26° 6	26°37	10°52	9°53	18°49	n.a.	T 9
W10	11 28 3	21°13'17	12°46	5°15	6° 9	2° 0	29° 7	23°21	16°27	26° 6	26°36	10°R52	9°50	18°56	n.a.	W10
T 11	11 32 0	22°13'53	24°50	4°38	7°16	2°30	29°20	23°17	16°29	26° 6	26°35	10°51	9°47	19° 2	n.a.	T 11
F 12	11 35 57	23°14'29	7♌ 9	3°50	8°23	2°59	29°32	23°13	16°31	26° 7	26°34	10°48	9°44	19° 9	n.a.	F 12
S 13	11 39 53	24°15'06	19°47	2°51	9°31	3°28	29°45	23° 9	16°34	26° 7	26°33	10°43	9°40	19°16	n.a.	S 13
S 14	11 43 50	25°15'44	2♍46	1°43	10°38	3°57	29°58	23° 5	16°36	26° 7	26°31	10°34	9°37	19°22	n.a.	S 14
M15	11 47 46	26°16'22	16° 7	0°27	11°46	4°26	0♉11	23° 1	16°39	26° 8	26°30	10°23	9°34	19°29	n.a.	M15
T 16	11 51 43	27°17'01	29°47	29♓ 6	12°55	4°54	0°24	22°57	16°41	26° 8	26°29	10°11	9°31	19°36	n.a.	T 16
W17	11 55 39	28°17'40	13♎45	27°43	14° 3	5°23	0°37	22°53	16°44	26° 8	26°28	9°59	9°28	19°42	n.a.	W17
T 18	11 59 36	29°18'21	27°54	26°21	15°11	5°51	0°50	22°49	16°46	26° 9	26°26	9°47	9°25	19°49	n.a.	T 18
F 19	12 3 32	0♈19'02	12♏ 9	25° 1	16°20	6°19	1° 3	22°45	16°49	26° 9	26°25	9°38	9°21	19°55	n.a.	F 19
S 20	12 7 29	1°19'44	26°27	23°47	17°29	6°46	1°16	22°40	16°52	26°10	26°24	9°32	9°18	20° 2	n.a.	S 20
S 21	12 11 26	2°20'27	10♐42	22°41	18°38	7°14	1°30	22°36	16°54	26°10	26°23	9°28	9°15	20° 9	n.a.	S 21
M22	12 15 22	3°21'11	24°52	21°44	19°47	7°41	1°43	22°32	16°57	26°11	26°22	9°27	9°12	20°15	n.a.	M22
T 23	12 19 19	4°21'56	8♑56	20°56	20°56	8° 9	1°56	22°27	17° 0	26°12	26°20	9°27	9° 9	20°22	n.a.	T 23
W24	12 23 15	5°22'42	22°53	20°20	22° 6	8°35	2°10	22°23	17° 3	26°12	26°19	9°27	9° 5	20°29	n.a.	W24
T 25	12 27 12	6°23'28	6♒43	19°54	23°15	9° 2	2°23	22°18	17° 5	26°13	26°18	9°25	9° 2	20°35	n.a.	T 25
F 26	12 31 8	7°24'15	20°26	19°38	24°25	9°29	2°36	22°13	17° 8	26°14	26°17	9°20	8°59	20°42	n.a.	F 26
S 27	12 35 5	8°25'03	4♓ 0	19°D32	25°35	9°55	2°50	22° 9	17°11	26°15	26°16	9°13	8°56	20°49	n.a.	S 27
S 28	12 39 2	9°25'51	17°25	19°36	26°45	10°21	3° 4	22° 4	17°14	26°15	26°14	9° 2	8°53	20°55	n.a.	S 28
M29	12 42 58	10°26'40	0♈39	19°48	27°55	10°47	3°17	21°59	17°17	26°16	26°13	8°49	8°50	21° 2	n.a.	M29
T 30	12 46 55	11°27'29	13°39	20° 8	29° 5	11°12	3°31	21°55	17°20	26°17	26°12	8°35	8°46	21° 9	n.a.	T 30
W31	12 50 51	12♈28'18	26♈24	20♓35	0♓16	11♑37	3♉45	21♎50	17♉23	26♊18	26♍11	8♑21	8♑43	21♊15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s50	1n18	4n46	0n 3	1s15	17s18	3n 6	21s32	1n15	9n32	0s44	7s38	1n29	15n28	0s47	21n34	1s11	1s54	3s24	22s18	22s25	24n13		n.a.
T 2	6 27	6 41	5 2	0 31	1 4	17 7	3 5	21 32	1 15	9 36	0 44	7 36	1 30	15 29	0 47	21 34	1 11	1 53	3 24	22 19	22 25	24 13		n.a.
W 3	6 4	11 38	5 2	0 58	0 52	16 56	3 3	21 33	1 14	9 41	0 44	7 35	1 30	15 29	0 47	21 34	1 11	1 53	3 24	22 20	22 25	24 13		n.a.
T 4	5 42	15 57	4 46	1 23	0 39	16 45	3 1	21 34	1 14	9 45	0 44	7 34	1 30	15 30	0 47	21 34	1 11	1 52	3 24	22 21	22 25	24 13		n.a.
F 5	5 19	19 30	4 18	1 46	0 24	16 34	2 59	21 34	1 14	9 49	0 44	7 32	1 30	15 31	0 47	21 34	1 11	1 52	3 24	22 22	22 26	24 13		n.a.
S 6	4 56	22 7	3 38	2 7	0 9	16 22	2 58	21 34	1 14	9 53	0 44	7 31	1 30	15 31	0 47	21 34	1 11	1 51	3 24	22 22	22 26	24 12		n.a.
S 7	4 33	23 43	2 49	2 25	0n 7	16 9	2 56	21 34	1 13	9 58	0 44	7 30	1 30	15 32	0 47	21 34	1 11	1 51	3 24	22 22	22 26	24 12		n.a.
M 8	4 10	24 15	1 53	2 40	0 24	15 57	2 53	21 35	1 13	10 2	0 44	7 28	1 31	15 33	0 47	21 34	1 11	1 50	3 24	22 22	22 26	24 12		n.a.
T 9	3 47	23 41	0 53	2 51	0 42	15 44	2 51	21 35	1 13	10 6	0 44	7 27	1 31	15 33	0 46	21 34	1 11	1 50	3 24	22 22	22 27	24 11		n.a.
W10	3 23	22 2	0s10	2 58	1 0	15 30	2 49	21 34	1 13	10 11	0 44	7 25	1 31	15 34	0 46	21 34	1 11	1 49	3 24	22 22	22 27	24 11		n.a.
T 11	3 0	19 23	1 14	3 0	1 19	15 16	2 47	21 34	1 12	10 15	0 44	7 24	1 31	15 35	0 46	21 34	1 11	1 49	3 24	22 22	22 27	24 11		n.a.
F 12	2 37	15 49	2 15	2 59	1 37	15 2	2 44	21 34	1 12	10 20	0 44	7 22	1 31	15 35	0 46	21 34	1 11	1 48	3 24	22 22	22 27	24 11		n.a.
S 13	2 13	11 27	3 11	2 52	1 55	14 48	2 41	21 34	1 12	10 24	0 44	7 21	1 32	15 36	0 46	21 34	1 11	1 48	3 24	22 23	22 27	24 10		n.a.
S 14	1 50	6 29	3 59	2 41	2 12	14 33	2 39	21 33	1 12	10 28	0 44	7 19	1 32	15 37	0 46	21 34	1 11	1 47	3 24	22 24	22 28	24 10		n.a.
M15	1 27	1 6	4 35	2 26	2 27	14 17	2 36	21 33	1 11	10 33	0 44	7 17	1 32	15 37	0 46	21 34	1 11	1 47	3 24	22 24	22 28	24 10		n.a.
T 16	1 3	4s28	4 56	2 8	2 41	14 2	2 33	21 32	1 11	10 37	0 44	7 16	1 32	15 38	0 46	21 34	1 11	1 46	3 24	22 25	22 28	24 9		n.a.
W17	0 40	9 55	5 0	1 46	2 52	13 46	2 30	21 31	1 11	10 42	0 44	7 14	1 32	15 39	0 46	21 34	1 10	1 46	3 24	22 26	22 28	24 9		n.a.
T 18	0 16	14 55	4 46	1 22	3 1	13 29	2 28	21 30	1 10	10 46	0 44	7 12	1 32	15 40	0 46	21 34	1 10	1 45	3 24	22 27	22 29	24 9		n.a.
F 19	0n 7	19 7	4 14	0 57	3 7	13 13	2 25	21 29	1 10	10 51	0 44	7 11	1 32	15 40	0 46	21 34	1 10	1 45	3 24	22 28	22 29	24 8		n.a.
S 20	0 31	22 11	3 26	0 32	3 10	12 56	2 21	21 28	1 10	10 55	0 44	7 9	1 33	15 41	0 46	21 34	1 10	1 44	3 24	22 28	22 29	24 8		n.a.
S 21	0 54	23 51	2 26	0 7	3 11	12 38	2 18	21 27	1 9	10 59	0 44	7 7	1 33	15 42	0 46	21 34	1 10	1 44	3 23	22 28	22 29	24 8		n.a.
M22	1 18	23 59	1 16	0s17	3 10	12 21	2 15	21 26	1 9	11 4	0 44	7 6	1 33	15 43	0 46	21 35	1 10	1 43	3 23	22 28	22 29	24 7		n.a.
T 23	1 41	22 33	0 3	0 38	3 6	12 3	2 12	21 25	1 8	11 8	0 44	7 4	1 33	15 44	0 46	21 35	1 10	1 42	3 23	22 28	22 30	24 7		n.a.
W24	2 5	19 46	1n10	0 57	3 1	11 44	2 9	21 24	1 8	11 13	0 44	7 2	1 33	15 44	0 46	21 35	1 10	1 42	3 23	22 28	22 30	24 7		n.a.
T 25	2 28	15 51	2 19	1 13	2 54	11 26	2 5	21 22	1 8	11 17	0 44	7 0	1 33	15 45	0 46	21 35	1 10	1 41	3 23	22 29	22 30	24 6		n.a.
F 26	2 52	11 9	3 18	1 27	2 45	11 7	2 2	21 21	1 7	11 22	0 44	6 59	1 33	15 46	0 46	21 35	1 10	1 41	3 23	22 29	22 30	24 6		n.a.
S 27	3 15	5 56	4 6	1 38	2 36	10 47	1 58	21 20	1 7	11 26	0 44	6 57	1 33	15 47	0 46	21 35	1 10	1 40	3 23	22 29	22 30	24 6		n.a.
S 28	3 38	0 32	4 39	1 46	2 26	10 28	1 55	21 18	1 7	11 31	0 44	6 55	1 34	15 48	0 46	21 35	1 10	1 40	3 23	22 30	22 31	24 5		n.a.
M29	4 2	4n49	4 57	1 51	2 16	10 8	1 51	21 17	1 6	11 35	0 44	6 53	1 34	15 48	0 46	21 35	1 10	1 39	3 23	22 31	22 31	24 5		n.a.
T 30	4 25	9 51	4 59	1 53	2 5	9 47	1 48	21 15	1 6	11 40	0 44	6 51	1 34	15 49	0 46	21 35	1 10	1 39	3 23	22 32	22 31	24 4		n.a.
W31	4n48	14n22	4n45	1s53	1n54	9s27	1n44	21s13	1n 5	11n45	0s44	6s50	1n34	15n50	0s46	21n35	1s10	1s38	3s23	22s33	22s31	24n 4		n.a.

Julian Day Number = 4508650.5, Delta T = 28h38m52s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'50, Lahiri = 103°26'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 48	13♈29'08	8♉54	21♓ 9	1♓26	12♑ 2	3♉58	21°R45	17♉26	26♊19	26°R10	8°R 9	8♑40	21♊22	n.a.	T 1
F 2	12 58 44	14°29'58	21°10	21°48	2°37	12°27	4°12	21♎40	17°29	26°20	26♍ 9	7♑59	8°37	21°29	n.a.	F 2
S 3	13 2 41	15°30'48	3♊12	22°32	3°47	12°51	4°26	21°35	17°32	26°21	26° 7	7°52	8°34	21°35	n.a.	S 3
S 4	13 6 37	16°31'38	15° 6	23°22	4°58	13°16	4°40	21°31	17°35	26°22	26° 6	7°47	8°30	21°42	n.a.	S 4
M 5	13 10 34	17°32'28	26°53	24°15	6° 9	13°39	4°54	21°26	17°38	26°23	26° 5	7°45	8°27	21°49	n.a.	M 5
T 6	13 14 31	18°33'17	8♋41	25°12	7°20	14° 3	5° 8	21°21	17°41	26°24	26° 4	7°D45	8°24	21°55	n.a.	T 6
W 7	13 18 27	19°34'07	20°33	26°12	8°31	14°26	5°22	21°16	17°44	26°25	26° 3	7°R45	8°21	22° 2	n.a.	W 7
T 8	13 22 24	20°34'56	2♌35	27°16	9°42	14°49	5°35	21°11	17°48	26°26	26° 2	7°44	8°18	22° 8	n.a.	T 8
F 9	13 26 20	21°35'45	14°54	28°22	10°53	15°12	5°49	21° 6	17°51	26°28	26° 1	7°42	8°15	22°15	n.a.	F 9
S 10	13 30 17	22°36'34	27°33	29°30	12° 5	15°34	6° 4	21° 1	17°54	26°29	26° 0	7°37	8°11	22°22	n.a.	S 10
S 11	13 34 13	23°37'22	10♍37	0♈41	13°16	15°56	6°18	20°56	17°57	26°30	25°59	7°30	8° 8	22°28	n.a.	S 11
M12	13 38 10	24°38'10	24° 7	1°53	14°28	16°18	6°32	20°52	18° 1	26°31	25°58	7°20	8° 5	22°35	n.a.	M12
T 13	13 42 6	25°38'58	8♎ 2	3° 7	15°39	16°40	6°46	20°47	18° 4	26°33	25°56	7° 9	8° 2	22°42	n.a.	T 13
W14	13 46 3	26°39'46	22°20	4°23	16°51	17° 1	7° 0	20°42	18° 7	26°34	25°55	6°58	7°59	22°48	n.a.	W14
T 15	13 49 59	27°40'33	6♏54	5°41	18° 3	17°21	7°14	20°37	18°10	26°35	25°54	6°47	7°56	22°55	n.a.	T 15
F 16	13 53 56	28°41'21	21°37	6°59	19°15	17°42	7°28	20°32	18°14	26°37	25°53	6°38	7°52	23° 2	n.a.	F 16
S 17	13 57 53	29°42'08	6♐22	8°19	20°27	18° 2	7°42	20°27	18°17	26°38	25°52	6°32	7°49	23° 8	n.a.	S 17
S 18	14 1 49	0♉42'55	21° 0	9°41	21°39	18°21	7°56	20°23	18°20	26°39	25°51	6°29	7°46	23°15	n.a.	S 18
M19	14 5 46	1°43'42	5♑27	11° 3	22°51	18°41	8°11	20°18	18°24	26°41	25°51	6°D28	7°43	23°22	n.a.	M19
T 20	14 9 42	2°44'30	19°41	12°26	24° 3	19° 0	8°25	20°13	18°27	26°42	25°50	6°28	7°40	23°28	n.a.	T 20
W21	14 13 39	3°45'17	3♒39	13°50	25°15	19°18	8°39	20° 8	18°31	26°44	25°49	6°R29	7°36	23°35	n.a.	W21
T 22	14 17 35	4°46'04	17°22	15°15	26°27	19°36	8°53	20° 4	18°34	26°46	25°48	6°28	7°33	23°42	n.a.	T 22
F 23	14 21 32	5°46'51	0♓50	16°41	27°40	19°54	9° 8	19°59	18°37	26°47	25°47	6°25	7°30	23°48	n.a.	F 23
S 24	14 25 28	6°47'37	14° 5	18° 8	28°52	20°11	9°22	19°55	18°41	26°49	25°46	6°20	7°27	23°55	n.a.	S 24
S 25	14 29 25	7°48'24	27° 8	19°36	0♈ 5	20°28	9°36	19°50	18°44	26°50	25°45	6°12	7°24	24° 1	n.a.	S 25
M26	14 33 21	8°49'10	9♈59	21° 4	1°17	20°44	9°50	19°46	18°48	26°52	25°44	6° 2	7°21	24° 8	n.a.	M26
T 27	14 37 18	9°49'55	22°38	22°34	2°30	21° 0	10° 5	19°41	18°51	26°54	25°43	5°51	7°17	24°15	n.a.	T 27
W28	14 41 15	10°50'40	5♉ 6	24° 4	3°43	21°15	10°19	19°37	18°55	26°55	25°43	5°40	7°14	24°21	n.a.	W28
T 29	14 45 11	11°51'25	17°22	25°35	4°55	21°30	10°33	19°32	18°58	26°57	25°42	5°31	7°11	24°28	n.a.	T 29
F 30	14 49 8	12♉52'09	29♉28	27♈ 6	6♈ 8	21♑45	10♉47	19♎28	19♉ 1	26♊59	25♍41	5♑23	7♑ 8	24♊35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n11	18n11	4n19	1s51	1n42	9s 6	1n41	21s12	1n 5	11n49	0s44	6s48	1n34	15n51	0s46	21n35	1s10	1s38	3s23	22s33	22s32	24n 3		n.a.
F 2	5 34	21 7	3 40	1 46	1 31	8 45	1 37	21 10	1 4	11 54	0 44	6 46	1 34	15 52	0 46	21 35	1 10	1 37	3 23	22 34	22 32	24 3		n.a.
S 3	5 57	23 3	2 52	1 39	1 20	8 24	1 33	21 8	1 4	11 58	0 44	6 44	1 34	15 53	0 46	21 35	1 10	1 37	3 23	22 34	22 32	24 3		n.a.
S 4	6 20	23 56	1 57	1 31	1 9	8 2	1 30	21 6	1 3	12 3	0 44	6 42	1 34	15 53	0 46	21 35	1 10	1 36	3 22	22 35	22 32	24 2		n.a.
M 5	6 42	23 43	0 57	1 20	0 58	7 41	1 26	21 5	1 3	12 7	0 44	6 40	1 34	15 54	0 46	21 35	1 10	1 36	3 22	22 35	22 32	24 2		n.a.
T 6	7 5	22 27	0s 5	1 8	0 47	7 19	1 22	21 3	1 2	12 12	0 44	6 39	1 35	15 55	0 46	21 35	1 10	1 35	3 22	22 35	22 32	24 1		n.a.
W 7	7 27	20 10	1 7	0 55	0 36	6 56	1 18	21 1	1 2	12 16	0 44	6 37	1 35	15 56	0 46	21 35	1 10	1 35	3 22	22 35	22 33	24 1		n.a.
T 8	7 50	16 59	2 8	0 40	0 26	6 34	1 15	20 59	1 1	12 21	0 44	6 35	1 35	15 57	0 46	21 36	1 10	1 34	3 22	22 35	22 33	24 0		n.a.
F 9	8 12	13 0	3 4	0 24	0 16	6 11	1 11	20 57	1 1	12 25	0 44	6 33	1 35	15 58	0 46	21 36	1 10	1 34	3 22	22 35	22 33	24 0		n.a.
S 10	8 34	8 21	3 52	0 6	0 6	5 49	1 7	20 55	1 0	12 30	0 44	6 31	1 35	15 59	0 46	21 36	1 10	1 33	3 22	22 35	22 33	23 59		n.a.
S 11	8 56	3 12	4 30	0n12	0s 4	5 25	1 3	20 53	1 0	12 34	0 44	6 29	1 35	16 0	0 46	21 36	1 10	1 33	3 22	22 36	22 33	23 59		n.a.
M12	9 18	2s15	4 54	0 32	0 13	5 2	1 0	20 51	0 59	12 39	0 44	6 27	1 35	16 1	0 45	21 36	1 10	1 32	3 22	22 36	22 34	23 58		n.a.
T 13	9 39	7 45	5 2	0 52	0 22	4 39	0 56	20 50	0 58	12 43	0 44	6 26	1 35	16 1	0 45	21 36	1 10	1 32	3 22	22 37	22 34	23 58		n.a.
W14	10 1	12 59	4 51	1 14	0 30	4 15	0 52	20 48	0 58	12 48	0 44	6 24	1 35	16 2	0 45	21 36	1 9	1 31	3 22	22 37	22 34	23 58		n.a.
T 15	10 22	17 35	4 22	1 36	0 39	3 52	0 48	20 46	0 57	12 52	0 44	6 22	1 35	16 3	0 45	21 36	1 9	1 31	3 21	22 38	22 34	23 57		n.a.
F 16	10 43	21 9	3 35	1 59	0 47	3 28	0 44	20 44	0 57	12 56	0 44	6 20	1 35	16 4	0 45	21 36	1 9	1 30	3 21	22 38	22 34	23 56		n.a.
S 17	11 4	23 18	2 33	2 23	0 54	3 4	0 41	20 42	0 56	13 1	0 44	6 18	1 35	16 5	0 45	21 36	1 9	1 30	3 21	22 39	22 35	23 56		n.a.
S 18	11 25	23 52	1 21	2 47	1 2	2 40	0 37	20 40	0 55	13 5	0 44	6 17	1 35	16 6	0 45	21 36	1 9	1 29	3 21	22 39	22 35	23 55		n.a.
M19	11 46	22 47	0 5	3 12	1 9	2 15	0 33	20 38	0 55	13 10	0 44	6 15	1 35	16 7	0 45	21 36	1 9	1 29	3 21	22 39	22 35	23 55		n.a.
T 20	12 6	20 15	1n10	3 37	1 15	1 51	0 30	20 36	0 54	13 14	0 44	6 13	1 35	16 8	0 45	21 36	1 9	1 28	3 21	22 39	22 35	23 54		n.a.
W21	12 26	16 33	2 20	4 3	1 22	1 26	0 26	20 34	0 53	13 19	0 44	6 11	1 35	16 9	0 45	21 36	1 9	1 28	3 21	22 39	22 35	23 54		n.a.
T 22	12 46	12 2	3 20	4 30	1 28	1 2	0 22	20 33	0 52	13 23	0 44	6 10	1 35	16 10	0 45	21 36	1 9	1 27	3 21	22 39	22 35	23 53		n.a.
F 23	13 6	7 0	4 8	4 57	1 33	0 37	0 18	20 31	0 52	13 27	0 44	6 8	1 35	16 11	0 45	21 37	1 9	1 27	3 21	22 39	22 36	23 53		n.a.
S 24	13 25	1 44	4 42	5 24	1 39	0 13	0 15	20 29	0 51	13 32	0 44	6 6	1 35	16 12	0 45	21 37	1 9	1 27	3 21	22 39	22 36	23 52		n.a.
S 25	13 45	3n31	5 1	5 52	1 44	0n12	0 11	20 28	0 50	13 36	0 44	6 5	1 35	16 12	0 45	21 37	1 9	1 26	3 20	22 40	22 36	23 52		n.a.
M26	14 4	8 32	5 4	6 20	1 48	0 37	0 8	20 26	0 49	13 40	0 44	6 3	1 35	16 13	0 45	21 37	1 9	1 26	3 20	22 40	22 36	23 51		n.a.
T 27	14 22	13 7	4 52	6 48	1 53	1 2	0 4	20 25	0 49	13 45	0 44	6 1	1 35	16 14	0 45	21 37	1 9	1 25	3 20	22 40	22 36	23 50		n.a.
W28	14 41	17 4	4 26	7 17	1 56	1 27	0 1	20 23	0 48	13 49	0 44	6 0	1 35	16 15	0 45	21 37	1 9	1 25	3 20	22 41	22 36	23 50		n.a.
T 29	14 59	20 13	3 48	7 45	2 0	1 52	0s 3	20 22	0 47	13 53	0 44	5 58	1 35	16 16	0 45	21 37	1 9	1 24	3 20	22 41	22 37	23 49		n.a.
F 30	15n17	22n26	3n 0	8n15	2s 3	2n17	0s 6	20s20	0n46	13n58	0s44	5s56	1n35	16n17	0s45	21n37	1s 9	1s24	3s20	22s42	22s37	23n49		n.a.

Julian Day Number = 4508681.5, Delta T = 28h38m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'54, Lahiri = 103°26'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 4	13♉52'53	11♊25	28♈38	7♈21	21♑59	11♉ 2	19°R24	19♉ 5	27♊ 1	25°R40	5°R17	7♑ 5	24♊41	n.a.	S 1
S 2	14 57 1	14°53'35	23°15	0♉11	8°34	22°12	11°16	19♎20	19° 8	27° 2	25♍39	5♑14	7° 2	24°48	n.a.	S 2
M 3	15 0 57	15°54'17	5♋ 2	1°45	9°47	22°25	11°30	19°16	19°12	27° 4	25°39	5°D13	6°58	24°55	n.a.	M 3
T 4	15 4 54	16°54'58	16°48	3°20	11° 0	22°38	11°44	19°12	19°15	27° 6	25°38	5°14	6°55	25° 1	n.a.	T 4
W 5	15 8 50	17°55'37	28°39	4°55	12°13	22°50	11°59	19° 8	19°19	27° 8	25°37	5°15	6°52	25° 8	n.a.	W 5
T 6	15 12 47	18°56'16	10♌40	6°31	13°26	23° 1	12°13	19° 4	19°22	27°10	25°37	5°16	6°49	25°15	n.a.	T 6
F 7	15 16 43	19°56'53	22°55	8° 8	14°39	23°12	12°27	19° 0	19°26	27°12	25°36	5°R17	6°46	25°21	n.a.	F 7
S 8	15 20 40	20°57'30	5♍31	9°46	15°52	23°22	12°41	18°56	19°29	27°14	25°35	5°15	6°42	25°28	n.a.	S 8
S 9	15 24 36	21°58'05	18°31	11°24	17° 5	23°32	12°55	18°52	19°33	27°15	25°35	5°12	6°39	25°35	n.a.	S 9
M10	15 28 33	22°58'39	1♎58	13° 3	18°19	23°41	13°10	18°49	19°36	27°17	25°34	5° 7	6°36	25°41	n.a.	M10
T 11	15 32 30	23°59'12	15°54	14°43	19°32	23°50	13°24	18°45	19°40	27°19	25°34	5° 1	6°33	25°48	n.a.	T 11
W12	15 36 26	24°59'43	0♏18	16°24	20°45	23°58	13°38	18°42	19°43	27°21	25°33	4°55	6°30	25°54	n.a.	W12
T 13	15 40 23	26° 0'14	15° 3	18° 6	21°58	24° 5	13°52	18°38	19°47	27°23	25°33	4°49	6°27	26° 1	n.a.	T 13
F 14	15 44 19	27° 0'44	0♐ 3	19°49	23°12	24°12	14° 6	18°35	19°50	27°25	25°32	4°44	6°23	26° 8	n.a.	F 14
S 15	15 48 16	28° 1'12	15° 9	21°32	24°25	24°18	14°20	18°32	19°54	27°27	25°32	4°40	6°20	26°14	n.a.	S 15
S 16	15 52 12	29° 1'40	0♑11	23°17	25°39	24°23	14°34	18°29	19°57	27°29	25°31	4°D39	6°17	26°21	n.a.	S 16
M17	15 56 9	0♊ 2'07	15° 2	25° 2	26°52	24°28	14°48	18°26	20° 0	27°32	25°31	4°39	6°14	26°28	n.a.	M17
T 18	16 0 5	1° 2'33	29°35	26°49	28° 6	24°32	15° 2	18°23	20° 4	27°34	25°30	4°41	6°11	26°34	n.a.	T 18
W19	16 4 2	2° 2'58	13♒46	28°36	29°19	24°35	15°16	18°20	20° 7	27°36	25°30	4°42	6° 8	26°41	n.a.	W19
T 20	16 7 58	3° 3'22	27°36	0♊24	0♉33	24°38	15°30	18°17	20°11	27°38	25°29	4°R43	6° 4	26°48	n.a.	T 20
F 21	16 11 55	4° 3'45	11♓ 4	2°13	1°46	24°40	15°44	18°14	20°14	27°40	25°29	4°43	6° 1	26°54	n.a.	F 21
S 22	16 15 52	5° 4'07	24°11	4° 3	3° 0	24°41	15°58	18°12	20°18	27°42	25°29	4°42	5°58	27° 1	n.a.	S 22
S 23	16 19 48	6° 4'28	7♈ 2	5°54	4°14	24°R42	16°12	18° 9	20°21	27°44	25°28	4°39	5°55	27° 8	n.a.	S 23
M24	16 23 45	7° 4'48	19°37	7°46	5°27	24°42	16°26	18° 7	20°24	27°46	25°28	4°35	5°52	27°14	n.a.	M24
T 25	16 27 41	8° 5'08	2♉ 0	9°39	6°41	24°41	16°40	18° 5	20°28	27°49	25°28	4°30	5°48	27°21	n.a.	T 25
W26	16 31 38	9° 5'26	14°11	11°32	7°55	24°39	16°54	18° 2	20°31	27°51	25°28	4°26	5°45	27°27	n.a.	W26
T 27	16 35 34	10° 5'43	26°14	13°26	9° 9	24°37	17° 7	18° 0	20°34	27°53	25°28	4°21	5°42	27°34	n.a.	T 27
F 28	16 39 31	11° 5'59	8♊10	15°21	10°22	24°34	17°21	17°58	20°38	27°55	25°27	4°18	5°39	27°41	n.a.	F 28
S 29	16 43 27	12° 6'13	20° 1	17°16	11°36	24°30	17°35	17°56	20°41	27°57	25°27	4°16	5°36	27°47	n.a.	S 29
S 30	16 47 24	13° 6'26	1♋49	19°12	12°50	24°25	17°48	17°55	20°44	28° 0	25°27	4°D15	5°33	27°54	n.a.	S 30
M31	16 51 20	14♊ 6'38	13♋35	21♊ 8	14♉ 4	24♑20	18♉ 2	17♎53	20♉48	28♊ 2	25♍27	4♑16	5♑29	28♊ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	23n37	2n 5	8n44	2s 6	2n42	0s10	20s19	0n45	14n 2	0s44	5s55	1n35	16n18	0s45	21n37	1s 9	1s24	3s20	22s42	22s37	23n48		n.a.
S 2	15 52	23 42	1 4	9 13	2 9	3 7	0 13	20 18	0 44	14 6	0 44	5 53	1 35	16 19	0 45	21 37	1 9	1 23	3 20	22 42	22 37	23 48		n.a.
M 3	16 10	22 43	0 1	9 43	2 11	3 31	0 16	20 17	0 43	14 10	0 44	5 52	1 35	16 20	0 45	21 37	1 9	1 23	3 20	22 42	22 37	23 47		n.a.
T 4	16 27	20 45	1s 2	10 12	2 13	3 56	0 20	20 16	0 42	14 15	0 44	5 50	1 35	16 21	0 45	21 37	1 9	1 22	3 19	22 42	22 37	23 46		n.a.
W 5	16 43	17 52	2 3	10 42	2 14	4 21	0 23	20 15	0 41	14 19	0 45	5 49	1 35	16 22	0 45	21 37	1 9	1 22	3 19	22 42	22 38	23 46		n.a.
T 6	16 59	14 12	3 0	11 12	2 15	4 46	0 26	20 14	0 40	14 23	0 45	5 48	1 35	16 23	0 45	21 37	1 9	1 22	3 19	22 42	22 38	23 45		n.a.
F 7	17 15	9 53	3 50	11 41	2 16	5 11	0 29	20 13	0 39	14 27	0 45	5 46	1 35	16 24	0 45	21 37	1 9	1 21	3 19	22 42	22 38	23 44		n.a.
S 8	17 31	5 3	4 30	12 11	2 16	5 35	0 32	20 13	0 38	14 31	0 45	5 45	1 35	16 24	0 45	21 37	1 9	1 21	3 19	22 42	22 38	23 44		n.a.
S 9	17 46	0s 9	4 57	12 41	2 16	6 0	0 35	20 12	0 37	14 35	0 45	5 43	1 35	16 25	0 45	21 38	1 9	1 21	3 19	22 42	22 38	23 43		n.a.
M10	18 1	5 31	5 10	13 11	2 16	6 24	0 38	20 12	0 36	14 39	0 45	5 42	1 35	16 26	0 45	21 38	1 9	1 20	3 19	22 42	22 38	23 42		n.a.
T 11	18 16	10 48	5 5	13 40	2 15	6 48	0 41	20 11	0 35	14 44	0 45	5 41	1 35	16 27	0 45	21 38	1 9	1 20	3 19	22 42	22 39	23 42		n.a.
W12	18 30	15 40	4 41	14 10	2 14	7 13	0 44	20 11	0 34	14 48	0 45	5 40	1 35	16 28	0 45	21 38	1 9	1 20	3 18	22 43	22 39	23 41		n.a.
T 13	18 44	19 42	3 57	14 39	2 12	7 37	0 47	20 11	0 33	14 52	0 45	5 38	1 35	16 29	0 45	21 38	1 9	1 19	3 18	22 43	22 39	23 40		n.a.
F 14	18 58	22 31	2 57	15 8	2 10	8 1	0 49	20 11	0 31	14 56	0 45	5 37	1 35	16 30	0 45	21 38	1 9	1 19	3 18	22 43	22 39	23 40		n.a.
S 15	19 11	23 44	1 44	15 37	2 7	8 24	0 52	20 11	0 30	15 0	0 45	5 36	1 35	16 31	0 45	21 38	1 9	1 19	3 18	22 43	22 39	23 39		n.a.
S 16	19 24	23 12	0 24	16 5	2 4	8 48	0 55	20 12	0 29	15 4	0 45	5 35	1 35	16 32	0 45	21 38	1 9	1 18	3 18	22 43	22 39	23 38		n.a.
M17	19 37	21 3	0n56	16 33	2 1	9 12	0 57	20 12	0 28	15 8	0 45	5 34	1 35	16 33	0 45	21 38	1 9	1 18	3 18	22 43	22 39	23 38		n.a.
T 18	19 49	17 32	2 12	17 1	1 57	9 35	1 0	20 13	0 26	15 11	0 45	5 33	1 35	16 34	0 45	21 38	1 9	1 18	3 18	22 43	22 40	23 37		n.a.
W19	20 1	13 5	3 18	17 29	1 53	9 58	1 2	20 13	0 25	15 15	0 45	5 32	1 35	16 34	0 45	21 38	1 9	1 18	3 18	22 43	22 40	23 36		n.a.
T 20	20 13	8 3	4 10	17 55	1 48	10 21	1 4	20 14	0 23	15 19	0 45	5 31	1 35	16 35	0 45	21 38	1 9	1 17	3 17	22 43	22 40	23 36		n.a.
F 21	20 24	2 46	4 47	18 22	1 43	10 44	1 7	20 15	0 22	15 23	0 45	5 30	1 35	16 36	0 45	21 38	1 9	1 17	3 17	22 43	22 40	23 35		n.a.
S 22	20 34	2n30	5 8	18 48	1 37	11 6	1 9	20 17	0 21	15 27	0 46	5 29	1 35	16 37	0 45	21 38	1 9	1 17	3 17	22 43	22 40	23 34		n.a.
S 23	20 45	7 32	5 13	19 13	1 31	11 28	1 11	20 18	0 19	15 31	0 46	5 28	1 35	16 38	0 45	21 38	1 9	1 17	3 17	22 43	22 40	23 33		n.a.
M24	20 55	12 10	5 3	19 38	1 25	11 50	1 13	20 19	0 18	15 35	0 46	5 27	1 35	16 39	0 45	21 38	1 9	1 16	3 17	22 43	22 40	23 33		n.a.
T 25	21 4	16 13	4 38	20 1	1 18	12 12	1 15	20 21	0 16	15 38	0 46	5 27	1 34	16 40	0 45	21 38	1 9	1 16	3 17	22 44	22 41	23 32		n.a.
W26	21 13	19 31	4 2	20 24	1 10	12 33	1 17	20 23	0 15	15 42	0 46	5 26	1 34	16 40	0 45	21 38	1 9	1 16	3 17	22 44	22 41	23 31		n.a.
T 27	21 22	21 57	3 14	20 46	1 2	12 55	1 19	20 25	0 13	15 46	0 46	5 25	1 34	16 41	0 45	21 38	1 9	1 16	3 17	22 44	22 41	23 30		n.a.
F 28	21 31	23 22	2 19	21 8	0 54	13 15	1 21	20 27	0 11	15 49	0 46	5 25	1 34	16 42	0 45	21 38	1 9	1 16	3 16	22 44	22 41	23 30		n.a.
S 29	21 38	23 44	1 18	21 28	0 45	13 36	1 22	20 29	0 10	15 53	0 46	5 24	1 34	16 43	0 45	21 39	1 9	1 15	3 16	22 44	22 41	23 29		n.a.
S 30	21 46	23 1	0 14	21 47	0 36	13 56	1 24	20 32	0 8	15 57	0 46	5 23	1 34	16 44	0 45	21 39	1 9	1 15	3 16	22 44	22 41	23 28		n.a.
M31	21n53	21n16	0s51	22n 5	0s26	14n16	1s26	20s34	0n 6	16n 0	0s46	5s23	1n34	16n45	0s45	21n39	1s 8	1s15	3s16	22s44	22s41	23n27		n.a.

Julian Day Number = 4508711.5, Delta T = 28h38m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°19'58, Lahiri = 103°26'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 17	15♊ 6'48	25♋24	23♊ 4	15♉18	24°R13	18♉15	17°R51	20♉51	28♊ 4	25°R27	4♂17	5♂26	28♊ 7	n.a.	T 1
W 2	16 59 13	16° 6'56	7♌17	25° 0	16°31	24♂ 6	18°29	17♎50	20°54	28° 6	25♍27	4°18	5°23	28°14	n.a.	W 2
T 3	17 3 10	17° 7'03	19°20	26°56	17°45	23°58	18°42	17°49	20°57	28° 9	25°27	4°20	5°20	28°21	n.a.	T 3
F 4	17 7 7	18° 7'08	1♍35	28°51	18°59	23°50	18°56	17°47	21° 1	28°11	25°27	4°21	5°17	28°27	n.a.	F 4
S 5	17 11 3	19° 7'11	14° 8	0♋45	20°13	23°40	19° 9	17°46	21° 4	28°13	25°D27	4°R22	5°14	28°34	n.a.	S 5
S 6	17 15 0	20° 7'13	27° 2	2°37	21°27	23°30	19°23	17°45	21° 7	28°15	25°27	4°22	5°10	28°41	n.a.	S 6
M 7	17 18 56	21° 7'12	10♎21	4°28	22°41	23°19	19°36	17°44	21°10	28°18	25°27	4°21	5° 7	28°47	n.a.	M 7
T 8	17 22 53	22° 7'10	24° 8	6°16	23°55	23° 8	19°49	17°43	21°13	28°20	25°27	4°20	5° 4	28°54	n.a.	T 8
W 9	17 26 49	23° 7'06	8♏22	8° 2	25° 9	22°55	20° 2	17°43	21°16	28°22	25°27	4°18	5° 1	29° 1	n.a.	W 9
T 10	17 30 46	24° 7'01	23° 1	9°44	26°23	22°42	20°15	17°42	21°19	28°24	25°27	4°17	4°58	29° 7	n.a.	T 10
F 11	17 34 42	25° 6'54	8♐ 0	11°23	27°37	22°29	20°28	17°42	21°22	28°27	25°27	4°16	4°54	29°14	n.a.	F 11
S 12	17 38 39	26° 6'45	23°12	12°58	28°51	22°14	20°41	17°41	21°25	28°29	25°27	4°16	4°51	29°20	n.a.	S 12
S 13	17 42 35	27° 6'34	8♑26	14°28	0♊ 5	21°59	20°54	17°41	21°28	28°31	25°28	4°D15	4°48	29°27	n.a.	S 13
M14	17 46 32	28° 6'22	23°33	15°54	1°19	21°43	21° 7	17°41	21°31	28°33	25°28	4°16	4°45	29°34	n.a.	M14
T 15	17 50 29	29° 6'09	8♒24	17°13	2°33	21°26	21°20	17°D41	21°34	28°36	25°28	4°16	4°42	29°40	n.a.	T 15
W16	17 54 25	0♋ 5'54	22°53	18°27	3°47	21° 9	21°32	17°41	21°37	28°38	25°28	4°17	4°39	29°47	n.a.	W16
T 17	17 58 22	1° 5'38	6♓56	19°34	5° 1	20°51	21°45	17°41	21°40	28°40	25°28	4°17	4°35	29°54	n.a.	T 17
F 18	18 2 18	2° 5'20	20°33	20°35	6°15	20°33	21°58	17°41	21°43	28°43	25°29	4°17	4°32	0♋ 0	n.a.	F 18
S 19	18 6 15	3° 5'01	3♈45	21°29	7°29	20°14	22°10	17°42	21°46	28°45	25°29	4°R17	4°29	0° 7	n.a.	S 19
S 20	18 10 11	4° 4'40	16°33	22°16	8°43	19°54	22°23	17°42	21°49	28°47	25°29	4°D17	4°26	0°14	n.a.	S 20
M21	18 14 8	5° 4'18	29° 3	22°56	9°57	19°34	22°35	17°43	21°51	28°49	25°30	4°17	4°23	0°20	n.a.	M21
T 22	18 18 4	6° 3'55	11♉16	23°28	11°11	19°13	22°47	17°43	21°54	28°52	25°30	4°17	4°20	0°27	n.a.	T 22
W23	18 22 1	7° 3'31	23°19	23°53	12°25	18°52	23° 0	17°44	21°57	28°54	25°31	4°18	4°16	0°34	n.a.	W23
T 24	18 25 58	8° 3'04	5♊13	24°10	13°39	18°31	23°12	17°45	21°59	28°56	25°31	4°18	4°13	0°40	n.a.	T 24
F 25	18 29 54	9° 2'37	17° 2	24°19	14°53	18° 9	23°24	17°46	22° 2	28°59	25°32	4°18	4°10	0°47	n.a.	F 25
S 26	18 33 51	10° 2'08	28°49	24°R22	16° 7	17°47	23°36	17°47	22° 5	29° 1	25°32	4°R19	4° 7	0°53	n.a.	S 26
S 27	18 37 47	11° 1'37	10♋36	24°17	17°21	17°24	23°48	17°49	22° 7	29° 3	25°33	4°19	4° 4	1° 0	n.a.	S 27
M28	18 41 44	12° 1'04	22°26	24° 5	18°35	17° 1	24° 0	17°50	22°10	29° 5	25°33	4°18	4° 0	1° 7	n.a.	M28
T 29	18 45 40	13° 0'30	4♌20	23°48	19°49	16°38	24°11	17°51	22°12	29° 8	25°34	4°17	3°57	1°13	n.a.	T 29
W30	18 49 37	13♋59'54	16♌21	23♋24	21♊ 3	16♂15	24♉23	17♎53	22♉15	29♊10	25♍34	4♂16	3♂54	1♋20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	18n37	1s54	22n21	0s16	14n36	1s27	20s37	0n 4	16n 4	0s46	5s22	1n34	16n46	0s45	21n39	1s 8	1s15	3s16	22s44	22s41	23n27		n.a.
W 2	22 6	15 10	2 53	22 37	0 6	14 55	1 28	20 40	0 3	16 7	0 46	5 22	1 34	16 46	0 45	21 39	1 8	1 15	3 16	22 44	22 42	23 26		n.a.
T 3	22 12	11 4	3 45	22 51	0n 5	15 14	1 30	20 43	0 1	16 11	0 47	5 21	1 34	16 47	0 45	21 39	1 8	1 15	3 16	22 44	22 42	23 25		n.a.
F 4	22 17	6 27	4 27	23 4	0 16	15 32	1 31	20 47	0s 1	16 14	0 47	5 21	1 34	16 48	0 45	21 39	1 8	1 15	3 16	22 44	22 42	23 24		n.a.
S 5	22 22	1 29	4 58	23 15	0 27	15 51	1 32	20 50	0 3	16 18	0 47	5 21	1 34	16 49	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 42	23 23		n.a.
S 6	22 27	3s41	5 15	23 25	0 38	16 8	1 33	20 54	0 5	16 21	0 47	5 20	1 33	16 50	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 42	23 23		n.a.
M 7	22 31	8 51	5 15	23 33	0 50	16 26	1 34	20 57	0 7	16 25	0 47	5 20	1 33	16 50	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 42	23 22		n.a.
T 8	22 34	13 45	4 59	23 40	1 1	16 43	1 35	21 1	0 9	16 28	0 47	5 20	1 33	16 51	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 42	23 21		n.a.
W 9	22 38	18 5	4 23	23 46	1 12	16 59	1 36	21 5	0 11	16 31	0 47	5 20	1 33	16 52	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 42	23 20		n.a.
T 10	22 40	21 25	3 30	23 50	1 23	17 15	1 37	21 9	0 13	16 34	0 47	5 20	1 33	16 53	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 43	23 19		n.a.
F 11	22 43	23 23	2 21	23 53	1 34	17 31	1 38	21 13	0 15	16 38	0 47	5 19	1 33	16 53	0 45	21 39	1 8	1 14	3 15	22 44	22 43	23 18		n.a.
S 12	22 45	23 39	1 1	23 55	1 45	17 46	1 38	21 18	0 17	16 41	0 47	5 19	1 33	16 54	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 18		n.a.
S 13	22 46	22 9	0n23	23 56	1 54	18 1	1 39	21 22	0 19	16 44	0 47	5 19	1 33	16 55	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 17		n.a.
M14	22 47	19 5	1 45	23 56	2 4	18 15	1 39	21 27	0 21	16 47	0 48	5 19	1 33	16 56	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 16		n.a.
T 15	22 48	14 48	2 59	23 55	2 12	18 29	1 40	21 31	0 23	16 50	0 48	5 19	1 33	16 56	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 15		n.a.
W16	22 48	9 45	3 59	23 53	2 20	18 42	1 40	21 36	0 25	16 54	0 48	5 20	1 33	16 57	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 14		n.a.
T 17	22 48	4 20	4 43	23 50	2 27	18 55	1 40	21 41	0 27	16 57	0 48	5 20	1 32	16 58	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 13		n.a.
F 18	22 47	1n 7	5 9	23 47	2 33	19 8	1 40	21 46	0 30	17 0	0 48	5 20	1 32	16 58	0 45	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 43	23 12		n.a.
S 19	22 46	6 20	5 18	23 44	2 38	19 19	1 40	21 51	0 32	17 3	0 48	5 20	1 32	16 59	0 46	21 39	1 8	1 14	3 14	22 44	22 44	23 12		n.a.
S 20	22 44	11 8	5 11	23 40	2 41	19 31	1 40	21 56	0 34	17 6	0 48	5 20	1 32	17 0	0 46	21 39	1 8	1 14	3 13	22 44	22 44	23 11		n.a.
M21	22 42	15 22	4 49	23 36	2 43	19 42	1 40	22 1	0 36	17 9	0 48	5 21	1 32	17 1	0 46	21 39	1 8	1 14	3 13	22 44	22 44	23 10		n.a.
T 22	22 40	18 51	4 14	23 31	2 44	19 52	1 40	22 6	0 38	17 12	0 49	5 21	1 32	17 1	0 46	21 39	1 8	1 14	3 13	22 44	22 44	23 9		n.a.
W23	22 37	21 29	3 29	23 27	2 44	20 2	1 40	22 11	0 41	17 14	0 49	5 22	1 32	17 2	0 46	21 39	1 8	1 14	3 13	22 44	22 44	23 8		n.a.
T 24	22 34	23 8	2 35	23 22	2 42	20 11	1 40	22 16	0 43	17 17	0 49	5 22	1 32	17 2	0 46	21 39	1 8	1 14	3 13	22 44	22 44	23 7		n.a.
F 25	22 30	23 45	1 35	23 17	2 39	20 19	1 39	22 21	0 45	17 20	0 49	5 22	1 32	17 3	0 46	21 39	1 9	1 14	3 13	22 44	22 44	23 6		n.a.
S 26	22 26	23 18	0 31	23 12	2 34	20 27	1 39	22 26	0 47	17 23	0 49	5 23	1 32	17 4	0 46	21 39	1 9	1 14	3 13	22 44	22 44	23 5		n.a.
S 27	22 21	21 49	0s35	23 6	2 27	20 35	1 38	22 31	0 50	17 26	0 49	5 24	1 31	17 4	0 46	21 39	1 9	1 14	3 13	22 44	22 44	23 4		n.a.
M28	22 16	19 22	1 39	23 0	2 19	20 42	1 38	22 36	0 52	17 28	0 49	5 24	1 31	17 5	0 46	21 39	1 9	1 14	3 12	22 44	22 44	23 3		n.a.
T 29	22 11	16 5	2 39	22 54	2 10	20 48	1 37	22 41	0 54	17 31	0 49	5 25	1 31	17 6	0 46	21 39	1 9	1 14	3 12	22 44	22 45	23 2		n.a.
W30	22n 5	12n 7	3s33	22n47	1n59	20n54	1s36	22s46	0s56	17n34	0s50	5s25	1n31	17n 6	0s46	21n39	1s 9	1s14	3s12	22s44	22s45	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 4508742.5, Delta T = 28h39m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'03, Lahiri = 103°27'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 33	14♋59'16	28♌32	22°R54	22♊17	15°R52	24♉35	17♎55	22♉17	29♊12	25♍35	4°R15	3♐51	1♋27	n.a.	T 1
F 2	18 57 30	15°58'36	10♍54	22♋20	23°31	15♐28	24°46	17°56	22°20	29°14	25°35	4♐13	3°48	1°33	n.a.	F 2
S 3	19 1 27	16°57'54	23°31	21°42	24°45	15° 5	24°58	17°58	22°22	29°16	25°36	4°12	3°45	1°40	n.a.	S 3
S 4	19 5 23	17°57'10	6♎25	21° 1	25°59	14°41	25° 9	18° 0	22°24	29°19	25°37	4°11	3°41	1°47	n.a.	S 4
M 5	19 9 20	18°56'24	19°39	20°18	27°13	14°18	25°20	18° 2	22°27	29°21	25°37	4°D11	3°38	1°53	n.a.	M 5
T 6	19 13 16	19°55'36	3♏15	19°33	28°27	13°55	25°31	18° 5	22°29	29°23	25°38	4°11	3°35	2° 0	n.a.	T 6
W 7	19 17 13	20°54'46	17°15	18°48	29°41	13°32	25°42	18° 7	22°31	29°25	25°39	4°12	3°32	2° 7	n.a.	W 7
T 8	19 21 9	21°53'55	1♐38	18° 3	0♋55	13° 9	25°53	18° 9	22°33	29°27	25°40	4°13	3°29	2°13	n.a.	T 8
F 9	19 25 6	22°53'01	16°22	17°19	2° 9	12°46	26° 4	18°12	22°35	29°29	25°40	4°14	3°26	2°20	n.a.	F 9
S 10	19 29 2	23°52'06	1♑21	16°37	3°23	12°24	26°15	18°15	22°38	29°31	25°41	4°R15	3°22	2°26	n.a.	S 10
S 11	19 32 59	24°51'08	16°28	15°57	4°38	12° 1	26°25	18°17	22°40	29°34	25°42	4°14	3°19	2°33	n.a.	S 11
M12	19 36 56	25°50'09	1♒35	15°21	5°52	11°40	26°36	18°20	22°42	29°36	25°43	4°13	3°16	2°40	n.a.	M12
T 13	19 40 52	26°49'08	16°32	14°49	7° 6	11°18	26°46	18°23	22°44	29°38	25°44	4°11	3°13	2°46	n.a.	T 13
W14	19 44 49	27°48'05	1♓10	14°21	8°20	10°57	26°57	18°26	22°45	29°40	25°45	4° 8	3°10	2°53	n.a.	W14
T 15	19 48 45	28°47'01	15°25	13°57	9°34	10°37	27° 7	18°29	22°47	29°42	25°45	4° 4	3° 6	3° 0	n.a.	T 15
F 16	19 52 42	29°45'56	29°12	13°38	10°48	10°17	27°17	18°32	22°49	29°44	25°46	4° 1	3° 3	3° 6	n.a.	F 16
S 17	19 56 38	0♌44'49	12♈31	13°24	12° 2	9°57	27°27	18°36	22°51	29°46	25°47	3°59	3° 0	3°13	n.a.	S 17
S 18	20 0 35	1°43'40	25°24	13°15	13°16	9°38	27°37	18°39	22°53	29°48	25°48	3°57	2°57	3°20	n.a.	S 18
M19	20 4 32	2°42'30	7♉54	13°D11	14°30	9°20	27°47	18°42	22°54	29°50	25°49	3°D57	2°54	3°26	n.a.	M19
T 20	20 8 28	3°41'19	20° 7	13°12	15°44	9° 2	27°56	18°46	22°56	29°52	25°50	3°58	2°51	3°33	n.a.	T 20
W21	20 12 25	4°40'07	2♊ 6	13°18	16°58	8°45	28° 6	18°50	22°58	29°54	25°51	4° 0	2°47	3°40	n.a.	W21
T 22	20 16 21	5°38'53	13°56	13°28	18°12	8°28	28°15	18°53	22°59	29°56	25°52	4° 2	2°44	3°46	n.a.	T 22
F 23	20 20 18	6°37'38	25°43	13°44	19°26	8°12	28°24	18°57	23° 1	29°58	25°53	4° 3	2°41	3°53	n.a.	F 23
S 24	20 24 14	7°36'21	7♋29	14° 4	20°39	7°57	28°34	19° 1	23° 2	29°59	25°54	4°R 3	2°38	3°59	n.a.	S 24
S 25	20 28 11	8°35'02	19°19	14°28	21°53	7°42	28°43	19° 5	23° 4	0♋ 2	25°55	4° 2	2°35	4° 6	n.a.	S 25
M26	20 32 7	9°33'43	1♌15	14°57	23° 7	7°29	28°52	19° 9	23° 5	0° 4	25°56	3°59	2°32	4°13	n.a.	M26
T 27	20 36 4	10°32'21	13°19	15°30	24°21	7°16	29° 0	19°13	23° 7	0° 5	25°57	3°54	2°28	4°19	n.a.	T 27
W28	20 40 1	11°30'58	25°33	16° 7	25°35	7° 3	29° 9	19°18	23° 8	0° 7	25°58	3°48	2°25	4°26	n.a.	W28
T 29	20 43 57	12°29'33	7♍58	16°48	26°49	6°52	29°17	19°22	23° 9	0° 9	26° 0	3°42	2°22	4°33	n.a.	T 29
F 30	20 47 54	13°28'07	20°34	17°32	28° 3	6°41	29°26	19°27	23°10	0°11	26° 1	3°35	2°19	4°39	n.a.	F 30
S 31	20 51 50	14♌26'39	3♎24	18♋20	29♋17	6♐31	29♉34	19♎31	23♉11	0♋13	26♍ 2	3♐28	2♐16	4♋46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	7n38	4s18	22n40	1n46	20n59	1s36	22s51	0s58	17n36	0s50	5s26	1n31	17n 7	0s46	21n39	1s 9	1s14	3s12	22s44	22s45	23n 0		n.a.
F 2	21 52	2 46	4 51	22 32	1 33	21 4	1 35	22 56	1 1	17 39	0 50	5 27	1 31	17 7	0 46	21 39	1 9	1 15	3 12	22 44	22 45	23 0		n.a.
S 3	21 45	2s17	5 11	22 23	1 18	21 8	1 34	23 1	1 3	17 41	0 50	5 28	1 31	17 8	0 46	21 39	1 9	1 15	3 12	22 44	22 45	22 59		n.a.
S 4	21 38	7 21	5 17	22 14	1 2	21 12	1 33	23 5	1 5	17 44	0 50	5 29	1 31	17 8	0 46	21 39	1 9	1 15	3 12	22 44	22 45	22 58		n.a.
M 5	21 30	12 13	5 5	22 4	0 45	21 14	1 32	23 10	1 7	17 46	0 50	5 29	1 31	17 9	0 46	21 39	1 9	1 15	3 12	22 44	22 45	22 57		n.a.
T 6	21 22	16 37	4 37	21 53	0 28	21 17	1 31	23 14	1 9	17 49	0 50	5 30	1 30	17 10	0 46	21 39	1 9	1 15	3 11	22 44	22 45	22 56		n.a.
W 7	21 13	20 15	3 52	21 42	0 10	21 18	1 30	23 19	1 11	17 51	0 51	5 31	1 30	17 10	0 46	21 39	1 9	1 15	3 11	22 44	22 45	22 55		n.a.
T 8	21 4	22 44	2 51	21 30	0s 8	21 19	1 28	23 23	1 13	17 53	0 51	5 32	1 30	17 11	0 46	21 39	1 9	1 16	3 11	22 44	22 45	22 54		n.a.
F 9	20 55	23 44	1 37	21 17	0 26	21 20	1 27	23 27	1 15	17 56	0 51	5 33	1 30	17 11	0 46	21 39	1 9	1 16	3 11	22 44	22 45	22 53		n.a.
S 10	20 45	23 4	0 16	21 5	0 44	21 20	1 26	23 31	1 17	17 58	0 51	5 34	1 30	17 12	0 46	21 39	1 9	1 16	3 11	22 44	22 45	22 52		n.a.
S 11	20 35	20 42	1n 7	20 52	1 1	21 19	1 24	23 35	1 19	18 0	0 51	5 35	1 30	17 12	0 46	21 39	1 9	1 16	3 11	22 44	22 46	22 51		n.a.
M12	20 25	16 55	2 25	20 39	1 18	21 18	1 23	23 39	1 21	18 2	0 51	5 37	1 30	17 12	0 46	21 39	1 9	1 16	3 11	22 44	22 46	22 50		n.a.
T 13	20 14	12 4	3 33	20 26	1 35	21 16	1 21	23 42	1 23	18 5	0 51	5 38	1 30	17 13	0 46	21 39	1 9	1 17	3 11	22 44	22 46	22 49		n.a.
W14	20 3	6 38	4 24	20 13	1 50	21 13	1 20	23 46	1 24	18 7	0 52	5 39	1 30	17 13	0 46	21 39	1 9	1 17	3 10	22 44	22 46	22 48		n.a.
T 15	19 51	1 0	4 58	20 1	2 5	21 10	1 18	23 49	1 26	18 9	0 52	5 40	1 30	17 14	0 46	21 39	1 9	1 17	3 10	22 44	22 46	22 47		n.a.
F 16	19 39	4n30	5 14	19 49	2 19	21 6	1 17	23 52	1 28	18 11	0 52	5 41	1 30	17 14	0 46	21 39	1 9	1 17	3 10	22 44	22 46	22 46		n.a.
S 17	19 27	9 37	5 11	19 37	2 32	21 2	1 15	23 56	1 30	18 13	0 52	5 43	1 29	17 15	0 46	21 39	1 9	1 17	3 10	22 44	22 46	22 45		n.a.
S 18	19 15	14 8	4 53	19 26	2 44	20 57	1 13	23 59	1 31	18 15	0 52	5 44	1 29	17 15	0 46	21 39	1 9	1 18	3 10	22 45	22 46	22 43		n.a.
M19	19 2	17 54	4 21	19 16	2 55	20 51	1 11	24 1	1 33	18 17	0 52	5 45	1 29	17 15	0 46	21 39	1 9	1 18	3 10	22 45	22 46	22 42		n.a.
T 20	18 49	20 49	3 38	19 6	3 5	20 45	1 9	24 4	1 34	18 19	0 53	5 47	1 29	17 16	0 46	21 39	1 9	1 18	3 10	22 44	22 46	22 41		n.a.
W21	18 35	22 45	2 47	18 56	3 14	20 38	1 7	24 7	1 36	18 21	0 53	5 48	1 29	17 16	0 46	21 39	1 9	1 19	3 10	22 44	22 46	22 40		n.a.
T 22	18 21	23 39	1 48	18 48	3 22	20 31	1 6	24 9	1 37	18 23	0 53	5 50	1 29	17 17	0 46	21 39	1 9	1 19	3 10	22 44	22 46	22 39		n.a.
F 23	18 7	23 29	0 46	18 39	3 29	20 23	1 4	24 12	1 39	18 24	0 53	5 51	1 29	17 17	0 46	21 39	1 9	1 19	3 9	22 44	22 46	22 38		n.a.
S 24	17 53	22 17	0s19	18 31	3 34	20 15	1 1	24 14	1 40	18 26	0 53	5 53	1 29	17 17	0 46	21 39	1 9	1 19	3 9	22 44	22 46	22 37		n.a.
S 25	17 38	20 5	1 23	18 24	3 39	20 6	0 59	24 16	1 41	18 28	0 54	5 54	1 29	17 18	0 46	21 39	1 9	1 20	3 9	22 44	22 46	22 36		n.a.
M26	17 23	17 1	2 23	18 17	3 43	19 56	0 57	24 18	1 43	18 30	0 54	5 56	1 29	17 18	0 47	21 39	1 9	1 20	3 9	22 44	22 47	22 35		n.a.
T 27	17 8	13 12	3 18	18 11	3 46	19 46	0 55	24 20	1 44	18 31	0 54	5 58	1 29	17 18	0 47	21 39	1 9	1 20	3 9	22 45	22 47	22 34		n.a.
W28	16 52	8 49	4 4	18 4	3 48	19 35	0 53	24 22	1 45	18 33	0 54	5 59	1 28	17 18	0 47	21 39	1 9	1 21	3 9	22 45	22 47	22 33		n.a.
T 29	16 36	4 1	4 40	17 58	3 50	19 24	0 51	24 24	1 46	18 35	0 54	6 1	1 28	17 19	0 47	21 39	1 9	1 21	3 9	22 45	22 47	22 32		n.a.
F 30	16 20	1s 1	5 2	17 53	3 50	19 12	0 49	24 25	1 47	18 36	0 54	6 3	1 28	17 19	0 47	21 39	1 9	1 21	3 9	22 45	22 47	22 31		n.a.
S 31	16n 4	6s 5	5s10	17n47	3s50	19n 0	0s46	24s27	1s48	18n38	0s55	6s 4	1n28	17n19	0s47	21n39	1s 9	1s22	3s 9	22s45	22s47	22n29		n.a.

Julian Day Number = 4508772.5, Delta T = 28h39m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'07, Lahiri = 103°27'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 47	15♌25'09	16♎27	19♋11	0♌31	6°R22	29♉42	19♎36	23♉13	0♋14	26♍ 3	3°R23	2♐12	4♋53	n.a.	S 1
M 2	20 59 43	16°23'37	29°45	20° 6	1°45	6♐14	29°50	19°40	23°14	0°16	26° 4	3♐20	2° 9	4°59	n.a.	M 2
T 3	21 3 40	17°22'04	13♏19	21° 3	2°59	6° 6	29°58	19°45	23°15	0°18	26° 5	3°D19	2° 6	5° 6	n.a.	T 3
W 4	21 7 37	18°20'28	27°10	22° 4	4°13	6° 0	0♊ 6	19°50	23°16	0°19	26° 7	3°19	2° 3	5°13	n.a.	W 4
T 5	21 11 33	19°18'51	11♐18	23° 7	5°27	5°54	0°13	19°55	23°17	0°21	26° 8	3°20	2° 0	5°19	n.a.	T 5
F 6	21 15 30	20°17'13	25°42	24°14	6°41	5°49	0°21	20° 0	23°17	0°23	26° 9	3°21	1°57	5°26	n.a.	F 6
S 7	21 19 26	21°15'32	10♑20	25°23	7°55	5°44	0°28	20° 5	23°18	0°24	26°10	3°R21	1°53	5°32	n.a.	S 7
S 8	21 23 23	22°13'50	25° 7	26°34	9° 9	5°41	0°35	20°10	23°19	0°26	26°12	3°19	1°50	5°39	n.a.	S 8
M 9	21 27 19	23°12'06	9♒57	27°49	10°23	5°38	0°42	20°15	23°20	0°27	26°13	3°15	1°47	5°46	n.a.	M 9
T 10	21 31 16	24°10'21	24°42	29° 6	11°37	5°36	0°49	20°21	23°20	0°29	26°14	3° 9	1°44	5°52	n.a.	T 10
W11	21 35 13	25° 8'34	9♓15	0♌25	12°51	5°34	0°55	20°26	23°21	0°31	26°15	3° 1	1°41	5°59	n.a.	W11
T 12	21 39 9	26° 6'46	23°29	1°47	14° 4	5°D34	1° 2	20°31	23°22	0°32	26°17	2°53	1°38	6° 6	n.a.	T 12
F 13	21 43 6	27° 4'57	7♈18	3°11	15°18	5°34	1° 8	20°37	23°22	0°33	26°18	2°45	1°34	6°12	n.a.	F 13
S 14	21 47 2	28° 3'06	20°41	4°38	16°32	5°35	1°14	20°42	23°23	0°35	26°19	2°38	1°31	6°19	n.a.	S 14
S 15	21 50 59	29° 1'15	3♉38	6° 7	17°46	5°37	1°20	20°48	23°23	0°36	26°21	2°33	1°28	6°26	n.a.	S 15
M16	21 54 55	29°59'22	16°11	7°38	19° 0	5°39	1°26	20°54	23°23	0°38	26°22	2°30	1°25	6°32	n.a.	M16
T 17	21 58 52	0♍57'28	28°25	9°12	20°14	5°42	1°32	20°59	23°24	0°39	26°23	2°D28	1°22	6°39	n.a.	T 17
W18	22 2 49	1°55'34	10♊25	10°48	21°28	5°46	1°37	21° 5	23°24	0°40	26°25	2°29	1°18	6°46	n.a.	W18
T 19	22 6 45	2°53'38	22°16	12°27	22°42	5°51	1°43	21°11	23°24	0°42	26°26	2°30	1°15	6°52	n.a.	T 19
F 20	22 10 42	3°51'42	4♋ 3	14° 7	23°56	5°56	1°48	21°17	23°24	0°43	26°28	2°R30	1°12	6°59	n.a.	F 20
S 21	22 14 38	4°49'44	15°51	15°50	25°10	6° 2	1°53	21°23	23°25	0°44	26°29	2°29	1° 9	7° 5	n.a.	S 21
S 22	22 18 35	5°47'46	27°45	17°36	26°24	6° 8	1°58	21°29	23°25	0°45	26°30	2°26	1° 6	7°12	n.a.	S 22
M23	22 22 31	6°45'46	9♌48	19°24	27°38	6°15	2° 2	21°35	23°R25	0°47	26°32	2°20	1° 3	7°19	n.a.	M23
T 24	22 26 28	7°43'45	22° 3	21°14	28°51	6°23	2° 7	21°41	23°25	0°48	26°33	2°12	0°59	7°25	n.a.	T 24
W25	22 30 25	8°41'44	4♍32	23° 6	0♍ 5	6°32	2°11	21°48	23°25	0°49	26°35	2° 2	0°56	7°32	n.a.	W25
T 26	22 34 21	9°39'41	17°15	25° 0	1°19	6°41	2°15	21°54	23°24	0°50	26°36	1°50	0°53	7°39	n.a.	T 26
F 27	22 38 18	10°37'37	0♎11	26°57	2°33	6°51	2°19	22° 0	23°24	0°51	26°38	1°39	0°50	7°45	n.a.	F 27
S 28	22 42 14	11°35'31	13°21	28°56	3°47	7° 1	2°23	22° 7	23°24	0°52	26°39	1°28	0°47	7°52	n.a.	S 28
S 29	22 46 11	12°33'25	26°43	0♍57	5° 1	7°12	2°27	22°13	23°24	0°53	26°40	1°19	0°44	7°59	n.a.	S 29
M30	22 50 7	13°31'17	10♏15	3° 0	6°15	7°24	2°30	22°20	23°24	0°54	26°42	1°13	0°40	8° 5	n.a.	M30
T 31	22 54 4	14♍29'08	23♏58	5♍ 5	7♍29	7♐36	2♊34	22♎26	23♉23	0♋55	26♍43	1♐ 9	0♐37	8♋12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n47	10s58	5s 2	17n41	3s49	18n47	0s44	24s28	1s49	18n39	0s55	6s 6	1n28	17n19	0s47	21n39	1s 9	1s22	3s 9	22s45	22s47	22n28		n.a.
M 2	15 30	15 26	4 38	17 35	3 47	18 34	0 42	24 30	1 50	18 41	0 55	6 8	1 28	17 20	0 47	21 39	1 9	1 22	3 8	22 46	22 47	22 27		n.a.
T 3	15 13	19 12	3 58	17 29	3 45	18 20	0 39	24 31	1 51	18 42	0 55	6 10	1 28	17 20	0 47	21 39	1 9	1 23	3 8	22 46	22 47	22 26		n.a.
W 4	14 56	21 59	3 3	17 23	3 42	18 5	0 37	24 32	1 52	18 43	0 55	6 12	1 28	17 20	0 47	21 39	1 9	1 23	3 8	22 46	22 47	22 25		n.a.
T 5	14 38	23 27	1 57	17 17	3 38	17 50	0 35	24 33	1 53	18 45	0 56	6 13	1 28	17 20	0 47	21 39	1 9	1 24	3 8	22 46	22 47	22 24		n.a.
F 6	14 20	23 25	0 41	17 11	3 34	17 35	0 32	24 34	1 54	18 46	0 56	6 15	1 28	17 20	0 47	21 39	1 9	1 24	3 8	22 45	22 47	22 23		n.a.
S 7	14 2	21 47	0n38	17 4	3 29	17 19	0 30	24 35	1 55	18 47	0 56	6 17	1 28	17 21	0 47	21 39	1 9	1 24	3 8	22 45	22 47	22 22		n.a.
S 8	13 44	18 39	1 55	16 56	3 24	17 3	0 27	24 36	1 55	18 49	0 56	6 19	1 28	17 21	0 47	21 39	1 9	1 25	3 8	22 46	22 47	22 20		n.a.
M 9	13 25	14 19	3 4	16 48	3 18	16 46	0 25	24 37	1 56	18 50	0 56	6 21	1 28	17 21	0 47	21 38	1 9	1 25	3 8	22 46	22 47	22 19		n.a.
T 10	13 7	9 8	4 1	16 40	3 11	16 29	0 23	24 38	1 57	18 51	0 57	6 23	1 27	17 21	0 47	21 38	1 9	1 26	3 8	22 46	22 47	22 18		n.a.
W11	12 48	3 32	4 41	16 31	3 4	16 11	0 20	24 39	1 58	18 52	0 57	6 25	1 27	17 21	0 47	21 38	1 10	1 26	3 8	22 46	22 47	22 17		n.a.
T 12	12 29	2n 8	5 2	16 21	2 57	15 53	0 18	24 39	1 58	18 53	0 57	6 27	1 27	17 21	0 47	21 38	1 10	1 26	3 7	22 46	22 47	22 16		n.a.
F 13	12 9	7 31	5 6	16 10	2 49	15 34	0 15	24 40	1 59	18 54	0 57	6 29	1 27	17 21	0 47	21 38	1 10	1 27	3 7	22 46	22 47	22 15		n.a.
S 14	11 50	12 23	4 52	15 59	2 41	15 15	0 13	24 40	1 59	18 55	0 57	6 31	1 27	17 21	0 47	21 38	1 10	1 27	3 7	22 46	22 47	22 13		n.a.
S 15	11 30	16 31	4 23	15 47	2 32	14 56	0 10	24 41	2 0	18 56	0 58	6 33	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 28	3 7	22 47	22 47	22 12		n.a.
M16	11 11	19 48	3 42	15 33	2 23	14 36	0 8	24 41	2 0	18 57	0 58	6 36	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 28	3 7	22 47	22 48	22 11		n.a.
T 17	10 51	22 5	2 52	15 19	2 14	14 16	0 5	24 42	2 1	18 58	0 58	6 38	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 29	3 7	22 47	22 48	22 10		n.a.
W18	10 31	23 19	1 56	15 4	2 4	13 56	0 3	24 42	2 1	18 59	0 58	6 40	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 29	3 7	22 47	22 48	22 9		n.a.
T 19	10 10	23 29	0 55	14 47	1 54	13 35	0 0	24 42	2 2	19 0	0 58	6 42	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 30	3 7	22 47	22 48	22 7		n.a.
F 20	9 50	22 36	0s 8	14 29	1 44	13 13	0n 2	24 42	2 2	19 1	0 59	6 44	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 30	3 7	22 47	22 48	22 6		n.a.
S 21	9 29	20 43	1 11	14 10	1 33	12 52	0 5	24 42	2 3	19 1	0 59	6 46	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 30	3 7	22 47	22 48	22 5		n.a.
S 22	9 9	17 55	2 11	13 50	1 23	12 30	0 7	24 43	2 3	19 2	0 59	6 49	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 31	3 7	22 47	22 48	22 4		n.a.
M23	8 48	14 20	3 5	13 28	1 12	12 7	0 9	24 43	2 3	19 3	0 59	6 51	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 31	3 7	22 47	22 48	22 2		n.a.
T 24	8 27	10 7	3 52	13 5	1 1	11 45	0 12	24 42	2 4	19 3	1 0	6 53	1 27	17 22	0 47	21 38	1 10	1 32	3 6	22 47	22 48	22 1		n.a.
W25	8 6	5 24	4 29	12 40	0 50	11 22	0 14	24 42	2 4	19 4	1 0	6 56	1 27	17 22	0 48	21 38	1 10	1 32	3 6	22 47	22 48	22 0		n.a.
T 26	7 44	0 24	4 53	12 14	0 39	10 59	0 17	24 42	2 4	19 5	1 0	6 58	1 27	17 21	0 48	21 38	1 10	1 33	3 6	22 47	22 48	21 59		n.a.
F 27	7 23	4s43	5 2	11 46	0 27	10 35	0 19	24 42	2 4	19 5	1 0	7 0	1 27	17 21	0 48	21 38	1 10	1 33	3 6	22 47	22 48	21 58		n.a.
S 28	7 2	9 42	4 56	11 17	0 16	10 11	0 21	24 42	2 5	19 6	1 0	7 3	1 27	17 21	0 48	21 38	1 10	1 34	3 6	22 47	22 48	21 56		n.a.
S 29	6 40	14 18	4 34	10 46	0 5	9 47	0 24	24 41	2 5	19 6	1 1	7 5	1 27	17 21	0 48	21 38	1 10	1 34	3 6	22 48	22 48	21 55		n.a.
M30	6 19	18 14	3 56	10 13	0n 5	9 23	0 26	24 41	2 5	19 6	1 1	7 7	1 26	17 21	0 48	21 38	1 10	1 35	3 6	22 48	22 48	21 54		n.a.
T 31	5n57	21s14	3s 4	9n38	0n16	8n59	0n28	24s40	2s 5	19n 7	1s 1	7s10	1n26	17n21	0s48	21n38	1s10	1s35	3s 6	22s48	22s48	21n52		n.a.

Julian Day Number = 4508803.5, Delta T = 28h39m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'11, Lahiri = 103°27'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 1	15♍26'58	7♐50	7♍12	8♍43	7♑48	2♊37	22♎33	23°R23	0♋56	26♍45	1°R 7	0♑34	8♋19	n.a.	W 1
T 2	23 1 57	16°24'47	21°51	9°20	9°57	8° 2	2°39	22°39	23♉22	0°57	26°46	1°D 7	0°31	8°25	n.a.	T 2
F 3	23 5 54	17°22'35	6♑ 2	11°30	11°11	8°15	2°42	22°46	23°22	0°58	26°48	1°R 7	0°28	8°32	n.a.	F 3
S 4	23 9 50	18°20'21	20°20	13°41	12°25	8°30	2°45	22°53	23°21	0°59	26°49	1♑ 6	0°24	8°38	n.a.	S 4
S 5	23 13 47	19°18'06	4♒44	15°53	13°38	8°45	2°47	23° 0	23°21	0°59	26°51	1° 3	0°21	8°45	n.a.	S 5
M 6	23 17 43	20°15'50	19° 9	18° 5	14°52	9° 0	2°49	23° 6	23°20	1° 0	26°52	0°57	0°18	8°52	n.a.	M 6
T 7	23 21 40	21°13'33	3♓32	20°18	16° 6	9°16	2°51	23°13	23°19	1° 1	26°54	0°49	0°15	8°58	n.a.	T 7
W 8	23 25 37	22°11'14	17°45	22°31	17°20	9°32	2°53	23°20	23°19	1° 2	26°55	0°38	0°12	9° 5	n.a.	W 8
T 9	23 29 33	23° 8'55	1♈44	24°44	18°34	9°49	2°54	23°27	23°18	1° 2	26°57	0°26	0° 9	9°12	n.a.	T 9
F 10	23 33 30	24° 6'36	15°23	26°56	19°48	10° 6	2°56	23°34	23°17	1° 3	26°58	0°14	0° 5	9°18	n.a.	F 10
S 11	23 37 26	25° 4'15	28°40	29° 8	21° 2	10°24	2°57	23°41	23°16	1° 3	27° 0	0° 4	0° 2	9°25	n.a.	S 11
S 12	23 41 23	26° 1'55	11♉35	1♎18	22°16	10°42	2°58	23°48	23°15	1° 4	27° 1	29♐56	29♐59	9°32	n.a.	S 12
M13	23 45 19	26°59'33	24° 8	3°28	23°30	11° 1	2°59	23°55	23°14	1° 5	27° 3	29°50	29°56	9°38	n.a.	M13
T 14	23 49 16	27°57'12	6♊23	5°36	24°44	11°20	2°59	24° 2	23°13	1° 5	27° 4	29°47	29°53	9°45	n.a.	T 14
W15	23 53 13	28°54'50	18°23	7°42	25°58	11°39	3° 0	24° 9	23°12	1° 5	27° 6	29°46	29°50	9°52	n.a.	W15
T 16	23 57 9	29°52'27	0♋15	9°47	27°11	11°59	3° 0	24°17	23°11	1° 6	27° 7	29°46	29°46	9°58	n.a.	T 16
F 17	0 1 6	0♎50'04	12° 4	11°50	28°25	12°19	3°R 0	24°24	23°10	1° 6	27° 9	29°46	29°43	10° 5	n.a.	F 17
S 18	0 5 2	1°47'41	23°54	13°51	29°39	12°40	3° 0	24°31	23° 9	1° 7	27°10	29°44	29°40	10°11	n.a.	S 18
S 19	0 8 59	2°45'18	5♌51	15°51	0♎53	13° 1	2°59	24°38	23° 8	1° 7	27°12	29°41	29°37	10°18	n.a.	S 19
M20	0 12 55	3°42'54	18° 0	17°48	2° 7	13°23	2°59	24°46	23° 6	1° 7	27°13	29°35	29°34	10°25	n.a.	M20
T 21	0 16 52	4°40'30	0♍24	19°43	3°21	13°45	2°58	24°53	23° 5	1° 8	27°15	29°27	29°30	10°31	n.a.	T 21
W22	0 20 48	5°38'06	13° 5	21°36	4°35	14° 7	2°57	25° 0	23° 4	1° 8	27°16	29°16	29°27	10°38	n.a.	W22
T 23	0 24 45	6°35'41	26° 5	23°26	5°49	14°30	2°56	25° 8	23° 2	1° 8	27°17	29° 4	29°24	10°45	n.a.	T 23
F 24	0 28 42	7°33'16	9♎23	25°15	7° 3	14°53	2°55	25°15	23° 1	1° 8	27°19	28°52	29°21	10°51	n.a.	F 24
S 25	0 32 38	8°30'50	22°56	27° 1	8°17	15°16	2°53	25°22	22°59	1° 8	27°20	28°40	29°18	10°58	n.a.	S 25
S 26	0 36 35	9°28'24	6♏41	28°46	9°31	15°40	2°51	25°30	22°58	1° 9	27°22	28°30	29°15	11° 5	n.a.	S 26
M27	0 40 31	10°25'58	20°36	0♏28	10°45	16° 4	2°49	25°37	22°56	1° 9	27°23	28°23	29°11	11°11	n.a.	M27
T 28	0 44 28	11°23'31	4♐38	2° 8	11°59	16°28	2°47	25°45	22°55	1° 9	27°25	28°19	29° 8	11°18	n.a.	T 28
W29	0 48 24	12°21'04	18°43	3°45	13°13	16°53	2°45	25°52	22°53	1°R 9	27°26	28°18	29° 5	11°25	n.a.	W29
T 30	0 52 21	13♎18'36	2♑49	5♏21	14♎27	17♑18	2♊42	26♎ 0	22♉52	1♋ 9	27♍28	28°D17	29♐ 2	11♋31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n35	23s 1	2s 0	9n 3	0n26	8n34	0n31	24s40	2s 5	19n 7	1s 1	7s12	1n26	17n21	0s48	21n37	1s10	1s36	3s 6	22s48	22s48	21n51		n.a.
T 2	5 13	23 22	0 49	8 25	0 36	8 9	0 33	24 39	2 6	19 8	1 2	7 15	1 26	17 21	0 48	21 37	1 10	1 36	3 6	22 48	22 48	21 50		n.a.
F 3	4 52	22 14	0n26	7 46	0 45	7 44	0 35	24 39	2 6	19 8	1 2	7 17	1 26	17 21	0 48	21 37	1 10	1 37	3 6	22 48	22 48	21 49		n.a.
S 4	4 30	19 39	1 40	7 5	0 54	7 18	0 37	24 38	2 6	19 8	1 2	7 19	1 26	17 20	0 48	21 37	1 10	1 37	3 6	22 48	22 48	21 47		n.a.
S 5	4 8	15 51	2 48	6 24	1 3	6 53	0 39	24 37	2 6	19 8	1 2	7 22	1 26	17 20	0 48	21 37	1 10	1 38	3 6	22 48	22 48	21 46		n.a.
M 6	3 45	11 6	3 45	5 40	1 10	6 27	0 42	24 36	2 6	19 8	1 2	7 24	1 26	17 20	0 48	21 37	1 10	1 38	3 6	22 48	22 48	21 45		n.a.
T 7	3 23	5 46	4 28	4 56	1 17	6 1	0 44	24 35	2 6	19 9	1 3	7 27	1 26	17 20	0 48	21 37	1 11	1 39	3 6	22 48	22 48	21 43		n.a.
W 8	3 1	0 11	4 53	4 11	1 24	5 35	0 46	24 34	2 6	19 9	1 3	7 29	1 26	17 20	0 48	21 37	1 11	1 39	3 5	22 48	22 48	21 42		n.a.
T 9	2 39	5n17	5 1	3 25	1 29	5 8	0 48	24 33	2 6	19 9	1 3	7 32	1 26	17 19	0 48	21 37	1 11	1 40	3 5	22 48	22 48	21 41		n.a.
F 10	2 17	10 23	4 51	2 38	1 34	4 42	0 50	24 32	2 6	19 9	1 3	7 34	1 26	17 19	0 48	21 37	1 11	1 40	3 5	22 48	22 48	21 40		n.a.
S 11	1 54	14 51	4 25	1 51	1 38	4 16	0 52	24 30	2 6	19 9	1 4	7 37	1 26	17 19	0 48	21 37	1 11	1 41	3 5	22 48	22 48	21 38		n.a.
S 12	1 32	18 29	3 46	1 3	1 41	3 49	0 54	24 29	2 6	19 9	1 4	7 39	1 26	17 19	0 48	21 37	1 11	1 41	3 5	22 48	22 48	21 37		n.a.
M13	1 10	21 10	2 57	0 15	1 44	3 22	0 55	24 27	2 6	19 9	1 4	7 42	1 26	17 18	0 48	21 37	1 11	1 42	3 5	22 48	22 48	21 36		n.a.
T 14	0 48	22 47	2 1	0s33	1 45	2 55	0 57	24 26	2 6	19 9	1 4	7 44	1 26	17 18	0 48	21 37	1 11	1 43	3 5	22 48	22 48	21 34		n.a.
W15	0 25	23 18	1 0	1 21	1 46	2 28	0 59	24 24	2 6	19 8	1 5	7 47	1 26	17 18	0 48	21 37	1 11	1 43	3 5	22 48	22 48	21 33		n.a.
T 16	0 3	22 45	0s 3	2 9	1 45	2 1	1 1	24 22	2 6	19 8	1 5	7 50	1 26	17 18	0 48	21 37	1 11	1 44	3 5	22 48	22 48	21 32		n.a.
F 17	0s19	21 12	1 5	2 57	1 45	1 34	1 2	24 21	2 6	19 8	1 5	7 52	1 26	17 17	0 48	21 37	1 11	1 44	3 5	22 48	22 48	21 30		n.a.
S 18	0 42	18 43	2 4	3 44	1 43	1 7	1 4	24 19	2 6	19 8	1 5	7 55	1 26	17 17	0 48	21 37	1 11	1 45	3 5	22 48	22 48	21 29		n.a.
S 19	1 4	15 25	2 59	4 31	1 40	0 40	1 6	24 17	2 6	19 7	1 5	7 57	1 26	17 17	0 48	21 37	1 11	1 45	3 5	22 48	22 48	21 27		n.a.
M20	1 26	11 26	3 46	5 18	1 37	0 13	1 7	24 15	2 6	19 7	1 6	8 0	1 26	17 16	0 48	21 37	1 11	1 46	3 5	22 48	22 48	21 26		n.a.
T 21	1 49	6 54	4 24	6 4	1 33	0s15	1 9	24 12	2 6	19 7	1 6	8 2	1 26	17 16	0 48	21 37	1 11	1 46	3 5	22 48	22 48	21 25		n.a.
W22	2 11	2 0	4 49	6 49	1 29	0 42	1 10	24 10	2 6	19 6	1 6	8 5	1 26	17 16	0 48	21 37	1 11	1 47	3 5	22 48	22 48	21 23		n.a.
T 23	2 33	3s 6	5 0	7 34	1 24	1 9	1 11	24 7	2 6	19 6	1 6	8 8	1 26	17 15	0 48	21 36	1 11	1 47	3 5	22 48	22 48	21 22		n.a.
F 24	2 55	8 10	4 56	8 18	1 18	1 37	1 13	24 5	2 6	19 5	1 7	8 10	1 26	17 15	0 48	21 36	1 11	1 48	3 5	22 48	22 48	21 21		n.a.
S 25	3 17	12 57	4 35	9 1	1 12	2 4	1 14	24 2	2 6	19 5	1 7	8 13	1 26	17 15	0 48	21 36	1 11	1 48	3 5	22 48	22 48	21 19		n.a.
S 26	3 39	17 8	3 57	9 44	1 5	2 31	1 15	23 59	2 6	19 4	1 7	8 16	1 26	17 14	0 48	21 36	1 11	1 49	3 5	22 47	22 48	21 18		n.a.
M27	4 1	20 25	3 5	10 25	0 58	2 58	1 16	23 57	2 6	19 4	1 7	8 18	1 26	17 14	0 49	21 36	1 11	1 49	3 5	22 47	22 48	21 16		n.a.
T 28	4 23	22 30	2 2	11 6	0 50	3 25	1 17	23 54	2 6	19 3	1 7	8 21	1 26	17 13	0 49	21 36	1 11	1 50	3 4	22 47	22 48	21 15		n.a.
W29	4 45	23 10	0 51	11 47	0 42	3 52	1 18	23 50	2 5	19 3	1 8	8 23	1 26	17 13	0 49	21 36	1 11	1 51	3 4	22 47	22 48	21 14		n.a.
T 30	5s 7	22s22	0n24	12s26	0n33	4s19	1n19	23s47	2s 5	19n 2	1s 8	8s26	1n26	17n12	0s49	21n36	1s12	1s51	3s 4	22s47	22s48	21n12		n.a.

Julian Day Number = 4508834.5, Delta T = 28h39m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'16, Lahiri = 103°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 17	14♎16'08	16♑57	6♏54	15♎41	17♑43	2°R40	26♎ 7	22°R50	1°R 9	27♍29	28°R18	28♐59	11♋38	n.a.	F 1
S 2	1 0 14	15°13'39	1♒ 5	8°26	16°55	18° 9	2♊37	26°15	22♉48	1♋ 9	27°31	28♐17	28°55	11°45	n.a.	S 2
S 3	1 4 11	16°11'10	15°10	9°55	18° 9	18°35	2°34	26°22	22°46	1° 8	27°32	28°14	28°52	11°51	n.a.	S 3
M 4	1 8 7	17° 8'40	29°13	11°21	19°22	19° 1	2°31	26°30	22°45	1° 8	27°33	28° 9	28°49	11°58	n.a.	M 4
T 5	1 12 4	18° 6'10	13♓10	12°46	20°36	19°28	2°27	26°38	22°43	1° 8	27°35	28° 1	28°46	12° 4	n.a.	T 5
W 6	1 16 0	19° 3'39	26°57	14° 8	21°50	19°54	2°24	26°45	22°41	1° 8	27°36	27°51	28°43	12°11	n.a.	W 6
T 7	1 19 57	20° 1'09	10♈32	15°28	23° 4	20°22	2°20	26°53	22°39	1° 8	27°38	27°40	28°40	12°18	n.a.	T 7
F 8	1 23 53	20°58'38	23°52	16°46	24°18	20°49	2°16	27° 0	22°37	1° 7	27°39	27°29	28°36	12°24	n.a.	F 8
S 9	1 27 50	21°56'07	6♉55	18° 1	25°32	21°17	2°12	27° 8	22°35	1° 7	27°40	27°20	28°33	12°31	n.a.	S 9
S 10	1 31 46	22°53'37	19°39	19°14	26°46	21°44	2° 7	27°16	22°33	1° 7	27°42	27°12	28°30	12°38	n.a.	S 10
M11	1 35 43	23°51'06	2♊ 6	20°24	28° 0	22°13	2° 3	27°23	22°31	1° 6	27°43	27° 7	28°27	12°44	n.a.	M11
T 12	1 39 40	24°48'36	14°17	21°31	29°14	22°41	1°58	27°31	22°29	1° 6	27°45	27° 4	28°24	12°51	n.a.	T 12
W13	1 43 36	25°46'07	26°17	22°36	0♏28	23°10	1°53	27°39	22°27	1° 5	27°46	27°D 3	28°21	12°58	n.a.	W13
T 14	1 47 33	26°43'37	8♋ 8	23°39	1°42	23°39	1°49	27°46	22°25	1° 5	27°47	27° 3	28°17	13° 4	n.a.	T 14
F 15	1 51 29	27°41'08	19°57	24°38	2°56	24° 8	1°43	27°54	22°23	1° 4	27°49	27° 4	28°14	13°11	n.a.	F 15
S 16	1 55 26	28°38'40	1♌48	25°34	4°10	24°37	1°38	28° 1	22°21	1° 4	27°50	27°R 4	28°11	13°18	n.a.	S 16
S 17	1 59 22	29°36'12	13°47	26°28	5°24	25° 7	1°33	28° 9	22°19	1° 3	27°51	27° 3	28° 8	13°24	n.a.	S 17
M18	2 3 19	0♏33'44	25°58	27°18	6°37	25°37	1°27	28°17	22°17	1° 3	27°53	27° 0	28° 5	13°31	n.a.	M18
T 19	2 7 15	1°31'17	8♍26	28° 4	7°51	26° 7	1°21	28°24	22°15	1° 2	27°54	26°55	28° 1	13°38	n.a.	T 19
W20	2 11 12	2°28'50	21°15	28°48	9° 5	26°37	1°16	28°32	22°12	1° 2	27°55	26°48	27°58	13°44	n.a.	W20
T 21	2 15 8	3°26'24	4♎26	29°27	10°19	27° 8	1°10	28°40	22°10	1° 1	27°56	26°39	27°55	13°51	n.a.	T 21
F 22	2 19 5	4°23'58	17°58	0♐ 3	11°33	27°39	1° 3	28°47	22° 8	1° 0	27°58	26°31	27°52	13°57	n.a.	F 22
S 23	2 23 2	5°21'33	1♏51	0°35	12°47	28°10	0°57	28°55	22° 6	0°59	27°59	26°22	27°49	14° 4	n.a.	S 23
S 24	2 26 58	6°19'09	16° 0	1° 3	14° 1	28°41	0°51	29° 2	22° 3	0°59	28° 0	26°16	27°46	14°11	n.a.	S 24
M25	2 30 55	7°16'44	0♐21	1°26	15°15	29°13	0°44	29°10	22° 1	0°58	28° 1	26°11	27°42	14°17	n.a.	M25
T 26	2 34 51	8°14'21	14°47	1°45	16°29	29°44	0°38	29°18	21°59	0°57	28° 2	26° 9	27°39	14°24	n.a.	T 26
W27	2 38 48	9°11'57	29°14	1°59	17°43	0♒16	0°31	29°25	21°56	0°56	28° 4	26°D 8	27°36	14°31	n.a.	W27
T 28	2 42 44	10° 9'34	13♑37	2° 8	18°57	0°48	0°24	29°33	21°54	0°55	28° 5	26° 9	27°33	14°37	n.a.	T 28
F 29	2 46 41	11° 7'11	27°53	2°R13	20°11	1°21	0°17	29°40	21°52	0°54	28° 6	26°10	27°30	14°44	n.a.	F 29
S 30	2 50 37	12° 4'48	12♒ 1	2°12	21°24	1°53	0°10	29°48	21°49	0°53	28° 7	26°R11	27°27	14°51	n.a.	S 30
S 31	2 54 34	13♏ 2'25	25♒59	2♐ 6	22♏38	2♒26	0♊ 3	29♎55	21♉47	0♋52	28♍ 8	26♐10	27♐23	14♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s29	20s 9	1n37	13s 4	0n24	4s46	1n20	23s44	2s 5	19n 1	1s 8	8s29	1n26	17n12	0s49	21n36	1s12	1s52	3s 4	22s47	22s48	21n11		n.a.
S 2	5 51	16 42	2 45	13 42	0 15	5 13	1 21	23 40	2 5	19 0	1 8	8 31	1 26	17 12	0 49	21 36	1 12	1 52	3 4	22 47	22 48	21 9		n.a.
S 3	6 12	12 18	3 42	14 19	0 5	5 40	1 22	23 37	2 5	19 0	1 9	8 34	1 26	17 11	0 49	21 36	1 12	1 53	3 4	22 47	22 48	21 8		n.a.
M 4	6 34	7 17	4 25	14 55	0s 5	6 6	1 23	23 33	2 5	18 59	1 9	8 37	1 26	17 11	0 49	21 36	1 12	1 53	3 4	22 47	22 48	21 7		n.a.
T 5	6 55	1 55	4 53	15 30	0 15	6 33	1 23	23 29	2 5	18 58	1 9	8 39	1 26	17 10	0 49	21 36	1 12	1 54	3 4	22 47	22 48	21 5		n.a.
W 6	7 16	3n28	5 2	16 4	0 25	6 59	1 24	23 25	2 4	18 57	1 9	8 42	1 26	17 10	0 49	21 36	1 12	1 54	3 4	22 47	22 48	21 4		n.a.
T 7	7 37	8 36	4 55	16 37	0 36	7 25	1 24	23 21	2 4	18 56	1 9	8 44	1 26	17 9	0 49	21 36	1 12	1 55	3 4	22 47	22 48	21 2		n.a.
F 8	7 58	13 15	4 32	17 9	0 47	7 51	1 25	23 17	2 4	18 55	1 10	8 47	1 27	17 9	0 49	21 36	1 12	1 55	3 4	22 47	22 48	21 1		n.a.
S 9	8 19	17 9	3 54	17 41	0 58	8 17	1 25	23 12	2 4	18 54	1 10	8 50	1 27	17 8	0 49	21 36	1 12	1 56	3 4	22 46	22 47	20 59		n.a.
S 10	8 40	20 10	3 6	18 11	1 10	8 43	1 26	23 8	2 4	18 53	1 10	8 52	1 27	17 8	0 49	21 36	1 12	1 56	3 4	22 46	22 47	20 58		n.a.
M11	9 1	22 8	2 9	18 41	1 21	9 8	1 26	23 3	2 4	18 52	1 10	8 55	1 27	17 7	0 49	21 36	1 12	1 57	3 4	22 46	22 47	20 56		n.a.
T 12	9 22	23 1	1 8	19 9	1 33	9 34	1 26	22 59	2 3	18 51	1 10	8 57	1 27	17 7	0 49	21 36	1 12	1 57	3 4	22 46	22 47	20 55		n.a.
W13	9 42	22 49	0 4	19 37	1 45	9 59	1 26	22 54	2 3	18 50	1 11	9 0	1 27	17 6	0 49	21 36	1 12	1 58	3 4	22 46	22 47	20 53		n.a.
T 14	10 2	21 34	0s59	20 4	1 56	10 24	1 26	22 49	2 3	18 49	1 11	9 3	1 27	17 6	0 49	21 36	1 12	1 58	3 4	22 46	22 47	20 52		n.a.
F 15	10 22	19 23	2 0	20 30	2 8	10 48	1 26	22 43	2 3	18 48	1 11	9 5	1 27	17 5	0 49	21 36	1 12	1 59	3 4	22 46	22 47	20 51		n.a.
S 16	10 42	16 23	2 55	20 54	2 20	11 13	1 26	22 38	2 2	18 47	1 11	9 8	1 27	17 5	0 49	21 36	1 12	1 59	3 4	22 46	22 47	20 49		n.a.
S 17	11 2	12 40	3 44	21 18	2 32	11 37	1 26	22 33	2 2	18 45	1 11	9 10	1 27	17 4	0 49	21 36	1 12	2 0	3 4	22 46	22 47	20 48		n.a.
M18	11 22	8 23	4 23	21 41	2 43	12 1	1 26	22 27	2 2	18 44	1 11	9 13	1 27	17 4	0 49	21 35	1 12	2 0	3 4	22 46	22 47	20 46		n.a.
T 19	11 41	3 40	4 51	22 3	2 55	12 24	1 26	22 21	2 2	18 43	1 12	9 16	1 27	17 3	0 49	21 35	1 12	2 1	3 4	22 46	22 47	20 45		n.a.
W20	12 1	1s19	5 5	22 24	3 7	12 47	1 25	22 16	2 2	18 41	1 12	9 18	1 27	17 3	0 49	21 35	1 12	2 1	3 4	22 46	22 47	20 43		n.a.
T 21	12 20	6 23	5 4	22 43	3 18	13 10	1 25	22 9	2 1	18 40	1 12	9 21	1 27	17 2	0 49	21 35	1 12	2 2	3 4	22 45	22 47	20 42		n.a.
F 22	12 39	11 17	4 45	23 1	3 29	13 33	1 25	22 3	2 1	18 39	1 12	9 23	1 27	17 1	0 49	21 35	1 12	2 2	3 4	22 45	22 47	20 40		n.a.
S 23	12 58	15 43	4 10	23 19	3 40	13 55	1 24	21 57	2 1	18 37	1 12	9 26	1 27	17 1	0 49	21 35	1 12	2 3	3 4	22 45	22 47	20 39		n.a.
S 24	13 16	19 22	3 19	23 34	3 50	14 17	1 23	21 51	2 1	18 36	1 12	9 28	1 27	17 0	0 49	21 35	1 12	2 3	3 4	22 45	22 47	20 37		n.a.
M25	13 35	21 52	2 15	23 49	4 0	14 39	1 23	21 44	2 0	18 35	1 12	9 31	1 27	17 0	0 49	21 35	1 12	2 4	3 4	22 45	22 47	20 35		n.a.
T 26	13 53	22 58	1 1	24 2	4 10	15 0	1 22	21 37	2 0	18 33	1 13	9 34	1 28	16 59	0 49	21 35	1 13	2 4	3 4	22 45	22 47	20 34		n.a.
W27	14 11	22 31	0n17	24 14	4 18	15 21	1 21	21 30	2 0	18 32	1 13	9 36	1 28	16 59	0 49	21 35	1 13	2 4	3 4	22 45	22 47	20 32		n.a.
T 28	14 28	20 35	1 33	24 24	4 27	15 42	1 21	21 23	1 59	18 30	1 13	9 39	1 28	16 58	0 49	21 35	1 13	2 5	3 4	22 45	22 47	20 31		n.a.
F 29	14 46	17 21	2 43	24 32	4 34	16 2	1 20	21 16	1 59	18 29	1 13	9 41	1 28	16 57	0 49	21 35	1 13	2 5	3 4	22 45	22 47	20 29		n.a.
S 30	15 3	13 9	3 43	24 38	4 41	16 22	1 19	21 9	1 59	18 27	1 13	9 44	1 28	16 57	0 49	21 35	1 13	2 6	3 4	22 45	22 47	20 28		n.a.
S 31	15s20	8s18	4n28	24s43	4s47	16s41	1n18	21s 1	1s59	18n25	1s13	9s46	1n28	16n56	0s49	21n35	1s13	2s 6	3s 4	22s45	22s46	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4508864.5, Delta T = 28h39m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'20, Lahiri = 103°27'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 30	14♏ 0'03	9♓47	1°R54	23♏52	2♒59	29°R56	0♏ 3	21°R45	0°R52	28♍ 9	26°R 7	27♐20	15♋ 4	n.a.	M 1
T 2	3 2 27	14°57'41	23°22	1♐37	25° 6	3°32	29♉48	0°10	21♉42	0♋50	28°10	26♐ 3	27°17	15°11	n.a.	T 2
W 3	3 6 24	15°55'19	6♈46	1°15	26°20	4° 5	29°41	0°18	21°40	0°49	28°12	25°57	27°14	15°17	n.a.	W 3
T 4	3 10 20	16°52'58	19°57	0°48	27°34	4°38	29°33	0°25	21°38	0°48	28°13	25°51	27°11	15°24	n.a.	T 4
F 5	3 14 17	17°50'38	2♉54	0°16	28°48	5°12	29°26	0°33	21°35	0°47	28°14	25°45	27° 7	15°31	n.a.	F 5
S 6	3 18 13	18°48'18	15°37	29♏39	0♐ 1	5°46	29°18	0°40	21°33	0°46	28°15	25°39	27° 4	15°37	n.a.	S 6
S 7	3 22 10	19°45'59	28° 6	28°58	1°15	6°20	29°11	0°48	21°30	0°45	28°16	25°34	27° 1	15°44	n.a.	S 7
M 8	3 26 6	20°43'41	10♊22	28°13	2°29	6°54	29° 3	0°55	21°28	0°44	28°17	25°32	26°58	15°50	n.a.	M 8
T 9	3 30 3	21°41'24	22°26	27°26	3°43	7°28	28°55	1° 2	21°26	0°43	28°18	25°D31	26°55	15°57	n.a.	T 9
W10	3 33 59	22°39'08	4♋22	26°36	4°57	8° 3	28°47	1°10	21°23	0°42	28°19	25°31	26°52	16° 4	n.a.	W10
T 11	3 37 56	23°36'53	16°12	25°45	6°11	8°37	28°40	1°17	21°21	0°40	28°20	25°32	26°48	16°10	n.a.	T 11
F 12	3 41 52	24°34'38	28° 0	24°54	7°24	9°12	28°32	1°24	21°19	0°39	28°20	25°34	26°45	16°17	n.a.	F 12
S 13	3 45 49	25°32'25	9♌51	24° 4	8°38	9°47	28°24	1°31	21°16	0°38	28°21	25°35	26°42	16°24	n.a.	S 13
S 14	3 49 45	26°30'14	21°49	23°15	9°52	10°22	28°16	1°39	21°14	0°37	28°22	25°R36	26°39	16°30	n.a.	S 14
M15	3 53 42	27°28'03	4♍ 0	22°29	11° 6	10°57	28° 8	1°46	21°11	0°35	28°23	25°36	26°36	16°37	n.a.	M15
T 16	3 57 39	28°25'53	16°27	21°47	12°20	11°33	28° 0	1°53	21° 9	0°34	28°24	25°35	26°33	16°44	n.a.	T 16
W17	4 1 35	29°23'45	29°16	21° 9	13°33	12° 8	27°52	2° 0	21° 7	0°33	28°25	25°33	26°29	16°50	n.a.	W17
T 18	4 5 32	0♐21'38	12♎29	20°37	14°47	12°44	27°44	2° 7	21° 4	0°31	28°26	25°29	26°26	16°57	n.a.	T 18
F 19	4 9 28	1°19'33	26° 8	20°11	16° 1	13°20	27°37	2°14	21° 2	0°30	28°26	25°26	26°23	17° 4	n.a.	F 19
S 20	4 13 25	2°17'28	10♏10	19°52	17°15	13°56	27°29	2°21	21° 0	0°28	28°27	25°23	26°20	17°10	n.a.	S 20
S 21	4 17 21	3°15'25	24°35	19°40	18°28	14°32	27°21	2°28	20°57	0°27	28°28	25°20	26°17	17°17	n.a.	S 21
M22	4 21 18	4°13'24	9♐15	19°D37	19°42	15° 9	27°13	2°35	20°55	0°26	28°29	25°18	26°13	17°24	n.a.	M22
T 23	4 25 14	5°11'23	24° 5	19°41	20°56	15°45	27° 5	2°42	20°53	0°24	28°29	25°D18	26°10	17°30	n.a.	T 23
W24	4 29 11	6° 9'23	8♑56	19°54	22°10	16°22	26°58	2°49	20°50	0°23	28°30	25°18	26° 7	17°37	n.a.	W24
T 25	4 33 7	7° 7'25	23°42	20°15	23°24	16°59	26°50	2°55	20°48	0°21	28°31	25°19	26° 4	17°44	n.a.	T 25
F 26	4 37 4	8° 5'27	8♒16	20°44	24°37	17°36	26°42	3° 2	20°46	0°20	28°31	25°20	26° 1	17°50	n.a.	F 26
S 27	4 41 0	9° 3'30	22°35	21°22	25°51	18°13	26°35	3° 9	20°44	0°18	28°32	25°21	25°58	17°57	n.a.	S 27
S 28	4 44 57	10° 1'34	6♓36	22° 7	27° 5	18°50	26°27	3°16	20°41	0°17	28°33	25°R22	25°54	18° 4	n.a.	S 28
M29	4 48 54	10°59'39	20°19	23° 0	28°18	19°27	26°20	3°22	20°39	0°15	28°33	25°22	25°51	18°10	n.a.	M29
T 30	4 52 50	11♐57'45	3♈43	24♏ 1	29♐32	20♒ 5	26♉12	3♏29	20♉37	0♋14	28♍34	25♐21	25♐48	18♋17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s37	3s 5	4n57	24s45	4s51	17s 0	1n17	20s53	1s58	18n24	1s13	9s49	1n28	16n56	0s49	21n35	1s13	2s 7	3s 4	22s45	22s46	20n25		n.a.
T 2	15 54	2n12	5 10	24 45	4 55	17 18	1 15	20 46	1 58	18 22	1 13	9 51	1 28	16 55	0 49	21 35	1 13	2 7	3 4	22 45	22 46	20 23		n.a.
W 3	16 10	7 18	5 4	24 43	4 57	17 37	1 14	20 38	1 58	18 21	1 13	9 53	1 28	16 54	0 49	21 35	1 13	2 7	3 4	22 44	22 46	20 22		n.a.
T 4	16 26	11 59	4 43	24 38	4 58	17 54	1 13	20 30	1 57	18 19	1 14	9 56	1 28	16 54	0 49	21 35	1 13	2 8	3 4	22 44	22 46	20 20		n.a.
F 5	16 42	16 2	4 8	24 30	4 57	18 11	1 12	20 21	1 57	18 17	1 14	9 58	1 28	16 53	0 49	21 35	1 13	2 8	3 4	22 44	22 46	20 18		n.a.
S 6	16 57	19 17	3 20	24 20	4 55	18 28	1 10	20 13	1 57	18 16	1 14	10 1	1 29	16 53	0 49	21 35	1 13	2 9	3 4	22 44	22 46	20 17		n.a.
S 7	17 12	21 33	2 24	24 8	4 51	18 44	1 9	20 4	1 56	18 14	1 14	10 3	1 29	16 52	0 49	21 35	1 13	2 9	3 4	22 44	22 46	20 15		n.a.
M 8	17 27	22 45	1 22	23 52	4 45	19 0	1 7	19 56	1 56	18 12	1 14	10 6	1 29	16 51	0 49	21 35	1 13	2 9	3 4	22 44	22 46	20 14		n.a.
T 9	17 42	22 52	0 17	23 34	4 37	19 15	1 6	19 47	1 56	18 11	1 14	10 8	1 29	16 51	0 49	21 35	1 13	2 10	3 4	22 44	22 46	20 12		n.a.
W10	17 57	21 55	0s48	23 14	4 28	19 30	1 4	19 38	1 55	18 9	1 14	10 10	1 29	16 50	0 49	21 35	1 13	2 10	3 4	22 44	22 46	20 11		n.a.
T 11	18 11	20 1	1 51	22 51	4 17	19 44	1 3	19 29	1 55	18 7	1 14	10 13	1 29	16 50	0 49	21 35	1 13	2 11	3 4	22 44	22 46	20 9		n.a.
F 12	18 25	17 15	2 49	22 26	4 4	19 58	1 1	19 19	1 55	18 6	1 14	10 15	1 29	16 49	0 49	21 35	1 13	2 11	3 4	22 44	22 46	20 7		n.a.
S 13	18 38	13 46	3 40	22 0	3 50	20 11	0 59	19 10	1 54	18 4	1 14	10 17	1 29	16 48	0 49	21 35	1 13	2 11	3 4	22 44	22 46	20 6		n.a.
S 14	18 51	9 43	4 21	21 33	3 34	20 23	0 57	19 0	1 54	18 2	1 14	10 20	1 29	16 48	0 49	21 35	1 13	2 12	3 4	22 44	22 45	20 4		n.a.
M15	19 4	5 13	4 52	21 5	3 17	20 35	0 55	18 51	1 54	18 0	1 14	10 22	1 29	16 47	0 49	21 35	1 13	2 12	3 4	22 44	22 45	20 3		n.a.
T 16	19 17	0 25	5 10	20 36	2 59	20 47	0 54	18 41	1 53	17 59	1 14	10 24	1 30	16 47	0 49	21 35	1 13	2 12	3 4	22 44	22 45	20 1		n.a.
W17	19 29	4s32	5 14	20 8	2 40	20 58	0 52	18 31	1 53	17 57	1 14	10 26	1 30	16 46	0 49	21 35	1 13	2 13	3 4	22 44	22 45	19 59		n.a.
T 18	19 41	9 26	5 1	19 41	2 21	21 8	0 50	18 20	1 53	17 55	1 14	10 29	1 30	16 45	0 49	21 35	1 13	2 13	3 4	22 43	22 45	19 58		n.a.
F 19	19 53	14 2	4 31	19 16	2 1	21 18	0 48	18 10	1 52	17 54	1 14	10 31	1 30	16 45	0 49	21 35	1 13	2 13	3 4	22 43	22 45	19 56		n.a.
S 20	20 4	18 1	3 44	18 51	1 41	21 27	0 46	18 0	1 52	17 52	1 14	10 33	1 30	16 44	0 49	21 35	1 13	2 14	3 4	22 43	22 45	19 55		n.a.
S 21	20 15	21 1	2 41	18 29	1 21	21 36	0 43	17 49	1 51	17 50	1 14	10 35	1 30	16 44	0 49	21 35	1 13	2 14	3 4	22 43	22 45	19 53		n.a.
M22	20 25	22 41	1 27	18 10	1 2	21 44	0 41	17 38	1 51	17 48	1 14	10 37	1 30	16 43	0 49	21 35	1 13	2 14	3 4	22 43	22 45	19 51		n.a.
T 23	20 36	22 47	0 7	17 53	0 43	21 51	0 39	17 27	1 51	17 47	1 14	10 40	1 30	16 43	0 49	21 35	1 13	2 15	3 4	22 43	22 45	19 50		n.a.
W24	20 46	21 16	1n15	17 39	0 25	21 58	0 37	17 16	1 50	17 45	1 14	10 42	1 31	16 42	0 49	21 35	1 13	2 15	3 4	22 43	22 45	19 48		n.a.
T 25	20 55	18 18	2 31	17 28	0 8	22 4	0 34	17 5	1 50	17 43	1 14	10 44	1 31	16 41	0 49	21 35	1 13	2 15	3 4	22 43	22 45	19 46		n.a.
F 26	21 4	14 14	3 36	17 19	0n 8	22 9	0 32	16 53	1 49	17 42	1 14	10 46	1 31	16 41	0 49	21 35	1 13	2 15	3 4	22 43	22 44	19 45		n.a.
S 27	21 13	9 24	4 26	17 14	0 24	22 14	0 30	16 42	1 49	17 40	1 14	10 48	1 31	16 40	0 49	21 35	1 13	2 16	3 4	22 43	22 44	19 43		n.a.
S 28	21 22	4 11	5 0	17 12	0 38	22 19	0 27	16 30	1 49	17 38	1 14	10 50	1 31	16 40	0 49	21 35	1 13	2 16	3 4	22 43	22 44	19 41		n.a.
M29	21 30	1n 7	5 15	17 13	0 51	22 22	0 25	16 18	1 48	17 37	1 14	10 52	1 31	16 39	0 49	21 34	1 13	2 16	3 4	22 43	22 44	19 40		n.a.
T 30	21s37	6n15	5n13	17s16	1n 2	22s25	0n23	16s 6	1s48	17n35	1s14	10s54	1n31	16n39	0s49	21n34	1s13	2s16	3s 4	22s43	22s44	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4508895.5, Delta T = 28h39m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'24, Lahiri = 103°27'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7632

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 47	12♐55'52	16♈50	25♏ 8	0♑46	20♒42	26°R 5	3♏35	20°R35	0°R12	28♍34	25°R20	25♐45	18♋24	n.a.	W 1
T 2	5 0 43	13°54'00	29°41	26°22	1°59	21°20	25♉58	3°42	20♉33	0♋10	28°35	25♐18	25°42	18°30	n.a.	T 2
F 3	5 4 40	14°52'09	12♉18	27°41	3°13	21°58	25°51	3°48	20°31	0° 9	28°35	25°16	25°39	18°37	n.a.	F 3
S 4	5 8 36	15°50'19	24°42	29° 6	4°27	22°36	25°44	3°55	20°28	0° 7	28°36	25°15	25°35	18°43	n.a.	S 4
S 5	5 12 33	16°48'31	6♊56	0♐36	5°40	23°14	25°37	4° 1	20°26	0° 6	28°36	25°14	25°32	18°50	n.a.	S 5
M 6	5 16 29	17°46'44	19° 0	2°11	6°54	23°53	25°30	4° 7	20°24	0° 4	28°37	25°14	25°29	18°57	n.a.	M 6
T 7	5 20 26	18°44'58	0♋57	3°49	8° 8	24°31	25°24	4°13	20°22	0° 2	28°37	25°D14	25°26	19° 3	n.a.	T 7
W 8	5 24 22	19°43'14	12°48	5°30	9°21	25° 9	25°17	4°19	20°20	0° 1	28°38	25°14	25°23	19°10	n.a.	W 8
T 9	5 28 19	20°41'32	24°36	7°13	10°35	25°48	25°11	4°26	20°18	29♊59	28°38	25°15	25°19	19°17	n.a.	T 9
F 10	5 32 16	21°39'50	6♌25	8°59	11°49	26°27	25° 4	4°32	20°16	29°58	28°38	25°15	25°16	19°23	n.a.	F 10
S 11	5 36 12	22°38'11	18°16	10°47	13° 2	27° 6	24°58	4°38	20°15	29°56	28°39	25°16	25°13	19°30	n.a.	S 11
S 12	5 40 9	23°36'33	0♍15	12°36	14°16	27°45	24°52	4°43	20°13	29°54	28°39	25°16	25°10	19°37	n.a.	S 12
M13	5 44 5	24°34'57	12°25	14°26	15°29	28°24	24°46	4°49	20°11	29°53	28°39	25°16	25° 7	19°43	n.a.	M13
T 14	5 48 2	25°33'23	24°50	16°17	16°43	29° 3	24°40	4°55	20° 9	29°51	28°40	25°16	25° 4	19°50	n.a.	T 14
W15	5 51 58	26°31'50	7♎34	18° 8	17°57	29°43	24°35	5° 1	20° 7	29°49	28°40	25°16	25° 0	19°57	n.a.	W15
T 16	5 55 55	27°30'19	20°42	19°59	19°10	0♓22	24°29	5° 6	20° 5	29°48	28°40	25°16	24°57	20° 3	n.a.	T 16
F 17	5 59 51	28°28'50	4♏16	21°50	20°24	1° 2	24°24	5°12	20° 4	29°46	28°40	25°16	24°54	20°10	n.a.	F 17
S 18	6 3 48	29°27'23	18°16	23°41	21°37	1°41	24°19	5°18	20° 2	29°44	28°40	25°17	24°51	20°17	n.a.	S 18
S 19	6 7 44	0♑25'58	2♐43	25°31	22°51	2°21	24°14	5°23	20° 0	29°43	28°41	25°17	24°48	20°23	n.a.	S 19
M20	6 11 41	1°24'35	17°30	27°21	24° 5	3° 1	24° 9	5°28	19°59	29°41	28°41	25°17	24°45	20°30	n.a.	M20
T 21	6 15 38	2°23'13	2♑33	29°10	25°18	3°41	24° 4	5°34	19°57	29°39	28°41	25°R17	24°41	20°37	n.a.	T 21
W22	6 19 34	3°21'53	17°42	0♑59	26°32	4°22	24° 0	5°39	19°56	29°38	28°41	25°17	24°38	20°43	n.a.	W22
T 23	6 23 31	4°20'34	2♒48	2°47	27°45	5° 2	23°56	5°44	19°54	29°36	28°41	25°16	24°35	20°50	n.a.	T 23
F 24	6 27 27	5°19'17	17°43	4°34	28°59	5°42	23°51	5°49	19°53	29°34	28°41	25°15	24°32	20°57	n.a.	F 24
S 25	6 31 24	6°18'01	2♓19	6°20	0♒12	6°23	23°47	5°54	19°51	29°33	28°R41	25°14	24°29	21° 3	n.a.	S 25
S 26	6 35 20	7°16'46	16°32	8° 6	1°26	7° 3	23°44	5°59	19°50	29°31	28°41	25°13	24°25	21°10	n.a.	S 26
M27	6 39 17	8°15'33	0♈19	9°51	2°40	7°44	23°40	6° 4	19°49	29°29	28°41	25°12	24°22	21°17	n.a.	M27
T 28	6 43 13	9°14'21	13°42	11°35	3°53	8°25	23°37	6° 9	19°47	29°28	28°41	25°D12	24°19	21°23	n.a.	T 28
W29	6 47 10	10°13'10	26°42	13°18	5° 7	9° 6	23°33	6°14	19°46	29°26	28°41	25°13	24°16	21°30	n.a.	W29
T 30	6 51 7	11°12'01	9♉22	15° 0	6°20	9°47	23°30	6°18	19°45	29°25	28°41	25°14	24°13	21°37	n.a.	T 30
F 31	6 55 3	12♑10'53	21♉45	16♑41	7♒34	10♓28	23♉28	6♏23	19♉44	29♊23	28♍40	25♐15	24♐10	21♋43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	11n 0	4n55	17s22	1n13	22s28	0n20	15s54	1s47	17n34	1s14	10s56	1n32	16n38	0s49	21n34	1s13	2s17	3s 4	22s43	22s44	19n36		n.a.
T 2	21 52	15 9	4 22	17 30	1 22	22 29	0 18	15 42	1 47	17 32	1 14	10 58	1 32	16 38	0 49	21 34	1 13	2 17	3 4	22 43	22 44	19 35		n.a.
F 3	21 58	18 33	3 36	17 40	1 30	22 31	0 15	15 30	1 46	17 30	1 14	11 0	1 32	16 37	0 49	21 34	1 13	2 17	3 4	22 43	22 44	19 33		n.a.
S 4	22 4	21 3	2 41	17 51	1 36	22 31	0 13	15 17	1 46	17 29	1 14	11 2	1 32	16 37	0 49	21 34	1 13	2 17	3 4	22 43	22 44	19 31		n.a.
S 5	22 10	22 32	1 40	18 4	1 42	22 31	0 10	15 5	1 46	17 27	1 14	11 4	1 32	16 36	0 49	21 34	1 14	2 17	3 4	22 43	22 44	19 30		n.a.
M 6	22 15	22 56	0 35	18 19	1 46	22 30	0 7	14 52	1 45	17 26	1 13	11 6	1 32	16 36	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 28		n.a.
T 7	22 20	22 16	0s32	18 34	1 49	22 29	0 5	14 39	1 45	17 25	1 13	11 8	1 33	16 35	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 26		n.a.
W 8	22 25	20 36	1 36	18 50	1 51	22 27	0 2	14 26	1 44	17 23	1 13	11 10	1 33	16 35	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 25		n.a.
T 9	22 29	18 4	2 36	19 6	1 51	22 24	0s 0	14 13	1 44	17 22	1 13	11 11	1 33	16 34	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 23		n.a.
F 10	22 33	14 47	3 29	19 22	1 51	22 20	0 3	13 59	1 43	17 20	1 13	11 13	1 33	16 34	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 21		n.a.
S 11	22 36	10 54	4 14	19 38	1 50	22 16	0 6	13 46	1 43	17 19	1 13	11 15	1 33	16 33	0 48	21 34	1 14	2 18	3 4	22 43	22 43	19 19		n.a.
S 12	22 39	6 34	4 48	19 54	1 49	22 12	0 8	13 32	1 42	17 18	1 13	11 17	1 33	16 33	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 43	19 18		n.a.
M13	22 42	1 56	5 10	20 10	1 46	22 7	0 11	13 19	1 42	17 16	1 13	11 19	1 34	16 32	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 43	19 16		n.a.
T 14	22 44	2s53	5 18	20 24	1 43	22 1	0 14	13 5	1 41	17 15	1 13	11 20	1 34	16 32	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 43	19 14		n.a.
W15	22 45	7 42	5 11	20 38	1 39	21 54	0 16	12 51	1 41	17 14	1 12	11 22	1 34	16 31	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 13		n.a.
T 16	22 47	12 19	4 47	20 51	1 35	21 47	0 19	12 37	1 40	17 13	1 12	11 24	1 34	16 31	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 11		n.a.
F 17	22 48	16 29	4 7	21 4	1 30	21 39	0 22	12 23	1 40	17 12	1 12	11 25	1 34	16 31	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 9		n.a.
S 18	22 48	19 53	3 12	21 15	1 25	21 31	0 24	12 8	1 39	17 11	1 12	11 27	1 34	16 30	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 7		n.a.
S 19	22 48	22 9	2 2	21 25	1 19	21 22	0 27	11 54	1 39	17 10	1 12	11 28	1 35	16 30	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 6		n.a.
M20	22 48	22 57	0 43	21 33	1 13	21 12	0 30	11 39	1 38	17 9	1 12	11 30	1 35	16 29	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 4		n.a.
T 21	22 47	22 6	0n40	21 41	1 7	21 2	0 32	11 25	1 38	17 8	1 12	11 32	1 35	16 29	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 2		n.a.
W22	22 46	19 39	2 1	21 47	1 0	20 52	0 35	11 10	1 37	17 7	1 11	11 33	1 35	16 29	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 42	19 0		n.a.
T 23	22 44	15 52	3 14	21 53	0 54	20 40	0 38	10 55	1 37	17 6	1 11	11 35	1 35	16 28	0 48	21 34	1 14	2 19	3 4	22 43	22 41	18 59		n.a.
F 24	22 42	11 6	4 12	21 57	0 47	20 28	0 40	10 40	1 36	17 5	1 11	11 36	1 36	16 28	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 57		n.a.
S 25	22 39	5 48	4 52	21 59	0 40	20 16	0 43	10 25	1 36	17 4	1 11	11 37	1 36	16 28	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 55		n.a.
S 26	22 36	0 20	5 13	22 1	0 33	20 3	0 46	10 10	1 35	17 4	1 11	11 39	1 36	16 27	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 53		n.a.
M27	22 33	4n59	5 16	22 1	0 25	19 49	0 48	9 55	1 35	17 3	1 11	11 40	1 36	16 27	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 52		n.a.
T 28	22 29	9 54	5 1	22 0	0 18	19 35	0 51	9 39	1 34	17 2	1 10	11 42	1 36	16 27	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 50		n.a.
W29	22 25	14 15	4 31	21 58	0 11	19 21	0 53	9 24	1 33	17 2	1 10	11 43	1 37	16 26	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 48		n.a.
T 30	22 21	17 50	3 48	21 55	0 4	19 5	0 56	9 8	1 33	17 1	1 10	11 44	1 37	16 26	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 41	18 46		n.a.
F 31	22s16	20n32	2n55	21s51	0s 4	18s50	0s58	8s52	1s32	17n 0	1s10	11s45	1n37	16n26	0s48	21n34	1s14	2s19	3s 5	22s43	22s40	18n44		n.a.

Julian Day Number = 4508925.5, Delta T = 28h39m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'28, Lahiri = 103°27'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 0	13♑ 9'47	3♊56	18♑22	8♒47	11♓10	23°R25	6♏27	19°R42	29°R21	28°R40	25♐16	24♐ 6	21♋50	n.a.	S 1
S 2	7 2 56	14° 8'43	15°57	20° 2	10° 1	11°51	23♉22	6°32	19♉41	29♊20	28♍40	25°17	24° 3	21°57	n.a.	S 2
M 3	7 6 53	15° 7'39	27°52	21°41	11°14	12°32	23°20	6°36	19°40	29°18	28°40	25°R18	24° 0	22° 3	n.a.	M 3
T 4	7 10 49	16° 6'38	9♋43	23°19	12°28	13°14	23°18	6°40	19°39	29°17	28°40	25°17	23°57	22°10	n.a.	T 4
W 5	7 14 46	17° 5'38	21°31	24°57	13°41	13°56	23°16	6°44	19°38	29°15	28°39	25°15	23°54	22°17	n.a.	W 5
T 6	7 18 42	18° 4'40	3♌21	26°33	14°55	14°37	23°15	6°48	19°37	29°13	28°39	25°12	23°51	22°23	n.a.	T 6
F 7	7 22 39	19° 3'43	15°12	28°10	16° 8	15°19	23°13	6°52	19°37	29°12	28°39	25° 8	23°47	22°30	n.a.	F 7
S 8	7 26 36	20° 2'49	27° 8	29°45	17°21	16° 1	23°12	6°56	19°36	29°10	28°39	25° 4	23°44	22°37	n.a.	S 8
S 9	7 30 32	21° 1'56	9♍11	1♒20	18°35	16°43	23°11	7° 0	19°35	29° 9	28°38	25° 0	23°41	22°43	n.a.	S 9
M10	7 34 29	22° 1'05	21°24	2°54	19°48	17°25	23°10	7° 4	19°34	29° 7	28°38	24°56	23°38	22°50	n.a.	M10
T 11	7 38 25	23° 0'16	3♎49	4°28	21° 2	18° 8	23° 9	7° 7	19°34	29° 6	28°37	24°53	23°35	22°57	n.a.	T 11
W12	7 42 22	23°59'29	16°31	6° 1	22°15	18°50	23° 9	7°11	19°33	29° 4	28°37	24°52	23°31	23° 3	n.a.	W12
T 13	7 46 18	24°58'44	29°32	7°33	23°29	19°32	23° 8	7°14	19°32	29° 3	28°37	24°D52	23°28	23°10	n.a.	T 13
F 14	7 50 15	25°58'01	12♏57	9° 5	24°42	20°15	23°D 8	7°17	19°32	29° 2	28°36	24°53	23°25	23°16	n.a.	F 14
S 15	7 54 11	26°57'20	26°46	10°36	25°55	20°57	23° 8	7°21	19°31	29° 0	28°36	24°54	23°22	23°23	n.a.	S 15
S 16	7 58 8	27°56'41	11♐ 1	12° 6	27° 9	21°40	23° 9	7°24	19°31	28°59	28°35	24°56	23°19	23°30	n.a.	S 16
M17	8 2 5	28°56'04	25°41	13°36	28°22	22°23	23° 9	7°27	19°30	28°57	28°35	24°R56	23°16	23°36	n.a.	M17
T 18	8 6 1	29°55'29	10♑40	15° 6	29°35	23° 6	23°10	7°30	19°30	28°56	28°34	24°55	23°12	23°43	n.a.	T 18
W19	8 9 58	0♒54'56	25°52	16°35	0♓49	23°49	23°11	7°33	19°30	28°55	28°34	24°53	23° 9	23°50	n.a.	W19
T 20	8 13 54	1°54'24	11♒ 7	18° 3	2° 2	24°32	23°12	7°35	19°30	28°53	28°33	24°48	23° 6	23°56	n.a.	T 20
F 21	8 17 51	2°53'54	26°14	19°30	3°16	25°15	23°13	7°38	19°29	28°52	28°32	24°43	23° 3	24° 3	n.a.	F 21
S 22	8 21 47	3°53'26	11♓ 4	20°57	4°29	25°58	23°15	7°41	19°29	28°51	28°32	24°37	23° 0	24°10	n.a.	S 22
S 23	8 25 44	4°52'59	25°30	22°24	5°42	26°42	23°17	7°43	19°29	28°49	28°31	24°31	22°57	24°16	n.a.	S 23
M24	8 29 41	5°52'33	9♈28	23°50	6°56	27°25	23°18	7°45	19°D29	28°48	28°31	24°27	22°53	24°23	n.a.	M24
T 25	8 33 37	6°52'09	22°56	25°15	8° 9	28° 8	23°21	7°47	19°29	28°47	28°30	24°24	22°50	24°30	n.a.	T 25
W26	8 37 34	7°51'46	5♉58	26°39	9°22	28°52	23°23	7°50	19°29	28°46	28°29	24°D23	22°47	24°36	n.a.	W26
T 27	8 41 30	8°51'25	18°35	28° 2	10°35	29°36	23°25	7°52	19°29	28°44	28°29	24°23	22°44	24°43	n.a.	T 27
F 28	8 45 27	9°51'05	0♊54	29°25	11°49	0♈19	23°28	7°54	19°30	28°43	28°28	24°25	22°41	24°50	n.a.	F 28
S 29	8 49 23	10°50'46	12°58	0♓47	13° 2	1° 3	23°31	7°55	19°30	28°42	28°27	24°26	22°37	24°56	n.a.	S 29
S 30	8 53 20	11°50'29	24°53	2° 8	14°15	1°47	23°34	7°57	19°30	28°41	28°26	24°R27	22°34	25° 3	n.a.	S 30
M31	8 57 17	12♒50'13	6♋42	3♓27	15♓28	2♈31	23♉38	7♏59	19♉30	28♊40	28♍25	24♐26	22♐31	25♋10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	22n16	1n55	21s45	0s11	18s34	1s 1	8s37	1s32	17n 0	1s10	11s47	1n37	16n26	0s48	21n34	1s14	2s19	3s 5	22s43	22s40	18n43		n.a.
S 2	22 4	22 56	0 51	21 39	0 18	18 17	1 3	8 21	1 31	17 0	1 10	11 48	1 37	16 25	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 40	18 41		n.a.
M 3	21 58	22 33	0s14	21 31	0 25	18 0	1 6	8 5	1 31	16 59	1 9	11 49	1 38	16 25	0 48	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 40	18 39		n.a.
T 4	21 51	21 9	1 19	21 23	0 32	17 42	1 8	7 49	1 30	16 59	1 9	11 50	1 38	16 25	0 47	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 40	18 37		n.a.
W 5	21 44	18 50	2 20	21 13	0 39	17 24	1 10	7 32	1 29	16 59	1 9	11 51	1 38	16 25	0 47	21 34	1 14	2 19	3 5	22 43	22 40	18 36		n.a.
T 6	21 37	15 44	3 15	21 2	0 46	17 5	1 13	7 16	1 29	16 58	1 9	11 52	1 38	16 24	0 47	21 34	1 13	2 19	3 5	22 43	22 40	18 34		n.a.
F 7	21 29	12 0	4 1	20 51	0 53	16 46	1 15	7 0	1 28	16 58	1 9	11 53	1 38	16 24	0 47	21 34	1 13	2 19	3 5	22 43	22 39	18 32		n.a.
S 8	21 21	7 47	4 37	20 38	1 0	16 27	1 17	6 43	1 28	16 58	1 8	11 54	1 39	16 24	0 47	21 34	1 13	2 19	3 5	22 43	22 39	18 30		n.a.
S 9	21 12	3 14	5 2	20 25	1 7	16 7	1 19	6 27	1 27	16 58	1 8	11 55	1 39	16 24	0 47	21 34	1 13	2 19	3 5	22 42	22 39	18 28		n.a.
M10	21 3	1s30	5 13	20 10	1 13	15 46	1 21	6 10	1 26	16 58	1 8	11 56	1 39	16 24	0 47	21 34	1 13	2 19	3 5	22 42	22 39	18 26		n.a.
T 11	20 54	6 14	5 10	19 55	1 19	15 26	1 23	5 54	1 26	16 58	1 8	11 57	1 39	16 24	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 39	18 25		n.a.
W12	20 44	10 50	4 52	19 39	1 25	15 4	1 25	5 37	1 25	16 58	1 8	11 58	1 40	16 23	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 39	18 23		n.a.
T 13	20 34	15 3	4 18	19 22	1 31	14 43	1 27	5 20	1 25	16 58	1 7	11 59	1 40	16 23	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 39	18 21		n.a.
F 14	20 23	18 39	3 30	19 4	1 37	14 21	1 29	5 3	1 24	16 58	1 7	12 0	1 40	16 23	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 38	18 19		n.a.
S 15	20 12	21 19	2 28	18 46	1 43	13 58	1 31	4 47	1 23	16 59	1 7	12 1	1 40	16 23	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 38	18 17		n.a.
S 16	20 1	22 44	1 15	18 26	1 48	13 36	1 33	4 30	1 23	16 59	1 7	12 1	1 41	16 23	0 47	21 34	1 13	2 18	3 5	22 42	22 38	18 16		n.a.
M17	19 50	22 40	0n 4	18 6	1 53	13 13	1 35	4 12	1 22	16 59	1 7	12 2	1 41	16 23	0 47	21 34	1 13	2 17	3 5	22 42	22 38	18 14		n.a.
T 18	19 37	20 58	1 25	17 46	1 58	12 49	1 36	3 55	1 21	17 0	1 6	12 3	1 41	16 23	0 47	21 34	1 13	2 17	3 5	22 42	22 38	18 12		n.a.
W19	19 25	17 46	2 41	17 24	2 3	12 26	1 38	3 38	1 21	17 0	1 6	12 3	1 41	16 23	0 47	21 34	1 13	2 17	3 5	22 42	22 38	18 10		n.a.
T 20	19 12	13 21	3 45	17 2	2 7	12 2	1 40	3 21	1 20	17 1	1 6	12 4	1 41	16 23	0 47	21 34	1 13	2 17	3 5	22 42	22 37	18 8		n.a.
F 21	18 59	8 8	4 33	16 40	2 12	11 37	1 41	3 4	1 20	17 1	1 6	12 5	1 42	16 23	0 47	21 34	1 13	2 17	3 5	22 42	22 37	18 6		n.a.
S 22	18 46	2 33	5 2	16 16	2 15	11 13	1 43	2 46	1 19	17 2	1 6	12 5	1 42	16 23	0 47	21 34	1 13	2 16	3 5	22 42	22 37	18 4		n.a.
S 23	18 32	3n 2	5 10	15 53	2 19	10 48	1 44	2 29	1 18	17 2	1 5	12 6	1 42	16 23	0 47	21 34	1 13	2 16	3 5	22 41	22 37	18 3		n.a.
M24	18 18	8 16	5 0	15 28	2 22	10 22	1 45	2 12	1 18	17 3	1 5	12 6	1 42	16 23	0 47	21 34	1 13	2 16	3 5	22 41	22 37	18 1		n.a.
T 25	18 4	12 56	4 33	15 3	2 25	9 57	1 47	1 54	1 17	17 4	1 5	12 7	1 43	16 23	0 47	21 34	1 13	2 16	3 5	22 41	22 37	17 59		n.a.
W26	17 49	16 49	3 53	14 38	2 28	9 31	1 48	1 37	1 16	17 4	1 5	12 7	1 43	16 23	0 47	21 34	1 13	2 15	3 5	22 41	22 36	17 57		n.a.
T 27	17 34	19 49	3 2	14 12	2 30	9 5	1 49	1 19	1 16	17 5	1 5	12 8	1 43	16 23	0 46	21 35	1 13	2 15	3 5	22 41	22 36	17 55		n.a.
F 28	17 18	21 49	2 4	13 45	2 32	8 39	1 50	1 1	1 15	17 6	1 4	12 8	1 43	16 23	0 46	21 35	1 13	2 15	3 5	22 41	22 36	17 53		n.a.
S 29	17 3	22 46	1 2	13 19	2 34	8 13	1 51	0 44	1 14	17 7	1 4	12 8	1 44	16 23	0 46	21 35	1 13	2 14	3 5	22 41	22 36	17 51		n.a.
S 30	16 47	22 40	0s 2	12 52	2 35	7 46	1 52	0 26	1 13	17 8	1 4	12 9	1 44	16 23	0 46	21 35	1 13	2 14	3 5	22 41	22 36	17 49		n.a.
M31	16s31	21n32	1s 6	12s24	2s36	7s19	1s53	0s 9	1s13	17n 9	1s 4	12s 9	1n44	16n24	0s46	21n35	1s13	2s14	3s 5	22s41	22s36	17n48		n.a.

Julian Day Number = 4508956.5, Delta T = 28h39m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'33, Lahiri = 103°27'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 13	13♒49'59	18♋30	4♓46	16♓41	3♈15	23♉41	8♏ 0	19♉31	28°R39	28°R25	24°R23	22♐28	25♋16	n.a.	T 1
W 2	9 5 10	14°49'46	0♌19	6° 3	17°55	3°59	23°45	8° 1	19°31	28♊38	28♍24	24♐17	22°25	25°23	n.a.	W 2
T 3	9 9 6	15°49'35	12°12	7°19	19° 8	4°43	23°49	8° 3	19°32	28°37	28°23	24°10	22°22	25°30	n.a.	T 3
F 4	9 13 3	16°49'25	24°10	8°33	20°21	5°28	23°53	8° 4	19°32	28°36	28°22	24° 0	22°18	25°36	n.a.	F 4
S 5	9 16 59	17°49'17	6♍15	9°46	21°34	6°12	23°57	8° 5	19°33	28°35	28°21	23°50	22°15	25°43	n.a.	S 5
S 6	9 20 56	18°49'10	18°28	10°56	22°47	6°56	24° 1	8° 6	19°33	28°34	28°20	23°39	22°12	25°50	n.a.	S 6
M 7	9 24 53	19°49'05	0♎50	12° 4	24° 0	7°41	24° 6	8° 7	19°34	28°33	28°20	23°30	22° 9	25°56	n.a.	M 7
T 8	9 28 49	20°49'02	13°24	13°10	25°13	8°25	24°11	8° 7	19°35	28°32	28°19	23°22	22° 6	26° 3	n.a.	T 8
W 9	9 32 46	21°49'00	26°10	14°13	26°26	9°10	24°16	8° 8	19°35	28°31	28°18	23°16	22° 3	26°10	n.a.	W 9
T 10	9 36 42	22°49'01	9♏11	15°13	27°39	9°55	24°21	8° 9	19°36	28°31	28°17	23°13	21°59	26°16	n.a.	T 10
F 11	9 40 39	23°49'03	22°29	16° 9	28°52	10°39	24°26	8° 9	19°37	28°30	28°16	23°D12	21°56	26°23	n.a.	F 11
S 12	9 44 35	24°49'07	6♐ 8	17° 1	0♈ 5	11°24	24°32	8° 9	19°38	28°29	28°15	23°12	21°53	26°30	n.a.	S 12
S 13	9 48 32	25°49'13	20° 8	17°48	1°18	12° 9	24°37	8° 9	19°39	28°28	28°14	23°R13	21°50	26°36	n.a.	S 13
M14	9 52 29	26°49'20	4♑31	18°30	2°31	12°54	24°43	8°R 9	19°40	28°28	28°13	23°13	21°47	26°43	n.a.	M14
T 15	9 56 25	27°49'29	19°13	19° 7	3°43	13°39	24°49	8° 9	19°41	28°27	28°12	23°10	21°43	26°50	n.a.	T 15
W16	10 0 22	28°49'40	4♒10	19°36	4°56	14°24	24°55	8° 9	19°42	28°26	28°11	23° 5	21°40	26°56	n.a.	W16
T 17	10 4 18	29°49'52	19°16	19°59	6° 9	15° 9	25° 2	8° 9	19°43	28°26	28°10	22°57	21°37	27° 3	n.a.	T 17
F 18	10 8 15	0♓50'06	4♓19	20°13	7°22	15°55	25° 8	8° 9	19°45	28°25	28° 9	22°47	21°34	27°10	n.a.	F 18
S 19	10 12 11	1°50'21	19°10	20°R19	8°34	16°40	25°15	8° 8	19°46	28°25	28° 8	22°36	21°31	27°16	n.a.	S 19
S 20	10 16 8	2°50'37	3♈41	20°14	9°47	17°25	25°22	8° 7	19°47	28°24	28° 6	22°26	21°28	27°23	n.a.	S 20
M21	10 20 5	3°50'54	17°45	20° 0	11° 0	18°11	25°29	8° 7	19°49	28°24	28° 5	22°17	21°24	27°30	n.a.	M21
T 22	10 24 1	4°51'12	1♉20	19°35	12°12	18°56	25°36	8° 6	19°50	28°23	28° 4	22°10	21°21	27°36	n.a.	T 22
W23	10 27 58	5°51'32	14°27	18°59	13°25	19°42	25°43	8° 5	19°51	28°23	28° 3	22° 6	21°18	27°43	n.a.	W23
T 24	10 31 54	6°51'52	27° 8	18°11	14°37	20°27	25°51	8° 4	19°53	28°22	28° 2	22° 4	21°15	27°50	n.a.	T 24
F 25	10 35 51	7°52'14	9♊28	17°14	15°50	21°13	25°58	8° 3	19°55	28°22	28° 1	22°D 3	21°12	27°56	n.a.	F 25
S 26	10 39 47	8°52'36	21°31	16° 7	17° 2	21°59	26° 6	8° 2	19°56	28°22	28° 0	22°R 3	21° 9	28° 3	n.a.	S 26
S 27	10 43 44	9°52'59	3♋25	14°53	18°14	22°45	26°14	8° 0	19°58	28°21	27°59	22° 3	21° 5	28°10	n.a.	S 27
M28	10 47 41	10♓53'24	15♋13	13♓33	19♈27	23♈30	26♉22	7♏59	19♉59	28♊21	27♍57	22♐ 1	21♐ 2	28♋16	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s14	19n29	2s 6	11s56	2s36	6s52	1s54	0n 9	1s12	17n10	1s 4	12s 9	1n44	16n24	0s46	21n35	1s13	2s14	3s 5	22s41	22s35	17n46		n.a.
W 2	15 57	16 36	3 1	11 28	2 36	6 25	1 54	0 27	1 11	17 11	1 3	12 9	1 45	16 24	0 46	21 35	1 13	2 13	3 5	22 41	22 35	17 44		n.a.
T 3	15 40	13 1	3 48	11 0	2 35	5 58	1 55	0 45	1 11	17 12	1 3	12 9	1 45	16 24	0 46	21 35	1 13	2 13	3 5	22 40	22 35	17 42		n.a.
F 4	15 23	8 55	4 25	10 32	2 34	5 30	1 55	1 2	1 10	17 13	1 3	12 10	1 45	16 24	0 46	21 35	1 13	2 13	3 5	22 40	22 35	17 40		n.a.
S 5	15 5	4 27	4 51	10 3	2 32	5 2	1 56	1 20	1 9	17 14	1 3	12 10	1 45	16 24	0 46	21 35	1 13	2 12	3 5	22 40	22 35	17 38		n.a.
S 6	14 47	0s14	5 4	9 35	2 29	4 34	1 56	1 38	1 9	17 16	1 3	12 10	1 46	16 25	0 46	21 35	1 13	2 12	3 5	22 39	22 35	17 36		n.a.
M 7	14 29	4 58	5 3	9 7	2 26	4 7	1 56	1 56	1 8	17 17	1 2	12 10	1 46	16 25	0 46	21 35	1 13	2 11	3 5	22 39	22 34	17 34		n.a.
T 8	14 10	9 34	4 47	8 39	2 22	3 39	1 56	2 13	1 7	17 18	1 2	12 10	1 46	16 25	0 46	21 35	1 13	2 11	3 5	22 38	22 34	17 32		n.a.
W 9	13 52	13 50	4 17	8 11	2 18	3 10	1 57	2 31	1 6	17 20	1 2	12 10	1 46	16 25	0 46	21 35	1 13	2 11	3 5	22 38	22 34	17 31		n.a.
T 10	13 33	17 32	3 33	7 43	2 13	2 42	1 57	2 49	1 6	17 21	1 2	12 10	1 47	16 26	0 46	21 35	1 13	2 10	3 5	22 38	22 34	17 29		n.a.
F 11	13 14	20 26	2 36	7 16	2 6	2 14	1 56	3 7	1 5	17 23	1 2	12 9	1 47	16 26	0 46	21 35	1 13	2 10	3 5	22 38	22 34	17 27		n.a.
S 12	12 54	22 14	1 30	6 50	1 59	1 45	1 56	3 24	1 4	17 24	1 1	12 9	1 47	16 26	0 46	21 35	1 13	2 10	3 5	22 38	22 33	17 25		n.a.
S 13	12 34	22 43	0 16	6 25	1 51	1 17	1 56	3 42	1 3	17 26	1 1	12 9	1 47	16 26	0 46	21 35	1 13	2 9	3 5	22 38	22 33	17 23		n.a.
M14	12 15	21 44	1n 0	6 0	1 42	0 48	1 56	4 0	1 3	17 27	1 1	12 9	1 48	16 27	0 46	21 35	1 13	2 9	3 5	22 38	22 33	17 21		n.a.
T 15	11 55	19 15	2 14	5 37	1 32	0 20	1 55	4 18	1 2	17 29	1 1	12 9	1 48	16 27	0 46	21 35	1 12	2 8	3 5	22 38	22 33	17 19		n.a.
W16	11 34	15 27	3 20	5 15	1 21	0n 9	1 55	4 35	1 1	17 30	1 1	12 8	1 48	16 27	0 46	21 35	1 12	2 8	3 5	22 37	22 33	17 17		n.a.
T 17	11 14	10 38	4 12	4 55	1 9	0 38	1 54	4 53	1 0	17 32	1 0	12 8	1 48	16 28	0 46	21 35	1 12	2 8	3 5	22 37	22 33	17 15		n.a.
F 18	10 53	5 12	4 47	4 37	0 55	1 6	1 53	5 11	1 0	17 34	1 0	12 8	1 49	16 28	0 46	21 35	1 12	2 7	3 5	22 37	22 32	17 13		n.a.
S 19	10 32	0n28	5 2	4 22	0 40	1 35	1 52	5 28	0 59	17 35	1 0	12 7	1 49	16 29	0 45	21 35	1 12	2 7	3 5	22 36	22 32	17 11		n.a.
S 20	10 11	5 59	4 57	4 9	0 25	2 3	1 52	5 46	0 58	17 37	1 0	12 7	1 49	16 29	0 45	21 35	1 12	2 6	3 5	22 35	22 32	17 9		n.a.
M21	9 50	11 1	4 33	3 59	0 8	2 32	1 51	6 3	0 57	17 39	1 0	12 6	1 49	16 29	0 45	21 35	1 12	2 6	3 5	22 35	22 32	17 7		n.a.
T 22	9 29	15 19	3 55	3 52	0n10	3 1	1 49	6 21	0 57	17 41	1 0	12 6	1 50	16 30	0 45	21 35	1 12	2 5	3 5	22 34	22 32	17 5		n.a.
W23	9 7	18 42	3 6	3 49	0 29	3 29	1 48	6 38	0 56	17 43	0 59	12 5	1 50	16 30	0 45	21 35	1 12	2 5	3 5	22 34	22 31	17 3		n.a.
T 24	8 45	21 5	2 8	3 49	0 48	3 58	1 47	6 56	0 55	17 45	0 59	12 5	1 50	16 31	0 45	21 35	1 12	2 4	3 5	22 34	22 31	17 1		n.a.
F 25	8 24	22 22	1 6	3 53	1 7	4 26	1 46	7 13	0 54	17 47	0 59	12 4	1 50	16 31	0 45	21 35	1 12	2 4	3 5	22 34	22 31	17 0		n.a.
S 26	8 2	22 35	0 3	4 1	1 26	4 54	1 44	7 30	0 54	17 48	0 59	12 4	1 51	16 31	0 45	21 35	1 12	2 4	3 4	22 34	22 31	16 58		n.a.
S 27	7 40	21 45	1s 0	4 12	1 44	5 23	1 42	7 48	0 53	17 50	0 59	12 3	1 51	16 32	0 45	21 35	1 12	2 3	3 4	22 34	22 31	16 56		n.a.
M28	7s17	19n59	2s 0	4s26	2n 1	5n51	1s41	8n 5	0s52	17n52	0s58	12s 2	1n51	16n32	0s45	21n35	1s12	2s 3	3s 4	22s34	22s30	16n54		n.a.

Julian Day Number = 4508987.5, Delta T = 28h39m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'37, Lahiri = 103°27'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 37	11♓53'49	27♋ 1	12°R10	20♈39	24♈16	26♉31	7°R57	20♉ 1	28°R21	27°R56	21°R56	20♐59	28♋23	n.a.	T 1
W 2	10 55 34	12°54'15	8♌52	10♓47	21°51	25° 2	26°39	7♏55	20° 3	28♊21	27♍55	21♐49	20°56	28°30	n.a.	W 2
T 3	10 59 30	13°54'42	20°51	9°27	23° 3	25°48	26°47	7°54	20° 5	28°21	27°54	21°38	20°53	28°37	n.a.	T 3
F 4	11 3 27	14°55'10	2♍58	8°12	24°15	26°34	26°56	7°52	20° 7	28°21	27°53	21°25	20°49	28°43	n.a.	F 4
S 5	11 7 23	15°55'38	15°15	7° 4	25°27	27°20	27° 5	7°50	20° 9	28°21	27°52	21°11	20°46	28°50	n.a.	S 5
S 6	11 11 20	16°56'08	27°43	6° 5	26°39	28° 6	27°14	7°48	20°10	28°21	27°50	20°57	20°43	28°57	n.a.	S 6
M 7	11 15 17	17°56'39	10♎22	5°17	27°51	28°53	27°23	7°45	20°12	28°D21	27°49	20°44	20°40	29° 3	n.a.	M 7
T 8	11 19 13	18°57'11	23°12	4°40	29° 2	29°39	27°32	7°43	20°15	28°21	27°48	20°33	20°37	29°10	n.a.	T 8
W 9	11 23 10	19°57'44	6♏13	4°14	0♉14	0♉25	27°42	7°41	20°17	28°21	27°47	20°24	20°34	29°17	n.a.	W 9
T 10	11 27 6	20°58'18	19°24	3°59	1°26	1°11	27°51	7°38	20°19	28°21	27°46	20°19	20°30	29°23	n.a.	T 10
F 11	11 31 3	21°58'54	2♐48	3°D55	2°37	1°58	28° 1	7°36	20°21	28°21	27°44	20°17	20°27	29°30	n.a.	F 11
S 12	11 34 59	22°59'31	16°26	4° 1	3°49	2°44	28°10	7°33	20°23	28°21	27°43	20°16	20°24	29°37	n.a.	S 12
S 13	11 38 56	24° 0'08	0♑18	4°16	5° 0	3°31	28°20	7°30	20°25	28°21	27°42	20°16	20°21	29°43	n.a.	S 13
M14	11 42 53	25° 0'47	14°25	4°40	6°11	4°17	28°30	7°27	20°28	28°21	27°41	20°15	20°18	29°50	n.a.	M14
T 15	11 46 49	26° 1'27	28°47	5°11	7°23	5° 4	28°40	7°24	20°30	28°22	27°39	20°12	20°15	29°57	n.a.	T 15
W16	11 50 46	27° 2'08	13♒21	5°48	8°34	5°50	28°51	7°21	20°32	28°22	27°38	20° 7	20°11	0♌ 3	n.a.	W16
T 17	11 54 42	28° 2'50	28° 2	6°32	9°45	6°37	29° 1	7°18	20°35	28°22	27°37	19°58	20° 8	0°10	n.a.	T 17
F 18	11 58 39	29° 3'33	12♓44	7°21	10°56	7°23	29°11	7°15	20°37	28°23	27°36	19°47	20° 5	0°17	n.a.	F 18
S 19	12 2 35	0♈ 4'17	27°19	8°15	12° 7	8°10	29°22	7°12	20°40	28°23	27°35	19°35	20° 2	0°23	n.a.	S 19
S 20	12 6 32	1° 5'01	11♈39	9°13	13°17	8°57	29°33	7° 8	20°42	28°24	27°33	19°23	19°59	0°30	n.a.	S 20
M21	12 10 28	2° 5'45	25°38	10°15	14°28	9°44	29°43	7° 5	20°45	28°24	27°32	19°13	19°55	0°37	n.a.	M21
T 22	12 14 25	3° 6'31	9♉12	11°20	15°39	10°30	29°54	7° 1	20°47	28°25	27°31	19° 4	19°52	0°43	n.a.	T 22
W23	12 18 22	4° 7'16	22°20	12°27	16°49	11°17	0♊ 5	6°58	20°50	28°25	27°30	18°59	19°49	0°50	n.a.	W23
T 24	12 22 18	5° 8'02	5♊ 4	13°38	17°59	12° 4	0°16	6°54	20°52	28°26	27°28	18°56	19°46	0°57	n.a.	T 24
F 25	12 26 15	6° 8'48	17°27	14°50	19°10	12°51	0°28	6°50	20°55	28°26	27°27	18°D55	19°43	1° 3	n.a.	F 25
S 26	12 30 11	7° 9'35	29°33	16° 5	20°20	13°38	0°39	6°46	20°58	28°27	27°26	18°56	19°40	1°10	n.a.	S 26
S 27	12 34 8	8°10'22	11♋29	17°21	21°30	14°25	0°50	6°42	21° 1	28°28	27°25	18°R56	19°36	1°17	n.a.	S 27
M28	12 38 4	9°11'08	23°18	18°39	22°39	15°12	1° 2	6°38	21° 3	28°28	27°24	18°55	19°33	1°23	n.a.	M28
T 29	12 42 1	10°11'55	5♌ 7	19°58	23°49	15°59	1°14	6°34	21° 6	28°29	27°22	18°51	19°30	1°30	n.a.	T 29
W30	12 45 58	11°12'42	17° 1	21°19	24°59	16°46	1°25	6°30	21° 9	28°30	27°21	18°46	19°27	1°37	n.a.	W30
T 31	12 49 54	12♈13'29	29♌ 4	22♓41	26♉ 8	17♉33	1♊37	6♏26	21♉12	28♊31	27♍20	18♐38	19♐24	1♌43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s55	17n21	2s54	4s42	2n16	6n19	1s39	8n22	0s51	17n54	0s58	12s 2	1n51	16n33	0s45	21n35	1s12	2s 2	3s 4	22s34	22s30	16n52		n.a.
W 2	6 32	14 0	3 41	5 0	2 30	6 47	1 37	8 39	0 50	17 57	0 58	12 1	1 51	16 33	0 45	21 35	1 12	2 2	3 4	22 33	22 30	16 50		n.a.
T 3	6 10	10 4	4 18	5 20	2 41	7 15	1 35	8 56	0 50	17 59	0 58	12 0	1 52	16 34	0 45	21 35	1 12	2 1	3 4	22 33	22 30	16 48		n.a.
F 4	5 47	5 42	4 45	5 39	2 49	7 42	1 33	9 13	0 49	18 1	0 58	11 59	1 52	16 34	0 45	21 35	1 12	2 1	3 4	22 32	22 29	16 46		n.a.
S 5	5 24	1 3	4 58	5 58	2 55	8 10	1 31	9 30	0 48	18 3	0 58	11 58	1 52	16 35	0 45	21 36	1 12	2 0	3 4	22 31	22 29	16 44		n.a.
S 6	5 2	3s41	4 58	6 16	2 58	8 37	1 29	9 47	0 47	18 5	0 57	11 58	1 52	16 36	0 45	21 36	1 12	2 0	3 4	22 30	22 29	16 42		n.a.
M 7	4 39	8 21	4 43	6 32	2 59	9 5	1 26	10 4	0 46	18 7	0 57	11 57	1 53	16 36	0 45	21 36	1 12	1 59	3 4	22 29	22 29	16 40		n.a.
T 8	4 16	12 43	4 13	6 46	2 58	9 32	1 24	10 20	0 46	18 9	0 57	11 56	1 53	16 37	0 45	21 36	1 12	1 59	3 4	22 28	22 29	16 38		n.a.
W 9	3 52	16 33	3 30	6 58	2 55	9 59	1 21	10 37	0 45	18 11	0 57	11 55	1 53	16 37	0 45	21 36	1 12	1 58	3 4	22 28	22 28	16 36		n.a.
T 10	3 29	19 36	2 35	7 7	2 51	10 25	1 19	10 53	0 44	18 14	0 57	11 54	1 53	16 38	0 45	21 36	1 12	1 58	3 4	22 27	22 28	16 34		n.a.
F 11	3 6	21 39	1 31	7 14	2 45	10 52	1 16	11 9	0 43	18 16	0 57	11 53	1 54	16 38	0 45	21 36	1 12	1 57	3 4	22 27	22 28	16 32		n.a.
S 12	2 43	22 28	0 20	7 19	2 38	11 18	1 13	11 26	0 42	18 18	0 57	11 52	1 54	16 39	0 45	21 36	1 12	1 57	3 4	22 27	22 28	16 30		n.a.
S 13	2 19	21 55	0n53	7 21	2 30	11 44	1 10	11 42	0 42	18 20	0 56	11 51	1 54	16 40	0 45	21 36	1 12	1 56	3 4	22 27	22 28	16 28		n.a.
M14	1 56	19 59	2 4	7 21	2 21	12 10	1 7	11 58	0 41	18 23	0 56	11 50	1 54	16 40	0 45	21 36	1 11	1 56	3 4	22 27	22 27	16 26		n.a.
T 15	1 32	16 47	3 8	7 19	2 12	12 35	1 4	12 14	0 40	18 25	0 56	11 48	1 54	16 41	0 44	21 36	1 11	1 55	3 4	22 27	22 27	16 24		n.a.
W16	1 9	12 30	4 2	7 14	2 2	13 1	1 1	12 30	0 39	18 27	0 56	11 47	1 55	16 41	0 44	21 36	1 11	1 54	3 4	22 27	22 27	16 22		n.a.
T 17	0 45	7 27	4 39	7 8	1 52	13 26	0 58	12 45	0 38	18 30	0 56	11 46	1 55	16 42	0 44	21 36	1 11	1 54	3 4	22 26	22 27	16 20		n.a.
F 18	0 22	1 59	4 58	7 0	1 42	13 50	0 55	13 1	0 38	18 32	0 56	11 45	1 55	16 43	0 44	21 36	1 11	1 53	3 4	22 25	22 26	16 18		n.a.
S 19	0n 2	3n32	4 58	6 50	1 32	14 15	0 51	13 16	0 37	18 34	0 55	11 44	1 55	16 43	0 44	21 36	1 11	1 53	3 4	22 24	22 26	16 16		n.a.
S 20	0 25	8 47	4 39	6 38	1 22	14 39	0 48	13 32	0 36	18 37	0 55	11 42	1 55	16 44	0 44	21 36	1 11	1 52	3 3	22 23	22 26	16 14		n.a.
M21	0 49	13 26	4 3	6 25	1 12	15 3	0 44	13 47	0 35	18 39	0 55	11 41	1 56	16 45	0 44	21 36	1 11	1 52	3 3	22 22	22 26	16 12		n.a.
T 22	1 12	17 15	3 14	6 10	1 1	15 26	0 40	14 2	0 34	18 41	0 55	11 40	1 56	16 46	0 44	21 36	1 11	1 51	3 3	22 22	22 25	16 10		n.a.
W23	1 36	20 4	2 16	5 55	0 51	15 50	0 37	14 17	0 33	18 44	0 55	11 38	1 56	16 46	0 44	21 36	1 11	1 51	3 3	22 21	22 25	16 8		n.a.
T 24	1 59	21 46	1 13	5 38	0 42	16 12	0 33	14 32	0 33	18 46	0 55	11 37	1 56	16 47	0 44	21 36	1 11	1 50	3 3	22 21	22 25	16 6		n.a.
F 25	2 23	22 21	0 8	5 19	0 32	16 35	0 29	14 46	0 32	18 49	0 55	11 36	1 56	16 48	0 44	21 36	1 11	1 50	3 3	22 21	22 25	16 4		n.a.
S 26	2 46	21 52	0s56	5 0	0 23	16 57	0 25	15 1	0 31	18 51	0 55	11 34	1 56	16 48	0 44	21 36	1 11	1 49	3 3	22 21	22 24	16 2		n.a.
S 27	3 9	20 23	1 57	4 40	0 13	17 19	0 21	15 15	0 30	18 53	0 54	11 33	1 57	16 49	0 44	21 36	1 11	1 49	3 3	22 21	22 24	15 59		n.a.
M28	3 33	18 1	2 52	4 18	0 4	17 40	0 17	15 29	0 29	18 56	0 54	11 32	1 57	16 50	0 44	21 37	1 11	1 48	3 3	22 21	22 24	15 57		n.a.
T 29	3 56	14 55	3 40	3 56	0s 5	18 2	0 12	15 43	0 29	18 58	0 54	11 30	1 57	16 51	0 44	21 37	1 11	1 48	3 3	22 21	22 24	15 55		n.a.
W30	4 19	11 12	4 18	3 33	0 13	18 22	0 8	15 57	0 28	19 1	0 54	11 29	1 57	16 51	0 44	21 37	1 11	1 47	3 3	22 20	22 24	15 53		n.a.
T 31	4n42	7n 0	4s46	3s10	0s21	18n43	0s 4	16n11	0s27	19n 3	0s54	11s27	1n57	16n52	0s44	21n37	1s11	1s47	3s 3	22s20	22s23	15n51		n.a.

Julian Day Number = 4509015.5, Delta T = 28h39m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'41, Lahiri = 103°27'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 51	13♈14'16	11♍19	24♓ 3	27♉17	18♉20	1♊49	6°R22	21♉15	28♊32	27°R19	18°R27	19♐20	1♌50	n.a.	F 1
S 2	12 57 47	14°15'03	23°47	25°27	28°26	19° 7	2° 1	6♏18	21°18	28°33	27♍18	18♐15	19°17	1°57	n.a.	S 2
S 3	13 1 44	15°15'50	6♎31	26°51	29°35	19°54	2°13	6°13	21°21	28°33	27°17	18° 3	19°14	2° 3	n.a.	S 3
M 4	13 5 40	16°16'38	19°29	28°17	0♊44	20°41	2°25	6° 9	21°24	28°34	27°15	17°52	19°11	2°10	n.a.	M 4
T 5	13 9 37	17°17'25	2♏41	29°43	1°53	21°28	2°37	6° 4	21°27	28°35	27°14	17°43	19° 8	2°17	n.a.	T 5
W 6	13 13 33	18°18'13	16° 4	1♈10	3° 1	22°16	2°50	6° 0	21°30	28°36	27°13	17°36	19° 5	2°23	n.a.	W 6
T 7	13 17 30	19°19'01	29°38	2°37	4°10	23° 3	3° 2	5°55	21°33	28°37	27°12	17°32	19° 1	2°30	n.a.	T 7
F 8	13 21 26	20°19'50	13♐21	4° 5	5°18	23°50	3°15	5°51	21°36	28°38	27°11	17°D31	18°58	2°37	n.a.	F 8
S 9	13 25 23	21°20'38	27°11	5°34	6°26	24°37	3°27	5°46	21°39	28°40	27°10	17°31	18°55	2°44	n.a.	S 9
S 10	13 29 20	22°21'27	11♑ 8	7° 3	7°33	25°25	3°40	5°41	21°42	28°41	27° 9	17°32	18°52	2°50	n.a.	S 10
M11	13 33 16	23°22'17	25°12	8°33	8°41	26°12	3°53	5°37	21°45	28°42	27° 8	17°R32	18°49	2°57	n.a.	M11
T 12	13 37 13	24°23'06	9♒21	10° 3	9°48	26°59	4° 5	5°32	21°48	28°43	27° 7	17°31	18°46	3° 4	n.a.	T 12
W13	13 41 9	25°23'56	23°35	11°34	10°55	27°46	4°18	5°27	21°51	28°44	27° 5	17°28	18°42	3°10	n.a.	W13
T 14	13 45 6	26°24'46	7♓51	13° 6	12° 2	28°34	4°31	5°23	21°55	28°46	27° 4	17°22	18°39	3°17	n.a.	T 14
F 15	13 49 2	27°25'35	22° 4	14°38	13° 9	29°21	4°44	5°18	21°58	28°47	27° 3	17°15	18°36	3°24	n.a.	F 15
S 16	13 52 59	28°26'25	6♈11	16°11	14°16	0♊ 8	4°57	5°13	22° 1	28°48	27° 2	17° 7	18°33	3°30	n.a.	S 16
S 17	13 56 55	29°27'15	20° 6	17°44	15°22	0°56	5°10	5° 8	22° 4	28°50	27° 1	16°58	18°30	3°37	n.a.	S 17
M18	14 0 52	0♉28'04	3♉46	19°18	16°28	1°43	5°24	5° 3	22° 8	28°51	27° 0	16°51	18°26	3°44	n.a.	M18
T 19	14 4 49	1°28'54	17° 7	20°52	17°34	2°31	5°37	4°58	22°11	28°52	26°59	16°45	18°23	3°50	n.a.	T 19
W20	14 8 45	2°29'43	0♊ 8	22°27	18°39	3°18	5°50	4°53	22°14	28°54	26°58	16°42	18°20	3°57	n.a.	W20
T 21	14 12 42	3°30'31	12°48	24° 3	19°45	4° 5	6° 4	4°49	22°18	28°55	26°57	16°D40	18°17	4° 4	n.a.	T 21
F 22	14 16 38	4°31'19	25°11	25°39	20°50	4°53	6°17	4°44	22°21	28°57	26°56	16°40	18°14	4°10	n.a.	F 22
S 23	14 20 35	5°32'06	7♋18	27°15	21°55	5°40	6°31	4°39	22°24	28°58	26°56	16°42	18°11	4°17	n.a.	S 23
S 24	14 24 31	6°32'53	19°15	28°53	22°59	6°27	6°44	4°34	22°28	29° 0	26°55	16°43	18° 7	4°24	n.a.	S 24
M25	14 28 28	7°33'39	1♌ 6	0♉31	24° 3	7°15	6°58	4°29	22°31	29° 1	26°54	16°45	18° 4	4°30	n.a.	M25
T 26	14 32 24	8°34'24	12°56	2° 9	25° 7	8° 2	7°12	4°24	22°34	29° 3	26°53	16°R45	18° 1	4°37	n.a.	T 26
W27	14 36 21	9°35'08	24°51	3°49	26°11	8°50	7°25	4°19	22°38	29° 5	26°52	16°43	17°58	4°44	n.a.	W27
T 28	14 40 17	10°35'52	6♍55	5°29	27°14	9°37	7°39	4°15	22°41	29° 6	26°51	16°40	17°55	4°50	n.a.	T 28
F 29	14 44 14	11°36'34	19°13	7° 9	28°17	10°24	7°53	4°10	22°45	29° 8	26°50	16°36	17°52	4°57	n.a.	F 29
S 30	14 48 10	12♉37'16	1♎47	8♉51	29♊19	11♊12	8♊ 7	4♏ 5	22♉48	29♊ 9	26♍50	16♐30	17♐48	5♌ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 5	2n29	5s 0	2s45	0s29	19n 2	0n 1	16n24	0s26	19n 6	0s54	11s26	1n57	16n53	0s44	21n37	1s11	1s46	3s 3	22s19	22s23	15n49		n.a.
S 2	5 28	2s14	5 1	2 20	0 37	19 22	0 5	16 38	0 25	19 8	0 54	11 24	1 58	16 54	0 44	21 37	1 11	1 46	3 3	22 18	22 23	15 47		n.a.
S 3	5 51	6 56	4 48	1 54	0 45	19 41	0 10	16 51	0 24	19 10	0 54	11 23	1 58	16 54	0 44	21 37	1 11	1 45	3 3	22 17	22 23	15 45		n.a.
M 4	6 14	11 26	4 19	1 28	0 52	20 0	0 14	17 4	0 24	19 13	0 53	11 21	1 58	16 55	0 44	21 37	1 11	1 44	3 2	22 16	22 22	15 43		n.a.
T 5	6 37	15 28	3 35	1 1	0 59	20 18	0 19	17 17	0 23	19 15	0 53	11 20	1 58	16 56	0 44	21 37	1 11	1 44	3 2	22 15	22 22	15 41		n.a.
W 6	6 59	18 46	2 40	0 33	1 5	20 36	0 24	17 29	0 22	19 18	0 53	11 18	1 58	16 57	0 44	21 37	1 11	1 43	3 2	22 14	22 22	15 39		n.a.
T 7	7 22	21 4	1 34	0 5	1 12	20 53	0 29	17 42	0 21	19 20	0 53	11 16	1 58	16 57	0 44	21 37	1 11	1 43	3 2	22 14	22 22	15 37		n.a.
F 8	7 44	22 10	0 22	0n23	1 18	21 10	0 34	17 54	0 20	19 22	0 53	11 15	1 58	16 58	0 44	21 37	1 11	1 42	3 2	22 14	22 21	15 35		n.a.
S 9	8 7	21 55	0n52	0 52	1 24	21 26	0 39	18 6	0 19	19 25	0 53	11 13	1 59	16 59	0 44	21 37	1 10	1 42	3 2	22 14	22 21	15 33		n.a.
S 10	8 29	20 18	2 3	1 21	1 29	21 42	0 44	18 18	0 19	19 27	0 53	11 12	1 59	17 0	0 44	21 37	1 10	1 41	3 2	22 14	22 21	15 31		n.a.
M11	8 51	17 26	3 8	1 51	1 34	21 58	0 49	18 30	0 18	19 30	0 53	11 10	1 59	17 1	0 44	21 37	1 10	1 41	3 2	22 14	22 21	15 29		n.a.
T 12	9 12	13 32	4 2	2 21	1 39	22 13	0 54	18 41	0 17	19 32	0 53	11 8	1 59	17 2	0 44	21 37	1 10	1 40	3 2	22 14	22 20	15 27		n.a.
W13	9 34	8 52	4 41	2 52	1 44	22 27	0 59	18 52	0 16	19 35	0 53	11 7	1 59	17 2	0 44	21 37	1 10	1 40	3 2	22 14	22 20	15 24		n.a.
T 14	9 56	3 42	5 3	3 22	1 48	22 41	1 4	19 3	0 15	19 37	0 52	11 5	1 59	17 3	0 44	21 37	1 10	1 39	3 2	22 13	22 20	15 22		n.a.
F 15	10 17	1n38	5 6	3 53	1 52	22 55	1 9	19 14	0 15	19 39	0 52	11 4	1 59	17 4	0 44	21 37	1 10	1 39	3 1	22 12	22 19	15 20		n.a.
S 16	10 38	6 51	4 50	4 25	1 56	23 8	1 14	19 25	0 14	19 42	0 52	11 2	1 59	17 5	0 44	21 37	1 10	1 38	3 1	22 12	22 19	15 18		n.a.
S 17	10 59	11 39	4 17	4 56	1 59	23 20	1 20	19 35	0 13	19 44	0 52	11 0	1 59	17 6	0 44	21 37	1 10	1 38	3 1	22 11	22 19	15 16		n.a.
M18	11 20	15 45	3 31	5 28	2 2	23 32	1 25	19 45	0 12	19 46	0 52	10 59	1 59	17 6	0 44	21 37	1 10	1 38	3 1	22 10	22 19	15 14		n.a.
T 19	11 41	18 57	2 33	6 0	2 4	23 44	1 30	19 55	0 11	19 49	0 52	10 57	1 59	17 7	0 44	21 38	1 10	1 37	3 1	22 10	22 18	15 12		n.a.
W20	12 1	21 5	1 28	6 32	2 7	23 55	1 36	20 5	0 10	19 51	0 52	10 55	2 0	17 8	0 44	21 38	1 10	1 37	3 1	22 9	22 18	15 10		n.a.
T 21	12 21	22 4	0 21	7 5	2 9	24 6	1 41	20 14	0 10	19 53	0 52	10 54	2 0	17 9	0 43	21 38	1 10	1 36	3 1	22 9	22 18	15 8		n.a.
F 22	12 41	21 57	0s46	7 37	2 10	24 16	1 46	20 24	0 9	19 56	0 52	10 52	2 0	17 10	0 43	21 38	1 10	1 36	3 1	22 9	22 18	15 6		n.a.
S 23	13 1	20 47	1 50	8 10	2 12	24 25	1 52	20 33	0 8	19 58	0 52	10 50	2 0	17 11	0 43	21 38	1 10	1 35	3 1	22 9	22 17	15 3		n.a.
S 24	13 21	18 41	2 48	8 43	2 12	24 34	1 57	20 41	0 7	20 0	0 52	10 49	2 0	17 12	0 43	21 38	1 10	1 35	3 1	22 9	22 17	15 1		n.a.
M25	13 40	15 49	3 38	9 16	2 13	24 43	2 3	20 50	0 6	20 3	0 52	10 47	2 0	17 12	0 43	21 38	1 10	1 34	3 1	22 10	22 17	14 59		n.a.
T 26	13 59	12 19	4 19	9 49	2 13	24 51	2 8	20 58	0 6	20 5	0 51	10 45	2 0	17 13	0 43	21 38	1 10	1 34	3 0	22 10	22 16	14 57		n.a.
W27	14 18	8 20	4 49	10 22	2 13	24 58	2 14	21 6	0 5	20 7	0 51	10 44	2 0	17 14	0 43	21 38	1 10	1 33	3 0	22 9	22 16	14 55		n.a.
T 28	14 36	3 58	5 7	10 55	2 12	25 5	2 19	21 14	0 4	20 9	0 51	10 42	2 0	17 15	0 43	21 38	1 10	1 33	3 0	22 9	22 16	14 53		n.a.
F 29	14 55	0s38	5 11	11 28	2 11	25 12	2 25	21 21	0 3	20 12	0 51	10 41	2 0	17 16	0 43	21 38	1 10	1 33	3 0	22 9	22 16	14 51		n.a.
S 30	15n13	5s18	5s 1	12n 1	2s10	25n18	2n30	21n29	0s 2	20n14	0s51	10s39	2n 0	17n17	0s43	21n38	1s10	1s32	3s 0	22s 8	22s15	14n49		n.a.

Julian Day Number = 4509046.5, Delta T = 28h39m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'45, Lahiri = 103°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 7	13♉37'57	14♎40	10♉33	0♋22	11♊59	8♊21	4°R 0	22♉52	29♊11	26°R49	16°R24	17♐45	5♌11	n.a.	S 1
M 2	14 56 4	14°38'37	27°53	12°16	1°23	12°47	8°35	3♏55	22°55	29°13	26♍48	16♐19	17°42	5°17	n.a.	M 2
T 3	15 0 0	15°39'16	11♏24	13°59	2°25	13°34	8°49	3°51	22°58	29°15	26°47	16°14	17°39	5°24	n.a.	T 3
W 4	15 3 57	16°39'55	25°12	15°44	3°26	14°21	9° 3	3°46	23° 2	29°16	26°46	16°11	17°36	5°31	n.a.	W 4
T 5	15 7 53	17°40'33	9♐13	17°29	4°27	15° 9	9°17	3°41	23° 5	29°18	26°46	16°10	17°32	5°37	n.a.	T 5
F 6	15 11 50	18°41'10	23°23	19°15	5°27	15°56	9°31	3°37	23° 9	29°20	26°45	16°D10	17°29	5°44	n.a.	F 6
S 7	15 15 46	19°41'47	7♑39	21° 1	6°27	16°43	9°45	3°32	23°12	29°22	26°44	16°11	17°26	5°51	n.a.	S 7
S 8	15 19 43	20°42'23	21°56	22°48	7°26	17°31	9°59	3°27	23°16	29°24	26°44	16°12	17°23	5°57	n.a.	S 8
M 9	15 23 39	21°42'58	6♒12	24°36	8°25	18°18	10°13	3°23	23°19	29°26	26°43	16°14	17°20	6° 4	n.a.	M 9
T 10	15 27 36	22°43'33	20°23	26°25	9°23	19° 5	10°27	3°18	23°23	29°28	26°42	16°R15	17°17	6°11	n.a.	T 10
W11	15 31 32	23°44'07	4♓29	28°14	10°21	19°53	10°42	3°14	23°26	29°30	26°42	16°14	17°13	6°17	n.a.	W11
T 12	15 35 29	24°44'41	18°28	0♊ 4	11°19	20°40	10°56	3°10	23°30	29°31	26°41	16°13	17°10	6°24	n.a.	T 12
F 13	15 39 26	25°45'14	2♈17	1°54	12°15	21°27	11°10	3° 5	23°33	29°33	26°41	16°10	17° 7	6°31	n.a.	F 13
S 14	15 43 22	26°45'46	15°56	3°45	13°12	22°15	11°25	3° 1	23°37	29°35	26°40	16° 8	17° 4	6°37	n.a.	S 14
S 15	15 47 19	27°46'17	29°23	5°36	14° 8	23° 2	11°39	2°57	23°40	29°37	26°40	16° 5	17° 1	6°44	n.a.	S 15
M16	15 51 15	28°46'47	12♉36	7°27	15° 3	23°49	11°54	2°53	23°44	29°39	26°39	16° 2	16°58	6°51	n.a.	M16
T 17	15 55 12	29°47'17	25°35	9°18	15°57	24°36	12° 8	2°49	23°47	29°41	26°39	16° 1	16°54	6°58	n.a.	T 17
W18	15 59 8	0♊47'45	8♊19	11° 8	16°51	25°23	12°22	2°45	23°50	29°43	26°38	16° 0	16°51	7° 4	n.a.	W18
T 19	16 3 5	1°48'12	20°49	12°58	17°45	26°11	12°37	2°41	23°54	29°46	26°38	15°D59	16°48	7°11	n.a.	T 19
F 20	16 7 1	2°48'38	3♋ 5	14°48	18°37	26°58	12°51	2°37	23°57	29°48	26°37	16° 0	16°45	7°18	n.a.	F 20
S 21	16 10 58	3°49'03	15°10	16°36	19°29	27°45	13° 6	2°33	24° 1	29°50	26°37	16° 1	16°42	7°24	n.a.	S 21
S 22	16 14 54	4°49'26	27° 6	18°22	20°20	28°32	13°20	2°29	24° 4	29°52	26°37	16° 2	16°38	7°31	n.a.	S 22
M23	16 18 51	5°49'48	8♌57	20° 7	21°11	29°19	13°35	2°26	24° 8	29°54	26°36	16° 3	16°35	7°38	n.a.	M23
T 24	16 22 47	6°50'08	20°48	21°49	22° 0	0♋ 6	13°50	2°22	24°11	29°56	26°36	16° 4	16°32	7°44	n.a.	T 24
W25	16 26 44	7°50'27	2♍42	23°29	22°49	0°53	14° 4	2°18	24°14	29°58	26°36	16°R 5	16°29	7°51	n.a.	W25
T 26	16 30 41	8°50'44	14°45	25° 5	23°37	1°40	14°19	2°15	24°18	0♋ 0	26°36	16° 5	16°26	7°58	n.a.	T 26
F 27	16 34 37	9°51'00	27° 0	26°37	24°24	2°28	14°33	2°12	24°21	0° 2	26°35	16° 4	16°23	8° 4	n.a.	F 27
S 28	16 38 34	10°51'14	9♎34	28° 4	25°10	3°14	14°48	2° 8	24°25	0° 5	26°35	16° 4	16°19	8°11	n.a.	S 28
S 29	16 42 30	11°51'27	22°28	29°27	25°55	4° 1	15° 2	2° 5	24°28	0° 7	26°35	16° 3	16°16	8°18	n.a.	S 29
M30	16 46 27	12°51'38	5♏45	0♋43	26°39	4°48	15°17	2° 2	24°31	0° 9	26°35	16° 3	16°13	8°25	n.a.	M30
T 31	16 50 23	13♊51'47	19♏26	1♋54	27♋23	5♋35	15♊32	1♏59	24♉35	0♋11	26♍35	16♐ 2	16♐10	8♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	9s52	4s35	12n34	2s 8	25n24	2n36	21n36	0s 2	20n16	0s51	10s37	2n 0	17n18	0s43	21n38	1s10	1s32	3s 0	22s 8	22s15	14n47		n.a.
M 2	15 48	14 5	3 54	13 6	2 6	25 29	2 41	21 43	0 1	20 18	0 51	10 36	2 0	17 18	0 43	21 38	1 10	1 31	3 0	22 7	22 15	14 44		n.a.
T 3	16 5	17 41	2 59	13 39	2 3	25 33	2 47	21 49	0 0	20 20	0 51	10 34	2 0	17 19	0 43	21 38	1 10	1 31	3 0	22 7	22 15	14 42		n.a.
W 4	16 22	20 23	1 52	14 12	2 0	25 37	2 52	21 55	0n 1	20 23	0 51	10 33	2 0	17 20	0 43	21 38	1 10	1 31	3 0	22 6	22 14	14 40		n.a.
T 5	16 39	21 52	0 38	14 44	1 56	25 41	2 58	22 1	0 1	20 25	0 51	10 31	2 0	17 21	0 43	21 38	1 10	1 30	2 59	22 6	22 14	14 38		n.a.
F 6	16 55	21 59	0n40	15 16	1 52	25 44	3 3	22 7	0 2	20 27	0 51	10 30	2 0	17 22	0 43	21 38	1 10	1 30	2 59	22 6	22 14	14 36		n.a.
S 7	17 11	20 40	1 55	15 48	1 48	25 47	3 8	22 12	0 3	20 29	0 51	10 28	2 0	17 23	0 43	21 38	1 10	1 30	2 59	22 6	22 13	14 34		n.a.
S 8	17 27	18 2	3 4	16 19	1 43	25 49	3 14	22 18	0 4	20 31	0 51	10 27	2 0	17 23	0 43	21 38	1 10	1 29	2 59	22 6	22 13	14 32		n.a.
M 9	17 43	14 19	4 1	16 51	1 37	25 51	3 19	22 23	0 5	20 33	0 51	10 25	2 0	17 24	0 43	21 38	1 10	1 29	2 59	22 6	22 13	14 30		n.a.
T 10	17 58	9 48	4 43	17 21	1 31	25 53	3 24	22 27	0 5	20 35	0 51	10 24	2 0	17 25	0 43	21 38	1 10	1 28	2 59	22 7	22 13	14 27		n.a.
W11	18 12	4 48	5 8	17 52	1 25	25 54	3 30	22 32	0 6	20 37	0 51	10 22	2 0	17 26	0 43	21 38	1 10	1 28	2 59	22 7	22 12	14 25		n.a.
T 12	18 27	0n24	5 15	18 21	1 18	25 54	3 35	22 36	0 7	20 39	0 50	10 21	2 0	17 27	0 43	21 38	1 10	1 28	2 59	22 6	22 12	14 23		n.a.
F 13	18 41	5 32	5 3	18 50	1 10	25 54	3 40	22 40	0 8	20 41	0 50	10 20	2 0	17 28	0 43	21 38	1 9	1 27	2 59	22 6	22 12	14 21		n.a.
S 14	18 55	10 20	4 33	19 19	1 2	25 54	3 45	22 43	0 8	20 43	0 50	10 18	2 0	17 29	0 43	21 38	1 9	1 27	2 58	22 6	22 11	14 19		n.a.
S 15	19 8	14 33	3 50	19 47	0 54	25 53	3 50	22 46	0 9	20 45	0 50	10 17	2 0	17 29	0 43	21 38	1 9	1 27	2 58	22 6	22 11	14 17		n.a.
M16	19 21	17 59	2 54	20 14	0 45	25 52	3 55	22 49	0 10	20 47	0 50	10 16	2 0	17 30	0 43	21 38	1 9	1 27	2 58	22 5	22 11	14 15		n.a.
T 17	19 34	20 26	1 50	20 40	0 35	25 51	4 0	22 52	0 11	20 49	0 50	10 14	2 0	17 31	0 43	21 38	1 9	1 26	2 58	22 5	22 10	14 12		n.a.
W18	19 46	21 48	0 42	21 5	0 26	25 49	4 5	22 55	0 11	20 51	0 50	10 13	2 0	17 32	0 43	21 38	1 9	1 26	2 58	22 5	22 10	14 10		n.a.
T 19	19 58	22 3	0s27	21 30	0 15	25 47	4 10	22 57	0 12	20 52	0 50	10 12	2 0	17 33	0 43	21 39	1 9	1 26	2 58	22 5	22 10	14 8		n.a.
F 20	20 10	21 13	1 33	21 53	0 4	25 45	4 14	22 59	0 13	20 54	0 50	10 10	2 0	17 34	0 43	21 39	1 9	1 25	2 58	22 5	22 10	14 6		n.a.
S 21	20 21	19 24	2 35	22 15	0n 7	25 42	4 19	23 0	0 14	20 56	0 50	10 9	2 0	17 34	0 43	21 39	1 9	1 25	2 58	22 5	22 9	14 4		n.a.
S 22	20 32	16 46	3 29	22 36	0 18	25 39	4 24	23 2	0 14	20 58	0 50	10 8	1 59	17 35	0 43	21 39	1 9	1 25	2 57	22 5	22 9	14 2		n.a.
M23	20 42	13 27	4 13	22 56	0 30	25 36	4 28	23 3	0 15	20 59	0 50	10 7	1 59	17 36	0 43	21 39	1 9	1 25	2 57	22 5	22 9	13 59		n.a.
T 24	20 52	9 37	4 47	23 15	0 42	25 32	4 32	23 4	0 16	21 1	0 50	10 6	1 59	17 37	0 43	21 39	1 9	1 24	2 57	22 6	22 8	13 57		n.a.
W25	21 2	5 25	5 9	23 33	0 54	25 28	4 37	23 4	0 17	21 3	0 50	10 5	1 59	17 38	0 43	21 39	1 9	1 24	2 57	22 6	22 8	13 55		n.a.
T 26	21 11	0 57	5 17	23 49	1 6	25 24	4 41	23 5	0 17	21 5	0 50	10 4	1 59	17 38	0 43	21 39	1 9	1 24	2 57	22 6	22 8	13 53		n.a.
F 27	21 20	3s38	5 12	24 4	1 18	25 20	4 45	23 5	0 18	21 6	0 50	10 3	1 59	17 39	0 43	21 39	1 9	1 24	2 57	22 6	22 7	13 51		n.a.
S 28	21 28	8 10	4 51	24 17	1 30	25 16	4 48	23 4	0 19	21 8	0 50	10 2	1 59	17 40	0 43	21 39	1 9	1 24	2 57	22 5	22 7	13 49		n.a.
S 29	21 36	12 29	4 16	24 30	1 42	25 11	4 52	23 4	0 19	21 9	0 50	10 1	1 59	17 41	0 43	21 39	1 9	1 23	2 57	22 5	22 7	13 46		n.a.
M30	21 44	16 19	3 26	24 41	1 54	25 6	4 56	23 3	0 20	21 11	0 50	10 0	1 59	17 42	0 43	21 39	1 9	1 23	2 56	22 5	22 6	13 44		n.a.
T 31	21n51	19s25	2s22	24n52	2n 5	25n 1	4n59	23n 2	0n21	21n13	0s50	9s59	1n59	17n42	0s43	21n39	1s 9	1s23	2s56	22s 5	22s 6	13n42		n.a.

Julian Day Number = 4509076.5, Delta T = 28h39m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'50, Lahiri = 103°27'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 20	14♊51'55	3♐30	2♋57	28♋ 5	6♋22	15♊46	1°R56	24♉38	0♋13	26°R34	16°R 2	16♐ 7	8♌38	n.a.	W 1
T 2	16 58 16	15°52'02	17°53	3°53	28°45	7° 9	16° 1	1♏53	24°41	0°16	26♍34	16♐ 2	16° 4	8°45	n.a.	T 2
F 3	17 2 13	16°52'07	2♑30	4°42	29°25	7°56	16°16	1°51	24°45	0°18	26°34	16° 2	16° 0	8°51	n.a.	F 3
S 4	17 6 9	17°52'11	17°15	5°22	0♌ 4	8°43	16°30	1°48	24°48	0°20	26°34	16° 2	15°57	8°58	n.a.	S 4
S 5	17 10 6	18°52'13	1♒59	5°54	0°41	9°29	16°45	1°45	24°51	0°22	26°34	16° 2	15°54	9° 5	n.a.	S 5
M 6	17 14 3	19°52'14	16°38	6°17	1°17	10°16	16°59	1°43	24°54	0°25	26°D34	16° 2	15°51	9°11	n.a.	M 6
T 7	17 17 59	20°52'14	1♓ 5	6°31	1°51	11° 3	17°14	1°41	24°58	0°27	26°34	16° 1	15°48	9°18	n.a.	T 7
W 8	17 21 56	21°52'13	15°17	6°R37	2°24	11°49	17°29	1°38	25° 1	0°29	26°34	16°D 1	15°44	9°25	n.a.	W 8
T 9	17 25 52	22°52'10	29°12	6°34	2°56	12°36	17°43	1°36	25° 4	0°31	26°34	16° 1	15°41	9°31	n.a.	T 9
F 10	17 29 49	23°52'06	12♈50	6°23	3°26	13°23	17°58	1°34	25° 7	0°34	26°34	16° 1	15°38	9°38	n.a.	F 10
S 11	17 33 45	24°52'01	26°10	6° 4	3°55	14° 9	18°12	1°32	25°10	0°36	26°34	16° 2	15°35	9°45	n.a.	S 11
S 12	17 37 42	25°51'55	9♉14	5°37	4°22	14°56	18°27	1°30	25°13	0°38	26°35	16° 3	15°32	9°52	n.a.	S 12
M13	17 41 38	26°51'47	22° 4	5° 4	4°47	15°42	18°41	1°28	25°16	0°41	26°35	16° 4	15°29	9°58	n.a.	M13
T 14	17 45 35	27°51'38	4♊41	4°25	5°10	16°29	18°56	1°27	25°20	0°43	26°35	16° 5	15°25	10° 5	n.a.	T 14
W15	17 49 31	28°51'27	17° 6	3°41	5°32	17°15	19°10	1°25	25°23	0°45	26°35	16°R 5	15°22	10°12	n.a.	W15
T 16	17 53 28	29°51'15	29°21	2°53	5°52	18° 2	19°25	1°24	25°26	0°47	26°35	16° 4	15°19	10°18	n.a.	T 16
F 17	17 57 25	0♋51'02	11♋27	2° 2	6°10	18°48	19°39	1°22	25°29	0°50	26°36	16° 3	15°16	10°25	n.a.	F 17
S 18	18 1 21	1°50'46	23°26	1° 9	6°25	19°34	19°54	1°21	25°32	0°52	26°36	16° 1	15°13	10°32	n.a.	S 18
S 19	18 5 18	2°50'29	5♌20	0°16	6°39	20°21	20° 8	1°20	25°34	0°54	26°36	15°59	15°10	10°38	n.a.	S 19
M20	18 9 14	3°50'10	17°11	29♊24	6°51	21° 7	20°23	1°19	25°37	0°56	26°37	15°56	15° 6	10°45	n.a.	M20
T 21	18 13 11	4°49'49	29° 1	28°33	7° 0	21°53	20°37	1°18	25°40	0°59	26°37	15°53	15° 3	10°52	n.a.	T 21
W22	18 17 7	5°49'27	10♍55	27°44	7° 8	22°39	20°52	1°17	25°43	1° 1	26°37	15°51	15° 0	10°59	n.a.	W22
T 23	18 21 4	6°49'02	22°56	26°59	7°12	23°25	21° 6	1°17	25°46	1° 3	26°38	15°49	14°57	11° 5	n.a.	T 23
F 24	18 25 0	7°48'35	5♎ 9	26°18	7°15	24°12	21°20	1°16	25°49	1° 6	26°38	15°D48	14°54	11°12	n.a.	F 24
S 25	18 28 57	8°48'07	17°37	25°41	7°R15	24°58	21°35	1°16	25°52	1° 8	26°38	15°48	14°50	11°19	n.a.	S 25
S 26	18 32 53	9°47'36	0♏26	25°10	7°13	25°44	21°49	1°15	25°54	1°10	26°39	15°49	14°47	11°25	n.a.	S 26
M27	18 36 50	10°47'04	13°39	24°43	7° 8	26°30	22° 3	1°15	25°57	1°12	26°39	15°51	14°44	11°32	n.a.	M27
T 28	18 40 47	11°46'30	27°18	24°23	7° 1	27°16	22°17	1°15	26° 0	1°15	26°40	15°52	14°41	11°39	n.a.	T 28
W29	18 44 43	12°45'53	11♐24	24° 8	6°51	28° 1	22°32	1°D15	26° 2	1°17	26°40	15°R53	14°38	11°45	n.a.	W29
T 30	18 48 40	13♋45'15	25♐56	23♊58	6♌39	28♋47	22♊46	1♏15	26♉ 5	1♋19	26♍41	15♐53	14♐35	11♌52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	21s25	1s 9	25n 1	2n15	24n56	5n 2	23n 0	0n21	21n14	0s50	9s58	1n59	17n43	0s43	21n39	1s 9	1s23	2s56	22s 5	22s 6	13n40		n.a.
T 2	22 4	22 6	0n10	25 9	2 25	24 51	5 5	22 59	0 22	21 16	0 50	9 57	1 58	17 44	0 43	21 39	1 9	1 23	2 56	22 5	22 5	13 38		n.a.
F 3	22 10	21 16	1 30	25 16	2 33	24 45	5 8	22 57	0 23	21 17	0 50	9 56	1 58	17 45	0 43	21 39	1 9	1 23	2 56	22 5	22 5	13 35		n.a.
S 4	22 16	19 0	2 45	25 22	2 41	24 40	5 11	22 55	0 23	21 18	0 50	9 55	1 58	17 45	0 43	21 39	1 9	1 22	2 56	22 5	22 5	13 33		n.a.
S 5	22 21	15 28	3 48	25 27	2 47	24 34	5 14	22 52	0 24	21 20	0 50	9 55	1 58	17 46	0 43	21 39	1 9	1 22	2 56	22 5	22 4	13 31		n.a.
M 6	22 26	11 1	4 37	25 32	2 53	24 29	5 16	22 50	0 25	21 21	0 50	9 54	1 58	17 47	0 43	21 39	1 9	1 22	2 56	22 5	22 4	13 29		n.a.
T 7	22 30	6 0	5 7	25 35	2 56	24 23	5 18	22 47	0 25	21 23	0 50	9 53	1 58	17 48	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 4	13 27		n.a.
W 8	22 34	0 45	5 17	25 37	2 59	24 18	5 20	22 43	0 26	21 24	0 50	9 53	1 58	17 48	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 4	13 24		n.a.
T 9	22 37	4n26	5 9	25 38	2 59	24 12	5 21	22 40	0 27	21 25	0 50	9 52	1 58	17 49	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 3	13 22		n.a.
F 10	22 40	9 18	4 43	25 37	2 58	24 6	5 23	22 36	0 27	21 27	0 50	9 52	1 58	17 50	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 3	13 20		n.a.
S 11	22 42	13 37	4 3	25 35	2 56	24 1	5 24	22 32	0 28	21 28	0 50	9 51	1 57	17 51	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 3	13 18		n.a.
S 12	22 44	17 12	3 10	25 32	2 51	23 55	5 25	22 28	0 29	21 29	0 50	9 50	1 57	17 51	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 2	13 16		n.a.
M13	22 46	19 53	2 9	25 27	2 45	23 49	5 25	22 23	0 29	21 30	0 50	9 50	1 57	17 52	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 5	22 2	13 13		n.a.
T 14	22 47	21 32	1 3	25 20	2 36	23 44	5 25	22 19	0 30	21 31	0 50	9 50	1 57	17 53	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 6	22 2	13 11		n.a.
W15	22 48	22 6	0s 6	25 11	2 26	23 38	5 25	22 13	0 31	21 33	0 50	9 49	1 57	17 53	0 43	21 39	1 9	1 22	2 55	22 6	22 1	13 9		n.a.
T 16	22 48	21 35	1 13	25 1	2 15	23 33	5 25	22 8	0 31	21 34	0 50	9 49	1 57	17 54	0 43	21 39	1 9	1 22	2 54	22 6	22 1	13 7		n.a.
F 17	22 48	20 4	2 16	24 49	2 2	23 28	5 24	22 3	0 32	21 35	0 50	9 48	1 57	17 55	0 43	21 39	1 9	1 22	2 54	22 5	22 1	13 5		n.a.
S 18	22 47	17 40	3 12	24 35	1 48	23 23	5 23	21 57	0 32	21 36	0 50	9 48	1 56	17 55	0 43	21 39	1 9	1 22	2 54	22 5	22 0	13 2		n.a.
S 19	22 46	14 33	4 0	24 20	1 33	23 18	5 21	21 51	0 33	21 37	0 50	9 48	1 56	17 56	0 43	21 39	1 9	1 22	2 54	22 5	22 0	13 0		n.a.
M20	22 45	10 52	4 37	24 4	1 16	23 13	5 19	21 45	0 34	21 38	0 50	9 48	1 56	17 57	0 43	21 39	1 9	1 22	2 54	22 5	21 59	12 58		n.a.
T 21	22 43	6 46	5 2	23 47	1 0	23 8	5 17	21 38	0 34	21 39	0 50	9 48	1 56	17 57	0 44	21 39	1 9	1 22	2 54	22 4	21 59	12 56		n.a.
W22	22 41	2 25	5 14	23 29	0 43	23 3	5 14	21 32	0 35	21 40	0 50	9 47	1 56	17 58	0 44	21 39	1 9	1 22	2 54	22 4	21 59	12 54		n.a.
T 23	22 38	2s 5	5 13	23 11	0 25	22 59	5 10	21 25	0 35	21 41	0 50	9 47	1 56	17 59	0 44	21 38	1 9	1 22	2 54	22 4	21 58	12 51		n.a.
F 24	22 35	6 34	4 57	22 53	0 8	22 55	5 6	21 17	0 36	21 42	0 50	9 47	1 56	17 59	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 58	12 49		n.a.
S 25	22 31	10 53	4 28	22 34	0s 9	22 50	5 2	21 10	0 37	21 42	0 50	9 47	1 55	18 0	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 58	12 47		n.a.
S 26	22 27	14 50	3 45	22 17	0 26	22 46	4 57	21 2	0 37	21 43	0 50	9 47	1 55	18 1	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 57	12 45		n.a.
M27	22 23	18 11	2 48	21 59	0 42	22 42	4 52	20 55	0 38	21 44	0 50	9 47	1 55	18 1	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 57	12 42		n.a.
T 28	22 18	20 40	1 40	21 43	0 58	22 38	4 46	20 46	0 38	21 45	0 50	9 47	1 55	18 2	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 57	12 40		n.a.
W29	22 12	21 57	0 25	21 27	1 13	22 34	4 39	20 38	0 39	21 46	0 50	9 48	1 55	18 2	0 44	21 38	1 9	1 22	2 53	22 4	21 56	12 38		n.a.
T 30	22n 7	21s49	0n55	21n12	1s27	22n30	4n32	20n30	0n39	21n46	0s50	9s48	1n55	18n 3	0s44	21n38	1s 9	1s22	2s53	22s 4	21s56	12n36		n.a.

Julian Day Number = 4509107.5, Delta T = 28h39m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'54, Lahiri = 103°27'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 36	14♋44'36	10♑48	23°D54	6°R24	29♋33	23♊ 0	1♏15	26♉ 8	1♋21	26♍42	15°R51	14♐31	11♌59	n.a.	F 1
S 2	18 56 33	15°43'54	25°53	23♊56	6♌ 7	0♌19	23°14	1°15	26°10	1°24	26°42	15♐48	14°28	12° 6	n.a.	S 2
S 3	19 0 29	16°43'11	11♒ 2	24° 3	5°48	1° 4	23°28	1°16	26°13	1°26	26°43	15°44	14°25	12°12	n.a.	S 3
M 4	19 4 26	17°42'26	26° 6	24°15	5°26	1°50	23°42	1°16	26°15	1°28	26°43	15°40	14°22	12°19	n.a.	M 4
T 5	19 8 22	18°41'39	10♓54	24°32	5° 2	2°36	23°56	1°17	26°18	1°30	26°44	15°35	14°19	12°26	n.a.	T 5
W 6	19 12 19	19°40'51	25°22	24°53	4°36	3°21	24°10	1°18	26°20	1°32	26°45	15°32	14°16	12°32	n.a.	W 6
T 7	19 16 16	20°40'02	9♈25	25°20	4° 8	4° 7	24°24	1°18	26°22	1°35	26°45	15°30	14°12	12°39	n.a.	T 7
F 8	19 20 12	21°39'11	23° 2	25°51	3°38	4°52	24°37	1°19	26°25	1°37	26°46	15°D29	14° 9	12°46	n.a.	F 8
S 9	19 24 9	22°38'19	6♉16	26°25	3° 7	5°38	24°51	1°20	26°27	1°39	26°47	15°30	14° 6	12°52	n.a.	S 9
S 10	19 28 5	23°37'26	19° 9	27° 4	2°34	6°23	25° 5	1°21	26°29	1°41	26°48	15°31	14° 3	12°59	n.a.	S 10
M11	19 32 2	24°36'31	1♊44	27°47	2° 0	7° 8	25°19	1°23	26°31	1°43	26°48	15°33	14° 0	13° 6	n.a.	M11
T 12	19 35 58	25°35'34	14° 6	28°33	1°25	7°54	25°32	1°24	26°34	1°45	26°49	15°R34	13°56	13°13	n.a.	T 12
W13	19 39 55	26°34'36	26°16	29°23	0°48	8°39	25°46	1°26	26°36	1°48	26°50	15°33	13°53	13°19	n.a.	W13
T 14	19 43 52	27°33'37	8♋18	0♋15	0°12	9°24	25°59	1°27	26°38	1°50	26°51	15°31	13°50	13°26	n.a.	T 14
F 15	19 47 48	28°32'36	20°15	1°11	29♋35	10° 9	26°13	1°29	26°40	1°52	26°52	15°26	13°47	13°33	n.a.	F 15
S 16	19 51 45	29°31'33	2♌ 8	2°10	28°58	10°54	26°26	1°31	26°42	1°54	26°53	15°19	13°44	13°39	n.a.	S 16
S 17	19 55 41	0♌30'29	14° 0	3°12	28°21	11°40	26°40	1°33	26°44	1°56	26°54	15°11	13°41	13°46	n.a.	S 17
M18	19 59 38	1°29'22	25°51	4°16	27°44	12°25	26°53	1°35	26°46	1°58	26°54	15° 2	13°37	13°53	n.a.	M18
T 19	20 3 34	2°28'14	7♍43	5°23	27° 8	13°10	27° 6	1°37	26°48	2° 0	26°55	14°53	13°34	13°59	n.a.	T 19
W20	20 7 31	3°27'04	19°39	6°33	26°33	13°54	27°20	1°39	26°50	2° 2	26°56	14°45	13°31	14° 6	n.a.	W20
T 21	20 11 27	4°25'53	1♎42	7°45	25°58	14°39	27°33	1°41	26°51	2° 4	26°57	14°38	13°28	14°13	n.a.	T 21
F 22	20 15 24	5°24'39	13°54	8°59	25°26	15°24	27°46	1°44	26°53	2° 6	26°58	14°34	13°25	14°20	n.a.	F 22
S 23	20 19 21	6°23'23	26°20	10°16	24°54	16° 9	27°59	1°46	26°55	2° 8	26°59	14°31	13°22	14°26	n.a.	S 23
S 24	20 23 17	7°22'06	9♏ 4	11°34	24°24	16°54	28°12	1°49	26°56	2°10	27° 0	14°D31	13°18	14°33	n.a.	S 24
M25	20 27 14	8°20'47	22° 9	12°55	23°56	17°38	28°25	1°51	26°58	2°12	27° 1	14°31	13°15	14°40	n.a.	M25
T 26	20 31 10	9°19'26	5♐39	14°18	23°30	18°23	28°37	1°54	27° 0	2°14	27° 2	14°32	13°12	14°46	n.a.	T 26
W27	20 35 7	10°18'03	19°38	15°43	23° 6	19° 7	28°50	1°57	27° 1	2°16	27° 4	14°R32	13° 9	14°53	n.a.	W27
T 28	20 39 3	11°16'38	4♑ 4	17°11	22°44	19°52	29° 3	2° 0	27° 3	2°18	27° 5	14°31	13° 6	15° 0	n.a.	T 28
F 29	20 43 0	12°15'12	18°55	18°40	22°25	20°36	29°15	2° 3	27° 4	2°19	27° 6	14°27	13° 2	15° 6	n.a.	F 29
S 30	20 46 57	13°13'43	4♒ 5	20°11	22° 7	21°21	29°28	2° 6	27° 6	2°21	27° 7	14°21	12°59	15°13	n.a.	S 30
S 31	20 50 53	14♌12'13	19♒24	21♋44	21♋52	22♌ 5	29♊40	2♏10	27♉ 7	2♋23	27♍ 8	14♐13	12♐56	15♌20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	20s10	2n12	20n59	1s41	22n27	4n24	20n21	0n40	21n47	0s50	9s48	1n55	18n 3	0s44	21n38	1s 9	1s22	2s53	22s 4	21s56	12n34		n.a.
S 2	21 54	17 6	3 22	20 46	1 54	22 23	4 16	20 12	0 40	21 48	0 50	9 48	1 54	18 4	0 44	21 38	1 9	1 22	2 52	22 4	21 55	12 31		n.a.
S 3	21 47	12 52	4 17	20 35	2 5	22 19	4 7	20 3	0 41	21 48	0 50	9 48	1 54	18 5	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 3	21 55	12 29		n.a.
M 4	21 40	7 51	4 54	20 24	2 16	22 15	3 57	19 54	0 42	21 49	0 50	9 49	1 54	18 5	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 3	21 55	12 27		n.a.
T 5	21 32	2 28	5 11	20 15	2 26	22 11	3 47	19 44	0 42	21 50	0 50	9 49	1 54	18 6	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 3	21 54	12 25		n.a.
W 6	21 24	2n56	5 8	20 7	2 35	22 7	3 37	19 35	0 43	21 50	0 50	9 50	1 54	18 6	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 2	21 54	12 22		n.a.
T 7	21 16	8 2	4 46	19 59	2 44	22 2	3 25	19 25	0 43	21 51	0 50	9 50	1 54	18 7	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 2	21 54	12 20		n.a.
F 8	21 7	12 34	4 8	19 53	2 51	21 58	3 13	19 15	0 44	21 51	0 50	9 50	1 53	18 7	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 2	21 53	12 18		n.a.
S 9	20 57	16 22	3 18	19 47	2 58	21 53	3 1	19 4	0 44	21 52	0 50	9 51	1 53	18 8	0 44	21 38	1 9	1 23	2 52	22 2	21 53	12 16		n.a.
S 10	20 48	19 17	2 19	19 42	3 4	21 48	2 48	18 54	0 45	21 52	0 51	9 51	1 53	18 8	0 44	21 38	1 9	1 24	2 52	22 2	21 52	12 13		n.a.
M11	20 38	21 10	1 15	19 38	3 9	21 42	2 35	18 43	0 45	21 53	0 51	9 52	1 53	18 9	0 44	21 38	1 9	1 24	2 51	22 2	21 52	12 11		n.a.
T 12	20 27	22 1	0 8	19 34	3 13	21 37	2 21	18 32	0 46	21 53	0 51	9 53	1 53	18 9	0 44	21 38	1 9	1 24	2 51	22 2	21 52	12 9		n.a.
W13	20 17	21 47	0s58	19 31	3 17	21 31	2 7	18 21	0 46	21 53	0 51	9 53	1 53	18 10	0 44	21 38	1 9	1 24	2 51	22 2	21 51	12 7		n.a.
T 14	20 6	20 33	2 0	19 29	3 19	21 24	1 53	18 10	0 46	21 54	0 51	9 54	1 53	18 10	0 44	21 38	1 9	1 24	2 51	22 2	21 51	12 4		n.a.
F 15	19 54	18 24	2 57	19 26	3 22	21 18	1 38	17 59	0 47	21 54	0 51	9 55	1 52	18 10	0 44	21 38	1 9	1 25	2 51	22 2	21 51	12 2		n.a.
S 16	19 42	15 30	3 45	19 24	3 23	21 11	1 23	17 47	0 47	21 54	0 51	9 55	1 52	18 11	0 44	21 38	1 9	1 25	2 51	22 1	21 50	12 0		n.a.
S 17	19 30	11 58	4 23	19 22	3 24	21 3	1 8	17 36	0 48	21 55	0 51	9 56	1 52	18 11	0 44	21 38	1 9	1 25	2 51	22 0	21 50	11 58		n.a.
M18	19 18	8 0	4 50	19 20	3 24	20 56	0 53	17 24	0 48	21 55	0 51	9 57	1 52	18 12	0 44	21 38	1 9	1 25	2 51	21 59	21 49	11 55		n.a.
T 19	19 5	3 43	5 5	19 18	3 23	20 48	0 38	17 12	0 49	21 55	0 51	9 58	1 52	18 12	0 44	21 38	1 10	1 26	2 51	21 58	21 49	11 53		n.a.
W20	18 52	0s43	5 6	19 16	3 22	20 40	0 23	17 0	0 49	21 55	0 51	9 59	1 52	18 12	0 44	21 37	1 10	1 26	2 50	21 57	21 49	11 51		n.a.
T 21	18 38	5 10	4 54	19 14	3 21	20 32	0 9	16 48	0 50	21 55	0 51	10 0	1 51	18 13	0 44	21 37	1 10	1 26	2 50	21 56	21 48	11 49		n.a.
F 22	18 25	9 29	4 28	19 12	3 18	20 23	0s 6	16 35	0 50	21 56	0 51	10 1	1 51	18 13	0 44	21 37	1 10	1 27	2 50	21 56	21 48	11 46		n.a.
S 23	18 11	13 28	3 49	19 10	3 16	20 14	0 21	16 23	0 51	21 56	0 51	10 2	1 51	18 14	0 44	21 37	1 10	1 27	2 50	21 56	21 48	11 44		n.a.
S 24	17 56	16 58	2 59	19 7	3 12	20 5	0 35	16 10	0 51	21 56	0 51	10 3	1 51	18 14	0 44	21 37	1 10	1 27	2 50	21 56	21 47	11 42		n.a.
M25	17 42	19 42	1 57	19 4	3 8	19 56	0 49	15 57	0 51	21 56	0 51	10 4	1 51	18 14	0 44	21 37	1 10	1 27	2 50	21 56	21 47	11 40		n.a.
T 26	17 27	21 27	0 48	19 0	3 4	19 47	1 2	15 44	0 52	21 56	0 51	10 5	1 51	18 15	0 44	21 37	1 10	1 28	2 50	21 56	21 46	11 37		n.a.
W27	17 11	21 57	0n27	18 56	2 59	19 38	1 15	15 31	0 52	21 56	0 52	10 6	1 51	18 15	0 44	21 37	1 10	1 28	2 50	21 56	21 46	11 35		n.a.
T 28	16 56	21 2	1 43	18 51	2 54	19 29	1 28	15 18	0 53	21 56	0 52	10 7	1 50	18 15	0 44	21 37	1 10	1 28	2 50	21 56	21 46	11 33		n.a.
F 29	16 40	18 39	2 53	18 46	2 48	19 20	1 41	15 5	0 53	21 56	0 52	10 8	1 50	18 15	0 44	21 37	1 10	1 29	2 49	21 55	21 45	11 31		n.a.
S 30	16 24	14 57	3 53	18 40	2 41	19 11	1 52	14 51	0 53	21 56	0 52	10 9	1 50	18 16	0 44	21 37	1 10	1 29	2 49	21 55	21 45	11 28		n.a.
S 31	16n 8	10s13	4n36	18n33	2s35	19n 2	2s 4	14n37	0n54	21n56	0s52	10s11	1n50	18n16	0s44	21n37	1s10	1s29	2s49	21s54	21s45	11n26		n.a.

Julian Day Number = 4509137.5, Delta T = 28h39m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°20'58, Lahiri = 103°27'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 50	15♌10'42	4♓41	23♋19	21°R40	22♌49	29♊53	2♏13	27♉ 8	2♋25	27♍ 9	14°R 4	12♐53	15♌27	n.a.	M 1
T 2	20 58 46	16° 9'09	19°46	24°56	21♋30	23°34	0♋ 5	2°16	27°10	2°27	27°10	13♐55	12°50	15°33	n.a.	T 2
W 3	21 2 43	17° 7'34	4♈28	26°36	21°22	24°18	0°17	2°20	27°11	2°28	27°11	13°47	12°47	15°40	n.a.	W 3
T 4	21 6 39	18° 5'59	18°43	28°17	21°17	25° 2	0°29	2°24	27°12	2°30	27°13	13°42	12°43	15°47	n.a.	T 4
F 5	21 10 36	19° 4'22	2♉29	29°59	21°14	25°46	0°42	2°27	27°13	2°32	27°14	13°38	12°40	15°53	n.a.	F 5
S 6	21 14 33	20° 2'44	15°46	1♌45	21°D14	26°30	0°54	2°31	27°14	2°34	27°15	13°D37	12°37	16° 0	n.a.	S 6
S 7	21 18 29	21° 1'05	28°37	3°32	21°16	27°14	1° 5	2°35	27°15	2°35	27°16	13°37	12°34	16° 7	n.a.	S 7
M 8	21 22 26	21°59'25	11♊ 8	5°21	21°20	27°58	1°17	2°39	27°16	2°37	27°18	13°R38	12°31	16°14	n.a.	M 8
T 9	21 26 22	22°57'43	23°23	7°12	21°27	28°42	1°29	2°43	27°17	2°39	27°19	13°37	12°28	16°20	n.a.	T 9
W10	21 30 19	23°56'01	5♋25	9° 5	21°35	29°26	1°41	2°47	27°18	2°40	27°20	13°35	12°24	16°27	n.a.	W10
T 11	21 34 15	24°54'17	17°21	11° 1	21°46	0♍10	1°52	2°52	27°19	2°42	27°21	13°30	12°21	16°34	n.a.	T 11
F 12	21 38 12	25°52'32	29°12	12°58	21°59	0°53	2° 4	2°56	27°20	2°43	27°23	13°23	12°18	16°40	n.a.	F 12
S 13	21 42 9	26°50'46	11♌ 2	14°57	22°14	1°37	2°15	3° 0	27°20	2°45	27°24	13°13	12°15	16°47	n.a.	S 13
S 14	21 46 5	27°48'58	22°53	16°58	22°31	2°21	2°26	3° 5	27°21	2°46	27°25	13° 1	12°12	16°54	n.a.	S 14
M15	21 50 2	28°47'09	4♍46	19° 0	22°50	3° 4	2°37	3°10	27°22	2°48	27°27	12°47	12° 8	17° 0	n.a.	M15
T 16	21 53 58	29°45'18	16°44	21° 5	23°10	3°48	2°48	3°14	27°22	2°49	27°28	12°34	12° 5	17° 7	n.a.	T 16
W17	21 57 55	0♍43'27	28°46	23°11	23°33	4°31	2°59	3°19	27°23	2°51	27°29	12°21	12° 2	17°14	n.a.	W17
T 18	22 1 51	1°41'34	10♎56	25°19	23°57	5°15	3°10	3°24	27°23	2°52	27°31	12°10	11°59	17°21	n.a.	T 18
F 19	22 5 48	2°39'39	23°14	27°28	24°23	5°58	3°21	3°29	27°24	2°53	27°32	12° 2	11°56	17°27	n.a.	F 19
S 20	22 9 45	3°37'43	5♏44	29°39	24°50	6°42	3°31	3°34	27°24	2°55	27°33	11°57	11°53	17°34	n.a.	S 20
S 21	22 13 41	4°35'45	18°28	1♍50	25°19	7°25	3°42	3°39	27°24	2°56	27°35	11°55	11°49	17°41	n.a.	S 21
M22	22 17 38	5°33'47	1♐30	4° 2	25°49	8° 8	3°52	3°44	27°25	2°57	27°36	11°54	11°46	17°47	n.a.	M22
T 23	22 21 34	6°31'46	14°54	6°15	26°21	8°51	4° 3	3°49	27°25	2°59	27°38	11°54	11°43	17°54	n.a.	T 23
W24	22 25 31	7°29'45	28°42	8°28	26°54	9°34	4°13	3°54	27°25	3° 0	27°39	11°54	11°40	18° 1	n.a.	W24
T 25	22 29 27	8°27'41	12♑56	10°41	27°28	10°17	4°23	4° 0	27°25	3° 1	27°41	11°51	11°37	18° 8	n.a.	T 25
F 26	22 33 24	9°25'37	27°34	12°53	28° 4	11° 0	4°33	4° 5	27°25	3° 2	27°42	11°47	11°34	18°14	n.a.	F 26
S 27	22 37 21	10°23'31	12♒33	15° 5	28°41	11°43	4°43	4°10	27°R26	3° 3	27°43	11°39	11°30	18°21	n.a.	S 27
S 28	22 41 17	11°21'23	27°45	17°17	29°19	12°26	4°53	4°16	27°26	3° 4	27°45	11°30	11°27	18°28	n.a.	S 28
M29	22 45 14	12°19'15	12♓59	19°27	29°58	13° 9	5° 2	4°22	27°25	3° 6	27°46	11°19	11°24	18°34	n.a.	M29
T 30	22 49 10	13°17'05	28° 5	21°36	0♌38	13°52	5°12	4°27	27°25	3° 7	27°48	11° 8	11°21	18°41	n.a.	T 30
W31	22 53 7	14♍14'55	12♈52	23♍43	1♌19	14♍35	5♋21	4♏33	27♉25	3♋ 8	27♍49	10♐58	11♐18	18♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n51	4s52	5n 0	18n25	2s27	18n53	2s15	14n24	0n54	21n56	0s52	10s12	1n50	18n16	0s45	21n37	1s10	1s30	2s49	21s53	21s44	11n24		n.a.
T 2	15 34	0n43	5 2	18 17	2 20	18 45	2 25	14 10	0 54	21 56	0 52	10 13	1 50	18 17	0 45	21 37	1 10	1 30	2 49	21 52	21 44	11 21		n.a.
W 3	15 17	6 6	4 45	18 7	2 12	18 36	2 35	13 56	0 55	21 56	0 52	10 14	1 50	18 17	0 45	21 37	1 10	1 31	2 49	21 51	21 43	11 19		n.a.
T 4	15 0	11 0	4 9	17 56	2 3	18 27	2 44	13 42	0 55	21 56	0 52	10 16	1 49	18 17	0 45	21 37	1 10	1 31	2 49	21 50	21 43	11 17		n.a.
F 5	14 42	15 10	3 21	17 44	1 55	18 19	2 53	13 28	0 56	21 55	0 52	10 17	1 49	18 17	0 45	21 37	1 10	1 31	2 49	21 50	21 43	11 15		n.a.
S 6	14 25	18 24	2 23	17 31	1 46	18 11	3 2	13 14	0 56	21 55	0 52	10 19	1 49	18 17	0 45	21 37	1 10	1 32	2 49	21 49	21 42	11 12		n.a.
S 7	14 7	20 36	1 19	17 17	1 36	18 3	3 10	12 59	0 56	21 55	0 52	10 20	1 49	18 18	0 45	21 36	1 10	1 32	2 49	21 49	21 42	11 10		n.a.
M 8	13 48	21 44	0 13	17 1	1 27	17 54	3 17	12 45	0 57	21 55	0 53	10 21	1 49	18 18	0 45	21 36	1 10	1 32	2 48	21 50	21 41	11 8		n.a.
T 9	13 30	21 47	0s52	16 44	1 17	17 47	3 24	12 30	0 57	21 55	0 53	10 23	1 49	18 18	0 45	21 36	1 10	1 33	2 48	21 49	21 41	11 5		n.a.
W10	13 11	20 48	1 53	16 26	1 7	17 39	3 31	12 16	0 57	21 55	0 53	10 24	1 49	18 18	0 45	21 36	1 10	1 33	2 48	21 49	21 41	11 3		n.a.
T 11	12 52	18 55	2 49	16 6	0 57	17 31	3 37	12 1	0 58	21 54	0 53	10 26	1 48	18 18	0 45	21 36	1 10	1 34	2 48	21 49	21 40	11 1		n.a.
F 12	12 33	16 14	3 37	15 44	0 46	17 24	3 42	11 46	0 58	21 54	0 53	10 27	1 48	18 18	0 45	21 36	1 10	1 34	2 48	21 48	21 40	10 59		n.a.
S 13	12 14	12 54	4 15	15 21	0 36	17 16	3 48	11 31	0 58	21 54	0 53	10 29	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 35	2 48	21 47	21 39	10 56		n.a.
S 14	11 55	9 3	4 42	14 56	0 25	17 9	3 53	11 16	0 58	21 53	0 53	10 31	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 35	2 48	21 45	21 39	10 54		n.a.
M15	11 35	4 52	4 57	14 30	0 15	17 2	3 57	11 1	0 59	21 53	0 53	10 32	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 35	2 48	21 43	21 39	10 52		n.a.
T 16	11 15	0 29	5 0	14 2	0 4	16 54	4 1	10 46	0 59	21 53	0 53	10 34	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 36	2 48	21 42	21 38	10 49		n.a.
W17	10 55	3s57	4 48	13 32	0n 6	16 47	4 5	10 31	0 59	21 52	0 53	10 36	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 36	2 48	21 40	21 38	10 47		n.a.
T 18	10 35	8 17	4 24	13 0	0 17	16 40	4 8	10 16	1 0	21 52	0 54	10 37	1 48	18 19	0 45	21 36	1 10	1 37	2 48	21 39	21 37	10 45		n.a.
F 19	10 15	12 19	3 47	12 27	0 27	16 33	4 11	10 1	1 0	21 52	0 54	10 39	1 47	18 19	0 45	21 36	1 10	1 37	2 48	21 38	21 37	10 43		n.a.
S 20	9 55	15 54	2 59	11 52	0 37	16 26	4 14	9 45	1 0	21 51	0 54	10 41	1 47	18 19	0 45	21 36	1 10	1 38	2 47	21 37	21 37	10 40		n.a.
S 21	9 34	18 48	2 1	11 15	0 46	16 18	4 16	9 30	1 0	21 51	0 54	10 43	1 47	18 19	0 45	21 36	1 10	1 38	2 47	21 37	21 36	10 38		n.a.
M22	9 14	20 48	0 55	10 37	0 55	16 11	4 18	9 14	1 1	21 51	0 54	10 44	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 39	2 47	21 37	21 36	10 36		n.a.
T 23	8 53	21 42	0n16	9 58	1 3	16 4	4 20	8 59	1 1	21 50	0 54	10 46	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 39	2 47	21 37	21 35	10 33		n.a.
W24	8 32	21 20	1 28	9 17	1 11	15 56	4 21	8 43	1 1	21 50	0 54	10 48	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 40	2 47	21 37	21 35	10 31		n.a.
T 25	8 11	19 36	2 36	8 35	1 19	15 49	4 22	8 28	1 2	21 49	0 54	10 50	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 40	2 47	21 36	21 34	10 29		n.a.
F 26	7 50	16 33	3 36	7 52	1 25	15 42	4 23	8 12	1 2	21 49	0 55	10 52	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 40	2 47	21 36	21 34	10 27		n.a.
S 27	7 28	12 22	4 23	7 8	1 31	15 34	4 24	7 56	1 2	21 48	0 55	10 54	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 41	2 47	21 35	21 34	10 24		n.a.
S 28	7 7	7 21	4 52	6 23	1 36	15 26	4 24	7 41	1 2	21 48	0 55	10 55	1 47	18 19	0 45	21 35	1 11	1 41	2 47	21 34	21 33	10 22		n.a.
M29	6 46	1 52	5 0	5 37	1 40	15 18	4 24	7 25	1 2	21 48	0 55	10 57	1 46	18 19	0 45	21 35	1 11	1 42	2 47	21 32	21 33	10 20		n.a.
T 30	6 24	3n40	4 47	4 51	1 44	15 10	4 24	7 9	1 3	21 47	0 55	10 59	1 46	18 19	0 45	21 35	1 11	1 42	2 47	21 31	21 32	10 17		n.a.
W31	6n 2	8n53	4n16	4n 4	1n47	15n 2	4s24	6n53	1n 3	21n47	0s55	11s 1	1n46	18n19	0s45	21n35	1s11	1s43	2s47	21s29	21s32	10n15		n.a.

Julian Day Number = 4509168.5, Delta T = 28h39m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'03, Lahiri = 103°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 3	15♍12'44	27♈14	25♍48	2♌ 2	15♍17	5♋30	4♏39	27°R25	3♋ 9	27♍51	10°R51	11♐14	18♌55	n.a.	T 1
F 2	23 1 0	16°10'32	11♉ 6	27°52	2°45	16° 0	5°39	4°45	27♉25	3°10	27°52	10♐46	11°11	19° 1	n.a.	F 2
S 3	23 4 57	17° 8'19	24°29	29°53	3°29	16°43	5°48	4°51	27°24	3°11	27°54	10°44	11° 8	19° 8	n.a.	S 3
S 4	23 8 53	18° 6'06	7♊25	1♎53	4°14	17°25	5°57	4°57	27°24	3°11	27°55	10°D43	11° 5	19°15	n.a.	S 4
M 5	23 12 50	19° 3'52	19°58	3°50	5° 0	18° 8	6° 6	5° 3	27°24	3°12	27°57	10°R43	11° 2	19°21	n.a.	M 5
T 6	23 16 46	20° 1'38	2♋12	5°45	5°47	18°50	6°15	5° 9	27°23	3°13	27°58	10°43	10°59	19°28	n.a.	T 6
W 7	23 20 43	20°59'23	14°14	7°37	6°35	19°33	6°23	5°15	27°23	3°14	28° 0	10°41	10°55	19°35	n.a.	W 7
T 8	23 24 39	21°57'07	26° 8	9°27	7°23	20°15	6°31	5°21	27°22	3°15	28° 1	10°36	10°52	19°41	n.a.	T 8
F 9	23 28 36	22°54'51	7♌58	11°15	8°12	20°57	6°40	5°27	27°22	3°16	28° 3	10°29	10°49	19°48	n.a.	F 9
S 10	23 32 33	23°52'34	19°48	13° 0	9° 2	21°40	6°48	5°34	27°21	3°16	28° 4	10°20	10°46	19°55	n.a.	S 10
S 11	23 36 29	24°50'16	1♍41	14°43	9°52	22°22	6°56	5°40	27°20	3°17	28° 6	10° 8	10°43	20° 2	n.a.	S 11
M12	23 40 26	25°47'58	13°40	16°23	10°43	23° 4	7° 3	5°46	27°20	3°18	28° 7	9°55	10°39	20° 8	n.a.	M12
T 13	23 44 22	26°45'39	25°45	18° 1	11°35	23°46	7°11	5°53	27°19	3°18	28° 9	9°42	10°36	20°15	n.a.	T 13
W14	23 48 19	27°43'20	7♎58	19°36	12°27	24°28	7°18	5°59	27°18	3°19	28°10	9°30	10°33	20°22	n.a.	W14
T 15	23 52 15	28°40'59	20°19	21° 9	13°20	25°10	7°26	6° 6	27°17	3°19	28°12	9°20	10°30	20°28	n.a.	T 15
F 16	23 56 12	29°38'38	2♏50	22°39	14°14	25°52	7°33	6°13	27°16	3°20	28°13	9°12	10°27	20°35	n.a.	F 16
S 17	0 0 8	0♎36'17	15°32	24° 6	15° 8	26°34	7°40	6°19	27°15	3°20	28°15	9° 7	10°24	20°42	n.a.	S 17
S 18	0 4 5	1°33'54	28°26	25°31	16° 2	27°16	7°47	6°26	27°14	3°21	28°16	9° 5	10°20	20°49	n.a.	S 18
M19	0 8 2	2°31'31	11♐34	26°54	16°57	27°58	7°53	6°33	27°13	3°21	28°18	9°D 5	10°17	20°55	n.a.	M19
T 20	0 11 58	3°29'07	24°59	28°13	17°53	28°39	8° 0	6°40	27°12	3°22	28°19	9° 5	10°14	21° 2	n.a.	T 20
W21	0 15 55	4°26'43	8♑43	29°30	18°49	29°21	8° 6	6°46	27°11	3°22	28°20	9°R 5	10°11	21° 9	n.a.	W21
T 22	0 19 51	5°24'17	22°47	0♏45	19°45	0♎ 3	8°13	6°53	27°10	3°22	28°22	9° 4	10° 8	21°15	n.a.	T 22
F 23	0 23 48	6°21'51	7♒11	1°56	20°42	0°44	8°19	7° 0	27° 9	3°23	28°23	9° 1	10° 5	21°22	n.a.	F 23
S 24	0 27 44	7°19'24	21°51	3° 5	21°39	1°26	8°25	7° 7	27° 8	3°23	28°25	8°55	10° 1	21°29	n.a.	S 24
S 25	0 31 41	8°16'56	6♓42	4°10	22°37	2° 7	8°30	7°14	27° 6	3°23	28°26	8°47	9°58	21°36	n.a.	S 25
M26	0 35 38	9°14'28	21°38	5°13	23°35	2°49	8°36	7°21	27° 5	3°23	28°28	8°39	9°55	21°42	n.a.	M26
T 27	0 39 34	10°11'59	6♈28	6°13	24°34	3°30	8°41	7°28	27° 4	3°23	28°29	8°30	9°52	21°49	n.a.	T 27
W28	0 43 31	11° 9'30	21° 5	7° 9	25°33	4°12	8°46	7°35	27° 2	3°24	28°31	8°22	9°49	21°56	n.a.	W28
T 29	0 47 27	12° 7'01	5♉22	8° 2	26°32	4°53	8°51	7°42	27° 1	3°24	28°32	8°16	9°45	22° 2	n.a.	T 29
F 30	0 51 24	13♎ 4'32	19♉13	8♏52	27♌31	5♎34	8♋56	7♏50	26♉59	3♋24	28♍34	8♐12	9♐42	22♌ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n41	13n28	3n28	3n17	1n48	14n54	4s23	6n37	1n 3	21n46	0s55	11s 3	1n46	18n19	0s46	21n35	1s11	1s43	2s47	21s28	21s31	10n13		n.a.
F 2	5 19	17 8	2 30	2 30	1 49	14 45	4 23	6 21	1 3	21 46	0 55	11 5	1 46	18 19	0 46	21 35	1 11	1 44	2 47	21 28	21 31	10 10		n.a.
S 3	4 57	19 45	1 25	1 43	1 49	14 36	4 22	6 5	1 4	21 45	0 56	11 7	1 46	18 19	0 46	21 35	1 11	1 44	2 46	21 27	21 31	10 8		n.a.
S 4	4 35	21 15	0 17	0 57	1 49	14 27	4 21	5 49	1 4	21 45	0 56	11 9	1 46	18 19	0 46	21 35	1 11	1 45	2 46	21 27	21 30	10 6		n.a.
M 5	4 13	21 37	0s49	0 10	1 47	14 18	4 19	5 33	1 4	21 44	0 56	11 11	1 46	18 19	0 46	21 35	1 11	1 46	2 46	21 27	21 30	10 3		n.a.
T 6	3 51	20 56	1 51	0s37	1 45	14 9	4 18	5 17	1 4	21 43	0 56	11 13	1 46	18 18	0 46	21 35	1 11	1 46	2 46	21 27	21 29	10 1		n.a.
W 7	3 29	19 17	2 47	1 23	1 42	13 59	4 16	5 1	1 4	21 43	0 56	11 15	1 46	18 18	0 46	21 35	1 11	1 47	2 46	21 27	21 29	9 59		n.a.
T 8	3 7	16 49	3 36	2 8	1 38	13 49	4 14	4 45	1 4	21 42	0 56	11 17	1 46	18 18	0 46	21 34	1 11	1 47	2 46	21 26	21 28	9 57		n.a.
F 9	2 44	13 41	4 14	2 54	1 34	13 39	4 12	4 29	1 5	21 42	0 56	11 20	1 45	18 18	0 46	21 34	1 11	1 48	2 46	21 25	21 28	9 54		n.a.
S 10	2 22	10 0	4 42	3 38	1 28	13 29	4 10	4 13	1 5	21 41	0 56	11 22	1 45	18 18	0 46	21 34	1 11	1 48	2 46	21 24	21 28	9 52		n.a.
S 11	2 0	5 56	4 57	4 22	1 23	13 18	4 8	3 57	1 5	21 41	0 57	11 24	1 45	18 18	0 46	21 34	1 11	1 49	2 46	21 22	21 27	9 50		n.a.
M12	1 38	1 37	5 0	5 6	1 16	13 8	4 6	3 41	1 5	21 40	0 57	11 26	1 45	18 18	0 46	21 34	1 11	1 49	2 46	21 21	21 27	9 47		n.a.
T 13	1 15	2s48	4 49	5 49	1 9	12 56	4 3	3 25	1 5	21 40	0 57	11 28	1 45	18 17	0 46	21 34	1 11	1 50	2 46	21 19	21 26	9 45		n.a.
W14	0 53	7 9	4 25	6 31	1 1	12 45	4 1	3 9	1 5	21 39	0 57	11 30	1 45	18 17	0 46	21 34	1 11	1 50	2 46	21 17	21 26	9 43		n.a.
T 15	0 31	11 16	3 48	7 13	0 53	12 33	3 58	2 53	1 6	21 39	0 57	11 32	1 45	18 17	0 46	21 34	1 11	1 51	2 46	21 15	21 25	9 40		n.a.
F 16	0 8	14 57	3 0	7 53	0 44	12 22	3 55	2 37	1 6	21 38	0 57	11 35	1 45	18 17	0 46	21 34	1 11	1 51	2 46	21 14	21 25	9 38		n.a.
S 17	0s14	18 0	2 2	8 34	0 35	12 9	3 52	2 21	1 6	21 38	0 57	11 37	1 45	18 16	0 46	21 34	1 12	1 52	2 46	21 14	21 25	9 36		n.a.
S 18	0 36	20 12	0 56	9 13	0 25	11 57	3 49	2 4	1 6	21 37	0 58	11 39	1 45	18 16	0 46	21 34	1 12	1 52	2 46	21 13	21 24	9 33		n.a.
M19	0 59	21 21	0n13	9 51	0 15	11 44	3 46	1 48	1 6	21 37	0 58	11 41	1 45	18 16	0 46	21 34	1 12	1 53	2 46	21 13	21 24	9 31		n.a.
T 20	1 21	21 19	1 24	10 29	0 5	11 31	3 42	1 32	1 6	21 36	0 58	11 43	1 45	18 16	0 46	21 34	1 12	1 53	2 45	21 13	21 23	9 29		n.a.
W21	1 43	20 1	2 31	11 6	0s 7	11 18	3 39	1 16	1 6	21 36	0 58	11 46	1 45	18 15	0 46	21 34	1 12	1 54	2 45	21 13	21 23	9 26		n.a.
T 22	2 6	17 28	3 31	11 42	0 18	11 4	3 36	1 0	1 6	21 35	0 58	11 48	1 45	18 15	0 46	21 34	1 12	1 54	2 45	21 13	21 22	9 24		n.a.
F 23	2 28	13 48	4 19	12 18	0 30	10 51	3 32	0 44	1 7	21 34	0 58	11 50	1 45	18 15	0 46	21 34	1 12	1 55	2 45	21 13	21 22	9 22		n.a.
S 24	2 50	9 15	4 51	12 52	0 42	10 36	3 28	0 28	1 7	21 34	0 59	11 52	1 45	18 15	0 46	21 34	1 12	1 56	2 45	21 12	21 21	9 19		n.a.
S 25	3 12	4 5	5 4	13 25	0 54	10 22	3 25	0 12	1 7	21 33	0 59	11 54	1 45	18 14	0 46	21 34	1 12	1 56	2 45	21 11	21 21	9 17		n.a.
M26	3 34	1n20	4 56	13 58	1 7	10 7	3 21	0s 4	1 7	21 33	0 59	11 57	1 44	18 14	0 46	21 33	1 12	1 57	2 45	21 9	21 20	9 15		n.a.
T 27	3 56	6 38	4 29	14 29	1 20	9 52	3 17	0 20	1 7	21 32	0 59	11 59	1 44	18 14	0 46	21 33	1 12	1 57	2 45	21 8	21 20	9 13		n.a.
W28	4 18	11 29	3 44	15 0	1 33	9 37	3 13	0 36	1 7	21 32	0 59	12 1	1 44	18 13	0 46	21 33	1 12	1 58	2 45	21 7	21 20	9 10		n.a.
T 29	4 40	15 35	2 46	15 29	1 46	9 22	3 9	0 51	1 7	21 31	0 59	12 3	1 44	18 13	0 46	21 33	1 12	1 58	2 45	21 6	21 19	9 8		n.a.
F 30	5s 2	18n40	1n40	15s58	2s 0	9n 6	3s 5	1s 7	1n 7	21n31	0s59	12s 6	1n44	18n13	0s46	21n33	1s12	1s59	2s45	21s 5	21s19	9n 6		n.a.

Julian Day Number = 4509199.5, Delta T = 28h39m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'07, Lahiri = 103°28'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 20	14♎ 2'03	2♊38	9♏38	28♌31	6♎15	9♋ 1	7♏57	26°R58	3♋24	28♍35	8°D11	9♐39	22♌16	n.a.	S 1
S 2	0 59 17	14°59'34	15°37	10°20	29°32	6°57	9° 6	8° 4	26♉56	3°R24	28°37	8♐11	9°36	22°23	n.a.	S 2
M 3	1 3 13	15°57'04	28°13	10°59	0♍32	7°38	9°10	8°11	26°55	3°24	28°38	8°12	9°33	22°29	n.a.	M 3
T 4	1 7 10	16°54'35	10♋31	11°34	1°33	8°19	9°14	8°18	26°53	3°24	28°40	8°13	9°30	22°36	n.a.	T 4
W 5	1 11 7	17°52'06	22°35	12° 5	2°35	9° 0	9°18	8°26	26°51	3°24	28°41	8°R13	9°26	22°43	n.a.	W 5
T 6	1 15 3	18°49'38	4♌30	12°31	3°36	9°41	9°22	8°33	26°50	3°23	28°42	8°11	9°23	22°49	n.a.	T 6
F 7	1 19 0	19°47'09	16°22	12°54	4°38	10°22	9°26	8°40	26°48	3°23	28°44	8° 8	9°20	22°56	n.a.	F 7
S 8	1 22 56	20°44'40	28°14	13°11	5°40	11° 3	9°29	8°48	26°46	3°23	28°45	8° 2	9°17	23° 3	n.a.	S 8
S 9	1 26 53	21°42'12	10♍10	13°25	6°43	11°43	9°32	8°55	26°44	3°23	28°47	7°56	9°14	23°10	n.a.	S 9
M10	1 30 49	22°39'44	22°15	13°33	7°45	12°24	9°35	9° 3	26°43	3°23	28°48	7°48	9°11	23°16	n.a.	M10
T 11	1 34 46	23°37'16	4♎28	13°R37	8°48	13° 5	9°38	9°10	26°41	3°22	28°49	7°39	9° 7	23°23	n.a.	T 11
W12	1 38 42	24°34'48	16°53	13°36	9°51	13°46	9°41	9°18	26°39	3°22	28°51	7°32	9° 4	23°30	n.a.	W12
T 13	1 42 39	25°32'21	29°30	13°30	10°55	14°26	9°43	9°25	26°37	3°22	28°52	7°26	9° 1	23°36	n.a.	T 13
F 14	1 46 35	26°29'53	12♏18	13°19	11°58	15° 7	9°46	9°33	26°35	3°21	28°54	7°21	8°58	23°43	n.a.	F 14
S 15	1 50 32	27°27'26	25°19	13° 4	13° 2	15°48	9°48	9°40	26°33	3°21	28°55	7°19	8°55	23°50	n.a.	S 15
S 16	1 54 29	28°24'59	8♐32	12°44	14° 6	16°28	9°50	9°48	26°31	3°20	28°56	7°D18	8°51	23°57	n.a.	S 16
M17	1 58 25	29°22'31	21°57	12°19	15°11	17° 9	9°52	9°55	26°29	3°20	28°58	7°19	8°48	24° 3	n.a.	M17
T 18	2 2 22	0♏20'04	5♑35	11°50	16°15	17°49	9°53	10° 3	26°27	3°19	28°59	7°20	8°45	24°10	n.a.	T 18
W19	2 6 18	1°17'37	19°25	11°17	17°20	18°29	9°54	10°10	26°25	3°19	29° 0	7°21	8°42	24°17	n.a.	W19
T 20	2 10 15	2°15'10	3♒27	10°41	18°25	19°10	9°56	10°18	26°23	3°18	29° 2	7°R22	8°39	24°23	n.a.	T 20
F 21	2 14 11	3°12'42	17°41	10° 2	19°30	19°50	9°57	10°26	26°21	3°18	29° 3	7°21	8°36	24°30	n.a.	F 21
S 22	2 18 8	4°10'15	2♓ 4	9°20	20°35	20°30	9°57	10°33	26°18	3°17	29° 4	7°19	8°32	24°37	n.a.	S 22
S 23	2 22 4	5° 7'48	16°32	8°37	21°41	21°11	9°58	10°41	26°16	3°16	29° 5	7°15	8°29	24°44	n.a.	S 23
M24	2 26 1	6° 5'21	1♈ 2	7°52	22°47	21°51	9°58	10°48	26°14	3°16	29° 7	7°11	8°26	24°50	n.a.	M24
T 25	2 29 57	7° 2'54	15°27	7° 8	23°53	22°31	9°R58	10°56	26°12	3°15	29° 8	7° 6	8°23	24°57	n.a.	T 25
W26	2 33 54	8° 0'27	29°41	6°24	24°59	23°11	9°58	11° 4	26°10	3°14	29° 9	7° 3	8°20	25° 4	n.a.	W26
T 27	2 37 51	8°58'01	13♉39	5°41	26° 5	23°51	9°58	11°11	26° 7	3°13	29°10	7° 0	8°16	25°10	n.a.	T 27
F 28	2 41 47	9°55'36	27°18	5° 1	27°11	24°31	9°58	11°19	26° 5	3°13	29°11	6°58	8°13	25°17	n.a.	F 28
S 29	2 45 44	10°53'11	10♊36	4°24	28°18	25°11	9°57	11°27	26° 3	3°12	29°13	6°D58	8°10	25°24	n.a.	S 29
S 30	2 49 40	11°50'47	23°32	3°51	29°25	25°51	9°56	11°34	26° 1	3°11	29°14	6°59	8° 7	25°31	n.a.	S 30
M31	2 53 37	12♏48'23	6♋ 8	3♏22	0♎32	26♎31	9♋55	11♏42	25♉58	3♋10	29♍15	7♐ 0	8♐ 4	25♌37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s24	20n37	0n30	16s25	2s13	8n50	3s 1	1s23	1n 7	21n31	1s 0	12s 8	1n44	18n12	0s46	21n33	1s12	1s59	2s45	21s 5	21s18	9n 3		n.a.
S 2	5 45	21 23	0s40	16 51	2 27	8 33	2 57	1 39	1 7	21 30	1 0	12 10	1 44	18 12	0 46	21 33	1 12	2 0	2 45	21 5	21 18	9 1		n.a.
M 3	6 7	21 2	1 46	17 16	2 40	8 17	2 53	1 55	1 7	21 30	1 0	12 13	1 44	18 11	0 46	21 33	1 12	2 0	2 45	21 5	21 17	8 59		n.a.
T 4	6 28	19 39	2 45	17 40	2 54	8 0	2 49	2 10	1 8	21 29	1 0	12 15	1 44	18 11	0 46	21 33	1 12	2 1	2 45	21 5	21 17	8 56		n.a.
W 5	6 50	17 25	3 36	18 2	3 7	7 43	2 44	2 26	1 8	21 29	1 0	12 17	1 44	18 11	0 46	21 33	1 12	2 1	2 45	21 5	21 16	8 54		n.a.
T 6	7 11	14 28	4 16	18 22	3 21	7 25	2 40	2 42	1 8	21 28	1 0	12 19	1 44	18 10	0 46	21 33	1 12	2 2	2 45	21 5	21 16	8 52		n.a.
F 7	7 32	10 57	4 46	18 42	3 34	7 8	2 36	2 57	1 8	21 28	1 1	12 22	1 44	18 10	0 46	21 33	1 12	2 2	2 45	21 5	21 15	8 49		n.a.
S 8	7 53	7 1	5 3	18 59	3 46	6 50	2 31	3 13	1 8	21 28	1 1	12 24	1 44	18 9	0 46	21 33	1 12	2 3	2 45	21 4	21 15	8 47		n.a.
S 9	8 14	2 47	5 7	19 15	3 59	6 32	2 27	3 28	1 8	21 27	1 1	12 26	1 44	18 9	0 46	21 33	1 12	2 3	2 45	21 3	21 15	8 45		n.a.
M10	8 35	1s35	4 58	19 29	4 11	6 13	2 22	3 44	1 8	21 27	1 1	12 29	1 44	18 9	0 46	21 33	1 13	2 4	2 45	21 1	21 14	8 42		n.a.
T 11	8 56	5 57	4 35	19 41	4 22	5 55	2 18	3 59	1 8	21 26	1 1	12 31	1 44	18 8	0 47	21 33	1 13	2 4	2 45	21 0	21 14	8 40		n.a.
W12	9 17	10 9	3 59	19 51	4 33	5 36	2 13	4 15	1 8	21 26	1 1	12 33	1 44	18 8	0 47	21 33	1 13	2 5	2 45	20 59	21 13	8 38		n.a.
T 13	9 37	13 58	3 10	19 58	4 43	5 17	2 9	4 30	1 8	21 26	1 2	12 36	1 44	18 7	0 47	21 33	1 13	2 6	2 45	20 58	21 13	8 35		n.a.
F 14	9 57	17 12	2 11	20 4	4 52	4 58	2 4	4 45	1 8	21 25	1 2	12 38	1 44	18 7	0 47	21 33	1 13	2 6	2 45	20 57	21 12	8 33		n.a.
S 15	10 18	19 38	1 5	20 7	5 0	4 38	2 0	5 0	1 8	21 25	1 2	12 40	1 44	18 6	0 47	21 33	1 13	2 7	2 45	20 57	21 12	8 31		n.a.
S 16	10 38	21 2	0n 7	20 7	5 6	4 19	1 55	5 15	1 8	21 25	1 2	12 42	1 44	18 6	0 47	21 33	1 13	2 7	2 45	20 57	21 11	8 28		n.a.
M17	10 57	21 15	1 19	20 5	5 12	3 59	1 51	5 30	1 8	21 24	1 2	12 45	1 44	18 5	0 47	21 33	1 13	2 8	2 45	20 57	21 11	8 26		n.a.
T 18	11 17	20 13	2 28	20 0	5 16	3 39	1 46	5 45	1 8	21 24	1 2	12 47	1 44	18 5	0 47	21 33	1 13	2 8	2 45	20 57	21 10	8 24		n.a.
W19	11 37	17 59	3 29	19 52	5 19	3 18	1 42	6 0	1 8	21 24	1 3	12 49	1 44	18 5	0 47	21 33	1 13	2 8	2 44	20 57	21 10	8 21		n.a.
T 20	11 56	14 39	4 19	19 42	5 20	2 58	1 37	6 15	1 8	21 24	1 3	12 52	1 44	18 4	0 47	21 33	1 13	2 9	2 44	20 57	21 9	8 19		n.a.
F 21	12 15	10 27	4 54	19 29	5 19	2 37	1 33	6 30	1 8	21 23	1 3	12 54	1 44	18 4	0 47	21 33	1 13	2 9	2 44	20 57	21 9	8 17		n.a.
S 22	12 34	5 36	5 10	19 14	5 17	2 17	1 28	6 45	1 8	21 23	1 3	12 56	1 44	18 3	0 47	21 33	1 13	2 10	2 44	20 57	21 8	8 14		n.a.
S 23	12 53	0 26	5 8	18 56	5 12	1 56	1 23	7 0	1 8	21 23	1 3	12 58	1 44	18 3	0 47	21 33	1 13	2 10	2 44	20 56	21 8	8 12		n.a.
M24	13 12	4n47	4 45	18 36	5 6	1 35	1 19	7 14	1 8	21 23	1 3	13 1	1 44	18 2	0 47	21 33	1 13	2 11	2 44	20 56	21 7	8 10		n.a.
T 25	13 30	9 42	4 5	18 14	4 59	1 13	1 14	7 29	1 8	21 23	1 4	13 3	1 44	18 2	0 47	21 33	1 13	2 11	2 44	20 55	21 7	8 7		n.a.
W26	13 48	14 2	3 10	17 51	4 49	0 52	1 10	7 43	1 8	21 23	1 4	13 5	1 44	18 1	0 47	21 32	1 13	2 12	2 44	20 54	21 6	8 5		n.a.
T 27	14 6	17 30	2 4	17 27	4 38	0 31	1 6	7 57	1 8	21 22	1 4	13 7	1 44	18 1	0 47	21 32	1 13	2 12	2 44	20 54	21 6	8 3		n.a.
F 28	14 24	19 53	0 53	17 1	4 25	0 9	1 1	8 12	1 8	21 22	1 4	13 10	1 44	18 0	0 47	21 32	1 13	2 13	2 44	20 53	21 5	8 0		n.a.
S 29	14 42	21 6	0s20	16 36	4 11	0s13	0 57	8 26	1 8	21 22	1 4	13 12	1 44	17 59	0 47	21 32	1 13	2 13	2 44	20 53	21 5	7 58		n.a.
S 30	14 59	21 9	1 30	16 10	3 56	0 34	0 52	8 40	1 8	21 22	1 4	13 14	1 44	17 59	0 47	21 32	1 13	2 14	2 44	20 54	21 4	7 55		n.a.
M31	15s16	20n 6	2s33	15s45	3s39	0s56	0s48	8s54	1n 8	21n22	1s 5	13s16	1n44	17n58	0s47	21n32	1s13	2s14	2s44	20s54	21s 4	7n53		n.a.

Julian Day Number = 4509229.5, Delta T = 28h39m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'11, Lahiri = 103°28'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 33	13♏46'01	18♋28	2°R58	1♎39	27♎10	9°R54	11♏49	25°R56	3°R 9	29♍16	7♐ 2	8♐ 1	25♌44	n.a.	T 1
W 2	3 1 30	14°43'39	0♌34	2♏40	2°46	27°50	9♋52	11°57	25♉54	3♋ 8	29°17	7° 3	7°57	25°51	n.a.	W 2
T 3	3 5 26	15°41'19	12°31	2°28	3°53	28°30	9°51	12° 5	25°51	3° 7	29°18	7°R 4	7°54	25°58	n.a.	T 3
F 4	3 9 23	16°38'59	24°24	2°D22	5° 1	29°10	9°49	12°12	25°49	3° 6	29°19	7° 4	7°51	26° 4	n.a.	F 4
S 5	3 13 19	17°36'40	6♍18	2°23	6° 9	29°49	9°47	12°20	25°47	3° 5	29°21	7° 2	7°48	26°11	n.a.	S 5
S 6	3 17 16	18°34'22	18°17	2°31	7°17	0♏29	9°45	12°28	25°44	3° 4	29°22	7° 1	7°45	26°18	n.a.	S 6
M 7	3 21 12	19°32'05	0♎25	2°46	8°25	1° 9	9°42	12°35	25°42	3° 3	29°23	6°58	7°42	26°24	n.a.	M 7
T 8	3 25 9	20°29'49	12°45	3° 8	9°33	1°48	9°40	12°43	25°39	3° 2	29°24	6°56	7°38	26°31	n.a.	T 8
W 9	3 29 6	21°27'34	25°20	3°38	10°41	2°28	9°37	12°50	25°37	3° 1	29°25	6°53	7°35	26°38	n.a.	W 9
T 10	3 33 2	22°25'20	8♏10	4°14	11°49	3° 7	9°34	12°58	25°35	3° 0	29°26	6°52	7°32	26°45	n.a.	T 10
F 11	3 36 59	23°23'07	21°18	4°58	12°58	3°46	9°31	13° 6	25°32	2°58	29°27	6°50	7°29	26°51	n.a.	F 11
S 12	3 40 55	24°20'55	4♐41	5°48	14° 7	4°26	9°27	13°13	25°30	2°57	29°28	6°D50	7°26	26°58	n.a.	S 12
S 13	3 44 52	25°18'43	18°19	6°46	15°15	5° 5	9°24	13°21	25°28	2°56	29°29	6°50	7°22	27° 5	n.a.	S 13
M14	3 48 48	26°16'33	2♑ 9	7°50	16°24	5°44	9°20	13°28	25°25	2°55	29°29	6°51	7°19	27°11	n.a.	M14
T 15	3 52 45	27°14'23	16° 9	9° 0	17°33	6°24	9°16	13°36	25°23	2°54	29°30	6°52	7°16	27°18	n.a.	T 15
W16	3 56 41	28°12'15	0♒17	10°16	18°42	7° 3	9°12	13°43	25°20	2°52	29°31	6°52	7°13	27°25	n.a.	W16
T 17	4 0 38	29°10'06	14°29	11°38	19°52	7°42	9° 8	13°51	25°18	2°51	29°32	6°53	7°10	27°32	n.a.	T 17
F 18	4 4 34	0♐ 7'59	28°43	13° 5	21° 1	8°21	9° 3	13°58	25°16	2°50	29°33	6°R53	7° 7	27°38	n.a.	F 18
S 19	4 8 31	1° 5'52	12♓56	14°37	22°11	9° 0	8°59	14° 6	25°13	2°48	29°34	6°53	7° 3	27°45	n.a.	S 19
S 20	4 12 27	2° 3'46	27° 7	16°13	23°20	9°39	8°54	14°13	25°11	2°47	29°35	6°53	7° 0	27°52	n.a.	S 20
M21	4 16 24	3° 1'40	11♈12	17°53	24°30	10°18	8°49	14°20	25° 8	2°46	29°35	6°52	6°57	27°58	n.a.	M21
T 22	4 20 21	3°59'36	25° 9	19°37	25°40	10°57	8°44	14°28	25° 6	2°44	29°36	6°52	6°54	28° 5	n.a.	T 22
W23	4 24 17	4°57'32	8♉55	21°24	26°50	11°36	8°38	14°35	25° 4	2°43	29°37	6°52	6°51	28°12	n.a.	W23
T 24	4 28 14	5°55'30	22°28	23°13	28° 0	12°15	8°33	14°42	25° 1	2°41	29°38	6°52	6°48	28°19	n.a.	T 24
F 25	4 32 10	6°53'29	5♊46	25° 5	29°10	12°54	8°27	14°50	24°59	2°40	29°38	6°52	6°44	28°25	n.a.	F 25
S 26	4 36 7	7°51'29	18°48	26°58	0♏20	13°33	8°21	14°57	24°57	2°39	29°39	6°52	6°41	28°32	n.a.	S 26
S 27	4 40 3	8°49'30	1♋35	28°53	1°30	14°11	8°16	15° 4	24°54	2°37	29°40	6°52	6°38	28°39	n.a.	S 27
M28	4 44 0	9°47'32	14° 5	0♐48	2°41	14°50	8°10	15°11	24°52	2°36	29°40	6°51	6°35	28°46	n.a.	M28
T 29	4 47 56	10°45'36	26°22	2°44	3°51	15°29	8° 3	15°19	24°50	2°34	29°41	6°51	6°32	28°52	n.a.	T 29
W30	4 51 53	11♐43'41	8♌28	4♐40	5♏ 2	16♏ 7	7♋57	15♏26	24♉48	2♋33	29♍42	6♐50	6♐28	28♌59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	18n 7	3s29	15s21	3s22	1s18	0s44	9s 8	1n 8	21n22	1s 5	13s19	1n45	17n58	0s47	21n32	1s13	2s14	2s44	20s54	21s 3	7n51		n.a.
W 2	15 50	15 21	4 13	14 58	3 4	1 40	0 39	9 22	1 8	21 22	1 5	13 21	1 45	17 57	0 47	21 32	1 13	2 15	2 44	20 54	21 3	7 48		n.a.
T 3	16 6	12 0	4 47	14 36	2 46	2 3	0 35	9 36	1 8	21 22	1 5	13 23	1 45	17 57	0 47	21 32	1 13	2 15	2 44	20 54	21 2	7 46		n.a.
F 4	16 22	8 11	5 7	14 17	2 27	2 25	0 31	9 50	1 7	21 22	1 5	13 25	1 45	17 56	0 47	21 32	1 13	2 16	2 44	20 54	21 2	7 44		n.a.
S 5	16 38	4 3	5 15	13 59	2 8	2 47	0 27	10 3	1 7	21 22	1 5	13 28	1 45	17 56	0 47	21 32	1 13	2 16	2 44	20 54	21 1	7 41		n.a.
S 6	16 53	0s15	5 9	13 44	1 49	3 9	0 22	10 17	1 7	21 22	1 5	13 30	1 45	17 55	0 47	21 32	1 14	2 17	2 44	20 54	21 1	7 39		n.a.
M 7	17 9	4 36	4 49	13 32	1 31	3 32	0 18	10 30	1 7	21 22	1 6	13 32	1 45	17 55	0 47	21 32	1 14	2 17	2 44	20 54	21 0	7 37		n.a.
T 8	17 24	8 51	4 16	13 22	1 13	3 54	0 14	10 44	1 7	21 22	1 6	13 34	1 45	17 54	0 47	21 32	1 14	2 17	2 44	20 53	21 0	7 34		n.a.
W 9	17 39	12 48	3 30	13 15	0 55	4 16	0 10	10 57	1 7	21 22	1 6	13 36	1 45	17 54	0 47	21 32	1 14	2 18	2 44	20 53	20 59	7 32		n.a.
T 10	17 53	16 15	2 32	13 11	0 38	4 39	0 6	11 10	1 7	21 22	1 6	13 38	1 45	17 53	0 47	21 32	1 14	2 18	2 44	20 52	20 59	7 30		n.a.
F 11	18 7	18 58	1 25	13 10	0 21	5 1	0 2	11 23	1 7	21 22	1 6	13 40	1 45	17 52	0 47	21 32	1 14	2 18	2 44	20 52	20 58	7 27		n.a.
S 12	18 21	20 42	0 12	13 11	0 5	5 24	0n 2	11 36	1 7	21 22	1 6	13 43	1 45	17 52	0 47	21 32	1 14	2 19	2 44	20 52	20 58	7 25		n.a.
S 13	18 35	21 15	1n 3	13 16	0n 9	5 46	0 6	11 49	1 7	21 22	1 6	13 45	1 45	17 51	0 47	21 32	1 14	2 19	2 44	20 52	20 57	7 23		n.a.
M14	18 48	20 31	2 16	13 23	0 23	6 8	0 9	12 2	1 7	21 22	1 6	13 47	1 45	17 51	0 47	21 32	1 14	2 20	2 44	20 52	20 57	7 20		n.a.
T 15	19 1	18 32	3 21	13 32	0 36	6 31	0 13	12 14	1 7	21 23	1 7	13 49	1 45	17 50	0 47	21 32	1 14	2 20	2 44	20 52	20 56	7 18		n.a.
W16	19 14	15 24	4 14	13 44	0 48	6 53	0 17	12 27	1 6	21 23	1 7	13 51	1 45	17 50	0 47	21 32	1 14	2 20	2 44	20 53	20 56	7 16		n.a.
T 17	19 26	11 22	4 53	13 59	0 59	7 15	0 20	12 39	1 6	21 23	1 7	13 53	1 46	17 49	0 47	21 32	1 14	2 21	2 44	20 53	20 55	7 13		n.a.
F 18	19 38	6 41	5 14	14 15	1 9	7 37	0 24	12 52	1 6	21 23	1 7	13 55	1 46	17 49	0 47	21 32	1 14	2 21	2 44	20 53	20 55	7 11		n.a.
S 19	19 50	1 39	5 15	14 33	1 18	7 59	0 27	13 4	1 6	21 23	1 7	13 57	1 46	17 48	0 47	21 32	1 14	2 21	2 44	20 53	20 54	7 9		n.a.
S 20	20 1	3n27	4 57	14 53	1 25	8 21	0 31	13 16	1 6	21 23	1 7	13 59	1 46	17 48	0 47	21 32	1 14	2 22	2 44	20 53	20 54	7 6		n.a.
M21	20 12	8 21	4 22	15 14	1 31	8 43	0 34	13 28	1 6	21 24	1 7	14 1	1 46	17 47	0 47	21 32	1 14	2 22	2 44	20 53	20 53	7 4		n.a.
T 22	20 23	12 46	3 31	15 37	1 37	9 5	0 37	13 40	1 6	21 24	1 7	14 3	1 46	17 46	0 47	21 32	1 14	2 22	2 44	20 52	20 53	7 2		n.a.
W23	20 33	16 27	2 29	16 0	1 41	9 26	0 41	13 52	1 6	21 24	1 7	14 5	1 46	17 46	0 47	21 32	1 14	2 22	2 44	20 52	20 52	6 59		n.a.
T 24	20 43	19 10	1 19	16 24	1 44	9 48	0 44	14 3	1 6	21 24	1 8	14 7	1 46	17 45	0 47	21 32	1 14	2 23	2 44	20 52	20 52	6 57		n.a.
F 25	20 53	20 47	0 6	16 49	1 46	10 9	0 47	14 15	1 5	21 25	1 8	14 9	1 46	17 45	0 47	21 32	1 14	2 23	2 44	20 52	20 51	6 55		n.a.
S 26	21 2	21 15	1s 6	17 13	1 47	10 30	0 50	14 26	1 5	21 25	1 8	14 11	1 46	17 44	0 47	21 32	1 14	2 23	2 44	20 52	20 51	6 52		n.a.
S 27	21 11	20 35	2 13	17 38	1 47	10 51	0 53	14 38	1 5	21 25	1 8	14 13	1 47	17 44	0 47	21 32	1 14	2 24	2 44	20 52	20 50	6 50		n.a.
M28	21 20	18 53	3 12	18 2	1 46	11 12	0 56	14 49	1 5	21 25	1 8	14 15	1 47	17 43	0 47	21 32	1 14	2 24	2 44	20 52	20 50	6 47		n.a.
T 29	21 28	16 22	4 1	18 26	1 45	11 33	0 58	15 0	1 5	21 26	1 8	14 17	1 47	17 43	0 46	21 32	1 14	2 24	2 44	20 52	20 49	6 45		n.a.
W30	21s35	13n10	4s39	18s49	1n43	11s53	1n 1	15s11	1n 5	21n26	1s 8	14s19	1n47	17n42	0s46	21n32	1s14	2s24	2s44	20s52	20s49	6n43		n.a.

Julian Day Number = 4509260.5, Delta T = 28h39m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'15, Lahiri = 103°28'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7633

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 49	12♐41'48	20♌25	6♐36	6♏13	16♏46	7°R51	15♏33	24°R45	2°R31	29♍42	6°R50	6♐25	29♌ 6	n.a.	T 1
F 2	4 59 46	13°39'56	2♍19	8°32	7°23	17°25	7♋44	15°40	24♉43	2♋29	29°43	6♐49	6°22	29°12	n.a.	F 2
S 3	5 3 43	14°38'06	14°12	10°28	8°34	18° 3	7°37	15°47	24°41	2°28	29°43	6°D49	6°19	29°19	n.a.	S 3
S 4	5 7 39	15°36'18	26°11	12°23	9°45	18°42	7°30	15°54	24°39	2°26	29°44	6°49	6°16	29°26	n.a.	S 4
M 5	5 11 36	16°34'31	8♎19	14°17	10°56	19°20	7°24	16° 1	24°37	2°25	29°44	6°50	6°13	29°33	n.a.	M 5
T 6	5 15 32	17°32'45	20°40	16°11	12° 8	19°58	7°16	16° 8	24°34	2°23	29°45	6°51	6° 9	29°39	n.a.	T 6
W 7	5 19 29	18°31'02	3♏20	18° 3	13°19	20°37	7° 9	16°15	24°32	2°22	29°45	6°52	6° 6	29°46	n.a.	W 7
T 8	5 23 25	19°29'20	16°19	19°55	14°30	21°15	7° 2	16°22	24°30	2°20	29°46	6°53	6° 3	29°53	n.a.	T 8
F 9	5 27 22	20°27'39	29°40	21°46	15°42	21°53	6°55	16°28	24°28	2°18	29°46	6°53	6° 0	29°59	n.a.	F 9
S 10	5 31 18	21°26'00	13♐22	23°36	16°53	22°32	6°47	16°35	24°26	2°17	29°46	6°R53	5°57	0♍ 6	n.a.	S 10
S 11	5 35 15	22°24'23	27°24	25°25	18° 5	23°10	6°40	16°42	24°24	2°15	29°47	6°53	5°54	0°13	n.a.	S 11
M12	5 39 11	23°22'47	11♑42	27°13	19°16	23°48	6°32	16°48	24°22	2°13	29°47	6°51	5°50	0°20	n.a.	M12
T 13	5 43 8	24°21'13	26°11	29° 0	20°28	24°26	6°24	16°55	24°20	2°12	29°47	6°49	5°47	0°26	n.a.	T 13
W14	5 47 5	25°19'40	10♒44	0♑46	21°40	25° 4	6°17	17° 2	24°18	2°10	29°48	6°47	5°44	0°33	n.a.	W14
T 15	5 51 1	26°18'08	25°16	2°30	22°52	25°42	6° 9	17° 8	24°16	2° 9	29°48	6°44	5°41	0°40	n.a.	T 15
F 16	5 54 58	27°16'37	9♓41	4°14	24° 4	26°20	6° 1	17°15	24°14	2° 7	29°48	6°43	5°38	0°46	n.a.	F 16
S 17	5 58 54	28°15'07	23°57	5°57	25°16	26°58	5°53	17°21	24°12	2° 5	29°48	6°D42	5°34	0°53	n.a.	S 17
S 18	6 2 51	29°13'39	7♈59	7°39	26°28	27°36	5°45	17°27	24°11	2° 4	29°49	6°42	5°31	1° 0	n.a.	S 18
M19	6 6 47	0♑12'12	21°48	9°19	27°40	28°14	5°37	17°34	24° 9	2° 2	29°49	6°43	5°28	1° 7	n.a.	M19
T 20	6 10 44	1°10'46	5♉23	10°59	28°52	28°52	5°29	17°40	24° 7	2° 0	29°49	6°45	5°25	1°13	n.a.	T 20
W21	6 14 40	2° 9'21	18°44	12°38	0♐ 4	29°30	5°21	17°46	24° 5	1°59	29°49	6°46	5°22	1°20	n.a.	W21
T 22	6 18 37	3° 7'59	1♊52	14°16	1°17	0♐ 8	5°13	17°52	24° 4	1°57	29°49	6°R47	5°19	1°27	n.a.	T 22
F 23	6 22 33	4° 6'37	14°48	15°53	2°29	0°45	5° 5	17°59	24° 2	1°55	29°49	6°47	5°15	1°34	n.a.	F 23
S 24	6 26 30	5° 5'17	27°31	17°29	3°42	1°23	4°57	18° 5	24° 0	1°54	29°49	6°45	5°12	1°40	n.a.	S 24
S 25	6 30 27	6° 3'59	10♋ 2	19° 5	4°54	2° 1	4°49	18°11	23°59	1°52	29°49	6°42	5° 9	1°47	n.a.	S 25
M26	6 34 23	7° 2'42	22°23	20°39	6° 7	2°38	4°41	18°16	23°57	1°50	29°R49	6°38	5° 6	1°54	n.a.	M26
T 27	6 38 20	8° 1'27	4♌33	22°13	7°19	3°16	4°33	18°22	23°56	1°49	29°49	6°33	5° 3	2° 0	n.a.	T 27
W28	6 42 16	9° 0'13	16°35	23°46	8°32	3°54	4°25	18°28	23°54	1°47	29°49	6°27	5° 0	2° 7	n.a.	W28
T 29	6 46 13	9°59'02	28°31	25°18	9°45	4°31	4°17	18°34	23°53	1°45	29°49	6°21	4°56	2°14	n.a.	T 29
F 30	6 50 9	10°57'52	10♍23	26°49	10°58	5° 9	4° 9	18°40	23°51	1°44	29°49	6°16	4°53	2°21	n.a.	F 30
S 31	6 54 6	11♑56'44	22♍15	28♑20	12♐10	5♐46	4♋ 1	18♏45	23♉50	1♋42	29♍49	6♐13	4♐50	2♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	9n28	5s 4	19s11	1n40	12s13	1n 4	15s22	1n 5	21n26	1s 8	14s21	1n47	17n42	0s46	21n32	1s14	2s25	2s44	20s52	20s48	6n40		n.a.
F 2	21 50	5 26	5 16	19 33	1 36	12 34	1 6	15 33	1 4	21 27	1 8	14 23	1 47	17 41	0 46	21 32	1 14	2 25	2 44	20 52	20 48	6 38		n.a.
S 3	21 57	1 12	5 14	19 54	1 32	12 53	1 9	15 43	1 4	21 27	1 8	14 24	1 47	17 41	0 46	21 32	1 14	2 25	2 44	20 52	20 47	6 36		n.a.
S 4	22 3	3s 7	4 59	20 13	1 28	13 13	1 11	15 54	1 4	21 27	1 8	14 26	1 47	17 40	0 46	21 32	1 14	2 25	2 44	20 52	20 47	6 33		n.a.
M 5	22 9	7 22	4 30	20 32	1 23	13 32	1 14	16 4	1 4	21 28	1 8	14 28	1 47	17 40	0 46	21 32	1 14	2 25	2 44	20 52	20 46	6 31		n.a.
T 6	22 14	11 24	3 49	20 49	1 17	13 51	1 16	16 14	1 4	21 28	1 8	14 30	1 48	17 39	0 46	21 32	1 14	2 26	2 44	20 52	20 45	6 29		n.a.
W 7	22 19	15 3	2 55	21 5	1 12	14 10	1 18	16 24	1 4	21 28	1 8	14 32	1 48	17 39	0 46	21 32	1 14	2 26	2 44	20 52	20 45	6 26		n.a.
T 8	22 24	18 3	1 51	21 20	1 6	14 29	1 20	16 34	1 3	21 29	1 8	14 33	1 48	17 38	0 46	21 32	1 14	2 26	2 44	20 53	20 44	6 24		n.a.
F 9	22 28	20 11	0 40	21 34	0 59	14 47	1 22	16 44	1 3	21 29	1 8	14 35	1 48	17 38	0 46	21 32	1 14	2 26	2 44	20 53	20 44	6 22		n.a.
S 10	22 32	21 12	0n36	21 46	0 53	15 5	1 24	16 54	1 3	21 29	1 8	14 37	1 48	17 37	0 46	21 33	1 14	2 26	2 44	20 53	20 43	6 19		n.a.
S 11	22 35	20 56	1 51	21 57	0 46	15 23	1 26	17 3	1 3	21 30	1 8	14 39	1 48	17 37	0 46	21 33	1 14	2 26	2 44	20 53	20 43	6 17		n.a.
M12	22 38	19 18	3 0	22 7	0 39	15 40	1 28	17 12	1 3	21 30	1 8	14 40	1 48	17 37	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 52	20 42	6 15		n.a.
T 13	22 41	16 26	3 59	22 16	0 32	15 57	1 29	17 22	1 2	21 30	1 8	14 42	1 49	17 36	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 52	20 42	6 12		n.a.
W14	22 43	12 31	4 43	22 23	0 25	16 14	1 31	17 31	1 2	21 31	1 8	14 44	1 49	17 36	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 52	20 41	6 10		n.a.
T 15	22 45	7 53	5 9	22 29	0 18	16 30	1 33	17 40	1 2	21 31	1 8	14 45	1 49	17 35	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 41	6 8		n.a.
F 16	22 46	2 51	5 14	22 34	0 10	16 46	1 34	17 49	1 2	21 32	1 8	14 47	1 49	17 35	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 40	6 5		n.a.
S 17	22 47	2n17	5 1	22 37	0 3	17 1	1 35	17 57	1 2	21 32	1 8	14 48	1 49	17 34	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 40	6 3		n.a.
S 18	22 48	7 14	4 29	22 40	0s 5	17 16	1 37	18 6	1 1	21 32	1 8	14 50	1 49	17 34	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 39	6 1		n.a.
M19	22 48	11 44	3 43	22 41	0 12	17 31	1 38	18 14	1 1	21 33	1 8	14 52	1 50	17 34	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 38	5 58		n.a.
T 20	22 48	15 33	2 44	22 41	0 19	17 46	1 39	18 23	1 1	21 33	1 8	14 53	1 50	17 33	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 51	20 38	5 56		n.a.
W21	22 47	18 30	1 37	22 40	0 27	18 0	1 40	18 31	1 1	21 33	1 8	14 55	1 50	17 33	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 52	20 37	5 54		n.a.
T 22	22 46	20 25	0 27	22 37	0 34	18 13	1 41	18 39	1 1	21 34	1 8	14 56	1 50	17 32	0 46	21 33	1 14	2 27	2 44	20 52	20 37	5 51		n.a.
F 23	22 44	21 14	0s44	22 34	0 41	18 26	1 42	18 47	1 0	21 34	1 8	14 58	1 50	17 32	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 52	20 36	5 49		n.a.
S 24	22 42	20 55	1 51	22 30	0 49	18 39	1 42	18 54	1 0	21 34	1 8	14 59	1 50	17 32	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 51	20 36	5 46		n.a.
S 25	22 40	19 34	2 52	22 24	0 56	18 51	1 43	19 2	1 0	21 35	1 8	15 0	1 51	17 31	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 51	20 35	5 44		n.a.
M26	22 37	17 19	3 44	22 18	1 3	19 3	1 44	19 9	1 0	21 35	1 8	15 2	1 51	17 31	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 50	20 35	5 42		n.a.
T 27	22 34	14 19	4 24	22 10	1 10	19 14	1 44	19 16	0 59	21 35	1 8	15 3	1 51	17 31	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 49	20 34	5 39		n.a.
W28	22 30	10 46	4 53	22 2	1 16	19 25	1 45	19 23	0 59	21 36	1 8	15 5	1 51	17 30	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 48	20 33	5 37		n.a.
T 29	22 26	6 50	5 8	21 52	1 23	19 35	1 45	19 30	0 59	21 36	1 8	15 6	1 51	17 30	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 47	20 33	5 35		n.a.
F 30	22 22	2 40	5 10	21 42	1 30	19 45	1 45	19 37	0 59	21 36	1 8	15 7	1 51	17 30	0 46	21 33	1 14	2 28	2 45	20 47	20 32	5 32		n.a.
S 31	22s17	1s36	4s59	21s31	1s36	19s54	1n45	19s44	0n58	21n37	1s 8	15s 9	1n52	17n29	0s46	21n33	1s14	2s28	2s45	20s46	20s32	5n30		n.a.

Julian Day Number = 4509290.5, Delta T = 28h39m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'20, Lahiri = 103°28'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 2	12♑55'38	4♎12	29♑49	13♐23	6♐23	3°R53	18♏51	23°R49	1°R40	29°R49	6°R11	4♐47	2♍34	n.a.	S 1
M 2	7 1 59	13°54'34	16°17	1♒18	14°36	7° 1	3♋46	18°56	23♉47	1♋39	29♍49	6°D10	4°44	2°41	n.a.	M 2
T 3	7 5 56	14°53'32	28°35	2°46	15°49	7°38	3°38	19° 2	23°46	1°37	29°49	6♐11	4°40	2°47	n.a.	T 3
W 4	7 9 52	15°52'32	11♏12	4°13	17° 3	8°15	3°30	19° 7	23°45	1°36	29°49	6°13	4°37	2°54	n.a.	W 4
T 5	7 13 49	16°51'34	24°12	5°40	18°16	8°53	3°23	19°12	23°44	1°34	29°48	6°14	4°34	3° 1	n.a.	T 5
F 6	7 17 45	17°50'38	7♐36	7° 5	19°29	9°30	3°15	19°17	23°43	1°32	29°48	6°R15	4°31	3° 8	n.a.	F 6
S 7	7 21 42	18°49'43	21°28	8°30	20°42	10° 7	3° 8	19°22	23°42	1°31	29°48	6°14	4°28	3°14	n.a.	S 7
S 8	7 25 38	19°48'51	5♑45	9°54	21°56	10°44	3° 0	19°27	23°41	1°29	29°48	6°11	4°25	3°21	n.a.	S 8
M 9	7 29 35	20°48'00	20°24	11°17	23° 9	11°21	2°53	19°32	23°40	1°28	29°47	6° 6	4°21	3°28	n.a.	M 9
T 10	7 33 31	21°47'12	5♒18	12°39	24°22	11°58	2°46	19°37	23°39	1°26	29°47	5°59	4°18	3°35	n.a.	T 10
W11	7 37 28	22°46'24	20°18	14° 0	25°36	12°35	2°39	19°42	23°38	1°25	29°47	5°52	4°15	3°41	n.a.	W11
T 12	7 41 25	23°45'38	5♓15	15°20	26°49	13°12	2°32	19°47	23°37	1°23	29°46	5°45	4°12	3°48	n.a.	T 12
F 13	7 45 21	24°44'54	20° 0	16°39	28° 3	13°49	2°25	19°51	23°36	1°22	29°46	5°39	4° 9	3°55	n.a.	F 13
S 14	7 49 18	25°44'11	4♈28	17°56	29°16	14°26	2°18	19°56	23°35	1°20	29°45	5°35	4° 6	4° 1	n.a.	S 14
S 15	7 53 14	26°43'29	18°35	19°12	0♑30	15° 3	2°11	20° 0	23°35	1°19	29°45	5°33	4° 2	4° 8	n.a.	S 15
M16	7 57 11	27°42'49	2♉20	20°27	1°44	15°39	2° 5	20° 5	23°34	1°17	29°44	5°D33	3°59	4°15	n.a.	M16
T 17	8 1 7	28°42'11	15°44	21°41	2°57	16°16	1°58	20° 9	23°33	1°16	29°44	5°34	3°56	4°22	n.a.	T 17
W18	8 5 4	29°41'33	28°49	22°53	4°11	16°53	1°52	20°13	23°33	1°14	29°43	5°35	3°53	4°28	n.a.	W18
T 19	8 9 1	0♒40'57	11♊38	24° 3	5°25	17°30	1°46	20°17	23°32	1°13	29°43	5°R35	3°50	4°35	n.a.	T 19
F 20	8 12 57	1°40'23	24°15	25°11	6°39	18° 6	1°40	20°21	23°32	1°12	29°42	5°33	3°46	4°42	n.a.	F 20
S 21	8 16 54	2°39'50	6♋40	26°16	7°52	18°43	1°34	20°25	23°32	1°10	29°42	5°29	3°43	4°49	n.a.	S 21
S 22	8 20 50	3°39'19	18°57	27°20	9° 6	19°19	1°29	20°29	23°31	1° 9	29°41	5°22	3°40	4°55	n.a.	S 22
M23	8 24 47	4°38'49	1♌ 6	28°21	10°20	19°56	1°23	20°33	23°31	1° 8	29°41	5°12	3°37	5° 2	n.a.	M23
T 24	8 28 43	5°38'21	13° 8	29°19	11°34	20°32	1°18	20°37	23°31	1° 6	29°40	5° 1	3°34	5° 9	n.a.	T 24
W25	8 32 40	6°37'55	25° 5	0♓13	12°48	21° 8	1°13	20°40	23°30	1° 5	29°39	4°49	3°31	5°15	n.a.	W25
T 26	8 36 37	7°37'30	6♍59	1° 4	14° 2	21°45	1° 8	20°44	23°30	1° 4	29°39	4°37	3°27	5°22	n.a.	T 26
F 27	8 40 33	8°37'07	18°50	1°51	15°16	22°21	1° 3	20°47	23°30	1° 3	29°38	4°26	3°24	5°29	n.a.	F 27
S 28	8 44 30	9°36'46	0♎42	2°33	16°30	22°57	0°58	20°51	23°30	1° 1	29°37	4°18	3°21	5°36	n.a.	S 28
S 29	8 48 26	10°36'27	12°37	3°10	17°44	23°33	0°54	20°54	23°D30	1° 0	29°37	4°11	3°18	5°42	n.a.	S 29
M30	8 52 23	11°36'10	24°40	3°42	18°59	24°10	0°49	20°57	23°30	0°59	29°36	4° 8	3°15	5°49	n.a.	M30
T 31	8 56 19	12♒35'54	6♏55	4♓ 7	20♑13	24♐46	0♋45	21♏ 0	23♉30	0♋58	29♍35	4♐ 6	3♐12	5♍56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	5s51	4s35	21s19	1s42	20s 3	1n45	19s50	0n58	21n37	1s 8	15s10	1n52	17n29	0s46	21n33	1s14	2s27	2s45	20s46	20s31	5n28		n.a.
M 2	22 6	9 55	3 58	21 6	1 48	20 11	1 45	19 57	0 58	21 37	1 7	15 11	1 52	17 29	0 46	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 31	5 25		n.a.
T 3	22 0	13 39	3 10	20 52	1 54	20 19	1 45	20 3	0 58	21 38	1 7	15 12	1 52	17 29	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 30	5 23		n.a.
W 4	21 53	16 53	2 12	20 37	1 59	20 26	1 45	20 9	0 57	21 38	1 7	15 14	1 52	17 28	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 30	5 21		n.a.
T 5	21 46	19 22	1 5	20 22	2 5	20 33	1 45	20 15	0 57	21 38	1 7	15 15	1 53	17 28	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 29	5 18		n.a.
F 6	21 39	20 52	0n 7	20 6	2 10	20 39	1 45	20 21	0 57	21 39	1 7	15 16	1 53	17 28	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 28	5 16		n.a.
S 7	21 31	21 11	1 22	19 50	2 15	20 45	1 44	20 26	0 57	21 39	1 7	15 17	1 53	17 28	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 28	5 14		n.a.
S 8	21 23	20 8	2 33	19 32	2 19	20 50	1 44	20 32	0 56	21 39	1 7	15 18	1 53	17 28	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 46	20 27	5 11		n.a.
M 9	21 14	17 44	3 36	19 14	2 24	20 54	1 43	20 37	0 56	21 39	1 7	15 19	1 53	17 27	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 45	20 27	5 9		n.a.
T 10	21 5	14 9	4 25	18 56	2 28	20 58	1 43	20 42	0 56	21 40	1 6	15 20	1 54	17 27	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 44	20 26	5 7		n.a.
W11	20 56	9 38	4 56	18 37	2 32	21 2	1 42	20 47	0 55	21 40	1 6	15 21	1 54	17 27	0 45	21 33	1 14	2 27	2 45	20 43	20 26	5 4		n.a.
T 12	20 46	4 33	5 7	18 17	2 35	21 4	1 41	20 52	0 55	21 40	1 6	15 22	1 54	17 27	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 41	20 25	5 2		n.a.
F 13	20 36	0n44	4 58	17 57	2 38	21 7	1 40	20 56	0 55	21 41	1 6	15 23	1 54	17 27	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 40	20 24	5 0		n.a.
S 14	20 26	5 52	4 29	17 36	2 41	21 8	1 40	21 1	0 55	21 41	1 6	15 24	1 55	17 27	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 40	20 24	4 57		n.a.
S 15	20 15	10 35	3 45	17 15	2 43	21 9	1 39	21 5	0 54	21 41	1 6	15 25	1 55	17 26	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 39	20 23	4 55		n.a.
M16	20 4	14 37	2 49	16 54	2 45	21 10	1 38	21 9	0 54	21 41	1 5	15 26	1 55	17 26	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 39	20 23	4 53		n.a.
T 17	19 52	17 47	1 45	16 32	2 47	21 10	1 36	21 13	0 54	21 42	1 5	15 27	1 55	17 26	0 45	21 33	1 14	2 26	2 45	20 39	20 22	4 50		n.a.
W18	19 40	19 57	0 36	16 10	2 48	21 9	1 35	21 17	0 53	21 42	1 5	15 28	1 55	17 26	0 45	21 34	1 14	2 25	2 45	20 40	20 22	4 48		n.a.
T 19	19 28	21 2	0s32	15 48	2 48	21 7	1 34	21 21	0 53	21 42	1 5	15 29	1 56	17 26	0 45	21 34	1 14	2 25	2 45	20 40	20 21	4 46		n.a.
F 20	19 15	21 2	1 38	15 26	2 48	21 6	1 33	21 24	0 53	21 42	1 5	15 30	1 56	17 26	0 45	21 34	1 14	2 25	2 45	20 39	20 20	4 43		n.a.
S 21	19 2	20 0	2 38	15 4	2 48	21 3	1 31	21 28	0 52	21 43	1 5	15 30	1 56	17 26	0 45	21 34	1 14	2 25	2 45	20 39	20 20	4 41		n.a.
S 22	18 49	18 2	3 30	14 41	2 46	21 0	1 30	21 31	0 52	21 43	1 4	15 31	1 56	17 26	0 45	21 34	1 14	2 25	2 45	20 37	20 19	4 39		n.a.
M23	18 35	15 17	4 12	14 19	2 45	20 56	1 28	21 34	0 52	21 43	1 4	15 32	1 57	17 26	0 45	21 34	1 14	2 24	2 45	20 36	20 19	4 36		n.a.
T 24	18 21	11 55	4 41	13 57	2 42	20 52	1 27	21 37	0 51	21 43	1 4	15 33	1 57	17 26	0 45	21 34	1 14	2 24	2 45	20 34	20 18	4 34		n.a.
W25	18 7	8 6	4 58	13 35	2 39	20 47	1 25	21 40	0 51	21 44	1 4	15 33	1 57	17 26	0 45	21 34	1 14	2 24	2 45	20 32	20 18	4 31		n.a.
T 26	17 52	4 1	5 2	13 14	2 35	20 42	1 24	21 42	0 51	21 44	1 4	15 34	1 57	17 26	0 45	21 34	1 14	2 24	2 45	20 30	20 17	4 29		n.a.
F 27	17 37	0s13	4 53	12 53	2 30	20 36	1 22	21 45	0 50	21 44	1 3	15 35	1 58	17 26	0 44	21 34	1 14	2 23	2 45	20 28	20 16	4 27		n.a.
S 28	17 22	4 27	4 32	12 32	2 24	20 29	1 20	21 47	0 50	21 44	1 3	15 35	1 58	17 26	0 44	21 34	1 14	2 23	2 45	20 26	20 16	4 24		n.a.
S 29	17 7	8 31	3 58	12 13	2 18	20 22	1 18	21 49	0 50	21 45	1 3	15 36	1 58	17 26	0 44	21 34	1 14	2 23	2 45	20 25	20 15	4 22		n.a.
M30	16 51	12 19	3 13	11 55	2 10	20 14	1 17	21 51	0 49	21 45	1 3	15 36	1 58	17 26	0 44	21 34	1 14	2 22	2 45	20 24	20 15	4 20		n.a.
T 31	16s34	15s39	2s19	11s37	2s 1	20s 5	1n15	21s53	0n49	21n45	1s 3	15s37	1n59	17n26	0s44	21n34	1s14	2s22	2s45	20s24	20s14	4n17		n.a.

Julian Day Number = 4509321.5, Delta T = 28h39m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'24, Lahiri = 103°28'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 16	13♒35'41	19♏26	4♓26	21♑27	25♐22	0°R41	21♏ 3	23♉30	0°R57	29°R34	4°D 6	3♐ 8	6♍ 2	n.a.	W 1
T 2	9 4 13	14°35'29	2♐20	4°37	22°41	25°58	0♋37	21° 6	23°31	0♋56	29♍34	4°R 6	3° 5	6° 9	n.a.	T 2
F 3	9 8 9	15°35'19	15°39	4°R39	23°56	26°34	0°34	21° 8	23°31	0°55	29°33	4♐ 6	3° 2	6°16	n.a.	F 3
S 4	9 12 6	16°35'11	29°28	4°33	25°10	27°10	0°31	21°11	23°31	0°53	29°32	4° 4	2°59	6°23	n.a.	S 4
S 5	9 16 2	17°35'05	13♑46	4°17	26°24	27°46	0°27	21°13	23°32	0°52	29°31	3°59	2°56	6°29	n.a.	S 5
M 6	9 19 59	18°35'01	28°31	3°52	27°39	28°21	0°24	21°16	23°32	0°51	29°30	3°51	2°52	6°36	n.a.	M 6
T 7	9 23 55	19°34'58	13♒37	3°16	28°53	28°57	0°22	21°18	23°32	0°50	29°29	3°41	2°49	6°43	n.a.	T 7
W 8	9 27 52	20°34'57	28°54	2°30	0♒ 8	29°33	0°19	21°20	23°33	0°50	29°28	3°30	2°46	6°49	n.a.	W 8
T 9	9 31 49	21°34'57	14♓11	1°34	1°22	0♑ 8	0°17	21°22	23°33	0°49	29°27	3°19	2°43	6°56	n.a.	T 9
F 10	9 35 45	22°34'58	29°16	0°30	2°37	0°44	0°14	21°24	23°34	0°48	29°27	3°10	2°40	7° 3	n.a.	F 10
S 11	9 39 42	23°35'01	14♈ 1	29♒18	3°51	1°20	0°12	21°26	23°35	0°47	29°26	3° 2	2°37	7°10	n.a.	S 11
S 12	9 43 38	24°35'05	28°21	28° 0	5° 6	1°55	0°11	21°28	23°35	0°46	29°25	2°58	2°33	7°16	n.a.	S 12
M13	9 47 35	25°35'10	12♉12	26°39	6°20	2°31	0° 9	21°30	23°36	0°45	29°24	2°56	2°30	7°23	n.a.	M13
T 14	9 51 31	26°35'17	25°37	25°18	7°35	3° 6	0° 8	21°31	23°37	0°44	29°23	2°56	2°27	7°30	n.a.	T 14
W15	9 55 28	27°35'24	8♊38	23°58	8°49	3°41	0° 7	21°33	23°38	0°44	29°22	2°55	2°24	7°37	n.a.	W15
T 16	9 59 25	28°35'33	21°20	22°43	10° 4	4°16	0° 6	21°34	23°39	0°43	29°21	2°55	2°21	7°43	n.a.	T 16
F 17	10 3 21	29°35'43	3♋45	21°35	11°19	4°52	0° 5	21°35	23°40	0°42	29°20	2°52	2°18	7°50	n.a.	F 17
S 18	10 7 18	0♓35'54	15°59	20°36	12°33	5°27	0° 4	21°37	23°41	0°42	29°19	2°46	2°14	7°57	n.a.	S 18
S 19	10 11 14	1°36'06	28° 5	19°47	13°48	6° 2	0° 4	21°38	23°42	0°41	29°17	2°37	2°11	8° 3	n.a.	S 19
M20	10 15 11	2°36'19	10♌ 4	19° 9	15° 3	6°37	0°D 4	21°39	23°43	0°41	29°16	2°26	2° 8	8°10	n.a.	M20
T 21	10 19 7	3°36'33	22° 0	18°43	16°17	7°12	0° 4	21°39	23°44	0°40	29°15	2°12	2° 5	8°17	n.a.	T 21
W22	10 23 4	4°36'49	3♍54	18°29	17°32	7°47	0° 4	21°40	23°45	0°39	29°14	1°57	2° 2	8°24	n.a.	W22
T 23	10 27 1	5°37'06	15°46	18°D25	18°47	8°22	0° 5	21°41	23°46	0°39	29°13	1°42	1°58	8°30	n.a.	T 23
F 24	10 30 57	6°37'24	27°39	18°32	20° 2	8°56	0° 6	21°41	23°48	0°38	29°12	1°29	1°55	8°37	n.a.	F 24
S 25	10 34 54	7°37'43	9♎34	18°49	21°17	9°31	0° 7	21°41	23°49	0°38	29°11	1°17	1°52	8°44	n.a.	S 25
S 26	10 38 50	8°38'04	21°32	19°15	22°32	10° 6	0° 8	21°42	23°50	0°38	29°10	1° 9	1°49	8°50	n.a.	S 26
M27	10 42 47	9°38'26	3♏37	19°49	23°46	10°40	0° 9	21°42	23°52	0°37	29° 9	1° 4	1°46	8°57	n.a.	M27
T 28	10 46 43	10♓38'50	15♏53	20♒31	25♒ 1	11♑15	0♋11	21°R42	23♉53	0♋37	29♍ 7	1♐ 1	1♐43	9♍ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s18	18s22	1s17	11s21	1s51	19s57	1n13	21s55	0n49	21n45	1s 2	15s37	1n59	17n26	0s44	21n34	1s14	2s22	2s45	20s24	20s13	4n15		n.a.
T 2	16 1	20 13	0 9	11 7	1 40	19 47	1 11	21 56	0 48	21 46	1 2	15 38	1 59	17 26	0 44	21 34	1 14	2 22	2 45	20 24	20 13	4 13		n.a.
F 3	15 44	21 2	1n 1	10 54	1 27	19 37	1 9	21 57	0 48	21 46	1 2	15 38	1 59	17 26	0 44	21 34	1 14	2 21	2 45	20 24	20 12	4 10		n.a.
S 4	15 27	20 38	2 10	10 44	1 13	19 26	1 7	21 59	0 47	21 46	1 2	15 39	2 0	17 26	0 44	21 34	1 14	2 21	2 45	20 24	20 12	4 8		n.a.
S 5	15 9	18 54	3 14	10 35	0 58	19 15	1 4	22 0	0 47	21 46	1 1	15 39	2 0	17 26	0 44	21 34	1 14	2 21	2 45	20 23	20 11	4 6		n.a.
M 6	14 51	15 53	4 6	10 29	0 42	19 3	1 2	22 1	0 47	21 47	1 1	15 39	2 0	17 27	0 44	21 34	1 14	2 20	2 45	20 21	20 10	4 3		n.a.
T 7	14 33	11 46	4 43	10 25	0 24	18 51	1 0	22 1	0 46	21 47	1 1	15 40	2 0	17 27	0 44	21 34	1 14	2 20	2 45	20 19	20 10	4 1		n.a.
W 8	14 15	6 50	5 0	10 24	0 6	18 38	0 58	22 2	0 46	21 47	1 1	15 40	2 1	17 27	0 44	21 34	1 13	2 19	2 45	20 17	20 9	3 59		n.a.
T 9	13 56	1 30	4 55	10 26	0n13	18 25	0 56	22 2	0 45	21 47	1 0	15 40	2 1	17 27	0 44	21 34	1 13	2 19	2 45	20 15	20 9	3 56		n.a.
F 10	13 37	3n52	4 30	10 29	0 33	18 11	0 53	22 3	0 45	21 48	1 0	15 41	2 1	17 27	0 44	21 34	1 13	2 19	2 45	20 14	20 8	3 54		n.a.
S 11	13 18	8 54	3 48	10 36	0 52	17 57	0 51	22 3	0 45	21 48	1 0	15 41	2 1	17 28	0 44	21 34	1 13	2 18	2 45	20 12	20 7	3 52		n.a.
S 12	12 59	13 17	2 52	10 44	1 11	17 42	0 49	22 3	0 44	21 48	1 0	15 41	2 2	17 28	0 44	21 34	1 13	2 18	2 44	20 11	20 7	3 49		n.a.
M13	12 39	16 48	1 47	10 53	1 30	17 27	0 46	22 3	0 44	21 48	1 0	15 41	2 2	17 28	0 44	21 34	1 13	2 18	2 44	20 11	20 6	3 47		n.a.
T 14	12 19	19 17	0 39	11 4	1 47	17 11	0 44	22 2	0 43	21 49	0 59	15 41	2 2	17 28	0 44	21 34	1 13	2 17	2 44	20 11	20 6	3 45		n.a.
W15	11 59	20 39	0s30	11 15	2 2	16 54	0 41	22 2	0 43	21 49	0 59	15 41	2 2	17 28	0 44	21 35	1 13	2 17	2 44	20 11	20 5	3 42		n.a.
T 16	11 39	20 56	1 36	11 26	2 15	16 38	0 39	22 1	0 42	21 49	0 59	15 42	2 3	17 29	0 44	21 35	1 13	2 16	2 44	20 11	20 4	3 40		n.a.
F 17	11 19	20 10	2 35	11 37	2 26	16 20	0 36	22 1	0 42	21 49	0 59	15 42	2 3	17 29	0 44	21 35	1 13	2 16	2 44	20 10	20 4	3 38		n.a.
S 18	10 58	18 27	3 26	11 47	2 35	16 3	0 34	22 0	0 42	21 50	0 58	15 42	2 3	17 29	0 44	21 35	1 13	2 15	2 44	20 9	20 3	3 36		n.a.
S 19	10 37	15 57	4 7	11 56	2 41	15 44	0 31	21 59	0 41	21 50	0 58	15 42	2 3	17 30	0 43	21 35	1 13	2 15	2 44	20 8	20 3	3 33		n.a.
M20	10 16	12 47	4 37	12 4	2 44	15 26	0 29	21 58	0 41	21 50	0 58	15 42	2 4	17 30	0 43	21 35	1 13	2 15	2 44	20 5	20 2	3 31		n.a.
T 21	9 55	9 8	4 54	12 10	2 46	15 7	0 26	21 56	0 40	21 50	0 58	15 42	2 4	17 30	0 43	21 35	1 13	2 14	2 44	20 3	20 1	3 29		n.a.
W22	9 34	5 9	4 59	12 15	2 46	14 47	0 24	21 55	0 40	21 51	0 57	15 41	2 4	17 31	0 43	21 35	1 13	2 14	2 44	20 0	20 1	3 26		n.a.
T 23	9 12	0 59	4 50	12 18	2 44	14 27	0 21	21 53	0 39	21 51	0 57	15 41	2 5	17 31	0 43	21 35	1 13	2 13	2 44	19 57	20 0	3 24		n.a.
F 24	8 51	3s14	4 29	12 19	2 40	14 7	0 19	21 52	0 39	21 51	0 57	15 41	2 5	17 31	0 43	21 35	1 13	2 13	2 44	19 54	19 59	3 22		n.a.
S 25	8 29	7 19	3 56	12 18	2 36	13 46	0 16	21 50	0 38	21 51	0 57	15 41	2 5	17 32	0 43	21 35	1 13	2 12	2 44	19 52	19 59	3 19		n.a.
S 26	8 7	11 10	3 12	12 16	2 30	13 25	0 13	21 48	0 38	21 51	0 56	15 41	2 5	17 32	0 43	21 35	1 13	2 12	2 44	19 50	19 58	3 17		n.a.
M27	7 45	14 35	2 19	12 12	2 23	13 4	0 11	21 46	0 37	21 52	0 56	15 41	2 6	17 32	0 43	21 35	1 13	2 11	2 44	19 49	19 58	3 15		n.a.
T 28	7s23	17s25	1s19	12s 7	2n16	12s42	0n 8	21s43	0n37	21n52	0s56	15s40	2n 6	17n33	0s43	21n35	1s13	2s11	2s44	19s49	19s57	3n12		n.a.

Julian Day Number = 4509352.5, Delta T = 28h40m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'28, Lahiri = 103°28'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 50 40	11♓39'15	28♏22	21♒18	26♒16	11♑49	0♋12	21°R42	23♉55	0°R37	29°R 6	1°D 0	1♐39	9♍11	n.a.	W 1
T 2	10 54 37	12°39'42	11♐11	22°11	27°31	12°24	0°14	21♏42	23°57	0♋36	29♍ 5	1°R 0	1°36	9°17	n.a.	T 2
F 3	10 58 33	13°40'10	24°23	23°10	28°46	12°58	0°16	21°41	23°58	0°36	29° 4	1♐ 0	1°33	9°24	n.a.	F 3
S 4	11 2 30	14°40'39	8♑ 1	24°12	0♓ 1	13°32	0°19	21°41	24° 0	0°36	29° 3	0°58	1°30	9°31	n.a.	S 4
S 5	11 6 26	15°41'09	22° 9	25°18	1°16	14° 7	0°21	21°40	24° 2	0°36	29° 2	0°54	1°27	9°38	n.a.	S 5
M 6	11 10 23	16°41'41	6♒44	26°28	2°31	14°41	0°24	21°40	24° 3	0°36	29° 0	0°47	1°24	9°44	n.a.	M 6
T 7	11 14 19	17°42'14	21°44	27°40	3°46	15°15	0°27	21°39	24° 5	0°36	28°59	0°37	1°20	9°51	n.a.	T 7
W 8	11 18 16	18°42'48	6♓59	28°55	5° 1	15°49	0°30	21°38	24° 7	0°36	28°58	0°27	1°17	9°58	n.a.	W 8
T 9	11 22 12	19°43'23	22°20	0♓12	6°16	16°23	0°34	21°37	24° 9	0°D36	28°57	0°16	1°14	10° 4	n.a.	T 9
F 10	11 26 9	20°43'59	7♈34	1°31	7°32	16°57	0°37	21°36	24°11	0°36	28°56	0° 6	1°11	10°11	n.a.	F 10
S 11	11 30 6	21°44'36	22°30	2°51	8°47	17°30	0°41	21°35	24°13	0°36	28°54	29♏59	1° 8	10°18	n.a.	S 11
S 12	11 34 2	22°45'13	7♉ 2	4°13	10° 2	18° 4	0°45	21°34	24°15	0°36	28°53	29°54	1° 4	10°25	n.a.	S 12
M13	11 37 59	23°45'52	21° 5	5°36	11°17	18°38	0°49	21°32	24°17	0°36	28°52	29°52	1° 1	10°31	n.a.	M13
T 14	11 41 55	24°46'30	4♊39	7° 0	12°32	19°11	0°53	21°31	24°19	0°36	28°51	29°D52	0°58	10°38	n.a.	T 14
W15	11 45 52	25°47'10	17°46	8°25	13°47	19°44	0°58	21°29	24°21	0°36	28°50	29°53	0°55	10°45	n.a.	W15
T 16	11 49 48	26°47'49	0♋29	9°50	15° 2	20°18	1° 2	21°27	24°23	0°36	28°48	29°R53	0°52	10°51	n.a.	T 16
F 17	11 53 45	27°48'30	12°53	11°17	16°18	20°51	1° 7	21°26	24°26	0°37	28°47	29°51	0°49	10°58	n.a.	F 17
S 18	11 57 42	28°49'10	25° 3	12°44	17°33	21°24	1°12	21°24	24°28	0°37	28°46	29°48	0°45	11° 5	n.a.	S 18
S 19	12 1 38	29°49'51	7♌ 4	14°12	18°48	21°57	1°18	21°22	24°30	0°37	28°45	29°42	0°42	11°12	n.a.	S 19
M20	12 5 35	0♈50'33	18°59	15°40	20° 3	22°30	1°23	21°20	24°32	0°38	28°43	29°33	0°39	11°18	n.a.	M20
T 21	12 9 31	1°51'14	0♍51	17° 9	21°19	23° 3	1°29	21°17	24°35	0°38	28°42	29°23	0°36	11°25	n.a.	T 21
W22	12 13 28	2°51'57	12°43	18°38	22°34	23°36	1°35	21°15	24°37	0°38	28°41	29°12	0°33	11°32	n.a.	W22
T 23	12 17 24	3°52'39	24°37	20° 8	23°49	24° 9	1°41	21°13	24°40	0°39	28°40	29° 0	0°30	11°38	n.a.	T 23
F 24	12 21 21	4°53'22	6♎34	21°38	25° 4	24°41	1°47	21°10	24°42	0°39	28°38	28°50	0°26	11°45	n.a.	F 24
S 25	12 25 17	5°54'06	18°35	23° 9	26°20	25°14	1°53	21° 7	24°45	0°40	28°37	28°41	0°23	11°52	n.a.	S 25
S 26	12 29 14	6°54'50	0♏43	24°40	27°35	25°46	1°59	21° 5	24°47	0°41	28°36	28°35	0°20	11°59	n.a.	S 26
M27	12 33 11	7°55'35	12°58	26°11	28°50	26°18	2° 6	21° 2	24°50	0°41	28°35	28°31	0°17	12° 5	n.a.	M27
T 28	12 37 7	8°56'21	25°23	27°42	0♈ 6	26°51	2°13	20°59	24°52	0°42	28°34	28°D30	0°14	12°12	n.a.	T 28
W29	12 41 4	9°57'07	8♐ 0	29°14	1°21	27°23	2°20	20°56	24°55	0°42	28°32	28°30	0°10	12°19	n.a.	W29
T 30	12 45 0	10°57'53	20°52	0♈47	2°36	27°55	2°27	20°53	24°58	0°43	28°31	28°31	0° 7	12°25	n.a.	T 30
F 31	12 48 57	11♈58'40	4♑ 2	2♈19	3♈52	28♑27	2♋34	20♏50	25♉ 1	0♋44	28♍30	28♏32	0♐ 4	12♍32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 0	19s29	0s14	12s 0	2n 8	12s20	0n 6	21s41	0n36	21n52	0s56	15s40	2n 6	17n33	0s43	21n35	1s13	2s10	2s44	19s49	19s56	3n10		n.a.
T 2	6 38	20 38	0n54	11 51	1 59	11 58	0 3	21 39	0 36	21 52	0 55	15 40	2 6	17 34	0 43	21 35	1 13	2 10	2 44	19 49	19 56	3 8		n.a.
F 3	6 15	20 41	2 0	11 41	1 51	11 35	0 1	21 36	0 35	21 53	0 55	15 39	2 7	17 34	0 43	21 35	1 13	2 9	2 44	19 49	19 55	3 5		n.a.
S 4	5 53	19 31	3 3	11 30	1 42	11 12	0s 2	21 33	0 35	21 53	0 55	15 39	2 7	17 34	0 43	21 35	1 13	2 9	2 44	19 48	19 55	3 3		n.a.
S 5	5 30	17 9	3 56	11 17	1 33	10 48	0 4	21 30	0 34	21 53	0 55	15 39	2 7	17 35	0 43	21 35	1 13	2 8	2 44	19 47	19 54	3 1		n.a.
M 6	5 7	13 38	4 36	11 3	1 24	10 25	0 7	21 27	0 34	21 53	0 54	15 38	2 7	17 35	0 43	21 35	1 13	2 8	2 44	19 46	19 53	2 58		n.a.
T 7	4 44	9 10	4 58	10 48	1 14	10 1	0 9	21 24	0 33	21 54	0 54	15 38	2 8	17 36	0 43	21 35	1 12	2 7	2 44	19 44	19 53	2 56		n.a.
W 8	4 21	4 3	5 0	10 31	1 5	9 36	0 12	21 21	0 33	21 54	0 54	15 37	2 8	17 36	0 43	21 35	1 12	2 7	2 44	19 42	19 52	2 54		n.a.
T 9	3 58	1n20	4 40	10 14	0 56	9 12	0 14	21 18	0 32	21 54	0 54	15 37	2 8	17 37	0 43	21 35	1 12	2 6	2 44	19 40	19 51	2 51		n.a.
F 10	3 35	6 37	4 0	9 55	0 47	8 47	0 17	21 14	0 32	21 54	0 54	15 36	2 8	17 37	0 43	21 35	1 12	2 6	2 44	19 38	19 51	2 49		n.a.
S 11	3 11	11 24	3 5	9 36	0 38	8 22	0 19	21 11	0 31	21 55	0 53	15 36	2 9	17 38	0 43	21 35	1 12	2 5	2 44	19 36	19 50	2 47		n.a.
S 12	2 48	15 22	1 58	9 15	0 29	7 57	0 22	21 7	0 30	21 55	0 53	15 35	2 9	17 38	0 43	21 36	1 12	2 5	2 44	19 35	19 49	2 44		n.a.
M13	2 25	18 18	0 47	8 54	0 20	7 31	0 24	21 3	0 30	21 55	0 53	15 35	2 9	17 39	0 43	21 36	1 12	2 4	2 44	19 35	19 49	2 42		n.a.
T 14	2 1	20 5	0s25	8 32	0 11	7 5	0 27	20 59	0 29	21 55	0 53	15 34	2 9	17 39	0 43	21 36	1 12	2 4	2 43	19 35	19 48	2 40		n.a.
W15	1 38	20 42	1 34	8 9	0 3	6 40	0 29	20 55	0 29	21 55	0 52	15 33	2 10	17 40	0 43	21 36	1 12	2 3	2 43	19 35	19 48	2 38		n.a.
T 16	1 14	20 12	2 36	7 45	0s 5	6 13	0 31	20 51	0 28	21 56	0 52	15 33	2 10	17 40	0 42	21 36	1 12	2 3	2 43	19 35	19 47	2 35		n.a.
F 17	0 51	18 44	3 28	7 21	0 13	5 47	0 34	20 47	0 27	21 56	0 52	15 32	2 10	17 41	0 42	21 36	1 12	2 2	2 43	19 35	19 46	2 33		n.a.
S 18	0 27	16 26	4 10	6 56	0 21	5 21	0 36	20 42	0 27	21 56	0 52	15 31	2 10	17 42	0 42	21 36	1 12	2 2	2 43	19 34	19 46	2 31		n.a.
S 19	0 4	13 28	4 41	6 30	0 29	4 54	0 38	20 38	0 26	21 56	0 51	15 31	2 11	17 42	0 42	21 36	1 12	2 1	2 43	19 33	19 45	2 28		n.a.
M20	0n20	9 59	4 59	6 4	0 36	4 27	0 40	20 33	0 26	21 56	0 51	15 30	2 11	17 43	0 42	21 36	1 12	2 1	2 43	19 31	19 44	2 26		n.a.
T 21	0 43	6 7	5 4	5 37	0 43	4 1	0 42	20 29	0 25	21 56	0 51	15 29	2 11	17 43	0 42	21 36	1 12	2 0	2 43	19 29	19 44	2 24		n.a.
W22	1 7	2 2	4 56	5 9	0 50	3 34	0 45	20 24	0 24	21 57	0 51	15 28	2 11	17 44	0 42	21 36	1 12	2 0	2 43	19 26	19 43	2 21		n.a.
T 23	1 30	2s 8	4 35	4 41	0 57	3 7	0 47	20 19	0 24	21 57	0 51	15 27	2 12	17 45	0 42	21 36	1 12	1 59	2 43	19 24	19 42	2 19		n.a.
F 24	1 54	6 15	4 1	4 12	1 3	2 39	0 49	20 14	0 23	21 57	0 50	15 27	2 12	17 45	0 42	21 36	1 12	1 59	2 43	19 22	19 42	2 17		n.a.
S 25	2 17	10 9	3 17	3 43	1 9	2 12	0 51	20 9	0 22	21 57	0 50	15 26	2 12	17 46	0 42	21 36	1 12	1 58	2 43	19 20	19 41	2 14		n.a.
S 26	2 40	13 40	2 24	3 14	1 15	1 45	0 53	20 4	0 22	21 57	0 50	15 25	2 12	17 46	0 42	21 36	1 12	1 58	2 43	19 19	19 41	2 12		n.a.
M27	3 4	16 38	1 23	2 43	1 21	1 17	0 55	19 59	0 21	21 57	0 50	15 24	2 12	17 47	0 42	21 36	1 12	1 57	2 43	19 18	19 40	2 10		n.a.
T 28	3 27	18 52	0 17	2 13	1 26	0 50	0 57	19 54	0 20	21 57	0 49	15 23	2 13	17 48	0 42	21 36	1 12	1 56	2 43	19 17	19 39	2 8		n.a.
W29	3 50	20 13	0n51	1 42	1 31	0 23	0 58	19 48	0 19	21 57	0 49	15 22	2 13	17 48	0 42	21 36	1 12	1 56	2 43	19 18	19 39	2 5		n.a.
T 30	4 14	20 32	1 58	1 11	1 36	0n 5	1 0	19 43	0 19	21 58	0 49	15 21	2 13	17 49	0 42	21 36	1 12	1 55	2 42	19 18	19 38	2 3		n.a.
F 31	4n37	19s44	3n 0	0s39	1s41	0n33	1s 2	19s37	0n18	21n58	0s49	15s20	2n13	17n50	0s42	21n36	1s12	1s55	2s42	19s18	19s37	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 4509380.5, Delta T = 28h40m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'32, Lahiri = 103°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 53	12♈59'28	17♉34	3♈52	5♈ 7	28♉59	2♋42	20°R47	25♉ 3	0♋45	28°R29	28°R33	0♐ 1	12♍39	n.a.	S 1
S 2	12 56 50	14° 0'17	1♒30	5°26	6°22	29°30	2°49	20♏43	25° 6	0°45	28♍28	28♏31	29♏58	12°46	n.a.	S 2
M 3	13 0 47	15° 1'06	15°49	6°59	7°38	0♒ 2	2°57	20°40	25° 9	0°46	28°26	28°28	29°55	12°52	n.a.	M 3
T 4	13 4 43	16° 1'55	0♓29	8°33	8°53	0°33	3° 5	20°36	25°12	0°47	28°25	28°23	29°51	12°59	n.a.	T 4
W 5	13 8 40	17° 2'45	15°25	10° 8	10° 9	1° 5	3°13	20°33	25°15	0°48	28°24	28°16	29°48	13° 6	n.a.	W 5
T 6	13 12 36	18° 3'34	0♈29	11°43	11°24	1°36	3°21	20°29	25°18	0°49	28°23	28°10	29°45	13°12	n.a.	T 6
F 7	13 16 33	19° 4'25	15°32	13°18	12°39	2° 7	3°30	20°25	25°21	0°50	28°22	28° 4	29°42	13°19	n.a.	F 7
S 8	13 20 29	20° 5'15	0♉25	14°54	13°55	2°38	3°38	20°22	25°23	0°51	28°21	28° 0	29°39	13°26	n.a.	S 8
S 9	13 24 26	21° 6'05	14°58	16°30	15°10	3° 9	3°47	20°18	25°26	0°52	28°20	27°57	29°35	13°33	n.a.	S 9
M10	13 28 22	22° 6'55	29° 7	18° 7	16°26	3°39	3°56	20°14	25°29	0°53	28°18	27°D57	29°32	13°39	n.a.	M10
T 11	13 32 19	23° 7'45	12♊48	19°44	17°41	4°10	4° 5	20°10	25°33	0°54	28°17	27°57	29°29	13°46	n.a.	T 11
W12	13 36 15	24° 8'35	26° 3	21°22	18°57	4°41	4°14	20° 6	25°36	0°55	28°16	27°59	29°26	13°53	n.a.	W12
T 13	13 40 12	25° 9'25	8♋53	23° 0	20°12	5°11	4°23	20° 2	25°39	0°56	28°15	28° 1	29°23	14° 0	n.a.	T 13
F 14	13 44 9	26°10'14	21°22	24°39	21°28	5°41	4°33	19°57	25°42	0°58	28°14	28°R 2	29°20	14° 6	n.a.	F 14
S 15	13 48 5	27°11'02	3♌35	26°18	22°43	6°11	4°42	19°53	25°45	0°59	28°13	28° 1	29°16	14°13	n.a.	S 15
S 16	13 52 2	28°11'50	15°36	27°58	23°59	6°41	4°52	19°49	25°48	1° 0	28°12	28° 0	29°13	14°20	n.a.	S 16
M17	13 55 58	29°12'38	27°30	29°38	25°14	7°11	5° 1	19°45	25°51	1° 1	28°11	27°57	29°10	14°26	n.a.	M17
T 18	13 59 55	0♉13'25	9♍21	1♉19	26°29	7°40	5°11	19°40	25°54	1° 3	28°10	27°53	29° 7	14°33	n.a.	T 18
W19	14 3 51	1°14'11	21°14	3° 0	27°45	8°10	5°21	19°36	25°58	1° 4	28° 9	27°48	29° 4	14°40	n.a.	W19
T 20	14 7 48	2°14'57	3♎10	4°42	29° 0	8°39	5°31	19°31	26° 1	1° 5	28° 8	27°44	29° 1	14°47	n.a.	T 20
F 21	14 11 44	3°15'43	15°13	6°25	0♉16	9° 8	5°42	19°27	26° 4	1° 7	28° 7	27°39	28°57	14°53	n.a.	F 21
S 22	14 15 41	4°16'28	27°24	8° 8	1°31	9°37	5°52	19°22	26° 7	1° 8	28° 6	27°36	28°54	15° 0	n.a.	S 22
S 23	14 19 37	5°17'13	9♏44	9°51	2°47	10° 6	6° 3	19°17	26°11	1°10	28° 5	27°34	28°51	15° 7	n.a.	S 23
M24	14 23 34	6°17'57	22°16	11°35	4° 2	10°34	6°13	19°13	26°14	1°11	28° 4	27°D32	28°48	15°13	n.a.	M24
T 25	14 27 31	7°18'41	4♐58	13°20	5°18	11° 3	6°24	19° 8	26°17	1°13	28° 3	27°33	28°45	15°20	n.a.	T 25
W26	14 31 27	8°19'25	17°53	15° 4	6°33	11°31	6°35	19° 3	26°21	1°14	28° 2	27°33	28°41	15°27	n.a.	W26
T 27	14 35 24	9°20'08	1♑ 1	16°50	7°48	11°59	6°46	18°59	26°24	1°16	28° 1	27°35	28°38	15°34	n.a.	T 27
F 28	14 39 20	10°20'52	14°23	18°35	9° 4	12°27	6°57	18°54	26°27	1°17	28° 1	27°36	28°35	15°40	n.a.	F 28
S 29	14 43 17	11°21'34	28° 0	20°21	10°19	12°55	7° 8	18°49	26°31	1°19	28° 0	27°37	28°32	15°47	n.a.	S 29
S 30	14 47 13	12♉22'17	11♒53	22♉ 6	11♉35	13♒22	7♋19	18♏44	26♉34	1♋20	27♍59	27°R38	28♏29	15♍54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 0	17s49	3n54	0s 7	1s45	1n 0	1s 4	19s32	0n17	21n58	0s49	15s19	2n14	17n50	0s42	21n36	1s11	1s54	2s42	19s18	19s37	1n58		n.a.
S 2	5 23	14 48	4 36	0n25	1 49	1 28	1 5	19 26	0 17	21 58	0 48	15 18	2 14	17 51	0 42	21 36	1 11	1 54	2 42	19 18	19 36	1 56		n.a.
M 3	5 46	10 51	5 2	0 58	1 53	1 55	1 7	19 21	0 16	21 58	0 48	15 17	2 14	17 52	0 42	21 36	1 11	1 53	2 42	19 17	19 35	1 54		n.a.
T 4	6 9	6 10	5 9	1 31	1 56	2 23	1 8	19 15	0 15	21 58	0 48	15 16	2 14	17 52	0 42	21 36	1 11	1 53	2 42	19 16	19 35	1 51		n.a.
W 5	6 31	1 2	4 56	2 5	1 59	2 50	1 10	19 9	0 14	21 58	0 48	15 15	2 14	17 53	0 42	21 36	1 11	1 52	2 42	19 15	19 34	1 49		n.a.
T 6	6 54	4n13	4 22	2 38	2 2	3 18	1 11	19 3	0 14	21 58	0 48	15 14	2 15	17 54	0 42	21 36	1 11	1 52	2 42	19 13	19 33	1 47		n.a.
F 7	7 17	9 12	3 30	3 12	2 4	3 45	1 13	18 57	0 13	21 58	0 47	15 12	2 15	17 55	0 42	21 36	1 11	1 51	2 42	19 12	19 33	1 45		n.a.
S 8	7 39	13 34	2 24	3 46	2 6	4 12	1 14	18 51	0 12	21 58	0 47	15 11	2 15	17 55	0 42	21 36	1 11	1 51	2 42	19 11	19 32	1 42		n.a.
S 9	8 1	17 1	1 10	4 20	2 8	4 39	1 15	18 45	0 11	21 58	0 47	15 10	2 15	17 56	0 42	21 37	1 11	1 50	2 42	19 10	19 31	1 40		n.a.
M10	8 23	19 19	0s 6	4 55	2 9	5 7	1 17	18 39	0 10	21 58	0 47	15 9	2 15	17 57	0 42	21 37	1 11	1 50	2 42	19 10	19 31	1 38		n.a.
T 11	8 45	20 24	1 20	5 30	2 10	5 34	1 18	18 33	0 9	21 58	0 47	15 8	2 15	17 57	0 42	21 37	1 11	1 49	2 42	19 10	19 30	1 35		n.a.
W12	9 7	20 17	2 27	6 5	2 11	6 0	1 19	18 27	0 9	21 58	0 46	15 7	2 16	17 58	0 42	21 37	1 11	1 49	2 41	19 11	19 29	1 33		n.a.
T 13	9 29	19 6	3 25	6 40	2 12	6 27	1 20	18 20	0 8	21 57	0 46	15 5	2 16	17 59	0 42	21 37	1 11	1 48	2 41	19 11	19 29	1 31		n.a.
F 14	9 50	17 1	4 11	7 15	2 11	6 54	1 21	18 14	0 7	21 57	0 46	15 4	2 16	18 0	0 42	21 37	1 11	1 48	2 41	19 11	19 28	1 29		n.a.
S 15	10 12	14 12	4 45	7 50	2 11	7 20	1 22	18 8	0 6	21 57	0 46	15 3	2 16	18 0	0 42	21 37	1 11	1 47	2 41	19 11	19 27	1 26		n.a.
S 16	10 33	10 51	5 6	8 26	2 10	7 46	1 23	18 1	0 5	21 57	0 46	15 2	2 16	18 1	0 42	21 37	1 11	1 47	2 41	19 11	19 27	1 24		n.a.
M17	10 54	7 6	5 13	9 2	2 9	8 13	1 23	17 55	0 4	21 57	0 46	15 0	2 16	18 2	0 42	21 37	1 11	1 46	2 41	19 10	19 26	1 22		n.a.
T 18	11 15	3 6	5 7	9 37	2 7	8 39	1 24	17 49	0 3	21 57	0 45	14 59	2 16	18 3	0 42	21 37	1 11	1 46	2 41	19 10	19 25	1 19		n.a.
W19	11 36	1s 2	4 47	10 13	2 5	9 4	1 25	17 42	0 2	21 56	0 45	14 58	2 17	18 3	0 41	21 37	1 11	1 45	2 41	19 9	19 25	1 17		n.a.
T 20	11 56	5 9	4 15	10 49	2 3	9 30	1 25	17 36	0 1	21 56	0 45	14 57	2 17	18 4	0 41	21 37	1 11	1 45	2 41	19 7	19 24	1 15		n.a.
F 21	12 16	9 6	3 32	11 24	2 0	9 55	1 26	17 29	0 0	21 56	0 45	14 55	2 17	18 5	0 41	21 37	1 11	1 44	2 41	19 7	19 23	1 13		n.a.
S 22	12 36	12 44	2 38	12 0	1 56	10 20	1 26	17 23	0s 1	21 56	0 45	14 54	2 17	18 6	0 41	21 37	1 11	1 44	2 41	19 6	19 23	1 10		n.a.
S 23	12 56	15 52	1 36	12 36	1 52	10 45	1 27	17 16	0 2	21 55	0 44	14 53	2 17	18 6	0 41	21 37	1 11	1 43	2 40	19 5	19 22	1 8		n.a.
M24	13 16	18 19	0 29	13 11	1 48	11 9	1 27	17 9	0 3	21 55	0 44	14 51	2 17	18 7	0 41	21 37	1 11	1 43	2 40	19 5	19 21	1 6		n.a.
T 25	13 35	19 53	0n41	13 46	1 43	11 34	1 27	17 3	0 4	21 55	0 44	14 50	2 17	18 8	0 41	21 37	1 11	1 43	2 40	19 5	19 21	1 4		n.a.
W26	13 54	20 26	1 50	14 22	1 38	11 58	1 27	16 56	0 5	21 54	0 44	14 49	2 17	18 9	0 41	21 37	1 11	1 42	2 40	19 5	19 20	1 1		n.a.
T 27	14 13	19 53	2 54	14 56	1 32	12 21	1 28	16 50	0 6	21 54	0 44	14 47	2 17	18 9	0 41	21 37	1 11	1 42	2 40	19 6	19 19	0 59		n.a.
F 28	14 32	18 13	3 51	15 31	1 26	12 45	1 28	16 43	0 7	21 54	0 44	14 46	2 17	18 10	0 41	21 37	1 11	1 41	2 40	19 6	19 19	0 57		n.a.
S 29	14 50	15 30	4 35	16 6	1 19	13 8	1 28	16 37	0 8	21 53	0 43	14 45	2 18	18 11	0 41	21 37	1 11	1 41	2 40	19 6	19 18	0 54		n.a.
S 30	15n 8	11s53	5n 4	16n39	1s11	13n30	1s28	16s30	0s 9	21n53	0s43	14s43	2n18	18n12	0s41	21n37	1s10	1s40	2s40	19s 6	19s17	0n52		n.a.

Julian Day Number = 4509411.5, Delta T = 28h40m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'37, Lahiri = 103°28'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 10	13♉22'59	26♒ 0	23♉52	12♉50	13♒50	7♋30	18°R39	26♉37	1♋22	27°R58	27°R37	28♏26	16♍ 0	n.a.	M 1
T 2	14 55 6	14°23'41	10♓21	25°37	14° 6	14°17	7°42	18♏35	26°41	1°24	27♍57	27♏36	28°22	16° 7	n.a.	T 2
W 3	14 59 3	15°24'22	24°52	27°22	15°21	14°44	7°53	18°30	26°44	1°25	27°56	27°35	28°19	16°14	n.a.	W 3
T 4	15 2 59	16°25'03	9♈28	29° 6	16°36	15°11	8° 5	18°25	26°48	1°27	27°56	27°34	28°16	16°21	n.a.	T 4
F 5	15 6 56	17°25'43	24° 5	0♊50	17°52	15°37	8°17	18°20	26°51	1°29	27°55	27°32	28°13	16°27	n.a.	F 5
S 6	15 10 52	18°26'23	8♉36	2°32	19° 7	16° 3	8°29	18°15	26°55	1°31	27°54	27°31	28°10	16°34	n.a.	S 6
S 7	15 14 49	19°27'02	22°53	4°12	20°23	16°30	8°41	18°10	26°58	1°32	27°54	27°D31	28° 7	16°41	n.a.	S 7
M 8	15 18 46	20°27'40	6♊54	5°50	21°38	16°55	8°53	18° 5	27° 1	1°34	27°53	27°31	28° 3	16°47	n.a.	M 8
T 9	15 22 42	21°28'17	20°33	7°25	22°53	17°21	9° 5	18° 1	27° 5	1°36	27°52	27°31	28° 0	16°54	n.a.	T 9
W10	15 26 39	22°28'53	3♋49	8°58	24° 9	17°46	9°17	17°56	27° 8	1°38	27°52	27°32	27°57	17° 1	n.a.	W10
T 11	15 30 35	23°29'28	16°43	10°27	25°24	18°11	9°29	17°51	27°12	1°40	27°51	27°33	27°54	17° 8	n.a.	T 11
F 12	15 34 32	24°30'02	29°17	11°51	26°39	18°36	9°42	17°46	27°15	1°42	27°50	27°33	27°51	17°14	n.a.	F 12
S 13	15 38 28	25°30'35	11♌34	13°10	27°55	19° 1	9°54	17°41	27°19	1°44	27°50	27°33	27°47	17°21	n.a.	S 13
S 14	15 42 25	26°31'06	23°38	14°24	29°10	19°25	10° 7	17°37	27°22	1°46	27°49	27°33	27°44	17°28	n.a.	S 14
M15	15 46 21	27°31'36	5♍34	15°31	0♊25	19°49	10°19	17°32	27°26	1°48	27°49	27°33	27°41	17°34	n.a.	M15
T 16	15 50 18	28°32'05	17°26	16°32	1°41	20°13	10°32	17°27	27°29	1°49	27°48	27°33	27°38	17°41	n.a.	T 16
W17	15 54 14	29°32'32	29°19	17°24	2°56	20°37	10°45	17°22	27°33	1°51	27°48	27°33	27°35	17°48	n.a.	W17
T 18	15 58 11	0♊32'58	11♎17	18° 9	4°11	21° 0	10°57	17°18	27°36	1°53	27°47	27°34	27°32	17°55	n.a.	T 18
F 19	16 2 7	1°33'23	23°24	18°44	5°26	21°23	11°10	17°13	27°40	1°55	27°47	27°34	27°28	18° 1	n.a.	F 19
S 20	16 6 4	2°33'46	5♏43	19°10	6°42	21°46	11°23	17° 8	27°43	1°58	27°46	27°35	27°25	18° 8	n.a.	S 20
S 21	16 10 1	3°34'09	18°16	19°26	7°57	22° 8	11°36	17° 4	27°46	2° 0	27°46	27°35	27°22	18°15	n.a.	S 21
M22	16 13 57	4°34'30	1♐ 5	19°R33	9°12	22°30	11°50	16°59	27°50	2° 2	27°45	27°R35	27°19	18°21	n.a.	M22
T 23	16 17 54	5°34'50	14°10	19°29	10°27	22°52	12° 3	16°55	27°53	2° 4	27°45	27°35	27°16	18°28	n.a.	T 23
W24	16 21 50	6°35'08	27°29	19°16	11°42	23°14	12°16	16°50	27°57	2° 6	27°45	27°34	27°13	18°35	n.a.	W24
T 25	16 25 47	7°35'26	11♑ 3	18°53	12°58	23°35	12°29	16°46	28° 0	2° 8	27°44	27°33	27° 9	18°42	n.a.	T 25
F 26	16 29 43	8°35'42	24°49	18°22	14°13	23°55	12°43	16°42	28° 4	2°10	27°44	27°31	27° 6	18°48	n.a.	F 26
S 27	16 33 40	9°35'58	8♒44	17°43	15°28	24°16	12°56	16°37	28° 7	2°12	27°44	27°30	27° 3	18°55	n.a.	S 27
S 28	16 37 36	10°36'12	22°47	16°56	16°43	24°36	13° 9	16°33	28°11	2°14	27°44	27°29	27° 0	19° 2	n.a.	S 28
M29	16 41 33	11°36'25	6♓56	16° 5	17°58	24°56	13°23	16°29	28°14	2°16	27°43	27°D28	26°57	19° 8	n.a.	M29
T 30	16 45 29	12°36'37	21° 8	15° 8	19°13	25°15	13°37	16°25	28°17	2°19	27°43	27°28	26°53	19°15	n.a.	T 30
W31	16 49 26	13♊36'48	5♈20	14♊ 9	20♊28	25♒34	13♋50	16♏21	28♉21	2♋21	27♍43	27♏29	26♏50	19♍22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	7s32	5n16	17n13	1s 3	13n53	1s27	16s23	0s10	21n52	0s43	14s42	2n18	18n13	0s41	21n37	1s10	1s40	2s40	19s 6	19s17	0n50		n.a.
T 2	15 44	2 42	5 8	17 46	0 54	14 15	1 27	16 17	0 11	21 52	0 43	14 41	2 18	18 13	0 41	21 37	1 10	1 40	2 40	19 6	19 16	0 48		n.a.
W 3	16 1	2n20	4 41	18 19	0 45	14 37	1 27	16 10	0 12	21 51	0 43	14 39	2 18	18 14	0 41	21 37	1 10	1 39	2 39	19 6	19 15	0 45		n.a.
T 4	16 18	7 17	3 56	18 51	0 36	14 58	1 27	16 4	0 13	21 51	0 43	14 38	2 18	18 15	0 41	21 37	1 10	1 39	2 39	19 5	19 15	0 43		n.a.
F 5	16 35	11 49	2 55	19 22	0 25	15 19	1 26	15 57	0 15	21 50	0 43	14 37	2 18	18 16	0 41	21 37	1 10	1 38	2 39	19 5	19 14	0 41		n.a.
S 6	16 51	15 37	1 43	19 52	0 15	15 39	1 26	15 51	0 16	21 50	0 42	14 35	2 18	18 16	0 41	21 37	1 10	1 38	2 39	19 5	19 13	0 39		n.a.
S 7	17 7	18 25	0 26	20 22	0 3	15 59	1 25	15 45	0 17	21 49	0 42	14 34	2 18	18 17	0 41	21 37	1 10	1 38	2 39	19 5	19 12	0 36		n.a.
M 8	17 23	20 2	0s52	20 50	0n 8	16 19	1 25	15 38	0 18	21 49	0 42	14 33	2 18	18 18	0 41	21 37	1 10	1 37	2 39	19 5	19 12	0 34		n.a.
T 9	17 39	20 24	2 4	21 18	0 21	16 38	1 24	15 32	0 19	21 48	0 42	14 31	2 18	18 19	0 41	21 37	1 10	1 37	2 39	19 5	19 11	0 32		n.a.
W10	17 54	19 37	3 8	21 45	0 33	16 57	1 23	15 25	0 21	21 47	0 42	14 30	2 18	18 20	0 41	21 37	1 10	1 37	2 39	19 5	19 10	0 30		n.a.
T 11	18 9	17 48	4 0	22 11	0 46	17 16	1 23	15 19	0 22	21 47	0 42	14 29	2 18	18 20	0 41	21 37	1 10	1 36	2 39	19 5	19 10	0 27		n.a.
F 12	18 23	15 11	4 40	22 35	0 59	17 33	1 22	15 13	0 23	21 46	0 42	14 27	2 18	18 21	0 41	21 37	1 10	1 36	2 39	19 5	19 9	0 25		n.a.
S 13	18 38	11 57	5 5	22 58	1 12	17 51	1 21	15 7	0 25	21 45	0 41	14 26	2 18	18 22	0 41	21 37	1 10	1 36	2 38	19 5	19 8	0 23		n.a.
S 14	18 51	8 17	5 17	23 20	1 26	18 8	1 20	15 1	0 26	21 44	0 41	14 25	2 18	18 23	0 41	21 37	1 10	1 35	2 38	19 5	19 8	0 20		n.a.
M15	19 5	4 20	5 14	23 40	1 39	18 24	1 19	14 55	0 27	21 44	0 41	14 24	2 18	18 23	0 41	21 37	1 10	1 35	2 38	19 5	19 7	0 18		n.a.
T 16	19 18	0 14	4 58	24 0	1 52	18 40	1 18	14 49	0 29	21 43	0 41	14 22	2 18	18 24	0 41	21 37	1 10	1 35	2 38	19 5	19 6	0 16		n.a.
W17	19 31	3s53	4 30	24 17	2 4	18 56	1 17	14 43	0 30	21 42	0 41	14 21	2 18	18 25	0 41	21 37	1 10	1 34	2 38	19 5	19 6	0 14		n.a.
T 18	19 43	7 53	3 50	24 33	2 17	19 11	1 16	14 37	0 32	21 41	0 41	14 20	2 18	18 26	0 41	21 37	1 10	1 34	2 38	19 5	19 5	0 11		n.a.
F 19	19 55	11 38	2 58	24 47	2 28	19 25	1 14	14 31	0 33	21 40	0 41	14 19	2 18	18 26	0 41	21 37	1 10	1 34	2 38	19 5	19 4	0 9		n.a.
S 20	20 7	14 56	1 58	25 0	2 38	19 39	1 13	14 25	0 34	21 39	0 40	14 17	2 18	18 27	0 41	21 37	1 10	1 34	2 38	19 5	19 3	0 7		n.a.
S 21	20 18	17 38	0 51	25 11	2 48	19 52	1 12	14 20	0 36	21 38	0 40	14 16	2 18	18 28	0 41	21 37	1 10	1 33	2 38	19 6	19 3	0 5		n.a.
M22	20 29	19 31	0n19	25 19	2 56	20 5	1 10	14 14	0 38	21 37	0 40	14 15	2 18	18 29	0 41	21 37	1 10	1 33	2 37	19 6	19 2	0 2		n.a.
T 23	20 40	20 23	1 31	25 26	3 3	20 17	1 9	14 9	0 39	21 36	0 40	14 14	2 18	18 29	0 41	21 37	1 10	1 33	2 37	19 5	19 1	0 0		n.a.
W24	20 50	20 8	2 38	25 30	3 8	20 29	1 7	14 3	0 41	21 35	0 40	14 13	2 18	18 30	0 41	21 37	1 10	1 33	2 37	19 5	19 1	0s 2		n.a.
T 25	21 0	18 44	3 38	25 31	3 11	20 40	1 6	13 58	0 42	21 34	0 40	14 11	2 18	18 31	0 41	21 37	1 10	1 32	2 37	19 5	19 0	0 4		n.a.
F 26	21 9	16 13	4 26	25 30	3 12	20 50	1 4	13 53	0 44	21 33	0 40	14 10	2 18	18 32	0 41	21 37	1 10	1 32	2 37	19 5	18 59	0 6		n.a.
S 27	21 18	12 46	4 59	25 26	3 12	21 0	1 2	13 48	0 45	21 32	0 40	14 9	2 18	18 32	0 41	21 37	1 10	1 32	2 37	19 4	18 58	0 9		n.a.
S 28	21 26	8 34	5 15	25 19	3 9	21 9	1 1	13 43	0 47	21 31	0 39	14 8	2 18	18 33	0 41	21 37	1 10	1 32	2 37	19 4	18 58	0 11		n.a.
M29	21 34	3 53	5 12	25 9	3 4	21 18	0 59	13 38	0 49	21 30	0 39	14 7	2 18	18 34	0 41	21 37	1 10	1 31	2 37	19 4	18 57	0 13		n.a.
T 30	21 42	1n 2	4 50	24 56	2 58	21 26	0 57	13 33	0 51	21 28	0 39	14 6	2 17	18 35	0 41	21 37	1 10	1 31	2 37	19 4	18 56	0 15		n.a.
W31	21n49	5n54	4n10	24n41	2n49	21n33	0s55	13s29	0s52	21n27	0s39	14s 5	2n17	18n35	0s41	21n37	1s10	1s31	2s36	19s 4	18s56	0s18		n.a.

Julian Day Number = 4509441.5, Delta T = 28h40m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'41, Lahiri = 103°28'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 23	14♊36'58	19♈32	13°R 8	21♊43	25♒53	14♋ 4	16°R17	28♉24	2♋23	27°R43	27♏30	26♏47	19♍28	n.a.	T 1
F 2	16 57 19	15°37'07	3♉39	12♊ 7	22°58	26°11	14°18	16♏13	28°27	2°25	27♍43	27°32	26°44	19°35	n.a.	F 2
S 3	17 1 16	16°37'15	17°40	11° 8	24°13	26°29	14°31	16° 9	28°31	2°27	27°42	27°33	26°41	19°42	n.a.	S 3
S 4	17 5 12	17°37'22	1♊31	10°11	25°28	26°46	14°45	16° 5	28°34	2°30	27°42	27°R33	26°38	19°49	n.a.	S 4
M 5	17 9 9	18°37'27	15°10	9°17	26°43	27° 3	14°59	16° 1	28°37	2°32	27°42	27°32	26°34	19°55	n.a.	M 5
T 6	17 13 5	19°37'31	28°34	8°28	27°58	27°20	15°13	15°58	28°41	2°34	27°42	27°30	26°31	20° 2	n.a.	T 6
W 7	17 17 2	20°37'33	11♋41	7°45	29°13	27°36	15°27	15°54	28°44	2°36	27°D42	27°27	26°28	20° 9	n.a.	W 7
T 8	17 20 58	21°37'33	24°31	7° 7	0♋28	27°52	15°41	15°51	28°47	2°39	27°42	27°23	26°25	20°15	n.a.	T 8
F 9	17 24 55	22°37'32	7♌ 4	6°35	1°43	28° 7	15°55	15°47	28°51	2°41	27°42	27°19	26°22	20°22	n.a.	F 9
S 10	17 28 51	23°37'29	19°22	6° 9	2°58	28°22	16° 9	15°44	28°54	2°43	27°42	27°15	26°19	20°29	n.a.	S 10
S 11	17 32 48	24°37'25	1♍27	5°50	4°13	28°36	16°23	15°41	28°57	2°45	27°42	27°12	26°15	20°36	n.a.	S 11
M12	17 36 45	25°37'18	13°23	5°37	5°28	28°50	16°38	15°38	29° 0	2°48	27°43	27°10	26°12	20°42	n.a.	M12
T 13	17 40 41	26°37'10	25°15	5°31	6°43	29° 3	16°52	15°35	29° 3	2°50	27°43	27°D 9	26° 9	20°49	n.a.	T 13
W14	17 44 38	27°37'00	7♎ 8	5°D30	7°57	29°16	17° 6	15°32	29° 7	2°52	27°43	27° 9	26° 6	20°56	n.a.	W14
T 15	17 48 34	28°36'48	19° 6	5°35	9°12	29°28	17°20	15°29	29°10	2°54	27°43	27°11	26° 3	21° 2	n.a.	T 15
F 16	17 52 31	29°36'34	1♏14	5°47	10°27	29°40	17°34	15°26	29°13	2°57	27°43	27°12	25°59	21° 9	n.a.	F 16
S 17	17 56 27	0♋36'18	13°36	6° 3	11°42	29°51	17°49	15°23	29°16	2°59	27°43	27°14	25°56	21°16	n.a.	S 17
S 18	18 0 24	1°36'01	26°17	6°24	12°56	0♓ 1	18° 3	15°21	29°19	3° 1	27°44	27°R15	25°53	21°23	n.a.	S 18
M19	18 4 20	2°35'42	9♐19	6°51	14°11	0°12	18°18	15°18	29°22	3° 4	27°44	27°14	25°50	21°29	n.a.	M19
T 20	18 8 17	3°35'21	22°42	7°22	15°26	0°21	18°32	15°16	29°25	3° 6	27°44	27°12	25°47	21°36	n.a.	T 20
W21	18 12 13	4°34'58	6♑25	7°57	16°40	0°30	18°46	15°13	29°28	3° 8	27°45	27° 7	25°44	21°43	n.a.	W21
T 22	18 16 10	5°34'34	20°27	8°36	17°55	0°38	19° 1	15°11	29°31	3°10	27°45	27° 2	25°40	21°49	n.a.	T 22
F 23	18 20 7	6°34'08	4♒42	9°19	19° 9	0°46	19°15	15° 9	29°34	3°13	27°45	26°56	25°37	21°56	n.a.	F 23
S 24	18 24 3	7°33'41	19° 5	10° 6	20°24	0°53	19°30	15° 7	29°37	3°15	27°46	26°49	25°34	22° 3	n.a.	S 24
S 25	18 28 0	8°33'12	3♓31	10°56	21°38	1° 0	19°44	15° 5	29°40	3°17	27°46	26°44	25°31	22°10	n.a.	S 25
M26	18 31 56	9°32'42	17°54	11°49	22°53	1° 5	19°59	15° 3	29°43	3°20	27°46	26°40	25°28	22°16	n.a.	M26
T 27	18 35 53	10°32'10	2♈10	12°45	24° 7	1°11	20°13	15° 1	29°45	3°22	27°47	26°38	25°25	22°23	n.a.	T 27
W28	18 39 49	11°31'37	16°18	13°44	25°22	1°15	20°28	15° 0	29°48	3°24	27°47	26°D38	25°21	22°30	n.a.	W28
T 29	18 43 46	12°31'03	0♉15	14°46	26°36	1°19	20°42	14°58	29°51	3°26	27°48	26°39	25°18	22°36	n.a.	T 29
F 30	18 47 42	13♋30'27	14♉ 1	15♊51	27♋51	1♓22	20♋57	14♏57	29♉54	3♋29	27♍48	26♏40	25♏15	22♍43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	10n27	3n15	24n23	2n38	21n40	0s53	13s24	0s54	21n26	0s39	14s 4	2n17	18n36	0s41	21n37	1s10	1s31	2s36	19s 5	18s55	0s20		n.a.
F 2	22 3	14 25	2 8	24 3	2 26	21 46	0 51	13 20	0 56	21 25	0 39	14 3	2 17	18 37	0 41	21 37	1 10	1 31	2 36	19 5	18 54	0 22		n.a.
S 3	22 9	17 31	0 54	23 42	2 13	21 51	0 49	13 16	0 58	21 23	0 39	14 2	2 17	18 37	0 41	21 37	1 10	1 31	2 36	19 5	18 53	0 24		n.a.
S 4	22 14	19 33	0s22	23 20	1 58	21 56	0 47	13 12	1 0	21 22	0 39	14 1	2 17	18 38	0 41	21 37	1 10	1 30	2 36	19 5	18 53	0 27		n.a.
M 5	22 20	20 25	1 36	22 57	1 43	22 0	0 45	13 8	1 2	21 20	0 39	14 0	2 17	18 39	0 41	21 37	1 10	1 30	2 36	19 5	18 52	0 29		n.a.
T 6	22 24	20 5	2 43	22 34	1 27	22 4	0 43	13 4	1 3	21 19	0 39	13 59	2 17	18 40	0 41	21 37	1 10	1 30	2 36	19 4	18 51	0 31		n.a.
W 7	22 29	18 39	3 39	22 11	1 11	22 7	0 41	13 1	1 5	21 18	0 38	13 58	2 17	18 40	0 41	21 37	1 10	1 30	2 36	19 4	18 51	0 33		n.a.
T 8	22 33	16 19	4 24	21 48	0 54	22 9	0 39	12 57	1 7	21 16	0 38	13 57	2 17	18 41	0 41	21 37	1 10	1 30	2 35	19 3	18 50	0 35		n.a.
F 9	22 36	13 15	4 54	21 27	0 37	22 11	0 37	12 54	1 9	21 15	0 38	13 57	2 16	18 42	0 41	21 37	1 10	1 30	2 35	19 2	18 49	0 38		n.a.
S 10	22 39	9 41	5 10	21 6	0 21	22 12	0 34	12 51	1 12	21 13	0 38	13 56	2 16	18 42	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 1	18 48	0 40		n.a.
S 11	22 42	5 47	5 13	20 47	0 5	22 12	0 32	12 48	1 14	21 12	0 38	13 55	2 16	18 43	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 0	18 48	0 42		n.a.
M12	22 44	1 42	5 1	20 30	0s10	22 12	0 30	12 45	1 16	21 10	0 38	13 54	2 16	18 44	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 0	18 47	0 44		n.a.
T 13	22 45	2s25	4 37	20 14	0 25	22 11	0 27	12 43	1 18	21 8	0 38	13 53	2 16	18 44	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 0	18 46	0 47		n.a.
W14	22 47	6 27	4 0	20 0	0 40	22 9	0 25	12 41	1 20	21 7	0 38	13 53	2 16	18 45	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 0	18 46	0 49		n.a.
T 15	22 48	10 17	3 14	19 47	0 53	22 7	0 23	12 39	1 22	21 5	0 38	13 52	2 16	18 46	0 41	21 36	1 10	1 30	2 35	19 0	18 45	0 51		n.a.
F 16	22 48	13 45	2 17	19 36	1 6	22 4	0 20	12 37	1 24	21 3	0 38	13 51	2 15	18 46	0 41	21 36	1 10	1 29	2 35	19 1	18 44	0 53		n.a.
S 17	22 48	16 41	1 14	19 27	1 19	22 0	0 18	12 35	1 27	21 2	0 37	13 51	2 15	18 47	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	19 1	18 43	0 55		n.a.
S 18	22 47	18 53	0 5	19 19	1 30	21 56	0 15	12 33	1 29	21 0	0 37	13 50	2 15	18 48	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	19 1	18 43	0 58		n.a.
M19	22 46	20 11	1n 5	19 12	1 41	21 51	0 13	12 32	1 31	20 58	0 37	13 50	2 15	18 48	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	19 1	18 42	1 0		n.a.
T 20	22 45	20 22	2 14	19 7	1 51	21 45	0 11	12 31	1 34	20 56	0 37	13 49	2 15	18 49	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	19 0	18 41	1 2		n.a.
W21	22 43	19 22	3 17	19 3	2 1	21 39	0 8	12 30	1 36	20 55	0 37	13 49	2 15	18 49	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	18 59	18 40	1 4		n.a.
T 22	22 41	17 11	4 9	19 1	2 9	21 33	0 6	12 30	1 39	20 53	0 37	13 48	2 15	18 50	0 41	21 36	1 10	1 29	2 34	18 58	18 40	1 6		n.a.
F 23	22 38	13 56	4 47	18 59	2 17	21 25	0 3	12 29	1 41	20 51	0 37	13 48	2 14	18 51	0 41	21 36	1 10	1 30	2 34	18 57	18 39	1 9		n.a.
S 24	22 35	9 50	5 7	18 59	2 25	21 17	0 1	12 29	1 44	20 49	0 37	13 47	2 14	18 51	0 41	21 36	1 10	1 30	2 34	18 55	18 38	1 11		n.a.
S 25	22 32	5 9	5 7	18 59	2 31	21 9	0n 2	12 29	1 46	20 47	0 37	13 47	2 14	18 52	0 41	21 36	1 10	1 30	2 33	18 54	18 38	1 13		n.a.
M26	22 28	0 13	4 49	19 0	2 37	20 59	0 5	12 30	1 49	20 45	0 37	13 47	2 14	18 52	0 41	21 36	1 10	1 30	2 33	18 53	18 37	1 15		n.a.
T 27	22 24	4n43	4 12	19 2	2 43	20 50	0 7	12 31	1 51	20 43	0 37	13 46	2 14	18 53	0 41	21 36	1 10	1 30	2 33	18 53	18 36	1 17		n.a.
W28	22 19	9 20	3 21	19 4	2 47	20 39	0 10	12 31	1 54	20 41	0 37	13 46	2 13	18 53	0 41	21 36	1 10	1 30	2 33	18 53	18 35	1 20		n.a.
T 29	22 14	13 25	2 18	19 7	2 51	20 28	0 12	12 33	1 57	20 39	0 37	13 46	2 13	18 54	0 41	21 35	1 10	1 30	2 33	18 53	18 35	1 22		n.a.
F 30	22n 8	16n42	1n 8	19n10	2s55	20n17	0n15	12s34	2s 0	20n37	0s36	13s45	2n13	18n55	0s41	21n35	1s10	1s30	2s33	18s53	18s34	1s24		n.a.

Julian Day Number = 4509472.5, Delta T = 28h40m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'45, Lahiri = 103°28'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 39	14♋29'50	27♉36	16♊58	29♋ 5	1♓25	21♋12	14°R55	29♉56	3♋31	27♍49	26°R41	25♏12	22♍50	n.a.	S 1
S 2	18 55 36	15°29'11	11♊ 1	18° 7	0♌20	1°26	21°26	14♏54	29°59	3°33	27°50	26♏40	25° 9	22°56	n.a.	S 2
M 3	18 59 32	16°28'31	24°15	19°18	1°34	1°27	21°41	14°53	0♊ 2	3°35	27°50	26°37	25° 5	23° 3	n.a.	M 3
T 4	19 3 29	17°27'49	7♋17	20°32	2°48	1°R28	21°55	14°52	0° 4	3°38	27°51	26°31	25° 2	23°10	n.a.	T 4
W 5	19 7 25	18°27'06	20° 7	21°48	4° 3	1°27	22°10	14°51	0° 7	3°40	27°51	26°23	24°59	23°17	n.a.	W 5
T 6	19 11 22	19°26'21	2♌45	23° 6	5°17	1°26	22°25	14°50	0°10	3°42	27°52	26°14	24°56	23°23	n.a.	T 6
F 7	19 15 18	20°25'34	15°10	24°25	6°31	1°24	22°39	14°50	0°12	3°44	27°53	26° 3	24°53	23°30	n.a.	F 7
S 8	19 19 15	21°24'45	27°22	25°47	7°45	1°21	22°54	14°49	0°15	3°46	27°53	25°53	24°50	23°37	n.a.	S 8
S 9	19 23 11	22°23'54	9♍25	27°10	9° 0	1°18	23° 9	14°49	0°17	3°49	27°54	25°44	24°46	23°43	n.a.	S 9
M10	19 27 8	23°23'01	21°20	28°36	10°14	1°14	23°23	14°48	0°19	3°51	27°55	25°37	24°43	23°50	n.a.	M10
T 11	19 31 5	24°22'07	3♎11	0♋ 3	11°28	1° 9	23°38	14°48	0°22	3°53	27°56	25°33	24°40	23°57	n.a.	T 11
W12	19 35 1	25°21'10	15° 2	1°32	12°42	1° 3	23°52	14°48	0°24	3°55	27°56	25°30	24°37	24° 3	n.a.	W12
T 13	19 38 58	26°20'12	26°57	3° 2	13°56	0°57	24° 7	14°D48	0°26	3°57	27°57	25°D29	24°34	24°10	n.a.	T 13
F 14	19 42 54	27°19'12	9♏ 3	4°35	15°10	0°49	24°22	14°48	0°29	3°59	27°58	25°30	24°31	24°17	n.a.	F 14
S 15	19 46 51	28°18'09	21°25	6° 9	16°24	0°41	24°36	14°48	0°31	4° 2	27°59	25°R30	24°27	24°24	n.a.	S 15
S 16	19 50 47	29°17'05	4♐ 6	7°44	17°38	0°33	24°51	14°48	0°33	4° 4	28° 0	25°30	24°24	24°30	n.a.	S 16
M17	19 54 44	0♌15'59	17°12	9°22	18°52	0°23	25° 6	14°49	0°35	4° 6	28° 1	25°28	24°21	24°37	n.a.	M17
T 18	19 58 41	1°14'51	0♑45	11° 1	20° 6	0°13	25°20	14°49	0°37	4° 8	28° 1	25°24	24°18	24°44	n.a.	T 18
W19	20 2 37	2°13'41	14°43	12°42	21°20	0° 2	25°35	14°50	0°39	4°10	28° 2	25°17	24°15	24°50	n.a.	W19
T 20	20 6 34	3°12'30	29° 6	14°24	22°34	29♒50	25°49	14°51	0°41	4°12	28° 3	25° 8	24°11	24°57	n.a.	T 20
F 21	20 10 30	4°11'17	13♒46	16° 9	23°48	29°38	26° 4	14°51	0°43	4°14	28° 4	24°57	24° 8	25° 4	n.a.	F 21
S 22	20 14 27	5°10'02	28°37	17°55	25° 2	29°24	26°18	14°52	0°45	4°16	28° 5	24°47	24° 5	25°11	n.a.	S 22
S 23	20 18 23	6° 8'45	13♓28	19°42	26°15	29°10	26°33	14°53	0°47	4°18	28° 6	24°38	24° 2	25°17	n.a.	S 23
M24	20 22 20	7° 7'27	28°14	21°32	27°29	28°56	26°47	14°55	0°49	4°20	28° 7	24°31	23°59	25°24	n.a.	M24
T 25	20 26 16	8° 6'08	12♈46	23°23	28°43	28°41	27° 2	14°56	0°51	4°22	28° 8	24°26	23°56	25°31	n.a.	T 25
W26	20 30 13	9° 4'48	27° 0	25°16	29°56	28°25	27°16	14°57	0°53	4°24	28° 9	24°24	23°52	25°37	n.a.	W26
T 27	20 34 10	10° 3'26	10♉57	27°11	1♍10	28° 8	27°31	14°59	0°54	4°26	28°10	24°D23	23°49	25°44	n.a.	T 27
F 28	20 38 6	11° 2'03	24°35	29° 8	2°24	27°51	27°45	15° 0	0°56	4°28	28°11	24°R24	23°46	25°51	n.a.	F 28
S 29	20 42 3	12° 0'38	7♊56	1♌ 6	3°37	27°33	28° 0	15° 2	0°58	4°30	28°13	24°23	23°43	25°57	n.a.	S 29
S 30	20 45 59	12°59'13	21° 2	3° 6	4°51	27°15	28°14	15° 4	0°59	4°32	28°14	24°21	23°40	26° 4	n.a.	S 30
M31	20 49 56	13♌57'46	3♋56	5♌ 8	6♍ 5	26♒56	28♋28	15♏ 6	1♊ 1	4♋34	28♍15	24♏16	23♏37	26♍11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	19n 1	0s 5	19n14	2s57	20n 4	0n17	12s36	2s 2	20n35	0s36	13s45	2n13	18n55	0s41	21n35	1s10	1s30	2s33	18s54	18s33	1s26		n.a.
S 2	21 56	20 14	1 17	19 18	3 0	19 52	0 20	12 38	2 5	20 33	0 36	13 45	2 13	18 56	0 41	21 35	1 10	1 30	2 33	18 53	18 32	1 28		n.a.
M 3	21 49	20 18	2 23	19 22	3 1	19 38	0 22	12 40	2 8	20 30	0 36	13 45	2 13	18 56	0 41	21 35	1 10	1 30	2 33	18 53	18 32	1 31		n.a.
T 4	21 42	19 16	3 20	19 26	3 2	19 25	0 25	12 43	2 11	20 28	0 36	13 45	2 12	18 57	0 41	21 35	1 10	1 30	2 32	18 51	18 31	1 33		n.a.
W 5	21 34	17 16	4 7	19 30	3 3	19 10	0 27	12 46	2 14	20 26	0 36	13 45	2 12	18 57	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 50	18 30	1 35		n.a.
T 6	21 26	14 28	4 40	19 35	3 3	18 55	0 30	12 49	2 17	20 24	0 36	13 45	2 12	18 58	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 47	18 29	1 37		n.a.
F 7	21 18	11 4	5 0	19 39	3 2	18 40	0 32	12 52	2 19	20 22	0 36	13 45	2 12	18 58	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 45	18 29	1 39		n.a.
S 8	21 9	7 16	5 5	19 43	3 1	18 24	0 35	12 56	2 22	20 19	0 36	13 45	2 12	18 59	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 43	18 28	1 42		n.a.
S 9	21 0	3 14	4 56	19 47	3 0	18 7	0 37	13 0	2 25	20 17	0 36	13 45	2 11	18 59	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 41	18 27	1 44		n.a.
M10	20 50	0s53	4 35	19 50	2 57	17 51	0 39	13 4	2 28	20 15	0 36	13 45	2 11	19 0	0 42	21 35	1 10	1 31	2 32	18 39	18 26	1 46		n.a.
T 11	20 40	4 57	4 2	19 53	2 55	17 33	0 42	13 9	2 31	20 12	0 36	13 45	2 11	19 0	0 42	21 35	1 10	1 32	2 32	18 38	18 26	1 48		n.a.
W12	20 30	8 50	3 19	19 56	2 52	17 15	0 44	13 13	2 34	20 10	0 36	13 45	2 11	19 1	0 42	21 35	1 10	1 32	2 32	18 37	18 25	1 50		n.a.
T 13	20 19	12 24	2 26	19 58	2 48	16 57	0 47	13 19	2 37	20 7	0 36	13 45	2 11	19 1	0 42	21 35	1 10	1 32	2 31	18 37	18 24	1 52		n.a.
F 14	20 8	15 30	1 27	19 59	2 44	16 38	0 49	13 24	2 41	20 5	0 36	13 46	2 10	19 1	0 42	21 34	1 10	1 32	2 31	18 37	18 23	1 55		n.a.
S 15	19 57	17 59	0 22	20 0	2 39	16 19	0 51	13 30	2 44	20 3	0 36	13 46	2 10	19 2	0 42	21 34	1 10	1 33	2 31	18 37	18 23	1 57		n.a.
S 16	19 45	19 39	0n46	20 0	2 34	15 59	0 54	13 36	2 47	20 0	0 36	13 46	2 10	19 2	0 42	21 34	1 10	1 33	2 31	18 37	18 22	1 59		n.a.
M17	19 33	20 20	1 53	20 0	2 29	15 39	0 56	13 42	2 50	19 58	0 35	13 46	2 10	19 3	0 42	21 34	1 10	1 33	2 31	18 37	18 21	2 1		n.a.
T 18	19 21	19 52	2 56	19 59	2 23	15 19	0 58	13 48	2 53	19 55	0 35	13 47	2 10	19 3	0 42	21 34	1 10	1 33	2 31	18 36	18 20	2 3		n.a.
W19	19 8	18 11	3 50	19 56	2 17	14 58	1 0	13 55	2 56	19 53	0 35	13 47	2 9	19 3	0 42	21 34	1 10	1 33	2 31	18 34	18 20	2 5		n.a.
T 20	18 55	15 21	4 32	19 53	2 10	14 36	1 2	14 2	2 59	19 50	0 35	13 48	2 9	19 4	0 42	21 34	1 10	1 34	2 31	18 32	18 19	2 8		n.a.
F 21	18 42	11 30	4 56	19 49	2 3	14 15	1 4	14 9	3 2	19 47	0 35	13 48	2 9	19 4	0 42	21 34	1 10	1 34	2 31	18 30	18 18	2 10		n.a.
S 22	18 28	6 55	5 1	19 44	1 55	13 53	1 6	14 16	3 5	19 45	0 35	13 48	2 9	19 5	0 42	21 34	1 10	1 34	2 31	18 27	18 17	2 12		n.a.
S 23	18 14	1 54	4 46	19 37	1 47	13 30	1 8	14 24	3 8	19 42	0 35	13 49	2 9	19 5	0 42	21 34	1 10	1 35	2 30	18 25	18 17	2 14		n.a.
M24	18 0	3n11	4 12	19 30	1 39	13 8	1 10	14 32	3 11	19 40	0 35	13 49	2 8	19 5	0 42	21 34	1 10	1 35	2 30	18 23	18 16	2 16		n.a.
T 25	17 45	8 1	3 22	19 21	1 31	12 45	1 12	14 40	3 14	19 37	0 35	13 50	2 8	19 6	0 42	21 34	1 10	1 35	2 30	18 22	18 15	2 18		n.a.
W26	17 30	12 19	2 20	19 10	1 22	12 21	1 14	14 48	3 17	19 34	0 35	13 51	2 8	19 6	0 42	21 33	1 10	1 36	2 30	18 22	18 14	2 21		n.a.
T 27	17 15	15 50	1 11	18 59	1 12	11 58	1 16	14 57	3 20	19 32	0 35	13 51	2 8	19 6	0 42	21 33	1 10	1 36	2 30	18 22	18 14	2 23		n.a.
F 28	17 0	18 23	0s 1	18 45	1 3	11 34	1 18	15 5	3 23	19 29	0 35	13 52	2 8	19 7	0 42	21 33	1 10	1 36	2 30	18 22	18 13	2 25		n.a.
S 29	16 44	19 52	1 11	18 31	0 53	11 9	1 20	15 14	3 26	19 26	0 35	13 52	2 7	19 7	0 42	21 33	1 10	1 36	2 30	18 22	18 12	2 27		n.a.
S 30	16 28	20 15	2 16	18 14	0 43	10 45	1 21	15 23	3 29	19 23	0 35	13 53	2 7	19 7	0 42	21 33	1 10	1 37	2 30	18 21	18 11	2 29		n.a.
M31	16n12	19n32	3s13	17n56	0s33	10n20	1n23	15s32	3s32	19n21	0s35	13s54	2n 7	19n 7	0s42	21n33	1s10	1s37	2s30	18s20	18s10	2s31		n.a.

Julian Day Number = 4509502.5, Delta T = 28h40m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'50, Lahiri = 103°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 52	14♌56'18	16♋38	7♌11	7♍18	26°R36	28♋43	15♏ 8	1♊ 2	4♋35	28♍16	24°R 8	23♏33	26♍18	n.a.	T 1
W 2	20 57 49	15°54'48	29°10	9°16	8°32	26♒17	28°57	15°10	1° 4	4°37	28°17	23♏57	23°30	26°24	n.a.	W 2
T 3	21 1 46	16°53'17	11♌32	11°22	9°45	25°56	29°11	15°12	1° 5	4°39	28°18	23°44	23°27	26°31	n.a.	T 3
F 4	21 5 42	17°51'44	23°45	13°30	10°59	25°35	29°25	15°14	1° 7	4°41	28°19	23°30	23°24	26°38	n.a.	F 4
S 5	21 9 39	18°50'10	5♍50	15°39	12°12	25°14	29°40	15°17	1° 8	4°43	28°21	23°16	23°21	26°44	n.a.	S 5
S 6	21 13 35	19°48'34	17°47	17°49	13°25	24°53	29°54	15°19	1° 9	4°44	28°22	23° 4	23°17	26°51	n.a.	S 6
M 7	21 17 32	20°46'56	29°39	20° 0	14°39	24°31	0♌ 8	15°22	1°10	4°46	28°23	22°53	23°14	26°58	n.a.	M 7
T 8	21 21 28	21°45'17	11♎28	22°11	15°52	24° 9	0°22	15°24	1°12	4°48	28°24	22°46	23°11	27° 4	n.a.	T 8
W 9	21 25 25	22°43'37	23°18	24°23	17° 5	23°47	0°36	15°27	1°13	4°49	28°26	22°41	23° 8	27°11	n.a.	W 9
T 10	21 29 22	23°41'54	5♏12	26°35	18°18	23°25	0°50	15°30	1°14	4°51	28°27	22°39	23° 5	27°18	n.a.	T 10
F 11	21 33 18	24°40'10	17°16	28°47	19°32	23° 3	1° 4	15°33	1°15	4°53	28°28	22°38	23° 2	27°24	n.a.	F 11
S 12	21 37 15	25°38'25	29°34	0♍58	20°45	22°40	1°18	15°36	1°16	4°54	28°29	22°38	22°58	27°31	n.a.	S 12
S 13	21 41 11	26°36'38	12♐13	3° 9	21°58	22°18	1°32	15°39	1°17	4°56	28°31	22°37	22°55	27°38	n.a.	S 13
M14	21 45 8	27°34'49	25°16	5°19	23°11	21°56	1°46	15°42	1°18	4°58	28°32	22°35	22°52	27°45	n.a.	M14
T 15	21 49 4	28°32'58	8♑48	7°27	24°24	21°34	2° 0	15°46	1°19	4°59	28°33	22°31	22°49	27°51	n.a.	T 15
W16	21 53 1	29°31'06	22°49	9°34	25°37	21°11	2°13	15°49	1°19	5° 1	28°35	22°24	22°46	27°58	n.a.	W16
T 17	21 56 58	0♍29'13	7♒19	11°39	26°50	20°50	2°27	15°53	1°20	5° 2	28°36	22°14	22°43	28° 5	n.a.	T 17
F 18	22 0 54	1°27'18	22°12	13°42	28° 3	20°28	2°41	15°56	1°21	5° 4	28°37	22° 4	22°39	28°11	n.a.	F 18
S 19	22 4 51	2°25'21	7♓19	15°43	29°15	20° 6	2°55	16° 0	1°22	5° 5	28°39	21°53	22°36	28°18	n.a.	S 19
S 20	22 8 47	3°23'24	22°31	17°42	0♎28	19°45	3° 8	16° 4	1°22	5° 6	28°40	21°43	22°33	28°25	n.a.	S 20
M21	22 12 44	4°21'25	7♈37	19°38	1°41	19°24	3°22	16° 8	1°23	5° 8	28°41	21°35	22°30	28°31	n.a.	M21
T 22	22 16 40	5°19'25	22°27	21°31	2°54	19° 4	3°35	16°12	1°23	5° 9	28°43	21°30	22°27	28°38	n.a.	T 22
W23	22 20 37	6°17'25	6♉57	23°22	4° 6	18°44	3°49	16°16	1°24	5°10	28°44	21°28	22°23	28°45	n.a.	W23
T 24	22 24 34	7°15'23	21° 2	25°10	5°19	18°24	4° 2	16°20	1°24	5°12	28°46	21°D27	22°20	28°52	n.a.	T 24
F 25	22 28 30	8°13'21	4♊44	26°56	6°32	18° 5	4°15	16°24	1°24	5°13	28°47	21°R27	22°17	28°58	n.a.	F 25
S 26	22 32 27	9°11'18	18° 2	28°38	7°44	17°47	4°29	16°29	1°25	5°14	28°48	21°27	22°14	29° 5	n.a.	S 26
S 27	22 36 23	10° 9'14	1♋ 1	0♎18	8°57	17°29	4°42	16°33	1°25	5°16	28°50	21°25	22°11	29°12	n.a.	S 27
M28	22 40 20	11° 7'09	13°44	1°55	10° 9	17°11	4°55	16°37	1°25	5°17	28°51	21°21	22° 8	29°18	n.a.	M28
T 29	22 44 16	12° 5'03	26°13	3°28	11°22	16°55	5° 8	16°42	1°25	5°18	28°53	21°15	22° 4	29°25	n.a.	T 29
W30	22 48 13	13° 2'57	8♌31	4°59	12°34	16°38	5°21	16°47	1°26	5°19	28°54	21° 5	22° 1	29°32	n.a.	W30
T 31	22 52 10	14♍ 0'49	20♌41	6♎27	13♎46	16♒23	5♌34	16♏51	1♊26	5♋20	28♍56	20♏54	21♏58	29♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n55	17n50	3s59	17n36	0s23	9n55	1n24	15s41	3s34	19n18	0s35	13s55	2n 7	19n 8	0s42	21n33	1s10	1s38	2s30	18s18	18s10	2s34		n.a.
W 2	15 38	15 19	4 33	17 15	0 13	9 29	1 26	15 50	3 37	19 15	0 35	13 55	2 7	19 8	0 42	21 33	1 10	1 38	2 29	18 15	18 9	2 36		n.a.
T 3	15 21	12 9	4 53	16 52	0 3	9 4	1 27	15 59	3 40	19 12	0 35	13 56	2 6	19 8	0 42	21 33	1 10	1 38	2 29	18 12	18 8	2 38		n.a.
F 4	15 4	8 31	5 0	16 27	0n 8	8 38	1 29	16 9	3 42	19 9	0 35	13 57	2 6	19 9	0 42	21 33	1 10	1 39	2 29	18 9	18 7	2 40		n.a.
S 5	14 47	4 34	4 53	16 0	0 18	8 12	1 30	16 18	3 45	19 7	0 35	13 58	2 6	19 9	0 42	21 33	1 10	1 39	2 29	18 6	18 7	2 42		n.a.
S 6	14 29	0 30	4 33	15 31	0 28	7 46	1 32	16 27	3 47	19 4	0 35	13 59	2 6	19 9	0 42	21 32	1 10	1 39	2 29	18 3	18 6	2 44		n.a.
M 7	14 11	3s34	4 1	15 1	0 38	7 19	1 33	16 37	3 50	19 1	0 35	14 0	2 6	19 9	0 42	21 32	1 11	1 40	2 29	18 0	18 5	2 46		n.a.
T 8	13 53	7 29	3 19	14 29	0 47	6 53	1 34	16 46	3 52	18 58	0 35	14 1	2 5	19 9	0 42	21 32	1 11	1 40	2 29	17 58	18 4	2 48		n.a.
W 9	13 34	11 7	2 28	13 55	0 56	6 26	1 35	16 55	3 54	18 55	0 35	14 2	2 5	19 10	0 42	21 32	1 11	1 41	2 29	17 57	18 4	2 51		n.a.
T 10	13 16	14 20	1 31	13 20	1 5	5 59	1 36	17 5	3 56	18 52	0 35	14 3	2 5	19 10	0 42	21 32	1 11	1 41	2 29	17 56	18 3	2 53		n.a.
F 11	12 57	16 59	0 28	12 44	1 13	5 32	1 37	17 14	3 58	18 49	0 35	14 4	2 5	19 10	0 42	21 32	1 11	1 41	2 29	17 56	18 2	2 55		n.a.
S 12	12 38	18 55	0n37	12 6	1 20	5 5	1 38	17 23	4 0	18 46	0 35	14 5	2 5	19 10	0 42	21 32	1 11	1 42	2 29	17 56	18 1	2 57		n.a.
S 13	12 19	19 58	1 42	11 26	1 27	4 37	1 39	17 32	4 2	18 43	0 34	14 6	2 5	19 10	0 42	21 32	1 11	1 42	2 28	17 56	18 0	2 59		n.a.
M14	11 59	20 0	2 43	10 46	1 34	4 10	1 39	17 40	4 4	18 40	0 34	14 7	2 4	19 10	0 43	21 32	1 11	1 43	2 28	17 55	18 0	3 1		n.a.
T 15	11 40	18 53	3 38	10 5	1 39	3 42	1 40	17 49	4 5	18 37	0 34	14 8	2 4	19 11	0 43	21 32	1 11	1 43	2 28	17 54	17 59	3 3		n.a.
W16	11 20	16 37	4 22	9 23	1 44	3 15	1 41	17 57	4 7	18 34	0 34	14 9	2 4	19 11	0 43	21 32	1 11	1 44	2 28	17 53	17 58	3 5		n.a.
T 17	11 0	13 15	4 51	8 40	1 48	2 47	1 41	18 6	4 8	18 32	0 34	14 10	2 4	19 11	0 43	21 32	1 11	1 44	2 28	17 50	17 57	3 8		n.a.
F 18	10 40	8 59	5 1	7 57	1 51	2 19	1 42	18 14	4 9	18 29	0 34	14 11	2 4	19 11	0 43	21 31	1 11	1 44	2 28	17 48	17 56	3 10		n.a.
S 19	10 20	4 5	4 50	7 14	1 53	1 51	1 42	18 22	4 11	18 26	0 34	14 13	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 45	2 28	17 45	17 56	3 12		n.a.
S 20	10 0	1n 5	4 19	6 30	1 54	1 24	1 43	18 29	4 12	18 23	0 34	14 14	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 45	2 28	17 42	17 55	3 14		n.a.
M21	9 39	6 10	3 30	5 46	1 55	0 56	1 43	18 37	4 13	18 20	0 34	14 15	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 46	2 28	17 41	17 54	3 16		n.a.
T 22	9 19	10 48	2 27	5 2	1 54	0 28	1 43	18 44	4 14	18 16	0 34	14 16	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 46	2 28	17 39	17 53	3 18		n.a.
W23	8 58	14 40	1 16	4 18	1 53	0s 0	1 43	18 51	4 14	18 13	0 34	14 18	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 47	2 28	17 39	17 53	3 20		n.a.
T 24	8 37	17 34	0 2	3 35	1 51	0 28	1 43	18 58	4 15	18 10	0 34	14 19	2 3	19 11	0 43	21 31	1 11	1 47	2 28	17 38	17 52	3 22		n.a.
F 25	8 16	19 22	1s10	2 51	1 48	0 56	1 43	19 4	4 16	18 7	0 34	14 20	2 2	19 11	0 43	21 31	1 11	1 48	2 27	17 39	17 51	3 24		n.a.
S 26	7 55	20 1	2 16	2 8	1 44	1 24	1 43	19 10	4 16	18 4	0 34	14 22	2 2	19 11	0 43	21 31	1 11	1 48	2 27	17 38	17 50	3 27		n.a.
S 27	7 34	19 34	3 14	1 25	1 40	1 53	1 43	19 16	4 17	18 1	0 34	14 23	2 2	19 11	0 43	21 31	1 11	1 49	2 27	17 38	17 49	3 29		n.a.
M28	7 12	18 8	4 0	0 43	1 35	2 20	1 42	19 21	4 17	17 58	0 34	14 24	2 2	19 11	0 43	21 31	1 11	1 49	2 27	17 37	17 49	3 31		n.a.
T 29	6 51	15 51	4 34	0 1	1 28	2 48	1 42	19 27	4 17	17 55	0 34	14 26	2 2	19 11	0 43	21 30	1 11	1 50	2 27	17 35	17 48	3 33		n.a.
W30	6 29	12 53	4 55	0s41	1 22	3 16	1 41	19 32	4 17	17 52	0 34	14 27	2 2	19 11	0 43	21 30	1 11	1 50	2 27	17 33	17 47	3 35		n.a.
T 31	6n 8	9n25	5s 2	1s21	1n14	3s44	1n41	19s36	4s17	17n49	0s34	14s29	2n 1	19n11	0s43	21n30	1s11	1s51	2s27	17s30	17s46	3s37		n.a.

Julian Day Number = 4509533.5, Delta T = 28h40m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'54, Lahiri = 103°28'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 6	14♍58'41	2♍43	7♎52	14♎58	16°R 8	5♌47	16♏56	1°R26	5♋21	28♍57	20°R42	21♏55	29♍45	n.a.	F 1
S 2	23 0 3	15°56'32	14°40	9°14	16°11	15♒54	6° 0	17° 1	1♊26	5°22	28°59	20♏30	21°52	29°52	n.a.	S 2
S 3	23 3 59	16°54'22	26°32	10°33	17°23	15°41	6°12	17° 6	1°25	5°23	29° 0	20°19	21°48	29°58	n.a.	S 3
M 4	23 7 56	17°52'10	8♎22	11°48	18°35	15°28	6°25	17°11	1°25	5°24	29° 2	20°10	21°45	0♎ 5	n.a.	M 4
T 5	23 11 52	18°49'58	20°11	13° 1	19°47	15°16	6°38	17°16	1°25	5°25	29° 3	20° 3	21°42	0°12	n.a.	T 5
W 6	23 15 49	19°47'45	2♏ 1	14°10	20°59	15° 5	6°50	17°21	1°25	5°26	29° 5	19°59	21°39	0°18	n.a.	W 6
T 7	23 19 46	20°45'31	13°57	15°16	22°11	14°55	7° 3	17°26	1°25	5°27	29° 6	19°57	21°36	0°25	n.a.	T 7
F 8	23 23 42	21°43'16	26° 2	16°18	23°23	14°46	7°15	17°32	1°24	5°28	29° 8	19°D57	21°33	0°32	n.a.	F 8
S 9	23 27 39	22°40'59	8♐20	17°18	24°35	14°37	7°28	17°37	1°24	5°29	29° 9	19°58	21°29	0°39	n.a.	S 9
S 10	23 31 35	23°38'42	20°57	18°13	25°47	14°29	7°40	17°43	1°24	5°29	29°11	19°R59	21°26	0°45	n.a.	S 10
M11	23 35 32	24°36'24	3♑56	19° 5	26°58	14°22	7°52	17°48	1°23	5°30	29°12	19°58	21°23	0°52	n.a.	M11
T 12	23 39 28	25°34'04	17°23	19°54	28°10	14°16	8° 4	17°54	1°23	5°31	29°14	19°56	21°20	0°59	n.a.	T 12
W13	23 43 25	26°31'44	1♒18	20°38	29°22	14°11	8°16	17°59	1°22	5°32	29°15	19°52	21°17	1° 5	n.a.	W13
T 14	23 47 22	27°29'23	15°42	21°19	0♏33	14° 7	8°28	18° 5	1°21	5°32	29°17	19°46	21°14	1°12	n.a.	T 14
F 15	23 51 18	28°27'00	0♓31	21°55	1°45	14° 3	8°40	18°11	1°21	5°33	29°18	19°39	21°10	1°19	n.a.	F 15
S 16	23 55 15	29°24'37	15°39	22°28	2°56	14° 0	8°51	18°17	1°20	5°34	29°20	19°31	21° 7	1°25	n.a.	S 16
S 17	23 59 11	0♎22'13	0♈56	22°56	4° 7	13°58	9° 3	18°22	1°19	5°34	29°21	19°24	21° 4	1°32	n.a.	S 17
M18	0 3 8	1°19'49	16°12	23°20	5°19	13°57	9°15	18°28	1°18	5°35	29°23	19°19	21° 1	1°39	n.a.	M18
T 19	0 7 4	2°17'24	1♉15	23°39	6°30	13°D57	9°26	18°34	1°18	5°35	29°24	19°16	20°58	1°45	n.a.	T 19
W20	0 11 1	3°14'59	15°58	23°54	7°41	13°57	9°38	18°40	1°17	5°36	29°26	19°D15	20°54	1°52	n.a.	W20
T 21	0 14 57	4°12'34	0♊15	24° 5	8°52	13°58	9°49	18°47	1°16	5°36	29°27	19°15	20°51	1°59	n.a.	T 21
F 22	0 18 54	5°10'08	14° 6	24°11	10° 3	14° 0	10° 0	18°53	1°15	5°37	29°29	19°16	20°48	2° 6	n.a.	F 22
S 23	0 22 51	6° 7'42	27°30	24°R12	11°14	14° 3	10°11	18°59	1°14	5°37	29°30	19°17	20°45	2°12	n.a.	S 23
S 24	0 26 47	7° 5'16	10♋31	24° 9	12°25	14° 7	10°22	19° 5	1°13	5°37	29°32	19°R17	20°42	2°19	n.a.	S 24
M25	0 30 44	8° 2'50	23°12	24° 1	13°35	14°11	10°33	19°12	1°12	5°38	29°33	19°16	20°39	2°26	n.a.	M25
T 26	0 34 40	9° 0'24	5♌35	23°48	14°46	14°16	10°44	19°18	1°11	5°38	29°35	19°13	20°35	2°32	n.a.	T 26
W27	0 38 37	9°57'58	17°47	23°32	15°57	14°22	10°55	19°24	1° 9	5°38	29°36	19° 9	20°32	2°39	n.a.	W27
T 28	0 42 33	10°55'31	29°48	23°11	17° 7	14°28	11° 5	19°31	1° 8	5°38	29°38	19° 3	20°29	2°46	n.a.	T 28
F 29	0 46 30	11°53'05	11♍44	22°47	18°18	14°35	11°16	19°37	1° 7	5°39	29°39	18°56	20°26	2°52	n.a.	F 29
S 30	0 50 26	12♎50'38	23♍35	22♎19	19♏28	14♒43	11♌26	19♏44	1♊ 6	5♋39	29♍41	18♏49	20♏23	2♎59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n46	5n37	4s56	2s 2	1n 6	4s12	1n40	19s41	4s17	17n46	0s34	14s30	2n 1	19n11	0s43	21n30	1s11	1s51	2s27	17s27	17s45	3s39		n.a.
S 2	5 24	1 37	4 36	2 41	0 57	4 40	1 39	19 45	4 17	17 43	0 34	14 32	2 1	19 11	0 43	21 30	1 11	1 52	2 27	17 24	17 45	3 41		n.a.
S 3	5 2	2s25	4 5	3 20	0 48	5 7	1 39	19 48	4 17	17 40	0 34	14 33	2 1	19 11	0 43	21 30	1 11	1 52	2 27	17 21	17 44	3 43		n.a.
M 4	4 40	6 21	3 23	3 58	0 37	5 35	1 38	19 52	4 17	17 37	0 34	14 35	2 1	19 11	0 43	21 30	1 11	1 53	2 27	17 19	17 43	3 45		n.a.
T 5	4 18	10 2	2 32	4 36	0 27	6 2	1 37	19 55	4 16	17 34	0 34	14 36	2 1	19 11	0 43	21 30	1 12	1 53	2 27	17 17	17 42	3 48		n.a.
W 6	3 56	13 20	1 34	5 12	0 15	6 29	1 36	19 58	4 16	17 31	0 34	14 38	2 1	19 11	0 43	21 30	1 12	1 54	2 27	17 16	17 41	3 50		n.a.
T 7	3 34	16 7	0 32	5 48	0 4	6 56	1 35	20 0	4 15	17 28	0 34	14 39	2 0	19 11	0 43	21 30	1 12	1 54	2 27	17 15	17 41	3 52		n.a.
F 8	3 12	18 13	0n33	6 23	0s 9	7 23	1 34	20 2	4 15	17 25	0 34	14 41	2 0	19 11	0 43	21 30	1 12	1 55	2 27	17 15	17 40	3 54		n.a.
S 9	2 50	19 31	1 37	6 57	0 22	7 50	1 32	20 4	4 14	17 22	0 34	14 42	2 0	19 11	0 43	21 30	1 12	1 55	2 26	17 15	17 39	3 56		n.a.
S 10	2 28	19 52	2 38	7 30	0 35	8 17	1 31	20 6	4 14	17 19	0 34	14 44	2 0	19 11	0 43	21 30	1 12	1 56	2 26	17 16	17 38	3 58		n.a.
M11	2 5	19 11	3 34	8 2	0 49	8 44	1 29	20 7	4 13	17 16	0 34	14 46	2 0	19 11	0 43	21 29	1 12	1 56	2 26	17 16	17 37	4 0		n.a.
T 12	1 43	17 25	4 19	8 33	1 3	9 10	1 28	20 8	4 12	17 13	0 34	14 47	2 0	19 11	0 43	21 29	1 12	1 57	2 26	17 15	17 37	4 2		n.a.
W13	1 21	14 36	4 51	9 3	1 17	9 36	1 26	20 9	4 11	17 10	0 34	14 49	2 0	19 10	0 43	21 29	1 12	1 57	2 26	17 14	17 36	4 4		n.a.
T 14	0 58	10 49	5 6	9 31	1 32	10 2	1 25	20 9	4 10	17 7	0 34	14 50	1 59	19 10	0 43	21 29	1 12	1 58	2 26	17 12	17 35	4 6		n.a.
F 15	0 36	6 16	5 1	9 59	1 47	10 28	1 23	20 9	4 9	17 4	0 34	14 52	1 59	19 10	0 43	21 29	1 12	1 58	2 26	17 10	17 34	4 8		n.a.
S 16	0 14	1 15	4 36	10 25	2 2	10 53	1 21	20 9	4 8	17 1	0 34	14 54	1 59	19 10	0 43	21 29	1 12	1 59	2 26	17 8	17 33	4 10		n.a.
S 17	0s 9	3n54	3 50	10 49	2 18	11 19	1 19	20 9	4 7	16 58	0 34	14 55	1 59	19 10	0 43	21 29	1 12	2 0	2 26	17 7	17 33	4 12		n.a.
M18	0 31	8 49	2 49	11 12	2 33	11 44	1 17	20 8	4 6	16 55	0 34	14 57	1 59	19 10	0 44	21 29	1 12	2 0	2 26	17 5	17 32	4 14		n.a.
T 19	0 53	13 6	1 36	11 34	2 49	12 8	1 15	20 7	4 5	16 52	0 34	14 59	1 59	19 9	0 44	21 29	1 12	2 1	2 26	17 4	17 31	4 17		n.a.
W20	1 16	16 27	0 18	11 54	3 4	12 33	1 13	20 6	4 4	16 49	0 34	15 1	1 59	19 9	0 44	21 29	1 12	2 1	2 26	17 4	17 30	4 19		n.a.
T 21	1 38	18 42	0s59	12 12	3 19	12 57	1 11	20 4	4 3	16 46	0 34	15 2	1 59	19 9	0 44	21 29	1 12	2 2	2 26	17 4	17 29	4 21		n.a.
F 22	2 0	19 43	2 10	12 28	3 34	13 21	1 8	20 3	4 1	16 43	0 34	15 4	1 58	19 9	0 44	21 29	1 12	2 2	2 26	17 4	17 28	4 23		n.a.
S 23	2 22	19 34	3 12	12 42	3 49	13 45	1 6	20 1	4 0	16 40	0 34	15 6	1 58	19 9	0 44	21 29	1 12	2 3	2 26	17 5	17 28	4 25		n.a.
S 24	2 44	18 22	4 2	12 54	4 3	14 8	1 3	19 58	3 59	16 37	0 34	15 8	1 58	19 8	0 44	21 29	1 12	2 3	2 26	17 5	17 27	4 27		n.a.
M25	3 7	16 17	4 39	13 4	4 17	14 32	1 1	19 56	3 58	16 34	0 34	15 9	1 58	19 8	0 44	21 29	1 12	2 4	2 26	17 5	17 26	4 29		n.a.
T 26	3 29	13 29	5 1	13 11	4 29	14 54	0 58	19 53	3 56	16 31	0 34	15 11	1 58	19 8	0 44	21 29	1 12	2 4	2 26	17 4	17 25	4 31		n.a.
W27	3 51	10 9	5 10	13 16	4 41	15 17	0 55	19 50	3 55	16 29	0 34	15 13	1 58	19 8	0 44	21 28	1 12	2 5	2 26	17 3	17 24	4 33		n.a.
T 28	4 13	6 28	5 5	13 19	4 52	15 39	0 53	19 47	3 54	16 26	0 34	15 15	1 58	19 7	0 44	21 28	1 12	2 5	2 25	17 1	17 24	4 35		n.a.
F 29	4 35	2 33	4 46	13 19	5 2	16 1	0 50	19 44	3 52	16 23	0 34	15 16	1 58	19 7	0 44	21 28	1 13	2 6	2 25	16 59	17 23	4 37		n.a.
S 30	4s57	1s27	4s15	13s17	5s11	16s22	0n47	19s40	3s51	16n20	0s34	15s18	1n58	19n 7	0s44	21n28	1s13	2s 7	2s25	16s57	17s22	4s39		n.a.

Julian Day Number = 4509564.5, Delta T = 28h40m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°21'58, Lahiri = 103°28'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 23	13♎48'11	5♎25	21°R48	20♏39	14♒52	11♌36	19♏51	1°R 4	5♋39	29♍42	18°R43	20♏20	3♎ 6	n.a.	S 1
M 2	0 58 20	14°45'44	17°15	21♎14	21°49	15° 1	11°46	19°57	1♊ 3	5°39	29°43	18♏38	20°16	3°12	n.a.	M 2
T 3	1 2 16	15°43'17	29° 7	20°38	22°59	15°12	11°56	20° 4	1° 1	5°39	29°45	18°35	20°13	3°19	n.a.	T 3
W 4	1 6 13	16°40'49	11♏ 3	20° 1	24° 9	15°22	12° 6	20°11	1° 0	5°R39	29°46	18°33	20°10	3°26	n.a.	W 4
T 5	1 10 9	17°38'21	23° 6	19°22	25°19	15°34	12°16	20°18	0°58	5°39	29°48	18°D33	20° 7	3°32	n.a.	T 5
F 6	1 14 6	18°35'53	5♐18	18°44	26°29	15°46	12°26	20°25	0°57	5°39	29°49	18°34	20° 4	3°39	n.a.	F 6
S 7	1 18 2	19°33'25	17°43	18° 5	27°39	15°59	12°35	20°31	0°55	5°39	29°51	18°36	20° 0	3°46	n.a.	S 7
S 8	1 21 59	20°30'57	0♑23	17°28	28°49	16°12	12°45	20°38	0°54	5°39	29°52	18°37	19°57	3°52	n.a.	S 8
M 9	1 25 55	21°28'28	13°23	16°53	29°59	16°26	12°54	20°45	0°52	5°39	29°54	18°38	19°54	3°59	n.a.	M 9
T 10	1 29 52	22°25'59	26°46	16°19	1♐ 8	16°41	13° 3	20°52	0°50	5°38	29°55	18°R39	19°51	4° 6	n.a.	T 10
W11	1 33 49	23°23'30	10♒33	15°49	2°18	16°56	13°12	20°59	0°49	5°38	29°56	18°38	19°48	4°13	n.a.	W11
T 12	1 37 45	24°21'00	24°45	15°23	3°27	17°12	13°21	21° 6	0°47	5°38	29°58	18°36	19°45	4°19	n.a.	T 12
F 13	1 41 42	25°18'30	9♓21	15° 0	4°36	17°28	13°30	21°13	0°45	5°38	29°59	18°33	19°41	4°26	n.a.	F 13
S 14	1 45 38	26°16'00	24°15	14°42	5°45	17°45	13°39	21°21	0°43	5°37	0♎ 1	18°30	19°38	4°33	n.a.	S 14
S 15	1 49 35	27°13'30	9♈21	14°28	6°55	18° 2	13°47	21°28	0°41	5°37	0° 2	18°27	19°35	4°39	n.a.	S 15
M16	1 53 31	28°11'01	24°29	14°20	8° 4	18°20	13°56	21°35	0°40	5°37	0° 3	18°25	19°32	4°46	n.a.	M16
T 17	1 57 28	29° 8'31	9♉31	14°D18	9°12	18°39	14° 4	21°42	0°38	5°36	0° 5	18°24	19°29	4°53	n.a.	T 17
W18	2 1 24	0♏ 6'02	24°17	14°21	10°21	18°58	14°12	21°49	0°36	5°36	0° 6	18°D24	19°25	4°59	n.a.	W18
T 19	2 5 21	1° 3'33	8♊42	14°29	11°30	19°17	14°20	21°57	0°34	5°35	0° 7	18°25	19°22	5° 6	n.a.	T 19
F 20	2 9 17	2° 1'04	22°41	14°44	12°38	19°37	14°28	22° 4	0°32	5°35	0° 9	18°26	19°19	5°13	n.a.	F 20
S 21	2 13 14	2°58'36	6♋13	15° 5	13°47	19°58	14°36	22°11	0°30	5°34	0°10	18°27	19°16	5°19	n.a.	S 21
S 22	2 17 11	3°56'09	19°20	15°32	14°55	20°19	14°43	22°19	0°28	5°34	0°11	18°28	19°13	5°26	n.a.	S 22
M23	2 21 7	4°53'42	2♌ 3	16° 5	16° 3	20°41	14°51	22°26	0°26	5°33	0°13	18°R29	19°10	5°33	n.a.	M23
T 24	2 25 4	5°51'16	14°28	16°44	17°11	21° 2	14°58	22°34	0°24	5°32	0°14	18°28	19° 6	5°39	n.a.	T 24
W25	2 29 0	6°48'51	26°38	17°29	18°19	21°25	15° 5	22°41	0°21	5°32	0°15	18°28	19° 3	5°46	n.a.	W25
T 26	2 32 57	7°46'26	8♍37	18°21	19°27	21°48	15°12	22°48	0°19	5°31	0°16	18°27	19° 0	5°53	n.a.	T 26
F 27	2 36 53	8°44'02	20°30	19°18	20°35	22°11	15°19	22°56	0°17	5°30	0°18	18°25	18°57	5°59	n.a.	F 27
S 28	2 40 50	9°41'38	2♎19	20°20	21°43	22°35	15°25	23° 3	0°15	5°30	0°19	18°24	18°54	6° 6	n.a.	S 28
S 29	2 44 46	10°39'16	14° 9	21°29	22°50	22°59	15°32	23°11	0°13	5°29	0°20	18°23	18°51	6°13	n.a.	S 29
M30	2 48 43	11°36'53	26° 2	22°43	23°58	23°23	15°38	23°18	0°10	5°28	0°21	18°22	18°47	6°19	n.a.	M30
T 31	2 52 39	12♏34'32	8♏ 1	24♎ 2	25♐ 5	23♒48	15♌44	23♏26	0♊ 8	5♋27	0♎22	18♏22	18♏44	6♎26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s18	5s23	3s34	13s12	5s18	16s44	0n44	19s36	3s49	16n17	0s34	15s20	1n58	19n 6	0s44	21n28	1s13	2s 7	2s25	16s56	17s21	4s41		n.a.
M 2	5 40	9 7	2 43	13 5	5 24	17 4	0 41	19 32	3 48	16 15	0 34	15 22	1 58	19 6	0 44	21 28	1 13	2 8	2 25	16 54	17 20	4 43		n.a.
T 3	6 2	12 30	1 44	12 56	5 28	17 25	0 38	19 28	3 47	16 12	0 34	15 24	1 57	19 6	0 44	21 28	1 13	2 8	2 25	16 54	17 19	4 45		n.a.
W 4	6 23	15 24	0 41	12 44	5 30	17 45	0 35	19 23	3 45	16 9	0 34	15 25	1 57	19 6	0 44	21 28	1 13	2 9	2 25	16 53	17 19	4 47		n.a.
T 5	6 45	17 39	0n25	12 30	5 31	18 4	0 31	19 18	3 44	16 7	0 34	15 27	1 57	19 5	0 44	21 28	1 13	2 9	2 25	16 53	17 18	4 49		n.a.
F 6	7 6	19 7	1 31	12 15	5 30	18 23	0 28	19 13	3 42	16 4	0 34	15 29	1 57	19 5	0 44	21 28	1 13	2 10	2 25	16 53	17 17	4 51		n.a.
S 7	7 27	19 42	2 33	11 58	5 27	18 42	0 25	19 8	3 41	16 1	0 35	15 31	1 57	19 5	0 44	21 28	1 13	2 10	2 25	16 54	17 16	4 53		n.a.
S 8	7 48	19 18	3 30	11 40	5 23	19 1	0 21	19 3	3 39	15 59	0 35	15 33	1 57	19 4	0 44	21 28	1 13	2 11	2 25	16 54	17 15	4 55		n.a.
M 9	8 9	17 53	4 17	11 21	5 16	19 19	0 18	18 57	3 38	15 56	0 35	15 35	1 57	19 4	0 44	21 28	1 13	2 11	2 25	16 54	17 14	4 57		n.a.
T 10	8 30	15 27	4 52	11 1	5 9	19 36	0 14	18 52	3 36	15 54	0 35	15 37	1 57	19 4	0 44	21 28	1 13	2 12	2 25	16 54	17 14	4 59		n.a.
W11	8 51	12 7	5 11	10 41	4 59	19 53	0 11	18 46	3 35	15 51	0 35	15 38	1 57	19 3	0 44	21 28	1 13	2 12	2 25	16 54	17 13	5 1		n.a.
T 12	9 12	7 59	5 13	10 21	4 48	20 10	0 7	18 39	3 33	15 49	0 35	15 40	1 57	19 3	0 44	21 28	1 13	2 13	2 25	16 54	17 12	5 3		n.a.
F 13	9 32	3 17	4 54	10 1	4 36	20 26	0 4	18 33	3 32	15 46	0 35	15 42	1 57	19 2	0 44	21 28	1 13	2 13	2 25	16 53	17 11	5 5		n.a.
S 14	9 52	1n42	4 16	9 42	4 23	20 42	0s 0	18 27	3 30	15 44	0 35	15 44	1 57	19 2	0 44	21 28	1 13	2 14	2 25	16 52	17 10	5 7		n.a.
S 15	10 13	6 40	3 19	9 24	4 9	20 57	0 4	18 20	3 29	15 41	0 35	15 46	1 57	19 2	0 44	21 28	1 13	2 14	2 25	16 51	17 9	5 9		n.a.
M16	10 33	11 14	2 8	9 7	3 54	21 12	0 8	18 13	3 27	15 39	0 35	15 48	1 57	19 1	0 44	21 28	1 13	2 15	2 25	16 51	17 9	5 11		n.a.
T 17	10 53	15 3	0 49	8 51	3 38	21 26	0 12	18 6	3 26	15 37	0 35	15 49	1 57	19 1	0 44	21 28	1 13	2 15	2 25	16 51	17 8	5 13		n.a.
W18	11 12	17 49	0s32	8 37	3 21	21 40	0 16	17 59	3 24	15 34	0 35	15 51	1 56	19 0	0 44	21 28	1 13	2 16	2 25	16 51	17 7	5 15		n.a.
T 19	11 32	19 21	1 50	8 25	3 4	21 53	0 20	17 51	3 23	15 32	0 35	15 53	1 56	19 0	0 44	21 28	1 13	2 16	2 25	16 51	17 6	5 17		n.a.
F 20	11 51	19 38	2 58	8 14	2 47	22 6	0 24	17 43	3 21	15 30	0 35	15 55	1 56	19 0	0 44	21 28	1 13	2 17	2 25	16 51	17 5	5 19		n.a.
S 21	12 11	18 45	3 55	8 6	2 30	22 18	0 28	17 36	3 19	15 28	0 35	15 57	1 56	18 59	0 44	21 28	1 13	2 17	2 25	16 51	17 4	5 21		n.a.
S 22	12 30	16 53	4 37	8 0	2 12	22 30	0 32	17 28	3 18	15 25	0 35	15 59	1 56	18 59	0 44	21 28	1 13	2 18	2 25	16 52	17 4	5 23		n.a.
M23	12 48	14 14	5 4	7 57	1 55	22 41	0 36	17 20	3 16	15 23	0 35	16 1	1 56	18 58	0 44	21 28	1 14	2 18	2 25	16 52	17 3	5 25		n.a.
T 24	13 7	11 0	5 16	7 55	1 38	22 52	0 40	17 11	3 15	15 21	0 35	16 2	1 56	18 58	0 44	21 28	1 14	2 19	2 25	16 52	17 2	5 27		n.a.
W25	13 26	7 22	5 13	7 56	1 21	23 2	0 44	17 3	3 13	15 19	0 35	16 4	1 56	18 58	0 44	21 28	1 14	2 19	2 25	16 52	17 1	5 29		n.a.
T 26	13 44	3 30	4 57	8 0	1 4	23 12	0 48	16 54	3 12	15 17	0 35	16 6	1 56	18 57	0 44	21 28	1 14	2 20	2 25	16 51	17 0	5 31		n.a.
F 27	14 2	0s28	4 29	8 6	0 48	23 21	0 52	16 45	3 10	15 15	0 35	16 8	1 56	18 57	0 44	21 28	1 14	2 20	2 25	16 51	16 59	5 33		n.a.
S 28	14 20	4 25	3 48	8 15	0 33	23 29	0 57	16 36	3 9	15 13	0 35	16 10	1 56	18 56	0 44	21 28	1 14	2 21	2 25	16 51	16 59	5 35		n.a.
S 29	14 37	8 11	2 59	8 26	0 18	23 37	1 1	16 27	3 7	15 11	0 35	16 12	1 56	18 56	0 44	21 28	1 14	2 21	2 25	16 50	16 58	5 37		n.a.
M30	14 55	11 40	2 1	8 39	0 3	23 45	1 5	16 18	3 6	15 10	0 35	16 13	1 56	18 55	0 44	21 28	1 14	2 21	2 25	16 50	16 57	5 39		n.a.
T 31	15s12	14s42	0s57	8s55	0n10	23s52	1s10	16s 8	3s 4	15n 8	0s35	16s15	1n56	18n55	0s44	21n28	1s14	2s22	2s25	16s50	16s56	5s41		n.a.

Julian Day Number = 4509594.5, Delta T = 28h40m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'02, Lahiri = 103°29'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7634

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 56 36	13♏32'11	20♏ 7	25♎26	26♐12	24♒14	15♌50	23♏33	0°R 6	5°R26	0♎24	18°D22	18♏41	6♎33	n.a.	W 1
T 2	3 0 32	14°29'51	2♐22	26°55	27°19	24°40	15°56	23°41	0♊ 4	5♋26	0°25	18♏22	18°38	6°39	n.a.	T 2
F 3	3 4 29	15°27'32	14°48	28°29	28°26	25° 6	16° 2	23°49	0° 1	5°25	0°26	18°22	18°35	6°46	n.a.	F 3
S 4	3 8 26	16°25'13	27°27	0♏ 7	29°32	25°32	16° 7	23°56	29♉59	5°24	0°27	18°22	18°31	6°53	n.a.	S 4
S 5	3 12 22	17°22'54	10♑20	1°49	0♑39	25°59	16°13	24° 4	29°57	5°23	0°28	18°22	18°28	7° 0	n.a.	S 5
M 6	3 16 19	18°20'36	23°29	3°34	1°45	26°27	16°18	24°11	29°55	5°22	0°29	18°R22	18°25	7° 6	n.a.	M 6
T 7	3 20 15	19°18'19	6♒55	5°23	2°52	26°54	16°23	24°19	29°52	5°21	0°30	18°22	18°22	7°13	n.a.	T 7
W 8	3 24 12	20°16'02	20°39	7°15	3°58	27°22	16°28	24°27	29°50	5°20	0°31	18°D22	18°19	7°20	n.a.	W 8
T 9	3 28 8	21°13'45	4♓42	9° 9	5° 4	27°51	16°32	24°34	29°47	5°19	0°32	18°22	18°16	7°26	n.a.	T 9
F 10	3 32 5	22°11'29	19° 1	11° 5	6° 9	28°19	16°37	24°42	29°45	5°18	0°33	18°23	18°12	7°33	n.a.	F 10
S 11	3 36 1	23° 9'13	3♈35	13° 3	7°15	28°48	16°41	24°49	29°43	5°17	0°34	18°23	18° 9	7°40	n.a.	S 11
S 12	3 39 58	24° 6'58	18°19	15° 3	8°20	29°18	16°45	24°57	29°40	5°15	0°35	18°24	18° 6	7°46	n.a.	S 12
M13	3 43 54	25° 4'44	3♉ 7	17° 3	9°25	29°47	16°49	25° 5	29°38	5°14	0°36	18°24	18° 3	7°53	n.a.	M13
T 14	3 47 51	26° 2'31	17°53	19° 3	10°30	0♓17	16°53	25°12	29°36	5°13	0°37	18°R24	18° 0	8° 0	n.a.	T 14
W15	3 51 47	27° 0'18	2♊28	21° 4	11°35	0°48	16°56	25°20	29°33	5°12	0°38	18°24	17°57	8° 6	n.a.	W15
T 16	3 55 44	27°58'07	16°48	23° 5	12°40	1°18	17° 0	25°28	29°31	5°11	0°39	18°23	17°53	8°13	n.a.	T 16
F 17	3 59 41	28°55'57	0♋46	25° 6	13°44	1°49	17° 3	25°35	29°28	5° 9	0°40	18°22	17°50	8°20	n.a.	F 17
S 18	4 3 37	29°53'48	14°21	27° 6	14°48	2°20	17° 6	25°43	29°26	5° 8	0°41	18°21	17°47	8°26	n.a.	S 18
S 19	4 7 34	0♐51'40	27°32	29° 5	15°52	2°52	17° 9	25°50	29°24	5° 7	0°42	18°19	17°44	8°33	n.a.	S 19
M20	4 11 30	1°49'33	10♌20	1♐ 4	16°56	3°23	17°11	25°58	29°21	5° 6	0°43	18°18	17°41	8°40	n.a.	M20
T 21	4 15 27	2°47'28	22°48	3° 2	17°59	3°55	17°14	26° 6	29°19	5° 4	0°43	18°17	17°37	8°46	n.a.	T 21
W22	4 19 23	3°45'23	4♍59	4°59	19° 3	4°28	17°16	26°13	29°16	5° 3	0°44	18°D17	17°34	8°53	n.a.	W22
T 23	4 23 20	4°43'21	16°58	6°54	20° 6	5° 0	17°18	26°21	29°14	5° 2	0°45	18°17	17°31	9° 0	n.a.	T 23
F 24	4 27 16	5°41'19	28°50	8°49	21° 9	5°33	17°20	26°28	29°12	5° 0	0°46	18°18	17°28	9° 6	n.a.	F 24
S 25	4 31 13	6°39'19	10♎40	10°42	22°11	6° 6	17°21	26°36	29° 9	4°59	0°46	18°20	17°25	9°13	n.a.	S 25
S 26	4 35 9	7°37'21	22°31	12°35	23°14	6°39	17°23	26°43	29° 7	4°57	0°47	18°21	17°22	9°20	n.a.	S 26
M27	4 39 6	8°35'24	4♏29	14°26	24°16	7°13	17°24	26°51	29° 5	4°56	0°48	18°22	17°18	9°26	n.a.	M27
T 28	4 43 2	9°33'28	16°35	16°15	25°17	7°47	17°25	26°58	29° 2	4°54	0°49	18°R23	17°15	9°33	n.a.	T 28
W29	4 46 59	10°31'34	28°53	18° 4	26°19	8°21	17°26	27° 6	29° 0	4°53	0°49	18°23	17°12	9°40	n.a.	W29
T 30	4 50 56	11♐29'41	11♐24	19♐51	27♑20	8♓55	17♌26	27♏13	28♉58	4♋51	0♎50	18♏21	17♏ 9	9♎46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s29	17s 8	0n10	9s13	0n23	23s58	1s14	15s58	3s 3	15n 6	0s35	16s17	1n56	18n54	0s44	21n28	1s14	2s22	2s24	16s50	16s55	5s43		n.a.
T 2	15 46	18 49	1 17	9 33	0 35	24 4	1 18	15 48	3 1	15 4	0 35	16 19	1 56	18 54	0 44	21 28	1 14	2 23	2 24	16 50	16 54	5 45		n.a.
F 3	16 2	19 37	2 22	9 55	0 46	24 10	1 22	15 38	3 0	15 3	0 35	16 21	1 56	18 53	0 44	21 28	1 14	2 23	2 24	16 50	16 53	5 47		n.a.
S 4	16 18	19 26	3 20	10 19	0 57	24 15	1 27	15 28	2 58	15 1	0 35	16 22	1 56	18 53	0 44	21 28	1 14	2 24	2 24	16 50	16 53	5 49		n.a.
S 5	16 34	18 15	4 10	10 45	1 6	24 19	1 31	15 18	2 57	14 59	0 35	16 24	1 56	18 52	0 44	21 28	1 14	2 24	2 24	16 50	16 52	5 51		n.a.
M 6	16 50	16 5	4 48	11 12	1 14	24 23	1 35	15 7	2 55	14 58	0 35	16 26	1 56	18 52	0 44	21 28	1 14	2 24	2 24	16 50	16 51	5 53		n.a.
T 7	17 5	13 1	5 11	11 41	1 21	24 26	1 40	14 57	2 54	14 56	0 35	16 28	1 56	18 51	0 44	21 28	1 14	2 25	2 24	16 50	16 50	5 55		n.a.
W 8	17 20	9 11	5 17	12 11	1 28	24 28	1 44	14 46	2 52	14 55	0 35	16 30	1 56	18 51	0 44	21 28	1 14	2 25	2 24	16 50	16 49	5 57		n.a.
T 9	17 35	4 47	5 5	12 41	1 33	24 31	1 48	14 35	2 51	14 54	0 35	16 31	1 56	18 51	0 44	21 28	1 14	2 26	2 24	16 50	16 48	5 59		n.a.
F 10	17 50	0 1	4 33	13 13	1 37	24 32	1 53	14 24	2 49	14 52	0 35	16 33	1 56	18 50	0 44	21 28	1 14	2 26	2 24	16 50	16 47	6 1		n.a.
S 11	18 4	4n50	3 44	13 45	1 40	24 33	1 57	14 13	2 48	14 51	0 35	16 35	1 56	18 50	0 44	21 28	1 14	2 26	2 24	16 50	16 47	6 3		n.a.
S 12	18 18	9 28	2 39	14 17	1 42	24 34	2 1	14 1	2 46	14 50	0 36	16 37	1 56	18 49	0 44	21 28	1 14	2 27	2 24	16 50	16 46	6 5		n.a.
M13	18 32	13 32	1 24	14 49	1 44	24 34	2 6	13 50	2 45	14 49	0 36	16 38	1 56	18 49	0 44	21 28	1 14	2 27	2 24	16 51	16 45	6 7		n.a.
T 14	18 45	16 45	0 3	15 21	1 44	24 33	2 10	13 38	2 44	14 47	0 36	16 40	1 56	18 48	0 44	21 28	1 14	2 27	2 24	16 51	16 44	6 9		n.a.
W15	18 58	18 50	1s17	15 52	1 44	24 32	2 14	13 26	2 42	14 46	0 36	16 42	1 56	18 48	0 44	21 28	1 14	2 28	2 24	16 51	16 43	6 11		n.a.
T 16	19 11	19 39	2 31	16 23	1 43	24 31	2 18	13 14	2 41	14 45	0 36	16 44	1 56	18 47	0 44	21 28	1 14	2 28	2 24	16 50	16 42	6 13		n.a.
F 17	19 23	19 14	3 34	16 54	1 41	24 28	2 23	13 2	2 39	14 44	0 36	16 45	1 56	18 47	0 44	21 28	1 14	2 29	2 24	16 50	16 41	6 15		n.a.
S 18	19 35	17 41	4 23	17 23	1 38	24 26	2 27	12 50	2 38	14 44	0 36	16 47	1 56	18 46	0 44	21 28	1 14	2 29	2 24	16 50	16 41	6 17		n.a.
S 19	19 47	15 15	4 56	17 52	1 35	24 23	2 31	12 37	2 36	14 43	0 36	16 49	1 56	18 46	0 44	21 28	1 14	2 29	2 24	16 49	16 40	6 18		n.a.
M20	19 58	12 8	5 13	18 20	1 31	24 19	2 35	12 25	2 35	14 42	0 36	16 50	1 56	18 45	0 44	21 28	1 14	2 30	2 24	16 49	16 39	6 20		n.a.
T 21	20 10	8 33	5 15	18 47	1 27	24 15	2 39	12 12	2 33	14 41	0 36	16 52	1 56	18 45	0 44	21 28	1 14	2 30	2 24	16 49	16 38	6 22		n.a.
W22	20 20	4 42	5 3	19 13	1 22	24 11	2 43	11 59	2 32	14 41	0 36	16 54	1 56	18 44	0 44	21 28	1 14	2 30	2 24	16 49	16 37	6 24		n.a.
T 23	20 31	0 43	4 38	19 37	1 17	24 5	2 47	11 46	2 31	14 40	0 36	16 55	1 57	18 44	0 44	21 28	1 14	2 30	2 24	16 49	16 36	6 26		n.a.
F 24	20 41	3s15	4 1	20 0	1 11	24 0	2 51	11 33	2 29	14 39	0 36	16 57	1 57	18 43	0 44	21 28	1 15	2 31	2 24	16 49	16 35	6 28		n.a.
S 25	20 50	7 6	3 14	20 23	1 5	23 54	2 55	11 20	2 28	14 39	0 36	16 59	1 57	18 43	0 44	21 28	1 15	2 31	2 24	16 49	16 35	6 30		n.a.
S 26	21 0	10 41	2 18	20 43	0 59	23 47	2 58	11 6	2 26	14 38	0 36	17 0	1 57	18 42	0 44	21 28	1 15	2 31	2 24	16 50	16 34	6 32		n.a.
M27	21 9	13 52	1 16	21 3	0 52	23 41	3 2	10 53	2 25	14 38	0 36	17 2	1 57	18 42	0 44	21 28	1 15	2 32	2 24	16 50	16 33	6 34		n.a.
T 28	21 17	16 30	0 10	21 21	0 46	23 33	3 6	10 39	2 23	14 38	0 36	17 4	1 57	18 41	0 44	21 28	1 15	2 32	2 24	16 50	16 32	6 36		n.a.
W29	21 26	18 26	0n58	21 38	0 39	23 25	3 9	10 25	2 22	14 37	0 36	17 5	1 57	18 41	0 44	21 28	1 15	2 32	2 24	16 50	16 31	6 38		n.a.
T 30	21s34	19s30	2n 3	21s54	0n32	23s17	3s13	10s11	2s21	14n37	0s36	17s 7	1n57	18n40	0s44	21n28	1s15	2s32	2s24	16s50	16s30	6s40		n.a.

Julian Day Number = 4509625.5, Delta T = 28h40m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'07, Lahiri = 103°29'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7634 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 54 52	12♐27'49	24♐10	21♐37	28♑21	9♓30	17♌27	27♏21	28°R55	4°R50	0♎51	18°R19	17♏ 6	9♎53	n.a.	F 1
S 2	4 58 49	13°25'59	7♑10	23°22	29°22	10° 4	17°27	27°28	28♉53	4♋48	0°51	18♏15	17° 3	10° 0	n.a.	S 2
S 3	5 2 45	14°24'10	20°24	25° 6	0♒22	10°39	17°R27	27°36	28°51	4°47	0°52	18°11	16°59	10° 6	n.a.	S 3
M 4	5 6 42	15°22'22	3♒52	26°49	1°22	11°15	17°27	27°43	28°48	4°45	0°52	18° 7	16°56	10°13	n.a.	M 4
T 5	5 10 38	16°20'35	17°32	28°30	2°22	11°50	17°26	27°51	28°46	4°44	0°53	18° 4	16°53	10°20	n.a.	T 5
W 6	5 14 35	17°18'49	1♓23	0♑10	3°21	12°26	17°26	27°58	28°44	4°42	0°53	18° 2	16°50	10°26	n.a.	W 6
T 7	5 18 31	18°17'04	15°24	1°50	4°20	13° 2	17°25	28° 5	28°42	4°41	0°54	18°D 1	16°47	10°33	n.a.	T 7
F 8	5 22 28	19°15'20	29°33	3°28	5°18	13°38	17°24	28°13	28°40	4°39	0°54	18° 1	16°43	10°40	n.a.	F 8
S 9	5 26 24	20°13'37	13♈49	5° 5	6°16	14°14	17°23	28°20	28°37	4°38	0°55	18° 2	16°40	10°46	n.a.	S 9
S 10	5 30 21	21°11'56	28° 9	6°41	7°14	14°51	17°21	28°27	28°35	4°36	0°55	18° 4	16°37	10°53	n.a.	S 10
M11	5 34 18	22°10'15	12♉31	8°15	8°11	15°27	17°20	28°34	28°33	4°34	0°55	18°R 5	16°34	11° 0	n.a.	M11
T 12	5 38 14	23° 8'36	26°51	9°49	9° 8	16° 4	17°18	28°42	28°31	4°33	0°56	18° 4	16°31	11° 6	n.a.	T 12
W13	5 42 11	24° 6'59	11♊ 4	11°22	10° 5	16°41	17°16	28°49	28°29	4°31	0°56	18° 3	16°28	11°13	n.a.	W13
T 14	5 46 7	25° 5'23	25° 6	12°54	11° 0	17°18	17°14	28°56	28°27	4°29	0°57	17°59	16°24	11°20	n.a.	T 14
F 15	5 50 4	26° 3'48	8♋53	14°24	11°56	17°56	17°12	29° 3	28°25	4°28	0°57	17°54	16°21	11°26	n.a.	F 15
S 16	5 54 0	27° 2'15	22°22	15°54	12°51	18°34	17° 9	29°10	28°23	4°26	0°57	17°47	16°18	11°33	n.a.	S 16
S 17	5 57 57	28° 0'43	5♌30	17°23	13°45	19°11	17° 6	29°17	28°21	4°25	0°57	17°41	16°15	11°40	n.a.	S 17
M18	6 1 53	28°59'13	18°17	18°50	14°39	19°49	17° 3	29°24	28°19	4°23	0°58	17°34	16°12	11°46	n.a.	M18
T 19	6 5 50	29°57'45	0♍45	20°17	15°32	20°27	17° 0	29°31	28°17	4°21	0°58	17°29	16° 9	11°53	n.a.	T 19
W20	6 9 46	0♑56'19	12°57	21°43	16°25	21° 6	16°57	29°38	28°15	4°20	0°58	17°26	16° 5	12° 0	n.a.	W20
T 21	6 13 43	1°54'54	24°57	23° 7	17°17	21°44	16°53	29°45	28°13	4°18	0°58	17°24	16° 2	12° 6	n.a.	T 21
F 22	6 17 40	2°53'32	6♎49	24°31	18° 8	22°23	16°49	29°52	28°11	4°16	0°58	17°D24	15°59	12°13	n.a.	F 22
S 23	6 21 36	3°52'11	18°39	25°53	18°59	23° 2	16°45	29°58	28° 9	4°15	0°58	17°24	15°56	12°20	n.a.	S 23
S 24	6 25 33	4°50'52	0♏31	27°14	19°49	23°41	16°41	0♐ 5	28° 8	4°13	0°59	17°26	15°53	12°26	n.a.	S 24
M25	6 29 29	5°49'35	12°31	28°34	20°38	24°20	16°37	0°12	28° 6	4°11	0°59	17°R27	15°49	12°33	n.a.	M25
T 26	6 33 26	6°48'20	24°43	29°53	21°27	24°59	16°33	0°19	28° 4	4°10	0°59	17°27	15°46	12°40	n.a.	T 26
W27	6 37 22	7°47'07	7♐11	1♒10	22°15	25°39	16°28	0°25	28° 3	4° 8	0°59	17°25	15°43	12°46	n.a.	W27
T 28	6 41 19	8°45'55	19°56	2°26	23° 2	26°18	16°23	0°32	28° 1	4° 6	0°R59	17°20	15°40	12°53	n.a.	T 28
F 29	6 45 15	9°44'45	3♑ 2	3°41	23°48	26°58	16°18	0°38	27°59	4° 5	0°59	17°14	15°37	13° 0	n.a.	F 29
S 30	6 49 12	10°43'37	16°25	4°54	24°33	27°38	16°13	0°45	27°58	4° 3	0°59	17° 6	15°34	13° 6	n.a.	S 30
S 31	6 53 9	11♑42'31	0♒ 6	6♒ 6	25♒18	28♓18	16♌ 8	0♐51	27♉56	4♋ 1	0♎59	16♏57	15♏30	13♎13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s41	19s36	3n 4	22s 8	0n24	23s 9	3s16	9s57	2s19	14n37	0s36	17s 8	1n57	18n40	0s44	21n28	1s15	2s33	2s24	16s49	16s29	6s42		n.a.
S 2	21 48	18 40	3 57	22 21	0 17	23 0	3 20	9 43	2 18	14 37	0 36	17 10	1 57	18 39	0 44	21 28	1 15	2 33	2 24	16 48	16 28	6 43		n.a.
S 3	21 55	16 43	4 37	22 33	0 9	22 50	3 23	9 29	2 16	14 37	0 36	17 11	1 57	18 39	0 44	21 28	1 15	2 33	2 24	16 47	16 28	6 45		n.a.
M 4	22 1	13 50	5 4	22 44	0 2	22 41	3 26	9 15	2 15	14 37	0 36	17 13	1 57	18 38	0 44	21 28	1 15	2 33	2 24	16 46	16 27	6 47		n.a.
T 5	22 7	10 11	5 13	22 53	0s 6	22 30	3 29	9 0	2 13	14 37	0 36	17 14	1 57	18 38	0 44	21 28	1 15	2 33	2 24	16 45	16 26	6 49		n.a.
W 6	22 13	5 56	5 5	23 1	0 13	22 20	3 32	8 46	2 12	14 37	0 36	17 16	1 57	18 38	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 45	16 25	6 51		n.a.
T 7	22 18	1 18	4 38	23 8	0 21	22 9	3 35	8 31	2 11	14 37	0 36	17 17	1 58	18 37	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 44	16 24	6 53		n.a.
F 8	22 23	3n26	3 55	23 14	0 29	21 58	3 38	8 16	2 9	14 38	0 36	17 19	1 58	18 37	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 44	16 23	6 55		n.a.
S 9	22 27	8 2	2 56	23 18	0 36	21 46	3 41	8 1	2 8	14 38	0 36	17 20	1 58	18 36	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 45	16 22	6 57		n.a.
S 10	22 31	12 12	1 47	23 22	0 44	21 34	3 43	7 46	2 6	14 38	0 36	17 22	1 58	18 36	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 45	16 21	6 59		n.a.
M11	22 34	15 40	0 30	23 24	0 52	21 22	3 46	7 31	2 5	14 39	0 36	17 23	1 58	18 35	0 44	21 28	1 15	2 34	2 24	16 45	16 21	7 1		n.a.
T 12	22 38	18 9	0s48	23 26	0 59	21 10	3 48	7 16	2 4	14 39	0 36	17 25	1 58	18 35	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 45	16 20	7 2		n.a.
W13	22 40	19 29	2 2	23 26	1 6	20 57	3 51	7 0	2 2	14 40	0 36	17 26	1 58	18 34	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 45	16 19	7 4		n.a.
T 14	22 43	19 35	3 8	23 25	1 14	20 44	3 53	6 45	2 1	14 41	0 36	17 27	1 58	18 34	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 44	16 18	7 6		n.a.
F 15	22 45	18 30	4 1	23 23	1 21	20 31	3 55	6 29	1 59	14 41	0 36	17 29	1 58	18 34	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 42	16 17	7 8		n.a.
S 16	22 46	16 23	4 40	23 20	1 28	20 18	3 57	6 14	1 58	14 42	0 36	17 30	1 58	18 33	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 41	16 16	7 10		n.a.
S 17	22 47	13 29	5 3	23 17	1 35	20 4	3 58	5 58	1 57	14 43	0 36	17 32	1 59	18 33	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 39	16 15	7 12		n.a.
M18	22 48	10 1	5 10	23 12	1 42	19 50	4 0	5 42	1 55	14 44	0 36	17 33	1 59	18 32	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 37	16 14	7 14		n.a.
T 19	22 48	6 11	5 2	23 6	1 49	19 36	4 1	5 26	1 54	14 45	0 36	17 34	1 59	18 32	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 36	16 13	7 16		n.a.
W20	22 48	2 12	4 40	23 0	1 55	19 22	4 3	5 10	1 53	14 46	0 36	17 35	1 59	18 32	0 44	21 29	1 15	2 35	2 24	16 35	16 13	7 17		n.a.
T 21	22 47	1s50	4 6	22 52	2 1	19 7	4 4	4 54	1 51	14 47	0 36	17 37	1 59	18 31	0 44	21 29	1 15	2 36	2 24	16 34	16 12	7 19		n.a.
F 22	22 46	5 45	3 22	22 44	2 8	18 52	4 5	4 38	1 50	14 48	0 36	17 38	1 59	18 31	0 44	21 29	1 15	2 36	2 24	16 34	16 11	7 21		n.a.
S 23	22 45	9 26	2 29	22 35	2 14	18 38	4 5	4 22	1 48	14 49	0 36	17 39	1 59	18 31	0 44	21 29	1 15	2 36	2 24	16 34	16 10	7 23		n.a.
S 24	22 43	12 46	1 30	22 26	2 19	18 23	4 6	4 6	1 47	14 50	0 36	17 41	1 59	18 30	0 44	21 29	1 15	2 36	2 24	16 35	16 9	7 25		n.a.
M25	22 40	15 36	0 27	22 15	2 25	18 8	4 6	3 49	1 46	14 51	0 36	17 42	2 0	18 30	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 35	16 8	7 27		n.a.
T 26	22 38	17 48	0n39	22 4	2 30	17 52	4 7	3 33	1 44	14 53	0 36	17 43	2 0	18 30	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 35	16 7	7 29		n.a.
W27	22 35	19 12	1 44	21 53	2 35	17 37	4 6	3 16	1 43	14 54	0 36	17 44	2 0	18 29	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 34	16 6	7 30		n.a.
T 28	22 31	19 40	2 46	21 41	2 39	17 22	4 6	3 0	1 42	14 56	0 36	17 45	2 0	18 29	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 33	16 5	7 32		n.a.
F 29	22 27	19 6	3 40	21 28	2 44	17 6	4 6	2 43	1 40	14 57	0 36	17 46	2 0	18 29	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 32	16 5	7 34		n.a.
S 30	22 23	17 28	4 23	21 15	2 48	16 51	4 5	2 26	1 39	14 59	0 36	17 48	2 0	18 28	0 43	21 29	1 15	2 36	2 24	16 29	16 4	7 36		n.a.
S 31	22s18	14s49	4n52	21s 1	2s51	16s35	4s 4	2s 9	1s38	15n 0	0s36	17s49	2n 0	18n28	0s43	21n29	1s15	2s36	2s24	16s27	16s 3	7s38		n.a.

Julian Day Number = 4509655.5, Delta T = 28h40m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'11, Lahiri = 103°29'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 57 5	12♑41'26	14♒ 0	7♒16	26♒ 1	28♓59	16°R 2	0♐58	27°R55	4°R 0	0°R59	16°R47	15♏27	13♎20	n.a.	M 1
T 2	7 1 2	13°40'23	28° 3	8°24	26°44	29°39	15♌56	1° 4	27♑53	3♋58	0♎58	16♏39	15°24	13°26	n.a.	T 2
W 3	7 4 58	14°39'21	12♓12	9°29	27°26	0♈19	15°51	1°10	27°52	3°56	0°58	16°33	15°21	13°33	n.a.	W 3
T 4	7 8 55	15°38'20	26°23	10°33	28° 6	1° 0	15°45	1°16	27°50	3°55	0°58	16°29	15°18	13°40	n.a.	T 4
F 5	7 12 51	16°37'21	10♈33	11°34	28°45	1°41	15°39	1°22	27°49	3°53	0°58	16°D28	15°15	13°46	n.a.	F 5
S 6	7 16 48	17°36'23	24°40	12°33	29°24	2°22	15°32	1°29	27°48	3°52	0°58	16°28	15°11	13°53	n.a.	S 6
S 7	7 20 44	18°35'27	8♉44	13°29	0♓ 1	3° 3	15°26	1°35	27°47	3°50	0°57	16°28	15° 8	14° 0	n.a.	S 7
M 8	7 24 41	19°34'32	22°44	14°22	0°36	3°44	15°19	1°41	27°45	3°48	0°57	16°R28	15° 5	14° 6	n.a.	M 8
T 9	7 28 38	20°33'38	6♊38	15°11	1°11	4°26	15°13	1°46	27°44	3°47	0°57	16°27	15° 2	14°13	n.a.	T 9
W10	7 32 34	21°32'46	20°25	15°57	1°44	5° 7	15° 6	1°52	27°43	3°45	0°57	16°22	14°59	14°20	n.a.	W10
T 11	7 36 31	22°31'56	4♋ 2	16°38	2°15	5°49	14°59	1°58	27°42	3°44	0°56	16°16	14°55	14°26	n.a.	T 11
F 12	7 40 27	23°31'07	17°29	17°15	2°46	6°30	14°52	2° 4	27°41	3°42	0°56	16° 6	14°52	14°33	n.a.	F 12
S 13	7 44 24	24°30'20	0♌41	17°47	3°14	7°12	14°45	2° 9	27°40	3°41	0°56	15°55	14°49	14°40	n.a.	S 13
S 14	7 48 20	25°29'35	13°37	18°13	3°41	7°54	14°38	2°15	27°39	3°39	0°55	15°43	14°46	14°46	n.a.	S 14
M15	7 52 17	26°28'51	26°17	18°33	4° 6	8°36	14°30	2°21	27°38	3°38	0°55	15°31	14°43	14°53	n.a.	M15
T 16	7 56 14	27°28'09	8♍41	18°47	4°30	9°18	14°23	2°26	27°37	3°36	0°54	15°20	14°40	15° 0	n.a.	T 16
W17	8 0 10	28°27'29	20°51	18°R54	4°52	10° 0	14°15	2°31	27°37	3°35	0°54	15°12	14°36	15° 6	n.a.	W17
T 18	8 4 7	29°26'51	2♎49	18°53	5°12	10°43	14° 8	2°37	27°36	3°33	0°53	15° 7	14°33	15°13	n.a.	T 18
F 19	8 8 3	0♒26'15	14°40	18°43	5°30	11°25	14° 0	2°42	27°35	3°32	0°53	15° 4	14°30	15°20	n.a.	F 19
S 20	8 12 0	1°25'40	26°29	18°25	5°46	12° 8	13°52	2°47	27°34	3°30	0°52	15° 2	14°27	15°26	n.a.	S 20
S 21	8 15 56	2°25'08	8♏20	17°58	6° 1	12°51	13°45	2°52	27°34	3°29	0°52	15° 2	14°24	15°33	n.a.	S 21
M22	8 19 53	3°24'38	20°19	17°21	6°13	13°33	13°37	2°57	27°33	3°27	0°51	15° 2	14°21	15°40	n.a.	M22
T 23	8 23 49	4°24'10	2♐32	16°36	6°23	14°16	13°29	3° 2	27°33	3°26	0°51	15° 1	14°17	15°46	n.a.	T 23
W24	8 27 46	5°23'43	15° 4	15°42	6°31	14°59	13°21	3° 7	27°32	3°25	0°50	14°58	14°14	15°53	n.a.	W24
T 25	8 31 43	6°23'19	27°58	14°39	6°36	15°42	13°13	3°12	27°32	3°23	0°50	14°52	14°11	16° 0	n.a.	T 25
F 26	8 35 39	7°22'56	11♑16	13°30	6°39	16°26	13° 5	3°16	27°31	3°22	0°49	14°44	14° 8	16° 6	n.a.	F 26
S 27	8 39 36	8°22'35	24°59	12°16	6°R40	17° 9	12°57	3°21	27°31	3°21	0°48	14°33	14° 5	16°13	n.a.	S 27
S 28	8 43 32	9°22'16	9♒ 3	10°59	6°39	17°52	12°48	3°26	27°31	3°20	0°48	14°21	14° 1	16°20	n.a.	S 28
M29	8 47 29	10°21'59	23°23	9°40	6°35	18°36	12°40	3°30	27°31	3°18	0°47	14° 9	13°58	16°26	n.a.	M29
T 30	8 51 25	11°21'43	7♓55	8°23	6°29	19°20	12°32	3°34	27°30	3°17	0°46	13°58	13°55	16°33	n.a.	T 30
W31	8 55 22	12♒21'28	22♓29	7♒10	6♓20	20♈ 3	12♌24	3♐39	27♑30	3♋16	0♎45	13♏49	13♏52	16♎40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s13	11s18	5n 5	20s47	2s54	16s20	4s 3	1s53	1s36	15n 2	0s36	17s50	2n 1	18n28	0s43	21n30	1s15	2s36	2s24	16s24	16s 2	7s40		n.a.
T 2	22 7	7 8	4 59	20 32	2 57	16 4	4 2	1 36	1 35	15 3	0 36	17 51	2 1	18 27	0 43	21 30	1 15	2 36	2 24	16 22	16 1	7 42		n.a.
W 3	22 1	2 32	4 35	20 17	3 0	15 49	4 0	1 19	1 34	15 5	0 36	17 52	2 1	18 27	0 43	21 30	1 15	2 36	2 24	16 20	16 0	7 43		n.a.
T 4	21 55	2n12	3 55	20 2	3 1	15 33	3 58	1 2	1 32	15 7	0 36	17 53	2 1	18 27	0 43	21 30	1 15	2 36	2 24	16 19	15 59	7 45		n.a.
F 5	21 48	6 50	3 0	19 47	3 3	15 18	3 56	0 45	1 31	15 9	0 36	17 54	2 1	18 27	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 19	15 58	7 47		n.a.
S 6	21 41	11 5	1 54	19 32	3 4	15 2	3 54	0 28	1 30	15 10	0 36	17 55	2 1	18 26	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 19	15 57	7 49		n.a.
S 7	21 33	14 41	0 41	19 16	3 4	14 47	3 51	0 10	1 28	15 12	0 36	17 56	2 2	18 26	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 19	15 56	7 51		n.a.
M 8	21 25	17 25	0s33	19 1	3 4	14 32	3 48	0n 7	1 27	15 14	0 36	17 57	2 2	18 26	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 19	15 56	7 53		n.a.
T 9	21 16	19 6	1 45	18 46	3 2	14 17	3 45	0 24	1 26	15 16	0 36	17 58	2 2	18 26	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 18	15 55	7 54		n.a.
W10	21 8	19 38	2 50	18 31	3 1	14 2	3 41	0 41	1 24	15 18	0 36	17 59	2 2	18 25	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 17	15 54	7 56		n.a.
T 11	20 58	19 0	3 45	18 16	2 58	13 47	3 37	0 58	1 23	15 20	0 36	18 0	2 2	18 25	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 15	15 53	7 58		n.a.
F 12	20 49	17 18	4 26	18 2	2 55	13 32	3 33	1 16	1 22	15 22	0 36	18 1	2 2	18 25	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 13	15 52	8 0		n.a.
S 13	20 39	14 43	4 52	17 48	2 50	13 18	3 28	1 33	1 20	15 24	0 36	18 2	2 3	18 25	0 43	21 30	1 15	2 35	2 24	16 10	15 51	8 2		n.a.
S 14	20 28	11 27	5 2	17 35	2 45	13 3	3 23	1 50	1 19	15 26	0 35	18 3	2 3	18 25	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	16 6	15 50	8 3		n.a.
M15	20 18	7 45	4 57	17 23	2 38	12 49	3 18	2 8	1 18	15 29	0 35	18 4	2 3	18 25	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	16 3	15 49	8 5		n.a.
T 16	20 7	3 47	4 38	17 11	2 31	12 36	3 12	2 25	1 16	15 31	0 35	18 4	2 3	18 24	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	16 0	15 48	8 7		n.a.
W17	19 55	0s15	4 6	17 1	2 22	12 22	3 6	2 42	1 15	15 33	0 35	18 5	2 3	18 24	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	15 58	15 47	8 9		n.a.
T 18	19 43	4 14	3 24	16 51	2 12	12 9	2 59	3 0	1 14	15 35	0 35	18 6	2 4	18 24	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	15 56	15 46	8 11		n.a.
F 19	19 31	8 0	2 34	16 43	2 0	11 56	2 52	3 17	1 12	15 37	0 35	18 7	2 4	18 24	0 43	21 30	1 15	2 34	2 24	15 55	15 46	8 12		n.a.
S 20	19 19	11 27	1 37	16 37	1 47	11 43	2 45	3 35	1 11	15 40	0 35	18 8	2 4	18 24	0 43	21 31	1 15	2 33	2 24	15 55	15 45	8 14		n.a.
S 21	19 6	14 28	0 36	16 31	1 33	11 30	2 37	3 52	1 10	15 42	0 35	18 8	2 4	18 24	0 42	21 31	1 15	2 33	2 24	15 55	15 44	8 16		n.a.
M22	18 52	16 54	0n28	16 27	1 18	11 18	2 29	4 9	1 8	15 44	0 35	18 9	2 4	18 24	0 42	21 31	1 15	2 33	2 24	15 55	15 43	8 18		n.a.
T 23	18 39	18 37	1 31	16 24	1 1	11 6	2 20	4 27	1 7	15 46	0 35	18 10	2 5	18 24	0 42	21 31	1 15	2 33	2 24	15 54	15 42	8 20		n.a.
W24	18 25	19 28	2 32	16 23	0 43	10 55	2 11	4 44	1 6	15 49	0 35	18 10	2 5	18 24	0 42	21 31	1 15	2 32	2 24	15 54	15 41	8 21		n.a.
T 25	18 11	19 21	3 26	16 23	0 24	10 44	2 1	5 1	1 5	15 51	0 35	18 11	2 5	18 24	0 42	21 31	1 14	2 32	2 24	15 52	15 40	8 23		n.a.
F 26	17 56	18 9	4 11	16 23	0 4	10 33	1 51	5 19	1 3	15 53	0 34	18 12	2 5	18 23	0 42	21 31	1 14	2 32	2 24	15 49	15 39	8 25		n.a.
S 27	17 41	15 55	4 43	16 24	0n16	10 23	1 40	5 36	1 2	15 56	0 34	18 12	2 5	18 23	0 42	21 31	1 14	2 32	2 24	15 46	15 38	8 27		n.a.
S 28	17 26	12 41	4 59	16 26	0 36	10 13	1 29	5 53	1 1	15 58	0 34	18 13	2 6	18 23	0 42	21 31	1 14	2 31	2 24	15 43	15 37	8 29		n.a.
M29	17 10	8 40	4 56	16 28	0 55	10 4	1 18	6 11	0 59	16 0	0 34	18 14	2 6	18 23	0 42	21 31	1 14	2 31	2 24	15 39	15 36	8 30		n.a.
T 30	16 54	4 6	4 35	16 30	1 13	9 55	1 6	6 28	0 58	16 3	0 34	18 14	2 6	18 23	0 42	21 31	1 14	2 31	2 24	15 36	15 35	8 32		n.a.
W31	16s38	0n43	3n55	16s32	1n30	9s47	0s53	6n45	0s57	16n 5	0s34	18s15	2n 6	18n23	0s42	21n31	1s14	2s30	2s24	15s34	15s35	8s34		n.a.

Julian Day Number = 4509686.5, Delta T = 28h40m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'15, Lahiri = 103°29'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 19	13♒21'15	7♈ 0	6°R 4	6°R 9	20♈47	12°R16	3♐43	27°R30	3°R15	0°R45	13°R43	13♏49	16♎46	n.a.	T 1
F 2	9 3 15	14°21'03	21°24	5♒ 5	5♓55	21°31	12♌ 8	3°47	27°D30	3♋13	0♎44	13♏40	13°46	16°53	n.a.	F 2
S 3	9 7 12	15°20'53	5♉36	4°17	5°39	22°15	12° 0	3°51	27♉30	3°12	0°43	13°39	13°42	17° 0	n.a.	S 3
S 4	9 11 8	16°20'44	19°36	3°39	5°21	22°59	11°51	3°55	27°30	3°11	0°42	13°39	13°39	17° 6	n.a.	S 4
M 5	9 15 5	17°20'36	3♊24	3°13	5° 0	23°43	11°43	3°59	27°30	3°10	0°41	13°39	13°36	17°13	n.a.	M 5
T 6	9 19 1	18°20'29	17° 0	2°59	4°37	24°27	11°35	4° 2	27°31	3° 9	0°41	13°36	13°33	17°20	n.a.	T 6
W 7	9 22 58	19°20'24	0♋25	2°D56	4°12	25°12	11°27	4° 6	27°31	3° 8	0°40	13°31	13°30	17°26	n.a.	W 7
T 8	9 26 55	20°20'20	13°39	3° 4	3°45	25°56	11°19	4°10	27°31	3° 7	0°39	13°23	13°27	17°33	n.a.	T 8
F 9	9 30 51	21°20'17	26°42	3°22	3°16	26°40	11°11	4°13	27°31	3° 6	0°38	13°13	13°23	17°40	n.a.	F 9
S 10	9 34 48	22°20'16	9♌33	3°50	2°45	27°25	11° 4	4°17	27°32	3° 5	0°37	13° 0	13°20	17°46	n.a.	S 10
S 11	9 38 44	23°20'16	22°13	4°26	2°12	28° 9	10°56	4°20	27°32	3° 4	0°36	12°46	13°17	17°53	n.a.	S 11
M12	9 42 41	24°20'17	4♍40	5°10	1°39	28°54	10°48	4°23	27°33	3° 3	0°35	12°33	13°14	18° 0	n.a.	M12
T 13	9 46 37	25°20'20	16°55	6° 1	1° 4	29°39	10°40	4°26	27°33	3° 2	0°34	12°21	13°11	18° 6	n.a.	T 13
W14	9 50 34	26°20'25	28°58	6°58	0°28	0♉23	10°33	4°29	27°34	3° 2	0°33	12°11	13° 7	18°13	n.a.	W14
T 15	9 54 31	27°20'31	10♎53	8° 0	29♒52	1° 8	10°25	4°32	27°35	3° 1	0°32	12° 4	13° 4	18°20	n.a.	T 15
F 16	9 58 27	28°20'38	22°42	9° 7	29°15	1°53	10°18	4°35	27°35	3° 0	0°31	12° 0	13° 1	18°26	n.a.	F 16
S 17	10 2 24	29°20'48	4♏29	10°17	28°38	2°38	10°11	4°37	27°36	2°59	0°30	11°59	12°58	18°33	n.a.	S 17
S 18	10 6 20	0♓20'59	16°18	11°31	28° 2	3°23	10° 4	4°40	27°37	2°58	0°29	11°D58	12°55	18°39	n.a.	S 18
M19	10 10 17	1°21'11	28°15	12°48	27°25	4° 8	9°57	4°42	27°38	2°58	0°28	11°R59	12°52	18°46	n.a.	M19
T 20	10 14 13	2°21'25	10♐26	14° 8	26°49	4°53	9°50	4°45	27°39	2°57	0°27	11°59	12°48	18°53	n.a.	T 20
W21	10 18 10	3°21'41	22°56	15°29	26°15	5°39	9°43	4°47	27°39	2°56	0°26	11°57	12°45	18°59	n.a.	W21
T 22	10 22 7	4°21'59	5♑49	16°52	25°41	6°24	9°36	4°49	27°40	2°56	0°25	11°53	12°42	19° 6	n.a.	T 22
F 23	10 26 3	5°22'18	19°10	18°17	25° 8	7° 9	9°29	4°51	27°41	2°55	0°24	11°46	12°39	19°13	n.a.	F 23
S 24	10 30 0	6°22'38	2♒58	19°43	24°37	7°55	9°23	4°53	27°43	2°55	0°23	11°37	12°36	19°19	n.a.	S 24
S 25	10 33 56	7°23'00	17°14	21°10	24° 8	8°40	9°17	4°55	27°44	2°54	0°22	11°27	12°33	19°26	n.a.	S 25
M26	10 37 53	8°23'23	1♓52	22°38	23°40	9°25	9°11	4°57	27°45	2°54	0°21	11°17	12°29	19°33	n.a.	M26
T 27	10 41 49	9°23'47	16°44	24° 7	23°14	10°11	9° 5	4°59	27°46	2°53	0°19	11° 7	12°26	19°39	n.a.	T 27
W28	10 45 46	10♓24'12	1♈44	25♒36	22♒51	10♉57	8♌59	5♐ 0	27♉47	2♋53	0♎18	11♏ 0	12♏23	19♎46	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s22	5n29	3n 1	16s33	1n45	9s39	0s40	7n 2	0s56	16n 7	0s34	18s15	2n 7	18n23	0s42	21n31	1s14	2s30	2s24	15s32	15s34	8s36		n.a.
F 2	16 5	9 54	1 55	16 34	1 59	9 31	0 27	7 20	0 54	16 10	0 34	18 16	2 7	18 24	0 42	21 31	1 14	2 30	2 24	15 31	15 33	8 37		n.a.
S 3	15 48	13 42	0 42	16 34	2 10	9 24	0 13	7 37	0 53	16 12	0 34	18 16	2 7	18 24	0 42	21 31	1 14	2 30	2 24	15 31	15 32	8 39		n.a.
S 4	15 31	16 39	0s31	16 34	2 18	9 18	0n 1	7 54	0 52	16 14	0 33	18 17	2 7	18 24	0 42	21 31	1 14	2 29	2 24	15 31	15 31	8 41		n.a.
M 5	15 13	18 36	1 42	16 34	2 25	9 11	0 15	8 11	0 51	16 16	0 33	18 17	2 8	18 24	0 42	21 31	1 14	2 29	2 24	15 31	15 30	8 43		n.a.
T 6	14 56	19 25	2 46	16 32	2 30	9 6	0 30	8 28	0 49	16 19	0 33	18 18	2 8	18 24	0 42	21 31	1 14	2 29	2 24	15 30	15 29	8 44		n.a.
W 7	14 37	19 8	3 40	16 30	2 32	9 1	0 45	8 45	0 48	16 21	0 33	18 18	2 8	18 24	0 42	21 32	1 14	2 28	2 24	15 29	15 28	8 46		n.a.
T 8	14 19	17 47	4 21	16 28	2 33	8 56	1 0	9 1	0 47	16 23	0 33	18 18	2 8	18 24	0 42	21 32	1 14	2 28	2 24	15 26	15 27	8 48		n.a.
F 9	14 1	15 32	4 48	16 25	2 32	8 52	1 15	9 18	0 46	16 25	0 33	18 19	2 8	18 24	0 42	21 32	1 14	2 27	2 24	15 23	15 26	8 50		n.a.
S 10	13 42	12 33	5 0	16 20	2 30	8 48	1 31	9 35	0 44	16 28	0 33	18 19	2 9	18 24	0 42	21 32	1 14	2 27	2 24	15 19	15 25	8 51		n.a.
S 11	13 23	9 3	4 56	16 16	2 27	8 45	1 46	9 52	0 43	16 30	0 33	18 19	2 9	18 24	0 42	21 32	1 14	2 27	2 24	15 15	15 24	8 53		n.a.
M12	13 3	5 12	4 39	16 10	2 22	8 42	2 2	10 8	0 42	16 32	0 32	18 20	2 9	18 24	0 42	21 32	1 14	2 26	2 24	15 11	15 23	8 55		n.a.
T 13	12 44	1 12	4 8	16 3	2 17	8 39	2 18	10 25	0 41	16 34	0 32	18 20	2 9	18 25	0 42	21 32	1 14	2 26	2 24	15 8	15 22	8 57		n.a.
W14	12 24	2s47	3 27	15 55	2 11	8 37	2 33	10 41	0 40	16 36	0 32	18 20	2 10	18 25	0 41	21 32	1 14	2 26	2 24	15 5	15 22	8 58		n.a.
T 15	12 4	6 37	2 37	15 46	2 4	8 35	2 48	10 57	0 38	16 38	0 32	18 21	2 10	18 25	0 41	21 32	1 14	2 25	2 24	15 3	15 21	9 0		n.a.
F 16	11 44	10 10	1 41	15 37	1 57	8 33	3 3	11 14	0 37	16 41	0 32	18 21	2 10	18 25	0 41	21 32	1 14	2 25	2 24	15 2	15 20	9 2		n.a.
S 17	11 24	13 18	0 40	15 26	1 50	8 32	3 18	11 30	0 36	16 43	0 32	18 21	2 10	18 25	0 41	21 32	1 14	2 24	2 24	15 1	15 19	9 4		n.a.
S 18	11 3	15 54	0n23	15 14	1 42	8 31	3 32	11 46	0 35	16 45	0 32	18 21	2 11	18 26	0 41	21 32	1 14	2 24	2 24	15 1	15 18	9 5		n.a.
M19	10 42	17 51	1 26	15 1	1 34	8 30	3 46	12 2	0 33	16 47	0 31	18 21	2 11	18 26	0 41	21 32	1 14	2 23	2 24	15 1	15 17	9 7		n.a.
T 20	10 21	19 1	2 26	14 47	1 25	8 29	3 59	12 18	0 32	16 49	0 31	18 22	2 11	18 26	0 41	21 32	1 14	2 23	2 24	15 1	15 16	9 9		n.a.
W21	10 0	19 17	3 20	14 32	1 17	8 28	4 12	12 34	0 31	16 50	0 31	18 22	2 12	18 26	0 41	21 32	1 14	2 23	2 24	15 1	15 15	9 10		n.a.
T 22	9 39	18 34	4 6	14 16	1 8	8 28	4 24	12 49	0 30	16 52	0 31	18 22	2 12	18 27	0 41	21 32	1 14	2 22	2 24	14 59	15 14	9 12		n.a.
F 23	9 18	16 50	4 41	13 59	1 0	8 27	4 35	13 5	0 29	16 54	0 31	18 22	2 12	18 27	0 41	21 32	1 14	2 22	2 24	14 57	15 13	9 14		n.a.
S 24	8 56	14 5	5 0	13 42	0 51	8 27	4 46	13 20	0 28	16 56	0 31	18 22	2 12	18 27	0 41	21 32	1 14	2 21	2 24	14 55	15 12	9 16		n.a.
S 25	8 34	10 26	5 2	13 23	0 43	8 27	4 56	13 35	0 26	16 58	0 30	18 22	2 13	18 27	0 41	21 32	1 14	2 21	2 24	14 52	15 11	9 17		n.a.
M26	8 12	6 5	4 45	13 3	0 34	8 26	5 6	13 51	0 25	17 0	0 30	18 22	2 13	18 28	0 41	21 33	1 13	2 20	2 24	14 49	15 10	9 19		n.a.
T 27	7 50	1 17	4 8	12 43	0 26	8 26	5 15	14 6	0 24	17 1	0 30	18 22	2 13	18 28	0 41	21 33	1 13	2 20	2 24	14 46	15 9	9 21		n.a.
W28	7s28	3n38	3n13	12s22	0n18	8s26	5n23	14n21	0s23	17n 3	0s30	18s22	2n13	18n28	0s41	21n33	1s13	2s19	2s23	14s43	15s 8	9s22		n.a.

Julian Day Number = 4509717.5, Delta T = 28h40m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'20, Lahiri = 103°29'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 43	11♓24'39	16♈40	27♒ 6	22°R29	11♉42	8°R53	5♐ 2	27♉49	2°R53	0°R17	10°R55	12♏20	19♎53	n.a.	T 1
F 2	10 53 39	12°25'06	1♉25	28°36	22♒10	12°28	8♌47	5° 3	27°50	2♋52	0♎16	10♏53	12°17	19°59	n.a.	F 2
S 3	10 57 36	13°25'35	15°54	0♓ 7	21°54	13°14	8°42	5° 4	27°52	2°52	0°15	10°D52	12°13	20° 6	n.a.	S 3
S 4	11 1 32	14°26'04	0♊ 3	1°38	21°39	13°59	8°37	5° 5	27°53	2°52	0°14	10°53	12°10	20°13	n.a.	S 4
M 5	11 5 29	15°26'34	13°53	3°10	21°28	14°45	8°32	5° 6	27°55	2°51	0°12	10°R54	12° 7	20°19	n.a.	M 5
T 6	11 9 25	16°27'04	27°24	4°41	21°18	15°31	8°27	5° 7	27°56	2°51	0°11	10°53	12° 4	20°26	n.a.	T 6
W 7	11 13 22	17°27'36	10♋38	6°13	21°11	16°17	8°22	5° 8	27°58	2°51	0°10	10°50	12° 1	20°33	n.a.	W 7
T 8	11 17 19	18°28'08	23°36	7°45	21° 7	17° 3	8°18	5° 8	27°59	2°51	0° 9	10°45	11°58	20°39	n.a.	T 8
F 9	11 21 15	19°28'40	6♌20	9°17	21°D 5	17°49	8°13	5° 9	28° 1	2°51	0° 8	10°38	11°54	20°46	n.a.	F 9
S 10	11 25 12	20°29'14	18°53	10°49	21° 5	18°35	8° 9	5° 9	28° 3	2°51	0° 6	10°29	11°51	20°53	n.a.	S 10
S 11	11 29 8	21°29'48	1♍15	12°22	21° 8	19°21	8° 5	5°10	28° 5	2°51	0° 5	10°20	11°48	20°59	n.a.	S 11
M12	11 33 5	22°30'23	13°28	13°55	21°13	20° 7	8° 2	5°10	28° 6	2°D51	0° 4	10°10	11°45	21° 6	n.a.	M12
T 13	11 37 1	23°30'58	25°31	15°27	21°21	20°53	7°58	5°R10	28° 8	2°51	0° 3	10° 2	11°42	21°12	n.a.	T 13
W14	11 40 58	24°31'35	7♎28	17° 0	21°30	21°39	7°55	5°10	28°10	2°51	0° 2	9°55	11°38	21°19	n.a.	W14
T 15	11 44 55	25°32'12	19°18	18°33	21°42	22°25	7°51	5°10	28°12	2°51	0° 0	9°51	11°35	21°26	n.a.	T 15
F 16	11 48 51	26°32'50	1♏ 6	20° 7	21°57	23°11	7°48	5°10	28°14	2°51	29♍59	9°48	11°32	21°32	n.a.	F 16
S 17	11 52 48	27°33'30	12°52	21°40	22°13	23°58	7°46	5° 9	28°16	2°51	29°58	9°D48	11°29	21°39	n.a.	S 17
S 18	11 56 44	28°34'10	24°42	23°14	22°31	24°44	7°43	5° 9	28°18	2°51	29°57	9°49	11°26	21°46	n.a.	S 18
M19	12 0 41	29°34'51	6♐39	24°47	22°51	25°30	7°41	5° 8	28°21	2°52	29°55	9°51	11°23	21°52	n.a.	M19
T 20	12 4 37	0♈35'33	18°49	26°21	23°13	26°16	7°39	5° 8	28°23	2°52	29°54	9°52	11°19	21°59	n.a.	T 20
W21	12 8 34	1°36'16	1♑15	27°55	23°37	27° 3	7°37	5° 7	28°25	2°52	29°53	9°R53	11°16	22° 6	n.a.	W21
T 22	12 12 30	2°36'59	14° 3	29°30	24° 3	27°49	7°35	5° 6	28°27	2°52	29°52	9°52	11°13	22°12	n.a.	T 22
F 23	12 16 27	3°37'44	27°17	1♈ 5	24°31	28°35	7°33	5° 5	28°29	2°53	29°50	9°50	11°10	22°19	n.a.	F 23
S 24	12 20 24	4°38'29	10♒59	2°40	25° 0	29°22	7°32	5° 4	28°32	2°53	29°49	9°46	11° 7	22°26	n.a.	S 24
S 25	12 24 20	5°39'15	25°11	4°15	25°31	0♊ 8	7°31	5° 3	28°34	2°54	29°48	9°41	11° 4	22°32	n.a.	S 25
M26	12 28 17	6°40'02	9♓49	5°50	26° 3	0°54	7°30	5° 1	28°37	2°54	29°47	9°36	11° 0	22°39	n.a.	M26
T 27	12 32 13	7°40'49	24°47	7°26	26°36	1°41	7°29	5° 0	28°39	2°55	29°46	9°31	10°57	22°46	n.a.	T 27
W28	12 36 10	8°41'37	9♈58	9° 2	27°12	2°27	7°29	4°58	28°41	2°55	29°44	9°27	10°54	22°52	n.a.	W28
T 29	12 40 6	9°42'25	25°11	10°38	27°48	3°14	7°28	4°57	28°44	2°56	29°43	9°25	10°51	22°59	n.a.	T 29
F 30	12 44 3	10°43'14	10♉16	12°15	28°26	4° 0	7°D28	4°55	28°47	2°56	29°42	9°D24	10°48	23° 6	n.a.	F 30
S 31	12 47 59	11♈44'03	25♉ 5	13♈52	29♒ 5	4♊46	7♌28	4♐53	28♉49	2♋57	29♍41	9♏25	10♏44	23♎12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 6	8n19	2n 6	12s 0	0n10	8s25	5n30	14n35	0s22	17n 5	0s30	18s22	2n14	18n29	0s41	21n33	1s13	2s19	2s23	14s42	15s 7	9s24		n.a.
F 2	6 43	12 27	0 50	11 37	0 2	8 25	5 37	14 50	0 21	17 6	0 30	18 22	2 14	18 29	0 41	21 33	1 13	2 18	2 23	14 41	15 7	9 26		n.a.
S 3	6 21	15 43	0s27	11 13	0s 6	8 24	5 43	15 5	0 20	17 8	0 29	18 22	2 14	18 29	0 41	21 33	1 13	2 18	2 23	14 41	15 6	9 27		n.a.
S 4	5 58	17 58	1 41	10 49	0 14	8 23	5 49	15 19	0 18	17 9	0 29	18 22	2 14	18 30	0 41	21 33	1 13	2 17	2 23	14 41	15 5	9 29		n.a.
M 5	5 35	19 5	2 48	10 24	0 21	8 22	5 53	15 33	0 17	17 11	0 29	18 22	2 15	18 30	0 41	21 33	1 13	2 17	2 23	14 42	15 4	9 31		n.a.
T 6	5 13	19 3	3 43	9 59	0 28	8 21	5 58	15 47	0 16	17 12	0 29	18 22	2 15	18 30	0 41	21 33	1 13	2 16	2 23	14 41	15 3	9 33		n.a.
W 7	4 50	17 58	4 25	9 33	0 36	8 20	6 1	16 1	0 15	17 13	0 29	18 22	2 15	18 31	0 41	21 33	1 13	2 16	2 23	14 41	15 2	9 34		n.a.
T 8	4 27	15 59	4 53	9 6	0 42	8 18	6 4	16 15	0 14	17 15	0 29	18 22	2 15	18 31	0 41	21 33	1 13	2 15	2 23	14 39	15 1	9 36		n.a.
F 9	4 3	13 14	5 6	8 38	0 49	8 17	6 6	16 29	0 13	17 16	0 28	18 21	2 16	18 32	0 41	21 33	1 13	2 15	2 23	14 37	15 0	9 38		n.a.
S 10	3 40	9 56	5 3	8 10	0 56	8 15	6 8	16 42	0 12	17 17	0 28	18 21	2 16	18 32	0 41	21 33	1 13	2 14	2 23	14 34	14 59	9 39		n.a.
S 11	3 17	6 15	4 47	7 42	1 2	8 13	6 10	16 55	0 11	17 18	0 28	18 21	2 16	18 33	0 40	21 33	1 13	2 14	2 23	14 31	14 58	9 41		n.a.
M12	2 54	2 21	4 17	7 13	1 8	8 10	6 10	17 9	0 10	17 19	0 28	18 21	2 17	18 33	0 40	21 33	1 13	2 13	2 23	14 29	14 57	9 43		n.a.
T 13	2 30	1s35	3 36	6 43	1 14	8 8	6 11	17 21	0 9	17 20	0 28	18 21	2 17	18 33	0 40	21 33	1 13	2 13	2 23	14 26	14 56	9 44		n.a.
W14	2 7	5 26	2 46	6 13	1 19	8 5	6 11	17 34	0 7	17 21	0 27	18 20	2 17	18 34	0 40	21 33	1 13	2 12	2 23	14 24	14 55	9 46		n.a.
T 15	1 44	9 3	1 49	5 43	1 25	8 1	6 10	17 47	0 6	17 22	0 27	18 20	2 17	18 34	0 40	21 33	1 13	2 12	2 23	14 22	14 54	9 48		n.a.
F 16	1 20	12 17	0 47	5 12	1 30	7 58	6 9	17 59	0 5	17 23	0 27	18 20	2 18	18 35	0 40	21 33	1 13	2 11	2 23	14 22	14 53	9 49		n.a.
S 17	0 57	15 1	0n17	4 41	1 35	7 54	6 8	18 11	0 4	17 24	0 27	18 19	2 18	18 35	0 40	21 33	1 13	2 11	2 23	14 22	14 52	9 51		n.a.
S 18	0 33	17 8	1 20	4 9	1 39	7 50	6 7	18 23	0 3	17 25	0 27	18 19	2 18	18 36	0 40	21 33	1 13	2 10	2 23	14 22	14 51	9 53		n.a.
M19	0 10	18 31	2 21	3 36	1 43	7 46	6 5	18 35	0 2	17 26	0 27	18 19	2 18	18 36	0 40	21 33	1 13	2 10	2 23	14 22	14 50	9 54		n.a.
T 20	0n14	19 4	3 17	3 4	1 47	7 41	6 3	18 47	0 1	17 26	0 26	18 18	2 19	18 37	0 40	21 33	1 13	2 9	2 23	14 23	14 49	9 56		n.a.
W21	0 37	18 43	4 4	2 31	1 51	7 36	6 0	18 58	0 0	17 27	0 26	18 18	2 19	18 37	0 40	21 33	1 13	2 9	2 22	14 23	14 48	9 58		n.a.
T 22	1 1	17 25	4 41	1 57	1 55	7 30	5 57	19 9	0n 1	17 28	0 26	18 18	2 19	18 38	0 40	21 34	1 13	2 8	2 22	14 23	14 48	9 59		n.a.
F 23	1 24	15 9	5 5	1 24	1 58	7 24	5 54	19 20	0 2	17 28	0 26	18 17	2 19	18 38	0 40	21 34	1 12	2 8	2 22	14 22	14 47	10 1		n.a.
S 24	1 48	11 59	5 12	0 49	2 1	7 18	5 51	19 31	0 3	17 29	0 26	18 17	2 20	18 39	0 40	21 34	1 12	2 7	2 22	14 21	14 46	10 2		n.a.
S 25	2 11	8 2	5 1	0 15	2 3	7 12	5 47	19 42	0 4	17 29	0 25	18 16	2 20	18 39	0 40	21 34	1 12	2 6	2 22	14 20	14 45	10 4		n.a.
M26	2 35	3 30	4 30	0n20	2 5	7 5	5 44	19 52	0 5	17 30	0 25	18 16	2 20	18 40	0 40	21 34	1 12	2 6	2 22	14 18	14 44	10 6		n.a.
T 27	2 58	1n22	3 40	0 55	2 7	6 58	5 40	20 2	0 6	17 30	0 25	18 15	2 20	18 40	0 40	21 34	1 12	2 5	2 22	14 16	14 43	10 7		n.a.
W28	3 21	6 13	2 35	1 30	2 9	6 50	5 36	20 12	0 7	17 30	0 25	18 15	2 21	18 41	0 40	21 34	1 12	2 5	2 22	14 15	14 42	10 9		n.a.
T 29	3 45	10 42	1 17	2 6	2 10	6 43	5 31	20 22	0 8	17 31	0 25	18 14	2 21	18 42	0 40	21 34	1 12	2 4	2 22	14 15	14 41	10 11		n.a.
F 30	4 8	14 26	0s 5	2 42	2 11	6 34	5 27	20 31	0 9	17 31	0 25	18 14	2 21	18 42	0 40	21 34	1 12	2 4	2 22	14 14	14 40	10 12		n.a.
S 31	4n31	17n 9	1s25	3n18	2s12	6s26	5n22	20n41	0n10	17n31	0s24	18s13	2n21	18n43	0s40	21n34	1s12	2s 3	2s22	14s15	14s39	10s14		n.a.

Julian Day Number = 4509745.5, Delta T = 28h40m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'24, Lahiri = 103°29'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 56	12♈44'52	9♊33	15♈30	29♒45	5♊33	7♌29	4°R51	28♉52	2♋58	29°R39	9♏26	10♏41	23♎19	n.a.	S 1
M 2	12 55 53	13°45'41	23°36	17° 7	0♓26	6°19	7°29	4♐49	28°54	2°59	29♍38	9°28	10°38	23°25	n.a.	M 2
T 3	12 59 49	14°46'29	7♋14	18°46	1° 9	7° 6	7°30	4°47	28°57	2°59	29°37	9°29	10°35	23°32	n.a.	T 3
W 4	13 3 46	15°47'18	20°28	20°24	1°52	7°52	7°31	4°45	29° 0	3° 0	29°36	9°R29	10°32	23°39	n.a.	W 4
T 5	13 7 42	16°48'07	3♌21	22° 3	2°37	8°39	7°32	4°42	29° 3	3° 1	29°35	9°28	10°29	23°45	n.a.	T 5
F 6	13 11 39	17°48'55	15°57	23°42	3°22	9°25	7°33	4°40	29° 5	3° 2	29°34	9°26	10°25	23°52	n.a.	F 6
S 7	13 15 35	18°49'43	28°18	25°22	4° 8	10°12	7°35	4°37	29° 8	3° 3	29°32	9°23	10°22	23°59	n.a.	S 7
S 8	13 19 32	19°50'31	10♍27	27° 1	4°56	10°58	7°37	4°35	29°11	3° 4	29°31	9°20	10°19	24° 5	n.a.	S 8
M 9	13 23 28	20°51'19	22°28	28°41	5°44	11°45	7°39	4°32	29°14	3° 5	29°30	9°17	10°16	24°12	n.a.	M 9
T 10	13 27 25	21°52'07	4♎22	0♉22	6°33	12°31	7°41	4°29	29°17	3° 5	29°29	9°14	10°13	24°19	n.a.	T 10
W11	13 31 22	22°52'54	16°13	2° 2	7°23	13°18	7°43	4°26	29°20	3° 6	29°28	9°12	10°10	24°25	n.a.	W11
T 12	13 35 18	23°53'42	28° 1	3°43	8°14	14° 4	7°46	4°23	29°23	3° 8	29°27	9°11	10° 6	24°32	n.a.	T 12
F 13	13 39 15	24°54'30	9♏49	5°23	9° 5	14°51	7°49	4°20	29°26	3° 9	29°26	9°D10	10° 3	24°39	n.a.	F 13
S 14	13 43 11	25°55'17	21°39	7° 4	9°57	15°37	7°52	4°17	29°29	3°10	29°25	9°11	10° 0	24°45	n.a.	S 14
S 15	13 47 8	26°56'05	3♐34	8°44	10°50	16°24	7°55	4°14	29°32	3°11	29°23	9°12	9°57	24°52	n.a.	S 15
M16	13 51 4	27°56'52	15°37	10°24	11°44	17°10	7°58	4°10	29°35	3°12	29°22	9°13	9°54	24°59	n.a.	M16
T 17	13 55 1	28°57'40	27°50	12° 4	12°38	17°56	8° 2	4° 7	29°38	3°13	29°21	9°14	9°50	25° 5	n.a.	T 17
W18	13 58 57	29°58'27	10♑18	13°43	13°33	18°43	8° 6	4° 3	29°41	3°14	29°20	9°15	9°47	25°12	n.a.	W18
T 19	14 2 54	0♉59'15	23° 4	15°20	14°28	19°29	8°10	4° 0	29°44	3°16	29°19	9°15	9°44	25°19	n.a.	T 19
F 20	14 6 50	2° 0'03	6♒11	16°57	15°24	20°16	8°14	3°56	29°47	3°17	29°18	9°R15	9°41	25°25	n.a.	F 20
S 21	14 10 47	3° 0'50	19°43	18°32	16°21	21° 2	8°18	3°52	29°50	3°18	29°17	9°15	9°38	25°32	n.a.	S 21
S 22	14 14 44	4° 1'37	3♓41	20° 6	17°18	21°48	8°23	3°49	29°53	3°20	29°16	9°14	9°35	25°38	n.a.	S 22
M23	14 18 40	5° 2'25	18° 5	21°37	18°15	22°35	8°27	3°45	29°57	3°21	29°15	9°14	9°31	25°45	n.a.	M23
T 24	14 22 37	6° 3'12	2♈51	23° 5	19°14	23°21	8°32	3°41	29°59	3°22	29°14	9°14	9°28	25°52	n.a.	T 24
W25	14 26 33	7° 3'59	17°54	24°30	20°12	24° 8	8°37	3°37	0♊ 3	3°24	29°13	9°13	9°25	25°58	n.a.	W25
T 26	14 30 30	8° 4'45	3♉ 5	25°51	21°11	24°54	8°42	3°33	0° 6	3°25	29°12	9°D13	9°22	26° 5	n.a.	T 26
F 27	14 34 26	9° 5'31	18°16	27° 7	22°11	25°40	8°48	3°29	0°10	3°27	29°12	9°R13	9°19	26°12	n.a.	F 27
S 28	14 38 23	10° 6'17	3♊16	28°17	23°11	26°27	8°53	3°24	0°13	3°28	29°11	9°13	9°16	26°18	n.a.	S 28
S 29	14 42 19	11° 7'01	17°58	29°22	24°11	27°13	8°59	3°20	0°16	3°30	29°10	9°13	9°12	26°25	n.a.	S 29
M30	14 46 16	12♉ 7'45	2♋16	0♊20	25♓12	27♊59	9♌ 5	3♐16	0♊20	3♋31	29♍ 9	9♏13	9♏ 9	26♎32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n54	18n41	2s38	3n54	2s12	6s17	5n17	20n50	0n11	17n31	0s24	18s13	2n22	18n43	0s40	21n34	1s12	2s 3	2s22	14s15	14s38	10s15		n.a.
M 2	5 17	18 59	3 40	4 31	2 11	6 7	5 13	20 59	0 12	17 31	0 24	18 12	2 22	18 44	0 40	21 34	1 12	2 2	2 22	14 15	14 37	10 17		n.a.
T 3	5 40	18 10	4 27	5 8	2 11	5 58	5 8	21 7	0 13	17 31	0 24	18 11	2 22	18 44	0 40	21 34	1 12	2 2	2 22	14 16	14 36	10 19		n.a.
W 4	6 3	16 22	4 58	5 45	2 10	5 48	5 2	21 15	0 13	17 31	0 24	18 11	2 22	18 45	0 40	21 34	1 12	2 1	2 22	14 16	14 35	10 20		n.a.
T 5	6 26	13 47	5 13	6 22	2 8	5 37	4 57	21 23	0 14	17 31	0 24	18 10	2 23	18 46	0 40	21 34	1 12	2 1	2 21	14 16	14 34	10 22		n.a.
F 6	6 49	10 38	5 13	7 0	2 6	5 27	4 52	21 31	0 15	17 31	0 23	18 9	2 23	18 46	0 40	21 34	1 12	2 0	2 21	14 15	14 33	10 24		n.a.
S 7	7 11	7 4	4 58	7 37	2 4	5 16	4 46	21 39	0 16	17 30	0 23	18 9	2 23	18 47	0 40	21 34	1 12	2 0	2 21	14 14	14 32	10 25		n.a.
S 8	7 33	3 16	4 30	8 15	2 1	5 4	4 41	21 46	0 17	17 30	0 23	18 8	2 23	18 48	0 40	21 34	1 12	1 59	2 21	14 13	14 31	10 27		n.a.
M 9	7 56	0s38	3 50	8 52	1 58	4 53	4 35	21 53	0 18	17 30	0 23	18 7	2 23	18 48	0 40	21 34	1 12	1 59	2 21	14 12	14 30	10 28		n.a.
T 10	8 18	4 28	3 1	9 30	1 54	4 41	4 29	22 0	0 19	17 30	0 23	18 7	2 24	18 49	0 39	21 34	1 12	1 58	2 21	14 11	14 29	10 30		n.a.
W11	8 40	8 7	2 4	10 8	1 50	4 28	4 24	22 7	0 20	17 29	0 22	18 6	2 24	18 49	0 39	21 34	1 12	1 58	2 21	14 10	14 28	10 31		n.a.
T 12	9 2	11 27	1 1	10 46	1 45	4 15	4 18	22 13	0 21	17 29	0 22	18 5	2 24	18 50	0 39	21 34	1 12	1 57	2 21	14 10	14 27	10 33		n.a.
F 13	9 24	14 19	0n 4	11 24	1 40	4 2	4 12	22 19	0 21	17 28	0 22	18 5	2 24	18 51	0 39	21 34	1 12	1 57	2 21	14 10	14 26	10 35		n.a.
S 14	9 45	16 35	1 9	12 1	1 34	3 49	4 6	22 25	0 22	17 28	0 22	18 4	2 24	18 51	0 39	21 34	1 12	1 56	2 21	14 10	14 25	10 36		n.a.
S 15	10 7	18 9	2 11	12 39	1 27	3 35	4 0	22 30	0 23	17 27	0 22	18 3	2 25	18 52	0 39	21 34	1 12	1 56	2 21	14 10	14 24	10 38		n.a.
M16	10 28	18 55	3 9	13 16	1 20	3 21	3 54	22 36	0 24	17 26	0 22	18 2	2 25	18 53	0 39	21 34	1 12	1 55	2 21	14 11	14 23	10 39		n.a.
T 17	10 49	18 48	3 59	13 53	1 13	3 7	3 48	22 41	0 25	17 25	0 21	18 1	2 25	18 53	0 39	21 34	1 12	1 55	2 21	14 11	14 22	10 41		n.a.
W18	11 10	17 47	4 38	14 30	1 5	2 52	3 42	22 46	0 26	17 25	0 21	18 1	2 25	18 54	0 39	21 34	1 11	1 54	2 20	14 11	14 21	10 43		n.a.
T 19	11 30	15 52	5 5	15 7	0 56	2 37	3 36	22 50	0 26	17 24	0 21	18 0	2 25	18 55	0 39	21 34	1 11	1 54	2 20	14 11	14 20	10 44		n.a.
F 20	11 51	13 5	5 17	15 43	0 46	2 22	3 30	22 54	0 27	17 23	0 21	17 59	2 26	18 55	0 39	21 34	1 11	1 53	2 20	14 12	14 19	10 46		n.a.
S 21	12 11	9 32	5 13	16 18	0 36	2 6	3 24	22 58	0 28	17 22	0 21	17 58	2 26	18 56	0 39	21 34	1 11	1 53	2 20	14 11	14 18	10 47		n.a.
S 22	12 31	5 22	4 50	16 53	0 25	1 50	3 18	23 2	0 29	17 21	0 21	17 57	2 26	18 57	0 39	21 34	1 11	1 52	2 20	14 11	14 17	10 49		n.a.
M23	12 51	0 46	4 8	17 27	0 14	1 34	3 11	23 5	0 30	17 20	0 20	17 56	2 26	18 57	0 39	21 34	1 11	1 52	2 20	14 11	14 17	10 50		n.a.
T 24	13 11	4n 0	3 9	18 1	0 2	1 18	3 5	23 8	0 30	17 19	0 20	17 56	2 26	18 58	0 39	21 34	1 11	1 51	2 20	14 11	14 16	10 52		n.a.
W25	13 30	8 38	1 56	18 33	0n11	1 1	2 59	23 11	0 31	17 18	0 20	17 55	2 26	18 59	0 39	21 34	1 11	1 51	2 20	14 11	14 15	10 53		n.a.
T 26	13 50	12 45	0 34	19 5	0 24	0 44	2 53	23 14	0 32	17 17	0 20	17 54	2 27	18 59	0 39	21 34	1 11	1 50	2 20	14 11	14 14	10 55		n.a.
F 27	14 9	16 0	0s50	19 36	0 37	0 27	2 47	23 16	0 33	17 15	0 20	17 53	2 27	19 0	0 39	21 34	1 11	1 50	2 20	14 11	14 13	10 57		n.a.
S 28	14 27	18 7	2 10	20 5	0 51	0 10	2 41	23 18	0 33	17 14	0 20	17 52	2 27	19 1	0 39	21 34	1 11	1 50	2 20	14 11	14 12	10 58		n.a.
S 29	14 46	18 57	3 19	20 32	1 5	0n 7	2 34	23 20	0 34	17 13	0 19	17 51	2 27	19 1	0 39	21 34	1 11	1 49	2 19	14 11	14 11	11 0		n.a.
M30	15n 4	18n32	4s14	20n59	1n20	0n25	2n28	23n22	0n35	17n11	0s19	17s50	2n27	19n 2	0s39	21n34	1s11	1s49	2s19	14s11	14s10	11s 1		n.a.

Julian Day Number = 4509776.5, Delta T = 28h40m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'28, Lahiri = 103°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 12	13♉ 8'29	16♋ 6	1♊10	26♓13	28♊45	9♌11	3°R12	0♊23	3♋33	29°R 8	9°R12	9♏ 6	26♎38	n.a.	T 1
W 2	14 54 9	14° 9'11	29°30	1°51	27°14	29°32	9°18	3♐ 7	0°26	3°35	29♏ 7	9♏12	9° 3	26°45	n.a.	W 2
T 3	14 58 6	15° 9'52	12♌28	2°23	28°16	0♋18	9°24	3° 3	0°30	3°36	29° 6	9°D12	9° 0	26°52	n.a.	T 3
F 4	15 2 2	16°10'32	25° 3	2°45	29°18	1° 4	9°31	2°58	0°33	3°38	29° 6	9°12	8°56	26°58	n.a.	F 4
S 5	15 5 59	17°11'11	7♍21	2°57	0♈21	1°50	9°38	2°54	0°36	3°40	29° 5	9°12	8°53	27° 5	n.a.	S 5
S 6	15 9 55	18°11'49	19°25	2°R58	1°24	2°36	9°45	2°49	0°40	3°41	29° 4	9°13	8°50	27°11	n.a.	S 6
M 7	15 13 52	19°12'26	1♎19	2°48	2°27	3°23	9°52	2°44	0°43	3°43	29° 3	9°14	8°47	27°18	n.a.	M 7
T 8	15 17 48	20°13'02	13° 8	2°27	3°30	4° 9	9°59	2°40	0°47	3°45	29° 3	9°15	8°44	27°25	n.a.	T 8
W 9	15 21 45	21°13'37	24°56	1°57	4°34	4°55	10° 6	2°35	0°50	3°47	29° 2	9°16	8°41	27°31	n.a.	W 9
T 10	15 25 41	22°14'11	6♏44	1°16	5°38	5°41	10°14	2°30	0°53	3°48	29° 1	9°R17	8°37	27°38	n.a.	T 10
F 11	15 29 38	23°14'44	18°36	0°27	6°42	6°27	10°22	2°26	0°57	3°50	29° 1	9°16	8°34	27°45	n.a.	F 11
S 12	15 33 34	24°15'17	0♐34	29♉31	7°47	7°13	10°30	2°21	1° 0	3°52	29° 0	9°15	8°31	27°51	n.a.	S 12
S 13	15 37 31	25°15'48	12°39	28°29	8°52	7°59	10°38	2°16	1° 4	3°54	28°59	9°14	8°28	27°58	n.a.	S 13
M14	15 41 27	26°16'18	24°54	27°23	9°57	8°45	10°46	2°11	1° 7	3°56	28°59	9°11	8°25	28° 5	n.a.	M14
T 15	15 45 24	27°16'48	7♑19	26°15	11° 2	9°31	10°54	2° 7	1°11	3°58	28°58	9° 8	8°21	28°11	n.a.	T 15
W16	15 49 21	28°17'16	19°58	25° 7	12° 8	10°16	11° 3	2° 2	1°14	4° 0	28°58	9° 6	8°18	28°18	n.a.	W16
T 17	15 53 17	29°17'44	2♒51	24° 0	13°14	11° 2	11°11	1°57	1°18	4° 2	28°57	9° 3	8°15	28°25	n.a.	T 17
F 18	15 57 14	0♊18'11	16° 0	22°56	14°20	11°48	11°20	1°52	1°21	4° 4	28°57	9° 1	8°12	28°31	n.a.	F 18
S 19	16 1 10	1°18'37	29°27	21°56	15°26	12°34	11°29	1°47	1°24	4° 6	28°56	9°D 1	8° 9	28°38	n.a.	S 19
S 20	16 5 7	2°19'02	13♓14	21° 2	16°33	13°20	11°38	1°42	1°28	4° 8	28°56	9° 1	8° 6	28°45	n.a.	S 20
M21	16 9 3	3°19'27	27°20	20°14	17°39	14° 5	11°47	1°38	1°31	4°10	28°55	9° 2	8° 2	28°51	n.a.	M21
T 22	16 13 0	4°19'50	11♈46	19°33	18°46	14°51	11°56	1°33	1°35	4°12	28°55	9° 4	7°59	28°58	n.a.	T 22
W23	16 16 56	5°20'13	26°27	18°59	19°53	15°37	12° 6	1°28	1°38	4°14	28°54	9° 5	7°56	29° 4	n.a.	W23
T 24	16 20 53	6°20'34	11♉20	18°32	21° 1	16°22	12°15	1°23	1°42	4°16	28°54	9°R 5	7°53	29°11	n.a.	T 24
F 25	16 24 49	7°20'55	26°17	18°13	22° 8	17° 8	12°25	1°18	1°45	4°18	28°54	9° 4	7°50	29°18	n.a.	F 25
S 26	16 28 46	8°21'14	11♊11	18° 0	23°16	17°53	12°35	1°14	1°49	4°20	28°53	9° 2	7°47	29°24	n.a.	S 26
S 27	16 32 42	9°21'33	25°52	17°D55	24°23	18°39	12°44	1° 9	1°52	4°22	28°53	8°58	7°43	29°31	n.a.	S 27
M28	16 36 39	10°21'49	10♋14	17°56	25°31	19°24	12°55	1° 4	1°56	4°24	28°53	8°53	7°40	29°38	n.a.	M28
T 29	16 40 36	11°22'04	24°12	18° 4	26°39	20°10	13° 5	0°59	1°59	4°26	28°52	8°48	7°37	29°44	n.a.	T 29
W30	16 44 32	12°22'18	7♌43	18°17	27°48	20°55	13°15	0°55	2° 2	4°28	28°52	8°44	7°34	29°51	n.a.	W30
T 31	16 48 29	13♊22'30	20♌48	18♉36	28♈56	21♋41	13♌25	0♐50	2♊ 6	4♋30	28♍52	8♏40	7♏31	29♎58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	17n 1	4s53	21n23	1n34	0n43	2n22	23n23	0n36	17n10	0s19	17s49	2n27	19n 3	0s39	21n34	1s11	1s48	2s19	14s11	14s 9	11s 3		n.a.
W 2	15 40	14 35	5 13	21 45	1 49	1 1	2 16	23 24	0 36	17 9	0 19	17 48	2 27	19 4	0 39	21 34	1 11	1 48	2 19	14 11	14 8	11 4		n.a.
T 3	15 57	11 31	5 17	22 5	2 3	1 20	2 10	23 25	0 37	17 7	0 19	17 47	2 27	19 4	0 39	21 34	1 11	1 47	2 19	14 10	14 7	11 6		n.a.
F 4	16 14	8 0	5 6	22 23	2 17	1 38	2 4	23 25	0 38	17 5	0 19	17 46	2 28	19 5	0 39	21 34	1 11	1 47	2 19	14 11	14 6	11 7		n.a.
S 5	16 31	4 13	4 41	22 38	2 30	1 57	1 58	23 25	0 38	17 4	0 19	17 46	2 28	19 6	0 39	21 34	1 11	1 47	2 19	14 11	14 5	11 9		n.a.
S 6	16 47	0 20	4 3	22 50	2 42	2 16	1 52	23 25	0 39	17 2	0 18	17 45	2 28	19 6	0 39	21 34	1 11	1 46	2 19	14 11	14 4	11 10		n.a.
M 7	17 4	3s31	3 16	22 59	2 53	2 35	1 46	23 25	0 40	17 1	0 18	17 44	2 28	19 7	0 39	21 34	1 11	1 46	2 19	14 11	14 3	11 12		n.a.
T 8	17 19	7 13	2 20	23 5	3 2	2 54	1 40	23 24	0 40	16 59	0 18	17 43	2 28	19 8	0 39	21 34	1 11	1 46	2 19	14 12	14 2	11 13		n.a.
W 9	17 35	10 38	1 19	23 6	3 10	3 13	1 34	23 23	0 41	16 57	0 18	17 42	2 28	19 8	0 39	21 34	1 11	1 45	2 18	14 12	14 1	11 15		n.a.
T 10	17 50	13 37	0 14	23 4	3 16	3 32	1 29	23 22	0 42	16 55	0 18	17 41	2 28	19 9	0 39	21 34	1 11	1 45	2 18	14 12	14 0	11 16		n.a.
F 11	18 5	16 4	0n51	22 58	3 20	3 52	1 23	23 21	0 42	16 53	0 18	17 40	2 28	19 10	0 39	21 34	1 11	1 44	2 18	14 12	13 59	11 18		n.a.
S 12	18 20	17 50	1 55	22 47	3 22	4 12	1 17	23 19	0 43	16 51	0 18	17 39	2 28	19 10	0 39	21 34	1 11	1 44	2 18	14 12	13 58	11 19		n.a.
S 13	18 34	18 49	2 55	22 33	3 21	4 31	1 11	23 17	0 44	16 49	0 17	17 38	2 28	19 11	0 39	21 34	1 11	1 44	2 18	14 11	13 57	11 21		n.a.
M14	18 48	18 56	3 46	22 16	3 18	4 51	1 6	23 15	0 44	16 47	0 17	17 37	2 28	19 12	0 39	21 34	1 11	1 43	2 18	14 10	13 56	11 23		n.a.
T 15	19 2	18 8	4 28	21 55	3 12	5 11	1 0	23 13	0 45	16 45	0 17	17 36	2 28	19 13	0 39	21 34	1 11	1 43	2 18	14 9	13 55	11 24		n.a.
W16	19 15	16 26	4 58	21 32	3 5	5 31	0 55	23 10	0 45	16 43	0 17	17 35	2 28	19 13	0 39	21 34	1 11	1 43	2 18	14 9	13 54	11 26		n.a.
T 17	19 28	13 54	5 14	21 6	2 56	5 51	0 49	23 7	0 46	16 41	0 17	17 34	2 28	19 14	0 39	21 34	1 11	1 43	2 18	14 8	13 53	11 27		n.a.
F 18	19 40	10 37	5 13	20 40	2 44	6 11	0 44	23 4	0 46	16 39	0 17	17 33	2 28	19 15	0 39	21 34	1 11	1 42	2 18	14 7	13 52	11 28		n.a.
S 19	19 52	6 43	4 56	20 13	2 32	6 31	0 39	23 0	0 47	16 37	0 17	17 32	2 29	19 15	0 39	21 34	1 11	1 42	2 17	14 7	13 51	11 30		n.a.
S 20	20 4	2 23	4 21	19 46	2 18	6 51	0 33	22 56	0 48	16 34	0 16	17 31	2 29	19 16	0 39	21 34	1 11	1 42	2 17	14 7	13 50	11 31		n.a.
M21	20 16	2n12	3 30	19 19	2 4	7 11	0 28	22 52	0 48	16 32	0 16	17 30	2 29	19 17	0 39	21 34	1 11	1 41	2 17	14 7	13 49	11 33		n.a.
T 22	20 27	6 46	2 25	18 54	1 49	7 31	0 23	22 48	0 49	16 30	0 16	17 29	2 29	19 17	0 39	21 33	1 11	1 41	2 17	14 8	13 48	11 34		n.a.
W23	20 37	11 1	1 9	18 30	1 33	7 51	0 18	22 44	0 49	16 27	0 16	17 28	2 29	19 18	0 39	21 33	1 11	1 41	2 17	14 8	13 47	11 36		n.a.
T 24	20 47	14 38	0s12	18 8	1 18	8 11	0 13	22 39	0 50	16 25	0 16	17 27	2 29	19 19	0 39	21 33	1 10	1 41	2 17	14 8	13 46	11 37		n.a.
F 25	20 57	17 17	1 33	17 47	1 2	8 31	0 8	22 34	0 50	16 22	0 16	17 27	2 29	19 19	0 39	21 33	1 10	1 40	2 17	14 8	13 45	11 39		n.a.
S 26	21 7	18 45	2 47	17 29	0 47	8 51	0 3	22 29	0 51	16 20	0 16	17 26	2 29	19 20	0 39	21 33	1 10	1 40	2 17	14 7	13 44	11 40		n.a.
S 27	21 16	18 55	3 49	17 13	0 32	9 11	0s 1	22 23	0 51	16 17	0 16	17 25	2 28	19 21	0 39	21 33	1 10	1 40	2 17	14 6	13 43	11 42		n.a.
M28	21 24	17 51	4 35	17 0	0 17	9 31	0 6	22 17	0 52	16 14	0 15	17 24	2 28	19 21	0 39	21 33	1 10	1 40	2 16	14 5	13 42	11 43		n.a.
T 29	21 33	15 43	5 3	16 48	0 3	9 51	0 11	22 11	0 52	16 12	0 15	17 23	2 28	19 22	0 39	21 33	1 10	1 40	2 16	14 3	13 41	11 45		n.a.
W30	21 40	12 48	5 13	16 38	0s11	10 10	0 15	22 5	0 53	16 9	0 15	17 22	2 28	19 23	0 39	21 33	1 10	1 39	2 16	14 2	13 40	11 46		n.a.
T 31	21n48	9n20	5s 6	16n31	0s24	10n30	0s20	21n59	0n53	16n 6	0s15	17s21	2n28	19n23	0s39	21n33	1s10	1s39	2s16	14s 1	13s39	11s48		n.a.

Julian Day Number = 4509806.5, Delta T = 28h40m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'32, Lahiri = 103°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 25	14♊22'41	3♍29	19♉ 1	0♉ 5	22♋26	13♌36	0°R45	2♊ 9	4♋33	28°R52	8°R38	7♏28	0♏ 4	n.a.	F 1
S 2	16 56 22	15°22'49	15°49	19°30	1°13	23°11	13°46	0♐41	2°13	4°35	28♍52	8°D37	7°24	0°11	n.a.	S 2
S 3	17 0 18	16°22'56	27°53	20° 4	2°22	23°56	13°57	0°36	2°16	4°37	28°52	8♏38	7°21	0°18	n.a.	S 3
M 4	17 4 15	17°23'01	9♎46	20°43	3°31	24°42	14° 8	0°32	2°19	4°39	28°51	8°39	7°18	0°24	n.a.	M 4
T 5	17 8 11	18°23'05	21°34	21°25	4°40	25°27	14°19	0°27	2°23	4°41	28°51	8°41	7°15	0°31	n.a.	T 5
W 6	17 12 8	19°23'07	3♏21	22°11	5°49	26°12	14°30	0°23	2°26	4°44	28°51	8°R42	7°12	0°37	n.a.	W 6
T 7	17 16 4	20°23'07	15°11	23° 0	6°58	26°57	14°41	0°18	2°29	4°46	28°51	8°42	7° 8	0°44	n.a.	T 7
F 8	17 20 1	21°23'06	27° 8	23°53	8° 8	27°42	14°52	0°14	2°33	4°48	28°51	8°40	7° 5	0°51	n.a.	F 8
S 9	17 23 57	22°23'03	9♐15	24°49	9°17	28°27	15° 3	0° 9	2°36	4°50	28°D51	8°36	7° 2	0°57	n.a.	S 9
S 10	17 27 54	23°22'58	21°34	25°48	10°27	29°12	15°15	0° 5	2°39	4°52	28°51	8°30	6°59	1° 4	n.a.	S 10
M11	17 31 51	24°22'52	4♑ 6	26°49	11°36	29°57	15°26	0° 1	2°43	4°55	28°51	8°23	6°56	1°11	n.a.	M11
T 12	17 35 47	25°22'45	16°51	27°53	12°46	0♌42	15°38	29♏57	2°46	4°57	28°51	8°14	6°53	1°17	n.a.	T 12
W13	17 39 44	26°22'36	29°49	28°59	13°56	1°27	15°49	29°53	2°49	4°59	28°51	8° 5	6°49	1°24	n.a.	W13
T 14	17 43 40	27°22'25	12♒59	0♊ 8	15° 6	2°11	16° 1	29°49	2°52	5° 2	28°51	7°58	6°46	1°31	n.a.	T 14
F 15	17 47 37	28°22'13	26°22	1°18	16°16	2°56	16°13	29°45	2°56	5° 4	28°52	7°52	6°43	1°37	n.a.	F 15
S 16	17 51 33	29°22'00	9♓56	2°31	17°26	3°41	16°25	29°41	2°59	5° 6	28°52	7°48	6°40	1°44	n.a.	S 16
S 17	17 55 30	0♋21'45	23°42	3°46	18°37	4°25	16°37	29°37	3° 2	5° 8	28°52	7°46	6°37	1°51	n.a.	S 17
M18	17 59 26	1°21'30	7♈40	5° 2	19°47	5°10	16°49	29°33	3° 5	5°11	28°52	7°D46	6°33	1°57	n.a.	M18
T 19	18 3 23	2°21'12	21°49	6°21	20°57	5°55	17° 1	29°30	3° 8	5°13	28°52	7°46	6°30	2° 4	n.a.	T 19
W20	18 7 20	3°20'54	6♉ 9	7°41	22° 8	6°39	17°13	29°26	3°11	5°15	28°53	7°R47	6°27	2°10	n.a.	W20
T 21	18 11 16	4°20'34	20°37	9° 3	23°19	7°24	17°26	29°23	3°14	5°17	28°53	7°46	6°24	2°17	n.a.	T 21
F 22	18 15 13	5°20'13	5♊ 9	10°26	24°29	8° 8	17°38	29°19	3°18	5°20	28°53	7°44	6°21	2°24	n.a.	F 22
S 23	18 19 9	6°19'50	19°40	11°51	25°40	8°52	17°51	29°16	3°21	5°22	28°54	7°38	6°18	2°30	n.a.	S 23
S 24	18 23 6	7°19'26	4♋ 4	13°18	26°51	9°37	18° 3	29°12	3°24	5°24	28°54	7°30	6°14	2°37	n.a.	S 24
M25	18 27 2	8°19'00	18°15	14°46	28° 2	10°21	18°16	29° 9	3°27	5°27	28°54	7°21	6°11	2°44	n.a.	M25
T 26	18 30 59	9°18'33	2♌ 7	16°16	29°13	11° 5	18°28	29° 6	3°30	5°29	28°55	7°10	6° 8	2°50	n.a.	T 26
W27	18 34 55	10°18'03	15°37	17°47	0♊24	11°50	18°41	29° 3	3°33	5°31	28°55	7° 0	6° 5	2°57	n.a.	W27
T 28	18 38 52	11°17'32	28°42	19°20	1°35	12°34	18°54	29° 0	3°35	5°33	28°56	6°51	6° 2	3° 4	n.a.	T 28
F 29	18 42 48	12°16'59	11♍25	20°54	2°46	13°18	19° 7	28°57	3°38	5°36	28°56	6°45	5°59	3°10	n.a.	F 29
S 30	18 46 45	13♋16'23	23♍47	22♊29	3♊57	14♌ 2	19♌20	28♏55	3♊41	5♋38	28♍57	6♏40	5♏55	3♏17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	5n32	4s44	16n25	0s37	10n49	0s24	21n52	0n54	16n 3	0s15	17s20	2n28	19n24	0s39	21n33	1s10	1s39	2s16	14s 0	13s38	11s49		n.a.
S 2	22 1	1 36	4 9	16 21	0 49	11 9	0 28	21 45	0 54	16 1	0 15	17 19	2 28	19 25	0 39	21 33	1 10	1 39	2 16	14 0	13 37	11 51		n.a.
S 3	22 7	2s19	3 24	16 19	1 0	11 28	0 32	21 38	0 55	15 58	0 15	17 19	2 28	19 25	0 39	21 33	1 10	1 39	2 16	14 0	13 36	11 52		n.a.
M 4	22 13	6 6	2 31	16 19	1 11	11 47	0 36	21 31	0 55	15 55	0 15	17 18	2 28	19 26	0 39	21 33	1 10	1 39	2 16	14 0	13 35	11 53		n.a.
T 5	22 18	9 37	1 32	16 20	1 21	12 6	0 40	21 23	0 55	15 52	0 14	17 17	2 28	19 27	0 39	21 33	1 10	1 38	2 16	14 1	13 34	11 55		n.a.
W 6	22 23	12 45	0 29	16 22	1 30	12 24	0 44	21 16	0 56	15 49	0 14	17 16	2 28	19 27	0 39	21 33	1 10	1 38	2 15	14 1	13 33	11 56		n.a.
T 7	22 28	15 23	0n35	16 25	1 39	12 43	0 48	21 8	0 56	15 46	0 14	17 15	2 28	19 28	0 39	21 33	1 10	1 38	2 15	14 1	13 32	11 58		n.a.
F 8	22 32	17 24	1 38	16 30	1 48	13 1	0 52	20 59	0 57	15 43	0 14	17 14	2 28	19 29	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	14 1	13 31	11 59		n.a.
S 9	22 35	18 38	2 38	16 35	1 56	13 19	0 55	20 51	0 57	15 40	0 14	17 14	2 28	19 29	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 59	13 30	12 1		n.a.
S 10	22 38	19 2	3 31	16 42	2 3	13 37	0 59	20 43	0 58	15 37	0 14	17 13	2 28	19 30	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 58	13 29	12 2		n.a.
M11	22 41	18 29	4 15	16 49	2 9	13 55	1 2	20 34	0 58	15 33	0 14	17 12	2 28	19 30	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 55	13 28	12 3		n.a.
T 12	22 43	17 2	4 47	16 57	2 15	14 13	1 6	20 25	0 58	15 30	0 14	17 11	2 27	19 31	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 52	13 27	12 5		n.a.
W13	22 45	14 41	5 4	17 6	2 21	14 30	1 9	20 16	0 59	15 27	0 14	17 11	2 27	19 32	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 50	13 26	12 6		n.a.
T 14	22 46	11 33	5 6	17 15	2 26	14 47	1 12	20 6	0 59	15 24	0 13	17 10	2 27	19 32	0 39	21 32	1 10	1 38	2 15	13 47	13 25	12 8		n.a.
F 15	22 47	7 48	4 52	17 25	2 30	15 4	1 15	19 57	0 59	15 20	0 13	17 9	2 27	19 33	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 45	13 24	12 9		n.a.
S 16	22 48	3 36	4 21	17 35	2 34	15 20	1 18	19 47	1 0	15 17	0 13	17 9	2 27	19 33	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 44	13 23	12 11		n.a.
S 17	22 48	0n52	3 34	17 45	2 37	15 36	1 21	19 37	1 0	15 14	0 13	17 8	2 27	19 34	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 44	13 22	12 12		n.a.
M18	22 48	5 21	2 35	17 56	2 40	15 52	1 24	19 27	1 0	15 10	0 13	17 7	2 27	19 35	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 44	13 21	12 13		n.a.
T 19	22 47	9 36	1 25	18 7	2 43	16 8	1 26	19 16	1 1	15 7	0 13	17 7	2 27	19 35	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 44	13 20	12 15		n.a.
W20	22 45	13 21	0 9	18 18	2 44	16 23	1 29	19 6	1 1	15 3	0 13	17 6	2 26	19 36	0 39	21 32	1 10	1 37	2 14	13 44	13 19	12 16		n.a.
T 21	22 44	16 19	1s 8	18 29	2 46	16 38	1 31	18 55	1 1	15 0	0 13	17 6	2 26	19 36	0 39	21 31	1 10	1 37	2 14	13 44	13 18	12 18		n.a.
F 22	22 42	18 16	2 21	18 40	2 47	16 52	1 33	18 44	1 2	14 56	0 13	17 5	2 26	19 37	0 39	21 31	1 10	1 37	2 14	13 43	13 17	12 19		n.a.
S 23	22 39	19 0	3 25	18 51	2 47	17 7	1 36	18 33	1 2	14 53	0 12	17 4	2 26	19 37	0 39	21 31	1 10	1 37	2 14	13 41	13 16	12 20		n.a.
S 24	22 36	18 30	4 14	19 2	2 47	17 20	1 38	18 22	1 2	14 49	0 12	17 4	2 26	19 38	0 39	21 31	1 10	1 38	2 14	13 39	13 15	12 22		n.a.
M25	22 33	16 50	4 48	19 12	2 46	17 34	1 40	18 11	1 3	14 45	0 12	17 3	2 26	19 38	0 39	21 31	1 10	1 38	2 13	13 36	13 13	12 23		n.a.
T 26	22 29	14 14	5 3	19 22	2 45	17 47	1 42	17 59	1 3	14 42	0 12	17 3	2 26	19 39	0 39	21 31	1 10	1 38	2 13	13 32	13 12	12 25		n.a.
W27	22 25	10 55	5 1	19 32	2 43	18 0	1 44	17 48	1 3	14 38	0 12	17 2	2 25	19 40	0 39	21 31	1 10	1 38	2 13	13 29	13 11	12 26		n.a.
T 28	22 20	7 11	4 43	19 42	2 41	18 12	1 45	17 36	1 3	14 34	0 12	17 2	2 25	19 40	0 39	21 31	1 10	1 38	2 13	13 26	13 10	12 27		n.a.
F 29	22 15	3 13	4 11	19 51	2 39	18 24	1 47	17 24	1 4	14 30	0 12	17 2	2 25	19 41	0 39	21 31	1 10	1 38	2 13	13 24	13 9	12 29		n.a.
S 30	22n 9	0s47	3s28	20n 0	2s36	18n36	1s49	17n12	1n 4	14n26	0s12	17s 1	2n25	19n41	0s39	21n31	1s10	1s38	2s13	13s23	13s 8	12s30		n.a.

Julian Day Number = 4509837.5, Delta T = 28h40m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'37, Lahiri = 103°29'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 42	14♋15'46	5♎53	24♊ 6	5♊ 8	14♌46	19♌33	28°R52	3♊44	5♋40	28♍57	6°R38	5♏52	3♏24	n.a.	S 1
M 2	18 54 38	15°15'07	17°47	25°45	6°20	15°30	19°46	28♏49	3°47	5°42	28°58	6°D38	5°49	3°30	n.a.	M 2
T 3	18 58 35	16°14'26	29°36	27°25	7°31	16°14	19°59	28°47	3°50	5°45	28°58	6♏39	5°46	3°37	n.a.	T 3
W 4	19 2 31	17°13'43	11♏24	29° 6	8°42	16°58	20°12	28°44	3°52	5°47	28°59	6°R39	5°43	3°43	n.a.	W 4
T 5	19 6 28	18°12'58	23°16	0♋49	9°54	17°42	20°25	28°42	3°55	5°49	28°59	6°37	5°40	3°50	n.a.	T 5
F 6	19 10 24	19°12'11	5♐18	2°34	11° 5	18°25	20°39	28°40	3°58	5°51	29° 0	6°34	5°36	3°57	n.a.	F 6
S 7	19 14 21	20°11'22	17°34	4°20	12°17	19° 9	20°52	28°38	4° 0	5°54	29° 1	6°28	5°33	4° 3	n.a.	S 7
S 8	19 18 17	21°10'32	0♑ 5	6° 7	13°28	19°53	21° 5	28°36	4° 3	5°56	29° 1	6°19	5°30	4°10	n.a.	S 8
M 9	19 22 14	22° 9'39	12°53	7°56	14°40	20°36	21°19	28°34	4° 6	5°58	29° 2	6° 8	5°27	4°17	n.a.	M 9
T 10	19 26 11	23° 8'45	25°59	9°47	15°51	21°20	21°32	28°32	4° 8	6° 0	29° 3	5°56	5°24	4°23	n.a.	T 10
W11	19 30 7	24° 7'49	9♒20	11°39	17° 3	22° 3	21°46	28°30	4°11	6° 3	29° 3	5°43	5°20	4°30	n.a.	W11
T 12	19 34 4	25° 6'52	22°55	13°33	18°15	22°47	21°59	28°29	4°13	6° 5	29° 4	5°32	5°17	4°37	n.a.	T 12
F 13	19 38 0	26° 5'53	6♓40	15°28	19°27	23°30	22°13	28°27	4°16	6° 7	29° 5	5°22	5°14	4°43	n.a.	F 13
S 14	19 41 57	27° 4'52	20°33	17°25	20°38	24°14	22°27	28°26	4°18	6° 9	29° 6	5°16	5°11	4°50	n.a.	S 14
S 15	19 45 53	28° 3'50	4♈32	19°23	21°50	24°57	22°40	28°24	4°20	6°11	29° 7	5°12	5° 8	4°57	n.a.	S 15
M16	19 49 50	29° 2'46	18°35	21°23	23° 2	25°40	22°54	28°23	4°23	6°13	29° 7	5°10	5° 5	5° 3	n.a.	M16
T 17	19 53 47	0♌ 1'42	2♉40	23°25	24°14	26°24	23° 8	28°22	4°25	6°15	29° 8	5°10	5° 1	5°10	n.a.	T 17
W18	19 57 43	1° 0'35	16°47	25°28	25°26	27° 7	23°22	28°21	4°27	6°18	29° 9	5°10	4°58	5°16	n.a.	W18
T 19	20 1 40	1°59'28	0♊55	27°32	26°38	27°50	23°35	28°20	4°30	6°20	29°10	5° 8	4°55	5°23	n.a.	T 19
F 20	20 5 36	2°58'19	15° 3	29°37	27°50	28°33	23°49	28°19	4°32	6°22	29°11	5° 5	4°52	5°30	n.a.	F 20
S 21	20 9 33	3°57'09	29° 8	1♌44	29° 2	29°16	24° 3	28°19	4°34	6°24	29°12	4°58	4°49	5°36	n.a.	S 21
S 22	20 13 29	4°55'57	13♋ 6	3°52	0♋14	29°59	24°17	28°18	4°36	6°26	29°13	4°48	4°46	5°43	n.a.	S 22
M23	20 17 26	5°54'44	26°54	6° 0	1°26	0♍42	24°31	28°18	4°38	6°28	29°14	4°36	4°42	5°50	n.a.	M23
T 24	20 21 23	6°53'29	10♌27	8°10	2°38	1°25	24°45	28°17	4°40	6°30	29°15	4°24	4°39	5°56	n.a.	T 24
W25	20 25 19	7°52'13	23°43	10°20	3°51	2° 8	24°59	28°17	4°42	6°32	29°16	4°11	4°36	6° 3	n.a.	W25
T 26	20 29 16	8°50'54	6♍40	12°30	5° 3	2°51	25°13	28°17	4°44	6°34	29°17	4° 0	4°33	6°10	n.a.	T 26
F 27	20 33 12	9°49'34	19°18	14°40	6°15	3°34	25°27	28°D17	4°46	6°36	29°18	3°51	4°30	6°16	n.a.	F 27
S 28	20 37 9	10°48'13	1♎38	16°49	7°27	4°16	25°41	28°17	4°48	6°38	29°19	3°45	4°26	6°23	n.a.	S 28
S 29	20 41 5	11°46'49	13°43	18°58	8°39	4°59	25°55	28°17	4°50	6°40	29°20	3°42	4°23	6°30	n.a.	S 29
M30	20 45 2	12°45'23	25°37	21° 6	9°52	5°42	26° 9	28°18	4°51	6°42	29°21	3°40	4°20	6°36	n.a.	M30
T 31	20 48 58	13♌43'56	7♏26	23♌13	11♋ 4	6♍24	26♌24	28♏18	4♊53	6♋44	29♍22	3♏40	4♏17	6♏43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	4s41	2s36	20n 8	2s32	18n47	1s50	17n 0	1n 4	14n23	0s12	17s 1	2n25	19n42	0s39	21n31	1s10	1s38	2s13	13s22	13s 7	12s31		n.a.
M 2	21 57	8 20	1 39	20 15	2 29	18 57	1 51	16 47	1 4	14 19	0 12	17 0	2 24	19 42	0 39	21 30	1 10	1 38	2 13	13 22	13 6	12 33		n.a.
T 3	21 50	11 37	0 38	20 22	2 24	19 8	1 53	16 35	1 5	14 15	0 11	17 0	2 24	19 43	0 39	21 30	1 10	1 38	2 13	13 22	13 5	12 34		n.a.
W 4	21 43	14 27	0n25	20 28	2 19	19 17	1 54	16 22	1 5	14 11	0 11	17 0	2 24	19 43	0 39	21 30	1 10	1 38	2 12	13 22	13 4	12 35		n.a.
T 5	21 36	16 41	1 27	20 33	2 14	19 27	1 55	16 9	1 5	14 7	0 11	16 59	2 24	19 44	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 22	13 3	12 37		n.a.
F 6	21 28	18 13	2 26	20 38	2 9	19 36	1 56	15 56	1 5	14 3	0 11	16 59	2 24	19 44	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 21	13 2	12 38		n.a.
S 7	21 20	18 56	3 19	20 41	2 2	19 44	1 56	15 43	1 6	13 59	0 11	16 59	2 23	19 44	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 19	13 1	12 40		n.a.
S 8	21 11	18 44	4 4	20 44	1 56	19 52	1 57	15 30	1 6	13 55	0 11	16 59	2 23	19 45	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 16	13 0	12 41		n.a.
M 9	21 2	17 36	4 37	20 45	1 49	19 59	1 58	15 17	1 6	13 51	0 11	16 58	2 23	19 45	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 12	12 59	12 42		n.a.
T 10	20 52	15 31	4 56	20 45	1 42	20 6	1 58	15 3	1 6	13 47	0 11	16 58	2 23	19 46	0 39	21 30	1 10	1 39	2 12	13 8	12 58	12 44		n.a.
W11	20 43	12 36	5 0	20 44	1 34	20 13	1 59	14 50	1 6	13 42	0 11	16 58	2 23	19 46	0 39	21 29	1 10	1 40	2 12	13 4	12 57	12 45		n.a.
T 12	20 32	8 58	4 47	20 42	1 26	20 19	1 59	14 36	1 7	13 38	0 11	16 58	2 22	19 47	0 39	21 29	1 10	1 40	2 12	13 1	12 56	12 46		n.a.
F 13	20 22	4 49	4 18	20 38	1 18	20 24	1 59	14 23	1 7	13 34	0 10	16 58	2 22	19 47	0 39	21 29	1 10	1 40	2 11	12 58	12 55	12 48		n.a.
S 14	20 11	0 22	3 33	20 33	1 9	20 29	2 0	14 9	1 7	13 30	0 10	16 58	2 22	19 48	0 39	21 29	1 10	1 40	2 11	12 56	12 54	12 49		n.a.
S 15	20 0	4n 8	2 34	20 27	1 0	20 34	2 0	13 55	1 7	13 26	0 10	16 58	2 22	19 48	0 39	21 29	1 10	1 40	2 11	12 54	12 53	12 50		n.a.
M16	19 48	8 26	1 27	20 19	0 51	20 38	2 0	13 41	1 7	13 21	0 10	16 58	2 22	19 48	0 39	21 29	1 10	1 41	2 11	12 54	12 52	12 52		n.a.
T 17	19 36	12 17	0 13	20 9	0 41	20 41	2 0	13 27	1 7	13 17	0 10	16 58	2 21	19 49	0 39	21 29	1 10	1 41	2 11	12 54	12 51	12 53		n.a.
W18	19 24	15 25	1s 1	19 58	0 31	20 44	1 59	13 12	1 7	13 13	0 10	16 58	2 21	19 49	0 39	21 29	1 10	1 41	2 11	12 54	12 50	12 54		n.a.
T 19	19 11	17 39	2 12	19 45	0 22	20 46	1 59	12 58	1 8	13 8	0 10	16 58	2 21	19 49	0 39	21 29	1 10	1 41	2 11	12 53	12 49	12 56		n.a.
F 20	18 58	18 46	3 14	19 30	0 11	20 48	1 59	12 43	1 8	13 4	0 10	16 58	2 21	19 50	0 39	21 28	1 10	1 42	2 11	12 52	12 48	12 57		n.a.
S 21	18 45	18 43	4 4	19 13	0 1	20 49	1 58	12 29	1 8	13 0	0 10	16 58	2 20	19 50	0 39	21 28	1 11	1 42	2 11	12 50	12 47	12 58		n.a.
S 22	18 31	17 32	4 39	18 55	0n 9	20 50	1 58	12 14	1 8	12 55	0 10	16 58	2 20	19 51	0 39	21 28	1 11	1 42	2 11	12 47	12 46	12 59		n.a.
M23	18 17	15 20	4 58	18 34	0 19	20 50	1 57	12 0	1 8	12 51	0 10	16 58	2 20	19 51	0 39	21 28	1 11	1 42	2 11	12 43	12 45	13 1		n.a.
T 24	18 3	12 20	4 59	18 12	0 29	20 50	1 57	11 45	1 8	12 46	0 9	16 58	2 20	19 51	0 39	21 28	1 11	1 43	2 10	12 39	12 44	13 2		n.a.
W25	17 49	8 47	4 43	17 48	0 39	20 49	1 56	11 30	1 8	12 42	0 9	16 58	2 20	19 52	0 39	21 28	1 11	1 43	2 10	12 34	12 43	13 3		n.a.
T 26	17 34	4 53	4 14	17 23	0 49	20 47	1 55	11 15	1 8	12 37	0 9	16 59	2 19	19 52	0 39	21 28	1 11	1 43	2 10	12 31	12 42	13 5		n.a.
F 27	17 19	0 52	3 32	16 55	0 58	20 45	1 54	11 0	1 9	12 33	0 9	16 59	2 19	19 52	0 39	21 28	1 11	1 44	2 10	12 28	12 41	13 6		n.a.
S 28	17 3	3s 6	2 41	16 26	1 7	20 43	1 53	10 45	1 9	12 28	0 9	16 59	2 19	19 53	0 39	21 28	1 11	1 44	2 10	12 26	12 39	13 7		n.a.
S 29	16 48	6 52	1 44	15 56	1 15	20 40	1 52	10 30	1 9	12 24	0 9	16 59	2 19	19 53	0 40	21 27	1 11	1 44	2 10	12 25	12 38	13 9		n.a.
M30	16 32	10 19	0 43	15 24	1 23	20 36	1 51	10 15	1 9	12 19	0 9	17 0	2 18	19 53	0 40	21 27	1 11	1 45	2 10	12 24	12 37	13 10		n.a.
T 31	16n16	13s18	0n20	14n51	1n31	20n32	1s50	9n59	1n 9	12n15	0s 9	17s 0	2n18	19n53	0s40	21n27	1s11	1s45	2s10	12s24	12s36	13s11		n.a.

Julian Day Number = 4509867.5, Delta T = 28h40m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'41, Lahiri = 103°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 55	14♌42'27	19♏15	25♌19	12♋16	7♍ 7	26♌38	28♏18	4♊55	6♋46	29♍23	3°R40	4♏14	6♏49	n.a.	W 1
T 2	20 56 52	15°40'57	1♐ 8	27°22	13°28	7°49	26°52	28°19	4°57	6°48	29°24	3♏39	4°11	6°56	n.a.	T 2
F 3	21 0 48	16°39'24	13°13	29°23	14°41	8°32	27° 6	28°20	4°58	6°50	29°26	3°37	4° 7	7° 3	n.a.	F 3
S 4	21 4 45	17°37'50	25°32	1♍23	15°53	9°14	27°20	28°21	5° 0	6°51	29°27	3°31	4° 4	7° 9	n.a.	S 4
S 5	21 8 41	18°36'14	8♑11	3°19	17° 5	9°57	27°35	28°22	5° 1	6°53	29°28	3°24	4° 1	7°16	n.a.	S 5
M 6	21 12 38	19°34'36	21°11	5°13	18°18	10°39	27°49	28°23	5° 3	6°55	29°29	3°14	3°58	7°23	n.a.	M 6
T 7	21 16 34	20°32'57	4♒32	7° 4	19°30	11°21	28° 3	28°24	5° 4	6°57	29°30	3° 3	3°55	7°29	n.a.	T 7
W 8	21 20 31	21°31'16	18°14	8°52	20°43	12° 3	28°17	28°25	5° 6	6°59	29°32	2°51	3°51	7°36	n.a.	W 8
T 9	21 24 28	22°29'34	2♓13	10°37	21°55	12°46	28°32	28°26	5° 7	7° 0	29°33	2°41	3°48	7°43	n.a.	T 9
F 10	21 28 24	23°27'50	16°25	12°18	23° 8	13°28	28°46	28°28	5° 8	7° 2	29°34	2°32	3°45	7°49	n.a.	F 10
S 11	21 32 21	24°26'05	0♈43	13°57	24°20	14°10	29° 0	28°29	5° 9	7° 4	29°35	2°26	3°42	7°56	n.a.	S 11
S 12	21 36 17	25°24'18	15° 4	15°32	25°33	14°52	29°14	28°31	5°11	7° 5	29°37	2°22	3°39	8° 3	n.a.	S 12
M13	21 40 14	26°22'31	29°23	17° 3	26°45	15°34	29°29	28°33	5°12	7° 7	29°38	2°D21	3°36	8° 9	n.a.	M13
T 14	21 44 10	27°20'43	13♉38	18°31	27°58	16°16	29°43	28°35	5°13	7° 9	29°39	2°22	3°32	8°16	n.a.	T 14
W15	21 48 7	28°18'53	27°46	19°55	29°10	16°58	29°57	28°37	5°14	7°10	29°41	2°R22	3°29	8°22	n.a.	W15
T 16	21 52 4	29°17'03	11♊46	21°16	0♌23	17°39	0♍12	28°39	5°15	7°12	29°42	2°21	3°26	8°29	n.a.	T 16
F 17	21 56 0	0♍15'11	25°39	22°33	1°35	18°21	0°26	28°41	5°16	7°13	29°43	2°19	3°23	8°36	n.a.	F 17
S 18	21 59 57	1°13'19	9♋22	23°47	2°48	19° 3	0°40	28°43	5°17	7°15	29°45	2°14	3°20	8°42	n.a.	S 18
S 19	22 3 53	2°11'25	22°56	24°57	4° 1	19°45	0°54	28°46	5°18	7°16	29°46	2° 6	3°17	8°49	n.a.	S 19
M20	22 7 50	3° 9'31	6♌18	26° 2	5°13	20°26	1° 9	28°48	5°18	7°18	29°47	1°57	3°13	8°56	n.a.	M20
T 21	22 11 46	4° 7'35	19°28	27° 5	6°26	21° 8	1°23	28°51	5°19	7°19	29°49	1°47	3°10	9° 2	n.a.	T 21
W22	22 15 43	5° 5'38	2♍23	28° 3	7°39	21°50	1°37	28°53	5°20	7°21	29°50	1°37	3° 7	9° 9	n.a.	W22
T 23	22 19 40	6° 3'40	15° 4	28°57	8°51	22°31	1°52	28°56	5°21	7°22	29°51	1°28	3° 4	9°16	n.a.	T 23
F 24	22 23 36	7° 1'40	27°30	29°47	10° 4	23°13	2° 6	28°59	5°21	7°24	29°53	1°21	3° 1	9°22	n.a.	F 24
S 25	22 27 33	7°59'40	9♎42	0♎33	11°17	23°54	2°20	29° 2	5°22	7°25	29°54	1°17	2°57	9°29	n.a.	S 25
S 26	22 31 29	8°57'38	21°43	1°15	12°30	24°36	2°34	29° 5	5°22	7°26	29°56	1°14	2°54	9°36	n.a.	S 26
M27	22 35 26	9°55'35	3♏35	1°52	13°42	25°17	2°49	29° 8	5°23	7°27	29°57	1°D14	2°51	9°42	n.a.	M27
T 28	22 39 22	10°53'30	15°23	2°25	14°55	25°58	3° 3	29°11	5°23	7°29	29°59	1°15	2°48	9°49	n.a.	T 28
W29	22 43 19	11°51'25	27°11	2°54	16° 8	26°40	3°17	29°15	5°24	7°30	29°59	1°16	2°45	9°55	n.a.	W29
T 30	22 47 16	12°49'18	9♐ 5	3°18	17°21	27°21	3°31	29°18	5°24	7°31	0♎ 1	1°R17	2°42	10° 2	n.a.	T 30
F 31	22 51 12	13♍47'09	21♐ 9	3♎38	18♌34	28♍ 2	3♍45	29♏21	5♊24	7♋32	0♎ 3	1♏16	2♏38	10♏ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n59	15s45	1n22	14n16	1n37	20n27	1s48	9n44	1n 9	12n10	0s 9	17s 0	2n18	19n54	0s40	21n27	1s11	1s45	2s10	12s24	12s35	13s12		n.a.
T 2	15 42	17 33	2 20	13 41	1 43	20 22	1 47	9 29	1 9	12 5	0 9	17 1	2 18	19 54	0 40	21 27	1 11	1 46	2 10	12 24	12 34	13 14		n.a.
F 3	15 25	18 34	3 14	13 5	1 49	20 16	1 46	9 13	1 9	12 1	0 9	17 1	2 17	19 54	0 40	21 27	1 11	1 46	2 9	12 23	12 33	13 15		n.a.
S 4	15 8	18 45	3 59	12 28	1 53	20 9	1 44	8 58	1 9	11 56	0 9	17 1	2 17	19 54	0 40	21 27	1 11	1 46	2 9	12 21	12 32	13 16		n.a.
S 5	14 51	18 0	4 34	11 50	1 56	20 3	1 43	8 42	1 9	11 51	0 8	17 2	2 17	19 55	0 40	21 27	1 11	1 47	2 9	12 19	12 31	13 18		n.a.
M 6	14 33	16 19	4 55	11 12	1 59	19 55	1 41	8 27	1 9	11 47	0 8	17 2	2 17	19 55	0 40	21 27	1 11	1 47	2 9	12 16	12 30	13 19		n.a.
T 7	14 15	13 43	5 2	10 34	2 1	19 47	1 39	8 11	1 9	11 42	0 8	17 3	2 17	19 55	0 40	21 26	1 11	1 48	2 9	12 12	12 29	13 20		n.a.
W 8	13 57	10 19	4 51	9 55	2 2	19 39	1 37	7 56	1 9	11 37	0 8	17 3	2 16	19 55	0 40	21 26	1 11	1 48	2 9	12 8	12 28	13 21		n.a.
T 9	13 39	6 17	4 23	9 16	2 2	19 29	1 36	7 40	1 9	11 33	0 8	17 4	2 16	19 56	0 40	21 26	1 11	1 48	2 9	12 4	12 27	13 23		n.a.
F 10	13 20	1 51	3 39	8 38	2 1	19 20	1 34	7 24	1 9	11 28	0 8	17 4	2 16	19 56	0 40	21 26	1 11	1 49	2 9	12 2	12 26	13 24		n.a.
S 11	13 2	2n44	2 40	7 59	1 59	19 10	1 32	7 8	1 9	11 23	0 8	17 5	2 16	19 56	0 40	21 26	1 11	1 49	2 9	12 0	12 25	13 25		n.a.
S 12	12 43	7 11	1 31	7 21	1 56	18 59	1 30	6 53	1 9	11 18	0 8	17 5	2 15	19 56	0 40	21 26	1 11	1 50	2 9	11 58	12 24	13 26		n.a.
M13	12 23	11 13	0 16	6 43	1 52	18 48	1 28	6 37	1 9	11 14	0 8	17 6	2 15	19 56	0 40	21 26	1 11	1 50	2 9	11 58	12 23	13 28		n.a.
T 14	12 4	14 33	1s 0	6 5	1 48	18 37	1 26	6 21	1 9	11 9	0 8	17 7	2 15	19 56	0 40	21 26	1 11	1 50	2 9	11 58	12 22	13 29		n.a.
W15	11 45	17 0	2 11	5 28	1 42	18 24	1 24	6 5	1 9	11 4	0 8	17 7	2 15	19 57	0 40	21 25	1 11	1 51	2 8	11 58	12 21	13 30		n.a.
T 16	11 25	18 23	3 14	4 51	1 36	18 12	1 22	5 49	1 9	10 59	0 8	17 8	2 14	19 57	0 40	21 25	1 11	1 51	2 8	11 58	12 20	13 31		n.a.
F 17	11 5	18 39	4 5	4 14	1 29	17 59	1 19	5 33	1 9	10 54	0 8	17 9	2 14	19 57	0 40	21 25	1 11	1 52	2 8	11 57	12 19	13 33		n.a.
S 18	10 45	17 48	4 41	3 39	1 21	17 45	1 17	5 17	1 9	10 49	0 7	17 9	2 14	19 57	0 40	21 25	1 11	1 52	2 8	11 56	12 18	13 34		n.a.
S 19	10 25	15 58	5 1	3 4	1 12	17 31	1 15	5 1	1 9	10 45	0 7	17 10	2 14	19 57	0 40	21 25	1 11	1 53	2 8	11 53	12 16	13 35		n.a.
M20	10 5	13 17	5 4	2 29	1 2	17 17	1 12	4 45	1 9	10 40	0 7	17 11	2 14	19 57	0 40	21 25	1 11	1 53	2 8	11 50	12 15	13 36		n.a.
T 21	9 44	9 58	4 50	1 55	0 52	17 2	1 10	4 29	1 9	10 35	0 7	17 12	2 13	19 57	0 40	21 25	1 11	1 54	2 8	11 47	12 14	13 37		n.a.
W22	9 24	6 15	4 22	1 23	0 40	16 46	1 8	4 13	1 9	10 30	0 7	17 12	2 13	19 57	0 40	21 25	1 11	1 54	2 8	11 43	12 13	13 39		n.a.
T 23	9 3	2 18	3 42	0 51	0 28	16 31	1 5	3 57	1 9	10 25	0 7	17 13	2 13	19 58	0 40	21 25	1 11	1 55	2 8	11 40	12 12	13 40		n.a.
F 24	8 42	1s40	2 51	0 19	0 16	16 14	1 3	3 41	1 9	10 20	0 7	17 14	2 13	19 58	0 40	21 24	1 11	1 55	2 8	11 38	12 11	13 41		n.a.
S 25	8 21	5 29	1 53	0s11	0 2	15 58	1 0	3 25	1 9	10 15	0 7	17 15	2 12	19 58	0 40	21 24	1 11	1 55	2 8	11 36	12 10	13 42		n.a.
S 26	8 0	9 2	0 51	0 40	0s12	15 40	0 58	3 9	1 9	10 10	0 7	17 16	2 12	19 58	0 40	21 24	1 12	1 56	2 8	11 36	12 9	13 43		n.a.
M27	7 39	12 11	0n13	1 8	0 26	15 23	0 55	2 53	1 9	10 6	0 7	17 16	2 12	19 58	0 40	21 24	1 12	1 56	2 8	11 35	12 8	13 45		n.a.
T 28	7 17	14 48	1 16	1 34	0 41	15 5	0 53	2 37	1 9	10 1	0 7	17 17	2 12	19 58	0 40	21 24	1 12	1 57	2 7	11 36	12 7	13 46		n.a.
W29	6 56	16 48	2 16	2 0	0 57	14 47	0 50	2 21	1 9	9 56	0 7	17 18	2 12	19 58	0 40	21 24	1 12	1 57	2 7	11 36	12 6	13 47		n.a.
T 30	6 34	18 5	3 10	2 24	1 13	14 28	0 47	2 5	1 9	9 51	0 7	17 19	2 11	19 58	0 40	21 24	1 12	1 58	2 7	11 36	12 5	13 48		n.a.
F 31	6n13	18s34	3n57	2s47	1s30	14n 9	0s45	1n49	1n 9	9n46	0s 6	17s20	2n11	19n58	0s40	21n24	1s12	1s58	2s 7	11s36	12s 4	13s49		n.a.

Julian Day Number = 4509898.5, Delta T = 28h40m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'45, Lahiri = 103°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 9	14♍45'00	3♋29	3♎52	19♌46	28♍43	3♍59	29♏25	5♊24	7♋33	0♎ 4	1°R15	2♏35	10♏15	n.a.	S 1
S 2	22 59 5	15°42'49	16° 9	4° 3	20°59	29°24	4°14	29°29	5°25	7°35	0° 6	1♏11	2°32	10°22	n.a.	S 2
M 3	23 3 2	16°40'37	29°12	4° 9	22°12	0♎ 5	4°28	29°33	5°25	7°36	0° 7	1° 6	2°29	10°29	n.a.	M 3
T 4	23 6 58	17°38'24	12♒41	4°R10	23°25	0°46	4°42	29°36	5°25	7°37	0° 9	0°59	2°26	10°35	n.a.	T 4
W 5	23 10 55	18°36'09	26°34	4° 6	24°38	1°27	4°56	29°40	5°R25	7°38	0°10	0°52	2°23	10°42	n.a.	W 5
T 6	23 14 52	19°33'54	10♓50	3°59	25°51	2° 8	5°10	29°44	5°25	7°39	0°12	0°46	2°19	10°49	n.a.	T 6
F 7	23 18 48	20°31'38	25°22	3°47	27° 4	2°49	5°24	29°49	5°25	7°40	0°13	0°41	2°16	10°55	n.a.	F 7
S 8	23 22 45	21°29'21	10♈ 4	3°30	28°17	3°30	5°38	29°53	5°25	7°41	0°15	0°38	2°13	11° 2	n.a.	S 8
S 9	23 26 41	22°27'03	24°50	3°11	29°30	4°11	5°52	29°57	5°24	7°42	0°16	0°D36	2°10	11° 9	n.a.	S 9
M10	23 30 38	23°24'44	9♉32	2°47	0♍43	4°52	6° 6	0♐ 1	5°24	7°42	0°18	0°36	2° 7	11°15	n.a.	M10
T 11	23 34 34	24°22'25	24° 5	2°21	1°56	5°32	6°20	0° 6	5°24	7°43	0°19	0°37	2° 3	11°22	n.a.	T 11
W12	23 38 31	25°20'06	8♊25	1°52	3° 9	6°13	6°34	0°10	5°24	7°44	0°21	0°39	2° 0	11°28	n.a.	W12
T 13	23 42 28	26°17'46	22°30	1°21	4°22	6°54	6°47	0°15	5°23	7°45	0°22	0°R40	1°57	11°35	n.a.	T 13
F 14	23 46 24	27°15'26	6♋19	0°48	5°35	7°34	7° 1	0°20	5°23	7°46	0°24	0°39	1°54	11°42	n.a.	F 14
S 15	23 50 21	28°13'06	19°51	0°14	6°48	8°15	7°15	0°24	5°23	7°46	0°25	0°38	1°51	11°48	n.a.	S 15
S 16	23 54 17	29°10'45	3♌ 8	29♍39	8° 1	8°55	7°29	0°29	5°22	7°47	0°27	0°35	1°48	11°55	n.a.	S 16
M17	23 58 14	0♎ 8'23	16°10	29° 5	9°14	9°36	7°42	0°34	5°21	7°48	0°28	0°30	1°44	12° 2	n.a.	M17
T 18	0 2 10	1° 6'02	28°58	28°31	10°27	10°16	7°56	0°39	5°21	7°48	0°30	0°26	1°41	12° 8	n.a.	T 18
W19	0 6 7	2° 3'39	11♍33	27°58	11°41	10°57	8°10	0°44	5°20	7°49	0°31	0°21	1°38	12°15	n.a.	W19
T 20	0 10 3	3° 1'17	23°56	27°27	12°54	11°37	8°23	0°49	5°20	7°50	0°33	0°17	1°35	12°22	n.a.	T 20
F 21	0 14 0	3°58'53	6♎ 8	26°58	14° 7	12°17	8°37	0°54	5°19	7°50	0°34	0°14	1°32	12°28	n.a.	F 21
S 22	0 17 57	4°56'30	18°10	26°32	15°20	12°58	8°50	1° 0	5°18	7°51	0°36	0°12	1°28	12°35	n.a.	S 22
S 23	0 21 53	5°54'05	0♏ 5	26°10	16°33	13°38	9° 4	1° 5	5°17	7°51	0°37	0°D11	1°25	12°42	n.a.	S 23
M24	0 25 50	6°51'41	11°54	25°51	17°47	14°18	9°17	1°10	5°16	7°51	0°39	0°12	1°22	12°48	n.a.	M24
T 25	0 29 46	7°49'16	23°41	25°36	19° 0	14°59	9°31	1°16	5°15	7°52	0°40	0°13	1°19	12°55	n.a.	T 25
W26	0 33 43	8°46'50	5♐29	25°25	20°13	15°39	9°44	1°21	5°14	7°52	0°42	0°14	1°16	13° 1	n.a.	W26
T 27	0 37 39	9°44'23	17°23	25°19	21°26	16°19	9°57	1°27	5°13	7°53	0°43	0°16	1°13	13° 8	n.a.	T 27
F 28	0 41 36	10°41'57	29°27	25°D17	22°40	16°59	10°10	1°33	5°12	7°53	0°45	0°17	1° 9	13°15	n.a.	F 28
S 29	0 45 32	11°39'29	11♑45	25°21	23°53	17°39	10°23	1°38	5°11	7°53	0°46	0°R18	1° 6	13°21	n.a.	S 29
S 30	0 49 29	12♎37'01	24♑23	25♍29	25♍ 6	18♎19	10♍37	1♐44	5♊10	7♋53	0♎48	0♏17	1♏ 3	13♏28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n51	18s11	4n34	3s 8	1s46	13n49	0s42	1n33	1n 8	9n41	0s 6	17s21	2n11	19n58	0s40	21n24	1s12	1s59	2s 7	11s36	12s 3	13s51		n.a.
S 2	5 29	16 54	4 59	3 28	2 3	13 29	0 40	1 17	1 8	9 36	0 6	17 22	2 11	19 58	0 40	21 24	1 12	1 59	2 7	11 34	12 2	13 52		n.a.
M 3	5 7	14 43	5 9	3 46	2 20	13 9	0 37	1 1	1 8	9 31	0 6	17 23	2 11	19 58	0 40	21 23	1 12	2 0	2 7	11 33	12 1	13 53		n.a.
T 4	4 45	11 41	5 3	4 2	2 37	12 49	0 34	0 45	1 8	9 26	0 6	17 24	2 10	19 58	0 40	21 23	1 12	2 0	2 7	11 30	12 0	13 54		n.a.
W 5	4 24	7 56	4 39	4 16	2 54	12 28	0 31	0 29	1 8	9 21	0 6	17 25	2 10	19 58	0 41	21 23	1 12	2 1	2 7	11 28	11 58	13 55		n.a.
T 6	4 1	3 38	3 57	4 29	3 11	12 7	0 29	0 13	1 8	9 16	0 6	17 26	2 10	19 58	0 41	21 23	1 12	2 1	2 7	11 26	11 57	13 57		n.a.
F 7	3 39	0n58	3 0	4 39	3 28	11 45	0 26	0s 3	1 8	9 11	0 6	17 27	2 10	19 58	0 41	21 23	1 12	2 2	2 7	11 24	11 56	13 58		n.a.
S 8	3 17	5 34	1 49	4 48	3 44	11 23	0 23	0 19	1 8	9 7	0 6	17 28	2 10	19 58	0 41	21 23	1 12	2 3	2 7	11 23	11 55	13 59		n.a.
S 9	2 55	9 51	0 31	4 54	3 59	11 1	0 21	0 35	1 8	9 2	0 6	17 29	2 9	19 58	0 41	21 23	1 12	2 3	2 7	11 23	11 54	14 0		n.a.
M10	2 33	13 31	0s49	4 58	4 13	10 39	0 18	0 51	1 8	8 57	0 6	17 30	2 9	19 58	0 41	21 23	1 12	2 4	2 7	11 23	11 53	14 1		n.a.
T 11	2 11	16 16	2 5	5 1	4 27	10 16	0 15	1 6	1 7	8 52	0 6	17 31	2 9	19 58	0 41	21 23	1 12	2 4	2 7	11 23	11 52	14 2		n.a.
W12	1 48	17 58	3 12	5 1	4 39	9 53	0 12	1 22	1 7	8 47	0 6	17 32	2 9	19 58	0 41	21 23	1 12	2 5	2 6	11 23	11 51	14 4		n.a.
T 13	1 26	18 30	4 6	4 59	4 51	9 30	0 10	1 38	1 7	8 42	0 5	17 34	2 9	19 57	0 41	21 23	1 12	2 5	2 6	11 24	11 50	14 5		n.a.
F 14	1 4	17 54	4 45	4 56	5 1	9 6	0 7	1 54	1 7	8 37	0 5	17 35	2 8	19 57	0 41	21 22	1 12	2 6	2 6	11 24	11 49	14 6		n.a.
S 15	0 41	16 18	5 7	4 50	5 9	8 43	0 4	2 9	1 7	8 32	0 5	17 36	2 8	19 57	0 41	21 22	1 12	2 6	2 6	11 23	11 48	14 7		n.a.
S 16	0 19	13 51	5 12	4 43	5 16	8 19	0 2	2 25	1 7	8 27	0 5	17 37	2 8	19 57	0 41	21 22	1 12	2 7	2 6	11 22	11 47	14 8		n.a.
M17	0s 3	10 45	5 1	4 35	5 21	7 55	0n 1	2 41	1 7	8 22	0 5	17 38	2 8	19 57	0 41	21 22	1 12	2 7	2 6	11 21	11 46	14 9		n.a.
T 18	0 26	7 12	4 35	4 25	5 25	7 30	0 4	2 56	1 6	8 17	0 5	17 39	2 8	19 57	0 41	21 22	1 12	2 8	2 6	11 19	11 45	14 10		n.a.
W19	0 48	3 23	3 56	4 14	5 27	7 6	0 6	3 12	1 6	8 13	0 5	17 40	2 7	19 57	0 41	21 22	1 12	2 8	2 6	11 17	11 44	14 12		n.a.
T 20	1 10	0s31	3 6	4 3	5 28	6 41	0 9	3 27	1 6	8 8	0 5	17 42	2 7	19 57	0 41	21 22	1 13	2 9	2 6	11 16	11 42	14 13		n.a.
F 21	1 33	4 21	2 8	3 50	5 26	6 16	0 11	3 43	1 6	8 3	0 5	17 43	2 7	19 56	0 41	21 22	1 13	2 9	2 6	11 15	11 41	14 14		n.a.
S 22	1 55	7 57	1 6	3 38	5 23	5 51	0 14	3 58	1 6	7 58	0 5	17 44	2 7	19 56	0 41	21 22	1 13	2 10	2 6	11 14	11 40	14 15		n.a.
S 23	2 17	11 12	0 1	3 25	5 19	5 25	0 17	4 14	1 6	7 53	0 5	17 45	2 7	19 56	0 41	21 22	1 13	2 11	2 6	11 14	11 39	14 16		n.a.
M24	2 39	13 59	1n 4	3 12	5 13	5 0	0 19	4 29	1 6	7 48	0 5	17 46	2 7	19 56	0 41	21 22	1 13	2 11	2 6	11 14	11 38	14 17		n.a.
T 25	3 1	16 9	2 6	3 0	5 6	4 34	0 22	4 44	1 5	7 43	0 5	17 48	2 6	19 56	0 41	21 22	1 13	2 12	2 6	11 15	11 37	14 18		n.a.
W26	3 23	17 38	3 3	2 48	4 57	4 9	0 24	4 59	1 5	7 39	0 5	17 49	2 6	19 56	0 41	21 22	1 13	2 12	2 6	11 15	11 36	14 19		n.a.
T 27	3 46	18 22	3 52	2 36	4 48	3 43	0 27	5 15	1 5	7 34	0 4	17 50	2 6	19 55	0 41	21 22	1 13	2 13	2 6	11 16	11 35	14 21		n.a.
F 28	4 8	18 16	4 32	2 26	4 37	3 17	0 29	5 30	1 5	7 29	0 4	17 51	2 6	19 55	0 41	21 21	1 13	2 13	2 6	11 16	11 34	14 22		n.a.
S 29	4 29	17 19	5 0	2 16	4 25	2 51	0 31	5 45	1 5	7 24	0 4	17 53	2 6	19 55	0 41	21 21	1 13	2 14	2 6	11 16	11 33	14 23		n.a.
S 30	4s51	15s30	5n15	2s 8	4s12	2n25	0n34	6s 0	1n 4	7n20	0s 4	17s54	2n 6	19n55	0s41	21n21	1s13	2s14	2s 6	11s16	11s32	14s24		n.a.

Julian Day Number = 4509929.5, Delta T = 28h41m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'50, Lahiri = 103°29'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 26	13♎34'33	7♒23	25♍43	26♍20	18♎59	10♍50	1♐50	5°R 9	7♋54	0♎49	0°R16	1♏ 0	13♏35	n.a.	M 1
T 2	0 57 22	14°32'03	20°49	26° 1	27°33	19°39	11° 3	1°56	5♊ 8	7°54	0°51	0♏14	0°57	13°41	n.a.	T 2
W 3	1 1 19	15°29'34	4♓43	26°25	28°47	20°19	11°16	2° 2	5° 7	7°54	0°52	0°12	0°54	13°48	n.a.	W 3
T 4	1 5 15	16°27'04	19° 2	26°54	29°59	20°59	11°28	2° 8	5° 5	7°54	0°54	0°11	0°50	13°55	n.a.	T 4
F 5	1 9 12	17°24'34	3♈43	27°28	1♎13	21°39	11°41	2°14	5° 4	7°54	0°55	0° 9	0°47	14° 1	n.a.	F 5
S 6	1 13 8	18°22'03	18°40	28° 7	2°27	22°18	11°54	2°20	5° 3	7°54	0°57	0° 9	0°44	14° 8	n.a.	S 6
S 7	1 17 5	19°19'33	3♉44	28°51	3°40	22°58	12° 7	2°26	5° 1	7°R54	0°58	0°D 8	0°41	14°15	n.a.	S 7
M 8	1 21 1	20°17'02	18°47	29°41	4°54	23°38	12°19	2°33	5° 0	7°54	1° 0	0° 9	0°38	14°21	n.a.	M 8
T 9	1 24 58	21°14'32	3♊41	0♎35	6° 7	24°18	12°32	2°39	4°58	7°54	1° 1	0° 9	0°34	14°28	n.a.	T 9
W10	1 28 55	22°12'02	18°19	1°34	7°21	24°57	12°44	2°45	4°57	7°54	1° 3	0°10	0°31	14°35	n.a.	W10
T 11	1 32 51	23° 9'32	2♋36	2°38	8°34	25°37	12°57	2°52	4°55	7°54	1° 4	0°11	0°28	14°41	n.a.	T 11
F 12	1 36 48	24° 7'03	16°31	3°47	9°48	26°17	13° 9	2°58	4°53	7°54	1° 5	0°11	0°25	14°48	n.a.	F 12
S 13	1 40 44	25° 4'34	0♌ 2	5° 1	11° 2	26°56	13°22	3° 5	4°52	7°53	1° 7	0°R11	0°22	14°54	n.a.	S 13
S 14	1 44 41	26° 2'05	13°12	6°19	12°15	27°36	13°34	3°11	4°50	7°53	1° 8	0°11	0°19	15° 1	n.a.	S 14
M15	1 48 37	26°59'37	26° 3	7°41	13°29	28°15	13°46	3°18	4°48	7°53	1°10	0°11	0°15	15° 8	n.a.	M15
T 16	1 52 34	27°57'09	8♍36	9° 8	14°42	28°55	13°58	3°24	4°47	7°53	1°11	0°10	0°12	15°14	n.a.	T 16
W17	1 56 30	28°54'41	20°56	10°40	15°56	29°34	14°10	3°31	4°45	7°52	1°12	0°10	0° 9	15°21	n.a.	W17
T 18	2 0 27	29°52'14	3♎ 5	12°15	17°10	0♏14	14°22	3°38	4°43	7°52	1°14	0°D10	0° 6	15°28	n.a.	T 18
F 19	2 4 23	0♏49'47	15° 4	13°55	18°23	0°53	14°34	3°45	4°41	7°52	1°15	0°10	0° 3	15°34	n.a.	F 19
S 20	2 8 20	1°47'21	26°58	15°38	19°37	1°32	14°46	3°51	4°39	7°51	1°16	0°R10	29♎59	15°41	n.a.	S 20
S 21	2 12 17	2°44'55	8♏47	17°25	20°51	2°12	14°57	3°58	4°38	7°51	1°18	0°10	29°56	15°48	n.a.	S 21
M22	2 16 13	3°42'29	20°34	19°15	22° 5	2°51	15° 9	4° 5	4°36	7°50	1°19	0°10	29°53	15°54	n.a.	M22
T 23	2 20 10	4°40'03	2♐22	21° 8	23°18	3°30	15°20	4°12	4°34	7°50	1°20	0° 9	29°50	16° 1	n.a.	T 23
W24	2 24 6	5°37'38	14°13	23° 4	24°32	4°10	15°32	4°19	4°32	7°49	1°22	0° 9	29°47	16° 8	n.a.	W24
T 25	2 28 3	6°35'13	26°10	25° 2	25°46	4°49	15°43	4°26	4°30	7°49	1°23	0° 8	29°44	16°14	n.a.	T 25
F 26	2 31 59	7°32'48	8♑16	27° 2	27° 0	5°28	15°54	4°33	4°28	7°48	1°24	0° 7	29°40	16°21	n.a.	F 26
S 27	2 35 56	8°30'24	20°35	29° 4	28°14	6° 7	16° 6	4°40	4°26	7°47	1°26	0° 6	29°37	16°28	n.a.	S 27
S 28	2 39 52	9°27'59	3♒10	1♏ 7	29°27	6°46	16°17	4°47	4°24	7°47	1°27	0° 6	29°34	16°34	n.a.	S 28
M29	2 43 49	10°25'35	16° 6	3°11	0♏41	7°25	16°28	4°54	4°21	7°46	1°28	0°D 6	29°31	16°41	n.a.	M29
T 30	2 47 45	11°23'11	29°26	5°16	1°55	8° 4	16°39	5° 2	4°19	7°45	1°29	0° 6	29°28	16°47	n.a.	T 30
W31	2 51 42	12♏20'48	13♓11	7♏21	3♏ 9	8♏43	16♍49	5♐ 9	4♊17	7♋44	1♎30	0♏ 7	29♎25	16♏54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s13	12s51	5n14	2s 1	3s59	1n58	0n36	6s15	1n 4	7n15	0s 4	17s55	2n 6	19n55	0s41	21n21	1s13	2s15	2s 5	11s16	11s31	14s25		n.a.
T 2	5 35	9 28	4 56	1 55	3 45	1 32	0 38	6 30	1 4	7 10	0 4	17 57	2 5	19 54	0 41	21 21	1 13	2 15	2 5	11 15	11 30	14 26		n.a.
W 3	5 56	5 27	4 21	1 51	3 31	1 6	0 41	6 44	1 4	7 5	0 4	17 58	2 5	19 54	0 41	21 21	1 13	2 16	2 5	11 14	11 28	14 27		n.a.
T 4	6 18	1 1	3 29	1 49	3 16	0 39	0 43	6 59	1 4	7 1	0 4	17 59	2 5	19 54	0 41	21 21	1 13	2 16	2 5	11 14	11 27	14 28		n.a.
F 5	6 39	3n37	2 21	1 48	3 1	0 13	0 45	7 14	1 4	6 56	0 4	18 0	2 5	19 54	0 41	21 21	1 13	2 17	2 5	11 13	11 26	14 29		n.a.
S 6	7 1	8 6	1 3	1 49	2 45	0s14	0 47	7 28	1 3	6 51	0 4	18 2	2 5	19 53	0 41	21 21	1 13	2 17	2 5	11 13	11 25	14 30		n.a.
S 7	7 22	12 7	0s20	1 52	2 30	0 40	0 49	7 43	1 3	6 47	0 4	18 3	2 5	19 53	0 41	21 21	1 13	2 18	2 5	11 13	11 24	14 32		n.a.
M 8	7 43	15 19	1 42	1 56	2 14	1 7	0 51	7 57	1 3	6 42	0 4	18 4	2 5	19 53	0 41	21 21	1 13	2 19	2 5	11 13	11 23	14 33		n.a.
T 9	8 4	17 27	2 56	2 3	1 59	1 33	0 53	8 12	1 3	6 37	0 4	18 6	2 4	19 53	0 41	21 21	1 13	2 19	2 5	11 13	11 22	14 34		n.a.
W10	8 25	18 22	3 57	2 11	1 43	2 0	0 55	8 26	1 2	6 33	0 3	18 7	2 4	19 52	0 41	21 21	1 13	2 20	2 5	11 14	11 21	14 35		n.a.
T 11	8 46	18 5	4 42	2 22	1 28	2 26	0 57	8 40	1 2	6 28	0 3	18 8	2 4	19 52	0 41	21 21	1 13	2 20	2 5	11 14	11 20	14 36		n.a.
F 12	9 7	16 42	5 9	2 35	1 12	2 53	0 59	8 55	1 2	6 24	0 3	18 10	2 4	19 52	0 41	21 21	1 13	2 21	2 5	11 14	11 19	14 37		n.a.
S 13	9 27	14 25	5 18	2 49	0 57	3 19	1 0	9 9	1 2	6 19	0 3	18 11	2 4	19 51	0 41	21 21	1 13	2 21	2 5	11 14	11 18	14 38		n.a.
S 14	9 48	11 27	5 10	3 6	0 43	3 45	1 2	9 23	1 2	6 15	0 3	18 12	2 4	19 51	0 41	21 21	1 14	2 22	2 5	11 14	11 17	14 39		n.a.
M15	10 8	8 0	4 46	3 25	0 28	4 12	1 4	9 37	1 1	6 10	0 3	18 13	2 4	19 51	0 41	21 21	1 14	2 22	2 5	11 14	11 16	14 40		n.a.
T 16	10 28	4 15	4 9	3 45	0 15	4 38	1 6	9 50	1 1	6 6	0 3	18 15	2 4	19 50	0 41	21 21	1 14	2 23	2 5	11 14	11 14	14 41		n.a.
W17	10 48	0 24	3 21	4 8	0 1	5 4	1 7	10 4	1 1	6 1	0 3	18 16	2 4	19 50	0 41	21 21	1 14	2 23	2 5	11 14	11 13	14 42		n.a.
T 18	11 8	3s25	2 25	4 33	0n11	5 30	1 9	10 18	1 1	5 57	0 3	18 17	2 3	19 50	0 41	21 21	1 14	2 24	2 5	11 14	11 12	14 43		n.a.
F 19	11 27	7 4	1 23	4 59	0 23	5 56	1 10	10 31	1 0	5 53	0 3	18 19	2 3	19 49	0 41	21 21	1 14	2 24	2 5	11 14	11 11	14 44		n.a.
S 20	11 47	10 24	0 18	5 28	0 35	6 22	1 11	10 45	1 0	5 48	0 3	18 20	2 3	19 49	0 41	21 21	1 14	2 25	2 5	11 14	11 10	14 45		n.a.
S 21	12 6	13 17	0n48	5 58	0 45	6 48	1 13	10 58	1 0	5 44	0 3	18 21	2 3	19 49	0 41	21 21	1 14	2 25	2 5	11 14	11 9	14 46		n.a.
M22	12 25	15 38	1 51	6 29	0 55	7 13	1 14	11 12	1 0	5 40	0 3	18 23	2 3	19 48	0 41	21 21	1 14	2 26	2 5	11 14	11 8	14 47		n.a.
T 23	12 44	17 18	2 50	7 2	1 4	7 39	1 15	11 25	0 59	5 35	0 2	18 24	2 3	19 48	0 41	21 21	1 14	2 26	2 5	11 13	11 7	14 48		n.a.
W24	13 3	18 14	3 41	7 37	1 12	8 4	1 17	11 38	0 59	5 31	0 2	18 25	2 3	19 48	0 41	21 21	1 14	2 27	2 5	11 13	11 6	14 49		n.a.
T 25	13 21	18 21	4 23	8 12	1 19	8 29	1 18	11 51	0 59	5 27	0 2	18 27	2 3	19 47	0 42	21 21	1 14	2 27	2 5	11 13	11 5	14 51		n.a.
F 26	13 40	17 39	4 55	8 49	1 25	8 54	1 19	12 4	0 59	5 23	0 2	18 28	2 3	19 47	0 42	21 21	1 14	2 28	2 5	11 13	11 4	14 52		n.a.
S 27	13 58	16 6	5 13	9 26	1 30	9 19	1 20	12 17	0 58	5 19	0 2	18 29	2 3	19 47	0 42	21 21	1 14	2 28	2 5	11 12	11 2	14 53		n.a.
S 28	14 16	13 46	5 17	10 4	1 34	9 43	1 21	12 30	0 58	5 14	0 2	18 31	2 3	19 46	0 42	21 21	1 14	2 28	2 5	11 12	11 1	14 54		n.a.
M29	14 33	10 43	5 5	10 42	1 38	10 8	1 21	12 42	0 58	5 10	0 2	18 32	2 2	19 46	0 42	21 21	1 14	2 29	2 5	11 12	11 0	14 55		n.a.
T 30	14 51	7 1	4 37	11 21	1 40	10 32	1 22	12 55	0 58	5 6	0 2	18 33	2 2	19 45	0 42	21 21	1 14	2 29	2 5	11 12	10 59	14 56		n.a.
W31	15s 8	2s51	3n52	11s59	1n42	10s56	1n23	13s 7	0n57	5n 2	0s 2	18s35	2n 2	19n45	0s42	21n21	1s14	2s30	2s 4	11s13	10s58	14s57		n.a.

Julian Day Number = 4509959.5, Delta T = 28h41m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'54, Lahiri = 103°29'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 39	13♏18'24	27♓22	9♏26	4♏23	9♏22	17♍ 0	5♐16	4°R15	7°R44	1♎32	0♏ 8	29♎21	17♏ 1	n.a.	T 1
F 2	2 59 35	14°16'01	11♈58	11°30	5°37	10° 1	17°11	5°23	4♊13	7♋43	1°33	0° 9	29°18	17° 7	n.a.	F 2
S 3	3 3 32	15°13'39	26°54	13°35	6°51	10°40	17°21	5°31	4°11	7°42	1°34	0°R10	29°15	17°14	n.a.	S 3
S 4	3 7 28	16°11'17	12♉ 4	15°38	8° 5	11°19	17°32	5°38	4° 8	7°41	1°35	0° 9	29°12	17°21	n.a.	S 4
M 5	3 11 25	17° 8'56	27°17	17°41	9°18	11°58	17°42	5°45	4° 6	7°40	1°36	0° 8	29° 9	17°27	n.a.	M 5
T 6	3 15 21	18° 6'35	12♊25	19°43	10°32	12°37	17°52	5°53	4° 4	7°39	1°37	0° 7	29° 6	17°34	n.a.	T 6
W 7	3 19 18	19° 4'16	27°18	21°44	11°46	13°16	18° 2	6° 0	4° 2	7°38	1°38	0° 4	29° 2	17°41	n.a.	W 7
T 8	3 23 14	20° 1'57	11♋50	23°43	13° 0	13°55	18°12	6° 7	3°59	7°37	1°40	0° 2	28°59	17°47	n.a.	T 8
F 9	3 27 11	20°59'40	25°55	25°41	14°14	14°34	18°22	6°15	3°57	7°36	1°41	29♎59	28°56	17°54	n.a.	F 9
S 10	3 31 7	21°57'23	9♌33	27°38	15°28	15°12	18°32	6°22	3°55	7°35	1°42	29°58	28°53	18° 1	n.a.	S 10
S 11	3 35 4	22°55'08	22°44	29°33	16°42	15°51	18°41	6°30	3°52	7°34	1°43	29°D58	28°50	18° 7	n.a.	S 11
M12	3 39 0	23°52'54	5♍31	1♐27	17°56	16°30	18°51	6°37	3°50	7°33	1°44	29°58	28°46	18°14	n.a.	M12
T 13	3 42 57	24°50'41	17°58	3°20	19°10	17° 9	19° 0	6°45	3°48	7°32	1°45	29°59	28°43	18°21	n.a.	T 13
W14	3 46 54	25°48'29	0♎10	5°11	20°25	17°47	19° 9	6°52	3°45	7°31	1°46	0♏ 1	28°40	18°27	n.a.	W14
T 15	3 50 50	26°46'18	12°10	7° 1	21°39	18°26	19°18	7° 0	3°43	7°30	1°47	0° 3	28°37	18°34	n.a.	T 15
F 16	3 54 47	27°44'08	24° 2	8°50	22°53	19° 5	19°27	7° 7	3°40	7°29	1°48	0° 4	28°34	18°41	n.a.	F 16
S 17	3 58 43	28°42'00	5♏50	10°37	24° 7	19°43	19°36	7°15	3°38	7°28	1°49	0°R 4	28°31	18°47	n.a.	S 17
S 18	4 2 40	29°39'52	17°37	12°22	25°21	20°22	19°45	7°22	3°36	7°26	1°49	0° 2	28°27	18°54	n.a.	S 18
M19	4 6 36	0♐37'46	29°25	14° 7	26°35	21° 0	19°54	7°30	3°33	7°25	1°50	29♎59	28°24	19° 0	n.a.	M19
T 20	4 10 33	1°35'41	11♐17	15°50	27°49	21°39	20° 2	7°37	3°31	7°24	1°51	29°55	28°21	19° 7	n.a.	T 20
W21	4 14 29	2°33'37	23°15	17°31	29° 3	22°18	20°11	7°45	3°29	7°23	1°52	29°50	28°18	19°14	n.a.	W21
T 22	4 18 26	3°31'33	5♑20	19°11	0♐17	22°56	20°19	7°53	3°26	7°21	1°53	29°44	28°15	19°20	n.a.	T 22
F 23	4 22 22	4°29'31	17°34	20°50	1°32	23°35	20°27	8° 0	3°24	7°20	1°54	29°38	28°12	19°27	n.a.	F 23
S 24	4 26 19	5°27'30	29°59	22°28	2°46	24°13	20°35	8° 8	3°21	7°19	1°55	29°33	28° 8	19°34	n.a.	S 24
S 25	4 30 15	6°25'30	12♒38	24° 4	4° 0	24°51	20°43	8°15	3°19	7°17	1°55	29°29	28° 5	19°40	n.a.	S 25
M26	4 34 12	7°23'30	25°34	25°39	5°14	25°30	20°50	8°23	3°17	7°16	1°56	29°27	28° 2	19°47	n.a.	M26
T 27	4 38 9	8°21'32	8♓48	27°13	6°28	26° 8	20°58	8°31	3°14	7°15	1°57	29°D26	27°59	19°54	n.a.	T 27
W28	4 42 5	9°19'34	22°24	28°46	7°43	26°47	21° 5	8°38	3°12	7°13	1°58	29°27	27°56	20° 0	n.a.	W28
T 29	4 46 2	10°17'37	6♈22	0♑17	8°57	27°25	21°13	8°46	3° 9	7°12	1°58	29°28	27°52	20° 7	n.a.	T 29
F 30	4 49 58	11♐15'41	20♈44	1♑47	10♐11	28♏ 3	21♍20	8♐53	3♊ 7	7♋10	1♎59	29♎29	27♎49	20♏14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s25	1n37	2n52	12s37	1n42	11s19	1n24	13s19	0n57	4n58	0s 2	18s36	2n 2	19n45	0s42	21n21	1s14	2s30	2s 4	11s13	10s57	14s58		n.a.
F 2	15 42	6 8	1 39	13 15	1 42	11 43	1 24	13 32	0 57	4 54	0 2	18 37	2 2	19 44	0 42	21 21	1 14	2 31	2 4	11 13	10 56	14 59		n.a.
S 3	15 58	10 23	0 18	13 53	1 41	12 6	1 25	13 44	0 56	4 51	0 2	18 38	2 2	19 44	0 42	21 21	1 14	2 31	2 4	11 14	10 55	15 0		n.a.
S 4	16 14	14 0	1s 5	14 29	1 40	12 29	1 25	13 56	0 56	4 47	0 1	18 40	2 2	19 43	0 42	21 21	1 14	2 32	2 4	11 13	10 54	15 1		n.a.
M 5	16 30	16 41	2 25	15 5	1 37	12 51	1 26	14 8	0 56	4 43	0 1	18 41	2 2	19 43	0 42	21 21	1 14	2 32	2 4	11 13	10 53	15 2		n.a.
T 6	16 46	18 9	3 33	15 40	1 34	13 13	1 26	14 19	0 56	4 39	0 1	18 42	2 2	19 43	0 42	21 21	1 14	2 32	2 4	11 12	10 52	15 3		n.a.
W 7	17 1	18 21	4 26	16 15	1 31	13 35	1 26	14 31	0 55	4 35	0 1	18 44	2 2	19 42	0 42	21 21	1 14	2 33	2 4	11 12	10 50	15 4		n.a.
T 8	17 17	17 18	5 0	16 48	1 27	13 57	1 26	14 43	0 55	4 32	0 1	18 45	2 2	19 42	0 42	21 21	1 14	2 33	2 4	11 11	10 49	15 5		n.a.
F 9	17 31	15 14	5 15	17 20	1 22	14 18	1 27	14 54	0 55	4 28	0 1	18 46	2 2	19 41	0 42	21 21	1 15	2 34	2 4	11 10	10 48	15 6		n.a.
S 10	17 46	12 22	5 11	17 51	1 17	14 39	1 27	15 5	0 54	4 24	0 1	18 47	2 2	19 41	0 42	21 21	1 15	2 34	2 4	11 10	10 47	15 7		n.a.
S 11	18 0	8 58	4 51	18 21	1 11	15 0	1 27	15 17	0 54	4 21	0 1	18 49	2 2	19 41	0 42	21 21	1 15	2 34	2 4	11 9	10 46	15 8		n.a.
M12	18 14	5 14	4 17	18 50	1 5	15 20	1 27	15 28	0 54	4 17	0 1	18 50	2 2	19 40	0 42	21 21	1 15	2 35	2 4	11 10	10 45	15 9		n.a.
T 13	18 28	1 22	3 31	19 17	0 59	15 40	1 26	15 39	0 54	4 14	0 1	18 51	2 2	19 40	0 42	21 21	1 15	2 35	2 4	11 10	10 44	15 10		n.a.
W14	18 42	2s29	2 37	19 44	0 53	15 59	1 26	15 49	0 53	4 10	0 1	18 52	2 2	19 39	0 42	21 21	1 15	2 35	2 4	11 11	10 43	15 10		n.a.
T 15	18 55	6 11	1 37	20 9	0 46	16 18	1 26	16 0	0 53	4 7	0 1	18 54	2 2	19 39	0 42	21 21	1 15	2 36	2 4	11 11	10 42	15 11		n.a.
F 16	19 8	9 36	0 33	20 32	0 39	16 37	1 26	16 11	0 53	4 3	0 0	18 55	2 2	19 38	0 42	21 21	1 15	2 36	2 4	11 11	10 41	15 12		n.a.
S 17	19 20	12 37	0n32	20 55	0 32	16 55	1 25	16 21	0 52	4 0	0 0	18 56	2 2	19 38	0 42	21 21	1 15	2 37	2 4	11 11	10 39	15 13		n.a.
S 18	19 32	15 7	1 35	21 16	0 24	17 13	1 25	16 31	0 52	3 57	0 0	18 57	2 2	19 38	0 42	21 21	1 15	2 37	2 4	11 11	10 38	15 14		n.a.
M19	19 44	16 59	2 34	21 36	0 17	17 30	1 24	16 42	0 52	3 54	0 0	18 59	2 1	19 37	0 42	21 21	1 15	2 37	2 4	11 10	10 37	15 15		n.a.
T 20	19 56	18 7	3 27	21 55	0 9	17 47	1 24	16 52	0 51	3 51	0 0	19 0	2 1	19 37	0 42	21 21	1 15	2 38	2 4	11 9	10 36	15 16		n.a.
W21	20 7	18 27	4 11	22 13	0 1	18 3	1 23	17 2	0 51	3 47	0 0	19 1	2 1	19 36	0 42	21 21	1 15	2 38	2 4	11 7	10 35	15 17		n.a.
T 22	20 18	17 58	4 44	22 29	0s 7	18 19	1 22	17 11	0 51	3 44	0n 0	19 2	2 1	19 36	0 42	21 21	1 15	2 38	2 4	11 5	10 34	15 18		n.a.
F 23	20 28	16 39	5 4	22 44	0 15	18 35	1 22	17 21	0 50	3 41	0 0	19 3	2 1	19 35	0 42	21 21	1 15	2 38	2 4	11 3	10 33	15 19		n.a.
S 24	20 38	14 32	5 11	22 58	0 23	18 50	1 21	17 31	0 50	3 38	0 0	19 4	2 1	19 35	0 42	21 21	1 15	2 39	2 4	11 1	10 32	15 20		n.a.
S 25	20 48	11 42	5 3	23 11	0 31	19 4	1 20	17 40	0 50	3 35	0 0	19 6	2 1	19 34	0 42	21 21	1 15	2 39	2 4	11 0	10 31	15 21		n.a.
M26	20 58	8 15	4 40	23 23	0 39	19 18	1 19	17 49	0 49	3 33	0 0	19 7	2 1	19 34	0 42	21 21	1 15	2 39	2 4	10 59	10 30	15 22		n.a.
T 27	21 7	4 19	4 1	23 33	0 47	19 32	1 18	17 58	0 49	3 30	0 1	19 8	2 1	19 34	0 41	21 21	1 15	2 40	2 4	10 59	10 28	15 23		n.a.
W28	21 15	0 3	3 8	23 43	0 55	19 45	1 17	18 7	0 49	3 27	0 1	19 9	2 1	19 33	0 41	21 21	1 15	2 40	2 4	10 59	10 27	15 24		n.a.
T 29	21 24	4n21	2 2	23 51	1 3	19 57	1 16	18 16	0 48	3 24	0 1	19 10	2 1	19 33	0 41	21 21	1 15	2 40	2 4	10 59	10 26	15 25		n.a.
F 30	21s32	8n37	0n47	23s58	1s11	20s 9	1n15	18s25	0n48	3n22	0n 1	19s11	2n 1	19n32	0s41	21n22	1s15	2s40	2s 4	11s 0	10s25	15s26		n.a.

Julian Day Number = 4509990.5, Delta T = 28h41m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°22'58, Lahiri = 103°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7635

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 53 55	12♐13'47	5♉27	3♉16	11♐25	28♏42	21♍27	9♐ 1	3°R 5	7°R 9	2♎ 0	29°R29	27♎46	20♏20	n.a.	S 1
S 2	4 57 51	13°11'53	20°26	4°44	12°39	29°20	21°33	9° 8	3♊ 2	7♋ 7	2° 0	29♎27	27°43	20°27	n.a.	S 2
M 3	5 1 48	14°10'01	5♊34	6°10	13°54	29°58	21°40	9°16	3° 0	7° 6	2° 1	29°24	27°40	20°34	n.a.	M 3
T 4	5 5 44	15° 8'10	20°41	7°35	15° 8	0♐36	21°47	9°24	2°58	7° 4	2° 1	29°18	27°37	20°40	n.a.	T 4
W 5	5 9 41	16° 6'20	5♋39	8°59	16°22	1°15	21°53	9°31	2°55	7° 3	2° 2	29°12	27°33	20°47	n.a.	W 5
T 6	5 13 37	17° 4'32	20°17	10°21	17°36	1°53	21°59	9°39	2°53	7° 1	2° 2	29° 4	27°30	20°54	n.a.	T 6
F 7	5 17 34	18° 2'45	4♌31	11°42	18°51	2°31	22° 5	9°46	2°51	7° 0	2° 3	28°57	27°27	21° 0	n.a.	F 7
S 8	5 21 31	19° 1'00	18°16	13° 2	20° 5	3° 9	22°11	9°54	2°49	6°58	2° 3	28°52	27°24	21° 7	n.a.	S 8
S 9	5 25 27	19°59'16	1♍32	14°20	21°19	3°47	22°17	10° 1	2°46	6°57	2° 4	28°48	27°21	21°14	n.a.	S 9
M10	5 29 24	20°57'34	14°21	15°37	22°33	4°26	22°22	10° 9	2°44	6°55	2° 4	28°46	27°18	21°20	n.a.	M10
T 11	5 33 20	21°55'54	26°49	16°52	23°48	5° 4	22°27	10°16	2°42	6°53	2° 5	28°D46	27°14	21°27	n.a.	T 11
W12	5 37 17	22°54'16	8♎58	18° 5	25° 2	5°42	22°33	10°24	2°40	6°52	2° 5	28°47	27°11	21°34	n.a.	W12
T 13	5 41 13	23°52'39	20°55	19°17	26°16	6°20	22°38	10°31	2°37	6°50	2° 6	28°48	27° 8	21°40	n.a.	T 13
F 14	5 45 10	24°51'04	2♏44	20°27	27°31	6°58	22°42	10°39	2°35	6°49	2° 6	28°R48	27° 5	21°47	n.a.	F 14
S 15	5 49 6	25°49'31	14°31	21°36	28°45	7°36	22°47	10°46	2°33	6°47	2° 6	28°47	27° 2	21°54	n.a.	S 15
S 16	5 53 3	26°48'00	26°19	22°42	29°59	8°14	22°52	10°54	2°31	6°45	2° 7	28°43	26°58	22° 0	n.a.	S 16
M17	5 56 59	27°46'30	8♐11	23°46	1♉14	8°52	22°56	11° 1	2°29	6°44	2° 7	28°37	26°55	22° 7	n.a.	M17
T 18	6 0 56	28°45'02	20°10	24°48	2°28	9°30	23° 0	11° 9	2°27	6°42	2° 7	28°28	26°52	22°13	n.a.	T 18
W19	6 4 52	29°43'35	2♉18	25°47	3°42	10° 8	23° 4	11°16	2°25	6°41	2° 8	28°18	26°49	22°20	n.a.	W19
T 20	6 8 49	0♉42'10	14°36	26°44	4°57	10°46	23° 8	11°23	2°23	6°39	2° 8	28° 6	26°46	22°27	n.a.	T 20
F 21	6 12 46	1°40'47	27° 4	27°38	6°11	11°24	23°11	11°31	2°21	6°37	2° 8	27°55	26°43	22°33	n.a.	F 21
S 22	6 16 42	2°39'25	9♒43	28°28	7°26	12° 2	23°15	11°38	2°19	6°36	2° 8	27°44	26°39	22°40	n.a.	S 22
S 23	6 20 39	3°38'04	22°34	29°16	8°40	12°40	23°18	11°45	2°17	6°34	2° 8	27°36	26°36	22°47	n.a.	S 23
M24	6 24 35	4°36'45	5♓38	29°59	9°54	13°18	23°21	11°52	2°15	6°32	2° 8	27°30	26°33	22°53	n.a.	M24
T 25	6 28 32	5°35'27	18°55	0♒40	11° 9	13°55	23°24	12° 0	2°13	6°31	2° 9	27°26	26°30	23° 0	n.a.	T 25
W26	6 32 28	6°34'10	2♈28	1°15	12°23	14°33	23°26	12° 7	2°11	6°29	2° 9	27°D25	26°27	23° 7	n.a.	W26
T 27	6 36 25	7°32'55	16°17	1°46	13°38	15°11	23°29	12°14	2° 9	6°27	2° 9	27°25	26°24	23°13	n.a.	T 27
F 28	6 40 21	8°31'41	0♉24	2°12	14°52	15°49	23°31	12°21	2° 8	6°26	2° 9	27°R26	26°20	23°20	n.a.	F 28
S 29	6 44 18	9°30'28	14°49	2°33	16° 6	16°27	23°33	12°28	2° 6	6°24	2°R 9	27°25	26°17	23°27	n.a.	S 29
S 30	6 48 15	10°29'17	29°27	2°47	17°21	17° 4	23°35	12°35	2° 4	6°22	2° 9	27°21	26°14	23°33	n.a.	S 30
M31	6 52 11	11♉28'07	14♊16	2♒56	18♉35	17♐42	23♍37	12♐42	2♊ 2	6♋21	2♎ 9	27♎15	26♎11	23♏40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	12n29	0s32	24s 5	1s19	20s20	1n13	18s33	0n48	3n19	0n 1	19s12	2n 2	19n32	0s41	21n22	1s15	2s41	2s 4	11s 0	10s24	15s27		n.a.
S 2	21 46	15 35	1 51	24 10	1 27	20 31	1 12	18 42	0 47	3 17	0 1	19 13	2 2	19 31	0 41	21 22	1 15	2 41	2 4	10 59	10 23	15 27		n.a.
M 3	21 53	17 39	3 3	24 14	1 35	20 41	1 11	18 50	0 47	3 14	0 1	19 15	2 2	19 31	0 41	21 22	1 15	2 41	2 4	10 58	10 22	15 28		n.a.
T 4	22 0	18 28	4 1	24 17	1 42	20 51	1 9	18 58	0 47	3 12	0 1	19 16	2 2	19 31	0 41	21 22	1 15	2 41	2 4	10 56	10 21	15 29		n.a.
W 5	22 6	17 58	4 43	24 20	1 50	21 0	1 8	19 6	0 46	3 9	0 1	19 17	2 2	19 30	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 54	10 20	15 30		n.a.
T 6	22 11	16 17	5 4	24 21	1 57	21 8	1 6	19 14	0 46	3 7	0 1	19 18	2 2	19 30	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 51	10 18	15 31		n.a.
F 7	22 17	13 39	5 7	24 22	2 4	21 16	1 5	19 22	0 45	3 5	0 1	19 19	2 2	19 29	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 49	10 17	15 32		n.a.
S 8	22 21	10 19	4 51	24 22	2 11	21 23	1 3	19 29	0 45	3 3	0 2	19 20	2 2	19 29	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 47	10 16	15 33		n.a.
S 9	22 26	6 35	4 20	24 20	2 18	21 30	1 2	19 37	0 45	3 1	0 2	19 21	2 2	19 29	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 46	10 15	15 34		n.a.
M10	22 30	2 39	3 36	24 19	2 25	21 36	1 0	19 44	0 44	2 59	0 2	19 22	2 2	19 28	0 41	21 22	1 15	2 42	2 4	10 45	10 14	15 35		n.a.
T 11	22 34	1s17	2 44	24 16	2 31	21 41	0 58	19 51	0 44	2 57	0 2	19 23	2 2	19 28	0 41	21 22	1 15	2 43	2 4	10 45	10 13	15 36		n.a.
W12	22 37	5 4	1 45	24 13	2 37	21 46	0 56	19 58	0 44	2 55	0 2	19 24	2 2	19 27	0 41	21 22	1 15	2 43	2 4	10 45	10 12	15 36		n.a.
T 13	22 40	8 36	0 42	24 9	2 43	21 50	0 54	20 4	0 43	2 53	0 2	19 25	2 2	19 27	0 41	21 22	1 15	2 43	2 4	10 45	10 11	15 37		n.a.
F 14	22 42	11 46	0n21	24 4	2 49	21 54	0 53	20 11	0 43	2 51	0 2	19 26	2 2	19 27	0 41	21 22	1 15	2 43	2 4	10 46	10 10	15 38		n.a.
S 15	22 44	14 26	1 23	23 59	2 54	21 57	0 51	20 17	0 43	2 49	0 2	19 27	2 2	19 26	0 41	21 22	1 15	2 43	2 4	10 45	10 8	15 39		n.a.
S 16	22 46	16 30	2 22	23 53	2 59	21 59	0 49	20 24	0 42	2 48	0 2	19 28	2 2	19 26	0 41	21 23	1 15	2 43	2 4	10 44	10 7	15 40		n.a.
M17	22 47	17 53	3 15	23 47	3 4	22 1	0 47	20 30	0 42	2 46	0 3	19 29	2 2	19 25	0 41	21 23	1 15	2 43	2 4	10 42	10 6	15 41		n.a.
T 18	22 48	18 28	3 59	23 41	3 8	22 2	0 45	20 36	0 41	2 45	0 3	19 29	2 2	19 25	0 41	21 23	1 15	2 43	2 4	10 39	10 5	15 42		n.a.
W19	22 48	18 14	4 33	23 34	3 12	22 2	0 43	20 42	0 41	2 43	0 3	19 30	2 2	19 25	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 35	10 4	15 43		n.a.
T 20	22 48	17 8	4 55	23 26	3 15	22 2	0 40	20 47	0 41	2 42	0 3	19 31	2 2	19 24	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 31	10 3	15 43		n.a.
F 21	22 47	15 13	5 3	23 19	3 18	22 1	0 38	20 53	0 40	2 41	0 3	19 32	2 2	19 24	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 27	10 2	15 44		n.a.
S 22	22 46	12 34	4 57	23 11	3 20	22 0	0 36	20 58	0 40	2 40	0 3	19 33	2 3	19 24	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 23	10 1	15 45		n.a.
S 23	22 45	9 16	4 35	23 3	3 22	21 57	0 34	21 3	0 39	2 38	0 3	19 34	2 3	19 23	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 20	10 0	15 46		n.a.
M24	22 43	5 28	3 59	22 55	3 23	21 55	0 32	21 8	0 39	2 37	0 3	19 35	2 3	19 23	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 18	9 58	15 47		n.a.
T 25	22 41	1 21	3 10	22 47	3 24	21 51	0 29	21 13	0 39	2 36	0 3	19 36	2 3	19 23	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 17	9 57	15 48		n.a.
W26	22 38	2n56	2 9	22 39	3 23	21 47	0 27	21 18	0 38	2 35	0 3	19 36	2 3	19 22	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 17	9 56	15 48		n.a.
T 27	22 35	7 9	0 59	22 31	3 22	21 42	0 25	21 22	0 38	2 35	0 4	19 37	2 3	19 22	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 17	9 55	15 49		n.a.
F 28	22 32	11 4	0s16	22 24	3 20	21 37	0 23	21 27	0 37	2 34	0 4	19 38	2 3	19 22	0 41	21 23	1 15	2 44	2 4	10 17	9 54	15 50		n.a.
S 29	22 28	14 24	1 31	22 16	3 17	21 31	0 20	21 31	0 37	2 33	0 4	19 39	2 3	19 21	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	10 16	9 53	15 51		n.a.
S 30	22 24	16 52	2 41	22 9	3 13	21 25	0 18	21 35	0 36	2 33	0 4	19 40	2 3	19 21	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	10 15	9 52	15 52		n.a.
M31	22s19	18n14	3s41	22s 2	3s 8	21s17	0n15	21s39	0n36	2n32	0n 4	19s40	2n 3	19n21	0s41	21n24	1s15	2s44	2s 4	10s13	9s51	15s53		n.a.

Julian Day Number = 4510020.5, Delta T = 28h41m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'02, Lahiri = 103°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7636 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 8	12♑26'59	29♊ 7	2°R57	19♑50	18♐20	23♍38	12♐49	2°R 1	6°R19	2°R 9	27°R 7	26♎ 8	23♏47	n.a.	T 1
W 2	7 0 4	13°25'53	13♋53	2♒51	21° 4	18°58	23°39	12°56	1♊59	6♋17	2♎ 9	26♎56	26° 4	23°53	n.a.	W 2
T 3	7 4 1	14°24'48	28°25	2°38	22°19	19°35	23°40	13° 3	1°58	6°16	2° 8	26°45	26° 1	24° 0	n.a.	T 3
F 4	7 7 57	15°23'45	12♌36	2°16	23°33	20°13	23°41	13°10	1°56	6°14	2° 8	26°34	25°58	24° 7	n.a.	F 4
S 5	7 11 54	16°22'44	26°22	1°47	24°47	20°51	23°42	13°17	1°54	6°12	2° 8	26°25	25°55	24°13	n.a.	S 5
S 6	7 15 50	17°21'44	9♍41	1° 9	26° 2	21°28	23°42	13°23	1°53	6°11	2° 8	26°17	25°52	24°20	n.a.	S 6
M 7	7 19 47	18°20'47	22°34	0°23	27°16	22° 6	23°43	13°30	1°52	6° 9	2° 8	26°13	25°49	24°27	n.a.	M 7
T 8	7 23 44	19°19'51	5♎ 3	29♑29	28°31	22°44	23°R43	13°37	1°50	6° 7	2° 8	26°11	25°45	24°33	n.a.	T 8
W 9	7 27 40	20°18'57	17°14	28°29	29°45	23°21	23°43	13°43	1°49	6° 6	2° 7	26°10	25°42	24°40	n.a.	W 9
T 10	7 31 37	21°18'06	29°11	27°23	1♒ 0	23°59	23°42	13°50	1°48	6° 4	2° 7	26°10	25°39	24°47	n.a.	T 10
F 11	7 35 33	22°17'16	11♏ 1	26°12	2°14	24°36	23°42	13°57	1°46	6° 3	2° 7	26° 9	25°36	24°53	n.a.	F 11
S 12	7 39 30	23°16'29	22°49	24°59	3°29	25°14	23°41	14° 3	1°45	6° 1	2° 6	26° 7	25°33	25° 0	n.a.	S 12
S 13	7 43 26	24°15'43	4♐39	23°45	4°43	25°52	23°40	14° 9	1°44	6° 0	2° 6	26° 3	25°30	25° 7	n.a.	S 13
M14	7 47 23	25°14'59	16°36	22°33	5°58	26°29	23°39	14°16	1°43	5°58	2° 6	25°55	25°26	25°13	n.a.	M14
T 15	7 51 20	26°14'17	28°43	21°24	7°13	27° 7	23°38	14°22	1°42	5°56	2° 5	25°45	25°23	25°20	n.a.	T 15
W16	7 55 16	27°13'37	11♑ 3	20°21	8°27	27°44	23°36	14°28	1°41	5°55	2° 5	25°33	25°20	25°27	n.a.	W16
T 17	7 59 13	28°12'59	23°35	19°25	9°42	28°22	23°34	14°35	1°40	5°53	2° 5	25°19	25°17	25°33	n.a.	T 17
F 18	8 3 9	29°12'22	6♒22	18°39	10°56	28°59	23°32	14°41	1°39	5°52	2° 4	25° 5	25°14	25°40	n.a.	F 18
S 19	8 7 6	0♒11'48	19°21	18° 3	12°11	29°37	23°30	14°47	1°38	5°50	2° 4	24°53	25°10	25°47	n.a.	S 19
S 20	8 11 2	1°11'14	2♓32	17°38	13°25	0♑14	23°28	14°53	1°37	5°49	2° 3	24°42	25° 7	25°53	n.a.	S 20
M21	8 14 59	2°10'42	15°54	17°24	14°40	0°52	23°25	14°59	1°36	5°47	2° 3	24°35	25° 4	26° 0	n.a.	M21
T 22	8 18 55	3°10'12	29°25	17°D22	15°55	1°29	23°23	15° 5	1°35	5°46	2° 2	24°31	25° 1	26° 7	n.a.	T 22
W23	8 22 52	4° 9'43	13♈ 7	17°30	17° 9	2° 6	23°20	15°11	1°35	5°45	2° 2	24°29	24°58	26°13	n.a.	W23
T 24	8 26 49	5° 9'16	26°57	17°50	18°24	2°44	23°17	15°17	1°34	5°43	2° 1	24°D28	24°55	26°20	n.a.	T 24
F 25	8 30 45	6° 8'49	10♉58	18°19	19°38	3°21	23°13	15°22	1°33	5°42	2° 0	24°R28	24°51	26°27	n.a.	F 25
S 26	8 34 42	7° 8'25	25° 8	18°57	20°53	3°58	23°10	15°28	1°33	5°40	2° 0	24°27	24°48	26°33	n.a.	S 26
S 27	8 38 38	8° 8'01	9♊26	19°43	22° 8	4°36	23° 6	15°34	1°32	5°39	1°59	24°24	24°45	26°40	n.a.	S 27
M28	8 42 35	9° 7'40	23°51	20°37	23°22	5°13	23° 2	15°39	1°32	5°38	1°58	24°19	24°42	26°47	n.a.	M28
T 29	8 46 31	10° 7'19	8♋16	21°37	24°37	5°50	22°58	15°45	1°31	5°36	1°58	24°10	24°39	26°53	n.a.	T 29
W30	8 50 28	11° 7'00	22°38	22°43	25°51	6°28	22°54	15°50	1°31	5°35	1°57	24° 0	24°36	27° 0	n.a.	W30
T 31	8 54 25	12♒ 6'43	6♌49	23♑53	27♒ 6	7♑ 5	22♍49	15♐55	1♊30	5♋34	1♎56	23♎48	24♎32	27♏ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	18n21	4s26	21s55	3s 2	21s10	0n13	21s42	0n36	2n32	0n 4	19s41	2n 3	19n20	0s41	21n24	1s15	2s44	2s 4	10s10	9s49	15s53		n.a.
W 2	22 8	17 14	4 54	21 49	2 54	21 1	0 11	21 46	0 35	2 31	0 4	19 42	2 4	19 20	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	10 7	9 48	15 54		n.a.
T 3	22 3	15 0	5 1	21 44	2 45	20 52	0 8	21 49	0 35	2 31	0 4	19 43	2 4	19 20	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	10 3	9 47	15 55		n.a.
F 4	21 56	11 55	4 50	21 38	2 35	20 43	0 6	21 53	0 34	2 31	0 5	19 43	2 4	19 20	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	9 59	9 46	15 56		n.a.
S 5	21 49	8 16	4 22	21 33	2 23	20 32	0 3	21 56	0 34	2 31	0 5	19 44	2 4	19 19	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	9 55	9 45	15 57		n.a.
S 6	21 42	4 19	3 40	21 28	2 9	20 22	0 1	21 58	0 33	2 30	0 5	19 45	2 4	19 19	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	9 53	9 44	15 58		n.a.
M 7	21 35	0 17	2 48	21 23	1 54	20 10	0s 2	22 1	0 33	2 30	0 5	19 45	2 4	19 19	0 41	21 24	1 15	2 44	2 4	9 51	9 43	15 58		n.a.
T 8	21 27	3s38	1 49	21 18	1 38	19 58	0 4	22 4	0 33	2 31	0 5	19 46	2 4	19 19	0 41	21 24	1 15	2 43	2 4	9 50	9 42	15 59		n.a.
W 9	21 19	7 19	0 47	21 13	1 20	19 46	0 7	22 6	0 32	2 31	0 5	19 47	2 4	19 18	0 40	21 24	1 15	2 43	2 4	9 50	9 40	16 0		n.a.
T 10	21 10	10 39	0n16	21 8	1 1	19 33	0 9	22 8	0 32	2 31	0 5	19 47	2 4	19 18	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 50	9 39	16 1		n.a.
F 11	21 1	13 30	1 18	21 2	0 42	19 19	0 11	22 10	0 31	2 31	0 5	19 48	2 5	19 18	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 50	9 38	16 2		n.a.
S 12	20 51	15 47	2 16	20 55	0 22	19 5	0 14	22 12	0 31	2 32	0 5	19 48	2 5	19 18	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 49	9 37	16 2		n.a.
S 13	20 41	17 24	3 9	20 48	0 2	18 50	0 16	22 14	0 30	2 32	0 6	19 49	2 5	19 18	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 48	9 36	16 3		n.a.
M14	20 31	18 16	3 53	20 40	0n18	18 35	0 19	22 15	0 30	2 33	0 6	19 50	2 5	19 17	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 45	9 35	16 4		n.a.
T 15	20 20	18 20	4 28	20 32	0 38	18 19	0 21	22 17	0 29	2 33	0 6	19 50	2 5	19 17	0 40	21 25	1 15	2 43	2 4	9 41	9 34	16 5		n.a.
W16	20 9	17 31	4 51	20 23	0 56	18 3	0 24	22 18	0 29	2 34	0 6	19 51	2 5	19 17	0 40	21 25	1 15	2 42	2 4	9 37	9 33	16 5		n.a.
T 17	19 58	15 52	5 0	20 14	1 13	17 46	0 26	22 19	0 28	2 35	0 6	19 51	2 5	19 17	0 40	21 25	1 15	2 42	2 4	9 32	9 31	16 6		n.a.
F 18	19 46	13 25	4 54	20 5	1 28	17 29	0 29	22 20	0 28	2 36	0 6	19 52	2 6	19 17	0 40	21 25	1 15	2 42	2 4	9 27	9 30	16 7		n.a.
S 19	19 34	10 16	4 34	19 57	1 41	17 11	0 31	22 20	0 28	2 37	0 6	19 52	2 6	19 17	0 40	21 25	1 15	2 42	2 4	9 23	9 29	16 8		n.a.
S 20	19 22	6 35	3 58	19 49	1 52	16 53	0 33	22 21	0 27	2 38	0 6	19 53	2 6	19 17	0 40	21 25	1 15	2 42	2 4	9 19	9 28	16 9		n.a.
M21	19 9	2 30	3 9	19 41	2 2	16 34	0 36	22 21	0 27	2 39	0 7	19 53	2 6	19 16	0 40	21 25	1 15	2 41	2 4	9 17	9 27	16 9		n.a.
T 22	18 56	1n45	2 8	19 34	2 9	16 15	0 38	22 21	0 26	2 40	0 7	19 54	2 6	19 16	0 40	21 25	1 15	2 41	2 4	9 15	9 26	16 10		n.a.
W23	18 42	5 58	1 0	19 28	2 14	15 55	0 40	22 21	0 26	2 41	0 7	19 54	2 6	19 16	0 40	21 26	1 15	2 41	2 4	9 14	9 25	16 11		n.a.
T 24	18 28	9 55	0s13	19 22	2 18	15 35	0 43	22 21	0 25	2 42	0 7	19 55	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 41	2 4	9 14	9 24	16 12		n.a.
F 25	18 14	13 21	1 26	19 16	2 20	15 15	0 45	22 21	0 25	2 44	0 7	19 55	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 41	2 4	9 14	9 22	16 12		n.a.
S 26	18 0	16 2	2 35	19 10	2 21	14 54	0 47	22 20	0 24	2 45	0 7	19 55	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 40	2 3	9 14	9 21	16 13		n.a.
S 27	17 45	17 44	3 34	19 5	2 20	14 33	0 49	22 20	0 24	2 47	0 7	19 56	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 40	2 3	9 13	9 20	16 14		n.a.
M28	17 30	18 19	4 20	18 59	2 18	14 11	0 52	22 19	0 23	2 48	0 7	19 56	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 40	2 3	9 11	9 19	16 15		n.a.
T 29	17 14	17 43	4 50	18 53	2 15	13 49	0 54	22 18	0 23	2 50	0 8	19 57	2 7	19 16	0 40	21 26	1 15	2 39	2 3	9 8	9 18	16 15		n.a.
W30	16 58	16 0	5 1	18 47	2 11	13 26	0 56	22 17	0 22	2 52	0 8	19 57	2 8	19 16	0 40	21 26	1 15	2 39	2 3	9 4	9 17	16 16		n.a.
T 31	16s42	13n19	4s54	18s40	2n 6	13s 4	0s58	22s15	0n22	2n54	0n 8	19s57	2n 8	19n16	0s40	21n26	1s15	2s39	2s 3	9s 0	9s16	16s17		n.a.

Julian Day Number = 4510051.5, Delta T = 28h41m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'07, Lahiri = 103°30'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 58 21	13♒ 6'27	20♌45	25♑ 8	28♒21	7♑42	22°R45	16♐ 1	1°R30	5°R33	1°R56	23°R37	24♎29	27♏13	n.a.	F 1
S 2	9 2 18	14° 6'12	4♍21	26°26	29°35	8°19	22♍40	16° 6	1♊30	5♋31	1♎55	23♎27	24°26	27°20	n.a.	S 2
S 3	9 6 14	15° 6'00	17°34	27°48	0♓50	8°56	22°35	16°11	1°30	5°30	1°54	23°20	24°23	27°27	n.a.	S 3
M 4	9 10 11	16° 5'49	0♎24	29°12	2° 5	9°34	22°30	16°16	1°30	5°29	1°53	23°15	24°20	27°33	n.a.	M 4
T 5	9 14 7	17° 5'39	12°54	0♒38	3°19	10°11	22°25	16°21	1°30	5°28	1°53	23°12	24°16	27°40	n.a.	T 5
W 6	9 18 4	18° 5'32	25° 6	2° 6	4°34	10°48	22°19	16°26	1°D29	5°27	1°52	23°D12	24°13	27°47	n.a.	W 6
T 7	9 22 1	19° 5'27	7♏ 5	3°35	5°49	11°25	22°14	16°31	1°29	5°26	1°51	23°12	24°10	27°53	n.a.	T 7
F 8	9 25 57	20° 5'23	18°56	5° 6	7° 3	12° 2	22° 8	16°35	1°30	5°25	1°50	23°R13	24° 7	28° 0	n.a.	F 8
S 9	9 29 54	21° 5'21	0♐45	6°38	8°18	12°39	22° 2	16°40	1°30	5°24	1°49	23°12	24° 4	28° 7	n.a.	S 9
S 10	9 33 50	22° 5'21	12°37	8°10	9°33	13°17	21°56	16°45	1°30	5°23	1°48	23°10	24° 1	28°13	n.a.	S 10
M11	9 37 47	23° 5'23	24°37	9°43	10°47	13°54	21°50	16°49	1°30	5°22	1°47	23° 5	23°57	28°20	n.a.	M11
T 12	9 41 43	24° 5'26	6♑49	11°16	12° 2	14°31	21°43	16°54	1°30	5°21	1°46	22°58	23°54	28°27	n.a.	T 12
W13	9 45 40	25° 5'31	19°16	12°50	13°17	15° 8	21°37	16°58	1°31	5°20	1°45	22°49	23°51	28°33	n.a.	W13
T 14	9 49 37	26° 5'38	2♒ 1	14°24	14°31	15°45	21°30	17° 2	1°31	5°19	1°45	22°39	23°48	28°40	n.a.	T 14
F 15	9 53 33	27° 5'46	15° 4	15°58	15°46	16°22	21°23	17° 6	1°31	5°18	1°44	22°29	23°45	28°47	n.a.	F 15
S 16	9 57 30	28° 5'55	28°24	17°33	17° 1	16°59	21°16	17°10	1°32	5°17	1°43	22°19	23°41	28°53	n.a.	S 16
S 17	10 1 26	29° 6'06	11♓58	19° 7	18°16	17°36	21° 9	17°14	1°32	5°16	1°42	22°11	23°38	29° 0	n.a.	S 17
M18	10 5 23	0♓ 6'19	25°46	20°42	19°30	18°13	21° 2	17°18	1°33	5°15	1°41	22° 6	23°35	29° 7	n.a.	M18
T 19	10 9 19	1° 6'32	9♈42	22°16	20°45	18°50	20°55	17°22	1°34	5°15	1°40	22° 3	23°32	29°13	n.a.	T 19
W20	10 13 16	2° 6'47	23°44	23°50	22° 0	19°27	20°48	17°26	1°34	5°14	1°38	22°D 2	23°29	29°20	n.a.	W20
T 21	10 17 13	3° 7'03	7♉49	25°25	23°15	20° 3	20°40	17°29	1°35	5°13	1°37	22° 3	23°26	29°27	n.a.	T 21
F 22	10 21 9	4° 7'20	21°57	26°59	24°29	20°40	20°33	17°33	1°36	5°12	1°36	22° 4	23°22	29°33	n.a.	F 22
S 23	10 25 6	5° 7'38	6♊ 5	28°33	25°44	21°17	20°25	17°36	1°37	5°12	1°35	22°R 5	23°19	29°40	n.a.	S 23
S 24	10 29 2	6° 7'56	20°12	0♓ 8	26°59	21°54	20°18	17°40	1°38	5°11	1°34	22° 4	23°16	29°47	n.a.	S 24
M25	10 32 59	7° 8'16	4♋17	1°42	28°13	22°31	20°10	17°43	1°38	5°11	1°33	22° 1	23°13	29°53	n.a.	M25
T 26	10 36 55	8° 8'37	18°18	3°16	29°28	23° 8	20° 2	17°46	1°39	5°10	1°32	21°56	23°10	29°59	n.a.	T 26
W27	10 40 52	9° 8'59	2♌11	4°50	0♈43	23°44	19°54	17°49	1°40	5° 9	1°31	21°50	23° 7	0♐ 7	n.a.	W27
T 28	10 44 49	10° 9'21	15°55	6°24	1°58	24°21	19°46	17°52	1°42	5° 9	1°30	21°42	23° 3	0°13	n.a.	T 28
F 29	10 48 45	11♓ 9'45	29♌25	7♓58	3♈12	24♑58	19♍38	17♐55	1♊43	5♋ 9	1♎29	21♎35	23♎ 0	0♐20	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s26	9n55	4s29	18s33	2n 1	12s40	1s 0	22s14	0n21	2n56	0n 8	19s58	2n 8	19n16	0s40	21n26	1s15	2s39	2s 3	8s56	9s14	16s18		n.a.
S 2	16 9	6 5	3 49	18 25	1 55	12 17	1 2	22 12	0 21	2 58	0 8	19 58	2 8	19 16	0 40	21 26	1 15	2 38	2 3	8 52	9 13	16 18		n.a.
S 3	15 52	2 3	2 58	18 16	1 48	11 53	1 4	22 10	0 20	3 0	0 8	19 58	2 8	19 16	0 40	21 26	1 15	2 38	2 3	8 50	9 12	16 19		n.a.
M 4	15 35	1s58	1 58	18 7	1 42	11 29	1 6	22 8	0 20	3 2	0 8	19 59	2 9	19 16	0 39	21 26	1 15	2 38	2 3	8 48	9 11	16 20		n.a.
T 5	15 18	5 48	0 55	17 56	1 34	11 5	1 8	22 6	0 19	3 4	0 9	19 59	2 9	19 16	0 39	21 27	1 15	2 37	2 3	8 47	9 10	16 20		n.a.
W 6	15 0	9 18	0n10	17 45	1 27	10 40	1 10	22 4	0 19	3 6	0 9	19 59	2 9	19 16	0 39	21 27	1 15	2 37	2 3	8 47	9 9	16 21		n.a.
T 7	14 42	12 21	1 13	17 32	1 19	10 15	1 12	22 1	0 18	3 8	0 9	20 0	2 9	19 16	0 39	21 27	1 15	2 37	2 3	8 47	9 8	16 22		n.a.
F 8	14 24	14 51	2 13	17 19	1 12	9 50	1 13	21 59	0 17	3 11	0 9	20 0	2 9	19 16	0 39	21 27	1 15	2 36	2 3	8 47	9 7	16 23		n.a.
S 9	14 5	16 43	3 7	17 5	1 4	9 24	1 15	21 56	0 17	3 13	0 9	20 0	2 10	19 16	0 39	21 27	1 15	2 36	2 3	8 47	9 5	16 23		n.a.
S 10	13 46	17 51	3 52	16 50	0 56	8 58	1 17	21 53	0 16	3 16	0 9	20 0	2 10	19 16	0 39	21 27	1 15	2 36	2 3	8 46	9 4	16 24		n.a.
M11	13 27	18 13	4 29	16 34	0 48	8 32	1 18	21 50	0 16	3 18	0 9	20 0	2 10	19 16	0 39	21 27	1 15	2 35	2 3	8 44	9 3	16 25		n.a.
T 12	13 8	17 45	4 53	16 17	0 40	8 6	1 20	21 47	0 15	3 21	0 9	20 1	2 10	19 16	0 39	21 27	1 15	2 35	2 3	8 42	9 2	16 25		n.a.
W13	12 49	16 26	5 4	16 0	0 32	7 39	1 21	21 43	0 15	3 23	0 10	20 1	2 10	19 16	0 39	21 27	1 14	2 34	2 3	8 39	9 1	16 26		n.a.
T 14	12 29	14 17	5 1	15 41	0 24	7 13	1 23	21 40	0 14	3 26	0 10	20 1	2 11	19 16	0 39	21 27	1 14	2 34	2 3	8 35	9 0	16 27		n.a.
F 15	12 9	11 23	4 42	15 22	0 16	6 46	1 24	21 36	0 14	3 29	0 10	20 1	2 11	19 16	0 39	21 27	1 14	2 34	2 3	8 31	8 59	16 27		n.a.
S 16	11 49	7 50	4 7	15 2	0 8	6 19	1 25	21 32	0 13	3 31	0 10	20 1	2 11	19 17	0 39	21 27	1 14	2 33	2 3	8 28	8 57	16 28		n.a.
S 17	11 29	3 49	3 18	14 41	0 1	5 52	1 27	21 28	0 12	3 34	0 10	20 1	2 11	19 17	0 39	21 27	1 14	2 33	2 3	8 25	8 56	16 29		n.a.
M18	11 8	0n27	2 17	14 19	0s 7	5 24	1 28	21 24	0 12	3 37	0 10	20 2	2 11	19 17	0 39	21 27	1 14	2 32	2 3	8 23	8 55	16 30		n.a.
T 19	10 47	4 45	1 6	13 56	0 14	4 57	1 29	21 20	0 11	3 40	0 10	20 2	2 12	19 17	0 39	21 28	1 14	2 32	2 3	8 22	8 54	16 30		n.a.
W20	10 27	8 50	0s 9	13 33	0 21	4 29	1 30	21 15	0 11	3 43	0 10	20 2	2 12	19 17	0 39	21 28	1 14	2 31	2 3	8 22	8 53	16 31		n.a.
T 21	10 5	12 25	1 24	13 9	0 29	4 1	1 31	21 11	0 10	3 46	0 11	20 2	2 12	19 17	0 39	21 28	1 14	2 31	2 3	8 22	8 52	16 32		n.a.
F 22	9 44	15 17	2 34	12 45	0 35	3 33	1 32	21 6	0 10	3 49	0 11	20 2	2 12	19 18	0 39	21 28	1 14	2 31	2 3	8 22	8 51	16 32		n.a.
S 23	9 23	17 13	3 35	12 19	0 42	3 5	1 33	21 1	0 9	3 52	0 11	20 2	2 13	19 18	0 39	21 28	1 14	2 30	2 3	8 22	8 49	16 33		n.a.
S 24	9 1	18 5	4 23	11 53	0 49	2 37	1 34	20 56	0 8	3 55	0 11	20 2	2 13	19 18	0 39	21 28	1 14	2 30	2 3	8 22	8 48	16 34		n.a.
M25	8 40	17 50	4 54	11 27	0 55	2 9	1 35	20 51	0 8	3 58	0 11	20 2	2 13	19 18	0 39	21 28	1 14	2 29	2 3	8 21	8 47	16 34		n.a.
T 26	8 18	16 29	5 8	11 0	1 1	1 40	1 35	20 45	0 7	4 1	0 11	20 2	2 13	19 18	0 39	21 28	1 14	2 29	2 3	8 19	8 46	16 35		n.a.
W27	7 56	14 12	5 4	10 32	1 7	1 12	1 36	20 40	0 7	4 4	0 11	20 2	2 14	19 19	0 39	21 28	1 14	2 28	2 3	8 17	8 45	16 35		n.a.
T 28	7 34	11 8	4 42	10 4	1 13	0 44	1 37	20 34	0 6	4 7	0 11	20 2	2 14	19 19	0 39	21 28	1 14	2 28	2 3	8 14	8 44	16 36		n.a.
F 29	7s11	7n32	4s 5	9s35	1s19	0s15	1s37	20s29	0n 5	4n10	0n12	20s 2	2n14	19n19	0s38	21n28	1s14	2s27	2s 3	8s12	8s43	16s37		n.a.

Julian Day Number = 4510082.5, Delta T = 28h41m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'11, Lahiri = 103°30'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 42	12♓10'10	12♍40	9♓32	4♈27	25♉34	19°R30	17♐57	1♊44	5°R 8	1°R27	21°R29	22♎57	0♐27	n.a.	S 1
S 2	10 56 38	13°10'36	25°38	11° 6	5°42	26°11	19♍22	18° 0	1°45	5♋ 8	1♎26	21♎25	22°54	0°33	n.a.	S 2
M 3	11 0 35	14°11'03	8♎19	12°40	6°56	26°48	19°14	18° 3	1°46	5° 7	1°25	21°22	22°51	0°40	n.a.	M 3
T 4	11 4 31	15°11'31	20°43	14°14	8°11	27°24	19° 6	18° 5	1°48	5° 7	1°24	21°D21	22°47	0°47	n.a.	T 4
W 5	11 8 28	16°12'00	2♏53	15°48	9°26	28° 1	18°58	18° 7	1°49	5° 7	1°23	21°22	22°44	0°53	n.a.	W 5
T 6	11 12 25	17°12'31	14°52	17°22	10°40	28°38	18°50	18°10	1°50	5° 6	1°22	21°23	22°41	1° 0	n.a.	T 6
F 7	11 16 21	18°13'03	26°44	18°56	11°55	29°14	18°42	18°12	1°52	5° 6	1°20	21°25	22°38	1° 7	n.a.	F 7
S 8	11 20 18	19°13'36	8♐33	20°30	13°10	29°51	18°33	18°14	1°53	5° 6	1°19	21°26	22°35	1°13	n.a.	S 8
S 9	11 24 14	20°14'10	20°25	22° 4	14°24	0♒27	18°25	18°16	1°55	5° 6	1°18	21°R27	22°32	1°20	n.a.	S 9
M10	11 28 11	21°14'45	2♑25	23°38	15°39	1° 4	18°17	18°17	1°56	5° 6	1°17	21°26	22°28	1°27	n.a.	M10
T 11	11 32 7	22°15'22	14°37	25°13	16°54	1°40	18° 9	18°19	1°58	5° 6	1°16	21°24	22°25	1°33	n.a.	T 11
W12	11 36 4	23°16'00	27° 6	26°47	18° 8	2°17	18° 1	18°21	2° 0	5° 6	1°14	21°21	22°22	1°40	n.a.	W12
T 13	11 40 1	24°16'39	9♒55	28°22	19°23	2°53	17°53	18°22	2° 2	5°D 6	1°13	21°17	22°19	1°47	n.a.	T 13
F 14	11 43 57	25°17'18	23° 6	29°57	20°37	3°30	17°45	18°23	2° 3	5° 6	1°12	21°13	22°16	1°53	n.a.	F 14
S 15	11 47 54	26°17'59	6♓39	1♈32	21°52	4° 6	17°37	18°25	2° 5	5° 6	1°11	21° 9	22°13	2° 0	n.a.	S 15
S 16	11 51 50	27°18'40	20°33	3° 7	23° 7	4°42	17°29	18°26	2° 7	5° 6	1° 9	21° 5	22° 9	2° 7	n.a.	S 16
M17	11 55 47	28°19'23	4♈44	4°42	24°21	5°19	17°21	18°27	2° 9	5° 6	1° 8	21° 3	22° 6	2°13	n.a.	M17
T 18	11 59 43	29°20'06	19° 8	6°18	25°36	5°55	17°13	18°28	2°11	5° 6	1° 7	21°D 3	22° 3	2°20	n.a.	T 18
W19	12 3 40	0♈20'49	3♉38	7°54	26°50	6°31	17° 5	18°29	2°13	5° 6	1° 6	21° 3	22° 0	2°27	n.a.	W19
T 20	12 7 36	1°21'33	18°10	9°29	28° 5	7° 8	16°58	18°29	2°15	5° 6	1° 4	21° 4	21°57	2°33	n.a.	T 20
F 21	12 11 33	2°22'18	2♊38	11° 5	29°19	7°44	16°50	18°30	2°17	5° 7	1° 3	21° 5	21°53	2°40	n.a.	F 21
S 22	12 15 30	3°23'02	16°59	12°41	0♉34	8°20	16°43	18°30	2°19	5° 7	1° 2	21° 7	21°50	2°47	n.a.	S 22
S 23	12 19 26	4°23'47	1♋ 9	14°17	1°48	8°56	16°35	18°31	2°21	5° 7	1° 1	21°R 7	21°47	2°53	n.a.	S 23
M24	12 23 23	5°24'32	15° 7	15°53	3° 3	9°32	16°28	18°31	2°24	5° 8	0°59	21° 7	21°44	3° 0	n.a.	M24
T 25	12 27 19	6°25'18	28°52	17°29	4°17	10° 8	16°21	18°31	2°26	5° 8	0°58	21° 6	21°41	3° 7	n.a.	T 25
W26	12 31 16	7°26'03	12♌23	19° 5	5°32	10°44	16°14	18°R31	2°28	5° 8	0°57	21° 5	21°38	3°13	n.a.	W26
T 27	12 35 12	8°26'49	25°41	20°41	6°46	11°20	16° 6	18°31	2°30	5° 9	0°56	21° 3	21°34	3°20	n.a.	T 27
F 28	12 39 9	9°27'35	8♍46	22°17	8° 0	11°56	16° 0	18°31	2°33	5° 9	0°55	21° 1	21°31	3°27	n.a.	F 28
S 29	12 43 5	10°28'21	21°36	23°52	9°15	12°32	15°53	18°31	2°35	5°10	0°53	21° 0	21°28	3°34	n.a.	S 29
S 30	12 47 2	11°29'07	4♎14	25°27	10°29	13° 8	15°46	18°30	2°38	5°11	0°52	20°59	21°25	3°40	n.a.	S 30
M31	12 50 59	12♈29'53	16♎40	27♈ 2	11♉43	13♒44	15♍40	18♐30	2♊40	5♋11	0♎51	20°D58	21♎22	3♐47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	3n37	3s15	9s 6	1s24	0n13	1s38	20s23	0n 5	4n14	0n12	20s 2	2n14	19n19	0s38	21n28	1s14	2s27	2s 3	8s10	8s41	16s37		n.a.
S 2	6 26	0s24	2 15	8 36	1 29	0 42	1 38	20 17	0 4	4 17	0 12	20 2	2 14	19 20	0 38	21 28	1 14	2 26	2 2	8 8	8 40	16 38		n.a.
M 3	6 4	4 18	1 10	8 5	1 34	1 10	1 38	20 11	0 3	4 20	0 12	20 2	2 15	19 20	0 38	21 28	1 14	2 26	2 2	8 7	8 39	16 39		n.a.
T 4	5 41	7 56	0 3	7 34	1 39	1 39	1 38	20 4	0 3	4 23	0 12	20 2	2 15	19 20	0 38	21 28	1 14	2 25	2 2	8 7	8 38	16 39		n.a.
W 5	5 18	11 10	1n 3	7 3	1 43	2 7	1 39	19 58	0 2	4 26	0 12	20 2	2 15	19 21	0 38	21 28	1 14	2 25	2 2	8 7	8 37	16 40		n.a.
T 6	4 55	13 52	2 5	6 31	1 47	2 36	1 39	19 51	0 2	4 30	0 12	20 2	2 15	19 21	0 38	21 28	1 14	2 24	2 2	8 7	8 36	16 41		n.a.
F 7	4 32	15 57	3 1	5 59	1 51	3 4	1 39	19 45	0 1	4 33	0 12	20 2	2 16	19 21	0 38	21 29	1 14	2 24	2 2	8 8	8 34	16 41		n.a.
S 8	4 9	17 21	3 50	5 26	1 55	3 32	1 39	19 38	0 0	4 36	0 12	20 2	2 16	19 22	0 38	21 29	1 14	2 23	2 2	8 9	8 33	16 42		n.a.
S 9	3 46	17 59	4 29	4 53	1 58	4 1	1 38	19 31	0s 0	4 39	0 13	20 2	2 16	19 22	0 38	21 29	1 14	2 23	2 2	8 9	8 32	16 42		n.a.
M10	3 23	17 50	4 57	4 19	2 1	4 29	1 38	19 24	0 1	4 42	0 13	20 2	2 16	19 22	0 38	21 29	1 14	2 22	2 2	8 9	8 31	16 43		n.a.
T 11	3 0	16 52	5 11	3 45	2 4	4 57	1 38	19 17	0 2	4 46	0 13	20 2	2 17	19 23	0 38	21 29	1 13	2 22	2 2	8 8	8 30	16 44		n.a.
W12	2 36	15 4	5 12	3 11	2 6	5 25	1 38	19 10	0 2	4 49	0 13	20 2	2 17	19 23	0 38	21 29	1 13	2 21	2 2	8 7	8 29	16 44		n.a.
T 13	2 13	12 30	4 57	2 36	2 8	5 53	1 37	19 2	0 3	4 52	0 13	20 1	2 17	19 23	0 38	21 29	1 13	2 21	2 2	8 5	8 28	16 45		n.a.
F 14	1 49	9 14	4 27	2 1	2 10	6 21	1 37	18 55	0 4	4 55	0 13	20 1	2 17	19 24	0 38	21 29	1 13	2 20	2 2	8 4	8 26	16 46		n.a.
S 15	1 26	5 24	3 40	1 25	2 11	6 48	1 36	18 47	0 5	4 58	0 13	20 1	2 18	19 24	0 38	21 29	1 13	2 20	2 2	8 2	8 25	16 46		n.a.
S 16	1 2	1 11	2 40	0 50	2 12	7 16	1 35	18 39	0 5	5 1	0 13	20 1	2 18	19 25	0 38	21 29	1 13	2 19	2 2	8 1	8 24	16 47		n.a.
M17	0 39	3n12	1 29	0 13	2 13	7 43	1 34	18 32	0 6	5 4	0 13	20 1	2 18	19 25	0 38	21 29	1 13	2 19	2 2	8 0	8 23	16 47		n.a.
T 18	0 15	7 28	0 11	0n23	2 13	8 11	1 34	18 24	0 7	5 8	0 14	20 1	2 18	19 25	0 38	21 29	1 13	2 18	2 2	8 0	8 22	16 48		n.a.
W19	0n 8	11 19	1s 9	1 0	2 13	8 38	1 33	18 16	0 7	5 11	0 14	20 0	2 19	19 26	0 38	21 29	1 13	2 18	2 2	8 0	8 21	16 48		n.a.
T 20	0 32	14 28	2 24	1 37	2 13	9 4	1 32	18 7	0 8	5 14	0 14	20 0	2 19	19 26	0 38	21 29	1 13	2 17	2 2	8 0	8 20	16 49		n.a.
F 21	0 55	16 41	3 30	2 14	2 12	9 31	1 31	17 59	0 9	5 17	0 14	20 0	2 19	19 27	0 38	21 29	1 13	2 17	2 2	8 1	8 18	16 50		n.a.
S 22	1 19	17 50	4 22	2 52	2 11	9 58	1 30	17 51	0 10	5 20	0 14	20 0	2 19	19 27	0 38	21 29	1 13	2 16	2 1	8 1	8 17	16 50		n.a.
S 23	1 42	17 50	4 57	3 30	2 9	10 24	1 28	17 42	0 10	5 22	0 14	20 0	2 20	19 28	0 38	21 29	1 13	2 15	2 1	8 2	8 16	16 51		n.a.
M24	2 6	16 45	5 15	4 8	2 7	10 50	1 27	17 34	0 11	5 25	0 14	19 59	2 20	19 28	0 38	21 29	1 13	2 15	2 1	8 1	8 15	16 51		n.a.
T 25	2 29	14 43	5 13	4 46	2 4	11 15	1 26	17 25	0 12	5 28	0 14	19 59	2 20	19 28	0 38	21 29	1 13	2 14	2 1	8 1	8 14	16 52		n.a.
W26	2 52	11 54	4 55	5 24	2 1	11 41	1 24	17 16	0 12	5 31	0 14	19 59	2 20	19 29	0 38	21 29	1 13	2 14	2 1	8 1	8 13	16 53		n.a.
T 27	3 16	8 31	4 21	6 3	1 57	12 6	1 23	17 7	0 13	5 34	0 14	19 59	2 21	19 29	0 37	21 29	1 13	2 13	2 1	8 0	8 11	16 53		n.a.
F 28	3 39	4 46	3 33	6 41	1 53	12 31	1 21	16 59	0 14	5 36	0 14	19 58	2 21	19 30	0 37	21 29	1 13	2 13	2 1	7 59	8 10	16 54		n.a.
S 29	4 2	0 51	2 36	7 20	1 48	12 56	1 20	16 49	0 15	5 39	0 15	19 58	2 21	19 30	0 37	21 29	1 13	2 12	2 1	7 59	8 9	16 54		n.a.
S 30	4 26	3s 3	1 32	7 59	1 43	13 20	1 18	16 40	0 16	5 42	0 15	19 58	2 21	19 31	0 37	21 29	1 13	2 12	2 1	7 58	8 8	16 55		n.a.
M31	4n49	6s45	0s24	8n38	1s37	13n44	1s16	16s31	0s16	5n44	0n15	19s58	2n22	19n31	0s37	21n29	1s13	2s11	2s 1	7s58	8s 7	16s55		n.a.

Julian Day Number = 4510111.5, Delta T = 28h41m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'15, Lahiri = 103°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 55	13♈30'40	28♎53	28♈35	12♉57	14♒20	15°R33	18°R29	2♊42	5♋12	0°R50	20♎58	21♎18	3♐54	n.a.	T 1
W 2	12 58 52	14°31'27	10♏57	0♉ 8	14°11	14°56	15♍27	18♐29	2°45	5°12	0♎48	20°59	21°15	4° 0	n.a.	W 2
T 3	13 2 48	15°32'15	22°54	1°39	15°26	15°32	15°21	18°28	2°48	5°13	0°47	20°59	21°12	4° 7	n.a.	T 3
F 4	13 6 45	16°33'03	4♐45	3° 9	16°40	16° 7	15°15	18°27	2°50	5°14	0°46	21° 0	21° 9	4°14	n.a.	F 4
S 5	13 10 41	17°33'51	16°34	4°38	17°54	16°43	15° 9	18°26	2°53	5°15	0°45	21° 0	21° 6	4°20	n.a.	S 5
S 6	13 14 38	18°34'39	28°26	6° 4	19° 8	17°19	15° 4	18°25	2°56	5°15	0°44	21° 1	21° 3	4°27	n.a.	S 6
M 7	13 18 34	19°35'28	10♑24	7°27	20°22	17°55	14°58	18°23	2°58	5°16	0°43	21° 1	20°59	4°34	n.a.	M 7
T 8	13 22 31	20°36'17	22°33	8°47	21°36	18°30	14°53	18°22	3° 1	5°17	0°41	21° 1	20°56	4°40	n.a.	T 8
W 9	13 26 28	21°37'07	4♒58	10° 4	22°50	19° 6	14°48	18°20	3° 4	5°18	0°40	21° 1	20°53	4°47	n.a.	W 9
T 10	13 30 24	22°37'57	17°44	11°16	24° 4	19°41	14°43	18°19	3° 7	5°19	0°39	21° 1	20°50	4°54	n.a.	T 10
F 11	13 34 21	23°38'46	0♓52	12°24	25°18	20°17	14°38	18°17	3° 9	5°20	0°38	21° 1	20°47	5° 0	n.a.	F 11
S 12	13 38 17	24°39'36	14°26	13°25	26°32	20°52	14°33	18°15	3°12	5°21	0°37	21° 1	20°44	5° 7	n.a.	S 12
S 13	13 42 14	25°40'27	28°27	14°20	27°45	21°28	14°29	18°14	3°15	5°22	0°36	21° 2	20°40	5°14	n.a.	S 13
M14	13 46 10	26°41'17	12♈50	15° 8	28°59	22° 3	14°25	18°12	3°18	5°23	0°35	21° 2	20°37	5°20	n.a.	M14
T 15	13 50 7	27°42'07	27°33	15°47	0♊13	22°38	14°21	18° 9	3°21	5°24	0°34	21°R 2	20°34	5°27	n.a.	T 15
W16	13 54 3	28°42'57	12♉28	16°17	1°27	23°14	14°17	18° 7	3°24	5°25	0°32	21° 2	20°31	5°34	n.a.	W16
T 17	13 58 0	29°43'46	27°28	16°37	2°40	23°49	14°13	18° 5	3°27	5°26	0°31	21° 1	20°28	5°40	n.a.	T 17
F 18	14 1 56	0♉44'36	12♊23	16°R46	3°54	24°24	14° 9	18° 3	3°30	5°28	0°30	21° 0	20°24	5°47	n.a.	F 18
S 19	14 5 53	1°45'24	27° 6	16°44	5° 7	24°59	14° 6	18° 0	3°33	5°29	0°29	20°59	20°21	5°54	n.a.	S 19
S 20	14 9 50	2°46'13	11♋31	16°31	6°21	25°34	14° 3	17°57	3°36	5°30	0°28	20°58	20°18	6° 0	n.a.	S 20
M21	14 13 46	3°47'00	25°36	16° 6	7°34	26°10	14° 0	17°55	3°39	5°31	0°27	20°57	20°15	6° 7	n.a.	M21
T 22	14 17 43	4°47'47	9♌19	15°30	8°48	26°45	13°57	17°52	3°42	5°33	0°26	20°D57	20°12	6°14	n.a.	T 22
W23	14 21 39	5°48'33	22°41	14°43	10° 1	27°19	13°55	17°49	3°45	5°34	0°25	20°57	20° 9	6°21	n.a.	W23
T 24	14 25 36	6°49'18	5♍43	13°47	11°14	27°54	13°52	17°46	3°49	5°35	0°24	20°58	20° 5	6°27	n.a.	T 24
F 25	14 29 32	7°50'03	18°29	12°44	12°28	28°29	13°50	17°43	3°52	5°37	0°23	21° 0	20° 2	6°34	n.a.	F 25
S 26	14 33 29	8°50'46	1♎ 0	11°35	13°41	29° 4	13°48	17°40	3°55	5°38	0°22	21° 1	19°59	6°41	n.a.	S 26
S 27	14 37 25	9°51'30	13°19	10°22	14°54	29°39	13°47	17°37	3°58	5°40	0°21	21° 2	19°56	6°47	n.a.	S 27
M28	14 41 22	10°52'12	25°29	9° 7	16° 7	0♓13	13°45	17°34	4° 1	5°41	0°21	21°R 2	19°53	6°54	n.a.	M28
T 29	14 45 18	11°52'54	7♏31	7°53	17°20	0°48	13°44	17°30	4° 5	5°43	0°20	21° 1	19°50	7° 1	n.a.	T 29
W30	14 49 15	12♉53'35	19♏28	6♉42	18♊33	1♓23	13♍43	17♐27	4♊ 8	5♋44	0♎19	20♎59	19♎46	7♐ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	10s 6	0n44	9n16	1s31	14n 8	1s14	16s22	0s17	5n47	0n15	19s57	2n22	19n32	0s37	21n29	1s13	2s11	2s 1	7s58	8s 6	16s56		n.a.
W 2	5 35	12 59	1 49	9 55	1 23	14 31	1 12	16 12	0 18	5 49	0 15	19 57	2 22	19 32	0 37	21 29	1 13	2 10	2 1	7 58	8 4	16 56		n.a.
T 3	5 57	15 17	2 48	10 33	1 15	14 54	1 10	16 3	0 19	5 51	0 15	19 57	2 22	19 33	0 37	21 29	1 13	2 10	2 1	7 59	8 3	16 57		n.a.
F 4	6 20	16 54	3 40	11 11	1 7	15 17	1 8	15 53	0 20	5 54	0 15	19 56	2 23	19 33	0 37	21 29	1 12	2 9	2 1	7 59	8 2	16 57		n.a.
S 5	6 43	17 47	4 22	11 49	0 58	15 39	1 6	15 44	0 20	5 56	0 15	19 56	2 23	19 34	0 37	21 29	1 12	2 9	2 1	7 59	8 1	16 58		n.a.
S 6	7 5	17 54	4 53	12 26	0 48	16 1	1 4	15 34	0 21	5 58	0 15	19 56	2 23	19 34	0 37	21 29	1 12	2 8	2 0	7 59	8 0	16 59		n.a.
M 7	7 28	17 13	5 12	13 3	0 37	16 22	1 1	15 24	0 22	6 0	0 15	19 55	2 23	19 35	0 37	21 29	1 12	2 7	2 0	7 59	7 59	16 59		n.a.
T 8	7 50	15 44	5 18	13 39	0 25	16 43	0 59	15 14	0 23	6 2	0 15	19 55	2 24	19 35	0 37	21 29	1 12	2 7	2 0	7 59	7 58	17 0		n.a.
W 9	8 12	13 31	5 8	14 14	0 13	17 4	0 57	15 4	0 24	6 4	0 15	19 55	2 24	19 36	0 37	21 29	1 12	2 6	2 0	7 59	7 56	17 0		n.a.
T 10	8 35	10 35	4 44	14 48	0 0	17 24	0 54	14 54	0 25	6 6	0 16	19 54	2 24	19 37	0 37	21 29	1 12	2 6	2 0	7 59	7 55	17 1		n.a.
F 11	8 56	7 3	4 4	15 21	0n13	17 44	0 52	14 44	0 25	6 8	0 16	19 54	2 24	19 37	0 37	21 29	1 12	2 5	2 0	7 59	7 54	17 1		n.a.
S 12	9 18	3 2	3 10	15 53	0 27	18 3	0 49	14 34	0 26	6 10	0 16	19 54	2 25	19 38	0 37	21 29	1 12	2 5	2 0	7 59	7 53	17 2		n.a.
S 13	9 40	1n17	2 2	16 23	0 42	18 22	0 47	14 24	0 27	6 12	0 16	19 53	2 25	19 38	0 37	21 29	1 12	2 4	2 0	8 0	7 52	17 2		n.a.
M14	10 1	5 38	0 45	16 51	0 57	18 41	0 44	14 14	0 28	6 13	0 16	19 53	2 25	19 39	0 37	21 29	1 12	2 4	2 0	8 0	7 51	17 3		n.a.
T 15	10 23	9 46	0s36	17 17	1 13	18 59	0 41	14 3	0 29	6 15	0 16	19 52	2 25	19 39	0 37	21 29	1 12	2 3	2 0	8 0	7 49	17 3		n.a.
W16	10 44	13 19	1 56	17 41	1 28	19 16	0 38	13 53	0 30	6 16	0 16	19 52	2 25	19 40	0 37	21 29	1 12	2 3	2 0	8 0	7 48	17 4		n.a.
T 17	11 5	16 0	3 9	18 1	1 44	19 33	0 35	13 42	0 31	6 18	0 16	19 52	2 26	19 41	0 37	21 29	1 12	2 2	2 0	7 59	7 47	17 4		n.a.
F 18	11 25	17 34	4 8	18 19	2 0	19 50	0 33	13 32	0 32	6 19	0 16	19 51	2 26	19 41	0 37	21 29	1 12	2 2	2 0	7 59	7 46	17 5		n.a.
S 19	11 46	17 56	4 50	18 33	2 15	20 6	0 30	13 21	0 33	6 21	0 16	19 51	2 26	19 42	0 37	21 29	1 12	2 1	1 59	7 58	7 45	17 5		n.a.
S 20	12 6	17 7	5 13	18 43	2 30	20 21	0 27	13 11	0 34	6 22	0 16	19 50	2 26	19 42	0 37	21 29	1 12	2 1	1 59	7 58	7 44	17 6		n.a.
M21	12 27	15 16	5 16	18 49	2 43	20 36	0 24	13 0	0 34	6 23	0 16	19 50	2 26	19 43	0 37	21 29	1 12	2 1	1 59	7 58	7 42	17 6		n.a.
T 22	12 47	12 36	5 1	18 50	2 55	20 50	0 20	12 49	0 35	6 24	0 16	19 49	2 27	19 43	0 37	21 29	1 12	2 0	1 59	7 58	7 41	17 7		n.a.
W23	13 6	9 19	4 30	18 47	3 6	21 4	0 17	12 39	0 36	6 25	0 16	19 49	2 27	19 44	0 37	21 29	1 12	2 0	1 59	7 58	7 40	17 7		n.a.
T 24	13 26	5 39	3 45	18 39	3 14	21 17	0 14	12 28	0 37	6 26	0 16	19 49	2 27	19 45	0 37	21 29	1 12	1 59	1 59	7 58	7 39	17 8		n.a.
F 25	13 45	1 49	2 51	18 26	3 20	21 30	0 11	12 17	0 38	6 27	0 16	19 48	2 27	19 45	0 37	21 29	1 12	1 59	1 59	7 59	7 38	17 8		n.a.
S 26	14 4	2s 3	1 49	18 9	3 24	21 42	0 8	12 6	0 39	6 28	0 17	19 48	2 27	19 46	0 37	21 29	1 12	1 58	1 59	7 59	7 37	17 9		n.a.
S 27	14 23	5 47	0 43	17 47	3 25	21 54	0 4	11 55	0 40	6 28	0 17	19 47	2 28	19 46	0 37	21 29	1 12	1 58	1 59	8 0	7 35	17 9		n.a.
M28	14 41	9 13	0n25	17 23	3 24	22 5	0 1	11 44	0 41	6 29	0 17	19 47	2 28	19 47	0 37	21 29	1 12	1 57	1 59	8 0	7 34	17 10		n.a.
T 29	15 0	12 14	1 30	16 56	3 20	22 15	0n 2	11 33	0 42	6 29	0 17	19 46	2 28	19 48	0 37	21 29	1 12	1 57	1 59	7 59	7 33	17 10		n.a.
W30	15n18	14s42	2n30	16n27	3n14	22n25	0n 6	11s22	0s43	6n30	0n17	19s46	2n28	19n48	0s37	21n29	1s12	1s57	1s59	7s59	7s32	17s10		n.a.

Julian Day Number = 4510142.5, Delta T = 28h41m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'20, Lahiri = 103°30'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 12	13♉54'16	1♐20	5°R35	19♊46	1♓57	13°R42	17°R23	4♊11	5♋46	0°R18	20°R56	19♎43	7♐14	n.a.	T 1
F 2	14 57 8	14°54'55	13°11	4♉34	20°58	2°32	13♍41	17♐20	4°14	5°47	0♎17	20♎52	19°40	7°21	n.a.	F 2
S 3	15 1 5	15°55'35	25° 1	3°39	22°11	3° 6	13°41	17°16	4°18	5°49	0°16	20°48	19°37	7°27	n.a.	S 3
S 4	15 5 1	16°56'14	6♊55	2°53	23°24	3°40	13°40	17°12	4°21	5°50	0°16	20°43	19°34	7°34	n.a.	S 4
M 5	15 8 58	17°56'52	18°54	2°14	24°36	4°15	13°D40	17° 8	4°24	5°52	0°15	20°39	19°30	7°41	n.a.	M 5
T 6	15 12 54	18°57'30	1♋ 2	1°44	25°49	4°49	13°40	17° 5	4°28	5°54	0°14	20°37	19°27	7°47	n.a.	T 6
W 7	15 16 51	19°58'07	13°23	1°21	27° 1	5°23	13°41	17° 1	4°31	5°55	0°13	20°35	19°24	7°54	n.a.	W 7
T 8	15 20 47	20°58'43	26° 2	1° 7	28°13	5°57	13°41	16°57	4°35	5°57	0°12	20°D35	19°21	8° 1	n.a.	T 8
F 9	15 24 44	21°59'19	9♓ 3	1°D 1	29°26	6°31	13°42	16°52	4°38	5°59	0°12	20°36	19°18	8° 7	n.a.	F 9
S 10	15 28 40	22°59'54	22°28	1° 2	0♋38	7° 5	13°43	16°48	4°41	6° 1	0°11	20°38	19°15	8°14	n.a.	S 10
S 11	15 32 37	24° 0'29	6♈21	1°10	1°50	7°39	13°44	16°44	4°45	6° 2	0°10	20°39	19°11	8°21	n.a.	S 11
M12	15 36 33	25° 1'03	20°42	1°25	3° 2	8°13	13°45	16°40	4°48	6° 4	0°10	20°R40	19° 8	8°28	n.a.	M12
T 13	15 40 30	26° 1'36	5♉27	1°45	4°14	8°46	13°47	16°36	4°52	6° 6	0° 9	20°39	19° 5	8°34	n.a.	T 13
W14	15 44 27	27° 2'08	20°32	2°11	5°26	9°20	13°49	16°31	4°55	6° 8	0° 9	20°36	19° 2	8°41	n.a.	W14
T 15	15 48 23	28° 2'39	5♊47	2°43	6°38	9°54	13°50	16°27	4°58	6°10	0° 8	20°32	18°59	8°48	n.a.	T 15
F 16	15 52 20	29° 3'10	21° 2	3°19	7°49	10°27	13°53	16°22	5° 2	6°12	0° 7	20°26	18°56	8°54	n.a.	F 16
S 17	15 56 16	0♊ 3'39	6♋ 6	3°59	9° 1	11° 1	13°55	16°18	5° 5	6°14	0° 7	20°20	18°52	9° 1	n.a.	S 17
S 18	16 0 13	1° 4'06	20°51	4°44	10°12	11°34	13°57	16°13	5° 9	6°16	0° 6	20°14	18°49	9° 8	n.a.	S 18
M19	16 4 9	2° 4'33	5♌11	5°32	11°24	12° 7	14° 0	16° 9	5°12	6°18	0° 6	20°10	18°46	9°14	n.a.	M19
T 20	16 8 6	3° 4'58	19° 3	6°23	12°35	12°40	14° 3	16° 4	5°16	6°20	0° 5	20° 7	18°43	9°21	n.a.	T 20
W21	16 12 2	4° 5'21	2♍27	7°18	13°46	13°13	14° 6	16° 0	5°19	6°21	0° 5	20°D 6	18°40	9°28	n.a.	W21
T 22	16 15 59	5° 5'43	15°26	8°16	14°58	13°46	14° 9	15°55	5°23	6°23	0° 4	20° 7	18°36	9°34	n.a.	T 22
F 23	16 19 55	6° 6'03	28° 4	9°17	16° 9	14°19	14°13	15°50	5°26	6°26	0° 4	20° 8	18°33	9°41	n.a.	F 23
S 24	16 23 52	7° 6'22	10♎24	10°20	17°19	14°52	14°17	15°46	5°29	6°28	0° 4	20° 9	18°30	9°48	n.a.	S 24
S 25	16 27 48	8° 6'39	22°32	11°25	18°30	15°25	14°20	15°41	5°33	6°30	0° 3	20°R10	18°27	9°55	n.a.	S 25
M26	16 31 45	9° 6'55	4♏32	12°33	19°41	15°57	14°24	15°36	5°36	6°32	0° 3	20° 8	18°24	10° 1	n.a.	M26
T 27	16 35 42	10° 7'09	16°25	13°43	20°51	16°30	14°29	15°31	5°40	6°34	0° 3	20° 5	18°21	10° 8	n.a.	T 27
W28	16 39 38	11° 7'22	28°16	14°54	22° 2	17° 2	14°33	15°27	5°43	6°36	0° 2	19°59	18°17	10°15	n.a.	W28
T 29	16 43 35	12° 7'34	10♐ 6	16° 8	23°12	17°35	14°38	15°22	5°47	6°38	0° 2	19°51	18°14	10°21	n.a.	T 29
F 30	16 47 31	13° 7'44	21°58	17°23	24°22	18° 7	14°42	15°17	5°50	6°40	0° 2	19°41	18°11	10°28	n.a.	F 30
S 31	16 51 28	14♊ 7'53	3♑52	18♉41	25♋32	18♓39	14♍47	15♐12	5♊54	6♋42	0♎ 2	19♎30	18♎ 8	10♐35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	16s32	3n24	15n58	3n 6	22n34	0n 9	11s11	0s44	6n30	0n17	19s45	2n28	19n49	0s37	21n29	1s11	1s56	1s58	7s57	7s31	17s11		n.a.
F 2	15 53	17 39	4 9	15 28	2 56	22 42	0 13	11 0	0 45	6 31	0 17	19 45	2 28	19 49	0 37	21 29	1 11	1 56	1 58	7 56	7 30	17 11		n.a.
S 3	16 10	18 0	4 43	15 0	2 45	22 50	0 16	10 49	0 46	6 31	0 17	19 44	2 29	19 50	0 37	21 29	1 11	1 55	1 58	7 54	7 28	17 12		n.a.
S 4	16 27	17 33	5 4	14 32	2 33	22 58	0 20	10 38	0 47	6 31	0 17	19 44	2 29	19 51	0 37	21 29	1 11	1 55	1 58	7 53	7 27	17 12		n.a.
M 5	16 43	16 20	5 13	14 7	2 19	23 4	0 23	10 27	0 49	6 31	0 17	19 43	2 29	19 51	0 37	21 29	1 11	1 55	1 58	7 51	7 26	17 13		n.a.
T 6	17 0	14 22	5 8	13 44	2 6	23 10	0 27	10 16	0 50	6 31	0 17	19 43	2 29	19 52	0 37	21 29	1 11	1 54	1 58	7 50	7 25	17 13		n.a.
W 7	17 16	11 43	4 49	13 23	1 51	23 16	0 30	10 5	0 51	6 31	0 17	19 42	2 29	19 52	0 36	21 29	1 11	1 54	1 58	7 50	7 24	17 14		n.a.
T 8	17 31	8 29	4 16	13 4	1 37	23 21	0 34	9 53	0 52	6 31	0 17	19 42	2 29	19 53	0 36	21 29	1 11	1 53	1 58	7 50	7 23	17 14		n.a.
F 9	17 47	4 44	3 28	12 49	1 22	23 25	0 37	9 42	0 53	6 31	0 17	19 41	2 29	19 54	0 36	21 29	1 11	1 53	1 58	7 50	7 21	17 14		n.a.
S 10	18 2	0 38	2 28	12 35	1 8	23 28	0 41	9 31	0 54	6 30	0 17	19 41	2 30	19 54	0 36	21 29	1 11	1 53	1 58	7 51	7 20	17 15		n.a.
S 11	18 16	3n39	1 17	12 25	0 54	23 31	0 44	9 20	0 55	6 30	0 17	19 40	2 30	19 55	0 36	21 29	1 11	1 52	1 57	7 51	7 19	17 15		n.a.
M12	18 31	7 52	0s 0	12 17	0 40	23 34	0 48	9 9	0 56	6 29	0 17	19 40	2 30	19 56	0 36	21 29	1 11	1 52	1 57	7 51	7 18	17 16		n.a.
T 13	18 45	11 44	1 20	12 11	0 27	23 35	0 52	8 57	0 58	6 29	0 17	19 39	2 30	19 56	0 36	21 29	1 11	1 52	1 57	7 51	7 17	17 16		n.a.
W14	18 58	14 54	2 36	12 8	0 14	23 36	0 55	8 46	0 59	6 28	0 17	19 39	2 30	19 57	0 36	21 28	1 11	1 51	1 57	7 50	7 15	17 17		n.a.
T 15	19 12	17 4	3 41	12 6	0 1	23 37	0 59	8 35	1 0	6 28	0 17	19 38	2 30	19 57	0 36	21 28	1 11	1 51	1 57	7 49	7 14	17 17		n.a.
F 16	19 25	18 0	4 31	12 7	0s11	23 37	1 2	8 24	1 1	6 27	0 17	19 38	2 30	19 58	0 36	21 28	1 11	1 51	1 57	7 47	7 13	17 17		n.a.
S 17	19 37	17 39	5 1	12 9	0 23	23 36	1 6	8 12	1 2	6 26	0 17	19 37	2 30	19 59	0 36	21 28	1 11	1 50	1 57	7 44	7 12	17 18		n.a.
S 18	19 49	16 7	5 10	12 13	0 34	23 34	1 9	8 1	1 4	6 25	0 18	19 37	2 30	19 59	0 36	21 28	1 11	1 50	1 57	7 42	7 11	17 18		n.a.
M19	20 1	13 36	5 0	12 19	0 44	23 32	1 13	7 50	1 5	6 24	0 18	19 36	2 30	20 0	0 36	21 28	1 11	1 50	1 57	7 41	7 10	17 19		n.a.
T 20	20 13	10 23	4 32	12 26	0 55	23 29	1 17	7 39	1 6	6 23	0 18	19 36	2 30	20 0	0 36	21 28	1 11	1 50	1 57	7 40	7 8	17 19		n.a.
W21	20 24	6 44	3 50	12 34	1 4	23 26	1 20	7 28	1 7	6 22	0 18	19 35	2 31	20 1	0 36	21 28	1 11	1 49	1 57	7 39	7 7	17 19		n.a.
T 22	20 35	2 52	2 57	12 44	1 13	23 22	1 24	7 16	1 9	6 21	0 18	19 35	2 31	20 2	0 36	21 28	1 11	1 49	1 56	7 39	7 6	17 20		n.a.
F 23	20 45	1s 3	1 57	12 54	1 22	23 17	1 27	7 5	1 10	6 19	0 18	19 34	2 31	20 2	0 36	21 28	1 11	1 49	1 56	7 40	7 5	17 20		n.a.
S 24	20 55	4 49	0 53	13 6	1 30	23 12	1 30	6 54	1 11	6 18	0 18	19 34	2 31	20 3	0 36	21 28	1 11	1 49	1 56	7 40	7 4	17 21		n.a.
S 25	21 4	8 20	0n13	13 18	1 37	23 7	1 34	6 43	1 12	6 17	0 18	19 33	2 31	20 3	0 36	21 28	1 11	1 48	1 56	7 40	7 3	17 21		n.a.
M26	21 13	11 29	1 17	13 31	1 45	23 0	1 37	6 32	1 14	6 15	0 18	19 33	2 31	20 4	0 36	21 28	1 11	1 48	1 56	7 40	7 1	17 21		n.a.
T 27	21 22	14 7	2 17	13 45	1 51	22 53	1 41	6 21	1 15	6 14	0 18	19 32	2 31	20 5	0 36	21 28	1 11	1 48	1 56	7 39	7 0	17 22		n.a.
W28	21 31	16 9	3 10	14 0	1 57	22 46	1 44	6 10	1 16	6 12	0 18	19 32	2 31	20 5	0 36	21 27	1 11	1 48	1 56	7 36	6 59	17 22		n.a.
T 29	21 38	17 29	3 55	14 15	2 3	22 38	1 47	5 59	1 18	6 10	0 18	19 31	2 31	20 6	0 36	21 27	1 11	1 47	1 56	7 33	6 58	17 23		n.a.
F 30	21 46	18 4	4 30	14 31	2 8	22 29	1 51	5 48	1 19	6 9	0 18	19 30	2 31	20 6	0 36	21 27	1 11	1 47	1 56	7 30	6 57	17 23		n.a.
S 31	21n53	17s51	4n54	14n47	2s13	22n20	1n54	5s37	1s21	6n 7	0n18	19s30	2n31	20n 7	0s36	21n27	1s11	1s47	1s56	7s26	6s56	17s23		n.a.

Julian Day Number = 4510172.5, Delta T = 28h41m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'24, Lahiri = 103°30'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 24	15♊ 8'01	15♉51	19♉59	26♋42	19♓11	14♍52	15°R 7	5♊57	6♋44	0°R 1	19°R19	18♎ 5	10♐41	n.a.	S 1
M 2	16 59 21	16° 8'08	27°55	21°20	27°52	19°43	14°58	15♐ 3	6° 0	6°46	0♎ 1	19♎ 9	18° 2	10°48	n.a.	M 2
T 3	17 3 17	17° 8'13	10♒ 8	22°41	29° 2	20°15	15° 3	14°58	6° 4	6°49	0° 1	19° 1	17°58	10°55	n.a.	T 3
W 4	17 7 14	18° 8'16	22°31	24° 5	0♌11	20°47	15° 9	14°53	6° 7	6°51	0° 1	18°55	17°55	11° 1	n.a.	W 4
T 5	17 11 10	19° 8'19	5♓ 9	25°29	1°21	21°18	15°14	14°48	6°11	6°53	0° 1	18°52	17°52	11° 8	n.a.	T 5
F 6	17 15 7	20° 8'20	18° 4	26°55	2°30	21°50	15°20	14°43	6°14	6°55	0° 1	18°D51	17°49	11°15	n.a.	F 6
S 7	17 19 3	21° 8'21	1♈20	28°23	3°39	22°21	15°26	14°39	6°17	6°57	0° 1	18°51	17°46	11°22	n.a.	S 7
S 8	17 23 0	22° 8'20	15° 2	29°51	4°48	22°52	15°33	14°34	6°21	7° 0	0° 1	18°R52	17°42	11°28	n.a.	S 8
M 9	17 26 57	23° 8'17	29° 9	1♊21	5°57	23°23	15°39	14°29	6°24	7° 2	0°D 1	18°52	17°39	11°35	n.a.	M 9
T 10	17 30 53	24° 8'14	13♉42	2°52	7° 5	23°54	15°46	14°24	6°27	7° 4	0° 1	18°49	17°36	11°42	n.a.	T 10
W11	17 34 50	25° 8'09	28°38	4°25	8°14	24°25	15°52	14°20	6°31	7° 6	0° 1	18°44	17°33	11°48	n.a.	W11
T 12	17 38 46	26° 8'03	13♊50	5°59	9°22	24°56	15°59	14°15	6°34	7° 9	0° 1	18°37	17°30	11°55	n.a.	T 12
F 13	17 42 43	27° 7'56	29° 7	7°34	10°30	25°26	16° 6	14°10	6°37	7°11	0° 1	18°27	17°27	12° 2	n.a.	F 13
S 14	17 46 39	28° 7'46	14♋19	9°10	11°38	25°57	16°13	14° 6	6°41	7°13	0° 1	18°17	17°23	12° 8	n.a.	S 14
S 15	17 50 36	29° 7'36	29°15	10°48	12°46	26°27	16°21	14° 1	6°44	7°15	0° 1	18° 6	17°20	12°15	n.a.	S 15
M16	17 54 32	0♋ 7'23	13♌47	12°26	13°54	26°57	16°28	13°57	6°47	7°18	0° 1	17°58	17°17	12°22	n.a.	M16
T 17	17 58 29	1° 7'08	27°50	14° 7	15° 1	27°27	16°36	13°52	6°50	7°20	0° 1	17°51	17°14	12°28	n.a.	T 17
W18	18 2 26	2° 6'52	11♍22	15°48	16° 9	27°57	16°44	13°48	6°54	7°22	0° 2	17°47	17°11	12°35	n.a.	W18
T 19	18 6 22	3° 6'33	24°26	17°31	17°16	28°26	16°52	13°43	6°57	7°24	0° 2	17°46	17° 8	12°42	n.a.	T 19
F 20	18 10 19	4° 6'13	7♎ 5	19°14	18°23	28°56	17° 0	13°39	7° 0	7°27	0° 2	17°D45	17° 4	12°49	n.a.	F 20
S 21	18 14 15	5° 5'51	19°24	21° 0	19°29	29°25	17° 8	13°35	7° 3	7°29	0° 2	17°R45	17° 1	12°55	n.a.	S 21
S 22	18 18 12	6° 5'26	1♏29	22°46	20°36	29°54	17°16	13°30	7° 6	7°31	0° 3	17°45	16°58	13° 2	n.a.	S 22
M23	18 22 8	7° 5'00	13°24	24°34	21°42	0♈23	17°25	13°26	7° 9	7°34	0° 3	17°42	16°55	13° 9	n.a.	M23
T 24	18 26 5	8° 4'32	25°14	26°24	22°48	0°52	17°33	13°22	7°12	7°36	0° 3	17°37	16°52	13°15	n.a.	T 24
W25	18 30 1	9° 4'03	7♐ 3	28°14	23°53	1°20	17°42	13°18	7°16	7°38	0° 4	17°29	16°48	13°22	n.a.	W25
T 26	18 33 58	10° 3'31	18°54	0♋ 6	24°59	1°49	17°51	13°14	7°19	7°40	0° 4	17°18	16°45	13°29	n.a.	T 26
F 27	18 37 54	11° 2'58	0♉49	2° 0	26° 4	2°17	18° 0	13°10	7°22	7°43	0° 5	17° 5	16°42	13°35	n.a.	F 27
S 28	18 41 51	12° 2'23	12°49	3°54	27° 9	2°45	18° 9	13° 6	7°25	7°45	0° 5	16°51	16°39	13°42	n.a.	S 28
S 29	18 45 48	13° 1'46	24°57	5°51	28°14	3°13	18°18	13° 2	7°28	7°47	0° 5	16°37	16°36	13°49	n.a.	S 29
M30	18 49 44	14♋ 1'07	7♒12	7♋48	29♌18	3♈40	18♍27	12♐59	7♊31	7♋49	0♎ 6	16♎24	16♎33	13♐56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	16s51	5n 4	15n 3	2s17	22n10	1n57	5s26	1s22	6n 5	0n18	19s29	2n31	20n 8	0s36	21n27	1s11	1s47	1s55	7s22	6s54	17s24		n.a.
M 2	22 6	15 6	5 1	15 20	2 21	22 0	2 0	5 15	1 23	6 3	0 18	19 29	2 31	20 8	0 36	21 27	1 11	1 47	1 55	7 18	6 53	17 24		n.a.
T 3	22 12	12 39	4 45	15 37	2 24	21 49	2 3	5 4	1 25	6 1	0 18	19 28	2 31	20 9	0 36	21 27	1 11	1 47	1 55	7 15	6 52	17 24		n.a.
W 4	22 17	9 37	4 14	15 54	2 27	21 37	2 6	4 53	1 26	5 59	0 18	19 28	2 31	20 9	0 36	21 27	1 11	1 46	1 55	7 13	6 51	17 25		n.a.
T 5	22 22	6 5	3 31	16 12	2 29	21 26	2 9	4 43	1 28	5 57	0 18	19 27	2 31	20 10	0 36	21 27	1 11	1 46	1 55	7 12	6 50	17 25		n.a.
F 6	22 27	2 11	2 37	16 29	2 31	21 13	2 12	4 32	1 29	5 54	0 18	19 27	2 31	20 10	0 36	21 27	1 11	1 46	1 55	7 11	6 48	17 25		n.a.
S 7	22 31	1n56	1 32	16 47	2 33	21 0	2 15	4 21	1 31	5 52	0 18	19 27	2 31	20 11	0 36	21 27	1 11	1 46	1 55	7 12	6 47	17 26		n.a.
S 8	22 34	6 5	0 20	17 4	2 34	20 47	2 18	4 11	1 32	5 50	0 18	19 26	2 31	20 11	0 36	21 26	1 11	1 46	1 55	7 12	6 46	17 26		n.a.
M 9	22 38	10 1	0s55	17 21	2 34	20 33	2 20	4 0	1 34	5 48	0 18	19 26	2 31	20 12	0 36	21 26	1 11	1 46	1 55	7 12	6 45	17 26		n.a.
T 10	22 40	13 29	2 8	17 38	2 35	20 19	2 23	3 50	1 35	5 45	0 18	19 25	2 31	20 13	0 36	21 26	1 11	1 46	1 54	7 11	6 44	17 27		n.a.
W11	22 43	16 9	3 15	17 55	2 34	20 4	2 26	3 39	1 37	5 43	0 18	19 25	2 31	20 13	0 36	21 26	1 11	1 46	1 54	7 9	6 43	17 27		n.a.
T 12	22 45	17 44	4 9	18 12	2 34	19 49	2 28	3 29	1 39	5 40	0 18	19 24	2 31	20 14	0 36	21 26	1 11	1 46	1 54	7 6	6 41	17 27		n.a.
F 13	22 46	18 2	4 45	18 28	2 33	19 33	2 31	3 18	1 40	5 37	0 18	19 24	2 30	20 14	0 36	21 26	1 11	1 46	1 54	7 3	6 40	17 28		n.a.
S 14	22 47	17 3	5 1	18 45	2 31	19 17	2 33	3 8	1 42	5 35	0 18	19 23	2 30	20 15	0 36	21 26	1 11	1 46	1 54	6 59	6 39	17 28		n.a.
S 15	22 48	14 55	4 57	19 0	2 29	19 1	2 35	2 58	1 44	5 32	0 18	19 23	2 30	20 15	0 36	21 26	1 11	1 45	1 54	6 55	6 38	17 28		n.a.
M16	22 48	11 53	4 32	19 15	2 26	18 44	2 37	2 48	1 45	5 29	0 18	19 22	2 30	20 16	0 36	21 26	1 11	1 45	1 54	6 52	6 37	17 29		n.a.
T 17	22 48	8 15	3 52	19 30	2 23	18 27	2 40	2 38	1 47	5 26	0 18	19 22	2 30	20 16	0 36	21 25	1 11	1 45	1 54	6 49	6 35	17 29		n.a.
W18	22 47	4 19	3 0	19 44	2 20	18 9	2 42	2 28	1 49	5 23	0 19	19 22	2 30	20 17	0 36	21 25	1 11	1 45	1 54	6 48	6 34	17 29		n.a.
T 19	22 46	0 18	2 0	19 58	2 16	17 51	2 44	2 18	1 50	5 20	0 19	19 21	2 30	20 17	0 36	21 25	1 11	1 45	1 54	6 47	6 33	17 30		n.a.
F 20	22 44	3s36	0 56	20 11	2 12	17 33	2 45	2 8	1 52	5 17	0 19	19 21	2 30	20 18	0 36	21 25	1 11	1 45	1 53	6 47	6 32	17 30		n.a.
S 21	22 42	7 16	0n 9	20 23	2 7	17 14	2 47	1 59	1 54	5 14	0 19	19 20	2 30	20 18	0 36	21 25	1 11	1 45	1 53	6 47	6 31	17 30		n.a.
S 22	22 40	10 33	1 12	20 34	2 2	16 55	2 49	1 49	1 56	5 11	0 19	19 20	2 30	20 19	0 36	21 25	1 11	1 45	1 53	6 47	6 30	17 31		n.a.
M23	22 37	13 21	2 11	20 45	1 57	16 35	2 50	1 39	1 57	5 8	0 19	19 20	2 29	20 19	0 36	21 25	1 11	1 45	1 53	6 46	6 28	17 31		n.a.
T 24	22 34	15 34	3 4	20 54	1 51	16 16	2 52	1 30	1 59	5 5	0 19	19 19	2 29	20 20	0 36	21 25	1 11	1 46	1 53	6 44	6 27	17 31		n.a.
W25	22 30	17 8	3 49	21 3	1 44	15 56	2 53	1 21	2 1	5 1	0 19	19 19	2 29	20 20	0 36	21 24	1 11	1 46	1 53	6 41	6 26	17 32		n.a.
T 26	22 26	17 57	4 24	21 10	1 38	15 35	2 54	1 11	2 3	4 58	0 19	19 19	2 29	20 21	0 36	21 24	1 11	1 46	1 53	6 37	6 25	17 32		n.a.
F 27	22 21	18 0	4 48	21 17	1 30	15 15	2 55	1 2	2 5	4 55	0 19	19 18	2 29	20 21	0 36	21 24	1 11	1 46	1 53	6 32	6 24	17 32		n.a.
S 28	22 16	17 14	4 59	21 22	1 23	14 54	2 56	0 53	2 7	4 51	0 19	19 18	2 29	20 22	0 36	21 24	1 11	1 46	1 53	6 27	6 22	17 32		n.a.
S 29	22 11	15 42	4 56	21 25	1 15	14 33	2 57	0 44	2 9	4 48	0 19	19 18	2 29	20 22	0 36	21 24	1 11	1 46	1 53	6 22	6 21	17 33		n.a.
M30	22n 5	13s27	4n40	21n28	1s 7	14n12	2n58	0s35	2s11	4n44	0n19	19s17	2n29	20n23	0s36	21n24	1s11	1s46	1s52	6s17	6s20	17s33		n.a.

Julian Day Number = 4510203.5, Delta T = 28h41m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'28, Lahiri = 103°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 41	15♋ 0'27	19♒36	9♋47	0♍23	4♈ 8	18♍37	12°R55	7♊33	7♋52	0♎ 6	16°R13	16♎29	14♐ 2	n.a.	T 1
W 2	18 57 37	15°59'46	2♓10	11°47	1°26	4°35	18°46	12♐51	7°36	7°54	0° 7	16♎ 5	16°26	14° 9	n.a.	W 2
T 3	19 1 34	16°59'03	14°55	13°49	2°30	5° 2	18°56	12°48	7°39	7°56	0° 8	15°59	16°23	14°16	n.a.	T 3
F 4	19 5 30	17°58'18	27°54	15°51	3°33	5°29	19° 6	12°44	7°42	7°59	0° 8	15°57	16°20	14°22	n.a.	F 4
S 5	19 9 27	18°57'32	11♈10	17°55	4°36	5°55	19°16	12°41	7°45	8° 1	0° 9	15°56	16°17	14°29	n.a.	S 5
S 6	19 13 23	19°56'44	24°45	20° 0	5°39	6°22	19°26	12°37	7°48	8° 3	0° 9	15°56	16°14	14°36	n.a.	S 6
M 7	19 17 20	20°55'56	8♉41	22° 6	6°41	6°48	19°36	12°34	7°50	8° 5	0°10	15°55	16°10	14°42	n.a.	M 7
T 8	19 21 17	21°55'05	22°58	24°12	7°43	7°13	19°46	12°31	7°53	8° 8	0°11	15°53	16° 7	14°49	n.a.	T 8
W 9	19 25 13	22°54'14	7♊36	26°19	8°45	7°39	19°56	12°28	7°56	8°10	0°11	15°48	16° 4	14°56	n.a.	W 9
T 10	19 29 10	23°53'21	22°29	28°26	9°46	8° 4	20° 7	12°25	7°58	8°12	0°12	15°40	16° 1	15° 3	n.a.	T 10
F 11	19 33 6	24°52'26	7♋31	0♌33	10°47	8°29	20°17	12°22	8° 1	8°14	0°13	15°30	15°58	15° 9	n.a.	F 11
S 12	19 37 3	25°51'30	22°31	2°40	11°48	8°54	20°28	12°19	8° 4	8°16	0°14	15°19	15°54	15°16	n.a.	S 12
S 13	19 40 59	26°50'32	7♌21	4°46	12°48	9°18	20°38	12°16	8° 6	8°19	0°14	15° 8	15°51	15°23	n.a.	S 13
M14	19 44 56	27°49'33	21°51	6°51	13°48	9°43	20°49	12°14	8° 9	8°21	0°15	14°58	15°48	15°29	n.a.	M14
T 15	19 48 53	28°48'31	5♍56	8°55	14°47	10° 6	21° 0	12°11	8°11	8°23	0°16	14°50	15°45	15°36	n.a.	T 15
W16	19 52 49	29°47'28	19°33	10°58	15°46	10°30	21°11	12° 9	8°14	8°25	0°17	14°46	15°42	15°43	n.a.	W16
T 17	19 56 46	0♌46'22	2♎42	12°59	16°45	10°53	21°22	12° 6	8°16	8°27	0°18	14°43	15°39	15°49	n.a.	T 17
F 18	20 0 42	1°45'15	15°26	14°58	17°43	11°16	21°33	12° 4	8°18	8°29	0°18	14°D43	15°35	15°56	n.a.	F 18
S 19	20 4 39	2°44'06	27°48	16°54	18°40	11°39	21°45	12° 2	8°21	8°31	0°19	14°R43	15°32	16° 3	n.a.	S 19
S 20	20 8 35	3°42'55	9♏55	18°47	19°37	12° 1	21°56	12° 0	8°23	8°34	0°20	14°43	15°29	16°10	n.a.	S 20
M21	20 12 32	4°41'42	21°51	20°38	20°34	12°23	22° 7	11°58	8°25	8°36	0°21	14°41	15°26	16°16	n.a.	M21
T 22	20 16 28	5°40'27	3♐42	22°25	21°30	12°45	22°19	11°56	8°28	8°38	0°22	14°38	15°23	16°23	n.a.	T 22
W23	20 20 25	6°39'10	15°32	24° 8	22°25	13° 6	22°30	11°54	8°30	8°40	0°23	14°32	15°20	16°30	n.a.	W23
T 24	20 24 22	7°37'52	27°25	25°48	23°20	13°27	22°42	11°53	8°32	8°42	0°24	14°23	15°16	16°36	n.a.	T 24
F 25	20 28 18	8°36'31	9♑25	27°25	24°14	13°47	22°54	11°51	8°34	8°44	0°25	14°13	15°13	16°43	n.a.	F 25
S 26	20 32 15	9°35'09	21°33	28°57	25° 8	14° 7	23° 6	11°49	8°36	8°46	0°26	14° 1	15°10	16°50	n.a.	S 26
S 27	20 36 11	10°33'45	3♒51	0♍25	26° 1	14°27	23°18	11°48	8°38	8°48	0°27	13°49	15° 7	16°57	n.a.	S 27
M28	20 40 8	11°32'20	16°21	1°49	26°53	14°47	23°29	11°47	8°40	8°50	0°28	13°38	15° 4	17° 3	n.a.	M28
T 29	20 44 4	12°30'53	29° 1	3° 9	27°45	15° 6	23°41	11°46	8°42	8°52	0°29	13°29	15° 0	17°10	n.a.	T 29
W30	20 48 1	13°29'25	11♓52	4°25	28°36	15°24	23°54	11°45	8°44	8°54	0°30	13°22	14°57	17°17	n.a.	W30
T 31	20 51 58	14♌27'55	24♓54	5♍36	29♍26	15♈42	24♍ 6	11♐44	8♊46	8♋56	0♎31	13♎18	14♎54	17♐23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	10s33	4n11	21n29	0s58	13n50	2n58	0s26	2s13	4n41	0n19	19s17	2n28	20n23	0s36	21n24	1s11	1s46	1s52	6s13	6s19	17s33		n.a.
W 2	21 52	7 9	3 29	21 29	0 49	13 28	2 59	0 18	2 15	4 37	0 19	19 17	2 28	20 24	0 36	21 24	1 11	1 46	1 52	6 10	6 18	17 33		n.a.
T 3	21 45	3 23	2 36	21 27	0 40	13 6	2 59	0 9	2 17	4 33	0 19	19 16	2 28	20 24	0 36	21 23	1 11	1 46	1 52	6 8	6 16	17 34		n.a.
F 4	21 38	0n38	1 34	21 23	0 30	12 44	3 0	0 1	2 19	4 30	0 19	19 16	2 28	20 24	0 36	21 23	1 11	1 46	1 52	6 7	6 15	17 34		n.a.
S 5	21 30	4 41	0 25	21 18	0 20	12 22	3 0	0n 8	2 21	4 26	0 19	19 16	2 28	20 25	0 36	21 23	1 11	1 47	1 52	6 6	6 14	17 34		n.a.
S 6	21 22	8 37	0s46	21 11	0 10	11 59	3 0	0 16	2 23	4 22	0 19	19 16	2 28	20 25	0 36	21 23	1 11	1 47	1 52	6 6	6 13	17 35		n.a.
M 7	21 13	12 9	1 57	21 2	0 0	11 36	2 59	0 24	2 25	4 18	0 19	19 15	2 27	20 26	0 36	21 23	1 11	1 47	1 52	6 6	6 12	17 35		n.a.
T 8	21 4	15 4	3 2	20 52	0n10	11 14	2 59	0 32	2 27	4 15	0 19	19 15	2 27	20 26	0 36	21 23	1 11	1 47	1 52	6 5	6 11	17 35		n.a.
W 9	20 55	17 5	3 57	20 39	0 20	10 50	2 59	0 40	2 29	4 11	0 19	19 15	2 27	20 27	0 36	21 23	1 11	1 47	1 52	6 3	6 9	17 35		n.a.
T 10	20 45	17 59	4 37	20 25	0 31	10 27	2 58	0 47	2 31	4 7	0 19	19 15	2 27	20 27	0 37	21 22	1 11	1 47	1 51	6 0	6 8	17 36		n.a.
F 11	20 35	17 38	4 58	20 9	0 41	10 4	2 57	0 55	2 34	4 3	0 19	19 15	2 27	20 27	0 37	21 22	1 11	1 48	1 51	5 57	6 7	17 36		n.a.
S 12	20 24	16 4	4 58	19 52	0 51	9 41	2 56	1 2	2 36	3 59	0 19	19 15	2 26	20 28	0 37	21 22	1 11	1 48	1 51	5 52	6 6	17 36		n.a.
S 13	20 14	13 26	4 39	19 32	1 0	9 17	2 55	1 9	2 38	3 55	0 19	19 14	2 26	20 28	0 37	21 22	1 11	1 48	1 51	5 48	6 5	17 36		n.a.
M14	20 2	10 2	4 1	19 11	1 10	8 53	2 54	1 16	2 40	3 50	0 19	19 14	2 26	20 28	0 37	21 22	1 11	1 48	1 51	5 44	6 3	17 37		n.a.
T 15	19 51	6 8	3 10	18 49	1 19	8 30	2 52	1 23	2 43	3 46	0 19	19 14	2 26	20 29	0 37	21 22	1 11	1 48	1 51	5 42	6 2	17 37		n.a.
W16	19 39	2 2	2 9	18 25	1 27	8 6	2 51	1 30	2 45	3 42	0 19	19 14	2 26	20 29	0 37	21 22	1 11	1 49	1 51	5 40	6 1	17 37		n.a.
T 17	19 27	2s 1	1 3	17 59	1 35	7 42	2 49	1 37	2 48	3 38	0 19	19 14	2 25	20 30	0 37	21 21	1 11	1 49	1 51	5 39	6 0	17 37		n.a.
F 18	19 14	5 51	0n 4	17 33	1 42	7 18	2 47	1 43	2 50	3 34	0 19	19 14	2 25	20 30	0 37	21 21	1 11	1 49	1 51	5 39	5 59	17 37		n.a.
S 19	19 1	9 20	1 9	17 5	1 49	6 54	2 45	1 50	2 52	3 29	0 19	19 14	2 25	20 30	0 37	21 21	1 11	1 49	1 51	5 39	5 57	17 38		n.a.
S 20	18 48	12 20	2 10	16 37	1 55	6 30	2 43	1 56	2 55	3 25	0 20	19 14	2 25	20 31	0 37	21 21	1 11	1 50	1 51	5 39	5 56	17 38		n.a.
M21	18 35	14 47	3 4	16 8	2 0	6 6	2 40	2 2	2 57	3 21	0 20	19 14	2 25	20 31	0 37	21 21	1 11	1 50	1 50	5 38	5 55	17 38		n.a.
T 22	18 21	16 34	3 49	15 38	2 4	5 42	2 37	2 8	3 0	3 16	0 20	19 14	2 24	20 31	0 37	21 21	1 11	1 50	1 50	5 37	5 54	17 38		n.a.
W23	18 7	17 38	4 25	15 7	2 7	5 18	2 35	2 13	3 2	3 12	0 20	19 14	2 24	20 32	0 37	21 21	1 11	1 51	1 50	5 35	5 53	17 39		n.a.
T 24	17 52	17 57	4 50	14 37	2 9	4 54	2 31	2 19	3 5	3 7	0 20	19 14	2 24	20 32	0 37	21 20	1 11	1 51	1 50	5 31	5 51	17 39		n.a.
F 25	17 38	17 28	5 1	14 6	2 11	4 31	2 28	2 24	3 7	3 3	0 20	19 14	2 24	20 32	0 37	21 20	1 11	1 51	1 50	5 27	5 50	17 39		n.a.
S 26	17 23	16 11	5 0	13 35	2 11	4 7	2 25	2 29	3 10	2 58	0 20	19 14	2 23	20 32	0 37	21 20	1 11	1 51	1 50	5 23	5 49	17 39		n.a.
S 27	17 7	14 9	4 44	13 4	2 10	3 43	2 21	2 34	3 13	2 54	0 20	19 14	2 23	20 33	0 37	21 20	1 11	1 52	1 50	5 19	5 48	17 39		n.a.
M28	16 52	11 26	4 15	12 33	2 9	3 19	2 17	2 39	3 15	2 49	0 20	19 14	2 23	20 33	0 37	21 20	1 11	1 52	1 50	5 14	5 47	17 40		n.a.
T 29	16 36	8 10	3 33	12 3	2 6	2 55	2 13	2 44	3 18	2 45	0 20	19 14	2 23	20 33	0 37	21 20	1 11	1 52	1 50	5 11	5 45	17 40		n.a.
W30	16 20	4 27	2 39	11 32	2 2	2 31	2 9	2 48	3 21	2 40	0 20	19 14	2 22	20 34	0 37	21 20	1 11	1 53	1 50	5 8	5 44	17 40		n.a.
T 31	16n 3	0s29	1n37	11n 2	1n57	2n 8	2n 4	2n52	3s24	2n35	0n20	19s14	2n22	20n34	0s37	21n19	1s11	1s53	1s50	5s 7	5s43	17s40		n.a.

Julian Day Number = 4510233.5, Delta T = 28h41m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'32, Lahiri = 103°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7636 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 54	15♌26'23	8♈ 9	6♍42	0♎15	16♈ 0	24♍18	11°R43	8♊48	8♋58	0♎33	13°D17	14♎51	17♐30	n.a.	F 1
S 2	20 59 51	16°24'51	21°35	7°44	1° 4	16°17	24°30	11♐42	8°50	9° 0	0°34	13♎17	14°48	17°37	n.a.	S 2
S 3	21 3 47	17°23'17	5♉15	8°42	1°52	16°34	24°43	11°41	8°51	9° 2	0°35	13°18	14°45	17°43	n.a.	S 3
M 4	21 7 44	18°21'42	19° 9	9°35	2°39	16°50	24°55	11°41	8°53	9° 4	0°36	13°R18	14°41	17°50	n.a.	M 4
T 5	21 11 40	19°20'06	3♊17	10°23	3°25	17° 6	25° 7	11°40	8°55	9° 5	0°37	13°17	14°38	17°57	n.a.	T 5
W 6	21 15 37	20°18'29	17°38	11° 6	4°10	17°22	25°20	11°40	8°56	9° 7	0°38	13°15	14°35	18° 4	n.a.	W 6
T 7	21 19 34	21°16'50	2♋10	11°44	4°54	17°36	25°32	11°40	8°58	9° 9	0°40	13°10	14°32	18°10	n.a.	T 7
F 8	21 23 30	22°15'11	16°47	12°18	5°38	17°51	25°45	11°40	8°59	9°11	0°41	13° 3	14°29	18°17	n.a.	F 8
S 9	21 27 27	23°13'30	1♌23	12°47	6°20	18° 5	25°58	11°D40	9° 1	9°13	0°42	12°55	14°26	18°24	n.a.	S 9
S 10	21 31 23	24°11'48	15°51	13°10	7° 1	18°18	26°11	11°40	9° 2	9°14	0°43	12°47	14°22	18°30	n.a.	S 10
M11	21 35 20	25°10'04	0♍ 4	13°29	7°42	18°31	26°23	11°40	9° 4	9°16	0°45	12°41	14°19	18°37	n.a.	M11
T 12	21 39 16	26° 8'19	13°58	13°43	8°21	18°43	26°36	11°40	9° 5	9°18	0°46	12°35	14°16	18°44	n.a.	T 12
W13	21 43 13	27° 6'33	27°29	13°52	8°58	18°54	26°49	11°41	9° 6	9°19	0°47	12°32	14°13	18°51	n.a.	W13
T 14	21 47 10	28° 4'45	10♎36	13°R56	9°35	19° 5	27° 2	11°41	9° 8	9°21	0°48	12°D31	14°10	18°57	n.a.	T 14
F 15	21 51 6	29° 2'55	23°21	13°55	10°10	19°16	27°15	11°42	9° 9	9°23	0°50	12°32	14° 6	19° 4	n.a.	F 15
S 16	21 55 3	0♍ 1'04	5♏46	13°49	10°44	19°25	27°28	11°42	9°10	9°24	0°51	12°33	14° 3	19°11	n.a.	S 16
S 17	21 58 59	0°59'11	17°56	13°39	11°17	19°35	27°41	11°43	9°11	9°26	0°52	12°34	14° 0	19°17	n.a.	S 17
M18	22 2 56	1°57'17	29°54	13°25	11°48	19°43	27°54	11°44	9°12	9°28	0°54	12°R35	13°57	19°24	n.a.	M18
T 19	22 6 52	2°55'22	11♐47	13° 7	12°18	19°51	28° 7	11°45	9°13	9°29	0°55	12°35	13°54	19°31	n.a.	T 19
W20	22 10 49	3°53'24	23°39	12°46	12°46	19°58	28°20	11°46	9°14	9°31	0°57	12°33	13°51	19°37	n.a.	W20
T 21	22 14 46	4°51'26	5♑35	12°21	13°13	20° 5	28°34	11°48	9°15	9°32	0°58	12°29	13°47	19°44	n.a.	T 21
F 22	22 18 42	5°49'26	17°38	11°53	13°37	20°11	28°47	11°49	9°16	9°34	0°59	12°24	13°44	19°51	n.a.	F 22
S 23	22 22 39	6°47'25	29°53	11°23	14° 0	20°16	29° 0	11°50	9°17	9°35	1° 1	12°18	13°41	19°58	n.a.	S 23
S 24	22 26 35	7°45'22	12♒20	10°52	14°22	20°21	29°14	11°52	9°18	9°36	1° 2	12°12	13°38	20° 4	n.a.	S 24
M25	22 30 32	8°43'18	25° 3	10°19	14°41	20°25	29°27	11°54	9°18	9°38	1° 4	12° 7	13°35	20°11	n.a.	M25
T 26	22 34 28	9°41'13	8♓ 0	9°45	14°59	20°28	29°40	11°55	9°19	9°39	1° 5	12° 2	13°31	20°18	n.a.	T 26
W27	22 38 25	10°39'06	21°12	9°12	15°14	20°31	29°54	11°57	9°20	9°40	1° 6	11°59	13°28	20°24	n.a.	W27
T 28	22 42 22	11°36'59	4♈38	8°38	15°28	20°32	0♎ 7	11°59	9°20	9°42	1° 8	11°57	13°25	20°31	n.a.	T 28
F 29	22 46 18	12°34'50	18°16	8° 6	15°40	20°33	0°21	12° 1	9°21	9°43	1° 9	11°D57	13°22	20°38	n.a.	F 29
S 30	22 50 15	13°32'41	2♉ 4	7°36	15°49	20°R34	0°34	12° 3	9°21	9°44	1°11	11°58	13°19	20°45	n.a.	S 30
S 31	22 54 11	14♍30'31	16♉ 1	7♍ 8	15♎56	20♈33	0♎48	12♐ 6	9♊22	9♋46	1♎12	12♎ 0	13♎16	20♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n47	3n34	0n27	10n33	1n52	1n44	2n 0	2n56	3s26	2n31	0n20	19s14	2n22	20n34	0s37	21n19	1s11	1s54	1s49	5s 6	5s42	17s40		n.a.
S 2	15 30	7 30	0s44	10 4	1 45	1 21	1 55	3 0	3 29	2 26	0 20	19 15	2 22	20 34	0 37	21 19	1 11	1 54	1 49	5 6	5 41	17 41		n.a.
S 3	15 13	11 7	1 55	9 36	1 37	0 57	1 49	3 4	3 32	2 21	0 20	19 15	2 21	20 35	0 37	21 19	1 11	1 54	1 49	5 7	5 40	17 41		n.a.
M 4	14 55	14 9	3 0	9 8	1 28	0 34	1 44	3 7	3 35	2 17	0 20	19 15	2 21	20 35	0 37	21 19	1 11	1 55	1 49	5 7	5 38	17 41		n.a.
T 5	14 38	16 24	3 55	8 42	1 19	0 11	1 38	3 10	3 38	2 12	0 20	19 15	2 21	20 35	0 37	21 19	1 11	1 55	1 49	5 7	5 37	17 41		n.a.
W 6	14 20	17 39	4 37	8 16	1 8	0s12	1 32	3 13	3 41	2 7	0 20	19 15	2 21	20 35	0 37	21 18	1 11	1 55	1 49	5 6	5 36	17 41		n.a.
T 7	14 2	17 46	5 1	7 51	0 56	0 35	1 26	3 16	3 44	2 2	0 20	19 15	2 20	20 35	0 37	21 18	1 11	1 56	1 49	5 4	5 35	17 41		n.a.
F 8	13 43	16 43	5 6	7 26	0 44	0 57	1 20	3 19	3 47	1 57	0 20	19 16	2 20	20 36	0 37	21 18	1 11	1 56	1 49	5 1	5 34	17 42		n.a.
S 9	13 25	14 35	4 51	7 3	0 30	1 20	1 13	3 21	3 50	1 53	0 20	19 16	2 20	20 36	0 37	21 18	1 11	1 57	1 49	4 58	5 32	17 42		n.a.
S 10	13 6	11 33	4 17	6 41	0 16	1 42	1 6	3 23	3 53	1 48	0 20	19 16	2 20	20 36	0 37	21 18	1 11	1 57	1 49	4 55	5 31	17 42		n.a.
M11	12 47	7 53	3 28	6 20	0 1	2 4	0 59	3 25	3 56	1 43	0 20	19 17	2 19	20 36	0 37	21 18	1 11	1 57	1 49	4 53	5 30	17 42		n.a.
T 12	12 28	3 51	2 28	6 0	0s15	2 26	0 51	3 26	3 59	1 38	0 20	19 17	2 19	20 36	0 37	21 18	1 11	1 58	1 49	4 51	5 29	17 42		n.a.
W13	12 9	0s16	1 20	5 42	0 31	2 48	0 44	3 28	4 2	1 33	0 20	19 17	2 19	20 37	0 37	21 17	1 11	1 58	1 48	4 50	5 28	17 42		n.a.
T 14	11 49	4 15	0 10	5 25	0 48	3 9	0 36	3 29	4 5	1 28	0 21	19 17	2 19	20 37	0 37	21 17	1 11	1 59	1 48	4 49	5 26	17 42		n.a.
F 15	11 30	7 56	0n58	5 9	1 6	3 30	0 27	3 30	4 8	1 23	0 21	19 18	2 18	20 37	0 37	21 17	1 11	1 59	1 48	4 49	5 25	17 43		n.a.
S 16	11 10	11 9	2 3	4 54	1 24	3 51	0 19	3 31	4 11	1 18	0 21	19 18	2 18	20 37	0 37	21 17	1 12	2 0	1 48	4 50	5 24	17 43		n.a.
S 17	10 50	13 50	3 0	4 41	1 42	4 12	0 10	3 31	4 14	1 13	0 21	19 18	2 18	20 37	0 37	21 17	1 12	2 0	1 48	4 50	5 23	17 43		n.a.
M18	10 30	15 51	3 49	4 30	2 0	4 32	0 1	3 31	4 17	1 8	0 21	19 19	2 18	20 37	0 37	21 17	1 12	2 0	1 48	4 51	5 22	17 43		n.a.
T 19	10 10	17 11	4 27	4 19	2 18	4 52	0s 9	3 31	4 21	1 3	0 21	19 19	2 17	20 37	0 37	21 17	1 12	2 1	1 48	4 50	5 20	17 43		n.a.
W20	9 49	17 45	4 54	4 11	2 36	5 12	0 18	3 31	4 24	0 58	0 21	19 20	2 17	20 38	0 37	21 16	1 12	2 1	1 48	4 50	5 19	17 43		n.a.
T 21	9 29	17 33	5 8	4 4	2 54	5 31	0 29	3 30	4 27	0 53	0 21	19 20	2 17	20 38	0 37	21 16	1 12	2 2	1 48	4 48	5 18	17 43		n.a.
F 22	9 8	16 33	5 9	3 58	3 11	5 50	0 39	3 29	4 30	0 48	0 21	19 20	2 17	20 38	0 37	21 16	1 12	2 2	1 48	4 46	5 17	17 44		n.a.
S 23	8 47	14 48	4 56	3 54	3 27	6 9	0 49	3 28	4 33	0 42	0 21	19 21	2 16	20 38	0 37	21 16	1 12	2 3	1 48	4 44	5 16	17 44		n.a.
S 24	8 26	12 20	4 29	3 51	3 43	6 27	1 0	3 27	4 37	0 37	0 21	19 21	2 16	20 38	0 37	21 16	1 12	2 3	1 48	4 42	5 14	17 44		n.a.
M25	8 5	9 14	3 48	3 49	3 57	6 45	1 12	3 25	4 40	0 32	0 21	19 22	2 16	20 38	0 37	21 16	1 12	2 4	1 48	4 40	5 13	17 44		n.a.
T 26	7 44	5 38	2 55	3 49	4 11	7 2	1 23	3 24	4 43	0 27	0 21	19 22	2 16	20 38	0 37	21 16	1 12	2 4	1 47	4 38	5 12	17 44		n.a.
W27	7 23	1 41	1 51	3 50	4 23	7 19	1 35	3 22	4 46	0 22	0 21	19 23	2 15	20 38	0 37	21 16	1 12	2 5	1 47	4 37	5 11	17 44		n.a.
T 28	7 1	2n24	0 40	3 51	4 34	7 35	1 47	3 19	4 49	0 17	0 21	19 23	2 15	20 38	0 38	21 15	1 12	2 5	1 47	4 36	5 10	17 44		n.a.
F 29	6 40	6 26	0s34	3 54	4 44	7 51	1 59	3 17	4 53	0 12	0 21	19 24	2 15	20 38	0 38	21 15	1 12	2 6	1 47	4 36	5 8	17 44		n.a.
S 30	6 18	10 10	1 48	3 57	4 52	8 6	2 12	3 14	4 56	0 6	0 21	19 24	2 15	20 38	0 38	21 15	1 12	2 6	1 47	4 37	5 7	17 44		n.a.
S 31	5n56	13n22	2s56	4n 1	4s58	8s20	2s25	3n11	4s59	0n 1	0n21	19s25	2n14	20n38	0s38	21n15	1s12	2s 7	1s47	4s37	5s 6	17s45		n.a.

Julian Day Number = 4510264.5, Delta T = 28h41m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'37, Lahiri = 103°30'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 8	15♍28'21	0♊ 5	6°R42	16♎ 1	20°R32	1♎ 1	12♐ 8	9♊22	9♋47	1♎14	12♎ 1	13♎12	20♐58	n.a.	M 1
T 2	23 2 4	16°26'10	14°15	6♍20	16° 4	20♈30	1°15	12°10	9°22	9°48	1°15	12°R 2	13° 9	21° 5	n.a.	T 2
W 3	23 6 1	17°23'58	28°29	6° 1	16°R 4	20°27	1°28	12°13	9°23	9°49	1°17	12° 1	13° 6	21°11	n.a.	W 3
T 4	23 9 58	18°21'46	12♋44	5°45	16° 2	20°24	1°42	12°16	9°23	9°50	1°18	12° 0	13° 3	21°18	n.a.	T 4
F 5	23 13 54	19°19'32	26°57	5°34	15°58	20°20	1°56	12°18	9°23	9°51	1°20	11°58	13° 0	21°25	n.a.	F 5
S 6	23 17 51	20°17'19	11♌ 6	5°26	15°51	20°15	2° 9	12°21	9°23	9°52	1°21	11°55	12°57	21°32	n.a.	S 6
S 7	23 21 47	21°15'04	25° 6	5°D23	15°42	20° 9	2°23	12°24	9°23	9°53	1°23	11°52	12°53	21°38	n.a.	S 7
M 8	23 25 44	22°12'49	8♍53	5°25	15°30	20° 2	2°37	12°27	9°R23	9°54	1°24	11°49	12°50	21°45	n.a.	M 8
T 9	23 29 40	23°10'33	22°26	5°31	15°16	19°55	2°50	12°30	9°23	9°55	1°26	11°47	12°47	21°52	n.a.	T 9
W10	23 33 37	24° 8'17	5♎40	5°41	15° 0	19°47	3° 4	12°33	9°23	9°56	1°27	11°D47	12°44	21°58	n.a.	W10
T 11	23 37 33	25° 5'59	18°37	5°57	14°41	19°38	3°18	12°37	9°23	9°57	1°29	11°47	12°41	22° 5	n.a.	T 11
F 12	23 41 30	26° 3'41	1♏16	6°16	14°20	19°29	3°31	12°40	9°23	9°58	1°30	11°47	12°37	22°12	n.a.	F 12
S 13	23 45 27	27° 1'22	13°39	6°41	13°57	19°18	3°45	12°44	9°23	9°59	1°32	11°49	12°34	22°18	n.a.	S 13
S 14	23 49 23	27°59'02	25°48	7°10	13°31	19° 7	3°59	12°47	9°23	9°59	1°33	11°50	12°31	22°25	n.a.	S 14
M15	23 53 20	28°56'41	7♐48	7°43	13° 4	18°56	4°13	12°51	9°22	10° 0	1°35	11°51	12°28	22°32	n.a.	M15
T 16	23 57 16	29°54'19	19°42	8°21	12°35	18°43	4°27	12°55	9°22	10° 1	1°36	11°52	12°25	22°39	n.a.	T 16
W17	0 1 13	0♎51'57	1♑34	9° 3	12° 4	18°31	4°40	12°58	9°22	10° 2	1°38	11°R52	12°22	22°45	n.a.	W17
T 18	0 5 9	1°49'33	13°31	9°49	11°31	18°17	4°54	13° 2	9°21	10° 2	1°39	11°52	12°18	22°52	n.a.	T 18
F 19	0 9 6	2°47'09	25°35	10°40	10°57	18° 3	5° 8	13° 6	9°21	10° 3	1°41	11°51	12°15	22°59	n.a.	F 19
S 20	0 13 3	3°44'44	7♒52	11°35	10°22	17°48	5°22	13°10	9°20	10° 4	1°42	11°50	12°12	23° 5	n.a.	S 20
S 21	0 16 59	4°42'19	20°25	12°34	9°46	17°33	5°35	13°15	9°20	10° 4	1°44	11°49	12° 9	23°12	n.a.	S 21
M22	0 20 56	5°39'52	3♓16	13°37	9° 9	17°17	5°49	13°19	9°19	10° 5	1°45	11°48	12° 6	23°19	n.a.	M22
T 23	0 24 52	6°37'25	16°26	14°44	8°32	17° 1	6° 3	13°23	9°18	10° 5	1°47	11°48	12° 3	23°26	n.a.	T 23
W24	0 28 49	7°34'58	29°57	15°55	7°54	16°44	6°17	13°28	9°18	10° 6	1°48	11°47	11°59	23°32	n.a.	W24
T 25	0 32 45	8°32'30	13♈45	17°10	7°16	16°27	6°30	13°32	9°17	10° 6	1°50	11°D47	11°56	23°39	n.a.	T 25
F 26	0 36 42	9°30'01	27°49	18°29	6°39	16°10	6°44	13°37	9°16	10° 7	1°51	11°47	11°53	23°46	n.a.	F 26
S 27	0 40 38	10°27'33	12♉ 4	19°52	6° 1	15°52	6°58	13°41	9°15	10° 7	1°53	11°47	11°50	23°52	n.a.	S 27
S 28	0 44 35	11°25'04	26°27	21°18	5°25	15°34	7°12	13°46	9°14	10° 7	1°54	11°R48	11°47	23°59	n.a.	S 28
M29	0 48 32	12°22'36	10♊52	22°48	4°50	15°15	7°25	13°51	9°13	10° 8	1°56	11°48	11°43	24° 6	n.a.	M29
T 30	0 52 28	13♎20'07	25♊15	24♍22	4♎15	14♈57	7♎39	13♐56	9♊12	10♋ 8	1♎57	11♎47	11♎40	24♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n35	15n48	3s54	4n 6	5s 3	8s34	2s38	3n 7	5s 2	0s 4	0n21	19s25	2n14	20n38	0s38	21n15	1s12	2s 7	1s47	4s38	5s 5	17s45		n.a.
T 2	5 13	17 17	4 38	4 11	5 7	8 48	2 51	3 4	5 5	0 9	0 21	19 26	2 14	20 38	0 38	21 15	1 12	2 8	1 47	4 38	5 4	17 45		n.a.
W 3	4 51	17 42	5 5	4 15	5 9	9 0	3 4	3 0	5 8	0 14	0 22	19 26	2 14	20 38	0 38	21 15	1 12	2 8	1 47	4 38	5 2	17 45		n.a.
T 4	4 29	17 0	5 14	4 20	5 9	9 12	3 18	2 56	5 11	0 20	0 22	19 27	2 13	20 38	0 38	21 15	1 12	2 9	1 47	4 37	5 1	17 45		n.a.
F 5	4 7	15 14	5 3	4 25	5 8	9 23	3 32	2 51	5 14	0 25	0 22	19 28	2 13	20 38	0 38	21 14	1 12	2 9	1 47	4 36	5 0	17 45		n.a.
S 6	3 45	12 34	4 34	4 30	5 6	9 34	3 46	2 47	5 17	0 30	0 22	19 28	2 13	20 38	0 38	21 14	1 12	2 10	1 47	4 35	4 59	17 45		n.a.
S 7	3 23	9 12	3 49	4 34	5 2	9 43	4 0	2 42	5 20	0 35	0 22	19 29	2 13	20 38	0 38	21 14	1 12	2 10	1 47	4 34	4 57	17 45		n.a.
M 8	3 1	5 22	2 51	4 38	4 58	9 52	4 14	2 37	5 23	0 41	0 22	19 29	2 13	20 38	0 38	21 14	1 12	2 11	1 47	4 33	4 56	17 45		n.a.
T 9	2 38	1 19	1 45	4 42	4 52	9 59	4 28	2 32	5 26	0 46	0 22	19 30	2 12	20 38	0 38	21 14	1 12	2 11	1 47	4 32	4 55	17 45		n.a.
W10	2 16	2s43	0 34	4 44	4 45	10 6	4 42	2 26	5 29	0 51	0 22	19 31	2 12	20 38	0 38	21 14	1 12	2 12	1 46	4 32	4 54	17 45		n.a.
T 11	1 54	6 31	0n38	4 46	4 37	10 12	4 56	2 21	5 31	0 56	0 22	19 31	2 12	20 38	0 38	21 14	1 12	2 12	1 46	4 32	4 53	17 45		n.a.
F 12	1 32	9 57	1 46	4 48	4 28	10 16	5 9	2 15	5 34	1 2	0 22	19 32	2 12	20 38	0 38	21 14	1 12	2 13	1 46	4 32	4 51	17 45		n.a.
S 13	1 9	12 51	2 47	4 48	4 19	10 20	5 23	2 9	5 36	1 7	0 22	19 33	2 11	20 38	0 38	21 14	1 13	2 14	1 46	4 33	4 50	17 46		n.a.
S 14	0 47	15 7	3 40	4 47	4 8	10 23	5 36	2 2	5 39	1 12	0 22	19 33	2 11	20 38	0 38	21 14	1 13	2 14	1 46	4 33	4 49	17 46		n.a.
M15	0 25	16 42	4 22	4 46	3 57	10 24	5 49	1 56	5 41	1 17	0 22	19 34	2 11	20 38	0 38	21 13	1 13	2 15	1 46	4 34	4 48	17 46		n.a.
T 16	0 2	17 32	4 53	4 43	3 46	10 25	6 2	1 50	5 43	1 23	0 22	19 35	2 11	20 38	0 38	21 13	1 13	2 15	1 46	4 34	4 47	17 46		n.a.
W17	0s20	17 36	5 11	4 39	3 34	10 24	6 14	1 43	5 45	1 28	0 22	19 35	2 10	20 38	0 38	21 13	1 13	2 16	1 46	4 34	4 45	17 46		n.a.
T 18	0 42	16 53	5 16	4 33	3 21	10 23	6 26	1 36	5 47	1 33	0 22	19 36	2 10	20 38	0 38	21 13	1 13	2 16	1 46	4 34	4 44	17 46		n.a.
F 19	1 5	15 25	5 7	4 27	3 8	10 20	6 37	1 29	5 49	1 38	0 22	19 37	2 10	20 38	0 38	21 13	1 13	2 17	1 46	4 34	4 43	17 46		n.a.
S 20	1 27	13 13	4 45	4 19	2 55	10 16	6 48	1 22	5 51	1 44	0 23	19 37	2 10	20 38	0 38	21 13	1 13	2 17	1 46	4 33	4 42	17 46		n.a.
S 21	1 49	10 22	4 8	4 10	2 42	10 12	6 58	1 15	5 53	1 49	0 23	19 38	2 10	20 38	0 38	21 13	1 13	2 18	1 46	4 33	4 41	17 46		n.a.
M22	2 12	6 57	3 18	3 59	2 28	10 6	7 7	1 8	5 54	1 54	0 23	19 39	2 9	20 38	0 38	21 13	1 13	2 18	1 46	4 33	4 39	17 46		n.a.
T 23	2 34	3 7	2 16	3 47	2 14	10 0	7 16	1 0	5 56	1 59	0 23	19 39	2 9	20 37	0 38	21 13	1 13	2 19	1 46	4 33	4 38	17 46		n.a.
W24	2 56	0n59	1 5	3 33	2 0	9 52	7 23	0 53	5 57	2 5	0 23	19 40	2 9	20 37	0 38	21 13	1 13	2 19	1 46	4 32	4 37	17 46		n.a.
T 25	3 18	5 7	0s11	3 18	1 47	9 44	7 30	0 46	5 58	2 10	0 23	19 41	2 9	20 37	0 38	21 13	1 13	2 20	1 46	4 32	4 36	17 46		n.a.
F 26	3 40	9 3	1 28	3 1	1 33	9 35	7 37	0 38	5 59	2 15	0 23	19 42	2 9	20 37	0 38	21 13	1 13	2 21	1 46	4 32	4 35	17 46		n.a.
S 27	4 2	12 30	2 40	2 42	1 19	9 26	7 42	0 31	6 0	2 20	0 23	19 42	2 8	20 37	0 38	21 12	1 13	2 21	1 46	4 32	4 33	17 46		n.a.
S 28	4 24	15 13	3 43	2 22	1 5	9 16	7 46	0 24	6 0	2 26	0 23	19 43	2 8	20 37	0 38	21 12	1 13	2 22	1 45	4 33	4 32	17 46		n.a.
M29	4 46	16 59	4 32	2 0	0 51	9 5	7 50	0 16	6 1	2 31	0 23	19 44	2 8	20 37	0 38	21 12	1 13	2 22	1 45	4 33	4 31	17 46		n.a.
T 30	5s 8	17n39	5s 4	1n36	0s38	8s54	7s52	0n 9	6s 1	2s36	0n23	19s45	2n 8	20n36	0s38	21n12	1s13	2s23	1s45	4s32	4s30	17s46		n.a.

Julian Day Number = 4510295.5, Delta T = 28h41m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'41, Lahiri = 103°30'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 25	14♎17'39	9♋32	25♍59	3°R42	14°R38	7♎53	14♐ 1	9°R11	10♋ 8	1♎59	11°D47	11♎37	24♐19	n.a.	W 1
T 2	1 0 21	15°15'10	23°41	27°40	3♎11	14♈19	8° 7	14° 6	9♊10	10° 8	2° 0	11♎47	11°34	24°26	n.a.	T 2
F 3	1 4 18	16°12'42	7♌40	29°24	2°41	14° 0	8°20	14°11	9° 9	10° 9	2° 2	11°48	11°31	24°33	n.a.	F 3
S 4	1 8 14	17°10'14	21°27	1♎12	2°13	13°41	8°34	14°16	9° 8	10° 9	2° 3	11°48	11°28	24°39	n.a.	S 4
S 5	1 12 11	18° 7'46	5♍ 1	3° 3	1°47	13°22	8°48	14°21	9° 7	10° 9	2° 5	11°49	11°24	24°46	n.a.	S 5
M 6	1 16 7	19° 5'18	18°22	4°56	1°23	13° 3	9° 1	14°26	9° 6	10° 9	2° 6	11°49	11°21	24°53	n.a.	M 6
T 7	1 20 4	20° 2'50	1♎30	6°53	1° 2	12°44	9°15	14°32	9° 4	10° 9	2° 8	11°50	11°18	25° 0	n.a.	T 7
W 8	1 24 1	21° 0'22	14°23	8°51	0°42	12°25	9°29	14°37	9° 3	10°R 9	2° 9	11°R50	11°15	25° 6	n.a.	W 8
T 9	1 27 57	21°57'54	27° 4	10°53	0°25	12° 7	9°42	14°43	9° 2	10° 9	2°11	11°49	11°12	25°13	n.a.	T 9
F 10	1 31 54	22°55'26	9♏31	12°56	0°11	11°49	9°56	14°48	9° 0	10° 9	2°12	11°49	11° 8	25°20	n.a.	F 10
S 11	1 35 50	23°52'59	21°46	15° 0	29♍58	11°31	10° 9	14°54	8°59	10° 9	2°14	11°47	11° 5	25°26	n.a.	S 11
S 12	1 39 47	24°50'31	3♐52	17° 7	29°48	11°13	10°23	15° 0	8°57	10° 9	2°15	11°45	11° 2	25°33	n.a.	S 12
M13	1 43 43	25°48'03	15°50	19°14	29°41	10°56	10°36	15° 5	8°56	10° 9	2°16	11°43	10°59	25°40	n.a.	M13
T 14	1 47 40	26°45'35	27°43	21°22	29°35	10°39	10°50	15°11	8°54	10° 8	2°18	11°41	10°56	25°47	n.a.	T 14
W15	1 51 36	27°43'07	9♑35	23°30	29°33	10°23	11° 3	15°17	8°53	10° 8	2°19	11°40	10°53	25°53	n.a.	W15
T 16	1 55 33	28°40'39	21°30	25°38	29°D32	10° 7	11°17	15°23	8°51	10° 8	2°21	11°39	10°49	26° 0	n.a.	T 16
F 17	1 59 29	29°38'11	3♒33	27°47	29°34	9°52	11°30	15°29	8°49	10° 8	2°22	11°D39	10°46	26° 7	n.a.	F 17
S 18	2 3 26	0♏35'43	15°49	29°55	29°38	9°37	11°43	15°35	8°48	10° 7	2°23	11°40	10°43	26°13	n.a.	S 18
S 19	2 7 23	1°33'15	28°21	2♏ 2	29°44	9°23	11°57	15°41	8°46	10° 7	2°25	11°41	10°40	26°20	n.a.	S 19
M20	2 11 19	2°30'46	11♓13	4° 8	29°53	9°10	12°10	15°47	8°44	10° 7	2°26	11°42	10°37	26°27	n.a.	M20
T 21	2 15 16	3°28'18	24°28	6°13	0♎ 3	8°57	12°23	15°54	8°42	10° 6	2°28	11°44	10°34	26°34	n.a.	T 21
W22	2 19 12	4°25'50	8♈ 9	8°17	0°16	8°45	12°37	16° 0	8°41	10° 6	2°29	11°R44	10°30	26°40	n.a.	W22
T 23	2 23 9	5°23'23	22°13	10°20	0°30	8°33	12°50	16° 6	8°39	10° 5	2°30	11°44	10°27	26°47	n.a.	T 23
F 24	2 27 5	6°20'55	6♉38	12°22	0°47	8°23	13° 3	16°12	8°37	10° 5	2°31	11°43	10°24	26°54	n.a.	F 24
S 25	2 31 2	7°18'28	21°19	14°22	1° 6	8°13	13°16	16°19	8°35	10° 4	2°33	11°40	10°21	27° 0	n.a.	S 25
S 26	2 34 58	8°16'02	6♊ 9	16°20	1°26	8° 4	13°29	16°25	8°33	10° 4	2°34	11°37	10°18	27° 7	n.a.	S 26
M27	2 38 55	9°13'36	21° 0	18°17	1°48	7°56	13°42	16°32	8°31	10° 3	2°35	11°33	10°14	27°14	n.a.	M27
T 28	2 42 51	10°11'12	5♋43	20°12	2°12	7°48	13°55	16°38	8°29	10° 3	2°37	11°30	10°11	27°21	n.a.	T 28
W29	2 46 48	11° 8'47	20°14	22° 6	2°37	7°42	14° 8	16°45	8°27	10° 2	2°38	11°27	10° 8	27°27	n.a.	W29
T 30	2 50 45	12° 6'24	4♌28	23°58	3° 5	7°36	14°21	16°52	8°25	10° 1	2°39	11°26	10° 5	27°34	n.a.	T 30
F 31	2 54 41	13♏ 4'02	18♌22	25♏48	3♎33	7♈31	14♎34	16♐58	8♊23	10♋ 1	2♎40	11°D25	10♎ 2	27♐41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s29	17n12	5s17	1n10	0s25	8s43	7s54	0n 2	6s 1	2s41	0n23	19s45	2n 8	20n36	0s38	21n12	1s13	2s23	1s45	4s32	4s29	17s46		n.a.
T 2	5 51	15 41	5 10	0 43	0 12	8 32	7 55	0s 5	6 1	2 46	0 23	19 46	2 7	20 36	0 38	21 12	1 13	2 24	1 45	4 32	4 27	17 46		n.a.
F 3	6 13	13 15	4 45	0 14	0n 0	8 21	7 56	0 12	6 1	2 52	0 23	19 47	2 7	20 36	0 38	21 12	1 13	2 24	1 45	4 33	4 26	17 46		n.a.
S 4	6 34	10 6	4 4	0s17	0 12	8 9	7 55	0 19	6 1	2 57	0 24	19 48	2 7	20 36	0 38	21 12	1 13	2 25	1 45	4 33	4 25	17 46		n.a.
S 5	6 56	6 27	3 10	0 49	0 23	7 58	7 54	0 25	6 0	3 2	0 24	19 48	2 7	20 35	0 38	21 12	1 13	2 25	1 45	4 33	4 24	17 46		n.a.
M 6	7 17	2 32	2 6	1 23	0 34	7 47	7 52	0 32	6 0	3 7	0 24	19 49	2 7	20 35	0 38	21 12	1 13	2 26	1 45	4 33	4 22	17 46		n.a.
T 7	7 38	1s27	0 57	1 59	0 44	7 36	7 49	0 38	5 59	3 12	0 24	19 50	2 6	20 35	0 38	21 12	1 14	2 26	1 45	4 33	4 21	17 46		n.a.
W 8	7 59	5 18	0n14	2 36	0 54	7 25	7 45	0 44	5 58	3 17	0 24	19 51	2 6	20 35	0 38	21 12	1 14	2 27	1 45	4 33	4 20	17 46		n.a.
T 9	8 20	8 51	1 23	3 14	1 2	7 15	7 42	0 50	5 57	3 23	0 24	19 52	2 6	20 35	0 38	21 12	1 14	2 27	1 45	4 33	4 19	17 46		n.a.
F 10	8 41	11 56	2 27	3 54	1 10	7 5	7 37	0 56	5 55	3 28	0 24	19 52	2 6	20 34	0 38	21 12	1 14	2 28	1 45	4 33	4 18	17 46		n.a.
S 11	9 2	14 26	3 23	4 34	1 17	6 56	7 32	1 1	5 54	3 33	0 24	19 53	2 6	20 34	0 38	21 12	1 14	2 28	1 45	4 32	4 16	17 46		n.a.
S 12	9 22	16 16	4 9	5 15	1 23	6 47	7 27	1 6	5 52	3 38	0 24	19 54	2 6	20 34	0 38	21 12	1 14	2 29	1 45	4 32	4 15	17 46		n.a.
M13	9 43	17 21	4 44	5 58	1 29	6 38	7 21	1 11	5 50	3 43	0 24	19 55	2 5	20 34	0 38	21 12	1 14	2 30	1 45	4 31	4 14	17 46		n.a.
T 14	10 3	17 40	5 6	6 40	1 33	6 31	7 14	1 16	5 48	3 48	0 24	19 55	2 5	20 33	0 39	21 12	1 14	2 30	1 45	4 30	4 13	17 46		n.a.
W15	10 23	17 13	5 15	7 23	1 36	6 23	7 8	1 20	5 46	3 53	0 24	19 56	2 5	20 33	0 39	21 12	1 14	2 31	1 45	4 30	4 12	17 46		n.a.
T 16	10 43	16 0	5 11	8 7	1 39	6 17	7 1	1 24	5 44	3 58	0 24	19 57	2 5	20 33	0 39	21 12	1 14	2 31	1 45	4 29	4 10	17 46		n.a.
F 17	11 3	14 5	4 53	8 50	1 41	6 11	6 53	1 27	5 42	4 3	0 25	19 58	2 5	20 33	0 39	21 12	1 14	2 32	1 45	4 29	4 9	17 46		n.a.
S 18	11 22	11 30	4 21	9 33	1 42	6 5	6 46	1 31	5 39	4 8	0 25	19 59	2 5	20 32	0 39	21 12	1 14	2 32	1 45	4 29	4 8	17 46		n.a.
S 19	11 42	8 20	3 37	10 16	1 42	6 1	6 38	1 34	5 36	4 13	0 25	19 59	2 4	20 32	0 39	21 12	1 14	2 33	1 45	4 30	4 7	17 46		n.a.
M20	12 1	4 41	2 40	10 58	1 41	5 56	6 30	1 36	5 34	4 18	0 25	20 0	2 4	20 32	0 39	21 11	1 14	2 33	1 45	4 30	4 5	17 46		n.a.
T 21	12 20	0 42	1 34	11 40	1 40	5 53	6 22	1 38	5 31	4 23	0 25	20 1	2 4	20 32	0 39	21 11	1 14	2 34	1 45	4 31	4 4	17 46		n.a.
W22	12 39	3n27	0 20	12 21	1 38	5 50	6 13	1 40	5 28	4 28	0 25	20 2	2 4	20 31	0 39	21 11	1 14	2 34	1 44	4 31	4 3	17 46		n.a.
T 23	12 58	7 32	0s57	13 1	1 35	5 48	6 5	1 42	5 25	4 33	0 25	20 2	2 4	20 31	0 39	21 11	1 14	2 34	1 44	4 31	4 2	17 46		n.a.
F 24	13 17	11 16	2 13	13 41	1 31	5 47	5 56	1 43	5 22	4 38	0 25	20 3	2 4	20 31	0 39	21 11	1 14	2 35	1 44	4 31	4 1	17 46		n.a.
S 25	13 35	14 23	3 20	14 19	1 27	5 46	5 48	1 43	5 18	4 43	0 25	20 4	2 4	20 30	0 39	21 11	1 14	2 35	1 44	4 30	3 59	17 45		n.a.
S 26	13 53	16 34	4 15	14 57	1 23	5 46	5 39	1 44	5 15	4 48	0 25	20 5	2 3	20 30	0 39	21 11	1 14	2 36	1 44	4 28	3 58	17 45		n.a.
M27	14 11	17 37	4 53	15 34	1 18	5 46	5 30	1 44	5 11	4 52	0 25	20 5	2 3	20 30	0 39	21 11	1 14	2 36	1 44	4 27	3 57	17 45		n.a.
T 28	14 29	17 30	5 11	16 9	1 12	5 47	5 21	1 43	5 8	4 57	0 26	20 6	2 3	20 29	0 39	21 11	1 14	2 37	1 44	4 26	3 56	17 45		n.a.
W29	14 46	16 13	5 9	16 44	1 6	5 49	5 13	1 43	5 4	5 2	0 26	20 7	2 3	20 29	0 39	21 11	1 14	2 37	1 44	4 25	3 55	17 45		n.a.
T 30	15 4	13 57	4 48	17 17	1 0	5 51	5 4	1 42	5 1	5 7	0 26	20 8	2 3	20 29	0 39	21 11	1 14	2 38	1 44	4 24	3 53	17 45		n.a.
F 31	15s21	10n56	4s10	17s49	0n54	5s54	4s55	1s40	4s57	5s11	0n26	20s 8	2n 3	20n29	0s39	21n12	1s14	2s38	1s44	4s24	3s52	17s45		n.a.

Julian Day Number = 4510325.5, Delta T = 28h41m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'45, Lahiri = 103°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7636

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 38	14♏ 1'40	1♍57	27♏37	4♎ 4	7°R26	14♎47	17♐ 5	8°R21	10°R 0	2♎42	11♎26	9♎59	27♐48	n.a.	S 1
S 2	3 2 34	14°59'20	15°14	29°25	4°35	7♈23	14°59	17°12	8♊19	9♋59	2°43	11°28	9°55	27°54	n.a.	S 2
M 3	3 6 31	15°57'00	28°15	1♐10	5° 8	7°21	15°12	17°19	8°16	9°58	2°44	11°29	9°52	28° 1	n.a.	M 3
T 4	3 10 27	16°54'41	11♎ 2	2°55	5°43	7°19	15°25	17°26	8°14	9°58	2°45	11°R30	9°49	28° 8	n.a.	T 4
W 5	3 14 24	17°52'23	23°36	4°37	6°18	7°D18	15°37	17°32	8°12	9°57	2°46	11°29	9°46	28°14	n.a.	W 5
T 6	3 18 20	18°50'06	5♏59	6°18	6°55	7°18	15°50	17°39	8°10	9°56	2°47	11°27	9°43	28°21	n.a.	T 6
F 7	3 22 17	19°47'49	18°13	7°58	7°33	7°19	16° 2	17°46	8° 8	9°55	2°48	11°22	9°40	28°28	n.a.	F 7
S 8	3 26 13	20°45'34	0♐19	9°36	8°12	7°21	16°15	17°53	8° 5	9°54	2°50	11°16	9°36	28°35	n.a.	S 8
S 9	3 30 10	21°43'19	12°18	11°13	8°53	7°24	16°27	18° 0	8° 3	9°53	2°51	11° 9	9°33	28°41	n.a.	S 9
M10	3 34 6	22°41'05	24°13	12°48	9°34	7°27	16°39	18° 7	8° 1	9°52	2°52	11° 2	9°30	28°48	n.a.	M10
T 11	3 38 3	23°38'52	6♑ 5	14°21	10°16	7°31	16°52	18°15	7°59	9°51	2°53	10°54	9°27	28°55	n.a.	T 11
W12	3 42 0	24°36'40	17°56	15°53	11° 0	7°37	17° 4	18°22	7°56	9°50	2°54	10°48	9°24	29° 1	n.a.	W12
T 13	3 45 56	25°34'28	29°50	17°24	11°44	7°43	17°16	18°29	7°54	9°49	2°55	10°43	9°20	29° 8	n.a.	T 13
F 14	3 49 53	26°32'17	11♒51	18°53	12°29	7°49	17°28	18°36	7°52	9°48	2°56	10°39	9°17	29°15	n.a.	F 14
S 15	3 53 49	27°30'06	24° 4	20°21	13°15	7°57	17°40	18°43	7°49	9°47	2°57	10°D38	9°14	29°22	n.a.	S 15
S 16	3 57 46	28°27'57	6♓31	21°47	14° 2	8° 5	17°52	18°50	7°47	9°46	2°58	10°38	9°11	29°28	n.a.	S 16
M17	4 1 42	29°25'47	19°19	23°12	14°50	8°15	18° 4	18°58	7°45	9°44	2°59	10°39	9° 8	29°35	n.a.	M17
T 18	4 5 39	0♐23'39	2♈32	24°35	15°38	8°25	18°16	19° 5	7°42	9°43	3° 0	10°41	9° 5	29°42	n.a.	T 18
W19	4 9 35	1°21'31	16°12	25°56	16°27	8°35	18°27	19°12	7°40	9°42	3° 0	10°R41	9° 1	29°48	n.a.	W19
T 20	4 13 32	2°19'25	0♉20	27°16	17°17	8°47	18°39	19°20	7°37	9°41	3° 1	10°39	8°58	29°55	n.a.	T 20
F 21	4 17 28	3°17'19	14°55	28°34	18° 8	8°59	18°50	19°27	7°35	9°40	3° 2	10°35	8°55	0♑ 2	n.a.	F 21
S 22	4 21 25	4°15'14	29°51	29°50	18°59	9°12	19° 2	19°34	7°33	9°38	3° 3	10°29	8°52	0° 9	n.a.	S 22
S 23	4 25 21	5°13'11	15♊ 1	1♑ 5	19°51	9°26	19°13	19°42	7°30	9°37	3° 4	10°22	8°49	0°15	n.a.	S 23
M24	4 29 18	6°11'09	0♋13	2°18	20°44	9°40	19°25	19°49	7°28	9°36	3° 5	10°14	8°46	0°22	n.a.	M24
T 25	4 33 15	7° 9'08	15°18	3°29	21°37	9°55	19°36	19°57	7°26	9°34	3° 6	10° 6	8°42	0°29	n.a.	T 25
W26	4 37 11	8° 7'08	0♌ 7	4°38	22°31	10°11	19°47	20° 4	7°23	9°33	3° 6	9°59	8°39	0°36	n.a.	W26
T 27	4 41 8	9° 5'10	14°33	5°45	23°26	10°27	19°58	20°12	7°21	9°32	3° 7	9°54	8°36	0°42	n.a.	T 27
F 28	4 45 4	10° 3'13	28°33	6°50	24°21	10°44	20° 9	20°19	7°18	9°30	3° 8	9°52	8°33	0°49	n.a.	F 28
S 29	4 49 1	11° 1'18	12♍ 7	7°52	25°17	11° 2	20°20	20°27	7°16	9°29	3° 8	9°D51	8°30	0°56	n.a.	S 29
S 30	4 52 57	11♐59'24	25♍17	8♑52	26♎13	11♈20	20♎31	20♐34	7♊14	9♋27	3♎ 9	9♎52	8♎26	1♑ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s37	7n23	3s19	18s21	0n47	5s58	4s46	1s38	4s53	5s16	0n26	20s 9	2n 3	20n28	0s39	21n12	1s15	2s39	1s44	4s24	3s51	17s45		n.a.
S 2	15 54	3 32	2 18	18 50	0 39	6 2	4 37	1 36	4 50	5 21	0 26	20 10	2 3	20 28	0 39	21 12	1 15	2 39	1 44	4 25	3 50	17 45		n.a.
M 3	16 10	0s25	1 12	19 19	0 32	6 7	4 28	1 33	4 46	5 26	0 26	20 11	2 2	20 28	0 39	21 12	1 15	2 39	1 44	4 26	3 48	17 45		n.a.
T 4	16 26	4 17	0 3	19 47	0 24	6 12	4 19	1 31	4 42	5 30	0 26	20 11	2 2	20 27	0 39	21 12	1 15	2 40	1 44	4 26	3 47	17 45		n.a.
W 5	16 42	7 54	1n 5	20 13	0 16	6 17	4 11	1 27	4 38	5 35	0 26	20 12	2 2	20 27	0 39	21 12	1 15	2 40	1 44	4 26	3 46	17 45		n.a.
T 6	16 58	11 7	2 9	20 39	0 8	6 24	4 2	1 24	4 34	5 39	0 26	20 13	2 2	20 27	0 39	21 12	1 15	2 41	1 44	4 25	3 45	17 44		n.a.
F 7	17 13	13 48	3 6	21 3	0 0	6 30	3 53	1 20	4 30	5 44	0 27	20 14	2 2	20 26	0 39	21 12	1 15	2 41	1 44	4 23	3 44	17 44		n.a.
S 8	17 28	15 51	3 54	21 26	0s 8	6 37	3 44	1 15	4 26	5 49	0 27	20 14	2 2	20 26	0 39	21 12	1 15	2 42	1 44	4 21	3 42	17 44		n.a.
S 9	17 43	17 11	4 31	21 48	0 17	6 45	3 36	1 11	4 22	5 53	0 27	20 15	2 2	20 25	0 39	21 12	1 15	2 42	1 44	4 18	3 41	17 44		n.a.
M10	17 57	17 45	4 55	22 9	0 25	6 53	3 27	1 6	4 18	5 58	0 27	20 16	2 2	20 25	0 39	21 12	1 15	2 42	1 44	4 15	3 40	17 44		n.a.
T 11	18 11	17 33	5 7	22 28	0 34	7 1	3 19	1 0	4 14	6 2	0 27	20 16	2 2	20 25	0 39	21 12	1 15	2 43	1 44	4 12	3 39	17 44		n.a.
W12	18 25	16 34	5 6	22 47	0 43	7 10	3 11	0 54	4 10	6 7	0 27	20 17	2 2	20 24	0 39	21 12	1 15	2 43	1 44	4 10	3 38	17 44		n.a.
T 13	18 38	14 53	4 52	23 4	0 51	7 20	3 2	0 48	4 6	6 11	0 27	20 18	2 1	20 24	0 39	21 12	1 15	2 43	1 44	4 8	3 36	17 44		n.a.
F 14	18 52	12 32	4 24	23 21	1 0	7 29	2 54	0 42	4 2	6 15	0 27	20 18	2 1	20 24	0 39	21 12	1 15	2 44	1 44	4 7	3 35	17 44		n.a.
S 15	19 5	9 36	3 44	23 36	1 9	7 39	2 46	0 36	3 58	6 20	0 27	20 19	2 1	20 23	0 39	21 12	1 15	2 44	1 44	4 6	3 34	17 44		n.a.
S 16	19 17	6 11	2 53	23 50	1 17	7 50	2 38	0 29	3 54	6 24	0 28	20 20	2 1	20 23	0 39	21 12	1 15	2 45	1 44	4 6	3 33	17 43		n.a.
M17	19 29	2 23	1 52	24 4	1 26	8 0	2 30	0 21	3 50	6 28	0 28	20 20	2 1	20 23	0 39	21 12	1 15	2 45	1 44	4 7	3 31	17 43		n.a.
T 18	19 41	1n39	0 44	24 16	1 35	8 11	2 22	0 14	3 46	6 33	0 28	20 21	2 1	20 22	0 39	21 12	1 15	2 45	1 44	4 7	3 30	17 43		n.a.
W19	19 53	5 45	0s30	24 27	1 43	8 23	2 14	0 6	3 42	6 37	0 28	20 22	2 1	20 22	0 39	21 12	1 15	2 46	1 44	4 7	3 29	17 43		n.a.
T 20	20 4	9 40	1 44	24 38	1 52	8 34	2 7	0n 2	3 38	6 41	0 28	20 22	2 1	20 21	0 39	21 12	1 15	2 46	1 44	4 6	3 28	17 43		n.a.
F 21	20 15	13 7	2 53	24 47	2 0	8 46	1 59	0 10	3 34	6 45	0 28	20 23	2 1	20 21	0 39	21 12	1 15	2 46	1 44	4 5	3 27	17 43		n.a.
S 22	20 26	15 47	3 52	24 56	2 8	8 58	1 52	0 19	3 30	6 49	0 28	20 23	2 1	20 21	0 39	21 12	1 15	2 46	1 44	4 3	3 25	17 43		n.a.
S 23	20 36	17 24	4 36	25 4	2 16	9 11	1 44	0 27	3 27	6 53	0 28	20 24	2 1	20 20	0 39	21 12	1 15	2 47	1 44	4 0	3 24	17 42		n.a.
M24	20 46	17 47	5 0	25 11	2 24	9 23	1 37	0 37	3 23	6 57	0 28	20 25	2 1	20 20	0 39	21 13	1 15	2 47	1 44	3 57	3 23	17 42		n.a.
T 25	20 55	16 55	5 4	25 17	2 32	9 36	1 30	0 46	3 19	7 1	0 29	20 25	2 1	20 20	0 39	21 13	1 15	2 47	1 44	3 54	3 22	17 42		n.a.
W26	21 4	14 54	4 47	25 22	2 40	9 49	1 23	0 55	3 15	7 5	0 29	20 26	2 1	20 19	0 39	21 13	1 15	2 48	1 44	3 51	3 20	17 42		n.a.
T 27	21 13	12 0	4 11	25 27	2 47	10 2	1 16	1 5	3 11	7 9	0 29	20 26	2 1	20 19	0 39	21 13	1 15	2 48	1 44	3 49	3 19	17 42		n.a.
F 28	21 22	8 30	3 22	25 31	2 54	10 16	1 9	1 15	3 7	7 13	0 29	20 27	2 0	20 18	0 39	21 13	1 15	2 48	1 44	3 48	3 18	17 42		n.a.
S 29	21 30	4 38	2 23	25 35	3 1	10 29	1 2	1 25	3 4	7 17	0 29	20 28	2 0	20 18	0 39	21 13	1 15	2 48	1 44	3 48	3 17	17 42		n.a.
S 30	21s37	0n38	1s17	25s37	3s 7	10s43	0s55	1n35	3s 0	7s21	0n29	20s28	2n 0	20n18	0s39	21n13	1s15	2s49	1s44	3s48	3s16	17s41		n.a.

Julian Day Number = 4510356.5, Delta T = 28h41m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'50, Lahiri = 103°30'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7636 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 54	12♐57'32	8♎ 7	9♑50	27♎ 9	11♈39	20♎42	20♐42	7°R11	9°R26	3♎10	9°R52	8♎23	1♑ 9	n.a.	M 1
T 2	5 0 50	13°55'41	20°40	10°44	28° 7	11°58	20°52	20°49	7♊ 9	9♋25	3°10	9♎52	8°20	1°16	n.a.	T 2
W 3	5 4 47	14°53'52	3♏ 1	11°36	29° 4	12°18	21° 3	20°57	7° 6	9°23	3°11	9°49	8°17	1°23	n.a.	W 3
T 4	5 8 43	15°52'05	15°11	12°25	0♏ 2	12°39	21°13	21° 4	7° 4	9°22	3°12	9°44	8°14	1°29	n.a.	T 4
F 5	5 12 40	16°50'19	27°14	13°10	1° 1	13° 0	21°24	21°12	7° 2	9°20	3°12	9°36	8°11	1°36	n.a.	F 5
S 6	5 16 36	17°48'34	9♐12	13°52	2° 0	13°22	21°34	21°19	6°59	9°19	3°13	9°26	8° 7	1°43	n.a.	S 6
S 7	5 20 33	18°46'51	21° 6	14°30	2°59	13°44	21°44	21°27	6°57	9°17	3°13	9°14	8° 4	1°49	n.a.	S 7
M 8	5 24 30	19°45'10	2♑58	15° 4	3°59	14° 7	21°54	21°34	6°55	9°16	3°14	9° 1	8° 1	1°56	n.a.	M 8
T 9	5 28 26	20°43'30	14°50	15°33	4°59	14°31	22° 4	21°42	6°52	9°14	3°14	8°48	7°58	2° 3	n.a.	T 9
W10	5 32 23	21°41'51	26°42	15°58	6° 0	14°55	22°14	21°50	6°50	9°12	3°15	8°36	7°55	2°10	n.a.	W10
T 11	5 36 19	22°40'13	8♒38	16°17	7° 1	15°19	22°23	21°57	6°48	9°11	3°15	8°26	7°52	2°16	n.a.	T 11
F 12	5 40 16	23°38'37	20°40	16°31	8° 2	15°44	22°33	22° 5	6°46	9° 9	3°16	8°19	7°48	2°23	n.a.	F 12
S 13	5 44 12	24°37'01	2♓51	16°39	9° 3	16° 9	22°43	22°12	6°43	9° 8	3°16	8°15	7°45	2°30	n.a.	S 13
S 14	5 48 9	25°35'28	15°17	16°R41	10° 5	16°35	22°52	22°20	6°41	9° 6	3°17	8°13	7°42	2°36	n.a.	S 14
M15	5 52 5	26°33'55	28° 0	16°37	11° 8	17° 2	23° 1	22°27	6°39	9° 4	3°17	8°D13	7°39	2°43	n.a.	M15
T 16	5 56 2	27°32'23	11♈ 6	16°26	12°10	17°28	23°10	22°35	6°37	9° 3	3°17	8°R13	7°36	2°50	n.a.	T 16
W17	5 59 58	28°30'53	24°38	16° 7	13°13	17°56	23°19	22°42	6°35	9° 1	3°18	8°12	7°32	2°57	n.a.	W17
T 18	6 3 55	29°29'24	8♉40	15°42	14°16	18°23	23°28	22°50	6°32	9° 0	3°18	8°10	7°29	3° 3	n.a.	T 18
F 19	6 7 52	0♑27'57	23°10	15° 9	15°20	18°51	23°37	22°58	6°30	8°58	3°18	8° 5	7°26	3°10	n.a.	F 19
S 20	6 11 48	1°26'30	8♊ 6	14°29	16°24	19°20	23°46	23° 5	6°28	8°56	3°18	7°57	7°23	3°17	n.a.	S 20
S 21	6 15 45	2°25'06	23°20	13°42	17°28	19°49	23°54	23°13	6°26	8°55	3°19	7°47	7°20	3°24	n.a.	S 21
M22	6 19 41	3°23'43	8♋41	12°48	18°32	20°18	24° 3	23°20	6°24	8°53	3°19	7°36	7°17	3°30	n.a.	M22
T 23	6 23 38	4°22'21	23°59	11°50	19°37	20°48	24°11	23°28	6°22	8°51	3°19	7°25	7°13	3°37	n.a.	T 23
W24	6 27 34	5°21'01	9♌ 1	10°46	20°42	21°18	24°19	23°35	6°20	8°50	3°19	7°16	7°10	3°44	n.a.	W24
T 25	6 31 31	6°19'43	23°40	9°40	21°47	21°48	24°27	23°43	6°18	8°48	3°19	7° 9	7° 7	3°50	n.a.	T 25
F 26	6 35 27	7°18'27	7♍50	8°32	22°52	22°19	24°35	23°50	6°16	8°46	3°19	7° 5	7° 4	3°57	n.a.	F 26
S 27	6 39 24	8°17'13	21°31	7°24	23°58	22°50	24°43	23°57	6°14	8°45	3°19	7° 3	7° 1	4° 4	n.a.	S 27
S 28	6 43 21	9°16'00	4♎44	6°17	25° 4	23°21	24°51	24° 5	6°12	8°43	3°19	7° 2	6°58	4°11	n.a.	S 28
M29	6 47 17	10°14'50	17°33	5°15	26°10	23°53	24°58	24°12	6°10	8°41	3°19	7° 2	6°54	4°17	n.a.	M29
T 30	6 51 14	11°13'41	0♏ 2	4°18	27°16	24°25	25° 5	24°20	6° 8	8°40	3°R19	7° 1	6°51	4°24	n.a.	T 30
W31	6 55 10	12♑12'35	12♏16	3♑27	28♏22	24♈58	25♎13	24♐27	6♊ 7	8♋38	3♎19	6♎58	6♎48	4♑31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	3s17	0s 9	25s39	3s13	10s57	0s49	1n46	2s56	7s25	0n29	20s29	2n 0	20n17	0s39	21n13	1s15	2s49	1s43	3s49	3s14	17s41		n.a.
T 2	21 52	6 58	0n57	25 41	3 19	11 11	0 42	1 57	2 53	7 29	0 30	20 29	2 0	20 17	0 39	21 13	1 15	2 49	1 43	3 48	3 13	17 41		n.a.
W 3	21 58	10 18	2 0	25 42	3 24	11 25	0 36	2 8	2 49	7 32	0 30	20 30	2 0	20 17	0 39	21 13	1 15	2 49	1 43	3 47	3 12	17 41		n.a.
T 4	22 4	13 8	2 56	25 43	3 29	11 39	0 30	2 19	2 45	7 36	0 30	20 30	2 0	20 16	0 39	21 13	1 15	2 50	1 43	3 45	3 11	17 41		n.a.
F 5	22 10	15 23	3 44	25 43	3 34	11 53	0 24	2 30	2 42	7 40	0 30	20 31	2 0	20 16	0 39	21 13	1 15	2 50	1 43	3 42	3 10	17 41		n.a.
S 6	22 15	16 56	4 21	25 42	3 38	12 7	0 18	2 42	2 38	7 43	0 30	20 31	2 0	20 16	0 39	21 13	1 16	2 50	1 43	3 38	3 8	17 40		n.a.
S 7	22 20	17 45	4 46	25 42	3 41	12 22	0 12	2 53	2 35	7 47	0 30	20 32	2 0	20 15	0 39	21 14	1 16	2 50	1 43	3 34	3 7	17 40		n.a.
M 8	22 25	17 47	4 59	25 41	3 44	12 36	0 6	3 5	2 31	7 50	0 30	20 32	2 0	20 15	0 39	21 14	1 16	2 50	1 43	3 29	3 6	17 40		n.a.
T 9	22 29	17 2	4 59	25 39	3 46	12 50	0 0	3 17	2 28	7 54	0 30	20 33	2 0	20 14	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 24	3 5	17 40		n.a.
W10	22 33	15 34	4 46	25 38	3 47	13 5	0n 5	3 29	2 24	7 57	0 31	20 33	2 0	20 14	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 19	3 3	17 40		n.a.
T 11	22 36	13 25	4 21	25 36	3 47	13 19	0 11	3 42	2 21	8 1	0 31	20 34	2 0	20 14	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 16	3 2	17 39		n.a.
F 12	22 39	10 40	3 43	25 34	3 47	13 33	0 16	3 54	2 18	8 4	0 31	20 34	2 0	20 13	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 13	3 1	17 39		n.a.
S 13	22 42	7 26	2 55	25 31	3 45	13 48	0 21	4 7	2 14	8 7	0 31	20 34	2 0	20 13	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 11	3 0	17 39		n.a.
S 14	22 44	3 50	1 58	25 28	3 43	14 2	0 26	4 19	2 11	8 10	0 31	20 35	2 0	20 13	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 11	2 59	17 39		n.a.
M15	22 45	0n 3	0 54	25 25	3 39	14 16	0 31	4 32	2 8	8 14	0 31	20 35	2 0	20 12	0 38	21 14	1 16	2 51	1 43	3 10	2 57	17 39		n.a.
T 16	22 47	4 3	0s15	25 21	3 34	14 30	0 36	4 45	2 5	8 17	0 31	20 36	2 0	20 12	0 38	21 14	1 16	2 52	1 43	3 10	2 56	17 38		n.a.
W17	22 47	7 58	1 26	25 17	3 27	14 44	0 41	4 58	2 2	8 20	0 32	20 36	2 0	20 12	0 38	21 14	1 16	2 52	1 43	3 10	2 55	17 38		n.a.
T 18	22 48	11 35	2 33	25 12	3 19	14 58	0 45	5 11	1 58	8 23	0 32	20 36	2 0	20 11	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	3 9	2 54	17 38		n.a.
F 19	22 48	14 37	3 34	25 6	3 9	15 12	0 50	5 24	1 55	8 26	0 32	20 37	2 0	20 11	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	3 7	2 52	17 38		n.a.
S 20	22 47	16 46	4 21	24 59	2 58	15 26	0 54	5 38	1 52	8 29	0 32	20 37	2 0	20 11	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	3 4	2 51	17 38		n.a.
S 21	22 47	17 48	4 51	24 51	2 45	15 39	0 58	5 51	1 49	8 32	0 32	20 38	2 0	20 10	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	3 0	2 50	17 37		n.a.
M22	22 45	17 32	5 0	24 42	2 31	15 53	1 2	6 5	1 46	8 35	0 32	20 38	2 0	20 10	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 56	2 49	17 37		n.a.
T 23	22 44	16 0	4 48	24 32	2 15	16 6	1 6	6 18	1 43	8 38	0 33	20 38	2 0	20 10	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 52	2 48	17 37		n.a.
W24	22 42	13 24	4 16	24 20	1 58	16 19	1 10	6 32	1 40	8 40	0 33	20 39	2 0	20 9	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 48	2 46	17 37		n.a.
T 25	22 39	10 0	3 28	24 6	1 39	16 32	1 14	6 46	1 37	8 43	0 33	20 39	2 0	20 9	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 46	2 45	17 36		n.a.
F 26	22 36	6 7	2 28	23 51	1 20	16 44	1 18	7 0	1 34	8 46	0 33	20 39	2 0	20 9	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 44	2 44	17 36		n.a.
S 27	22 33	2 2	1 21	23 35	1 0	16 57	1 21	7 14	1 31	8 48	0 33	20 39	2 0	20 9	0 38	21 15	1 16	2 52	1 43	2 43	2 43	17 36		n.a.
S 28	22 29	2s 1	0 12	23 18	0 39	17 9	1 24	7 27	1 29	8 51	0 33	20 40	2 0	20 8	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 43	2 41	17 36		n.a.
M29	22 25	5 51	0n55	23 1	0 19	17 21	1 28	7 41	1 26	8 53	0 34	20 40	2 0	20 8	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 43	2 40	17 35		n.a.
T 30	22 20	9 20	1 58	22 43	0n 1	17 33	1 31	7 55	1 23	8 56	0 34	20 40	2 1	20 8	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 43	2 39	17 35		n.a.
W31	22s15	12s20	2n55	22s25	0n20	17s44	1n34	8n10	1s20	8s58	0n34	20s41	2n 1	20n 7	0s38	21n16	1s16	2s52	1s43	2s42	2s38	17s35		n.a.

Julian Day Number = 4510386.5, Delta T = 28h41m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'54, Lahiri = 103°30'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 7	13♑11'30	24♏20	2°R46	29♏29	25♈30	25♎20	24♐34	6°R 5	8°R36	3°R19	6°R53	6♎45	4♑37	n.a.	T 1
F 2	7 3 3	14°10'27	6♐16	2♑13	0♐36	26° 3	25°27	24°42	6♊ 3	8♋35	3♎19	6♎44	6°42	4°44	n.a.	F 2
S 3	7 7 0	15° 9'26	18° 9	1°51	1°43	26°37	25°33	24°49	6° 1	8°33	3°19	6°33	6°38	4°51	n.a.	S 3
S 4	7 10 56	16° 8'27	0♑ 1	1°40	2°51	27°10	25°40	24°56	6° 0	8°31	3°19	6°20	6°35	4°58	n.a.	S 4
M 5	7 14 53	17° 7'30	11°53	1°D39	3°58	27°44	25°46	25° 3	5°58	8°30	3°19	6° 6	6°32	5° 4	n.a.	M 5
T 6	7 18 50	18° 6'34	23°47	1°49	5° 6	28°18	25°53	25°10	5°57	8°28	3°19	5°52	6°29	5°11	n.a.	T 6
W 7	7 22 46	19° 5'40	5♒44	2°10	6°14	28°53	25°59	25°18	5°55	8°27	3°19	5°39	6°26	5°18	n.a.	W 7
T 8	7 26 43	20° 4'48	17°46	2°40	7°22	29°28	26° 5	25°25	5°54	8°25	3°18	5°28	6°23	5°25	n.a.	T 8
F 9	7 30 39	21° 3'57	29°55	3°20	8°30	0♉ 3	26°11	25°32	5°52	8°23	3°18	5°21	6°19	5°31	n.a.	F 9
S 10	7 34 36	22° 3'08	12♓12	4° 8	9°38	0°38	26°16	25°39	5°51	8°22	3°18	5°16	6°16	5°38	n.a.	S 10
S 11	7 38 32	23° 2'20	24°41	5° 4	10°47	1°13	26°22	25°46	5°49	8°20	3°18	5°14	6°13	5°45	n.a.	S 11
M12	7 42 29	24° 1'34	7♈25	6° 7	11°56	1°49	26°27	25°53	5°48	8°18	3°17	5°D13	6°10	5°51	n.a.	M12
T 13	7 46 25	25° 0'49	20°28	7°15	13° 4	2°25	26°33	26° 0	5°47	8°17	3°17	5°R14	6° 7	5°58	n.a.	T 13
W14	7 50 22	26° 0'06	3♉53	8°29	14°13	3° 1	26°38	26° 7	5°45	8°15	3°17	5°13	6° 4	6° 5	n.a.	W14
T 15	7 54 19	26°59'24	17°44	9°48	15°23	3°38	26°42	26°14	5°44	8°14	3°16	5°12	6° 0	6°12	n.a.	T 15
F 16	7 58 15	27°58'43	2♊ 1	11°10	16°32	4°15	26°47	26°21	5°43	8°12	3°16	5° 8	5°57	6°18	n.a.	F 16
S 17	8 2 12	28°58'04	16°43	12°36	17°41	4°51	26°52	26°27	5°42	8°11	3°15	5° 1	5°54	6°25	n.a.	S 17
S 18	8 6 8	29°57'26	1♋44	14° 5	18°51	5°29	26°56	26°34	5°41	8° 9	3°15	4°53	5°51	6°32	n.a.	S 18
M19	8 10 5	0♒56'50	16°56	15°36	20° 0	6° 6	27° 0	26°41	5°39	8° 8	3°15	4°43	5°48	6°38	n.a.	M19
T 20	8 14 1	1°56'16	2♌ 9	17° 9	21°10	6°43	27° 4	26°48	5°38	8° 6	3°14	4°34	5°44	6°45	n.a.	T 20
W21	8 17 58	2°55'43	17°12	18°43	22°20	7°21	27° 8	26°54	5°38	8° 5	3°14	4°25	5°41	6°52	n.a.	W21
T 22	8 21 55	3°55'12	1♍56	20°18	23°30	7°59	27°11	27° 1	5°37	8° 3	3°13	4°19	5°38	6°59	n.a.	T 22
F 23	8 25 51	4°54'42	16°13	21°55	24°41	8°37	27°15	27° 7	5°36	8° 2	3°12	4°15	5°35	7° 5	n.a.	F 23
S 24	8 29 48	5°54'15	0♎ 2	23°32	25°51	9°15	27°18	27°14	5°35	8° 0	3°12	4°D14	5°32	7°12	n.a.	S 24
S 25	8 33 44	6°53'49	13°22	25° 9	27° 1	9°53	27°21	27°20	5°34	7°59	3°11	4°14	5°29	7°19	n.a.	S 25
M26	8 37 41	7°53'26	26°16	26°47	28°12	10°32	27°24	27°27	5°33	7°57	3°11	4°15	5°25	7°26	n.a.	M26
T 27	8 41 37	8°53'04	8♏48	28°26	29°23	11°11	27°27	27°33	5°33	7°56	3°10	4°R16	5°22	7°32	n.a.	T 27
W28	8 45 34	9°52'44	21° 3	0♒ 4	0♑33	11°50	27°29	27°39	5°32	7°55	3° 9	4°15	5°19	7°39	n.a.	W28
T 29	8 49 31	10°52'27	3♐ 6	1°42	1°44	12°29	27°32	27°46	5°31	7°53	3° 9	4°12	5°16	7°46	n.a.	T 29
F 30	8 53 27	11°52'11	15° 1	3°20	2°55	13° 8	27°34	27°52	5°31	7°52	3° 8	4° 7	5°13	7°52	n.a.	F 30
S 31	8 57 24	12♒51'57	26♐52	4♒58	4♑ 6	13♉47	27♎36	27♐58	5♊30	7♋51	3♎ 7	4♎ 0	5♎10	7♑59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	14s45	3n42	22s 8	0n38	17s55	1n37	8n24	1s18	9s 1	0n34	20s41	2n 1	20n 7	0s38	21n16	1s16	2s52	1s43	2s40	2s37	17s35		n.a.
F 2	22 4	16 31	4 19	21 52	0 55	18 6	1 40	8 38	1 15	9 3	0 34	20 41	2 1	20 7	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 36	2 35	17 34		n.a.
S 3	21 58	17 33	4 45	21 37	1 10	18 17	1 42	8 52	1 12	9 5	0 34	20 41	2 1	20 7	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 32	2 34	17 34		n.a.
S 4	21 51	17 50	4 58	21 24	1 23	18 27	1 45	9 6	1 10	9 7	0 35	20 41	2 1	20 6	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 27	2 33	17 34		n.a.
M 5	21 44	17 20	4 58	21 12	1 35	18 37	1 47	9 20	1 7	9 9	0 35	20 42	2 1	20 6	0 38	21 16	1 16	2 52	1 43	2 22	2 32	17 34		n.a.
T 6	21 37	16 4	4 46	21 2	1 45	18 47	1 50	9 35	1 4	9 12	0 35	20 42	2 1	20 6	0 38	21 17	1 16	2 52	1 43	2 16	2 30	17 33		n.a.
W 7	21 29	14 7	4 20	20 54	1 53	18 56	1 52	9 49	1 2	9 14	0 35	20 42	2 1	20 6	0 38	21 17	1 16	2 52	1 43	2 11	2 29	17 33		n.a.
T 8	21 21	11 33	3 43	20 47	2 0	19 5	1 54	10 3	0 59	9 15	0 35	20 42	2 1	20 5	0 38	21 17	1 16	2 52	1 43	2 7	2 28	17 33		n.a.
F 9	21 12	8 27	2 55	20 41	2 4	19 13	1 56	10 18	0 57	9 17	0 35	20 42	2 1	20 5	0 38	21 17	1 16	2 52	1 43	2 4	2 27	17 33		n.a.
S 10	21 3	4 58	1 59	20 36	2 8	19 22	1 58	10 32	0 54	9 19	0 36	20 42	2 1	20 5	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 2	2 26	17 32		n.a.
S 11	20 53	1 12	0 56	20 33	2 10	19 29	1 59	10 46	0 52	9 21	0 36	20 43	2 1	20 5	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 1	2 24	17 32		n.a.
M12	20 44	2n41	0s12	20 30	2 10	19 37	2 1	11 0	0 50	9 23	0 36	20 43	2 1	20 5	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 1	2 23	17 32		n.a.
T 13	20 33	6 33	1 20	20 27	2 10	19 44	2 2	11 15	0 47	9 24	0 36	20 43	2 1	20 4	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 1	2 22	17 32		n.a.
W14	20 23	10 11	2 26	20 24	2 8	19 51	2 4	11 29	0 45	9 26	0 36	20 43	2 2	20 4	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 1	2 21	17 31		n.a.
T 15	20 12	13 22	3 26	20 22	2 5	19 57	2 5	11 43	0 43	9 27	0 37	20 43	2 2	20 4	0 38	21 17	1 16	2 51	1 43	2 1	2 19	17 31		n.a.
F 16	20 1	15 51	4 14	20 19	2 2	20 3	2 6	11 57	0 40	9 29	0 37	20 43	2 2	20 4	0 38	21 18	1 16	2 51	1 43	1 59	2 18	17 31		n.a.
S 17	19 49	17 23	4 48	20 16	1 58	20 8	2 7	12 12	0 38	9 30	0 37	20 43	2 2	20 4	0 37	21 18	1 16	2 50	1 43	1 57	2 17	17 30		n.a.
S 18	19 37	17 45	5 3	20 12	1 53	20 13	2 8	12 26	0 36	9 32	0 37	20 43	2 2	20 4	0 37	21 18	1 16	2 50	1 43	1 53	2 16	17 30		n.a.
M19	19 25	16 51	4 56	20 8	1 47	20 17	2 9	12 40	0 34	9 33	0 37	20 43	2 2	20 3	0 37	21 18	1 15	2 50	1 43	1 50	2 14	17 30		n.a.
T 20	19 12	14 46	4 29	20 3	1 42	20 21	2 10	12 54	0 32	9 34	0 37	20 43	2 2	20 3	0 37	21 18	1 15	2 50	1 43	1 46	2 13	17 29		n.a.
W21	18 59	11 42	3 43	19 57	1 35	20 25	2 10	13 8	0 29	9 35	0 38	20 43	2 2	20 3	0 37	21 18	1 15	2 50	1 43	1 43	2 12	17 29		n.a.
T 22	18 45	7 57	2 43	19 51	1 29	20 28	2 11	13 22	0 27	9 36	0 38	20 44	2 2	20 3	0 37	21 18	1 15	2 49	1 43	1 40	2 11	17 29		n.a.
F 23	18 32	3 50	1 35	19 43	1 22	20 31	2 11	13 36	0 25	9 37	0 38	20 44	2 2	20 3	0 37	21 18	1 15	2 49	1 43	1 39	2 10	17 29		n.a.
S 24	18 18	0s21	0 22	19 35	1 15	20 33	2 11	13 49	0 23	9 38	0 38	20 44	2 3	20 3	0 37	21 18	1 15	2 49	1 43	1 38	2 8	17 28		n.a.
S 25	18 3	4 23	0n49	19 25	1 8	20 34	2 12	14 3	0 21	9 39	0 38	20 44	2 3	20 3	0 37	21 19	1 15	2 49	1 43	1 38	2 7	17 28		n.a.
M26	17 48	8 5	1 55	19 15	1 0	20 35	2 12	14 17	0 19	9 40	0 39	20 44	2 3	20 3	0 37	21 19	1 15	2 48	1 43	1 39	2 6	17 28		n.a.
T 27	17 33	11 17	2 54	19 4	0 53	20 36	2 12	14 31	0 17	9 41	0 39	20 44	2 3	20 3	0 37	21 19	1 15	2 48	1 42	1 39	2 5	17 27		n.a.
W28	17 18	13 56	3 44	18 51	0 45	20 36	2 12	14 44	0 15	9 42	0 39	20 44	2 3	20 2	0 37	21 19	1 15	2 48	1 42	1 39	2 3	17 27		n.a.
T 29	17 2	15 55	4 23	18 38	0 38	20 36	2 11	14 58	0 13	9 42	0 39	20 44	2 3	20 2	0 37	21 19	1 15	2 48	1 42	1 38	2 2	17 27		n.a.
F 30	16 46	17 11	4 50	18 24	0 30	20 35	2 11	15 11	0 11	9 43	0 39	20 44	2 3	20 2	0 37	21 19	1 15	2 47	1 42	1 36	2 1	17 26		n.a.
S 31	16s30	17s42	5n 4	18s 9	0n22	20s34	2n11	15n24	0s 9	9s43	0n40	20s43	2n 3	20n 2	0s37	21n19	1s15	2s47	1s42	1s33	2s 0	17s26		n.a.

Julian Day Number = 4510417.5, Delta T = 28h41m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°23'58, Lahiri = 103°30'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 20	13♒51'45	8♑43	6♒36	5♑18	14♑27	27♎38	28♐ 4	5°R30	7°R49	3°R 7	3°R51	5♎ 6	8♑ 6	n.a.	S 1
M 2	9 5 17	14°51'34	20°38	8°14	6°29	15° 6	27°39	28°10	5♊29	7♋48	3♎ 6	3♎41	5° 3	8°13	n.a.	M 2
T 3	9 9 13	15°51'25	2♒37	9°51	7°40	15°46	27°40	28°16	5°29	7°47	3° 5	3°32	5° 0	8°19	n.a.	T 3
W 4	9 13 10	16°51'18	14°42	11°28	8°52	16°26	27°42	28°22	5°29	7°46	3° 4	3°23	4°57	8°26	n.a.	W 4
T 5	9 17 7	17°51'13	26°55	13° 5	10° 4	17° 6	27°43	28°28	5°29	7°45	3° 4	3°16	4°54	8°33	n.a.	T 5
F 6	9 21 3	18°51'08	9♓16	14°42	11°15	17°46	27°43	28°33	5°28	7°43	3° 3	3°11	4°50	8°39	n.a.	F 6
S 7	9 25 0	19°51'06	21°47	16°18	12°27	18°27	27°44	28°39	5°28	7°42	3° 2	3° 8	4°47	8°46	n.a.	S 7
S 8	9 28 56	20°51'04	4♈29	17°55	13°39	19° 7	27°44	28°45	5°28	7°41	3° 1	3°D 8	4°44	8°53	n.a.	S 8
M 9	9 32 53	21°51'04	17°25	19°30	14°51	19°48	27°R44	28°50	5°28	7°40	3° 0	3° 8	4°41	9° 0	n.a.	M 9
T 10	9 36 49	22°51'06	0♉34	21° 6	16° 3	20°28	27°44	28°56	5°D28	7°39	2°59	3°10	4°38	9° 6	n.a.	T 10
W11	9 40 46	23°51'08	14° 1	22°41	17°15	21° 9	27°44	29° 1	5°28	7°38	2°58	3°11	4°35	9°13	n.a.	W11
T 12	9 44 43	24°51'12	27°47	24°16	18°27	21°50	27°44	29° 6	5°28	7°37	2°57	3°R11	4°31	9°20	n.a.	T 12
F 13	9 48 39	25°51'17	11♊52	25°51	19°39	22°31	27°43	29°12	5°28	7°36	2°56	3°10	4°28	9°27	n.a.	F 13
S 14	9 52 36	26°51'23	26°15	27°26	20°52	23°12	27°42	29°17	5°29	7°35	2°56	3° 8	4°25	9°33	n.a.	S 14
S 15	9 56 32	27°51'30	10♋54	29° 0	22° 4	23°53	27°41	29°22	5°29	7°34	2°55	3° 3	4°22	9°40	n.a.	S 15
M16	10 0 29	28°51'38	25°43	0♓34	23°16	24°35	27°40	29°27	5°29	7°33	2°54	2°58	4°19	9°47	n.a.	M16
T 17	10 4 25	29°51'48	10♌34	2° 9	24°29	25°16	27°39	29°32	5°29	7°32	2°53	2°53	4°15	9°53	n.a.	T 17
W18	10 8 22	0♓51'59	25°20	3°42	25°41	25°58	27°37	29°37	5°30	7°31	2°52	2°49	4°12	10° 0	n.a.	W18
T 19	10 12 19	1°52'11	9♍53	5°16	26°54	26°39	27°35	29°42	5°30	7°31	2°51	2°46	4° 9	10° 7	n.a.	T 19
F 20	10 16 15	2°52'24	24° 6	6°50	28° 7	27°21	27°33	29°46	5°31	7°30	2°49	2°44	4° 6	10°14	n.a.	F 20
S 21	10 20 12	3°52'39	7♎55	8°23	29°20	28° 3	27°31	29°51	5°31	7°29	2°48	2°D44	4° 3	10°20	n.a.	S 21
S 22	10 24 8	4°52'55	21°19	9°57	0♒32	28°44	27°29	29°56	5°32	7°28	2°47	2°45	4° 0	10°27	n.a.	S 22
M23	10 28 5	5°53'13	4♏18	11°30	1°45	29°26	27°26	0♑ 0	5°33	7°28	2°46	2°46	3°56	10°34	n.a.	M23
T 24	10 32 1	6°53'32	16°55	13° 3	2°58	0♊ 8	27°23	0° 5	5°33	7°27	2°45	2°48	3°53	10°40	n.a.	T 24
W25	10 35 58	7°53'53	29°15	14°36	4°11	0°50	27°20	0° 9	5°34	7°26	2°44	2°49	3°50	10°47	n.a.	W25
T 26	10 39 55	8°54'15	11♐20	16°10	5°24	1°32	27°17	0°13	5°35	7°26	2°43	2°R49	3°47	10°54	n.a.	T 26
F 27	10 43 51	9°54'39	23°16	17°43	6°38	2°15	27°14	0°17	5°36	7°25	2°42	2°49	3°44	11° 1	n.a.	F 27
S 28	10 47 48	10♓55'04	5♑ 8	19♓16	7♒51	2♊57	27♎10	0♑21	5♊37	7♋25	2♎41	2♎47	3♎41	11♑ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	17s27	5n 5	17s53	0n15	20s32	2n10	15n37	0s 7	9s44	0n40	20s43	2n 4	20n 2	0s37	21n19	1s15	2s47	1s42	1s29	1s59	17s26		n.a.
M 2	15 57	16 26	4 53	17 36	0 7	20 29	2 9	15 51	0 6	9 44	0 40	20 43	2 4	20 2	0 37	21 19	1 15	2 46	1 42	1 26	1 57	17 25		n.a.
T 3	15 39	14 41	4 28	17 18	0s 0	20 26	2 9	16 4	0 4	9 44	0 40	20 43	2 4	20 2	0 37	21 19	1 15	2 46	1 42	1 22	1 56	17 25		n.a.
W 4	15 22	12 17	3 51	17 0	0 8	20 23	2 8	16 16	0 2	9 45	0 40	20 43	2 4	20 2	0 37	21 20	1 15	2 46	1 42	1 19	1 55	17 25		n.a.
T 5	15 4	9 20	3 3	16 40	0 15	20 19	2 7	16 29	0 0	9 45	0 41	20 43	2 4	20 2	0 37	21 20	1 15	2 45	1 42	1 16	1 54	17 24		n.a.
F 6	14 46	5 56	2 5	16 20	0 22	20 14	2 6	16 42	0n 2	9 45	0 41	20 43	2 4	20 2	0 37	21 20	1 15	2 45	1 42	1 14	1 52	17 24		n.a.
S 7	14 28	2 14	1 1	15 59	0 29	20 9	2 5	16 54	0 3	9 45	0 41	20 43	2 4	20 2	0 37	21 20	1 15	2 45	1 42	1 13	1 51	17 24		n.a.
S 8	14 10	1n37	0s 7	15 37	0 36	20 4	2 4	17 7	0 5	9 45	0 41	20 43	2 5	20 2	0 37	21 20	1 15	2 44	1 42	1 13	1 50	17 23		n.a.
M 9	13 51	5 28	1 17	15 15	0 42	19 58	2 3	17 19	0 7	9 45	0 41	20 43	2 5	20 2	0 37	21 20	1 15	2 44	1 42	1 13	1 49	17 23		n.a.
T 10	13 32	9 7	2 23	14 52	0 49	19 51	2 1	17 31	0 8	9 44	0 42	20 43	2 5	20 2	0 37	21 20	1 15	2 44	1 42	1 14	1 48	17 22		n.a.
W11	13 13	12 22	3 24	14 28	0 55	19 44	2 0	17 43	0 10	9 44	0 42	20 43	2 5	20 2	0 37	21 20	1 15	2 43	1 42	1 14	1 46	17 22		n.a.
T 12	12 53	15 0	4 14	14 3	1 2	19 36	1 59	17 55	0 12	9 44	0 42	20 42	2 5	20 2	0 36	21 20	1 15	2 43	1 42	1 14	1 45	17 22		n.a.
F 13	12 34	16 49	4 50	13 38	1 8	19 28	1 57	18 7	0 13	9 43	0 42	20 42	2 5	20 2	0 36	21 20	1 15	2 42	1 42	1 14	1 44	17 21		n.a.
S 14	12 14	17 36	5 9	13 12	1 14	19 19	1 56	18 19	0 15	9 43	0 42	20 42	2 5	20 3	0 36	21 20	1 15	2 42	1 42	1 13	1 43	17 21		n.a.
S 15	11 54	17 15	5 8	12 45	1 19	19 10	1 54	18 30	0 16	9 42	0 43	20 42	2 6	20 3	0 36	21 21	1 15	2 42	1 42	1 11	1 41	17 21		n.a.
M16	11 34	15 43	4 47	12 18	1 25	19 0	1 52	18 42	0 18	9 42	0 43	20 42	2 6	20 3	0 36	21 21	1 15	2 41	1 42	1 9	1 40	17 20		n.a.
T 17	11 13	13 9	4 7	11 50	1 30	18 50	1 50	18 53	0 19	9 41	0 43	20 42	2 6	20 3	0 36	21 21	1 15	2 41	1 42	1 7	1 39	17 20		n.a.
W18	10 52	9 44	3 10	11 22	1 35	18 39	1 48	19 4	0 21	9 40	0 43	20 42	2 6	20 3	0 36	21 21	1 15	2 40	1 42	1 5	1 38	17 19		n.a.
T 19	10 32	5 46	2 2	10 53	1 40	18 28	1 47	19 15	0 22	9 39	0 43	20 41	2 6	20 3	0 36	21 21	1 15	2 40	1 42	1 4	1 36	17 19		n.a.
F 20	10 11	1 34	0 47	10 23	1 44	18 16	1 45	19 26	0 24	9 39	0 44	20 41	2 7	20 3	0 36	21 21	1 15	2 39	1 42	1 3	1 35	17 19		n.a.
S 21	9 49	2s37	0n28	9 53	1 48	18 4	1 42	19 36	0 25	9 38	0 44	20 41	2 7	20 3	0 36	21 21	1 15	2 39	1 42	1 3	1 34	17 18		n.a.
S 22	9 28	6 32	1 40	9 23	1 52	17 51	1 40	19 47	0 27	9 37	0 44	20 41	2 7	20 3	0 36	21 21	1 15	2 39	1 42	1 4	1 33	17 18		n.a.
M23	9 7	10 1	2 45	8 52	1 56	17 38	1 38	19 57	0 28	9 36	0 44	20 41	2 7	20 4	0 36	21 21	1 15	2 38	1 42	1 4	1 32	17 18		n.a.
T 24	8 45	12 56	3 39	8 20	2 0	17 25	1 36	20 7	0 29	9 34	0 44	20 41	2 7	20 4	0 36	21 21	1 14	2 38	1 42	1 5	1 30	17 17		n.a.
W25	8 23	15 10	4 22	7 48	2 3	17 10	1 34	20 17	0 31	9 33	0 45	20 40	2 7	20 4	0 36	21 21	1 14	2 37	1 42	1 6	1 29	17 17		n.a.
T 26	8 1	16 42	4 53	7 15	2 6	16 56	1 31	20 26	0 32	9 32	0 45	20 40	2 8	20 4	0 36	21 21	1 14	2 37	1 42	1 6	1 28	17 16		n.a.
F 27	7 39	17 28	5 10	6 42	2 8	16 41	1 29	20 36	0 33	9 30	0 45	20 40	2 8	20 4	0 36	21 21	1 14	2 36	1 41	1 5	1 27	17 16		n.a.
S 28	7s17	17s28	5n14	6s 9	2s11	16s25	1n27	20n45	0n35	9s29	0n45	20s40	2n 8	20n 4	0s36	21n22	1s14	2s36	1s41	1s 5	1s25	17s16		n.a.

Julian Day Number = 4510448.5, Delta T = 28h41m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'03, Lahiri = 103°31'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 44	11♓55'31	17♉ 1	20♓49	9♒ 4	3♊39	27°R 7	0♉25	5♊38	7°R24	2°R40	2°R44	3♎37	11♉14	n.a.	S 1
M 2	10 55 41	12°55'59	28°57	22°22	10°17	4°22	27♎ 3	0°29	5°39	7♋24	2♎38	2♎41	3°34	11°21	n.a.	M 2
T 3	10 59 37	13°56'28	11♒ 1	23°54	11°31	5° 4	26°59	0°33	5°40	7°23	2°37	2°38	3°31	11°28	n.a.	T 3
W 4	11 3 34	14°56'58	23°14	25°27	12°44	5°47	26°54	0°37	5°41	7°23	2°36	2°35	3°28	11°34	n.a.	W 4
T 5	11 7 31	15°57'29	5♓40	27° 0	13°58	6°29	26°50	0°41	5°42	7°22	2°35	2°33	3°25	11°41	n.a.	T 5
F 6	11 11 27	16°58'02	18°17	28°33	15°11	7°12	26°45	0°44	5°43	7°22	2°34	2°31	3°21	11°48	n.a.	F 6
S 7	11 15 24	17°58'35	1♈ 8	0♈ 5	16°25	7°54	26°40	0°47	5°45	7°22	2°33	2°D31	3°18	11°54	n.a.	S 7
S 8	11 19 20	18°59'10	14°12	1°38	17°38	8°37	26°35	0°51	5°46	7°21	2°31	2°31	3°15	12° 1	n.a.	S 8
M 9	11 23 17	19°59'45	27°29	3°10	18°52	9°20	26°30	0°54	5°47	7°21	2°30	2°32	3°12	12° 8	n.a.	M 9
T 10	11 27 13	21° 0'21	10♉58	4°42	20° 6	10° 3	26°25	0°57	5°49	7°21	2°29	2°33	3° 9	12°15	n.a.	T 10
W11	11 31 10	22° 0'58	24°40	6°13	21°20	10°46	26°20	1° 0	5°50	7°21	2°28	2°34	3° 6	12°21	n.a.	W11
T 12	11 35 6	23° 1'35	8♊32	7°44	22°33	11°29	26°14	1° 3	5°52	7°21	2°26	2°34	3° 2	12°28	n.a.	T 12
F 13	11 39 3	24° 2'13	22°35	9°15	23°47	12°12	26° 8	1° 6	5°53	7°21	2°25	2°R35	2°59	12°35	n.a.	F 13
S 14	11 43 0	25° 2'51	6♋47	10°45	25° 1	12°55	26° 2	1° 9	5°55	7°21	2°24	2°35	2°56	12°41	n.a.	S 14
S 15	11 46 56	26° 3'30	21° 5	12°15	26°15	13°38	25°56	1°11	5°56	7°20	2°23	2°34	2°53	12°48	n.a.	S 15
M16	11 50 53	27° 4'10	5♌28	13°43	27°29	14°21	25°50	1°14	5°58	7°D20	2°22	2°33	2°50	12°55	n.a.	M16
T 17	11 54 49	28° 4'49	19°50	15°11	28°43	15° 4	25°44	1°16	6° 0	7°21	2°20	2°33	2°47	13° 2	n.a.	T 17
W18	11 58 46	29° 5'29	4♍ 7	16°37	29°57	15°47	25°37	1°19	6° 1	7°21	2°19	2°32	2°43	13° 8	n.a.	W18
T 19	12 2 42	0♈ 6'10	18°15	18° 2	1♓11	16°30	25°31	1°21	6° 3	7°21	2°18	2°32	2°40	13°15	n.a.	T 19
F 20	12 6 39	1° 6'51	2♎ 9	19°25	2°25	17°13	25°24	1°23	6° 5	7°21	2°17	2°D32	2°37	13°22	n.a.	F 20
S 21	12 10 36	2° 7'33	15°46	20°46	3°39	17°57	25°17	1°25	6° 7	7°21	2°15	2°R32	2°34	13°28	n.a.	S 21
S 22	12 14 32	3° 8'16	29° 4	22° 5	4°53	18°40	25°10	1°27	6° 9	7°21	2°14	2°32	2°31	13°35	n.a.	S 22
M23	12 18 29	4° 8'59	12♏ 2	23°20	6° 7	19°23	25° 3	1°29	6°11	7°21	2°13	2°32	2°27	13°42	n.a.	M23
T 24	12 22 25	5° 9'43	24°40	24°32	7°22	20° 6	24°56	1°31	6°13	7°22	2°12	2°32	2°24	13°49	n.a.	T 24
W25	12 26 22	6°10'28	7♐ 2	25°40	8°36	20°50	24°49	1°32	6°15	7°22	2°10	2°31	2°21	13°55	n.a.	W25
T 26	12 30 18	7°11'13	19°10	26°44	9°50	21°33	24°42	1°34	6°17	7°22	2° 9	2°31	2°18	14° 2	n.a.	T 26
F 27	12 34 15	8°11'59	1♑ 9	27°42	11° 4	22°16	24°34	1°35	6°19	7°23	2° 8	2°31	2°15	14° 9	n.a.	F 27
S 28	12 38 11	9°12'46	13° 2	28°34	12°19	22°59	24°27	1°36	6°21	7°23	2° 7	2°D31	2°12	14°15	n.a.	S 28
S 29	12 42 8	10°13'33	24°54	29°18	13°33	23°43	24°19	1°38	6°24	7°24	2° 5	2°31	2° 8	14°22	n.a.	S 29
M30	12 46 5	11°14'21	6♒51	29°55	14°48	24°26	24°11	1°39	6°26	7°24	2° 4	2°32	2° 5	14°29	n.a.	M30
T 31	12 50 1	12♈15'10	18♒57	0♉24	16♓ 2	25♊10	24♎ 4	1♑40	6♊28	7♋25	2♎ 3	2♎33	2♎ 2	14♑36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	16s42	5n 5	5s35	2s13	16s 9	1n24	20n54	0n36	9s28	0n45	20s40	2n 8	20n 5	0s36	21n22	1s14	2s35	1s41	1s 4	1s24	17s15		n.a.
M 2	6 32	15 12	4 42	5 1	2 14	15 53	1 22	21 3	0 37	9 26	0 46	20 39	2 8	20 5	0 36	21 22	1 14	2 35	1 41	1 2	1 23	17 15		n.a.
T 3	6 9	13 2	4 7	4 26	2 15	15 36	1 19	21 12	0 38	9 24	0 46	20 39	2 9	20 5	0 36	21 22	1 14	2 34	1 41	1 1	1 22	17 14		n.a.
W 4	5 46	10 15	3 20	3 51	2 16	15 19	1 16	21 20	0 39	9 23	0 46	20 39	2 9	20 5	0 36	21 22	1 14	2 34	1 41	1 0	1 20	17 14		n.a.
T 5	5 24	6 58	2 23	3 16	2 17	15 1	1 14	21 29	0 41	9 21	0 46	20 39	2 9	20 6	0 36	21 22	1 14	2 33	1 41	0 59	1 19	17 13		n.a.
F 6	5 1	3 19	1 18	2 40	2 17	14 43	1 11	21 37	0 42	9 19	0 46	20 38	2 9	20 6	0 36	21 22	1 14	2 33	1 41	0 59	1 18	17 13		n.a.
S 7	4 38	0n33	0 8	2 4	2 17	14 24	1 8	21 45	0 43	9 17	0 47	20 38	2 9	20 6	0 36	21 22	1 14	2 32	1 41	0 58	1 17	17 13		n.a.
S 8	4 15	4 28	1s 4	1 28	2 16	14 5	1 6	21 52	0 44	9 15	0 47	20 38	2 10	20 6	0 36	21 22	1 14	2 32	1 41	0 58	1 16	17 12		n.a.
M 9	3 52	8 13	2 14	0 51	2 15	13 46	1 3	22 0	0 45	9 14	0 47	20 38	2 10	20 7	0 36	21 22	1 14	2 31	1 41	0 59	1 14	17 12		n.a.
T 10	3 28	11 35	3 17	0 14	2 13	13 26	1 0	22 7	0 46	9 11	0 47	20 38	2 10	20 7	0 36	21 22	1 14	2 31	1 41	0 59	1 13	17 11		n.a.
W11	3 5	14 22	4 10	0n23	2 11	13 6	0 57	22 14	0 47	9 9	0 47	20 37	2 10	20 7	0 35	21 22	1 14	2 30	1 41	1 0	1 12	17 11		n.a.
T 12	2 42	16 22	4 49	1 1	2 9	12 46	0 55	22 21	0 48	9 7	0 47	20 37	2 10	20 7	0 35	21 22	1 14	2 30	1 41	1 0	1 11	17 10		n.a.
F 13	2 18	17 24	5 12	1 38	2 6	12 25	0 52	22 28	0 49	9 5	0 48	20 37	2 11	20 8	0 35	21 22	1 14	2 29	1 41	1 0	1 9	17 10		n.a.
S 14	1 55	17 22	5 16	2 16	2 2	12 4	0 49	22 34	0 50	9 3	0 48	20 37	2 11	20 8	0 35	21 22	1 14	2 29	1 41	1 0	1 8	17 10		n.a.
S 15	1 32	16 14	5 1	2 54	1 58	11 43	0 46	22 40	0 51	9 1	0 48	20 36	2 11	20 8	0 35	21 22	1 14	2 28	1 41	1 0	1 7	17 9		n.a.
M16	1 8	14 5	4 26	3 32	1 53	11 21	0 43	22 46	0 52	8 58	0 48	20 36	2 11	20 9	0 35	21 22	1 14	2 28	1 41	0 59	1 6	17 9		n.a.
T 17	0 45	11 3	3 35	4 10	1 48	10 59	0 40	22 52	0 53	8 56	0 48	20 36	2 12	20 9	0 35	21 22	1 14	2 27	1 41	0 59	1 4	17 8		n.a.
W18	0 21	7 23	2 31	4 48	1 42	10 36	0 37	22 58	0 54	8 53	0 48	20 36	2 12	20 9	0 35	21 22	1 14	2 27	1 41	0 59	1 3	17 8		n.a.
T 19	0n 2	3 19	1 18	5 25	1 35	10 14	0 34	23 3	0 55	8 51	0 49	20 35	2 12	20 10	0 35	21 22	1 14	2 26	1 41	0 59	1 2	17 7		n.a.
F 20	0 26	0s52	0 2	6 3	1 27	9 51	0 31	23 8	0 56	8 48	0 49	20 35	2 12	20 10	0 35	21 23	1 14	2 26	1 40	0 59	1 1	17 7		n.a.
S 21	0 49	4 55	1n13	6 40	1 19	9 28	0 28	23 13	0 57	8 46	0 49	20 35	2 12	20 10	0 35	21 23	1 13	2 25	1 40	0 59	1 0	17 6		n.a.
S 22	1 13	8 38	2 22	7 17	1 10	9 4	0 25	23 17	0 58	8 43	0 49	20 35	2 13	20 11	0 35	21 23	1 13	2 24	1 40	0 59	0 58	17 6		n.a.
M23	1 36	11 49	3 22	7 54	1 0	8 40	0 23	23 22	0 59	8 41	0 49	20 34	2 13	20 11	0 35	21 23	1 13	2 24	1 40	0 59	0 57	17 5		n.a.
T 24	2 0	14 22	4 11	8 29	0 50	8 16	0 20	23 26	0 59	8 38	0 49	20 34	2 13	20 11	0 35	21 23	1 13	2 23	1 40	0 59	0 56	17 5		n.a.
W25	2 23	16 11	4 46	9 4	0 38	7 52	0 17	23 29	1 0	8 35	0 50	20 34	2 13	20 12	0 35	21 23	1 13	2 23	1 40	0 59	0 55	17 4		n.a.
T 26	2 47	17 15	5 8	9 38	0 26	7 28	0 14	23 33	1 1	8 32	0 50	20 34	2 14	20 12	0 35	21 23	1 13	2 22	1 40	0 58	0 53	17 4		n.a.
F 27	3 10	17 31	5 17	10 11	0 13	7 3	0 11	23 36	1 2	8 30	0 50	20 33	2 14	20 13	0 35	21 23	1 13	2 22	1 40	0 58	0 52	17 3		n.a.
S 28	3 33	17 0	5 12	10 42	0n 1	6 38	0 8	23 40	1 3	8 27	0 50	20 33	2 14	20 13	0 35	21 23	1 13	2 21	1 40	0 58	0 51	17 3		n.a.
S 29	3 57	15 46	4 53	11 11	0 16	6 13	0 5	23 42	1 3	8 24	0 50	20 33	2 14	20 13	0 35	21 23	1 13	2 21	1 40	0 58	0 50	17 3		n.a.
M30	4 20	13 49	4 22	11 38	0 31	5 48	0 2	23 45	1 4	8 21	0 50	20 33	2 14	20 14	0 35	21 23	1 13	2 20	1 40	0 59	0 49	17 2		n.a.
T 31	4n43	11s16	3n39	12n 3	0n47	5s23	0s 1	23n47	1n 5	8s18	0n50	20s33	2n15	20n14	0s35	21n23	1s13	2s20	1s40	0s59	0s47	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 4510476.5, Delta T = 28h41m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'07, Lahiri = 103°31'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 58	13♈15'59	1♓15	0♉42	17♓17	25♊53	23°R56	1♑41	6♊31	7♋25	2°R 2	2♎34	1♎59	14♑42	n.a.	W 1
T 2	12 57 54	14°16'48	13°48	0°R50	18°31	26°36	23♎48	1°41	6°33	7°26	2♎ 1	2°35	1°56	14°49	n.a.	T 2
F 3	13 1 51	15°17'38	26°40	0°47	19°46	27°20	23°40	1°42	6°35	7°26	1°59	2°R35	1°52	14°56	n.a.	F 3
S 4	13 5 47	16°18'28	9♈50	0°32	21° 0	28° 3	23°32	1°42	6°38	7°27	1°58	2°35	1°49	15° 2	n.a.	S 4
S 5	13 9 44	17°19'18	23°18	0° 5	22°15	28°47	23°24	1°43	6°40	7°28	1°57	2°34	1°46	15° 9	n.a.	S 5
M 6	13 13 40	18°20'09	7♉ 3	29♈27	23°29	29°30	23°16	1°43	6°43	7°28	1°56	2°33	1°43	15°16	n.a.	M 6
T 7	13 17 37	19°20'59	21° 1	28°37	24°44	0♋14	23° 8	1°43	6°45	7°29	1°55	2°31	1°40	15°23	n.a.	T 7
W 8	13 21 33	20°21'49	5♊ 8	27°38	25°59	0°57	23° 0	1°R43	6°48	7°30	1°53	2°28	1°37	15°29	n.a.	W 8
T 9	13 25 30	21°22'40	19°21	26°30	27°13	1°40	22°52	1°43	6°51	7°31	1°52	2°26	1°33	15°36	n.a.	T 9
F 10	13 29 27	22°23'30	3♋36	25°16	28°28	2°24	22°44	1°43	6°53	7°32	1°51	2°24	1°30	15°43	n.a.	F 10
S 11	13 33 23	23°24'19	17°50	23°58	29°43	3° 7	22°36	1°43	6°56	7°32	1°50	2°D23	1°27	15°50	n.a.	S 11
S 12	13 37 20	24°25'08	2♌ 0	22°39	0♈57	3°51	22°28	1°43	6°59	7°33	1°49	2°23	1°24	15°56	n.a.	S 12
M13	13 41 16	25°25'57	16° 4	21°21	2°12	4°34	22°20	1°42	7° 2	7°34	1°48	2°24	1°21	16° 3	n.a.	M13
T 14	13 45 13	26°26'45	0♍ 1	20° 6	3°27	5°18	22°12	1°42	7° 4	7°35	1°47	2°26	1°18	16°10	n.a.	T 14
W15	13 49 9	27°27'33	13°49	18°56	4°42	6° 1	22° 4	1°41	7° 7	7°36	1°45	2°27	1°14	16°16	n.a.	W15
T 16	13 53 6	28°28'20	27°28	17°54	5°57	6°45	21°56	1°40	7°10	7°37	1°44	2°R28	1°11	16°23	n.a.	T 16
F 17	13 57 2	29°29'07	10♎55	16°59	7°11	7°28	21°48	1°39	7°13	7°38	1°43	2°28	1° 8	16°30	n.a.	F 17
S 18	14 0 59	0♉29'54	24°11	16°13	8°26	8°11	21°40	1°38	7°16	7°40	1°42	2°26	1° 5	16°37	n.a.	S 18
S 19	14 4 56	1°30'40	7♏12	15°36	9°41	8°55	21°32	1°37	7°19	7°41	1°41	2°23	1° 2	16°43	n.a.	S 19
M20	14 8 52	2°31'26	19°59	15° 9	10°56	9°38	21°24	1°36	7°22	7°42	1°40	2°18	0°58	16°50	n.a.	M20
T 21	14 12 49	3°32'12	2♐32	14°50	12°11	10°22	21°16	1°35	7°25	7°43	1°39	2°13	0°55	16°57	n.a.	T 21
W22	14 16 45	4°32'58	14°52	14°41	13°26	11° 5	21° 9	1°33	7°28	7°44	1°38	2° 7	0°52	17° 3	n.a.	W22
T 23	14 20 42	5°33'43	26°59	14°D40	14°41	11°48	21° 1	1°32	7°31	7°46	1°37	2° 2	0°49	17°10	n.a.	T 23
F 24	14 24 38	6°34'28	8♑58	14°46	15°55	12°32	20°54	1°30	7°34	7°47	1°36	1°57	0°46	17°17	n.a.	F 24
S 25	14 28 35	7°35'13	20°50	15° 0	17°10	13°15	20°46	1°28	7°37	7°48	1°35	1°54	0°43	17°24	n.a.	S 25
S 26	14 32 31	8°35'58	2♒42	15°20	18°25	13°58	20°39	1°26	7°40	7°50	1°34	1°52	0°39	17°30	n.a.	S 26
M27	14 36 28	9°36'42	14°37	15°47	19°40	14°42	20°32	1°24	7°43	7°51	1°33	1°D52	0°36	17°37	n.a.	M27
T 28	14 40 24	10°37'26	26°41	16°19	20°55	15°25	20°24	1°22	7°46	7°52	1°32	1°53	0°33	17°44	n.a.	T 28
W29	14 44 21	11°38'10	8♓58	16°56	22°10	16° 8	20°17	1°20	7°49	7°54	1°31	1°55	0°30	17°50	n.a.	W29
T 30	14 48 17	12♉38'53	21♓33	17♈38	23♈25	16♋51	20♎10	1♑18	7♊53	7♋55	1♎30	1♎56	0♎27	17♑57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 6	8s10	2n45	12n25	1n 4	4s57	0s 4	23n50	1n 6	8s15	0n50	20s32	2n15	20n15	0s35	21n23	1s13	2s19	1s40	1s 0	0s46	17s 1		n.a.
T 2	5 29	4 37	1 42	12 43	1 21	4 31	0 6	23 52	1 6	8 13	0 50	20 32	2 15	20 15	0 35	21 23	1 13	2 19	1 40	1 0	0 45	17 1		n.a.
F 3	5 52	0 47	0 33	12 58	1 38	4 5	0 9	23 53	1 7	8 10	0 51	20 32	2 15	20 15	0 35	21 23	1 13	2 18	1 40	1 0	0 44	17 0		n.a.
S 4	6 15	3n11	0s40	13 9	1 55	3 39	0 12	23 55	1 8	8 7	0 51	20 32	2 16	20 16	0 35	21 23	1 13	2 17	1 40	1 0	0 42	17 0		n.a.
S 5	6 37	7 4	1 52	13 15	2 11	3 13	0 15	23 56	1 8	8 4	0 51	20 31	2 16	20 16	0 35	21 23	1 13	2 17	1 39	1 0	0 41	16 59		n.a.
M 6	7 0	10 40	2 59	13 17	2 27	2 47	0 17	23 57	1 9	8 1	0 51	20 31	2 16	20 17	0 35	21 23	1 13	2 16	1 39	0 59	0 40	16 59		n.a.
T 7	7 23	13 43	3 56	13 13	2 41	2 21	0 20	23 57	1 10	7 58	0 51	20 31	2 16	20 17	0 35	21 23	1 13	2 16	1 39	0 58	0 39	16 58		n.a.
W 8	7 45	15 59	4 40	13 4	2 54	1 54	0 23	23 58	1 10	7 55	0 51	20 31	2 16	20 18	0 35	21 23	1 13	2 15	1 39	0 57	0 37	16 58		n.a.
T 9	8 7	17 17	5 7	12 50	3 5	1 28	0 25	23 58	1 11	7 52	0 51	20 30	2 17	20 18	0 35	21 23	1 13	2 15	1 39	0 56	0 36	16 57		n.a.
F 10	8 29	17 30	5 15	12 32	3 13	1 1	0 28	23 58	1 11	7 49	0 51	20 30	2 17	20 19	0 34	21 23	1 13	2 14	1 39	0 56	0 35	16 56		n.a.
S 11	8 51	16 37	5 4	12 10	3 19	0 35	0 31	23 57	1 12	7 46	0 51	20 30	2 17	20 19	0 34	21 23	1 13	2 14	1 39	0 55	0 34	16 56		n.a.
S 12	9 13	14 43	4 34	11 44	3 23	0 8	0 33	23 57	1 12	7 43	0 51	20 30	2 17	20 20	0 34	21 23	1 13	2 13	1 39	0 55	0 33	16 55		n.a.
M13	9 35	11 57	3 48	11 16	3 23	0n18	0 36	23 56	1 13	7 40	0 51	20 30	2 18	20 20	0 34	21 23	1 13	2 13	1 39	0 56	0 31	16 55		n.a.
T 14	9 56	8 31	2 49	10 46	3 22	0 45	0 38	23 55	1 13	7 37	0 52	20 29	2 18	20 20	0 34	21 23	1 12	2 12	1 39	0 56	0 30	16 54		n.a.
W15	10 18	4 39	1 41	10 17	3 17	1 12	0 40	23 54	1 14	7 34	0 52	20 29	2 18	20 21	0 34	21 23	1 12	2 12	1 39	0 57	0 29	16 54		n.a.
T 16	10 39	0 34	0 27	9 47	3 11	1 38	0 43	23 52	1 14	7 31	0 52	20 29	2 18	20 21	0 34	21 23	1 12	2 11	1 39	0 57	0 28	16 53		n.a.
F 17	11 0	3s30	0n46	9 19	3 3	2 5	0 45	23 50	1 15	7 28	0 52	20 29	2 18	20 22	0 34	21 23	1 12	2 11	1 39	0 57	0 26	16 53		n.a.
S 18	11 20	7 19	1 56	8 53	2 53	2 32	0 47	23 48	1 15	7 25	0 52	20 29	2 19	20 22	0 34	21 23	1 12	2 10	1 38	0 57	0 25	16 52		n.a.
S 19	11 41	10 43	2 59	8 29	2 42	2 58	0 50	23 46	1 16	7 22	0 52	20 28	2 19	20 23	0 34	21 23	1 12	2 10	1 38	0 55	0 24	16 52		n.a.
M20	12 1	13 33	3 51	8 8	2 30	3 25	0 52	23 44	1 16	7 19	0 52	20 28	2 19	20 23	0 34	21 23	1 12	2 9	1 38	0 54	0 23	16 51		n.a.
T 21	12 22	15 40	4 31	7 49	2 18	3 51	0 54	23 41	1 17	7 17	0 52	20 28	2 19	20 24	0 34	21 23	1 12	2 9	1 38	0 52	0 21	16 51		n.a.
W22	12 42	17 2	4 58	7 34	2 5	4 18	0 56	23 38	1 17	7 14	0 52	20 28	2 19	20 24	0 34	21 23	1 12	2 8	1 38	0 49	0 20	16 50		n.a.
T 23	13 1	17 36	5 10	7 21	1 52	4 44	0 58	23 35	1 18	7 11	0 52	20 28	2 20	20 25	0 34	21 23	1 12	2 8	1 38	0 47	0 19	16 50		n.a.
F 24	13 21	17 22	5 9	7 11	1 39	5 10	1 0	23 31	1 18	7 8	0 52	20 27	2 20	20 25	0 34	21 22	1 12	2 8	1 38	0 45	0 18	16 49		n.a.
S 25	13 40	16 22	4 55	7 4	1 25	5 37	1 2	23 27	1 18	7 5	0 52	20 27	2 20	20 26	0 34	21 22	1 12	2 7	1 38	0 44	0 16	16 48		n.a.
S 26	13 59	14 41	4 28	7 0	1 12	6 3	1 4	23 23	1 19	7 3	0 52	20 27	2 20	20 26	0 34	21 22	1 12	2 7	1 38	0 43	0 15	16 48		n.a.
M27	14 18	12 21	3 49	6 58	0 59	6 29	1 6	23 19	1 19	7 0	0 52	20 27	2 20	20 27	0 34	21 22	1 12	2 6	1 38	0 43	0 14	16 47		n.a.
T 28	14 37	9 28	3 0	6 58	0 47	6 54	1 7	23 15	1 19	6 57	0 52	20 27	2 21	20 27	0 34	21 22	1 12	2 6	1 38	0 44	0 13	16 47		n.a.
W29	14 55	6 6	2 2	7 0	0 34	7 20	1 9	23 10	1 20	6 55	0 52	20 27	2 21	20 28	0 34	21 22	1 12	2 5	1 38	0 44	0 12	16 46		n.a.
T 30	15n13	2s24	0n56	7n 5	0n22	7n46	1s11	23n 5	1n20	6s52	0n52	20s26	2n21	20n28	0s34	21n22	1s12	2s 5	1s38	0s45	0s10	16s46		n.a.

Julian Day Number = 4510507.5, Delta T = 28h41m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'11, Lahiri = 103°31'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 14	13♉39'36	4♈30	18♈24	24♈40	17♋35	20°R 3	1°R16	7♊56	7♋57	1°R29	1°R57	0♎24	18♑ 4	n.a.	F 1
S 2	14 56 11	14°40'19	17°52	19°13	25°55	18°18	19♎57	1♑13	7°59	7°58	1♎29	1♎55	0°20	18°11	n.a.	S 2
S 3	15 0 7	15°41'00	1♉37	20° 7	27°10	19° 1	19°50	1°11	8° 2	8° 0	1°28	1°52	0°17	18°17	n.a.	S 3
M 4	15 4 4	16°41'42	15°45	21° 3	28°25	19°44	19°44	1° 8	8° 5	8° 1	1°27	1°47	0°14	18°24	n.a.	M 4
T 5	15 8 0	17°42'22	0♊12	22° 3	29°40	20°28	19°37	1° 5	8° 9	8° 3	1°26	1°40	0°11	18°31	n.a.	T 5
W 6	15 11 57	18°43'02	14°49	23° 5	0♉56	21°11	19°31	1° 3	8°12	8° 4	1°25	1°32	0° 8	18°37	n.a.	W 6
T 7	15 15 53	19°43'41	29°31	24°10	2°11	21°54	19°25	1° 0	8°15	8° 6	1°24	1°24	0° 4	18°44	n.a.	T 7
F 8	15 19 50	20°44'18	14♋ 9	25°17	3°26	22°37	19°19	0°57	8°19	8° 8	1°24	1°18	0° 1	18°51	n.a.	F 8
S 9	15 23 46	21°44'55	28°38	26°26	4°41	23°20	19°13	0°54	8°22	8° 9	1°23	1°14	29♍58	18°58	n.a.	S 9
S 10	15 27 43	22°45'30	12♌54	27°37	5°56	24° 3	19° 8	0°50	8°25	8°11	1°22	1°11	29°55	19° 4	n.a.	S 10
M11	15 31 39	23°46'04	26°54	28°50	7°11	24°46	19° 2	0°47	8°29	8°13	1°22	1°D11	29°52	19°11	n.a.	M11
T 12	15 35 36	24°46'37	10♍39	0♉ 4	8°26	25°29	18°57	0°44	8°32	8°15	1°21	1°12	29°49	19°18	n.a.	T 12
W13	15 39 33	25°47'08	24° 8	1°21	9°41	26°12	18°52	0°40	8°35	8°16	1°20	1°13	29°45	19°24	n.a.	W13
T 14	15 43 29	26°47'39	7♎24	2°38	10°56	26°55	18°47	0°37	8°39	8°18	1°20	1°R13	29°42	19°31	n.a.	T 14
F 15	15 47 26	27°48'07	20°27	3°58	12°11	27°38	18°42	0°33	8°42	8°20	1°19	1°11	29°39	19°38	n.a.	F 15
S 16	15 51 22	28°48'35	3♏19	5°18	13°26	28°21	18°37	0°30	8°46	8°22	1°18	1° 6	29°36	19°45	n.a.	S 16
S 17	15 55 19	29°49'02	16° 1	6°40	14°41	29° 4	18°33	0°26	8°49	8°24	1°18	0°59	29°33	19°51	n.a.	S 17
M18	15 59 15	0♊49'27	28°32	8° 3	15°56	29°47	18°29	0°22	8°53	8°26	1°17	0°50	29°30	19°58	n.a.	M18
T 19	16 3 12	1°49'51	10♐53	9°27	17°11	0♌30	18°24	0°19	8°56	8°28	1°17	0°38	29°26	20° 5	n.a.	T 19
W20	16 7 8	2°50'15	23° 5	10°53	18°26	1°12	18°20	0°15	8°59	8°29	1°16	0°26	29°23	20°11	n.a.	W20
T 21	16 11 5	3°50'37	5♑ 8	12°19	19°41	1°55	18°17	0°11	9° 3	8°31	1°16	0°14	29°20	20°18	n.a.	T 21
F 22	16 15 1	4°50'58	17° 4	13°47	20°56	2°38	18°13	0° 7	9° 6	8°33	1°15	0° 4	29°17	20°25	n.a.	F 22
S 23	16 18 58	5°51'18	28°56	15°16	22°11	3°21	18°10	0° 3	9°10	8°35	1°15	29♍55	29°14	20°32	n.a.	S 23
S 24	16 22 54	6°51'37	10♒46	16°46	23°26	4° 3	18° 6	29♐58	9°13	8°37	1°14	29°49	29°10	20°38	n.a.	S 24
M25	16 26 51	7°51'55	22°39	18°17	24°42	4°46	18° 3	29°54	9°17	8°39	1°14	29°46	29° 7	20°45	n.a.	M25
T 26	16 30 48	8°52'12	4♓40	19°49	25°57	5°29	18° 1	29°50	9°20	8°41	1°14	29°D45	29° 4	20°52	n.a.	T 26
W27	16 34 44	9°52'27	16°53	21°22	27°12	6°11	17°58	29°46	9°23	8°43	1°13	29°45	29° 1	20°58	n.a.	W27
T 28	16 38 41	10°52'42	29°25	22°57	28°27	6°54	17°55	29°41	9°27	8°45	1°13	29°R45	28°58	21° 5	n.a.	T 28
F 29	16 42 37	11°52'56	12♈19	24°32	29°42	7°36	17°53	29°37	9°30	8°48	1°13	29°44	28°55	21°12	n.a.	F 29
S 30	16 46 34	12°53'09	25°41	26° 8	0♊57	8°19	17°51	29°33	9°34	8°50	1°12	29°42	28°51	21°18	n.a.	S 30
S 31	16 50 30	13♊53'20	9♉31	27♉46	2♊12	9♌ 1	17♎49	29♐28	9♊37	8♋52	1♎12	29♍37	28♍48	21♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	1n32	0s14	7n11	0n11	8n11	1s12	23n 0	1n20	6s50	0n52	20s26	2n21	20n29	0s34	21n22	1s12	2s 4	1s37	0s45	0s 9	16s45		n.a.
S 2	15 48	5 30	1 25	7 19	0s 0	8 36	1 14	22 55	1 21	6 47	0 52	20 26	2 21	20 30	0 34	21 22	1 12	2 4	1 37	0 45	0 8	16 44		n.a.
S 3	16 6	9 19	2 34	7 29	0 11	9 1	1 15	22 49	1 21	6 45	0 52	20 26	2 22	20 30	0 34	21 22	1 12	2 4	1 37	0 43	0 7	16 44		n.a.
M 4	16 23	12 41	3 34	7 40	0 22	9 26	1 17	22 44	1 21	6 43	0 52	20 26	2 22	20 31	0 34	21 22	1 12	2 3	1 37	0 41	0 5	16 43		n.a.
T 5	16 39	15 22	4 23	7 52	0 32	9 50	1 18	22 38	1 22	6 40	0 52	20 26	2 22	20 31	0 34	21 22	1 12	2 3	1 37	0 39	0 4	16 43		n.a.
W 6	16 56	17 5	4 54	8 6	0 41	10 15	1 19	22 32	1 22	6 38	0 52	20 26	2 22	20 32	0 34	21 22	1 12	2 2	1 37	0 36	0 3	16 42		n.a.
T 7	17 12	17 41	5 7	8 21	0 50	10 39	1 20	22 25	1 22	6 36	0 52	20 25	2 22	20 32	0 34	21 22	1 12	2 2	1 37	0 33	0 2	16 42		n.a.
F 8	17 28	17 6	5 0	8 36	0 59	11 2	1 22	22 19	1 22	6 34	0 52	20 25	2 22	20 33	0 34	21 22	1 12	2 2	1 37	0 30	0 0	16 41		n.a.
S 9	17 43	15 25	4 33	8 53	1 7	11 26	1 23	22 12	1 22	6 31	0 52	20 25	2 23	20 33	0 34	21 22	1 12	2 1	1 37	0 29	0n 1	16 40		n.a.
S 10	17 58	12 48	3 50	9 10	1 15	11 49	1 24	22 5	1 23	6 29	0 52	20 25	2 23	20 34	0 34	21 22	1 12	2 1	1 37	0 28	0 2	16 40		n.a.
M11	18 13	9 29	2 54	9 29	1 22	12 12	1 25	21 58	1 23	6 27	0 52	20 25	2 23	20 34	0 34	21 22	1 12	2 1	1 37	0 27	0 3	16 39		n.a.
T 12	18 27	5 42	1 48	9 48	1 29	12 35	1 25	21 50	1 23	6 26	0 52	20 25	2 23	20 35	0 34	21 21	1 12	2 0	1 36	0 28	0 4	16 39		n.a.
W13	18 41	1 41	0 38	10 7	1 36	12 57	1 26	21 42	1 23	6 24	0 52	20 25	2 23	20 35	0 34	21 21	1 12	2 0	1 36	0 28	0 6	16 38		n.a.
T 14	18 55	2s21	0n33	10 27	1 42	13 19	1 27	21 35	1 23	6 22	0 52	20 24	2 23	20 36	0 34	21 21	1 11	2 0	1 36	0 28	0 7	16 37		n.a.
F 15	19 8	6 13	1 41	10 48	1 48	13 41	1 28	21 27	1 24	6 20	0 52	20 24	2 23	20 36	0 34	21 21	1 11	1 59	1 36	0 27	0 8	16 37		n.a.
S 16	19 22	9 44	2 43	11 9	1 53	14 2	1 28	21 18	1 24	6 18	0 52	20 24	2 24	20 37	0 34	21 21	1 11	1 59	1 36	0 26	0 9	16 36		n.a.
S 17	19 34	12 44	3 35	11 31	1 58	14 24	1 29	21 10	1 24	6 17	0 52	20 24	2 24	20 37	0 34	21 21	1 11	1 59	1 36	0 23	0 11	16 36		n.a.
M18	19 46	15 7	4 17	11 52	2 3	14 44	1 29	21 1	1 24	6 15	0 52	20 24	2 24	20 38	0 34	21 21	1 11	1 58	1 36	0 19	0 12	16 35		n.a.
T 19	19 58	16 46	4 45	12 14	2 7	15 4	1 30	20 53	1 24	6 14	0 51	20 24	2 24	20 38	0 34	21 21	1 11	1 58	1 36	0 15	0 13	16 34		n.a.
W20	20 10	17 37	5 0	12 37	2 11	15 24	1 30	20 44	1 24	6 12	0 51	20 24	2 24	20 39	0 34	21 21	1 11	1 58	1 36	0 10	0 14	16 34		n.a.
T 21	20 21	17 41	5 2	12 59	2 14	15 44	1 30	20 34	1 24	6 11	0 51	20 24	2 24	20 39	0 34	21 21	1 11	1 58	1 36	0 6	0 16	16 33		n.a.
F 22	20 32	16 57	4 50	13 22	2 17	16 3	1 30	20 25	1 25	6 10	0 51	20 24	2 24	20 40	0 34	21 21	1 11	1 57	1 36	0 1	0 17	16 32		n.a.
S 23	20 42	15 29	4 25	13 45	2 19	16 22	1 31	20 16	1 25	6 9	0 51	20 23	2 24	20 40	0 34	21 20	1 11	1 57	1 35	0n 2	0 18	16 32		n.a.
S 24	20 52	13 22	3 50	14 8	2 21	16 40	1 31	20 6	1 25	6 7	0 51	20 23	2 24	20 41	0 34	21 20	1 11	1 57	1 35	0 4	0 19	16 31		n.a.
M25	21 2	10 41	3 4	14 31	2 23	16 58	1 31	19 56	1 25	6 6	0 51	20 23	2 24	20 42	0 34	21 20	1 11	1 57	1 35	0 5	0 20	16 31		n.a.
T 26	21 11	7 32	2 9	14 54	2 24	17 15	1 31	19 46	1 25	6 5	0 51	20 23	2 25	20 42	0 34	21 20	1 11	1 56	1 35	0 6	0 22	16 30		n.a.
W27	21 20	4 0	1 8	15 17	2 25	17 32	1 30	19 36	1 25	6 5	0 51	20 23	2 25	20 43	0 34	21 20	1 11	1 56	1 35	0 6	0 23	16 29		n.a.
T 28	21 29	0 12	0 2	15 40	2 26	17 49	1 30	19 25	1 25	6 4	0 51	20 23	2 25	20 43	0 34	21 20	1 11	1 56	1 35	0 6	0 24	16 29		n.a.
F 29	21 37	3n43	1s 6	16 2	2 26	18 5	1 30	19 15	1 25	6 3	0 51	20 23	2 25	20 44	0 34	21 20	1 11	1 56	1 35	0 6	0 25	16 28		n.a.
S 30	21 44	7 36	2 13	16 25	2 25	18 20	1 30	19 4	1 25	6 2	0 51	20 23	2 25	20 44	0 34	21 20	1 11	1 55	1 35	0 7	0 27	16 27		n.a.
S 31	21n51	11n12	3s14	16n47	2s24	18n35	1s29	18n53	1n25	6s 2	0n51	20s23	2n25	20n45	0s34	21n20	1s11	1s55	1s35	0n 9	0n28	16s27		n.a.

Julian Day Number = 4510537.5, Delta T = 28h42m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'15, Lahiri = 103°31'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 27	14♊53'31	23♉50	29♉24	3♊27	9♌44	17°R48	29°R24	9♊41	8♋54	1°R12	29°R29	28♍45	21♑32	n.a.	M 1
T 2	16 58 23	15°53'40	8♊32	1♊ 4	4°42	10°26	17♎46	29♐19	9°44	8°56	1♎12	29♍19	28°42	21°39	n.a.	T 2
W 3	17 2 20	16°53'47	23°32	2°45	5°57	11° 8	17°45	29°14	9°48	8°58	1°11	29° 7	28°39	21°45	n.a.	W 3
T 4	17 6 16	17°53'54	8♋39	4°26	7°12	11°51	17°44	29°10	9°51	9° 0	1°11	28°56	28°36	21°52	n.a.	T 4
F 5	17 10 13	18°53'58	23°42	6° 9	8°27	12°33	17°43	29° 5	9°54	9° 2	1°11	28°46	28°32	21°59	n.a.	F 5
S 6	17 14 9	19°54'01	8♌33	7°53	9°42	13°15	17°42	29° 1	9°58	9° 5	1°11	28°39	28°29	22° 5	n.a.	S 6
S 7	17 18 6	20°54'03	23° 5	9°39	10°57	13°58	17°42	28°56	10° 1	9° 7	1°11	28°34	28°26	22°12	n.a.	S 7
M 8	17 22 3	21°54'02	7♍15	11°25	12°12	14°40	17°41	28°51	10° 5	9° 9	1°11	28°32	28°23	22°19	n.a.	M 8
T 9	17 25 59	22°53'59	21° 1	13°13	13°27	15°22	17°D41	28°46	10° 8	9°11	1°11	28°31	28°20	22°26	n.a.	T 9
W10	17 29 56	23°53'55	4♎25	15° 1	14°42	16° 4	17°41	28°42	10°11	9°13	1°D11	28°31	28°16	22°32	n.a.	W10
T 11	17 33 52	24°53'49	17°30	16°51	15°56	16°46	17°42	28°37	10°15	9°16	1°11	28°30	28°13	22°39	n.a.	T 11
F 12	17 37 49	25°53'41	0♏19	18°42	17°11	17°28	17°42	28°32	10°18	9°18	1°11	28°28	28°10	22°46	n.a.	F 12
S 13	17 41 45	26°53'31	12°55	20°35	18°26	18°11	17°43	28°27	10°22	9°20	1°11	28°22	28° 7	22°52	n.a.	S 13
S 14	17 45 42	27°53'20	25°20	22°28	19°41	18°53	17°44	28°23	10°25	9°22	1°11	28°13	28° 4	22°59	n.a.	S 14
M15	17 49 38	28°53'06	7♐36	24°23	20°56	19°35	17°45	28°18	10°28	9°25	1°11	28° 2	28° 1	23° 6	n.a.	M15
T 16	17 53 35	29°52'51	19°45	26°19	22°11	20°16	17°46	28°13	10°31	9°27	1°11	27°48	27°57	23°13	n.a.	T 16
W17	17 57 31	0♋52'35	1♑47	28°16	23°26	20°58	17°47	28° 8	10°35	9°29	1°11	27°34	27°54	23°19	n.a.	W17
T 18	18 1 28	1°52'17	13°44	0♋14	24°41	21°40	17°49	28° 4	10°38	9°31	1°12	27°19	27°51	23°26	n.a.	T 18
F 19	18 5 25	2°51'57	25°37	2°14	25°55	22°22	17°51	27°59	10°41	9°34	1°12	27° 6	27°48	23°33	n.a.	F 19
S 20	18 9 21	3°51'36	7♒27	4°14	27°10	23° 4	17°53	27°54	10°45	9°36	1°12	26°56	27°45	23°39	n.a.	S 20
S 21	18 13 18	4°51'13	19°18	6°15	28°25	23°46	17°55	27°49	10°48	9°38	1°12	26°48	27°42	23°46	n.a.	S 21
M22	18 17 14	5°50'48	1♓11	8°17	29°40	24°27	17°57	27°45	10°51	9°40	1°12	26°43	27°38	23°53	n.a.	M22
T 23	18 21 11	6°50'22	13°11	10°19	0♋55	25° 9	18° 0	27°40	10°54	9°43	1°13	26°40	27°35	23°59	n.a.	T 23
W24	18 25 7	7°49'55	25°23	12°22	2° 9	25°51	18° 3	27°35	10°57	9°45	1°13	26°D40	27°32	24° 6	n.a.	W24
T 25	18 29 4	8°49'26	7♈51	14°26	3°24	26°32	18° 6	27°31	11° 1	9°47	1°13	26°R40	27°29	24°13	n.a.	T 25
F 26	18 33 0	9°48'56	20°41	16°29	4°39	27°14	18° 9	27°26	11° 4	9°50	1°14	26°39	27°26	24°20	n.a.	F 26
S 27	18 36 57	10°48'25	3♉56	18°32	5°54	27°56	18°12	27°22	11° 7	9°52	1°14	26°37	27°22	24°26	n.a.	S 27
S 28	18 40 54	11°47'52	17°41	20°35	7° 8	28°37	18°16	27°17	11°10	9°54	1°15	26°33	27°19	24°33	n.a.	S 28
M29	18 44 50	12°47'18	1♊56	22°36	8°23	29°19	18°19	27°13	11°13	9°56	1°15	26°26	27°16	24°40	n.a.	M29
T 30	18 48 47	13♋46'42	16♊38	24♋37	9♋38	29♌59	18♎23	27♐ 8	11♊16	9♋59	1♎15	26♍17	27♍13	24♑46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	14n16	4s 5	17n 9	2s23	18n50	1s29	18n42	1n25	6s 1	0n51	20s23	2n25	20n45	0s34	21n19	1s11	1s55	1s35	0n12	0n29	16s26		n.a.
T 2	22 4	16 30	4 41	17 31	2 21	19 3	1 28	18 31	1 25	6 1	0 50	20 23	2 25	20 46	0 34	21 19	1 11	1 55	1 35	0 16	0 30	16 25		n.a.
W 3	22 10	17 40	4 59	17 52	2 19	19 17	1 28	18 20	1 25	6 0	0 50	20 23	2 25	20 46	0 34	21 19	1 11	1 55	1 34	0 20	0 32	16 25		n.a.
T 4	22 16	17 36	4 56	18 13	2 17	19 30	1 27	18 9	1 25	6 0	0 50	20 23	2 25	20 47	0 34	21 19	1 11	1 55	1 34	0 25	0 33	16 24		n.a.
F 5	22 21	16 17	4 33	18 33	2 14	19 42	1 26	17 57	1 25	6 0	0 50	20 22	2 25	20 47	0 34	21 19	1 11	1 54	1 34	0 29	0 34	16 23		n.a.
S 6	22 26	13 54	3 51	18 53	2 11	19 54	1 25	17 45	1 25	5 59	0 50	20 22	2 25	20 48	0 34	21 19	1 11	1 54	1 34	0 31	0 35	16 23		n.a.
S 7	22 30	10 41	2 55	19 13	2 7	20 5	1 24	17 33	1 25	5 59	0 50	20 22	2 25	20 48	0 34	21 19	1 11	1 54	1 34	0 33	0 36	16 22		n.a.
M 8	22 33	6 55	1 50	19 31	2 2	20 16	1 24	17 21	1 25	5 59	0 50	20 22	2 25	20 49	0 34	21 19	1 11	1 54	1 34	0 34	0 38	16 21		n.a.
T 9	22 37	2 52	0 40	19 49	1 58	20 26	1 23	17 9	1 25	5 59	0 50	20 22	2 25	20 49	0 34	21 18	1 11	1 54	1 34	0 34	0 39	16 21		n.a.
W10	22 40	1s14	0n31	20 7	1 53	20 36	1 22	16 57	1 25	5 59	0 50	20 22	2 25	20 49	0 34	21 18	1 11	1 54	1 34	0 34	0 40	16 20		n.a.
T 11	22 42	5 10	1 38	20 23	1 47	20 45	1 20	16 45	1 25	6 0	0 50	20 22	2 25	20 50	0 34	21 18	1 11	1 54	1 34	0 35	0 41	16 19		n.a.
F 12	22 44	8 47	2 39	20 39	1 41	20 53	1 19	16 32	1 25	6 0	0 50	20 22	2 25	20 50	0 34	21 18	1 11	1 54	1 34	0 36	0 43	16 19		n.a.
S 13	22 46	11 56	3 31	20 54	1 35	21 1	1 18	16 19	1 25	6 0	0 50	20 22	2 25	20 51	0 34	21 18	1 11	1 54	1 33	0 38	0 44	16 18		n.a.
S 14	22 47	14 29	4 12	21 8	1 28	21 8	1 17	16 7	1 25	6 1	0 49	20 22	2 25	20 51	0 34	21 18	1 11	1 54	1 33	0 41	0 45	16 17		n.a.
M15	22 48	16 22	4 41	21 20	1 21	21 14	1 15	15 54	1 25	6 1	0 49	20 22	2 25	20 52	0 34	21 18	1 11	1 54	1 33	0 46	0 46	16 17		n.a.
T 16	22 48	17 29	4 56	21 32	1 13	21 20	1 14	15 41	1 25	6 2	0 49	20 22	2 25	20 52	0 34	21 17	1 11	1 54	1 33	0 51	0 47	16 16		n.a.
W17	22 48	17 49	4 58	21 42	1 5	21 26	1 13	15 28	1 25	6 2	0 49	20 22	2 25	20 53	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	0 57	0 49	16 15		n.a.
T 18	22 47	17 21	4 47	21 51	0 56	21 30	1 11	15 14	1 25	6 3	0 49	20 22	2 25	20 53	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	1 2	0 50	16 15		n.a.
F 19	22 46	16 7	4 24	21 59	0 47	21 35	1 10	15 1	1 24	6 4	0 49	20 22	2 25	20 54	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	1 7	0 51	16 14		n.a.
S 20	22 45	14 13	3 49	22 6	0 38	21 38	1 8	14 48	1 24	6 5	0 49	20 22	2 25	20 54	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	1 11	0 52	16 13		n.a.
S 21	22 43	11 43	3 4	22 10	0 29	21 41	1 6	14 34	1 24	6 5	0 49	20 22	2 25	20 54	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	1 14	0 54	16 12		n.a.
M22	22 40	8 43	2 10	22 14	0 19	21 43	1 5	14 21	1 24	6 6	0 49	20 22	2 25	20 55	0 34	21 17	1 11	1 53	1 33	1 16	0 55	16 12		n.a.
T 23	22 38	5 20	1 11	22 15	0 9	21 45	1 3	14 7	1 24	6 7	0 49	20 22	2 25	20 55	0 34	21 16	1 11	1 53	1 33	1 17	0 56	16 11		n.a.
W24	22 34	1 41	0 7	22 16	0n 1	21 46	1 1	13 53	1 24	6 9	0 49	20 22	2 25	20 56	0 34	21 16	1 11	1 54	1 32	1 18	0 57	16 10		n.a.
T 25	22 31	2n 8	0s59	22 14	0 12	21 46	0 59	13 39	1 24	6 10	0 48	20 22	2 25	20 56	0 34	21 16	1 11	1 54	1 32	1 18	0 59	16 10		n.a.
F 26	22 27	5 57	2 4	22 11	0 22	21 46	0 58	13 25	1 24	6 11	0 48	20 22	2 25	20 57	0 34	21 16	1 11	1 54	1 32	1 18	1 0	16 9		n.a.
S 27	22 22	9 36	3 4	22 6	0 33	21 45	0 56	13 11	1 23	6 12	0 48	20 22	2 24	20 57	0 34	21 16	1 11	1 54	1 32	1 18	1 1	16 8		n.a.
S 28	22 17	12 52	3 56	21 59	0 43	21 43	0 54	12 57	1 23	6 14	0 48	20 22	2 24	20 57	0 34	21 16	1 11	1 54	1 32	1 20	1 2	16 7		n.a.
M29	22 12	15 30	4 35	21 50	0 53	21 41	0 52	12 43	1 23	6 15	0 48	20 22	2 24	20 58	0 34	21 15	1 11	1 54	1 32	1 23	1 3	16 7		n.a.
T 30	22n 6	17n13	4s58	21n40	1n 4	21n38	0s50	12n28	1n23	6s17	0n48	20s22	2n24	20n58	0s34	21n15	1s11	1s54	1s32	1n26	1n 5	16s 6		n.a.

Julian Day Number = 4510568.5, Delta T = 28h42m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'20, Lahiri = 103°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 43	14♋46'05	1♋43	26♋36	10♋52	0♍41	18♎27	27°R 4	11♊19	10♋ 1	1♎16	26°R 7	27♍10	24♌53	n.a.	W 1
T 2	18 56 40	15°45'26	16°59	28°33	12° 7	1°23	18°31	26♐59	11°22	10° 3	1°16	25♍56	27° 7	25° 0	n.a.	T 2
F 3	19 0 36	16°44'46	2♌17	0♌28	13°22	2° 4	18°36	26°55	11°25	10° 5	1°17	25°47	27° 3	25° 7	n.a.	F 3
S 4	19 4 33	17°44'03	17°25	2°20	14°36	2°46	18°40	26°51	11°28	10° 8	1°18	25°40	27° 0	25°13	n.a.	S 4
S 5	19 8 29	18°43'19	2♍14	4° 9	15°51	3°27	18°45	26°46	11°31	10°10	1°18	25°36	26°57	25°20	n.a.	S 5
M 6	19 12 26	19°42'33	16°38	5°55	17° 6	4° 8	18°50	26°42	11°34	10°12	1°19	25°33	26°54	25°27	n.a.	M 6
T 7	19 16 23	20°41'44	0♎35	7°37	18°20	4°49	18°55	26°38	11°37	10°15	1°19	25°D33	26°51	25°33	n.a.	T 7
W 8	19 20 19	21°40'54	14° 5	9°15	19°35	5°30	19° 0	26°34	11°39	10°17	1°20	25°34	26°48	25°40	n.a.	W 8
T 9	19 24 16	22°40'02	27°11	10°48	20°49	6°12	19° 5	26°30	11°42	10°19	1°21	25°R34	26°44	25°47	n.a.	T 9
F 10	19 28 12	23°39'07	9♏56	12°18	22° 4	6°53	19°11	26°26	11°45	10°21	1°21	25°32	26°41	25°53	n.a.	F 10
S 11	19 32 9	24°38'11	22°25	13°42	23°19	7°34	19°17	26°22	11°48	10°23	1°22	25°29	26°38	26° 0	n.a.	S 11
S 12	19 36 5	25°37'13	4♐41	15° 2	24°33	8°15	19°22	26°18	11°51	10°26	1°23	25°23	26°35	26° 7	n.a.	S 12
M13	19 40 2	26°36'13	16°48	16°16	25°48	8°56	19°28	26°14	11°53	10°28	1°23	25°14	26°32	26°14	n.a.	M13
T 14	19 43 58	27°35'11	28°48	17°26	27° 2	9°37	19°34	26°11	11°56	10°30	1°24	25° 4	26°28	26°20	n.a.	T 14
W15	19 47 55	28°34'08	10♑43	18°30	28°17	10°18	19°41	26° 7	11°59	10°32	1°25	24°53	26°25	26°27	n.a.	W15
T 16	19 51 52	29°33'02	22°35	19°29	29°31	10°59	19°47	26° 3	12° 1	10°34	1°26	24°43	26°22	26°34	n.a.	T 16
F 17	19 55 48	0♌31'55	4♒26	20°22	0♌46	11°39	19°54	26° 0	12° 4	10°37	1°27	24°33	26°19	26°40	n.a.	F 17
S 18	19 59 45	1°30'46	16°18	21° 9	2° 0	12°20	20° 0	25°56	12° 6	10°39	1°28	24°25	26°16	26°47	n.a.	S 18
S 19	20 3 41	2°29'36	28°12	21°51	3°14	13° 1	20° 7	25°53	12° 9	10°41	1°28	24°19	26°13	26°54	n.a.	S 19
M20	20 7 38	3°28'24	10♓10	22°27	4°29	13°42	20°14	25°50	12°11	10°43	1°29	24°16	26° 9	27° 1	n.a.	M20
T 21	20 11 34	4°27'10	22°16	22°58	5°43	14°23	20°21	25°47	12°14	10°45	1°30	24°D14	26° 6	27° 7	n.a.	T 21
W22	20 15 31	5°25'55	4♈32	23°22	6°58	15° 3	20°29	25°44	12°16	10°47	1°31	24°15	26° 3	27°14	n.a.	W22
T 23	20 19 28	6°24'39	17° 2	23°41	8°12	15°44	20°36	25°40	12°18	10°49	1°32	24°16	26° 0	27°21	n.a.	T 23
F 24	20 23 24	7°23'21	29°51	23°55	9°26	16°24	20°44	25°38	12°21	10°52	1°33	24°17	25°57	27°27	n.a.	F 24
S 25	20 27 21	8°22'02	13♉ 2	24° 2	10°41	17° 5	20°51	25°35	12°23	10°54	1°34	24°R17	25°54	27°34	n.a.	S 25
S 26	20 31 17	9°20'42	26°39	24°R 5	11°55	17°46	20°59	25°32	12°25	10°56	1°35	24°16	25°50	27°41	n.a.	S 26
M27	20 35 14	10°19'20	10♊43	24° 1	13° 9	18°26	21° 7	25°29	12°27	10°58	1°36	24°13	25°47	27°47	n.a.	M27
T 28	20 39 10	11°17'57	25°14	23°53	14°24	19° 7	21°15	25°27	12°30	11° 0	1°37	24° 8	25°44	27°54	n.a.	T 28
W29	20 43 7	12°16'33	10♋ 7	23°40	15°38	19°47	21°23	25°24	12°32	11° 2	1°38	24° 2	25°41	28° 1	n.a.	W29
T 30	20 47 4	13°15'07	25°15	23°22	16°52	20°27	21°32	25°22	12°34	11° 4	1°39	23°56	25°38	28° 8	n.a.	T 30
F 31	20 51 0	14♌13'40	10♌30	23♌ 1	18♌ 7	21♍ 8	21♎40	25♐19	12♊36	11♋ 6	1♎40	23♍50	25♍34	28♌14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	17n47	5s 0	21n29	1n14	21n34	0s48	12n14	1n23	6s18	0n48	20s22	2n24	20n59	0s34	21n15	1s11	1s54	1s32	1n30	1n 6	16s 5		n.a.
T 2	21 54	17 5	4 42	21 15	1 23	21 30	0 46	11 59	1 23	6 20	0 48	20 22	2 24	20 59	0 34	21 15	1 11	1 54	1 32	1 34	1 7	16 5		n.a.
F 3	21 47	15 10	4 3	21 1	1 32	21 25	0 43	11 45	1 23	6 22	0 48	20 22	2 24	20 59	0 34	21 15	1 11	1 54	1 32	1 38	1 8	16 4		n.a.
S 4	21 39	12 12	3 8	20 45	1 41	21 20	0 41	11 30	1 22	6 23	0 48	20 22	2 24	21 0	0 34	21 15	1 11	1 54	1 32	1 41	1 10	16 3		n.a.
S 5	21 32	8 31	2 1	20 28	1 49	21 14	0 39	11 15	1 22	6 25	0 47	20 22	2 24	21 0	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 42	1 11	16 2		n.a.
M 6	21 24	4 25	0 47	20 10	1 56	21 7	0 37	11 1	1 22	6 27	0 47	20 22	2 23	21 1	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 43	1 12	16 2		n.a.
T 7	21 15	0 11	0n27	19 51	2 3	21 0	0 35	10 46	1 22	6 29	0 47	20 22	2 23	21 1	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 43	1 13	16 1		n.a.
W 8	21 6	3s55	1 37	19 32	2 8	20 52	0 32	10 31	1 22	6 31	0 47	20 22	2 23	21 1	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 43	1 15	16 0		n.a.
T 9	20 57	7 42	2 40	19 12	2 13	20 44	0 30	10 16	1 21	6 33	0 47	20 22	2 23	21 2	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 43	1 16	15 59		n.a.
F 10	20 47	11 1	3 34	18 51	2 17	20 35	0 28	10 1	1 21	6 35	0 47	20 22	2 23	21 2	0 34	21 14	1 11	1 55	1 31	1 44	1 17	15 59		n.a.
S 11	20 37	13 45	4 15	18 30	2 20	20 25	0 26	9 46	1 21	6 37	0 47	20 22	2 23	21 2	0 34	21 13	1 11	1 56	1 31	1 45	1 18	15 58		n.a.
S 12	20 27	15 50	4 45	18 9	2 22	20 15	0 23	9 31	1 21	6 39	0 47	20 22	2 23	21 3	0 34	21 13	1 11	1 56	1 31	1 47	1 19	15 57		n.a.
M13	20 16	17 10	5 1	17 48	2 22	20 4	0 21	9 15	1 21	6 42	0 47	20 22	2 22	21 3	0 34	21 13	1 11	1 56	1 31	1 51	1 21	15 56		n.a.
T 14	20 5	17 44	5 3	17 27	2 22	19 53	0 19	9 0	1 20	6 44	0 47	20 22	2 22	21 3	0 34	21 13	1 11	1 56	1 31	1 54	1 22	15 56		n.a.
W15	19 54	17 31	4 53	17 7	2 20	19 41	0 16	8 45	1 20	6 46	0 47	20 22	2 22	21 4	0 34	21 13	1 11	1 56	1 31	1 59	1 23	15 55		n.a.
T 16	19 42	16 32	4 29	16 46	2 18	19 29	0 14	8 30	1 20	6 49	0 47	20 22	2 22	21 4	0 34	21 12	1 11	1 57	1 30	2 3	1 24	15 54		n.a.
F 17	19 30	14 50	3 54	16 26	2 14	19 16	0 11	8 14	1 20	6 51	0 46	20 23	2 22	21 4	0 34	21 12	1 11	1 57	1 30	2 7	1 26	15 53		n.a.
S 18	19 17	12 30	3 9	16 6	2 9	19 2	0 9	7 59	1 20	6 54	0 46	20 23	2 22	21 5	0 34	21 12	1 11	1 57	1 30	2 10	1 27	15 53		n.a.
S 19	19 5	9 39	2 15	15 47	2 3	18 48	0 7	7 43	1 19	6 57	0 46	20 23	2 21	21 5	0 34	21 12	1 11	1 57	1 30	2 12	1 28	15 52		n.a.
M20	18 51	6 23	1 15	15 29	1 55	18 34	0 4	7 28	1 19	6 59	0 46	20 23	2 21	21 5	0 34	21 12	1 11	1 58	1 30	2 13	1 29	15 51		n.a.
T 21	18 38	2 50	0 11	15 11	1 47	18 18	0 2	7 12	1 19	7 2	0 46	20 23	2 21	21 6	0 34	21 12	1 11	1 58	1 30	2 14	1 31	15 50		n.a.
W22	18 24	0n54	0s55	14 54	1 37	18 3	0n 1	6 57	1 19	7 5	0 46	20 23	2 21	21 6	0 34	21 11	1 11	1 58	1 30	2 14	1 32	15 49		n.a.
T 23	18 10	4 40	2 0	14 37	1 26	17 47	0 3	6 41	1 18	7 7	0 46	20 23	2 21	21 6	0 34	21 11	1 11	1 58	1 30	2 13	1 33	15 49		n.a.
F 24	17 56	8 18	3 0	14 22	1 14	17 30	0 6	6 26	1 18	7 10	0 46	20 23	2 20	21 6	0 34	21 11	1 11	1 59	1 30	2 13	1 34	15 48		n.a.
S 25	17 41	11 37	3 53	14 7	1 1	17 13	0 8	6 10	1 18	7 13	0 46	20 23	2 20	21 7	0 34	21 11	1 11	1 59	1 30	2 13	1 35	15 47		n.a.
S 26	17 26	14 26	4 34	13 52	0 47	16 55	0 10	5 54	1 18	7 16	0 46	20 23	2 20	21 7	0 34	21 11	1 11	1 59	1 30	2 13	1 37	15 46		n.a.
M27	17 11	16 29	5 1	13 39	0 31	16 37	0 13	5 39	1 17	7 19	0 46	20 24	2 20	21 7	0 34	21 10	1 11	2 0	1 29	2 14	1 38	15 45		n.a.
T 28	16 55	17 34	5 9	13 27	0 15	16 19	0 15	5 23	1 17	7 22	0 46	20 24	2 20	21 7	0 34	21 10	1 11	2 0	1 29	2 16	1 39	15 45		n.a.
W29	16 40	17 29	4 57	13 15	0s 1	16 0	0 18	5 7	1 17	7 25	0 46	20 24	2 19	21 8	0 34	21 10	1 11	2 0	1 29	2 19	1 40	15 44		n.a.
T 30	16 24	16 10	4 25	13 4	0 19	15 41	0 20	4 52	1 16	7 28	0 45	20 24	2 19	21 8	0 34	21 10	1 11	2 1	1 29	2 21	1 42	15 43		n.a.
F 31	16n 7	13n43	3s33	12n54	0s37	15n21	0n22	4n36	1n16	7s31	0n45	20s24	2n19	21n 8	0s34	21n10	1s11	2s 1	1s29	2n23	1n43	15s42		n.a.

Julian Day Number = 4510598.5, Delta T = 28h42m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'24, Lahiri = 103°31'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 57	15♌12'12	25♌39	22°R35	19♌21	21♍48	21♎49	25°R17	12♊38	11♋ 8	1♎41	23°R46	25♍31	28♂21	n.a.	S 1
S 2	20 58 53	16°10'42	10♍34	22♌ 7	20°35	22°29	21°57	25♐15	12°40	11°10	1°42	23♍44	25°28	28°28	n.a.	S 2
M 3	21 2 50	17° 9'10	25° 8	21°35	21°49	23° 9	22° 6	25°13	12°42	11°12	1°44	23°D43	25°25	28°34	n.a.	M 3
T 4	21 6 46	18° 7'36	9♎15	21° 2	23° 4	23°49	22°15	25°11	12°44	11°14	1°45	23°44	25°22	28°41	n.a.	T 4
W 5	21 10 43	19° 6'00	22°54	20°27	24°18	24°29	22°24	25° 9	12°45	11°16	1°46	23°45	25°19	28°48	n.a.	W 5
T 6	21 14 39	20° 4'23	6♏ 7	19°51	25°32	25°10	22°33	25° 7	12°47	11°17	1°47	23°47	25°15	28°54	n.a.	T 6
F 7	21 18 36	21° 2'45	18°57	19°15	26°46	25°50	22°43	25° 6	12°49	11°19	1°48	23°R47	25°12	29° 1	n.a.	F 7
S 8	21 22 33	22° 1'04	1♐27	18°39	28° 0	26°30	22°52	25° 4	12°51	11°21	1°50	23°47	25° 9	29° 8	n.a.	S 8
S 9	21 26 29	22°59'22	13°41	18° 5	29°14	27°10	23° 1	25° 3	12°52	11°23	1°51	23°45	25° 6	29°14	n.a.	S 9
M10	21 30 26	23°57'38	25°45	17°32	0♍29	27°50	23°11	25° 1	12°54	11°25	1°52	23°42	25° 3	29°21	n.a.	M10
T 11	21 34 22	24°55'52	7♑40	17° 1	1°43	28°30	23°21	25° 0	12°56	11°27	1°53	23°38	24°59	29°28	n.a.	T 11
W12	21 38 19	25°54'05	19°32	16°33	2°57	29°10	23°30	24°59	12°57	11°28	1°54	23°33	24°56	29°35	n.a.	W12
T 13	21 42 16	26°52'17	1♒23	16° 8	4°11	29°50	23°40	24°58	12°59	11°30	1°56	23°28	24°53	29°41	n.a.	T 13
F 14	21 46 12	27°50'27	13°15	15°47	5°25	0♎30	23°50	24°57	13° 0	11°32	1°57	23°24	24°50	29°48	n.a.	F 14
S 15	21 50 9	28°48'35	25°10	15°29	6°39	1°10	24° 0	24°56	13° 1	11°33	1°58	23°21	24°47	29°55	n.a.	S 15
S 16	21 54 5	29°46'42	7♓12	15°15	7°53	1°50	24°11	24°55	13° 3	11°35	2° 0	23°19	24°44	0♒ 1	n.a.	S 16
M17	21 58 2	0♍44'48	19°20	15° 6	9° 7	2°30	24°21	24°55	13° 4	11°37	2° 1	23°D18	24°40	0° 8	n.a.	M17
T 18	22 1 58	1°42'53	1♈37	15° 1	10°21	3° 9	24°31	24°54	13° 5	11°38	2° 2	23°18	24°37	0°15	n.a.	T 18
W19	22 5 55	2°40'56	14° 5	15°D 0	11°35	3°49	24°42	24°54	13° 7	11°40	2° 4	23°19	24°34	0°21	n.a.	W19
T 20	22 9 51	3°38'58	26°47	15° 4	12°49	4°29	24°52	24°54	13° 8	11°42	2° 5	23°20	24°31	0°28	n.a.	T 20
F 21	22 13 48	4°37'00	9♉44	15°12	14° 3	5° 9	25° 3	24°53	13° 9	11°43	2° 6	23°22	24°28	0°35	n.a.	F 21
S 22	22 17 45	5°35'00	22°59	15°25	15°17	5°48	25°13	24°53	13°10	11°45	2° 8	23°23	24°25	0°42	n.a.	S 22
S 23	22 21 41	6°33'00	6♊34	15°42	16°31	6°28	25°24	24°D53	13°11	11°46	2° 9	23°R23	24°21	0°48	n.a.	S 23
M24	22 25 38	7°30'59	20°30	16° 4	17°45	7° 8	25°35	24°53	13°12	11°48	2°11	23°23	24°18	0°55	n.a.	M24
T 25	22 29 34	8°28'57	4♋46	16°30	18°59	7°47	25°46	24°54	13°13	11°49	2°12	23°22	24°15	1° 2	n.a.	T 25
W26	22 33 31	9°26'54	19°21	17° 0	20°13	8°27	25°57	24°54	13°14	11°51	2°13	23°20	24°12	1° 8	n.a.	W26
T 27	22 37 27	10°24'51	4♌ 9	17°34	21°27	9° 6	26° 8	24°54	13°15	11°52	2°15	23°19	24° 9	1°15	n.a.	T 27
F 28	22 41 24	11°22'46	19° 4	18°12	22°41	9°46	26°19	24°55	13°16	11°53	2°16	23°17	24° 5	1°22	n.a.	F 28
S 29	22 45 21	12°20'41	3♍58	18°55	23°55	10°25	26°31	24°55	13°16	11°55	2°18	23°16	24° 2	1°28	n.a.	S 29
S 30	22 49 17	13°18'34	18°44	19°41	25° 9	11° 5	26°42	24°56	13°17	11°56	2°19	23°D16	23°59	1°35	n.a.	S 30
M31	22 53 14	14♍16'27	3♎13	20♌31	26♍22	11♎44	26♎53	24♐57	13♊18	11♋57	2♎21	23♍16	23♍56	1♒42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n51	10n19	2s27	12n45	0s55	15n 1	0n25	4n20	1n16	7s34	0n45	20s24	2n19	21n 8	0s34	21n10	1s11	2s 1	1s29	2n25	1n44	15s41		n.a.
S 2	15 34	6 18	1 11	12 36	1 13	14 40	0 27	4 4	1 16	7 38	0 45	20 24	2 18	21 9	0 34	21 9	1 11	2 2	1 29	2 26	1 45	15 41		n.a.
M 3	15 17	2 0	0n 8	12 28	1 32	14 19	0 29	3 49	1 15	7 41	0 45	20 25	2 18	21 9	0 34	21 9	1 11	2 2	1 29	2 26	1 46	15 40		n.a.
T 4	14 59	2s17	1 24	12 21	1 50	13 58	0 32	3 33	1 15	7 44	0 45	20 25	2 18	21 9	0 34	21 9	1 11	2 2	1 29	2 26	1 48	15 39		n.a.
W 5	14 42	6 18	2 32	12 15	2 8	13 36	0 34	3 17	1 15	7 48	0 45	20 25	2 18	21 9	0 34	21 9	1 11	2 3	1 29	2 25	1 49	15 38		n.a.
T 6	14 24	9 52	3 31	12 9	2 26	13 14	0 36	3 1	1 14	7 51	0 45	20 25	2 18	21 9	0 34	21 9	1 11	2 3	1 29	2 24	1 50	15 37		n.a.
F 7	14 6	12 52	4 17	12 4	2 43	12 52	0 38	2 45	1 14	7 54	0 45	20 25	2 17	21 10	0 34	21 9	1 11	2 4	1 29	2 24	1 51	15 37		n.a.
S 8	13 48	15 10	4 49	11 59	2 59	12 29	0 41	2 30	1 14	7 58	0 45	20 25	2 17	21 10	0 34	21 8	1 11	2 4	1 28	2 24	1 53	15 36		n.a.
S 9	13 29	16 44	5 8	11 54	3 14	12 6	0 43	2 14	1 14	8 1	0 45	20 26	2 17	21 10	0 34	21 8	1 11	2 4	1 28	2 25	1 54	15 35		n.a.
M10	13 11	17 32	5 12	11 51	3 28	11 43	0 45	1 58	1 13	8 5	0 45	20 26	2 17	21 10	0 34	21 8	1 12	2 5	1 28	2 26	1 55	15 34		n.a.
T 11	12 52	17 32	5 3	11 47	3 41	11 19	0 47	1 42	1 13	8 8	0 45	20 26	2 16	21 10	0 34	21 8	1 12	2 5	1 28	2 28	1 56	15 33		n.a.
W12	12 33	16 46	4 41	11 44	3 53	10 55	0 49	1 26	1 13	8 12	0 45	20 26	2 16	21 11	0 34	21 8	1 12	2 6	1 28	2 30	1 58	15 32		n.a.
T 13	12 14	15 17	4 7	11 41	4 4	10 31	0 51	1 11	1 12	8 15	0 45	20 26	2 16	21 11	0 34	21 7	1 12	2 6	1 28	2 31	1 59	15 32		n.a.
F 14	11 54	13 9	3 22	11 38	4 13	10 6	0 53	0 55	1 12	8 19	0 45	20 27	2 16	21 11	0 34	21 7	1 12	2 6	1 28	2 33	2 0	15 31		n.a.
S 15	11 35	10 27	2 28	11 36	4 21	9 41	0 55	0 39	1 12	8 23	0 44	20 27	2 15	21 11	0 34	21 7	1 12	2 7	1 28	2 34	2 1	15 30		n.a.
S 16	11 15	7 17	1 27	11 34	4 27	9 16	0 57	0 23	1 11	8 26	0 44	20 27	2 15	21 11	0 34	21 7	1 12	2 7	1 28	2 35	2 2	15 29		n.a.
M17	10 55	3 47	0 22	11 31	4 32	8 51	0 59	0 8	1 11	8 30	0 44	20 27	2 15	21 11	0 34	21 7	1 12	2 8	1 28	2 36	2 4	15 28		n.a.
T 18	10 35	0 5	0s46	11 29	4 36	8 26	1 1	0s 8	1 11	8 34	0 44	20 28	2 15	21 11	0 34	21 7	1 12	2 8	1 28	2 36	2 5	15 27		n.a.
W19	10 15	3n41	1 52	11 27	4 39	8 0	1 3	0 24	1 10	8 38	0 44	20 28	2 14	21 12	0 34	21 6	1 12	2 9	1 28	2 35	2 6	15 27		n.a.
T 20	9 54	7 20	2 54	11 25	4 40	7 34	1 4	0 39	1 10	8 41	0 44	20 28	2 14	21 12	0 34	21 6	1 12	2 9	1 28	2 35	2 7	15 26		n.a.
F 21	9 34	10 42	3 49	11 22	4 40	7 8	1 6	0 55	1 10	8 45	0 44	20 28	2 14	21 12	0 34	21 6	1 12	2 10	1 27	2 34	2 9	15 25		n.a.
S 22	9 13	13 37	4 33	11 19	4 39	6 42	1 8	1 11	1 9	8 49	0 44	20 29	2 14	21 12	0 34	21 6	1 12	2 10	1 27	2 34	2 10	15 24		n.a.
S 23	8 52	15 51	5 3	11 16	4 37	6 15	1 9	1 26	1 9	8 53	0 44	20 29	2 13	21 12	0 34	21 6	1 12	2 11	1 27	2 34	2 11	15 23		n.a.
M24	8 31	17 13	5 16	11 13	4 34	5 48	1 11	1 42	1 9	8 57	0 44	20 29	2 13	21 12	0 34	21 6	1 12	2 11	1 27	2 34	2 12	15 22		n.a.
T 25	8 10	17 33	5 10	11 10	4 30	5 22	1 12	1 57	1 8	9 1	0 44	20 29	2 13	21 12	0 34	21 5	1 12	2 12	1 27	2 34	2 13	15 21		n.a.
W26	7 49	16 45	4 44	11 6	4 25	4 55	1 14	2 13	1 8	9 5	0 44	20 30	2 13	21 12	0 35	21 5	1 12	2 12	1 27	2 35	2 15	15 21		n.a.
T 27	7 28	14 49	4 0	11 1	4 20	4 28	1 15	2 28	1 8	9 9	0 44	20 30	2 12	21 12	0 35	21 5	1 12	2 13	1 27	2 35	2 16	15 20		n.a.
F 28	7 6	11 52	2 58	10 56	4 13	4 1	1 17	2 44	1 7	9 13	0 44	20 30	2 12	21 12	0 35	21 5	1 12	2 13	1 27	2 36	2 17	15 19		n.a.
S 29	6 45	8 9	1 45	10 50	4 6	3 33	1 18	2 59	1 7	9 17	0 44	20 30	2 12	21 13	0 35	21 5	1 12	2 14	1 27	2 36	2 18	15 18		n.a.
S 30	6 23	3 57	0 25	10 44	3 58	3 6	1 19	3 15	1 7	9 21	0 44	20 31	2 12	21 13	0 35	21 5	1 12	2 14	1 27	2 36	2 20	15 17		n.a.
M31	6n 2	0s24	0n55	10n37	3s50	2n38	1n20	3s30	1n 6	9s25	0n44	20s31	2n11	21n13	0s35	21n 5	1s12	2s15	1s27	2n36	2n21	15s16		n.a.

Julian Day Number = 4510629.5, Delta T = 28h42m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'28, Lahiri = 103°31'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 10	15♍14'18	17♎22	21♌24	27♍36	12♎24	27♎ 5	24♐58	13♊18	11♋59	2♎22	23♍16	23♍53	1♒48	n.a.	T 1
W 2	23 1 7	16°12'08	1♏ 6	22°21	28°50	13° 3	27°16	24°59	13°19	12° 0	2°24	23°17	23°50	1°55	n.a.	W 2
T 3	23 5 3	17° 9'57	14°24	23°22	0♎ 4	13°43	27°28	25° 0	13°19	12° 1	2°25	23°18	23°46	2° 2	n.a.	T 3
F 4	23 9 0	18° 7'45	27°19	24°26	1°18	14°22	27°40	25° 1	13°20	12° 2	2°27	23°18	23°43	2° 9	n.a.	F 4
S 5	23 12 57	19° 5'32	9♐53	25°34	2°31	15° 1	27°51	25° 3	13°20	12° 3	2°28	23°18	23°40	2°15	n.a.	S 5
S 6	23 16 53	20° 3'18	22°10	26°44	3°45	15°41	28° 3	25° 4	13°20	12° 4	2°30	23°R18	23°37	2°22	n.a.	S 6
M 7	23 20 50	21° 1'02	4♑14	27°59	4°59	16°20	28°15	25° 6	13°21	12° 5	2°31	23°18	23°34	2°29	n.a.	M 7
T 8	23 24 46	21°58'46	16° 9	29°16	6°13	16°59	28°27	25° 7	13°21	12° 7	2°33	23°18	23°31	2°35	n.a.	T 8
W 9	23 28 43	22°56'28	28° 0	0♍36	7°26	17°38	28°39	25° 9	13°21	12° 8	2°34	23°D18	23°27	2°42	n.a.	W 9
T 10	23 32 39	23°54'09	9♒52	2° 0	8°40	18°17	28°51	25°11	13°21	12° 9	2°36	23°18	23°24	2°49	n.a.	T 10
F 11	23 36 36	24°51'50	21°46	3°27	9°54	18°57	29° 3	25°13	13°22	12°10	2°37	23°18	23°21	2°55	n.a.	F 11
S 12	23 40 33	25°49'29	3♓48	4°57	11° 7	19°36	29°15	25°15	13°22	12°11	2°39	23°18	23°18	3° 2	n.a.	S 12
S 13	23 44 29	26°47'08	15°58	6°30	12°21	20°15	29°27	25°17	13°R22	12°11	2°40	23°19	23°15	3° 9	n.a.	S 13
M14	23 48 26	27°44'46	28°19	8° 6	13°35	20°54	29°39	25°19	13°22	12°12	2°42	23°R19	23°11	3°15	n.a.	M14
T 15	23 52 22	28°42'23	10♈53	9°45	14°48	21°33	29°52	25°22	13°21	12°13	2°43	23°18	23° 8	3°22	n.a.	T 15
W16	23 56 19	29°40'00	23°40	11°27	16° 2	22°12	0♏ 4	25°24	13°21	12°14	2°45	23°18	23° 5	3°29	n.a.	W16
T 17	0 0 15	0♎37'36	6♉41	13°12	17°15	22°51	0°16	25°27	13°21	12°15	2°46	23°17	23° 2	3°35	n.a.	T 17
F 18	0 4 12	1°35'12	19°56	15° 0	18°29	23°30	0°29	25°29	13°21	12°15	2°48	23°16	22°59	3°42	n.a.	F 18
S 19	0 8 8	2°32'48	3♊26	16°51	19°42	24° 9	0°41	25°32	13°21	12°16	2°49	23°15	22°56	3°49	n.a.	S 19
S 20	0 12 5	3°30'23	17° 8	18°44	20°56	24°48	0°54	25°35	13°20	12°17	2°51	23°14	22°52	3°56	n.a.	S 20
M21	0 16 2	4°27'59	1♋ 5	20°41	22° 9	25°27	1° 6	25°38	13°20	12°18	2°52	23°D14	22°49	4° 2	n.a.	M21
T 22	0 19 58	5°25'34	15°13	22°39	23°23	26° 6	1°19	25°41	13°20	12°18	2°54	23°14	22°46	4° 9	n.a.	T 22
W23	0 23 55	6°23'09	29°31	24°40	24°36	26°45	1°32	25°44	13°19	12°19	2°55	23°15	22°43	4°16	n.a.	W23
T 24	0 27 51	7°20'43	13♌57	26°43	25°50	27°24	1°44	25°47	13°19	12°19	2°57	23°16	22°40	4°22	n.a.	T 24
F 25	0 31 48	8°18'18	28°27	28°48	27° 3	28° 3	1°57	25°50	13°18	12°20	2°59	23°17	22°37	4°29	n.a.	F 25
S 26	0 35 44	9°15'52	12♍56	0♎55	28°17	28°41	2°10	25°54	13°17	12°20	3° 0	23°17	22°33	4°36	n.a.	S 26
S 27	0 39 41	10°13'27	27°20	3° 3	29°30	29°20	2°23	25°57	13°17	12°21	3° 2	23°R18	22°30	4°42	n.a.	S 27
M28	0 43 38	11°11'00	11♎32	5°13	0♏43	29°59	2°35	26° 1	13°16	12°21	3° 3	23°17	22°27	4°49	n.a.	M28
T 29	0 47 34	12° 8'34	25°29	7°23	1°57	0♏38	2°48	26° 4	13°15	12°22	3° 5	23°15	22°24	4°56	n.a.	T 29
W30	0 51 31	13♎ 6'07	9♏ 7	9♎34	3♏10	1♏17	3♏ 1	26♐ 8	13♊14	12♋22	3♎ 6	23♍13	22♍21	5♒ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n40	4s38	2n10	10n29	3s41	2n11	1n22	3s45	1n 6	9s29	0n44	20s31	2n11	21n13	0s35	21n 4	1s12	2s15	1s27	2n36	2n22	15s15		n.a.
W 2	5 18	8 29	3 15	10 21	3 31	1 43	1 23	4 1	1 6	9 33	0 44	20 32	2 11	21 13	0 35	21 4	1 12	2 16	1 27	2 36	2 23	15 14		n.a.
T 3	4 56	11 47	4 7	10 11	3 21	1 16	1 24	4 16	1 5	9 37	0 44	20 32	2 10	21 13	0 35	21 4	1 12	2 16	1 27	2 36	2 25	15 14		n.a.
F 4	4 34	14 24	4 45	10 1	3 11	0 48	1 25	4 31	1 5	9 41	0 44	20 32	2 10	21 13	0 35	21 4	1 12	2 17	1 27	2 35	2 26	15 13		n.a.
S 5	4 12	16 15	5 9	9 49	3 0	0 20	1 26	4 46	1 5	9 45	0 44	20 32	2 10	21 13	0 35	21 4	1 12	2 17	1 26	2 35	2 27	15 12		n.a.
S 6	3 50	17 18	5 17	9 37	2 49	0s 8	1 26	5 1	1 4	9 49	0 44	20 33	2 10	21 13	0 35	21 4	1 12	2 18	1 26	2 35	2 28	15 11		n.a.
M 7	3 28	17 32	5 12	9 23	2 37	0 35	1 27	5 16	1 4	9 53	0 44	20 33	2 9	21 13	0 35	21 4	1 12	2 18	1 26	2 35	2 29	15 10		n.a.
T 8	3 6	17 0	4 52	9 8	2 26	1 3	1 28	5 31	1 3	9 57	0 43	20 33	2 9	21 13	0 35	21 3	1 12	2 19	1 26	2 35	2 31	15 9		n.a.
W 9	2 44	15 44	4 21	8 52	2 14	1 31	1 29	5 46	1 3	10 1	0 43	20 34	2 9	21 13	0 35	21 3	1 13	2 19	1 26	2 35	2 32	15 8		n.a.
T 10	2 22	13 47	3 38	8 35	2 1	1 59	1 29	6 1	1 3	10 6	0 43	20 34	2 9	21 13	0 35	21 3	1 13	2 20	1 26	2 35	2 33	15 7		n.a.
F 11	1 59	11 14	2 46	8 16	1 49	2 26	1 30	6 16	1 2	10 10	0 43	20 34	2 8	21 13	0 35	21 3	1 13	2 20	1 26	2 35	2 34	15 6		n.a.
S 12	1 37	8 12	1 46	7 56	1 36	2 54	1 30	6 30	1 2	10 14	0 43	20 35	2 8	21 13	0 35	21 3	1 13	2 21	1 26	2 35	2 36	15 6		n.a.
S 13	1 15	4 46	0 41	7 35	1 24	3 22	1 30	6 45	1 2	10 18	0 43	20 35	2 8	21 13	0 35	21 3	1 13	2 21	1 26	2 35	2 37	15 5		n.a.
M14	0 52	1 5	0s28	7 12	1 11	3 49	1 31	7 0	1 1	10 22	0 43	20 35	2 8	21 13	0 35	21 3	1 13	2 22	1 26	2 35	2 38	15 4		n.a.
T 15	0 30	2n43	1 36	6 48	0 59	4 17	1 31	7 14	1 1	10 27	0 43	20 36	2 7	21 13	0 35	21 3	1 13	2 22	1 26	2 35	2 39	15 3		n.a.
W16	0 8	6 27	2 41	6 22	0 46	4 44	1 31	7 29	1 0	10 31	0 43	20 36	2 7	21 13	0 35	21 3	1 13	2 23	1 26	2 36	2 40	15 2		n.a.
T 17	0s15	9 56	3 38	5 54	0 34	5 11	1 31	7 43	1 0	10 35	0 43	20 36	2 7	21 13	0 35	21 2	1 13	2 23	1 26	2 36	2 42	15 1		n.a.
F 18	0 37	12 59	4 25	5 25	0 22	5 38	1 31	7 58	1 0	10 39	0 43	20 37	2 7	21 13	0 35	21 2	1 13	2 24	1 26	2 36	2 43	15 0		n.a.
S 19	0 59	15 24	4 58	4 54	0 10	6 6	1 31	8 12	0 59	10 44	0 43	20 37	2 6	21 13	0 35	21 2	1 13	2 25	1 26	2 37	2 44	14 59		n.a.
S 20	1 21	16 58	5 15	4 22	0n 2	6 32	1 31	8 26	0 59	10 48	0 43	20 37	2 6	21 13	0 35	21 2	1 13	2 25	1 26	2 37	2 45	14 58		n.a.
M21	1 44	17 34	5 14	3 48	0 13	6 59	1 31	8 40	0 58	10 52	0 43	20 38	2 6	21 12	0 35	21 2	1 13	2 26	1 26	2 37	2 47	14 57		n.a.
T 22	2 6	17 5	4 54	3 12	0 24	7 26	1 31	8 54	0 58	10 56	0 43	20 38	2 6	21 12	0 35	21 2	1 13	2 26	1 25	2 37	2 48	14 56		n.a.
W23	2 28	15 32	4 15	2 35	0 34	7 52	1 30	9 9	0 58	11 1	0 43	20 38	2 5	21 12	0 35	21 2	1 13	2 27	1 25	2 37	2 49	14 55		n.a.
T 24	2 50	12 59	3 21	1 56	0 44	8 19	1 30	9 22	0 57	11 5	0 43	20 39	2 5	21 12	0 35	21 2	1 13	2 27	1 25	2 36	2 50	14 54		n.a.
F 25	3 13	9 36	2 13	1 16	0 53	8 45	1 30	9 36	0 57	11 9	0 43	20 39	2 5	21 12	0 35	21 2	1 13	2 28	1 25	2 36	2 51	14 53		n.a.
S 26	3 35	5 39	0 57	0 35	1 1	9 11	1 29	9 50	0 56	11 13	0 43	20 39	2 5	21 12	0 35	21 2	1 13	2 28	1 25	2 36	2 53	14 53		n.a.
S 27	3 57	1 23	0n22	0s 7	1 9	9 37	1 29	10 4	0 56	11 18	0 43	20 40	2 5	21 12	0 35	21 1	1 13	2 29	1 25	2 36	2 54	14 52		n.a.
M28	4 19	2s55	1 39	0 51	1 16	10 2	1 28	10 18	0 56	11 22	0 43	20 40	2 4	21 12	0 35	21 1	1 13	2 29	1 25	2 36	2 55	14 51		n.a.
T 29	4 41	6 58	2 48	1 35	1 22	10 28	1 27	10 31	0 55	11 26	0 43	20 40	2 4	21 12	0 35	21 1	1 13	2 30	1 25	2 36	2 56	14 50		n.a.
W30	5s 2	10s34	3n46	2s20	1n28	10s53	1n26	10s45	0n55	11s31	0n43	20s41	2n 4	21n12	0s35	21n 1	1s13	2s30	1s25	2n37	2n58	14s49		n.a.

Julian Day Number = 4510660.5, Delta T = 28h42m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'32, Lahiri = 103°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 27	14♎ 3'41	22♏24	11♎45	4♏23	1♏55	3♏14	26♐12	13°R14	12♋22	3♎ 8	23°R10	22♍17	5♒ 9	n.a.	T 1
F 2	0 59 24	15° 1'13	5♐20	13°55	5°36	2°34	3°27	26°16	13♊13	12°23	3° 9	23♍ 7	22°14	5°16	n.a.	F 2
S 3	1 3 20	15°58'46	17°56	16° 6	6°50	3°13	3°40	26°20	13°12	12°23	3°11	23° 4	22°11	5°22	n.a.	S 3
S 4	1 7 17	16°56'18	0♑14	18°16	8° 3	3°52	3°53	26°24	13°11	12°23	3°12	23° 2	22° 8	5°29	n.a.	S 4
M 5	1 11 13	17°53'49	12°19	20°25	9°16	4°30	4° 6	26°28	13°10	12°23	3°14	23° 1	22° 5	5°36	n.a.	M 5
T 6	1 15 10	18°51'20	24°15	22°33	10°29	5° 9	4°19	26°32	13° 9	12°24	3°15	23°D 1	22° 2	5°42	n.a.	T 6
W 7	1 19 6	19°48'51	6♒ 6	24°40	11°42	5°47	4°32	26°36	13° 8	12°24	3°17	23° 2	21°58	5°49	n.a.	W 7
T 8	1 23 3	20°46'22	17°58	26°46	12°56	6°26	4°45	26°41	13° 7	12°24	3°18	23° 4	21°55	5°56	n.a.	T 8
F 9	1 27 0	21°43'52	29°55	28°50	14° 9	7° 5	4°58	26°45	13° 5	12°24	3°20	23° 5	21°52	6° 3	n.a.	F 9
S 10	1 30 56	22°41'22	12♓ 1	0♏53	15°22	7°43	5°12	26°50	13° 4	12°24	3°21	23° 7	21°49	6° 9	n.a.	S 10
S 11	1 34 53	23°38'52	24°20	2°54	16°35	8°22	5°25	26°54	13° 3	12°R24	3°22	23°R 7	21°46	6°16	n.a.	S 11
M12	1 38 49	24°36'22	6♈55	4°53	17°48	9° 0	5°38	26°59	13° 2	12°24	3°24	23° 6	21°42	6°23	n.a.	M12
T 13	1 42 46	25°33'52	19°46	6°51	19° 1	9°39	5°51	27° 4	13° 0	12°24	3°25	23° 4	21°39	6°29	n.a.	T 13
W14	1 46 42	26°31'22	2♉55	8°46	20°14	10°17	6° 4	27° 9	12°59	12°24	3°27	23° 0	21°36	6°36	n.a.	W14
T 15	1 50 39	27°28'52	16°21	10°40	21°27	10°56	6°18	27°14	12°57	12°24	3°28	22°55	21°33	6°43	n.a.	T 15
F 16	1 54 35	28°26'22	0♊ 1	12°33	22°39	11°34	6°31	27°19	12°56	12°23	3°30	22°50	21°30	6°49	n.a.	F 16
S 17	1 58 32	29°23'53	13°53	14°23	23°52	12°13	6°44	27°24	12°54	12°23	3°31	22°44	21°27	6°56	n.a.	S 17
S 18	2 2 28	0♏21'24	27°54	16°11	25° 5	12°51	6°57	27°29	12°53	12°23	3°32	22°40	21°23	7° 3	n.a.	S 18
M19	2 6 25	1°18'56	12♋ 1	17°58	26°18	13°30	7°10	27°34	12°51	12°23	3°34	22°37	21°20	7° 9	n.a.	M19
T 20	2 10 22	2°16'29	26°11	19°43	27°31	14° 8	7°24	27°39	12°50	12°22	3°35	22°D35	21°17	7°16	n.a.	T 20
W21	2 14 18	3°14'02	10♌22	21°27	28°43	14°47	7°37	27°45	12°48	12°22	3°37	22°35	21°14	7°23	n.a.	W21
T 22	2 18 15	4°11'36	24°33	23° 8	29°56	15°25	7°50	27°50	12°46	12°22	3°38	22°36	21°11	7°29	n.a.	T 22
F 23	2 22 11	5° 9'10	8♍40	24°48	1♐ 9	16° 3	8° 4	27°56	12°45	12°21	3°39	22°38	21° 8	7°36	n.a.	F 23
S 24	2 26 8	6° 6'45	22°44	26°26	2°22	16°42	8°17	28° 1	12°43	12°21	3°41	22°R38	21° 4	7°43	n.a.	S 24
S 25	2 30 4	7° 4'20	6♎41	28° 2	3°34	17°20	8°30	28° 7	12°41	12°21	3°42	22°37	21° 1	7°49	n.a.	S 25
M26	2 34 1	8° 1'56	20°29	29°37	4°47	17°59	8°43	28°12	12°39	12°20	3°43	22°34	20°58	7°56	n.a.	M26
T 27	2 37 57	8°59'33	4♏ 5	1♐10	5°59	18°37	8°57	28°18	12°37	12°20	3°45	22°30	20°55	8° 3	n.a.	T 27
W28	2 41 54	9°57'11	17°28	2°41	7°12	19°15	9°10	28°24	12°36	12°19	3°46	22°23	20°52	8° 9	n.a.	W28
T 29	2 45 50	10°54'48	0♐34	4°10	8°25	19°54	9°23	28°30	12°34	12°18	3°47	22°14	20°48	8°16	n.a.	T 29
F 30	2 49 47	11°52'27	13°23	5°38	9°37	20°32	9°37	28°36	12°32	12°18	3°48	22° 6	20°45	8°23	n.a.	F 30
S 31	2 53 44	12♏50'05	25♐54	7♐ 3	10♐50	21♏10	9♏50	28♐42	12♊30	12♋17	3♎50	21♍58	20♍42	8♒29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s24	13s30	4n31	3s 6	1n32	11s18	1n26	10s58	0n54	11s35	0n43	20s41	2n 4	21n12	0s35	21n 1	1s13	2s31	1s25	2n39	2n59	14s48		n.a.
F 2	5 46	15 42	5 0	3 52	1 36	11 42	1 25	11 11	0 54	11 39	0 43	20 41	2 3	21 11	0 35	21 1	1 13	2 32	1 25	2 40	3 0	14 47		n.a.
S 3	6 7	17 4	5 13	4 38	1 39	12 7	1 24	11 25	0 54	11 43	0 43	20 42	2 3	21 11	0 35	21 1	1 14	2 32	1 25	2 41	3 1	14 46		n.a.
S 4	6 29	17 36	5 12	5 25	1 41	12 31	1 22	11 38	0 53	11 48	0 43	20 42	2 3	21 11	0 35	21 1	1 14	2 33	1 25	2 42	3 2	14 45		n.a.
M 5	6 50	17 19	4 57	6 11	1 42	12 54	1 21	11 51	0 53	11 52	0 43	20 42	2 3	21 11	0 35	21 1	1 14	2 33	1 25	2 42	3 4	14 44		n.a.
T 6	7 12	16 16	4 29	6 57	1 42	13 18	1 20	12 4	0 52	11 56	0 43	20 43	2 3	21 11	0 35	21 1	1 14	2 34	1 25	2 42	3 5	14 43		n.a.
W 7	7 33	14 31	3 50	7 43	1 42	13 41	1 19	12 17	0 52	12 0	0 43	20 43	2 2	21 11	0 35	21 1	1 14	2 34	1 25	2 42	3 6	14 42		n.a.
T 8	7 54	12 9	3 1	8 29	1 41	14 4	1 17	12 29	0 52	12 5	0 43	20 43	2 2	21 11	0 35	21 1	1 14	2 35	1 25	2 41	3 7	14 41		n.a.
F 9	8 15	9 15	2 4	9 13	1 39	14 26	1 16	12 42	0 51	12 9	0 43	20 44	2 2	21 10	0 35	21 1	1 14	2 35	1 25	2 40	3 9	14 40		n.a.
S 10	8 36	5 56	1 0	9 58	1 36	14 49	1 15	12 55	0 51	12 13	0 43	20 44	2 2	21 10	0 35	21 1	1 14	2 36	1 25	2 40	3 10	14 39		n.a.
S 11	8 56	2 18	0s 7	10 41	1 33	15 10	1 13	13 7	0 50	12 17	0 43	20 44	2 1	21 10	0 35	21 1	1 14	2 36	1 25	2 40	3 11	14 38		n.a.
M12	9 17	1n31	1 15	11 24	1 29	15 32	1 11	13 19	0 50	12 22	0 43	20 45	2 1	21 10	0 35	21 1	1 14	2 37	1 24	2 40	3 12	14 37		n.a.
T 13	9 38	5 21	2 21	12 6	1 25	15 53	1 10	13 32	0 50	12 26	0 43	20 45	2 1	21 10	0 35	21 1	1 14	2 37	1 24	2 41	3 13	14 36		n.a.
W14	9 58	9 1	3 20	12 47	1 20	16 14	1 8	13 44	0 49	12 30	0 43	20 45	2 1	21 10	0 35	21 0	1 14	2 38	1 24	2 42	3 15	14 35		n.a.
T 15	10 18	12 17	4 10	13 27	1 14	16 34	1 6	13 56	0 49	12 34	0 43	20 45	2 1	21 9	0 35	21 0	1 14	2 38	1 24	2 44	3 16	14 34		n.a.
F 16	10 38	14 56	4 47	14 6	1 8	16 54	1 4	14 8	0 48	12 39	0 43	20 46	2 0	21 9	0 35	21 0	1 14	2 39	1 24	2 46	3 17	14 33		n.a.
S 17	10 58	16 46	5 7	14 44	1 2	17 14	1 2	14 20	0 48	12 43	0 43	20 46	2 0	21 9	0 35	21 0	1 14	2 39	1 24	2 48	3 18	14 32		n.a.
S 18	11 18	17 38	5 9	15 21	0 55	17 33	1 0	14 31	0 47	12 47	0 43	20 46	2 0	21 9	0 36	21 0	1 14	2 40	1 24	2 50	3 20	14 31		n.a.
M19	11 37	17 24	4 53	15 57	0 48	17 51	0 58	14 43	0 47	12 51	0 43	20 47	2 0	21 9	0 36	21 0	1 14	2 40	1 24	2 51	3 21	14 30		n.a.
T 20	11 56	16 6	4 19	16 33	0 40	18 10	0 56	14 55	0 47	12 55	0 44	20 47	2 0	21 8	0 36	21 0	1 14	2 41	1 24	2 52	3 22	14 29		n.a.
W21	12 16	13 48	3 29	17 7	0 33	18 27	0 54	15 6	0 46	12 59	0 44	20 47	1 59	21 8	0 36	21 0	1 14	2 41	1 24	2 52	3 23	14 28		n.a.
T 22	12 35	10 41	2 26	17 40	0 25	18 45	0 52	15 17	0 46	13 4	0 44	20 47	1 59	21 8	0 36	21 0	1 14	2 42	1 24	2 52	3 24	14 27		n.a.
F 23	12 53	6 56	1 15	18 12	0 16	19 2	0 50	15 28	0 45	13 8	0 44	20 48	1 59	21 8	0 36	21 0	1 14	2 42	1 24	2 51	3 26	14 26		n.a.
S 24	13 12	2 49	0n 1	18 43	0 8	19 18	0 47	15 40	0 45	13 12	0 44	20 48	1 59	21 7	0 36	21 0	1 14	2 43	1 24	2 51	3 27	14 25		n.a.
S 25	13 30	1s26	1 15	19 12	0s 1	19 34	0 45	15 50	0 44	13 16	0 44	20 48	1 59	21 7	0 36	21 0	1 14	2 43	1 24	2 51	3 28	14 24		n.a.
M26	13 49	5 33	2 25	19 41	0 10	19 49	0 43	16 1	0 44	13 20	0 44	20 48	1 59	21 7	0 36	21 0	1 14	2 44	1 24	2 52	3 29	14 23		n.a.
T 27	14 7	9 19	3 25	20 9	0 19	20 4	0 40	16 12	0 44	13 24	0 44	20 49	1 58	21 7	0 36	21 0	1 15	2 44	1 24	2 54	3 30	14 22		n.a.
W28	14 24	12 32	4 12	20 36	0 28	20 18	0 38	16 23	0 43	13 28	0 44	20 49	1 58	21 7	0 36	21 0	1 15	2 45	1 24	2 57	3 32	14 21		n.a.
T 29	14 42	15 4	4 45	21 2	0 38	20 32	0 35	16 33	0 43	13 32	0 44	20 49	1 58	21 6	0 36	21 0	1 15	2 45	1 24	3 0	3 33	14 20		n.a.
F 30	14 59	16 46	5 3	21 26	0 47	20 46	0 33	16 43	0 42	13 36	0 44	20 49	1 58	21 6	0 36	21 0	1 15	2 46	1 24	3 3	3 34	14 19		n.a.
S 31	15s16	17s38	5n 6	21s50	0s57	20s58	0n30	16s54	0n42	13s40	0n44	20s50	1n58	21n 6	0s36	21n 0	1s15	2s46	1s24	3n 6	3n35	14s18		n.a.

Julian Day Number = 4510690.5, Delta T = 28h42m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'37, Lahiri = 103°31'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 40	13♏47'45	8♉11	8♐27	12♐ 2	21♏49	10♏ 3	28♐48	12°R28	12°R17	3♎51	21°R51	20♍39	8♒36	n.a.	S 1
M 2	3 1 37	14°45'24	20°15	9°50	13°14	22°27	10°16	28°54	12♊26	12♋16	3°52	21♍46	20°36	8°43	n.a.	M 2
T 3	3 5 33	15°43'04	2♒10	11°10	14°27	23° 5	10°30	29° 0	12°24	12°15	3°53	21°42	20°33	8°50	n.a.	T 3
W 4	3 9 30	16°40'45	14° 0	12°28	15°39	23°43	10°43	29° 6	12°22	12°14	3°54	21°D41	20°29	8°56	n.a.	W 4
T 5	3 13 26	17°38'26	25°51	13°45	16°51	24°22	10°56	29°12	12°19	12°14	3°56	21°42	20°26	9° 3	n.a.	T 5
F 6	3 17 23	18°36'07	7♓49	14°59	18° 4	25° 0	11° 9	29°18	12°17	12°13	3°57	21°43	20°23	9°10	n.a.	F 6
S 7	3 21 19	19°33'49	19°57	16°12	19°16	25°38	11°23	29°25	12°15	12°12	3°58	21°R43	20°20	9°16	n.a.	S 7
S 8	3 25 16	20°31'31	2♈20	17°22	20°28	26°16	11°36	29°31	12°13	12°11	3°59	21°43	20°17	9°23	n.a.	S 8
M 9	3 29 12	21°29'14	15° 4	18°30	21°40	26°55	11°49	29°38	12°11	12°10	4° 0	21°40	20°14	9°30	n.a.	M 9
T 10	3 33 9	22°26'57	28° 9	19°36	22°52	27°33	12° 2	29°44	12° 9	12° 9	4° 1	21°35	20°10	9°36	n.a.	T 10
W11	3 37 5	23°24'42	11♉37	20°39	24° 5	28°11	12°15	29°51	12° 6	12° 8	4° 2	21°28	20° 7	9°43	n.a.	W11
T 12	3 41 2	24°22'27	25°26	21°40	25°17	28°49	12°28	29°57	12° 4	12° 7	4° 3	21°19	20° 4	9°50	n.a.	T 12
F 13	3 44 59	25°20'13	9♊33	22°39	26°29	29°27	12°42	0♉ 4	12° 2	12° 6	4° 4	21° 9	20° 1	9°56	n.a.	F 13
S 14	3 48 55	26°18'00	23°52	23°34	27°41	0♐ 5	12°55	0°10	12° 0	12° 5	4° 6	20°59	19°58	10° 3	n.a.	S 14
S 15	3 52 52	27°15'48	8♋18	24°27	28°53	0°44	13° 8	0°17	11°57	12° 4	4° 7	20°51	19°54	10°10	n.a.	S 15
M16	3 56 48	28°13'38	22°45	25°16	0♉ 5	1°22	13°21	0°24	11°55	12° 3	4° 8	20°44	19°51	10°16	n.a.	M16
T 17	4 0 45	29°11'28	7♌ 8	26° 3	1°16	2° 0	13°34	0°31	11°53	12° 2	4° 8	20°40	19°48	10°23	n.a.	T 17
W18	4 4 41	0♐ 9'20	21°23	26°46	2°28	2°38	13°47	0°37	11°51	12° 1	4° 9	20°38	19°45	10°30	n.a.	W18
T 19	4 8 38	1° 7'13	5♍29	27°25	3°40	3°16	14° 0	0°44	11°48	12° 0	4°10	20°D38	19°42	10°36	n.a.	T 19
F 20	4 12 34	2° 5'08	19°24	28° 0	4°52	3°54	14°13	0°51	11°46	11°59	4°11	20°R38	19°39	10°43	n.a.	F 20
S 21	4 16 31	3° 3'04	3♎ 8	28°31	6° 4	4°33	14°26	0°58	11°43	11°58	4°12	20°38	19°35	10°50	n.a.	S 21
S 22	4 20 27	4° 1'01	16°42	28°58	7°15	5°11	14°38	1° 5	11°41	11°56	4°13	20°36	19°32	10°56	n.a.	S 22
M23	4 24 24	4°59'00	0♏ 6	29°20	8°27	5°49	14°51	1°12	11°39	11°55	4°14	20°31	19°29	11° 3	n.a.	M23
T 24	4 28 20	5°57'00	13°19	29°38	9°39	6°27	15° 4	1°19	11°36	11°54	4°15	20°23	19°26	11°10	n.a.	T 24
W25	4 32 17	6°55'01	26°21	29°50	10°50	7° 5	15°17	1°26	11°34	11°53	4°16	20°12	19°23	11°16	n.a.	W25
T 26	4 36 14	7°53'04	9♐10	29°56	12° 2	7°43	15°30	1°33	11°32	11°51	4°16	20° 0	19°20	11°23	n.a.	T 26
F 27	4 40 10	8°51'07	21°46	29°R57	13°13	8°21	15°42	1°40	11°29	11°50	4°17	19°47	19°16	11°30	n.a.	F 27
S 28	4 44 7	9°49'12	4♑ 9	29°52	14°25	8°59	15°55	1°48	11°27	11°49	4°18	19°34	19°13	11°36	n.a.	S 28
S 29	4 48 3	10°47'18	16°19	29°41	15°36	9°38	16° 8	1°55	11°24	11°47	4°19	19°23	19°10	11°43	n.a.	S 29
M30	4 52 0	11♐45'26	28♑19	29♐23	16♑48	10♐16	16♏20	2♑ 2	11♊22	11♋46	4♎19	19♍14	19♍ 7	11♒50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s33	17s39	4n55	22s13	1s 6	21s11	0n27	17s 4	0n41	13s44	0n44	20s50	1n58	21n 6	0s36	21n 0	1s15	2s47	1s24	3n 9	3n37	14s17		n.a.
M 2	15 50	16 52	4 30	22 35	1 16	21 22	0 24	17 14	0 41	13 48	0 44	20 50	1 57	21 5	0 36	21 0	1 15	2 47	1 24	3 11	3 38	14 16		n.a.
T 3	16 6	15 20	3 54	22 55	1 25	21 33	0 22	17 24	0 40	13 52	0 44	20 50	1 57	21 5	0 36	21 0	1 15	2 47	1 24	3 12	3 39	14 15		n.a.
W 4	16 22	13 10	3 8	23 15	1 35	21 44	0 19	17 33	0 40	13 56	0 44	20 50	1 57	21 5	0 36	21 0	1 15	2 48	1 24	3 13	3 40	14 14		n.a.
T 5	16 38	10 27	2 14	23 34	1 45	21 54	0 16	17 43	0 40	14 0	0 44	20 51	1 57	21 4	0 36	21 1	1 15	2 48	1 24	3 13	3 41	14 13		n.a.
F 6	16 54	7 16	1 14	23 52	1 54	22 3	0 13	17 52	0 39	14 4	0 44	20 51	1 57	21 4	0 36	21 1	1 15	2 49	1 24	3 12	3 43	14 12		n.a.
S 7	17 9	3 44	0 10	24 9	2 4	22 12	0 10	18 2	0 39	14 8	0 44	20 51	1 57	21 4	0 36	21 1	1 15	2 49	1 23	3 12	3 44	14 11		n.a.
S 8	17 24	0n 2	0s57	24 26	2 13	22 21	0 7	18 11	0 38	14 12	0 44	20 51	1 57	21 4	0 36	21 1	1 15	2 50	1 23	3 12	3 45	14 10		n.a.
M 9	17 39	3 54	2 1	24 41	2 23	22 28	0 4	18 20	0 38	14 16	0 44	20 51	1 56	21 3	0 36	21 1	1 15	2 50	1 23	3 13	3 46	14 9		n.a.
T 10	17 53	7 41	3 2	24 55	2 32	22 35	0 1	18 29	0 37	14 20	0 44	20 52	1 56	21 3	0 36	21 1	1 15	2 50	1 23	3 15	3 48	14 8		n.a.
W11	18 8	11 12	3 54	25 9	2 41	22 42	0s 2	18 37	0 37	14 24	0 44	20 52	1 56	21 3	0 36	21 1	1 15	2 51	1 23	3 18	3 49	14 7		n.a.
T 12	18 22	14 10	4 33	25 22	2 50	22 48	0 5	18 46	0 36	14 28	0 44	20 52	1 56	21 3	0 36	21 1	1 15	2 51	1 23	3 21	3 50	14 6		n.a.
F 13	18 35	16 23	4 57	25 34	2 58	22 53	0 8	18 54	0 36	14 31	0 45	20 52	1 56	21 2	0 36	21 1	1 15	2 51	1 23	3 25	3 51	14 5		n.a.
S 14	18 48	17 37	5 3	25 45	3 7	22 58	0 11	19 3	0 36	14 35	0 45	20 52	1 56	21 2	0 36	21 1	1 15	2 52	1 23	3 29	3 52	14 4		n.a.
S 15	19 1	17 44	4 49	25 56	3 15	23 2	0 14	19 11	0 35	14 39	0 45	20 52	1 56	21 2	0 36	21 1	1 15	2 52	1 23	3 32	3 54	14 2		n.a.
M16	19 14	16 42	4 17	26 5	3 23	23 5	0 17	19 19	0 35	14 43	0 45	20 52	1 55	21 1	0 36	21 1	1 15	2 53	1 23	3 35	3 55	14 1		n.a.
T 17	19 26	14 36	3 29	26 14	3 30	23 8	0 20	19 27	0 34	14 46	0 45	20 52	1 55	21 1	0 36	21 1	1 15	2 53	1 23	3 36	3 56	14 0		n.a.
W18	19 38	11 38	2 29	26 23	3 37	23 10	0 23	19 35	0 34	14 50	0 45	20 52	1 55	21 1	0 36	21 1	1 15	2 53	1 23	3 37	3 57	13 59		n.a.
T 19	19 50	8 1	1 20	26 30	3 44	23 11	0 27	19 42	0 33	14 54	0 45	20 53	1 55	21 0	0 36	21 1	1 15	2 54	1 23	3 37	3 58	13 58		n.a.
F 20	20 1	3 59	0 7	26 37	3 50	23 12	0 30	19 50	0 33	14 57	0 45	20 53	1 55	21 0	0 36	21 1	1 15	2 54	1 23	3 37	4 0	13 57		n.a.
S 21	20 12	0s12	1n 6	26 43	3 56	23 13	0 33	19 57	0 32	15 1	0 45	20 53	1 55	21 0	0 36	21 1	1 15	2 54	1 23	3 37	4 1	13 56		n.a.
S 22	20 23	4 20	2 14	26 48	4 1	23 12	0 36	20 4	0 32	15 5	0 45	20 53	1 55	21 0	0 36	21 1	1 15	2 55	1 23	3 38	4 2	13 55		n.a.
M23	20 33	8 11	3 13	26 53	4 5	23 11	0 39	20 11	0 31	15 8	0 45	20 53	1 55	20 59	0 36	21 2	1 15	2 55	1 23	3 40	4 3	13 54		n.a.
T 24	20 43	11 35	4 1	26 57	4 9	23 10	0 43	20 18	0 31	15 12	0 45	20 53	1 55	20 59	0 36	21 2	1 15	2 55	1 23	3 43	4 5	13 53		n.a.
W25	20 53	14 21	4 35	27 0	4 12	23 8	0 46	20 24	0 30	15 15	0 45	20 53	1 54	20 59	0 36	21 2	1 15	2 55	1 23	3 47	4 6	13 52		n.a.
T 26	21 2	16 22	4 55	27 1	4 14	23 5	0 49	20 31	0 30	15 19	0 45	20 53	1 54	20 58	0 36	21 2	1 15	2 56	1 23	3 52	4 7	13 51		n.a.
F 27	21 11	17 33	5 0	27 2	4 14	23 1	0 52	20 37	0 29	15 22	0 46	20 53	1 54	20 58	0 36	21 2	1 16	2 56	1 23	3 57	4 8	13 50		n.a.
S 28	21 20	17 53	4 51	27 2	4 14	22 57	0 55	20 44	0 29	15 26	0 46	20 53	1 54	20 58	0 36	21 2	1 16	2 56	1 23	4 1	4 9	13 49		n.a.
S 29	21 28	17 23	4 29	27 1	4 13	22 53	0 58	20 50	0 29	15 29	0 46	20 53	1 54	20 57	0 36	21 2	1 16	2 57	1 23	4 6	4 11	13 47		n.a.
M30	21s36	16s 7	3n54	26s58	4s10	22s47	1s 2	20s56	0n28	15s33	0n46	20s53	1n54	20n57	0s36	21n 2	1s16	2s57	1s23	4n 9	4n12	13s46		n.a.

Julian Day Number = 4510721.5, Delta T = 28h42m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'41, Lahiri = 103°31'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7637

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 56	12♐43'34	10♒11	29°R 0	17♑59	10♐54	16♏33	2♑ 9	11°R20	11°R45	4♎20	19°R 8	19♍ 4	11♒56	n.a.	T 1
W 2	4 59 53	13°41'43	21°59	28♐29	19°11	11°32	16°45	2°16	11♊17	11♋43	4°21	19♍ 4	19° 0	12° 3	n.a.	W 2
T 3	5 3 49	14°39'54	3♓49	27°53	20°22	12°10	16°58	2°24	11°15	11°42	4°21	19° 3	18°57	12°10	n.a.	T 3
F 4	5 7 46	15°38'05	15°44	27°10	21°33	12°48	17°10	2°31	11°12	11°40	4°22	19° 2	18°54	12°16	n.a.	F 4
S 5	5 11 42	16°36'17	27°51	26°22	22°44	13°26	17°23	2°38	11°10	11°39	4°23	19° 2	18°51	12°23	n.a.	S 5
S 6	5 15 39	17°34'31	10♈14	25°30	23°55	14° 4	17°35	2°46	11° 8	11°37	4°23	19° 1	18°48	12°30	n.a.	S 6
M 7	5 19 35	18°32'46	22°59	24°33	25° 7	14°42	17°47	2°53	11° 5	11°36	4°24	18°58	18°45	12°36	n.a.	M 7
T 8	5 23 32	19°31'01	6♉10	23°33	26°18	15°20	17°59	3° 0	11° 3	11°34	4°24	18°53	18°41	12°43	n.a.	T 8
W 9	5 27 29	20°29'19	19°48	22°31	27°29	15°58	18°11	3° 8	11° 1	11°33	4°25	18°45	18°38	12°50	n.a.	W 9
T 10	5 31 25	21°27'37	3♊52	21°29	28°40	16°37	18°24	3°15	10°58	11°31	4°25	18°35	18°35	12°56	n.a.	T 10
F 11	5 35 22	22°25'57	18°19	20°28	29°51	17°15	18°36	3°23	10°56	11°30	4°26	18°23	18°32	13° 3	n.a.	F 11
S 12	5 39 18	23°24'18	3♋ 2	19°30	1♒ 1	17°53	18°48	3°30	10°54	11°28	4°26	18°12	18°29	13°10	n.a.	S 12
S 13	5 43 15	24°22'41	17°54	18°35	2°12	18°31	19° 0	3°38	10°51	11°27	4°27	18° 2	18°26	13°16	n.a.	S 13
M14	5 47 11	25°21'05	2♌45	17°46	3°23	19° 9	19°11	3°45	10°49	11°25	4°27	17°54	18°22	13°23	n.a.	M14
T 15	5 51 8	26°19'31	17°28	17° 4	4°34	19°47	19°23	3°52	10°47	11°23	4°28	17°49	18°19	13°30	n.a.	T 15
W16	5 55 4	27°17'59	1♍57	16°29	5°44	20°25	19°35	4° 0	10°44	11°22	4°28	17°46	18°16	13°36	n.a.	W16
T 17	5 59 1	28°16'29	16° 9	16° 3	6°55	21° 3	19°47	4° 7	10°42	11°20	4°28	17°D46	18°13	13°43	n.a.	T 17
F 18	6 2 58	29°15'00	0♎ 4	15°47	8° 5	21°41	19°58	4°15	10°40	11°19	4°29	17°R46	18°10	13°50	n.a.	F 18
S 19	6 6 54	0♑13'33	13°40	15°D40	9°16	22°19	20°10	4°22	10°38	11°17	4°29	17°45	18° 6	13°56	n.a.	S 19
S 20	6 10 51	1°12'09	27° 1	15°43	10°26	22°57	20°21	4°30	10°35	11°15	4°29	17°43	18° 3	14° 3	n.a.	S 20
M21	6 14 47	2°10'46	10♏ 8	15°56	11°37	23°35	20°33	4°37	10°33	11°14	4°30	17°38	18° 0	14°10	n.a.	M21
T 22	6 18 44	3° 9'24	23° 1	16°19	12°47	24°14	20°44	4°45	10°31	11°12	4°30	17°30	17°57	14°16	n.a.	T 22
W23	6 22 40	4° 8'05	5♐43	16°52	13°57	24°52	20°55	4°53	10°29	11°10	4°30	17°20	17°54	14°23	n.a.	W23
T 24	6 26 37	5° 6'47	18°14	17°33	15° 8	25°30	21° 7	5° 0	10°27	11° 9	4°30	17° 8	17°51	14°30	n.a.	T 24
F 25	6 30 33	6° 5'32	0♑35	18°23	16°18	26° 8	21°18	5° 8	10°25	11° 7	4°30	16°55	17°47	14°36	n.a.	F 25
S 26	6 34 30	7° 4'17	12°46	19°21	17°28	26°46	21°29	5°15	10°23	11° 5	4°30	16°42	17°44	14°43	n.a.	S 26
S 27	6 38 26	8° 3'05	24°48	20°25	18°38	27°24	21°40	5°23	10°21	11° 4	4°31	16°31	17°41	14°50	n.a.	S 27
M28	6 42 23	9° 1'54	6♒42	21°37	19°48	28° 2	21°51	5°30	10°19	11° 2	4°31	16°22	17°38	14°56	n.a.	M28
T 29	6 46 20	10° 0'44	18°32	22°53	20°58	28°40	22° 1	5°38	10°17	11° 0	4°31	16°16	17°35	15° 3	n.a.	T 29
W30	6 50 16	10°59'36	0♓18	24°15	22° 8	29°18	22°12	5°45	10°15	10°59	4°31	16°12	17°32	15°10	n.a.	W30
T 31	6 54 13	11♑58'29	12♓ 6	25♐41	23♒17	29♐57	22♏23	5♑53	10♊13	10♋57	4°R31	16°D11	17♍28	15♒16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	14s 9	3n10	26s53	4s 6	22s42	1s 5	21s 1	0n28	15s36	0n46	20s53	1n54	20n57	0s36	21n 2	1s16	2s57	1s23	4n11	4n13	13s45		n.a.
W 2	21 50	11 37	2 18	26 47	4 0	22 35	1 8	21 7	0 27	15 39	0 46	20 53	1 54	20 56	0 36	21 2	1 16	2 57	1 23	4 13	4 14	13 44		n.a.
T 3	21 57	8 36	1 20	26 39	3 53	22 28	1 11	21 12	0 27	15 43	0 46	20 53	1 54	20 56	0 36	21 2	1 16	2 58	1 23	4 13	4 15	13 43		n.a.
F 4	22 3	5 13	0 18	26 30	3 44	22 20	1 14	21 17	0 26	15 46	0 46	20 53	1 54	20 56	0 36	21 3	1 16	2 58	1 23	4 13	4 17	13 42		n.a.
S 5	22 9	1 33	0s46	26 18	3 33	22 12	1 17	21 23	0 26	15 49	0 46	20 53	1 54	20 56	0 36	21 3	1 16	2 58	1 23	4 13	4 18	13 41		n.a.
S 6	22 14	2n15	1 50	26 4	3 21	22 3	1 20	21 27	0 25	15 53	0 46	20 53	1 53	20 55	0 36	21 3	1 16	2 58	1 23	4 14	4 19	13 40		n.a.
M 7	22 19	6 4	2 49	25 47	3 6	21 54	1 23	21 32	0 25	15 56	0 46	20 53	1 53	20 55	0 36	21 3	1 16	2 58	1 23	4 15	4 20	13 39		n.a.
T 8	22 24	9 43	3 42	25 29	2 51	21 44	1 26	21 37	0 24	15 59	0 46	20 52	1 53	20 55	0 36	21 3	1 16	2 59	1 23	4 17	4 21	13 38		n.a.
W 9	22 28	12 58	4 24	25 9	2 34	21 34	1 29	21 41	0 24	16 2	0 47	20 52	1 53	20 54	0 36	21 3	1 16	2 59	1 23	4 20	4 23	13 36		n.a.
T 10	22 32	15 35	4 51	24 47	2 15	21 23	1 32	21 45	0 23	16 5	0 47	20 52	1 53	20 54	0 36	21 3	1 16	2 59	1 23	4 24	4 24	13 35		n.a.
F 11	22 35	17 18	5 0	24 24	1 56	21 11	1 35	21 49	0 23	16 9	0 47	20 52	1 53	20 54	0 35	21 3	1 16	2 59	1 23	4 28	4 25	13 34		n.a.
S 12	22 38	17 55	4 51	23 59	1 36	20 59	1 38	21 53	0 22	16 12	0 47	20 52	1 53	20 53	0 35	21 3	1 16	2 59	1 22	4 33	4 26	13 33		n.a.
S 13	22 41	17 19	4 21	23 35	1 16	20 46	1 40	21 57	0 22	16 15	0 47	20 52	1 53	20 53	0 35	21 4	1 16	2 59	1 22	4 37	4 28	13 32		n.a.
M14	22 43	15 32	3 34	23 10	0 55	20 33	1 43	22 1	0 21	16 18	0 47	20 52	1 53	20 53	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 40	4 29	13 31		n.a.
T 15	22 45	12 45	2 33	22 46	0 35	20 19	1 46	22 4	0 21	16 21	0 47	20 52	1 53	20 53	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 41	4 30	13 30		n.a.
W16	22 46	9 12	1 23	22 23	0 16	20 5	1 49	22 7	0 20	16 24	0 47	20 51	1 53	20 52	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 42	4 31	13 29		n.a.
T 17	22 47	5 11	0 8	22 2	0n 3	19 50	1 51	22 10	0 20	16 27	0 47	20 51	1 53	20 52	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 43	4 32	13 27		n.a.
F 18	22 48	0 58	1n 5	21 43	0 21	19 35	1 54	22 13	0 19	16 30	0 48	20 51	1 53	20 52	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 43	4 34	13 26		n.a.
S 19	22 48	3s12	2 13	21 26	0 37	19 20	1 56	22 16	0 19	16 32	0 48	20 51	1 53	20 51	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 43	4 35	13 25		n.a.
S 20	22 48	7 8	3 12	21 11	0 53	19 3	1 59	22 19	0 18	16 35	0 48	20 51	1 53	20 51	0 35	21 4	1 16	3 0	1 22	4 44	4 36	13 24		n.a.
M21	22 47	10 39	4 0	20 59	1 6	18 47	2 1	22 21	0 18	16 38	0 48	20 50	1 53	20 51	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	4 46	4 37	13 23		n.a.
T 22	22 46	13 35	4 35	20 49	1 18	18 30	2 3	22 23	0 17	16 41	0 48	20 50	1 53	20 51	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	4 49	4 38	13 22		n.a.
W23	22 44	15 50	4 55	20 42	1 29	18 12	2 6	22 25	0 17	16 44	0 48	20 50	1 53	20 50	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	4 52	4 40	13 21		n.a.
T 24	22 42	17 17	5 1	20 36	1 38	17 54	2 8	22 27	0 16	16 46	0 48	20 50	1 53	20 50	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	4 57	4 41	13 19		n.a.
F 25	22 40	17 55	4 53	20 33	1 45	17 36	2 10	22 29	0 16	16 49	0 48	20 50	1 53	20 50	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	5 2	4 42	13 18		n.a.
S 26	22 37	17 42	4 31	20 32	1 51	17 17	2 12	22 30	0 15	16 52	0 48	20 49	1 53	20 49	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	5 7	4 43	13 17		n.a.
S 27	22 34	16 41	3 58	20 32	1 56	16 58	2 14	22 31	0 15	16 54	0 49	20 49	1 53	20 49	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	5 11	4 44	13 16		n.a.
M28	22 30	14 58	3 14	20 34	1 59	16 38	2 16	22 33	0 14	16 57	0 49	20 49	1 53	20 49	0 35	21 5	1 16	3 0	1 22	5 14	4 46	13 15		n.a.
T 29	22 26	12 37	2 22	20 36	2 1	16 18	2 18	22 34	0 14	17 0	0 49	20 48	1 52	20 49	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 17	4 47	13 14		n.a.
W30	22 21	9 45	1 24	20 39	2 2	15 58	2 19	22 34	0 13	17 2	0 49	20 48	1 52	20 48	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 18	4 48	13 12		n.a.
T 31	22s16	6s30	0n22	20s43	2n 1	15s37	2s21	22s35	0n13	17s 5	0n49	20s48	1n52	20n48	0s35	21n 6	1s16	3s 0	1s22	5n19	4n49	13s11		n.a.

Julian Day Number = 4510751.5, Delta T = 28h42m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'45, Lahiri = 103°31'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7638 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 9	12♑57'24	24♓ 0	27♐11	24♒27	0♑35	22♏33	6♑ 0	10°R11	10°R55	4°R31	16♍11	17♍25	15♒23	n.a.	F 1
S 2	7 2 6	13°56'20	6♈ 4	28°44	25°37	1°13	22°44	6° 8	10♊ 9	10♋54	4♎31	16°12	17°22	15°30	n.a.	S 2
S 3	7 6 2	14°55'18	18°25	0♑20	26°46	1°51	22°54	6°15	10° 7	10°52	4°31	16°R12	17°19	15°36	n.a.	S 3
M 4	7 9 59	15°54'17	1♉ 7	1°57	27°56	2°29	23° 4	6°23	10° 5	10°50	4°31	16°11	17°16	15°43	n.a.	M 4
T 5	7 13 55	16°53'17	14°14	3°36	29° 5	3° 7	23°14	6°30	10° 3	10°49	4°30	16° 7	17°12	15°50	n.a.	T 5
W 6	7 17 52	17°52'19	27°51	5°17	0♓14	3°45	23°24	6°38	10° 2	10°47	4°30	16° 2	17° 9	15°56	n.a.	W 6
T 7	7 21 49	18°51'23	11♊57	6°58	1°24	4°23	23°34	6°45	10° 0	10°45	4°30	15°55	17° 6	16° 3	n.a.	T 7
F 8	7 25 45	19°50'27	26°30	8°41	2°33	5° 2	23°44	6°52	9°58	10°44	4°30	15°46	17° 3	16°10	n.a.	F 8
S 9	7 29 42	20°49'34	11♋24	10°23	3°42	5°40	23°54	7° 0	9°57	10°42	4°30	15°37	17° 0	16°16	n.a.	S 9
S 10	7 33 38	21°48'42	26°32	12° 6	4°50	6°18	24° 4	7° 7	9°55	10°41	4°30	15°30	16°57	16°23	n.a.	S 10
M11	7 37 35	22°47'52	11♌43	13°49	5°59	6°56	24°13	7°15	9°54	10°39	4°29	15°24	16°53	16°30	n.a.	M11
T 12	7 41 31	23°47'04	26°47	15°32	7° 8	7°34	24°23	7°22	9°52	10°37	4°29	15°20	16°50	16°36	n.a.	T 12
W13	7 45 28	24°46'17	11♍35	17°15	8°16	8°12	24°32	7°29	9°51	10°36	4°29	15°D19	16°47	16°43	n.a.	W13
T 14	7 49 25	25°45'32	26° 3	18°57	9°25	8°50	24°41	7°36	9°49	10°34	4°28	15°19	16°44	16°50	n.a.	T 14
F 15	7 53 21	26°44'50	10♎ 7	20°39	10°33	9°29	24°51	7°44	9°48	10°33	4°28	15°20	16°41	16°56	n.a.	F 15
S 16	7 57 18	27°44'09	23°48	22°21	11°41	10° 7	25° 0	7°51	9°46	10°31	4°28	15°R21	16°38	17° 3	n.a.	S 16
S 17	8 1 14	28°43'30	7♏ 6	24° 3	12°49	10°45	25° 8	7°58	9°45	10°29	4°27	15°21	16°34	17°10	n.a.	S 17
M18	8 5 11	29°42'54	20° 5	25°44	13°57	11°23	25°17	8° 5	9°44	10°28	4°27	15°19	16°31	17°16	n.a.	M18
T 19	8 9 7	0♒42'19	2♐48	27°24	15° 5	12° 1	25°26	8°13	9°42	10°26	4°27	15°14	16°28	17°23	n.a.	T 19
W20	8 13 4	1°41'46	15°16	29° 5	16°13	12°40	25°35	8°20	9°41	10°25	4°26	15° 9	16°25	17°30	n.a.	W20
T 21	8 17 0	2°41'16	27°33	0♒44	17°20	13°18	25°43	8°27	9°40	10°23	4°26	15° 1	16°22	17°36	n.a.	T 21
F 22	8 20 57	3°40'47	9♑41	2°23	18°28	13°56	25°51	8°34	9°39	10°22	4°25	14°53	16°18	17°43	n.a.	F 22
S 23	8 24 54	4°40'20	21°41	4° 2	19°35	14°34	25°59	8°41	9°38	10°20	4°25	14°45	16°15	17°50	n.a.	S 23
S 24	8 28 50	5°39'54	3♒35	5°40	20°42	15°13	26° 8	8°48	9°37	10°19	4°24	14°39	16°12	17°56	n.a.	S 24
M25	8 32 47	6°39'30	15°25	7°18	21°49	15°51	26°15	8°55	9°36	10°17	4°24	14°33	16° 9	18° 3	n.a.	M25
T 26	8 36 43	7°39'08	27°12	8°55	22°56	16°29	26°23	9° 2	9°35	10°16	4°23	14°30	16° 6	18°10	n.a.	T 26
W27	8 40 40	8°38'47	9♓ 0	10°32	24° 3	17° 7	26°31	9° 9	9°34	10°14	4°22	14°D28	16° 3	18°16	n.a.	W27
T 28	8 44 36	9°38'28	20°50	12° 8	25° 9	17°46	26°38	9°16	9°33	10°13	4°22	14°28	15°59	18°23	n.a.	T 28
F 29	8 48 33	10°38'10	2♈46	13°44	26°16	18°24	26°46	9°22	9°32	10°12	4°21	14°29	15°56	18°30	n.a.	F 29
S 30	8 52 30	11°37'54	14°52	15°19	27°22	19° 2	26°53	9°29	9°32	10°10	4°20	14°31	15°53	18°36	n.a.	S 30
S 31	8 56 26	12♒37'39	27♈12	16♒54	28♓28	19♑40	27♏ 0	9♑36	9♊31	10♋ 9	4♎20	14♍33	15♍50	18♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s11	2s58	0s42	20s46	2n 0	15s16	2s23	22s35	0n12	17s 7	0n49	20s47	1n52	20n48	0s35	21n 6	1s16	3s 0	1s22	5n19	4n50	13s10		n.a.
S 2	22 5	0n45	1 44	20 50	1 58	14 55	2 24	22 36	0 12	17 10	0 49	20 47	1 52	20 48	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 18	4 52	13 9		n.a.
S 3	21 59	4 30	2 44	20 53	1 55	14 33	2 26	22 36	0 11	17 12	0 50	20 47	1 52	20 47	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 18	4 53	13 8		n.a.
M 4	21 53	8 9	3 37	20 56	1 51	14 11	2 27	22 36	0 11	17 14	0 50	20 46	1 52	20 47	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 19	4 54	13 7		n.a.
T 5	21 46	11 32	4 20	20 58	1 47	13 48	2 28	22 35	0 10	17 17	0 50	20 46	1 52	20 47	0 35	21 6	1 16	3 0	1 22	5 20	4 55	13 5		n.a.
W 6	21 38	14 25	4 51	21 0	1 42	13 25	2 29	22 35	0 10	17 19	0 50	20 46	1 52	20 47	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 22	4 56	13 4		n.a.
T 7	21 31	16 34	5 5	21 1	1 36	13 2	2 30	22 34	0 9	17 21	0 50	20 45	1 52	20 47	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 25	4 58	13 3		n.a.
F 8	21 23	17 45	5 0	21 1	1 31	12 39	2 31	22 34	0 9	17 24	0 50	20 45	1 53	20 46	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 28	4 59	13 2		n.a.
S 9	21 14	17 45	4 36	21 0	1 24	12 15	2 32	22 33	0 8	17 26	0 50	20 45	1 53	20 46	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 31	5 0	13 1		n.a.
S 10	21 5	16 29	3 51	20 58	1 18	11 52	2 33	22 31	0 8	17 28	0 51	20 44	1 53	20 46	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 34	5 1	13 0		n.a.
M11	20 56	14 4	2 51	20 55	1 11	11 27	2 33	22 30	0 7	17 30	0 51	20 44	1 53	20 46	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 36	5 3	12 58		n.a.
T 12	20 46	10 43	1 38	20 51	1 4	11 3	2 34	22 29	0 7	17 32	0 51	20 43	1 53	20 46	0 35	21 7	1 16	3 0	1 22	5 38	5 4	12 57		n.a.
W13	20 36	6 43	0 20	20 46	0 57	10 38	2 34	22 27	0 6	17 34	0 51	20 43	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 38	5 5	12 56		n.a.
T 14	20 25	2 25	0n58	20 40	0 50	10 14	2 35	22 25	0 6	17 36	0 51	20 43	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 38	5 6	12 55		n.a.
F 15	20 15	1s54	2 10	20 33	0 43	9 49	2 35	22 23	0 5	17 38	0 51	20 42	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 38	5 7	12 54		n.a.
S 16	20 3	6 0	3 13	20 25	0 36	9 23	2 35	22 21	0 4	17 40	0 51	20 42	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 37	5 9	12 52		n.a.
S 17	19 52	9 40	4 3	20 15	0 28	8 58	2 35	22 19	0 4	17 42	0 52	20 41	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 38	5 10	12 51		n.a.
M18	19 40	12 47	4 40	20 5	0 21	8 32	2 35	22 16	0 3	17 44	0 52	20 41	1 53	20 45	0 35	21 8	1 16	2 59	1 22	5 38	5 11	12 50		n.a.
T 19	19 28	15 13	5 2	19 54	0 14	8 6	2 34	22 13	0 3	17 46	0 52	20 40	1 53	20 44	0 35	21 8	1 16	2 58	1 22	5 40	5 12	12 49		n.a.
W20	19 15	16 53	5 9	19 42	0 6	7 40	2 34	22 10	0 2	17 48	0 52	20 40	1 53	20 44	0 35	21 8	1 16	2 58	1 22	5 42	5 13	12 48		n.a.
T 21	19 2	17 45	5 2	19 28	0s 1	7 14	2 33	22 7	0 2	17 49	0 52	20 39	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 58	1 21	5 45	5 15	12 46		n.a.
F 22	18 49	17 47	4 41	19 14	0 8	6 48	2 33	22 4	0 1	17 51	0 52	20 39	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 58	1 21	5 48	5 16	12 45		n.a.
S 23	18 35	17 1	4 8	18 59	0 16	6 21	2 32	22 1	0 1	17 53	0 53	20 38	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 58	1 21	5 51	5 17	12 44		n.a.
S 24	18 21	15 31	3 24	18 43	0 23	5 55	2 31	21 57	0 0	17 54	0 53	20 38	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 57	1 21	5 53	5 18	12 43		n.a.
M25	18 7	13 22	2 32	18 26	0 30	5 28	2 30	21 53	0s 0	17 56	0 53	20 37	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 57	1 21	5 55	5 19	12 42		n.a.
T 26	17 52	10 39	1 33	18 8	0 36	5 1	2 29	21 50	0 1	17 58	0 53	20 37	1 53	20 44	0 34	21 9	1 16	2 57	1 21	5 57	5 21	12 40		n.a.
W27	17 37	7 31	0 30	17 49	0 43	4 34	2 27	21 46	0 2	17 59	0 53	20 36	1 53	20 43	0 34	21 9	1 16	2 57	1 21	5 57	5 22	12 39		n.a.
T 28	17 22	4 5	0s35	17 30	0 50	4 7	2 26	21 41	0 2	18 1	0 54	20 36	1 53	20 43	0 34	21 10	1 16	2 56	1 21	5 57	5 23	12 38		n.a.
F 29	17 6	0 27	1 39	17 10	0 56	3 40	2 24	21 37	0 3	18 2	0 54	20 35	1 53	20 43	0 34	21 10	1 16	2 56	1 21	5 57	5 24	12 37		n.a.
S 30	16 50	3n15	2 39	16 48	1 3	3 13	2 23	21 32	0 3	18 4	0 54	20 35	1 53	20 43	0 34	21 10	1 16	2 56	1 21	5 56	5 25	12 35		n.a.
S 31	16s34	6n52	3s33	16s27	1s 9	2s46	2s21	21s28	0s 4	18s 5	0n54	20s34	1n54	20n43	0s34	21n10	1s16	2s55	1s21	5n56	5n27	12s34		n.a.

Julian Day Number = 4510782.5, Delta T = 28h42m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'50, Lahiri = 103°31'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 0 23	13♒37'26	9♉50	18♒29	29♓33	20♑19	27♏ 7	9♑43	9°R30	10°R 8	4°R19	14°R34	15♍47	18♒50	n.a.	M 1
T 2	9 4 19	14°37'13	22°52	20° 3	0♈39	20°57	27°14	9°49	9♊30	10♋ 6	4♎18	14♍33	15°43	18°56	n.a.	T 2
W 3	9 8 16	15°37'03	6♊20	21°37	1°44	21°35	27°21	9°56	9°29	10° 5	4°18	14°32	15°40	19° 3	n.a.	W 3
T 4	9 12 12	16°36'53	20°17	23°11	2°49	22°14	27°27	10° 3	9°29	10° 4	4°17	14°29	15°37	19°10	n.a.	T 4
F 5	9 16 9	17°36'45	4♋41	24°44	3°54	22°52	27°34	10° 9	9°28	10° 2	4°16	14°25	15°34	19°16	n.a.	F 5
S 6	9 20 6	18°36'38	19°30	26°17	4°59	23°30	27°40	10°16	9°28	10° 1	4°15	14°22	15°31	19°23	n.a.	S 6
S 7	9 24 2	19°36'32	4♌36	27°50	6° 3	24° 9	27°46	10°22	9°27	10° 0	4°14	14°18	15°28	19°30	n.a.	S 7
M 8	9 27 59	20°36'28	19°52	29°23	7° 7	24°47	27°52	10°28	9°27	9°59	4°14	14°16	15°24	19°36	n.a.	M 8
T 9	9 31 55	21°36'25	5♍ 6	0♓55	8°11	25°25	27°58	10°35	9°27	9°58	4°13	14°15	15°21	19°43	n.a.	T 9
W10	9 35 52	22°36'24	20° 8	2°27	9°14	26° 4	28° 3	10°41	9°26	9°57	4°12	14°D14	15°18	19°50	n.a.	W10
T 11	9 39 48	23°36'25	4♎52	3°58	10°18	26°42	28° 9	10°47	9°26	9°55	4°11	14°15	15°15	19°56	n.a.	T 11
F 12	9 43 45	24°36'27	19°11	5°30	11°20	27°20	28°14	10°53	9°26	9°54	4°10	14°17	15°12	20° 3	n.a.	F 12
S 13	9 47 42	25°36'31	3♏ 3	7° 1	12°23	27°59	28°19	10°59	9°26	9°53	4° 9	14°18	15° 9	20°10	n.a.	S 13
S 14	9 51 38	26°36'36	16°29	8°32	13°25	28°37	28°24	11° 5	9°D26	9°52	4° 8	14°19	15° 5	20°16	n.a.	S 14
M15	9 55 35	27°36'44	29°31	10° 2	14°27	29°15	28°29	11°11	9°26	9°51	4° 7	14°R19	15° 2	20°23	n.a.	M15
T 16	9 59 31	28°36'53	12♐11	11°33	15°29	29°54	28°34	11°17	9°26	9°50	4° 6	14°19	14°59	20°30	n.a.	T 16
W17	10 3 28	29°37'04	24°34	13° 3	16°30	0♒32	28°38	11°23	9°26	9°49	4° 5	14°17	14°56	20°36	n.a.	W17
T 18	10 7 24	0♓37'16	6♑44	14°33	17°31	1°11	28°42	11°29	9°27	9°48	4° 4	14°16	14°53	20°43	n.a.	T 18
F 19	10 11 21	1°37'30	18°43	16° 2	18°32	1°49	28°47	11°35	9°27	9°48	4° 3	14°14	14°49	20°49	n.a.	F 19
S 20	10 15 18	2°37'45	0♒36	17°31	19°32	2°28	28°51	11°40	9°27	9°47	4° 2	14°12	14°46	20°56	n.a.	S 20
S 21	10 19 14	3°38'02	12°25	19° 0	20°32	3° 6	28°54	11°46	9°27	9°46	4° 1	14°10	14°43	21° 3	n.a.	S 21
M22	10 23 11	4°38'21	24°12	20°28	21°31	3°45	28°58	11°52	9°28	9°45	4° 0	14° 9	14°40	21° 9	n.a.	M22
T 23	10 27 7	5°38'40	6♓ 1	21°56	22°30	4°23	29° 1	11°57	9°28	9°44	3°59	14° 8	14°37	21°16	n.a.	T 23
W24	10 31 4	6°39'01	17°53	23°23	23°29	5° 2	29° 5	12° 2	9°29	9°43	3°58	14°D 8	14°34	21°23	n.a.	W24
T 25	10 35 0	7°39'23	29°51	24°50	24°27	5°40	29° 8	12° 8	9°29	9°43	3°57	14° 9	14°30	21°29	n.a.	T 25
F 26	10 38 57	8°39'46	11♈56	26°15	25°25	6°19	29°11	12°13	9°30	9°42	3°56	14° 9	14°27	21°36	n.a.	F 26
S 27	10 42 54	9°40'10	24°10	27°40	26°22	6°57	29°13	12°18	9°31	9°41	3°55	14°10	14°24	21°43	n.a.	S 27
S 28	10 46 50	10♓40'35	6♉37	29♓ 4	27♈18	7♒36	29♏16	12♑23	9♊31	9♋41	3♎54	14♍10	14♍21	21♒49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s17	10n16	4s18	16s 4	1s15	2s18	2s19	21s23	0s 4	18s 6	0n54	20s34	1n54	20n43	0s34	21n10	1s16	2s55	1s21	5n55	5n28	12s33		n.a.
T 2	16 1	13 16	4 52	15 41	1 20	1 51	2 17	21 18	0 5	18 8	0 54	20 33	1 54	20 43	0 34	21 10	1 15	2 55	1 21	5 55	5 29	12 32		n.a.
W 3	15 44	15 41	5 11	15 17	1 26	1 23	2 14	21 12	0 5	18 9	0 55	20 33	1 54	20 43	0 34	21 10	1 15	2 54	1 21	5 56	5 30	12 30		n.a.
T 4	15 26	17 15	5 12	14 52	1 31	0 56	2 12	21 7	0 6	18 10	0 55	20 32	1 54	20 43	0 34	21 10	1 15	2 54	1 21	5 57	5 31	12 29		n.a.
F 5	15 9	17 48	4 55	14 27	1 37	0 28	2 9	21 1	0 7	18 12	0 55	20 32	1 54	20 43	0 34	21 10	1 15	2 54	1 21	5 58	5 33	12 28		n.a.
S 6	14 51	17 10	4 17	14 1	1 42	0 1	2 6	20 56	0 7	18 13	0 55	20 31	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 53	1 21	6 0	5 34	12 27		n.a.
S 7	14 33	15 20	3 21	13 34	1 46	0n26	2 3	20 50	0 8	18 14	0 55	20 30	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 53	1 21	6 1	5 35	12 25		n.a.
M 8	14 14	12 24	2 10	13 7	1 51	0 54	2 0	20 44	0 8	18 15	0 56	20 30	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 53	1 21	6 2	5 36	12 24		n.a.
T 9	13 55	8 36	0 50	12 39	1 55	1 21	1 57	20 38	0 9	18 16	0 56	20 29	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 52	1 21	6 2	5 37	12 23		n.a.
W10	13 37	4 18	0n33	12 11	1 59	1 49	1 54	20 31	0 9	18 17	0 56	20 29	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 52	1 21	6 2	5 39	12 22		n.a.
T 11	13 17	0s10	1 52	11 42	2 3	2 16	1 50	20 25	0 10	18 18	0 56	20 28	1 54	20 43	0 34	21 11	1 15	2 52	1 21	6 2	5 40	12 20		n.a.
F 12	12 58	4 30	3 1	11 13	2 6	2 44	1 46	20 18	0 11	18 19	0 56	20 28	1 55	20 43	0 34	21 11	1 15	2 51	1 21	6 2	5 41	12 19		n.a.
S 13	12 39	8 27	3 58	10 43	2 9	3 11	1 43	20 12	0 11	18 20	0 57	20 27	1 55	20 43	0 34	21 11	1 15	2 51	1 21	6 1	5 42	12 18		n.a.
S 14	12 19	11 50	4 40	10 12	2 12	3 38	1 38	20 5	0 12	18 21	0 57	20 26	1 55	20 43	0 34	21 11	1 15	2 50	1 21	6 1	5 43	12 17		n.a.
M15	11 59	14 31	5 6	9 41	2 15	4 6	1 34	19 58	0 12	18 22	0 57	20 26	1 55	20 43	0 34	21 12	1 15	2 50	1 21	6 1	5 44	12 15		n.a.
T 16	11 39	16 25	5 16	9 10	2 17	4 33	1 30	19 50	0 13	18 22	0 57	20 25	1 55	20 43	0 34	21 12	1 15	2 50	1 21	6 1	5 46	12 14		n.a.
W17	11 18	17 30	5 11	8 38	2 19	5 0	1 25	19 43	0 14	18 23	0 57	20 25	1 55	20 43	0 34	21 12	1 15	2 49	1 21	6 1	5 47	12 13		n.a.
T 18	10 57	17 46	4 53	8 6	2 20	5 27	1 21	19 35	0 14	18 24	0 58	20 24	1 55	20 43	0 33	21 12	1 15	2 49	1 21	6 2	5 48	12 12		n.a.
F 19	10 37	17 13	4 21	7 33	2 21	5 54	1 16	19 28	0 15	18 25	0 58	20 24	1 55	20 43	0 33	21 12	1 15	2 48	1 20	6 3	5 49	12 10		n.a.
S 20	10 16	15 55	3 39	7 0	2 22	6 21	1 11	19 20	0 15	18 25	0 58	20 23	1 55	20 43	0 33	21 12	1 15	2 48	1 20	6 3	5 50	12 9		n.a.
S 21	9 55	13 56	2 47	6 26	2 23	6 48	1 5	19 12	0 16	18 26	0 58	20 22	1 56	20 43	0 33	21 12	1 15	2 48	1 20	6 4	5 52	12 8		n.a.
M22	9 33	11 23	1 48	5 52	2 23	7 15	1 0	19 4	0 17	18 26	0 58	20 22	1 56	20 43	0 33	21 12	1 15	2 47	1 20	6 4	5 53	12 6		n.a.
T 23	9 12	8 22	0 45	5 18	2 22	7 41	0 54	18 56	0 17	18 27	0 59	20 21	1 56	20 44	0 33	21 12	1 15	2 47	1 20	6 5	5 54	12 5		n.a.
W24	8 50	4 59	0s21	4 44	2 21	8 8	0 49	18 47	0 18	18 27	0 59	20 21	1 56	20 44	0 33	21 12	1 15	2 46	1 20	6 5	5 55	12 4		n.a.
T 25	8 28	1 23	1 26	4 9	2 20	8 34	0 43	18 39	0 18	18 28	0 59	20 20	1 56	20 44	0 33	21 13	1 15	2 46	1 20	6 5	5 56	12 3		n.a.
F 26	8 6	2n18	2 28	3 34	2 18	9 0	0 37	18 30	0 19	18 28	0 59	20 19	1 56	20 44	0 33	21 13	1 15	2 45	1 20	6 4	5 58	12 1		n.a.
S 27	7 44	5 56	3 25	2 59	2 15	9 26	0 30	18 21	0 20	18 28	0 59	20 19	1 56	20 44	0 33	21 13	1 15	2 45	1 20	6 4	5 59	12 0		n.a.
S 28	7s22	9n22	4s12	2s24	2s12	9n52	0s24	18s12	0s20	18s29	1n 0	20s18	1n56	20n44	0s33	21n13	1s15	2s44	1s20	6n 4	6n 0	11s59		n.a.

Julian Day Number = 4510813.5, Delta T = 28h42m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'54, Lahiri = 103°31'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 50 47	11♓41'01	19♉20	0♈27	28♈14	8♒14	29♏18	12♑28	9♊32	9°R40	3°R52	14♍10	14♍18	21♒56	n.a.	M 1
T 2	10 54 43	12°41'28	2♊21	1°48	29°10	8°53	29°20	12°33	9°33	9♋40	3♎51	14°11	14°15	22° 3	n.a.	T 2
W 3	10 58 40	13°41'56	15°42	3° 8	0♉ 4	9°31	29°22	12°38	9°34	9°39	3°50	14°11	14°11	22° 9	n.a.	W 3
T 4	11 2 36	14°42'24	29°27	4°26	0°59	10°10	29°24	12°43	9°35	9°39	3°49	14°11	14° 8	22°16	n.a.	T 4
F 5	11 6 33	15°42'54	13♋35	5°42	1°52	10°48	29°26	12°48	9°36	9°38	3°48	14°11	14° 5	22°23	n.a.	F 5
S 6	11 10 30	16°43'24	28° 5	6°55	2°45	11°27	29°27	12°52	9°37	9°38	3°47	14°11	14° 2	22°29	n.a.	S 6
S 7	11 14 26	17°43'55	12♌54	8° 6	3°37	12° 5	29°28	12°57	9°38	9°37	3°45	14°11	13°59	22°36	n.a.	S 7
M 8	11 18 23	18°44'26	27°56	9°13	4°29	12°44	29°29	13° 2	9°39	9°37	3°44	14°12	13°55	22°43	n.a.	M 8
T 9	11 22 19	19°44'58	13♍ 1	10°16	5°19	13°22	29°30	13° 6	9°40	9°37	3°43	14°R12	13°52	22°49	n.a.	T 9
W10	11 26 16	20°45'31	28° 3	11°15	6° 9	14° 1	29°31	13°10	9°41	9°36	3°42	14°12	13°49	22°56	n.a.	W10
T 11	11 30 12	21°46'05	12♎51	12° 9	6°59	14°40	29°31	13°14	9°42	9°36	3°41	14°11	13°46	23° 3	n.a.	T 11
F 12	11 34 9	22°46'40	27°20	12°58	7°47	15°18	29°31	13°19	9°44	9°36	3°39	14°10	13°43	23° 9	n.a.	F 12
S 13	11 38 6	23°47'17	11♏23	13°39	8°34	15°57	29°R31	13°23	9°45	9°36	3°38	14° 9	13°40	23°16	n.a.	S 13
S 14	11 42 2	24°47'54	24°59	14°14	9°21	16°36	29°31	13°27	9°46	9°36	3°37	14° 8	13°36	23°22	n.a.	S 14
M15	11 45 59	25°48'32	8♐ 9	14°40	10° 6	17°14	29°31	13°31	9°48	9°35	3°36	14° 7	13°33	23°29	n.a.	M15
T 16	11 49 55	26°49'11	20°54	14°57	10°51	17°53	29°30	13°34	9°49	9°35	3°34	14° 6	13°30	23°36	n.a.	T 16
W17	11 53 52	27°49'52	3♑18	15°R 4	11°34	18°32	29°30	13°38	9°51	9°35	3°33	14°D 6	13°27	23°42	n.a.	W17
T 18	11 57 48	28°50'33	15°26	15° 0	12°17	19°10	29°29	13°42	9°52	9°D35	3°32	14° 7	13°24	23°49	n.a.	T 18
F 19	12 1 45	29°51'15	27°23	14°45	12°58	19°49	29°28	13°45	9°54	9°35	3°31	14° 8	13°21	23°56	n.a.	F 19
S 20	12 5 41	0♈51'59	9♒13	14°18	13°38	20°28	29°26	13°49	9°56	9°35	3°29	14° 9	13°17	24° 2	n.a.	S 20
S 21	12 9 38	1°52'42	21° 0	13°39	14°17	21° 6	29°25	13°52	9°57	9°35	3°28	14°11	13°14	24° 9	n.a.	S 21
M22	12 13 35	2°53'27	2♓48	12°49	14°55	21°45	29°23	13°55	9°59	9°36	3°27	14°12	13°11	24°16	n.a.	M22
T 23	12 17 31	3°54'12	14°40	11°48	15°32	22°24	29°21	13°58	10° 1	9°36	3°26	14°R13	13° 8	24°22	n.a.	T 23
W24	12 21 28	4°54'58	26°40	10°39	16° 7	23° 3	29°19	14° 1	10° 3	9°36	3°24	14°12	13° 5	24°29	n.a.	W24
T 25	12 25 24	5°55'45	8♈49	9°23	16°41	23°41	29°17	14° 4	10° 5	9°36	3°23	14°10	13° 1	24°36	n.a.	T 25
F 26	12 29 21	6°56'32	21° 9	8° 3	17°13	24°20	29°14	14° 7	10° 7	9°36	3°22	14° 7	12°58	24°42	n.a.	F 26
S 27	12 33 17	7°57'19	3♉40	6°41	17°44	24°59	29°12	14°10	10° 8	9°37	3°21	14° 4	12°55	24°49	n.a.	S 27
S 28	12 37 14	8°58'07	16°23	5°19	18°13	25°38	29° 9	14°13	10°11	9°37	3°19	13°59	12°52	24°56	n.a.	S 28
M29	12 41 10	9°58'54	29°20	4° 2	18°41	26°16	29° 6	14°15	10°13	9°37	3°18	13°55	12°49	25° 2	n.a.	M29
T 30	12 45 7	10°59'43	12♊31	2°50	19° 6	26°55	29° 2	14°18	10°15	9°38	3°17	13°52	12°46	25° 9	n.a.	T 30
W31	12 49 4	12♈ 0'31	25♊56	1♈45	19♉31	27♒34	28♏59	14♑20	10♊17	9♋38	3♎16	13♍50	12♍42	25♒16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 0	12n27	4s49	1s48	2s 9	10n18	0s17	18s 3	0s21	18s29	1n 0	20s18	1n57	20n44	0s33	21n13	1s15	2s44	1s20	6n 4	6n 1	11s57		n.a.
T 2	6 37	14 59	5 11	1 13	2 4	10 43	0 10	17 54	0 21	18 29	1 0	20 17	1 57	20 45	0 33	21 13	1 15	2 43	1 20	6 4	6 2	11 56		n.a.
W 3	6 15	16 47	5 18	0 37	1 59	11 9	0 3	17 45	0 22	18 29	1 0	20 16	1 57	20 45	0 33	21 13	1 15	2 43	1 20	6 4	6 4	11 55		n.a.
T 4	5 52	17 41	5 7	0 2	1 54	11 34	0n 4	17 35	0 23	18 30	1 1	20 16	1 57	20 45	0 33	21 13	1 14	2 42	1 20	6 4	6 5	11 54		n.a.
F 5	5 29	17 32	4 37	0n33	1 47	11 59	0 12	17 26	0 23	18 30	1 1	20 15	1 57	20 45	0 33	21 13	1 14	2 42	1 20	6 4	6 6	11 52		n.a.
S 6	5 6	16 14	3 49	1 8	1 40	12 24	0 19	17 16	0 24	18 30	1 1	20 15	1 57	20 45	0 33	21 13	1 14	2 41	1 20	6 4	6 7	11 51		n.a.
S 7	4 43	13 50	2 45	1 42	1 33	12 49	0 27	17 6	0 25	18 30	1 1	20 14	1 57	20 45	0 33	21 13	1 14	2 41	1 20	6 4	6 8	11 50		n.a.
M 8	4 20	10 28	1 29	2 16	1 24	13 13	0 35	16 56	0 25	18 30	1 1	20 14	1 58	20 46	0 33	21 13	1 14	2 40	1 20	6 4	6 10	11 48		n.a.
T 9	3 57	6 24	0 7	2 49	1 14	13 38	0 43	16 46	0 26	18 30	1 2	20 13	1 58	20 46	0 33	21 13	1 14	2 40	1 20	6 3	6 11	11 47		n.a.
W10	3 34	1 56	1n16	3 21	1 4	14 2	0 51	16 36	0 26	18 30	1 2	20 12	1 58	20 46	0 33	21 13	1 14	2 39	1 20	6 4	6 12	11 46		n.a.
T 11	3 11	2s35	2 33	3 53	0 52	14 26	1 0	16 26	0 27	18 30	1 2	20 12	1 58	20 46	0 33	21 14	1 14	2 39	1 20	6 4	6 13	11 44		n.a.
F 12	2 48	6 51	3 37	4 22	0 40	14 49	1 9	16 15	0 28	18 29	1 2	20 11	1 58	20 46	0 33	21 14	1 14	2 38	1 19	6 4	6 14	11 43		n.a.
S 13	2 24	10 36	4 27	4 51	0 26	15 13	1 18	16 5	0 28	18 29	1 3	20 11	1 58	20 47	0 33	21 14	1 14	2 38	1 19	6 4	6 15	11 42		n.a.
S 14	2 1	13 38	5 0	5 17	0 12	15 36	1 27	15 54	0 29	18 29	1 3	20 10	1 59	20 47	0 33	21 14	1 14	2 37	1 19	6 5	6 17	11 40		n.a.
M15	1 37	15 53	5 16	5 41	0n 3	15 59	1 36	15 44	0 30	18 29	1 3	20 10	1 59	20 47	0 33	21 14	1 14	2 37	1 19	6 5	6 18	11 39		n.a.
T 16	1 14	17 15	5 15	6 2	0 19	16 22	1 46	15 33	0 30	18 28	1 3	20 9	1 59	20 47	0 33	21 14	1 14	2 36	1 19	6 6	6 19	11 38		n.a.
W17	0 50	17 46	5 0	6 20	0 36	16 44	1 55	15 22	0 31	18 28	1 3	20 9	1 59	20 48	0 33	21 14	1 14	2 36	1 19	6 6	6 20	11 36		n.a.
T 18	0 27	17 26	4 31	6 35	0 54	17 6	2 5	15 11	0 32	18 28	1 4	20 8	1 59	20 48	0 32	21 14	1 14	2 35	1 19	6 5	6 21	11 35		n.a.
F 19	0 3	16 20	3 51	6 46	1 12	17 28	2 15	14 59	0 32	18 27	1 4	20 8	1 59	20 48	0 32	21 14	1 14	2 35	1 19	6 5	6 23	11 34		n.a.
S 20	0n20	14 32	3 2	6 52	1 30	17 50	2 26	14 48	0 33	18 27	1 4	20 7	2 0	20 48	0 32	21 14	1 14	2 34	1 19	6 4	6 24	11 32		n.a.
S 21	0 44	12 8	2 5	6 54	1 48	18 11	2 36	14 37	0 34	18 26	1 4	20 7	2 0	20 49	0 32	21 14	1 14	2 33	1 19	6 4	6 25	11 31		n.a.
M22	1 7	9 13	1 3	6 51	2 5	18 33	2 47	14 25	0 34	18 26	1 4	20 6	2 0	20 49	0 32	21 14	1 14	2 33	1 19	6 3	6 26	11 30		n.a.
T 23	1 31	5 55	0s 3	6 43	2 21	18 53	2 58	14 14	0 35	18 25	1 5	20 6	2 0	20 49	0 32	21 14	1 14	2 32	1 19	6 3	6 27	11 28		n.a.
W24	1 54	2 20	1 8	6 31	2 36	19 14	3 9	14 2	0 36	18 24	1 5	20 5	2 0	20 50	0 32	21 14	1 14	2 32	1 19	6 3	6 29	11 27		n.a.
T 25	2 18	1n23	2 12	6 13	2 49	19 34	3 20	13 50	0 36	18 24	1 5	20 5	2 0	20 50	0 32	21 14	1 14	2 31	1 19	6 4	6 30	11 26		n.a.
F 26	2 41	5 5	3 10	5 52	3 0	19 54	3 31	13 38	0 37	18 23	1 5	20 4	2 1	20 50	0 32	21 14	1 14	2 31	1 19	6 5	6 31	11 24		n.a.
S 27	3 4	8 38	4 0	5 28	3 8	20 14	3 43	13 26	0 38	18 22	1 6	20 4	2 1	20 50	0 32	21 14	1 14	2 30	1 19	6 6	6 32	11 23		n.a.
S 28	3 28	11 50	4 38	5 2	3 14	20 33	3 54	13 14	0 38	18 21	1 6	20 3	2 1	20 51	0 32	21 14	1 13	2 30	1 19	6 8	6 33	11 22		n.a.
M29	3 51	14 31	5 4	4 35	3 16	20 52	4 6	13 2	0 39	18 21	1 6	20 3	2 1	20 51	0 32	21 14	1 13	2 29	1 19	6 10	6 34	11 20		n.a.
T 30	4 14	16 30	5 14	4 7	3 17	21 10	4 18	12 50	0 40	18 20	1 6	20 2	2 1	20 51	0 32	21 14	1 13	2 29	1 18	6 11	6 36	11 19		n.a.
W31	4n37	17n37	5s 7	3n40	3n15	21n29	4n30	12s38	0s40	18s19	1n 6	20s 2	2n 2	20n52	0s32	21n14	1s13	2s28	1s18	6n12	6n37	11s18		n.a.

Julian Day Number = 4510841.5, Delta T = 28h42m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°24'58, Lahiri = 103°31'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 0	13♈ 1'19	9♋37	0°R50	19♉53	28♒13	28°R55	14♌22	10♊19	9♋39	3°R15	13°D48	12♍39	25♒22	n.a.	T 1
F 2	12 56 57	14° 2'07	23°33	0♈ 4	20°13	28°51	28♏52	14°24	10°21	9°39	3♎13	13♍49	12°36	25°29	n.a.	F 2
S 3	13 0 53	15° 2'55	7♌44	29♓28	20°32	29°30	28°48	14°26	10°23	9°40	3°12	13°50	12°33	25°35	n.a.	S 3
S 4	13 4 50	16° 3'43	22° 9	29° 3	20°48	0♓ 9	28°44	14°28	10°26	9°40	3°11	13°52	12°30	25°42	n.a.	S 4
M 5	13 8 46	17° 4'30	6♍46	28°47	21° 2	0°48	28°39	14°30	10°28	9°41	3°10	13°R53	12°26	25°49	n.a.	M 5
T 6	13 12 43	18° 5'18	21°28	28°D41	21°14	1°27	28°35	14°32	10°30	9°41	3° 8	13°53	12°23	25°55	n.a.	T 6
W 7	13 16 39	19° 6'05	6♎11	28°44	21°24	2° 6	28°30	14°33	10°33	9°42	3° 7	13°51	12°20	26° 2	n.a.	W 7
T 8	13 20 36	20° 6'53	20°47	28°55	21°32	2°44	28°25	14°35	10°35	9°43	3° 6	13°47	12°17	26° 9	n.a.	T 8
F 9	13 24 33	21° 7'40	5♏ 9	29°13	21°37	3°23	28°20	14°36	10°38	9°44	3° 5	13°42	12°14	26°15	n.a.	F 9
S 10	13 28 29	22° 8'28	19°12	29°38	21°40	4° 2	28°15	14°38	10°40	9°44	3° 4	13°36	12°11	26°22	n.a.	S 10
S 11	13 32 26	23° 9'16	2♐52	0♈10	21°R40	4°41	28°10	14°39	10°43	9°45	3° 3	13°29	12° 7	26°29	n.a.	S 11
M12	13 36 22	24°10'04	16° 6	0°47	21°38	5°20	28° 5	14°40	10°45	9°46	3° 1	13°23	12° 4	26°35	n.a.	M12
T 13	13 40 19	25°10'52	28°56	1°30	21°34	5°59	27°59	14°41	10°48	9°47	3° 0	13°18	12° 1	26°42	n.a.	T 13
W14	13 44 15	26°11'40	11♑25	2°16	21°27	6°38	27°53	14°42	10°51	9°48	2°59	13°15	11°58	26°49	n.a.	W14
T 15	13 48 12	27°12'29	23°35	3° 8	21°18	7°17	27°47	14°42	10°53	9°49	2°58	13°D14	11°55	26°55	n.a.	T 15
F 16	13 52 8	28°13'17	5♒33	4° 2	21° 6	7°55	27°41	14°43	10°56	9°50	2°57	13°14	11°52	27° 2	n.a.	F 16
S 17	13 56 5	29°14'06	17°22	5° 0	20°51	8°34	27°35	14°44	10°59	9°51	2°56	13°15	11°48	27° 9	n.a.	S 17
S 18	14 0 1	0♉14'54	29°10	6° 2	20°35	9°13	27°29	14°44	11° 2	9°52	2°55	13°16	11°45	27°15	n.a.	S 18
M19	14 3 58	1°15'42	10♓59	7° 5	20°15	9°52	27°23	14°44	11° 4	9°53	2°54	13°R17	11°42	27°22	n.a.	M19
T 20	14 7 55	2°16'31	22°56	8°12	19°54	10°31	27°16	14°45	11° 7	9°54	2°52	13°17	11°39	27°28	n.a.	T 20
W21	14 11 51	3°17'19	5♈ 3	9°20	19°30	11°10	27° 9	14°R45	11°10	9°55	2°51	13°14	11°36	27°35	n.a.	W21
T 22	14 15 48	4°18'07	17°24	10°31	19° 5	11°49	27° 3	14°45	11°13	9°56	2°50	13° 9	11°32	27°42	n.a.	T 22
F 23	14 19 44	5°18'54	0♉ 0	11°44	18°37	12°28	26°56	14°45	11°16	9°57	2°49	13° 2	11°29	27°48	n.a.	F 23
S 24	14 23 41	6°19'41	12°52	12°58	18° 7	13° 7	26°49	14°44	11°19	9°58	2°48	12°53	11°26	27°55	n.a.	S 24
S 25	14 27 37	7°20'28	25°58	14°14	17°36	13°46	26°42	14°44	11°22	10° 0	2°47	12°43	11°23	28° 2	n.a.	S 25
M26	14 31 34	8°21'14	9♊18	15°31	17° 4	14°25	26°35	14°44	11°25	10° 1	2°46	12°33	11°20	28° 8	n.a.	M26
T 27	14 35 30	9°22'00	22°50	16°50	16°30	15° 4	26°27	14°43	11°28	10° 2	2°45	12°24	11°17	28°15	n.a.	T 27
W28	14 39 27	10°22'45	6♋32	18°10	15°54	15°43	26°20	14°42	11°31	10° 4	2°44	12°17	11°13	28°22	n.a.	W28
T 29	14 43 23	11°23'29	20°22	19°31	15°19	16°22	26°13	14°42	11°34	10° 5	2°43	12°13	11°10	28°28	n.a.	T 29
F 30	14 47 20	12♉24'12	4♌19	20♈53	14♉42	17♓ 1	26♏ 5	14♌41	11♊37	10♋ 6	2♎42	12♍11	11♍ 7	28♒35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 1	17n45	4s43	3n15	3n10	21n46	4n42	12s25	0s41	18s18	1n 7	20s 2	2n 2	20n52	0s32	21n14	1s13	2s28	1s18	6n12	6n38	11s16		n.a.
F 2	5 24	16 50	4 2	2 51	3 4	22 3	4 54	12 13	0 42	18 17	1 7	20 1	2 2	20 52	0 32	21 14	1 13	2 27	1 18	6 12	6 39	11 15		n.a.
S 3	5 46	14 51	3 5	2 30	2 56	22 20	5 7	12 0	0 43	18 16	1 7	20 1	2 2	20 53	0 32	21 14	1 13	2 26	1 18	6 12	6 40	11 14		n.a.
S 4	6 9	11 55	1 56	2 12	2 47	22 37	5 19	11 48	0 43	18 15	1 7	20 0	2 2	20 53	0 32	21 14	1 13	2 26	1 18	6 11	6 42	11 12		n.a.
M 5	6 32	8 11	0 39	1 57	2 37	22 52	5 32	11 35	0 44	18 14	1 7	20 0	2 2	20 53	0 32	21 14	1 13	2 25	1 18	6 11	6 43	11 11		n.a.
T 6	6 55	3 56	0n41	1 44	2 26	23 8	5 44	11 22	0 45	18 13	1 7	20 0	2 3	20 54	0 32	21 14	1 13	2 25	1 18	6 11	6 44	11 9		n.a.
W 7	7 17	0s34	1 59	1 35	2 15	23 22	5 57	11 9	0 45	18 11	1 8	19 59	2 3	20 54	0 32	21 14	1 13	2 24	1 18	6 11	6 45	11 8		n.a.
T 8	7 39	4 59	3 8	1 28	2 3	23 36	6 9	10 57	0 46	18 10	1 8	19 59	2 3	20 55	0 32	21 14	1 13	2 24	1 18	6 13	6 46	11 7		n.a.
F 9	8 2	9 3	4 3	1 24	1 51	23 50	6 22	10 44	0 47	18 9	1 8	19 59	2 3	20 55	0 32	21 14	1 13	2 23	1 18	6 15	6 47	11 5		n.a.
S 10	8 24	12 30	4 43	1 23	1 39	24 2	6 34	10 30	0 48	18 8	1 8	19 58	2 3	20 55	0 32	21 14	1 13	2 23	1 18	6 17	6 49	11 4		n.a.
S 11	8 46	15 10	5 5	1 24	1 27	24 14	6 46	10 17	0 48	18 6	1 8	19 58	2 4	20 56	0 32	21 14	1 13	2 22	1 18	6 19	6 50	11 3		n.a.
M12	9 8	16 57	5 10	1 28	1 15	24 25	6 58	10 4	0 49	18 5	1 9	19 58	2 4	20 56	0 32	21 14	1 13	2 22	1 18	6 22	6 51	11 1		n.a.
T 13	9 29	17 49	4 59	1 33	1 3	24 35	7 10	9 51	0 50	18 4	1 9	19 58	2 4	20 56	0 32	21 14	1 13	2 21	1 18	6 24	6 52	11 0		n.a.
W14	9 51	17 46	4 34	1 41	0 52	24 45	7 22	9 38	0 50	18 2	1 9	19 57	2 4	20 57	0 32	21 14	1 13	2 21	1 17	6 25	6 53	10 58		n.a.
T 15	10 12	16 54	3 57	1 50	0 41	24 53	7 33	9 24	0 51	18 1	1 9	19 57	2 4	20 57	0 32	21 14	1 13	2 20	1 17	6 25	6 55	10 57		n.a.
F 16	10 33	15 18	3 10	2 1	0 30	25 0	7 44	9 11	0 52	17 59	1 9	19 57	2 4	20 58	0 32	21 14	1 13	2 20	1 17	6 25	6 56	10 56		n.a.
S 17	10 55	13 3	2 16	2 14	0 19	25 7	7 54	8 57	0 53	17 58	1 9	19 56	2 5	20 58	0 32	21 14	1 13	2 19	1 17	6 25	6 57	10 54		n.a.
S 18	11 15	10 16	1 16	2 28	0 8	25 12	8 4	8 44	0 53	17 56	1 9	19 56	2 5	20 58	0 32	21 14	1 13	2 19	1 17	6 24	6 58	10 53		n.a.
M19	11 36	7 4	0 12	2 43	0s 2	25 16	8 14	8 30	0 54	17 55	1 10	19 56	2 5	20 59	0 32	21 14	1 13	2 18	1 17	6 24	6 59	10 51		n.a.
T 20	11 56	3 32	0s52	2 59	0 11	25 19	8 23	8 16	0 55	17 53	1 10	19 56	2 5	20 59	0 31	21 14	1 13	2 18	1 17	6 24	7 0	10 50		n.a.
W21	12 17	0n12	1 55	3 17	0 21	25 20	8 31	8 3	0 56	17 52	1 10	19 56	2 5	21 0	0 31	21 14	1 13	2 17	1 17	6 25	7 2	10 49		n.a.
T 22	12 37	3 58	2 53	3 36	0 30	25 20	8 39	7 49	0 56	17 50	1 10	19 55	2 6	21 0	0 31	21 14	1 12	2 17	1 17	6 27	7 3	10 47		n.a.
F 23	12 57	7 39	3 44	3 55	0 39	25 19	8 46	7 35	0 57	17 48	1 10	19 55	2 6	21 0	0 31	21 14	1 12	2 16	1 17	6 30	7 4	10 46		n.a.
S 24	13 16	11 3	4 25	4 16	0 47	25 17	8 52	7 21	0 58	17 47	1 10	19 55	2 6	21 1	0 31	21 14	1 12	2 16	1 17	6 33	7 5	10 44		n.a.
S 25	13 36	13 59	4 52	4 37	0 55	25 13	8 57	7 8	0 59	17 45	1 10	19 55	2 6	21 1	0 31	21 14	1 12	2 15	1 17	6 37	7 6	10 43		n.a.
M26	13 55	16 14	5 5	4 59	1 3	25 8	9 1	6 54	1 0	17 43	1 10	19 55	2 6	21 2	0 31	21 14	1 12	2 15	1 17	6 40	7 8	10 42		n.a.
T 27	14 14	17 37	5 0	5 21	1 10	25 1	9 5	6 40	1 0	17 42	1 11	19 55	2 6	21 2	0 31	21 14	1 12	2 15	1 16	6 44	7 9	10 40		n.a.
W28	14 32	18 0	4 39	5 45	1 17	24 54	9 7	6 26	1 1	17 40	1 11	19 55	2 7	21 3	0 31	21 14	1 12	2 14	1 16	6 46	7 10	10 39		n.a.
T 29	14 51	17 20	4 1	6 9	1 23	24 44	9 9	6 12	1 2	17 38	1 11	19 55	2 7	21 3	0 31	21 13	1 12	2 14	1 16	6 48	7 11	10 37		n.a.
F 30	15n 9	15n37	3s 8	6n33	1s30	24n34	9n 9	5s58	1s 3	17s36	1n11	19s54	2n 7	21n 3	0s31	21n13	1s12	2s13	1s16	6n49	7n12	10s36		n.a.

Julian Day Number = 4510872.5, Delta T = 28h42m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'02, Lahiri = 103°32'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 17	13♉24'54	18♌22	22♈16	14°R 5	17♓40	25°R58	14°R40	11♊40	10♋ 8	2°R42	12°D10	11♍ 4	28♒42	n.a.	S 1
S 2	14 55 13	14°25'35	2♍30	23°41	13♉28	18°19	25♏50	14♑39	11°43	10° 9	2♎41	12♍11	11° 1	28°48	n.a.	S 2
M 3	14 59 10	15°26'15	16°43	25° 6	12°51	18°58	25°42	14°37	11°47	10°11	2°40	12°R11	10°58	28°55	n.a.	M 3
T 4	15 3 6	16°26'54	0♎59	26°33	12°15	19°37	25°35	14°36	11°50	10°12	2°39	12°10	10°54	29° 2	n.a.	T 4
W 5	15 7 3	17°27'32	15°14	28° 0	11°39	20°16	25°27	14°35	11°53	10°14	2°38	12° 6	10°51	29° 8	n.a.	W 5
T 6	15 10 59	18°28'09	29°24	29°28	11° 4	20°55	25°19	14°33	11°56	10°15	2°37	11°59	10°48	29°15	n.a.	T 6
F 7	15 14 56	19°28'45	13♏26	0♉57	10°30	21°34	25°11	14°32	11°59	10°17	2°36	11°50	10°45	29°21	n.a.	F 7
S 8	15 18 52	20°29'21	27°14	2°27	9°58	22°13	25° 3	14°30	12° 3	10°18	2°36	11°38	10°42	29°28	n.a.	S 8
S 9	15 22 49	21°29'55	10♐44	3°58	9°27	22°52	24°55	14°28	12° 6	10°20	2°35	11°26	10°38	29°35	n.a.	S 9
M10	15 26 45	22°30'29	23°54	5°30	8°58	23°31	24°47	14°26	12° 9	10°22	2°34	11°15	10°35	29°41	n.a.	M10
T 11	15 30 42	23°31'02	6♑43	7° 2	8°30	24°10	24°40	14°24	12°13	10°23	2°33	11° 5	10°32	29°48	n.a.	T 11
W12	15 34 38	24°31'35	19°12	8°36	8° 5	24°49	24°32	14°22	12°16	10°25	2°33	10°57	10°29	29°55	n.a.	W12
T 13	15 38 35	25°32'06	1♒23	10°10	7°42	25°28	24°24	14°20	12°19	10°27	2°32	10°52	10°26	0♓ 1	n.a.	T 13
F 14	15 42 32	26°32'37	13°22	11°45	7°21	26° 8	24°16	14°17	12°23	10°29	2°31	10°49	10°23	0° 8	n.a.	F 14
S 15	15 46 28	27°33'07	25°12	13°22	7° 3	26°47	24° 8	14°15	12°26	10°30	2°31	10°D48	10°19	0°15	n.a.	S 15
S 16	15 50 25	28°33'36	7♓ 0	14°58	6°47	27°26	24° 0	14°13	12°29	10°32	2°30	10°R49	10°16	0°21	n.a.	S 16
M17	15 54 21	29°34'05	18°50	16°36	6°33	28° 5	23°52	14°10	12°33	10°34	2°29	10°48	10°13	0°28	n.a.	M17
T 18	15 58 18	0♊34'32	0♈49	18°15	6°22	28°44	23°44	14° 7	12°36	10°36	2°29	10°47	10°10	0°35	n.a.	T 18
W19	16 2 14	1°34'59	13° 1	19°55	6°14	29°23	23°36	14° 5	12°39	10°38	2°28	10°43	10° 7	0°41	n.a.	W19
T 20	16 6 11	2°35'24	25°30	21°35	6° 7	0♈ 2	23°29	14° 2	12°43	10°40	2°28	10°37	10° 4	0°48	n.a.	T 20
F 21	16 10 7	3°35'49	8♉18	23°17	6° 4	0°41	23°21	13°59	12°46	10°41	2°27	10°27	10° 0	0°55	n.a.	F 21
S 22	16 14 4	4°36'13	21°27	25° 0	6°D 2	1°20	23°13	13°56	12°50	10°43	2°27	10°16	9°57	1° 1	n.a.	S 22
S 23	16 18 0	5°36'36	4♊56	26°43	6° 4	1°59	23° 6	13°53	12°53	10°45	2°26	10° 3	9°54	1° 8	n.a.	S 23
M24	16 21 57	6°36'57	18°42	28°28	6° 7	2°38	22°58	13°49	12°56	10°47	2°26	9°50	9°51	1°14	n.a.	M24
T 25	16 25 53	7°37'17	2♋41	0♊13	6°13	3°17	22°51	13°46	13° 0	10°49	2°25	9°38	9°48	1°21	n.a.	T 25
W26	16 29 50	8°37'36	16°49	2° 0	6°21	3°57	22°43	13°43	13° 3	10°51	2°25	9°28	9°44	1°28	n.a.	W26
T 27	16 33 47	9°37'54	1♌ 0	3°47	6°31	4°36	22°36	13°39	13° 7	10°53	2°25	9°22	9°41	1°34	n.a.	T 27
F 28	16 37 43	10°38'09	15°12	5°36	6°44	5°15	22°29	13°36	13°10	10°55	2°24	9°19	9°38	1°41	n.a.	F 28
S 29	16 41 40	11°38'23	29°21	7°25	6°58	5°54	22°22	13°32	13°14	10°57	2°24	9°17	9°35	1°48	n.a.	S 29
S 30	16 45 36	12°38'36	13♍27	9°16	7°15	6°33	22°14	13°29	13°17	10°59	2°24	9°17	9°32	1°54	n.a.	S 30
M31	16 49 33	13♊38'46	27♍29	11♊ 7	7♉34	7♈12	22♏ 8	13♑25	13♊21	11♋ 1	2♎23	9♍17	9♍29	2♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	12n57	2s 4	6n58	1s36	24n22	9n 9	5s43	1s 3	17s35	1n11	19s54	2n 7	21n 4	0s31	21n13	1s12	2s13	1s16	6n49	7n13	10s34		n.a.
S 2	15 44	9 30	0 52	7 23	1 41	24 10	9 7	5 29	1 4	17 33	1 11	19 54	2 7	21 4	0 31	21 13	1 12	2 12	1 16	6 49	7 15	10 33		n.a.
M 3	16 2	5 29	0n24	7 48	1 46	23 56	9 5	5 15	1 5	17 31	1 11	19 54	2 8	21 5	0 31	21 13	1 12	2 12	1 16	6 48	7 16	10 32		n.a.
T 4	16 19	1 8	1 38	8 14	1 51	23 42	9 1	5 1	1 6	17 29	1 11	19 54	2 8	21 5	0 31	21 13	1 12	2 12	1 16	6 49	7 17	10 30		n.a.
W 5	16 35	3s16	2 46	8 41	1 55	23 26	8 57	4 47	1 7	17 27	1 11	19 54	2 8	21 6	0 31	21 13	1 12	2 11	1 16	6 50	7 18	10 29		n.a.
T 6	16 52	7 28	3 44	9 7	1 59	23 10	8 51	4 33	1 7	17 25	1 11	19 54	2 8	21 6	0 31	21 13	1 12	2 11	1 16	6 53	7 19	10 27		n.a.
F 7	17 8	11 12	4 26	9 34	2 3	22 53	8 45	4 18	1 8	17 24	1 11	19 54	2 8	21 6	0 31	21 13	1 12	2 10	1 16	6 56	7 20	10 26		n.a.
S 8	17 24	14 15	4 53	10 1	2 6	22 36	8 38	4 4	1 9	17 22	1 11	19 54	2 8	21 7	0 31	21 13	1 12	2 10	1 16	7 1	7 22	10 24		n.a.
S 9	17 39	16 28	5 2	10 28	2 9	22 19	8 29	3 50	1 10	17 20	1 11	19 54	2 9	21 7	0 31	21 13	1 12	2 10	1 16	7 5	7 23	10 23		n.a.
M10	17 54	17 45	4 55	10 55	2 12	22 1	8 21	3 36	1 11	17 18	1 11	19 54	2 9	21 8	0 31	21 13	1 12	2 9	1 15	7 9	7 24	10 22		n.a.
T 11	18 9	18 5	4 33	11 23	2 14	21 43	8 11	3 21	1 11	17 16	1 12	19 54	2 9	21 8	0 31	21 12	1 12	2 9	1 15	7 13	7 25	10 20		n.a.
W12	18 24	17 32	3 58	11 50	2 16	21 25	8 1	3 7	1 12	17 14	1 12	19 54	2 9	21 9	0 31	21 12	1 12	2 9	1 15	7 16	7 26	10 19		n.a.
T 13	18 38	16 10	3 13	12 18	2 17	21 8	7 50	2 53	1 13	17 12	1 12	19 55	2 9	21 9	0 31	21 12	1 12	2 8	1 15	7 18	7 27	10 17		n.a.
F 14	18 52	14 7	2 20	12 45	2 18	20 50	7 39	2 38	1 14	17 10	1 12	19 55	2 9	21 9	0 31	21 12	1 12	2 8	1 15	7 19	7 29	10 16		n.a.
S 15	19 5	11 29	1 22	13 13	2 19	20 33	7 27	2 24	1 15	17 8	1 12	19 55	2 9	21 10	0 31	21 12	1 12	2 8	1 15	7 19	7 30	10 14		n.a.
S 16	19 18	8 24	0 20	13 40	2 19	20 16	7 15	2 10	1 16	17 7	1 12	19 55	2 10	21 10	0 31	21 12	1 12	2 7	1 15	7 19	7 31	10 13		n.a.
M17	19 31	4 57	0s43	14 8	2 19	20 0	7 3	1 55	1 16	17 5	1 12	19 55	2 10	21 11	0 31	21 12	1 12	2 7	1 15	7 19	7 32	10 11		n.a.
T 18	19 43	1 17	1 44	14 35	2 18	19 45	6 50	1 41	1 17	17 3	1 12	19 55	2 10	21 11	0 31	21 12	1 12	2 7	1 15	7 20	7 33	10 10		n.a.
W19	19 56	2n31	2 42	15 2	2 17	19 29	6 37	1 26	1 18	17 1	1 12	19 55	2 10	21 12	0 31	21 12	1 12	2 6	1 15	7 21	7 34	10 8		n.a.
T 20	20 7	6 17	3 33	15 29	2 16	19 15	6 24	1 12	1 19	16 59	1 12	19 55	2 10	21 12	0 31	21 12	1 12	2 6	1 15	7 23	7 36	10 7		n.a.
F 21	20 18	9 51	4 15	15 55	2 14	19 1	6 11	0 58	1 20	16 57	1 12	19 56	2 10	21 13	0 31	21 11	1 12	2 6	1 14	7 27	7 37	10 6		n.a.
S 22	20 29	13 3	4 45	16 22	2 12	18 48	5 57	0 43	1 21	16 55	1 12	19 56	2 10	21 13	0 31	21 11	1 12	2 5	1 14	7 31	7 38	10 4		n.a.
S 23	20 40	15 38	4 59	16 48	2 10	18 36	5 44	0 29	1 22	16 54	1 12	19 56	2 10	21 13	0 31	21 11	1 12	2 5	1 14	7 36	7 39	10 3		n.a.
M24	20 50	17 24	4 57	17 13	2 6	18 25	5 30	0 15	1 22	16 52	1 11	19 56	2 11	21 14	0 31	21 11	1 11	2 5	1 14	7 41	7 40	10 1		n.a.
T 25	21 0	18 10	4 37	17 39	2 3	18 14	5 17	0 0	1 23	16 50	1 11	19 56	2 11	21 14	0 31	21 11	1 11	2 5	1 14	7 45	7 41	10 0		n.a.
W26	21 9	17 48	4 0	18 3	1 59	18 4	5 4	0n14	1 24	16 48	1 11	19 57	2 11	21 15	0 31	21 11	1 11	2 4	1 14	7 48	7 43	9 58		n.a.
T 27	21 18	16 20	3 7	18 28	1 55	17 55	4 50	0 28	1 25	16 46	1 11	19 57	2 11	21 15	0 31	21 11	1 11	2 4	1 14	7 51	7 44	9 57		n.a.
F 28	21 27	13 52	2 4	18 51	1 50	17 46	4 37	0 43	1 26	16 45	1 11	19 57	2 11	21 16	0 31	21 10	1 11	2 4	1 14	7 52	7 45	9 55		n.a.
S 29	21 35	10 34	0 52	19 14	1 45	17 39	4 24	0 57	1 27	16 43	1 11	19 57	2 11	21 16	0 31	21 10	1 11	2 4	1 14	7 53	7 46	9 54		n.a.
S 30	21 42	6 41	0n22	19 37	1 39	17 32	4 11	1 11	1 28	16 41	1 11	19 57	2 11	21 16	0 31	21 10	1 11	2 4	1 14	7 53	7 47	9 52		n.a.
M31	21n50	2n26	1n35	19n58	1s33	17n26	3n59	1n25	1s29	16s40	1n11	19s58	2n11	21n17	0s31	21n10	1s11	2s 3	1s14	7n53	7n48	9s51		n.a.

Julian Day Number = 4510902.5, Delta T = 28h42m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'07, Lahiri = 103°32'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 29	14♊38'55	11♎25	13♊ 0	7♉54	7♈51	22°R 1	13°R21	13♊24	11♋ 3	2°R23	9°R15	9♍25	2♓ 8	n.a.	T 1
W 2	16 57 26	15°39'03	25°16	14°54	8°16	8°30	21♏54	13♉17	13°27	11° 5	2♎23	9♍10	9°22	2°14	n.a.	W 2
T 3	17 1 22	16°39'08	9♏ 0	16°48	8°41	9° 9	21°47	13°13	13°31	11° 8	2°23	9° 3	9°19	2°21	n.a.	T 3
F 4	17 5 19	17°39'12	22°35	18°44	9° 6	9°48	21°41	13° 9	13°34	11°10	2°22	8°53	9°16	2°28	n.a.	F 4
S 5	17 9 15	18°39'15	5♐59	20°40	9°34	10°27	21°34	13° 5	13°38	11°12	2°22	8°41	9°13	2°34	n.a.	S 5
S 6	17 13 12	19°39'16	19° 9	22°37	10° 3	11° 6	21°28	13° 1	13°41	11°14	2°22	8°27	9°10	2°41	n.a.	S 6
M 7	17 17 9	20°39'16	2♑ 4	24°35	10°34	11°45	21°22	12°57	13°45	11°16	2°22	8°15	9° 6	2°47	n.a.	M 7
T 8	17 21 5	21°39'14	14°43	26°33	11° 6	12°24	21°16	12°53	13°48	11°18	2°22	8° 3	9° 3	2°54	n.a.	T 8
W 9	17 25 2	22°39'10	27° 5	28°32	11°40	13° 3	21°10	12°49	13°51	11°20	2°22	7°55	9° 0	3° 1	n.a.	W 9
T 10	17 28 58	23°39'06	9♒14	0♋31	12°15	13°43	21° 4	12°44	13°55	11°23	2°22	7°48	8°57	3° 7	n.a.	T 10
F 11	17 32 55	24°39'00	21°11	2°30	12°51	14°22	20°59	12°40	13°58	11°25	2°22	7°45	8°54	3°14	n.a.	F 11
S 12	17 36 51	25°38'52	3♓ 1	4°28	13°28	15° 1	20°53	12°36	14° 2	11°27	2°D22	7°D44	8°50	3°21	n.a.	S 12
S 13	17 40 48	26°38'43	14°49	6°26	14° 7	15°40	20°48	12°31	14° 5	11°29	2°22	7°44	8°47	3°27	n.a.	S 13
M14	17 44 44	27°38'33	26°39	8°23	14°47	16°19	20°43	12°27	14° 8	11°32	2°22	7°R44	8°44	3°34	n.a.	M14
T 15	17 48 41	28°38'22	8♈37	10°19	15°28	16°58	20°38	12°22	14°12	11°34	2°22	7°44	8°41	3°41	n.a.	T 15
W16	17 52 37	29°38'09	20°50	12°14	16°11	17°37	20°33	12°18	14°15	11°36	2°22	7°41	8°38	3°47	n.a.	W16
T 17	17 56 34	0♋37'55	3♉20	14° 6	16°54	18°16	20°29	12°13	14°19	11°38	2°22	7°37	8°35	3°54	n.a.	T 17
F 18	18 0 31	1°37'40	16°14	15°56	17°38	18°55	20°24	12° 9	14°22	11°40	2°22	7°30	8°31	4° 1	n.a.	F 18
S 19	18 4 27	2°37'23	29°31	17°43	18°23	19°34	20°20	12° 4	14°25	11°43	2°22	7°21	8°28	4° 7	n.a.	S 19
S 20	18 8 24	3°37'05	13♊14	19°26	19°10	20°13	20°16	11°59	14°29	11°45	2°22	7°10	8°25	4°14	n.a.	S 20
M21	18 12 20	4°36'45	27°19	21° 6	19°57	20°52	20°12	11°55	14°32	11°47	2°23	7° 0	8°22	4°20	n.a.	M21
T 22	18 16 17	5°36'24	11♋41	22°42	20°44	21°31	20° 8	11°50	14°35	11°50	2°23	6°50	8°19	4°27	n.a.	T 22
W23	18 20 13	6°36'00	26°15	24°13	21°33	22°10	20° 4	11°45	14°38	11°52	2°23	6°43	8°16	4°34	n.a.	W23
T 24	18 24 10	7°35'36	10♌53	25°39	22°23	22°49	20° 1	11°41	14°42	11°54	2°23	6°37	8°12	4°40	n.a.	T 24
F 25	18 28 6	8°35'09	25°28	27° 0	23°13	23°28	19°57	11°36	14°45	11°56	2°24	6°35	8° 9	4°47	n.a.	F 25
S 26	18 32 3	9°34'40	9♍57	28°16	24° 4	24° 6	19°54	11°31	14°48	11°59	2°24	6°D34	8° 6	4°54	n.a.	S 26
S 27	18 35 59	10°34'09	24°14	29°25	24°55	24°45	19°51	11°27	14°51	12° 1	2°24	6°35	8° 3	5° 0	n.a.	S 27
M28	18 39 56	11°33'37	8♎19	0♌29	25°47	25°24	19°49	11°22	14°54	12° 3	2°25	6°R36	8° 0	5° 7	n.a.	M28
T 29	18 43 53	12°33'02	22°10	1°26	26°40	26° 3	19°46	11°17	14°58	12° 5	2°25	6°35	7°56	5°14	n.a.	T 29
W30	18 47 49	13♋32'25	5♏48	2♌16	27♉34	26♈42	19♏44	11♉12	15♊ 1	12♋ 8	2♎26	6♍33	7♍53	5♓20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	1s55	2n41	20n19	1s26	17n20	3n46	1n39	1s29	16s38	1n11	19s58	2n11	21n17	0s31	21n10	1s11	2s 3	1s14	7n53	7n50	9s49		n.a.
W 2	22 3	6 8	3 38	20 39	1 19	17 16	3 33	1 54	1 30	16 36	1 11	19 58	2 11	21 18	0 31	21 10	1 11	2 3	1 13	7 55	7 51	9 48		n.a.
T 3	22 9	9 59	4 21	20 58	1 12	17 12	3 21	2 8	1 31	16 35	1 11	19 59	2 12	21 18	0 31	21 10	1 11	2 3	1 13	7 58	7 52	9 46		n.a.
F 4	22 15	13 15	4 49	21 16	1 4	17 8	3 9	2 22	1 32	16 33	1 11	19 59	2 12	21 18	0 31	21 9	1 11	2 3	1 13	8 2	7 53	9 45		n.a.
S 5	22 20	15 48	5 0	21 33	0 55	17 6	2 57	2 36	1 33	16 32	1 11	19 59	2 12	21 19	0 31	21 9	1 11	2 3	1 13	8 6	7 54	9 43		n.a.
S 6	22 24	17 27	4 55	21 49	0 47	17 4	2 46	2 50	1 34	16 30	1 11	20 0	2 12	21 19	0 31	21 9	1 11	2 2	1 13	8 11	7 55	9 42		n.a.
M 7	22 29	18 11	4 35	22 4	0 37	17 2	2 34	3 4	1 35	16 29	1 11	20 0	2 12	21 20	0 31	21 9	1 11	2 2	1 13	8 15	7 57	9 40		n.a.
T 8	22 33	18 0	4 2	22 17	0 28	17 1	2 23	3 18	1 36	16 27	1 10	20 0	2 12	21 20	0 31	21 9	1 11	2 2	1 13	8 19	7 58	9 39		n.a.
W 9	22 36	16 56	3 18	22 29	0 18	17 1	2 12	3 32	1 37	16 26	1 10	20 1	2 12	21 20	0 31	21 9	1 11	2 2	1 13	8 23	7 59	9 37		n.a.
T 10	22 39	15 7	2 25	22 40	0 8	17 1	2 1	3 46	1 37	16 25	1 10	20 1	2 12	21 21	0 31	21 8	1 11	2 2	1 13	8 25	8 0	9 36		n.a.
F 11	22 42	12 41	1 27	22 49	0n 3	17 2	1 50	4 0	1 38	16 23	1 10	20 1	2 12	21 21	0 31	21 8	1 11	2 2	1 13	8 26	8 1	9 34		n.a.
S 12	22 44	9 44	0 25	22 57	0 13	17 3	1 40	4 14	1 39	16 22	1 10	20 2	2 12	21 22	0 31	21 8	1 11	2 2	1 13	8 27	8 2	9 33		n.a.
S 13	22 45	6 25	0s38	23 3	0 24	17 5	1 30	4 27	1 40	16 21	1 10	20 2	2 12	21 22	0 31	21 8	1 11	2 2	1 13	8 27	8 4	9 31		n.a.
M14	22 47	2 49	1 39	23 7	0 35	17 7	1 20	4 41	1 41	16 20	1 10	20 2	2 12	21 22	0 31	21 8	1 11	2 2	1 12	8 27	8 5	9 30		n.a.
T 15	22 47	0n55	2 37	23 10	0 46	17 10	1 10	4 55	1 42	16 19	1 10	20 3	2 12	21 23	0 31	21 8	1 11	2 2	1 12	8 27	8 6	9 28		n.a.
W16	22 48	4 41	3 29	23 12	0 57	17 13	1 1	5 8	1 43	16 17	1 9	20 3	2 12	21 23	0 31	21 7	1 11	2 2	1 12	8 28	8 7	9 27		n.a.
T 17	22 48	8 20	4 12	23 12	1 8	17 16	0 52	5 22	1 44	16 16	1 9	20 3	2 12	21 24	0 31	21 7	1 11	2 2	1 12	8 29	8 8	9 25		n.a.
F 18	22 47	11 43	4 43	23 10	1 18	17 19	0 43	5 35	1 45	16 15	1 9	20 4	2 12	21 24	0 31	21 7	1 11	2 2	1 12	8 32	8 9	9 24		n.a.
S 19	22 46	14 36	5 1	23 8	1 29	17 23	0 34	5 49	1 46	16 14	1 9	20 4	2 12	21 24	0 31	21 7	1 11	2 1	1 12	8 35	8 10	9 22		n.a.
S 20	22 45	16 47	5 2	23 3	1 39	17 27	0 26	6 2	1 47	16 13	1 9	20 5	2 12	21 25	0 31	21 7	1 11	2 1	1 12	8 39	8 12	9 21		n.a.
M21	22 43	18 1	4 45	22 58	1 48	17 32	0 17	6 16	1 48	16 13	1 9	20 5	2 12	21 25	0 31	21 7	1 11	2 1	1 12	8 43	8 13	9 19		n.a.
T 22	22 41	18 9	4 10	22 52	1 57	17 36	0 9	6 29	1 49	16 12	1 9	20 5	2 12	21 25	0 31	21 6	1 11	2 1	1 12	8 46	8 14	9 18		n.a.
W23	22 38	17 5	3 18	22 45	2 5	17 41	0 1	6 42	1 49	16 11	1 8	20 6	2 12	21 26	0 31	21 6	1 11	2 2	1 12	8 49	8 15	9 16		n.a.
T 24	22 35	14 54	2 13	22 37	2 12	17 46	0s 6	6 55	1 50	16 10	1 8	20 6	2 12	21 26	0 31	21 6	1 11	2 2	1 12	8 51	8 16	9 15		n.a.
F 25	22 32	11 45	0 59	22 28	2 19	17 51	0 14	7 8	1 51	16 9	1 8	20 7	2 12	21 26	0 31	21 6	1 11	2 2	1 11	8 51	8 17	9 13		n.a.
S 26	22 28	7 55	0n18	22 19	2 24	17 57	0 21	7 21	1 52	16 9	1 8	20 7	2 12	21 27	0 31	21 6	1 11	2 2	1 11	8 52	8 19	9 12		n.a.
S 27	22 23	3 40	1 33	22 9	2 29	18 2	0 28	7 34	1 53	16 8	1 8	20 7	2 12	21 27	0 31	21 5	1 11	2 2	1 11	8 51	8 20	9 10		n.a.
M28	22 19	0s43	2 42	21 59	2 32	18 7	0 35	7 47	1 54	16 8	1 8	20 8	2 12	21 28	0 31	21 5	1 11	2 2	1 11	8 51	8 21	9 8		n.a.
T 29	22 13	4 59	3 40	21 49	2 35	18 13	0 41	8 0	1 55	16 7	1 8	20 8	2 12	21 28	0 31	21 5	1 11	2 2	1 11	8 51	8 22	9 7		n.a.
W30	22n 8	8s56	4n24	21n39	2n36	18n19	0s48	8n13	1s56	16s 7	1n 7	20s 9	2n12	21n28	0s31	21n 5	1s11	2s 2	1s11	8n52	8n23	9s 5		n.a.

Julian Day Number = 4510933.5, Delta T = 28h42m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'11, Lahiri = 103°32'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 51 46	14♋31'47	19♏13	3♌ 0	28♉28	27♈21	19°R42	11°R 8	15♊ 4	12♋10	2♎26	6°R29	7♍50	5♓27	n.a.	T 1
F 2	18 55 42	15°31'06	2♐26	3°37	29°23	28° 0	19♏40	11♉ 3	15° 7	12°12	2°27	6♍22	7°47	5°34	n.a.	F 2
S 3	18 59 39	16°30'24	15°26	4° 7	0♊18	28°38	19°38	10°58	15°10	12°15	2°27	6°14	7°44	5°40	n.a.	S 3
S 4	19 3 35	17°29'40	28°14	4°31	1°14	29°17	19°36	10°54	15°13	12°17	2°28	6° 5	7°41	5°47	n.a.	S 4
M 5	19 7 32	18°28'53	10♑49	4°47	2°10	29°56	19°35	10°49	15°16	12°19	2°28	5°56	7°37	5°53	n.a.	M 5
T 6	19 11 28	19°28'06	23°13	4°57	3° 7	0♉35	19°34	10°44	15°19	12°21	2°29	5°48	7°34	6° 0	n.a.	T 6
W 7	19 15 25	20°27'16	5♒24	5°R 1	4° 4	1°13	19°33	10°40	15°22	12°24	2°29	5°42	7°31	6° 7	n.a.	W 7
T 8	19 19 22	21°26'25	17°26	4°57	5° 1	1°52	19°32	10°35	15°25	12°26	2°30	5°38	7°28	6°13	n.a.	T 8
F 9	19 23 18	22°25'32	29°19	4°48	6° 0	2°31	19°31	10°31	15°28	12°28	2°31	5°37	7°25	6°20	n.a.	F 9
S 10	19 27 15	23°24'38	11♓ 8	4°33	6°58	3° 9	19°31	10°26	15°31	12°30	2°31	5°D37	7°22	6°27	n.a.	S 10
S 11	19 31 11	24°23'42	22°55	4°13	7°57	3°48	19°30	10°21	15°34	12°33	2°32	5°38	7°18	6°33	n.a.	S 11
M12	19 35 8	25°22'44	4♈45	3°47	8°57	4°27	19°D30	10°17	15°37	12°35	2°33	5°39	7°15	6°40	n.a.	M12
T 13	19 39 4	26°21'46	16°43	3°17	9°56	5° 5	19°30	10°13	15°39	12°37	2°33	5°41	7°12	6°47	n.a.	T 13
W14	19 43 1	27°20'45	28°54	2°44	10°56	5°44	19°30	10° 8	15°42	12°39	2°34	5°R41	7° 9	6°53	n.a.	W14
T 15	19 46 58	28°19'44	11♉23	2° 7	11°57	6°22	19°31	10° 4	15°45	12°42	2°35	5°40	7° 6	7° 0	n.a.	T 15
F 16	19 50 54	29°18'41	24°14	1°29	12°58	7° 1	19°32	9°59	15°48	12°44	2°36	5°38	7° 2	7° 7	n.a.	F 16
S 17	19 54 51	0♌17'36	7♊31	0°48	13°59	7°39	19°32	9°55	15°50	12°46	2°36	5°34	6°59	7°13	n.a.	S 17
S 18	19 58 47	1°16'31	21°15	0° 7	15° 0	8°18	19°33	9°51	15°53	12°48	2°37	5°29	6°56	7°20	n.a.	S 18
M19	20 2 44	2°15'23	5♋26	29♋26	16° 2	8°56	19°35	9°47	15°56	12°50	2°38	5°24	6°53	7°26	n.a.	M19
T 20	20 6 40	3°14'15	19°59	28°45	17° 4	9°34	19°36	9°43	15°58	12°53	2°39	5°19	6°50	7°33	n.a.	T 20
W21	20 10 37	4°13'04	4♌49	28° 6	18° 7	10°13	19°38	9°38	16° 1	12°55	2°40	5°15	6°47	7°40	n.a.	W21
T 22	20 14 33	5°11'52	19°48	27°29	19° 9	10°51	19°39	9°34	16° 3	12°57	2°41	5°13	6°43	7°46	n.a.	T 22
F 23	20 18 30	6°10'38	4♍47	26°55	20°12	11°29	19°41	9°30	16° 6	12°59	2°42	5°D12	6°40	7°53	n.a.	F 23
S 24	20 22 27	7° 9'23	19°38	26°23	21°15	12° 8	19°43	9°27	16° 8	13° 1	2°43	5°13	6°37	8° 0	n.a.	S 24
S 25	20 26 23	8° 8'05	4♎15	25°56	22°19	12°46	19°46	9°23	16°11	13° 3	2°44	5°14	6°34	8° 6	n.a.	S 25
M26	20 30 20	9° 6'46	18°33	25°32	23°22	13°24	19°48	9°19	16°13	13° 5	2°45	5°15	6°31	8°13	n.a.	M26
T 27	20 34 16	10° 5'25	2♏31	25°13	24°26	14° 2	19°51	9°15	16°15	13° 7	2°46	5°16	6°28	8°20	n.a.	T 27
W28	20 38 13	11° 4'01	16° 9	24°58	25°30	14°40	19°54	9°12	16°18	13° 9	2°47	5°R17	6°24	8°26	n.a.	W28
T 29	20 42 9	12° 2'36	29°27	24°48	26°35	15°18	19°57	9° 8	16°20	13°12	2°48	5°16	6°21	8°33	n.a.	T 29
F 30	20 46 6	13° 1'10	12♐27	24°43	27°39	15°56	20° 0	9° 4	16°22	13°14	2°49	5°14	6°18	8°40	n.a.	F 30
S 31	20 50 3	13♌59'41	25♐11	24°D42	28♊44	16♉34	20♏ 3	9♑ 1	16♊25	13♋16	2♎50	5♍11	6♍15	8♓46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	12s21	4n53	21n29	2n36	18n24	0s54	8n25	1s57	16s 6	1n 7	20s 9	2n12	21n29	0s31	21n 5	1s11	2s 2	1s11	8n54	8n24	9s 4		n.a.
F 2	21 55	15 5	5 6	21 20	2 34	18 30	1 0	8 38	1 58	16 6	1 7	20 10	2 12	21 29	0 31	21 4	1 11	2 2	1 11	8 56	8 25	9 2		n.a.
S 3	21 49	17 0	5 3	21 10	2 31	18 36	1 6	8 51	1 59	16 6	1 7	20 10	2 12	21 29	0 31	21 4	1 11	2 2	1 11	8 59	8 27	9 1		n.a.
S 4	21 41	18 3	4 45	21 0	2 27	18 41	1 11	9 3	2 0	16 5	1 7	20 11	2 12	21 29	0 31	21 4	1 11	2 2	1 11	9 2	8 28	8 59		n.a.
M 5	21 34	18 10	4 12	20 51	2 21	18 47	1 17	9 15	2 1	16 5	1 7	20 11	2 12	21 30	0 31	21 4	1 11	2 2	1 11	9 5	8 29	8 58		n.a.
T 6	21 26	17 26	3 29	20 42	2 14	18 52	1 22	9 27	2 2	16 5	1 6	20 11	2 12	21 30	0 31	21 4	1 11	2 3	1 11	9 8	8 30	8 56		n.a.
W 7	21 17	15 53	2 36	20 33	2 6	18 58	1 27	9 40	2 3	16 5	1 6	20 12	2 11	21 30	0 31	21 3	1 11	2 3	1 10	9 10	8 31	8 55		n.a.
T 8	21 8	13 39	1 37	20 24	1 56	19 3	1 32	9 52	2 4	16 5	1 6	20 12	2 11	21 31	0 31	21 3	1 11	2 3	1 10	9 12	8 32	8 53		n.a.
F 9	20 59	10 52	0 34	20 15	1 45	19 9	1 36	10 4	2 5	16 5	1 6	20 13	2 11	21 31	0 31	21 3	1 11	2 3	1 10	9 12	8 34	8 51		n.a.
S 10	20 50	7 40	0s30	20 7	1 33	19 14	1 41	10 16	2 6	16 5	1 6	20 13	2 11	21 31	0 31	21 3	1 11	2 3	1 10	9 12	8 35	8 50		n.a.
S 11	20 40	4 10	1 33	19 58	1 19	19 19	1 45	10 27	2 7	16 5	1 6	20 14	2 11	21 32	0 31	21 3	1 11	2 3	1 10	9 12	8 36	8 48		n.a.
M12	20 30	0 30	2 32	19 49	1 4	19 24	1 49	10 39	2 8	16 5	1 5	20 14	2 11	21 32	0 31	21 2	1 11	2 4	1 10	9 11	8 37	8 47		n.a.
T 13	20 19	3n13	3 25	19 41	0 48	19 29	1 53	10 51	2 8	16 5	1 5	20 14	2 11	21 32	0 31	21 2	1 11	2 4	1 10	9 11	8 38	8 45		n.a.
W14	20 8	6 53	4 10	19 32	0 32	19 33	1 57	11 2	2 9	16 6	1 5	20 15	2 11	21 32	0 31	21 2	1 11	2 4	1 10	9 11	8 39	8 44		n.a.
T 15	19 57	10 19	4 45	19 23	0 14	19 37	2 1	11 13	2 10	16 6	1 5	20 15	2 11	21 33	0 31	21 2	1 11	2 4	1 10	9 11	8 40	8 42		n.a.
F 16	19 45	13 22	5 6	19 14	0s 4	19 42	2 4	11 25	2 11	16 6	1 5	20 16	2 11	21 33	0 31	21 1	1 11	2 5	1 10	9 12	8 42	8 40		n.a.
S 17	19 33	15 51	5 12	19 5	0 22	19 46	2 7	11 36	2 12	16 7	1 4	20 16	2 10	21 33	0 31	21 1	1 11	2 5	1 10	9 13	8 43	8 39		n.a.
S 18	19 20	17 31	5 0	18 56	0 40	19 49	2 10	11 47	2 13	16 7	1 4	20 17	2 10	21 34	0 31	21 1	1 11	2 5	1 10	9 15	8 44	8 37		n.a.
M19	19 8	18 11	4 31	18 46	0 58	19 53	2 13	11 58	2 14	16 7	1 4	20 17	2 10	21 34	0 31	21 1	1 11	2 5	1 9	9 17	8 45	8 36		n.a.
T 20	18 55	17 41	3 43	18 36	1 16	19 56	2 16	12 9	2 15	16 8	1 4	20 17	2 10	21 34	0 31	21 1	1 11	2 6	1 9	9 19	8 46	8 34		n.a.
W21	18 41	15 58	2 39	18 27	1 34	19 59	2 18	12 20	2 16	16 9	1 4	20 18	2 10	21 34	0 31	21 0	1 11	2 6	1 9	9 20	8 47	8 33		n.a.
T 22	18 28	13 9	1 24	18 17	1 51	20 2	2 21	12 30	2 17	16 9	1 4	20 18	2 10	21 35	0 31	21 0	1 11	2 6	1 9	9 21	8 48	8 31		n.a.
F 23	18 14	9 28	0 2	18 7	2 8	20 4	2 23	12 41	2 18	16 10	1 3	20 19	2 10	21 35	0 31	21 0	1 11	2 6	1 9	9 21	8 50	8 29		n.a.
S 24	17 59	5 13	1n18	17 58	2 23	20 6	2 25	12 51	2 19	16 11	1 3	20 19	2 9	21 35	0 31	21 0	1 11	2 7	1 9	9 21	8 51	8 28		n.a.
S 25	17 45	0 42	2 33	17 48	2 38	20 8	2 27	13 1	2 20	16 11	1 3	20 20	2 9	21 35	0 31	21 0	1 11	2 7	1 9	9 20	8 52	8 26		n.a.
M26	17 30	3s44	3 36	17 39	2 51	20 9	2 29	13 12	2 21	16 12	1 3	20 20	2 9	21 35	0 31	20 59	1 11	2 7	1 9	9 20	8 53	8 25		n.a.
T 27	17 15	7 51	4 25	17 30	3 4	20 10	2 31	13 22	2 22	16 13	1 3	20 20	2 9	21 36	0 31	20 59	1 11	2 8	1 9	9 20	8 54	8 23		n.a.
W28	16 59	11 27	4 58	17 22	3 15	20 11	2 32	13 31	2 23	16 14	1 2	20 21	2 9	21 36	0 31	20 59	1 11	2 8	1 9	9 20	8 55	8 21		n.a.
T 29	16 43	14 23	5 13	17 13	3 25	20 12	2 33	13 41	2 24	16 15	1 2	20 21	2 9	21 36	0 31	20 59	1 11	2 8	1 9	9 20	8 56	8 20		n.a.
F 30	16 27	16 31	5 12	17 5	3 34	20 12	2 35	13 51	2 25	16 16	1 2	20 22	2 8	21 36	0 31	20 59	1 11	2 9	1 9	9 21	8 58	8 18		n.a.
S 31	16n11	17s47	4n56	16n58	3s42	20n12	2s36	14n 0	2s26	16s17	1n 2	20s22	2n 8	21n37	0s31	20n58	1s11	2s 9	1s 8	9n22	8n59	8s17		n.a.

Julian Day Number = 4510963.5, Delta T = 28h42m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'15, Lahiri = 103°32'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 59	14♌58'11	7♑41	24♋46	29♊49	17♉11	20♏ 7	8°R58	16♊27	13♋18	2♎51	5°R 8	6♍12	8♓53	n.a.	S 1
M 2	20 57 56	15°56'39	19°59	24°55	0♋54	17°49	20°10	8♑54	16°29	13°20	2°52	5♍ 4	6° 8	8°59	n.a.	M 2
T 3	21 1 52	16°55'05	2♒ 8	25° 8	1°59	18°27	20°14	8°51	16°31	13°22	2°53	5° 2	6° 5	9° 6	n.a.	T 3
W 4	21 5 49	17°53'30	14° 8	25°26	3° 5	19° 5	20°18	8°48	16°33	13°24	2°54	5° 0	6° 2	9°13	n.a.	W 4
T 5	21 9 45	18°51'53	26° 2	25°48	4°10	19°42	20°22	8°45	16°35	13°25	2°55	4°59	5°59	9°19	n.a.	T 5
F 6	21 13 42	19°50'15	7♓51	26°15	5°16	20°20	20°27	8°42	16°37	13°27	2°56	4°D59	5°56	9°26	n.a.	F 6
S 7	21 17 39	20°48'35	19°39	26°45	6°22	20°57	20°31	8°39	16°39	13°29	2°58	4°59	5°53	9°33	n.a.	S 7
S 8	21 21 35	21°46'54	1♈27	27°20	7°28	21°35	20°36	8°36	16°41	13°31	2°59	5° 0	5°49	9°39	n.a.	S 8
M 9	21 25 32	22°45'11	13°19	27°59	8°35	22°12	20°41	8°34	16°43	13°33	3° 0	5° 1	5°46	9°46	n.a.	M 9
T 10	21 29 28	23°43'28	25°19	28°41	9°41	22°49	20°46	8°31	16°44	13°35	3° 1	5° 2	5°43	9°53	n.a.	T 10
W11	21 33 25	24°41'43	7♉31	29°28	10°48	23°27	20°51	8°28	16°46	13°37	3° 2	5° 3	5°40	9°59	n.a.	W11
T 12	21 37 21	25°39'57	19°59	0♌17	11°55	24° 4	20°56	8°26	16°48	13°39	3° 4	5° 4	5°37	10° 6	n.a.	T 12
F 13	21 41 18	26°38'10	2♊46	1°10	13° 2	24°41	21° 1	8°24	16°50	13°40	3° 5	5°R 4	5°33	10°13	n.a.	F 13
S 14	21 45 15	27°36'23	15°58	2° 7	14° 9	25°18	21° 7	8°21	16°51	13°42	3° 6	5° 3	5°30	10°19	n.a.	S 14
S 15	21 49 11	28°34'34	29°35	3° 6	15°16	25°55	21°13	8°19	16°53	13°44	3° 8	5° 3	5°27	10°26	n.a.	S 15
M16	21 53 8	29°32'44	13♋39	4° 9	16°23	26°32	21°19	8°17	16°54	13°46	3° 9	5° 2	5°24	10°32	n.a.	M16
T 17	21 57 4	0♍30'53	28° 9	5°14	17°31	27° 8	21°25	8°15	16°56	13°47	3°10	5° 2	5°21	10°39	n.a.	T 17
W18	22 1 1	1°29'00	13♌ 0	6°23	18°38	27°45	21°31	8°13	16°57	13°49	3°12	5° 1	5°18	10°46	n.a.	W18
T 19	22 4 57	2°27'07	28° 6	7°34	19°46	28°22	21°37	8°11	16°59	13°51	3°13	5°D 1	5°14	10°52	n.a.	T 19
F 20	22 8 54	3°25'12	13♍17	8°49	20°54	28°58	21°44	8°10	17° 0	13°52	3°14	5° 1	5°11	10°59	n.a.	F 20
S 21	22 12 51	4°23'16	28°24	10° 6	22° 2	29°34	21°50	8° 8	17° 2	13°54	3°16	5° 1	5° 8	11° 6	n.a.	S 21
S 22	22 16 47	5°21'19	13♎18	11°25	23°10	0♊11	21°57	8° 7	17° 3	13°56	3°17	5°R 1	5° 5	11°12	n.a.	S 22
M23	22 20 44	6°19'20	27°53	12°48	24°18	0°47	22° 4	8° 5	17° 4	13°57	3°18	5° 1	5° 2	11°19	n.a.	M23
T 24	22 24 40	7°17'20	12♏ 5	14°13	25°26	1°23	22°11	8° 4	17° 5	13°59	3°20	5° 1	4°59	11°26	n.a.	T 24
W25	22 28 37	8°15'18	25°50	15°40	26°34	1°59	22°18	8° 3	17° 6	14° 0	3°21	5° 1	4°55	11°32	n.a.	W25
T 26	22 32 33	9°13'15	9♐10	17°10	27°43	2°34	22°25	8° 2	17° 7	14° 2	3°23	5°D 1	4°52	11°39	n.a.	T 26
F 27	22 36 30	10°11'11	22° 7	18°43	28°51	3°10	22°33	8° 1	17° 9	14° 3	3°24	5° 1	4°49	11°46	n.a.	F 27
S 28	22 40 27	11° 9'06	4♑44	20°18	29°59	3°46	22°40	8° 0	17°10	14° 5	3°25	5° 1	4°46	11°52	n.a.	S 28
S 29	22 44 23	12° 6'59	17° 4	21°56	1♌ 8	4°21	22°48	7°59	17°10	14° 6	3°27	5° 2	4°43	11°59	n.a.	S 29
M30	22 48 20	13° 4'50	29°12	23°37	2°17	4°57	22°56	7°58	17°11	14° 7	3°28	5° 3	4°39	12° 5	n.a.	M30
T 31	22 52 16	14♍ 2'41	11♒10	25♌20	3♌26	5♊32	23♏ 4	7♑58	17♊12	14♋ 9	3♎30	5♍ 3	4♍36	12♓12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n55	18s 9	4n26	16n50	3s49	20n11	2s37	14n10	2s26	16s18	1n 2	20s22	2n 8	21n37	0s31	20n58	1s11	2s 9	1s 8	9n23	9n 0	8s15		n.a.
M 2	15 38	17 40	3 44	16 43	3 55	20 10	2 38	14 19	2 27	16 19	1 2	20 23	2 8	21 37	0 31	20 58	1 11	2 10	1 8	9 24	9 1	8 13		n.a.
T 3	15 21	16 22	2 52	16 36	3 59	20 9	2 38	14 28	2 28	16 20	1 1	20 23	2 8	21 37	0 31	20 58	1 11	2 10	1 8	9 25	9 2	8 12		n.a.
W 4	15 4	14 20	1 53	16 30	4 3	20 7	2 39	14 37	2 29	16 21	1 1	20 24	2 7	21 37	0 31	20 57	1 11	2 10	1 8	9 25	9 3	8 10		n.a.
T 5	14 46	11 44	0 49	16 23	4 6	20 5	2 39	14 46	2 30	16 23	1 1	20 24	2 7	21 38	0 31	20 57	1 11	2 11	1 8	9 26	9 4	8 9		n.a.
F 6	14 28	8 39	0s16	16 17	4 7	20 2	2 40	14 55	2 31	16 24	1 1	20 24	2 7	21 38	0 31	20 57	1 12	2 11	1 8	9 26	9 6	8 7		n.a.
S 7	14 10	5 14	1 20	16 11	4 8	19 59	2 40	15 4	2 32	16 25	1 1	20 25	2 7	21 38	0 31	20 57	1 12	2 11	1 8	9 26	9 7	8 5		n.a.
S 8	13 52	1 37	2 22	16 5	4 8	19 56	2 40	15 12	2 33	16 27	1 1	20 25	2 7	21 38	0 31	20 57	1 12	2 12	1 8	9 25	9 8	8 4		n.a.
M 9	13 34	2n 5	3 17	15 58	4 7	19 52	2 40	15 21	2 34	16 28	1 0	20 26	2 6	21 38	0 31	20 56	1 12	2 12	1 8	9 25	9 9	8 2		n.a.
T 10	13 15	5 44	4 5	15 52	4 5	19 48	2 39	15 29	2 35	16 30	1 0	20 26	2 6	21 38	0 31	20 56	1 12	2 13	1 8	9 25	9 10	8 1		n.a.
W11	12 56	9 11	4 42	15 46	4 2	19 44	2 39	15 37	2 36	16 31	1 0	20 26	2 6	21 38	0 31	20 56	1 12	2 13	1 8	9 24	9 11	7 59		n.a.
T 12	12 37	12 19	5 7	15 39	3 59	19 39	2 39	15 45	2 37	16 33	1 0	20 27	2 6	21 39	0 31	20 56	1 12	2 13	1 8	9 24	9 12	7 57		n.a.
F 13	12 18	14 57	5 17	15 32	3 55	19 33	2 38	15 53	2 37	16 34	1 0	20 27	2 6	21 39	0 31	20 56	1 12	2 14	1 7	9 24	9 14	7 56		n.a.
S 14	11 59	16 54	5 12	15 25	3 50	19 27	2 38	16 0	2 38	16 36	1 0	20 27	2 5	21 39	0 31	20 55	1 12	2 14	1 7	9 24	9 15	7 54		n.a.
S 15	11 39	17 59	4 49	15 18	3 44	19 21	2 37	16 8	2 39	16 37	0 59	20 28	2 5	21 39	0 31	20 55	1 12	2 15	1 7	9 24	9 16	7 52		n.a.
M16	11 20	18 0	4 8	15 9	3 38	19 14	2 36	16 15	2 40	16 39	0 59	20 28	2 5	21 39	0 31	20 55	1 12	2 15	1 7	9 25	9 17	7 51		n.a.
T 17	11 0	16 51	3 11	15 1	3 32	19 7	2 35	16 23	2 41	16 41	0 59	20 28	2 5	21 39	0 31	20 55	1 12	2 16	1 7	9 25	9 18	7 49		n.a.
W18	10 40	14 33	1 59	14 52	3 25	19 0	2 34	16 30	2 42	16 42	0 59	20 29	2 4	21 39	0 31	20 55	1 12	2 16	1 7	9 25	9 19	7 47		n.a.
T 19	10 19	11 13	0 38	14 42	3 17	18 52	2 33	16 37	2 43	16 44	0 59	20 29	2 4	21 40	0 31	20 54	1 12	2 17	1 7	9 25	9 20	7 46		n.a.
F 20	9 59	7 7	0n46	14 31	3 9	18 44	2 31	16 44	2 43	16 46	0 59	20 29	2 4	21 40	0 31	20 54	1 12	2 17	1 7	9 25	9 21	7 44		n.a.
S 21	9 39	2 34	2 6	14 20	3 1	18 35	2 30	16 50	2 44	16 48	0 58	20 30	2 4	21 40	0 31	20 54	1 12	2 17	1 7	9 25	9 23	7 43		n.a.
S 22	9 18	2s 4	3 17	14 8	2 52	18 25	2 29	16 57	2 45	16 49	0 58	20 30	2 4	21 40	0 31	20 54	1 12	2 18	1 7	9 25	9 24	7 41		n.a.
M23	8 57	6 29	4 14	13 55	2 42	18 16	2 27	17 3	2 46	16 51	0 58	20 30	2 3	21 40	0 31	20 54	1 12	2 18	1 7	9 25	9 25	7 39		n.a.
T 24	8 36	10 23	4 53	13 41	2 33	18 6	2 25	17 10	2 47	16 53	0 58	20 31	2 3	21 40	0 31	20 53	1 12	2 19	1 7	9 25	9 26	7 38		n.a.
W25	8 15	13 36	5 14	13 26	2 22	17 55	2 24	17 16	2 48	16 55	0 58	20 31	2 3	21 40	0 31	20 53	1 12	2 19	1 7	9 25	9 27	7 36		n.a.
T 26	7 54	16 0	5 17	13 10	2 12	17 44	2 22	17 22	2 48	16 57	0 58	20 31	2 3	21 40	0 31	20 53	1 12	2 20	1 7	9 25	9 28	7 34		n.a.
F 27	7 33	17 31	5 4	12 53	2 1	17 33	2 20	17 27	2 49	16 59	0 58	20 32	2 2	21 40	0 31	20 53	1 12	2 20	1 7	9 25	9 29	7 33		n.a.
S 28	7 11	18 7	4 36	12 34	1 51	17 21	2 18	17 33	2 50	17 1	0 57	20 32	2 2	21 40	0 31	20 53	1 12	2 21	1 6	9 25	9 31	7 31		n.a.
S 29	6 50	17 50	3 56	12 15	1 40	17 9	2 16	17 39	2 51	17 3	0 57	20 32	2 2	21 40	0 31	20 53	1 12	2 21	1 6	9 25	9 32	7 29		n.a.
M30	6 29	16 43	3 6	11 54	1 28	16 56	2 14	17 44	2 51	17 5	0 57	20 32	2 2	21 41	0 32	20 52	1 12	2 22	1 6	9 25	9 33	7 28		n.a.
T 31	6n 7	14s53	2n 9	11n31	1s17	16n43	2s12	17n49	2s52	17s 7	0n57	20s33	2n 1	21n41	0s32	20n52	1s12	2s22	1s 6	9n24	9n34	7s26		n.a.

Julian Day Number = 4510994.5, Delta T = 28h42m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'19, Lahiri = 103°32'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 13	15♍ 0'30	23♒ 2	27♌ 5	4♌35	6♊ 7	23♏12	7°R57	17♊13	14♋10	3♎31	5♍ 4	4♍33	12♓19	n.a.	W 1
T 2	23 0 9	15°58'19	4♓50	28°53	5°44	6°42	23°20	7♑57	17°14	14°11	3°33	5°R 4	4°30	12°25	n.a.	T 2
F 3	23 4 6	16°56'06	16°38	0♍44	6°53	7°17	23°28	7°56	17°15	14°13	3°34	5° 4	4°27	12°32	n.a.	F 3
S 4	23 8 3	17°53'52	28°27	2°37	8° 2	7°51	23°36	7°56	17°15	14°14	3°36	5° 3	4°24	12°39	n.a.	S 4
S 5	23 11 59	18°51'37	10♈20	4°32	9°11	8°26	23°45	7°D56	17°16	14°15	3°37	5° 2	4°20	12°45	n.a.	S 5
M 6	23 15 56	19°49'22	22°18	6°30	10°21	9° 0	23°53	7°56	17°16	14°16	3°39	5° 0	4°17	12°52	n.a.	M 6
T 7	23 19 52	20°47'06	4♉25	8°30	11°30	9°34	24° 2	7°56	17°17	14°17	3°40	4°57	4°14	12°59	n.a.	T 7
W 8	23 23 49	21°44'49	16°43	10°32	12°40	10° 8	24°11	7°57	17°17	14°19	3°42	4°55	4°11	13° 5	n.a.	W 8
T 9	23 27 45	22°42'32	29°15	12°37	13°49	10°42	24°20	7°57	17°18	14°20	3°43	4°53	4° 8	13°12	n.a.	T 9
F 10	23 31 42	23°40'14	12♊ 3	14°43	14°59	11°16	24°29	7°57	17°18	14°21	3°45	4°52	4° 5	13°19	n.a.	F 10
S 11	23 35 38	24°37'56	25°10	16°50	16° 9	11°50	24°38	7°58	17°18	14°22	3°46	4°D51	4° 1	13°25	n.a.	S 11
S 12	23 39 35	25°35'38	8♋40	19° 0	17°19	12°23	24°47	7°58	17°19	14°23	3°48	4°52	3°58	13°32	n.a.	S 12
M13	23 43 32	26°33'19	22°33	21°10	18°29	12°56	24°57	7°59	17°19	14°24	3°49	4°53	3°55	13°38	n.a.	M13
T 14	23 47 28	27°30'59	6♌50	23°21	19°39	13°29	25° 6	8° 0	17°19	14°25	3°51	4°54	3°52	13°45	n.a.	T 14
W15	23 51 25	28°28'39	21°29	25°33	20°49	14° 2	25°16	8° 1	17°19	14°26	3°52	4°55	3°49	13°52	n.a.	W15
T 16	23 55 21	29°26'19	6♍26	27°46	21°59	14°34	25°25	8° 2	17°19	14°27	3°54	4°R56	3°45	13°58	n.a.	T 16
F 17	23 59 18	0♎23'58	21°33	29°58	23° 9	15° 7	25°35	8° 3	17°R19	14°28	3°55	4°55	3°42	14° 5	n.a.	F 17
S 18	0 3 14	1°21'36	6♎42	2♎11	24°19	15°39	25°45	8° 4	17°19	14°28	3°57	4°53	3°39	14°12	n.a.	S 18
S 19	0 7 11	2°19'14	21°43	4°23	25°29	16°11	25°55	8° 6	17°19	14°29	3°59	4°50	3°36	14°18	n.a.	S 19
M20	0 11 8	3°16'52	6♏27	6°34	26°40	16°42	26° 5	8° 7	17°19	14°30	4° 0	4°46	3°33	14°25	n.a.	M20
T 21	0 15 4	4°14'28	20°49	8°44	27°50	17°14	26°15	8° 9	17°19	14°31	4° 2	4°42	3°30	14°32	n.a.	T 21
W22	0 19 1	5°12'04	4♐43	10°53	29° 1	17°45	26°25	8°11	17°19	14°31	4° 3	4°38	3°26	14°38	n.a.	W22
T 23	0 22 57	6° 9'40	18°10	13° 1	0♍11	18°16	26°35	8°12	17°18	14°32	4° 5	4°36	3°23	14°45	n.a.	T 23
F 24	0 26 54	7° 7'15	1♑10	15° 7	1°22	18°47	26°46	8°14	17°18	14°33	4° 6	4°35	3°20	14°52	n.a.	F 24
S 25	0 30 50	8° 4'48	13°46	17°12	2°32	19°17	26°56	8°16	17°18	14°33	4° 8	4°D35	3°17	14°58	n.a.	S 25
S 26	0 34 47	9° 2'22	26° 3	19°15	3°43	19°47	27° 7	8°18	17°17	14°34	4° 9	4°36	3°14	15° 5	n.a.	S 26
M27	0 38 43	9°59'54	8♒ 7	21°16	4°54	20°17	27°17	8°20	17°17	14°34	4°11	4°37	3°11	15°11	n.a.	M27
T 28	0 42 40	10°57'27	20° 0	23°15	6° 5	20°46	27°28	8°23	17°16	14°35	4°12	4°39	3° 7	15°18	n.a.	T 28
W29	0 46 37	11°54'58	1♓48	25°12	7°16	21°16	27°39	8°25	17°16	14°35	4°14	4°R40	3° 4	15°25	n.a.	W29
T 30	0 50 33	12♎52'29	13♓35	27♎ 8	8♍26	21♊45	27♏49	8♑27	17♊15	14♋36	4♎15	4♍39	3♍ 1	15♓31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n45	12s26	1n 6	11n 8	1s 5	16n30	2s10	17n54	2s53	17s 9	0n57	20s33	2n 1	21n41	0s32	20n52	1s12	2s23	1s 6	9n24	9n35	7s24		n.a.
T 2	5 23	9 28	0 1	10 42	0 54	16 16	2 7	17 59	2 54	17 11	0 57	20 33	2 1	21 41	0 32	20 52	1 12	2 23	1 6	9 24	9 36	7 23		n.a.
F 3	5 2	6 7	1s 4	10 15	0 42	16 2	2 5	18 4	2 54	17 13	0 57	20 34	2 1	21 41	0 32	20 52	1 12	2 24	1 6	9 24	9 37	7 21		n.a.
S 4	4 40	2 32	2 6	9 47	0 31	15 47	2 3	18 9	2 55	17 16	0 56	20 34	2 0	21 41	0 32	20 52	1 12	2 24	1 6	9 24	9 38	7 19		n.a.
S 5	4 18	1n10	3 3	9 17	0 19	15 32	2 0	18 14	2 56	17 18	0 56	20 34	2 0	21 41	0 32	20 51	1 12	2 25	1 6	9 25	9 40	7 18		n.a.
M 6	3 56	4 50	3 53	8 46	0 8	15 17	1 58	18 18	2 56	17 20	0 56	20 34	2 0	21 41	0 32	20 51	1 12	2 25	1 6	9 26	9 41	7 16		n.a.
T 7	3 33	8 22	4 32	8 12	0n 3	15 1	1 55	18 22	2 57	17 22	0 56	20 35	2 0	21 41	0 32	20 51	1 13	2 26	1 6	9 26	9 42	7 14		n.a.
W 8	3 11	11 34	5 0	7 38	0 14	14 45	1 52	18 26	2 58	17 24	0 56	20 35	1 59	21 41	0 32	20 51	1 13	2 26	1 6	9 27	9 43	7 13		n.a.
T 9	2 49	14 19	5 14	7 1	0 24	14 29	1 50	18 30	2 58	17 27	0 56	20 35	1 59	21 41	0 32	20 51	1 13	2 27	1 6	9 28	9 44	7 11		n.a.
F 10	2 27	16 27	5 13	6 23	0 34	14 12	1 47	18 34	2 59	17 29	0 56	20 35	1 59	21 41	0 32	20 51	1 13	2 28	1 6	9 28	9 45	7 9		n.a.
S 11	2 5	17 46	4 56	5 44	0 44	13 55	1 44	18 38	3 0	17 31	0 56	20 35	1 59	21 41	0 32	20 50	1 13	2 28	1 6	9 29	9 46	7 8		n.a.
S 12	1 42	18 9	4 23	5 3	0 53	13 37	1 41	18 42	3 0	17 33	0 55	20 36	1 58	21 41	0 32	20 50	1 13	2 29	1 5	9 28	9 47	7 6		n.a.
M13	1 20	17 28	3 33	4 21	1 1	13 19	1 38	18 45	3 1	17 36	0 55	20 36	1 58	21 41	0 32	20 50	1 13	2 29	1 5	9 28	9 49	7 4		n.a.
T 14	0 58	15 40	2 29	3 38	1 9	13 1	1 35	18 48	3 1	17 38	0 55	20 36	1 58	21 41	0 32	20 50	1 13	2 30	1 5	9 27	9 50	7 3		n.a.
W15	0 35	12 48	1 13	2 53	1 16	12 42	1 32	18 52	3 2	17 40	0 55	20 36	1 58	21 41	0 32	20 50	1 13	2 30	1 5	9 27	9 51	7 1		n.a.
T 16	0 13	9 2	0n 8	2 8	1 22	12 24	1 29	18 55	3 2	17 43	0 55	20 36	1 57	21 41	0 32	20 50	1 13	2 31	1 5	9 27	9 52	6 59		n.a.
F 17	0s 9	4 39	1 30	1 22	1 28	12 4	1 26	18 58	3 3	17 45	0 55	20 37	1 57	21 41	0 32	20 50	1 13	2 31	1 5	9 27	9 53	6 58		n.a.
S 18	0 32	0s 2	2 46	0 35	1 33	11 45	1 23	19 1	3 3	17 47	0 55	20 37	1 57	21 41	0 32	20 50	1 13	2 32	1 5	9 28	9 54	6 56		n.a.
S 19	0 54	4 41	3 49	0s13	1 37	11 25	1 20	19 3	3 4	17 50	0 55	20 37	1 57	21 41	0 32	20 49	1 13	2 32	1 5	9 29	9 55	6 54		n.a.
M20	1 16	8 57	4 36	1 0	1 40	11 5	1 17	19 6	3 4	17 52	0 55	20 37	1 56	21 41	0 32	20 49	1 13	2 33	1 5	9 30	9 56	6 53		n.a.
T 21	1 39	12 34	5 4	1 48	1 42	10 45	1 14	19 8	3 5	17 55	0 54	20 37	1 56	21 41	0 32	20 49	1 13	2 33	1 5	9 32	9 57	6 51		n.a.
W22	2 1	15 22	5 13	2 36	1 43	10 24	1 11	19 11	3 5	17 57	0 54	20 37	1 56	21 41	0 32	20 49	1 13	2 34	1 5	9 33	9 59	6 49		n.a.
T 23	2 23	17 13	5 5	3 24	1 44	10 3	1 8	19 13	3 5	17 59	0 54	20 38	1 56	21 41	0 32	20 49	1 13	2 35	1 5	9 34	10 0	6 47		n.a.
F 24	2 45	18 7	4 40	4 12	1 44	9 42	1 4	19 15	3 6	18 2	0 54	20 38	1 55	21 41	0 32	20 49	1 13	2 35	1 5	9 35	10 1	6 46		n.a.
S 25	3 7	18 4	4 3	4 59	1 43	9 20	1 1	19 17	3 6	18 4	0 54	20 38	1 55	21 41	0 32	20 49	1 13	2 36	1 5	9 35	10 2	6 44		n.a.
S 26	3 29	17 10	3 16	5 46	1 41	8 58	0 58	19 19	3 6	18 7	0 54	20 38	1 55	21 41	0 32	20 49	1 13	2 36	1 5	9 34	10 3	6 42		n.a.
M27	3 51	15 29	2 20	6 33	1 39	8 36	0 55	19 21	3 7	18 9	0 54	20 38	1 55	21 41	0 32	20 49	1 13	2 37	1 5	9 34	10 4	6 41		n.a.
T 28	4 13	13 10	1 19	7 19	1 36	8 14	0 52	19 23	3 7	18 12	0 54	20 38	1 54	21 40	0 32	20 48	1 13	2 37	1 5	9 33	10 5	6 39		n.a.
W29	4 35	10 18	0 16	8 4	1 32	7 52	0 48	19 24	3 7	18 14	0 54	20 38	1 54	21 40	0 32	20 48	1 13	2 38	1 5	9 33	10 6	6 37		n.a.
T 30	4s57	7s 2	0s48	8s49	1n27	7n29	0s45	19n26	3s 7	18s16	0n54	20s38	1n54	21n40	0s32	20n48	1s13	2s38	1s 4	9n33	10n 8	6s36		n.a.

Julian Day Number = 4511025.5, Delta T = 28h42m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'24, Lahiri = 103°32'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7638 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 30	13♎50'00	25♓24	29♎ 1	9♍37	22♊13	28♏ 0	8♑30	17°R15	14♋36	4♎17	4°R37	2♍58	15♓38	n.a.	F 1
S 2	0 58 26	14°47'31	7♈18	0♏52	10°49	22°42	28°11	8°33	17♊14	14°37	4°18	4♍33	2°55	15°45	n.a.	S 2
S 3	1 2 23	15°45'01	19°19	2°41	12° 0	23°10	28°22	8°35	17°13	14°37	4°20	4°28	2°51	15°51	n.a.	S 3
M 4	1 6 19	16°42'31	1♉28	4°29	13°11	23°37	28°33	8°38	17°12	14°37	4°21	4°21	2°48	15°58	n.a.	M 4
T 5	1 10 16	17°40'01	13°48	6°14	14°22	24° 5	28°45	8°41	17°12	14°38	4°23	4°13	2°45	16° 5	n.a.	T 5
W 6	1 14 12	18°37'31	26°18	7°57	15°33	24°32	28°56	8°44	17°11	14°38	4°24	4° 5	2°42	16°11	n.a.	W 6
T 7	1 18 9	19°35'01	9♊ 0	9°38	16°45	24°58	29° 7	8°47	17°10	14°38	4°26	3°59	2°39	16°18	n.a.	T 7
F 8	1 22 6	20°32'32	21°56	11°17	17°56	25°25	29°18	8°50	17° 9	14°38	4°27	3°53	2°36	16°25	n.a.	F 8
S 9	1 26 2	21°30'02	5♋ 7	12°55	19° 7	25°51	29°30	8°54	17° 8	14°38	4°29	3°50	2°32	16°31	n.a.	S 9
S 10	1 29 59	22°27'33	18°35	14°30	20°19	26°16	29°41	8°57	17° 7	14°39	4°30	3°D49	2°29	16°38	n.a.	S 10
M11	1 33 55	23°25'05	2♌20	16° 3	21°30	26°41	29°53	9° 0	17° 6	14°39	4°32	3°49	2°26	16°45	n.a.	M11
T 12	1 37 52	24°22'36	16°25	17°34	22°42	27° 6	0♐ 5	9° 4	17° 5	14°39	4°33	3°50	2°23	16°51	n.a.	T 12
W13	1 41 48	25°20'08	0♍47	19° 3	23°54	27°30	0°16	9° 8	17° 3	14°R39	4°35	3°R51	2°20	16°58	n.a.	W13
T 14	1 45 45	26°17'41	15°25	20°30	25° 5	27°54	0°28	9°11	17° 2	14°39	4°36	3°50	2°16	17° 4	n.a.	T 14
F 15	1 49 41	27°15'13	0♎16	21°55	26°17	28°17	0°40	9°15	17° 1	14°39	4°38	3°48	2°13	17°11	n.a.	F 15
S 16	1 53 38	28°12'46	15°11	23°18	27°29	28°40	0°52	9°19	17° 0	14°39	4°39	3°43	2°10	17°18	n.a.	S 16
S 17	1 57 34	29°10'19	0♏ 3	24°39	28°41	29° 3	1° 3	9°23	16°58	14°39	4°41	3°36	2° 7	17°24	n.a.	S 17
M18	2 1 31	0♏ 7'53	14°43	25°58	29°53	29°24	1°15	9°27	16°57	14°38	4°42	3°28	2° 4	17°31	n.a.	M18
T 19	2 5 28	1° 5'27	29° 4	27°14	1♎ 5	29°46	1°27	9°31	16°56	14°38	4°43	3°19	2° 1	17°38	n.a.	T 19
W20	2 9 24	2° 3'01	13♐ 1	28°29	2°17	0♋ 7	1°39	9°35	16°54	14°38	4°45	3°10	1°57	17°44	n.a.	W20
T 21	2 13 21	3° 0'35	26°31	29°41	3°29	0°27	1°52	9°40	16°53	14°38	4°46	3° 3	1°54	17°51	n.a.	T 21
F 22	2 17 17	3°58'09	9♑34	0♐50	4°41	0°47	2° 4	9°44	16°51	14°37	4°48	2°58	1°51	17°58	n.a.	F 22
S 23	2 21 14	4°55'43	22°13	1°57	5°53	1° 6	2°16	9°48	16°50	14°37	4°49	2°56	1°48	18° 4	n.a.	S 23
S 24	2 25 10	5°53'17	4♒31	3° 2	7° 5	1°25	2°28	9°53	16°48	14°37	4°50	2°D55	1°45	18°11	n.a.	S 24
M25	2 29 7	6°50'52	16°34	4° 4	8°17	1°43	2°40	9°58	16°46	14°36	4°52	2°55	1°42	18°18	n.a.	M25
T 26	2 33 3	7°48'26	28°26	5° 3	9°30	2° 1	2°53	10° 2	16°45	14°36	4°53	2°R56	1°38	18°24	n.a.	T 26
W27	2 37 0	8°46'01	10♓14	5°59	10°42	2°18	3° 5	10° 7	16°43	14°36	4°54	2°56	1°35	18°31	n.a.	W27
T 28	2 40 56	9°43'36	22° 2	6°52	11°54	2°34	3°17	10°12	16°41	14°35	4°56	2°54	1°32	18°38	n.a.	T 28
F 29	2 44 53	10°41'11	3♈55	7°42	13° 7	2°50	3°30	10°17	16°39	14°35	4°57	2°50	1°29	18°44	n.a.	F 29
S 30	2 48 50	11°38'47	15°55	8°29	14°19	3° 5	3°42	10°22	16°38	14°34	4°58	2°43	1°26	18°51	n.a.	S 30
S 31	2 52 46	12♏36'23	28♈ 6	9♐13	15♎31	3♋19	3♐55	10♑27	16♊36	14♋34	5♎ 0	2♍34	1♍22	18♓57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s19	3s29	1s51	9s32	1n22	7n 6	0s42	19n27	3s 8	18s19	0n53	20s38	1n54	21n40	0s32	20n48	1s13	2s39	1s 4	9n34	10n 9	6s34		n.a.
S 2	5 41	0n14	2 48	10 16	1 17	6 43	0 39	19 29	3 8	18 21	0 53	20 39	1 53	21 40	0 32	20 48	1 14	2 39	1 4	9 35	10 10	6 32		n.a.
S 3	6 2	3 58	3 39	10 58	1 11	6 20	0 35	19 30	3 8	18 24	0 53	20 39	1 53	21 40	0 32	20 48	1 14	2 40	1 4	9 37	10 11	6 30		n.a.
M 4	6 24	7 35	4 20	11 39	1 4	5 56	0 32	19 31	3 8	18 26	0 53	20 39	1 53	21 40	0 32	20 48	1 14	2 40	1 4	9 39	10 12	6 29		n.a.
T 5	6 45	10 56	4 49	12 20	0 57	5 33	0 29	19 32	3 8	18 29	0 53	20 39	1 53	21 40	0 32	20 48	1 14	2 41	1 4	9 42	10 13	6 27		n.a.
W 6	7 7	13 50	5 6	13 0	0 50	5 9	0 26	19 33	3 8	18 31	0 53	20 39	1 53	21 40	0 32	20 48	1 14	2 42	1 4	9 45	10 14	6 25		n.a.
T 7	7 28	16 8	5 7	13 39	0 42	4 45	0 22	19 34	3 8	18 34	0 53	20 39	1 52	21 40	0 32	20 48	1 14	2 42	1 4	9 47	10 15	6 24		n.a.
F 8	7 49	17 41	4 53	14 17	0 34	4 21	0 19	19 35	3 8	18 36	0 53	20 39	1 52	21 40	0 32	20 48	1 14	2 43	1 4	9 49	10 16	6 22		n.a.
S 9	8 10	18 18	4 24	14 54	0 25	3 57	0 16	19 36	3 8	18 39	0 53	20 39	1 52	21 40	0 32	20 48	1 14	2 43	1 4	9 50	10 18	6 20		n.a.
S 10	8 31	17 55	3 40	15 30	0 16	3 32	0 13	19 37	3 8	18 41	0 53	20 39	1 52	21 39	0 32	20 48	1 14	2 44	1 4	9 51	10 19	6 18		n.a.
M11	8 52	16 29	2 42	16 5	0 7	3 8	0 10	19 38	3 8	18 43	0 53	20 39	1 51	21 39	0 32	20 48	1 14	2 44	1 4	9 51	10 20	6 17		n.a.
T 12	9 12	14 1	1 33	16 39	0s 2	2 43	0 7	19 39	3 7	18 46	0 53	20 39	1 51	21 39	0 32	20 47	1 14	2 45	1 4	9 50	10 21	6 15		n.a.
W13	9 33	10 39	0 17	17 13	0 12	2 18	0 4	19 39	3 7	18 48	0 52	20 39	1 51	21 39	0 32	20 47	1 14	2 45	1 4	9 50	10 22	6 13		n.a.
T 14	9 53	6 33	1n 2	17 45	0 22	1 54	0 0	19 40	3 7	18 51	0 52	20 39	1 51	21 39	0 32	20 47	1 14	2 46	1 4	9 50	10 23	6 11		n.a.
F 15	10 13	2 0	2 17	18 16	0 32	1 29	0n 3	19 40	3 7	18 53	0 52	20 39	1 51	21 39	0 32	20 47	1 14	2 46	1 4	9 51	10 24	6 10		n.a.
S 16	10 33	2s41	3 23	18 47	0 42	1 4	0 6	19 41	3 6	18 56	0 52	20 39	1 50	21 39	0 32	20 47	1 14	2 47	1 4	9 53	10 25	6 8		n.a.
S 17	10 53	7 11	4 15	19 17	0 53	0 39	0 9	19 42	3 6	18 58	0 52	20 39	1 50	21 39	0 32	20 47	1 14	2 47	1 4	9 55	10 26	6 6		n.a.
M18	11 13	11 12	4 49	19 45	1 3	0 14	0 12	19 42	3 6	19 0	0 52	20 39	1 50	21 38	0 32	20 47	1 14	2 48	1 4	9 58	10 28	6 5		n.a.
T 19	11 33	14 27	5 5	20 13	1 14	0s12	0 15	19 43	3 5	19 3	0 52	20 39	1 50	21 38	0 32	20 47	1 14	2 48	1 4	10 1	10 29	6 3		n.a.
W20	11 52	16 46	5 1	20 40	1 25	0 37	0 17	19 43	3 5	19 5	0 52	20 38	1 49	21 38	0 32	20 47	1 14	2 49	1 3	10 4	10 30	6 1		n.a.
T 21	12 11	18 5	4 40	21 6	1 36	1 2	0 20	19 44	3 4	19 8	0 52	20 38	1 49	21 38	0 32	20 47	1 14	2 49	1 3	10 7	10 31	5 59		n.a.
F 22	12 30	18 23	4 6	21 31	1 47	1 27	0 23	19 44	3 3	19 10	0 52	20 38	1 49	21 38	0 32	20 47	1 14	2 50	1 3	10 8	10 32	5 58		n.a.
S 23	12 49	17 44	3 20	21 55	1 57	1 53	0 26	19 45	3 3	19 13	0 52	20 38	1 49	21 38	0 32	20 47	1 14	2 50	1 3	10 9	10 33	5 56		n.a.
S 24	13 8	16 15	2 26	22 18	2 8	2 18	0 29	19 45	3 2	19 15	0 52	20 38	1 49	21 37	0 32	20 47	1 14	2 51	1 3	10 10	10 34	5 54		n.a.
M25	13 26	14 4	1 26	22 40	2 19	2 43	0 31	19 46	3 1	19 17	0 52	20 38	1 48	21 37	0 32	20 47	1 14	2 51	1 3	10 10	10 35	5 52		n.a.
T 26	13 44	11 19	0 24	23 2	2 30	3 8	0 34	19 47	3 0	19 20	0 52	20 38	1 48	21 37	0 32	20 47	1 15	2 52	1 3	10 9	10 36	5 51		n.a.
W27	14 3	8 8	0s39	23 22	2 41	3 34	0 37	19 47	2 59	19 22	0 52	20 38	1 48	21 37	0 32	20 47	1 15	2 52	1 3	10 9	10 37	5 49		n.a.
T 28	14 20	4 37	1 40	23 41	2 51	3 59	0 39	19 48	2 58	19 24	0 52	20 37	1 48	21 37	0 32	20 47	1 15	2 53	1 3	10 10	10 39	5 47		n.a.
F 29	14 38	0 54	2 37	24 0	3 2	4 24	0 42	19 49	2 57	19 27	0 52	20 37	1 48	21 37	0 32	20 47	1 15	2 53	1 3	10 12	10 40	5 45		n.a.
S 30	14 55	2n53	3 28	24 17	3 12	4 49	0 44	19 49	2 56	19 29	0 51	20 37	1 47	21 36	0 32	20 47	1 15	2 54	1 3	10 14	10 41	5 44		n.a.
S 31	15s12	6n37	4s10	24s34	3s22	5s14	0n47	19n50	2s55	19s31	0n51	20s37	1n47	21n36	0s32	20n47	1s15	2s54	1s 3	10n17	10n42	5s42		n.a.

Julian Day Number = 4511055.5, Delta T = 28h42m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'28, Lahiri = 103°32'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 56 43	13♏34'00	10♉29	9♐52	16♎44	3♋33	4♐ 7	10♑32	16°R34	14°R33	5♎ 1	2°R23	1♍19	19♓ 4	n.a.	M 1
T 2	3 0 39	14°31'37	23° 5	10°28	17°57	3°46	4°20	10°37	16♊32	14♋32	5° 2	2♍11	1°16	19°11	n.a.	T 2
W 3	3 4 36	15°29'15	5♊53	11° 0	19° 9	3°59	4°32	10°42	16°30	14°32	5° 3	1°59	1°13	19°17	n.a.	W 3
T 4	3 8 32	16°26'54	18°54	11°28	20°22	4°11	4°45	10°48	16°28	14°31	5° 4	1°48	1°10	19°24	n.a.	T 4
F 5	3 12 29	17°24'34	2♋ 7	11°51	21°34	4°22	4°58	10°53	16°26	14°30	5° 6	1°39	1° 7	19°31	n.a.	F 5
S 6	3 16 25	18°22'15	15°31	12°10	22°47	4°32	5°10	10°58	16°24	14°30	5° 7	1°33	1° 3	19°37	n.a.	S 6
S 7	3 20 22	19°19'56	29° 6	12°24	24° 0	4°42	5°23	11° 4	16°22	14°29	5° 8	1°29	1° 0	19°44	n.a.	S 7
M 8	3 24 18	20°17'39	12♌52	12°33	25°13	4°51	5°36	11° 9	16°20	14°28	5° 9	1°28	0°57	19°51	n.a.	M 8
T 9	3 28 15	21°15'23	26°50	12°R37	26°26	4°59	5°48	11°15	16°18	14°27	5°10	1°28	0°54	19°57	n.a.	T 9
W10	3 32 11	22°13'08	11♍ 0	12°35	27°39	5° 6	6° 1	11°21	16°16	14°26	5°11	1°28	0°51	20° 4	n.a.	W10
T 11	3 36 8	23°10'54	25°20	12°28	28°52	5°13	6°14	11°27	16°14	14°26	5°13	1°26	0°48	20°11	n.a.	T 11
F 12	3 40 5	24° 8'41	9♎48	12°15	0♏ 5	5°19	6°27	11°32	16°12	14°25	5°14	1°23	0°44	20°17	n.a.	F 12
S 13	3 44 1	25° 6'29	24°20	11°57	1°18	5°24	6°40	11°38	16° 9	14°24	5°15	1°16	0°41	20°24	n.a.	S 13
S 14	3 47 58	26° 4'18	8♏51	11°33	2°31	5°28	6°52	11°44	16° 7	14°23	5°16	1° 7	0°38	20°31	n.a.	S 14
M15	3 51 54	27° 2'09	23°14	11° 3	3°44	5°31	7° 5	11°50	16° 5	14°22	5°17	0°56	0°35	20°37	n.a.	M15
T 16	3 55 51	28° 0'00	7♐22	10°28	4°57	5°34	7°18	11°56	16° 3	14°21	5°18	0°44	0°32	20°44	n.a.	T 16
W17	3 59 47	28°57'53	21°10	9°48	6°10	5°35	7°31	12° 2	16° 0	14°20	5°19	0°32	0°28	20°51	n.a.	W17
T 18	4 3 44	29°55'46	4♑35	9° 4	7°23	5°36	7°44	12° 8	15°58	14°19	5°20	0°22	0°25	20°57	n.a.	T 18
F 19	4 7 40	0♐53'40	17°36	8°16	8°37	5°R36	7°57	12°15	15°56	14°18	5°21	0°15	0°22	21° 4	n.a.	F 19
S 20	4 11 37	1°51'35	0♒14	7°24	9°50	5°36	8°10	12°21	15°54	14°17	5°22	0°10	0°19	21°11	n.a.	S 20
S 21	4 15 33	2°49'31	12°33	6°30	11° 3	5°34	8°23	12°27	15°51	14°15	5°23	0° 8	0°16	21°17	n.a.	S 21
M22	4 19 30	3°47'28	24°36	5°36	12°17	5°32	8°36	12°34	15°49	14°14	5°24	0° 7	0°13	21°24	n.a.	M22
T 23	4 23 26	4°45'25	6♓30	4°40	13°30	5°28	8°49	12°40	15°47	14°13	5°25	0° 7	0° 9	21°30	n.a.	T 23
W24	4 27 23	5°43'23	18°19	3°46	14°43	5°24	9° 2	12°46	15°44	14°12	5°25	0° 6	0° 6	21°37	n.a.	W24
T 25	4 31 20	6°41'22	0♈ 8	2°54	15°57	5°19	9°15	12°53	15°42	14°11	5°26	0° 5	0° 3	21°44	n.a.	T 25
F 26	4 35 16	7°39'23	12° 4	2° 6	17°10	5°14	9°28	12°59	15°40	14° 9	5°27	0° 1	29♌59	21°50	n.a.	F 26
S 27	4 39 13	8°37'24	24°10	1°22	18°24	5° 8	9°41	13° 6	15°37	14° 8	5°28	29♌54	29°57	21°57	n.a.	S 27
S 28	4 43 9	9°35'26	6♉29	0°43	19°37	5° 0	9°54	13°13	15°35	14° 7	5°29	29°45	29°54	22° 4	n.a.	S 28
M29	4 47 6	10°33'29	19° 5	0°11	20°51	4°53	10° 7	13°19	15°32	14° 6	5°30	29°34	29°50	22°10	n.a.	M29
T 30	4 51 2	11♐31'33	1♊57	29♏46	22♏ 5	4♋44	10♐19	13♑26	15♊30	14♋ 4	5♎30	29♌21	29♌47	22♓17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s29	10n 7	4s40	24s49	3s32	5s39	0n49	19n51	2s54	19s34	0n51	20s37	1n47	21n36	0s32	20n47	1s15	2s54	1s 3	10n21	10n43	5s40		n.a.
T 2	15 46	13 14	4 58	25 4	3 41	6 4	0 51	19 52	2 53	19 36	0 51	20 37	1 47	21 36	0 32	20 47	1 15	2 55	1 3	10 25	10 44	5 38		n.a.
W 3	16 2	15 46	5 1	25 17	3 50	6 28	0 54	19 53	2 51	19 38	0 51	20 36	1 47	21 36	0 32	20 47	1 15	2 55	1 3	10 29	10 45	5 36		n.a.
T 4	16 19	17 33	4 48	25 30	3 59	6 53	0 56	19 54	2 50	19 40	0 51	20 36	1 46	21 35	0 32	20 47	1 15	2 56	1 3	10 33	10 46	5 35		n.a.
F 5	16 35	18 26	4 20	25 41	4 7	7 18	0 58	19 55	2 49	19 43	0 51	20 36	1 46	21 35	0 32	20 47	1 15	2 56	1 3	10 36	10 47	5 33		n.a.
S 6	16 50	18 19	3 38	25 51	4 14	7 42	1 0	19 56	2 47	19 45	0 51	20 36	1 46	21 35	0 32	20 47	1 15	2 57	1 3	10 38	10 48	5 31		n.a.
S 7	17 6	17 8	2 42	25 59	4 21	8 6	1 2	19 58	2 45	19 47	0 51	20 35	1 46	21 35	0 32	20 47	1 15	2 57	1 3	10 39	10 50	5 29		n.a.
M 8	17 21	14 57	1 37	26 6	4 27	8 30	1 4	19 59	2 44	19 49	0 51	20 35	1 46	21 35	0 32	20 47	1 15	2 57	1 3	10 40	10 51	5 28		n.a.
T 9	17 35	11 51	0 25	26 12	4 32	8 54	1 6	20 0	2 42	19 51	0 51	20 35	1 46	21 34	0 32	20 48	1 15	2 58	1 3	10 40	10 52	5 26		n.a.
W10	17 50	8 2	0n50	26 16	4 37	9 18	1 8	20 2	2 40	19 54	0 51	20 35	1 45	21 34	0 32	20 48	1 15	2 58	1 3	10 40	10 53	5 24		n.a.
T 11	18 4	3 42	2 3	26 18	4 40	9 41	1 10	20 4	2 38	19 56	0 51	20 34	1 45	21 34	0 32	20 48	1 15	2 59	1 3	10 41	10 54	5 22		n.a.
F 12	18 18	0s53	3 8	26 19	4 42	10 5	1 11	20 6	2 36	19 58	0 51	20 34	1 45	21 34	0 32	20 48	1 15	2 59	1 3	10 42	10 55	5 21		n.a.
S 13	18 32	5 26	4 1	26 17	4 43	10 28	1 13	20 7	2 34	20 0	0 51	20 34	1 45	21 34	0 32	20 48	1 15	2 59	1 2	10 44	10 56	5 19		n.a.
S 14	18 45	9 39	4 39	26 13	4 42	10 51	1 15	20 10	2 32	20 2	0 51	20 33	1 45	21 33	0 32	20 48	1 15	3 0	1 2	10 47	10 57	5 17		n.a.
M15	18 58	13 16	4 58	26 7	4 40	11 14	1 16	20 12	2 30	20 4	0 51	20 33	1 45	21 33	0 32	20 48	1 15	3 0	1 2	10 51	10 58	5 15		n.a.
T 16	19 11	16 2	4 59	25 59	4 36	11 36	1 18	20 14	2 27	20 6	0 51	20 33	1 44	21 33	0 32	20 48	1 15	3 1	1 2	10 55	10 59	5 13		n.a.
W17	19 23	17 50	4 42	25 48	4 31	11 58	1 19	20 16	2 25	20 8	0 51	20 32	1 44	21 33	0 32	20 48	1 15	3 1	1 2	10 59	11 0	5 12		n.a.
T 18	19 36	18 34	4 9	25 34	4 24	12 20	1 20	20 19	2 22	20 10	0 51	20 32	1 44	21 32	0 32	20 48	1 15	3 1	1 2	11 3	11 2	5 10		n.a.
F 19	19 47	18 17	3 25	25 18	4 15	12 42	1 21	20 21	2 20	20 12	0 51	20 31	1 44	21 32	0 32	20 48	1 15	3 2	1 2	11 5	11 3	5 8		n.a.
S 20	19 59	17 5	2 31	24 59	4 5	13 3	1 23	20 24	2 17	20 15	0 51	20 31	1 44	21 32	0 32	20 48	1 15	3 2	1 2	11 7	11 4	5 6		n.a.
S 21	20 10	15 7	1 32	24 38	3 52	13 25	1 24	20 27	2 14	20 16	0 51	20 31	1 44	21 32	0 32	20 48	1 15	3 2	1 2	11 8	11 5	5 4		n.a.
M22	20 21	12 30	0 29	24 15	3 38	13 45	1 25	20 30	2 11	20 18	0 51	20 30	1 44	21 32	0 32	20 48	1 15	3 3	1 2	11 8	11 6	5 3		n.a.
T 23	20 31	9 25	0s34	23 50	3 23	14 6	1 26	20 33	2 8	20 20	0 51	20 30	1 43	21 31	0 32	20 49	1 15	3 3	1 2	11 8	11 7	5 1		n.a.
W24	20 41	5 58	1 35	23 23	3 6	14 26	1 27	20 36	2 5	20 22	0 51	20 29	1 43	21 31	0 32	20 49	1 16	3 3	1 2	11 8	11 8	4 59		n.a.
T 25	20 51	2 17	2 32	22 56	2 48	14 46	1 28	20 40	2 2	20 24	0 51	20 29	1 43	21 31	0 32	20 49	1 16	3 4	1 2	11 9	11 9	4 57		n.a.
F 26	21 0	1n31	3 23	22 28	2 29	15 6	1 28	20 43	1 59	20 26	0 51	20 28	1 43	21 31	0 32	20 49	1 16	3 4	1 2	11 10	11 10	4 55		n.a.
S 27	21 9	5 18	4 5	22 0	2 9	15 25	1 29	20 47	1 55	20 28	0 51	20 28	1 43	21 30	0 32	20 49	1 16	3 4	1 2	11 12	11 11	4 54		n.a.
S 28	21 18	8 57	4 37	21 32	1 49	15 43	1 30	20 50	1 52	20 30	0 51	20 27	1 43	21 30	0 32	20 49	1 16	3 4	1 2	11 15	11 12	4 52		n.a.
M29	21 26	12 16	4 56	21 6	1 29	16 2	1 30	20 54	1 48	20 32	0 51	20 27	1 43	21 30	0 32	20 49	1 16	3 5	1 2	11 19	11 14	4 50		n.a.
T 30	21s34	15n 5	5s 1	20s41	1s 9	16s20	1n31	20n58	1s45	20s34	0n51	20s26	1n42	21n30	0s32	20n49	1s16	3s 5	1s 2	11n23	11n15	4s48		n.a.

Julian Day Number = 4511086.5, Delta T = 28h42m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'32, Lahiri = 103°32'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7638

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 54 59	12♐29'39	15♊ 5	29°R29	23♏18	4°R35	10♐32	13♑33	15°R28	14°R 3	5♌31	29°R 9	29♌44	22♓24	n.a.	W 1
T 2	4 58 55	13°27'46	28°29	29°D20	24°32	4♋25	10°45	13°40	15♊25	14♋ 1	5°32	28♌58	29°41	22°30	n.a.	T 2
F 3	5 2 52	14°25'55	12♋ 5	29♏21	25°46	4°14	10°58	13°46	15°23	14° 0	5°32	28°49	29°38	22°37	n.a.	F 3
S 4	5 6 48	15°24'05	25°50	29°30	26°59	4° 3	11°11	13°53	15°20	13°59	5°33	28°42	29°34	22°44	n.a.	S 4
S 5	5 10 45	16°22'16	9♌44	29°48	28°13	3°51	11°24	14° 0	15°18	13°57	5°34	28°39	29°31	22°50	n.a.	S 5
M 6	5 14 42	17°20'29	23°42	0♐15	29°27	3°39	11°37	14° 7	15°16	13°56	5°34	28°D38	29°28	22°57	n.a.	M 6
T 7	5 18 38	18°18'43	7♍45	0°51	0♐41	3°26	11°50	14°14	15°13	13°54	5°35	28°38	29°25	23° 4	n.a.	T 7
W 8	5 22 35	19°17'00	21°52	1°35	1°55	3°12	12° 3	14°21	15°11	13°53	5°36	28°R38	29°22	23°10	n.a.	W 8
T 9	5 26 31	20°15'18	6♎ 1	2°27	3° 8	2°58	12°16	14°28	15° 8	13°51	5°36	28°37	29°19	23°17	n.a.	T 9
F 10	5 30 28	21°13'37	20°11	3°27	4°22	2°43	12°29	14°35	15° 6	13°50	5°37	28°34	29°15	23°24	n.a.	F 10
S 11	5 34 24	22°11'59	4♏20	4°34	5°36	2°29	12°42	14°42	15° 4	13°48	5°37	28°28	29°12	23°30	n.a.	S 11
S 12	5 38 21	23°10'22	18°24	5°47	6°50	2°13	12°55	14°49	15° 1	13°47	5°38	28°20	29° 9	23°37	n.a.	S 12
M13	5 42 17	24° 8'47	2♐21	7° 6	8° 4	1°58	13° 7	14°56	14°59	13°45	5°38	28°11	29° 6	23°44	n.a.	M13
T 14	5 46 14	25° 7'13	16° 6	8°31	9°18	1°42	13°20	15° 4	14°57	13°44	5°39	28° 0	29° 3	23°50	n.a.	T 14
W15	5 50 10	26° 5'41	29°35	10° 0	10°32	1°26	13°33	15°11	14°54	13°42	5°39	27°50	29° 0	23°57	n.a.	W15
T 16	5 54 7	27° 4'11	12♑46	11°33	11°46	1°10	13°46	15°18	14°52	13°41	5°39	27°41	28°56	24° 4	n.a.	T 16
F 17	5 58 4	28° 2'42	25°37	13° 9	13° 0	0°53	13°59	15°25	14°50	13°39	5°40	27°34	28°53	24°10	n.a.	F 17
S 18	6 2 0	29° 1'14	8♒10	14°49	14°15	0°37	14°11	15°33	14°47	13°37	5°40	27°30	28°50	24°17	n.a.	S 18
S 19	6 5 57	29°59'48	20°26	16°31	15°29	0°20	14°24	15°40	14°45	13°36	5°41	27°28	28°47	24°24	n.a.	S 19
M20	6 9 53	0♑58'23	2♓28	18°15	16°43	0° 4	14°37	15°47	14°43	13°34	5°41	27°D28	28°44	24°30	n.a.	M20
T 21	6 13 50	1°56'59	14°22	20° 0	17°57	29♊48	14°50	15°54	14°40	13°33	5°41	27°29	28°40	24°37	n.a.	T 21
W22	6 17 46	2°55'37	26°11	21°47	19°11	29°32	15° 2	16° 2	14°38	13°31	5°41	27°30	28°37	24°43	n.a.	W22
T 23	6 21 43	3°54'16	8♈ 1	23°34	20°25	29°16	15°15	16° 9	14°36	13°29	5°42	27°R30	28°34	24°50	n.a.	T 23
F 24	6 25 39	4°52'56	19°57	25°22	21°40	29° 0	15°27	16°17	14°34	13°28	5°42	27°28	28°31	24°57	n.a.	F 24
S 25	6 29 36	5°51'38	2♉ 5	27°10	22°54	28°44	15°40	16°24	14°32	13°26	5°42	27°25	28°28	25° 3	n.a.	S 25
S 26	6 33 32	6°50'21	14°29	28°58	24° 8	28°29	15°52	16°31	14°29	13°24	5°42	27°20	28°25	25°10	n.a.	S 26
M27	6 37 29	7°49'05	27°11	0♑46	25°22	28°14	16° 5	16°39	14°27	13°23	5°42	27°13	28°21	25°17	n.a.	M27
T 28	6 41 26	8°47'51	10♊14	2°33	26°37	28° 0	16°17	16°46	14°25	13°21	5°43	27° 4	28°18	25°23	n.a.	T 28
W29	6 45 22	9°46'39	23°38	4°21	27°51	27°46	16°30	16°54	14°23	13°19	5°43	26°56	28°15	25°30	n.a.	W29
T 30	6 49 19	10°45'28	7♋22	6° 8	29° 5	27°33	16°42	17° 1	14°21	13°18	5°43	26°49	28°12	25°37	n.a.	T 30
F 31	6 53 15	11♑44'19	21♋22	7♑54	0♑20	27♊20	16♐55	17♑ 9	14♊19	13♋16	5♌43	26♌43	28♌ 9	25♓43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s41	17n11	4s50	20s19	0s50	16s38	1n31	21n 2	1s41	20s35	0n51	20s26	1n42	21n29	0s32	20n49	1s16	3s 5	1s 2	11n28	11n16	4s46		n.a.
T 2	21 48	18 25	4 23	19 58	0 31	16 55	1 31	21 6	1 37	20 37	0 51	20 25	1 42	21 29	0 32	20 50	1 16	3 5	1 2	11 31	11 17	4 45		n.a.
F 3	21 55	18 36	3 40	19 40	0 12	17 12	1 32	21 11	1 33	20 39	0 51	20 25	1 42	21 29	0 32	20 50	1 16	3 6	1 2	11 34	11 18	4 43		n.a.
S 4	22 1	17 43	2 45	19 25	0n 5	17 28	1 32	21 15	1 29	20 41	0 51	20 24	1 42	21 29	0 32	20 50	1 16	3 6	1 2	11 37	11 19	4 41		n.a.
S 5	22 7	15 45	1 39	19 13	0 21	17 44	1 32	21 19	1 25	20 42	0 51	20 24	1 42	21 28	0 32	20 50	1 16	3 6	1 2	11 38	11 20	4 39		n.a.
M 6	22 13	12 51	0 26	19 4	0 36	17 59	1 32	21 24	1 21	20 44	0 51	20 23	1 42	21 28	0 32	20 50	1 16	3 6	1 2	11 38	11 21	4 37		n.a.
T 7	22 18	9 11	0n48	18 58	0 50	18 14	1 32	21 28	1 17	20 46	0 51	20 22	1 42	21 28	0 32	20 50	1 16	3 6	1 2	11 38	11 22	4 36		n.a.
W 8	22 23	5 0	2 0	18 54	1 3	18 29	1 32	21 33	1 13	20 47	0 51	20 22	1 42	21 28	0 32	20 50	1 16	3 7	1 2	11 38	11 23	4 34		n.a.
T 9	22 27	0 31	3 5	18 53	1 14	18 43	1 32	21 37	1 9	20 49	0 51	20 21	1 41	21 27	0 32	20 50	1 16	3 7	1 2	11 38	11 24	4 32		n.a.
F 10	22 31	3s59	3 58	18 55	1 23	18 57	1 32	21 42	1 4	20 51	0 51	20 21	1 41	21 27	0 32	20 51	1 16	3 7	1 2	11 39	11 25	4 30		n.a.
S 11	22 35	8 15	4 37	18 59	1 32	19 10	1 31	21 47	1 0	20 52	0 51	20 20	1 41	21 27	0 32	20 51	1 16	3 7	1 1	11 41	11 27	4 28		n.a.
S 12	22 38	12 3	4 59	19 4	1 39	19 22	1 31	21 51	0 55	20 54	0 51	20 19	1 41	21 27	0 32	20 51	1 16	3 7	1 1	11 44	11 28	4 26		n.a.
M13	22 40	15 7	5 2	19 12	1 44	19 34	1 31	21 56	0 51	20 55	0 51	20 19	1 41	21 26	0 32	20 51	1 16	3 8	1 1	11 47	11 29	4 25		n.a.
T 14	22 43	17 18	4 49	19 21	1 49	19 46	1 30	22 1	0 46	20 57	0 51	20 18	1 41	21 26	0 32	20 51	1 16	3 8	1 1	11 51	11 30	4 23		n.a.
W15	22 45	18 29	4 19	19 30	1 52	19 57	1 30	22 6	0 42	20 58	0 51	20 17	1 41	21 26	0 32	20 51	1 16	3 8	1 1	11 54	11 31	4 21		n.a.
T 16	22 46	18 38	3 35	19 41	1 54	20 7	1 29	22 10	0 37	21 0	0 51	20 17	1 41	21 26	0 32	20 51	1 16	3 8	1 1	11 57	11 32	4 19		n.a.
F 17	22 47	17 48	2 42	19 52	1 55	20 17	1 28	22 15	0 33	21 1	0 51	20 16	1 41	21 26	0 32	20 51	1 16	3 8	1 1	11 59	11 33	4 17		n.a.
S 18	22 48	16 6	1 42	20 4	1 55	20 27	1 28	22 20	0 28	21 3	0 51	20 15	1 41	21 25	0 32	20 52	1 16	3 8	1 1	12 1	11 34	4 15		n.a.
S 19	22 48	13 41	0 38	20 15	1 54	20 36	1 27	22 24	0 23	21 4	0 51	20 14	1 40	21 25	0 32	20 52	1 16	3 8	1 1	12 2	11 35	4 14		n.a.
M20	22 48	10 44	0s27	20 26	1 52	20 44	1 26	22 29	0 19	21 5	0 51	20 14	1 40	21 25	0 32	20 52	1 16	3 8	1 1	12 2	11 36	4 12		n.a.
T 21	22 47	7 23	1 30	20 37	1 49	20 51	1 25	22 34	0 14	21 7	0 51	20 13	1 40	21 25	0 32	20 52	1 16	3 8	1 1	12 1	11 37	4 10		n.a.
W22	22 46	3 45	2 28	20 47	1 46	20 59	1 24	22 38	0 10	21 8	0 51	20 12	1 40	21 24	0 32	20 52	1 16	3 8	1 1	12 1	11 38	4 8		n.a.
T 23	22 45	0n 1	3 20	20 57	1 42	21 5	1 23	22 43	0 5	21 9	0 51	20 11	1 40	21 24	0 32	20 52	1 16	3 9	1 1	12 1	11 39	4 6		n.a.
F 24	22 43	3 48	4 4	21 6	1 37	21 11	1 22	22 47	0 0	21 11	0 51	20 11	1 40	21 24	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 1	11 40	4 4		n.a.
S 25	22 40	7 30	4 38	21 14	1 32	21 16	1 21	22 52	0n 4	21 12	0 51	20 10	1 40	21 24	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 3	11 42	4 3		n.a.
S 26	22 38	10 58	5 0	21 21	1 27	21 21	1 19	22 56	0 9	21 13	0 51	20 9	1 40	21 23	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 4	11 43	4 1		n.a.
M27	22 34	14 0	5 7	21 26	1 21	21 25	1 18	23 0	0 13	21 14	0 51	20 8	1 40	21 23	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 7	11 44	3 59		n.a.
T 28	22 31	16 26	5 0	21 31	1 15	21 29	1 17	23 4	0 17	21 15	0 52	20 7	1 40	21 23	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 9	11 45	3 57		n.a.
W29	22 27	18 4	4 35	21 35	1 9	21 32	1 15	23 9	0 22	21 17	0 52	20 7	1 40	21 23	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 12	11 46	3 55		n.a.
T 30	22 23	18 42	3 54	21 37	1 2	21 34	1 14	23 13	0 26	21 18	0 52	20 6	1 40	21 23	0 32	20 53	1 16	3 9	1 1	12 15	11 47	3 53		n.a.
F 31	22s18	18n12	2s59	21s39	0n56	21s36	1n12	23n17	0n30	21s19	0n52	20s 5	1n40	21n22	0s32	20n54	1s16	3s 9	1s 1	12n17	11n48	3s51		n.a.

Julian Day Number = 4511116.5, Delta T = 28h42m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'37, Lahiri = 103°32'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 12	12♑43'11	5♌34	9♑40	1♑34	27°R 7	17♐ 7	17♑16	14°R17	13°R14	5♎43	26°R39	28♌ 6	25♓50	n.a.	S 1
S 2	7 1 8	13°42'06	19°53	11°25	2°49	26♊56	17°19	17°23	14♊15	13♋13	5°R43	26°D37	28° 2	25°57	n.a.	S 2
M 3	7 5 5	14°41'02	4♍14	13°10	4° 3	26°44	17°31	17°31	14°13	13°11	5°43	26♌37	27°59	26° 3	n.a.	M 3
T 4	7 9 1	15°40'00	18°35	14°53	5°17	26°34	17°43	17°38	14°11	13° 9	5°43	26°38	27°56	26°10	n.a.	T 4
W 5	7 12 58	16°38'59	2♎51	16°37	6°32	26°24	17°56	17°46	14° 9	13° 8	5°43	26°40	27°53	26°17	n.a.	W 5
T 6	7 16 55	17°38'01	17° 0	18°19	7°46	26°14	18° 8	17°53	14° 7	13° 6	5°43	26°R40	27°50	26°23	n.a.	T 6
F 7	7 20 51	18°37'05	1♏ 2	20° 1	9° 1	26° 6	18°20	18° 1	14° 5	13° 4	5°42	26°40	27°46	26°30	n.a.	F 7
S 8	7 24 48	19°36'11	14°54	21°42	10°15	25°58	18°32	18° 8	14° 4	13° 3	5°42	26°37	27°43	26°37	n.a.	S 8
S 9	7 28 44	20°35'19	28°37	23°22	11°30	25°50	18°44	18°16	14° 2	13° 1	5°42	26°33	27°40	26°43	n.a.	S 9
M10	7 32 41	21°34'29	12♐ 8	25° 2	12°45	25°44	18°55	18°23	14° 0	12°59	5°42	26°28	27°37	26°50	n.a.	M10
T 11	7 36 37	22°33'41	25°27	26°41	13°59	25°38	19° 7	18°31	13°58	12°58	5°42	26°22	27°34	26°57	n.a.	T 11
W12	7 40 34	23°32'54	8♑32	28°19	15°14	25°33	19°19	18°38	13°57	12°56	5°41	26°17	27°31	27° 3	n.a.	W12
T 13	7 44 31	24°32'10	21°22	29°57	16°28	25°29	19°31	18°46	13°55	12°55	5°41	26°12	27°27	27°10	n.a.	T 13
F 14	7 48 27	25°31'27	3♒58	1♒34	17°43	25°26	19°42	18°53	13°53	12°53	5°41	26° 9	27°24	27°17	n.a.	F 14
S 15	7 52 24	26°30'46	16°20	3°10	18°58	25°24	19°54	19° 1	13°52	12°51	5°41	26° 7	27°21	27°23	n.a.	S 15
S 16	7 56 20	27°30'06	28°29	4°46	20°12	25°22	20° 5	19° 8	13°50	12°50	5°40	26°D 6	27°18	27°30	n.a.	S 16
M17	8 0 17	28°29'28	10♓28	6°22	21°27	25°21	20°17	19°15	13°49	12°48	5°40	26° 7	27°15	27°37	n.a.	M17
T 18	8 4 13	29°28'51	22°19	7°56	22°42	25°D21	20°28	19°23	13°47	12°47	5°40	26° 9	27°12	27°43	n.a.	T 18
W19	8 8 10	0♒28'16	4♈ 8	9°31	23°56	25°22	20°40	19°30	13°46	12°45	5°39	26°11	27° 8	27°50	n.a.	W19
T 20	8 12 6	1°27'42	15°57	11° 4	25°11	25°23	20°51	19°38	13°44	12°43	5°39	26°12	27° 5	27°57	n.a.	T 20
F 21	8 16 3	2°27'10	27°53	12°37	26°26	25°26	21° 2	19°45	13°43	12°42	5°38	26°R13	27° 2	28° 3	n.a.	F 21
S 22	8 20 0	3°26'39	9♉59	14°10	27°41	25°29	21°13	19°52	13°42	12°40	5°38	26°13	26°59	28°10	n.a.	S 22
S 23	8 23 56	4°26'09	22°21	15°42	28°55	25°33	21°24	20° 0	13°40	12°39	5°37	26°12	26°56	28°17	n.a.	S 23
M24	8 27 53	5°25'41	5♊ 3	17°14	0♒10	25°37	21°35	20° 7	13°39	12°37	5°37	26°10	26°52	28°23	n.a.	M24
T 25	8 31 49	6°25'15	18° 8	18°45	1°25	25°43	21°46	20°14	13°38	12°36	5°36	26° 7	26°49	28°30	n.a.	T 25
W26	8 35 46	7°24'50	1♋37	20°16	2°40	25°49	21°57	20°22	13°37	12°34	5°36	26° 4	26°46	28°37	n.a.	W26
T 27	8 39 42	8°24'26	15°31	21°46	3°55	25°56	22° 7	20°29	13°36	12°33	5°35	26° 2	26°43	28°43	n.a.	T 27
F 28	8 43 39	9°24'04	29°48	23°16	5° 9	26° 4	22°18	20°36	13°35	12°31	5°35	26° 0	26°40	28°50	n.a.	F 28
S 29	8 47 36	10°23'44	14♌21	24°46	6°24	26°13	22°29	20°43	13°34	12°30	5°34	25°59	26°37	28°57	n.a.	S 29
S 30	8 51 32	11°23'25	29° 6	26°14	7°39	26°22	22°39	20°50	13°33	12°28	5°33	25°D59	26°33	29° 3	n.a.	S 30
M31	8 55 29	12♒23'07	13♍54	27♒43	8♒54	26♊32	22♐50	20♑58	13♊32	12♋27	5♎33	25♌59	26♌30	29♓10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	16n34	1s52	21s39	0n49	21s37	1n11	23n21	0n35	21s20	0n52	20s 4	1n40	21n22	0s32	20n54	1s16	3s 9	1s 1	12n18	11n49	3s50		n.a.
S 2	22 7	13 53	0 36	21 38	0 42	21 37	1 9	23 25	0 39	21 21	0 52	20 3	1 40	21 22	0 32	20 54	1 16	3 9	1 1	12 18	11 50	3 48		n.a.
M 3	22 1	10 20	0n41	21 36	0 34	21 37	1 7	23 28	0 43	21 22	0 52	20 2	1 40	21 22	0 32	20 54	1 16	3 9	1 1	12 18	11 51	3 46		n.a.
T 4	21 54	6 12	1 56	21 32	0 27	21 36	1 6	23 32	0 47	21 23	0 52	20 1	1 39	21 22	0 32	20 54	1 16	3 9	1 1	12 18	11 52	3 44		n.a.
W 5	21 48	1 44	3 4	21 28	0 20	21 35	1 4	23 36	0 51	21 24	0 52	20 1	1 39	21 21	0 32	20 54	1 16	3 9	1 1	12 18	11 53	3 42		n.a.
T 6	21 40	2s48	4 0	21 22	0 13	21 32	1 2	23 39	0 55	21 25	0 52	20 0	1 39	21 21	0 32	20 55	1 16	3 8	1 1	12 17	11 54	3 40		n.a.
F 7	21 33	7 7	4 41	21 16	0 5	21 30	1 0	23 43	0 58	21 26	0 52	19 59	1 39	21 21	0 32	20 55	1 16	3 8	1 1	12 18	11 55	3 38		n.a.
S 8	21 25	11 0	5 5	21 8	0s 2	21 26	0 58	23 46	1 2	21 27	0 52	19 58	1 39	21 21	0 32	20 55	1 16	3 8	1 1	12 18	11 57	3 37		n.a.
S 9	21 16	14 15	5 11	20 59	0 9	21 23	0 56	23 50	1 6	21 28	0 52	19 57	1 39	21 21	0 32	20 55	1 16	3 8	1 1	12 20	11 58	3 35		n.a.
M10	21 7	16 41	5 0	20 49	0 16	21 18	0 55	23 53	1 9	21 29	0 52	19 56	1 39	21 20	0 32	20 55	1 16	3 8	1 0	12 21	11 59	3 33		n.a.
T 11	20 58	18 11	4 32	20 38	0 24	21 13	0 52	23 56	1 13	21 30	0 52	19 55	1 39	21 20	0 32	20 55	1 16	3 8	1 0	12 23	12 0	3 31		n.a.
W12	20 48	18 41	3 51	20 27	0 31	21 7	0 50	23 59	1 16	21 31	0 52	19 54	1 39	21 20	0 32	20 56	1 16	3 8	1 0	12 25	12 1	3 29		n.a.
T 13	20 38	18 12	2 59	20 14	0 38	21 1	0 48	24 3	1 19	21 31	0 52	19 53	1 39	21 20	0 32	20 56	1 16	3 8	1 0	12 27	12 2	3 27		n.a.
F 14	20 28	16 49	1 58	20 0	0 44	20 54	0 46	24 6	1 22	21 32	0 53	19 52	1 39	21 20	0 32	20 56	1 16	3 8	1 0	12 28	12 3	3 25		n.a.
S 15	20 17	14 40	0 53	19 45	0 51	20 46	0 44	24 9	1 26	21 33	0 53	19 51	1 39	21 20	0 32	20 56	1 16	3 7	1 0	12 29	12 4	3 23		n.a.
S 16	20 6	11 53	0s13	19 30	0 58	20 38	0 42	24 12	1 29	21 34	0 53	19 50	1 39	21 20	0 32	20 56	1 16	3 7	1 0	12 29	12 5	3 22		n.a.
M17	19 55	8 39	1 18	19 13	1 4	20 29	0 40	24 14	1 31	21 34	0 53	19 49	1 39	21 19	0 32	20 56	1 16	3 7	1 0	12 28	12 6	3 20		n.a.
T 18	19 43	5 7	2 19	18 56	1 11	20 20	0 38	24 17	1 34	21 35	0 53	19 48	1 39	21 19	0 32	20 56	1 16	3 7	1 0	12 28	12 7	3 18		n.a.
W19	19 31	1 23	3 14	18 38	1 17	20 10	0 35	24 20	1 37	21 36	0 53	19 47	1 39	21 19	0 31	20 57	1 16	3 7	1 0	12 27	12 8	3 16		n.a.
T 20	19 18	2n23	4 1	18 19	1 23	19 59	0 33	24 23	1 40	21 36	0 53	19 46	1 39	21 19	0 31	20 57	1 16	3 7	1 0	12 27	12 9	3 14		n.a.
F 21	19 5	6 6	4 38	17 59	1 29	19 48	0 31	24 25	1 42	21 37	0 53	19 45	1 39	21 19	0 31	20 57	1 16	3 6	1 0	12 26	12 10	3 12		n.a.
S 22	18 52	9 36	5 3	17 38	1 34	19 36	0 28	24 28	1 45	21 38	0 53	19 44	1 39	21 19	0 31	20 57	1 16	3 6	1 0	12 27	12 11	3 10		n.a.
S 23	18 38	12 47	5 15	17 17	1 40	19 24	0 26	24 30	1 47	21 38	0 53	19 43	1 39	21 19	0 31	20 57	1 16	3 6	1 0	12 27	12 12	3 8		n.a.
M24	18 24	15 27	5 12	16 55	1 45	19 11	0 24	24 33	1 49	21 39	0 53	19 42	1 39	21 18	0 31	20 57	1 16	3 6	1 0	12 28	12 13	3 7		n.a.
T 25	18 10	17 25	4 53	16 33	1 50	18 58	0 21	24 35	1 52	21 40	0 53	19 41	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 5	1 0	12 28	12 15	3 5		n.a.
W26	17 55	18 30	4 17	16 9	1 55	18 44	0 19	24 38	1 54	21 40	0 54	19 40	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 5	1 0	12 29	12 16	3 3		n.a.
T 27	17 41	18 31	3 25	15 45	1 59	18 29	0 17	24 40	1 56	21 41	0 54	19 39	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 5	1 0	12 30	12 17	3 1		n.a.
F 28	17 25	17 22	2 20	15 21	2 3	18 14	0 14	24 42	1 58	21 41	0 54	19 38	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 5	1 0	12 31	12 18	2 59		n.a.
S 29	17 10	15 4	1 4	14 56	2 7	17 59	0 12	24 44	2 0	21 42	0 54	19 37	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 4	1 0	12 31	12 19	2 57		n.a.
S 30	16 54	11 45	0n17	14 30	2 11	17 43	0 9	24 46	2 2	21 42	0 54	19 36	1 39	21 18	0 31	20 58	1 16	3 4	1 0	12 31	12 20	2 55		n.a.
M31	16s38	7n41	1n38	14s 3	2s15	17s26	0n 7	24n48	2n 3	21s42	0n54	19s35	1n39	21n18	0s31	20n58	1s16	3s 4	1s 0	12n31	12n21	2s53		n.a.

Julian Day Number = 4511147.5, Delta T = 28h43m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'41, Lahiri = 103°32'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 25	13♒22'52	28♍40	29♒11	10♒ 9	26♊42	23♐ 0	21♑ 5	13°R31	12°R26	5°R32	26♌ 0	26♌27	29♓17	n.a.	T 1
W 2	9 3 22	14°22'38	13♎16	0♓38	11°24	26°54	23°10	21°12	13♊30	12♋24	5♎31	26° 1	26°24	29°23	n.a.	W 2
T 3	9 7 18	15°22'27	27°39	2° 5	12°39	27° 6	23°20	21°19	13°30	12°23	5°31	26° 2	26°21	29°30	n.a.	T 3
F 4	9 11 15	16°22'17	11♏45	3°31	13°54	27°18	23°30	21°26	13°29	12°22	5°30	26°R 2	26°18	29°37	n.a.	F 4
S 5	9 15 12	17°22'09	25°33	4°57	15° 9	27°32	23°40	21°33	13°28	12°20	5°29	26° 2	26°14	29°43	n.a.	S 5
S 6	9 19 8	18°22'03	9♐ 3	6°22	16°24	27°45	23°50	21°40	13°28	12°19	5°28	26° 2	26°11	29°50	n.a.	S 6
M 7	9 23 5	19°21'58	22°16	7°46	17°39	28° 0	24° 0	21°47	13°27	12°18	5°28	26° 1	26° 8	29°57	n.a.	M 7
T 8	9 27 1	20°21'56	5♑14	9°10	18°54	28°15	24° 9	21°54	13°26	12°17	5°27	26° 0	26° 5	0♈ 3	n.a.	T 8
W 9	9 30 58	21°21'55	17°57	10°33	20° 9	28°31	24°19	22° 1	13°26	12°15	5°26	26° 0	26° 2	0°10	n.a.	W 9
T 10	9 34 54	22°21'56	0♒27	11°54	21°24	28°47	24°28	22° 8	13°25	12°14	5°25	25°59	25°58	0°17	n.a.	T 10
F 11	9 38 51	23°21'59	12°45	13°15	22°39	29° 4	24°38	22°14	13°25	12°13	5°24	25°59	25°55	0°23	n.a.	F 11
S 12	9 42 48	24°22'03	24°54	14°35	23°54	29°22	24°47	22°21	13°25	12°12	5°23	25°D59	25°52	0°30	n.a.	S 12
S 13	9 46 44	25°22'08	6♓54	15°53	25° 9	29°40	24°56	22°28	13°25	12°11	5°22	25°59	25°49	0°37	n.a.	S 13
M14	9 50 41	26°22'15	18°48	17° 9	26°24	29°58	25° 5	22°34	13°24	12°10	5°21	25°R59	25°46	0°43	n.a.	M14
T 15	9 54 37	27°22'23	0♈38	18°24	27°39	0♋17	25°14	22°41	13°24	12° 9	5°21	25°59	25°43	0°50	n.a.	T 15
W16	9 58 34	28°22'32	12°26	19°37	28°54	0°37	25°23	22°48	13°24	12° 8	5°20	25°58	25°39	0°57	n.a.	W16
T 17	10 2 30	29°22'43	24°16	20°48	0♓ 9	0°57	25°32	22°54	13°24	12° 7	5°19	25°58	25°36	1° 3	n.a.	T 17
F 18	10 6 27	0♓22'54	6♉11	21°57	1°24	1°18	25°40	23° 1	13°D24	12° 6	5°18	25°58	25°33	1°10	n.a.	F 18
S 19	10 10 24	1°23'07	18°15	23° 2	2°39	1°39	25°49	23° 7	13°24	12° 5	5°17	25°57	25°30	1°17	n.a.	S 19
S 20	10 14 20	2°23'21	0♊33	24° 4	3°54	2° 1	25°57	23°13	13°24	12° 4	5°16	25°D57	25°27	1°23	n.a.	S 20
M21	10 18 17	3°23'36	13° 9	25° 3	5°10	2°23	26° 5	23°20	13°24	12° 3	5°15	25°57	25°23	1°30	n.a.	M21
T 22	10 22 13	4°23'52	26° 8	25°57	6°25	2°45	26°13	23°26	13°24	12° 2	5°14	25°58	25°20	1°37	n.a.	T 22
W23	10 26 10	5°24'09	9♋32	26°47	7°40	3° 8	26°21	23°32	13°24	12° 1	5°13	25°58	25°17	1°43	n.a.	W23
T 24	10 30 6	6°24'27	23°23	27°31	8°55	3°32	26°29	23°38	13°25	12° 0	5°11	25°59	25°14	1°50	n.a.	T 24
F 25	10 34 3	7°24'46	7♌40	28° 9	10°10	3°55	26°37	23°45	13°25	11°59	5°10	26° 0	25°11	1°57	n.a.	F 25
S 26	10 38 0	8°25'07	22°22	28°40	11°25	4°20	26°44	23°51	13°25	11°59	5° 9	26°R 1	25° 8	2° 3	n.a.	S 26
S 27	10 41 56	9°25'28	7♍21	29° 3	12°41	4°44	26°52	23°57	13°26	11°58	5° 8	26° 0	25° 4	2°10	n.a.	S 27
M28	10 45 53	10♓25'50	22♍30	29♓18	13♓56	5♋ 9	26♐59	24♑ 3	13♊26	11♋57	5♎ 7	25♌59	25♌ 1	2♈17	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s21	3n 9	2n51	13s37	2s18	17s 9	0n 4	24n50	2n 5	21s43	0n54	19s34	1n39	21n18	0s31	20n59	1s16	3s 4	1s 0	12n31	12n22	2s51		n.a.
W 2	16 5	1s30	3 53	13 9	2 21	16 52	0 2	24 52	2 7	21 43	0 54	19 33	1 39	21 18	0 31	20 59	1 16	3 3	1 0	12 30	12 23	2 49		n.a.
T 3	15 48	6 0	4 39	12 41	2 23	16 34	0s 0	24 54	2 8	21 44	0 54	19 32	1 39	21 18	0 31	20 59	1 16	3 3	1 0	12 30	12 24	2 48		n.a.
F 4	15 30	10 3	5 8	12 13	2 25	16 16	0 3	24 56	2 10	21 44	0 55	19 30	1 39	21 18	0 31	20 59	1 16	3 3	1 0	12 30	12 25	2 46		n.a.
S 5	15 13	13 29	5 17	11 44	2 27	15 57	0 5	24 58	2 11	21 44	0 55	19 29	1 39	21 18	0 31	20 59	1 16	3 2	0 59	12 30	12 26	2 44		n.a.
S 6	14 55	16 7	5 9	11 15	2 29	15 37	0 8	24 59	2 13	21 45	0 55	19 28	1 39	21 18	0 31	20 59	1 16	3 2	0 59	12 30	12 27	2 42		n.a.
M 7	14 37	17 50	4 45	10 45	2 30	15 18	0 10	25 1	2 14	21 45	0 55	19 27	1 39	21 17	0 31	20 59	1 16	3 2	0 59	12 30	12 28	2 40		n.a.
T 8	14 19	18 36	4 6	10 15	2 30	14 57	0 13	25 2	2 15	21 45	0 55	19 26	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	3 1	0 59	12 31	12 29	2 38		n.a.
W 9	14 0	18 23	3 16	9 45	2 30	14 37	0 15	25 4	2 16	21 46	0 55	19 25	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	3 1	0 59	12 31	12 30	2 36		n.a.
T 10	13 41	17 17	2 17	9 14	2 30	14 16	0 17	25 5	2 17	21 46	0 55	19 24	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	3 0	0 59	12 31	12 31	2 34		n.a.
F 11	13 22	15 22	1 13	8 43	2 29	13 55	0 20	25 6	2 18	21 46	0 55	19 23	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	3 0	0 59	12 31	12 32	2 32		n.a.
S 12	13 3	12 47	0 6	8 12	2 28	13 33	0 22	25 7	2 19	21 46	0 55	19 22	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	3 0	0 59	12 31	12 33	2 30		n.a.
S 13	12 43	9 41	1s 0	7 41	2 26	13 11	0 24	25 8	2 20	21 47	0 56	19 21	1 39	21 17	0 31	21 0	1 15	2 59	0 59	12 31	12 34	2 29		n.a.
M14	12 24	6 13	2 3	7 9	2 24	12 48	0 27	25 9	2 21	21 47	0 56	19 20	1 40	21 17	0 31	21 0	1 15	2 59	0 59	12 31	12 35	2 27		n.a.
T 15	12 4	2 32	3 1	6 38	2 21	12 25	0 29	25 10	2 22	21 47	0 56	19 18	1 40	21 17	0 31	21 1	1 15	2 59	0 59	12 31	12 37	2 25		n.a.
W16	11 43	1n14	3 51	6 7	2 17	12 2	0 31	25 11	2 23	21 47	0 56	19 17	1 40	21 17	0 31	21 1	1 15	2 58	0 59	12 31	12 38	2 23		n.a.
T 17	11 23	4 57	4 30	5 36	2 13	11 39	0 34	25 11	2 24	21 47	0 56	19 16	1 40	21 17	0 31	21 1	1 15	2 58	0 59	12 31	12 39	2 21		n.a.
F 18	11 2	8 30	4 59	5 5	2 8	11 15	0 36	25 12	2 25	21 47	0 56	19 15	1 40	21 17	0 31	21 1	1 15	2 57	0 59	12 32	12 40	2 19		n.a.
S 19	10 42	11 45	5 15	4 34	2 2	10 51	0 38	25 12	2 25	21 48	0 56	19 14	1 40	21 18	0 30	21 1	1 15	2 57	0 59	12 32	12 41	2 17		n.a.
S 20	10 21	14 33	5 17	4 4	1 55	10 26	0 40	25 13	2 26	21 48	0 56	19 13	1 40	21 18	0 30	21 1	1 15	2 56	0 59	12 32	12 42	2 15		n.a.
M21	10 0	16 45	5 3	3 34	1 48	10 2	0 42	25 13	2 26	21 48	0 57	19 12	1 40	21 18	0 30	21 1	1 15	2 56	0 59	12 32	12 43	2 13		n.a.
T 22	9 38	18 10	4 35	3 5	1 39	9 37	0 44	25 13	2 27	21 48	0 57	19 11	1 40	21 18	0 30	21 1	1 15	2 56	0 59	12 32	12 44	2 11		n.a.
W23	9 17	18 38	3 50	2 38	1 30	9 11	0 47	25 13	2 28	21 48	0 57	19 10	1 40	21 18	0 30	21 1	1 15	2 55	0 59	12 31	12 45	2 9		n.a.
T 24	8 55	18 1	2 51	2 11	1 19	8 46	0 49	25 13	2 28	21 48	0 57	19 9	1 40	21 18	0 30	21 2	1 15	2 55	0 59	12 31	12 46	2 7		n.a.
F 25	8 34	16 15	1 40	1 46	1 8	8 20	0 51	25 13	2 28	21 48	0 57	19 8	1 40	21 18	0 30	21 2	1 15	2 54	0 59	12 31	12 47	2 5		n.a.
S 26	8 12	13 22	0 20	1 22	0 55	7 54	0 53	25 12	2 29	21 48	0 57	19 7	1 40	21 18	0 30	21 2	1 15	2 54	0 59	12 31	12 48	2 4		n.a.
S 27	7 50	9 33	1n 2	1 0	0 42	7 28	0 55	25 12	2 29	21 48	0 57	19 5	1 40	21 18	0 30	21 2	1 15	2 53	0 59	12 31	12 49	2 2		n.a.
M28	7s27	5n 5	2n22	0s41	0s27	7s 2	0s56	25n11	2n30	21s48	0n58	19s 4	1n40	21n18	0s30	21n 2	1s15	2s53	0s58	12n31	12n50	2s 0		n.a.

Julian Day Number = 4511178.5, Delta T = 28h43m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'45, Lahiri = 103°32'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 49	11♓26'14	7♎39	29°R24	15♓11	5♋34	27♐ 6	24♑ 9	13♊27	11°R57	5°R 6	25°R58	24♌58	2♈23	n.a.	T 1
W 2	10 53 46	12°26'38	22°39	29♓19	16°26	6° 0	27°13	24°14	13°28	11♋56	5♎ 5	25♌56	24°55	2°30	n.a.	W 2
T 3	10 57 42	13°27'04	7♏23	29° 4	17°42	6°26	27°20	24°20	13°28	11°55	5° 4	25°54	24°52	2°37	n.a.	T 3
F 4	11 1 39	14°27'32	21°43	28°37	18°57	6°53	27°27	24°26	13°29	11°55	5° 2	25°52	24°49	2°43	n.a.	F 4
S 5	11 5 36	15°28'01	5♐39	27°59	20°12	7°19	27°33	24°31	13°30	11°54	5° 1	25°51	24°45	2°50	n.a.	S 5
S 6	11 9 32	16°28'31	19° 9	27°10	21°27	7°46	27°40	24°37	13°30	11°54	5° 0	25°D50	24°42	2°57	n.a.	S 6
M 7	11 13 29	17°29'03	2♑15	26°10	22°43	8°14	27°46	24°43	13°31	11°53	4°59	25°51	24°39	3° 3	n.a.	M 7
T 8	11 17 25	18°29'35	15° 1	25° 2	23°58	8°41	27°52	24°48	13°32	11°53	4°58	25°52	24°36	3°10	n.a.	T 8
W 9	11 21 22	19°30'09	27°30	23°46	25°13	9° 9	27°58	24°53	13°33	11°52	4°57	25°54	24°33	3°17	n.a.	W 9
T 10	11 25 18	20°30'45	9♒45	22°25	26°28	9°37	28° 4	24°59	13°34	11°52	4°55	25°56	24°29	3°23	n.a.	T 10
F 11	11 29 15	21°31'21	21°49	21° 1	27°44	10° 6	28°10	25° 4	13°35	11°52	4°54	25°R57	24°26	3°30	n.a.	F 11
S 12	11 33 12	22°31'58	3♓47	19°39	28°59	10°35	28°15	25° 9	13°36	11°51	4°53	25°56	24°23	3°37	n.a.	S 12
S 13	11 37 8	23°32'36	15°39	18°19	0♈14	11° 4	28°21	25°14	13°37	11°51	4°52	25°55	24°20	3°43	n.a.	S 13
M14	11 41 5	24°33'15	27°29	17° 5	1°30	11°33	28°26	25°19	13°38	11°51	4°51	25°52	24°17	3°50	n.a.	M14
T 15	11 45 1	25°33'55	9♈18	15°59	2°45	12° 3	28°31	25°24	13°40	11°51	4°49	25°47	24°14	3°57	n.a.	T 15
W16	11 48 58	26°34'35	21° 8	15° 3	4° 0	12°32	28°36	25°29	13°41	11°50	4°48	25°41	24°10	4° 3	n.a.	W16
T 17	11 52 54	27°35'16	3♉ 1	14°16	5°16	13° 3	28°41	25°34	13°42	11°50	4°47	25°35	24° 7	4°10	n.a.	T 17
F 18	11 56 51	28°35'58	15° 0	13°41	6°31	13°33	28°45	25°38	13°44	11°50	4°46	25°29	24° 4	4°17	n.a.	F 18
S 19	12 0 47	29°36'40	27° 6	13°16	7°46	14° 3	28°49	25°43	13°45	11°50	4°44	25°24	24° 1	4°23	n.a.	S 19
S 20	12 4 44	0♈37'22	9♊24	13° 2	9° 2	14°34	28°54	25°48	13°47	11°50	4°43	25°21	23°58	4°30	n.a.	S 20
M21	12 8 41	1°38'05	21°56	12°D58	10°17	15° 5	28°58	25°52	13°48	11°D50	4°42	25°18	23°55	4°37	n.a.	M21
T 22	12 12 37	2°38'49	4♋48	13° 4	11°33	15°37	29° 2	25°56	13°50	11°50	4°41	25°D18	23°51	4°43	n.a.	T 22
W23	12 16 34	3°39'32	18° 1	13°18	12°48	16° 8	29° 5	26° 1	13°51	11°50	4°39	25°19	23°48	4°50	n.a.	W23
T 24	12 20 30	4°40'16	1♌40	13°41	14° 3	16°40	29° 9	26° 5	13°53	11°50	4°38	25°20	23°45	4°57	n.a.	T 24
F 25	12 24 27	5°41'00	15°46	14°10	15°19	17°12	29°12	26° 9	13°55	11°50	4°37	25°22	23°42	5° 3	n.a.	F 25
S 26	12 28 23	6°41'45	0♍19	14°47	16°34	17°44	29°15	26°13	13°56	11°50	4°36	25°R22	23°39	5°10	n.a.	S 26
S 27	12 32 20	7°42'29	15°14	15°28	17°49	18°16	29°18	26°17	13°58	11°51	4°34	25°20	23°35	5°17	n.a.	S 27
M28	12 36 16	8°43'14	0♎26	16°16	19° 5	18°48	29°21	26°21	14° 0	11°51	4°33	25°17	23°32	5°24	n.a.	M28
T 29	12 40 13	9°43'59	15°45	17° 7	20°20	19°21	29°24	26°25	14° 2	11°51	4°32	25°11	23°29	5°30	n.a.	T 29
W30	12 44 10	10°44'44	1♏ 0	18° 3	21°35	19°53	29°26	26°28	14° 4	11°52	4°30	25° 4	23°26	5°37	n.a.	W30
T 31	12 48 6	11♈45'30	16♏ 0	19♓ 2	22♈51	20♋26	29♐29	26♑32	14♊ 6	11♋52	4♎29	24♌57	23♌23	5♈44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 5	0n17	3n31	0s24	0s11	6s35	0s58	25n11	2n30	21s48	0n58	19s 3	1n40	21n18	0s30	21n 2	1s15	2s52	0s58	12n31	12n51	1s58		n.a.
W 2	6 43	4s28	4 25	0 11	0n 6	6 8	1 0	25 10	2 30	21 48	0 58	19 2	1 41	21 18	0 30	21 2	1 15	2 52	0 58	12 32	12 52	1 56		n.a.
T 3	6 20	8 52	5 0	0 0	0 23	5 42	1 2	25 9	2 30	21 48	0 58	19 1	1 41	21 18	0 30	21 2	1 15	2 51	0 58	12 33	12 53	1 54		n.a.
F 4	5 58	12 37	5 15	0n 6	0 42	5 15	1 4	25 8	2 31	21 48	0 58	19 0	1 41	21 19	0 30	21 2	1 15	2 51	0 58	12 34	12 54	1 52		n.a.
S 5	5 35	15 33	5 11	0 9	1 0	4 47	1 5	25 7	2 31	21 48	0 58	18 59	1 41	21 19	0 30	21 2	1 15	2 50	0 58	12 34	12 55	1 50		n.a.
S 6	5 12	17 33	4 50	0 7	1 19	4 20	1 7	25 5	2 31	21 48	0 59	18 58	1 41	21 19	0 30	21 3	1 15	2 50	0 58	12 34	12 56	1 48		n.a.
M 7	4 49	18 32	4 15	0 1	1 38	3 52	1 9	25 4	2 31	21 48	0 59	18 57	1 41	21 19	0 30	21 3	1 15	2 49	0 58	12 34	12 57	1 46		n.a.
T 8	4 26	18 33	3 27	0s 9	1 55	3 25	1 10	25 2	2 31	21 48	0 59	18 56	1 41	21 19	0 30	21 3	1 15	2 49	0 58	12 33	12 58	1 44		n.a.
W 9	4 3	17 38	2 30	0 23	2 12	2 57	1 12	25 0	2 31	21 48	0 59	18 55	1 41	21 19	0 30	21 3	1 14	2 48	0 58	12 33	12 59	1 42		n.a.
T 10	3 40	15 55	1 28	0 40	2 27	2 29	1 13	24 58	2 31	21 48	0 59	18 54	1 41	21 19	0 30	21 3	1 14	2 48	0 58	12 32	13 0	1 40		n.a.
F 11	3 16	13 30	0 23	1 0	2 40	2 1	1 15	24 56	2 31	21 48	0 59	18 53	1 41	21 20	0 30	21 3	1 14	2 47	0 58	12 32	13 1	1 38		n.a.
S 12	2 53	10 32	0s43	1 22	2 50	1 34	1 16	24 54	2 31	21 48	0 59	18 52	1 41	21 20	0 30	21 3	1 14	2 47	0 58	12 32	13 2	1 36		n.a.
S 13	2 30	7 9	1 46	1 45	2 58	1 6	1 17	24 52	2 31	21 48	1 0	18 51	1 42	21 20	0 30	21 3	1 14	2 46	0 58	12 33	13 3	1 34		n.a.
M14	2 6	3 30	2 44	2 8	3 3	0 38	1 18	24 49	2 31	21 47	1 0	18 50	1 42	21 20	0 30	21 3	1 14	2 46	0 58	12 34	13 4	1 33		n.a.
T 15	1 43	0n16	3 35	2 31	3 6	0 9	1 20	24 47	2 31	21 47	1 0	18 49	1 42	21 20	0 30	21 3	1 14	2 45	0 58	12 35	13 5	1 31		n.a.
W16	1 20	4 2	4 17	2 52	3 6	0n19	1 21	24 44	2 31	21 47	1 0	18 48	1 42	21 20	0 30	21 3	1 14	2 45	0 58	12 37	13 7	1 29		n.a.
T 17	0 56	7 39	4 48	3 11	3 4	0 47	1 22	24 41	2 31	21 47	1 0	18 47	1 42	21 21	0 30	21 3	1 14	2 44	0 58	12 39	13 8	1 27		n.a.
F 18	0 33	11 0	5 6	3 28	3 0	1 15	1 23	24 38	2 31	21 47	1 0	18 46	1 42	21 21	0 30	21 3	1 14	2 44	0 58	12 41	13 9	1 25		n.a.
S 19	0 9	13 55	5 11	3 42	2 55	1 43	1 24	24 35	2 31	21 47	1 1	18 45	1 42	21 21	0 30	21 3	1 14	2 43	0 57	12 42	13 10	1 23		n.a.
S 20	0n14	16 17	5 2	3 54	2 48	2 11	1 25	24 31	2 31	21 47	1 1	18 44	1 42	21 21	0 29	21 3	1 14	2 42	0 57	12 44	13 11	1 21		n.a.
M21	0 38	17 55	4 39	4 2	2 40	2 39	1 25	24 28	2 30	21 47	1 1	18 44	1 42	21 21	0 29	21 3	1 14	2 42	0 57	12 44	13 12	1 19		n.a.
T 22	1 2	18 42	4 1	4 9	2 31	3 7	1 26	24 24	2 30	21 46	1 1	18 43	1 43	21 22	0 29	21 3	1 14	2 41	0 57	12 45	13 13	1 17		n.a.
W23	1 25	18 30	3 9	4 12	2 21	3 35	1 27	24 20	2 30	21 46	1 1	18 42	1 43	21 22	0 29	21 4	1 14	2 41	0 57	12 44	13 14	1 15		n.a.
T 24	1 48	17 13	2 5	4 13	2 11	4 3	1 27	24 16	2 30	21 46	1 2	18 41	1 43	21 22	0 29	21 4	1 14	2 40	0 57	12 44	13 15	1 13		n.a.
F 25	2 12	14 51	0 52	4 12	2 1	4 31	1 28	24 12	2 29	21 46	1 2	18 40	1 43	21 22	0 29	21 4	1 14	2 40	0 57	12 43	13 16	1 11		n.a.
S 26	2 35	11 29	0n27	4 8	1 50	4 58	1 28	24 7	2 29	21 46	1 2	18 39	1 43	21 23	0 29	21 4	1 14	2 39	0 57	12 43	13 17	1 9		n.a.
S 27	2 59	7 18	1 46	4 3	1 39	5 26	1 29	24 3	2 29	21 46	1 2	18 38	1 43	21 23	0 29	21 4	1 14	2 39	0 57	12 44	13 18	1 7		n.a.
M28	3 22	2 34	2 58	3 55	1 28	5 54	1 29	23 58	2 29	21 46	1 2	18 38	1 43	21 23	0 29	21 4	1 14	2 38	0 57	12 45	13 19	1 5		n.a.
T 29	3 45	2s21	3 59	3 45	1 18	6 21	1 30	23 54	2 28	21 45	1 2	18 37	1 43	21 23	0 29	21 4	1 14	2 38	0 57	12 47	13 20	1 3		n.a.
W30	4 9	7 5	4 42	3 34	1 7	6 48	1 30	23 49	2 28	21 45	1 3	18 36	1 43	21 23	0 29	21 4	1 14	2 37	0 57	12 49	13 21	1 1		n.a.
T 31	4n32	11s19	5n 4	3s21	0n56	7n15	1s30	23n43	2n28	21s45	1n 3	18s35	1n44	21n24	0s29	21n 4	1s14	2s37	0s57	12n52	13n22	0s59		n.a.

Julian Day Number = 4511206.5, Delta T = 28h43m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'49, Lahiri = 103°32'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 52 3	12♈46'17	0♐37	20♓ 5	24♈ 6	20♋59	29♐31	26♑35	14♊ 8	11♋52	4°R28	24°R50	23♌20	5♈50	n.a.	F 1
S 2	12 55 59	13°47'04	14°46	21°11	25°21	21°32	29°33	26°39	14°10	11°53	4♎27	24♌44	23°16	5°57	n.a.	S 2
S 3	12 59 56	14°47'52	28°25	22°19	26°37	22° 6	29°35	26°42	14°12	11°53	4°26	24°41	23°13	6° 4	n.a.	S 3
M 4	13 3 52	15°48'40	11♑35	23°29	27°52	22°39	29°36	26°45	14°14	11°54	4°24	24°D39	23°10	6°10	n.a.	M 4
T 5	13 7 49	16°49'28	24°20	24°42	29° 7	23°13	29°37	26°48	14°16	11°54	4°23	24°40	23° 7	6°17	n.a.	T 5
W 6	13 11 45	17°50'17	6♒44	25°56	0♉23	23°47	29°39	26°51	14°18	11°55	4°22	24°41	23° 4	6°24	n.a.	W 6
T 7	13 15 42	18°51'06	18°52	27°12	1°38	24°20	29°40	26°54	14°21	11°55	4°21	24°R42	23° 1	6°30	n.a.	T 7
F 8	13 19 39	19°51'56	0♓50	28°29	2°53	24°54	29°40	26°57	14°23	11°56	4°19	24°42	22°57	6°37	n.a.	F 8
S 9	13 23 35	20°52'46	12°41	29°48	4° 9	25°29	29°41	27° 0	14°25	11°57	4°18	24°40	22°54	6°44	n.a.	S 9
S 10	13 27 32	21°53'36	24°29	1♈ 8	5°24	26° 3	29°41	27° 2	14°28	11°57	4°17	24°35	22°51	6°50	n.a.	S 10
M11	13 31 28	22°54'26	6♈17	2°30	6°39	26°37	29°42	27° 5	14°30	11°58	4°16	24°28	22°48	6°57	n.a.	M11
T 12	13 35 25	23°55'16	18° 8	3°52	7°54	27°12	29°R42	27° 7	14°33	11°59	4°15	24°18	22°45	7° 4	n.a.	T 12
W13	13 39 21	24°56'06	0♉ 3	5°15	9°10	27°46	29°42	27°10	14°35	11°59	4°13	24° 7	22°41	7°10	n.a.	W13
T 14	13 43 18	25°56'56	12° 3	6°39	10°25	28°21	29°41	27°12	14°37	12° 0	4°12	23°54	22°38	7°17	n.a.	T 14
F 15	13 47 14	26°57'45	24°11	8° 4	11°40	28°56	29°41	27°14	14°40	12° 1	4°11	23°42	22°35	7°24	n.a.	F 15
S 16	13 51 11	27°58'35	6♊26	9°30	12°56	29°31	29°40	27°16	14°43	12° 2	4°10	23°31	22°32	7°30	n.a.	S 16
S 17	13 55 7	28°59'24	18°51	10°57	14°11	0♌ 6	29°39	27°18	14°45	12° 3	4° 9	23°22	22°29	7°37	n.a.	S 17
M18	13 59 4	0♉ 0'13	1♋28	12°24	15°26	0°41	29°38	27°20	14°48	12° 4	4° 8	23°16	22°26	7°44	n.a.	M18
T 19	14 3 1	1° 1'01	14°19	13°53	16°41	1°16	29°37	27°21	14°51	12° 5	4° 7	23°12	22°22	7°50	n.a.	T 19
W20	14 6 57	2° 1'49	27°28	15°22	17°56	1°52	29°35	27°23	14°53	12° 6	4° 6	23°D11	22°19	7°57	n.a.	W20
T 21	14 10 54	3° 2'35	10♌57	16°51	19°12	2°27	29°33	27°24	14°56	12° 7	4° 5	23°11	22°16	8° 4	n.a.	T 21
F 22	14 14 50	4° 3'22	24°48	18°21	20°27	3° 3	29°32	27°26	14°59	12° 8	4° 3	23°R11	22°13	8°11	n.a.	F 22
S 23	14 18 47	5° 4'07	9♍ 3	19°52	21°42	3°38	29°30	27°27	15° 2	12° 9	4° 2	23°10	22°10	8°17	n.a.	S 23
S 24	14 22 43	6° 4'52	23°42	21°24	22°57	4°14	29°27	27°28	15° 4	12°10	4° 1	23° 7	22° 6	8°24	n.a.	S 24
M25	14 26 40	7° 5'36	8♎38	22°56	24°12	4°50	29°25	27°29	15° 7	12°11	4° 0	23° 1	22° 3	8°31	n.a.	M25
T 26	14 30 36	8° 6'20	23°47	24°29	25°27	5°26	29°22	27°30	15°10	12°13	3°59	22°53	22° 0	8°37	n.a.	T 26
W27	14 34 33	9° 7'03	8♏57	26° 2	26°42	6° 2	29°19	27°31	15°13	12°14	3°58	22°42	21°57	8°44	n.a.	W27
T 28	14 38 29	10° 7'45	23°58	27°37	27°57	6°38	29°16	27°32	15°16	12°15	3°57	22°30	21°54	8°51	n.a.	T 28
F 29	14 42 26	11° 8'27	8♐41	29°11	29°12	7°14	29°13	27°33	15°19	12°16	3°56	22°19	21°51	8°57	n.a.	F 29
S 30	14 46 23	12♉ 9'09	22♐58	0♉47	0♊27	7♌50	29♐10	27♑33	15♊22	12♋18	3♎55	22♌10	21♌47	9♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n55	14s44	5n 7	3s 7	0n46	7n42	1s30	23n38	2n27	21s45	1n 3	18s34	1n44	21n24	0s29	21n 4	1s14	2s36	0s57	12n54	13n23	0s57		n.a.
S 2	5 18	17 9	4 50	2 51	0 36	8 9	1 30	23 33	2 27	21 45	1 3	18 34	1 44	21 24	0 29	21 4	1 13	2 35	0 57	12 55	13 24	0 55		n.a.
S 3	5 41	18 31	4 17	2 34	0 26	8 35	1 30	23 27	2 27	21 44	1 3	18 33	1 44	21 25	0 29	21 4	1 13	2 35	0 57	12 57	13 25	0 53		n.a.
M 4	6 4	18 48	3 31	2 16	0 16	9 2	1 30	23 21	2 26	21 44	1 3	18 32	1 44	21 25	0 29	21 4	1 13	2 34	0 56	12 57	13 26	0 51		n.a.
T 5	6 26	18 7	2 36	1 57	0 7	9 28	1 30	23 16	2 26	21 44	1 4	18 31	1 44	21 25	0 29	21 4	1 13	2 34	0 56	12 57	13 27	0 49		n.a.
W 6	6 49	16 33	1 35	1 37	0s 3	9 54	1 30	23 9	2 25	21 44	1 4	18 31	1 44	21 25	0 29	21 4	1 13	2 33	0 56	12 57	13 28	0 47		n.a.
T 7	7 12	14 16	0 31	1 16	0 12	10 19	1 29	23 3	2 25	21 44	1 4	18 30	1 45	21 26	0 29	21 4	1 13	2 33	0 56	12 56	13 29	0 45		n.a.
F 8	7 34	11 24	0s33	0 54	0 20	10 45	1 29	22 57	2 25	21 44	1 4	18 29	1 45	21 26	0 29	21 4	1 13	2 32	0 56	12 56	13 30	0 43		n.a.
S 9	7 56	8 6	1 35	0 31	0 29	11 10	1 28	22 50	2 24	21 43	1 4	18 29	1 45	21 26	0 29	21 4	1 13	2 32	0 56	12 57	13 31	0 41		n.a.
S 10	8 18	4 29	2 33	0 7	0 37	11 35	1 28	22 44	2 24	21 43	1 5	18 28	1 45	21 26	0 29	21 4	1 13	2 31	0 56	12 58	13 32	0 40		n.a.
M11	8 40	0 42	3 23	0n17	0 45	12 0	1 27	22 37	2 23	21 43	1 5	18 28	1 45	21 27	0 29	21 4	1 13	2 31	0 56	13 1	13 33	0 38		n.a.
T 12	9 2	3n 7	4 5	0 42	0 52	12 24	1 27	22 30	2 23	21 43	1 5	18 27	1 45	21 27	0 29	21 4	1 13	2 30	0 56	13 4	13 34	0 36		n.a.
W13	9 24	6 51	4 37	1 7	0 59	12 48	1 26	22 23	2 22	21 43	1 5	18 26	1 45	21 27	0 29	21 4	1 13	2 30	0 56	13 8	13 35	0 34		n.a.
T 14	9 46	10 19	4 56	1 33	1 6	13 12	1 25	22 15	2 22	21 43	1 5	18 26	1 45	21 28	0 29	21 4	1 13	2 29	0 56	13 12	13 36	0 32		n.a.
F 15	10 7	13 24	5 3	2 0	1 13	13 35	1 24	22 8	2 21	21 42	1 5	18 25	1 46	21 28	0 29	21 4	1 13	2 29	0 56	13 16	13 37	0 30		n.a.
S 16	10 28	15 57	4 55	2 27	1 19	13 58	1 23	22 0	2 21	21 42	1 6	18 25	1 46	21 28	0 29	21 4	1 13	2 28	0 56	13 19	13 38	0 28		n.a.
S 17	10 49	17 48	4 34	2 55	1 25	14 21	1 22	21 53	2 20	21 42	1 6	18 24	1 46	21 29	0 29	21 3	1 13	2 28	0 56	13 22	13 39	0 26		n.a.
M18	11 10	18 49	3 59	3 23	1 31	14 43	1 21	21 45	2 20	21 42	1 6	18 24	1 46	21 29	0 29	21 3	1 13	2 27	0 56	13 24	13 40	0 24		n.a.
T 19	11 31	18 53	3 11	3 51	1 36	15 5	1 20	21 37	2 19	21 42	1 6	18 23	1 46	21 29	0 29	21 3	1 13	2 27	0 55	13 25	13 41	0 22		n.a.
W20	11 52	17 57	2 12	4 20	1 41	15 27	1 19	21 28	2 19	21 42	1 6	18 23	1 46	21 30	0 29	21 3	1 13	2 26	0 55	13 26	13 42	0 20		n.a.
T 21	12 12	15 59	1 5	4 49	1 45	15 48	1 18	21 20	2 18	21 41	1 6	18 23	1 46	21 30	0 29	21 3	1 13	2 26	0 55	13 26	13 43	0 18		n.a.
F 22	12 32	13 2	0n 9	5 18	1 50	16 9	1 17	21 12	2 18	21 41	1 7	18 22	1 47	21 30	0 29	21 3	1 13	2 25	0 55	13 26	13 44	0 16		n.a.
S 23	12 52	9 15	1 23	5 48	1 54	16 29	1 15	21 3	2 17	21 41	1 7	18 22	1 47	21 31	0 29	21 3	1 13	2 25	0 55	13 26	13 45	0 14		n.a.
S 24	13 11	4 49	2 34	6 18	1 57	16 49	1 14	20 54	2 17	21 41	1 7	18 21	1 47	21 31	0 28	21 3	1 13	2 24	0 55	13 27	13 46	0 12		n.a.
M25	13 31	0s 1	3 36	6 48	2 1	17 9	1 12	20 45	2 16	21 41	1 7	18 21	1 47	21 31	0 28	21 3	1 13	2 24	0 55	13 29	13 47	0 10		n.a.
T 26	13 50	4 53	4 24	7 19	2 4	17 28	1 11	20 36	2 16	21 40	1 7	18 21	1 47	21 32	0 28	21 3	1 12	2 23	0 55	13 31	13 48	0 8		n.a.
W27	14 9	9 28	4 52	7 49	2 6	17 46	1 9	20 27	2 15	21 40	1 7	18 21	1 47	21 32	0 28	21 3	1 12	2 23	0 55	13 35	13 49	0 6		n.a.
T 28	14 28	13 23	5 1	8 20	2 9	18 4	1 8	20 18	2 15	21 40	1 8	18 20	1 47	21 32	0 28	21 3	1 12	2 22	0 55	13 38	13 50	0 4		n.a.
F 29	14 46	16 24	4 49	8 51	2 11	18 22	1 6	20 8	2 14	21 40	1 8	18 20	1 48	21 33	0 28	21 3	1 12	2 22	0 55	13 42	13 51	0 2		n.a.
S 30	15n 4	18s18	4n19	9n22	2s12	18n39	1s 4	19n58	2n14	21s40	1n 8	18s20	1n48	21n33	0s28	21n 3	1s12	2s22	0s55	13n45	13n52	0n 0		n.a.

Julian Day Number = 4511237.5, Delta T = 28h43m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'54, Lahiri = 103°32'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 19	13♉ 9'50	6♋45	2♉23	1♊42	8♌26	29°R 6	27♋33	15♊25	12♋19	3°R54	22°R 3	21♌44	9♈11	n.a.	S 1
M 2	14 54 16	14°10'31	20° 3	4° 0	2°57	9° 2	29♐ 3	27°34	15°28	12°20	3♎54	21♌59	21°41	9°17	n.a.	M 2
T 3	14 58 12	15°11'11	2♒53	5°38	4°12	9°39	28°59	27°34	15°31	12°22	3°53	21°57	21°38	9°24	n.a.	T 3
W 4	15 2 9	16°11'51	15°21	7°17	5°27	10°15	28°55	27°R34	15°34	12°23	3°52	21°56	21°35	9°31	n.a.	W 4
T 5	15 6 5	17°12'31	27°30	8°56	6°42	10°51	28°51	27°34	15°37	12°25	3°51	21°56	21°32	9°37	n.a.	T 5
F 6	15 10 2	18°13'10	9♓27	10°36	7°57	11°28	28°46	27°34	15°40	12°26	3°50	21°55	21°28	9°44	n.a.	F 6
S 7	15 13 58	19°13'48	21°16	12°17	9°12	12° 4	28°42	27°34	15°44	12°28	3°49	21°53	21°25	9°51	n.a.	S 7
S 8	15 17 55	20°14'26	3♈ 4	13°58	10°26	12°41	28°37	27°33	15°47	12°29	3°48	21°47	21°22	9°57	n.a.	S 8
M 9	15 21 51	21°15'03	14°53	15°41	11°41	13°18	28°32	27°33	15°50	12°31	3°48	21°39	21°19	10° 4	n.a.	M 9
T 10	15 25 48	22°15'39	26°48	17°24	12°56	13°54	28°27	27°32	15°53	12°32	3°47	21°28	21°16	10°11	n.a.	T 10
W11	15 29 44	23°16'14	8♉50	19° 8	14°11	14°31	28°22	27°32	15°56	12°34	3°46	21°14	21°12	10°18	n.a.	W11
T 12	15 33 41	24°16'49	21° 0	20°53	15°26	15° 8	28°17	27°31	16° 0	12°36	3°45	21° 0	21° 9	10°24	n.a.	T 12
F 13	15 37 38	25°17'23	3♊21	22°39	16°40	15°45	28°11	27°30	16° 3	12°37	3°45	20°45	21° 6	10°31	n.a.	F 13
S 14	15 41 34	26°17'56	15°51	24°26	17°55	16°21	28° 6	27°29	16° 6	12°39	3°44	20°32	21° 3	10°38	n.a.	S 14
S 15	15 45 31	27°18'28	28°32	26°13	19°10	16°58	28° 0	27°28	16° 9	12°41	3°43	20°21	21° 0	10°44	n.a.	S 15
M16	15 49 27	28°18'58	11♋23	28° 1	20°24	17°35	27°54	27°27	16°13	12°42	3°43	20°13	20°57	10°51	n.a.	M16
T 17	15 53 24	29°19'28	24°26	29°50	21°39	18°12	27°48	27°26	16°16	12°44	3°42	20° 8	20°53	10°58	n.a.	T 17
W18	15 57 20	0♊19'56	7♌41	1♊40	22°53	18°49	27°42	27°24	16°19	12°46	3°41	20° 6	20°50	11° 4	n.a.	W18
T 19	16 1 17	1°20'22	21°10	3°31	24° 8	19°27	27°36	27°23	16°23	12°48	3°41	20°D 5	20°47	11°11	n.a.	T 19
F 20	16 5 13	2°20'47	4♍56	5°23	25°22	20° 4	27°29	27°21	16°26	12°50	3°40	20°R 6	20°44	11°18	n.a.	F 20
S 21	16 9 10	3°21'11	18°58	7°15	26°37	20°41	27°23	27°19	16°30	12°51	3°40	20° 5	20°41	11°24	n.a.	S 21
S 22	16 13 6	4°21'33	3♎18	9° 7	27°51	21°18	27°16	27°18	16°33	12°53	3°39	20° 2	20°38	11°31	n.a.	S 22
M23	16 17 3	5°21'54	17°52	11° 1	29° 6	21°55	27° 9	27°16	16°36	12°55	3°38	19°57	20°34	11°38	n.a.	M23
T 24	16 20 59	6°22'13	2♏36	12°54	0♋20	22°32	27° 3	27°14	16°40	12°57	3°38	19°49	20°31	11°45	n.a.	T 24
W25	16 24 56	7°22'31	17°24	14°48	1°34	23°10	26°56	27°12	16°43	12°59	3°38	19°38	20°28	11°51	n.a.	W25
T 26	16 28 53	8°22'47	2♐ 8	16°42	2°49	23°47	26°49	27° 9	16°47	13° 1	3°37	19°27	20°25	11°58	n.a.	T 26
F 27	16 32 49	9°23'02	16°38	18°36	4° 3	24°24	26°42	27° 7	16°50	13° 3	3°37	19°16	20°22	12° 5	n.a.	F 27
S 28	16 36 46	10°23'16	0♑49	20°29	5°17	25° 2	26°34	27° 5	16°53	13° 5	3°36	19° 7	20°18	12°11	n.a.	S 28
S 29	16 40 42	11°23'29	14°35	22°22	6°31	25°39	26°27	27° 2	16°57	13° 7	3°36	19° 0	20°15	12°18	n.a.	S 29
M30	16 44 39	12°23'41	27°55	24°14	7°45	26°16	26°20	27° 0	17° 0	13° 9	3°36	18°55	20°12	12°25	n.a.	M30
T 31	16 48 35	13♊23'51	10♒49	26♊ 4	8♋59	26♌54	26♐12	26♋57	17♊ 4	13♋11	3♎35	18♌53	20♌ 9	12♈31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	19s 3	3n35	9n53	2s13	18n56	1s 2	19n49	2n13	21s40	1n 8	18s20	1n48	21n33	0s28	21n 3	1s12	2s21	0s55	13n47	13n53	0n 2		n.a.
M 2	15 40	18 42	2 40	10 24	2 14	19 12	1 0	19 39	2 12	21 39	1 8	18 19	1 48	21 34	0 28	21 2	1 12	2 21	0 55	13 48	13 54	0 4		n.a.
T 3	15 57	17 23	1 39	10 55	2 15	19 28	0 58	19 29	2 12	21 39	1 8	18 19	1 48	21 34	0 28	21 2	1 12	2 20	0 54	13 49	13 55	0 6		n.a.
W 4	16 14	15 15	0 35	11 27	2 15	19 43	0 56	19 19	2 11	21 39	1 8	18 19	1 48	21 34	0 28	21 2	1 12	2 20	0 54	13 49	13 56	0 8		n.a.
T 5	16 31	12 29	0s29	11 58	2 14	19 57	0 54	19 8	2 11	21 39	1 9	18 19	1 48	21 35	0 28	21 2	1 12	2 19	0 54	13 49	13 57	0 10		n.a.
F 6	16 48	9 14	1 31	12 29	2 14	20 11	0 52	18 58	2 10	21 39	1 9	18 19	1 49	21 35	0 28	21 2	1 12	2 19	0 54	13 49	13 58	0 12		n.a.
S 7	17 4	5 39	2 28	13 0	2 13	20 24	0 50	18 47	2 9	21 39	1 9	18 19	1 49	21 35	0 28	21 2	1 12	2 19	0 54	13 50	13 59	0 14		n.a.
S 8	17 20	1 52	3 19	13 31	2 11	20 37	0 48	18 37	2 9	21 38	1 9	18 19	1 49	21 36	0 28	21 2	1 12	2 18	0 54	13 52	14 0	0 16		n.a.
M 9	17 35	1n59	4 1	14 2	2 9	20 50	0 46	18 26	2 8	21 38	1 9	18 19	1 49	21 36	0 28	21 2	1 12	2 18	0 54	13 55	14 1	0 18		n.a.
T 10	17 51	5 48	4 33	14 32	2 7	21 1	0 43	18 15	2 8	21 38	1 9	18 19	1 49	21 36	0 28	21 2	1 12	2 18	0 54	13 58	14 2	0 20		n.a.
W11	18 6	9 25	4 53	15 3	2 4	21 12	0 41	18 4	2 7	21 38	1 9	18 19	1 49	21 37	0 28	21 2	1 12	2 17	0 54	14 2	14 3	0 22		n.a.
T 12	18 20	12 42	4 59	15 33	2 1	21 23	0 39	17 53	2 6	21 38	1 9	18 19	1 49	21 37	0 28	21 1	1 12	2 17	0 54	14 7	14 4	0 24		n.a.
F 13	18 34	15 28	4 52	16 3	1 57	21 33	0 36	17 42	2 6	21 38	1 10	18 19	1 49	21 37	0 28	21 1	1 12	2 16	0 54	14 11	14 5	0 26		n.a.
S 14	18 48	17 34	4 31	16 32	1 53	21 42	0 34	17 30	2 5	21 37	1 10	18 19	1 50	21 38	0 28	21 1	1 12	2 16	0 54	14 16	14 6	0 28		n.a.
S 15	19 2	18 51	3 56	17 1	1 49	21 51	0 31	17 19	2 5	21 37	1 10	18 19	1 50	21 38	0 28	21 1	1 12	2 16	0 54	14 19	14 7	0 30		n.a.
M16	19 15	19 11	3 9	17 30	1 43	21 59	0 29	17 7	2 4	21 37	1 10	18 19	1 50	21 38	0 28	21 1	1 12	2 15	0 53	14 21	14 8	0 32		n.a.
T 17	19 28	18 30	2 11	17 59	1 38	22 6	0 26	16 56	2 3	21 37	1 10	18 19	1 50	21 39	0 28	21 1	1 12	2 15	0 53	14 23	14 9	0 34		n.a.
W18	19 41	16 48	1 5	18 26	1 32	22 13	0 24	16 44	2 3	21 37	1 10	18 19	1 50	21 39	0 28	21 1	1 12	2 15	0 53	14 23	14 10	0 36		n.a.
T 19	19 53	14 9	0n 6	18 53	1 26	22 19	0 21	16 32	2 2	21 36	1 10	18 19	1 50	21 39	0 28	21 1	1 12	2 15	0 53	14 24	14 11	0 38		n.a.
F 20	20 4	10 40	1 18	19 20	1 19	22 24	0 19	16 20	2 1	21 36	1 10	18 19	1 50	21 40	0 28	21 0	1 12	2 14	0 53	14 24	14 12	0 40		n.a.
S 21	20 16	6 30	2 27	19 46	1 11	22 29	0 16	16 8	2 1	21 36	1 10	18 20	1 50	21 40	0 28	21 0	1 12	2 14	0 53	14 24	14 13	0 42		n.a.
S 22	20 27	1 55	3 27	20 11	1 3	22 34	0 13	15 55	2 0	21 36	1 10	18 20	1 51	21 40	0 28	21 0	1 12	2 14	0 53	14 25	14 14	0 44		n.a.
M23	20 37	2s52	4 16	20 35	0 55	22 37	0 11	15 43	2 0	21 36	1 10	18 20	1 51	21 41	0 28	21 0	1 12	2 13	0 53	14 26	14 15	0 46		n.a.
T 24	20 48	7 31	4 48	20 58	0 46	22 40	0 8	15 31	1 59	21 35	1 11	18 20	1 51	21 41	0 28	21 0	1 12	2 13	0 53	14 29	14 16	0 48		n.a.
W25	20 57	11 44	5 1	21 21	0 37	22 42	0 5	15 18	1 58	21 35	1 11	18 21	1 51	21 41	0 28	21 0	1 12	2 13	0 53	14 32	14 17	0 50		n.a.
T 26	21 7	15 13	4 54	21 42	0 27	22 44	0 2	15 5	1 58	21 35	1 11	18 21	1 51	21 42	0 28	21 0	1 12	2 13	0 53	14 35	14 18	0 53		n.a.
F 27	21 16	17 42	4 28	22 2	0 17	22 45	0n 1	14 53	1 57	21 35	1 11	18 21	1 51	21 42	0 28	20 59	1 12	2 12	0 53	14 39	14 19	0 55		n.a.
S 28	21 24	19 2	3 46	22 21	0 7	22 45	0 3	14 40	1 56	21 34	1 11	18 22	1 51	21 42	0 28	20 59	1 12	2 12	0 53	14 41	14 20	0 57		n.a.
S 29	21 33	19 11	2 52	22 39	0n 4	22 45	0 6	14 27	1 56	21 34	1 11	18 22	1 51	21 43	0 28	20 59	1 11	2 12	0 52	14 44	14 21	0 59		n.a.
M30	21 41	18 14	1 49	22 56	0 15	22 44	0 9	14 14	1 55	21 34	1 11	18 22	1 51	21 43	0 28	20 59	1 11	2 12	0 52	14 45	14 22	1 1		n.a.
T 31	21n48	16s22	0n43	23n11	0n26	22n42	0n12	14n 1	1n54	21s34	1n11	18s23	1n51	21n43	0s28	20n59	1s11	2s12	0s52	14n46	14n23	1n 3		n.a.

Julian Day Number = 4511267.5, Delta T = 28h43m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°25'58, Lahiri = 103°32'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 32	14♊24'01	23♒21	27♊53	10♋13	27♌31	26°R 5	26°R54	17♊ 7	13♋13	3°R35	18°D53	20♌ 6	12♈38	n.a.	W 1
T 2	16 56 28	15°24'09	5♓34	29°40	11°27	28° 9	25♐57	26♑51	17°11	13°15	3♎35	18♌54	20° 3	12°45	n.a.	T 2
F 3	17 0 25	16°24'16	17°34	1♋24	12°41	28°46	25°50	26°49	17°14	13°17	3°34	18°R54	19°59	12°51	n.a.	F 3
S 4	17 4 21	17°24'21	29°26	3° 5	13°55	29°24	25°42	26°46	17°17	13°19	3°34	18°53	19°56	12°58	n.a.	S 4
S 5	17 8 18	18°24'26	11♈15	4°42	15° 9	0♍ 1	25°35	26°43	17°21	13°21	3°34	18°50	19°53	13° 5	n.a.	S 5
M 6	17 12 15	19°24'29	23° 7	6°15	16°23	0°39	25°27	26°39	17°24	13°23	3°34	18°45	19°50	13°12	n.a.	M 6
T 7	17 16 11	20°24'31	5♉ 5	7°44	17°37	1°16	25°19	26°36	17°28	13°26	3°34	18°38	19°47	13°18	n.a.	T 7
W 8	17 20 8	21°24'32	17°13	9° 7	18°51	1°54	25°11	26°33	17°31	13°28	3°33	18°28	19°44	13°25	n.a.	W 8
T 9	17 24 4	22°24'32	29°33	10°25	20° 4	2°31	25° 4	26°29	17°35	13°30	3°33	18°18	19°40	13°32	n.a.	T 9
F 10	17 28 1	23°24'30	12♊ 7	11°36	21°18	3° 9	24°56	26°26	17°38	13°32	3°33	18° 7	19°37	13°38	n.a.	F 10
S 11	17 31 57	24°24'26	24°54	12°41	22°32	3°46	24°48	26°22	17°41	13°34	3°33	17°57	19°34	13°45	n.a.	S 11
S 12	17 35 54	25°24'22	7♋55	13°39	23°45	4°24	24°40	26°19	17°45	13°36	3°33	17°49	19°31	13°52	n.a.	S 12
M13	17 39 50	26°24'15	21° 8	14°30	24°59	5° 2	24°33	26°15	17°48	13°39	3°D33	17°44	19°28	13°58	n.a.	M13
T 14	17 43 47	27°24'07	4♌32	15°13	26°12	5°39	24°25	26°11	17°52	13°41	3°33	17°41	19°24	14° 5	n.a.	T 14
W15	17 47 43	28°23'57	18° 6	15°48	27°26	6°17	24°17	26° 8	17°55	13°43	3°33	17°D40	19°21	14°12	n.a.	W15
T 16	17 51 40	29°23'45	1♍50	16°15	28°39	6°55	24° 9	26° 4	17°59	13°45	3°33	17°41	19°18	14°18	n.a.	T 16
F 17	17 55 37	0♋23'31	15°43	16°34	29°53	7°32	24° 1	26° 0	18° 2	13°47	3°33	17°42	19°15	14°25	n.a.	F 17
S 18	17 59 33	1°23'16	29°45	16°45	1♌ 6	8°10	23°54	25°56	18° 5	13°50	3°33	17°R42	19°12	14°32	n.a.	S 18
S 19	18 3 30	2°22'58	13♎55	16°R49	2°19	8°48	23°46	25°52	18° 9	13°52	3°34	17°42	19° 9	14°39	n.a.	S 19
M20	18 7 26	3°22'38	28°12	16°44	3°32	9°25	23°39	25°48	18°12	13°54	3°34	17°39	19° 5	14°45	n.a.	M20
T 21	18 11 23	4°22'17	12♏32	16°32	4°46	10° 3	23°31	25°44	18°15	13°56	3°34	17°35	19° 2	14°52	n.a.	T 21
W22	18 15 19	5°21'54	26°52	16°13	5°59	10°41	23°23	25°39	18°19	13°59	3°34	17°29	18°59	14°59	n.a.	W22
T 23	18 19 16	6°21'28	11♐ 7	15°48	7°12	11°18	23°16	25°35	18°22	14° 1	3°34	17°23	18°56	15° 5	n.a.	T 23
F 24	18 23 12	7°21'01	25°12	15°16	8°25	11°56	23° 9	25°31	18°25	14° 3	3°35	17°16	18°53	15°12	n.a.	F 24
S 25	18 27 9	8°20'33	9♑ 2	14°40	9°38	12°34	23° 1	25°26	18°29	14° 5	3°35	17°10	18°50	15°19	n.a.	S 25
S 26	18 31 5	9°20'03	22°33	13°59	10°51	13°12	22°54	25°22	18°32	14° 8	3°35	17° 6	18°46	15°25	n.a.	S 26
M27	18 35 2	10°19'31	5♒44	13°15	12° 3	13°49	22°47	25°18	18°35	14°10	3°35	17° 4	18°43	15°32	n.a.	M27
T 28	18 38 59	11°18'57	18°34	12°28	13°16	14°27	22°40	25°13	18°38	14°12	3°36	17°D 3	18°40	15°39	n.a.	T 28
W29	18 42 55	12°18'22	1♓ 5	11°40	14°29	15° 5	22°33	25° 9	18°42	14°14	3°36	17° 4	18°37	15°46	n.a.	W29
T 30	18 46 52	13♋17'45	13♓20	10♋51	15♌41	15♍42	22♐26	25♑ 4	18♊45	14♋17	3♎37	17♌ 6	18♌34	15♈52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	13s45	0s24	23n25	0n38	22n40	0n15	13n48	1n54	21s34	1n11	18s23	1n52	21n44	0s28	20n59	1s11	2s11	0s52	14n46	14n24	1n 5		n.a.
T 2	22 1	10 35	1 28	23 37	0 50	22 37	0 18	13 35	1 53	21 33	1 11	18 24	1 52	21 44	0 28	20 58	1 11	2 11	0 52	14 45	14 25	1 7		n.a.
F 3	22 8	7 3	2 27	23 49	1 1	22 33	0 20	13 21	1 53	21 33	1 11	18 24	1 52	21 44	0 28	20 58	1 11	2 11	0 52	14 45	14 25	1 9		n.a.
S 4	22 13	3 16	3 19	23 59	1 13	22 29	0 23	13 8	1 52	21 33	1 11	18 25	1 52	21 45	0 28	20 58	1 11	2 11	0 52	14 46	14 26	1 11		n.a.
S 5	22 18	0n36	4 2	24 7	1 24	22 24	0 26	12 54	1 51	21 33	1 11	18 25	1 52	21 45	0 28	20 58	1 11	2 11	0 52	14 46	14 27	1 13		n.a.
M 6	22 23	4 28	4 35	24 15	1 36	22 18	0 29	12 41	1 51	21 32	1 11	18 26	1 52	21 45	0 28	20 58	1 11	2 11	0 52	14 48	14 28	1 15		n.a.
T 7	22 28	8 12	4 56	24 21	1 47	22 12	0 32	12 27	1 50	21 32	1 11	18 26	1 52	21 46	0 28	20 57	1 11	2 10	0 52	14 50	14 29	1 17		n.a.
W 8	22 32	11 38	5 4	24 26	1 57	22 5	0 35	12 14	1 49	21 32	1 11	18 27	1 52	21 46	0 28	20 57	1 11	2 10	0 52	14 53	14 30	1 19		n.a.
T 9	22 35	14 38	4 59	24 30	2 7	21 58	0 38	12 0	1 49	21 31	1 11	18 27	1 52	21 46	0 28	20 57	1 11	2 10	0 52	14 56	14 31	1 21		n.a.
F 10	22 38	17 2	4 39	24 34	2 16	21 50	0 40	11 46	1 48	21 31	1 11	18 28	1 52	21 47	0 28	20 57	1 11	2 10	0 51	15 0	14 32	1 23		n.a.
S 11	22 41	18 38	4 4	24 36	2 24	21 41	0 43	11 32	1 47	21 31	1 11	18 28	1 52	21 47	0 28	20 57	1 11	2 10	0 51	15 2	14 33	1 25		n.a.
S 12	22 43	19 18	3 17	24 38	2 32	21 32	0 46	11 18	1 47	21 31	1 11	18 29	1 52	21 47	0 28	20 56	1 11	2 10	0 51	15 5	14 34	1 27		n.a.
M13	22 45	18 55	2 18	24 39	2 38	21 22	0 49	11 4	1 46	21 30	1 11	18 29	1 52	21 48	0 28	20 56	1 11	2 10	0 51	15 6	14 35	1 29		n.a.
T 14	22 46	17 29	1 10	24 39	2 43	21 11	0 52	10 50	1 45	21 30	1 11	18 30	1 52	21 48	0 28	20 56	1 11	2 10	0 51	15 7	14 36	1 31		n.a.
W15	22 47	15 2	0n 2	24 39	2 47	21 0	0 54	10 36	1 45	21 30	1 11	18 31	1 53	21 48	0 28	20 56	1 11	2 10	0 51	15 8	14 37	1 33		n.a.
T 16	22 48	11 43	1 16	24 39	2 50	20 49	0 57	10 22	1 44	21 30	1 11	18 31	1 53	21 48	0 28	20 56	1 11	2 10	0 51	15 7	14 38	1 35		n.a.
F 17	22 48	7 44	2 25	24 38	2 51	20 36	1 0	10 7	1 44	21 29	1 11	18 32	1 53	21 49	0 28	20 55	1 11	2 10	0 51	15 7	14 39	1 37		n.a.
S 18	22 47	3 17	3 27	24 36	2 50	20 24	1 3	9 53	1 43	21 29	1 11	18 33	1 53	21 49	0 28	20 55	1 11	2 10	0 51	15 7	14 40	1 39		n.a.
S 19	22 47	1s23	4 17	24 34	2 49	20 10	1 5	9 39	1 42	21 29	1 11	18 33	1 53	21 49	0 28	20 55	1 11	2 10	0 51	15 7	14 41	1 41		n.a.
M20	22 45	6 0	4 51	24 31	2 45	19 57	1 8	9 24	1 42	21 28	1 11	18 34	1 53	21 50	0 28	20 55	1 11	2 10	0 51	15 8	14 42	1 43		n.a.
T 21	22 44	10 17	5 8	24 27	2 40	19 42	1 11	9 10	1 41	21 28	1 11	18 35	1 53	21 50	0 28	20 55	1 11	2 10	0 51	15 9	14 43	1 45		n.a.
W22	22 42	13 59	5 5	24 22	2 33	19 27	1 13	8 55	1 40	21 28	1 10	18 36	1 53	21 50	0 28	20 54	1 11	2 10	0 51	15 11	14 44	1 47		n.a.
T 23	22 39	16 50	4 43	24 17	2 25	19 12	1 16	8 41	1 40	21 28	1 10	18 36	1 53	21 51	0 28	20 54	1 11	2 10	0 50	15 13	14 45	1 49		n.a.
F 24	22 36	18 39	4 4	24 11	2 14	18 56	1 18	8 26	1 39	21 27	1 10	18 37	1 53	21 51	0 28	20 54	1 11	2 10	0 50	15 15	14 46	1 51		n.a.
S 25	22 33	19 19	3 12	24 3	2 3	18 40	1 21	8 11	1 38	21 27	1 10	18 38	1 53	21 51	0 28	20 54	1 11	2 10	0 50	15 16	14 47	1 54		n.a.
S 26	22 29	18 50	2 9	23 54	1 50	18 23	1 23	7 57	1 38	21 27	1 10	18 39	1 53	21 51	0 28	20 53	1 11	2 10	0 50	15 18	14 48	1 56		n.a.
M27	22 25	17 20	1 1	23 45	1 36	18 5	1 25	7 42	1 37	21 26	1 10	18 39	1 53	21 52	0 28	20 53	1 11	2 10	0 50	15 18	14 49	1 58		n.a.
T 28	22 20	14 59	0s 8	23 34	1 20	17 48	1 28	7 27	1 36	21 26	1 10	18 40	1 53	21 52	0 28	20 53	1 11	2 10	0 50	15 18	14 50	2 0		n.a.
W29	22 15	11 59	1 16	23 22	1 4	17 29	1 30	7 12	1 36	21 26	1 10	18 41	1 53	21 52	0 28	20 53	1 11	2 10	0 50	15 18	14 51	2 2		n.a.
T 30	22n 9	8s31	2s19	23n 9	0n47	17n10	1n32	6n57	1n35	21s26	1n10	18s42	1n53	21n52	0s28	20n53	1s11	2s10	0s50	15n18	14n52	2n 4		n.a.

Julian Day Number = 4511298.5, Delta T = 28h43m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'02, Lahiri = 103°33'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 50 48	14♋17'07	25♓23	10°R 3	16♌54	16♍20	22°R19	25°R 0	18♊48	14♋19	3♎37	17♌ 7	18♌30	15♈59	n.a.	F 1
S 2	18 54 45	15°16'28	7♈17	9♋16	18° 6	16°58	22♐12	24♑55	18°51	14°21	3°37	17° 9	18°27	16° 6	n.a.	S 2
S 3	18 58 41	16°15'47	19° 9	8°32	19°19	17°36	22° 6	24°51	18°54	14°24	3°38	17°R 9	18°24	16°12	n.a.	S 3
M 4	19 2 38	17°15'04	1♉ 2	7°50	20°31	18°13	21°59	24°46	18°58	14°26	3°38	17° 8	18°21	16°19	n.a.	M 4
T 5	19 6 34	18°14'20	13° 2	7°12	21°44	18°51	21°53	24°41	19° 1	14°28	3°39	17° 6	18°18	16°26	n.a.	T 5
W 6	19 10 31	19°13'35	25°13	6°38	22°56	19°29	21°47	24°37	19° 4	14°30	3°39	17° 2	18°15	16°32	n.a.	W 6
T 7	19 14 28	20°12'48	7♊39	6° 9	24° 8	20° 7	21°41	24°32	19° 7	14°33	3°40	16°58	18°11	16°39	n.a.	T 7
F 8	19 18 24	21°12'00	20°21	5°44	25°20	20°44	21°34	24°27	19°10	14°35	3°41	16°54	18° 8	16°46	n.a.	F 8
S 9	19 22 21	22°11'10	3♋22	5°25	26°32	21°22	21°29	24°23	19°13	14°37	3°41	16°50	18° 5	16°53	n.a.	S 9
S 10	19 26 17	23°10'19	16°40	5°11	27°44	22° 0	21°23	24°18	19°16	14°40	3°42	16°47	18° 2	16°59	n.a.	S 10
M11	19 30 14	24° 9'26	0♌16	5° 1	28°56	22°38	21°17	24°13	19°19	14°42	3°42	16°45	17°59	17° 6	n.a.	M11
T 12	19 34 10	25° 8'31	14° 5	4°D58	0♍ 8	23°15	21°12	24° 9	19°22	14°44	3°43	16°D44	17°56	17°13	n.a.	T 12
W13	19 38 7	26° 7'34	28° 7	4°59	1°20	23°53	21° 6	24° 4	19°25	14°46	3°44	16°44	17°52	17°19	n.a.	W13
T 14	19 42 4	27° 6'36	12♍16	5° 6	2°31	24°31	21° 1	23°59	19°28	14°49	3°45	16°45	17°49	17°26	n.a.	T 14
F 15	19 46 0	28° 5'35	26°29	5°17	3°43	25° 9	20°56	23°55	19°31	14°51	3°45	16°46	17°46	17°33	n.a.	F 15
S 16	19 49 57	29° 4'33	10♎45	5°33	4°55	25°46	20°51	23°50	19°33	14°53	3°46	16°48	17°43	17°39	n.a.	S 16
S 17	19 53 53	0♌ 3'28	24°59	5°54	6° 6	26°24	20°47	23°45	19°36	14°55	3°47	16°R48	17°40	17°46	n.a.	S 17
M18	19 57 50	1° 2'22	9♏ 9	6°20	7°17	27° 2	20°42	23°41	19°39	14°57	3°48	16°48	17°36	17°53	n.a.	M18
T 19	20 1 46	2° 1'13	23°14	6°49	8°29	27°40	20°38	23°36	19°42	15° 0	3°48	16°47	17°33	18° 0	n.a.	T 19
W20	20 5 43	3° 0'03	7♐12	7°23	9°40	28°17	20°33	23°31	19°44	15° 2	3°49	16°46	17°30	18° 6	n.a.	W20
T 21	20 9 39	3°58'51	20°59	8° 1	10°51	28°55	20°29	23°27	19°47	15° 4	3°50	16°44	17°27	18°13	n.a.	T 21
F 22	20 13 36	4°57'37	4♑35	8°42	12° 2	29°33	20°25	23°22	19°50	15° 6	3°51	16°43	17°24	18°20	n.a.	F 22
S 23	20 17 33	5°56'21	17°58	9°27	13°13	0♎10	20°22	23°18	19°53	15° 8	3°52	16°41	17°21	18°26	n.a.	S 23
S 24	20 21 29	6°55'04	1♒ 7	10°16	14°24	0°48	20°18	23°13	19°55	15°10	3°53	16°41	17°17	18°33	n.a.	S 24
M25	20 25 26	7°53'45	14° 0	11° 8	15°34	1°26	20°15	23° 9	19°58	15°13	3°54	16°D40	17°14	18°40	n.a.	M25
T 26	20 29 22	8°52'24	26°38	12° 3	16°45	2° 4	20°11	23° 4	20° 0	15°15	3°55	16°40	17°11	18°46	n.a.	T 26
W27	20 33 19	9°51'01	9♓ 2	13° 1	17°56	2°41	20° 8	23° 0	20° 3	15°17	3°56	16°41	17° 8	18°53	n.a.	W27
T 28	20 37 15	10°49'37	21°14	14° 2	19° 6	3°19	20° 5	22°56	20° 5	15°19	3°57	16°41	17° 5	19° 0	n.a.	T 28
F 29	20 41 12	11°48'12	3♈15	15° 6	20°16	3°57	20° 3	22°51	20° 8	15°21	3°58	16°42	17° 2	19° 7	n.a.	F 29
S 30	20 45 9	12°46'45	15°10	16°13	21°26	4°34	20° 0	22°47	20°10	15°23	3°59	16°42	16°58	19°13	n.a.	S 30
S 31	20 49 5	13♌45'17	27♈ 2	17♋22	22♍37	5♎12	19♐58	22♑43	20♊12	15♋25	4♎ 0	16♌43	16♌55	19♈20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	4s46	3s14	22n55	0n30	16n51	1n34	6n43	1n35	21s25	1n10	18s42	1n53	21n53	0s28	20n52	1s11	2s10	0s50	15n17	14n52	2n 6		n.a.
S 2	21 57	0 53	4 1	22 41	0 12	16 32	1 37	6 28	1 34	21 25	1 9	18 43	1 53	21 53	0 28	20 52	1 11	2 10	0 50	15 17	14 53	2 8		n.a.
S 3	21 50	3n 1	4 37	22 26	0s 6	16 12	1 39	6 13	1 33	21 25	1 9	18 44	1 53	21 53	0 28	20 52	1 11	2 10	0 50	15 17	14 54	2 10		n.a.
M 4	21 43	6 48	5 1	22 11	0 23	15 51	1 41	5 58	1 33	21 25	1 9	18 45	1 53	21 53	0 28	20 52	1 11	2 10	0 50	15 17	14 55	2 12		n.a.
T 5	21 36	10 21	5 12	21 56	0 41	15 31	1 43	5 43	1 32	21 24	1 9	18 46	1 53	21 54	0 28	20 51	1 11	2 10	0 50	15 18	14 56	2 14		n.a.
W 6	21 28	13 32	5 10	21 40	0 58	15 9	1 44	5 28	1 31	21 24	1 9	18 47	1 53	21 54	0 28	20 51	1 11	2 11	0 49	15 19	14 57	2 16		n.a.
T 7	21 19	16 10	4 53	21 25	1 14	14 48	1 46	5 13	1 31	21 24	1 9	18 47	1 53	21 54	0 28	20 51	1 11	2 11	0 49	15 20	14 58	2 18		n.a.
F 8	21 11	18 6	4 22	21 11	1 30	14 26	1 48	4 58	1 30	21 24	1 9	18 48	1 53	21 54	0 28	20 51	1 11	2 11	0 49	15 21	14 59	2 20		n.a.
S 9	21 2	19 9	3 36	20 57	1 45	14 4	1 50	4 43	1 29	21 23	1 9	18 49	1 53	21 55	0 28	20 50	1 11	2 11	0 49	15 22	15 0	2 22		n.a.
S 10	20 52	19 11	2 38	20 43	1 59	13 41	1 51	4 28	1 29	21 23	1 8	18 50	1 53	21 55	0 28	20 50	1 11	2 11	0 49	15 23	15 1	2 24		n.a.
M11	20 42	18 6	1 29	20 31	2 12	13 18	1 53	4 12	1 28	21 23	1 8	18 51	1 52	21 55	0 28	20 50	1 11	2 11	0 49	15 24	15 2	2 26		n.a.
T 12	20 32	15 56	0 15	20 19	2 24	12 55	1 54	3 57	1 28	21 23	1 8	18 52	1 52	21 55	0 28	20 50	1 11	2 12	0 49	15 24	15 3	2 28		n.a.
W13	20 22	12 47	1n 2	20 7	2 35	12 32	1 56	3 42	1 27	21 23	1 8	18 52	1 52	21 56	0 28	20 49	1 11	2 12	0 49	15 24	15 4	2 30		n.a.
T 14	20 11	8 53	2 16	19 57	2 45	12 8	1 57	3 27	1 26	21 23	1 8	18 53	1 52	21 56	0 28	20 49	1 11	2 12	0 49	15 24	15 5	2 32		n.a.
F 15	19 59	4 28	3 22	19 47	2 55	11 44	1 59	3 12	1 26	21 22	1 8	18 54	1 52	21 56	0 28	20 49	1 11	2 12	0 49	15 23	15 6	2 35		n.a.
S 16	19 48	0s12	4 16	19 38	3 3	11 19	2 0	2 57	1 25	21 22	1 7	18 55	1 52	21 56	0 28	20 49	1 11	2 12	0 49	15 23	15 7	2 37		n.a.
S 17	19 36	4 51	4 53	19 30	3 10	10 55	2 1	2 41	1 24	21 22	1 7	18 56	1 52	21 56	0 28	20 48	1 11	2 13	0 49	15 23	15 8	2 39		n.a.
M18	19 23	9 12	5 13	19 22	3 17	10 30	2 2	2 26	1 24	21 22	1 7	18 57	1 52	21 57	0 28	20 48	1 11	2 13	0 49	15 23	15 9	2 41		n.a.
T 19	19 11	13 0	5 14	19 16	3 22	10 5	2 3	2 11	1 23	21 22	1 7	18 57	1 52	21 57	0 28	20 48	1 11	2 13	0 48	15 23	15 10	2 43		n.a.
W20	18 58	16 3	4 56	19 9	3 27	9 39	2 4	1 56	1 22	21 22	1 7	18 58	1 52	21 57	0 28	20 48	1 11	2 13	0 48	15 23	15 10	2 45		n.a.
T 21	18 45	18 9	4 21	19 3	3 31	9 14	2 4	1 41	1 22	21 22	1 7	18 59	1 52	21 57	0 28	20 47	1 11	2 14	0 48	15 24	15 11	2 47		n.a.
F 22	18 31	19 11	3 32	18 58	3 34	8 48	2 5	1 25	1 21	21 21	1 6	19 0	1 52	21 57	0 28	20 47	1 11	2 14	0 48	15 24	15 12	2 49		n.a.
S 23	18 17	19 7	2 32	18 53	3 36	8 22	2 6	1 10	1 21	21 21	1 6	19 1	1 51	21 58	0 28	20 47	1 11	2 14	0 48	15 25	15 13	2 51		n.a.
S 24	18 3	17 59	1 25	18 48	3 38	7 56	2 6	0 55	1 20	21 21	1 6	19 2	1 51	21 58	0 28	20 47	1 11	2 14	0 48	15 25	15 14	2 53		n.a.
M25	17 48	15 57	0 15	18 43	3 38	7 30	2 7	0 40	1 19	21 21	1 6	19 2	1 51	21 58	0 28	20 46	1 11	2 15	0 48	15 25	15 15	2 55		n.a.
T 26	17 33	13 10	0s55	18 38	3 38	7 3	2 7	0 25	1 19	21 21	1 6	19 3	1 51	21 58	0 28	20 46	1 11	2 15	0 48	15 25	15 16	2 57		n.a.
W27	17 18	9 51	2 1	18 34	3 38	6 37	2 7	0 10	1 18	21 21	1 5	19 4	1 51	21 58	0 28	20 46	1 11	2 15	0 48	15 25	15 17	2 59		n.a.
T 28	17 3	6 10	3 0	18 29	3 36	6 10	2 7	0s 6	1 17	21 21	1 5	19 5	1 51	21 58	0 28	20 46	1 11	2 16	0 48	15 25	15 18	3 1		n.a.
F 29	16 47	2 17	3 51	18 25	3 34	5 43	2 8	0 21	1 17	21 21	1 5	19 6	1 51	21 59	0 28	20 45	1 11	2 16	0 48	15 25	15 19	3 3		n.a.
S 30	16 31	1n38	4 30	18 20	3 32	5 16	2 7	0 36	1 16	21 21	1 5	19 7	1 51	21 59	0 28	20 45	1 11	2 16	0 48	15 24	15 20	3 5		n.a.
S 31	16n15	5n29	4s59	18n15	3s29	4n49	2n 7	0s51	1n16	21s21	1n 5	19s 7	1n51	21n59	0s28	20n45	1s11	2s17	0s48	15n24	15n21	3n 8		n.a.

Julian Day Number = 4511328.5, Delta T = 28h43m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'06, Lahiri = 103°33'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 2	14♌43'48	8♉56	18♋34	23♍47	5♎50	19°R56	22°R39	20♊15	15♋27	4♎ 1	16♌43	16♌52	19♈27	n.a.	M 1
T 2	20 56 58	15°42'18	20°56	19°48	24°57	6°27	19♐54	22♑35	20°17	15°29	4° 2	16°R43	16°49	19°33	n.a.	T 2
W 3	21 0 55	16°40'46	3♊ 7	21° 5	26° 6	7° 5	19°52	22°31	20°19	15°31	4° 3	16°D43	16°46	19°40	n.a.	W 3
T 4	21 4 51	17°39'13	15°32	22°24	27°16	7°43	19°50	22°27	20°22	15°33	4° 4	16°43	16°42	19°47	n.a.	T 4
F 5	21 8 48	18°37'39	28°17	23°46	28°26	8°20	19°49	22°23	20°24	15°35	4° 5	16°43	16°39	19°54	n.a.	F 5
S 6	21 12 45	19°36'03	11♋23	25°10	29°35	8°58	19°47	22°19	20°26	15°37	4° 6	16°43	16°36	20° 0	n.a.	S 6
S 7	21 16 41	20°34'26	24°51	26°35	0♎44	9°36	19°46	22°15	20°28	15°39	4° 8	16°44	16°33	20° 7	n.a.	S 7
M 8	21 20 38	21°32'48	8♌43	28° 4	1°54	10°13	19°45	22°11	20°30	15°41	4° 9	16°44	16°30	20°14	n.a.	M 8
T 9	21 24 34	22°31'09	22°54	29°34	3° 3	10°51	19°45	22° 7	20°32	15°43	4°10	16°R44	16°27	20°20	n.a.	T 9
W10	21 28 31	23°29'28	7♍21	1♌ 7	4°12	11°29	19°44	22° 4	20°34	15°45	4°11	16°44	16°23	20°27	n.a.	W10
T 11	21 32 27	24°27'45	21°58	2°41	5°20	12° 6	19°44	22° 0	20°36	15°47	4°12	16°43	16°20	20°34	n.a.	T 11
F 12	21 36 24	25°26'01	6♎38	4°18	6°29	12°44	19°D44	21°57	20°38	15°49	4°14	16°42	16°17	20°40	n.a.	F 12
S 13	21 40 21	26°24'15	21°16	5°57	7°38	13°22	19°44	21°53	20°40	15°51	4°15	16°41	16°14	20°47	n.a.	S 13
S 14	21 44 17	27°22'28	5♏46	7°39	8°46	13°59	19°44	21°50	20°42	15°52	4°16	16°40	16°11	20°54	n.a.	S 14
M15	21 48 14	28°20'39	20° 2	9°22	9°54	14°37	19°44	21°47	20°43	15°54	4°17	16°39	16° 8	21° 1	n.a.	M15
T 16	21 52 10	29°18'49	4♐ 4	11° 8	11° 2	15°14	19°45	21°43	20°45	15°56	4°19	16°D39	16° 4	21° 7	n.a.	T 16
W17	21 56 7	0♍16'56	17°50	12°55	12°10	15°52	19°45	21°40	20°47	15°58	4°20	16°40	16° 1	21°14	n.a.	W17
T 18	22 0 3	1°15'03	1♑19	14°45	13°18	16°30	19°46	21°37	20°48	16° 0	4°21	16°41	15°58	21°21	n.a.	T 18
F 19	22 4 0	2°13'08	14°33	16°37	14°26	17° 7	19°47	21°34	20°50	16° 1	4°23	16°42	15°55	21°27	n.a.	F 19
S 20	22 7 57	3°11'11	27°32	18°32	15°33	17°45	19°49	21°31	20°52	16° 3	4°24	16°43	15°52	21°34	n.a.	S 20
S 21	22 11 53	4° 9'13	10♒17	20°28	16°41	18°23	19°50	21°28	20°53	16° 5	4°25	16°44	15°48	21°41	n.a.	S 21
M22	22 15 50	5° 7'13	22°51	22°26	17°48	19° 0	19°52	21°26	20°55	16° 6	4°27	16°R44	15°45	21°48	n.a.	M22
T 23	22 19 46	6° 5'13	5♓14	24°27	18°55	19°38	19°54	21°23	20°56	16° 8	4°28	16°43	15°42	21°54	n.a.	T 23
W24	22 23 43	7° 3'11	17°26	26°29	20° 1	20°15	19°56	21°21	20°57	16° 9	4°30	16°41	15°39	22° 1	n.a.	W24
T 25	22 27 39	8° 1'07	29°31	28°34	21° 8	20°53	19°58	21°18	20°59	16°11	4°31	16°38	15°36	22° 8	n.a.	T 25
F 26	22 31 36	8°59'03	11♈29	0♍40	22°14	21°30	20° 0	21°16	21° 0	16°13	4°32	16°35	15°33	22°14	n.a.	F 26
S 27	22 35 33	9°56'58	23°22	2°47	23°21	22° 8	20° 2	21°13	21° 1	16°14	4°34	16°31	15°29	22°21	n.a.	S 27
S 28	22 39 29	10°54'52	5♉14	4°57	24°27	22°46	20° 5	21°11	21° 3	16°16	4°35	16°27	15°26	22°28	n.a.	S 28
M29	22 43 26	11°52'45	17° 8	7° 7	25°32	23°23	20° 8	21° 9	21° 4	16°17	4°37	16°24	15°23	22°35	n.a.	M29
T 30	22 47 22	12°50'38	29° 7	9°19	26°38	24° 1	20°11	21° 7	21° 5	16°19	4°38	16°22	15°20	22°41	n.a.	T 30
W31	22 51 19	13♍48'29	11♊15	11♍31	27♎43	24♎38	20♐14	21♑ 5	21♊ 6	16♋20	4♎40	16°D21	15♌17	22♈48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n59	9n 7	5s14	18n10	3s25	4n22	2n 7	1s 6	1n15	21s21	1n 4	19s 8	1n50	21n59	0s28	20n45	1s11	2s17	0s47	15n24	15n22	3n10		n.a.
T 2	15 42	12 24	5 16	18 4	3 20	3 54	2 7	1 21	1 14	21 21	1 4	19 9	1 50	21 59	0 28	20 45	1 11	2 17	0 47	15 24	15 23	3 12		n.a.
W 3	15 25	15 14	5 4	17 58	3 16	3 27	2 6	1 36	1 14	21 21	1 4	19 10	1 50	21 59	0 28	20 44	1 11	2 18	0 47	15 24	15 24	3 14		n.a.
T 4	15 8	17 26	4 38	17 52	3 10	2 59	2 6	1 51	1 13	21 22	1 4	19 10	1 50	22 0	0 28	20 44	1 11	2 18	0 47	15 24	15 24	3 16		n.a.
F 5	14 50	18 50	3 58	17 44	3 4	2 32	2 5	2 6	1 13	21 22	1 4	19 11	1 50	22 0	0 28	20 44	1 11	2 18	0 47	15 24	15 25	3 18		n.a.
S 6	14 33	19 16	3 4	17 37	2 58	2 4	2 4	2 21	1 12	21 22	1 3	19 12	1 50	22 0	0 28	20 44	1 12	2 19	0 47	15 24	15 26	3 20		n.a.
S 7	14 15	18 38	1 58	17 28	2 51	1 37	2 3	2 36	1 11	21 22	1 3	19 13	1 50	22 0	0 28	20 43	1 12	2 19	0 47	15 24	15 27	3 22		n.a.
M 8	13 57	16 53	0 44	17 19	2 44	1 9	2 3	2 51	1 11	21 22	1 3	19 13	1 49	22 0	0 28	20 43	1 12	2 20	0 47	15 24	15 28	3 24		n.a.
T 9	13 38	14 3	0n34	17 9	2 36	0 41	2 1	3 6	1 10	21 22	1 3	19 14	1 49	22 0	0 28	20 43	1 12	2 20	0 47	15 24	15 29	3 26		n.a.
W10	13 20	10 19	1 52	16 58	2 28	0 14	2 0	3 21	1 10	21 22	1 3	19 15	1 49	22 0	0 28	20 43	1 12	2 20	0 47	15 24	15 30	3 28		n.a.
T 11	13 1	5 55	3 3	16 46	2 19	0s14	1 59	3 36	1 9	21 22	1 2	19 16	1 49	22 0	0 28	20 42	1 12	2 21	0 47	15 24	15 31	3 30		n.a.
F 12	12 42	1 10	4 3	16 33	2 11	0 42	1 58	3 51	1 8	21 23	1 2	19 16	1 49	22 1	0 28	20 42	1 12	2 21	0 47	15 25	15 32	3 32		n.a.
S 13	12 23	3s38	4 46	16 19	2 1	1 10	1 56	4 6	1 8	21 23	1 2	19 17	1 49	22 1	0 28	20 42	1 12	2 22	0 47	15 25	15 33	3 34		n.a.
S 14	12 4	8 11	5 11	16 4	1 52	1 37	1 54	4 20	1 7	21 23	1 2	19 18	1 48	22 1	0 28	20 42	1 12	2 22	0 47	15 25	15 34	3 37		n.a.
M15	11 44	12 11	5 16	15 47	1 42	2 5	1 53	4 35	1 6	21 23	1 2	19 18	1 48	22 1	0 28	20 41	1 12	2 23	0 46	15 25	15 35	3 39		n.a.
T 16	11 24	15 26	5 2	15 30	1 32	2 33	1 51	4 50	1 6	21 24	1 1	19 19	1 48	22 1	0 28	20 41	1 12	2 23	0 46	15 25	15 36	3 41		n.a.
W17	11 4	17 45	4 31	15 10	1 22	3 0	1 49	5 4	1 5	21 24	1 1	19 20	1 48	22 1	0 28	20 41	1 12	2 23	0 46	15 25	15 37	3 43		n.a.
T 18	10 44	19 2	3 45	14 50	1 11	3 28	1 47	5 19	1 5	21 24	1 1	19 20	1 48	22 1	0 28	20 41	1 12	2 24	0 46	15 25	15 37	3 45		n.a.
F 19	10 24	19 14	2 49	14 28	1 1	3 55	1 45	5 34	1 4	21 24	1 1	19 21	1 47	22 1	0 28	20 41	1 12	2 24	0 46	15 25	15 38	3 47		n.a.
S 20	10 4	18 24	1 44	14 5	0 50	4 23	1 42	5 48	1 3	21 25	1 0	19 22	1 47	22 1	0 28	20 40	1 12	2 25	0 46	15 24	15 39	3 49		n.a.
S 21	9 44	16 37	0 36	13 40	0 39	4 50	1 40	6 3	1 3	21 25	1 0	19 22	1 47	22 1	0 28	20 40	1 12	2 25	0 46	15 24	15 40	3 51		n.a.
M22	9 23	14 4	0s34	13 13	0 28	5 17	1 38	6 17	1 2	21 25	1 0	19 23	1 47	22 2	0 28	20 40	1 12	2 26	0 46	15 24	15 41	3 53		n.a.
T 23	9 2	10 54	1 40	12 45	0 17	5 45	1 35	6 31	1 2	21 26	1 0	19 23	1 47	22 2	0 28	20 40	1 12	2 26	0 46	15 24	15 42	3 55		n.a.
W24	8 41	7 19	2 41	12 15	0 6	6 12	1 32	6 46	1 1	21 26	1 0	19 24	1 46	22 2	0 28	20 39	1 12	2 27	0 46	15 25	15 43	3 57		n.a.
T 25	8 20	3 29	3 34	11 43	0n 4	6 39	1 29	7 0	1 0	21 26	0 59	19 25	1 46	22 2	0 28	20 39	1 12	2 27	0 46	15 26	15 44	3 59		n.a.
F 26	7 59	0n28	4 17	11 10	0 15	7 6	1 26	7 14	1 0	21 27	0 59	19 25	1 46	22 2	0 28	20 39	1 12	2 28	0 46	15 27	15 45	4 1		n.a.
S 27	7 38	4 21	4 49	10 35	0 25	7 32	1 23	7 28	0 59	21 27	0 59	19 26	1 46	22 2	0 28	20 39	1 12	2 28	0 46	15 28	15 46	4 4		n.a.
S 28	7 17	8 4	5 8	9 59	0 35	7 59	1 20	7 43	0 59	21 28	0 59	19 26	1 46	22 2	0 28	20 39	1 12	2 29	0 46	15 29	15 47	4 6		n.a.
M29	6 55	11 28	5 14	9 21	0 44	8 25	1 17	7 57	0 58	21 28	0 59	19 27	1 45	22 2	0 28	20 38	1 12	2 29	0 46	15 30	15 47	4 8		n.a.
T 30	6 34	14 26	5 6	8 42	0 53	8 52	1 13	8 11	0 58	21 28	0 58	19 27	1 45	22 2	0 28	20 38	1 12	2 30	0 46	15 30	15 48	4 10		n.a.
W31	6n12	16n49	4s45	8n 1	1n 2	9s18	1n10	8s25	0n57	21s29	0n58	19s28	1n45	22n 2	0s28	20n38	1s12	2s30	0s45	15n31	15n49	4n12		n.a.

Julian Day Number = 4511359.5, Delta T = 28h43m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'11, Lahiri = 103°33'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 15	14♍46'20	23♊38	13♍44	28♎49	25♎16	20♐18	21°R 3	21♊ 7	16♋21	4♎41	16♌22	15♌13	22♈55	n.a.	T 1
F 2	22 59 12	15°44'11	6♋19	15°57	29°54	25°53	20°21	21♉ 2	21° 8	16°23	4°42	16°23	15°10	23° 1	n.a.	F 2
S 3	23 3 9	16°42'00	19°23	18°10	0♏58	26°31	20°25	21° 0	21° 9	16°24	4°44	16°24	15° 7	23° 8	n.a.	S 3
S 4	23 7 5	17°39'49	2♌52	20°23	2° 3	27° 8	20°29	20°58	21°10	16°25	4°45	16°26	15° 4	23°15	n.a.	S 4
M 5	23 11 2	18°37'37	16°48	22°35	3° 7	27°46	20°33	20°57	21°10	16°27	4°47	16°R26	15° 1	23°21	n.a.	M 5
T 6	23 14 58	19°35'24	1♍10	24°46	4°11	28°24	20°37	20°56	21°11	16°28	4°48	16°26	14°58	23°28	n.a.	T 6
W 7	23 18 55	20°33'11	15°53	26°57	5°15	29° 1	20°41	20°54	21°12	16°29	4°50	16°23	14°54	23°35	n.a.	W 7
T 8	23 22 51	21°30'57	0♎51	29° 6	6°18	29°39	20°45	20°53	21°13	16°30	4°51	16°19	14°51	23°42	n.a.	T 8
F 9	23 26 48	22°28'41	15°56	1♎13	7°22	0♏16	20°50	20°52	21°13	16°32	4°53	16°14	14°48	23°48	n.a.	F 9
S 10	23 30 44	23°26'25	0♏57	3°19	8°24	0°54	20°55	20°51	21°14	16°33	4°54	16° 9	14°45	23°55	n.a.	S 10
S 11	23 34 41	24°24'08	15°47	5°23	9°27	1°31	21° 0	20°50	21°14	16°34	4°56	16° 4	14°42	24° 2	n.a.	S 11
M12	23 38 38	25°21'50	0♐18	7°25	10°30	2° 9	21° 5	20°50	21°15	16°35	4°58	16° 0	14°39	24° 8	n.a.	M12
T 13	23 42 34	26°19'31	14°27	9°25	11°32	2°46	21°10	20°49	21°15	16°36	4°59	15°58	14°35	24°15	n.a.	T 13
W14	23 46 31	27°17'11	28°11	11°23	12°33	3°24	21°16	20°48	21°16	16°37	5° 1	15°D58	14°32	24°22	n.a.	W14
T 15	23 50 27	28°14'51	11♑33	13°19	13°35	4° 1	21°21	20°48	21°16	16°38	5° 2	15°58	14°29	24°29	n.a.	T 15
F 16	23 54 24	29°12'29	24°34	15°12	14°36	4°39	21°27	20°48	21°16	16°39	5° 4	16° 0	14°26	24°35	n.a.	F 16
S 17	23 58 20	0♎10'06	7♒18	17° 3	15°37	5°16	21°33	20°47	21°16	16°40	5° 5	16° 1	14°23	24°42	n.a.	S 17
S 18	0 2 17	1° 7'42	19°47	18°52	16°37	5°54	21°39	20°47	21°17	16°41	5° 7	16°R 1	14°19	24°49	n.a.	S 18
M19	0 6 14	2° 5'18	2♓ 5	20°39	17°37	6°32	21°45	20°D47	21°17	16°42	5° 8	16° 0	14°16	24°55	n.a.	M19
T 20	0 10 10	3° 2'53	14°14	22°24	18°37	7° 9	21°51	20°47	21°17	16°43	5°10	15°56	14°13	25° 2	n.a.	T 20
W21	0 14 7	4° 0'27	26°16	24° 6	19°36	7°47	21°57	20°47	21°R17	16°44	5°11	15°51	14°10	25° 9	n.a.	W21
T 22	0 18 3	4°58'01	8♈13	25°46	20°35	8°24	22° 4	20°48	21°17	16°44	5°13	15°43	14° 7	25°16	n.a.	T 22
F 23	0 22 0	5°55'34	20° 7	27°23	21°34	9° 2	22°11	20°48	21°17	16°45	5°14	15°34	14° 4	25°22	n.a.	F 23
S 24	0 25 56	6°53'07	2♉ 0	28°58	22°32	9°39	22°17	20°49	21°17	16°46	5°16	15°24	14° 0	25°29	n.a.	S 24
S 25	0 29 53	7°50'40	13°52	0♏31	23°30	10°17	22°24	20°49	21°17	16°46	5°18	15°15	13°57	25°36	n.a.	S 25
M26	0 33 49	8°48'13	25°47	2° 2	24°27	10°54	22°31	20°50	21°16	16°47	5°19	15° 7	13°54	25°42	n.a.	M26
T 27	0 37 46	9°45'45	7♊46	3°30	25°24	11°32	22°39	20°51	21°16	16°48	5°21	15° 0	13°51	25°49	n.a.	T 27
W28	0 41 43	10°43'17	19°55	4°56	26°20	12° 9	22°46	20°51	21°16	16°48	5°22	14°55	13°48	25°56	n.a.	W28
T 29	0 45 39	11°40'49	2♋15	6°19	27°16	12°47	22°53	20°52	21°16	16°49	5°24	14°53	13°45	26° 3	n.a.	T 29
F 30	0 49 36	12♎38'22	14♋53	7♏40	28♏11	13♏24	23♐ 1	20♑54	21♊15	16♋49	5♎25	14°D53	13♌41	26♈ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n50	18n29	4s10	7n18	1n 9	9s44	1n 6	8s38	0n56	21s29	0n58	19s28	1n45	22n 2	0s28	20n38	1s12	2s31	0s45	15n31	15n50	4n14		n.a.
F 2	5 29	19 17	3 22	6 35	1 17	10 9	1 2	8 52	0 56	21 30	0 58	19 29	1 45	22 2	0 28	20 38	1 12	2 31	0 45	15 30	15 51	4 16		n.a.
S 3	5 7	19 5	2 23	5 50	1 23	10 35	0 58	9 6	0 55	21 30	0 58	19 29	1 44	22 2	0 28	20 37	1 12	2 32	0 45	15 30	15 52	4 18		n.a.
S 4	4 45	17 48	1 14	5 5	1 29	11 1	0 54	9 20	0 55	21 31	0 57	19 30	1 44	22 2	0 28	20 37	1 12	2 32	0 45	15 29	15 53	4 20		n.a.
M 5	4 23	15 25	0n 2	4 19	1 34	11 26	0 50	9 33	0 54	21 31	0 57	19 30	1 44	22 2	0 28	20 37	1 12	2 33	0 45	15 29	15 54	4 22		n.a.
T 6	4 1	12 1	1 20	3 32	1 38	11 51	0 46	9 47	0 53	21 32	0 57	19 30	1 44	22 2	0 28	20 37	1 12	2 33	0 45	15 29	15 55	4 24		n.a.
W 7	3 39	7 48	2 34	2 45	1 42	12 16	0 42	10 0	0 53	21 32	0 57	19 31	1 44	22 2	0 28	20 37	1 12	2 34	0 45	15 30	15 56	4 26		n.a.
T 8	3 17	3 2	3 38	1 57	1 44	12 40	0 37	10 14	0 52	21 33	0 57	19 31	1 43	22 2	0 28	20 36	1 12	2 34	0 45	15 31	15 57	4 28		n.a.
F 9	2 54	1s57	4 28	1 9	1 46	13 5	0 33	10 27	0 52	21 33	0 56	19 32	1 43	22 3	0 28	20 36	1 13	2 35	0 45	15 33	15 57	4 31		n.a.
S 10	2 32	6 48	5 0	0 22	1 47	13 29	0 28	10 40	0 51	21 34	0 56	19 32	1 43	22 3	0 28	20 36	1 13	2 35	0 45	15 34	15 58	4 33		n.a.
S 11	2 10	11 9	5 10	0s26	1 47	13 53	0 23	10 54	0 51	21 34	0 56	19 32	1 43	22 3	0 28	20 36	1 13	2 36	0 45	15 36	15 59	4 35		n.a.
M12	1 48	14 45	5 1	1 14	1 46	14 17	0 18	11 7	0 50	21 35	0 56	19 33	1 42	22 3	0 28	20 36	1 13	2 36	0 45	15 37	16 0	4 37		n.a.
T 13	1 25	17 24	4 33	2 1	1 45	14 40	0 13	11 20	0 49	21 35	0 56	19 33	1 42	22 3	0 29	20 36	1 13	2 37	0 45	15 37	16 1	4 39		n.a.
W14	1 3	18 57	3 50	2 48	1 43	15 4	0 8	11 33	0 49	21 36	0 55	19 33	1 42	22 3	0 29	20 35	1 13	2 37	0 45	15 38	16 2	4 41		n.a.
T 15	0 41	19 23	2 56	3 35	1 40	15 27	0 3	11 46	0 48	21 36	0 55	19 34	1 42	22 3	0 29	20 35	1 13	2 38	0 45	15 37	16 3	4 43		n.a.
F 16	0 18	18 46	1 54	4 21	1 36	15 50	0s 2	11 59	0 48	21 37	0 55	19 34	1 41	22 3	0 29	20 35	1 13	2 39	0 44	15 37	16 4	4 45		n.a.
S 17	0s 4	17 12	0 47	5 7	1 31	16 12	0 8	12 11	0 47	21 37	0 55	19 34	1 41	22 3	0 29	20 35	1 13	2 39	0 44	15 37	16 5	4 47		n.a.
S 18	0 26	14 49	0s20	5 52	1 26	16 34	0 13	12 24	0 46	21 38	0 55	19 34	1 41	22 3	0 29	20 35	1 13	2 40	0 44	15 37	16 6	4 49		n.a.
M19	0 49	11 48	1 26	6 36	1 21	16 56	0 19	12 36	0 46	21 38	0 55	19 35	1 41	22 3	0 29	20 35	1 13	2 40	0 44	15 37	16 6	4 51		n.a.
T 20	1 11	8 18	2 26	7 20	1 15	17 18	0 25	12 49	0 45	21 39	0 54	19 35	1 41	22 3	0 29	20 35	1 13	2 41	0 44	15 38	16 7	4 53		n.a.
W21	1 33	4 31	3 19	8 3	1 8	17 40	0 31	13 1	0 45	21 40	0 54	19 35	1 40	22 3	0 29	20 34	1 13	2 41	0 44	15 40	16 8	4 56		n.a.
T 22	1 55	0 34	4 3	8 45	1 0	18 1	0 37	13 14	0 44	21 40	0 54	19 35	1 40	22 3	0 29	20 34	1 13	2 42	0 44	15 42	16 9	4 58		n.a.
F 23	2 18	3n22	4 36	9 27	0 53	18 22	0 43	13 26	0 44	21 41	0 54	19 35	1 40	22 3	0 29	20 34	1 13	2 42	0 44	15 44	16 10	5 0		n.a.
S 24	2 40	7 10	4 57	10 8	0 44	18 42	0 49	13 38	0 43	21 41	0 54	19 36	1 40	22 3	0 29	20 34	1 13	2 43	0 44	15 47	16 11	5 2		n.a.
S 25	3 2	10 42	5 5	10 48	0 35	19 2	0 55	13 50	0 42	21 42	0 53	19 36	1 39	22 2	0 29	20 34	1 13	2 43	0 44	15 50	16 12	5 4		n.a.
M26	3 24	13 49	5 0	11 27	0 26	19 22	1 2	14 2	0 42	21 42	0 53	19 36	1 39	22 2	0 29	20 34	1 13	2 44	0 44	15 52	16 13	5 6		n.a.
T 27	3 46	16 22	4 42	12 5	0 17	19 42	1 8	14 14	0 41	21 43	0 53	19 36	1 39	22 2	0 29	20 34	1 13	2 45	0 44	15 54	16 14	5 8		n.a.
W28	4 8	18 15	4 11	12 43	0 7	20 2	1 15	14 25	0 41	21 43	0 53	19 36	1 39	22 2	0 29	20 34	1 13	2 45	0 44	15 55	16 14	5 10		n.a.
T 29	4 30	19 19	3 28	13 20	0s 4	20 21	1 21	14 37	0 40	21 44	0 53	19 36	1 39	22 2	0 29	20 33	1 13	2 46	0 44	15 56	16 15	5 12		n.a.
F 30	4s52	19n27	2s33	13s56	0s14	20s40	1s28	14s48	0n40	21s45	0n53	19s36	1n38	22n 2	0s29	20n33	1s13	2s46	0s44	15n56	16n16	5n14		n.a.

Julian Day Number = 4511390.5, Delta T = 28h43m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'15, Lahiri = 103°33'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 32	13♎35'54	27♋51	8♏59	29♏ 6	14♏ 2	23♐ 9	20♑55	21°R15	16♋50	5♎27	14♌53	13♌38	26♈16	n.a.	S 1
S 2	0 57 29	14°33'26	11♌15	10°15	0♐ 0	14°39	23°16	20°56	21♊14	16°50	5°28	14°R54	13°35	26°23	n.a.	S 2
M 3	1 1 25	15°30'59	25° 6	11°29	0°54	15°17	23°24	20°57	21°14	16°51	5°30	14°54	13°32	26°29	n.a.	M 3
T 4	1 5 22	16°28'31	9♍25	12°39	1°47	15°54	23°32	20°59	21°13	16°51	5°31	14°51	13°29	26°36	n.a.	T 4
W 5	1 9 18	17°26'04	24°10	13°48	2°40	16°32	23°40	21° 0	21°13	16°52	5°33	14°47	13°25	26°43	n.a.	W 5
T 6	1 13 15	18°23'36	9♎16	14°53	3°32	17° 9	23°49	21° 2	21°12	16°52	5°34	14°40	13°22	26°50	n.a.	T 6
F 7	1 17 12	19°21'09	24°32	15°56	4°23	17°47	23°57	21° 4	21°11	16°52	5°36	14°31	13°19	26°56	n.a.	F 7
S 8	1 21 8	20°18'41	9♏49	16°55	5°14	18°24	24° 6	21° 6	21°10	16°53	5°38	14°22	13°16	27° 3	n.a.	S 8
S 9	1 25 5	21°16'13	24°55	17°52	6° 4	19° 2	24°14	21° 8	21°10	16°53	5°39	14°12	13°13	27°10	n.a.	S 9
M10	1 29 1	22°13'45	9♐40	18°45	6°53	19°40	24°23	21°10	21° 9	16°53	5°41	14° 5	13°10	27°16	n.a.	M10
T 11	1 32 58	23°11'17	24° 0	19°36	7°42	20°17	24°32	21°12	21° 8	16°53	5°42	14° 0	13° 6	27°23	n.a.	T 11
W12	1 36 54	24° 8'49	7♑51	20°22	8°30	20°55	24°41	21°14	21° 7	16°53	5°43	13°57	13° 3	27°30	n.a.	W12
T 13	1 40 51	25° 6'21	21°14	21° 6	9°17	21°32	24°50	21°17	21° 6	16°53	5°45	13°D56	13° 0	27°37	n.a.	T 13
F 14	1 44 47	26° 3'52	4♒13	21°45	10° 3	22°10	24°59	21°19	21° 5	16°54	5°46	13°56	12°57	27°43	n.a.	F 14
S 15	1 48 44	27° 1'23	16°50	22°21	10°48	22°47	25° 8	21°22	21° 4	16°54	5°48	13°R56	12°54	27°50	n.a.	S 15
S 16	1 52 41	27°58'54	29°11	22°53	11°33	23°25	25°17	21°24	21° 3	16°R54	5°49	13°55	12°51	27°57	n.a.	S 16
M17	1 56 37	28°56'25	11♓20	23°20	12°16	24° 3	25°27	21°27	21° 1	16°54	5°51	13°52	12°47	28° 3	n.a.	M17
T 18	2 0 34	29°53'56	23°20	23°43	12°59	24°40	25°36	21°30	21° 0	16°53	5°52	13°46	12°44	28°10	n.a.	T 18
W19	2 4 30	0♏51'27	5♈16	24° 2	13°40	25°18	25°46	21°33	20°59	16°53	5°54	13°38	12°41	28°17	n.a.	W19
T 20	2 8 27	1°48'58	17° 8	24°16	14°21	25°55	25°56	21°36	20°58	16°53	5°55	13°27	12°38	28°24	n.a.	T 20
F 21	2 12 23	2°46'29	29° 0	24°25	15° 0	26°33	26° 5	21°39	20°56	16°53	5°57	13°14	12°35	28°30	n.a.	F 21
S 22	2 16 20	3°44'01	10♉54	24°R30	15°39	27°10	26°15	21°42	20°55	16°53	5°58	13° 1	12°31	28°37	n.a.	S 22
S 23	2 20 16	4°41'33	22°49	24°29	16°16	27°48	26°25	21°45	20°54	16°53	5°59	12°47	12°28	28°44	n.a.	S 23
M24	2 24 13	5°39'06	4♊48	24°24	16°52	28°26	26°35	21°49	20°52	16°52	6° 1	12°35	12°25	28°50	n.a.	M24
T 25	2 28 9	6°36'39	16°53	24°13	17°27	29° 3	26°46	21°52	20°51	16°52	6° 2	12°25	12°22	28°57	n.a.	T 25
W26	2 32 6	7°34'13	29° 6	23°57	18° 0	29°41	26°56	21°56	20°49	16°52	6° 3	12°18	12°19	29° 4	n.a.	W26
T 27	2 36 2	8°31'48	11♋29	23°36	18°32	0♐19	27° 6	22° 0	20°48	16°52	6° 5	12°14	12°16	29°11	n.a.	T 27
F 28	2 39 59	9°29'23	24° 7	23°10	19° 3	0°56	27°16	22° 3	20°46	16°51	6° 6	12°12	12°12	29°17	n.a.	F 28
S 29	2 43 56	10°26'59	7♌ 3	22°40	19°32	1°34	27°27	22° 7	20°44	16°51	6° 7	12°11	12° 9	29°24	n.a.	S 29
S 30	2 47 52	11°24'36	20°21	22° 5	20° 0	2°11	27°37	22°11	20°43	16°50	6° 9	12°11	12° 6	29°31	n.a.	S 30
M31	2 51 49	12♏22'13	4♍ 3	21♏27	20♐26	2♐49	27♐48	22♑15	20♊41	16♋50	6♎10	12♌10	12♌ 3	29♈37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s14	18n34	1s30	14s31	0s25	20s58	1s35	15s 0	0n39	21s45	0n52	19s36	1n38	22n 2	0s29	20n33	1s13	2s47	0s44	15n56	16n17	5n16		n.a.
S 2	5 35	16 37	0 20	15 5	0 37	21 16	1 42	15 11	0 39	21 46	0 52	19 36	1 38	22 2	0 29	20 33	1 13	2 47	0 44	15 56	16 18	5 18		n.a.
M 3	5 57	13 40	0n54	15 38	0 48	21 34	1 49	15 22	0 38	21 46	0 52	19 36	1 38	22 2	0 29	20 33	1 13	2 48	0 43	15 56	16 19	5 21		n.a.
T 4	6 19	9 48	2 7	16 11	1 0	21 52	1 56	15 34	0 37	21 47	0 52	19 36	1 37	22 2	0 29	20 33	1 14	2 48	0 43	15 57	16 20	5 23		n.a.
W 5	6 40	5 13	3 13	16 42	1 12	22 9	2 4	15 44	0 37	21 47	0 52	19 36	1 37	22 2	0 29	20 33	1 14	2 49	0 43	15 58	16 21	5 25		n.a.
T 6	7 1	0 14	4 8	17 13	1 24	22 26	2 11	15 55	0 36	21 48	0 52	19 36	1 37	22 2	0 29	20 33	1 14	2 49	0 43	16 0	16 22	5 27		n.a.
F 7	7 23	4s49	4 45	17 42	1 36	22 43	2 18	16 6	0 36	21 48	0 52	19 36	1 37	22 2	0 29	20 33	1 14	2 50	0 43	16 2	16 22	5 29		n.a.
S 8	7 44	9 34	5 2	18 11	1 49	22 59	2 26	16 17	0 35	21 49	0 51	19 36	1 37	22 2	0 29	20 33	1 14	2 50	0 43	16 5	16 23	5 31		n.a.
S 9	8 5	13 40	4 58	18 38	2 1	23 16	2 33	16 27	0 35	21 49	0 51	19 36	1 36	22 2	0 29	20 33	1 14	2 51	0 43	16 8	16 24	5 33		n.a.
M10	8 26	16 48	4 34	19 5	2 14	23 31	2 41	16 38	0 34	21 50	0 51	19 36	1 36	22 2	0 29	20 33	1 14	2 52	0 43	16 10	16 25	5 35		n.a.
T 11	8 47	18 47	3 53	19 31	2 26	23 47	2 49	16 48	0 34	21 50	0 51	19 36	1 36	22 2	0 29	20 32	1 14	2 52	0 43	16 11	16 26	5 37		n.a.
W12	9 7	19 35	2 59	19 55	2 39	24 2	2 56	16 58	0 33	21 51	0 51	19 36	1 36	22 2	0 29	20 32	1 14	2 53	0 43	16 12	16 27	5 39		n.a.
T 13	9 28	19 14	1 57	20 18	2 51	24 17	3 4	17 8	0 32	21 51	0 51	19 36	1 35	22 2	0 29	20 32	1 14	2 53	0 43	16 12	16 28	5 41		n.a.
F 14	9 48	17 51	0 51	20 40	3 3	24 32	3 12	17 18	0 32	21 52	0 50	19 35	1 35	22 1	0 29	20 32	1 14	2 54	0 43	16 12	16 29	5 44		n.a.
S 15	10 8	15 37	0s15	21 1	3 16	24 46	3 20	17 28	0 31	21 52	0 50	19 35	1 35	22 1	0 29	20 32	1 14	2 54	0 43	16 12	16 29	5 46		n.a.
S 16	10 29	12 42	1 20	21 21	3 28	25 0	3 28	17 38	0 31	21 53	0 50	19 35	1 35	22 1	0 29	20 32	1 14	2 55	0 43	16 12	16 30	5 48		n.a.
M17	10 48	9 17	2 20	21 39	3 39	25 14	3 36	17 47	0 30	21 53	0 50	19 35	1 35	22 1	0 29	20 32	1 14	2 55	0 43	16 13	16 31	5 50		n.a.
T 18	11 8	5 32	3 12	21 56	3 51	25 28	3 45	17 57	0 30	21 54	0 50	19 35	1 34	22 1	0 29	20 32	1 14	2 56	0 43	16 15	16 32	5 52		n.a.
W19	11 28	1 36	3 56	22 11	4 2	25 41	3 53	18 6	0 29	21 54	0 50	19 34	1 34	22 1	0 29	20 32	1 14	2 56	0 43	16 17	16 33	5 54		n.a.
T 20	11 47	2n23	4 29	22 25	4 12	25 54	4 1	18 15	0 29	21 55	0 50	19 34	1 34	22 1	0 29	20 32	1 14	2 57	0 43	16 20	16 34	5 56		n.a.
F 21	12 7	6 17	4 51	22 37	4 22	26 7	4 9	18 24	0 28	21 55	0 49	19 34	1 34	22 1	0 29	20 32	1 14	2 57	0 43	16 24	16 35	5 58		n.a.
S 22	12 26	9 56	5 0	22 47	4 31	26 19	4 18	18 33	0 27	21 55	0 49	19 34	1 33	22 1	0 29	20 32	1 14	2 58	0 42	16 28	16 36	6 0		n.a.
S 23	12 44	13 12	4 55	22 55	4 40	26 31	4 26	18 42	0 27	21 56	0 49	19 33	1 33	22 1	0 29	20 32	1 14	2 58	0 42	16 31	16 36	6 2		n.a.
M24	13 3	15 58	4 38	23 1	4 47	26 43	4 34	18 51	0 26	21 56	0 49	19 33	1 33	22 1	0 29	20 32	1 14	2 59	0 42	16 35	16 37	6 4		n.a.
T 25	13 22	18 3	4 8	23 4	4 54	26 55	4 43	18 59	0 26	21 57	0 49	19 33	1 33	22 0	0 29	20 32	1 14	2 59	0 42	16 37	16 38	6 7		n.a.
W26	13 40	19 21	3 26	23 6	5 0	27 6	4 51	19 8	0 25	21 57	0 49	19 32	1 33	22 0	0 29	20 32	1 14	3 0	0 42	16 39	16 39	6 9		n.a.
T 27	13 58	19 45	2 34	23 5	5 4	27 18	5 0	19 16	0 25	21 57	0 49	19 32	1 32	22 0	0 29	20 32	1 14	3 0	0 42	16 40	16 40	6 11		n.a.
F 28	14 16	19 10	1 34	23 1	5 7	27 29	5 8	19 24	0 24	21 58	0 49	19 32	1 32	22 0	0 29	20 32	1 15	3 1	0 42	16 41	16 41	6 13		n.a.
S 29	14 34	17 35	0 27	22 55	5 8	27 39	5 16	19 32	0 24	21 58	0 48	19 31	1 32	22 0	0 29	20 32	1 15	3 1	0 42	16 41	16 42	6 15		n.a.
S 30	14 51	15 0	0n43	22 46	5 8	27 50	5 25	19 40	0 23	21 58	0 48	19 31	1 32	22 0	0 29	20 32	1 15	3 2	0 42	16 41	16 42	6 17		n.a.
M31	15s 8	11n31	1n53	22s34	5s 6	28s 0	5s33	19s48	0n23	21s59	0n48	19s30	1n32	22n 0	0s29	20n32	1s15	3s 2	0s42	16n41	16n43	6n19		n.a.

Julian Day Number = 4511420.5, Delta T = 28h43m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'19, Lahiri = 103°33'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 45	13♏19'52	18♍13	20°R45	20♐51	3♐27	27♐59	22♑19	20°R39	16°R49	6♎11	12°R 7	12♌ 0	29♈44	n.a.	T 1
W 2	2 59 42	14°17'31	2♎49	20♏ 0	21°14	4° 4	28°10	22°23	20♊38	16♋49	6°13	12♌ 2	11°56	29°51	n.a.	W 2
T 3	3 3 38	15°15'11	17°46	19°14	21°35	4°42	28°20	22°27	20°36	16°48	6°14	11°54	11°53	29°58	n.a.	T 3
F 4	3 7 35	16°12'52	2♏58	18°26	21°54	5°20	28°31	22°32	20°34	16°48	6°15	11°44	11°50	0♉ 4	n.a.	F 4
S 5	3 11 31	17°10'34	18°14	17°37	22°12	5°58	28°42	22°36	20°32	16°47	6°16	11°33	11°47	0°11	n.a.	S 5
S 6	3 15 28	18° 8'17	3♐24	16°50	22°28	6°35	28°53	22°40	20°30	16°46	6°18	11°23	11°44	0°18	n.a.	S 6
M 7	3 19 24	19° 6'00	18°16	16° 4	22°41	7°13	29° 5	22°45	20°28	16°46	6°19	11°14	11°41	0°25	n.a.	M 7
T 8	3 23 21	20° 3'44	2♑43	15°20	22°53	7°51	29°16	22°50	20°26	16°45	6°20	11° 7	11°37	0°31	n.a.	T 8
W 9	3 27 18	21° 1'29	16°41	14°39	23° 3	8°29	29°27	22°54	20°24	16°44	6°21	11° 3	11°34	0°38	n.a.	W 9
T 10	3 31 14	21°59'14	0♒10	14° 3	23°10	9° 6	29°38	22°59	20°22	16°43	6°22	11° 1	11°31	0°45	n.a.	T 10
F 11	3 35 11	22°56'59	13°12	13°31	23°15	9°44	29°50	23° 4	20°20	16°43	6°23	11°D 1	11°28	0°51	n.a.	F 11
S 12	3 39 7	23°54'45	25°50	13° 6	23°18	10°22	0♑ 1	23° 9	20°18	16°42	6°25	11°R 1	11°25	0°58	n.a.	S 12
S 13	3 43 4	24°52'32	8♓10	12°46	23°R19	11° 0	0°13	23°14	20°16	16°41	6°26	11° 0	11°22	1° 5	n.a.	S 13
M14	3 47 0	25°50'19	20°17	12°33	23°17	11°37	0°24	23°19	20°14	16°40	6°27	10°58	11°18	1°12	n.a.	M14
T 15	3 50 57	26°48'07	2♈14	12°D28	23°13	12°15	0°36	23°24	20°12	16°39	6°28	10°53	11°15	1°18	n.a.	T 15
W16	3 54 53	27°45'56	14° 6	12°29	23° 7	12°53	0°48	23°29	20°10	16°38	6°29	10°46	11°12	1°25	n.a.	W16
T 17	3 58 50	28°43'46	25°58	12°39	22°58	13°31	0°59	23°34	20° 8	16°37	6°30	10°36	11° 9	1°32	n.a.	T 17
F 18	4 2 46	29°41'36	7♉51	12°56	22°46	14° 9	1°11	23°40	20° 5	16°36	6°31	10°24	11° 6	1°38	n.a.	F 18
S 19	4 6 43	0♐39'27	19°47	13°22	22°33	14°46	1°23	23°45	20° 3	16°35	6°32	10°11	11° 2	1°45	n.a.	S 19
S 20	4 10 39	1°37'20	1♊49	13°55	22°17	15°24	1°35	23°50	20° 1	16°34	6°33	9°59	10°59	1°52	n.a.	S 20
M21	4 14 36	2°35'13	13°57	14°35	21°58	16° 2	1°47	23°56	19°59	16°33	6°34	9°47	10°56	1°59	n.a.	M21
T 22	4 18 33	3°33'08	26°12	15°24	21°38	16°40	1°59	24° 1	19°57	16°32	6°35	9°38	10°53	2° 5	n.a.	T 22
W23	4 22 29	4°31'04	8♋36	16°19	21°15	17°18	2°11	24° 7	19°54	16°31	6°36	9°32	10°50	2°12	n.a.	W23
T 24	4 26 26	5°29'01	21°10	17°22	20°50	17°56	2°23	24°13	19°52	16°30	6°37	9°28	10°47	2°19	n.a.	T 24
F 25	4 30 22	6°26'59	3♌56	18°31	20°23	18°34	2°35	24°18	19°50	16°29	6°38	9°D26	10°43	2°25	n.a.	F 25
S 26	4 34 19	7°24'59	16°57	19°47	19°54	19°12	2°47	24°24	19°47	16°27	6°39	9°26	10°40	2°32	n.a.	S 26
S 27	4 38 15	8°23'01	0♍15	21° 8	19°23	19°50	2°59	24°30	19°45	16°26	6°39	9°27	10°37	2°39	n.a.	S 27
M28	4 42 12	9°21'04	13°54	22°34	18°51	20°28	3°11	24°36	19°43	16°25	6°40	9°R27	10°34	2°46	n.a.	M28
T 29	4 46 8	10°19'08	27°54	24° 6	18°17	21° 6	3°24	24°42	19°40	16°24	6°41	9°26	10°31	2°52	n.a.	T 29
W30	4 50 5	11♐17'14	12♎15	25♏41	17♐42	21♐44	3♑36	24♑48	19♊38	16♋22	6♎42	9♌22	10♌28	2♉59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s25	7n17	2n58	22s20	5s 3	28s10	5s41	19s55	0n22	21s59	0n48	19s30	1n31	22n 0	0s29	20n32	1s15	3s 2	0s42	16n42	16n44	6n21		n.a.
W 2	15 42	2 30	3 53	22 3	4 57	28 20	5 49	20 3	0 21	21 59	0 48	19 30	1 31	22 0	0 29	20 32	1 15	3 3	0 42	16 44	16 45	6 23		n.a.
T 3	15 58	2s33	4 34	21 43	4 50	28 29	5 57	20 10	0 21	21 59	0 48	19 29	1 31	21 59	0 29	20 32	1 15	3 3	0 42	16 46	16 46	6 25		n.a.
F 4	16 15	7 30	4 57	21 22	4 41	28 38	6 5	20 17	0 20	22 0	0 48	19 29	1 31	21 59	0 29	20 32	1 15	3 4	0 42	16 48	16 47	6 27		n.a.
S 5	16 31	12 0	4 58	20 58	4 31	28 47	6 13	20 24	0 20	22 0	0 48	19 28	1 31	21 59	0 29	20 32	1 15	3 4	0 42	16 51	16 48	6 29		n.a.
S 6	16 46	15 42	4 39	20 33	4 18	28 56	6 21	20 31	0 19	22 0	0 48	19 28	1 30	21 59	0 29	20 32	1 15	3 5	0 42	16 54	16 48	6 32		n.a.
M 7	17 2	18 18	4 1	20 6	4 4	29 4	6 29	20 37	0 19	22 0	0 47	19 27	1 30	21 59	0 29	20 32	1 15	3 5	0 42	16 57	16 49	6 34		n.a.
T 8	17 17	19 39	3 8	19 39	3 49	29 12	6 36	20 44	0 18	22 0	0 47	19 26	1 30	21 59	0 29	20 32	1 15	3 5	0 42	16 58	16 50	6 36		n.a.
W 9	17 32	19 43	2 5	19 12	3 33	29 20	6 43	20 50	0 18	22 1	0 47	19 26	1 30	21 59	0 29	20 32	1 15	3 6	0 42	16 59	16 51	6 38		n.a.
T 10	17 47	18 38	0 57	18 44	3 15	29 27	6 50	20 56	0 17	22 1	0 47	19 25	1 30	21 58	0 29	20 32	1 15	3 6	0 42	17 0	16 52	6 40		n.a.
F 11	18 1	16 36	0s12	18 17	2 57	29 34	6 57	21 2	0 17	22 1	0 47	19 25	1 30	21 58	0 29	20 33	1 15	3 7	0 42	17 0	16 53	6 42		n.a.
S 12	18 15	13 47	1 18	17 52	2 38	29 41	7 3	21 8	0 16	22 1	0 47	19 24	1 29	21 58	0 29	20 33	1 15	3 7	0 42	17 0	16 54	6 44		n.a.
S 13	18 29	10 26	2 19	17 28	2 19	29 47	7 9	21 14	0 16	22 1	0 47	19 24	1 29	21 58	0 29	20 33	1 15	3 7	0 41	17 0	16 54	6 46		n.a.
M14	18 42	6 42	3 12	17 5	1 59	29 53	7 15	21 20	0 15	22 1	0 47	19 23	1 29	21 58	0 29	20 33	1 15	3 8	0 41	17 1	16 55	6 48		n.a.
T 15	18 55	2 46	3 56	16 45	1 40	29 58	7 21	21 25	0 14	22 1	0 47	19 22	1 29	21 58	0 29	20 33	1 15	3 8	0 41	17 2	16 56	6 50		n.a.
W16	19 8	1n15	4 30	16 27	1 21	30 2	7 26	21 30	0 14	22 1	0 47	19 22	1 29	21 58	0 29	20 33	1 15	3 9	0 41	17 4	16 57	6 52		n.a.
T 17	19 21	5 13	4 52	16 12	1 2	30 6	7 30	21 35	0 13	22 1	0 46	19 21	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 9	0 41	17 7	16 58	6 55		n.a.
F 18	19 33	8 59	5 1	16 0	0 44	30 10	7 34	21 40	0 13	22 1	0 46	19 20	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 9	0 41	17 10	16 59	6 57		n.a.
S 19	19 45	12 26	4 57	15 51	0 26	30 13	7 38	21 45	0 12	22 1	0 46	19 19	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 10	0 41	17 13	17 0	6 59		n.a.
S 20	19 56	15 23	4 40	15 44	0 9	30 15	7 41	21 50	0 12	22 1	0 46	19 19	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 10	0 41	17 16	17 0	7 1		n.a.
M21	20 7	17 43	4 10	15 41	0n 6	30 16	7 43	21 54	0 11	22 1	0 46	19 18	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 10	0 41	17 19	17 1	7 3		n.a.
T 22	20 18	19 16	3 28	15 40	0 21	30 16	7 45	21 58	0 11	22 1	0 46	19 17	1 28	21 57	0 29	20 33	1 15	3 11	0 41	17 22	17 2	7 5		n.a.
W23	20 29	19 56	2 36	15 43	0 35	30 16	7 46	22 2	0 10	22 1	0 46	19 16	1 27	21 56	0 29	20 34	1 15	3 11	0 41	17 23	17 3	7 7		n.a.
T 24	20 39	19 36	1 36	15 48	0 48	30 14	7 46	22 6	0 10	22 1	0 46	19 16	1 27	21 56	0 29	20 34	1 15	3 11	0 41	17 24	17 4	7 9		n.a.
F 25	20 48	18 17	0 29	15 55	0 59	30 12	7 45	22 10	0 9	22 1	0 46	19 15	1 27	21 56	0 29	20 34	1 15	3 12	0 41	17 25	17 5	7 11		n.a.
S 26	20 58	15 59	0n40	16 5	1 9	30 8	7 44	22 14	0 9	22 0	0 46	19 14	1 27	21 56	0 29	20 34	1 16	3 12	0 41	17 25	17 5	7 13		n.a.
S 27	21 7	12 47	1 49	16 17	1 19	30 4	7 42	22 17	0 8	22 0	0 46	19 13	1 27	21 56	0 29	20 34	1 16	3 12	0 41	17 25	17 6	7 15		n.a.
M28	21 16	8 51	2 53	16 31	1 26	29 58	7 39	22 20	0 7	22 0	0 46	19 12	1 27	21 56	0 29	20 34	1 16	3 12	0 41	17 25	17 7	7 18		n.a.
T 29	21 24	4 20	3 49	16 47	1 33	29 51	7 35	22 23	0 7	22 0	0 45	19 11	1 27	21 55	0 29	20 34	1 16	3 13	0 41	17 25	17 8	7 20		n.a.
W30	21s32	0s31	4n32	17s 4	1n39	29s43	7s31	22s26	0n 6	22s 0	0n45	19s10	1n26	21n55	0s29	20n34	1s16	3s13	0s41	17n26	17n 9	7n22		n.a.

Julian Day Number = 4511451.5, Delta T = 28h43m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'24, Lahiri = 103°33'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7639

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 1	12♐15'21	26♎55	27♏21	17°R 7	22♐22	3♑48	24♑54	19°R36	16°R21	6♎43	9°R17	10♌24	3♉ 6	n.a.	T 1
F 2	4 57 58	13°13'30	11♏49	29° 4	16♐30	23° 0	4° 1	25° 0	19♊33	16♋20	6°43	9♌ 9	10°21	3°13	n.a.	F 2
S 3	5 1 54	14°11'41	26°49	0♐49	15°53	23°38	4°13	25° 6	19°31	16°18	6°44	9° 1	10°18	3°19	n.a.	S 3
S 4	5 5 51	15° 9'53	11♐46	2°37	15°16	24°16	4°26	25°13	19°28	16°17	6°45	8°53	10°15	3°26	n.a.	S 4
M 5	5 9 48	16° 8'06	26°30	4°27	14°38	24°54	4°38	25°19	19°26	16°16	6°45	8°46	10°12	3°33	n.a.	M 5
T 6	5 13 44	17° 6'21	10♑54	6°18	14° 1	25°32	4°51	25°25	19°24	16°14	6°46	8°40	10° 8	3°39	n.a.	T 6
W 7	5 17 41	18° 4'37	24°53	8°10	13°24	26°10	5° 3	25°32	19°21	16°13	6°47	8°37	10° 5	3°46	n.a.	W 7
T 8	5 21 37	19° 2'54	8♒25	10° 3	12°48	26°48	5°16	25°38	19°19	16°11	6°47	8°D37	10° 2	3°53	n.a.	T 8
F 9	5 25 34	20° 1'12	21°31	11°56	12°13	27°26	5°28	25°45	19°16	16°10	6°48	8°37	9°59	4° 0	n.a.	F 9
S 10	5 29 30	20°59'32	4♓13	13°49	11°39	28° 5	5°41	25°51	19°14	16° 9	6°49	8°38	9°56	4° 6	n.a.	S 10
S 11	5 33 27	21°57'52	16°36	15°42	11° 6	28°43	5°54	25°58	19°12	16° 7	6°49	8°R39	9°53	4°13	n.a.	S 11
M12	5 37 23	22°56'14	28°44	17°35	10°35	29°21	6° 6	26° 4	19° 9	16° 6	6°50	8°39	9°49	4°20	n.a.	M12
T 13	5 41 20	23°54'37	10♈42	19°28	10° 5	29°59	6°19	26°11	19° 7	16° 4	6°50	8°38	9°46	4°26	n.a.	T 13
W14	5 45 16	24°53'01	22°35	21°20	9°37	0♑37	6°32	26°18	19° 4	16° 3	6°51	8°34	9°43	4°33	n.a.	W14
T 15	5 49 13	25°51'26	4♉27	23°11	9°11	1°16	6°44	26°24	19° 2	16° 1	6°51	8°29	9°40	4°40	n.a.	T 15
F 16	5 53 10	26°49'53	16°22	25° 2	8°48	1°54	6°57	26°31	19° 0	15°59	6°52	8°22	9°37	4°47	n.a.	F 16
S 17	5 57 6	27°48'21	28°23	26°52	8°26	2°32	7°10	26°38	18°57	15°58	6°52	8°15	9°34	4°53	n.a.	S 17
S 18	6 1 3	28°46'51	10♊32	28°41	8° 7	3°10	7°23	26°45	18°55	15°56	6°52	8° 7	9°30	5° 0	n.a.	S 18
M19	6 4 59	29°45'22	22°51	0♑29	7°50	3°49	7°36	26°52	18°53	15°55	6°53	8° 1	9°27	5° 7	n.a.	M19
T 20	6 8 56	0♑43'55	5♋20	2°16	7°35	4°27	7°48	26°59	18°50	15°53	6°53	7°55	9°24	5°14	n.a.	T 20
W21	6 12 52	1°42'29	18° 1	4° 2	7°23	5° 5	8° 1	27° 5	18°48	15°52	6°53	7°52	9°21	5°20	n.a.	W21
T 22	6 16 49	2°41'05	0♌53	5°48	7°14	5°44	8°14	27°12	18°46	15°50	6°54	7°50	9°18	5°27	n.a.	T 22
F 23	6 20 45	3°39'42	13°57	7°32	7° 6	6°22	8°27	27°19	18°43	15°48	6°54	7°D50	9°14	5°34	n.a.	F 23
S 24	6 24 42	4°38'22	27°14	9°16	7° 2	7° 1	8°40	27°26	18°41	15°47	6°54	7°51	9°11	5°40	n.a.	S 24
S 25	6 28 38	5°37'03	10♍44	10°58	6°D59	7°39	8°52	27°34	18°39	15°45	6°54	7°53	9° 8	5°47	n.a.	S 25
M26	6 32 35	6°35'46	24°27	12°40	7° 0	8°17	9° 5	27°41	18°37	15°43	6°55	7°54	9° 5	5°54	n.a.	M26
T 27	6 36 32	7°34'31	8♎25	14°21	7° 2	8°56	9°18	27°48	18°34	15°42	6°55	7°R55	9° 2	6° 1	n.a.	T 27
W28	6 40 28	8°33'18	22°36	16° 1	7° 7	9°34	9°31	27°55	18°32	15°40	6°55	7°54	8°59	6° 7	n.a.	W28
T 29	6 44 25	9°32'07	6♏59	17°40	7°14	10°13	9°44	28° 2	18°30	15°38	6°55	7°52	8°55	6°14	n.a.	T 29
F 30	6 48 21	10°30'57	21°30	19°19	7°24	10°51	9°57	28° 9	18°28	15°37	6°55	7°49	8°52	6°21	n.a.	F 30
S 31	6 52 18	11♑29'50	6♐ 4	20♑56	7♐35	11♑30	10♑10	28♑16	18♊26	15♋35	6♎55	7♌45	8♌49	6♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	5s27	4n58	17s22	1n43	29s35	7s25	22s29	0n 6	21s59	0n45	19s10	1n26	21n55	0s29	20n34	1s16	3s13	0s41	17n27	17n10	7n24		n.a.
F 2	21 47	10 7	5 5	17 41	1 46	29 25	7 19	22 32	0 5	21 59	0 45	19 9	1 26	21 55	0 29	20 35	1 16	3 13	0 41	17 29	17 10	7 26		n.a.
S 3	21 53	14 12	4 51	18 0	1 48	29 14	7 12	22 34	0 5	21 59	0 45	19 8	1 26	21 55	0 29	20 35	1 16	3 14	0 41	17 31	17 11	7 28		n.a.
S 4	22 0	17 21	4 17	18 20	1 49	29 2	7 4	22 36	0 4	21 58	0 45	19 7	1 26	21 55	0 29	20 35	1 16	3 14	0 41	17 33	17 12	7 30		n.a.
M 5	22 6	19 19	3 26	18 40	1 49	28 49	6 55	22 38	0 4	21 58	0 45	19 6	1 26	21 54	0 29	20 35	1 16	3 14	0 40	17 35	17 13	7 32		n.a.
T 6	22 12	19 59	2 23	19 0	1 49	28 35	6 45	22 40	0 3	21 58	0 45	19 5	1 26	21 54	0 29	20 35	1 16	3 14	0 40	17 36	17 14	7 34		n.a.
W 7	22 17	19 23	1 13	19 19	1 47	28 20	6 35	22 42	0 3	21 57	0 45	19 4	1 25	21 54	0 29	20 35	1 16	3 15	0 40	17 37	17 15	7 36		n.a.
T 8	22 22	17 39	0 1	19 38	1 45	28 5	6 24	22 43	0 2	21 57	0 45	19 3	1 25	21 54	0 29	20 35	1 16	3 15	0 40	17 37	17 15	7 38		n.a.
F 9	22 26	15 3	1s 9	19 56	1 42	27 49	6 13	22 45	0 2	21 56	0 45	19 2	1 25	21 54	0 29	20 36	1 16	3 15	0 40	17 37	17 16	7 40		n.a.
S 10	22 30	11 47	2 14	20 13	1 38	27 32	6 1	22 46	0 1	21 56	0 45	19 1	1 25	21 53	0 29	20 36	1 16	3 15	0 40	17 37	17 17	7 43		n.a.
S 11	22 34	8 5	3 10	20 29	1 34	27 15	5 48	22 47	0 1	21 56	0 45	19 0	1 25	21 53	0 29	20 36	1 16	3 15	0 40	17 37	17 18	7 45		n.a.
M12	22 37	4 8	3 57	20 45	1 30	26 58	5 35	22 48	0 0	21 55	0 45	18 59	1 25	21 53	0 29	20 36	1 16	3 15	0 40	17 37	17 19	7 47		n.a.
T 13	22 40	0 5	4 33	20 59	1 25	26 40	5 22	22 48	0s 0	21 55	0 45	18 58	1 25	21 53	0 29	20 36	1 16	3 16	0 40	17 37	17 20	7 49		n.a.
W14	22 42	3n56	4 57	21 12	1 19	26 23	5 8	22 49	0 1	21 54	0 44	18 56	1 25	21 53	0 29	20 36	1 16	3 16	0 40	17 38	17 20	7 51		n.a.
T 15	22 44	7 48	5 8	21 24	1 13	26 5	4 54	22 49	0 2	21 53	0 44	18 55	1 24	21 53	0 29	20 36	1 16	3 16	0 40	17 39	17 21	7 53		n.a.
F 16	22 46	11 23	5 6	21 35	1 7	25 47	4 40	22 49	0 2	21 53	0 44	18 54	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 16	0 40	17 41	17 22	7 55		n.a.
S 17	22 47	14 32	4 50	21 45	1 1	25 30	4 25	22 49	0 3	21 52	0 44	18 53	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 16	0 40	17 43	17 23	7 57		n.a.
S 18	22 48	17 7	4 21	21 53	0 54	25 12	4 11	22 49	0 3	21 52	0 44	18 52	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 16	0 40	17 45	17 24	7 59		n.a.
M19	22 48	18 57	3 40	22 0	0 47	24 55	3 57	22 48	0 4	21 51	0 44	18 51	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 16	0 40	17 46	17 24	8 1		n.a.
T 20	22 48	19 54	2 47	22 6	0 40	24 39	3 42	22 48	0 4	21 50	0 44	18 50	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 17	0 40	17 48	17 25	8 3		n.a.
W21	22 47	19 52	1 46	22 11	0 33	24 22	3 28	22 47	0 5	21 50	0 44	18 48	1 24	21 52	0 29	20 37	1 16	3 17	0 40	17 49	17 26	8 5		n.a.
T 22	22 46	18 48	0 38	22 14	0 26	24 7	3 13	22 46	0 5	21 49	0 44	18 47	1 24	21 51	0 29	20 38	1 16	3 17	0 40	17 49	17 27	8 7		n.a.
F 23	22 45	16 44	0n33	22 16	0 19	23 51	2 59	22 45	0 6	21 48	0 44	18 46	1 24	21 51	0 29	20 38	1 16	3 17	0 40	17 49	17 28	8 10		n.a.
S 24	22 43	13 44	1 44	22 17	0 12	23 37	2 45	22 43	0 6	21 47	0 44	18 45	1 23	21 51	0 29	20 38	1 16	3 17	0 40	17 49	17 29	8 12		n.a.
S 25	22 41	9 59	2 50	22 17	0 4	23 23	2 31	22 42	0 7	21 47	0 44	18 44	1 23	21 51	0 29	20 38	1 16	3 17	0 40	17 48	17 29	8 14		n.a.
M26	22 38	5 39	3 48	22 16	0s 3	23 9	2 17	22 40	0 7	21 46	0 44	18 42	1 23	21 51	0 29	20 38	1 16	3 17	0 40	17 48	17 30	8 16		n.a.
T 27	22 35	0 57	4 33	22 13	0 10	22 56	2 4	22 38	0 8	21 45	0 44	18 41	1 23	21 51	0 29	20 39	1 16	3 17	0 40	17 48	17 31	8 18		n.a.
W28	22 32	3s52	5 2	22 9	0 18	22 44	1 51	22 36	0 8	21 44	0 44	18 40	1 23	21 50	0 29	20 39	1 16	3 17	0 40	17 48	17 32	8 20		n.a.
T 29	22 28	8 32	5 13	22 5	0 25	22 33	1 38	22 34	0 9	21 43	0 44	18 39	1 23	21 50	0 29	20 39	1 16	3 17	0 39	17 49	17 33	8 22		n.a.
F 30	22 24	12 44	5 4	21 59	0 32	22 22	1 25	22 31	0 9	21 42	0 44	18 37	1 23	21 50	0 29	20 39	1 16	3 17	0 39	17 49	17 33	8 24		n.a.
S 31	22s19	16s12	4n36	21s52	0s39	22s11	1s13	22s29	0s10	21s42	0n44	18s36	1n23	21n50	0s29	20n39	1s16	3s17	0s39	17n50	17n34	8n26		n.a.

Julian Day Number = 4511481.5, Delta T = 28h43m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'28, Lahiri = 103°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 56 14	12♑28'45	20♐35	22♑33	7♐49	12♑ 9	10♑23	28♑24	18°R23	15°R33	6♎55	7°R41	8♌46	6♉34	n.a.	S 1
M 2	7 0 11	13°27'42	4♑57	24° 9	8° 5	12°47	10°35	28°31	18♊21	15♋32	6°55	7♌38	8°43	6°41	n.a.	M 2
T 3	7 4 7	14°26'40	19° 5	25°44	8°22	13°26	10°48	28°38	18°19	15°30	6°R55	7°36	8°40	6°48	n.a.	T 3
W 4	7 8 4	15°25'40	2♒53	27°19	8°42	14° 4	11° 1	28°46	18°17	15°28	6°55	7°D35	8°36	6°54	n.a.	W 4
T 5	7 12 1	16°24'41	16°20	28°53	9° 4	14°43	11°14	28°53	18°15	15°27	6°55	7°35	8°33	7° 1	n.a.	T 5
F 6	7 15 57	17°23'44	29°25	0♒26	9°27	15°22	11°27	29° 0	18°13	15°25	6°55	7°36	8°30	7° 8	n.a.	F 6
S 7	7 19 54	18°22'49	12♓ 9	1°58	9°52	16° 1	11°40	29° 7	18°11	15°23	6°55	7°38	8°27	7°15	n.a.	S 7
S 8	7 23 50	19°21'55	24°34	3°30	10°19	16°39	11°53	29°15	18° 9	15°22	6°55	7°39	8°24	7°21	n.a.	S 8
M 9	7 27 47	20°21'02	6♈44	5° 1	10°47	17°18	12° 5	29°22	18° 7	15°20	6°55	7°40	8°20	7°28	n.a.	M 9
T 10	7 31 43	21°20'11	18°44	6°32	11°17	17°57	12°18	29°30	18° 5	15°18	6°55	7°R41	8°17	7°35	n.a.	T 10
W11	7 35 40	22°19'21	0♉38	8° 1	11°49	18°36	12°31	29°37	18° 3	15°17	6°55	7°41	8°14	7°41	n.a.	W11
T 12	7 39 37	23°18'33	12°31	9°30	12°21	19°14	12°44	29°44	18° 2	15°15	6°55	7°40	8°11	7°48	n.a.	T 12
F 13	7 43 33	24°17'46	24°28	10°59	12°56	19°53	12°57	29°52	18° 0	15°13	6°54	7°38	8° 8	7°55	n.a.	F 13
S 14	7 47 30	25°17'00	6♊32	12°26	13°31	20°32	13° 9	29°59	17°58	15°12	6°54	7°37	8° 5	8° 2	n.a.	S 14
S 15	7 51 26	26°16'17	18°46	13°53	14° 8	21°11	13°22	0♒ 7	17°56	15°10	6°54	7°35	8° 1	8° 8	n.a.	S 15
M16	7 55 23	27°15'34	1♋14	15°20	14°47	21°50	13°35	0°14	17°55	15° 9	6°53	7°34	7°58	8°15	n.a.	M16
T 17	7 59 19	28°14'54	13°57	16°45	15°26	22°29	13°47	0°21	17°53	15° 7	6°53	7°32	7°55	8°22	n.a.	T 17
W18	8 3 16	29°14'15	26°56	18°10	16° 7	23° 8	14° 0	0°29	17°51	15° 5	6°53	7°32	7°52	8°28	n.a.	W18
T 19	8 7 12	0♒13'37	10♌11	19°34	16°49	23°47	14°13	0°36	17°50	15° 4	6°52	7°D32	7°49	8°35	n.a.	T 19
F 20	8 11 9	1°13'02	23°40	20°57	17°31	24°26	14°25	0°44	17°48	15° 2	6°52	7°32	7°46	8°42	n.a.	F 20
S 21	8 15 6	2°12'28	7♍22	22°19	18°15	25° 5	14°38	0°51	17°47	15° 1	6°52	7°32	7°42	8°49	n.a.	S 21
S 22	8 19 2	3°11'56	21°15	23°41	19° 0	25°44	14°50	0°59	17°45	14°59	6°51	7°33	7°39	8°55	n.a.	S 22
M23	8 22 59	4°11'26	5♎16	25° 1	19°46	26°23	15° 3	1° 6	17°44	14°57	6°51	7°33	7°36	9° 2	n.a.	M23
T 24	8 26 55	5°10'57	19°23	26°20	20°33	27° 2	15°15	1°13	17°42	14°56	6°50	7°33	7°33	9° 9	n.a.	T 24
W25	8 30 52	6°10'31	3♏35	27°38	21°21	27°41	15°28	1°21	17°41	14°54	6°50	7°R34	7°30	9°16	n.a.	W25
T 26	8 34 48	7°10'07	17°48	28°55	22° 9	28°20	15°40	1°28	17°40	14°53	6°49	7°D34	7°26	9°22	n.a.	T 26
F 27	8 38 45	8° 9'45	2♐ 0	0♓10	22°59	29° 0	15°53	1°36	17°38	14°51	6°49	7°34	7°23	9°29	n.a.	F 27
S 28	8 42 42	9° 9'25	16° 8	1°24	23°49	29°39	16° 5	1°43	17°37	14°50	6°48	7°34	7°20	9°36	n.a.	S 28
S 29	8 46 38	10° 9'06	0♑11	2°37	24°40	0♒18	16°17	1°50	17°36	14°48	6°48	7°34	7°17	9°42	n.a.	S 29
M30	8 50 35	11° 8'50	14° 5	3°47	25°32	0°57	16°30	1°58	17°35	14°47	6°47	7°34	7°14	9°49	n.a.	M30
T 31	8 54 31	12♒ 8'35	27♑46	4♓55	26♐24	1♒37	16♑42	2♒ 5	17♊34	14♋45	6♎46	7♌34	7♌11	9♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	18s39	3n50	21s44	0s46	22s 2	1s 1	22s26	0s10	21s41	0n44	18s35	1n23	21n50	0s29	20n39	1s16	3s17	0s39	17n51	17n35	8n28		n.a.
M 2	22 8	19 53	2 50	21 35	0 53	21 53	0 49	22 23	0 11	21 40	0 44	18 33	1 23	21 50	0 29	20 40	1 16	3 17	0 39	17 52	17 36	8 30		n.a.
T 3	22 2	19 50	1 40	21 25	1 0	21 44	0 38	22 20	0 11	21 39	0 44	18 32	1 22	21 49	0 29	20 40	1 16	3 17	0 39	17 53	17 37	8 32		n.a.
W 4	21 56	18 34	0 26	21 14	1 7	21 36	0 27	22 17	0 12	21 38	0 44	18 31	1 22	21 49	0 29	20 40	1 16	3 17	0 39	17 53	17 37	8 34		n.a.
T 5	21 49	16 17	0s48	21 2	1 13	21 29	0 16	22 13	0 13	21 37	0 44	18 29	1 22	21 49	0 29	20 40	1 16	3 17	0 39	17 53	17 38	8 37		n.a.
F 6	21 42	13 13	1 57	20 49	1 20	21 22	0 6	22 9	0 13	21 36	0 44	18 28	1 22	21 49	0 29	20 40	1 16	3 17	0 39	17 53	17 39	8 39		n.a.
S 7	21 35	9 36	2 59	20 35	1 26	21 15	0n 5	22 5	0 14	21 35	0 44	18 27	1 22	21 49	0 29	20 41	1 16	3 17	0 39	17 52	17 40	8 41		n.a.
S 8	21 27	5 39	3 51	20 21	1 32	21 10	0 14	22 1	0 14	21 34	0 44	18 25	1 22	21 49	0 29	20 41	1 16	3 17	0 39	17 52	17 41	8 43		n.a.
M 9	21 18	1 34	4 31	20 5	1 38	21 4	0 24	21 57	0 15	21 32	0 44	18 24	1 22	21 49	0 29	20 41	1 16	3 16	0 39	17 52	17 42	8 45		n.a.
T 10	21 9	2n31	4 59	19 49	1 44	20 59	0 33	21 53	0 15	21 31	0 44	18 22	1 22	21 48	0 29	20 41	1 16	3 16	0 39	17 51	17 42	8 47		n.a.
W11	21 0	6 28	5 13	19 32	1 50	20 54	0 42	21 48	0 16	21 30	0 44	18 21	1 22	21 48	0 28	20 41	1 16	3 16	0 39	17 51	17 43	8 49		n.a.
T 12	20 51	10 10	5 15	19 15	1 55	20 50	0 50	21 44	0 16	21 29	0 44	18 19	1 22	21 48	0 28	20 42	1 16	3 16	0 39	17 52	17 44	8 51		n.a.
F 13	20 41	13 29	5 2	18 56	2 0	20 46	0 59	21 39	0 17	21 28	0 44	18 18	1 22	21 48	0 28	20 42	1 16	3 16	0 39	17 52	17 45	8 53		n.a.
S 14	20 31	16 16	4 37	18 37	2 5	20 43	1 7	21 34	0 17	21 27	0 43	18 17	1 22	21 48	0 28	20 42	1 16	3 16	0 39	17 52	17 46	8 55		n.a.
S 15	20 20	18 23	3 58	18 17	2 10	20 39	1 14	21 28	0 18	21 25	0 43	18 15	1 22	21 48	0 28	20 42	1 16	3 16	0 39	17 53	17 46	8 57		n.a.
M16	20 9	19 40	3 8	17 57	2 14	20 36	1 22	21 23	0 18	21 24	0 43	18 14	1 22	21 48	0 28	20 42	1 16	3 16	0 39	17 53	17 47	8 59		n.a.
T 17	19 58	19 59	2 7	17 36	2 18	20 33	1 29	21 17	0 19	21 23	0 43	18 12	1 22	21 47	0 28	20 42	1 16	3 15	0 39	17 54	17 48	9 1		n.a.
W18	19 46	19 15	0 58	17 14	2 22	20 31	1 35	21 12	0 19	21 22	0 43	18 11	1 21	21 47	0 28	20 43	1 16	3 15	0 39	17 54	17 49	9 3		n.a.
T 19	19 34	17 27	0n15	16 52	2 26	20 28	1 42	21 6	0 20	21 20	0 43	18 9	1 21	21 47	0 28	20 43	1 16	3 15	0 39	17 54	17 49	9 6		n.a.
F 20	19 21	14 40	1 28	16 29	2 29	20 26	1 48	21 0	0 20	21 19	0 43	18 8	1 21	21 47	0 28	20 43	1 16	3 15	0 38	17 54	17 50	9 8		n.a.
S 21	19 8	11 2	2 38	16 6	2 32	20 24	1 54	20 53	0 21	21 18	0 43	18 6	1 21	21 47	0 28	20 43	1 16	3 15	0 38	17 54	17 51	9 10		n.a.
S 22	18 55	6 45	3 39	15 42	2 34	20 22	2 0	20 47	0 21	21 17	0 43	18 5	1 21	21 47	0 28	20 43	1 16	3 14	0 38	17 53	17 52	9 12		n.a.
M23	18 42	2 5	4 28	15 18	2 36	20 20	2 5	20 40	0 22	21 15	0 43	18 3	1 21	21 47	0 28	20 44	1 16	3 14	0 38	17 53	17 53	9 14		n.a.
T 24	18 28	2s43	5 1	14 53	2 38	20 18	2 11	20 33	0 22	21 14	0 43	18 2	1 21	21 47	0 28	20 44	1 16	3 14	0 38	17 53	17 53	9 16		n.a.
W25	18 14	7 24	5 16	14 28	2 39	20 16	2 16	20 27	0 23	21 12	0 43	18 0	1 21	21 47	0 28	20 44	1 16	3 14	0 38	17 53	17 54	9 18		n.a.
T 26	17 59	11 40	5 12	14 3	2 40	20 14	2 20	20 19	0 24	21 11	0 43	17 59	1 21	21 47	0 28	20 44	1 16	3 14	0 38	17 53	17 55	9 20		n.a.
F 27	17 44	15 17	4 49	13 38	2 41	20 13	2 25	20 12	0 24	21 10	0 43	17 57	1 21	21 46	0 28	20 44	1 16	3 13	0 38	17 53	17 56	9 22		n.a.
S 28	17 29	17 59	4 8	13 12	2 41	20 11	2 29	20 5	0 25	21 8	0 43	17 56	1 21	21 46	0 28	20 44	1 16	3 13	0 38	17 53	17 57	9 24		n.a.
S 29	17 14	19 35	3 13	12 46	2 40	20 9	2 33	19 57	0 25	21 7	0 43	17 54	1 21	21 46	0 28	20 45	1 16	3 13	0 38	17 53	17 57	9 26		n.a.
M30	16 58	19 59	2 7	12 20	2 39	20 7	2 37	19 49	0 26	21 5	0 43	17 52	1 21	21 46	0 28	20 45	1 16	3 12	0 38	17 53	17 58	9 28		n.a.
T 31	16s42	19s10	0n54	11s54	2s37	20s 5	2n40	19s42	0s26	21s 4	0n44	17s51	1n21	21n46	0s28	20n45	1s16	3s12	0s38	17n53	17n59	9n30		n.a.

Julian Day Number = 4511512.5, Delta T = 28h43m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'32, Lahiri = 103°33'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 58 28	13♒ 8'22	11♒14	6♓ 1	27♐17	2♒16	16♑54	2♒13	17°R33	14°R44	6°R46	7°R34	7♌ 7	10♉ 3	n.a.	W 1
T 2	9 2 24	14° 8'11	24°26	7° 5	28°11	2°55	17° 6	2°20	17♊32	14♋43	6♎45	7♌34	7° 4	10° 9	n.a.	T 2
F 3	9 6 21	15° 8'01	7♓22	8° 5	29° 5	3°35	17°18	2°27	17°31	14°41	6°44	7°34	7° 1	10°16	n.a.	F 3
S 4	9 10 18	16° 7'53	20° 0	9° 2	0♑ 0	4°14	17°30	2°35	17°30	14°40	6°44	7°33	6°58	10°23	n.a.	S 4
S 5	9 14 14	17° 7'45	2♈24	9°56	0°56	4°54	17°42	2°42	17°29	14°38	6°43	7°31	6°55	10°29	n.a.	S 5
M 6	9 18 11	18° 7'40	14°34	10°45	1°52	5°33	17°54	2°49	17°28	14°37	6°42	7°30	6°52	10°36	n.a.	M 6
T 7	9 22 7	19° 7'35	26°35	11°30	2°49	6°13	18° 6	2°56	17°27	14°36	6°41	7°29	6°48	10°43	n.a.	T 7
W 8	9 26 4	20° 7'32	8♉29	12° 9	3°46	6°52	18°18	3° 4	17°27	14°34	6°41	7°28	6°45	10°50	n.a.	W 8
T 9	9 30 0	21° 7'30	20°21	12°43	4°44	7°32	18°30	3°11	17°26	14°33	6°40	7°D27	6°42	10°56	n.a.	T 9
F 10	9 33 57	22° 7'30	2♊17	13°10	5°42	8°11	18°42	3°18	17°25	14°32	6°39	7°28	6°39	11° 3	n.a.	F 10
S 11	9 37 54	23° 7'31	14°20	13°30	6°41	8°51	18°53	3°25	17°25	14°31	6°38	7°28	6°36	11°10	n.a.	S 11
S 12	9 41 50	24° 7'33	26°35	13°42	7°40	9°30	19° 5	3°32	17°24	14°30	6°37	7°30	6°32	11°17	n.a.	S 12
M13	9 45 47	25° 7'36	9♋ 7	13°R45	8°40	10°10	19°17	3°39	17°24	14°28	6°36	7°31	6°29	11°23	n.a.	M13
T 14	9 49 43	26° 7'40	21°58	13°39	9°40	10°50	19°28	3°47	17°23	14°27	6°35	7°32	6°26	11°30	n.a.	T 14
W15	9 53 40	27° 7'46	5♌10	13°23	10°40	11°29	19°40	3°54	17°23	14°26	6°35	7°R33	6°23	11°37	n.a.	W15
T 16	9 57 36	28° 7'53	18°44	12°57	11°41	12° 9	19°51	4° 1	17°22	14°25	6°34	7°33	6°20	11°43	n.a.	T 16
F 17	10 1 33	29° 8'01	2♍38	12°19	12°42	12°49	20° 2	4° 8	17°22	14°24	6°33	7°31	6°17	11°50	n.a.	F 17
S 18	10 5 30	0♓ 8'11	16°48	11°32	13°44	13°29	20°14	4°15	17°22	14°23	6°32	7°29	6°13	11°57	n.a.	S 18
S 19	10 9 26	1° 8'22	1♎11	10°34	14°46	14° 9	20°25	4°21	17°22	14°22	6°31	7°26	6°10	12° 4	n.a.	S 19
M20	10 13 23	2° 8'35	15°40	9°27	15°49	14°48	20°36	4°28	17°22	14°21	6°30	7°22	6° 7	12°10	n.a.	M20
T 21	10 17 19	3° 8'49	0♏ 9	8°13	16°51	15°28	20°47	4°35	17°22	14°20	6°29	7°19	6° 4	12°17	n.a.	T 21
W22	10 21 16	4° 9'05	14°34	6°53	17°54	16° 8	20°58	4°42	17°D21	14°19	6°28	7°16	6° 1	12°24	n.a.	W22
T 23	10 25 12	5° 9'22	28°50	5°31	18°58	16°48	21° 9	4°49	17°22	14°18	6°27	7°D15	5°58	12°30	n.a.	T 23
F 24	10 29 9	6° 9'41	12♐55	4° 8	20° 2	17°28	21°20	4°56	17°22	14°17	6°26	7°15	5°54	12°37	n.a.	F 24
S 25	10 33 6	7°10'02	26°48	2°48	21° 6	18° 8	21°30	5° 2	17°22	14°16	6°25	7°16	5°51	12°44	n.a.	S 25
S 26	10 37 2	8°10'24	10♑28	1°34	22°10	18°48	21°41	5° 9	17°22	14°15	6°23	7°18	5°48	12°51	n.a.	S 26
M27	10 40 59	9°10'47	23°55	0°27	23°15	19°28	21°52	5°16	17°22	14°15	6°22	7°19	5°45	12°57	n.a.	M27
T 28	10 44 55	10°11'12	7♒10	29♒29	24°20	20° 8	22° 2	5°22	17°22	14°14	6°21	7°R20	5°42	13° 4	n.a.	T 28
W29	10 48 52	11♓11'38	20♒14	28♒42	25♑25	20♒49	22♑13	5♒29	17♊23	14♋13	6♎20	7♌19	5♌38	13♉11	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s25	17s16	0s20	11s28	2s35	20s 3	2n43	19s34	0s27	21s 2	0n44	17s49	1n21	21n46	0s28	20n45	1s16	3s12	0s38	17n53	18n 0	9n32		n.a.
T 2	16 9	14 29	1 32	11 2	2 32	20 1	2 47	19 25	0 27	21 1	0 44	17 48	1 21	21 46	0 28	20 45	1 16	3 12	0 38	17 53	18 1	9 34		n.a.
F 3	15 52	11 2	2 38	10 37	2 28	19 58	2 49	19 17	0 28	20 59	0 44	17 46	1 21	21 46	0 28	20 45	1 16	3 11	0 38	17 53	18 1	9 36		n.a.
S 4	15 35	7 9	3 34	10 12	2 24	19 56	2 52	19 8	0 28	20 58	0 44	17 45	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 11	0 38	17 54	18 2	9 38		n.a.
S 5	15 17	3 3	4 19	9 47	2 18	19 53	2 55	19 0	0 29	20 56	0 44	17 43	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 11	0 38	17 54	18 3	9 41		n.a.
M 6	14 59	1n 6	4 51	9 23	2 12	19 50	2 57	18 51	0 29	20 55	0 44	17 41	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 10	0 38	17 54	18 4	9 43		n.a.
T 7	14 41	5 8	5 10	9 0	2 5	19 47	2 59	18 42	0 30	20 53	0 44	17 40	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 10	0 38	17 55	18 4	9 45		n.a.
W 8	14 23	8 57	5 16	8 37	1 56	19 44	3 1	18 33	0 30	20 52	0 44	17 38	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 10	0 38	17 55	18 5	9 47		n.a.
T 9	14 5	12 24	5 8	8 16	1 47	19 40	3 3	18 24	0 31	20 50	0 44	17 37	1 21	21 46	0 28	20 46	1 16	3 9	0 38	17 55	18 6	9 49		n.a.
F 10	13 46	15 22	4 47	7 56	1 37	19 37	3 4	18 14	0 31	20 49	0 44	17 35	1 21	21 46	0 28	20 47	1 16	3 9	0 38	17 55	18 7	9 51		n.a.
S 11	13 27	17 43	4 13	7 38	1 25	19 33	3 6	18 5	0 32	20 47	0 44	17 33	1 21	21 46	0 28	20 47	1 15	3 9	0 37	17 55	18 7	9 53		n.a.
S 12	13 8	19 18	3 27	7 22	1 13	19 28	3 7	17 55	0 32	20 45	0 44	17 32	1 21	21 46	0 28	20 47	1 15	3 8	0 37	17 54	18 8	9 55		n.a.
M13	12 48	19 59	2 31	7 8	0 59	19 24	3 8	17 45	0 33	20 44	0 44	17 30	1 21	21 46	0 28	20 47	1 15	3 8	0 37	17 54	18 9	9 57		n.a.
T 14	12 28	19 40	1 25	6 56	0 44	19 19	3 9	17 35	0 33	20 42	0 44	17 29	1 21	21 46	0 28	20 47	1 15	3 7	0 37	17 54	18 10	9 59		n.a.
W15	12 8	18 15	0 13	6 47	0 27	19 14	3 9	17 25	0 34	20 41	0 44	17 27	1 21	21 46	0 27	20 47	1 15	3 7	0 37	17 53	18 11	10 1		n.a.
T 16	11 48	15 47	1n 1	6 41	0 10	19 9	3 10	17 15	0 35	20 39	0 44	17 26	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 7	0 37	17 53	18 11	10 3		n.a.
F 17	11 28	12 21	2 14	6 38	0n 8	19 3	3 10	17 4	0 35	20 37	0 44	17 24	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 6	0 37	17 54	18 12	10 5		n.a.
S 18	11 7	8 9	3 19	6 38	0 27	18 57	3 10	16 54	0 36	20 36	0 44	17 22	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 6	0 37	17 54	18 13	10 7		n.a.
S 19	10 47	3 26	4 13	6 41	0 47	18 51	3 11	16 43	0 36	20 34	0 44	17 21	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 5	0 37	17 55	18 14	10 9		n.a.
M20	10 26	1s30	4 51	6 48	1 6	18 44	3 10	16 32	0 37	20 32	0 44	17 19	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 5	0 37	17 56	18 14	10 11		n.a.
T 21	10 5	6 21	5 11	6 57	1 25	18 37	3 10	16 22	0 37	20 31	0 44	17 18	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 4	0 37	17 57	18 15	10 13		n.a.
W22	9 44	10 48	5 11	7 9	1 43	18 30	3 10	16 10	0 38	20 29	0 44	17 16	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 4	0 37	17 58	18 16	10 15		n.a.
T 23	9 22	14 37	4 52	7 23	1 59	18 22	3 9	15 59	0 38	20 27	0 44	17 14	1 21	21 46	0 27	20 48	1 15	3 4	0 37	17 58	18 17	10 17		n.a.
F 24	9 1	17 31	4 15	7 38	2 14	18 14	3 9	15 48	0 39	20 26	0 44	17 13	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 3	0 37	17 58	18 17	10 19		n.a.
S 25	8 39	19 22	3 24	7 54	2 27	18 6	3 8	15 37	0 39	20 24	0 44	17 11	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 3	0 37	17 58	18 18	10 21		n.a.
S 26	8 17	20 3	2 22	8 10	2 37	17 57	3 7	15 25	0 40	20 22	0 44	17 10	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 2	0 37	17 57	18 19	10 23		n.a.
M27	7 55	19 33	1 13	8 26	2 45	17 48	3 6	15 13	0 40	20 21	0 44	17 8	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 2	0 37	17 57	18 20	10 26		n.a.
T 28	7 33	17 58	0 1	8 41	2 50	17 38	3 5	15 2	0 41	20 19	0 44	17 7	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 1	0 37	17 57	18 20	10 28		n.a.
W29	7s11	15s28	1s10	8s54	2n53	17s29	3n 3	14s50	0s41	20s17	0n44	17s 5	1n21	21n46	0s27	20n49	1s15	3s 1	0s37	17n57	18n21	10n30		n.a.

Julian Day Number = 4511543.5, Delta T = 28h43m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'37, Lahiri = 103°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 48	12♓12'06	3♓ 5	28°R 6	26♉30	21♒29	22♉23	5♒35	17♊23	14°R12	6°R19	7°R17	5♌35	13♉17	n.a.	T 1
F 2	10 56 45	13°12'34	15°45	27♒41	27°36	22° 9	22°33	5°42	17°23	14♋12	6♑18	7♌12	5°32	13°24	n.a.	F 2
S 3	11 0 42	14°13'04	28°13	27°28	28°42	22°49	22°43	5°48	17°24	14°11	6°17	7° 6	5°29	13°31	n.a.	S 3
S 4	11 4 38	15°13'34	10♈29	27°D26	29°48	23°29	22°53	5°54	17°24	14°10	6°16	6°59	5°26	13°38	n.a.	S 4
M 5	11 8 35	16°14'06	22°36	27°33	0♒55	24°10	23° 3	6° 1	17°25	14°10	6°14	6°51	5°23	13°44	n.a.	M 5
T 6	11 12 31	17°14'38	4♉34	27°50	2° 1	24°50	23°13	6° 7	17°26	14° 9	6°13	6°44	5°19	13°51	n.a.	T 6
W 7	11 16 28	18°15'11	16°27	28°16	3° 8	25°30	23°23	6°13	17°26	14° 9	6°12	6°38	5°16	13°58	n.a.	W 7
T 8	11 20 24	19°15'45	28°18	28°49	4°15	26°11	23°33	6°19	17°27	14° 8	6°11	6°34	5°13	14° 5	n.a.	T 8
F 9	11 24 21	20°16'20	10♊11	29°29	5°22	26°51	23°42	6°25	17°28	14° 8	6°10	6°31	5°10	14°11	n.a.	F 9
S 10	11 28 18	21°16'55	22°11	0♓15	6°30	27°31	23°52	6°31	17°29	14° 7	6° 8	6°D31	5° 7	14°18	n.a.	S 10
S 11	11 32 14	22°17'31	4♋22	1° 6	7°38	28°12	24° 1	6°37	17°30	14° 7	6° 7	6°31	5° 4	14°25	n.a.	S 11
M12	11 36 11	23°18'08	16°51	2° 3	8°45	28°52	24°10	6°43	17°30	14° 7	6° 6	6°33	5° 0	14°31	n.a.	M12
T 13	11 40 7	24°18'45	29°41	3° 3	9°53	29°33	24°19	6°49	17°31	14° 6	6° 5	6°34	4°57	14°38	n.a.	T 13
W14	11 44 4	25°19'23	12♌56	4° 7	11° 2	0♓13	24°29	6°55	17°32	14° 6	6° 4	6°R34	4°54	14°45	n.a.	W14
T 15	11 48 0	26°20'01	26°38	5°14	12°10	0°54	24°37	7° 0	17°34	14° 6	6° 2	6°32	4°51	14°52	n.a.	T 15
F 16	11 51 57	27°20'40	10♍47	6°24	13°18	1°35	24°46	7° 6	17°35	14° 5	6° 1	6°28	4°48	14°58	n.a.	F 16
S 17	11 55 53	28°21'19	25°19	7°37	14°27	2°15	24°55	7°12	17°36	14° 5	6° 0	6°22	4°44	15° 5	n.a.	S 17
S 18	11 59 50	29°21'59	10♎ 8	8°51	15°36	2°56	25° 4	7°17	17°37	14° 5	5°59	6°14	4°41	15°12	n.a.	S 18
M19	12 3 47	0♈22'39	25° 5	10° 8	16°45	3°37	25°12	7°23	17°38	14° 5	5°57	6° 5	4°38	15°18	n.a.	M19
T 20	12 7 43	1°23'21	10♏ 2	11°26	17°54	4°17	25°20	7°28	17°40	14° 5	5°56	5°56	4°35	15°25	n.a.	T 20
W21	12 11 40	2°24'03	24°50	12°45	19° 3	4°58	25°29	7°33	17°41	14° 5	5°55	5°49	4°32	15°32	n.a.	W21
T 22	12 15 36	3°24'47	9♐22	14° 6	20°13	5°39	25°37	7°38	17°42	14°D 5	5°54	5°45	4°29	15°39	n.a.	T 22
F 23	12 19 33	4°25'31	23°33	15°28	21°23	6°20	25°45	7°44	17°44	14° 5	5°52	5°42	4°25	15°45	n.a.	F 23
S 24	12 23 29	5°26'16	7♑24	16°52	22°32	7° 1	25°53	7°49	17°45	14° 5	5°51	5°D42	4°22	15°52	n.a.	S 24
S 25	12 27 26	6°27'01	20°54	18°16	23°42	7°42	26° 0	7°54	17°47	14° 5	5°50	5°42	4°19	15°59	n.a.	S 25
M26	12 31 23	7°27'48	4♒ 7	19°41	24°52	8°23	26° 8	7°59	17°49	14° 5	5°48	5°R43	4°16	16° 5	n.a.	M26
T 27	12 35 19	8°28'35	17° 3	21° 6	26° 2	9° 4	26°16	8° 4	17°50	14° 5	5°47	5°42	4°13	16°12	n.a.	T 27
W28	12 39 16	9°29'23	29°46	22°33	27°13	9°45	26°23	8° 8	17°52	14° 5	5°46	5°39	4° 9	16°19	n.a.	W28
T 29	12 43 12	10°30'11	12♓18	24° 0	28°23	10°26	26°30	8°13	17°54	14° 6	5°45	5°34	4° 6	16°26	n.a.	T 29
F 30	12 47 9	11°30'59	24°41	25°28	29°34	11° 7	26°37	8°18	17°55	14° 6	5°43	5°25	4° 3	16°32	n.a.	F 30
S 31	12 51 5	12♈31'48	6♈55	26♓56	0♓44	11♓48	26♉44	8♒22	17♊57	14♋ 6	5♑42	5♌14	4♌ 0	16♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	12s13	2s16	9s 5	2n54	17s18	3n 2	14s38	0s42	20s16	0n44	17s 3	1n21	21n46	0s27	20n49	1s15	3s 0	0s36	17n57	18n22	10n32		n.a.
F 2	6 26	8 28	3 14	9 14	2 53	17 8	3 0	14 25	0 42	20 14	0 44	17 2	1 21	21 46	0 27	20 49	1 15	3 0	0 36	17 59	18 23	10 34		n.a.
S 3	6 3	4 24	4 1	9 22	2 50	16 57	2 59	14 13	0 43	20 12	0 45	17 0	1 21	21 46	0 27	20 50	1 15	2 59	0 36	18 0	18 24	10 36		n.a.
S 4	5 40	0 13	4 37	9 27	2 45	16 45	2 57	14 1	0 43	20 11	0 45	16 59	1 21	21 46	0 27	20 50	1 15	2 59	0 36	18 2	18 24	10 38		n.a.
M 5	5 17	3n54	5 0	9 30	2 39	16 34	2 55	13 48	0 44	20 9	0 45	16 57	1 21	21 46	0 27	20 50	1 15	2 58	0 36	18 4	18 25	10 40		n.a.
T 6	4 54	7 50	5 9	9 31	2 32	16 21	2 53	13 36	0 44	20 8	0 45	16 56	1 21	21 47	0 27	20 50	1 15	2 58	0 36	18 5	18 26	10 42		n.a.
W 7	4 31	11 26	5 5	9 29	2 25	16 9	2 51	13 23	0 45	20 6	0 45	16 54	1 21	21 47	0 27	20 50	1 15	2 57	0 36	18 7	18 27	10 44		n.a.
T 8	4 8	14 34	4 47	9 26	2 16	15 56	2 49	13 10	0 45	20 4	0 45	16 53	1 21	21 47	0 27	20 50	1 15	2 57	0 36	18 8	18 27	10 46		n.a.
F 9	3 45	17 8	4 18	9 21	2 8	15 43	2 47	12 57	0 46	20 3	0 45	16 51	1 21	21 47	0 27	20 50	1 15	2 56	0 36	18 9	18 28	10 48		n.a.
S 10	3 22	18 58	3 37	9 14	1 58	15 29	2 45	12 44	0 46	20 1	0 45	16 50	1 21	21 47	0 27	20 50	1 14	2 56	0 36	18 9	18 29	10 50		n.a.
S 11	2 59	19 59	2 45	9 5	1 49	15 15	2 42	12 31	0 47	19 59	0 45	16 48	1 21	21 47	0 27	20 50	1 14	2 55	0 36	18 9	18 30	10 52		n.a.
M12	2 35	20 2	1 44	8 55	1 39	15 1	2 40	12 18	0 48	19 58	0 45	16 47	1 21	21 47	0 27	20 50	1 14	2 55	0 36	18 8	18 30	10 54		n.a.
T 13	2 12	19 4	0 37	8 43	1 30	14 46	2 37	12 5	0 48	19 56	0 45	16 45	1 21	21 47	0 27	20 50	1 14	2 54	0 36	18 8	18 31	10 56		n.a.
W14	1 49	17 2	0n34	8 30	1 20	14 31	2 34	11 51	0 49	19 54	0 45	16 44	1 21	21 47	0 27	20 50	1 14	2 54	0 36	18 8	18 32	10 58		n.a.
T 15	1 25	13 58	1 46	8 15	1 10	14 15	2 32	11 38	0 49	19 53	0 45	16 43	1 21	21 48	0 27	20 51	1 14	2 53	0 36	18 8	18 32	11 0		n.a.
F 16	1 2	10 1	2 53	7 59	1 0	13 59	2 29	11 24	0 50	19 51	0 45	16 41	1 21	21 48	0 27	20 51	1 14	2 53	0 36	18 9	18 33	11 2		n.a.
S 17	0 38	5 22	3 51	7 42	0 51	13 43	2 26	11 10	0 50	19 50	0 45	16 40	1 21	21 48	0 26	20 51	1 14	2 52	0 36	18 11	18 34	11 4		n.a.
S 18	0 15	0 19	4 34	7 24	0 41	13 27	2 23	10 57	0 51	19 48	0 45	16 38	1 22	21 48	0 26	20 51	1 14	2 51	0 36	18 13	18 35	11 6		n.a.
M19	0n 9	4s47	5 0	7 4	0 32	13 10	2 20	10 43	0 51	19 47	0 46	16 37	1 22	21 48	0 26	20 51	1 14	2 51	0 35	18 15	18 35	11 8		n.a.
T 20	0 32	9 36	5 4	6 44	0 23	12 53	2 17	10 29	0 52	19 45	0 46	16 36	1 22	21 48	0 26	20 51	1 14	2 50	0 35	18 17	18 36	11 10		n.a.
W21	0 56	13 47	4 49	6 23	0 14	12 35	2 14	10 15	0 52	19 44	0 46	16 34	1 22	21 48	0 26	20 51	1 14	2 50	0 35	18 19	18 37	11 12		n.a.
T 22	1 19	17 4	4 15	6 1	0 5	12 17	2 11	10 1	0 53	19 42	0 46	16 33	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 49	0 35	18 20	18 38	11 14		n.a.
F 23	1 43	19 14	3 25	5 38	0s 4	11 59	2 7	9 47	0 53	19 41	0 46	16 32	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 49	0 35	18 20	18 38	11 16		n.a.
S 24	2 6	20 11	2 25	5 14	0 12	11 40	2 4	9 32	0 54	19 39	0 46	16 30	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 48	0 35	18 20	18 39	11 18		n.a.
S 25	2 30	19 56	1 18	4 50	0 20	11 21	2 1	9 18	0 54	19 38	0 46	16 29	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 48	0 35	18 20	18 40	11 20		n.a.
M26	2 53	18 34	0 9	4 25	0 28	11 2	1 57	9 3	0 55	19 36	0 46	16 28	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 47	0 35	18 20	18 41	11 22		n.a.
T 27	3 16	16 16	1s 0	3 59	0 36	10 42	1 54	8 49	0 55	19 35	0 46	16 26	1 22	21 49	0 26	20 51	1 14	2 47	0 35	18 20	18 41	11 24		n.a.
W28	3 40	13 12	2 4	3 32	0 43	10 23	1 51	8 34	0 56	19 33	0 46	16 25	1 22	21 50	0 26	20 51	1 14	2 46	0 35	18 21	18 42	11 26		n.a.
T 29	4 3	9 34	3 2	3 5	0 50	10 2	1 47	8 20	0 56	19 32	0 46	16 24	1 22	21 50	0 26	20 51	1 14	2 46	0 35	18 22	18 43	11 28		n.a.
F 30	4 26	5 35	3 49	2 38	0 57	9 42	1 43	8 5	0 57	19 30	0 46	16 23	1 22	21 50	0 26	20 51	1 14	2 45	0 35	18 24	18 44	11 30		n.a.
S 31	4n49	1s25	4s26	2s10	1s 3	9s21	1n40	7s50	0s57	19s29	0n46	16s21	1n22	21n50	0s26	20n51	1s14	2s44	0s35	18n27	18n44	11n32		n.a.

Julian Day Number = 4511572.5, Delta T = 28h43m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'41, Lahiri = 103°33'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 2	13♈32'38	19♈ 2	28♓25	1♓55	12♓29	26♉51	8♒27	17♊59	14♋ 6	5°R41	5°R 1	3♌57	16♉46	n.a.	S 1
M 2	12 58 58	14°33'27	1♉ 3	29°54	3° 6	13°10	26°58	8°31	18° 1	14° 7	5♎40	4♌48	3°54	16°52	n.a.	M 2
T 3	13 2 55	15°34'17	12°58	1♈24	4°17	13°51	27° 4	8°36	18° 3	14° 7	5°38	4°34	3°50	16°59	n.a.	T 3
W 4	13 6 52	16°35'07	24°49	2°54	5°28	14°33	27°10	8°40	18° 5	14° 8	5°37	4°22	3°47	17° 6	n.a.	W 4
T 5	13 10 48	17°35'57	6♊39	4°25	6°39	15°14	27°17	8°44	18° 7	14° 8	5°36	4°13	3°44	17°13	n.a.	T 5
F 6	13 14 45	18°36'46	18°30	5°56	7°50	15°55	27°23	8°48	18° 9	14° 9	5°35	4° 6	3°41	17°19	n.a.	F 6
S 7	13 18 41	19°37'36	0♋28	7°28	9° 1	16°36	27°29	8°52	18°11	14° 9	5°34	4° 2	3°38	17°26	n.a.	S 7
S 8	13 22 38	20°38'26	12°35	9° 0	10°13	17°18	27°34	8°56	18°13	14°10	5°32	4° 1	3°35	17°33	n.a.	S 8
M 9	13 26 34	21°39'15	24°58	10°33	11°24	17°59	27°40	9° 0	18°16	14°10	5°31	4°D 0	3°31	17°39	n.a.	M 9
T 10	13 30 31	22°40'04	7♌42	12° 6	12°36	18°41	27°45	9° 3	18°18	14°11	5°30	4°R 0	3°28	17°46	n.a.	T 10
W11	13 34 27	23°40'52	20°51	13°39	13°47	19°22	27°51	9° 7	18°20	14°12	5°29	3°59	3°25	17°53	n.a.	W11
T 12	13 38 24	24°41'40	4♍29	15°13	14°59	20° 4	27°56	9°11	18°22	14°12	5°28	3°57	3°22	18° 0	n.a.	T 12
F 13	13 42 20	25°42'28	18°37	16°48	16°11	20°45	28° 1	9°14	18°25	14°13	5°26	3°51	3°19	18° 6	n.a.	F 13
S 14	13 46 17	26°43'15	3♎14	18°23	17°23	21°27	28° 6	9°17	18°27	14°14	5°25	3°43	3°15	18°13	n.a.	S 14
S 15	13 50 14	27°44'02	18°15	19°59	18°35	22° 8	28°10	9°21	18°30	14°15	5°24	3°32	3°12	18°20	n.a.	S 15
M16	13 54 10	28°44'49	3♏30	21°35	19°47	22°50	28°15	9°24	18°32	14°15	5°23	3°20	3° 9	18°26	n.a.	M16
T 17	13 58 7	29°45'36	18°48	23°12	20°59	23°31	28°19	9°27	18°35	14°16	5°22	3° 9	3° 6	18°33	n.a.	T 17
W18	14 2 3	0♉46'22	3♐57	24°49	22°11	24°13	28°23	9°30	18°37	14°17	5°21	2°59	3° 3	18°40	n.a.	W18
T 19	14 6 0	1°47'09	18°50	26°27	23°23	24°55	28°27	9°33	18°40	14°18	5°19	2°52	3° 0	18°47	n.a.	T 19
F 20	14 9 56	2°47'55	3♑17	28° 5	24°35	25°37	28°31	9°35	18°42	14°19	5°18	2°47	2°56	18°53	n.a.	F 20
S 21	14 13 53	3°48'42	17°18	29°44	25°48	26°18	28°35	9°38	18°45	14°20	5°17	2°45	2°53	19° 0	n.a.	S 21
S 22	14 17 49	4°49'28	0♒52	1♉24	27° 0	27° 0	28°38	9°41	18°48	14°21	5°16	2°45	2°50	19° 7	n.a.	S 22
M23	14 21 46	5°50'14	14° 2	3° 4	28°13	27°42	28°42	9°43	18°50	14°22	5°15	2°45	2°47	19°14	n.a.	M23
T 24	14 25 42	6°51'00	26°52	4°45	29°25	28°24	28°45	9°45	18°53	14°23	5°14	2°44	2°44	19°20	n.a.	T 24
W25	14 29 39	7°51'46	9♓25	6°27	0♈38	29° 6	28°48	9°48	18°56	14°24	5°13	2°41	2°41	19°27	n.a.	W25
T 26	14 33 36	8°52'31	21°45	8° 9	1°51	29°48	28°50	9°50	18°59	14°26	5°12	2°34	2°37	19°34	n.a.	T 26
F 27	14 37 32	9°53'16	3♈55	9°52	3° 4	0♈30	28°53	9°52	19° 1	14°27	5°11	2°25	2°34	19°40	n.a.	F 27
S 28	14 41 29	10°54'01	15°58	11°35	4°16	1°12	28°55	9°54	19° 4	14°28	5°10	2°13	2°31	19°47	n.a.	S 28
S 29	14 45 25	11°54'45	27°56	13°19	5°29	1°54	28°58	9°56	19° 7	14°29	5° 9	1°59	2°28	19°54	n.a.	S 29
M30	14 49 22	12♉55'29	9♉51	15♉ 4	6♈42	2♈36	29♉ 0	9♒58	19♊10	14♋31	5♎ 8	1♌45	2♌25	20♉ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n12	2n46	4s50	1s41	1s10	9s 0	1n36	7s35	0s58	19s28	0n47	16s20	1n22	21n50	0s26	20n51	1s14	2s44	0s35	18n30	18n45	11n34		n.a.
M 2	5 35	6 49	5 0	1 12	1 16	8 39	1 33	7 21	0 58	19 26	0 47	16 19	1 22	21 50	0 26	20 51	1 14	2 43	0 35	18 33	18 46	11 36		n.a.
T 3	5 58	10 34	4 58	0 43	1 22	8 18	1 29	7 6	0 59	19 25	0 47	16 18	1 22	21 51	0 26	20 51	1 13	2 43	0 35	18 36	18 46	11 38		n.a.
W 4	6 21	13 53	4 42	0 13	1 27	7 56	1 25	6 51	0 59	19 24	0 47	16 17	1 23	21 51	0 26	20 51	1 13	2 42	0 34	18 39	18 47	11 40		n.a.
T 5	6 44	16 39	4 15	0n18	1 32	7 34	1 22	6 35	1 0	19 23	0 47	16 16	1 23	21 51	0 26	20 51	1 13	2 42	0 34	18 41	18 48	11 42		n.a.
F 6	7 6	18 44	3 36	0 48	1 37	7 12	1 18	6 20	1 0	19 21	0 47	16 15	1 23	21 51	0 26	20 51	1 13	2 41	0 34	18 43	18 49	11 44		n.a.
S 7	7 29	20 0	2 48	1 19	1 42	6 49	1 14	6 5	1 1	19 20	0 47	16 13	1 23	21 52	0 26	20 51	1 13	2 41	0 34	18 44	18 49	11 46		n.a.
S 8	7 51	20 23	1 51	1 51	1 46	6 27	1 11	5 50	1 1	19 19	0 47	16 12	1 23	21 52	0 26	20 51	1 13	2 40	0 34	18 44	18 50	11 48		n.a.
M 9	8 13	19 47	0 48	2 22	1 50	6 4	1 7	5 35	1 2	19 18	0 47	16 11	1 23	21 52	0 26	20 51	1 13	2 40	0 34	18 44	18 51	11 50		n.a.
T 10	8 35	18 10	0n20	2 54	1 54	5 41	1 3	5 19	1 2	19 17	0 47	16 10	1 23	21 52	0 26	20 51	1 13	2 39	0 34	18 44	18 51	11 52		n.a.
W11	8 57	15 33	1 28	3 27	1 57	5 18	0 59	5 4	1 3	19 16	0 47	16 9	1 23	21 52	0 26	20 51	1 13	2 39	0 34	18 44	18 52	11 54		n.a.
T 12	9 19	12 0	2 34	3 59	2 0	4 54	0 56	4 49	1 3	19 15	0 48	16 8	1 23	21 53	0 26	20 51	1 13	2 38	0 34	18 45	18 53	11 56		n.a.
F 13	9 41	7 39	3 32	4 32	2 3	4 31	0 52	4 33	1 4	19 13	0 48	16 7	1 23	21 53	0 26	20 51	1 13	2 38	0 34	18 46	18 54	11 58		n.a.
S 14	10 2	2 44	4 19	5 5	2 5	4 7	0 48	4 18	1 4	19 12	0 48	16 7	1 23	21 53	0 26	20 51	1 13	2 37	0 34	18 48	18 54	12 0		n.a.
S 15	10 23	2s29	4 50	5 38	2 7	3 43	0 44	4 2	1 5	19 11	0 48	16 6	1 23	21 53	0 26	20 51	1 13	2 37	0 34	18 51	18 55	12 2		n.a.
M16	10 44	7 37	5 0	6 12	2 9	3 19	0 41	3 46	1 5	19 11	0 48	16 5	1 23	21 54	0 26	20 51	1 13	2 36	0 34	18 53	18 56	12 4		n.a.
T 17	11 5	12 18	4 49	6 45	2 10	2 55	0 37	3 31	1 6	19 10	0 48	16 4	1 24	21 54	0 26	20 51	1 13	2 36	0 34	18 56	18 56	12 6		n.a.
W18	11 26	16 9	4 18	7 19	2 11	2 31	0 33	3 15	1 6	19 9	0 48	16 3	1 24	21 54	0 26	20 51	1 13	2 35	0 34	18 58	18 57	12 8		n.a.
T 19	11 47	18 52	3 29	7 53	2 12	2 6	0 30	3 0	1 7	19 8	0 48	16 2	1 24	21 54	0 26	20 51	1 13	2 35	0 34	19 0	18 58	12 10		n.a.
F 20	12 7	20 17	2 29	8 27	2 12	1 42	0 26	2 44	1 7	19 7	0 48	16 1	1 24	21 54	0 26	20 51	1 13	2 34	0 33	19 1	18 59	12 12		n.a.
S 21	12 27	20 23	1 21	9 1	2 12	1 17	0 22	2 28	1 8	19 6	0 48	16 1	1 24	21 55	0 26	20 51	1 13	2 34	0 33	19 1	18 59	12 14		n.a.
S 22	12 47	19 16	0 10	9 35	2 12	0 52	0 19	2 12	1 8	19 5	0 48	16 0	1 24	21 55	0 25	20 51	1 13	2 33	0 33	19 1	19 0	12 16		n.a.
M23	13 7	17 7	0s59	10 9	2 11	0 28	0 15	1 57	1 9	19 5	0 49	15 59	1 24	21 55	0 25	20 50	1 13	2 33	0 33	19 1	19 1	12 18		n.a.
T 24	13 26	14 10	2 4	10 43	2 9	0 3	0 11	1 41	1 9	19 4	0 49	15 58	1 24	21 55	0 25	20 50	1 13	2 32	0 33	19 1	19 1	12 20		n.a.
W25	13 46	10 38	3 1	11 17	2 8	0n22	0 8	1 25	1 10	19 3	0 49	15 58	1 24	21 56	0 25	20 50	1 13	2 32	0 33	19 2	19 2	12 22		n.a.
T 26	14 5	6 42	3 48	11 51	2 6	0 47	0 4	1 9	1 10	19 3	0 49	15 57	1 24	21 56	0 25	20 50	1 13	2 31	0 33	19 3	19 3	12 24		n.a.
F 27	14 23	2 32	4 24	12 26	2 3	1 12	0 1	0 53	1 10	19 2	0 49	15 57	1 24	21 56	0 25	20 50	1 12	2 31	0 33	19 5	19 4	12 26		n.a.
S 28	14 42	1n40	4 48	13 0	2 0	1 37	0s 3	0 38	1 11	19 1	0 49	15 56	1 25	21 56	0 25	20 50	1 12	2 30	0 33	19 8	19 4	12 28		n.a.
S 29	15 0	5 47	4 59	13 33	1 57	2 2	0 6	0 22	1 11	19 1	0 49	15 55	1 25	21 57	0 25	20 50	1 12	2 30	0 33	19 11	19 5	12 30		n.a.
M30	15n18	9n40	4s57	14n 7	1s53	2n27	0s 9	0s 6	1s12	19s 0	0n49	15s55	1n25	21n57	0s25	20n50	1s12	2s29	0s33	19n14	19n 6	12n32		n.a.

Julian Day Number = 4511603.5, Delta T = 28h43m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'45, Lahiri = 103°33'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 18	13♉56'12	21♉43	16♉50	7♈55	3♈18	29♊ 2	9♒59	19♊13	14♋32	5°R 7	1°R30	2♌21	20♉ 7	n.a.	T 1
W 2	14 57 15	14°56'54	3♊34	18°36	9° 8	4° 0	29° 3	10° 1	19°16	14°33	5♎ 6	1♌17	2°18	20°14	n.a.	W 2
T 3	15 1 11	15°57'36	15°25	20°23	10°21	4°42	29° 5	10° 2	19°19	14°35	5° 5	1° 6	2°15	20°21	n.a.	T 3
F 4	15 5 8	16°58'17	27°20	22°10	11°34	5°25	29° 6	10° 4	19°22	14°36	5° 4	0°59	2°12	20°27	n.a.	F 4
S 5	15 9 4	17°58'56	9♋19	23°58	12°47	6° 7	29° 7	10° 5	19°25	14°37	5° 3	0°54	2° 9	20°34	n.a.	S 5
S 6	15 13 1	18°59'35	21°28	25°46	14° 1	6°49	29° 8	10° 6	19°28	14°39	5° 3	0°52	2° 6	20°41	n.a.	S 6
M 7	15 16 58	20° 0'13	3♌49	27°34	15°14	7°31	29° 9	10° 7	19°31	14°40	5° 2	0°D51	2° 2	20°48	n.a.	M 7
T 8	15 20 54	21° 0'50	16°29	29°23	16°27	8°14	29° 9	10° 8	19°34	14°42	5° 1	0°R52	1°59	20°54	n.a.	T 8
W 9	15 24 51	22° 1'25	29°31	1♊12	17°40	8°56	29°10	10° 9	19°37	14°43	5° 0	0°52	1°56	21° 1	n.a.	W 9
T 10	15 28 47	23° 1'59	12♍59	3° 0	18°54	9°39	29°R10	10° 9	19°41	14°45	4°59	0°50	1°53	21° 8	n.a.	T 10
F 11	15 32 44	24° 2'32	26°57	4°48	20° 7	10°21	29°10	10°10	19°44	14°46	4°59	0°46	1°50	21°14	n.a.	F 11
S 12	15 36 40	25° 3'04	11♎24	6°36	21°20	11° 3	29°10	10°11	19°47	14°48	4°58	0°39	1°47	21°21	n.a.	S 12
S 13	15 40 37	26° 3'34	26°17	8°23	22°34	11°46	29° 9	10°11	19°50	14°50	4°57	0°31	1°43	21°28	n.a.	S 13
M14	15 44 33	27° 4'04	11♏29	10° 9	23°47	12°28	29° 9	10°11	19°53	14°51	4°56	0°21	1°40	21°35	n.a.	M14
T 15	15 48 30	28° 4'32	26°50	11°54	25° 1	13°11	29° 8	10°11	19°57	14°53	4°56	0°11	1°37	21°41	n.a.	T 15
W16	15 52 26	29° 4'59	12♐ 8	13°36	26°14	13°54	29° 7	10°R11	20° 0	14°55	4°55	0° 3	1°34	21°48	n.a.	W16
T 17	15 56 23	0♊ 5'25	27°13	15°17	27°28	14°36	29° 6	10°11	20° 3	14°56	4°54	29♋56	1°31	21°55	n.a.	T 17
F 18	16 0 19	1° 5'51	11♑55	16°54	28°42	15°19	29° 5	10°11	20° 6	14°58	4°54	29°53	1°27	22° 1	n.a.	F 18
S 19	16 4 16	2° 6'15	26° 9	18°28	29°55	16° 2	29° 3	10°11	20°10	15° 0	4°53	29°D51	1°24	22° 8	n.a.	S 19
S 20	16 8 13	3° 6'39	9♒55	19°58	1♉ 9	16°44	29° 1	10°11	20°13	15° 2	4°52	29°52	1°21	22°15	n.a.	S 20
M21	16 12 9	4° 7'01	23°13	21°24	2°23	17°27	28°59	10°10	20°16	15° 4	4°52	29°53	1°18	22°22	n.a.	M21
T 22	16 16 6	5° 7'23	6♓ 6	22°44	3°36	18°10	28°57	10°10	20°20	15° 5	4°51	29°R53	1°15	22°28	n.a.	T 22
W23	16 20 2	6° 7'44	18°39	23°59	4°50	18°53	28°55	10° 9	20°23	15° 7	4°51	29°52	1°12	22°35	n.a.	W23
T 24	16 23 59	7° 8'03	0♈56	25° 7	6° 4	19°36	28°53	10° 8	20°26	15° 9	4°50	29°49	1° 8	22°42	n.a.	T 24
F 25	16 27 55	8° 8'22	13° 1	26° 9	7°18	20°18	28°50	10° 7	20°30	15°11	4°50	29°44	1° 5	22°48	n.a.	F 25
S 26	16 31 52	9° 8'40	24°58	27° 2	8°31	21° 1	28°47	10° 6	20°33	15°13	4°49	29°36	1° 2	22°55	n.a.	S 26
S 27	16 35 48	10° 8'56	6♉51	27°48	9°45	21°44	28°44	10° 5	20°37	15°15	4°49	29°27	0°59	23° 2	n.a.	S 27
M28	16 39 45	11° 9'12	18°42	28°25	10°59	22°27	28°41	10° 4	20°40	15°17	4°49	29°17	0°56	23° 8	n.a.	M28
T 29	16 43 41	12° 9'26	0♊33	28°53	12°13	23°10	28°38	10° 3	20°43	15°19	4°48	29° 8	0°53	23°15	n.a.	T 29
W30	16 47 38	13° 9'39	12°27	29°12	13°27	23°53	28°34	10° 1	20°47	15°21	4°48	28°59	0°49	23°22	n.a.	W30
T 31	16 51 34	14♊ 9'50	24♊23	29♊21	14♉41	24♈36	28♊31	10♒ 0	20♊50	15♋23	4♎47	28♋52	0♌46	23♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	13n10	4s42	14n41	1s48	2n52	0s13	0n10	1s12	19s 0	0n49	15s54	1n25	21n57	0s25	20n50	1s12	2s29	0s33	19n17	19n 6	12n34		n.a.
W 2	15 53	16 8	4 14	15 14	1 43	3 17	0 16	0 26	1 13	19 0	0 49	15 54	1 25	21 57	0 25	20 50	1 12	2 29	0 33	19 20	19 7	12 36		n.a.
T 3	16 10	18 27	3 36	15 47	1 38	3 42	0 19	0 42	1 13	18 59	0 49	15 53	1 25	21 58	0 25	20 50	1 12	2 28	0 33	19 23	19 8	12 38		n.a.
F 4	16 27	19 59	2 48	16 20	1 32	4 7	0 22	0 58	1 14	18 59	0 50	15 53	1 25	21 58	0 25	20 49	1 12	2 28	0 32	19 24	19 8	12 40		n.a.
S 5	16 44	20 37	1 52	16 52	1 26	4 32	0 26	1 14	1 14	18 58	0 50	15 53	1 25	21 58	0 25	20 49	1 12	2 27	0 32	19 25	19 9	12 42		n.a.
S 6	17 0	20 19	0 50	17 24	1 19	4 56	0 29	1 29	1 15	18 58	0 50	15 52	1 25	21 58	0 25	20 49	1 12	2 27	0 32	19 26	19 10	12 43		n.a.
M 7	17 16	19 2	0n16	17 55	1 12	5 21	0 32	1 45	1 15	18 58	0 50	15 52	1 25	21 59	0 25	20 49	1 12	2 27	0 32	19 26	19 10	12 45		n.a.
T 8	17 32	16 47	1 22	18 26	1 4	5 46	0 35	2 1	1 15	18 58	0 50	15 51	1 25	21 59	0 25	20 49	1 12	2 26	0 32	19 26	19 11	12 47		n.a.
W 9	17 47	13 37	2 26	18 57	0 55	6 10	0 38	2 17	1 16	18 58	0 50	15 51	1 26	21 59	0 25	20 49	1 12	2 26	0 32	19 26	19 12	12 49		n.a.
T 10	18 2	9 40	3 24	19 26	0 46	6 35	0 40	2 33	1 16	18 57	0 50	15 51	1 26	21 59	0 25	20 49	1 12	2 25	0 32	19 26	19 13	12 51		n.a.
F 11	18 17	5 4	4 12	19 55	0 37	6 59	0 43	2 49	1 17	18 57	0 50	15 51	1 26	22 0	0 25	20 49	1 12	2 25	0 32	19 27	19 13	12 53		n.a.
S 12	18 31	0 1	4 46	20 23	0 27	7 23	0 46	3 4	1 17	18 57	0 50	15 50	1 26	22 0	0 25	20 48	1 12	2 25	0 32	19 28	19 14	12 55		n.a.
S 13	18 45	5s10	5 2	20 50	0 17	7 48	0 49	3 20	1 18	18 57	0 50	15 50	1 26	22 0	0 25	20 48	1 12	2 24	0 32	19 30	19 15	12 57		n.a.
M14	18 59	10 8	4 58	21 17	0 6	8 11	0 51	3 36	1 18	18 57	0 51	15 50	1 26	22 0	0 25	20 48	1 12	2 24	0 32	19 32	19 15	12 59		n.a.
T 15	19 12	14 31	4 31	21 42	0n 6	8 35	0 54	3 52	1 19	18 57	0 51	15 50	1 26	22 1	0 25	20 48	1 12	2 24	0 32	19 34	19 16	13 1		n.a.
W16	19 25	17 54	3 46	22 6	0 17	8 59	0 57	4 7	1 19	18 57	0 51	15 50	1 26	22 1	0 25	20 48	1 12	2 23	0 32	19 36	19 17	13 3		n.a.
T 17	19 38	20 1	2 45	22 30	0 29	9 22	0 59	4 23	1 19	18 58	0 51	15 50	1 26	22 1	0 25	20 48	1 12	2 23	0 32	19 37	19 17	13 5		n.a.
F 18	19 50	20 43	1 34	22 52	0 42	9 46	1 1	4 38	1 20	18 58	0 51	15 50	1 26	22 1	0 25	20 48	1 12	2 23	0 32	19 38	19 18	13 7		n.a.
S 19	20 2	20 2	0 20	23 13	0 54	10 9	1 4	4 54	1 20	18 58	0 51	15 50	1 26	22 2	0 25	20 47	1 12	2 22	0 31	19 38	19 19	13 9		n.a.
S 20	20 13	18 9	0s54	23 32	1 7	10 31	1 6	5 10	1 21	18 58	0 51	15 50	1 26	22 2	0 25	20 47	1 12	2 22	0 31	19 38	19 19	13 11		n.a.
M21	20 24	15 20	2 2	23 51	1 19	10 54	1 8	5 25	1 21	18 59	0 51	15 50	1 27	22 2	0 25	20 47	1 12	2 22	0 31	19 38	19 20	13 13		n.a.
T 22	20 35	11 51	3 2	24 8	1 32	11 16	1 10	5 41	1 21	18 59	0 51	15 50	1 27	22 2	0 25	20 47	1 12	2 22	0 31	19 38	19 21	13 15		n.a.
W23	20 45	7 56	3 51	24 24	1 44	11 39	1 12	5 56	1 22	18 59	0 51	15 50	1 27	22 3	0 25	20 47	1 12	2 21	0 31	19 38	19 21	13 17		n.a.
T 24	20 55	3 46	4 29	24 39	1 56	12 1	1 14	6 11	1 22	19 0	0 51	15 50	1 27	22 3	0 25	20 47	1 12	2 21	0 31	19 39	19 22	13 18		n.a.
F 25	21 5	0n29	4 53	24 52	2 8	12 22	1 16	6 27	1 23	19 0	0 51	15 50	1 27	22 3	0 25	20 46	1 12	2 21	0 31	19 40	19 23	13 20		n.a.
S 26	21 14	4 39	5 5	25 4	2 19	12 44	1 18	6 42	1 23	19 1	0 52	15 50	1 27	22 3	0 25	20 46	1 12	2 21	0 31	19 41	19 23	13 22		n.a.
S 27	21 23	8 38	5 4	25 15	2 29	13 5	1 20	6 57	1 23	19 1	0 52	15 51	1 27	22 4	0 25	20 46	1 12	2 20	0 31	19 43	19 24	13 24		n.a.
M28	21 31	12 17	4 49	25 25	2 38	13 25	1 22	7 13	1 24	19 2	0 52	15 51	1 27	22 4	0 25	20 46	1 12	2 20	0 31	19 45	19 25	13 26		n.a.
T 29	21 39	15 26	4 22	25 34	2 46	13 46	1 23	7 28	1 24	19 2	0 52	15 51	1 27	22 4	0 25	20 46	1 11	2 20	0 31	19 47	19 25	13 28		n.a.
W30	21 46	17 59	3 43	25 41	2 53	14 6	1 25	7 43	1 24	19 3	0 52	15 51	1 27	22 4	0 25	20 45	1 11	2 20	0 31	19 49	19 26	13 30		n.a.
T 31	21n53	19n46	2s55	25n46	2n58	14n26	1s26	7n58	1s25	19s 4	0n52	15s52	1n27	22n 5	0s25	20n45	1s11	2s19	0s31	19n50	19n27	13n32		n.a.

Julian Day Number = 4511633.5, Delta T = 28h43m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'49, Lahiri = 103°33'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 55 31	15♊10'01	6♋25	29°R22	15♉55	25♈19	28°R27	9°R58	20♊54	15♋25	4°R47	28°R47	0♌43	23♉35	n.a.	F 1
S 2	16 59 28	16°10'09	18°33	29♊13	17° 9	26° 3	28♉23	9♒56	20°57	15°27	4♎47	28♋45	0°40	23°42	n.a.	S 2
S 3	17 3 24	17°10'16	0♌51	28°56	18°23	26°46	28°19	9°55	21° 1	15°29	4°47	28°D44	0°37	23°49	n.a.	S 3
M 4	17 7 21	18°10'22	13°20	28°30	19°36	27°29	28°14	9°53	21° 4	15°31	4°46	28°45	0°33	23°55	n.a.	M 4
T 5	17 11 17	19°10'25	26° 5	27°57	20°50	28°12	28°10	9°51	21° 7	15°33	4°46	28°47	0°30	24° 2	n.a.	T 5
W 6	17 15 14	20°10'27	9♍ 7	27°18	22° 4	28°55	28° 5	9°49	21°11	15°35	4°46	28°48	0°27	24° 9	n.a.	W 6
T 7	17 19 10	21°10'27	22°31	26°32	23°18	29°39	28° 0	9°47	21°14	15°37	4°46	28°R49	0°24	24°16	n.a.	T 7
F 8	17 23 7	22°10'26	6♎19	25°42	24°32	0♉22	27°55	9°44	21°18	15°39	4°46	28°48	0°21	24°22	n.a.	F 8
S 9	17 27 3	23°10'22	20°31	24°48	25°46	1° 5	27°50	9°42	21°21	15°41	4°46	28°45	0°18	24°29	n.a.	S 9
S 10	17 31 0	24°10'17	5♏ 6	23°53	27° 0	1°49	27°45	9°39	21°25	15°44	4°45	28°41	0°14	24°36	n.a.	S 10
M11	17 34 56	25°10'10	19°59	22°56	28°14	2°32	27°40	9°37	21°28	15°46	4°45	28°36	0°11	24°42	n.a.	M11
T 12	17 38 53	26°10'01	5♐ 3	22° 0	29°28	3°15	27°34	9°34	21°31	15°48	4°45	28°32	0° 8	24°49	n.a.	T 12
W13	17 42 50	27° 9'50	20°10	21° 5	0♊42	3°59	27°28	9°32	21°35	15°50	4°D45	28°27	0° 5	24°56	n.a.	W13
T 14	17 46 46	28° 9'38	5♑ 9	20°13	1°56	4°42	27°22	9°29	21°38	15°52	4°45	28°24	0° 2	25° 3	n.a.	T 14
F 15	17 50 43	29° 9'25	19°52	19°25	3°11	5°26	27°17	9°26	21°42	15°54	4°45	28°23	29♋59	25° 9	n.a.	F 15
S 16	17 54 39	0♋ 9'10	4♒12	18°40	4°25	6° 9	27°10	9°23	21°45	15°57	4°45	28°D23	29°55	25°16	n.a.	S 16
S 17	17 58 36	1° 8'53	18° 6	18° 1	5°39	6°53	27° 4	9°20	21°49	15°59	4°45	28°24	29°52	25°23	n.a.	S 17
M18	18 2 32	2° 8'35	1♓33	17°27	6°53	7°36	26°58	9°17	21°52	16° 1	4°46	28°25	29°49	25°29	n.a.	M18
T 19	18 6 29	3° 8'15	14°34	16°58	8° 7	8°20	26°52	9°13	21°55	16° 3	4°46	28°27	29°46	25°36	n.a.	T 19
W20	18 10 25	4° 7'55	27°12	16°36	9°21	9° 3	26°45	9°10	21°59	16° 6	4°46	28°28	29°43	25°43	n.a.	W20
T 21	18 14 22	5° 7'32	9♈33	16°19	10°35	9°47	26°38	9° 7	22° 2	16° 8	4°46	28°R28	29°39	25°50	n.a.	T 21
F 22	18 18 18	6° 7'09	21°39	16° 9	11°49	10°31	26°32	9° 3	22° 5	16°10	4°46	28°27	29°36	25°56	n.a.	F 22
S 23	18 22 15	7° 6'44	3♉36	16°D 4	13° 3	11°14	26°25	9° 0	22° 9	16°12	4°46	28°25	29°33	26° 3	n.a.	S 23
S 24	18 26 12	8° 6'17	15°27	16° 5	14°17	11°58	26°18	8°56	22°12	16°15	4°47	28°22	29°30	26°10	n.a.	S 24
M25	18 30 8	9° 5'49	27°18	16°11	15°31	12°42	26°11	8°53	22°16	16°17	4°47	28°19	29°27	26°16	n.a.	M25
T 26	18 34 5	10° 5'20	9♊10	16°23	16°45	13°26	26° 4	8°49	22°19	16°19	4°47	28°16	29°24	26°23	n.a.	T 26
W27	18 38 1	11° 4'49	21° 7	16°40	17°59	14° 9	25°57	8°45	22°22	16°21	4°47	28°13	29°20	26°30	n.a.	W27
T 28	18 41 58	12° 4'17	3♋12	17° 2	19°14	14°53	25°49	8°41	22°25	16°24	4°48	28°11	29°17	26°36	n.a.	T 28
F 29	18 45 54	13° 3'43	15°24	17°28	20°28	15°37	25°42	8°37	22°29	16°26	4°48	28°10	29°14	26°43	n.a.	F 29
S 30	18 49 51	14♋ 3'07	27♋47	17♊59	21♊42	16♉21	25♉35	8♒33	22♊32	16♋28	4♎49	28°D 9	29♋11	26♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	20n41	1s58	25n50	3n 2	14n45	1s28	8n13	1s25	19s 4	0n52	15s52	1n27	22n 5	0s25	20n45	1s11	2s19	0s31	19n51	19n27	13n34		n.a.
S 2	22 6	20 39	0 55	25 52	3 5	15 4	1 29	8 28	1 26	19 5	0 52	15 52	1 27	22 5	0 25	20 45	1 11	2 19	0 30	19 52	19 28	13 36		n.a.
S 3	22 12	19 37	0n11	25 53	3 5	15 23	1 30	8 42	1 26	19 6	0 52	15 53	1 27	22 5	0 25	20 45	1 11	2 19	0 30	19 52	19 29	13 38		n.a.
M 4	22 17	17 37	1 19	25 51	3 4	15 41	1 32	8 57	1 26	19 6	0 52	15 53	1 28	22 6	0 25	20 44	1 11	2 19	0 30	19 51	19 29	13 40		n.a.
T 5	22 22	14 44	2 23	25 48	3 1	15 59	1 33	9 12	1 27	19 7	0 52	15 54	1 28	22 6	0 25	20 44	1 11	2 19	0 30	19 51	19 30	13 42		n.a.
W 6	22 27	11 4	3 22	25 42	2 56	16 17	1 34	9 26	1 27	19 8	0 52	15 54	1 28	22 6	0 25	20 44	1 11	2 19	0 30	19 51	19 31	13 43		n.a.
T 7	22 31	6 45	4 11	25 34	2 49	16 34	1 35	9 41	1 27	19 9	0 52	15 55	1 28	22 6	0 25	20 44	1 11	2 18	0 30	19 51	19 31	13 45		n.a.
F 8	22 35	1 59	4 48	25 23	2 40	16 51	1 35	9 55	1 28	19 10	0 52	15 55	1 28	22 7	0 25	20 44	1 11	2 18	0 30	19 51	19 32	13 47		n.a.
S 9	22 38	3s 1	5 8	25 11	2 29	17 7	1 36	10 10	1 28	19 11	0 52	15 56	1 28	22 7	0 25	20 43	1 11	2 18	0 30	19 52	19 33	13 49		n.a.
S 10	22 40	7 59	5 10	24 57	2 17	17 23	1 37	10 24	1 28	19 12	0 52	15 56	1 28	22 7	0 25	20 43	1 11	2 18	0 30	19 52	19 33	13 51		n.a.
M11	22 43	12 35	4 50	24 40	2 4	17 39	1 38	10 38	1 29	19 13	0 52	15 57	1 28	22 7	0 25	20 43	1 11	2 18	0 30	19 53	19 34	13 53		n.a.
T 12	22 45	16 27	4 11	24 22	1 49	17 54	1 38	10 52	1 29	19 14	0 52	15 58	1 28	22 7	0 25	20 43	1 11	2 18	0 30	19 54	19 35	13 55		n.a.
W13	22 46	19 13	3 14	24 3	1 33	18 8	1 39	11 6	1 29	19 15	0 52	15 58	1 28	22 8	0 25	20 42	1 11	2 18	0 30	19 55	19 35	13 57		n.a.
T 14	22 47	20 38	2 4	23 44	1 17	18 22	1 39	11 20	1 29	19 16	0 53	15 59	1 28	22 8	0 25	20 42	1 11	2 18	0 30	19 56	19 36	13 59		n.a.
F 15	22 48	20 36	0 46	23 23	1 0	18 36	1 39	11 34	1 30	19 17	0 53	16 0	1 28	22 8	0 25	20 42	1 11	2 18	0 30	19 56	19 37	14 1		n.a.
S 16	22 48	19 13	0s32	23 3	0 43	18 49	1 40	11 48	1 30	19 18	0 53	16 0	1 28	22 8	0 25	20 42	1 11	2 18	0 29	19 56	19 37	14 2		n.a.
S 17	22 48	16 41	1 46	22 42	0 26	19 2	1 40	12 1	1 30	19 19	0 53	16 1	1 28	22 8	0 25	20 41	1 11	2 18	0 29	19 56	19 38	14 4		n.a.
M18	22 47	13 20	2 52	22 23	0 9	19 14	1 40	12 15	1 30	19 20	0 53	16 2	1 28	22 9	0 25	20 41	1 11	2 18	0 29	19 55	19 39	14 6		n.a.
T 19	22 46	9 25	3 47	22 3	0s 7	19 26	1 40	12 28	1 31	19 22	0 53	16 3	1 28	22 9	0 25	20 41	1 11	2 18	0 29	19 55	19 39	14 8		n.a.
W20	22 44	5 13	4 29	21 45	0 23	19 37	1 40	12 41	1 31	19 23	0 53	16 4	1 28	22 9	0 25	20 41	1 11	2 18	0 29	19 55	19 40	14 10		n.a.
T 21	22 42	0 54	4 58	21 28	0 39	19 47	1 40	12 54	1 31	19 24	0 53	16 4	1 28	22 9	0 25	20 40	1 11	2 18	0 29	19 55	19 41	14 12		n.a.
F 22	22 40	3n22	5 12	21 12	0 54	19 57	1 40	13 8	1 32	19 25	0 53	16 5	1 28	22 9	0 25	20 40	1 11	2 18	0 29	19 55	19 41	14 14		n.a.
S 23	22 37	7 27	5 13	20 57	1 8	20 7	1 39	13 20	1 32	19 27	0 53	16 6	1 28	22 10	0 25	20 40	1 11	2 18	0 29	19 56	19 42	14 16		n.a.
S 24	22 34	11 13	5 1	20 44	1 22	20 16	1 39	13 33	1 32	19 28	0 53	16 7	1 28	22 10	0 25	20 40	1 11	2 18	0 29	19 56	19 43	14 17		n.a.
M25	22 30	14 33	4 35	20 32	1 35	20 24	1 39	13 46	1 32	19 29	0 53	16 8	1 28	22 10	0 25	20 39	1 11	2 18	0 29	19 57	19 43	14 19		n.a.
T 26	22 26	17 18	3 58	20 21	1 47	20 32	1 38	13 58	1 32	19 30	0 53	16 9	1 28	22 10	0 25	20 39	1 11	2 18	0 29	19 57	19 44	14 21		n.a.
W27	22 21	19 21	3 10	20 12	1 58	20 39	1 37	14 11	1 33	19 32	0 53	16 10	1 28	22 10	0 25	20 39	1 11	2 18	0 29	19 58	19 44	14 23		n.a.
T 28	22 16	20 32	2 14	20 4	2 8	20 46	1 37	14 23	1 33	19 33	0 53	16 11	1 28	22 11	0 25	20 39	1 11	2 18	0 29	19 58	19 45	14 25		n.a.
F 29	22 11	20 47	1 10	19 57	2 17	20 52	1 36	14 35	1 33	19 34	0 53	16 12	1 28	22 11	0 25	20 38	1 11	2 18	0 29	19 58	19 46	14 27		n.a.
S 30	22n 5	20n 1	0s 2	19n51	2s26	20n57	1s35	14n47	1s33	19s36	0n53	16s13	1n28	22n11	0s25	20n38	1s11	2s18	0s28	19n59	19n46	14n29		n.a.

Julian Day Number = 4511664.5, Delta T = 28h43m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'54, Lahiri = 103°33'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 47	15♋ 2'29	10♌21	18♊34	22♊56	17♉ 5	25°R27	8°R29	22♊35	16♋30	4♎49	28♋10	29♋ 8	26♉57	n.a.	S 1
M 2	18 57 44	16° 1'50	23° 7	19°13	24°10	17°49	25♑20	8♒25	22°38	16°33	4°49	28°10	29° 5	27° 3	n.a.	M 2
T 3	19 1 41	17° 1'08	6♍ 7	19°56	25°24	18°33	25°12	8°21	22°42	16°35	4°50	28°11	29° 1	27°10	n.a.	T 3
W 4	19 5 37	18° 0'25	19°22	20°42	26°38	19°17	25° 5	8°17	22°45	16°37	4°50	28°12	28°58	27°17	n.a.	W 4
T 5	19 9 34	18°59'40	2♎53	21°32	27°52	20° 1	24°57	8°13	22°48	16°40	4°51	28°13	28°55	27°23	n.a.	T 5
F 6	19 13 30	19°58'52	16°39	22°25	29° 6	20°44	24°50	8° 9	22°51	16°42	4°51	28°R13	28°52	27°30	n.a.	F 6
S 7	19 17 27	20°58'03	0♏43	23°21	0♋20	21°28	24°42	8° 4	22°54	16°44	4°52	28°13	28°49	27°37	n.a.	S 7
S 8	19 21 23	21°57'12	15° 1	24°20	1°34	22°12	24°34	8° 0	22°57	16°46	4°53	28°13	28°45	27°43	n.a.	S 8
M 9	19 25 20	22°56'18	29°31	25°22	2°48	22°56	24°27	7°56	23° 1	16°49	4°53	28°12	28°42	27°50	n.a.	M 9
T 10	19 29 16	23°55'23	14♐10	26°26	4° 2	23°40	24°19	7°51	23° 4	16°51	4°54	28°12	28°39	27°57	n.a.	T 10
W11	19 33 13	24°54'26	28°51	27°33	5°17	24°24	24°11	7°47	23° 7	16°53	4°54	28°12	28°36	28° 4	n.a.	W11
T 12	19 37 10	25°53'27	13♑28	28°42	6°31	25° 9	24° 3	7°42	23°10	16°55	4°55	28°11	28°33	28°10	n.a.	T 12
F 13	19 41 6	26°52'27	27°55	29°54	7°45	25°53	23°56	7°38	23°13	16°58	4°56	28°D11	28°30	28°17	n.a.	F 13
S 14	19 45 3	27°51'24	12♒ 6	1♋ 8	8°59	26°37	23°48	7°33	23°16	17° 0	4°56	28°R11	28°26	28°24	n.a.	S 14
S 15	19 48 59	28°50'20	25°57	2°24	10°13	27°21	23°40	7°29	23°19	17° 2	4°57	28°11	28°23	28°30	n.a.	S 15
M16	19 52 56	29°49'15	9♓25	3°43	11°27	28° 5	23°33	7°24	23°22	17° 4	4°58	28°11	28°20	28°37	n.a.	M16
T 17	19 56 52	0♌48'07	22°30	5° 3	12°41	28°49	23°25	7°20	23°25	17° 7	4°59	28°11	28°17	28°44	n.a.	T 17
W18	20 0 49	1°46'59	5♈13	6°25	13°55	29°33	23°18	7°15	23°27	17° 9	4°59	28°11	28°14	28°51	n.a.	W18
T 19	20 4 46	2°45'49	17°38	7°50	15° 9	0♊17	23°10	7°10	23°30	17°11	5° 0	28°10	28°11	28°57	n.a.	T 19
F 20	20 8 42	3°44'37	29°47	9°16	16°23	1° 2	23° 3	7° 6	23°33	17°13	5° 1	28°D10	28° 7	29° 4	n.a.	F 20
S 21	20 12 39	4°43'24	11♉46	10°44	17°37	1°46	22°55	7° 1	23°36	17°15	5° 2	28°10	28° 4	29°11	n.a.	S 21
S 22	20 16 35	5°42'10	23°39	12°14	18°51	2°30	22°48	6°57	23°39	17°18	5° 3	28°10	28° 1	29°17	n.a.	S 22
M23	20 20 32	6°40'55	5♊30	13°46	20° 5	3°14	22°41	6°52	23°41	17°20	5° 4	28°11	27°58	29°24	n.a.	M23
T 24	20 24 28	7°39'38	17°24	15°20	21°19	3°58	22°33	6°47	23°44	17°22	5° 5	28°12	27°55	29°31	n.a.	T 24
W25	20 28 25	8°38'20	29°25	16°56	22°33	4°43	22°26	6°43	23°47	17°24	5° 6	28°13	27°51	29°37	n.a.	W25
T 26	20 32 22	9°37'00	11♋36	18°34	23°47	5°27	22°19	6°38	23°49	17°26	5° 7	28°14	27°48	29°44	n.a.	T 26
F 27	20 36 18	10°35'39	24° 0	20°13	25° 1	6°11	22°12	6°33	23°52	17°28	5° 8	28°R14	27°45	29°51	n.a.	F 27
S 28	20 40 15	11°34'16	6♌39	21°55	26°15	6°55	22° 5	6°29	23°55	17°31	5° 9	28°14	27°42	29°58	n.a.	S 28
S 29	20 44 11	12°32'52	19°33	23°38	27°29	7°40	21°58	6°24	23°57	17°33	5°10	28°13	27°39	0♊ 4	n.a.	S 29
M30	20 48 8	13°31'26	2♍42	25°23	28°43	8°24	21°51	6°20	24° 0	17°35	5°11	28°12	27°36	0°11	n.a.	M30
T 31	20 52 4	14♌29'58	16♍ 6	27♋10	29♋57	9♊ 8	21♉45	6♒15	24♊ 2	17♋37	5♎12	28♋10	27♋32	0♊18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	18n15	1n 7	19n46	2s34	21n 2	1s35	14n59	1s33	19s37	0n52	16s14	1n28	22n11	0s25	20n38	1s11	2s18	0s28	19n58	19n47	14n31		n.a.
M 2	21 52	15 34	2 14	19 42	2 41	21 7	1 34	15 11	1 33	19 38	0 52	16 15	1 28	22 11	0 25	20 38	1 11	2 18	0 28	19 58	19 48	14 32		n.a.
T 3	21 45	12 3	3 15	19 38	2 48	21 11	1 33	15 23	1 34	19 40	0 52	16 16	1 28	22 12	0 25	20 37	1 11	2 18	0 28	19 58	19 48	14 34		n.a.
W 4	21 37	7 54	4 7	19 36	2 53	21 14	1 32	15 34	1 34	19 41	0 52	16 17	1 28	22 12	0 25	20 37	1 11	2 18	0 28	19 58	19 49	14 36		n.a.
T 5	21 30	3 17	4 47	19 34	2 58	21 16	1 31	15 45	1 34	19 42	0 52	16 18	1 28	22 12	0 25	20 37	1 11	2 19	0 28	19 58	19 50	14 38		n.a.
F 6	21 21	1s34	5 11	19 33	3 3	21 18	1 29	15 57	1 34	19 44	0 52	16 19	1 28	22 12	0 25	20 37	1 11	2 19	0 28	19 58	19 50	14 40		n.a.
S 7	21 13	6 27	5 17	19 32	3 6	21 20	1 28	16 8	1 34	19 45	0 52	16 20	1 28	22 12	0 25	20 36	1 11	2 19	0 28	19 58	19 51	14 42		n.a.
S 8	21 4	11 3	5 4	19 32	3 9	21 20	1 27	16 18	1 34	19 47	0 52	16 21	1 28	22 12	0 25	20 36	1 11	2 19	0 28	19 58	19 51	14 44		n.a.
M 9	20 54	15 5	4 31	19 32	3 11	21 21	1 26	16 29	1 34	19 48	0 52	16 22	1 28	22 13	0 25	20 36	1 11	2 19	0 28	19 58	19 52	14 45		n.a.
T 10	20 45	18 14	3 41	19 32	3 13	21 20	1 24	16 40	1 35	19 49	0 52	16 23	1 28	22 13	0 25	20 35	1 11	2 19	0 28	19 58	19 53	14 47		n.a.
W11	20 35	20 12	2 36	19 33	3 14	21 19	1 23	16 50	1 35	19 51	0 52	16 24	1 28	22 13	0 25	20 35	1 11	2 19	0 28	19 58	19 53	14 49		n.a.
T 12	20 24	20 48	1 21	19 33	3 14	21 17	1 21	17 0	1 35	19 52	0 52	16 26	1 28	22 13	0 25	20 35	1 11	2 20	0 28	19 58	19 54	14 51		n.a.
F 13	20 13	20 0	0 1	19 34	3 14	21 15	1 20	17 10	1 35	19 53	0 52	16 27	1 28	22 13	0 25	20 35	1 11	2 20	0 28	19 58	19 55	14 53		n.a.
S 14	20 2	17 56	1s16	19 34	3 13	21 12	1 18	17 20	1 35	19 55	0 52	16 28	1 28	22 13	0 25	20 34	1 11	2 20	0 27	19 58	19 55	14 55		n.a.
S 15	19 51	14 52	2 28	19 35	3 12	21 9	1 16	17 30	1 35	19 56	0 52	16 29	1 28	22 13	0 25	20 34	1 11	2 20	0 27	19 58	19 56	14 56		n.a.
M16	19 39	11 5	3 29	19 35	3 10	21 5	1 15	17 39	1 35	19 57	0 52	16 30	1 28	22 14	0 25	20 34	1 11	2 21	0 27	19 58	19 56	14 58		n.a.
T 17	19 26	6 52	4 18	19 35	3 8	21 0	1 13	17 49	1 35	19 59	0 52	16 31	1 28	22 14	0 25	20 34	1 11	2 21	0 27	19 58	19 57	15 0		n.a.
W18	19 14	2 28	4 52	19 34	3 5	20 55	1 11	17 58	1 35	20 0	0 51	16 33	1 28	22 14	0 25	20 33	1 11	2 21	0 27	19 58	19 58	15 2		n.a.
T 19	19 1	1n55	5 12	19 33	3 1	20 49	1 9	18 7	1 35	20 1	0 51	16 34	1 28	22 14	0 25	20 33	1 11	2 21	0 27	19 58	19 58	15 4		n.a.
F 20	18 48	6 8	5 17	19 32	2 57	20 42	1 7	18 16	1 35	20 3	0 51	16 35	1 28	22 14	0 25	20 33	1 11	2 22	0 27	19 58	19 59	15 6		n.a.
S 21	18 34	10 3	5 8	19 30	2 53	20 35	1 6	18 24	1 35	20 4	0 51	16 36	1 28	22 14	0 25	20 32	1 11	2 22	0 27	19 58	20 0	15 7		n.a.
S 22	18 20	13 33	4 46	19 28	2 48	20 28	1 4	18 33	1 35	20 5	0 51	16 37	1 28	22 14	0 25	20 32	1 11	2 22	0 27	19 58	20 0	15 9		n.a.
M23	18 6	16 30	4 12	19 25	2 43	20 20	1 2	18 41	1 35	20 7	0 51	16 38	1 28	22 14	0 25	20 32	1 11	2 22	0 27	19 58	20 1	15 11		n.a.
T 24	17 52	18 46	3 27	19 21	2 37	20 11	0 59	18 49	1 35	20 8	0 51	16 40	1 28	22 15	0 25	20 32	1 11	2 23	0 27	19 58	20 1	15 13		n.a.
W25	17 37	20 15	2 33	19 16	2 30	20 1	0 57	18 57	1 35	20 9	0 51	16 41	1 28	22 15	0 25	20 31	1 11	2 23	0 27	19 58	20 2	15 15		n.a.
T 26	17 22	20 48	1 31	19 11	2 24	19 52	0 55	19 5	1 35	20 10	0 51	16 42	1 28	22 15	0 25	20 31	1 11	2 23	0 27	19 58	20 3	15 16		n.a.
F 27	17 7	20 21	0 23	19 4	2 17	19 41	0 53	19 12	1 35	20 12	0 50	16 43	1 27	22 15	0 25	20 31	1 11	2 24	0 27	19 58	20 3	15 18		n.a.
S 28	16 51	18 52	0n46	18 57	2 9	19 30	0 51	19 20	1 35	20 13	0 50	16 44	1 27	22 15	0 25	20 30	1 11	2 24	0 27	19 58	20 4	15 20		n.a.
S 29	16 35	16 23	1 55	18 48	2 1	19 19	0 49	19 27	1 34	20 14	0 50	16 46	1 27	22 15	0 25	20 30	1 11	2 24	0 26	19 58	20 4	15 22		n.a.
M30	16 19	13 2	2 59	18 39	1 53	19 6	0 46	19 34	1 34	20 15	0 50	16 47	1 27	22 15	0 25	20 30	1 11	2 25	0 26	19 58	20 5	15 24		n.a.
T 31	16n 3	8n57	3n54	18n28	1s44	18n54	0s44	19n40	1s34	20s16	0n50	16s48	1n27	22n15	0s25	20n30	1s11	2s25	0s26	19n58	20n 6	15n25		n.a.

Julian Day Number = 4511694.5, Delta T = 28h43m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°26'58, Lahiri = 103°33'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 1	15♌28'29	29♍44	28♋59	1♌11	9♊52	21°R38	6°R10	24♊ 5	17♋39	5♎13	28°R 8	27♋29	0♊24	n.a.	W 1
T 2	20 59 58	16°26'58	13♎32	0♌49	2°25	10°37	21♉32	6♒ 6	24° 7	17°41	5°14	28♋ 5	27°26	0°31	n.a.	T 2
F 3	21 3 54	17°25'25	27°30	2°42	3°39	11°21	21°25	6° 1	24° 9	17°43	5°15	28° 4	27°23	0°38	n.a.	F 3
S 4	21 7 51	18°23'50	11♏36	4°36	4°53	12° 5	21°19	5°57	24°12	17°45	5°16	28° 3	27°20	0°44	n.a.	S 4
S 5	21 11 47	19°22'14	25°47	6°33	6° 7	12°49	21°13	5°52	24°14	17°47	5°17	28°D 3	27°17	0°51	n.a.	S 5
M 6	21 15 44	20°20'35	10♐ 2	8°31	7°21	13°34	21° 7	5°48	24°16	17°49	5°18	28° 3	27°13	0°58	n.a.	M 6
T 7	21 19 40	21°18'56	24°17	10°31	8°35	14°18	21° 1	5°44	24°19	17°51	5°19	28° 5	27°10	1° 5	n.a.	T 7
W 8	21 23 37	22°17'14	8♑31	12°33	9°49	15° 2	20°55	5°39	24°21	17°53	5°21	28° 6	27° 7	1°11	n.a.	W 8
T 9	21 27 34	23°15'31	22°40	14°36	11° 3	15°46	20°50	5°35	24°23	17°55	5°22	28°R 7	27° 4	1°18	n.a.	T 9
F 10	21 31 30	24°13'46	6♒41	16°42	12°17	16°31	20°44	5°31	24°25	17°57	5°23	28° 7	27° 1	1°25	n.a.	F 10
S 11	21 35 27	25°11'59	20°31	18°49	13°31	17°15	20°39	5°26	24°27	17°59	5°24	28° 5	26°57	1°31	n.a.	S 11
S 12	21 39 23	26°10'12	4♓ 6	20°57	14°44	17°59	20°34	5°22	24°29	18° 1	5°25	28° 3	26°54	1°38	n.a.	S 12
M13	21 43 20	27° 8'22	17°24	23° 6	15°58	18°43	20°29	5°18	24°31	18° 3	5°27	27°59	26°51	1°45	n.a.	M13
T 14	21 47 16	28° 6'32	0♈24	25°17	17°12	19°27	20°24	5°14	24°33	18° 4	5°28	27°54	26°48	1°51	n.a.	T 14
W15	21 51 13	29° 4'40	13° 6	27°28	18°26	20°12	20°19	5°10	24°35	18° 6	5°29	27°49	26°45	1°58	n.a.	W15
T 16	21 55 9	0♍ 2'47	25°30	29°40	19°40	20°56	20°15	5° 6	24°37	18° 8	5°31	27°44	26°42	2° 5	n.a.	T 16
F 17	21 59 6	1° 0'53	7♉41	1♍53	20°54	21°40	20°10	5° 2	24°39	18°10	5°32	27°41	26°38	2°11	n.a.	F 17
S 18	22 3 3	1°58'59	19°40	4° 6	22° 8	22°24	20° 6	4°58	24°41	18°12	5°33	27°38	26°35	2°18	n.a.	S 18
S 19	22 6 59	2°57'03	1♊33	6°18	23°22	23° 8	20° 2	4°54	24°42	18°13	5°35	27°D37	26°32	2°25	n.a.	S 19
M20	22 10 56	3°55'06	13°25	8°30	24°36	23°52	19°58	4°51	24°44	18°15	5°36	27°38	26°29	2°32	n.a.	M20
T 21	22 14 52	4°53'08	25°20	10°42	25°50	24°36	19°54	4°47	24°46	18°17	5°37	27°39	26°26	2°38	n.a.	T 21
W22	22 18 49	5°51'10	7♋22	12°52	27° 4	25°21	19°50	4°43	24°47	18°19	5°39	27°41	26°22	2°45	n.a.	W22
T 23	22 22 46	6°49'10	19°38	15° 1	28°18	26° 5	19°47	4°40	24°49	18°20	5°40	27°42	26°19	2°52	n.a.	T 23
F 24	22 26 42	7°47'09	2♌10	17° 9	29°32	26°49	19°44	4°36	24°50	18°22	5°41	27°R42	26°16	2°58	n.a.	F 24
S 25	22 30 39	8°45'08	15° 1	19°15	0♍46	27°33	19°41	4°33	24°52	18°23	5°43	27°41	26°13	3° 5	n.a.	S 25
S 26	22 34 35	9°43'05	28°13	21°19	2° 0	28°17	19°38	4°29	24°53	18°25	5°44	27°37	26°10	3°12	n.a.	S 26
M27	22 38 32	10°41'01	11♍46	23°21	3°14	29° 1	19°35	4°26	24°55	18°27	5°46	27°32	26° 7	3°18	n.a.	M27
T 28	22 42 28	11°38'56	25°36	25°21	4°27	29°45	19°32	4°23	24°56	18°28	5°47	27°26	26° 3	3°25	n.a.	T 28
W29	22 46 25	12°36'50	9♎41	27°19	5°41	0♋29	19°30	4°20	24°57	18°30	5°49	27°19	26° 0	3°32	n.a.	W29
T 30	22 50 21	13°34'43	23°55	29°14	6°55	1°12	19°28	4°17	24°59	18°31	5°50	27°12	25°57	3°38	n.a.	T 30
F 31	22 54 18	14♍32'35	8♏15	1♎ 7	8♍ 9	1♋56	19♉25	4♒14	25♊ 0	18♋33	5♎51	27♋ 6	25♋54	3♊45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n46	4n22	4n37	18n16	1s35	18n41	0s42	19n47	1s34	20s17	0n50	16s49	1n27	22n15	0s25	20n29	1s11	2s25	0s26	19n59	20n 6	15n27		n.a.
T 2	15 29	0s30	5 5	18 2	1 26	18 27	0 40	19 53	1 34	20 19	0 50	16 50	1 27	22 16	0 25	20 29	1 11	2 26	0 26	19 59	20 7	15 29		n.a.
F 3	15 12	5 23	5 15	17 47	1 16	18 13	0 37	19 59	1 34	20 20	0 50	16 51	1 27	22 16	0 25	20 29	1 11	2 26	0 26	20 0	20 7	15 31		n.a.
S 4	14 55	10 2	5 6	17 31	1 7	17 58	0 35	20 5	1 34	20 21	0 49	16 53	1 27	22 16	0 25	20 29	1 11	2 26	0 26	20 0	20 8	15 33		n.a.
S 5	14 37	14 10	4 39	17 13	0 57	17 43	0 32	20 11	1 33	20 22	0 49	16 54	1 27	22 16	0 25	20 28	1 11	2 27	0 26	20 0	20 9	15 34		n.a.
M 6	14 19	17 29	3 55	16 54	0 47	17 27	0 30	20 16	1 33	20 23	0 49	16 55	1 26	22 16	0 25	20 28	1 11	2 27	0 26	20 0	20 9	15 36		n.a.
T 7	14 1	19 45	2 55	16 33	0 36	17 11	0 28	20 22	1 33	20 24	0 49	16 56	1 26	22 16	0 25	20 28	1 11	2 27	0 26	19 59	20 10	15 38		n.a.
W 8	13 43	20 46	1 46	16 10	0 26	16 55	0 25	20 27	1 33	20 25	0 49	16 57	1 26	22 16	0 25	20 27	1 11	2 28	0 26	19 59	20 10	15 40		n.a.
T 9	13 24	20 27	0 30	15 46	0 15	16 38	0 23	20 31	1 33	20 26	0 49	16 58	1 26	22 16	0 25	20 27	1 11	2 28	0 26	19 59	20 11	15 42		n.a.
F 10	13 6	18 52	0s47	15 20	0 5	16 20	0 20	20 36	1 32	20 27	0 48	17 0	1 26	22 16	0 25	20 27	1 12	2 29	0 26	19 59	20 12	15 43		n.a.
S 11	12 47	16 10	2 0	14 52	0n 5	16 2	0 18	20 41	1 32	20 28	0 48	17 1	1 26	22 16	0 25	20 27	1 12	2 29	0 26	19 59	20 12	15 45		n.a.
S 12	12 28	12 37	3 5	14 23	0 16	15 44	0 15	20 45	1 32	20 29	0 48	17 2	1 26	22 16	0 25	20 26	1 12	2 29	0 26	20 0	20 13	15 47		n.a.
M13	12 8	8 31	3 58	13 51	0 26	15 25	0 13	20 49	1 32	20 30	0 48	17 3	1 26	22 16	0 25	20 26	1 12	2 30	0 25	20 1	20 13	15 49		n.a.
T 14	11 49	4 6	4 37	13 18	0 35	15 6	0 10	20 52	1 31	20 30	0 48	17 4	1 26	22 17	0 25	20 26	1 12	2 30	0 25	20 2	20 14	15 50		n.a.
W15	11 29	0n23	5 2	12 44	0 45	14 46	0 8	20 56	1 31	20 31	0 48	17 5	1 25	22 17	0 25	20 26	1 12	2 31	0 25	20 3	20 15	15 52		n.a.
T 16	11 9	4 44	5 12	12 8	0 54	14 26	0 5	20 59	1 31	20 32	0 48	17 6	1 25	22 17	0 25	20 25	1 12	2 31	0 25	20 3	20 15	15 54		n.a.
F 17	10 49	8 50	5 7	11 30	1 3	14 6	0 3	21 2	1 30	20 33	0 47	17 7	1 25	22 17	0 25	20 25	1 12	2 32	0 25	20 4	20 16	15 56		n.a.
S 18	10 29	12 31	4 49	10 51	1 11	13 45	0 1	21 5	1 30	20 34	0 47	17 8	1 25	22 17	0 25	20 25	1 12	2 32	0 25	20 5	20 16	15 58		n.a.
S 19	10 9	15 41	4 19	10 10	1 18	13 24	0n 2	21 8	1 30	20 34	0 47	17 9	1 25	22 17	0 25	20 25	1 12	2 33	0 25	20 5	20 17	15 59		n.a.
M20	9 49	18 11	3 38	9 29	1 25	13 2	0 4	21 10	1 29	20 35	0 47	17 10	1 25	22 17	0 25	20 24	1 12	2 33	0 25	20 5	20 18	16 1		n.a.
T 21	9 28	19 56	2 47	8 46	1 31	12 41	0 7	21 13	1 29	20 36	0 47	17 11	1 25	22 17	0 25	20 24	1 12	2 34	0 25	20 4	20 18	16 3		n.a.
W22	9 7	20 48	1 48	8 3	1 36	12 18	0 9	21 15	1 28	20 37	0 46	17 12	1 24	22 17	0 25	20 24	1 12	2 34	0 25	20 4	20 19	16 5		n.a.
T 23	8 46	20 41	0 44	7 18	1 41	11 56	0 12	21 17	1 28	20 37	0 46	17 13	1 24	22 17	0 25	20 24	1 12	2 34	0 25	20 4	20 19	16 6		n.a.
F 24	8 25	19 32	0n24	6 34	1 45	11 33	0 14	21 18	1 28	20 38	0 46	17 14	1 24	22 17	0 25	20 23	1 12	2 35	0 25	20 4	20 20	16 8		n.a.
S 25	8 4	17 22	1 33	5 48	1 48	11 10	0 17	21 19	1 27	20 38	0 46	17 15	1 24	22 17	0 25	20 23	1 12	2 35	0 25	20 4	20 21	16 10		n.a.
S 26	7 43	14 15	2 38	5 3	1 50	10 47	0 19	21 21	1 27	20 39	0 46	17 16	1 24	22 17	0 25	20 23	1 12	2 36	0 25	20 5	20 21	16 12		n.a.
M27	7 22	10 18	3 36	4 17	1 51	10 23	0 21	21 22	1 26	20 40	0 46	17 17	1 24	22 17	0 25	20 23	1 12	2 36	0 25	20 6	20 22	16 13		n.a.
T 28	7 0	5 44	4 22	3 31	1 51	9 59	0 24	21 22	1 26	20 40	0 45	17 18	1 23	22 17	0 25	20 22	1 12	2 37	0 25	20 7	20 22	16 15		n.a.
W29	6 39	0 47	4 54	2 45	1 51	9 35	0 26	21 23	1 25	20 41	0 45	17 19	1 23	22 17	0 25	20 22	1 12	2 37	0 24	20 8	20 23	16 17		n.a.
T 30	6 17	4s15	5 7	1 59	1 50	9 10	0 28	21 23	1 25	20 41	0 45	17 20	1 23	22 17	0 25	20 22	1 12	2 38	0 24	20 10	20 23	16 18		n.a.
F 31	5n56	9s 6	5n 2	1n13	1n48	8n46	0n30	21n23	1s24	20s42	0n45	17s20	1n23	22n17	0s25	20n22	1s12	2s38	0s24	20n11	20n24	16n20		n.a.

Julian Day Number = 4511725.5, Delta T = 28h44m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'02, Lahiri = 103°34'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 15	15♍30'26	22♏34	2♎57	9♍23	2♋40	19°R24	4°R11	25♊ 1	18♋34	5♎53	27°R 2	25♋51	3♊52	n.a.	S 1
S 2	23 2 11	16°28'15	6♐50	4°45	10°37	3°24	19♑22	4♒ 8	25° 2	18°36	5°54	27♋ 0	25°48	3°59	n.a.	S 2
M 3	23 6 8	17°26'03	21° 0	6°30	11°51	4° 8	19°20	4° 5	25° 3	18°37	5°56	26°D59	25°44	4° 5	n.a.	M 3
T 4	23 10 4	18°23'50	5♑ 3	8°12	13° 5	4°51	19°19	4° 3	25° 4	18°38	5°57	27° 0	25°41	4°12	n.a.	T 4
W 5	23 14 1	19°21'35	18°56	9°52	14°19	5°35	19°18	4° 0	25° 5	18°40	5°59	27° 1	25°38	4°19	n.a.	W 5
T 6	23 17 57	20°19'20	2♒41	11°29	15°33	6°19	19°17	3°58	25° 6	18°41	6° 0	27°R 1	25°35	4°25	n.a.	T 6
F 7	23 21 54	21°17'03	16°16	13° 3	16°47	7° 2	19°16	3°55	25° 7	18°42	6° 2	26°59	25°32	4°32	n.a.	F 7
S 8	23 25 51	22°14'45	29°41	14°35	18° 1	7°46	19°15	3°53	25° 8	18°43	6° 3	26°55	25°28	4°39	n.a.	S 8
S 9	23 29 47	23°12'27	12♓54	16° 4	19°15	8°29	19°15	3°51	25° 9	18°45	6° 5	26°49	25°25	4°45	n.a.	S 9
M10	23 33 44	24°10'07	25°54	17°30	20°29	9°13	19°15	3°49	25° 9	18°46	6° 6	26°41	25°22	4°52	n.a.	M10
T 11	23 37 40	25° 7'47	8♈41	18°54	21°42	9°56	19°D15	3°47	25°10	18°47	6° 8	26°30	25°19	4°59	n.a.	T 11
W12	23 41 37	26° 5'26	21°14	20°14	22°56	10°39	19°15	3°45	25°11	18°48	6° 9	26°20	25°16	5° 5	n.a.	W12
T 13	23 45 33	27° 3'04	3♉33	21°32	24°10	11°23	19°15	3°43	25°11	18°49	6°11	26°10	25°13	5°12	n.a.	T 13
F 14	23 49 30	28° 0'42	15°40	22°47	25°24	12° 6	19°15	3°41	25°12	18°50	6°13	26° 1	25° 9	5°19	n.a.	F 14
S 15	23 53 27	28°58'20	27°38	23°59	26°38	12°49	19°16	3°39	25°12	18°51	6°14	25°54	25° 6	5°26	n.a.	S 15
S 16	23 57 23	29°55'57	9♊30	25° 8	27°52	13°32	19°17	3°38	25°13	18°52	6°16	25°50	25° 3	5°32	n.a.	S 16
M17	0 1 20	0♎53'34	21°20	26°14	29° 6	14°15	19°18	3°36	25°13	18°53	6°17	25°48	25° 0	5°39	n.a.	M17
T 18	0 5 16	1°51'11	3♋14	27°17	0♎20	14°58	19°19	3°35	25°14	18°54	6°19	25°D47	24°57	5°46	n.a.	T 18
W19	0 9 13	2°48'47	15°16	28°16	1°34	15°41	19°20	3°34	25°14	18°55	6°20	25°48	24°54	5°52	n.a.	W19
T 20	0 13 9	3°46'23	27°32	29°13	2°48	16°24	19°22	3°32	25°14	18°56	6°22	25°R48	24°50	5°59	n.a.	T 20
F 21	0 17 6	4°43'59	10♌ 7	0♏ 5	4° 2	17° 7	19°23	3°31	25°14	18°57	6°23	25°47	24°47	6° 6	n.a.	F 21
S 22	0 21 2	5°41'35	23° 4	0°55	5°16	17°50	19°25	3°30	25°14	18°58	6°25	25°44	24°44	6°12	n.a.	S 22
S 23	0 24 59	6°39'10	6♍27	1°41	6°30	18°33	19°27	3°30	25°15	18°59	6°27	25°39	24°41	6°19	n.a.	S 23
M24	0 28 56	7°36'45	20°15	2°23	7°44	19°15	19°29	3°29	25°15	19° 0	6°28	25°31	24°38	6°26	n.a.	M24
T 25	0 32 52	8°34'19	4♎26	3° 1	8°58	19°58	19°32	3°28	25°R15	19° 0	6°30	25°21	24°34	6°32	n.a.	T 25
W26	0 36 49	9°31'54	18°56	3°35	10°12	20°40	19°34	3°28	25°15	19° 1	6°31	25°10	24°31	6°39	n.a.	W26
T 27	0 40 45	10°29'28	3♏37	4° 5	11°26	21°23	19°37	3°27	25°15	19° 2	6°33	25° 0	24°28	6°46	n.a.	T 27
F 28	0 44 42	11°27'01	18°22	4°31	12°39	22° 5	19°40	3°27	25°14	19° 2	6°34	24°51	24°25	6°52	n.a.	F 28
S 29	0 48 38	12°24'34	3♐ 3	4°52	13°53	22°47	19°43	3°26	25°14	19° 3	6°36	24°44	24°22	6°59	n.a.	S 29
S 30	0 52 35	13♎22'07	17♐33	5♏ 9	15♎ 7	23♋30	19♑46	3♒26	25♊14	19♋ 3	6♎37	24♋40	24♋19	7♊ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n34	13s26	4n38	0n28	1n45	8n21	0n33	21n23	1s24	20s42	0n45	17s21	1n23	22n17	0s25	20n21	1s12	2s39	0s24	20n11	20n25	16n22		n.a.
S 2	5 12	16 59	3 57	0s17	1 41	7 56	0 35	21 22	1 23	20 42	0 44	17 22	1 23	22 17	0 25	20 21	1 12	2 39	0 24	20 12	20 25	16 24		n.a.
M 3	4 50	19 29	3 1	1 1	1 37	7 30	0 37	21 22	1 22	20 43	0 44	17 23	1 22	22 17	0 25	20 21	1 12	2 40	0 24	20 12	20 26	16 25		n.a.
T 4	4 28	20 47	1 55	1 45	1 32	7 5	0 39	21 21	1 22	20 43	0 44	17 24	1 22	22 17	0 25	20 21	1 12	2 40	0 24	20 12	20 26	16 27		n.a.
W 5	4 6	20 47	0 43	2 29	1 26	6 39	0 41	21 20	1 21	20 44	0 44	17 24	1 22	22 18	0 25	20 21	1 12	2 41	0 24	20 12	20 27	16 29		n.a.
T 6	3 44	19 32	0s30	3 12	1 19	6 13	0 43	21 19	1 20	20 44	0 44	17 25	1 22	22 18	0 25	20 20	1 12	2 42	0 24	20 12	20 27	16 30		n.a.
F 7	3 22	17 9	1 41	3 54	1 12	5 47	0 46	21 17	1 20	20 44	0 44	17 26	1 22	22 18	0 25	20 20	1 12	2 42	0 24	20 12	20 28	16 32		n.a.
S 8	3 0	13 53	2 46	4 36	1 4	5 21	0 48	21 16	1 19	20 44	0 43	17 26	1 22	22 18	0 25	20 20	1 12	2 43	0 24	20 13	20 29	16 34		n.a.
S 9	2 38	9 57	3 40	5 17	0 56	4 55	0 50	21 14	1 18	20 45	0 43	17 27	1 21	22 18	0 25	20 20	1 12	2 43	0 24	20 14	20 29	16 36		n.a.
M10	2 15	5 37	4 22	5 58	0 47	4 28	0 51	21 12	1 18	20 45	0 43	17 28	1 21	22 18	0 25	20 20	1 12	2 44	0 24	20 15	20 30	16 37		n.a.
T 11	1 53	1 6	4 50	6 38	0 38	4 1	0 53	21 9	1 17	20 45	0 43	17 28	1 21	22 18	0 25	20 19	1 12	2 44	0 24	20 17	20 30	16 39		n.a.
W12	1 31	3n22	5 3	7 17	0 27	3 35	0 55	21 7	1 16	20 45	0 43	17 29	1 21	22 18	0 25	20 19	1 13	2 45	0 24	20 19	20 31	16 41		n.a.
T 13	1 9	7 37	5 1	7 55	0 17	3 8	0 57	21 4	1 16	20 45	0 42	17 30	1 21	22 18	0 25	20 19	1 13	2 45	0 24	20 21	20 31	16 42		n.a.
F 14	0 46	11 30	4 47	8 32	0 6	2 41	0 59	21 1	1 15	20 46	0 42	17 30	1 20	22 18	0 25	20 19	1 13	2 46	0 23	20 23	20 32	16 44		n.a.
S 15	0 24	14 53	4 19	9 9	0s 6	2 14	1 1	20 58	1 14	20 46	0 42	17 31	1 20	22 18	0 25	20 19	1 13	2 46	0 23	20 24	20 32	16 46		n.a.
S 16	0 2	17 38	3 41	9 45	0 18	1 47	1 2	20 55	1 13	20 46	0 42	17 31	1 20	22 18	0 25	20 19	1 13	2 47	0 23	20 25	20 33	16 47		n.a.
M17	0s21	19 39	2 53	10 20	0 30	1 20	1 4	20 51	1 12	20 46	0 42	17 32	1 20	22 18	0 25	20 18	1 13	2 47	0 23	20 25	20 34	16 49		n.a.
T 18	0 43	20 48	1 57	10 54	0 43	0 53	1 5	20 48	1 12	20 46	0 41	17 32	1 20	22 18	0 25	20 18	1 13	2 48	0 23	20 25	20 34	16 51		n.a.
W19	1 5	21 2	0 56	11 27	0 56	0 25	1 7	20 44	1 11	20 46	0 41	17 33	1 19	22 18	0 25	20 18	1 13	2 48	0 23	20 25	20 35	16 52		n.a.
T 20	1 28	20 15	0n 9	11 59	1 9	0s 2	1 8	20 40	1 10	20 46	0 41	17 33	1 19	22 18	0 25	20 18	1 13	2 49	0 23	20 25	20 35	16 54		n.a.
F 21	1 50	18 27	1 15	12 30	1 23	0 29	1 10	20 36	1 9	20 46	0 41	17 34	1 19	22 18	0 25	20 18	1 13	2 50	0 23	20 25	20 36	16 56		n.a.
S 22	2 12	15 40	2 20	13 0	1 36	0 57	1 11	20 31	1 8	20 46	0 41	17 34	1 19	22 18	0 25	20 18	1 13	2 50	0 23	20 26	20 36	16 58		n.a.
S 23	2 34	11 59	3 18	13 28	1 51	1 24	1 13	20 27	1 7	20 46	0 41	17 35	1 19	22 18	0 25	20 17	1 13	2 51	0 23	20 27	20 37	16 59		n.a.
M24	2 57	7 34	4 7	13 56	2 5	1 51	1 14	20 22	1 6	20 46	0 40	17 35	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 51	0 23	20 28	20 37	17 1		n.a.
T 25	3 19	2 37	4 42	14 22	2 19	2 18	1 15	20 17	1 5	20 45	0 40	17 35	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 52	0 23	20 30	20 38	17 3		n.a.
W26	3 41	2s35	5 0	14 47	2 33	2 46	1 16	20 12	1 4	20 45	0 40	17 36	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 52	0 23	20 32	20 39	17 4		n.a.
T 27	4 3	7 42	4 58	15 11	2 48	3 13	1 17	20 6	1 3	20 45	0 40	17 36	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 53	0 23	20 34	20 39	17 6		n.a.
F 28	4 25	12 23	4 37	15 33	3 2	3 40	1 18	20 1	1 2	20 45	0 40	17 36	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 53	0 23	20 35	20 40	17 7		n.a.
S 29	4 47	16 19	3 57	15 54	3 16	4 7	1 19	19 55	1 1	20 45	0 39	17 36	1 18	22 18	0 25	20 17	1 13	2 54	0 23	20 36	20 40	17 9		n.a.
S 30	5s 8	19s12	3n 3	16s12	3s30	4s34	1n20	19n50	1s 0	20s44	0n39	17s37	1n17	22n18	0s25	20n16	1s13	2s54	0s23	20n37	20n41	17n11		n.a.

Julian Day Number = 4511756.5, Delta T = 28h44m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'07, Lahiri = 103°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 56 31	14♎19'39	1♑50	5♏22	16♎21	24♋12	19♑50	3°D26	25°R14	19♋ 4	6♎39	24°R38	24♋15	7♊12	n.a.	M 1
T 2	1 0 28	15°17'11	15°50	5°30	17°35	24°54	19°53	3♒26	25♊13	19° 5	6°40	24♋37	24°12	7°19	n.a.	T 2
W 3	1 4 25	16°14'42	29°35	5°R33	18°49	25°35	19°57	3°26	25°13	19° 5	6°42	24°37	24° 9	7°26	n.a.	W 3
T 4	1 8 21	17°12'13	13♒ 5	5°31	20° 3	26°17	20° 1	3°27	25°13	19° 6	6°44	24°36	24° 6	7°33	n.a.	T 4
F 5	1 12 18	18° 9'43	26°21	5°25	21°17	26°59	20° 5	3°27	25°12	19° 6	6°45	24°33	24° 3	7°39	n.a.	F 5
S 6	1 16 14	19° 7'13	9♓25	5°14	22°31	27°41	20° 9	3°27	25°12	19° 6	6°47	24°28	24° 0	7°46	n.a.	S 6
S 7	1 20 11	20° 4'43	22°17	4°58	23°45	28°22	20°14	3°28	25°11	19° 7	6°48	24°20	23°56	7°53	n.a.	S 7
M 8	1 24 7	21° 2'12	4♈58	4°38	24°59	29° 3	20°18	3°28	25°10	19° 7	6°50	24° 9	23°53	7°59	n.a.	M 8
T 9	1 28 4	21°59'41	17°29	4°14	26°13	29°45	20°23	3°29	25°10	19° 7	6°51	23°56	23°50	8° 6	n.a.	T 9
W10	1 32 0	22°57'11	29°49	3°46	27°27	0♌26	20°28	3°30	25° 9	19° 8	6°53	23°42	23°47	8°13	n.a.	W10
T 11	1 35 57	23°54'40	11♉59	3°14	28°41	1° 7	20°33	3°31	25° 8	19° 8	6°54	23°29	23°44	8°19	n.a.	T 11
F 12	1 39 54	24°52'10	24° 0	2°39	29°55	1°48	20°38	3°32	25° 7	19° 8	6°56	23°18	23°40	8°26	n.a.	F 12
S 13	1 43 50	25°49'40	5♊54	2° 1	1♏ 8	2°29	20°43	3°33	25° 7	19° 8	6°57	23° 9	23°37	8°33	n.a.	S 13
S 14	1 47 47	26°47'10	17°44	1°22	2°22	3°10	20°48	3°34	25° 6	19° 8	6°59	23° 2	23°34	8°39	n.a.	S 14
M15	1 51 43	27°44'41	29°32	0°41	3°36	3°50	20°54	3°36	25° 5	19° 8	7° 0	22°58	23°31	8°46	n.a.	M15
T 16	1 55 40	28°42'12	11♋24	29♎59	4°50	4°31	21° 0	3°37	25° 4	19° 8	7° 2	22°56	23°28	8°53	n.a.	T 16
W17	1 59 36	29°39'43	23°25	29°17	6° 4	5°11	21° 6	3°39	25° 3	19°R 8	7° 3	22°56	23°25	8°59	n.a.	W17
T 18	2 3 33	0♏37'15	5♌39	28°36	7°18	5°51	21°12	3°40	25° 2	19° 8	7° 5	22°56	23°21	9° 6	n.a.	T 18
F 19	2 7 29	1°34'48	18°12	27°57	8°32	6°31	21°18	3°42	25° 1	19° 8	7° 6	22°55	23°18	9°13	n.a.	F 19
S 20	2 11 26	2°32'21	1♍ 9	27°19	9°46	7°11	21°24	3°44	25° 0	19° 8	7° 7	22°53	23°15	9°19	n.a.	S 20
S 21	2 15 22	3°29'55	14°34	26°45	11° 0	7°51	21°30	3°46	24°58	19° 8	7° 9	22°48	23°12	9°26	n.a.	S 21
M22	2 19 19	4°27'29	28°27	26°14	12°14	8°31	21°37	3°48	24°57	19° 8	7°10	22°40	23° 9	9°33	n.a.	M22
T 23	2 23 16	5°25'03	12♎48	25°48	13°28	9°10	21°44	3°50	24°56	19° 8	7°12	22°31	23° 5	9°39	n.a.	T 23
W24	2 27 12	6°22'39	27°32	25°26	14°41	9°50	21°50	3°52	24°55	19° 8	7°13	22°20	23° 2	9°46	n.a.	W24
T 25	2 31 9	7°20'14	12♏31	25° 9	15°55	10°29	21°57	3°54	24°53	19° 7	7°14	22°10	22°59	9°53	n.a.	T 25
F 26	2 35 5	8°17'51	27°37	24°58	17° 9	11° 8	22° 5	3°57	24°52	19° 7	7°16	22° 0	22°56	10° 0	n.a.	F 26
S 27	2 39 2	9°15'27	12♐39	24°D53	18°23	11°47	22°12	3°59	24°50	19° 7	7°17	21°53	22°53	10° 6	n.a.	S 27
S 28	2 42 58	10°13'04	27°28	24°54	19°37	12°26	22°19	4° 2	24°49	19° 7	7°19	21°49	22°50	10°13	n.a.	S 28
M29	2 46 55	11°10'42	11♑59	25° 2	20°51	13° 4	22°27	4° 5	24°47	19° 6	7°20	21°47	22°46	10°20	n.a.	M29
T 30	2 50 51	12° 8'19	26° 8	25°16	22° 5	13°43	22°34	4° 7	24°46	19° 6	7°21	21°D47	22°43	10°26	n.a.	T 30
W31	2 54 48	13♏ 5'57	9♒55	25♎37	23♏19	14♌21	22♑42	4♒10	24♊44	19♋ 5	7♎23	21°R47	22♋40	10♊33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s30	20s50	1n58	16s29	3s44	5s 1	1n21	19n44	0s59	20s44	0n39	17s37	1n17	22n18	0s25	20n16	1s13	2s55	0s22	20n37	20n41	17n12		n.a.
T 2	5 52	21 7	0 46	16 45	3 57	5 27	1 22	19 38	0 58	20 44	0 39	17 37	1 17	22 17	0 25	20 16	1 13	2 56	0 22	20 38	20 42	17 14		n.a.
W 3	6 13	20 7	0s26	16 58	4 10	5 54	1 23	19 31	0 57	20 43	0 39	17 37	1 17	22 17	0 25	20 16	1 13	2 56	0 22	20 38	20 42	17 16		n.a.
T 4	6 35	17 59	1 36	17 9	4 23	6 21	1 23	19 25	0 56	20 43	0 39	17 37	1 17	22 17	0 25	20 16	1 13	2 57	0 22	20 38	20 43	17 17		n.a.
F 5	6 56	14 54	2 39	17 18	4 34	6 47	1 24	19 18	0 55	20 43	0 38	17 37	1 16	22 17	0 25	20 16	1 13	2 57	0 22	20 38	20 43	17 19		n.a.
S 6	7 18	11 8	3 33	17 24	4 45	7 13	1 24	19 12	0 53	20 42	0 38	17 38	1 16	22 17	0 25	20 16	1 13	2 58	0 22	20 39	20 44	17 21		n.a.
S 7	7 39	6 54	4 15	17 28	4 55	7 39	1 25	19 5	0 52	20 42	0 38	17 38	1 16	22 17	0 25	20 16	1 14	2 58	0 22	20 41	20 44	17 22		n.a.
M 8	8 0	2 26	4 44	17 30	5 3	8 5	1 25	18 58	0 51	20 41	0 38	17 38	1 16	22 17	0 25	20 16	1 14	2 59	0 22	20 42	20 45	17 24		n.a.
T 9	8 21	2n 4	4 58	17 29	5 11	8 31	1 26	18 51	0 50	20 41	0 38	17 38	1 16	22 17	0 25	20 16	1 14	2 59	0 22	20 45	20 46	17 25		n.a.
W10	8 42	6 26	4 58	17 25	5 17	8 57	1 26	18 43	0 49	20 40	0 37	17 38	1 15	22 17	0 25	20 16	1 14	3 0	0 22	20 47	20 46	17 27		n.a.
T 11	9 2	10 29	4 45	17 19	5 22	9 22	1 26	18 36	0 47	20 40	0 37	17 38	1 15	22 17	0 25	20 15	1 14	3 0	0 22	20 49	20 47	17 29		n.a.
F 12	9 23	14 5	4 19	17 10	5 25	9 47	1 26	18 29	0 46	20 39	0 37	17 38	1 15	22 17	0 25	20 15	1 14	3 1	0 22	20 51	20 47	17 30		n.a.
S 13	9 43	17 5	3 41	16 58	5 26	10 12	1 26	18 21	0 45	20 38	0 37	17 38	1 15	22 17	0 25	20 15	1 14	3 1	0 22	20 52	20 48	17 32		n.a.
S 14	10 3	19 21	2 55	16 44	5 26	10 37	1 26	18 13	0 43	20 38	0 37	17 37	1 15	22 17	0 26	20 15	1 14	3 2	0 22	20 53	20 48	17 34		n.a.
M15	10 24	20 47	2 1	16 28	5 24	11 1	1 26	18 5	0 42	20 37	0 37	17 37	1 14	22 17	0 26	20 15	1 14	3 2	0 22	20 54	20 49	17 35		n.a.
T 16	10 44	21 19	1 1	16 10	5 20	11 26	1 26	17 58	0 41	20 36	0 36	17 37	1 14	22 17	0 26	20 15	1 14	3 3	0 22	20 54	20 49	17 37		n.a.
W17	11 3	20 52	0n 3	15 50	5 14	11 50	1 26	17 49	0 39	20 36	0 36	17 37	1 14	22 17	0 26	20 15	1 14	3 4	0 22	20 54	20 50	17 38		n.a.
T 18	11 23	19 26	1 7	15 29	5 7	12 13	1 26	17 41	0 38	20 35	0 36	17 37	1 14	22 17	0 26	20 15	1 14	3 4	0 22	20 54	20 50	17 40		n.a.
F 19	11 43	17 2	2 10	15 7	4 58	12 37	1 26	17 33	0 37	20 34	0 36	17 37	1 14	22 17	0 26	20 15	1 14	3 5	0 21	20 55	20 51	17 42		n.a.
S 20	12 2	13 42	3 8	14 43	4 47	13 0	1 25	17 25	0 35	20 33	0 36	17 36	1 13	22 17	0 26	20 15	1 14	3 5	0 21	20 55	20 51	17 43		n.a.
S 21	12 21	9 35	3 58	14 20	4 35	13 23	1 25	17 16	0 34	20 33	0 36	17 36	1 13	22 17	0 26	20 15	1 14	3 6	0 21	20 56	20 52	17 45		n.a.
M22	12 40	4 50	4 35	13 56	4 22	13 45	1 24	17 8	0 32	20 32	0 36	17 36	1 13	22 17	0 26	20 15	1 14	3 6	0 21	20 57	20 52	17 46		n.a.
T 23	12 59	0s20	4 57	13 33	4 7	14 7	1 24	16 59	0 31	20 31	0 35	17 36	1 13	22 17	0 26	20 15	1 14	3 7	0 21	20 58	20 53	17 48		n.a.
W24	13 17	5 37	5 0	13 11	3 51	14 29	1 23	16 50	0 29	20 30	0 35	17 35	1 13	22 17	0 26	20 15	1 14	3 7	0 21	21 0	20 53	17 49		n.a.
T 25	13 36	10 40	4 43	12 49	3 35	14 51	1 22	16 42	0 28	20 29	0 35	17 35	1 12	22 17	0 26	20 15	1 14	3 7	0 21	21 2	20 54	17 51		n.a.
F 26	13 54	15 6	4 6	12 29	3 18	15 12	1 22	16 33	0 26	20 28	0 35	17 35	1 12	22 16	0 26	20 15	1 14	3 8	0 21	21 3	20 54	17 53		n.a.
S 27	14 12	18 32	3 12	12 11	3 0	15 33	1 21	16 24	0 25	20 27	0 35	17 34	1 12	22 16	0 26	20 15	1 14	3 8	0 21	21 4	20 55	17 54		n.a.
S 28	14 29	20 41	2 5	11 55	2 42	15 53	1 20	16 15	0 23	20 26	0 35	17 34	1 12	22 16	0 26	20 15	1 14	3 9	0 21	21 5	20 55	17 56		n.a.
M29	14 47	21 25	0 52	11 40	2 24	16 13	1 19	16 6	0 21	20 25	0 34	17 33	1 12	22 16	0 26	20 15	1 14	3 9	0 21	21 5	20 56	17 57		n.a.
T 30	15 4	20 44	0s23	11 28	2 5	16 32	1 18	15 57	0 20	20 24	0 34	17 33	1 11	22 16	0 26	20 15	1 14	3 10	0 21	21 5	20 56	17 59		n.a.
W31	15s21	18s49	1s35	11s19	1s47	16s52	1n17	15n48	0s18	20s23	0n34	17s32	1n11	22n16	0s26	20n15	1s14	3s10	0s21	21n 5	20n57	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 4511786.5, Delta T = 28h44m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'11, Lahiri = 103°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 44	14♏ 3'36	23♒21	26♎ 4	24♏33	14♌59	22♑50	4♒13	24°R43	19°R 5	7♎24	21°R47	22♋37	10♊40	n.a.	T 1
F 2	3 2 41	15° 1'14	6♓28	26°38	25°46	15°37	22°58	4°16	24♊41	19♋ 4	7°25	21♋45	22°34	10°46	n.a.	F 2
S 3	3 6 38	15°58'53	19°19	27°19	27° 0	16°14	23° 6	4°19	24°39	19° 4	7°26	21°40	22°31	10°53	n.a.	S 3
S 4	3 10 34	16°56'32	1♈56	28° 6	28°14	16°52	23°14	4°23	24°38	19° 3	7°28	21°34	22°27	11° 0	n.a.	S 4
M 5	3 14 31	17°54'12	14°22	29° 0	29°28	17°29	23°22	4°26	24°36	19° 3	7°29	21°25	22°24	11° 6	n.a.	M 5
T 6	3 18 27	18°51'52	26°38	0♏ 0	0♐42	18° 6	23°31	4°29	24°34	19° 2	7°30	21°14	22°21	11°13	n.a.	T 6
W 7	3 22 24	19°49'33	8♉45	1° 7	1°56	18°43	23°39	4°33	24°32	19° 2	7°31	21° 2	22°18	11°20	n.a.	W 7
T 8	3 26 20	20°47'15	20°46	2°19	3° 9	19°19	23°48	4°36	24°30	19° 1	7°33	20°51	22°15	11°26	n.a.	T 8
F 9	3 30 17	21°44'57	2♊41	3°37	4°23	19°56	23°57	4°40	24°29	19° 0	7°34	20°42	22°11	11°33	n.a.	F 9
S 10	3 34 13	22°42'41	14°31	5° 1	5°37	20°32	24° 6	4°44	24°27	18°59	7°35	20°34	22° 8	11°40	n.a.	S 10
S 11	3 38 10	23°40'26	26°20	6°29	6°51	21° 8	24°15	4°48	24°25	18°59	7°36	20°29	22° 5	11°46	n.a.	S 11
M12	3 42 6	24°38'11	8♋ 9	8° 2	8° 4	21°44	24°24	4°52	24°23	18°58	7°37	20°26	22° 2	11°53	n.a.	M12
T 13	3 46 3	25°35'58	20° 2	9°40	9°18	22°20	24°33	4°56	24°21	18°57	7°38	20°D25	21°59	12° 0	n.a.	T 13
W14	3 49 59	26°33'46	2♌ 3	11°21	10°32	22°55	24°42	5° 0	24°19	18°56	7°39	20°25	21°56	12° 6	n.a.	W14
T 15	3 53 56	27°31'35	14°17	13° 6	11°46	23°30	24°52	5° 4	24°17	18°55	7°41	20°26	21°52	12°13	n.a.	T 15
F 16	3 57 53	28°29'25	26°48	14°55	12°59	24° 5	25° 1	5° 8	24°15	18°54	7°42	20°R27	21°49	12°20	n.a.	F 16
S 17	4 1 49	29°27'16	9♍41	16°45	14°13	24°39	25°11	5°12	24°12	18°54	7°43	20°26	21°46	12°26	n.a.	S 17
S 18	4 5 46	0♐25'09	23° 1	18°38	15°27	25°14	25°20	5°17	24°10	18°53	7°44	20°24	21°43	12°33	n.a.	S 18
M19	4 9 42	1°23'03	6♎50	20°33	16°41	25°48	25°30	5°21	24° 8	18°52	7°45	20°20	21°40	12°40	n.a.	M19
T 20	4 13 39	2°20'58	21° 7	22°29	17°54	26°21	25°40	5°26	24° 6	18°51	7°46	20°14	21°37	12°46	n.a.	T 20
W21	4 17 35	3°18'55	5♏51	24°27	19° 8	26°55	25°50	5°30	24° 4	18°50	7°47	20° 7	21°33	12°53	n.a.	W21
T 22	4 21 32	4°16'53	20°54	26°24	20°22	27°28	26° 0	5°35	24° 2	18°49	7°48	20° 0	21°30	13° 0	n.a.	T 22
F 23	4 25 28	5°14'52	6♐ 8	28°23	21°36	28° 1	26°10	5°40	23°59	18°47	7°49	19°54	21°27	13° 6	n.a.	F 23
S 24	4 29 25	6°12'53	21°22	0♐21	22°49	28°34	26°20	5°45	23°57	18°46	7°50	19°49	21°24	13°13	n.a.	S 24
S 25	4 33 21	7°10'54	6♑25	2°19	24° 3	29° 6	26°31	5°50	23°55	18°45	7°50	19°47	21°21	13°20	n.a.	S 25
M26	4 37 18	8° 8'57	21°11	4°17	25°17	29°38	26°41	5°55	23°53	18°44	7°51	19°D46	21°17	13°26	n.a.	M26
T 27	4 41 14	9° 7'00	5♒33	6°14	26°30	0♍ 9	26°51	6° 0	23°50	18°43	7°52	19°47	21°14	13°33	n.a.	T 27
W28	4 45 11	10° 5'05	19°30	8°11	27°44	0°41	27° 2	6° 5	23°48	18°42	7°53	19°48	21°11	13°40	n.a.	W28
T 29	4 49 8	11° 3'10	3♓ 1	10° 6	28°58	1°12	27°13	6°10	23°46	18°40	7°54	19°49	21° 8	13°47	n.a.	T 29
F 30	4 53 4	12♐ 1'16	16♓ 8	12♐ 1	0♑12	1♍42	27♑23	6♒15	23♊43	18♋39	7♎55	19°R50	21♋ 5	13♊53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s38	15s54	2s40	11s12	1s29	17s10	1n16	15n39	0s16	20s22	0n34	17s32	1n11	22n16	0s26	20n15	1s15	3s11	0s21	21n 5	20n57	18n 2		n.a.
F 2	15 55	12 14	3 34	11 7	1 12	17 29	1 14	15 30	0 15	20 21	0 34	17 31	1 11	22 16	0 26	20 15	1 15	3 11	0 21	21 6	20 58	18 3		n.a.
S 3	16 11	8 4	4 17	11 6	0 55	17 46	1 13	15 20	0 13	20 20	0 34	17 31	1 11	22 16	0 26	20 15	1 15	3 12	0 21	21 6	20 58	18 5		n.a.
S 4	16 27	3 39	4 46	11 7	0 38	18 4	1 12	15 11	0 11	20 18	0 34	17 30	1 11	22 16	0 26	20 15	1 15	3 12	0 21	21 7	20 59	18 7		n.a.
M 5	16 43	0n52	5 1	11 10	0 22	18 21	1 11	15 2	0 9	20 17	0 33	17 30	1 10	22 16	0 26	20 15	1 15	3 13	0 21	21 9	21 0	18 8		n.a.
T 6	16 58	5 17	5 2	11 17	0 7	18 37	1 9	14 53	0 8	20 16	0 33	17 29	1 10	22 16	0 26	20 15	1 15	3 13	0 21	21 10	21 0	18 10		n.a.
W 7	17 13	9 27	4 49	11 26	0n 8	18 53	1 8	14 43	0 6	20 15	0 33	17 29	1 10	22 16	0 26	20 15	1 15	3 13	0 20	21 12	21 1	18 11		n.a.
T 8	17 28	13 13	4 24	11 37	0 21	19 9	1 6	14 34	0 4	20 13	0 33	17 28	1 10	22 16	0 26	20 15	1 15	3 14	0 20	21 14	21 1	18 13		n.a.
F 9	17 43	16 26	3 47	11 51	0 34	19 24	1 5	14 25	0 2	20 12	0 33	17 27	1 10	22 15	0 26	20 15	1 15	3 14	0 20	21 15	21 1	18 14		n.a.
S 10	17 57	18 57	3 0	12 7	0 46	19 38	1 3	14 15	0 0	20 11	0 33	17 26	1 10	22 15	0 26	20 15	1 15	3 15	0 20	21 16	21 2	18 16		n.a.
S 11	18 12	20 39	2 5	12 26	0 56	19 52	1 1	14 6	0n 2	20 9	0 33	17 26	1 9	22 15	0 26	20 15	1 15	3 15	0 20	21 17	21 2	18 17		n.a.
M12	18 25	21 28	1 5	12 46	1 6	20 5	0 59	13 57	0 4	20 8	0 32	17 25	1 9	22 15	0 26	20 16	1 15	3 15	0 20	21 17	21 3	18 19		n.a.
T 13	18 39	21 19	0 2	13 8	1 15	20 18	0 58	13 47	0 6	20 6	0 32	17 24	1 9	22 15	0 26	20 16	1 15	3 16	0 20	21 18	21 3	18 20		n.a.
W14	18 52	20 11	1n 2	13 32	1 22	20 30	0 56	13 38	0 8	20 5	0 32	17 23	1 9	22 15	0 26	20 16	1 15	3 16	0 20	21 18	21 4	18 22		n.a.
T 15	19 5	18 6	2 5	13 56	1 29	20 42	0 54	13 29	0 10	20 3	0 32	17 23	1 9	22 15	0 26	20 16	1 15	3 17	0 20	21 17	21 4	18 23		n.a.
F 16	19 17	15 8	3 3	14 22	1 34	20 53	0 52	13 19	0 12	20 2	0 32	17 22	1 9	22 15	0 26	20 16	1 15	3 17	0 20	21 17	21 5	18 25		n.a.
S 17	19 30	11 21	3 54	14 49	1 38	21 4	0 50	13 10	0 14	20 0	0 32	17 21	1 8	22 15	0 26	20 16	1 15	3 17	0 20	21 17	21 5	18 26		n.a.
S 18	19 42	6 55	4 34	15 16	1 42	21 14	0 48	13 1	0 16	19 59	0 32	17 20	1 8	22 15	0 26	20 16	1 15	3 18	0 20	21 18	21 6	18 28		n.a.
M19	19 53	1 58	5 0	15 44	1 44	21 23	0 46	12 52	0 18	19 57	0 32	17 19	1 8	22 15	0 26	20 16	1 15	3 18	0 20	21 18	21 6	18 29		n.a.
T 20	20 4	3s15	5 8	16 12	1 45	21 32	0 44	12 43	0 20	19 56	0 31	17 18	1 8	22 15	0 26	20 16	1 15	3 18	0 20	21 19	21 7	18 31		n.a.
W21	20 15	8 26	4 57	16 40	1 46	21 41	0 42	12 34	0 22	19 54	0 31	17 17	1 8	22 14	0 26	20 16	1 15	3 19	0 20	21 20	21 7	18 32		n.a.
T 22	20 26	13 14	4 25	17 7	1 45	21 48	0 39	12 25	0 24	19 52	0 31	17 16	1 8	22 14	0 26	20 16	1 15	3 19	0 20	21 21	21 8	18 34		n.a.
F 23	20 36	17 14	3 34	17 34	1 44	21 55	0 37	12 16	0 27	19 50	0 31	17 15	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 19	0 20	21 22	21 8	18 35		n.a.
S 24	20 46	20 4	2 28	18 1	1 42	22 2	0 35	12 7	0 29	19 49	0 31	17 14	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 20	0 20	21 23	21 9	18 37		n.a.
S 25	20 56	21 27	1 12	18 26	1 39	22 8	0 32	11 58	0 31	19 47	0 31	17 13	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 20	0 20	21 23	21 9	18 38		n.a.
M26	21 5	21 18	0s 8	18 51	1 36	22 13	0 30	11 49	0 33	19 45	0 31	17 12	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 20	0 19	21 23	21 10	18 40		n.a.
T 27	21 14	19 45	1 25	19 15	1 32	22 17	0 28	11 41	0 36	19 43	0 31	17 11	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 20	0 19	21 23	21 10	18 41		n.a.
W28	21 22	17 2	2 35	19 38	1 28	22 21	0 25	11 32	0 38	19 42	0 30	17 10	1 7	22 14	0 26	20 17	1 15	3 21	0 19	21 23	21 11	18 43		n.a.
T 29	21 30	13 27	3 33	20 0	1 23	22 25	0 23	11 23	0 40	19 40	0 30	17 9	1 6	22 14	0 26	20 17	1 15	3 21	0 19	21 23	21 11	18 44		n.a.
F 30	21s38	9s20	4s19	20s20	1n18	22s27	0n20	11n15	0n43	19s38	0n30	17s 8	1n 6	22n14	0s26	20n17	1s15	3s21	0s19	21n23	21n12	18n46		n.a.

Julian Day Number = 4511817.5, Delta T = 28h44m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'15, Lahiri = 103°34'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7640

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 1	12♐59'24	28♓56	13♐55	1♑25	2♍13	27♑34	6♒21	23°R41	18°R38	7♎56	19°R48	21♋ 2	14♊ 0	n.a.	S 1
S 2	5 0 57	13°57'32	11♈26	15°48	2°39	2°43	27°45	6°26	23♊39	18♋37	7°56	19♋46	20°58	14° 7	n.a.	S 2
M 3	5 4 54	14°55'42	23°42	17°39	3°52	3°12	27°56	6°31	23°36	18°35	7°57	19°41	20°55	14°13	n.a.	M 3
T 4	5 8 50	15°53'52	5♉49	19°30	5° 6	3°41	28° 7	6°37	23°34	18°34	7°58	19°36	20°52	14°20	n.a.	T 4
W 5	5 12 47	16°52'04	17°48	21°20	6°20	4°10	28°18	6°42	23°32	18°33	7°58	19°30	20°49	14°27	n.a.	W 5
T 6	5 16 43	17°50'17	29°41	23° 8	7°33	4°39	28°29	6°48	23°29	18°31	7°59	19°24	20°46	14°33	n.a.	T 6
F 7	5 20 40	18°48'32	11♊32	24°55	8°47	5° 7	28°40	6°54	23°27	18°30	8° 0	19°19	20°43	14°40	n.a.	F 7
S 8	5 24 36	19°46'47	23°21	26°41	10° 1	5°34	28°52	7° 0	23°24	18°28	8° 0	19°15	20°39	14°47	n.a.	S 8
S 9	5 28 33	20°45'05	5♋11	28°27	11°14	6° 2	29° 3	7° 5	23°22	18°27	8° 1	19°13	20°36	14°53	n.a.	S 9
M10	5 32 30	21°43'23	17° 4	0♑11	12°28	6°28	29°14	7°11	23°20	18°26	8° 2	19°D12	20°33	15° 0	n.a.	M10
T 11	5 36 26	22°41'44	29° 3	1°53	13°41	6°55	29°26	7°17	23°17	18°24	8° 2	19°12	20°30	15° 7	n.a.	T 11
W12	5 40 23	23°40'06	11♌10	3°35	14°55	7°21	29°37	7°23	23°15	18°23	8° 3	19°14	20°27	15°13	n.a.	W12
T 13	5 44 19	24°38'29	23°29	5°16	16° 8	7°46	29°49	7°29	23°12	18°21	8° 3	19°15	20°23	15°20	n.a.	T 13
F 14	5 48 16	25°36'55	6♍ 3	6°56	17°22	8°11	0♒ 1	7°35	23°10	18°20	8° 4	19°17	20°20	15°27	n.a.	F 14
S 15	5 52 12	26°35'22	18°56	8°35	18°35	8°36	0°12	7°41	23° 8	18°18	8° 4	19°18	20°17	15°33	n.a.	S 15
S 16	5 56 9	27°33'51	2♎12	10°13	19°49	9° 0	0°24	7°48	23° 5	18°17	8° 5	19°R18	20°14	15°40	n.a.	S 16
M17	6 0 5	28°32'21	15°52	11°49	21° 3	9°23	0°36	7°54	23° 3	18°15	8° 5	19°17	20°11	15°47	n.a.	M17
T 18	6 4 2	29°30'54	29°58	13°25	22°16	9°47	0°48	8° 0	23° 0	18°14	8° 6	19°15	20° 8	15°53	n.a.	T 18
W19	6 7 58	0♑29'28	14♏29	15° 0	23°30	10° 9	1° 0	8° 6	22°58	18°12	8° 6	19°13	20° 4	16° 0	n.a.	W19
T 20	6 11 55	1°28'05	29°20	16°34	24°43	10°31	1°12	8°13	22°56	18°10	8° 6	19°11	20° 1	16° 7	n.a.	T 20
F 21	6 15 52	2°26'43	14♐25	18° 7	25°57	10°52	1°24	8°19	22°53	18° 9	8° 7	19° 9	19°58	16°13	n.a.	F 21
S 22	6 19 48	3°25'22	29°36	19°40	27°10	11°13	1°36	8°26	22°51	18° 7	8° 7	19° 7	19°55	16°20	n.a.	S 22
S 23	6 23 45	4°24'04	14♑41	21°11	28°24	11°34	1°48	8°32	22°49	18° 6	8° 7	19°D 7	19°52	16°27	n.a.	S 23
M24	6 27 41	5°22'47	29°33	22°41	29°37	11°53	2° 0	8°39	22°46	18° 4	8° 8	19° 7	19°49	16°33	n.a.	M24
T 25	6 31 38	6°21'32	14♒ 5	24°11	0♒51	12°13	2°12	8°45	22°44	18° 2	8° 8	19° 8	19°45	16°40	n.a.	T 25
W26	6 35 34	7°20'17	28°12	25°40	2° 4	12°31	2°25	8°52	22°42	18° 1	8° 8	19° 9	19°42	16°47	n.a.	W26
T 27	6 39 31	8°19'05	11♓52	27° 7	3°18	12°49	2°37	8°59	22°39	17°59	8° 8	19°10	19°39	16°53	n.a.	T 27
F 28	6 43 27	9°17'53	25° 6	28°34	4°31	13° 6	2°49	9° 5	22°37	17°57	8° 8	19°10	19°36	17° 0	n.a.	F 28
S 29	6 47 24	10°16'43	7♈56	0♒ 0	5°45	13°23	3° 2	9°12	22°35	17°56	8° 9	19°R11	19°33	17° 7	n.a.	S 29
S 30	6 51 21	11°15'34	20°26	1°25	6°58	13°39	3°14	9°19	22°33	17°54	8° 9	19°10	19°29	17°13	n.a.	S 30
M31	6 55 17	12♑14'27	2♉40	2♒49	8♒12	13♍54	3♒27	9♒26	22♊30	17♋53	8♎ 9	19♋10	19♋26	17♊20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	4s53	4s51	20s40	1n12	22s30	0n18	11n 7	0n45	19s36	0n30	17s 7	1n 6	22n13	0s26	20n18	1s16	3s21	0s19	21n23	21n12	18n47		n.a.
S 2	21 52	0 21	5 8	20 58	1 6	22 31	0 15	10 59	0 48	19 34	0 30	17 6	1 6	22 13	0 26	20 18	1 16	3 22	0 19	21 23	21 13	18 48		n.a.
M 3	21 58	4n 8	5 11	21 15	1 0	22 32	0 13	10 51	0 50	19 32	0 30	17 5	1 6	22 13	0 26	20 18	1 16	3 22	0 19	21 24	21 13	18 50		n.a.
T 4	22 5	8 23	4 59	21 30	0 54	22 32	0 10	10 43	0 53	19 30	0 30	17 3	1 6	22 13	0 26	20 18	1 16	3 22	0 19	21 25	21 14	18 51		n.a.
W 5	22 10	12 16	4 35	21 45	0 47	22 31	0 8	10 35	0 55	19 28	0 30	17 2	1 6	22 13	0 26	20 18	1 16	3 22	0 19	21 25	21 14	18 53		n.a.
T 6	22 16	15 39	3 58	21 58	0 40	22 30	0 5	10 27	0 58	19 26	0 30	17 1	1 5	22 13	0 26	20 18	1 16	3 23	0 19	21 26	21 15	18 54		n.a.
F 7	22 21	18 24	3 12	22 9	0 33	22 28	0 2	10 19	1 0	19 24	0 29	17 0	1 5	22 13	0 26	20 19	1 16	3 23	0 19	21 27	21 15	18 56		n.a.
S 8	22 25	20 21	2 17	22 20	0 26	22 26	0s 0	10 12	1 3	19 21	0 29	16 59	1 5	22 13	0 26	20 19	1 16	3 23	0 19	21 27	21 15	18 57		n.a.
S 9	22 29	21 26	1 16	22 29	0 18	22 23	0 3	10 5	1 6	19 19	0 29	16 57	1 5	22 13	0 26	20 19	1 16	3 23	0 19	21 28	21 16	18 59		n.a.
M10	22 33	21 33	0 12	22 37	0 11	22 19	0 6	9 58	1 8	19 17	0 29	16 56	1 5	22 13	0 26	20 19	1 16	3 23	0 19	21 28	21 16	19 0		n.a.
T 11	22 36	20 41	0n54	22 44	0 4	22 15	0 8	9 51	1 11	19 15	0 29	16 55	1 5	22 12	0 26	20 19	1 16	3 24	0 19	21 28	21 17	19 1		n.a.
W12	22 39	18 51	1 58	22 49	0s 4	22 10	0 11	9 44	1 14	19 13	0 29	16 53	1 5	22 12	0 26	20 19	1 16	3 24	0 19	21 28	21 17	19 3		n.a.
T 13	22 42	16 8	2 58	22 53	0 11	22 5	0 14	9 37	1 17	19 10	0 29	16 52	1 4	22 12	0 26	20 20	1 16	3 24	0 19	21 27	21 18	19 4		n.a.
F 14	22 44	12 38	3 50	22 56	0 19	21 58	0 16	9 31	1 19	19 8	0 29	16 51	1 4	22 12	0 26	20 20	1 16	3 24	0 19	21 27	21 18	19 6		n.a.
S 15	22 45	8 28	4 33	22 58	0 26	21 52	0 19	9 24	1 22	19 6	0 29	16 49	1 4	22 12	0 26	20 20	1 16	3 24	0 18	21 27	21 19	19 7		n.a.
S 16	22 47	3 47	5 2	22 59	0 34	21 44	0 22	9 18	1 25	19 3	0 29	16 48	1 4	22 12	0 26	20 20	1 16	3 24	0 18	21 27	21 19	19 8		n.a.
M17	22 47	1s13	5 15	22 58	0 41	21 36	0 24	9 12	1 28	19 1	0 28	16 46	1 4	22 12	0 25	20 20	1 16	3 24	0 18	21 27	21 20	19 10		n.a.
T 18	22 48	6 18	5 10	22 57	0 49	21 27	0 27	9 7	1 31	18 59	0 28	16 45	1 4	22 12	0 25	20 20	1 16	3 25	0 18	21 27	21 20	19 11		n.a.
W19	22 48	11 11	4 46	22 54	0 56	21 18	0 30	9 1	1 34	18 56	0 28	16 43	1 4	22 12	0 25	20 21	1 16	3 25	0 18	21 28	21 21	19 13		n.a.
T 20	22 47	15 32	4 2	22 51	1 3	21 8	0 32	8 56	1 37	18 54	0 28	16 42	1 4	22 11	0 25	20 21	1 16	3 25	0 18	21 28	21 21	19 14		n.a.
F 21	22 47	18 56	3 0	22 46	1 10	20 58	0 35	8 51	1 40	18 51	0 28	16 40	1 3	22 11	0 25	20 21	1 16	3 25	0 18	21 28	21 21	19 15		n.a.
S 22	22 45	21 2	1 46	22 40	1 17	20 47	0 38	8 46	1 43	18 49	0 28	16 39	1 3	22 11	0 25	20 21	1 16	3 25	0 18	21 28	21 22	19 17		n.a.
S 23	22 44	21 36	0 24	22 34	1 24	20 35	0 40	8 41	1 46	18 46	0 28	16 37	1 3	22 11	0 25	20 21	1 16	3 25	0 18	21 29	21 22	19 18		n.a.
M24	22 42	20 38	0s58	22 26	1 31	20 23	0 43	8 37	1 49	18 44	0 28	16 36	1 3	22 11	0 25	20 22	1 16	3 25	0 18	21 29	21 23	19 20		n.a.
T 25	22 39	18 18	2 14	22 18	1 37	20 10	0 46	8 32	1 52	18 41	0 28	16 34	1 3	22 11	0 25	20 22	1 16	3 25	0 18	21 28	21 23	19 21		n.a.
W26	22 36	14 55	3 20	22 9	1 44	19 57	0 48	8 28	1 56	18 39	0 28	16 33	1 3	22 11	0 25	20 22	1 16	3 25	0 18	21 28	21 24	19 22		n.a.
T 27	22 33	10 50	4 13	21 58	1 50	19 43	0 51	8 25	1 59	18 36	0 28	16 31	1 3	22 11	0 25	20 22	1 16	3 25	0 18	21 28	21 24	19 24		n.a.
F 28	22 29	6 21	4 50	21 47	1 56	19 29	0 53	8 21	2 2	18 33	0 27	16 30	1 3	22 11	0 25	20 22	1 16	3 25	0 18	21 28	21 25	19 25		n.a.
S 29	22 25	1 43	5 11	21 36	2 2	19 14	0 56	8 18	2 6	18 31	0 27	16 28	1 3	22 10	0 25	20 23	1 16	3 25	0 18	21 28	21 25	19 26		n.a.
S 30	22 20	2n51	5 17	21 23	2 7	18 59	0 58	8 15	2 9	18 28	0 27	16 26	1 2	22 10	0 25	20 23	1 16	3 25	0 18	21 28	21 25	19 28		n.a.
M31	22s15	7n13	5s 9	21s10	2s13	18s43	1s 1	8n13	2n12	18s25	0n27	16s25	1n 2	22n10	0s25	20n23	1s16	3s25	0s18	21n28	21n26	19n29		n.a.

Julian Day Number = 4511847.5, Delta T = 28h44m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'19, Lahiri = 103°34'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 14	13♑13'21	14♉42	4♒12	9♒25	14♍ 9	3♒39	9♒33	22°R28	17°R51	8♎ 9	19°R 9	19♋23	17♊27	n.a.	T 1
W 2	7 3 10	14°12'17	26°36	5°34	10°39	14°23	3°52	9°40	22♊26	17♋49	8° 9	19♋ 9	19°20	17°33	n.a.	W 2
T 3	7 7 7	15°11'14	8♊26	6°55	11°52	14°36	4° 4	9°46	22°24	17°48	8° 9	19° 8	19°17	17°40	n.a.	T 3
F 4	7 11 3	16°10'13	20°15	8°15	13° 5	14°48	4°17	9°53	22°22	17°46	8°R 9	19° 8	19°14	17°47	n.a.	F 4
S 5	7 15 0	17° 9'13	2♋ 7	9°34	14°19	15° 0	4°30	10° 0	22°20	17°44	8° 9	19° 7	19°10	17°53	n.a.	S 5
S 6	7 18 56	18° 8'15	14° 2	10°51	15°32	15°11	4°42	10° 7	22°17	17°43	8° 9	19°D 7	19° 7	18° 0	n.a.	S 6
M 7	7 22 53	19° 7'19	26° 4	12° 7	16°46	15°22	4°55	10°14	22°15	17°41	8° 9	19°R 7	19° 4	18° 7	n.a.	M 7
T 8	7 26 50	20° 6'24	8♌14	13°22	17°59	15°31	5° 8	10°22	22°13	17°39	8° 9	19° 7	19° 1	18°13	n.a.	T 8
W 9	7 30 46	21° 5'31	20°34	14°35	19°12	15°40	5°20	10°29	22°11	17°37	8° 9	19° 7	18°58	18°20	n.a.	W 9
T 10	7 34 43	22° 4'40	3♍ 6	15°47	20°26	15°48	5°33	10°36	22° 9	17°36	8° 8	19° 7	18°55	18°27	n.a.	T 10
F 11	7 38 39	23° 3'51	15°52	16°57	21°39	15°55	5°46	10°43	22° 7	17°34	8° 8	19° 6	18°51	18°33	n.a.	F 11
S 12	7 42 36	24° 3'04	28°52	18° 5	22°52	16° 1	5°59	10°50	22° 5	17°33	8° 8	19° 6	18°48	18°40	n.a.	S 12
S 13	7 46 32	25° 2'18	12♎10	19°11	24° 6	16° 7	6°12	10°57	22° 4	17°31	8° 8	19° 6	18°45	18°47	n.a.	S 13
M14	7 50 29	26° 1'35	25°47	20°14	25°19	16°12	6°24	11° 4	22° 2	17°29	8° 8	19°D 5	18°42	18°53	n.a.	M14
T 15	7 54 25	27° 0'54	9♏42	21°16	26°32	16°15	6°37	11°12	22° 0	17°28	8° 7	19° 6	18°39	19° 0	n.a.	T 15
W16	7 58 22	28° 0'15	23°56	22°14	27°46	16°18	6°50	11°19	21°58	17°26	8° 7	19° 6	18°35	19° 7	n.a.	W16
T 17	8 2 19	28°59'37	8♐27	23° 9	28°59	16°20	7° 3	11°26	21°56	17°24	8° 7	19° 7	18°32	19°13	n.a.	T 17
F 18	8 6 15	29°59'02	23°11	24° 1	0♓12	16°22	7°16	11°33	21°54	17°23	8° 6	19° 8	18°29	19°20	n.a.	F 18
S 19	8 10 12	0♒58'29	8♑ 2	24°49	1°26	16°R22	7°29	11°41	21°53	17°21	8° 6	19° 8	18°26	19°27	n.a.	S 19
S 20	8 14 8	1°57'58	22°53	25°34	2°39	16°21	7°42	11°48	21°51	17°19	8° 6	19°R 9	18°23	19°33	n.a.	S 20
M21	8 18 5	2°57'28	7♒37	26°13	3°52	16°20	7°55	11°55	21°49	17°18	8° 5	19° 8	18°20	19°40	n.a.	M21
T 22	8 22 1	3°57'00	22° 7	26°48	5° 5	16°17	8° 8	12° 3	21°48	17°16	8° 5	19° 7	18°16	19°47	n.a.	T 22
W23	8 25 58	4°56'33	6♓16	27°16	6°19	16°14	8°21	12°10	21°46	17°15	8° 4	19° 5	18°13	19°53	n.a.	W23
T 24	8 29 55	5°56'08	20° 1	27°39	7°32	16°10	8°34	12°17	21°45	17°13	8° 4	19° 2	18°10	20° 0	n.a.	T 24
F 25	8 33 51	6°55'44	3♈21	27°55	8°45	16° 5	8°47	12°25	21°43	17°12	8° 3	19° 0	18° 7	20° 6	n.a.	F 25
S 26	8 37 48	7°55'22	16°16	28° 3	9°58	15°58	9° 0	12°32	21°42	17°10	8° 3	18°58	18° 4	20°13	n.a.	S 26
S 27	8 41 44	8°55'01	28°49	28°R 3	11°12	15°52	9°13	12°40	21°40	17° 8	8° 2	18°57	18° 1	20°20	n.a.	S 27
M28	8 45 41	9°54'42	11♉ 5	27°55	12°25	15°44	9°26	12°47	21°39	17° 7	8° 2	18°D57	17°57	20°26	n.a.	M28
T 29	8 49 37	10°54'24	23° 6	27°37	13°38	15°35	9°39	12°54	21°38	17° 5	8° 1	18°57	17°54	20°33	n.a.	T 29
W30	8 53 34	11°54'07	4♊59	27°10	14°51	15°25	9°52	13° 2	21°36	17° 4	8° 1	18°58	17°51	20°40	n.a.	W30
T 31	8 57 31	12♒53'52	16♊48	26♒33	16♓ 4	15♍15	10♒ 5	13♒ 9	21♊35	17♋ 2	8♎ 0	19♋ 0	17♋48	20♊46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	11n14	4s46	20s56	2s18	18s26	1s 3	8n10	2n16	18s23	0n27	16s23	1n 2	22n10	0s25	20n23	1s16	3s25	0s18	21n28	21n26	19n30		n.a.
W 2	22 4	14 47	4 12	20 41	2 23	18 9	1 6	8 8	2 19	18 20	0 27	16 21	1 2	22 10	0 25	20 23	1 16	3 25	0 18	21 28	21 27	19 32		n.a.
T 3	21 58	17 42	3 27	20 26	2 27	17 52	1 8	8 6	2 22	18 17	0 27	16 20	1 2	22 10	0 25	20 24	1 16	3 25	0 17	21 28	21 27	19 33		n.a.
F 4	21 51	19 54	2 34	20 10	2 32	17 34	1 10	8 5	2 26	18 14	0 27	16 18	1 2	22 10	0 25	20 24	1 16	3 25	0 17	21 28	21 28	19 34		n.a.
S 5	21 44	21 14	1 33	19 53	2 36	17 15	1 13	8 4	2 29	18 11	0 27	16 16	1 2	22 10	0 25	20 24	1 16	3 25	0 17	21 28	21 28	19 36		n.a.
S 6	21 36	21 37	0 28	19 36	2 39	16 57	1 15	8 3	2 33	18 8	0 27	16 14	1 2	22 10	0 25	20 24	1 16	3 25	0 17	21 29	21 29	19 37		n.a.
M 7	21 29	21 0	0n38	19 19	2 43	16 37	1 17	8 2	2 37	18 6	0 27	16 13	1 2	22 10	0 25	20 25	1 16	3 25	0 17	21 29	21 29	19 38		n.a.
T 8	21 20	19 24	1 44	19 1	2 46	16 18	1 19	8 2	2 40	18 3	0 27	16 11	1 2	22 9	0 25	20 25	1 16	3 25	0 17	21 29	21 29	19 40		n.a.
W 9	21 12	16 53	2 46	18 42	2 48	15 57	1 22	8 2	2 44	18 0	0 27	16 9	1 1	22 9	0 25	20 25	1 16	3 25	0 17	21 29	21 30	19 41		n.a.
T 10	21 3	13 32	3 41	18 24	2 51	15 37	1 24	8 2	2 47	17 57	0 26	16 7	1 1	22 9	0 25	20 25	1 16	3 25	0 17	21 29	21 30	19 42		n.a.
F 11	20 53	9 32	4 26	18 5	2 52	15 16	1 26	8 3	2 51	17 54	0 26	16 6	1 1	22 9	0 25	20 25	1 16	3 24	0 17	21 29	21 31	19 44		n.a.
S 12	20 43	5 1	4 58	17 46	2 53	14 55	1 28	8 4	2 55	17 51	0 26	16 4	1 1	22 9	0 25	20 26	1 16	3 24	0 17	21 29	21 31	19 45		n.a.
S 13	20 33	0 10	5 15	17 26	2 54	14 33	1 30	8 5	2 59	17 48	0 26	16 2	1 1	22 9	0 25	20 26	1 16	3 24	0 17	21 29	21 32	19 46		n.a.
M14	20 23	4s47	5 15	17 7	2 54	14 11	1 32	8 7	3 2	17 45	0 26	16 0	1 1	22 9	0 25	20 26	1 16	3 24	0 17	21 29	21 32	19 48		n.a.
T 15	20 12	9 37	4 57	16 47	2 54	13 48	1 33	8 9	3 6	17 42	0 26	15 58	1 1	22 9	0 25	20 26	1 16	3 24	0 17	21 29	21 32	19 49		n.a.
W16	20 0	14 2	4 21	16 28	2 53	13 25	1 35	8 11	3 10	17 39	0 26	15 57	1 1	22 9	0 25	20 26	1 16	3 24	0 17	21 29	21 33	19 50		n.a.
T 17	19 49	17 43	3 27	16 8	2 51	13 2	1 37	8 14	3 13	17 36	0 26	15 55	1 1	22 9	0 25	20 27	1 16	3 24	0 17	21 29	21 33	19 51		n.a.
F 18	19 37	20 19	2 19	15 49	2 49	12 39	1 39	8 17	3 17	17 32	0 26	15 53	1 1	22 9	0 25	20 27	1 16	3 23	0 17	21 28	21 34	19 53		n.a.
S 19	19 24	21 33	1 1	15 31	2 46	12 15	1 40	8 20	3 21	17 29	0 26	15 51	1 1	22 9	0 25	20 27	1 16	3 23	0 17	21 28	21 34	19 54		n.a.
S 20	19 12	21 15	0s21	15 12	2 42	11 51	1 42	8 24	3 25	17 26	0 26	15 49	1 1	22 8	0 25	20 27	1 16	3 23	0 17	21 28	21 34	19 55		n.a.
M21	18 58	19 30	1 41	14 55	2 37	11 26	1 43	8 28	3 29	17 23	0 26	15 47	1 0	22 8	0 25	20 28	1 16	3 23	0 17	21 28	21 35	19 56		n.a.
T 22	18 45	16 30	2 53	14 37	2 31	11 1	1 45	8 33	3 32	17 20	0 26	15 45	1 0	22 8	0 25	20 28	1 16	3 23	0 16	21 29	21 35	19 58		n.a.
W23	18 31	12 35	3 52	14 21	2 24	10 36	1 46	8 37	3 36	17 17	0 26	15 43	1 0	22 8	0 25	20 28	1 16	3 22	0 16	21 29	21 36	19 59		n.a.
T 24	18 17	8 6	4 36	14 6	2 16	10 11	1 47	8 42	3 40	17 13	0 26	15 41	1 0	22 8	0 25	20 28	1 16	3 22	0 16	21 29	21 36	20 0		n.a.
F 25	18 3	3 23	5 4	13 52	2 7	9 45	1 48	8 48	3 43	17 10	0 26	15 39	1 0	22 8	0 25	20 28	1 16	3 22	0 16	21 29	21 37	20 2		n.a.
S 26	17 48	1n21	5 15	13 40	1 57	9 19	1 50	8 54	3 47	17 7	0 25	15 38	1 0	22 8	0 25	20 29	1 16	3 22	0 16	21 30	21 37	20 3		n.a.
S 27	17 33	5 54	5 11	13 29	1 45	8 53	1 51	9 0	3 51	17 4	0 25	15 36	1 0	22 8	0 25	20 29	1 16	3 21	0 16	21 30	21 37	20 4		n.a.
M28	17 17	10 6	4 53	13 19	1 32	8 27	1 52	9 6	3 55	17 0	0 25	15 34	1 0	22 8	0 25	20 29	1 16	3 21	0 16	21 30	21 38	20 5		n.a.
T 29	17 2	13 49	4 22	13 12	1 18	8 1	1 53	9 13	3 58	16 57	0 25	15 32	1 0	22 8	0 25	20 29	1 16	3 21	0 16	21 30	21 38	20 6		n.a.
W30	16 46	16 57	3 40	13 6	1 2	7 34	1 53	9 20	4 2	16 54	0 25	15 30	1 0	22 8	0 25	20 29	1 16	3 21	0 16	21 30	21 39	20 8		n.a.
T 31	16s30	19n22	2s48	13s 3	0s45	7s 7	1s54	9n27	4n 5	16s50	0n25	15s28	1n 0	22n 8	0s25	20n30	1s16	3s20	0s16	21n29	21n39	20n 9		n.a.

Julian Day Number = 4511878.5, Delta T = 28h44m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'24, Lahiri = 103°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 1 27	13♒53'38	28♊38	25°R46	17♓17	15°R 4	10♒18	13♒16	21°R34	17°R 1	7°R59	19♋ 2	17♋45	20♊53	n.a.	F 1
S 2	9 5 24	14°53'25	10♋32	24♒50	18°30	14♍52	10°31	13°24	21♊33	17♋ 0	7♎59	19° 3	17°41	21° 0	n.a.	S 2
S 3	9 9 20	15°53'14	22°34	23°45	19°43	14°39	10°44	13°31	21°32	16°58	7°58	19°R 3	17°38	21° 6	n.a.	S 3
M 4	9 13 17	16°53'05	4♌47	22°34	20°56	14°25	10°57	13°39	21°31	16°57	7°57	19° 2	17°35	21°13	n.a.	M 4
T 5	9 17 13	17°52'57	17°12	21°17	22° 9	14°11	11°10	13°46	21°30	16°55	7°57	19° 0	17°32	21°20	n.a.	T 5
W 6	9 21 10	18°52'50	29°50	19°57	23°22	13°56	11°23	13°53	21°29	16°54	7°56	18°56	17°29	21°26	n.a.	W 6
T 7	9 25 7	19°52'45	12♍43	18°37	24°35	13°40	11°36	14° 1	21°28	16°53	7°55	18°51	17°26	21°33	n.a.	T 7
F 8	9 29 3	20°52'42	25°49	17°18	25°48	13°23	11°49	14° 8	21°27	16°51	7°54	18°46	17°22	21°40	n.a.	F 8
S 9	9 33 0	21°52'40	9♎ 8	16° 5	27° 1	13° 6	12° 2	14°15	21°26	16°50	7°54	18°40	17°19	21°46	n.a.	S 9
S 10	9 36 56	22°52'40	22°40	14°58	28°14	12°48	12°15	14°23	21°25	16°49	7°53	18°36	17°16	21°53	n.a.	S 10
M11	9 40 53	23°52'42	6♏22	14° 0	29°27	12°30	12°27	14°30	21°24	16°47	7°52	18°33	17°13	22° 0	n.a.	M11
T 12	9 44 49	24°52'45	20°16	13°12	0♈39	12°11	12°40	14°37	21°24	16°46	7°51	18°D32	17°10	22° 6	n.a.	T 12
W13	9 48 46	25°52'51	4♐20	12°36	1°52	11°51	12°53	14°45	21°23	16°45	7°50	18°32	17° 7	22°13	n.a.	W13
T 14	9 52 43	26°52'58	18°33	12°11	3° 5	11°31	13° 6	14°52	21°23	16°44	7°49	18°33	17° 3	22°20	n.a.	T 14
F 15	9 56 39	27°53'07	2♑53	11°58	4°18	11°11	13°19	14°59	21°22	16°43	7°48	18°35	17° 0	22°26	n.a.	F 15
S 16	10 0 36	28°53'17	17°17	11°D56	5°30	10°50	13°32	15° 7	21°21	16°41	7°47	18°R35	16°57	22°33	n.a.	S 16
S 17	10 4 32	29°53'30	1♒43	12° 5	6°43	10°29	13°44	15°14	21°21	16°40	7°46	18°35	16°54	22°40	n.a.	S 17
M18	10 8 29	0♓53'43	16° 4	12°23	7°55	10° 8	13°57	15°21	21°21	16°39	7°45	18°32	16°51	22°46	n.a.	M18
T 19	10 12 25	1°53'58	0♓17	12°51	9° 8	9°46	14°10	15°28	21°20	16°38	7°44	18°27	16°47	22°53	n.a.	T 19
W20	10 16 22	2°54'15	14°15	13°27	10°21	9°24	14°23	15°35	21°20	16°37	7°43	18°20	16°44	23° 0	n.a.	W20
T 21	10 20 19	3°54'32	27°55	14°11	11°33	9° 2	14°35	15°43	21°20	16°36	7°42	18°12	16°41	23° 6	n.a.	T 21
F 22	10 24 15	4°54'51	11♈13	15° 0	12°45	8°40	14°48	15°50	21°20	16°35	7°41	18° 4	16°38	23°13	n.a.	F 22
S 23	10 28 12	5°55'11	24° 9	15°56	13°58	8°19	15° 0	15°57	21°19	16°34	7°40	17°57	16°35	23°20	n.a.	S 23
S 24	10 32 8	6°55'31	6♉45	16°56	15°10	7°57	15°13	16° 4	21°19	16°33	7°39	17°50	16°32	23°26	n.a.	S 24
M25	10 36 5	7°55'53	19° 1	18° 1	16°22	7°35	15°26	16°11	21°D19	16°32	7°38	17°46	16°28	23°33	n.a.	M25
T 26	10 40 1	8°56'16	1♊ 4	19°10	17°35	7°13	15°38	16°18	21°19	16°31	7°37	17°44	16°25	23°39	n.a.	T 26
W27	10 43 58	9°56'40	12°57	20°21	18°47	6°52	15°50	16°25	21°19	16°31	7°36	17°D44	16°22	23°46	n.a.	W27
T 28	10 47 55	10♓57'05	24♊46	21♒36	19♈59	6♍31	16♒ 3	16♒32	21♊19	16♋30	7♎35	17♋45	16♋19	23♊53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s13	20n57	1s50	13s 1	0s27	6s40	1s55	9n34	4n 9	16s47	0n25	15s26	1n 0	22n 8	0s25	20n30	1s16	3s20	0s16	21n29	21n39	20n10		n.a.
S 2	15 56	21 37	0 47	13 2	0 8	6 12	1 55	9 42	4 12	16 44	0 25	15 24	1 0	22 8	0 25	20 30	1 16	3 20	0 16	21 29	21 40	20 11		n.a.
S 3	15 39	21 17	0n19	13 4	0n11	5 45	1 56	9 50	4 15	16 40	0 25	15 22	1 0	22 8	0 25	20 30	1 16	3 19	0 16	21 29	21 40	20 13		n.a.
M 4	15 21	19 56	1 25	13 8	0 31	5 17	1 56	9 58	4 19	16 37	0 25	15 20	1 0	22 8	0 24	20 30	1 16	3 19	0 16	21 29	21 41	20 14		n.a.
T 5	15 4	17 38	2 28	13 13	0 51	4 50	1 57	10 7	4 22	16 34	0 25	15 18	0 59	22 8	0 24	20 31	1 16	3 19	0 16	21 30	21 41	20 15		n.a.
W 6	14 46	14 26	3 25	13 20	1 10	4 22	1 57	10 15	4 25	16 30	0 25	15 16	0 59	22 8	0 24	20 31	1 16	3 18	0 16	21 30	21 41	20 16		n.a.
T 7	14 28	10 31	4 12	13 27	1 28	3 54	1 57	10 24	4 28	16 27	0 25	15 14	0 59	22 8	0 24	20 31	1 16	3 18	0 16	21 31	21 42	20 17		n.a.
F 8	14 9	6 2	4 47	13 34	1 44	3 26	1 57	10 33	4 31	16 23	0 25	15 12	0 59	22 7	0 24	20 31	1 15	3 18	0 16	21 31	21 42	20 19		n.a.
S 9	13 50	1 12	5 7	13 42	1 59	2 58	1 57	10 42	4 34	16 20	0 25	15 10	0 59	22 7	0 24	20 31	1 15	3 17	0 15	21 32	21 43	20 20		n.a.
S 10	13 31	3s45	5 11	13 49	2 11	2 29	1 57	10 51	4 37	16 16	0 25	15 8	0 59	22 7	0 24	20 31	1 15	3 17	0 15	21 33	21 43	20 21		n.a.
M11	13 12	8 36	4 57	13 55	2 22	2 1	1 57	11 1	4 39	16 13	0 25	15 6	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 17	0 15	21 33	21 43	20 22		n.a.
T 12	12 53	13 4	4 25	14 0	2 30	1 32	1 57	11 10	4 42	16 10	0 25	15 4	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 16	0 15	21 33	21 44	20 23		n.a.
W13	12 33	16 52	3 38	14 5	2 35	1 4	1 57	11 20	4 44	16 6	0 25	15 2	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 16	0 15	21 33	21 44	20 25		n.a.
T 14	12 13	19 43	2 36	14 8	2 39	0 35	1 56	11 29	4 47	16 3	0 24	15 0	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 15	0 15	21 33	21 45	20 26		n.a.
F 15	11 53	21 22	1 24	14 10	2 40	0 7	1 56	11 39	4 49	15 59	0 24	14 58	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 15	0 15	21 33	21 45	20 27		n.a.
S 16	11 33	21 36	0 7	14 11	2 40	0n22	1 55	11 49	4 51	15 56	0 24	14 56	0 59	22 7	0 24	20 32	1 15	3 15	0 15	21 33	21 45	20 28		n.a.
S 17	11 13	20 24	1s11	14 10	2 38	0 50	1 54	11 58	4 53	15 52	0 24	14 54	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 14	0 15	21 33	21 46	20 29		n.a.
M18	10 52	17 53	2 23	14 9	2 35	1 19	1 53	12 8	4 55	15 49	0 24	14 52	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 14	0 15	21 33	21 46	20 30		n.a.
T 19	10 31	14 18	3 26	14 5	2 30	1 48	1 53	12 18	4 56	15 45	0 24	14 50	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 13	0 15	21 34	21 46	20 32		n.a.
W20	10 10	9 59	4 16	14 1	2 25	2 16	1 52	12 27	4 58	15 41	0 24	14 48	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 13	0 15	21 35	21 47	20 33		n.a.
T 21	9 49	5 15	4 49	13 55	2 19	2 45	1 50	12 36	4 59	15 38	0 24	14 46	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 12	0 15	21 36	21 47	20 34		n.a.
F 22	9 27	0 23	5 6	13 48	2 12	3 13	1 49	12 46	5 1	15 34	0 24	14 44	0 59	22 7	0 24	20 33	1 15	3 12	0 15	21 37	21 48	20 35		n.a.
S 23	9 6	4n21	5 6	13 39	2 4	3 42	1 48	12 55	5 2	15 31	0 24	14 42	0 59	22 7	0 24	20 34	1 15	3 12	0 15	21 38	21 48	20 36		n.a.
S 24	8 44	8 48	4 52	13 29	1 56	4 10	1 47	13 4	5 3	15 27	0 24	14 40	0 59	22 7	0 24	20 34	1 15	3 11	0 15	21 39	21 48	20 37		n.a.
M25	8 22	12 46	4 24	13 18	1 48	4 39	1 45	13 12	5 3	15 24	0 24	14 38	0 59	22 8	0 24	20 34	1 15	3 11	0 15	21 39	21 49	20 38		n.a.
T 26	8 0	16 9	3 45	13 6	1 39	5 7	1 43	13 21	5 4	15 20	0 24	14 36	0 59	22 8	0 24	20 34	1 15	3 10	0 15	21 39	21 49	20 39		n.a.
W27	7 38	18 50	2 56	12 52	1 31	5 35	1 42	13 29	5 4	15 17	0 24	14 34	0 59	22 8	0 24	20 34	1 15	3 10	0 14	21 40	21 50	20 41		n.a.
T 28	7s16	20n41	2s 1	12s38	1n22	6n 3	1s40	13n37	5n 5	15s13	0n24	14s32	0n59	22n 8	0s24	20n34	1s15	3s 9	0s14	21n39	21n50	20n42		n.a.

Julian Day Number = 4511909.5, Delta T = 28h44m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'28, Lahiri = 103°34'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 51 51	11♓57'30	6♋35	22♒53	21♈11	6°R10	16♒15	16♒39	21♊20	16°R29	7°R34	17♋46	16♋16	23♊59	n.a.	F 1
S 2	10 55 48	12°57'57	18°31	24°12	22°23	5♍49	16°28	16°46	21°20	16♋28	7♎33	17°R46	16°13	24° 6	n.a.	S 2
S 3	10 59 44	13°58'24	0♌38	25°33	23°35	5°29	16°40	16°53	21°20	16°27	7°32	17°45	16° 9	24°13	n.a.	S 3
M 4	11 3 41	14°58'52	12°59	26°55	24°47	5°10	16°52	17° 0	21°20	16°27	7°31	17°42	16° 6	24°19	n.a.	M 4
T 5	11 7 37	15°59'21	25°38	28°19	25°59	4°51	17° 4	17° 6	21°21	16°26	7°29	17°37	16° 3	24°26	n.a.	T 5
W 6	11 11 34	16°59'51	8♍35	29°43	27°10	4°32	17°16	17°13	21°21	16°25	7°28	17°28	16° 0	24°33	n.a.	W 6
T 7	11 15 31	18° 0'22	21°51	1♓ 9	28°22	4°14	17°29	17°20	21°22	16°25	7°27	17°19	15°57	24°39	n.a.	T 7
F 8	11 19 27	19° 0'54	5♎23	2°36	29°33	3°56	17°41	17°26	21°22	16°24	7°26	17° 8	15°53	24°46	n.a.	F 8
S 9	11 23 24	20° 1'27	19° 8	4° 3	0♉45	3°39	17°53	17°33	21°23	16°24	7°25	16°57	15°50	24°53	n.a.	S 9
S 10	11 27 20	21° 2'01	3♏ 4	5°31	1°56	3°23	18° 5	17°40	21°23	16°23	7°23	16°48	15°47	24°59	n.a.	S 10
M11	11 31 17	22° 2'36	17° 6	7° 0	3° 8	3° 7	18°16	17°46	21°24	16°23	7°22	16°41	15°44	25° 6	n.a.	M11
T 12	11 35 13	23° 3'12	1♐11	8°29	4°19	2°52	18°28	17°53	21°25	16°22	7°21	16°36	15°41	25°13	n.a.	T 12
W13	11 39 10	24° 3'49	15°17	9°58	5°30	2°38	18°40	17°59	21°25	16°22	7°20	16°34	15°38	25°19	n.a.	W13
T 14	11 43 7	25° 4'28	29°23	11°28	6°41	2°25	18°52	18° 6	21°26	16°22	7°19	16°D34	15°34	25°26	n.a.	T 14
F 15	11 47 3	26° 5'08	13♑28	12°58	7°52	2°12	19° 3	18°12	21°27	16°21	7°17	16°R34	15°31	25°33	n.a.	F 15
S 16	11 51 0	27° 5'48	27°30	14°29	9° 3	2° 0	19°15	18°18	21°28	16°21	7°16	16°34	15°28	25°39	n.a.	S 16
S 17	11 54 56	28° 6'30	11♒29	16° 0	10°14	1°48	19°27	18°25	21°29	16°21	7°15	16°32	15°25	25°46	n.a.	S 17
M18	11 58 53	29° 7'13	25°24	17°31	11°24	1°38	19°38	18°31	21°30	16°20	7°14	16°27	15°22	25°53	n.a.	M18
T 19	12 2 49	0♈ 7'56	9♓10	19° 3	12°35	1°28	19°49	18°37	21°31	16°20	7°12	16°19	15°19	25°59	n.a.	T 19
W20	12 6 46	1° 8'40	22°46	20°34	13°45	1°20	20° 1	18°43	21°32	16°20	7°11	16° 8	15°15	26° 6	n.a.	W20
T 21	12 10 42	2° 9'25	6♈ 9	22° 6	14°56	1°11	20°12	18°49	21°33	16°20	7°10	15°55	15°12	26°12	n.a.	T 21
F 22	12 14 39	3°10'10	19°15	23°39	16° 6	1° 4	20°23	18°55	21°34	16°20	7° 9	15°42	15° 9	26°19	n.a.	F 22
S 23	12 18 36	4°10'55	2♉ 4	25°11	17°16	0°58	20°34	19° 1	21°36	16°20	7° 7	15°29	15° 6	26°26	n.a.	S 23
S 24	12 22 32	5°11'42	14°35	26°44	18°26	0°52	20°45	19° 7	21°37	16°20	7° 6	15°18	15° 3	26°32	n.a.	S 24
M25	12 26 29	6°12'28	26°50	28°17	19°36	0°48	20°56	19°13	21°38	16°D20	7° 5	15°10	14°59	26°39	n.a.	M25
T 26	12 30 25	7°13'15	8♊52	29°50	20°46	0°44	21° 7	19°19	21°40	16°20	7° 3	15° 4	14°56	26°46	n.a.	T 26
W27	12 34 22	8°14'02	20°44	1♈24	21°56	0°41	21°18	19°24	21°41	16°20	7° 2	15° 1	14°53	26°52	n.a.	W27
T 28	12 38 18	9°14'49	2♋32	2°58	23° 5	0°39	21°29	19°30	21°43	16°20	7° 1	15° 0	14°50	26°59	n.a.	T 28
F 29	12 42 15	10°15'36	14°20	4°32	24°15	0°37	21°39	19°36	21°44	16°20	7° 0	15° 0	14°47	27° 6	n.a.	F 29
S 30	12 46 11	11°16'23	26°16	6° 7	25°24	0°D37	21°50	19°41	21°46	16°20	6°58	15° 0	14°44	27°12	n.a.	S 30
S 31	12 50 8	12♈17'11	8♌23	7♈42	26♉33	0♍37	22♒ 0	19♒47	21♊48	16♋20	6♎57	14♋58	14♋40	27♊19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s54	21n39	1s 0	12s22	1n13	6n31	1s38	13n45	5n 5	15s10	0n24	14s30	0n59	22n 8	0s24	20n34	1s15	3s 9	0s14	21n39	21n50	20n43		n.a.
S 2	6 31	21 37	0n 4	12 5	1 4	6 59	1 36	13 52	5 5	15 6	0 24	14 28	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 8	0 14	21 39	21 51	20 44		n.a.
S 3	6 8	20 36	1 9	11 48	0 55	7 27	1 34	14 0	5 5	15 2	0 24	14 26	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 8	0 14	21 39	21 51	20 45		n.a.
M 4	5 46	18 34	2 11	11 29	0 46	7 55	1 32	14 6	5 5	14 59	0 24	14 24	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 7	0 14	21 40	21 51	20 46		n.a.
T 5	5 23	15 36	3 8	11 9	0 38	8 22	1 30	14 13	5 4	14 55	0 24	14 22	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 7	0 14	21 40	21 52	20 47		n.a.
W 6	5 0	11 49	3 57	10 49	0 29	8 50	1 27	14 19	5 4	14 52	0 24	14 20	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 6	0 14	21 41	21 52	20 48		n.a.
T 7	4 37	7 22	4 34	10 27	0 20	9 17	1 25	14 25	5 3	14 48	0 24	14 18	0 59	22 8	0 24	20 35	1 15	3 6	0 14	21 43	21 52	20 49		n.a.
F 8	4 14	2 29	4 57	10 5	0 12	9 44	1 22	14 31	5 3	14 45	0 24	14 16	0 58	22 8	0 24	20 35	1 15	3 5	0 14	21 44	21 53	20 50		n.a.
S 9	3 51	2s36	5 3	9 42	0 4	10 11	1 20	14 36	5 2	14 41	0 24	14 14	0 58	22 8	0 24	20 35	1 15	3 5	0 14	21 45	21 53	20 51		n.a.
S 10	3 28	7 37	4 51	9 18	0s 4	10 37	1 17	14 41	5 1	14 38	0 24	14 12	0 58	22 8	0 23	20 35	1 14	3 4	0 14	21 46	21 54	20 53		n.a.
M11	3 4	12 17	4 22	8 54	0 12	11 3	1 14	14 46	5 0	14 34	0 24	14 10	0 58	22 8	0 23	20 36	1 14	3 4	0 14	21 47	21 54	20 54		n.a.
T 12	2 41	16 18	3 37	8 29	0 20	11 30	1 11	14 50	4 59	14 31	0 24	14 8	0 58	22 8	0 23	20 36	1 14	3 3	0 14	21 48	21 54	20 55		n.a.
W13	2 18	19 23	2 38	8 3	0 27	11 56	1 8	14 54	4 57	14 27	0 24	14 6	0 58	22 8	0 23	20 36	1 14	3 3	0 14	21 48	21 55	20 56		n.a.
T 14	1 54	21 18	1 30	7 37	0 35	12 21	1 5	14 57	4 56	14 24	0 24	14 4	0 58	22 8	0 23	20 36	1 14	3 2	0 14	21 48	21 55	20 57		n.a.
F 15	1 31	21 52	0 17	7 10	0 42	12 47	1 2	15 0	4 54	14 20	0 24	14 2	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	3 2	0 14	21 48	21 55	20 58		n.a.
S 16	1 7	21 3	0s58	6 42	0 49	13 12	0 59	15 3	4 53	14 17	0 23	14 0	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	3 1	0 13	21 48	21 56	20 59		n.a.
S 17	0 44	18 56	2 8	6 14	0 55	13 37	0 55	15 6	4 51	14 13	0 23	13 59	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	3 0	0 13	21 48	21 56	21 0		n.a.
M18	0 20	15 43	3 10	5 45	1 2	14 1	0 52	15 8	4 50	14 10	0 23	13 57	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	3 0	0 13	21 49	21 56	21 1		n.a.
T 19	0n 3	11 39	4 1	5 16	1 8	14 26	0 48	15 10	4 48	14 6	0 23	13 55	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 59	0 13	21 50	21 57	21 2		n.a.
W20	0 27	7 3	4 37	4 46	1 14	14 50	0 45	15 11	4 46	14 3	0 23	13 53	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 59	0 13	21 51	21 57	21 3		n.a.
T 21	0 50	2 11	4 56	4 16	1 19	15 14	0 41	15 12	4 44	13 59	0 23	13 51	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 58	0 13	21 53	21 57	21 4		n.a.
F 22	1 14	2n41	5 0	3 46	1 25	15 37	0 37	15 13	4 42	13 56	0 23	13 49	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 58	0 13	21 54	21 58	21 5		n.a.
S 23	1 37	7 20	4 49	3 15	1 30	16 0	0 33	15 13	4 40	13 53	0 23	13 48	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 57	0 13	21 56	21 58	21 6		n.a.
S 24	2 1	11 35	4 23	2 43	1 35	16 23	0 29	15 13	4 38	13 49	0 23	13 46	0 58	22 9	0 23	20 36	1 14	2 57	0 13	21 57	21 59	21 7		n.a.
M25	2 24	15 15	3 46	2 11	1 39	16 45	0 25	15 13	4 36	13 46	0 23	13 44	0 58	22 10	0 23	20 36	1 14	2 56	0 13	21 58	21 59	21 8		n.a.
T 26	2 48	18 14	2 59	1 39	1 44	17 7	0 21	15 12	4 34	13 43	0 23	13 42	0 58	22 10	0 23	20 37	1 14	2 56	0 13	21 58	21 59	21 9		n.a.
W27	3 11	20 24	2 5	1 7	1 48	17 29	0 17	15 11	4 32	13 39	0 23	13 41	0 58	22 10	0 23	20 37	1 14	2 55	0 13	21 59	22 0	21 10		n.a.
T 28	3 34	21 41	1 6	0 34	1 51	17 50	0 13	15 10	4 30	13 36	0 23	13 39	0 58	22 10	0 23	20 37	1 14	2 54	0 13	21 59	22 0	21 11		n.a.
F 29	3 57	22 0	0 3	0 0	1 55	18 11	0 9	15 8	4 27	13 33	0 23	13 37	0 58	22 10	0 23	20 37	1 14	2 54	0 13	21 59	22 0	21 12		n.a.
S 30	4 21	21 18	0n59	0n33	1 58	18 32	0 4	15 6	4 25	13 29	0 23	13 35	0 58	22 10	0 23	20 37	1 14	2 53	0 13	21 59	22 1	21 13		n.a.
S 31	4n44	19n37	2n 0	1n 7	2s 1	18n52	0n 0	15n 4	4n23	13s26	0n23	13s34	0n58	22n10	0s23	20n37	1s14	2s53	0s13	21n59	22n 1	21n14		n.a.

Julian Day Number = 4511937.5, Delta T = 28h44m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'32, Lahiri = 103°34'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 5	13♈17'58	20♌48	9♈17	27♉42	0♍38	22♒10	19♒52	21♊49	16♋21	6°R56	14°R54	14♋37	27♊26	n.a.	M 1
T 2	12 58 1	14°18'46	3♍33	10°53	28°50	0°39	22°21	19°57	21°51	16°21	6♎55	14♋48	14°34	27°32	n.a.	T 2
W 3	13 1 58	15°19'33	16°42	12°29	29°59	0°42	22°31	20° 3	21°53	16°21	6°53	14°38	14°31	27°39	n.a.	W 3
T 4	13 5 54	16°20'20	0♎14	14° 5	1♊ 7	0°45	22°41	20° 8	21°55	16°21	6°52	14°27	14°28	27°46	n.a.	T 4
F 5	13 9 51	17°21'07	14° 9	15°42	2°16	0°49	22°51	20°13	21°56	16°22	6°51	14°14	14°24	27°52	n.a.	F 5
S 6	13 13 47	18°21'55	28°21	17°19	3°24	0°54	23° 1	20°18	21°58	16°22	6°50	14° 1	14°21	27°59	n.a.	S 6
S 7	13 17 44	19°22'43	12♏45	18°57	4°32	0°59	23°11	20°23	22° 0	16°23	6°48	13°50	14°18	28° 6	n.a.	S 7
M 8	13 21 40	20°23'30	27°14	20°35	5°39	1° 6	23°20	20°28	22° 2	16°23	6°47	13°42	14°15	28°12	n.a.	M 8
T 9	13 25 37	21°24'19	11♐42	22°14	6°47	1°12	23°30	20°32	22° 4	16°24	6°46	13°36	14°12	28°19	n.a.	T 9
W10	13 29 34	22°25'07	26° 5	23°53	7°54	1°20	23°39	20°37	22° 6	16°24	6°45	13°33	14° 9	28°25	n.a.	W10
T 11	13 33 30	23°25'56	10♑19	25°32	9° 1	1°28	23°49	20°42	22° 9	16°25	6°43	13°D32	14° 5	28°32	n.a.	T 11
F 12	13 37 27	24°26'45	24°23	27°12	10° 8	1°37	23°58	20°46	22°11	16°25	6°42	13°R32	14° 2	28°39	n.a.	F 12
S 13	13 41 23	25°27'34	8♒16	28°53	11°15	1°46	24° 7	20°51	22°13	16°26	6°41	13°32	13°59	28°45	n.a.	S 13
S 14	13 45 20	26°28'23	21°58	0♉34	12°21	1°56	24°16	20°55	22°15	16°27	6°40	13°30	13°56	28°52	n.a.	S 14
M15	13 49 16	27°29'13	5♓30	2°15	13°27	2° 7	24°25	21° 0	22°17	16°28	6°39	13°25	13°53	28°59	n.a.	M15
T 16	13 53 13	28°30'02	18°52	3°57	14°33	2°18	24°34	21° 4	22°20	16°28	6°38	13°17	13°50	29° 5	n.a.	T 16
W17	13 57 9	29°30'51	2♈ 4	5°39	15°39	2°30	24°43	21° 8	22°22	16°29	6°36	13° 6	13°46	29°12	n.a.	W17
T 18	14 1 6	0♉31'40	15° 3	7°22	16°44	2°43	24°51	21°12	22°24	16°30	6°35	12°54	13°43	29°19	n.a.	T 18
F 19	14 5 2	1°32'29	27°50	9° 5	17°50	2°56	25° 0	21°16	22°27	16°31	6°34	12°41	13°40	29°25	n.a.	F 19
S 20	14 8 59	2°33'18	10♉24	10°48	18°55	3° 9	25° 8	21°20	22°29	16°32	6°33	12°28	13°37	29°32	n.a.	S 20
S 21	14 12 56	3°34'06	22°45	12°31	19°59	3°23	25°16	21°24	22°32	16°33	6°32	12°17	13°34	29°39	n.a.	S 21
M22	14 16 52	4°34'54	4♊53	14°15	21° 4	3°38	25°24	21°28	22°34	16°34	6°31	12° 8	13°30	29°45	n.a.	M22
T 23	14 20 49	5°35'41	16°51	15°58	22° 8	3°53	25°32	21°31	22°37	16°35	6°30	12° 2	13°27	29°52	n.a.	T 23
W24	14 24 45	6°36'28	28°41	17°42	23°12	4° 9	25°40	21°35	22°39	16°36	6°29	11°59	13°24	29°59	n.a.	W24
T 25	14 28 42	7°37'14	10♋28	19°25	24°15	4°25	25°48	21°38	22°42	16°37	6°28	11°D58	13°21	0♋ 5	n.a.	T 25
F 26	14 32 38	8°38'00	22°15	21° 7	25°18	4°42	25°56	21°42	22°45	16°38	6°26	11°58	13°18	0°12	n.a.	F 26
S 27	14 36 35	9°38'44	4♌ 9	22°49	26°21	4°59	26° 3	21°45	22°47	16°39	6°25	11°R59	13°15	0°18	n.a.	S 27
S 28	14 40 31	10°39'28	16°14	24°30	27°24	5°17	26°10	21°48	22°50	16°40	6°24	11°59	13°11	0°25	n.a.	S 28
M29	14 44 28	11°40'11	28°36	26° 9	28°26	5°35	26°17	21°51	22°53	16°41	6°23	11°57	13° 8	0°32	n.a.	M29
T 30	14 48 24	12♉40'53	11♍20	27♉47	29♊27	5♍53	26♒24	21♒54	22♊56	16♋42	6♎22	11♋53	13♋ 5	0♋38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 7	16n59	2n57	1n41	2s 3	19n12	0n 5	15n 2	4n20	13s23	0n23	13s32	0n59	22n10	0s23	20n37	1s14	2s52	0s12	21n59	22n 1	21n15		n.a.
T 2	5 30	13 28	3 47	2 16	2 5	19 31	0 10	14 59	4 18	13 20	0 23	13 30	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 52	0 12	22 0	22 2	21 16		n.a.
W 3	5 53	9 13	4 26	2 50	2 7	19 50	0 14	14 56	4 16	13 16	0 23	13 29	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 51	0 12	22 1	22 2	21 17		n.a.
T 4	6 16	4 23	4 51	3 25	2 9	20 9	0 19	14 53	4 14	13 13	0 23	13 27	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 51	0 12	22 2	22 2	21 18		n.a.
F 5	6 38	0s48	5 0	4 1	2 10	20 27	0 24	14 49	4 11	13 10	0 23	13 26	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 50	0 12	22 4	22 3	21 19		n.a.
S 6	7 1	6 3	4 51	4 36	2 11	20 44	0 29	14 45	4 9	13 7	0 23	13 24	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 50	0 12	22 5	22 3	21 20		n.a.
S 7	7 23	11 3	4 23	5 12	2 11	21 2	0 34	14 41	4 6	13 4	0 23	13 23	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 49	0 12	22 6	22 3	21 21		n.a.
M 8	7 46	15 28	3 39	5 48	2 11	21 18	0 39	14 37	4 4	13 1	0 23	13 21	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 49	0 12	22 7	22 4	21 22		n.a.
T 9	8 8	18 57	2 40	6 24	2 11	21 35	0 44	14 32	4 2	12 58	0 23	13 20	0 59	22 11	0 23	20 37	1 13	2 48	0 12	22 7	22 4	21 23		n.a.
W10	8 30	21 14	1 31	7 0	2 10	21 51	0 49	14 27	3 59	12 55	0 23	13 18	0 59	22 12	0 23	20 37	1 13	2 48	0 12	22 8	22 4	21 23		n.a.
T 11	8 52	22 8	0 17	7 36	2 9	22 6	0 54	14 22	3 57	12 52	0 23	13 17	0 59	22 12	0 23	20 37	1 13	2 47	0 12	22 8	22 5	21 24		n.a.
F 12	9 14	21 36	0s57	8 12	2 8	22 21	0 59	14 17	3 55	12 49	0 23	13 15	0 59	22 12	0 23	20 37	1 13	2 46	0 12	22 8	22 5	21 25		n.a.
S 13	9 35	19 46	2 7	8 49	2 6	22 35	1 4	14 11	3 52	12 46	0 23	13 14	0 59	22 12	0 23	20 37	1 13	2 46	0 12	22 8	22 5	21 26		n.a.
S 14	9 57	16 47	3 9	9 26	2 4	22 49	1 10	14 6	3 50	12 43	0 23	13 12	0 59	22 12	0 23	20 36	1 13	2 45	0 12	22 8	22 5	21 27		n.a.
M15	10 18	12 57	3 59	10 2	2 1	23 3	1 15	14 0	3 48	12 40	0 23	13 11	0 59	22 12	0 22	20 36	1 13	2 45	0 12	22 9	22 6	21 28		n.a.
T 16	10 39	8 31	4 35	10 39	1 57	23 16	1 20	13 54	3 45	12 37	0 23	13 10	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 44	0 12	22 9	22 6	21 29		n.a.
W17	11 0	3 45	4 56	11 16	1 54	23 28	1 26	13 47	3 43	12 34	0 23	13 8	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 44	0 11	22 10	22 6	21 30		n.a.
T 18	11 21	1n 7	5 1	11 52	1 49	23 40	1 31	13 41	3 41	12 32	0 23	13 7	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 43	0 11	22 12	22 7	21 31		n.a.
F 19	11 42	5 52	4 51	12 29	1 45	23 52	1 37	13 34	3 39	12 29	0 23	13 6	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 43	0 11	22 13	22 7	21 32		n.a.
S 20	12 2	10 18	4 27	13 5	1 39	24 3	1 42	13 27	3 36	12 26	0 23	13 5	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 42	0 11	22 14	22 7	21 33		n.a.
S 21	12 22	14 14	3 50	13 41	1 34	24 13	1 48	13 20	3 34	12 24	0 23	13 3	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 42	0 11	22 15	22 8	21 33		n.a.
M22	12 42	17 31	3 4	14 18	1 27	24 23	1 53	13 13	3 32	12 21	0 23	13 2	0 59	22 13	0 22	20 36	1 13	2 41	0 11	22 16	22 8	21 34		n.a.
T 23	13 2	20 1	2 10	14 53	1 20	24 33	1 59	13 5	3 30	12 18	0 23	13 1	0 59	22 14	0 22	20 36	1 13	2 41	0 11	22 16	22 8	21 35		n.a.
W24	13 22	21 37	1 10	15 29	1 13	24 42	2 4	12 57	3 27	12 16	0 23	13 0	0 59	22 14	0 22	20 36	1 13	2 40	0 11	22 16	22 9	21 36		n.a.
T 25	13 41	22 16	0 8	16 4	1 5	24 50	2 10	12 50	3 25	12 13	0 23	12 59	0 59	22 14	0 22	20 36	1 13	2 40	0 11	22 17	22 9	21 37		n.a.
F 26	14 0	21 55	0n55	16 39	0 56	24 58	2 15	12 42	3 23	12 11	0 23	12 58	0 59	22 14	0 22	20 36	1 12	2 40	0 11	22 17	22 9	21 38		n.a.
S 27	14 19	20 35	1 56	17 13	0 47	25 6	2 21	12 33	3 21	12 8	0 23	12 57	0 59	22 14	0 22	20 36	1 12	2 39	0 11	22 16	22 10	21 39		n.a.
S 28	14 37	18 18	2 53	17 47	0 37	25 13	2 27	12 25	3 19	12 6	0 23	12 56	0 59	22 14	0 22	20 36	1 12	2 39	0 11	22 16	22 10	21 39		n.a.
M29	14 56	15 8	3 43	18 20	0 27	25 20	2 32	12 17	3 17	12 4	0 23	12 55	0 59	22 15	0 22	20 35	1 12	2 38	0 11	22 17	22 10	21 40		n.a.
T 30	15n14	11n12	4n24	18n53	0s16	25n26	2n38	12n 8	3n14	12s 1	0n23	12s54	0n59	22n15	0s22	20n35	1s12	2s38	0s11	22n17	22n10	21n41		n.a.

Julian Day Number = 4511968.5, Delta T = 28h44m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'36, Lahiri = 103°34'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 52 21	13♉41'34	24♍30	29♉23	0♋29	6♍12	26♒31	21♒57	22♊59	16♋44	6°R21	11°R47	13♋ 2	0♋45	n.a.	W 1
T 2	14 56 18	14°42'14	8♎ 7	0♊57	1°30	6°31	26°38	22° 0	23° 1	16°45	6♎20	11♋39	12°59	0°52	n.a.	T 2
F 3	15 0 14	15°42'53	22°11	2°27	2°30	6°51	26°45	22° 3	23° 4	16°46	6°19	11°30	12°56	0°58	n.a.	F 3
S 4	15 4 11	16°43'31	6♏39	3°53	3°30	7°11	26°51	22° 5	23° 7	16°47	6°19	11°21	12°52	1° 5	n.a.	S 4
S 5	15 8 7	17°44'09	21°24	5°16	4°30	7°32	26°57	22° 8	23°10	16°49	6°18	11°12	12°49	1°12	n.a.	S 5
M 6	15 12 4	18°44'45	6♐18	6°33	5°29	7°52	27° 4	22°10	23°13	16°50	6°17	11° 6	12°46	1°18	n.a.	M 6
T 7	15 16 0	19°45'22	21°13	7°45	6°28	8°14	27°10	22°13	23°16	16°52	6°16	11° 2	12°43	1°25	n.a.	T 7
W 8	15 19 57	20°45'57	6♑ 0	8°50	7°26	8°35	27°15	22°15	23°19	16°53	6°15	11°D 0	12°40	1°32	n.a.	W 8
T 9	15 23 53	21°46'32	20°34	9°49	8°24	8°57	27°21	22°17	23°22	16°54	6°14	11° 1	12°36	1°38	n.a.	T 9
F 10	15 27 50	22°47'06	4♒51	10°39	9°21	9°19	27°27	22°19	23°25	16°56	6°13	11° 2	12°33	1°45	n.a.	F 10
S 11	15 31 46	23°47'40	18°50	11°21	10°18	9°42	27°32	22°21	23°28	16°57	6°13	11°R 3	12°30	1°52	n.a.	S 11
S 12	15 35 43	24°48'13	2♓30	11°54	11°14	10° 5	27°37	22°23	23°31	16°59	6°12	11° 3	12°27	1°58	n.a.	S 12
M13	15 39 40	25°48'45	15°52	12°17	12° 9	10°28	27°42	22°24	23°34	17° 1	6°11	11° 1	12°24	2° 5	n.a.	M13
T 14	15 43 36	26°49'16	28°58	12°30	13° 4	10°52	27°47	22°26	23°38	17° 2	6°10	10°56	12°21	2°11	n.a.	T 14
W15	15 47 33	27°49'47	11♈51	12°R32	13°59	11°15	27°52	22°27	23°41	17° 4	6°10	10°51	12°17	2°18	n.a.	W15
T 16	15 51 29	28°50'17	24°30	12°24	14°52	11°40	27°57	22°29	23°44	17° 5	6° 9	10°43	12°14	2°25	n.a.	T 16
F 17	15 55 26	29°50'45	6♉58	12° 7	15°45	12° 4	28° 1	22°30	23°47	17° 7	6° 8	10°35	12°11	2°31	n.a.	F 17
S 18	15 59 22	0♊51'13	19°15	11°39	16°38	12°29	28° 5	22°31	23°50	17° 9	6° 7	10°28	12° 8	2°38	n.a.	S 18
S 19	16 3 19	1°51'40	1♊23	11° 2	17°29	12°54	28° 9	22°32	23°54	17°10	6° 7	10°21	12° 5	2°45	n.a.	S 19
M20	16 7 15	2°52'06	13°22	10°18	18°20	13°19	28°13	22°33	23°57	17°12	6° 6	10°16	12° 2	2°51	n.a.	M20
T 21	16 11 12	3°52'31	25°14	9°26	19°10	13°44	28°17	22°34	24° 0	17°14	6° 6	10°13	11°58	2°58	n.a.	T 21
W22	16 15 8	4°52'54	7♋ 2	8°29	20° 0	14°10	28°21	22°35	24° 3	17°16	6° 5	10°D12	11°55	3° 5	n.a.	W22
T 23	16 19 5	5°53'16	18°48	7°28	20°48	14°36	28°24	22°36	24° 7	17°17	6° 4	10°12	11°52	3°11	n.a.	T 23
F 24	16 23 1	6°53'36	0♌36	6°25	21°36	15° 2	28°27	22°36	24°10	17°19	6° 4	10°13	11°49	3°18	n.a.	F 24
S 25	16 26 58	7°53'55	12°29	5°21	22°23	15°29	28°30	22°37	24°13	17°21	6° 3	10°15	11°46	3°25	n.a.	S 25
S 26	16 30 55	8°54'13	24°33	4°17	23° 8	15°55	28°33	22°37	24°17	17°23	6° 3	10°17	11°42	3°31	n.a.	S 26
M27	16 34 51	9°54'29	6♍53	3°16	23°53	16°22	28°36	22°37	24°20	17°25	6° 2	10°R18	11°39	3°38	n.a.	M27
T 28	16 38 48	10°54'43	19°32	2°18	24°37	16°49	28°38	22°37	24°23	17°27	6° 2	10°17	11°36	3°44	n.a.	T 28
W29	16 42 44	11°54'56	2♎36	1°25	25°20	17°17	28°41	22°R37	24°27	17°29	6° 2	10°16	11°33	3°51	n.a.	W29
T 30	16 46 41	12°55'07	16° 8	0°37	26° 1	17°44	28°43	22°37	24°30	17°31	6° 1	10°13	11°30	3°58	n.a.	T 30
F 31	16 50 37	13♊55'16	0♏ 8	29♉54	26♋42	18♍12	28♒45	22♒37	24♊34	17♋33	6♎ 1	10♋ 9	11♋27	4♋ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n32	6n37	4n52	19n24	0s 5	25n31	2n44	11n59	3n12	11s59	0n23	12s53	0n59	22n15	0s22	20n35	1s12	2s37	0s11	22n17	22n11	21n42		n.a.
T 2	15 49	1 33	5 5	19 55	0n 7	25 36	2 49	11 50	3 10	11 57	0 23	12 52	0 59	22 15	0 22	20 35	1 12	2 37	0 11	22 18	22 11	21 43		n.a.
F 3	16 6	3s45	5 0	20 25	0 20	25 41	2 55	11 41	3 8	11 55	0 23	12 51	0 59	22 15	0 22	20 35	1 12	2 36	0 10	22 19	22 11	21 44		n.a.
S 4	16 23	9 0	4 37	20 54	0 33	25 45	3 0	11 32	3 6	11 52	0 23	12 50	0 59	22 15	0 22	20 35	1 12	2 36	0 10	22 20	22 12	21 44		n.a.
S 5	16 40	13 51	3 54	21 22	0 46	25 49	3 6	11 23	3 4	11 50	0 23	12 49	0 59	22 16	0 22	20 35	1 12	2 36	0 10	22 20	22 12	21 45		n.a.
M 6	16 56	17 54	2 55	21 48	1 0	25 52	3 11	11 13	3 2	11 48	0 23	12 48	0 59	22 16	0 22	20 35	1 12	2 35	0 10	22 21	22 12	21 46		n.a.
T 7	17 12	20 47	1 45	22 13	1 13	25 55	3 17	11 4	3 0	11 46	0 23	12 48	0 59	22 16	0 22	20 34	1 12	2 35	0 10	22 21	22 13	21 47		n.a.
W 8	17 28	22 13	0 27	22 37	1 27	25 58	3 22	10 54	2 58	11 44	0 23	12 47	0 59	22 16	0 22	20 34	1 12	2 34	0 10	22 21	22 13	21 48		n.a.
T 9	17 43	22 7	0s51	22 59	1 41	26 0	3 28	10 44	2 56	11 42	0 23	12 46	1 0	22 16	0 22	20 34	1 12	2 34	0 10	22 21	22 13	21 48		n.a.
F 10	17 59	20 34	2 5	23 20	1 54	26 1	3 33	10 34	2 54	11 41	0 23	12 46	1 0	22 16	0 22	20 34	1 12	2 34	0 10	22 21	22 13	21 49		n.a.
S 11	18 13	17 48	3 10	23 39	2 7	26 3	3 39	10 24	2 53	11 39	0 23	12 45	1 0	22 17	0 22	20 34	1 12	2 33	0 10	22 21	22 14	21 50		n.a.
S 12	18 28	14 5	4 2	23 56	2 20	26 3	3 44	10 14	2 51	11 37	0 23	12 44	1 0	22 17	0 22	20 34	1 12	2 33	0 10	22 21	22 14	21 51		n.a.
M13	18 42	9 45	4 40	24 10	2 32	26 4	3 49	10 3	2 49	11 35	0 23	12 44	1 0	22 17	0 22	20 34	1 12	2 33	0 10	22 21	22 14	21 52		n.a.
T 14	18 56	5 3	5 2	24 23	2 43	26 4	3 54	9 53	2 47	11 34	0 23	12 43	1 0	22 17	0 22	20 33	1 12	2 32	0 10	22 22	22 15	21 52		n.a.
W15	19 9	0 12	5 9	24 33	2 53	26 3	3 59	9 42	2 45	11 32	0 23	12 43	1 0	22 17	0 22	20 33	1 12	2 32	0 10	22 22	22 15	21 53		n.a.
T 16	19 22	4n34	5 0	24 40	3 1	26 3	4 4	9 32	2 43	11 31	0 23	12 42	1 0	22 17	0 22	20 33	1 12	2 32	0 10	22 23	22 15	21 54		n.a.
F 17	19 35	9 5	4 37	24 45	3 8	26 2	4 10	9 21	2 42	11 29	0 23	12 42	1 0	22 18	0 22	20 33	1 12	2 31	0 10	22 23	22 15	21 55		n.a.
S 18	19 47	13 11	4 2	24 46	3 13	26 0	4 14	9 10	2 40	11 28	0 23	12 41	1 0	22 18	0 22	20 33	1 12	2 31	0 10	22 24	22 16	21 55		n.a.
S 19	19 59	16 41	3 16	24 44	3 16	25 59	4 19	8 59	2 38	11 26	0 23	12 41	1 0	22 18	0 22	20 33	1 12	2 31	0 9	22 24	22 16	21 56		n.a.
M20	20 10	19 27	2 21	24 39	3 17	25 57	4 24	8 48	2 36	11 25	0 23	12 41	1 0	22 18	0 22	20 32	1 12	2 30	0 9	22 25	22 16	21 57		n.a.
T 21	20 22	21 22	1 21	24 30	3 16	25 54	4 29	8 37	2 35	11 24	0 23	12 40	1 0	22 18	0 22	20 32	1 12	2 30	0 9	22 25	22 17	21 57		n.a.
W22	20 32	22 20	0 17	24 18	3 12	25 52	4 33	8 26	2 33	11 23	0 23	12 40	1 0	22 18	0 22	20 32	1 12	2 30	0 9	22 25	22 17	21 58		n.a.
T 23	20 43	22 18	0n47	24 3	3 7	25 49	4 38	8 14	2 31	11 21	0 23	12 40	1 0	22 19	0 22	20 32	1 12	2 29	0 9	22 25	22 17	21 59		n.a.
F 24	20 53	21 16	1 49	23 45	2 59	25 46	4 42	8 3	2 29	11 20	0 23	12 40	1 0	22 19	0 22	20 32	1 12	2 29	0 9	22 25	22 17	22 0		n.a.
S 25	21 2	19 18	2 48	23 24	2 50	25 42	4 46	7 51	2 28	11 19	0 23	12 40	1 0	22 19	0 22	20 31	1 12	2 29	0 9	22 25	22 18	22 0		n.a.
S 26	21 12	16 27	3 40	23 2	2 38	25 39	4 51	7 40	2 26	11 18	0 23	12 39	1 0	22 19	0 22	20 31	1 11	2 29	0 9	22 25	22 18	22 1		n.a.
M27	21 21	12 50	4 23	22 38	2 26	25 35	4 55	7 28	2 25	11 18	0 23	12 39	1 0	22 19	0 22	20 31	1 11	2 28	0 9	22 25	22 18	22 2		n.a.
T 28	21 29	8 34	4 54	22 13	2 12	25 31	4 58	7 16	2 23	11 17	0 23	12 39	1 0	22 19	0 22	20 31	1 11	2 28	0 9	22 25	22 18	22 2		n.a.
W29	21 37	3 47	5 11	21 48	1 57	25 27	5 2	7 4	2 21	11 16	0 23	12 39	1 0	22 19	0 22	20 31	1 11	2 28	0 9	22 25	22 19	22 3		n.a.
T 30	21 44	1s21	5 13	21 23	1 42	25 23	5 6	6 53	2 20	11 15	0 23	12 39	1 0	22 20	0 22	20 30	1 11	2 28	0 9	22 25	22 19	22 4		n.a.
F 31	21n52	6s35	4n56	20n59	1n26	25n19	5n 9	6n41	2n18	11s15	0n23	12s39	1n 0	22n20	0s22	20n30	1s11	2s28	0s 9	22n25	22n19	22n 5		n.a.

Julian Day Number = 4511998.5, Delta T = 28h44m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'41, Lahiri = 103°34'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 34	14♊55'24	14♏34	29°R19	27♋21	18♍40	28♒47	22°R37	24♊37	17♋35	6°R 0	10°R 6	11♋23	4♋11	n.a.	S 1
S 2	16 58 30	15°55'30	29°24	28♉50	27°59	19° 8	28°48	22♒36	24°40	17°37	6♎ 0	10♋ 2	11°20	4°18	n.a.	S 2
M 3	17 2 27	16°55'35	14♐29	28°28	28°36	19°36	28°50	22°36	24°44	17°39	6° 0	10° 0	11°17	4°24	n.a.	M 3
T 4	17 6 23	17°55'38	29°40	28°12	29°11	20° 5	28°51	22°35	24°47	17°41	6° 0	9°58	11°14	4°31	n.a.	T 4
W 5	17 10 20	18°55'40	14♑48	28° 3	29°45	20°33	28°52	22°35	24°51	17°43	5°59	9°D58	11°11	4°38	n.a.	W 5
T 6	17 14 16	19°55'41	29°44	28°D 1	0♌18	21° 2	28°53	22°34	24°54	17°45	5°59	9°59	11° 8	4°44	n.a.	T 6
F 7	17 18 13	20°55'40	14♒20	28° 5	0°49	21°31	28°53	22°33	24°57	17°47	5°59	10° 0	11° 4	4°51	n.a.	F 7
S 8	17 22 10	21°55'39	28°34	28°14	1°19	22° 0	28°54	22°32	25° 1	17°49	5°59	10° 1	11° 1	4°58	n.a.	S 8
S 9	17 26 6	22°55'35	12♓23	28°30	1°47	22°30	28°54	22°31	25° 4	17°51	5°59	10° 2	10°58	5° 4	n.a.	S 9
M10	17 30 3	23°55'31	25°49	28°50	2°13	22°59	28°R54	22°30	25° 8	17°53	5°58	10°R 3	10°55	5°11	n.a.	M10
T 11	17 33 59	24°55'25	8♈52	29°16	2°37	23°29	28°54	22°28	25°11	17°55	5°58	10° 2	10°52	5°17	n.a.	T 11
W12	17 37 56	25°55'18	21°35	29°46	3° 0	23°58	28°54	22°27	25°15	17°57	5°58	10° 1	10°48	5°24	n.a.	W12
T 13	17 41 52	26°55'10	4♉ 3	0♊21	3°21	24°28	28°53	22°25	25°18	17°59	5°58	9°59	10°45	5°31	n.a.	T 13
F 14	17 45 49	27°55'00	16°17	1° 0	3°40	24°58	28°53	22°24	25°22	18° 2	5°58	9°57	10°42	5°37	n.a.	F 14
S 15	17 49 45	28°54'49	28°21	1°43	3°57	25°28	28°52	22°22	25°25	18° 4	5°D58	9°56	10°39	5°44	n.a.	S 15
S 16	17 53 42	29°54'37	10♊18	2°29	4°12	25°59	28°51	22°20	25°28	18° 6	5°58	9°54	10°36	5°51	n.a.	S 16
M17	17 57 38	0♋54'23	22° 9	3°19	4°25	26°29	28°50	22°18	25°32	18° 8	5°58	9°53	10°33	5°57	n.a.	M17
T 18	18 1 35	1°54'07	3♋57	4°12	4°36	27° 0	28°48	22°16	25°35	18°10	5°58	9°53	10°29	6° 4	n.a.	T 18
W19	18 5 32	2°53'50	15°44	5° 8	4°45	27°30	28°47	22°14	25°39	18°13	5°58	9°D53	10°26	6°11	n.a.	W19
T 20	18 9 28	3°53'31	27°32	6° 7	4°51	28° 1	28°45	22°12	25°42	18°15	5°58	9°53	10°23	6°17	n.a.	T 20
F 21	18 13 25	4°53'10	9♌24	7° 9	4°55	28°32	28°43	22°10	25°46	18°17	5°59	9°54	10°20	6°24	n.a.	F 21
S 22	18 17 21	5°52'48	21°22	8°13	4°R57	29° 3	28°41	22° 7	25°49	18°19	5°59	9°54	10°17	6°31	n.a.	S 22
S 23	18 21 18	6°52'24	3♍31	9°19	4°56	29°34	28°39	22° 5	25°52	18°21	5°59	9°55	10°14	6°37	n.a.	S 23
M24	18 25 14	7°51'57	15°52	10°28	4°53	0♎ 6	28°36	22° 2	25°56	18°24	5°59	9°55	10°10	6°44	n.a.	M24
T 25	18 29 11	8°51'29	28°31	11°39	4°47	0°37	28°33	22° 0	25°59	18°26	5°59	9°55	10° 7	6°51	n.a.	T 25
W26	18 33 7	9°50'59	11♎30	12°52	4°39	1° 9	28°31	21°57	26° 2	18°28	6° 0	9°55	10° 4	6°57	n.a.	W26
T 27	18 37 4	10°50'27	24°52	14° 8	4°28	1°40	28°28	21°54	26° 6	18°30	6° 0	9°55	10° 1	7° 4	n.a.	T 27
F 28	18 41 1	11°49'52	8♏41	15°25	4°15	2°12	28°24	21°51	26° 9	18°33	6° 0	9°55	9°58	7°10	n.a.	F 28
S 29	18 44 57	12°49'16	22°55	16°44	4° 0	2°44	28°21	21°48	26°12	18°35	6° 1	9°55	9°54	7°17	n.a.	S 29
S 30	18 48 54	13♋48'38	7♐33	18♊ 5	3♌42	3♎16	28♒17	21♒45	26♊16	18♋37	6♎ 1	9♋56	9♋51	7♋24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	11s38	4n19	20n36	1n10	25n14	5n12	6n28	2n17	11s14	0n23	12s39	1n 0	22n20	0s22	20n30	1s11	2s27	0s 9	22n26	22n19	22n 5		n.a.
S 2	22 5	16 8	3 25	20 14	0 54	25 10	5 15	6 16	2 15	11 13	0 23	12 39	1 0	22 20	0 22	20 30	1 11	2 27	0 9	22 26	22 20	22 6		n.a.
M 3	22 11	19 40	2 16	19 54	0 38	25 5	5 18	6 4	2 14	11 13	0 23	12 39	1 0	22 20	0 22	20 29	1 11	2 27	0 8	22 26	22 20	22 7		n.a.
T 4	22 16	21 51	0 57	19 35	0 22	25 0	5 21	5 52	2 12	11 13	0 23	12 40	1 0	22 20	0 22	20 29	1 11	2 27	0 8	22 26	22 20	22 7		n.a.
W 5	22 21	22 27	0s27	19 18	0 6	24 56	5 23	5 39	2 11	11 12	0 23	12 40	1 0	22 20	0 22	20 29	1 11	2 27	0 8	22 26	22 21	22 8		n.a.
T 6	22 26	21 25	1 47	19 3	0s 8	24 51	5 26	5 27	2 9	11 12	0 23	12 40	1 0	22 21	0 22	20 29	1 11	2 27	0 8	22 26	22 21	22 9		n.a.
F 7	22 30	18 57	2 59	18 50	0 23	24 46	5 28	5 14	2 8	11 12	0 23	12 40	1 0	22 21	0 22	20 29	1 11	2 26	0 8	22 26	22 21	22 9		n.a.
S 8	22 34	15 23	3 58	18 39	0 36	24 41	5 29	5 2	2 6	11 12	0 22	12 41	1 0	22 21	0 22	20 28	1 11	2 26	0 8	22 26	22 21	22 10		n.a.
S 9	22 37	11 4	4 41	18 29	0 49	24 37	5 31	4 49	2 5	11 12	0 22	12 41	1 0	22 21	0 22	20 28	1 11	2 26	0 8	22 26	22 22	22 10		n.a.
M10	22 40	6 20	5 7	18 21	1 2	24 32	5 32	4 37	2 3	11 12	0 22	12 41	1 1	22 21	0 22	20 28	1 11	2 26	0 8	22 26	22 22	22 11		n.a.
T 11	22 42	1 27	5 17	18 15	1 14	24 27	5 33	4 24	2 2	11 12	0 22	12 42	1 1	22 21	0 22	20 28	1 11	2 26	0 8	22 26	22 22	22 12		n.a.
W12	22 44	3n23	5 10	18 11	1 25	24 22	5 33	4 11	2 1	11 12	0 22	12 42	1 1	22 21	0 22	20 27	1 11	2 26	0 8	22 26	22 22	22 12		n.a.
T 13	22 46	7 58	4 49	18 8	1 35	24 18	5 34	3 58	1 59	11 12	0 22	12 43	1 1	22 22	0 22	20 27	1 11	2 26	0 8	22 26	22 23	22 13		n.a.
F 14	22 47	12 10	4 15	18 6	1 45	24 13	5 33	3 46	1 58	11 12	0 22	12 43	1 1	22 22	0 21	20 27	1 11	2 26	0 8	22 26	22 23	22 14		n.a.
S 15	22 48	15 50	3 31	18 6	1 54	24 9	5 33	3 33	1 57	11 12	0 22	12 44	1 1	22 22	0 21	20 26	1 11	2 26	0 8	22 26	22 23	22 14		n.a.
S 16	22 48	18 48	2 37	18 6	2 2	24 4	5 32	3 20	1 55	11 13	0 22	12 44	1 1	22 22	0 21	20 26	1 11	2 26	0 8	22 26	22 23	22 15		n.a.
M17	22 48	20 58	1 37	18 8	2 10	24 0	5 31	3 7	1 54	11 13	0 22	12 45	1 1	22 22	0 21	20 26	1 11	2 26	0 8	22 26	22 24	22 15		n.a.
T 18	22 47	22 12	0 33	18 10	2 17	23 56	5 29	2 54	1 53	11 14	0 22	12 45	1 1	22 22	0 21	20 26	1 11	2 26	0 8	22 26	22 24	22 16		n.a.
W19	22 46	22 26	0n32	18 14	2 23	23 52	5 27	2 41	1 51	11 14	0 22	12 46	1 1	22 22	0 21	20 25	1 11	2 26	0 7	22 26	22 24	22 17		n.a.
T 20	22 45	21 41	1 37	18 18	2 29	23 48	5 25	2 27	1 50	11 15	0 22	12 47	1 1	22 22	0 21	20 25	1 11	2 26	0 7	22 26	22 24	22 17		n.a.
F 21	22 43	19 57	2 37	18 23	2 34	23 44	5 22	2 14	1 49	11 15	0 22	12 47	1 1	22 22	0 21	20 25	1 11	2 26	0 7	22 26	22 24	22 18		n.a.
S 22	22 40	17 20	3 31	18 28	2 39	23 40	5 18	2 1	1 47	11 16	0 22	12 48	1 1	22 23	0 21	20 25	1 11	2 26	0 7	22 26	22 25	22 18		n.a.
S 23	22 38	13 57	4 16	18 34	2 43	23 36	5 14	1 48	1 46	11 17	0 22	12 49	1 1	22 23	0 21	20 24	1 11	2 26	0 7	22 26	22 25	22 19		n.a.
M24	22 34	9 55	4 51	18 40	2 46	23 33	5 10	1 34	1 45	11 18	0 22	12 50	1 1	22 23	0 21	20 24	1 11	2 26	0 7	22 26	22 25	22 19		n.a.
T 25	22 31	5 22	5 12	18 47	2 49	23 29	5 4	1 21	1 44	11 19	0 22	12 51	1 1	22 23	0 21	20 24	1 11	2 26	0 7	22 26	22 25	22 20		n.a.
W26	22 27	0 28	5 18	18 54	2 52	23 26	4 59	1 8	1 42	11 20	0 22	12 51	1 1	22 23	0 21	20 23	1 11	2 26	0 7	22 26	22 26	22 20		n.a.
T 27	22 22	4s35	5 7	19 1	2 53	23 22	4 53	0 54	1 41	11 21	0 22	12 52	1 1	22 23	0 21	20 23	1 11	2 26	0 7	22 26	22 26	22 21		n.a.
F 28	22 17	9 35	4 39	19 8	2 55	23 18	4 46	0 41	1 40	11 22	0 22	12 53	1 1	22 23	0 21	20 23	1 11	2 26	0 7	22 26	22 26	22 22		n.a.
S 29	22 12	14 14	3 53	19 15	2 55	23 15	4 38	0 28	1 39	11 23	0 22	12 54	1 1	22 23	0 21	20 23	1 11	2 26	0 7	22 26	22 26	22 22		n.a.
S 30	22n 6	18s11	2n51	19n22	2s56	23n11	4n30	0n14	1n38	11s24	0n22	12s55	1n 1	22n23	0s21	20n22	1s11	2s26	0s 7	22n26	22n27	22n23		n.a.

Julian Day Number = 4512029.5, Delta T = 28h44m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'45, Lahiri = 103°34'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 52 50	14♋47'59	22♐31	19♊28	3°R22	3♎48	28°R14	21°R42	26♊19	18♋40	6♎ 1	9♋56	9♋48	7♋30	n.a.	M 1
T 2	18 56 47	15°47'17	7♑41	20°52	2♌59	4°20	28♒10	21♒39	26°22	18°42	6° 2	9°R56	9°45	7°37	n.a.	T 2
W 3	19 0 43	16°46'34	22°54	22°18	2°34	4°52	28° 6	21°36	26°26	18°44	6° 2	9°56	9°42	7°44	n.a.	W 3
T 4	19 4 40	17°45'49	8♒ 0	23°46	2° 7	5°24	28° 2	21°32	26°29	18°46	6° 3	9°56	9°39	7°50	n.a.	T 4
F 5	19 8 36	18°45'02	22°51	25°15	1°39	5°57	27°57	21°29	26°32	18°49	6° 3	9°55	9°35	7°57	n.a.	F 5
S 6	19 12 33	19°44'14	7♓20	26°46	1° 8	6°29	27°53	21°25	26°35	18°51	6° 4	9°54	9°32	8° 4	n.a.	S 6
S 7	19 16 30	20°43'24	21°22	28°19	0°36	7° 1	27°48	21°22	26°39	18°53	6° 4	9°52	9°29	8°10	n.a.	S 7
M 8	19 20 26	21°42'33	4♈57	29°54	0° 3	7°34	27°43	21°18	26°42	18°56	6° 5	9°51	9°26	8°17	n.a.	M 8
T 9	19 24 23	22°41'40	18° 5	1♋29	29♋28	8° 7	27°38	21°15	26°45	18°58	6° 5	9°D51	9°23	8°24	n.a.	T 9
W10	19 28 19	23°40'46	0♉49	3° 7	28°52	8°39	27°33	21°11	26°48	19° 0	6° 6	9°51	9°20	8°30	n.a.	W10
T 11	19 32 16	24°39'50	13°14	4°46	28°16	9°12	27°28	21° 7	26°51	19° 2	6° 6	9°52	9°16	8°37	n.a.	T 11
F 12	19 36 12	25°38'53	25°22	6°27	27°39	9°45	27°22	21° 3	26°54	19° 5	6° 7	9°53	9°13	8°43	n.a.	F 12
S 13	19 40 9	26°37'55	7♊20	8° 9	27° 2	10°18	27°17	20°59	26°58	19° 7	6° 8	9°54	9°10	8°50	n.a.	S 13
S 14	19 44 5	27°36'55	19°10	9°53	26°25	10°51	27°11	20°55	27° 1	19° 9	6° 8	9°56	9° 7	8°57	n.a.	S 14
M15	19 48 2	28°35'54	0♋57	11°39	25°48	11°24	27° 5	20°51	27° 4	19°11	6° 9	9°57	9° 4	9° 3	n.a.	M15
T 16	19 51 59	29°34'51	12°43	13°26	25°11	11°57	26°59	20°47	27° 7	19°14	6°10	9°R57	9° 0	9°10	n.a.	T 16
W17	19 55 55	0♌33'47	24°32	15°15	24°36	12°31	26°53	20°43	27°10	19°16	6°11	9°56	8°57	9°17	n.a.	W17
T 18	19 59 52	1°32'41	6♌26	17° 6	24° 1	13° 4	26°47	20°39	27°13	19°18	6°11	9°54	8°54	9°23	n.a.	T 18
F 19	20 3 48	2°31'33	18°26	18°58	23°27	13°37	26°41	20°35	27°16	19°20	6°12	9°51	8°51	9°30	n.a.	F 19
S 20	20 7 45	3°30'23	0♍35	20°52	22°55	14°11	26°34	20°30	27°19	19°23	6°13	9°48	8°48	9°37	n.a.	S 20
S 21	20 11 41	4°29'12	12°55	22°47	22°24	14°44	26°28	20°26	27°22	19°25	6°14	9°44	8°45	9°43	n.a.	S 21
M22	20 15 38	5°27'59	25°26	24°45	21°55	15°18	26°21	20°22	27°24	19°27	6°15	9°40	8°41	9°50	n.a.	M22
T 23	20 19 35	6°26'44	8♎12	26°43	21°28	15°52	26°14	20°17	27°27	19°29	6°15	9°36	8°38	9°57	n.a.	T 23
W24	20 23 31	7°25'27	21°13	28°44	21° 3	16°25	26° 8	20°13	27°30	19°31	6°16	9°34	8°35	10° 3	n.a.	W24
T 25	20 27 28	8°24'08	4♏33	0♌46	20°40	16°59	26° 1	20° 8	27°33	19°34	6°17	9°D33	8°32	10°10	n.a.	T 25
F 26	20 31 24	9°22'47	18°12	2°50	20°19	17°33	25°54	20° 4	27°36	19°36	6°18	9°33	8°29	10°16	n.a.	F 26
S 27	20 35 21	10°21'25	2♐12	4°55	20° 0	18° 7	25°47	19°59	27°38	19°38	6°19	9°34	8°26	10°23	n.a.	S 27
S 28	20 39 17	11°20'00	16°33	7° 1	19°44	18°41	25°39	19°55	27°41	19°40	6°20	9°36	8°22	10°30	n.a.	S 28
M29	20 43 14	12°18'34	1♑13	9° 9	19°30	19°15	25°32	19°50	27°44	19°42	6°21	9°37	8°19	10°36	n.a.	M29
T 30	20 47 11	13°17'06	16° 6	11°18	19°18	19°49	25°25	19°46	27°47	19°44	6°22	9°R37	8°16	10°43	n.a.	T 30
W31	20 51 7	14♌15'36	1♒ 6	13♌28	19♋ 9	20♎23	25♒18	19♒41	27♊49	19♋46	6♎23	9♋36	8♋13	10♋50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	21s 0	1n35	19n29	2s55	23n 8	4n21	0n 1	1n36	11s26	0n22	12s56	1n 1	22n24	0s21	20n22	1s11	2s26	0s 7	22n26	22n27	22n23		n.a.
T 2	21 54	22 22	0 13	19 35	2 54	23 4	4 12	0s13	1 35	11 27	0 22	12 57	1 1	22 24	0 21	20 22	1 11	2 26	0 7	22 26	22 27	22 24		n.a.
W 3	21 47	22 5	1s11	19 42	2 53	23 0	4 2	0 26	1 34	11 28	0 22	12 58	1 1	22 24	0 21	20 21	1 11	2 26	0 7	22 26	22 27	22 24		n.a.
T 4	21 39	20 12	2 30	19 48	2 51	22 55	3 52	0 40	1 33	11 30	0 22	12 59	1 1	22 24	0 21	20 21	1 11	2 26	0 7	22 26	22 27	22 25		n.a.
F 5	21 32	16 57	3 37	19 54	2 49	22 51	3 41	0 53	1 32	11 31	0 22	13 0	1 1	22 24	0 21	20 21	1 11	2 26	0 6	22 26	22 28	22 25		n.a.
S 6	21 24	12 45	4 28	19 59	2 46	22 46	3 29	1 7	1 31	11 33	0 22	13 1	1 1	22 24	0 21	20 20	1 11	2 27	0 6	22 26	22 28	22 26		n.a.
S 7	21 15	7 58	5 1	20 4	2 43	22 41	3 17	1 20	1 30	11 35	0 22	13 2	1 1	22 24	0 21	20 20	1 11	2 27	0 6	22 27	22 28	22 26		n.a.
M 8	21 6	2 57	5 16	20 9	2 39	22 36	3 4	1 34	1 28	11 36	0 22	13 4	1 1	22 24	0 21	20 20	1 11	2 27	0 6	22 27	22 28	22 27		n.a.
T 9	20 57	2n 3	5 14	20 12	2 35	22 30	2 51	1 47	1 27	11 38	0 22	13 5	1 1	22 24	0 21	20 20	1 11	2 27	0 6	22 27	22 29	22 27		n.a.
W10	20 47	6 48	4 56	20 15	2 31	22 24	2 37	2 1	1 26	11 40	0 22	13 6	1 1	22 24	0 21	20 19	1 11	2 27	0 6	22 27	22 29	22 28		n.a.
T 11	20 37	11 10	4 25	20 18	2 25	22 18	2 23	2 14	1 25	11 41	0 22	13 7	1 1	22 24	0 21	20 19	1 11	2 27	0 6	22 27	22 29	22 28		n.a.
F 12	20 27	14 59	3 43	20 19	2 20	22 11	2 9	2 28	1 24	11 43	0 21	13 8	1 1	22 24	0 21	20 19	1 11	2 28	0 6	22 26	22 29	22 29		n.a.
S 13	20 16	18 8	2 51	20 20	2 14	22 4	1 54	2 42	1 23	11 45	0 21	13 10	1 0	22 24	0 21	20 18	1 11	2 28	0 6	22 26	22 29	22 29		n.a.
S 14	20 5	20 30	1 53	20 19	2 8	21 56	1 39	2 55	1 22	11 47	0 21	13 11	1 0	22 25	0 21	20 18	1 11	2 28	0 6	22 26	22 30	22 29		n.a.
M15	19 53	21 58	0 50	20 18	2 1	21 48	1 25	3 9	1 21	11 49	0 21	13 12	1 0	22 25	0 21	20 18	1 11	2 28	0 6	22 26	22 30	22 30		n.a.
T 16	19 42	22 28	0n15	20 15	1 54	21 40	1 10	3 22	1 20	11 51	0 21	13 13	1 0	22 25	0 21	20 17	1 11	2 28	0 6	22 26	22 30	22 30		n.a.
W17	19 30	21 57	1 20	20 12	1 46	21 31	0 54	3 36	1 19	11 53	0 21	13 15	1 0	22 25	0 21	20 17	1 11	2 29	0 6	22 26	22 30	22 31		n.a.
T 18	19 17	20 27	2 21	20 7	1 38	21 23	0 39	3 49	1 18	11 55	0 21	13 16	1 0	22 25	0 21	20 17	1 11	2 29	0 6	22 26	22 30	22 31		n.a.
F 19	19 4	18 1	3 17	20 1	1 30	21 14	0 25	4 3	1 17	11 58	0 21	13 17	1 0	22 25	0 21	20 16	1 11	2 29	0 6	22 27	22 31	22 32		n.a.
S 20	18 51	14 47	4 4	19 53	1 21	21 4	0 10	4 17	1 16	12 0	0 21	13 19	1 0	22 25	0 21	20 16	1 11	2 29	0 6	22 27	22 31	22 32		n.a.
S 21	18 38	10 52	4 41	19 44	1 12	20 55	0s 5	4 30	1 15	12 2	0 21	13 20	1 0	22 25	0 21	20 16	1 11	2 30	0 5	22 27	22 31	22 32		n.a.
M22	18 24	6 27	5 4	19 34	1 3	20 45	0 19	4 44	1 14	12 4	0 21	13 21	1 0	22 25	0 21	20 16	1 11	2 30	0 5	22 27	22 31	22 33		n.a.
T 23	18 10	1 40	5 14	19 22	0 54	20 35	0 33	4 57	1 13	12 6	0 21	13 23	1 0	22 25	0 21	20 15	1 11	2 30	0 5	22 28	22 32	22 33		n.a.
W24	17 55	3s17	5 8	19 9	0 44	20 26	0 47	5 11	1 12	12 9	0 21	13 24	1 0	22 25	0 21	20 15	1 11	2 30	0 5	22 28	22 32	22 34		n.a.
T 25	17 41	8 12	4 45	18 54	0 34	20 16	1 0	5 24	1 11	12 11	0 21	13 26	1 0	22 25	0 21	20 15	1 11	2 31	0 5	22 28	22 32	22 34		n.a.
F 26	17 26	12 51	4 5	18 37	0 24	20 6	1 13	5 38	1 10	12 13	0 21	13 27	1 0	22 25	0 21	20 14	1 11	2 31	0 5	22 28	22 32	22 34		n.a.
S 27	17 11	16 55	3 11	18 18	0 14	19 56	1 26	5 51	1 9	12 16	0 21	13 29	1 0	22 25	0 21	20 14	1 11	2 31	0 5	22 28	22 32	22 35		n.a.
S 28	16 55	20 6	2 3	17 58	0 4	19 47	1 38	6 5	1 8	12 18	0 20	13 30	1 0	22 25	0 21	20 14	1 11	2 32	0 5	22 28	22 32	22 35		n.a.
M29	16 39	22 2	0 46	17 36	0n 7	19 37	1 49	6 18	1 7	12 21	0 20	13 31	1 0	22 25	0 21	20 13	1 11	2 32	0 5	22 28	22 33	22 36		n.a.
T 30	16 23	22 27	0s35	17 12	0 17	19 28	2 1	6 31	1 6	12 23	0 20	13 33	1 0	22 25	0 21	20 13	1 11	2 32	0 5	22 28	22 33	22 36		n.a.
W31	16n 7	21s15	1s55	16n46	0n27	19n18	2s11	6s45	1n 5	12s26	0n20	13s34	1n 0	22n25	0s21	20n13	1s11	2s33	0s 5	22n28	22n33	22n36		n.a.

Julian Day Number = 4512059.5, Delta T = 28h44m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'49, Lahiri = 103°34'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 4	15♌14'05	16♒ 6	15♌38	19°R 3	20♎57	25°R10	19°R37	27♊52	19♋49	6♎24	9°R32	8♋10	10♋56	n.a.	T 1
F 2	20 59 0	16°12'32	0♓56	17°49	18♋58	21°31	25♒ 3	19♒32	27°54	19°51	6°25	9♋28	8° 6	11° 3	n.a.	F 2
S 3	21 2 57	17°10'58	15°29	20° 0	18°D56	22° 5	24°55	19°28	27°57	19°53	6°26	9°22	8° 3	11°10	n.a.	S 3
S 4	21 6 53	18° 9'22	29°38	22°11	18°57	22°40	24°48	19°23	27°59	19°55	6°27	9°16	8° 0	11°16	n.a.	S 4
M 5	21 10 50	19° 7'45	13♈20	24°22	19° 0	23°14	24°40	19°18	28° 2	19°57	6°28	9°11	7°57	11°23	n.a.	M 5
T 6	21 14 47	20° 6'07	26°34	26°33	19° 5	23°48	24°33	19°14	28° 4	19°59	6°30	9° 7	7°54	11°30	n.a.	T 6
W 7	21 18 43	21° 4'27	9♉23	28°42	19°12	24°23	24°25	19° 9	28° 7	20° 1	6°31	9° 5	7°51	11°36	n.a.	W 7
T 8	21 22 40	22° 2'46	21°49	0♍50	19°22	24°57	24°17	19° 5	28° 9	20° 3	6°32	9°D 4	7°47	11°43	n.a.	T 8
F 9	21 26 36	23° 1'05	3♊58	2°57	19°34	25°32	24°10	19° 0	28°11	20° 5	6°33	9° 4	7°44	11°49	n.a.	F 9
S 10	21 30 33	23°59'22	15°54	5° 2	19°47	26° 6	24° 2	18°55	28°14	20° 7	6°34	9° 6	7°41	11°56	n.a.	S 10
S 11	21 34 29	24°57'38	27°43	7° 6	20° 3	26°41	23°54	18°51	28°16	20° 9	6°36	9° 7	7°38	12° 3	n.a.	S 11
M12	21 38 26	25°55'53	9♋29	9° 7	20°21	27°15	23°47	18°46	28°18	20°11	6°37	9°R 8	7°35	12° 9	n.a.	M12
T 13	21 42 23	26°54'06	21°17	11° 5	20°41	27°50	23°39	18°42	28°20	20°13	6°38	9° 7	7°32	12°16	n.a.	T 13
W14	21 46 19	27°52'19	3♌11	13° 1	21° 2	28°25	23°31	18°37	28°22	20°15	6°39	9° 4	7°28	12°23	n.a.	W14
T 15	21 50 16	28°50'30	15°12	14°55	21°25	28°59	23°24	18°33	28°24	20°17	6°41	8°59	7°25	12°29	n.a.	T 15
F 16	21 54 12	29°48'40	27°24	16°46	21°50	29°34	23°16	18°28	28°26	20°18	6°42	8°51	7°22	12°36	n.a.	F 16
S 17	21 58 9	0♍46'48	9♍48	18°33	22°16	0♏ 9	23° 9	18°24	28°28	20°20	6°43	8°43	7°19	12°43	n.a.	S 17
S 18	22 2 5	1°44'55	22°24	20°18	22°44	0°44	23° 1	18°19	28°30	20°22	6°44	8°33	7°16	12°49	n.a.	S 18
M19	22 6 2	2°43'01	5♎13	22° 0	23°14	1°19	22°54	18°15	28°32	20°24	6°46	8°24	7°12	12°56	n.a.	M19
T 20	22 9 59	3°41'06	18°14	23°39	23°45	1°54	22°46	18°11	28°34	20°26	6°47	8°15	7° 9	13° 2	n.a.	T 20
W21	22 13 55	4°39'09	1♏28	25°15	24°17	2°29	22°39	18° 6	28°36	20°27	6°48	8° 9	7° 6	13° 9	n.a.	W21
T 22	22 17 52	5°37'10	14°55	26°47	24°51	3° 4	22°31	18° 2	28°38	20°29	6°50	8° 5	7° 3	13°16	n.a.	T 22
F 23	22 21 48	6°35'10	28°35	28°17	25°26	3°39	22°24	17°58	28°40	20°31	6°51	8° 3	7° 0	13°22	n.a.	F 23
S 24	22 25 45	7°33'09	12♐28	29°43	26° 2	4°14	22°17	17°54	28°41	20°33	6°53	8°D 3	6°57	13°29	n.a.	S 24
S 25	22 29 41	8°31'07	26°36	1♎ 6	26°39	4°49	22°10	17°49	28°43	20°34	6°54	8° 3	6°53	13°36	n.a.	S 25
M26	22 33 38	9°29'03	10♑56	2°25	27°18	5°24	22° 3	17°45	28°45	20°36	6°55	8°R 4	6°50	13°42	n.a.	M26
T 27	22 37 35	10°26'57	25°27	3°42	27°58	5°59	21°56	17°41	28°46	20°38	6°57	8° 2	6°47	13°49	n.a.	T 27
W28	22 41 31	11°24'50	10♒ 5	4°55	28°38	6°35	21°49	17°37	28°48	20°39	6°58	7°59	6°44	13°56	n.a.	W28
T 29	22 45 28	12°22'42	24°44	6° 4	29°20	7°10	21°42	17°33	28°49	20°41	7° 0	7°53	6°41	14° 2	n.a.	T 29
F 30	22 49 24	13°20'33	9♓18	7°10	0♌ 3	7°45	21°35	17°29	28°51	20°42	7° 1	7°45	6°38	14° 9	n.a.	F 30
S 31	22 53 21	14♍18'23	23♓40	8♎13	0♌46	8♏21	21♒29	17♒26	28♊52	20♋44	7♎ 3	7♋35	6♋34	14♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n50	18s33	3s 6	16n18	0n37	19n 9	2s21	6s58	1n 4	12s28	0n20	13s36	1n 0	22n25	0s21	20n12	1s11	2s33	0s 5	22n28	22n33	22n37		n.a.
F 2	15 33	14 40	4 4	15 49	0 46	19 0	2 31	7 11	1 3	12 31	0 20	13 37	0 59	22 26	0 21	20 12	1 11	2 33	0 5	22 28	22 33	22 37		n.a.
S 3	15 16	9 58	4 45	15 18	0 55	18 51	2 40	7 25	1 2	12 33	0 20	13 39	0 59	22 26	0 21	20 12	1 11	2 34	0 5	22 29	22 34	22 37		n.a.
S 4	14 59	4 51	5 7	14 45	1 4	18 42	2 49	7 38	1 2	12 36	0 20	13 40	0 59	22 26	0 21	20 11	1 11	2 34	0 5	22 29	22 34	22 38		n.a.
M 5	14 41	0n20	5 10	14 11	1 13	18 34	2 57	7 51	1 1	12 38	0 20	13 42	0 59	22 26	0 21	20 11	1 11	2 34	0 5	22 29	22 34	22 38		n.a.
T 6	14 24	5 21	4 57	13 36	1 20	18 26	3 5	8 4	1 0	12 41	0 20	13 43	0 59	22 26	0 21	20 11	1 11	2 35	0 5	22 30	22 34	22 38		n.a.
W 7	14 6	9 58	4 29	12 59	1 28	18 17	3 12	8 17	0 59	12 43	0 20	13 44	0 59	22 26	0 21	20 11	1 11	2 35	0 4	22 30	22 34	22 39		n.a.
T 8	13 47	14 3	3 49	12 21	1 34	18 9	3 19	8 30	0 58	12 46	0 20	13 46	0 59	22 26	0 21	20 10	1 11	2 36	0 4	22 30	22 35	22 39		n.a.
F 9	13 29	17 26	2 59	11 42	1 40	18 1	3 25	8 43	0 57	12 48	0 19	13 47	0 59	22 26	0 21	20 10	1 11	2 36	0 4	22 30	22 35	22 39		n.a.
S 10	13 10	20 2	2 3	11 3	1 45	17 54	3 31	8 56	0 56	12 51	0 19	13 49	0 59	22 26	0 21	20 10	1 11	2 36	0 4	22 30	22 35	22 40		n.a.
S 11	12 51	21 45	1 1	10 22	1 49	17 46	3 37	9 9	0 55	12 53	0 19	13 50	0 59	22 26	0 21	20 9	1 11	2 37	0 4	22 30	22 35	22 40		n.a.
M12	12 32	22 30	0n 2	9 41	1 53	17 38	3 42	9 22	0 55	12 56	0 19	13 52	0 59	22 26	0 21	20 9	1 11	2 37	0 4	22 30	22 35	22 40		n.a.
T 13	12 13	22 14	1 5	9 0	1 55	17 31	3 47	9 35	0 54	12 59	0 19	13 53	0 59	22 26	0 21	20 9	1 11	2 38	0 4	22 30	22 35	22 40		n.a.
W14	11 54	20 58	2 6	8 18	1 57	17 23	3 51	9 48	0 53	13 1	0 19	13 55	0 58	22 26	0 21	20 8	1 11	2 38	0 4	22 30	22 36	22 41		n.a.
T 15	11 34	18 45	3 2	7 36	1 57	17 16	3 55	10 1	0 52	13 4	0 19	13 56	0 58	22 26	0 21	20 8	1 11	2 39	0 4	22 30	22 36	22 41		n.a.
F 16	11 14	15 40	3 50	6 54	1 57	17 9	3 59	10 13	0 51	13 6	0 19	13 58	0 58	22 26	0 21	20 8	1 11	2 39	0 4	22 31	22 36	22 41		n.a.
S 17	10 54	11 51	4 28	6 12	1 56	17 2	4 2	10 26	0 50	13 9	0 19	13 59	0 58	22 26	0 21	20 8	1 11	2 39	0 4	22 31	22 36	22 42		n.a.
S 18	10 34	7 27	4 54	5 30	1 54	16 54	4 5	10 39	0 49	13 11	0 19	14 0	0 58	22 26	0 21	20 7	1 11	2 40	0 4	22 32	22 36	22 42		n.a.
M19	10 14	2 41	5 5	4 49	1 52	16 47	4 8	10 51	0 49	13 14	0 18	14 2	0 58	22 26	0 21	20 7	1 11	2 40	0 4	22 32	22 36	22 42		n.a.
T 20	9 54	2s18	5 1	4 7	1 48	16 40	4 10	11 4	0 48	13 16	0 18	14 3	0 58	22 26	0 21	20 7	1 12	2 41	0 4	22 33	22 37	22 42		n.a.
W21	9 33	7 15	4 41	3 26	1 44	16 32	4 12	11 16	0 47	13 19	0 18	14 5	0 58	22 26	0 22	20 6	1 12	2 41	0 4	22 33	22 37	22 43		n.a.
T 22	9 12	11 57	4 5	2 45	1 38	16 25	4 14	11 29	0 46	13 21	0 18	14 6	0 58	22 26	0 22	20 6	1 12	2 42	0 4	22 34	22 37	22 43		n.a.
F 23	8 51	16 8	3 15	2 5	1 32	16 18	4 15	11 41	0 45	13 23	0 18	14 7	0 58	22 26	0 22	20 6	1 12	2 42	0 3	22 34	22 37	22 43		n.a.
S 24	8 31	19 30	2 13	1 25	1 26	16 10	4 16	11 53	0 45	13 26	0 18	14 9	0 57	22 26	0 22	20 6	1 12	2 43	0 3	22 34	22 37	22 43		n.a.
S 25	8 9	21 44	1 1	0 46	1 18	16 3	4 17	12 5	0 44	13 28	0 18	14 10	0 57	22 26	0 22	20 5	1 12	2 43	0 3	22 34	22 37	22 43		n.a.
M26	7 48	22 37	0s15	0 8	1 10	15 55	4 18	12 18	0 43	13 30	0 18	14 11	0 57	22 26	0 22	20 5	1 12	2 44	0 3	22 34	22 38	22 44		n.a.
T 27	7 27	21 59	1 32	0s30	1 0	15 47	4 19	12 30	0 42	13 33	0 18	14 13	0 57	22 26	0 22	20 5	1 12	2 44	0 3	22 34	22 38	22 44		n.a.
W28	7 6	19 51	2 42	1 7	0 51	15 39	4 19	12 42	0 41	13 35	0 17	14 14	0 57	22 26	0 22	20 5	1 12	2 45	0 3	22 34	22 38	22 44		n.a.
T 29	6 44	16 25	3 42	1 44	0 40	15 31	4 19	12 54	0 41	13 37	0 17	14 15	0 57	22 26	0 22	20 4	1 12	2 45	0 3	22 34	22 38	22 44		n.a.
F 30	6 23	12 0	4 27	2 19	0 29	15 23	4 18	13 6	0 40	13 39	0 17	14 17	0 57	22 26	0 22	20 4	1 12	2 46	0 3	22 35	22 38	22 44		n.a.
S 31	6n 1	6s58	4s54	2s54	0n17	15n14	4s18	13s17	0n39	13s42	0n17	14s18	0n57	22n26	0s22	20n 4	1s12	2s46	0s 3	22n35	22n38	22n45		n.a.

Julian Day Number = 4512090.5, Delta T = 28h44m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'54, Lahiri = 103°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 17	15♍16'12	7♈43	9♎12	1♌31	8♏56	21°R22	17°R22	28♊54	20♋45	7♎ 4	7°R24	6♋31	14♋22	n.a.	S 1
M 2	23 1 14	16°13'59	21°22	10° 7	2°16	9°31	21♒16	17♒18	28°55	20°47	7° 5	7♋14	6°28	14°29	n.a.	M 2
T 3	23 5 11	17°11'47	4♉37	10°58	3° 3	10° 7	21°10	17°14	28°56	20°48	7° 7	7° 6	6°25	14°35	n.a.	T 3
W 4	23 9 7	18° 9'33	17°27	11°45	3°50	10°42	21° 4	17°11	28°57	20°50	7° 8	7° 0	6°22	14°42	n.a.	W 4
T 5	23 13 4	19° 7'19	29°56	12°29	4°38	11°18	20°57	17° 7	28°59	20°51	7°10	6°56	6°18	14°49	n.a.	T 5
F 6	23 17 0	20° 5'04	12♊ 6	13° 8	5°26	11°53	20°52	17° 4	29° 0	20°52	7°11	6°54	6°15	14°55	n.a.	F 6
S 7	23 20 57	21° 2'49	24° 3	13°44	6°16	12°29	20°46	17° 0	29° 1	20°54	7°13	6°D54	6°12	15° 2	n.a.	S 7
S 8	23 24 53	22° 0'33	5♋53	14°15	7° 6	13° 4	20°40	16°57	29° 2	20°55	7°14	6°R54	6° 9	15° 9	n.a.	S 8
M 9	23 28 50	22°58'17	17°41	14°42	7°57	13°40	20°34	16°54	29° 3	20°56	7°16	6°54	6° 6	15°15	n.a.	M 9
T 10	23 32 47	23°56'00	29°31	15° 4	8°48	14°15	20°29	16°51	29° 4	20°58	7°17	6°52	6° 3	15°22	n.a.	T 10
W11	23 36 43	24°53'42	11♌29	15°22	9°40	14°51	20°24	16°47	29° 5	20°59	7°19	6°48	5°59	15°29	n.a.	W11
T 12	23 40 40	25°51'24	23°39	15°36	10°33	15°27	20°19	16°44	29° 5	21° 0	7°21	6°41	5°56	15°35	n.a.	T 12
F 13	23 44 36	26°49'05	6♍ 2	15°44	11°26	16° 3	20°14	16°41	29° 6	21° 1	7°22	6°31	5°53	15°42	n.a.	F 13
S 14	23 48 33	27°46'46	18°42	15°R49	12°20	16°38	20° 9	16°38	29° 7	21° 2	7°24	6°19	5°50	15°49	n.a.	S 14
S 15	23 52 29	28°44'26	1♎37	15°49	13°14	17°14	20° 4	16°36	29° 8	21° 4	7°25	6° 7	5°47	15°55	n.a.	S 15
M16	23 56 26	29°42'05	14°47	15°44	14° 9	17°50	20° 0	16°33	29° 8	21° 5	7°27	5°54	5°43	16° 2	n.a.	M16
T 17	0 0 22	0♎39'44	28°10	15°35	15° 4	18°26	19°55	16°30	29° 9	21° 6	7°28	5°43	5°40	16° 9	n.a.	T 17
W18	0 4 19	1°37'22	11♏45	15°21	16° 0	19° 2	19°51	16°28	29°10	21° 7	7°30	5°34	5°37	16°15	n.a.	W18
T 19	0 8 16	2°34'59	25°29	15° 4	16°56	19°38	19°47	16°25	29°10	21° 8	7°31	5°28	5°34	16°22	n.a.	T 19
F 20	0 12 12	3°32'36	9♐21	14°42	17°52	20°14	19°43	16°23	29°11	21° 9	7°33	5°24	5°31	16°28	n.a.	F 20
S 21	0 16 9	4°30'12	23°19	14°17	18°50	20°49	19°39	16°21	29°11	21°10	7°35	5°23	5°28	16°35	n.a.	S 21
S 22	0 20 5	5°27'47	7♑23	13°49	19°47	21°25	19°36	16°18	29°11	21°11	7°36	5°23	5°24	16°42	n.a.	S 22
M23	0 24 2	6°25'21	21°32	13°18	20°45	22° 2	19°32	16°16	29°12	21°12	7°38	5°23	5°21	16°48	n.a.	M23
T 24	0 27 58	7°22'55	5♒45	12°45	21°43	22°38	19°29	16°14	29°12	21°12	7°39	5°21	5°18	16°55	n.a.	T 24
W25	0 31 55	8°20'28	20° 0	12°10	22°42	23°14	19°26	16°12	29°12	21°13	7°41	5°17	5°15	17° 2	n.a.	W25
T 26	0 35 52	9°18'00	4♓15	11°34	23°41	23°50	19°23	16°10	29°12	21°14	7°42	5°10	5°12	17° 8	n.a.	T 26
F 27	0 39 48	10°15'32	18°24	10°58	24°40	24°26	19°20	16° 9	29°12	21°15	7°44	5° 1	5° 9	17°15	n.a.	F 27
S 28	0 43 45	11°13'03	2♈23	10°21	25°40	25° 2	19°18	16° 7	29°13	21°16	7°45	4°49	5° 5	17°22	n.a.	S 28
S 29	0 47 41	12°10'34	16° 7	9°45	26°40	25°38	19°15	16° 5	29°R13	21°16	7°47	4°37	5° 2	17°28	n.a.	S 29
M30	0 51 38	13♎ 8'04	29♈33	9♎10	27♌41	26♏14	19♒13	16♒ 4	29♊13	21♋17	7♎49	4♋26	4♋59	17♋35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n39	1s41	5s 3	3s28	0n 5	15n 6	4s17	13s29	0n38	13s44	0n17	14s19	0n56	22n26	0s22	20n 4	1s12	2s47	0s 3	22n36	22n39	22n45		n.a.
M 2	5 17	3n33	4 54	4 1	0s 8	14 57	4 17	13 41	0 38	13 46	0 17	14 20	0 56	22 26	0 22	20 3	1 12	2 47	0 3	22 36	22 39	22 45		n.a.
T 3	4 56	8 28	4 29	4 33	0 21	14 48	4 16	13 52	0 37	13 48	0 17	14 21	0 56	22 26	0 22	20 3	1 12	2 48	0 3	22 37	22 39	22 45		n.a.
W 4	4 34	12 53	3 51	5 4	0 35	14 39	4 14	14 4	0 36	13 50	0 17	14 23	0 56	22 26	0 22	20 3	1 12	2 48	0 3	22 37	22 39	22 45		n.a.
T 5	4 12	16 36	3 3	5 34	0 50	14 29	4 13	14 15	0 35	13 52	0 17	14 24	0 56	22 26	0 22	20 3	1 12	2 49	0 3	22 37	22 39	22 46		n.a.
F 6	3 50	19 31	2 8	6 3	1 5	14 20	4 11	14 27	0 35	13 54	0 16	14 25	0 56	22 26	0 22	20 2	1 12	2 49	0 3	22 37	22 39	22 46		n.a.
S 7	3 27	21 32	1 8	6 31	1 20	14 10	4 10	14 38	0 34	13 56	0 16	14 26	0 56	22 26	0 22	20 2	1 12	2 50	0 3	22 37	22 39	22 46		n.a.
S 8	3 5	22 35	0 5	6 57	1 36	14 0	4 8	14 49	0 33	13 58	0 16	14 27	0 56	22 26	0 22	20 2	1 12	2 50	0 3	22 37	22 40	22 46		n.a.
M 9	2 43	22 36	0n57	7 22	1 51	13 49	4 6	15 0	0 32	14 0	0 16	14 28	0 55	22 26	0 22	20 2	1 12	2 51	0 2	22 37	22 40	22 46		n.a.
T 10	2 21	21 37	1 57	7 45	2 7	13 39	4 4	15 11	0 32	14 1	0 16	14 29	0 55	22 26	0 22	20 1	1 12	2 51	0 2	22 38	22 40	22 46		n.a.
W11	1 59	19 38	2 52	8 7	2 24	13 28	4 2	15 22	0 31	14 3	0 16	14 30	0 55	22 26	0 22	20 1	1 12	2 52	0 2	22 38	22 40	22 46		n.a.
T 12	1 36	16 46	3 41	8 27	2 40	13 17	3 59	15 33	0 30	14 5	0 16	14 31	0 55	22 26	0 22	20 1	1 12	2 52	0 2	22 38	22 40	22 46		n.a.
F 13	1 14	13 5	4 20	8 45	2 56	13 5	3 57	15 43	0 30	14 6	0 16	14 32	0 55	22 26	0 22	20 1	1 12	2 53	0 2	22 39	22 40	22 47		n.a.
S 14	0 52	8 46	4 47	9 2	3 12	12 54	3 54	15 54	0 29	14 8	0 15	14 33	0 55	22 26	0 22	20 1	1 12	2 54	0 2	22 39	22 40	22 47		n.a.
S 15	0 29	3 59	5 0	9 16	3 28	12 42	3 51	16 5	0 28	14 10	0 15	14 34	0 55	22 26	0 22	20 0	1 12	2 54	0 2	22 40	22 41	22 47		n.a.
M16	0 7	1s 5	4 57	9 29	3 43	12 29	3 48	16 15	0 27	14 11	0 15	14 35	0 54	22 26	0 22	20 0	1 12	2 55	0 2	22 40	22 41	22 47		n.a.
T 17	0s15	6 11	4 38	9 39	3 58	12 17	3 45	16 25	0 27	14 13	0 15	14 36	0 54	22 26	0 22	20 0	1 12	2 55	0 2	22 41	22 41	22 47		n.a.
W18	0 38	11 5	4 3	9 47	4 12	12 4	3 42	16 36	0 26	14 14	0 15	14 37	0 54	22 26	0 22	20 0	1 12	2 56	0 2	22 41	22 41	22 47		n.a.
T 19	1 0	15 28	3 14	9 53	4 26	11 51	3 39	16 46	0 25	14 15	0 15	14 38	0 54	22 26	0 22	20 0	1 13	2 56	0 2	22 41	22 41	22 47		n.a.
F 20	1 22	19 4	2 13	9 56	4 38	11 38	3 36	16 56	0 25	14 17	0 15	14 39	0 54	22 26	0 22	19 59	1 13	2 57	0 2	22 41	22 41	22 47		n.a.
S 21	1 45	21 35	1 3	9 58	4 50	11 24	3 32	17 6	0 24	14 18	0 15	14 40	0 54	22 26	0 22	19 59	1 13	2 57	0 2	22 42	22 41	22 47		n.a.
S 22	2 7	22 46	0s11	9 57	5 0	11 10	3 29	17 15	0 23	14 19	0 14	14 40	0 54	22 26	0 22	19 59	1 13	2 58	0 2	22 42	22 41	22 47		n.a.
M23	2 29	22 31	1 24	9 53	5 9	10 56	3 26	17 25	0 23	14 20	0 14	14 41	0 53	22 26	0 22	19 59	1 13	2 58	0 2	22 42	22 42	22 47		n.a.
T 24	2 51	20 48	2 33	9 48	5 17	10 41	3 22	17 35	0 22	14 21	0 14	14 42	0 53	22 26	0 22	19 59	1 13	2 59	0 2	22 42	22 42	22 47		n.a.
W25	3 13	17 47	3 33	9 40	5 23	10 27	3 18	17 44	0 21	14 22	0 14	14 43	0 53	22 26	0 22	19 59	1 13	3 0	0 2	22 42	22 42	22 48		n.a.
T 26	3 35	13 43	4 19	9 30	5 28	10 12	3 14	17 54	0 21	14 23	0 14	14 43	0 53	22 26	0 22	19 58	1 13	3 0	0 1	22 42	22 42	22 48		n.a.
F 27	3 57	8 55	4 48	9 19	5 30	9 56	3 11	18 3	0 20	14 24	0 14	14 44	0 53	22 26	0 22	19 58	1 13	3 1	0 1	22 42	22 42	22 48		n.a.
S 28	4 19	3 42	5 0	9 6	5 32	9 41	3 7	18 12	0 19	14 25	0 14	14 45	0 53	22 26	0 22	19 58	1 13	3 1	0 1	22 43	22 42	22 48		n.a.
S 29	4 41	1n37	4 55	8 51	5 31	9 25	3 3	18 21	0 19	14 26	0 14	14 45	0 52	22 26	0 22	19 58	1 13	3 2	0 1	22 43	22 42	22 48		n.a.
M30	5s 3	6n45	4s33	8s36	5s29	9n 9	2s59	18s30	0n18	14s27	0n13	14s46	0n52	22n26	0s22	19n58	1s13	3s 2	0s 1	22n44	22n42	22n48		n.a.

Julian Day Number = 4512121.5, Delta T = 28h44m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°27'58, Lahiri = 103°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 34	14♎ 5'35	12♉39	8°R38	28♌41	26♏51	19°R11	16°R 3	29°R12	21♋18	7♎50	4°R16	4♋56	17♋42	n.a.	T 1
W 2	0 59 31	15° 3'06	25°24	8♎ 8	29°43	27°27	19♒ 9	16♒ 1	29♊12	21°18	7°52	4♋ 9	4°53	17°48	n.a.	W 2
T 3	1 3 27	16° 0'36	7♊50	7°40	0♍44	28° 3	19° 8	16° 0	29°12	21°19	7°53	4° 4	4°49	17°55	n.a.	T 3
F 4	1 7 24	16°58'07	20° 0	7°17	1°46	28°39	19° 6	15°59	29°12	21°19	7°55	4° 1	4°46	18° 1	n.a.	F 4
S 5	1 11 21	17°55'38	1♋57	6°57	2°48	29°16	19° 5	15°58	29°12	21°20	7°56	4°D 0	4°43	18° 8	n.a.	S 5
S 6	1 15 17	18°53'09	13°48	6°42	3°50	29°52	19° 4	15°57	29°11	21°20	7°58	4°R 0	4°40	18°15	n.a.	S 6
M 7	1 19 14	19°50'40	25°36	6°31	4°52	0♐29	19° 3	15°56	29°11	21°21	7°59	4° 0	4°37	18°21	n.a.	M 7
T 8	1 23 10	20°48'11	7♌29	6°26	5°55	1° 5	19° 2	15°56	29°11	21°21	8° 1	3°59	4°34	18°28	n.a.	T 8
W 9	1 27 7	21°45'42	19°30	6°D25	6°58	1°41	19° 2	15°55	29°10	21°21	8° 3	3°56	4°30	18°35	n.a.	W 9
T 10	1 31 3	22°43'14	1♍45	6°30	8° 1	2°18	19° 1	15°55	29°10	21°22	8° 4	3°50	4°27	18°41	n.a.	T 10
F 11	1 35 0	23°40'46	14°16	6°41	9° 5	2°54	19° 1	15°54	29° 9	21°22	8° 6	3°42	4°24	18°48	n.a.	F 11
S 12	1 38 56	24°38'18	27° 7	6°57	10° 9	3°31	19°D 1	15°54	29° 9	21°22	8° 7	3°32	4°21	18°55	n.a.	S 12
S 13	1 42 53	25°35'51	10♎18	7°18	11°13	4° 8	19° 1	15°54	29° 8	21°23	8° 9	3°21	4°18	19° 1	n.a.	S 13
M14	1 46 49	26°33'23	23°49	7°45	12°17	4°44	19° 1	15°D54	29° 7	21°23	8°10	3°10	4°15	19° 8	n.a.	M14
T 15	1 50 46	27°30'56	7♏35	8°18	13°21	5°21	19° 2	15°54	29° 6	21°23	8°12	3° 1	4°11	19°15	n.a.	T 15
W16	1 54 43	28°28'29	21°35	8°57	14°26	5°58	19° 3	15°54	29° 6	21°23	8°13	2°53	4° 8	19°21	n.a.	W16
T 17	1 58 39	29°26'02	5♐43	9°41	15°31	6°34	19° 4	15°54	29° 5	21°23	8°15	2°48	4° 5	19°28	n.a.	T 17
F 18	2 2 36	0♏23'35	19°56	10°31	16°36	7°11	19° 5	15°54	29° 4	21°23	8°16	2°45	4° 2	19°35	n.a.	F 18
S 19	2 6 32	1°21'09	4♑10	11°26	17°41	7°48	19° 6	15°55	29° 3	21°23	8°18	2°D44	3°59	19°41	n.a.	S 19
S 20	2 10 29	2°18'42	18°22	12°26	18°46	8°24	19° 7	15°55	29° 2	21°R23	8°19	2°45	3°55	19°48	n.a.	S 20
M21	2 14 25	3°16'15	2♒31	13°32	19°52	9° 1	19° 9	15°56	29° 1	21°23	8°20	2°R45	3°52	19°54	n.a.	M21
T 22	2 18 22	4°13'48	16°36	14°43	20°58	9°38	19°11	15°56	29° 0	21°23	8°22	2°45	3°49	20° 1	n.a.	T 22
W23	2 22 18	5°11'22	0♓36	15°59	22° 4	10°15	19°13	15°57	28°59	21°23	8°23	2°42	3°46	20° 8	n.a.	W23
T 24	2 26 15	6° 8'55	14°29	17°20	23°10	10°52	19°15	15°58	28°58	21°23	8°25	2°37	3°43	20°14	n.a.	T 24
F 25	2 30 11	7° 6'28	28°13	18°46	24°16	11°29	19°17	15°59	28°57	21°23	8°26	2°30	3°40	20°21	n.a.	F 25
S 26	2 34 8	8° 4'02	11♈46	20°17	25°23	12° 6	19°20	16° 0	28°55	21°23	8°28	2°22	3°36	20°28	n.a.	S 26
S 27	2 38 5	9° 1'36	25° 6	21°52	26°29	12°43	19°22	16° 2	28°54	21°23	8°29	2°13	3°33	20°34	n.a.	S 27
M28	2 42 1	9°59'11	8♉12	23°31	27°36	13°20	19°25	16° 3	28°53	21°22	8°30	2° 4	3°30	20°41	n.a.	M28
T 29	2 45 58	10°56'46	21° 1	25°14	28°43	13°57	19°28	16° 4	28°52	21°22	8°32	1°56	3°27	20°48	n.a.	T 29
W30	2 49 54	11°54'21	3♊34	27° 1	29°50	14°34	19°31	16° 6	28°50	21°22	8°33	1°51	3°24	20°54	n.a.	W30
T 31	2 53 51	12♏51'58	15♊53	28♎50	0♎57	15♐11	19♒35	16♒ 7	28♊49	21♋21	8♎34	1♋47	3♋21	21♋ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s25	11n27	3s57	8s19	5s24	8n52	2s55	18s39	0n17	14s28	0n13	14s46	0n52	22n26	0s22	19n58	1s13	3s 3	0s 1	22n44	22n43	22n48		n.a.
W 2	5 47	15 32	3 9	8 2	5 19	8 36	2 51	18 48	0 17	14 28	0 13	14 47	0 52	22 26	0 22	19 58	1 13	3 3	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
T 3	6 8	18 49	2 14	7 45	5 11	8 19	2 47	18 56	0 16	14 29	0 13	14 47	0 52	22 26	0 22	19 57	1 13	3 4	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
F 4	6 30	21 12	1 14	7 28	5 3	8 2	2 42	19 5	0 15	14 29	0 13	14 48	0 52	22 26	0 22	19 57	1 13	3 4	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
S 5	6 51	22 36	0 11	7 11	4 53	7 44	2 38	19 13	0 15	14 30	0 13	14 48	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 5	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
S 6	7 12	22 58	0n52	6 55	4 41	7 26	2 34	19 21	0 14	14 30	0 13	14 49	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 6	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
M 7	7 34	22 18	1 52	6 39	4 29	7 8	2 30	19 29	0 13	14 31	0 13	14 49	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 6	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
T 8	7 55	20 37	2 48	6 25	4 16	6 50	2 25	19 37	0 13	14 31	0 12	14 49	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 7	0 1	22 44	22 43	22 48		n.a.
W 9	8 16	18 1	3 37	6 12	4 1	6 32	2 21	19 45	0 12	14 31	0 12	14 50	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 7	0 1	22 45	22 43	22 48		n.a.
T 10	8 36	14 35	4 17	6 0	3 47	6 13	2 16	19 53	0 12	14 32	0 12	14 50	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 8	0 1	22 45	22 44	22 47		n.a.
F 11	8 57	10 26	4 46	5 50	3 31	5 54	2 12	20 0	0 11	14 32	0 12	14 50	0 51	22 26	0 22	19 57	1 13	3 8	0 1	22 45	22 44	22 47		n.a.
S 12	9 18	5 44	5 1	5 41	3 15	5 35	2 8	20 8	0 10	14 32	0 12	14 50	0 50	22 26	0 22	19 57	1 13	3 9	0 1	22 45	22 44	22 47		n.a.
S 13	9 38	0 39	5 0	5 34	2 59	5 16	2 3	20 15	0 10	14 32	0 12	14 51	0 50	22 26	0 22	19 56	1 13	3 9	0 0	22 45	22 44	22 47		n.a.
M14	9 59	4s35	4 44	5 30	2 42	4 56	1 59	20 22	0 9	14 32	0 12	14 51	0 50	22 26	0 22	19 56	1 14	3 10	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
T 15	10 19	9 43	4 10	5 27	2 26	4 36	1 54	20 29	0 8	14 32	0 12	14 51	0 50	22 26	0 22	19 56	1 14	3 10	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
W16	10 39	14 26	3 21	5 26	2 9	4 16	1 50	20 36	0 8	14 32	0 11	14 51	0 50	22 26	0 22	19 56	1 14	3 11	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
T 17	10 59	18 24	2 19	5 28	1 52	3 56	1 45	20 42	0 7	14 32	0 11	14 51	0 50	22 26	0 22	19 56	1 14	3 11	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
F 18	11 18	21 18	1 8	5 32	1 36	3 36	1 41	20 49	0 7	14 32	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 12	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
S 19	11 38	22 52	0s 8	5 38	1 20	3 15	1 36	20 56	0 6	14 31	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 12	0 0	22 46	22 44	22 47		n.a.
S 20	11 57	22 57	1 23	5 46	1 4	2 55	1 32	21 2	0 5	14 31	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 13	0 0	22 46	22 45	22 47		n.a.
M21	12 16	21 33	2 32	5 57	0 48	2 34	1 27	21 8	0 5	14 31	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 13	0 0	22 46	22 45	22 47		n.a.
T 22	12 35	18 49	3 32	6 10	0 33	2 13	1 23	21 14	0 4	14 30	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 14	0n 0	22 46	22 45	22 47		n.a.
W23	12 54	15 1	4 19	6 25	0 19	1 52	1 18	21 20	0 4	14 30	0 11	14 51	0 49	22 26	0 22	19 56	1 14	3 14	0 0	22 46	22 45	22 46		n.a.
T 24	13 13	10 26	4 51	6 42	0 5	1 30	1 14	21 25	0 3	14 29	0 10	14 51	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 15	0 0	22 46	22 45	22 46		n.a.
F 25	13 31	5 23	5 5	7 2	0n 9	1 9	1 10	21 31	0 2	14 29	0 10	14 51	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 15	0 0	22 47	22 45	22 46		n.a.
S 26	13 49	0 7	5 2	7 23	0 21	0 47	1 5	21 36	0 2	14 28	0 10	14 51	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 16	0 0	22 47	22 45	22 46		n.a.
S 27	14 7	5n 4	4 42	7 47	0 33	0 26	1 1	21 42	0 1	14 27	0 10	14 50	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 16	0 0	22 47	22 45	22 46		n.a.
M28	14 25	9 56	4 8	8 12	0 44	0 4	0 56	21 47	0 1	14 27	0 10	14 50	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 17	0 0	22 47	22 45	22 46		n.a.
T 29	14 43	14 17	3 21	8 40	0 54	0s18	0 52	21 52	0 0	14 26	0 10	14 50	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 17	0 0	22 47	22 45	22 46		n.a.
W30	15 0	17 55	2 26	9 9	1 4	0 40	0 48	21 56	0s 1	14 25	0 10	14 50	0 48	22 26	0 22	19 56	1 14	3 18	0 1	22 47	22 45	22 45		n.a.
T 31	15s17	20n40	1s25	9s39	1n12	1s 2	0s43	22s 1	0s 1	14s24	0n10	14s49	0n47	22n26	0s22	19n56	1s14	3s18	0n 1	22n47	22n45	22n45		n.a.

Julian Day Number = 4512151.5, Delta T = 28h44m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'02, Lahiri = 103°35'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 57 47	13♏49'35	27♊58	0♏43	2♎ 5	15♐48	19♒38	16♒ 9	28°R47	21°R21	8♎36	1°D46	3♋17	21♋ 8	n.a.	F 1
S 2	3 1 44	14°47'13	9♋54	2°38	3°12	16°25	19°42	16°11	28♊46	21♋21	8°37	1♋46	3°14	21°14	n.a.	S 2
S 3	3 5 40	15°44'52	21°43	4°36	4°20	17° 2	19°46	16°13	28°44	21°20	8°38	1°47	3°11	21°21	n.a.	S 3
M 4	3 9 37	16°42'32	3♌32	6°35	5°28	17°39	19°50	16°15	28°43	21°20	8°40	1°49	3° 8	21°28	n.a.	M 4
T 5	3 13 33	17°40'12	15°25	8°36	6°36	18°17	19°54	16°17	28°41	21°19	8°41	1°R50	3° 5	21°34	n.a.	T 5
W 6	3 17 30	18°37'54	27°26	10°37	7°44	18°54	19°58	16°19	28°39	21°19	8°42	1°49	3° 1	21°41	n.a.	W 6
T 7	3 21 26	19°35'37	9♍42	12°40	8°52	19°31	20° 2	16°21	28°38	21°18	8°43	1°47	2°58	21°48	n.a.	T 7
F 8	3 25 23	20°33'20	22°16	14°42	10° 1	20° 9	20° 7	16°24	28°36	21°17	8°45	1°43	2°55	21°54	n.a.	F 8
S 9	3 29 20	21°31'05	5♎12	16°45	11° 9	20°46	20°12	16°26	28°34	21°17	8°46	1°38	2°52	22° 1	n.a.	S 9
S 10	3 33 16	22°28'51	18°31	18°48	12°18	21°23	20°17	16°29	28°33	21°16	8°47	1°32	2°49	22° 7	n.a.	S 10
M11	3 37 13	23°26'37	2♏14	20°50	13°27	22° 1	20°22	16°31	28°31	21°16	8°48	1°26	2°46	22°14	n.a.	M11
T 12	3 41 9	24°24'25	16°18	22°51	14°36	22°38	20°27	16°34	28°29	21°15	8°49	1°20	2°42	22°21	n.a.	T 12
W13	3 45 6	25°22'14	0♐40	24°52	15°45	23°16	20°33	16°37	28°27	21°14	8°51	1°16	2°39	22°27	n.a.	W13
T 14	3 49 2	26°20'04	15°12	26°52	16°54	23°53	20°38	16°40	28°25	21°13	8°52	1°14	2°36	22°34	n.a.	T 14
F 15	3 52 59	27°17'54	29°50	28°51	18° 3	24°31	20°44	16°43	28°23	21°12	8°53	1°D13	2°33	22°41	n.a.	F 15
S 16	3 56 55	28°15'46	14♑27	0♐49	19°13	25° 8	20°50	16°46	28°21	21°12	8°54	1°13	2°30	22°47	n.a.	S 16
S 17	4 0 52	29°13'38	28°58	2°45	20°22	25°46	20°56	16°49	28°19	21°11	8°55	1°14	2°27	22°54	n.a.	S 17
M18	4 4 48	0♐11'31	13♒19	4°40	21°32	26°24	21° 2	16°52	28°17	21°10	8°56	1°16	2°23	23° 1	n.a.	M18
T 19	4 8 45	1° 9'24	27°27	6°34	22°42	27° 1	21° 8	16°56	28°15	21° 9	8°57	1°R17	2°20	23° 7	n.a.	T 19
W20	4 12 42	2° 7'19	11♓22	8°27	23°51	27°39	21°15	16°59	28°13	21° 8	8°58	1°16	2°17	23°14	n.a.	W20
T 21	4 16 38	3° 5'14	25° 2	10°19	25° 1	28°17	21°21	17° 3	28°11	21° 7	8°59	1°15	2°14	23°21	n.a.	T 21
F 22	4 20 35	4° 3'09	8♈27	12° 9	26°11	28°54	21°28	17° 6	28° 9	21° 6	9° 0	1°12	2°11	23°27	n.a.	F 22
S 23	4 24 31	5° 1'06	21°38	13°58	27°21	29°32	21°35	17°10	28° 7	21° 5	9° 1	1° 8	2° 7	23°34	n.a.	S 23
S 24	4 28 28	5°59'04	4♉35	15°45	28°32	0♑10	21°42	17°14	28° 5	21° 4	9° 2	1° 4	2° 4	23°41	n.a.	S 24
M25	4 32 24	6°57'02	17°19	17°31	29°42	0°48	21°49	17°18	28° 2	21° 3	9° 3	1° 1	2° 1	23°47	n.a.	M25
T 26	4 36 21	7°55'02	29°50	19°16	0♏52	1°26	21°56	17°22	28° 0	21° 2	9° 4	0°57	1°58	23°54	n.a.	T 26
W27	4 40 17	8°53'03	12♊ 8	21° 0	2° 3	2° 4	22° 4	17°26	27°58	21° 1	9° 5	0°55	1°55	24° 1	n.a.	W27
T 28	4 44 14	9°51'06	24°16	22°42	3°14	2°42	22°11	17°30	27°56	21° 0	9° 6	0°54	1°52	24° 7	n.a.	T 28
F 29	4 48 10	10°49'09	6♋15	24°23	4°24	3°20	22°19	17°34	27°54	20°58	9° 7	0°D54	1°48	24°14	n.a.	F 29
S 30	4 52 7	11♐47'14	18♋ 7	26♐ 3	5♏35	3♑58	22♒27	17♒38	27♊51	20♋57	9♎ 8	0♋55	1♋45	24♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s34	22n26	0s21	10s11	1n19	1s24	0s39	22s 6	0s 2	14s23	0n10	14s49	0n47	22n26	0s22	19n56	1s14	3s19	0n 1	22n47	22n46	22n45		n.a.
S 2	15 51	23 10	0n44	10 43	1 25	1 47	0 35	22 10	0 2	14 22	0 9	14 49	0 47	22 26	0 22	19 56	1 14	3 19	0 1	22 47	22 46	22 45		n.a.
S 3	16 7	22 51	1 46	11 17	1 31	2 9	0 31	22 14	0 3	14 21	0 9	14 48	0 47	22 25	0 22	19 56	1 14	3 20	0 1	22 47	22 46	22 45		n.a.
M 4	16 23	21 30	2 44	11 51	1 35	2 31	0 27	22 18	0 3	14 20	0 9	14 48	0 47	22 25	0 22	19 56	1 14	3 20	0 1	22 47	22 46	22 45		n.a.
T 5	16 39	19 12	3 34	12 26	1 39	2 54	0 22	22 22	0 4	14 19	0 9	14 47	0 47	22 25	0 22	19 56	1 14	3 20	0 1	22 47	22 46	22 44		n.a.
W 6	16 54	16 4	4 17	13 0	1 41	3 16	0 18	22 25	0 5	14 17	0 9	14 47	0 46	22 25	0 22	19 56	1 14	3 21	0 1	22 47	22 46	22 44		n.a.
T 7	17 10	12 11	4 48	13 35	1 43	3 39	0 14	22 29	0 5	14 16	0 9	14 46	0 46	22 25	0 22	19 56	1 14	3 21	0 1	22 47	22 46	22 44		n.a.
F 8	17 25	7 42	5 6	14 10	1 43	4 1	0 10	22 32	0 6	14 15	0 9	14 46	0 46	22 25	0 22	19 56	1 14	3 22	0 1	22 47	22 46	22 44		n.a.
S 9	17 40	2 45	5 10	14 45	1 43	4 24	0 6	22 35	0 6	14 13	0 9	14 45	0 46	22 25	0 22	19 56	1 15	3 22	0 1	22 47	22 46	22 43		n.a.
S 10	17 54	2s28	4 57	15 19	1 42	4 46	0 2	22 38	0 7	14 12	0 9	14 45	0 46	22 25	0 22	19 56	1 15	3 22	0 1	22 47	22 46	22 43		n.a.
M11	18 8	7 44	4 27	15 52	1 40	5 9	0n 1	22 41	0 7	14 11	0 8	14 44	0 46	22 25	0 22	19 56	1 15	3 23	0 1	22 47	22 46	22 43		n.a.
T 12	18 22	12 44	3 40	16 24	1 38	5 32	0 5	22 44	0 8	14 9	0 8	14 43	0 46	22 25	0 22	19 56	1 15	3 23	0 1	22 48	22 46	22 43		n.a.
W13	18 36	17 9	2 39	16 56	1 35	5 54	0 9	22 46	0 8	14 7	0 8	14 43	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 24	0 1	22 48	22 46	22 43		n.a.
T 14	18 49	20 34	1 26	17 27	1 31	6 16	0 13	22 49	0 9	14 6	0 8	14 42	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 24	0 1	22 48	22 46	22 42		n.a.
F 15	19 2	22 40	0 8	17 57	1 27	6 39	0 16	22 51	0 10	14 4	0 8	14 41	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 24	0 1	22 48	22 46	22 42		n.a.
S 16	19 15	23 14	1s12	18 25	1 23	7 1	0 20	22 53	0 10	14 2	0 8	14 40	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 25	0 2	22 48	22 47	22 42		n.a.
S 17	19 27	22 12	2 26	18 53	1 17	7 23	0 23	22 55	0 11	14 1	0 8	14 40	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 25	0 2	22 48	22 47	22 41		n.a.
M18	19 39	19 44	3 30	19 19	1 12	7 46	0 27	22 56	0 11	13 59	0 8	14 39	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 26	0 2	22 48	22 47	22 41		n.a.
T 19	19 51	16 7	4 21	19 44	1 6	8 8	0 30	22 58	0 12	13 57	0 8	14 38	0 45	22 25	0 22	19 57	1 15	3 26	0 2	22 48	22 47	22 41		n.a.
W20	20 2	11 41	4 55	20 8	1 0	8 30	0 34	22 59	0 12	13 55	0 8	14 37	0 44	22 25	0 22	19 57	1 15	3 26	0 2	22 48	22 47	22 41		n.a.
T 21	20 13	6 43	5 12	20 31	0 53	8 52	0 37	23 0	0 13	13 53	0 7	14 36	0 44	22 25	0 22	19 57	1 15	3 27	0 2	22 48	22 47	22 40		n.a.
F 22	20 24	1 31	5 11	20 52	0 47	9 13	0 40	23 1	0 13	13 51	0 7	14 35	0 44	22 25	0 22	19 57	1 15	3 27	0 2	22 48	22 47	22 40		n.a.
S 23	20 34	3n39	4 54	21 12	0 40	9 35	0 43	23 2	0 14	13 49	0 7	14 34	0 44	22 25	0 22	19 58	1 15	3 27	0 2	22 48	22 47	22 40		n.a.
S 24	20 44	8 35	4 22	21 31	0 33	9 57	0 46	23 2	0 14	13 47	0 7	14 33	0 44	22 25	0 22	19 58	1 15	3 28	0 2	22 48	22 47	22 39		n.a.
M25	20 53	13 4	3 37	21 49	0 25	10 18	0 49	23 3	0 15	13 45	0 7	14 32	0 44	22 25	0 22	19 58	1 15	3 28	0 2	22 48	22 47	22 39		n.a.
T 26	21 3	16 55	2 43	22 5	0 18	10 39	0 52	23 3	0 15	13 43	0 7	14 31	0 44	22 25	0 22	19 58	1 15	3 28	0 2	22 48	22 47	22 39		n.a.
W27	21 12	19 58	1 42	22 20	0 10	11 0	0 55	23 3	0 16	13 40	0 7	14 30	0 43	22 25	0 22	19 58	1 15	3 28	0 2	22 48	22 47	22 39		n.a.
T 28	21 20	22 4	0 37	22 33	0 3	11 21	0 58	23 3	0 16	13 38	0 7	14 29	0 43	22 25	0 22	19 58	1 15	3 29	0 2	22 48	22 47	22 38		n.a.
F 29	21 28	23 9	0n29	22 46	0s 5	11 42	1 1	23 2	0 17	13 36	0 7	14 28	0 43	22 25	0 22	19 58	1 15	3 29	0 2	22 48	22 47	22 38		n.a.
S 30	21s36	23n10	1n34	22s57	0s13	12s 2	1n 3	23s 2	0s17	13s33	0n 7	14s27	0n43	22n25	0s22	19n59	1s15	3s29	0n 2	22n48	22n47	22n37		n.a.

Julian Day Number = 4512182.5, Delta T = 28h44m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'07, Lahiri = 103°35'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7641

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 3	12♐45'21	29♋55	27♐42	6♏46	4♑36	22♒35	17♒43	27°R49	20°R56	9♌ 8	0♋56	1♋42	24♋27	n.a.	S 1
M 2	5 0 0	13°43'29	11♌44	29°20	7°57	5°14	22°43	17°47	27♊47	20♋55	9° 9	0°58	1°39	24°34	n.a.	M 2
T 3	5 3 57	14°41'38	23°36	0♑56	9° 8	5°52	22°51	17°52	27°44	20°54	9°10	0°59	1°36	24°41	n.a.	T 3
W 4	5 7 53	15°39'49	5♍37	2°32	10°19	6°30	22°59	17°56	27°42	20°52	9°11	1° 0	1°33	24°47	n.a.	W 4
T 5	5 11 50	16°38'02	17°51	4° 6	11°30	7° 8	23° 8	18° 1	27°40	20°51	9°11	1°R 0	1°29	24°54	n.a.	T 5
F 6	5 15 46	17°36'16	0♎23	5°39	12°42	7°46	23°16	18° 6	27°37	20°50	9°12	1° 0	1°26	25° 0	n.a.	F 6
S 7	5 19 43	18°34'31	13°16	7°11	13°53	8°25	23°25	18°11	27°35	20°48	9°13	0°59	1°23	25° 7	n.a.	S 7
S 8	5 23 39	19°32'49	26°34	8°42	15° 5	9° 3	23°34	18°15	27°33	20°47	9°14	0°58	1°20	25°14	n.a.	S 8
M 9	5 27 36	20°31'08	10♏19	10°11	16°16	9°41	23°42	18°20	27°30	20°46	9°14	0°56	1°17	25°20	n.a.	M 9
T 10	5 31 32	21°29'29	24°28	11°40	17°28	10°20	23°51	18°25	27°28	20°44	9°15	0°55	1°13	25°27	n.a.	T 10
W11	5 35 29	22°27'52	9♐ 1	13° 8	18°40	10°58	24° 1	18°30	27°25	20°43	9°15	0°54	1°10	25°34	n.a.	W11
T 12	5 39 25	23°26'16	23°50	14°34	19°51	11°37	24°10	18°36	27°23	20°41	9°16	0°D54	1° 7	25°40	n.a.	T 12
F 13	5 43 22	24°24'41	8♑50	15°59	21° 3	12°15	24°19	18°41	27°21	20°40	9°17	0°54	1° 4	25°47	n.a.	F 13
S 14	5 47 19	25°23'08	23°50	17°23	22°15	12°54	24°28	18°46	27°18	20°38	9°17	0°54	1° 1	25°54	n.a.	S 14
S 15	5 51 15	26°21'37	8♒43	18°46	23°27	13°32	24°38	18°51	27°16	20°37	9°18	0°55	0°58	26° 0	n.a.	S 15
M16	5 55 12	27°20'06	23°23	20° 8	24°39	14°11	24°48	18°57	27°13	20°35	9°18	0°55	0°54	26° 7	n.a.	M16
T 17	5 59 8	28°18'37	7♓44	21°28	25°51	14°49	24°57	19° 2	27°11	20°34	9°19	0°55	0°51	26°14	n.a.	T 17
W18	6 3 5	29°17'09	21°44	22°47	27° 4	15°28	25° 7	19° 8	27° 9	20°32	9°19	0°55	0°48	26°20	n.a.	W18
T 19	6 7 1	0♑15'42	5♈22	24° 5	28°16	16° 7	25°17	19°13	27° 6	20°31	9°20	0°R55	0°45	26°27	n.a.	T 19
F 20	6 10 58	1°14'17	18°38	25°21	29°28	16°45	25°27	19°19	27° 4	20°29	9°20	0°D55	0°42	26°34	n.a.	F 20
S 21	6 14 54	2°12'52	1♉36	26°36	0♐40	17°24	25°37	19°25	27° 1	20°28	9°20	0°55	0°39	26°40	n.a.	S 21
S 22	6 18 51	3°11'30	14°16	27°49	1°53	18° 3	25°47	19°31	26°59	20°26	9°21	0°56	0°35	26°47	n.a.	S 22
M23	6 22 47	4°10'08	26°42	29° 1	3° 5	18°42	25°58	19°36	26°57	20°25	9°21	0°56	0°32	26°54	n.a.	M23
T 24	6 26 44	5° 8'48	8♊57	0♒11	4°18	19°21	26° 8	19°42	26°54	20°23	9°21	0°56	0°29	27° 0	n.a.	T 24
W25	6 30 41	6° 7'30	21° 2	1°19	5°31	20° 0	26°19	19°48	26°52	20°21	9°22	0°57	0°26	27° 7	n.a.	W25
T 26	6 34 37	7° 6'13	2♋59	2°25	6°43	20°38	26°29	19°54	26°50	20°20	9°22	0°R57	0°23	27°14	n.a.	T 26
F 27	6 38 34	8° 4'58	14°52	3°29	7°56	21°17	26°40	20° 0	26°47	20°18	9°22	0°56	0°19	27°20	n.a.	F 27
S 28	6 42 30	9° 3'44	26°41	4°30	9° 9	21°56	26°51	20° 6	26°45	20°17	9°22	0°56	0°16	27°27	n.a.	S 28
S 29	6 46 27	10° 2'33	8♌29	5°29	10°22	22°36	27° 1	20°13	26°43	20°15	9°22	0°55	0°13	27°34	n.a.	S 29
M30	6 50 23	11° 1'23	20°20	6°26	11°35	23°15	27°12	20°19	26°40	20°13	9°23	0°53	0°10	27°40	n.a.	M30
T 31	6 54 20	12♑ 0'14	2♍14	7♒19	12♐48	23♑54	27♒23	20♒25	26♊38	20♋12	9♌23	0♋52	0♋ 7	27♋47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	22n 8	2n34	23s 7	0s21	12s22	1n 6	23s 1	0s18	13s31	0n 6	14s26	0n43	22n25	0s22	19n59	1s15	3s30	0n 2	22n48	22n47	22n37		n.a.
M 2	21 50	20 8	3 27	23 16	0 28	12 42	1 8	23 0	0 18	13 29	0 6	14 25	0 43	22 25	0 22	19 59	1 15	3 30	0 2	22 48	22 47	22 37		n.a.
T 3	21 57	17 16	4 12	23 24	0 36	13 2	1 11	22 59	0 19	13 26	0 6	14 23	0 43	22 25	0 22	19 59	1 15	3 30	0 3	22 48	22 47	22 36		n.a.
W 4	22 3	13 40	4 46	23 31	0 44	13 22	1 13	22 58	0 20	13 23	0 6	14 22	0 43	22 25	0 22	19 59	1 15	3 30	0 3	22 48	22 47	22 36		n.a.
T 5	22 9	9 26	5 9	23 36	0 52	13 41	1 15	22 57	0 20	13 21	0 6	14 21	0 42	22 25	0 22	19 59	1 15	3 30	0 3	22 48	22 47	22 36		n.a.
F 6	22 14	4 43	5 17	23 40	1 0	14 0	1 17	22 55	0 21	13 18	0 6	14 20	0 42	22 25	0 22	19 59	1 15	3 31	0 3	22 48	22 47	22 35		n.a.
S 7	22 19	0s19	5 10	23 44	1 7	14 19	1 19	22 53	0 21	13 16	0 6	14 18	0 42	22 25	0 22	20 0	1 15	3 31	0 3	22 48	22 47	22 35		n.a.
S 8	22 24	5 31	4 46	23 46	1 15	14 37	1 21	22 51	0 22	13 13	0 6	14 17	0 42	22 25	0 22	20 0	1 15	3 31	0 3	22 48	22 48	22 35		n.a.
M 9	22 28	10 37	4 5	23 47	1 22	14 56	1 23	22 49	0 22	13 10	0 6	14 16	0 42	22 25	0 22	20 0	1 15	3 31	0 3	22 48	22 48	22 34		n.a.
T 10	22 32	15 20	3 9	23 47	1 30	15 13	1 25	22 47	0 23	13 7	0 6	14 14	0 42	22 24	0 22	20 0	1 15	3 31	0 3	22 48	22 48	22 34		n.a.
W11	22 36	19 15	1 59	23 47	1 37	15 31	1 27	22 45	0 23	13 4	0 6	14 13	0 42	22 24	0 22	20 0	1 15	3 32	0 3	22 48	22 48	22 33		n.a.
T 12	22 39	22 0	0 39	23 45	1 44	15 48	1 29	22 42	0 24	13 2	0 5	14 11	0 42	22 24	0 22	20 1	1 15	3 32	0 3	22 48	22 48	22 33		n.a.
F 13	22 41	23 15	0s44	23 42	1 51	16 5	1 30	22 39	0 24	12 59	0 5	14 10	0 41	22 24	0 22	20 1	1 15	3 32	0 3	22 48	22 48	22 32		n.a.
S 14	22 43	22 48	2 4	23 39	1 58	16 22	1 32	22 36	0 25	12 56	0 5	14 8	0 41	22 24	0 22	20 1	1 16	3 32	0 3	22 48	22 48	22 32		n.a.
S 15	22 45	20 44	3 15	23 35	2 4	16 38	1 33	22 33	0 25	12 53	0 5	14 7	0 41	22 24	0 22	20 1	1 16	3 32	0 3	22 48	22 48	22 32		n.a.
M16	22 46	17 20	4 12	23 30	2 11	16 54	1 35	22 29	0 26	12 50	0 5	14 5	0 41	22 24	0 22	20 1	1 16	3 32	0 3	22 48	22 48	22 31		n.a.
T 17	22 47	12 59	4 52	23 24	2 17	17 9	1 36	22 26	0 26	12 47	0 5	14 4	0 41	22 24	0 22	20 2	1 16	3 33	0 3	22 48	22 48	22 31		n.a.
W18	22 48	8 1	5 14	23 17	2 23	17 24	1 37	22 22	0 26	12 43	0 5	14 2	0 41	22 24	0 22	20 2	1 16	3 33	0 3	22 48	22 48	22 30		n.a.
T 19	22 48	2 48	5 17	23 10	2 29	17 39	1 38	22 18	0 27	12 40	0 5	14 1	0 41	22 24	0 22	20 2	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 30		n.a.
F 20	22 48	2n25	5 3	23 2	2 34	17 53	1 39	22 14	0 27	12 37	0 5	13 59	0 41	22 24	0 22	20 2	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 29		n.a.
S 21	22 47	7 25	4 33	22 53	2 40	18 7	1 40	22 10	0 28	12 34	0 5	13 58	0 40	22 24	0 22	20 2	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 29		n.a.
S 22	22 46	12 0	3 51	22 44	2 45	18 20	1 41	22 5	0 28	12 31	0 5	13 56	0 40	22 24	0 22	20 3	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 28		n.a.
M23	22 44	15 59	2 59	22 34	2 49	18 33	1 42	22 1	0 29	12 27	0 5	13 54	0 40	22 24	0 22	20 3	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 28		n.a.
T 24	22 42	19 14	1 59	22 24	2 53	18 45	1 42	21 56	0 29	12 24	0 4	13 53	0 40	22 24	0 22	20 3	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 27		n.a.
W25	22 40	21 36	0 55	22 13	2 57	18 57	1 43	21 51	0 30	12 21	0 4	13 51	0 40	22 24	0 22	20 3	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 27		n.a.
T 26	22 37	22 57	0n11	22 2	3 1	19 9	1 43	21 46	0 30	12 17	0 4	13 49	0 40	22 24	0 22	20 3	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 26		n.a.
F 27	22 34	23 16	1 17	21 50	3 4	19 20	1 44	21 40	0 31	12 14	0 4	13 47	0 40	22 24	0 22	20 4	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 26		n.a.
S 28	22 30	22 31	2 18	21 39	3 7	19 31	1 44	21 35	0 31	12 10	0 4	13 46	0 40	22 24	0 22	20 4	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 25		n.a.
S 29	22 26	20 47	3 14	21 27	3 9	19 41	1 45	21 29	0 32	12 7	0 4	13 44	0 40	22 24	0 22	20 4	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 25		n.a.
M30	22 21	18 8	4 1	21 14	3 10	19 50	1 45	21 23	0 32	12 3	0 4	13 42	0 39	22 24	0 22	20 4	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 24		n.a.
T 31	22s16	14n44	4n38	21s 2	3s11	19s59	1n45	21s17	0s33	12s 0	0n 4	13s40	0n39	22n24	0s22	20n 5	1s16	3s33	0n 4	22n48	22n48	22n24		n.a.

Julian Day Number = 4512212.5, Delta T = 28h44m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'11, Lahiri = 103°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 58 16	12♑59'08	14♍16	8♒ 9	14♐ 1	24♑33	27♒34	20♒31	26°R36	20°R10	9♎23	0°R50	0♋ 4	27♋54	n.a.	W 1
T 2	7 2 13	13°58'03	26°30	8°56	15°14	25°12	27°45	20°38	26♊33	20♋ 8	9°23	0♋49	0° 0	28° 0	n.a.	T 2
F 3	7 6 10	14°57'01	8♎59	9°39	16°27	25°51	27°57	20°44	26°31	20° 7	9°23	0°48	29♊57	28° 7	n.a.	F 3
S 4	7 10 6	15°56'00	21°47	10°17	17°40	26°31	28° 8	20°51	26°29	20° 5	9°23	0°D48	29°54	28°14	n.a.	S 4
S 5	7 14 3	16°55'01	4♏58	10°51	18°53	27°10	28°19	20°57	26°27	20° 3	9°R23	0°49	29°51	28°20	n.a.	S 5
M 6	7 17 59	17°54'05	18°34	11°20	20° 7	27°49	28°31	21° 4	26°25	20° 2	9°23	0°50	29°48	28°27	n.a.	M 6
T 7	7 21 56	18°53'10	2♐38	11°43	21°20	28°29	28°42	21°10	26°22	20° 0	9°23	0°51	29°45	28°34	n.a.	T 7
W 8	7 25 52	19°52'18	17° 7	12° 0	22°33	29° 8	28°54	21°17	26°20	19°58	9°23	0°53	29°41	28°40	n.a.	W 8
T 9	7 29 49	20°51'27	1♑58	12°11	23°47	29°48	29° 5	21°23	26°18	19°57	9°23	0°R53	29°38	28°47	n.a.	T 9
F 10	7 33 46	21°50'38	17° 5	12°R15	25° 0	0♒27	29°17	21°30	26°16	19°55	9°23	0°52	29°35	28°54	n.a.	F 10
S 11	7 37 42	22°49'51	2♒18	12°11	26°14	1° 7	29°29	21°37	26°14	19°53	9°23	0°51	29°32	29° 0	n.a.	S 11
S 12	7 41 39	23°49'05	17°29	11°59	27°27	1°46	29°41	21°44	26°12	19°52	9°23	0°48	29°29	29° 7	n.a.	S 12
M13	7 45 35	24°48'21	2♓27	11°39	28°41	2°26	29°53	21°50	26°10	19°50	9°22	0°45	29°25	29°14	n.a.	M13
T 14	7 49 32	25°47'39	17° 5	11°10	29°55	3° 6	0♓ 5	21°57	26° 8	19°48	9°22	0°41	29°22	29°20	n.a.	T 14
W15	7 53 28	26°46'58	1♈17	10°32	1♑ 8	3°46	0°17	22° 4	26° 6	19°47	9°22	0°39	29°19	29°27	n.a.	W15
T 16	7 57 25	27°46'18	15° 1	9°45	2°22	4°25	0°29	22°11	26° 4	19°45	9°22	0°37	29°16	29°34	n.a.	T 16
F 17	8 1 21	28°45'40	28°19	8°50	3°36	5° 5	0°41	22°18	26° 2	19°43	9°21	0°D36	29°13	29°40	n.a.	F 17
S 18	8 5 18	29°45'03	11♉12	7°48	4°49	5°45	0°53	22°25	26° 0	19°42	9°21	0°37	29°10	29°47	n.a.	S 18
S 19	8 9 15	0♒44'27	23°45	6°40	6° 3	6°25	1° 5	22°32	25°58	19°40	9°21	0°38	29° 6	29°53	n.a.	S 19
M20	8 13 11	1°43'53	6♊ 1	5°27	7°17	7° 5	1°18	22°39	25°56	19°38	9°20	0°40	29° 3	0♌ 0	n.a.	M20
T 21	8 17 8	2°43'21	18° 5	4°10	8°31	7°45	1°30	22°46	25°55	19°37	9°20	0°41	29° 0	0° 7	n.a.	T 21
W22	8 21 4	3°42'50	0♋ 0	2°54	9°45	8°25	1°42	22°53	25°53	19°35	9°20	0°R42	28°57	0°13	n.a.	W22
T 23	8 25 1	4°42'20	11°51	1°39	10°59	9° 5	1°55	23° 0	25°51	19°34	9°19	0°41	28°54	0°20	n.a.	T 23
F 24	8 28 57	5°41'52	23°40	0°28	12°13	9°45	2° 7	23° 7	25°49	19°32	9°19	0°39	28°51	0°27	n.a.	F 24
S 25	8 32 54	6°41'26	5♌29	29♑23	13°27	10°25	2°20	23°14	25°48	19°30	9°18	0°35	28°47	0°33	n.a.	S 25
S 26	8 36 51	7°41'02	17°20	28°27	14°41	11° 5	2°33	23°21	25°46	19°29	9°18	0°29	28°44	0°40	n.a.	S 26
M27	8 40 47	8°40'39	29°15	27°40	15°55	11°46	2°45	23°29	25°45	19°27	9°17	0°22	28°41	0°47	n.a.	M27
T 28	8 44 44	9°40'17	11♍17	27° 4	17° 9	12°26	2°58	23°36	25°43	19°26	9°17	0°15	28°38	0°53	n.a.	T 28
W29	8 48 40	10°39'58	23°26	26°40	18°23	13° 6	3°11	23°43	25°42	19°24	9°16	0° 7	28°35	1° 0	n.a.	W29
T 30	8 52 37	11°39'40	5♎45	26°27	19°38	13°47	3°23	23°50	25°40	19°23	9°16	0° 1	28°31	1° 7	n.a.	T 30
F 31	8 56 33	12♒39'24	18♎16	26°D25	20♑52	14♒27	3♓36	23♒57	25♊39	19♋21	9♎15	29♊57	28♊28	1♌13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s11	10n43	5n 4	20s50	3s12	20s 8	1n45	21s11	0s33	11s56	0n 4	13s38	0n39	22n24	0s22	20n 5	1s16	3s33	0n 4	22n48	22n48	22n23		n.a.
T 2	22 5	6 12	5 16	20 38	3 12	20 16	1 45	21 4	0 34	11 52	0 4	13 37	0 39	22 24	0 22	20 5	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 23		n.a.
F 3	21 59	1 21	5 13	20 26	3 11	20 24	1 45	20 58	0 34	11 49	0 4	13 35	0 39	22 24	0 22	20 5	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 22		n.a.
S 4	21 53	3s40	4 56	20 14	3 9	20 31	1 44	20 51	0 34	11 45	0 4	13 33	0 39	22 24	0 22	20 6	1 16	3 33	0 4	22 48	22 48	22 22		n.a.
S 5	21 46	8 42	4 22	20 2	3 6	20 37	1 44	20 44	0 35	11 41	0 4	13 31	0 39	22 23	0 22	20 6	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 21		n.a.
M 6	21 38	13 28	3 33	19 51	3 3	20 43	1 44	20 37	0 35	11 37	0 3	13 29	0 39	22 23	0 22	20 6	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 21		n.a.
T 7	21 31	17 40	2 30	19 40	2 58	20 48	1 43	20 30	0 36	11 34	0 3	13 27	0 39	22 23	0 22	20 6	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 20		n.a.
W 8	21 22	20 56	1 15	19 30	2 53	20 53	1 43	20 22	0 36	11 30	0 3	13 25	0 39	22 23	0 22	20 6	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 19		n.a.
T 9	21 14	22 53	0s 6	19 21	2 46	20 57	1 42	20 15	0 37	11 26	0 3	13 23	0 38	22 23	0 22	20 7	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 19		n.a.
F 10	21 5	23 12	1 28	19 12	2 38	21 1	1 42	20 7	0 37	11 22	0 3	13 21	0 38	22 23	0 22	20 7	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 18		n.a.
S 11	20 56	21 48	2 45	19 4	2 29	21 4	1 41	19 59	0 38	11 18	0 3	13 19	0 38	22 23	0 22	20 7	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 18		n.a.
S 12	20 46	18 50	3 49	18 58	2 18	21 6	1 40	19 51	0 38	11 14	0 3	13 17	0 38	22 23	0 22	20 7	1 16	3 33	0 5	22 48	22 48	22 17		n.a.
M13	20 36	14 39	4 37	18 51	2 6	21 8	1 39	19 43	0 38	11 10	0 3	13 15	0 38	22 23	0 22	20 8	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 16		n.a.
T 14	20 25	9 41	5 6	18 46	1 53	21 10	1 38	19 34	0 39	11 6	0 3	13 13	0 38	22 23	0 21	20 8	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 16		n.a.
W15	20 14	4 20	5 14	18 42	1 38	21 10	1 37	19 26	0 39	11 2	0 3	13 11	0 38	22 23	0 21	20 8	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 15		n.a.
T 16	20 3	1n 3	5 5	18 39	1 22	21 11	1 36	19 17	0 40	10 58	0 3	13 9	0 38	22 23	0 21	20 8	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 15		n.a.
F 17	19 52	6 14	4 39	18 36	1 4	21 10	1 35	19 8	0 40	10 54	0 3	13 7	0 38	22 23	0 21	20 9	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 14		n.a.
S 18	19 40	10 59	3 59	18 34	0 46	21 9	1 34	18 59	0 41	10 50	0 3	13 5	0 38	22 23	0 21	20 9	1 16	3 32	0 5	22 48	22 48	22 13		n.a.
S 19	19 27	15 9	3 9	18 32	0 26	21 8	1 32	18 50	0 41	10 46	0 2	13 2	0 38	22 23	0 21	20 9	1 16	3 31	0 5	22 48	22 48	22 13		n.a.
M20	19 15	18 35	2 11	18 30	0 6	21 5	1 31	18 41	0 42	10 41	0 2	13 0	0 37	22 23	0 21	20 9	1 16	3 31	0 5	22 48	22 48	22 12		n.a.
T 21	19 2	21 8	1 9	18 28	0n14	21 2	1 30	18 31	0 42	10 37	0 2	12 58	0 37	22 23	0 21	20 10	1 16	3 31	0 6	22 48	22 48	22 11		n.a.
W22	18 48	22 44	0 4	18 26	0 34	20 59	1 28	18 21	0 42	10 33	0 2	12 56	0 37	22 23	0 21	20 10	1 16	3 31	0 6	22 48	22 48	22 11		n.a.
T 23	18 35	23 18	1n 1	18 24	0 53	20 55	1 27	18 12	0 43	10 29	0 2	12 54	0 37	22 23	0 21	20 10	1 16	3 31	0 6	22 48	22 48	22 10		n.a.
F 24	18 21	22 48	2 2	18 22	1 11	20 50	1 25	18 2	0 43	10 24	0 2	12 52	0 37	22 23	0 21	20 10	1 16	3 30	0 6	22 48	22 48	22 9		n.a.
S 25	18 6	21 17	2 58	18 19	1 27	20 45	1 23	17 52	0 44	10 20	0 2	12 49	0 37	22 23	0 21	20 11	1 16	3 30	0 6	22 48	22 48	22 9		n.a.
S 26	17 52	18 50	3 47	18 15	1 42	20 40	1 22	17 41	0 44	10 16	0 2	12 47	0 37	22 23	0 21	20 11	1 16	3 30	0 6	22 48	22 48	22 8		n.a.
M27	17 37	15 35	4 26	18 12	1 54	20 33	1 20	17 31	0 44	10 11	0 2	12 45	0 37	22 23	0 21	20 11	1 16	3 30	0 6	22 48	22 48	22 7		n.a.
T 28	17 21	11 41	4 53	18 8	2 5	20 26	1 18	17 20	0 45	10 7	0 2	12 43	0 37	22 23	0 21	20 11	1 16	3 29	0 6	22 48	22 47	22 7		n.a.
W29	17 6	7 16	5 7	18 5	2 13	20 19	1 16	17 10	0 45	10 3	0 2	12 41	0 37	22 23	0 21	20 11	1 16	3 29	0 6	22 48	22 47	22 6		n.a.
T 30	16 50	2 31	5 8	18 1	2 20	20 11	1 14	16 59	0 46	9 58	0 2	12 38	0 37	22 23	0 21	20 12	1 16	3 29	0 6	22 48	22 47	22 5		n.a.
F 31	16s34	2s25	4n54	17s57	2n24	20s 2	1n13	16s48	0s46	9s54	0n 2	12s36	0n37	22n23	0s21	20n12	1s15	3s29	0n 6	22n48	22n47	22n 5		n.a.

Julian Day Number = 4512243.5, Delta T = 28h44m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'15, Lahiri = 103°35'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 30	13♒39'10	1♏ 2	26♑35	22♑ 6	15♒ 7	3♓49	24♒ 5	25°R37	19°R20	9°R14	29°R54	28♊25	1♌20	n.a.	S 1
S 2	9 4 27	14°38'58	14° 7	26°55	23°20	15°48	4° 2	24°12	25♊36	19♋18	9♎14	29°D53	28°22	1°27	n.a.	S 2
M 3	9 8 23	15°38'48	27°34	27°24	24°35	16°28	4°15	24°19	25°35	19°17	9°13	29♊53	28°19	1°33	n.a.	M 3
T 4	9 12 20	16°38'40	11♐24	28° 2	25°49	17° 9	4°28	24°27	25°33	19°15	9°13	29°55	28°16	1°40	n.a.	T 4
W 5	9 16 16	17°38'33	25°39	28°48	27° 4	17°50	4°41	24°34	25°32	19°14	9°12	29°R56	28°12	1°47	n.a.	W 5
T 6	9 20 13	18°38'29	10♑17	29°41	28°18	18°30	4°54	24°41	25°31	19°12	9°11	29°55	28° 9	1°53	n.a.	T 6
F 7	9 24 9	19°38'26	25°14	0♒40	29°32	19°11	5° 7	24°49	25°30	19°11	9°10	29°53	28° 6	2° 0	n.a.	F 7
S 8	9 28 6	20°38'25	10♒24	1°44	0♒47	19°52	5°20	24°56	25°29	19°10	9°10	29°48	28° 3	2° 7	n.a.	S 8
S 9	9 32 3	21°38'25	25°37	2°53	2° 1	20°33	5°33	25° 3	25°28	19° 8	9° 9	29°41	28° 0	2°13	n.a.	S 9
M10	9 35 59	22°38'27	10♓42	4° 6	3°16	21°13	5°46	25°11	25°27	19° 7	9° 8	29°33	27°57	2°20	n.a.	M10
T 11	9 39 56	23°38'30	25°30	5°23	4°31	21°54	5°59	25°18	25°26	19° 6	9° 7	29°24	27°53	2°27	n.a.	T 11
W12	9 43 52	24°38'35	9♈52	6°42	5°45	22°35	6°12	25°25	25°25	19° 4	9° 6	29°16	27°50	2°33	n.a.	W12
T 13	9 47 49	25°38'41	23°46	8° 3	7° 0	23°16	6°25	25°33	25°24	19° 3	9° 6	29°10	27°47	2°40	n.a.	T 13
F 14	9 51 45	26°38'47	7♉10	9°27	8°14	23°57	6°39	25°40	25°23	19° 2	9° 5	29° 6	27°44	2°47	n.a.	F 14
S 15	9 55 42	27°38'55	20° 7	10°52	9°29	24°38	6°52	25°47	25°23	19° 1	9° 4	29° 4	27°41	2°53	n.a.	S 15
S 16	9 59 39	28°39'05	2♊40	12°19	10°44	25°19	7° 5	25°55	25°22	18°59	9° 3	29°D 4	27°37	3° 0	n.a.	S 16
M17	10 3 35	29°39'15	14°54	13°47	11°58	26° 1	7°18	26° 2	25°21	18°58	9° 2	29° 5	27°34	3° 7	n.a.	M17
T 18	10 7 32	0♓39'27	26°54	15°16	13°13	26°42	7°31	26° 9	25°21	18°57	9° 1	29°R 5	27°31	3°13	n.a.	T 18
W19	10 11 28	1°39'39	8♋46	16°46	14°28	27°23	7°45	26°17	25°20	18°56	9° 0	29° 5	27°28	3°20	n.a.	W19
T 20	10 15 25	2°39'53	20°33	18°17	15°43	28° 4	7°58	26°24	25°20	18°55	8°59	29° 2	27°25	3°27	n.a.	T 20
F 21	10 19 21	3°40'08	2♌21	19°48	16°57	28°46	8°11	26°31	25°19	18°54	8°58	28°57	27°22	3°33	n.a.	F 21
S 22	10 23 18	4°40'24	14°13	21°19	18°12	29°27	8°25	26°39	25°19	18°53	8°57	28°49	27°18	3°40	n.a.	S 22
S 23	10 27 15	5°40'41	26°10	22°51	19°27	0♓ 8	8°38	26°46	25°18	18°52	8°56	28°39	27°15	3°47	n.a.	S 23
M24	10 31 11	6°40'59	8♍14	24°23	20°42	0°50	8°51	26°53	25°18	18°51	8°55	28°27	27°12	3°54	n.a.	M24
T 25	10 35 8	7°41'19	20°27	25°56	21°57	1°31	9° 5	27° 0	25°18	18°50	8°54	28°14	27° 9	4° 0	n.a.	T 25
W26	10 39 4	8°41'39	2♎49	27°28	23°12	2°13	9°18	27° 8	25°17	18°49	8°53	28° 1	27° 6	4° 7	n.a.	W26
T 27	10 43 1	9°42'01	15°20	29° 1	24°26	2°54	9°31	27°15	25°17	18°48	8°52	27°49	27° 2	4°14	n.a.	T 27
F 28	10 46 57	10♓42'25	28♎ 3	0♓34	25♒41	3♓36	9♓45	27♒22	25♊17	18♋47	8♎51	27♊40	26♊59	4♌20	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s17	7s22	4n25	17s52	2n27	19s53	1n11	16s37	0s46	9s49	0n 2	12s34	0n36	22n23	0s21	20n12	1s15	3s28	0n 6	22n48	22n47	22n 4		n.a.
S 2	16 0	12 6	3 42	17 48	2 28	19 43	1 9	16 25	0 47	9 45	0 1	12 32	0 36	22 23	0 21	20 12	1 15	3 28	0 6	22 48	22 47	22 3		n.a.
M 3	15 43	16 23	2 46	17 43	2 27	19 32	1 6	16 14	0 47	9 40	0 1	12 29	0 36	22 23	0 21	20 13	1 15	3 28	0 6	22 48	22 47	22 2		n.a.
T 4	15 26	19 55	1 38	17 38	2 25	19 22	1 4	16 2	0 48	9 36	0 1	12 27	0 36	22 23	0 21	20 13	1 15	3 27	0 6	22 48	22 47	22 2		n.a.
W 5	15 8	22 21	0 23	17 32	2 22	19 10	1 2	15 51	0 48	9 31	0 1	12 25	0 36	22 23	0 21	20 13	1 15	3 27	0 7	22 48	22 47	22 1		n.a.
T 6	14 50	23 20	0s56	17 25	2 18	18 58	1 0	15 39	0 48	9 27	0 1	12 22	0 36	22 23	0 21	20 13	1 15	3 27	0 7	22 48	22 47	22 0		n.a.
F 7	14 32	22 41	2 12	17 18	2 13	18 46	0 58	15 27	0 49	9 22	0 1	12 20	0 36	22 23	0 21	20 13	1 15	3 26	0 7	22 48	22 47	21 59		n.a.
S 8	14 14	20 23	3 20	17 10	2 7	18 32	0 56	15 15	0 49	9 18	0 1	12 18	0 36	22 23	0 21	20 14	1 15	3 26	0 7	22 48	22 47	21 59		n.a.
S 9	13 55	16 38	4 14	17 1	2 1	18 19	0 53	15 3	0 50	9 13	0 1	12 16	0 36	22 22	0 21	20 14	1 15	3 26	0 7	22 48	22 47	21 58		n.a.
M10	13 36	11 51	4 50	16 52	1 54	18 5	0 51	14 50	0 50	9 8	0 1	12 13	0 36	22 22	0 21	20 14	1 15	3 25	0 7	22 48	22 47	21 57		n.a.
T 11	13 17	6 26	5 5	16 41	1 47	17 50	0 49	14 38	0 50	9 4	0 1	12 11	0 36	22 22	0 21	20 14	1 15	3 25	0 7	22 48	22 47	21 56		n.a.
W12	12 58	0 50	5 1	16 30	1 40	17 35	0 46	14 25	0 51	8 59	0 1	12 9	0 36	22 22	0 21	20 14	1 15	3 25	0 7	22 48	22 47	21 55		n.a.
T 13	12 38	4n39	4 39	16 17	1 32	17 19	0 44	14 12	0 51	8 54	0 1	12 6	0 36	22 22	0 21	20 15	1 15	3 24	0 7	22 48	22 47	21 55		n.a.
F 14	12 18	9 43	4 2	16 4	1 24	17 3	0 41	14 0	0 52	8 50	0 1	12 4	0 36	22 22	0 21	20 15	1 15	3 24	0 7	22 48	22 47	21 54		n.a.
S 15	11 58	14 11	3 13	15 49	1 16	16 47	0 39	13 47	0 52	8 45	0 1	12 2	0 35	22 22	0 21	20 15	1 15	3 23	0 7	22 48	22 47	21 53		n.a.
S 16	11 38	17 54	2 17	15 34	1 8	16 29	0 36	13 34	0 52	8 40	0 0	11 59	0 35	22 22	0 21	20 15	1 15	3 23	0 7	22 48	22 47	21 52		n.a.
M17	11 17	20 43	1 15	15 18	0 59	16 12	0 34	13 20	0 53	8 36	0 0	11 57	0 35	22 22	0 21	20 15	1 15	3 23	0 7	22 48	22 47	21 51		n.a.
T 18	10 57	22 34	0 12	15 1	0 51	15 54	0 31	13 7	0 53	8 31	0 0	11 54	0 35	22 22	0 21	20 16	1 15	3 22	0 7	22 48	22 47	21 51		n.a.
W19	10 36	23 22	0n52	14 43	0 43	15 35	0 29	12 54	0 53	8 26	0 0	11 52	0 35	22 22	0 21	20 16	1 15	3 22	0 7	22 48	22 47	21 50		n.a.
T 20	10 15	23 7	1 52	14 24	0 35	15 17	0 26	12 40	0 54	8 21	0 0	11 50	0 35	22 23	0 21	20 16	1 15	3 21	0 7	22 48	22 46	21 49		n.a.
F 21	9 54	21 50	2 48	14 4	0 26	14 57	0 24	12 27	0 54	8 17	0 0	11 47	0 35	22 23	0 21	20 16	1 15	3 21	0 8	22 48	22 46	21 48		n.a.
S 22	9 33	19 35	3 36	13 43	0 18	14 38	0 21	12 13	0 54	8 12	0 0	11 45	0 35	22 23	0 21	20 16	1 15	3 20	0 8	22 48	22 46	21 47		n.a.
S 23	9 11	16 28	4 15	13 22	0 10	14 18	0 19	11 59	0 55	8 7	0s 0	11 43	0 35	22 23	0 21	20 16	1 15	3 20	0 8	22 48	22 46	21 46		n.a.
M24	8 49	12 39	4 43	13 0	0 3	13 57	0 16	11 45	0 55	8 2	0 0	11 40	0 35	22 23	0 21	20 17	1 15	3 19	0 8	22 47	22 46	21 46		n.a.
T 25	8 28	8 17	4 59	12 37	0s 5	13 36	0 14	11 31	0 56	7 57	0 0	11 38	0 35	22 23	0 20	20 17	1 15	3 19	0 8	22 47	22 46	21 45		n.a.
W26	8 6	3 32	5 0	12 14	0 13	13 15	0 11	11 17	0 56	7 53	0 0	11 36	0 35	22 23	0 20	20 17	1 15	3 19	0 8	22 47	22 46	21 44		n.a.
T 27	7 44	1s26	4 48	11 49	0 20	12 53	0 9	11 3	0 56	7 48	0 0	11 33	0 35	22 23	0 20	20 17	1 15	3 18	0 8	22 47	22 46	21 43		n.a.
F 28	7s21	6s25	4n21	11s24	0s27	12s31	0n 6	10s48	0s57	7s43	0s 0	11s31	0n35	22n23	0s20	20n17	1s15	3s18	0n 8	22n47	22n46	21n42		n.a.

Julian Day Number = 4512274.5, Delta T = 28h44m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'20, Lahiri = 103°35'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 54	11♓42'50	10♏57	2♓ 7	26♒56	4♓18	9♓58	27♒29	25°R17	18°R46	8°R50	27°R34	26♊56	4♌27	n.a.	S 1
S 2	10 54 51	12°43'16	24° 5	3°40	28°11	4°59	10°11	27°37	25°D17	18♋45	8♎48	27♊30	26°53	4°34	n.a.	S 2
M 3	10 58 47	13°43'43	7♐29	5°13	29°26	5°41	10°25	27°44	25♊17	18°44	8°47	27°29	26°50	4°40	n.a.	M 3
T 4	11 2 44	14°44'12	21°10	6°46	0♓41	6°23	10°38	27°51	25°17	18°44	8°46	27°29	26°47	4°47	n.a.	T 4
W 5	11 6 40	15°44'43	5♑10	8°19	1°56	7° 5	10°51	27°58	25°17	18°43	8°45	27°29	26°43	4°54	n.a.	W 5
T 6	11 10 37	16°45'15	19°29	9°53	3°11	7°47	11° 5	28° 5	25°18	18°42	8°44	27°27	26°40	5° 0	n.a.	T 6
F 7	11 14 33	17°45'48	4♒ 6	11°26	4°26	8°29	11°18	28°12	25°18	18°41	8°43	27°23	26°37	5° 7	n.a.	F 7
S 8	11 18 30	18°46'22	18°57	13° 0	5°42	9°11	11°31	28°19	25°18	18°41	8°42	27°17	26°34	5°14	n.a.	S 8
S 9	11 22 27	19°46'57	3♓53	14°33	6°57	9°53	11°44	28°26	25°18	18°40	8°40	27° 7	26°31	5°20	n.a.	S 9
M10	11 26 23	20°47'33	18°47	16° 7	8°12	10°35	11°58	28°33	25°19	18°40	8°39	26°56	26°28	5°27	n.a.	M10
T 11	11 30 20	21°48'10	3♈29	17°40	9°27	11°17	12°11	28°40	25°19	18°39	8°38	26°43	26°24	5°34	n.a.	T 11
W12	11 34 16	22°48'48	17°51	19°14	10°42	11°59	12°24	28°47	25°20	18°38	8°37	26°32	26°21	5°40	n.a.	W12
T 13	11 38 13	23°49'26	1♉48	20°48	11°57	12°42	12°38	28°54	25°20	18°38	8°36	26°22	26°18	5°47	n.a.	T 13
F 14	11 42 9	24°50'06	15°17	22°22	13°12	13°24	12°51	29° 1	25°21	18°38	8°34	26°15	26°15	5°54	n.a.	F 14
S 15	11 46 6	25°50'45	28°18	23°56	14°28	14° 6	13° 4	29° 8	25°22	18°37	8°33	26°10	26°12	6° 0	n.a.	S 15
S 16	11 50 2	26°51'26	10♊54	25°31	15°43	14°49	13°17	29°15	25°22	18°37	8°32	26° 8	26° 8	6° 7	n.a.	S 16
M17	11 53 59	27°52'07	23°11	27° 5	16°58	15°31	13°30	29°21	25°23	18°36	8°31	26° 8	26° 5	6°14	n.a.	M17
T 18	11 57 56	28°52'48	5♋12	28°40	18°13	16°13	13°43	29°28	25°24	18°36	8°29	26° 8	26° 2	6°20	n.a.	T 18
W19	12 1 52	29°53'30	17° 4	0♈15	19°29	16°56	13°57	29°35	25°25	18°36	8°28	26° 7	25°59	6°27	n.a.	W19
T 20	12 5 49	0♈54'12	28°53	1°50	20°44	17°39	14°10	29°42	25°26	18°35	8°27	26° 4	25°56	6°34	n.a.	T 20
F 21	12 9 45	1°54'54	10♌42	3°25	21°59	18°21	14°23	29°48	25°27	18°35	8°26	25°59	25°53	6°40	n.a.	F 21
S 22	12 13 42	2°55'37	22°36	5° 1	23°14	19° 4	14°36	29°55	25°28	18°35	8°24	25°51	25°49	6°47	n.a.	S 22
S 23	12 17 38	3°56'20	4♍39	6°37	24°30	19°46	14°49	0♓ 1	25°29	18°35	8°23	25°40	25°46	6°54	n.a.	S 23
M24	12 21 35	4°57'03	16°53	8°13	25°45	20°29	15° 2	0° 8	25°30	18°35	8°22	25°27	25°43	7° 0	n.a.	M24
T 25	12 25 32	5°57'47	29°20	9°49	27° 0	21°12	15°15	0°14	25°31	18°35	8°21	25°13	25°40	7° 7	n.a.	T 25
W26	12 29 28	6°58'32	11♎58	11°26	28°16	21°55	15°28	0°21	25°32	18°35	8°19	24°59	25°37	7°14	n.a.	W26
T 27	12 33 25	7°59'16	24°49	13° 3	29°31	22°38	15°40	0°27	25°33	18°D35	8°18	24°47	25°34	7°20	n.a.	T 27
F 28	12 37 21	9° 0'02	7♏51	14°40	0♈46	23°21	15°53	0°33	25°35	18°35	8°17	24°37	25°30	7°27	n.a.	F 28
S 29	12 41 18	10° 0'47	21° 4	16°17	2° 2	24° 3	16° 6	0°40	25°36	18°35	8°15	24°30	25°27	7°34	n.a.	S 29
S 30	12 45 14	11° 1'34	4♐27	17°55	3°17	24°46	16°19	0°46	25°37	18°35	8°14	24°26	25°24	7°40	n.a.	S 30
M31	12 49 11	12♈ 2'21	18♐ 1	19♈33	4♈32	25♓30	16♓32	0♓52	25♊39	18♋35	8♎13	24♊25	25♊21	7♌47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s59	11s13	3n40	10s59	0s34	12s 9	0n 3	10s34	0s57	7s38	0s 0	11s29	0n35	22n23	0s20	20n17	1s15	3s17	0n 8	22n47	22n46	21n41		n.a.
S 2	6 37	15 35	2 47	10 33	0 41	11 46	0 1	10 19	0 57	7 33	0 0	11 26	0 35	22 23	0 20	20 18	1 15	3 17	0 8	22 47	22 46	21 40		n.a.
M 3	6 14	19 16	1 44	10 6	0 48	11 23	0s 2	10 5	0 58	7 28	0 1	11 24	0 35	22 23	0 20	20 18	1 15	3 16	0 8	22 47	22 46	21 39		n.a.
T 4	5 51	21 57	0 33	9 38	0 54	11 0	0 4	9 50	0 58	7 24	0 1	11 22	0 35	22 23	0 20	20 18	1 15	3 16	0 8	22 47	22 46	21 39		n.a.
W 5	5 29	23 23	0s41	9 10	1 1	10 36	0 7	9 35	0 58	7 19	0 1	11 19	0 34	22 23	0 20	20 18	1 15	3 15	0 8	22 47	22 46	21 38		n.a.
T 6	5 6	23 18	1 54	8 42	1 7	10 13	0 9	9 20	0 59	7 14	0 1	11 17	0 34	22 23	0 20	20 18	1 14	3 15	0 8	22 46	22 45	21 37		n.a.
F 7	4 43	21 39	3 1	8 13	1 13	9 48	0 12	9 5	0 59	7 9	0 1	11 15	0 34	22 23	0 20	20 18	1 14	3 14	0 8	22 46	22 45	21 36		n.a.
S 8	4 20	18 30	3 56	7 43	1 18	9 24	0 14	8 50	0 59	7 4	0 1	11 12	0 34	22 23	0 20	20 18	1 14	3 14	0 8	22 46	22 45	21 35		n.a.
S 9	3 57	14 8	4 36	7 13	1 24	8 59	0 17	8 35	1 0	6 59	0 1	11 10	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 13	0 9	22 46	22 45	21 34		n.a.
M10	3 33	8 54	4 57	6 42	1 29	8 34	0 19	8 20	1 0	6 54	0 1	11 8	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 13	0 9	22 46	22 45	21 33		n.a.
T 11	3 10	3 14	4 58	6 11	1 34	8 9	0 22	8 4	1 0	6 50	0 1	11 5	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 12	0 9	22 46	22 45	21 32		n.a.
W12	2 47	2n29	4 40	5 40	1 38	7 44	0 24	7 49	1 0	6 45	0 1	11 3	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 12	0 9	22 45	22 45	21 31		n.a.
T 13	2 23	7 55	4 6	5 8	1 43	7 18	0 26	7 34	1 1	6 40	0 1	11 1	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 11	0 9	22 45	22 45	21 30		n.a.
F 14	2 0	12 49	3 18	4 35	1 47	6 52	0 29	7 18	1 1	6 35	0 1	10 58	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 10	0 9	22 45	22 45	21 29		n.a.
S 15	1 37	16 57	2 22	4 3	1 50	6 26	0 31	7 2	1 1	6 30	0 1	10 56	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 10	0 9	22 45	22 45	21 28		n.a.
S 16	1 13	20 10	1 20	3 29	1 54	6 0	0 33	6 47	1 2	6 25	0 1	10 54	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 9	0 9	22 45	22 45	21 27		n.a.
M17	0 50	22 22	0 16	2 56	1 57	5 34	0 36	6 31	1 2	6 20	0 2	10 52	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 9	0 9	22 45	22 45	21 26		n.a.
T 18	0 26	23 30	0n48	2 22	2 0	5 7	0 38	6 15	1 2	6 16	0 2	10 49	0 34	22 23	0 20	20 19	1 14	3 8	0 9	22 45	22 44	21 25		n.a.
W19	0 3	23 32	1 48	1 47	2 3	4 41	0 40	5 59	1 3	6 11	0 2	10 47	0 34	22 23	0 20	20 20	1 14	3 8	0 9	22 45	22 44	21 24		n.a.
T 20	0n21	22 31	2 44	1 13	2 5	4 14	0 42	5 44	1 3	6 6	0 2	10 45	0 34	22 23	0 20	20 20	1 14	3 7	0 9	22 45	22 44	21 23		n.a.
F 21	0 45	20 30	3 32	0 38	2 7	3 47	0 44	5 28	1 3	6 1	0 2	10 43	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 7	0 9	22 44	22 44	21 22		n.a.
S 22	1 8	17 35	4 12	0 2	2 9	3 20	0 46	5 12	1 3	5 56	0 2	10 40	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 6	0 9	22 44	22 44	21 21		n.a.
S 23	1 32	13 55	4 41	0n33	2 10	2 53	0 49	4 56	1 4	5 51	0 2	10 38	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 6	0 9	22 44	22 44	21 20		n.a.
M24	1 55	9 37	4 57	1 9	2 11	2 25	0 51	4 39	1 4	5 47	0 2	10 36	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 5	0 9	22 43	22 44	21 19		n.a.
T 25	2 18	4 52	4 59	1 45	2 12	1 58	0 53	4 23	1 4	5 42	0 2	10 34	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 5	0 10	22 43	22 44	21 18		n.a.
W26	2 42	0s11	4 47	2 22	2 12	1 31	0 54	4 7	1 4	5 37	0 2	10 32	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 4	0 10	22 42	22 44	21 17		n.a.
T 27	3 5	5 18	4 21	2 59	2 12	1 3	0 56	3 51	1 5	5 32	0 2	10 30	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 3	0 10	22 42	22 44	21 16		n.a.
F 28	3 29	10 17	3 40	3 36	2 12	0 36	0 58	3 34	1 5	5 27	0 2	10 27	0 34	22 24	0 20	20 20	1 14	3 3	0 10	22 42	22 43	21 15		n.a.
S 29	3 52	14 51	2 47	4 13	2 11	0 8	1 0	3 18	1 5	5 23	0 2	10 25	0 33	22 24	0 20	20 20	1 14	3 2	0 10	22 41	22 43	21 14		n.a.
S 30	4 15	18 46	1 44	4 51	2 9	0n19	1 2	3 2	1 5	5 18	0 2	10 23	0 33	22 24	0 20	20 20	1 13	3 2	0 10	22 41	22 43	21 13		n.a.
M31	4n38	21s43	0n34	5n28	2s 8	0n47	1s 3	2s45	1s 6	5s13	0s 3	10s21	0n33	22n24	0s20	20n20	1s13	3s 1	0n10	22n41	22n43	21n12		n.a.

Julian Day Number = 4512302.5, Delta T = 28h44m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'23, Lahiri = 103°35'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7642 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 7	13♈ 3'09	1♉45	21♈11	5♈48	26♓13	16♓44	0♓58	25♊40	18♋35	8°R12	24°D25	25♊18	7♌54	n.a.	T 1
W 2	12 57 4	14° 3'57	15°40	22°49	7° 3	26°56	16°57	1° 4	25°42	18°35	8♎10	24°R25	25°14	8° 0	n.a.	W 2
T 3	13 1 1	15° 4'45	29°47	24°28	8°19	27°39	17°10	1°10	25°44	18°35	8° 9	24♊24	25°11	8° 7	n.a.	T 3
F 4	13 4 57	16° 5'35	14♒ 5	26° 6	9°34	28°22	17°22	1°16	25°45	18°36	8° 8	24°21	25° 8	8°14	n.a.	F 4
S 5	13 8 54	17° 6'24	28°30	27°45	10°49	29° 5	17°35	1°22	25°47	18°36	8° 7	24°15	25° 5	8°20	n.a.	S 5
S 6	13 12 50	18° 7'14	13♓ 0	29°23	12° 5	29°49	17°47	1°28	25°49	18°36	8° 5	24° 7	25° 2	8°27	n.a.	S 6
M 7	13 16 47	19° 8'04	27°28	1♉ 2	13°20	0♈32	17°59	1°33	25°50	18°37	8° 4	23°57	24°59	8°34	n.a.	M 7
T 8	13 20 43	20° 8'54	11♈49	2°40	14°36	1°16	18°12	1°39	25°52	18°37	8° 3	23°46	24°55	8°41	n.a.	T 8
W 9	13 24 40	21° 9'45	25°54	4°18	15°51	1°59	18°24	1°45	25°54	18°37	8° 2	23°36	24°52	8°47	n.a.	W 9
T 10	13 28 36	22°10'35	9♉40	5°55	17° 7	2°43	18°36	1°50	25°56	18°38	8° 0	23°27	24°49	8°54	n.a.	T 10
F 11	13 32 33	23°11'26	23° 4	7°32	18°22	3°26	18°49	1°56	25°58	18°38	7°59	23°20	24°46	9° 1	n.a.	F 11
S 12	13 36 30	24°12'16	6♊ 4	9° 7	19°38	4°10	19° 1	2° 1	26° 0	18°39	7°58	23°17	24°43	9° 7	n.a.	S 12
S 13	13 40 26	25°13'06	18°41	10°42	20°53	4°53	19°13	2° 7	26° 2	18°40	7°57	23°D15	24°40	9°14	n.a.	S 13
M14	13 44 23	26°13'55	1♋ 0	12°15	22° 8	5°37	19°25	2°12	26° 4	18°40	7°55	23°15	24°36	9°21	n.a.	M14
T 15	13 48 19	27°14'44	13° 4	13°45	23°24	6°21	19°37	2°17	26° 6	18°41	7°54	23°16	24°33	9°27	n.a.	T 15
W16	13 52 16	28°15'33	24°58	15°14	24°39	7° 4	19°49	2°22	26° 8	18°41	7°53	23°R17	24°30	9°34	n.a.	W16
T 17	13 56 12	29°16'21	6♌48	16°40	25°55	7°48	20° 0	2°28	26°10	18°42	7°52	23°17	24°27	9°41	n.a.	T 17
F 18	14 0 9	0♉17'09	18°39	18° 3	27°10	8°32	20°12	2°33	26°13	18°43	7°51	23°14	24°24	9°47	n.a.	F 18
S 19	14 4 5	1°17'56	0♍36	19°21	28°26	9°16	20°24	2°38	26°15	18°44	7°50	23°10	24°20	9°54	n.a.	S 19
S 20	14 8 2	2°18'42	12°42	20°35	29°41	10° 0	20°35	2°42	26°17	18°45	7°48	23° 4	24°17	10° 1	n.a.	S 20
M21	14 11 58	3°19'28	25° 3	21°44	0♉57	10°44	20°47	2°47	26°20	18°45	7°47	22°56	24°14	10° 7	n.a.	M21
T 22	14 15 55	4°20'14	7♎39	22°46	2°12	11°28	20°58	2°52	26°22	18°46	7°46	22°47	24°11	10°14	n.a.	T 22
W23	14 19 52	5°20'58	20°32	23°42	3°28	12°12	21°10	2°57	26°24	18°47	7°45	22°38	24° 8	10°21	n.a.	W23
T 24	14 23 48	6°21'43	3♏42	24°30	4°43	12°56	21°21	3° 1	26°27	18°48	7°44	22°29	24° 5	10°27	n.a.	T 24
F 25	14 27 45	7°22'27	17° 7	25° 9	5°58	13°40	21°32	3° 6	26°29	18°49	7°43	22°23	24° 1	10°34	n.a.	F 25
S 26	14 31 41	8°23'10	0♐45	25°39	7°14	14°24	21°43	3°10	26°32	18°50	7°42	22°19	23°58	10°41	n.a.	S 26
S 27	14 35 38	9°23'53	14°34	25°59	8°29	15° 9	21°54	3°14	26°34	18°51	7°41	22°17	23°55	10°47	n.a.	S 27
M28	14 39 34	10°24'36	28°30	26°R 8	9°45	15°53	22° 5	3°19	26°37	18°52	7°40	22°D17	23°52	10°54	n.a.	M28
T 29	14 43 31	11°25'19	12♑32	26° 6	11° 0	16°37	22°16	3°23	26°40	18°53	7°39	22°18	23°49	11° 1	n.a.	T 29
W30	14 47 27	12♉26'01	26♑38	25♉53	12♉16	17♈21	22♓27	3♓27	26♊42	18♋54	7♎38	22♊19	23♊46	11♌ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 1	23s26	0s39	6n 6	2s 5	1n14	1s 5	2s29	1s 6	5s 8	0s 3	10s19	0n33	22n24	0s20	20n20	1s13	3s 1	0n10	22n41	22n43	21n11		n.a.
W 2	5 24	23 44	1 50	6 44	2 3	1 42	1 7	2 12	1 6	5 4	0 3	10 17	0 33	22 24	0 20	20 20	1 13	3 0	0 10	22 41	22 43	21 10		n.a.
T 3	5 47	22 31	2 56	7 22	2 0	2 10	1 8	1 56	1 6	4 59	0 3	10 15	0 33	22 24	0 20	20 20	1 13	3 0	0 10	22 41	22 43	21 9		n.a.
F 4	6 10	19 52	3 52	8 0	1 56	2 37	1 10	1 39	1 7	4 54	0 3	10 13	0 33	22 24	0 19	20 20	1 13	2 59	0 10	22 41	22 43	21 8		n.a.
S 5	6 33	15 58	4 33	8 39	1 52	3 5	1 11	1 23	1 7	4 50	0 3	10 11	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 59	0 10	22 41	22 43	21 6		n.a.
S 6	6 55	11 6	4 57	9 17	1 47	3 32	1 13	1 6	1 7	4 45	0 3	10 9	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 58	0 10	22 40	22 42	21 5		n.a.
M 7	7 18	5 37	5 2	9 55	1 42	3 59	1 14	0 50	1 7	4 40	0 3	10 7	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 57	0 10	22 40	22 42	21 4		n.a.
T 8	7 40	0n 6	4 48	10 34	1 36	4 27	1 15	0 33	1 8	4 36	0 3	10 5	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 57	0 10	22 39	22 42	21 3		n.a.
W 9	8 3	5 45	4 17	11 12	1 30	4 54	1 16	0 16	1 8	4 31	0 3	10 3	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 56	0 10	22 39	22 42	21 2		n.a.
T 10	8 25	10 59	3 31	11 50	1 23	5 21	1 18	0n 0	1 8	4 26	0 3	10 1	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 56	0 11	22 39	22 42	21 1		n.a.
F 11	8 47	15 33	2 34	12 28	1 15	5 48	1 19	0 17	1 8	4 22	0 3	9 59	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 55	0 11	22 38	22 42	21 0		n.a.
S 12	9 9	19 15	1 31	13 6	1 7	6 15	1 20	0 34	1 8	4 17	0 3	9 57	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 55	0 11	22 38	22 42	20 59		n.a.
S 13	9 30	21 56	0 24	13 43	0 58	6 41	1 21	0 50	1 9	4 13	0 4	9 56	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 54	0 11	22 38	22 42	20 58		n.a.
M14	9 52	23 29	0n42	14 20	0 48	7 8	1 22	1 7	1 9	4 8	0 4	9 54	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 54	0 11	22 38	22 42	20 56		n.a.
T 15	10 13	23 54	1 44	14 56	0 38	7 34	1 22	1 24	1 9	4 4	0 4	9 52	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 53	0 11	22 38	22 41	20 55		n.a.
W16	10 34	23 13	2 42	15 32	0 27	8 0	1 23	1 40	1 9	3 59	0 4	9 50	0 33	22 25	0 19	20 20	1 13	2 53	0 11	22 38	22 41	20 54		n.a.
T 17	10 55	21 30	3 32	16 7	0 16	8 26	1 24	1 57	1 9	3 55	0 4	9 48	0 33	22 26	0 19	20 20	1 13	2 52	0 11	22 38	22 41	20 53		n.a.
F 18	11 16	18 51	4 13	16 42	0 3	8 52	1 25	2 14	1 9	3 50	0 4	9 47	0 33	22 26	0 19	20 20	1 13	2 52	0 11	22 38	22 41	20 52		n.a.
S 19	11 37	15 24	4 44	17 15	0n10	9 18	1 25	2 30	1 10	3 46	0 4	9 45	0 33	22 26	0 19	20 20	1 13	2 51	0 11	22 38	22 41	20 51		n.a.
S 20	11 57	11 17	5 2	17 47	0 23	9 43	1 26	2 47	1 10	3 42	0 4	9 43	0 33	22 26	0 19	20 20	1 13	2 51	0 11	22 37	22 41	20 49		n.a.
M21	12 18	6 38	5 7	18 18	0 37	10 9	1 26	3 4	1 10	3 37	0 4	9 42	0 33	22 26	0 19	20 20	1 13	2 50	0 11	22 37	22 41	20 48		n.a.
T 22	12 38	1 36	4 57	18 48	0 51	10 33	1 27	3 20	1 10	3 33	0 4	9 40	0 33	22 26	0 19	20 20	1 12	2 50	0 11	22 36	22 40	20 47		n.a.
W23	12 57	3s36	4 32	19 16	1 6	10 58	1 27	3 37	1 10	3 29	0 4	9 38	0 33	22 26	0 19	20 20	1 12	2 49	0 11	22 36	22 40	20 46		n.a.
T 24	13 17	8 46	3 52	19 42	1 21	11 23	1 27	3 53	1 10	3 24	0 4	9 37	0 33	22 26	0 19	20 19	1 12	2 49	0 11	22 36	22 40	20 45		n.a.
F 25	13 36	13 38	2 58	20 6	1 36	11 47	1 27	4 10	1 10	3 20	0 4	9 35	0 33	22 26	0 19	20 19	1 12	2 48	0 11	22 35	22 40	20 43		n.a.
S 26	13 55	17 54	1 54	20 28	1 51	12 10	1 28	4 27	1 11	3 16	0 5	9 34	0 33	22 26	0 19	20 19	1 12	2 48	0 11	22 35	22 40	20 42		n.a.
S 27	14 14	21 14	0 42	20 47	2 6	12 34	1 28	4 43	1 11	3 12	0 5	9 32	0 33	22 26	0 19	20 19	1 12	2 47	0 12	22 35	22 40	20 41		n.a.
M28	14 33	23 21	0s34	21 3	2 20	12 57	1 28	5 0	1 11	3 8	0 5	9 31	0 33	22 26	0 19	20 19	1 12	2 47	0 12	22 35	22 40	20 40		n.a.
T 29	14 51	24 1	1 48	21 15	2 34	13 20	1 28	5 16	1 11	3 4	0 5	9 29	0 33	22 27	0 19	20 19	1 12	2 46	0 12	22 35	22 40	20 39		n.a.
W30	15n 9	23s 9	2s56	21n24	2n46	13n43	1s27	5n32	1s11	3s 0	0s 5	9s28	0n33	22n27	0s19	20n19	1s12	2s46	0n12	22n35	22n39	20n37		n.a.

Julian Day Number = 4512333.5, Delta T = 28h45m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'28, Lahiri = 103°35'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 24	13♉26'43	10♒46	25°R29	13♉31	18♈ 6	22♓38	3♓31	26♊45	18♋56	7°R37	22°R20	23♊42	11♌14	n.a.	T 1
F 2	14 55 20	14°27'24	24°55	24♉55	14°46	18°50	22°49	3°35	26°48	18°57	7♎36	22♊20	23°39	11°21	n.a.	F 2
S 3	14 59 17	15°28'05	9♓ 3	24°10	16° 2	19°35	22°59	3°39	26°50	18°58	7°35	22°17	23°36	11°28	n.a.	S 3
S 4	15 3 14	16°28'46	23° 8	23°17	17°17	20°19	23°10	3°42	26°53	18°59	7°34	22°14	23°33	11°34	n.a.	S 4
M 5	15 7 10	17°29'26	7♈ 8	22°17	18°33	21° 4	23°20	3°46	26°56	19° 0	7°33	22° 9	23°30	11°41	n.a.	M 5
T 6	15 11 7	18°30'05	20°58	21°11	19°48	21°48	23°30	3°50	26°59	19° 2	7°32	22° 3	23°26	11°48	n.a.	T 6
W 7	15 15 3	19°30'44	4♉37	20° 1	21° 3	22°33	23°40	3°53	27° 2	19° 3	7°31	21°57	23°23	11°54	n.a.	W 7
T 8	15 19 0	20°31'22	18° 1	18°50	22°19	23°18	23°50	3°57	27° 5	19° 4	7°30	21°53	23°20	12° 1	n.a.	T 8
F 9	15 22 56	21°31'59	1♊ 8	17°40	23°34	24° 2	24° 0	4° 0	27° 8	19° 6	7°29	21°50	23°17	12° 8	n.a.	F 9
S 10	15 26 53	22°32'35	13°57	16°31	24°50	24°47	24°10	4° 3	27°10	19° 7	7°28	21°48	23°14	12°14	n.a.	S 10
S 11	15 30 49	23°33'11	26°29	15°26	26° 5	25°32	24°20	4° 6	27°13	19° 9	7°27	21°D48	23°11	12°21	n.a.	S 11
M12	15 34 46	24°33'45	8♋45	14°27	27°20	26°17	24°30	4° 9	27°16	19°10	7°27	21°49	23° 7	12°28	n.a.	M12
T 13	15 38 42	25°34'18	20°49	13°33	28°36	27° 2	24°39	4°12	27°19	19°12	7°26	21°50	23° 4	12°34	n.a.	T 13
W14	15 42 39	26°34'50	2♌45	12°47	29°51	27°47	24°49	4°15	27°23	19°13	7°25	21°52	23° 1	12°41	n.a.	W14
T 15	15 46 35	27°35'20	14°35	12° 7	1♊ 6	28°32	24°58	4°18	27°26	19°15	7°24	21°54	22°58	12°48	n.a.	T 15
F 16	15 50 32	28°35'49	26°27	11°36	2°22	29°17	25° 7	4°20	27°29	19°16	7°24	21°R54	22°55	12°55	n.a.	F 16
S 17	15 54 29	29°36'17	8♍23	11°12	3°37	0♉ 2	25°16	4°23	27°32	19°18	7°23	21°54	22°52	13° 1	n.a.	S 17
S 18	15 58 25	0♊36'44	20°30	10°56	4°52	0°47	25°25	4°25	27°35	19°20	7°22	21°53	22°48	13° 8	n.a.	S 18
M19	16 2 22	1°37'09	2♎51	10°47	6° 7	1°32	25°34	4°28	27°38	19°21	7°21	21°50	22°45	13°15	n.a.	M19
T 20	16 6 18	2°37'32	15°31	10°D45	7°23	2°17	25°43	4°30	27°41	19°23	7°21	21°48	22°42	13°21	n.a.	T 20
W21	16 10 15	3°37'55	28°31	10°50	8°38	3° 2	25°51	4°32	27°44	19°25	7°20	21°45	22°39	13°28	n.a.	W21
T 22	16 14 11	4°38'16	11♏52	11° 1	9°53	3°47	26° 0	4°34	27°48	19°26	7°20	21°42	22°36	13°35	n.a.	T 22
F 23	16 18 8	5°38'35	25°35	11°18	11° 8	4°32	26° 8	4°36	27°51	19°28	7°19	21°40	22°32	13°41	n.a.	F 23
S 24	16 22 4	6°38'54	9♐36	11°41	12°23	5°17	26°16	4°38	27°54	19°30	7°18	21°39	22°29	13°48	n.a.	S 24
S 25	16 26 1	7°39'11	23°51	12° 9	13°38	6° 3	26°24	4°40	27°57	19°32	7°18	21°D39	22°26	13°55	n.a.	S 25
M26	16 29 57	8°39'27	8♑16	12°42	14°54	6°48	26°32	4°41	28° 1	19°33	7°17	21°39	22°23	14° 1	n.a.	M26
T 27	16 33 54	9°39'42	22°46	13°20	16° 9	7°33	26°40	4°43	28° 4	19°35	7°17	21°40	22°20	14° 8	n.a.	T 27
W28	16 37 50	10°39'56	7♒15	14° 1	17°24	8°19	26°48	4°44	28° 7	19°37	7°16	21°41	22°17	14°15	n.a.	W28
T 29	16 41 47	11°40'09	21°39	14°46	18°39	9° 4	26°56	4°46	28°11	19°39	7°16	21°42	22°13	14°22	n.a.	T 29
F 30	16 45 44	12°40'21	5♓54	15°35	19°54	9°50	27° 3	4°47	28°14	19°41	7°15	21°43	22°10	14°28	n.a.	F 30
S 31	16 49 40	13♊40'31	19♓58	16♉28	21♊ 9	10♉35	27♓10	4♓48	28♊17	19♋43	7♎15	21°R43	22♊ 7	14♌35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	20s49	3s53	21n29	2n57	14n 5	1s27	5n49	1s11	2s55	0s 5	9s27	0n33	22n27	0s19	20n19	1s12	2s46	0n12	22n35	22n39	20n36		n.a.
F 2	15 45	17 13	4 36	21 30	3 7	14 27	1 27	6 5	1 11	2 51	0 5	9 25	0 33	22 27	0 19	20 19	1 12	2 45	0 12	22 35	22 39	20 35		n.a.
S 3	16 2	12 39	5 3	21 27	3 14	14 48	1 27	6 21	1 11	2 47	0 5	9 24	0 33	22 27	0 19	20 18	1 12	2 45	0 12	22 35	22 39	20 34		n.a.
S 4	16 19	7 26	5 11	21 19	3 20	15 9	1 26	6 38	1 11	2 44	0 5	9 23	0 33	22 27	0 19	20 18	1 12	2 44	0 12	22 35	22 39	20 32		n.a.
M 5	16 36	1 52	5 1	21 7	3 23	15 30	1 26	6 54	1 11	2 40	0 5	9 21	0 33	22 27	0 19	20 18	1 12	2 44	0 12	22 34	22 39	20 31		n.a.
T 6	16 52	3n44	4 33	20 51	3 24	15 51	1 25	7 10	1 12	2 36	0 5	9 20	0 33	22 27	0 19	20 18	1 12	2 43	0 12	22 34	22 38	20 30		n.a.
W 7	17 8	9 6	3 49	20 31	3 22	16 10	1 25	7 26	1 12	2 32	0 5	9 19	0 32	22 27	0 19	20 18	1 12	2 43	0 12	22 34	22 38	20 28		n.a.
T 8	17 24	13 57	2 54	20 9	3 18	16 30	1 24	7 42	1 12	2 28	0 6	9 18	0 32	22 27	0 19	20 18	1 12	2 43	0 12	22 33	22 38	20 27		n.a.
F 9	17 40	18 2	1 51	19 43	3 12	16 49	1 23	7 58	1 12	2 24	0 6	9 16	0 32	22 27	0 19	20 18	1 12	2 42	0 12	22 33	22 38	20 26		n.a.
S 10	17 55	21 9	0 43	19 16	3 4	17 8	1 23	8 14	1 12	2 21	0 6	9 15	0 32	22 27	0 19	20 17	1 12	2 42	0 12	22 33	22 38	20 25		n.a.
S 11	18 10	23 11	0n26	18 48	2 54	17 26	1 22	8 30	1 12	2 17	0 6	9 14	0 32	22 28	0 19	20 17	1 12	2 42	0 12	22 33	22 38	20 23		n.a.
M12	18 24	24 3	1 32	18 20	2 42	17 43	1 21	8 46	1 12	2 13	0 6	9 13	0 32	22 28	0 19	20 17	1 12	2 41	0 12	22 33	22 38	20 22		n.a.
T 13	18 38	23 45	2 33	17 52	2 29	18 1	1 20	9 1	1 12	2 10	0 6	9 12	0 32	22 28	0 19	20 17	1 12	2 41	0 12	22 33	22 37	20 21		n.a.
W14	18 52	22 22	3 26	17 25	2 15	18 17	1 19	9 17	1 12	2 6	0 6	9 11	0 32	22 28	0 19	20 17	1 12	2 40	0 13	22 33	22 37	20 19		n.a.
T 15	19 6	20 1	4 11	16 59	2 1	18 33	1 18	9 32	1 12	2 3	0 6	9 10	0 32	22 28	0 19	20 17	1 12	2 40	0 13	22 33	22 37	20 18		n.a.
F 16	19 19	16 50	4 45	16 36	1 46	18 49	1 17	9 48	1 12	1 59	0 6	9 9	0 32	22 28	0 19	20 16	1 12	2 40	0 13	22 34	22 37	20 17		n.a.
S 17	19 32	12 57	5 6	16 14	1 31	19 4	1 16	10 3	1 12	1 56	0 6	9 9	0 32	22 28	0 19	20 16	1 12	2 39	0 13	22 34	22 37	20 15		n.a.
S 18	19 44	8 31	5 15	15 55	1 16	19 19	1 14	10 18	1 12	1 52	0 6	9 8	0 32	22 28	0 19	20 16	1 12	2 39	0 13	22 33	22 37	20 14		n.a.
M19	19 56	3 39	5 9	15 38	1 1	19 33	1 13	10 34	1 12	1 49	0 7	9 7	0 32	22 28	0 19	20 16	1 12	2 39	0 13	22 33	22 36	20 13		n.a.
T 20	20 8	1s29	4 49	15 23	0 46	19 47	1 12	10 49	1 12	1 46	0 7	9 6	0 32	22 28	0 19	20 16	1 11	2 39	0 13	22 33	22 36	20 11		n.a.
W21	20 19	6 42	4 13	15 11	0 32	20 0	1 10	11 4	1 12	1 43	0 7	9 5	0 32	22 28	0 19	20 15	1 11	2 38	0 13	22 33	22 36	20 10		n.a.
T 22	20 30	11 46	3 22	15 1	0 18	20 12	1 9	11 19	1 12	1 39	0 7	9 5	0 32	22 28	0 18	20 15	1 11	2 38	0 13	22 33	22 36	20 9		n.a.
F 23	20 40	16 23	2 19	14 53	0 4	20 24	1 7	11 34	1 12	1 36	0 7	9 4	0 32	22 28	0 18	20 15	1 11	2 38	0 13	22 33	22 36	20 7		n.a.
S 24	20 50	20 12	1 6	14 47	0s 9	20 35	1 6	11 48	1 12	1 33	0 7	9 3	0 32	22 28	0 18	20 15	1 11	2 37	0 13	22 33	22 36	20 6		n.a.
S 25	21 0	22 52	0s12	14 44	0 22	20 46	1 4	12 3	1 12	1 30	0 7	9 3	0 32	22 29	0 18	20 15	1 11	2 37	0 13	22 33	22 35	20 4		n.a.
M26	21 10	24 4	1 31	14 42	0 34	20 56	1 3	12 17	1 12	1 27	0 7	9 2	0 32	22 29	0 18	20 14	1 11	2 37	0 13	22 33	22 35	20 3		n.a.
T 27	21 18	23 38	2 44	14 42	0 45	21 5	1 1	12 32	1 12	1 24	0 7	9 2	0 32	22 29	0 18	20 14	1 11	2 37	0 13	22 33	22 35	20 2		n.a.
W28	21 27	21 37	3 47	14 44	0 56	21 14	0 59	12 46	1 12	1 21	0 7	9 1	0 32	22 29	0 18	20 14	1 11	2 36	0 13	22 33	22 35	20 0		n.a.
T 29	21 35	18 15	4 35	14 47	1 6	21 23	0 57	13 0	1 11	1 18	0 8	9 1	0 32	22 29	0 18	20 14	1 11	2 36	0 13	22 33	22 35	19 59		n.a.
F 30	21 43	13 51	5 5	14 51	1 16	21 30	0 55	13 14	1 11	1 16	0 8	9 0	0 32	22 29	0 18	20 13	1 11	2 36	0 13	22 33	22 34	19 57		n.a.
S 31	21n50	8s45	5s17	14n57	1s25	21n37	0s54	13n28	1s11	1s13	0s 8	9s 0	0n32	22n29	0s18	20n13	1s11	2s36	0n13	22n33	22n34	19n56		n.a.

Julian Day Number = 4512363.5, Delta T = 28h45m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'32, Lahiri = 103°35'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 37	14♊40'41	3♈50	17♉23	22♊24	11♉21	27♓17	4♓49	28♊21	19♋45	7°R15	21°R42	22♊ 4	14♌42	n.a.	S 1
M 2	16 57 33	15°40'49	17°29	18°21	23°39	12° 6	27°24	4°50	28°24	19°47	7♎14	21♊42	22° 1	14°48	n.a.	M 2
T 3	17 1 30	16°40'57	0♉54	19°22	24°54	12°52	27°31	4°51	28°27	19°49	7°14	21°41	21°58	14°55	n.a.	T 3
W 4	17 5 26	17°41'03	14° 6	20°26	26° 9	13°37	27°38	4°51	28°31	19°51	7°14	21°40	21°54	15° 2	n.a.	W 4
T 5	17 9 23	18°41'07	27° 4	21°32	27°24	14°23	27°45	4°52	28°34	19°53	7°13	21°40	21°51	15° 8	n.a.	T 5
F 6	17 13 19	19°41'11	9♊49	22°40	28°39	15° 9	27°51	4°52	28°38	19°55	7°13	21°40	21°48	15°15	n.a.	F 6
S 7	17 17 16	20°41'13	22°21	23°50	29°54	15°54	27°57	4°53	28°41	19°57	7°13	21°D40	21°45	15°22	n.a.	S 7
S 8	17 21 12	21°41'14	4♋41	25° 2	1♋ 9	16°40	28° 3	4°53	28°44	19°59	7°13	21°R40	21°42	15°28	n.a.	S 8
M 9	17 25 9	22°41'13	16°50	26°17	2°24	17°26	28° 9	4°53	28°48	20° 1	7°12	21°40	21°38	15°35	n.a.	M 9
T 10	17 29 6	23°41'10	28°51	27°33	3°39	18°12	28°15	4°R53	28°51	20° 3	7°12	21°40	21°35	15°42	n.a.	T 10
W11	17 33 2	24°41'05	10♌45	28°50	4°53	18°58	28°21	4°53	28°55	20° 5	7°12	21°39	21°32	15°49	n.a.	W11
T 12	17 36 59	25°40'59	22°35	0♊10	6° 8	19°43	28°26	4°53	28°58	20° 7	7°12	21°39	21°29	15°55	n.a.	T 12
F 13	17 40 55	26°40'51	4♍27	1°31	7°23	20°29	28°32	4°53	29° 2	20° 9	7°12	21°38	21°26	16° 2	n.a.	F 13
S 14	17 44 52	27°40'41	16°22	2°53	8°38	21°15	28°37	4°53	29° 5	20°11	7°12	21°38	21°23	16° 9	n.a.	S 14
S 15	17 48 48	28°40'30	28°27	4°18	9°53	22° 1	28°42	4°52	29° 8	20°13	7°12	21°D38	21°19	16°15	n.a.	S 15
M16	17 52 45	29°40'16	10♎45	5°43	11° 7	22°47	28°47	4°52	29°12	20°16	7°D12	21°38	21°16	16°22	n.a.	M16
T 17	17 56 41	0♋40'01	23°21	7°10	12°22	23°33	28°51	4°51	29°15	20°18	7°12	21°38	21°13	16°29	n.a.	T 17
W18	18 0 38	1°39'43	6♏19	8°39	13°37	24°19	28°56	4°50	29°19	20°20	7°12	21°39	21°10	16°35	n.a.	W18
T 19	18 4 34	2°39'24	19°42	10° 9	14°51	25° 5	29° 0	4°49	29°22	20°22	7°12	21°40	21° 7	16°42	n.a.	T 19
F 20	18 8 31	3°39'03	3♐30	11°40	16° 6	25°51	29° 4	4°48	29°26	20°24	7°12	21°41	21° 4	16°49	n.a.	F 20
S 21	18 12 28	4°38'41	17°42	13°13	17°21	26°37	29° 8	4°47	29°29	20°26	7°12	21°R42	21° 0	16°56	n.a.	S 21
S 22	18 16 24	5°38'16	2♑16	14°47	18°35	27°23	29°12	4°46	29°33	20°29	7°12	21°41	20°57	17° 2	n.a.	S 22
M23	18 20 21	6°37'50	17° 5	16°23	19°50	28° 9	29°16	4°45	29°36	20°31	7°12	21°40	20°54	17° 9	n.a.	M23
T 24	18 24 17	7°37'23	2♒ 2	18° 0	21° 4	28°55	29°19	4°44	29°39	20°33	7°12	21°39	20°51	17°16	n.a.	T 24
W25	18 28 14	8°36'54	16°58	19°38	22°19	29°41	29°23	4°42	29°43	20°35	7°13	21°37	20°48	17°22	n.a.	W25
T 26	18 32 10	9°36'23	1♓46	21°18	23°33	0♊27	29°26	4°41	29°46	20°38	7°13	21°35	20°44	17°29	n.a.	T 26
F 27	18 36 7	10°35'50	16°18	22°59	24°48	1°13	29°29	4°39	29°50	20°40	7°13	21°33	20°41	17°36	n.a.	F 27
S 28	18 40 3	11°35'17	0♈31	24°41	26° 2	1°59	29°32	4°37	29°53	20°42	7°13	21°31	20°38	17°42	n.a.	S 28
S 29	18 44 0	12°34'42	14°23	26°25	27°16	2°46	29°34	4°35	29°56	20°44	7°14	21°D31	20°35	17°49	n.a.	S 29
M30	18 47 57	13♋34'05	27♈54	28♊10	28♋31	3♊32	29♓37	4♓34	29♊59	20♋47	7♎14	21♊32	20♊32	17♌56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	3s17	5s10	15n 4	1s34	21n44	0s52	13n42	1s11	1s10	0s 8	9s 0	0n32	22n29	0s18	20n13	1s11	2s36	0n14	22n33	22n34	19n55		n.a.
M 2	22 3	2n16	4 46	15 12	1 42	21 50	0 50	13 56	1 11	1 8	0 8	8 59	0 32	22 29	0 18	20 13	1 11	2 35	0 14	22 33	22 34	19 53		n.a.
T 3	22 9	7 37	4 6	15 21	1 49	21 55	0 48	14 9	1 11	1 5	0 8	8 59	0 32	22 29	0 18	20 12	1 11	2 35	0 14	22 33	22 34	19 52		n.a.
W 4	22 15	12 33	3 14	15 30	1 56	21 59	0 45	14 23	1 11	1 3	0 8	8 59	0 32	22 29	0 18	20 12	1 11	2 35	0 14	22 33	22 34	19 50		n.a.
T 5	22 20	16 50	2 12	15 41	2 3	22 3	0 43	14 36	1 11	1 0	0 8	8 59	0 32	22 29	0 18	20 12	1 11	2 35	0 14	22 33	22 33	19 49		n.a.
F 6	22 25	20 15	1 5	15 52	2 9	22 6	0 41	14 49	1 11	0 58	0 8	8 58	0 32	22 29	0 18	20 12	1 11	2 35	0 14	22 33	22 33	19 47		n.a.
S 7	22 29	22 39	0n 4	16 3	2 14	22 9	0 39	15 2	1 10	0 55	0 8	8 58	0 32	22 29	0 18	20 11	1 11	2 35	0 14	22 33	22 33	19 46		n.a.
S 8	22 33	23 55	1 12	16 16	2 19	22 11	0 37	15 15	1 10	0 53	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 11	1 11	2 34	0 14	22 33	22 33	19 45		n.a.
M 9	22 36	24 0	2 15	16 28	2 24	22 12	0 35	15 27	1 10	0 51	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 11	1 11	2 34	0 14	22 33	22 33	19 43		n.a.
T 10	22 39	22 59	3 12	16 41	2 27	22 13	0 32	15 40	1 10	0 49	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 11	1 11	2 34	0 14	22 33	22 32	19 42		n.a.
W11	22 42	20 56	4 0	16 54	2 31	22 13	0 30	15 52	1 10	0 47	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 10	1 11	2 34	0 14	22 33	22 32	19 40		n.a.
T 12	22 44	18 0	4 37	17 8	2 34	22 12	0 28	16 5	1 10	0 45	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 10	1 11	2 34	0 14	22 33	22 32	19 39		n.a.
F 13	22 46	14 20	5 3	17 22	2 36	22 11	0 25	16 17	1 9	0 43	0 9	8 58	0 32	22 29	0 18	20 10	1 11	2 34	0 14	22 33	22 32	19 37		n.a.
S 14	22 47	10 6	5 16	17 35	2 38	22 9	0 23	16 28	1 9	0 41	0 9	8 58	0 32	22 30	0 18	20 9	1 11	2 34	0 14	22 33	22 32	19 36		n.a.
S 15	22 48	5 26	5 15	17 49	2 40	22 6	0 21	16 40	1 9	0 39	0 9	8 59	0 32	22 30	0 18	20 9	1 11	2 34	0 14	22 33	22 31	19 34		n.a.
M16	22 48	0 28	5 0	18 3	2 41	22 3	0 18	16 52	1 9	0 37	0 9	8 59	0 32	22 30	0 18	20 9	1 11	2 34	0 14	22 33	22 31	19 33		n.a.
T 17	22 48	4s38	4 30	18 16	2 41	21 59	0 16	17 3	1 9	0 35	0 10	8 59	0 32	22 30	0 18	20 9	1 11	2 34	0 14	22 33	22 31	19 31		n.a.
W18	22 47	9 42	3 46	18 30	2 41	21 54	0 13	17 14	1 8	0 34	0 10	8 59	0 32	22 30	0 18	20 8	1 11	2 34	0 14	22 33	22 31	19 30		n.a.
T 19	22 46	14 29	2 48	18 43	2 41	21 49	0 11	17 25	1 8	0 32	0 10	9 0	0 32	22 30	0 18	20 8	1 11	2 34	0 15	22 33	22 31	19 28		n.a.
F 20	22 45	18 40	1 39	18 56	2 40	21 43	0 8	17 36	1 8	0 31	0 10	9 0	0 32	22 30	0 18	20 8	1 11	2 34	0 15	22 33	22 30	19 27		n.a.
S 21	22 43	21 53	0 22	19 9	2 39	21 37	0 6	17 47	1 8	0 29	0 10	9 0	0 32	22 30	0 18	20 7	1 11	2 33	0 15	22 33	22 30	19 25		n.a.
S 22	22 41	23 45	0s58	19 21	2 37	21 30	0 3	17 57	1 7	0 28	0 10	9 1	0 32	22 30	0 18	20 7	1 11	2 33	0 15	22 33	22 30	19 24		n.a.
M23	22 38	23 59	2 16	19 33	2 35	21 22	0 1	18 8	1 7	0 26	0 10	9 1	0 32	22 30	0 18	20 7	1 11	2 33	0 15	22 33	22 30	19 22		n.a.
T 24	22 35	22 31	3 25	19 45	2 32	21 14	0n 2	18 18	1 7	0 25	0 10	9 2	0 31	22 30	0 18	20 6	1 11	2 34	0 15	22 33	22 30	19 21		n.a.
W25	22 32	19 28	4 20	19 56	2 29	21 5	0 4	18 27	1 7	0 24	0 10	9 2	0 31	22 30	0 18	20 6	1 11	2 34	0 15	22 32	22 29	19 19		n.a.
T 26	22 28	15 12	4 57	20 6	2 25	20 55	0 7	18 37	1 6	0 23	0 11	9 3	0 31	22 30	0 18	20 6	1 11	2 34	0 15	22 32	22 29	19 17		n.a.
F 27	22 23	10 6	5 14	20 16	2 21	20 45	0 9	18 47	1 6	0 22	0 11	9 4	0 31	22 30	0 18	20 6	1 11	2 34	0 15	22 32	22 29	19 16		n.a.
S 28	22 19	4 35	5 12	20 25	2 17	20 34	0 12	18 56	1 6	0 21	0 11	9 4	0 31	22 30	0 18	20 5	1 11	2 34	0 15	22 32	22 29	19 14		n.a.
S 29	22 13	1n 2	4 51	20 33	2 12	20 23	0 14	19 5	1 5	0 20	0 11	9 5	0 31	22 30	0 18	20 5	1 11	2 34	0 15	22 32	22 28	19 13		n.a.
M30	22n 8	6n28	4s14	20n41	2s 7	20n11	0n17	19n14	1s 5	0s19	0s11	9s 6	0n31	22n30	0s18	20n 5	1s11	2s34	0n15	22n32	22n28	19n11		n.a.

Julian Day Number = 4512394.5, Delta T = 28h45m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'36, Lahiri = 103°35'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 51 53	14♋33'28	11♉ 5	29♊57	29♋45	4♊18	29♓39	4°R32	0♋ 3	20♋49	7♎14	21♊33	20♊29	18♌ 3	n.a.	T 1
W 2	18 55 50	15°32'48	23°58	1♋45	1♌ 0	5° 4	29°41	4♓29	0° 6	20°51	7°15	21°35	20°25	18° 9	n.a.	W 2
T 3	18 59 46	16°32'08	6♊36	3°35	2°14	5°51	29°43	4°27	0°10	20°53	7°15	21°36	20°22	18°16	n.a.	T 3
F 4	19 3 43	17°31'25	19° 2	5°26	3°28	6°37	29°45	4°25	0°13	20°56	7°16	21°R37	20°19	18°23	n.a.	F 4
S 5	19 7 39	18°30'42	1♋17	7°19	4°42	7°23	29°46	4°23	0°16	20°58	7°16	21°36	20°16	18°29	n.a.	S 5
S 6	19 11 36	19°29'56	13°24	9°13	5°57	8° 9	29°47	4°20	0°20	21° 0	7°16	21°35	20°13	18°36	n.a.	S 6
M 7	19 15 32	20°29'09	25°24	11° 9	7°11	8°56	29°48	4°18	0°23	21° 3	7°17	21°31	20°10	18°43	n.a.	M 7
T 8	19 19 29	21°28'21	7♌19	13° 6	8°25	9°42	29°49	4°15	0°26	21° 5	7°17	21°27	20° 6	18°49	n.a.	T 8
W 9	19 23 26	22°27'30	19°11	15° 4	9°39	10°28	29°50	4°12	0°29	21° 7	7°18	21°21	20° 3	18°56	n.a.	W 9
T 10	19 27 22	23°26'38	1♍ 2	17° 4	10°53	11°15	29°51	4° 9	0°33	21° 9	7°19	21°15	20° 0	19° 3	n.a.	T 10
F 11	19 31 19	24°25'43	12°54	19° 6	12° 8	12° 1	29°51	4° 6	0°36	21°12	7°19	21°10	19°57	19°10	n.a.	F 11
S 12	19 35 15	25°24'47	24°50	21° 8	13°22	12°47	29°R51	4° 3	0°39	21°14	7°20	21° 5	19°54	19°16	n.a.	S 12
S 13	19 39 12	26°23'49	6♎53	23°12	14°36	13°34	29°51	4° 0	0°42	21°16	7°20	21° 2	19°50	19°23	n.a.	S 13
M14	19 43 8	27°22'49	19° 9	25°17	15°50	14°20	29°51	3°57	0°46	21°18	7°21	21° 0	19°47	19°30	n.a.	M14
T 15	19 47 5	28°21'47	1♏40	27°24	17° 4	15° 6	29°51	3°54	0°49	21°21	7°22	20°D59	19°44	19°36	n.a.	T 15
W16	19 51 1	29°20'43	14°32	29°31	18°18	15°53	29°50	3°51	0°52	21°23	7°22	21° 0	19°41	19°43	n.a.	W16
T 17	19 54 58	0♌19'37	27°48	1♌39	19°32	16°39	29°49	3°47	0°55	21°25	7°23	21° 2	19°38	19°50	n.a.	T 17
F 18	19 58 55	1°18'29	11♐30	3°47	20°46	17°25	29°48	3°44	0°58	21°27	7°24	21° 3	19°35	19°56	n.a.	F 18
S 19	20 2 51	2°17'19	25°41	5°56	21°59	18°12	29°47	3°41	1° 1	21°30	7°25	21°R 3	19°31	20° 3	n.a.	S 19
S 20	20 6 48	3°16'08	10♑19	8° 5	23°13	18°58	29°46	3°37	1° 4	21°32	7°25	21° 2	19°28	20°10	n.a.	S 20
M21	20 10 44	4°14'55	25°17	10°14	24°27	19°44	29°44	3°33	1° 7	21°34	7°26	20°58	19°25	20°17	n.a.	M21
T 22	20 14 41	5°13'40	10♒30	12°22	25°41	20°31	29°43	3°30	1°10	21°36	7°27	20°53	19°22	20°23	n.a.	T 22
W23	20 18 37	6°12'23	25°45	14°29	26°55	21°17	29°41	3°26	1°13	21°39	7°28	20°47	19°19	20°30	n.a.	W23
T 24	20 22 34	7°11'05	10♓54	16°35	28° 8	22° 4	29°39	3°22	1°16	21°41	7°29	20°40	19°16	20°37	n.a.	T 24
F 25	20 26 31	8° 9'45	25°46	18°40	29°22	22°50	29°37	3°18	1°19	21°43	7°30	20°33	19°12	20°43	n.a.	F 25
S 26	20 30 27	9° 8'24	10♈14	20°43	0♍36	23°36	29°34	3°14	1°22	21°45	7°31	20°28	19° 9	20°50	n.a.	S 26
S 27	20 34 24	10° 7'02	24°15	22°44	1°49	24°23	29°32	3°10	1°25	21°47	7°31	20°25	19° 6	20°57	n.a.	S 27
M28	20 38 20	11° 5'38	7♉48	24°43	3° 3	25° 9	29°29	3° 6	1°28	21°50	7°32	20°D24	19° 3	21° 3	n.a.	M28
T 29	20 42 17	12° 4'13	20°56	26°39	4°16	25°55	29°26	3° 2	1°30	21°52	7°33	20°24	19° 0	21°10	n.a.	T 29
W30	20 46 13	13° 2'47	3♊42	28°33	5°30	26°42	29°23	2°58	1°33	21°54	7°34	20°25	18°56	21°17	n.a.	W30
T 31	20 50 10	14♌ 1'20	16♊ 9	0♍23	6♍43	27♊28	29♓19	2♓54	1♋36	21♋56	7♎35	20°R26	18♊53	21♌24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	11n30	3s25	20n47	2s 1	19n59	0n20	19n23	1s 5	0s18	0s11	9s 6	0n31	22n30	0s18	20n 4	1s11	2s34	0n15	22n32	22n28	19n10		n.a.
W 2	21 55	15 54	2 26	20 53	1 55	19 46	0 22	19 31	1 4	0 18	0 11	9 7	0 31	22 30	0 18	20 4	1 11	2 34	0 15	22 32	22 28	19 8		n.a.
T 3	21 48	19 29	1 22	20 57	1 48	19 32	0 25	19 39	1 4	0 17	0 11	9 8	0 31	22 30	0 18	20 4	1 11	2 34	0 15	22 32	22 28	19 6		n.a.
F 4	21 41	22 7	0 14	21 1	1 41	19 18	0 27	19 47	1 4	0 17	0 12	9 9	0 31	22 30	0 18	20 3	1 11	2 34	0 15	22 32	22 27	19 5		n.a.
S 5	21 34	23 40	0n53	21 3	1 34	19 3	0 30	19 55	1 3	0 16	0 12	9 10	0 31	22 30	0 18	20 3	1 11	2 34	0 15	22 32	22 27	19 3		n.a.
S 6	21 26	24 5	1 57	21 4	1 26	18 48	0 32	20 3	1 3	0 16	0 12	9 11	0 31	22 30	0 18	20 3	1 11	2 34	0 15	22 32	22 27	19 2		n.a.
M 7	21 17	23 21	2 55	21 3	1 18	18 32	0 35	20 10	1 2	0 15	0 12	9 12	0 31	22 30	0 18	20 2	1 11	2 35	0 16	22 32	22 27	19 0		n.a.
T 8	21 8	21 34	3 44	21 2	1 9	18 16	0 37	20 17	1 2	0 15	0 12	9 13	0 31	22 30	0 18	20 2	1 11	2 35	0 16	22 32	22 26	18 58		n.a.
W 9	20 59	18 52	4 24	20 58	1 0	18 0	0 39	20 24	1 2	0 15	0 12	9 14	0 31	22 30	0 18	20 2	1 11	2 35	0 16	22 32	22 26	18 57		n.a.
T 10	20 50	15 23	4 52	20 54	0 51	17 42	0 42	20 31	1 1	0 15	0 12	9 15	0 31	22 30	0 18	20 1	1 11	2 35	0 16	22 31	22 26	18 55		n.a.
F 11	20 40	11 18	5 8	20 47	0 42	17 25	0 44	20 37	1 1	0 15	0 12	9 16	0 31	22 30	0 18	20 1	1 11	2 35	0 16	22 31	22 26	18 53		n.a.
S 12	20 29	6 47	5 11	20 39	0 32	17 7	0 47	20 44	1 0	0 15	0 13	9 17	0 31	22 30	0 18	20 1	1 11	2 35	0 16	22 30	22 26	18 52		n.a.
S 13	20 19	1 57	5 0	20 30	0 22	16 48	0 49	20 50	1 0	0 15	0 13	9 18	0 31	22 30	0 18	20 0	1 11	2 36	0 16	22 30	22 25	18 50		n.a.
M14	20 8	3s 2	4 35	20 18	0 12	16 29	0 51	20 55	0 59	0 15	0 13	9 19	0 31	22 30	0 18	20 0	1 11	2 36	0 16	22 30	22 25	18 48		n.a.
T 15	19 56	8 1	3 57	20 5	0 2	16 9	0 54	21 1	0 59	0 16	0 13	9 20	0 31	22 30	0 18	20 0	1 11	2 36	0 16	22 30	22 25	18 47		n.a.
W16	19 45	12 48	3 5	19 50	0n 8	15 50	0 56	21 6	0 58	0 16	0 13	9 21	0 31	22 30	0 18	19 59	1 11	2 36	0 16	22 30	22 25	18 45		n.a.
T 17	19 33	17 8	2 3	19 33	0 18	15 29	0 58	21 11	0 58	0 16	0 13	9 23	0 31	22 30	0 18	19 59	1 11	2 36	0 16	22 30	22 24	18 43		n.a.
F 18	19 20	20 42	0 52	19 15	0 28	15 9	1 0	21 16	0 57	0 17	0 13	9 24	0 31	22 30	0 18	19 58	1 11	2 37	0 16	22 30	22 24	18 42		n.a.
S 19	19 7	23 9	0s25	18 54	0 38	14 47	1 2	21 21	0 57	0 17	0 13	9 25	0 30	22 30	0 18	19 58	1 11	2 37	0 16	22 30	22 24	18 40		n.a.
S 20	18 54	24 7	1 42	18 32	0 48	14 26	1 4	21 25	0 56	0 18	0 14	9 26	0 30	22 30	0 18	19 58	1 11	2 37	0 16	22 30	22 24	18 38		n.a.
M21	18 41	23 22	2 55	18 8	0 57	14 4	1 7	21 29	0 56	0 19	0 14	9 28	0 30	22 30	0 18	19 57	1 11	2 37	0 16	22 30	22 23	18 37		n.a.
T 22	18 27	20 55	3 55	17 42	1 7	13 42	1 9	21 33	0 55	0 19	0 14	9 29	0 30	22 30	0 18	19 57	1 11	2 38	0 16	22 30	22 23	18 35		n.a.
W23	18 13	16 59	4 39	17 15	1 15	13 19	1 11	21 37	0 55	0 20	0 14	9 30	0 30	22 30	0 18	19 57	1 11	2 38	0 16	22 29	22 23	18 33		n.a.
T 24	17 59	11 59	5 4	16 47	1 24	12 56	1 12	21 40	0 54	0 21	0 14	9 32	0 30	22 30	0 18	19 56	1 11	2 38	0 16	22 29	22 23	18 32		n.a.
F 25	17 44	6 21	5 7	16 17	1 31	12 33	1 14	21 43	0 54	0 22	0 14	9 33	0 30	22 30	0 18	19 56	1 11	2 39	0 16	22 28	22 22	18 30		n.a.
S 26	17 30	0 31	4 50	15 46	1 38	12 10	1 16	21 46	0 53	0 23	0 14	9 35	0 30	22 30	0 18	19 56	1 11	2 39	0 17	22 28	22 22	18 28		n.a.
S 27	17 14	5n10	4 16	15 13	1 45	11 46	1 18	21 48	0 53	0 24	0 15	9 36	0 30	22 29	0 18	19 55	1 11	2 39	0 17	22 28	22 22	18 26		n.a.
M28	16 59	10 26	3 29	14 40	1 50	11 22	1 20	21 51	0 52	0 26	0 15	9 38	0 30	22 29	0 18	19 55	1 11	2 39	0 17	22 28	22 22	18 25		n.a.
T 29	16 43	15 4	2 32	14 6	1 55	10 57	1 21	21 53	0 51	0 27	0 15	9 39	0 30	22 29	0 18	19 55	1 11	2 40	0 17	22 28	22 21	18 23		n.a.
W30	16 27	18 52	1 29	13 32	1 59	10 32	1 23	21 55	0 51	0 28	0 15	9 41	0 30	22 29	0 18	19 54	1 11	2 40	0 17	22 28	22 21	18 21		n.a.
T 31	16n11	21n43	0s23	12n57	2n 2	10n 7	1n25	21n56	0s50	0s30	0s15	9s42	0n30	22n29	0s18	19n54	1s11	2s40	0n17	22n28	22n21	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4512424.5, Delta T = 28h45m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'41, Lahiri = 103°35'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 7	14♌59'51	28♊23	2♍10	7♍57	28♊14	29°R16	2°R50	1♋39	21♋58	7♎36	20°R26	18♊50	21♌30	n.a.	F 1
S 2	20 58 3	15°58'21	10♋27	3°54	9°10	29° 1	29♓12	2♓46	1°41	22° 0	7°37	20♊24	18°47	21°37	n.a.	S 2
S 3	21 2 0	16°56'50	22°24	5°35	10°24	29°47	29° 8	2°41	1°44	22° 3	7°38	20°19	18°44	21°44	n.a.	S 3
M 4	21 5 56	17°55'17	4♌17	7°12	11°37	0♋33	29° 4	2°37	1°47	22° 5	7°40	20°12	18°41	21°50	n.a.	M 4
T 5	21 9 53	18°53'42	16° 8	8°46	12°51	1°20	29° 0	2°33	1°49	22° 7	7°41	20° 3	18°37	21°57	n.a.	T 5
W 6	21 13 49	19°52'07	27°59	10°15	14° 4	2° 6	28°56	2°28	1°52	22° 9	7°42	19°52	18°34	22° 4	n.a.	W 6
T 7	21 17 46	20°50'29	9♍52	11°41	15°17	2°52	28°51	2°24	1°54	22°11	7°43	19°40	18°31	22°11	n.a.	T 7
F 8	21 21 43	21°48'50	21°47	13° 3	16°30	3°39	28°47	2°20	1°57	22°13	7°44	19°28	18°28	22°17	n.a.	F 8
S 9	21 25 39	22°47'10	3♎47	14°22	17°44	4°25	28°42	2°15	1°59	22°15	7°45	19°18	18°25	22°24	n.a.	S 9
S 10	21 29 36	23°45'28	15°54	15°36	18°57	5°11	28°37	2°11	2° 2	22°17	7°46	19°10	18°22	22°31	n.a.	S 10
M11	21 33 32	24°43'44	28°11	16°46	20°10	5°57	28°32	2° 6	2° 4	22°19	7°48	19° 4	18°18	22°37	n.a.	M11
T 12	21 37 29	25°41'59	10♏42	17°53	21°23	6°43	28°27	2° 2	2° 6	22°21	7°49	19° 1	18°15	22°44	n.a.	T 12
W13	21 41 25	26°40'12	23°29	18°55	22°36	7°30	28°21	1°57	2° 9	22°23	7°50	19°D 0	18°12	22°51	n.a.	W13
T 14	21 45 22	27°38'24	6♐39	19°52	23°49	8°16	28°16	1°52	2°11	22°25	7°51	19° 0	18° 9	22°57	n.a.	T 14
F 15	21 49 19	28°36'34	20°13	20°46	25° 2	9° 2	28°10	1°48	2°13	22°27	7°53	19°R 0	18° 6	23° 4	n.a.	F 15
S 16	21 53 15	29°34'42	4♑13	21°35	26°15	9°48	28° 4	1°43	2°16	22°29	7°54	19° 0	18° 2	23°11	n.a.	S 16
S 17	21 57 12	0♍32'49	18°42	22°20	27°28	10°34	27°58	1°39	2°18	22°31	7°55	18°57	17°59	23°18	n.a.	S 17
M18	22 1 8	1°30'54	3♒34	23° 1	28°40	11°20	27°52	1°34	2°20	22°32	7°56	18°51	17°56	23°24	n.a.	M18
T 19	22 5 5	2°28'58	18°45	23°37	29°53	12° 6	27°46	1°30	2°22	22°34	7°58	18°44	17°53	23°31	n.a.	T 19
W20	22 9 1	3°27'00	4♓ 4	24° 8	1♎ 6	12°52	27°40	1°25	2°24	22°36	7°59	18°34	17°50	23°38	n.a.	W20
T 21	22 12 58	4°25'01	19°20	24°35	2°19	13°38	27°33	1°21	2°26	22°38	8° 0	18°23	17°47	23°44	n.a.	T 21
F 22	22 16 55	5°23'01	4♈22	24°57	3°31	14°24	27°27	1°16	2°28	22°40	8° 2	18°13	17°43	23°51	n.a.	F 22
S 23	22 20 51	6°21'00	19° 2	25°14	4°44	15°10	27°20	1°11	2°30	22°42	8° 3	18° 5	17°40	23°58	n.a.	S 23
S 24	22 24 48	7°18'58	3♉13	25°27	5°56	15°56	27°14	1° 7	2°32	22°43	8° 4	17°59	17°37	24° 5	n.a.	S 24
M25	22 28 44	8°16'56	16°54	25°34	7° 9	16°42	27° 7	1° 2	2°34	22°45	8° 6	17°56	17°34	24°11	n.a.	M25
T 26	22 32 41	9°14'52	0♊ 6	25°R38	8°21	17°28	27° 0	0°58	2°36	22°47	8° 7	17°54	17°31	24°18	n.a.	T 26
W27	22 36 37	10°12'48	12°53	25°36	9°34	18°13	26°53	0°53	2°37	22°48	8° 9	17°54	17°28	24°25	n.a.	W27
T 28	22 40 34	11°10'42	25°19	25°31	10°46	18°59	26°46	0°49	2°39	22°50	8°10	17°54	17°24	24°31	n.a.	T 28
F 29	22 44 31	12° 8'36	7♋29	25°20	11°58	19°45	26°39	0°45	2°41	22°52	8°11	17°53	17°21	24°38	n.a.	F 29
S 30	22 48 27	13° 6'30	19°28	25° 6	13°11	20°31	26°31	0°40	2°42	22°53	8°13	17°50	17°18	24°45	n.a.	S 30
S 31	22 52 24	14♍ 4'22	1♌21	24♍48	14♎23	21♋17	26♓24	0♓36	2♋44	22♋55	8♎14	17♊44	17♊15	24♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n54	23n30	0n43	12n21	2n 4	9n42	1n26	21n58	0s50	0s31	0s15	9s44	0n30	22n29	0s18	19n54	1s11	2s41	0n17	22n28	22n21	18n18		n.a.
S 2	15 37	24 9	1 45	11 46	2 5	9 17	1 28	21 59	0 49	0 33	0 15	9 45	0 30	22 29	0 18	19 53	1 11	2 41	0 17	22 28	22 20	18 16		n.a.
S 3	15 20	23 40	2 43	11 10	2 5	8 51	1 29	22 0	0 48	0 34	0 15	9 47	0 30	22 29	0 18	19 53	1 11	2 42	0 17	22 27	22 20	18 14		n.a.
M 4	15 3	22 7	3 32	10 34	2 5	8 25	1 31	22 0	0 48	0 36	0 16	9 48	0 30	22 29	0 18	19 53	1 11	2 42	0 17	22 27	22 20	18 13		n.a.
T 5	14 46	19 36	4 12	9 59	2 3	7 59	1 32	22 0	0 47	0 38	0 16	9 50	0 29	22 29	0 18	19 52	1 11	2 42	0 17	22 26	22 20	18 11		n.a.
W 6	14 28	16 16	4 42	9 23	2 0	7 33	1 33	22 1	0 46	0 39	0 16	9 51	0 29	22 29	0 18	19 52	1 11	2 43	0 17	22 25	22 19	18 9		n.a.
T 7	14 10	12 18	4 59	8 48	1 57	7 6	1 34	22 0	0 46	0 41	0 16	9 53	0 29	22 29	0 18	19 52	1 11	2 43	0 17	22 25	22 19	18 7		n.a.
F 8	13 52	7 50	5 3	8 13	1 52	6 40	1 35	22 0	0 45	0 43	0 16	9 55	0 29	22 29	0 18	19 51	1 11	2 43	0 17	22 24	22 19	18 5		n.a.
S 9	13 33	3 3	4 54	7 39	1 47	6 13	1 36	21 59	0 44	0 45	0 16	9 56	0 29	22 29	0 18	19 51	1 11	2 44	0 17	22 23	22 19	18 4		n.a.
S 10	13 15	1s54	4 31	7 5	1 41	5 46	1 37	21 58	0 44	0 47	0 16	9 58	0 29	22 29	0 18	19 51	1 11	2 44	0 17	22 22	22 18	18 2		n.a.
M11	12 56	6 51	3 56	6 32	1 33	5 19	1 38	21 57	0 43	0 49	0 17	10 0	0 29	22 29	0 18	19 50	1 11	2 45	0 17	22 22	22 18	18 0		n.a.
T 12	12 37	11 38	3 9	5 59	1 25	4 51	1 39	21 56	0 42	0 52	0 17	10 1	0 29	22 29	0 18	19 50	1 11	2 45	0 17	22 22	22 18	17 58		n.a.
W13	12 18	16 1	2 11	5 27	1 16	4 24	1 40	21 54	0 42	0 54	0 17	10 3	0 29	22 29	0 18	19 50	1 11	2 45	0 18	22 21	22 17	17 56		n.a.
T 14	11 58	19 46	1 5	4 55	1 6	3 56	1 41	21 52	0 41	0 56	0 17	10 5	0 29	22 29	0 18	19 49	1 11	2 46	0 18	22 21	22 17	17 55		n.a.
F 15	11 39	22 33	0s 6	4 25	0 55	3 29	1 41	21 50	0 40	0 58	0 17	10 6	0 29	22 29	0 18	19 49	1 11	2 46	0 18	22 21	22 17	17 53		n.a.
S 16	11 19	24 4	1 20	3 55	0 44	3 1	1 42	21 48	0 39	1 1	0 17	10 8	0 29	22 29	0 18	19 49	1 11	2 47	0 18	22 21	22 17	17 51		n.a.
S 17	10 59	24 1	2 31	3 26	0 31	2 33	1 42	21 45	0 39	1 3	0 17	10 9	0 29	22 29	0 18	19 48	1 11	2 47	0 18	22 21	22 16	17 49		n.a.
M18	10 39	22 17	3 33	2 59	0 18	2 5	1 43	21 42	0 38	1 6	0 17	10 11	0 28	22 29	0 18	19 48	1 11	2 48	0 18	22 21	22 16	17 47		n.a.
T 19	10 19	18 57	4 21	2 32	0 4	1 38	1 43	21 39	0 37	1 8	0 18	10 13	0 28	22 29	0 18	19 48	1 11	2 48	0 18	22 20	22 16	17 45		n.a.
W20	9 58	14 18	4 52	2 6	0s11	1 10	1 43	21 36	0 36	1 11	0 18	10 14	0 28	22 29	0 18	19 47	1 11	2 49	0 18	22 19	22 16	17 44		n.a.
T 21	9 38	8 45	5 1	1 42	0 26	0 42	1 43	21 32	0 36	1 13	0 18	10 16	0 28	22 29	0 18	19 47	1 11	2 49	0 18	22 18	22 15	17 42		n.a.
F 22	9 17	2 45	4 50	1 19	0 42	0 14	1 44	21 28	0 35	1 16	0 18	10 18	0 28	22 29	0 18	19 47	1 11	2 49	0 18	22 18	22 15	17 40		n.a.
S 23	8 57	3n15	4 19	0 57	0 58	0s14	1 44	21 24	0 34	1 19	0 18	10 19	0 28	22 29	0 18	19 46	1 11	2 50	0 18	22 17	22 15	17 38		n.a.
S 24	8 36	8 54	3 33	0 37	1 15	0 42	1 43	21 20	0 33	1 21	0 18	10 21	0 28	22 28	0 18	19 46	1 11	2 50	0 18	22 16	22 14	17 36		n.a.
M25	8 15	13 56	2 36	0 18	1 32	1 10	1 43	21 15	0 32	1 24	0 18	10 23	0 28	22 28	0 18	19 46	1 11	2 51	0 18	22 16	22 14	17 34		n.a.
T 26	7 54	18 7	1 33	0 0	1 50	1 38	1 43	21 10	0 31	1 27	0 18	10 24	0 28	22 28	0 18	19 46	1 11	2 51	0 18	22 16	22 14	17 32		n.a.
W27	7 32	21 18	0 27	0s15	2 7	2 6	1 43	21 5	0 31	1 30	0 19	10 26	0 28	22 28	0 18	19 45	1 11	2 52	0 18	22 16	22 14	17 31		n.a.
T 28	7 11	23 22	0n39	0 29	2 25	2 34	1 42	21 0	0 30	1 32	0 19	10 28	0 28	22 28	0 18	19 45	1 11	2 52	0 18	22 16	22 13	17 29		n.a.
F 29	6 49	24 17	1 42	0 42	2 42	3 2	1 42	20 55	0 29	1 35	0 19	10 29	0 27	22 28	0 18	19 45	1 11	2 53	0 18	22 16	22 13	17 27		n.a.
S 30	6 28	24 3	2 39	0 52	3 0	3 30	1 41	20 49	0 28	1 38	0 19	10 31	0 27	22 28	0 18	19 44	1 11	2 53	0 18	22 16	22 13	17 25		n.a.
S 31	6n 6	22n43	3n28	1s 1	3s17	3s58	1n41	20n43	0s27	1s41	0s19	10s32	0n27	22n28	0s18	19n44	1s11	2s54	0n19	22n15	22n12	17n23		n.a.

Julian Day Number = 4512455.5, Delta T = 28h45m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'45, Lahiri = 103°35'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 56 20	15♍ 2'14	13♌11	24°R27	15♎35	22♋ 2	26°R17	0°R31	2♋46	22♋56	8♎16	17°R35	17♊12	24♌58	n.a.	M 1
T 2	23 0 17	16° 0'04	25° 1	24♍ 2	16°47	22°48	26♓ 9	0♓27	2°47	22°58	8°17	17♊24	17° 8	25° 5	n.a.	T 2
W 3	23 4 13	16°57'54	6♍54	23°34	17°59	23°33	26° 2	0°23	2°49	23° 0	8°19	17°11	17° 5	25°12	n.a.	W 3
T 4	23 8 10	17°55'43	18°50	23° 5	19°11	24°19	25°54	0°19	2°50	23° 1	8°20	16°57	17° 2	25°18	n.a.	T 4
F 5	23 12 7	18°53'31	0♎52	22°33	20°23	25° 4	25°47	0°14	2°51	23° 3	8°22	16°43	16°59	25°25	n.a.	F 5
S 6	23 16 3	19°51'18	13° 1	22° 0	21°35	25°50	25°39	0°10	2°53	23° 4	8°23	16°30	16°56	25°32	n.a.	S 6
S 7	23 20 0	20°49'04	25°17	21°26	22°47	26°35	25°32	0° 6	2°54	23° 5	8°25	16°20	16°53	25°39	n.a.	S 7
M 8	23 23 56	21°46'49	7♏43	20°53	23°59	27°21	25°24	0° 2	2°55	23° 7	8°26	16°13	16°49	25°45	n.a.	M 8
T 9	23 27 53	22°44'33	20°20	20°19	25°11	28° 6	25°16	29♒58	2°56	23° 8	8°28	16° 8	16°46	25°52	n.a.	T 9
W10	23 31 49	23°42'16	3♐12	19°47	26°22	28°51	25° 9	29°54	2°58	23° 9	8°29	16° 6	16°43	25°59	n.a.	W10
T 11	23 35 46	24°39'59	16°21	19°16	27°34	29°37	25° 1	29°50	2°59	23°11	8°31	16°D 6	16°40	26° 5	n.a.	T 11
F 12	23 39 43	25°37'40	29°50	18°48	28°45	0♌22	24°53	29°46	3° 0	23°12	8°32	16°R 6	16°37	26°12	n.a.	F 12
S 13	23 43 39	26°35'20	13♑41	18°21	29°57	1° 7	24°46	29°42	3° 1	23°13	8°34	16° 5	16°33	26°19	n.a.	S 13
S 14	23 47 36	27°32'59	27°57	17°58	1♏ 8	1°52	24°38	29°39	3° 2	23°15	8°35	16° 3	16°30	26°25	n.a.	S 14
M15	23 51 32	28°30'37	12♒34	17°39	2°20	2°37	24°30	29°35	3° 3	23°16	8°37	15°57	16°27	26°32	n.a.	M15
T 16	23 55 29	29°28'15	27°29	17°23	3°31	3°22	24°23	29°31	3° 4	23°17	8°39	15°50	16°24	26°39	n.a.	T 16
W17	23 59 25	0♎25'51	12♓35	17°11	4°42	4° 7	24°15	29°28	3° 4	23°18	8°40	15°40	16°21	26°46	n.a.	W17
T 18	0 3 22	1°23'27	27°42	17° 3	5°53	4°52	24° 7	29°24	3° 5	23°19	8°42	15°30	16°18	26°52	n.a.	T 18
F 19	0 7 19	2°21'02	12♈39	17°D 0	7° 4	5°37	24° 0	29°21	3° 6	23°20	8°43	15°20	16°14	26°59	n.a.	F 19
S 20	0 11 15	3°18'36	27°17	17° 2	8°15	6°22	23°52	29°17	3° 6	23°21	8°45	15°11	16°11	27° 6	n.a.	S 20
S 21	0 15 12	4°16'11	11♉31	17° 8	9°26	7° 6	23°45	29°14	3° 7	23°22	8°46	15° 5	16° 8	27°12	n.a.	S 21
M22	0 19 8	5°13'45	25°16	17°19	10°37	7°51	23°37	29°11	3° 8	23°23	8°48	15° 1	16° 5	27°19	n.a.	M22
T 23	0 23 5	6°11'19	8♊33	17°35	11°48	8°36	23°30	29° 7	3° 8	23°24	8°50	15° 0	16° 2	27°26	n.a.	T 23
W24	0 27 1	7° 8'52	21°24	17°56	12°58	9°20	23°23	29° 4	3° 9	23°25	8°51	15°D 0	15°59	27°33	n.a.	W24
T 25	0 30 58	8° 6'26	3♋53	18°21	14° 9	10° 5	23°15	29° 1	3° 9	23°26	8°53	15°R 0	15°55	27°39	n.a.	T 25
F 26	0 34 54	9° 4'00	16° 5	18°52	15°20	10°49	23° 8	28°58	3°10	23°27	8°54	15° 0	15°52	27°46	n.a.	F 26
S 27	0 38 51	10° 1'33	28° 5	19°27	16°30	11°34	23° 1	28°56	3°10	23°28	8°56	14°58	15°49	27°53	n.a.	S 27
S 28	0 42 48	10°59'06	9♌58	20° 7	17°40	12°18	22°54	28°53	3°10	23°29	8°57	14°55	15°46	27°59	n.a.	S 28
M29	0 46 44	11°56'40	21°48	20°52	18°51	13° 2	22°47	28°50	3°10	23°29	8°59	14°48	15°43	28° 6	n.a.	M29
T 30	0 50 41	12♎54'13	3♍40	21♍42	20♏ 1	13♌46	22♓40	28♒47	3♋11	23♋30	9♎ 1	14♊40	15♊39	28♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	5n45	20n23	4n 8	1s 8	3s33	4s26	1n40	20n37	0s26	1s44	0s19	10s34	0n27	22n28	0s18	19n44	1s12	2s54	0n19	22n14	22n12	17n21		n.a.
T 2	5 23	17 12	4 37	1 13	3 49	4 53	1 39	20 31	0 25	1 47	0 19	10 36	0 27	22 28	0 18	19 44	1 12	2 55	0 19	22 13	22 12	17 19		n.a.
W 3	5 1	13 19	4 55	1 16	4 4	5 21	1 39	20 24	0 25	1 50	0 19	10 37	0 27	22 28	0 18	19 43	1 12	2 55	0 19	22 12	22 11	17 17		n.a.
T 4	4 39	8 55	4 59	1 17	4 18	5 48	1 38	20 17	0 24	1 53	0 19	10 39	0 27	22 28	0 18	19 43	1 12	2 56	0 19	22 11	22 11	17 15		n.a.
F 5	4 17	4 7	4 51	1 17	4 31	6 16	1 37	20 10	0 23	1 56	0 20	10 40	0 27	22 28	0 18	19 43	1 12	2 56	0 19	22 9	22 11	17 13		n.a.
S 6	3 55	0s52	4 29	1 15	4 42	6 43	1 35	20 3	0 22	1 59	0 20	10 42	0 27	22 28	0 18	19 42	1 12	2 57	0 19	22 8	22 11	17 11		n.a.
S 7	3 33	5 53	3 54	1 12	4 52	7 10	1 34	19 56	0 21	2 2	0 20	10 43	0 27	22 28	0 18	19 42	1 12	2 58	0 19	22 7	22 10	17 10		n.a.
M 8	3 11	10 45	3 8	1 7	5 1	7 37	1 33	19 48	0 20	2 5	0 20	10 45	0 27	22 28	0 18	19 42	1 12	2 58	0 19	22 6	22 10	17 8		n.a.
T 9	2 48	15 14	2 12	1 1	5 9	8 4	1 32	19 41	0 19	2 8	0 20	10 46	0 26	22 28	0 18	19 42	1 12	2 59	0 19	22 6	22 10	17 6		n.a.
W10	2 26	19 8	1 8	0 54	5 14	8 30	1 30	19 33	0 18	2 11	0 20	10 48	0 26	22 28	0 18	19 41	1 12	2 59	0 19	22 6	22 9	17 4		n.a.
T 11	2 4	22 8	0s 1	0 46	5 18	8 57	1 29	19 24	0 17	2 14	0 20	10 49	0 26	22 28	0 18	19 41	1 12	3 0	0 19	22 6	22 9	17 2		n.a.
F 12	1 42	24 0	1 12	0 37	5 21	9 23	1 27	19 16	0 16	2 17	0 20	10 51	0 26	22 28	0 18	19 41	1 12	3 0	0 19	22 6	22 9	17 0		n.a.
S 13	1 19	24 27	2 20	0 28	5 22	9 49	1 25	19 8	0 15	2 21	0 20	10 52	0 26	22 28	0 18	19 41	1 12	3 1	0 19	22 6	22 8	16 58		n.a.
S 14	0 57	23 19	3 22	0 19	5 21	10 15	1 24	18 59	0 14	2 24	0 21	10 53	0 26	22 28	0 18	19 41	1 12	3 1	0 19	22 5	22 8	16 56		n.a.
M15	0 35	20 37	4 12	0 9	5 19	10 41	1 22	18 50	0 13	2 27	0 21	10 55	0 26	22 28	0 18	19 40	1 12	3 2	0 19	22 5	22 8	16 54		n.a.
T 16	0 12	16 31	4 46	0n 0	5 15	11 6	1 20	18 41	0 12	2 30	0 21	10 56	0 26	22 28	0 18	19 40	1 12	3 2	0 19	22 4	22 8	16 52		n.a.
W17	0s10	11 19	5 1	0 9	5 10	11 31	1 18	18 32	0 11	2 33	0 21	10 57	0 26	22 28	0 18	19 40	1 12	3 3	0 19	22 3	22 7	16 50		n.a.
T 18	0 32	5 25	4 54	0 18	5 3	11 56	1 16	18 22	0 10	2 36	0 21	10 59	0 25	22 28	0 18	19 40	1 12	3 3	0 20	22 2	22 7	16 48		n.a.
F 19	0 55	0n44	4 28	0 26	4 56	12 21	1 13	18 13	0 9	2 39	0 21	11 0	0 25	22 28	0 18	19 39	1 12	3 4	0 20	22 1	22 7	16 46		n.a.
S 20	1 17	6 44	3 44	0 34	4 47	12 45	1 11	18 3	0 8	2 42	0 21	11 1	0 25	22 28	0 18	19 39	1 12	3 5	0 20	22 0	22 6	16 44		n.a.
S 21	1 39	12 13	2 48	0 40	4 37	13 9	1 9	17 53	0 7	2 45	0 21	11 2	0 25	22 28	0 18	19 39	1 12	3 5	0 20	21 59	22 6	16 42		n.a.
M22	2 1	16 54	1 43	0 46	4 27	13 33	1 6	17 43	0 6	2 48	0 21	11 4	0 25	22 28	0 18	19 39	1 12	3 6	0 20	21 59	22 6	16 40		n.a.
T 23	2 24	20 35	0 34	0 51	4 15	13 57	1 4	17 33	0 5	2 51	0 21	11 5	0 25	22 28	0 18	19 39	1 12	3 6	0 20	21 59	22 5	16 38		n.a.
W24	2 46	23 6	0n34	0 54	4 3	14 20	1 1	17 22	0 4	2 53	0 21	11 6	0 25	22 28	0 18	19 38	1 12	3 7	0 20	21 59	22 5	16 36		n.a.
T 25	3 8	24 23	1 39	0 56	3 50	14 43	0 59	17 12	0 3	2 56	0 21	11 7	0 25	22 28	0 18	19 38	1 12	3 7	0 20	21 59	22 5	16 34		n.a.
F 26	3 30	24 28	2 37	0 57	3 37	15 6	0 56	17 1	0 2	2 59	0 22	11 8	0 25	22 28	0 18	19 38	1 12	3 8	0 20	21 59	22 4	16 32		n.a.
S 27	3 52	23 24	3 28	0 56	3 23	15 28	0 53	16 50	0 1	3 2	0 22	11 9	0 24	22 28	0 18	19 38	1 12	3 8	0 20	21 59	22 4	16 30		n.a.
S 28	4 14	21 17	4 9	0 54	3 9	15 50	0 51	16 39	0n 0	3 5	0 22	11 10	0 24	22 28	0 18	19 38	1 12	3 9	0 20	21 58	22 4	16 28		n.a.
M29	4 36	18 17	4 40	0 50	2 55	16 12	0 48	16 28	0 1	3 7	0 22	11 11	0 24	22 27	0 18	19 38	1 12	3 9	0 20	21 58	22 3	16 26		n.a.
T 30	4s58	14n32	4n58	0n45	2s40	16s33	0n45	16n17	0n 2	3s10	0s22	11s12	0n24	22n27	0s18	19n37	1s13	3s10	0n20	21n57	22n 3	16n24		n.a.

Julian Day Number = 4512486.5, Delta T = 28h45m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'49, Lahiri = 103°35'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 54 37	13♎51'46	15♍36	22♍36	21♏11	14♌31	22°R34	28°R45	3♋11	23♋31	9♎ 2	14°R30	15♊36	28♌20	n.a.	W 1
T 2	0 58 34	14°49'19	27°39	23°35	22°21	15°15	22♓27	28♒42	3°11	23°32	9° 4	14♊18	15°33	28°26	n.a.	T 2
F 3	1 2 30	15°46'51	9♎50	24°38	23°31	15°59	22°20	28°40	3°R11	23°32	9° 5	14° 8	15°30	28°33	n.a.	F 3
S 4	1 6 27	16°44'24	22°11	25°45	24°41	16°43	22°14	28°38	3°11	23°33	9° 7	13°58	15°27	28°40	n.a.	S 4
S 5	1 10 23	17°41'57	4♏42	26°57	25°51	17°26	22° 8	28°36	3°11	23°33	9° 8	13°50	15°24	28°46	n.a.	S 5
M 6	1 14 20	18°39'29	17°23	28°14	27° 1	18°10	22° 1	28°33	3°11	23°34	9°10	13°44	15°20	28°53	n.a.	M 6
T 7	1 18 17	19°37'01	0♐16	29°34	28°10	18°54	21°55	28°31	3°11	23°35	9°12	13°41	15°17	29° 0	n.a.	T 7
W 8	1 22 13	20°34'33	13°20	0♎59	29°20	19°38	21°49	28°29	3°10	23°35	9°13	13°D41	15°14	29° 7	n.a.	W 8
T 9	1 26 10	21°32'05	26°39	2°28	0♐29	20°21	21°43	28°28	3°10	23°36	9°15	13°41	15°11	29°13	n.a.	T 9
F 10	1 30 6	22°29'37	10♑13	4° 1	1°39	21° 5	21°38	28°26	3°10	23°36	9°16	13°42	15° 8	29°20	n.a.	F 10
S 11	1 34 3	23°27'08	24° 3	5°37	2°48	21°48	21°32	28°24	3° 9	23°36	9°18	13°R43	15° 5	29°27	n.a.	S 11
S 12	1 37 59	24°24'39	8♒ 9	7°18	3°57	22°31	21°27	28°23	3° 9	23°37	9°19	13°42	15° 1	29°33	n.a.	S 12
M13	1 41 56	25°22'10	22°31	9° 2	5° 6	23°15	21°21	28°21	3° 9	23°37	9°21	13°39	14°58	29°40	n.a.	M13
T 14	1 45 52	26°19'40	7♓ 6	10°49	6°15	23°58	21°16	28°20	3° 8	23°37	9°22	13°34	14°55	29°47	n.a.	T 14
W15	1 49 49	27°17'10	21°49	12°40	7°24	24°41	21°11	28°19	3° 8	23°38	9°24	13°28	14°52	29°54	n.a.	W15
T 16	1 53 45	28°14'41	6♈33	14°34	8°33	25°24	21° 6	28°17	3° 7	23°38	9°25	13°22	14°49	0♍ 0	n.a.	T 16
F 17	1 57 42	29°12'11	21°10	16°30	9°41	26° 7	21° 2	28°16	3° 6	23°38	9°27	13°15	14°45	0° 7	n.a.	F 17
S 18	2 1 39	0♏ 9'42	5♉33	18°29	10°50	26°50	20°57	28°15	3° 6	23°38	9°28	13° 9	14°42	0°14	n.a.	S 18
S 19	2 5 35	1° 7'13	19°37	20°30	11°58	27°32	20°53	28°14	3° 5	23°38	9°30	13° 5	14°39	0°20	n.a.	S 19
M20	2 9 32	2° 4'44	3♊18	22°33	13° 7	28°15	20°48	28°14	3° 4	23°38	9°31	13° 3	14°36	0°27	n.a.	M20
T 21	2 13 28	3° 2'16	16°34	24°37	14°15	28°58	20°44	28°13	3° 3	23°38	9°33	13°D 3	14°33	0°34	n.a.	T 21
W22	2 17 25	3°59'48	29°26	26°42	15°23	29°40	20°40	28°12	3° 3	23°38	9°34	13° 4	14°30	0°41	n.a.	W22
T 23	2 21 21	4°57'21	11♋58	28°48	16°31	0♍23	20°37	28°12	3° 2	23°R38	9°36	13° 5	14°26	0°47	n.a.	T 23
F 24	2 25 18	5°54'55	24°12	0♏55	17°39	1° 5	20°33	28°11	3° 1	23°38	9°37	13° 7	14°23	0°54	n.a.	F 24
S 25	2 29 14	6°52'29	6♌15	3° 1	18°46	1°47	20°30	28°11	3° 0	23°38	9°39	13°R 7	14°20	1° 1	n.a.	S 25
S 26	2 33 11	7°50'04	18°10	5° 8	19°54	2°29	20°27	28°11	2°59	23°38	9°40	13° 7	14°17	1° 8	n.a.	S 26
M27	2 37 7	8°47'40	0♍ 2	7°14	21° 1	3°11	20°23	28°D11	2°58	23°38	9°41	13° 5	14°14	1°14	n.a.	M27
T 28	2 41 4	9°45'16	11°56	9°19	22° 8	3°53	20°21	28°11	2°57	23°38	9°43	13° 1	14°11	1°21	n.a.	T 28
W29	2 45 1	10°42'53	23°56	11°24	23°16	4°35	20°18	28°11	2°55	23°38	9°44	12°57	14° 7	1°28	n.a.	W29
T 30	2 48 57	11°40'31	6♎ 5	13°27	24°23	5°17	20°15	28°11	2°54	23°38	9°46	12°51	14° 4	1°34	n.a.	T 30
F 31	2 52 54	12♏38'09	18♎25	15♏30	25♐30	5♍58	20♓13	28♒12	2♋53	23♋37	9♎47	12♊46	14♊ 1	1♍41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s20	10n12	5n 3	0n38	2s25	16s54	0n42	16n 6	0n 3	3s13	0s22	11s13	0n24	22n27	0s18	19n37	1s13	3s11	0n20	21n56	22n 3	16n22		n.a.
T 2	5 41	5 27	4 55	0 29	2 10	17 15	0 38	15 54	0 4	3 15	0 22	11 14	0 24	22 27	0 18	19 37	1 13	3 11	0 20	21 54	22 2	16 20		n.a.
F 3	6 3	0 25	4 34	0 18	1 56	17 35	0 35	15 43	0 5	3 18	0 22	11 15	0 24	22 27	0 18	19 37	1 13	3 12	0 20	21 53	22 2	16 18		n.a.
S 4	6 25	4s42	3 59	0 6	1 41	17 55	0 32	15 31	0 7	3 21	0 22	11 16	0 24	22 27	0 18	19 37	1 13	3 12	0 20	21 52	22 2	16 15		n.a.
S 5	6 46	9 42	3 13	0s 8	1 26	18 14	0 29	15 19	0 8	3 23	0 22	11 17	0 24	22 27	0 18	19 37	1 13	3 13	0 21	21 51	22 1	16 13		n.a.
M 6	7 7	14 23	2 16	0 24	1 11	18 33	0 25	15 7	0 9	3 26	0 22	11 18	0 23	22 27	0 18	19 37	1 13	3 13	0 21	21 50	22 1	16 11		n.a.
T 7	7 29	18 30	1 11	0 42	0 57	18 52	0 22	14 55	0 10	3 28	0 22	11 18	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 14	0 21	21 50	22 1	16 9		n.a.
W 8	7 50	21 46	0 2	1 2	0 43	19 10	0 18	14 43	0 11	3 30	0 22	11 19	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 14	0 21	21 50	22 0	16 7		n.a.
T 9	8 11	23 55	1s 9	1 24	0 29	19 28	0 15	14 30	0 12	3 33	0 22	11 20	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 15	0 21	21 50	22 0	16 5		n.a.
F 10	8 32	24 42	2 18	1 48	0 16	19 45	0 11	14 18	0 13	3 35	0 23	11 21	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 15	0 21	21 50	22 0	16 3		n.a.
S 11	8 52	24 0	3 20	2 13	0 3	20 2	0 8	14 6	0 14	3 37	0 23	11 21	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 16	0 21	21 50	21 59	16 1		n.a.
S 12	9 13	21 47	4 11	2 40	0n10	20 19	0 4	13 53	0 15	3 39	0 23	11 22	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 17	0 21	21 50	21 59	15 59		n.a.
M13	9 33	18 10	4 47	3 9	0 22	20 35	0 0	13 40	0 17	3 41	0 23	11 22	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 17	0 21	21 50	21 59	15 57		n.a.
T 14	9 54	13 25	5 6	3 40	0 33	20 50	0s 4	13 28	0 18	3 43	0 23	11 23	0 23	22 27	0 18	19 36	1 13	3 18	0 21	21 49	21 58	15 55		n.a.
W15	10 14	7 51	5 4	4 13	0 43	21 5	0 8	13 15	0 19	3 45	0 23	11 24	0 22	22 27	0 18	19 36	1 13	3 18	0 21	21 48	21 58	15 52		n.a.
T 16	10 34	1 49	4 43	4 47	0 53	21 20	0 11	13 2	0 20	3 47	0 23	11 24	0 22	22 27	0 18	19 35	1 13	3 19	0 21	21 48	21 58	15 50		n.a.
F 17	10 54	4n16	4 3	5 22	1 2	21 34	0 15	12 49	0 21	3 49	0 23	11 25	0 22	22 27	0 18	19 35	1 13	3 19	0 21	21 47	21 57	15 48		n.a.
S 18	11 14	10 3	3 9	5 59	1 10	21 47	0 19	12 36	0 22	3 51	0 23	11 25	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 20	0 21	21 46	21 57	15 46		n.a.
S 19	11 33	15 11	2 3	6 36	1 17	22 1	0 23	12 23	0 24	3 53	0 23	11 25	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 20	0 21	21 46	21 57	15 44		n.a.
M20	11 53	19 23	0 53	7 15	1 23	22 13	0 28	12 9	0 25	3 54	0 23	11 26	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 21	0 21	21 45	21 56	15 42		n.a.
T 21	12 12	22 27	0n19	7 55	1 29	22 25	0 32	11 56	0 26	3 56	0 23	11 26	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 21	0 22	21 45	21 56	15 40		n.a.
W22	12 31	24 16	1 28	8 35	1 33	22 37	0 36	11 43	0 27	3 57	0 23	11 26	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 22	0 22	21 46	21 56	15 38		n.a.
T 23	12 50	24 47	2 31	9 15	1 37	22 48	0 40	11 29	0 28	3 59	0 23	11 27	0 22	22 28	0 18	19 35	1 13	3 22	0 22	21 46	21 55	15 35		n.a.
F 24	13 8	24 4	3 25	9 56	1 39	22 59	0 44	11 16	0 30	4 0	0 23	11 27	0 21	22 28	0 18	19 35	1 13	3 23	0 22	21 46	21 55	15 33		n.a.
S 25	13 27	22 15	4 9	10 36	1 41	23 9	0 48	11 2	0 31	4 2	0 23	11 27	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 23	0 22	21 46	21 54	15 31		n.a.
S 26	13 45	19 28	4 43	11 17	1 42	23 18	0 53	10 49	0 32	4 3	0 23	11 27	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 24	0 22	21 46	21 54	15 29		n.a.
M27	14 3	15 54	5 3	11 57	1 42	23 27	0 57	10 35	0 33	4 4	0 23	11 27	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 24	0 22	21 46	21 54	15 27		n.a.
T 28	14 21	11 43	5 11	12 36	1 41	23 36	1 1	10 22	0 35	4 5	0 23	11 28	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 25	0 22	21 45	21 53	15 25		n.a.
W29	14 39	7 3	5 6	13 16	1 40	23 43	1 6	10 8	0 36	4 6	0 23	11 28	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 25	0 22	21 45	21 53	15 22		n.a.
T 30	14 56	2 3	4 47	13 54	1 38	23 51	1 10	9 54	0 37	4 7	0 23	11 28	0 21	22 28	0 18	19 35	1 14	3 26	0 22	21 44	21 53	15 20		n.a.
F 31	15s13	3s 6	4n14	14s32	1n35	23s58	1s14	9n40	0n38	4s 8	0s23	11s28	0n21	22n28	0s18	19n35	1s14	3s26	0n22	21n43	21n52	15n18		n.a.

Julian Day Number = 4512516.5, Delta T = 28h45m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'54, Lahiri = 103°35'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 50	13♏35'48	0♏58	17♏31	26♐36	6♑40	20°R11	28♒12	2°R52	23°R37	9♎48	12°R41	13♊58	1♑48	n.a.	S 1
S 2	3 0 47	14°33'28	13°45	19°31	27°43	7°21	20♓ 9	28°12	2♋50	23♋37	9°50	12♊38	13°55	1°55	n.a.	S 2
M 3	3 4 43	15°31'09	26°46	21°30	28°49	8° 3	20° 7	28°13	2°49	23°36	9°51	12°36	13°51	2° 1	n.a.	M 3
T 4	3 8 40	16°28'50	10♐ 1	23°27	29°56	8°44	20° 5	28°14	2°48	23°36	9°52	12°D35	13°48	2° 8	n.a.	T 4
W 5	3 12 36	17°26'32	23°28	25°23	1♑ 2	9°25	20° 4	28°15	2°46	23°35	9°54	12°35	13°45	2°15	n.a.	W 5
T 6	3 16 33	18°24'14	7♑ 6	27°17	2° 8	10° 6	20° 3	28°15	2°45	23°35	9°55	12°36	13°42	2°21	n.a.	T 6
F 7	3 20 29	19°21'57	20°56	29°10	3°14	10°47	20° 2	28°16	2°43	23°35	9°56	12°38	13°39	2°28	n.a.	F 7
S 8	3 24 26	20°19'41	4♒55	1♐ 2	4°19	11°27	20° 1	28°18	2°42	23°34	9°57	12°39	13°36	2°35	n.a.	S 8
S 9	3 28 23	21°17'25	19° 2	2°51	5°25	12° 8	20° 0	28°19	2°40	23°34	9°59	12°R39	13°32	2°42	n.a.	S 9
M10	3 32 19	22°15'09	3♓16	4°40	6°30	12°49	20° 0	28°20	2°38	23°33	10° 0	12°39	13°29	2°48	n.a.	M10
T 11	3 36 16	23°12'54	17°35	6°27	7°35	13°29	19°59	28°21	2°37	23°32	10° 1	12°38	13°26	2°55	n.a.	T 11
W12	3 40 12	24°10'39	1♈54	8°12	8°40	14° 9	19°D59	28°23	2°35	23°32	10° 2	12°36	13°23	3° 2	n.a.	W12
T 13	3 44 9	25° 8'25	16°11	9°56	9°45	14°49	19°59	28°25	2°33	23°31	10° 4	12°34	13°20	3° 8	n.a.	T 13
F 14	3 48 5	26° 6'12	0♉20	11°38	10°49	15°29	20° 0	28°26	2°31	23°30	10° 5	12°32	13°16	3°15	n.a.	F 14
S 15	3 52 2	27° 4'00	14°18	13°19	11°53	16° 9	20° 0	28°28	2°30	23°30	10° 6	12°30	13°13	3°22	n.a.	S 15
S 16	3 55 58	28° 1'48	28° 1	14°59	12°57	16°49	20° 1	28°30	2°28	23°29	10° 7	12°29	13°10	3°29	n.a.	S 16
M17	3 59 55	28°59'38	11♊27	16°37	14° 1	17°29	20° 1	28°32	2°26	23°28	10° 8	12°D28	13° 7	3°35	n.a.	M17
T 18	4 3 51	29°57'28	24°33	18°14	15° 5	18° 8	20° 2	28°34	2°24	23°27	10° 9	12°28	13° 4	3°42	n.a.	T 18
W19	4 7 48	0♐55'20	7♋21	19°50	16° 8	18°48	20° 4	28°36	2°22	23°26	10°10	12°29	13° 1	3°49	n.a.	W19
T 20	4 11 44	1°53'13	19°51	21°24	17°11	19°27	20° 5	28°38	2°20	23°26	10°11	12°30	12°57	3°55	n.a.	T 20
F 21	4 15 41	2°51'07	2♌ 6	22°57	18°14	20° 6	20° 7	28°41	2°18	23°25	10°13	12°31	12°54	4° 2	n.a.	F 21
S 22	4 19 38	3°49'03	14° 9	24°28	19°17	20°45	20° 8	28°43	2°16	23°24	10°14	12°32	12°51	4° 9	n.a.	S 22
S 23	4 23 34	4°47'00	26° 6	25°58	20°19	21°24	20°10	28°46	2°14	23°23	10°15	12°32	12°48	4°16	n.a.	S 23
M24	4 27 31	5°44'58	7♍59	27°27	21°21	22° 3	20°12	28°48	2°12	23°22	10°16	12°R33	12°45	4°22	n.a.	M24
T 25	4 31 27	6°42'58	19°54	28°55	22°23	22°41	20°15	28°51	2°10	23°21	10°17	12°32	12°42	4°29	n.a.	T 25
W26	4 35 24	7°40'59	1♎55	0♑21	23°25	23°20	20°17	28°54	2° 8	23°20	10°17	12°32	12°38	4°36	n.a.	W26
T 27	4 39 20	8°39'01	14° 6	1°45	24°26	23°58	20°20	28°57	2° 6	23°19	10°18	12°31	12°35	4°43	n.a.	T 27
F 28	4 43 17	9°37'05	26°32	3° 9	25°27	24°36	20°22	29° 0	2° 4	23°18	10°19	12°31	12°32	4°49	n.a.	F 28
S 29	4 47 13	10°35'11	9♏14	4°30	26°28	25°14	20°25	29° 3	2° 1	23°16	10°20	12°31	12°29	4°56	n.a.	S 29
S 30	4 51 10	11♐33'17	22♏15	5♑51	27♑28	25♑52	20♓29	29♒ 6	1♋59	23♋15	10♎21	12♊31	12♊26	5♑ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	8s14	3n28	15s 8	1n31	24s 4	1s19	9n27	0n39	4s 9	0s23	11s28	0n21	22n28	0s18	19n35	1s14	3s26	0n22	21n43	21n52	15n16		n.a.
S 2	15 47	13 8	2 31	15 44	1 27	24 10	1 23	9 13	0 41	4 10	0 23	11 28	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 27	0 22	21 42	21 52	15 14		n.a.
M 3	16 3	17 31	1 26	16 19	1 23	24 15	1 27	8 59	0 42	4 10	0 23	11 27	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 27	0 22	21 42	21 51	15 11		n.a.
T 4	16 19	21 7	0 14	16 53	1 18	24 20	1 32	8 45	0 43	4 11	0 24	11 27	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 28	0 22	21 42	21 51	15 9		n.a.
W 5	16 35	23 38	0s59	17 25	1 13	24 24	1 36	8 31	0 44	4 12	0 24	11 27	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 28	0 23	21 42	21 50	15 7		n.a.
T 6	16 51	24 47	2 11	17 57	1 7	24 28	1 41	8 17	0 46	4 12	0 24	11 27	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 29	0 23	21 42	21 50	15 5		n.a.
F 7	17 6	24 26	3 15	18 27	1 1	24 31	1 45	8 3	0 47	4 13	0 24	11 27	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 29	0 23	21 42	21 50	15 3		n.a.
S 8	17 21	22 34	4 9	18 56	0 54	24 33	1 49	7 50	0 48	4 13	0 24	11 26	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 30	0 23	21 42	21 49	15 0		n.a.
S 9	17 36	19 18	4 49	19 24	0 47	24 35	1 54	7 36	0 50	4 13	0 24	11 26	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 30	0 23	21 43	21 49	14 58		n.a.
M10	17 51	14 53	5 11	19 51	0 40	24 37	1 58	7 22	0 51	4 13	0 24	11 26	0 20	22 28	0 18	19 35	1 14	3 30	0 23	21 42	21 49	14 56		n.a.
T 11	18 5	9 37	5 14	20 16	0 33	24 38	2 3	7 8	0 52	4 14	0 24	11 25	0 19	22 28	0 18	19 35	1 14	3 31	0 23	21 42	21 48	14 54		n.a.
W12	18 19	3 50	4 57	20 40	0 25	24 38	2 7	6 54	0 53	4 14	0 24	11 25	0 19	22 28	0 18	19 35	1 14	3 31	0 23	21 42	21 48	14 51		n.a.
T 13	18 33	2n 8	4 23	21 3	0 18	24 38	2 11	6 40	0 55	4 14	0 24	11 25	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 32	0 23	21 42	21 47	14 49		n.a.
F 14	18 46	7 58	3 32	21 25	0 10	24 37	2 16	6 26	0 56	4 14	0 24	11 24	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 32	0 23	21 42	21 47	14 47		n.a.
S 15	18 59	13 19	2 29	21 46	0 2	24 36	2 20	6 12	0 57	4 13	0 24	11 24	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 32	0 23	21 41	21 47	14 45		n.a.
S 16	19 12	17 54	1 19	22 5	0s 6	24 35	2 24	5 58	0 59	4 13	0 24	11 23	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 33	0 23	21 41	21 46	14 42		n.a.
M17	19 24	21 28	0 6	22 23	0 14	24 33	2 28	5 45	1 0	4 13	0 24	11 23	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 33	0 23	21 41	21 46	14 40		n.a.
T 18	19 36	23 48	1n 6	22 40	0 23	24 30	2 32	5 31	1 1	4 13	0 24	11 22	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 33	0 23	21 41	21 46	14 38		n.a.
W19	19 48	24 49	2 13	22 56	0 31	24 27	2 37	5 17	1 3	4 12	0 24	11 21	0 19	22 28	0 18	19 36	1 14	3 34	0 23	21 41	21 45	14 36		n.a.
T 20	19 59	24 33	3 12	23 11	0 39	24 23	2 41	5 3	1 4	4 12	0 24	11 21	0 18	22 28	0 18	19 36	1 14	3 34	0 23	21 41	21 45	14 33		n.a.
F 21	20 10	23 5	4 1	23 25	0 48	24 19	2 45	4 50	1 5	4 11	0 24	11 20	0 18	22 28	0 18	19 36	1 15	3 35	0 24	21 41	21 44	14 31		n.a.
S 22	20 21	20 36	4 39	23 37	0 56	24 14	2 49	4 36	1 7	4 10	0 24	11 19	0 18	22 28	0 18	19 36	1 15	3 35	0 24	21 42	21 44	14 29		n.a.
S 23	20 31	17 15	5 4	23 49	1 4	24 9	2 53	4 22	1 8	4 10	0 24	11 18	0 18	22 28	0 18	19 37	1 15	3 35	0 24	21 42	21 44	14 26		n.a.
M24	20 41	13 15	5 16	23 59	1 12	24 4	2 57	4 9	1 9	4 9	0 24	11 18	0 18	22 28	0 18	19 37	1 15	3 35	0 24	21 42	21 43	14 24		n.a.
T 25	20 51	8 44	5 14	24 8	1 21	23 58	3 1	3 55	1 11	4 8	0 24	11 17	0 18	22 29	0 18	19 37	1 15	3 36	0 24	21 42	21 43	14 22		n.a.
W26	21 0	3 51	4 59	24 17	1 29	23 52	3 4	3 41	1 12	4 7	0 24	11 16	0 18	22 29	0 18	19 37	1 15	3 36	0 24	21 42	21 42	14 20		n.a.
T 27	21 9	1s15	4 30	24 24	1 37	23 45	3 8	3 28	1 14	4 6	0 24	11 15	0 18	22 29	0 18	19 37	1 15	3 36	0 24	21 42	21 42	14 17		n.a.
F 28	21 18	6 24	3 48	24 31	1 45	23 38	3 12	3 14	1 15	4 5	0 24	11 14	0 18	22 29	0 18	19 37	1 15	3 37	0 24	21 41	21 42	14 15		n.a.
S 29	21 26	11 25	2 54	24 36	1 53	23 30	3 15	3 1	1 16	4 4	0 24	11 13	0 18	22 29	0 18	19 37	1 15	3 37	0 24	21 41	21 41	14 13		n.a.
S 30	21s34	16s 4	1n50	24s41	2s 0	23s22	3s19	2n48	1n18	4s 3	0s24	11s12	0n17	22n29	0s18	19n38	1s15	3s37	0n24	21n41	21n41	14n10		n.a.

Julian Day Number = 4512547.5, Delta T = 28h45m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°28'58, Lahiri = 103°35'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7642

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 6	12♐31'26	5♐34	7♑10	28♑28	26♍30	20♓32	29♒ 9	1°R57	23°R14	10♎22	12°D31	12♊22	5♍ 9	n.a.	M 1
T 2	4 59 3	13°29'35	19°12	8°27	29°28	27° 7	20°35	29°13	1♋55	23♋13	10°23	12°R31	12°19	5°16	n.a.	T 2
W 3	5 2 59	14°27'46	3♑ 5	9°43	0♒28	27°44	20°39	29°16	1°53	23°12	10°24	12♊31	12°16	5°23	n.a.	W 3
T 4	5 6 56	15°25'59	17°11	10°57	1°27	28°22	20°43	29°20	1°50	23°11	10°24	12°30	12°13	5°30	n.a.	T 4
F 5	5 10 53	16°24'12	1♒25	12° 9	2°25	28°59	20°47	29°23	1°48	23° 9	10°25	12°30	12°10	5°36	n.a.	F 5
S 6	5 14 49	17°22'26	15°44	13°20	3°24	29°35	20°51	29°27	1°46	23° 8	10°26	12°29	12° 7	5°43	n.a.	S 6
S 7	5 18 46	18°20'42	0♓ 4	14°28	4°22	0♎12	20°56	29°31	1°43	23° 7	10°27	12°29	12° 3	5°50	n.a.	S 7
M 8	5 22 42	19°18'58	14°21	15°35	5°19	0°48	21° 0	29°35	1°41	23° 6	10°27	12°D29	12° 0	5°56	n.a.	M 8
T 9	5 26 39	20°17'16	28°32	16°39	6°16	1°25	21° 5	29°39	1°39	23° 4	10°28	12°29	11°57	6° 3	n.a.	T 9
W10	5 30 35	21°15'35	12♈35	17°41	7°13	2° 1	21°10	29°43	1°36	23° 3	10°29	12°29	11°54	6°10	n.a.	W10
T 11	5 34 32	22°13'55	26°28	18°41	8° 9	2°37	21°15	29°47	1°34	23° 1	10°29	12°30	11°51	6°17	n.a.	T 11
F 12	5 38 28	23°12'16	10♉11	19°38	9° 4	3°13	21°20	29°51	1°32	23° 0	10°30	12°31	11°48	6°23	n.a.	F 12
S 13	5 42 25	24°10'38	23°42	20°32	9°59	3°48	21°25	29°55	1°29	22°59	10°31	12°32	11°44	6°30	n.a.	S 13
S 14	5 46 21	25° 9'02	7♊ 0	21°24	10°54	4°23	21°31	29°59	1°27	22°57	10°31	12°R32	11°41	6°37	n.a.	S 14
M15	5 50 18	26° 7'27	20° 4	22°12	11°48	4°59	21°37	0♓ 4	1°25	22°56	10°32	12°32	11°38	6°44	n.a.	M15
T 16	5 54 15	27° 5'54	2♋54	22°57	12°42	5°34	21°42	0° 9	1°22	22°54	10°32	12°31	11°35	6°50	n.a.	T 16
W17	5 58 11	28° 4'22	15°30	23°37	13°35	6° 8	21°48	0°13	1°20	22°53	10°33	12°30	11°32	6°57	n.a.	W17
T 18	6 2 8	29° 2'52	27°53	24°14	14°27	6°43	21°55	0°18	1°17	22°51	10°33	12°28	11°29	7° 4	n.a.	T 18
F 19	6 6 4	0♑ 1'24	10♌ 5	24°47	15°19	7°17	22° 1	0°23	1°15	22°50	10°34	12°25	11°25	7°10	n.a.	F 19
S 20	6 10 1	0°59'57	22° 7	25°15	16°10	7°51	22° 7	0°27	1°13	22°48	10°34	12°22	11°22	7°17	n.a.	S 20
S 21	6 13 57	1°58'32	4♍ 2	25°37	17° 0	8°25	22°14	0°32	1°10	22°47	10°35	12°20	11°19	7°24	n.a.	S 21
M22	6 17 54	2°57'09	15°55	25°54	17°50	8°59	22°21	0°37	1° 8	22°45	10°35	12°18	11°16	7°31	n.a.	M22
T 23	6 21 50	3°55'47	27°49	26° 6	18°38	9°33	22°28	0°42	1° 5	22°44	10°35	12°17	11°13	7°37	n.a.	T 23
W24	6 25 47	4°54'28	9♎48	26°R10	19°27	10° 6	22°35	0°47	1° 3	22°42	10°36	12°D17	11° 9	7°44	n.a.	W24
T 25	6 29 44	5°53'10	21°58	26° 9	20°14	10°39	22°42	0°52	1° 0	22°41	10°36	12°18	11° 6	7°51	n.a.	T 25
F 26	6 33 40	6°51'54	4♏23	26° 0	21° 1	11°12	22°49	0°58	0°58	22°39	10°36	12°19	11° 3	7°57	n.a.	F 26
S 27	6 37 37	7°50'41	17° 7	25°43	21°46	11°44	22°56	1° 3	0°56	22°37	10°37	12°21	11° 0	8° 4	n.a.	S 27
S 28	6 41 33	8°49'29	0♐14	25°19	22°31	12°17	23° 4	1° 8	0°53	22°36	10°37	12°22	10°57	8°11	n.a.	S 28
M29	6 45 30	9°48'19	13°45	24°48	23°15	12°49	23°12	1°14	0°51	22°34	10°37	12°R22	10°54	8°18	n.a.	M29
T 30	6 49 26	10°47'11	27°39	24° 8	23°58	13°20	23°20	1°19	0°49	22°33	10°37	12°22	10°50	8°24	n.a.	T 30
W31	6 53 23	11♑46'04	11♑55	23♑21	24♒40	13♎52	23♓28	1♓25	0♋46	22♋31	10♎38	12♊19	10♊47	8♍31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s42	20s 2	0n38	24s44	2s 8	23s13	3s22	2n34	1n19	4s 1	0s24	11s11	0n17	22n29	0s18	19n38	1s15	3s37	0n24	21n41	21n40	14n 8		n.a.
T 2	21 49	22 59	0s37	24 47	2 15	23 4	3 26	2 21	1 20	4 0	0 24	11 10	0 17	22 29	0 18	19 38	1 15	3 38	0 24	21 41	21 40	14 6		n.a.
W 3	21 55	24 37	1 52	24 49	2 23	22 55	3 29	2 8	1 22	3 59	0 24	11 9	0 17	22 29	0 18	19 38	1 15	3 38	0 24	21 41	21 40	14 3		n.a.
T 4	22 2	24 43	3 1	24 51	2 30	22 46	3 32	1 55	1 23	3 57	0 24	11 8	0 17	22 29	0 18	19 38	1 15	3 38	0 24	21 41	21 39	14 1		n.a.
F 5	22 8	23 12	3 59	24 51	2 36	22 36	3 36	1 42	1 25	3 56	0 24	11 7	0 17	22 29	0 18	19 38	1 15	3 38	0 25	21 41	21 39	13 59		n.a.
S 6	22 13	20 12	4 43	24 51	2 43	22 25	3 39	1 29	1 26	3 54	0 24	11 6	0 17	22 29	0 18	19 39	1 15	3 39	0 25	21 41	21 38	13 56		n.a.
S 7	22 18	15 59	5 9	24 51	2 49	22 15	3 41	1 16	1 28	3 52	0 24	11 5	0 17	22 29	0 18	19 39	1 15	3 39	0 25	21 41	21 38	13 54		n.a.
M 8	22 23	10 53	5 16	24 49	2 55	22 4	3 44	1 3	1 29	3 51	0 24	11 3	0 17	22 29	0 18	19 39	1 15	3 39	0 25	21 41	21 38	13 52		n.a.
T 9	22 27	5 15	5 4	24 47	3 1	21 52	3 47	0 51	1 30	3 49	0 24	11 2	0 16	22 29	0 18	19 39	1 15	3 39	0 25	21 41	21 37	13 49		n.a.
W10	22 31	0n37	4 34	24 45	3 6	21 41	3 50	0 38	1 32	3 47	0 24	11 1	0 16	22 29	0 18	19 39	1 15	3 40	0 25	21 41	21 37	13 47		n.a.
T 11	22 35	6 23	3 48	24 42	3 11	21 29	3 52	0 25	1 33	3 45	0 24	10 59	0 16	22 29	0 18	19 40	1 15	3 40	0 25	21 41	21 36	13 45		n.a.
F 12	22 38	11 47	2 50	24 38	3 16	21 17	3 54	0 13	1 35	3 43	0 24	10 58	0 16	22 29	0 18	19 40	1 15	3 40	0 25	21 41	21 36	13 42		n.a.
S 13	22 41	16 32	1 42	24 34	3 20	21 5	3 57	0 0	1 36	3 41	0 24	10 57	0 16	22 29	0 18	19 40	1 15	3 40	0 25	21 42	21 35	13 40		n.a.
S 14	22 43	20 24	0 31	24 30	3 24	20 52	3 59	0s12	1 38	3 39	0 24	10 55	0 16	22 29	0 18	19 40	1 15	3 40	0 25	21 42	21 35	13 37		n.a.
M15	22 45	23 8	0n41	24 26	3 27	20 39	4 1	0 24	1 39	3 37	0 24	10 54	0 16	22 29	0 18	19 40	1 15	3 40	0 25	21 42	21 35	13 35		n.a.
T 16	22 46	24 36	1 50	24 21	3 29	20 26	4 3	0 36	1 41	3 34	0 24	10 52	0 16	22 29	0 18	19 41	1 15	3 40	0 25	21 42	21 34	13 33		n.a.
W17	22 47	24 47	2 52	24 16	3 31	20 13	4 4	0 48	1 42	3 32	0 24	10 51	0 16	22 29	0 18	19 41	1 15	3 41	0 25	21 41	21 34	13 30		n.a.
T 18	22 48	23 42	3 45	24 11	3 33	19 59	4 6	1 0	1 44	3 30	0 24	10 50	0 16	22 29	0 18	19 41	1 15	3 41	0 25	21 41	21 33	13 28		n.a.
F 19	22 48	21 32	4 26	24 6	3 33	19 45	4 7	1 12	1 45	3 27	0 24	10 48	0 16	22 29	0 18	19 41	1 15	3 41	0 26	21 41	21 33	13 26		n.a.
S 20	22 48	18 26	4 55	24 1	3 33	19 32	4 8	1 24	1 47	3 25	0 24	10 46	0 15	22 29	0 18	19 41	1 15	3 41	0 26	21 40	21 33	13 23		n.a.
S 21	22 47	14 37	5 11	23 55	3 32	19 17	4 9	1 35	1 48	3 22	0 24	10 45	0 15	22 29	0 18	19 42	1 15	3 41	0 26	21 40	21 32	13 21		n.a.
M22	22 46	10 15	5 14	23 50	3 30	19 3	4 10	1 47	1 50	3 20	0 24	10 43	0 15	22 29	0 18	19 42	1 15	3 41	0 26	21 40	21 32	13 18		n.a.
T 23	22 45	5 30	5 3	23 45	3 27	18 49	4 11	1 58	1 51	3 17	0 24	10 42	0 15	22 30	0 18	19 42	1 15	3 41	0 26	21 40	21 31	13 16		n.a.
W24	22 43	0 31	4 39	23 40	3 23	18 35	4 11	2 9	1 53	3 14	0 24	10 40	0 15	22 30	0 18	19 42	1 15	3 41	0 26	21 40	21 31	13 13		n.a.
T 25	22 40	4s34	4 2	23 35	3 17	18 20	4 12	2 21	1 54	3 12	0 24	10 38	0 15	22 30	0 18	19 43	1 15	3 41	0 26	21 40	21 30	13 11		n.a.
F 26	22 38	9 35	3 14	23 30	3 10	18 6	4 12	2 32	1 56	3 9	0 24	10 37	0 15	22 30	0 18	19 43	1 15	3 41	0 26	21 40	21 30	13 9		n.a.
S 27	22 35	14 21	2 14	23 25	3 2	17 51	4 11	2 42	1 58	3 6	0 24	10 35	0 15	22 30	0 18	19 43	1 15	3 41	0 26	21 40	21 30	13 6		n.a.
S 28	22 31	18 35	1 6	23 20	2 53	17 36	4 11	2 53	1 59	3 3	0 24	10 33	0 15	22 30	0 18	19 43	1 15	3 41	0 26	21 40	21 29	13 4		n.a.
M29	22 27	21 58	0s 8	23 15	2 41	17 21	4 11	3 4	2 1	3 0	0 24	10 31	0 15	22 30	0 18	19 44	1 15	3 41	0 26	21 40	21 29	13 1		n.a.
T 30	22 23	24 9	1 23	23 9	2 29	17 7	4 10	3 14	2 2	2 57	0 24	10 29	0 15	22 30	0 18	19 44	1 15	3 41	0 26	21 40	21 28	12 59		n.a.
W31	22s18	24s51	2s35	23s 3	2s15	16s52	4s 9	3s25	2n 4	2s54	0s24	10s28	0n14	22n30	0s18	19n44	1s15	3s41	0n26	21n40	21n28	12n56		n.a.

Julian Day Number = 4512577.5, Delta T = 28h45m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'02, Lahiri = 103°36'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 19	12♑45'00	26♑28	22°R27	25♒21	14♎23	23♓36	1♓30	0°R44	22°R29	10♎38	12°R16	10♊44	8♍38	n.a.	T 1
F 2	7 1 16	13°43'56	11♒11	21♑27	26° 1	14°54	23°44	1°36	0♋42	22♋28	10°38	12♊11	10°41	8°45	n.a.	F 2
S 3	7 5 13	14°42'55	25°57	20°21	26°40	15°25	23°52	1°41	0°39	22°26	10°38	12° 7	10°38	8°51	n.a.	S 3
S 4	7 9 9	15°41'54	10♓38	19°12	27°18	15°55	24° 1	1°47	0°37	22°24	10°38	12° 2	10°35	8°58	n.a.	S 4
M 5	7 13 6	16°40'55	25° 9	18° 1	27°54	16°26	24°10	1°53	0°35	22°23	10°38	11°59	10°31	9° 5	n.a.	M 5
T 6	7 17 2	17°39'58	9♈24	16°49	28°29	16°55	24°18	1°59	0°32	22°21	10°38	11°58	10°28	9°11	n.a.	T 6
W 7	7 20 59	18°39'02	23°22	15°39	29° 3	17°25	24°27	2° 5	0°30	22°19	10°R38	11°D57	10°25	9°18	n.a.	W 7
T 8	7 24 55	19°38'07	7♉ 3	14°34	29°35	17°54	24°36	2°11	0°28	22°18	10°38	11°58	10°22	9°25	n.a.	T 8
F 9	7 28 52	20°37'14	20°27	13°33	0♓ 6	18°23	24°45	2°17	0°26	22°16	10°38	12° 0	10°19	9°32	n.a.	F 9
S 10	7 32 48	21°36'22	3♊35	12°41	0°36	18°52	24°55	2°23	0°23	22°14	10°38	12° 1	10°15	9°38	n.a.	S 10
S 11	7 36 45	22°35'32	16°30	11°57	1° 4	19°20	25° 4	2°29	0°21	22°13	10°38	12°R 1	10°12	9°45	n.a.	S 11
M12	7 40 42	23°34'43	29°13	11°24	1°30	19°48	25°13	2°35	0°19	22°11	10°38	12° 0	10° 9	9°52	n.a.	M12
T 13	7 44 38	24°33'56	11♋45	11° 1	1°54	20°16	25°23	2°42	0°17	22° 9	10°38	11°56	10° 6	9°58	n.a.	T 13
W14	7 48 35	25°33'10	24° 7	10°49	2°17	20°43	25°33	2°48	0°15	22° 8	10°37	11°51	10° 3	10° 5	n.a.	W14
T 15	7 52 31	26°32'26	6♌20	10°D48	2°38	21°10	25°43	2°54	0°13	22° 6	10°37	11°43	10° 0	10°12	n.a.	T 15
F 16	7 56 28	27°31'44	18°25	10°59	2°57	21°37	25°52	3° 1	0°11	22° 4	10°37	11°35	9°56	10°19	n.a.	F 16
S 17	8 0 24	28°31'04	0♍23	11°20	3°15	22° 3	26° 2	3° 7	0° 9	22° 3	10°37	11°25	9°53	10°25	n.a.	S 17
S 18	8 4 21	29°30'25	12°17	11°50	3°30	22°29	26°13	3°13	0° 7	22° 1	10°37	11°17	9°50	10°32	n.a.	S 18
M19	8 8 18	0♒29'49	24° 8	12°30	3°43	22°55	26°23	3°20	0° 5	21°59	10°36	11°10	9°47	10°39	n.a.	M19
T 20	8 12 14	1°29'14	6♎ 0	13°18	3°54	23°20	26°33	3°27	0° 3	21°58	10°36	11° 4	9°44	10°46	n.a.	T 20
W21	8 16 11	2°28'41	17°57	14°14	4° 3	23°45	26°44	3°33	0° 1	21°56	10°36	11° 1	9°41	10°52	n.a.	W21
T 22	8 20 7	3°28'10	0♏ 4	15°16	4°10	24° 9	26°54	3°40	29♊59	21°54	10°35	10°D59	9°37	10°59	n.a.	T 22
F 23	8 24 4	4°27'41	12°25	16°23	4°14	24°33	27° 5	3°46	29°57	21°53	10°35	11° 0	9°34	11° 6	n.a.	F 23
S 24	8 28 0	5°27'14	25° 4	17°36	4°R16	24°57	27°15	3°53	29°55	21°51	10°34	11° 1	9°31	11°12	n.a.	S 24
S 25	8 31 57	6°26'49	8♐ 8	18°53	4°16	25°20	27°26	4° 0	29°53	21°50	10°34	11°R 1	9°28	11°19	n.a.	S 25
M26	8 35 54	7°26'26	21°39	20°14	4°14	25°43	27°37	4° 7	29°52	21°48	10°34	11° 1	9°25	11°26	n.a.	M26
T 27	8 39 50	8°26'05	5♑38	21°37	4° 8	26° 5	27°48	4°13	29°50	21°46	10°33	10°58	9°21	11°33	n.a.	T 27
W28	8 43 47	9°25'46	20° 5	23° 4	4° 1	26°27	27°59	4°20	29°48	21°45	10°33	10°53	9°18	11°39	n.a.	W28
T 29	8 47 43	10°25'28	4♒55	24°32	3°51	26°48	28°10	4°27	29°47	21°43	10°32	10°46	9°15	11°46	n.a.	T 29
F 30	8 51 40	11°25'13	19°59	26° 2	3°39	27° 9	28°22	4°34	29°45	21°42	10°32	10°37	9°12	11°53	n.a.	F 30
S 31	8 55 36	12♒24'58	5♓10	27♑34	3♓24	27♎29	28♓33	4♓41	29♊43	21♋40	10♎31	10♊27	9♊ 9	11♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	23s52	3s38	22s56	1s59	16s37	4s 7	3s35	2n 6	2s51	0s24	10s26	0n14	22n30	0s18	19n44	1s15	3s41	0n26	21n40	21n27	12n54		n.a.
F 2	22 7	21 15	4 27	22 49	1 42	16 22	4 6	3 45	2 7	2 48	0 24	10 24	0 14	22 30	0 18	19 45	1 15	3 41	0 27	21 39	21 27	12 52		n.a.
S 3	22 1	17 14	4 59	22 41	1 23	16 8	4 4	3 55	2 9	2 45	0 24	10 22	0 14	22 30	0 18	19 45	1 15	3 41	0 27	21 38	21 27	12 49		n.a.
S 4	21 54	12 12	5 11	22 31	1 4	15 53	4 2	4 5	2 10	2 41	0 24	10 20	0 14	22 30	0 18	19 45	1 15	3 41	0 27	21 38	21 26	12 47		n.a.
M 5	21 47	6 33	5 3	22 21	0 44	15 38	3 59	4 15	2 12	2 38	0 24	10 18	0 14	22 30	0 18	19 45	1 15	3 41	0 27	21 37	21 26	12 44		n.a.
T 6	21 40	0 38	4 37	22 10	0 24	15 24	3 57	4 24	2 14	2 35	0 24	10 16	0 14	22 30	0 18	19 46	1 15	3 41	0 27	21 37	21 25	12 42		n.a.
W 7	21 33	5n12	3 54	21 58	0 4	15 9	3 54	4 34	2 15	2 31	0 24	10 14	0 14	22 30	0 18	19 46	1 15	3 41	0 27	21 37	21 25	12 39		n.a.
T 8	21 24	10 41	2 59	21 46	0n16	14 55	3 50	4 43	2 17	2 28	0 24	10 12	0 14	22 30	0 18	19 46	1 15	3 41	0 27	21 37	21 24	12 37		n.a.
F 9	21 16	15 32	1 55	21 33	0 35	14 41	3 47	4 52	2 19	2 24	0 24	10 10	0 14	22 30	0 18	19 46	1 15	3 41	0 27	21 37	21 24	12 34		n.a.
S 10	21 7	19 33	0 46	21 20	0 53	14 27	3 43	5 1	2 21	2 21	0 24	10 8	0 14	22 30	0 18	19 47	1 15	3 41	0 27	21 38	21 23	12 32		n.a.
S 11	20 58	22 32	0n24	21 8	1 9	14 13	3 38	5 10	2 22	2 17	0 24	10 6	0 14	22 30	0 18	19 47	1 15	3 41	0 27	21 38	21 23	12 29		n.a.
M12	20 48	24 20	1 32	20 56	1 24	14 0	3 34	5 19	2 24	2 13	0 24	10 4	0 13	22 30	0 18	19 47	1 15	3 41	0 27	21 37	21 23	12 27		n.a.
T 13	20 38	24 51	2 34	20 45	1 37	13 46	3 29	5 27	2 26	2 10	0 24	10 2	0 13	22 30	0 18	19 47	1 15	3 41	0 27	21 37	21 22	12 24		n.a.
W14	20 28	24 7	3 28	20 35	1 48	13 33	3 23	5 35	2 27	2 6	0 24	10 0	0 13	22 30	0 18	19 48	1 15	3 40	0 27	21 36	21 22	12 22		n.a.
T 15	20 17	22 15	4 11	20 26	1 57	13 20	3 17	5 44	2 29	2 2	0 24	9 58	0 13	22 30	0 18	19 48	1 15	3 40	0 27	21 35	21 21	12 19		n.a.
F 16	20 6	19 23	4 42	20 18	2 4	13 8	3 11	5 52	2 31	1 58	0 24	9 55	0 13	22 30	0 18	19 48	1 15	3 40	0 28	21 34	21 21	12 17		n.a.
S 17	19 54	15 45	5 1	20 11	2 9	12 55	3 4	6 0	2 33	1 54	0 24	9 53	0 13	22 30	0 18	19 49	1 15	3 40	0 28	21 33	21 20	12 14		n.a.
S 18	19 43	11 31	5 7	20 5	2 13	12 43	2 57	6 7	2 35	1 51	0 24	9 51	0 13	22 30	0 18	19 49	1 15	3 40	0 28	21 32	21 20	12 12		n.a.
M19	19 30	6 52	4 59	19 59	2 15	12 31	2 50	6 15	2 36	1 47	0 24	9 49	0 13	22 30	0 18	19 49	1 15	3 40	0 28	21 31	21 19	12 9		n.a.
T 20	19 18	1 58	4 38	19 54	2 16	12 20	2 42	6 22	2 38	1 43	0 24	9 47	0 13	22 30	0 18	19 49	1 15	3 40	0 28	21 30	21 19	12 7		n.a.
W21	19 5	3s 3	4 6	19 49	2 15	12 9	2 33	6 29	2 40	1 39	0 24	9 44	0 13	22 30	0 18	19 50	1 15	3 39	0 28	21 30	21 18	12 4		n.a.
T 22	18 52	8 2	3 22	19 44	2 14	11 58	2 24	6 36	2 42	1 35	0 24	9 42	0 13	22 30	0 18	19 50	1 15	3 39	0 28	21 30	21 18	12 2		n.a.
F 23	18 38	12 48	2 27	19 39	2 11	11 48	2 15	6 43	2 44	1 30	0 24	9 40	0 13	22 30	0 18	19 50	1 15	3 39	0 28	21 30	21 18	11 59		n.a.
S 24	18 24	17 9	1 24	19 34	2 7	11 38	2 5	6 50	2 46	1 26	0 24	9 38	0 12	22 30	0 18	19 50	1 15	3 39	0 28	21 30	21 17	11 57		n.a.
S 25	18 10	20 49	0 15	19 29	2 3	11 28	1 54	6 56	2 47	1 22	0 24	9 35	0 12	22 30	0 18	19 51	1 15	3 38	0 28	21 30	21 17	11 54		n.a.
M26	17 55	23 29	0s57	19 22	1 58	11 19	1 44	7 2	2 49	1 18	0 24	9 33	0 12	22 30	0 18	19 51	1 15	3 38	0 28	21 30	21 16	11 52		n.a.
T 27	17 40	24 49	2 8	19 16	1 52	11 10	1 32	7 8	2 51	1 14	0 24	9 31	0 12	22 30	0 18	19 51	1 15	3 38	0 28	21 29	21 16	11 49		n.a.
W28	17 25	24 31	3 13	19 8	1 46	11 2	1 20	7 14	2 53	1 9	0 25	9 28	0 12	22 30	0 18	19 51	1 15	3 38	0 28	21 29	21 15	11 47		n.a.
T 29	17 10	22 31	4 7	19 0	1 40	10 54	1 8	7 20	2 55	1 5	0 25	9 26	0 12	22 30	0 18	19 52	1 15	3 37	0 28	21 28	21 15	11 44		n.a.
F 30	16 54	18 56	4 44	18 51	1 33	10 46	0 56	7 25	2 57	1 1	0 25	9 24	0 12	22 30	0 18	19 52	1 15	3 37	0 29	21 26	21 14	11 41		n.a.
S 31	16s38	14s 4	5s 2	18s41	1n26	10s39	0s42	7s30	2n59	0s56	0s25	9s21	0n12	22n30	0s18	19n52	1s15	3s37	0n29	21n25	21n14	11n39		n.a.

Julian Day Number = 4512608.5, Delta T = 28h45m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'07, Lahiri = 103°36'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 33	13♒24'45	20♓15	29♑ 7	3°R 7	27♎49	28♓44	4♓48	29°R42	21°R39	10°R30	10°R18	9♊ 6	12♍ 6	n.a.	S 1
M 2	9 3 30	14°24'34	5♈ 5	0♒40	2♓48	28° 9	28°56	4°55	29♊40	21♋37	10♎30	10♊11	9° 2	12°13	n.a.	M 2
T 3	9 7 26	15°24'24	19°34	2°15	2°26	28°27	29° 7	5° 2	29°39	21°36	10°29	10° 6	8°59	12°20	n.a.	T 3
W 4	9 11 23	16°24'15	3♉39	3°50	2° 2	28°46	29°19	5° 9	29°37	21°34	10°29	10° 3	8°56	12°26	n.a.	W 4
T 5	9 15 19	17°24'07	17°19	5°25	1°36	29° 4	29°31	5°16	29°36	21°33	10°28	10°D 3	8°53	12°33	n.a.	T 5
F 6	9 19 16	18°24'01	0♊36	7° 1	1° 8	29°21	29°43	5°23	29°35	21°31	10°27	10° 3	8°50	12°40	n.a.	F 6
S 7	9 23 12	19°23'56	13°33	8°36	0°38	29°38	29°55	5°30	29°33	21°30	10°26	10°R 3	8°47	12°47	n.a.	S 7
S 8	9 27 9	20°23'52	26°13	10°12	0° 7	29°54	0♈ 6	5°37	29°32	21°28	10°26	10° 2	8°43	12°53	n.a.	S 8
M 9	9 31 6	21°23'50	8♋41	11°48	29♒34	0♏ 9	0°19	5°45	29°31	21°27	10°25	9°59	8°40	13° 0	n.a.	M 9
T 10	9 35 2	22°23'49	20°58	13°24	29° 0	0°24	0°31	5°52	29°30	21°25	10°24	9°52	8°37	13° 7	n.a.	T 10
W11	9 38 59	23°23'49	3♌ 7	15° 0	28°25	0°39	0°43	5°59	29°29	21°24	10°23	9°43	8°34	13°13	n.a.	W11
T 12	9 42 55	24°23'50	15°10	16°36	27°49	0°53	0°55	6° 6	29°27	21°23	10°23	9°31	8°31	13°20	n.a.	T 12
F 13	9 46 52	25°23'53	27° 8	18°11	27°12	1° 6	1° 7	6°13	29°26	21°21	10°22	9°18	8°27	13°27	n.a.	F 13
S 14	9 50 48	26°23'58	9♍ 2	19°47	26°35	1°18	1°20	6°21	29°25	21°20	10°21	9° 3	8°24	13°34	n.a.	S 14
S 15	9 54 45	27°24'04	20°55	21°22	25°58	1°30	1°32	6°28	29°24	21°19	10°20	8°49	8°21	13°40	n.a.	S 15
M16	9 58 42	28°24'11	2♎46	22°57	25°22	1°42	1°45	6°35	29°24	21°18	10°19	8°37	8°18	13°47	n.a.	M16
T 17	10 2 38	29°24'20	14°39	24°32	24°45	1°52	1°57	6°42	29°23	21°16	10°18	8°27	8°15	13°54	n.a.	T 17
W18	10 6 35	0♓24'30	26°37	26° 7	24°10	2° 2	2°10	6°50	29°22	21°15	10°17	8°20	8°12	14° 0	n.a.	W18
T 19	10 10 31	1°24'42	8♏42	27°42	23°35	2°11	2°22	6°57	29°21	21°14	10°16	8°16	8° 8	14° 7	n.a.	T 19
F 20	10 14 28	2°24'56	20°59	29°16	23° 2	2°20	2°35	7° 4	29°20	21°13	10°15	8°15	8° 5	14°14	n.a.	F 20
S 21	10 18 24	3°25'12	3♐34	0♓51	22°30	2°28	2°48	7°12	29°20	21°12	10°14	8°14	8° 2	14°21	n.a.	S 21
S 22	10 22 21	4°25'29	16°31	2°25	21°59	2°35	3° 1	7°19	29°19	21°10	10°13	8°14	7°59	14°27	n.a.	S 22
M23	10 26 18	5°25'47	29°54	4° 0	21°31	2°41	3°14	7°26	29°18	21° 9	10°12	8°13	7°56	14°34	n.a.	M23
T 24	10 30 14	6°26'07	13♑46	5°34	21° 4	2°47	3°26	7°33	29°18	21° 8	10°11	8°10	7°53	14°41	n.a.	T 24
W25	10 34 11	7°26'29	28° 8	7° 8	20°39	2°51	3°39	7°41	29°17	21° 7	10°10	8° 4	7°49	14°48	n.a.	W25
T 26	10 38 7	8°26'52	12♒57	8°42	20°16	2°55	3°52	7°48	29°17	21° 6	10° 9	7°55	7°46	14°54	n.a.	T 26
F 27	10 42 4	9°27'17	28° 7	10°16	19°56	2°59	4° 6	7°55	29°17	21° 5	10° 8	7°44	7°43	15° 1	n.a.	F 27
S 28	10 46 0	10♓27'42	13♓28	11♓50	19♒38	3♏ 1	4♈19	8♓ 3	29♊16	21♋ 4	10♎ 7	7♊33	7♊40	15♍ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s21	8s22	4s59	18s30	1n18	10s32	0s29	7s36	3n 1	0s52	0s25	9s19	0n12	22n30	0s18	19n52	1s15	3s37	0n29	21n24	21n13	11n36		n.a.
M 2	16 4	2 16	4 36	18 19	1 11	10 26	0 15	7 40	3 3	0 48	0 25	9 16	0 12	22 30	0 17	19 53	1 15	3 36	0 29	21 23	21 13	11 34		n.a.
T 3	15 47	3n49	3 55	18 6	1 3	10 20	0 1	7 45	3 5	0 43	0 25	9 14	0 12	22 30	0 17	19 53	1 15	3 36	0 29	21 22	21 12	11 31		n.a.
W 4	15 30	9 33	3 1	17 53	0 56	10 15	0n14	7 49	3 7	0 39	0 25	9 11	0 12	22 30	0 17	19 53	1 15	3 36	0 29	21 22	21 12	11 29		n.a.
T 5	15 12	14 40	1 58	17 38	0 48	10 10	0 29	7 54	3 9	0 34	0 25	9 9	0 12	22 30	0 17	19 53	1 15	3 35	0 29	21 22	21 11	11 26		n.a.
F 6	14 55	18 55	0 50	17 23	0 40	10 6	0 44	7 58	3 11	0 30	0 25	9 7	0 11	22 31	0 17	19 54	1 15	3 35	0 29	21 22	21 11	11 23		n.a.
S 7	14 36	22 7	0n19	17 6	0 32	10 1	0 59	8 1	3 13	0 25	0 25	9 4	0 11	22 31	0 17	19 54	1 15	3 35	0 29	21 22	21 11	11 21		n.a.
S 8	14 18	24 10	1 25	16 49	0 24	9 58	1 15	8 5	3 15	0 20	0 25	9 2	0 11	22 31	0 17	19 54	1 15	3 34	0 29	21 22	21 10	11 18		n.a.
M 9	14 0	24 57	2 26	16 31	0 17	9 54	1 30	8 8	3 17	0 16	0 25	8 59	0 11	22 31	0 17	19 54	1 15	3 34	0 29	21 21	21 10	11 16		n.a.
T 10	13 41	24 29	3 19	16 12	0 9	9 51	1 46	8 12	3 19	0 11	0 25	8 57	0 11	22 31	0 17	19 55	1 15	3 34	0 29	21 20	21 9	11 13		n.a.
W11	13 22	22 52	4 2	15 53	0 2	9 48	2 1	8 14	3 21	0 6	0 25	8 54	0 11	22 31	0 17	19 55	1 15	3 33	0 29	21 19	21 9	11 10		n.a.
T 12	13 2	20 13	4 34	15 32	0s 6	9 46	2 17	8 17	3 23	0 2	0 25	8 52	0 11	22 31	0 17	19 55	1 15	3 33	0 29	21 17	21 8	11 8		n.a.
F 13	12 43	16 45	4 53	15 11	0 13	9 44	2 32	8 20	3 25	0n 3	0 25	8 49	0 11	22 31	0 17	19 55	1 15	3 33	0 30	21 15	21 8	11 5		n.a.
S 14	12 23	12 37	5 0	14 49	0 20	9 42	2 47	8 22	3 27	0 8	0 25	8 47	0 11	22 31	0 17	19 55	1 15	3 32	0 30	21 13	21 7	11 3		n.a.
S 15	12 3	8 1	4 53	14 26	0 28	9 40	3 2	8 24	3 29	0 13	0 25	8 44	0 11	22 31	0 17	19 56	1 15	3 32	0 30	21 11	21 7	11 0		n.a.
M16	11 43	3 8	4 34	14 3	0 34	9 38	3 16	8 26	3 31	0 17	0 25	8 41	0 11	22 31	0 17	19 56	1 15	3 31	0 30	21 9	21 6	10 57		n.a.
T 17	11 23	1s52	4 3	13 39	0 41	9 37	3 30	8 27	3 33	0 22	0 25	8 39	0 11	22 31	0 17	19 56	1 15	3 31	0 30	21 8	21 6	10 55		n.a.
W18	11 2	6 52	3 21	13 14	0 48	9 35	3 43	8 29	3 36	0 27	0 25	8 36	0 11	22 31	0 17	19 56	1 15	3 30	0 30	21 7	21 5	10 52		n.a.
T 19	10 41	11 39	2 29	12 48	0 54	9 34	3 56	8 30	3 38	0 32	0 25	8 34	0 11	22 31	0 17	19 57	1 15	3 30	0 30	21 6	21 5	10 50		n.a.
F 20	10 20	16 5	1 30	12 22	1 0	9 33	4 8	8 30	3 40	0 37	0 25	8 31	0 10	22 31	0 17	19 57	1 15	3 30	0 30	21 6	21 4	10 47		n.a.
S 21	9 59	19 54	0 25	11 55	1 7	9 32	4 20	8 31	3 42	0 42	0 25	8 29	0 10	22 31	0 17	19 57	1 15	3 29	0 30	21 6	21 4	10 44		n.a.
S 22	9 38	22 52	0s44	11 28	1 12	9 31	4 31	8 31	3 44	0 47	0 25	8 26	0 10	22 31	0 17	19 57	1 15	3 29	0 30	21 6	21 3	10 42		n.a.
M23	9 16	24 40	1 52	11 0	1 18	9 30	4 41	8 32	3 46	0 52	0 25	8 24	0 10	22 31	0 17	19 57	1 15	3 28	0 30	21 5	21 3	10 39		n.a.
T 24	8 55	25 1	2 56	10 31	1 23	9 29	4 51	8 31	3 48	0 57	0 25	8 21	0 10	22 31	0 17	19 58	1 15	3 28	0 30	21 5	21 2	10 36		n.a.
W25	8 33	23 45	3 51	10 2	1 29	9 28	5 0	8 31	3 50	1 2	0 25	8 18	0 10	22 31	0 17	19 58	1 15	3 27	0 30	21 4	21 2	10 34		n.a.
T 26	8 11	20 50	4 32	9 33	1 34	9 26	5 9	8 30	3 52	1 7	0 25	8 16	0 10	22 31	0 17	19 58	1 15	3 27	0 30	21 3	21 1	10 31		n.a.
F 27	7 49	16 27	4 56	9 3	1 38	9 25	5 16	8 29	3 54	1 12	0 25	8 13	0 10	22 31	0 17	19 58	1 14	3 26	0 31	21 1	21 1	10 28		n.a.
S 28	7s27	10s56	4s58	8s32	1s43	9s24	5n23	8s28	3n56	1n17	0s25	8s11	0n10	22n31	0s17	19n58	1s14	3s26	0n31	20n59	21n 0	10n26		n.a.

Julian Day Number = 4512639.5, Delta T = 28h45m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'11, Lahiri = 103°36'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 57	11♓28'09	28♓48	13♓24	19°R23	3♏ 2	4♈32	8♓10	29°R16	21°R 3	10°R 6	7°R21	7♊37	15♍14	n.a.	S 1
M 2	10 53 54	12°28'36	13♈55	14°57	19♒ 9	3°R 3	4°45	8°17	29♊16	21♋ 2	10♌ 5	7♊12	7°33	15°21	n.a.	M 2
T 3	10 57 50	13°29'05	28°40	16°31	18°59	3° 3	4°58	8°25	29°16	21° 2	10° 4	7° 5	7°30	15°28	n.a.	T 3
W 4	11 1 47	14°29'35	12♉58	18° 5	18°50	3° 2	5°12	8°32	29°16	21° 1	10° 3	7° 1	7°27	15°35	n.a.	W 4
T 5	11 5 43	15°30'05	26°47	19°39	18°45	3° 0	5°25	8°39	29°15	21° 0	10° 2	6°59	7°24	15°41	n.a.	T 5
F 6	11 9 40	16°30'36	10♊ 9	21°13	18°41	2°58	5°38	8°46	29°D15	20°59	10° 1	6°59	7°21	15°48	n.a.	F 6
S 7	11 13 36	17°31'08	23° 5	22°47	18°D40	2°54	5°52	8°54	29°15	20°58	9°59	6°59	7°18	15°55	n.a.	S 7
S 8	11 17 33	18°31'41	5♋42	24°21	18°42	2°50	6° 5	9° 1	29°16	20°58	9°58	6°58	7°14	16° 1	n.a.	S 8
M 9	11 21 30	19°32'14	18° 2	25°55	18°46	2°45	6°18	9° 8	29°16	20°57	9°57	6°55	7°11	16° 8	n.a.	M 9
T 10	11 25 26	20°32'48	0♌11	27°30	18°52	2°39	6°32	9°15	29°16	20°56	9°56	6°49	7° 8	16°15	n.a.	T 10
W11	11 29 23	21°33'22	12°11	29° 4	19° 0	2°32	6°45	9°23	29°16	20°56	9°55	6°40	7° 5	16°22	n.a.	W11
T 12	11 33 19	22°33'58	24° 7	0♈38	19°11	2°24	6°59	9°30	29°16	20°55	9°53	6°29	7° 2	16°28	n.a.	T 12
F 13	11 37 16	23°34'34	6♍ 1	2°12	19°24	2°16	7°13	9°37	29°17	20°54	9°52	6°15	6°58	16°35	n.a.	F 13
S 14	11 41 12	24°35'10	17°53	3°47	19°39	2° 6	7°26	9°44	29°17	20°54	9°51	6° 1	6°55	16°42	n.a.	S 14
S 15	11 45 9	25°35'48	29°46	5°21	19°56	1°56	7°40	9°51	29°18	20°53	9°50	5°48	6°52	16°48	n.a.	S 15
M16	11 49 5	26°36'26	11♎41	6°56	20°15	1°45	7°53	9°58	29°18	20°53	9°48	5°36	6°49	16°55	n.a.	M16
T 17	11 53 2	27°37'05	23°39	8°30	20°36	1°33	8° 7	10° 6	29°19	20°52	9°47	5°26	6°46	17° 2	n.a.	T 17
W18	11 56 59	28°37'45	5♏43	10° 5	20°59	1°20	8°21	10°13	29°19	20°52	9°46	5°19	6°43	17° 9	n.a.	W18
T 19	12 0 55	29°38'26	17°54	11°39	21°24	1° 7	8°34	10°20	29°20	20°52	9°45	5°15	6°39	17°15	n.a.	T 19
F 20	12 4 52	0♈39'08	0♐15	13°13	21°50	0°52	8°48	10°27	29°21	20°51	9°43	5°D13	6°36	17°22	n.a.	F 20
S 21	12 8 48	1°39'50	12°51	14°47	22°19	0°37	9° 2	10°34	29°21	20°51	9°42	5°13	6°33	17°29	n.a.	S 21
S 22	12 12 45	2°40'34	25°44	16°21	22°48	0°21	9°16	10°41	29°22	20°51	9°41	5°14	6°30	17°36	n.a.	S 22
M23	12 16 41	3°41'18	9♑ 0	17°54	23°20	0° 5	9°29	10°48	29°23	20°50	9°40	5°R14	6°27	17°42	n.a.	M23
T 24	12 20 38	4°42'03	22°42	19°27	23°53	29♎47	9°43	10°55	29°24	20°50	9°38	5°13	6°24	17°49	n.a.	T 24
W25	12 24 35	5°42'50	6♒50	20°59	24°27	29°29	9°57	11° 1	29°25	20°50	9°37	5° 9	6°20	17°56	n.a.	W25
T 26	12 28 31	6°43'36	21°25	22°30	25° 3	29°11	10°11	11° 8	29°26	20°50	9°36	5° 3	6°17	18° 2	n.a.	T 26
F 27	12 32 28	7°44'24	6♓22	24° 1	25°40	28°51	10°24	11°15	29°27	20°50	9°35	4°55	6°14	18° 9	n.a.	F 27
S 28	12 36 24	8°45'12	21°33	25°30	26°18	28°31	10°38	11°22	29°28	20°50	9°33	4°46	6°11	18°16	n.a.	S 28
S 29	12 40 21	9°46'00	6♈48	26°58	26°57	28°11	10°52	11°29	29°29	20°50	9°32	4°37	6° 8	18°23	n.a.	S 29
M30	12 44 17	10°46'49	21°57	28°23	27°38	27°50	11° 6	11°35	29°30	20°D50	9°31	4°29	6° 4	18°29	n.a.	M30
T 31	12 48 14	11♈47'38	6♉49	29♈47	28♒20	27♎28	11♈20	11♓42	29♊31	20♋50	9♎29	4♊24	6♊ 1	18♍36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 5	4s46	4s40	8s 1	1s47	9s22	5n30	8s27	3n58	1n22	0s25	8s 8	0n10	22n31	0s17	19n58	1s14	3s26	0n31	20n57	21n 0	10n23		n.a.
M 2	6 42	1n37	4 1	7 29	1 51	9 21	5 36	8 25	4 0	1 27	0 25	8 5	0 10	22 31	0 17	19 59	1 14	3 25	0 31	20 56	20 59	10 21		n.a.
T 3	6 19	7 47	3 7	6 57	1 55	9 19	5 41	8 23	4 3	1 32	0 25	8 3	0 10	22 31	0 17	19 59	1 14	3 25	0 31	20 55	20 59	10 18		n.a.
W 4	5 57	13 21	2 3	6 24	1 58	9 17	5 45	8 21	4 5	1 37	0 26	8 0	0 10	22 31	0 17	19 59	1 14	3 24	0 31	20 54	20 58	10 15		n.a.
T 5	5 34	18 3	0 54	5 51	2 1	9 15	5 49	8 19	4 6	1 42	0 26	7 58	0 10	22 31	0 17	19 59	1 14	3 24	0 31	20 54	20 58	10 13		n.a.
F 6	5 11	21 39	0n17	5 18	2 4	9 13	5 52	8 16	4 8	1 47	0 26	7 55	0 10	22 31	0 17	19 59	1 14	3 23	0 31	20 54	20 57	10 10		n.a.
S 7	4 48	24 1	1 24	4 44	2 6	9 10	5 55	8 13	4 10	1 52	0 26	7 52	0 9	22 31	0 17	19 59	1 14	3 23	0 31	20 54	20 57	10 7		n.a.
S 8	4 25	25 6	2 26	4 10	2 9	9 8	5 58	8 10	4 12	1 58	0 26	7 50	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 22	0 31	20 54	20 56	10 4		n.a.
M 9	4 2	24 54	3 19	3 35	2 11	9 5	5 59	8 6	4 14	2 3	0 26	7 47	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 22	0 31	20 53	20 56	10 2		n.a.
T 10	3 39	23 31	4 2	3 0	2 12	9 2	6 1	8 3	4 16	2 8	0 26	7 45	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 21	0 31	20 52	20 55	9 59		n.a.
W11	3 16	21 5	4 34	2 25	2 13	8 59	6 1	7 59	4 18	2 13	0 26	7 42	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 20	0 31	20 51	20 55	9 56		n.a.
T 12	2 52	17 45	4 54	1 49	2 14	8 55	6 2	7 54	4 19	2 18	0 26	7 40	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 20	0 31	20 49	20 54	9 54		n.a.
F 13	2 29	13 44	5 0	1 13	2 15	8 51	6 2	7 50	4 21	2 23	0 26	7 37	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 19	0 31	20 47	20 54	9 51		n.a.
S 14	2 6	9 12	4 54	0 36	2 15	8 47	6 1	7 45	4 23	2 28	0 26	7 34	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 19	0 32	20 44	20 53	9 48		n.a.
S 15	1 42	4 19	4 35	0n 0	2 14	8 43	6 0	7 40	4 24	2 34	0 26	7 32	0 9	22 31	0 17	20 0	1 14	3 18	0 32	20 42	20 53	9 46		n.a.
M16	1 19	0s44	4 4	0 37	2 14	8 39	5 59	7 35	4 26	2 39	0 26	7 29	0 9	22 31	0 17	20 1	1 14	3 18	0 32	20 40	20 52	9 43		n.a.
T 17	0 55	5 48	3 22	1 15	2 13	8 34	5 58	7 30	4 27	2 44	0 26	7 27	0 9	22 31	0 16	20 1	1 14	3 17	0 32	20 38	20 52	9 40		n.a.
W18	0 32	10 42	2 30	1 52	2 11	8 29	5 56	7 24	4 29	2 49	0 26	7 24	0 9	22 31	0 16	20 1	1 14	3 17	0 32	20 37	20 51	9 38		n.a.
T 19	0 8	15 15	1 31	2 30	2 9	8 23	5 54	7 19	4 30	2 54	0 26	7 22	0 9	22 31	0 16	20 1	1 14	3 16	0 32	20 36	20 51	9 35		n.a.
F 20	0n15	19 14	0 26	3 8	2 6	8 17	5 51	7 13	4 31	3 0	0 26	7 19	0 9	22 31	0 16	20 1	1 14	3 16	0 32	20 36	20 50	9 32		n.a.
S 21	0 39	22 24	0s41	3 46	2 3	8 11	5 49	7 6	4 33	3 5	0 26	7 17	0 9	22 31	0 16	20 1	1 14	3 15	0 32	20 36	20 49	9 29		n.a.
S 22	1 2	24 31	1 47	4 25	2 0	8 5	5 46	7 0	4 34	3 10	0 26	7 14	0 8	22 32	0 16	20 1	1 14	3 15	0 32	20 36	20 49	9 27		n.a.
M23	1 26	25 20	2 50	5 3	1 56	7 58	5 43	6 54	4 35	3 15	0 26	7 12	0 8	22 32	0 16	20 1	1 14	3 14	0 32	20 36	20 48	9 24		n.a.
T 24	1 49	24 39	3 45	5 42	1 51	7 51	5 39	6 47	4 36	3 21	0 26	7 9	0 8	22 32	0 16	20 1	1 13	3 14	0 32	20 36	20 48	9 21		n.a.
W25	2 13	22 24	4 29	6 20	1 46	7 43	5 36	6 40	4 36	3 26	0 27	7 7	0 8	22 32	0 16	20 1	1 13	3 13	0 32	20 35	20 47	9 18		n.a.
T 26	2 36	18 40	4 56	6 59	1 40	7 36	5 32	6 33	4 37	3 31	0 27	7 4	0 8	22 32	0 16	20 1	1 13	3 12	0 32	20 34	20 47	9 16		n.a.
F 27	2 59	13 40	5 5	7 37	1 33	7 28	5 28	6 26	4 38	3 36	0 27	7 2	0 8	22 32	0 16	20 1	1 13	3 12	0 32	20 33	20 46	9 13		n.a.
S 28	3 23	7 45	4 52	8 16	1 26	7 19	5 24	6 18	4 38	3 41	0 27	6 59	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 11	0 32	20 31	20 46	9 10		n.a.
S 29	3 46	1 21	4 19	8 54	1 18	7 10	5 19	6 11	4 39	3 47	0 27	6 57	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 11	0 32	20 30	20 45	9 7		n.a.
M30	4 9	5n 7	3 27	9 32	1 9	7 1	5 15	6 3	4 39	3 52	0 27	6 54	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 10	0 33	20 28	20 45	9 5		n.a.
T 31	4n33	11n11	2s22	10n 9	1s 0	6s52	5n10	5s56	4n39	3n57	0s27	6s52	0n 8	22n32	0s16	20n 2	1s13	3s10	0n33	20n27	20n44	9n 2		n.a.

Julian Day Number = 4512667.5, Delta T = 28h45m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'15, Lahiri = 103°36'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 52 10	12♈48'27	21♉16	1♉ 8	29♒ 3	27°R 6	11♈33	11♓49	29♊33	20♋50	9°R28	4°R21	5♊58	18♍43	n.a.	W 1
T 2	12 56 7	13°49'17	5♊16	2°26	29°47	26♎44	11°47	11°55	29°34	20°50	9♎27	4°D20	5°55	18°49	n.a.	T 2
F 3	13 0 4	14°50'06	18°47	3°40	0♓32	26°21	12° 1	12° 2	29°36	20°50	9°26	4♊21	5°52	18°56	n.a.	F 3
S 4	13 4 0	15°50'56	1♋51	4°51	1°18	25°58	12°15	12° 8	29°37	20°50	9°24	4°22	5°49	19° 3	n.a.	S 4
S 5	13 7 57	16°51'45	14°31	5°56	2° 5	25°35	12°29	12°15	29°38	20°50	9°23	4°R23	5°45	19°10	n.a.	S 5
M 6	13 11 53	17°52'34	26°53	6°55	2°52	25°12	12°43	12°21	29°40	20°51	9°22	4°23	5°42	19°16	n.a.	M 6
T 7	13 15 50	18°53'23	9♌ 1	7°48	3°41	24°48	12°56	12°28	29°42	20°51	9°21	4°20	5°39	19°23	n.a.	T 7
W 8	13 19 46	19°54'12	20°59	8°34	4°31	24°25	13°10	12°34	29°43	20°51	9°19	4°16	5°36	19°30	n.a.	W 8
T 9	13 23 43	20°55'00	2♍52	9°11	5°21	24° 1	13°24	12°40	29°45	20°52	9°18	4°10	5°33	19°36	n.a.	T 9
F 10	13 27 39	21°55'49	14°43	9°39	6°12	23°37	13°38	12°47	29°47	20°52	9°17	4° 2	5°30	19°43	n.a.	F 10
S 11	13 31 36	22°56'37	26°36	9°57	7° 4	23°13	13°51	12°53	29°48	20°52	9°16	3°54	5°26	19°50	n.a.	S 11
S 12	13 35 33	23°57'25	8♎32	10°R 4	7°56	22°50	14° 5	12°59	29°50	20°53	9°14	3°46	5°23	19°57	n.a.	S 12
M13	13 39 29	24°58'13	20°33	10° 0	8°49	22°26	14°19	13° 5	29°52	20°53	9°13	3°39	5°20	20° 3	n.a.	M13
T 14	13 43 26	25°59'00	2♏40	9°44	9°43	22° 3	14°33	13°11	29°54	20°54	9°12	3°33	5°17	20°10	n.a.	T 14
W15	13 47 22	26°59'48	14°56	9°17	10°37	21°40	14°46	13°17	29°56	20°54	9°11	3°29	5°14	20°17	n.a.	W15
T 16	13 51 19	28° 0'35	27°20	8°38	11°32	21°17	15° 0	13°23	29°58	20°55	9° 9	3°28	5°10	20°23	n.a.	T 16
F 17	13 55 15	29° 1'23	9♐55	7°49	12°28	20°54	15°14	13°29	29°59	20°56	9° 8	3°D28	5° 7	20°30	n.a.	F 17
S 18	13 59 12	0♉ 2'10	22°42	6°50	13°24	20°32	15°27	13°35	0♋ 2	20°56	9° 7	3°29	5° 4	20°37	n.a.	S 18
S 19	14 3 8	1° 2'58	5♑44	5°44	14°21	20°10	15°41	13°40	0° 4	20°57	9° 6	3°31	5° 1	20°44	n.a.	S 19
M20	14 7 5	2° 3'46	19° 3	4°32	15°19	19°49	15°54	13°46	0° 6	20°58	9° 5	3°32	4°58	20°50	n.a.	M20
T 21	14 11 1	3° 4'33	2♒41	3°16	16°16	19°28	16° 8	13°52	0° 8	20°58	9° 4	3°R33	4°55	20°57	n.a.	T 21
W22	14 14 58	4° 5'20	16°38	2° 0	17°15	19° 8	16°21	13°57	0°10	20°59	9° 2	3°32	4°51	21° 4	n.a.	W22
T 23	14 18 55	5° 6'08	0♓56	0°44	18°14	18°48	16°35	14° 3	0°13	21° 0	9° 1	3°30	4°48	21°10	n.a.	T 23
F 24	14 22 51	6° 6'55	15°30	29♈31	19°13	18°29	16°48	14° 8	0°15	21° 1	9° 0	3°27	4°45	21°17	n.a.	F 24
S 25	14 26 48	7° 7'41	0♈17	28°24	20°13	18°10	17° 2	14°13	0°17	21° 2	8°59	3°23	4°42	21°24	n.a.	S 25
S 26	14 30 44	8° 8'28	15°10	27°23	21°13	17°52	17°15	14°19	0°20	21° 3	8°58	3°19	4°39	21°31	n.a.	S 26
M27	14 34 41	9° 9'14	0♉ 1	26°30	22°13	17°35	17°29	14°24	0°22	21° 4	8°57	3°16	4°36	21°37	n.a.	M27
T 28	14 38 37	10°10'00	14°42	25°44	23°14	17°18	17°42	14°29	0°25	21° 5	8°56	3°14	4°32	21°44	n.a.	T 28
W29	14 42 34	11°10'45	29° 5	25° 8	24°16	17° 2	17°55	14°34	0°27	21° 6	8°55	3°D13	4°29	21°51	n.a.	W29
T 30	14 46 30	12♉11'29	13♊ 5	24♈40	25♓17	16♎47	18♈ 9	14♓39	0♋30	21♋ 7	8♎54	3♊13	4♊26	21♍57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n56	16n28	1s10	10n46	0s50	6s42	5n 6	5s48	4n40	4n 2	0s27	6s50	0n 8	22n32	0s16	20n 2	1s13	3s 9	0n33	20n27	20n44	8n59		n.a.
T 2	5 19	20 41	0n 5	11 23	0 39	6 32	5 1	5 40	4 40	4 7	0 27	6 47	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 9	0 33	20 27	20 43	8 56		n.a.
F 3	5 42	23 37	1 17	11 58	0 28	6 21	4 56	5 33	4 39	4 13	0 27	6 45	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 8	0 33	20 27	20 43	8 54		n.a.
S 4	6 5	25 10	2 23	12 33	0 15	6 10	4 51	5 25	4 39	4 18	0 27	6 42	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 7	0 33	20 27	20 42	8 51		n.a.
S 5	6 27	25 20	3 19	13 7	0 2	5 59	4 46	5 17	4 39	4 23	0 27	6 40	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 7	0 33	20 27	20 41	8 48		n.a.
M 6	6 50	24 14	4 5	13 39	0n12	5 48	4 41	5 9	4 38	4 28	0 27	6 38	0 8	22 32	0 16	20 2	1 13	3 6	0 33	20 27	20 41	8 45		n.a.
T 7	7 12	22 1	4 39	14 10	0 27	5 36	4 35	5 2	4 38	4 33	0 27	6 35	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 6	0 33	20 27	20 40	8 43		n.a.
W 8	7 35	18 52	5 0	14 38	0 42	5 24	4 30	4 54	4 37	4 39	0 27	6 33	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 5	0 33	20 26	20 40	8 40		n.a.
T 9	7 57	14 59	5 8	15 5	0 57	5 11	4 24	4 46	4 36	4 44	0 27	6 31	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 5	0 33	20 25	20 39	8 37		n.a.
F 10	8 19	10 32	5 3	15 29	1 14	4 58	4 19	4 39	4 35	4 49	0 28	6 29	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 4	0 33	20 23	20 39	8 34		n.a.
S 11	8 41	5 42	4 45	15 50	1 30	4 45	4 13	4 31	4 34	4 54	0 28	6 26	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 4	0 33	20 22	20 38	8 32		n.a.
S 12	9 3	0 37	4 14	16 8	1 46	4 32	4 7	4 24	4 33	4 59	0 28	6 24	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 3	0 33	20 20	20 38	8 29		n.a.
M13	9 25	4s32	3 32	16 22	2 2	4 18	4 2	4 17	4 32	5 4	0 28	6 22	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 3	0 33	20 19	20 37	8 26		n.a.
T 14	9 47	9 34	2 40	16 32	2 18	4 4	3 56	4 10	4 30	5 9	0 28	6 20	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 2	0 33	20 18	20 37	8 23		n.a.
W15	10 8	14 18	1 39	16 37	2 33	3 49	3 50	4 3	4 29	5 14	0 28	6 18	0 7	22 32	0 16	20 2	1 13	3 2	0 34	20 17	20 36	8 20		n.a.
T 16	10 29	18 30	0 33	16 38	2 46	3 35	3 44	3 56	4 27	5 19	0 28	6 15	0 7	22 32	0 16	20 2	1 12	3 1	0 34	20 17	20 35	8 18		n.a.
F 17	10 50	21 55	0s35	16 34	2 58	3 20	3 38	3 50	4 26	5 24	0 28	6 13	0 7	22 32	0 16	20 2	1 12	3 1	0 34	20 17	20 35	8 15		n.a.
S 18	11 11	24 19	1 43	16 24	3 8	3 4	3 32	3 43	4 24	5 29	0 28	6 11	0 7	22 32	0 16	20 1	1 12	3 0	0 34	20 17	20 34	8 12		n.a.
S 19	11 32	25 28	2 47	16 10	3 16	2 49	3 26	3 37	4 22	5 35	0 28	6 9	0 7	22 32	0 16	20 1	1 12	3 0	0 34	20 18	20 34	8 9		n.a.
M20	11 52	25 11	3 44	15 52	3 22	2 33	3 20	3 31	4 20	5 40	0 28	6 7	0 7	22 32	0 16	20 1	1 12	2 59	0 34	20 18	20 33	8 6		n.a.
T 21	12 13	23 24	4 29	15 29	3 25	2 17	3 14	3 25	4 18	5 45	0 28	6 5	0 7	22 32	0 16	20 1	1 12	2 59	0 34	20 18	20 33	8 4		n.a.
W22	12 33	20 12	5 0	15 4	3 25	2 0	3 8	3 20	4 16	5 50	0 28	6 3	0 7	22 32	0 16	20 1	1 12	2 58	0 34	20 18	20 32	8 1		n.a.
T 23	12 53	15 45	5 13	14 36	3 23	1 43	3 2	3 15	4 13	5 54	0 29	6 1	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 58	0 34	20 18	20 32	7 58		n.a.
F 24	13 12	10 17	5 6	14 6	3 18	1 26	2 56	3 10	4 11	5 59	0 29	5 59	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 57	0 34	20 17	20 31	7 55		n.a.
S 25	13 32	4 11	4 40	13 37	3 11	1 9	2 50	3 5	4 9	6 4	0 29	5 57	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 57	0 34	20 16	20 30	7 52		n.a.
S 26	13 51	2n12	3 54	13 7	3 3	0 52	2 44	3 1	4 6	6 9	0 29	5 55	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 56	0 34	20 16	20 30	7 49		n.a.
M27	14 10	8 29	2 52	12 39	2 52	0 34	2 38	2 57	4 4	6 14	0 29	5 53	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 56	0 34	20 15	20 29	7 47		n.a.
T 28	14 29	14 13	1 40	12 12	2 41	0 16	2 32	2 53	4 1	6 19	0 29	5 51	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 55	0 34	20 15	20 29	7 44		n.a.
W29	14 47	19 3	0 23	11 47	2 29	0n 2	2 26	2 49	3 59	6 24	0 29	5 49	0 6	22 32	0 16	20 1	1 12	2 55	0 34	20 14	20 28	7 41		n.a.
T 30	15n 5	22n39	0n54	11n25	2n15	0n20	2n20	2s46	3n56	6n29	0s29	5s48	0n 6	22n32	0s16	20n 0	1s12	2s54	0n34	20n14	20n28	7n38		n.a.

Julian Day Number = 4512698.5, Delta T = 28h45m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'19, Lahiri = 103°36'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 27	13♉12'13	26♊41	24°R20	26♓19	16°R32	18♈22	14♓44	0♋32	21♋ 8	8°R53	3♊14	4♊23	22♍ 4	n.a.	F 1
S 2	14 54 23	14°12'56	9♋51	24♈ 9	27°22	16♎18	18°35	14°49	0°35	21° 9	8♎52	3°16	4°20	22°11	n.a.	S 2
S 3	14 58 20	15°13'38	22°38	24°D 6	28°24	16° 5	18°48	14°54	0°37	21°10	8°51	3°17	4°16	22°18	n.a.	S 3
M 4	15 2 17	16°14'19	5♌ 6	24°10	29°27	15°53	19° 1	14°59	0°40	21°11	8°50	3°18	4°13	22°24	n.a.	M 4
T 5	15 6 13	17°14'59	17°17	24°22	0♈31	15°42	19°14	15° 3	0°43	21°12	8°49	3°R19	4°10	22°31	n.a.	T 5
W 6	15 10 10	18°15'38	29°17	24°39	1°34	15°31	19°27	15° 8	0°45	21°14	8°48	3°18	4° 7	22°38	n.a.	W 6
T 7	15 14 6	19°16'16	11♍10	25° 3	2°38	15°22	19°40	15°12	0°48	21°15	8°47	3°17	4° 4	22°44	n.a.	T 7
F 8	15 18 3	20°16'52	23° 2	25°32	3°42	15°13	19°53	15°17	0°51	21°16	8°46	3°16	4° 1	22°51	n.a.	F 8
S 9	15 21 59	21°17'28	4♎55	26° 7	4°47	15° 4	20° 6	15°21	0°54	21°18	8°45	3°14	3°57	22°58	n.a.	S 9
S 10	15 25 56	22°18'02	16°54	26°46	5°52	14°57	20°19	15°25	0°57	21°19	8°44	3°12	3°54	23° 5	n.a.	S 10
M11	15 29 52	23°18'36	29° 2	27°29	6°57	14°50	20°32	15°30	0°59	21°20	8°43	3°11	3°51	23°11	n.a.	M11
T 12	15 33 49	24°19'08	11♏19	28°16	8° 2	14°45	20°44	15°34	1° 2	21°22	8°42	3°10	3°48	23°18	n.a.	T 12
W13	15 37 45	25°19'39	23°49	29° 7	9° 7	14°40	20°57	15°38	1° 5	21°23	8°41	3° 9	3°45	23°25	n.a.	W13
T 14	15 41 42	26°20'10	6♐32	0♉ 2	10°13	14°36	21°10	15°42	1° 8	21°25	8°41	3°D 9	3°42	23°31	n.a.	T 14
F 15	15 45 38	27°20'39	19°28	0°59	11°19	14°32	21°22	15°45	1°11	21°26	8°40	3° 9	3°38	23°38	n.a.	F 15
S 16	15 49 35	28°21'08	2♑37	1°59	12°25	14°30	21°34	15°49	1°14	21°28	8°39	3°10	3°35	23°45	n.a.	S 16
S 17	15 53 32	29°21'36	16° 0	3° 1	13°31	14°28	21°47	15°53	1°17	21°29	8°38	3°10	3°32	23°52	n.a.	S 17
M18	15 57 28	0♊22'03	29°35	4° 6	14°38	14°27	21°59	15°56	1°20	21°31	8°38	3°10	3°29	23°58	n.a.	M18
T 19	16 1 25	1°22'29	13♒22	5°14	15°45	14°D26	22°12	16° 0	1°23	21°32	8°37	3°11	3°26	24° 5	n.a.	T 19
W20	16 5 21	2°22'54	27°20	6°23	16°52	14°27	22°24	16° 3	1°26	21°34	8°36	3°11	3°22	24°12	n.a.	W20
T 21	16 9 18	3°23'18	11♓29	7°35	17°59	14°28	22°36	16° 7	1°30	21°36	8°36	3°11	3°19	24°18	n.a.	T 21
F 22	16 13 14	4°23'41	25°46	8°48	19° 6	14°30	22°48	16°10	1°33	21°37	8°35	3°11	3°16	24°25	n.a.	F 22
S 23	16 17 11	5°24'03	10♈ 8	10° 3	20°14	14°32	23° 0	16°13	1°36	21°39	8°34	3°11	3°13	24°32	n.a.	S 23
S 24	16 21 7	6°24'25	24°32	11°20	21°22	14°36	23°12	16°16	1°39	21°41	8°34	3°11	3°10	24°39	n.a.	S 24
M25	16 25 4	7°24'45	8♉54	12°38	22°30	14°40	23°24	16°19	1°42	21°42	8°33	3°11	3° 7	24°45	n.a.	M25
T 26	16 29 0	8°25'05	23° 9	13°57	23°38	14°44	23°35	16°22	1°45	21°44	8°33	3°12	3° 3	24°52	n.a.	T 26
W27	16 32 57	9°25'23	7♊12	15°19	24°46	14°50	23°47	16°24	1°49	21°46	8°32	3°R12	3° 0	24°59	n.a.	W27
T 28	16 36 53	10°25'40	20°59	16°41	25°54	14°56	23°59	16°27	1°52	21°48	8°31	3°12	2°57	25° 5	n.a.	T 28
F 29	16 40 50	11°25'55	4♋28	18° 5	27° 3	15° 2	24°10	16°30	1°55	21°50	8°31	3°11	2°54	25°12	n.a.	F 29
S 30	16 44 47	12°26'10	17°36	19°30	28°11	15°10	24°22	16°32	1°58	21°51	8°31	3°10	2°51	25°19	n.a.	S 30
S 31	16 48 43	13♊26'22	0♌24	20♉57	29♈20	15♎18	24♈33	16♓35	2♋ 2	21♋53	8♎30	3♊ 8	2♊48	25♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	24n51	2n 6	11n 5	2n 2	0n38	2n14	2s43	3n54	6n34	0s29	5s46	0n 6	22n32	0s15	20n 0	1s12	2s54	0n34	20n15	20n27	7n35		n.a.
S 2	15 41	25 35	3 9	10 48	1 48	0 57	2 8	2 41	3 51	6 38	0 29	5 44	0 6	22 32	0 15	20 0	1 12	2 53	0 34	20 15	20 26	7 32		n.a.
S 3	15 58	24 54	4 0	10 34	1 34	1 16	2 3	2 38	3 48	6 43	0 29	5 42	0 6	22 32	0 15	20 0	1 12	2 53	0 35	20 15	20 26	7 30		n.a.
M 4	16 15	23 0	4 39	10 22	1 20	1 35	1 57	2 36	3 45	6 48	0 30	5 41	0 6	22 32	0 15	20 0	1 12	2 53	0 35	20 15	20 25	7 27		n.a.
T 5	16 32	20 4	5 4	10 14	1 6	1 54	1 51	2 35	3 43	6 53	0 30	5 39	0 6	22 32	0 15	20 0	1 12	2 52	0 35	20 15	20 25	7 24		n.a.
W 6	16 49	16 21	5 15	10 7	0 53	2 13	1 45	2 33	3 40	6 57	0 30	5 37	0 6	22 32	0 15	20 0	1 12	2 52	0 35	20 15	20 24	7 21		n.a.
T 7	17 5	12 2	5 13	10 4	0 40	2 33	1 39	2 32	3 37	7 2	0 30	5 36	0 6	22 32	0 15	19 59	1 12	2 51	0 35	20 15	20 24	7 18		n.a.
F 8	17 21	7 16	4 57	10 2	0 27	2 52	1 33	2 32	3 34	7 7	0 30	5 34	0 6	22 32	0 15	19 59	1 12	2 51	0 35	20 15	20 23	7 15		n.a.
S 9	17 36	2 14	4 29	10 3	0 14	3 12	1 28	2 31	3 31	7 11	0 30	5 32	0 5	22 32	0 15	19 59	1 12	2 51	0 35	20 14	20 22	7 13		n.a.
S 10	17 51	2s56	3 49	10 5	0 2	3 32	1 22	2 31	3 28	7 16	0 30	5 31	0 5	22 32	0 15	19 59	1 12	2 50	0 35	20 14	20 22	7 10		n.a.
M11	18 6	8 3	2 58	10 9	0s 9	3 52	1 16	2 31	3 26	7 20	0 30	5 29	0 5	22 32	0 15	19 59	1 11	2 50	0 35	20 14	20 21	7 7		n.a.
T 12	18 21	12 57	1 58	10 15	0 21	4 12	1 11	2 32	3 23	7 25	0 30	5 28	0 5	22 32	0 15	19 59	1 11	2 49	0 35	20 14	20 21	7 4		n.a.
W13	18 35	17 24	0 51	10 23	0 31	4 32	1 5	2 33	3 20	7 29	0 30	5 26	0 5	22 32	0 15	19 58	1 11	2 49	0 35	20 14	20 20	7 1		n.a.
T 14	18 49	21 8	0s19	10 32	0 41	4 52	1 0	2 34	3 17	7 34	0 31	5 25	0 5	22 32	0 15	19 58	1 11	2 49	0 35	20 14	20 20	6 58		n.a.
F 15	19 3	23 53	1 29	10 42	0 51	5 12	0 54	2 35	3 14	7 38	0 31	5 24	0 5	22 32	0 15	19 58	1 11	2 48	0 35	20 14	20 19	6 55		n.a.
S 16	19 16	25 23	2 36	10 54	1 0	5 32	0 49	2 37	3 11	7 43	0 31	5 22	0 5	22 32	0 15	19 58	1 11	2 48	0 35	20 14	20 18	6 52		n.a.
S 17	19 29	25 27	3 36	11 6	1 9	5 52	0 44	2 39	3 9	7 47	0 31	5 21	0 5	22 32	0 15	19 58	1 11	2 48	0 35	20 14	20 18	6 50		n.a.
M18	19 41	24 0	4 24	11 20	1 18	6 13	0 38	2 41	3 6	7 52	0 31	5 20	0 5	22 32	0 15	19 57	1 11	2 47	0 35	20 14	20 17	6 47		n.a.
T 19	19 53	21 8	4 59	11 34	1 25	6 33	0 33	2 43	3 3	7 56	0 31	5 18	0 5	22 32	0 15	19 57	1 11	2 47	0 35	20 14	20 17	6 44		n.a.
W20	20 5	17 1	5 16	11 50	1 33	6 53	0 28	2 46	3 0	8 0	0 31	5 17	0 5	22 32	0 15	19 57	1 11	2 47	0 35	20 14	20 16	6 41		n.a.
T 21	20 16	11 55	5 14	12 6	1 40	7 14	0 23	2 49	2 57	8 5	0 31	5 16	0 5	22 32	0 15	19 57	1 11	2 46	0 35	20 14	20 15	6 38		n.a.
F 22	20 27	6 9	4 53	12 22	1 46	7 34	0 18	2 52	2 55	8 9	0 31	5 15	0 5	22 32	0 15	19 57	1 11	2 46	0 36	20 14	20 15	6 35		n.a.
S 23	20 38	0n 0	4 14	12 39	1 52	7 54	0 13	2 56	2 52	8 13	0 32	5 14	0 5	22 32	0 15	19 56	1 11	2 46	0 36	20 14	20 14	6 32		n.a.
S 24	20 48	6 10	3 18	12 57	1 58	8 15	0 8	2 59	2 49	8 17	0 32	5 13	0 4	22 32	0 15	19 56	1 11	2 46	0 36	20 14	20 14	6 29		n.a.
M25	20 58	12 1	2 11	13 15	2 3	8 35	0 4	3 3	2 47	8 21	0 32	5 12	0 4	22 32	0 15	19 56	1 11	2 45	0 36	20 14	20 13	6 26		n.a.
T 26	21 7	17 10	0 55	13 34	2 8	8 55	0s 1	3 8	2 44	8 25	0 32	5 11	0 4	22 32	0 15	19 56	1 11	2 45	0 36	20 14	20 13	6 24		n.a.
W27	21 16	21 18	0n22	13 53	2 12	9 15	0 6	3 12	2 41	8 30	0 32	5 10	0 4	22 32	0 15	19 55	1 11	2 45	0 36	20 14	20 12	6 21		n.a.
T 28	21 25	24 7	1 37	14 12	2 16	9 35	0 10	3 17	2 39	8 34	0 32	5 9	0 4	22 32	0 15	19 55	1 11	2 45	0 36	20 14	20 11	6 18		n.a.
F 29	21 33	25 28	2 45	14 32	2 19	9 55	0 15	3 22	2 36	8 38	0 32	5 8	0 4	22 32	0 15	19 55	1 11	2 44	0 36	20 14	20 11	6 15		n.a.
S 30	21 41	25 21	3 42	14 51	2 22	10 15	0 19	3 27	2 34	8 42	0 32	5 7	0 4	22 32	0 15	19 55	1 11	2 44	0 36	20 14	20 10	6 12		n.a.
S 31	21n48	23n52	4n26	15n11	2s24	10n35	0s23	3s32	2n31	8n46	0s33	5s 6	0n 4	22n32	0s15	19n54	1s11	2s44	0n36	20n13	20n10	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 4512728.5, Delta T = 28h45m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'23, Lahiri = 103°36'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 40	14♊26'33	12♌54	22♉24	0♉29	15♎26	24♈44	16♓37	2♋ 5	21♋55	8°R30	3°R 7	2♊44	25♍32	n.a.	M 1
T 2	16 56 36	15°26'43	25° 9	23°53	1°38	15°35	24°56	16°39	2° 8	21°57	8♎29	3♊ 6	2°41	25°39	n.a.	T 2
W 3	17 0 33	16°26'50	7♍11	25°23	2°47	15°45	25° 7	16°41	2°12	21°59	8°29	3° 5	2°38	25°46	n.a.	W 3
T 4	17 4 29	17°26'56	19° 6	26°55	3°56	15°55	25°18	16°43	2°15	22° 1	8°29	3°D 5	2°35	25°52	n.a.	T 4
F 5	17 8 26	18°27'00	0♎58	28°27	5° 6	16° 6	25°29	16°45	2°18	22° 3	8°28	3° 5	2°32	25°59	n.a.	F 5
S 6	17 12 22	19°27'02	12°51	0♊ 1	6°15	16°18	25°39	16°47	2°22	22° 5	8°28	3° 6	2°28	26° 6	n.a.	S 6
S 7	17 16 19	20°27'03	24°52	1°36	7°25	16°30	25°50	16°48	2°25	22° 7	8°28	3° 7	2°25	26°13	n.a.	S 7
M 8	17 20 15	21°27'02	7♏ 3	3°12	8°34	16°42	26° 1	16°50	2°29	22° 9	8°27	3° 9	2°22	26°19	n.a.	M 8
T 9	17 24 12	22°26'59	19°28	4°49	9°44	16°55	26°11	16°51	2°32	22°11	8°27	3°10	2°19	26°26	n.a.	T 9
W10	17 28 9	23°26'55	2♐10	6°27	10°54	17° 9	26°22	16°53	2°35	22°13	8°27	3°R11	2°16	26°33	n.a.	W10
T 11	17 32 5	24°26'49	15°10	8° 7	12° 4	17°23	26°32	16°54	2°39	22°15	8°27	3°10	2°13	26°39	n.a.	T 11
F 12	17 36 2	25°26'41	28°29	9°47	13°14	17°37	26°42	16°55	2°42	22°17	8°27	3° 9	2° 9	26°46	n.a.	F 12
S 13	17 39 58	26°26'32	12♑ 4	11°29	14°24	17°52	26°52	16°56	2°46	22°19	8°26	3° 6	2° 6	26°53	n.a.	S 13
S 14	17 43 55	27°26'22	25°55	13°13	15°34	18° 8	27° 2	16°57	2°49	22°21	8°26	3° 3	2° 3	27° 0	n.a.	S 14
M15	17 47 51	28°26'10	9♒56	14°57	16°45	18°24	27°12	16°58	2°52	22°23	8°26	2°59	2° 0	27° 6	n.a.	M15
T 16	17 51 48	29°25'56	24° 5	16°43	17°55	18°40	27°22	16°59	2°56	22°25	8°26	2°55	1°57	27°13	n.a.	T 16
W17	17 55 44	0♋25'41	8♓18	18°30	19° 6	18°57	27°32	16°59	2°59	22°28	8°26	2°53	1°54	27°20	n.a.	W17
T 18	17 59 41	1°25'25	22°32	20°18	20°16	19°14	27°41	17° 0	3° 3	22°30	8°D26	2°51	1°50	27°26	n.a.	T 18
F 19	18 3 37	2°25'08	6♈43	22° 7	21°27	19°31	27°51	17° 0	3° 6	22°32	8°26	2°D51	1°47	27°33	n.a.	F 19
S 20	18 7 34	3°24'49	20°50	23°58	22°38	19°49	28° 0	17° 1	3°10	22°34	8°26	2°52	1°44	27°40	n.a.	S 20
S 21	18 11 31	4°24'28	4♉52	25°50	23°49	20° 8	28° 9	17° 1	3°13	22°36	8°26	2°53	1°41	27°46	n.a.	S 21
M22	18 15 27	5°24'07	18°46	27°44	25° 0	20°26	28°19	17° 1	3°16	22°38	8°26	2°55	1°38	27°53	n.a.	M22
T 23	18 19 24	6°23'44	2♊32	29°38	26°10	20°46	28°28	17°R 1	3°20	22°41	8°26	2°R55	1°34	28° 0	n.a.	T 23
W24	18 23 20	7°23'20	16° 8	1♋34	27°22	21° 5	28°36	17° 1	3°23	22°43	8°27	2°55	1°31	28° 7	n.a.	W24
T 25	18 27 17	8°22'54	29°32	3°32	28°33	21°25	28°45	17° 1	3°27	22°45	8°27	2°52	1°28	28°13	n.a.	T 25
F 26	18 31 13	9°22'26	12♋43	5°30	29°44	21°45	28°54	17° 0	3°30	22°47	8°27	2°48	1°25	28°20	n.a.	F 26
S 27	18 35 10	10°21'57	25°40	7°30	0♊55	22° 6	29° 2	17° 0	3°34	22°49	8°27	2°42	1°22	28°27	n.a.	S 27
S 28	18 39 6	11°21'26	8♌21	9°31	2° 6	22°27	29°11	17° 0	3°37	22°52	8°27	2°35	1°19	28°33	n.a.	S 28
M29	18 43 3	12°20'53	20°47	11°33	3°18	22°48	29°19	16°59	3°40	22°54	8°28	2°28	1°15	28°40	n.a.	M29
T 30	18 47 0	13♋20'18	3♍ 0	13♋36	4♊29	23♎ 9	29♈27	16♓58	3♋44	22♋56	8♎28	2♊21	1♊12	28♍47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	21n15	4n57	15n31	2s26	10n54	0s28	3s37	2n29	8n49	0s33	5s 5	0n 4	22n32	0s15	19n54	1s11	2s44	0n36	20n13	20n 9	6n 6		n.a.
T 2	22 2	17 43	5 13	15 51	2 28	11 14	0 32	3 43	2 26	8 53	0 33	5 4	0 4	22 32	0 15	19 54	1 11	2 43	0 36	20 13	20 8	6 3		n.a.
W 3	22 8	13 32	5 15	16 11	2 29	11 33	0 36	3 49	2 24	8 57	0 33	5 4	0 4	22 32	0 15	19 54	1 11	2 43	0 36	20 13	20 8	6 0		n.a.
T 4	22 14	8 53	5 4	16 30	2 30	11 52	0 40	3 55	2 21	9 1	0 33	5 3	0 4	22 32	0 15	19 53	1 11	2 43	0 36	20 13	20 7	5 57		n.a.
F 5	22 19	3 56	4 40	16 50	2 30	12 11	0 43	4 1	2 19	9 5	0 33	5 2	0 4	22 32	0 15	19 53	1 11	2 43	0 36	20 13	20 7	5 54		n.a.
S 6	22 24	1s11	4 3	17 9	2 30	12 30	0 47	4 8	2 17	9 8	0 33	5 2	0 4	22 32	0 15	19 53	1 11	2 43	0 36	20 13	20 6	5 52		n.a.
S 7	22 28	6 19	3 16	17 29	2 30	12 49	0 51	4 14	2 14	9 12	0 33	5 1	0 4	22 32	0 15	19 53	1 11	2 43	0 36	20 13	20 5	5 49		n.a.
M 8	22 32	11 18	2 19	17 48	2 29	13 7	0 54	4 21	2 12	9 16	0 34	5 1	0 3	22 32	0 15	19 52	1 11	2 42	0 36	20 14	20 5	5 46		n.a.
T 9	22 36	15 55	1 15	18 6	2 28	13 25	0 58	4 28	2 10	9 19	0 34	5 0	0 3	22 32	0 15	19 52	1 11	2 42	0 36	20 14	20 4	5 43		n.a.
W10	22 39	19 57	0 6	18 25	2 26	13 43	1 1	4 35	2 7	9 23	0 34	5 0	0 3	22 32	0 15	19 52	1 11	2 42	0 36	20 14	20 4	5 40		n.a.
T 11	22 41	23 5	1s 6	18 43	2 24	14 1	1 5	4 43	2 5	9 26	0 34	4 59	0 3	22 32	0 15	19 51	1 11	2 42	0 36	20 14	20 3	5 37		n.a.
F 12	22 44	25 2	2 15	19 0	2 21	14 19	1 8	4 50	2 3	9 30	0 34	4 59	0 3	22 31	0 15	19 51	1 11	2 42	0 37	20 14	20 2	5 34		n.a.
S 13	22 45	25 33	3 18	19 17	2 18	14 36	1 11	4 58	2 1	9 33	0 34	4 59	0 3	22 31	0 15	19 51	1 11	2 42	0 37	20 13	20 2	5 31		n.a.
S 14	22 47	24 30	4 10	19 33	2 14	14 53	1 14	5 5	1 59	9 36	0 35	4 58	0 3	22 31	0 15	19 50	1 11	2 42	0 37	20 12	20 1	5 28		n.a.
M15	22 48	21 55	4 49	19 49	2 10	15 10	1 17	5 13	1 57	9 40	0 35	4 58	0 3	22 31	0 15	19 50	1 11	2 42	0 37	20 12	20 0	5 25		n.a.
T 16	22 48	18 1	5 10	20 4	2 6	15 26	1 20	5 21	1 55	9 43	0 35	4 58	0 3	22 31	0 15	19 50	1 11	2 42	0 37	20 11	20 0	5 22		n.a.
W17	22 48	13 4	5 12	20 18	2 1	15 42	1 22	5 29	1 52	9 46	0 35	4 58	0 3	22 31	0 15	19 49	1 10	2 42	0 37	20 11	19 59	5 19		n.a.
T 18	22 48	7 26	4 55	20 32	1 56	15 58	1 25	5 37	1 50	9 50	0 35	4 58	0 3	22 31	0 15	19 49	1 10	2 42	0 37	20 10	19 59	5 16		n.a.
F 19	22 47	1 24	4 20	20 45	1 50	16 14	1 28	5 46	1 48	9 53	0 35	4 57	0 3	22 31	0 15	19 49	1 10	2 42	0 37	20 10	19 58	5 13		n.a.
S 20	22 46	4n40	3 30	20 56	1 44	16 29	1 30	5 54	1 47	9 56	0 35	4 57	0 3	22 31	0 15	19 48	1 10	2 41	0 37	20 10	19 57	5 10		n.a.
S 21	22 44	10 28	2 27	21 7	1 37	16 44	1 32	6 3	1 45	9 59	0 36	4 57	0 3	22 31	0 15	19 48	1 10	2 41	0 37	20 11	19 57	5 7		n.a.
M22	22 42	15 43	1 17	21 17	1 30	16 58	1 35	6 11	1 43	10 2	0 36	4 57	0 2	22 31	0 15	19 48	1 10	2 41	0 37	20 11	19 56	5 4		n.a.
T 23	22 39	20 5	0 2	21 25	1 23	17 13	1 37	6 20	1 41	10 5	0 36	4 57	0 2	22 31	0 15	19 47	1 10	2 41	0 37	20 11	19 55	5 2		n.a.
W24	22 36	23 17	1n12	21 32	1 15	17 26	1 39	6 29	1 39	10 8	0 36	4 58	0 2	22 31	0 15	19 47	1 10	2 41	0 37	20 11	19 55	4 59		n.a.
T 25	22 33	25 8	2 20	21 38	1 7	17 40	1 41	6 38	1 37	10 11	0 36	4 58	0 2	22 31	0 15	19 47	1 10	2 42	0 37	20 10	19 54	4 56		n.a.
F 26	22 29	25 31	3 20	21 43	0 58	17 53	1 43	6 47	1 35	10 13	0 36	4 58	0 2	22 31	0 15	19 46	1 10	2 42	0 37	20 10	19 54	4 53		n.a.
S 27	22 25	24 30	4 8	21 46	0 50	18 5	1 44	6 56	1 33	10 16	0 37	4 58	0 2	22 30	0 15	19 46	1 10	2 42	0 37	20 8	19 53	4 50		n.a.
S 28	22 20	22 15	4 42	21 48	0 40	18 18	1 46	7 5	1 32	10 19	0 37	4 58	0 2	22 30	0 15	19 46	1 10	2 42	0 37	20 7	19 52	4 47		n.a.
M29	22 15	18 59	5 3	21 48	0 31	18 30	1 47	7 14	1 30	10 22	0 37	4 59	0 2	22 30	0 15	19 45	1 10	2 42	0 37	20 6	19 52	4 44		n.a.
T 30	22n 9	14n57	5n 9	21n46	0s21	18n41	1s49	7s24	1n28	10n24	0s37	4s59	0n 2	22n30	0s15	19n45	1s10	2s42	0n37	20n 5	19n51	4n41		n.a.

Julian Day Number = 4512759.5, Delta T = 28h45m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'28, Lahiri = 103°36'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 50 56	14♋19'41	15♍ 2	15♋40	5♊40	23♎31	29♈35	16°R58	3♋47	22♋58	8♎28	2°R16	1♊ 9	28♍54	n.a.	W 1
T 2	18 54 53	15°19'02	26°56	17°45	6°52	23°53	29°43	16♓57	3°51	23° 1	8°29	2♊12	1° 6	29° 0	n.a.	T 2
F 3	18 58 49	16°18'22	8♎47	19°50	8° 3	24°16	29°50	16°56	3°54	23° 3	8°29	2°10	1° 3	29° 7	n.a.	F 3
S 4	19 2 46	17°17'39	20°40	21°55	9°15	24°38	29°58	16°55	3°57	23° 5	8°29	2°D10	1° 0	29°14	n.a.	S 4
S 5	19 6 42	18°16'54	2♏39	24° 1	10°26	25° 2	0♉ 5	16°53	4° 1	23° 7	8°30	2°11	0°56	29°20	n.a.	S 5
M 6	19 10 39	19°16'08	14°50	26° 6	11°38	25°25	0°13	16°52	4° 4	23°10	8°30	2°12	0°53	29°27	n.a.	M 6
T 7	19 14 35	20°15'19	27°17	28°11	12°50	25°48	0°20	16°51	4° 7	23°12	8°31	2°R13	0°50	29°34	n.a.	T 7
W 8	19 18 32	21°14'29	10♐ 5	0♌15	14° 1	26°12	0°27	16°49	4°11	23°14	8°31	2°13	0°47	29°40	n.a.	W 8
T 9	19 22 29	22°13'36	23°16	2°19	15°13	26°36	0°33	16°48	4°14	23°17	8°32	2°11	0°44	29°47	n.a.	T 9
F 10	19 26 25	23°12'42	6♑51	4°20	16°25	27° 1	0°40	16°46	4°17	23°19	8°32	2° 6	0°40	29°54	n.a.	F 10
S 11	19 30 22	24°11'46	20°48	6°20	17°37	27°25	0°47	16°44	4°21	23°21	8°33	2° 0	0°37	0♎ 1	n.a.	S 11
S 12	19 34 18	25°10'49	5♒ 5	8°18	18°49	27°50	0°53	16°42	4°24	23°23	8°33	1°52	0°34	0° 7	n.a.	S 12
M13	19 38 15	26° 9'49	19°36	10°13	20° 0	28°15	0°59	16°40	4°27	23°26	8°34	1°43	0°31	0°14	n.a.	M13
T 14	19 42 11	27° 8'48	4♓13	12° 6	21°12	28°40	1° 5	16°38	4°30	23°28	8°35	1°35	0°28	0°21	n.a.	T 14
W15	19 46 8	28° 7'46	18°50	13°56	22°24	29° 6	1°11	16°36	4°34	23°30	8°35	1°28	0°25	0°27	n.a.	W15
T 16	19 50 5	29° 6'42	3♈20	15°42	23°36	29°32	1°17	16°34	4°37	23°32	8°36	1°23	0°21	0°34	n.a.	T 16
F 17	19 54 1	0♌ 5'37	17°39	17°24	24°48	29°57	1°22	16°32	4°40	23°35	8°37	1°21	0°18	0°41	n.a.	F 17
S 18	19 57 58	1° 4'30	1♉45	19° 3	26° 0	0♏24	1°28	16°29	4°43	23°37	8°37	1°D20	0°15	0°48	n.a.	S 18
S 19	20 1 54	2° 3'22	15°36	20°38	27°13	0°50	1°33	16°27	4°46	23°39	8°38	1°20	0°12	0°54	n.a.	S 19
M20	20 5 51	3° 2'12	29°14	22° 8	28°25	1°17	1°38	16°24	4°50	23°42	8°39	1°R21	0° 9	1° 1	n.a.	M20
T 21	20 9 47	4° 1'02	12♊38	23°35	29°37	1°43	1°43	16°21	4°53	23°44	8°40	1°20	0° 6	1° 8	n.a.	T 21
W22	20 13 44	4°59'50	25°50	24°56	0♋49	2°10	1°48	16°19	4°56	23°46	8°40	1°18	0° 2	1°14	n.a.	W22
T 23	20 17 40	5°58'36	8♋51	26°13	2° 1	2°37	1°52	16°16	4°59	23°48	8°41	1°13	29♉59	1°21	n.a.	T 23
F 24	20 21 37	6°57'21	21°41	27°26	3°13	3° 5	1°57	16°13	5° 2	23°51	8°42	1° 5	29°56	1°28	n.a.	F 24
S 25	20 25 34	7°56'04	4♌20	28°34	4°26	3°32	2° 1	16°10	5° 5	23°53	8°43	0°54	29°53	1°34	n.a.	S 25
S 26	20 29 30	8°54'46	16°47	29°36	5°38	4° 0	2° 5	16° 7	5° 8	23°55	8°44	0°42	29°50	1°41	n.a.	S 26
M27	20 33 27	9°53'26	29° 4	0♍34	6°50	4°28	2° 9	16° 4	5°11	23°57	8°45	0°30	29°46	1°48	n.a.	M27
T 28	20 37 23	10°52'04	11♍11	1°27	8° 3	4°56	2°13	16° 1	5°14	23°59	8°46	0°17	29°43	1°55	n.a.	T 28
W29	20 41 20	11°50'41	23°10	2°15	9°15	5°24	2°16	15°57	5°17	24° 2	8°47	0° 7	29°40	2° 1	n.a.	W29
T 30	20 45 16	12°49'16	5♎ 2	2°57	10°27	5°52	2°19	15°54	5°20	24° 4	8°47	29♉59	29°37	2° 8	n.a.	T 30
F 31	20 49 13	13♌47'49	16♎51	3♍35	11♋40	6♏21	2♉23	15♓50	5♋23	24♋ 6	8♎48	29♉53	29♉34	2♎15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	10n24	5n 2	21n43	0s11	18n52	1s50	7s33	1n26	10n27	0s37	4s59	0n 2	22n30	0s15	19n45	1s10	2s42	0n37	20n 4	19n50	4n38		n.a.
T 2	21 57	5 30	4 41	21 38	0 1	19 3	1 51	7 43	1 25	10 29	0 37	5 0	0 2	22 30	0 15	19 44	1 10	2 42	0 37	20 3	19 50	4 35		n.a.
F 3	21 50	0 26	4 9	21 32	0n 9	19 13	1 53	7 52	1 23	10 32	0 38	5 0	0 2	22 30	0 15	19 44	1 10	2 42	0 37	20 2	19 49	4 32		n.a.
S 4	21 43	4s40	3 25	21 23	0 20	19 22	1 54	8 2	1 21	10 34	0 38	5 1	0 2	22 30	0 15	19 44	1 10	2 42	0 38	20 2	19 49	4 29		n.a.
S 5	21 35	9 40	2 33	21 13	0 30	19 31	1 55	8 11	1 20	10 37	0 38	5 1	0 1	22 30	0 15	19 43	1 10	2 42	0 38	20 3	19 48	4 26		n.a.
M 6	21 28	14 23	1 33	21 1	0 40	19 40	1 55	8 21	1 18	10 39	0 38	5 2	0 1	22 30	0 15	19 43	1 10	2 42	0 38	20 3	19 47	4 23		n.a.
T 7	21 19	18 36	0 27	20 48	0 50	19 48	1 56	8 31	1 17	10 41	0 38	5 2	0 1	22 30	0 15	19 43	1 10	2 42	0 38	20 3	19 47	4 20		n.a.
W 8	21 10	22 4	0s42	20 32	1 0	19 56	1 57	8 41	1 15	10 43	0 38	5 3	0 1	22 29	0 15	19 42	1 10	2 43	0 38	20 3	19 46	4 17		n.a.
T 9	21 1	24 29	1 51	20 15	1 10	20 3	1 57	8 51	1 14	10 45	0 39	5 4	0 1	22 29	0 15	19 42	1 10	2 43	0 38	20 3	19 45	4 14		n.a.
F 10	20 52	25 33	2 55	19 57	1 19	20 10	1 58	9 1	1 12	10 47	0 39	5 4	0 1	22 29	0 15	19 41	1 10	2 43	0 38	20 2	19 45	4 11		n.a.
S 11	20 42	25 2	3 51	19 37	1 28	20 17	1 58	9 11	1 11	10 50	0 39	5 5	0 1	22 29	0 15	19 41	1 10	2 43	0 38	20 0	19 44	4 8		n.a.
S 12	20 32	22 54	4 33	19 15	1 36	20 22	1 59	9 21	1 9	10 51	0 39	5 6	0 1	22 29	0 15	19 41	1 10	2 43	0 38	19 59	19 43	4 5		n.a.
M13	20 21	19 17	4 59	18 53	1 44	20 28	1 59	9 31	1 8	10 53	0 39	5 7	0 1	22 29	0 15	19 40	1 10	2 43	0 38	19 57	19 43	4 2		n.a.
T 14	20 10	14 27	5 5	18 29	1 51	20 32	1 59	9 41	1 6	10 55	0 40	5 8	0 1	22 29	0 15	19 40	1 10	2 44	0 38	19 56	19 42	3 59		n.a.
W15	19 59	8 48	4 52	18 5	1 57	20 37	1 59	9 51	1 5	10 57	0 40	5 8	0 1	22 29	0 15	19 40	1 10	2 44	0 38	19 54	19 42	3 56		n.a.
T 16	19 47	2 42	4 19	17 39	2 2	20 40	1 59	10 1	1 3	10 59	0 40	5 9	0 1	22 29	0 15	19 39	1 10	2 44	0 38	19 53	19 41	3 53		n.a.
F 17	19 35	3n29	3 31	17 13	2 7	20 43	1 59	10 11	1 2	11 1	0 40	5 10	0 1	22 29	0 15	19 39	1 10	2 44	0 38	19 53	19 40	3 50		n.a.
S 18	19 23	9 23	2 31	16 47	2 10	20 46	1 58	10 21	1 1	11 2	0 40	5 11	0 0	22 28	0 15	19 38	1 10	2 45	0 38	19 53	19 40	3 47		n.a.
S 19	19 10	14 45	1 23	16 20	2 13	20 48	1 58	10 32	0 59	11 4	0 40	5 12	0 0	22 28	0 15	19 38	1 10	2 45	0 38	19 53	19 39	3 44		n.a.
M20	18 58	19 16	0 11	15 53	2 15	20 50	1 58	10 42	0 58	11 5	0 41	5 13	0 0	22 28	0 15	19 38	1 10	2 45	0 38	19 53	19 38	3 41		n.a.
T 21	18 44	22 42	1n 0	15 26	2 15	20 51	1 57	10 52	0 56	11 7	0 41	5 14	0 0	22 28	0 15	19 37	1 10	2 45	0 38	19 53	19 38	3 38		n.a.
W22	18 31	24 51	2 7	14 59	2 15	20 51	1 57	11 2	0 55	11 8	0 41	5 16	0 0	22 28	0 15	19 37	1 10	2 46	0 38	19 52	19 37	3 35		n.a.
T 23	18 17	25 36	3 6	14 33	2 14	20 51	1 56	11 13	0 54	11 10	0 41	5 17	0 0	22 28	0 15	19 37	1 10	2 46	0 38	19 51	19 36	3 32		n.a.
F 24	18 2	24 58	3 54	14 6	2 11	20 51	1 55	11 23	0 53	11 11	0 41	5 18	0s 0	22 28	0 15	19 36	1 10	2 46	0 38	19 50	19 36	3 29		n.a.
S 25	17 48	23 3	4 30	13 40	2 8	20 49	1 54	11 33	0 51	11 12	0 42	5 19	0 0	22 28	0 15	19 36	1 10	2 46	0 38	19 48	19 35	3 26		n.a.
S 26	17 33	20 3	4 53	13 14	2 3	20 48	1 53	11 44	0 50	11 13	0 42	5 20	0 0	22 28	0 15	19 35	1 10	2 47	0 39	19 45	19 34	3 23		n.a.
M27	17 18	16 13	5 1	12 49	1 57	20 45	1 52	11 54	0 49	11 14	0 42	5 22	0 0	22 28	0 15	19 35	1 10	2 47	0 39	19 43	19 34	3 20		n.a.
T 28	17 3	11 46	4 56	12 24	1 50	20 43	1 51	12 4	0 48	11 15	0 42	5 23	0 0	22 27	0 15	19 35	1 10	2 47	0 39	19 40	19 33	3 17		n.a.
W29	16 47	6 55	4 38	12 0	1 42	20 39	1 50	12 14	0 46	11 16	0 42	5 24	0 0	22 27	0 15	19 34	1 10	2 48	0 39	19 38	19 32	3 14		n.a.
T 30	16 31	1 52	4 8	11 36	1 33	20 35	1 49	12 25	0 45	11 17	0 43	5 26	0 1	22 27	0 15	19 34	1 10	2 48	0 39	19 36	19 32	3 11		n.a.
F 31	16n15	3s15	3n27	11n14	1n23	20n31	1s48	12s35	0n44	11n18	0s43	5s27	0s 1	22n27	0s15	19n34	1s10	2s48	0n39	19n35	19n31	3n 8		n.a.

Julian Day Number = 4512789.5, Delta T = 28h45m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'32, Lahiri = 103°36'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 10	14♌46'20	28♎42	4♍ 7	12♋52	6♏50	2♉25	15°R47	5♋25	24♋ 8	8♎49	29°R50	29♉31	2♎21	n.a.	S 1
S 2	20 57 6	15°44'50	10♏39	4°34	14° 5	7°18	2°28	15♓43	5°28	24°10	8°50	29♉49	29°27	2°28	n.a.	S 2
M 3	21 1 3	16°43'17	22°47	4°56	15°17	7°47	2°31	15°40	5°31	24°12	8°52	29°49	29°24	2°35	n.a.	M 3
T 4	21 4 59	17°41'43	5♐12	5°12	16°29	8°17	2°33	15°36	5°34	24°15	8°53	29°49	29°21	2°41	n.a.	T 4
W 5	21 8 56	18°40'08	17°59	5°24	17°42	8°46	2°36	15°32	5°37	24°17	8°54	29°48	29°18	2°48	n.a.	W 5
T 6	21 12 52	19°38'30	1♑12	5°30	18°54	9°15	2°38	15°29	5°39	24°19	8°55	29°44	29°15	2°55	n.a.	T 6
F 7	21 16 49	20°36'51	14°53	5°R31	20° 7	9°45	2°40	15°25	5°42	24°21	8°56	29°39	29°12	3° 1	n.a.	F 7
S 8	21 20 46	21°35'10	29° 2	5°27	21°19	10°15	2°41	15°21	5°45	24°23	8°57	29°31	29° 8	3° 8	n.a.	S 8
S 9	21 24 42	22°33'28	13♒35	5°18	22°32	10°44	2°43	15°17	5°47	24°25	8°58	29°20	29° 5	3°15	n.a.	S 9
M10	21 28 39	23°31'44	28°27	5° 5	23°44	11°14	2°44	15°13	5°50	24°27	8°59	29° 9	29° 2	3°22	n.a.	M10
T 11	21 32 35	24°29'58	13♓28	4°48	24°57	11°44	2°45	15° 9	5°52	24°29	9° 0	28°58	28°59	3°28	n.a.	T 11
W12	21 36 32	25°28'12	28°29	4°27	26°10	12°15	2°46	15° 5	5°55	24°31	9° 2	28°49	28°56	3°35	n.a.	W12
T 13	21 40 28	26°26'24	13♈21	4° 3	27°22	12°45	2°47	15° 1	5°57	24°33	9° 3	28°42	28°52	3°42	n.a.	T 13
F 14	21 44 25	27°24'35	27°57	3°35	28°35	13°16	2°47	14°56	6° 0	24°35	9° 4	28°38	28°49	3°48	n.a.	F 14
S 15	21 48 22	28°22'45	12♉12	3° 5	29°47	13°46	2°48	14°52	6° 2	24°37	9° 5	28°36	28°46	3°55	n.a.	S 15
S 16	21 52 18	29°20'53	26° 6	2°34	1♌ 0	14°17	2°R48	14°48	6° 4	24°39	9° 7	28°35	28°43	4° 2	n.a.	S 16
M17	21 56 15	0♍19'01	9♊38	2° 0	2°13	14°48	2°48	14°44	6° 7	24°41	9° 8	28°35	28°40	4° 8	n.a.	M17
T 18	22 0 11	1°17'09	22°53	1°26	3°25	15°19	2°48	14°39	6° 9	24°43	9° 9	28°34	28°37	4°15	n.a.	T 18
W19	22 4 8	2°15'15	5♋50	0°52	4°38	15°50	2°47	14°35	6°11	24°45	9°10	28°31	28°33	4°22	n.a.	W19
T 20	22 8 5	3°13'20	18°35	0°18	5°51	16°21	2°47	14°31	6°14	24°47	9°12	28°25	28°30	4°29	n.a.	T 20
F 21	22 12 1	4°11'23	1♌ 7	29♌46	7° 4	16°52	2°46	14°26	6°16	24°49	9°13	28°16	28°27	4°35	n.a.	F 21
S 22	22 15 58	5° 9'26	13°30	29°14	8°16	17°23	2°45	14°22	6°18	24°50	9°14	28° 5	28°24	4°42	n.a.	S 22
S 23	22 19 54	6° 7'28	25°43	28°45	9°29	17°55	2°44	14°17	6°20	24°52	9°16	27°52	28°21	4°49	n.a.	S 23
M24	22 23 51	7° 5'29	7♍49	28°19	10°42	18°26	2°42	14°13	6°22	24°54	9°17	27°38	28°18	4°55	n.a.	M24
T 25	22 27 47	8° 3'28	19°49	27°55	11°55	18°58	2°41	14° 8	6°24	24°56	9°19	27°25	28°14	5° 2	n.a.	T 25
W26	22 31 44	9° 1'26	1♎42	27°34	13° 8	19°30	2°39	14° 4	6°26	24°58	9°20	27°13	28°11	5° 9	n.a.	W26
T 27	22 35 40	9°59'23	13°32	27°18	14°20	20° 2	2°37	13°59	6°28	24°59	9°21	27° 4	28° 8	5°15	n.a.	T 27
F 28	22 39 37	10°57'19	25°20	27° 5	15°33	20°34	2°35	13°55	6°30	25° 1	9°23	26°57	28° 5	5°22	n.a.	F 28
S 29	22 43 34	11°55'13	7♏11	26°56	16°46	21° 6	2°33	13°50	6°32	25° 3	9°24	26°53	28° 2	5°29	n.a.	S 29
S 30	22 47 30	12°53'06	19° 7	26°52	17°59	21°38	2°30	13°46	6°34	25° 4	9°26	26°51	27°58	5°35	n.a.	S 30
M31	22 51 27	13♍50'58	1♐14	26°D51	19♌12	22♏10	2♉28	13♓41	6♋36	25♋ 6	9♎27	26°D51	27♉55	5♎42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n58	8s16	2n37	10n52	1n12	20n26	1s46	12s45	0n43	11n19	0s43	5s28	0s 1	22n27	0s15	19n33	1s10	2s49	0n39	19n34	19n30	3n 5		n.a.
S 2	15 41	13 2	1 40	10 31	1 0	20 20	1 45	12 55	0 42	11 20	0 43	5 30	0 1	22 27	0 15	19 33	1 10	2 49	0 39	19 34	19 30	3 2		n.a.
M 3	15 24	17 23	0 37	10 11	0 47	20 14	1 44	13 6	0 41	11 20	0 43	5 31	0 1	22 27	0 15	19 32	1 10	2 49	0 39	19 34	19 29	2 59		n.a.
T 4	15 7	21 4	0s29	9 52	0 33	20 7	1 42	13 16	0 39	11 21	0 44	5 33	0 1	22 27	0 15	19 32	1 10	2 50	0 39	19 34	19 28	2 55		n.a.
W 5	14 50	23 51	1 35	9 34	0 18	20 0	1 40	13 26	0 38	11 22	0 44	5 34	0 1	22 27	0 15	19 32	1 10	2 50	0 39	19 34	19 28	2 52		n.a.
T 6	14 32	25 26	2 38	9 17	0 2	19 53	1 39	13 36	0 37	11 22	0 44	5 36	0 1	22 26	0 15	19 31	1 10	2 50	0 39	19 33	19 27	2 49		n.a.
F 7	14 14	25 33	3 34	9 1	0s14	19 44	1 37	13 46	0 36	11 22	0 44	5 37	0 1	22 26	0 15	19 31	1 10	2 51	0 39	19 32	19 26	2 46		n.a.
S 8	13 56	24 2	4 19	8 47	0 31	19 35	1 35	13 57	0 35	11 23	0 45	5 39	0 1	22 26	0 15	19 31	1 10	2 51	0 39	19 30	19 26	2 43		n.a.
S 9	13 38	20 56	4 49	8 33	0 49	19 26	1 33	14 7	0 34	11 23	0 45	5 40	0 1	22 26	0 15	19 30	1 11	2 52	0 39	19 28	19 25	2 40		n.a.
M10	13 19	16 24	5 0	8 21	1 7	19 16	1 32	14 17	0 33	11 23	0 45	5 42	0 1	22 26	0 15	19 30	1 11	2 52	0 39	19 26	19 24	2 37		n.a.
T 11	13 0	10 49	4 51	8 10	1 25	19 6	1 30	14 27	0 32	11 23	0 45	5 43	0 2	22 26	0 15	19 30	1 11	2 52	0 39	19 24	19 24	2 34		n.a.
W12	12 41	4 36	4 22	8 0	1 43	18 55	1 28	14 37	0 31	11 24	0 45	5 45	0 2	22 26	0 15	19 29	1 11	2 53	0 39	19 22	19 23	2 31		n.a.
T 13	12 22	1n49	3 35	7 52	2 2	18 44	1 26	14 47	0 30	11 24	0 46	5 47	0 2	22 26	0 15	19 29	1 11	2 53	0 39	19 20	19 22	2 28		n.a.
F 14	12 3	8 3	2 34	7 44	2 20	18 32	1 23	14 57	0 29	11 24	0 46	5 48	0 2	22 26	0 15	19 28	1 11	2 54	0 39	19 19	19 22	2 25		n.a.
S 15	11 43	13 44	1 25	7 38	2 38	18 19	1 21	15 6	0 28	11 24	0 46	5 50	0 2	22 25	0 15	19 28	1 11	2 54	0 39	19 19	19 21	2 22		n.a.
S 16	11 24	18 33	0 13	7 33	2 55	18 7	1 19	15 16	0 27	11 23	0 46	5 52	0 2	22 25	0 15	19 28	1 11	2 55	0 40	19 19	19 20	2 19		n.a.
M17	11 4	22 16	0n58	7 29	3 12	17 53	1 17	15 26	0 26	11 23	0 46	5 53	0 2	22 25	0 15	19 27	1 11	2 55	0 40	19 19	19 20	2 16		n.a.
T 18	10 44	24 41	2 5	7 26	3 27	17 39	1 15	15 36	0 25	11 23	0 47	5 55	0 2	22 25	0 15	19 27	1 11	2 55	0 40	19 19	19 19	2 13		n.a.
W19	10 24	25 43	3 3	7 24	3 42	17 25	1 12	15 45	0 24	11 23	0 47	5 57	0 2	22 25	0 15	19 27	1 11	2 56	0 40	19 18	19 18	2 10		n.a.
T 20	10 3	25 22	3 51	7 22	3 56	17 10	1 10	15 55	0 23	11 22	0 47	5 59	0 2	22 25	0 15	19 26	1 11	2 56	0 40	19 17	19 18	2 7		n.a.
F 21	9 43	23 44	4 27	7 22	4 8	16 55	1 8	16 5	0 22	11 22	0 47	6 0	0 2	22 25	0 15	19 26	1 11	2 57	0 40	19 15	19 17	2 4		n.a.
S 22	9 22	20 58	4 50	7 22	4 19	16 40	1 5	16 14	0 21	11 21	0 47	6 2	0 2	22 25	0 15	19 26	1 11	2 57	0 40	19 12	19 16	2 1		n.a.
S 23	9 1	17 19	5 0	7 22	4 29	16 24	1 3	16 24	0 20	11 21	0 48	6 4	0 3	22 25	0 15	19 25	1 11	2 58	0 40	19 9	19 16	1 57		n.a.
M24	8 41	13 0	4 55	7 23	4 38	16 7	1 0	16 33	0 19	11 20	0 48	6 6	0 3	22 25	0 15	19 25	1 11	2 58	0 40	19 6	19 15	1 54		n.a.
T 25	8 20	8 12	4 38	7 25	4 44	15 50	0 58	16 42	0 18	11 19	0 48	6 7	0 3	22 24	0 15	19 25	1 11	2 59	0 40	19 3	19 14	1 51		n.a.
W26	7 58	3 9	4 8	7 26	4 50	15 33	0 55	16 52	0 17	11 19	0 48	6 9	0 3	22 24	0 15	19 24	1 11	2 59	0 40	19 1	19 14	1 48		n.a.
T 27	7 37	2s 0	3 28	7 28	4 54	15 15	0 53	17 1	0 16	11 18	0 49	6 11	0 3	22 24	0 15	19 24	1 11	3 0	0 40	18 59	19 13	1 45		n.a.
F 28	7 16	7 4	2 39	7 30	4 56	14 57	0 50	17 10	0 15	11 17	0 49	6 13	0 3	22 24	0 15	19 24	1 11	3 0	0 40	18 57	19 12	1 42		n.a.
S 29	6 54	11 55	1 42	7 31	4 58	14 38	0 47	17 19	0 15	11 16	0 49	6 14	0 3	22 24	0 15	19 23	1 11	3 1	0 40	18 56	19 11	1 39		n.a.
S 30	6 33	16 23	0 41	7 33	4 57	14 19	0 45	17 28	0 14	11 15	0 49	6 16	0 3	22 24	0 15	19 23	1 11	3 1	0 40	18 56	19 11	1 36		n.a.
M31	6n11	20s14	0s23	7n34	4s56	14n 0	0s42	17s37	0n13	11n14	0s49	6s18	0s 3	22n24	0s15	19n23	1s11	3s 2	0n40	18n56	19n10	1n33		n.a.

Julian Day Number = 4512820.5, Delta T = 28h45m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'36, Lahiri = 103°36'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 23	14♍48'49	13♐37	26♌56	20♌25	22♏43	2°R25	13°R37	6♋37	25♋ 8	9♎28	26°R52	27♉52	5♎49	n.a.	T 1
W 2	22 59 20	15°46'39	26°20	27° 5	21°38	23°15	2♉22	13♓32	6°39	25° 9	9°30	26♉51	27°49	5°56	n.a.	W 2
T 3	23 3 16	16°44'27	9♑29	27°18	22°51	23°48	2°18	13°28	6°41	25°11	9°31	26°49	27°46	6° 2	n.a.	T 3
F 4	23 7 13	17°42'14	23° 7	27°36	24° 4	24°20	2°15	13°23	6°42	25°12	9°33	26°45	27°43	6° 9	n.a.	F 4
S 5	23 11 10	18°40'00	7♒14	27°58	25°17	24°53	2°12	13°18	6°44	25°14	9°34	26°38	27°39	6°16	n.a.	S 5
S 6	23 15 6	19°37'45	21°50	28°25	26°30	25°26	2° 8	13°14	6°45	25°15	9°36	26°30	27°36	6°22	n.a.	S 6
M 7	23 19 3	20°35'28	6♓49	28°56	27°42	25°59	2° 4	13°10	6°47	25°17	9°37	26°20	27°33	6°29	n.a.	M 7
T 8	23 22 59	21°33'11	22° 1	29°31	28°55	26°32	2° 0	13° 5	6°48	25°18	9°39	26°11	27°30	6°36	n.a.	T 8
W 9	23 26 56	22°30'53	7♈17	0♍11	0♍ 9	27° 5	1°56	13° 1	6°50	25°20	9°40	26° 3	27°27	6°42	n.a.	W 9
T 10	23 30 52	23°28'34	22°25	0°54	1°22	27°38	1°51	12°56	6°51	25°21	9°42	25°57	27°24	6°49	n.a.	T 10
F 11	23 34 49	24°26'15	7♉18	1°42	2°35	28°11	1°47	12°52	6°52	25°23	9°43	25°53	27°20	6°56	n.a.	F 11
S 12	23 38 46	25°23'55	21°47	2°34	3°48	28°45	1°42	12°47	6°54	25°24	9°45	25°D52	27°17	7° 2	n.a.	S 12
S 13	23 42 42	26°21'34	5♊51	3°30	5° 1	29°18	1°37	12°43	6°55	25°25	9°47	25°52	27°14	7° 9	n.a.	S 13
M14	23 46 39	27°19'14	19°29	4°29	6°14	29°51	1°32	12°39	6°56	25°27	9°48	25°53	27°11	7°16	n.a.	M14
T 15	23 50 35	28°16'53	2♋44	5°32	7°27	0♐25	1°27	12°34	6°57	25°28	9°50	25°R53	27° 8	7°23	n.a.	T 15
W16	23 54 32	29°14'31	15°38	6°39	8°40	0°58	1°21	12°30	6°58	25°29	9°51	25°51	27° 4	7°29	n.a.	W16
T 17	23 58 28	0♎12'10	28°14	7°50	9°53	1°32	1°16	12°26	6°59	25°30	9°53	25°48	27° 1	7°36	n.a.	T 17
F 18	0 2 25	1° 9'48	10♌37	9° 4	11° 7	2° 6	1°10	12°22	7° 0	25°32	9°54	25°42	26°58	7°43	n.a.	F 18
S 19	0 6 22	2° 7'25	22°48	10°22	12°20	2°40	1° 5	12°18	7° 1	25°33	9°56	25°34	26°55	7°49	n.a.	S 19
S 20	0 10 18	3° 5'02	4♍52	11°43	13°33	3°14	0°59	12°14	7° 2	25°34	9°58	25°25	26°52	7°56	n.a.	S 20
M21	0 14 15	4° 2'39	16°49	13° 8	14°46	3°48	0°53	12° 9	7° 3	25°35	9°59	25°15	26°49	8° 3	n.a.	M21
T 22	0 18 11	5° 0'15	28°42	14°37	15°59	4°22	0°46	12° 5	7° 4	25°36	10° 1	25° 6	26°45	8° 9	n.a.	T 22
W23	0 22 8	5°57'51	10♎32	16° 9	17°13	4°56	0°40	12° 2	7° 4	25°37	10° 2	24°57	26°42	8°16	n.a.	W23
T 24	0 26 4	6°55'26	22°21	17°44	18°26	5°30	0°34	11°58	7° 5	25°38	10° 4	24°51	26°39	8°23	n.a.	T 24
F 25	0 30 1	7°53'01	4♏11	19°22	19°39	6° 4	0°27	11°54	7° 6	25°39	10° 5	24°46	26°36	8°29	n.a.	F 25
S 26	0 33 57	8°50'35	16° 5	21° 4	20°53	6°38	0°21	11°50	7° 6	25°40	10° 7	24°44	26°33	8°36	n.a.	S 26
S 27	0 37 54	9°48'09	28° 5	22°49	22° 6	7°13	0°14	11°46	7° 7	25°41	10° 9	24°D44	26°29	8°43	n.a.	S 27
M28	0 41 51	10°45'43	10♐16	24°37	23°19	7°47	0° 7	11°43	7° 7	25°42	10°10	24°45	26°26	8°49	n.a.	M28
T 29	0 45 47	11°43'15	22°40	26°28	24°33	8°22	0° 0	11°39	7° 8	25°43	10°12	24°46	26°23	8°56	n.a.	T 29
W30	0 49 44	12♎40'48	5♑23	28♍22	25♍46	8♐56	29♈53	11♓35	7♋ 8	25♋44	10♎13	24♉47	26♉20	9♎ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n50	23s17	1s28	7n35	4s54	13n40	0s40	17s46	0n12	11n13	0s50	6s20	0s 3	22n24	0s15	19n22	1s11	3s 2	0n40	18n56	19n 9	1n30		n.a.
W 2	5 28	25 15	2 30	7 36	4 50	13 20	0 37	17 55	0 11	11 11	0 50	6 22	0 3	22 24	0 15	19 22	1 11	3 3	0 40	18 56	19 9	1 27		n.a.
T 3	5 6	25 54	3 26	7 36	4 45	13 0	0 34	18 3	0 10	11 10	0 50	6 23	0 4	22 24	0 15	19 22	1 11	3 3	0 40	18 55	19 8	1 24		n.a.
F 4	4 44	25 2	4 13	7 36	4 39	12 39	0 32	18 12	0 10	11 9	0 50	6 25	0 4	22 24	0 15	19 21	1 11	3 4	0 41	18 55	19 7	1 21		n.a.
S 5	4 22	22 35	4 46	7 35	4 33	12 18	0 29	18 20	0 9	11 7	0 50	6 27	0 4	22 24	0 15	19 21	1 11	3 4	0 41	18 53	19 7	1 18		n.a.
S 6	4 0	18 38	5 2	7 33	4 25	11 56	0 26	18 29	0 8	11 6	0 51	6 29	0 4	22 23	0 15	19 21	1 11	3 5	0 41	18 51	19 6	1 14		n.a.
M 7	3 38	13 24	4 58	7 30	4 17	11 35	0 23	18 37	0 7	11 4	0 51	6 30	0 4	22 23	0 15	19 21	1 11	3 5	0 41	18 49	19 5	1 11		n.a.
T 8	3 16	7 17	4 33	7 27	4 8	11 13	0 21	18 46	0 6	11 3	0 51	6 32	0 4	22 23	0 15	19 20	1 11	3 6	0 41	18 47	19 5	1 8		n.a.
W 9	2 54	0 42	3 49	7 23	3 58	10 50	0 18	18 54	0 5	11 1	0 51	6 34	0 4	22 23	0 15	19 20	1 11	3 6	0 41	18 45	19 4	1 5		n.a.
T 10	2 31	5n53	2 48	7 18	3 48	10 28	0 15	19 2	0 5	11 0	0 51	6 36	0 4	22 23	0 15	19 20	1 11	3 7	0 41	18 44	19 3	1 2		n.a.
F 11	2 9	12 2	1 37	7 12	3 37	10 5	0 13	19 10	0 4	10 58	0 52	6 37	0 4	22 23	0 15	19 19	1 11	3 7	0 41	18 43	19 2	0 59		n.a.
S 12	1 47	17 22	0 22	7 4	3 25	9 42	0 10	19 18	0 3	10 56	0 52	6 39	0 4	22 23	0 15	19 19	1 11	3 8	0 41	18 42	19 2	0 56		n.a.
S 13	1 25	21 35	0n53	6 56	3 14	9 18	0 7	19 25	0 2	10 54	0 52	6 41	0 4	22 23	0 15	19 19	1 11	3 8	0 41	18 43	19 1	0 53		n.a.
M14	1 2	24 26	2 3	6 47	3 2	8 55	0 5	19 33	0 2	10 52	0 52	6 42	0 4	22 23	0 15	19 19	1 11	3 9	0 41	18 43	19 0	0 50		n.a.
T 15	0 40	25 50	3 4	6 36	2 49	8 31	0 2	19 41	0 1	10 51	0 52	6 44	0 5	22 23	0 15	19 18	1 11	3 10	0 41	18 43	19 0	0 47		n.a.
W16	0 18	25 47	3 54	6 24	2 37	8 7	0n 1	19 48	0 0	10 49	0 52	6 46	0 5	22 23	0 15	19 18	1 12	3 10	0 41	18 42	18 59	0 44		n.a.
T 17	0s 5	24 24	4 31	6 11	2 24	7 43	0 3	19 56	0s 1	10 47	0 53	6 47	0 5	22 23	0 15	19 18	1 12	3 11	0 41	18 42	18 58	0 41		n.a.
F 18	0 27	21 51	4 55	5 56	2 11	7 18	0 6	20 3	0 1	10 45	0 53	6 49	0 5	22 23	0 15	19 18	1 12	3 11	0 41	18 40	18 57	0 37		n.a.
S 19	0 49	18 22	5 5	5 40	1 57	6 53	0 9	20 10	0 2	10 42	0 53	6 51	0 5	22 23	0 15	19 17	1 12	3 12	0 41	18 38	18 57	0 34		n.a.
S 20	1 12	14 10	5 2	5 22	1 44	6 28	0 11	20 17	0 3	10 40	0 53	6 52	0 5	22 23	0 15	19 17	1 12	3 12	0 41	18 36	18 56	0 31		n.a.
M21	1 34	9 27	4 45	5 3	1 31	6 3	0 14	20 24	0 4	10 38	0 53	6 54	0 5	22 23	0 15	19 17	1 12	3 13	0 41	18 34	18 55	0 28		n.a.
T 22	1 56	4 26	4 15	4 42	1 17	5 38	0 16	20 31	0 4	10 36	0 53	6 55	0 5	22 22	0 15	19 17	1 12	3 13	0 42	18 32	18 55	0 25		n.a.
W23	2 18	0s45	3 35	4 20	1 4	5 13	0 19	20 38	0 5	10 34	0 54	6 57	0 5	22 22	0 15	19 16	1 12	3 14	0 42	18 30	18 54	0 22		n.a.
T 24	2 41	5 54	2 46	3 56	0 51	4 47	0 21	20 44	0 6	10 31	0 54	6 58	0 5	22 22	0 15	19 16	1 12	3 14	0 42	18 28	18 53	0 19		n.a.
F 25	3 3	10 52	1 49	3 31	0 38	4 21	0 24	20 51	0 6	10 29	0 54	7 0	0 5	22 22	0 15	19 16	1 12	3 15	0 42	18 27	18 53	0 16		n.a.
S 26	3 25	15 28	0 47	3 3	0 25	3 56	0 26	20 57	0 7	10 26	0 54	7 1	0 5	22 22	0 15	19 16	1 12	3 16	0 42	18 27	18 52	0 13		n.a.
S 27	3 47	19 30	0s18	2 35	0 13	3 30	0 29	21 4	0 8	10 24	0 54	7 3	0 5	22 22	0 15	19 16	1 12	3 16	0 42	18 27	18 51	0 10		n.a.
M28	4 9	22 46	1 23	2 4	0 1	3 4	0 31	21 10	0 8	10 22	0 54	7 4	0 6	22 22	0 15	19 15	1 12	3 17	0 42	18 27	18 50	0 6		n.a.
T 29	4 31	25 2	2 26	1 32	0n11	2 37	0 33	21 16	0 9	10 19	0 55	7 6	0 6	22 22	0 15	19 15	1 12	3 17	0 42	18 27	18 50	0 3		n.a.
W30	4s53	26s 4	3s23	0n58	0n22	2n11	0n36	21s22	0s10	10n17	0s55	7s 7	0s 6	22n22	0s15	19n15	1s12	3s18	0n42	18n27	18n49	0n 0		n.a.

Julian Day Number = 4512851.5, Delta T = 28h45m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'41, Lahiri = 103°36'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 40	13♎38'20	18♑29	0♎19	27♍ 0	9♐31	29°R46	11°R32	7♋ 9	25♋44	10♎15	24°R47	26♉17	9♎ 9	n.a.	T 1
F 2	0 57 37	14°35'51	2♒ 0	2°18	28°13	10° 6	29♈39	11♓28	7° 9	25°45	10°17	24♉46	26°14	9°16	n.a.	F 2
S 3	1 1 33	15°33'22	15°59	4°19	29°26	10°41	29°32	11°25	7° 9	25°46	10°18	24°43	26°10	9°23	n.a.	S 3
S 4	1 5 30	16°30'52	0♓26	6°23	0♎40	11°15	29°24	11°22	7° 9	25°47	10°20	24°39	26° 7	9°30	n.a.	S 4
M 5	1 9 26	17°28'22	15°16	8°28	1°53	11°50	29°17	11°19	7°10	25°47	10°21	24°34	26° 4	9°36	n.a.	M 5
T 6	1 13 23	18°25'52	0♈23	10°35	3° 7	12°25	29° 9	11°15	7°10	25°48	10°23	24°28	26° 1	9°43	n.a.	T 6
W 7	1 17 20	19°23'21	15°38	12°43	4°20	13° 0	29° 2	11°12	7°10	25°48	10°24	24°24	25°58	9°50	n.a.	W 7
T 8	1 21 16	20°20'51	0♉50	14°52	5°34	13°35	28°54	11° 9	7°R10	25°49	10°26	24°21	25°55	9°56	n.a.	T 8
F 9	1 25 13	21°18'20	15°50	17° 1	6°47	14°11	28°47	11° 6	7°10	25°50	10°28	24°19	25°51	10° 3	n.a.	F 9
S 10	1 29 9	22°15'50	0♊30	19°10	8° 1	14°46	28°39	11° 4	7°10	25°50	10°29	24°D19	25°48	10°10	n.a.	S 10
S 11	1 33 6	23°13'20	14°44	21°20	9°14	15°21	28°31	11° 1	7° 9	25°51	10°31	24°20	25°45	10°16	n.a.	S 11
M12	1 37 2	24°10'50	28°32	23°29	10°28	15°56	28°24	10°58	7° 9	25°51	10°32	24°21	25°42	10°23	n.a.	M12
T 13	1 40 59	25° 8'20	11♋53	25°38	11°42	16°32	28°16	10°56	7° 9	25°51	10°34	24°23	25°39	10°30	n.a.	T 13
W14	1 44 55	26° 5'51	24°50	27°46	12°55	17° 7	28° 8	10°53	7° 9	25°52	10°35	24°R23	25°35	10°36	n.a.	W14
T 15	1 48 52	27° 3'23	7♌27	29°53	14° 9	17°43	28° 0	10°51	7° 8	25°52	10°37	24°23	25°32	10°43	n.a.	T 15
F 16	1 52 49	28° 0'54	19°46	1♏59	15°23	18°18	27°53	10°48	7° 8	25°52	10°38	24°21	25°29	10°50	n.a.	F 16
S 17	1 56 45	28°58'27	1♍53	4° 3	16°36	18°54	27°45	10°46	7° 8	25°53	10°40	24°19	25°26	10°56	n.a.	S 17
S 18	2 0 42	29°55'59	13°51	6° 6	17°50	19°30	27°37	10°44	7° 7	25°53	10°41	24°15	25°23	11° 3	n.a.	S 18
M19	2 4 38	0♏53'32	25°44	8° 8	19° 4	20° 5	27°29	10°42	7° 7	25°53	10°43	24°11	25°20	11°10	n.a.	M19
T 20	2 8 35	1°51'05	7♎33	10° 8	20°18	20°41	27°21	10°40	7° 6	25°53	10°44	24° 7	25°16	11°16	n.a.	T 20
W21	2 12 31	2°48'39	19°23	12° 6	21°31	21°17	27°14	10°38	7° 6	25°54	10°46	24° 4	25°13	11°23	n.a.	W21
T 22	2 16 28	3°46'13	1♏15	14° 3	22°45	21°53	27° 6	10°36	7° 5	25°54	10°47	24° 2	25°10	11°30	n.a.	T 22
F 23	2 20 24	4°43'48	13°11	15°58	23°59	22°29	26°58	10°34	7° 4	25°54	10°49	24° 0	25° 7	11°37	n.a.	F 23
S 24	2 24 21	5°41'22	25°13	17°52	25°13	23° 5	26°51	10°33	7° 3	25°54	10°50	24°D 0	25° 4	11°43	n.a.	S 24
S 25	2 28 17	6°38'58	7♐23	19°44	26°26	23°41	26°43	10°31	7° 3	25°R54	10°52	24° 0	25° 1	11°50	n.a.	S 25
M26	2 32 14	7°36'33	19°44	21°34	27°40	24°17	26°36	10°30	7° 2	25°54	10°53	24° 1	24°57	11°57	n.a.	M26
T 27	2 36 11	8°34'09	2♑17	23°22	28°54	24°54	26°28	10°28	7° 1	25°54	10°55	24° 3	24°54	12° 3	n.a.	T 27
W28	2 40 7	9°31'45	15° 7	25° 9	0♏ 8	25°30	26°21	10°27	7° 0	25°54	10°56	24° 4	24°51	12°10	n.a.	W28
T 29	2 44 4	10°29'22	28°15	26°54	1°22	26° 6	26°13	10°26	6°59	25°54	10°58	24° 5	24°48	12°17	n.a.	T 29
F 30	2 48 0	11°26'58	11♒44	28°38	2°36	26°43	26° 6	10°25	6°58	25°53	10°59	24°R 5	24°45	12°23	n.a.	F 30
S 31	2 51 57	12♏24'35	25♒35	0♐20	3♏50	27♐19	25♈59	10♓24	6♋57	25♋53	11♎ 0	24♉ 5	24♉41	12♎30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s15	25s42	4s11	0n23	0n32	1n45	0n38	21s27	0s10	10n14	0s55	7s 8	0s 6	22n22	0s15	19n15	1s12	3s18	0n42	18n28	18n48	0s 3		n.a.
F 2	5 36	23 51	4 47	0s14	0 42	1 19	0 40	21 33	0 11	10 11	0 55	7 10	0 6	22 22	0 15	19 15	1 12	3 19	0 42	18 27	18 47	0 6		n.a.
S 3	5 58	20 31	5 7	0 53	0 52	0 52	0 42	21 39	0 12	10 9	0 55	7 11	0 6	22 22	0 15	19 15	1 12	3 19	0 42	18 26	18 47	0 9		n.a.
S 4	6 19	15 52	5 9	1 32	1 1	0 26	0 45	21 44	0 12	10 6	0 55	7 12	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 20	0 42	18 25	18 46	0 12		n.a.
M 5	6 41	10 9	4 51	2 13	1 8	0s 1	0 47	21 49	0 13	10 4	0 55	7 14	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 21	0 42	18 24	18 45	0 15		n.a.
T 6	7 2	3 44	4 12	2 55	1 16	0 27	0 49	21 54	0 14	10 1	0 55	7 15	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 21	0 42	18 23	18 45	0 18		n.a.
W 7	7 24	2n58	3 15	3 38	1 22	0 54	0 51	21 59	0 14	9 58	0 56	7 16	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 22	0 42	18 22	18 44	0 22		n.a.
T 8	7 45	9 30	2 5	4 21	1 27	1 21	0 53	22 4	0 15	9 55	0 56	7 17	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 22	0 42	18 21	18 43	0 25		n.a.
F 9	8 6	15 24	0 46	5 5	1 32	1 47	0 55	22 9	0 16	9 53	0 56	7 18	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 23	0 43	18 21	18 42	0 28		n.a.
S 10	8 27	20 16	0n34	5 50	1 36	2 14	0 57	22 13	0 16	9 50	0 56	7 20	0 6	22 22	0 15	19 14	1 12	3 23	0 43	18 21	18 42	0 31		n.a.
S 11	8 47	23 46	1 50	6 35	1 38	2 40	0 58	22 18	0 17	9 47	0 56	7 21	0 7	22 22	0 15	19 13	1 12	3 24	0 43	18 21	18 41	0 34		n.a.
M12	9 8	25 44	2 56	7 19	1 40	3 7	1 0	22 22	0 17	9 45	0 56	7 22	0 7	22 22	0 15	19 13	1 12	3 24	0 43	18 21	18 40	0 37		n.a.
T 13	9 29	26 8	3 52	8 4	1 42	3 33	1 2	22 26	0 18	9 42	0 56	7 23	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 25	0 43	18 22	18 39	0 40		n.a.
W14	9 49	25 4	4 33	8 48	1 42	3 59	1 4	22 30	0 19	9 39	0 56	7 24	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 25	0 43	18 22	18 39	0 43		n.a.
T 15	10 9	22 46	5 0	9 32	1 41	4 26	1 5	22 34	0 19	9 36	0 56	7 25	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 26	0 43	18 22	18 38	0 47		n.a.
F 16	10 29	19 27	5 13	10 16	1 40	4 52	1 7	22 38	0 20	9 33	0 56	7 26	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 26	0 43	18 21	18 37	0 50		n.a.
S 17	10 49	15 22	5 11	10 59	1 38	5 18	1 8	22 41	0 20	9 31	0 56	7 27	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 27	0 43	18 21	18 37	0 53		n.a.
S 18	11 9	10 45	4 56	11 41	1 36	5 44	1 10	22 45	0 21	9 28	0 57	7 27	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 27	0 43	18 20	18 36	0 56		n.a.
M19	11 29	5 46	4 28	12 23	1 32	6 10	1 11	22 48	0 22	9 25	0 57	7 28	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 28	0 43	18 19	18 35	0 59		n.a.
T 20	11 48	0 36	3 48	13 3	1 29	6 36	1 13	22 51	0 22	9 22	0 57	7 29	0 7	22 22	0 15	19 13	1 13	3 28	0 43	18 18	18 34	1 2		n.a.
W21	12 7	4s37	2 59	13 43	1 24	7 2	1 14	22 54	0 23	9 20	0 57	7 30	0 7	22 22	0 15	19 12	1 13	3 29	0 43	18 17	18 34	1 5		n.a.
T 22	12 26	9 41	2 2	14 22	1 19	7 27	1 15	22 57	0 23	9 17	0 57	7 31	0 7	22 22	0 15	19 12	1 13	3 30	0 43	18 17	18 33	1 8		n.a.
F 23	12 45	14 26	0 59	15 0	1 14	7 52	1 16	22 59	0 24	9 14	0 57	7 31	0 7	22 22	0 15	19 12	1 13	3 30	0 43	18 16	18 32	1 11		n.a.
S 24	13 4	18 40	0s 7	15 37	1 8	8 18	1 17	23 2	0 24	9 11	0 57	7 32	0 7	22 22	0 15	19 12	1 13	3 30	0 44	18 16	18 31	1 15		n.a.
S 25	13 23	22 10	1 13	16 12	1 2	8 43	1 18	23 4	0 25	9 9	0 57	7 33	0 8	22 22	0 15	19 12	1 13	3 31	0 44	18 16	18 31	1 18		n.a.
M26	13 41	24 42	2 18	16 47	0 55	9 8	1 19	23 6	0 25	9 6	0 57	7 33	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 31	0 44	18 17	18 30	1 21		n.a.
T 27	13 59	26 3	3 16	17 20	0 48	9 32	1 20	23 8	0 26	9 3	0 57	7 34	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 32	0 44	18 17	18 29	1 24		n.a.
W28	14 17	26 3	4 7	17 53	0 41	9 57	1 21	23 10	0 27	9 1	0 57	7 34	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 32	0 44	18 17	18 28	1 27		n.a.
T 29	14 34	24 37	4 45	18 24	0 33	10 21	1 22	23 12	0 27	8 58	0 57	7 35	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 33	0 44	18 17	18 28	1 30		n.a.
F 30	14 52	21 46	5 10	18 54	0 26	10 45	1 23	23 13	0 28	8 56	0 57	7 35	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 33	0 44	18 17	18 27	1 33		n.a.
S 31	15s 9	17s38	5s17	19s23	0n18	11s 9	1n23	23s15	0s28	8n53	0s57	7s36	0s 8	22n23	0s15	19n12	1s13	3s34	0n44	18n17	18n26	1s36		n.a.

Julian Day Number = 4512881.5, Delta T = 28h45m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'45, Lahiri = 103°36'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 53	13♏22'12	9♓48	2♐ 0	5♏ 4	27♐56	25°R52	10°R23	6°R56	25°R53	11♎ 2	24°R 4	24♉38	12♎37	n.a.	S 1
M 2	2 59 50	14°19'50	24°21	3°38	6°17	28°32	25♈45	10♓22	6♋55	25♋53	11° 3	24♉ 3	24°35	12°43	n.a.	M 2
T 3	3 3 46	15°17'27	9♈10	5°15	7°31	29° 9	25°38	10°22	6°53	25°52	11° 4	24° 2	24°32	12°50	n.a.	T 3
W 4	3 7 43	16°15'05	24° 9	6°51	8°45	29°45	25°31	10°21	6°52	25°52	11° 6	24° 1	24°29	12°57	n.a.	W 4
T 5	3 11 39	17°12'44	9♉ 9	8°25	9°59	0♑22	25°24	10°21	6°51	25°52	11° 7	24° 1	24°26	13° 3	n.a.	T 5
F 6	3 15 36	18°10'24	24° 2	9°57	11°13	0°59	25°17	10°20	6°50	25°51	11° 8	24°D 0	24°22	13°10	n.a.	F 6
S 7	3 19 32	19° 8'04	8♊41	11°27	12°27	1°36	25°11	10°20	6°48	25°51	11°10	24° 1	24°19	13°17	n.a.	S 7
S 8	3 23 29	20° 5'45	22°59	12°56	13°41	2°13	25° 5	10°20	6°47	25°51	11°11	24° 1	24°16	13°23	n.a.	S 8
M 9	3 27 26	21° 3'27	6♋52	14°24	14°55	2°50	24°58	10°D20	6°45	25°50	11°12	24° 1	24°13	13°30	n.a.	M 9
T 10	3 31 22	22° 1'11	20°20	15°50	16° 9	3°26	24°52	10°20	6°44	25°50	11°14	24° 1	24°10	13°37	n.a.	T 10
W11	3 35 19	22°58'55	3♌23	17°14	17°23	4° 4	24°46	10°20	6°43	25°49	11°15	24° 2	24° 7	13°43	n.a.	W11
T 12	3 39 15	23°56'40	16° 3	18°36	18°37	4°41	24°40	10°20	6°41	25°49	11°16	24° 2	24° 3	13°50	n.a.	T 12
F 13	3 43 12	24°54'27	28°24	19°57	19°51	5°18	24°34	10°20	6°39	25°48	11°17	24° 2	24° 0	13°57	n.a.	F 13
S 14	3 47 8	25°52'14	10♍31	21°16	21° 5	5°55	24°29	10°21	6°38	25°47	11°19	24° 2	23°57	14° 3	n.a.	S 14
S 15	3 51 5	26°50'03	22°28	22°33	22°19	6°32	24°23	10°21	6°36	25°47	11°20	24° 2	23°54	14°10	n.a.	S 15
M16	3 55 1	27°47'53	4♎18	23°49	23°34	7°10	24°18	10°22	6°34	25°46	11°21	24° 2	23°51	14°17	n.a.	M16
T 17	3 58 58	28°45'44	16° 8	25° 3	24°48	7°47	24°12	10°23	6°33	25°45	11°22	24° 3	23°47	14°23	n.a.	T 17
W18	4 2 54	29°43'37	27°59	26°14	26° 2	8°24	24° 7	10°23	6°31	25°45	11°23	24° 3	23°44	14°30	n.a.	W18
T 19	4 6 51	0♐41'30	9♏56	27°24	27°16	9° 2	24° 3	10°24	6°29	25°44	11°24	24° 4	23°41	14°37	n.a.	T 19
F 20	4 10 47	1°39'25	22° 0	28°31	28°30	9°39	23°58	10°25	6°27	25°43	11°25	24°R 4	23°38	14°43	n.a.	F 20
S 21	4 14 44	2°37'21	4♐14	29°37	29°44	10°17	23°53	10°26	6°25	25°42	11°27	24° 4	23°35	14°50	n.a.	S 21
S 22	4 18 41	3°35'18	16°40	0♑39	0♐58	10°55	23°49	10°28	6°24	25°41	11°28	24° 3	23°32	14°57	n.a.	S 22
M23	4 22 37	4°33'16	29°18	1°40	2°13	11°32	23°44	10°29	6°22	25°40	11°29	24° 2	23°28	15° 3	n.a.	M23
T 24	4 26 34	5°31'15	12♑ 9	2°38	3°27	12°10	23°40	10°30	6°20	25°40	11°30	24° 1	23°25	15°10	n.a.	T 24
W25	4 30 30	6°29'15	25°15	3°33	4°41	12°48	23°36	10°32	6°18	25°39	11°31	23°59	23°22	15°17	n.a.	W25
T 26	4 34 27	7°27'16	8♒35	4°25	5°55	13°26	23°33	10°33	6°16	25°38	11°32	23°58	23°19	15°24	n.a.	T 26
F 27	4 38 23	8°25'18	22°10	5°15	7° 9	14° 4	23°29	10°35	6°14	25°37	11°33	23°56	23°16	15°30	n.a.	F 27
S 28	4 42 20	9°23'20	6♓ 0	6° 1	8°23	14°42	23°26	10°37	6°12	25°36	11°34	23°D56	23°13	15°37	n.a.	S 28
S 29	4 46 16	10°21'24	20° 4	6°43	9°38	15°20	23°23	10°39	6°10	25°35	11°35	23°56	23° 9	15°44	n.a.	S 29
M30	4 50 13	11♐19'29	4♈20	7♑22	10♐52	15♑58	23♈19	10♓41	6♋ 7	25♋34	11♎36	23♉57	23♉ 6	15♎50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s26	12s25	5s 5	19s51	0n 9	11s32	1n24	23s16	0s29	8n51	0s57	7s36	0s 8	22n23	0s15	19n12	1s13	3s34	0n44	18n17	18n25	1s40		n.a.
M 2	15 43	6 24	4 34	20 18	0 1	11 55	1 25	23 17	0 29	8 48	0 57	7 36	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 35	0 44	18 17	18 25	1 43		n.a.
T 3	15 59	0n 6	3 44	20 44	0s 8	12 18	1 25	23 18	0 30	8 46	0 57	7 37	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 35	0 44	18 17	18 24	1 46		n.a.
W 4	16 15	6 40	2 38	21 9	0 16	12 41	1 25	23 18	0 30	8 43	0 57	7 37	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 36	0 44	18 16	18 23	1 49		n.a.
T 5	16 31	12 52	1 22	21 32	0 25	13 3	1 26	23 19	0 31	8 41	0 57	7 37	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 36	0 44	18 16	18 22	1 52		n.a.
F 6	16 47	18 17	0n 0	21 55	0 34	13 26	1 26	23 19	0 31	8 38	0 57	7 37	0 8	22 23	0 15	19 12	1 13	3 37	0 44	18 16	18 22	1 55		n.a.
S 7	17 3	22 29	1 21	22 16	0 43	13 47	1 26	23 19	0 32	8 36	0 57	7 37	0 8	22 23	0 15	19 12	1 14	3 37	0 45	18 16	18 21	1 58		n.a.
S 8	17 18	25 11	2 34	22 36	0 52	14 9	1 26	23 19	0 32	8 34	0 57	7 38	0 8	22 23	0 15	19 12	1 14	3 37	0 45	18 16	18 20	2 2		n.a.
M 9	17 33	26 14	3 36	22 56	1 1	14 30	1 27	23 19	0 33	8 32	0 57	7 38	0 9	22 23	0 15	19 12	1 14	3 38	0 45	18 17	18 19	2 5		n.a.
T 10	17 47	25 40	4 24	23 14	1 10	14 51	1 27	23 19	0 33	8 30	0 57	7 38	0 9	22 23	0 15	19 12	1 14	3 38	0 45	18 17	18 19	2 8		n.a.
W11	18 1	23 42	4 57	23 31	1 19	15 11	1 26	23 18	0 34	8 27	0 57	7 38	0 9	22 23	0 15	19 12	1 14	3 39	0 45	18 17	18 18	2 11		n.a.
T 12	18 16	20 37	5 14	23 48	1 28	15 31	1 26	23 17	0 34	8 25	0 57	7 38	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 39	0 45	18 17	18 17	2 14		n.a.
F 13	18 29	16 40	5 17	24 3	1 37	15 51	1 26	23 16	0 35	8 23	0 57	7 38	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 39	0 45	18 17	18 16	2 17		n.a.
S 14	18 43	12 8	5 4	24 17	1 46	16 10	1 26	23 15	0 35	8 21	0 57	7 38	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 40	0 45	18 17	18 16	2 20		n.a.
S 15	18 56	7 13	4 39	24 31	1 55	16 29	1 26	23 14	0 36	8 19	0 57	7 37	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 40	0 45	18 17	18 15	2 23		n.a.
M16	19 9	2 4	4 2	24 43	2 4	16 47	1 25	23 13	0 36	8 17	0 57	7 37	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 41	0 45	18 17	18 14	2 27		n.a.
T 17	19 21	3s10	3 15	24 55	2 13	17 5	1 25	23 11	0 37	8 16	0 57	7 37	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 41	0 45	18 17	18 13	2 30		n.a.
W18	19 33	8 17	2 20	25 6	2 21	17 23	1 24	23 9	0 37	8 14	0 57	7 37	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 41	0 45	18 17	18 12	2 33		n.a.
T 19	19 45	13 10	1 18	25 16	2 30	17 40	1 24	23 7	0 37	8 12	0 57	7 37	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 42	0 45	18 17	18 12	2 36		n.a.
F 20	19 57	17 36	0 11	25 25	2 38	17 56	1 23	23 5	0 38	8 11	0 57	7 36	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 42	0 45	18 17	18 11	2 39		n.a.
S 21	20 8	21 21	0s56	25 34	2 46	18 13	1 22	23 3	0 38	8 9	0 56	7 36	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 42	0 46	18 17	18 10	2 42		n.a.
S 22	20 19	24 11	2 2	25 41	2 54	18 28	1 22	23 1	0 39	8 7	0 56	7 35	0 9	22 24	0 15	19 13	1 14	3 43	0 46	18 17	18 9	2 45		n.a.
M23	20 29	25 51	3 3	25 48	3 1	18 44	1 21	22 58	0 39	8 6	0 56	7 35	0 9	22 24	0 15	19 14	1 14	3 43	0 46	18 17	18 9	2 49		n.a.
T 24	20 39	26 11	3 56	25 55	3 8	18 58	1 20	22 55	0 40	8 5	0 56	7 35	0 9	22 25	0 15	19 14	1 14	3 43	0 46	18 16	18 8	2 52		n.a.
W25	20 49	25 4	4 37	26 0	3 15	19 13	1 19	22 52	0 40	8 3	0 56	7 34	0 10	22 25	0 15	19 14	1 14	3 44	0 46	18 16	18 7	2 55		n.a.
T 26	20 58	22 33	5 5	26 5	3 22	19 26	1 18	22 49	0 41	8 2	0 56	7 34	0 10	22 25	0 15	19 14	1 14	3 44	0 46	18 16	18 6	2 58		n.a.
F 27	21 7	18 45	5 16	26 10	3 28	19 39	1 17	22 46	0 41	8 1	0 56	7 33	0 10	22 25	0 15	19 14	1 14	3 44	0 46	18 15	18 6	3 1		n.a.
S 28	21 16	13 53	5 9	26 14	3 34	19 52	1 16	22 42	0 41	8 0	0 56	7 32	0 10	22 25	0 15	19 14	1 14	3 45	0 46	18 15	18 5	3 4		n.a.
S 29	21 24	8 12	4 44	26 17	3 39	20 4	1 15	22 38	0 42	7 59	0 56	7 32	0 10	22 25	0 15	19 14	1 14	3 45	0 46	18 15	18 4	3 7		n.a.
M30	21s32	2s 2	4s 1	26s20	3s44	20s16	1n13	22s34	0s42	7n57	0s56	7s31	0s10	22n25	0s15	19n15	1s14	3s45	0n46	18n15	18n 3	3s11		n.a.

Julian Day Number = 4512912.5, Delta T = 28h46m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'49, Lahiri = 103°36'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7643

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 9	12♐17'34	18♈48	7♑56	12♐ 6	16♑36	23°R17	10♓43	6°R 5	25°R32	11♎36	23♉58	23♉ 3	15♎57	n.a.	T 1
W 2	4 58 6	13°15'41	3♉22	8°27	13°20	17°14	23♈14	10°45	6♋ 3	25♋31	11°37	23°59	23° 0	16° 4	n.a.	W 2
T 3	5 2 3	14°13'48	17°59	8°53	14°35	17°52	23°11	10°47	6° 1	25°30	11°38	24°R 0	22°57	16°10	n.a.	T 3
F 4	5 5 59	15°11'57	2♊32	9°14	15°49	18°31	23° 9	10°50	5°59	25°29	11°39	24° 0	22°53	16°17	n.a.	F 4
S 5	5 9 56	16°10'08	16°55	9°29	17° 3	19° 9	23° 7	10°52	5°57	25°28	11°40	23°59	22°50	16°24	n.a.	S 5
S 6	5 13 52	17° 8'19	1♋ 4	9°40	18°17	19°47	23° 5	10°55	5°54	25°27	11°41	23°56	22°47	16°30	n.a.	S 6
M 7	5 17 49	18° 6'32	14°54	9°R44	19°32	20°26	23° 3	10°58	5°52	25°25	11°41	23°53	22°44	16°37	n.a.	M 7
T 8	5 21 45	19° 4'47	28°21	9°42	20°46	21° 4	23° 2	11° 0	5°50	25°24	11°42	23°49	22°41	16°44	n.a.	T 8
W 9	5 25 42	20° 3'03	11♌26	9°34	22° 0	21°43	23° 1	11° 3	5°48	25°23	11°43	23°46	22°38	16°50	n.a.	W 9
T 10	5 29 38	21° 1'21	24° 9	9°19	23°14	22°22	22°59	11° 6	5°45	25°22	11°44	23°42	22°34	16°57	n.a.	T 10
F 11	5 33 35	21°59'40	6♍32	8°58	24°29	23° 0	22°58	11° 9	5°43	25°20	11°44	23°40	22°31	17° 4	n.a.	F 11
S 12	5 37 31	22°58'01	18°40	8°30	25°43	23°39	22°58	11°12	5°41	25°19	11°45	23°D39	22°28	17°10	n.a.	S 12
S 13	5 41 28	23°56'24	0♎37	7°54	26°57	24°18	22°57	11°15	5°38	25°18	11°46	23°39	22°25	17°17	n.a.	S 13
M14	5 45 25	24°54'49	12°28	7°12	28°12	24°57	22°57	11°19	5°36	25°16	11°46	23°40	22°22	17°24	n.a.	M14
T 15	5 49 21	25°53'15	24°18	6°24	29°26	25°36	22°D57	11°22	5°34	25°15	11°47	23°42	22°19	17°30	n.a.	T 15
W16	5 53 18	26°51'43	6♏11	5°31	0♑40	26°14	22°57	11°25	5°31	25°13	11°47	23°44	22°15	17°37	n.a.	W16
T 17	5 57 14	27°50'13	18°12	4°32	1°55	26°53	22°57	11°29	5°29	25°12	11°48	23°R45	22°12	17°44	n.a.	T 17
F 18	6 1 11	28°48'44	0♐25	3°30	3° 9	27°33	22°57	11°33	5°26	25°10	11°48	23°45	22° 9	17°50	n.a.	F 18
S 19	6 5 7	29°47'18	12°52	2°25	4°23	28°12	22°58	11°36	5°24	25° 9	11°49	23°43	22° 6	17°57	n.a.	S 19
S 20	6 9 4	0♑45'53	25°35	1°20	5°38	28°51	22°59	11°40	5°22	25° 8	11°49	23°40	22° 3	18° 4	n.a.	S 20
M21	6 13 0	1°44'29	8♑34	0°15	6°52	29°30	23° 0	11°44	5°19	25° 6	11°50	23°35	21°59	18°10	n.a.	M21
T 22	6 16 57	2°43'07	21°49	29♐12	8° 6	0♒ 9	23° 1	11°48	5°17	25° 5	11°50	23°28	21°56	18°17	n.a.	T 22
W23	6 20 53	3°41'47	5♒19	28°13	9°21	0°49	23° 2	11°52	5°14	25° 3	11°51	23°22	21°53	18°24	n.a.	W23
T 24	6 24 50	4°40'28	19° 1	27°20	10°35	1°28	23° 4	11°56	5°12	25° 1	11°51	23°15	21°50	18°30	n.a.	T 24
F 25	6 28 47	5°39'10	2♓53	26°34	11°50	2° 8	23° 5	12° 0	5°10	25° 0	11°51	23°10	21°47	18°37	n.a.	F 25
S 26	6 32 43	6°37'54	16°52	25°56	13° 4	2°47	23° 7	12° 5	5° 7	24°58	11°52	23° 7	21°44	18°44	n.a.	S 26
S 27	6 36 40	7°36'39	0♈57	25°27	14°18	3°27	23° 9	12° 9	5° 5	24°57	11°52	23° 5	21°40	18°50	n.a.	S 27
M28	6 40 36	8°35'25	15° 5	25° 8	15°33	4° 6	23°12	12°13	5° 2	24°55	11°52	23°D 5	21°37	18°57	n.a.	M28
T 29	6 44 33	9°34'13	29°16	24°D59	16°47	4°46	23°14	12°18	5° 0	24°54	11°53	23° 6	21°34	19° 4	n.a.	T 29
W30	6 48 29	10°33'02	13♉27	25° 1	18° 2	5°26	23°17	12°22	4°58	24°52	11°53	23° 7	21°31	19°10	n.a.	W30
T 31	6 52 26	11♑31'52	27♉38	25♐13	19♑16	6♒ 5	23♈20	12♓27	4♋55	24♋50	11♎53	23°R 7	21♉28	19♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	4n21	3s 2	26s22	3s48	20s27	1n12	22s30	0s43	7n57	0s56	7s30	0s10	22n25	0s15	19n15	1s14	3s45	0n46	18n16	18n 2	3s14		n.a.
W 2	21 47	10 33	1 51	26 24	3 52	20 37	1 11	22 26	0 43	7 56	0 56	7 30	0 10	22 25	0 15	19 15	1 14	3 46	0 46	18 16	18 2	3 17		n.a.
T 3	21 54	16 12	0 33	26 25	3 55	20 47	1 9	22 22	0 44	7 55	0 56	7 29	0 10	22 25	0 15	19 15	1 14	3 46	0 46	18 16	18 1	3 20		n.a.
F 4	22 0	20 53	0n47	26 26	3 57	20 56	1 8	22 17	0 44	7 54	0 55	7 28	0 10	22 26	0 15	19 15	1 14	3 46	0 47	18 16	18 0	3 23		n.a.
S 5	22 6	24 13	2 3	26 26	3 58	21 5	1 6	22 12	0 44	7 53	0 55	7 27	0 10	22 26	0 15	19 16	1 14	3 46	0 47	18 16	17 59	3 26		n.a.
S 6	22 12	25 58	3 10	26 26	3 59	21 13	1 5	22 7	0 45	7 53	0 55	7 26	0 10	22 26	0 15	19 16	1 14	3 47	0 47	18 15	17 59	3 29		n.a.
M 7	22 17	26 3	4 4	26 25	3 58	21 21	1 3	22 2	0 45	7 52	0 55	7 25	0 10	22 26	0 15	19 16	1 14	3 47	0 47	18 15	17 58	3 33		n.a.
T 8	22 22	24 34	4 44	26 23	3 56	21 28	1 2	21 57	0 46	7 52	0 55	7 24	0 10	22 26	0 15	19 16	1 14	3 47	0 47	18 14	17 57	3 36		n.a.
W 9	22 26	21 48	5 7	26 21	3 53	21 34	1 0	21 51	0 46	7 51	0 55	7 23	0 10	22 26	0 15	19 16	1 15	3 47	0 47	18 13	17 56	3 39		n.a.
T 10	22 30	18 4	5 14	26 17	3 49	21 40	0 58	21 46	0 46	7 51	0 55	7 22	0 10	22 26	0 15	19 16	1 15	3 48	0 47	18 12	17 55	3 42		n.a.
F 11	22 34	13 38	5 6	26 13	3 43	21 45	0 56	21 40	0 47	7 51	0 55	7 21	0 10	22 26	0 15	19 17	1 15	3 48	0 47	18 11	17 55	3 45		n.a.
S 12	22 37	8 45	4 45	26 8	3 36	21 49	0 55	21 34	0 47	7 51	0 55	7 20	0 10	22 26	0 15	19 17	1 15	3 48	0 47	18 11	17 54	3 48		n.a.
S 13	22 40	3 37	4 11	26 1	3 27	21 53	0 53	21 28	0 47	7 51	0 55	7 19	0 11	22 27	0 14	19 17	1 15	3 48	0 47	18 11	17 53	3 51		n.a.
M14	22 42	1s36	3 27	25 53	3 17	21 56	0 51	21 21	0 48	7 51	0 54	7 18	0 11	22 27	0 14	19 17	1 15	3 48	0 47	18 11	17 52	3 55		n.a.
T 15	22 44	6 46	2 34	25 43	3 5	21 59	0 49	21 15	0 48	7 51	0 54	7 17	0 11	22 27	0 14	19 18	1 15	3 48	0 47	18 12	17 51	3 58		n.a.
W16	22 46	11 44	1 35	25 32	2 51	22 1	0 47	21 8	0 49	7 51	0 54	7 15	0 11	22 27	0 14	19 18	1 15	3 49	0 47	18 12	17 51	4 1		n.a.
T 17	22 47	16 18	0 30	25 19	2 35	22 2	0 45	21 1	0 49	7 51	0 54	7 14	0 11	22 27	0 14	19 18	1 15	3 49	0 48	18 13	17 50	4 4		n.a.
F 18	22 48	20 17	0s36	25 4	2 19	22 3	0 43	20 54	0 49	7 51	0 54	7 13	0 11	22 27	0 14	19 18	1 15	3 49	0 48	18 13	17 49	4 7		n.a.
S 19	22 48	23 26	1 42	24 47	2 1	22 3	0 41	20 47	0 50	7 51	0 54	7 12	0 11	22 27	0 14	19 19	1 15	3 49	0 48	18 12	17 48	4 10		n.a.
S 20	22 48	25 28	2 45	24 29	1 42	22 3	0 38	20 40	0 50	7 52	0 54	7 10	0 11	22 27	0 14	19 19	1 15	3 49	0 48	18 11	17 47	4 13		n.a.
M21	22 47	26 11	3 40	24 10	1 22	22 1	0 36	20 32	0 50	7 52	0 54	7 9	0 11	22 27	0 14	19 19	1 15	3 49	0 48	18 10	17 47	4 17		n.a.
T 22	22 46	25 26	4 24	23 49	1 1	21 59	0 34	20 24	0 51	7 53	0 54	7 7	0 11	22 27	0 14	19 19	1 15	3 49	0 48	18 9	17 46	4 20		n.a.
W23	22 45	23 12	4 54	23 28	0 41	21 57	0 32	20 16	0 51	7 53	0 53	7 6	0 11	22 28	0 14	19 19	1 15	3 49	0 48	18 7	17 45	4 23		n.a.
T 24	22 43	19 37	5 8	23 7	0 21	21 54	0 30	20 8	0 51	7 54	0 53	7 4	0 11	22 28	0 14	19 20	1 15	3 49	0 48	18 5	17 44	4 26		n.a.
F 25	22 41	14 56	5 5	22 47	0 1	21 50	0 27	20 0	0 52	7 55	0 53	7 3	0 11	22 28	0 14	19 20	1 15	3 49	0 48	18 4	17 43	4 29		n.a.
S 26	22 38	9 25	4 43	22 27	0n18	21 46	0 25	19 52	0 52	7 56	0 53	7 1	0 11	22 28	0 14	19 20	1 15	3 49	0 48	18 3	17 43	4 32		n.a.
S 27	22 35	3 24	4 5	22 8	0 35	21 41	0 23	19 43	0 52	7 56	0 53	7 0	0 11	22 28	0 14	19 21	1 15	3 50	0 48	18 3	17 42	4 35		n.a.
M28	22 32	2n50	3 11	21 51	0 51	21 35	0 20	19 34	0 53	7 57	0 53	6 58	0 11	22 28	0 14	19 21	1 15	3 50	0 48	18 3	17 41	4 39		n.a.
T 29	22 28	8 58	2 5	21 36	1 6	21 29	0 18	19 25	0 53	7 58	0 53	6 57	0 11	22 28	0 14	19 21	1 15	3 50	0 49	18 3	17 40	4 42		n.a.
W30	22 24	14 38	0 52	21 23	1 19	21 22	0 16	19 16	0 53	8 0	0 53	6 55	0 12	22 28	0 14	19 21	1 15	3 50	0 49	18 3	17 39	4 45		n.a.
T 31	22s19	19n30	0n24	21s12	1n31	21s14	0n13	19s 7	0s54	8n 1	0s53	6s53	0s12	22n28	0s14	19n22	1s15	3s50	0n49	18n 3	17n39	4s48		n.a.

Julian Day Number = 4512942.5, Delta T = 28h46m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'54, Lahiri = 103°36'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 56 22	12♑30'45	11♊44	25♐36	20♑30	6♒45	23♈23	12♓32	4°R53	24°R49	11♎53	23°R 6	21♉25	19♎24	n.a.	F 1
S 2	7 0 19	13°29'38	25°43	26° 8	21°45	7°25	23°26	12°37	4♋50	24♋47	11°53	23♉ 2	21°21	19°30	n.a.	S 2
S 3	7 4 16	14°28'33	9♋32	26°49	22°59	8° 5	23°30	12°41	4°48	24°46	11°54	22°56	21°18	19°37	n.a.	S 3
M 4	7 8 12	15°27'30	23° 7	27°39	24°14	8°45	23°33	12°46	4°46	24°44	11°54	22°48	21°15	19°44	n.a.	M 4
T 5	7 12 9	16°26'29	6♌24	28°37	25°28	9°25	23°37	12°51	4°43	24°42	11°54	22°38	21°12	19°50	n.a.	T 5
W 6	7 16 5	17°25'29	19°23	29°41	26°43	10° 5	23°41	12°57	4°41	24°41	11°54	22°29	21° 9	19°57	n.a.	W 6
T 7	7 20 2	18°24'31	2♍ 3	0♑52	27°57	10°45	23°45	13° 2	4°39	24°39	11°54	22°20	21° 6	20° 4	n.a.	T 7
F 8	7 23 58	19°23'35	14°26	2° 7	29°11	11°26	23°50	13° 7	4°36	24°37	11°R54	22°13	21° 2	20°10	n.a.	F 8
S 9	7 27 55	20°22'41	26°33	3°28	0♒26	12° 6	23°54	13°12	4°34	24°36	11°54	22° 7	20°59	20°17	n.a.	S 9
S 10	7 31 52	21°21'48	8♎30	4°53	1°40	12°46	23°59	13°17	4°32	24°34	11°54	22° 4	20°56	20°24	n.a.	S 10
M11	7 35 48	22°20'58	20°20	6°21	2°55	13°27	24° 4	13°23	4°30	24°32	11°54	22°D 3	20°53	20°30	n.a.	M11
T 12	7 39 45	23°20'10	2♏10	7°51	4° 9	14° 7	24° 9	13°28	4°27	24°31	11°54	22° 4	20°50	20°37	n.a.	T 12
W13	7 43 41	24°19'23	14° 3	9°25	5°24	14°48	24°14	13°34	4°25	24°29	11°54	22° 4	20°46	20°44	n.a.	W13
T 14	7 47 38	25°18'39	26° 6	11° 0	6°38	15°28	24°19	13°39	4°23	24°27	11°54	22°R 5	20°43	20°50	n.a.	T 14
F 15	7 51 34	26°17'57	8♐24	12°36	7°53	16° 9	24°25	13°45	4°21	24°26	11°53	22° 3	20°40	20°57	n.a.	F 15
S 16	7 55 31	27°17'16	20°59	14°14	9° 7	16°49	24°31	13°51	4°19	24°24	11°53	22° 0	20°37	21° 4	n.a.	S 16
S 17	7 59 27	28°16'38	3♑56	15°53	10°22	17°30	24°36	13°57	4°16	24°22	11°53	21°53	20°34	21°10	n.a.	S 17
M18	8 3 24	29°16'01	17°14	17°32	11°37	18°11	24°43	14° 2	4°14	24°21	11°53	21°45	20°31	21°17	n.a.	M18
T 19	8 7 21	0♒15'26	0♒53	19°12	12°51	18°52	24°49	14° 8	4°12	24°19	11°53	21°34	20°27	21°24	n.a.	T 19
W20	8 11 17	1°14'53	14°49	20°52	14° 6	19°33	24°55	14°14	4°10	24°17	11°52	21°23	20°24	21°30	n.a.	W20
T 21	8 15 14	2°14'22	28°59	22°32	15°20	20°14	25° 2	14°20	4° 8	24°16	11°52	21°12	20°21	21°37	n.a.	T 21
F 22	8 19 10	3°13'51	13♓16	24°12	16°35	20°55	25° 8	14°26	4° 6	24°14	11°52	21° 2	20°18	21°44	n.a.	F 22
S 23	8 23 7	4°13'23	27°36	25°52	17°49	21°36	25°15	14°32	4° 4	24°12	11°51	20°55	20°15	21°50	n.a.	S 23
S 24	8 27 3	5°12'55	11♈54	27°32	19° 4	22°17	25°22	14°39	4° 2	24°11	11°51	20°51	20°12	21°57	n.a.	S 24
M25	8 31 0	6°12'29	26° 6	29°12	20°19	22°58	25°29	14°45	4° 0	24° 9	11°51	20°49	20° 8	22° 4	n.a.	M25
T 26	8 34 57	7°12'05	10♉12	0♒51	21°33	23°39	25°37	14°51	3°58	24° 7	11°50	20°D49	20° 5	22°10	n.a.	T 26
W27	8 38 53	8°11'42	24°10	2°31	22°48	24°21	25°44	14°57	3°56	24° 6	11°50	20°R49	20° 2	22°17	n.a.	W27
T 28	8 42 50	9°11'20	8♊ 1	4° 9	24° 2	25° 2	25°52	15° 4	3°54	24° 4	11°49	20°48	19°59	22°24	n.a.	T 28
F 29	8 46 46	10°11'00	21°43	5°48	25°17	25°44	25°59	15°10	3°53	24° 3	11°49	20°45	19°56	22°30	n.a.	F 29
S 30	8 50 43	11°10'41	5♋17	7°26	26°32	26°25	26° 7	15°16	3°51	24° 1	11°48	20°39	19°52	22°37	n.a.	S 30
S 31	8 54 39	12♒10'24	18♋40	9♒ 4	27♒46	27♒ 6	26♈15	15♓23	3♋49	23♋59	11♎48	20♉30	19♉49	22♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s14	23n13	1n39	21s 3	1n40	21s 6	0n11	18s58	0s54	8n 2	0s52	6s52	0s12	22n28	0s14	19n22	1s15	3s50	0n49	18n 3	17n38	4s51		n.a.
S 2	22 8	25 30	2 46	20 56	1 49	20 57	0 8	18 48	0 54	8 3	0 52	6 50	0 12	22 29	0 14	19 22	1 15	3 50	0 49	18 2	17 37	4 54		n.a.
S 3	22 2	26 11	3 43	20 51	1 55	20 48	0 6	18 38	0 55	8 4	0 52	6 48	0 12	22 29	0 14	19 22	1 15	3 50	0 49	18 1	17 36	4 57		n.a.
M 4	21 56	25 15	4 26	20 47	2 0	20 38	0 3	18 29	0 55	8 6	0 52	6 46	0 12	22 29	0 14	19 23	1 15	3 50	0 49	17 59	17 35	5 1		n.a.
T 5	21 49	22 55	4 54	20 44	2 3	20 28	0 1	18 18	0 55	8 7	0 52	6 44	0 12	22 29	0 14	19 23	1 15	3 50	0 49	17 56	17 35	5 4		n.a.
W 6	21 42	19 27	5 5	20 43	2 5	20 17	0s 1	18 8	0 56	8 9	0 52	6 43	0 12	22 29	0 14	19 23	1 15	3 49	0 49	17 54	17 34	5 7		n.a.
T 7	21 34	15 10	5 1	20 42	2 6	20 5	0 4	17 58	0 56	8 10	0 52	6 41	0 12	22 29	0 14	19 24	1 15	3 49	0 49	17 52	17 33	5 10		n.a.
F 8	21 27	10 21	4 43	20 41	2 6	19 53	0 6	17 47	0 56	8 12	0 52	6 39	0 12	22 29	0 14	19 24	1 15	3 49	0 49	17 50	17 32	5 13		n.a.
S 9	21 18	5 13	4 13	20 41	2 5	19 40	0 9	17 37	0 56	8 14	0 52	6 37	0 12	22 29	0 14	19 24	1 15	3 49	0 49	17 49	17 31	5 16		n.a.
S 10	21 9	0s 2	3 31	20 41	2 2	19 26	0 11	17 26	0 57	8 16	0 51	6 35	0 12	22 29	0 14	19 24	1 15	3 49	0 50	17 48	17 31	5 19		n.a.
M11	21 0	5 14	2 41	20 40	1 59	19 12	0 14	17 15	0 57	8 17	0 51	6 33	0 12	22 29	0 14	19 25	1 15	3 49	0 50	17 48	17 30	5 22		n.a.
T 12	20 51	10 16	1 44	20 39	1 55	18 58	0 16	17 4	0 57	8 19	0 51	6 31	0 12	22 29	0 14	19 25	1 15	3 49	0 50	17 48	17 29	5 26		n.a.
W13	20 41	14 57	0 43	20 38	1 51	18 43	0 19	16 53	0 57	8 21	0 51	6 29	0 12	22 30	0 14	19 25	1 15	3 49	0 50	17 48	17 28	5 29		n.a.
T 14	20 30	19 7	0s22	20 36	1 46	18 27	0 21	16 41	0 58	8 23	0 51	6 27	0 12	22 30	0 14	19 26	1 15	3 49	0 50	17 48	17 27	5 32		n.a.
F 15	20 20	22 32	1 26	20 34	1 40	18 11	0 24	16 30	0 58	8 25	0 51	6 25	0 12	22 30	0 14	19 26	1 15	3 49	0 50	17 48	17 27	5 35		n.a.
S 16	20 9	24 58	2 28	20 30	1 34	17 55	0 26	16 18	0 58	8 28	0 51	6 23	0 12	22 30	0 14	19 26	1 15	3 48	0 50	17 47	17 26	5 38		n.a.
S 17	19 57	26 8	3 23	20 26	1 28	17 38	0 28	16 6	0 59	8 30	0 51	6 21	0 12	22 30	0 14	19 26	1 15	3 48	0 50	17 45	17 25	5 41		n.a.
M18	19 46	25 51	4 10	20 21	1 21	17 20	0 31	15 55	0 59	8 32	0 51	6 19	0 13	22 30	0 14	19 27	1 15	3 48	0 50	17 43	17 24	5 44		n.a.
T 19	19 33	24 2	4 43	20 14	1 14	17 2	0 33	15 42	0 59	8 34	0 50	6 16	0 13	22 30	0 14	19 27	1 15	3 48	0 50	17 40	17 23	5 48		n.a.
W20	19 21	20 45	5 0	20 7	1 7	16 44	0 36	15 30	0 59	8 37	0 50	6 14	0 13	22 30	0 14	19 27	1 15	3 48	0 50	17 37	17 22	5 51		n.a.
T 21	19 8	16 12	4 59	19 59	1 0	16 25	0 38	15 18	1 0	8 39	0 50	6 12	0 13	22 30	0 14	19 28	1 15	3 48	0 50	17 35	17 22	5 54		n.a.
F 22	18 55	10 44	4 40	19 50	0 53	16 5	0 40	15 5	1 0	8 42	0 50	6 10	0 13	22 30	0 14	19 28	1 15	3 47	0 51	17 32	17 21	5 57		n.a.
S 23	18 41	4 40	4 3	19 40	0 45	15 46	0 43	14 53	1 0	8 44	0 50	6 8	0 13	22 30	0 14	19 28	1 15	3 47	0 51	17 30	17 20	6 0		n.a.
S 24	18 28	1n38	3 11	19 29	0 38	15 25	0 45	14 40	1 0	8 47	0 50	6 5	0 13	22 30	0 14	19 28	1 15	3 47	0 51	17 29	17 19	6 3		n.a.
M25	18 13	7 50	2 7	19 17	0 30	15 5	0 47	14 27	1 0	8 49	0 50	6 3	0 13	22 31	0 14	19 29	1 15	3 47	0 51	17 29	17 18	6 6		n.a.
T 26	17 59	13 36	0 56	19 4	0 23	14 43	0 49	14 14	1 1	8 52	0 50	6 1	0 13	22 31	0 14	19 29	1 15	3 47	0 51	17 29	17 17	6 9		n.a.
W27	17 44	18 36	0n18	18 49	0 15	14 22	0 52	14 1	1 1	8 55	0 50	5 58	0 13	22 31	0 14	19 29	1 15	3 46	0 51	17 29	17 17	6 13		n.a.
T 28	17 29	22 32	1 30	18 34	0 8	14 0	0 54	13 48	1 1	8 58	0 50	5 56	0 13	22 31	0 14	19 30	1 15	3 46	0 51	17 29	17 16	6 16		n.a.
F 29	17 13	25 8	2 36	18 19	0 1	13 38	0 56	13 34	1 1	9 0	0 49	5 54	0 13	22 31	0 14	19 30	1 15	3 46	0 51	17 28	17 15	6 19		n.a.
S 30	16 58	26 14	3 32	18 2	0s 7	13 15	0 58	13 21	1 2	9 3	0 49	5 51	0 13	22 31	0 14	19 30	1 15	3 45	0 51	17 26	17 14	6 22		n.a.
S 31	16s41	25n46	4n16	17s44	0s14	12s52	1s 0	13s 7	1s 2	9n 6	0s49	5s49	0s13	22n31	0s14	19n30	1s15	3s45	0n51	17n24	17n13	6s25		n.a.

Julian Day Number = 4512973.5, Delta T = 28h46m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°29'58, Lahiri = 103°36'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 58 36	13♒10'08	1♌53	10♒41	29♒ 1	27♒48	26♈23	15♓29	3°R47	23°R58	11°R47	20°R19	19♉46	22♎50	n.a.	M 1
T 2	9 2 33	14° 9'53	14°53	12°18	0♓15	28°30	26°32	15°36	3♋46	23♋56	11♎47	20♉ 6	19°43	22°57	n.a.	T 2
W 3	9 6 29	15° 9'40	27°38	13°55	1°30	29°11	26°40	15°43	3°44	23°55	11°46	19°52	19°40	23° 3	n.a.	W 3
T 4	9 10 26	16° 9'29	10♍ 9	15°31	2°45	29°53	26°49	15°49	3°43	23°53	11°45	19°39	19°37	23°10	n.a.	T 4
F 5	9 14 22	17° 9'20	22°26	17° 7	3°59	0♓35	26°57	15°56	3°41	23°52	11°45	19°28	19°33	23°17	n.a.	F 5
S 6	9 18 19	18° 9'12	4♎30	18°43	5°14	1°17	27° 6	16° 3	3°39	23°50	11°44	19°19	19°30	23°23	n.a.	S 6
S 7	9 22 15	19° 9'05	16°24	20°18	6°29	1°59	27°15	16° 9	3°38	23°49	11°43	19°14	19°27	23°30	n.a.	S 7
M 8	9 26 12	20° 9'01	28°13	21°53	7°43	2°41	27°24	16°16	3°37	23°47	11°43	19°10	19°24	23°37	n.a.	M 8
T 9	9 30 9	21° 8'59	10♏ 1	23°28	8°58	3°23	27°34	16°23	3°35	23°46	11°42	19° 9	19°21	23°43	n.a.	T 9
W10	9 34 5	22° 8'58	21°53	25° 3	10°12	4° 5	27°43	16°30	3°34	23°44	11°41	19° 9	19°17	23°50	n.a.	W10
T 11	9 38 2	23° 8'59	3♐54	26°37	11°27	4°47	27°52	16°37	3°32	23°43	11°40	19° 9	19°14	23°57	n.a.	T 11
F 12	9 41 58	24° 9'02	16°11	28°11	12°42	5°29	28° 2	16°43	3°31	23°42	11°40	19° 7	19°11	24° 3	n.a.	F 12
S 13	9 45 55	25° 9'06	28°49	29°45	13°56	6°11	28°12	16°50	3°30	23°40	11°39	19° 4	19° 8	24°10	n.a.	S 13
S 14	9 49 51	26° 9'13	11♑50	1♓18	15°11	6°54	28°22	16°57	3°29	23°39	11°38	18°57	19° 5	24°17	n.a.	S 14
M15	9 53 48	27° 9'21	25°18	2°52	16°26	7°36	28°32	17° 4	3°28	23°37	11°37	18°48	19° 2	24°23	n.a.	M15
T 16	9 57 45	28° 9'30	9♒11	4°25	17°41	8°19	28°42	17°11	3°27	23°36	11°36	18°37	18°58	24°30	n.a.	T 16
W17	10 1 41	29° 9'41	23°28	5°58	18°55	9° 1	28°52	17°18	3°25	23°35	11°35	18°25	18°55	24°37	n.a.	W17
T 18	10 5 38	0♓ 9'53	8♓ 2	7°31	20°10	9°44	29° 2	17°25	3°24	23°34	11°35	18°14	18°52	24°43	n.a.	T 18
F 19	10 9 34	1°10'07	22°47	9° 3	21°25	10°26	29°13	17°32	3°23	23°32	11°34	18° 3	18°49	24°50	n.a.	F 19
S 20	10 13 31	2°10'22	7♈33	10°36	22°39	11° 9	29°23	17°40	3°23	23°31	11°33	17°56	18°46	24°57	n.a.	S 20
S 21	10 17 27	3°10'38	22°13	12° 8	23°54	11°52	29°34	17°47	3°22	23°30	11°32	17°51	18°43	25° 3	n.a.	S 21
M22	10 21 24	4°10'55	6♉42	13°40	25° 9	12°34	29°44	17°54	3°21	23°29	11°31	17°49	18°39	25°10	n.a.	M22
T 23	10 25 21	5°11'13	20°57	15°13	26°23	13°17	29°55	18° 1	3°20	23°28	11°30	17°D48	18°36	25°17	n.a.	T 23
W24	10 29 17	6°11'32	4♊55	16°45	27°38	14° 0	0♉ 6	18° 8	3°19	23°26	11°29	17°R49	18°33	25°23	n.a.	W24
T 25	10 33 14	7°11'53	18°38	18°16	28°53	14°43	0°17	18°15	3°19	23°25	11°28	17°48	18°30	25°30	n.a.	T 25
F 26	10 37 10	8°12'14	2♋ 7	19°48	0♈ 7	15°26	0°28	18°23	3°18	23°24	11°27	17°46	18°27	25°37	n.a.	F 26
S 27	10 41 7	9°12'36	15°22	21°20	1°22	16° 9	0°40	18°30	3°17	23°23	11°26	17°41	18°23	25°43	n.a.	S 27
S 28	10 45 3	10°12'59	28°24	22°51	2°37	16°52	0°51	18°37	3°17	23°22	11°25	17°33	18°20	25°50	n.a.	S 28
M29	10 49 0	11♓13'22	11♌15	24♓22	3♈52	17♓35	1♉ 2	18♓44	3♋16	23♋21	11♎24	17♉23	18♉17	25♎57	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s25	23n51	4n45	17s26	0s21	12s29	1s 2	12s53	1s 2	9n 9	0s49	5s47	0s13	22n31	0s14	19n31	1s15	3s45	0n51	17n21	17n12	6s28		n.a.
T 2	16 8	20 42	4 59	17 6	0 28	12 5	1 4	12 40	1 2	9 12	0 49	5 44	0 13	22 31	0 14	19 31	1 15	3 45	0 51	17 18	17 12	6 31		n.a.
W 3	15 52	16 38	4 57	16 46	0 35	11 41	1 6	12 26	1 2	9 15	0 49	5 42	0 13	22 31	0 14	19 31	1 15	3 44	0 51	17 14	17 11	6 35		n.a.
T 4	15 34	11 55	4 41	16 25	0 42	11 17	1 8	12 11	1 3	9 18	0 49	5 39	0 14	22 31	0 14	19 31	1 15	3 44	0 52	17 11	17 10	6 38		n.a.
F 5	15 17	6 49	4 13	16 3	0 48	10 52	1 10	11 57	1 3	9 21	0 49	5 37	0 14	22 31	0 14	19 32	1 15	3 44	0 52	17 8	17 9	6 41		n.a.
S 6	14 59	1 32	3 33	15 41	0 55	10 27	1 12	11 43	1 3	9 25	0 49	5 34	0 14	22 31	0 14	19 32	1 15	3 43	0 52	17 5	17 8	6 44		n.a.
S 7	14 41	3s45	2 44	15 18	1 1	10 2	1 13	11 29	1 3	9 28	0 49	5 32	0 14	22 31	0 14	19 32	1 15	3 43	0 52	17 4	17 7	6 47		n.a.
M 8	14 23	8 52	1 48	14 54	1 7	9 37	1 15	11 14	1 3	9 31	0 49	5 29	0 14	22 31	0 14	19 33	1 15	3 43	0 52	17 3	17 7	6 50		n.a.
T 9	14 4	13 40	0 48	14 29	1 13	9 11	1 17	10 59	1 3	9 34	0 48	5 27	0 14	22 32	0 14	19 33	1 15	3 42	0 52	17 3	17 6	6 53		n.a.
W10	13 45	17 59	0s14	14 4	1 19	8 45	1 18	10 45	1 4	9 38	0 48	5 24	0 14	22 32	0 14	19 33	1 15	3 42	0 52	17 3	17 5	6 56		n.a.
T 11	13 26	21 38	1 17	13 38	1 24	8 19	1 20	10 30	1 4	9 41	0 48	5 22	0 14	22 32	0 14	19 33	1 15	3 42	0 52	17 3	17 4	6 59		n.a.
F 12	13 7	24 24	2 18	13 12	1 30	7 53	1 21	10 15	1 4	9 44	0 48	5 19	0 14	22 32	0 14	19 34	1 15	3 41	0 52	17 2	17 3	7 3		n.a.
S 13	12 48	26 1	3 14	12 45	1 35	7 26	1 23	10 0	1 4	9 48	0 48	5 17	0 14	22 32	0 14	19 34	1 14	3 41	0 52	17 1	17 2	7 6		n.a.
S 14	12 28	26 17	4 1	12 17	1 40	6 59	1 24	9 45	1 4	9 51	0 48	5 14	0 14	22 32	0 14	19 34	1 14	3 40	0 52	17 0	17 2	7 9		n.a.
M15	12 8	25 2	4 36	11 48	1 44	6 32	1 26	9 30	1 4	9 55	0 48	5 12	0 14	22 32	0 14	19 34	1 14	3 40	0 52	16 57	17 1	7 12		n.a.
T 16	11 48	22 15	4 57	11 20	1 49	6 5	1 27	9 14	1 5	9 58	0 48	5 9	0 14	22 32	0 14	19 35	1 14	3 40	0 53	16 54	17 0	7 15		n.a.
W17	11 28	18 4	5 0	10 50	1 53	5 38	1 28	8 59	1 5	10 2	0 48	5 6	0 14	22 32	0 14	19 35	1 14	3 39	0 53	16 51	16 59	7 18		n.a.
T 18	11 7	12 44	4 43	10 20	1 57	5 10	1 29	8 43	1 5	10 6	0 48	5 4	0 14	22 32	0 13	19 35	1 14	3 39	0 53	16 48	16 58	7 21		n.a.
F 19	10 46	6 36	4 8	9 50	2 0	4 43	1 30	8 28	1 5	10 9	0 48	5 1	0 14	22 32	0 13	19 35	1 14	3 38	0 53	16 45	16 57	7 24		n.a.
S 20	10 25	0 6	3 16	9 19	2 4	4 15	1 32	8 12	1 5	10 13	0 48	4 58	0 14	22 32	0 13	19 36	1 14	3 38	0 53	16 43	16 57	7 28		n.a.
S 21	10 4	6n23	2 11	8 47	2 7	3 47	1 32	7 56	1 5	10 17	0 48	4 56	0 15	22 32	0 13	19 36	1 14	3 38	0 53	16 42	16 56	7 31		n.a.
M22	9 43	12 28	0 59	8 15	2 9	3 19	1 33	7 41	1 5	10 20	0 47	4 53	0 15	22 32	0 13	19 36	1 14	3 37	0 53	16 41	16 55	7 34		n.a.
T 23	9 22	17 47	0n17	7 43	2 12	2 51	1 34	7 25	1 5	10 24	0 47	4 50	0 15	22 32	0 13	19 36	1 14	3 37	0 53	16 41	16 54	7 37		n.a.
W24	9 0	22 1	1 30	7 10	2 14	2 23	1 35	7 9	1 6	10 28	0 47	4 48	0 15	22 32	0 13	19 36	1 14	3 36	0 53	16 41	16 53	7 40		n.a.
T 25	8 38	24 55	2 36	6 36	2 16	1 54	1 36	6 53	1 6	10 32	0 47	4 45	0 15	22 32	0 13	19 37	1 14	3 36	0 53	16 41	16 52	7 43		n.a.
F 26	8 16	26 19	3 32	6 3	2 17	1 26	1 36	6 36	1 6	10 36	0 47	4 42	0 15	22 32	0 13	19 37	1 14	3 35	0 53	16 40	16 51	7 46		n.a.
S 27	7 54	26 11	4 16	5 29	2 18	0 58	1 37	6 20	1 6	10 40	0 47	4 40	0 15	22 32	0 13	19 37	1 14	3 35	0 53	16 39	16 51	7 49		n.a.
S 28	7 32	24 36	4 46	4 54	2 19	0 29	1 38	6 4	1 6	10 43	0 47	4 37	0 15	22 32	0 13	19 37	1 14	3 34	0 53	16 37	16 50	7 52		n.a.
M29	7s10	21n46	5n 1	4s19	2s19	0s 1	1s38	5s48	1s 6	10n47	0s47	4s34	0s15	22n32	0s13	19n37	1s14	3s34	0n54	16n34	16n49	7s56		n.a.

Julian Day Number = 4513004.5, Delta T = 28h46m09s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'02, Lahiri = 103°37'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 57	12♓13'47	23♌54	25♓53	5♈ 6	18♓18	1♉14	18♓51	3°R16	23°R20	11°R22	17°R11	18♉14	26♎ 3	n.a.	T 1
W 2	10 56 53	13°14'13	6♍23	27°24	6°21	19° 2	1°25	18°59	3♋16	23♋19	11♎21	16♉59	18°11	26°10	n.a.	W 2
T 3	11 0 50	14°14'40	18°40	28°54	7°35	19°45	1°37	19° 6	3°15	23°18	11°20	16°47	18° 8	26°16	n.a.	T 3
F 4	11 4 46	15°15'08	0♎47	0♈24	8°50	20°28	1°49	19°13	3°15	23°17	11°19	16°37	18° 4	26°23	n.a.	F 4
S 5	11 8 43	16°15'37	12°45	1°53	10° 5	21°12	2° 1	19°21	3°15	23°16	11°18	16°29	18° 1	26°30	n.a.	S 5
S 6	11 12 39	17°16'07	24°37	3°22	11°19	21°55	2°13	19°28	3°15	23°16	11°17	16°24	17°58	26°36	n.a.	S 6
M 7	11 16 36	18°16'39	6♏24	4°50	12°34	22°39	2°25	19°35	3°14	23°15	11°16	16°21	17°55	26°43	n.a.	M 7
T 8	11 20 33	19°17'11	18°10	6°17	13°49	23°22	2°37	19°42	3°14	23°14	11°14	16°D21	17°52	26°50	n.a.	T 8
W 9	11 24 29	20°17'45	0♐ 1	7°44	15° 3	24° 6	2°49	19°50	3°D14	23°13	11°13	16°21	17°49	26°56	n.a.	W 9
T 10	11 28 26	21°18'20	12° 1	9° 9	16°18	24°50	3° 1	19°57	3°14	23°13	11°12	16°22	17°45	27° 3	n.a.	T 10
F 11	11 32 22	22°18'56	24°15	10°33	17°32	25°33	3°14	20° 4	3°14	23°12	11°11	16°R23	17°42	27°10	n.a.	F 11
S 12	11 36 19	23°19'34	6♑48	11°55	18°47	26°17	3°26	20°11	3°14	23°11	11°10	16°22	17°39	27°16	n.a.	S 12
S 13	11 40 15	24°20'12	19°46	13°16	20° 1	27° 1	3°38	20°19	3°15	23°11	11° 9	16°19	17°36	27°23	n.a.	S 13
M14	11 44 12	25°20'52	3♒11	14°35	21°16	27°45	3°51	20°26	3°15	23°10	11° 7	16°13	17°33	27°30	n.a.	M14
T 15	11 48 9	26°21'32	17° 6	15°51	22°31	28°29	4° 4	20°33	3°15	23°10	11° 6	16° 7	17°29	27°36	n.a.	T 15
W16	11 52 5	27°22'13	1♓28	17° 4	23°45	29°13	4°16	20°41	3°15	23° 9	11° 5	15°59	17°26	27°43	n.a.	W16
T 17	11 56 2	28°22'56	16°14	18°13	25° 0	29°57	4°29	20°48	3°16	23° 8	11° 4	15°51	17°23	27°50	n.a.	T 17
F 18	11 59 58	29°23'39	1♈15	19°19	26°14	0♈41	4°42	20°55	3°16	23° 8	11° 2	15°44	17°20	27°56	n.a.	F 18
S 19	12 3 55	0♈24'22	16°22	20°20	27°29	1°25	4°55	21° 2	3°17	23° 8	11° 1	15°39	17°17	28° 3	n.a.	S 19
S 20	12 7 51	1°25'07	1♉25	21°16	28°43	2°10	5° 8	21°10	3°17	23° 7	11° 0	15°36	17°14	28°10	n.a.	S 20
M21	12 11 48	2°25'51	16°17	22° 5	29°58	2°54	5°21	21°17	3°18	23° 7	10°59	15°D35	17°10	28°16	n.a.	M21
T 22	12 15 44	3°26'36	0♊50	22°48	1♉12	3°38	5°34	21°24	3°19	23° 7	10°57	15°36	17° 7	28°23	n.a.	T 22
W23	12 19 41	4°27'22	15° 2	23°23	2°26	4°23	5°47	21°31	3°19	23° 6	10°56	15°37	17° 4	28°30	n.a.	W23
T 24	12 23 38	5°28'08	28°51	23°50	3°41	5° 7	6° 0	21°38	3°20	23° 6	10°55	15°38	17° 1	28°36	n.a.	T 24
F 25	12 27 34	6°28'53	12♋18	24° 6	4°55	5°51	6°14	21°45	3°21	23° 6	10°53	15°R38	16°58	28°43	n.a.	F 25
S 26	12 31 31	7°29'40	25°26	24°R12	6° 9	6°36	6°27	21°52	3°22	23° 6	10°52	15°36	16°55	28°49	n.a.	S 26
S 27	12 35 27	8°30'26	8♌17	24° 8	7°24	7°21	6°40	22° 0	3°22	23° 5	10°51	15°33	16°51	28°56	n.a.	S 27
M28	12 39 24	9°31'12	20°52	23°51	8°38	8° 5	6°54	22° 7	3°23	23° 5	10°50	15°28	16°48	29° 3	n.a.	M28
T 29	12 43 20	10°31'58	3♍15	23°23	9°52	8°50	7° 7	22°14	3°24	23° 5	10°48	15°22	16°45	29° 9	n.a.	T 29
W30	12 47 17	11°32'45	15°28	22°42	11° 7	9°35	7°21	22°21	3°25	23° 5	10°47	15°16	16°42	29°16	n.a.	W30
T 31	12 51 14	12♈33'31	27♍33	21♈51	12♉21	10♈19	7♉34	22♓28	3♋27	23°D 5	10♎46	15♉ 9	16♉39	29♎23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s48	17n56	5n 1	3s44	2s19	0n28	1s38	5s31	1s 6	10n51	0s47	4s32	0s15	22n32	0s13	19n38	1s14	3s33	0n54	16n31	16n48	7s59		n.a.
W 2	6 25	13 22	4 46	3 8	2 19	0 56	1 39	5 15	1 6	10 55	0 47	4 29	0 15	22 32	0 13	19 38	1 14	3 33	0 54	16 28	16 47	8 2		n.a.
T 3	6 2	8 20	4 18	2 32	2 18	1 25	1 39	4 58	1 6	10 59	0 47	4 26	0 15	22 32	0 13	19 38	1 14	3 32	0 54	16 24	16 46	8 5		n.a.
F 4	5 40	3 3	3 38	1 56	2 16	1 53	1 39	4 42	1 6	11 3	0 47	4 24	0 15	22 33	0 13	19 38	1 14	3 32	0 54	16 21	16 45	8 8		n.a.
S 5	5 17	2s17	2 50	1 20	2 14	2 22	1 39	4 25	1 6	11 7	0 47	4 21	0 15	22 33	0 13	19 38	1 14	3 31	0 54	16 19	16 45	8 11		n.a.
S 6	4 54	7 31	1 54	0 43	2 12	2 50	1 39	4 9	1 6	11 11	0 47	4 18	0 15	22 33	0 13	19 39	1 14	3 31	0 54	16 18	16 44	8 14		n.a.
M 7	4 31	12 27	0 53	0 7	2 9	3 19	1 39	3 52	1 6	11 15	0 47	4 15	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 30	0 54	16 17	16 43	8 17		n.a.
T 8	4 8	16 56	0s10	0n30	2 5	3 47	1 39	3 35	1 6	11 19	0 47	4 13	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 30	0 54	16 17	16 42	8 20		n.a.
W 9	3 45	20 48	1 13	1 7	2 1	4 15	1 39	3 18	1 7	11 24	0 47	4 10	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 29	0 54	16 17	16 41	8 23		n.a.
T 10	3 22	23 50	2 14	1 44	1 56	4 43	1 38	3 2	1 7	11 28	0 46	4 7	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 29	0 54	16 17	16 40	8 27		n.a.
F 11	2 58	25 50	3 9	2 22	1 51	5 11	1 38	2 45	1 7	11 32	0 46	4 4	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 28	0 54	16 18	16 39	8 30		n.a.
S 12	2 35	26 35	3 58	2 59	1 45	5 39	1 38	2 28	1 7	11 36	0 46	4 2	0 16	22 33	0 13	19 39	1 14	3 28	0 54	16 17	16 39	8 33		n.a.
S 13	2 12	25 56	4 36	3 35	1 38	6 7	1 37	2 11	1 7	11 40	0 46	3 59	0 16	22 33	0 13	19 40	1 14	3 27	0 54	16 16	16 38	8 36		n.a.
M14	1 48	23 47	5 0	4 12	1 31	6 35	1 36	1 54	1 7	11 44	0 46	3 56	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 27	0 55	16 15	16 37	8 39		n.a.
T 15	1 25	20 11	5 8	4 48	1 22	7 3	1 36	1 37	1 7	11 48	0 46	3 54	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 26	0 55	16 13	16 36	8 42		n.a.
W16	1 1	15 18	4 57	5 24	1 13	7 30	1 35	1 20	1 7	11 53	0 46	3 51	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 26	0 55	16 11	16 35	8 45		n.a.
T 17	0 38	9 24	4 26	5 59	1 3	7 57	1 34	1 3	1 7	11 57	0 46	3 48	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 25	0 55	16 9	16 34	8 48		n.a.
F 18	0 14	2 51	3 36	6 33	0 52	8 25	1 33	0 46	1 7	12 1	0 46	3 45	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 25	0 55	16 7	16 33	8 51		n.a.
S 19	0n 9	3n56	2 31	7 6	0 41	8 51	1 32	0 28	1 7	12 5	0 46	3 43	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 24	0 55	16 5	16 32	8 54		n.a.
S 20	0 33	10 28	1 16	7 39	0 28	9 18	1 31	0 11	1 7	12 10	0 46	3 40	0 16	22 33	0 13	19 40	1 13	3 24	0 55	16 4	16 32	8 57		n.a.
M21	0 57	16 20	0n 4	8 9	0 15	9 45	1 30	0n 6	1 7	12 14	0 46	3 37	0 16	22 33	0 13	19 41	1 13	3 23	0 55	16 4	16 31	9 1		n.a.
T 22	1 20	21 7	1 22	8 38	0 0	10 11	1 29	0 23	1 7	12 18	0 46	3 35	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 22	0 55	16 4	16 30	9 4		n.a.
W23	1 44	24 31	2 33	9 5	0n15	10 37	1 28	0 40	1 7	12 22	0 46	3 32	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 22	0 55	16 5	16 29	9 7		n.a.
T 24	2 7	26 21	3 33	9 29	0 31	11 3	1 26	0 57	1 7	12 27	0 46	3 29	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 21	0 55	16 5	16 28	9 10		n.a.
F 25	2 30	26 34	4 20	9 51	0 47	11 29	1 25	1 15	1 6	12 31	0 46	3 27	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 21	0 55	16 5	16 27	9 13		n.a.
S 26	2 54	25 16	4 52	10 9	1 5	11 54	1 23	1 32	1 6	12 35	0 46	3 24	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 20	0 55	16 5	16 26	9 16		n.a.
S 27	3 17	22 41	5 9	10 23	1 22	12 19	1 22	1 49	1 6	12 39	0 46	3 21	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 20	0 55	16 4	16 25	9 19		n.a.
M28	3 41	19 3	5 10	10 34	1 39	12 44	1 20	2 6	1 6	12 44	0 46	3 19	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 19	0 55	16 2	16 25	9 22		n.a.
T 29	4 4	14 40	4 56	10 40	1 57	13 8	1 18	2 23	1 6	12 48	0 46	3 16	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 19	0 56	16 0	16 24	9 25		n.a.
W30	4 27	9 44	4 29	10 40	2 13	13 33	1 17	2 41	1 6	12 52	0 46	3 13	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 18	0 56	15 59	16 23	9 28		n.a.
T 31	4n50	4n30	3n51	10n36	2n29	13n57	1s15	2n58	1s 6	12n57	0s46	3s11	0s17	22n33	0s13	19n41	1s13	3s18	0n56	15n57	16n22	9s31		n.a.

Julian Day Number = 4513033.5, Delta T = 28h46m12s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'06, Lahiri = 103°37'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7644 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 10	13♈34'18	9♎30	20°R50	13♉35	11♈ 4	7♉48	22♓35	3♋28	23♋ 5	10°R44	15°R 4	16♉35	29♎29	n.a.	F 1
S 2	12 59 7	14°35'06	21°22	19♈40	14°49	11°49	8° 1	22°42	3°29	23° 5	10♎43	15♉ 0	16°32	29°36	n.a.	S 2
S 3	13 3 3	15°35'53	3♏10	18°25	16° 3	12°34	8°15	22°49	3°30	23° 5	10°42	14°58	16°29	29°43	n.a.	S 3
M 4	13 7 0	16°36'41	14°58	17° 5	17°17	13°19	8°29	22°56	3°31	23° 5	10°41	14°D57	16°26	29°49	n.a.	M 4
T 5	13 10 56	17°37'29	26°46	15°44	18°31	14° 4	8°42	23° 2	3°33	23° 6	10°39	14°58	16°23	29°56	n.a.	T 5
W 6	13 14 53	18°38'17	8♐39	14°25	19°45	14°49	8°56	23° 9	3°34	23° 6	10°38	14°59	16°20	0♏ 3	n.a.	W 6
T 7	13 18 49	19°39'06	20°41	13° 9	20°59	15°34	9°10	23°16	3°35	23° 6	10°37	15° 1	16°16	0° 9	n.a.	T 7
F 8	13 22 46	20°39'55	2♑55	11°59	22°13	16°19	9°24	23°23	3°37	23° 6	10°35	15° 3	16°13	0°16	n.a.	F 8
S 9	13 26 43	21°40'44	15°25	10°57	23°27	17° 4	9°38	23°30	3°38	23° 6	10°34	15° 4	16°10	0°23	n.a.	S 9
S 10	13 30 39	22°41'34	28°18	10° 3	24°41	17°50	9°52	23°36	3°40	23° 7	10°33	15°R 4	16° 7	0°29	n.a.	S 10
M11	13 34 36	23°42'23	11♒35	9°18	25°54	18°35	10° 6	23°43	3°42	23° 7	10°32	15° 3	16° 4	0°36	n.a.	M11
T 12	13 38 32	24°43'13	25°20	8°43	27° 8	19°20	10°20	23°49	3°43	23° 8	10°30	15° 1	16° 1	0°42	n.a.	T 12
W13	13 42 29	25°44'03	9♓33	8°18	28°22	20° 6	10°34	23°56	3°45	23° 8	10°29	14°58	15°57	0°49	n.a.	W13
T 14	13 46 25	26°44'53	24°11	8° 2	29°36	20°51	10°48	24° 3	3°47	23° 8	10°28	14°56	15°54	0°56	n.a.	T 14
F 15	13 50 22	27°45'44	9♈10	7°D55	0♊49	21°36	11° 2	24° 9	3°49	23° 9	10°27	14°54	15°51	1° 2	n.a.	F 15
S 16	13 54 18	28°46'34	24°22	7°57	2° 3	22°22	11°16	24°16	3°50	23°10	10°25	14°52	15°48	1° 9	n.a.	S 16
S 17	13 58 15	29°47'24	9♉36	8° 6	3°16	23° 8	11°30	24°22	3°52	23°10	10°24	14°D51	15°45	1°16	n.a.	S 17
M18	14 2 11	0♉48'13	24°44	8°23	4°30	23°53	11°44	24°28	3°54	23°11	10°23	14°51	15°41	1°22	n.a.	M18
T 19	14 6 8	1°49'03	9♊35	8°46	5°43	24°39	11°58	24°35	3°56	23°11	10°22	14°52	15°38	1°29	n.a.	T 19
W20	14 10 5	2°49'51	24° 4	9°16	6°57	25°25	12°13	24°41	3°58	23°12	10°21	14°53	15°35	1°36	n.a.	W20
T 21	14 14 1	3°50'40	8♋ 8	9°51	8°10	26°10	12°27	24°47	4° 0	23°13	10°20	14°54	15°32	1°42	n.a.	T 21
F 22	14 17 58	4°51'27	21°45	10°31	9°23	26°56	12°41	24°53	4° 2	23°13	10°18	14°55	15°29	1°49	n.a.	F 22
S 23	14 21 54	5°52'14	4♌57	11°15	10°37	27°42	12°55	24°59	4° 5	23°14	10°17	14°R55	15°26	1°56	n.a.	S 23
S 24	14 25 51	6°53'00	17°46	12° 4	11°50	28°28	13°10	25° 6	4° 7	23°15	10°16	14°55	15°22	2° 2	n.a.	S 24
M25	14 29 47	7°53'45	0♍16	12°56	13° 3	29°14	13°24	25°12	4° 9	23°16	10°15	14°54	15°19	2° 9	n.a.	M25
T 26	14 33 44	8°54'30	12°31	13°52	14°16	29°59	13°38	25°17	4°11	23°17	10°14	14°54	15°16	2°16	n.a.	T 26
W27	14 37 40	9°55'13	24°34	14°51	15°29	0♉45	13°52	25°23	4°13	23°18	10°13	14°53	15°13	2°22	n.a.	W27
T 28	14 41 37	10°55'56	6♎29	15°53	16°42	1°31	14° 7	25°29	4°16	23°19	10°12	14°52	15°10	2°29	n.a.	T 28
F 29	14 45 33	11°56'38	18°20	16°57	17°55	2°17	14°21	25°35	4°18	23°20	10°11	14°52	15° 7	2°35	n.a.	F 29
S 30	14 49 30	12♉57'20	0♏ 8	18♈ 3	19♊ 7	3♉ 3	14♉35	25♓41	4♋21	23♋21	10♎10	14♉52	15♉ 3	2♏42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n13	0s52	3n 2	10n27	2n43	14n20	1s13	3n15	1s 6	13n 1	0s46	3s 8	0s17	22n33	0s13	19n41	1s13	3s17	0n56	15n55	16n21	9s34		n.a.
S 2	5 36	6 10	2 6	10 13	2 56	14 43	1 11	3 32	1 6	13 5	0 46	3 6	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 16	0 56	15 54	16 20	9 37		n.a.
S 3	5 59	11 14	1 4	9 54	3 6	15 6	1 9	3 49	1 6	13 9	0 46	3 3	0 17	22 33	0 13	19 41	1 13	3 16	0 56	15 54	16 19	9 40		n.a.
M 4	6 22	15 54	0s 0	9 32	3 14	15 29	1 7	4 6	1 6	13 14	0 46	3 0	0 18	22 33	0 13	19 41	1 13	3 15	0 56	15 53	16 18	9 44		n.a.
T 5	6 44	19 58	1 5	9 6	3 19	15 51	1 4	4 23	1 6	13 18	0 46	2 58	0 18	22 33	0 13	19 41	1 13	3 15	0 56	15 54	16 18	9 47		n.a.
W 6	7 7	23 15	2 7	8 38	3 21	16 12	1 2	4 40	1 6	13 22	0 46	2 55	0 18	22 33	0 12	19 41	1 13	3 14	0 56	15 54	16 17	9 50		n.a.
T 7	7 29	25 33	3 4	8 9	3 21	16 34	1 0	4 57	1 5	13 27	0 46	2 53	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 14	0 56	15 55	16 16	9 53		n.a.
F 8	7 52	26 41	3 54	7 40	3 18	16 55	0 57	5 14	1 5	13 31	0 46	2 50	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 13	0 56	15 55	16 15	9 56		n.a.
S 9	8 14	26 29	4 35	7 12	3 13	17 15	0 55	5 31	1 5	13 35	0 46	2 48	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 13	0 56	15 55	16 14	9 59		n.a.
S 10	8 36	24 54	5 2	6 45	3 6	17 35	0 52	5 48	1 5	13 39	0 46	2 45	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 12	0 56	15 55	16 13	10 2		n.a.
M11	8 58	21 54	5 15	6 20	2 58	17 55	0 50	6 5	1 5	13 44	0 46	2 43	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 12	0 56	15 55	16 12	10 5		n.a.
T 12	9 20	17 37	5 11	5 57	2 48	18 14	0 47	6 22	1 5	13 48	0 46	2 40	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 11	0 56	15 54	16 11	10 8		n.a.
W13	9 41	12 14	4 47	5 37	2 37	18 33	0 44	6 39	1 5	13 52	0 46	2 38	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 11	0 56	15 54	16 10	10 11		n.a.
T 14	10 3	6 1	4 5	5 21	2 25	18 51	0 42	6 56	1 4	13 56	0 46	2 35	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 10	0 56	15 53	16 10	10 14		n.a.
F 15	10 24	0n42	3 5	5 7	2 13	19 9	0 39	7 12	1 4	14 1	0 46	2 33	0 18	22 33	0 12	19 41	1 12	3 9	0 57	15 52	16 9	10 17		n.a.
S 16	10 45	7 28	1 51	4 56	2 1	19 26	0 36	7 29	1 4	14 5	0 46	2 30	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 9	0 57	15 52	16 8	10 20		n.a.
S 17	11 6	13 51	0 29	4 48	1 48	19 43	0 33	7 46	1 4	14 9	0 46	2 28	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 8	0 57	15 52	16 7	10 23		n.a.
M18	11 27	19 20	0n55	4 42	1 35	19 59	0 30	8 2	1 4	14 13	0 46	2 26	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 8	0 57	15 52	16 6	10 26		n.a.
T 19	11 47	23 29	2 13	4 40	1 23	20 15	0 27	8 19	1 4	14 18	0 46	2 23	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 7	0 57	15 52	16 5	10 29		n.a.
W20	12 8	26 1	3 21	4 39	1 10	20 30	0 24	8 35	1 3	14 22	0 46	2 21	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 7	0 57	15 52	16 4	10 32		n.a.
T 21	12 28	26 48	4 15	4 41	0 58	20 44	0 21	8 51	1 3	14 26	0 46	2 19	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 6	0 57	15 53	16 3	10 35		n.a.
F 22	12 48	25 54	4 52	4 45	0 46	20 59	0 18	9 8	1 3	14 30	0 46	2 16	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 6	0 57	15 53	16 2	10 38		n.a.
S 23	13 8	23 35	5 13	4 52	0 34	21 12	0 15	9 24	1 3	14 34	0 46	2 14	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 5	0 57	15 53	16 1	10 41		n.a.
S 24	13 27	20 8	5 17	5 0	0 22	21 25	0 11	9 40	1 3	14 38	0 46	2 12	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 5	0 57	15 53	16 1	10 45		n.a.
M25	13 46	15 52	5 6	5 9	0 11	21 38	0 8	9 56	1 2	14 43	0 46	2 9	0 19	22 32	0 12	19 41	1 12	3 4	0 57	15 53	16 0	10 48		n.a.
T 26	14 5	11 2	4 42	5 20	0 1	21 49	0 5	10 12	1 2	14 47	0 46	2 7	0 19	22 32	0 12	19 40	1 12	3 4	0 57	15 52	15 59	10 51		n.a.
W27	14 24	5 52	4 5	5 33	0s10	22 1	0 1	10 28	1 2	14 51	0 46	2 5	0 19	22 32	0 12	19 40	1 12	3 4	0 57	15 52	15 58	10 54		n.a.
T 28	14 43	0 32	3 18	5 47	0 20	22 11	0n 2	10 43	1 2	14 55	0 46	2 3	0 20	22 32	0 12	19 40	1 12	3 3	0 57	15 52	15 57	10 57		n.a.
F 29	15 1	4s48	2 22	6 2	0 29	22 21	0 5	10 59	1 1	14 59	0 46	2 1	0 20	22 32	0 12	19 40	1 12	3 3	0 57	15 52	15 56	11 0		n.a.
S 30	15n19	9s57	1n21	6n18	0s39	22n31	0n 9	11n15	1s 1	15n 3	0s46	1s59	0s20	22n32	0s12	19n40	1s11	3s 2	0n57	15n52	15n55	11s 3		n.a.

Julian Day Number = 4513064.5, Delta T = 28h46m15s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'11, Lahiri = 103°37'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 27	13♉58'01	11♏56	19♈12	20♊20	3♉50	14♉49	25♓46	4♋23	23♋22	10°R 8	14°D51	15♉ 0	2♏49	n.a.	S 1
M 2	14 57 23	14°58'41	23°46	20°23	21°33	4°36	15° 4	25°52	4°25	23°23	10♎ 7	14°R52	14°57	2°55	n.a.	M 2
T 3	15 1 20	15°59'20	5♐41	21°36	22°45	5°22	15°18	25°58	4°28	23°24	10° 6	14♉51	14°54	3° 2	n.a.	T 3
W 4	15 5 16	16°59'59	17°42	22°50	23°58	6° 8	15°32	26° 3	4°31	23°25	10° 5	14°51	14°51	3° 9	n.a.	W 4
T 5	15 9 13	18° 0'38	29°52	24° 6	25°10	6°54	15°47	26° 8	4°33	23°26	10° 4	14°51	14°47	3°15	n.a.	T 5
F 6	15 13 9	19° 1'15	12♑13	25°23	26°23	7°41	16° 1	26°14	4°36	23°27	10° 4	14°50	14°44	3°22	n.a.	F 6
S 7	15 17 6	20° 1'52	24°49	26°42	27°35	8°27	16°15	26°19	4°38	23°28	10° 3	14°50	14°41	3°29	n.a.	S 7
S 8	15 21 2	21° 2'29	7♒41	28° 2	28°47	9°13	16°30	26°24	4°41	23°30	10° 2	14°49	14°38	3°35	n.a.	S 8
M 9	15 24 59	22° 3'05	20°54	29°24	29°59	10° 0	16°44	26°29	4°44	23°31	10° 1	14°D49	14°35	3°42	n.a.	M 9
T 10	15 28 55	23° 3'40	4♓28	0♉46	1♋11	10°46	16°58	26°35	4°47	23°32	10° 0	14°49	14°32	3°49	n.a.	T 10
W11	15 32 52	24° 4'14	18°26	2°10	2°23	11°32	17°12	26°40	4°49	23°34	9°59	14°50	14°28	3°55	n.a.	W11
T 12	15 36 48	25° 4'48	2♈47	3°35	3°35	12°19	17°27	26°45	4°52	23°35	9°58	14°51	14°25	4° 2	n.a.	T 12
F 13	15 40 45	26° 5'21	17°29	5° 1	4°47	13° 5	17°41	26°49	4°55	23°36	9°57	14°52	14°22	4° 9	n.a.	F 13
S 14	15 44 42	27° 5'54	2♉26	6°28	5°58	13°52	17°55	26°54	4°58	23°38	9°56	14°52	14°19	4°15	n.a.	S 14
S 15	15 48 38	28° 6'25	17°32	7°56	7°10	14°39	18° 9	26°59	5° 1	23°39	9°56	14°R53	14°16	4°22	n.a.	S 15
M16	15 52 35	29° 6'56	2♊38	9°25	8°22	15°25	18°24	27° 4	5° 4	23°41	9°55	14°52	14°13	4°28	n.a.	M16
T 17	15 56 31	0♊ 7'25	17°34	10°56	9°33	16°12	18°38	27° 8	5° 7	23°42	9°54	14°51	14° 9	4°35	n.a.	T 17
W18	16 0 28	1° 7'54	2♋13	12°27	10°44	16°58	18°52	27°13	5° 9	23°44	9°53	14°49	14° 6	4°42	n.a.	W18
T 19	16 4 24	2° 8'21	16°28	13°59	11°55	17°45	19° 6	27°17	5°12	23°45	9°53	14°46	14° 3	4°48	n.a.	T 19
F 20	16 8 21	3° 8'47	0♌16	15°32	13° 7	18°32	19°20	27°21	5°16	23°47	9°52	14°44	14° 0	4°55	n.a.	F 20
S 21	16 12 17	4° 9'11	13°37	17° 6	14°18	19°19	19°34	27°26	5°19	23°48	9°51	14°42	13°57	5° 2	n.a.	S 21
S 22	16 16 14	5° 9'33	26°32	18°41	15°29	20° 5	19°48	27°30	5°22	23°50	9°51	14°41	13°53	5° 8	n.a.	S 22
M23	16 20 10	6° 9'55	9♍ 4	20°17	16°39	20°52	20° 3	27°34	5°25	23°52	9°50	14°D41	13°50	5°15	n.a.	M23
T 24	16 24 7	7°10'14	21°18	21°54	17°50	21°39	20°17	27°38	5°28	23°53	9°49	14°42	13°47	5°22	n.a.	T 24
W25	16 28 4	8°10'32	3♎18	23°32	19° 1	22°26	20°31	27°42	5°31	23°55	9°49	14°43	13°44	5°28	n.a.	W25
T 26	16 32 0	9°10'49	15°10	25°11	20°11	23°13	20°45	27°46	5°34	23°57	9°48	14°45	13°41	5°35	n.a.	T 26
F 27	16 35 57	10°11'04	26°57	26°51	21°21	23°59	20°58	27°49	5°37	23°59	9°48	14°46	13°38	5°42	n.a.	F 27
S 28	16 39 53	11°11'17	8♏44	28°32	22°32	24°46	21°12	27°53	5°40	24° 0	9°47	14°47	13°34	5°48	n.a.	S 28
S 29	16 43 50	12°11'29	20°34	0♊14	23°42	25°33	21°26	27°57	5°44	24° 2	9°47	14°R47	13°31	5°55	n.a.	S 29
M30	16 47 46	13°11'40	2♐30	1°57	24°52	26°20	21°40	28° 0	5°47	24° 4	9°46	14°46	13°28	6° 1	n.a.	M30
T 31	16 51 43	14♊11'49	14♐35	3♊41	26♋ 1	27♉ 7	21♉54	28♓ 4	5♋50	24♋ 6	9♎46	14♉43	13♉25	6♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	14s45	0n16	6n35	0s47	22n40	0n12	11n30	1s 1	15n 7	0s46	1s57	0s20	22n32	0s12	19n40	1s11	3s 2	0n57	15n52	15n54	11s 6		n.a.
M 2	15 54	19 1	0s49	6 53	0 56	22 48	0 16	11 45	1 1	15 11	0 46	1 54	0 20	22 32	0 12	19 40	1 11	3 1	0 57	15 52	15 53	11 9		n.a.
T 3	16 11	22 32	1 53	7 12	1 4	22 56	0 19	12 1	1 0	15 15	0 46	1 52	0 20	22 32	0 12	19 40	1 11	3 1	0 57	15 52	15 52	11 12		n.a.
W 4	16 28	25 7	2 53	7 32	1 12	23 3	0 23	12 16	1 0	15 19	0 46	1 50	0 20	22 32	0 12	19 39	1 11	3 0	0 58	15 52	15 52	11 15		n.a.
T 5	16 44	26 33	3 45	7 53	1 19	23 9	0 26	12 31	1 0	15 23	0 46	1 48	0 20	22 32	0 12	19 39	1 11	3 0	0 58	15 52	15 51	11 18		n.a.
F 6	17 1	26 42	4 28	8 14	1 26	23 15	0 30	12 46	0 59	15 27	0 46	1 46	0 20	22 31	0 12	19 39	1 11	3 0	0 58	15 51	15 50	11 21		n.a.
S 7	17 17	25 30	4 59	8 35	1 32	23 20	0 34	13 0	0 59	15 31	0 46	1 44	0 20	22 31	0 12	19 39	1 11	2 59	0 58	15 51	15 49	11 24		n.a.
S 8	17 32	22 57	5 15	8 58	1 38	23 25	0 37	13 15	0 59	15 35	0 46	1 42	0 21	22 31	0 12	19 39	1 11	2 59	0 58	15 51	15 48	11 27		n.a.
M 9	17 48	19 9	5 16	9 20	1 44	23 29	0 41	13 30	0 59	15 39	0 46	1 41	0 21	22 31	0 12	19 39	1 11	2 58	0 58	15 51	15 47	11 30		n.a.
T 10	18 3	14 16	4 59	9 43	1 49	23 32	0 44	13 44	0 58	15 43	0 46	1 39	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 58	0 58	15 51	15 46	11 33		n.a.
W11	18 17	8 32	4 25	10 7	1 54	23 35	0 48	13 58	0 58	15 47	0 46	1 37	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 58	0 58	15 51	15 45	11 36		n.a.
T 12	18 32	2 12	3 33	10 31	1 59	23 37	0 52	14 12	0 58	15 51	0 46	1 35	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 57	0 58	15 52	15 44	11 39		n.a.
F 13	18 46	4n25	2 26	10 55	2 3	23 38	0 55	14 26	0 57	15 54	0 46	1 33	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 57	0 58	15 52	15 43	11 42		n.a.
S 14	18 59	10 55	1 9	11 19	2 7	23 39	0 59	14 40	0 57	15 58	0 46	1 31	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 57	0 58	15 52	15 42	11 45		n.a.
S 15	19 13	16 51	0n15	11 44	2 10	23 39	1 3	14 54	0 57	16 2	0 47	1 30	0 21	22 31	0 12	19 38	1 11	2 56	0 58	15 52	15 41	11 48		n.a.
M16	19 26	21 43	1 37	12 8	2 13	23 39	1 6	15 7	0 56	16 6	0 47	1 28	0 21	22 31	0 12	19 37	1 11	2 56	0 58	15 52	15 41	11 51		n.a.
T 17	19 38	25 5	2 51	12 33	2 15	23 38	1 10	15 21	0 56	16 9	0 47	1 26	0 21	22 31	0 12	19 37	1 11	2 56	0 58	15 52	15 40	11 54		n.a.
W18	19 50	26 40	3 53	12 58	2 18	23 36	1 13	15 34	0 55	16 13	0 47	1 25	0 22	22 30	0 12	19 37	1 11	2 55	0 58	15 51	15 39	11 57		n.a.
T 19	20 2	26 26	4 39	13 23	2 19	23 34	1 17	15 47	0 55	16 17	0 47	1 23	0 22	22 30	0 12	19 37	1 11	2 55	0 58	15 50	15 38	12 0		n.a.
F 20	20 14	24 33	5 6	13 48	2 21	23 31	1 21	16 0	0 55	16 21	0 47	1 21	0 22	22 30	0 12	19 36	1 11	2 55	0 58	15 50	15 37	12 3		n.a.
S 21	20 25	21 21	5 16	14 13	2 22	23 27	1 24	16 13	0 54	16 24	0 47	1 20	0 22	22 30	0 12	19 36	1 11	2 54	0 58	15 49	15 36	12 6		n.a.
S 22	20 35	17 12	5 9	14 38	2 22	23 23	1 28	16 25	0 54	16 28	0 47	1 18	0 22	22 30	0 12	19 36	1 11	2 54	0 58	15 49	15 35	12 9		n.a.
M23	20 46	12 25	4 48	15 3	2 23	23 18	1 31	16 38	0 53	16 31	0 47	1 17	0 22	22 30	0 12	19 36	1 11	2 54	0 58	15 49	15 34	12 12		n.a.
T 24	20 56	7 16	4 14	15 27	2 22	23 13	1 35	16 50	0 53	16 35	0 47	1 15	0 22	22 30	0 12	19 35	1 11	2 53	0 58	15 49	15 33	12 15		n.a.
W25	21 5	1 56	3 29	15 52	2 22	23 7	1 38	17 2	0 53	16 39	0 47	1 14	0 22	22 30	0 12	19 35	1 11	2 53	0 58	15 49	15 32	12 18		n.a.
T 26	21 14	3s24	2 36	16 16	2 21	23 0	1 41	17 14	0 52	16 42	0 47	1 13	0 22	22 30	0 12	19 35	1 11	2 53	0 59	15 50	15 31	12 21		n.a.
F 27	21 23	8 36	1 37	16 40	2 19	22 53	1 45	17 26	0 52	16 46	0 47	1 11	0 22	22 29	0 12	19 35	1 11	2 53	0 59	15 50	15 30	12 24		n.a.
S 28	21 31	13 30	0 33	17 4	2 17	22 45	1 48	17 37	0 51	16 49	0 47	1 10	0 23	22 29	0 12	19 34	1 11	2 52	0 59	15 51	15 30	12 27		n.a.
S 29	21 39	17 56	0s32	17 27	2 15	22 37	1 51	17 49	0 51	16 53	0 47	1 9	0 23	22 29	0 12	19 34	1 10	2 52	0 59	15 51	15 29	12 30		n.a.
M30	21 47	21 40	1 36	17 50	2 12	22 28	1 55	18 0	0 50	16 56	0 47	1 7	0 23	22 29	0 12	19 34	1 10	2 52	0 59	15 50	15 28	12 32		n.a.
T 31	21n54	24s31	2s36	18n13	2s 9	22n19	1n58	18n11	0s50	16n59	0s47	1s 6	0s23	22n29	0s12	19n34	1s10	2s52	0n59	15n49	15n27	12s35		n.a.

Julian Day Number = 4513094.5, Delta T = 28h46m18s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'15, Lahiri = 103°37'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 39	15♊11'57	26♐49	5♊26	27♋11	27♉54	22♉ 8	28♓ 7	5♋53	24♋ 8	9°R45	14°R39	13♉22	6♏15	n.a.	W 1
T 2	16 59 36	16°12'04	9♑14	7°12	28°20	28°41	22°21	28°10	5°57	24°10	9♎45	14♉34	13°19	6°21	n.a.	T 2
F 3	17 3 32	17°12'09	21°51	9° 0	29°30	29°28	22°35	28°13	6° 0	24°11	9°44	14°28	13°15	6°28	n.a.	F 3
S 4	17 7 29	18°12'13	4♒41	10°48	0♌39	0♊15	22°49	28°16	6° 3	24°13	9°44	14°22	13°12	6°35	n.a.	S 4
S 5	17 11 25	19°12'16	17°44	12°38	1°48	1° 2	23° 2	28°19	6° 7	24°15	9°44	14°18	13° 9	6°41	n.a.	S 5
M 6	17 15 22	20°12'17	1♓ 2	14°29	2°57	1°49	23°16	28°22	6°10	24°17	9°43	14°15	13° 6	6°48	n.a.	M 6
T 7	17 19 19	21°12'17	14°35	16°21	4° 6	2°36	23°30	28°25	6°13	24°19	9°43	14°13	13° 3	6°55	n.a.	T 7
W 8	17 23 15	22°12'16	28°24	18°14	5°14	3°23	23°43	28°27	6°17	24°21	9°43	14°D13	12°59	7° 1	n.a.	W 8
T 9	17 27 12	23°12'14	12♈29	20° 8	6°23	4°10	23°56	28°30	6°20	24°23	9°43	14°14	12°56	7° 8	n.a.	T 9
F 10	17 31 8	24°12'10	26°50	22° 4	7°31	4°57	24°10	28°33	6°23	24°25	9°42	14°15	12°53	7°15	n.a.	F 10
S 11	17 35 5	25°12'05	11♉24	24° 0	8°39	5°44	24°23	28°35	6°27	24°27	9°42	14°R16	12°50	7°21	n.a.	S 11
S 12	17 39 1	26°11'59	26° 8	25°58	9°47	6°32	24°36	28°37	6°30	24°29	9°42	14°16	12°47	7°28	n.a.	S 12
M13	17 42 58	27°11'52	10♊54	27°56	10°55	7°19	24°50	28°39	6°34	24°31	9°42	14°13	12°44	7°35	n.a.	M13
T 14	17 46 54	28°11'43	25°37	29°55	12° 3	8° 6	25° 3	28°41	6°37	24°33	9°42	14° 9	12°40	7°41	n.a.	T 14
W15	17 50 51	29°11'33	10♋ 9	1♋55	13°10	8°53	25°16	28°43	6°40	24°35	9°42	14° 2	12°37	7°48	n.a.	W15
T 16	17 54 48	0♋11'21	24°23	3°56	14°17	9°40	25°29	28°45	6°44	24°38	9°42	13°55	12°34	7°54	n.a.	T 16
F 17	17 58 44	1°11'07	8♌13	5°57	15°24	10°27	25°42	28°47	6°47	24°40	9°42	13°47	12°31	8° 1	n.a.	F 17
S 18	18 2 41	2°10'51	21°39	7°58	16°31	11°14	25°55	28°49	6°51	24°42	9°D41	13°40	12°28	8° 8	n.a.	S 18
S 19	18 6 37	3°10'33	4♍38	10° 0	17°38	12° 2	26° 8	28°50	6°54	24°44	9°41	13°34	12°25	8°14	n.a.	S 19
M20	18 10 34	4°10'14	17°15	12° 1	18°44	12°49	26°21	28°52	6°58	24°46	9°42	13°30	12°21	8°21	n.a.	M20
T 21	18 14 30	5° 9'52	29°31	14° 2	19°51	13°36	26°34	28°53	7° 1	24°48	9°42	13°29	12°18	8°28	n.a.	T 21
W22	18 18 27	6° 9'28	11♎32	16° 2	20°56	14°23	26°46	28°55	7° 4	24°50	9°42	13°D28	12°15	8°34	n.a.	W22
T 23	18 22 23	7° 9'03	23°24	18° 2	22° 2	15°10	26°59	28°56	7° 8	24°53	9°42	13°29	12°12	8°41	n.a.	T 23
F 24	18 26 20	8° 8'36	5♏11	19°59	23° 8	15°58	27°11	28°57	7°11	24°55	9°42	13°31	12° 9	8°48	n.a.	F 24
S 25	18 30 16	9° 8'06	16°59	21°55	24°13	16°45	27°24	28°58	7°15	24°57	9°42	13°R31	12° 5	8°54	n.a.	S 25
S 26	18 34 13	10° 7'35	28°53	23°49	25°18	17°32	27°36	28°59	7°18	24°59	9°42	13°29	12° 2	9° 1	n.a.	S 26
M27	18 38 10	11° 7'02	10♐55	25°39	26°22	18°19	27°49	28°59	7°22	25° 1	9°42	13°26	11°59	9° 8	n.a.	M27
T 28	18 42 6	12° 6'28	23°10	27°27	27°27	19° 6	28° 1	29° 0	7°25	25° 4	9°43	13°20	11°56	9°14	n.a.	T 28
W29	18 46 3	13° 5'51	5♑39	29°12	28°31	19°53	28°13	29° 1	7°28	25° 6	9°43	13°11	11°53	9°21	n.a.	W29
T 30	18 49 59	14♋ 5'13	18♑22	0♌53	29♌35	20♊41	28♉25	29♓ 1	7♋32	25♋ 8	9♎43	13♉ 1	11♉50	9♏27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	26s16	3s30	18n35	2s 6	22n 9	2n 1	18n21	0s50	17n 3	0s48	1s 5	0s23	22n29	0s12	19n33	1s10	2s52	0n59	15n48	15n26	12s38		n.a.
T 2	22 7	26 44	4 15	18 56	2 1	21 58	2 4	18 32	0 49	17 6	0 48	1 4	0 23	22 29	0 12	19 33	1 10	2 51	0 59	15 47	15 25	12 41		n.a.
F 3	22 12	25 49	4 48	19 17	1 57	21 47	2 7	18 42	0 49	17 9	0 48	1 3	0 23	22 29	0 12	19 33	1 10	2 51	0 59	15 45	15 24	12 44		n.a.
S 4	22 18	23 34	5 7	19 37	1 52	21 36	2 10	18 52	0 48	17 13	0 48	1 2	0 23	22 28	0 11	19 32	1 10	2 51	0 59	15 43	15 23	12 47		n.a.
S 5	22 23	20 3	5 11	19 56	1 47	21 24	2 13	19 2	0 48	17 16	0 48	1 1	0 23	22 28	0 11	19 32	1 10	2 51	0 59	15 42	15 22	12 50		n.a.
M 6	22 27	15 29	4 59	20 15	1 41	21 11	2 16	19 12	0 47	17 19	0 48	1 0	0 24	22 28	0 11	19 32	1 10	2 51	0 59	15 41	15 21	12 53		n.a.
T 7	22 31	10 4	4 29	20 33	1 35	20 58	2 19	19 22	0 47	17 22	0 48	0 59	0 24	22 28	0 11	19 32	1 10	2 51	0 59	15 41	15 20	12 56		n.a.
W 8	22 35	4 4	3 44	20 50	1 28	20 45	2 22	19 31	0 46	17 25	0 48	0 58	0 24	22 28	0 11	19 31	1 10	2 50	0 59	15 41	15 19	12 59		n.a.
T 9	22 38	2n16	2 44	21 6	1 21	20 31	2 25	19 40	0 46	17 29	0 48	0 57	0 24	22 28	0 11	19 31	1 10	2 50	0 59	15 41	15 18	13 2		n.a.
F 10	22 41	8 37	1 33	21 21	1 13	20 17	2 27	19 49	0 45	17 32	0 48	0 56	0 24	22 28	0 11	19 31	1 10	2 50	0 59	15 41	15 17	13 5		n.a.
S 11	22 43	14 36	0 16	21 35	1 6	20 2	2 30	19 57	0 45	17 35	0 48	0 55	0 24	22 27	0 11	19 30	1 10	2 50	0 59	15 42	15 17	13 8		n.a.
S 12	22 45	19 48	1n 4	21 47	0 57	19 46	2 32	20 6	0 44	17 38	0 49	0 54	0 24	22 27	0 11	19 30	1 10	2 50	0 59	15 41	15 16	13 11		n.a.
M13	22 46	23 47	2 19	21 59	0 48	19 31	2 35	20 14	0 44	17 41	0 49	0 54	0 24	22 27	0 11	19 30	1 10	2 50	0 59	15 41	15 15	13 14		n.a.
T 14	22 47	26 9	3 25	22 9	0 39	19 15	2 37	20 22	0 43	17 44	0 49	0 53	0 24	22 27	0 11	19 29	1 10	2 50	0 59	15 39	15 14	13 17		n.a.
W15	22 48	26 41	4 17	22 17	0 30	18 58	2 39	20 30	0 42	17 47	0 49	0 52	0 25	22 27	0 11	19 29	1 10	2 50	0 59	15 38	15 13	13 20		n.a.
T 16	22 48	25 26	4 51	22 24	0 20	18 41	2 41	20 37	0 42	17 50	0 49	0 52	0 25	22 27	0 11	19 29	1 10	2 50	0 59	15 35	15 12	13 23		n.a.
F 17	22 48	22 40	5 7	22 30	0 10	18 24	2 43	20 44	0 41	17 53	0 49	0 51	0 25	22 27	0 11	19 28	1 10	2 50	0 59	15 33	15 11	13 25		n.a.
S 18	22 47	18 44	5 5	22 34	0n 0	18 6	2 45	20 51	0 41	17 55	0 49	0 51	0 25	22 26	0 11	19 28	1 10	2 50	0 59	15 31	15 10	13 28		n.a.
S 19	22 46	14 2	4 48	22 37	0 11	17 48	2 47	20 58	0 40	17 58	0 49	0 50	0 25	22 26	0 11	19 28	1 10	2 50	0 59	15 29	15 9	13 31		n.a.
M20	22 44	8 52	4 17	22 38	0 21	17 30	2 49	21 4	0 40	18 1	0 49	0 50	0 25	22 26	0 11	19 27	1 10	2 49	0 59	15 28	15 8	13 34		n.a.
T 21	22 42	3 29	3 35	22 37	0 32	17 11	2 51	21 11	0 39	18 4	0 49	0 49	0 25	22 26	0 11	19 27	1 10	2 49	1 0	15 28	15 7	13 37		n.a.
W22	22 40	1s55	2 44	22 34	0 43	16 52	2 52	21 17	0 38	18 7	0 50	0 49	0 25	22 26	0 11	19 26	1 10	2 49	1 0	15 28	15 6	13 40		n.a.
T 23	22 37	7 12	1 46	22 30	0 53	16 32	2 54	21 22	0 38	18 9	0 50	0 48	0 26	22 26	0 11	19 26	1 10	2 49	1 0	15 28	15 5	13 43		n.a.
F 24	22 34	12 12	0 45	22 24	1 4	16 13	2 55	21 28	0 37	18 12	0 50	0 48	0 26	22 25	0 11	19 26	1 10	2 49	1 0	15 28	15 4	13 46		n.a.
S 25	22 30	16 46	0s19	22 17	1 14	15 53	2 56	21 33	0 37	18 15	0 50	0 48	0 26	22 25	0 11	19 25	1 10	2 50	1 0	15 28	15 3	13 49		n.a.
S 26	22 26	20 42	1 22	22 9	1 24	15 32	2 58	21 38	0 36	18 17	0 50	0 48	0 26	22 25	0 11	19 25	1 10	2 50	1 0	15 28	15 2	13 52		n.a.
M27	22 21	23 49	2 22	21 59	1 33	15 12	2 59	21 43	0 35	18 20	0 50	0 47	0 26	22 25	0 11	19 25	1 10	2 50	1 0	15 27	15 1	13 55		n.a.
T 28	22 16	25 53	3 16	21 47	1 42	14 51	3 0	21 47	0 35	18 22	0 50	0 47	0 26	22 25	0 11	19 24	1 10	2 50	1 0	15 25	15 0	13 57		n.a.
W29	22 11	26 42	4 2	21 35	1 51	14 30	3 0	21 51	0 34	18 25	0 50	0 47	0 26	22 25	0 11	19 24	1 10	2 50	1 0	15 23	15 0	14 0		n.a.
T 30	22n 5	26s 9	4s36	21n21	1n58	14n 9	3n 1	21n55	0s34	18n27	0s50	0s47	0s26	22n24	0s11	19n23	1s10	2s50	1n 0	15n20	14n59	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 4513125.5, Delta T = 28h46m21s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'19, Lahiri = 103°37'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 56	15♋ 4'33	1♒20	2♌29	0♍38	21♊28	28♉37	29♓ 2	7♋35	25♋10	9♎44	12°R50	11♉46	9♏34	n.a.	F 1
S 2	18 57 52	16° 3'52	14°32	4° 1	1°42	22°15	28°49	29° 2	7°39	25°13	9°44	12♉39	11°43	9°41	n.a.	S 2
S 3	19 1 49	17° 3'08	27°56	5°29	2°45	23° 2	29° 1	29° 2	7°42	25°15	9°44	12°30	11°40	9°47	n.a.	S 3
M 4	19 5 45	18° 2'24	11♓31	6°51	3°47	23°49	29°13	29°R 2	7°45	25°17	9°45	12°22	11°37	9°54	n.a.	M 4
T 5	19 9 42	19° 1'37	25°15	8° 8	4°49	24°36	29°25	29° 2	7°49	25°19	9°45	12°17	11°34	10° 1	n.a.	T 5
W 6	19 13 39	20° 0'50	9♈ 7	9°20	5°51	25°24	29°36	29° 2	7°52	25°22	9°45	12°15	11°31	10° 7	n.a.	W 6
T 7	19 17 35	21° 0'00	23° 8	10°26	6°53	26°11	29°48	29° 2	7°56	25°24	9°46	12°D15	11°27	10°14	n.a.	T 7
F 8	19 21 32	21°59'10	7♉15	11°26	7°54	26°58	29°59	29° 1	7°59	25°26	9°46	12°R15	11°24	10°21	n.a.	F 8
S 9	19 25 28	22°58'18	21°30	12°21	8°55	27°45	0♊10	29° 1	8° 2	25°28	9°47	12°15	11°21	10°27	n.a.	S 9
S 10	19 29 25	23°57'25	5♊49	13° 9	9°56	28°32	0°22	29° 0	8° 6	25°31	9°47	12°13	11°18	10°34	n.a.	S 10
M11	19 33 21	24°56'30	20° 9	13°52	10°56	29°19	0°33	29° 0	8° 9	25°33	9°48	12° 8	11°15	10°41	n.a.	M11
T 12	19 37 18	25°55'34	4♋27	14°28	11°55	0♋ 6	0°44	28°59	8°12	25°35	9°48	12° 1	11°11	10°47	n.a.	T 12
W13	19 41 15	26°54'36	18°38	14°58	12°55	0°53	0°55	28°58	8°16	25°38	9°49	11°51	11° 8	10°54	n.a.	W13
T 14	19 45 11	27°53'37	2♌35	15°22	13°53	1°40	1° 6	28°57	8°19	25°40	9°50	11°40	11° 5	11° 0	n.a.	T 14
F 15	19 49 8	28°52'36	16°15	15°40	14°52	2°27	1°17	28°56	8°22	25°42	9°50	11°28	11° 2	11° 7	n.a.	F 15
S 16	19 53 4	29°51'33	29°34	15°52	15°50	3°15	1°27	28°55	8°26	25°44	9°51	11°16	10°59	11°14	n.a.	S 16
S 17	19 57 1	0♌50'28	12♍31	15°R57	16°47	4° 2	1°38	28°54	8°29	25°47	9°52	11° 6	10°56	11°20	n.a.	S 17
M18	20 0 57	1°49'21	25° 7	15°57	17°44	4°49	1°48	28°52	8°32	25°49	9°52	10°59	10°52	11°27	n.a.	M18
T 19	20 4 54	2°48'12	7♎24	15°52	18°40	5°36	1°59	28°51	8°35	25°51	9°53	10°54	10°49	11°34	n.a.	T 19
W20	20 8 50	3°47'02	19°26	15°40	19°36	6°23	2° 9	28°49	8°38	25°53	9°54	10°52	10°46	11°40	n.a.	W20
T 21	20 12 47	4°45'49	1♏19	15°24	20°32	7° 9	2°19	28°48	8°42	25°56	9°55	10°52	10°43	11°47	n.a.	T 21
F 22	20 16 44	5°44'35	13° 7	15° 3	21°26	7°56	2°29	28°46	8°45	25°58	9°55	10°52	10°40	11°54	n.a.	F 22
S 23	20 20 40	6°43'19	24°56	14°38	22°20	8°43	2°39	28°44	8°48	26° 0	9°56	10°51	10°37	12° 0	n.a.	S 23
S 24	20 24 37	7°42'01	6♐52	14° 9	23°14	9°30	2°49	28°42	8°51	26° 2	9°57	10°49	10°33	12° 7	n.a.	S 24
M25	20 28 33	8°40'41	18°59	13°38	24° 7	10°17	2°58	28°40	8°54	26° 5	9°58	10°45	10°30	12°14	n.a.	M25
T 26	20 32 30	9°39'19	1♑21	13° 3	24°59	11° 4	3° 8	28°38	8°57	26° 7	9°59	10°38	10°27	12°20	n.a.	T 26
W27	20 36 26	10°37'55	14° 1	12°27	25°50	11°51	3°17	28°36	9° 0	26° 9	10° 0	10°28	10°24	12°27	n.a.	W27
T 28	20 40 23	11°36'30	27° 1	11°49	26°41	12°37	3°27	28°34	9° 3	26°11	10° 1	10°17	10°21	12°33	n.a.	T 28
F 29	20 44 20	12°35'03	10♒20	11°11	27°31	13°24	3°36	28°31	9° 6	26°14	10° 2	10° 4	10°17	12°40	n.a.	F 29
S 30	20 48 16	13°33'35	23°55	10°33	28°20	14°11	3°45	28°29	9° 9	26°16	10° 2	9°52	10°14	12°47	n.a.	S 30
S 31	20 52 13	14♌32'05	7♓44	9♌57	29♍ 9	14♋58	3♊54	28♓26	9♋12	26♋18	10♎ 3	9♉41	10♉11	12♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	24s10	4s58	21n 7	2n 5	13n47	3n 1	21n59	0s33	18n30	0s51	0s47	0s26	22n24	0s11	19n23	1s10	2s50	1n 0	15n16	14n58	14s 6		n.a.
S 2	21 52	20 53	5 3	20 52	2 12	13 26	3 2	22 3	0 32	18 32	0 51	0 47	0 27	22 24	0 11	19 23	1 10	2 50	1 0	15 13	14 57	14 9		n.a.
S 3	21 45	16 28	4 53	20 37	2 17	13 4	3 2	22 6	0 32	18 35	0 51	0 47	0 27	22 24	0 11	19 22	1 10	2 50	1 0	15 10	14 56	14 12		n.a.
M 4	21 37	11 10	4 26	20 21	2 21	12 42	3 2	22 9	0 31	18 37	0 51	0 47	0 27	22 24	0 11	19 22	1 10	2 50	1 0	15 8	14 55	14 15		n.a.
T 5	21 30	5 16	3 43	20 5	2 24	12 20	3 2	22 11	0 30	18 39	0 51	0 47	0 27	22 23	0 11	19 22	1 10	2 50	1 0	15 7	14 54	14 18		n.a.
W 6	21 21	0n57	2 47	19 48	2 27	11 57	3 2	22 14	0 30	18 41	0 51	0 48	0 27	22 23	0 11	19 21	1 10	2 50	1 0	15 6	14 53	14 21		n.a.
T 7	21 13	7 12	1 40	19 32	2 28	11 35	3 2	22 16	0 29	18 44	0 51	0 48	0 27	22 23	0 11	19 21	1 10	2 51	1 0	15 6	14 52	14 23		n.a.
F 8	21 4	13 9	0 27	19 15	2 28	11 12	3 1	22 18	0 28	18 46	0 52	0 48	0 27	22 23	0 11	19 20	1 10	2 51	1 0	15 6	14 51	14 26		n.a.
S 9	20 54	18 27	0n49	18 59	2 26	10 49	3 1	22 19	0 28	18 48	0 52	0 48	0 27	22 23	0 11	19 20	1 10	2 51	1 0	15 6	14 50	14 29		n.a.
S 10	20 45	22 42	2 2	18 43	2 24	10 26	3 0	22 21	0 27	18 50	0 52	0 49	0 28	22 22	0 11	19 20	1 10	2 51	1 0	15 6	14 49	14 32		n.a.
M11	20 34	25 33	3 7	18 28	2 20	10 3	2 59	22 22	0 26	18 52	0 52	0 49	0 28	22 22	0 11	19 19	1 10	2 51	1 0	15 4	14 48	14 35		n.a.
T 12	20 24	26 43	4 0	18 13	2 15	9 40	2 58	22 22	0 26	18 54	0 52	0 49	0 28	22 22	0 11	19 19	1 10	2 51	1 0	15 2	14 47	14 38		n.a.
W13	20 13	26 7	4 37	17 58	2 9	9 16	2 57	22 23	0 25	18 57	0 52	0 50	0 28	22 22	0 11	19 18	1 10	2 52	1 0	14 59	14 46	14 41		n.a.
T 14	20 2	23 53	4 58	17 44	2 1	8 53	2 55	22 23	0 24	18 59	0 52	0 50	0 28	22 22	0 11	19 18	1 10	2 52	1 0	14 56	14 45	14 43		n.a.
F 15	19 50	20 20	5 0	17 30	1 52	8 29	2 54	22 23	0 23	19 1	0 53	0 51	0 28	22 22	0 11	19 18	1 10	2 52	1 0	14 52	14 44	14 46		n.a.
S 16	19 38	15 48	4 46	17 17	1 42	8 6	2 52	22 23	0 23	19 2	0 53	0 51	0 28	22 21	0 11	19 17	1 10	2 52	1 0	14 49	14 43	14 49		n.a.
S 17	19 26	10 40	4 18	17 5	1 31	7 42	2 50	22 22	0 22	19 4	0 53	0 52	0 28	22 21	0 11	19 17	1 10	2 52	1 0	14 46	14 42	14 52		n.a.
M18	19 14	5 14	3 37	16 53	1 18	7 19	2 48	22 22	0 21	19 6	0 53	0 53	0 29	22 21	0 11	19 16	1 10	2 53	1 1	14 43	14 41	14 55		n.a.
T 19	19 1	0s17	2 48	16 41	1 5	6 55	2 46	22 21	0 21	19 8	0 53	0 53	0 29	22 21	0 11	19 16	1 10	2 53	1 1	14 42	14 40	14 58		n.a.
W20	18 47	5 41	1 51	16 30	0 50	6 31	2 43	22 19	0 20	19 10	0 53	0 54	0 29	22 21	0 11	19 16	1 10	2 53	1 1	14 41	14 39	15 0		n.a.
T 21	18 34	10 50	0 50	16 20	0 34	6 8	2 40	22 18	0 19	19 12	0 53	0 55	0 29	22 20	0 11	19 15	1 10	2 53	1 1	14 41	14 39	15 3		n.a.
F 22	18 20	15 33	0s12	16 10	0 18	5 44	2 38	22 16	0 18	19 13	0 54	0 55	0 29	22 20	0 11	19 15	1 10	2 54	1 1	14 41	14 38	15 6		n.a.
S 23	18 6	19 41	1 14	16 1	0 0	5 20	2 34	22 14	0 18	19 15	0 54	0 56	0 29	22 20	0 11	19 14	1 10	2 54	1 1	14 41	14 37	15 9		n.a.
S 24	17 51	23 4	2 13	15 52	0s17	4 57	2 31	22 11	0 17	19 17	0 54	0 57	0 29	22 20	0 11	19 14	1 10	2 54	1 1	14 40	14 36	15 12		n.a.
M25	17 37	25 28	3 7	15 43	0 36	4 33	2 28	22 9	0 16	19 18	0 54	0 58	0 29	22 20	0 11	19 13	1 10	2 55	1 1	14 39	14 35	15 15		n.a.
T 26	17 22	26 41	3 54	15 35	0 54	4 9	2 24	22 6	0 15	19 20	0 54	0 59	0 30	22 19	0 11	19 13	1 10	2 55	1 1	14 37	14 34	15 17		n.a.
W27	17 6	26 33	4 29	15 27	1 13	3 46	2 20	22 3	0 15	19 22	0 54	1 0	0 30	22 19	0 11	19 13	1 10	2 55	1 1	14 34	14 33	15 20		n.a.
T 28	16 51	24 59	4 52	15 20	1 31	3 22	2 16	21 59	0 14	19 23	0 55	1 1	0 30	22 19	0 11	19 12	1 10	2 55	1 1	14 30	14 32	15 23		n.a.
F 29	16 35	22 0	5 0	15 12	1 49	2 59	2 12	21 56	0 13	19 25	0 55	1 2	0 30	22 19	0 11	19 12	1 10	2 56	1 1	14 27	14 31	15 26		n.a.
S 30	16 19	17 47	4 52	15 5	2 7	2 36	2 7	21 52	0 12	19 26	0 55	1 3	0 30	22 19	0 11	19 11	1 10	2 56	1 1	14 23	14 30	15 29		n.a.
S 31	16n 2	12s34	4s26	14n58	2s24	2n12	2n 2	21n48	0s12	19n28	0s55	1s 4	0s30	22n18	0s11	19n11	1s10	2s56	1n 1	14n19	14n29	15s31		n.a.

Julian Day Number = 4513155.5, Delta T = 28h46m24s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'23, Lahiri = 103°37'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 9	15♌30'33	21♓44	9°R21	29♍57	15♋44	4♊ 3	28°R24	9♋15	26♋20	10♎ 4	9°R32	10♉ 8	13♏ 0	n.a.	M 1
T 2	21 0 6	16°29'00	5♈49	8♌48	0♎43	16°31	4°11	28♓21	9°18	26°22	10° 5	9♉26	10° 5	13° 7	n.a.	T 2
W 3	21 4 2	17°27'26	19°57	8°17	1°29	17°18	4°20	28°18	9°21	26°24	10° 7	9°23	10° 2	13°13	n.a.	W 3
T 4	21 7 59	18°25'51	4♉ 6	7°49	2°14	18° 4	4°28	28°16	9°24	26°27	10° 8	9°22	9°58	13°20	n.a.	T 4
F 5	21 11 56	19°24'14	18°13	7°25	2°58	18°51	4°37	28°13	9°27	26°29	10° 9	9°22	9°55	13°27	n.a.	F 5
S 6	21 15 52	20°22'36	2♊19	7° 5	3°41	19°37	4°45	28°10	9°29	26°31	10°10	9°22	9°52	13°33	n.a.	S 6
S 7	21 19 49	21°20'58	16°22	6°48	4°23	20°24	4°53	28° 7	9°32	26°33	10°11	9°20	9°49	13°40	n.a.	S 7
M 8	21 23 45	22°19'18	0♋20	6°36	5° 4	21°10	5° 1	28° 3	9°35	26°35	10°12	9°15	9°46	13°47	n.a.	M 8
T 9	21 27 42	23°17'37	14°13	6°29	5°44	21°57	5° 8	28° 0	9°38	26°37	10°13	9° 8	9°43	13°53	n.a.	T 9
W10	21 31 38	24°15'54	27°57	6°D25	6°22	22°43	5°16	27°57	9°40	26°39	10°14	8°59	9°39	14° 0	n.a.	W10
T 11	21 35 35	25°14'11	11♌30	6°27	7° 0	23°30	5°23	27°53	9°43	26°41	10°15	8°47	9°36	14° 6	n.a.	T 11
F 12	21 39 32	26°12'26	24°49	6°33	7°36	24°16	5°31	27°50	9°46	26°43	10°17	8°35	9°33	14°13	n.a.	F 12
S 13	21 43 28	27°10'39	7♍51	6°44	8°11	25° 2	5°38	27°47	9°48	26°45	10°18	8°24	9°30	14°20	n.a.	S 13
S 14	21 47 25	28° 8'51	20°37	6°59	8°45	25°49	5°45	27°43	9°51	26°47	10°19	8°14	9°27	14°26	n.a.	S 14
M15	21 51 21	29° 7'02	3♎ 5	7°18	9°17	26°35	5°52	27°39	9°53	26°49	10°20	8° 7	9°23	14°33	n.a.	M15
T 16	21 55 18	0♍ 5'11	15°18	7°42	9°48	27°21	5°58	27°36	9°56	26°51	10°22	8° 2	9°20	14°40	n.a.	T 16
W17	21 59 14	1° 3'19	27°18	8°10	10°17	28° 7	6° 5	27°32	9°58	26°53	10°23	7°59	9°17	14°46	n.a.	W17
T 18	22 3 11	2° 1'25	9♏10	8°42	10°45	28°54	6°11	27°28	10° 1	26°55	10°24	7°D59	9°14	14°53	n.a.	T 18
F 19	22 7 8	2°59'29	20°58	9°18	11°11	29°40	6°17	27°24	10° 3	26°57	10°25	7°59	9°11	15° 0	n.a.	F 19
S 20	22 11 4	3°57'33	2♐48	9°58	11°35	0♌26	6°23	27°20	10° 5	26°59	10°27	8°R 0	9° 8	15° 6	n.a.	S 20
S 21	22 15 1	4°55'34	14°44	10°42	11°58	1°12	6°29	27°16	10° 8	27° 1	10°28	7°59	9° 4	15°13	n.a.	S 21
M22	22 18 57	5°53'35	26°53	11°30	12°18	1°58	6°35	27°12	10°10	27° 3	10°29	7°57	9° 1	15°20	n.a.	M22
T 23	22 22 54	6°51'34	9♑18	12°21	12°37	2°44	6°41	27° 8	10°12	27° 5	10°31	7°52	8°58	15°26	n.a.	T 23
W24	22 26 50	7°49'31	22° 4	13°16	12°54	3°30	6°46	27° 4	10°14	27° 7	10°32	7°46	8°55	15°33	n.a.	W24
T 25	22 30 47	8°47'27	5♒12	14°14	13° 9	4°15	6°51	27° 0	10°17	27° 8	10°34	7°38	8°52	15°39	n.a.	T 25
F 26	22 34 44	9°45'22	18°45	15°15	13°22	5° 1	6°56	26°56	10°19	27°10	10°35	7°28	8°49	15°46	n.a.	F 26
S 27	22 38 40	10°43'16	2♓39	16°20	13°33	5°47	7° 1	26°52	10°21	27°12	10°36	7°19	8°45	15°53	n.a.	S 27
S 28	22 42 37	11°41'08	16°50	17°28	13°42	6°33	7° 6	26°47	10°23	27°14	10°38	7°11	8°42	15°59	n.a.	S 28
M29	22 46 33	12°39'00	1♈15	18°38	13°48	7°18	7°10	26°43	10°25	27°16	10°39	7° 4	8°39	16° 6	n.a.	M29
T 30	22 50 30	13°36'50	15°46	19°52	13°53	8° 4	7°15	26°39	10°27	27°17	10°41	7° 0	8°36	16°13	n.a.	T 30
W31	22 54 26	14♍34'40	0♉17	21♌ 9	13°R55	8♌49	7♊19	26♓34	10♋29	27♋19	10♎42	6°D58	8♉33	16♏19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n46	6s38	3s44	14n52	2s40	1n49	1n57	21n43	0s11	19n29	0s55	1s 5	0s30	22n18	0s11	19n11	1s10	2s57	1n 1	14n17	14n28	15s34		n.a.
T 2	15 29	0 19	2 47	14 45	2 55	1 26	1 52	21 38	0 10	19 30	0 56	1 6	0 30	22 18	0 11	19 10	1 10	2 57	1 1	14 15	14 27	15 37		n.a.
W 3	15 11	6n 2	1 41	14 39	3 9	1 4	1 46	21 34	0 9	19 32	0 56	1 7	0 30	22 18	0 11	19 10	1 10	2 57	1 1	14 14	14 26	15 40		n.a.
T 4	14 54	12 7	0 28	14 33	3 22	0 41	1 41	21 28	0 9	19 33	0 56	1 9	0 31	22 18	0 11	19 9	1 10	2 58	1 1	14 14	14 25	15 43		n.a.
F 5	14 36	17 33	0n47	14 28	3 34	0 18	1 35	21 23	0 8	19 34	0 56	1 10	0 31	22 17	0 11	19 9	1 10	2 58	1 1	14 14	14 24	15 45		n.a.
S 6	14 19	22 0	1 58	14 22	3 45	0s 4	1 28	21 18	0 7	19 36	0 56	1 11	0 31	22 17	0 11	19 9	1 10	2 59	1 1	14 14	14 23	15 48		n.a.
S 7	14 0	25 9	3 3	14 17	3 54	0 26	1 22	21 12	0 6	19 37	0 56	1 12	0 31	22 17	0 11	19 8	1 10	2 59	1 1	14 13	14 22	15 51		n.a.
M 8	13 42	26 43	3 55	14 12	4 3	0 48	1 15	21 6	0 5	19 38	0 57	1 14	0 31	22 17	0 11	19 8	1 10	2 59	1 1	14 12	14 21	15 54		n.a.
T 9	13 24	26 36	4 34	14 7	4 9	1 10	1 8	20 59	0 5	19 39	0 57	1 15	0 31	22 17	0 11	19 7	1 10	3 0	1 1	14 10	14 20	15 57		n.a.
W10	13 5	24 51	4 56	14 2	4 15	1 32	1 1	20 53	0 4	19 40	0 57	1 17	0 31	22 17	0 11	19 7	1 10	3 0	1 1	14 7	14 19	15 59		n.a.
T 11	12 46	21 42	5 1	13 58	4 20	1 53	0 53	20 46	0 3	19 41	0 57	1 18	0 31	22 16	0 11	19 7	1 10	3 1	1 1	14 3	14 18	16 2		n.a.
F 12	12 27	17 28	4 50	13 53	4 23	2 15	0 45	20 39	0 2	19 42	0 57	1 19	0 31	22 16	0 11	19 6	1 10	3 1	1 2	13 59	14 17	16 5		n.a.
S 13	12 8	12 29	4 23	13 48	4 25	2 36	0 37	20 32	0 2	19 43	0 58	1 21	0 32	22 16	0 11	19 6	1 10	3 1	1 2	13 56	14 16	16 8		n.a.
S 14	11 48	7 4	3 44	13 44	4 26	2 56	0 29	20 24	0 1	19 44	0 58	1 22	0 32	22 16	0 11	19 5	1 10	3 2	1 2	13 53	14 15	16 10		n.a.
M15	11 28	1 29	2 54	13 39	4 26	3 17	0 20	20 17	0n 0	19 45	0 58	1 24	0 32	22 16	0 11	19 5	1 10	3 2	1 2	13 50	14 14	16 13		n.a.
T 16	11 9	4s 3	1 58	13 34	4 25	3 37	0 11	20 9	0 1	19 46	0 58	1 25	0 32	22 15	0 11	19 5	1 10	3 3	1 2	13 49	14 13	16 16		n.a.
W17	10 49	9 21	0 57	13 29	4 23	3 57	0 1	20 1	0 2	19 47	0 58	1 27	0 32	22 15	0 11	19 4	1 10	3 3	1 2	13 48	14 12	16 19		n.a.
T 18	10 28	14 16	0s 6	13 24	4 21	4 16	0s 8	19 52	0 3	19 48	0 59	1 28	0 32	22 15	0 11	19 4	1 10	3 4	1 2	13 48	14 11	16 21		n.a.
F 19	10 8	18 38	1 9	13 18	4 17	4 35	0 18	19 44	0 3	19 49	0 59	1 30	0 32	22 15	0 11	19 4	1 10	3 4	1 2	13 48	14 10	16 24		n.a.
S 20	9 48	22 16	2 9	13 13	4 13	4 54	0 28	19 35	0 4	19 50	0 59	1 32	0 32	22 15	0 11	19 3	1 10	3 5	1 2	13 48	14 9	16 27		n.a.
S 21	9 27	24 59	3 3	13 6	4 7	5 12	0 39	19 26	0 5	19 50	0 59	1 33	0 32	22 15	0 11	19 3	1 10	3 5	1 2	13 48	14 8	16 30		n.a.
M22	9 6	26 36	3 51	13 0	4 1	5 30	0 50	19 17	0 6	19 51	0 59	1 35	0 33	22 14	0 11	19 2	1 10	3 5	1 2	13 47	14 7	16 32		n.a.
T 23	8 46	26 57	4 28	12 52	3 55	5 48	1 1	19 8	0 7	19 52	1 0	1 37	0 33	22 14	0 11	19 2	1 10	3 6	1 2	13 46	14 6	16 35		n.a.
W24	8 25	25 53	4 54	12 45	3 48	6 5	1 12	18 59	0 7	19 53	1 0	1 38	0 33	22 14	0 11	19 2	1 10	3 6	1 2	13 44	14 5	16 38		n.a.
T 25	8 4	23 23	5 5	12 36	3 40	6 21	1 24	18 49	0 8	19 53	1 0	1 40	0 33	22 14	0 11	19 1	1 10	3 7	1 2	13 41	14 4	16 41		n.a.
F 26	7 42	19 33	4 59	12 27	3 32	6 38	1 36	18 39	0 9	19 54	1 0	1 42	0 33	22 14	0 11	19 1	1 10	3 7	1 2	13 38	14 3	16 43		n.a.
S 27	7 21	14 34	4 36	12 17	3 23	6 53	1 48	18 29	0 10	19 54	1 1	1 43	0 33	22 14	0 11	19 1	1 10	3 8	1 2	13 35	14 2	16 46		n.a.
S 28	7 0	8 42	3 56	12 6	3 14	7 8	2 1	18 19	0 11	19 55	1 1	1 45	0 33	22 13	0 11	19 0	1 10	3 8	1 2	13 33	14 1	16 49		n.a.
M29	6 38	2 17	3 0	11 55	3 4	7 22	2 14	18 8	0 12	19 55	1 1	1 47	0 33	22 13	0 11	19 0	1 10	3 9	1 2	13 31	14 0	16 51		n.a.
T 30	6 17	4n19	1 52	11 42	2 54	7 36	2 27	17 58	0 12	19 56	1 1	1 49	0 33	22 13	0 11	19 0	1 10	3 9	1 2	13 29	13 59	16 54		n.a.
W31	5n55	10n43	0s36	11n29	2s43	7s49	2s40	17n47	0n13	19n56	1s 1	1s50	0s33	22n13	0s11	18n59	1s10	3s10	1n 2	13n29	13n58	16s57		n.a.

Julian Day Number = 4513186.5, Delta T = 28h46m27s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'28, Lahiri = 103°37'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 23	15♍32'29	14♉45	22♌29	13°R54	9♌35	7♊23	26°R30	10♋31	27♋21	10♎44	6♉58	8♉29	16♏26	n.a.	T 1
F 2	23 2 20	16°30'17	29° 4	23°52	13♎51	10°21	7°27	26♓26	10°33	27°22	10°45	6°59	8°26	16°33	n.a.	F 2
S 3	23 6 16	17°28'04	13♊14	25°18	13°46	11° 6	7°30	26°21	10°34	27°24	10°46	7°R 0	8°23	16°39	n.a.	S 3
S 4	23 10 13	18°25'52	27°12	26°47	13°38	11°51	7°34	26°17	10°36	27°25	10°48	7° 0	8°20	16°46	n.a.	S 4
M 5	23 14 9	19°23'38	10♋58	28°18	13°28	12°37	7°37	26°12	10°38	27°27	10°49	6°58	8°17	16°53	n.a.	M 5
T 6	23 18 6	20°21'24	24°32	29°53	13°16	13°22	7°40	26° 8	10°40	27°29	10°51	6°54	8°14	16°59	n.a.	T 6
W 7	23 22 2	21°19'09	7♌54	1♍30	13° 1	14° 7	7°43	26° 3	10°41	27°30	10°52	6°48	8°10	17° 6	n.a.	W 7
T 8	23 25 59	22°16'54	21° 3	3°10	12°44	14°52	7°46	25°59	10°43	27°32	10°54	6°41	8° 7	17°12	n.a.	T 8
F 9	23 29 56	23°14'37	3♍59	4°53	12°25	15°38	7°49	25°54	10°44	27°33	10°55	6°33	8° 4	17°19	n.a.	F 9
S 10	23 33 52	24°12'21	16°41	6°39	12° 3	16°23	7°51	25°50	10°46	27°35	10°57	6°26	8° 1	17°26	n.a.	S 10
S 11	23 37 49	25°10'03	29°10	8°27	11°39	17° 8	7°53	25°45	10°47	27°36	10°59	6°20	7°58	17°32	n.a.	S 11
M12	23 41 45	26° 7'45	11♎26	10°18	11°13	17°53	7°55	25°41	10°49	27°37	11° 0	6°15	7°55	17°39	n.a.	M12
T 13	23 45 42	27° 5'25	23°31	12°12	10°45	18°38	7°57	25°36	10°50	27°39	11° 2	6°13	7°51	17°46	n.a.	T 13
W14	23 49 38	28° 3'06	5♏27	14° 8	10°15	19°23	7°58	25°32	10°51	27°40	11° 3	6°D12	7°48	17°52	n.a.	W14
T 15	23 53 35	29° 0'45	17°16	16° 7	9°44	20° 7	8° 0	25°27	10°53	27°41	11° 5	6°12	7°45	17°59	n.a.	T 15
F 16	23 57 32	29°58'23	29° 4	18° 8	9°11	20°52	8° 1	25°23	10°54	27°43	11° 6	6°14	7°42	18° 6	n.a.	F 16
S 17	0 1 28	0♎56'01	10♐53	20°11	8°37	21°37	8° 2	25°18	10°55	27°44	11° 8	6°15	7°39	18°12	n.a.	S 17
S 18	0 5 25	1°53'38	22°49	22°16	8° 1	22°21	8° 3	25°14	10°56	27°45	11°10	6°17	7°35	18°19	n.a.	S 18
M19	0 9 21	2°51'14	4♑56	24°23	7°25	23° 6	8° 4	25° 9	10°57	27°46	11°11	6°R17	7°32	18°26	n.a.	M19
T 20	0 13 18	3°48'50	17°21	26°31	6°48	23°51	8° 4	25° 5	10°58	27°48	11°13	6°16	7°29	18°32	n.a.	T 20
W21	0 17 14	4°46'24	0♒ 6	28°40	6°10	24°35	8° 4	25° 1	10°59	27°49	11°14	6°14	7°26	18°39	n.a.	W21
T 22	0 21 11	5°43'58	13°16	0♎51	5°32	25°19	8°R 4	24°56	11° 0	27°50	11°16	6°10	7°23	18°45	n.a.	T 22
F 23	0 25 7	6°41'31	26°51	3° 2	4°55	26° 4	8° 4	24°52	11° 1	27°51	11°17	6° 6	7°20	18°52	n.a.	F 23
S 24	0 29 4	7°39'04	10♓53	5°14	4°17	26°48	8° 4	24°47	11° 2	27°52	11°19	6° 2	7°16	18°59	n.a.	S 24
S 25	0 33 1	8°36'36	25°17	7°26	3°40	27°32	8° 3	24°43	11° 3	27°53	11°21	5°58	7°13	19° 5	n.a.	S 25
M26	0 36 57	9°34'07	9♈59	9°37	3° 4	28°16	8° 3	24°39	11° 4	27°54	11°22	5°56	7°10	19°12	n.a.	M26
T 27	0 40 54	10°31'38	24°51	11°48	2°29	29° 0	8° 2	24°34	11° 4	27°55	11°24	5°54	7° 7	19°19	n.a.	T 27
W28	0 44 50	11°29'09	9♉46	13°59	1°55	29°45	8° 0	24°30	11° 5	27°56	11°25	5°D54	7° 4	19°25	n.a.	W28
T 29	0 48 47	12°26'40	24°37	16° 8	1°23	0♍28	7°59	24°26	11° 6	27°57	11°27	5°54	7° 0	19°32	n.a.	T 29
F 30	0 52 43	13♎24'11	9♊16	18♎16	0♎52	1♍12	7♊58	24♓22	11♋ 6	27♋58	11♎29	5♉56	6♉57	19♏39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n33	16n30	0n42	11n14	2s32	8s 1	2s54	17n36	0n14	19n57	1s 2	1s52	0s34	22n13	0s11	18n59	1s10	3s10	1n 2	13n29	13n57	16s59		n.a.
F 2	5 11	21 19	1 56	10 59	2 21	8 13	3 7	17 25	0 15	19 57	1 2	1 54	0 34	22 13	0 11	18 59	1 11	3 11	1 2	13 29	13 56	17 2		n.a.
S 3	4 49	24 48	3 3	10 42	2 10	8 24	3 21	17 14	0 16	19 58	1 2	1 56	0 34	22 13	0 11	18 58	1 11	3 11	1 3	13 29	13 55	17 5		n.a.
S 4	4 27	26 44	3 57	10 24	1 58	8 34	3 35	17 2	0 17	19 58	1 2	1 58	0 34	22 12	0 11	18 58	1 11	3 12	1 3	13 29	13 54	17 8		n.a.
M 5	4 5	26 58	4 37	10 5	1 47	8 43	3 49	16 51	0 17	19 58	1 2	1 59	0 34	22 12	0 11	18 58	1 11	3 12	1 3	13 28	13 53	17 10		n.a.
T 6	3 43	25 35	5 1	9 44	1 35	8 51	4 3	16 39	0 18	19 58	1 3	2 1	0 34	22 12	0 11	18 57	1 11	3 13	1 3	13 27	13 52	17 13		n.a.
W 7	3 21	22 46	5 8	9 22	1 23	8 58	4 17	16 27	0 19	19 59	1 3	2 3	0 34	22 12	0 11	18 57	1 11	3 14	1 3	13 25	13 51	17 16		n.a.
T 8	2 59	18 50	4 59	8 58	1 10	9 5	4 31	16 15	0 20	19 59	1 3	2 5	0 34	22 12	0 11	18 57	1 11	3 14	1 3	13 23	13 50	17 18		n.a.
F 9	2 37	14 3	4 34	8 33	0 58	9 10	4 45	16 3	0 21	19 59	1 3	2 7	0 34	22 12	0 11	18 56	1 11	3 15	1 3	13 21	13 49	17 21		n.a.
S 10	2 15	8 46	3 56	8 7	0 46	9 15	4 59	15 51	0 21	19 59	1 4	2 9	0 34	22 12	0 11	18 56	1 11	3 15	1 3	13 18	13 48	17 24		n.a.
S 11	1 52	3 12	3 7	7 39	0 34	9 18	5 13	15 39	0 22	19 59	1 4	2 10	0 34	22 12	0 11	18 56	1 11	3 16	1 3	13 16	13 47	17 26		n.a.
M12	1 30	2s24	2 11	7 9	0 23	9 21	5 26	15 26	0 23	19 59	1 4	2 12	0 35	22 12	0 11	18 55	1 11	3 16	1 3	13 15	13 46	17 29		n.a.
T 13	1 8	7 50	1 9	6 38	0 11	9 22	5 40	15 13	0 24	19 59	1 4	2 14	0 35	22 11	0 11	18 55	1 11	3 17	1 3	13 14	13 45	17 32		n.a.
W14	0 45	12 55	0 4	6 5	0n 0	9 23	5 52	15 1	0 25	19 59	1 5	2 16	0 35	22 11	0 11	18 55	1 11	3 17	1 3	13 14	13 44	17 34		n.a.
T 15	0 23	17 30	1s 0	5 31	0 12	9 22	6 5	14 48	0 26	19 59	1 5	2 18	0 35	22 11	0 11	18 54	1 11	3 18	1 3	13 14	13 43	17 37		n.a.
F 16	0 1	21 24	2 2	4 55	0 22	9 20	6 17	14 35	0 26	19 59	1 5	2 19	0 35	22 11	0 11	18 54	1 11	3 18	1 3	13 14	13 42	17 40		n.a.
S 17	0s22	24 25	2 58	4 17	0 32	9 18	6 28	14 21	0 27	19 59	1 5	2 21	0 35	22 11	0 11	18 54	1 11	3 19	1 3	13 15	13 41	17 42		n.a.
S 18	0 44	26 24	3 48	3 38	0 42	9 14	6 39	14 8	0 28	19 59	1 5	2 23	0 35	22 11	0 11	18 54	1 11	3 19	1 3	13 15	13 40	17 45		n.a.
M19	1 6	27 10	4 28	2 58	0 51	9 9	6 49	13 55	0 29	19 59	1 6	2 25	0 35	22 11	0 11	18 53	1 11	3 20	1 3	13 15	13 39	17 47		n.a.
T 20	1 29	26 37	4 56	2 16	1 0	9 4	6 59	13 41	0 30	19 59	1 6	2 27	0 35	22 11	0 11	18 53	1 11	3 21	1 3	13 15	13 38	17 50		n.a.
W21	1 51	24 40	5 11	1 33	1 8	8 57	7 7	13 28	0 31	19 59	1 6	2 28	0 35	22 11	0 11	18 53	1 11	3 21	1 4	13 14	13 37	17 53		n.a.
T 22	2 13	21 22	5 11	0 49	1 15	8 50	7 15	13 14	0 31	19 59	1 6	2 30	0 35	22 11	0 11	18 53	1 11	3 22	1 4	13 13	13 36	17 55		n.a.
F 23	2 35	16 50	4 53	0 4	1 21	8 42	7 23	13 0	0 32	19 58	1 7	2 32	0 35	22 11	0 11	18 52	1 11	3 22	1 4	13 12	13 35	17 58		n.a.
S 24	2 57	11 17	4 18	0s41	1 27	8 33	7 29	12 46	0 33	19 58	1 7	2 34	0 35	22 10	0 11	18 52	1 11	3 23	1 4	13 11	13 34	18 1		n.a.
S 25	3 20	4 59	3 25	1 28	1 32	8 24	7 35	12 32	0 34	19 58	1 7	2 35	0 35	22 10	0 11	18 52	1 11	3 23	1 4	13 9	13 33	18 3		n.a.
M26	3 42	1n44	2 18	2 14	1 36	8 14	7 39	12 18	0 35	19 57	1 7	2 37	0 36	22 10	0 11	18 52	1 11	3 24	1 4	13 9	13 32	18 6		n.a.
T 27	4 4	8 26	1 0	3 1	1 39	8 4	7 43	12 4	0 36	19 57	1 7	2 39	0 36	22 10	0 11	18 51	1 11	3 24	1 4	13 8	13 31	18 8		n.a.
W28	4 26	14 42	0n21	3 49	1 41	7 54	7 46	11 50	0 36	19 57	1 8	2 41	0 36	22 10	0 11	18 51	1 11	3 25	1 4	13 8	13 30	18 11		n.a.
T 29	4 47	20 3	1 41	4 36	1 42	7 43	7 48	11 36	0 37	19 56	1 8	2 42	0 36	22 10	0 11	18 51	1 11	3 26	1 4	13 8	13 29	18 14		n.a.
F 30	5s 9	24n 7	2n54	5s23	1n43	7s32	7s49	11n21	0n38	19n56	1s 8	2s44	0s36	22n10	0s11	18n51	1s11	3s26	1n 4	13n 9	13n28	18s16		n.a.

Julian Day Number = 4513217.5, Delta T = 28h46m30s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'32, Lahiri = 103°37'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 40	14♎21'42	23♊39	20♎23	0°R22	1♍56	7°R56	24°R18	11♋ 7	27♋59	11♎30	5♉57	6♉54	19♏45	n.a.	S 1
S 2	1 0 37	15°19'13	7♋43	22°29	29♍55	2°40	7♊54	24♓14	11° 7	27°59	11°32	5°58	6°51	19°52	n.a.	S 2
M 3	1 4 33	16°16'45	21°28	24°33	29°30	3°24	7°52	24°10	11° 8	28° 0	11°33	5°R58	6°48	19°59	n.a.	M 3
T 4	1 8 30	17°14'16	4♌54	26°35	29° 7	4° 7	7°50	24° 6	11° 8	28° 1	11°35	5°57	6°45	20° 5	n.a.	T 4
W 5	1 12 26	18°11'47	18° 2	28°36	28°46	4°51	7°47	24° 2	11° 8	28° 2	11°37	5°55	6°41	20°12	n.a.	W 5
T 6	1 16 23	19° 9'19	0♍54	0♏35	28°27	5°35	7°45	23°58	11° 9	28° 2	11°38	5°53	6°38	20°19	n.a.	T 6
F 7	1 20 19	20° 6'51	13°31	2°32	28°11	6°18	7°42	23°54	11° 9	28° 3	11°40	5°51	6°35	20°25	n.a.	F 7
S 8	1 24 16	21° 4'22	25°55	4°27	27°57	7° 2	7°39	23°50	11° 9	28° 4	11°41	5°49	6°32	20°32	n.a.	S 8
S 9	1 28 12	22° 1'54	8♎ 8	6°21	27°45	7°45	7°36	23°47	11° 9	28° 4	11°43	5°47	6°29	20°38	n.a.	S 9
M10	1 32 9	22°59'26	20°11	8°12	27°36	8°28	7°32	23°43	11° 9	28° 5	11°44	5°46	6°26	20°45	n.a.	M10
T 11	1 36 5	23°56'58	2♏ 7	10° 2	27°29	9°11	7°29	23°39	11°R 9	28° 5	11°46	5°D45	6°22	20°52	n.a.	T 11
W12	1 40 2	24°54'30	13°58	11°49	27°25	9°54	7°25	23°36	11° 9	28° 6	11°48	5°45	6°19	20°58	n.a.	W12
T 13	1 43 59	25°52'03	25°45	13°35	27°D23	10°38	7°21	23°32	11° 9	28° 6	11°49	5°46	6°16	21° 5	n.a.	T 13
F 14	1 47 55	26°49'35	7♐32	15°19	27°23	11°21	7°17	23°29	11° 9	28° 7	11°51	5°47	6°13	21°12	n.a.	F 14
S 15	1 51 52	27°47'07	19°23	17° 1	27°26	12° 3	7°12	23°26	11° 9	28° 7	11°52	5°48	6°10	21°18	n.a.	S 15
S 16	1 55 48	28°44'39	1♑20	18°41	27°31	12°46	7° 8	23°22	11° 9	28° 7	11°54	5°49	6° 6	21°25	n.a.	S 16
M17	1 59 45	29°42'12	13°27	20°20	27°38	13°29	7° 3	23°19	11° 8	28° 8	11°55	5°49	6° 3	21°32	n.a.	M17
T 18	2 3 41	0♏39'44	25°50	21°56	27°47	14°12	6°59	23°16	11° 8	28° 8	11°57	5°R49	6° 0	21°38	n.a.	T 18
W19	2 7 38	1°37'16	8♒32	23°31	27°58	14°54	6°54	23°13	11° 8	28° 8	11°58	5°49	5°57	21°45	n.a.	W19
T 20	2 11 34	2°34'48	21°37	25° 4	28°12	15°37	6°48	23°10	11° 7	28° 9	12° 0	5°49	5°54	21°52	n.a.	T 20
F 21	2 15 31	3°32'20	5♓ 7	26°35	28°27	16°19	6°43	23° 7	11° 7	28° 9	12° 1	5°49	5°51	21°58	n.a.	F 21
S 22	2 19 27	4°29'53	19° 5	28° 4	28°44	17° 2	6°38	23° 4	11° 6	28° 9	12° 3	5°49	5°47	22° 5	n.a.	S 22
S 23	2 23 24	5°27'25	3♈28	29°31	29° 3	17°44	6°32	23° 2	11° 6	28° 9	12° 4	5°D49	5°44	22°12	n.a.	S 23
M24	2 27 21	6°24'58	18°14	0♐56	29°24	18°26	6°27	22°59	11° 5	28° 9	12° 6	5°49	5°41	22°18	n.a.	M24
T 25	2 31 17	7°22'30	3♉16	2°20	29°47	19° 8	6°21	22°56	11° 5	28° 9	12° 7	5°R49	5°38	22°25	n.a.	T 25
W26	2 35 14	8°20'04	18°26	3°41	0♎11	19°51	6°15	22°54	11° 4	28° 9	12° 9	5°49	5°35	22°31	n.a.	W26
T 27	2 39 10	9°17'38	3♊34	5° 1	0°37	20°33	6° 9	22°52	11° 3	28°R 9	12°10	5°48	5°32	22°38	n.a.	T 27
F 28	2 43 7	10°15'13	18°32	6°18	1° 5	21°15	6° 2	22°49	11° 2	28° 9	12°12	5°48	5°28	22°45	n.a.	F 28
S 29	2 47 3	11°12'48	3♋13	7°33	1°34	21°56	5°56	22°47	11° 2	28° 9	12°13	5°47	5°25	22°51	n.a.	S 29
S 30	2 51 0	12°10'24	17°30	8°47	2° 5	22°38	5°49	22°45	11° 1	28° 9	12°15	5°47	5°22	22°58	n.a.	S 30
M31	2 54 56	13♏ 8'02	1♌22	9♐58	2♎37	23♍20	5♊43	22♓43	11♋ 0	28♋ 9	12♎16	5♉46	5♉19	23♏ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s31	26n33	3n54	6s10	1n43	7s22	7s50	11n 7	0n39	19n55	1s 8	2s45	0s36	22n10	0s11	18n51	1s11	3s27	1n 4	13n 9	13n27	18s19		n.a.
S 2	5 53	27 13	4 38	6 56	1 42	7 11	7 50	10 52	0 40	19 55	1 9	2 47	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 27	1 4	13 9	13 26	18 21		n.a.
M 3	6 14	26 10	5 6	7 42	1 40	7 0	7 48	10 38	0 41	19 54	1 9	2 49	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 28	1 4	13 9	13 25	18 24		n.a.
T 4	6 36	23 38	5 16	8 28	1 38	6 49	7 47	10 23	0 41	19 54	1 9	2 50	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 28	1 4	13 9	13 24	18 26		n.a.
W 5	6 57	19 55	5 9	9 13	1 35	6 39	7 44	10 8	0 42	19 53	1 9	2 52	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 29	1 4	13 9	13 23	18 29		n.a.
T 6	7 18	15 20	4 46	9 57	1 31	6 29	7 41	9 53	0 43	19 53	1 9	2 53	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 29	1 4	13 8	13 22	18 32		n.a.
F 7	7 40	10 11	4 10	10 40	1 26	6 20	7 38	9 39	0 44	19 52	1 10	2 55	0 36	22 10	0 11	18 50	1 12	3 30	1 4	13 7	13 21	18 34		n.a.
S 8	8 1	4 42	3 23	11 23	1 22	6 10	7 34	9 24	0 45	19 51	1 10	2 56	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 30	1 5	13 6	13 20	18 37		n.a.
S 9	8 22	0s52	2 27	12 5	1 16	6 2	7 29	9 9	0 45	19 50	1 10	2 58	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 31	1 5	13 6	13 19	18 39		n.a.
M10	8 42	6 22	1 25	12 45	1 10	5 53	7 24	8 54	0 46	19 50	1 10	2 59	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 32	1 5	13 5	13 18	18 42		n.a.
T 11	9 3	11 34	0 20	13 25	1 4	5 46	7 18	8 39	0 47	19 49	1 10	3 1	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 32	1 5	13 5	13 17	18 44		n.a.
W12	9 24	16 20	0s45	14 4	0 57	5 38	7 12	8 24	0 48	19 48	1 11	3 2	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 33	1 5	13 5	13 16	18 47		n.a.
T 13	9 44	20 27	1 49	14 42	0 50	5 32	7 6	8 8	0 49	19 47	1 11	3 4	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 33	1 5	13 5	13 15	18 49		n.a.
F 14	10 4	23 44	2 47	15 19	0 42	5 26	6 59	7 53	0 50	19 47	1 11	3 5	0 36	22 10	0 11	18 49	1 12	3 34	1 5	13 6	13 14	18 52		n.a.
S 15	10 24	26 2	3 39	15 55	0 34	5 20	6 52	7 38	0 50	19 46	1 11	3 6	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 34	1 5	13 6	13 13	18 55		n.a.
S 16	10 44	27 10	4 22	16 30	0 26	5 15	6 45	7 23	0 51	19 45	1 11	3 8	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 35	1 5	13 6	13 12	18 57		n.a.
M17	11 4	27 1	4 54	17 4	0 18	5 11	6 38	7 8	0 52	19 44	1 12	3 9	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 35	1 5	13 6	13 11	19 0		n.a.
T 18	11 24	25 32	5 13	17 37	0 9	5 8	6 30	6 52	0 53	19 43	1 12	3 10	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 36	1 5	13 7	13 10	19 2		n.a.
W19	11 43	22 45	5 17	18 9	0s 0	5 5	6 22	6 37	0 54	19 42	1 12	3 11	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 36	1 5	13 7	13 9	19 5		n.a.
T 20	12 3	18 46	5 6	18 40	0 9	5 3	6 14	6 22	0 54	19 41	1 12	3 12	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 37	1 5	13 6	13 8	19 7		n.a.
F 21	12 22	13 42	4 37	19 11	0 19	5 1	6 6	6 7	0 55	19 40	1 12	3 14	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 37	1 5	13 6	13 7	19 10		n.a.
S 22	12 41	7 47	3 52	19 40	0 28	5 0	5 58	5 51	0 56	19 39	1 12	3 15	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 38	1 5	13 6	13 6	19 12		n.a.
S 23	13 0	1 16	2 50	20 8	0 38	5 0	5 49	5 36	0 57	19 38	1 13	3 16	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 38	1 6	13 6	13 5	19 15		n.a.
M24	13 18	5n29	1 36	20 35	0 48	5 0	5 41	5 20	0 58	19 37	1 13	3 17	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 39	1 6	13 6	13 4	19 17		n.a.
T 25	13 36	12 3	0 14	21 1	0 58	5 1	5 32	5 5	0 58	19 36	1 13	3 18	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 39	1 6	13 6	13 3	19 20		n.a.
W26	13 55	17 58	1n10	21 26	1 8	5 3	5 24	4 50	0 59	19 34	1 13	3 19	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 40	1 6	13 6	13 2	19 22		n.a.
T 27	14 12	22 44	2 28	21 50	1 18	5 5	5 15	4 34	1 0	19 33	1 13	3 20	0 37	22 10	0 11	18 48	1 12	3 40	1 6	13 6	13 1	19 25		n.a.
F 28	14 30	25 54	3 36	22 14	1 28	5 7	5 6	4 19	1 1	19 32	1 13	3 21	0 37	22 10	0 11	18 48	1 13	3 41	1 6	13 6	13 0	19 27		n.a.
S 29	14 48	27 14	4 28	22 36	1 38	5 11	4 58	4 4	1 2	19 31	1 13	3 22	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 41	1 6	13 6	12 59	19 29		n.a.
S 30	15 5	26 41	5 2	22 58	1 48	5 15	4 49	3 48	1 2	19 30	1 14	3 22	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 42	1 6	13 6	12 58	19 32		n.a.
M31	15s22	24n28	5n17	23s18	1s58	5s19	4s40	3n33	1n 3	19n28	1s14	3s23	0s37	22n11	0s11	18n48	1s13	3s42	1n 6	13n 6	12n57	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4513247.5, Delta T = 28h46m33s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'36, Lahiri = 103°37'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 53	14♏ 5'40	14♌49	11♐ 6	3♎10	24♍ 2	5°R36	22°R41	10°R59	28°R 9	12♎17	5°D46	5♉16	23♏11	n.a.	T 1
W 2	3 2 49	15° 3'19	27°53	12°13	3°45	24°43	5♊29	22♓39	10♋58	28♋ 9	12°19	5♉47	5°12	23°18	n.a.	W 2
T 3	3 6 46	16° 0'58	10♍35	13°17	4°21	25°25	5°22	22°37	10°57	28° 8	12°20	5°47	5° 9	23°25	n.a.	T 3
F 4	3 10 43	16°58'39	23° 1	14°18	4°58	26° 6	5°15	22°36	10°56	28° 8	12°22	5°48	5° 6	23°31	n.a.	F 4
S 5	3 14 39	17°56'21	5♎12	15°17	5°36	26°47	5° 8	22°34	10°55	28° 8	12°23	5°49	5° 3	23°38	n.a.	S 5
S 6	3 18 36	18°54'03	17°14	16°13	6°16	27°29	5° 1	22°32	10°53	28° 8	12°24	5°50	5° 0	23°45	n.a.	S 6
M 7	3 22 32	19°51'46	29° 8	17° 6	6°57	28°10	4°54	22°31	10°52	28° 7	12°26	5°51	4°57	23°51	n.a.	M 7
T 8	3 26 29	20°49'31	10♏57	17°56	7°38	28°51	4°46	22°30	10°51	28° 7	12°27	5°R51	4°53	23°58	n.a.	T 8
W 9	3 30 25	21°47'16	22°45	18°43	8°21	29°32	4°39	22°28	10°50	28° 6	12°28	5°50	4°50	24° 5	n.a.	W 9
T 10	3 34 22	22°45'02	4♐32	19°26	9° 4	0♎13	4°31	22°27	10°48	28° 6	12°29	5°49	4°47	24°11	n.a.	T 10
F 11	3 38 18	23°42'49	16°23	20° 6	9°49	0°53	4°24	22°26	10°47	28° 5	12°31	5°46	4°44	24°18	n.a.	F 11
S 12	3 42 15	24°40'37	28°18	20°41	10°34	1°34	4°16	22°25	10°45	28° 5	12°32	5°43	4°41	24°25	n.a.	S 12
S 13	3 46 11	25°38'25	10♑20	21°13	11°21	2°15	4° 8	22°24	10°44	28° 4	12°33	5°40	4°38	24°31	n.a.	S 13
M14	3 50 8	26°36'15	22°31	21°41	12° 8	2°55	4° 0	22°24	10°43	28° 4	12°34	5°37	4°34	24°38	n.a.	M14
T 15	3 54 4	27°34'05	4♒56	22° 4	12°56	3°36	3°53	22°23	10°41	28° 3	12°36	5°35	4°31	24°45	n.a.	T 15
W16	3 58 1	28°31'55	17°37	22°22	13°45	4°16	3°45	22°23	10°39	28° 3	12°37	5°34	4°28	24°51	n.a.	W16
T 17	4 1 58	29°29'47	0♓37	22°36	14°34	4°56	3°37	22°22	10°38	28° 2	12°38	5°D33	4°25	24°58	n.a.	T 17
F 18	4 5 54	0♐27'39	14° 0	22°44	15°24	5°37	3°29	22°22	10°36	28° 1	12°39	5°34	4°22	25° 4	n.a.	F 18
S 19	4 9 51	1°25'31	27°47	22°R46	16°15	6°17	3°21	22°22	10°34	28° 0	12°40	5°35	4°18	25°11	n.a.	S 19
S 20	4 13 47	2°23'25	12♈ 0	22°43	17° 7	6°57	3°13	22°21	10°33	28° 0	12°41	5°36	4°15	25°18	n.a.	S 20
M21	4 17 44	3°21'19	26°36	22°34	17°59	7°37	3° 5	22°D21	10°31	27°59	12°43	5°38	4°12	25°24	n.a.	M21
T 22	4 21 40	4°19'15	11♉32	22°19	18°52	8°16	2°57	22°21	10°29	27°58	12°44	5°R38	4° 9	25°31	n.a.	T 22
W23	4 25 37	5°17'11	26°41	21°58	19°45	8°56	2°49	22°22	10°27	27°57	12°45	5°36	4° 6	25°38	n.a.	W23
T 24	4 29 33	6°15'09	11♊55	21°31	20°39	9°36	2°42	22°22	10°26	27°56	12°46	5°34	4° 3	25°44	n.a.	T 24
F 25	4 33 30	7°13'07	27° 2	20°58	21°34	10°15	2°34	22°22	10°24	27°56	12°47	5°30	3°59	25°51	n.a.	F 25
S 26	4 37 26	8°11'07	11♋55	20°19	22°29	10°55	2°26	22°23	10°22	27°55	12°48	5°25	3°56	25°58	n.a.	S 26
S 27	4 41 23	9° 9'09	26°24	19°35	23°25	11°34	2°18	22°23	10°20	27°54	12°49	5°21	3°53	26° 4	n.a.	S 27
M28	4 45 20	10° 7'12	10♌26	18°46	24°21	12°13	2°10	22°24	10°18	27°53	12°50	5°17	3°50	26°11	n.a.	M28
T 29	4 49 16	11° 5'16	24° 0	17°53	25°18	12°52	2° 3	22°25	10°16	27°52	12°51	5°14	3°47	26°18	n.a.	T 29
W30	4 53 13	12♐ 3'22	7♍ 6	16♐57	26♎15	13♎31	1♊55	22♓25	10♋14	27♋51	12♎52	5°D12	3♉44	26♏24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	20n58	5n14	23s38	2s 8	5s24	4s32	3n18	1n 4	19n27	1s14	3s24	0s37	22n11	0s11	18n47	1s13	3s43	1n 6	13n 6	12n56	19s37		n.a.
W 2	15 55	16 30	4 54	23 56	2 18	5 30	4 23	3 2	1 5	19 26	1 14	3 25	0 37	22 11	0 11	18 47	1 13	3 43	1 6	13 6	12 55	19 39		n.a.
T 3	16 12	11 26	4 21	24 14	2 28	5 36	4 15	2 47	1 5	19 25	1 14	3 25	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 44	1 6	13 6	12 54	19 42		n.a.
F 4	16 28	6 1	3 36	24 31	2 38	5 42	4 6	2 32	1 6	19 23	1 14	3 26	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 44	1 6	13 6	12 53	19 44		n.a.
S 5	16 43	0 28	2 42	24 47	2 48	5 49	3 57	2 16	1 7	19 22	1 14	3 27	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 44	1 7	13 7	12 52	19 47		n.a.
S 6	16 59	5s 1	1 41	25 3	2 57	5 57	3 49	2 1	1 8	19 21	1 14	3 27	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 45	1 7	13 7	12 50	19 49		n.a.
M 7	17 14	10 17	0 37	25 17	3 6	6 5	3 41	1 46	1 9	19 19	1 14	3 28	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 45	1 7	13 7	12 49	19 51		n.a.
T 8	17 29	15 10	0s28	25 31	3 15	6 13	3 32	1 31	1 9	19 18	1 14	3 28	0 37	22 11	0 11	18 48	1 13	3 46	1 7	13 7	12 48	19 54		n.a.
W 9	17 44	19 27	1 32	25 43	3 24	6 22	3 24	1 16	1 10	19 17	1 15	3 29	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 46	1 7	13 7	12 47	19 56		n.a.
T 10	17 58	22 59	2 32	25 55	3 32	6 31	3 16	1 0	1 11	19 15	1 15	3 29	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 47	1 7	13 6	12 46	19 59		n.a.
F 11	18 12	25 32	3 26	26 6	3 40	6 40	3 8	0 45	1 12	19 14	1 15	3 30	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 47	1 7	13 6	12 45	20 1		n.a.
S 12	18 26	26 58	4 11	26 17	3 48	6 50	2 59	0 30	1 12	19 12	1 15	3 30	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 47	1 7	13 5	12 44	20 4		n.a.
S 13	18 40	27 9	4 45	26 26	3 55	7 1	2 51	0 15	1 13	19 11	1 15	3 31	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 48	1 7	13 4	12 43	20 6		n.a.
M14	18 53	26 1	5 7	26 34	4 2	7 11	2 43	0 0	1 14	19 9	1 15	3 31	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 48	1 7	13 3	12 42	20 8		n.a.
T 15	19 6	23 37	5 15	26 42	4 8	7 22	2 36	0s15	1 15	19 8	1 15	3 31	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 49	1 7	13 2	12 41	20 11		n.a.
W16	19 18	20 2	5 8	26 48	4 13	7 34	2 28	0 30	1 15	19 6	1 15	3 31	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 49	1 7	13 1	12 40	20 13		n.a.
T 17	19 30	15 25	4 45	26 53	4 18	7 45	2 20	0 45	1 16	19 5	1 15	3 32	0 37	22 12	0 11	18 48	1 13	3 49	1 7	13 1	12 39	20 16		n.a.
F 18	19 42	9 57	4 7	26 57	4 21	7 57	2 12	0 59	1 17	19 4	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 48	1 13	3 50	1 8	13 2	12 38	20 18		n.a.
S 19	19 54	3 50	3 13	27 0	4 24	8 9	2 5	1 14	1 18	19 2	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 48	1 13	3 50	1 8	13 2	12 37	20 20		n.a.
S 20	20 5	2n40	2 6	27 2	4 26	8 22	1 58	1 29	1 18	19 1	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 49	1 13	3 50	1 8	13 2	12 36	20 23		n.a.
M21	20 16	9 13	0 49	27 2	4 27	8 34	1 50	1 43	1 19	18 59	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 49	1 13	3 51	1 8	13 3	12 35	20 25		n.a.
T 22	20 27	15 24	0n32	27 1	4 26	8 47	1 43	1 58	1 20	18 58	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 49	1 13	3 51	1 8	13 3	12 34	20 27		n.a.
W23	20 37	20 44	1 53	26 57	4 24	9 1	1 36	2 13	1 21	18 56	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 49	1 13	3 51	1 8	13 2	12 33	20 30		n.a.
T 24	20 47	24 41	3 6	26 52	4 21	9 14	1 29	2 27	1 21	18 55	1 15	3 32	0 37	22 13	0 11	18 49	1 14	3 52	1 8	13 2	12 32	20 32		n.a.
F 25	20 56	26 51	4 5	26 45	4 16	9 27	1 22	2 41	1 22	18 53	1 15	3 32	0 38	22 14	0 11	18 49	1 14	3 52	1 8	13 0	12 31	20 34		n.a.
S 26	21 5	27 2	4 47	26 36	4 9	9 41	1 15	2 56	1 23	18 52	1 15	3 31	0 38	22 14	0 11	18 49	1 14	3 52	1 8	12 59	12 30	20 37		n.a.
S 27	21 14	25 22	5 8	26 24	4 0	9 55	1 8	3 10	1 24	18 50	1 15	3 31	0 38	22 14	0 11	18 50	1 14	3 53	1 8	12 57	12 29	20 39		n.a.
M28	21 22	22 9	5 11	26 10	3 50	10 9	1 1	3 24	1 24	18 49	1 15	3 31	0 38	22 14	0 11	18 50	1 14	3 53	1 8	12 56	12 28	20 41		n.a.
T 29	21 30	17 50	4 56	25 54	3 39	10 23	0 55	3 38	1 25	18 47	1 15	3 31	0 38	22 14	0 11	18 50	1 14	3 53	1 8	12 55	12 27	20 44		n.a.
W30	21s38	12n48	4n25	25s35	3s25	10s37	0s48	3s53	1n26	18n46	1s15	3s30	0s38	22n14	0s11	18n50	1s14	3s53	1n 9	12n55	12n25	20s46		n.a.

Julian Day Number = 4513278.5, Delta T = 28h46m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'41, Lahiri = 103°37'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7644

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 9	13♐ 1'30	19♍47	15°R59	27♎13	14♎10	1°R47	22♓26	10°R12	27°R50	12♎53	5♉13	3♉40	26♏31	n.a.	T 1
F 2	5 1 6	13°59'38	2♎ 9	15♐ 0	28°11	14°49	1♊40	22°27	10♋10	27♋49	12°54	5°14	3°37	26°38	n.a.	F 2
S 3	5 5 2	14°57'49	14°15	14° 1	29°10	15°28	1°32	22°29	10° 8	27°47	12°54	5°15	3°34	26°44	n.a.	S 3
S 4	5 8 59	15°56'01	26°10	13° 4	0♏ 9	16° 7	1°25	22°30	10° 6	27°46	12°55	5°17	3°31	26°51	n.a.	S 4
M 5	5 12 55	16°54'15	7♏59	12°10	1° 8	16°45	1°17	22°31	10° 3	27°45	12°56	5°R17	3°28	26°58	n.a.	M 5
T 6	5 16 52	17°52'30	19°46	11°20	2° 8	17°24	1°10	22°33	10° 1	27°44	12°57	5°16	3°24	27° 4	n.a.	T 6
W 7	5 20 48	18°50'47	1♐33	10°36	3° 8	18° 2	1° 3	22°34	9°59	27°43	12°58	5°13	3°21	27°11	n.a.	W 7
T 8	5 24 45	19°49'05	13°25	9°59	4° 9	18°40	0°56	22°36	9°57	27°42	12°58	5° 7	3°18	27°18	n.a.	T 8
F 9	5 28 41	20°47'25	25°21	9°29	5°10	19°18	0°49	22°37	9°55	27°40	12°59	5° 0	3°15	27°24	n.a.	F 9
S 10	5 32 38	21°45'46	7♑25	9° 8	6°11	19°56	0°42	22°39	9°52	27°39	13° 0	4°52	3°12	27°31	n.a.	S 10
S 11	5 36 35	22°44'09	19°38	8°55	7°13	20°34	0°35	22°41	9°50	27°38	13° 1	4°43	3° 9	27°38	n.a.	S 11
M12	5 40 31	23°42'33	2♒ 0	8°D52	8°15	21°12	0°28	22°43	9°48	27°36	13° 1	4°34	3° 5	27°44	n.a.	M12
T 13	5 44 28	24°40'58	14°34	8°59	9°17	21°50	0°22	22°45	9°46	27°35	13° 2	4°27	3° 2	27°51	n.a.	T 13
W14	5 48 24	25°39'24	27°21	9°15	10°20	22°27	0°15	22°48	9°43	27°34	13° 3	4°21	2°59	27°58	n.a.	W14
T 15	5 52 21	26°37'52	10♓23	9°40	11°23	23° 4	0° 9	22°50	9°41	27°32	13° 3	4°18	2°56	28° 4	n.a.	T 15
F 16	5 56 17	27°36'21	23°42	10°15	12°26	23°42	0° 3	22°52	9°39	27°31	13° 4	4°D16	2°53	28°11	n.a.	F 16
S 17	6 0 14	28°34'51	7♈20	10°58	13°30	24°19	29♉57	22°55	9°36	27°30	13° 4	4°16	2°50	28°17	n.a.	S 17
S 18	6 4 10	29°33'22	21°19	11°50	14°33	24°56	29°51	22°57	9°34	27°28	13° 5	4°17	2°46	28°24	n.a.	S 18
M19	6 8 7	0♑31'55	5♉39	12°49	15°37	25°33	29°45	23° 0	9°31	27°27	13° 5	4°R18	2°43	28°31	n.a.	M19
T 20	6 12 4	1°30'29	20°19	13°56	16°42	26°10	29°39	23° 3	9°29	27°25	13° 6	4°17	2°40	28°37	n.a.	T 20
W21	6 16 0	2°29'04	5♊13	15° 9	17°46	26°46	29°34	23° 6	9°27	27°24	13° 6	4°14	2°37	28°44	n.a.	W21
T 22	6 19 57	3°27'41	20°15	16°27	18°51	27°23	29°28	23° 9	9°24	27°22	13° 7	4° 8	2°34	28°51	n.a.	T 22
F 23	6 23 53	4°26'20	5♋16	17°51	19°57	27°59	29°23	23°12	9°22	27°21	13° 7	4° 0	2°30	28°57	n.a.	F 23
S 24	6 27 50	5°25'00	20° 7	19°19	21° 2	28°36	29°18	23°15	9°20	27°19	13° 8	3°51	2°27	29° 4	n.a.	S 24
S 25	6 31 46	6°23'42	4♌39	20°50	22° 8	29°12	29°13	23°18	9°17	27°18	13° 8	3°41	2°24	29°11	n.a.	S 25
M26	6 35 43	7°22'25	18°46	22°25	23°13	29°48	29° 9	23°21	9°15	27°16	13° 8	3°32	2°21	29°17	n.a.	M26
T 27	6 39 39	8°21'10	2♍24	24° 3	24°19	0♏24	29° 4	23°25	9°12	27°15	13° 9	3°25	2°18	29°24	n.a.	T 27
W28	6 43 36	9°19'58	15°35	25°43	25°26	1° 0	29° 0	23°28	9°10	27°13	13° 9	3°20	2°15	29°31	n.a.	W28
T 29	6 47 33	10°18'46	28°19	27°24	26°32	1°36	28°56	23°32	9° 7	27°12	13° 9	3°18	2°11	29°37	n.a.	T 29
F 30	6 51 29	11°17'37	10♎42	29° 7	27°39	2°11	28°52	23°35	9° 5	27°10	13°10	3°D17	2° 8	29°44	n.a.	F 30
S 31	6 55 26	12♑16'30	22♎48	0♑50	28♏46	2♏46	28♉48	23♓39	9♋ 3	27♋ 8	13♎10	3♉17	2♉ 5	29♏51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	7n22	3n43	25s14	3s10	10s52	0s42	4s 7	1n26	18n45	1s15	3s30	0s38	22n15	0s11	18n50	1s14	3s54	1n 9	12n55	12n24	20s48		n.a.
F 2	21 52	1 48	2 51	24 51	2 53	11 6	0 36	4 21	1 27	18 43	1 15	3 30	0 38	22 15	0 11	18 50	1 14	3 54	1 9	12 55	12 23	20 51		n.a.
S 3	21 59	3s44	1 52	24 27	2 35	11 21	0 30	4 34	1 28	18 42	1 15	3 29	0 38	22 15	0 11	18 51	1 14	3 54	1 9	12 56	12 22	20 53		n.a.
S 4	22 5	9 4	0 49	24 1	2 17	11 36	0 24	4 48	1 29	18 40	1 15	3 29	0 38	22 15	0 11	18 51	1 14	3 54	1 9	12 56	12 21	20 55		n.a.
M 5	22 11	14 2	0s15	23 35	1 57	11 50	0 18	5 2	1 29	18 39	1 15	3 28	0 38	22 15	0 11	18 51	1 14	3 55	1 9	12 56	12 20	20 58		n.a.
T 6	22 16	18 28	1 18	23 8	1 37	12 5	0 12	5 15	1 30	18 38	1 15	3 28	0 38	22 15	0 11	18 51	1 14	3 55	1 9	12 56	12 19	21 0		n.a.
W 7	22 21	22 10	2 18	22 42	1 16	12 20	0 6	5 29	1 31	18 36	1 15	3 27	0 38	22 16	0 11	18 51	1 14	3 55	1 9	12 55	12 18	21 2		n.a.
T 8	22 25	24 58	3 12	22 17	0 56	12 35	0 1	5 42	1 32	18 35	1 14	3 27	0 38	22 16	0 11	18 52	1 14	3 55	1 9	12 53	12 17	21 4		n.a.
F 9	22 30	26 41	3 57	21 53	0 36	12 49	0n 5	5 56	1 32	18 34	1 14	3 26	0 38	22 16	0 11	18 52	1 14	3 56	1 9	12 51	12 16	21 7		n.a.
S 10	22 33	27 9	4 33	21 31	0 17	13 4	0 10	6 9	1 33	18 32	1 14	3 25	0 38	22 16	0 11	18 52	1 14	3 56	1 9	12 48	12 15	21 9		n.a.
S 11	22 37	26 18	4 57	21 11	0n 1	13 19	0 15	6 22	1 34	18 31	1 14	3 24	0 38	22 16	0 11	18 52	1 14	3 56	1 10	12 45	12 14	21 11		n.a.
M12	22 39	24 10	5 7	20 53	0 18	13 33	0 20	6 35	1 34	18 30	1 14	3 24	0 38	22 16	0 11	18 52	1 14	3 56	1 10	12 42	12 13	21 14		n.a.
T 13	22 42	20 51	5 2	20 38	0 35	13 48	0 25	6 48	1 35	18 29	1 14	3 23	0 38	22 17	0 11	18 53	1 14	3 56	1 10	12 40	12 12	21 16		n.a.
W14	22 44	16 30	4 43	20 26	0 49	14 3	0 30	7 1	1 36	18 27	1 14	3 22	0 38	22 17	0 11	18 53	1 14	3 56	1 10	12 38	12 11	21 18		n.a.
T 15	22 46	11 20	4 9	20 17	1 3	14 17	0 35	7 14	1 37	18 26	1 14	3 21	0 38	22 17	0 11	18 53	1 14	3 57	1 10	12 37	12 10	21 20		n.a.
F 16	22 47	5 31	3 20	20 10	1 15	14 32	0 40	7 27	1 37	18 25	1 14	3 20	0 38	22 17	0 11	18 53	1 14	3 57	1 10	12 36	12 9	21 23		n.a.
S 17	22 48	0n41	2 20	20 5	1 25	14 46	0 44	7 39	1 38	18 24	1 13	3 19	0 38	22 17	0 11	18 54	1 14	3 57	1 10	12 36	12 8	21 25		n.a.
S 18	22 48	7 2	1 9	20 3	1 34	15 0	0 49	7 52	1 39	18 23	1 13	3 18	0 38	22 17	0 11	18 54	1 14	3 57	1 10	12 37	12 7	21 27		n.a.
M19	22 48	13 10	0n 7	20 3	1 41	15 14	0 53	8 4	1 39	18 22	1 13	3 17	0 38	22 18	0 11	18 54	1 14	3 57	1 10	12 37	12 5	21 29		n.a.
T 20	22 48	18 43	1 25	20 5	1 47	15 28	0 57	8 17	1 40	18 21	1 13	3 16	0 38	22 18	0 11	18 54	1 14	3 57	1 10	12 36	12 4	21 31		n.a.
W21	22 47	23 11	2 38	20 9	1 52	15 42	1 1	8 29	1 41	18 20	1 13	3 15	0 38	22 18	0 11	18 55	1 14	3 57	1 10	12 35	12 3	21 34		n.a.
T 22	22 45	26 7	3 40	20 13	1 55	15 55	1 5	8 41	1 42	18 19	1 13	3 14	0 38	22 18	0 11	18 55	1 14	3 57	1 11	12 33	12 2	21 36		n.a.
F 23	22 44	27 9	4 27	20 19	1 57	16 9	1 9	8 53	1 42	18 18	1 13	3 13	0 38	22 18	0 11	18 55	1 14	3 57	1 11	12 31	12 1	21 38		n.a.
S 24	22 42	26 13	4 55	20 25	1 58	16 22	1 13	9 5	1 43	18 17	1 12	3 12	0 38	22 18	0 11	18 55	1 14	3 58	1 11	12 28	12 0	21 40		n.a.
S 25	22 39	23 31	5 4	20 32	1 58	16 35	1 16	9 16	1 44	18 16	1 12	3 10	0 38	22 19	0 11	18 56	1 14	3 58	1 11	12 25	11 59	21 43		n.a.
M26	22 36	19 28	4 54	20 38	1 57	16 48	1 20	9 28	1 44	18 15	1 12	3 9	0 38	22 19	0 11	18 56	1 14	3 58	1 11	12 22	11 58	21 45		n.a.
T 27	22 33	14 30	4 26	20 45	1 55	17 0	1 23	9 40	1 45	18 15	1 12	3 8	0 38	22 19	0 11	18 56	1 14	3 58	1 11	12 19	11 57	21 47		n.a.
W28	22 29	9 1	3 46	20 51	1 53	17 12	1 26	9 51	1 46	18 14	1 12	3 6	0 38	22 19	0 10	18 57	1 14	3 58	1 11	12 18	11 56	21 49		n.a.
T 29	22 25	3 20	2 55	20 57	1 49	17 24	1 30	10 2	1 46	18 13	1 12	3 5	0 38	22 19	0 10	18 57	1 14	3 58	1 11	12 17	11 55	21 51		n.a.
F 30	22 20	2s19	1 57	21 3	1 45	17 36	1 33	10 14	1 47	18 12	1 11	3 4	0 38	22 19	0 10	18 57	1 14	3 58	1 11	12 17	11 54	21 53		n.a.
S 31	22s15	7s46	0n56	21s 7	1n40	17s48	1n35	10s25	1n48	18n12	1s11	3s 2	0s38	22n20	0s10	18n57	1s14	3s58	1n11	12n17	11n53	21s56		n.a.

Julian Day Number = 4513308.5, Delta T = 28h46m39s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'45, Lahiri = 103°37'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7645 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 22	13♑15'25	4♏42	2♑35	29♏53	3♏22	28°R44	23♓43	9°R 0	27°R 7	13♎10	3°R18	2♉ 2	29♏57	n.a.	S 1
M 2	7 3 19	14°14'22	16°30	4°20	1♐ 0	3°57	28♉41	23°47	8♋58	27♋ 5	13°10	3♉17	1°59	0♐ 4	n.a.	M 2
T 3	7 7 15	15°13'21	28°17	6° 5	2° 8	4°32	28°38	23°51	8°55	27° 4	13°10	3°14	1°56	0°11	n.a.	T 3
W 4	7 11 12	16°12'21	10♐ 7	7°50	3°16	5° 7	28°35	23°55	8°53	27° 2	13°11	3° 8	1°52	0°17	n.a.	W 4
T 5	7 15 8	17°11'24	22° 4	9°35	4°24	5°41	28°32	23°59	8°51	27° 0	13°11	3° 0	1°49	0°24	n.a.	T 5
F 6	7 19 5	18°10'28	4♑10	11°20	5°32	6°16	28°29	24° 3	8°48	26°59	13°11	2°49	1°46	0°31	n.a.	F 6
S 7	7 23 2	19° 9'34	16°26	13° 4	6°40	6°50	28°27	24° 8	8°46	26°57	13°11	2°37	1°43	0°37	n.a.	S 7
S 8	7 26 58	20° 8'42	28°54	14°49	7°48	7°24	28°24	24°12	8°44	26°55	13°11	2°23	1°40	0°44	n.a.	S 8
M 9	7 30 55	21° 7'51	11♒33	16°32	8°57	7°58	28°22	24°16	8°41	26°54	13°R11	2°10	1°37	0°51	n.a.	M 9
T 10	7 34 51	22° 7'02	24°23	18°16	10° 6	8°32	28°20	24°21	8°39	26°52	13°11	1°59	1°33	0°57	n.a.	T 10
W11	7 38 48	23° 6'15	7♓25	19°58	11°14	9° 6	28°19	24°26	8°37	26°50	13°11	1°50	1°30	1° 4	n.a.	W11
T 12	7 42 44	24° 5'29	20°39	21°40	12°23	9°40	28°17	24°30	8°34	26°49	13°11	1°43	1°27	1°11	n.a.	T 12
F 13	7 46 41	25° 4'44	4♈ 4	23°22	13°33	10°13	28°16	24°35	8°32	26°47	13°11	1°40	1°24	1°17	n.a.	F 13
S 14	7 50 37	26° 4'01	17°42	25° 3	14°42	10°46	28°15	24°40	8°30	26°45	13°10	1°39	1°21	1°24	n.a.	S 14
S 15	7 54 34	27° 3'19	1♉34	26°43	15°51	11°19	28°14	24°45	8°27	26°44	13°10	1°39	1°17	1°31	n.a.	S 15
M16	7 58 31	28° 2'39	15°41	28°23	17° 1	11°52	28°13	24°50	8°25	26°42	13°10	1°38	1°14	1°37	n.a.	M16
T 17	8 2 27	29° 2'00	0♊ 1	0♒ 2	18°11	12°25	28°13	24°55	8°23	26°40	13°10	1°36	1°11	1°44	n.a.	T 17
W18	8 6 24	0♒ 1'22	14°33	1°41	19°20	12°57	28°12	25° 0	8°21	26°39	13°10	1°32	1° 8	1°51	n.a.	W18
T 19	8 10 20	1° 0'46	29°12	3°19	20°30	13°30	28°D12	25° 5	8°19	26°37	13°10	1°25	1° 5	1°57	n.a.	T 19
F 20	8 14 17	2° 0'12	13♋52	4°57	21°40	14° 2	28°12	25°10	8°16	26°35	13° 9	1°15	1° 2	2° 4	n.a.	F 20
S 21	8 18 13	2°59'39	28°26	6°34	22°51	14°34	28°13	25°16	8°14	26°34	13° 9	1° 4	0°58	2°11	n.a.	S 21
S 22	8 22 10	3°59'08	12♌46	8°10	24° 1	15° 5	28°13	25°21	8°12	26°32	13° 9	0°51	0°55	2°17	n.a.	S 22
M23	8 26 7	4°58'38	26°46	9°46	25°11	15°37	28°14	25°26	8°10	26°30	13° 8	0°40	0°52	2°24	n.a.	M23
T 24	8 30 3	5°58'11	10♍22	11°22	26°22	16° 8	28°15	25°32	8° 8	26°29	13° 8	0°31	0°49	2°31	n.a.	T 24
W25	8 34 0	6°57'45	23°33	12°57	27°33	16°40	28°16	25°37	8° 6	26°27	13° 8	0°24	0°46	2°37	n.a.	W25
T 26	8 37 56	7°57'20	6♎19	14°31	28°43	17°11	28°17	25°43	8° 4	26°25	13° 7	0°19	0°43	2°44	n.a.	T 26
F 27	8 41 53	8°56'58	18°43	16° 5	29°54	17°41	28°19	25°49	8° 2	26°24	13° 7	0°17	0°39	2°51	n.a.	F 27
S 28	8 45 49	9°56'38	0♏51	17°39	1♑ 5	18°12	28°21	25°54	8° 0	26°22	13° 6	0°D17	0°36	2°57	n.a.	S 28
S 29	8 49 46	10°56'19	12°47	19°13	2°16	18°42	28°23	26° 0	7°58	26°20	13° 6	0°R17	0°33	3° 4	n.a.	S 29
M30	8 53 43	11°56'03	24°36	20°46	3°28	19°12	28°25	26° 6	7°56	26°19	13° 5	0°17	0°30	3°11	n.a.	M30
T 31	8 57 39	12♒55'48	6♐25	22♒18	4♑39	19♏42	28♉27	26♓12	7♋54	26♋17	13♎ 5	0♉14	0♉27	3♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	12s52	0s 8	21s11	1n35	17s59	1n38	10s36	1n49	18n11	1s11	3s 1	0s38	22n20	0s10	18n58	1s14	3s58	1n11	12n17	11n52	21s58		n.a.
M 2	22 4	17 27	1 10	21 14	1 30	18 10	1 41	10 47	1 49	18 11	1 11	2 59	0 38	22 20	0 10	18 58	1 14	3 58	1 12	12 17	11 51	22 0		n.a.
T 3	21 58	21 21	2 9	21 16	1 24	18 21	1 43	10 57	1 50	18 10	1 11	2 58	0 38	22 20	0 10	18 58	1 14	3 58	1 12	12 16	11 50	22 2		n.a.
W 4	21 51	24 23	3 2	21 17	1 18	18 31	1 46	11 8	1 51	18 10	1 11	2 56	0 38	22 20	0 10	18 59	1 14	3 58	1 12	12 14	11 48	22 4		n.a.
T 5	21 44	26 22	3 48	21 17	1 11	18 41	1 48	11 18	1 51	18 9	1 10	2 55	0 38	22 20	0 10	18 59	1 14	3 58	1 12	12 11	11 47	22 6		n.a.
F 6	21 36	27 8	4 24	21 16	1 4	18 51	1 50	11 29	1 52	18 9	1 10	2 53	0 38	22 21	0 10	18 59	1 14	3 58	1 12	12 8	11 46	22 8		n.a.
S 7	21 28	26 36	4 49	21 13	0 58	19 0	1 52	11 39	1 53	18 9	1 10	2 51	0 38	22 21	0 10	18 59	1 14	3 58	1 12	12 3	11 45	22 11		n.a.
S 8	21 20	24 44	5 0	21 10	0 51	19 9	1 54	11 49	1 54	18 8	1 10	2 50	0 38	22 21	0 10	19 0	1 14	3 57	1 12	11 59	11 44	22 13		n.a.
M 9	21 12	21 37	4 57	21 5	0 43	19 17	1 56	11 59	1 54	18 8	1 10	2 48	0 38	22 21	0 10	19 0	1 14	3 57	1 12	11 54	11 43	22 15		n.a.
T 10	21 2	17 25	4 38	21 0	0 36	19 25	1 58	12 9	1 55	18 8	1 9	2 46	0 38	22 21	0 10	19 0	1 14	3 57	1 12	11 51	11 42	22 17		n.a.
W11	20 53	12 22	4 5	20 53	0 29	19 33	1 59	12 19	1 56	18 8	1 9	2 44	0 38	22 21	0 10	19 1	1 14	3 57	1 12	11 48	11 41	22 19		n.a.
T 12	20 43	6 40	3 19	20 45	0 22	19 41	2 1	12 28	1 56	18 8	1 9	2 43	0 38	22 22	0 10	19 1	1 14	3 57	1 12	11 45	11 40	22 21		n.a.
F 13	20 33	0 35	2 20	20 36	0 14	19 48	2 2	12 38	1 57	18 7	1 9	2 41	0 38	22 22	0 10	19 1	1 14	3 57	1 13	11 44	11 39	22 23		n.a.
S 14	20 22	5n38	1 13	20 26	0 7	19 54	2 4	12 47	1 58	18 7	1 9	2 39	0 38	22 22	0 10	19 2	1 14	3 57	1 13	11 44	11 38	22 25		n.a.
S 15	20 11	11 42	0 0	20 15	0s 0	20 0	2 5	12 57	1 58	18 7	1 8	2 37	0 38	22 22	0 10	19 2	1 14	3 57	1 13	11 44	11 37	22 27		n.a.
M16	20 0	17 16	1n14	20 3	0 8	20 6	2 6	13 6	1 59	18 7	1 8	2 35	0 38	22 22	0 10	19 2	1 14	3 57	1 13	11 44	11 36	22 29		n.a.
T 17	19 48	21 57	2 24	19 51	0 15	20 11	2 7	13 15	2 0	18 8	1 8	2 33	0 38	22 22	0 10	19 3	1 14	3 56	1 13	11 43	11 35	22 32		n.a.
W18	19 36	25 20	3 26	19 37	0 22	20 16	2 8	13 23	2 1	18 8	1 8	2 31	0 38	22 23	0 10	19 3	1 14	3 56	1 13	11 42	11 33	22 34		n.a.
T 19	19 24	27 3	4 15	19 22	0 29	20 20	2 8	13 32	2 1	18 8	1 8	2 29	0 38	22 23	0 10	19 3	1 14	3 56	1 13	11 39	11 32	22 36		n.a.
F 20	19 11	26 51	4 47	19 6	0 36	20 24	2 9	13 41	2 2	18 8	1 7	2 27	0 38	22 23	0 10	19 3	1 14	3 56	1 13	11 36	11 31	22 38		n.a.
S 21	18 58	24 49	5 0	18 49	0 43	20 27	2 9	13 49	2 3	18 8	1 7	2 25	0 38	22 23	0 10	19 4	1 14	3 56	1 13	11 32	11 30	22 40		n.a.
S 22	18 45	21 14	4 54	18 32	0 49	20 30	2 10	13 57	2 3	18 9	1 7	2 23	0 38	22 23	0 10	19 4	1 14	3 55	1 13	11 28	11 29	22 42		n.a.
M23	18 31	16 30	4 30	18 14	0 56	20 33	2 10	14 6	2 4	18 9	1 7	2 21	0 38	22 23	0 10	19 4	1 14	3 55	1 13	11 24	11 28	22 44		n.a.
T 24	18 17	11 4	3 51	17 55	1 2	20 35	2 10	14 14	2 5	18 10	1 6	2 19	0 38	22 23	0 10	19 5	1 14	3 55	1 14	11 21	11 27	22 46		n.a.
W25	18 2	5 17	3 1	17 35	1 8	20 36	2 10	14 22	2 5	18 10	1 6	2 17	0 38	22 24	0 10	19 5	1 14	3 55	1 14	11 18	11 26	22 48		n.a.
T 26	17 48	0s33	2 3	17 14	1 15	20 37	2 10	14 29	2 6	18 10	1 6	2 15	0 38	22 24	0 10	19 5	1 14	3 55	1 14	11 17	11 25	22 50		n.a.
F 27	17 33	6 12	1 1	16 52	1 20	20 38	2 10	14 37	2 7	18 11	1 6	2 13	0 38	22 24	0 10	19 6	1 14	3 54	1 14	11 16	11 24	22 52		n.a.
S 28	17 17	11 31	0s 3	16 30	1 26	20 38	2 10	14 45	2 8	18 12	1 6	2 10	0 38	22 24	0 10	19 6	1 14	3 54	1 14	11 16	11 23	22 54		n.a.
S 29	17 1	16 18	1 6	16 7	1 32	20 37	2 10	14 52	2 8	18 12	1 5	2 8	0 38	22 24	0 10	19 6	1 14	3 54	1 14	11 16	11 22	22 56		n.a.
M30	16 45	20 26	2 5	15 43	1 37	20 36	2 9	14 59	2 9	18 13	1 5	2 6	0 38	22 24	0 10	19 7	1 14	3 54	1 14	11 16	11 21	22 58		n.a.
T 31	16s29	23s45	2s59	15s19	1s42	20s34	2n 9	15s 6	2n10	18n14	1s 5	2s 4	0s38	22n24	0s10	19n 7	1s14	3s53	1n14	11n15	11n19	23s 0		n.a.

Julian Day Number = 4513339.5, Delta T = 28h46m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'49, Lahiri = 103°37'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 1 36	13♒55'36	18♐17	23♒50	5♑50	20♏12	28♉30	26♓18	7°R53	26°R16	13°R 4	0°R 9	0♉23	3♐24	n.a.	W 1
T 2	9 5 32	14°55'25	0♑19	25°22	7° 2	20°41	28°32	26°24	7♋51	26♋14	13♎ 4	0♉ 2	0°20	3°31	n.a.	T 2
F 3	9 9 29	15°55'16	12°32	26°54	8°13	21°10	28°35	26°30	7°49	26°13	13° 3	29♈52	0°17	3°37	n.a.	F 3
S 4	9 13 25	16°55'08	25° 0	28°25	9°25	21°39	28°38	26°36	7°47	26°11	13° 3	29°40	0°14	3°44	n.a.	S 4
S 5	9 17 22	17°55'03	7♒43	29°56	10°37	22° 8	28°42	26°42	7°46	26°10	13° 2	29°27	0°11	3°51	n.a.	S 5
M 6	9 21 19	18°54'59	20°41	1♓26	11°49	22°37	28°45	26°49	7°44	26° 8	13° 1	29°15	0° 8	3°57	n.a.	M 6
T 7	9 25 15	19°54'56	3♓54	2°57	13° 1	23° 5	28°49	26°55	7°42	26° 6	13° 1	29° 4	0° 4	4° 4	n.a.	T 7
W 8	9 29 12	20°54'55	17°18	4°26	14°13	23°33	28°53	27° 1	7°41	26° 5	13° 0	28°55	0° 1	4°11	n.a.	W 8
T 9	9 33 8	21°54'55	0♈53	5°56	15°25	24° 0	28°57	27° 7	7°39	26° 4	12°59	28°49	29♈58	4°17	n.a.	T 9
F 10	9 37 5	22°54'56	14°37	7°25	16°37	24°28	29° 1	27°14	7°38	26° 2	12°58	28°46	29°55	4°24	n.a.	F 10
S 11	9 41 1	23°54'59	28°28	8°54	17°49	24°55	29° 6	27°20	7°36	26° 1	12°58	28°D45	29°52	4°31	n.a.	S 11
S 12	9 44 58	24°55'03	12♉25	10°22	19° 2	25°22	29°10	27°27	7°35	25°59	12°57	28°46	29°48	4°37	n.a.	S 12
M13	9 48 55	25°55'08	26°29	11°50	20°14	25°48	29°15	27°33	7°34	25°58	12°56	28°R46	29°45	4°44	n.a.	M13
T 14	9 52 51	26°55'14	10♊38	13°17	21°26	26°14	29°20	27°40	7°32	25°56	12°55	28°45	29°42	4°51	n.a.	T 14
W15	9 56 48	27°55'22	24°50	14°44	22°39	26°40	29°25	27°46	7°31	25°55	12°54	28°42	29°39	4°57	n.a.	W15
T 16	10 0 44	28°55'30	9♋ 5	16°10	23°51	27° 6	29°31	27°53	7°30	25°54	12°54	28°37	29°36	5° 4	n.a.	T 16
F 17	10 4 41	29°55'40	23°18	17°35	25° 4	27°31	29°36	28° 0	7°28	25°52	12°53	28°29	29°33	5°11	n.a.	F 17
S 18	10 8 38	0♓55'51	7♌24	19° 0	26°17	27°56	29°42	28° 6	7°27	25°51	12°52	28°20	29°29	5°17	n.a.	S 18
S 19	10 12 34	1°56'03	21°20	20°24	27°30	28°21	29°48	28°13	7°26	25°50	12°51	28°10	29°26	5°24	n.a.	S 19
M20	10 16 31	2°56'16	5♍ 0	21°47	28°42	28°46	29°54	28°20	7°25	25°48	12°50	28° 1	29°23	5°31	n.a.	M20
T 21	10 20 27	3°56'30	18°23	23° 9	29°55	29°10	29°59	28°27	7°24	25°47	12°49	27°53	29°20	5°37	n.a.	T 21
W22	10 24 24	4°56'46	1♎24	24°29	1♒ 8	29°33	0♊ 6	28°34	7°23	25°46	12°48	27°48	29°17	5°44	n.a.	W22
T 23	10 28 20	5°57'04	14° 6	25°48	2°21	29°57	0°13	28°41	7°22	25°45	12°47	27°44	29°14	5°51	n.a.	T 23
F 24	10 32 17	6°57'22	26°30	27° 6	3°34	0♐20	0°20	28°47	7°21	25°44	12°46	27°D43	29°10	5°57	n.a.	F 24
S 25	10 36 13	7°57'42	8♏38	28°22	4°47	0°42	0°26	28°54	7°20	25°42	12°45	27°44	29° 7	6° 4	n.a.	S 25
S 26	10 40 10	8°58'04	20°34	29°35	6° 1	1° 5	0°33	29° 1	7°20	25°41	12°44	27°45	29° 4	6°11	n.a.	S 26
M27	10 44 7	9°58'27	2♐25	0♈46	7°14	1°27	0°41	29° 8	7°19	25°40	12°43	27°46	29° 1	6°17	n.a.	M27
T 28	10 48 3	10♓58'52	14♐15	1♈54	8♒27	1♐48	0♊48	29♓15	7♋18	25♋39	12♎42	27°R46	28♈58	6♐24	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s12	26s 3	3s45	14s54	1s47	20s32	2n 8	15s13	2n10	18n14	1s 5	2s 1	0s38	22n24	0s10	19n 7	1s14	3s53	1n14	11n14	11n18	23s 2		n.a.
T 2	15 56	27 10	4 22	14 29	1 52	20 30	2 8	15 20	2 11	18 15	1 5	1 59	0 38	22 25	0 10	19 8	1 14	3 53	1 14	11 11	11 17	23 4		n.a.
F 3	15 38	27 0	4 48	14 2	1 56	20 26	2 7	15 27	2 12	18 16	1 4	1 57	0 38	22 25	0 10	19 8	1 14	3 52	1 14	11 8	11 16	23 6		n.a.
S 4	15 21	25 29	5 0	13 36	2 0	20 23	2 6	15 33	2 13	18 17	1 4	1 54	0 38	22 25	0 10	19 8	1 14	3 52	1 15	11 4	11 15	23 8		n.a.
S 5	15 3	22 40	4 58	13 8	2 4	20 19	2 5	15 40	2 13	18 18	1 4	1 52	0 38	22 25	0 10	19 8	1 14	3 52	1 15	10 59	11 14	23 10		n.a.
M 6	14 45	18 40	4 41	12 40	2 8	20 14	2 4	15 46	2 14	18 19	1 4	1 50	0 39	22 25	0 10	19 9	1 14	3 51	1 15	10 55	11 13	23 12		n.a.
T 7	14 27	13 41	4 8	12 12	2 11	20 8	2 3	15 52	2 15	18 20	1 3	1 47	0 39	22 25	0 10	19 9	1 14	3 51	1 15	10 51	11 12	23 14		n.a.
W 8	14 9	7 59	3 21	11 43	2 14	20 3	2 2	15 58	2 16	18 21	1 3	1 45	0 39	22 25	0 10	19 9	1 14	3 51	1 15	10 48	11 11	23 16		n.a.
T 9	13 50	1 51	2 23	11 13	2 17	19 56	2 1	16 4	2 16	18 22	1 3	1 42	0 39	22 25	0 10	19 10	1 14	3 50	1 15	10 46	11 10	23 18		n.a.
F 10	13 31	4n28	1 15	10 43	2 19	19 49	1 59	16 10	2 17	18 23	1 3	1 40	0 39	22 25	0 10	19 10	1 14	3 50	1 15	10 45	11 9	23 20		n.a.
S 11	13 12	10 37	0 2	10 12	2 21	19 42	1 58	16 15	2 18	18 24	1 3	1 38	0 39	22 25	0 10	19 10	1 14	3 50	1 15	10 45	11 7	23 21		n.a.
S 12	12 52	16 18	1n12	9 42	2 23	19 34	1 56	16 21	2 18	18 25	1 2	1 35	0 39	22 26	0 10	19 10	1 14	3 49	1 15	10 45	11 6	23 23		n.a.
M13	12 33	21 10	2 22	9 10	2 24	19 26	1 55	16 26	2 19	18 26	1 2	1 33	0 39	22 26	0 10	19 11	1 14	3 49	1 15	10 45	11 5	23 25		n.a.
T 14	12 13	24 49	3 24	8 38	2 25	19 17	1 53	16 31	2 20	18 28	1 2	1 30	0 39	22 26	0 10	19 11	1 14	3 48	1 15	10 45	11 4	23 27		n.a.
W15	11 53	26 55	4 13	8 6	2 26	19 7	1 51	16 36	2 21	18 29	1 2	1 28	0 39	22 26	0 10	19 11	1 14	3 48	1 16	10 44	11 3	23 29		n.a.
T 16	11 32	27 17	4 47	7 34	2 26	18 57	1 50	16 41	2 21	18 30	1 2	1 25	0 39	22 26	0 10	19 11	1 14	3 48	1 16	10 42	11 2	23 31		n.a.
F 17	11 12	25 50	5 3	7 1	2 25	18 47	1 48	16 46	2 22	18 32	1 1	1 22	0 39	22 26	0 10	19 12	1 14	3 47	1 16	10 39	11 1	23 33		n.a.
S 18	10 51	22 47	5 1	6 28	2 24	18 36	1 46	16 51	2 23	18 33	1 1	1 20	0 39	22 26	0 10	19 12	1 14	3 47	1 16	10 36	11 0	23 35		n.a.
S 19	10 30	18 27	4 40	5 55	2 23	18 24	1 44	16 56	2 24	18 34	1 1	1 17	0 39	22 26	0 10	19 12	1 14	3 46	1 16	10 32	10 59	23 37		n.a.
M20	10 9	13 13	4 4	5 21	2 21	18 12	1 42	17 0	2 24	18 36	1 1	1 15	0 39	22 26	0 10	19 13	1 14	3 46	1 16	10 29	10 58	23 39		n.a.
T 21	9 48	7 29	3 15	4 47	2 19	18 0	1 40	17 4	2 25	18 37	1 1	1 12	0 39	22 26	0 10	19 13	1 14	3 46	1 16	10 27	10 57	23 40		n.a.
W22	9 27	1 33	2 17	4 13	2 16	17 47	1 38	17 8	2 26	18 39	1 0	1 9	0 39	22 26	0 10	19 13	1 14	3 45	1 16	10 25	10 55	23 42		n.a.
T 23	9 5	4s18	1 13	3 40	2 13	17 33	1 35	17 12	2 27	18 40	1 0	1 7	0 39	22 26	0 10	19 13	1 14	3 45	1 16	10 23	10 54	23 44		n.a.
F 24	8 44	9 51	0 7	3 6	2 8	17 19	1 33	17 16	2 27	18 42	1 0	1 4	0 39	22 27	0 10	19 14	1 14	3 44	1 16	10 23	10 53	23 46		n.a.
S 25	8 22	14 56	0s59	2 32	2 3	17 5	1 31	17 20	2 28	18 43	1 0	1 2	0 39	22 27	0 10	19 14	1 14	3 44	1 16	10 23	10 52	23 48		n.a.
S 26	8 0	19 21	2 0	1 58	1 58	16 50	1 29	17 24	2 29	18 45	1 0	0 59	0 39	22 27	0 10	19 14	1 14	3 43	1 16	10 24	10 51	23 50		n.a.
M27	7 38	22 58	2 56	1 25	1 52	16 35	1 26	17 27	2 29	18 47	0 59	0 56	0 39	22 27	0 10	19 14	1 14	3 43	1 17	10 24	10 50	23 52		n.a.
T 28	7s15	25s37	3s45	0s52	1s44	16s19	1n24	17s31	2n30	18n48	0s59	0s54	0s39	22n27	0s10	19n14	1s14	3s42	1n17	10n24	10n49	23s53		n.a.

Julian Day Number = 4513370.5, Delta T = 28h46m46s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'54, Lahiri = 103°37'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 0	11♓59'18	26♐ 8	2♈59	9♒41	2♐ 9	0♊56	29♓22	7°R18	25°R38	12°R41	27°R45	28♈54	6♐31	n.a.	W 1
T 2	10 55 56	12°59'45	8♑11	3°59	10°54	2°30	1° 3	29°29	7♋17	25♋37	12♎40	27♈42	28°51	6°37	n.a.	T 2
F 3	10 59 53	14° 0'14	20°28	4°56	12° 8	2°50	1°11	29°36	7°16	25°36	12°39	27°37	28°48	6°44	n.a.	F 3
S 4	11 3 49	15° 0'44	3♒ 2	5°48	13°21	3°10	1°19	29°44	7°16	25°35	12°38	27°30	28°45	6°51	n.a.	S 4
S 5	11 7 46	16° 1'15	15°55	6°33	14°35	3°30	1°27	29°51	7°15	25°34	12°36	27°23	28°42	6°57	n.a.	S 5
M 6	11 11 43	17° 1'48	29° 8	7°13	15°48	3°49	1°35	29°58	7°15	25°33	12°35	27°15	28°39	7° 4	n.a.	M 6
T 7	11 15 39	18° 2'21	12♓40	7°45	17° 2	4° 7	1°44	0♈ 5	7°15	25°32	12°34	27° 9	28°35	7°11	n.a.	T 7
W 8	11 19 36	19° 2'55	26°28	8° 9	18°16	4°25	1°52	0°12	7°14	25°32	12°33	27° 4	28°32	7°17	n.a.	W 8
T 9	11 23 32	20° 3'30	10♈30	8°24	19°29	4°43	2° 1	0°19	7°14	25°31	12°32	27° 1	28°29	7°24	n.a.	T 9
F 10	11 27 29	21° 4'07	24°41	8°R29	20°43	5° 0	2°10	0°26	7°14	25°30	12°31	27°D 0	28°26	7°31	n.a.	F 10
S 11	11 31 25	22° 4'43	8♉56	8°24	21°57	5°17	2°19	0°34	7°14	25°29	12°29	27° 0	28°23	7°37	n.a.	S 11
S 12	11 35 22	23° 5'21	23°13	8° 7	23°11	5°33	2°28	0°41	7°14	25°28	12°28	27° 2	28°20	7°44	n.a.	S 12
M13	11 39 19	24° 5'59	7♊28	7°39	24°25	5°49	2°37	0°48	7°D14	25°28	12°27	27° 3	28°16	7°51	n.a.	M13
T 14	11 43 15	25° 6'38	21°39	6°59	25°39	6° 4	2°47	0°55	7°14	25°27	12°26	27°R 4	28°13	7°57	n.a.	T 14
W15	11 47 12	26° 7'17	5♋44	6° 8	26°53	6°18	2°56	1° 3	7°14	25°26	12°25	27° 4	28°10	8° 4	n.a.	W15
T 16	11 51 8	27° 7'57	19°42	5° 7	28° 7	6°32	3° 6	1°10	7°14	25°26	12°23	27° 2	28° 7	8°11	n.a.	T 16
F 17	11 55 5	28° 8'37	3♌31	3°57	29°21	6°46	3°16	1°17	7°14	25°25	12°22	26°59	28° 4	8°17	n.a.	F 17
S 18	11 59 1	29° 9'17	17°11	2°40	0♓35	6°59	3°25	1°24	7°14	25°25	12°21	26°55	28° 0	8°24	n.a.	S 18
S 19	12 2 58	0♈ 9'58	0♍38	1°19	1°49	7°11	3°35	1°32	7°14	25°24	12°20	26°50	27°57	8°31	n.a.	S 19
M20	12 6 55	1°10'39	13°53	29♓56	3° 3	7°23	3°46	1°39	7°15	25°24	12°18	26°46	27°54	8°37	n.a.	M20
T 21	12 10 51	2°11'21	26°53	28°34	4°17	7°34	3°56	1°46	7°15	25°23	12°17	26°43	27°51	8°44	n.a.	T 21
W22	12 14 48	3°12'03	9♎38	27°16	5°31	7°45	4° 6	1°53	7°16	25°23	12°16	26°40	27°48	8°51	n.a.	W22
T 23	12 18 44	4°12'46	22° 8	26° 4	6°46	7°55	4°17	2° 1	7°16	25°23	12°15	26°D39	27°45	8°58	n.a.	T 23
F 24	12 22 41	5°13'30	4♏25	24°59	8° 0	8° 4	4°27	2° 8	7°17	25°22	12°13	26°39	27°41	9° 4	n.a.	F 24
S 25	12 26 37	6°14'14	16°30	24° 5	9°14	8°13	4°38	2°15	7°17	25°22	12°12	26°40	27°38	9°11	n.a.	S 25
S 26	12 30 34	7°14'59	28°26	23°20	10°29	8°21	4°49	2°22	7°18	25°22	12°11	26°42	27°35	9°18	n.a.	S 26
M27	12 34 30	8°15'45	10♐16	22°46	11°43	8°29	5° 0	2°30	7°18	25°21	12° 9	26°44	27°32	9°24	n.a.	M27
T 28	12 38 27	9°16'31	22° 6	22°22	12°57	8°36	5°11	2°37	7°19	25°21	12° 8	26°45	27°29	9°31	n.a.	T 28
W29	12 42 24	10°17'18	3♑59	22° 8	14°12	8°42	5°22	2°44	7°20	25°21	12° 7	26°46	27°26	9°38	n.a.	W29
T 30	12 46 20	11°18'05	16° 1	22°D 4	15°26	8°47	5°33	2°51	7°21	25°21	12° 6	26°R46	27°22	9°44	n.a.	T 30
F 31	12 50 17	12♈18'53	28♑16	22♓ 9	16♓41	8♐52	5♊45	2♈59	7♋22	25♋21	12♎ 4	26♈45	27♈19	9♐51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s53	27s 8	4s24	0s20	1s36	16s 3	1n21	17s34	2n31	18n50	0s59	0s51	0s39	22n27	0s10	19n15	1s13	3s42	1n17	10n24	10n48	23s55		n.a.
T 2	6 30	27 24	4 52	0n12	1 28	15 46	1 19	17 37	2 32	18 52	0 59	0 48	0 39	22 27	0 10	19 15	1 13	3 41	1 17	10 23	10 47	23 57		n.a.
F 3	6 8	26 21	5 7	0 43	1 18	15 29	1 16	17 40	2 32	18 53	0 59	0 46	0 39	22 27	0 9	19 15	1 13	3 41	1 17	10 21	10 46	23 59		n.a.
S 4	5 45	23 57	5 8	1 13	1 7	15 11	1 14	17 43	2 33	18 55	0 58	0 43	0 40	22 27	0 9	19 15	1 13	3 40	1 17	10 19	10 45	24 1		n.a.
S 5	5 22	20 19	4 53	1 41	0 55	14 53	1 11	17 46	2 34	18 57	0 58	0 40	0 40	22 27	0 9	19 15	1 13	3 40	1 17	10 16	10 43	24 2		n.a.
M 6	4 59	15 36	4 23	2 8	0 43	14 35	1 8	17 49	2 35	18 59	0 58	0 37	0 40	22 27	0 9	19 16	1 13	3 39	1 17	10 13	10 42	24 4		n.a.
T 7	4 36	10 0	3 38	2 33	0 29	14 16	1 5	17 51	2 35	19 1	0 58	0 35	0 40	22 27	0 9	19 16	1 13	3 39	1 17	10 11	10 41	24 6		n.a.
W 8	4 13	3 48	2 38	2 56	0 14	13 57	1 3	17 54	2 36	19 2	0 58	0 32	0 40	22 27	0 9	19 16	1 13	3 38	1 17	10 9	10 40	24 8		n.a.
T 9	3 50	2n41	1 29	3 16	0n 2	13 38	1 0	17 56	2 37	19 4	0 58	0 29	0 40	22 27	0 9	19 16	1 13	3 38	1 17	10 8	10 39	24 10		n.a.
F 10	3 27	9 7	0 13	3 34	0 18	13 18	0 57	17 58	2 38	19 6	0 57	0 26	0 40	22 27	0 9	19 16	1 13	3 37	1 17	10 8	10 38	24 11		n.a.
S 11	3 4	15 7	1n 5	3 48	0 36	12 57	0 54	18 1	2 38	19 8	0 57	0 24	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 37	1 17	10 8	10 37	24 13		n.a.
S 12	2 40	20 19	2 18	3 58	0 54	12 37	0 52	18 3	2 39	19 10	0 57	0 21	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 36	1 18	10 9	10 36	24 15		n.a.
M13	2 17	24 19	3 23	4 4	1 12	12 16	0 49	18 5	2 40	19 12	0 57	0 18	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 36	1 18	10 9	10 35	24 17		n.a.
T 14	1 54	26 48	4 15	4 6	1 30	11 55	0 46	18 6	2 41	19 14	0 57	0 15	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 35	1 18	10 9	10 34	24 18		n.a.
W15	1 30	27 32	4 52	4 3	1 48	11 33	0 43	18 8	2 41	19 16	0 57	0 13	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 35	1 18	10 9	10 32	24 20		n.a.
T 16	1 7	26 31	5 10	3 55	2 6	11 11	0 40	18 10	2 42	19 18	0 56	0 10	0 40	22 27	0 9	19 17	1 13	3 34	1 18	10 9	10 31	24 22		n.a.
F 17	0 43	23 54	5 11	3 43	2 22	10 49	0 37	18 11	2 43	19 20	0 56	0 7	0 40	22 27	0 9	19 18	1 13	3 34	1 18	10 8	10 30	24 23		n.a.
S 18	0 20	19 57	4 54	3 26	2 36	10 26	0 34	18 12	2 43	19 22	0 56	0 4	0 40	22 27	0 9	19 18	1 13	3 33	1 18	10 6	10 29	24 25		n.a.
S 19	0n 4	15 2	4 21	3 6	2 49	10 3	0 31	18 14	2 44	19 24	0 56	0 2	0 40	22 27	0 9	19 18	1 13	3 33	1 18	10 5	10 28	24 27		n.a.
M20	0 27	9 29	3 34	2 43	2 59	9 40	0 28	18 15	2 45	19 26	0 56	0n 1	0 40	22 27	0 9	19 18	1 13	3 32	1 18	10 3	10 27	24 29		n.a.
T 21	0 51	3 37	2 37	2 18	3 6	9 17	0 26	18 16	2 46	19 28	0 56	0 4	0 40	22 27	0 9	19 18	1 13	3 31	1 18	10 2	10 26	24 30		n.a.
W22	1 14	2s18	1 32	1 52	3 11	8 53	0 23	18 17	2 46	19 30	0 55	0 7	0 41	22 27	0 9	19 18	1 13	3 31	1 18	10 1	10 25	24 32		n.a.
T 23	1 38	8 1	0 25	1 26	3 13	8 29	0 20	18 18	2 47	19 32	0 55	0 9	0 41	22 27	0 9	19 18	1 13	3 30	1 18	10 1	10 24	24 34		n.a.
F 24	2 1	13 19	0s43	1 1	3 12	8 5	0 17	18 19	2 48	19 34	0 55	0 12	0 41	22 27	0 9	19 18	1 13	3 30	1 18	10 1	10 22	24 35		n.a.
S 25	2 25	18 3	1 47	0 37	3 10	7 41	0 14	18 19	2 48	19 36	0 55	0 15	0 41	22 27	0 9	19 18	1 13	3 29	1 18	10 1	10 21	24 37		n.a.
S 26	2 48	21 59	2 47	0 16	3 5	7 16	0 11	18 20	2 49	19 38	0 55	0 18	0 41	22 27	0 9	19 19	1 13	3 29	1 19	10 2	10 20	24 39		n.a.
M27	3 12	25 0	3 38	0s 3	2 58	6 51	0 8	18 20	2 49	19 40	0 55	0 20	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 28	1 19	10 2	10 19	24 40		n.a.
T 28	3 35	26 54	4 21	0 20	2 51	6 26	0 5	18 21	2 50	19 42	0 55	0 23	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 28	1 19	10 3	10 18	24 42		n.a.
W29	3 58	27 36	4 52	0 33	2 42	6 1	0 2	18 21	2 51	19 44	0 54	0 26	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 27	1 19	10 3	10 17	24 44		n.a.
T 30	4 21	27 1	5 11	0 44	2 32	5 36	0s 0	18 21	2 51	19 46	0 54	0 28	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 26	1 19	10 3	10 16	24 45		n.a.
F 31	4n44	25s 8	5s16	0s51	2n21	5s10	0s 3	18s21	2n52	19n48	0s54	0n31	0s41	22n27	0s 9	19n19	1s12	3s26	1n19	10n 3	10n15	24s47		n.a.

Julian Day Number = 4513398.5, Delta T = 28h46m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°30'58, Lahiri = 103°37'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 13	13♈19'42	10♒48	22♓23	17♓55	8♐56	5♊56	3♈ 6	7♋23	25°R21	12°R 3	26°R44	27♈16	9♐58	n.a.	S 1
S 2	12 58 10	14°20'31	23°42	22°44	19°10	8°59	6° 8	3°13	7°24	25♋21	12♎ 2	26♈42	27°13	10° 4	n.a.	S 2
M 3	13 2 6	15°21'21	6♓59	23°12	20°25	9° 2	6°19	3°20	7°25	25°D21	12° 0	26°41	27°10	10°11	n.a.	M 3
T 4	13 6 3	16°22'11	20°40	23°46	21°39	9° 3	6°31	3°27	7°26	25°21	11°59	26°39	27° 6	10°18	n.a.	T 4
W 5	13 9 59	17°23'01	4♈45	24°26	22°54	9° 4	6°43	3°34	7°27	25°21	11°58	26°38	27° 3	10°24	n.a.	W 5
T 6	13 13 56	18°23'51	19° 8	25°11	24° 8	9°R 5	6°55	3°42	7°28	25°21	11°56	26°38	27° 0	10°31	n.a.	T 6
F 7	13 17 53	19°24'41	3♉45	26° 1	25°23	9° 4	7° 7	3°49	7°29	25°21	11°55	26°D38	26°57	10°38	n.a.	F 7
S 8	13 21 49	20°25'32	18°29	26°54	26°38	9° 3	7°19	3°56	7°30	25°21	11°54	26°38	26°54	10°44	n.a.	S 8
S 9	13 25 46	21°26'22	3♊14	27°52	27°53	9° 1	7°31	4° 3	7°32	25°21	11°53	26°39	26°51	10°51	n.a.	S 9
M10	13 29 42	22°27'13	17°52	28°52	29° 7	8°58	7°43	4°10	7°33	25°22	11°51	26°39	26°47	10°58	n.a.	M10
T 11	13 33 39	23°28'03	2♋19	29°55	0♈22	8°54	7°56	4°17	7°35	25°22	11°50	26°39	26°44	11° 4	n.a.	T 11
W12	13 37 35	24°28'52	16°31	1♈ 1	1°37	8°49	8° 8	4°24	7°36	25°22	11°49	26°40	26°41	11°11	n.a.	W12
T 13	13 41 32	25°29'42	0♌26	2°10	2°52	8°44	8°21	4°31	7°38	25°23	11°48	26°R40	26°38	11°18	n.a.	T 13
F 14	13 45 28	26°30'30	14° 4	3°20	4° 6	8°38	8°33	4°38	7°39	25°23	11°46	26°D40	26°35	11°24	n.a.	F 14
S 15	13 49 25	27°31'18	27°25	4°33	5°21	8°31	8°46	4°45	7°41	25°23	11°45	26°40	26°32	11°31	n.a.	S 15
S 16	13 53 22	28°32'06	10♍30	5°47	6°36	8°23	8°59	4°52	7°42	25°24	11°44	26°40	26°28	11°38	n.a.	S 16
M17	13 57 18	29°32'53	23°21	7° 2	7°51	8°15	9°11	4°58	7°44	25°24	11°43	26°40	26°25	11°44	n.a.	M17
T 18	14 1 15	0♉33'40	5♎58	8°20	9° 6	8° 5	9°24	5° 5	7°46	25°25	11°41	26°40	26°22	11°51	n.a.	T 18
W19	14 5 11	1°34'27	18°24	9°38	10°21	7°55	9°37	5°12	7°48	25°25	11°40	26°41	26°19	11°58	n.a.	W19
T 20	14 9 8	2°35'13	0♏39	10°58	11°36	7°44	9°50	5°19	7°49	25°26	11°39	26°R41	26°16	12° 5	n.a.	T 20
F 21	14 13 4	3°35'58	12°46	12°19	12°50	7°32	10° 3	5°25	7°51	25°27	11°38	26°40	26°12	12°11	n.a.	F 21
S 22	14 17 1	4°36'44	24°45	13°41	14° 5	7°20	10°17	5°32	7°53	25°27	11°37	26°40	26° 9	12°18	n.a.	S 22
S 23	14 20 57	5°37'29	6♐38	15° 4	15°20	7° 7	10°30	5°39	7°55	25°28	11°35	26°38	26° 6	12°25	n.a.	S 23
M24	14 24 54	6°38'14	18°28	16°29	16°35	6°52	10°43	5°45	7°57	25°29	11°34	26°37	26° 3	12°31	n.a.	M24
T 25	14 28 50	7°38'59	0♑18	17°54	17°50	6°38	10°56	5°52	7°59	25°29	11°33	26°35	26° 0	12°38	n.a.	T 25
W26	14 32 47	8°39'43	12°12	19°20	19° 5	6°22	11°10	5°58	8° 1	25°30	11°32	26°34	25°57	12°45	n.a.	W26
T 27	14 36 44	9°40'27	24°12	20°47	20°20	6° 6	11°23	6° 5	8° 3	25°31	11°31	26°33	25°53	12°51	n.a.	T 27
F 28	14 40 40	10°41'11	6♒24	22°14	21°35	5°49	11°37	6°11	8° 6	25°32	11°30	26°D32	25°50	12°58	n.a.	F 28
S 29	14 44 37	11°41'54	18°51	23°43	22°50	5°31	11°50	6°18	8° 8	25°33	11°29	26°32	25°47	13° 5	n.a.	S 29
S 30	14 48 33	12♉42'38	1♓39	25♈12	24♈ 5	5♐13	12♊ 4	6♈24	8♋10	25♋34	11♎28	26♈33	25♈44	13♐11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 8	21s59	5s 7	0s56	2n10	4s45	0s 6	18s21	2n52	19n50	0s54	0n34	0s41	22n27	0s 9	19n19	1s12	3s25	1n19	10n 2	10n14	24s48		n.a.
S 2	5 31	17 43	4 42	0 59	1 59	4 19	0 9	18 21	2 53	19 52	0 54	0 37	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 25	1 19	10 2	10 12	24 50		n.a.
M 3	5 53	12 28	4 2	0 58	1 48	3 53	0 12	18 21	2 53	19 54	0 54	0 39	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 24	1 19	10 1	10 11	24 52		n.a.
T 4	6 16	6 28	3 6	0 56	1 36	3 27	0 14	18 21	2 54	19 56	0 54	0 42	0 41	22 27	0 9	19 19	1 12	3 24	1 19	10 1	10 10	24 53		n.a.
W 5	6 39	0n 1	1 59	0 51	1 25	3 1	0 17	18 21	2 54	19 58	0 54	0 45	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 23	1 19	10 0	10 9	24 55		n.a.
T 6	7 2	6 39	0 42	0 44	1 13	2 34	0 20	18 20	2 55	20 0	0 53	0 47	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 23	1 19	10 0	10 8	24 56		n.a.
F 7	7 24	13 3	0n39	0 35	1 2	2 8	0 22	18 20	2 55	20 2	0 53	0 50	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 22	1 19	10 0	10 7	24 58		n.a.
S 8	7 46	18 46	1 58	0 25	0 51	1 41	0 25	18 19	2 56	20 4	0 53	0 53	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 22	1 19	10 0	10 6	25 0		n.a.
S 9	8 9	23 21	3 10	0 13	0 40	1 15	0 28	18 18	2 56	20 7	0 53	0 55	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 21	1 19	10 0	10 5	25 1		n.a.
M10	8 31	26 23	4 8	0n 1	0 29	0 48	0 30	18 18	2 56	20 9	0 53	0 58	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 20	1 19	10 1	10 4	25 3		n.a.
T 11	8 53	27 36	4 49	0 16	0 19	0 22	0 33	18 17	2 57	20 11	0 53	1 1	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 20	1 20	10 1	10 2	25 4		n.a.
W12	9 15	26 59	5 13	0 32	0 9	0n 5	0 35	18 16	2 57	20 13	0 53	1 3	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 19	1 20	10 1	10 1	25 6		n.a.
T 13	9 36	24 41	5 17	0 50	0s 1	0 32	0 38	18 15	2 57	20 15	0 53	1 6	0 42	22 27	0 9	19 19	1 12	3 19	1 20	10 1	10 0	25 7		n.a.
F 14	9 58	21 1	5 3	1 8	0 10	0 58	0 40	18 14	2 58	20 17	0 52	1 9	0 42	22 26	0 9	19 19	1 12	3 18	1 20	10 1	9 59	25 9		n.a.
S 15	10 19	16 20	4 33	1 28	0 19	1 25	0 42	18 13	2 58	20 19	0 52	1 11	0 42	22 26	0 9	19 19	1 12	3 18	1 20	10 1	9 58	25 10		n.a.
S 16	10 40	10 59	3 49	1 48	0 28	1 52	0 45	18 11	2 58	20 21	0 52	1 14	0 42	22 26	0 9	19 19	1 12	3 17	1 20	10 1	9 57	25 12		n.a.
M17	11 1	5 16	2 55	2 10	0 37	2 19	0 47	18 10	2 58	20 23	0 52	1 16	0 43	22 26	0 9	19 19	1 12	3 17	1 20	10 1	9 56	25 13		n.a.
T 18	11 22	0s35	1 53	2 32	0 45	2 45	0 49	18 8	2 58	20 25	0 52	1 19	0 43	22 26	0 9	19 19	1 12	3 16	1 20	10 1	9 55	25 15		n.a.
W19	11 42	6 19	0 46	2 55	0 53	3 12	0 51	18 7	2 58	20 27	0 52	1 21	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 16	1 20	10 1	9 53	25 16		n.a.
T 20	12 3	11 45	0s22	3 18	1 0	3 38	0 54	18 5	2 58	20 29	0 52	1 24	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 15	1 20	10 1	9 52	25 18		n.a.
F 21	12 23	16 39	1 28	3 42	1 7	4 5	0 56	18 4	2 58	20 31	0 52	1 26	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 15	1 20	10 1	9 51	25 19		n.a.
S 22	12 43	20 52	2 30	4 7	1 14	4 31	0 58	18 2	2 58	20 33	0 52	1 29	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 14	1 20	10 1	9 50	25 21		n.a.
S 23	13 3	24 11	3 24	4 33	1 20	4 58	1 0	18 0	2 57	20 34	0 52	1 31	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 14	1 20	10 0	9 49	25 22		n.a.
M24	13 22	26 27	4 9	4 58	1 27	5 24	1 2	17 58	2 57	20 36	0 51	1 34	0 43	22 26	0 9	19 19	1 11	3 13	1 20	10 0	9 48	25 24		n.a.
T 25	13 42	27 32	4 44	5 25	1 32	5 50	1 3	17 56	2 57	20 38	0 51	1 36	0 43	22 25	0 9	19 18	1 11	3 13	1 20	9 59	9 47	25 25		n.a.
W26	14 1	27 21	5 7	5 51	1 38	6 16	1 5	17 54	2 56	20 40	0 51	1 39	0 43	22 25	0 9	19 18	1 11	3 12	1 20	9 59	9 46	25 27		n.a.
T 27	14 19	25 53	5 16	6 18	1 43	6 42	1 7	17 51	2 56	20 42	0 51	1 41	0 44	22 25	0 9	19 18	1 11	3 12	1 20	9 58	9 45	25 28		n.a.
F 28	14 38	23 13	5 12	6 46	1 48	7 8	1 9	17 49	2 56	20 44	0 51	1 43	0 44	22 25	0 9	19 18	1 11	3 11	1 20	9 58	9 43	25 30		n.a.
S 29	14 56	19 25	4 53	7 13	1 52	7 33	1 10	17 47	2 55	20 46	0 51	1 46	0 44	22 25	0 8	19 18	1 11	3 11	1 20	9 58	9 42	25 31		n.a.
S 30	15n14	14s39	4s19	7n41	1s56	7n59	1s12	17s44	2n54	20n48	0s51	1n48	0s44	22n25	0s 8	19n18	1s11	3s10	1n20	9n58	9n41	25s33		n.a.

Julian Day Number = 4513429.5, Delta T = 28h46m51s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'02, Lahiri = 103°38'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 52 30	13♉43'20	14♓51	26♈43	25♈20	4°R54	12♊18	6♈30	8♋12	25♋35	11°R26	26♈34	25♈41	13♐18	n.a.	M 1
T 2	14 56 26	14°44'03	28°28	28°14	26°35	4♐35	12°31	6°37	8°15	25°36	11♎25	26°36	25°38	13°25	n.a.	T 2
W 3	15 0 23	15°44'44	12♈33	29°45	27°50	4°14	12°45	6°43	8°17	25°37	11°24	26°37	25°34	13°31	n.a.	W 3
T 4	15 4 19	16°45'25	27° 3	1♉18	29° 6	3°54	12°59	6°49	8°19	25°38	11°23	26°R37	25°31	13°38	n.a.	T 4
F 5	15 8 16	17°46'06	11♉54	2°51	0♉21	3°33	13°13	6°55	8°22	25°39	11°22	26°37	25°28	13°45	n.a.	F 5
S 6	15 12 12	18°46'46	26°59	4°25	1°36	3°11	13°27	7° 1	8°24	25°40	11°21	26°35	25°25	13°52	n.a.	S 6
S 7	15 16 9	19°47'25	12♊ 8	6° 0	2°51	2°49	13°41	7° 7	8°27	25°41	11°20	26°32	25°22	13°58	n.a.	S 7
M 8	15 20 6	20°48'03	27°12	7°36	4° 6	2°27	13°55	7°13	8°29	25°42	11°19	26°29	25°18	14° 5	n.a.	M 8
T 9	15 24 2	21°48'41	12♋ 1	9°12	5°21	2° 4	14° 9	7°19	8°32	25°43	11°18	26°25	25°15	14°12	n.a.	T 9
W10	15 27 59	22°49'17	26°30	10°50	6°36	1°41	14°23	7°25	8°35	25°45	11°18	26°22	25°12	14°18	n.a.	W10
T 11	15 31 55	23°49'51	10♌35	12°28	7°51	1°17	14°37	7°31	8°37	25°46	11°17	26°20	25° 9	14°25	n.a.	T 11
F 12	15 35 52	24°50'25	24°14	14° 7	9° 6	0°54	14°51	7°36	8°40	25°47	11°16	26°D20	25° 6	14°32	n.a.	F 12
S 13	15 39 48	25°50'57	7♍30	15°46	10°21	0°30	15° 5	7°42	8°43	25°49	11°15	26°20	25° 3	14°38	n.a.	S 13
S 14	15 43 45	26°51'28	20°24	17°27	11°36	0° 6	15°20	7°48	8°45	25°50	11°14	26°22	24°59	14°45	n.a.	S 14
M15	15 47 41	27°51'57	3♎ 0	19° 9	12°51	29♏43	15°34	7°53	8°48	25°51	11°13	26°23	24°56	14°52	n.a.	M15
T 16	15 51 38	28°52'25	15°22	20°51	14° 6	29°19	15°48	7°59	8°51	25°53	11°12	26°25	24°53	14°58	n.a.	T 16
W17	15 55 34	29°52'52	27°32	22°34	15°22	28°55	16° 3	8° 4	8°54	25°54	11°12	26°R25	24°50	15° 5	n.a.	W17
T 18	15 59 31	0♊53'18	9♏35	24°18	16°37	28°31	16°17	8° 9	8°57	25°56	11°11	26°24	24°47	15°12	n.a.	T 18
F 19	16 3 27	1°53'43	21°31	26° 4	17°52	28° 7	16°31	8°15	9° 0	25°57	11°10	26°22	24°44	15°18	n.a.	F 19
S 20	16 7 24	2°54'06	3♐24	27°50	19° 7	27°44	16°46	8°20	9° 2	25°59	11° 9	26°17	24°40	15°25	n.a.	S 20
S 21	16 11 21	3°54'28	15°15	29°37	20°22	27°20	17° 0	8°25	9° 5	26° 0	11° 9	26°11	24°37	15°32	n.a.	S 21
M22	16 15 17	4°54'50	27° 6	1♊25	21°37	26°57	17°15	8°30	9° 8	26° 2	11° 8	26° 4	24°34	15°39	n.a.	M22
T 23	16 19 14	5°55'10	8♑59	3°14	22°52	26°34	17°29	8°35	9°11	26° 3	11° 7	25°56	24°31	15°45	n.a.	T 23
W24	16 23 10	6°55'29	20°55	5° 4	24° 7	26°12	17°43	8°40	9°14	26° 5	11° 7	25°48	24°28	15°52	n.a.	W24
T 25	16 27 7	7°55'47	2♒58	6°55	25°22	25°50	17°58	8°45	9°17	26° 6	11° 6	25°42	24°24	15°59	n.a.	T 25
F 26	16 31 3	8°56'03	15°10	8°47	26°37	25°28	18°13	8°50	9°20	26° 8	11° 5	25°37	24°21	16° 5	n.a.	F 26
S 27	16 35 0	9°56'19	27°35	10°39	27°52	25° 6	18°27	8°54	9°24	26°10	11° 5	25°34	24°18	16°12	n.a.	S 27
S 28	16 38 56	10°56'34	10♓17	12°33	29° 7	24°45	18°42	8°59	9°27	26°12	11° 4	25°D33	24°15	16°19	n.a.	S 28
M29	16 42 53	11°56'47	23°20	14°27	0♊22	24°25	18°56	9° 4	9°30	26°13	11° 4	25°34	24°12	16°25	n.a.	M29
T 30	16 46 49	12°57'00	6♈48	16°22	1°37	24° 5	19°11	9° 8	9°33	26°15	11° 3	25°35	24° 9	16°32	n.a.	T 30
W31	16 50 46	13♊57'11	20♈43	18♊18	2♊52	23♏46	19♊25	9♈12	9♋36	26♋17	11♎ 3	25°R36	24♈ 5	16♐39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n32	9s 4	3s31	8n10	2s 0	8n24	1s13	17s42	2n54	20n49	0s51	1n50	0s44	22n25	0s 8	19n18	1s11	3s10	1n21	9n59	9n40	25s34		n.a.
T 2	15 50	2 53	2 29	8 38	2 3	8 49	1 15	17 39	2 53	20 51	0 51	1 53	0 44	22 25	0 8	19 18	1 11	3 10	1 21	9 59	9 39	25 35		n.a.
W 3	16 7	3n39	1 17	9 7	2 6	9 14	1 16	17 36	2 52	20 53	0 51	1 55	0 44	22 25	0 8	19 17	1 11	3 9	1 21	10 0	9 38	25 37		n.a.
T 4	16 24	10 11	0n 2	9 35	2 9	9 39	1 18	17 34	2 51	20 55	0 51	1 57	0 44	22 24	0 8	19 17	1 11	3 9	1 21	10 0	9 37	25 38		n.a.
F 5	16 41	16 20	1 23	10 4	2 11	10 3	1 19	17 31	2 50	20 56	0 51	2 0	0 44	22 24	0 8	19 17	1 11	3 8	1 21	10 0	9 36	25 40		n.a.
S 6	16 57	21 33	2 40	10 33	2 13	10 27	1 20	17 28	2 49	20 58	0 50	2 2	0 45	22 24	0 8	19 17	1 11	3 8	1 21	9 59	9 34	25 41		n.a.
S 7	17 13	25 22	3 45	11 3	2 15	10 51	1 21	17 25	2 48	21 0	0 50	2 4	0 45	22 24	0 8	19 17	1 11	3 7	1 21	9 58	9 33	25 42		n.a.
M 8	17 29	27 21	4 34	11 32	2 16	11 15	1 22	17 22	2 47	21 2	0 50	2 6	0 45	22 24	0 8	19 17	1 11	3 7	1 21	9 57	9 32	25 44		n.a.
T 9	17 44	27 20	5 4	12 1	2 17	11 38	1 23	17 19	2 46	21 3	0 50	2 8	0 45	22 24	0 8	19 16	1 11	3 7	1 21	9 56	9 31	25 45		n.a.
W10	17 59	25 26	5 14	12 30	2 17	12 2	1 24	17 16	2 44	21 5	0 50	2 10	0 45	22 24	0 8	19 16	1 11	3 6	1 21	9 55	9 30	25 46		n.a.
T 11	18 14	22 0	5 5	12 59	2 17	12 24	1 25	17 12	2 43	21 7	0 50	2 13	0 45	22 23	0 8	19 16	1 11	3 6	1 21	9 54	9 29	25 48		n.a.
F 12	18 28	17 28	4 38	13 28	2 17	12 47	1 26	17 9	2 41	21 8	0 50	2 15	0 45	22 23	0 8	19 16	1 11	3 6	1 21	9 54	9 28	25 49		n.a.
S 13	18 42	12 12	3 57	13 57	2 16	13 9	1 27	17 6	2 40	21 10	0 50	2 17	0 45	22 23	0 8	19 16	1 11	3 5	1 21	9 54	9 26	25 50		n.a.
S 14	18 56	6 33	3 5	14 26	2 15	13 31	1 27	17 3	2 38	21 11	0 50	2 19	0 45	22 23	0 8	19 16	1 10	3 5	1 21	9 54	9 25	25 52		n.a.
M15	19 10	0 45	2 5	14 54	2 13	13 53	1 28	17 0	2 37	21 13	0 50	2 21	0 46	22 23	0 8	19 15	1 10	3 4	1 21	9 55	9 24	25 53		n.a.
T 16	19 23	4s58	1 0	15 23	2 11	14 14	1 29	16 56	2 35	21 14	0 50	2 23	0 46	22 23	0 8	19 15	1 10	3 4	1 21	9 56	9 23	25 54		n.a.
W17	19 35	10 25	0s 6	15 51	2 9	14 35	1 29	16 53	2 33	21 16	0 50	2 25	0 46	22 22	0 8	19 15	1 10	3 4	1 21	9 56	9 22	25 56		n.a.
T 18	19 47	15 25	1 11	16 19	2 6	14 55	1 29	16 50	2 31	21 17	0 50	2 27	0 46	22 22	0 8	19 15	1 10	3 3	1 21	9 55	9 21	25 57		n.a.
F 19	19 59	19 48	2 13	16 46	2 2	15 16	1 30	16 47	2 29	21 19	0 50	2 29	0 46	22 22	0 8	19 14	1 10	3 3	1 21	9 55	9 20	25 58		n.a.
S 20	20 11	23 21	3 8	17 13	1 59	15 35	1 30	16 44	2 27	21 20	0 50	2 30	0 46	22 22	0 8	19 14	1 10	3 3	1 21	9 53	9 19	26 0		n.a.
S 21	20 22	25 54	3 55	17 40	1 55	15 55	1 30	16 41	2 25	21 22	0 50	2 32	0 46	22 22	0 8	19 14	1 10	3 2	1 21	9 51	9 17	26 1		n.a.
M22	20 33	27 17	4 31	18 6	1 50	16 14	1 30	16 38	2 23	21 23	0 50	2 34	0 46	22 22	0 8	19 14	1 10	3 2	1 21	9 48	9 16	26 2		n.a.
T 23	20 43	27 26	4 56	18 32	1 45	16 32	1 30	16 35	2 21	21 24	0 50	2 36	0 47	22 21	0 8	19 13	1 10	3 2	1 21	9 45	9 15	26 3		n.a.
W24	20 53	26 18	5 8	18 57	1 39	16 50	1 30	16 32	2 19	21 26	0 49	2 38	0 47	22 21	0 8	19 13	1 10	3 2	1 21	9 43	9 14	26 5		n.a.
T 25	21 3	23 57	5 7	19 21	1 33	17 8	1 30	16 29	2 17	21 27	0 49	2 39	0 47	22 21	0 8	19 13	1 10	3 1	1 21	9 40	9 13	26 6		n.a.
F 26	21 12	20 30	4 52	19 45	1 27	17 25	1 30	16 26	2 15	21 28	0 49	2 41	0 47	22 21	0 8	19 13	1 10	3 1	1 22	9 39	9 12	26 7		n.a.
S 27	21 21	16 6	4 23	20 8	1 20	17 42	1 30	16 23	2 12	21 30	0 49	2 43	0 47	22 21	0 8	19 12	1 10	3 1	1 22	9 38	9 11	26 8		n.a.
S 28	21 29	10 55	3 40	20 30	1 13	17 58	1 30	16 21	2 10	21 31	0 49	2 45	0 47	22 20	0 8	19 12	1 10	3 1	1 22	9 37	9 9	26 10		n.a.
M29	21 37	5 7	2 45	20 51	1 5	18 14	1 29	16 18	2 8	21 32	0 49	2 46	0 47	22 20	0 8	19 12	1 10	3 0	1 22	9 38	9 8	26 11		n.a.
T 30	21 45	1n 6	1 40	21 11	0 57	18 29	1 29	16 16	2 6	21 33	0 49	2 48	0 47	22 20	0 8	19 12	1 10	3 0	1 22	9 38	9 7	26 12		n.a.
W31	21n52	7n28	0s26	21n30	0s48	18n44	1s29	16s13	2n 3	21n34	0s49	2n49	0s48	22n20	0s 8	19n11	1s10	3s 0	1n22	9n38	9n 6	26s13		n.a.

Julian Day Number = 4513459.5, Delta T = 28h46m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'06, Lahiri = 103°38'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 42	14♊57'22	5♉ 5	20♊14	4♊ 7	23°R27	19♊40	9♈17	9♋39	26♋19	11°R 2	25°R36	24♈ 2	16♐45	n.a.	T 1
F 2	16 58 39	15°57'31	19°52	22°11	5°23	23♏ 9	19°55	9°21	9°42	26°20	11♎ 2	25♈34	23°59	16°52	n.a.	F 2
S 3	17 2 36	16°57'39	4♊59	24° 8	6°38	22°51	20° 9	9°25	9°46	26°22	11° 1	25°29	23°56	16°59	n.a.	S 3
S 4	17 6 32	17°57'46	20°17	26° 4	7°53	22°35	20°24	9°29	9°49	26°24	11° 1	25°22	23°53	17° 6	n.a.	S 4
M 5	17 10 29	18°57'51	5♋34	28° 1	9° 8	22°19	20°38	9°33	9°52	26°26	11° 0	25°14	23°50	17°12	n.a.	M 5
T 6	17 14 25	19°57'55	20°41	29°57	10°23	22° 3	20°53	9°37	9°55	26°28	11° 0	25° 6	23°46	17°19	n.a.	T 6
W 7	17 18 22	20°57'57	5♌26	1♋52	11°38	21°48	21° 8	9°41	9°59	26°30	11° 0	24°58	23°43	17°26	n.a.	W 7
T 8	17 22 18	21°57'57	19°45	3°46	12°53	21°35	21°22	9°45	10° 2	26°32	11° 0	24°51	23°40	17°32	n.a.	T 8
F 9	17 26 15	22°57'55	3♍34	5°39	14° 8	21°21	21°37	9°48	10° 5	26°34	10°59	24°47	23°37	17°39	n.a.	F 9
S 10	17 30 11	23°57'52	16°55	7°30	15°22	21° 9	21°51	9°52	10° 9	26°36	10°59	24°46	23°34	17°46	n.a.	S 10
S 11	17 34 8	24°57'46	29°49	9°18	16°37	20°57	22° 6	9°56	10°12	26°38	10°59	24°D45	23°30	17°52	n.a.	S 11
M12	17 38 4	25°57'39	12♎21	11° 4	17°52	20°46	22°21	9°59	10°15	26°40	10°59	24°46	23°27	17°59	n.a.	M12
T 13	17 42 1	26°57'30	24°36	12°46	19° 7	20°36	22°35	10° 2	10°19	26°42	10°58	24°R47	23°24	18° 6	n.a.	T 13
W14	17 45 58	27°57'19	6♏39	14°24	20°22	20°27	22°50	10° 5	10°22	26°44	10°58	24°46	23°21	18°12	n.a.	W14
T 15	17 49 54	28°57'06	18°34	15°58	21°37	20°19	23° 4	10° 9	10°26	26°46	10°58	24°43	23°18	18°19	n.a.	T 15
F 16	17 53 51	29°56'52	0♐24	17°28	22°52	20°11	23°19	10°12	10°29	26°48	10°58	24°37	23°15	18°26	n.a.	F 16
S 17	17 57 47	0♋56'36	12°14	18°52	24° 7	20° 4	23°34	10°15	10°32	26°50	10°58	24°29	23°11	18°33	n.a.	S 17
S 18	18 1 44	1°56'18	24° 5	20°11	25°22	19°58	23°48	10°17	10°36	26°52	10°58	24°18	23° 8	18°39	n.a.	S 18
M19	18 5 40	2°55'59	5♑59	21°24	26°36	19°52	24° 3	10°20	10°39	26°54	10°58	24° 6	23° 5	18°46	n.a.	M19
T 20	18 9 37	3°55'38	17°57	22°31	27°51	19°48	24°17	10°23	10°43	26°56	10°D58	23°53	23° 2	18°53	n.a.	T 20
W21	18 13 33	4°55'15	0♒ 1	23°31	29° 6	19°44	24°32	10°25	10°46	26°58	10°58	23°40	22°59	18°59	n.a.	W21
T 22	18 17 30	5°54'51	12°11	24°24	0♋21	19°41	24°46	10°28	10°49	27° 1	10°58	23°28	22°56	19° 6	n.a.	T 22
F 23	18 21 27	6°54'25	24°31	25°10	1°36	19°38	25° 1	10°30	10°53	27° 3	10°58	23°19	22°52	19°13	n.a.	F 23
S 24	18 25 23	7°53'58	7♓ 1	25°49	2°50	19°37	25°15	10°33	10°56	27° 5	10°58	23°13	22°49	19°19	n.a.	S 24
S 25	18 29 20	8°53'29	19°44	26°21	4° 5	19°36	25°30	10°35	11° 0	27° 7	10°58	23° 9	22°46	19°26	n.a.	S 25
M26	18 33 16	9°52'59	2♈45	26°46	5°20	19°D36	25°44	10°37	11° 3	27° 9	10°58	23° 8	22°43	19°33	n.a.	M26
T 27	18 37 13	10°52'27	16° 5	27° 3	6°35	19°36	25°58	10°39	11° 7	27°11	10°58	23° 7	22°40	19°40	n.a.	T 27
W28	18 41 9	11°51'54	29°49	27°13	7°49	19°38	26°13	10°41	11°10	27°14	10°59	23° 7	22°36	19°46	n.a.	W28
T 29	18 45 6	12°51'20	13♉57	27°R16	9° 4	19°40	26°27	10°43	11°13	27°16	10°59	23° 6	22°33	19°53	n.a.	T 29
F 30	18 49 2	13♋50'44	28♉29	27♋12	10♋19	19♏42	26♊41	10♈44	11♋17	27♋18	10♎59	23♈ 3	22♈30	20♐ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	13n40	0n51	21n49	0s39	18n58	1s28	16s11	2n 1	21n36	0s49	2n51	0s48	22n20	0s 8	19n11	1s10	3s 0	1n22	9n38	9n 5	26s14		n.a.
F 2	22 5	19 16	2 7	22 5	0 29	19 11	1 27	16 9	1 58	21 37	0 49	2 52	0 48	22 19	0 8	19 11	1 10	2 59	1 22	9 38	9 4	26 16		n.a.
S 3	22 11	23 46	3 15	22 21	0 19	19 25	1 27	16 7	1 56	21 38	0 49	2 54	0 48	22 19	0 8	19 10	1 10	2 59	1 22	9 36	9 3	26 17		n.a.
S 4	22 16	26 37	4 11	22 36	0 9	19 37	1 26	16 5	1 54	21 39	0 49	2 55	0 48	22 19	0 8	19 10	1 10	2 59	1 22	9 33	9 2	26 18		n.a.
M 5	22 21	27 29	4 48	22 49	0n 2	19 49	1 25	16 4	1 51	21 40	0 49	2 57	0 48	22 19	0 8	19 10	1 10	2 59	1 22	9 31	9 0	26 19		n.a.
T 6	22 26	26 17	5 5	23 0	0 12	20 1	1 24	16 2	1 49	21 41	0 49	2 58	0 48	22 18	0 8	19 9	1 10	2 59	1 22	9 28	8 59	26 20		n.a.
W 7	22 30	23 16	5 1	23 11	0 23	20 12	1 24	16 1	1 46	21 42	0 49	2 59	0 49	22 18	0 8	19 9	1 10	2 59	1 22	9 25	8 58	26 21		n.a.
T 8	22 34	18 54	4 38	23 19	0 35	20 22	1 23	16 0	1 44	21 43	0 49	3 1	0 49	22 18	0 8	19 9	1 10	2 58	1 22	9 23	8 57	26 23		n.a.
F 9	22 37	13 39	3 59	23 27	0 46	20 32	1 21	15 59	1 41	21 44	0 49	3 2	0 49	22 18	0 8	19 8	1 10	2 58	1 22	9 21	8 56	26 24		n.a.
S 10	22 40	7 56	3 8	23 33	0 57	20 41	1 20	15 58	1 39	21 45	0 49	3 3	0 49	22 18	0 8	19 8	1 10	2 58	1 22	9 20	8 55	26 25		n.a.
S 11	22 43	2 4	2 9	23 37	1 8	20 50	1 19	15 58	1 37	21 45	0 49	3 4	0 49	22 17	0 8	19 8	1 10	2 58	1 22	9 20	8 54	26 26		n.a.
M12	22 45	3s44	1 6	23 40	1 19	20 58	1 18	15 57	1 34	21 46	0 49	3 6	0 49	22 17	0 8	19 7	1 10	2 58	1 22	9 21	8 52	26 27		n.a.
T 13	22 46	9 16	0 1	23 42	1 30	21 6	1 17	15 57	1 32	21 47	0 49	3 7	0 49	22 17	0 8	19 7	1 10	2 58	1 22	9 21	8 51	26 28		n.a.
W14	22 47	14 22	1s 3	23 42	1 40	21 12	1 15	15 57	1 29	21 48	0 49	3 8	0 50	22 17	0 8	19 7	1 10	2 58	1 22	9 21	8 50	26 29		n.a.
T 15	22 48	18 52	2 3	23 42	1 50	21 19	1 14	15 57	1 27	21 49	0 49	3 9	0 50	22 16	0 8	19 6	1 10	2 58	1 22	9 19	8 49	26 30		n.a.
F 16	22 48	22 36	2 58	23 40	1 59	21 24	1 13	15 57	1 25	21 49	0 49	3 10	0 50	22 16	0 8	19 6	1 10	2 58	1 22	9 18	8 48	26 31		n.a.
S 17	22 48	25 22	3 44	23 38	2 8	21 29	1 11	15 58	1 22	21 50	0 49	3 11	0 50	22 16	0 8	19 6	1 10	2 58	1 22	9 15	8 47	26 33		n.a.
S 18	22 47	27 1	4 21	23 34	2 16	21 34	1 10	15 58	1 20	21 51	0 49	3 12	0 50	22 16	0 8	19 5	1 9	2 58	1 22	9 11	8 46	26 34		n.a.
M19	22 46	27 26	4 47	23 30	2 23	21 37	1 8	15 59	1 18	21 51	0 49	3 13	0 50	22 15	0 8	19 5	1 9	2 58	1 22	9 6	8 44	26 35		n.a.
T 20	22 45	26 35	5 0	23 26	2 29	21 41	1 6	16 0	1 15	21 52	0 49	3 14	0 51	22 15	0 8	19 4	1 9	2 58	1 22	9 1	8 43	26 36		n.a.
W21	22 43	24 29	4 59	23 21	2 34	21 43	1 5	16 1	1 13	21 53	0 49	3 14	0 51	22 15	0 8	19 4	1 9	2 57	1 22	8 57	8 42	26 37		n.a.
T 22	22 40	21 16	4 46	23 15	2 38	21 45	1 3	16 3	1 11	21 53	0 49	3 15	0 51	22 15	0 8	19 4	1 9	2 57	1 22	8 53	8 41	26 38		n.a.
F 23	22 38	17 4	4 18	23 10	2 41	21 46	1 1	16 4	1 9	21 54	0 49	3 16	0 51	22 14	0 8	19 3	1 9	2 57	1 22	8 49	8 40	26 39		n.a.
S 24	22 34	12 6	3 38	23 4	2 42	21 47	1 0	16 6	1 6	21 54	0 49	3 17	0 51	22 14	0 8	19 3	1 9	2 57	1 22	8 47	8 39	26 40		n.a.
S 25	22 31	6 32	2 47	22 58	2 42	21 47	0 58	16 8	1 4	21 55	0 49	3 17	0 51	22 14	0 8	19 2	1 9	2 58	1 22	8 46	8 37	26 41		n.a.
M26	22 27	0 34	1 46	22 52	2 41	21 46	0 56	16 10	1 2	21 55	0 49	3 18	0 51	22 14	0 8	19 2	1 9	2 58	1 22	8 45	8 36	26 42		n.a.
T 27	22 22	5n35	0 37	22 46	2 38	21 45	0 54	16 12	1 0	21 55	0 49	3 19	0 52	22 13	0 8	19 2	1 9	2 58	1 22	8 45	8 35	26 43		n.a.
W28	22 17	11 40	0n35	22 40	2 33	21 43	0 52	16 14	0 58	21 56	0 49	3 19	0 52	22 13	0 8	19 1	1 9	2 58	1 23	8 45	8 34	26 44		n.a.
T 29	22 12	17 19	1 48	22 34	2 28	21 40	0 50	16 17	0 56	21 56	0 49	3 20	0 52	22 13	0 8	19 1	1 9	2 58	1 23	8 45	8 33	26 45		n.a.
F 30	22n 6	22n 9	2n55	22n28	2n20	21n37	0s48	16s19	0n54	21n57	0s49	3n20	0s52	22n12	0s 8	19n 0	1s 9	2s58	1n23	8n43	8n32	26s46		n.a.

Julian Day Number = 4513490.5, Delta T = 28h46m58s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'11, Lahiri = 103°38'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 59	14♋50'07	13♊23	27°R 1	11♋34	19♏46	26♊56	10♈46	11♋20	27♋20	10♎59	22°R56	22♈27	20♐ 6	n.a.	S 1
S 2	18 56 56	15°49'29	28°30	26♋44	12°48	19°50	27°10	10°48	11°24	27°23	11° 0	22♈48	22°24	20°13	n.a.	S 2
M 3	19 0 52	16°48'49	13♋42	26°21	14° 3	19°54	27°24	10°49	11°27	27°25	11° 0	22°37	22°21	20°20	n.a.	M 3
T 4	19 4 49	17°48'07	28°49	25°53	15°18	20° 0	27°38	10°50	11°31	27°27	11° 0	22°25	22°17	20°26	n.a.	T 4
W 5	19 8 45	18°47'23	13♌39	25°21	16°32	20° 6	27°53	10°51	11°34	27°29	11° 1	22°14	22°14	20°33	n.a.	W 5
T 6	19 12 42	19°46'38	28° 5	24°44	17°47	20°13	28° 7	10°53	11°38	27°32	11° 1	22° 5	22°11	20°40	n.a.	T 6
F 7	19 16 38	20°45'50	12♍ 2	24° 4	19° 1	20°20	28°21	10°54	11°41	27°34	11° 2	21°59	22° 8	20°47	n.a.	F 7
S 8	19 20 35	21°45'01	25°29	23°22	20°16	20°28	28°35	10°54	11°44	27°36	11° 2	21°55	22° 5	20°53	n.a.	S 8
S 9	19 24 31	22°44'09	8♎29	22°39	21°31	20°36	28°49	10°55	11°48	27°38	11° 2	21°53	22° 2	21° 0	n.a.	S 9
M10	19 28 28	23°43'16	21° 4	21°54	22°45	20°45	29° 3	10°56	11°51	27°41	11° 3	21°53	21°58	21° 7	n.a.	M10
T 11	19 32 25	24°42'20	3♏20	21°10	24° 0	20°55	29°17	10°57	11°54	27°43	11° 3	21°53	21°55	21°13	n.a.	T 11
W12	19 36 21	25°41'23	15°22	20°27	25°14	21° 5	29°31	10°57	11°58	27°45	11° 4	21°52	21°52	21°20	n.a.	W12
T 13	19 40 18	26°40'23	27°16	19°46	26°29	21°16	29°44	10°57	12° 1	27°47	11° 5	21°49	21°49	21°27	n.a.	T 13
F 14	19 44 14	27°39'22	9♐ 5	19° 7	27°43	21°27	29°58	10°58	12° 5	27°50	11° 5	21°43	21°46	21°33	n.a.	F 14
S 15	19 48 11	28°38'19	20°55	18°31	28°58	21°39	0♋12	10°58	12° 8	27°52	11° 6	21°34	21°42	21°40	n.a.	S 15
S 16	19 52 7	29°37'14	2♑48	17°59	0♌12	21°52	0°26	10°R58	12°11	27°54	11° 6	21°23	21°39	21°47	n.a.	S 16
M17	19 56 4	0♌36'08	14°47	17°31	1°27	22° 5	0°39	10°58	12°15	27°57	11° 7	21°10	21°36	21°54	n.a.	M17
T 18	20 0 1	1°34'59	26°53	17° 7	2°41	22°18	0°53	10°58	12°18	27°59	11° 8	20°57	21°33	22° 0	n.a.	T 18
W19	20 3 57	2°33'49	9♒ 7	16°48	3°56	22°32	1° 6	10°58	12°21	28° 1	11° 8	20°43	21°30	22° 7	n.a.	W19
T 20	20 7 54	3°32'37	21°31	16°33	5°10	22°46	1°20	10°57	12°24	28° 3	11° 9	20°31	21°27	22°14	n.a.	T 20
F 21	20 11 50	4°31'24	4♓ 4	16°24	6°24	23° 1	1°33	10°57	12°28	28° 6	11°10	20°21	21°23	22°20	n.a.	F 21
S 22	20 15 47	5°30'09	16°48	16°D19	7°39	23°16	1°47	10°57	12°31	28° 8	11°11	20°15	21°20	22°27	n.a.	S 22
S 23	20 19 43	6°28'52	29°43	16°19	8°53	23°32	2° 0	10°56	12°34	28°10	11°11	20°11	21°17	22°34	n.a.	S 23
M24	20 23 40	7°27'34	12♈51	16°25	10° 7	23°48	2°13	10°55	12°37	28°12	11°12	20° 9	21°14	22°41	n.a.	M24
T 25	20 27 36	8°26'15	26°15	16°35	11°22	24° 5	2°27	10°54	12°41	28°15	11°13	20°D 9	21°11	22°47	n.a.	T 25
W26	20 31 33	9°24'54	9♉55	16°49	12°36	24°22	2°40	10°54	12°44	28°17	11°14	20°R 9	21° 8	22°54	n.a.	W26
T 27	20 35 30	10°23'33	23°54	17° 9	13°50	24°39	2°53	10°53	12°47	28°19	11°15	20° 9	21° 4	23° 1	n.a.	T 27
F 28	20 39 26	11°22'10	8♊11	17°32	15° 5	24°57	3° 6	10°51	12°50	28°21	11°16	20° 6	21° 1	23° 7	n.a.	F 28
S 29	20 43 23	12°20'46	22°45	18° 0	16°19	25°15	3°19	10°50	12°53	28°24	11°17	20° 1	20°58	23°14	n.a.	S 29
S 30	20 47 19	13°19'20	7♋31	18°33	17°33	25°34	3°32	10°49	12°56	28°26	11°17	19°54	20°55	23°21	n.a.	S 30
M31	20 51 16	14♌17'53	22♋23	19♋ 9	18♌48	25♏53	3♋45	10♈48	12♋59	28♋28	11♎18	19♈44	20♈52	23♐27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	25n38	3n52	22n21	2n12	21n33	0s46	16s22	0n52	21n57	0s49	3n21	0s52	22n12	0s 8	19n 0	1s 9	2s58	1n23	8n41	8n31	26s47		n.a.
S 2	21 54	27 22	4 34	22 14	2 1	21 29	0 44	16 25	0 50	21 57	0 49	3 21	0 52	22 12	0 8	19 0	1 9	2 58	1 23	8 38	8 29	26 48		n.a.
M 3	21 47	27 2	4 57	22 7	1 50	21 24	0 42	16 28	0 48	21 57	0 49	3 22	0 53	22 12	0 8	18 59	1 9	2 58	1 23	8 34	8 28	26 49		n.a.
T 4	21 39	24 43	4 58	21 59	1 37	21 18	0 39	16 32	0 46	21 58	0 49	3 22	0 53	22 11	0 8	18 59	1 9	2 58	1 23	8 30	8 27	26 50		n.a.
W 5	21 31	20 46	4 40	21 51	1 22	21 12	0 37	16 35	0 44	21 58	0 49	3 22	0 53	22 11	0 8	18 58	1 9	2 58	1 23	8 26	8 26	26 51		n.a.
T 6	21 23	15 39	4 4	21 42	1 7	21 5	0 35	16 39	0 42	21 58	0 49	3 23	0 53	22 11	0 8	18 58	1 9	2 58	1 23	8 23	8 25	26 52		n.a.
F 7	21 15	9 52	3 14	21 33	0 51	20 57	0 33	16 42	0 40	21 58	0 49	3 23	0 53	22 11	0 8	18 58	1 9	2 58	1 23	8 20	8 24	26 53		n.a.
S 8	21 6	3 49	2 15	21 24	0 34	20 49	0 30	16 46	0 39	21 58	0 49	3 23	0 53	22 10	0 8	18 57	1 9	2 59	1 23	8 19	8 23	26 53		n.a.
S 9	20 57	2s12	1 10	21 13	0 16	20 40	0 28	16 50	0 37	21 58	0 49	3 23	0 54	22 10	0 8	18 57	1 9	2 59	1 23	8 18	8 21	26 54		n.a.
M10	20 47	7 56	0 4	21 3	0s 2	20 31	0 26	16 54	0 35	21 59	0 49	3 23	0 54	22 10	0 8	18 56	1 9	2 59	1 23	8 18	8 20	26 55		n.a.
T 11	20 37	13 15	1s 0	20 51	0 20	20 21	0 23	16 58	0 33	21 59	0 49	3 23	0 54	22 9	0 8	18 56	1 9	2 59	1 23	8 18	8 19	26 56		n.a.
W12	20 26	17 56	2 1	20 40	0 38	20 10	0 21	17 2	0 32	21 59	0 49	3 23	0 54	22 9	0 8	18 55	1 9	2 59	1 23	8 18	8 18	26 57		n.a.
T 13	20 16	21 52	2 55	20 28	0 56	19 59	0 19	17 7	0 30	21 59	0 49	3 23	0 54	22 9	0 8	18 55	1 9	2 59	1 23	8 17	8 17	26 58		n.a.
F 14	20 5	24 53	3 42	20 16	1 13	19 48	0 16	17 11	0 28	21 59	0 49	3 23	0 54	22 9	0 8	18 55	1 9	3 0	1 23	8 15	8 16	26 59		n.a.
S 15	19 53	26 48	4 19	20 4	1 30	19 35	0 14	17 16	0 27	21 59	0 49	3 23	0 55	22 8	0 8	18 54	1 9	3 0	1 23	8 12	8 14	27 0		n.a.
S 16	19 41	27 31	4 45	19 52	1 47	19 23	0 12	17 20	0 25	21 59	0 49	3 23	0 55	22 8	0 8	18 54	1 9	3 0	1 23	8 8	8 13	27 1		n.a.
M17	19 29	26 57	4 58	19 40	2 2	19 9	0 9	17 25	0 24	21 58	0 50	3 23	0 55	22 8	0 8	18 53	1 9	3 0	1 23	8 3	8 12	27 1		n.a.
T 18	19 17	25 6	4 58	19 28	2 17	18 56	0 7	17 30	0 22	21 58	0 50	3 23	0 55	22 7	0 8	18 53	1 9	3 1	1 23	7 58	8 11	27 2		n.a.
W19	19 4	22 5	4 45	19 17	2 30	18 41	0 4	17 35	0 20	21 58	0 50	3 23	0 55	22 7	0 8	18 52	1 9	3 1	1 23	7 53	8 10	27 3		n.a.
T 20	18 51	18 2	4 18	19 6	2 43	18 26	0 2	17 40	0 19	21 58	0 50	3 22	0 55	22 7	0 8	18 52	1 9	3 1	1 23	7 48	8 9	27 4		n.a.
F 21	18 37	13 9	3 38	18 56	2 55	18 11	0n 0	17 45	0 17	21 58	0 50	3 22	0 55	22 7	0 8	18 52	1 9	3 1	1 23	7 45	8 8	27 5		n.a.
S 22	18 23	7 39	2 47	18 46	3 5	17 55	0 3	17 50	0 16	21 58	0 50	3 22	0 56	22 6	0 8	18 51	1 9	3 2	1 23	7 42	8 6	27 6		n.a.
S 23	18 9	1 44	1 46	18 37	3 15	17 39	0 5	17 55	0 15	21 57	0 50	3 21	0 56	22 6	0 8	18 51	1 9	3 2	1 23	7 41	8 5	27 6		n.a.
M24	17 55	4n21	0 39	18 28	3 23	17 22	0 8	18 1	0 13	21 57	0 50	3 21	0 56	22 6	0 8	18 50	1 9	3 2	1 23	7 40	8 4	27 7		n.a.
T 25	17 40	10 22	0n32	18 19	3 30	17 4	0 10	18 6	0 12	21 57	0 50	3 20	0 56	22 5	0 7	18 50	1 9	3 2	1 23	7 40	8 3	27 8		n.a.
W26	17 25	16 2	1 43	18 11	3 37	16 47	0 13	18 11	0 10	21 57	0 50	3 20	0 56	22 5	0 7	18 49	1 9	3 3	1 23	7 40	8 2	27 9		n.a.
T 27	17 10	20 59	2 49	18 4	3 42	16 28	0 15	18 17	0 9	21 56	0 50	3 19	0 56	22 5	0 7	18 49	1 9	3 3	1 23	7 40	8 1	27 10		n.a.
F 28	16 55	24 48	3 46	17 56	3 46	16 10	0 17	18 22	0 8	21 56	0 50	3 19	0 57	22 5	0 7	18 48	1 9	3 3	1 23	7 39	7 59	27 10		n.a.
S 29	16 39	27 6	4 30	17 50	3 50	15 50	0 20	18 28	0 6	21 55	0 50	3 18	0 57	22 4	0 7	18 48	1 9	3 4	1 23	7 37	7 58	27 11		n.a.
S 30	16 23	27 31	4 56	17 43	3 52	15 31	0 22	18 33	0 5	21 55	0 50	3 18	0 57	22 4	0 7	18 48	1 9	3 4	1 23	7 35	7 57	27 12		n.a.
M31	16n 6	25n58	5n 2	17n37	3s54	15n11	0n24	18s39	0n 4	21n55	0s50	3n17	0s57	22n 4	0s 7	18n47	1s 9	3s 4	1n23	7n31	7n56	27s13		n.a.

Julian Day Number = 4513520.5, Delta T = 28h47m01s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'15, Lahiri = 103°38'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 13	15♌16'25	7♌12	19♋49	20♌ 2	26♏12	3♋57	10°R46	13♋ 2	28♋30	11♎19	19°R34	20♈48	23♐34	n.a.	T 1
W 2	20 59 9	16°14'55	21°49	20°33	21°16	26°32	4°10	10♈45	13° 5	28°32	11°20	19♈25	20°45	23°41	n.a.	W 2
T 3	21 3 6	17°13'23	6♍ 8	21°20	22°30	26°52	4°23	10°43	13° 8	28°35	11°21	19°17	20°42	23°48	n.a.	T 3
F 4	21 7 2	18°11'50	20° 2	22°11	23°45	27°13	4°35	10°41	13°11	28°37	11°22	19°11	20°39	23°54	n.a.	F 4
S 5	21 10 59	19°10'15	3♎31	23° 4	24°59	27°33	4°48	10°39	13°14	28°39	11°24	19° 8	20°36	24° 1	n.a.	S 5
S 6	21 14 55	20° 8'39	16°33	24° 2	26°13	27°55	5° 0	10°37	13°17	28°41	11°25	19°D 7	20°33	24° 8	n.a.	S 6
M 7	21 18 52	21° 7'00	29°12	25° 2	27°27	28°16	5°12	10°35	13°20	28°43	11°26	19° 7	20°29	24°14	n.a.	M 7
T 8	21 22 48	22° 5'20	11♏32	26° 5	28°41	28°38	5°25	10°33	13°23	28°45	11°27	19° 8	20°26	24°21	n.a.	T 8
W 9	21 26 45	23° 3'39	23°36	27°11	29°56	29° 0	5°37	10°31	13°26	28°47	11°28	19°R 8	20°23	24°28	n.a.	W 9
T 10	21 30 42	24° 1'56	5♐32	28°20	1♍10	29°22	5°49	10°29	13°29	28°50	11°29	19° 7	20°20	24°35	n.a.	T 10
F 11	21 34 38	25° 0'11	17°23	29°31	2°24	29°45	6° 1	10°26	13°31	28°52	11°30	19° 5	20°17	24°41	n.a.	F 11
S 12	21 38 35	25°58'24	29°15	0♌46	3°38	0♐ 8	6°13	10°24	13°34	28°54	11°31	19° 0	20°14	24°48	n.a.	S 12
S 13	21 42 31	26°56'36	11♑11	2° 2	4°52	0°31	6°24	10°21	13°37	28°56	11°33	18°53	20°10	24°55	n.a.	S 13
M14	21 46 28	27°54'46	23°15	3°22	6° 6	0°55	6°36	10°18	13°39	28°58	11°34	18°44	20° 7	25° 1	n.a.	M14
T 15	21 50 25	28°52'55	5♒29	4°43	7°20	1°19	6°48	10°16	13°42	29° 0	11°35	18°35	20° 4	25° 8	n.a.	T 15
W16	21 54 21	29°51'02	17°55	6° 8	8°34	1°43	6°59	10°13	13°45	29° 2	11°36	18°26	20° 1	25°15	n.a.	W16
T 17	21 58 18	0♍49'08	0♓34	7°35	9°48	2° 7	7°11	10°10	13°47	29° 4	11°38	18°18	19°58	25°21	n.a.	T 17
F 18	22 2 14	1°47'13	13°25	9° 4	11° 2	2°32	7°22	10° 7	13°50	29° 6	11°39	18°12	19°54	25°28	n.a.	F 18
S 19	22 6 11	2°45'16	26°29	10°35	12°16	2°56	7°33	10° 4	13°53	29° 8	11°40	18° 8	19°51	25°35	n.a.	S 19
S 20	22 10 7	3°43'19	9♈44	12° 9	13°30	3°22	7°45	10° 1	13°55	29°10	11°41	18° 6	19°48	25°42	n.a.	S 20
M21	22 14 4	4°41'20	23°11	13°46	14°44	3°47	7°56	9°58	13°57	29°12	11°43	18°D 6	19°45	25°48	n.a.	M21
T 22	22 18 1	5°39'20	6♉49	15°24	15°58	4°12	8° 7	9°55	14° 0	29°14	11°44	18° 7	19°42	25°55	n.a.	T 22
W23	22 21 57	6°37'19	20°39	17° 6	17°12	4°38	8°18	9°51	14° 2	29°16	11°45	18° 8	19°39	26° 2	n.a.	W23
T 24	22 25 54	7°35'18	4♊39	18°49	18°26	5° 4	8°28	9°48	14° 5	29°18	11°47	18°R 9	19°35	26° 8	n.a.	T 24
F 25	22 29 50	8°33'16	18°49	20°35	19°40	5°31	8°39	9°44	14° 7	29°19	11°48	18° 8	19°32	26°15	n.a.	F 25
S 26	22 33 47	9°31'13	3♋ 8	22°23	20°54	5°57	8°50	9°41	14° 9	29°21	11°49	18° 6	19°29	26°22	n.a.	S 26
S 27	22 37 43	10°29'09	17°33	24°14	22° 8	6°24	9° 0	9°37	14°12	29°23	11°51	18° 3	19°26	26°29	n.a.	S 27
M28	22 41 40	11°27'04	1♌58	26° 7	23°22	6°51	9°10	9°34	14°14	29°25	11°52	17°58	19°23	26°35	n.a.	M28
T 29	22 45 37	12°24'59	16°20	28° 2	24°36	7°18	9°21	9°30	14°16	29°27	11°54	17°52	19°20	26°42	n.a.	T 29
W30	22 49 33	13°22'52	0♍32	29°59	25°49	7°45	9°31	9°26	14°18	29°28	11°55	17°47	19°16	26°49	n.a.	W30
T 31	22 53 30	14♍20'44	14♍30	1♍59	27♍ 3	8♐13	9♋41	9♈22	14♋20	29♋30	11♎57	17♈43	19♈13	26♐55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n50	22n38	4n49	17n30	3s55	14n50	0n27	18s45	0n 3	21n54	0s50	3n16	0s57	22n 3	0s 7	18n47	1s 9	3s 5	1n24	7n28	7n55	27s13		n.a.
W 2	15 33	17 55	4 16	17 24	3 55	14 30	0 29	18 50	0 1	21 54	0 50	3 15	0 57	22 3	0 7	18 46	1 9	3 5	1 24	7 24	7 54	27 14		n.a.
T 3	15 16	12 15	3 28	17 18	3 54	14 8	0 31	18 56	0 0	21 53	0 50	3 15	0 58	22 3	0 7	18 46	1 9	3 5	1 24	7 21	7 52	27 15		n.a.
F 4	14 58	6 8	2 29	17 12	3 52	13 47	0 34	19 2	0s 1	21 53	0 51	3 14	0 58	22 3	0 7	18 45	1 9	3 6	1 24	7 19	7 51	27 15		n.a.
S 5	14 41	0s 6	1 22	17 6	3 50	13 25	0 36	19 8	0 2	21 52	0 51	3 13	0 58	22 2	0 7	18 45	1 9	3 6	1 24	7 18	7 50	27 16		n.a.
S 6	14 23	6 8	0 14	17 0	3 47	13 3	0 38	19 13	0 3	21 52	0 51	3 12	0 58	22 2	0 7	18 45	1 9	3 6	1 24	7 17	7 49	27 17		n.a.
M 7	14 5	11 44	0s54	16 53	3 44	12 40	0 40	19 19	0 5	21 51	0 51	3 11	0 58	22 2	0 7	18 44	1 9	3 7	1 24	7 17	7 48	27 18		n.a.
T 8	13 47	16 45	1 57	16 46	3 39	12 17	0 43	19 25	0 6	21 51	0 51	3 10	0 58	22 2	0 7	18 44	1 9	3 7	1 24	7 18	7 47	27 18		n.a.
W 9	13 28	20 59	2 54	16 39	3 34	11 54	0 45	19 31	0 7	21 50	0 51	3 9	0 58	22 1	0 7	18 43	1 9	3 8	1 24	7 18	7 45	27 19		n.a.
T 10	13 9	24 18	3 42	16 32	3 29	11 30	0 47	19 36	0 8	21 50	0 51	3 8	0 59	22 1	0 7	18 43	1 9	3 8	1 24	7 18	7 44	27 20		n.a.
F 11	12 51	26 33	4 21	16 23	3 23	11 6	0 49	19 42	0 9	21 49	0 51	3 7	0 59	22 1	0 7	18 42	1 9	3 8	1 24	7 17	7 43	27 20		n.a.
S 12	12 32	27 36	4 48	16 15	3 17	10 42	0 51	19 48	0 10	21 48	0 51	3 6	0 59	22 0	0 7	18 42	1 9	3 9	1 24	7 15	7 42	27 21		n.a.
S 13	12 12	27 23	5 3	16 5	3 10	10 18	0 53	19 54	0 11	21 48	0 51	3 5	0 59	22 0	0 7	18 42	1 9	3 9	1 24	7 12	7 41	27 21		n.a.
M14	11 53	25 52	5 5	15 56	3 2	9 53	0 55	19 59	0 12	21 47	0 51	3 4	0 59	22 0	0 7	18 41	1 9	3 10	1 24	7 9	7 40	27 22		n.a.
T 15	11 33	23 8	4 53	15 45	2 54	9 28	0 57	20 5	0 13	21 47	0 51	3 3	0 59	22 0	0 7	18 41	1 9	3 10	1 24	7 6	7 38	27 23		n.a.
W16	11 13	19 18	4 27	15 33	2 46	9 3	0 59	20 11	0 14	21 46	0 51	3 1	1 0	21 59	0 7	18 40	1 9	3 11	1 24	7 2	7 37	27 23		n.a.
T 17	10 54	14 32	3 48	15 21	2 37	8 38	1 1	20 17	0 15	21 45	0 52	3 0	1 0	21 59	0 7	18 40	1 9	3 11	1 24	6 59	7 36	27 24		n.a.
F 18	10 33	9 4	2 56	15 8	2 28	8 12	1 2	20 22	0 16	21 45	0 52	2 59	1 0	21 59	0 7	18 39	1 9	3 11	1 24	6 57	7 35	27 25		n.a.
S 19	10 13	3 7	1 54	14 53	2 19	7 46	1 4	20 28	0 17	21 44	0 52	2 58	1 0	21 59	0 7	18 39	1 10	3 12	1 24	6 56	7 34	27 25		n.a.
S 20	9 53	3n 4	0 45	14 38	2 9	7 20	1 6	20 34	0 18	21 43	0 52	2 56	1 0	21 58	0 7	18 39	1 10	3 12	1 24	6 55	7 33	27 26		n.a.
M21	9 32	9 12	0n28	14 21	1 59	6 54	1 8	20 39	0 19	21 42	0 52	2 55	1 0	21 58	0 7	18 38	1 10	3 13	1 24	6 55	7 31	27 26		n.a.
T 22	9 12	15 0	1 40	14 3	1 48	6 28	1 9	20 45	0 20	21 42	0 52	2 54	1 0	21 58	0 7	18 38	1 10	3 13	1 24	6 55	7 30	27 27		n.a.
W23	8 51	20 8	2 47	13 44	1 38	6 1	1 11	20 50	0 21	21 41	0 52	2 52	1 1	21 58	0 7	18 37	1 10	3 14	1 24	6 56	7 29	27 27		n.a.
T 24	8 30	24 12	3 46	13 24	1 27	5 34	1 12	20 56	0 21	21 40	0 52	2 51	1 1	21 57	0 7	18 37	1 10	3 14	1 24	6 56	7 28	27 28		n.a.
F 25	8 9	26 51	4 31	13 2	1 16	5 7	1 14	21 1	0 22	21 39	0 52	2 49	1 1	21 57	0 7	18 37	1 10	3 15	1 24	6 56	7 27	27 29		n.a.
S 26	7 48	27 46	5 0	12 39	1 5	4 40	1 15	21 6	0 23	21 39	0 52	2 48	1 1	21 57	0 7	18 36	1 10	3 15	1 24	6 55	7 26	27 29		n.a.
S 27	7 26	26 49	5 10	12 15	0 54	4 13	1 17	21 12	0 24	21 38	0 53	2 46	1 1	21 57	0 7	18 36	1 10	3 16	1 24	6 54	7 24	27 30		n.a.
M28	7 5	24 5	5 1	11 48	0 42	3 46	1 18	21 17	0 25	21 37	0 53	2 45	1 1	21 57	0 7	18 35	1 10	3 16	1 25	6 52	7 23	27 30		n.a.
T 29	6 43	19 52	4 33	11 21	0 31	3 19	1 19	21 22	0 26	21 36	0 53	2 43	1 1	21 56	0 7	18 35	1 10	3 17	1 25	6 50	7 22	27 31		n.a.
W30	6 22	14 34	3 49	10 52	0 20	2 51	1 20	21 27	0 27	21 36	0 53	2 42	1 1	21 56	0 7	18 35	1 10	3 17	1 25	6 48	7 21	27 31		n.a.
T 31	6n 0	8n35	2n51	10n21	0s 9	2n24	1n22	21s32	0s27	21n35	0s53	2n40	1s 2	21n56	0s 7	18n34	1s10	3s18	1n25	6n46	7n20	27s32		n.a.

Julian Day Number = 4513551.5, Delta T = 28h47m04s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'19, Lahiri = 103°38'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 26	15♍18'36	28♍10	4♍ 1	28♍17	8♐40	9♋51	9°R19	14♋22	29♋32	11♎58	17°R40	19♈10	27♐ 2	n.a.	F 1
S 2	23 1 23	16°16'26	11♎29	6° 5	29°31	9° 8	10° 0	9♈15	14°24	29°34	11°59	17°D39	19° 7	27° 9	n.a.	S 2
S 3	23 5 19	17°14'16	24°27	8°11	0♎45	9°36	10°10	9°11	14°26	29°35	12° 1	17♈39	19° 4	27°16	n.a.	S 3
M 4	23 9 16	18°12'04	7♏ 4	10°18	1°58	10° 5	10°19	9° 7	14°28	29°37	12° 2	17°40	19° 0	27°22	n.a.	M 4
T 5	23 13 13	19° 9'51	19°25	12°27	3°12	10°33	10°29	9° 3	14°30	29°39	12° 4	17°41	18°57	27°29	n.a.	T 5
W 6	23 17 9	20° 7'37	1♐32	14°37	4°26	11° 2	10°38	8°58	14°32	29°40	12° 5	17°43	18°54	27°36	n.a.	W 6
T 7	23 21 6	21° 5'22	13°29	16°48	5°40	11°31	10°47	8°54	14°34	29°42	12° 7	17°44	18°51	27°42	n.a.	T 7
F 8	23 25 2	22° 3'06	25°22	19° 0	6°53	12° 0	10°56	8°50	14°36	29°43	12° 8	17°R44	18°48	27°49	n.a.	F 8
S 9	23 28 59	23° 0'49	7♑16	21°13	8° 7	12°29	11° 5	8°46	14°37	29°45	12°10	17°43	18°45	27°56	n.a.	S 9
S 10	23 32 55	23°58'31	19°14	23°26	9°21	12°59	11°14	8°42	14°39	29°46	12°12	17°41	18°41	28° 3	n.a.	S 10
M11	23 36 52	24°56'11	1♒21	25°39	10°34	13°28	11°22	8°37	14°41	29°48	12°13	17°39	18°38	28° 9	n.a.	M11
T 12	23 40 49	25°53'51	13°40	27°51	11°48	13°58	11°31	8°33	14°42	29°49	12°15	17°35	18°35	28°16	n.a.	T 12
W13	23 44 45	26°51'30	26°15	0♎ 3	13° 2	14°28	11°39	8°29	14°44	29°51	12°16	17°32	18°32	28°23	n.a.	W13
T 14	23 48 42	27°49'08	9♓ 7	2°14	14°15	14°58	11°48	8°24	14°45	29°52	12°18	17°29	18°29	28°29	n.a.	T 14
F 15	23 52 38	28°46'45	22°15	4°24	15°29	15°28	11°56	8°20	14°47	29°54	12°19	17°27	18°26	28°36	n.a.	F 15
S 16	23 56 35	29°44'22	5♈40	6°33	16°42	15°58	12° 4	8°16	14°48	29°55	12°21	17°26	18°22	28°43	n.a.	S 16
S 17	0 0 31	0♎41'58	19°20	8°41	17°56	16°29	12°11	8°11	14°50	29°56	12°22	17°D26	18°19	28°49	n.a.	S 17
M18	0 4 28	1°39'33	3♉13	10°46	19° 9	16°59	12°19	8° 7	14°51	29°58	12°24	17°26	18°16	28°56	n.a.	M18
T 19	0 8 24	2°37'08	17°15	12°50	20°23	17°30	12°26	8° 2	14°52	29°59	12°26	17°27	18°13	29° 3	n.a.	T 19
W20	0 12 21	3°34'43	1♊25	14°53	21°36	18° 1	12°34	7°58	14°54	0♌ 0	12°27	17°28	18°10	29°10	n.a.	W20
T 21	0 16 18	4°32'18	15°38	16°53	22°50	18°32	12°41	7°53	14°55	0° 1	12°29	17°29	18° 6	29°16	n.a.	T 21
F 22	0 20 14	5°29'53	29°53	18°51	24° 3	19° 3	12°48	7°49	14°56	0° 3	12°30	17°R29	18° 3	29°23	n.a.	F 22
S 23	0 24 11	6°27'27	14♋ 6	20°47	25°16	19°35	12°55	7°44	14°57	0° 4	12°32	17°29	18° 0	29°30	n.a.	S 23
S 24	0 28 7	7°25'02	28°16	22°41	26°30	20° 6	13° 2	7°40	14°58	0° 5	12°34	17°29	17°57	29°36	n.a.	S 24
M25	0 32 4	8°22'36	12♌20	24°33	27°43	20°38	13° 8	7°35	14°59	0° 6	12°35	17°28	17°54	29°43	n.a.	M25
T 26	0 36 0	9°20'10	26°15	26°23	28°57	21°10	13°15	7°31	15° 0	0° 7	12°37	17°27	17°51	29°50	n.a.	T 26
W27	0 39 57	10°17'44	10♍ 0	28°11	0♏10	21°41	13°21	7°26	15° 1	0° 8	12°38	17°26	17°47	29°57	n.a.	W27
T 28	0 43 53	11°15'17	23°31	29°57	1°23	22°13	13°27	7°22	15° 2	0° 9	12°40	17°25	17°44	0♑ 3	n.a.	T 28
F 29	0 47 50	12°12'51	6♎48	1♏41	2°36	22°46	13°33	7°17	15° 3	0°10	12°42	17°25	17°41	0°10	n.a.	F 29
S 30	0 51 47	13♎10'24	19♎50	3♏22	3♏50	23♐18	13♋39	7♈13	15♋ 4	0♌11	12♎43	17°D25	17♈38	0♑17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n38	2n19	1n44	9n48	0n 2	1n56	1n23	21s37	0s28	21n34	0s53	2n39	1s 2	21n56	0s 7	18n34	1s10	3s18	1n25	6n45	7n19	27s32		n.a.
S 2	5 17	3s54	0 34	9 14	0 12	1 29	1 24	21 42	0 29	21 33	0 53	2 37	1 2	21 56	0 7	18 34	1 10	3 19	1 25	6 45	7 17	27 33		n.a.
S 3	4 55	9 48	0s37	8 38	0 23	1 1	1 25	21 47	0 30	21 32	0 53	2 35	1 2	21 55	0 7	18 33	1 10	3 19	1 25	6 45	7 16	27 33		n.a.
M 4	4 33	15 10	1 44	8 1	0 33	0 33	1 26	21 52	0 30	21 31	0 53	2 34	1 2	21 55	0 7	18 33	1 10	3 20	1 25	6 45	7 15	27 34		n.a.
T 5	4 11	19 46	2 45	7 22	0 42	0 5	1 27	21 57	0 31	21 31	0 53	2 32	1 2	21 55	0 7	18 32	1 10	3 20	1 25	6 46	7 14	27 34		n.a.
W 6	3 49	23 28	3 38	6 42	0 51	0s22	1 27	22 2	0 32	21 30	0 54	2 30	1 2	21 55	0 7	18 32	1 10	3 21	1 25	6 46	7 13	27 34		n.a.
T 7	3 26	26 7	4 20	6 0	1 0	0 50	1 28	22 6	0 33	21 29	0 54	2 29	1 2	21 55	0 7	18 32	1 10	3 21	1 25	6 47	7 12	27 35		n.a.
F 8	3 4	27 34	4 51	5 17	1 8	1 18	1 29	22 11	0 33	21 28	0 54	2 27	1 3	21 54	0 7	18 31	1 10	3 22	1 25	6 47	7 10	27 35		n.a.
S 9	2 42	27 45	5 9	4 33	1 15	1 46	1 29	22 15	0 34	21 27	0 54	2 25	1 3	21 54	0 7	18 31	1 10	3 22	1 25	6 46	7 9	27 36		n.a.
S 10	2 20	26 39	5 14	3 48	1 22	2 14	1 30	22 19	0 35	21 27	0 54	2 24	1 3	21 54	0 7	18 31	1 10	3 23	1 25	6 46	7 8	27 36		n.a.
M11	1 58	24 17	5 5	3 2	1 27	2 41	1 30	22 24	0 35	21 26	0 54	2 22	1 3	21 54	0 7	18 30	1 10	3 23	1 25	6 45	7 7	27 37		n.a.
T 12	1 35	20 47	4 42	2 15	1 32	3 9	1 31	22 28	0 36	21 25	0 54	2 20	1 3	21 54	0 7	18 30	1 10	3 24	1 25	6 44	7 6	27 37		n.a.
W13	1 13	16 17	4 6	1 28	1 37	3 36	1 31	22 32	0 37	21 24	0 54	2 18	1 3	21 53	0 7	18 30	1 10	3 25	1 25	6 42	7 4	27 37		n.a.
T 14	0 51	10 58	3 16	0 40	1 40	4 4	1 31	22 36	0 38	21 23	0 55	2 17	1 3	21 53	0 7	18 29	1 10	3 25	1 25	6 41	7 3	27 38		n.a.
F 15	0 28	5 4	2 14	0s 8	1 43	4 31	1 31	22 40	0 38	21 22	0 55	2 15	1 3	21 53	0 7	18 29	1 10	3 26	1 25	6 40	7 2	27 38		n.a.
S 16	0 6	1n12	1 4	0 56	1 44	4 59	1 32	22 44	0 39	21 22	0 55	2 13	1 3	21 53	0 7	18 29	1 10	3 26	1 25	6 40	7 1	27 38		n.a.
S 17	0s16	7 32	0n11	1 44	1 45	5 26	1 32	22 47	0 39	21 21	0 55	2 11	1 3	21 53	0 7	18 29	1 10	3 27	1 25	6 40	7 0	27 39		n.a.
M18	0 39	13 37	1 26	2 32	1 45	5 53	1 32	22 51	0 40	21 20	0 55	2 9	1 3	21 53	0 7	18 28	1 10	3 27	1 26	6 40	6 59	27 39		n.a.
T 19	1 1	19 3	2 37	3 20	1 44	6 20	1 31	22 54	0 41	21 19	0 55	2 8	1 4	21 53	0 7	18 28	1 10	3 28	1 26	6 40	6 57	27 40		n.a.
W20	1 23	23 29	3 40	4 7	1 43	6 47	1 31	22 58	0 41	21 18	0 55	2 6	1 4	21 52	0 7	18 28	1 10	3 28	1 26	6 41	6 56	27 40		n.a.
T 21	1 45	26 30	4 29	4 54	1 41	7 14	1 31	23 1	0 42	21 18	0 55	2 4	1 4	21 52	0 7	18 27	1 10	3 29	1 26	6 41	6 55	27 40		n.a.
F 22	2 8	27 50	5 2	5 41	1 38	7 40	1 31	23 4	0 43	21 17	0 56	2 2	1 4	21 52	0 7	18 27	1 10	3 29	1 26	6 41	6 54	27 41		n.a.
S 23	2 30	27 19	5 16	6 27	1 34	8 7	1 30	23 7	0 43	21 16	0 56	2 0	1 4	21 52	0 7	18 27	1 10	3 30	1 26	6 41	6 53	27 41		n.a.
S 24	2 52	25 2	5 11	7 12	1 30	8 33	1 30	23 10	0 44	21 15	0 56	1 59	1 4	21 52	0 7	18 27	1 11	3 31	1 26	6 41	6 52	27 41		n.a.
M25	3 14	21 15	4 47	7 57	1 25	8 59	1 29	23 13	0 44	21 15	0 56	1 57	1 4	21 52	0 7	18 26	1 11	3 31	1 26	6 41	6 50	27 41		n.a.
T 26	3 36	16 19	4 7	8 41	1 19	9 25	1 29	23 16	0 45	21 14	0 56	1 55	1 4	21 52	0 7	18 26	1 11	3 32	1 26	6 40	6 49	27 42		n.a.
W27	3 58	10 36	3 13	9 24	1 13	9 51	1 28	23 18	0 45	21 13	0 56	1 53	1 4	21 52	0 7	18 26	1 11	3 32	1 26	6 40	6 48	27 42		n.a.
T 28	4 20	4 29	2 9	10 7	1 7	10 16	1 28	23 21	0 46	21 12	0 56	1 51	1 4	21 52	0 7	18 26	1 11	3 33	1 26	6 40	6 47	27 42		n.a.
F 29	4 42	1s44	0 58	10 48	1 0	10 41	1 27	23 23	0 46	21 12	0 57	1 50	1 4	21 52	0 7	18 25	1 11	3 33	1 26	6 40	6 46	27 43		n.a.
S 30	5s 4	7s46	0s13	11s29	0n52	11s 6	1n26	23s25	0s47	21n11	0s57	1n48	1s 4	21n51	0s 7	18n25	1s11	3s34	1n26	6n40	6n44	27s43		n.a.

Julian Day Number = 4513582.5, Delta T = 28h47m07s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'24, Lahiri = 103°38'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 43	14♎ 7'57	2♏35	5♏ 1	5♏ 3	23♐50	13♋44	7°R 8	15♋ 4	0♌12	12♎45	17♈25	17♈35	0♉23	n.a.	S 1
M 2	0 59 40	15° 5'30	15° 5	6°38	6°16	24°23	13°50	7♈ 4	15° 5	0°13	12°46	17°25	17°32	0°30	n.a.	M 2
T 3	1 3 36	16° 3'02	27°22	8°14	7°29	24°55	13°55	6°59	15° 6	0°14	12°48	17°26	17°28	0°37	n.a.	T 3
W 4	1 7 33	17° 0'34	9♐27	9°46	8°43	25°28	14° 0	6°55	15° 6	0°15	12°50	17°R26	17°25	0°44	n.a.	W 4
T 5	1 11 29	17°58'06	21°25	11°17	9°56	26° 1	14° 5	6°51	15° 7	0°15	12°51	17°26	17°22	0°50	n.a.	T 5
F 6	1 15 26	18°55'38	3♉18	12°46	11° 9	26°34	14°10	6°46	15° 7	0°16	12°53	17°26	17°19	0°57	n.a.	F 6
S 7	1 19 22	19°53'09	15°11	14°12	12°22	27° 7	14°14	6°42	15° 8	0°17	12°54	17°D25	17°16	1° 4	n.a.	S 7
S 8	1 23 19	20°50'40	27° 9	15°37	13°35	27°41	14°19	6°38	15° 8	0°18	12°56	17°26	17°12	1°11	n.a.	S 8
M 9	1 27 16	21°48'10	9♒16	16°59	14°48	28°14	14°23	6°33	15° 8	0°18	12°58	17°26	17° 9	1°17	n.a.	M 9
T 10	1 31 12	22°45'41	21°36	18°18	16° 1	28°47	14°27	6°29	15° 9	0°19	12°59	17°26	17° 6	1°24	n.a.	T 10
W11	1 35 9	23°43'11	4♓14	19°36	17°14	29°21	14°31	6°25	15° 9	0°20	13° 1	17°27	17° 3	1°31	n.a.	W11
T 12	1 39 5	24°40'40	17°12	20°51	18°27	29°55	14°35	6°21	15° 9	0°20	13° 2	17°27	17° 0	1°37	n.a.	T 12
F 13	1 43 2	25°38'10	0♈32	22° 4	19°40	0♉28	14°38	6°17	15° 9	0°21	13° 4	17°28	16°57	1°44	n.a.	F 13
S 14	1 46 58	26°35'40	14°14	23°14	20°53	1° 2	14°41	6°12	15° 9	0°21	13° 6	17°R28	16°53	1°51	n.a.	S 14
S 15	1 50 55	27°33'10	28°16	24°21	22° 5	1°36	14°44	6° 8	15° 9	0°22	13° 7	17°28	16°50	1°58	n.a.	S 15
M16	1 54 51	28°30'40	12♉35	25°26	23°18	2°10	14°47	6° 4	15°R 9	0°22	13° 9	17°27	16°47	2° 4	n.a.	M16
T 17	1 58 48	29°28'10	27° 5	26°29	24°31	2°45	14°50	6° 1	15° 9	0°22	13°10	17°26	16°44	2°11	n.a.	T 17
W18	2 2 45	0♏25'41	11♊41	27°28	25°44	3°19	14°53	5°57	15° 9	0°23	13°12	17°25	16°41	2°18	n.a.	W18
T 19	2 6 41	1°23'13	26°16	28°25	26°57	3°53	14°55	5°53	15° 9	0°23	13°13	17°23	16°37	2°24	n.a.	T 19
F 20	2 10 38	2°20'45	10♋46	29°18	28° 9	4°28	14°57	5°49	15° 9	0°24	13°15	17°22	16°34	2°31	n.a.	F 20
S 21	2 14 34	3°18'17	25° 5	0♐ 8	29°22	5° 2	14°59	5°45	15° 9	0°24	13°16	17°21	16°31	2°38	n.a.	S 21
S 22	2 18 31	4°15'50	9♌11	0°55	0♐35	5°37	15° 1	5°42	15° 8	0°24	13°18	17°D21	16°28	2°45	n.a.	S 22
M23	2 22 27	5°13'24	23° 2	1°39	1°47	6°12	15° 3	5°38	15° 8	0°24	13°19	17°22	16°25	2°51	n.a.	M23
T 24	2 26 24	6°10'58	6♍39	2°19	3° 0	6°47	15° 4	5°34	15° 8	0°25	13°21	17°23	16°22	2°58	n.a.	T 24
W25	2 30 20	7° 8'33	20° 0	2°55	4°12	7°22	15° 5	5°31	15° 7	0°25	13°22	17°24	16°18	3° 5	n.a.	W25
T 26	2 34 17	8° 6'09	3♎ 7	3°27	5°25	7°57	15° 6	5°27	15° 7	0°25	13°24	17°25	16°15	3°11	n.a.	T 26
F 27	2 38 13	9° 3'45	16° 1	3°55	6°37	8°32	15° 7	5°24	15° 6	0°25	13°25	17°R26	16°12	3°18	n.a.	F 27
S 28	2 42 10	10° 1'22	28°42	4°19	7°50	9° 8	15° 7	5°21	15° 6	0°25	13°27	17°25	16° 9	3°25	n.a.	S 28
S 29	2 46 6	10°59'00	11♏11	4°38	9° 2	9°43	15° 8	5°18	15° 5	0°R25	13°28	17°24	16° 6	3°32	n.a.	S 29
M30	2 50 3	11°56'38	23°30	4°52	10°15	10°18	15°R 8	5°14	15° 4	0°25	13°30	17°21	16° 3	3°38	n.a.	M30
T 31	2 54 0	12♏54'17	5♐39	5♐ 2	11♐27	10♉54	15♋ 8	5♈11	15♋ 4	0♌25	13♎31	17♈17	15♈59	3♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s26	13s21	1s23	12s 9	0n44	11s31	1n25	23s27	0s48	21n10	0s57	1n46	1s 4	21n51	0s 7	18n25	1s11	3s34	1n26	6n40	6n43	27s43		n.a.
M 2	5 47	18 17	2 27	12 48	0 36	11 56	1 24	23 29	0 48	21 10	0 57	1 44	1 5	21 51	0 7	18 25	1 11	3 35	1 26	6 40	6 42	27 43		n.a.
T 3	6 9	22 21	3 24	13 27	0 27	12 20	1 23	23 31	0 49	21 9	0 57	1 43	1 5	21 51	0 7	18 24	1 11	3 36	1 26	6 40	6 41	27 43		n.a.
W 4	6 31	25 24	4 10	14 4	0 18	12 44	1 22	23 33	0 49	21 8	0 57	1 41	1 5	21 51	0 7	18 24	1 11	3 36	1 26	6 40	6 40	27 44		n.a.
T 5	6 52	27 16	4 45	14 41	0 8	13 7	1 21	23 34	0 50	21 8	0 57	1 39	1 5	21 51	0 7	18 24	1 11	3 37	1 27	6 40	6 39	27 44		n.a.
F 6	7 13	27 53	5 7	15 17	0s 1	13 31	1 19	23 36	0 50	21 7	0 58	1 37	1 5	21 51	0 7	18 24	1 11	3 37	1 27	6 40	6 37	27 44		n.a.
S 7	7 35	27 12	5 17	15 52	0 11	13 54	1 18	23 37	0 51	21 6	0 58	1 36	1 5	21 51	0 7	18 24	1 11	3 38	1 27	6 40	6 36	27 44		n.a.
S 8	7 56	25 17	5 12	16 25	0 22	14 17	1 16	23 38	0 51	21 6	0 58	1 34	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 38	1 27	6 40	6 35	27 45		n.a.
M 9	8 17	22 12	4 54	16 58	0 32	14 39	1 15	23 39	0 52	21 5	0 58	1 32	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 39	1 27	6 40	6 34	27 45		n.a.
T 10	8 37	18 5	4 22	17 31	0 43	15 1	1 13	23 40	0 52	21 5	0 58	1 31	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 39	1 27	6 40	6 33	27 45		n.a.
W11	8 58	13 5	3 37	18 2	0 54	15 23	1 12	23 40	0 52	21 4	0 58	1 29	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 40	1 27	6 40	6 31	27 45		n.a.
T 12	9 19	7 23	2 40	18 32	1 5	15 44	1 10	23 41	0 53	21 3	0 58	1 27	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 40	1 27	6 41	6 30	27 45		n.a.
F 13	9 39	1 13	1 32	19 2	1 16	16 5	1 8	23 41	0 53	21 3	0 59	1 26	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 41	1 27	6 41	6 29	27 45		n.a.
S 14	9 59	5n11	0 18	19 30	1 28	16 25	1 7	23 42	0 54	21 2	0 59	1 24	1 5	21 51	0 7	18 23	1 11	3 42	1 27	6 41	6 28	27 45		n.a.
S 15	10 20	11 30	0n59	19 58	1 39	16 45	1 5	23 42	0 54	21 2	0 59	1 22	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 42	1 27	6 41	6 27	27 46		n.a.
M16	10 40	17 20	2 15	20 24	1 51	17 5	1 3	23 42	0 55	21 2	0 59	1 21	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 43	1 27	6 41	6 25	27 46		n.a.
T 17	10 59	22 16	3 22	20 50	2 2	17 24	1 1	23 42	0 55	21 1	0 59	1 19	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 43	1 27	6 40	6 24	27 46		n.a.
W18	11 19	25 49	4 17	21 15	2 14	17 43	0 59	23 41	0 56	21 1	0 59	1 18	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 44	1 27	6 40	6 23	27 46		n.a.
T 19	11 39	27 40	4 55	21 38	2 25	18 2	0 57	23 41	0 56	21 0	1 0	1 16	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 44	1 27	6 39	6 22	27 46		n.a.
F 20	11 58	27 35	5 14	22 1	2 37	18 20	0 55	23 40	0 56	21 0	1 0	1 15	1 5	21 51	0 7	18 22	1 11	3 45	1 28	6 38	6 21	27 46		n.a.
S 21	12 17	25 41	5 13	22 23	2 48	18 37	0 52	23 39	0 57	21 0	1 0	1 13	1 5	21 51	0 7	18 22	1 12	3 45	1 28	6 38	6 20	27 46		n.a.
S 22	12 36	22 12	4 53	22 43	2 59	18 54	0 50	23 38	0 57	20 59	1 0	1 12	1 5	21 51	0 7	18 22	1 12	3 46	1 28	6 38	6 18	27 46		n.a.
M23	12 55	17 31	4 17	23 3	3 10	19 11	0 48	23 37	0 58	20 59	1 0	1 11	1 5	21 51	0 7	18 22	1 12	3 46	1 28	6 38	6 17	27 46		n.a.
T 24	13 14	12 3	3 26	23 22	3 21	19 27	0 45	23 36	0 58	20 59	1 0	1 9	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 47	1 28	6 39	6 16	27 46		n.a.
W25	13 32	6 6	2 25	23 39	3 32	19 43	0 43	23 34	0 58	20 58	1 0	1 8	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 47	1 28	6 39	6 15	27 46		n.a.
T 26	13 50	0s 0	1 18	23 55	3 42	19 58	0 41	23 33	0 59	20 58	1 1	1 6	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 48	1 28	6 40	6 14	27 46		n.a.
F 27	14 8	6 1	0 8	24 10	3 52	20 13	0 38	23 31	0 59	20 58	1 1	1 5	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 48	1 28	6 40	6 12	27 47		n.a.
S 28	14 26	11 41	1s 2	24 24	4 2	20 27	0 35	23 29	0 59	20 58	1 1	1 4	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 49	1 28	6 40	6 11	27 47		n.a.
S 29	14 43	16 48	2 7	24 37	4 11	20 40	0 33	23 27	1 0	20 57	1 1	1 3	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 49	1 28	6 39	6 10	27 47		n.a.
M30	15 1	21 8	3 5	24 48	4 19	20 54	0 30	23 25	1 0	20 57	1 1	1 1	1 5	21 51	0 7	18 21	1 12	3 50	1 28	6 38	6 9	27 47		n.a.
T 31	15s18	24s31	3s54	24s57	4s27	21s 6	0n28	23s22	1s 1	20n57	1s 1	1n 0	1s 5	21n52	0s 7	18n21	1s12	3s50	1n28	6n37	6n 8	27s47		n.a.

Julian Day Number = 4513612.5, Delta T = 28h47m10s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'28, Lahiri = 103°38'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 56	13♏51'56	17♐40	5°R 6	12♐40	11♑30	15°R 8	5°R 8	15°R 3	0°R25	13♎33	17°R13	15♈56	3♑52	n.a.	W 1
T 2	3 1 53	14°49'36	29°35	5♐ 6	13°52	12° 6	15♋ 7	5♈ 5	15♋ 2	0♌25	13°34	17♈ 8	15°53	3°58	n.a.	T 2
F 3	3 5 49	15°47'16	11♑27	5° 0	15° 4	12°41	15° 7	5° 3	15° 1	0°25	13°36	17° 4	15°50	4° 5	n.a.	F 3
S 4	3 9 46	16°44'57	23°19	4°48	16°16	13°17	15° 6	5° 0	15° 0	0°24	13°37	17° 1	15°47	4°12	n.a.	S 4
S 5	3 13 42	17°42'38	5♒15	4°31	17°29	13°53	15° 5	4°57	14°59	0°24	13°38	16°59	15°43	4°19	n.a.	S 5
M 6	3 17 39	18°40'19	17°20	4° 9	18°41	14°30	15° 4	4°54	14°58	0°24	13°40	16°D58	15°40	4°25	n.a.	M 6
T 7	3 21 35	19°38'01	29°38	3°41	19°53	15° 6	15° 2	4°52	14°57	0°24	13°41	16°58	15°37	4°32	n.a.	T 7
W 8	3 25 32	20°35'44	12♓13	3° 9	21° 5	15°42	15° 1	4°49	14°56	0°23	13°42	17° 0	15°34	4°39	n.a.	W 8
T 9	3 29 28	21°33'27	25°10	2°32	22°17	16°19	14°59	4°47	14°55	0°23	13°44	17° 1	15°31	4°45	n.a.	T 9
F 10	3 33 25	22°31'10	8♈32	1°50	23°29	16°55	14°57	4°45	14°54	0°23	13°45	17° 2	15°28	4°52	n.a.	F 10
S 11	3 37 22	23°28'55	22°21	1° 5	24°41	17°32	14°55	4°43	14°53	0°22	13°46	17°R 3	15°24	4°59	n.a.	S 11
S 12	3 41 18	24°26'40	6♉35	0°17	25°53	18° 8	14°52	4°40	14°52	0°22	13°48	17° 1	15°21	5° 6	n.a.	S 12
M13	3 45 15	25°24'25	21°12	29♏26	27° 5	18°45	14°50	4°38	14°50	0°21	13°49	16°58	15°18	5°12	n.a.	M13
T 14	3 49 11	26°22'12	6♊ 6	28°34	28°17	19°22	14°47	4°37	14°49	0°21	13°50	16°53	15°15	5°19	n.a.	T 14
W15	3 53 8	27°20'00	21° 7	27°42	29°29	19°59	14°44	4°35	14°48	0°20	13°51	16°48	15°12	5°26	n.a.	W15
T 16	3 57 4	28°17'49	6♋ 7	26°50	0♑41	20°36	14°41	4°33	14°46	0°20	13°53	16°42	15° 9	5°33	n.a.	T 16
F 17	4 1 1	29°15'39	20°58	26° 1	1°52	21°13	14°38	4°31	14°45	0°19	13°54	16°36	15° 5	5°39	n.a.	F 17
S 18	4 4 57	0♐13'31	5♌31	25°14	3° 4	21°50	14°34	4°30	14°43	0°19	13°55	16°32	15° 2	5°46	n.a.	S 18
S 19	4 8 54	1°11'23	19°43	24°30	4°16	22°27	14°30	4°28	14°42	0°18	13°56	16°30	14°59	5°53	n.a.	S 19
M20	4 12 50	2° 9'17	3♍33	23°52	5°28	23° 5	14°26	4°27	14°40	0°17	13°57	16°D29	14°56	5°59	n.a.	M20
T 21	4 16 47	3° 7'13	17° 0	23°19	6°39	23°42	14°22	4°26	14°39	0°17	13°58	16°30	14°53	6° 6	n.a.	T 21
W22	4 20 43	4° 5'09	0♎ 8	22°53	7°51	24°20	14°18	4°24	14°37	0°16	14° 0	16°31	14°49	6°13	n.a.	W22
T 23	4 24 40	5° 3'07	12°58	22°34	9° 2	24°57	14°14	4°23	14°35	0°15	14° 1	16°R32	14°46	6°20	n.a.	T 23
F 24	4 28 37	6° 1'07	25°34	22°23	10°14	25°35	14° 9	4°22	14°34	0°14	14° 2	16°32	14°43	6°26	n.a.	F 24
S 25	4 32 33	6°59'08	7♏58	22°D19	11°25	26°13	14° 4	4°21	14°32	0°13	14° 3	16°29	14°40	6°33	n.a.	S 25
S 26	4 36 30	7°57'10	20°12	22°24	12°37	26°50	13°59	4°21	14°30	0°13	14° 4	16°25	14°37	6°40	n.a.	S 26
M27	4 40 26	8°55'13	2♐19	22°38	13°48	27°28	13°54	4°20	14°28	0°12	14° 5	16°18	14°34	6°46	n.a.	M27
T 28	4 44 23	9°53'18	14°20	23° 0	15° 0	28° 6	13°49	4°19	14°26	0°11	14° 6	16° 9	14°30	6°53	n.a.	T 28
W29	4 48 19	10°51'24	26°16	23°30	16°11	28°44	13°43	4°19	14°25	0°10	14° 7	15°59	14°27	7° 0	n.a.	W29
T 30	4 52 16	11♐49'32	8♑ 8	24♏ 9	17♑22	29♑23	13♋38	4♈18	14♋23	0♌ 9	14♎ 8	15♈48	14♈24	7♑ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s35	26s46	4s32	25s 5	4s34	21s18	0n25	23s20	1s 1	20n57	1s 1	0n59	1s 5	21n52	0s 7	18n21	1s12	3s51	1n28	6n35	6n 6	27s47		n.a.
T 2	15 51	27 46	4 58	25 10	4 40	21 29	0 22	23 17	1 1	20 57	1 2	0 58	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 51	1 29	6 33	6 5	27 47		n.a.
F 3	16 8	27 29	5 11	25 14	4 45	21 40	0 19	23 14	1 2	20 57	1 2	0 57	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 51	1 29	6 32	6 4	27 47		n.a.
S 4	16 24	25 57	5 11	25 16	4 49	21 51	0 16	23 11	1 2	20 57	1 2	0 56	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 52	1 29	6 31	6 3	27 46		n.a.
S 5	16 40	23 15	4 57	25 16	4 52	22 0	0 13	23 8	1 2	20 57	1 2	0 55	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 52	1 29	6 30	6 2	27 46		n.a.
M 6	16 55	19 31	4 30	25 14	4 54	22 9	0 11	23 4	1 3	20 57	1 2	0 54	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 53	1 29	6 30	6 1	27 46		n.a.
T 7	17 10	14 54	3 50	25 9	4 54	22 18	0 8	23 1	1 3	20 57	1 2	0 53	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 53	1 29	6 30	5 59	27 46		n.a.
W 8	17 26	9 34	2 59	25 1	4 53	22 26	0 5	22 57	1 3	20 57	1 2	0 52	1 5	21 52	0 7	18 21	1 12	3 54	1 29	6 30	5 58	27 46		n.a.
T 9	17 40	3 40	1 56	24 51	4 50	22 33	0 2	22 53	1 3	20 57	1 3	0 51	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 54	1 29	6 31	5 57	27 46		n.a.
F 10	17 55	2n35	0 46	24 38	4 45	22 40	0s 1	22 49	1 4	20 57	1 3	0 50	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 54	1 29	6 31	5 56	27 46		n.a.
S 11	18 9	8 55	0n29	24 22	4 38	22 46	0 5	22 45	1 4	20 57	1 3	0 49	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 55	1 29	6 31	5 55	27 46		n.a.
S 12	18 23	15 0	1 44	24 4	4 30	22 52	0 8	22 40	1 4	20 57	1 3	0 48	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 55	1 29	6 31	5 53	27 46		n.a.
M13	18 36	20 24	2 55	23 44	4 20	22 57	0 11	22 36	1 5	20 57	1 3	0 48	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 56	1 29	6 30	5 52	27 46		n.a.
T 14	18 50	24 36	3 55	23 21	4 8	23 1	0 14	22 31	1 5	20 58	1 3	0 47	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 56	1 30	6 28	5 51	27 46		n.a.
W15	19 2	27 9	4 39	22 56	3 55	23 5	0 17	22 26	1 5	20 58	1 3	0 46	1 5	21 53	0 7	18 21	1 12	3 56	1 30	6 26	5 50	27 46		n.a.
T 16	19 15	27 43	5 4	22 30	3 40	23 8	0 20	22 21	1 5	20 58	1 3	0 46	1 5	21 54	0 7	18 22	1 12	3 57	1 30	6 23	5 49	27 45		n.a.
F 17	19 27	26 18	5 8	22 2	3 23	23 11	0 23	22 16	1 6	20 58	1 4	0 45	1 5	21 54	0 7	18 22	1 13	3 57	1 30	6 21	5 47	27 45		n.a.
S 18	19 39	23 7	4 52	21 34	3 6	23 12	0 27	22 10	1 6	20 58	1 4	0 44	1 5	21 54	0 7	18 22	1 13	3 58	1 30	6 20	5 46	27 45		n.a.
S 19	19 51	18 37	4 19	21 6	2 47	23 14	0 30	22 5	1 6	20 59	1 4	0 44	1 5	21 54	0 7	18 22	1 13	3 58	1 30	6 19	5 45	27 45		n.a.
M20	20 2	13 14	3 31	20 38	2 28	23 14	0 33	21 59	1 7	20 59	1 4	0 43	1 5	21 54	0 7	18 22	1 13	3 58	1 30	6 19	5 44	27 45		n.a.
T 21	20 13	7 21	2 33	20 11	2 9	23 14	0 36	21 53	1 7	20 59	1 4	0 43	1 5	21 54	0 7	18 22	1 13	3 59	1 30	6 19	5 43	27 45		n.a.
W22	20 24	1 18	1 27	19 45	1 49	23 14	0 39	21 47	1 7	21 0	1 4	0 42	1 5	21 55	0 7	18 22	1 13	3 59	1 30	6 20	5 41	27 44		n.a.
T 23	20 34	4s41	0 19	19 21	1 29	23 13	0 43	21 40	1 7	21 0	1 4	0 42	1 5	21 55	0 7	18 22	1 13	3 59	1 30	6 20	5 40	27 44		n.a.
F 24	20 44	10 23	0s48	19 0	1 9	23 11	0 46	21 34	1 7	21 0	1 4	0 42	1 5	21 55	0 7	18 22	1 13	4 0	1 30	6 20	5 39	27 44		n.a.
S 25	20 54	15 34	1 53	18 40	0 50	23 8	0 49	21 27	1 8	21 1	1 4	0 41	1 5	21 55	0 7	18 23	1 13	4 0	1 31	6 19	5 38	27 44		n.a.
S 26	21 3	20 4	2 51	18 23	0 31	23 5	0 52	21 20	1 8	21 1	1 4	0 41	1 5	21 55	0 7	18 23	1 13	4 0	1 31	6 17	5 37	27 44		n.a.
M27	21 12	23 40	3 40	18 10	0 14	23 2	0 55	21 14	1 8	21 2	1 5	0 41	1 5	21 55	0 7	18 23	1 13	4 1	1 31	6 15	5 35	27 43		n.a.
T 28	21 20	26 12	4 19	17 59	0n 3	22 57	0 59	21 6	1 8	21 2	1 5	0 41	1 5	21 56	0 7	18 23	1 13	4 1	1 31	6 11	5 34	27 43		n.a.
W29	21 29	27 32	4 47	17 51	0 19	22 52	1 2	20 59	1 9	21 3	1 5	0 41	1 5	21 56	0 7	18 23	1 13	4 1	1 31	6 7	5 33	27 43		n.a.
T 30	21s36	27s35	5s 2	17s46	0n34	22s47	1s 5	20s52	1s 9	21n 3	1s 5	0n40	1s 5	21n56	0s 7	18n23	1s13	4s 1	1n31	6n 3	5n32	27s43		n.a.

Julian Day Number = 4513643.5, Delta T = 28h47m13s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'32, Lahiri = 103°38'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7645

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 12	12♐47'40	19♑59	24♏55	18♑33	0♒ 1	13°R32	4°R18	14°R21	0°R 8	14♎ 9	15°R38	14♈21	7♑13	n.a.	F 1
S 2	5 0 9	13°45'50	1♒51	25°50	19°45	0°39	13♋26	4♈18	14♋19	0♌ 7	14°10	15♈29	14°18	7°20	n.a.	S 2
S 3	5 4 5	14°44'00	13°47	26°51	20°56	1°17	13°20	4°18	14°17	0° 6	14°11	15°22	14°15	7°27	n.a.	S 3
M 4	5 8 2	15°42'12	25°50	28° 0	22° 7	1°56	13°14	4°D18	14°15	0° 5	14°12	15°18	14°11	7°33	n.a.	M 4
T 5	5 11 59	16°40'25	8♓ 5	29°15	23°18	2°35	13° 8	4°18	14°13	0° 4	14°12	15°16	14° 8	7°40	n.a.	T 5
W 6	5 15 55	17°38'39	20°35	0♐35	24°29	3°13	13° 1	4°18	14°11	0° 3	14°13	15°D15	14° 5	7°47	n.a.	W 6
T 7	5 19 52	18°36'53	3♈27	2° 1	25°40	3°52	12°55	4°18	14° 9	0° 1	14°14	15°16	14° 2	7°54	n.a.	T 7
F 8	5 23 48	19°35'09	16°44	3°32	26°51	4°31	12°48	4°19	14° 6	0° 0	14°15	15°R16	13°59	8° 0	n.a.	F 8
S 9	5 27 45	20°33'27	0♉29	5° 7	28° 2	5°10	12°41	4°19	14° 4	29♋59	14°16	15°15	13°55	8° 7	n.a.	S 9
S 10	5 31 41	21°31'45	14°43	6°45	29°13	5°48	12°34	4°20	14° 2	29°58	14°17	15°12	13°52	8°14	n.a.	S 10
M11	5 35 38	22°30'05	29°25	8°26	0♒23	6°27	12°27	4°21	14° 0	29°57	14°17	15° 7	13°49	8°21	n.a.	M11
T 12	5 39 34	23°28'26	14♊28	10°10	1°34	7° 7	12°20	4°21	13°58	29°55	14°18	14°59	13°46	8°27	n.a.	T 12
W13	5 43 31	24°26'49	29°44	11°56	2°45	7°46	12°13	4°22	13°56	29°54	14°19	14°49	13°43	8°34	n.a.	W13
T 14	5 47 27	25°25'13	15♋ 2	13°43	3°55	8°25	12° 5	4°23	13°53	29°53	14°19	14°39	13°40	8°41	n.a.	T 14
F 15	5 51 24	26°23'39	0♌11	15°32	5° 6	9° 4	11°58	4°24	13°51	29°52	14°20	14°30	13°36	8°47	n.a.	F 15
S 16	5 55 21	27°22'06	15° 1	17°21	6°16	9°44	11°50	4°26	13°49	29°50	14°21	14°22	13°33	8°54	n.a.	S 16
S 17	5 59 17	28°20'35	29°26	19°11	7°27	10°23	11°43	4°27	13°46	29°49	14°21	14°17	13°30	9° 1	n.a.	S 17
M18	6 3 14	29°19'06	13♍22	21° 2	8°37	11° 3	11°35	4°28	13°44	29°47	14°22	14°14	13°27	9° 8	n.a.	M18
T 19	6 7 10	0♑17'39	26°51	22°52	9°47	11°42	11°28	4°30	13°42	29°46	14°22	14°D13	13°24	9°14	n.a.	T 19
W20	6 11 7	1°16'13	9♎56	24°42	10°58	12°22	11°20	4°31	13°39	29°45	14°23	14°R13	13°21	9°21	n.a.	W20
T 21	6 15 3	2°14'50	22°39	26°32	12° 8	13° 2	11°12	4°33	13°37	29°43	14°24	14°13	13°17	9°28	n.a.	T 21
F 22	6 19 0	3°13'28	5♏ 5	28°22	13°18	13°42	11° 4	4°35	13°35	29°42	14°24	14°12	13°14	9°34	n.a.	F 22
S 23	6 22 56	4°12'08	17°18	0♑11	14°28	14°21	10°56	4°37	13°32	29°40	14°24	14° 8	13°11	9°41	n.a.	S 23
S 24	6 26 53	5°10'50	29°23	1°59	15°38	15° 1	10°48	4°39	13°30	29°39	14°25	14° 1	13° 8	9°48	n.a.	S 24
M25	6 30 50	6° 9'34	11♐21	3°47	16°48	15°42	10°40	4°41	13°28	29°37	14°25	13°51	13° 5	9°55	n.a.	M25
T 26	6 34 46	7° 8'20	23°15	5°34	17°58	16°22	10°32	4°43	13°25	29°36	14°26	13°39	13° 2	10° 1	n.a.	T 26
W27	6 38 43	8° 7'07	5♑ 8	7°20	19° 8	17° 2	10°24	4°45	13°23	29°34	14°26	13°25	12°58	10° 8	n.a.	W27
T 28	6 42 39	9° 5'56	17° 0	9° 6	20°17	17°42	10°16	4°47	13°20	29°33	14°26	13°11	12°55	10°15	n.a.	T 28
F 29	6 46 36	10° 4'47	28°52	10°50	21°27	18°23	10° 8	4°50	13°18	29°31	14°27	12°57	12°52	10°22	n.a.	F 29
S 30	6 50 32	11° 3'39	10♒47	12°34	22°37	19° 3	10° 0	4°52	13°16	29°30	14°27	12°44	12°49	10°28	n.a.	S 30
S 31	6 54 29	12♑ 2'32	22♒47	14♑18	23♒46	19♒44	9♋52	4♈55	13♋13	29♋28	14♎27	12♈34	12♈46	10♑35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	26s22	5s 3	17s44	0n47	22s41	1s 8	20s44	1s 9	21n 3	1s 5	0n40	1s 5	21n56	0s 7	18n24	1s13	4s 2	1n31	6n 0	5n31	27s42		n.a.
S 2	21 51	23 58	4 52	17 44	0 59	22 34	1 11	20 36	1 9	21 4	1 5	0 40	1 5	21 57	0 7	18 24	1 13	4 2	1 31	5 56	5 29	27 42		n.a.
S 3	21 57	20 32	4 28	17 48	1 10	22 27	1 14	20 28	1 9	21 5	1 5	0 40	1 5	21 57	0 7	18 24	1 13	4 2	1 31	5 54	5 28	27 42		n.a.
M 4	22 4	16 13	3 52	17 53	1 20	22 19	1 17	20 20	1 10	21 5	1 5	0 40	1 5	21 57	0 7	18 24	1 13	4 3	1 31	5 52	5 27	27 42		n.a.
T 5	22 9	11 11	3 5	18 1	1 28	22 10	1 20	20 12	1 10	21 6	1 5	0 40	1 5	21 57	0 7	18 24	1 13	4 3	1 31	5 51	5 26	27 41		n.a.
W 6	22 15	5 36	2 8	18 11	1 35	22 1	1 23	20 3	1 10	21 6	1 5	0 40	1 4	21 57	0 7	18 24	1 13	4 3	1 32	5 51	5 25	27 41		n.a.
T 7	22 20	0n22	1 3	18 22	1 41	21 52	1 27	19 54	1 10	21 7	1 5	0 41	1 4	21 58	0 7	18 25	1 13	4 3	1 32	5 51	5 23	27 41		n.a.
F 8	22 24	6 31	0n 8	18 34	1 45	21 42	1 29	19 46	1 10	21 7	1 5	0 41	1 4	21 58	0 7	18 25	1 13	4 3	1 32	5 51	5 22	27 40		n.a.
S 9	22 29	12 35	1 20	18 48	1 49	21 31	1 32	19 37	1 10	21 8	1 5	0 41	1 4	21 58	0 7	18 25	1 13	4 4	1 32	5 51	5 21	27 40		n.a.
S 10	22 32	18 13	2 30	19 2	1 51	21 20	1 35	19 28	1 11	21 8	1 5	0 41	1 4	21 58	0 7	18 25	1 13	4 4	1 32	5 50	5 20	27 40		n.a.
M11	22 36	22 56	3 32	19 17	1 52	21 8	1 38	19 18	1 11	21 9	1 5	0 42	1 4	21 59	0 7	18 26	1 13	4 4	1 32	5 48	5 19	27 39		n.a.
T 12	22 39	26 14	4 21	19 32	1 52	20 55	1 41	19 9	1 11	21 10	1 5	0 42	1 4	21 59	0 7	18 26	1 13	4 4	1 32	5 45	5 17	27 39		n.a.
W13	22 41	27 40	4 52	19 46	1 52	20 43	1 44	18 59	1 11	21 10	1 5	0 42	1 4	21 59	0 7	18 26	1 13	4 4	1 32	5 41	5 16	27 39		n.a.
T 14	22 44	26 59	5 2	20 1	1 50	20 29	1 47	18 49	1 11	21 11	1 5	0 43	1 4	21 59	0 7	18 26	1 13	4 5	1 32	5 38	5 15	27 38		n.a.
F 15	22 45	24 18	4 51	20 15	1 48	20 15	1 49	18 39	1 11	21 12	1 5	0 43	1 4	21 59	0 7	18 27	1 13	4 5	1 32	5 34	5 14	27 38		n.a.
S 16	22 47	20 3	4 20	20 29	1 45	20 1	1 52	18 29	1 11	21 12	1 5	0 44	1 4	22 0	0 7	18 27	1 13	4 5	1 33	5 31	5 13	27 38		n.a.
S 17	22 48	14 43	3 34	20 42	1 41	19 46	1 54	18 19	1 12	21 13	1 5	0 44	1 4	22 0	0 7	18 27	1 13	4 5	1 33	5 29	5 11	27 37		n.a.
M18	22 48	8 46	2 36	20 54	1 37	19 31	1 57	18 9	1 12	21 14	1 5	0 45	1 4	22 0	0 7	18 27	1 13	4 5	1 33	5 28	5 10	27 37		n.a.
T 19	22 48	2 37	1 31	21 5	1 32	19 15	1 59	17 58	1 12	21 14	1 5	0 45	1 4	22 0	0 7	18 28	1 13	4 5	1 33	5 28	5 9	27 36		n.a.
W20	22 48	3s29	0 23	21 15	1 27	18 58	2 2	17 47	1 12	21 15	1 5	0 46	1 4	22 1	0 7	18 28	1 13	4 5	1 33	5 28	5 8	27 36		n.a.
T 21	22 47	9 16	0s44	21 24	1 21	18 42	2 4	17 37	1 12	21 15	1 5	0 47	1 4	22 1	0 7	18 28	1 13	4 5	1 33	5 28	5 7	27 36		n.a.
F 22	22 46	14 34	1 48	21 32	1 15	18 24	2 7	17 26	1 12	21 16	1 5	0 48	1 4	22 1	0 7	18 28	1 13	4 6	1 33	5 27	5 5	27 35		n.a.
S 23	22 44	19 12	2 45	21 39	1 9	18 7	2 9	17 14	1 12	21 17	1 5	0 48	1 4	22 1	0 7	18 29	1 13	4 6	1 33	5 26	5 4	27 35		n.a.
S 24	22 42	22 58	3 34	21 45	1 3	17 49	2 11	17 3	1 12	21 17	1 5	0 49	1 4	22 2	0 7	18 29	1 13	4 6	1 33	5 23	5 3	27 34		n.a.
M25	22 40	25 43	4 13	21 49	0 56	17 30	2 13	16 52	1 12	21 18	1 5	0 50	1 4	22 2	0 7	18 29	1 14	4 6	1 33	5 19	5 2	27 34		n.a.
T 26	22 37	27 19	4 41	21 52	0 49	17 11	2 15	16 40	1 12	21 19	1 5	0 51	1 4	22 2	0 7	18 29	1 14	4 6	1 34	5 15	5 1	27 33		n.a.
W27	22 34	27 38	4 56	21 54	0 42	16 52	2 17	16 28	1 13	21 19	1 5	0 52	1 4	22 2	0 7	18 30	1 14	4 6	1 34	5 10	4 59	27 33		n.a.
T 28	22 30	26 41	4 59	21 55	0 35	16 32	2 19	16 16	1 13	21 20	1 5	0 53	1 4	22 3	0 7	18 30	1 14	4 6	1 34	5 4	4 58	27 33		n.a.
F 29	22 26	24 32	4 48	21 55	0 28	16 12	2 21	16 4	1 13	21 21	1 5	0 54	1 4	22 3	0 7	18 30	1 14	4 6	1 34	4 59	4 57	27 32		n.a.
S 30	22 21	21 19	4 25	21 53	0 21	15 52	2 22	15 52	1 13	21 21	1 5	0 55	1 3	22 3	0 7	18 31	1 14	4 6	1 34	4 54	4 56	27 32		n.a.
S 31	22s16	17s11	3s50	21s50	0n13	15s31	2s24	15s40	1s13	21n22	1s 5	0n56	1s 3	22n 3	0s 7	18n31	1s14	4s 6	1n34	4n50	4n55	27s31		n.a.

Julian Day Number = 4513673.5, Delta T = 28h47m16s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'36, Lahiri = 103°38'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7646 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 58 25	13♑ 1'27	4♓52	16♑ 0	24♒56	20♒24	9°R44	4♈58	13°R11	29°R27	14♎28	12°R28	12♈42	10♑42	n.a.	M 1
T 2	7 2 22	14° 0'24	17° 8	17°42	26° 5	21° 5	9♋36	5° 1	13♋ 8	29♋25	14°28	12♈24	12°39	10°48	n.a.	T 2
W 3	7 6 19	14°59'22	29°38	19°22	27°14	21°46	9°28	5° 3	13° 6	29°23	14°28	12°22	12°36	10°55	n.a.	W 3
T 4	7 10 15	15°58'21	12♈26	21° 2	28°23	22°26	9°20	5° 6	13° 3	29°22	14°28	12°22	12°33	11° 2	n.a.	T 4
F 5	7 14 12	16°57'22	25°36	22°42	29°32	23° 7	9°12	5°10	13° 1	29°20	14°28	12°21	12°30	11° 9	n.a.	F 5
S 6	7 18 8	17°56'24	9♉12	24°20	0♓41	23°48	9° 4	5°13	12°59	29°18	14°28	12°20	12°27	11°15	n.a.	S 6
S 7	7 22 5	18°55'28	23°16	25°58	1°50	24°29	8°56	5°16	12°56	29°17	14°29	12°17	12°23	11°22	n.a.	S 7
M 8	7 26 1	19°54'33	7♊48	27°35	2°59	25°10	8°48	5°19	12°54	29°15	14°29	12°11	12°20	11°29	n.a.	M 8
T 9	7 29 58	20°53'39	22°45	29°12	4° 8	25°52	8°41	5°23	12°51	29°14	14°29	12° 3	12°17	11°36	n.a.	T 9
W10	7 33 54	21°52'48	7♋59	0♒47	5°16	26°33	8°33	5°26	12°49	29°12	14°29	11°53	12°14	11°42	n.a.	W10
T 11	7 37 51	22°51'57	23°19	2°23	6°25	27°14	8°25	5°30	12°47	29°10	14°R29	11°42	12°11	11°49	n.a.	T 11
F 12	7 41 48	23°51'09	8♌34	3°57	7°33	27°55	8°18	5°34	12°44	29° 9	14°29	11°31	12° 8	11°56	n.a.	F 12
S 13	7 45 44	24°50'22	23°34	5°31	8°41	28°37	8°10	5°37	12°42	29° 7	14°29	11°23	12° 4	12° 2	n.a.	S 13
S 14	7 49 41	25°49'37	8♍ 9	7° 4	9°49	29°18	8° 3	5°41	12°40	29° 5	14°29	11°16	12° 1	12° 9	n.a.	S 14
M15	7 53 37	26°48'54	22°16	8°37	10°57	0♓ 0	7°56	5°45	12°37	29° 4	14°28	11°13	11°58	12°16	n.a.	M15
T 16	7 57 34	27°48'13	5♎53	10° 9	12° 5	0°42	7°49	5°49	12°35	29° 2	14°28	11°D12	11°55	12°23	n.a.	T 16
W17	8 1 30	28°47'33	19° 2	11°41	13°13	1°23	7°42	5°53	12°33	29° 0	14°28	11°12	11°52	12°29	n.a.	W17
T 18	8 5 27	29°46'56	1♏46	13°12	14°20	2° 5	7°35	5°58	12°30	28°59	14°28	11°R12	11°48	12°36	n.a.	T 18
F 19	8 9 24	0♒46'21	14°12	14°42	15°28	2°47	7°28	6° 2	12°28	28°57	14°28	11°11	11°45	12°43	n.a.	F 19
S 20	8 13 20	1°45'48	26°22	16°12	16°35	3°29	7°21	6° 6	12°26	28°55	14°28	11° 8	11°42	12°49	n.a.	S 20
S 21	8 17 17	2°45'17	8♐22	17°42	17°42	4°11	7°15	6°11	12°24	28°54	14°27	11° 3	11°39	12°56	n.a.	S 21
M22	8 21 13	3°44'47	20°16	19°10	18°49	4°53	7° 8	6°15	12°21	28°52	14°27	10°55	11°36	13° 3	n.a.	M22
T 23	8 25 10	4°44'20	2♑ 8	20°39	19°56	5°35	7° 2	6°20	12°19	28°50	14°27	10°44	11°33	13°10	n.a.	T 23
W24	8 29 6	5°43'54	13°59	22° 6	21° 3	6°18	6°56	6°24	12°17	28°49	14°26	10°32	11°29	13°16	n.a.	W24
T 25	8 33 3	6°43'30	25°53	23°34	22° 9	7° 0	6°50	6°29	12°15	28°47	14°26	10°20	11°26	13°23	n.a.	T 25
F 26	8 37 0	7°43'08	7♒50	25° 0	23°15	7°42	6°44	6°34	12°13	28°45	14°26	10° 7	11°23	13°30	n.a.	F 26
S 27	8 40 56	8°42'48	19°52	26°26	24°22	8°25	6°38	6°39	12°11	28°44	14°25	9°57	11°20	13°37	n.a.	S 27
S 28	8 44 53	9°42'29	2♓ 0	27°51	25°28	9° 7	6°33	6°44	12° 9	28°42	14°25	9°48	11°17	13°43	n.a.	S 28
M29	8 48 49	10°42'11	14°16	29°16	26°33	9°50	6°28	6°49	12° 7	28°40	14°24	9°42	11°14	13°50	n.a.	M29
T 30	8 52 46	11°41'55	26°41	0♓39	27°39	10°32	6°22	6°54	12° 5	28°39	14°24	9°39	11°10	13°57	n.a.	T 30
W31	8 56 42	12♒41'40	9♈18	2♓ 2	28♓44	11♓15	6♋17	6♈59	12♋ 3	28♋37	14♎24	9°D38	11♈ 7	14♑ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s11	12s20	3s 4	21s46	0n 6	15s10	2s25	15s27	1s13	21n23	1s 5	0n57	1s 3	22n 4	0s 7	18n31	1s14	4s 6	1n34	4n48	4n53	27s31		n.a.
T 2	22 5	6 56	2 9	21 41	0s 1	14 48	2 27	15 15	1 13	21 23	1 5	0 58	1 3	22 4	0 7	18 32	1 14	4 6	1 34	4 46	4 52	27 30		n.a.
W 3	21 59	1 10	1 7	21 35	0 9	14 26	2 28	15 2	1 13	21 24	1 5	0 59	1 3	22 4	0 7	18 32	1 14	4 6	1 34	4 46	4 51	27 29		n.a.
T 4	21 53	4n47	0n 0	21 28	0 16	14 4	2 30	14 49	1 13	21 25	1 4	1 0	1 3	22 4	0 7	18 32	1 14	4 6	1 34	4 45	4 50	27 29		n.a.
F 5	21 46	10 43	1 9	21 20	0 23	13 41	2 31	14 36	1 13	21 25	1 4	1 1	1 3	22 5	0 6	18 33	1 14	4 6	1 35	4 45	4 49	27 28		n.a.
S 6	21 38	16 20	2 17	21 10	0 30	13 19	2 32	14 23	1 13	21 26	1 4	1 3	1 3	22 5	0 6	18 33	1 14	4 6	1 35	4 45	4 47	27 28		n.a.
S 7	21 30	21 18	3 18	21 0	0 37	12 55	2 33	14 10	1 13	21 27	1 4	1 4	1 3	22 5	0 6	18 33	1 14	4 6	1 35	4 44	4 46	27 27		n.a.
M 8	21 22	25 7	4 9	20 49	0 44	12 32	2 34	13 56	1 13	21 27	1 4	1 5	1 3	22 5	0 6	18 34	1 14	4 6	1 35	4 42	4 45	27 27		n.a.
T 9	21 14	27 20	4 44	20 36	0 51	12 8	2 34	13 43	1 13	21 28	1 4	1 7	1 3	22 5	0 6	18 34	1 14	4 6	1 35	4 38	4 44	27 26		n.a.
W10	21 5	27 33	5 0	20 23	0 58	11 45	2 35	13 29	1 13	21 28	1 4	1 8	1 3	22 6	0 6	18 34	1 14	4 5	1 35	4 34	4 43	27 26		n.a.
T 11	20 55	25 41	4 54	20 9	1 4	11 20	2 36	13 15	1 13	21 29	1 4	1 10	1 3	22 6	0 6	18 35	1 14	4 5	1 35	4 30	4 41	27 25		n.a.
F 12	20 46	21 57	4 28	19 54	1 11	10 56	2 36	13 1	1 13	21 30	1 4	1 11	1 3	22 6	0 6	18 35	1 14	4 5	1 35	4 26	4 40	27 24		n.a.
S 13	20 35	16 50	3 44	19 38	1 17	10 31	2 36	12 47	1 13	21 30	1 3	1 13	1 3	22 6	0 6	18 35	1 14	4 5	1 35	4 23	4 39	27 24		n.a.
S 14	20 25	10 51	2 45	19 21	1 23	10 7	2 37	12 33	1 13	21 31	1 3	1 14	1 3	22 7	0 6	18 36	1 14	4 5	1 36	4 21	4 38	27 23		n.a.
M15	20 14	4 30	1 39	19 4	1 29	9 41	2 37	12 19	1 13	21 31	1 3	1 16	1 3	22 7	0 6	18 36	1 14	4 5	1 36	4 19	4 37	27 23		n.a.
T 16	20 3	1s51	0 28	18 45	1 35	9 16	2 37	12 5	1 13	21 32	1 3	1 17	1 3	22 7	0 6	18 36	1 14	4 5	1 36	4 19	4 35	27 22		n.a.
W17	19 51	7 54	0s41	18 26	1 40	8 51	2 37	11 50	1 13	21 32	1 3	1 19	1 3	22 7	0 6	18 37	1 14	4 5	1 36	4 19	4 34	27 21		n.a.
T 18	19 39	13 27	1 47	18 6	1 46	8 25	2 36	11 36	1 13	21 33	1 3	1 20	1 3	22 8	0 6	18 37	1 14	4 4	1 36	4 19	4 33	27 21		n.a.
F 19	19 27	18 19	2 46	17 46	1 51	7 59	2 36	11 21	1 13	21 33	1 2	1 22	1 3	22 8	0 6	18 37	1 14	4 4	1 36	4 19	4 32	27 20		n.a.
S 20	19 14	22 19	3 35	17 24	1 56	7 33	2 35	11 6	1 13	21 34	1 2	1 24	1 3	22 8	0 6	18 38	1 14	4 4	1 36	4 18	4 30	27 19		n.a.
S 21	19 1	25 19	4 15	17 2	2 1	7 7	2 35	10 51	1 13	21 34	1 2	1 26	1 3	22 8	0 6	18 38	1 14	4 4	1 36	4 16	4 29	27 19		n.a.
M22	18 48	27 10	4 43	16 40	2 5	6 41	2 34	10 36	1 13	21 35	1 2	1 27	1 3	22 8	0 6	18 38	1 14	4 4	1 36	4 12	4 28	27 18		n.a.
T 23	18 34	27 46	4 59	16 16	2 9	6 14	2 33	10 21	1 13	21 35	1 2	1 29	1 3	22 9	0 6	18 39	1 14	4 4	1 36	4 8	4 27	27 17		n.a.
W24	18 20	27 5	5 2	15 53	2 13	5 48	2 32	10 6	1 13	21 36	1 2	1 31	1 3	22 9	0 6	18 39	1 14	4 3	1 37	4 4	4 26	27 17		n.a.
T 25	18 6	25 11	4 51	15 28	2 17	5 21	2 31	9 50	1 13	21 36	1 1	1 33	1 3	22 9	0 6	18 39	1 14	4 3	1 37	3 59	4 24	27 16		n.a.
F 26	17 51	22 9	4 28	15 3	2 20	4 54	2 30	9 35	1 13	21 37	1 1	1 35	1 3	22 9	0 6	18 40	1 14	4 3	1 37	3 54	4 23	27 15		n.a.
S 27	17 36	18 9	3 53	14 38	2 23	4 28	2 28	9 19	1 13	21 37	1 1	1 37	1 3	22 9	0 6	18 40	1 14	4 3	1 37	3 50	4 22	27 14		n.a.
S 28	17 21	13 24	3 7	14 12	2 26	4 1	2 27	9 4	1 13	21 38	1 1	1 38	1 3	22 10	0 6	18 40	1 14	4 2	1 37	3 47	4 21	27 14		n.a.
M29	17 5	8 4	2 11	13 45	2 28	3 34	2 25	8 48	1 12	21 38	1 1	1 40	1 2	22 10	0 6	18 41	1 14	4 2	1 37	3 45	4 20	27 13		n.a.
T 30	16 49	2 21	1 9	13 18	2 30	3 6	2 23	8 32	1 12	21 39	1 0	1 42	1 2	22 10	0 6	18 41	1 14	4 2	1 37	3 44	4 18	27 12		n.a.
W31	16s33	3n34	0s 2	12s51	2s32	2s39	2s21	8s16	1s12	21n39	1s 0	1n44	1s 2	22n10	0s 6	18n41	1s14	4s 2	1n37	3n43	4n17	27s12		n.a.

Julian Day Number = 4513704.5, Delta T = 28h47m19s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'41, Lahiri = 103°38'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 39	13♒41'27	22♈ 9	3♓24	29♓49	11♓58	6°R12	7♈ 4	12°R 1	28°R35	14°R23	9♈39	11♈ 4	14♉10	n.a.	T 1
F 2	9 4 36	14°41'15	5♉19	4°45	0♈54	12°41	6♋ 8	7° 9	11♋59	28♋34	14♌22	9°40	11° 1	14°17	n.a.	F 2
S 3	9 8 32	15°41'04	18°49	6° 5	1°59	13°24	6° 3	7°15	11°57	28°32	14°22	9°R40	10°58	14°24	n.a.	S 3
S 4	9 12 29	16°40'55	2♊43	7°24	3° 3	14° 7	5°59	7°20	11°55	28°31	14°21	9°39	10°54	14°30	n.a.	S 4
M 5	9 16 25	17°40'47	17° 0	8°42	4° 8	14°50	5°55	7°26	11°53	28°29	14°21	9°36	10°51	14°37	n.a.	M 5
T 6	9 20 22	18°40'41	1♋38	9°58	5°12	15°33	5°51	7°31	11°51	28°28	14°20	9°30	10°48	14°44	n.a.	T 6
W 7	9 24 18	19°40'35	16°34	11°12	6°15	16°16	5°47	7°37	11°50	28°26	14°19	9°23	10°45	14°50	n.a.	W 7
T 8	9 28 15	20°40'31	1♌38	12°25	7°19	16°59	5°44	7°42	11°48	28°24	14°19	9°16	10°42	14°57	n.a.	T 8
F 9	9 32 12	21°40'29	16°42	13°36	8°22	17°42	5°40	7°48	11°46	28°23	14°18	9° 8	10°39	15° 4	n.a.	F 9
S 10	9 36 8	22°40'27	1♍35	14°44	9°24	18°26	5°37	7°54	11°44	28°21	14°17	9° 2	10°35	15°11	n.a.	S 10
S 11	9 40 5	23°40'28	16°10	15°50	10°27	19° 9	5°34	8° 0	11°43	28°20	14°17	8°58	10°32	15°17	n.a.	S 11
M12	9 44 1	24°40'29	0♎21	16°53	11°29	19°53	5°31	8° 6	11°41	28°18	14°16	8°56	10°29	15°24	n.a.	M12
T 13	9 47 58	25°40'33	14° 4	17°53	12°31	20°36	5°29	8°12	11°40	28°17	14°15	8°D55	10°26	15°31	n.a.	T 13
W14	9 51 54	26°40'38	27°20	18°49	13°32	21°20	5°26	8°18	11°38	28°16	14°14	8°57	10°23	15°38	n.a.	W14
T 15	9 55 51	27°40'44	10♏10	19°40	14°33	22° 3	5°24	8°24	11°37	28°14	14°14	8°58	10°20	15°44	n.a.	T 15
F 16	9 59 48	28°40'53	22°40	20°27	15°34	22°47	5°22	8°30	11°35	28°13	14°13	8°59	10°16	15°51	n.a.	F 16
S 17	10 3 44	29°41'03	4♐53	21° 9	16°34	23°31	5°20	8°36	11°34	28°11	14°12	8°R59	10°13	15°58	n.a.	S 17
S 18	10 7 41	0♓41'15	16°54	21°44	17°34	24°15	5°19	8°42	11°33	28°10	14°11	8°58	10°10	16° 4	n.a.	S 18
M19	10 11 37	1°41'29	28°48	22°13	18°34	24°59	5°17	8°48	11°31	28° 9	14°10	8°54	10° 7	16°11	n.a.	M19
T 20	10 15 34	2°41'44	10♑39	22°34	19°33	25°43	5°16	8°55	11°30	28° 7	14° 9	8°50	10° 4	16°18	n.a.	T 20
W21	10 19 30	3°42'00	22°31	22°47	20°32	26°27	5°15	9° 1	11°29	28° 6	14° 8	8°44	10° 0	16°25	n.a.	W21
T 22	10 23 27	4°42'18	4♒28	22°R50	21°30	27°11	5°14	9° 7	11°28	28° 5	14° 7	8°37	9°57	16°31	n.a.	T 22
F 23	10 27 24	5°42'38	16°31	22°44	22°28	27°55	5°14	9°14	11°26	28° 4	14° 6	8°31	9°54	16°38	n.a.	F 23
S 24	10 31 20	6°42'58	28°43	22°27	23°25	28°39	5°13	9°20	11°25	28° 2	14° 5	8°25	9°51	16°45	n.a.	S 24
S 25	10 35 17	7°43'20	11♓ 4	22° 0	24°22	29°24	5°D13	9°27	11°24	28° 1	14° 4	8°21	9°48	16°51	n.a.	S 25
M26	10 39 13	8°43'43	23°35	21°21	25°18	0♈ 8	5°13	9°33	11°23	28° 0	14° 3	8°19	9°45	16°58	n.a.	M26
T 27	10 43 10	9°44'07	6♈18	20°31	26°14	0°53	5°14	9°40	11°22	27°59	14° 2	8°D18	9°41	17° 5	n.a.	T 27
W28	10 47 6	10♓44'32	19♈12	19♓31	27♈ 9	1♈37	5♋14	9♈46	11♋22	27♋58	14♌ 1	8♈18	9♈38	17♉12	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s16	9n26	1n 7	12s23	2s33	2s12	2s19	8s 0	1s12	21n40	1s 0	1n46	1s 2	22n10	0s 6	18n42	1s14	4s 1	1n37	3n43	4n16	27s11		n.a.
F 2	16 0	15 3	2 13	11 55	2 34	1 45	2 16	7 44	1 12	21 40	1 0	1 48	1 2	22 11	0 6	18 42	1 14	4 1	1 37	3 44	4 15	27 10		n.a.
S 3	15 43	20 5	3 14	11 26	2 34	1 17	2 14	7 28	1 12	21 40	1 0	1 51	1 2	22 11	0 6	18 42	1 13	4 1	1 38	3 44	4 14	27 9		n.a.
S 4	15 25	24 10	4 6	10 58	2 34	0 50	2 11	7 12	1 12	21 41	0 59	1 53	1 2	22 11	0 6	18 42	1 13	4 0	1 38	3 43	4 12	27 8		n.a.
M 5	15 8	26 53	4 43	10 29	2 34	0 23	2 8	6 56	1 12	21 41	0 59	1 55	1 2	22 11	0 6	18 43	1 13	4 0	1 38	3 42	4 11	27 8		n.a.
T 6	14 50	27 51	5 4	10 0	2 33	0n 5	2 6	6 39	1 12	21 42	0 59	1 57	1 2	22 11	0 6	18 43	1 13	4 0	1 38	3 40	4 10	27 7		n.a.
W 7	14 31	26 50	5 4	9 30	2 31	0 32	2 2	6 23	1 11	21 42	0 59	1 59	1 2	22 11	0 6	18 43	1 13	3 59	1 38	3 37	4 9	27 6		n.a.
T 8	14 13	23 53	4 44	9 1	2 29	1 0	1 59	6 6	1 11	21 42	0 58	2 1	1 2	22 12	0 6	18 44	1 13	3 59	1 38	3 34	4 7	27 5		n.a.
F 9	13 54	19 18	4 4	8 32	2 26	1 27	1 56	5 50	1 11	21 43	0 58	2 3	1 2	22 12	0 6	18 44	1 13	3 59	1 38	3 32	4 6	27 4		n.a.
S 10	13 35	13 33	3 7	8 3	2 22	1 54	1 52	5 33	1 11	21 43	0 58	2 6	1 2	22 12	0 6	18 44	1 13	3 58	1 38	3 29	4 5	27 4		n.a.
S 11	13 16	7 10	2 0	7 34	2 18	2 22	1 48	5 16	1 11	21 43	0 58	2 8	1 2	22 12	0 6	18 45	1 13	3 58	1 38	3 28	4 4	27 3		n.a.
M12	12 57	0 35	0 46	7 5	2 13	2 49	1 45	5 0	1 11	21 44	0 58	2 10	1 2	22 12	0 6	18 45	1 13	3 58	1 38	3 27	4 3	27 2		n.a.
T 13	12 37	5s50	0s28	6 37	2 7	3 16	1 40	4 43	1 11	21 44	0 57	2 12	1 2	22 12	0 6	18 45	1 13	3 57	1 39	3 27	4 1	27 1		n.a.
W14	12 18	11 47	1 38	6 10	2 0	3 43	1 36	4 26	1 10	21 44	0 57	2 15	1 2	22 12	0 6	18 46	1 13	3 57	1 39	3 27	4 0	27 0		n.a.
T 15	11 58	17 2	2 41	5 43	1 52	4 10	1 32	4 9	1 10	21 45	0 57	2 17	1 2	22 13	0 6	18 46	1 13	3 56	1 39	3 28	3 59	26 59		n.a.
F 16	11 37	21 25	3 35	5 17	1 44	4 37	1 27	3 52	1 10	21 45	0 57	2 19	1 2	22 13	0 6	18 46	1 13	3 56	1 39	3 28	3 58	26 58		n.a.
S 17	11 17	24 46	4 17	4 52	1 34	5 4	1 22	3 35	1 10	21 45	0 56	2 22	1 2	22 13	0 6	18 46	1 13	3 56	1 39	3 28	3 57	26 58		n.a.
S 18	10 56	26 57	4 48	4 29	1 24	5 31	1 17	3 18	1 10	21 46	0 56	2 24	1 2	22 13	0 6	18 47	1 13	3 55	1 39	3 28	3 55	26 57		n.a.
M19	10 35	27 53	5 6	4 7	1 12	5 58	1 12	3 1	1 10	21 46	0 56	2 27	1 2	22 13	0 6	18 47	1 13	3 55	1 39	3 26	3 54	26 56		n.a.
T 20	10 14	27 33	5 10	3 47	0 59	6 25	1 7	2 44	1 9	21 46	0 56	2 29	1 2	22 13	0 6	18 47	1 13	3 54	1 39	3 25	3 53	26 55		n.a.
W21	9 53	25 56	5 2	3 29	0 45	6 51	1 2	2 26	1 9	21 47	0 55	2 31	1 2	22 13	0 6	18 48	1 13	3 54	1 39	3 22	3 52	26 54		n.a.
T 22	9 32	23 10	4 40	3 13	0 30	7 18	0 56	2 9	1 9	21 47	0 55	2 34	1 2	22 13	0 6	18 48	1 13	3 54	1 39	3 20	3 50	26 53		n.a.
F 23	9 10	19 22	4 5	3 1	0 13	7 44	0 50	1 52	1 9	21 47	0 55	2 36	1 2	22 14	0 6	18 48	1 13	3 53	1 39	3 17	3 49	26 52		n.a.
S 24	8 49	14 44	3 19	2 51	0n 4	8 11	0 44	1 34	1 8	21 47	0 55	2 39	1 2	22 14	0 6	18 48	1 13	3 53	1 40	3 15	3 48	26 51		n.a.
S 25	8 27	9 27	2 23	2 45	0 22	8 37	0 38	1 17	1 8	21 48	0 55	2 41	1 2	22 14	0 6	18 49	1 13	3 52	1 40	3 14	3 47	26 50		n.a.
M26	8 5	3 42	1 20	2 43	0 41	9 3	0 31	1 0	1 8	21 48	0 54	2 44	1 2	22 14	0 6	18 49	1 13	3 52	1 40	3 13	3 46	26 49		n.a.
T 27	7 43	2n16	0 11	2 44	1 0	9 29	0 25	0 42	1 8	21 48	0 54	2 46	1 2	22 14	0 6	18 49	1 13	3 51	1 40	3 12	3 44	26 48		n.a.
W28	7s21	8n15	1n 0	2s50	1n19	9n54	0s18	0s25	1s 8	21n48	0s54	2n49	1s 2	22n14	0s 6	18n49	1s13	3s51	1n40	3n12	3n43	26s47		n.a.

Julian Day Number = 4513735.5, Delta T = 28h47m22s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'45, Lahiri = 103°38'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 3	11♓44'59	2♉19	18°R22	28♈ 4	2♈22	5♋15	9♈53	11°R21	27°R57	14°R 0	8♈19	9♈35	17♑18	n.a.	T 1
F 2	10 55 0	12°45'26	15°40	17♓ 6	28°57	3° 6	5°16	10° 0	11♋20	27♋55	13♎59	8°21	9°32	17°25	n.a.	F 2
S 3	10 58 56	13°45'54	29°16	15°45	29°51	3°51	5°17	10° 6	11°19	27°54	13°58	8°22	9°29	17°32	n.a.	S 3
S 4	11 2 53	14°46'23	13♊ 7	14°22	0♉43	4°36	5°18	10°13	11°18	27°53	13°57	8°R23	9°26	17°38	n.a.	S 4
M 5	11 6 49	15°46'53	27°13	12°59	1°35	5°20	5°20	10°20	11°18	27°52	13°56	8°23	9°22	17°45	n.a.	M 5
T 6	11 10 46	16°47'23	11♋33	11°40	2°26	6° 5	5°21	10°27	11°17	27°51	13°55	8°21	9°19	17°52	n.a.	T 6
W 7	11 14 42	17°47'54	26° 4	10°26	3°17	6°50	5°23	10°34	11°17	27°50	13°54	8°19	9°16	17°59	n.a.	W 7
T 8	11 18 39	18°48'26	10♌41	9°21	4° 6	7°35	5°25	10°41	11°16	27°49	13°53	8°16	9°13	18° 5	n.a.	T 8
F 9	11 22 36	19°48'58	25°19	8°24	4°55	8°20	5°28	10°48	11°16	27°49	13°51	8°13	9°10	18°12	n.a.	F 9
S 10	11 26 32	20°49'31	9♍50	7°39	5°43	9° 5	5°30	10°54	11°15	27°48	13°50	8°11	9° 6	18°19	n.a.	S 10
S 11	11 30 29	21°50'05	24° 9	7° 5	6°30	9°50	5°33	11° 1	11°15	27°47	13°49	8°10	9° 3	18°26	n.a.	S 11
M12	11 34 25	22°50'40	8♎10	6°41	7°16	10°35	5°36	11° 8	11°14	27°46	13°48	8°D10	9° 0	18°32	n.a.	M12
T 13	11 38 22	23°51'15	21°50	6°29	8° 1	11°21	5°39	11°15	11°14	27°45	13°47	8°10	8°57	18°39	n.a.	T 13
W14	11 42 18	24°51'52	5♏ 6	6°D27	8°45	12° 6	5°42	11°23	11°14	27°45	13°45	8°11	8°54	18°46	n.a.	W14
T 15	11 46 15	25°52'30	18° 1	6°35	9°28	12°51	5°46	11°30	11°14	27°44	13°44	8°12	8°51	18°52	n.a.	T 15
F 16	11 50 12	26°53'09	0♐35	6°51	10°10	13°36	5°50	11°37	11°14	27°43	13°43	8°13	8°47	18°59	n.a.	F 16
S 17	11 54 8	27°53'48	12°52	7°16	10°51	14°22	5°54	11°44	11°14	27°43	13°42	8°14	8°44	19° 6	n.a.	S 17
S 18	11 58 5	28°54'29	24°56	7°48	11°31	15° 7	5°58	11°51	11°D14	27°42	13°40	8°R14	8°41	19°13	n.a.	S 18
M19	12 2 1	29°55'11	6♑51	8°27	12° 9	15°53	6° 2	11°58	11°14	27°41	13°39	8°14	8°38	19°19	n.a.	M19
T 20	12 5 58	0♈55'54	18°43	9°11	12°46	16°38	6° 7	12° 5	11°14	27°41	13°38	8°14	8°35	19°26	n.a.	T 20
W21	12 9 54	1°56'37	0♒37	10° 1	13°22	17°24	6°11	12°12	11°14	27°40	13°37	8°13	8°32	19°33	n.a.	W21
T 22	12 13 51	2°57'21	12°35	10°55	13°56	18°10	6°16	12°20	11°14	27°40	13°35	8°13	8°28	19°39	n.a.	T 22
F 23	12 17 47	3°58'06	24°43	11°53	14°30	18°55	6°21	12°27	11°14	27°39	13°34	8°12	8°25	19°46	n.a.	F 23
S 24	12 21 44	4°58'52	7♓ 2	12°55	15° 1	19°41	6°26	12°34	11°15	27°39	13°33	8°11	8°22	19°53	n.a.	S 24
S 25	12 25 41	5°59'38	19°36	14° 0	15°31	20°27	6°32	12°41	11°15	27°38	13°32	8°11	8°19	20° 0	n.a.	S 25
M26	12 29 37	7° 0'25	2♈24	15° 8	16° 0	21°13	6°37	12°48	11°16	27°38	13°30	8°11	8°16	20° 6	n.a.	M26
T 27	12 33 34	8° 1'12	15°28	16°18	16°26	21°59	6°43	12°56	11°16	27°38	13°29	8°11	8°12	20°13	n.a.	T 27
W28	12 37 30	9° 2'00	28°48	17°30	16°51	22°45	6°49	13° 3	11°16	27°37	13°28	8°11	8° 9	20°20	n.a.	W28
T 29	12 41 27	10° 2'48	12♉20	18°45	17°15	23°31	6°55	13°10	11°17	27°37	13°26	8°11	8° 6	20°26	n.a.	T 29
F 30	12 45 23	11° 3'36	26° 5	20° 1	17°36	24°17	7° 2	13°17	11°18	27°37	13°25	8°11	8° 3	20°33	n.a.	F 30
S 31	12 49 20	12♈ 4'24	9♊59	21♓18	17♉56	25♈ 3	7♋ 8	13♈25	11♋18	27♋37	13♎24	8♈10	8♈ 0	20♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s58	13n58	2n 8	2s59	1n37	10n20	0s11	0s 7	1s 7	21n48	0s54	2n51	1s 2	22n14	0s 6	18n50	1s13	3s50	1n40	3n13	3n42	26s46		n.a.
F 2	6 36	19 9	3 11	3 11	1 55	10 45	0 4	0n10	1 7	21 49	0 53	2 54	1 2	22 14	0 6	18 50	1 13	3 50	1 40	3 14	3 41	26 45		n.a.
S 3	6 13	23 26	4 4	3 27	2 11	11 11	0n 4	0 28	1 7	21 49	0 53	2 56	1 2	22 14	0 6	18 50	1 13	3 49	1 40	3 14	3 40	26 44		n.a.
S 4	5 51	26 29	4 45	3 45	2 26	11 36	0 11	0 45	1 6	21 49	0 53	2 59	1 2	22 14	0 6	18 50	1 13	3 49	1 40	3 14	3 38	26 43		n.a.
M 5	5 28	27 55	5 9	4 4	2 38	12 0	0 19	1 3	1 6	21 49	0 53	3 2	1 2	22 14	0 6	18 51	1 13	3 48	1 40	3 14	3 37	26 42		n.a.
T 6	5 5	27 32	5 14	4 25	2 47	12 25	0 27	1 20	1 6	21 49	0 52	3 4	1 2	22 15	0 6	18 51	1 13	3 48	1 40	3 14	3 36	26 41		n.a.
W 7	4 42	25 17	5 0	4 45	2 55	12 50	0 35	1 38	1 6	21 50	0 52	3 7	1 2	22 15	0 6	18 51	1 13	3 47	1 41	3 13	3 35	26 40		n.a.
T 8	4 19	21 22	4 26	5 5	2 59	13 14	0 43	1 56	1 5	21 50	0 52	3 9	1 2	22 15	0 6	18 51	1 13	3 47	1 41	3 12	3 33	26 39		n.a.
F 9	3 56	16 7	3 35	5 23	3 1	13 38	0 52	2 13	1 5	21 50	0 52	3 12	1 2	22 15	0 6	18 51	1 13	3 46	1 41	3 11	3 32	26 38		n.a.
S 10	3 33	10 0	2 30	5 40	3 1	14 2	1 1	2 31	1 5	21 50	0 51	3 15	1 2	22 15	0 6	18 52	1 13	3 46	1 41	3 10	3 31	26 37		n.a.
S 11	3 9	3 26	1 17	5 54	2 59	14 26	1 10	2 48	1 4	21 50	0 51	3 17	1 3	22 15	0 6	18 52	1 13	3 45	1 41	3 9	3 30	26 36		n.a.
M12	2 46	3s 9	0s 0	6 6	2 55	14 49	1 19	3 6	1 4	21 50	0 51	3 20	1 3	22 15	0 6	18 52	1 12	3 45	1 41	3 9	3 29	26 35		n.a.
T 13	2 23	9 27	1 15	6 16	2 49	15 12	1 28	3 23	1 4	21 50	0 51	3 22	1 3	22 15	0 6	18 52	1 12	3 44	1 41	3 9	3 27	26 34		n.a.
W14	1 59	15 8	2 24	6 23	2 42	15 35	1 38	3 41	1 4	21 50	0 50	3 25	1 3	22 15	0 6	18 52	1 12	3 44	1 41	3 10	3 26	26 33		n.a.
T 15	1 36	20 0	3 23	6 27	2 35	15 58	1 47	3 58	1 3	21 51	0 50	3 28	1 3	22 15	0 6	18 53	1 12	3 43	1 41	3 10	3 25	26 32		n.a.
F 16	1 12	23 49	4 11	6 30	2 26	16 20	1 57	4 16	1 3	21 51	0 50	3 30	1 3	22 15	0 6	18 53	1 12	3 43	1 41	3 11	3 24	26 31		n.a.
S 17	0 49	26 28	4 46	6 29	2 17	16 42	2 7	4 33	1 3	21 51	0 50	3 33	1 3	22 15	0 6	18 53	1 12	3 42	1 41	3 11	3 22	26 30		n.a.
S 18	0 25	27 50	5 8	6 27	2 7	17 4	2 18	4 50	1 2	21 51	0 50	3 36	1 3	22 15	0 5	18 53	1 12	3 42	1 41	3 11	3 21	26 29		n.a.
M19	0 2	27 54	5 17	6 22	1 57	17 26	2 28	5 8	1 2	21 51	0 49	3 38	1 3	22 15	0 5	18 53	1 12	3 41	1 41	3 11	3 20	26 27		n.a.
T 20	0n22	26 41	5 12	6 15	1 47	17 47	2 39	5 25	1 2	21 51	0 49	3 41	1 3	22 15	0 5	18 53	1 12	3 40	1 42	3 11	3 19	26 26		n.a.
W21	0 45	24 15	4 53	6 7	1 37	18 8	2 50	5 43	1 1	21 51	0 49	3 44	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 40	1 42	3 11	3 18	26 25		n.a.
T 22	1 9	20 46	4 22	5 57	1 26	18 29	3 1	6 0	1 1	21 51	0 49	3 47	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 39	1 42	3 10	3 16	26 24		n.a.
F 23	1 32	16 23	3 38	5 45	1 16	18 50	3 12	6 17	1 0	21 51	0 48	3 49	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 39	1 42	3 10	3 15	26 23		n.a.
S 24	1 56	11 15	2 44	5 31	1 6	19 10	3 24	6 34	1 0	21 51	0 48	3 52	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 38	1 42	3 10	3 14	26 22		n.a.
S 25	2 19	5 34	1 41	5 17	0 55	19 30	3 36	6 51	1 0	21 51	0 48	3 55	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 38	1 42	3 10	3 13	26 21		n.a.
M26	2 43	0n26	0 32	5 0	0 45	19 49	3 47	7 8	0 59	21 51	0 48	3 57	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 37	1 42	3 10	3 11	26 19		n.a.
T 27	3 6	6 33	0n40	4 43	0 36	20 8	3 59	7 26	0 59	21 51	0 48	4 0	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 37	1 42	3 10	3 10	26 18		n.a.
W28	3 29	12 30	1 52	4 25	0 26	20 27	4 11	7 43	0 59	21 51	0 47	4 3	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 36	1 42	3 10	3 9	26 17		n.a.
T 29	3 53	17 58	2 58	4 5	0 16	20 45	4 24	7 59	0 58	21 51	0 47	4 5	1 3	22 15	0 5	18 54	1 12	3 35	1 42	3 10	3 8	26 16		n.a.
F 30	4 16	22 35	3 56	3 45	0 7	21 3	4 36	8 16	0 58	21 50	0 47	4 8	1 3	22 15	0 5	18 55	1 12	3 35	1 42	3 10	3 7	26 15		n.a.
S 31	4n39	25n58	4n40	3s23	0s 2	21n20	4n48	8n33	0s57	21n50	0s47	4n11	1s 3	22n15	0s 5	18n55	1s12	3s34	1n42	3n 9	3n 5	26s13		n.a.

Julian Day Number = 4513763.5, Delta T = 28h47m25s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'49, Lahiri = 103°38'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 16	13♈ 5'13	24♊ 2	22♓38	18♉13	25♈49	7♋15	13♈32	11♋19	27°R37	13°R23	8°R10	7♈57	20♑47	n.a.	S 1
M 2	12 57 13	14° 6'01	8♋10	23°58	18°29	26°35	7°22	13°39	11°20	27♋36	13♎21	8°D10	7°53	20°53	n.a.	M 2
T 3	13 1 10	15° 6'50	22°21	25°19	18°42	27°22	7°29	13°46	11°21	27°36	13°20	8♈10	7°50	21° 0	n.a.	T 3
W 4	13 5 6	16° 7'38	6♌34	26°42	18°53	28° 8	7°36	13°54	11°21	27°36	13°19	8°10	7°47	21° 7	n.a.	W 4
T 5	13 9 3	17° 8'26	20°46	28° 5	19° 2	28°54	7°43	14° 1	11°22	27°D36	13°17	8°11	7°44	21°13	n.a.	T 5
F 6	13 12 59	18° 9'13	4♍54	29°30	19° 9	29°41	7°50	14° 8	11°23	27°36	13°16	8°12	7°41	21°20	n.a.	F 6
S 7	13 16 56	19°10'01	18°55	0♈55	19°13	0♉27	7°58	14°15	11°24	27°36	13°15	8°12	7°37	21°27	n.a.	S 7
S 8	13 20 52	20°10'48	2♎46	2°21	19°R15	1°13	8° 6	14°23	11°25	27°36	13°13	8°R13	7°34	21°34	n.a.	S 8
M 9	13 24 49	21°11'36	16°25	3°47	19°14	2° 0	8°14	14°30	11°27	27°37	13°12	8°13	7°31	21°40	n.a.	M 9
T 10	13 28 45	22°12'23	29°49	5°15	19°11	2°46	8°22	14°37	11°28	27°37	13°11	8°12	7°28	21°47	n.a.	T 10
W11	13 32 42	23°13'11	12♏56	6°43	19° 5	3°33	8°30	14°44	11°29	27°37	13°10	8°10	7°25	21°54	n.a.	W11
T 12	13 36 39	24°13'58	25°46	8°11	18°57	4°19	8°38	14°51	11°30	27°37	13° 8	8° 8	7°22	22° 0	n.a.	T 12
F 13	13 40 35	25°14'46	8♐19	9°41	18°47	5° 6	8°47	14°59	11°32	27°37	13° 7	8° 5	7°18	22° 7	n.a.	F 13
S 14	13 44 32	26°15'34	20°37	11°11	18°33	5°53	8°56	15° 6	11°33	27°38	13° 6	8° 3	7°15	22°14	n.a.	S 14
S 15	13 48 28	27°16'22	2♑42	12°41	18°18	6°39	9° 4	15°13	11°34	27°38	13° 5	8° 0	7°12	22°21	n.a.	S 15
M16	13 52 25	28°17'10	14°39	14°12	18° 0	7°26	9°13	15°20	11°36	27°38	13° 3	7°59	7° 9	22°27	n.a.	M16
T 17	13 56 21	29°17'58	26°32	15°44	17°40	8°13	9°22	15°27	11°37	27°39	13° 2	7°D58	7° 6	22°34	n.a.	T 17
W18	14 0 18	0♉18'46	8♒25	17°16	17°17	9° 0	9°32	15°34	11°39	27°39	13° 1	7°58	7° 3	22°41	n.a.	W18
T 19	14 4 14	1°19'34	20°22	18°49	16°53	9°47	9°41	15°41	11°40	27°40	13° 0	7°59	6°59	22°48	n.a.	T 19
F 20	14 8 11	2°20'21	2♓30	20°22	16°26	10°33	9°50	15°48	11°42	27°40	12°58	8° 1	6°56	22°54	n.a.	F 20
S 21	14 12 8	3°21'09	14°53	21°56	15°57	11°20	10° 0	15°55	11°44	27°41	12°57	8° 3	6°53	23° 1	n.a.	S 21
S 22	14 16 4	4°21'57	27°33	23°31	15°27	12° 7	10°10	16° 2	11°46	27°41	12°56	8° 4	6°50	23° 8	n.a.	S 22
M23	14 20 1	5°22'44	10♈33	25° 6	14°55	12°54	10°20	16° 9	11°47	27°42	12°55	8°R 4	6°47	23°14	n.a.	M23
T 24	14 23 57	6°23'31	23°55	26°42	14°22	13°41	10°30	16°16	11°49	27°43	12°54	8° 3	6°43	23°21	n.a.	T 24
W25	14 27 54	7°24'18	7♉38	28°18	13°47	14°28	10°40	16°23	11°51	27°43	12°52	8° 1	6°40	23°28	n.a.	W25
T 26	14 31 50	8°25'04	21°39	29°56	13°12	15°15	10°50	16°30	11°53	27°44	12°51	7°57	6°37	23°35	n.a.	T 26
F 27	14 35 47	9°25'50	5♊54	1♉33	12°36	16° 2	11° 0	16°37	11°55	27°45	12°50	7°52	6°34	23°41	n.a.	F 27
S 28	14 39 43	10°26'35	20°17	3°12	11°59	16°49	11°11	16°44	11°57	27°45	12°49	7°47	6°31	23°48	n.a.	S 28
S 29	14 43 40	11°27'19	4♋43	4°51	11°22	17°37	11°21	16°51	11°59	27°46	12°48	7°43	6°28	23°55	n.a.	S 29
M30	14 47 36	12♉28'03	19♋ 7	6♉31	10♉45	18♉24	11♋32	16♈58	12♋ 1	27♋47	12♎47	7♈39	6♈24	24♑ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 2	27n47	5n 7	3s 1	0s10	21n37	5n 1	8n50	0s57	21n50	0s46	4n13	1s 3	22n15	0s 5	18n55	1s12	3s34	1n42	3n 9	3n 4	26s12		n.a.
M 2	5 25	27 50	5 17	2 38	0 19	21 54	5 14	9 6	0 56	21 50	0 46	4 16	1 3	22 15	0 5	18 55	1 12	3 33	1 42	3 9	3 3	26 11		n.a.
T 3	5 48	26 3	5 7	2 14	0 27	22 10	5 26	9 23	0 56	21 50	0 46	4 19	1 4	22 15	0 5	18 55	1 12	3 33	1 43	3 9	3 2	26 10		n.a.
W 4	6 11	22 38	4 39	1 49	0 35	22 25	5 39	9 40	0 56	21 50	0 46	4 21	1 4	22 15	0 5	18 55	1 12	3 32	1 43	3 9	3 1	26 9		n.a.
T 5	6 34	17 53	3 54	1 24	0 43	22 40	5 52	9 56	0 55	21 49	0 46	4 24	1 4	22 15	0 5	18 55	1 11	3 32	1 43	3 10	2 59	26 7		n.a.
F 6	6 56	12 11	2 54	0 58	0 50	22 54	6 5	10 12	0 55	21 49	0 45	4 27	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 31	1 43	3 10	2 58	26 6		n.a.
S 7	7 19	5 53	1 45	0 31	0 57	23 7	6 17	10 29	0 54	21 49	0 45	4 29	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 31	1 43	3 10	2 57	26 5		n.a.
S 8	7 41	0s37	0 30	0 4	1 4	23 20	6 30	10 45	0 54	21 49	0 45	4 32	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 30	1 43	3 10	2 56	26 4		n.a.
M 9	8 3	6 59	0s45	0n23	1 10	23 31	6 42	11 1	0 53	21 48	0 45	4 35	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 29	1 43	3 10	2 54	26 2		n.a.
T 10	8 25	12 56	1 57	0 51	1 17	23 42	6 55	11 17	0 53	21 48	0 45	4 37	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 29	1 43	3 10	2 53	26 1		n.a.
W11	8 47	18 11	3 0	1 20	1 22	23 53	7 7	11 33	0 52	21 48	0 44	4 40	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 28	1 43	3 9	2 52	26 0		n.a.
T 12	9 9	22 28	3 53	1 49	1 28	24 2	7 19	11 48	0 52	21 48	0 44	4 43	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 28	1 43	3 9	2 51	25 58		n.a.
F 13	9 31	25 37	4 34	2 18	1 33	24 10	7 30	12 4	0 51	21 47	0 44	4 45	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 27	1 43	3 8	2 50	25 57		n.a.
S 14	9 52	27 29	5 1	2 48	1 38	24 17	7 41	12 19	0 51	21 47	0 44	4 48	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 27	1 43	3 7	2 48	25 56		n.a.
S 15	10 14	28 0	5 14	3 18	1 43	24 23	7 52	12 35	0 50	21 46	0 44	4 51	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 26	1 43	3 6	2 47	25 54		n.a.
M16	10 35	27 12	5 13	3 48	1 47	24 28	8 3	12 50	0 50	21 46	0 43	4 53	1 4	22 14	0 5	18 55	1 11	3 26	1 43	3 5	2 46	25 53		n.a.
T 17	10 56	25 11	4 59	4 19	1 51	24 32	8 12	13 5	0 49	21 46	0 43	4 56	1 4	22 13	0 5	18 55	1 11	3 25	1 43	3 5	2 45	25 52		n.a.
W18	11 17	22 3	4 32	4 49	1 55	24 34	8 22	13 20	0 49	21 45	0 43	4 58	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 25	1 43	3 5	2 43	25 50		n.a.
T 19	11 37	18 0	3 53	5 21	1 58	24 35	8 30	13 35	0 48	21 45	0 43	5 1	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 24	1 43	3 5	2 42	25 49		n.a.
F 20	11 58	13 10	3 3	5 52	2 2	24 35	8 38	13 50	0 48	21 44	0 43	5 4	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 24	1 43	3 6	2 41	25 48		n.a.
S 21	12 18	7 43	2 4	6 24	2 4	24 34	8 45	14 5	0 47	21 44	0 43	5 6	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 23	1 44	3 7	2 40	25 46		n.a.
S 22	12 38	1 50	0 58	6 55	2 7	24 31	8 52	14 19	0 47	21 43	0 42	5 9	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 23	1 44	3 7	2 39	25 45		n.a.
M23	12 58	4n17	0n14	7 27	2 9	24 26	8 57	14 33	0 46	21 43	0 42	5 11	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 22	1 44	3 7	2 37	25 44		n.a.
T 24	13 18	10 23	1 26	8 0	2 10	24 21	9 2	14 48	0 46	21 42	0 42	5 14	1 5	22 13	0 5	18 55	1 11	3 22	1 44	3 7	2 36	25 42		n.a.
W25	13 37	16 8	2 35	8 32	2 12	24 14	9 5	15 2	0 45	21 41	0 42	5 16	1 5	22 12	0 5	18 54	1 11	3 21	1 44	3 6	2 35	25 41		n.a.
T 26	13 56	21 10	3 36	9 4	2 13	24 6	9 8	15 16	0 45	21 41	0 42	5 19	1 5	22 12	0 5	18 54	1 11	3 21	1 44	3 4	2 34	25 39		n.a.
F 27	14 15	25 4	4 25	9 37	2 13	23 56	9 10	15 29	0 44	21 40	0 41	5 21	1 5	22 12	0 5	18 54	1 11	3 20	1 44	3 3	2 32	25 38		n.a.
S 28	14 34	27 24	4 57	10 9	2 13	23 46	9 11	15 43	0 44	21 39	0 41	5 24	1 5	22 12	0 5	18 54	1 11	3 20	1 44	3 1	2 31	25 37		n.a.
S 29	14 52	27 54	5 11	10 42	2 13	23 34	9 10	15 56	0 43	21 39	0 41	5 26	1 6	22 12	0 5	18 54	1 10	3 19	1 44	2 59	2 30	25 35		n.a.
M30	15n10	26n31	5n 5	11n14	2s13	23n21	9n 9	16n10	0s43	21n38	0s41	5n29	1s 6	22n12	0s 5	18n54	1s10	3s19	1n44	2n57	2n29	25s34		n.a.

Julian Day Number = 4513794.5, Delta T = 28h47m28s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'53, Lahiri = 103°38'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 33	13♉28'45	3♌24	8♉11	10°R 9	19♉11	11♋43	17♈ 4	12♋ 3	27♋48	12°R46	7°R37	6♈21	24♑ 8	n.a.	T 1
W 2	14 55 30	14°29'27	17°32	9°53	9♉32	19°58	11°54	17°11	12° 5	27°49	12♎44	7°D37	6°18	24°15	n.a.	W 2
T 3	14 59 26	15°30'07	1♍29	11°35	8°57	20°45	12° 5	17°18	12° 7	27°50	12°43	7♈38	6°15	24°22	n.a.	T 3
F 4	15 3 23	16°30'47	15°16	13°17	8°23	21°32	12°16	17°25	12°10	27°51	12°42	7°39	6°12	24°28	n.a.	F 4
S 5	15 7 19	17°31'25	28°51	15° 1	7°49	22°20	12°27	17°31	12°12	27°52	12°41	7°40	6° 9	24°35	n.a.	S 5
S 6	15 11 16	18°32'02	12♎15	16°45	7°18	23° 7	12°39	17°38	12°14	27°53	12°40	7°R40	6° 5	24°42	n.a.	S 6
M 7	15 15 12	19°32'39	25°28	18°30	6°48	23°54	12°50	17°44	12°17	27°54	12°39	7°39	6° 2	24°48	n.a.	M 7
T 8	15 19 9	20°33'14	8♏29	20°16	6°19	24°42	13° 2	17°51	12°19	27°55	12°38	7°35	5°59	24°55	n.a.	T 8
W 9	15 23 5	21°33'49	21°19	22° 3	5°53	25°29	13°13	17°57	12°21	27°56	12°37	7°29	5°56	25° 2	n.a.	W 9
T 10	15 27 2	22°34'22	3♐56	23°50	5°29	26°16	13°25	18° 4	12°24	27°57	12°36	7°22	5°53	25° 9	n.a.	T 10
F 11	15 30 58	23°34'55	16°21	25°38	5° 7	27° 4	13°37	18°10	12°26	27°59	12°35	7°13	5°49	25°15	n.a.	F 11
S 12	15 34 55	24°35'27	28°35	27°27	4°47	27°51	13°49	18°16	12°29	28° 0	12°35	7° 4	5°46	25°22	n.a.	S 12
S 13	15 38 51	25°35'59	10♑38	29°16	4°29	28°38	14° 1	18°23	12°32	28° 1	12°34	6°55	5°43	25°29	n.a.	S 13
M14	15 42 48	26°36'29	22°34	1♊ 6	4°14	29°26	14°13	18°29	12°34	28° 2	12°33	6°48	5°40	25°35	n.a.	M14
T 15	15 46 45	27°36'59	4♒26	2°57	4° 2	0♊13	14°25	18°35	12°37	28° 4	12°32	6°43	5°37	25°42	n.a.	T 15
W16	15 50 41	28°37'28	16°17	4°48	3°52	1° 1	14°37	18°41	12°39	28° 5	12°31	6°40	5°34	25°49	n.a.	W16
T 17	15 54 38	29°37'56	28°12	6°40	3°44	1°48	14°49	18°47	12°42	28° 6	12°30	6°D39	5°30	25°56	n.a.	T 17
F 18	15 58 34	0♊38'23	10♓18	8°31	3°39	2°35	15° 2	18°53	12°45	28° 8	12°29	6°39	5°27	26° 2	n.a.	F 18
S 19	16 2 31	1°38'49	22°37	10°23	3°37	3°23	15°14	18°59	12°48	28° 9	12°29	6°40	5°24	26° 9	n.a.	S 19
S 20	16 6 27	2°39'15	5♈17	12°15	3°D37	4°10	15°27	19° 5	12°50	28°10	12°28	6°R41	5°21	26°16	n.a.	S 20
M21	16 10 24	3°39'39	18°20	14° 6	3°39	4°58	15°40	19°11	12°53	28°12	12°27	6°40	5°18	26°22	n.a.	M21
T 22	16 14 20	4°40'03	1♉50	15°57	3°44	5°45	15°52	19°17	12°56	28°13	12°26	6°38	5°15	26°29	n.a.	T 22
W23	16 18 17	5°40'25	15°46	17°46	3°51	6°33	16° 5	19°23	12°59	28°15	12°26	6°32	5°11	26°36	n.a.	W23
T 24	16 22 13	6°40'47	0♊ 7	19°35	4° 0	7°20	16°18	19°29	13° 2	28°17	12°25	6°25	5° 8	26°43	n.a.	T 24
F 25	16 26 10	7°41'08	14°47	21°22	4°11	8° 8	16°31	19°34	13° 5	28°18	12°24	6°15	5° 5	26°49	n.a.	F 25
S 26	16 30 6	8°41'27	29°38	23° 6	4°25	8°55	16°44	19°40	13° 8	28°20	12°24	6° 5	5° 2	26°56	n.a.	S 26
S 27	16 34 3	9°41'45	14♋32	24°49	4°40	9°43	16°57	19°45	13°11	28°21	12°23	5°56	4°59	27° 3	n.a.	S 27
M28	16 38 0	10°42'01	29°20	26°28	4°58	10°31	17°10	19°51	13°14	28°23	12°22	5°48	4°55	27° 9	n.a.	M28
T 29	16 41 56	11°42'16	13♌55	28° 4	5°18	11°18	17°23	19°56	13°17	28°25	12°22	5°42	4°52	27°16	n.a.	T 29
W30	16 45 53	12°42'29	28°12	29°35	5°39	12° 6	17°37	20° 2	13°20	28°26	12°21	5°39	4°49	27°23	n.a.	W30
T 31	16 49 49	13♊42'40	12♍10	1♋ 2	6♉ 2	12♊53	17♋50	20♈ 7	13♋23	28♋28	12♎21	5°D39	4♈46	27♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	23n26	4n41	11n47	2s12	23n 7	9n 7	16n23	0s42	21n37	0s41	5n31	1s 6	22n11	0s 5	18n54	1s10	3s18	1n44	2n57	2n27	25s32		n.a.
W 2	15 46	18 58	3 59	12 19	2 10	22 52	9 3	16 36	0 41	21 37	0 41	5 33	1 6	22 11	0 5	18 54	1 10	3 18	1 44	2 57	2 26	25 31		n.a.
T 3	16 3	13 32	3 4	12 51	2 9	22 37	8 59	16 48	0 41	21 36	0 40	5 36	1 6	22 11	0 5	18 53	1 10	3 17	1 44	2 57	2 25	25 29		n.a.
F 4	16 20	7 29	1 59	13 24	2 6	22 21	8 54	17 1	0 40	21 35	0 40	5 38	1 6	22 11	0 5	18 53	1 10	3 17	1 44	2 57	2 24	25 28		n.a.
S 5	16 37	1 11	0 48	13 56	2 4	22 4	8 47	17 13	0 40	21 34	0 40	5 40	1 6	22 11	0 5	18 53	1 10	3 17	1 44	2 58	2 23	25 26		n.a.
S 6	16 53	5s 6	0s25	14 28	2 1	21 47	8 40	17 26	0 39	21 33	0 40	5 43	1 6	22 11	0 5	18 53	1 10	3 16	1 44	2 58	2 21	25 25		n.a.
M 7	17 9	11 4	1 35	14 59	1 57	21 30	8 32	17 38	0 38	21 32	0 40	5 45	1 6	22 10	0 5	18 53	1 10	3 16	1 44	2 57	2 20	25 24		n.a.
T 8	17 25	16 28	2 39	15 31	1 53	21 12	8 24	17 49	0 38	21 31	0 40	5 47	1 7	22 10	0 5	18 53	1 10	3 15	1 44	2 56	2 19	25 22		n.a.
W 9	17 40	21 3	3 34	16 2	1 49	20 55	8 14	18 1	0 37	21 30	0 40	5 50	1 7	22 10	0 5	18 53	1 10	3 15	1 44	2 54	2 18	25 21		n.a.
T 10	17 55	24 35	4 17	16 33	1 44	20 37	8 5	18 12	0 37	21 29	0 39	5 52	1 7	22 10	0 5	18 52	1 10	3 15	1 44	2 51	2 16	25 19		n.a.
F 11	18 10	26 53	4 47	17 3	1 39	20 20	7 54	18 24	0 36	21 28	0 39	5 54	1 7	22 9	0 5	18 52	1 10	3 14	1 44	2 47	2 15	25 18		n.a.
S 12	18 25	27 51	5 4	17 33	1 33	20 3	7 43	18 35	0 35	21 27	0 39	5 57	1 7	22 9	0 5	18 52	1 10	3 14	1 44	2 44	2 14	25 16		n.a.
S 13	18 39	27 29	5 6	18 3	1 27	19 46	7 32	18 45	0 35	21 26	0 39	5 59	1 7	22 9	0 5	18 52	1 10	3 13	1 44	2 41	2 13	25 14		n.a.
M14	18 53	25 50	4 56	18 32	1 20	19 30	7 20	18 56	0 34	21 25	0 39	6 1	1 7	22 9	0 5	18 52	1 10	3 13	1 44	2 38	2 12	25 13		n.a.
T 15	19 6	23 3	4 32	19 0	1 13	19 14	7 7	19 6	0 34	21 24	0 39	6 3	1 7	22 9	0 5	18 51	1 10	3 13	1 44	2 36	2 10	25 11		n.a.
W16	19 19	19 19	3 57	19 28	1 5	18 59	6 55	19 17	0 33	21 23	0 39	6 5	1 8	22 8	0 5	18 51	1 10	3 12	1 45	2 35	2 9	25 10		n.a.
T 17	19 32	14 47	3 11	19 55	0 56	18 45	6 42	19 26	0 32	21 22	0 38	6 7	1 8	22 8	0 5	18 51	1 10	3 12	1 45	2 34	2 8	25 8		n.a.
F 18	19 44	9 38	2 17	20 21	0 48	18 31	6 29	19 36	0 32	21 21	0 38	6 9	1 8	22 8	0 5	18 51	1 10	3 12	1 45	2 34	2 7	25 7		n.a.
S 19	19 56	4 0	1 15	20 47	0 38	18 18	6 16	19 46	0 31	21 19	0 38	6 12	1 8	22 8	0 5	18 50	1 10	3 11	1 45	2 35	2 5	25 5		n.a.
S 20	20 8	1n56	0 8	21 11	0 29	18 6	6 3	19 55	0 30	21 18	0 38	6 14	1 8	22 7	0 5	18 50	1 10	3 11	1 45	2 35	2 4	25 4		n.a.
M21	20 19	7 58	1n 2	21 34	0 19	17 54	5 50	20 4	0 30	21 17	0 38	6 16	1 8	22 7	0 5	18 50	1 10	3 11	1 45	2 35	2 3	25 2		n.a.
T 22	20 30	13 50	2 10	21 57	0 8	17 43	5 37	20 13	0 29	21 16	0 38	6 18	1 8	22 7	0 5	18 50	1 10	3 10	1 45	2 34	2 2	25 0		n.a.
W23	20 41	19 12	3 13	22 18	0n 3	17 33	5 24	20 21	0 28	21 14	0 38	6 20	1 8	22 7	0 5	18 49	1 10	3 10	1 45	2 32	2 1	24 59		n.a.
T 24	20 51	23 38	4 5	22 38	0 14	17 24	5 11	20 30	0 28	21 13	0 37	6 22	1 9	22 6	0 5	18 49	1 10	3 10	1 45	2 29	1 59	24 57		n.a.
F 25	21 1	26 38	4 43	22 57	0 26	17 15	4 58	20 38	0 27	21 12	0 37	6 24	1 9	22 6	0 5	18 49	1 9	3 10	1 45	2 25	1 58	24 56		n.a.
S 26	21 10	27 49	5 1	23 15	0 38	17 8	4 45	20 46	0 27	21 10	0 37	6 26	1 9	22 6	0 5	18 49	1 9	3 9	1 45	2 21	1 57	24 54		n.a.
S 27	21 19	27 0	5 0	23 32	0 50	17 1	4 32	20 53	0 26	21 9	0 37	6 27	1 9	22 6	0 5	18 48	1 9	3 9	1 45	2 18	1 56	24 52		n.a.
M28	21 27	24 17	4 38	23 47	1 2	16 54	4 19	21 1	0 25	21 7	0 37	6 29	1 9	22 5	0 4	18 48	1 9	3 9	1 45	2 15	1 54	24 51		n.a.
T 29	21 35	20 2	3 59	24 1	1 14	16 49	4 6	21 8	0 25	21 6	0 37	6 31	1 9	22 5	0 4	18 48	1 9	3 9	1 45	2 12	1 53	24 49		n.a.
W30	21 43	14 41	3 5	24 14	1 26	16 44	3 54	21 15	0 24	21 4	0 37	6 33	1 9	22 5	0 4	18 47	1 9	3 8	1 45	2 11	1 52	24 48		n.a.
T 31	21n50	8n41	2n 1	24n25	1n37	16n40	3n41	21n21	0s23	21n 3	0s37	6n35	1s10	22n 4	0s 4	18n47	1s 9	3s 8	1n45	2n11	1n51	24s46		n.a.

Julian Day Number = 4513824.5, Delta T = 28h47m31s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°31'58, Lahiri = 103°38'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 53 46	14♊42'49	25♍49	2♋23	6♉27	13♊41	18♋ 3	20♈12	13♋26	28♋30	12°R20	5♈39	4♈43	27♐36	n.a.	F 1
S 2	16 57 42	15°42'57	9♎10	3°39	6°54	14°28	18°17	20°17	13°29	28°32	12♎20	5°R39	4°40	27°43	n.a.	S 2
S 3	17 1 39	16°43'03	22°16	4°48	7°22	15°16	18°30	20°22	13°32	28°33	12°19	5°38	4°36	27°50	n.a.	S 3
M 4	17 5 35	17°43'08	5♏ 8	5°50	7°52	16° 3	18°44	20°27	13°36	28°35	12°19	5°34	4°33	27°56	n.a.	M 4
T 5	17 9 32	18°43'11	17°49	6°46	8°23	16°51	18°58	20°32	13°39	28°37	12°18	5°28	4°30	28° 3	n.a.	T 5
W 6	17 13 28	19°43'12	0♐20	7°33	8°56	17°38	19°11	20°37	13°42	28°39	12°18	5°19	4°27	28°10	n.a.	W 6
T 7	17 17 25	20°43'12	12°42	8°12	9°31	18°26	19°25	20°42	13°45	28°41	12°18	5° 7	4°24	28°16	n.a.	T 7
F 8	17 21 22	21°43'10	24°55	8°43	10° 6	19°13	19°39	20°46	13°48	28°43	12°17	4°53	4°21	28°23	n.a.	F 8
S 9	17 25 18	22°43'07	7♑ 0	9° 5	10°43	20° 1	19°53	20°51	13°52	28°45	12°17	4°39	4°17	28°30	n.a.	S 9
S 10	17 29 15	23°43'03	18°59	9°19	11°21	20°48	20° 6	20°56	13°55	28°46	12°17	4°26	4°14	28°37	n.a.	S 10
M11	17 33 11	24°42'57	0♒52	9°R24	12° 1	21°36	20°20	21° 0	13°58	28°48	12°16	4°14	4°11	28°43	n.a.	M11
T 12	17 37 8	25°42'49	12°43	9°21	12°41	22°23	20°34	21° 5	14° 1	28°50	12°16	4° 5	4° 8	28°50	n.a.	T 12
W13	17 41 4	26°42'40	24°33	9°10	13°23	23°10	20°48	21° 9	14° 5	28°52	12°16	3°58	4° 5	28°57	n.a.	W13
T 14	17 45 1	27°42'30	6♓27	8°51	14° 6	23°58	21° 2	21°13	14° 8	28°54	12°16	3°55	4° 1	29° 3	n.a.	T 14
F 15	17 48 57	28°42'18	18°30	8°25	14°49	24°45	21°16	21°17	14°11	28°56	12°16	3°53	3°58	29°10	n.a.	F 15
S 16	17 52 54	29°42'05	0♈46	7°53	15°34	25°33	21°30	21°21	14°15	28°58	12°15	3°53	3°55	29°17	n.a.	S 16
S 17	17 56 50	0♋41'51	13°21	7°14	16°20	26°20	21°44	21°25	14°18	29° 0	12°15	3°53	3°52	29°24	n.a.	S 17
M18	18 0 47	1°41'36	26°20	6°31	17° 6	27° 8	21°59	21°29	14°22	29° 3	12°15	3°52	3°49	29°30	n.a.	M18
T 19	18 4 44	2°41'19	9♉47	5°44	17°54	27°55	22°13	21°33	14°25	29° 5	12°15	3°48	3°46	29°37	n.a.	T 19
W20	18 8 40	3°41'00	23°43	4°54	18°42	28°42	22°27	21°37	14°28	29° 7	12°15	3°42	3°42	29°44	n.a.	W20
T 21	18 12 37	4°40'41	8♊ 9	4° 3	19°31	29°30	22°41	21°41	14°32	29° 9	12°D15	3°34	3°39	29°50	n.a.	T 21
F 22	18 16 33	5°40'20	23° 0	3°11	20°21	0♋17	22°56	21°44	14°35	29°11	12°15	3°23	3°36	29°57	n.a.	F 22
S 23	18 20 30	6°39'57	8♋ 7	2°20	21°12	1° 4	23°10	21°48	14°39	29°13	12°15	3°11	3°33	0♒ 4	n.a.	S 23
S 24	18 24 26	7°39'33	23°21	1°30	22° 3	1°52	23°24	21°51	14°42	29°15	12°15	3° 0	3°30	0°11	n.a.	S 24
M25	18 28 23	8°39'07	8♌31	0°42	22°55	2°39	23°39	21°54	14°45	29°17	12°15	2°51	3°27	0°17	n.a.	M25
T 26	18 32 19	9°38'39	23°26	29♊58	23°48	3°26	23°53	21°58	14°49	29°19	12°15	2°44	3°23	0°24	n.a.	T 26
W27	18 36 16	10°38'09	8♍ 0	29°18	24°41	4°14	24° 7	22° 1	14°52	29°22	12°16	2°40	3°20	0°31	n.a.	W27
T 28	18 40 13	11°37'37	22° 9	28°42	25°35	5° 1	24°22	22° 4	14°56	29°24	12°16	2°38	3°17	0°37	n.a.	T 28
F 29	18 44 9	12°37'03	5♎53	28°10	26°29	5°48	24°36	22° 7	14°59	29°26	12°16	2°38	3°14	0°44	n.a.	F 29
S 30	18 48 6	13♋36'27	19♎13	27♊44	27♉24	6♋35	24♋51	22♈10	15♋ 3	29♋28	12♎16	2♈38	3♈11	0♒51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	2n25	0n52	24n35	1n49	16n37	3n29	21n28	0s23	21n 1	0s36	6n37	1s10	22n 4	0s 4	18n47	1s 9	3s 8	1n45	2n11	1n49	24s44		n.a.
S 2	22 4	3s50	0s19	24 45	2 0	16 34	3 17	21 34	0 22	20 59	0 36	6 38	1 10	22 4	0 4	18 46	1 9	3 8	1 45	2 11	1 48	24 43		n.a.
S 3	22 10	9 48	1 27	24 53	2 10	16 32	3 5	21 40	0 21	20 58	0 36	6 40	1 10	22 4	0 4	18 46	1 9	3 7	1 45	2 11	1 47	24 41		n.a.
M 4	22 15	15 14	2 30	25 0	2 20	16 31	2 54	21 45	0 20	20 56	0 36	6 42	1 10	22 3	0 4	18 46	1 9	3 7	1 45	2 9	1 46	24 39		n.a.
T 5	22 20	19 57	3 24	25 6	2 28	16 30	2 43	21 50	0 20	20 54	0 36	6 43	1 10	22 3	0 4	18 45	1 9	3 7	1 45	2 7	1 45	24 38		n.a.
W 6	22 25	23 42	4 7	25 12	2 36	16 30	2 31	21 56	0 19	20 53	0 36	6 45	1 10	22 3	0 4	18 45	1 9	3 7	1 45	2 3	1 43	24 36		n.a.
T 7	22 29	26 18	4 38	25 16	2 43	16 30	2 20	22 0	0 18	20 51	0 36	6 47	1 11	22 2	0 4	18 45	1 9	3 7	1 45	1 59	1 42	24 34		n.a.
F 8	22 33	27 38	4 56	25 20	2 49	16 31	2 10	22 5	0 18	20 49	0 36	6 48	1 11	22 2	0 4	18 44	1 9	3 7	1 45	1 54	1 41	24 32		n.a.
S 9	22 36	27 37	5 0	25 23	2 53	16 32	1 59	22 9	0 17	20 47	0 36	6 50	1 11	22 2	0 4	18 44	1 9	3 6	1 45	1 48	1 40	24 31		n.a.
S 10	22 39	26 18	4 51	25 24	2 56	16 34	1 49	22 13	0 16	20 45	0 36	6 51	1 11	22 1	0 4	18 44	1 9	3 6	1 45	1 43	1 38	24 29		n.a.
M11	22 42	23 48	4 29	25 25	2 57	16 36	1 39	22 17	0 16	20 43	0 35	6 53	1 11	22 1	0 4	18 43	1 9	3 6	1 45	1 38	1 37	24 27		n.a.
T 12	22 44	20 19	3 55	25 25	2 57	16 39	1 29	22 20	0 15	20 41	0 35	6 54	1 11	22 1	0 4	18 43	1 9	3 6	1 45	1 35	1 36	24 26		n.a.
W13	22 46	16 1	3 12	25 24	2 55	16 42	1 19	22 24	0 14	20 40	0 35	6 56	1 12	22 0	0 4	18 43	1 9	3 6	1 45	1 32	1 35	24 24		n.a.
T 14	22 47	11 5	2 20	25 21	2 51	16 45	1 10	22 27	0 14	20 38	0 35	6 57	1 12	22 0	0 4	18 42	1 9	3 6	1 45	1 31	1 34	24 22		n.a.
F 15	22 48	5 40	1 20	25 17	2 45	16 49	1 0	22 29	0 13	20 36	0 35	6 58	1 12	22 0	0 4	18 42	1 9	3 6	1 45	1 30	1 32	24 20		n.a.
S 16	22 48	0n 3	0 16	25 12	2 38	16 53	0 51	22 32	0 12	20 34	0 35	7 0	1 12	21 59	0 4	18 42	1 9	3 6	1 45	1 30	1 31	24 19		n.a.
S 17	22 48	5 54	0n50	25 5	2 29	16 58	0 43	22 34	0 11	20 31	0 35	7 1	1 12	21 59	0 4	18 41	1 9	3 6	1 45	1 30	1 30	24 17		n.a.
M18	22 48	11 42	1 56	24 57	2 18	17 2	0 34	22 36	0 11	20 29	0 35	7 2	1 12	21 59	0 4	18 41	1 9	3 6	1 45	1 30	1 29	24 15		n.a.
T 19	22 47	17 10	2 57	24 47	2 6	17 7	0 26	22 37	0 10	20 27	0 35	7 3	1 13	21 58	0 4	18 40	1 9	3 6	1 45	1 28	1 27	24 13		n.a.
W20	22 45	21 56	3 51	24 35	1 52	17 13	0 18	22 38	0 9	20 25	0 35	7 5	1 13	21 58	0 4	18 40	1 9	3 6	1 45	1 26	1 26	24 11		n.a.
T 21	22 43	25 33	4 32	24 22	1 38	17 18	0 10	22 39	0 9	20 23	0 34	7 6	1 13	21 58	0 4	18 40	1 9	3 6	1 45	1 23	1 25	24 10		n.a.
F 22	22 41	27 32	4 55	24 8	1 22	17 24	0 2	22 40	0 8	20 21	0 34	7 7	1 13	21 57	0 4	18 39	1 9	3 6	1 45	1 19	1 24	24 8		n.a.
S 23	22 38	27 32	4 59	23 52	1 6	17 29	0s 6	22 41	0 7	20 18	0 34	7 8	1 13	21 57	0 4	18 39	1 9	3 6	1 45	1 14	1 22	24 6		n.a.
S 24	22 35	25 28	4 42	23 36	0 48	17 35	0 13	22 41	0 6	20 16	0 34	7 9	1 14	21 57	0 4	18 38	1 9	3 6	1 45	1 10	1 21	24 4		n.a.
M25	22 32	21 36	4 5	23 19	0 31	17 41	0 20	22 41	0 6	20 14	0 34	7 10	1 14	21 56	0 4	18 38	1 9	3 6	1 45	1 6	1 20	24 2		n.a.
T 26	22 28	16 22	3 11	23 2	0 14	17 47	0 27	22 40	0 5	20 12	0 34	7 11	1 14	21 56	0 4	18 38	1 9	3 6	1 45	1 3	1 19	24 1		n.a.
W27	22 23	10 18	2 6	22 44	0s 4	17 53	0 34	22 40	0 4	20 9	0 34	7 12	1 14	21 56	0 4	18 37	1 9	3 6	1 45	1 2	1 18	23 59		n.a.
T 28	22 19	3 53	0 55	22 27	0 21	18 0	0 40	22 39	0 4	20 7	0 34	7 13	1 14	21 55	0 4	18 37	1 9	3 6	1 45	1 1	1 16	23 57		n.a.
F 29	22 13	2s32	0s17	22 10	0 38	18 6	0 46	22 38	0 3	20 5	0 34	7 14	1 14	21 55	0 4	18 36	1 9	3 6	1 46	1 1	1 15	23 55		n.a.
S 30	22n 8	8s40	1s27	21n53	0s54	18n12	0s52	22n36	0s 2	20n 2	0s34	7n15	1s15	21n55	0s 4	18n36	1s 9	3s 6	1n46	1n 1	1n14	23s53		n.a.

Julian Day Number = 4513855.5, Delta T = 28h47m34s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'02, Lahiri = 103°39'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 2	14♋35'49	2♏12	27°R24	28♉20	7♋22	25♋ 5	22♈13	15♋ 6	29♋30	12♎16	2°R37	3♈ 8	0♒57	n.a.	S 1
M 2	18 55 59	15°35'09	14°54	27♊ 9	29°16	8° 9	25°20	22°15	15° 9	29°33	12°17	2♈34	3° 4	1° 4	n.a.	M 2
T 3	18 59 55	16°34'27	27°23	26°59	0♊12	8°57	25°34	22°18	15°13	29°35	12°17	2°28	3° 1	1°11	n.a.	T 3
W 4	19 3 52	17°33'44	9♐40	26°D55	1° 9	9°44	25°49	22°20	15°16	29°37	12°17	2°19	2°58	1°18	n.a.	W 4
T 5	19 7 48	18°32'58	21°49	26°56	2° 7	10°31	26° 3	22°23	15°20	29°39	12°18	2° 8	2°55	1°24	n.a.	T 5
F 6	19 11 45	19°32'11	3♑52	27° 3	3° 5	11°18	26°18	22°25	15°23	29°42	12°18	1°55	2°52	1°31	n.a.	F 6
S 7	19 15 42	20°31'22	15°49	27°14	4° 3	12° 5	26°33	22°27	15°27	29°44	12°18	1°42	2°48	1°38	n.a.	S 7
S 8	19 19 38	21°30'31	27°43	27°31	5° 2	12°52	26°47	22°29	15°30	29°46	12°19	1°29	2°45	1°44	n.a.	S 8
M 9	19 23 35	22°29'39	9♒34	27°52	6° 1	13°39	27° 2	22°31	15°34	29°48	12°19	1°17	2°42	1°51	n.a.	M 9
T 10	19 27 31	23°28'45	21°25	28°18	7° 1	14°26	27°16	22°33	15°37	29°51	12°20	1° 8	2°39	1°58	n.a.	T 10
W11	19 31 28	24°27'49	3♓17	28°49	8° 1	15°12	27°31	22°35	15°40	29°53	12°20	1° 2	2°36	2° 5	n.a.	W11
T 12	19 35 24	25°26'51	15°13	29°23	9° 1	15°59	27°45	22°37	15°44	29°55	12°21	0°58	2°33	2°11	n.a.	T 12
F 13	19 39 21	26°25'52	27°18	0♋ 1	10° 2	16°46	28° 0	22°39	15°47	29°57	12°21	0°D57	2°29	2°18	n.a.	F 13
S 14	19 43 18	27°24'52	9♈34	0°44	11° 3	17°33	28°15	22°40	15°51	29°59	12°22	0°57	2°26	2°25	n.a.	S 14
S 15	19 47 14	28°23'50	22° 7	1°29	12° 4	18°20	28°29	22°42	15°54	0♌ 2	12°22	0°58	2°23	2°31	n.a.	S 15
M16	19 51 11	29°22'47	5♉ 2	2°18	13° 6	19° 6	28°44	22°43	15°57	0° 4	12°23	0°R58	2°20	2°38	n.a.	M16
T 17	19 55 7	0♌21'43	18°22	3°11	14° 8	19°53	28°58	22°44	16° 1	0° 6	12°23	0°56	2°17	2°45	n.a.	T 17
W18	19 59 4	1°20'37	2♊11	4° 7	15°10	20°40	29°13	22°45	16° 4	0° 9	12°24	0°53	2°14	2°51	n.a.	W18
T 19	20 3 0	2°19'30	16°29	5° 5	16°13	21°27	29°28	22°46	16° 7	0°11	12°25	0°47	2°10	2°58	n.a.	T 19
F 20	20 6 57	3°18'22	1♋14	6° 7	17°16	22°13	29°42	22°47	16°11	0°13	12°25	0°39	2° 7	3° 5	n.a.	F 20
S 21	20 10 53	4°17'12	16°19	7°11	18°19	23° 0	29°57	22°48	16°14	0°16	12°26	0°31	2° 4	3°12	n.a.	S 21
S 22	20 14 50	5°16'00	1♌36	8°18	19°22	23°46	0♌11	22°49	16°17	0°18	12°27	0°22	2° 1	3°18	n.a.	S 22
M23	20 18 47	6°14'47	16°53	9°27	20°26	24°33	0°26	22°49	16°21	0°20	12°28	0°15	1°58	3°25	n.a.	M23
T 24	20 22 43	7°13'32	2♍ 0	10°39	21°29	25°19	0°40	22°50	16°24	0°22	12°28	0°10	1°54	3°32	n.a.	T 24
W25	20 26 40	8°12'15	16°48	11°53	22°34	26° 6	0°55	22°50	16°27	0°25	12°29	0° 7	1°51	3°38	n.a.	W25
T 26	20 30 36	9°10'56	1♎10	13° 9	23°38	26°52	1° 9	22°51	16°30	0°27	12°30	0°D 6	1°48	3°45	n.a.	T 26
F 27	20 34 33	10° 9'36	15° 4	14°28	24°42	27°38	1°24	22°51	16°34	0°29	12°31	0° 7	1°45	3°52	n.a.	F 27
S 28	20 38 29	11° 8'14	28°32	15°49	25°47	28°25	1°38	22°51	16°37	0°31	12°32	0° 8	1°42	3°58	n.a.	S 28
S 29	20 42 26	12° 6'49	11♏35	17°12	26°52	29°11	1°53	22°R51	16°40	0°34	12°33	0°R 9	1°39	4° 5	n.a.	S 29
M30	20 46 23	13° 5'23	24°17	18°37	27°57	29°57	2° 7	22°51	16°43	0°36	12°34	0° 8	1°35	4°12	n.a.	M30
T 31	20 50 19	14♌ 3'56	6♐41	20♋ 5	29♊ 2	0♌43	2♌22	22♈51	16♋46	0♌38	12♎35	0♈ 6	1♈32	4♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	14s16	2s30	21n37	1s10	18n18	0s58	22n35	0s 1	20n 0	0s34	7n16	1s15	21n54	0s 4	18n35	1s 9	3s 6	1n46	1n 1	1n13	23s51		n.a.
M 2	21 55	19 8	3 24	21 22	1 24	18 25	1 4	22 33	0 1	19 57	0 34	7 16	1 15	21 54	0 4	18 35	1 9	3 6	1 46	1 0	1 11	23 50		n.a.
T 3	21 48	23 4	4 7	21 8	1 38	18 31	1 10	22 31	0n 0	19 55	0 33	7 17	1 15	21 53	0 4	18 35	1 9	3 6	1 46	0 57	1 10	23 48		n.a.
W 4	21 41	25 54	4 38	20 54	1 52	18 37	1 15	22 28	0 1	19 52	0 33	7 18	1 15	21 53	0 4	18 34	1 9	3 6	1 46	0 54	1 9	23 46		n.a.
T 5	21 33	27 29	4 56	20 42	2 4	18 43	1 20	22 25	0 2	19 50	0 33	7 19	1 16	21 53	0 4	18 34	1 9	3 6	1 46	0 50	1 8	23 44		n.a.
F 6	21 25	27 45	5 1	20 31	2 15	18 49	1 25	22 22	0 2	19 47	0 33	7 19	1 16	21 52	0 4	18 33	1 9	3 6	1 46	0 45	1 6	23 42		n.a.
S 7	21 17	26 43	4 52	20 20	2 26	18 55	1 30	22 19	0 3	19 44	0 33	7 20	1 16	21 52	0 4	18 33	1 9	3 6	1 46	0 39	1 5	23 40		n.a.
S 8	21 8	24 29	4 30	20 11	2 36	19 1	1 34	22 16	0 4	19 42	0 33	7 21	1 16	21 52	0 4	18 32	1 9	3 7	1 46	0 34	1 4	23 38		n.a.
M 9	20 59	21 12	3 57	20 3	2 44	19 7	1 39	22 12	0 4	19 39	0 33	7 21	1 16	21 51	0 4	18 32	1 9	3 7	1 46	0 30	1 3	23 36		n.a.
T 10	20 49	17 3	3 14	19 55	2 52	19 12	1 43	22 8	0 5	19 37	0 33	7 22	1 16	21 51	0 4	18 31	1 9	3 7	1 46	0 26	1 2	23 34		n.a.
W11	20 39	12 15	2 22	19 48	2 59	19 18	1 47	22 3	0 6	19 34	0 33	7 22	1 17	21 50	0 4	18 31	1 9	3 7	1 46	0 24	1 0	23 32		n.a.
T 12	20 29	6 57	1 23	19 42	3 6	19 23	1 51	21 59	0 7	19 31	0 33	7 23	1 17	21 50	0 4	18 30	1 9	3 7	1 46	0 23	0 59	23 31		n.a.
F 13	20 18	1 21	0 20	19 37	3 11	19 28	1 55	21 54	0 7	19 28	0 33	7 23	1 17	21 50	0 4	18 30	1 9	3 7	1 46	0 22	0 58	23 29		n.a.
S 14	20 7	4n24	0n46	19 32	3 15	19 33	1 58	21 49	0 8	19 26	0 33	7 23	1 17	21 49	0 4	18 30	1 9	3 8	1 46	0 22	0 57	23 27		n.a.
S 15	19 56	10 7	1 51	19 28	3 19	19 37	2 2	21 44	0 9	19 23	0 33	7 24	1 17	21 49	0 4	18 29	1 9	3 8	1 46	0 22	0 55	23 25		n.a.
M16	19 44	15 33	2 52	19 25	3 22	19 42	2 5	21 38	0 9	19 20	0 33	7 24	1 18	21 49	0 4	18 29	1 9	3 8	1 46	0 22	0 54	23 23		n.a.
T 17	19 32	20 27	3 45	19 21	3 25	19 46	2 8	21 32	0 10	19 17	0 33	7 24	1 18	21 48	0 4	18 28	1 9	3 8	1 46	0 22	0 53	23 21		n.a.
W18	19 20	24 26	4 28	19 18	3 26	19 50	2 11	21 26	0 11	19 14	0 32	7 24	1 18	21 48	0 4	18 28	1 9	3 8	1 46	0 20	0 52	23 19		n.a.
T 19	19 7	27 2	4 56	19 15	3 27	19 54	2 14	21 20	0 12	19 11	0 32	7 25	1 18	21 47	0 4	18 27	1 9	3 9	1 46	0 18	0 50	23 17		n.a.
F 20	18 54	27 53	5 5	19 12	3 28	19 57	2 16	21 14	0 12	19 9	0 32	7 25	1 18	21 47	0 4	18 27	1 8	3 9	1 46	0 15	0 49	23 15		n.a.
S 21	18 41	26 42	4 54	19 10	3 27	20 0	2 19	21 7	0 13	19 6	0 32	7 25	1 19	21 47	0 4	18 26	1 8	3 9	1 46	0 12	0 48	23 13		n.a.
S 22	18 27	23 31	4 21	19 7	3 26	20 3	2 21	21 0	0 14	19 3	0 32	7 25	1 19	21 46	0 4	18 26	1 8	3 9	1 46	0 9	0 47	23 11		n.a.
M23	18 13	18 42	3 30	19 4	3 25	20 5	2 23	20 53	0 14	19 0	0 32	7 25	1 19	21 46	0 4	18 25	1 8	3 10	1 46	0 6	0 46	23 9		n.a.
T 24	17 58	12 45	2 25	19 1	3 22	20 7	2 25	20 45	0 15	18 57	0 32	7 25	1 19	21 46	0 4	18 25	1 9	3 10	1 46	0 4	0 44	23 7		n.a.
W25	17 44	6 10	1 11	18 58	3 20	20 9	2 27	20 38	0 16	18 54	0 32	7 25	1 19	21 45	0 4	18 24	1 9	3 10	1 46	0 3	0 43	23 5		n.a.
T 26	17 29	0s32	0s 6	18 55	3 16	20 11	2 28	20 30	0 17	18 51	0 32	7 25	1 20	21 45	0 4	18 24	1 9	3 11	1 46	0 3	0 42	23 3		n.a.
F 27	17 14	7 1	1 20	18 51	3 12	20 12	2 30	20 22	0 17	18 48	0 32	7 25	1 20	21 44	0 4	18 24	1 9	3 11	1 46	0 3	0 41	23 1		n.a.
S 28	16 58	12 58	2 27	18 47	3 8	20 13	2 31	20 13	0 18	18 45	0 32	7 25	1 20	21 44	0 4	18 23	1 9	3 11	1 46	0 3	0 39	22 59		n.a.
S 29	16 42	18 9	3 25	18 42	3 3	20 13	2 33	20 5	0 19	18 42	0 32	7 25	1 20	21 44	0 4	18 23	1 9	3 12	1 46	0 3	0 38	22 57		n.a.
M30	16 26	22 23	4 10	18 36	2 58	20 13	2 34	19 56	0 19	18 39	0 32	7 24	1 20	21 43	0 4	18 22	1 9	3 12	1 46	0 3	0 37	22 55		n.a.
T 31	16n10	25s30	4s43	18n30	2s52	20n13	2s35	19n47	0n20	18n35	0s32	7n24	1s21	21n43	0s 4	18n22	1s 9	3s12	1n46	0n 2	0n36	22s53		n.a.

Julian Day Number = 4513885.5, Delta T = 28h47m37s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'06, Lahiri = 103°39'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 16	15♌ 2'26	18♐53	21♋34	0♋ 8	1♌30	2♌36	22°R51	16♋50	0♌40	12♎35	0°R 1	1♈29	4♒25	n.a.	W 1
T 2	20 58 12	16° 0'55	0♑55	23° 5	1°13	2°16	2°51	22♈50	16°53	0°43	12°36	29♓55	1°26	4°32	n.a.	T 2
F 3	21 2 9	16°59'22	12°51	24°39	2°19	3° 2	3° 5	22°50	16°56	0°45	12°37	29°47	1°23	4°39	n.a.	F 3
S 4	21 6 5	17°57'47	24°44	26°14	3°25	3°48	3°19	22°49	16°59	0°47	12°38	29°39	1°20	4°45	n.a.	S 4
S 5	21 10 2	18°56'11	6♒35	27°52	4°31	4°34	3°34	22°49	17° 2	0°49	12°39	29°32	1°16	4°52	n.a.	S 5
M 6	21 13 59	19°54'33	18°26	29°32	5°37	5°20	3°48	22°48	17° 5	0°51	12°41	29°25	1°13	4°59	n.a.	M 6
T 7	21 17 55	20°52'53	0♓20	1♌13	6°44	6° 5	4° 2	22°47	17° 8	0°53	12°42	29°20	1°10	5° 5	n.a.	T 7
W 8	21 21 52	21°51'12	12°18	2°57	7°50	6°51	4°16	22°46	17°11	0°56	12°43	29°16	1° 7	5°12	n.a.	W 8
T 9	21 25 48	22°49'30	24°22	4°42	8°57	7°37	4°31	22°45	17°14	0°58	12°44	29°D15	1° 4	5°19	n.a.	T 9
F 10	21 29 45	23°47'47	6♈34	6°30	10° 4	8°23	4°45	22°44	17°17	1° 0	12°45	29°15	1° 0	5°26	n.a.	F 10
S 11	21 33 41	24°46'02	18°58	8°20	11°11	9° 8	4°59	22°42	17°20	1° 2	12°46	29°16	0°57	5°32	n.a.	S 11
S 12	21 37 38	25°44'16	1♉37	10°12	12°18	9°54	5°13	22°41	17°23	1° 4	12°47	29°18	0°54	5°39	n.a.	S 12
M13	21 41 35	26°42'29	14°34	12° 5	13°26	10°40	5°27	22°40	17°25	1° 6	12°48	29°19	0°51	5°46	n.a.	M13
T 14	21 45 31	27°40'41	27°52	14° 1	14°33	11°25	5°41	22°38	17°28	1° 8	12°50	29°R20	0°48	5°52	n.a.	T 14
W15	21 49 28	28°38'52	11♊34	15°59	15°41	12°11	5°55	22°37	17°31	1°10	12°51	29°19	0°45	5°59	n.a.	W15
T 16	21 53 24	29°37'02	25°40	17°59	16°48	12°56	6° 9	22°35	17°34	1°12	12°52	29°17	0°41	6° 6	n.a.	T 16
F 17	21 57 21	0♍35'11	10♋10	20° 1	17°56	13°42	6°23	22°33	17°37	1°15	12°53	29°14	0°38	6°12	n.a.	F 17
S 18	22 1 17	1°33'19	25° 0	22° 4	19° 4	14°27	6°37	22°31	17°39	1°17	12°54	29°10	0°35	6°19	n.a.	S 18
S 19	22 5 14	2°31'26	10♌ 2	24°10	20°12	15°12	6°51	22°29	17°42	1°19	12°56	29° 7	0°32	6°26	n.a.	S 19
M20	22 9 11	3°29'31	25°10	26°17	21°20	15°58	7° 5	22°27	17°45	1°21	12°57	29° 4	0°29	6°32	n.a.	M20
T 21	22 13 7	4°27'36	10♍12	28°25	22°28	16°43	7°18	22°25	17°47	1°23	12°58	29° 1	0°26	6°39	n.a.	T 21
W22	22 17 4	5°25'39	25° 0	0♍35	23°37	17°28	7°32	22°23	17°50	1°25	13° 0	29°D 0	0°22	6°46	n.a.	W22
T 23	22 21 0	6°23'41	9♎27	2°46	24°45	18°13	7°46	22°20	17°52	1°27	13° 1	29° 1	0°19	6°53	n.a.	T 23
F 24	22 24 57	7°21'41	23°29	4°58	25°54	18°58	7°59	22°18	17°55	1°28	13° 2	29° 2	0°16	6°59	n.a.	F 24
S 25	22 28 53	8°19'40	7♏ 4	7°10	27° 2	19°43	8°13	22°15	17°57	1°30	13° 4	29° 3	0°13	7° 6	n.a.	S 25
S 26	22 32 50	9°17'38	20°14	9°23	28°11	20°28	8°26	22°13	18° 0	1°32	13° 5	29° 4	0°10	7°13	n.a.	S 26
M27	22 36 47	10°15'34	3♐ 1	11°36	29°20	21°13	8°40	22°10	18° 2	1°34	13° 6	29° 5	0° 6	7°19	n.a.	M27
T 28	22 40 43	11°13'29	15°28	13°49	0♌29	21°58	8°53	22° 7	18° 5	1°36	13° 8	29°R 5	0° 3	7°26	n.a.	T 28
W29	22 44 40	12°11'23	27°39	16° 2	1°37	22°43	9° 7	22° 4	18° 7	1°38	13° 9	29° 5	0° 0	7°33	n.a.	W29
T 30	22 48 36	13° 9'16	9♑40	18°14	2°46	23°28	9°20	22° 2	18° 9	1°40	13°11	29° 3	29♓57	7°39	n.a.	T 30
F 31	22 52 33	14♍ 7'07	21♑34	20♍24	3♌56	24♌12	9♌33	21♈59	18♋12	1♌41	13♎12	29♓ 1	29♓54	7♒46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n54	27s22	5s 3	18n24	2s46	20n13	2s36	19n38	0n21	18n32	0s32	7n24	1s21	21n43	0s 4	18n21	1s 9	3s12	1n46	0n 0	0n35	22s51		n.a.
T 2	15 37	27 56	5 8	18 16	2 39	20 11	2 36	19 29	0 21	18 29	0 32	7 23	1 21	21 42	0 4	18 21	1 9	3 13	1 46	0s 2	0 33	22 49		n.a.
F 3	15 20	27 11	5 0	18 8	2 32	20 10	2 37	19 19	0 22	18 26	0 32	7 23	1 21	21 42	0 4	18 20	1 9	3 13	1 46	0 5	0 32	22 47		n.a.
S 4	15 2	25 12	4 40	17 59	2 24	20 8	2 37	19 9	0 23	18 23	0 32	7 23	1 21	21 41	0 4	18 20	1 9	3 14	1 46	0 8	0 31	22 44		n.a.
S 5	14 45	22 7	4 7	17 49	2 16	20 6	2 38	19 0	0 24	18 20	0 32	7 22	1 22	21 41	0 4	18 19	1 9	3 14	1 46	0 11	0 30	22 42		n.a.
M 6	14 27	18 8	3 23	17 37	2 8	20 3	2 38	18 49	0 24	18 16	0 31	7 22	1 22	21 41	0 4	18 19	1 9	3 14	1 46	0 14	0 28	22 40		n.a.
T 7	14 9	13 25	2 31	17 25	1 59	20 0	2 38	18 39	0 25	18 13	0 31	7 21	1 22	21 40	0 4	18 18	1 9	3 15	1 46	0 16	0 27	22 38		n.a.
W 8	13 51	8 10	1 31	17 12	1 50	19 57	2 38	18 29	0 26	18 10	0 31	7 21	1 22	21 40	0 4	18 18	1 9	3 15	1 46	0 17	0 26	22 36		n.a.
T 9	13 33	2 35	0 27	16 57	1 40	19 53	2 38	18 18	0 26	18 7	0 31	7 20	1 22	21 40	0 4	18 17	1 9	3 15	1 46	0 17	0 25	22 34		n.a.
F 10	13 14	3n 9	0n40	16 41	1 31	19 49	2 37	18 7	0 27	18 4	0 31	7 20	1 23	21 39	0 4	18 17	1 9	3 16	1 46	0 17	0 23	22 32		n.a.
S 11	12 55	8 52	1 46	16 24	1 21	19 44	2 37	17 56	0 28	18 0	0 31	7 19	1 23	21 39	0 4	18 17	1 9	3 16	1 46	0 17	0 22	22 30		n.a.
S 12	12 36	14 21	2 48	16 5	1 11	19 39	2 36	17 45	0 28	17 57	0 31	7 18	1 23	21 39	0 4	18 16	1 9	3 17	1 46	0 16	0 21	22 28		n.a.
M13	12 17	19 20	3 43	15 45	1 0	19 34	2 36	17 34	0 29	17 54	0 31	7 18	1 23	21 38	0 4	18 16	1 9	3 17	1 47	0 16	0 20	22 26		n.a.
T 14	11 58	23 30	4 27	15 23	0 50	19 28	2 35	17 22	0 30	17 50	0 31	7 17	1 23	21 38	0 4	18 15	1 9	3 18	1 47	0 16	0 19	22 23		n.a.
W15	11 38	26 30	4 58	15 0	0 39	19 21	2 34	17 11	0 30	17 47	0 31	7 16	1 23	21 38	0 4	18 15	1 9	3 18	1 47	0 16	0 17	22 21		n.a.
T 16	11 18	27 56	5 12	14 35	0 29	19 14	2 33	16 59	0 31	17 44	0 31	7 15	1 24	21 37	0 4	18 14	1 9	3 18	1 47	0 17	0 16	22 19		n.a.
F 17	10 58	27 32	5 7	14 8	0 18	19 7	2 32	16 47	0 32	17 41	0 31	7 15	1 24	21 37	0 4	18 14	1 9	3 19	1 47	0 18	0 15	22 17		n.a.
S 18	10 38	25 11	4 42	13 40	0 7	18 59	2 31	16 35	0 32	17 37	0 31	7 14	1 24	21 37	0 4	18 13	1 9	3 19	1 47	0 19	0 14	22 15		n.a.
S 19	10 18	21 4	3 57	13 10	0n 3	18 51	2 30	16 22	0 33	17 34	0 31	7 13	1 24	21 36	0 4	18 13	1 9	3 20	1 47	0 21	0 12	22 13		n.a.
M20	9 58	15 33	2 55	12 38	0 13	18 43	2 29	16 10	0 34	17 31	0 31	7 12	1 24	21 36	0 4	18 12	1 9	3 20	1 47	0 22	0 11	22 11		n.a.
T 21	9 37	9 7	1 42	12 5	0 24	18 34	2 27	15 57	0 34	17 27	0 31	7 11	1 25	21 36	0 4	18 12	1 9	3 21	1 47	0 23	0 10	22 8		n.a.
W22	9 16	2 17	0 22	11 30	0 33	18 24	2 26	15 45	0 35	17 24	0 31	7 10	1 25	21 35	0 4	18 12	1 9	3 21	1 47	0 23	0 9	22 6		n.a.
T 23	8 56	4s32	0s57	10 53	0 43	18 14	2 24	15 32	0 36	17 20	0 31	7 9	1 25	21 35	0 4	18 11	1 9	3 22	1 47	0 23	0 7	22 4		n.a.
F 24	8 35	10 55	2 11	10 15	0 52	18 4	2 23	15 19	0 36	17 17	0 31	7 8	1 25	21 35	0 4	18 11	1 9	3 22	1 47	0 23	0 6	22 2		n.a.
S 25	8 14	16 35	3 15	9 35	1 1	17 53	2 21	15 6	0 37	17 14	0 31	7 7	1 25	21 34	0 4	18 10	1 9	3 23	1 47	0 22	0 5	22 0		n.a.
S 26	7 53	21 17	4 6	8 54	1 9	17 42	2 19	14 52	0 37	17 10	0 31	7 6	1 25	21 34	0 4	18 10	1 9	3 23	1 47	0 22	0 4	21 57		n.a.
M27	7 31	24 51	4 44	8 12	1 16	17 31	2 17	14 39	0 38	17 7	0 31	7 5	1 26	21 34	0 4	18 9	1 9	3 23	1 47	0 21	0 2	21 55		n.a.
T 28	7 10	27 7	5 7	7 29	1 23	17 19	2 15	14 26	0 39	17 4	0 31	7 3	1 26	21 33	0 4	18 9	1 9	3 24	1 47	0 21	0 1	21 53		n.a.
W29	6 48	28 2	5 16	6 44	1 29	17 6	2 13	14 12	0 39	17 0	0 31	7 2	1 26	21 33	0 4	18 9	1 9	3 24	1 47	0 21	0 0	21 51		n.a.
T 30	6 27	27 37	5 10	5 59	1 34	16 53	2 11	13 58	0 40	16 57	0 31	7 1	1 26	21 33	0 4	18 8	1 9	3 25	1 47	0 22	0s 1	21 49		n.a.
F 31	6n 5	25s56	4s52	5n13	1n39	16n40	2s 9	13n44	0n41	16n53	0s31	7n 0	1s26	21n33	0s 4	18n 8	1s 9	3s25	1n47	0s23	0s 2	21s46		n.a.

Julian Day Number = 4513916.5, Delta T = 28h47m40s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'11, Lahiri = 103°39'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 30	15♍ 4'57	3♒24	22♍34	5♌ 5	24♌57	9♌46	21°R55	18♋14	1♌43	13♎14	28°R59	29♓51	7♒53	n.a.	S 1
S 2	23 0 26	16° 2'46	15°16	24°42	6°14	25°42	9°59	21♈52	18°16	1°45	13°15	28♓57	29°47	7°59	n.a.	S 2
M 3	23 4 23	17° 0'33	27°10	26°49	7°23	26°26	10°13	21°49	18°18	1°47	13°17	28°56	29°44	8° 6	n.a.	M 3
T 4	23 8 19	17°58'20	9♓ 9	28°54	8°33	27°11	10°26	21°46	18°20	1°48	13°18	28°54	29°41	8°13	n.a.	T 4
W 5	23 12 16	18°56'05	21°17	0♎56	9°42	27°55	10°38	21°42	18°22	1°50	13°19	28°54	29°38	8°20	n.a.	W 5
T 6	23 16 12	19°53'50	3♈33	2°57	10°52	28°39	10°51	21°39	18°24	1°52	13°21	28°D54	29°35	8°26	n.a.	T 6
F 7	23 20 9	20°51'34	16° 0	4°56	12° 2	29°24	11° 4	21°36	18°26	1°53	13°22	28°54	29°31	8°33	n.a.	F 7
S 8	23 24 5	21°49'17	28°40	6°52	13°11	0♍ 8	11°17	21°32	18°28	1°55	13°24	28°55	29°28	8°40	n.a.	S 8
S 9	23 28 2	22°47'00	11♉33	8°46	14°21	0°52	11°30	21°28	18°30	1°57	13°25	28°55	29°25	8°46	n.a.	S 9
M10	23 31 59	23°44'42	24°42	10°38	15°31	1°36	11°42	21°25	18°32	1°58	13°27	28°56	29°22	8°53	n.a.	M10
T 11	23 35 55	24°42'23	8♊ 6	12°27	16°41	2°20	11°55	21°21	18°34	2° 0	13°29	28°56	29°19	9° 0	n.a.	T 11
W12	23 39 52	25°40'04	21°48	14°14	17°51	3° 4	12° 7	21°17	18°36	2° 1	13°30	28°R56	29°16	9° 6	n.a.	W12
T 13	23 43 48	26°37'45	5♋48	15°58	19° 1	3°48	12°19	21°13	18°38	2° 3	13°32	28°56	29°12	9°13	n.a.	T 13
F 14	23 47 45	27°35'26	20° 4	17°41	20°11	4°32	12°32	21°10	18°39	2° 4	13°33	28°56	29° 9	9°20	n.a.	F 14
S 15	23 51 41	28°33'06	4♌34	19°20	21°21	5°16	12°44	21° 6	18°41	2° 6	13°35	28°D56	29° 6	9°26	n.a.	S 15
S 16	23 55 38	29°30'45	19°14	20°57	22°32	6° 0	12°56	21° 2	18°43	2° 7	13°36	28°56	29° 3	9°33	n.a.	S 16
M17	23 59 35	0♎28'24	3♍58	22°32	23°42	6°44	13° 8	20°58	18°44	2° 9	13°38	28°56	29° 0	9°40	n.a.	M17
T 18	0 3 31	1°26'03	18°41	24° 4	24°52	7°28	13°20	20°54	18°46	2°10	13°40	28°56	28°57	9°47	n.a.	T 18
W19	0 7 28	2°23'41	3♎14	25°34	26° 3	8°11	13°32	20°49	18°47	2°11	13°41	28°R56	28°53	9°53	n.a.	W19
T 20	0 11 24	3°21'18	17°33	27° 2	27°13	8°55	13°44	20°45	18°49	2°13	13°43	28°56	28°50	10° 0	n.a.	T 20
F 21	0 15 21	4°18'55	1♏32	28°26	28°24	9°38	13°56	20°41	18°50	2°14	13°44	28°56	28°47	10° 7	n.a.	F 21
S 22	0 19 17	5°16'32	15° 9	29°48	29°35	10°22	14° 7	20°37	18°51	2°15	13°46	28°55	28°44	10°13	n.a.	S 22
S 23	0 23 14	6°14'08	28°22	1♏ 8	0♍45	11° 5	14°19	20°33	18°53	2°16	13°48	28°54	28°41	10°20	n.a.	S 23
M24	0 27 10	7°11'43	11♐12	2°25	1°56	11°49	14°30	20°28	18°54	2°18	13°49	28°54	28°37	10°27	n.a.	M24
T 25	0 31 7	8° 9'17	23°42	3°39	3° 7	12°32	14°42	20°24	18°55	2°19	13°51	28°53	28°34	10°33	n.a.	T 25
W26	0 35 4	9° 6'51	5♑56	4°51	4°18	13°15	14°53	20°20	18°56	2°20	13°52	28°D52	28°31	10°40	n.a.	W26
T 27	0 39 0	10° 4'24	17°58	5°59	5°29	13°58	15° 4	20°15	18°58	2°21	13°54	28°53	28°28	10°47	n.a.	T 27
F 28	0 42 57	11° 1'57	29°51	7° 5	6°40	14°42	15°15	20°11	18°59	2°22	13°56	28°53	28°25	10°53	n.a.	F 28
S 29	0 46 53	11°59'29	11♒42	8° 8	7°51	15°25	15°26	20° 6	19° 0	2°23	13°57	28°54	28°22	11° 0	n.a.	S 29
S 30	0 50 50	12♎57'00	23♒35	9♏ 8	9♍ 2	16♍ 8	15♌37	20♈ 2	19♋ 1	2♌24	13♎59	28♓55	28♓18	11♒ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n44	23s 6	4s21	4n27	1n42	16n26	2s 6	13n31	0n41	16n50	0s31	6n59	1s26	21n32	0s 4	18n 7	1s 9	3s26	1n47	0s24	0s 4	21s44		n.a.
S 2	5 22	19 19	3 39	3 40	1 45	16 12	2 4	13 16	0 42	16 47	0 31	6 57	1 27	21 32	0 4	18 7	1 9	3 27	1 47	0 24	0 5	21 42		n.a.
M 3	5 0	14 45	2 47	2 53	1 47	15 58	2 2	13 2	0 42	16 43	0 31	6 56	1 27	21 32	0 4	18 7	1 9	3 27	1 47	0 25	0 6	21 40		n.a.
T 4	4 38	9 35	1 47	2 6	1 48	15 43	1 59	12 48	0 43	16 40	0 31	6 55	1 27	21 31	0 4	18 6	1 9	3 28	1 47	0 25	0 7	21 37		n.a.
W 5	4 16	4 1	0 42	1 18	1 49	15 28	1 57	12 34	0 44	16 37	0 31	6 53	1 27	21 31	0 4	18 6	1 9	3 28	1 47	0 26	0 9	21 35		n.a.
T 6	3 54	1n46	0n26	0 31	1 48	15 12	1 54	12 19	0 44	16 33	0 31	6 52	1 27	21 31	0 4	18 5	1 9	3 29	1 47	0 26	0 10	21 33		n.a.
F 7	3 32	7 35	1 33	0s16	1 47	14 56	1 52	12 5	0 45	16 30	0 31	6 51	1 27	21 31	0 4	18 5	1 9	3 29	1 47	0 26	0 11	21 31		n.a.
S 8	3 10	13 11	2 38	1 2	1 45	14 40	1 49	11 50	0 45	16 26	0 31	6 49	1 28	21 30	0 4	18 5	1 9	3 30	1 47	0 25	0 12	21 28		n.a.
S 9	2 47	18 19	3 35	1 49	1 42	14 23	1 46	11 36	0 46	16 23	0 31	6 48	1 28	21 30	0 4	18 4	1 9	3 30	1 48	0 25	0 14	21 26		n.a.
M10	2 25	22 41	4 22	2 35	1 39	14 6	1 43	11 21	0 47	16 20	0 31	6 46	1 28	21 30	0 4	18 4	1 9	3 31	1 48	0 25	0 15	21 24		n.a.
T 11	2 3	25 57	4 57	3 20	1 34	13 49	1 41	11 6	0 47	16 16	0 31	6 45	1 28	21 30	0 4	18 4	1 9	3 31	1 48	0 25	0 16	21 22		n.a.
W12	1 41	27 48	5 15	4 5	1 29	13 31	1 38	10 51	0 48	16 13	0 31	6 43	1 28	21 29	0 4	18 3	1 9	3 32	1 48	0 25	0 17	21 19		n.a.
T 13	1 18	27 55	5 15	4 50	1 24	13 13	1 35	10 36	0 48	16 10	0 30	6 42	1 28	21 29	0 4	18 3	1 9	3 32	1 48	0 25	0 18	21 17		n.a.
F 14	0 56	26 14	4 56	5 34	1 17	12 55	1 32	10 21	0 49	16 6	0 30	6 40	1 28	21 29	0 4	18 3	1 9	3 33	1 48	0 25	0 20	21 15		n.a.
S 15	0 34	22 48	4 18	6 17	1 11	12 36	1 29	10 6	0 49	16 3	0 30	6 39	1 28	21 29	0 3	18 2	1 9	3 33	1 48	0 25	0 21	21 12		n.a.
S 16	0 11	17 53	3 23	6 59	1 3	12 17	1 26	9 51	0 50	16 0	0 30	6 37	1 29	21 29	0 3	18 2	1 9	3 34	1 48	0 25	0 22	21 10		n.a.
M17	0s11	11 53	2 14	7 41	0 55	11 57	1 23	9 36	0 51	15 56	0 30	6 35	1 29	21 28	0 3	18 2	1 9	3 35	1 48	0 25	0 23	21 8		n.a.
T 18	0 33	5 14	0 57	8 22	0 47	11 37	1 20	9 20	0 51	15 53	0 30	6 34	1 29	21 28	0 3	18 1	1 9	3 35	1 48	0 25	0 25	21 5		n.a.
W19	0 56	1s37	0s24	9 3	0 38	11 17	1 17	9 5	0 52	15 50	0 30	6 32	1 29	21 28	0 3	18 1	1 10	3 36	1 48	0 25	0 26	21 3		n.a.
T 20	1 18	8 17	1 41	9 42	0 28	10 57	1 14	8 49	0 52	15 46	0 30	6 31	1 29	21 28	0 3	18 1	1 10	3 36	1 48	0 25	0 27	21 1		n.a.
F 21	1 40	14 23	2 51	10 21	0 18	10 37	1 11	8 34	0 53	15 43	0 30	6 29	1 29	21 28	0 3	18 0	1 10	3 37	1 48	0 25	0 28	20 58		n.a.
S 22	2 3	19 36	3 49	10 59	0 8	10 16	1 7	8 18	0 53	15 40	0 30	6 27	1 29	21 27	0 3	18 0	1 10	3 37	1 48	0 25	0 30	20 56		n.a.
S 23	2 25	23 42	4 33	11 36	0s 3	9 54	1 4	8 3	0 54	15 37	0 30	6 26	1 29	21 27	0 3	18 0	1 10	3 38	1 48	0 25	0 31	20 54		n.a.
M24	2 47	26 30	5 2	12 13	0 14	9 33	1 1	7 47	0 54	15 33	0 30	6 24	1 30	21 27	0 3	17 59	1 10	3 38	1 48	0 26	0 32	20 51		n.a.
T 25	3 9	27 55	5 16	12 48	0 25	9 11	0 58	7 32	0 55	15 30	0 30	6 22	1 30	21 27	0 3	17 59	1 10	3 39	1 48	0 26	0 33	20 49		n.a.
W26	3 31	27 54	5 14	13 23	0 37	8 49	0 55	7 16	0 55	15 27	0 30	6 21	1 30	21 27	0 3	17 59	1 10	3 39	1 48	0 26	0 34	20 47		n.a.
T 27	3 53	26 35	5 0	13 56	0 49	8 27	0 51	7 0	0 56	15 24	0 30	6 19	1 30	21 27	0 3	17 58	1 10	3 40	1 48	0 26	0 36	20 44		n.a.
F 28	4 15	24 4	4 32	14 29	1 2	8 5	0 48	6 45	0 56	15 21	0 30	6 17	1 30	21 26	0 3	17 58	1 10	3 41	1 49	0 26	0 37	20 42		n.a.
S 29	4 37	20 33	3 53	15 1	1 14	7 42	0 45	6 29	0 57	15 18	0 30	6 16	1 30	21 26	0 3	17 58	1 10	3 41	1 49	0 25	0 38	20 39		n.a.
S 30	4s59	16s12	3s 4	15s32	1s27	7n19	0s42	6n13	0n57	15n15	0s30	6n14	1s30	21n26	0s 3	17n58	1s10	3s42	1n49	0s25	0s39	20s37		n.a.

Julian Day Number = 4513947.5, Delta T = 28h47m44s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'15, Lahiri = 103°39'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 54 46	13♎54'32	5♓32	10♏ 5	10♍13	16♍51	15♌48	19°R57	19♋ 2	2♌25	14♎ 0	28♓57	28♓15	11♒13	n.a.	M 1
T 2	0 58 43	14°52'02	17°39	10°58	11°24	17°33	15°58	19♈53	19° 2	2°26	14° 2	28°58	28°12	11°20	n.a.	T 2
W 3	1 2 40	15°49'32	29°57	11°48	12°35	18°16	16° 9	19°49	19° 3	2°27	14° 4	28°R58	28° 9	11°27	n.a.	W 3
T 4	1 6 36	16°47'03	12♈28	12°35	13°47	18°59	16°19	19°44	19° 4	2°28	14° 5	28°57	28° 6	11°33	n.a.	T 4
F 5	1 10 33	17°44'32	25°14	13°18	14°58	19°42	16°30	19°40	19° 5	2°29	14° 7	28°56	28° 3	11°40	n.a.	F 5
S 6	1 14 29	18°42'02	8♉15	13°57	16° 9	20°24	16°40	19°35	19° 6	2°30	14° 9	28°54	27°59	11°47	n.a.	S 6
S 7	1 18 26	19°39'32	21°31	14°32	17°21	21° 7	16°50	19°31	19° 6	2°31	14°10	28°51	27°56	11°54	n.a.	S 7
M 8	1 22 22	20°37'02	5♊ 0	15° 3	18°32	21°49	17° 0	19°26	19° 7	2°31	14°12	28°48	27°53	12° 0	n.a.	M 8
T 9	1 26 19	21°34'33	18°42	15°30	19°44	22°32	17°10	19°22	19° 7	2°32	14°13	28°45	27°50	12° 7	n.a.	T 9
W10	1 30 15	22°32'03	2♋34	15°53	20°55	23°14	17°20	19°17	19° 8	2°33	14°15	28°43	27°47	12°14	n.a.	W10
T 11	1 34 12	23°29'34	16°36	16°12	22° 7	23°57	17°30	19°13	19° 8	2°34	14°17	28°42	27°43	12°20	n.a.	T 11
F 12	1 38 8	24°27'05	0♌46	16°25	23°19	24°39	17°39	19° 8	19° 9	2°34	14°18	28°D42	27°40	12°27	n.a.	F 12
S 13	1 42 5	25°24'37	15° 1	16°35	24°30	25°21	17°49	19° 4	19° 9	2°35	14°20	28°43	27°37	12°34	n.a.	S 13
S 14	1 46 2	26°22'09	29°19	16°R39	25°42	26° 3	17°58	18°59	19° 9	2°36	14°21	28°44	27°34	12°40	n.a.	S 14
M15	1 49 58	27°19'41	13♍38	16°38	26°54	26°45	18° 7	18°55	19°10	2°36	14°23	28°45	27°31	12°47	n.a.	M15
T 16	1 53 55	28°17'14	27°54	16°33	28° 6	27°27	18°16	18°50	19°10	2°37	14°25	28°R46	27°28	12°54	n.a.	T 16
W17	1 57 51	29°14'47	12♎ 4	16°22	29°18	28° 9	18°25	18°46	19°10	2°37	14°26	28°45	27°24	13° 0	n.a.	W17
T 18	2 1 48	0♏12'20	26° 3	16° 7	0♎30	28°51	18°34	18°42	19°10	2°38	14°28	28°43	27°21	13° 7	n.a.	T 18
F 19	2 5 44	1° 9'53	9♏47	15°47	1°42	29°33	18°42	18°37	19°10	2°38	14°29	28°40	27°18	13°14	n.a.	F 19
S 20	2 9 41	2° 7'27	23°14	15°22	2°54	0♎15	18°51	18°33	19°R10	2°38	14°31	28°35	27°15	13°20	n.a.	S 20
S 21	2 13 37	3° 5'01	6♐22	14°54	4° 6	0°57	18°59	18°29	19°10	2°39	14°32	28°29	27°12	13°27	n.a.	S 21
M22	2 17 34	4° 2'36	19°11	14°21	5°18	1°38	19° 8	18°24	19°10	2°39	14°34	28°24	27° 9	13°34	n.a.	M22
T 23	2 21 31	5° 0'10	1♑41	13°44	6°31	2°20	19°16	18°20	19°10	2°39	14°35	28°19	27° 5	13°40	n.a.	T 23
W24	2 25 27	5°57'45	13°55	13° 4	7°43	3° 2	19°24	18°16	19°10	2°40	14°37	28°15	27° 2	13°47	n.a.	W24
T 25	2 29 24	6°55'20	25°56	12°22	8°55	3°43	19°32	18°12	19°10	2°40	14°39	28°13	26°59	13°54	n.a.	T 25
F 26	2 33 20	7°52'55	7♒50	11°38	10° 8	4°24	19°39	18° 8	19° 9	2°40	14°40	28°D12	26°56	14° 0	n.a.	F 26
S 27	2 37 17	8°50'30	19°41	10°53	11°20	5° 6	19°47	18° 4	19° 9	2°40	14°42	28°12	26°53	14° 7	n.a.	S 27
S 28	2 41 13	9°48'05	1♓34	10° 7	12°32	5°47	19°54	18° 0	19° 9	2°40	14°43	28°14	26°49	14°14	n.a.	S 28
M29	2 45 10	10°45'40	13°33	9°22	13°45	6°28	20° 1	17°56	19° 8	2°41	14°45	28°15	26°46	14°21	n.a.	M29
T 30	2 49 6	11°43'16	25°44	8°39	14°57	7° 9	20° 9	17°52	19° 8	2°41	14°46	28°R16	26°43	14°27	n.a.	T 30
W31	2 53 3	12♏40'52	8♈11	7♏58	16♎10	7♎50	20♌15	17♈48	19♋ 7	2♌41	14♎47	28♓16	26♓40	14♒34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s21	11s12	2s 6	16s 2	1s40	6n56	0s39	5n57	0n58	15n11	0s30	6n12	1s30	21n26	0s 3	17n57	1s10	3s42	1n49	0s25	0s41	20s35		n.a.
T 2	5 42	5 43	1 2	16 31	1 53	6 33	0 35	5 42	0 59	15 8	0 30	6 10	1 30	21 26	0 3	17 57	1 10	3 43	1 49	0 24	0 42	20 32		n.a.
W 3	6 4	0n 4	0n 5	16 59	2 6	6 10	0 32	5 26	0 59	15 5	0 30	6 9	1 30	21 26	0 3	17 57	1 10	3 43	1 49	0 24	0 43	20 30		n.a.
T 4	6 26	5 56	1 14	17 25	2 20	5 46	0 29	5 10	0 59	15 2	0 30	6 7	1 30	21 26	0 3	17 57	1 10	3 44	1 49	0 24	0 44	20 27		n.a.
F 5	6 47	11 41	2 20	17 51	2 33	5 22	0 26	4 54	1 0	14 59	0 30	6 5	1 31	21 26	0 3	17 56	1 10	3 44	1 49	0 25	0 46	20 25		n.a.
S 6	7 8	17 3	3 20	18 15	2 46	4 58	0 23	4 38	1 0	14 56	0 30	6 4	1 31	21 26	0 3	17 56	1 10	3 45	1 49	0 26	0 47	20 23		n.a.
S 7	7 29	21 41	4 10	18 38	2 59	4 34	0 19	4 22	1 1	14 53	0 30	6 2	1 31	21 26	0 3	17 56	1 10	3 46	1 49	0 27	0 48	20 20		n.a.
M 8	7 51	25 17	4 48	19 0	3 13	4 10	0 16	4 6	1 1	14 50	0 30	6 0	1 31	21 25	0 3	17 56	1 10	3 46	1 49	0 28	0 49	20 18		n.a.
T 9	8 12	27 28	5 9	19 20	3 25	3 46	0 13	3 50	1 2	14 47	0 30	5 58	1 31	21 25	0 3	17 56	1 10	3 47	1 49	0 29	0 50	20 15		n.a.
W10	8 32	28 0	5 14	19 38	3 38	3 21	0 10	3 34	1 2	14 45	0 30	5 57	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 47	1 49	0 30	0 52	20 13		n.a.
T 11	8 53	26 45	4 59	19 56	3 50	2 57	0 7	3 19	1 3	14 42	0 30	5 55	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 48	1 49	0 30	0 53	20 10		n.a.
F 12	9 14	23 48	4 27	20 11	4 2	2 32	0 4	3 3	1 3	14 39	0 30	5 53	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 48	1 49	0 30	0 54	20 8		n.a.
S 13	9 34	19 22	3 37	20 24	4 14	2 7	0 1	2 47	1 4	14 36	0 30	5 52	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 49	1 49	0 30	0 55	20 5		n.a.
S 14	9 55	13 50	2 35	20 36	4 25	1 42	0n 2	2 31	1 4	14 33	0 30	5 50	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 49	1 50	0 29	0 57	20 3		n.a.
M15	10 15	7 32	1 22	20 46	4 35	1 17	0 5	2 15	1 5	14 31	0 30	5 48	1 31	21 25	0 3	17 55	1 10	3 50	1 50	0 29	0 58	20 0		n.a.
T 16	10 35	0 53	0 5	20 53	4 44	0 52	0 8	1 59	1 5	14 28	0 30	5 47	1 31	21 25	0 3	17 54	1 10	3 50	1 50	0 29	0 59	19 58		n.a.
W17	10 55	5s45	1s12	20 58	4 53	0 27	0 11	1 43	1 6	14 25	0 30	5 45	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 51	1 50	0 29	1 0	19 56		n.a.
T 18	11 15	12 2	2 24	21 1	5 0	0 1	0 14	1 27	1 6	14 23	0 30	5 43	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 51	1 50	0 30	1 2	19 53		n.a.
F 19	11 34	17 37	3 25	21 1	5 6	0s24	0 17	1 12	1 6	14 20	0 30	5 42	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 52	1 50	0 31	1 3	19 51		n.a.
S 20	11 54	22 12	4 14	20 59	5 11	0 49	0 20	0 56	1 7	14 17	0 30	5 40	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 52	1 50	0 33	1 4	19 48		n.a.
S 21	12 13	25 32	4 48	20 54	5 15	1 14	0 23	0 40	1 7	14 15	0 30	5 38	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 53	1 50	0 35	1 5	19 46		n.a.
M22	12 32	27 28	5 7	20 46	5 17	1 40	0 26	0 24	1 8	14 12	0 30	5 37	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 54	1 50	0 37	1 6	19 43		n.a.
T 23	12 51	27 58	5 10	20 35	5 17	2 5	0 28	0 9	1 8	14 10	0 31	5 35	1 31	21 25	0 3	17 54	1 11	3 54	1 50	0 39	1 8	19 41		n.a.
W24	13 9	27 4	5 0	20 22	5 16	2 30	0 31	0s 7	1 9	14 7	0 31	5 34	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 55	1 50	0 41	1 9	19 38		n.a.
T 25	13 28	24 55	4 36	20 6	5 13	2 56	0 34	0 23	1 9	14 5	0 31	5 32	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 55	1 50	0 42	1 10	19 36		n.a.
F 26	13 46	21 41	4 0	19 48	5 8	3 21	0 36	0 38	1 9	14 3	0 31	5 31	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 56	1 50	0 42	1 11	19 33		n.a.
S 27	14 4	17 36	3 14	19 28	5 1	3 46	0 39	0 54	1 10	14 0	0 31	5 29	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 56	1 51	0 42	1 13	19 30		n.a.
S 28	14 22	12 49	2 20	19 6	4 53	4 11	0 41	1 10	1 10	13 58	0 31	5 28	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 57	1 51	0 41	1 14	19 28		n.a.
M29	14 39	7 31	1 19	18 42	4 42	4 37	0 44	1 25	1 11	13 56	0 31	5 26	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 57	1 51	0 41	1 15	19 25		n.a.
T 30	14 57	1 52	0 14	18 17	4 31	5 2	0 46	1 41	1 11	13 54	0 31	5 25	1 31	21 25	0 3	17 53	1 11	3 57	1 51	0 40	1 16	19 23		n.a.
W31	15s14	3n59	0n53	17s51	4s17	5s27	0n49	1s56	1n11	13n52	0s31	5n23	1s31	21n26	0s 3	17n53	1s11	3s58	1n51	0s40	1s17	19s20		n.a.

Julian Day Number = 4513977.5, Delta T = 28h47m47s
Ecliptic obliquity = 22°48'03, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'19, Lahiri = 103°39'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 59	13♏38'29	20♈55	7°R19	17♎23	8♎32	20♌22	17°R44	19°R 7	2°R41	14♎49	28°R13	26♓37	14♒41	n.a.	T 1
F 2	3 0 56	14°36'06	3♉59	6♏45	18°35	9°12	20°29	17♈40	19♋ 6	2♌41	14°50	28♓ 9	26°34	14°47	n.a.	F 2
S 3	3 4 52	15°33'44	17°23	6°15	19°48	9°53	20°35	17°37	19° 6	2°41	14°52	28° 3	26°30	14°54	n.a.	S 3
S 4	3 8 49	16°31'22	1♊ 4	5°50	21° 1	10°34	20°42	17°33	19° 5	2°41	14°53	27°56	26°27	15° 1	n.a.	S 4
M 5	3 12 46	17°29'02	15° 0	5°31	22°13	11°15	20°48	17°29	19° 4	2°40	14°55	27°48	26°24	15° 7	n.a.	M 5
T 6	3 16 42	18°26'42	29° 7	5°18	23°26	11°56	20°54	17°26	19° 3	2°40	14°56	27°40	26°21	15°14	n.a.	T 6
W 7	3 20 39	19°24'23	13♋19	5°D12	24°39	12°36	21° 0	17°22	19° 2	2°40	14°57	27°34	26°18	15°21	n.a.	W 7
T 8	3 24 35	20°22'05	27°34	5°12	25°52	13°17	21° 5	17°19	19° 2	2°40	14°59	27°30	26°15	15°27	n.a.	T 8
F 9	3 28 32	21°19'48	11♌48	5°20	27° 5	13°57	21°11	17°16	19° 1	2°40	15° 0	27°28	26°11	15°34	n.a.	F 9
S 10	3 32 28	22°17'33	25°58	5°35	28°18	14°38	21°16	17°12	19° 0	2°39	15° 2	27°D27	26° 8	15°41	n.a.	S 10
S 11	3 36 25	23°15'18	10♍ 3	5°57	29°31	15°18	21°21	17° 9	18°59	2°39	15° 3	27°28	26° 5	15°47	n.a.	S 11
M12	3 40 21	24°13'04	24° 2	6°27	0♏44	15°59	21°26	17° 6	18°58	2°39	15° 4	27°R29	26° 2	15°54	n.a.	M12
T 13	3 44 18	25°10'52	7♎54	7° 4	1°57	16°39	21°31	17° 3	18°56	2°38	15° 5	27°28	25°59	16° 1	n.a.	T 13
W14	3 48 14	26° 8'41	21°37	7°49	3°10	17°19	21°36	17° 0	18°55	2°38	15° 7	27°26	25°55	16° 7	n.a.	W14
T 15	3 52 11	27° 6'31	5♏12	8°40	4°23	17°59	21°40	16°57	18°54	2°37	15° 8	27°21	25°52	16°14	n.a.	T 15
F 16	3 56 7	28° 4'22	18°34	9°38	5°37	18°39	21°44	16°54	18°53	2°37	15° 9	27°13	25°49	16°21	n.a.	F 16
S 17	4 0 4	29° 2'14	1♐44	10°43	6°50	19°19	21°49	16°51	18°52	2°36	15°11	27° 4	25°46	16°27	n.a.	S 17
S 18	4 4 1	0♐ 0'07	14°39	11°54	8° 3	19°59	21°52	16°49	18°50	2°36	15°12	26°53	25°43	16°34	n.a.	S 18
M19	4 7 57	0°58'01	27°19	13°11	9°16	20°39	21°56	16°46	18°49	2°35	15°13	26°42	25°40	16°41	n.a.	M19
T 20	4 11 54	1°55'56	9♑43	14°34	10°30	21°19	22° 0	16°44	18°48	2°35	15°14	26°31	25°36	16°47	n.a.	T 20
W21	4 15 50	2°53'52	21°54	16° 2	11°43	21°59	22° 3	16°41	18°46	2°34	15°15	26°23	25°33	16°54	n.a.	W21
T 22	4 19 47	3°51'49	3♒53	17°35	12°57	22°38	22° 6	16°39	18°45	2°33	15°17	26°16	25°30	17° 1	n.a.	T 22
F 23	4 23 43	4°49'46	15°45	19°12	14°10	23°18	22° 9	16°37	18°43	2°33	15°18	26°12	25°27	17° 7	n.a.	F 23
S 24	4 27 40	5°47'45	27°35	20°53	15°23	23°57	22°12	16°35	18°42	2°32	15°19	26°11	25°24	17°14	n.a.	S 24
S 25	4 31 36	6°45'44	9♓26	22°37	16°37	24°37	22°15	16°33	18°40	2°31	15°20	26°D10	25°21	17°21	n.a.	S 25
M26	4 35 33	7°43'45	21°25	24°24	17°50	25°16	22°17	16°31	18°38	2°30	15°21	26°R11	25°17	17°27	n.a.	M26
T 27	4 39 29	8°41'46	3♈37	26°13	19° 4	25°56	22°19	16°29	18°37	2°30	15°22	26°10	25°14	17°34	n.a.	T 27
W28	4 43 26	9°39'48	16° 6	28° 5	20°18	26°35	22°21	16°27	18°35	2°29	15°23	26° 9	25°11	17°41	n.a.	W28
T 29	4 47 23	10°37'51	28°57	29°58	21°31	27°14	22°23	16°25	18°33	2°28	15°24	26° 5	25° 8	17°47	n.a.	T 29
F 30	4 51 19	11♐35'55	12♉13	1♐52	22♏45	27♎53	22♌25	16♈24	18♋32	2♌27	15♎25	25♓59	25♓ 5	17♒54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	9n48	1n59	17s25	4s 3	5s52	0n51	2s11	1n12	13n49	0s31	5n22	1s31	21n26	0s 3	17n53	1s11	3s58	1n51	0s41	1s19	19s18		n.a.
F 2	15 47	15 21	3 1	16 59	3 47	6 16	0 53	2 27	1 12	13 47	0 31	5 21	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	3 59	1 51	0 43	1 20	19 15		n.a.
S 3	16 4	20 18	3 53	16 33	3 30	6 41	0 55	2 42	1 12	13 45	0 31	5 19	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	3 59	1 51	0 45	1 21	19 13		n.a.
S 4	16 20	24 18	4 34	16 8	3 12	7 6	0 57	2 57	1 13	13 43	0 31	5 18	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	4 0	1 51	0 48	1 22	19 10		n.a.
M 5	16 36	26 56	4 59	15 45	2 54	7 30	1 0	3 12	1 13	13 42	0 31	5 16	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	4 0	1 51	0 51	1 24	19 7		n.a.
T 6	16 52	27 54	5 7	15 23	2 35	7 54	1 2	3 28	1 14	13 40	0 31	5 15	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	4 1	1 51	0 54	1 25	19 5		n.a.
W 7	17 7	27 3	4 55	15 3	2 16	8 19	1 4	3 43	1 14	13 38	0 31	5 14	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	4 1	1 51	0 57	1 26	19 2		n.a.
T 8	17 22	24 26	4 26	14 45	1 57	8 43	1 5	3 58	1 14	13 36	0 31	5 13	1 31	21 26	0 3	17 53	1 11	4 2	1 52	0 58	1 27	19 0		n.a.
F 9	17 37	20 19	3 40	14 30	1 38	9 7	1 7	4 13	1 15	13 34	0 31	5 11	1 31	21 27	0 3	17 53	1 11	4 2	1 52	0 59	1 29	18 57		n.a.
S 10	17 51	15 3	2 41	14 17	1 20	9 30	1 9	4 28	1 15	13 33	0 31	5 10	1 31	21 27	0 3	17 53	1 11	4 2	1 52	0 59	1 30	18 55		n.a.
S 11	18 6	9 2	1 32	14 7	1 1	9 54	1 11	4 42	1 15	13 31	0 31	5 9	1 31	21 27	0 3	17 53	1 11	4 3	1 52	0 59	1 31	18 52		n.a.
M12	18 19	2 36	0 18	14 0	0 44	10 17	1 12	4 57	1 16	13 30	0 31	5 8	1 31	21 27	0 3	17 53	1 11	4 3	1 52	0 59	1 32	18 49		n.a.
T 13	18 33	3s54	0s56	13 56	0 27	10 40	1 14	5 12	1 16	13 28	0 31	5 7	1 31	21 27	0 3	17 53	1 12	4 4	1 52	0 59	1 33	18 47		n.a.
W14	18 46	10 9	2 5	13 55	0 11	11 3	1 16	5 27	1 16	13 27	0 31	5 6	1 31	21 27	0 3	17 53	1 12	4 4	1 52	1 0	1 35	18 44		n.a.
T 15	19 0	15 51	3 7	13 56	0n 5	11 26	1 17	5 41	1 17	13 25	0 31	5 5	1 31	21 27	0 3	17 53	1 12	4 4	1 52	1 2	1 36	18 42		n.a.
F 16	19 12	20 42	3 58	14 0	0 19	11 48	1 18	5 56	1 17	13 24	0 31	5 4	1 31	21 28	0 3	17 53	1 12	4 5	1 52	1 5	1 37	18 39		n.a.
S 17	19 25	24 26	4 34	14 7	0 33	12 10	1 20	6 10	1 17	13 23	0 31	5 3	1 31	21 28	0 3	17 53	1 12	4 5	1 52	1 8	1 38	18 36		n.a.
S 18	19 37	26 51	4 56	14 17	0 45	12 32	1 21	6 24	1 18	13 21	0 31	5 2	1 31	21 28	0 3	17 53	1 12	4 6	1 52	1 12	1 40	18 34		n.a.
M19	19 48	27 49	5 3	14 29	0 56	12 54	1 22	6 39	1 18	13 20	0 31	5 1	1 31	21 28	0 3	17 53	1 12	4 6	1 53	1 17	1 41	18 31		n.a.
T 20	20 0	27 22	4 55	14 43	1 6	13 15	1 23	6 53	1 18	13 19	0 31	5 0	1 31	21 28	0 3	17 54	1 12	4 6	1 53	1 21	1 42	18 28		n.a.
W21	20 11	25 35	4 34	14 59	1 16	13 36	1 24	7 7	1 19	13 18	0 31	4 59	1 31	21 29	0 3	17 54	1 12	4 7	1 53	1 24	1 43	18 26		n.a.
T 22	20 22	22 40	4 1	15 17	1 23	13 57	1 25	7 21	1 19	13 17	0 31	4 58	1 31	21 29	0 3	17 54	1 12	4 7	1 53	1 27	1 45	18 23		n.a.
F 23	20 32	18 50	3 18	15 37	1 30	14 17	1 26	7 35	1 19	13 16	0 31	4 58	1 31	21 29	0 3	17 54	1 12	4 7	1 53	1 28	1 46	18 20		n.a.
S 24	20 42	14 17	2 26	15 57	1 36	14 37	1 27	7 49	1 20	13 15	0 31	4 57	1 30	21 29	0 3	17 54	1 12	4 8	1 53	1 29	1 47	18 18		n.a.
S 25	20 52	9 11	1 28	16 19	1 40	14 57	1 28	8 3	1 20	13 14	0 31	4 56	1 30	21 29	0 3	17 54	1 12	4 8	1 53	1 29	1 48	18 15		n.a.
M26	21 1	3 42	0 25	16 41	1 44	15 16	1 29	8 16	1 20	13 14	0 31	4 56	1 30	21 30	0 3	17 54	1 12	4 8	1 53	1 29	1 49	18 12		n.a.
T 27	21 10	2n 0	0n39	17 4	1 46	15 35	1 29	8 30	1 20	13 13	0 31	4 55	1 30	21 30	0 3	17 54	1 12	4 9	1 53	1 29	1 51	18 10		n.a.
W28	21 19	7 46	1 44	17 27	1 47	15 54	1 30	8 44	1 21	13 12	0 31	4 54	1 30	21 30	0 3	17 55	1 12	4 9	1 53	1 30	1 52	18 7		n.a.
T 29	21 27	13 23	2 45	17 51	1 48	16 12	1 30	8 57	1 21	13 12	0 31	4 54	1 30	21 30	0 3	17 55	1 12	4 9	1 54	1 31	1 53	18 4		n.a.
F 30	21s35	18n34	3n38	18s14	1n47	16s30	1n31	9s10	1n21	13n11	0s31	4n53	1s30	21n31	0s 3	17n55	1s12	4s 9	1n54	1s33	1s54	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 4514008.5, Delta T = 28h47m50s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'24, Lahiri = 103°39'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7646

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 16	12♐34'01	25♉54	3♐46	23♏59	28♎32	22♌26	16°R22	18°R30	2°R26	15♎26	25°R50	25♓ 1	18♒ 1	n.a.	S 1
S 2	4 59 12	13°32'07	9♊57	5°42	25°12	29°11	22°27	16♈21	18♋28	2♌25	15°27	25♓39	24°58	18° 7	n.a.	S 2
M 3	5 3 9	14°30'15	24°18	7°37	26°26	29°50	22°28	16°19	18°26	2°24	15°28	25°28	24°55	18°14	n.a.	M 3
T 4	5 7 5	15°28'25	8♋52	9°32	27°40	0♏29	22°29	16°18	18°24	2°23	15°29	25°17	24°52	18°21	n.a.	T 4
W 5	5 11 2	16°26'36	23°31	11°28	28°53	1° 8	22°30	16°17	18°22	2°22	15°30	25° 8	24°49	18°27	n.a.	W 5
T 6	5 14 58	17°24'48	8♌ 7	13°22	0♐ 7	1°46	22°30	16°16	18°20	2°21	15°31	25° 1	24°46	18°34	n.a.	T 6
F 7	5 18 55	18°23'02	22°35	15°16	1°21	2°25	22°30	16°15	18°18	2°20	15°32	24°57	24°42	18°41	n.a.	F 7
S 8	5 22 51	19°21'18	6♍52	17°10	2°35	3° 3	22°R30	16°14	18°16	2°19	15°33	24°55	24°39	18°47	n.a.	S 8
S 9	5 26 48	20°19'35	20°55	19° 2	3°49	3°42	22°30	16°13	18°14	2°18	15°33	24°55	24°36	18°54	n.a.	S 9
M10	5 30 45	21°17'54	4♎45	20°54	5° 3	4°20	22°30	16°13	18°12	2°17	15°34	24°55	24°33	19° 1	n.a.	M10
T 11	5 34 41	22°16'15	18°21	22°45	6°17	4°59	22°29	16°12	18°10	2°16	15°35	24°54	24°30	19° 8	n.a.	T 11
W12	5 38 38	23°14'37	1♏44	24°35	7°31	5°37	22°28	16°12	18° 8	2°14	15°36	24°50	24°27	19°14	n.a.	W12
T 13	5 42 34	24°13'01	14°56	26°24	8°45	6°15	22°27	16°11	18° 6	2°13	15°36	24°44	24°23	19°21	n.a.	T 13
F 14	5 46 31	25°11'27	27°57	28°12	9°59	6°53	22°26	16°11	18° 4	2°12	15°37	24°35	24°20	19°28	n.a.	F 14
S 15	5 50 27	26° 9'55	10♐46	29°59	11°13	7°31	22°25	16°11	18° 2	2°11	15°38	24°23	24°17	19°34	n.a.	S 15
S 16	5 54 24	27° 8'24	23°24	1♑45	12°27	8° 9	22°23	16°D11	17°59	2° 9	15°39	24° 9	24°14	19°41	n.a.	S 16
M17	5 58 20	28° 6'55	5♑50	3°30	13°41	8°47	22°21	16°11	17°57	2° 8	15°39	23°56	24°11	19°48	n.a.	M17
T 18	6 2 17	29° 5'27	18° 5	5°14	14°55	9°25	22°19	16°11	17°55	2° 7	15°40	23°43	24° 7	19°54	n.a.	T 18
W19	6 6 13	0♑ 4'01	0♒ 9	6°57	16°10	10° 3	22°17	16°11	17°53	2° 5	15°40	23°32	24° 4	20° 1	n.a.	W19
T 20	6 10 10	1° 2'36	12° 4	8°39	17°24	10°40	22°15	16°12	17°50	2° 4	15°41	23°23	24° 1	20° 8	n.a.	T 20
F 21	6 14 7	2° 1'12	23°53	10°20	18°38	11°18	22°12	16°12	17°48	2° 3	15°42	23°17	23°58	20°14	n.a.	F 21
S 22	6 18 3	2°59'50	5♓40	12° 1	19°52	11°55	22° 9	16°13	17°46	2° 1	15°42	23°14	23°55	20°21	n.a.	S 22
S 23	6 22 0	3°58'29	17°30	13°40	21° 6	12°33	22° 6	16°13	17°43	2° 0	15°43	23°13	23°52	20°28	n.a.	S 23
M24	6 25 56	4°57'10	29°26	15°18	22°21	13°10	22° 3	16°14	17°41	1°58	15°43	23°13	23°48	20°34	n.a.	M24
T 25	6 29 53	5°55'52	11♈36	16°56	23°35	13°47	22° 0	16°15	17°39	1°57	15°44	23°13	23°45	20°41	n.a.	T 25
W26	6 33 49	6°54'35	24° 3	18°32	24°49	14°25	21°56	16°16	17°36	1°55	15°44	23°12	23°42	20°48	n.a.	W26
T 27	6 37 46	7°53'19	6♉54	20° 8	26° 3	15° 2	21°52	16°17	17°34	1°54	15°44	23° 9	23°39	20°54	n.a.	T 27
F 28	6 41 42	8°52'05	20°12	21°43	27°18	15°39	21°49	16°18	17°32	1°52	15°45	23° 3	23°36	21° 1	n.a.	F 28
S 29	6 45 39	9°50'53	3♊58	23°17	28°32	16°16	21°44	16°19	17°29	1°51	15°45	22°55	23°33	21° 8	n.a.	S 29
S 30	6 49 36	10°49'42	18°12	24°51	29°47	16°52	21°40	16°21	17°27	1°49	15°46	22°45	23°29	21°14	n.a.	S 30
M31	6 53 32	11♑48'33	2♋50	26♑23	1♑ 1	17♏29	21♌36	16♈22	17♋24	1♌48	15♎46	22♓35	23♓26	21♒21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s42	22n57	4n21	18s36	1n46	16s47	1n31	9s24	1n22	13n11	0s31	4n53	1s30	21n31	0s 3	17n55	1s12	4s10	1n54	1s37	1s56	17s59		n.a.
S 2	21 49	26 8	4 50	18 58	1 44	17 4	1 31	9 37	1 22	13 10	0 31	4 52	1 30	21 31	0 3	17 55	1 12	4 10	1 54	1 41	1 57	17 56		n.a.
M 3	21 56	27 41	5 1	19 20	1 41	17 21	1 32	9 50	1 22	13 10	0 31	4 52	1 30	21 31	0 3	17 55	1 12	4 10	1 54	1 45	1 58	17 54		n.a.
T 4	22 2	27 23	4 53	19 40	1 38	17 37	1 32	10 3	1 22	13 10	0 31	4 51	1 30	21 32	0 3	17 56	1 12	4 11	1 54	1 50	1 59	17 51		n.a.
W 5	22 8	25 10	4 25	20 0	1 34	17 53	1 32	10 16	1 23	13 9	0 31	4 51	1 30	21 32	0 3	17 56	1 12	4 11	1 54	1 53	2 0	17 48		n.a.
T 6	22 13	21 18	3 41	20 19	1 30	18 8	1 32	10 28	1 23	13 9	0 31	4 51	1 30	21 32	0 3	17 56	1 12	4 11	1 54	1 56	2 2	17 46		n.a.
F 7	22 19	16 11	2 42	20 37	1 25	18 23	1 32	10 41	1 23	13 9	0 31	4 50	1 30	21 32	0 3	17 56	1 12	4 11	1 54	1 57	2 3	17 43		n.a.
S 8	22 23	10 13	1 34	20 53	1 19	18 37	1 32	10 54	1 23	13 9	0 31	4 50	1 29	21 33	0 3	17 56	1 12	4 11	1 54	1 58	2 4	17 40		n.a.
S 9	22 28	3 50	0 21	21 8	1 14	18 51	1 31	11 6	1 24	13 9	0 31	4 50	1 29	21 33	0 3	17 57	1 12	4 12	1 55	1 58	2 5	17 37		n.a.
M10	22 32	2s38	0s52	21 22	1 8	19 4	1 31	11 18	1 24	13 9	0 31	4 50	1 29	21 33	0 3	17 57	1 12	4 12	1 55	1 58	2 7	17 35		n.a.
T 11	22 35	8 52	2 0	21 35	1 1	19 17	1 31	11 31	1 24	13 10	0 31	4 50	1 29	21 34	0 3	17 57	1 12	4 12	1 55	1 59	2 8	17 32		n.a.
W12	22 38	14 36	3 1	21 47	0 55	19 30	1 30	11 43	1 24	13 10	0 31	4 50	1 29	21 34	0 3	17 57	1 12	4 12	1 55	2 0	2 9	17 29		n.a.
T 13	22 41	19 35	3 51	21 57	0 48	19 41	1 30	11 55	1 25	13 10	0 31	4 50	1 29	21 34	0 3	17 58	1 12	4 12	1 55	2 2	2 10	17 26		n.a.
F 14	22 43	23 33	4 29	22 6	0 41	19 53	1 29	12 7	1 25	13 11	0 31	4 50	1 29	21 34	0 3	17 58	1 12	4 13	1 55	2 6	2 12	17 24		n.a.
S 15	22 45	26 17	4 52	22 14	0 34	20 3	1 29	12 18	1 25	13 11	0 31	4 50	1 29	21 35	0 3	17 58	1 12	4 13	1 55	2 10	2 13	17 21		n.a.
S 16	22 46	27 38	5 0	22 20	0 27	20 14	1 28	12 30	1 25	13 12	0 31	4 50	1 29	21 35	0 3	17 58	1 12	4 13	1 55	2 16	2 14	17 18		n.a.
M17	22 47	27 34	4 54	22 25	0 20	20 23	1 27	12 42	1 25	13 12	0 31	4 50	1 29	21 35	0 3	17 59	1 13	4 13	1 55	2 21	2 15	17 15		n.a.
T 18	22 48	26 8	4 34	22 29	0 13	20 32	1 27	12 53	1 26	13 13	0 31	4 50	1 29	21 36	0 3	17 59	1 13	4 13	1 56	2 26	2 16	17 13		n.a.
W19	22 48	23 31	4 2	22 32	0 5	20 41	1 26	13 4	1 26	13 13	0 31	4 50	1 29	21 36	0 3	17 59	1 13	4 13	1 56	2 30	2 18	17 10		n.a.
T 20	22 48	19 55	3 19	22 34	0s 2	20 49	1 25	13 16	1 26	13 14	0 31	4 50	1 28	21 36	0 3	17 59	1 13	4 13	1 56	2 34	2 19	17 7		n.a.
F 21	22 47	15 33	2 29	22 34	0 10	20 56	1 24	13 27	1 26	13 15	0 31	4 50	1 28	21 36	0 3	18 0	1 13	4 14	1 56	2 36	2 20	17 4		n.a.
S 22	22 46	10 37	1 32	22 33	0 17	21 3	1 23	13 38	1 26	13 16	0 31	4 51	1 28	21 37	0 3	18 0	1 13	4 14	1 56	2 37	2 21	17 2		n.a.
S 23	22 45	5 17	0 30	22 31	0 24	21 9	1 22	13 49	1 27	13 17	0 31	4 51	1 28	21 37	0 3	18 0	1 13	4 14	1 56	2 37	2 23	16 59		n.a.
M24	22 43	0n17	0n33	22 28	0 32	21 15	1 20	13 59	1 27	13 18	0 31	4 51	1 28	21 37	0 3	18 1	1 13	4 14	1 56	2 37	2 24	16 56		n.a.
T 25	22 40	5 57	1 36	22 24	0 39	21 20	1 19	14 10	1 27	13 19	0 31	4 52	1 28	21 38	0 3	18 1	1 13	4 14	1 56	2 37	2 25	16 53		n.a.
W26	22 38	11 31	2 36	22 19	0 46	21 24	1 18	14 20	1 27	13 20	0 31	4 52	1 28	21 38	0 3	18 1	1 13	4 14	1 56	2 38	2 26	16 50		n.a.
T 27	22 34	16 46	3 30	22 13	0 53	21 28	1 17	14 31	1 27	13 21	0 31	4 53	1 28	21 38	0 3	18 2	1 13	4 14	1 57	2 39	2 27	16 48		n.a.
F 28	22 31	21 25	4 14	22 5	1 0	21 31	1 15	14 41	1 28	13 23	0 31	4 53	1 28	21 39	0 3	18 2	1 13	4 14	1 57	2 41	2 29	16 45		n.a.
S 29	22 27	25 4	4 46	21 57	1 7	21 34	1 14	14 51	1 28	13 24	0 31	4 54	1 28	21 39	0 3	18 2	1 13	4 14	1 57	2 44	2 30	16 42		n.a.
S 30	22 22	27 18	5 1	21 48	1 14	21 36	1 12	15 1	1 28	13 25	0 31	4 54	1 28	21 39	0 3	18 2	1 13	4 14	1 57	2 48	2 31	16 39		n.a.
M31	22s18	27n44	4n57	21s38	1s20	21s37	1n11	15s11	1n28	13n27	0s31	4n55	1s27	21n40	0s 3	18n 3	1s13	4s14	1n57	2s52	2s32	16s36		n.a.

Julian Day Number = 4514038.5, Delta T = 28h47m53s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'28, Lahiri = 103°39'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 29	12♑47'25	17♋44	27♑55	2♑15	18♏ 6	21°R31	16♈24	17°R22	1°R46	15♎46	22°R24	23♓23	21♒28	n.a.	T 1
W 2	7 1 25	13°46'19	2♌45	29°26	3°30	18°42	21♌26	16°25	17♋20	1♌45	15°46	22♓15	23°20	21°34	n.a.	W 2
T 3	7 5 22	14°45'14	17°45	0♒56	4°44	19°19	21°21	16°27	17°17	1°43	15°47	22° 9	23°17	21°41	n.a.	T 3
F 4	7 9 18	15°44'12	2♍34	2°26	5°59	19°55	21°16	16°29	17°15	1°42	15°47	22° 5	23°13	21°48	n.a.	F 4
S 5	7 13 15	16°43'11	17° 7	3°54	7°13	20°32	21°11	16°31	17°12	1°40	15°47	22°D 4	23°10	21°54	n.a.	S 5
S 6	7 17 11	17°42'12	1♎20	5°22	8°28	21° 8	21° 5	16°33	17°10	1°38	15°47	22° 4	23° 7	22° 1	n.a.	S 6
M 7	7 21 8	18°41'15	15°12	6°50	9°42	21°44	21° 0	16°35	17° 7	1°37	15°47	22°R 5	23° 4	22° 8	n.a.	M 7
T 8	7 25 5	19°40'21	28°44	8°16	10°57	22°20	20°54	16°37	17° 5	1°35	15°47	22° 4	23° 1	22°14	n.a.	T 8
W 9	7 29 1	20°39'28	11♏58	9°41	12°11	22°56	20°48	16°39	17° 3	1°33	15°48	22° 2	22°58	22°21	n.a.	W 9
T 10	7 32 58	21°38'37	24°56	11° 6	13°26	23°32	20°42	16°42	17° 0	1°32	15°48	21°58	22°54	22°28	n.a.	T 10
F 11	7 36 54	22°37'49	7♐40	12°30	14°40	24° 8	20°35	16°44	16°58	1°30	15°48	21°51	22°51	22°34	n.a.	F 11
S 12	7 40 51	23°37'02	20°12	13°53	15°55	24°43	20°29	16°47	16°55	1°29	15°R48	21°41	22°48	22°41	n.a.	S 12
S 13	7 44 47	24°36'17	2♑33	15°15	17°10	25°19	20°22	16°50	16°53	1°27	15°48	21°31	22°45	22°48	n.a.	S 13
M14	7 48 44	25°35'34	14°45	16°36	18°24	25°55	20°16	16°52	16°51	1°25	15°48	21°20	22°42	22°54	n.a.	M14
T 15	7 52 41	26°34'53	26°48	17°56	19°39	26°30	20° 9	16°55	16°48	1°24	15°48	21°10	22°39	23° 1	n.a.	T 15
W16	7 56 37	27°34'13	8♒45	19°15	20°54	27° 5	20° 2	16°58	16°46	1°22	15°48	21° 1	22°35	23° 7	n.a.	W16
T 17	8 0 34	28°33'35	20°35	20°33	22° 8	27°40	19°55	17° 1	16°43	1°20	15°47	20°54	22°32	23°14	n.a.	T 17
F 18	8 4 30	29°32'58	2♓23	21°50	23°23	28°16	19°48	17° 5	16°41	1°19	15°47	20°50	22°29	23°21	n.a.	F 18
S 19	8 8 27	0♒32'23	14° 9	23° 5	24°38	28°51	19°41	17° 8	16°39	1°17	15°47	20°48	22°26	23°27	n.a.	S 19
S 20	8 12 23	1°31'50	25°59	24°18	25°52	29°25	19°33	17°11	16°36	1°15	15°47	20°D47	22°23	23°34	n.a.	S 20
M21	8 16 20	2°31'18	7♈55	25°30	27° 7	0♐ 0	19°26	17°15	16°34	1°13	15°47	20°49	22°19	23°41	n.a.	M21
T 22	8 20 16	3°30'47	20° 3	26°41	28°22	0°35	19°18	17°18	16°32	1°12	15°46	20°50	22°16	23°47	n.a.	T 22
W23	8 24 13	4°30'18	2♉27	27°49	29°37	1°10	19°11	17°22	16°30	1°10	15°46	20°R51	22°13	23°54	n.a.	W23
T 24	8 28 10	5°29'50	15°14	28°55	0♒52	1°44	19° 3	17°25	16°27	1° 8	15°46	20°50	22°10	24° 1	n.a.	T 24
F 25	8 32 6	6°29'24	28°26	29°58	2° 6	2°18	18°55	17°29	16°25	1° 7	15°46	20°48	22° 7	24° 7	n.a.	F 25
S 26	8 36 3	7°28'59	12♊ 7	0♓59	3°21	2°53	18°47	17°33	16°23	1° 5	15°45	20°44	22° 4	24°14	n.a.	S 26
S 27	8 39 59	8°28'36	26°17	1°57	4°36	3°27	18°40	17°37	16°21	1° 3	15°45	20°38	22° 0	24°21	n.a.	S 27
M28	8 43 56	9°28'14	10♋54	2°52	5°51	4° 1	18°32	17°41	16°18	1° 2	15°45	20°32	21°57	24°27	n.a.	M28
T 29	8 47 53	10°27'53	25°53	3°42	7° 6	4°35	18°24	17°45	16°16	1° 0	15°44	20°26	21°54	24°34	n.a.	T 29
W30	8 51 49	11°27'34	11♌ 5	4°29	8°20	5° 8	18°16	17°49	16°14	0°59	15°44	20°20	21°51	24°41	n.a.	W30
T 31	8 55 46	12♒27'17	26♌20	5♓11	9♒35	5♐42	18♌ 8	17♈53	16♋12	0♌57	15♎43	20♓17	21♓48	24♒47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	26n11	4n34	21s27	1s27	21s38	1n 9	15s21	1n28	13n28	0s31	4n56	1s27	21n40	0s 3	18n 3	1s13	4s14	1n57	2s56	2s34	16s34		n.a.
W 2	22 7	22 46	3 51	21 15	1 33	21 38	1 7	15 30	1 29	13 30	0 31	4 56	1 27	21 40	0 3	18 3	1 13	4 14	1 57	3 0	2 35	16 31		n.a.
T 3	22 1	17 50	2 52	21 2	1 39	21 37	1 6	15 40	1 29	13 31	0 30	4 57	1 27	21 40	0 3	18 4	1 13	4 14	1 57	3 2	2 36	16 28		n.a.
F 4	21 54	11 52	1 42	20 48	1 45	21 36	1 4	15 49	1 29	13 33	0 30	4 58	1 27	21 41	0 3	18 4	1 13	4 14	1 57	3 3	2 37	16 25		n.a.
S 5	21 47	5 22	0 26	20 34	1 51	21 35	1 2	15 58	1 29	13 35	0 30	4 59	1 27	21 41	0 3	18 4	1 13	4 14	1 58	3 4	2 38	16 22		n.a.
S 6	21 40	1s16	0s49	20 19	1 57	21 32	1 0	16 7	1 29	13 36	0 30	5 0	1 27	21 41	0 3	18 5	1 13	4 14	1 58	3 4	2 40	16 20		n.a.
M 7	21 32	7 41	2 0	20 3	2 2	21 29	0 58	16 16	1 29	13 38	0 30	5 0	1 27	21 42	0 3	18 5	1 13	4 14	1 58	3 4	2 41	16 17		n.a.
T 8	21 24	13 35	3 3	19 46	2 7	21 25	0 57	16 25	1 29	13 40	0 30	5 1	1 27	21 42	0 2	18 5	1 13	4 14	1 58	3 4	2 42	16 14		n.a.
W 9	21 16	18 44	3 54	19 29	2 12	21 21	0 55	16 34	1 30	13 42	0 30	5 2	1 27	21 42	0 2	18 6	1 13	4 14	1 58	3 5	2 43	16 11		n.a.
T 10	21 7	22 53	4 32	19 10	2 17	21 16	0 53	16 42	1 30	13 44	0 30	5 3	1 27	21 43	0 2	18 6	1 13	4 14	1 58	3 6	2 45	16 8		n.a.
F 11	20 58	25 52	4 55	18 52	2 21	21 11	0 51	16 51	1 30	13 46	0 30	5 4	1 26	21 43	0 2	18 6	1 13	4 14	1 58	3 9	2 46	16 5		n.a.
S 12	20 48	27 31	5 4	18 32	2 25	21 5	0 48	16 59	1 30	13 48	0 30	5 5	1 26	21 43	0 2	18 7	1 13	4 14	1 58	3 13	2 47	16 2		n.a.
S 13	20 38	27 46	4 59	18 13	2 29	20 58	0 46	17 7	1 30	13 50	0 30	5 6	1 26	21 44	0 2	18 7	1 13	4 13	1 58	3 17	2 48	16 0		n.a.
M14	20 28	26 39	4 40	17 52	2 32	20 51	0 44	17 15	1 30	13 52	0 30	5 8	1 26	21 44	0 2	18 7	1 13	4 13	1 59	3 21	2 49	15 57		n.a.
T 15	20 17	24 18	4 8	17 31	2 36	20 43	0 42	17 23	1 30	13 54	0 30	5 9	1 26	21 44	0 2	18 8	1 13	4 13	1 59	3 25	2 51	15 54		n.a.
W16	20 6	20 55	3 26	17 10	2 38	20 34	0 40	17 31	1 31	13 56	0 30	5 10	1 26	21 44	0 2	18 8	1 13	4 13	1 59	3 28	2 52	15 51		n.a.
T 17	19 54	16 42	2 35	16 48	2 41	20 25	0 38	17 38	1 31	13 59	0 30	5 11	1 26	21 45	0 2	18 9	1 13	4 13	1 59	3 31	2 53	15 48		n.a.
F 18	19 42	11 52	1 38	16 26	2 43	20 15	0 35	17 46	1 31	14 1	0 30	5 12	1 26	21 45	0 2	18 9	1 13	4 13	1 59	3 33	2 54	15 45		n.a.
S 19	19 30	6 38	0 36	16 3	2 44	20 5	0 33	17 53	1 31	14 3	0 30	5 14	1 26	21 45	0 2	18 9	1 13	4 13	1 59	3 33	2 56	15 42		n.a.
S 20	19 17	1 8	0n28	15 40	2 45	19 54	0 31	18 0	1 31	14 5	0 30	5 15	1 26	21 46	0 2	18 10	1 13	4 12	1 59	3 33	2 57	15 39		n.a.
M21	19 4	4n28	1 31	15 17	2 46	19 43	0 29	18 7	1 31	14 8	0 29	5 16	1 26	21 46	0 2	18 10	1 13	4 12	1 59	3 33	2 58	15 37		n.a.
T 22	18 51	9 59	2 32	14 54	2 46	19 31	0 26	18 14	1 31	14 10	0 29	5 18	1 26	21 46	0 2	18 10	1 13	4 12	2 0	3 32	2 59	15 34		n.a.
W23	18 37	15 14	3 26	14 31	2 46	19 18	0 24	18 21	1 31	14 13	0 29	5 19	1 25	21 46	0 2	18 11	1 13	4 12	2 0	3 32	3 0	15 31		n.a.
T 24	18 24	20 0	4 12	14 7	2 45	19 5	0 22	18 28	1 31	14 15	0 29	5 21	1 25	21 47	0 2	18 11	1 13	4 12	2 0	3 32	3 2	15 28		n.a.
F 25	18 9	23 57	4 47	13 44	2 43	18 51	0 19	18 34	1 32	14 17	0 29	5 22	1 25	21 47	0 2	18 11	1 13	4 11	2 0	3 33	3 3	15 25		n.a.
S 26	17 55	26 42	5 6	13 21	2 41	18 37	0 17	18 41	1 32	14 20	0 29	5 23	1 25	21 47	0 2	18 12	1 13	4 11	2 0	3 35	3 4	15 22		n.a.
S 27	17 40	27 53	5 8	12 58	2 38	18 22	0 14	18 47	1 32	14 22	0 29	5 25	1 25	21 48	0 2	18 12	1 13	4 11	2 0	3 37	3 5	15 19		n.a.
M28	17 24	27 12	4 51	12 35	2 34	18 7	0 12	18 53	1 32	14 25	0 29	5 27	1 25	21 48	0 2	18 13	1 13	4 11	2 0	3 39	3 7	15 16		n.a.
T 29	17 9	24 33	4 13	12 13	2 30	17 51	0 10	18 59	1 32	14 27	0 29	5 28	1 25	21 48	0 2	18 13	1 13	4 10	2 0	3 42	3 8	15 13		n.a.
W30	16 53	20 9	3 17	11 51	2 24	17 35	0 7	19 5	1 32	14 30	0 29	5 30	1 25	21 48	0 2	18 13	1 13	4 10	2 0	3 44	3 9	15 10		n.a.
T 31	16s37	14n24	2n 7	11s30	2s18	17s18	0n 5	19s10	1n32	14n32	0s29	5n31	1s25	21n49	0s 2	18n14	1s13	4s10	2n 1	3s45	3s10	15s 7		n.a.

Julian Day Number = 4514069.5, Delta T = 28h47m56s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'32, Lahiri = 103°39'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 59 42	13♒27'01	11♍28	5♓48	10♒50	6♐16	17°R59	17♈58	16°R10	0°R55	15°R43	20°R15	21♓45	24♒54	n.a.	F 1
S 2	9 3 39	14°26'47	26°19	6°19	12° 5	6°49	17♌51	18° 2	16♋ 8	0♌54	15♎42	20°D15	21°41	25° 1	n.a.	S 2
S 3	9 7 35	15°26'35	10♎48	6°43	13°20	7°22	17°43	18° 7	16° 6	0°52	15°42	20♓16	21°38	25° 7	n.a.	S 3
M 4	9 11 32	16°26'24	24°53	7° 0	14°35	7°56	17°35	18°11	16° 4	0°50	15°41	20°17	21°35	25°14	n.a.	M 4
T 5	9 15 28	17°26'16	8♏31	7°10	15°50	8°29	17°27	18°16	16° 2	0°49	15°41	20°18	21°32	25°21	n.a.	T 5
W 6	9 19 25	18°26'09	21°47	7°R11	17° 5	9° 2	17°19	18°20	16° 0	0°47	15°40	20°R19	21°29	25°27	n.a.	W 6
T 7	9 23 22	19°26'04	4♐40	7° 3	18°20	9°34	17°11	18°25	15°58	0°46	15°39	20°18	21°25	25°34	n.a.	T 7
F 8	9 27 18	20°26'01	17°16	6°45	19°35	10° 7	17° 2	18°30	15°56	0°44	15°39	20°15	21°22	25°41	n.a.	F 8
S 9	9 31 15	21°26'00	29°38	6°17	20°50	10°40	16°54	18°35	15°54	0°43	15°38	20°11	21°19	25°47	n.a.	S 9
S 10	9 35 11	22°26'01	11♑47	5°39	22° 5	11°12	16°46	18°40	15°52	0°41	15°37	20° 7	21°16	25°54	n.a.	S 10
M11	9 39 8	23°26'03	23°48	4°51	23°20	11°44	16°38	18°45	15°51	0°39	15°37	20° 2	21°13	26° 1	n.a.	M11
T 12	9 43 5	24°26'07	5♒43	3°53	24°35	12°16	16°30	18°50	15°49	0°38	15°36	19°57	21°10	26° 7	n.a.	T 12
W13	9 47 1	25°26'12	17°33	2°46	25°50	12°48	16°22	18°55	15°47	0°36	15°35	19°53	21° 6	26°14	n.a.	W13
T 14	9 50 58	26°26'19	29°22	1°32	27° 5	13°20	16°14	19° 1	15°46	0°35	15°35	19°51	21° 3	26°21	n.a.	T 14
F 15	9 54 54	27°26'27	11♓ 9	0°13	28°20	13°52	16° 6	19° 6	15°44	0°34	15°34	19°49	21° 0	26°27	n.a.	F 15
S 16	9 58 51	28°26'37	22°59	28♒52	29°35	14°23	15°59	19°11	15°42	0°32	15°33	19°D49	20°57	26°34	n.a.	S 16
S 17	10 2 47	29°26'47	4♈53	27°30	0♓50	14°55	15°51	19°17	15°41	0°31	15°32	19°50	20°54	26°41	n.a.	S 17
M18	10 6 44	0♓26'59	16°55	26°11	2° 6	15°26	15°43	19°22	15°39	0°29	15°31	19°51	20°51	26°47	n.a.	M18
T 19	10 10 41	1°27'13	29° 7	24°57	3°21	15°57	15°36	19°28	15°38	0°28	15°30	19°53	20°47	26°54	n.a.	T 19
W20	10 14 37	2°27'27	11♉33	23°51	4°36	16°28	15°28	19°34	15°36	0°26	15°30	19°54	20°44	27° 1	n.a.	W20
T 21	10 18 34	3°27'42	24°17	22°54	5°51	16°59	15°21	19°39	15°35	0°25	15°29	19°55	20°41	27° 7	n.a.	T 21
F 22	10 22 30	4°27'59	7♊24	22° 8	7° 6	17°29	15°14	19°45	15°34	0°24	15°28	19°R55	20°38	27°14	n.a.	F 22
S 23	10 26 27	5°28'16	20°55	21°33	8°21	18° 0	15° 6	19°51	15°32	0°22	15°27	19°55	20°35	27°21	n.a.	S 23
S 24	10 30 23	6°28'35	4♋52	21°10	9°36	18°30	14°59	19°57	15°31	0°21	15°26	19°53	20°31	27°27	n.a.	S 24
M25	10 34 20	7°28'54	19°16	20°58	10°52	19° 0	14°52	20° 3	15°30	0°20	15°25	19°52	20°28	27°34	n.a.	M25
T 26	10 38 17	8°29'15	4♌ 2	20°D57	12° 7	19°30	14°46	20° 9	15°29	0°19	15°24	19°50	20°25	27°40	n.a.	T 26
W27	10 42 13	9°29'36	19° 6	21° 6	13°22	20° 0	14°39	20°15	15°27	0°17	15°23	19°49	20°22	27°47	n.a.	W27
T 28	10 46 10	10♓29'58	4♍19	21♒25	14♓37	20♐29	14♌32	20♈21	15♋26	0♌16	15♎22	19♓48	20♓19	27♒54	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s20	7n49	0n48	11s10	2s11	17s 1	0n 2	19s16	1n32	14n35	0s28	5n33	1s25	21n49	0s 2	18n14	1s13	4s10	2n 1	3s46	3s11	15s 5		n.a.
S 2	16 4	0 55	0s33	10 51	2 2	16 43	0s 0	19 21	1 32	14 37	0 28	5 35	1 25	21 49	0 2	18 14	1 13	4 9	2 1	3 46	3 13	15 2		n.a.
S 3	15 47	5s52	1 50	10 34	1 53	16 25	0 3	19 26	1 32	14 40	0 28	5 37	1 25	21 49	0 2	18 15	1 13	4 9	2 1	3 45	3 14	14 59		n.a.
M 4	15 29	12 9	2 58	10 17	1 42	16 6	0 5	19 32	1 32	14 42	0 28	5 38	1 25	21 50	0 2	18 15	1 13	4 9	2 1	3 45	3 15	14 56		n.a.
T 5	15 12	17 40	3 54	10 3	1 30	15 47	0 7	19 37	1 32	14 45	0 28	5 40	1 24	21 50	0 2	18 15	1 13	4 8	2 1	3 44	3 16	14 53		n.a.
W 6	14 54	22 10	4 35	9 50	1 17	15 28	0 10	19 41	1 32	14 47	0 28	5 42	1 24	21 50	0 2	18 16	1 13	4 8	2 1	3 44	3 18	14 50		n.a.
T 7	14 36	25 27	5 2	9 40	1 3	15 8	0 12	19 46	1 33	14 50	0 28	5 44	1 24	21 50	0 2	18 16	1 13	4 8	2 1	3 45	3 19	14 47		n.a.
F 8	14 18	27 24	5 13	9 32	0 47	14 47	0 15	19 51	1 33	14 52	0 28	5 46	1 24	21 51	0 2	18 16	1 13	4 7	2 1	3 46	3 20	14 44		n.a.
S 9	13 59	27 57	5 9	9 26	0 30	14 26	0 17	19 55	1 33	14 55	0 28	5 47	1 24	21 51	0 2	18 17	1 13	4 7	2 1	3 47	3 21	14 41		n.a.
S 10	13 40	27 8	4 51	9 23	0 12	14 5	0 19	19 59	1 33	14 57	0 27	5 49	1 24	21 51	0 2	18 17	1 13	4 7	2 2	3 49	3 22	14 38		n.a.
M11	13 21	25 3	4 21	9 23	0n 7	13 44	0 22	20 4	1 33	15 0	0 27	5 51	1 24	21 51	0 2	18 17	1 13	4 6	2 2	3 51	3 24	14 35		n.a.
T 12	13 2	21 53	3 39	9 25	0 26	13 22	0 24	20 8	1 33	15 2	0 27	5 53	1 24	21 51	0 2	18 18	1 13	4 6	2 2	3 53	3 25	14 32		n.a.
W13	12 42	17 50	2 48	9 30	0 45	12 59	0 27	20 12	1 33	15 5	0 27	5 55	1 24	21 52	0 2	18 18	1 13	4 6	2 2	3 54	3 26	14 29		n.a.
T 14	12 22	13 7	1 50	9 38	1 5	12 37	0 29	20 15	1 33	15 7	0 27	5 57	1 24	21 52	0 2	18 18	1 13	4 5	2 2	3 55	3 27	14 26		n.a.
F 15	12 2	7 56	0 48	9 47	1 24	12 14	0 31	20 19	1 33	15 10	0 27	5 59	1 24	21 52	0 2	18 19	1 13	4 5	2 2	3 56	3 29	14 23		n.a.
S 16	11 42	2 27	0n18	9 58	1 41	11 50	0 33	20 23	1 33	15 12	0 27	6 1	1 24	21 52	0 2	18 19	1 12	4 4	2 2	3 56	3 30	14 20		n.a.
S 17	11 22	3n10	1 22	10 10	1 57	11 26	0 36	20 26	1 33	15 14	0 26	6 3	1 24	21 52	0 2	18 19	1 12	4 4	2 2	3 55	3 31	14 17		n.a.
M18	11 1	8 42	2 24	10 23	2 12	11 2	0 38	20 29	1 33	15 17	0 26	6 5	1 24	21 53	0 2	18 20	1 12	4 4	2 2	3 55	3 32	14 14		n.a.
T 19	10 40	14 0	3 21	10 36	2 24	10 38	0 40	20 32	1 33	15 19	0 26	6 7	1 24	21 53	0 2	18 20	1 12	4 3	2 3	3 54	3 33	14 11		n.a.
W20	10 19	18 51	4 9	10 48	2 33	10 14	0 42	20 36	1 33	15 21	0 26	6 10	1 24	21 53	0 2	18 20	1 12	4 3	2 3	3 54	3 35	14 8		n.a.
T 21	9 58	22 58	4 46	10 59	2 40	9 49	0 44	20 38	1 33	15 23	0 26	6 12	1 24	21 53	0 2	18 21	1 12	4 2	2 3	3 53	3 36	14 5		n.a.
F 22	9 37	26 3	5 9	11 9	2 45	9 24	0 46	20 41	1 33	15 26	0 26	6 14	1 24	21 53	0 2	18 21	1 12	4 2	2 3	3 53	3 37	14 2		n.a.
S 23	9 16	27 46	5 17	11 17	2 48	8 58	0 48	20 44	1 33	15 28	0 26	6 16	1 24	21 53	0 2	18 21	1 12	4 1	2 3	3 54	3 38	13 59		n.a.
S 24	8 54	27 49	5 6	11 24	2 48	8 33	0 51	20 46	1 33	15 30	0 25	6 18	1 23	21 54	0 2	18 21	1 12	4 1	2 3	3 54	3 39	13 56		n.a.
M25	8 32	26 1	4 36	11 29	2 47	8 7	0 52	20 49	1 33	15 32	0 25	6 20	1 23	21 54	0 2	18 22	1 12	4 1	2 3	3 55	3 41	13 53		n.a.
T 26	8 10	22 25	3 48	11 32	2 44	7 41	0 54	20 51	1 33	15 34	0 25	6 23	1 23	21 54	0 2	18 22	1 12	4 0	2 3	3 55	3 42	13 50		n.a.
W27	7 48	17 17	2 42	11 33	2 39	7 14	0 56	20 53	1 33	15 36	0 25	6 25	1 23	21 54	0 2	18 22	1 12	4 0	2 3	3 56	3 43	13 47		n.a.
T 28	7s26	11n 0	1n25	11s33	2n34	6s48	0s58	20s56	1n33	15n38	0s25	6n27	1s23	21n54	0s 2	18n23	1s12	3s59	2n 3	3s56	3s44	13s44		n.a.

Julian Day Number = 4514100.5, Delta T = 28h47m59s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'36, Lahiri = 103°39'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 6	11♓30'22	19♍30	21♒52	15♓52	20♐58	14°R26	20♈27	15°R25	0°R15	15°R21	19°D48	20♓16	28♒ 0	n.a.	F 1
S 2	10 54 3	12°30'46	4♎31	22°28	17° 8	21°28	14♌20	20°33	15♋24	0♌14	15♎20	19♓48	20°12	28° 7	n.a.	S 2
S 3	10 57 59	13°31'12	19°14	23°10	18°23	21°56	14°13	20°39	15°23	0°13	15°19	19°49	20° 9	28°14	n.a.	S 3
M 4	11 1 56	14°31'39	3♏32	23°58	19°38	22°25	14° 7	20°46	15°22	0°12	15°18	19°49	20° 6	28°20	n.a.	M 4
T 5	11 5 53	15°32'08	17°23	24°52	20°53	22°54	14° 1	20°52	15°22	0°11	15°17	19°50	20° 3	28°27	n.a.	T 5
W 6	11 9 49	16°32'37	0♐47	25°51	22° 9	23°22	13°56	20°58	15°21	0°10	15°15	19°50	20° 0	28°34	n.a.	W 6
T 7	11 13 46	17°33'08	13°46	26°53	23°24	23°50	13°50	21° 5	15°20	0° 9	15°14	19°R50	19°57	28°40	n.a.	T 7
F 8	11 17 42	18°33'41	26°22	28° 0	24°39	24°18	13°45	21°11	15°19	0° 8	15°13	19°50	19°53	28°47	n.a.	F 8
S 9	11 21 39	19°34'14	8♑41	29° 9	25°55	24°46	13°40	21°18	15°19	0° 7	15°12	19°D50	19°50	28°54	n.a.	S 9
S 10	11 25 35	20°34'49	20°46	0♓21	27°10	25°13	13°35	21°24	15°18	0° 6	15°11	19°50	19°47	29° 0	n.a.	S 10
M11	11 29 32	21°35'25	2♒41	1°36	28°25	25°41	13°30	21°31	15°17	0° 5	15°10	19°50	19°44	29° 7	n.a.	M11
T 12	11 33 29	22°36'02	14°30	2°53	29°40	26° 8	13°25	21°37	15°17	0° 4	15° 9	19°51	19°41	29°14	n.a.	T 12
W13	11 37 25	23°36'40	26°18	4°11	0♈56	26°34	13°21	21°44	15°16	0° 3	15° 7	19°51	19°37	29°20	n.a.	W13
T 14	11 41 22	24°37'19	8♓ 6	5°31	2°11	27° 1	13°16	21°51	15°16	0° 2	15° 6	19°51	19°34	29°27	n.a.	T 14
F 15	11 45 18	25°37'58	19°57	6°53	3°26	27°27	13°12	21°58	15°16	0° 1	15° 5	19°R52	19°31	29°34	n.a.	F 15
S 16	11 49 15	26°38'39	1♈54	8°16	4°42	27°53	13° 8	22° 4	15°15	0° 1	15° 4	19°51	19°28	29°40	n.a.	S 16
S 17	11 53 11	27°39'20	13°59	9°39	5°57	28°19	13° 4	22°11	15°15	29♋59	15° 2	19°51	19°25	29°47	n.a.	S 17
M18	11 57 8	28°40'02	26°12	11° 4	7°12	28°45	13° 1	22°18	15°15	29°59	15° 1	19°50	19°22	29°54	n.a.	M18
T 19	12 1 4	29°40'44	8♉37	12°30	8°28	29°10	12°57	22°25	15°15	29°59	15° 0	19°48	19°18	0♓ 0	n.a.	T 19
W20	12 5 1	0♈41'27	21°14	13°56	9°43	29°35	12°54	22°32	15°14	29°58	14°59	19°47	19°15	0° 7	n.a.	W20
T 21	12 8 58	1°42'11	4♊ 5	15°23	10°58	29°59	12°51	22°39	15°14	29°57	14°57	19°45	19°12	0°13	n.a.	T 21
F 22	12 12 54	2°42'55	17°14	16°50	12°14	0♑24	12°48	22°46	15°D14	29°57	14°56	19°44	19° 9	0°20	n.a.	F 22
S 23	12 16 51	3°43'39	0♋40	18°18	13°29	0°48	12°46	22°53	15°14	29°56	14°55	19°D44	19° 6	0°27	n.a.	S 23
S 24	12 20 47	4°44'23	14°27	19°47	14°45	1°12	12°44	23° 0	15°14	29°56	14°54	19°44	19° 3	0°33	n.a.	S 24
M25	12 24 44	5°45'08	28°33	21°16	16° 0	1°36	12°41	23° 7	15°15	29°55	14°52	19°45	18°59	0°40	n.a.	M25
T 26	12 28 40	6°45'52	12♌59	22°46	17°15	1°59	12°39	23°14	15°15	29°55	14°51	19°46	18°56	0°47	n.a.	T 26
W27	12 32 37	7°46'37	27°40	24°16	18°31	2°22	12°38	23°21	15°15	29°54	14°50	19°47	18°53	0°53	n.a.	W27
T 28	12 36 34	8°47'22	12♍33	25°46	19°46	2°44	12°36	23°28	15°15	29°54	14°48	19°R48	18°50	1° 0	n.a.	T 28
F 29	12 40 30	9°48'07	27°30	27°17	21° 1	3° 7	12°35	23°35	15°16	29°54	14°47	19°48	18°47	1° 7	n.a.	F 29
S 30	12 44 27	10°48'52	12♎23	28°48	22°17	3°29	12°34	23°42	15°16	29°53	14°46	19°47	18°43	1°13	n.a.	S 30
S 31	12 48 23	11♈49'38	27♎ 4	0♈19	23♈32	3♑50	12♌33	23♈49	15♋16	29♋53	14♎45	19♓45	18♓40	1♓20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 4	4n 4	0n 2	11s31	2n27	6s21	1s 0	20s58	1n33	15n40	0s25	6n29	1s23	21n54	0s 2	18n23	1s12	3s59	2n 4	3s56	3s46	13s41		n.a.
S 2	6 41	3s 0	1s21	11 26	2 20	5 54	1 2	20 59	1 33	15 42	0 25	6 32	1 23	21 54	0 2	18 23	1 12	3 58	2 4	3 56	3 47	13 38		n.a.
S 3	6 19	9 45	2 36	11 21	2 12	5 27	1 4	21 1	1 33	15 44	0 24	6 34	1 23	21 55	0 2	18 23	1 12	3 58	2 4	3 56	3 48	13 35		n.a.
M 4	5 56	15 49	3 40	11 13	2 4	5 0	1 5	21 3	1 33	15 46	0 24	6 36	1 23	21 55	0 2	18 24	1 12	3 57	2 4	3 56	3 49	13 32		n.a.
T 5	5 33	20 52	4 29	11 4	1 55	4 33	1 7	21 4	1 33	15 48	0 24	6 39	1 23	21 55	0 2	18 24	1 12	3 57	2 4	3 55	3 50	13 29		n.a.
W 6	5 10	24 40	5 1	10 54	1 46	4 5	1 9	21 6	1 33	15 49	0 24	6 41	1 23	21 55	0 2	18 24	1 12	3 56	2 4	3 55	3 52	13 26		n.a.
T 7	4 48	27 5	5 16	10 42	1 37	3 38	1 10	21 7	1 33	15 51	0 24	6 43	1 23	21 55	0 2	18 24	1 12	3 56	2 4	3 55	3 53	13 23		n.a.
F 8	4 24	28 1	5 16	10 29	1 28	3 10	1 12	21 9	1 32	15 53	0 24	6 46	1 23	21 55	0 2	18 25	1 12	3 55	2 4	3 55	3 54	13 20		n.a.
S 9	4 1	27 32	5 1	10 14	1 18	2 42	1 13	21 10	1 32	15 54	0 23	6 48	1 23	21 55	0 2	18 25	1 12	3 55	2 4	3 55	3 55	13 17		n.a.
S 10	3 38	25 45	4 33	9 58	1 9	2 15	1 15	21 11	1 32	15 56	0 23	6 50	1 23	21 55	0 2	18 25	1 12	3 54	2 4	3 55	3 56	13 14		n.a.
M11	3 15	22 50	3 53	9 41	0 59	1 47	1 16	21 12	1 32	15 57	0 23	6 53	1 23	21 55	0 2	18 25	1 12	3 54	2 4	3 55	3 58	13 11		n.a.
T 12	2 52	18 59	3 4	9 24	0 50	1 19	1 17	21 13	1 32	15 59	0 23	6 55	1 23	21 55	0 2	18 26	1 12	3 53	2 5	3 55	3 59	13 8		n.a.
W13	2 28	14 25	2 7	9 5	0 41	0 51	1 18	21 13	1 32	16 0	0 23	6 58	1 23	21 55	0 2	18 26	1 12	3 53	2 5	3 55	4 0	13 5		n.a.
T 14	2 5	9 19	1 5	8 45	0 32	0 23	1 20	21 14	1 32	16 2	0 23	7 0	1 23	21 55	0 2	18 26	1 12	3 52	2 5	3 55	4 1	13 2		n.a.
F 15	1 41	3 52	0n 1	8 24	0 23	0n 6	1 21	21 15	1 32	16 3	0 22	7 3	1 23	21 56	0 2	18 26	1 12	3 52	2 5	3 55	4 3	12 59		n.a.
S 16	1 18	1n46	1 6	8 2	0 14	0 34	1 22	21 15	1 32	16 4	0 22	7 5	1 23	21 56	0 2	18 26	1 12	3 51	2 5	3 55	4 4	12 56		n.a.
S 17	0 54	7 23	2 10	7 39	0 6	1 2	1 23	21 16	1 32	16 5	0 22	7 7	1 23	21 56	0 2	18 27	1 12	3 51	2 5	3 55	4 5	12 53		n.a.
M18	0 31	12 47	3 8	7 16	0s 3	1 30	1 24	21 16	1 31	16 7	0 22	7 10	1 23	21 56	0 2	18 27	1 12	3 50	2 5	3 55	4 6	12 49		n.a.
T 19	0 7	17 46	3 59	6 52	0 11	1 58	1 25	21 17	1 31	16 8	0 22	7 12	1 23	21 56	0 2	18 27	1 11	3 49	2 5	3 56	4 7	12 46		n.a.
W20	0n16	22 4	4 39	6 27	0 19	2 26	1 25	21 17	1 31	16 9	0 22	7 15	1 23	21 56	0 2	18 27	1 11	3 49	2 5	3 57	4 9	12 43		n.a.
T 21	0 40	25 24	5 5	6 1	0 27	2 54	1 26	21 17	1 31	16 10	0 21	7 17	1 23	21 56	0 2	18 27	1 11	3 48	2 5	3 57	4 10	12 40		n.a.
F 22	1 3	27 28	5 17	5 35	0 34	3 22	1 27	21 17	1 31	16 11	0 21	7 20	1 23	21 56	0 2	18 27	1 11	3 48	2 5	3 57	4 11	12 37		n.a.
S 23	1 27	27 59	5 11	5 8	0 41	3 50	1 28	21 17	1 31	16 11	0 21	7 22	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 47	2 5	3 58	4 12	12 34		n.a.
S 24	1 50	26 49	4 48	4 41	0 48	4 18	1 28	21 17	1 31	16 12	0 21	7 25	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 47	2 5	3 58	4 13	12 31		n.a.
M25	2 14	23 56	4 7	4 13	0 55	4 46	1 29	21 17	1 30	16 13	0 21	7 27	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 46	2 6	3 57	4 15	12 28		n.a.
T 26	2 37	19 31	3 10	3 45	1 2	5 13	1 29	21 17	1 30	16 14	0 21	7 30	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 46	2 6	3 57	4 16	12 25		n.a.
W27	3 0	13 50	1 59	3 16	1 8	5 41	1 29	21 17	1 30	16 14	0 20	7 32	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 45	2 6	3 56	4 17	12 22		n.a.
T 28	3 24	7 18	0 40	2 47	1 14	6 8	1 30	21 17	1 30	16 15	0 20	7 35	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 44	2 6	3 56	4 18	12 19		n.a.
F 29	3 47	0 19	0s42	2 17	1 20	6 36	1 30	21 16	1 30	16 15	0 20	7 38	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 44	2 6	3 56	4 20	12 16		n.a.
S 30	4 10	6s38	2 2	1 46	1 25	7 3	1 30	21 16	1 29	16 16	0 20	7 40	1 23	21 56	0 2	18 28	1 11	3 43	2 6	3 56	4 21	12 12		n.a.
S 31	4n33	13s 9	3s11	1s16	1s30	7n30	1s30	21s16	1n29	16n16	0s20	7n43	1s23	21n56	0s 2	18n28	1s11	3s43	2n 6	3s57	4s22	12s 9		n.a.

Julian Day Number = 4514128.5, Delta T = 28h48m02s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'40, Lahiri = 103°39'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 52 20	12♈50'25	11♏27	1♈51	24♈47	4♉11	12°R32	23♈56	15♋17	29°R53	14°R43	19°R42	18♓37	1♓27	n.a.	M 1
T 2	12 56 16	13°51'11	25°25	3°24	26° 2	4°32	12♌31	24° 3	15°18	29♋53	14♎42	19♓38	18°34	1°33	n.a.	T 2
W 3	13 0 13	14°51'58	8♐58	4°56	27°18	4°53	12°31	24°11	15°18	29°52	14°41	19°34	18°31	1°40	n.a.	W 3
T 4	13 4 9	15°52'46	22° 4	6°29	28°33	5°13	12°D31	24°18	15°19	29°52	14°39	19°31	18°28	1°47	n.a.	T 4
F 5	13 8 6	16°53'34	4♉46	8° 3	29°48	5°33	12°31	24°25	15°19	29°52	14°38	19°29	18°24	1°53	n.a.	F 5
S 6	13 12 3	17°54'23	17° 7	9°37	1♉ 4	5°52	12°31	24°32	15°20	29°52	14°37	19°D29	18°21	2° 0	n.a.	S 6
S 7	13 15 59	18°55'12	29°12	11°11	2°19	6°11	12°32	24°39	15°21	29°52	14°35	19°29	18°18	2° 7	n.a.	S 7
M 8	13 19 56	19°56'01	11♒ 7	12°46	3°34	6°30	12°33	24°47	15°22	29°D52	14°34	19°31	18°15	2°13	n.a.	M 8
T 9	13 23 52	20°56'50	22°55	14°21	4°50	6°48	12°34	24°54	15°23	29°52	14°33	19°33	18°12	2°20	n.a.	T 9
W10	13 27 49	21°57'40	4♓42	15°57	6° 5	7° 6	12°35	25° 1	15°24	29°52	14°32	19°34	18° 9	2°26	n.a.	W10
T 11	13 31 45	22°58'29	16°32	17°33	7°20	7°24	12°36	25° 8	15°25	29°52	14°30	19°R35	18° 5	2°33	n.a.	T 11
F 12	13 35 42	23°59'19	28°28	19° 9	8°35	7°40	12°38	25°16	15°26	29°52	14°29	19°35	18° 2	2°40	n.a.	F 12
S 13	13 39 38	25° 0'09	10♈35	20°46	9°51	7°57	12°40	25°23	15°27	29°53	14°28	19°33	17°59	2°46	n.a.	S 13
S 14	13 43 35	26° 0'59	22°52	22°24	11° 6	8°13	12°41	25°30	15°28	29°53	14°26	19°29	17°56	2°53	n.a.	S 14
M15	13 47 31	27° 1'49	5♉23	24° 2	12°21	8°29	12°44	25°37	15°29	29°53	14°25	19°23	17°53	3° 0	n.a.	M15
T 16	13 51 28	28° 2'39	18° 7	25°41	13°36	8°44	12°46	25°45	15°31	29°53	14°24	19°16	17°49	3° 6	n.a.	T 16
W17	13 55 25	29° 3'28	1♊ 4	27°20	14°52	8°58	12°49	25°52	15°32	29°54	14°23	19° 9	17°46	3°13	n.a.	W17
T 18	13 59 21	0♉ 4'17	14°14	29° 0	16° 7	9°12	12°51	25°59	15°33	29°54	14°21	19° 2	17°43	3°20	n.a.	T 18
F 19	14 3 18	1° 5'06	27°36	0♉40	17°22	9°26	12°54	26° 6	15°35	29°54	14°20	18°56	17°40	3°26	n.a.	F 19
S 20	14 7 14	2° 5'54	11♋10	2°21	18°37	9°39	12°58	26°13	15°36	29°55	14°19	18°52	17°37	3°33	n.a.	S 20
S 21	14 11 11	3° 6'41	24°56	4° 3	19°52	9°51	13° 1	26°21	15°38	29°55	14°18	18°50	17°34	3°40	n.a.	S 21
M22	14 15 7	4° 7'28	8♌54	5°45	21° 7	10° 3	13° 5	26°28	15°39	29°56	14°16	18°D50	17°30	3°46	n.a.	M22
T 23	14 19 4	5° 8'14	23° 2	7°27	22°22	10°15	13° 8	26°35	15°41	29°56	14°15	18°51	17°27	3°53	n.a.	T 23
W24	14 23 0	6° 8'59	7♍21	9°10	23°38	10°26	13°12	26°42	15°42	29°57	14°14	18°52	17°24	4° 0	n.a.	W24
T 25	14 26 57	7° 9'43	21°47	10°54	24°53	10°36	13°16	26°49	15°44	29°57	14°13	18°R53	17°21	4° 6	n.a.	T 25
F 26	14 30 53	8°10'27	6♎17	12°38	26° 8	10°46	13°21	26°57	15°46	29°58	14°12	18°51	17°18	4°13	n.a.	F 26
S 27	14 34 50	9°11'10	20°47	14°23	27°23	10°55	13°25	27° 4	15°48	29°59	14°10	18°48	17°15	4°19	n.a.	S 27
S 28	14 38 47	10°11'53	5♏10	16° 8	28°38	11° 4	13°30	27°11	15°49	29°59	14° 9	18°42	17°11	4°26	n.a.	S 28
M29	14 42 43	11°12'35	19°21	17°54	29°53	11°12	13°35	27°18	15°51	0♌ 0	14° 8	18°34	17° 8	4°33	n.a.	M29
T 30	14 46 40	12♉13'16	3♐14	19♉40	1♊ 8	11♉19	13♌40	27♈25	15♋53	0♌ 1	14♎ 7	18♓24	17♓ 5	4♓39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n56	18s48	4s 8	0s45	1s35	7n57	1s30	21s15	1n29	16n17	0s20	7n45	1s23	21n56	0s 2	18n29	1s11	3s42	2n 6	3s59	4s23	12s 6		n.a.
T 2	5 19	23 15	4 47	0 13	1 40	8 23	1 30	21 15	1 29	16 17	0 19	7 48	1 23	21 56	0 2	18 29	1 11	3 42	2 6	4 0	4 24	12 3		n.a.
W 3	5 42	26 18	5 9	0n19	1 44	8 50	1 30	21 14	1 28	16 17	0 19	7 50	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 41	2 6	4 1	4 26	12 0		n.a.
T 4	6 5	27 48	5 14	0 51	1 48	9 16	1 30	21 14	1 28	16 17	0 19	7 53	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 41	2 6	4 2	4 27	11 57		n.a.
F 5	6 28	27 46	5 4	1 23	1 52	9 42	1 30	21 13	1 28	16 18	0 19	7 55	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 40	2 6	4 3	4 28	11 54		n.a.
S 6	6 51	26 21	4 39	1 56	1 55	10 8	1 29	21 13	1 28	16 18	0 19	7 58	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 40	2 6	4 3	4 29	11 51		n.a.
S 7	7 13	23 43	4 2	2 29	1 59	10 33	1 29	21 12	1 27	16 18	0 19	8 0	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 39	2 6	4 3	4 30	11 48		n.a.
M 8	7 36	20 7	3 16	3 2	2 1	10 59	1 29	21 12	1 27	16 18	0 18	8 3	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 38	2 7	4 3	4 32	11 44		n.a.
T 9	7 58	15 45	2 21	3 36	2 4	11 24	1 28	21 11	1 27	16 18	0 18	8 5	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 38	2 7	4 2	4 33	11 41		n.a.
W10	8 20	10 48	1 21	4 10	2 6	11 49	1 28	21 11	1 26	16 17	0 18	8 8	1 23	21 55	0 1	18 29	1 11	3 37	2 7	4 1	4 34	11 38		n.a.
T 11	8 42	5 26	0 17	4 44	2 8	12 13	1 27	21 10	1 26	16 17	0 18	8 10	1 24	21 55	0 1	18 29	1 11	3 37	2 7	4 1	4 35	11 35		n.a.
F 12	9 4	0n 9	0n48	5 18	2 9	12 37	1 26	21 10	1 26	16 17	0 18	8 13	1 24	21 55	0 1	18 29	1 10	3 36	2 7	4 1	4 36	11 32		n.a.
S 13	9 26	5 48	1 52	5 53	2 10	13 1	1 25	21 9	1 25	16 17	0 18	8 15	1 24	21 55	0 1	18 29	1 10	3 36	2 7	4 2	4 38	11 29		n.a.
S 14	9 47	11 20	2 52	6 27	2 11	13 25	1 25	21 9	1 25	16 16	0 17	8 18	1 24	21 55	0 1	18 29	1 10	3 35	2 7	4 3	4 39	11 26		n.a.
M15	10 9	16 29	3 44	7 2	2 12	13 48	1 24	21 8	1 24	16 16	0 17	8 21	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 35	2 7	4 6	4 40	11 23		n.a.
T 16	10 30	21 1	4 26	7 37	2 12	14 11	1 23	21 7	1 24	16 15	0 17	8 23	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 34	2 7	4 8	4 41	11 19		n.a.
W17	10 51	24 38	4 55	8 12	2 11	14 33	1 22	21 7	1 24	16 15	0 17	8 26	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 34	2 7	4 11	4 43	11 16		n.a.
T 18	11 12	27 0	5 9	8 47	2 11	14 56	1 21	21 7	1 23	16 14	0 17	8 28	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 33	2 7	4 14	4 44	11 13		n.a.
F 19	11 33	27 53	5 6	9 22	2 9	15 17	1 19	21 6	1 23	16 13	0 17	8 31	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 33	2 7	4 16	4 45	11 10		n.a.
S 20	11 53	27 6	4 47	9 58	2 8	15 39	1 18	21 6	1 22	16 13	0 17	8 33	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 32	2 7	4 17	4 46	11 7		n.a.
S 21	12 13	24 41	4 11	10 33	2 6	16 0	1 17	21 5	1 22	16 12	0 16	8 35	1 24	21 54	0 1	18 29	1 10	3 32	2 7	4 18	4 47	11 4		n.a.
M22	12 33	20 46	3 19	11 8	2 3	16 20	1 16	21 5	1 21	16 11	0 16	8 38	1 24	21 53	0 1	18 29	1 10	3 31	2 7	4 18	4 49	11 0		n.a.
T 23	12 53	15 37	2 15	11 43	2 1	16 41	1 14	21 5	1 21	16 10	0 16	8 40	1 24	21 53	0 1	18 29	1 10	3 31	2 7	4 18	4 50	10 57		n.a.
W24	13 13	9 33	1 2	12 19	1 57	17 0	1 13	21 4	1 20	16 9	0 16	8 43	1 24	21 53	0 1	18 29	1 10	3 30	2 7	4 17	4 51	10 54		n.a.
T 25	13 32	2 56	0s16	12 54	1 54	17 20	1 11	21 4	1 19	16 8	0 16	8 45	1 24	21 53	0 1	18 29	1 10	3 30	2 7	4 17	4 52	10 51		n.a.
F 26	13 52	3s51	1 33	13 29	1 49	17 38	1 10	21 4	1 19	16 7	0 16	8 48	1 24	21 53	0 1	18 29	1 10	3 29	2 7	4 18	4 53	10 48		n.a.
S 27	14 10	10 26	2 43	14 3	1 45	17 57	1 8	21 4	1 18	16 6	0 15	8 50	1 24	21 52	0 1	18 28	1 10	3 29	2 7	4 19	4 55	10 45		n.a.
S 28	14 29	16 24	3 43	14 38	1 39	18 15	1 6	21 4	1 18	16 5	0 15	8 53	1 25	21 52	0 1	18 28	1 10	3 28	2 8	4 21	4 56	10 41		n.a.
M29	14 48	21 24	4 28	15 12	1 34	18 32	1 4	21 4	1 17	16 4	0 15	8 55	1 25	21 52	0 1	18 28	1 10	3 28	2 8	4 24	4 57	10 38		n.a.
T 30	15n 6	25s 5	4s55	15n47	1s27	18n49	1s 3	21s 4	1n16	16n 2	0s15	8n57	1s25	21n52	0s 1	18n28	1s10	3s27	2n 8	4s28	4s58	10s35		n.a.

Julian Day Number = 4514159.5, Delta T = 28h48m05s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'45, Lahiri = 103°39'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 36	13♉13'57	16♐45	21♉26	2♊23	11♑26	13♌45	27♈32	15♋55	0♌ 2	14°R 6	18°R15	17♓ 2	4♓46	n.a.	W 1
T 2	14 54 33	14°14'38	29°53	23°13	3°38	11°32	13°50	27°39	15°57	0° 2	14♎ 5	18♓ 6	16°59	4°53	n.a.	T 2
F 3	14 58 29	15°15'18	12♑38	24°59	4°52	11°37	13°56	27°46	15°59	0° 3	14° 4	17°59	16°55	4°59	n.a.	F 3
S 4	15 2 26	16°15'57	25° 2	26°46	6° 7	11°42	14° 2	27°53	16° 1	0° 4	14° 3	17°54	16°52	5° 6	n.a.	S 4
S 5	15 6 22	17°16'36	7♒10	28°32	7°22	11°46	14° 8	28° 0	16° 3	0° 5	14° 1	17°52	16°49	5°13	n.a.	S 5
M 6	15 10 19	18°17'14	19° 5	0♊17	8°37	11°49	14°14	28° 7	16° 5	0° 6	14° 0	17°D51	16°46	5°19	n.a.	M 6
T 7	15 14 15	19°17'52	0♓54	2° 2	9°52	11°52	14°20	28°14	16° 8	0° 7	13°59	17°52	16°43	5°26	n.a.	T 7
W 8	15 18 12	20°18'30	12°42	3°45	11° 7	11°54	14°27	28°21	16°10	0° 8	13°58	17°R52	16°40	5°33	n.a.	W 8
T 9	15 22 9	21°19'06	24°33	5°28	12°21	11°55	14°33	28°28	16°12	0° 9	13°57	17°52	16°36	5°39	n.a.	T 9
F 10	15 26 5	22°19'42	6♈34	7° 8	13°36	11°R55	14°40	28°35	16°14	0°10	13°56	17°50	16°33	5°46	n.a.	F 10
S 11	15 30 2	23°20'17	18°48	8°46	14°51	11°55	14°47	28°42	16°17	0°11	13°55	17°46	16°30	5°53	n.a.	S 11
S 12	15 33 58	24°20'52	1♉17	10°22	16° 6	11°54	14°54	28°49	16°19	0°12	13°54	17°39	16°27	5°59	n.a.	S 12
M13	15 37 55	25°21'26	14° 4	11°54	17°20	11°52	15° 1	28°55	16°22	0°14	13°53	17°29	16°24	6° 6	n.a.	M13
T 14	15 41 51	26°21'59	27° 9	13°22	18°35	11°50	15° 9	29° 2	16°24	0°15	13°53	17°18	16°21	6°12	n.a.	T 14
W15	15 45 48	27°22'31	10♊31	14°46	19°49	11°47	15°16	29° 9	16°27	0°16	13°52	17° 6	16°17	6°19	n.a.	W15
T 16	15 49 44	28°23'01	24° 6	16° 5	21° 4	11°43	15°24	29°15	16°29	0°17	13°51	16°54	16°14	6°26	n.a.	T 16
F 17	15 53 41	29°23'31	7♋53	17°17	22°19	11°38	15°32	29°22	16°32	0°19	13°50	16°44	16°11	6°32	n.a.	F 17
S 18	15 57 37	0♊24'00	21°47	18°24	23°33	11°32	15°40	29°29	16°34	0°20	13°49	16°36	16° 8	6°39	n.a.	S 18
S 19	16 1 34	1°24'27	5♌47	19°23	24°48	11°26	15°48	29°35	16°37	0°21	13°48	16°31	16° 5	6°46	n.a.	S 19
M20	16 5 30	2°24'52	19°49	20°14	26° 2	11°19	15°56	29°42	16°40	0°23	13°47	16°29	16° 1	6°52	n.a.	M20
T 21	16 9 27	3°25'16	3♍54	20°57	27°16	11°11	16° 5	29°48	16°42	0°24	13°47	16°D28	15°58	6°59	n.a.	T 21
W22	16 13 24	4°25'39	17°59	21°31	28°31	11° 2	16°13	29°55	16°45	0°26	13°46	16°R28	15°55	7° 6	n.a.	W22
T 23	16 17 20	5°26'00	2♎ 5	21°55	29°45	10°52	16°22	0♉ 1	16°48	0°27	13°45	16°27	15°52	7°12	n.a.	T 23
F 24	16 21 17	6°26'19	16°10	22°10	0♋59	10°42	16°31	0° 7	16°51	0°28	13°44	16°25	15°49	7°19	n.a.	F 24
S 25	16 25 13	7°26'37	0♏13	22°R15	2°14	10°31	16°40	0°14	16°53	0°30	13°44	16°19	15°46	7°26	n.a.	S 25
S 26	16 29 10	8°26'54	14° 9	22°11	3°28	10°19	16°49	0°20	16°56	0°32	13°43	16°11	15°42	7°32	n.a.	S 26
M27	16 33 6	9°27'09	27°56	21°57	4°42	10° 7	16°58	0°26	16°59	0°33	13°42	16° 0	15°39	7°39	n.a.	M27
T 28	16 37 3	10°27'24	11♐30	21°33	5°56	9°53	17° 8	0°32	17° 2	0°35	13°42	15°47	15°36	7°45	n.a.	T 28
W29	16 40 59	11°27'36	24°47	21° 2	7°10	9°39	17°17	0°38	17° 5	0°36	13°41	15°34	15°33	7°52	n.a.	W29
T 30	16 44 56	12°27'48	7♑46	20°23	8°24	9°25	17°27	0°44	17° 8	0°38	13°41	15°21	15°30	7°59	n.a.	T 30
F 31	16 48 52	13♊27'58	20♑27	19♊37	9♋38	9♑ 9	17♌36	0♉50	17♋11	0♌40	13♎40	15♓11	15♓27	8♓ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	27s14	5s 6	16n20	1s21	19n 5	1s 1	21s 4	1n16	16n 1	0s15	9n 0	1s25	21n52	0s 1	18n28	1s10	3s27	2n 8	4s32	4s59	10s32		n.a.
T 2	15 41	27 48	5 0	16 54	1 13	19 21	0 59	21 4	1 15	16 0	0 15	9 2	1 25	21 51	0 1	18 28	1 10	3 26	2 8	4 35	5 1	10 29		n.a.
F 3	15 59	26 50	4 38	17 27	1 5	19 36	0 57	21 5	1 14	15 58	0 15	9 5	1 25	21 51	0 1	18 28	1 10	3 26	2 8	4 38	5 2	10 26		n.a.
S 4	16 16	24 34	4 5	17 59	0 57	19 51	0 55	21 5	1 13	15 57	0 14	9 7	1 25	21 51	0 1	18 28	1 10	3 25	2 8	4 39	5 3	10 22		n.a.
S 5	16 32	21 13	3 20	18 31	0 48	20 6	0 53	21 5	1 12	15 55	0 14	9 9	1 25	21 51	0 1	18 27	1 10	3 25	2 8	4 40	5 4	10 19		n.a.
M 6	16 49	17 3	2 28	19 2	0 39	20 19	0 51	21 6	1 12	15 54	0 14	9 12	1 25	21 51	0 1	18 27	1 9	3 25	2 8	4 41	5 5	10 16		n.a.
T 7	17 5	12 16	1 30	19 33	0 29	20 32	0 48	21 7	1 11	15 52	0 14	9 14	1 25	21 50	0 1	18 27	1 9	3 24	2 8	4 40	5 7	10 13		n.a.
W 8	17 21	7 3	0 28	20 3	0 18	20 45	0 46	21 7	1 10	15 50	0 14	9 16	1 25	21 50	0 1	18 27	1 9	3 24	2 8	4 40	5 8	10 10		n.a.
T 9	17 37	1 34	0n36	20 32	0 7	20 57	0 44	21 8	1 9	15 49	0 14	9 18	1 26	21 50	0 1	18 27	1 9	3 23	2 8	4 40	5 9	10 6		n.a.
F 10	17 52	4n 3	1 38	21 0	0n 5	21 8	0 42	21 9	1 8	15 47	0 14	9 21	1 26	21 50	0 1	18 27	1 9	3 23	2 8	4 41	5 10	10 3		n.a.
S 11	18 7	9 36	2 37	21 27	0 16	21 19	0 39	21 10	1 7	15 45	0 14	9 23	1 26	21 49	0 1	18 26	1 9	3 23	2 8	4 43	5 11	10 0		n.a.
S 12	18 21	14 54	3 30	21 53	0 29	21 29	0 37	21 11	1 6	15 43	0 13	9 25	1 26	21 49	0 1	18 26	1 9	3 22	2 8	4 45	5 13	9 57		n.a.
M13	18 36	19 40	4 13	22 18	0 41	21 39	0 34	21 12	1 5	15 41	0 13	9 27	1 26	21 49	0 1	18 26	1 9	3 22	2 8	4 49	5 14	9 54		n.a.
T 14	18 49	23 36	4 44	22 42	0 54	21 48	0 32	21 14	1 4	15 39	0 13	9 30	1 26	21 48	0 1	18 26	1 9	3 21	2 8	4 53	5 15	9 50		n.a.
W15	19 3	26 22	5 0	23 4	1 7	21 56	0 29	21 15	1 3	15 37	0 13	9 32	1 26	21 48	0 1	18 26	1 9	3 21	2 8	4 58	5 16	9 47		n.a.
T 16	19 16	27 40	4 59	23 26	1 20	22 4	0 27	21 16	1 2	15 35	0 13	9 34	1 26	21 48	0 1	18 25	1 9	3 21	2 8	5 2	5 17	9 44		n.a.
F 17	19 29	27 16	4 42	23 46	1 33	22 11	0 24	21 18	1 1	15 33	0 13	9 36	1 26	21 48	0 1	18 25	1 9	3 20	2 8	5 6	5 19	9 41		n.a.
S 18	19 42	25 10	4 7	24 4	1 46	22 17	0 22	21 20	0 59	15 31	0 13	9 38	1 27	21 47	0 1	18 25	1 9	3 20	2 8	5 9	5 20	9 38		n.a.
S 19	19 54	21 32	3 18	24 22	1 59	22 23	0 19	21 21	0 58	15 29	0 12	9 40	1 27	21 47	0 1	18 25	1 9	3 20	2 8	5 11	5 21	9 34		n.a.
M20	20 5	16 38	2 16	24 38	2 11	22 28	0 16	21 23	0 57	15 26	0 12	9 43	1 27	21 47	0 1	18 24	1 9	3 19	2 8	5 12	5 22	9 31		n.a.
T 21	20 17	10 51	1 6	24 52	2 22	22 33	0 14	21 25	0 56	15 24	0 12	9 45	1 27	21 46	0 1	18 24	1 9	3 19	2 8	5 12	5 23	9 28		n.a.
W22	20 28	4 30	0s 8	25 5	2 33	22 37	0 11	21 27	0 54	15 22	0 12	9 47	1 27	21 46	0 1	18 24	1 9	3 19	2 8	5 12	5 25	9 25		n.a.
T 23	20 38	2s 4	1 22	25 16	2 43	22 40	0 8	21 29	0 53	15 19	0 12	9 49	1 27	21 46	0 1	18 24	1 9	3 18	2 8	5 12	5 26	9 22		n.a.
F 24	20 48	8 31	2 30	25 25	2 51	22 43	0 5	21 31	0 52	15 17	0 12	9 51	1 27	21 45	0 1	18 23	1 9	3 18	2 8	5 13	5 27	9 18		n.a.
S 25	20 58	14 31	3 29	25 33	2 58	22 44	0 2	21 34	0 50	15 14	0 12	9 53	1 27	21 45	0 1	18 23	1 9	3 18	2 8	5 15	5 28	9 15		n.a.
S 26	21 8	19 44	4 15	25 38	3 4	22 46	0n 0	21 36	0 49	15 12	0 12	9 55	1 28	21 45	0 1	18 23	1 9	3 18	2 8	5 19	5 29	9 12		n.a.
M27	21 17	23 49	4 46	25 41	3 8	22 46	0 3	21 39	0 47	15 9	0 11	9 57	1 28	21 44	0 1	18 23	1 9	3 17	2 8	5 23	5 31	9 9		n.a.
T 28	21 25	26 30	4 59	25 42	3 10	22 46	0 6	21 41	0 46	15 6	0 11	9 59	1 28	21 44	0 1	18 22	1 9	3 17	2 8	5 28	5 32	9 5		n.a.
W29	21 33	27 38	4 56	25 40	3 11	22 46	0 9	21 44	0 44	15 4	0 11	10 1	1 28	21 44	0 1	18 22	1 9	3 17	2 8	5 33	5 33	9 2		n.a.
T 30	21 41	27 12	4 38	25 36	3 9	22 44	0 12	21 46	0 42	15 1	0 11	10 3	1 28	21 43	0 1	18 22	1 9	3 17	2 8	5 37	5 34	8 59		n.a.
F 31	21n49	25s21	4s 6	25n29	3n 5	22n42	0n15	21s49	0n41	14n58	0s11	10n 4	1s28	21n43	0s 1	18n21	1s 9	3s16	2n 8	5s41	5s35	8s56		n.a.

Julian Day Number = 4514189.5, Delta T = 28h48m08s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'49, Lahiri = 103°39'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 49	14♊28'07	2♒49	18°R45	10♋52	8°R53	17♌46	0♉56	17♋14	0♌41	13°R39	15°R 3	15♓23	8♓12	n.a.	S 1
S 2	16 56 46	15°28'15	14°56	17♊50	12° 6	8♍36	17°56	1° 2	17°17	0°43	13♎39	14♓58	15°20	8°19	n.a.	S 2
M 3	17 0 42	16°28'21	26°52	16°51	13°20	8°19	18° 6	1° 8	17°20	0°45	13°38	14°55	15°17	8°25	n.a.	M 3
T 4	17 4 39	17°28'27	8♓41	15°52	14°34	8° 1	18°17	1°14	17°23	0°46	13°38	14°54	15°14	8°32	n.a.	T 4
W 5	17 8 35	18°28'31	20°29	14°52	15°48	7°42	18°27	1°19	17°26	0°48	13°37	14°54	15°11	8°39	n.a.	W 5
T 6	17 12 32	19°28'34	2♈21	13°54	17° 2	7°23	18°37	1°25	17°29	0°50	13°37	14°54	15° 7	8°45	n.a.	T 6
F 7	17 16 28	20°28'35	14°23	12°58	18°15	7° 3	18°48	1°31	17°32	0°52	13°37	14°52	15° 4	8°52	n.a.	F 7
S 8	17 20 25	21°28'36	26°40	12° 5	19°29	6°42	18°58	1°36	17°36	0°54	13°36	14°48	15° 1	8°59	n.a.	S 8
S 9	17 24 21	22°28'35	9♉16	11°17	20°43	6°22	19° 9	1°42	17°39	0°56	13°36	14°41	14°58	9° 5	n.a.	S 9
M10	17 28 18	23°28'33	22°13	10°35	21°56	6° 0	19°20	1°47	17°42	0°57	13°36	14°31	14°55	9°12	n.a.	M10
T 11	17 32 14	24°28'30	5♊34	9°57	23°10	5°39	19°31	1°52	17°45	0°59	13°35	14°20	14°52	9°18	n.a.	T 11
W12	17 36 11	25°28'25	19°15	9°26	24°24	5°16	19°42	1°58	17°48	1° 1	13°35	14° 7	14°48	9°25	n.a.	W12
T 13	17 40 8	26°28'19	3♋15	9° 1	25°37	4°54	19°53	2° 3	17°52	1° 3	13°35	13°55	14°45	9°32	n.a.	T 13
F 14	17 44 4	27°28'11	17°29	8°43	26°50	4°31	20° 5	2° 8	17°55	1° 5	13°35	13°45	14°42	9°38	n.a.	F 14
S 15	17 48 1	28°28'02	1♌50	8°30	28° 4	4° 8	20°16	2°13	17°58	1° 7	13°34	13°37	14°39	9°45	n.a.	S 15
S 16	17 51 57	29°27'50	16°13	8°24	29°17	3°45	20°27	2°18	18° 1	1° 9	13°34	13°31	14°36	9°52	n.a.	S 16
M17	17 55 54	0♋27'37	0♍34	8°D23	0♌30	3°22	20°39	2°23	18° 5	1°11	13°34	13°29	14°33	9°58	n.a.	M17
T 18	17 59 50	1°27'22	14°49	8°29	1°44	2°58	20°51	2°28	18° 8	1°13	13°34	13°D28	14°29	10° 5	n.a.	T 18
W19	18 3 47	2°27'05	28°57	8°40	2°57	2°34	21° 2	2°33	18°11	1°15	13°34	13°R29	14°26	10°12	n.a.	W19
T 20	18 7 43	3°26'46	12♎56	8°56	4°10	2°11	21°14	2°37	18°15	1°17	13°34	13°28	14°23	10°18	n.a.	T 20
F 21	18 11 40	4°26'25	26°47	9°18	5°23	1°47	21°26	2°42	18°18	1°19	13°34	13°26	14°20	10°25	n.a.	F 21
S 22	18 15 36	5°26'02	10♏28	9°44	6°36	1°24	21°38	2°46	18°22	1°21	13°34	13°22	14°17	10°32	n.a.	S 22
S 23	18 19 33	6°25'37	24° 0	10°14	7°49	1° 0	21°50	2°51	18°25	1°23	13°D34	13°15	14°13	10°38	n.a.	S 23
M24	18 23 30	7°25'10	7♐21	10°49	9° 2	0°37	22° 2	2°55	18°28	1°26	13°34	13° 5	14°10	10°45	n.a.	M24
T 25	18 27 26	8°24'42	20°30	11°28	10°15	0°14	22°14	3° 0	18°32	1°28	13°34	12°54	14° 7	10°52	n.a.	T 25
W26	18 31 23	9°24'12	3♑27	12°11	11°27	29♐51	22°26	3° 4	18°35	1°30	13°34	12°43	14° 4	10°58	n.a.	W26
T 27	18 35 19	10°23'40	16° 9	12°57	12°40	29°28	22°39	3° 8	18°39	1°32	13°34	12°32	14° 1	11° 5	n.a.	T 27
F 28	18 39 16	11°23'07	28°37	13°47	13°53	29° 6	22°51	3°12	18°42	1°34	13°34	12°23	13°58	11°11	n.a.	F 28
S 29	18 43 12	12°22'32	10♒52	14°40	15° 5	28°44	23° 4	3°16	18°45	1°36	13°34	12°16	13°54	11°18	n.a.	S 29
S 30	18 47 9	13♋21'55	22♒54	15♊36	16♌18	28♐22	23♌16	3♉20	18♋49	1♌38	13♎34	12♓11	13♓51	11♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	22s18	3s23	25n19	2n59	22n39	0n17	21s52	0n39	14n55	0s11	10n 6	1s28	21n43	0s 1	18n21	1s 9	3s16	2n 8	5s44	5s37	8s53		n.a.
S 2	22 2	18 21	2 32	25 6	2 51	22 36	0 20	21 54	0 37	14 53	0 11	10 8	1 28	21 42	0 1	18 21	1 9	3 16	2 8	5 46	5 38	8 49		n.a.
M 3	22 8	13 42	1 34	24 51	2 42	22 32	0 23	21 57	0 36	14 50	0 11	10 10	1 29	21 42	0 1	18 20	1 8	3 16	2 8	5 47	5 39	8 46		n.a.
T 4	22 14	8 37	0 33	24 34	2 31	22 28	0 26	22 0	0 34	14 47	0 11	10 12	1 29	21 41	0 1	18 20	1 8	3 15	2 8	5 48	5 40	8 43		n.a.
W 5	22 19	3 13	0n30	24 15	2 18	22 22	0 29	22 3	0 32	14 44	0 10	10 14	1 29	21 41	0 1	18 20	1 8	3 15	2 8	5 48	5 41	8 40		n.a.
T 6	22 24	2n19	1 31	23 55	2 4	22 17	0 32	22 6	0 30	14 41	0 10	10 15	1 29	21 41	0 1	18 19	1 8	3 15	2 9	5 48	5 43	8 36		n.a.
F 7	22 28	7 50	2 29	23 33	1 49	22 10	0 35	22 9	0 28	14 38	0 10	10 17	1 29	21 40	0 1	18 19	1 8	3 15	2 9	5 48	5 44	8 33		n.a.
S 8	22 32	13 10	3 22	23 11	1 33	22 3	0 38	22 12	0 27	14 35	0 10	10 19	1 29	21 40	0 1	18 19	1 8	3 15	2 9	5 50	5 45	8 30		n.a.
S 9	22 36	18 6	4 6	22 48	1 17	21 55	0 40	22 15	0 25	14 31	0 10	10 20	1 30	21 40	0 1	18 18	1 8	3 15	2 9	5 53	5 46	8 27		n.a.
M10	22 39	22 20	4 39	22 26	1 0	21 47	0 43	22 17	0 23	14 28	0 10	10 22	1 30	21 39	0 1	18 18	1 8	3 14	2 9	5 56	5 47	8 23		n.a.
T 11	22 41	25 32	4 57	22 4	0 43	21 38	0 46	22 20	0 21	14 25	0 10	10 24	1 30	21 39	0 1	18 17	1 8	3 14	2 9	6 0	5 49	8 20		n.a.
W12	22 44	27 21	5 0	21 43	0 27	21 28	0 49	22 23	0 19	14 22	0 10	10 25	1 30	21 38	0 1	18 17	1 8	3 14	2 9	6 5	5 50	8 17		n.a.
T 13	22 45	27 30	4 44	21 23	0 11	21 18	0 52	22 26	0 17	14 18	0 10	10 27	1 30	21 38	0 1	18 17	1 8	3 14	2 9	6 10	5 51	8 14		n.a.
F 14	22 47	25 51	4 11	21 5	0s 5	21 7	0 55	22 29	0 15	14 15	0 9	10 28	1 30	21 38	0 1	18 16	1 8	3 14	2 9	6 14	5 52	8 10		n.a.
S 15	22 48	22 30	3 22	20 47	0 21	20 56	0 57	22 32	0 13	14 12	0 9	10 30	1 31	21 37	0 1	18 16	1 8	3 14	2 9	6 17	5 53	8 7		n.a.
S 16	22 48	17 46	2 19	20 32	0 36	20 44	1 0	22 34	0 11	14 8	0 9	10 32	1 31	21 37	0 1	18 16	1 8	3 14	2 9	6 19	5 55	8 4		n.a.
M17	22 48	12 2	1 8	20 18	0 50	20 32	1 3	22 37	0 9	14 5	0 9	10 33	1 31	21 36	0 1	18 15	1 8	3 14	2 9	6 20	5 56	8 1		n.a.
T 18	22 48	5 43	0s 7	20 5	1 4	20 19	1 5	22 40	0 6	14 1	0 9	10 34	1 31	21 36	0 1	18 15	1 8	3 14	2 9	6 20	5 57	7 57		n.a.
W19	22 47	0s51	1 21	19 54	1 16	20 5	1 8	22 42	0 4	13 58	0 9	10 36	1 31	21 35	0 1	18 14	1 8	3 14	2 9	6 20	5 58	7 54		n.a.
T 20	22 46	7 17	2 30	19 45	1 28	19 51	1 11	22 45	0 2	13 54	0 9	10 37	1 31	21 35	0 1	18 14	1 8	3 14	2 9	6 20	5 59	7 51		n.a.
F 21	22 44	13 19	3 29	19 37	1 40	19 36	1 13	22 47	0 0	13 51	0 9	10 39	1 32	21 35	0 1	18 13	1 8	3 14	2 9	6 20	6 0	7 47		n.a.
S 22	22 42	18 37	4 15	19 30	1 50	19 21	1 16	22 49	0s 2	13 47	0 9	10 40	1 32	21 34	0 1	18 13	1 8	3 14	2 9	6 22	6 2	7 44		n.a.
S 23	22 39	22 54	4 46	19 24	2 0	19 5	1 18	22 52	0 4	13 43	0 9	10 41	1 32	21 34	0 1	18 13	1 8	3 14	2 9	6 25	6 3	7 41		n.a.
M24	22 36	25 55	5 1	19 20	2 9	18 49	1 21	22 54	0 6	13 40	0 8	10 43	1 32	21 33	0 1	18 12	1 8	3 14	2 9	6 28	6 4	7 38		n.a.
T 25	22 33	27 28	5 0	19 17	2 18	18 33	1 23	22 56	0 8	13 36	0 8	10 44	1 32	21 33	0 1	18 12	1 8	3 14	2 9	6 32	6 5	7 34		n.a.
W26	22 29	27 29	4 44	19 15	2 25	18 16	1 26	22 58	0 10	13 32	0 8	10 45	1 33	21 32	0 1	18 11	1 8	3 14	2 9	6 37	6 6	7 31		n.a.
T 27	22 24	26 3	4 13	19 14	2 32	17 58	1 28	23 0	0 12	13 28	0 8	10 46	1 33	21 32	0 1	18 11	1 8	3 14	2 9	6 41	6 8	7 28		n.a.
F 28	22 20	23 20	3 31	19 13	2 38	17 40	1 30	23 2	0 14	13 24	0 8	10 47	1 33	21 32	0 1	18 10	1 8	3 14	2 9	6 44	6 9	7 25		n.a.
S 29	22 15	19 36	2 39	19 14	2 44	17 21	1 33	23 4	0 16	13 20	0 8	10 49	1 33	21 31	0 1	18 10	1 8	3 14	2 9	6 47	6 10	7 21		n.a.
S 30	22n 9	15s 7	1s41	19n15	2s49	17n 3	1n35	23s 6	0s18	13n17	0s 8	10n50	1s33	21n31	0s 1	18n10	1s 8	3s14	2n 9	6s48	6s11	7s18		n.a.

Julian Day Number = 4514220.5, Delta T = 28h48m11s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'53, Lahiri = 103°39'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 51 5	14♋21'17	4♓48	16♊35	17♌30	28°R 1	23♌29	3♉24	18♋52	1♌41	13♎34	12°R 9	13♓48	11♓31	n.a.	M 1
T 2	18 55 2	15°20'37	16°36	17°37	18°43	27♐41	23°42	3°28	18°56	1°43	13°35	12°D 9	13°45	11°38	n.a.	T 2
W 3	18 58 59	16°19'56	28°24	18°41	19°55	27°20	23°54	3°32	18°59	1°45	13°35	12♓10	13°42	11°45	n.a.	W 3
T 4	19 2 55	17°19'13	10♈16	19°48	21° 7	27° 1	24° 7	3°35	19° 3	1°47	13°35	12°11	13°39	11°51	n.a.	T 4
F 5	19 6 52	18°18'29	22°17	20°57	22°19	26°41	24°20	3°39	19° 6	1°49	13°35	12°R11	13°35	11°58	n.a.	F 5
S 6	19 10 48	19°17'43	4♉33	22° 9	23°32	26°23	24°33	3°42	19° 9	1°52	13°36	12°10	13°32	12° 5	n.a.	S 6
S 7	19 14 45	20°16'56	17° 9	23°22	24°44	26° 5	24°46	3°45	19°13	1°54	13°36	12° 6	13°29	12°11	n.a.	S 7
M 8	19 18 41	21°16'08	0♊ 9	24°38	25°56	25°47	24°59	3°49	19°16	1°56	13°36	12° 1	13°26	12°18	n.a.	M 8
T 9	19 22 38	22°15'18	13°34	25°56	27° 8	25°31	25°12	3°52	19°20	1°58	13°37	11°54	13°23	12°25	n.a.	T 9
W10	19 26 34	23°14'27	27°25	27°16	28°19	25°14	25°25	3°55	19°23	2° 1	13°37	11°46	13°19	12°31	n.a.	W10
T 11	19 30 31	24°13'34	11♋40	28°37	29°31	24°59	25°39	3°58	19°27	2° 3	13°38	11°38	13°16	12°38	n.a.	T 11
F 12	19 34 28	25°12'39	26°13	0♋ 1	0♍43	24°44	25°52	4° 1	19°30	2° 5	13°38	11°31	13°13	12°44	n.a.	F 12
S 13	19 38 24	26°11'43	10♌58	1°27	1°55	24°31	26° 5	4° 4	19°34	2° 7	13°39	11°26	13°10	12°51	n.a.	S 13
S 14	19 42 21	27°10'45	25°47	2°54	3° 6	24°17	26°18	4° 6	19°37	2°10	13°39	11°23	13° 7	12°58	n.a.	S 14
M15	19 46 17	28° 9'45	10♍32	4°23	4°18	24° 5	26°32	4° 9	19°40	2°12	13°40	11°D22	13° 4	13° 4	n.a.	M15
T 16	19 50 14	29° 8'43	25° 8	5°54	5°29	23°53	26°45	4°12	19°44	2°14	13°40	11°22	13° 0	13°11	n.a.	T 16
W17	19 54 10	0♌ 7'40	9♎29	7°27	6°40	23°42	26°59	4°14	19°47	2°16	13°41	11°24	12°57	13°18	n.a.	W17
T 18	19 58 7	1° 6'34	23°35	9° 1	7°51	23°32	27°12	4°16	19°51	2°19	13°42	11°25	12°54	13°24	n.a.	T 18
F 19	20 2 4	2° 5'26	7♏24	10°37	9° 3	23°23	27°26	4°19	19°54	2°21	13°42	11°R25	12°51	13°31	n.a.	F 19
S 20	20 6 0	3° 4'16	20°57	12°15	10°14	23°14	27°40	4°21	19°57	2°23	13°43	11°23	12°48	13°38	n.a.	S 20
S 21	20 9 57	4° 3'05	4♐13	13°54	11°25	23° 7	27°53	4°23	20° 1	2°26	13°44	11°20	12°45	13°44	n.a.	S 21
M22	20 13 53	5° 1'52	17°15	15°36	12°35	23° 0	28° 7	4°25	20° 4	2°28	13°44	11°16	12°41	13°51	n.a.	M22
T 23	20 17 50	6° 0'36	0♑ 4	17°19	13°46	22°53	28°21	4°27	20° 7	2°30	13°45	11°10	12°38	13°58	n.a.	T 23
W24	20 21 46	6°59'19	12°40	19° 4	14°57	22°48	28°35	4°28	20°11	2°32	13°46	11° 4	12°35	14° 4	n.a.	W24
T 25	20 25 43	7°58'01	25° 4	20°50	16° 7	22°43	28°48	4°30	20°14	2°35	13°47	10°58	12°32	14°11	n.a.	T 25
F 26	20 29 40	8°56'40	7♒17	22°39	17°18	22°40	29° 2	4°32	20°17	2°37	13°47	10°53	12°29	14°17	n.a.	F 26
S 27	20 33 36	9°55'18	19°21	24°29	18°28	22°36	29°16	4°33	20°21	2°39	13°48	10°50	12°25	14°24	n.a.	S 27
S 28	20 37 33	10°53'54	1♓16	26°21	19°38	22°34	29°30	4°34	20°24	2°41	13°49	10°48	12°22	14°31	n.a.	S 28
M29	20 41 29	11°52'29	13° 7	28°15	20°48	22°33	29°44	4°36	20°27	2°44	13°50	10°D48	12°19	14°37	n.a.	M29
T 30	20 45 26	12°51'02	24°54	0♌10	21°58	22°32	29°58	4°37	20°31	2°46	13°51	10°48	12°16	14°44	n.a.	T 30
W31	20 49 22	13♌49'34	6♈42	2♌ 8	23♍ 8	22°D32	0♍12	4♉38	20♋34	2♌48	13♎52	10♓50	12♓13	14♓51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 3	10s 7	0s39	19n16	2s53	16n43	1n37	23s 8	0s20	13n13	0s 8	10n51	1s33	21n30	0s 1	18n 9	1s 8	3s14	2n 9	6s49	6s12	7s15		n.a.
T 2	21 57	4 47	0n24	19 18	2 57	16 23	1 39	23 9	0 22	13 9	0 8	10 52	1 34	21 30	0 1	18 9	1 8	3 14	2 9	6 49	6 14	7 11		n.a.
W 3	21 50	0n42	1 26	19 21	3 0	16 3	1 41	23 11	0 24	13 5	0 8	10 53	1 34	21 29	0 1	18 8	1 8	3 14	2 9	6 49	6 15	7 8		n.a.
T 4	21 43	6 12	2 25	19 24	3 2	15 43	1 43	23 12	0 26	13 1	0 7	10 54	1 34	21 29	0 1	18 8	1 8	3 14	2 9	6 49	6 16	7 5		n.a.
F 5	21 35	11 32	3 19	19 27	3 4	15 22	1 45	23 14	0 28	12 57	0 7	10 55	1 34	21 28	0 0	18 7	1 8	3 14	2 9	6 49	6 17	7 2		n.a.
S 6	21 27	16 32	4 4	19 30	3 5	15 0	1 47	23 15	0 30	12 52	0 7	10 56	1 34	21 28	0 0	18 7	1 8	3 14	2 9	6 49	6 18	6 58		n.a.
S 7	21 19	20 59	4 39	19 33	3 6	14 39	1 49	23 17	0 32	12 48	0 7	10 57	1 35	21 27	0 0	18 6	1 8	3 14	2 9	6 50	6 20	6 55		n.a.
M 8	21 10	24 33	5 1	19 36	3 6	14 17	1 50	23 18	0 34	12 44	0 7	10 58	1 35	21 27	0 0	18 6	1 8	3 15	2 9	6 52	6 21	6 52		n.a.
T 9	21 1	26 54	5 7	19 39	3 5	13 54	1 52	23 19	0 36	12 40	0 7	10 58	1 35	21 26	0 0	18 5	1 8	3 15	2 9	6 55	6 22	6 48		n.a.
W10	20 52	27 43	4 56	19 42	3 4	13 31	1 54	23 20	0 37	12 36	0 7	10 59	1 35	21 26	0 0	18 5	1 8	3 15	2 9	6 58	6 23	6 45		n.a.
T 11	20 42	26 44	4 27	19 45	3 3	13 8	1 55	23 22	0 39	12 32	0 7	11 0	1 36	21 26	0 0	18 4	1 8	3 15	2 9	7 1	6 24	6 42		n.a.
F 12	20 32	23 56	3 40	19 47	3 1	12 45	1 57	23 23	0 41	12 27	0 7	11 1	1 36	21 25	0 0	18 4	1 8	3 15	2 9	7 3	6 25	6 39		n.a.
S 13	20 21	19 32	2 37	19 49	2 58	12 21	1 58	23 24	0 42	12 23	0 7	11 1	1 36	21 25	0 0	18 3	1 8	3 15	2 9	7 5	6 27	6 35		n.a.
S 14	20 10	13 54	1 23	19 51	2 55	11 58	1 59	23 25	0 44	12 19	0 7	11 2	1 36	21 24	0 0	18 3	1 8	3 16	2 9	7 6	6 28	6 32		n.a.
M15	19 59	7 29	0 5	19 52	2 51	11 33	2 1	23 26	0 46	12 14	0 6	11 3	1 36	21 24	0 0	18 2	1 8	3 16	2 9	7 7	6 29	6 29		n.a.
T 16	19 47	0 45	1s14	19 53	2 47	11 9	2 2	23 27	0 47	12 10	0 6	11 3	1 37	21 23	0 0	18 2	1 8	3 16	2 9	7 7	6 30	6 25		n.a.
W17	19 35	5s55	2 27	19 53	2 43	10 44	2 3	23 28	0 49	12 6	0 6	11 4	1 37	21 23	0 0	18 1	1 8	3 16	2 9	7 6	6 31	6 22		n.a.
T 18	19 23	12 10	3 29	19 53	2 38	10 19	2 4	23 29	0 50	12 1	0 6	11 5	1 37	21 22	0 0	18 1	1 8	3 16	2 9	7 6	6 33	6 19		n.a.
F 19	19 10	17 42	4 18	19 51	2 32	9 54	2 5	23 30	0 52	11 57	0 6	11 5	1 37	21 22	0 0	18 1	1 8	3 17	2 9	7 6	6 34	6 15		n.a.
S 20	18 57	22 12	4 52	19 49	2 27	9 29	2 5	23 31	0 53	11 52	0 6	11 6	1 37	21 21	0 0	18 0	1 8	3 17	2 9	7 6	6 35	6 12		n.a.
S 21	18 44	25 29	5 9	19 46	2 20	9 3	2 6	23 32	0 55	11 48	0 6	11 6	1 38	21 21	0 0	18 0	1 8	3 17	2 9	7 7	6 36	6 9		n.a.
M22	18 30	27 21	5 9	19 42	2 14	8 37	2 7	23 33	0 56	11 43	0 6	11 7	1 38	21 20	0 0	17 59	1 8	3 17	2 9	7 9	6 37	6 6		n.a.
T 23	18 16	27 43	4 54	19 37	2 6	8 11	2 7	23 34	0 58	11 39	0 6	11 7	1 38	21 20	0 0	17 59	1 8	3 18	2 9	7 11	6 38	6 2		n.a.
W24	18 2	26 37	4 25	19 31	1 59	7 45	2 8	23 35	0 59	11 34	0 6	11 7	1 38	21 19	0 0	17 58	1 8	3 18	2 9	7 13	6 40	5 59		n.a.
T 25	17 47	24 14	3 44	19 24	1 51	7 19	2 8	23 36	1 0	11 29	0 6	11 8	1 39	21 19	0 0	17 58	1 8	3 18	2 9	7 16	6 41	5 56		n.a.
F 26	17 33	20 45	2 53	19 16	1 43	6 52	2 8	23 37	1 1	11 25	0 5	11 8	1 39	21 19	0 0	17 57	1 8	3 18	2 9	7 17	6 42	5 52		n.a.
S 27	17 17	16 27	1 55	19 6	1 34	6 25	2 9	23 39	1 3	11 20	0 5	11 8	1 39	21 18	0 0	17 57	1 8	3 19	2 9	7 19	6 43	5 49		n.a.
S 28	17 2	11 33	0 52	18 55	1 25	5 59	2 9	23 40	1 4	11 16	0 5	11 8	1 39	21 18	0 0	17 56	1 8	3 19	2 9	7 19	6 44	5 46		n.a.
M29	16 46	6 16	0n13	18 43	1 16	5 32	2 9	23 41	1 5	11 11	0 5	11 9	1 39	21 17	0 0	17 56	1 8	3 19	2 9	7 19	6 46	5 42		n.a.
T 30	16 30	0 48	1 17	18 29	1 7	5 5	2 9	23 42	1 6	11 6	0 5	11 9	1 40	21 17	0 0	17 55	1 8	3 20	2 9	7 19	6 47	5 39		n.a.
W31	16n14	4n43	2n18	18n14	0s57	4n38	2n 8	23s43	1s 7	11n 2	0s 5	11n 9	1s40	21n16	0s 0	17n55	1s 8	3s20	2n 9	7s19	6s48	5s36		n.a.

Julian Day Number = 4514250.5, Delta T = 28h48m14s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°32'58, Lahiri = 103°39'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 19	14♌48'05	18♈35	4♌ 7	24♍18	22♐32	0♍26	4♉39	20♋37	2♌50	13♎53	10♓52	12♓10	14♓57	n.a.	T 1
F 2	20 57 16	15°46'34	0♉36	6° 8	25°28	22°34	0°40	4°40	20°40	2°53	13°54	10°53	12° 6	15° 4	n.a.	F 2
S 3	21 1 12	16°45'02	12°51	8°10	26°37	22°36	0°54	4°41	20°43	2°55	13°54	10°R54	12° 3	15°11	n.a.	S 3
S 4	21 5 9	17°43'29	25°25	10°14	27°47	22°38	1° 8	4°41	20°47	2°57	13°55	10°54	12° 0	15°17	n.a.	S 4
M 5	21 9 5	18°41'55	8♊21	12°20	28°56	22°42	1°22	4°42	20°50	2°59	13°56	10°53	11°57	15°24	n.a.	M 5
T 6	21 13 2	19°40'19	21°42	14°27	0♎ 5	22°46	1°36	4°42	20°53	3° 2	13°57	10°51	11°54	15°31	n.a.	T 6
W 7	21 16 58	20°38'42	5♋31	16°36	1°14	22°51	1°50	4°43	20°56	3° 4	13°59	10°48	11°51	15°37	n.a.	W 7
T 8	21 20 55	21°37'05	19°47	18°45	2°23	22°56	2° 4	4°43	20°59	3° 6	14° 0	10°45	11°47	15°44	n.a.	T 8
F 9	21 24 52	22°35'25	4♌26	20°56	3°32	23° 2	2°19	4°43	21° 2	3° 8	14° 1	10°43	11°44	15°50	n.a.	F 9
S 10	21 28 48	23°33'45	19°22	23° 7	4°41	23° 9	2°33	4°R43	21° 5	3°10	14° 2	10°41	11°41	15°57	n.a.	S 10
S 11	21 32 45	24°32'03	4♍27	25°19	5°49	23°17	2°47	4°43	21° 8	3°12	14° 3	10°D41	11°38	16° 4	n.a.	S 11
M12	21 36 41	25°30'19	19°32	27°32	6°58	23°25	3° 1	4°43	21°11	3°15	14° 4	10°41	11°35	16°10	n.a.	M12
T 13	21 40 38	26°28'34	4♎29	29°44	8° 6	23°34	3°15	4°43	21°14	3°17	14° 5	10°41	11°31	16°17	n.a.	T 13
W14	21 44 34	27°26'47	19°10	1♍56	9°14	23°43	3°30	4°42	21°17	3°19	14° 6	10°42	11°28	16°24	n.a.	W14
T 15	21 48 31	28°24'59	3♏30	4° 7	10°22	23°53	3°44	4°42	21°20	3°21	14° 8	10°43	11°25	16°30	n.a.	T 15
F 16	21 52 28	29°23'09	17°28	6°18	11°30	24° 3	3°58	4°41	21°23	3°23	14° 9	10°44	11°22	16°37	n.a.	F 16
S 17	21 56 24	0♍21'18	1♐ 2	8°27	12°38	24°14	4°12	4°41	21°26	3°25	14°10	10°R44	11°19	16°44	n.a.	S 17
S 18	22 0 21	1°19'25	14°15	10°35	13°45	24°26	4°26	4°40	21°29	3°27	14°11	10°44	11°16	16°50	n.a.	S 18
M19	22 4 17	2°17'31	27° 7	12°41	14°52	24°38	4°41	4°39	21°31	3°29	14°13	10°43	11°12	16°57	n.a.	M19
T 20	22 8 14	3°15'35	9♑43	14°46	15°59	24°51	4°55	4°38	21°34	3°31	14°14	10°42	11° 9	17° 4	n.a.	T 20
W21	22 12 10	4°13'37	22° 4	16°48	17° 6	25° 4	5° 9	4°37	21°37	3°33	14°15	10°42	11° 6	17°10	n.a.	W21
T 22	22 16 7	5°11'38	4♒14	18°48	18°13	25°18	5°23	4°36	21°40	3°35	14°16	10°41	11° 3	17°17	n.a.	T 22
F 23	22 20 4	6° 9'38	16°15	20°46	19°20	25°32	5°38	4°35	21°42	3°37	14°18	10°40	11° 0	17°23	n.a.	F 23
S 24	22 24 0	7° 7'37	28° 9	22°42	20°26	25°47	5°52	4°34	21°45	3°39	14°19	10°40	10°57	17°30	n.a.	S 24
S 25	22 27 57	8° 5'34	9♓59	24°34	21°32	26° 2	6° 6	4°32	21°48	3°41	14°20	10°D40	10°53	17°37	n.a.	S 25
M26	22 31 53	9° 3'30	21°47	26°25	22°38	26°18	6°20	4°31	21°50	3°43	14°22	10°40	10°50	17°43	n.a.	M26
T 27	22 35 50	10° 1'25	3♈35	28°12	23°44	26°34	6°34	4°29	21°53	3°45	14°23	10°40	10°47	17°50	n.a.	T 27
W28	22 39 46	10°59'19	15°26	29°57	24°50	26°51	6°49	4°28	21°55	3°47	14°24	10°R40	10°44	17°57	n.a.	W28
T 29	22 43 43	11°57'12	27°23	1♎39	25°55	27° 8	7° 3	4°26	21°58	3°49	14°26	10°40	10°41	18° 3	n.a.	T 29
F 30	22 47 40	12°55'04	9♉28	3°18	27° 0	27°26	7°17	4°24	22° 0	3°51	14°27	10°40	10°37	18°10	n.a.	F 30
S 31	22 51 36	13♍52'56	21♉45	4♎54	28♎ 5	27♐44	7♍31	4♉22	22♋ 3	3♌53	14♎29	10♓39	10♓34	18♓17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n58	10n 5	3n13	17n57	0s47	4n10	2n 8	23s44	1s 8	10n57	0s 5	11n 9	1s40	21n16	0s 0	17n54	1s 8	3s20	2n 9	7s18	6s49	5s32		n.a.
F 2	15 41	15 9	4 1	17 39	0 37	3 43	2 8	23 45	1 9	10 52	0 5	11 9	1 40	21 15	0 0	17 54	1 8	3 21	2 9	7 17	6 50	5 29		n.a.
S 3	15 24	19 43	4 39	17 19	0 27	3 16	2 7	23 46	1 10	10 47	0 5	11 9	1 41	21 15	0 0	17 53	1 8	3 21	2 9	7 17	6 51	5 26		n.a.
S 4	15 7	23 32	5 4	16 57	0 16	2 48	2 6	23 47	1 11	10 43	0 5	11 9	1 41	21 14	0 0	17 53	1 8	3 21	2 9	7 17	6 53	5 22		n.a.
M 5	14 49	26 18	5 15	16 33	0 6	2 21	2 6	23 49	1 12	10 38	0 5	11 9	1 41	21 14	0 0	17 52	1 8	3 22	2 9	7 18	6 54	5 19		n.a.
T 6	14 32	27 42	5 10	16 8	0n 4	1 53	2 5	23 50	1 13	10 33	0 5	11 9	1 41	21 13	0 0	17 52	1 8	3 22	2 9	7 18	6 55	5 16		n.a.
W 7	14 14	27 28	4 47	15 40	0 14	1 25	2 4	23 51	1 14	10 28	0 4	11 9	1 41	21 13	0 0	17 51	1 8	3 23	2 9	7 19	6 56	5 12		n.a.
T 8	13 55	25 26	4 6	15 11	0 25	0 58	2 3	23 52	1 15	10 23	0 4	11 9	1 42	21 13	0 0	17 51	1 8	3 23	2 9	7 20	6 57	5 9		n.a.
F 9	13 37	21 41	3 7	14 41	0 34	0 30	2 2	23 53	1 16	10 18	0 4	11 9	1 42	21 12	0 0	17 50	1 8	3 23	2 9	7 21	6 59	5 6		n.a.
S 10	13 18	16 27	1 55	14 8	0 44	0 2	2 0	23 54	1 17	10 14	0 4	11 9	1 42	21 12	0 0	17 50	1 8	3 24	2 9	7 22	7 0	5 3		n.a.
S 11	13 0	10 10	0 34	13 34	0 53	0s25	1 59	23 56	1 18	10 9	0 4	11 8	1 42	21 11	0 0	17 49	1 8	3 24	2 9	7 22	7 1	4 59		n.a.
M12	12 41	3 17	0s49	12 59	1 2	0 53	1 57	23 57	1 18	10 4	0 4	11 8	1 43	21 11	0 0	17 49	1 8	3 25	2 9	7 22	7 2	4 56		n.a.
T 13	12 22	3s42	2 8	12 22	1 10	1 21	1 56	23 58	1 19	9 59	0 4	11 8	1 43	21 10	0 0	17 48	1 8	3 25	2 9	7 22	7 3	4 53		n.a.
W14	12 2	10 22	3 18	11 43	1 18	1 49	1 54	23 59	1 20	9 54	0 4	11 7	1 43	21 10	0 0	17 48	1 8	3 25	2 9	7 21	7 4	4 49		n.a.
T 15	11 43	16 19	4 13	11 4	1 25	2 16	1 52	24 0	1 21	9 49	0 4	11 7	1 43	21 9	0 0	17 47	1 8	3 26	2 9	7 21	7 6	4 46		n.a.
F 16	11 23	21 16	4 52	10 23	1 31	2 44	1 50	24 2	1 21	9 44	0 4	11 7	1 43	21 9	0 0	17 47	1 8	3 26	2 9	7 21	7 7	4 43		n.a.
S 17	11 3	24 55	5 13	9 41	1 37	3 11	1 48	24 3	1 22	9 39	0 4	11 6	1 44	21 9	0 0	17 46	1 8	3 27	2 9	7 21	7 8	4 39		n.a.
S 18	10 43	27 8	5 17	8 59	1 42	3 39	1 46	24 4	1 23	9 34	0 4	11 6	1 44	21 8	0 0	17 46	1 8	3 27	2 9	7 21	7 9	4 36		n.a.
M19	10 23	27 51	5 4	8 16	1 46	4 6	1 44	24 5	1 23	9 29	0 4	11 5	1 44	21 8	0 0	17 45	1 8	3 28	2 9	7 21	7 10	4 33		n.a.
T 20	10 3	27 4	4 38	7 32	1 49	4 34	1 41	24 6	1 24	9 24	0 3	11 5	1 44	21 7	0 0	17 45	1 8	3 28	2 10	7 21	7 11	4 29		n.a.
W21	9 42	24 58	3 58	6 48	1 52	5 1	1 39	24 7	1 25	9 19	0 3	11 4	1 44	21 7	0 0	17 44	1 8	3 28	2 10	7 22	7 13	4 26		n.a.
T 22	9 21	21 45	3 9	6 3	1 53	5 28	1 36	24 8	1 25	9 14	0 3	11 4	1 45	21 7	0 0	17 44	1 8	3 29	2 10	7 22	7 14	4 23		n.a.
F 23	9 1	17 39	2 12	5 19	1 54	5 55	1 33	24 9	1 26	9 9	0 3	11 3	1 45	21 6	0 0	17 43	1 8	3 29	2 10	7 22	7 15	4 19		n.a.
S 24	8 40	12 53	1 9	4 34	1 54	6 22	1 31	24 10	1 26	9 4	0 3	11 3	1 45	21 6	0 0	17 43	1 8	3 30	2 10	7 22	7 16	4 16		n.a.
S 25	8 19	7 41	0 4	3 50	1 53	6 49	1 28	24 11	1 27	8 59	0 3	11 2	1 45	21 5	0n 0	17 42	1 8	3 30	2 10	7 22	7 17	4 13		n.a.
M26	7 58	2 14	1n 1	3 6	1 51	7 16	1 25	24 12	1 27	8 54	0 3	11 1	1 46	21 5	0 0	17 42	1 8	3 31	2 10	7 22	7 19	4 9		n.a.
T 27	7 37	3n18	2 4	2 21	1 48	7 42	1 21	24 13	1 28	8 49	0 3	11 1	1 46	21 5	0 0	17 42	1 8	3 31	2 10	7 22	7 20	4 6		n.a.
W28	7 15	8 43	3 2	1 38	1 45	8 9	1 18	24 14	1 28	8 44	0 3	11 0	1 46	21 4	0 0	17 41	1 8	3 32	2 10	7 22	7 21	4 3		n.a.
T 29	6 54	13 53	3 52	0 54	1 40	8 35	1 15	24 15	1 29	8 39	0 3	10 59	1 46	21 4	0 0	17 41	1 8	3 32	2 10	7 22	7 22	3 59		n.a.
F 30	6 32	18 34	4 32	0 11	1 35	9 2	1 11	24 16	1 29	8 34	0 3	10 58	1 46	21 3	0 0	17 40	1 8	3 33	2 10	7 22	7 23	3 56		n.a.
S 31	6n11	22n34	5n 1	0s31	1n29	9s28	1n 7	24s17	1s30	8n29	0s 3	10n57	1s47	21n 3	0n 0	17n40	1s 8	3s33	2n10	7s22	7s24	3s53		n.a.

Julian Day Number = 4514281.5, Delta T = 28h48m17s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'02, Lahiri = 103°40'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 33	14♍50'47	4♊18	6♎28	29♎10	28♐ 2	7♍45	4°R20	22♋ 5	3♌54	14♎30	10°R39	10♓31	18♓23	n.a.	S 1
M 2	22 59 29	15°48'37	17°11	7°58	0♏14	28°21	8° 0	4♉18	22° 8	3°56	14°32	10°D39	10°28	18°30	n.a.	M 2
T 3	23 3 26	16°46'26	0♋27	9°26	1°18	28°40	8°14	4°16	22°10	3°58	14°33	10♓39	10°25	18°37	n.a.	T 3
W 4	23 7 22	17°44'15	14° 7	10°50	2°22	29° 0	8°28	4°13	22°12	4° 0	14°35	10°40	10°22	18°43	n.a.	W 4
T 5	23 11 19	18°42'03	28°14	12°12	3°26	29°20	8°42	4°11	22°14	4° 2	14°36	10°40	10°18	18°50	n.a.	T 5
F 6	23 15 16	19°39'51	12♌45	13°31	4°29	29°40	8°56	4° 8	22°17	4° 3	14°38	10°41	10°15	18°56	n.a.	F 6
S 7	23 19 12	20°37'38	27°36	14°46	5°32	0♑ 1	9°10	4° 6	22°19	4° 5	14°39	10°42	10°12	19° 3	n.a.	S 7
S 8	23 23 9	21°35'23	12♍42	15°59	6°35	0°22	9°24	4° 3	22°21	4° 7	14°41	10°R42	10° 9	19°10	n.a.	S 8
M 9	23 27 5	22°33'09	27°54	17° 8	7°38	0°44	9°38	4° 1	22°23	4° 8	14°42	10°41	10° 6	19°16	n.a.	M 9
T 10	23 31 2	23°30'53	13♎ 2	18°14	8°40	1° 6	9°52	3°58	22°25	4°10	14°44	10°40	10° 3	19°23	n.a.	T 10
W11	23 34 58	24°28'36	27°57	19°17	9°42	1°28	10° 6	3°55	22°27	4°12	14°45	10°39	9°59	19°30	n.a.	W11
T 12	23 38 55	25°26'19	12♏32	20°17	10°44	1°51	10°20	3°52	22°29	4°13	14°47	10°37	9°56	19°36	n.a.	T 12
F 13	23 42 52	26°24'01	26°42	21°13	11°45	2°14	10°34	3°49	22°31	4°15	14°48	10°35	9°53	19°43	n.a.	F 13
S 14	23 46 48	27°21'42	10♐24	22° 5	12°46	2°37	10°48	3°46	22°33	4°16	14°50	10°34	9°50	19°50	n.a.	S 14
S 15	23 50 45	28°19'21	23°40	22°54	13°47	3° 0	11° 2	3°43	22°35	4°18	14°51	10°D33	9°47	19°56	n.a.	S 15
M16	23 54 41	29°17'00	6♑31	23°39	14°48	3°24	11°16	3°39	22°37	4°19	14°53	10°33	9°43	20° 3	n.a.	M16
T 17	23 58 38	0♎14'38	19° 2	24°21	15°48	3°49	11°29	3°36	22°38	4°21	14°55	10°34	9°40	20°10	n.a.	T 17
W18	0 2 34	1°12'15	1♒16	24°58	16°47	4°13	11°43	3°33	22°40	4°22	14°56	10°36	9°37	20°16	n.a.	W18
T 19	0 6 31	2° 9'52	13°18	25°31	17°46	4°38	11°57	3°29	22°42	4°24	14°58	10°37	9°34	20°23	n.a.	T 19
F 20	0 10 28	3° 7'27	25°12	26° 0	18°45	5° 3	12°11	3°26	22°43	4°25	14°59	10°39	9°31	20°29	n.a.	F 20
S 21	0 14 24	4° 5'02	7♓ 0	26°25	19°44	5°28	12°24	3°22	22°45	4°26	15° 1	10°R39	9°28	20°36	n.a.	S 21
S 22	0 18 21	5° 2'36	18°48	26°45	20°42	5°54	12°38	3°19	22°47	4°28	15° 2	10°39	9°24	20°43	n.a.	S 22
M23	0 22 17	6° 0'10	0♈36	27° 1	21°39	6°20	12°52	3°15	22°48	4°29	15° 4	10°38	9°21	20°49	n.a.	M23
T 24	0 26 14	6°57'43	12°28	27°12	22°36	6°46	13° 5	3°11	22°50	4°30	15° 6	10°35	9°18	20°56	n.a.	T 24
W25	0 30 10	7°55'15	24°26	27°19	23°33	7°13	13°19	3° 7	22°51	4°31	15° 7	10°31	9°15	21° 3	n.a.	W25
T 26	0 34 7	8°52'48	6♉31	27°R21	24°29	7°40	13°32	3° 3	22°52	4°33	15° 9	10°27	9°12	21° 9	n.a.	T 26
F 27	0 38 3	9°50'20	18°46	27°18	25°25	8° 7	13°46	3° 0	22°54	4°34	15°11	10°22	9° 9	21°16	n.a.	F 27
S 28	0 42 0	10°47'52	1♊12	27°11	26°20	8°34	13°59	2°56	22°55	4°35	15°12	10°17	9° 5	21°23	n.a.	S 28
S 29	0 45 57	11°45'24	13°51	27° 0	27°15	9° 1	14°12	2°52	22°56	4°36	15°14	10°14	9° 2	21°29	n.a.	S 29
M30	0 49 53	12♎42'56	26♊46	26♎44	28♏ 9	9♑29	14♍26	2♉48	22♋57	4♌37	15♎15	10♓11	8♓59	21♓36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n49	25n37	5n16	1s13	1n23	9s53	1n 3	24s18	1s30	8n24	0s 3	10n57	1s47	21n 3	0n 0	17n39	1s 8	3s34	2n10	7s23	7s26	3s49		n.a.
M 2	5 27	27 26	5 16	1 55	1 16	10 19	1 0	24 18	1 31	8 19	0 2	10 56	1 47	21 2	0 0	17 39	1 8	3 34	2 10	7 23	7 27	3 46		n.a.
T 3	5 5	27 47	4 59	2 36	1 8	10 45	0 55	24 19	1 31	8 14	0 2	10 55	1 47	21 2	0 0	17 38	1 8	3 35	2 10	7 23	7 28	3 43		n.a.
W 4	4 43	26 28	4 25	3 16	0 59	11 10	0 51	24 19	1 32	8 9	0 2	10 54	1 47	21 2	0 0	17 38	1 8	3 35	2 10	7 22	7 29	3 39		n.a.
T 5	4 21	23 28	3 35	3 56	0 50	11 35	0 47	24 20	1 32	8 3	0 2	10 53	1 48	21 1	0 0	17 38	1 8	3 36	2 10	7 22	7 30	3 36		n.a.
F 6	3 59	18 55	2 29	4 35	0 40	12 0	0 43	24 20	1 32	7 58	0 2	10 52	1 48	21 1	0 0	17 37	1 8	3 36	2 10	7 22	7 31	3 33		n.a.
S 7	3 37	13 7	1 12	5 13	0 30	12 25	0 38	24 21	1 33	7 53	0 2	10 51	1 48	21 1	0 0	17 37	1 8	3 37	2 10	7 22	7 33	3 29		n.a.
S 8	3 15	6 27	0s11	5 50	0 19	12 50	0 34	24 21	1 33	7 48	0 2	10 50	1 48	21 0	0 0	17 36	1 8	3 37	2 10	7 22	7 34	3 26		n.a.
M 9	2 53	0s38	1 34	6 27	0 7	13 14	0 29	24 21	1 33	7 43	0 2	10 49	1 48	21 0	0 0	17 36	1 8	3 38	2 10	7 22	7 35	3 23		n.a.
T 10	2 31	7 38	2 50	7 2	0s 5	13 38	0 24	24 22	1 34	7 38	0 2	10 48	1 49	21 0	0 0	17 36	1 8	3 39	2 10	7 22	7 36	3 19		n.a.
W11	2 8	14 6	3 53	7 37	0 17	14 2	0 19	24 22	1 34	7 33	0 2	10 47	1 49	20 59	0 0	17 35	1 8	3 39	2 10	7 23	7 37	3 16		n.a.
T 12	1 46	19 38	4 39	8 11	0 30	14 26	0 14	24 22	1 34	7 28	0 2	10 45	1 49	20 59	0 0	17 35	1 8	3 40	2 10	7 23	7 38	3 13		n.a.
F 13	1 24	23 53	5 7	8 44	0 43	14 49	0 9	24 22	1 35	7 23	0 2	10 44	1 49	20 59	0 0	17 34	1 8	3 40	2 10	7 24	7 40	3 9		n.a.
S 14	1 1	26 38	5 16	9 16	0 57	15 12	0 3	24 22	1 35	7 18	0 2	10 43	1 49	20 58	0 0	17 34	1 8	3 41	2 10	7 24	7 41	3 6		n.a.
S 15	0 39	27 47	5 8	9 47	1 11	15 35	0s 2	24 21	1 35	7 13	0 1	10 42	1 49	20 58	0 0	17 34	1 8	3 41	2 10	7 25	7 42	3 2		n.a.
M16	0 17	27 23	4 45	10 17	1 26	15 58	0 8	24 21	1 36	7 8	0 1	10 41	1 50	20 58	0 0	17 33	1 9	3 42	2 11	7 25	7 43	2 59		n.a.
T 17	0s 6	25 35	4 8	10 45	1 40	16 20	0 13	24 21	1 36	7 3	0 1	10 39	1 50	20 58	0 0	17 33	1 9	3 42	2 11	7 24	7 44	2 56		n.a.
W18	0 28	22 37	3 21	11 12	1 55	16 43	0 19	24 20	1 36	6 58	0 1	10 38	1 50	20 57	0 0	17 33	1 9	3 43	2 11	7 24	7 45	2 52		n.a.
T 19	0 50	18 42	2 25	11 38	2 10	17 4	0 25	24 20	1 36	6 53	0 1	10 37	1 50	20 57	0 0	17 32	1 9	3 43	2 11	7 23	7 47	2 49		n.a.
F 20	1 13	14 6	1 24	12 3	2 25	17 26	0 31	24 19	1 37	6 48	0 1	10 36	1 50	20 57	0 0	17 32	1 9	3 44	2 11	7 23	7 48	2 46		n.a.
S 21	1 35	9 1	0 20	12 26	2 41	17 47	0 37	24 18	1 37	6 43	0 1	10 34	1 50	20 57	0 0	17 32	1 9	3 45	2 11	7 22	7 49	2 42		n.a.
S 22	1 57	3 38	0n45	12 47	2 56	18 9	0 43	24 17	1 37	6 38	0 1	10 33	1 51	20 56	0 0	17 31	1 9	3 45	2 11	7 23	7 50	2 39		n.a.
M23	2 19	1n53	1 48	13 7	3 11	18 29	0 49	24 16	1 37	6 33	0 1	10 32	1 51	20 56	0 0	17 31	1 9	3 46	2 11	7 23	7 51	2 36		n.a.
T 24	2 42	7 22	2 46	13 25	3 26	18 50	0 56	24 15	1 37	6 28	0 1	10 30	1 51	20 56	0 0	17 31	1 9	3 46	2 11	7 24	7 52	2 32		n.a.
W25	3 4	12 37	3 38	13 41	3 40	19 10	1 2	24 14	1 38	6 23	0 1	10 29	1 51	20 56	0 0	17 30	1 9	3 47	2 11	7 25	7 54	2 29		n.a.
T 26	3 26	17 26	4 20	13 55	3 54	19 30	1 9	24 13	1 38	6 18	0 1	10 27	1 51	20 55	0 0	17 30	1 9	3 47	2 11	7 27	7 55	2 26		n.a.
F 27	3 48	21 37	4 51	14 7	4 8	19 50	1 15	24 11	1 38	6 13	0 1	10 26	1 51	20 55	0 0	17 30	1 9	3 48	2 11	7 29	7 56	2 22		n.a.
S 28	4 10	24 54	5 9	14 16	4 21	20 9	1 22	24 10	1 38	6 8	0 0	10 25	1 51	20 55	0 0	17 29	1 9	3 48	2 11	7 31	7 57	2 19		n.a.
S 29	4 32	27 1	5 12	14 24	4 34	20 28	1 29	24 8	1 38	6 3	0 0	10 23	1 52	20 55	0 0	17 29	1 9	3 49	2 11	7 32	7 58	2 16		n.a.
M30	4s54	27n45	5n 0	14s29	4s45	20s47	1s36	24s 7	1s38	5n58	0s 0	10n22	1s52	20n55	0n 0	17n29	1s 9	3s50	2n11	7s33	7s59	2s12		n.a.

Julian Day Number = 4514312.5, Delta T = 28h48m20s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'06, Lahiri = 103°40'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 50	13♎40'29	9♋59	26°R23	29♏ 2	9♑57	14♍39	2°R43	22♋59	4♌38	15♎17	10°D10	8♓56	21♓43	n.a.	T 1
W 2	0 57 46	14°38'01	23°32	25♎59	29°55	10°25	14°52	2♉39	23° 0	4°39	15°19	10♓10	8°53	21°49	n.a.	W 2
T 3	1 1 43	15°35'33	7♌27	25°31	0♐48	10°54	15° 5	2°35	23° 1	4°40	15°20	10°11	8°49	21°56	n.a.	T 3
F 4	1 5 39	16°33'05	21°44	25° 0	1°39	11°23	15°18	2°31	23° 2	4°41	15°22	10°13	8°46	22° 3	n.a.	F 4
S 5	1 9 36	17°30'38	6♍21	24°27	2°31	11°52	15°31	2°27	23° 3	4°42	15°24	10°R13	8°43	22° 9	n.a.	S 5
S 6	1 13 32	18°28'10	21°14	23°50	3°21	12°21	15°44	2°22	23° 4	4°43	15°25	10°13	8°40	22°16	n.a.	S 6
M 7	1 17 29	19°25'42	6♎16	23°13	4°11	12°50	15°57	2°18	23° 5	4°44	15°27	10°11	8°37	22°22	n.a.	M 7
T 8	1 21 26	20°23'15	21°20	22°34	5° 0	13°20	16°10	2°14	23° 5	4°45	15°28	10° 7	8°34	22°29	n.a.	T 8
W 9	1 25 22	21°20'47	6♏16	21°54	5°48	13°49	16°23	2° 9	23° 6	4°46	15°30	10° 2	8°30	22°36	n.a.	W 9
T 10	1 29 19	22°18'20	20°56	21°15	6°36	14°19	16°36	2° 5	23° 7	4°47	15°32	9°55	8°27	22°42	n.a.	T 10
F 11	1 33 15	23°15'52	5♐12	20°37	7°22	14°50	16°49	2° 1	23° 8	4°48	15°33	9°49	8°24	22°49	n.a.	F 11
S 12	1 37 12	24°13'25	19° 1	20° 0	8° 8	15°20	17° 1	1°56	23° 8	4°48	15°35	9°43	8°21	22°56	n.a.	S 12
S 13	1 41 8	25°10'57	2♑22	19°26	8°53	15°51	17°14	1°52	23° 9	4°49	15°37	9°39	8°18	23° 2	n.a.	S 13
M14	1 45 5	26° 8'29	15°17	18°54	9°38	16°22	17°26	1°47	23° 9	4°50	15°38	9°37	8°14	23° 9	n.a.	M14
T 15	1 49 1	27° 6'00	27°48	18°26	10°21	16°53	17°39	1°43	23°10	4°50	15°40	9°D36	8°11	23°16	n.a.	T 15
W16	1 52 58	28° 3'32	10♒ 1	18° 2	11° 3	17°24	17°51	1°38	23°10	4°51	15°41	9°37	8° 8	23°22	n.a.	W16
T 17	1 56 54	29° 1'03	22° 0	17°43	11°44	17°55	18° 4	1°34	23°11	4°52	15°43	9°38	8° 5	23°29	n.a.	T 17
F 18	2 0 51	29°58'35	3♓51	17°28	12°24	18°27	18°16	1°29	23°11	4°52	15°45	9°R39	8° 2	23°36	n.a.	F 18
S 19	2 4 48	0♏56'06	15°39	17°19	13° 3	18°59	18°28	1°25	23°11	4°53	15°46	9°39	7°59	23°42	n.a.	S 19
S 20	2 8 44	1°53'37	27°26	17°D15	13°41	19°31	18°40	1°20	23°11	4°53	15°48	9°37	7°55	23°49	n.a.	S 20
M21	2 12 41	2°51'09	9♈18	17°17	14°18	20° 3	18°52	1°16	23°12	4°54	15°49	9°33	7°52	23°56	n.a.	M21
T 22	2 16 37	3°48'41	21°17	17°25	14°54	20°35	19° 4	1°11	23°12	4°54	15°51	9°27	7°49	24° 2	n.a.	T 22
W23	2 20 34	4°46'13	3♉25	17°40	15°28	21° 7	19°16	1° 7	23°12	4°54	15°52	9°19	7°46	24° 9	n.a.	W23
T 24	2 24 30	5°43'45	15°44	18° 0	16° 1	21°40	19°28	1° 2	23°R12	4°55	15°54	9° 9	7°43	24°15	n.a.	T 24
F 25	2 28 27	6°41'18	28°13	18°26	16°33	22°13	19°39	0°58	23°12	4°55	15°56	8°59	7°40	24°22	n.a.	F 25
S 26	2 32 23	7°38'52	10♊54	18°59	17° 3	22°46	19°51	0°53	23°12	4°55	15°57	8°49	7°36	24°29	n.a.	S 26
S 27	2 36 20	8°36'26	23°47	19°38	17°31	23°19	20° 3	0°49	23°12	4°56	15°59	8°40	7°33	24°35	n.a.	S 27
M28	2 40 16	9°34'01	6♋53	20°23	17°59	23°52	20°14	0°44	23°12	4°56	16° 0	8°34	7°30	24°42	n.a.	M28
T 29	2 44 13	10°31'37	20°12	21°15	18°24	24°26	20°25	0°40	23°11	4°56	16° 2	8°30	7°27	24°49	n.a.	T 29
W30	2 48 10	11°29'13	3♌45	22°12	18°48	24°59	20°37	0°36	23°11	4°56	16° 3	8°28	7°24	24°55	n.a.	W30
T 31	2 52 6	12♏26'50	17♌34	23♎15	19♐10	25♑33	20♍48	0♉31	23♋11	4♌56	16♎ 5	8°D28	7♓20	25♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s15	26n57	4n32	14s31	4s55	21s 5	1s43	24s 5	1s39	5n53	0s 0	10n20	1s52	20n55	0n 0	17n28	1s 9	3s50	2n11	7s33	8s 1	2s 9		n.a.
W 2	5 37	24 33	3 48	14 31	5 5	21 24	1 50	24 3	1 39	5 48	0 0	10 19	1 52	20 54	0 0	17 28	1 9	3 51	2 11	7 33	8 2	2 6		n.a.
T 3	5 59	20 39	2 49	14 29	5 13	21 42	1 58	24 1	1 39	5 43	0 0	10 17	1 52	20 54	0 0	17 28	1 9	3 51	2 11	7 33	8 3	2 2		n.a.
F 4	6 20	15 27	1 39	14 24	5 19	21 59	2 5	23 58	1 39	5 38	0n 0	10 16	1 52	20 54	0 0	17 28	1 9	3 52	2 11	7 32	8 4	1 59		n.a.
S 5	6 42	9 16	0 21	14 16	5 25	22 17	2 13	23 56	1 39	5 34	0 0	10 14	1 52	20 54	0 0	17 27	1 9	3 52	2 12	7 32	8 5	1 56		n.a.
S 6	7 3	2 28	1s 0	14 7	5 28	22 34	2 20	23 54	1 39	5 29	0 0	10 13	1 52	20 54	0 0	17 27	1 9	3 53	2 12	7 32	8 6	1 52		n.a.
M 7	7 24	4s32	2 17	13 55	5 30	22 50	2 28	23 51	1 39	5 24	0 0	10 11	1 52	20 54	0 0	17 27	1 9	3 53	2 12	7 33	8 7	1 49		n.a.
T 8	7 46	11 17	3 25	13 40	5 30	23 7	2 36	23 48	1 39	5 19	0 0	10 10	1 53	20 54	0 0	17 27	1 9	3 54	2 12	7 34	8 9	1 46		n.a.
W 9	8 7	17 19	4 18	13 24	5 28	23 23	2 43	23 45	1 40	5 14	0 0	10 8	1 53	20 53	0 0	17 26	1 9	3 54	2 12	7 36	8 10	1 42		n.a.
T 10	8 28	22 13	4 53	13 7	5 25	23 39	2 51	23 42	1 40	5 10	0 1	10 6	1 53	20 53	0 0	17 26	1 9	3 55	2 12	7 39	8 11	1 39		n.a.
F 11	8 48	25 39	5 9	12 48	5 20	23 54	2 59	23 39	1 40	5 5	0 1	10 5	1 53	20 53	0 0	17 26	1 9	3 56	2 12	7 41	8 12	1 36		n.a.
S 12	9 9	27 26	5 5	12 28	5 13	24 10	3 7	23 36	1 40	5 0	0 1	10 3	1 53	20 53	0 1	17 26	1 9	3 56	2 12	7 43	8 13	1 32		n.a.
S 13	9 30	27 32	4 46	12 7	5 4	24 25	3 15	23 32	1 40	4 56	0 1	10 2	1 53	20 53	0 1	17 26	1 9	3 57	2 12	7 45	8 14	1 29		n.a.
M14	9 50	26 7	4 12	11 46	4 54	24 40	3 24	23 29	1 40	4 51	0 1	10 0	1 53	20 53	0 1	17 25	1 9	3 57	2 12	7 45	8 16	1 25		n.a.
T 15	10 10	23 26	3 27	11 25	4 43	24 54	3 32	23 25	1 40	4 46	0 1	9 59	1 53	20 53	0 1	17 25	1 9	3 58	2 12	7 46	8 17	1 22		n.a.
W16	10 30	19 44	2 33	11 4	4 30	25 8	3 40	23 21	1 40	4 42	0 1	9 57	1 53	20 53	0 1	17 25	1 10	3 58	2 12	7 45	8 18	1 19		n.a.
T 17	10 50	15 17	1 34	10 44	4 16	25 22	3 49	23 17	1 40	4 37	0 1	9 56	1 53	20 53	0 1	17 25	1 10	3 59	2 12	7 45	8 19	1 15		n.a.
F 18	11 10	10 19	0 31	10 25	4 1	25 36	3 57	23 13	1 40	4 32	0 1	9 54	1 53	20 53	0 1	17 25	1 10	3 59	2 12	7 45	8 20	1 12		n.a.
S 19	11 30	5 1	0n32	10 7	3 46	25 49	4 5	23 9	1 40	4 28	0 1	9 52	1 53	20 53	0 1	17 25	1 10	4 0	2 13	7 45	8 21	1 9		n.a.
S 20	11 49	0n28	1 34	9 50	3 29	26 2	4 14	23 5	1 40	4 23	0 1	9 51	1 53	20 53	0 1	17 24	1 10	4 0	2 13	7 45	8 22	1 5		n.a.
M21	12 8	5 56	2 33	9 35	3 13	26 15	4 22	23 0	1 40	4 19	0 1	9 49	1 53	20 53	0 1	17 24	1 10	4 1	2 13	7 47	8 24	1 2		n.a.
T 22	12 27	11 16	3 24	9 22	2 55	26 28	4 31	22 55	1 40	4 14	0 2	9 48	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 1	2 13	7 49	8 25	0 59		n.a.
W23	12 46	16 13	4 8	9 11	2 38	26 40	4 40	22 51	1 40	4 10	0 2	9 46	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 2	2 13	7 52	8 26	0 55		n.a.
T 24	13 5	20 35	4 40	9 3	2 20	26 52	4 48	22 46	1 40	4 5	0 2	9 45	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 2	2 13	7 56	8 27	0 52		n.a.
F 25	13 23	24 6	4 59	8 56	2 3	27 4	4 57	22 40	1 40	4 1	0 2	9 43	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 3	2 13	7 59	8 28	0 49		n.a.
S 26	13 42	26 30	5 4	8 52	1 45	27 15	5 5	22 35	1 40	3 57	0 2	9 42	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 3	2 13	8 3	8 29	0 45		n.a.
S 27	14 0	27 33	4 54	8 51	1 28	27 27	5 14	22 30	1 40	3 52	0 2	9 40	1 54	20 53	0 1	17 24	1 10	4 4	2 13	8 6	8 31	0 42		n.a.
M28	14 18	27 6	4 29	8 51	1 11	27 38	5 23	22 24	1 40	3 48	0 2	9 38	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 4	2 13	8 8	8 32	0 39		n.a.
T 29	14 35	25 5	3 48	8 55	0 54	27 49	5 31	22 18	1 40	3 44	0 2	9 37	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 5	2 13	8 10	8 33	0 35		n.a.
W30	14 53	21 37	2 54	9 1	0 38	27 59	5 40	22 12	1 40	3 40	0 2	9 35	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 5	2 13	8 11	8 34	0 32		n.a.
T 31	15s10	16n54	1n49	9s 9	0s23	28s 9	5s48	22s 6	1s40	3n35	0n 2	9n34	1s54	20n53	0n 1	17n23	1s10	4s 6	2n14	8s11	8s35	0s29		n.a.

Julian Day Number = 4514342.5, Delta T = 28h48m23s
Ecliptic obliquity = 22°48'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'11, Lahiri = 103°40'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 3	13♏24'28	1♍38	24♎24	19♐31	26♑ 7	20♍59	0°R27	23°R10	4♌56	16♎ 6	8°R28	7♓17	25♓ 9	n.a.	F 1
S 2	2 59 59	14°22'07	15°58	25°39	19°50	26°41	21°10	0♉23	23♋10	4°56	16° 8	8♓28	7°14	25°15	n.a.	S 2
S 3	3 3 56	15°19'47	0♎31	26°59	20° 6	27°15	21°21	0°18	23°10	4°R56	16° 9	8°27	7°11	25°22	n.a.	S 3
M 4	3 7 52	16°17'28	15°14	28°24	20°21	27°50	21°32	0°14	23° 9	4°56	16°11	8°22	7° 8	25°29	n.a.	M 4
T 5	3 11 49	17°15'09	0♏ 0	29°54	20°34	28°24	21°43	0°10	23° 9	4°56	16°12	8°16	7° 5	25°35	n.a.	T 5
W 6	3 15 45	18°12'52	14°42	1♏28	20°45	28°59	21°53	0° 6	23° 8	4°56	16°13	8° 7	7° 1	25°42	n.a.	W 6
T 7	3 19 42	19°10'35	29°12	3° 7	20°54	29°34	22° 4	0° 2	23° 7	4°56	16°15	7°56	6°58	25°49	n.a.	T 7
F 8	3 23 38	20° 8'19	13♐24	4°50	21° 0	0♒ 9	22°14	29♈57	23° 7	4°56	16°16	7°45	6°55	25°55	n.a.	F 8
S 9	3 27 35	21° 6'04	27°11	6°36	21° 5	0°44	22°25	29°53	23° 6	4°56	16°18	7°35	6°52	26° 2	n.a.	S 9
S 10	3 31 32	22° 3'49	10♑33	8°25	21°R 7	1°19	22°35	29°49	23° 5	4°56	16°19	7°27	6°49	26° 9	n.a.	S 10
M11	3 35 28	23° 1'35	23°29	10°17	21° 7	1°54	22°45	29°45	23° 4	4°56	16°20	7°22	6°46	26°15	n.a.	M11
T 12	3 39 25	23°59'21	6♒ 2	12°11	21° 4	2°30	22°55	29°42	23° 3	4°55	16°22	7°19	6°42	26°22	n.a.	T 12
W13	3 43 21	24°57'08	18°16	14° 8	20°59	3° 6	23° 5	29°38	23° 3	4°55	16°23	7°17	6°39	26°28	n.a.	W13
T 14	3 47 18	25°54'56	0♓16	16° 6	20°52	3°41	23°15	29°34	23° 2	4°55	16°24	7°D17	6°36	26°35	n.a.	T 14
F 15	3 51 14	26°52'44	12° 7	18° 4	20°42	4°17	23°24	29°30	23° 1	4°54	16°26	7°R17	6°33	26°42	n.a.	F 15
S 16	3 55 11	27°50'33	23°55	20° 4	20°30	4°53	23°34	29°26	23° 0	4°54	16°27	7°16	6°30	26°48	n.a.	S 16
S 17	3 59 7	28°48'23	5♈45	22° 4	20°16	5°30	23°43	29°23	22°58	4°53	16°28	7°13	6°26	26°55	n.a.	S 17
M18	4 3 4	29°46'13	17°41	24° 4	19°59	6° 6	23°53	29°19	22°57	4°53	16°30	7° 8	6°23	27° 2	n.a.	M18
T 19	4 7 0	0♐44'05	29°47	26° 4	19°40	6°42	24° 2	29°16	22°56	4°52	16°31	7° 0	6°20	27° 8	n.a.	T 19
W20	4 10 57	1°41'57	12♉ 6	28° 4	19°18	7°19	24°11	29°12	22°55	4°52	16°32	6°49	6°17	27°15	n.a.	W20
T 21	4 14 53	2°39'50	24°39	0♐ 4	18°54	7°56	24°20	29° 9	22°54	4°51	16°33	6°37	6°14	27°22	n.a.	T 21
F 22	4 18 50	3°37'45	7♊26	2° 2	18°29	8°32	24°29	29° 6	22°52	4°51	16°34	6°24	6°11	27°28	n.a.	F 22
S 23	4 22 47	4°35'40	20°27	4° 0	18° 1	9° 9	24°37	29° 2	22°51	4°50	16°36	6°11	6° 7	27°35	n.a.	S 23
S 24	4 26 43	5°33'37	3♋41	5°57	17°31	9°46	24°46	28°59	22°50	4°50	16°37	6° 0	6° 4	27°42	n.a.	S 24
M25	4 30 40	6°31'35	17° 7	7°53	17° 0	10°24	24°54	28°56	22°48	4°49	16°38	5°52	6° 1	27°48	n.a.	M25
T 26	4 34 36	7°29'34	0♌42	9°47	16°27	11° 1	25° 3	28°53	22°47	4°48	16°39	5°46	5°58	27°55	n.a.	T 26
W27	4 38 33	8°27'35	14°26	11°41	15°53	11°38	25°11	28°50	22°45	4°47	16°40	5°43	5°55	28° 2	n.a.	W27
T 28	4 42 29	9°25'37	28°18	13°33	15°18	12°16	25°19	28°47	22°44	4°47	16°41	5°42	5°52	28° 8	n.a.	T 28
F 29	4 46 26	10°23'41	12♍19	15°25	14°41	12°53	25°27	28°45	22°42	4°46	16°42	5°42	5°48	28°15	n.a.	F 29
S 30	4 50 22	11♐21'46	26♍28	17♐15	14♐ 5	13♒31	25♍34	28♈42	22♋41	4♌45	16♎43	5♓42	5♓45	28♓22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s27	11n11	0n36	9s20	0s 8	28s19	5s57	22s 0	1s40	3n31	0n 2	9n33	1s54	20n53	0n 1	17n23	1s10	4s 6	2n14	8s11	8s36	0s25		n.a.
S 2	15 43	4 47	0s40	9 34	0n 6	28 29	6 5	21 54	1 40	3 27	0 2	9 31	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 7	2 14	8 11	8 37	0 22		n.a.
S 3	16 0	1s58	1 55	9 49	0 19	28 39	6 13	21 47	1 40	3 23	0 3	9 30	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 7	2 14	8 11	8 39	0 19		n.a.
M 4	16 16	8 40	3 2	10 7	0 32	28 48	6 21	21 40	1 40	3 19	0 3	9 28	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 8	2 14	8 13	8 40	0 15		n.a.
T 5	16 32	14 54	3 58	10 27	0 43	28 57	6 29	21 34	1 40	3 15	0 3	9 27	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 8	2 14	8 15	8 41	0 12		n.a.
W 6	16 48	20 15	4 38	10 50	0 54	29 5	6 37	21 27	1 40	3 11	0 3	9 25	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 9	2 14	8 18	8 42	0 9		n.a.
T 7	17 3	24 18	4 59	11 13	1 4	29 13	6 44	21 19	1 40	3 7	0 3	9 24	1 54	20 53	0 1	17 23	1 10	4 9	2 14	8 22	8 43	0 5		n.a.
F 8	17 18	26 46	5 1	11 39	1 12	29 21	6 52	21 12	1 40	3 3	0 3	9 23	1 54	20 54	0 1	17 23	1 10	4 9	2 14	8 26	8 44	0 2		n.a.
S 9	17 33	27 31	4 45	12 6	1 20	29 28	6 59	21 5	1 39	2 59	0 3	9 21	1 54	20 54	0 1	17 23	1 10	4 10	2 14	8 30	8 45	0n 1		n.a.
S 10	17 48	26 37	4 14	12 34	1 26	29 35	7 5	20 57	1 39	2 55	0 3	9 20	1 54	20 54	0 1	17 23	1 10	4 10	2 14	8 33	8 47	0 5		n.a.
M11	18 2	24 17	3 30	13 3	1 32	29 42	7 12	20 49	1 39	2 51	0 3	9 19	1 54	20 54	0 1	17 23	1 10	4 11	2 15	8 35	8 48	0 8		n.a.
T 12	18 16	20 49	2 38	13 33	1 36	29 47	7 18	20 41	1 39	2 48	0 3	9 17	1 54	20 54	0 1	17 23	1 11	4 11	2 15	8 36	8 49	0 12		n.a.
W13	18 30	16 32	1 39	14 4	1 40	29 53	7 24	20 33	1 39	2 44	0 4	9 16	1 54	20 54	0 1	17 23	1 11	4 12	2 15	8 36	8 50	0 15		n.a.
T 14	18 43	11 40	0 37	14 34	1 42	29 58	7 29	20 25	1 39	2 40	0 4	9 15	1 54	20 55	0 1	17 23	1 11	4 12	2 15	8 36	8 51	0 18		n.a.
F 15	18 56	6 26	0n26	15 5	1 44	30 2	7 34	20 17	1 39	2 37	0 4	9 13	1 54	20 55	0 1	17 23	1 11	4 12	2 15	8 36	8 52	0 22		n.a.
S 16	19 9	1 1	1 27	15 36	1 45	30 5	7 38	20 8	1 39	2 33	0 4	9 12	1 53	20 55	0 1	17 23	1 11	4 13	2 15	8 37	8 53	0 25		n.a.
S 17	19 22	4n27	2 25	16 7	1 44	30 8	7 42	19 59	1 39	2 29	0 4	9 11	1 53	20 55	0 1	17 23	1 11	4 13	2 15	8 38	8 55	0 28		n.a.
M18	19 34	9 48	3 17	16 37	1 43	30 10	7 45	19 50	1 39	2 26	0 4	9 10	1 53	20 55	0 1	17 23	1 11	4 14	2 15	8 40	8 56	0 32		n.a.
T 19	19 46	14 51	4 0	17 6	1 42	30 11	7 48	19 41	1 38	2 22	0 4	9 9	1 53	20 55	0 1	17 23	1 11	4 14	2 15	8 43	8 57	0 35		n.a.
W20	19 57	19 24	4 33	17 35	1 39	30 11	7 50	19 32	1 38	2 19	0 4	9 8	1 53	20 56	0 1	17 24	1 11	4 14	2 15	8 46	8 58	0 38		n.a.
T 21	20 8	23 11	4 54	18 3	1 36	30 11	7 51	19 23	1 38	2 16	0 4	9 7	1 53	20 56	0 1	17 24	1 11	4 15	2 16	8 51	8 59	0 42		n.a.
F 22	20 19	25 54	5 0	18 30	1 32	30 9	7 52	19 13	1 38	2 12	0 4	9 5	1 53	20 56	0 1	17 24	1 11	4 15	2 16	8 55	9 0	0 45		n.a.
S 23	20 29	27 18	4 51	18 56	1 28	30 6	7 52	19 4	1 38	2 9	0 4	9 4	1 53	20 56	0 1	17 24	1 11	4 15	2 16	9 0	9 1	0 48		n.a.
S 24	20 40	27 11	4 26	19 21	1 24	30 3	7 51	18 54	1 38	2 6	0 5	9 3	1 53	20 57	0 1	17 24	1 11	4 16	2 16	9 4	9 3	0 52		n.a.
M25	20 49	25 29	3 47	19 45	1 18	29 58	7 49	18 44	1 37	2 3	0 5	9 2	1 53	20 57	0 1	17 24	1 11	4 16	2 16	9 7	9 4	0 55		n.a.
T 26	20 59	22 18	2 54	20 7	1 13	29 52	7 46	18 34	1 37	2 0	0 5	9 1	1 53	20 57	0 1	17 24	1 11	4 16	2 16	9 9	9 5	0 58		n.a.
W27	21 8	17 49	1 50	20 29	1 7	29 45	7 43	18 24	1 37	1 56	0 5	9 0	1 53	20 57	0 1	17 24	1 11	4 17	2 16	9 10	9 6	1 2		n.a.
T 28	21 16	12 22	0 39	20 49	1 1	29 36	7 38	18 13	1 37	1 53	0 5	9 0	1 53	20 58	0 1	17 24	1 11	4 17	2 16	9 10	9 7	1 5		n.a.
F 29	21 25	6 13	0s35	21 7	0 54	29 27	7 33	18 3	1 37	1 51	0 5	8 59	1 53	20 58	0 1	17 25	1 11	4 17	2 16	9 11	9 8	1 8		n.a.
S 30	21s33	0s17	1s47	21s25	0n48	29s17	7s27	17s52	1s37	1n48	0n 5	8n58	1s52	20n58	0n 1	17n25	1s11	4s17	2n16	9s11	9s 9	1n12		n.a.

Julian Day Number = 4514373.5, Delta T = 28h48m26s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'15, Lahiri = 103°40'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7647

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 19	12♐19'53	10♎43	19♐ 4	13°R27	14♒ 9	25♍42	28°R39	22°R39	4°R44	16♎44	5°R40	5♓42	28♓28	n.a.	S 1
M 2	4 58 15	13°18'01	25° 4	20°51	12♐50	14°47	25°50	28♈37	22♋37	4♌43	16°45	5♓35	5°39	28°35	n.a.	M 2
T 3	5 2 12	14°16'11	9♏25	22°38	12°13	15°25	25°57	28°34	22°35	4°42	16°46	5°28	5°36	28°42	n.a.	T 3
W 4	5 6 8	15°14'23	23°43	24°23	11°35	16° 3	26° 4	28°32	22°34	4°42	16°47	5°18	5°32	28°48	n.a.	W 4
T 5	5 10 5	16°12'36	7♐51	26° 7	10°59	16°42	26°11	28°30	22°32	4°41	16°48	5° 6	5°29	28°55	n.a.	T 5
F 6	5 14 2	17°10'50	21°46	27°50	10°23	17°20	26°18	28°27	22°30	4°40	16°49	4°55	5°26	29° 2	n.a.	F 6
S 7	5 17 58	18° 9'06	5♑21	29°32	9°48	17°59	26°25	28°25	22°28	4°39	16°50	4°44	5°23	29° 8	n.a.	S 7
S 8	5 21 55	19° 7'23	18°35	1♑13	9°15	18°38	26°31	28°23	22°26	4°38	16°51	4°34	5°20	29°15	n.a.	S 8
M 9	5 25 51	20° 5'41	1♒26	2°53	8°42	19°16	26°38	28°21	22°24	4°36	16°52	4°28	5°17	29°21	n.a.	M 9
T 10	5 29 48	21° 4'01	13°57	4°31	8°12	19°55	26°44	28°19	22°23	4°35	16°53	4°24	5°13	29°28	n.a.	T 10
W11	5 33 44	22° 2'22	26°11	6° 9	7°43	20°34	26°50	28°18	22°21	4°34	16°54	4°22	5°10	29°35	n.a.	W11
T 12	5 37 41	23° 0'44	8♓11	7°45	7°15	21°13	26°56	28°16	22°19	4°33	16°54	4°D22	5° 7	29°41	n.a.	T 12
F 13	5 41 37	23°59'07	20° 3	9°21	6°50	21°53	27° 2	28°14	22°17	4°32	16°55	4°R22	5° 4	29°48	n.a.	F 13
S 14	5 45 34	24°57'31	1♈52	10°55	6°27	22°32	27° 7	28°13	22°14	4°31	16°56	4°22	5° 1	29°55	n.a.	S 14
S 15	5 49 30	25°55'56	13°43	12°29	6° 7	23°11	27°13	28°12	22°12	4°30	16°57	4°20	4°58	0♈ 1	n.a.	S 15
M16	5 53 27	26°54'23	25°42	14° 1	5°48	23°51	27°18	28°10	22°10	4°28	16°57	4°17	4°54	0° 8	n.a.	M16
T 17	5 57 24	27°52'51	7♉53	15°32	5°32	24°31	27°23	28° 9	22° 8	4°27	16°58	4°10	4°51	0°15	n.a.	T 17
W18	6 1 20	28°51'21	20°20	17° 3	5°18	25°10	27°28	28° 8	22° 6	4°26	16°59	4° 2	4°48	0°21	n.a.	W18
T 19	6 5 17	29°49'52	3♊ 4	18°32	5° 7	25°50	27°33	28° 7	22° 4	4°25	16°59	3°52	4°45	0°28	n.a.	T 19
F 20	6 9 13	0♑48'24	16° 7	20° 1	4°58	26°30	27°38	28° 6	22° 2	4°23	17° 0	3°41	4°42	0°35	n.a.	F 20
S 21	6 13 10	1°46'58	29°28	21°28	4°52	27°10	27°42	28° 5	21°59	4°22	17° 1	3°30	4°39	0°41	n.a.	S 21
S 22	6 17 6	2°45'33	13♋ 6	22°55	4°48	27°50	27°46	28° 5	21°57	4°21	17° 1	3°21	4°35	0°48	n.a.	S 22
M23	6 21 3	3°44'10	26°55	24°20	4°D46	28°31	27°50	28° 4	21°55	4°19	17° 2	3°14	4°32	0°55	n.a.	M23
T 24	6 24 59	4°42'49	10♌55	25°44	4°47	29°11	27°54	28° 4	21°53	4°18	17° 2	3°10	4°29	1° 1	n.a.	T 24
W25	6 28 56	5°41'30	25° 0	27° 8	4°51	29°51	27°58	28° 3	21°50	4°16	17° 3	3° 8	4°26	1° 8	n.a.	W25
T 26	6 32 53	6°40'12	9♍ 9	28°30	4°56	0♓32	28° 1	28° 3	21°48	4°15	17° 3	3°D 7	4°23	1°15	n.a.	T 26
F 27	6 36 49	7°38'56	23°18	29°51	5° 4	1°12	28° 5	28° 3	21°46	4°13	17° 4	3° 8	4°19	1°21	n.a.	F 27
S 28	6 40 46	8°37'42	7♎27	1♒11	5°14	1°53	28° 8	28°D 3	21°43	4°12	17° 4	3°R 9	4°16	1°28	n.a.	S 28
S 29	6 44 42	9°36'30	21°34	2°30	5°26	2°34	28°11	28° 3	21°41	4°11	17° 5	3° 8	4°13	1°35	n.a.	S 29
M30	6 48 39	10°35'20	5♏38	3°47	5°41	3°15	28°13	28° 3	21°39	4° 9	17° 5	3° 6	4°10	1°41	n.a.	M30
T 31	6 52 35	11♑34'13	19♏36	5♒ 4	5♐57	3♓56	28♍16	28♈ 3	21♋36	4♌ 8	17♎ 5	3♓ 1	4♓ 7	1♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	6s49	2s54	21s41	0n41	29s 5	7s20	17s41	1s36	1n45	0n 5	8n57	1s52	20n58	0n 1	17n25	1s11	4s18	2n17	9s11	9s11	1n15		n.a.
M 2	21 47	13 1	3 50	21 56	0 34	28 53	7 12	17 30	1 36	1 42	0 5	8 56	1 52	20 59	0 1	17 25	1 11	4 18	2 17	9 13	9 12	1 18		n.a.
T 3	21 54	18 32	4 31	22 9	0 27	28 39	7 4	17 19	1 36	1 39	0 6	8 55	1 52	20 59	0 1	17 25	1 11	4 18	2 17	9 16	9 13	1 22		n.a.
W 4	22 1	22 58	4 55	22 22	0 19	28 25	6 54	17 8	1 36	1 37	0 6	8 55	1 52	20 59	0 1	17 26	1 11	4 19	2 17	9 19	9 14	1 25		n.a.
T 5	22 7	25 59	5 1	22 33	0 12	28 10	6 44	16 56	1 36	1 34	0 6	8 54	1 52	20 59	0 1	17 26	1 11	4 19	2 17	9 23	9 15	1 28		n.a.
F 6	22 12	27 21	4 48	22 43	0 4	27 54	6 34	16 45	1 35	1 31	0 6	8 53	1 52	21 0	0 1	17 26	1 11	4 19	2 17	9 27	9 16	1 31		n.a.
S 7	22 17	27 1	4 20	22 51	0s 3	27 38	6 22	16 33	1 35	1 29	0 6	8 53	1 52	21 0	0 1	17 26	1 11	4 19	2 17	9 31	9 17	1 35		n.a.
S 8	22 22	25 9	3 38	22 59	0 11	27 21	6 10	16 21	1 35	1 26	0 6	8 52	1 52	21 0	0 1	17 26	1 11	4 20	2 17	9 35	9 18	1 38		n.a.
M 9	22 27	22 0	2 45	23 5	0 18	27 4	5 58	16 9	1 35	1 24	0 6	8 52	1 52	21 1	0 1	17 27	1 11	4 20	2 18	9 37	9 20	1 41		n.a.
T 10	22 31	17 54	1 46	23 10	0 26	26 46	5 45	15 57	1 34	1 22	0 6	8 51	1 51	21 1	0 1	17 27	1 11	4 20	2 18	9 38	9 21	1 45		n.a.
W11	22 34	13 8	0 43	23 13	0 34	26 28	5 32	15 44	1 34	1 19	0 6	8 51	1 51	21 1	0 1	17 27	1 11	4 20	2 18	9 39	9 22	1 48		n.a.
T 12	22 37	7 58	0n20	23 16	0 41	26 10	5 18	15 32	1 34	1 17	0 7	8 50	1 51	21 2	0 1	17 27	1 11	4 20	2 18	9 39	9 23	1 51		n.a.
F 13	22 40	2 34	1 23	23 17	0 49	25 53	5 4	15 19	1 34	1 15	0 7	8 50	1 51	21 2	0 1	17 27	1 11	4 21	2 18	9 39	9 24	1 55		n.a.
S 14	22 43	2n53	2 21	23 18	0 56	25 35	4 50	15 7	1 33	1 13	0 7	8 49	1 51	21 2	0 1	17 28	1 11	4 21	2 18	9 39	9 25	1 58		n.a.
S 15	22 44	8 15	3 14	23 17	1 4	25 17	4 36	14 54	1 33	1 11	0 7	8 49	1 51	21 3	0 1	17 28	1 12	4 21	2 18	9 40	9 26	2 1		n.a.
M16	22 46	13 23	3 58	23 16	1 11	25 0	4 22	14 41	1 33	1 9	0 7	8 49	1 51	21 3	0 1	17 28	1 12	4 21	2 18	9 41	9 28	2 5		n.a.
T 17	22 47	18 4	4 33	23 13	1 18	24 43	4 7	14 28	1 33	1 7	0 7	8 48	1 51	21 3	0 1	17 29	1 12	4 21	2 18	9 43	9 29	2 8		n.a.
W18	22 48	22 6	4 55	23 9	1 25	24 26	3 53	14 14	1 32	1 5	0 7	8 48	1 51	21 4	0 1	17 29	1 12	4 21	2 19	9 46	9 30	2 11		n.a.
T 19	22 48	25 11	5 3	23 5	1 32	24 10	3 39	14 1	1 32	1 4	0 7	8 48	1 50	21 4	0 1	17 29	1 12	4 21	2 19	9 50	9 31	2 15		n.a.
F 20	22 48	27 1	4 56	22 59	1 39	23 54	3 24	13 48	1 32	1 2	0 7	8 48	1 50	21 4	0 1	17 29	1 12	4 22	2 19	9 54	9 32	2 18		n.a.
S 21	22 47	27 21	4 33	22 53	1 46	23 39	3 10	13 34	1 31	1 0	0 8	8 47	1 50	21 5	0 1	17 30	1 12	4 22	2 19	9 57	9 33	2 21		n.a.
S 22	22 46	26 4	3 54	22 45	1 52	23 25	2 56	13 20	1 31	0 59	0 8	8 47	1 50	21 5	0 1	17 30	1 12	4 22	2 19	10 1	9 34	2 25		n.a.
M23	22 45	23 10	3 1	22 37	1 58	23 11	2 42	13 6	1 31	0 57	0 8	8 47	1 50	21 6	0 1	17 30	1 12	4 22	2 19	10 3	9 35	2 28		n.a.
T 24	22 43	18 54	1 56	22 28	2 4	22 58	2 29	12 52	1 31	0 56	0 8	8 47	1 50	21 6	0 1	17 31	1 12	4 22	2 19	10 5	9 37	2 31		n.a.
W25	22 41	13 32	0 43	22 18	2 10	22 45	2 15	12 38	1 30	0 55	0 8	8 47	1 50	21 6	0 1	17 31	1 12	4 22	2 19	10 5	9 38	2 35		n.a.
T 26	22 38	7 26	0s32	22 8	2 16	22 33	2 2	12 24	1 30	0 54	0 8	8 47	1 50	21 7	0 1	17 31	1 12	4 22	2 20	10 5	9 39	2 38		n.a.
F 27	22 35	0 58	1 46	21 57	2 21	22 22	1 49	12 9	1 30	0 52	0 8	8 47	1 49	21 7	0 1	17 31	1 12	4 22	2 20	10 5	9 40	2 41		n.a.
S 28	22 32	5s33	2 54	21 45	2 27	22 11	1 37	11 55	1 29	0 51	0 8	8 47	1 49	21 7	0 1	17 32	1 12	4 22	2 20	10 5	9 41	2 44		n.a.
S 29	22 28	11 45	3 50	21 32	2 31	22 1	1 24	11 40	1 29	0 50	0 9	8 47	1 49	21 8	0 1	17 32	1 12	4 22	2 20	10 5	9 42	2 48		n.a.
M30	22 24	17 20	4 33	21 19	2 36	21 52	1 12	11 26	1 29	0 49	0 9	8 48	1 49	21 8	0 1	17 32	1 12	4 22	2 20	10 6	9 43	2 51		n.a.
T 31	22s19	21s58	4s59	21s 5	2s40	21s43	1s 0	11s11	1s28	0n48	0n 9	8n48	1s49	21n 8	0n 1	17n33	1s12	4s22	2n20	10s 8	9s44	2n54		n.a.

Julian Day Number = 4514403.5, Delta T = 28h48m29s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'19, Lahiri = 103°40'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 56 32	12♑33'07	3♐28	6♒18	6♐15	4♓37	28♍18	28♈ 3	21°R34	4°R 6	17♎ 6	2°R54	4♓ 4	1♈55	n.a.	W 1
T 2	7 0 28	13°32'03	17°10	7°32	6°36	5°18	28°21	28° 4	21♋31	4♌ 4	17° 6	2♓46	4° 0	2° 1	n.a.	T 2
F 3	7 4 25	14°31'01	0♑39	8°43	6°58	6° 0	28°23	28° 4	21°29	4° 3	17° 6	2°38	3°57	2° 8	n.a.	F 3
S 4	7 8 22	15°30'00	13°53	9°53	7°22	6°41	28°24	28° 5	21°27	4° 1	17° 7	2°30	3°54	2°15	n.a.	S 4
S 5	7 12 18	16°29'02	26°51	11° 1	7°48	7°22	28°26	28° 5	21°24	4° 0	17° 7	2°23	3°51	2°21	n.a.	S 5
M 6	7 16 15	17°28'04	9♒31	12° 7	8°15	8° 4	28°27	28° 6	21°22	3°58	17° 7	2°19	3°48	2°28	n.a.	M 6
T 7	7 20 11	18°27'09	21°55	13°11	8°44	8°46	28°29	28° 7	21°19	3°57	17° 7	2°16	3°45	2°35	n.a.	T 7
W 8	7 24 8	19°26'15	4♓ 5	14°13	9°14	9°27	28°30	28° 8	21°17	3°55	17° 7	2°D15	3°41	2°41	n.a.	W 8
T 9	7 28 4	20°25'22	16° 4	15°11	9°46	10° 9	28°30	28° 9	21°14	3°53	17° 7	2°16	3°38	2°48	n.a.	T 9
F 10	7 32 1	21°24'31	27°55	16° 7	10°20	10°51	28°31	28°11	21°12	3°52	17° 8	2°18	3°35	2°55	n.a.	F 10
S 11	7 35 57	22°23'41	9♈44	17° 0	10°54	11°33	28°31	28°12	21°10	3°50	17° 8	2°19	3°32	3° 1	n.a.	S 11
S 12	7 39 54	23°22'53	21°35	17°49	11°30	12°15	28°R32	28°13	21° 7	3°48	17° 8	2°R20	3°29	3° 8	n.a.	S 12
M13	7 43 51	24°22'06	3♉33	18°35	12° 8	12°57	28°32	28°15	21° 5	3°47	17° 8	2°20	3°25	3°15	n.a.	M13
T 14	7 47 47	25°21'21	15°45	19°16	12°46	13°40	28°31	28°16	21° 2	3°45	17°R 8	2°18	3°22	3°21	n.a.	T 14
W15	7 51 44	26°20'37	28°13	19°53	13°26	14°22	28°31	28°18	21° 0	3°43	17° 8	2°14	3°19	3°28	n.a.	W15
T 16	7 55 40	27°19'55	11♊ 2	20°24	14° 7	15° 5	28°30	28°20	20°58	3°42	17° 8	2° 9	3°16	3°35	n.a.	T 16
F 17	7 59 37	28°19'14	24°13	20°50	14°49	15°47	28°29	28°22	20°55	3°40	17° 8	2° 4	3°13	3°41	n.a.	F 17
S 18	8 3 33	29°18'35	7♋47	21°10	15°32	16°30	28°28	28°24	20°53	3°39	17° 8	1°58	3°10	3°48	n.a.	S 18
S 19	8 7 30	0♒17'57	21°42	21°22	16°17	17°12	28°27	28°26	20°50	3°37	17° 7	1°54	3° 6	3°55	n.a.	S 19
M20	8 11 27	1°17'21	5♌55	21°R28	17° 2	17°55	28°26	28°28	20°48	3°35	17° 7	1°50	3° 3	4° 1	n.a.	M20
T 21	8 15 23	2°16'47	20°20	21°25	17°48	18°38	28°24	28°30	20°46	3°33	17° 7	1°48	3° 0	4° 8	n.a.	T 21
W22	8 19 20	3°16'15	4♍53	21°15	18°35	19°21	28°22	28°33	20°43	3°32	17° 7	1°D48	2°57	4°15	n.a.	W22
T 23	8 23 16	4°15'44	19°27	20°55	19°23	20° 4	28°20	28°35	20°41	3°30	17° 7	1°49	2°54	4°21	n.a.	T 23
F 24	8 27 13	5°15'15	3♎56	20°26	20°12	20°47	28°18	28°38	20°39	3°28	17° 6	1°50	2°51	4°28	n.a.	F 24
S 25	8 31 9	6°14'48	18°18	19°47	21° 1	21°30	28°16	28°41	20°36	3°27	17° 6	1°51	2°47	4°35	n.a.	S 25
S 26	8 35 6	7°14'23	2♏29	19° 0	21°52	22°13	28°13	28°43	20°34	3°25	17° 6	1°R52	2°44	4°41	n.a.	S 26
M27	8 39 3	8°14'00	16°28	18° 3	22°43	22°57	28°10	28°46	20°32	3°23	17° 6	1°52	2°41	4°48	n.a.	M27
T 28	8 42 59	9°13'39	0♐13	16°59	23°35	23°40	28° 7	28°49	20°29	3°22	17° 5	1°51	2°38	4°55	n.a.	T 28
W29	8 46 56	10°13'20	13°45	15°48	24°27	24°24	28° 4	28°52	20°27	3°20	17° 5	1°49	2°35	5° 1	n.a.	W29
T 30	8 50 52	11°13'03	27° 3	14°32	25°21	25° 7	28° 1	28°55	20°25	3°18	17° 4	1°46	2°31	5° 8	n.a.	T 30
F 31	8 54 49	12♒12'48	10♑ 7	13♒14	26♐15	25♓51	27♍57	28♈59	20♋23	3♌17	17♎ 4	1♓43	2♓28	5♈15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s14	25s19	5s 7	20s51	2s44	21s35	0s49	10s56	1s28	0n48	0n 9	8n48	1s49	21n 9	0n 1	17n33	1s12	4s22	2n20	10s10	9s46	2n58		n.a.
T 2	22 8	27 8	4 57	20 37	2 48	21 27	0 38	10 41	1 28	0 47	0 9	8 48	1 49	21 9	0 1	17 33	1 12	4 22	2 20	10 13	9 47	3 1		n.a.
F 3	22 2	27 19	4 31	20 21	2 51	21 20	0 27	10 26	1 27	0 46	0 9	8 49	1 48	21 10	0 1	17 34	1 12	4 22	2 21	10 16	9 48	3 4		n.a.
S 4	21 56	25 56	3 51	20 6	2 54	21 14	0 17	10 10	1 27	0 46	0 9	8 49	1 48	21 10	0 1	17 34	1 12	4 22	2 21	10 19	9 49	3 8		n.a.
S 5	21 49	23 10	3 0	19 50	2 57	21 8	0 6	9 55	1 26	0 45	0 9	8 49	1 48	21 10	0 1	17 34	1 12	4 22	2 21	10 21	9 50	3 11		n.a.
M 6	21 42	19 19	2 0	19 34	2 58	21 2	0n 4	9 40	1 26	0 45	0 10	8 50	1 48	21 11	0 1	17 35	1 12	4 22	2 21	10 22	9 51	3 14		n.a.
T 7	21 34	14 43	0 56	19 18	3 0	20 57	0 13	9 24	1 26	0 44	0 10	8 50	1 48	21 11	0 1	17 35	1 12	4 22	2 21	10 23	9 52	3 17		n.a.
W 8	21 26	9 36	0n10	19 1	3 1	20 52	0 23	9 8	1 25	0 44	0 10	8 51	1 48	21 12	0 1	17 36	1 12	4 22	2 21	10 24	9 53	3 21		n.a.
T 9	21 18	4 13	1 14	18 45	3 1	20 48	0 32	8 53	1 25	0 44	0 10	8 51	1 48	21 12	0 2	17 36	1 12	4 22	2 21	10 23	9 55	3 24		n.a.
F 10	21 9	1n16	2 15	18 28	3 1	20 44	0 40	8 37	1 25	0 44	0 10	8 52	1 47	21 12	0 2	17 36	1 12	4 22	2 21	10 23	9 56	3 27		n.a.
S 11	21 0	6 40	3 10	18 12	3 0	20 41	0 49	8 21	1 24	0 44	0 10	8 52	1 47	21 13	0 2	17 37	1 12	4 22	2 22	10 22	9 57	3 31		n.a.
S 12	20 50	11 52	3 57	17 55	2 59	20 38	0 57	8 5	1 24	0 44	0 10	8 53	1 47	21 13	0 2	17 37	1 12	4 22	2 22	10 22	9 58	3 34		n.a.
M13	20 40	16 40	4 34	17 39	2 56	20 35	1 4	7 49	1 23	0 44	0 11	8 54	1 47	21 13	0 2	17 37	1 12	4 22	2 22	10 22	9 59	3 37		n.a.
T 14	20 30	20 53	4 59	17 24	2 53	20 32	1 12	7 32	1 23	0 44	0 11	8 54	1 47	21 14	0 2	17 38	1 12	4 22	2 22	10 23	10 0	3 40		n.a.
W15	20 19	24 17	5 11	17 9	2 49	20 30	1 19	7 16	1 22	0 44	0 11	8 55	1 47	21 14	0 2	17 38	1 12	4 21	2 22	10 24	10 1	3 44		n.a.
T 16	20 8	26 35	5 8	16 54	2 44	20 27	1 26	7 0	1 22	0 45	0 11	8 56	1 47	21 14	0 2	17 38	1 12	4 21	2 22	10 26	10 2	3 47		n.a.
F 17	19 57	27 29	4 49	16 40	2 38	20 25	1 33	6 43	1 22	0 45	0 11	8 57	1 47	21 15	0 2	17 39	1 12	4 21	2 22	10 28	10 3	3 50		n.a.
S 18	19 45	26 48	4 13	16 27	2 31	20 24	1 39	6 27	1 21	0 46	0 11	8 57	1 46	21 15	0 2	17 39	1 12	4 21	2 22	10 30	10 5	3 54		n.a.
S 19	19 33	24 26	3 22	16 16	2 23	20 22	1 45	6 10	1 21	0 46	0 11	8 58	1 46	21 16	0 2	17 40	1 12	4 21	2 22	10 31	10 6	3 57		n.a.
M20	19 20	20 31	2 17	16 5	2 13	20 20	1 51	5 53	1 20	0 47	0 11	8 59	1 46	21 16	0 2	17 40	1 12	4 21	2 23	10 32	10 7	4 0		n.a.
T 21	19 8	15 19	1 2	15 55	2 3	20 19	1 57	5 37	1 20	0 48	0 12	9 0	1 46	21 16	0 2	17 40	1 12	4 20	2 23	10 33	10 8	4 3		n.a.
W22	18 54	9 12	0s17	15 47	1 50	20 18	2 2	5 20	1 19	0 49	0 12	9 1	1 46	21 17	0 2	17 41	1 12	4 20	2 23	10 33	10 9	4 7		n.a.
T 23	18 41	2 36	1 35	15 41	1 37	20 16	2 7	5 3	1 19	0 50	0 12	9 2	1 46	21 17	0 2	17 41	1 12	4 20	2 23	10 33	10 10	4 10		n.a.
F 24	18 27	4s 6	2 48	15 35	1 22	20 15	2 12	4 46	1 18	0 50	0 12	9 3	1 46	21 17	0 2	17 41	1 12	4 20	2 23	10 32	10 11	4 13		n.a.
S 25	18 13	10 31	3 48	15 32	1 6	20 14	2 17	4 29	1 18	0 52	0 12	9 4	1 45	21 18	0 2	17 42	1 12	4 20	2 23	10 32	10 12	4 17		n.a.
S 26	17 58	16 19	4 35	15 30	0 48	20 12	2 21	4 12	1 18	0 53	0 12	9 5	1 45	21 18	0 2	17 42	1 12	4 19	2 23	10 32	10 14	4 20		n.a.
M27	17 43	21 10	5 4	15 29	0 30	20 11	2 26	3 55	1 17	0 54	0 12	9 6	1 45	21 18	0 2	17 43	1 12	4 19	2 23	10 32	10 15	4 23		n.a.
T 28	17 28	24 47	5 15	15 30	0 10	20 10	2 29	3 38	1 17	0 55	0 13	9 7	1 45	21 19	0 2	17 43	1 12	4 19	2 24	10 32	10 16	4 26		n.a.
W29	17 13	26 56	5 8	15 32	0n 9	20 8	2 33	3 20	1 16	0 57	0 13	9 8	1 45	21 19	0 2	17 43	1 12	4 19	2 24	10 33	10 17	4 30		n.a.
T 30	16 57	27 31	4 45	15 34	0 29	20 7	2 37	3 3	1 16	0 58	0 13	9 10	1 45	21 19	0 2	17 44	1 12	4 18	2 24	10 34	10 18	4 33		n.a.
F 31	16s41	26s32	4s 7	15s37	0n49	20s 5	2n40	2s46	1s15	1n 0	0n13	9n11	1s45	21n20	0n 2	17n44	1s12	4s18	2n24	10s35	10s19	4n36		n.a.

Julian Day Number = 4514434.5, Delta T = 28h48m32s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'23, Lahiri = 103°40'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 58 45	13♒12'35	22♉58	11°R55	27♐ 9	26♓35	27°R54	29♈ 2	20°R20	3°R15	17°R 4	1°R40	2♓25	5♈21	n.a.	S 1
S 2	9 2 42	14°12'23	5♒35	10♒38	28° 5	27°18	27♍50	29° 5	20♋18	3♌13	17♎ 3	1♓38	2°22	5°28	n.a.	S 2
M 3	9 6 39	15°12'13	18° 0	9°26	29° 0	28° 2	27°45	29° 9	20°16	3°12	17° 3	1°36	2°19	5°35	n.a.	M 3
T 4	9 10 35	16°12'05	0♓13	8°21	29°57	28°46	27°41	29°12	20°14	3°10	17° 2	1°D36	2°16	5°41	n.a.	T 4
W 5	9 14 32	17°11'57	12°15	7°25	0♉54	29°30	27°37	29°16	20°12	3° 9	17° 2	1°36	2°12	5°48	n.a.	W 5
T 6	9 18 28	18°11'52	24°10	6°38	1°51	0♈14	27°32	29°20	20°10	3° 7	17° 1	1°37	2° 9	5°55	n.a.	T 6
F 7	9 22 25	19°11'47	6♈ 0	6° 3	2°49	0°58	27°27	29°24	20° 8	3° 5	17° 0	1°38	2° 6	6° 1	n.a.	F 7
S 8	9 26 21	20°11'44	17°48	5°40	3°47	1°43	27°22	29°28	20° 6	3° 4	17° 0	1°39	2° 3	6° 8	n.a.	S 8
S 9	9 30 18	21°11'43	29°39	5°28	4°46	2°27	27°17	29°32	20° 4	3° 2	16°59	1°40	2° 0	6°15	n.a.	S 9
M10	9 34 15	22°11'43	11♉36	5°D28	5°45	3°11	27°12	29°36	20° 2	3° 1	16°59	1°41	1°57	6°21	n.a.	M10
T 11	9 38 11	23°11'44	23°45	5°38	6°45	3°56	27° 6	29°40	20° 0	2°59	16°58	1°R41	1°53	6°28	n.a.	T 11
W12	9 42 8	24°11'46	6♊10	5°58	7°45	4°40	27° 0	29°44	19°58	2°58	16°57	1°41	1°50	6°35	n.a.	W12
T 13	9 46 4	25°11'49	18°55	6°28	8°46	5°25	26°55	29°48	19°56	2°56	16°57	1°40	1°47	6°41	n.a.	T 13
F 14	9 50 1	26°11'54	2♋ 4	7° 6	9°47	6°10	26°49	29°53	19°54	2°54	16°56	1°40	1°44	6°48	n.a.	F 14
S 15	9 53 57	27°12'00	15°38	7°51	10°48	6°54	26°43	29°57	19°53	2°53	16°55	1°39	1°41	6°55	n.a.	S 15
S 16	9 57 54	28°12'07	29°39	8°43	11°50	7°39	26°36	0♉ 2	19°51	2°51	16°54	1°39	1°37	7° 1	n.a.	S 16
M17	10 1 51	29°12'15	14♌ 4	9°41	12°52	8°24	26°30	0° 6	19°49	2°50	16°53	1°38	1°34	7° 8	n.a.	M17
T 18	10 5 47	0♓12'25	28°47	10°43	13°55	9° 9	26°23	0°11	19°47	2°49	16°53	1°D38	1°31	7°15	n.a.	T 18
W19	10 9 44	1°12'35	13♍43	11°50	14°58	9°54	26°17	0°16	19°46	2°47	16°52	1°R38	1°28	7°21	n.a.	W19
T 20	10 13 40	2°12'48	28°43	13° 1	16° 1	10°39	26°10	0°21	19°44	2°46	16°51	1°38	1°25	7°28	n.a.	T 20
F 21	10 17 37	3°13'01	13♎39	14°15	17° 4	11°24	26° 3	0°26	19°42	2°44	16°50	1°38	1°22	7°35	n.a.	F 21
S 22	10 21 33	4°13'17	28°23	15°32	18° 8	12° 9	25°56	0°31	19°41	2°43	16°49	1°38	1°18	7°41	n.a.	S 22
S 23	10 25 30	5°13'33	12♏49	16°51	19°12	12°54	25°49	0°36	19°39	2°42	16°48	1°38	1°15	7°48	n.a.	S 23
M24	10 29 27	6°13'52	26°56	18°12	20°17	13°39	25°42	0°41	19°38	2°40	16°47	1°37	1°12	7°55	n.a.	M24
T 25	10 33 23	7°14'12	10♐40	19°35	21°21	14°25	25°34	0°46	19°37	2°39	16°46	1°D37	1° 9	8° 1	n.a.	T 25
W26	10 37 20	8°14'34	24° 3	20°59	22°26	15°10	25°27	0°51	19°35	2°38	16°45	1°38	1° 6	8° 8	n.a.	W26
T 27	10 41 16	9°14'57	7♑ 7	22°25	23°32	15°56	25°19	0°57	19°34	2°36	16°44	1°38	1° 3	8°15	n.a.	T 27
F 28	10 45 13	10°15'21	19°53	23°52	24°37	16°41	25°12	1° 2	19°33	2°35	16°43	1°39	0°59	8°21	n.a.	F 28
S 29	10 49 9	11♓15'47	2♒24	25♒19	25♑43	17♈27	25♍ 4	1♉ 7	19♋31	2♌34	16♎42	1♓40	0♓56	8♈28	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s24	24s 9	3s18	15s41	1n 8	20s 3	2n43	2s28	1s15	1n 1	0n13	9n12	1s45	21n20	0n 2	17n45	1s12	4s18	2n24	10s36	10s20	4n39		n.a.
S 2	16 8	20 37	2 19	15 44	1 25	20 1	2 46	2 11	1 14	1 3	0 13	9 13	1 44	21 20	0 2	17 45	1 12	4 18	2 24	10 37	10 21	4 43		n.a.
M 3	15 51	16 13	1 15	15 47	1 41	19 59	2 49	1 53	1 14	1 4	0 13	9 15	1 44	21 21	0 2	17 45	1 12	4 17	2 24	10 37	10 22	4 46		n.a.
T 4	15 34	11 13	0 8	15 50	1 55	19 57	2 51	1 36	1 13	1 6	0 14	9 16	1 44	21 21	0 2	17 46	1 12	4 17	2 24	10 37	10 24	4 49		n.a.
W 5	15 16	5 52	0n59	15 52	2 7	19 54	2 54	1 18	1 13	1 8	0 14	9 17	1 44	21 21	0 2	17 46	1 12	4 17	2 25	10 37	10 25	4 52		n.a.
T 6	14 58	0 23	2 2	15 54	2 17	19 52	2 56	1 1	1 12	1 10	0 14	9 19	1 44	21 22	0 2	17 46	1 12	4 16	2 25	10 37	10 26	4 56		n.a.
F 7	14 40	5n 5	2 59	15 55	2 25	19 49	2 58	0 43	1 11	1 12	0 14	9 20	1 44	21 22	0 2	17 47	1 12	4 16	2 25	10 37	10 27	4 59		n.a.
S 8	14 22	10 21	3 49	15 55	2 30	19 46	2 59	0 26	1 11	1 14	0 14	9 22	1 44	21 22	0 2	17 47	1 12	4 16	2 25	10 36	10 28	5 2		n.a.
S 9	14 3	15 16	4 29	15 55	2 33	19 42	3 1	0 8	1 10	1 16	0 14	9 23	1 44	21 23	0 2	17 48	1 12	4 15	2 25	10 36	10 29	5 5		n.a.
M10	13 45	19 39	4 58	15 54	2 35	19 39	3 2	0n10	1 10	1 19	0 14	9 25	1 44	21 23	0 2	17 48	1 12	4 15	2 25	10 36	10 30	5 9		n.a.
T 11	13 26	23 17	5 14	15 51	2 35	19 35	3 4	0 27	1 9	1 21	0 15	9 26	1 43	21 23	0 2	17 48	1 12	4 15	2 25	10 36	10 31	5 12		n.a.
W12	13 6	25 57	5 17	15 48	2 33	19 30	3 5	0 45	1 9	1 23	0 15	9 28	1 43	21 23	0 2	17 49	1 12	4 14	2 25	10 36	10 32	5 15		n.a.
T 13	12 47	27 23	5 3	15 44	2 30	19 26	3 5	1 3	1 8	1 25	0 15	9 29	1 43	21 24	0 2	17 49	1 12	4 14	2 26	10 36	10 33	5 18		n.a.
F 14	12 27	27 21	4 34	15 39	2 26	19 21	3 6	1 21	1 8	1 28	0 15	9 31	1 43	21 24	0 2	17 49	1 12	4 14	2 26	10 36	10 35	5 22		n.a.
S 15	12 7	25 42	3 49	15 33	2 21	19 16	3 7	1 38	1 7	1 30	0 15	9 33	1 43	21 24	0 2	17 50	1 12	4 13	2 26	10 36	10 36	5 25		n.a.
S 16	11 47	22 26	2 49	15 26	2 15	19 11	3 7	1 56	1 6	1 33	0 15	9 34	1 43	21 25	0 2	17 50	1 12	4 13	2 26	10 36	10 37	5 28		n.a.
M17	11 27	17 42	1 36	15 18	2 8	19 5	3 7	2 14	1 6	1 36	0 15	9 36	1 43	21 25	0 2	17 50	1 12	4 12	2 26	10 36	10 38	5 31		n.a.
T 18	11 6	11 50	0 16	15 8	2 1	18 59	3 7	2 32	1 5	1 38	0 15	9 38	1 43	21 25	0 2	17 51	1 12	4 12	2 26	10 36	10 39	5 35		n.a.
W19	10 45	5 12	1s 7	14 58	1 53	18 53	3 7	2 49	1 5	1 41	0 16	9 39	1 43	21 25	0 2	17 51	1 12	4 12	2 26	10 36	10 40	5 38		n.a.
T 20	10 25	1s44	2 25	14 46	1 45	18 46	3 7	3 7	1 4	1 44	0 16	9 41	1 42	21 25	0 2	17 51	1 12	4 11	2 26	10 36	10 41	5 41		n.a.
F 21	10 3	8 32	3 33	14 34	1 37	18 39	3 7	3 25	1 4	1 46	0 16	9 43	1 42	21 26	0 2	17 52	1 12	4 11	2 26	10 37	10 42	5 44		n.a.
S 22	9 42	14 46	4 26	14 20	1 29	18 32	3 6	3 42	1 3	1 49	0 16	9 45	1 42	21 26	0 2	17 52	1 11	4 10	2 27	10 37	10 43	5 48		n.a.
S 23	9 21	20 3	5 1	14 5	1 20	18 24	3 6	4 0	1 2	1 52	0 16	9 46	1 42	21 26	0 2	17 52	1 11	4 10	2 27	10 37	10 44	5 51		n.a.
M24	8 59	24 5	5 17	13 50	1 12	18 16	3 5	4 18	1 2	1 55	0 16	9 48	1 42	21 26	0 2	17 53	1 11	4 9	2 27	10 37	10 46	5 54		n.a.
T 25	8 37	26 38	5 14	13 33	1 3	18 7	3 4	4 35	1 1	1 58	0 16	9 50	1 42	21 27	0 2	17 53	1 11	4 9	2 27	10 37	10 47	5 57		n.a.
W26	8 16	27 34	4 54	13 15	0 55	17 58	3 3	4 53	1 1	2 1	0 17	9 52	1 42	21 27	0 2	17 53	1 11	4 9	2 27	10 37	10 48	6 0		n.a.
T 27	7 54	26 55	4 19	12 57	0 46	17 49	3 2	5 11	1 0	2 4	0 17	9 54	1 42	21 27	0 2	17 54	1 11	4 8	2 27	10 37	10 49	6 4		n.a.
F 28	7 31	24 52	3 32	12 37	0 37	17 39	3 1	5 28	0 59	2 7	0 17	9 56	1 42	21 27	0 2	17 54	1 11	4 8	2 27	10 36	10 50	6 7		n.a.
S 29	7s 9	21s37	2s36	12s17	0n29	17s29	3n 0	5n46	0s59	2n10	0n17	9n58	1s42	21n27	0n 2	17n54	1s11	4s 7	2n27	10s36	10s51	6n10		n.a.

Julian Day Number = 4514465.5, Delta T = 28h48m36s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'28, Lahiri = 103°40'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 6	12♓16'14	14♒43	26♒48	26♉49	18♈12	24°R56	1♉13	19°R30	2°R33	16°R41	1♓41	0♓53	8♈35	n.a.	S 1
M 2	10 57 3	13°16'43	26°53	28°17	27°55	18°58	24♍48	1°19	19♋29	2♌31	16♎40	1°R41	0°50	8°41	n.a.	M 2
T 3	11 0 59	14°17'12	8♓54	29°46	29° 2	19°44	24°41	1°24	19°28	2°30	16°39	1°41	0°47	8°48	n.a.	T 3
W 4	11 4 56	15°17'43	20°49	1♓16	0♒ 8	20°30	24°33	1°30	19°27	2°29	16°38	1°40	0°43	8°55	n.a.	W 4
T 5	11 8 52	16°18'14	2♈40	2°47	1°15	21°15	24°25	1°36	19°26	2°28	16°37	1°39	0°40	9° 1	n.a.	T 5
F 6	11 12 49	17°18'47	14°29	4°17	2°22	22° 1	24°17	1°42	19°25	2°27	16°36	1°37	0°37	9° 8	n.a.	F 6
S 7	11 16 45	18°19'20	26°18	5°48	3°30	22°47	24° 9	1°47	19°24	2°26	16°35	1°34	0°34	9°15	n.a.	S 7
S 8	11 20 42	19°19'54	8♉10	7°20	4°37	23°33	24° 0	1°53	19°23	2°25	16°34	1°31	0°31	9°21	n.a.	S 8
M 9	11 24 39	20°20'29	20° 8	8°51	5°45	24°19	23°52	1°59	19°22	2°24	16°33	1°28	0°28	9°28	n.a.	M 9
T 10	11 28 35	21°21'05	2♊15	10°23	6°53	25° 6	23°44	2° 5	19°21	2°23	16°31	1°26	0°24	9°35	n.a.	T 10
W11	11 32 32	22°21'41	14°36	11°55	8° 1	25°52	23°36	2°11	19°21	2°22	16°30	1°25	0°21	9°41	n.a.	W11
T 12	11 36 28	23°22'18	27°15	13°27	9° 9	26°38	23°28	2°18	19°20	2°21	16°29	1°D25	0°18	9°48	n.a.	T 12
F 13	11 40 25	24°22'56	10♋16	14°59	10°18	27°24	23°20	2°24	19°19	2°20	16°28	1°26	0°15	9°55	n.a.	F 13
S 14	11 44 21	25°23'34	23°41	16°32	11°26	28°10	23°12	2°30	19°19	2°19	16°27	1°27	0°12	10° 1	n.a.	S 14
S 15	11 48 18	26°24'13	7♌34	18° 4	12°35	28°57	23° 3	2°36	19°18	2°18	16°25	1°29	0° 8	10° 8	n.a.	S 15
M16	11 52 15	27°24'52	21°55	19°37	13°44	29°43	22°55	2°43	19°18	2°18	16°24	1°30	0° 5	10°15	n.a.	M16
T 17	11 56 11	28°25'31	6♍40	21°10	14°53	0♉30	22°47	2°49	19°17	2°17	16°23	1°R30	0° 2	10°21	n.a.	T 17
W18	12 0 8	29°26'11	21°44	22°43	16° 2	1°16	22°39	2°55	19°17	2°16	16°22	1°29	29♒59	10°28	n.a.	W18
T 19	12 4 4	0♈26'52	6♎59	24°17	17°11	2° 2	22°31	3° 2	19°17	2°15	16°21	1°26	29°56	10°35	n.a.	T 19
F 20	12 8 1	1°27'33	22°14	25°50	18°21	2°49	22°23	3° 8	19°16	2°15	16°19	1°22	29°53	10°41	n.a.	F 20
S 21	12 11 57	2°28'15	7♏20	27°24	19°30	3°36	22°15	3°15	19°16	2°14	16°18	1°18	29°49	10°48	n.a.	S 21
S 22	12 15 54	3°28'58	22° 6	28°58	20°40	4°22	22° 7	3°22	19°16	2°13	16°17	1°13	29°46	10°55	n.a.	S 22
M23	12 19 50	4°29'42	6♐28	0♈33	21°50	5° 9	22° 0	3°28	19°16	2°13	16°15	1° 9	29°43	11° 1	n.a.	M23
T 24	12 23 47	5°30'26	20°22	2° 7	23° 0	5°56	21°52	3°35	19°16	2°12	16°14	1° 7	29°40	11° 8	n.a.	T 24
W25	12 27 44	6°31'11	3♑48	3°42	24°10	6°42	21°44	3°42	19°D16	2°12	16°13	1°D 6	29°37	11°15	n.a.	W25
T 26	12 31 40	7°31'58	16°49	5°17	25°21	7°29	21°37	3°48	19°16	2°11	16°12	1° 6	29°34	11°21	n.a.	T 26
F 27	12 35 37	8°32'44	29°28	6°53	26°31	8°16	21°29	3°55	19°16	2°11	16°10	1° 7	29°30	11°28	n.a.	F 27
S 28	12 39 33	9°33'32	11♒49	8°28	27°42	9° 3	21°22	4° 2	19°16	2°10	16° 9	1° 9	29°27	11°35	n.a.	S 28
S 29	12 43 30	10°34'20	23°57	10° 5	28°52	9°50	21°15	4° 9	19°16	2°10	16° 8	1°10	29°24	11°42	n.a.	S 29
M30	12 47 26	11°35'08	5♓55	11°41	0♓ 3	10°37	21° 7	4°16	19°16	2°10	16° 6	1°R10	29°21	11°48	n.a.	M30
T 31	12 51 23	12♈35'57	17♓48	13♈18	1♓14	11♉23	21♍ 0	4♉22	19♋16	2♌ 9	16♎ 5	1♓ 9	29♒18	11♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s47	17s28	1s33	11s56	0n21	17s19	2n58	6n 3	0s58	2n13	0n17	10n 0	1s42	21n28	0n 2	17n55	1s11	4s 7	2n27	10s36	10s52	6n13		n.a.
M 2	6 24	12 39	0 27	11 34	0 12	17 8	2 57	6 21	0 57	2 16	0 17	10 2	1 41	21 28	0 2	17 55	1 11	4 6	2 27	10 35	10 53	6 17		n.a.
T 3	6 1	7 24	0n40	11 11	0 4	16 57	2 55	6 38	0 57	2 20	0 17	10 3	1 41	21 28	0 2	17 55	1 11	4 6	2 28	10 35	10 54	6 20		n.a.
W 4	5 39	1 57	1 44	10 47	0s 4	16 45	2 53	6 56	0 56	2 23	0 17	10 5	1 41	21 28	0 2	17 55	1 11	4 5	2 28	10 36	10 55	6 23		n.a.
T 5	5 16	3n32	2 43	10 23	0 11	16 33	2 51	7 13	0 55	2 26	0 18	10 7	1 41	21 28	0 2	17 56	1 11	4 5	2 28	10 36	10 57	6 26		n.a.
F 6	4 53	8 53	3 35	9 58	0 19	16 21	2 49	7 30	0 55	2 29	0 18	10 10	1 41	21 28	0 2	17 56	1 11	4 4	2 28	10 37	10 58	6 29		n.a.
S 7	4 30	13 54	4 18	9 33	0 26	16 8	2 47	7 47	0 54	2 32	0 18	10 12	1 41	21 28	0 2	17 56	1 11	4 4	2 28	10 38	10 59	6 33		n.a.
S 8	4 7	18 26	4 50	9 7	0 33	15 55	2 45	8 5	0 53	2 36	0 18	10 14	1 41	21 29	0 2	17 56	1 11	4 3	2 28	10 39	11 0	6 36		n.a.
M 9	3 44	22 16	5 9	8 40	0 40	15 42	2 43	8 22	0 53	2 39	0 18	10 16	1 41	21 29	0 2	17 57	1 11	4 3	2 28	10 40	11 1	6 39		n.a.
T 10	3 20	25 13	5 15	8 13	0 47	15 28	2 40	8 39	0 52	2 42	0 18	10 18	1 41	21 29	0 2	17 57	1 11	4 2	2 28	10 41	11 2	6 42		n.a.
W11	2 57	27 2	5 7	7 45	0 54	15 14	2 38	8 56	0 51	2 45	0 18	10 20	1 41	21 29	0 2	17 57	1 11	4 2	2 28	10 41	11 3	6 45		n.a.
T 12	2 34	27 30	4 44	7 16	1 0	14 59	2 35	9 13	0 51	2 49	0 18	10 22	1 41	21 29	0 2	17 57	1 11	4 1	2 28	10 41	11 4	6 49		n.a.
F 13	2 10	26 30	4 6	6 47	1 6	14 44	2 33	9 29	0 50	2 52	0 18	10 24	1 41	21 29	0 2	17 58	1 11	4 1	2 29	10 41	11 5	6 52		n.a.
S 14	1 47	23 58	3 13	6 18	1 12	14 29	2 30	9 46	0 49	2 55	0 19	10 26	1 41	21 29	0 2	17 58	1 11	4 0	2 29	10 40	11 6	6 55		n.a.
S 15	1 24	19 57	2 8	5 48	1 18	14 13	2 27	10 3	0 49	2 58	0 19	10 28	1 41	21 29	0 2	17 58	1 11	3 59	2 29	10 40	11 7	6 58		n.a.
M16	1 0	14 40	0 53	5 17	1 23	13 57	2 25	10 19	0 48	3 2	0 19	10 30	1 41	21 29	0 2	17 58	1 11	3 59	2 29	10 39	11 9	7 1		n.a.
T 17	0 37	8 23	0s28	4 46	1 28	13 40	2 22	10 36	0 47	3 5	0 19	10 33	1 41	21 29	0 2	17 58	1 11	3 58	2 29	10 39	11 10	7 5		n.a.
W18	0 13	1 31	1 49	4 15	1 33	13 24	2 19	10 52	0 47	3 8	0 19	10 35	1 40	21 30	0 2	17 59	1 11	3 58	2 29	10 40	11 11	7 8		n.a.
T 19	0n10	5s30	3 2	3 43	1 38	13 6	2 16	11 8	0 46	3 11	0 19	10 37	1 40	21 30	0 2	17 59	1 11	3 57	2 29	10 41	11 12	7 11		n.a.
F 20	0 34	12 12	4 3	3 11	1 42	12 49	2 13	11 25	0 45	3 14	0 19	10 39	1 40	21 30	0 2	17 59	1 11	3 57	2 29	10 42	11 13	7 14		n.a.
S 21	0 57	18 6	4 46	2 38	1 46	12 31	2 9	11 41	0 45	3 17	0 19	10 41	1 40	21 30	0 2	17 59	1 11	3 56	2 29	10 44	11 14	7 17		n.a.
S 22	1 21	22 47	5 9	2 6	1 50	12 13	2 6	11 57	0 44	3 21	0 19	10 44	1 40	21 30	0 2	17 59	1 11	3 56	2 29	10 45	11 15	7 20		n.a.
M23	1 44	25 55	5 11	1 32	1 54	11 54	2 3	12 13	0 43	3 24	0 19	10 46	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 55	2 29	10 47	11 16	7 24		n.a.
T 24	2 8	27 22	4 55	0 59	1 57	11 36	2 0	12 28	0 43	3 27	0 20	10 48	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 55	2 29	10 47	11 17	7 27		n.a.
W25	2 31	27 8	4 23	0 25	2 0	11 16	1 56	12 44	0 42	3 30	0 20	10 50	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 54	2 30	10 48	11 18	7 30		n.a.
T 26	2 55	25 23	3 39	0n10	2 3	10 57	1 53	12 59	0 41	3 33	0 20	10 52	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 53	2 30	10 48	11 19	7 33		n.a.
F 27	3 18	22 24	2 44	0 44	2 5	10 37	1 50	13 15	0 40	3 36	0 20	10 55	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 53	2 30	10 47	11 20	7 36		n.a.
S 28	3 41	18 27	1 44	1 19	2 7	10 17	1 46	13 30	0 40	3 39	0 20	10 57	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 52	2 30	10 47	11 22	7 39		n.a.
S 29	4 5	13 48	0 39	1 55	2 8	9 57	1 43	13 45	0 39	3 41	0 20	10 59	1 40	21 30	0 2	18 0	1 10	3 52	2 30	10 46	11 23	7 43		n.a.
M30	4 28	8 42	0n26	2 30	2 10	9 36	1 39	14 0	0 38	3 44	0 20	11 1	1 40	21 30	0 2	18 1	1 10	3 51	2 30	10 46	11 24	7 46		n.a.
T 31	4n51	3s20	1n29	3n 6	2s11	9s15	1n36	14n15	0s37	3n47	0n20	11n 4	1s40	21n30	0n 2	18n 1	1s10	3s51	2n30	10s47	11s25	7n49		n.a.

Julian Day Number = 4514494.5, Delta T = 28h48m38s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'32, Lahiri = 103°40'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 20	13♈36'46	29♓37	14♈55	2♓25	12♉10	20°R53	4♉29	19♋17	2°R 9	16°R 4	1°R 5	29♒14	12♈ 2	n.a.	W 1
T 2	12 59 16	14°37'36	11♈26	16°33	3°36	12°57	20♍46	4°36	19°17	2♌ 9	16♎ 2	0♓59	29°11	12° 8	n.a.	T 2
F 3	13 3 13	15°38'26	23°16	18°10	4°47	13°45	20°40	4°43	19°18	2° 8	16° 1	0°51	29° 8	12°15	n.a.	F 3
S 4	13 7 9	16°39'16	5♉ 9	19°49	5°58	14°32	20°33	4°50	19°18	2° 8	16° 0	0°42	29° 5	12°22	n.a.	S 4
S 5	13 11 6	17°40'06	17° 7	21°27	7°10	15°19	20°27	4°57	19°19	2° 8	15°59	0°33	29° 2	12°28	n.a.	S 5
M 6	13 15 2	18°40'56	29°10	23° 6	8°21	16° 6	20°20	5° 4	19°19	2° 8	15°57	0°24	28°59	12°35	n.a.	M 6
T 7	13 18 59	19°41'46	11♊23	24°46	9°33	16°53	20°14	5°11	19°20	2° 8	15°56	0°16	28°55	12°42	n.a.	T 7
W 8	13 22 55	20°42'36	23°46	26°26	10°44	17°40	20° 8	5°19	19°21	2° 8	15°55	0°10	28°52	12°48	n.a.	W 8
T 9	13 26 52	21°43'26	6♋23	28° 6	11°56	18°27	20° 2	5°26	19°21	2°D 8	15°53	0° 7	28°49	12°55	n.a.	T 9
F 10	13 30 49	22°44'15	19°17	29°46	13° 8	19°15	19°56	5°33	19°22	2° 8	15°52	0°D 5	28°46	13° 2	n.a.	F 10
S 11	13 34 45	23°45'04	2♌33	1♉27	14°19	20° 2	19°51	5°40	19°23	2° 8	15°51	0° 5	28°43	13° 8	n.a.	S 11
S 12	13 38 42	24°45'53	16°13	3° 8	15°31	20°49	19°45	5°47	19°24	2° 8	15°49	0° 6	28°40	13°15	n.a.	S 12
M13	13 42 38	25°46'41	0♍18	4°49	16°43	21°36	19°40	5°54	19°25	2° 8	15°48	0°R 7	28°36	13°22	n.a.	M13
T 14	13 46 35	26°47'29	14°50	6°30	17°55	22°24	19°35	6° 1	19°26	2° 8	15°47	0° 6	28°33	13°28	n.a.	T 14
W15	13 50 31	27°48'16	29°44	8°12	19° 8	23°11	19°30	6° 9	19°27	2° 8	15°45	0° 3	28°30	13°35	n.a.	W15
T 16	13 54 28	28°49'03	14♎54	9°53	20°20	23°58	19°25	6°16	19°28	2° 9	15°44	29♒57	28°27	13°42	n.a.	T 16
F 17	13 58 24	29°49'49	0♏12	11°34	21°32	24°46	19°21	6°23	19°29	2° 9	15°43	29°49	28°24	13°48	n.a.	F 17
S 18	14 2 21	0♉50'36	15°25	13°15	22°44	25°33	19°16	6°30	19°30	2° 9	15°42	29°40	28°20	13°55	n.a.	S 18
S 19	14 6 17	1°51'22	0♐23	14°55	23°57	26°20	19°12	6°37	19°32	2°10	15°40	29°30	28°17	14° 2	n.a.	S 19
M20	14 10 14	2°52'09	14°58	16°35	25° 9	27° 8	19° 8	6°45	19°33	2°10	15°39	29°21	28°14	14° 8	n.a.	M20
T 21	14 14 11	3°52'55	29° 4	18°13	26°22	27°55	19° 4	6°52	19°34	2°10	15°38	29°14	28°11	14°15	n.a.	T 21
W22	14 18 7	4°53'41	12♑40	19°50	27°34	28°43	19° 1	6°59	19°36	2°11	15°37	29° 9	28° 8	14°22	n.a.	W22
T 23	14 22 4	5°54'26	25°46	21°26	28°47	29°30	18°57	7° 6	19°37	2°11	15°35	29° 7	28° 5	14°29	n.a.	T 23
F 24	14 26 0	6°55'12	8♒27	22°59	29°59	0♊18	18°54	7°14	19°38	2°12	15°34	29°D 6	28° 1	14°35	n.a.	F 24
S 25	14 29 57	7°55'57	20°47	24°30	1♈13	1° 5	18°51	7°21	19°40	2°12	15°33	29° 7	27°58	14°42	n.a.	S 25
S 26	14 33 53	8°56'43	2♓52	25°58	2°25	1°52	18°48	7°28	19°42	2°13	15°32	29°R 7	27°55	14°49	n.a.	S 26
M27	14 37 50	9°57'27	14°46	27°23	3°38	2°40	18°45	7°35	19°43	2°13	15°31	29° 6	27°52	14°55	n.a.	M27
T 28	14 41 46	10°58'12	26°35	28°43	4°51	3°27	18°43	7°43	19°45	2°14	15°29	29° 2	27°49	15° 2	n.a.	T 28
W29	14 45 43	11°58'56	8♈22	29°59	6° 4	4°15	18°41	7°50	19°47	2°15	15°28	28°56	27°46	15° 9	n.a.	W29
T 30	14 49 39	12♉59'39	20♈12	1♊ 9	7♈17	5♊ 2	18♍39	7♉57	19♋48	2♌15	15♎27	28♒47	27♒42	15♈15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n14	2n 8	2n28	3n42	2s11	8s54	1n32	14n30	0s37	3n50	0n20	11n 6	1s40	21n30	0n 2	18n 1	1s10	3s50	2n30	10s48	11s26	7n52		n.a.
T 2	5 37	7 30	3 21	4 18	2 12	8 33	1 28	14 44	0 36	3 53	0 20	11 8	1 40	21 30	0 2	18 1	1 10	3 50	2 30	10 50	11 27	7 55		n.a.
F 3	6 0	12 36	4 4	4 54	2 11	8 11	1 25	14 59	0 35	3 55	0 20	11 11	1 40	21 30	0 2	18 1	1 10	3 49	2 30	10 53	11 28	7 58		n.a.
S 4	6 23	17 16	4 38	5 31	2 11	7 49	1 21	15 13	0 35	3 58	0 20	11 13	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 49	2 30	10 56	11 29	8 1		n.a.
S 5	6 45	21 17	4 59	6 8	2 10	7 27	1 18	15 27	0 34	4 0	0 21	11 15	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 48	2 30	10 59	11 30	8 5		n.a.
M 6	7 8	24 26	5 7	6 45	2 9	7 4	1 14	15 41	0 33	4 3	0 21	11 17	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 47	2 30	11 2	11 31	8 8		n.a.
T 7	7 30	26 31	5 1	7 22	2 7	6 42	1 10	15 55	0 32	4 5	0 21	11 20	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 47	2 30	11 5	11 32	8 11		n.a.
W 8	7 53	27 21	4 42	7 59	2 5	6 19	1 6	16 8	0 32	4 8	0 21	11 22	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 46	2 30	11 7	11 33	8 14		n.a.
T 9	8 15	26 47	4 8	8 37	2 2	5 56	1 3	16 22	0 31	4 10	0 21	11 24	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 46	2 31	11 8	11 34	8 17		n.a.
F 10	8 37	24 47	3 21	9 14	1 59	5 33	0 59	16 35	0 30	4 12	0 21	11 27	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 45	2 31	11 9	11 36	8 20		n.a.
S 11	8 59	21 23	2 22	9 52	1 55	5 9	0 55	16 48	0 29	4 14	0 21	11 29	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 45	2 31	11 8	11 37	8 23		n.a.
S 12	9 21	16 44	1 14	10 29	1 51	4 46	0 52	17 1	0 29	4 16	0 21	11 31	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 44	2 31	11 8	11 38	8 27		n.a.
M13	9 42	11 3	0s 1	11 6	1 46	4 22	0 48	17 14	0 28	4 19	0 21	11 33	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 44	2 31	11 8	11 39	8 30		n.a.
T 14	10 4	4 37	1 18	11 44	1 41	3 58	0 44	17 26	0 27	4 21	0 21	11 36	1 40	21 29	0 2	18 1	1 10	3 43	2 31	11 8	11 40	8 33		n.a.
W15	10 25	2s14	2 32	12 21	1 35	3 34	0 41	17 39	0 26	4 22	0 21	11 38	1 40	21 28	0 2	18 1	1 10	3 43	2 31	11 9	11 41	8 36		n.a.
T 16	10 46	9 3	3 36	12 58	1 29	3 10	0 37	17 51	0 26	4 24	0 21	11 40	1 40	21 28	0 2	18 1	1 9	3 42	2 31	11 11	11 42	8 39		n.a.
F 17	11 7	15 23	4 25	13 35	1 22	2 46	0 33	18 3	0 25	4 26	0 21	11 43	1 40	21 28	0 2	18 1	1 9	3 42	2 31	11 14	11 43	8 42		n.a.
S 18	11 28	20 44	4 55	14 12	1 15	2 21	0 30	18 15	0 24	4 28	0 21	11 45	1 40	21 28	0 2	18 1	1 9	3 41	2 31	11 17	11 44	8 45		n.a.
S 19	11 48	24 39	5 4	14 49	1 7	1 57	0 26	18 26	0 23	4 29	0 21	11 47	1 40	21 28	0 2	18 1	1 9	3 40	2 31	11 21	11 45	8 48		n.a.
M20	12 8	26 50	4 53	15 25	0 58	1 32	0 22	18 38	0 23	4 31	0 21	11 49	1 40	21 28	0 2	18 1	1 9	3 40	2 31	11 24	11 46	8 51		n.a.
T 21	12 29	27 12	4 24	16 1	0 49	1 7	0 19	18 49	0 22	4 33	0 21	11 52	1 40	21 27	0 2	18 1	1 9	3 39	2 31	11 26	11 47	8 55		n.a.
W22	12 49	25 53	3 41	16 36	0 39	0 42	0 15	19 0	0 21	4 34	0 22	11 54	1 40	21 27	0 2	18 1	1 9	3 39	2 31	11 28	11 48	8 58		n.a.
T 23	13 8	23 11	2 48	17 10	0 29	0 18	0 12	19 10	0 20	4 35	0 22	11 56	1 40	21 27	0 2	18 1	1 9	3 38	2 31	11 28	11 49	9 1		n.a.
F 24	13 28	19 24	1 48	17 44	0 18	0n 7	0 8	19 21	0 20	4 37	0 22	11 58	1 40	21 27	0 3	18 1	1 9	3 38	2 31	11 29	11 51	9 4		n.a.
S 25	13 47	14 53	0 44	18 18	0 6	0 32	0 5	19 31	0 19	4 38	0 22	12 1	1 40	21 27	0 3	18 1	1 9	3 37	2 31	11 28	11 52	9 7		n.a.
S 26	14 6	9 52	0n20	18 50	0n 6	0 57	0 1	19 41	0 18	4 39	0 22	12 3	1 40	21 26	0 3	18 1	1 9	3 37	2 31	11 28	11 53	9 10		n.a.
M27	14 25	4 34	1 22	19 22	0 19	1 23	0s 2	19 51	0 17	4 40	0 22	12 5	1 40	21 26	0 3	18 1	1 9	3 37	2 31	11 29	11 54	9 13		n.a.
T 28	14 43	0n50	2 20	19 52	0 32	1 48	0 6	20 1	0 16	4 41	0 22	12 7	1 40	21 26	0 3	18 1	1 9	3 36	2 31	11 30	11 55	9 16		n.a.
W29	15 1	6 11	3 12	20 21	0 46	2 13	0 9	20 10	0 16	4 42	0 22	12 10	1 40	21 26	0 3	18 1	1 9	3 36	2 32	11 32	11 56	9 19		n.a.
T 30	15n19	11n20	3n56	20n49	1n 0	2n38	0s12	20n19	0s15	4n43	0n22	12n12	1s41	21n25	0n 3	18n 1	1s 9	3s35	2n32	11s35	11s57	9n22		n.a.

Julian Day Number = 4514525.5, Delta T = 28h48m42s
Ecliptic obliquity = 22°48'01, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'36, Lahiri = 103°40'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 36	14♉ 0'22	2♉ 5	2♊12	8♈30	5♊50	18°R37	8♉ 4	19♋50	2♌16	15°R26	28°R35	27♒39	15♈22	n.a.	F 1
S 2	14 57 32	15° 1'05	14° 5	3° 8	9°44	6°37	18♍35	8°12	19°52	2°17	15♎25	28♒21	27°36	15°29	n.a.	S 2
S 3	15 1 29	16° 1'46	26°12	3°57	10°57	7°25	18°34	8°19	19°54	2°18	15°24	28° 6	27°33	15°35	n.a.	S 3
M 4	15 5 26	17° 2'27	8♊27	4°36	12°10	8°12	18°32	8°26	19°56	2°19	15°23	27°53	27°30	15°42	n.a.	M 4
T 5	15 9 22	18° 3'08	20°51	5° 7	13°23	9° 0	18°31	8°33	19°58	2°19	15°22	27°40	27°26	15°49	n.a.	T 5
W 6	15 13 19	19° 3'47	3♋25	5°27	14°37	9°47	18°30	8°40	20° 0	2°20	15°21	27°31	27°23	15°55	n.a.	W 6
T 7	15 17 15	20° 4'25	16°10	5°R37	15°50	10°35	18°30	8°48	20° 2	2°21	15°20	27°24	27°20	16° 2	n.a.	T 7
F 8	15 21 12	21° 5'02	29° 9	5°36	17° 3	11°23	18°29	8°55	20° 4	2°22	15°18	27°20	27°17	16° 9	n.a.	F 8
S 9	15 25 8	22° 5'38	12♌23	5°24	18°17	12°10	18°29	9° 2	20° 6	2°23	15°17	27°19	27°14	16°16	n.a.	S 9
S 10	15 29 5	23° 6'13	25°55	5° 2	19°30	12°58	18°D29	9° 9	20° 8	2°24	15°16	27°19	27°11	16°22	n.a.	S 10
M11	15 33 1	24° 6'46	9♍48	4°30	20°44	13°45	18°29	9°16	20°11	2°25	15°15	27°18	27° 7	16°29	n.a.	M11
T 12	15 36 58	25° 7'18	24° 2	3°49	21°57	14°33	18°29	9°23	20°13	2°26	15°14	27°17	27° 4	16°36	n.a.	T 12
W13	15 40 54	26° 7'49	8♎36	2°59	23°11	15°20	18°30	9°30	20°15	2°28	15°14	27°13	27° 1	16°42	n.a.	W13
T 14	15 44 51	27° 8'19	23°27	2° 3	24°24	16° 8	18°31	9°37	20°18	2°29	15°13	27° 6	26°58	16°49	n.a.	T 14
F 15	15 48 48	28° 8'47	8♏27	1° 1	25°38	16°55	18°32	9°44	20°20	2°30	15°12	26°56	26°55	16°56	n.a.	F 15
S 16	15 52 44	29° 9'15	23°28	29♉56	26°51	17°42	18°33	9°51	20°22	2°31	15°11	26°45	26°52	17° 2	n.a.	S 16
S 17	15 56 41	0♊ 9'41	8♐20	28°49	28° 5	18°30	18°34	9°58	20°25	2°32	15°10	26°33	26°48	17° 9	n.a.	S 17
M18	16 0 37	1°10'06	22°53	27°42	29°19	19°17	18°36	10° 5	20°27	2°34	15° 9	26°21	26°45	17°16	n.a.	M18
T 19	16 4 34	2°10'30	7♑ 2	26°36	0♉32	20° 5	18°38	10°12	20°30	2°35	15° 8	26°12	26°42	17°22	n.a.	T 19
W20	16 8 30	3°10'54	20°43	25°33	1°46	20°52	18°40	10°19	20°32	2°36	15° 7	26° 6	26°39	17°29	n.a.	W20
T 21	16 12 27	4°11'16	3♒56	24°35	3° 0	21°40	18°42	10°26	20°35	2°38	15° 7	26° 2	26°36	17°36	n.a.	T 21
F 22	16 16 23	5°11'37	16°42	23°42	4°14	22°27	18°44	10°33	20°38	2°39	15° 6	26° 0	26°32	17°42	n.a.	F 22
S 23	16 20 20	6°11'58	29° 6	22°56	5°28	23°14	18°47	10°40	20°40	2°40	15° 5	26°D 0	26°29	17°49	n.a.	S 23
S 24	16 24 16	7°12'17	11♓14	22°16	6°41	24° 2	18°49	10°46	20°43	2°42	15° 4	26°R 0	26°26	17°56	n.a.	S 24
M25	16 28 13	8°12'35	23° 9	21°43	7°55	24°49	18°52	10°53	20°46	2°43	15° 4	25°59	26°23	18° 3	n.a.	M25
T 26	16 32 9	9°12'52	4♈59	21°17	9° 9	25°36	18°55	11° 0	20°48	2°45	15° 3	25°56	26°20	18° 9	n.a.	T 26
W27	16 36 6	10°13'09	16°48	20°58	10°23	26°24	18°59	11° 6	20°51	2°46	15° 2	25°51	26°17	18°16	n.a.	W27
T 28	16 40 3	11°13'24	28°39	20°46	11°37	27°11	19° 2	11°13	20°54	2°48	15° 2	25°43	26°13	18°23	n.a.	T 28
F 29	16 43 59	12°13'38	10♉38	20°D41	12°51	27°58	19° 6	11°20	20°57	2°50	15° 1	25°32	26°10	18°29	n.a.	F 29
S 30	16 47 56	13°13'50	22°45	20°43	14° 5	28°46	19°10	11°26	21° 0	2°51	15° 0	25°19	26° 7	18°36	n.a.	S 30
S 31	16 51 52	14♊14'02	5♊ 3	20♉51	15♉19	29♊33	19♍14	11♉33	21♋ 3	2♌53	15♎ 0	25♒ 6	26♒ 4	18♈43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	16n 6	4n29	21n16	1n14	3n 3	0s16	20n28	0s14	4n44	0n22	12n14	1s41	21n25	0n 3	18n 0	1s 9	3s35	2n32	11s39	11s58	9n25		n.a.
S 2	15 55	20 17	4 51	21 40	1 28	3 28	0 19	20 37	0 13	4 44	0 22	12 16	1 41	21 25	0 3	18 0	1 9	3 34	2 32	11 44	11 59	9 29		n.a.
S 3	16 12	23 39	5 0	22 3	1 43	3 53	0 22	20 45	0 13	4 45	0 22	12 18	1 41	21 25	0 3	18 0	1 9	3 34	2 32	11 49	12 0	9 32		n.a.
M 4	16 29	25 59	4 55	22 25	1 57	4 18	0 25	20 54	0 12	4 45	0 22	12 21	1 41	21 24	0 3	18 0	1 9	3 33	2 32	11 54	12 1	9 35		n.a.
T 5	16 45	27 5	4 36	22 43	2 11	4 43	0 28	21 2	0 11	4 46	0 22	12 23	1 41	21 24	0 3	18 0	1 9	3 33	2 32	11 58	12 2	9 38		n.a.
W 6	17 1	26 49	4 4	23 0	2 24	5 8	0 31	21 9	0 10	4 46	0 22	12 25	1 41	21 24	0 3	18 0	1 9	3 32	2 32	12 1	12 3	9 41		n.a.
T 7	17 17	25 9	3 19	23 14	2 36	5 32	0 34	21 17	0 10	4 46	0 22	12 27	1 41	21 24	0 3	18 0	1 9	3 32	2 32	12 3	12 4	9 44		n.a.
F 8	17 33	22 7	2 23	23 25	2 47	5 57	0 37	21 24	0 9	4 47	0 22	12 29	1 41	21 23	0 3	17 59	1 9	3 32	2 32	12 4	12 5	9 47		n.a.
S 9	17 48	17 53	1 18	23 33	2 57	6 22	0 40	21 31	0 8	4 47	0 22	12 31	1 41	21 23	0 3	17 59	1 9	3 31	2 32	12 5	12 6	9 50		n.a.
S 10	18 3	12 39	0 7	23 37	3 6	6 46	0 43	21 37	0 7	4 47	0 22	12 34	1 41	21 23	0 3	17 59	1 8	3 31	2 32	12 5	12 8	9 53		n.a.
M11	18 18	6 40	1s 6	23 38	3 13	7 11	0 46	21 44	0 7	4 47	0 22	12 36	1 41	21 22	0 3	17 59	1 8	3 30	2 32	12 5	12 9	9 56		n.a.
T 12	18 32	0 13	2 16	23 35	3 17	7 35	0 48	21 50	0 6	4 47	0 22	12 38	1 41	21 22	0 3	17 59	1 8	3 30	2 32	12 6	12 10	9 59		n.a.
W13	18 46	6s23	3 19	23 28	3 20	7 59	0 51	21 56	0 5	4 46	0 22	12 40	1 41	21 22	0 3	17 58	1 8	3 30	2 32	12 7	12 11	10 2		n.a.
T 14	19 0	12 46	4 10	23 17	3 20	8 23	0 54	22 2	0 4	4 46	0 22	12 42	1 41	21 21	0 3	17 58	1 8	3 29	2 32	12 9	12 12	10 5		n.a.
F 15	19 13	18 27	4 45	23 3	3 18	8 47	0 56	22 7	0 4	4 46	0 22	12 44	1 42	21 21	0 3	17 58	1 8	3 29	2 32	12 12	12 13	10 8		n.a.
S 16	19 26	22 59	5 0	22 46	3 14	9 10	0 59	22 12	0 3	4 45	0 22	12 46	1 42	21 21	0 3	17 58	1 8	3 29	2 32	12 16	12 14	10 11		n.a.
S 17	19 39	25 57	4 54	22 25	3 8	9 34	1 1	22 17	0 2	4 45	0 22	12 48	1 42	21 20	0 3	17 58	1 8	3 28	2 32	12 20	12 15	10 14		n.a.
M18	19 51	27 6	4 29	22 2	2 59	9 57	1 3	22 22	0 1	4 44	0 22	12 50	1 42	21 20	0 3	17 57	1 8	3 28	2 32	12 24	12 16	10 17		n.a.
T 19	20 3	26 25	3 48	21 37	2 49	10 20	1 5	22 26	0 1	4 44	0 22	12 52	1 42	21 20	0 3	17 57	1 8	3 28	2 32	12 27	12 17	10 20		n.a.
W20	20 14	24 8	2 55	21 11	2 37	10 43	1 8	22 30	0n 0	4 43	0 22	12 54	1 42	21 19	0 3	17 57	1 8	3 27	2 32	12 29	12 18	10 23		n.a.
T 21	20 25	20 36	1 54	20 45	2 24	11 5	1 10	22 34	0 1	4 42	0 22	12 56	1 42	21 19	0 3	17 57	1 8	3 27	2 32	12 30	12 19	10 26		n.a.
F 22	20 36	16 12	0 49	20 18	2 10	11 28	1 12	22 37	0 2	4 41	0 22	12 58	1 42	21 19	0 3	17 56	1 8	3 27	2 32	12 31	12 20	10 29		n.a.
S 23	20 46	11 13	0n16	19 52	1 55	11 50	1 14	22 40	0 2	4 40	0 22	13 0	1 42	21 18	0 3	17 56	1 8	3 26	2 32	12 31	12 21	10 32		n.a.
S 24	20 56	5 56	1 20	19 27	1 40	12 11	1 16	22 43	0 3	4 39	0 22	13 2	1 42	21 18	0 3	17 56	1 8	3 26	2 32	12 31	12 22	10 36		n.a.
M25	21 5	0 31	2 19	19 4	1 24	12 33	1 18	22 46	0 4	4 38	0 22	13 4	1 43	21 17	0 3	17 55	1 8	3 26	2 32	12 31	12 23	10 39		n.a.
T 26	21 15	4n52	3 11	18 42	1 8	12 54	1 19	22 48	0 5	4 37	0 22	13 6	1 43	21 17	0 3	17 55	1 8	3 25	2 32	12 32	12 24	10 42		n.a.
W27	21 23	10 3	3 55	18 22	0 53	13 15	1 21	22 50	0 5	4 36	0 23	13 8	1 43	21 17	0 3	17 55	1 8	3 25	2 32	12 34	12 25	10 45		n.a.
T 28	21 32	14 54	4 29	18 4	0 37	13 36	1 23	22 52	0 6	4 34	0 23	13 9	1 43	21 16	0 3	17 54	1 8	3 25	2 32	12 37	12 26	10 48		n.a.
F 29	21 39	19 14	4 51	17 48	0 22	13 56	1 24	22 54	0 7	4 33	0 23	13 11	1 43	21 16	0 3	17 54	1 8	3 25	2 32	12 40	12 28	10 51		n.a.
S 30	21 47	22 49	5 1	17 35	0 8	14 16	1 26	22 55	0 8	4 32	0 23	13 13	1 43	21 15	0 3	17 54	1 8	3 24	2 32	12 44	12 29	10 54		n.a.
S 31	21n54	25n26	4n57	17n23	0s 7	14n36	1s27	22n56	0n 8	4n30	0n23	13n15	1s43	21n15	0n 3	17n54	1s 8	3s24	2n32	12s49	12s30	10n57		n.a.

Julian Day Number = 4514555.5, Delta T = 28h48m45s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'40, Lahiri = 103°40'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 49	15♊14'12	17♊33	21♉ 5	16♉33	0♋20	19♍18	11♉39	21♋ 6	2♌54	14°R59	24°R53	26♒ 1	18♈49	n.a.	M 1
T 2	16 59 45	16°14'21	0♋14	21°24	17°47	1° 7	19°22	11°46	21° 8	2°56	14♎59	24♒42	25°58	18°56	n.a.	T 2
W 3	17 3 42	17°14'29	13° 6	21°49	19° 1	1°55	19°27	11°52	21°11	2°58	14°58	24°33	25°54	19° 3	n.a.	W 3
T 4	17 7 38	18°14'34	26° 9	22°18	20°15	2°42	19°32	11°58	21°14	3° 0	14°58	24°26	25°51	19° 9	n.a.	T 4
F 5	17 11 35	19°14'39	9♌24	22°52	21°29	3°29	19°37	12° 5	21°17	3° 1	14°57	24°23	25°48	19°16	n.a.	F 5
S 6	17 15 31	20°14'41	22°49	23°30	22°43	4°16	19°42	12°11	21°21	3° 3	14°57	24°D22	25°45	19°23	n.a.	S 6
S 7	17 19 28	21°14'41	6♍27	24°13	23°57	5° 3	19°47	12°17	21°24	3° 5	14°56	24°22	25°42	19°30	n.a.	S 7
M 8	17 23 25	22°14'40	20°18	24°59	25°11	5°50	19°52	12°23	21°27	3° 7	14°56	24°R23	25°38	19°36	n.a.	M 8
T 9	17 27 21	23°14'37	4♎22	25°48	26°25	6°37	19°58	12°29	21°30	3° 8	14°56	24°22	25°35	19°43	n.a.	T 9
W10	17 31 18	24°14'32	18°39	26°41	27°39	7°24	20° 4	12°35	21°33	3°10	14°55	24°20	25°32	19°50	n.a.	W10
T 11	17 35 14	25°14'25	3♏ 7	27°36	28°53	8°11	20°10	12°41	21°36	3°12	14°55	24°15	25°29	19°56	n.a.	T 11
F 12	17 39 11	26°14'17	17°41	28°35	0♊ 7	8°58	20°16	12°47	21°39	3°14	14°55	24° 8	25°26	20° 3	n.a.	F 12
S 13	17 43 7	27°14'06	2♐15	29°36	1°21	9°45	20°22	12°53	21°43	3°16	14°54	23°59	25°23	20°10	n.a.	S 13
S 14	17 47 4	28°13'55	16°44	0♊40	2°36	10°32	20°29	12°59	21°46	3°18	14°54	23°50	25°19	20°16	n.a.	S 14
M15	17 51 0	29°13'41	1♑ 0	1°46	3°50	11°19	20°35	13° 5	21°49	3°20	14°54	23°41	25°16	20°23	n.a.	M15
T 16	17 54 57	0♋13'26	14°57	2°55	5° 4	12° 6	20°42	13°10	21°52	3°22	14°54	23°34	25°13	20°30	n.a.	T 16
W17	17 58 54	1°13'09	28°32	4° 5	6°18	12°52	20°49	13°16	21°55	3°24	14°54	23°29	25°10	20°37	n.a.	W17
T 18	18 2 50	2°12'51	11♒43	5°18	7°32	13°39	20°56	13°22	21°59	3°26	14°53	23°26	25° 7	20°43	n.a.	T 18
F 19	18 6 47	3°12'31	24°30	6°33	8°46	14°26	21° 3	13°27	22° 2	3°28	14°53	23°D26	25° 4	20°50	n.a.	F 19
S 20	18 10 43	4°12'10	6♓57	7°49	10° 0	15°13	21°10	13°33	22° 5	3°30	14°53	23°26	25° 0	20°57	n.a.	S 20
S 21	18 14 40	5°11'47	19° 8	9° 8	11°14	15°59	21°18	13°38	22° 9	3°32	14°53	23°28	24°57	21° 3	n.a.	S 21
M22	18 18 36	6°11'23	1♈ 7	10°28	12°28	16°46	21°25	13°43	22°12	3°34	14°53	23°R29	24°54	21°10	n.a.	M22
T 23	18 22 33	7°10'58	12°59	11°50	13°43	17°33	21°33	13°49	22°15	3°36	14°D53	23°29	24°51	21°17	n.a.	T 23
W24	18 26 29	8°10'31	24°50	13°14	14°57	18°19	21°41	13°54	22°19	3°38	14°53	23°27	24°48	21°23	n.a.	W24
T 25	18 30 26	9°10'02	6♉44	14°39	16°11	19° 6	21°49	13°59	22°22	3°40	14°53	23°23	24°44	21°30	n.a.	T 25
F 26	18 34 22	10° 9'33	18°46	16° 6	17°25	19°52	21°57	14° 4	22°26	3°42	14°53	23°18	24°41	21°37	n.a.	F 26
S 27	18 38 19	11° 9'02	0♊59	17°34	18°39	20°39	22° 6	14° 9	22°29	3°44	14°53	23°11	24°38	21°44	n.a.	S 27
S 28	18 42 16	12° 8'29	13°26	19° 4	19°53	21°25	22°14	14°14	22°32	3°46	14°53	23° 4	24°35	21°50	n.a.	S 28
M29	18 46 12	13° 7'55	26° 8	20°36	21° 7	22°11	22°23	14°19	22°36	3°49	14°53	22°56	24°32	21°57	n.a.	M29
T 30	18 50 9	14♋ 7'19	9♋ 6	22♊ 9	22♊22	22♋58	22♍31	14♉24	22♋39	3♌51	14♎54	22♒50	24♒29	22♈ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	26n51	4n38	17n13	0s20	14n55	1s29	22n57	0n 9	4n28	0n23	13n17	1s43	21n15	0n 3	17n53	1s 8	3s24	2n32	12s53	12s31	11n 0		n.a.
T 2	22 7	26 54	4 6	17 6	0 33	15 14	1 30	22 57	0 10	4 27	0 23	13 19	1 44	21 14	0 3	17 53	1 8	3 24	2 32	12 57	12 32	11 3		n.a.
W 3	22 13	25 30	3 21	17 0	0 46	15 33	1 31	22 58	0 10	4 25	0 23	13 20	1 44	21 14	0 3	17 52	1 8	3 24	2 32	12 59	12 33	11 6		n.a.
T 4	22 18	22 43	2 24	16 56	0 57	15 51	1 32	22 58	0 11	4 23	0 23	13 22	1 44	21 13	0 3	17 52	1 8	3 23	2 32	13 1	12 34	11 8		n.a.
F 5	22 23	18 42	1 19	16 53	1 9	16 9	1 33	22 57	0 12	4 21	0 23	13 24	1 44	21 13	0 3	17 52	1 8	3 23	2 32	13 3	12 35	11 11		n.a.
S 6	22 27	13 40	0 8	16 52	1 19	16 26	1 34	22 57	0 13	4 19	0 23	13 26	1 44	21 12	0 3	17 51	1 8	3 23	2 32	13 3	12 36	11 14		n.a.
S 7	22 31	7 55	1s 4	16 53	1 29	16 43	1 35	22 56	0 13	4 17	0 23	13 27	1 44	21 12	0 3	17 51	1 8	3 23	2 32	13 3	12 37	11 17		n.a.
M 8	22 35	1 41	2 14	16 54	1 38	17 0	1 36	22 54	0 14	4 15	0 23	13 29	1 44	21 11	0 3	17 51	1 7	3 23	2 32	13 3	12 38	11 20		n.a.
T 9	22 38	4s43	3 16	16 57	1 47	17 16	1 36	22 53	0 15	4 13	0 23	13 31	1 44	21 11	0 3	17 50	1 7	3 23	2 32	13 3	12 39	11 23		n.a.
W10	22 41	10 57	4 8	17 1	1 55	17 32	1 37	22 51	0 15	4 11	0 23	13 32	1 45	21 10	0 3	17 50	1 7	3 22	2 32	13 4	12 40	11 26		n.a.
T 11	22 43	16 41	4 44	17 6	2 3	17 47	1 38	22 49	0 16	4 9	0 23	13 34	1 45	21 10	0 3	17 50	1 7	3 22	2 32	13 5	12 41	11 29		n.a.
F 12	22 45	21 30	5 3	17 12	2 9	18 2	1 38	22 47	0 17	4 6	0 23	13 35	1 45	21 9	0 3	17 49	1 7	3 22	2 32	13 7	12 42	11 32		n.a.
S 13	22 46	24 59	5 2	17 19	2 16	18 16	1 39	22 45	0 17	4 4	0 23	13 37	1 45	21 9	0 3	17 49	1 7	3 22	2 32	13 10	12 43	11 35		n.a.
S 14	22 47	26 49	4 41	17 26	2 21	18 30	1 39	22 42	0 18	4 2	0 23	13 39	1 45	21 9	0 3	17 48	1 7	3 22	2 32	13 13	12 44	11 38		n.a.
M15	22 48	26 51	4 3	17 34	2 27	18 44	1 39	22 39	0 19	3 59	0 23	13 40	1 45	21 8	0 3	17 48	1 7	3 22	2 32	13 16	12 45	11 41		n.a.
T 16	22 48	25 9	3 11	17 42	2 31	18 56	1 39	22 35	0 19	3 57	0 23	13 42	1 46	21 8	0 3	17 47	1 7	3 22	2 32	13 18	12 46	11 44		n.a.
W17	22 48	22 1	2 10	17 51	2 35	19 9	1 39	22 32	0 20	3 54	0 23	13 43	1 46	21 7	0 3	17 47	1 7	3 22	2 32	13 20	12 47	11 47		n.a.
T 18	22 47	17 49	1 3	18 0	2 39	19 21	1 39	22 28	0 21	3 51	0 23	13 45	1 46	21 7	0 3	17 47	1 7	3 22	2 32	13 21	12 48	11 50		n.a.
F 19	22 46	12 55	0n 6	18 10	2 42	19 32	1 39	22 24	0 21	3 48	0 23	13 46	1 46	21 6	0 3	17 46	1 7	3 22	2 32	13 21	12 49	11 53		n.a.
S 20	22 44	7 36	1 12	18 20	2 44	19 43	1 39	22 20	0 22	3 46	0 23	13 47	1 46	21 6	0 3	17 46	1 7	3 22	2 32	13 21	12 50	11 56		n.a.
S 21	22 42	2 7	2 14	18 29	2 46	19 53	1 39	22 15	0 23	3 43	0 23	13 49	1 46	21 5	0 3	17 45	1 7	3 22	2 32	13 20	12 51	11 59		n.a.
M22	22 40	3n20	3 9	18 39	2 48	20 3	1 39	22 10	0 23	3 40	0 23	13 50	1 47	21 5	0 3	17 45	1 7	3 22	2 32	13 20	12 52	12 2		n.a.
T 23	22 37	8 37	3 55	18 49	2 49	20 12	1 39	22 5	0 24	3 37	0 23	13 52	1 47	21 4	0 3	17 44	1 7	3 22	2 32	13 20	12 54	12 5		n.a.
W24	22 33	13 35	4 31	18 59	2 49	20 21	1 38	22 0	0 25	3 34	0 23	13 53	1 47	21 3	0 3	17 44	1 7	3 22	2 32	13 21	12 55	12 7		n.a.
T 25	22 30	18 4	4 56	19 9	2 49	20 29	1 38	21 54	0 25	3 31	0 23	13 54	1 47	21 3	0 3	17 44	1 7	3 22	2 32	13 22	12 56	12 10		n.a.
F 26	22 25	21 53	5 8	19 18	2 48	20 37	1 37	21 48	0 26	3 28	0 23	13 55	1 47	21 2	0 3	17 43	1 7	3 22	2 32	13 23	12 57	12 13		n.a.
S 27	22 21	24 48	5 6	19 28	2 47	20 44	1 37	21 42	0 27	3 25	0 23	13 57	1 47	21 2	0 3	17 43	1 7	3 22	2 32	13 26	12 58	12 16		n.a.
S 28	22 16	26 36	4 50	19 37	2 46	20 50	1 36	21 36	0 27	3 21	0 23	13 58	1 48	21 1	0 3	17 42	1 7	3 22	2 32	13 28	12 59	12 19		n.a.
M29	22 10	27 4	4 19	19 45	2 44	20 56	1 35	21 29	0 28	3 18	0 23	13 59	1 48	21 1	0 3	17 42	1 7	3 22	2 32	13 30	13 0	12 22		n.a.
T 30	22n 5	26n 4	3n34	19n53	2s41	21n 1	1s34	21n22	0n29	3n15	0n23	14n 0	1s48	21n 0	0n 3	17n41	1s 7	3s22	2n32	13s32	13s 1	12n25		n.a.

Julian Day Number = 4514586.5, Delta T = 28h48m48s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'45, Lahiri = 103°40'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 5	15♋ 6'42	22♋19	23♊43	23♊36	23♋44	22♍40	14♉29	22♋43	3♌53	14♎54	22°R45	24♒25	22♈10	n.a.	W 1
T 2	18 58 2	16° 6'03	5♌46	25°19	24°50	24°30	22°49	14°33	22°46	3°55	14°54	22♒42	24°22	22°17	n.a.	T 2
F 3	19 1 58	17° 5'22	19°24	26°57	26° 4	25°17	22°58	14°38	22°49	3°57	14°54	22°D41	24°19	22°24	n.a.	F 3
S 4	19 5 55	18° 4'39	3♍13	28°36	27°18	26° 3	23° 7	14°42	22°53	4° 0	14°54	22°41	24°16	22°30	n.a.	S 4
S 5	19 9 51	19° 3'54	17° 9	0♋16	28°32	26°49	23°17	14°47	22°56	4° 2	14°55	22°42	24°13	22°37	n.a.	S 5
M 6	19 13 48	20° 3'07	1♎12	1°58	29°46	27°35	23°26	14°51	23° 0	4° 4	14°55	22°44	24°10	22°44	n.a.	M 6
T 7	19 17 45	21° 2'18	15°20	3°42	1♋ 0	28°21	23°35	14°55	23° 3	4° 6	14°55	22°R45	24° 6	22°51	n.a.	T 7
W 8	19 21 41	22° 1'27	29°31	5°27	2°14	29° 7	23°45	15° 0	23° 7	4° 8	14°56	22°45	24° 3	22°57	n.a.	W 8
T 9	19 25 38	23° 0'35	13♏44	7°14	3°29	29°53	23°55	15° 4	23°10	4°11	14°56	22°43	24° 0	23° 4	n.a.	T 9
F 10	19 29 34	23°59'40	27°55	9° 2	4°43	0♌39	24° 5	15° 8	23°14	4°13	14°57	22°40	23°57	23°11	n.a.	F 10
S 11	19 33 31	24°58'43	12♐ 3	10°51	5°57	1°25	24°15	15°12	23°17	4°15	14°57	22°37	23°54	23°17	n.a.	S 11
S 12	19 37 27	25°57'45	26° 2	12°43	7°11	2°11	24°25	15°16	23°20	4°17	14°57	22°33	23°50	23°24	n.a.	S 12
M13	19 41 24	26°56'44	9♑50	14°36	8°25	2°57	24°35	15°19	23°24	4°20	14°58	22°29	23°47	23°31	n.a.	M13
T 14	19 45 21	27°55'42	23°24	16°30	9°39	3°42	24°45	15°23	23°27	4°22	14°58	22°26	23°44	23°37	n.a.	T 14
W15	19 49 17	28°54'38	6♒41	18°26	10°53	4°28	24°56	15°27	23°31	4°24	14°59	22°24	23°41	23°44	n.a.	W15
T 16	19 53 14	29°53'32	19°40	20°24	12° 7	5°14	25° 6	15°30	23°34	4°26	15° 0	22°D23	23°38	23°51	n.a.	T 16
F 17	19 57 10	0♌52'25	2♓20	22°23	13°21	5°59	25°17	15°34	23°38	4°29	15° 0	22°23	23°35	23°58	n.a.	F 17
S 18	20 1 7	1°51'16	14°45	24°24	14°35	6°45	25°27	15°37	23°41	4°31	15° 1	22°24	23°31	24° 4	n.a.	S 18
S 19	20 5 3	2°50'06	26°56	26°26	15°49	7°30	25°38	15°40	23°44	4°33	15° 1	22°26	23°28	24°11	n.a.	S 19
M20	20 9 0	3°48'54	8♈56	28°30	17° 3	8°16	25°49	15°44	23°48	4°36	15° 2	22°27	23°25	24°18	n.a.	M20
T 21	20 12 56	4°47'41	20°50	0♌35	18°17	9° 1	26° 0	15°47	23°51	4°38	15° 3	22°29	23°22	24°24	n.a.	T 21
W22	20 16 53	5°46'26	2♉42	2°42	19°31	9°47	26°11	15°50	23°55	4°40	15° 3	22°R29	23°19	24°31	n.a.	W22
T 23	20 20 50	6°45'10	14°37	4°49	20°45	10°32	26°22	15°53	23°58	4°42	15° 4	22°29	23°16	24°38	n.a.	T 23
F 24	20 24 46	7°43'53	26°40	6°58	21°59	11°17	26°33	15°56	24° 1	4°45	15° 5	22°28	23°12	24°44	n.a.	F 24
S 25	20 28 43	8°42'35	8♊55	9° 7	23°14	12° 3	26°45	15°58	24° 5	4°47	15° 6	22°27	23° 9	24°51	n.a.	S 25
S 26	20 32 39	9°41'15	21°25	11°17	24°28	12°48	26°56	16° 1	24° 8	4°49	15° 6	22°25	23° 6	24°58	n.a.	S 26
M27	20 36 36	10°39'54	4♋14	13°27	25°42	13°33	27° 7	16° 4	24°12	4°51	15° 7	22°23	23° 3	25° 5	n.a.	M27
T 28	20 40 32	11°38'31	17°24	15°37	26°56	14°18	27°19	16° 6	24°15	4°54	15° 8	22°22	23° 0	25°11	n.a.	T 28
W29	20 44 29	12°37'07	0♌53	17°48	28°10	15° 3	27°31	16° 8	24°18	4°56	15° 9	22°21	22°57	25°18	n.a.	W29
T 30	20 48 26	13°35'41	14°41	19°57	29°24	15°48	27°42	16°11	24°22	4°58	15°10	22°20	22°53	25°25	n.a.	T 30
F 31	20 52 22	14♌34'14	28♌45	22♌ 6	0♌38	16♌33	27♍54	16♉13	24♋25	5♌ 0	15♎11	22°D20	22♒50	25♈31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	23n36	2n38	20n 1	2s38	21n 6	1s33	21n15	0n29	3n11	0n23	14n 2	1s48	21n 0	0n 3	17n41	1s 7	3s22	2n32	13s34	13s 2	12n28		n.a.
T 2	21 52	19 48	1 31	20 8	2 35	21 10	1 32	21 8	0 30	3 8	0 23	14 3	1 48	20 59	0 3	17 40	1 7	3 22	2 32	13 35	13 3	12 31		n.a.
F 3	21 45	14 53	0 18	20 15	2 31	21 13	1 31	21 1	0 30	3 4	0 23	14 4	1 49	20 59	0 3	17 40	1 7	3 22	2 32	13 35	13 4	12 34		n.a.
S 4	21 37	9 10	0s57	20 21	2 27	21 16	1 30	20 53	0 31	3 1	0 23	14 5	1 49	20 58	0 3	17 39	1 7	3 22	2 32	13 35	13 5	12 36		n.a.
S 5	21 29	2 57	2 10	20 26	2 22	21 18	1 29	20 45	0 32	2 57	0 23	14 6	1 49	20 58	0 3	17 39	1 7	3 22	2 32	13 35	13 6	12 39		n.a.
M 6	21 21	3s28	3 15	20 30	2 17	21 20	1 28	20 37	0 32	2 54	0 23	14 7	1 49	20 57	0 3	17 38	1 7	3 22	2 32	13 34	13 7	12 42		n.a.
T 7	21 12	9 43	4 9	20 34	2 11	21 21	1 27	20 29	0 33	2 50	0 23	14 8	1 49	20 56	0 3	17 38	1 7	3 23	2 32	13 34	13 8	12 45		n.a.
W 8	21 3	15 30	4 48	20 36	2 5	21 21	1 25	20 20	0 33	2 46	0 23	14 9	1 50	20 56	0 3	17 37	1 7	3 23	2 32	13 34	13 9	12 48		n.a.
T 9	20 54	20 28	5 9	20 38	1 59	21 21	1 24	20 11	0 34	2 43	0 23	14 10	1 50	20 55	0 3	17 37	1 7	3 23	2 32	13 35	13 10	12 51		n.a.
F 10	20 44	24 14	5 11	20 38	1 52	21 21	1 23	20 2	0 35	2 39	0 23	14 11	1 50	20 55	0 3	17 36	1 7	3 23	2 32	13 35	13 11	12 54		n.a.
S 11	20 34	26 30	4 55	20 38	1 45	21 19	1 21	19 53	0 35	2 35	0 23	14 12	1 50	20 54	0 3	17 36	1 7	3 23	2 32	13 37	13 12	12 57		n.a.
S 12	20 23	27 6	4 21	20 36	1 37	21 17	1 20	19 44	0 36	2 31	0 23	14 13	1 50	20 54	0 3	17 35	1 7	3 23	2 32	13 38	13 13	12 59		n.a.
M13	20 13	25 59	3 33	20 33	1 29	21 15	1 18	19 34	0 36	2 27	0 23	14 14	1 51	20 53	0 3	17 35	1 7	3 24	2 32	13 39	13 14	13 2		n.a.
T 14	20 1	23 20	2 33	20 28	1 21	21 11	1 16	19 24	0 37	2 23	0 23	14 14	1 51	20 53	0 3	17 34	1 7	3 24	2 32	13 40	13 15	13 5		n.a.
W15	19 50	19 29	1 25	20 22	1 12	21 8	1 15	19 14	0 38	2 19	0 23	14 15	1 51	20 52	0 3	17 34	1 7	3 24	2 32	13 41	13 16	13 8		n.a.
T 16	19 38	14 46	0 15	20 15	1 3	21 3	1 13	19 4	0 38	2 15	0 23	14 16	1 51	20 51	0 3	17 33	1 7	3 24	2 32	13 41	13 17	13 11		n.a.
F 17	19 26	9 31	0n55	20 6	0 54	20 58	1 11	18 54	0 39	2 11	0 23	14 17	1 51	20 51	0 3	17 33	1 7	3 24	2 32	13 41	13 18	13 14		n.a.
S 18	19 13	4 0	2 0	19 56	0 45	20 53	1 9	18 43	0 39	2 7	0 23	14 18	1 52	20 50	0 3	17 32	1 7	3 25	2 32	13 40	13 19	13 17		n.a.
S 19	19 0	1n34	2 59	19 44	0 35	20 46	1 7	18 33	0 40	2 3	0 23	14 18	1 52	20 50	0 3	17 32	1 7	3 25	2 32	13 40	13 20	13 19		n.a.
M20	18 47	6 59	3 49	19 30	0 25	20 40	1 5	18 22	0 40	1 59	0 23	14 19	1 52	20 49	0 3	17 31	1 7	3 25	2 32	13 40	13 21	13 22		n.a.
T 21	18 33	12 5	4 29	19 15	0 15	20 32	1 4	18 11	0 41	1 55	0 23	14 20	1 52	20 49	0 3	17 31	1 7	3 25	2 32	13 39	13 22	13 25		n.a.
W22	18 20	16 45	4 57	18 57	0 5	20 24	1 2	17 59	0 41	1 50	0 23	14 20	1 53	20 48	0 3	17 30	1 7	3 26	2 32	13 39	13 23	13 28		n.a.
T 23	18 5	20 47	5 13	18 38	0n 6	20 16	0 59	17 48	0 42	1 46	0 23	14 21	1 53	20 48	0 3	17 30	1 7	3 26	2 32	13 39	13 24	13 31		n.a.
F 24	17 51	24 0	5 15	18 17	0 16	20 7	0 57	17 37	0 42	1 42	0 23	14 21	1 53	20 47	0 3	17 29	1 7	3 26	2 32	13 39	13 25	13 33		n.a.
S 25	17 36	26 11	5 3	17 55	0 26	19 57	0 55	17 25	0 43	1 37	0 23	14 22	1 53	20 46	0 3	17 29	1 7	3 26	2 32	13 40	13 26	13 36		n.a.
S 26	17 21	27 8	4 37	17 30	0 36	19 47	0 53	17 13	0 43	1 33	0 24	14 22	1 53	20 46	0 3	17 28	1 7	3 27	2 32	13 40	13 27	13 39		n.a.
M27	17 6	26 40	3 56	17 4	0 45	19 36	0 51	17 1	0 44	1 29	0 24	14 23	1 54	20 45	0 3	17 28	1 7	3 27	2 32	13 41	13 28	13 42		n.a.
T 28	16 50	24 42	3 2	16 36	0 55	19 25	0 49	16 49	0 44	1 24	0 24	14 23	1 54	20 45	0 3	17 27	1 7	3 27	2 32	13 41	13 29	13 45		n.a.
W29	16 34	21 19	1 56	16 6	1 4	19 13	0 46	16 36	0 45	1 20	0 24	14 24	1 54	20 44	0 3	17 26	1 7	3 28	2 32	13 42	13 30	13 47		n.a.
T 30	16 18	16 40	0 42	15 35	1 12	19 1	0 44	16 24	0 45	1 15	0 24	14 24	1 54	20 44	0 3	17 26	1 7	3 28	2 32	13 42	13 31	13 50		n.a.
F 31	16n 2	11n 2	0s36	15n 2	1n20	18n48	0s42	16n11	0n46	1n11	0n24	14n25	1s55	20n43	0n 3	17n25	1s 7	3s28	2n32	13s42	13s32	13n53		n.a.

Julian Day Number = 4514616.5, Delta T = 28h48m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'49, Lahiri = 103°40'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 19	15♌32'45	13♍ 2	24♌14	1♌52	17♌18	28♍ 6	16♉15	24♋28	5♌ 3	15♎12	22♒21	22♒47	25♈38	n.a.	S 1
S 2	21 0 15	16°31'14	27°25	26°21	3° 6	18° 3	28°18	16°17	24°31	5° 5	15°13	22°21	22°44	25°45	n.a.	S 2
M 3	21 4 12	17°29'42	11♎51	28°26	4°20	18°48	28°30	16°19	24°35	5° 7	15°14	22°22	22°41	25°52	n.a.	M 3
T 4	21 8 8	18°28'08	26°15	0♍29	5°34	19°33	28°42	16°21	24°38	5° 9	15°15	22°22	22°37	25°58	n.a.	T 4
W 5	21 12 5	19°26'32	10♏33	2°30	6°48	20°17	28°54	16°22	24°41	5°12	15°16	22°22	22°34	26° 5	n.a.	W 5
T 6	21 16 2	20°24'54	24°43	4°29	8° 2	21° 2	29° 6	16°24	24°44	5°14	15°17	22°R22	22°31	26°12	n.a.	T 6
F 7	21 19 58	21°23'15	8♐42	6°24	9°16	21°46	29°18	16°25	24°47	5°16	15°18	22°22	22°28	26°18	n.a.	F 7
S 8	21 23 55	22°21'34	22°29	8°18	10°30	22°31	29°31	16°27	24°51	5°18	15°19	22°D22	22°25	26°25	n.a.	S 8
S 9	21 27 51	23°19'51	6♑ 4	10° 8	11°44	23°16	29°43	16°28	24°54	5°20	15°20	22°22	22°22	26°32	n.a.	S 9
M10	21 31 48	24°18'07	19°25	11°55	12°58	24° 0	29°55	16°29	24°57	5°23	15°21	22°22	22°18	26°38	n.a.	M10
T 11	21 35 45	25°16'21	2♒33	13°40	14°12	24°44	0♎ 8	16°30	25° 0	5°25	15°22	22°23	22°15	26°45	n.a.	T 11
W12	21 39 41	26°14'33	15°27	15°21	15°26	25°29	0°20	16°32	25° 3	5°27	15°23	22°23	22°12	26°52	n.a.	W12
T 13	21 43 38	27°12'44	28° 8	16°58	16°39	26°13	0°33	16°32	25° 6	5°29	15°24	22°R23	22° 9	26°59	n.a.	T 13
F 14	21 47 34	28°10'54	10♓36	18°33	17°53	26°57	0°46	16°33	25° 9	5°31	15°25	22°22	22° 6	27° 5	n.a.	F 14
S 15	21 51 31	29° 9'02	22°52	20° 4	19° 7	27°41	0°58	16°34	25°12	5°33	15°27	22°22	22° 2	27°12	n.a.	S 15
S 16	21 55 27	0♍ 7'10	4♈58	21°31	20°21	28°25	1°11	16°35	25°15	5°35	15°28	22°21	21°59	27°19	n.a.	S 16
M17	21 59 24	1° 5'16	16°57	22°56	21°35	29°10	1°24	16°35	25°18	5°38	15°29	22°20	21°56	27°25	n.a.	M17
T 18	22 3 20	2° 3'20	28°50	24°16	22°49	29°54	1°37	16°36	25°21	5°40	15°30	22°19	21°53	27°32	n.a.	T 18
W19	22 7 17	3° 1'24	10♉42	25°33	24° 3	0♍38	1°49	16°36	25°24	5°42	15°32	22°17	21°50	27°39	n.a.	W19
T 20	22 11 14	3°59'27	22°37	26°47	25°17	1°21	2° 2	16°36	25°27	5°44	15°33	22°17	21°47	27°46	n.a.	T 20
F 21	22 15 10	4°57'29	4♊39	27°57	26°31	2° 5	2°15	16°36	25°30	5°46	15°34	22°D16	21°43	27°52	n.a.	F 21
S 22	22 19 7	5°55'31	16°52	29° 3	27°45	2°49	2°28	16°R36	25°32	5°48	15°35	22°17	21°40	27°59	n.a.	S 22
S 23	22 23 3	6°53'31	29°21	0♎ 5	28°59	3°33	2°41	16°36	25°35	5°50	15°37	22°17	21°37	28° 6	n.a.	S 23
M24	22 27 0	7°51'30	12♋10	1° 4	0♍13	4°17	2°54	16°36	25°38	5°52	15°38	22°19	21°34	28°12	n.a.	M24
T 25	22 30 57	8°49'29	25°22	1°58	1°27	5° 0	3° 8	16°36	25°41	5°54	15°39	22°20	21°31	28°19	n.a.	T 25
W26	22 34 53	9°47'26	8♌59	2°49	2°41	5°44	3°21	16°35	25°43	5°56	15°41	22°21	21°28	28°26	n.a.	W26
T 27	22 38 50	10°45'23	23° 0	3°36	3°55	6°28	3°34	16°35	25°46	5°58	15°42	22°R21	21°24	28°33	n.a.	T 27
F 28	22 42 46	11°43'18	7♍23	4°18	5° 9	7°11	3°47	16°34	25°49	6° 0	15°44	22°21	21°21	28°39	n.a.	F 28
S 29	22 46 43	12°41'12	22° 3	4°56	6°23	7°54	4° 0	16°34	25°51	6° 2	15°45	22°19	21°18	28°46	n.a.	S 29
S 30	22 50 39	13°39'06	6♎53	5°30	7°37	8°38	4°14	16°33	25°54	6° 3	15°46	22°17	21°15	28°53	n.a.	S 30
M31	22 54 36	14♍36'58	21♎45	6♎ 0	8♍51	9♍21	4♎27	16♉32	25♋57	6♌ 5	15♎48	22♒14	21♒12	28♈59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n45	4n46	1s52	14n28	1n28	18n34	0s40	15n58	0n46	1n 6	0n24	14n25	1s55	20n43	0n 3	17n25	1s 7	3s29	2n32	13s42	13s33	13n56		n.a.
S 2	15 28	1s48	3 2	13 53	1 35	18 20	0 37	15 46	0 47	1 1	0 24	14 25	1 55	20 42	0 3	17 24	1 7	3 29	2 32	13 41	13 34	13 59		n.a.
M 3	15 11	8 17	4 1	13 17	1 41	18 6	0 35	15 32	0 47	0 57	0 24	14 26	1 55	20 41	0 3	17 24	1 7	3 29	2 32	13 41	13 35	14 1		n.a.
T 4	14 53	14 18	4 45	12 40	1 46	17 51	0 33	15 19	0 48	0 52	0 24	14 26	1 56	20 41	0 3	17 23	1 7	3 30	2 32	13 41	13 36	14 4		n.a.
W 5	14 36	19 31	5 10	12 2	1 51	17 35	0 30	15 6	0 48	0 48	0 24	14 26	1 56	20 40	0 3	17 23	1 7	3 30	2 32	13 41	13 37	14 7		n.a.
T 6	14 18	23 34	5 17	11 24	1 54	17 20	0 28	14 53	0 49	0 43	0 24	14 26	1 56	20 40	0 3	17 22	1 7	3 30	2 32	13 41	13 38	14 10		n.a.
F 7	14 0	26 11	5 4	10 45	1 57	17 3	0 25	14 39	0 49	0 38	0 24	14 27	1 56	20 39	0 3	17 22	1 7	3 31	2 32	13 41	13 39	14 12		n.a.
S 8	13 41	27 10	4 34	10 5	1 59	16 46	0 23	14 25	0 50	0 33	0 24	14 27	1 56	20 39	0 3	17 21	1 7	3 31	2 32	13 41	13 40	14 15		n.a.
S 9	13 23	26 29	3 50	9 26	2 0	16 29	0 20	14 12	0 50	0 29	0 24	14 27	1 57	20 38	0 3	17 21	1 7	3 32	2 32	13 41	13 41	14 18		n.a.
M10	13 4	24 17	2 53	8 46	2 1	16 11	0 18	13 58	0 50	0 24	0 24	14 27	1 57	20 38	0 4	17 20	1 7	3 32	2 32	13 41	13 42	14 21		n.a.
T 11	12 45	20 49	1 48	8 7	2 0	15 53	0 16	13 44	0 51	0 19	0 24	14 27	1 57	20 37	0 4	17 20	1 7	3 32	2 32	13 41	13 43	14 23		n.a.
W12	12 26	16 23	0 38	7 27	1 58	15 34	0 13	13 30	0 51	0 14	0 24	14 27	1 57	20 37	0 4	17 19	1 7	3 33	2 32	13 41	13 44	14 26		n.a.
T 13	12 7	11 18	0n32	6 48	1 56	15 15	0 11	13 16	0 52	0 9	0 24	14 27	1 58	20 36	0 4	17 19	1 7	3 33	2 32	13 41	13 45	14 29		n.a.
F 14	11 47	5 51	1 39	6 9	1 52	14 56	0 8	13 1	0 52	0 5	0 24	14 27	1 58	20 36	0 4	17 18	1 7	3 34	2 32	13 41	13 46	14 32		n.a.
S 15	11 28	0 17	2 41	5 30	1 48	14 36	0 6	12 47	0 53	0s 0	0 24	14 27	1 58	20 35	0 4	17 18	1 7	3 34	2 32	13 41	13 47	14 34		n.a.
S 16	11 8	5n13	3 35	4 51	1 43	14 16	0 3	12 32	0 53	0 5	0 24	14 27	1 58	20 35	0 4	17 17	1 7	3 34	2 32	13 42	13 48	14 37		n.a.
M17	10 48	10 28	4 18	4 13	1 37	13 55	0 1	12 18	0 53	0 10	0 24	14 27	1 59	20 34	0 4	17 17	1 7	3 35	2 32	13 42	13 49	14 40		n.a.
T 18	10 28	15 18	4 50	3 36	1 30	13 34	0n 2	12 3	0 54	0 15	0 24	14 27	1 59	20 34	0 4	17 16	1 7	3 35	2 33	13 42	13 50	14 43		n.a.
W19	10 8	19 33	5 10	2 59	1 22	13 13	0 4	11 48	0 54	0 20	0 24	14 27	1 59	20 33	0 4	17 16	1 7	3 36	2 33	13 43	13 51	14 45		n.a.
T 20	9 47	23 2	5 16	2 23	1 14	12 51	0 7	11 34	0 55	0 25	0 24	14 27	1 59	20 33	0 4	17 15	1 7	3 36	2 33	13 43	13 52	14 48		n.a.
F 21	9 26	25 34	5 9	1 47	1 4	12 29	0 9	11 19	0 55	0 30	0 24	14 26	2 0	20 32	0 4	17 15	1 7	3 37	2 33	13 43	13 53	14 51		n.a.
S 22	9 6	26 57	4 48	1 12	0 54	12 7	0 11	11 4	0 55	0 35	0 24	14 26	2 0	20 32	0 4	17 14	1 7	3 37	2 33	13 43	13 54	14 53		n.a.
S 23	8 45	27 1	4 13	0 38	0 43	11 44	0 14	10 49	0 56	0 40	0 24	14 26	2 0	20 31	0 4	17 14	1 7	3 38	2 33	13 43	13 55	14 56		n.a.
M24	8 24	25 39	3 24	0 5	0 32	11 21	0 16	10 33	0 56	0 45	0 24	14 26	2 0	20 31	0 4	17 13	1 7	3 38	2 33	13 42	13 56	14 59		n.a.
T 25	8 3	22 51	2 24	0s28	0 20	10 58	0 19	10 18	0 56	0 50	0 24	14 25	2 1	20 30	0 4	17 13	1 7	3 39	2 33	13 42	13 57	15 2		n.a.
W26	7 42	18 43	1 13	0 59	0 7	10 34	0 21	10 3	0 57	0 55	0 25	14 25	2 1	20 30	0 4	17 12	1 7	3 39	2 33	13 42	13 58	15 4		n.a.
T 27	7 20	13 26	0s 4	1 30	0s 7	10 11	0 23	9 48	0 57	1 0	0 25	14 25	2 1	20 29	0 4	17 12	1 7	3 40	2 33	13 41	13 59	15 7		n.a.
F 28	6 59	7 18	1 22	1 59	0 21	9 46	0 26	9 32	0 58	1 5	0 25	14 24	2 1	20 29	0 4	17 11	1 7	3 40	2 33	13 42	14 0	15 10		n.a.
S 29	6 37	0 40	2 36	2 28	0 36	9 22	0 28	9 17	0 58	1 10	0 25	14 24	2 1	20 28	0 4	17 11	1 7	3 41	2 33	13 42	14 1	15 12		n.a.
S 30	6 16	6s 4	3 41	2 55	0 51	8 57	0 30	9 1	0 58	1 16	0 25	14 23	2 2	20 28	0 4	17 10	1 7	3 41	2 33	13 43	14 2	15 15		n.a.
M31	5n54	12s27	4s31	3s21	1s 7	8n33	0n32	8n46	0n59	1s21	0n25	14n23	2s 2	20n27	0n 4	17n10	1s 7	3s42	2n33	13s44	14s 3	15n18		n.a.

Julian Day Number = 4514647.5, Delta T = 28h48m54s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'53, Lahiri = 103°40'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 32	15♍34'49	6♏32	6♎25	10♍ 5	10♍ 5	4♎40	16°R31	25♋59	6♌ 7	15♎49	22°R11	21♒ 8	29♈ 6	n.a.	T 1
W 2	23 2 29	16°32'39	21° 6	6°46	11°19	10°48	4°54	16♉30	26° 2	6° 9	15°51	22♒ 9	21° 5	29°13	n.a.	W 2
T 3	23 6 26	17°30'28	5♐24	7° 2	12°32	11°31	5° 7	16°29	26° 4	6°11	15°52	22° 7	21° 2	29°19	n.a.	T 3
F 4	23 10 22	18°28'15	19°22	7°13	13°46	12°14	5°21	16°27	26° 6	6°13	15°54	22°D 7	20°59	29°26	n.a.	F 4
S 5	23 14 19	19°26'02	3♑ 1	7°20	15° 0	12°57	5°34	16°26	26° 9	6°14	15°55	22° 7	20°56	29°33	n.a.	S 5
S 6	23 18 15	20°23'47	16°21	7°R22	16°14	13°40	5°48	16°25	26°11	6°16	15°57	22° 8	20°53	29°40	n.a.	S 6
M 7	23 22 12	21°21'31	29°23	7°20	17°28	14°23	6° 1	16°23	26°13	6°18	15°58	22°10	20°49	29°46	n.a.	M 7
T 8	23 26 8	22°19'14	12♒10	7°13	18°42	15° 6	6°15	16°21	26°16	6°20	16° 0	22°11	20°46	29°53	n.a.	T 8
W 9	23 30 5	23°16'55	24°44	7° 2	19°56	15°49	6°28	16°20	26°18	6°21	16° 1	22°R12	20°43	29°59	n.a.	W 9
T 10	23 34 2	24°14'36	7♓ 7	6°47	21°10	16°32	6°42	16°18	26°20	6°23	16° 3	22°11	20°40	0♉ 6	n.a.	T 10
F 11	23 37 58	25°12'16	19°21	6°28	22°24	17°14	6°55	16°16	26°22	6°25	16° 4	22° 8	20°37	0°13	n.a.	F 11
S 12	23 41 55	26° 9'56	1♈27	6° 6	23°38	17°57	7° 9	16°14	26°24	6°26	16° 6	22° 4	20°34	0°20	n.a.	S 12
S 13	23 45 51	27° 7'34	13°26	5°40	24°52	18°40	7°23	16°12	26°26	6°28	16° 7	21°58	20°30	0°27	n.a.	S 13
M14	23 49 48	28° 5'12	25°22	5°12	26° 6	19°22	7°36	16°10	26°29	6°29	16° 9	21°52	20°27	0°33	n.a.	M14
T 15	23 53 44	29° 2'50	7♉14	4°41	27°20	20° 5	7°50	16° 8	26°31	6°31	16°10	21°45	20°24	0°40	n.a.	T 15
W16	23 57 41	0♎ 0'27	19° 6	4° 8	28°34	20°47	8° 4	16° 5	26°32	6°33	16°12	21°39	20°21	0°47	n.a.	W16
T 17	0 1 38	0°58'04	1♊ 1	3°33	29°48	21°30	8°17	16° 3	26°34	6°34	16°14	21°34	20°18	0°53	n.a.	T 17
F 18	0 5 34	1°55'40	13° 2	2°59	1♎ 2	22°12	8°31	16° 0	26°36	6°36	16°15	21°30	20°14	1° 0	n.a.	F 18
S 19	0 9 31	2°53'17	25°13	2°23	2°16	22°55	8°45	15°58	26°38	6°37	16°17	21°29	20°11	1° 7	n.a.	S 19
S 20	0 13 27	3°50'53	7♋39	1°49	3°29	23°37	8°58	15°55	26°40	6°38	16°18	21°D28	20° 8	1°14	n.a.	S 20
M21	0 17 24	4°48'28	20°23	1°15	4°43	24°19	9°12	15°52	26°42	6°40	16°20	21°29	20° 5	1°20	n.a.	M21
T 22	0 21 20	5°46'04	3♌32	0°43	5°57	25° 1	9°26	15°49	26°43	6°41	16°22	21°30	20° 2	1°27	n.a.	T 22
W23	0 25 17	6°43'39	17° 6	0°13	7°11	25°43	9°40	15°46	26°45	6°43	16°23	21°R31	19°59	1°34	n.a.	W23
T 24	0 29 14	7°41'14	1♍ 8	29♍46	8°25	26°26	9°53	15°44	26°47	6°44	16°25	21°31	19°55	1°40	n.a.	T 24
F 25	0 33 10	8°38'49	15°37	29°22	9°39	27° 8	10° 7	15°40	26°48	6°45	16°27	21°29	19°52	1°47	n.a.	F 25
S 26	0 37 7	9°36'23	0♎29	29° 2	10°53	27°50	10°21	15°37	26°50	6°46	16°28	21°25	19°49	1°54	n.a.	S 26
S 27	0 41 3	10°33'58	15°35	28°45	12° 7	28°31	10°34	15°34	26°51	6°48	16°30	21°19	19°46	2° 1	n.a.	S 27
M28	0 45 0	11°31'32	0♏48	28°33	13°21	29°13	10°48	15°31	26°53	6°49	16°31	21°11	19°43	2° 7	n.a.	M28
T 29	0 48 56	12°29'05	15°55	28°26	14°35	29°55	11° 2	15°27	26°54	6°50	16°33	21° 4	19°40	2°14	n.a.	T 29
W30	0 52 53	13♎26'39	0♐48	28°D23	15♎49	0♎37	11♎16	15♉24	26♋55	6♌51	16♎35	20♒57	19♒36	2♉21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n32	18s 6	5s 3	3s45	1s23	8n 8	0n35	8n30	0n59	1s26	0n25	14n22	2s 2	20n27	0n 4	17n 9	1s 7	3s42	2n33	13s45	14s 4	15n20		n.a.
W 2	5 10	22 37	5 14	4 8	1 39	7 42	0 37	8 14	0 59	1 31	0 25	14 22	2 2	20 26	0 4	17 9	1 7	3 43	2 33	13 45	14 5	15 23		n.a.
T 3	4 49	25 39	5 6	4 30	1 56	7 17	0 39	7 59	1 0	1 36	0 25	14 21	2 3	20 26	0 4	17 8	1 7	3 43	2 33	13 46	14 6	15 26		n.a.
F 4	4 27	27 2	4 39	4 50	2 12	6 51	0 41	7 43	1 0	1 41	0 25	14 21	2 3	20 26	0 4	17 8	1 7	3 44	2 33	13 46	14 7	15 28		n.a.
S 5	4 5	26 44	3 58	5 8	2 29	6 25	0 43	7 27	1 0	1 46	0 25	14 20	2 3	20 25	0 4	17 7	1 7	3 44	2 33	13 46	14 8	15 31		n.a.
S 6	3 42	24 53	3 4	5 24	2 46	5 59	0 45	7 11	1 0	1 51	0 25	14 20	2 3	20 25	0 4	17 7	1 7	3 45	2 33	13 46	14 9	15 33		n.a.
M 7	3 20	21 43	2 2	5 39	3 3	5 33	0 47	6 56	1 1	1 57	0 25	14 19	2 4	20 24	0 4	17 7	1 7	3 45	2 33	13 45	14 10	15 36		n.a.
T 8	2 58	17 34	0 55	5 52	3 19	5 7	0 49	6 40	1 1	2 2	0 25	14 18	2 4	20 24	0 4	17 6	1 7	3 46	2 33	13 45	14 11	15 39		n.a.
W 9	2 36	12 43	0n14	6 2	3 36	4 40	0 51	6 24	1 1	2 7	0 25	14 18	2 4	20 24	0 4	17 6	1 7	3 46	2 33	13 45	14 12	15 41		n.a.
T 10	2 14	7 25	1 21	6 11	3 51	4 14	0 53	6 8	1 2	2 12	0 25	14 17	2 4	20 23	0 4	17 5	1 7	3 47	2 33	13 45	14 13	15 44		n.a.
F 11	1 51	1 54	2 23	6 17	4 6	3 47	0 55	5 52	1 2	2 17	0 25	14 16	2 4	20 23	0 4	17 5	1 7	3 47	2 33	13 46	14 14	15 47		n.a.
S 12	1 29	3n36	3 18	6 21	4 20	3 20	0 57	5 36	1 2	2 23	0 25	14 15	2 5	20 22	0 4	17 4	1 7	3 48	2 33	13 47	14 15	15 49		n.a.
S 13	1 7	8 55	4 3	6 23	4 33	2 53	0 59	5 20	1 2	2 28	0 25	14 15	2 5	20 22	0 4	17 4	1 7	3 48	2 33	13 49	14 16	15 52		n.a.
M14	0 44	13 53	4 38	6 23	4 45	2 26	1 0	5 4	1 3	2 33	0 25	14 14	2 5	20 22	0 4	17 4	1 7	3 49	2 33	13 51	14 17	15 54		n.a.
T 15	0 22	18 18	5 0	6 21	4 56	1 59	1 2	4 48	1 3	2 38	0 25	14 13	2 5	20 21	0 4	17 3	1 8	3 50	2 33	13 53	14 18	15 57		n.a.
W16	0s 0	22 0	5 10	6 17	5 5	1 32	1 4	4 32	1 3	2 43	0 26	14 12	2 5	20 21	0 4	17 3	1 8	3 50	2 33	13 55	14 19	16 0		n.a.
T 17	0 22	24 48	5 6	6 12	5 13	1 5	1 5	4 16	1 3	2 49	0 26	14 11	2 6	20 21	0 4	17 2	1 8	3 51	2 33	13 56	14 20	16 2		n.a.
F 18	0 45	26 32	4 48	6 4	5 20	0 38	1 7	4 0	1 4	2 54	0 26	14 10	2 6	20 20	0 4	17 2	1 8	3 51	2 34	13 57	14 21	16 5		n.a.
S 19	1 7	27 1	4 18	5 55	5 25	0 10	1 8	3 44	1 4	2 59	0 26	14 9	2 6	20 20	0 4	17 2	1 8	3 52	2 34	13 58	14 22	16 7		n.a.
S 20	1 29	26 10	3 35	5 44	5 28	0s17	1 10	3 27	1 4	3 4	0 26	14 9	2 6	20 20	0 4	17 1	1 8	3 52	2 34	13 58	14 23	16 10		n.a.
M21	1 52	23 57	2 40	5 32	5 29	0 44	1 11	3 11	1 4	3 9	0 26	14 8	2 6	20 19	0 4	17 1	1 8	3 53	2 34	13 58	14 24	16 13		n.a.
T 22	2 14	20 24	1 36	5 20	5 29	1 11	1 12	2 55	1 5	3 15	0 26	14 7	2 7	20 19	0 4	17 1	1 8	3 53	2 34	13 57	14 25	16 15		n.a.
W23	2 36	15 41	0 24	5 6	5 27	1 39	1 14	2 39	1 5	3 20	0 26	14 6	2 7	20 19	0 4	17 0	1 8	3 54	2 34	13 57	14 26	16 18		n.a.
T 24	2 58	9 58	0s52	4 53	5 23	2 6	1 15	2 23	1 5	3 25	0 26	14 5	2 7	20 18	0 4	17 0	1 8	3 55	2 34	13 57	14 27	16 20		n.a.
F 25	3 20	3 34	2 6	4 39	5 18	2 33	1 16	2 7	1 5	3 30	0 26	14 4	2 7	20 18	0 4	17 0	1 8	3 55	2 34	13 58	14 28	16 23		n.a.
S 26	3 42	3s10	3 14	4 25	5 12	3 0	1 17	1 51	1 6	3 35	0 26	14 3	2 7	20 18	0 4	16 59	1 8	3 56	2 34	13 59	14 29	16 25		n.a.
S 27	4 5	9 50	4 9	4 11	5 4	3 28	1 18	1 35	1 6	3 40	0 26	14 1	2 8	20 18	0 4	16 59	1 8	3 56	2 34	14 1	14 30	16 28		n.a.
M28	4 26	15 57	4 48	3 58	4 55	3 55	1 19	1 19	1 6	3 46	0 26	14 0	2 8	20 17	0 4	16 59	1 8	3 57	2 34	14 3	14 31	16 30		n.a.
T 29	4 48	21 3	5 5	3 45	4 44	4 22	1 20	1 3	1 6	3 51	0 26	13 59	2 8	20 17	0 4	16 58	1 8	3 57	2 34	14 6	14 32	16 33		n.a.
W30	5s10	24s42	5s 2	3s34	4s33	4s49	1n21	0n47	1n 6	3s56	0n26	13n58	2s 8	20n17	0n 4	16n58	1s 8	3s58	2n34	14s 8	14s33	16n35		n.a.

Julian Day Number = 4514678.5, Delta T = 28h48m57s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°33'58, Lahiri = 103°40'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 49	14♎24'12	15♐20	28♍25	17♎ 3	1♎19	11♎29	15°R21	26♋57	6♌52	16♎36	20°R52	19♒33	2♉27	n.a.	T 1
F 2	1 0 46	15°21'44	29°26	28°32	18°17	2° 0	11°43	15♉17	26°58	6°53	16°38	20♒49	19°30	2°34	n.a.	F 2
S 3	1 4 43	16°19'16	13♑ 6	28°44	19°31	2°42	11°57	15°13	26°59	6°55	16°40	20°D48	19°27	2°41	n.a.	S 3
S 4	1 8 39	17°16'47	26°21	29° 2	20°45	3°23	12°10	15°10	27° 0	6°56	16°41	20°48	19°24	2°48	n.a.	S 4
M 5	1 12 36	18°14'18	9♒14	29°25	21°59	4° 5	12°24	15° 6	27° 2	6°57	16°43	20°49	19°20	2°54	n.a.	M 5
T 6	1 16 32	19°11'49	21°50	29°53	23°13	4°46	12°38	15° 2	27° 3	6°58	16°45	20°R49	19°17	3° 1	n.a.	T 6
W 7	1 20 29	20° 9'19	4♓11	0♎26	24°27	5°28	12°51	14°58	27° 4	6°59	16°46	20°48	19°14	3° 8	n.a.	W 7
T 8	1 24 25	21° 6'49	16°21	1° 5	25°41	6° 9	13° 5	14°55	27° 5	6°59	16°48	20°45	19°11	3°14	n.a.	T 8
F 9	1 28 22	22° 4'19	28°24	1°49	26°54	6°50	13°19	14°51	27° 6	7° 0	16°49	20°40	19° 8	3°21	n.a.	F 9
S 10	1 32 18	23° 1'49	10♈21	2°38	28° 8	7°32	13°32	14°47	27° 7	7° 1	16°51	20°32	19° 5	3°28	n.a.	S 10
S 11	1 36 15	23°59'18	22°16	3°32	29°22	8°13	13°46	14°43	27° 7	7° 2	16°53	20°21	19° 1	3°35	n.a.	S 11
M12	1 40 11	24°56'48	4♉ 8	4°31	0♏36	8°54	13°59	14°38	27° 8	7° 3	16°54	20°10	18°58	3°41	n.a.	M12
T 13	1 44 8	25°54'18	16° 1	5°35	1°50	9°35	14°13	14°34	27° 9	7° 4	16°56	19°58	18°55	3°48	n.a.	T 13
W14	1 48 5	26°51'48	27°55	6°44	3° 4	10°16	14°26	14°30	27°10	7° 4	16°58	19°46	18°52	3°55	n.a.	W14
T 15	1 52 1	27°49'19	9♊52	7°58	4°18	10°57	14°40	14°26	27°10	7° 5	16°59	19°36	18°49	4° 1	n.a.	T 15
F 16	1 55 58	28°46'50	21°55	9°16	5°32	11°38	14°53	14°22	27°11	7° 6	17° 1	19°28	18°46	4° 8	n.a.	F 16
S 17	1 59 54	29°44'21	4♋ 7	10°40	6°46	12°19	15° 7	14°18	27°11	7° 6	17° 2	19°23	18°42	4°15	n.a.	S 17
S 18	2 3 51	0♏41'53	16°32	12° 7	8° 0	13° 0	15°20	14°13	27°12	7° 7	17° 4	19°20	18°39	4°22	n.a.	S 18
M19	2 7 47	1°39'25	29°13	13°39	9°14	13°41	15°34	14° 9	27°12	7° 7	17° 6	19°D19	18°36	4°28	n.a.	M19
T 20	2 11 44	2°36'58	12♌16	15°15	10°27	14°21	15°47	14° 5	27°13	7° 8	17° 7	19°R19	18°33	4°35	n.a.	T 20
W21	2 15 40	3°34'32	25°44	16°56	11°41	15° 2	16° 0	14° 0	27°13	7° 9	17° 9	19°19	18°30	4°42	n.a.	W21
T 22	2 19 37	4°32'06	9♍39	18°40	12°55	15°43	16°14	13°56	27°13	7° 9	17°10	19°18	18°26	4°48	n.a.	T 22
F 23	2 23 33	5°29'40	24° 2	20°27	14° 9	16°23	16°27	13°51	27°14	7° 9	17°12	19°15	18°23	4°55	n.a.	F 23
S 24	2 27 30	6°27'16	8♎51	22°18	15°23	17° 4	16°40	13°47	27°14	7°10	17°14	19° 8	18°20	5° 2	n.a.	S 24
S 25	2 31 27	7°24'51	23°59	24°11	16°37	17°44	16°54	13°42	27°14	7°10	17°15	19° 0	18°17	5° 9	n.a.	S 25
M26	2 35 23	8°22'28	9♏17	26° 7	17°51	18°25	17° 7	13°38	27°14	7°11	17°17	18°50	18°14	5°15	n.a.	M26
T 27	2 39 20	9°20'05	24°35	28° 6	19° 5	19° 5	17°20	13°33	27°14	7°11	17°18	18°39	18°11	5°22	n.a.	T 27
W28	2 43 16	10°17'42	9♐39	0♏ 6	20°18	19°46	17°33	13°29	27°R14	7°11	17°20	18°29	18° 7	5°29	n.a.	W28
T 29	2 47 13	11°15'20	24°23	2° 8	21°32	20°26	17°46	13°24	27°14	7°11	17°21	18°21	18° 4	5°36	n.a.	T 29
F 30	2 51 9	12°12'58	8♑39	4°11	22°46	21° 6	17°59	13°20	27°14	7°12	17°23	18°16	18° 1	5°42	n.a.	F 30
S 31	2 55 6	13♏10'37	22♑25	6♏15	24♏ 0	21♎46	18♎12	13♉15	27♋14	7♌12	17♎24	18♒13	17♒58	5♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s32	26s39	4s39	3s23	4s20	5s16	1n22	0n31	1n 7	4s 1	0n26	13n57	2s 8	20n17	0n 4	16n58	1s 8	3s58	2n34	14s 9	14s34	16n38		n.a.
F 2	5 54	26 48	4 0	3 14	4 7	5 42	1 23	0 15	1 7	4 6	0 26	13 56	2 8	20 16	0 4	16 57	1 8	3 59	2 34	14 10	14 35	16 41		n.a.
S 3	6 15	25 18	3 8	3 6	3 53	6 9	1 23	0s 1	1 7	4 11	0 27	13 55	2 9	20 16	0 4	16 57	1 8	4 0	2 34	14 11	14 36	16 43		n.a.
S 4	6 37	22 24	2 7	2 59	3 39	6 35	1 24	0 17	1 7	4 17	0 27	13 54	2 9	20 16	0 4	16 57	1 8	4 0	2 34	14 11	14 37	16 46		n.a.
M 5	6 58	18 28	1 2	2 54	3 24	7 2	1 24	0 33	1 7	4 22	0 27	13 52	2 9	20 16	0 4	16 56	1 8	4 1	2 34	14 10	14 37	16 48		n.a.
T 6	7 19	13 46	0n 5	2 51	3 9	7 28	1 25	0 49	1 7	4 27	0 27	13 51	2 9	20 16	0 4	16 56	1 8	4 1	2 35	14 10	14 38	16 51		n.a.
W 7	7 40	8 37	1 11	2 50	2 53	7 54	1 25	1 5	1 8	4 32	0 27	13 50	2 9	20 15	0 4	16 56	1 8	4 2	2 35	14 11	14 39	16 53		n.a.
T 8	8 1	3 13	2 12	2 50	2 37	8 20	1 26	1 20	1 8	4 37	0 27	13 49	2 9	20 15	0 4	16 56	1 8	4 2	2 35	14 11	14 40	16 56		n.a.
F 9	8 22	2n14	3 6	2 53	2 21	8 46	1 26	1 36	1 8	4 42	0 27	13 47	2 9	20 15	0 4	16 55	1 8	4 3	2 35	14 13	14 41	16 58		n.a.
S 10	8 43	7 34	3 52	2 57	2 6	9 11	1 26	1 52	1 8	4 47	0 27	13 46	2 10	20 15	0 4	16 55	1 8	4 3	2 35	14 16	14 42	17 1		n.a.
S 11	9 4	12 35	4 27	3 3	1 50	9 36	1 26	2 8	1 8	4 52	0 27	13 45	2 10	20 15	0 4	16 55	1 8	4 4	2 35	14 19	14 43	17 3		n.a.
M12	9 24	17 8	4 51	3 11	1 34	10 1	1 26	2 23	1 8	4 57	0 27	13 44	2 10	20 15	0 4	16 55	1 8	4 4	2 35	14 22	14 44	17 6		n.a.
T 13	9 45	21 0	5 1	3 22	1 18	10 26	1 26	2 39	1 8	5 2	0 27	13 42	2 10	20 14	0 4	16 54	1 8	4 5	2 35	14 26	14 45	17 8		n.a.
W14	10 5	24 2	4 59	3 34	1 3	10 51	1 26	2 54	1 9	5 7	0 27	13 41	2 10	20 14	0 4	16 54	1 8	4 6	2 35	14 30	14 46	17 10		n.a.
T 15	10 25	26 1	4 44	3 49	0 48	11 15	1 26	3 10	1 9	5 12	0 27	13 40	2 10	20 14	0 4	16 54	1 8	4 6	2 35	14 33	14 47	17 13		n.a.
F 16	10 45	26 49	4 16	4 6	0 33	11 39	1 26	3 25	1 9	5 17	0 28	13 38	2 10	20 14	0 4	16 54	1 9	4 7	2 35	14 35	14 48	17 15		n.a.
S 17	11 5	26 20	3 36	4 24	0 19	12 3	1 26	3 41	1 9	5 22	0 28	13 37	2 10	20 14	0 4	16 54	1 9	4 7	2 35	14 37	14 49	17 18		n.a.
S 18	11 25	24 32	2 45	4 45	0 6	12 27	1 26	3 56	1 9	5 27	0 28	13 36	2 10	20 14	0 4	16 54	1 9	4 8	2 35	14 38	14 50	17 20		n.a.
M19	11 44	21 28	1 45	5 8	0n 7	12 50	1 25	4 11	1 9	5 32	0 28	13 34	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 8	2 35	14 38	14 51	17 23		n.a.
T 20	12 3	17 16	0 37	5 33	0 20	13 13	1 25	4 27	1 9	5 37	0 28	13 33	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 9	2 36	14 38	14 52	17 25		n.a.
W21	12 23	12 4	0s34	6 0	0 31	13 36	1 24	4 42	1 9	5 42	0 28	13 32	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 9	2 36	14 38	14 53	17 28		n.a.
T 22	12 41	6 7	1 45	6 28	0 42	13 58	1 24	4 57	1 9	5 47	0 28	13 30	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 10	2 36	14 38	14 54	17 30		n.a.
F 23	13 0	0s21	2 53	6 58	0 52	14 20	1 23	5 12	1 10	5 52	0 28	13 29	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 10	2 36	14 39	14 55	17 33		n.a.
S 24	13 19	6 57	3 50	7 30	1 1	14 42	1 22	5 27	1 10	5 57	0 28	13 28	2 11	20 14	0 4	16 53	1 9	4 11	2 36	14 41	14 56	17 35		n.a.
S 25	13 37	13 18	4 33	8 3	1 10	15 3	1 22	5 42	1 10	6 2	0 28	13 26	2 11	20 14	0 4	16 52	1 9	4 11	2 36	14 44	14 57	17 37		n.a.
M26	13 55	18 54	4 57	8 37	1 17	15 24	1 21	5 57	1 10	6 7	0 28	13 25	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 12	2 36	14 47	14 58	17 40		n.a.
T 27	14 13	23 15	4 59	9 13	1 23	15 44	1 20	6 12	1 10	6 11	0 28	13 24	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 12	2 36	14 50	14 59	17 42		n.a.
W28	14 31	25 56	4 41	9 49	1 29	16 4	1 19	6 27	1 10	6 16	0 29	13 22	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 13	2 36	14 53	14 59	17 45		n.a.
T 29	14 48	26 45	4 4	10 26	1 34	16 24	1 18	6 41	1 10	6 21	0 29	13 21	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 13	2 36	14 55	15 0	17 47		n.a.
F 30	15 6	25 44	3 13	11 3	1 37	16 44	1 17	6 56	1 10	6 26	0 29	13 20	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 14	2 36	14 57	15 1	17 49		n.a.
S 31	15s23	23s10	2s12	11s40	1n40	17s 3	1n16	7s11	1n10	6s30	0n29	13n18	2s11	20n14	0n 5	16n52	1s 9	4s14	2n36	14s58	15s 2	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4514708.5, Delta T = 28h49m00s
Ecliptic obliquity = 22°48'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'02, Lahiri = 103°41'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 2	14♏ 8'16	5♒43	8♏19	25♏14	22♎27	18♎25	13°R11	27°R14	7♌12	17♎26	18°R12	17♒55	5♉56	n.a.	S 1
M 2	3 2 59	15° 5'55	18°36	10°24	26°28	23° 7	18°38	13♉ 6	27♋14	7°12	17°27	18♒11	17°52	6° 2	n.a.	M 2
T 3	3 6 55	16° 3'34	1♓ 8	12°28	27°42	23°47	18°51	13° 2	27°13	7°12	17°29	18°11	17°48	6° 9	n.a.	T 3
W 4	3 10 52	17° 1'14	13°24	14°32	28°55	24°27	19° 4	12°57	27°13	7°12	17°30	18°10	17°45	6°16	n.a.	W 4
T 5	3 14 49	17°58'54	25°28	16°36	0♐ 9	25° 7	19°17	12°53	27°13	7°R12	17°32	18° 6	17°42	6°23	n.a.	T 5
F 6	3 18 45	18°56'35	7♈25	18°38	1°23	25°47	19°29	12°48	27°12	7°12	17°33	17°59	17°39	6°29	n.a.	F 6
S 7	3 22 42	19°54'16	19°18	20°40	2°37	26°26	19°42	12°44	27°12	7°12	17°35	17°50	17°36	6°36	n.a.	S 7
S 8	3 26 38	20°51'58	1♉10	22°41	3°51	27° 6	19°55	12°39	27°11	7°12	17°36	17°38	17°32	6°43	n.a.	S 8
M 9	3 30 35	21°49'41	13° 3	24°41	5° 4	27°46	20° 7	12°35	27°11	7°12	17°38	17°24	17°29	6°49	n.a.	M 9
T 10	3 34 31	22°47'24	24°58	26°39	6°18	28°26	20°20	12°31	27°10	7°12	17°39	17°11	17°26	6°56	n.a.	T 10
W11	3 38 28	23°45'09	6♊57	28°36	7°32	29° 5	20°32	12°26	27° 9	7°12	17°40	16°57	17°23	7° 3	n.a.	W11
T 12	3 42 24	24°42'54	19° 1	0♐32	8°46	29°45	20°45	12°22	27° 9	7°11	17°42	16°45	17°20	7°10	n.a.	T 12
F 13	3 46 21	25°40'41	1♋12	2°26	9°59	0♏25	20°57	12°17	27° 8	7°11	17°43	16°36	17°17	7°16	n.a.	F 13
S 14	3 50 17	26°38'28	13°31	4°20	11°13	1° 4	21° 9	12°13	27° 7	7°11	17°44	16°30	17°13	7°23	n.a.	S 14
S 15	3 54 14	27°36'17	26° 1	6°11	12°27	1°44	21°22	12° 9	27° 6	7°10	17°46	16°26	17°10	7°30	n.a.	S 15
M16	3 58 10	28°34'07	8♌45	8° 2	13°40	2°23	21°34	12° 5	27° 5	7°10	17°47	16°25	17° 7	7°36	n.a.	M16
T 17	4 2 7	29°31'58	21°47	9°50	14°54	3° 2	21°46	12° 0	27° 4	7°10	17°48	16°D25	17° 4	7°43	n.a.	T 17
W18	4 6 4	0♐29'50	5♍10	11°38	16° 8	3°42	21°58	11°56	27° 3	7° 9	17°50	16°R25	17° 1	7°50	n.a.	W18
T 19	4 10 0	1°27'44	18°57	13°24	17°22	4°21	22°10	11°52	27° 2	7° 9	17°51	16°24	16°57	7°57	n.a.	T 19
F 20	4 13 57	2°25'39	3♎ 8	15° 9	18°35	5° 0	22°22	11°48	27° 1	7° 8	17°52	16°21	16°54	8° 3	n.a.	F 20
S 21	4 17 53	3°23'35	17°44	16°53	19°49	5°40	22°34	11°44	27° 0	7° 8	17°53	16°15	16°51	8°10	n.a.	S 21
S 22	4 21 50	4°21'33	2♏39	18°35	21° 3	6°19	22°45	11°40	26°59	7° 7	17°55	16° 7	16°48	8°17	n.a.	S 22
M23	4 25 46	5°19'32	17°47	20°16	22°16	6°58	22°57	11°36	26°58	7° 7	17°56	15°58	16°45	8°24	n.a.	M23
T 24	4 29 43	6°17'32	2♐57	21°55	23°30	7°37	23° 9	11°32	26°56	7° 6	17°57	15°48	16°42	8°30	n.a.	T 24
W25	4 33 39	7°15'34	18° 0	23°34	24°44	8°16	23°20	11°28	26°55	7° 6	17°58	15°38	16°38	8°37	n.a.	W25
T 26	4 37 36	8°13'37	2♑45	25°11	25°57	8°55	23°32	11°25	26°54	7° 5	17°59	15°30	16°35	8°44	n.a.	T 26
F 27	4 41 32	9°11'40	17° 5	26°47	27°11	9°34	23°43	11°21	26°52	7° 4	18° 0	15°25	16°32	8°50	n.a.	F 27
S 28	4 45 29	10° 9'45	0♒57	28°21	28°25	10°13	23°55	11°17	26°51	7° 4	18° 2	15°22	16°29	8°57	n.a.	S 28
S 29	4 49 26	11° 7'51	14°20	29°55	29°38	10°52	24° 6	11°14	26°50	7° 3	18° 3	15°D21	16°26	9° 4	n.a.	S 29
M30	4 53 22	12♐ 5'58	27♒17	1♑27	0♑52	11♏30	24♎17	11♉10	26♋48	7♌ 2	18♎ 4	15♒21	16♒23	9♉11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s39	19s24	1s 5	12s18	1n42	17s21	1n15	7s25	1n10	6s35	0n29	13n17	2s11	20n14	0n 5	16n52	1s 9	4s15	2n37	14s58	15s 3	17n54		n.a.
M 2	15 56	14 49	0n 2	12 55	1 42	17 39	1 13	7 39	1 10	6 40	0 29	13 16	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 15	2 37	14 58	15 4	17 57		n.a.
T 3	16 12	9 43	1 8	13 32	1 43	17 57	1 12	7 54	1 10	6 44	0 29	13 14	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 16	2 37	14 58	15 5	17 59		n.a.
W 4	16 28	4 22	2 9	14 9	1 42	18 14	1 11	8 8	1 10	6 49	0 29	13 13	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 16	2 37	14 59	15 6	18 1		n.a.
T 5	16 44	1n 4	3 3	14 45	1 40	18 30	1 9	8 22	1 10	6 54	0 29	13 12	2 11	20 14	0 5	16 52	1 9	4 16	2 37	15 0	15 7	18 4		n.a.
F 6	16 59	6 23	3 49	15 20	1 38	18 47	1 8	8 36	1 10	6 58	0 29	13 10	2 12	20 14	0 5	16 52	1 9	4 17	2 37	15 2	15 8	18 6		n.a.
S 7	17 15	11 27	4 24	15 54	1 35	19 2	1 6	8 50	1 10	7 3	0 30	13 9	2 12	20 14	0 5	16 52	1 9	4 17	2 37	15 5	15 9	18 8		n.a.
S 8	17 30	16 4	4 47	16 28	1 32	19 18	1 5	9 4	1 11	7 7	0 30	13 8	2 12	20 14	0 5	16 52	1 9	4 18	2 37	15 8	15 10	18 11		n.a.
M 9	17 44	20 5	4 59	17 0	1 28	19 32	1 3	9 18	1 11	7 12	0 30	13 6	2 12	20 15	0 5	16 52	1 9	4 18	2 37	15 12	15 11	18 13		n.a.
T 10	17 59	23 18	4 57	17 32	1 23	19 46	1 1	9 32	1 11	7 16	0 30	13 5	2 12	20 15	0 5	16 52	1 9	4 19	2 37	15 16	15 12	18 15		n.a.
W11	18 13	25 31	4 42	18 2	1 18	20 0	1 0	9 45	1 11	7 21	0 30	13 4	2 12	20 15	0 5	16 52	1 9	4 19	2 38	15 20	15 13	18 18		n.a.
T 12	18 27	26 35	4 14	18 32	1 13	20 13	0 58	9 59	1 11	7 25	0 30	13 3	2 12	20 15	0 5	16 52	1 9	4 19	2 38	15 24	15 14	18 20		n.a.
F 13	18 40	26 22	3 35	19 0	1 7	20 26	0 56	10 12	1 11	7 30	0 30	13 1	2 11	20 15	0 5	16 52	1 10	4 20	2 38	15 26	15 15	18 22		n.a.
S 14	18 53	24 52	2 45	19 26	1 1	20 38	0 54	10 26	1 11	7 34	0 30	13 0	2 11	20 15	0 5	16 52	1 10	4 20	2 38	15 28	15 16	18 25		n.a.
S 15	19 6	22 7	1 46	19 52	0 55	20 49	0 52	10 39	1 11	7 39	0 30	12 59	2 11	20 15	0 5	16 52	1 10	4 21	2 38	15 29	15 16	18 27		n.a.
M16	19 19	18 14	0 40	20 16	0 48	21 0	0 50	10 52	1 11	7 43	0 30	12 58	2 11	20 16	0 5	16 52	1 10	4 21	2 38	15 30	15 17	18 29		n.a.
T 17	19 31	13 25	0s28	20 39	0 41	21 10	0 48	11 5	1 11	7 47	0 31	12 56	2 11	20 16	0 5	16 52	1 10	4 21	2 38	15 30	15 18	18 32		n.a.
W18	19 43	7 51	1 38	21 1	0 34	21 20	0 46	11 18	1 11	7 51	0 31	12 55	2 11	20 16	0 5	16 52	1 10	4 22	2 38	15 30	15 19	18 34		n.a.
T 19	19 54	1 45	2 43	21 22	0 26	21 29	0 44	11 31	1 11	7 56	0 31	12 54	2 11	20 16	0 5	16 52	1 10	4 22	2 38	15 30	15 20	18 36		n.a.
F 20	20 6	4s37	3 41	21 41	0 19	21 38	0 42	11 44	1 11	8 0	0 31	12 53	2 11	20 16	0 5	16 52	1 10	4 23	2 38	15 31	15 21	18 38		n.a.
S 21	20 16	10 53	4 26	21 59	0 11	21 46	0 40	11 57	1 11	8 4	0 31	12 52	2 11	20 17	0 5	16 52	1 10	4 23	2 39	15 33	15 22	18 41		n.a.
S 22	20 27	16 41	4 54	22 16	0 4	21 53	0 37	12 9	1 11	8 8	0 31	12 51	2 11	20 17	0 5	16 52	1 10	4 23	2 39	15 35	15 23	18 43		n.a.
M23	20 37	21 31	5 2	22 31	0s 4	22 0	0 35	12 22	1 11	8 12	0 31	12 49	2 11	20 17	0 5	16 52	1 10	4 24	2 39	15 38	15 24	18 45		n.a.
T 24	20 47	24 55	4 49	22 46	0 12	22 6	0 33	12 34	1 10	8 16	0 31	12 48	2 11	20 17	0 5	16 52	1 10	4 24	2 39	15 41	15 25	18 48		n.a.
W25	20 56	26 31	4 16	22 59	0 20	22 12	0 30	12 46	1 10	8 20	0 32	12 47	2 11	20 18	0 5	16 53	1 10	4 24	2 39	15 43	15 26	18 50		n.a.
T 26	21 6	26 12	3 26	23 11	0 28	22 16	0 28	12 58	1 10	8 24	0 32	12 46	2 11	20 18	0 5	16 53	1 10	4 25	2 39	15 46	15 27	18 52		n.a.
F 27	21 14	24 8	2 24	23 22	0 36	22 21	0 26	13 10	1 10	8 28	0 32	12 45	2 11	20 18	0 5	16 53	1 10	4 25	2 39	15 47	15 28	18 54		n.a.
S 28	21 23	20 39	1 16	23 32	0 44	22 24	0 23	13 22	1 10	8 32	0 32	12 44	2 11	20 18	0 5	16 53	1 10	4 25	2 39	15 48	15 29	18 57		n.a.
S 29	21 31	16 11	0 5	23 40	0 52	22 27	0 21	13 34	1 10	8 36	0 32	12 43	2 11	20 19	0 5	16 53	1 10	4 25	2 40	15 48	15 29	18 59		n.a.
M30	21s38	11s 6	1n 3	23s48	1s 0	22s30	0n18	13s46	1n10	8s40	0n32	12n42	2s11	20n19	0n 5	16n53	1s10	4s26	2n40	15s48	15s30	19n 1		n.a.

Julian Day Number = 4514739.5, Delta T = 28h49m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'06, Lahiri = 103°41'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7648

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 19	13♐ 4'05	9♓52	2♑58	2♑ 6	12♏ 9	24♎28	11°R 7	26°R47	7°R 1	18♎ 5	15°R22	16♒19	9♉17	n.a.	T 1
W 2	5 1 15	14° 2'14	22° 8	4°27	3°19	12°48	24°39	11♉ 3	26♋45	7♌ 0	18° 6	15♒22	16°16	9°24	n.a.	W 2
T 3	5 5 12	15° 0'24	4♈12	5°56	4°33	13°26	24°50	11° 0	26°43	6°59	18° 7	15°20	16°13	9°31	n.a.	T 3
F 4	5 9 8	15°58'35	16° 8	7°23	5°46	14° 5	25° 1	10°56	26°42	6°59	18° 8	15°15	16°10	9°37	n.a.	F 4
S 5	5 13 5	16°56'47	28° 0	8°49	7° 0	14°43	25°12	10°53	26°40	6°58	18° 9	15° 9	16° 7	9°44	n.a.	S 5
S 6	5 17 1	17°55'00	9♉52	10°14	8°14	15°22	25°22	10°50	26°38	6°57	18°10	15° 0	16° 4	9°51	n.a.	S 6
M 7	5 20 58	18°53'14	21°47	11°38	9°27	16° 0	25°33	10°47	26°37	6°56	18°11	14°50	16° 0	9°58	n.a.	M 7
T 8	5 24 54	19°51'30	3♊47	13° 0	10°41	16°39	25°43	10°44	26°35	6°55	18°12	14°40	15°57	10° 4	n.a.	T 8
W 9	5 28 51	20°49'47	15°54	14°21	11°54	17°17	25°54	10°41	26°33	6°54	18°12	14°30	15°54	10°11	n.a.	W 9
T 10	5 32 47	21°48'06	28° 8	15°40	13° 8	17°55	26° 4	10°38	26°31	6°53	18°13	14°21	15°51	10°18	n.a.	T 10
F 11	5 36 44	22°46'26	10♋32	16°59	14°21	18°34	26°14	10°36	26°29	6°52	18°14	14°14	15°48	10°25	n.a.	F 11
S 12	5 40 41	23°44'47	23° 5	18°15	15°35	19°12	26°24	10°33	26°27	6°51	18°15	14°10	15°44	10°31	n.a.	S 12
S 13	5 44 37	24°43'10	5♌49	19°30	16°48	19°50	26°34	10°30	26°25	6°49	18°16	14° 7	15°41	10°38	n.a.	S 13
M14	5 48 34	25°41'35	18°46	20°44	18° 2	20°28	26°44	10°28	26°23	6°48	18°17	14°D 7	15°38	10°45	n.a.	M14
T 15	5 52 30	26°40'02	1♍57	21°56	19°15	21° 6	26°54	10°25	26°21	6°47	18°17	14° 8	15°35	10°51	n.a.	T 15
W16	5 56 27	27°38'30	15°23	23° 6	20°29	21°44	27° 3	10°23	26°19	6°46	18°18	14° 9	15°32	10°58	n.a.	W16
T 17	6 0 23	28°37'00	29° 7	24°14	21°42	22°22	27°13	10°21	26°17	6°45	18°19	14°R10	15°29	11° 5	n.a.	T 17
F 18	6 4 20	29°35'32	13♎10	25°20	22°56	23° 0	27°22	10°19	26°15	6°43	18°19	14° 9	15°25	11°12	n.a.	F 18
S 19	6 8 16	0♑34'06	27°30	26°25	24° 9	23°38	27°31	10°17	26°13	6°42	18°20	14° 6	15°22	11°18	n.a.	S 19
S 20	6 12 13	1°32'41	12♏ 6	27°26	25°23	24°16	27°41	10°15	26°11	6°41	18°21	14° 2	15°19	11°25	n.a.	S 20
M21	6 16 10	2°31'19	26°51	28°26	26°36	24°54	27°50	10°13	26° 9	6°40	18°21	13°56	15°16	11°32	n.a.	M21
T 22	6 20 6	3°29'58	11♐40	29°23	27°50	25°31	27°59	10°11	26° 7	6°38	18°22	13°50	15°13	11°38	n.a.	T 22
W23	6 24 3	4°28'40	26°25	0♒16	29° 3	26° 9	28° 7	10° 9	26° 5	6°37	18°23	13°44	15°10	11°45	n.a.	W23
T 24	6 27 59	5°27'22	10♑56	1° 7	0♒17	26°47	28°16	10° 8	26° 2	6°36	18°23	13°39	15° 6	11°52	n.a.	T 24
F 25	6 31 56	6°26'07	25° 9	1°55	1°30	27°24	28°25	10° 6	26° 0	6°34	18°24	13°36	15° 3	11°59	n.a.	F 25
S 26	6 35 52	7°24'53	8♒58	2°39	2°43	28° 2	28°33	10° 5	25°58	6°33	18°24	13°D35	15° 0	12° 5	n.a.	S 26
S 27	6 39 49	8°23'40	22°23	3°18	3°57	28°39	28°42	10° 3	25°56	6°31	18°25	13°35	14°57	12°12	n.a.	S 27
M28	6 43 45	9°22'29	5♓23	3°54	5°10	29°17	28°50	10° 2	25°53	6°30	18°25	13°36	14°54	12°19	n.a.	M28
T 29	6 47 42	10°21'19	18° 1	4°25	6°24	29°54	28°58	10° 1	25°51	6°28	18°26	13°38	14°50	12°26	n.a.	T 29
W30	6 51 39	11°20'10	0♈20	4°51	7°37	0♐31	29° 6	10° 0	25°49	6°27	18°26	13°39	14°47	12°32	n.a.	W30
T 31	6 55 35	12♑19'03	12♈26	5♒11	8♒51	1♐ 9	29♎14	9♉59	25♋46	6♌25	18♎26	13°R40	14♒44	12♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	5s42	2n 7	23s54	1s 8	22s31	0n16	13s57	1n10	8s44	0n32	12n41	2s10	20n19	0n 5	16n53	1s10	4s26	2n40	15s48	15s31	19n 3		n.a.
W 2	21 53	0 13	3 3	23 59	1 16	22 32	0 13	14 9	1 10	8 48	0 32	12 40	2 10	20 20	0 5	16 54	1 10	4 26	2 40	15 48	15 32	19 5		n.a.
T 3	21 59	5n10	3 50	24 4	1 24	22 33	0 11	14 20	1 10	8 52	0 33	12 39	2 10	20 20	0 5	16 54	1 10	4 27	2 40	15 49	15 33	19 8		n.a.
F 4	22 5	10 18	4 26	24 7	1 31	22 33	0 8	14 31	1 10	8 55	0 33	12 38	2 10	20 20	0 5	16 54	1 10	4 27	2 40	15 50	15 34	19 10		n.a.
S 5	22 11	15 2	4 51	24 10	1 39	22 32	0 5	14 42	1 10	8 59	0 33	12 38	2 10	20 21	0 5	16 54	1 10	4 27	2 40	15 52	15 35	19 12		n.a.
S 6	22 16	19 11	5 3	24 11	1 46	22 30	0 3	14 53	1 10	9 3	0 33	12 37	2 10	20 21	0 5	16 54	1 10	4 27	2 40	15 54	15 36	19 14		n.a.
M 7	22 21	22 36	5 2	24 12	1 54	22 28	0 0	15 4	1 10	9 6	0 33	12 36	2 10	20 21	0 5	16 55	1 10	4 28	2 40	15 57	15 37	19 17		n.a.
T 8	22 26	25 4	4 48	24 11	2 1	22 26	0s 3	15 15	1 10	9 10	0 33	12 35	2 10	20 22	0 5	16 55	1 10	4 28	2 41	16 0	15 38	19 19		n.a.
W 9	22 30	26 24	4 21	24 10	2 8	22 22	0 5	15 26	1 10	9 13	0 33	12 34	2 10	20 22	0 5	16 55	1 10	4 28	2 41	16 3	15 39	19 21		n.a.
T 10	22 33	26 28	3 41	24 8	2 14	22 18	0 8	15 36	1 10	9 17	0 33	12 34	2 10	20 22	0 5	16 55	1 10	4 28	2 41	16 5	15 40	19 23		n.a.
F 11	22 37	25 13	2 50	24 5	2 21	22 14	0 11	15 46	1 9	9 20	0 34	12 33	2 9	20 23	0 5	16 55	1 10	4 28	2 41	16 7	15 41	19 25		n.a.
S 12	22 39	22 42	1 51	24 2	2 27	22 8	0 13	15 57	1 9	9 24	0 34	12 32	2 9	20 23	0 5	16 56	1 10	4 29	2 41	16 8	15 41	19 27		n.a.
S 13	22 42	19 2	0 45	23 57	2 33	22 2	0 16	16 7	1 9	9 27	0 34	12 32	2 9	20 23	0 5	16 56	1 10	4 29	2 41	16 9	15 42	19 30		n.a.
M14	22 44	14 24	0s25	23 52	2 39	21 56	0 19	16 17	1 9	9 30	0 34	12 31	2 9	20 24	0 5	16 56	1 10	4 29	2 41	16 9	15 43	19 32		n.a.
T 15	22 46	9 1	1 35	23 47	2 45	21 49	0 21	16 26	1 9	9 34	0 34	12 30	2 9	20 24	0 5	16 56	1 10	4 29	2 41	16 9	15 44	19 34		n.a.
W16	22 47	3 8	2 41	23 41	2 50	21 41	0 24	16 36	1 9	9 37	0 34	12 30	2 9	20 25	0 5	16 57	1 10	4 29	2 42	16 9	15 45	19 36		n.a.
T 17	22 48	3s 1	3 39	23 34	2 55	21 33	0 27	16 46	1 9	9 40	0 34	12 29	2 9	20 25	0 5	16 57	1 11	4 29	2 42	16 8	15 46	19 38		n.a.
F 18	22 48	9 9	4 25	23 27	3 0	21 24	0 30	16 55	1 9	9 43	0 35	12 29	2 8	20 25	0 5	16 57	1 11	4 29	2 42	16 9	15 47	19 40		n.a.
S 19	22 48	14 56	4 56	23 19	3 4	21 14	0 32	17 4	1 9	9 46	0 35	12 28	2 8	20 26	0 5	16 58	1 11	4 30	2 42	16 9	15 48	19 42		n.a.
S 20	22 48	19 58	5 9	23 11	3 8	21 4	0 35	17 13	1 9	9 49	0 35	12 28	2 8	20 26	0 5	16 58	1 11	4 30	2 42	16 11	15 49	19 45		n.a.
M21	22 47	23 49	5 1	23 3	3 11	20 53	0 38	17 22	1 8	9 52	0 35	12 27	2 8	20 27	0 5	16 58	1 11	4 30	2 42	16 12	15 50	19 47		n.a.
T 22	22 45	26 6	4 34	22 54	3 14	20 42	0 40	17 31	1 8	9 55	0 35	12 27	2 8	20 27	0 5	16 58	1 11	4 30	2 42	16 14	15 51	19 49		n.a.
W23	22 44	26 33	3 48	22 45	3 17	20 30	0 43	17 40	1 8	9 58	0 35	12 27	2 8	20 27	0 5	16 59	1 11	4 30	2 43	16 16	15 51	19 51		n.a.
T 24	22 42	25 9	2 48	22 36	3 18	20 18	0 46	17 49	1 8	10 1	0 36	12 26	2 8	20 28	0 5	16 59	1 11	4 30	2 43	16 17	15 52	19 53		n.a.
F 25	22 39	22 9	1 39	22 27	3 20	20 5	0 48	17 57	1 8	10 4	0 36	12 26	2 7	20 28	0 5	16 59	1 11	4 30	2 43	16 18	15 53	19 55		n.a.
S 26	22 36	17 56	0 25	22 18	3 20	19 51	0 51	18 5	1 8	10 7	0 36	12 26	2 7	20 29	0 5	17 0	1 11	4 30	2 43	16 18	15 54	19 57		n.a.
S 27	22 33	12 56	0n48	22 9	3 20	19 37	0 53	18 14	1 8	10 10	0 36	12 25	2 7	20 29	0 5	17 0	1 11	4 30	2 43	16 18	15 55	19 59		n.a.
M28	22 29	7 29	1 56	22 0	3 19	19 22	0 56	18 22	1 7	10 12	0 36	12 25	2 7	20 29	0 5	17 0	1 11	4 30	2 43	16 18	15 56	20 1		n.a.
T 29	22 25	1 53	2 57	21 51	3 18	19 7	0 58	18 29	1 7	10 15	0 36	12 25	2 7	20 30	0 5	17 1	1 11	4 30	2 43	16 17	15 57	20 3		n.a.
W30	22 20	3n38	3 48	21 42	3 15	18 51	1 1	18 37	1 7	10 17	0 37	12 25	2 7	20 30	0 5	17 1	1 11	4 30	2 43	16 17	15 58	20 6		n.a.
T 31	22s15	8n55	4n28	21s34	3s12	18s35	1s 3	18s45	1n 7	10s20	0n37	12n25	2s 6	20n31	0n 5	17n 1	1s11	4s30	2n44	16s17	15s59	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 4514769.5, Delta T = 28h49m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'11, Lahiri = 103°41'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 32	13♑17'57	24♈23	5♒25	10♒ 4	1♐46	29♎21	9°R58	25°R44	6°R24	18♎27	13°R39	14♒41	12♉46	n.a.	F 1
S 2	7 3 28	14°16'53	6♉16	5°32	11°17	2°23	29°29	9♉57	25♋42	6♌22	18°27	13♒37	14°38	12°52	n.a.	S 2
S 3	7 7 25	15°15'50	18°10	5°R33	12°31	3° 0	29°36	9°57	25°39	6°21	18°27	13°34	14°35	12°59	n.a.	S 3
M 4	7 11 21	16°14'49	0♊ 7	5°26	13°44	3°37	29°43	9°56	25°37	6°19	18°28	13°30	14°31	13° 6	n.a.	M 4
T 5	7 15 18	17°13'49	12°12	5°11	14°57	4°14	29°50	9°56	25°34	6°18	18°28	13°25	14°28	13°13	n.a.	T 5
W 6	7 19 14	18°12'51	24°27	4°49	16°11	4°51	29°57	9°56	25°32	6°16	18°28	13°21	14°25	13°19	n.a.	W 6
T 7	7 23 11	19°11'54	6♋53	4°17	17°24	5°28	0♏ 4	9°55	25°30	6°15	18°28	13°17	14°22	13°26	n.a.	T 7
F 8	7 27 8	20°10'59	19°32	3°38	18°37	6° 5	0°11	9°55	25°27	6°13	18°28	13°15	14°19	13°33	n.a.	F 8
S 9	7 31 4	21°10'06	2♌25	2°50	19°51	6°42	0°17	9°D55	25°25	6°11	18°29	13°13	14°16	13°39	n.a.	S 9
S 10	7 35 1	22° 9'14	15°30	1°55	21° 4	7°19	0°24	9°55	25°22	6°10	18°29	13°D13	14°12	13°46	n.a.	S 10
M11	7 38 57	23° 8'25	28°48	0°53	22°17	7°55	0°30	9°55	25°20	6° 8	18°29	13°13	14° 9	13°53	n.a.	M11
T 12	7 42 54	24° 7'37	12♍19	29♑45	23°30	8°32	0°36	9°56	25°17	6° 7	18°29	13°14	14° 6	14° 0	n.a.	T 12
W13	7 46 50	25° 6'50	26° 1	28°33	24°44	9° 9	0°42	9°56	25°15	6° 5	18°29	13°16	14° 3	14° 6	n.a.	W13
T 14	7 50 47	26° 6'06	9♎54	27°19	25°57	9°45	0°48	9°57	25°13	6° 3	18°R29	13°17	14° 0	14°13	n.a.	T 14
F 15	7 54 43	27° 5'24	23°57	26° 4	27°10	10°22	0°53	9°57	25°10	6° 2	18°29	13°R17	13°56	14°20	n.a.	F 15
S 16	7 58 40	28° 4'44	8♏ 8	24°52	28°23	10°58	0°59	9°58	25° 8	6° 0	18°29	13°17	13°53	14°27	n.a.	S 16
S 17	8 2 37	29° 4'06	22°27	23°43	29°37	11°35	1° 4	9°59	25° 5	5°58	18°29	13°16	13°50	14°33	n.a.	S 17
M18	8 6 33	0♒ 3'30	6♐48	22°41	0♓50	12°11	1° 9	9°59	25° 3	5°57	18°29	13°15	13°47	14°40	n.a.	M18
T 19	8 10 30	1° 2'57	21° 9	21°47	2° 3	12°47	1°14	10° 0	25° 0	5°55	18°29	13°13	13°44	14°47	n.a.	T 19
W20	8 14 26	2° 2'25	5♑26	21° 3	3°16	13°23	1°19	10° 2	24°58	5°53	18°29	13°12	13°41	14°53	n.a.	W20
T 21	8 18 23	3° 1'54	19°32	20°29	4°30	14° 0	1°23	10° 3	24°56	5°52	18°28	13°11	13°37	15° 0	n.a.	T 21
F 22	8 22 19	4° 1'26	3♒25	20° 6	5°43	14°36	1°28	10° 4	24°53	5°50	18°28	13°10	13°34	15° 7	n.a.	F 22
S 23	8 26 16	5° 0'59	17° 0	19°D55	6°56	15°12	1°32	10° 5	24°51	5°48	18°28	13°D10	13°31	15°14	n.a.	S 23
S 24	8 30 13	6° 0'34	0♓17	19°55	8° 9	15°48	1°36	10° 7	24°48	5°47	18°28	13°10	13°28	15°20	n.a.	S 24
M25	8 34 9	7° 0'10	13°13	20° 6	9°22	16°24	1°40	10° 8	24°46	5°45	18°28	13°11	13°25	15°27	n.a.	M25
T 26	8 38 6	7°59'48	25°51	20°27	10°35	16°59	1°43	10°10	24°44	5°43	18°27	13°12	13°22	15°34	n.a.	T 26
W27	8 42 2	8°59'27	8♈12	20°58	11°48	17°35	1°47	10°12	24°41	5°42	18°27	13°12	13°18	15°40	n.a.	W27
T 28	8 45 59	9°59'07	20°20	21°38	13° 1	18°11	1°50	10°14	24°39	5°40	18°27	13°13	13°15	15°47	n.a.	T 28
F 29	8 49 55	10°58'49	2♉18	22°26	14°14	18°47	1°53	10°16	24°37	5°38	18°26	13°13	13°12	15°54	n.a.	F 29
S 30	8 53 52	11°58'33	14°12	23°21	15°28	19°22	1°56	10°18	24°34	5°37	18°26	13°R13	13° 9	16° 1	n.a.	S 30
S 31	8 57 49	12♒58'17	26♉ 5	24♑22	16♓41	19♐58	1♏59	10♉20	24♋32	5♌35	18♎25	13°D13	13♒ 6	16♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 9	13n48	4n55	21s26	3s 7	18s19	1s 6	18s52	1n 7	10s22	0n37	12n25	2s 6	20n31	0n 5	17n 2	1s11	4s30	2n44	16s17	16s 0	20n10		n.a.
S 2	22 4	18 9	5 10	21 19	3 1	18 1	1 8	19 0	1 7	10 25	0 37	12 25	2 6	20 32	0 5	17 2	1 11	4 30	2 44	16 18	16 1	20 12		n.a.
S 3	21 57	21 47	5 12	21 12	2 54	17 44	1 10	19 7	1 6	10 27	0 37	12 24	2 6	20 32	0 5	17 2	1 11	4 30	2 44	16 18	16 1	20 14		n.a.
M 4	21 51	24 31	5 0	21 5	2 46	17 26	1 13	19 14	1 6	10 29	0 37	12 24	2 6	20 33	0 5	17 3	1 11	4 30	2 44	16 20	16 2	20 16		n.a.
T 5	21 43	26 11	4 35	20 59	2 36	17 7	1 15	19 21	1 6	10 32	0 38	12 24	2 6	20 33	0 5	17 3	1 11	4 30	2 44	16 21	16 3	20 18		n.a.
W 6	21 36	26 37	3 56	20 54	2 25	16 48	1 17	19 27	1 6	10 34	0 38	12 25	2 5	20 33	0 5	17 4	1 11	4 30	2 44	16 22	16 4	20 20		n.a.
T 7	21 28	25 44	3 6	20 49	2 12	16 28	1 20	19 34	1 6	10 36	0 38	12 25	2 5	20 34	0 5	17 4	1 11	4 30	2 45	16 23	16 5	20 22		n.a.
F 8	21 20	23 30	2 7	20 44	1 58	16 8	1 22	19 40	1 6	10 38	0 38	12 25	2 5	20 34	0 5	17 4	1 11	4 30	2 45	16 24	16 6	20 24		n.a.
S 9	21 11	20 3	0 59	20 40	1 42	15 48	1 24	19 46	1 5	10 40	0 38	12 25	2 5	20 35	0 6	17 5	1 11	4 30	2 45	16 24	16 7	20 26		n.a.
S 10	21 2	15 33	0s13	20 36	1 26	15 27	1 26	19 53	1 5	10 42	0 38	12 25	2 5	20 35	0 6	17 5	1 11	4 30	2 45	16 24	16 8	20 28		n.a.
M11	20 53	10 15	1 25	20 31	1 7	15 6	1 28	19 58	1 5	10 44	0 39	12 25	2 5	20 36	0 6	17 5	1 11	4 30	2 45	16 24	16 9	20 30		n.a.
T 12	20 43	4 23	2 34	20 27	0 48	14 45	1 30	20 4	1 5	10 46	0 39	12 26	2 4	20 36	0 6	17 6	1 11	4 30	2 45	16 24	16 9	20 32		n.a.
W13	20 33	1s45	3 35	20 22	0 28	14 23	1 32	20 10	1 5	10 48	0 39	12 26	2 4	20 36	0 6	17 6	1 11	4 30	2 45	16 23	16 10	20 34		n.a.
T 14	20 22	7 53	4 24	20 16	0 8	14 0	1 34	20 15	1 4	10 50	0 39	12 26	2 4	20 37	0 6	17 7	1 11	4 30	2 45	16 23	16 11	20 36		n.a.
F 15	20 11	13 41	4 58	20 11	0n12	13 38	1 36	20 21	1 4	10 51	0 39	12 27	2 4	20 37	0 6	17 7	1 11	4 29	2 46	16 23	16 12	20 38		n.a.
S 16	20 0	18 49	5 15	20 4	0 31	13 15	1 37	20 26	1 4	10 53	0 40	12 27	2 4	20 38	0 6	17 7	1 11	4 29	2 46	16 23	16 13	20 40		n.a.
S 17	19 48	22 55	5 12	19 57	0 50	12 51	1 39	20 31	1 4	10 55	0 40	12 27	2 4	20 38	0 6	17 8	1 11	4 29	2 46	16 23	16 14	20 42		n.a.
M18	19 36	25 38	4 50	19 50	1 8	12 28	1 41	20 36	1 3	10 56	0 40	12 28	2 3	20 39	0 6	17 8	1 11	4 29	2 46	16 24	16 15	20 44		n.a.
T 19	19 23	26 40	4 9	19 43	1 24	12 4	1 42	20 41	1 3	10 58	0 40	12 28	2 3	20 39	0 6	17 9	1 11	4 29	2 46	16 24	16 16	20 46		n.a.
W20	19 11	25 55	3 14	19 36	1 38	11 39	1 44	20 45	1 3	10 59	0 40	12 29	2 3	20 40	0 6	17 9	1 11	4 29	2 46	16 25	16 17	20 48		n.a.
T 21	18 58	23 31	2 7	19 28	1 50	11 15	1 45	20 50	1 3	11 0	0 41	12 29	2 3	20 40	0 6	17 9	1 11	4 29	2 46	16 25	16 17	20 50		n.a.
F 22	18 44	19 45	0 54	19 22	2 0	10 50	1 46	20 54	1 3	11 2	0 41	12 30	2 3	20 40	0 6	17 10	1 11	4 28	2 47	16 25	16 18	20 52		n.a.
S 23	18 30	14 59	0n21	19 15	2 8	10 25	1 48	20 58	1 2	11 3	0 41	12 30	2 2	20 41	0 6	17 10	1 11	4 28	2 47	16 25	16 19	20 54		n.a.
S 24	18 16	9 37	1 33	19 9	2 14	9 59	1 49	21 2	1 2	11 4	0 41	12 31	2 2	20 41	0 6	17 11	1 11	4 28	2 47	16 25	16 20	20 56		n.a.
M25	18 2	3 58	2 39	19 3	2 19	9 33	1 50	21 6	1 2	11 5	0 41	12 32	2 2	20 42	0 6	17 11	1 11	4 28	2 47	16 25	16 21	20 57		n.a.
T 26	17 47	1n42	3 35	18 57	2 21	9 7	1 51	21 10	1 2	11 6	0 42	12 32	2 2	20 42	0 6	17 11	1 11	4 27	2 47	16 25	16 22	20 59		n.a.
W27	17 32	7 10	4 20	18 52	2 22	8 41	1 52	21 13	1 1	11 7	0 42	12 33	2 2	20 43	0 6	17 12	1 11	4 27	2 47	16 24	16 23	21 1		n.a.
T 28	17 16	12 16	4 52	18 46	2 22	8 15	1 53	21 17	1 1	11 8	0 42	12 34	2 2	20 43	0 6	17 12	1 11	4 27	2 47	16 24	16 24	21 3		n.a.
F 29	17 1	16 50	5 11	18 41	2 20	7 48	1 54	21 20	1 1	11 9	0 42	12 35	2 1	20 43	0 6	17 13	1 11	4 27	2 47	16 24	16 25	21 5		n.a.
S 30	16 45	20 43	5 17	18 35	2 18	7 21	1 55	21 23	1 0	11 10	0 42	12 35	2 1	20 44	0 6	17 13	1 11	4 26	2 48	16 24	16 25	21 7		n.a.
S 31	16s28	23n46	5n 9	18s28	2n14	6s54	1s56	21s26	1n 0	11s11	0n43	12n36	2s 1	20n44	0n 6	17n13	1s11	4s26	2n48	16s24	16s26	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 4514800.5, Delta T = 28h49m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'15, Lahiri = 103°41'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 45	13♒58'04	8♊ 3	25♑28	17♓54	20♐33	2♏ 2	10♉22	24°R30	5°R33	18°R25	13♒13	13♒ 2	16♉14	n.a.	M 1
T 2	9 5 42	14°57'51	20° 9	26°39	19° 6	21° 9	2° 4	10°25	24♋28	5♌32	18♎25	13°13	12°59	16°21	n.a.	T 2
W 3	9 9 38	15°57'40	2♋28	27°54	20°19	21°44	2° 6	10°27	24°25	5°30	18°24	13°13	12°56	16°28	n.a.	W 3
T 4	9 13 35	16°57'30	15° 3	29°13	21°32	22°19	2° 8	10°30	24°23	5°28	18°24	13°13	12°53	16°34	n.a.	T 4
F 5	9 17 31	17°57'22	27°56	0♒34	22°45	22°54	2°10	10°32	24°21	5°27	18°23	13°14	12°50	16°41	n.a.	F 5
S 6	9 21 28	18°57'15	11♌ 6	1°58	23°58	23°30	2°12	10°35	24°19	5°25	18°23	13°R14	12°47	16°48	n.a.	S 6
S 7	9 25 25	19°57'10	24°35	3°24	25°11	24° 5	2°13	10°38	24°17	5°23	18°22	13°14	12°43	16°54	n.a.	S 7
M 8	9 29 21	20°57'06	8♍20	4°52	26°24	24°40	2°14	10°41	24°15	5°22	18°21	13°13	12°40	17° 1	n.a.	M 8
T 9	9 33 18	21°57'03	22°18	6°21	27°36	25°15	2°15	10°44	24°12	5°20	18°21	13°13	12°37	17° 8	n.a.	T 9
W10	9 37 14	22°57'03	6♎27	7°51	28°49	25°49	2°16	10°47	24°10	5°19	18°20	13°11	12°34	17°15	n.a.	W10
T 11	9 41 11	23°57'04	20°41	9°22	0♈ 2	26°24	2°17	10°50	24° 8	5°17	18°19	13°10	12°31	17°21	n.a.	T 11
F 12	9 45 7	24°57'07	4♏57	10°54	1°14	26°59	2°17	10°54	24° 6	5°15	18°19	13° 9	12°28	17°28	n.a.	F 12
S 13	9 49 4	25°57'11	19°12	12°26	2°27	27°34	2°18	10°57	24° 4	5°14	18°18	13° 8	12°24	17°35	n.a.	S 13
S 14	9 53 1	26°57'18	3♐24	13°59	3°40	28° 8	2°R18	11° 1	24° 2	5°12	18°17	13°D 8	12°21	17°41	n.a.	S 14
M15	9 56 57	27°57'26	17°29	15°32	4°52	28°43	2°17	11° 4	24° 1	5°11	18°17	13° 9	12°18	17°48	n.a.	M15
T 16	10 0 54	28°57'36	1♑26	17° 6	6° 5	29°17	2°17	11° 8	23°59	5° 9	18°16	13°10	12°15	17°55	n.a.	T 16
W17	10 4 50	29°57'47	15°15	18°39	7°17	29°52	2°17	11°12	23°57	5° 8	18°15	13°11	12°12	18° 2	n.a.	W17
T 18	10 8 47	0♓58'00	28°52	20°13	8°30	0♑26	2°16	11°15	23°55	5° 6	18°14	13°13	12° 8	18° 8	n.a.	T 18
F 19	10 12 44	1°58'15	12♒19	21°47	9°42	1° 0	2°15	11°19	23°53	5° 5	18°13	13°R13	12° 5	18°15	n.a.	F 19
S 20	10 16 40	2°58'31	25°32	23°21	10°55	1°34	2°14	11°23	23°51	5° 3	18°13	13°13	12° 2	18°22	n.a.	S 20
S 21	10 20 37	3°58'48	8♓31	24°55	12° 7	2° 8	2°12	11°27	23°50	5° 2	18°12	13°11	11°59	18°29	n.a.	S 21
M22	10 24 33	4°59'07	21°16	26°29	13°19	2°42	2°11	11°32	23°48	5° 1	18°11	13° 8	11°56	18°35	n.a.	M22
T 23	10 28 30	5°59'26	3♈47	28° 3	14°31	3°16	2° 9	11°36	23°46	4°59	18°10	13° 5	11°53	18°42	n.a.	T 23
W24	10 32 26	6°59'47	16° 5	29°37	15°43	3°50	2° 7	11°40	23°45	4°58	18° 9	13° 1	11°49	18°49	n.a.	W24
T 25	10 36 23	8° 0'09	28°12	1♓11	16°56	4°23	2° 5	11°45	23°43	4°56	18° 8	12°57	11°46	18°55	n.a.	T 25
F 26	10 40 19	9° 0'32	10♉10	2°45	18° 8	4°57	2° 3	11°49	23°42	4°55	18° 7	12°53	11°43	19° 2	n.a.	F 26
S 27	10 44 16	10° 0'56	22° 3	4°19	19°20	5°31	2° 0	11°54	23°40	4°54	18° 6	12°50	11°40	19° 9	n.a.	S 27
S 28	10 48 13	11♓ 1'21	3♊54	5♓53	20♈32	6♑ 4	1♏58	11♉58	23♋39	4♌53	18♎ 5	12♒49	11♒37	19♉16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s12	25n48	4n48	18s21	2n 9	6s27	1s56	21s29	1n 0	11s11	0n43	12n37	2s 1	20n45	0n 6	17n14	1s11	4s26	2n48	16s24	16s27	21n11		n.a.
T 2	15 55	26 40	4 14	18 14	2 4	6 0	1 57	21 31	1 0	11 12	0 43	12 38	2 1	20 45	0 6	17 14	1 11	4 26	2 48	16 24	16 28	21 13		n.a.
W 3	15 38	26 14	3 27	18 6	1 58	5 32	1 57	21 34	0 59	11 12	0 43	12 39	2 1	20 45	0 6	17 15	1 11	4 25	2 48	16 24	16 29	21 14		n.a.
T 4	15 20	24 28	2 30	17 57	1 52	5 5	1 58	21 36	0 59	11 13	0 43	12 40	2 0	20 46	0 6	17 15	1 11	4 25	2 48	16 24	16 30	21 16		n.a.
F 5	15 3	21 24	1 24	17 47	1 45	4 37	1 58	21 38	0 59	11 13	0 44	12 41	2 0	20 46	0 6	17 15	1 11	4 25	2 48	16 24	16 31	21 18		n.a.
S 6	14 45	17 10	0 12	17 36	1 38	4 9	1 58	21 40	0 58	11 14	0 44	12 42	2 0	20 46	0 6	17 16	1 11	4 24	2 49	16 24	16 32	21 20		n.a.
S 7	14 26	11 59	1s 3	17 25	1 30	3 41	1 58	21 42	0 58	11 14	0 44	12 43	2 0	20 47	0 6	17 16	1 11	4 24	2 49	16 24	16 32	21 22		n.a.
M 8	14 8	6 8	2 15	17 12	1 23	3 13	1 58	21 44	0 58	11 14	0 44	12 44	2 0	20 47	0 6	17 17	1 11	4 24	2 49	16 24	16 33	21 24		n.a.
T 9	13 49	0s 6	3 20	16 59	1 15	2 45	1 58	21 46	0 58	11 14	0 44	12 45	2 0	20 48	0 6	17 17	1 11	4 23	2 49	16 24	16 34	21 26		n.a.
W10	13 30	6 24	4 14	16 44	1 7	2 16	1 58	21 47	0 57	11 14	0 45	12 46	1 59	20 48	0 6	17 17	1 11	4 23	2 49	16 25	16 35	21 27		n.a.
T 11	13 11	12 24	4 52	16 29	0 59	1 48	1 58	21 48	0 57	11 14	0 45	12 47	1 59	20 48	0 6	17 18	1 11	4 23	2 49	16 25	16 36	21 29		n.a.
F 12	12 52	17 45	5 13	16 13	0 51	1 19	1 57	21 49	0 57	11 14	0 45	12 48	1 59	20 49	0 6	17 18	1 11	4 22	2 49	16 25	16 37	21 31		n.a.
S 13	12 32	22 6	5 14	15 56	0 43	0 51	1 57	21 50	0 56	11 14	0 45	12 49	1 59	20 49	0 6	17 18	1 11	4 22	2 49	16 25	16 38	21 33		n.a.
S 14	12 12	25 8	4 57	15 38	0 35	0 22	1 57	21 51	0 56	11 14	0 45	12 51	1 59	20 49	0 6	17 19	1 11	4 22	2 50	16 25	16 38	21 35		n.a.
M15	11 52	26 34	4 21	15 19	0 27	0n 6	1 56	21 52	0 56	11 14	0 46	12 52	1 59	20 50	0 6	17 19	1 11	4 21	2 50	16 25	16 39	21 36		n.a.
T 16	11 32	26 18	3 31	15 0	0 19	0 35	1 55	21 53	0 55	11 14	0 46	12 53	1 58	20 50	0 6	17 20	1 11	4 21	2 50	16 25	16 40	21 38		n.a.
W17	11 11	24 25	2 28	14 39	0 11	1 3	1 54	21 53	0 55	11 13	0 46	12 54	1 58	20 50	0 6	17 20	1 11	4 20	2 50	16 25	16 41	21 40		n.a.
T 18	10 50	21 7	1 18	14 18	0 3	1 32	1 53	21 53	0 54	11 13	0 46	12 56	1 58	20 51	0 6	17 20	1 11	4 20	2 50	16 24	16 42	21 42		n.a.
F 19	10 30	16 44	0 5	13 56	0s 4	2 1	1 53	21 54	0 54	11 12	0 46	12 57	1 58	20 51	0 6	17 21	1 11	4 20	2 50	16 24	16 43	21 44		n.a.
S 20	10 9	11 36	1n 7	13 34	0 12	2 29	1 51	21 54	0 54	11 12	0 47	12 58	1 58	20 51	0 6	17 21	1 11	4 19	2 50	16 24	16 44	21 45		n.a.
S 21	9 47	6 4	2 15	13 10	0 19	2 58	1 50	21 54	0 53	11 11	0 47	13 0	1 58	20 52	0 6	17 21	1 11	4 19	2 50	16 25	16 44	21 47		n.a.
M22	9 26	0 23	3 14	12 46	0 26	3 26	1 49	21 53	0 53	11 10	0 47	13 1	1 58	20 52	0 6	17 22	1 10	4 18	2 51	16 26	16 45	21 49		n.a.
T 23	9 4	5n12	4 3	12 21	0 33	3 55	1 48	21 53	0 53	11 10	0 47	13 2	1 57	20 52	0 6	17 22	1 10	4 18	2 51	16 26	16 46	21 51		n.a.
W24	8 43	10 29	4 40	11 56	0 40	4 23	1 46	21 53	0 52	11 9	0 47	13 4	1 57	20 52	0 6	17 22	1 10	4 17	2 51	16 28	16 47	21 52		n.a.
T 25	8 21	15 17	5 3	11 30	0 47	4 52	1 45	21 52	0 52	11 8	0 48	13 5	1 57	20 53	0 6	17 23	1 10	4 17	2 51	16 29	16 48	21 54		n.a.
F 26	7 59	19 26	5 13	11 3	0 53	5 20	1 43	21 51	0 51	11 7	0 48	13 7	1 57	20 53	0 6	17 23	1 10	4 16	2 51	16 30	16 49	21 56		n.a.
S 27	7 37	22 47	5 9	10 36	1 0	5 48	1 41	21 50	0 51	11 6	0 48	13 8	1 57	20 53	0 6	17 23	1 10	4 16	2 51	16 30	16 50	21 57		n.a.
S 28	7s14	25n 9	4n52	10s 8	1s 6	6n16	1s39	21s49	0n51	11s 5	0n48	13n10	1s57	20n53	0n 6	17n24	1s10	4s16	2n51	16s31	16s51	21n59		n.a.

Julian Day Number = 4514831.5, Delta T = 28h49m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'19, Lahiri = 103°41'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 9	12♓ 1'47	15♊50	7♓27	21♈44	6♌37	1°R55	12♉ 3	23°R37	4°R51	18°R 4	12°D49	11♒34	19♉22	n.a.	M 1
T 2	10 56 6	13° 2'13	27°54	9° 1	22°55	7°10	1♏52	12° 8	23♋36	4♌50	18♎ 3	12♒50	11°30	19°29	n.a.	T 2
W 3	11 0 2	14° 2'41	10♋12	10°35	24° 7	7°44	1°48	12°13	23°35	4°49	18° 2	12°51	11°27	19°36	n.a.	W 3
T 4	11 3 59	15° 3'09	22°48	12° 9	25°19	8°17	1°45	12°17	23°34	4°48	18° 1	12°53	11°24	19°42	n.a.	T 4
F 5	11 7 56	16° 3'38	5♌45	13°42	26°30	8°50	1°41	12°22	23°32	4°46	18° 0	12°54	11°21	19°49	n.a.	F 5
S 6	11 11 52	17° 4'08	19° 7	15°16	27°42	9°22	1°37	12°28	23°31	4°45	17°59	12°R54	11°18	19°56	n.a.	S 6
S 7	11 15 49	18° 4'39	2♍52	16°50	28°53	9°55	1°33	12°33	23°30	4°44	17°58	12°53	11°14	20° 3	n.a.	S 7
M 8	11 19 45	19° 5'10	17° 0	18°24	0♉ 5	10°28	1°29	12°38	23°29	4°43	17°57	12°49	11°11	20° 9	n.a.	M 8
T 9	11 23 42	20° 5'43	1♎26	19°58	1°16	11° 0	1°25	12°43	23°28	4°42	17°55	12°44	11° 8	20°16	n.a.	T 9
W10	11 27 38	21° 6'16	16° 5	21°33	2°27	11°33	1°20	12°48	23°27	4°41	17°54	12°38	11° 5	20°23	n.a.	W10
T 11	11 31 35	22° 6'51	0♏48	23° 7	3°38	12° 5	1°16	12°54	23°26	4°40	17°53	12°32	11° 2	20°29	n.a.	T 11
F 12	11 35 31	23° 7'26	15°28	24°41	4°49	12°37	1°11	12°59	23°25	4°39	17°52	12°27	10°59	20°36	n.a.	F 12
S 13	11 39 28	24° 8'03	29°59	26°16	6° 0	13° 9	1° 6	13° 5	23°24	4°38	17°51	12°23	10°55	20°43	n.a.	S 13
S 14	11 43 25	25° 8'41	14♐18	27°51	7°11	13°41	1° 0	13°10	23°23	4°37	17°50	12°20	10°52	20°50	n.a.	S 14
M15	11 47 21	26° 9'20	28°20	29°25	8°22	14°13	0°55	13°16	23°23	4°36	17°48	12°D20	10°49	20°56	n.a.	M15
T 16	11 51 18	27°10'00	12♑ 5	1♈ 0	9°32	14°45	0°50	13°22	23°22	4°35	17°47	12°21	10°46	21° 3	n.a.	T 16
W17	11 55 14	28°10'42	25°35	2°36	10°43	15°17	0°44	13°28	23°21	4°34	17°46	12°22	10°43	21°10	n.a.	W17
T 18	11 59 11	29°11'24	8♒50	4°11	11°53	15°48	0°38	13°33	23°21	4°34	17°45	12°R23	10°40	21°17	n.a.	T 18
F 19	12 3 7	0♈12'07	21°52	5°46	13° 3	16°20	0°32	13°39	23°20	4°33	17°44	12°22	10°36	21°23	n.a.	F 19
S 20	12 7 4	1°12'50	4♓43	7°22	14°14	16°51	0°26	13°45	23°20	4°32	17°42	12°20	10°33	21°30	n.a.	S 20
S 21	12 11 1	2°13'35	17°22	8°58	15°24	17°22	0°20	13°51	23°19	4°31	17°41	12°15	10°30	21°37	n.a.	S 21
M22	12 14 57	3°14'20	29°51	10°34	16°34	17°53	0°13	13°57	23°19	4°31	17°40	12° 8	10°27	21°43	n.a.	M22
T 23	12 18 54	4°15'05	12♈11	12°10	17°44	18°24	0° 7	14° 3	23°18	4°30	17°38	11°58	10°24	21°50	n.a.	T 23
W24	12 22 50	5°15'52	24°21	13°47	18°53	18°55	0° 0	14°10	23°18	4°29	17°37	11°48	10°20	21°57	n.a.	W24
T 25	12 26 47	6°16'38	6♉23	15°23	20° 3	19°25	29♎53	14°16	23°18	4°29	17°36	11°37	10°17	22° 4	n.a.	T 25
F 26	12 30 43	7°17'25	18°19	17° 0	21°12	19°56	29°46	14°22	23°18	4°28	17°35	11°26	10°14	22°10	n.a.	F 26
S 27	12 34 40	8°18'12	0♊10	18°37	22°22	20°26	29°39	14°28	23°18	4°28	17°33	11°18	10°11	22°17	n.a.	S 27
S 28	12 38 36	9°19'00	12° 0	20°13	23°31	20°56	29°32	14°35	23°17	4°27	17°32	11°11	10° 8	22°24	n.a.	S 28
M29	12 42 33	10°19'47	23°53	21°50	24°40	21°26	29°25	14°41	23°D17	4°27	17°31	11° 8	10° 5	22°30	n.a.	M29
T 30	12 46 30	11°20'35	5♋53	23°27	25°49	21°56	29°18	14°48	23°17	4°26	17°29	11° 6	10° 1	22°37	n.a.	T 30
W31	12 50 26	12♈21'23	18♋ 7	25♈ 3	26♉57	22♌26	29♎10	14♉54	23♋17	4♌26	17♎28	11°D 6	9♒58	22♉44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s52	26n26	4n23	9s39	1s12	6n44	1s37	21s48	0n50	11s 4	0n49	13n11	1s57	20n54	0n 6	17n24	1s10	4s15	2n51	16s31	16s51	22n 1		n.a.
T 2	6 30	26 29	3 42	9 10	1 17	7 12	1 35	21 47	0 50	11 2	0 49	13 13	1 56	20 54	0 6	17 24	1 10	4 15	2 51	16 31	16 52	22 3		n.a.
W 3	6 7	25 14	2 49	8 41	1 23	7 40	1 33	21 46	0 49	11 1	0 49	13 14	1 56	20 54	0 6	17 25	1 10	4 14	2 52	16 30	16 53	22 4		n.a.
T 4	5 44	22 42	1 48	8 11	1 28	8 7	1 31	21 44	0 49	11 0	0 49	13 16	1 56	20 54	0 6	17 25	1 10	4 14	2 52	16 30	16 54	22 6		n.a.
F 5	5 21	18 58	0 39	7 40	1 33	8 35	1 28	21 43	0 48	10 58	0 49	13 18	1 56	20 54	0 6	17 25	1 10	4 13	2 52	16 29	16 55	22 8		n.a.
S 6	4 59	14 9	0s34	7 9	1 37	9 2	1 26	21 41	0 48	10 57	0 50	13 19	1 56	20 55	0 6	17 26	1 10	4 13	2 52	16 29	16 56	22 9		n.a.
S 7	4 36	8 31	1 47	6 38	1 42	9 29	1 23	21 39	0 48	10 55	0 50	13 21	1 56	20 55	0 6	17 26	1 10	4 12	2 52	16 30	16 56	22 11		n.a.
M 8	4 12	2 18	2 55	6 6	1 46	9 56	1 21	21 37	0 47	10 54	0 50	13 22	1 56	20 55	0 6	17 26	1 10	4 12	2 52	16 31	16 57	22 13		n.a.
T 9	3 49	4s 9	3 53	5 34	1 50	10 23	1 18	21 35	0 47	10 52	0 50	13 24	1 56	20 55	0 6	17 27	1 10	4 11	2 52	16 32	16 58	22 14		n.a.
W10	3 26	10 27	4 37	5 1	1 54	10 49	1 15	21 33	0 46	10 50	0 50	13 26	1 55	20 55	0 6	17 27	1 10	4 11	2 52	16 34	16 59	22 16		n.a.
T 11	3 3	16 11	5 3	4 28	1 57	11 15	1 12	21 31	0 46	10 49	0 50	13 27	1 55	20 56	0 6	17 27	1 10	4 10	2 52	16 35	17 0	22 18		n.a.
F 12	2 40	20 58	5 9	3 54	2 0	11 41	1 9	21 28	0 45	10 47	0 51	13 29	1 55	20 56	0 6	17 27	1 10	4 9	2 52	16 37	17 1	22 19		n.a.
S 13	2 16	24 25	4 55	3 20	2 3	12 7	1 6	21 26	0 45	10 45	0 51	13 31	1 55	20 56	0 6	17 28	1 10	4 9	2 53	16 38	17 2	22 21		n.a.
S 14	1 53	26 15	4 23	2 46	2 5	12 33	1 3	21 23	0 44	10 43	0 51	13 33	1 55	20 56	0 6	17 28	1 10	4 8	2 53	16 39	17 2	22 23		n.a.
M15	1 29	26 23	3 35	2 11	2 7	12 58	1 0	21 20	0 44	10 41	0 51	13 34	1 55	20 56	0 6	17 28	1 10	4 8	2 53	16 39	17 3	22 24		n.a.
T 16	1 6	24 52	2 36	1 36	2 9	13 23	0 56	21 18	0 43	10 39	0 51	13 36	1 55	20 56	0 6	17 28	1 10	4 7	2 53	16 39	17 4	22 26		n.a.
W17	0 42	21 56	1 30	1 0	2 11	13 48	0 53	21 15	0 43	10 37	0 52	13 38	1 55	20 56	0 6	17 29	1 10	4 7	2 53	16 38	17 5	22 27		n.a.
T 18	0 19	17 53	0 19	0 24	2 12	14 13	0 49	21 12	0 42	10 35	0 52	13 40	1 55	20 56	0 6	17 29	1 10	4 6	2 53	16 38	17 6	22 29		n.a.
F 19	0n 5	13 2	0n51	0n12	2 13	14 37	0 46	21 9	0 41	10 32	0 52	13 41	1 54	20 57	0 6	17 29	1 10	4 6	2 53	16 38	17 7	22 31		n.a.
S 20	0 28	7 42	1 57	0 48	2 13	15 1	0 42	21 6	0 41	10 30	0 52	13 43	1 54	20 57	0 6	17 29	1 10	4 5	2 53	16 39	17 7	22 32		n.a.
S 21	0 52	2 8	2 57	1 25	2 13	15 24	0 38	21 2	0 40	10 28	0 52	13 45	1 54	20 57	0 6	17 29	1 10	4 5	2 53	16 40	17 8	22 34		n.a.
M22	1 15	3n25	3 47	2 2	2 13	15 48	0 34	20 59	0 40	10 26	0 52	13 47	1 54	20 57	0 6	17 30	1 10	4 4	2 53	16 42	17 9	22 35		n.a.
T 23	1 39	8 46	4 25	2 39	2 12	16 11	0 30	20 56	0 39	10 23	0 53	13 49	1 54	20 57	0 6	17 30	1 10	4 4	2 53	16 45	17 10	22 37		n.a.
W24	2 2	13 43	4 51	3 17	2 11	16 33	0 26	20 52	0 39	10 21	0 53	13 51	1 54	20 57	0 6	17 30	1 10	4 3	2 54	16 48	17 11	22 38		n.a.
T 25	2 26	18 4	5 3	3 54	2 9	16 56	0 22	20 48	0 38	10 18	0 53	13 52	1 54	20 57	0 6	17 30	1 9	4 2	2 54	16 51	17 12	22 40		n.a.
F 26	2 49	21 40	5 3	4 32	2 7	17 18	0 18	20 45	0 37	10 16	0 53	13 54	1 54	20 57	0 6	17 30	1 9	4 2	2 54	16 53	17 12	22 42		n.a.
S 27	3 13	24 21	4 49	5 11	2 5	17 39	0 13	20 41	0 37	10 13	0 53	13 56	1 54	20 57	0 6	17 30	1 9	4 1	2 54	16 56	17 13	22 43		n.a.
S 28	3 36	25 58	4 22	5 49	2 2	18 0	0 9	20 37	0 36	10 11	0 53	13 58	1 54	20 57	0 6	17 31	1 9	4 1	2 54	16 57	17 14	22 45		n.a.
M29	3 59	26 24	3 44	6 27	1 58	18 21	0 5	20 33	0 36	10 8	0 53	14 0	1 54	20 57	0 6	17 31	1 9	4 0	2 54	16 58	17 15	22 46		n.a.
T 30	4 22	25 37	2 56	7 6	1 54	18 42	0n 0	20 29	0 35	10 6	0 54	14 2	1 54	20 57	0 6	17 31	1 9	4 0	2 54	16 59	17 16	22 48		n.a.
W31	4n45	23n35	2n 0	7n44	1s49	19n 2	0n 5	20s25	0n34	10s 3	0n54	14n 4	1s53	20n57	0n 6	17n31	1s 9	3s59	2n54	16s59	17s17	22n49		n.a.

Julian Day Number = 4514859.5, Delta T = 28h49m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'23, Lahiri = 103°41'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 23	13♈22'11	0♌37	26♈39	28♉ 6	22♊56	29°R 3	15♉ 1	23♋18	4°R25	17°R27	11♒ 7	9♒55	22♉51	n.a.	T 1
F 2	12 58 19	14°22'59	13°31	28°15	29°14	23°25	28♎55	15° 7	23°18	4♌25	17♎25	11°R 7	9°52	22°57	n.a.	F 2
S 3	13 2 16	15°23'46	26°51	29°50	0♊23	23°54	28°48	15°14	23°18	4°25	17°24	11° 6	9°49	23° 4	n.a.	S 3
S 4	13 6 12	16°24'34	10♍40	1♉24	1°31	24°23	28°40	15°20	23°18	4°24	17°23	11° 2	9°45	23°11	n.a.	S 4
M 5	13 10 9	17°25'21	24°58	2°57	2°38	24°52	28°32	15°27	23°19	4°24	17°21	10°56	9°42	23°17	n.a.	M 5
T 6	13 14 5	18°26'09	9♎41	4°29	3°46	25°21	28°24	15°34	23°19	4°24	17°20	10°48	9°39	23°24	n.a.	T 6
W 7	13 18 2	19°26'56	24°41	5°59	4°53	25°50	28°17	15°40	23°19	4°24	17°19	10°38	9°36	23°31	n.a.	W 7
T 8	13 21 59	20°27'44	9♏50	7°28	6° 1	26°18	28° 9	15°47	23°20	4°24	17°17	10°27	9°33	23°38	n.a.	T 8
F 9	13 25 55	21°28'32	24°57	8°54	7° 8	26°46	28° 1	15°54	23°20	4°23	17°16	10°17	9°30	23°44	n.a.	F 9
S 10	13 29 52	22°29'20	9♐51	10°18	8°14	27°14	27°53	16° 1	23°21	4°23	17°15	10° 9	9°26	23°51	n.a.	S 10
S 11	13 33 48	23°30'08	24°27	11°38	9°21	27°42	27°45	16° 8	23°22	4°D23	17°14	10° 3	9°23	23°58	n.a.	S 11
M12	13 37 45	24°30'57	8♑39	12°54	10°27	28°10	27°37	16°15	23°22	4°23	17°12	10° 0	9°20	24° 4	n.a.	M12
T 13	13 41 41	25°31'46	22°27	14° 6	11°33	28°37	27°29	16°22	23°23	4°23	17°11	9°D59	9°17	24°11	n.a.	T 13
W14	13 45 38	26°32'34	5♒52	15°12	12°39	29° 5	27°21	16°29	23°24	4°23	17°10	9°R59	9°14	24°18	n.a.	W14
T 15	13 49 34	27°33'23	18°56	16°13	13°45	29°32	27°13	16°36	23°25	4°24	17° 8	9°59	9°11	24°25	n.a.	T 15
F 16	13 53 31	28°34'12	1♓44	17° 7	14°50	29°59	27° 5	16°43	23°25	4°24	17° 7	9°57	9° 7	24°31	n.a.	F 16
S 17	13 57 28	29°35'01	14°18	17°53	15°55	0♒25	26°57	16°50	23°26	4°24	17° 6	9°53	9° 4	24°38	n.a.	S 17
S 18	14 1 24	0♉35'50	26°41	18°30	17° 0	0°52	26°48	16°57	23°27	4°24	17° 4	9°46	9° 1	24°45	n.a.	S 18
M19	14 5 21	1°36'39	8♈55	18°58	18° 5	1°18	26°40	17° 4	23°28	4°24	17° 3	9°35	8°58	24°51	n.a.	M19
T 20	14 9 17	2°37'28	21° 2	19°16	19° 9	1°44	26°32	17°11	23°30	4°25	17° 2	9°22	8°55	24°58	n.a.	T 20
W21	14 13 14	3°38'16	3♉ 3	19°R23	20°13	2°10	26°25	17°18	23°31	4°25	17° 1	9° 8	8°51	25° 5	n.a.	W21
T 22	14 17 10	4°39'04	15° 0	19°18	21°17	2°35	26°17	17°25	23°32	4°25	16°59	8°52	8°48	25°12	n.a.	T 22
F 23	14 21 7	5°39'52	26°53	19° 3	22°20	3° 0	26° 9	17°32	23°33	4°26	16°58	8°38	8°45	25°18	n.a.	F 23
S 24	14 25 3	6°40'39	8♊43	18°36	23°23	3°25	26° 1	17°39	23°34	4°26	16°57	8°26	8°42	25°25	n.a.	S 24
S 25	14 29 0	7°41'25	20°33	17°58	24°26	3°50	25°53	17°47	23°36	4°27	16°56	8°16	8°39	25°32	n.a.	S 25
M26	14 32 56	8°42'11	2♋26	17°10	25°28	4°15	25°45	17°54	23°37	4°27	16°54	8° 9	8°36	25°38	n.a.	M26
T 27	14 36 53	9°42'56	14°26	16°13	26°30	4°39	25°38	18° 1	23°39	4°28	16°53	8° 5	8°32	25°45	n.a.	T 27
W28	14 40 50	10°43'41	26°36	15° 9	27°32	5° 3	25°30	18° 8	23°40	4°28	16°52	8° 3	8°29	25°52	n.a.	W28
T 29	14 44 46	11°44'24	9♌ 2	13°59	28°33	5°27	25°23	18°16	23°42	4°29	16°51	8° 3	8°26	25°59	n.a.	T 29
F 30	14 48 43	12♉45'07	21♌49	12♉47	29♊34	5♒50	25♎15	18♉23	23♋43	4♌29	16♎50	8♒ 3	8♒23	26♉ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 8	20n23	0n56	8n23	1s44	19n22	0n 9	20s21	0n34	10s 0	0n54	14n 6	1s53	20n57	0n 6	17n31	1s 9	3s59	2n54	16s59	17s17	22n51		n.a.
F 2	5 31	16 7	0s13	9 2	1 38	19 41	0 14	20 17	0 33	9 57	0 54	14 8	1 53	20 57	0 6	17 31	1 9	3 58	2 54	16 58	17 18	22 52		n.a.
S 3	5 54	10 56	1 23	9 40	1 32	20 0	0 19	20 13	0 32	9 55	0 54	14 9	1 53	20 57	0 6	17 31	1 9	3 57	2 54	16 59	17 19	22 54		n.a.
S 4	6 17	5 2	2 30	10 19	1 25	20 18	0 24	20 9	0 32	9 52	0 54	14 11	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 57	2 54	17 0	17 20	22 55		n.a.
M 5	6 40	1s18	3 31	10 57	1 17	20 36	0 29	20 5	0 31	9 49	0 54	14 13	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 56	2 54	17 1	17 21	22 57		n.a.
T 6	7 2	7 43	4 19	11 35	1 9	20 54	0 34	20 0	0 30	9 46	0 54	14 15	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 56	2 55	17 4	17 22	22 58		n.a.
W 7	7 25	13 50	4 50	12 13	1 0	21 11	0 39	19 56	0 29	9 44	0 54	14 17	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 55	2 55	17 6	17 22	23 0		n.a.
T 8	7 47	19 9	5 2	12 50	0 51	21 27	0 44	19 51	0 29	9 41	0 55	14 19	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 55	2 55	17 9	17 23	23 1		n.a.
F 9	8 9	23 13	4 52	13 27	0 40	21 43	0 49	19 47	0 28	9 38	0 55	14 21	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 54	2 55	17 12	17 24	23 3		n.a.
S 10	8 31	25 40	4 23	14 3	0 29	21 59	0 54	19 42	0 27	9 35	0 55	14 23	1 53	20 57	0 6	17 32	1 9	3 54	2 55	17 14	17 25	23 4		n.a.
S 11	8 53	26 17	3 36	14 39	0 17	22 14	0 59	19 38	0 26	9 32	0 55	14 25	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 53	2 55	17 15	17 26	23 5		n.a.
M12	9 15	25 9	2 38	15 13	0 5	22 29	1 5	19 33	0 26	9 29	0 55	14 27	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 53	2 55	17 16	17 26	23 7		n.a.
T 13	9 37	22 30	1 32	15 47	0n 8	22 44	1 10	19 29	0 25	9 26	0 55	14 29	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 52	2 55	17 16	17 27	23 8		n.a.
W14	9 58	18 39	0 22	16 19	0 22	22 58	1 16	19 24	0 24	9 24	0 55	14 31	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 51	2 55	17 16	17 28	23 10		n.a.
T 15	10 20	14 0	0n47	16 50	0 37	23 11	1 21	19 20	0 23	9 21	0 55	14 33	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 51	2 55	17 16	17 29	23 11		n.a.
F 16	10 41	8 49	1 52	17 19	0 51	23 24	1 27	19 15	0 22	9 18	0 55	14 35	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 50	2 55	17 17	17 30	23 13		n.a.
S 17	11 2	3 23	2 51	17 46	1 7	23 36	1 32	19 10	0 22	9 15	0 55	14 37	1 53	20 56	0 6	17 32	1 9	3 50	2 55	17 18	17 31	23 14		n.a.
S 18	11 23	2n 6	3 40	18 12	1 22	23 48	1 38	19 6	0 21	9 12	0 55	14 39	1 53	20 56	0 6	17 32	1 8	3 49	2 55	17 20	17 31	23 15		n.a.
M19	11 43	7 25	4 18	18 34	1 38	24 0	1 43	19 1	0 20	9 9	0 55	14 41	1 53	20 55	0 6	17 32	1 8	3 49	2 55	17 23	17 32	23 17		n.a.
T 20	12 4	12 24	4 44	18 54	1 53	24 11	1 49	18 56	0 19	9 6	0 55	14 43	1 53	20 55	0 6	17 32	1 8	3 48	2 55	17 26	17 33	23 18		n.a.
W21	12 24	16 52	4 58	19 10	2 9	24 21	1 54	18 51	0 18	9 4	0 56	14 44	1 53	20 55	0 6	17 32	1 8	3 48	2 55	17 30	17 34	23 20		n.a.
T 22	12 44	20 39	4 57	19 23	2 23	24 31	2 0	18 47	0 17	9 1	0 56	14 46	1 53	20 55	0 6	17 32	1 8	3 47	2 55	17 34	17 35	23 21		n.a.
F 23	13 4	23 33	4 44	19 32	2 37	24 41	2 6	18 42	0 16	8 58	0 56	14 48	1 53	20 55	0 6	17 32	1 8	3 47	2 55	17 37	17 35	23 22		n.a.
S 24	13 23	25 26	4 19	19 37	2 50	24 50	2 11	18 37	0 15	8 55	0 56	14 50	1 53	20 54	0 6	17 32	1 8	3 46	2 55	17 40	17 36	23 24		n.a.
S 25	13 42	26 10	3 43	19 37	3 1	24 58	2 17	18 33	0 14	8 52	0 56	14 52	1 53	20 54	0 6	17 32	1 8	3 46	2 56	17 43	17 37	23 25		n.a.
M26	14 1	25 43	2 56	19 33	3 10	25 6	2 23	18 28	0 13	8 50	0 56	14 54	1 53	20 54	0 6	17 32	1 8	3 45	2 56	17 45	17 38	23 26		n.a.
T 27	14 20	24 3	2 1	19 24	3 17	25 14	2 29	18 23	0 12	8 47	0 56	14 56	1 53	20 54	0 6	17 32	1 8	3 45	2 56	17 46	17 39	23 28		n.a.
W28	14 39	21 15	1 0	19 10	3 22	25 21	2 34	18 19	0 11	8 44	0 56	14 58	1 53	20 53	0 6	17 32	1 8	3 44	2 56	17 46	17 39	23 29		n.a.
T 29	14 57	17 26	0s 5	18 53	3 25	25 28	2 40	18 14	0 10	8 42	0 56	15 0	1 53	20 53	0 6	17 32	1 8	3 44	2 56	17 46	17 40	23 30		n.a.
F 30	15n15	12n43	1s12	18n31	3n25	25n34	2n46	18s10	0n 9	8s39	0n56	15n 2	1s53	20n53	0n 6	17n31	1s 8	3s43	2n56	17s46	17s41	23n32		n.a.

Julian Day Number = 4514890.5, Delta T = 28h49m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'28, Lahiri = 103°41'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 39	13♉45'48	5♍ 2	11°R33	0♋34	6♒13	25°R 8	18♉30	23♋45	4♌30	16°R49	8°R 2	8♒20	26♉12	n.a.	S 1
S 2	14 56 36	14°46'29	18°43	10♉20	1°34	6°36	25♎ 1	18°37	23°46	4°31	16♎47	7♒58	8°17	26°19	n.a.	S 2
M 3	15 0 32	15°47'08	2♎55	9°10	2°34	6°58	24°54	18°44	23°48	4°31	16°46	7°52	8°13	26°25	n.a.	M 3
T 4	15 4 29	16°47'47	17°37	8° 5	3°33	7°21	24°47	18°52	23°50	4°32	16°45	7°44	8°10	26°32	n.a.	T 4
W 5	15 8 25	17°48'25	2♏41	7° 5	4°32	7°43	24°40	18°59	23°52	4°33	16°44	7°33	8° 7	26°39	n.a.	W 5
T 6	15 12 22	18°49'01	18° 0	6°13	5°30	8° 4	24°33	19° 6	23°53	4°34	16°43	7°21	8° 4	26°46	n.a.	T 6
F 7	15 16 18	19°49'38	3♐21	5°28	6°27	8°25	24°27	19°14	23°55	4°35	16°42	7°11	8° 1	26°52	n.a.	F 7
S 8	15 20 15	20°50'13	18°34	4°50	7°24	8°46	24°20	19°21	23°57	4°35	16°41	7° 2	7°57	26°59	n.a.	S 8
S 9	15 24 11	21°50'48	3♑27	4°21	8°21	9° 7	24°14	19°28	23°59	4°36	16°40	6°55	7°54	27° 6	n.a.	S 9
M10	15 28 8	22°51'22	17°55	4° 1	9°17	9°27	24° 7	19°35	24° 1	4°37	16°39	6°52	7°51	27°12	n.a.	M10
T 11	15 32 5	23°51'55	1♒55	3°47	10°12	9°47	24° 1	19°43	24° 3	4°38	16°38	6°D51	7°48	27°19	n.a.	T 11
W12	15 36 1	24°52'28	15°27	3°D42	11° 7	10° 7	23°55	19°50	24° 5	4°39	16°37	6°51	7°45	27°26	n.a.	W12
T 13	15 39 58	25°53'00	28°34	3°44	12° 1	10°26	23°50	19°57	24° 8	4°40	16°36	6°R51	7°42	27°33	n.a.	T 13
F 14	15 43 54	26°53'31	11♓19	3°52	12°54	10°45	23°44	20° 4	24°10	4°41	16°35	6°50	7°38	27°39	n.a.	F 14
S 15	15 47 51	27°54'01	23°47	4° 7	13°47	11° 3	23°38	20°12	24°12	4°43	16°34	6°47	7°35	27°46	n.a.	S 15
S 16	15 51 47	28°54'31	6♈ 1	4°28	14°39	11°21	23°33	20°19	24°14	4°44	16°33	6°41	7°32	27°53	n.a.	S 16
M17	15 55 44	29°54'59	18° 6	4°55	15°30	11°39	23°28	20°26	24°17	4°45	16°32	6°33	7°29	27°59	n.a.	M17
T 18	15 59 40	0♊55'27	0♉ 5	5°26	16°21	11°56	23°23	20°33	24°19	4°46	16°31	6°22	7°26	28° 6	n.a.	T 18
W19	16 3 37	1°55'54	11°59	6° 2	17°11	12°13	23°18	20°40	24°21	4°47	16°30	6° 9	7°23	28°13	n.a.	W19
T 20	16 7 33	2°56'20	23°51	6°43	18° 0	12°29	23°13	20°47	24°24	4°49	16°29	5°56	7°19	28°20	n.a.	T 20
F 21	16 11 30	3°56'45	5♊43	7°27	18°48	12°45	23° 8	20°55	24°26	4°50	16°28	5°44	7°16	28°26	n.a.	F 21
S 22	16 15 26	4°57'08	17°35	8°16	19°35	13° 0	23° 4	21° 2	24°29	4°51	16°28	5°33	7°13	28°33	n.a.	S 22
S 23	16 19 23	5°57'31	29°29	9° 7	20°22	13°15	23° 0	21° 9	24°31	4°53	16°27	5°25	7°10	28°40	n.a.	S 23
M24	16 23 20	6°57'51	11♋27	10° 2	21° 7	13°30	22°56	21°16	24°34	4°54	16°26	5°19	7° 7	28°46	n.a.	M24
T 25	16 27 16	7°58'11	23°32	11° 0	21°52	13°44	22°52	21°23	24°36	4°55	16°25	5°16	7° 3	28°53	n.a.	T 25
W26	16 31 13	8°58'29	5♌46	12° 1	22°35	13°57	22°48	21°30	24°39	4°57	16°25	5°D16	7° 0	29° 0	n.a.	W26
T 27	16 35 9	9°58'46	18°14	13° 4	23°17	14°10	22°45	21°37	24°42	4°58	16°24	5°16	6°57	29° 7	n.a.	T 27
F 28	16 39 6	10°59'00	0♍59	14° 9	23°59	14°23	22°41	21°44	24°44	5° 0	16°23	5°17	6°54	29°13	n.a.	F 28
S 29	16 43 2	11°59'14	14° 7	15°17	24°39	14°35	22°38	21°51	24°47	5° 1	16°23	5°R18	6°51	29°20	n.a.	S 29
S 30	16 46 59	12°59'25	27°39	16°27	25°18	14°46	22°35	21°58	24°50	5° 3	16°22	5°16	6°48	29°27	n.a.	S 30
M31	16 50 55	13♊59'35	11♎39	17♉38	25♋55	14♒57	22♎33	22♉ 5	24♋52	5♌ 4	16♎21	5♒13	6♒44	29♉33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	7n17	2s17	18n 6	3n22	25n39	2n52	18s 5	0n 8	8s36	0n56	15n 4	1s53	20n53	0n 6	17n31	1s 8	3s43	2n56	17s46	17s42	23n33		n.a.
S 2	15 50	1 18	3 17	17 39	3 17	25 45	2 57	18 1	0 7	8 34	0 56	15 6	1 53	20 52	0 6	17 31	1 8	3 43	2 56	17 47	17 43	23 34		n.a.
M 3	16 8	4s56	4 7	17 11	3 10	25 49	3 3	17 56	0 6	8 31	0 56	15 8	1 53	20 52	0 6	17 31	1 8	3 42	2 56	17 49	17 43	23 36		n.a.
T 4	16 25	11 6	4 42	16 42	3 1	25 54	3 9	17 52	0 5	8 29	0 56	15 10	1 53	20 52	0 6	17 31	1 8	3 42	2 56	17 51	17 44	23 37		n.a.
W 5	16 41	16 47	4 59	16 13	2 51	25 58	3 14	17 48	0 4	8 26	0 56	15 11	1 53	20 52	0 6	17 31	1 8	3 41	2 56	17 54	17 45	23 38		n.a.
T 6	16 57	21 28	4 55	15 44	2 39	26 1	3 20	17 43	0 2	8 24	0 56	15 13	1 53	20 51	0 6	17 31	1 8	3 41	2 56	17 56	17 46	23 39		n.a.
F 7	17 13	24 41	4 30	15 17	2 26	26 4	3 26	17 39	0 1	8 22	0 56	15 15	1 53	20 51	0 6	17 31	1 8	3 40	2 56	17 59	17 47	23 41		n.a.
S 8	17 29	26 4	3 46	14 52	2 12	26 7	3 31	17 35	0 0	8 19	0 56	15 17	1 53	20 51	0 6	17 30	1 8	3 40	2 56	18 1	17 47	23 42		n.a.
S 9	17 45	25 32	2 47	14 29	1 58	26 9	3 37	17 31	0s 1	8 17	0 56	15 19	1 53	20 50	0 6	17 30	1 8	3 39	2 56	18 3	17 48	23 43		n.a.
M10	18 0	23 16	1 38	14 8	1 43	26 11	3 42	17 27	0 2	8 15	0 56	15 21	1 53	20 50	0 6	17 30	1 8	3 39	2 56	18 4	17 49	23 45		n.a.
T 11	18 14	19 38	0 26	13 50	1 29	26 12	3 48	17 23	0 4	8 13	0 56	15 23	1 53	20 50	0 6	17 30	1 8	3 39	2 56	18 4	17 50	23 46		n.a.
W12	18 29	15 3	0n46	13 35	1 14	26 13	3 53	17 19	0 5	8 11	0 56	15 24	1 53	20 49	0 6	17 30	1 7	3 38	2 56	18 4	17 51	23 47		n.a.
T 13	18 43	9 54	1 53	13 22	1 0	26 14	3 59	17 15	0 6	8 9	0 56	15 26	1 53	20 49	0 6	17 29	1 7	3 38	2 56	18 4	17 51	23 48		n.a.
F 14	18 57	4 28	2 52	13 11	0 45	26 14	4 4	17 12	0 8	8 7	0 55	15 28	1 53	20 49	0 6	17 29	1 7	3 38	2 56	18 4	17 52	23 49		n.a.
S 15	19 10	1n 0	3 42	13 3	0 32	26 14	4 9	17 8	0 9	8 5	0 55	15 30	1 53	20 48	0 6	17 29	1 7	3 37	2 56	18 5	17 53	23 51		n.a.
S 16	19 23	6 20	4 21	12 57	0 18	26 14	4 14	17 5	0 10	8 3	0 55	15 32	1 53	20 48	0 6	17 29	1 7	3 37	2 56	18 6	17 54	23 52		n.a.
M17	19 36	11 21	4 47	12 54	0 5	26 13	4 19	17 1	0 12	8 1	0 55	15 34	1 53	20 47	0 6	17 29	1 7	3 36	2 56	18 8	17 55	23 53		n.a.
T 18	19 48	15 54	5 0	12 52	0s 7	26 12	4 24	16 58	0 13	7 59	0 55	15 35	1 53	20 47	0 6	17 28	1 7	3 36	2 56	18 11	17 55	23 54		n.a.
W19	20 0	19 48	5 1	12 52	0 19	26 11	4 29	16 55	0 15	7 57	0 55	15 37	1 53	20 47	0 6	17 28	1 7	3 36	2 56	18 14	17 56	23 55		n.a.
T 20	20 11	22 53	4 48	12 55	0 31	26 9	4 34	16 52	0 16	7 56	0 55	15 39	1 53	20 46	0 6	17 28	1 7	3 35	2 56	18 17	17 57	23 57		n.a.
F 21	20 22	25 0	4 23	12 58	0 42	26 7	4 39	16 49	0 18	7 54	0 55	15 41	1 53	20 46	0 6	17 28	1 7	3 35	2 56	18 20	17 58	23 58		n.a.
S 22	20 33	25 59	3 46	13 3	0 52	26 5	4 44	16 46	0 19	7 53	0 55	15 42	1 53	20 45	0 6	17 27	1 7	3 35	2 56	18 23	17 58	23 59		n.a.
S 23	20 44	25 47	2 59	13 10	1 2	26 3	4 48	16 44	0 21	7 51	0 55	15 44	1 53	20 45	0 6	17 27	1 7	3 35	2 56	18 25	17 59	24 0		n.a.
M24	20 54	24 23	2 4	13 18	1 12	26 1	4 52	16 41	0 22	7 50	0 55	15 46	1 54	20 45	0 6	17 27	1 7	3 34	2 56	18 26	18 0	24 1		n.a.
T 25	21 3	21 50	1 2	13 27	1 20	25 58	4 57	16 39	0 24	7 48	0 55	15 48	1 54	20 44	0 6	17 26	1 7	3 34	2 56	18 27	18 1	24 2		n.a.
W26	21 12	18 17	0s 3	13 37	1 29	25 55	5 1	16 37	0 26	7 47	0 55	15 49	1 54	20 44	0 6	17 26	1 7	3 34	2 56	18 27	18 2	24 4		n.a.
T 27	21 21	13 52	1 9	13 48	1 37	25 52	5 5	16 35	0 27	7 46	0 55	15 51	1 54	20 43	0 6	17 26	1 7	3 33	2 56	18 27	18 2	24 5		n.a.
F 28	21 30	8 44	2 14	14 0	1 44	25 48	5 9	16 33	0 29	7 45	0 55	15 53	1 54	20 43	0 6	17 25	1 7	3 33	2 56	18 26	18 3	24 6		n.a.
S 29	21 38	3 6	3 13	14 13	1 51	25 45	5 13	16 31	0 31	7 44	0 55	15 54	1 54	20 42	0 6	17 25	1 7	3 33	2 56	18 26	18 4	24 7		n.a.
S 30	21 45	2s50	4 4	14 26	1 57	25 41	5 16	16 29	0 33	7 43	0 54	15 56	1 54	20 42	0 6	17 25	1 7	3 33	2 56	18 27	18 5	24 8		n.a.
M31	21n52	8s50	4s42	14n40	2s 3	25n38	5n19	16s28	0s34	7s42	0n54	15n58	1s54	20n41	0n 6	17n24	1s 7	3s32	2n56	18s27	18s 5	24n 9		n.a.

Julian Day Number = 4514920.5, Delta T = 28h49m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'32, Lahiri = 103°41'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 52	14♊59'43	26♎ 6	18♉52	26♋32	15♒ 7	22°R30	22♉12	24♋55	5♌ 6	16°R21	5°R 8	6♒41	29♉40	n.a.	T 1
W 2	16 58 48	15°59'50	10♏57	20° 7	27° 7	15°17	22♎28	22°19	24°58	5° 8	16♎20	5♒ 1	6°38	29°47	n.a.	W 2
T 3	17 2 45	16°59'55	26° 5	21°25	27°40	15°26	22°26	22°26	25° 1	5° 9	16°20	4°54	6°35	29°54	n.a.	T 3
F 4	17 6 42	17°59'59	11♐22	22°43	28°12	15°35	22°24	22°32	25° 4	5°11	16°19	4°47	6°32	0♊ 0	n.a.	F 4
S 5	17 10 38	19° 0'01	26°35	24° 4	28°43	15°43	22°22	22°39	25° 7	5°12	16°18	4°41	6°29	0° 7	n.a.	S 5
S 6	17 14 35	20° 0'02	11♑35	25°26	29°12	15°50	22°20	22°46	25°10	5°14	16°18	4°36	6°25	0°14	n.a.	S 6
M 7	17 18 31	21° 0'01	26°13	26°49	29°39	15°57	22°19	22°53	25°13	5°16	16°18	4°34	6°22	0°20	n.a.	M 7
T 8	17 22 28	21°59'59	10♒24	28°14	0♌ 5	16° 3	22°18	22°59	25°16	5°18	16°17	4°D34	6°19	0°27	n.a.	T 8
W 9	17 26 24	22°59'55	24° 7	29°40	0°29	16° 9	22°17	23° 6	25°19	5°19	16°17	4°35	6°16	0°34	n.a.	W 9
T 10	17 30 21	23°59'50	7♓22	1♊ 8	0°51	16°13	22°16	23°13	25°22	5°21	16°16	4°37	6°13	0°41	n.a.	T 10
F 11	17 34 17	24°59'44	20°13	2°37	1°11	16°18	22°15	23°19	25°25	5°23	16°16	4°R38	6° 9	0°47	n.a.	F 11
S 12	17 38 14	25°59'37	2♈44	4° 7	1°29	16°21	22°15	23°26	25°28	5°25	16°16	4°38	6° 6	0°54	n.a.	S 12
S 13	17 42 10	26°59'28	14°58	5°38	1°45	16°24	22°15	23°32	25°31	5°27	16°15	4°36	6° 3	1° 1	n.a.	S 13
M14	17 46 7	27°59'18	27° 1	7°11	2° 0	16°26	22°D15	23°39	25°34	5°29	16°15	4°33	6° 0	1° 7	n.a.	M14
T 15	17 50 4	28°59'07	8♉56	8°45	2°12	16°27	22°15	23°45	25°37	5°31	16°15	4°28	5°57	1°14	n.a.	T 15
W16	17 54 0	29°58'55	20°47	10°21	2°22	16°R28	22°15	23°51	25°41	5°32	16°15	4°22	5°54	1°21	n.a.	W16
T 17	17 57 57	0♋58'41	2♊38	11°57	2°29	16°28	22°16	23°58	25°44	5°34	16°14	4°15	5°50	1°27	n.a.	T 17
F 18	18 1 53	1°58'25	14°30	13°35	2°35	16°27	22°17	24° 4	25°47	5°36	16°14	4° 9	5°47	1°34	n.a.	F 18
S 19	18 5 50	2°58'08	26°26	15°15	2°38	16°26	22°17	24°10	25°50	5°38	16°14	4° 4	5°44	1°41	n.a.	S 19
S 20	18 9 46	3°57'49	8♋27	16°55	2°R39	16°24	22°19	24°16	25°53	5°40	16°14	4° 0	5°41	1°48	n.a.	S 20
M21	18 13 43	4°57'29	20°35	18°37	2°37	16°21	22°20	24°22	25°57	5°42	16°14	3°58	5°38	1°54	n.a.	M21
T 22	18 17 39	5°57'07	2♌52	20°21	2°33	16°17	22°21	24°29	26° 0	5°44	16°14	3°D57	5°35	2° 1	n.a.	T 22
W23	18 21 36	6°56'43	15°19	22° 5	2°26	16°12	22°23	24°35	26° 3	5°46	16°14	3°57	5°31	2° 8	n.a.	W23
T 24	18 25 33	7°56'17	27°59	23°51	2°17	16° 7	22°25	24°41	26° 7	5°48	16°14	3°59	5°28	2°14	n.a.	T 24
F 25	18 29 29	8°55'50	10♍53	25°38	2° 6	16° 1	22°27	24°46	26°10	5°50	16°D14	4° 0	5°25	2°21	n.a.	F 25
S 26	18 33 26	9°55'20	24° 5	27°27	1°52	15°54	22°29	24°52	26°13	5°53	16°14	4° 2	5°22	2°28	n.a.	S 26
S 27	18 37 22	10°54'48	7♎36	29°17	1°35	15°46	22°32	24°58	26°17	5°55	16°14	4°R 2	5°19	2°35	n.a.	S 27
M28	18 41 19	11°54'14	21°27	1♋ 9	1°17	15°38	22°35	25° 4	26°20	5°57	16°14	4° 2	5°15	2°41	n.a.	M28
T 29	18 45 15	12°53'39	5♏39	3° 1	0°56	15°29	22°37	25° 9	26°23	5°59	16°14	4° 1	5°12	2°48	n.a.	T 29
W30	18 49 12	13♋53'01	20♏11	4♋56	0♌32	15♒19	22♎40	25♉15	26♋27	6♌ 1	16♎14	3♒59	5♒ 9	2♊55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	14s32	5s 3	14n54	2s 8	25n34	5n23	16s27	0s36	7s41	0n54	15n59	1s54	20n41	0n 6	17n24	1s 7	3s32	2n56	18s29	18s 6	24n10		n.a.
W 2	22 5	19 34	5 6	15 9	2 13	25 30	5 26	16 26	0 38	7 40	0 54	16 1	1 54	20 40	0 6	17 24	1 7	3 32	2 56	18 30	18 7	24 11		n.a.
T 3	22 11	23 24	4 47	15 25	2 18	25 26	5 28	16 25	0 40	7 40	0 54	16 2	1 54	20 40	0 6	17 23	1 7	3 32	2 56	18 32	18 8	24 13		n.a.
F 4	22 17	25 38	4 7	15 40	2 21	25 23	5 31	16 24	0 42	7 39	0 54	16 4	1 54	20 39	0 7	17 23	1 7	3 32	2 56	18 34	18 9	24 14		n.a.
S 5	22 22	25 56	3 10	15 56	2 25	25 19	5 33	16 24	0 44	7 39	0 54	16 5	1 55	20 39	0 7	17 23	1 7	3 31	2 56	18 35	18 9	24 15		n.a.
S 6	22 26	24 19	2 1	16 12	2 28	25 15	5 35	16 24	0 46	7 38	0 54	16 7	1 55	20 38	0 7	17 22	1 7	3 31	2 56	18 36	18 10	24 16		n.a.
M 7	22 30	21 5	0 45	16 29	2 30	25 11	5 37	16 24	0 48	7 38	0 54	16 9	1 55	20 38	0 7	17 22	1 7	3 31	2 56	18 36	18 11	24 17		n.a.
T 8	22 34	16 39	0n32	16 45	2 33	25 7	5 39	16 24	0 50	7 37	0 54	16 10	1 55	20 37	0 7	17 22	1 7	3 31	2 56	18 36	18 12	24 18		n.a.
W 9	22 37	11 29	1 44	17 2	2 34	25 3	5 40	16 24	0 52	7 37	0 53	16 12	1 55	20 37	0 7	17 21	1 7	3 31	2 56	18 36	18 12	24 19		n.a.
T 10	22 40	5 57	2 48	17 18	2 35	24 59	5 41	16 25	0 54	7 37	0 53	16 13	1 55	20 36	0 7	17 21	1 6	3 31	2 56	18 36	18 13	24 20		n.a.
F 11	22 43	0 21	3 42	17 34	2 36	24 55	5 42	16 26	0 56	7 37	0 53	16 15	1 55	20 36	0 7	17 20	1 6	3 30	2 56	18 36	18 14	24 21		n.a.
S 12	22 45	5n 7	4 24	17 50	2 36	24 52	5 42	16 27	0 58	7 37	0 53	16 16	1 55	20 35	0 7	17 20	1 6	3 30	2 56	18 36	18 15	24 22		n.a.
S 13	22 46	10 16	4 53	18 6	2 36	24 48	5 42	16 28	1 1	7 37	0 53	16 17	1 55	20 35	0 7	17 20	1 6	3 30	2 56	18 36	18 15	24 23		n.a.
M14	22 47	14 56	5 8	18 22	2 35	24 44	5 41	16 30	1 3	7 37	0 53	16 19	1 56	20 34	0 7	17 19	1 6	3 30	2 56	18 37	18 16	24 24		n.a.
T 15	22 48	19 0	5 10	18 38	2 34	24 41	5 41	16 31	1 5	7 37	0 53	16 20	1 56	20 33	0 7	17 19	1 6	3 30	2 56	18 38	18 17	24 25		n.a.
W16	22 48	22 16	4 58	18 53	2 33	24 37	5 39	16 33	1 8	7 37	0 53	16 22	1 56	20 33	0 7	17 18	1 6	3 30	2 56	18 39	18 18	24 26		n.a.
T 17	22 48	24 36	4 34	19 8	2 31	24 34	5 38	16 36	1 10	7 37	0 53	16 23	1 56	20 32	0 7	17 18	1 6	3 30	2 56	18 41	18 18	24 27		n.a.
F 18	22 47	25 52	3 58	19 22	2 28	24 30	5 35	16 38	1 12	7 38	0 53	16 24	1 56	20 32	0 7	17 17	1 6	3 30	2 56	18 42	18 19	24 28		n.a.
S 19	22 46	25 56	3 11	19 36	2 26	24 27	5 33	16 41	1 15	7 38	0 52	16 26	1 56	20 31	0 7	17 17	1 6	3 30	2 56	18 43	18 20	24 29		n.a.
S 20	22 45	24 47	2 15	19 49	2 22	24 24	5 30	16 44	1 17	7 39	0 52	16 27	1 56	20 31	0 7	17 17	1 6	3 30	2 56	18 44	18 21	24 30		n.a.
M21	22 43	22 28	1 13	20 1	2 19	24 21	5 26	16 47	1 20	7 39	0 52	16 28	1 57	20 30	0 7	17 16	1 6	3 30	2 56	18 45	18 22	24 31		n.a.
T 22	22 40	19 5	0 6	20 13	2 14	24 17	5 22	16 51	1 22	7 40	0 52	16 30	1 57	20 29	0 7	17 16	1 6	3 30	2 56	18 45	18 22	24 32		n.a.
W23	22 37	14 49	1s 2	20 25	2 10	24 14	5 17	16 54	1 25	7 41	0 52	16 31	1 57	20 29	0 7	17 15	1 6	3 30	2 56	18 45	18 23	24 33		n.a.
T 24	22 34	9 51	2 8	20 35	2 5	24 11	5 12	16 58	1 27	7 41	0 52	16 32	1 57	20 28	0 7	17 15	1 6	3 30	2 56	18 45	18 24	24 34		n.a.
F 25	22 31	4 21	3 9	20 45	1 59	24 8	5 6	17 3	1 30	7 42	0 52	16 33	1 57	20 28	0 7	17 14	1 6	3 30	2 56	18 44	18 25	24 35		n.a.
S 26	22 26	1s26	4 2	20 53	1 53	24 5	4 59	17 7	1 32	7 43	0 52	16 35	1 57	20 27	0 7	17 14	1 6	3 30	2 56	18 44	18 25	24 36		n.a.
S 27	22 22	7 16	4 42	21 1	1 47	24 1	4 52	17 12	1 35	7 44	0 52	16 36	1 57	20 26	0 7	17 13	1 6	3 30	2 56	18 44	18 26	24 36		n.a.
M28	22 17	12 55	5 7	21 7	1 40	23 58	4 44	17 17	1 38	7 45	0 51	16 37	1 58	20 26	0 7	17 13	1 6	3 30	2 56	18 44	18 27	24 37		n.a.
T 29	22 12	18 1	5 15	21 13	1 33	23 54	4 36	17 22	1 40	7 46	0 51	16 38	1 58	20 25	0 7	17 12	1 6	3 30	2 56	18 44	18 28	24 38		n.a.
W30	22n 6	22s11	5s 3	21n17	1s26	23n50	4n27	17s27	1s43	7s48	0n51	16n39	1s58	20n25	0n 7	17n12	1s 6	3s30	2n56	18s45	18s28	24n39		n.a.

Julian Day Number = 4514951.5, Delta T = 28h49m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'36, Lahiri = 103°41'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 8	14♋52'22	4♐57	6♋51	0°R 7	15°R 8	22♎44	25♉21	26♋30	6♌ 3	16♎14	3°R56	5♒ 6	3♊ 1	n.a.	T 1
F 2	18 57 5	15°51'41	19°51	8°48	29♋39	14♒57	22°47	25°26	26°34	6° 5	16°14	3♒54	5° 3	3° 8	n.a.	F 2
S 3	19 1 2	16°50'58	4♑47	10°47	29°10	14°45	22°51	25°32	26°37	6° 7	16°14	3°52	5° 0	3°15	n.a.	S 3
S 4	19 4 58	17°50'13	19°34	12°47	28°39	14°32	22°54	25°37	26°40	6°10	16°15	3°51	4°56	3°22	n.a.	S 4
M 5	19 8 55	18°49'26	4♒ 7	14°48	28° 6	14°18	22°58	25°42	26°44	6°12	16°15	3°D50	4°53	3°28	n.a.	M 5
T 6	19 12 51	19°48'38	18°19	16°50	27°32	14° 4	23° 2	25°48	26°47	6°14	16°15	3°51	4°50	3°35	n.a.	T 6
W 7	19 16 48	20°47'48	2♓ 6	18°54	26°57	13°49	23° 6	25°53	26°51	6°16	16°15	3°51	4°47	3°42	n.a.	W 7
T 8	19 20 44	21°46'56	15°28	20°58	26°21	13°33	23°11	25°58	26°54	6°18	16°16	3°53	4°44	3°48	n.a.	T 8
F 9	19 24 41	22°46'03	28°26	23° 4	25°44	13°17	23°15	26° 3	26°58	6°21	16°16	3°54	4°41	3°55	n.a.	F 9
S 10	19 28 37	23°45'09	11♈ 2	25°10	25° 7	13° 0	23°20	26° 8	27° 1	6°23	16°16	3°54	4°37	4° 2	n.a.	S 10
S 11	19 32 34	24°44'13	23°20	27°17	24°30	12°42	23°25	26°13	27° 4	6°25	16°17	3°R55	4°34	4° 8	n.a.	S 11
M12	19 36 31	25°43'15	5♉25	29°25	23°53	12°24	23°30	26°18	27° 8	6°27	16°17	3°54	4°31	4°15	n.a.	M12
T 13	19 40 27	26°42'17	17°21	1♌32	23°16	12° 6	23°35	26°22	27°11	6°29	16°18	3°54	4°28	4°22	n.a.	T 13
W14	19 44 24	27°41'17	29°12	3°40	22°40	11°46	23°41	26°27	27°15	6°32	16°18	3°53	4°25	4°29	n.a.	W14
T 15	19 48 20	28°40'15	11♊ 3	5°47	22° 4	11°26	23°46	26°32	27°18	6°34	16°19	3°52	4°21	4°35	n.a.	T 15
F 16	19 52 17	29°39'12	22°57	7°53	21°30	11° 6	23°52	26°36	27°22	6°36	16°19	3°52	4°18	4°42	n.a.	F 16
S 17	19 56 13	0♌38'08	4♋58	9°59	20°57	10°45	23°58	26°41	27°25	6°39	16°20	3°51	4°15	4°49	n.a.	S 17
S 18	20 0 10	1°37'02	17° 8	12° 3	20°25	10°24	24° 4	26°45	27°29	6°41	16°20	3°51	4°12	4°55	n.a.	S 18
M19	20 4 7	2°35'54	29°29	14° 5	19°55	10° 3	24°10	26°49	27°32	6°43	16°21	3°D51	4° 9	5° 2	n.a.	M19
T 20	20 8 3	3°34'45	12♌ 3	16° 6	19°27	9°41	24°16	26°54	27°36	6°45	16°22	3°R51	4° 6	5° 9	n.a.	T 20
W21	20 12 0	4°33'34	24°49	18° 4	19° 1	9°19	24°23	26°58	27°39	6°48	16°22	3°51	4° 2	5°15	n.a.	W21
T 22	20 15 56	5°32'21	7♍49	20° 0	18°36	8°56	24°29	27° 2	27°42	6°50	16°23	3°51	3°59	5°22	n.a.	T 22
F 23	20 19 53	6°31'06	21° 3	21°53	18°14	8°34	24°36	27° 6	27°46	6°52	16°24	3°51	3°56	5°29	n.a.	F 23
S 24	20 23 49	7°29'50	4♎31	23°42	17°54	8°11	24°43	27°10	27°49	6°54	16°24	3°50	3°53	5°36	n.a.	S 24
S 25	20 27 46	8°28'31	18°12	25°29	17°37	7°48	24°50	27°14	27°53	6°57	16°25	3°50	3°50	5°42	n.a.	S 25
M26	20 31 42	9°27'11	2♏ 6	27°12	17°21	7°25	24°57	27°17	27°56	6°59	16°26	3°50	3°47	5°49	n.a.	M26
T 27	20 35 39	10°25'49	16°12	28°51	17° 8	7° 2	25° 5	27°21	27°59	7° 1	16°27	3°D50	3°43	5°56	n.a.	T 27
W28	20 39 36	11°24'25	0♐28	0♏27	16°58	6°39	25°12	27°25	28° 3	7° 3	16°27	3°50	3°40	6° 2	n.a.	W28
T 29	20 43 32	12°22'59	14°52	1°59	16°50	6°17	25°20	27°28	28° 6	7° 6	16°28	3°51	3°37	6° 9	n.a.	T 29
F 30	20 47 29	13°21'32	29°20	3°27	16°44	5°54	25°27	27°32	28°10	7° 8	16°29	3°51	3°34	6°16	n.a.	F 30
S 31	20 51 25	14♌20'02	13♑48	4♏50	16♋41	5♒31	25♎35	27♉35	28♋13	7♌10	16♎30	3♒52	3♒31	6♊22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	24s59	4s30	21n20	1s18	23n46	4n17	17s33	1s46	7s49	0n51	16n40	1s58	20n24	0n 7	17n11	1s 6	3s30	2n56	18s45	18s29	24n40		n.a.
F 2	21 53	26 4	3 40	21 22	1 9	23 42	4 7	17 39	1 48	7 50	0 51	16 41	1 58	20 23	0 7	17 11	1 6	3 30	2 56	18 46	18 30	24 41		n.a.
S 3	21 46	25 17	2 34	21 22	1 1	23 38	3 56	17 45	1 51	7 52	0 51	16 43	1 58	20 23	0 7	17 10	1 6	3 30	2 56	18 46	18 31	24 42		n.a.
S 4	21 39	22 42	1 18	21 21	0 52	23 33	3 44	17 51	1 54	7 53	0 51	16 44	1 59	20 22	0 7	17 10	1 6	3 30	2 56	18 46	18 31	24 43		n.a.
M 5	21 31	18 41	0n 2	21 18	0 43	23 27	3 32	17 58	1 56	7 55	0 51	16 45	1 59	20 22	0 7	17 9	1 6	3 30	2 56	18 47	18 32	24 44		n.a.
T 6	21 23	13 40	1 19	21 13	0 33	23 22	3 20	18 4	1 59	7 56	0 51	16 46	1 59	20 21	0 7	17 9	1 6	3 30	2 56	18 46	18 33	24 44		n.a.
W 7	21 14	8 6	2 30	21 7	0 23	23 16	3 7	18 11	2 2	7 58	0 51	16 47	1 59	20 20	0 7	17 8	1 6	3 31	2 56	18 46	18 33	24 45		n.a.
T 8	21 6	2 20	3 31	20 59	0 13	23 9	2 53	18 18	2 5	7 59	0 50	16 48	1 59	20 20	0 7	17 8	1 6	3 31	2 56	18 46	18 34	24 46		n.a.
F 9	20 56	3n22	4 18	20 50	0 3	23 2	2 39	18 25	2 7	8 1	0 50	16 49	2 0	20 19	0 7	17 7	1 6	3 31	2 56	18 46	18 35	24 47		n.a.
S 10	20 47	8 45	4 52	20 39	0n 7	22 55	2 25	18 33	2 10	8 3	0 50	16 50	2 0	20 18	0 7	17 7	1 6	3 31	2 56	18 46	18 36	24 48		n.a.
S 11	20 36	13 40	5 11	20 25	0 17	22 47	2 10	18 40	2 13	8 5	0 50	16 50	2 0	20 18	0 7	17 6	1 6	3 31	2 56	18 46	18 36	24 49		n.a.
M12	20 26	17 58	5 17	20 10	0 27	22 39	1 56	18 48	2 15	8 7	0 50	16 51	2 0	20 17	0 7	17 6	1 6	3 31	2 56	18 46	18 37	24 49		n.a.
T 13	20 15	21 30	5 8	19 54	0 37	22 31	1 41	18 56	2 18	8 9	0 50	16 52	2 0	20 16	0 7	17 5	1 6	3 31	2 56	18 46	18 38	24 50		n.a.
W14	20 4	24 6	4 47	19 35	0 47	22 22	1 26	19 3	2 21	8 11	0 50	16 53	2 0	20 16	0 7	17 5	1 6	3 32	2 56	18 46	18 39	24 51		n.a.
T 15	19 53	25 40	4 13	19 15	0 57	22 12	1 10	19 11	2 23	8 13	0 50	16 54	2 1	20 15	0 7	17 4	1 6	3 32	2 56	18 46	18 39	24 52		n.a.
F 16	19 41	26 5	3 28	18 53	1 6	22 3	0 55	19 19	2 26	8 15	0 50	16 55	2 1	20 15	0 7	17 4	1 6	3 32	2 56	18 46	18 40	24 53		n.a.
S 17	19 29	25 16	2 33	18 29	1 15	21 53	0 40	19 27	2 29	8 17	0 50	16 56	2 1	20 14	0 7	17 3	1 6	3 32	2 56	18 46	18 41	24 53		n.a.
S 18	19 16	23 15	1 31	18 4	1 24	21 43	0 26	19 35	2 31	8 19	0 49	16 56	2 1	20 13	0 7	17 3	1 6	3 32	2 56	18 46	18 42	24 54		n.a.
M19	19 3	20 6	0 24	17 38	1 32	21 33	0 11	19 44	2 34	8 22	0 49	16 57	2 1	20 13	0 7	17 2	1 6	3 33	2 56	18 46	18 42	24 55		n.a.
T 20	18 50	16 0	0s45	17 10	1 39	21 22	0s 4	19 52	2 36	8 24	0 49	16 58	2 2	20 12	0 7	17 1	1 6	3 33	2 56	18 46	18 43	24 56		n.a.
W21	18 37	11 6	1 54	16 42	1 46	21 12	0 18	20 0	2 38	8 26	0 49	16 59	2 2	20 11	0 7	17 1	1 6	3 33	2 56	18 46	18 44	24 56		n.a.
T 22	18 23	5 39	2 58	16 12	1 52	21 1	0 32	20 8	2 41	8 29	0 49	16 59	2 2	20 11	0 7	17 0	1 6	3 33	2 56	18 46	18 44	24 57		n.a.
F 23	18 9	0s 8	3 53	15 42	1 57	20 51	0 45	20 16	2 43	8 31	0 49	17 0	2 2	20 10	0 7	17 0	1 6	3 34	2 56	18 46	18 45	24 58		n.a.
S 24	17 54	6 0	4 37	15 11	2 1	20 40	0 58	20 24	2 45	8 34	0 49	17 1	2 3	20 9	0 7	16 59	1 6	3 34	2 56	18 47	18 46	24 59		n.a.
S 25	17 40	11 40	5 5	14 39	2 5	20 30	1 11	20 32	2 47	8 36	0 49	17 1	2 3	20 9	0 7	16 59	1 6	3 34	2 56	18 47	18 47	24 59		n.a.
M26	17 25	16 51	5 17	14 7	2 7	20 20	1 23	20 40	2 50	8 39	0 49	17 2	2 3	20 8	0 7	16 58	1 6	3 35	2 56	18 47	18 47	25 0		n.a.
T 27	17 9	21 11	5 10	13 35	2 9	20 10	1 35	20 47	2 52	8 42	0 49	17 2	2 3	20 7	0 7	16 58	1 6	3 35	2 56	18 47	18 48	25 1		n.a.
W28	16 54	24 20	4 44	13 2	2 9	20 0	1 46	20 55	2 54	8 45	0 48	17 3	2 3	20 7	0 7	16 57	1 6	3 35	2 56	18 47	18 49	25 1		n.a.
T 29	16 38	25 56	3 59	12 30	2 9	19 50	1 57	21 2	2 56	8 47	0 48	17 4	2 4	20 6	0 7	16 56	1 6	3 35	2 56	18 46	18 50	25 2		n.a.
F 30	16 22	25 48	3 0	11 58	2 8	19 40	2 8	21 10	2 57	8 50	0 48	17 4	2 4	20 5	0 7	16 56	1 6	3 36	2 56	18 46	18 50	25 3		n.a.
S 31	16n 6	23s55	1s49	11n26	2n 5	19n31	2s18	21s17	2s59	8s53	0n48	17n 5	2s 4	20n 5	0n 7	16n55	1s 6	3s36	2n56	18s46	18s51	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 4514981.5, Delta T = 28h49m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'40, Lahiri = 103°41'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 22	15♌18'31	28♉11	6♍10	16°D40	5°R 9	25♎43	27♉38	28♋16	7♌13	16♎31	3°R53	3♒28	6♊29	n.a.	S 1
M 2	20 59 18	16°16'59	12♒23	7°25	16♋41	4♒47	25°51	27°41	28°20	7°15	16°32	3♒53	3°24	6°36	n.a.	M 2
T 3	21 3 15	17°15'24	26°21	8°36	16°45	4°25	25°59	27°44	28°23	7°17	16°33	3°52	3°21	6°43	n.a.	T 3
W 4	21 7 12	18°13'48	10♓ 1	9°43	16°51	4° 4	26° 8	27°47	28°26	7°19	16°34	3°50	3°18	6°49	n.a.	W 4
T 5	21 11 8	19°12'11	23°20	10°45	16°59	3°42	26°16	27°50	28°30	7°21	16°35	3°48	3°15	6°56	n.a.	T 5
F 6	21 15 5	20°10'33	6♈19	11°43	17°10	3°22	26°25	27°53	28°33	7°24	16°36	3°46	3°12	7° 3	n.a.	F 6
S 7	21 19 1	21° 8'53	18°57	12°36	17°22	3° 1	26°34	27°56	28°36	7°26	16°37	3°44	3° 8	7° 9	n.a.	S 7
S 8	21 22 58	22° 7'12	1♉18	13°25	17°37	2°42	26°42	27°58	28°39	7°28	16°38	3°42	3° 5	7°16	n.a.	S 8
M 9	21 26 54	23° 5'30	13°25	14° 9	17°54	2°22	26°51	28° 1	28°42	7°30	16°39	3°41	3° 2	7°23	n.a.	M 9
T 10	21 30 51	24° 3'46	25°22	14°48	18°12	2° 3	27° 0	28° 3	28°46	7°33	16°40	3°D40	2°59	7°29	n.a.	T 10
W11	21 34 48	25° 2'02	7♊14	15°22	18°32	1°45	27° 9	28° 6	28°49	7°35	16°41	3°41	2°56	7°36	n.a.	W11
T 12	21 38 44	26° 0'17	19° 6	15°52	18°55	1°28	27°19	28° 8	28°52	7°37	16°42	3°42	2°53	7°43	n.a.	T 12
F 13	21 42 41	26°58'30	1♋ 2	16°17	19°18	1°11	27°28	28°10	28°55	7°39	16°43	3°44	2°49	7°50	n.a.	F 13
S 14	21 46 37	27°56'42	13° 7	16°37	19°44	0°54	27°38	28°12	28°58	7°41	16°44	3°45	2°46	7°56	n.a.	S 14
S 15	21 50 34	28°54'53	25°24	16°52	20°11	0°38	27°47	28°14	29° 1	7°43	16°45	3°47	2°43	8° 3	n.a.	S 15
M16	21 54 30	29°53'03	7♌57	17° 2	20°40	0°23	27°57	28°16	29° 5	7°46	16°47	3°R47	2°40	8°10	n.a.	M16
T 17	21 58 27	0♍51'12	20°47	17° 7	21°10	0° 9	28° 7	28°18	29° 8	7°48	16°48	3°46	2°37	8°16	n.a.	T 17
W18	22 2 24	1°49'19	3♍54	17°R 8	21°42	29♉56	28°16	28°19	29°11	7°50	16°49	3°43	2°33	8°23	n.a.	W18
T 19	22 6 20	2°47'25	17°19	17° 3	22°15	29°43	28°26	28°21	29°14	7°52	16°50	3°40	2°30	8°30	n.a.	T 19
F 20	22 10 17	3°45'30	0♎59	16°55	22°49	29°31	28°36	28°22	29°17	7°54	16°52	3°35	2°27	8°36	n.a.	F 20
S 21	22 14 13	4°43'34	14°51	16°42	23°24	29°20	28°47	28°24	29°20	7°56	16°53	3°31	2°24	8°43	n.a.	S 21
S 22	22 18 10	5°41'36	28°53	16°25	24° 1	29° 9	28°57	28°25	29°23	7°58	16°54	3°26	2°21	8°50	n.a.	S 22
M23	22 22 6	6°39'36	13♏ 1	16° 5	24°39	28°59	29° 7	28°26	29°26	8° 0	16°55	3°23	2°18	8°56	n.a.	M23
T 24	22 26 3	7°37'36	27°13	15°41	25°18	28°51	29°18	28°27	29°28	8° 2	16°57	3°21	2°14	9° 3	n.a.	T 24
W25	22 30 0	8°35'34	11♐24	15°15	25°58	28°43	29°28	28°28	29°31	8° 4	16°58	3°D21	2°11	9°10	n.a.	W25
T 26	22 33 56	9°33'30	25°35	14°45	26°40	28°35	29°39	28°29	29°34	8° 6	16°59	3°22	2° 8	9°17	n.a.	T 26
F 27	22 37 53	10°31'25	9♉42	14°14	27°22	28°29	29°50	28°30	29°37	8° 8	17° 1	3°23	2° 5	9°23	n.a.	F 27
S 28	22 41 49	11°29'19	23°44	13°42	28° 5	28°23	0♏ 0	28°30	29°40	8°10	17° 2	3°24	2° 2	9°30	n.a.	S 28
S 29	22 45 46	12°27'11	7♒39	13° 9	28°49	28°19	0°11	28°31	29°42	8°12	17° 4	3°R24	1°59	9°37	n.a.	S 29
M30	22 49 43	13°25'03	21°26	12°35	29°34	28°15	0°22	28°32	29°45	8°14	17° 5	3°23	1°55	9°43	n.a.	M30
T 31	22 53 39	14♍22'53	5♓ 1	12♍ 2	0♌20	28♉11	0♏33	28♉32	29♋48	8♌16	17♎ 6	3♒20	1♒52	9♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n49	20s29	0s32	10n54	2n 2	19n21	2s27	21s24	3s 1	8s56	0n48	17n 5	2s 4	20n 4	0n 7	16n55	1s 6	3s36	2n56	18s46	18s52	25n 4		n.a.
M 2	15 32	15 53	0n47	10 23	1 57	19 12	2 36	21 31	3 3	8 59	0 48	17 6	2 5	20 4	0 7	16 54	1 6	3 37	2 56	18 46	18 52	25 5		n.a.
T 3	15 15	10 29	2 1	9 52	1 52	19 3	2 45	21 38	3 4	9 2	0 48	17 6	2 5	20 3	0 7	16 54	1 6	3 37	2 56	18 46	18 53	25 5		n.a.
W 4	14 58	4 43	3 7	9 21	1 46	18 55	2 53	21 44	3 6	9 5	0 48	17 6	2 5	20 2	0 7	16 53	1 6	3 37	2 56	18 47	18 54	25 6		n.a.
T 5	14 40	1n 7	4 0	8 51	1 38	18 46	3 0	21 50	3 7	9 8	0 48	17 7	2 5	20 2	0 7	16 53	1 6	3 38	2 56	18 47	18 55	25 7		n.a.
F 6	14 22	6 45	4 40	8 22	1 30	18 38	3 7	21 56	3 8	9 11	0 48	17 7	2 5	20 1	0 7	16 52	1 6	3 38	2 56	18 48	18 55	25 7		n.a.
S 7	14 4	11 57	5 5	7 54	1 20	18 30	3 14	22 2	3 10	9 14	0 48	17 7	2 6	20 0	0 7	16 52	1 6	3 39	2 56	18 48	18 56	25 8		n.a.
S 8	13 46	16 33	5 15	7 26	1 10	18 22	3 20	22 8	3 11	9 17	0 48	17 8	2 6	20 0	0 7	16 51	1 6	3 39	2 56	18 48	18 57	25 9		n.a.
M 9	13 27	20 24	5 11	6 59	0 59	18 14	3 26	22 13	3 12	9 20	0 47	17 8	2 6	19 59	0 7	16 50	1 6	3 39	2 56	18 49	18 57	25 9		n.a.
T 10	13 9	23 21	4 53	6 33	0 47	18 6	3 32	22 19	3 13	9 24	0 47	17 8	2 6	19 58	0 7	16 50	1 6	3 40	2 56	18 49	18 58	25 10		n.a.
W11	12 50	25 16	4 23	6 8	0 34	17 59	3 37	22 24	3 14	9 27	0 47	17 9	2 7	19 58	0 7	16 49	1 6	3 40	2 56	18 49	18 59	25 10		n.a.
T 12	12 31	26 3	3 42	5 44	0 20	17 51	3 41	22 28	3 15	9 30	0 47	17 9	2 7	19 57	0 7	16 49	1 6	3 41	2 56	18 48	19 0	25 11		n.a.
F 13	12 12	25 38	2 51	5 22	0 6	17 44	3 46	22 33	3 16	9 34	0 47	17 9	2 7	19 57	0 7	16 48	1 6	3 41	2 56	18 48	19 0	25 12		n.a.
S 14	11 52	24 1	1 51	5 0	0s10	17 36	3 50	22 37	3 16	9 37	0 47	17 9	2 7	19 56	0 7	16 48	1 6	3 41	2 56	18 48	19 1	25 12		n.a.
S 15	11 33	21 14	0 46	4 39	0 26	17 29	3 53	22 41	3 17	9 40	0 47	17 10	2 8	19 55	0 7	16 47	1 6	3 42	2 56	18 47	19 2	25 13		n.a.
M16	11 13	17 25	0s23	4 20	0 42	17 22	3 56	22 45	3 18	9 44	0 47	17 10	2 8	19 55	0 7	16 47	1 6	3 42	2 56	18 47	19 2	25 13		n.a.
T 17	10 53	12 44	1 32	4 2	0 59	17 14	3 59	22 48	3 18	9 47	0 47	17 10	2 8	19 54	0 7	16 46	1 6	3 43	2 56	18 48	19 3	25 14		n.a.
W18	10 33	7 21	2 38	3 46	1 17	17 7	4 2	22 52	3 19	9 51	0 47	17 10	2 8	19 54	0 7	16 46	1 6	3 43	2 56	18 48	19 4	25 14		n.a.
T 19	10 12	1 33	3 36	3 31	1 35	17 0	4 4	22 55	3 19	9 54	0 47	17 10	2 9	19 53	0 7	16 45	1 6	3 44	2 56	18 49	19 4	25 15		n.a.
F 20	9 52	4s25	4 23	3 18	1 53	16 52	4 6	22 58	3 19	9 58	0 47	17 10	2 9	19 52	0 7	16 44	1 6	3 44	2 56	18 50	19 5	25 16		n.a.
S 21	9 31	10 16	4 56	3 6	2 11	16 45	4 8	23 0	3 20	10 1	0 47	17 10	2 9	19 52	0 7	16 44	1 6	3 45	2 56	18 51	19 6	25 16		n.a.
S 22	9 11	15 39	5 11	2 55	2 29	16 38	4 10	23 3	3 20	10 5	0 47	17 10	2 9	19 51	0 7	16 43	1 6	3 45	2 56	18 52	19 7	25 17		n.a.
M23	8 50	20 13	5 8	2 47	2 46	16 30	4 11	23 5	3 20	10 9	0 47	17 10	2 10	19 51	0 7	16 43	1 6	3 45	2 56	18 53	19 7	25 17		n.a.
T 24	8 29	23 39	4 45	2 40	3 4	16 22	4 12	23 7	3 20	10 12	0 46	17 10	2 10	19 50	0 7	16 42	1 6	3 46	2 56	18 53	19 8	25 18		n.a.
W25	8 8	25 37	4 6	2 34	3 21	16 15	4 13	23 8	3 20	10 16	0 46	17 10	2 10	19 50	0 7	16 42	1 6	3 46	2 56	18 53	19 9	25 18		n.a.
T 26	7 47	25 55	3 11	2 30	3 37	16 7	4 13	23 10	3 20	10 20	0 46	17 10	2 10	19 49	0 7	16 41	1 6	3 47	2 56	18 53	19 9	25 19		n.a.
F 27	7 25	24 33	2 6	2 27	3 52	15 59	4 13	23 11	3 20	10 23	0 46	17 10	2 11	19 48	0 7	16 41	1 6	3 47	2 56	18 53	19 10	25 19		n.a.
S 28	7 4	21 38	0 52	2 26	4 6	15 51	4 13	23 12	3 20	10 27	0 46	17 10	2 11	19 48	0 7	16 40	1 6	3 48	2 56	18 52	19 11	25 20		n.a.
S 29	6 43	17 30	0n23	2 26	4 19	15 42	4 13	23 13	3 20	10 31	0 46	17 10	2 11	19 47	0 7	16 40	1 6	3 48	2 56	18 52	19 11	25 20		n.a.
M30	6 21	12 27	1 36	2 28	4 31	15 34	4 13	23 13	3 20	10 34	0 46	17 10	2 11	19 47	0 7	16 39	1 6	3 49	2 56	18 53	19 12	25 20		n.a.
T 31	5n59	6s53	2n43	2n30	4s42	15n25	4s12	23s14	3s20	10s38	0n46	17n10	2s12	19n46	0n 7	16n39	1s 6	3s49	2n56	18s53	19s13	25n21		n.a.

Julian Day Number = 4515012.5, Delta T = 28h49m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'45, Lahiri = 103°41'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 36	15♍20'42	18♓23	11°R29	1♌ 6	28°R 9	0♏44	28♉32	29♋51	8♌18	17♎ 8	3°R15	1♒49	9♊57	n.a.	W 1
T 2	23 1 32	16°18'29	1♈29	10♍58	1°54	28♋ 7	0°55	28°32	29°53	8°20	17° 9	3♒ 8	1°46	10° 3	n.a.	T 2
F 3	23 5 29	17°16'17	14°20	10°29	2°42	28° 7	1° 7	28°R32	29°56	8°22	17°11	3° 0	1°43	10°10	n.a.	F 3
S 4	23 9 25	18°14'03	26°54	10° 3	3°31	28°D 7	1°18	28°32	29°58	8°24	17°12	2°53	1°39	10°17	n.a.	S 4
S 5	23 13 22	19°11'48	9♉13	9°39	4°21	28° 7	1°29	28°32	0♌ 1	8°25	17°14	2°46	1°36	10°23	n.a.	S 5
M 6	23 17 18	20° 9'33	21°19	9°19	5°11	28° 9	1°41	28°32	0° 3	8°27	17°15	2°40	1°33	10°30	n.a.	M 6
T 7	23 21 15	21° 7'18	3♊16	9° 2	6° 2	28°11	1°52	28°32	0° 6	8°29	17°17	2°36	1°30	10°37	n.a.	T 7
W 8	23 25 12	22° 5'02	15° 8	8°49	6°54	28°14	2° 4	28°31	0° 8	8°31	17°18	2°34	1°27	10°44	n.a.	W 8
T 9	23 29 8	23° 2'45	26°59	8°41	7°46	28°18	2°15	28°31	0°11	8°33	17°20	2°D34	1°24	10°50	n.a.	T 9
F 10	23 33 5	24° 0'28	8♋55	8°D36	8°39	28°22	2°27	28°30	0°13	8°34	17°21	2°35	1°20	10°57	n.a.	F 10
S 11	23 37 1	24°58'10	21° 1	8°36	9°32	28°27	2°39	28°29	0°15	8°36	17°23	2°36	1°17	11° 4	n.a.	S 11
S 12	23 40 58	25°55'52	3♌22	8°41	10°26	28°33	2°51	28°29	0°18	8°38	17°24	2°R37	1°14	11°10	n.a.	S 12
M13	23 44 54	26°53'33	16° 1	8°50	11°21	28°40	3° 3	28°28	0°20	8°39	17°26	2°36	1°11	11°17	n.a.	M13
T 14	23 48 51	27°51'14	29° 3	9° 4	12°16	28°47	3°15	28°27	0°22	8°41	17°27	2°33	1° 8	11°24	n.a.	T 14
W15	23 52 48	28°48'54	12♍27	9°23	13°11	28°55	3°27	28°26	0°24	8°43	17°29	2°27	1° 5	11°30	n.a.	W15
T 16	23 56 44	29°46'34	26°13	9°46	14° 7	29° 4	3°39	28°24	0°26	8°44	17°31	2°20	1° 1	11°37	n.a.	T 16
F 17	0 0 41	0♎44'13	10♎19	10°14	15° 4	29°13	3°51	28°23	0°29	8°46	17°32	2°11	0°58	11°44	n.a.	F 17
S 18	0 4 37	1°41'51	24°39	10°46	16° 1	29°23	4° 3	28°22	0°31	8°47	17°34	2° 2	0°55	11°50	n.a.	S 18
S 19	0 8 34	2°39'29	9♏ 7	11°23	16°58	29°34	4°15	28°20	0°33	8°49	17°35	1°53	0°52	11°57	n.a.	S 19
M20	0 12 30	3°37'06	23°38	12° 4	17°56	29°45	4°27	28°19	0°35	8°50	17°37	1°46	0°49	12° 4	n.a.	M20
T 21	0 16 27	4°34'42	8♐ 5	12°50	18°54	29°57	4°40	28°17	0°37	8°52	17°39	1°41	0°45	12°10	n.a.	T 21
W22	0 20 23	5°32'18	22°24	13°40	19°52	0♒10	4°52	28°15	0°38	8°53	17°40	1°38	0°42	12°17	n.a.	W22
T 23	0 24 20	6°29'53	6♑32	14°35	20°51	0°23	5° 4	28°13	0°40	8°55	17°42	1°D38	0°39	12°24	n.a.	T 23
F 24	0 28 17	7°27'28	20°29	15°33	21°50	0°36	5°17	28°11	0°42	8°56	17°43	1°38	0°36	12°31	n.a.	F 24
S 25	0 32 13	8°25'01	4♒14	16°36	22°50	0°51	5°29	28° 9	0°44	8°57	17°45	1°R38	0°33	12°37	n.a.	S 25
S 26	0 36 10	9°22'34	17°48	17°43	23°50	1° 6	5°42	28° 7	0°46	8°59	17°47	1°37	0°30	12°44	n.a.	S 26
M27	0 40 6	10°20'06	1♓11	18°54	24°50	1°21	5°55	28° 5	0°47	9° 0	17°48	1°34	0°26	12°51	n.a.	M27
T 28	0 44 3	11°17'38	14°22	20° 9	25°51	1°37	6° 7	28° 3	0°49	9° 1	17°50	1°28	0°23	12°57	n.a.	T 28
W29	0 47 59	12°15'09	27°23	21°28	26°52	1°53	6°20	28° 0	0°51	9° 3	17°52	1°20	0°20	13° 4	n.a.	W29
T 30	0 51 56	13♎12'40	10♈11	22♍51	27♌53	2♒10	6♏32	27♉58	0♌52	9♌ 4	17♎53	1♒ 9	0♒17	13♊11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n38	1s 6	3n39	2n34	4s51	15n17	4s12	23s14	3s19	10s42	0n46	17n 9	2s12	19n46	0n 7	16n38	1s 6	3s50	2n56	18s55	19s13	25n21		n.a.
T 2	5 16	4n37	4 23	2 38	4 58	15 8	4 11	23 14	3 19	10 46	0 46	17 9	2 12	19 45	0 7	16 38	1 6	3 50	2 56	18 56	19 14	25 22		n.a.
F 3	4 54	10 1	4 52	2 43	5 4	14 58	4 10	23 14	3 19	10 50	0 46	17 9	2 12	19 45	0 7	16 37	1 6	3 51	2 56	18 58	19 15	25 22		n.a.
S 4	4 32	14 52	5 6	2 49	5 9	14 49	4 8	23 14	3 18	10 54	0 46	17 9	2 12	19 44	0 7	16 37	1 6	3 51	2 56	19 0	19 16	25 23		n.a.
S 5	4 10	19 2	5 6	2 55	5 11	14 39	4 7	23 13	3 18	10 57	0 46	17 8	2 13	19 44	0 7	16 36	1 6	3 52	2 56	19 1	19 16	25 23		n.a.
M 6	3 48	22 19	4 52	3 1	5 13	14 29	4 5	23 12	3 17	11 1	0 46	17 8	2 13	19 43	0 7	16 36	1 6	3 52	2 56	19 2	19 17	25 23		n.a.
T 7	3 26	24 36	4 25	3 7	5 13	14 19	4 4	23 12	3 17	11 5	0 46	17 8	2 13	19 43	0 8	16 35	1 6	3 53	2 56	19 3	19 18	25 24		n.a.
W 8	3 4	25 46	3 47	3 13	5 11	14 9	4 2	23 10	3 17	11 9	0 46	17 7	2 13	19 42	0 8	16 35	1 6	3 54	2 56	19 4	19 18	25 24		n.a.
T 9	2 41	25 46	3 0	3 19	5 8	13 58	4 0	23 9	3 16	11 13	0 46	17 7	2 14	19 42	0 8	16 34	1 6	3 54	2 56	19 4	19 19	25 25		n.a.
F 10	2 19	24 34	2 4	3 25	5 4	13 47	3 57	23 8	3 16	11 17	0 46	17 7	2 14	19 41	0 8	16 34	1 6	3 55	2 56	19 3	19 20	25 25		n.a.
S 11	1 57	22 14	1 2	3 30	4 58	13 36	3 55	23 6	3 15	11 21	0 46	17 6	2 14	19 41	0 8	16 34	1 6	3 55	2 56	19 3	19 20	25 25		n.a.
S 12	1 35	18 49	0s 4	3 34	4 52	13 25	3 53	23 4	3 14	11 25	0 46	17 6	2 14	19 40	0 8	16 33	1 6	3 56	2 56	19 3	19 21	25 26		n.a.
M13	1 12	14 28	1 11	3 38	4 44	13 13	3 50	23 3	3 14	11 29	0 46	17 6	2 15	19 40	0 8	16 33	1 6	3 56	2 56	19 3	19 22	25 26		n.a.
T 14	0 50	9 21	2 17	3 41	4 36	13 1	3 48	23 0	3 13	11 33	0 46	17 5	2 15	19 39	0 8	16 32	1 6	3 57	2 56	19 4	19 22	25 26		n.a.
W15	0 28	3 40	3 17	3 43	4 26	12 49	3 45	22 58	3 13	11 37	0 45	17 5	2 15	19 39	0 8	16 32	1 6	3 57	2 56	19 5	19 23	25 27		n.a.
T 16	0 5	2s19	4 6	3 44	4 16	12 36	3 42	22 56	3 12	11 41	0 45	17 4	2 15	19 38	0 8	16 31	1 6	3 58	2 56	19 7	19 24	25 27		n.a.
F 17	0s17	8 20	4 43	3 44	4 5	12 23	3 39	22 53	3 11	11 45	0 45	17 4	2 16	19 38	0 8	16 31	1 6	3 58	2 57	19 9	19 24	25 27		n.a.
S 18	0 39	13 59	5 2	3 43	3 54	12 10	3 36	22 51	3 11	11 49	0 45	17 3	2 16	19 38	0 8	16 31	1 6	3 59	2 57	19 11	19 25	25 28		n.a.
S 19	1 2	18 56	5 2	3 41	3 41	11 57	3 33	22 48	3 10	11 53	0 45	17 3	2 16	19 37	0 8	16 30	1 7	4 0	2 57	19 13	19 26	25 28		n.a.
M20	1 24	22 45	4 43	3 37	3 29	11 43	3 29	22 45	3 9	11 57	0 45	17 2	2 16	19 37	0 8	16 30	1 7	4 0	2 57	19 14	19 26	25 28		n.a.
T 21	1 46	25 6	4 5	3 32	3 16	11 29	3 26	22 41	3 8	12 1	0 45	17 1	2 17	19 36	0 8	16 29	1 7	4 1	2 57	19 15	19 27	25 29		n.a.
W22	2 9	25 48	3 13	3 26	3 3	11 15	3 23	22 38	3 8	12 5	0 45	17 1	2 17	19 36	0 8	16 29	1 7	4 1	2 57	19 16	19 28	25 29		n.a.
T 23	2 31	24 48	2 10	3 18	2 49	11 0	3 19	22 35	3 7	12 9	0 45	17 0	2 17	19 36	0 8	16 29	1 7	4 2	2 57	19 16	19 28	25 29		n.a.
F 24	2 53	22 16	0 59	3 9	2 35	10 45	3 16	22 31	3 6	12 13	0 45	17 0	2 17	19 35	0 8	16 28	1 7	4 2	2 57	19 16	19 29	25 30		n.a.
S 25	3 15	18 28	0n14	2 59	2 21	10 30	3 12	22 27	3 5	12 17	0 45	16 59	2 17	19 35	0 8	16 28	1 7	4 3	2 57	19 16	19 30	25 30		n.a.
S 26	3 37	13 44	1 25	2 46	2 7	10 15	3 8	22 23	3 5	12 21	0 45	16 58	2 18	19 35	0 8	16 27	1 7	4 3	2 57	19 16	19 30	25 30		n.a.
M27	3 59	8 25	2 30	2 33	1 53	9 59	3 4	22 19	3 4	12 25	0 45	16 58	2 18	19 34	0 8	16 27	1 7	4 4	2 57	19 17	19 31	25 30		n.a.
T 28	4 21	2 48	3 26	2 17	1 38	9 43	3 0	22 15	3 3	12 29	0 45	16 57	2 18	19 34	0 8	16 27	1 7	4 5	2 57	19 18	19 32	25 31		n.a.
W29	4 43	2n50	4 11	2 0	1 24	9 27	2 57	22 10	3 2	12 33	0 45	16 56	2 18	19 34	0 8	16 26	1 7	4 5	2 57	19 20	19 32	25 31		n.a.
T 30	5s 5	8n16	4n42	1n41	1s10	9n11	2s53	22s 6	3s 1	12s38	0n45	16n56	2s18	19n33	0n 8	16n26	1s 7	4s 6	2n57	19s22	19s33	25n31		n.a.

Julian Day Number = 4515043.5, Delta T = 28h49m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'49, Lahiri = 103°41'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 53	14♎10'11	22♈48	24♍17	28♌54	2♒28	6♏45	27°R55	0♌54	9♌ 5	17♎55	0°R57	0♒14	13♊17	n.a.	F 1
S 2	0 59 49	15° 7'41	5♉12	25°48	29°56	2°46	6°58	27♉53	0°55	9° 6	17°57	0♒44	0°11	13°24	n.a.	S 2
S 3	1 3 46	16° 5'12	17°24	27°22	0♍58	3° 4	7°11	27°50	0°57	9° 7	17°58	0°33	0° 7	13°31	n.a.	S 3
M 4	1 7 42	17° 2'42	29°26	29° 0	2° 0	3°23	7°24	27°47	0°58	9° 8	18° 0	0°23	0° 4	13°37	n.a.	M 4
T 5	1 11 39	18° 0'13	11♊20	0♎42	3° 3	3°43	7°36	27°44	0°59	9°10	18° 2	0°15	0° 1	13°44	n.a.	T 5
W 6	1 15 35	18°57'44	23°10	2°27	4° 6	4° 3	7°49	27°41	1° 1	9°11	18° 3	0°10	29♑58	13°51	n.a.	W 6
T 7	1 19 32	19°55'14	5♋ 0	4°15	5° 9	4°23	8° 2	27°38	1° 2	9°12	18° 5	0° 8	29°55	13°57	n.a.	T 7
F 8	1 23 28	20°52'46	16°55	6° 6	6°12	4°44	8°15	27°35	1° 3	9°13	18° 7	0°D 7	29°51	14° 4	n.a.	F 8
S 9	1 27 25	21°50'17	28°59	8° 0	7°16	5° 5	8°28	27°32	1° 4	9°14	18° 8	0°R 7	29°48	14°11	n.a.	S 9
S 10	1 31 22	22°47'49	11♌19	9°57	8°20	5°27	8°41	27°29	1° 5	9°14	18°10	0° 7	29°45	14°17	n.a.	S 10
M11	1 35 18	23°45'20	24° 0	11°57	9°24	5°49	8°54	27°26	1° 6	9°15	18°12	0° 5	29°42	14°24	n.a.	M11
T 12	1 39 15	24°42'53	7♍ 5	13°58	10°28	6°12	9° 7	27°22	1° 7	9°16	18°13	0° 1	29°39	14°31	n.a.	T 12
W13	1 43 11	25°40'25	20°37	16° 2	11°33	6°35	9°20	27°19	1° 8	9°17	18°15	29♑55	29°36	14°38	n.a.	W13
T 14	1 47 8	26°37'58	4♎36	18° 7	12°38	6°58	9°33	27°15	1° 9	9°18	18°16	29°46	29°32	14°44	n.a.	T 14
F 15	1 51 4	27°35'31	18°59	20°13	13°42	7°22	9°46	27°12	1°10	9°19	18°18	29°35	29°29	14°51	n.a.	F 15
S 16	1 55 1	28°33'04	3♏42	22°20	14°48	7°46	10° 0	27° 8	1°11	9°19	18°20	29°24	29°26	14°58	n.a.	S 16
S 17	1 58 57	29°30'37	18°35	24°28	15°53	8°10	10°13	27° 4	1°12	9°20	18°21	29°13	29°23	15° 4	n.a.	S 17
M18	2 2 54	0♏28'11	3♐29	26°36	16°58	8°35	10°26	27° 1	1°12	9°21	18°23	29° 4	29°20	15°11	n.a.	M18
T 19	2 6 50	1°25'45	18°17	28°44	18° 4	9° 1	10°39	26°57	1°13	9°21	18°25	28°57	29°16	15°18	n.a.	T 19
W20	2 10 47	2°23'19	2♑51	0♏51	19°10	9°26	10°52	26°53	1°14	9°22	18°26	28°54	29°13	15°24	n.a.	W20
T 21	2 14 44	3°20'53	17° 8	2°58	20°16	9°52	11° 5	26°49	1°14	9°23	18°28	28°52	29°10	15°31	n.a.	T 21
F 22	2 18 40	4°18'27	1♒ 7	5° 5	21°22	10°19	11°19	26°45	1°15	9°23	18°29	28°52	29° 7	15°38	n.a.	F 22
S 23	2 22 37	5°16'01	14°46	7°10	22°28	10°45	11°32	26°41	1°15	9°24	18°31	28°52	29° 4	15°44	n.a.	S 23
S 24	2 26 33	6°13'35	28° 9	9°15	23°35	11°12	11°45	26°37	1°16	9°24	18°33	28°50	29° 1	15°51	n.a.	S 24
M25	2 30 30	7°11'09	11♓16	11°18	24°42	11°40	11°58	26°33	1°16	9°25	18°34	28°47	28°57	15°58	n.a.	M25
T 26	2 34 26	8° 8'43	24° 9	13°20	25°48	12° 7	12°12	26°29	1°16	9°25	18°36	28°41	28°54	16° 4	n.a.	T 26
W27	2 38 23	9° 6'17	6♈51	15°20	26°55	12°35	12°25	26°24	1°17	9°26	18°37	28°32	28°51	16°11	n.a.	W27
T 28	2 42 19	10° 3'52	19°22	17°19	28° 3	13° 4	12°38	26°20	1°17	9°26	18°39	28°20	28°48	16°18	n.a.	T 28
F 29	2 46 16	11° 1'28	1♉43	19°16	29°10	13°32	12°51	26°16	1°17	9°26	18°40	28° 8	28°45	16°24	n.a.	F 29
S 30	2 50 12	11°59'03	13°55	21°12	0♎17	14° 1	13° 5	26°12	1°17	9°27	18°42	27°55	28°42	16°31	n.a.	S 30
S 31	2 54 9	12♏56'40	25♉58	23♏ 7	1♎25	14♒30	13♏18	26♉ 7	1♌17	9♌27	18♎44	27♑42	28♑38	16♊38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s27	13n16	4n58	1n21	0s56	8n54	2s49	22s 1	3s 1	12s42	0n45	16n55	2s19	19n33	0n 8	16n26	1s 7	4s 6	2n57	19s25	19s34	25n31		n.a.
S 2	5 48	17 38	5 0	0 58	0 43	8 37	2 45	21 56	3 0	12 46	0 45	16 54	2 19	19 33	0 8	16 25	1 7	4 7	2 57	19 27	19 34	25 32		n.a.
S 3	6 10	21 11	4 48	0 34	0 29	8 20	2 40	21 51	2 59	12 50	0 45	16 53	2 19	19 32	0 8	16 25	1 7	4 7	2 57	19 30	19 35	25 32		n.a.
M 4	6 31	23 47	4 24	0 8	0 16	8 2	2 36	21 46	2 58	12 54	0 45	16 52	2 19	19 32	0 8	16 25	1 7	4 8	2 57	19 32	19 36	25 32		n.a.
T 5	6 53	25 18	3 48	0s20	0 4	7 44	2 32	21 41	2 57	12 58	0 45	16 52	2 19	19 32	0 8	16 24	1 7	4 8	2 57	19 33	19 36	25 32		n.a.
W 6	7 14	25 40	3 2	0 49	0n 8	7 26	2 28	21 35	2 56	13 2	0 45	16 51	2 20	19 32	0 8	16 24	1 7	4 9	2 58	19 34	19 37	25 32		n.a.
T 7	7 35	24 51	2 9	1 20	0 20	7 8	2 24	21 30	2 56	13 6	0 45	16 50	2 20	19 31	0 8	16 24	1 7	4 9	2 58	19 35	19 38	25 33		n.a.
F 8	7 56	22 55	1 9	1 53	0 31	6 50	2 19	21 24	2 55	13 10	0 45	16 49	2 20	19 31	0 8	16 24	1 7	4 10	2 58	19 35	19 38	25 33		n.a.
S 9	8 17	19 55	0 6	2 28	0 41	6 31	2 15	21 18	2 54	13 14	0 45	16 48	2 20	19 31	0 8	16 23	1 7	4 11	2 58	19 35	19 39	25 33		n.a.
S 10	8 38	15 58	0s59	3 3	0 51	6 12	2 11	21 12	2 53	13 18	0 45	16 47	2 20	19 31	0 8	16 23	1 7	4 11	2 58	19 35	19 40	25 33		n.a.
M11	8 59	11 14	2 3	3 41	1 0	5 53	2 6	21 6	2 52	13 22	0 45	16 47	2 20	19 31	0 8	16 23	1 7	4 12	2 58	19 35	19 40	25 33		n.a.
T 12	9 19	5 51	3 2	4 19	1 8	5 33	2 2	21 0	2 51	13 26	0 45	16 46	2 21	19 30	0 8	16 22	1 7	4 12	2 58	19 36	19 41	25 33		n.a.
W13	9 40	0 2	3 53	4 59	1 15	5 13	1 58	20 53	2 50	13 30	0 45	16 45	2 21	19 30	0 8	16 22	1 7	4 13	2 58	19 38	19 41	25 33		n.a.
T 14	10 0	5s58	4 32	5 39	1 22	4 54	1 53	20 46	2 50	13 34	0 45	16 44	2 21	19 30	0 8	16 22	1 7	4 13	2 58	19 39	19 42	25 34		n.a.
F 15	10 20	11 49	4 55	6 21	1 27	4 34	1 49	20 40	2 49	13 38	0 45	16 43	2 21	19 30	0 8	16 22	1 7	4 14	2 58	19 42	19 43	25 34		n.a.
S 16	10 40	17 7	5 0	7 2	1 32	4 13	1 44	20 33	2 48	13 42	0 45	16 42	2 21	19 30	0 8	16 22	1 7	4 14	2 58	19 44	19 43	25 34		n.a.
S 17	11 0	21 27	4 44	7 45	1 36	3 53	1 40	20 26	2 47	13 46	0 45	16 41	2 21	19 29	0 8	16 21	1 7	4 15	2 58	19 46	19 44	25 34		n.a.
M18	11 20	24 21	4 9	8 27	1 38	3 32	1 36	20 18	2 46	13 50	0 45	16 40	2 22	19 29	0 8	16 21	1 7	4 15	2 58	19 48	19 45	25 34		n.a.
T 19	11 40	25 34	3 17	9 10	1 40	3 11	1 31	20 11	2 45	13 54	0 45	16 39	2 22	19 29	0 8	16 21	1 7	4 16	2 58	19 49	19 45	25 34		n.a.
W20	11 59	24 59	2 13	9 52	1 42	2 50	1 27	20 3	2 44	13 58	0 45	16 38	2 22	19 29	0 8	16 21	1 7	4 16	2 59	19 50	19 46	25 34		n.a.
T 21	12 18	22 45	1 2	10 34	1 42	2 29	1 22	19 56	2 43	14 2	0 45	16 37	2 22	19 29	0 8	16 20	1 8	4 17	2 59	19 50	19 47	25 34		n.a.
F 22	12 37	19 11	0n12	11 16	1 41	2 8	1 18	19 48	2 43	14 6	0 45	16 36	2 22	19 29	0 8	16 20	1 8	4 17	2 59	19 50	19 47	25 34		n.a.
S 23	12 56	14 38	1 23	11 57	1 40	1 47	1 14	19 40	2 42	14 10	0 45	16 35	2 22	19 29	0 8	16 20	1 8	4 18	2 59	19 50	19 48	25 35		n.a.
S 24	13 14	9 28	2 28	12 38	1 38	1 25	1 9	19 32	2 41	14 14	0 45	16 34	2 22	19 29	0 8	16 20	1 8	4 19	2 59	19 51	19 49	25 35		n.a.
M25	13 33	3 59	3 24	13 18	1 36	1 3	1 5	19 24	2 40	14 18	0 45	16 33	2 22	19 29	0 8	16 20	1 8	4 19	2 59	19 51	19 49	25 35		n.a.
T 26	13 51	1n33	4 8	13 57	1 32	0 42	1 0	19 15	2 39	14 22	0 45	16 32	2 23	19 29	0 8	16 20	1 8	4 20	2 59	19 52	19 50	25 35		n.a.
W27	14 9	6 57	4 40	14 35	1 28	0 20	0 56	19 7	2 38	14 26	0 45	16 31	2 23	19 29	0 8	16 20	1 8	4 20	2 59	19 54	19 50	25 35		n.a.
T 28	14 27	11 59	4 57	15 12	1 24	0s 2	0 52	18 58	2 37	14 30	0 45	16 30	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 20	2 59	19 56	19 51	25 35		n.a.
F 29	14 44	16 27	5 0	15 48	1 19	0 24	0 48	18 49	2 36	14 33	0 45	16 29	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 21	2 59	19 59	19 52	25 35		n.a.
S 30	15 1	20 12	4 49	16 23	1 14	0 47	0 43	18 40	2 35	14 37	0 45	16 28	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 21	2 59	20 1	19 52	25 35		n.a.
S 31	15s19	23n 2	4n25	16s57	1n 8	1s 9	0s39	18s31	2s34	14s41	0n45	16n27	2s23	19n29	0n 8	16n19	1s 8	4s22	3n 0	20s 4	19s53	25n35		n.a.

Julian Day Number = 4515073.5, Delta T = 28h49m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'53, Lahiri = 103°41'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 5	13♏54'17	7♊54	24♏59	2♎33	15♒ 0	13♏31	26°R 3	1°R17	9♌27	18♎45	27°R32	28♑35	16♊44	n.a.	M 1
T 2	3 2 2	14°51'55	19°45	26°50	3°41	15°29	13°44	25♉59	1♌17	9°27	18°47	27♑24	28°32	16°51	n.a.	T 2
W 3	3 5 59	15°49'34	1♋33	28°40	4°49	15°59	13°58	25°54	1°17	9°27	18°48	27°18	28°29	16°58	n.a.	W 3
T 4	3 9 55	16°47'14	13°22	0♐28	5°57	16°30	14°11	25°50	1°17	9°28	18°50	27°15	28°26	17° 4	n.a.	T 4
F 5	3 13 52	17°44'54	25°16	2°15	7° 5	17° 0	14°24	25°45	1°17	9°28	18°51	27°D14	28°22	17°11	n.a.	F 5
S 6	3 17 48	18°42'35	7♌19	4° 0	8°14	17°31	14°37	25°41	1°17	9°28	18°53	27°15	28°19	17°18	n.a.	S 6
S 7	3 21 45	19°40'18	19°38	5°43	9°22	18° 2	14°50	25°36	1°16	9°R28	18°54	27°R15	28°16	17°25	n.a.	S 7
M 8	3 25 41	20°38'01	2♍16	7°25	10°31	18°33	15° 4	25°32	1°16	9°28	18°56	27°14	28°13	17°31	n.a.	M 8
T 9	3 29 38	21°35'46	15°18	9° 5	11°40	19° 5	15°17	25°27	1°16	9°28	18°57	27°12	28°10	17°38	n.a.	T 9
W10	3 33 34	22°33'31	28°49	10°44	12°49	19°37	15°30	25°23	1°15	9°28	18°58	27° 7	28° 7	17°45	n.a.	W10
T 11	3 37 31	23°31'18	12♎49	12°22	13°58	20° 9	15°43	25°18	1°15	9°27	19° 0	27° 1	28° 3	17°51	n.a.	T 11
F 12	3 41 27	24°29'06	27°17	13°58	15° 7	20°41	15°56	25°14	1°14	9°27	19° 1	26°52	28° 0	17°58	n.a.	F 12
S 13	3 45 24	25°26'55	12♏ 9	15°32	16°16	21°14	16°10	25° 9	1°14	9°27	19° 3	26°43	27°57	18° 5	n.a.	S 13
S 14	3 49 20	26°24'45	27°15	17° 5	17°26	21°47	16°23	25° 5	1°13	9°27	19° 4	26°34	27°54	18°11	n.a.	S 14
M15	3 53 17	27°22'36	12♐26	18°37	18°35	22°20	16°36	25° 0	1°13	9°27	19° 5	26°26	27°51	18°18	n.a.	M15
T 16	3 57 14	28°20'28	27°33	20° 7	19°45	22°53	16°49	24°56	1°12	9°26	19° 7	26°21	27°48	18°25	n.a.	T 16
W17	4 1 10	29°18'20	12♑25	21°36	20°54	23°27	17° 2	24°51	1°11	9°26	19° 8	26°18	27°44	18°31	n.a.	W17
T 18	4 5 7	0♐16'14	26°57	23° 3	22° 4	24° 0	17°15	24°47	1°10	9°26	19° 9	26°D18	27°41	18°38	n.a.	T 18
F 19	4 9 3	1°14'08	11♒ 5	24°29	23°14	24°34	17°28	24°42	1° 9	9°25	19°11	26°18	27°38	18°45	n.a.	F 19
S 20	4 13 0	2°12'03	24°49	25°54	24°24	25° 8	17°41	24°38	1° 9	9°25	19°12	26°19	27°35	18°51	n.a.	S 20
S 21	4 16 56	3° 9'58	8♓10	27°16	25°34	25°43	17°54	24°33	1° 8	9°25	19°13	26°R19	27°32	18°58	n.a.	S 21
M22	4 20 53	4° 7'55	21°12	28°38	26°45	26°17	18° 7	24°29	1° 7	9°24	19°14	26°18	27°28	19° 5	n.a.	M22
T 23	4 24 49	5° 5'52	3♈56	29°57	27°55	26°52	18°20	24°24	1° 6	9°24	19°16	26°14	27°25	19°11	n.a.	T 23
W24	4 28 46	6° 3'50	16°25	1♑15	29° 5	27°27	18°33	24°20	1° 5	9°23	19°17	26° 8	27°22	19°18	n.a.	W24
T 25	4 32 42	7° 1'49	28°43	2°32	0♏16	28° 2	18°46	24°15	1° 4	9°23	19°18	26° 1	27°19	19°25	n.a.	T 25
F 26	4 36 39	7°59'49	10♉52	3°46	1°26	28°38	18°59	24°11	1° 2	9°22	19°19	25°52	27°16	19°31	n.a.	F 26
S 27	4 40 36	8°57'50	22°53	4°59	2°37	29°13	19°12	24° 7	1° 1	9°21	19°20	25°43	27°13	19°38	n.a.	S 27
S 28	4 44 32	9°55'53	4♊49	6°10	3°48	29°49	19°24	24° 3	1° 0	9°21	19°22	25°35	27° 9	19°45	n.a.	S 28
M29	4 48 29	10°53'56	16°40	7°19	4°59	0♓25	19°37	23°58	0°59	9°20	19°23	25°28	27° 6	19°51	n.a.	M29
T 30	4 52 25	11♐52'01	28♊29	8♑26	6♏10	1♓ 1	19♏50	23♉54	0♌57	9♌19	19♎24	25♑22	27♑ 3	19♊58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s35	24n50	3n50	17s30	1n 2	1s31	0s35	18s21	2s34	14s45	0n46	16n26	2s23	19n29	0n 8	16n19	1s 8	4s22	3n 0	20s 6	19s54	25n35		n.a.
T 2	15 52	25 30	3 5	18 2	0 55	1 54	0 31	18 12	2 33	14 49	0 46	16 25	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 23	3 0	20 7	19 54	25 35		n.a.
W 3	16 8	24 59	2 12	18 32	0 49	2 16	0 27	18 2	2 32	14 53	0 46	16 23	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 23	3 0	20 8	19 55	25 35		n.a.
T 4	16 24	23 22	1 13	19 2	0 42	2 39	0 23	17 53	2 31	14 56	0 46	16 22	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 24	3 0	20 9	19 55	25 35		n.a.
F 5	16 40	20 41	0 11	19 30	0 34	3 1	0 19	17 43	2 30	15 0	0 46	16 21	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 24	3 0	20 9	19 56	25 35		n.a.
S 6	16 56	17 5	0s54	19 57	0 27	3 24	0 15	17 33	2 29	15 4	0 46	16 20	2 23	19 29	0 8	16 19	1 8	4 25	3 0	20 9	19 57	25 35		n.a.
S 7	17 11	12 41	1 56	20 23	0 19	3 47	0 11	17 22	2 28	15 8	0 46	16 19	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 25	3 0	20 9	19 57	25 35		n.a.
M 8	17 26	7 39	2 55	20 47	0 11	4 9	0 7	17 12	2 27	15 11	0 46	16 18	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 26	3 0	20 9	19 58	25 35		n.a.
T 9	17 41	2 8	3 47	21 11	0 3	4 32	0 3	17 1	2 26	15 15	0 46	16 17	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 26	3 0	20 10	19 59	25 35		n.a.
W10	17 55	3s40	4 28	21 33	0s 6	4 55	0n 1	16 51	2 25	15 19	0 46	16 16	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 26	3 1	20 10	19 59	25 35		n.a.
T 11	18 9	9 29	4 55	21 54	0 14	5 17	0 5	16 40	2 24	15 22	0 46	16 15	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 27	3 1	20 12	20 0	25 34		n.a.
F 12	18 23	14 59	5 4	22 14	0 22	5 40	0 9	16 29	2 24	15 26	0 46	16 14	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 27	3 1	20 13	20 0	25 34		n.a.
S 13	18 37	19 44	4 53	22 33	0 31	6 3	0 12	16 18	2 23	15 30	0 46	16 13	2 24	19 29	0 9	16 19	1 8	4 28	3 1	20 15	20 1	25 34		n.a.
S 14	18 50	23 17	4 22	22 51	0 39	6 25	0 16	16 7	2 22	15 33	0 46	16 12	2 24	19 30	0 9	16 19	1 8	4 28	3 1	20 17	20 2	25 34		n.a.
M15	19 3	25 11	3 32	23 7	0 48	6 48	0 19	15 55	2 21	15 37	0 46	16 11	2 24	19 30	0 9	16 19	1 8	4 28	3 1	20 18	20 2	25 34		n.a.
T 16	19 16	25 14	2 28	23 23	0 57	7 10	0 23	15 44	2 20	15 40	0 46	16 10	2 24	19 30	0 9	16 19	1 8	4 29	3 1	20 19	20 3	25 34		n.a.
W17	19 28	23 28	1 14	23 38	1 5	7 32	0 26	15 32	2 19	15 44	0 46	16 8	2 24	19 30	0 9	16 19	1 8	4 29	3 1	20 20	20 3	25 34		n.a.
T 18	19 40	20 9	0n 3	23 51	1 14	7 55	0 30	15 20	2 18	15 47	0 46	16 7	2 24	19 30	0 9	16 19	1 9	4 30	3 1	20 20	20 4	25 34		n.a.
F 19	19 52	15 43	1 19	24 4	1 22	8 17	0 33	15 9	2 17	15 51	0 46	16 6	2 24	19 30	0 9	16 19	1 9	4 30	3 1	20 20	20 5	25 34		n.a.
S 20	20 3	10 35	2 27	24 15	1 31	8 39	0 36	14 56	2 16	15 54	0 46	16 5	2 24	19 31	0 9	16 19	1 9	4 30	3 2	20 19	20 5	25 34		n.a.
S 21	20 14	5 5	3 25	24 26	1 39	9 1	0 39	14 44	2 15	15 58	0 46	16 4	2 24	19 31	0 9	16 19	1 9	4 31	3 2	20 19	20 6	25 33		n.a.
M22	20 24	0n28	4 12	24 35	1 48	9 23	0 43	14 32	2 14	16 1	0 47	16 3	2 24	19 31	0 9	16 19	1 9	4 31	3 2	20 20	20 6	25 33		n.a.
T 23	20 35	5 53	4 44	24 44	1 56	9 44	0 46	14 19	2 13	16 5	0 47	16 2	2 24	19 31	0 9	16 19	1 9	4 31	3 2	20 20	20 7	25 33		n.a.
W24	20 45	10 58	5 3	24 52	2 4	10 6	0 49	14 7	2 12	16 8	0 47	16 1	2 24	19 32	0 9	16 19	1 9	4 32	3 2	20 21	20 8	25 33		n.a.
T 25	20 54	15 31	5 7	24 58	2 12	10 27	0 52	13 54	2 12	16 11	0 47	16 0	2 24	19 32	0 9	16 19	1 9	4 32	3 2	20 23	20 8	25 33		n.a.
F 26	21 3	19 24	4 57	25 5	2 20	10 48	0 54	13 41	2 11	16 15	0 47	15 59	2 24	19 32	0 9	16 19	1 9	4 32	3 2	20 24	20 9	25 33		n.a.
S 27	21 12	22 25	4 34	25 10	2 27	11 10	0 57	13 28	2 10	16 18	0 47	15 58	2 24	19 32	0 9	16 20	1 9	4 33	3 2	20 26	20 9	25 32		n.a.
S 28	21 21	24 27	3 59	25 14	2 35	11 30	1 0	13 15	2 9	16 21	0 47	15 57	2 24	19 33	0 9	16 20	1 9	4 33	3 3	20 27	20 10	25 32		n.a.
M29	21 29	25 22	3 14	25 18	2 42	11 51	1 2	13 2	2 8	16 25	0 47	15 56	2 23	19 33	0 9	16 20	1 9	4 33	3 3	20 29	20 11	25 32		n.a.
T 30	21s37	25n 8	2n20	25s21	2s49	12s11	1n 5	12s48	2s 7	16s28	0n47	15n56	2s23	19n33	0n 9	16n20	1s 9	4s34	3n 3	20s30	20s11	25n32		n.a.

Julian Day Number = 4515104.5, Delta T = 28h49m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°34'58, Lahiri = 103°41'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7649

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 22	12♐50'08	10♋18	9♑31	7♏21	1♓37	20♏ 3	23°R50	0°R56	9°R19	19♎25	25°R19	27♑ 0	20♊ 5	n.a.	W 1
T 2	5 0 18	13°48'15	22° 9	10°33	8°32	2°14	20°15	23♉46	0♌55	9♌18	19°26	25°D18	26°57	20°11	n.a.	T 2
F 3	5 4 15	14°46'24	4♌ 6	11°33	9°43	2°50	20°28	23°42	0°53	9°17	19°27	25♑18	26°54	20°18	n.a.	F 3
S 4	5 8 11	15°44'35	16°12	12°31	10°54	3°27	20°40	23°38	0°52	9°16	19°28	25°19	26°50	20°25	n.a.	S 4
S 5	5 12 8	16°42'47	28°31	13°26	12° 6	4° 4	20°53	23°34	0°50	9°15	19°29	25°21	26°47	20°31	n.a.	S 5
M 6	5 16 4	17°41'01	11♍ 8	14°17	13°17	4°41	21° 5	23°30	0°49	9°15	19°30	25°22	26°44	20°38	n.a.	M 6
T 7	5 20 1	18°39'16	24° 7	15° 6	14°29	5°19	21°18	23°26	0°47	9°14	19°31	25°R22	26°41	20°45	n.a.	T 7
W 8	5 23 57	19°37'33	7♎31	15°52	15°40	5°56	21°30	23°22	0°45	9°13	19°32	25°21	26°38	20°51	n.a.	W 8
T 9	5 27 54	20°35'52	21°24	16°33	16°52	6°34	21°43	23°18	0°44	9°12	19°33	25°18	26°34	20°58	n.a.	T 9
F 10	5 31 51	21°34'13	5♏44	17°11	18° 4	7°12	21°55	23°15	0°42	9°11	19°34	25°14	26°31	21° 5	n.a.	F 10
S 11	5 35 47	22°32'35	20°29	17°45	19°16	7°50	22° 7	23°11	0°40	9°10	19°35	25° 9	26°28	21°11	n.a.	S 11
S 12	5 39 44	23°30'59	5♐33	18°14	20°28	8°28	22°19	23° 7	0°39	9° 9	19°36	25° 5	26°25	21°18	n.a.	S 12
M13	5 43 40	24°29'25	20°46	18°39	21°40	9° 6	22°31	23° 4	0°37	9° 8	19°37	25° 1	26°22	21°25	n.a.	M13
T 14	5 47 37	25°27'52	6♑ 0	18°58	22°52	9°45	22°44	23° 0	0°35	9° 7	19°37	24°58	26°19	21°31	n.a.	T 14
W15	5 51 33	26°26'21	21° 3	19°12	24° 4	10°23	22°56	22°57	0°33	9° 6	19°38	24°D57	26°15	21°38	n.a.	W15
T 16	5 55 30	27°24'50	5♒47	19°19	25°16	11° 2	23° 8	22°54	0°31	9° 4	19°39	24°58	26°12	21°45	n.a.	T 16
F 17	5 59 26	28°23'22	20° 8	19°R21	26°28	11°41	23°19	22°50	0°29	9° 3	19°40	24°59	26° 9	21°51	n.a.	F 17
S 18	6 3 23	29°21'54	4♓ 2	19°16	27°41	12°20	23°31	22°47	0°27	9° 2	19°40	25° 0	26° 6	21°58	n.a.	S 18
S 19	6 7 20	0♑20'27	17°31	19° 4	28°53	12°59	23°43	22°44	0°25	9° 1	19°41	25° 2	26° 3	22° 5	n.a.	S 19
M20	6 11 16	1°19'02	0♈35	18°44	0♐ 6	13°39	23°55	22°41	0°23	9° 0	19°42	25°R 2	26° 0	22°11	n.a.	M20
T 21	6 15 13	2°17'38	13°17	18°18	1°18	14°18	24° 7	22°38	0°21	8°58	19°42	25° 2	25°56	22°18	n.a.	T 21
W22	6 19 9	3°16'16	25°42	17°44	2°31	14°58	24°18	22°35	0°19	8°57	19°43	25° 0	25°53	22°25	n.a.	W22
T 23	6 23 6	4°14'55	7♉54	17° 2	3°43	15°38	24°30	22°32	0°17	8°56	19°44	24°58	25°50	22°31	n.a.	T 23
F 24	6 27 2	5°13'35	19°55	16°14	4°56	16°17	24°41	22°30	0°15	8°54	19°44	24°55	25°47	22°38	n.a.	F 24
S 25	6 30 59	6°12'17	1♊50	15°19	6° 9	16°57	24°53	22°27	0°13	8°53	19°45	24°52	25°44	22°45	n.a.	S 25
S 26	6 34 55	7°11'00	13°40	14°19	7°21	17°38	25° 4	22°24	0°10	8°52	19°45	24°49	25°41	22°51	n.a.	S 26
M27	6 38 52	8° 9'45	25°30	13°15	8°34	18°18	25°15	22°22	0° 8	8°50	19°46	24°46	25°37	22°58	n.a.	M27
T 28	6 42 49	9° 8'31	7♋20	12° 7	9°47	18°58	25°26	22°20	0° 6	8°49	19°46	24°45	25°34	23° 5	n.a.	T 28
W29	6 46 45	10° 7'19	19°13	10°58	11° 0	19°39	25°37	22°17	0° 4	8°48	19°47	24°D44	25°31	23°11	n.a.	W29
T 30	6 50 42	11° 6'09	1♌11	9°49	12°13	20°20	25°48	22°15	0° 2	8°46	19°47	24°44	25°28	23°18	n.a.	T 30
F 31	6 54 38	12♑ 5'00	13♌16	8♑42	13♐26	21♓ 0	25♏59	22♉13	29♋59	8♌45	19♎48	24♑45	25♑25	23♊25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s44	23n45	1n21	25s23	2s56	12s32	1n 7	12s35	2s 6	16s31	0n47	15n55	2s23	19n34	0n 9	16n20	1s 9	4s34	3n 3	20s30	20s12	25n32		n.a.
T 2	21 51	21 19	0 17	25 25	3 2	12 52	1 10	12 21	2 5	16 34	0 47	15 54	2 23	19 34	0 9	16 20	1 9	4 34	3 3	20 30	20 12	25 31		n.a.
F 3	21 57	17 56	0s48	25 26	3 8	13 11	1 12	12 7	2 4	16 38	0 47	15 53	2 23	19 34	0 9	16 20	1 9	4 34	3 3	20 30	20 13	25 31		n.a.
S 4	22 4	13 47	1 51	25 27	3 14	13 31	1 14	11 54	2 3	16 41	0 47	15 52	2 23	19 34	0 9	16 21	1 9	4 35	3 3	20 30	20 14	25 31		n.a.
S 5	22 9	8 59	2 51	25 27	3 19	13 50	1 17	11 40	2 2	16 44	0 47	15 51	2 23	19 35	0 9	16 21	1 9	4 35	3 3	20 30	20 14	25 31		n.a.
M 6	22 15	3 44	3 44	25 27	3 24	14 9	1 19	11 25	2 1	16 47	0 48	15 50	2 23	19 35	0 9	16 21	1 9	4 35	3 4	20 30	20 15	25 30		n.a.
T 7	22 20	1s50	4 27	25 26	3 29	14 28	1 21	11 11	2 0	16 50	0 48	15 49	2 23	19 36	0 9	16 21	1 9	4 35	3 4	20 30	20 15	25 30		n.a.
W 8	22 24	7 29	4 57	25 25	3 33	14 46	1 23	10 57	1 59	16 53	0 48	15 48	2 23	19 36	0 9	16 21	1 9	4 36	3 4	20 30	20 16	25 30		n.a.
T 9	22 29	12 57	5 11	25 23	3 36	15 4	1 24	10 42	1 58	16 56	0 48	15 48	2 23	19 36	0 9	16 22	1 9	4 36	3 4	20 30	20 17	25 30		n.a.
F 10	22 32	17 55	5 7	25 21	3 39	15 22	1 26	10 28	1 57	16 59	0 48	15 47	2 23	19 37	0 9	16 22	1 9	4 36	3 4	20 31	20 17	25 29		n.a.
S 11	22 36	21 56	4 42	25 19	3 41	15 40	1 28	10 13	1 56	17 2	0 48	15 46	2 22	19 37	0 9	16 22	1 9	4 36	3 4	20 32	20 18	25 29		n.a.
S 12	22 39	24 34	3 58	25 17	3 43	15 57	1 30	9 58	1 55	17 5	0 48	15 45	2 22	19 37	0 9	16 22	1 9	4 36	3 4	20 33	20 18	25 29		n.a.
M13	22 41	25 25	2 56	25 14	3 44	16 14	1 31	9 43	1 54	17 8	0 48	15 45	2 22	19 38	0 9	16 23	1 9	4 37	3 5	20 33	20 19	25 29		n.a.
T 14	22 44	24 22	1 42	25 11	3 43	16 30	1 32	9 28	1 53	17 11	0 48	15 44	2 22	19 38	0 9	16 23	1 9	4 37	3 5	20 34	20 20	25 28		n.a.
W15	22 45	21 33	0 21	25 8	3 42	16 46	1 34	9 13	1 53	17 14	0 48	15 43	2 22	19 39	0 9	16 23	1 9	4 37	3 5	20 34	20 20	25 28		n.a.
T 16	22 47	17 22	0n59	25 5	3 40	17 2	1 35	8 58	1 52	17 17	0 48	15 42	2 22	19 39	0 9	16 23	1 9	4 37	3 5	20 34	20 21	25 28		n.a.
F 17	22 47	12 15	2 14	25 1	3 37	17 17	1 36	8 42	1 51	17 19	0 49	15 42	2 22	19 39	0 9	16 24	1 9	4 37	3 5	20 34	20 21	25 27		n.a.
S 18	22 48	6 40	3 19	24 58	3 32	17 32	1 37	8 27	1 50	17 22	0 49	15 41	2 22	19 40	0 9	16 24	1 9	4 37	3 5	20 34	20 22	25 27		n.a.
S 19	22 48	0 57	4 10	24 53	3 26	17 46	1 38	8 11	1 49	17 25	0 49	15 41	2 21	19 40	0 9	16 24	1 9	4 38	3 5	20 33	20 22	25 27		n.a.
M20	22 48	4n38	4 47	24 49	3 19	18 0	1 39	7 56	1 48	17 28	0 49	15 40	2 21	19 41	0 9	16 25	1 9	4 38	3 5	20 33	20 23	25 26		n.a.
T 21	22 47	9 52	5 8	24 44	3 10	18 14	1 40	7 40	1 47	17 30	0 49	15 39	2 21	19 41	0 9	16 25	1 9	4 38	3 6	20 33	20 24	25 26		n.a.
W22	22 46	14 35	5 15	24 38	3 0	18 27	1 41	7 24	1 46	17 33	0 49	15 39	2 21	19 42	0 9	16 25	1 9	4 38	3 6	20 34	20 24	25 26		n.a.
T 23	22 44	18 37	5 7	24 31	2 48	18 40	1 42	7 8	1 45	17 35	0 49	15 38	2 21	19 42	0 9	16 25	1 9	4 38	3 6	20 34	20 25	25 25		n.a.
F 24	22 42	21 50	4 46	24 24	2 35	18 52	1 42	6 52	1 44	17 38	0 49	15 38	2 21	19 42	0 9	16 26	1 10	4 38	3 6	20 35	20 25	25 25		n.a.
S 25	22 40	24 6	4 12	24 15	2 19	19 4	1 43	6 36	1 43	17 41	0 49	15 37	2 21	19 43	0 9	16 26	1 10	4 38	3 6	20 35	20 26	25 25		n.a.
S 26	22 37	25 16	3 28	24 5	2 3	19 15	1 43	6 20	1 42	17 43	0 50	15 37	2 20	19 43	0 9	16 26	1 10	4 38	3 6	20 36	20 26	25 24		n.a.
M27	22 33	25 18	2 35	23 54	1 45	19 26	1 44	6 4	1 41	17 46	0 50	15 36	2 20	19 44	0 9	16 27	1 10	4 38	3 6	20 36	20 27	25 24		n.a.
T 28	22 30	24 11	1 35	23 42	1 26	19 37	1 44	5 47	1 40	17 48	0 50	15 36	2 20	19 44	0 9	16 27	1 10	4 38	3 7	20 36	20 28	25 23		n.a.
W29	22 26	21 58	0 31	23 28	1 6	19 46	1 44	5 31	1 39	17 51	0 50	15 36	2 20	19 45	0 9	16 27	1 10	4 38	3 7	20 36	20 28	25 23		n.a.
T 30	22 21	18 47	0s36	23 13	0 46	19 56	1 44	5 14	1 38	17 53	0 50	15 35	2 20	19 45	0 9	16 28	1 10	4 38	3 7	20 36	20 29	25 23		n.a.
F 31	22s16	14n46	1s41	22s57	0s26	20s 5	1n44	4s58	1s37	17s55	0n50	15n35	2s20	19n46	0n 9	16n28	1s10	4s38	3n 7	20s36	20s29	25n22		n.a.

Julian Day Number = 4515134.5, Delta T = 28h49m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'02, Lahiri = 103°42'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 35	13♑ 3'53	25♌31	7°R40	14♐39	21♓41	26♏10	22°R11	29°R57	8°R43	19♎48	24♑46	25♑21	23♊31	n.a.	S 1
S 2	7 2 31	14° 2'48	7♍59	6♑43	15°52	22°22	26°21	22♉ 9	29♋55	8♌42	19°49	24°47	25°18	23°38	n.a.	S 2
M 3	7 6 28	15° 1'45	20°41	5°54	17° 6	23° 4	26°32	22° 7	29°52	8°40	19°49	24°48	25°15	23°45	n.a.	M 3
T 4	7 10 24	16° 0'44	3♎41	5°13	18°19	23°45	26°42	22° 5	29°50	8°39	19°49	24°48	25°12	23°51	n.a.	T 4
W 5	7 14 21	16°59'45	17° 2	4°42	19°32	24°26	26°53	22° 4	29°48	8°37	19°50	24°R49	25° 9	23°58	n.a.	W 5
T 6	7 18 18	17°58'47	0♏46	4°22	20°45	25° 8	27° 3	22° 2	29°45	8°36	19°50	24°48	25° 6	24° 5	n.a.	T 6
F 7	7 22 14	18°57'52	14°52	4°D13	21°59	25°49	27°14	22° 1	29°43	8°34	19°50	24°48	25° 2	24°11	n.a.	F 7
S 8	7 26 11	19°56'59	29°21	4°14	23°12	26°31	27°24	21°59	29°40	8°33	19°50	24°47	24°59	24°18	n.a.	S 8
S 9	7 30 7	20°56'08	14♐ 8	4°27	24°26	27°13	27°34	21°58	29°38	8°31	19°51	24°47	24°56	24°25	n.a.	S 9
M10	7 34 4	21°55'19	29° 7	4°49	25°39	27°55	27°44	21°57	29°36	8°29	19°51	24°47	24°53	24°31	n.a.	M10
T 11	7 38 0	22°54'31	14♑10	5°22	26°53	28°37	27°54	21°56	29°33	8°28	19°51	24°47	24°50	24°38	n.a.	T 11
W12	7 41 57	23°53'46	29° 9	6° 3	28° 7	29°19	28° 4	21°55	29°31	8°26	19°51	24°D47	24°47	24°45	n.a.	W12
T 13	7 45 53	24°53'02	13♒56	6°53	29°20	0♈ 2	28°14	21°54	29°28	8°25	19°51	24°R47	24°43	24°51	n.a.	T 13
F 14	7 49 50	25°52'19	28°23	7°50	0♑34	0°44	28°24	21°53	29°26	8°23	19°51	24°46	24°40	24°58	n.a.	F 14
S 15	7 53 47	26°51'38	12♓26	8°54	1°48	1°27	28°33	21°53	29°23	8°21	19°51	24°46	24°37	25° 5	n.a.	S 15
S 16	7 57 43	27°50'58	26° 2	10° 4	3° 2	2° 9	28°43	21°52	29°21	8°20	19°R51	24°46	24°34	25°11	n.a.	S 16
M17	8 1 40	28°50'20	9♈13	11°18	4°15	2°52	28°52	21°52	29°19	8°18	19°51	24°46	24°31	25°18	n.a.	M17
T 18	8 5 36	29°49'43	21°59	12°37	5°29	3°35	29° 1	21°51	29°16	8°16	19°51	24°45	24°27	25°25	n.a.	T 18
W19	8 9 33	0♒49'08	4♉26	14° 0	6°43	4°18	29°10	21°51	29°14	8°15	19°51	24°D45	24°24	25°31	n.a.	W19
T 20	8 13 29	1°48'34	16°36	15°26	7°57	5° 1	29°20	21°51	29°11	8°13	19°51	24°46	24°21	25°38	n.a.	T 20
F 21	8 17 26	2°48'02	28°35	16°55	9°11	5°44	29°28	21°D51	29° 9	8°11	19°51	24°46	24°18	25°45	n.a.	F 21
S 22	8 21 23	3°47'31	10♊27	18°25	10°25	6°27	29°37	21°51	29° 6	8°10	19°51	24°47	24°15	25°51	n.a.	S 22
S 23	8 25 19	4°47'01	22°15	19°58	11°39	7°11	29°46	21°51	29° 4	8° 8	19°51	24°48	24°12	25°58	n.a.	S 23
M24	8 29 16	5°46'33	4♋ 5	21°32	12°53	7°54	29°54	21°51	29° 2	8° 6	19°50	24°49	24° 8	26° 5	n.a.	M24
T 25	8 33 12	6°46'07	15°59	23° 7	14° 7	8°38	0♐ 3	21°51	28°59	8° 5	19°50	24°50	24° 5	26°11	n.a.	T 25
W26	8 37 9	7°45'42	27°59	24°42	15°21	9°21	0°11	21°52	28°57	8° 3	19°50	24°R50	24° 2	26°18	n.a.	W26
T 27	8 41 5	8°45'19	10♌ 8	26°19	16°35	10° 5	0°19	21°52	28°54	8° 1	19°50	24°49	23°59	26°25	n.a.	T 27
F 28	8 45 2	9°44'57	22°28	27°56	17°49	10°49	0°28	21°53	28°52	8° 0	19°49	24°48	23°56	26°31	n.a.	F 28
S 29	8 48 59	10°44'37	4♍59	29°33	19° 4	11°32	0°35	21°54	28°49	7°58	19°49	24°46	23°53	26°38	n.a.	S 29
S 30	8 52 55	11°44'19	17°43	1♒11	20°18	12°16	0°43	21°55	28°47	7°56	19°49	24°44	23°49	26°45	n.a.	S 30
M31	8 56 52	12♒44'02	0♎41	2♒48	21♑32	13♈ 0	0♐51	21♉56	28♋45	7♌55	19♎48	24♑41	23♑46	26♊51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	10n 7	2s43	22s41	0s 6	20s13	1n44	4s41	1s36	17s58	0n50	15n34	2s19	19n46	0n 9	16n28	1s10	4s38	3n 7	20s36	20s30	25n22		n.a.
S 2	22 5	4 58	3 38	22 24	0n14	20 21	1 44	4 24	1 35	18 0	0 50	15 34	2 19	19 47	0 9	16 29	1 10	4 38	3 7	20 36	20 30	25 21		n.a.
M 3	21 59	0s27	4 23	22 8	0 32	20 28	1 44	4 8	1 34	18 2	0 50	15 34	2 19	19 47	0 9	16 29	1 10	4 38	3 7	20 36	20 31	25 21		n.a.
T 4	21 52	5 59	4 56	21 52	0 50	20 35	1 44	3 51	1 33	18 5	0 51	15 34	2 19	19 48	0 9	16 30	1 10	4 38	3 8	20 36	20 32	25 20		n.a.
W 5	21 45	11 23	5 15	21 37	1 6	20 41	1 43	3 34	1 32	18 7	0 51	15 33	2 19	19 48	0 9	16 30	1 10	4 38	3 8	20 36	20 32	25 20		n.a.
T 6	21 38	16 23	5 16	21 24	1 20	20 47	1 43	3 17	1 31	18 9	0 51	15 33	2 19	19 49	0 9	16 30	1 10	4 38	3 8	20 36	20 33	25 19		n.a.
F 7	21 30	20 38	4 58	21 12	1 32	20 52	1 42	3 0	1 30	18 11	0 51	15 33	2 18	19 49	0 9	16 31	1 10	4 38	3 8	20 36	20 33	25 19		n.a.
S 8	21 22	23 44	4 22	21 1	1 43	20 56	1 42	2 43	1 29	18 13	0 51	15 33	2 18	19 50	0 9	16 31	1 10	4 38	3 8	20 36	20 34	25 19		n.a.
S 9	21 13	25 19	3 27	20 52	1 52	21 0	1 41	2 26	1 28	18 15	0 51	15 33	2 18	19 50	0 9	16 31	1 10	4 38	3 8	20 36	20 34	25 18		n.a.
M10	21 4	25 6	2 18	20 44	1 59	21 3	1 40	2 8	1 27	18 17	0 51	15 33	2 18	19 51	0 9	16 32	1 10	4 38	3 9	20 36	20 35	25 18		n.a.
T 11	20 55	23 2	0 59	20 37	2 5	21 6	1 40	1 51	1 26	18 20	0 52	15 33	2 18	19 51	0 10	16 32	1 10	4 38	3 9	20 36	20 35	25 17		n.a.
W12	20 45	19 23	0n24	20 32	2 8	21 8	1 39	1 34	1 25	18 22	0 52	15 32	2 17	19 52	0 10	16 33	1 10	4 38	3 9	20 36	20 36	25 17		n.a.
T 13	20 35	14 32	1 45	20 27	2 11	21 10	1 38	1 17	1 24	18 23	0 52	15 32	2 17	19 52	0 10	16 33	1 10	4 38	3 9	20 36	20 37	25 16		n.a.
F 14	20 24	8 57	2 56	20 23	2 12	21 11	1 37	0 59	1 23	18 25	0 52	15 32	2 17	19 53	0 10	16 33	1 10	4 38	3 9	20 36	20 37	25 16		n.a.
S 15	20 14	3 5	3 55	20 19	2 11	21 12	1 36	0 42	1 22	18 27	0 52	15 32	2 17	19 53	0 10	16 34	1 10	4 38	3 9	20 36	20 38	25 15		n.a.
S 16	20 2	2n45	4 39	20 16	2 10	21 11	1 35	0 24	1 21	18 29	0 52	15 33	2 17	19 54	0 10	16 34	1 10	4 37	3 9	20 36	20 38	25 14		n.a.
M17	19 51	8 16	5 6	20 13	2 8	21 11	1 33	0 7	1 20	18 31	0 52	15 33	2 16	19 54	0 10	16 35	1 10	4 37	3 10	20 36	20 39	25 14		n.a.
T 18	19 39	13 16	5 17	20 9	2 4	21 9	1 32	0n11	1 19	18 33	0 53	15 33	2 16	19 55	0 10	16 35	1 10	4 37	3 10	20 36	20 39	25 13		n.a.
W19	19 26	17 35	5 13	20 5	2 0	21 7	1 31	0 28	1 18	18 35	0 53	15 33	2 16	19 55	0 10	16 36	1 10	4 37	3 10	20 36	20 40	25 13		n.a.
T 20	19 14	21 4	4 55	20 1	1 56	21 5	1 29	0 46	1 17	18 36	0 53	15 33	2 16	19 56	0 10	16 36	1 10	4 37	3 10	20 36	20 40	25 12		n.a.
F 21	19 1	23 36	4 24	19 56	1 50	21 2	1 28	1 3	1 16	18 38	0 53	15 33	2 16	19 56	0 10	16 36	1 10	4 37	3 10	20 36	20 41	25 12		n.a.
S 22	18 47	25 5	3 42	19 51	1 44	20 58	1 26	1 21	1 15	18 40	0 53	15 33	2 15	19 57	0 10	16 37	1 10	4 36	3 10	20 36	20 41	25 11		n.a.
S 23	18 34	25 26	2 51	19 44	1 38	20 54	1 25	1 39	1 14	18 41	0 53	15 34	2 15	19 57	0 10	16 37	1 10	4 36	3 10	20 36	20 42	25 11		n.a.
M24	18 19	24 37	1 53	19 37	1 32	20 49	1 23	1 56	1 13	18 43	0 54	15 34	2 15	19 58	0 10	16 38	1 10	4 36	3 11	20 36	20 42	25 10		n.a.
T 25	18 5	22 41	0 49	19 29	1 25	20 43	1 22	2 14	1 11	18 44	0 54	15 34	2 15	19 58	0 10	16 38	1 10	4 36	3 11	20 35	20 43	25 9		n.a.
W26	17 50	19 43	0s17	19 20	1 18	20 37	1 20	2 32	1 10	18 46	0 54	15 35	2 14	19 59	0 10	16 38	1 10	4 36	3 11	20 35	20 44	25 9		n.a.
T 27	17 35	15 53	1 24	19 10	1 10	20 30	1 18	2 49	1 9	18 48	0 54	15 35	2 14	19 59	0 10	16 39	1 10	4 35	3 11	20 35	20 44	25 8		n.a.
F 28	17 20	11 20	2 27	18 59	1 3	20 23	1 16	3 7	1 8	18 49	0 54	15 35	2 14	20 0	0 10	16 39	1 10	4 35	3 11	20 36	20 45	25 8		n.a.
S 29	17 4	6 15	3 24	18 48	0 55	20 15	1 14	3 24	1 7	18 50	0 54	15 36	2 14	20 0	0 10	16 40	1 10	4 35	3 11	20 36	20 45	25 7		n.a.
S 30	16 49	0 50	4 12	18 35	0 48	20 7	1 12	3 42	1 6	18 52	0 55	15 36	2 14	20 1	0 10	16 40	1 10	4 35	3 11	20 36	20 46	25 6		n.a.
M31	16s32	4s42	4s48	18s21	0n40	19s58	1n10	4n 0	1s 5	18s53	0n55	15n36	2s13	20n 1	0n10	16n41	1s10	4s34	3n12	20s37	20s46	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 4515165.5, Delta T = 28h49m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'06, Lahiri = 103°42'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 48	13♒43'47	13♎52	4♒26	22♑47	13♈44	0♐59	21♉57	28°R42	7°R53	19°R48	24°R39	23♑43	26♊58	n.a.	T 1
W 2	9 4 45	14°43'34	27°19	6° 3	24° 1	14°29	1° 6	21°58	28♋40	7♌51	19♎48	24♑37	23°40	27° 5	n.a.	W 2
T 3	9 8 41	15°43'23	11♏ 0	7°41	25°15	15°13	1°13	21°59	28°38	7°50	19°47	24°D36	23°37	27°11	n.a.	T 3
F 4	9 12 38	16°43'14	24°57	9°18	26°30	15°57	1°20	22° 1	28°35	7°48	19°47	24°36	23°33	27°18	n.a.	F 4
S 5	9 16 35	17°43'07	9♐ 9	10°55	27°44	16°42	1°27	22° 2	28°33	7°46	19°46	24°37	23°30	27°25	n.a.	S 5
S 6	9 20 31	18°43'02	23°34	12°32	28°59	17°26	1°34	22° 4	28°31	7°45	19°46	24°38	23°27	27°31	n.a.	S 6
M 7	9 24 28	19°42'59	8♑ 8	14° 9	0♒13	18°11	1°41	22° 5	28°29	7°43	19°45	24°40	23°24	27°38	n.a.	M 7
T 8	9 28 24	20°42'57	22°48	15°45	1°28	18°55	1°47	22° 7	28°26	7°41	19°45	24°R41	23°21	27°45	n.a.	T 8
W 9	9 32 21	21°42'57	7♒28	17°21	2°42	19°40	1°54	22° 9	28°24	7°40	19°44	24°40	23°18	27°51	n.a.	W 9
T 10	9 36 17	22°42'59	22° 1	18°57	3°57	20°25	2° 0	22°11	28°22	7°38	19°43	24°38	23°14	27°58	n.a.	T 10
F 11	9 40 14	23°43'01	6♓21	20°33	5°11	21°10	2° 6	22°13	28°20	7°37	19°43	24°35	23°11	28° 5	n.a.	F 11
S 12	9 44 11	24°43'06	20°22	22° 9	6°26	21°55	2°12	22°15	28°18	7°35	19°42	24°30	23° 8	28°11	n.a.	S 12
S 13	9 48 7	25°43'11	4♈ 0	23°44	7°40	22°40	2°18	22°17	28°16	7°33	19°41	24°25	23° 5	28°18	n.a.	S 13
M14	9 52 4	26°43'18	17°14	25°19	8°55	23°25	2°24	22°20	28°14	7°32	19°41	24°20	23° 2	28°24	n.a.	M14
T 15	9 56 0	27°43'26	0♉ 5	26°54	10°10	24°10	2°29	22°22	28°12	7°30	19°40	24°16	22°59	28°31	n.a.	T 15
W16	9 59 57	28°43'35	12°34	28°28	11°25	24°55	2°34	22°25	28°10	7°29	19°39	24°13	22°55	28°38	n.a.	W16
T 17	10 3 53	29°43'46	24°46	0♓ 3	12°39	25°40	2°40	22°27	28° 8	7°27	19°38	24°D12	22°52	28°44	n.a.	T 17
F 18	10 7 50	0♓43'57	6♊45	1°37	13°54	26°26	2°45	22°30	28° 6	7°26	19°38	24°12	22°49	28°51	n.a.	F 18
S 19	10 11 47	1°44'10	18°37	3°11	15° 9	27°11	2°49	22°33	28° 4	7°24	19°37	24°13	22°46	28°58	n.a.	S 19
S 20	10 15 43	2°44'24	0♋25	4°45	16°24	27°56	2°54	22°36	28° 2	7°23	19°36	24°15	22°43	29° 4	n.a.	S 20
M21	10 19 40	3°44'39	12°16	6°19	17°38	28°42	2°59	22°39	28° 0	7°21	19°35	24°16	22°39	29°11	n.a.	M21
T 22	10 23 36	4°44'54	24°13	7°53	18°53	29°27	3° 3	22°42	27°58	7°20	19°34	24°R17	22°36	29°18	n.a.	T 22
W23	10 27 33	5°45'11	6♌20	9°26	20° 8	0♉13	3° 7	22°45	27°56	7°18	19°34	24°16	22°33	29°24	n.a.	W23
T 24	10 31 29	6°45'29	18°41	11° 0	21°23	0°59	3°11	22°49	27°55	7°17	19°33	24°13	22°30	29°31	n.a.	T 24
F 25	10 35 26	7°45'49	1♍17	12°33	22°38	1°44	3°15	22°52	27°53	7°15	19°32	24° 8	22°27	29°38	n.a.	F 25
S 26	10 39 23	8°46'09	14° 9	14° 7	23°53	2°30	3°19	22°55	27°51	7°14	19°31	24° 2	22°24	29°44	n.a.	S 26
S 27	10 43 19	9°46'30	27°16	15°40	25° 8	3°16	3°22	22°59	27°50	7°13	19°30	23°54	22°20	29°51	n.a.	S 27
M28	10 47 16	10♓46'53	10♎37	17♓14	26♒22	4♉ 2	3♐25	23♉ 3	27♋48	7♌11	19♎29	23♑46	22♑17	29♊58	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s16	10s 7	5s10	18s 7	0n32	19s48	1n 8	4n17	1s 4	18s55	0n55	15n37	2s13	20n 2	0n10	16n41	1s10	4s34	3n12	20s37	20s47	25n 5		n.a.
W 2	15 59	15 9	5 15	17 51	0 25	19 38	1 6	4 35	1 3	18 56	0 55	15 37	2 13	20 2	0 10	16 41	1 10	4 34	3 12	20 38	20 47	25 4		n.a.
T 3	15 42	19 32	5 3	17 35	0 17	19 28	1 4	4 52	1 2	18 57	0 55	15 38	2 13	20 3	0 10	16 42	1 10	4 34	3 12	20 38	20 48	25 4		n.a.
F 4	15 24	22 54	4 32	17 18	0 10	19 16	1 2	5 10	1 1	18 58	0 55	15 38	2 13	20 3	0 10	16 42	1 10	4 33	3 12	20 38	20 48	25 3		n.a.
S 5	15 7	24 56	3 45	16 59	0 2	19 5	1 0	5 28	1 0	18 59	0 56	15 39	2 12	20 4	0 10	16 43	1 10	4 33	3 12	20 38	20 49	25 3		n.a.
S 6	14 49	25 22	2 43	16 40	0s 5	18 52	0 58	5 45	0 59	19 1	0 56	15 40	2 12	20 4	0 10	16 43	1 10	4 33	3 12	20 37	20 49	25 2		n.a.
M 7	14 31	24 3	1 30	16 21	0 12	18 39	0 56	6 3	0 58	19 2	0 56	15 40	2 12	20 4	0 10	16 44	1 10	4 32	3 13	20 37	20 50	25 1		n.a.
T 8	14 12	21 6	0 10	16 0	0 20	18 26	0 53	6 20	0 57	19 3	0 56	15 41	2 12	20 5	0 10	16 44	1 10	4 32	3 13	20 37	20 50	25 0		n.a.
W 9	13 54	16 47	1n10	15 39	0 27	18 12	0 51	6 37	0 56	19 4	0 56	15 42	2 12	20 5	0 10	16 44	1 10	4 32	3 13	20 37	20 51	25 0		n.a.
T 10	13 35	11 30	2 25	15 16	0 34	17 58	0 49	6 55	0 55	19 5	0 57	15 42	2 11	20 6	0 10	16 45	1 10	4 31	3 13	20 37	20 51	24 59		n.a.
F 11	13 15	5 42	3 29	14 54	0 40	17 43	0 46	7 12	0 54	19 6	0 57	15 43	2 11	20 6	0 10	16 45	1 10	4 31	3 13	20 38	20 52	24 58		n.a.
S 12	12 56	0n16	4 19	14 30	0 47	17 27	0 44	7 29	0 53	19 7	0 57	15 44	2 11	20 7	0 10	16 46	1 10	4 31	3 13	20 39	20 53	24 58		n.a.
S 13	12 36	6 3	4 53	14 6	0 53	17 12	0 41	7 47	0 52	19 8	0 57	15 44	2 11	20 7	0 10	16 46	1 10	4 30	3 13	20 40	20 53	24 57		n.a.
M14	12 17	11 23	5 10	13 41	1 0	16 55	0 39	8 4	0 51	19 9	0 57	15 45	2 10	20 7	0 10	16 46	1 10	4 30	3 14	20 40	20 54	24 56		n.a.
T 15	11 57	16 4	5 11	13 15	1 6	16 38	0 37	8 21	0 50	19 10	0 58	15 46	2 10	20 8	0 10	16 47	1 10	4 29	3 14	20 41	20 54	24 56		n.a.
W16	11 36	19 55	4 57	12 49	1 12	16 21	0 34	8 38	0 49	19 10	0 58	15 47	2 10	20 8	0 10	16 47	1 10	4 29	3 14	20 42	20 55	24 55		n.a.
T 17	11 16	22 49	4 29	12 22	1 17	16 3	0 32	8 55	0 48	19 11	0 58	15 48	2 10	20 9	0 10	16 48	1 10	4 29	3 14	20 42	20 55	24 54		n.a.
F 18	10 55	24 39	3 51	11 55	1 23	15 45	0 29	9 12	0 47	19 12	0 58	15 49	2 10	20 9	0 10	16 48	1 9	4 28	3 14	20 42	20 56	24 53		n.a.
S 19	10 34	25 21	3 2	11 26	1 28	15 26	0 27	9 29	0 46	19 13	0 58	15 49	2 9	20 9	0 10	16 48	1 9	4 28	3 14	20 42	20 56	24 53		n.a.
S 20	10 13	24 54	2 6	10 58	1 33	15 7	0 24	9 46	0 45	19 13	0 59	15 50	2 9	20 10	0 10	16 49	1 9	4 27	3 14	20 41	20 57	24 52		n.a.
M21	9 52	23 20	1 5	10 29	1 38	14 48	0 21	10 2	0 44	19 14	0 59	15 51	2 9	20 10	0 10	16 49	1 9	4 27	3 14	20 41	20 57	24 51		n.a.
T 22	9 31	20 42	0 0	9 59	1 43	14 28	0 19	10 19	0 43	19 15	0 59	15 52	2 9	20 10	0 10	16 50	1 9	4 27	3 15	20 41	20 58	24 50		n.a.
W23	9 9	17 8	1s 5	9 29	1 47	14 7	0 16	10 36	0 42	19 15	0 59	15 53	2 9	20 11	0 10	16 50	1 9	4 26	3 15	20 41	20 58	24 49		n.a.
T 24	8 48	12 47	2 9	8 58	1 51	13 47	0 14	10 52	0 41	19 16	0 59	15 54	2 9	20 11	0 10	16 50	1 9	4 26	3 15	20 42	20 59	24 49		n.a.
F 25	8 26	7 48	3 7	8 27	1 55	13 26	0 11	11 8	0 40	19 16	1 0	15 55	2 8	20 12	0 10	16 51	1 9	4 25	3 15	20 42	20 59	24 48		n.a.
S 26	8 4	2 25	3 57	7 55	1 58	13 4	0 9	11 25	0 39	19 17	1 0	15 56	2 8	20 12	0 10	16 51	1 9	4 25	3 15	20 44	21 0	24 47		n.a.
S 27	7 42	3s10	4 35	7 23	2 2	12 42	0 6	11 41	0 38	19 17	1 0	15 57	2 8	20 12	0 10	16 51	1 9	4 24	3 15	20 45	21 0	24 46		n.a.
M28	7s20	8s42	5s 0	6s50	2s 4	12s20	0n 4	11n57	0s37	19s17	1n 0	15n58	2s 8	20n12	0n10	16n52	1s 9	4s24	3n15	20s46	21s 1	24n45		n.a.

Julian Day Number = 4515196.5, Delta T = 28h49m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'11, Lahiri = 103°42'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 12	11♓47'17	24♎11	18♓47	27♒37	4♉48	3♐28	23♉ 6	27°R46	7°R10	19°R28	23°R38	22♑14	0♋ 4	n.a.	T 1
W 2	10 55 9	12°47'43	7♏55	20°20	28°52	5°34	3°31	23°10	27♋45	7♌ 9	19♎27	23♑31	22°11	0°11	n.a.	W 2
T 3	10 59 5	13°48'09	21°47	21°54	0♓ 7	6°20	3°34	23°14	27°43	7° 7	19°26	23°27	22° 8	0°18	n.a.	T 3
F 4	11 3 2	14°48'38	5♐45	23°27	1°22	7° 6	3°37	23°18	27°42	7° 6	19°25	23°25	22° 4	0°24	n.a.	F 4
S 5	11 6 59	15°49'07	19°49	25° 0	2°38	7°52	3°39	23°22	27°41	7° 5	19°24	23°D24	22° 1	0°31	n.a.	S 5
S 6	11 10 55	16°49'38	3♑58	26°33	3°53	8°38	3°41	23°26	27°39	7° 4	19°23	23°25	21°58	0°38	n.a.	S 6
M 7	11 14 52	17°50'10	18°10	28° 7	5° 8	9°24	3°43	23°31	27°38	7° 2	19°22	23°R26	21°55	0°44	n.a.	M 7
T 8	11 18 48	18°50'44	2♒23	29°40	6°23	10°10	3°45	23°35	27°37	7° 1	19°20	23°26	21°52	0°51	n.a.	T 8
W 9	11 22 45	19°51'19	16°36	1♈13	7°38	10°57	3°47	23°39	27°35	7° 0	19°19	23°23	21°49	0°58	n.a.	W 9
T 10	11 26 41	20°51'54	0♓44	2°46	8°53	11°43	3°48	23°44	27°34	6°59	19°18	23°19	21°45	1° 4	n.a.	T 10
F 11	11 30 38	21°52'31	14°42	4°19	10° 8	12°29	3°49	23°48	27°33	6°58	19°17	23°11	21°42	1°11	n.a.	F 11
S 12	11 34 35	22°53'08	28°28	5°51	11°23	13°16	3°50	23°53	27°32	6°57	19°16	23° 1	21°39	1°17	n.a.	S 12
S 13	11 38 31	23°53'47	11♈56	7°24	12°39	14° 2	3°51	23°58	27°31	6°56	19°15	22°50	21°36	1°24	n.a.	S 13
M14	11 42 28	24°54'26	25° 6	8°56	13°54	14°49	3°52	24° 3	27°30	6°55	19°14	22°39	21°33	1°31	n.a.	M14
T 15	11 46 24	25°55'06	7♉54	10°28	15° 9	15°35	3°52	24° 7	27°29	6°54	19°12	22°29	21°30	1°37	n.a.	T 15
W16	11 50 21	26°55'46	20°24	11°59	16°24	16°22	3°53	24°12	27°28	6°53	19°11	22°21	21°26	1°44	n.a.	W16
T 17	11 54 17	27°56'27	2♊36	13°30	17°39	17° 8	3°R53	24°17	27°27	6°52	19°10	22°15	21°23	1°51	n.a.	T 17
F 18	11 58 14	28°57'08	14°35	15° 0	18°55	17°55	3°52	24°23	27°26	6°51	19° 9	22°12	21°20	1°57	n.a.	F 18
S 19	12 2 10	29°57'50	26°27	16°29	20°10	18°41	3°52	24°28	27°25	6°50	19° 7	22°D11	21°17	2° 4	n.a.	S 19
S 20	12 6 7	0♈58'32	8♋15	17°57	21°25	19°28	3°52	24°33	27°25	6°49	19° 6	22°11	21°14	2°11	n.a.	S 20
M21	12 10 4	1°59'15	20° 5	19°24	22°41	20°15	3°51	24°38	27°24	6°49	19° 5	22°R11	21°10	2°17	n.a.	M21
T 22	12 14 0	2°59'58	2♌ 3	20°49	23°56	21° 1	3°50	24°44	27°23	6°48	19° 4	22°11	21° 7	2°24	n.a.	T 22
W23	12 17 57	4° 0'41	14°15	22°12	25°11	21°48	3°49	24°49	27°23	6°47	19° 2	22° 9	21° 4	2°31	n.a.	W23
T 24	12 21 53	5° 1'24	26°43	23°33	26°26	22°35	3°48	24°54	27°22	6°46	19° 1	22° 4	21° 1	2°37	n.a.	T 24
F 25	12 25 50	6° 2'08	9♍31	24°52	27°42	23°22	3°46	25° 0	27°22	6°46	19° 0	21°57	20°58	2°44	n.a.	F 25
S 26	12 29 46	7° 2'52	22°41	26° 7	28°57	24° 8	3°45	25° 6	27°22	6°45	18°59	21°46	20°55	2°51	n.a.	S 26
S 27	12 33 43	8° 3'37	6♎10	27°19	0♈12	24°55	3°43	25°11	27°21	6°44	18°57	21°35	20°51	2°57	n.a.	S 27
M28	12 37 40	9° 4'21	19°58	28°27	1°28	25°42	3°41	25°17	27°21	6°44	18°56	21°22	20°48	3° 4	n.a.	M28
T 29	12 41 36	10° 5'07	3♏59	29°30	2°43	26°29	3°38	25°23	27°21	6°43	18°55	21°10	20°45	3°11	n.a.	T 29
W30	12 45 33	11° 5'53	18°10	0♉27	3°58	27°16	3°36	25°29	27°20	6°43	18°53	21° 0	20°42	3°17	n.a.	W30
T 31	12 49 29	12♈ 6'39	2♐24	1♉18	5♈14	28♉ 3	3♐33	25♉35	27♋20	6♌42	18♎52	20♑52	20♑39	3♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s57	13s55	5s 7	6s17	2s 7	11s58	0n 1	12n13	0s36	19s18	1n 0	15n59	2s 8	20n13	0n10	16n52	1s 9	4s23	3n15	20s48	21s 1	24n45		n.a.
W 2	6 35	18 29	4 58	5 43	2 9	11 35	0s 1	12 29	0 35	19 18	1 1	16 1	2 7	20 13	0 10	16 52	1 9	4 23	3 16	20 49	21 2	24 44		n.a.
T 3	6 12	22 5	4 31	5 9	2 12	11 12	0 4	12 45	0 34	19 18	1 1	16 2	2 7	20 13	0 10	16 53	1 9	4 22	3 16	20 49	21 2	24 43		n.a.
F 4	5 50	24 26	3 48	4 35	2 13	10 48	0 7	13 0	0 32	19 19	1 1	16 3	2 7	20 14	0 10	16 53	1 9	4 22	3 16	20 50	21 3	24 42		n.a.
S 5	5 27	25 15	2 51	4 0	2 15	10 24	0 9	13 16	0 31	19 19	1 1	16 4	2 7	20 14	0 10	16 53	1 9	4 21	3 16	20 50	21 3	24 41		n.a.
S 6	5 4	24 27	1 43	3 25	2 16	10 0	0 12	13 31	0 30	19 19	1 1	16 5	2 7	20 14	0 10	16 54	1 9	4 21	3 16	20 50	21 4	24 40		n.a.
M 7	4 41	22 4	0 28	2 50	2 16	9 36	0 14	13 46	0 29	19 19	1 2	16 6	2 6	20 14	0 10	16 54	1 9	4 20	3 16	20 50	21 4	24 40		n.a.
T 8	4 18	18 19	0n48	2 14	2 16	9 11	0 16	14 1	0 28	19 19	1 2	16 8	2 6	20 15	0 10	16 54	1 9	4 20	3 16	20 50	21 5	24 39		n.a.
W 9	3 55	13 31	2 1	1 37	2 16	8 46	0 19	14 16	0 27	19 19	1 2	16 9	2 6	20 15	0 10	16 55	1 9	4 19	3 16	20 50	21 5	24 38		n.a.
T 10	3 32	8 1	3 6	1 1	2 16	8 21	0 21	14 31	0 26	19 19	1 2	16 10	2 6	20 15	0 10	16 55	1 9	4 19	3 16	20 51	21 6	24 37		n.a.
F 11	3 8	2 11	3 59	0 24	2 15	7 56	0 24	14 46	0 25	19 19	1 3	16 11	2 6	20 15	0 10	16 55	1 9	4 18	3 17	20 52	21 6	24 36		n.a.
S 12	2 45	3n39	4 37	0n13	2 13	7 30	0 26	15 1	0 24	19 19	1 3	16 13	2 6	20 16	0 10	16 56	1 9	4 18	3 17	20 54	21 7	24 35		n.a.
S 13	2 22	9 12	4 58	0 50	2 11	7 5	0 28	15 15	0 23	19 19	1 3	16 14	2 5	20 16	0 10	16 56	1 9	4 17	3 17	20 55	21 7	24 34		n.a.
M14	1 58	14 11	5 4	1 28	2 9	6 39	0 31	15 29	0 22	19 19	1 3	16 15	2 5	20 16	0 10	16 56	1 9	4 17	3 17	20 57	21 8	24 33		n.a.
T 15	1 35	18 24	4 53	2 6	2 6	6 13	0 33	15 43	0 22	19 19	1 3	16 16	2 5	20 16	0 10	16 56	1 9	4 16	3 17	20 59	21 8	24 33		n.a.
W16	1 11	21 41	4 29	2 44	2 2	5 46	0 35	15 57	0 21	19 19	1 4	16 18	2 5	20 16	0 10	16 57	1 9	4 16	3 17	21 0	21 9	24 32		n.a.
T 17	0 48	23 55	3 52	3 22	1 58	5 20	0 38	16 11	0 20	19 19	1 4	16 19	2 5	20 17	0 10	16 57	1 9	4 15	3 17	21 1	21 9	24 31		n.a.
F 18	0 24	25 1	3 6	4 0	1 54	4 53	0 40	16 25	0 19	19 19	1 4	16 20	2 5	20 17	0 10	16 57	1 9	4 15	3 17	21 1	21 9	24 30		n.a.
S 19	0 1	24 58	2 13	4 38	1 49	4 26	0 42	16 38	0 18	19 18	1 4	16 22	2 5	20 17	0 10	16 57	1 9	4 14	3 17	21 2	21 10	24 29		n.a.
S 20	0n23	23 47	1 14	5 16	1 43	4 0	0 44	16 52	0 17	19 18	1 4	16 23	2 4	20 17	0 10	16 58	1 9	4 14	3 17	21 2	21 10	24 28		n.a.
M21	0 46	21 32	0 11	5 54	1 36	3 33	0 46	17 5	0 16	19 18	1 5	16 25	2 4	20 17	0 10	16 58	1 9	4 13	3 18	21 2	21 11	24 27		n.a.
T 22	1 10	18 19	0s52	6 32	1 29	3 5	0 48	17 18	0 15	19 17	1 5	16 26	2 4	20 17	0 10	16 58	1 9	4 12	3 18	21 2	21 11	24 26		n.a.
W23	1 33	14 17	1 54	7 10	1 21	2 38	0 50	17 30	0 14	19 17	1 5	16 27	2 4	20 17	0 10	16 58	1 9	4 12	3 18	21 2	21 12	24 25		n.a.
T 24	1 57	9 34	2 52	7 47	1 12	2 11	0 52	17 43	0 13	19 16	1 5	16 29	2 4	20 17	0 10	16 59	1 8	4 11	3 18	21 3	21 12	24 24		n.a.
F 25	2 20	4 20	3 43	8 24	1 3	1 44	0 54	17 55	0 12	19 16	1 6	16 30	2 4	20 18	0 10	16 59	1 8	4 11	3 18	21 4	21 13	24 23		n.a.
S 26	2 44	1s13	4 23	9 0	0 53	1 16	0 56	18 8	0 11	19 15	1 6	16 32	2 4	20 18	0 10	16 59	1 8	4 10	3 18	21 5	21 13	24 22		n.a.
S 27	3 7	6 51	4 50	9 36	0 42	0 49	0 58	18 20	0 10	19 15	1 6	16 33	2 3	20 18	0 10	16 59	1 8	4 10	3 18	21 7	21 14	24 21		n.a.
M28	3 30	12 16	5 1	10 10	0 30	0 21	1 0	18 31	0 9	19 14	1 6	16 34	2 3	20 18	0 10	16 59	1 8	4 9	3 18	21 9	21 14	24 20		n.a.
T 29	3 53	17 7	4 53	10 44	0 17	0n 6	1 2	18 43	0 8	19 14	1 6	16 36	2 3	20 18	0 10	16 59	1 8	4 9	3 18	21 11	21 15	24 19		n.a.
W30	4 17	21 5	4 28	11 16	0 3	0 34	1 3	18 54	0 7	19 13	1 7	16 37	2 3	20 18	0 10	17 0	1 8	4 8	3 18	21 13	21 15	24 18		n.a.
T 31	4n40	23s47	3s46	11n47	0n11	1n 2	1s 5	19n 6	0s 6	19s12	1n 7	16n39	2s 3	20n18	0n10	17n 0	1s 8	4s 7	3n18	21s14	21s16	24n17		n.a.

Julian Day Number = 4515224.5, Delta T = 28h49m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'15, Lahiri = 103°42'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 26	13♈ 7'26	16♐38	2♉ 1	6♈29	28♉49	3°R31	25♉40	27°R20	6°R42	18°R51	20°R48	20♑36	3♋30	n.a.	F 1
S 2	12 57 22	14° 8'14	0♑49	2°36	7°45	29°36	3♐28	25°46	27♋20	6♌41	18♎49	20♑46	20°32	3°37	n.a.	S 2
S 3	13 1 19	15° 9'02	14°56	3° 3	9° 0	0♊23	3°24	25°53	27°D20	6°41	18°48	20°45	20°29	3°44	n.a.	S 3
M 4	13 5 15	16° 9'50	28°56	3°19	10°15	1°10	3°21	25°59	27°20	6°41	18°47	20°45	20°26	3°50	n.a.	M 4
T 5	13 9 12	17°10'39	12♒51	3°R24	11°31	1°57	3°17	26° 5	27°20	6°40	18°45	20°44	20°23	3°57	n.a.	T 5
W 6	13 13 9	18°11'29	26°39	3°19	12°46	2°44	3°14	26°11	27°20	6°40	18°44	20°41	20°20	4° 4	n.a.	W 6
T 7	13 17 5	19°12'18	10♓20	3° 1	14° 2	3°31	3°10	26°17	27°20	6°40	18°43	20°34	20°16	4°10	n.a.	T 7
F 8	13 21 2	20°13'08	23°53	2°32	15°17	4°18	3° 6	26°24	27°21	6°39	18°41	20°25	20°13	4°17	n.a.	F 8
S 9	13 24 58	21°13'58	7♈14	1°51	16°33	5° 5	3° 1	26°30	27°21	6°39	18°40	20°13	20°10	4°24	n.a.	S 9
S 10	13 28 55	22°14'49	20°23	0°59	17°48	5°52	2°57	26°36	27°21	6°39	18°39	19°59	20° 7	4°30	n.a.	S 10
M11	13 32 51	23°15'39	3♉17	29♈58	19° 4	6°39	2°52	26°43	27°22	6°39	18°37	19°45	20° 4	4°37	n.a.	M11
T 12	13 36 48	24°16'29	15°56	28°49	20°19	7°26	2°48	26°49	27°22	6°39	18°36	19°32	20° 1	4°44	n.a.	T 12
W13	13 40 44	25°17'19	28°19	27°35	21°35	8°13	2°43	26°56	27°23	6°39	18°35	19°21	19°57	4°50	n.a.	W13
T 14	13 44 41	26°18'09	10♊28	26°17	22°50	9° 0	2°38	27° 3	27°23	6°D39	18°34	19°13	19°54	4°57	n.a.	T 14
F 15	13 48 37	27°18'58	22°25	24°59	24° 6	9°47	2°32	27° 9	27°24	6°39	18°32	19° 8	19°51	5° 4	n.a.	F 15
S 16	13 52 34	28°19'47	4♋15	23°41	25°21	10°34	2°27	27°16	27°25	6°39	18°31	19° 5	19°48	5°10	n.a.	S 16
S 17	13 56 31	29°20'36	16° 2	22°28	26°36	11°21	2°22	27°22	27°25	6°39	18°30	19°D 4	19°45	5°17	n.a.	S 17
M18	14 0 27	0♉21'24	27°51	21°20	27°52	12° 8	2°16	27°29	27°26	6°39	18°28	19°R 4	19°42	5°24	n.a.	M18
T 19	14 4 24	1°22'11	9♌48	20°20	29° 7	12°55	2°10	27°36	27°27	6°39	18°27	19° 4	19°38	5°30	n.a.	T 19
W20	14 8 20	2°22'58	21°59	19°27	0♉23	13°42	2° 4	27°43	27°28	6°39	18°26	19° 2	19°35	5°37	n.a.	W20
T 21	14 12 17	3°23'44	4♍28	18°43	1°38	14°29	1°58	27°50	27°29	6°40	18°24	18°58	19°32	5°43	n.a.	T 21
F 22	14 16 13	4°24'30	17°20	18° 8	2°54	15°16	1°52	27°56	27°30	6°40	18°23	18°52	19°29	5°50	n.a.	F 22
S 23	14 20 10	5°25'15	0♎37	17°42	4° 9	16° 3	1°45	28° 3	27°31	6°40	18°22	18°43	19°26	5°57	n.a.	S 23
S 24	14 24 6	6°25'59	14°20	17°26	5°25	16°50	1°39	28°10	27°32	6°41	18°21	18°32	19°22	6° 3	n.a.	S 24
M25	14 28 3	7°26'43	28°27	17°17	6°40	17°36	1°32	28°17	27°33	6°41	18°19	18°20	19°19	6°10	n.a.	M25
T 26	14 31 59	8°27'27	12♏52	17°D17	7°56	18°23	1°26	28°24	27°34	6°41	18°18	18° 9	19°16	6°17	n.a.	T 26
W27	14 35 56	9°28'09	27°29	17°25	9°11	19°10	1°19	28°31	27°35	6°42	18°17	18° 0	19°13	6°23	n.a.	W27
T 28	14 39 53	10°28'52	12♐11	17°39	10°26	19°57	1°12	28°38	27°37	6°42	18°16	17°53	19°10	6°30	n.a.	T 28
F 29	14 43 49	11°29'34	26°51	18° 0	11°42	20°44	1° 5	28°45	27°38	6°43	18°14	17°48	19° 7	6°37	n.a.	F 29
S 30	14 47 46	12♉30'16	11♑21	18♈27	12♉57	21♊31	0♐58	28♉52	27♋39	6♌43	18♎13	17°D47	19♑ 3	6♋43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 3	24s58	2s50	12n16	0n26	1n29	1s 6	19n17	0s 5	19s12	1n 7	16n40	2s 3	20n18	0n10	17n 0	1s 8	4s 7	3n19	21s14	21s16	24n16		n.a.
S 2	5 26	24 31	1 43	12 42	0 42	1 57	1 8	19 27	0 4	19 11	1 7	16 42	2 3	20 18	0 10	17 0	1 8	4 6	3 19	21 15	21 17	24 15		n.a.
S 3	5 49	22 30	0 31	13 6	0 58	2 24	1 10	19 38	0 3	19 10	1 7	16 43	2 3	20 18	0 10	17 0	1 8	4 6	3 19	21 15	21 17	24 14		n.a.
M 4	6 12	19 7	0n43	13 28	1 14	2 52	1 11	19 48	0 3	19 9	1 8	16 45	2 2	20 18	0 10	17 0	1 8	4 5	3 19	21 15	21 17	24 13		n.a.
T 5	6 34	14 41	1 54	13 45	1 31	3 19	1 12	19 58	0 2	19 9	1 8	16 46	2 2	20 18	0 10	17 0	1 8	4 5	3 19	21 15	21 18	24 12		n.a.
W 6	6 57	9 30	2 57	13 59	1 48	3 47	1 14	20 8	0 1	19 8	1 8	16 48	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 4	3 19	21 15	21 18	24 11		n.a.
T 7	7 19	3 56	3 50	14 9	2 5	4 14	1 15	20 18	0n 0	19 7	1 8	16 49	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 4	3 19	21 16	21 19	24 10		n.a.
F 8	7 42	1n46	4 29	14 14	2 21	4 41	1 16	20 27	0 1	19 6	1 8	16 51	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 3	3 19	21 18	21 19	24 9		n.a.
S 9	8 4	7 18	4 52	14 14	2 35	5 8	1 17	20 36	0 2	19 5	1 9	16 52	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 2	3 19	21 19	21 20	24 8		n.a.
S 10	8 26	12 24	5 0	14 9	2 49	5 35	1 18	20 45	0 3	19 4	1 9	16 54	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 2	3 19	21 21	21 20	24 7		n.a.
M11	8 48	16 52	4 52	13 59	3 1	6 2	1 19	20 54	0 4	19 3	1 9	16 55	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 1	3 19	21 23	21 21	24 6		n.a.
T 12	9 10	20 28	4 29	13 44	3 10	6 29	1 20	21 3	0 5	19 2	1 9	16 57	2 2	20 18	0 10	17 1	1 8	4 1	3 19	21 25	21 21	24 5		n.a.
W13	9 32	23 4	3 54	13 25	3 17	6 56	1 21	21 11	0 6	19 1	1 9	16 58	2 2	20 17	0 10	17 1	1 8	4 0	3 19	21 27	21 22	24 3		n.a.
T 14	9 53	24 32	3 9	13 2	3 22	7 22	1 22	21 19	0 6	19 0	1 9	17 0	2 1	20 17	0 10	17 1	1 8	4 0	3 19	21 28	21 22	24 2		n.a.
F 15	10 15	24 51	2 16	12 35	3 24	7 49	1 23	21 27	0 7	18 58	1 10	17 1	2 1	20 17	0 10	17 1	1 8	3 59	3 19	21 29	21 22	24 1		n.a.
S 16	10 36	24 2	1 18	12 7	3 23	8 15	1 24	21 34	0 8	18 57	1 10	17 3	2 1	20 17	0 10	17 1	1 8	3 59	3 19	21 29	21 23	24 0		n.a.
S 17	10 57	22 8	0 16	11 37	3 20	8 41	1 24	21 41	0 9	18 56	1 10	17 5	2 1	20 17	0 10	17 1	1 8	3 58	3 20	21 29	21 23	23 59		n.a.
M18	11 18	19 16	0s47	11 8	3 15	9 6	1 25	21 48	0 10	18 55	1 10	17 6	2 1	20 17	0 10	17 1	1 7	3 58	3 20	21 29	21 24	23 58		n.a.
T 19	11 38	15 35	1 48	10 38	3 7	9 32	1 26	21 55	0 11	18 53	1 10	17 8	2 1	20 17	0 10	17 1	1 7	3 57	3 20	21 29	21 24	23 57		n.a.
W20	11 59	11 11	2 45	10 10	2 58	9 57	1 26	22 1	0 11	18 52	1 10	17 9	2 1	20 16	0 10	17 1	1 7	3 57	3 20	21 29	21 25	23 56		n.a.
T 21	12 19	6 14	3 36	9 44	2 48	10 22	1 27	22 8	0 12	18 51	1 10	17 11	2 1	20 16	0 10	17 1	1 7	3 56	3 20	21 30	21 25	23 55		n.a.
F 22	12 39	0 54	4 18	9 21	2 36	10 47	1 27	22 14	0 13	18 50	1 11	17 12	2 1	20 16	0 10	17 1	1 7	3 56	3 20	21 31	21 26	23 53		n.a.
S 23	12 59	4s39	4 47	9 0	2 24	11 12	1 27	22 19	0 14	18 48	1 11	17 14	2 1	20 16	0 10	17 1	1 7	3 55	3 20	21 32	21 26	23 52		n.a.
S 24	13 18	10 9	5 1	8 42	2 11	11 36	1 27	22 25	0 15	18 47	1 11	17 15	2 1	20 16	0 10	17 1	1 7	3 55	3 20	21 33	21 26	23 51		n.a.
M25	13 38	15 17	4 57	8 26	1 58	12 0	1 28	22 30	0 16	18 45	1 11	17 17	2 1	20 15	0 10	17 1	1 7	3 54	3 20	21 35	21 27	23 50		n.a.
T 26	13 57	19 39	4 35	8 14	1 44	12 24	1 28	22 35	0 16	18 44	1 11	17 18	2 1	20 15	0 10	17 1	1 7	3 54	3 20	21 36	21 27	23 49		n.a.
W27	14 16	22 52	3 54	8 4	1 31	12 47	1 28	22 39	0 17	18 42	1 11	17 20	2 1	20 15	0 10	17 1	1 7	3 53	3 20	21 38	21 28	23 48		n.a.
T 28	14 34	24 35	2 57	7 57	1 18	13 10	1 28	22 44	0 18	18 41	1 11	17 22	2 1	20 15	0 10	17 1	1 7	3 53	3 20	21 38	21 28	23 46		n.a.
F 29	14 53	24 35	1 49	7 52	1 4	13 33	1 27	22 48	0 19	18 40	1 11	17 23	2 1	20 15	0 10	17 1	1 7	3 52	3 20	21 39	21 29	23 45		n.a.
S 30	15n11	22s54	0s34	7n51	0n52	13n55	1s27	22n52	0n20	18s38	1n12	17n25	2s 0	20n14	0n10	17n 1	1s 7	3s52	3n20	21s39	21s29	23n44		n.a.

Julian Day Number = 4515255.5, Delta T = 28h49m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'19, Lahiri = 103°42'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 42	13♉30'58	25♌40	18♈59	14♉13	22♊18	0°R50	29♉ 0	27♋41	6♌44	18°R12	17♌47	19♌ 0	6♋50	n.a.	S 1
M 2	14 55 39	14°31'39	9♒45	19°37	15°28	23° 5	0♐43	29° 7	27°42	6°44	18♎11	17°R47	18°57	6°57	n.a.	M 2
T 3	14 59 35	15°32'19	23°35	20°19	16°44	23°51	0°36	29°14	27°44	6°45	18°10	17°47	18°54	7° 3	n.a.	T 3
W 4	15 3 32	16°32'59	7♓11	21° 5	17°59	24°38	0°28	29°21	27°45	6°46	18° 9	17°45	18°51	7°10	n.a.	W 4
T 5	15 7 28	17°33'39	20°34	21°55	19°14	25°25	0°21	29°28	27°47	6°46	18° 7	17°41	18°48	7°16	n.a.	T 5
F 6	15 11 25	18°34'18	3♈45	22°48	20°30	26°12	0°13	29°35	27°49	6°47	18° 6	17°34	18°44	7°23	n.a.	F 6
S 7	15 15 21	19°34'57	16°43	23°45	21°45	26°59	0° 6	29°42	27°50	6°48	18° 5	17°24	18°41	7°30	n.a.	S 7
S 8	15 19 18	20°35'34	29°30	24°45	23° 1	27°45	29♏58	29°50	27°52	6°49	18° 4	17°14	18°38	7°36	n.a.	S 8
M 9	15 23 15	21°36'12	12♉ 4	25°47	24°16	28°32	29°50	29°57	27°54	6°50	18° 3	17° 3	18°35	7°43	n.a.	M 9
T 10	15 27 11	22°36'48	24°27	26°51	25°31	29°19	29°42	0♊ 4	27°56	6°50	18° 2	16°53	18°32	7°50	n.a.	T 10
W11	15 31 8	23°37'23	6♊39	27°58	26°47	0♋ 5	29°34	0°11	27°57	6°51	18° 1	16°44	18°28	7°56	n.a.	W11
T 12	15 35 4	24°37'58	18°41	29° 7	28° 2	0°52	29°27	0°19	27°59	6°52	18° 0	16°38	18°25	8° 3	n.a.	T 12
F 13	15 39 1	25°38'31	0♋34	0♉18	29°17	1°39	29°19	0°26	28° 1	6°53	17°59	16°34	18°22	8°10	n.a.	F 13
S 14	15 42 57	26°39'04	12°22	1°31	0♊33	2°25	29°11	0°33	28° 3	6°54	17°58	16°D32	18°19	8°16	n.a.	S 14
S 15	15 46 54	27°39'35	24° 8	2°46	1°48	3°12	29° 3	0°40	28° 5	6°55	17°57	16°32	18°16	8°23	n.a.	S 15
M16	15 50 50	28°40'04	5♌56	4° 2	3° 3	3°59	28°55	0°48	28° 8	6°56	17°56	16°34	18°13	8°30	n.a.	M16
T 17	15 54 47	29°40'33	17°52	5°20	4°18	4°45	28°47	0°55	28°10	6°57	17°55	16°35	18° 9	8°36	n.a.	T 17
W18	15 58 43	0♊41'00	0♍ 0	6°39	5°34	5°32	28°39	1° 2	28°12	6°59	17°54	16°R36	18° 6	8°43	n.a.	W18
T 19	16 2 40	1°41'25	12°26	8° 0	6°49	6°18	28°31	1°10	28°14	7° 0	17°53	16°35	18° 3	8°50	n.a.	T 19
F 20	16 6 36	2°41'50	25°15	9°22	8° 4	7° 5	28°23	1°17	28°16	7° 1	17°52	16°33	18° 0	8°56	n.a.	F 20
S 21	16 10 33	3°42'12	8♎29	10°45	9°19	7°51	28°16	1°24	28°19	7° 2	17°51	16°28	17°57	9° 3	n.a.	S 21
S 22	16 14 30	4°42'34	22°12	12° 9	10°35	8°37	28° 8	1°31	28°21	7° 3	17°51	16°22	17°54	9° 9	n.a.	S 22
M23	16 18 26	5°42'54	6♏23	13°35	11°50	9°24	28° 0	1°39	28°23	7° 5	17°50	16°16	17°50	9°16	n.a.	M23
T 24	16 22 23	6°43'12	20°58	15° 2	13° 5	10°10	27°52	1°46	28°26	7° 6	17°49	16° 9	17°47	9°23	n.a.	T 24
W25	16 26 19	7°43'30	5♐51	16°30	14°20	10°56	27°45	1°53	28°28	7° 7	17°48	16° 4	17°44	9°29	n.a.	W25
T 26	16 30 16	8°43'46	20°53	17°59	15°35	11°43	27°37	2° 1	28°31	7° 9	17°47	16° 0	17°41	9°36	n.a.	T 26
F 27	16 34 12	9°44'01	5♑57	19°29	16°50	12°29	27°29	2° 8	28°33	7°10	17°47	15°58	17°38	9°43	n.a.	F 27
S 28	16 38 9	10°44'15	20°52	21° 0	18° 5	13°15	27°22	2°15	28°36	7°11	17°46	15°D58	17°34	9°49	n.a.	S 28
S 29	16 42 5	11°44'27	5♒32	22°33	19°20	14° 1	27°14	2°22	28°38	7°13	17°45	15°59	17°31	9°56	n.a.	S 29
M30	16 46 2	12°44'39	19°52	24° 6	20°35	14°47	27° 7	2°29	28°41	7°14	17°44	16° 0	17°28	10° 3	n.a.	M30
T 31	16 49 58	13♊44'49	3♓51	25♉41	21♊51	15♋33	27♏ 0	2♊37	28♋44	7♌16	17♎44	16♌ 2	17♌25	10♋ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	19s45	0n42	7n51	0n39	14n17	1s27	22n55	0n20	18s36	1n12	17n26	2s 0	20n14	0n10	17n 1	1s 7	3s51	3n20	21s39	21s30	23n43		n.a.
M 2	15 46	15 29	1 54	7 53	0 27	14 39	1 27	22 58	0 21	18 35	1 12	17 28	2 0	20 14	0 10	17 1	1 7	3 51	3 20	21 39	21 30	23 42		n.a.
T 3	16 3	10 28	2 59	7 58	0 15	15 0	1 26	23 1	0 22	18 33	1 12	17 29	2 0	20 13	0 10	17 0	1 7	3 50	3 20	21 39	21 30	23 40		n.a.
W 4	16 20	5 2	3 52	8 4	0 3	15 21	1 26	23 4	0 23	18 32	1 12	17 31	2 0	20 13	0 10	17 0	1 7	3 50	3 20	21 39	21 31	23 39		n.a.
T 5	16 37	0n32	4 32	8 12	0s 8	15 42	1 25	23 7	0 23	18 30	1 12	17 32	2 0	20 13	0 10	17 0	1 7	3 49	3 20	21 40	21 31	23 38		n.a.
F 6	16 53	6 0	4 56	8 21	0 19	16 2	1 25	23 9	0 24	18 29	1 12	17 34	2 0	20 13	0 10	17 0	1 7	3 49	3 20	21 41	21 32	23 37		n.a.
S 7	17 10	11 6	5 5	8 32	0 29	16 21	1 24	23 11	0 25	18 27	1 12	17 35	2 0	20 12	0 10	17 0	1 7	3 49	3 20	21 42	21 32	23 36		n.a.
S 8	17 25	15 39	4 58	8 44	0 39	16 41	1 24	23 12	0 26	18 25	1 12	17 37	2 0	20 12	0 10	17 0	1 7	3 48	3 20	21 43	21 33	23 34		n.a.
M 9	17 41	19 27	4 37	8 57	0 48	17 0	1 23	23 14	0 26	18 24	1 12	17 38	2 0	20 12	0 10	17 0	1 7	3 48	3 20	21 45	21 33	23 33		n.a.
T 10	17 56	22 18	4 2	9 12	0 57	17 18	1 22	23 15	0 27	18 22	1 12	17 40	2 0	20 11	0 10	16 59	1 7	3 47	3 20	21 46	21 33	23 32		n.a.
W11	18 11	24 5	3 18	9 27	1 6	17 36	1 21	23 16	0 28	18 20	1 12	17 41	2 0	20 11	0 10	16 59	1 7	3 47	3 20	21 47	21 34	23 31		n.a.
T 12	18 25	24 44	2 24	9 43	1 14	17 53	1 20	23 16	0 28	18 19	1 12	17 43	2 0	20 10	0 10	16 59	1 6	3 46	3 20	21 48	21 34	23 29		n.a.
F 13	18 39	24 13	1 25	10 0	1 21	18 10	1 19	23 16	0 29	18 17	1 13	17 44	2 0	20 10	0 10	16 59	1 6	3 46	3 20	21 48	21 35	23 28		n.a.
S 14	18 53	22 37	0 23	10 18	1 28	18 27	1 18	23 16	0 30	18 15	1 13	17 45	2 0	20 10	0 10	16 59	1 6	3 46	3 20	21 48	21 35	23 27		n.a.
S 15	19 7	20 2	0s41	10 37	1 35	18 42	1 17	23 16	0 31	18 14	1 13	17 47	2 0	20 9	0 10	16 58	1 6	3 45	3 20	21 48	21 35	23 25		n.a.
M16	19 20	16 37	1 43	10 56	1 42	18 58	1 16	23 16	0 31	18 12	1 13	17 48	2 0	20 9	0 10	16 58	1 6	3 45	3 20	21 48	21 36	23 24		n.a.
T 17	19 33	12 30	2 41	11 15	1 48	19 13	1 15	23 15	0 32	18 10	1 13	17 50	2 0	20 8	0 10	16 58	1 6	3 45	3 20	21 48	21 36	23 23		n.a.
W18	19 45	7 49	3 34	11 35	1 53	19 27	1 13	23 14	0 33	18 9	1 13	17 51	2 0	20 8	0 10	16 58	1 6	3 44	3 20	21 48	21 37	23 22		n.a.
T 19	19 57	2 44	4 17	11 56	1 58	19 41	1 12	23 12	0 33	18 7	1 13	17 53	2 0	20 8	0 10	16 57	1 6	3 44	3 20	21 48	21 37	23 20		n.a.
F 20	20 9	2s36	4 49	12 17	2 3	19 54	1 11	23 11	0 34	18 5	1 13	17 54	2 0	20 7	0 10	16 57	1 6	3 44	3 20	21 48	21 38	23 19		n.a.
S 21	20 20	8 0	5 7	12 38	2 7	20 7	1 9	23 9	0 35	18 4	1 13	17 55	2 0	20 7	0 10	16 57	1 6	3 43	3 20	21 49	21 38	23 18		n.a.
S 22	20 31	13 12	5 8	12 59	2 11	20 19	1 8	23 7	0 35	18 2	1 13	17 57	2 0	20 6	0 10	16 57	1 6	3 43	3 20	21 50	21 38	23 16		n.a.
M23	20 41	17 53	4 51	13 21	2 14	20 31	1 6	23 4	0 36	18 0	1 13	17 58	2 0	20 6	0 10	16 56	1 6	3 43	3 20	21 50	21 39	23 15		n.a.
T 24	20 51	21 37	4 15	13 43	2 17	20 42	1 4	23 2	0 36	17 59	1 13	18 0	2 0	20 5	0 10	16 56	1 6	3 42	3 20	21 51	21 39	23 14		n.a.
W25	21 1	24 0	3 21	14 5	2 20	20 52	1 3	22 59	0 37	17 57	1 13	18 1	2 0	20 5	0 10	16 56	1 6	3 42	3 20	21 52	21 40	23 12		n.a.
T 26	21 10	24 42	2 12	14 27	2 22	21 2	1 1	22 55	0 38	17 55	1 13	18 2	2 0	20 4	0 10	16 56	1 6	3 42	3 20	21 52	21 40	23 11		n.a.
F 27	21 19	23 35	0 54	14 49	2 24	21 11	0 59	22 52	0 38	17 54	1 13	18 4	2 0	20 4	0 10	16 55	1 6	3 42	3 20	21 52	21 40	23 10		n.a.
S 28	21 28	20 47	0n27	15 11	2 25	21 20	0 57	22 48	0 39	17 52	1 12	18 5	2 0	20 3	0 10	16 55	1 6	3 41	3 20	21 52	21 41	23 8		n.a.
S 29	21 36	16 41	1 45	15 33	2 26	21 28	0 56	22 44	0 39	17 50	1 12	18 6	2 0	20 3	0 10	16 55	1 6	3 41	3 20	21 52	21 41	23 7		n.a.
M30	21 43	11 41	2 55	15 55	2 27	21 35	0 54	22 40	0 40	17 49	1 12	18 8	2 1	20 2	0 10	16 54	1 6	3 41	3 20	21 52	21 42	23 6		n.a.
T 31	21n50	6s12	3n53	16n17	2s27	21n42	0s52	22n36	0n41	17s47	1n12	18n 9	2s 1	20n 2	0n10	16n54	1s 6	3s40	3n20	21s52	21s42	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 4515285.5, Delta T = 28h49m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'23, Lahiri = 103°42'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 55	14♊44'59	17♓29	27♉17	23♊ 6	16♋19	26°R52	2♊44	28♋46	7♌17	17°R43	16°R 2	17♑22	10♋16	n.a.	W 1
T 2	16 57 52	15°45'07	0♈47	28°53	24°21	17° 5	26♏45	2°51	28°49	7°19	17♎43	16♑ 1	17°19	10°23	n.a.	T 2
F 3	17 1 48	16°45'14	13°46	0♊31	25°36	17°51	26°38	2°58	28°52	7°21	17°42	15°58	17°15	10°29	n.a.	F 3
S 4	17 5 45	17°45'20	26°29	2°10	26°50	18°37	26°31	3° 5	28°54	7°22	17°41	15°55	17°12	10°36	n.a.	S 4
S 5	17 9 41	18°45'24	8♉59	3°50	28° 5	19°23	26°24	3°12	28°57	7°24	17°41	15°50	17° 9	10°42	n.a.	S 5
M 6	17 13 38	19°45'28	21°16	5°32	29°20	20° 9	26°17	3°20	29° 0	7°25	17°40	15°46	17° 6	10°49	n.a.	M 6
T 7	17 17 34	20°45'30	3♊24	7°14	0♋35	20°55	26°11	3°27	29° 3	7°27	17°40	15°41	17° 3	10°56	n.a.	T 7
W 8	17 21 31	21°45'30	15°24	8°58	1°50	21°41	26° 4	3°34	29° 6	7°29	17°39	15°38	17° 0	11° 2	n.a.	W 8
T 9	17 25 27	22°45'30	27°18	10°42	3° 5	22°27	25°58	3°41	29° 9	7°30	17°39	15°35	16°56	11° 9	n.a.	T 9
F 10	17 29 24	23°45'27	9♋ 7	12°28	4°20	23°12	25°52	3°48	29°12	7°32	17°38	15°34	16°53	11°16	n.a.	F 10
S 11	17 33 20	24°45'23	20°54	14°15	5°35	23°58	25°45	3°55	29°15	7°34	17°38	15°D34	16°50	11°22	n.a.	S 11
S 12	17 37 17	25°45'18	2♌41	16° 4	6°50	24°44	25°39	4° 2	29°18	7°36	17°38	15°35	16°47	11°29	n.a.	S 12
M13	17 41 14	26°45'10	14°31	17°53	8° 4	25°29	25°33	4° 9	29°21	7°38	17°37	15°36	16°44	11°36	n.a.	M13
T 14	17 45 10	27°45'01	26°29	19°44	9°19	26°15	25°28	4°15	29°24	7°39	17°37	15°38	16°40	11°42	n.a.	T 14
W15	17 49 7	28°44'50	8♍37	21°36	10°34	27° 0	25°22	4°22	29°27	7°41	17°37	15°39	16°37	11°49	n.a.	W15
T 16	17 53 3	29°44'37	21° 2	23°29	11°49	27°46	25°17	4°29	29°30	7°43	17°36	15°40	16°34	11°56	n.a.	T 16
F 17	17 57 0	0♋44'22	3♎46	25°24	13° 3	28°31	25°11	4°36	29°33	7°45	17°36	15°R40	16°31	12° 2	n.a.	F 17
S 18	18 0 56	1°44'06	16°53	27°19	14°18	29°17	25° 6	4°43	29°36	7°47	17°36	15°40	16°28	12° 9	n.a.	S 18
S 19	18 4 53	2°43'47	0♏28	29°16	15°33	0♌ 2	25° 1	4°49	29°39	7°49	17°36	15°39	16°25	12°15	n.a.	S 19
M20	18 8 49	3°43'27	14°30	1♋14	16°47	0°47	24°56	4°56	29°42	7°51	17°36	15°37	16°21	12°22	n.a.	M20
T 21	18 12 46	4°43'04	28°58	3°13	18° 2	1°32	24°52	5° 3	29°46	7°53	17°35	15°36	16°18	12°29	n.a.	T 21
W22	18 16 42	5°42'40	13♐50	5°13	19°16	2°18	24°47	5° 9	29°49	7°55	17°35	15°35	16°15	12°35	n.a.	W22
T 23	18 20 39	6°42'14	28°56	7°15	20°31	3° 3	24°43	5°16	29°52	7°57	17°35	15°34	16°12	12°42	n.a.	T 23
F 24	18 24 36	7°41'47	14♑10	9°17	21°45	3°48	24°39	5°23	29°55	7°59	17°35	15°D34	16° 9	12°49	n.a.	F 24
S 25	18 28 32	8°41'18	29°21	11°19	23° 0	4°33	24°35	5°29	29°59	8° 1	17°35	15°34	16° 6	12°55	n.a.	S 25
S 26	18 32 29	9°40'47	14♒19	13°23	24°14	5°18	24°31	5°36	0♌ 2	8° 3	17°D35	15°34	16° 2	13° 2	n.a.	S 26
M27	18 36 25	10°40'15	28°58	15°26	25°29	6° 3	24°27	5°42	0° 5	8° 5	17°35	15°35	15°59	13° 9	n.a.	M27
T 28	18 40 22	11°39'41	13♓13	17°30	26°43	6°48	24°24	5°48	0° 9	8° 7	17°35	15°35	15°56	13°15	n.a.	T 28
W29	18 44 18	12°39'05	27° 1	19°34	27°58	7°33	24°20	5°55	0°12	8° 9	17°35	15°36	15°53	13°22	n.a.	W29
T 30	18 48 15	13♋38'29	10♈24	21♋38	29♋12	8♌18	24♏17	6♊ 1	0♌15	8♌11	17♎35	15°R36	15♑50	13♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	0s34	4n36	16n39	2s26	21n48	0s50	22n31	0n41	17s46	1n12	18n10	2s 1	20n 1	0n10	16n54	1s 6	3s40	3n20	21s52	21s42	23n 3		n.a.
T 2	22 4	4n57	5 2	17 0	2 26	21 53	0 48	22 26	0 42	17 44	1 12	18 12	2 1	20 1	0 10	16 53	1 6	3 40	3 20	21 52	21 43	23 2		n.a.
F 3	22 10	10 7	5 13	17 21	2 25	21 58	0 46	22 21	0 42	17 43	1 12	18 13	2 1	20 0	0 10	16 53	1 6	3 40	3 20	21 52	21 43	23 0		n.a.
S 4	22 15	14 45	5 8	17 42	2 23	22 2	0 44	22 15	0 43	17 41	1 12	18 14	2 1	20 0	0 10	16 53	1 6	3 40	3 20	21 53	21 44	22 59		n.a.
S 5	22 20	18 40	4 48	18 3	2 21	22 6	0 41	22 9	0 43	17 40	1 12	18 15	2 1	19 59	0 10	16 52	1 6	3 39	3 20	21 53	21 44	22 57		n.a.
M 6	22 25	21 43	4 16	18 23	2 19	22 9	0 39	22 3	0 44	17 38	1 12	18 17	2 1	19 59	0 10	16 52	1 6	3 39	3 20	21 54	21 44	22 56		n.a.
T 7	22 29	23 44	3 32	18 42	2 16	22 11	0 37	21 57	0 45	17 37	1 12	18 18	2 1	19 58	0 10	16 51	1 6	3 39	3 20	21 54	21 45	22 55		n.a.
W 8	22 33	24 39	2 39	19 1	2 12	22 12	0 35	21 51	0 45	17 35	1 12	18 19	2 1	19 57	0 10	16 51	1 6	3 39	3 20	21 55	21 45	22 53		n.a.
T 9	22 37	24 25	1 39	19 20	2 9	22 13	0 33	21 44	0 46	17 34	1 12	18 20	2 1	19 57	0 10	16 51	1 5	3 39	3 20	21 55	21 45	22 52		n.a.
F 10	22 39	23 5	0 36	19 38	2 4	22 14	0 30	21 37	0 46	17 33	1 12	18 21	2 1	19 56	0 10	16 50	1 5	3 39	3 20	21 55	21 46	22 50		n.a.
S 11	22 42	20 44	0s29	19 55	2 0	22 13	0 28	21 30	0 47	17 31	1 11	18 23	2 1	19 56	0 10	16 50	1 5	3 38	3 20	21 55	21 46	22 49		n.a.
S 12	22 44	17 31	1 33	20 11	1 55	22 12	0 26	21 23	0 47	17 30	1 11	18 24	2 1	19 55	0 10	16 49	1 5	3 38	3 20	21 55	21 47	22 48		n.a.
M13	22 46	13 35	2 33	20 27	1 49	22 10	0 23	21 15	0 48	17 29	1 11	18 25	2 1	19 54	0 10	16 49	1 5	3 38	3 20	21 55	21 47	22 46		n.a.
T 14	22 47	9 5	3 28	20 42	1 43	22 8	0 21	21 8	0 48	17 28	1 11	18 26	2 2	19 54	0 10	16 49	1 5	3 38	3 20	21 55	21 47	22 45		n.a.
W15	22 48	4 11	4 13	20 56	1 37	22 5	0 18	21 0	0 49	17 27	1 11	18 27	2 2	19 53	0 10	16 48	1 5	3 38	3 20	21 54	21 48	22 43		n.a.
T 16	22 48	0s59	4 48	21 8	1 30	22 1	0 16	20 51	0 49	17 25	1 11	18 28	2 2	19 53	0 10	16 48	1 5	3 38	3 20	21 54	21 48	22 42		n.a.
F 17	22 48	6 13	5 10	21 20	1 23	21 57	0 13	20 43	0 50	17 24	1 11	18 29	2 2	19 52	0 10	16 47	1 5	3 38	3 20	21 54	21 48	22 40		n.a.
S 18	22 47	11 22	5 17	21 31	1 16	21 52	0 11	20 34	0 50	17 23	1 11	18 31	2 2	19 51	0 10	16 47	1 5	3 38	3 20	21 54	21 49	22 39		n.a.
S 19	22 46	16 8	5 7	21 40	1 8	21 47	0 9	20 25	0 50	17 22	1 10	18 32	2 2	19 51	0 10	16 46	1 5	3 38	3 20	21 55	21 49	22 37		n.a.
M20	22 45	20 11	4 38	21 48	0 59	21 41	0 6	20 16	0 51	17 21	1 10	18 33	2 2	19 50	0 10	16 46	1 5	3 38	3 20	21 55	21 50	22 36		n.a.
T 21	22 43	23 9	3 51	21 55	0 50	21 34	0 3	20 7	0 51	17 20	1 10	18 34	2 2	19 49	0 10	16 45	1 5	3 38	3 20	21 55	21 50	22 34		n.a.
W22	22 41	24 37	2 47	22 1	0 41	21 26	0 1	19 58	0 52	17 19	1 10	18 35	2 2	19 49	0 10	16 45	1 5	3 38	3 20	21 55	21 50	22 33		n.a.
T 23	22 38	24 19	1 31	22 4	0 32	21 18	0n 2	19 48	0 52	17 18	1 10	18 36	2 2	19 48	0 10	16 45	1 5	3 38	3 20	21 55	21 51	22 31		n.a.
F 24	22 35	22 12	0 8	22 7	0 22	21 10	0 4	19 38	0 53	17 18	1 10	18 37	2 3	19 47	0 10	16 44	1 5	3 38	3 20	21 55	21 51	22 30		n.a.
S 25	22 31	18 30	1n16	22 8	0 12	21 0	0 7	19 28	0 53	17 17	1 10	18 38	2 3	19 47	0 10	16 44	1 5	3 38	3 20	21 55	21 51	22 28		n.a.
S 26	22 27	13 39	2 33	22 7	0 2	20 51	0 9	19 18	0 53	17 16	1 9	18 39	2 3	19 46	0 10	16 43	1 5	3 38	3 20	21 55	21 52	22 27		n.a.
M27	22 23	8 5	3 39	22 4	0n 8	20 40	0 12	19 8	0 54	17 15	1 9	18 40	2 3	19 45	0 10	16 43	1 5	3 38	3 20	21 55	21 52	22 25		n.a.
T 28	22 18	2 16	4 29	22 0	0 19	20 29	0 14	18 57	0 54	17 15	1 9	18 41	2 3	19 45	0 10	16 42	1 5	3 38	3 20	21 55	21 53	22 24		n.a.
W29	22 13	3n29	5 2	21 54	0 29	20 17	0 17	18 46	0 55	17 14	1 9	18 42	2 3	19 44	0 10	16 42	1 5	3 38	3 20	21 55	21 53	22 22		n.a.
T 30	22n 7	8n53	5n17	21n46	0n40	20n 5	0n19	18n36	0n55	17s13	1n 9	18n43	2s 3	19n43	0n10	16n41	1s 5	3s38	3n20	21s55	21s53	22n21		n.a.

Julian Day Number = 4515316.5, Delta T = 28h50m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'28, Lahiri = 103°42'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 11	14♋37'51	23♈23	23♋41	0♌26	9♌ 2	24°R14	6♊ 7	0♌19	8♌13	17♎35	15°R36	15♑46	13♋35	n.a.	F 1
S 2	18 56 8	15°37'11	6♉ 1	25°42	1°41	9°47	24♏11	6°14	0°22	8°15	17°35	15°D36	15°43	13°42	n.a.	S 2
S 3	19 0 5	16°36'30	18°22	27°43	2°55	10°32	24° 9	6°20	0°25	8°17	17°36	15♑36	15°40	13°49	n.a.	S 3
M 4	19 4 1	17°35'48	0♊29	29°42	4° 9	11°17	24° 6	6°26	0°29	8°20	17°36	15°36	15°37	13°55	n.a.	M 4
T 5	19 7 58	18°35'04	12°27	1♌39	5°23	12° 1	24° 4	6°32	0°32	8°22	17°36	15°36	15°34	14° 2	n.a.	T 5
W 6	19 11 54	19°34'19	24°19	3°33	6°38	12°46	24° 2	6°38	0°35	8°24	17°36	15°36	15°31	14° 8	n.a.	W 6
T 7	19 15 51	20°33'32	6♋ 7	5°25	7°52	13°30	24° 0	6°44	0°39	8°26	17°37	15°37	15°27	14°15	n.a.	T 7
F 8	19 19 47	21°32'43	17°54	7°14	9° 6	14°15	23°58	6°50	0°42	8°28	17°37	15°R37	15°24	14°22	n.a.	F 8
S 9	19 23 44	22°31'53	29°42	8°59	10°20	14°59	23°57	6°55	0°46	8°30	17°37	15°37	15°21	14°28	n.a.	S 9
S 10	19 27 40	23°31'01	11♌33	10°40	11°34	15°43	23°56	7° 1	0°49	8°33	17°37	15°36	15°18	14°35	n.a.	S 10
M11	19 31 37	24°30'07	23°30	12°17	12°48	16°28	23°55	7° 7	0°53	8°35	17°38	15°35	15°15	14°42	n.a.	M11
T 12	19 35 34	25°29'11	5♍35	13°51	14° 2	17°12	23°54	7°13	0°56	8°37	17°38	15°34	15°12	14°48	n.a.	T 12
W13	19 39 30	26°28'14	17°51	15°19	15°16	17°56	23°53	7°18	1° 0	8°39	17°39	15°32	15° 8	14°55	n.a.	W13
T 14	19 43 27	27°27'14	0♎20	16°43	16°30	18°41	23°52	7°24	1° 3	8°41	17°39	15°31	15° 5	15° 2	n.a.	T 14
F 15	19 47 23	28°26'13	13° 5	18° 3	17°44	19°25	23°52	7°29	1° 6	8°44	17°40	15°30	15° 2	15° 8	n.a.	F 15
S 16	19 51 20	29°25'09	26° 9	19°17	18°58	20° 9	23°D52	7°35	1°10	8°46	17°40	15°D29	14°59	15°15	n.a.	S 16
S 17	19 55 16	0♌24'04	9♍36	20°26	20°12	20°53	23°52	7°40	1°13	8°48	17°41	15°29	14°56	15°22	n.a.	S 17
M18	19 59 13	1°22'56	23°25	21°30	21°26	21°37	23°52	7°45	1°17	8°50	17°41	15°30	14°52	15°28	n.a.	M18
T 19	20 3 10	2°21'47	7♐39	22°29	22°40	22°21	23°52	7°51	1°20	8°53	17°42	15°31	14°49	15°35	n.a.	T 19
W20	20 7 6	3°20'36	22°15	23°22	23°54	23° 5	23°53	7°56	1°24	8°55	17°42	15°32	14°46	15°41	n.a.	W20
T 21	20 11 3	4°19'23	7♑10	24°10	25° 7	23°48	23°54	8° 1	1°27	8°57	17°43	15°33	14°43	15°48	n.a.	T 21
F 22	20 14 59	5°18'09	22°16	24°52	26°21	24°32	23°55	8° 6	1°31	9° 0	17°43	15°R33	14°40	15°55	n.a.	F 22
S 23	20 18 56	6°16'52	7♒25	25°29	27°35	25°16	23°56	8°11	1°34	9° 2	17°44	15°32	14°37	16° 1	n.a.	S 23
S 24	20 22 52	7°15'34	22°28	26° 0	28°49	26° 0	23°57	8°16	1°38	9° 4	17°45	15°30	14°33	16° 8	n.a.	S 24
M25	20 26 49	8°14'14	7♓16	26°25	0♍ 2	26°43	23°59	8°20	1°41	9° 6	17°46	15°27	14°30	16°15	n.a.	M25
T 26	20 30 46	9°12'53	21°42	26°45	1°16	27°27	24° 0	8°25	1°44	9° 9	17°46	15°24	14°27	16°21	n.a.	T 26
W27	20 34 42	10°11'30	5♈41	26°59	2°29	28°10	24° 2	8°30	1°48	9°11	17°47	15°21	14°24	16°28	n.a.	W27
T 28	20 38 39	11°10'06	19°13	27° 8	3°43	28°54	24° 4	8°34	1°51	9°13	17°48	15°18	14°21	16°35	n.a.	T 28
F 29	20 42 35	12° 8'41	2♉17	27°R12	4°56	29°37	24° 6	8°39	1°55	9°15	17°49	15°17	14°18	16°41	n.a.	F 29
S 30	20 46 32	13° 7'14	14°57	27°10	6°10	0♍20	24° 9	8°43	1°58	9°18	17°49	15°D17	14°14	16°48	n.a.	S 30
S 31	20 50 28	14♌ 5'47	27♉17	27♌ 3	7♍23	1♍ 4	24♏11	8♊48	2♌ 1	9♌20	17♎50	15♑17	14♑11	16♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	13n44	5n15	21n36	0n50	19n52	0n22	18n25	0n55	17s13	1n 9	18n43	2s 3	19n43	0n10	16n41	1s 5	3s38	3n20	21s55	21s54	22n19		n.a.
S 2	21 55	17 52	4 58	21 25	1 0	19 39	0 24	18 13	0 56	17 12	1 8	18 44	2 4	19 42	0 10	16 40	1 5	3 38	3 20	21 55	21 54	22 18		n.a.
S 3	21 48	21 8	4 28	21 12	1 10	19 25	0 27	18 2	0 56	17 12	1 8	18 45	2 4	19 41	0 10	16 40	1 5	3 38	3 20	21 55	21 54	22 16		n.a.
M 4	21 41	23 23	3 46	20 58	1 20	19 11	0 29	17 50	0 57	17 12	1 8	18 46	2 4	19 41	0 10	16 39	1 5	3 38	3 20	21 55	21 55	22 15		n.a.
T 5	21 33	24 34	2 54	20 42	1 29	18 56	0 32	17 39	0 57	17 11	1 8	18 47	2 4	19 40	0 10	16 38	1 5	3 38	3 20	21 55	21 55	22 13		n.a.
W 6	21 25	24 36	1 56	20 25	1 37	18 41	0 34	17 27	0 57	17 11	1 8	18 48	2 4	19 39	0 10	16 38	1 5	3 38	3 20	21 55	21 55	22 12		n.a.
T 7	21 16	23 32	0 53	20 7	1 45	18 25	0 37	17 15	0 58	17 11	1 8	18 49	2 4	19 39	0 10	16 37	1 5	3 38	3 20	21 55	21 56	22 10		n.a.
F 8	21 8	21 26	0s13	19 48	1 53	18 8	0 39	17 2	0 58	17 10	1 7	18 49	2 4	19 38	0 10	16 37	1 5	3 39	3 20	21 55	21 56	22 8		n.a.
S 9	20 58	18 24	1 17	19 27	1 59	17 51	0 42	16 50	0 58	17 10	1 7	18 50	2 5	19 37	0 10	16 36	1 5	3 39	3 20	21 55	21 57	22 7		n.a.
S 10	20 49	14 37	2 19	19 6	2 5	17 34	0 44	16 38	0 59	17 10	1 7	18 51	2 5	19 36	0 10	16 36	1 5	3 39	3 20	21 55	21 57	22 5		n.a.
M11	20 39	10 14	3 15	18 45	2 10	17 16	0 47	16 25	0 59	17 10	1 7	18 52	2 5	19 36	0 10	16 35	1 5	3 39	3 20	21 55	21 57	22 4		n.a.
T 12	20 29	5 26	4 3	18 23	2 14	16 57	0 49	16 12	0 59	17 10	1 7	18 52	2 5	19 35	0 10	16 35	1 5	3 39	3 20	21 55	21 58	22 2		n.a.
W13	20 18	0 21	4 41	18 0	2 17	16 39	0 51	15 59	0 59	17 10	1 7	18 53	2 5	19 34	0 10	16 34	1 5	3 39	3 20	21 55	21 58	22 1		n.a.
T 14	20 7	4s50	5 6	17 37	2 19	16 19	0 54	15 46	1 0	17 10	1 6	18 54	2 5	19 33	0 10	16 34	1 5	3 39	3 20	21 55	21 58	21 59		n.a.
F 15	19 55	9 55	5 17	17 15	2 20	16 0	0 56	15 33	1 0	17 10	1 6	18 55	2 5	19 33	0 10	16 33	1 5	3 40	3 20	21 56	21 59	21 57		n.a.
S 16	19 44	14 41	5 12	16 52	2 20	15 39	0 58	15 20	1 0	17 10	1 6	18 55	2 6	19 32	0 10	16 33	1 5	3 40	3 20	21 56	21 59	21 56		n.a.
S 17	19 32	18 53	4 49	16 30	2 19	15 19	1 0	15 7	1 1	17 10	1 6	18 56	2 6	19 31	0 10	16 32	1 5	3 40	3 20	21 56	21 59	21 54		n.a.
M18	19 19	22 10	4 10	16 7	2 17	14 58	1 2	14 53	1 1	17 11	1 6	18 57	2 6	19 31	0 10	16 31	1 5	3 40	3 20	21 56	22 0	21 53		n.a.
T 19	19 6	24 12	3 15	15 46	2 13	14 37	1 4	14 40	1 1	17 11	1 5	18 57	2 6	19 30	0 10	16 31	1 5	3 40	3 20	21 55	22 0	21 51		n.a.
W20	18 53	24 40	2 5	15 24	2 9	14 15	1 7	14 26	1 1	17 11	1 5	18 58	2 6	19 29	0 10	16 30	1 5	3 41	3 19	21 55	22 0	21 49		n.a.
T 21	18 40	23 23	0 46	15 3	2 3	13 53	1 9	14 12	1 2	17 12	1 5	18 58	2 6	19 28	0 10	16 30	1 5	3 41	3 19	21 55	22 1	21 48		n.a.
F 22	18 26	20 24	0n37	14 43	1 56	13 31	1 11	13 58	1 2	17 12	1 5	18 59	2 7	19 28	0 10	16 29	1 5	3 41	3 19	21 55	22 1	21 46		n.a.
S 23	18 12	16 1	1 58	14 23	1 48	13 8	1 13	13 44	1 2	17 12	1 5	19 0	2 7	19 27	0 11	16 29	1 5	3 41	3 19	21 55	22 1	21 44		n.a.
S 24	17 58	10 39	3 10	14 4	1 39	12 45	1 15	13 30	1 2	17 13	1 4	19 0	2 7	19 26	0 11	16 28	1 5	3 42	3 19	21 55	22 2	21 43		n.a.
M25	17 43	4 45	4 8	13 46	1 28	12 21	1 16	13 16	1 3	17 13	1 4	19 1	2 7	19 25	0 11	16 27	1 5	3 42	3 19	21 56	22 2	21 41		n.a.
T 26	17 28	1n14	4 48	13 28	1 17	11 58	1 18	13 1	1 3	17 14	1 4	19 1	2 7	19 25	0 11	16 27	1 5	3 42	3 19	21 56	22 2	21 39		n.a.
W27	17 13	6 58	5 10	13 12	1 4	11 34	1 20	12 47	1 3	17 15	1 4	19 2	2 8	19 24	0 11	16 26	1 5	3 43	3 19	21 57	22 3	21 38		n.a.
T 28	16 58	12 11	5 14	12 56	0 51	11 9	1 22	12 32	1 3	17 15	1 4	19 2	2 8	19 23	0 11	16 26	1 5	3 43	3 19	21 57	22 3	21 36		n.a.
F 29	16 42	16 40	5 1	12 41	0 36	10 45	1 23	12 18	1 3	17 16	1 4	19 3	2 8	19 23	0 11	16 25	1 5	3 43	3 19	21 57	22 3	21 34		n.a.
S 30	16 26	20 15	4 34	12 27	0 20	10 20	1 25	12 3	1 4	17 17	1 3	19 3	2 8	19 22	0 11	16 25	1 5	3 44	3 19	21 57	22 4	21 33		n.a.
S 31	16n10	22n50	3n54	12n14	0n 4	9n55	1n27	11n48	1n 4	17s18	1n 3	19n 4	2s 8	19n21	0n11	16n24	1s 5	3s44	3n19	21s57	22s 4	21n31		n.a.

Julian Day Number = 4515346.5, Delta T = 28h50m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'32, Lahiri = 103°42'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 25	15♌ 4'18	9♊22	26°R51	8♍37	1♍47	24♏14	8♊52	2♌ 5	9♌22	17♎51	15♑19	14♑ 8	17♋ 1	n.a.	M 1
T 2	20 58 21	16° 2'48	21°15	26♌35	9°50	2°30	24°17	8°56	2° 8	9°24	17°52	15°20	14° 5	17° 8	n.a.	T 2
W 3	21 2 18	17° 1'16	3♋ 3	26°15	11° 3	3°14	24°20	9° 0	2°12	9°27	17°53	15°22	14° 2	17°14	n.a.	W 3
T 4	21 6 15	17°59'43	14°49	25°51	12°17	3°57	24°23	9° 5	2°15	9°29	17°54	15°R23	13°58	17°21	n.a.	T 4
F 5	21 10 11	18°58'09	26°37	25°23	13°30	4°40	24°27	9° 8	2°18	9°31	17°55	15°22	13°55	17°28	n.a.	F 5
S 6	21 14 8	19°56'33	8♌29	24°53	14°43	5°23	24°30	9°12	2°22	9°33	17°56	15°20	13°52	17°34	n.a.	S 6
S 7	21 18 4	20°54'56	20°29	24°21	15°56	6° 6	24°34	9°16	2°25	9°36	17°57	15°16	13°49	17°41	n.a.	S 7
M 8	21 22 1	21°53'17	2♍37	23°47	17°10	6°49	24°38	9°20	2°28	9°38	17°58	15°10	13°46	17°48	n.a.	M 8
T 9	21 25 58	22°51'37	14°55	23°12	18°23	7°32	24°42	9°24	2°32	9°40	17°59	15° 4	13°43	17°54	n.a.	T 9
W10	21 29 54	23°49'55	27°24	22°37	19°36	8°14	24°46	9°27	2°35	9°42	18° 0	14°57	13°39	18° 1	n.a.	W10
T 11	21 33 51	24°48'12	10♎ 6	22° 1	20°49	8°57	24°51	9°31	2°38	9°45	18° 1	14°50	13°36	18° 8	n.a.	T 11
F 12	21 37 47	25°46'27	23° 1	21°27	22° 2	9°40	24°55	9°34	2°41	9°47	18° 2	14°45	13°33	18°14	n.a.	F 12
S 13	21 41 44	26°44'41	6♏11	20°54	23°15	10°23	25° 0	9°37	2°45	9°49	18° 3	14°41	13°30	18°21	n.a.	S 13
S 14	21 45 40	27°42'53	19°37	20°23	24°28	11° 5	25° 5	9°40	2°48	9°51	18° 4	14°39	13°27	18°27	n.a.	S 14
M15	21 49 37	28°41'03	3♐20	19°55	25°41	11°48	25°10	9°44	2°51	9°53	18° 5	14°D39	13°24	18°34	n.a.	M15
T 16	21 53 33	29°39'12	17°21	19°29	26°54	12°30	25°15	9°47	2°54	9°56	18° 7	14°40	13°20	18°41	n.a.	T 16
W17	21 57 30	0♍37'19	1♑39	19° 7	28° 6	13°13	25°21	9°50	2°57	9°58	18° 8	14°41	13°17	18°47	n.a.	W17
T 18	22 1 27	1°35'25	16°13	18°48	29°19	13°55	25°26	9°52	3° 1	10° 0	18° 9	14°R42	13°14	18°54	n.a.	T 18
F 19	22 5 23	2°33'29	1♒ 0	18°34	0♎32	14°38	25°32	9°55	3° 4	10° 2	18°10	14°41	13°11	19° 1	n.a.	F 19
S 20	22 9 20	3°31'32	15°52	18°23	1°44	15°20	25°38	9°58	3° 7	10° 4	18°11	14°38	13° 8	19° 7	n.a.	S 20
S 21	22 13 16	4°29'33	0♓43	18°17	2°57	16° 2	25°44	10° 0	3°10	10° 6	18°13	14°32	13° 4	19°14	n.a.	S 21
M22	22 17 13	5°27'33	15°24	18°D15	4°10	16°45	25°50	10° 3	3°13	10° 8	18°14	14°25	13° 1	19°21	n.a.	M22
T 23	22 21 10	6°25'32	29°48	18°17	5°22	17°27	25°56	10° 5	3°16	10°10	18°15	14°17	12°58	19°27	n.a.	T 23
W24	22 25 6	7°23'30	13♈49	18°25	6°35	18° 9	26° 2	10° 8	3°19	10°12	18°17	14° 9	12°55	19°34	n.a.	W24
T 25	22 29 3	8°21'27	27°25	18°36	7°47	18°51	26° 9	10°10	3°22	10°14	18°18	14° 1	12°52	19°41	n.a.	T 25
F 26	22 32 59	9°19'23	10♉33	18°52	8°59	19°33	26°16	10°12	3°25	10°17	18°19	13°56	12°49	19°47	n.a.	F 26
S 27	22 36 56	10°17'18	23°16	19°13	10°12	20°15	26°22	10°14	3°28	10°19	18°21	13°52	12°45	19°54	n.a.	S 27
S 28	22 40 52	11°15'12	5♊39	19°37	11°24	20°57	26°29	10°16	3°31	10°21	18°22	13°51	12°42	20° 1	n.a.	S 28
M29	22 44 49	12°13'06	17°44	20° 6	12°36	21°39	26°36	10°18	3°34	10°23	18°23	13°D51	12°39	20° 7	n.a.	M29
T 30	22 48 46	13°10'59	29°38	20°40	13°48	22°21	26°44	10°19	3°37	10°25	18°25	13°51	12°36	20°14	n.a.	T 30
W31	22 52 42	14♍ 8'51	11♋26	21♌17	15♎ 0	23♍ 3	26♏51	10♊21	3♌39	10♌27	18♎26	13°R52	12♑33	20♋20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n53	24n19	3n 5	12n 2	0s13	9n29	1n28	11n33	1n 4	17s18	1n 3	19n 4	2s 9	19n20	0n11	16n23	1s 5	3s44	3n19	21s57	22s 4	21n29		n.a.
T 2	15 36	24 39	2 9	11 50	0 30	9 4	1 29	11 18	1 4	17 19	1 3	19 5	2 9	19 20	0 11	16 23	1 5	3 45	3 19	21 57	22 5	21 28		n.a.
W 3	15 19	23 53	1 7	11 40	0 49	8 38	1 31	11 3	1 4	17 20	1 3	19 5	2 9	19 19	0 11	16 22	1 5	3 45	3 19	21 56	22 5	21 26		n.a.
T 4	15 2	22 3	0 3	11 31	1 7	8 12	1 32	10 48	1 5	17 21	1 2	19 5	2 9	19 18	0 11	16 22	1 5	3 45	3 19	21 56	22 5	21 24		n.a.
F 5	14 44	19 16	1s 1	11 22	1 25	7 46	1 33	10 33	1 5	17 22	1 2	19 6	2 9	19 17	0 11	16 21	1 5	3 46	3 19	21 56	22 6	21 23		n.a.
S 6	14 26	15 40	2 3	11 14	1 44	7 19	1 35	10 18	1 5	17 23	1 2	19 6	2 10	19 17	0 11	16 20	1 5	3 46	3 19	21 57	22 6	21 21		n.a.
S 7	14 8	11 25	3 0	11 7	2 2	6 53	1 36	10 3	1 5	17 24	1 2	19 6	2 10	19 16	0 11	16 20	1 5	3 46	3 19	21 57	22 6	21 19		n.a.
M 8	13 50	6 41	3 49	11 1	2 20	6 26	1 37	9 47	1 5	17 25	1 2	19 7	2 10	19 15	0 11	16 19	1 5	3 47	3 19	21 58	22 7	21 17		n.a.
T 9	13 32	1 38	4 29	10 56	2 38	5 59	1 38	9 32	1 5	17 26	1 2	19 7	2 10	19 15	0 11	16 19	1 5	3 47	3 19	21 58	22 7	21 16		n.a.
W10	13 13	3s32	4 56	10 51	2 54	5 32	1 39	9 17	1 5	17 28	1 1	19 7	2 10	19 14	0 11	16 18	1 5	3 47	3 19	21 59	22 7	21 14		n.a.
T 11	12 54	8 39	5 9	10 47	3 10	5 5	1 40	9 1	1 6	17 29	1 1	19 8	2 11	19 13	0 11	16 18	1 5	3 48	3 19	22 0	22 7	21 12		n.a.
F 12	12 35	13 29	5 7	10 43	3 25	4 37	1 40	8 45	1 6	17 30	1 1	19 8	2 11	19 12	0 11	16 17	1 5	3 48	3 19	22 0	22 8	21 11		n.a.
S 13	12 16	17 47	4 49	10 40	3 39	4 10	1 41	8 30	1 6	17 31	1 1	19 8	2 11	19 12	0 11	16 16	1 5	3 49	3 19	22 1	22 8	21 9		n.a.
S 14	11 57	21 15	4 14	10 38	3 51	3 42	1 42	8 14	1 6	17 33	1 1	19 8	2 11	19 11	0 11	16 16	1 5	3 49	3 19	22 1	22 8	21 7		n.a.
M15	11 37	23 37	3 25	10 36	4 3	3 15	1 42	7 59	1 6	17 34	1 0	19 9	2 12	19 10	0 11	16 15	1 5	3 50	3 19	22 1	22 9	21 5		n.a.
T 16	11 17	24 35	2 23	10 34	4 13	2 47	1 43	7 43	1 6	17 35	1 0	19 9	2 12	19 10	0 11	16 15	1 5	3 50	3 19	22 1	22 9	21 4		n.a.
W17	10 58	23 57	1 10	10 32	4 21	2 19	1 43	7 27	1 6	17 37	1 0	19 9	2 12	19 9	0 11	16 14	1 5	3 50	3 19	22 1	22 9	21 2		n.a.
T 18	10 37	21 42	0n 8	10 31	4 29	1 51	1 44	7 11	1 6	17 38	1 0	19 9	2 12	19 8	0 11	16 14	1 5	3 51	3 19	22 1	22 10	21 0		n.a.
F 19	10 17	17 59	1 27	10 29	4 35	1 23	1 44	6 55	1 7	17 40	1 0	19 9	2 13	19 8	0 11	16 13	1 5	3 51	3 19	22 1	22 10	20 58		n.a.
S 20	9 57	13 6	2 40	10 28	4 39	0 55	1 44	6 39	1 7	17 41	1 0	19 10	2 13	19 7	0 11	16 12	1 5	3 52	3 19	22 1	22 10	20 57		n.a.
S 21	9 36	7 27	3 42	10 27	4 42	0 27	1 44	6 24	1 7	17 43	0 59	19 10	2 13	19 6	0 11	16 12	1 5	3 52	3 19	22 2	22 11	20 55		n.a.
M22	9 16	1 27	4 29	10 26	4 44	0s 1	1 44	6 8	1 7	17 44	0 59	19 10	2 13	19 6	0 11	16 11	1 5	3 53	3 19	22 3	22 11	20 53		n.a.
T 23	8 55	4n29	4 57	10 24	4 45	0 29	1 44	5 52	1 7	17 46	0 59	19 10	2 13	19 5	0 11	16 11	1 5	3 53	3 19	22 3	22 11	20 51		n.a.
W24	8 34	10 2	5 7	10 23	4 44	0 57	1 44	5 36	1 7	17 47	0 59	19 10	2 14	19 4	0 11	16 10	1 5	3 54	3 19	22 4	22 11	20 49		n.a.
T 25	8 13	14 56	4 59	10 21	4 43	1 25	1 44	5 20	1 7	17 49	0 59	19 10	2 14	19 4	0 11	16 10	1 5	3 54	3 19	22 5	22 12	20 48		n.a.
F 26	7 52	18 57	4 35	10 19	4 40	1 53	1 43	5 4	1 7	17 51	0 59	19 10	2 14	19 3	0 11	16 9	1 5	3 55	3 19	22 6	22 12	20 46		n.a.
S 27	7 31	21 56	3 58	10 16	4 36	2 21	1 43	4 48	1 7	17 52	0 59	19 10	2 14	19 2	0 11	16 9	1 5	3 55	3 19	22 6	22 12	20 44		n.a.
S 28	7 9	23 48	3 10	10 13	4 32	2 49	1 43	4 32	1 7	17 54	0 58	19 10	2 15	19 2	0 11	16 8	1 5	3 56	3 19	22 6	22 13	20 42		n.a.
M29	6 48	24 30	2 16	10 10	4 26	3 16	1 42	4 16	1 7	17 56	0 58	19 10	2 15	19 1	0 11	16 8	1 5	3 56	3 19	22 6	22 13	20 40		n.a.
T 30	6 26	24 4	1 16	10 6	4 20	3 44	1 42	4 0	1 7	17 58	0 58	19 10	2 15	19 0	0 11	16 7	1 5	3 57	3 19	22 6	22 13	20 39		n.a.
W31	6n 5	22n32	0n13	10n 1	4s13	4s12	1n41	3n43	1n 7	17s59	0n58	19n10	2s15	19n 0	0n11	16n 6	1s 5	3s57	3n19	22s 6	22s13	20n37		n.a.

Julian Day Number = 4515377.5, Delta T = 28h50m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'36, Lahiri = 103°42'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 39	15♍ 6'42	23♋13	21♌59	16♎12	23♍45	26♏58	10♊23	3♌42	10♌28	18♎27	13°R52	12♑30	20♋27	n.a.	T 1
F 2	23 0 35	16° 4'33	5♌ 4	22°44	17°24	24°26	27° 6	10°24	3°45	10°30	18°29	13♑49	12°26	20°34	n.a.	F 2
S 3	23 4 32	17° 2'22	17° 2	23°33	18°36	25° 8	27°14	10°25	3°48	10°32	18°30	13°45	12°23	20°40	n.a.	S 3
S 4	23 8 28	18° 0'11	29°10	24°26	19°48	25°50	27°22	10°27	3°50	10°34	18°32	13°37	12°20	20°47	n.a.	S 4
M 5	23 12 25	18°57'59	11♍31	25°22	21° 0	26°31	27°30	10°28	3°53	10°36	18°33	13°28	12°17	20°54	n.a.	M 5
T 6	23 16 21	19°55'46	24° 6	26°23	22°12	27°13	27°38	10°29	3°56	10°38	18°35	13°17	12°14	21° 0	n.a.	T 6
W 7	23 20 18	20°53'33	6♎54	27°26	23°24	27°54	27°46	10°30	3°58	10°40	18°36	13° 5	12°10	21° 7	n.a.	W 7
T 8	23 24 15	21°51'18	19°56	28°33	24°35	28°36	27°54	10°31	4° 1	10°42	18°38	12°54	12° 7	21°14	n.a.	T 8
F 9	23 28 11	22°49'02	3♏ 9	29°44	25°47	29°17	28° 2	10°31	4° 4	10°43	18°39	12°44	12° 4	21°20	n.a.	F 9
S 10	23 32 8	23°46'46	16°35	0♍58	26°58	29°58	28°11	10°32	4° 6	10°45	18°41	12°37	12° 1	21°27	n.a.	S 10
S 11	23 36 4	24°44'29	0♐11	2°15	28°10	0♎40	28°20	10°33	4° 9	10°47	18°42	12°32	11°58	21°34	n.a.	S 11
M12	23 40 1	25°42'10	13°57	3°36	29°21	1°21	28°28	10°33	4°11	10°49	18°44	12°30	11°55	21°40	n.a.	M12
T 13	23 43 57	26°39'51	27°54	4°59	0♏33	2° 2	28°37	10°33	4°13	10°50	18°45	12°D30	11°51	21°47	n.a.	T 13
W14	23 47 54	27°37'31	12♑ 1	6°26	1°44	2°44	28°46	10°34	4°16	10°52	18°47	12°R30	11°48	21°53	n.a.	W14
T 15	23 51 51	28°35'09	26°18	7°57	2°55	3°25	28°55	10°34	4°18	10°54	18°49	12°29	11°45	22° 0	n.a.	T 15
F 16	23 55 47	29°32'47	10♒42	9°30	4° 6	4° 6	29° 5	10°R34	4°20	10°55	18°50	12°27	11°42	22° 7	n.a.	F 16
S 17	23 59 44	0♎30'24	25°10	11° 6	5°17	4°47	29°14	10°34	4°23	10°57	18°52	12°22	11°39	22°13	n.a.	S 17
S 18	0 3 40	1°28'00	9♓38	12°46	6°28	5°28	29°23	10°34	4°25	10°59	18°53	12°15	11°35	22°20	n.a.	S 18
M19	0 7 37	2°25'35	23°59	14°29	7°39	6° 9	29°33	10°33	4°27	11° 0	18°55	12° 5	11°32	22°27	n.a.	M19
T 20	0 11 33	3°23'10	8♈ 8	16°14	8°50	6°50	29°42	10°33	4°29	11° 2	18°57	11°53	11°29	22°33	n.a.	T 20
W21	0 15 30	4°20'44	21°58	18° 3	10° 1	7°31	29°52	10°33	4°31	11° 3	18°58	11°42	11°26	22°40	n.a.	W21
T 22	0 19 27	5°18'18	5♉27	19°54	11°12	8°11	0♐ 2	10°32	4°33	11° 5	19° 0	11°31	11°23	22°47	n.a.	T 22
F 23	0 23 23	6°15'51	18°32	21°49	12°22	8°52	0°11	10°31	4°36	11° 6	19° 1	11°22	11°20	22°53	n.a.	F 23
S 24	0 27 20	7°13'25	1♊15	23°45	13°33	9°33	0°21	10°31	4°38	11° 8	19° 3	11°16	11°16	23° 0	n.a.	S 24
S 25	0 31 16	8°10'58	13°37	25°45	14°43	10°14	0°31	10°30	4°40	11° 9	19° 5	11°12	11°13	23° 7	n.a.	S 25
M26	0 35 13	9° 8'31	25°44	27°46	15°54	10°54	0°42	10°29	4°41	11°11	19° 6	11°10	11°10	23°13	n.a.	M26
T 27	0 39 9	10° 6'04	7♋39	29°50	17° 4	11°35	0°52	10°28	4°43	11°12	19° 8	11°10	11° 7	23°20	n.a.	T 27
W28	0 43 6	11° 3'37	19°28	1♎55	18°14	12°16	1° 2	10°27	4°45	11°13	19°10	11°10	11° 4	23°26	n.a.	W28
T 29	0 47 2	12° 1'10	1♌17	4° 3	19°24	12°56	1°12	10°25	4°47	11°15	19°11	11° 9	11° 1	23°33	n.a.	T 29
F 30	0 50 59	12♎58'43	13♌10	6♎11	20♍34	13♎37	1♐23	10♊24	4♌49	11♌16	19♎13	11♑ 6	10♑57	23♋40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n43	20n 2	0s50	9n56	4s 5	4s40	1n40	3n27	1n 7	18s 1	0n58	19n10	2s16	18n59	0n11	16n 6	1s 5	3s58	3n19	22s 6	22s14	20n35		n.a.
F 2	5 21	16 42	1 51	9 50	3 57	5 7	1 39	3 11	1 7	18 3	0 58	19 10	2 16	18 58	0 11	16 5	1 5	3 58	3 19	22 6	22 14	20 33		n.a.
S 3	4 59	12 39	2 47	9 43	3 48	5 35	1 38	2 55	1 7	18 5	0 57	19 10	2 16	18 58	0 11	16 5	1 5	3 59	3 19	22 7	22 14	20 31		n.a.
S 4	4 37	8 3	3 37	9 35	3 38	6 2	1 37	2 39	1 7	18 7	0 57	19 10	2 16	18 57	0 11	16 4	1 5	3 59	3 19	22 7	22 15	20 29		n.a.
M 5	4 15	3 4	4 17	9 26	3 28	6 29	1 36	2 23	1 7	18 9	0 57	19 10	2 17	18 57	0 11	16 4	1 5	4 0	3 19	22 8	22 15	20 28		n.a.
T 6	3 53	2s 7	4 46	9 17	3 17	6 57	1 35	2 7	1 7	18 11	0 57	19 10	2 17	18 56	0 11	16 3	1 5	4 0	3 19	22 9	22 15	20 26		n.a.
W 7	3 31	7 18	5 1	9 6	3 7	7 24	1 34	1 51	1 7	18 12	0 57	19 10	2 17	18 55	0 11	16 3	1 5	4 1	3 19	22 10	22 15	20 24		n.a.
T 8	3 9	12 14	5 0	8 55	2 55	7 50	1 32	1 35	1 7	18 14	0 57	19 10	2 17	18 55	0 11	16 2	1 5	4 1	3 20	22 12	22 16	20 22		n.a.
F 9	2 47	16 41	4 44	8 42	2 44	8 17	1 31	1 19	1 7	18 16	0 57	19 9	2 18	18 54	0 11	16 2	1 5	4 2	3 20	22 12	22 16	20 20		n.a.
S 10	2 24	20 22	4 12	8 28	2 32	8 44	1 29	1 3	1 7	18 18	0 56	19 9	2 18	18 54	0 11	16 1	1 5	4 2	3 20	22 13	22 16	20 18		n.a.
S 11	2 2	22 59	3 25	8 13	2 19	9 10	1 28	0 47	1 7	18 20	0 56	19 9	2 18	18 53	0 11	16 1	1 5	4 3	3 20	22 14	22 17	20 16		n.a.
M12	1 40	24 16	2 25	7 56	2 7	9 36	1 26	0 31	1 7	18 22	0 56	19 9	2 18	18 53	0 11	16 0	1 5	4 3	3 20	22 14	22 17	20 15		n.a.
T 13	1 18	24 4	1 17	7 39	1 54	10 2	1 24	0 15	1 7	18 24	0 56	19 9	2 19	18 52	0 11	16 0	1 5	4 4	3 20	22 14	22 17	20 13		n.a.
W14	0 55	22 19	0 3	7 20	1 42	10 28	1 22	0s 1	1 7	18 26	0 56	19 9	2 19	18 52	0 11	15 59	1 5	4 4	3 20	22 14	22 17	20 11		n.a.
T 15	0 33	19 8	1n13	6 59	1 29	10 54	1 20	0 17	1 7	18 28	0 56	19 8	2 19	18 51	0 11	15 59	1 5	4 5	3 20	22 14	22 18	20 9		n.a.
F 16	0 11	14 47	2 24	6 37	1 16	11 19	1 18	0 33	1 7	18 30	0 56	19 8	2 19	18 51	0 11	15 59	1 5	4 6	3 20	22 14	22 18	20 7		n.a.
S 17	0s12	9 33	3 26	6 13	1 4	11 44	1 16	0 49	1 7	18 33	0 56	19 8	2 19	18 50	0 11	15 58	1 5	4 6	3 20	22 14	22 18	20 5		n.a.
S 18	0 34	3 48	4 14	5 48	0 51	12 9	1 14	1 5	1 7	18 35	0 55	19 8	2 20	18 50	0 11	15 58	1 5	4 7	3 20	22 15	22 18	20 3		n.a.
M19	0 56	2n 5	4 46	5 22	0 38	12 33	1 12	1 21	1 7	18 37	0 55	19 7	2 20	18 49	0 11	15 57	1 5	4 7	3 20	22 16	22 19	20 1		n.a.
T 20	1 19	7 45	5 0	4 53	0 26	12 58	1 10	1 37	1 7	18 39	0 55	19 7	2 20	18 49	0 11	15 57	1 5	4 8	3 20	22 17	22 19	19 59		n.a.
W21	1 41	12 56	4 56	4 23	0 14	13 22	1 7	1 52	1 7	18 41	0 55	19 7	2 20	18 48	0 11	15 56	1 5	4 8	3 20	22 18	22 19	19 58		n.a.
T 22	2 3	17 19	4 35	3 52	0 2	13 45	1 5	2 8	1 7	18 43	0 55	19 6	2 21	18 48	0 11	15 56	1 5	4 9	3 20	22 19	22 20	19 56		n.a.
F 23	2 25	20 44	4 1	3 18	0n 9	14 9	1 2	2 24	1 7	18 45	0 55	19 6	2 21	18 47	0 11	15 55	1 5	4 9	3 20	22 20	22 20	19 54		n.a.
S 24	2 48	23 2	3 15	2 44	0 20	14 32	1 0	2 39	1 7	18 47	0 55	19 6	2 21	18 47	0 11	15 55	1 5	4 10	3 20	22 20	22 20	19 52		n.a.
S 25	3 10	24 9	2 20	2 7	0 31	14 55	0 57	2 55	1 7	18 49	0 55	19 5	2 21	18 46	0 11	15 55	1 5	4 10	3 20	22 20	22 20	19 50		n.a.
M26	3 32	24 5	1 21	1 29	0 41	15 17	0 54	3 11	1 7	18 52	0 54	19 5	2 22	18 46	0 11	15 54	1 5	4 11	3 20	22 21	22 21	19 48		n.a.
T 27	3 54	22 54	0 19	0 50	0 50	15 40	0 51	3 26	1 7	18 54	0 54	19 5	2 22	18 45	0 11	15 54	1 6	4 12	3 20	22 21	22 21	19 46		n.a.
W28	4 16	20 42	0s44	0 10	0 59	16 2	0 48	3 42	1 7	18 56	0 54	19 4	2 22	18 45	0 11	15 53	1 6	4 12	3 20	22 21	22 21	19 44		n.a.
T 29	4 38	17 38	1 44	0s32	1 7	16 23	0 45	3 57	1 6	18 58	0 54	19 4	2 22	18 45	0 12	15 53	1 6	4 13	3 20	22 21	22 21	19 42		n.a.
F 30	5s 0	13n50	2s41	1s15	1n14	16s44	0n42	4s12	1n 6	19s 0	0n54	19n 3	2s23	18n44	0n12	15n53	1s 6	4s13	3n20	22s21	22s22	19n40		n.a.

Julian Day Number = 4515408.5, Delta T = 28h50m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'40, Lahiri = 103°42'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 56	13♎56'16	25♌13	8♎20	21♏44	14♎17	1♐33	10°R23	4♌50	11♌17	19♎15	11°R 1	10♑54	23♋46	n.a.	S 1
S 2	0 58 52	14°53'49	7♍30	10°31	22°54	14°58	1°44	10♊21	4°52	11°19	19°16	10♑54	10°51	23°53	n.a.	S 2
M 3	1 2 49	15°51'21	20° 2	12°41	24° 4	15°38	1°55	10°20	4°54	11°20	19°18	10°43	10°48	24° 0	n.a.	M 3
T 4	1 6 45	16°48'54	2♎52	14°52	25°14	16°18	2° 6	10°18	4°55	11°21	19°20	10°32	10°45	24° 6	n.a.	T 4
W 5	1 10 42	17°46'27	16° 0	17° 2	26°23	16°59	2°16	10°16	4°57	11°22	19°21	10°19	10°41	24°13	n.a.	W 5
T 6	1 14 38	18°43'59	29°23	19°12	27°33	17°39	2°27	10°14	4°58	11°23	19°23	10° 7	10°38	24°20	n.a.	T 6
F 7	1 18 35	19°41'32	13♏ 1	21°22	28°42	18°19	2°38	10°12	5° 0	11°24	19°25	9°56	10°35	24°26	n.a.	F 7
S 8	1 22 31	20°39'04	26°49	23°30	29°52	18°59	2°49	10°10	5° 1	11°25	19°26	9°49	10°32	24°33	n.a.	S 8
S 9	1 26 28	21°36'36	10♐45	25°37	1♐ 1	19°40	3° 0	10° 8	5° 3	11°26	19°28	9°43	10°29	24°40	n.a.	S 9
M10	1 30 25	22°34'09	24°46	27°44	2°10	20°20	3°12	10° 6	5° 4	11°27	19°30	9°41	10°26	24°46	n.a.	M10
T 11	1 34 21	23°31'40	8♑50	29°48	3°19	21° 0	3°23	10° 3	5° 5	11°28	19°31	9°D40	10°22	24°53	n.a.	T 11
W12	1 38 18	24°29'12	22°57	1♏52	4°28	21°40	3°34	10° 1	5° 6	11°29	19°33	9°R40	10°19	25° 0	n.a.	W12
T 13	1 42 14	25°26'43	7♒ 5	3°53	5°37	22°20	3°46	9°58	5° 8	11°30	19°35	9°40	10°16	25° 6	n.a.	T 13
F 14	1 46 11	26°24'14	21°14	5°53	6°45	23° 0	3°57	9°56	5° 9	11°31	19°36	9°38	10°13	25°13	n.a.	F 14
S 15	1 50 7	27°21'45	5♓20	7°51	7°54	23°40	4° 9	9°53	5°10	11°32	19°38	9°34	10°10	25°19	n.a.	S 15
S 16	1 54 4	28°19'16	19°23	9°48	9° 2	24°20	4°20	9°50	5°11	11°33	19°40	9°26	10° 7	25°26	n.a.	S 16
M17	1 58 0	29°16'46	3♈18	11°43	10°11	24°59	4°32	9°48	5°12	11°34	19°41	9°17	10° 3	25°33	n.a.	M17
T 18	2 1 57	0♏14'17	17° 2	13°36	11°19	25°39	4°43	9°45	5°13	11°34	19°43	9° 7	10° 0	25°39	n.a.	T 18
W19	2 5 53	1°11'48	0♉32	15°27	12°27	26°19	4°55	9°42	5°14	11°35	19°44	8°56	9°57	25°46	n.a.	W19
T 20	2 9 50	2° 9'20	13°45	17°17	13°35	26°59	5° 7	9°39	5°14	11°36	19°46	8°45	9°54	25°53	n.a.	T 20
F 21	2 13 47	3° 6'51	26°39	19° 5	14°43	27°38	5°19	9°36	5°15	11°37	19°48	8°37	9°51	25°59	n.a.	F 21
S 22	2 17 43	4° 4'24	9♊14	20°51	15°51	28°18	5°31	9°32	5°16	11°37	19°49	8°31	9°47	26° 6	n.a.	S 22
S 23	2 21 40	5° 1'57	21°33	22°35	16°58	28°58	5°43	9°29	5°17	11°38	19°51	8°27	9°44	26°13	n.a.	S 23
M24	2 25 36	5°59'30	3♋37	24°17	18° 6	29°37	5°55	9°26	5°17	11°38	19°53	8°D26	9°41	26°19	n.a.	M24
T 25	2 29 33	6°57'04	15°32	25°58	19°13	0♏17	6° 7	9°22	5°18	11°39	19°54	8°26	9°38	26°26	n.a.	T 25
W26	2 33 29	7°54'39	27°21	27°37	20°20	0°56	6°19	9°19	5°18	11°39	19°56	8°27	9°35	26°33	n.a.	W26
T 27	2 37 26	8°52'14	9♌11	29°15	21°28	1°36	6°31	9°15	5°19	11°40	19°57	8°R27	9°32	26°39	n.a.	T 27
F 28	2 41 22	9°49'50	21° 5	0♐50	22°34	2°15	6°43	9°12	5°19	11°40	19°59	8°26	9°28	26°46	n.a.	F 28
S 29	2 45 19	10°47'27	3♍10	2°24	23°41	2°55	6°55	9° 8	5°20	11°41	20° 1	8°24	9°25	26°53	n.a.	S 29
S 30	2 49 15	11°45'04	15°31	3°57	24°48	3°34	7° 8	9° 4	5°20	11°41	20° 2	8°19	9°22	26°59	n.a.	S 30
M31	2 53 12	12♏42'43	28♍10	5♐27	25♐54	4♏14	7♐20	9♊ 0	5♌20	11♌41	20♎ 4	8♑12	9♑19	27♋ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s21	9n27	3s31	1s59	1n21	17s 5	0n39	4s28	1n 6	19s 2	0n54	19n 3	2s23	18n44	0n12	15n52	1s 6	4s14	3n20	22s21	22s22	19n38		n.a.
S 2	5 43	4 37	4 12	2 43	1 26	17 25	0 36	4 43	1 6	19 5	0 54	19 3	2 23	18 43	0 12	15 52	1 6	4 14	3 20	22 22	22 22	19 36		n.a.
M 3	6 5	0s30	4 42	3 29	1 31	17 45	0 33	4 58	1 6	19 7	0 54	19 2	2 23	18 43	0 12	15 52	1 6	4 15	3 21	22 23	22 22	19 34		n.a.
T 4	6 26	5 41	4 58	4 14	1 35	18 5	0 29	5 14	1 6	19 9	0 54	19 2	2 23	18 43	0 12	15 51	1 6	4 15	3 21	22 24	22 23	19 32		n.a.
W 5	6 48	10 45	4 59	5 0	1 38	18 24	0 26	5 29	1 6	19 11	0 54	19 1	2 24	18 42	0 12	15 51	1 6	4 16	3 21	22 25	22 23	19 30		n.a.
T 6	7 9	15 24	4 44	5 46	1 40	18 43	0 22	5 44	1 6	19 13	0 53	19 1	2 24	18 42	0 12	15 51	1 6	4 17	3 21	22 25	22 23	19 28		n.a.
F 7	7 30	19 21	4 13	6 32	1 42	19 2	0 19	5 59	1 6	19 15	0 53	19 0	2 24	18 42	0 12	15 50	1 6	4 17	3 21	22 26	22 23	19 26		n.a.
S 8	7 51	22 16	3 26	7 18	1 42	19 20	0 15	6 14	1 6	19 18	0 53	19 0	2 24	18 41	0 12	15 50	1 6	4 18	3 21	22 27	22 24	19 24		n.a.
S 9	8 12	23 53	2 27	8 3	1 42	19 37	0 12	6 29	1 5	19 20	0 53	18 59	2 24	18 41	0 12	15 50	1 6	4 18	3 21	22 27	22 24	19 22		n.a.
M10	8 33	24 0	1 18	8 48	1 41	19 55	0 8	6 43	1 5	19 22	0 53	18 59	2 25	18 41	0 12	15 49	1 6	4 19	3 21	22 27	22 24	19 20		n.a.
T 11	8 54	22 35	0 4	9 33	1 39	20 11	0 4	6 58	1 5	19 24	0 53	18 58	2 25	18 41	0 12	15 49	1 6	4 19	3 21	22 27	22 24	19 18		n.a.
W12	9 15	19 45	1n10	10 17	1 37	20 27	0 0	7 13	1 5	19 26	0 53	18 58	2 25	18 40	0 12	15 49	1 6	4 20	3 21	22 27	22 25	19 16		n.a.
T 13	9 35	15 44	2 20	11 0	1 34	20 43	0s 3	7 27	1 5	19 28	0 53	18 57	2 25	18 40	0 12	15 49	1 6	4 20	3 21	22 27	22 25	19 14		n.a.
F 14	9 55	10 51	3 22	11 42	1 30	20 59	0 7	7 42	1 5	19 31	0 53	18 57	2 25	18 40	0 12	15 48	1 6	4 21	3 21	22 28	22 25	19 12		n.a.
S 15	10 16	5 24	4 11	12 24	1 26	21 14	0 11	7 56	1 5	19 33	0 53	18 56	2 26	18 40	0 12	15 48	1 6	4 22	3 21	22 28	22 25	19 10		n.a.
S 16	10 36	0n17	4 44	13 5	1 21	21 28	0 15	8 11	1 4	19 35	0 53	18 56	2 26	18 39	0 12	15 48	1 6	4 22	3 21	22 28	22 25	19 8		n.a.
M17	10 55	5 54	5 1	13 44	1 16	21 42	0 19	8 25	1 4	19 37	0 52	18 55	2 26	18 39	0 12	15 48	1 6	4 23	3 21	22 29	22 26	19 6		n.a.
T 18	11 15	11 9	5 0	14 23	1 10	21 55	0 23	8 39	1 4	19 39	0 52	18 54	2 26	18 39	0 12	15 47	1 6	4 23	3 22	22 30	22 26	19 4		n.a.
W19	11 35	15 46	4 41	15 1	1 4	22 8	0 27	8 54	1 4	19 41	0 52	18 54	2 26	18 39	0 12	15 47	1 6	4 24	3 22	22 30	22 26	19 2		n.a.
T 20	11 54	19 30	4 9	15 38	0 57	22 21	0 32	9 8	1 4	19 43	0 52	18 53	2 27	18 39	0 12	15 47	1 6	4 24	3 22	22 31	22 26	19 0		n.a.
F 21	12 13	22 11	3 23	16 13	0 50	22 33	0 36	9 22	1 4	19 45	0 52	18 53	2 27	18 38	0 12	15 47	1 6	4 25	3 22	22 32	22 27	18 58		n.a.
S 22	12 32	23 42	2 29	16 48	0 43	22 44	0 40	9 36	1 4	19 48	0 52	18 52	2 27	18 38	0 12	15 46	1 6	4 25	3 22	22 32	22 27	18 56		n.a.
S 23	12 51	24 1	1 29	17 22	0 35	22 55	0 44	9 49	1 3	19 50	0 52	18 51	2 27	18 38	0 12	15 46	1 6	4 26	3 22	22 32	22 27	18 54		n.a.
M24	13 10	23 11	0 26	17 54	0 27	23 5	0 49	10 3	1 3	19 52	0 52	18 51	2 27	18 38	0 12	15 46	1 6	4 26	3 22	22 32	22 27	18 52		n.a.
T 25	13 28	21 18	0s38	18 26	0 19	23 15	0 53	10 17	1 3	19 54	0 52	18 50	2 27	18 38	0 12	15 46	1 6	4 27	3 22	22 32	22 28	18 50		n.a.
W26	13 46	18 30	1 40	18 56	0 10	23 24	0 57	10 30	1 3	19 56	0 52	18 49	2 28	18 38	0 12	15 46	1 6	4 27	3 22	22 32	22 28	18 48		n.a.
T 27	14 5	14 57	2 37	19 25	0 2	23 33	1 2	10 44	1 3	19 58	0 52	18 49	2 28	18 38	0 12	15 46	1 6	4 28	3 22	22 32	22 28	18 46		n.a.
F 28	14 22	10 47	3 28	19 54	0s 7	23 42	1 6	10 57	1 2	20 0	0 52	18 48	2 28	18 38	0 12	15 45	1 7	4 28	3 22	22 32	22 28	18 44		n.a.
S 29	14 40	6 9	4 11	20 21	0 16	23 49	1 10	11 11	1 2	20 2	0 52	18 47	2 28	18 37	0 12	15 45	1 7	4 29	3 23	22 32	22 28	18 42		n.a.
S 30	14 57	1 12	4 42	20 47	0 25	23 57	1 15	11 24	1 2	20 4	0 52	18 47	2 28	18 37	0 12	15 45	1 7	4 29	3 23	22 33	22 29	18 40		n.a.
M31	15s14	3s55	5s 1	21s12	0s34	24s 3	1s19	11s37	1n 2	20s 6	0n52	18n46	2s28	18n37	0n12	15n45	1s 7	4s30	3n23	22s33	22s29	18n38		n.a.

Julian Day Number = 4515438.5, Delta T = 28h50m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'45, Lahiri = 103°42'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 8	13♏40'22	11♎10	6♐56	27♐ 1	4♏53	7♐32	8°R57	5♌21	11♌42	20♎ 5	8°R 4	9♑16	27♋12	n.a.	T 1
W 2	3 1 5	14°38'02	24°31	8°23	28° 7	5°32	7°45	8♊53	5°21	11°42	20° 7	7♑55	9°13	27°19	n.a.	W 2
T 3	3 5 2	15°35'43	8♏14	9°49	29°13	6°12	7°57	8°49	5°21	11°42	20° 8	7°46	9° 9	27°26	n.a.	T 3
F 4	3 8 58	16°33'24	22°14	11°13	0♑19	6°51	8°10	8°45	5°21	11°42	20°10	7°39	9° 6	27°32	n.a.	F 4
S 5	3 12 55	17°31'06	6♐27	12°35	1°25	7°30	8°22	8°41	5°21	11°43	20°11	7°33	9° 3	27°39	n.a.	S 5
S 6	3 16 51	18°28'49	20°48	13°55	2°30	8° 9	8°35	8°37	5°R21	11°43	20°13	7°30	9° 0	27°46	n.a.	S 6
M 7	3 20 48	19°26'33	5♑12	15°13	3°35	8°48	8°47	8°32	5°21	11°43	20°14	7°D29	8°57	27°52	n.a.	M 7
T 8	3 24 44	20°24'17	19°35	16°29	4°41	9°27	9° 0	8°28	5°21	11°43	20°16	7°29	8°53	27°59	n.a.	T 8
W 9	3 28 41	21°22'01	3♒53	17°44	5°46	10° 6	9°12	8°24	5°21	11°43	20°17	7°30	8°50	28° 6	n.a.	W 9
T 10	3 32 37	22°19'46	18° 4	18°56	6°50	10°46	9°25	8°20	5°21	11°R43	20°19	7°R31	8°47	28°12	n.a.	T 10
F 11	3 36 34	23°17'32	2♓ 7	20° 6	7°55	11°25	9°38	8°16	5°20	11°43	20°20	7°31	8°44	28°19	n.a.	F 11
S 12	3 40 30	24°15'18	16° 0	21°14	8°59	12° 3	9°50	8°11	5°20	11°43	20°22	7°29	8°41	28°26	n.a.	S 12
S 13	3 44 27	25°13'04	29°43	22°20	10° 4	12°42	10° 3	8° 7	5°20	11°43	20°23	7°25	8°38	28°32	n.a.	S 13
M14	3 48 24	26°10'51	13♈15	23°24	11° 8	13°21	10°16	8° 2	5°19	11°43	20°25	7°20	8°34	28°39	n.a.	M14
T 15	3 52 20	27° 8'39	26°34	24°25	12°11	14° 0	10°29	7°58	5°19	11°43	20°26	7°13	8°31	28°46	n.a.	T 15
W16	3 56 17	28° 6'28	9♉39	25°23	13°15	14°39	10°41	7°54	5°18	11°42	20°27	7° 7	8°28	28°52	n.a.	W16
T 17	4 0 13	29° 4'18	22°31	26°19	14°18	15°18	10°54	7°49	5°18	11°42	20°29	7° 1	8°25	28°59	n.a.	T 17
F 18	4 4 10	0♐ 2'09	5♊ 8	27°11	15°21	15°57	11° 7	7°45	5°17	11°42	20°30	6°56	8°22	29° 6	n.a.	F 18
S 19	4 8 6	1° 0'01	17°31	28° 1	16°24	16°35	11°20	7°40	5°17	11°42	20°31	6°52	8°19	29°12	n.a.	S 19
S 20	4 12 3	1°57'54	29°42	28°47	17°26	17°14	11°33	7°36	5°16	11°41	20°33	6°51	8°15	29°19	n.a.	S 20
M21	4 15 59	2°55'48	11♋41	29°30	18°29	17°53	11°45	7°31	5°15	11°41	20°34	6°D50	8°12	29°26	n.a.	M21
T 22	4 19 56	3°53'43	23°34	0♑10	19°31	18°32	11°58	7°27	5°15	11°41	20°35	6°51	8° 9	29°32	n.a.	T 22
W23	4 23 52	4°51'40	5♌22	0°45	20°32	19°10	12°11	7°22	5°14	11°40	20°37	6°53	8° 6	29°39	n.a.	W23
T 24	4 27 49	5°49'38	17°11	1°16	21°34	19°49	12°24	7°17	5°13	11°40	20°38	6°55	8° 3	29°45	n.a.	T 24
F 25	4 31 45	6°47'37	29° 6	1°43	22°35	20°27	12°37	7°13	5°12	11°39	20°39	6°56	7°59	29°52	n.a.	F 25
S 26	4 35 42	7°45'38	11♍10	2° 5	23°36	21° 6	12°50	7° 8	5°11	11°39	20°40	6°R56	7°56	29°59	n.a.	S 26
S 27	4 39 39	8°43'40	23°30	2°22	24°36	21°45	13° 3	7° 4	5°10	11°38	20°41	6°55	7°53	0♌ 5	n.a.	S 27
M28	4 43 35	9°41'44	6♎ 9	2°34	25°36	22°23	13°16	6°59	5° 9	11°38	20°43	6°53	7°50	0°12	n.a.	M28
T 29	4 47 32	10°39'49	19°11	2°41	26°36	23° 2	13°29	6°55	5° 8	11°37	20°44	6°50	7°47	0°19	n.a.	T 29
W30	4 51 28	11♐37'56	2♏37	2°R42	27♑36	23♏40	13♐42	6♊50	5♌ 7	11♌37	20♎45	6♑46	7♑44	0♌25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	9s 0	5s 6	21s36	0s44	24s10	1s24	11s50	1n 2	20s 8	0n51	18n45	2s28	18n37	0n12	15n45	1s 7	4s30	3n23	22s34	22s29	18n36		n.a.
W 2	15 48	13 49	4 54	21 59	0 53	24 15	1 28	12 3	1 2	20 10	0 51	18 45	2 28	18 37	0 12	15 45	1 7	4 31	3 23	22 34	22 29	18 34		n.a.
T 3	16 4	18 3	4 24	22 21	1 2	24 20	1 33	12 16	1 1	20 12	0 51	18 44	2 29	18 37	0 12	15 45	1 7	4 31	3 23	22 35	22 30	18 32		n.a.
F 4	16 20	21 22	3 39	22 42	1 12	24 25	1 37	12 28	1 1	20 14	0 51	18 43	2 29	18 37	0 12	15 45	1 7	4 32	3 23	22 35	22 30	18 30		n.a.
S 5	16 36	23 25	2 39	23 2	1 21	24 29	1 41	12 41	1 1	20 16	0 51	18 42	2 29	18 37	0 12	15 44	1 7	4 32	3 23	22 35	22 30	18 28		n.a.
S 6	16 52	23 58	1 29	23 22	1 31	24 32	1 46	12 53	1 1	20 18	0 51	18 42	2 29	18 37	0 12	15 44	1 7	4 32	3 23	22 36	22 30	18 25		n.a.
M 7	17 7	22 54	0 12	23 40	1 40	24 35	1 50	13 6	1 1	20 20	0 51	18 41	2 29	18 37	0 12	15 44	1 7	4 33	3 23	22 36	22 30	18 23		n.a.
T 8	17 22	20 20	1n 5	23 57	1 50	24 38	1 55	13 18	1 0	20 22	0 51	18 40	2 29	18 37	0 12	15 44	1 7	4 33	3 24	22 36	22 31	18 21		n.a.
W 9	17 37	16 32	2 18	24 13	1 59	24 40	1 59	13 30	1 0	20 24	0 51	18 40	2 29	18 37	0 12	15 44	1 7	4 34	3 24	22 36	22 31	18 19		n.a.
T 10	17 52	11 48	3 22	24 29	2 8	24 41	2 4	13 42	1 0	20 26	0 51	18 39	2 29	18 38	0 12	15 44	1 7	4 34	3 24	22 35	22 31	18 17		n.a.
F 11	18 6	6 29	4 13	24 43	2 17	24 42	2 8	13 54	1 0	20 27	0 51	18 38	2 29	18 38	0 12	15 44	1 7	4 35	3 24	22 35	22 31	18 15		n.a.
S 12	18 20	0 56	4 48	24 57	2 26	24 42	2 13	14 6	0 59	20 29	0 51	18 37	2 29	18 38	0 12	15 44	1 7	4 35	3 24	22 36	22 31	18 13		n.a.
S 13	18 34	4n36	5 7	25 10	2 35	24 42	2 17	14 18	0 59	20 31	0 51	18 37	2 30	18 38	0 12	15 44	1 7	4 35	3 24	22 36	22 32	18 11		n.a.
M14	18 47	9 50	5 8	25 22	2 44	24 42	2 21	14 29	0 59	20 33	0 51	18 36	2 30	18 38	0 12	15 44	1 7	4 36	3 24	22 36	22 32	18 9		n.a.
T 15	19 0	14 32	4 52	25 33	2 53	24 40	2 26	14 41	0 59	20 35	0 51	18 35	2 30	18 38	0 12	15 44	1 7	4 36	3 24	22 36	22 32	18 7		n.a.
W16	19 13	18 28	4 22	25 44	3 1	24 39	2 30	14 52	0 58	20 37	0 51	18 34	2 30	18 38	0 12	15 44	1 7	4 37	3 24	22 37	22 32	18 4		n.a.
T 17	19 25	21 25	3 38	25 54	3 9	24 37	2 34	15 3	0 58	20 38	0 51	18 34	2 30	18 38	0 12	15 44	1 7	4 37	3 25	22 37	22 32	18 2		n.a.
F 18	19 37	23 17	2 44	26 3	3 17	24 34	2 38	15 14	0 58	20 40	0 51	18 33	2 30	18 38	0 13	15 44	1 7	4 37	3 25	22 37	22 33	18 0		n.a.
S 19	19 49	23 57	1 44	26 11	3 24	24 31	2 43	15 25	0 58	20 42	0 51	18 32	2 30	18 39	0 13	15 44	1 7	4 38	3 25	22 38	22 33	17 58		n.a.
S 20	20 0	23 27	0 39	26 19	3 31	24 27	2 47	15 36	0 57	20 44	0 51	18 31	2 30	18 39	0 13	15 44	1 7	4 38	3 25	22 38	22 33	17 56		n.a.
M21	20 11	21 52	0s27	26 26	3 38	24 23	2 51	15 47	0 57	20 45	0 51	18 31	2 30	18 39	0 13	15 44	1 7	4 39	3 25	22 38	22 33	17 54		n.a.
T 22	20 22	19 19	1 30	26 32	3 44	24 19	2 55	15 58	0 57	20 47	0 51	18 30	2 30	18 39	0 13	15 44	1 7	4 39	3 25	22 38	22 33	17 52		n.a.
W23	20 32	15 59	2 30	26 38	3 50	24 14	2 59	16 8	0 57	20 49	0 51	18 29	2 30	18 39	0 13	15 45	1 7	4 39	3 25	22 37	22 33	17 49		n.a.
T 24	20 42	12 2	3 23	26 43	3 55	24 8	3 3	16 19	0 56	20 50	0 51	18 29	2 30	18 40	0 13	15 45	1 7	4 40	3 25	22 37	22 34	17 47		n.a.
F 25	20 52	7 35	4 8	26 47	4 0	24 2	3 7	16 29	0 56	20 52	0 51	18 28	2 30	18 40	0 13	15 45	1 7	4 40	3 26	22 37	22 34	17 45		n.a.
S 26	21 1	2 48	4 43	26 50	4 4	23 56	3 11	16 39	0 56	20 53	0 51	18 27	2 30	18 40	0 13	15 45	1 7	4 40	3 26	22 37	22 34	17 43		n.a.
S 27	21 10	2s11	5 6	26 53	4 7	23 49	3 14	16 49	0 56	20 55	0 51	18 26	2 30	18 40	0 13	15 45	1 8	4 41	3 26	22 37	22 34	17 41		n.a.
M28	21 19	7 12	5 14	26 55	4 9	23 42	3 18	16 59	0 55	20 57	0 51	18 26	2 30	18 41	0 13	15 45	1 8	4 41	3 26	22 37	22 34	17 39		n.a.
T 29	21 27	12 4	5 7	26 56	4 10	23 35	3 22	17 9	0 55	20 58	0 51	18 25	2 30	18 41	0 13	15 45	1 8	4 41	3 26	22 38	22 35	17 37		n.a.
W30	21s35	16s30	4s43	26s57	4s10	23s27	3s25	17s18	0n55	21s 0	0n51	18n24	2s30	18n41	0n13	15n45	1s 8	4s41	3n26	22s38	22s35	17n34		n.a.

Julian Day Number = 4515469.5, Delta T = 28h50m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'49, Lahiri = 103°42'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7650

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 25	12♐36'05	16♏29	2°R36	28♑35	24♏18	13♐55	6°R46	5°R 6	11°R36	20♌46	6°R43	7♑40	0♌32	n.a.	T 1
F 2	4 59 21	13°34'14	0♐43	2♑24	29°34	24°57	14° 8	6♊41	5♌ 4	11♌35	20°47	6♑40	7°37	0°39	n.a.	F 2
S 3	5 3 18	14°32'25	15°15	2° 6	0♒32	25°35	14°21	6°37	5° 3	11°34	20°48	6°38	7°34	0°45	n.a.	S 3
S 4	5 7 14	15°30'38	29°59	1°42	1°30	26°14	14°34	6°32	5° 2	11°34	20°49	6°D37	7°31	0°52	n.a.	S 4
M 5	5 11 11	16°28'52	14♑49	1°11	2°28	26°52	14°47	6°28	5° 0	11°33	20°50	6°37	7°28	0°59	n.a.	M 5
T 6	5 15 7	17°27'07	29°36	0°33	3°25	27°30	15° 0	6°23	4°59	11°32	20°52	6°37	7°25	1° 5	n.a.	T 6
W 7	5 19 4	18°25'23	14♒14	29♐50	4°22	28° 8	15°12	6°19	4°58	11°31	20°53	6°39	7°21	1°12	n.a.	W 7
T 8	5 23 1	19°23'40	28°39	29° 1	5°18	28°47	15°25	6°14	4°56	11°30	20°54	6°40	7°18	1°19	n.a.	T 8
F 9	5 26 57	20°21'58	12♓47	28° 7	6°14	29°25	15°38	6°10	4°55	11°30	20°55	6°41	7°15	1°25	n.a.	F 9
S 10	5 30 54	21°20'17	26°38	27° 9	7° 9	0♐ 3	15°51	6° 6	4°53	11°29	20°55	6°R41	7°12	1°32	n.a.	S 10
S 11	5 34 50	22°18'38	10♈11	26° 8	8° 4	0°41	16° 4	6° 1	4°52	11°28	20°56	6°40	7° 9	1°39	n.a.	S 11
M12	5 38 47	23°16'59	23°26	25° 5	8°59	1°19	16°17	5°57	4°50	11°27	20°57	6°39	7° 5	1°45	n.a.	M12
T 13	5 42 43	24°15'22	6♉26	24° 3	9°52	1°57	16°30	5°53	4°48	11°26	20°58	6°37	7° 2	1°52	n.a.	T 13
W14	5 46 40	25°13'47	19°11	23° 1	10°46	2°35	16°43	5°49	4°47	11°25	20°59	6°35	6°59	1°59	n.a.	W14
T 15	5 50 36	26°12'12	1♊42	22° 2	11°38	3°14	16°56	5°45	4°45	11°24	21° 0	6°34	6°56	2° 5	n.a.	T 15
F 16	5 54 33	27°10'39	14° 2	21° 7	12°30	3°52	17° 9	5°41	4°43	11°23	21° 1	6°33	6°53	2°12	n.a.	F 16
S 17	5 58 29	28° 9'08	26°11	20°18	13°22	4°30	17°21	5°37	4°41	11°22	21° 2	6°32	6°50	2°19	n.a.	S 17
S 18	6 2 26	29° 7'38	8♋12	19°36	14°12	5° 7	17°34	5°33	4°39	11°20	21° 2	6°D32	6°46	2°25	n.a.	S 18
M19	6 6 23	0♑ 6'09	20° 6	19° 2	15° 2	5°45	17°47	5°29	4°38	11°19	21° 3	6°32	6°43	2°32	n.a.	M19
T 20	6 10 19	1° 4'42	1♌56	18°37	15°51	6°23	18° 0	5°25	4°36	11°18	21° 4	6°33	6°40	2°39	n.a.	T 20
W21	6 14 16	2° 3'17	13°44	18°22	16°40	7° 1	18°13	5°21	4°34	11°17	21° 5	6°33	6°37	2°45	n.a.	W21
T 22	6 18 12	3° 1'54	25°34	18°D17	17°28	7°39	18°25	5°17	4°32	11°16	21° 5	6°34	6°34	2°52	n.a.	T 22
F 23	6 22 9	4° 0'32	7♍28	18°21	18°15	8°17	18°38	5°13	4°30	11°14	21° 6	6°34	6°31	2°59	n.a.	F 23
S 24	6 26 5	4°59'12	19°32	18°36	19° 1	8°55	18°51	5°10	4°28	11°13	21° 7	6°34	6°27	3° 5	n.a.	S 24
S 25	6 30 2	5°57'54	1♎50	19° 1	19°46	9°33	19° 3	5° 6	4°26	11°12	21° 7	6°34	6°24	3°12	n.a.	S 25
M26	6 33 58	6°56'38	14°25	19°35	20°30	10°10	19°16	5° 3	4°24	11°11	21° 8	6°34	6°21	3°18	n.a.	M26
T 27	6 37 55	7°55'24	27°22	20°18	21°14	10°48	19°29	4°59	4°22	11° 9	21° 8	6°34	6°18	3°25	n.a.	T 27
W28	6 41 51	8°54'12	10♏44	21°10	21°56	11°26	19°41	4°56	4°19	11° 8	21° 9	6°35	6°15	3°32	n.a.	W28
T 29	6 45 48	9°53'01	24°32	22° 9	22°38	12° 3	19°54	4°53	4°17	11° 7	21° 9	6°35	6°11	3°38	n.a.	T 29
F 30	6 49 45	10°51'53	8♐47	23°15	23°18	12°41	20° 6	4°49	4°15	11° 5	21°10	6°35	6° 8	3°45	n.a.	F 30
S 31	6 53 41	11♑50'47	23♐26	24♐27	23♒58	13♐19	20♐19	4♊46	4♌13	11♌ 4	21♌10	6♑36	6♑ 5	3♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	20s11	4s 2	26s56	4s 9	23s18	3s29	17s28	0n55	21s 1	0n51	18n23	2s30	18n41	0n13	15n45	1s 8	4s42	3n26	22s38	22s35	17n32		n.a.
F 2	21 49	22 46	3 5	26 54	4 7	23 10	3 32	17 37	0 54	21 3	0 51	18 23	2 30	18 42	0 13	15 46	1 8	4 42	3 26	22 38	22 35	17 30		n.a.
S 3	21 56	23 55	1 55	26 51	4 4	23 0	3 36	17 46	0 54	21 4	0 51	18 22	2 30	18 42	0 13	15 46	1 8	4 42	3 27	22 38	22 35	17 28		n.a.
S 4	22 2	23 24	0 36	26 46	3 59	22 51	3 39	17 55	0 54	21 6	0 51	18 21	2 30	18 42	0 13	15 46	1 8	4 43	3 27	22 38	22 35	17 26		n.a.
M 5	22 8	21 15	0n45	26 40	3 52	22 41	3 42	18 4	0 53	21 7	0 51	18 21	2 30	18 43	0 13	15 46	1 8	4 43	3 27	22 38	22 36	17 23		n.a.
T 6	22 14	17 40	2 4	26 32	3 44	22 31	3 45	18 13	0 53	21 8	0 51	18 20	2 30	18 43	0 13	15 46	1 8	4 43	3 27	22 38	22 36	17 21		n.a.
W 7	22 19	13 2	3 13	26 22	3 35	22 21	3 48	18 21	0 53	21 10	0 51	18 19	2 30	18 43	0 13	15 47	1 8	4 43	3 27	22 38	22 36	17 19		n.a.
T 8	22 23	7 43	4 10	26 11	3 23	22 10	3 51	18 30	0 52	21 11	0 51	18 19	2 30	18 44	0 13	15 47	1 8	4 44	3 27	22 38	22 36	17 17		n.a.
F 9	22 28	2 6	4 50	25 57	3 10	21 59	3 53	18 38	0 52	21 13	0 51	18 18	2 30	18 44	0 13	15 47	1 8	4 44	3 27	22 38	22 36	17 15		n.a.
S 10	22 32	3n29	5 12	25 41	2 55	21 48	3 56	18 46	0 52	21 14	0 51	18 17	2 30	18 45	0 13	15 47	1 8	4 44	3 28	22 38	22 37	17 13		n.a.
S 11	22 35	8 47	5 16	25 24	2 39	21 36	3 58	18 54	0 52	21 15	0 51	18 17	2 29	18 45	0 13	15 47	1 8	4 44	3 28	22 38	22 37	17 10		n.a.
M12	22 38	13 34	5 3	25 4	2 21	21 24	4 1	19 2	0 51	21 16	0 51	18 16	2 29	18 45	0 13	15 48	1 8	4 44	3 28	22 38	22 37	17 8		n.a.
T 13	22 41	17 38	4 35	24 43	2 3	21 12	4 3	19 10	0 51	21 18	0 51	18 16	2 29	18 46	0 13	15 48	1 8	4 45	3 28	22 38	22 37	17 6		n.a.
W14	22 43	20 48	3 53	24 20	1 43	21 0	4 5	19 18	0 51	21 19	0 51	18 15	2 29	18 46	0 13	15 48	1 8	4 45	3 28	22 38	22 37	17 4		n.a.
T 15	22 45	22 55	3 1	23 57	1 23	20 48	4 7	19 25	0 50	21 20	0 51	18 14	2 29	18 47	0 13	15 48	1 8	4 45	3 28	22 38	22 37	17 1		n.a.
F 16	22 46	23 53	2 2	23 33	1 3	20 35	4 9	19 32	0 50	21 21	0 51	18 14	2 29	18 47	0 13	15 49	1 8	4 45	3 28	22 38	22 37	16 59		n.a.
S 17	22 47	23 42	0 57	23 9	0 42	20 22	4 10	19 39	0 50	21 22	0 51	18 13	2 29	18 47	0 13	15 49	1 8	4 45	3 29	22 38	22 38	16 57		n.a.
S 18	22 48	22 24	0s 9	22 46	0 22	20 9	4 12	19 46	0 49	21 24	0 51	18 13	2 29	18 48	0 13	15 49	1 8	4 45	3 29	22 38	22 38	16 55		n.a.
M19	22 48	20 6	1 15	22 25	0 3	19 56	4 13	19 53	0 49	21 25	0 51	18 12	2 29	18 48	0 13	15 49	1 8	4 45	3 29	22 38	22 38	16 53		n.a.
T 20	22 48	16 59	2 16	22 4	0n15	19 42	4 14	20 0	0 49	21 26	0 51	18 11	2 29	18 49	0 13	15 50	1 8	4 46	3 29	22 38	22 38	16 50		n.a.
W21	22 47	13 11	3 12	21 46	0 32	19 29	4 15	20 6	0 48	21 27	0 51	18 11	2 28	18 49	0 13	15 50	1 8	4 46	3 29	22 38	22 38	16 48		n.a.
T 22	22 46	8 52	4 0	21 30	0 48	19 15	4 16	20 13	0 48	21 28	0 51	18 10	2 28	18 50	0 13	15 50	1 8	4 46	3 29	22 38	22 38	16 46		n.a.
F 23	22 44	4 13	4 38	21 16	1 3	19 2	4 16	20 19	0 48	21 29	0 51	18 10	2 28	18 50	0 13	15 51	1 8	4 46	3 29	22 38	22 39	16 44		n.a.
S 24	22 43	0s39	5 4	21 4	1 15	18 48	4 17	20 25	0 47	21 30	0 51	18 9	2 28	18 51	0 13	15 51	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 41		n.a.
S 25	22 40	5 34	5 17	20 55	1 27	18 34	4 17	20 31	0 47	21 31	0 51	18 9	2 28	18 51	0 13	15 51	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 39		n.a.
M26	22 37	10 23	5 15	20 48	1 36	18 20	4 17	20 37	0 47	21 32	0 51	18 8	2 28	18 52	0 13	15 52	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 37		n.a.
T 27	22 34	14 54	4 57	20 43	1 44	18 6	4 17	20 42	0 46	21 33	0 51	18 8	2 28	18 52	0 13	15 52	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 35		n.a.
W28	22 31	18 49	4 23	20 40	1 51	17 52	4 16	20 48	0 46	21 34	0 51	18 8	2 28	18 53	0 13	15 52	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 32		n.a.
T 29	22 27	21 51	3 33	20 39	1 56	17 38	4 15	20 53	0 45	21 35	0 51	18 7	2 27	18 53	0 13	15 53	1 8	4 46	3 30	22 38	22 39	16 30		n.a.
F 30	22 22	23 37	2 29	20 39	1 59	17 24	4 14	20 58	0 45	21 35	0 51	18 7	2 27	18 54	0 13	15 53	1 8	4 46	3 31	22 38	22 40	16 28		n.a.
S 31	22s17	23s51	1s13	20s40	2n 2	17s10	4s13	21s 3	0n45	21s36	0n51	18n 6	2s27	18n54	0n13	15n53	1s 8	4s46	3n31	22s38	22s40	16n26		n.a.

Julian Day Number = 4515499.5, Delta T = 28h50m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'53, Lahiri = 103°42'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7651

JANUARY 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 38	12♑49'42	8♑22	25♐45	24♒36	13♐56	20♐31	4°R43	4°R11	11°R 2	21♎11	6°R36	6♑ 2	3♌58	n.a.	S 1
M 2	7 1 34	13°48'39	23°29	27° 7	25°13	14°34	20°44	4♊40	4♌ 8	11♌ 1	21°11	6♑36	5°59	4° 5	n.a.	M 2
T 3	7 5 31	14°47'38	8♒37	28°34	25°48	15°12	20°56	4°37	4° 6	10°59	21°12	6°35	5°56	4°12	n.a.	T 3
W 4	7 9 27	15°46'38	23°37	0♑ 4	26°23	15°49	21° 8	4°34	4° 4	10°58	21°12	6°34	5°52	4°18	n.a.	W 4
T 5	7 13 24	16°45'39	8♓21	1°37	26°56	16°27	21°21	4°31	4° 2	10°56	21°12	6°33	5°49	4°25	n.a.	T 5
F 6	7 17 21	17°44'42	22°43	3°12	27°28	17° 4	21°33	4°29	3°59	10°55	21°13	6°32	5°46	4°32	n.a.	F 6
S 7	7 21 17	18°43'46	6♈42	4°50	27°58	17°42	21°45	4°26	3°57	10°53	21°13	6°31	5°43	4°38	n.a.	S 7
S 8	7 25 14	19°42'52	20°15	6°28	28°27	18°19	21°57	4°24	3°55	10°52	21°13	6°D31	5°40	4°45	n.a.	S 8
M 9	7 29 10	20°41'59	3♉25	8° 8	28°54	18°56	22° 9	4°21	3°52	10°50	21°13	6°31	5°37	4°52	n.a.	M 9
T 10	7 33 7	21°41'08	16°14	9°49	29°19	19°34	22°22	4°19	3°50	10°49	21°14	6°32	5°33	4°58	n.a.	T 10
W11	7 37 3	22°40'18	28°45	11°31	29°43	20°11	22°34	4°17	3°47	10°47	21°14	6°33	5°30	5° 5	n.a.	W11
T 12	7 41 0	23°39'29	11♊ 2	13°13	0♓ 5	20°49	22°45	4°14	3°45	10°46	21°14	6°35	5°27	5°12	n.a.	T 12
F 13	7 44 56	24°38'42	23° 8	14°55	0°25	21°26	22°57	4°12	3°43	10°44	21°14	6°36	5°24	5°18	n.a.	F 13
S 14	7 48 53	25°37'57	5♋ 6	16°37	0°44	22° 3	23° 9	4°10	3°40	10°42	21°14	6°R36	5°21	5°25	n.a.	S 14
S 15	7 52 50	26°37'13	16°59	18°19	1° 0	22°40	23°21	4° 8	3°38	10°41	21°14	6°36	5°17	5°32	n.a.	S 15
M16	7 56 46	27°36'31	28°49	20° 1	1°14	23°18	23°33	4° 7	3°35	10°39	21°14	6°34	5°14	5°38	n.a.	M16
T 17	8 0 43	28°35'51	10♌38	21°43	1°27	23°55	23°45	4° 5	3°33	10°38	21°14	6°32	5°11	5°45	n.a.	T 17
W18	8 4 39	29°35'12	22°28	23°25	1°37	24°32	23°56	4° 3	3°30	10°36	21°R14	6°28	5° 8	5°52	n.a.	W18
T 19	8 8 36	0♒34'35	4♍21	25° 6	1°45	25° 9	24° 8	4° 2	3°28	10°34	21°14	6°24	5° 5	5°58	n.a.	T 19
F 20	8 12 32	1°34'00	16°19	26°47	1°50	25°46	24°19	4° 0	3°26	10°33	21°14	6°20	5° 2	6° 5	n.a.	F 20
S 21	8 16 29	2°33'26	28°26	28°27	1°54	26°23	24°31	3°59	3°23	10°31	21°14	6°16	4°58	6°12	n.a.	S 21
S 22	8 20 26	3°32'55	10♎45	0♒ 7	1°R55	27° 0	24°42	3°58	3°21	10°29	21°14	6°13	4°55	6°18	n.a.	S 22
M23	8 24 22	4°32'25	23°18	1°46	1°53	27°38	24°53	3°57	3°18	10°28	21°14	6°11	4°52	6°25	n.a.	M23
T 24	8 28 19	5°31'58	6♏10	3°25	1°49	28°15	25° 5	3°56	3°16	10°26	21°14	6°D11	4°49	6°32	n.a.	T 24
W25	8 32 15	6°31'32	19°23	5° 4	1°43	28°52	25°16	3°55	3°13	10°24	21°14	6°11	4°46	6°38	n.a.	W25
T 26	8 36 12	7°31'09	3♐ 1	6°42	1°35	29°29	25°27	3°54	3°11	10°23	21°14	6°13	4°43	6°45	n.a.	T 26
F 27	8 40 8	8°30'47	17° 5	8°20	1°24	0♑ 6	25°38	3°53	3° 8	10°21	21°13	6°14	4°39	6°52	n.a.	F 27
S 28	8 44 5	9°30'28	1♑35	9°57	1°10	0°42	25°49	3°53	3° 6	10°19	21°13	6°R15	4°36	6°58	n.a.	S 28
S 29	8 48 2	10°30'10	16°27	11°34	0°54	1°19	26° 0	3°52	3° 4	10°18	21°13	6°15	4°33	7° 5	n.a.	S 29
M30	8 51 58	11°29'54	1♒36	13°10	0°36	1°56	26°11	3°52	3° 1	10°16	21°12	6°13	4°30	7°12	n.a.	M30
T 31	8 55 55	12♒29'39	16♒51	14♒46	0♓16	2♑33	26♐21	3♊51	2♌59	10♌14	21♎12	6♑ 9	4♑27	7♌18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s12	22s23	0n10	20s41	2n 3	16s56	4s11	21s 8	0n44	21s37	0n51	18n 6	2s27	18n55	0n13	15n54	1s 8	4s46	3n31	22s38	22s40	16n23		n.a.
M 2	22 6	19 18	1 32	20 44	2 3	16 42	4 10	21 12	0 44	21 38	0 51	18 6	2 27	18 55	0 13	15 54	1 8	4 46	3 31	22 38	22 40	16 21		n.a.
T 3	22 0	14 54	2 49	20 46	2 1	16 28	4 7	21 17	0 44	21 39	0 51	18 5	2 27	18 56	0 13	15 54	1 8	4 46	3 31	22 38	22 40	16 19		n.a.
W 4	21 54	9 37	3 52	20 48	1 59	16 14	4 5	21 21	0 43	21 39	0 51	18 5	2 26	18 56	0 13	15 55	1 8	4 46	3 31	22 38	22 40	16 17		n.a.
T 5	21 47	3 53	4 40	20 51	1 57	16 1	4 2	21 25	0 43	21 40	0 51	18 5	2 26	18 57	0 13	15 55	1 8	4 46	3 31	22 38	22 40	16 14		n.a.
F 6	21 40	1n56	5 8	20 53	1 53	15 47	3 59	21 29	0 43	21 41	0 51	18 4	2 26	18 57	0 13	15 56	1 8	4 46	3 32	22 39	22 41	16 12		n.a.
S 7	21 32	7 28	5 17	20 54	1 49	15 34	3 56	21 33	0 42	21 42	0 51	18 4	2 26	18 58	0 13	15 56	1 8	4 46	3 32	22 39	22 41	16 10		n.a.
S 8	21 24	12 29	5 8	20 55	1 44	15 20	3 52	21 36	0 42	21 42	0 51	18 4	2 26	18 59	0 13	15 56	1 8	4 46	3 32	22 39	22 41	16 8		n.a.
M 9	21 15	16 46	4 43	20 55	1 39	15 7	3 48	21 40	0 41	21 43	0 52	18 4	2 25	18 59	0 13	15 57	1 8	4 46	3 32	22 39	22 41	16 5		n.a.
T 10	21 6	20 9	4 4	20 54	1 33	14 54	3 44	21 43	0 41	21 44	0 52	18 3	2 25	19 0	0 13	15 57	1 8	4 46	3 32	22 38	22 41	16 3		n.a.
W11	20 57	22 31	3 15	20 52	1 27	14 42	3 39	21 46	0 41	21 44	0 52	18 3	2 25	19 0	0 13	15 58	1 8	4 46	3 32	22 38	22 41	16 1		n.a.
T 12	20 47	23 45	2 17	20 50	1 21	14 29	3 34	21 49	0 40	21 45	0 52	18 3	2 25	19 1	0 13	15 58	1 9	4 46	3 33	22 38	22 41	15 58		n.a.
F 13	20 37	23 51	1 14	20 46	1 14	14 17	3 28	21 52	0 40	21 45	0 52	18 3	2 25	19 1	0 13	15 58	1 9	4 46	3 33	22 38	22 41	15 56		n.a.
S 14	20 27	22 50	0 8	20 41	1 7	14 5	3 22	21 55	0 39	21 46	0 52	18 3	2 24	19 2	0 13	15 59	1 9	4 46	3 33	22 38	22 42	15 54		n.a.
S 15	20 16	20 48	0s57	20 35	1 0	13 54	3 16	21 57	0 39	21 46	0 52	18 2	2 24	19 2	0 14	15 59	1 9	4 46	3 33	22 38	22 42	15 51		n.a.
M16	20 5	17 54	2 0	20 29	0 53	13 42	3 9	22 0	0 38	21 47	0 52	18 2	2 24	19 3	0 14	16 0	1 9	4 46	3 33	22 38	22 42	15 49		n.a.
T 17	19 53	14 16	2 57	20 21	0 46	13 31	3 2	22 2	0 38	21 47	0 52	18 2	2 24	19 4	0 14	16 0	1 9	4 45	3 33	22 38	22 42	15 47		n.a.
W18	19 42	10 5	3 46	20 12	0 38	13 20	2 54	22 4	0 38	21 48	0 52	18 2	2 24	19 4	0 14	16 0	1 9	4 45	3 34	22 39	22 42	15 45		n.a.
T 19	19 29	5 30	4 26	20 2	0 31	13 10	2 46	22 6	0 37	21 48	0 52	18 2	2 23	19 5	0 14	16 1	1 9	4 45	3 34	22 39	22 42	15 42		n.a.
F 20	19 17	0 42	4 55	19 51	0 23	13 0	2 37	22 7	0 37	21 49	0 52	18 2	2 23	19 5	0 14	16 1	1 9	4 45	3 34	22 39	22 42	15 40		n.a.
S 21	19 4	4s10	5 11	19 39	0 16	12 50	2 28	22 9	0 36	21 49	0 52	18 2	2 23	19 6	0 14	16 2	1 9	4 45	3 34	22 39	22 42	15 38		n.a.
S 22	18 51	8 57	5 13	19 27	0 9	12 41	2 19	22 10	0 36	21 49	0 52	18 2	2 23	19 6	0 14	16 2	1 9	4 45	3 34	22 39	22 43	15 35		n.a.
M23	18 37	13 28	5 0	19 13	0 1	12 32	2 8	22 11	0 35	21 50	0 52	18 2	2 23	19 7	0 14	16 3	1 9	4 44	3 34	22 39	22 43	15 33		n.a.
T 24	18 23	17 30	4 32	18 58	0s 6	12 23	1 58	22 12	0 35	21 50	0 53	18 2	2 22	19 8	0 14	16 3	1 9	4 44	3 34	22 39	22 43	15 31		n.a.
W25	18 9	20 47	3 49	18 42	0 13	12 15	1 47	22 13	0 35	21 50	0 53	18 2	2 22	19 8	0 14	16 4	1 9	4 44	3 35	22 39	22 43	15 28		n.a.
T 26	17 54	23 1	2 52	18 26	0 20	12 7	1 35	22 14	0 34	21 51	0 53	18 2	2 22	19 9	0 14	16 4	1 9	4 44	3 35	22 39	22 43	15 26		n.a.
F 27	17 39	23 54	1 43	18 8	0 27	11 59	1 23	22 14	0 34	21 51	0 53	18 2	2 22	19 9	0 14	16 4	1 9	4 44	3 35	22 39	22 43	15 24		n.a.
S 28	17 24	23 13	0 26	17 50	0 34	11 52	1 11	22 15	0 33	21 51	0 53	18 2	2 21	19 10	0 14	16 5	1 9	4 43	3 35	22 39	22 43	15 21		n.a.
S 29	17 8	20 54	0n55	17 31	0 41	11 46	0 58	22 15	0 33	21 51	0 53	18 3	2 21	19 10	0 14	16 5	1 9	4 43	3 35	22 39	22 43	15 19		n.a.
M30	16 52	17 5	2 14	17 11	0 48	11 39	0 44	22 15	0 32	21 52	0 53	18 3	2 21	19 11	0 14	16 6	1 9	4 43	3 35	22 39	22 43	15 17		n.a.
T 31	16s36	12s 7	3n23	16s50	0s54	11s33	0s30	22s15	0n32	21s52	0n53	18n 3	2s21	19n11	0n14	16n 6	1s 9	4s43	3n36	22s40	22s44	15n14		n.a.

Julian Day Number = 4515530.5, Delta T = 28h50m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°35'58, Lahiri = 103°42'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 59 51	13♒29'27	2♓ 4	16♒22	29°R53	3♑10	26♐32	3°R51	2°R56	10°R12	21°R12	6°R 4	4♑23	7♌25	n.a.	W 1
T 2	9 3 48	14°29'15	17° 3	17°57	29♒28	3°47	26°43	3°D51	2♌54	10♌11	21♎11	5♑58	4°20	7°32	n.a.	T 2
F 3	9 7 44	15°29'05	1♈40	19°32	29° 1	4°23	26°53	3♊51	2°52	10° 9	21°11	5°52	4°17	7°38	n.a.	F 3
S 4	9 11 41	16°28'56	15°50	21° 6	28°32	5° 0	27° 4	3°51	2°49	10° 7	21°11	5°48	4°14	7°45	n.a.	S 4
S 5	9 15 38	17°28'49	29°31	22°40	28° 2	5°37	27°14	3°51	2°47	10° 6	21°10	5°44	4°11	7°52	n.a.	S 5
M 6	9 19 34	18°28'43	12♉44	24°14	27°30	6°14	27°24	3°52	2°44	10° 4	21°10	5°D43	4° 8	7°58	n.a.	M 6
T 7	9 23 31	19°28'38	25°32	25°48	26°56	6°50	27°34	3°52	2°42	10° 2	21° 9	5°43	4° 4	8° 5	n.a.	T 7
W 8	9 27 27	20°28'35	7♊59	27°21	26°22	7°27	27°44	3°53	2°40	10° 1	21° 9	5°44	4° 1	8°12	n.a.	W 8
T 9	9 31 24	21°28'32	20° 9	28°54	25°46	8° 3	27°54	3°53	2°38	9°59	21° 8	5°45	3°58	8°18	n.a.	T 9
F 10	9 35 20	22°28'32	2♋ 8	0♓27	25°10	8°40	28° 4	3°54	2°35	9°58	21° 8	5°R46	3°55	8°25	n.a.	F 10
S 11	9 39 17	23°28'32	13°59	1°59	24°33	9°16	28°14	3°55	2°33	9°56	21° 7	5°46	3°52	8°32	n.a.	S 11
S 12	9 43 14	24°28'33	25°48	3°31	23°57	9°53	28°23	3°56	2°31	9°54	21° 6	5°44	3°49	8°38	n.a.	S 12
M13	9 47 10	25°28'36	7♌36	5° 3	23°20	10°29	28°33	3°57	2°29	9°53	21° 6	5°39	3°45	8°45	n.a.	M13
T 14	9 51 7	26°28'41	19°27	6°35	22°43	11° 6	28°42	3°58	2°26	9°51	21° 5	5°32	3°42	8°52	n.a.	T 14
W15	9 55 3	27°28'46	1♍22	8° 7	22° 7	11°42	28°52	3°59	2°24	9°49	21° 4	5°23	3°39	8°58	n.a.	W15
T 16	9 59 0	28°28'53	13°23	9°38	21°32	12°19	29° 1	4° 1	2°22	9°48	21° 4	5°13	3°36	9° 5	n.a.	T 16
F 17	10 2 56	29°29'02	25°31	11° 9	20°58	12°55	29°10	4° 2	2°20	9°46	21° 3	5° 2	3°33	9°12	n.a.	F 17
S 18	10 6 53	0♓29'11	7♎47	12°40	20°25	13°31	29°19	4° 4	2°18	9°45	21° 2	4°52	3°29	9°18	n.a.	S 18
S 19	10 10 50	1°29'23	20°14	14°11	19°53	14° 7	29°28	4° 5	2°16	9°43	21° 1	4°43	3°26	9°25	n.a.	S 19
M20	10 14 46	2°29'36	2♏52	15°41	19°24	14°44	29°37	4° 7	2°14	9°42	21° 1	4°37	3°23	9°32	n.a.	M20
T 21	10 18 43	3°29'51	15°44	17°11	18°56	15°20	29°46	4° 9	2°12	9°40	21° 0	4°33	3°20	9°38	n.a.	T 21
W22	10 22 39	4°30'07	28°54	18°41	18°30	15°56	29°54	4°11	2°10	9°39	20°59	4°D31	3°17	9°45	n.a.	W22
T 23	10 26 36	5°30'25	12♐22	20°10	18° 6	16°32	0♑ 3	4°13	2° 8	9°37	20°58	4°31	3°14	9°52	n.a.	T 23
F 24	10 30 32	6°30'44	26°13	21°40	17°44	17° 8	0°11	4°15	2° 6	9°36	20°57	4°32	3°10	9°58	n.a.	F 24
S 25	10 34 29	7°31'05	10♑26	23° 8	17°25	17°44	0°19	4°17	2° 4	9°34	20°56	4°R32	3° 7	10° 5	n.a.	S 25
S 26	10 38 26	8°31'28	25° 1	24°36	17° 8	18°20	0°27	4°20	2° 2	9°33	20°55	4°30	3° 4	10°12	n.a.	S 26
M27	10 42 22	9°31'52	9♒55	26° 4	16°53	18°56	0°35	4°22	2° 0	9°31	20°55	4°26	3° 1	10°18	n.a.	M27
T 28	10 46 19	10♓32'17	25♒ 0	27♓31	16♒41	19♑32	0♑43	4♊25	1♌59	9♌30	20♎54	4♑19	2♑58	10♌25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s20	6s26	4n18	16s28	1s 0	11s28	0s16	22s14	0n31	21s52	0n53	18n 3	2s20	19n12	0n14	16n 7	1s 9	4s42	3n36	22s40	22s44	15n12		n.a.
T 2	16 3	0 27	4 54	16 6	1 7	11 23	0 2	22 14	0 31	21 52	0 53	18 3	2 20	19 13	0 14	16 7	1 9	4 42	3 36	22 40	22 44	15 10		n.a.
F 3	15 46	5n24	5 10	15 43	1 13	11 18	0n13	22 13	0 30	21 52	0 53	18 4	2 20	19 13	0 14	16 8	1 9	4 42	3 36	22 40	22 44	15 7		n.a.
S 4	15 29	10 47	5 6	15 19	1 18	11 14	0 28	22 12	0 30	21 52	0 53	18 4	2 20	19 14	0 14	16 8	1 8	4 41	3 36	22 41	22 44	15 5		n.a.
S 5	15 11	15 27	4 44	14 55	1 24	11 9	0 43	22 11	0 29	21 53	0 54	18 4	2 20	19 14	0 14	16 8	1 8	4 41	3 36	22 41	22 44	15 3		n.a.
M 6	14 53	19 12	4 8	14 30	1 29	11 6	0 59	22 10	0 29	21 53	0 54	18 4	2 19	19 15	0 14	16 9	1 8	4 41	3 37	22 41	22 44	15 0		n.a.
T 7	14 35	21 53	3 21	14 4	1 35	11 2	1 14	22 9	0 28	21 53	0 54	18 5	2 19	19 15	0 14	16 9	1 8	4 40	3 37	22 41	22 44	14 58		n.a.
W 8	14 17	23 26	2 25	13 38	1 40	10 59	1 30	22 8	0 28	21 53	0 54	18 5	2 19	19 16	0 14	16 10	1 8	4 40	3 37	22 41	22 44	14 56		n.a.
T 9	13 58	23 50	1 24	13 11	1 44	10 56	1 45	22 6	0 27	21 53	0 54	18 5	2 19	19 16	0 14	16 10	1 8	4 40	3 37	22 41	22 44	14 53		n.a.
F 10	13 39	23 7	0 20	12 43	1 49	10 53	2 1	22 4	0 27	21 53	0 54	18 6	2 18	19 17	0 14	16 11	1 8	4 39	3 37	22 41	22 45	14 51		n.a.
S 11	13 20	21 21	0s44	12 15	1 53	10 51	2 16	22 3	0 26	21 53	0 54	18 6	2 18	19 17	0 14	16 11	1 8	4 39	3 37	22 41	22 45	14 48		n.a.
S 12	13 1	18 41	1 46	11 47	1 57	10 48	2 31	22 1	0 26	21 53	0 54	18 6	2 18	19 18	0 14	16 11	1 8	4 39	3 37	22 41	22 45	14 46		n.a.
M13	12 41	15 15	2 43	11 17	2 1	10 46	2 45	21 58	0 25	21 53	0 54	18 7	2 18	19 18	0 14	16 12	1 8	4 38	3 38	22 41	22 45	14 44		n.a.
T 14	12 21	11 13	3 33	10 48	2 5	10 44	3 0	21 56	0 25	21 53	0 55	18 7	2 17	19 19	0 14	16 12	1 8	4 38	3 38	22 41	22 45	14 41		n.a.
W15	12 1	6 44	4 14	10 17	2 8	10 42	3 14	21 54	0 24	21 53	0 55	18 8	2 17	19 19	0 14	16 13	1 8	4 38	3 38	22 42	22 45	14 39		n.a.
T 16	11 41	1 59	4 44	9 46	2 11	10 40	3 27	21 51	0 24	21 53	0 55	18 8	2 17	19 20	0 14	16 13	1 8	4 37	3 38	22 42	22 45	14 37		n.a.
F 17	11 21	2s53	5 1	9 15	2 13	10 38	3 40	21 48	0 23	21 53	0 55	18 9	2 17	19 20	0 14	16 14	1 8	4 37	3 38	22 42	22 45	14 34		n.a.
S 18	11 0	7 42	5 5	8 43	2 16	10 36	3 53	21 45	0 23	21 53	0 55	18 9	2 16	19 21	0 14	16 14	1 8	4 36	3 38	22 43	22 45	14 32		n.a.
S 19	10 40	12 15	4 54	8 11	2 17	10 34	4 5	21 42	0 22	21 53	0 55	18 10	2 16	19 21	0 14	16 14	1 8	4 36	3 38	22 43	22 45	14 29		n.a.
M20	10 19	16 22	4 29	7 39	2 19	10 33	4 16	21 39	0 22	21 53	0 55	18 10	2 16	19 22	0 14	16 15	1 8	4 36	3 39	22 43	22 45	14 27		n.a.
T 21	9 57	19 47	3 50	7 6	2 20	10 31	4 26	21 36	0 21	21 53	0 55	18 11	2 16	19 22	0 14	16 15	1 8	4 35	3 39	22 43	22 45	14 25		n.a.
W22	9 36	22 17	2 58	6 32	2 21	10 29	4 36	21 32	0 21	21 52	0 55	18 11	2 16	19 22	0 14	16 16	1 8	4 35	3 39	22 43	22 46	14 22		n.a.
T 23	9 15	23 35	1 56	5 58	2 22	10 27	4 46	21 28	0 20	21 52	0 56	18 12	2 15	19 23	0 14	16 16	1 8	4 34	3 39	22 43	22 46	14 20		n.a.
F 24	8 53	23 29	0 44	5 24	2 22	10 25	4 54	21 25	0 19	21 52	0 56	18 13	2 15	19 23	0 14	16 16	1 8	4 34	3 39	22 43	22 46	14 18		n.a.
S 25	8 31	21 53	0n31	4 50	2 21	10 23	5 2	21 21	0 19	21 52	0 56	18 13	2 15	19 24	0 14	16 17	1 8	4 33	3 39	22 43	22 46	14 15		n.a.
S 26	8 9	18 48	1 47	4 15	2 20	10 21	5 10	21 17	0 18	21 52	0 56	18 14	2 15	19 24	0 14	16 17	1 8	4 33	3 39	22 43	22 46	14 13		n.a.
M27	7 47	14 27	2 57	3 40	2 19	10 19	5 16	21 12	0 18	21 52	0 56	18 15	2 14	19 24	0 14	16 18	1 8	4 32	3 40	22 44	22 46	14 10		n.a.
T 28	7s25	9s 8	3n55	3s 4	2s17	10s16	5n23	21s 8	0n17	21s51	0n56	18n15	2s14	19n25	0n14	16n18	1s 8	4s32	3n40	22s44	22s46	14n 8		n.a.

Julian Day Number = 4515561.5, Delta T = 28h50m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'02, Lahiri = 103°43'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 50 15	11♓32'43	10♓ 7	28♓57	16°R32	20♉ 8	0♉51	4♊27	1°R57	9°R29	20°R53	4°R10	2♉55	10♌32	n.a.	W 1
T 2	10 54 12	12°33'11	25° 6	0♈22	16♒24	20°44	0°58	4°30	1♌55	9♌27	20♎52	4♉ 0	2°51	10°38	n.a.	T 2
F 3	10 58 8	13°33'39	9♈49	1°47	16°20	21°20	1° 6	4°33	1°54	9°26	20°51	3°49	2°48	10°45	n.a.	F 3
S 4	11 2 5	14°34'09	24° 6	3°10	16°D17	21°56	1°13	4°36	1°52	9°25	20°50	3°39	2°45	10°52	n.a.	S 4
S 5	11 6 2	15°34'39	7♉55	4°32	16°18	22°32	1°20	4°39	1°50	9°23	20°49	3°31	2°42	10°58	n.a.	S 5
M 6	11 9 58	16°35'10	21°14	5°52	16°20	23° 7	1°27	4°42	1°49	9°22	20°47	3°26	2°39	11° 5	n.a.	M 6
T 7	11 13 55	17°35'42	4♊ 7	7°10	16°25	23°43	1°34	4°45	1°47	9°21	20°46	3°24	2°35	11°12	n.a.	T 7
W 8	11 17 51	18°36'15	16°35	8°26	16°32	24°19	1°41	4°48	1°46	9°20	20°45	3°D23	2°32	11°18	n.a.	W 8
T 9	11 21 48	19°36'48	28°46	9°40	16°42	24°54	1°47	4°52	1°44	9°18	20°44	3°R23	2°29	11°25	n.a.	T 9
F 10	11 25 44	20°37'22	10♋43	10°50	16°54	25°30	1°54	4°55	1°43	9°17	20°43	3°23	2°26	11°32	n.a.	F 10
S 11	11 29 41	21°37'57	22°33	11°57	17° 7	26° 5	2° 0	4°59	1°42	9°16	20°42	3°21	2°23	11°38	n.a.	S 11
S 12	11 33 38	22°38'32	4♌21	13° 0	17°23	26°41	2° 6	5° 3	1°40	9°15	20°41	3°17	2°20	11°45	n.a.	S 12
M13	11 37 34	23°39'08	16°10	13°59	17°41	27°16	2°12	5° 6	1°39	9°14	20°40	3°11	2°16	11°52	n.a.	M13
T 14	11 41 31	24°39'45	28° 4	14°52	18° 1	27°52	2°18	5°10	1°38	9°13	20°39	3° 1	2°13	11°59	n.a.	T 14
W15	11 45 27	25°40'22	10♍ 6	15°40	18°23	28°27	2°24	5°14	1°37	9°12	20°37	2°49	2°10	12° 5	n.a.	W15
T 16	11 49 24	26°41'00	22°18	16°20	18°47	29° 2	2°29	5°18	1°36	9°11	20°36	2°35	2° 7	12°12	n.a.	T 16
F 17	11 53 20	27°41'39	4♎39	16°53	19°12	29°38	2°35	5°22	1°35	9°10	20°35	2°21	2° 4	12°19	n.a.	F 17
S 18	11 57 17	28°42'18	17°11	17°18	19°39	0♒13	2°40	5°26	1°34	9° 9	20°34	2° 7	2° 0	12°25	n.a.	S 18
S 19	12 1 13	29°42'58	29°54	17°32	20° 8	0°48	2°45	5°31	1°33	9° 8	20°33	1°55	1°57	12°32	n.a.	S 19
M20	12 5 10	0♈43'39	12♏47	17°R37	20°39	1°23	2°50	5°35	1°32	9° 7	20°31	1°46	1°54	12°39	n.a.	M20
T 21	12 9 7	1°44'21	25°52	17°31	21°10	1°58	2°55	5°39	1°31	9° 6	20°30	1°39	1°51	12°45	n.a.	T 21
W22	12 13 3	2°45'04	9♐ 8	17°13	21°44	2°33	2°59	5°44	1°30	9° 5	20°29	1°36	1°48	12°52	n.a.	W22
T 23	12 17 0	3°45'47	22°38	16°43	22°19	3° 8	3° 4	5°48	1°29	9° 4	20°28	1°35	1°45	12°59	n.a.	T 23
F 24	12 20 56	4°46'32	6♑22	16° 1	22°55	3°43	3° 8	5°53	1°28	9° 4	20°26	1°35	1°41	13° 5	n.a.	F 24
S 25	12 24 53	5°47'17	20°23	15° 9	23°33	4°18	3°12	5°58	1°28	9° 3	20°25	1°34	1°38	13°12	n.a.	S 25
S 26	12 28 49	6°48'03	4♒39	14° 6	24°12	4°53	3°16	6° 3	1°27	9° 2	20°24	1°32	1°35	13°19	n.a.	S 26
M27	12 32 46	7°48'50	19°10	12°55	24°52	5°28	3°20	6° 7	1°27	9° 1	20°22	1°28	1°32	13°25	n.a.	M27
T 28	12 36 43	8°49'38	3♓51	11°38	25°33	6° 2	3°23	6°12	1°26	9° 1	20°21	1°20	1°29	13°32	n.a.	T 28
W29	12 40 39	9°50'25	18°37	10°17	26°15	6°37	3°27	6°17	1°25	9° 0	20°20	1°10	1°26	13°39	n.a.	W29
T 30	12 44 36	10°51'14	3♈18	8°56	26°59	7°12	3°30	6°22	1°25	8°59	20°18	0°58	1°22	13°45	n.a.	T 30
F 31	12 48 32	11♈52'03	17♈48	7♈35	27♒43	7♒46	3♉33	6♊28	1♌25	8♌59	20♎17	0♉46	1♉19	13♌52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 3	3s17	4n37	2s29	2s15	10s14	5n28	21s 4	0n17	21s51	0n56	18n16	2s14	19n25	0n14	16n18	1s 8	4s32	3n40	22s44	22s46	14n 6		n.a.
T 2	6 40	2n42	4 59	1 53	2 12	10 11	5 33	20 59	0 16	21 51	0 57	18 17	2 14	19 26	0 14	16 19	1 8	4 31	3 40	22 44	22 46	14 3		n.a.
F 3	6 18	8 25	5 1	1 17	2 9	10 8	5 37	20 54	0 15	21 51	0 57	18 17	2 14	19 26	0 14	16 19	1 8	4 31	3 40	22 45	22 46	14 1		n.a.
S 4	5 55	13 31	4 44	0 41	2 5	10 5	5 41	20 49	0 15	21 51	0 57	18 18	2 13	19 26	0 14	16 20	1 8	4 30	3 40	22 45	22 46	13 58		n.a.
S 5	5 32	17 44	4 10	0 5	2 0	10 2	5 44	20 44	0 14	21 51	0 57	18 19	2 13	19 27	0 14	16 20	1 8	4 30	3 40	22 45	22 46	13 56		n.a.
M 6	5 9	20 52	3 24	0n30	1 55	9 59	5 47	20 39	0 14	21 50	0 57	18 20	2 13	19 27	0 14	16 20	1 8	4 29	3 40	22 45	22 46	13 53		n.a.
T 7	4 47	22 50	2 29	1 6	1 48	9 56	5 49	20 34	0 13	21 50	0 57	18 20	2 13	19 27	0 14	16 21	1 8	4 29	3 41	22 45	22 46	13 51		n.a.
W 8	4 23	23 36	1 28	1 42	1 42	9 52	5 50	20 29	0 12	21 50	0 57	18 21	2 12	19 28	0 14	16 21	1 8	4 28	3 41	22 45	22 46	13 49		n.a.
T 9	4 0	23 12	0 25	2 17	1 34	9 48	5 52	20 23	0 12	21 50	0 58	18 22	2 12	19 28	0 14	16 21	1 8	4 28	3 41	22 45	22 47	13 46		n.a.
F 10	3 37	21 44	0s39	2 51	1 26	9 44	5 52	20 17	0 11	21 49	0 58	18 23	2 12	19 28	0 14	16 22	1 8	4 27	3 41	22 45	22 47	13 44		n.a.
S 11	3 14	19 20	1 40	3 25	1 17	9 40	5 53	20 12	0 10	21 49	0 58	18 24	2 12	19 29	0 14	16 22	1 8	4 27	3 41	22 45	22 47	13 41		n.a.
S 12	2 51	16 8	2 36	3 59	1 6	9 35	5 53	20 6	0 10	21 49	0 58	18 24	2 12	19 29	0 14	16 22	1 8	4 26	3 41	22 45	22 47	13 39		n.a.
M13	2 27	12 17	3 26	4 31	0 55	9 31	5 52	20 0	0 9	21 49	0 58	18 25	2 11	19 29	0 14	16 23	1 8	4 26	3 41	22 46	22 47	13 36		n.a.
T 14	2 4	7 57	4 7	5 2	0 43	9 26	5 51	19 54	0 8	21 48	0 58	18 26	2 11	19 29	0 14	16 23	1 8	4 25	3 41	22 46	22 47	13 34		n.a.
W15	1 41	3 17	4 37	5 32	0 31	9 20	5 50	19 48	0 8	21 48	0 58	18 27	2 11	19 30	0 14	16 23	1 8	4 24	3 41	22 46	22 47	13 32		n.a.
T 16	1 17	1s34	4 55	6 0	0 17	9 15	5 49	19 41	0 7	21 48	0 59	18 28	2 11	19 30	0 14	16 23	1 8	4 24	3 42	22 46	22 47	13 29		n.a.
F 17	0 54	6 24	4 59	6 26	0 2	9 9	5 47	19 35	0 6	21 48	0 59	18 29	2 11	19 30	0 14	16 24	1 8	4 23	3 42	22 47	22 47	13 27		n.a.
S 18	0 30	11 3	4 50	6 50	0n14	9 3	5 45	19 28	0 6	21 47	0 59	18 30	2 10	19 30	0 14	16 24	1 8	4 23	3 42	22 47	22 47	13 24		n.a.
S 19	0 7	15 17	4 25	7 10	0 30	8 56	5 43	19 22	0 5	21 47	0 59	18 31	2 10	19 30	0 14	16 24	1 8	4 22	3 42	22 47	22 47	13 22		n.a.
M20	0n17	18 53	3 47	7 28	0 47	8 50	5 40	19 15	0 4	21 47	0 59	18 32	2 10	19 31	0 14	16 25	1 7	4 22	3 42	22 47	22 47	13 19		n.a.
T 21	0 40	21 34	2 57	7 42	1 5	8 43	5 37	19 8	0 4	21 47	0 59	18 32	2 10	19 31	0 14	16 25	1 7	4 21	3 42	22 47	22 47	13 17		n.a.
W22	1 4	23 8	1 56	7 52	1 23	8 35	5 34	19 1	0 3	21 46	1 0	18 33	2 10	19 31	0 14	16 25	1 7	4 21	3 42	22 47	22 47	13 15		n.a.
T 23	1 27	23 23	0 47	7 57	1 41	8 27	5 31	18 54	0 2	21 46	1 0	18 34	2 9	19 31	0 14	16 25	1 7	4 20	3 42	22 47	22 47	13 12		n.a.
F 24	1 51	22 14	0n25	7 58	1 58	8 19	5 28	18 47	0 1	21 46	1 0	18 35	2 9	19 31	0 14	16 26	1 7	4 20	3 42	22 47	22 47	13 10		n.a.
S 25	2 14	19 41	1 38	7 54	2 15	8 11	5 24	18 39	0 1	21 46	1 0	18 36	2 9	19 32	0 14	16 26	1 7	4 19	3 42	22 47	22 47	13 7		n.a.
S 26	2 38	15 54	2 45	7 44	2 30	8 3	5 20	18 32	0s 0	21 45	1 0	18 37	2 9	19 32	0 14	16 26	1 7	4 18	3 43	22 47	22 47	13 5		n.a.
M27	3 1	11 8	3 43	7 30	2 44	7 54	5 17	18 25	0 1	21 45	1 0	18 38	2 9	19 32	0 14	16 26	1 7	4 18	3 43	22 47	22 47	13 2		n.a.
T 28	3 25	5 40	4 27	7 12	2 56	7 44	5 12	18 17	0 2	21 45	1 1	18 39	2 8	19 32	0 14	16 26	1 7	4 17	3 43	22 47	22 47	13 0		n.a.
W29	3 48	0n 8	4 53	6 50	3 6	7 35	5 8	18 9	0 2	21 45	1 1	18 40	2 8	19 32	0 14	16 27	1 7	4 17	3 43	22 48	22 47	12 57		n.a.
T 30	4 11	5 54	5 0	6 25	3 12	7 25	5 4	18 2	0 3	21 44	1 1	18 41	2 8	19 32	0 14	16 27	1 7	4 16	3 43	22 48	22 47	12 55		n.a.
F 31	4n34	11n15	4n48	5n57	3n17	7s14	4n59	17s54	0s 4	21s44	1n 1	18n42	2s 8	19n32	0n14	16n27	1s 7	4s16	3n43	22s48	22s47	12n52		n.a.

Julian Day Number = 4515589.5, Delta T = 28h50m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'06, Lahiri = 103°43'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 29	12♈52'52	1♉59	6°R19	28♒28	8♒21	3♑36	6♊33	1°R24	8°R58	20°R16	0°R35	1♑16	13♌59	n.a.	S 1
S 2	12 56 25	13°53'41	15°47	5♈ 9	29°15	8°55	3°39	6°38	1♌24	8♌58	20♎14	0♑26	1°13	14° 5	n.a.	S 2
M 3	13 0 22	14°54'31	29° 7	4° 7	0♓ 2	9°30	3°41	6°44	1°24	8°57	20°13	0°19	1°10	14°12	n.a.	M 3
T 4	13 4 18	15°55'20	12♊ 3	3°14	0°50	10° 4	3°43	6°49	1°24	8°57	20°12	0°16	1° 6	14°19	n.a.	T 4
W 5	13 8 15	16°56'09	24°35	2°30	1°39	10°38	3°46	6°54	1°24	8°56	20°10	0°14	1° 3	14°25	n.a.	W 5
T 6	13 12 12	17°56'59	6♋48	1°57	2°29	11°12	3°48	7° 0	1°23	8°56	20° 9	0°D14	1° 0	14°32	n.a.	T 6
F 7	13 16 8	18°57'48	18°48	1°34	3°20	11°47	3°49	7° 6	1°D23	8°56	20° 8	0°R15	0°57	14°39	n.a.	F 7
S 8	13 20 5	19°58'37	0♌40	1°20	4°11	12°21	3°51	7°11	1°23	8°55	20° 6	0°14	0°54	14°45	n.a.	S 8
S 9	13 24 1	20°59'25	12°28	1°D15	5° 3	12°55	3°52	7°17	1°24	8°55	20° 5	0°12	0°51	14°52	n.a.	S 9
M10	13 27 58	22° 0'14	24°20	1°19	5°56	13°28	3°53	7°23	1°24	8°55	20° 4	0° 7	0°47	14°59	n.a.	M10
T 11	13 31 54	23° 1'02	6♍17	1°31	6°49	14° 2	3°54	7°29	1°24	8°55	20° 2	29♐59	0°44	15° 5	n.a.	T 11
W12	13 35 51	24° 1'50	18°26	1°51	7°43	14°36	3°55	7°35	1°24	8°54	20° 1	29°49	0°41	15°12	n.a.	W12
T 13	13 39 47	25° 2'37	0♎47	2°17	8°38	15°10	3°56	7°41	1°24	8°54	20° 0	29°38	0°38	15°19	n.a.	T 13
F 14	13 43 44	26° 3'25	13°22	2°49	9°33	15°43	3°56	7°47	1°25	8°54	19°58	29°26	0°35	15°26	n.a.	F 14
S 15	13 47 40	27° 4'12	26°11	3°27	10°29	16°17	3°57	7°53	1°25	8°54	19°57	29°14	0°32	15°32	n.a.	S 15
S 16	13 51 37	28° 4'59	9♏14	4°10	11°26	16°51	3°R57	7°59	1°26	8°54	19°56	29° 4	0°28	15°39	n.a.	S 16
M17	13 55 34	29° 5'46	22°30	4°57	12°23	17°24	3°57	8° 5	1°26	8°D54	19°54	28°56	0°25	15°46	n.a.	M17
T 18	13 59 30	0♉ 6'33	5♐57	5°48	13°20	17°57	3°56	8°11	1°27	8°54	19°53	28°51	0°22	15°52	n.a.	T 18
W19	14 3 27	1° 7'20	19°33	6°43	14°18	18°31	3°56	8°18	1°27	8°54	19°52	28°49	0°19	15°59	n.a.	W19
T 20	14 7 23	2° 8'07	3♑17	7°41	15°17	19° 4	3°55	8°24	1°28	8°54	19°51	28°D49	0°16	16° 6	n.a.	T 20
F 21	14 11 20	3° 8'54	17°10	8°42	16°16	19°37	3°54	8°30	1°29	8°54	19°49	28°49	0°12	16°12	n.a.	F 21
S 22	14 15 16	4° 9'40	1♒10	9°46	17°15	20°10	3°53	8°37	1°29	8°55	19°48	28°R50	0° 9	16°19	n.a.	S 22
S 23	14 19 13	5°10'27	15°18	10°52	18°15	20°43	3°52	8°43	1°30	8°55	19°47	28°50	0° 6	16°26	n.a.	S 23
M24	14 23 9	6°11'13	29°31	12° 1	19°16	21°16	3°50	8°50	1°31	8°55	19°45	28°47	0° 3	16°32	n.a.	M24
T 25	14 27 6	7°12'00	13♓48	13°11	20°16	21°49	3°49	8°56	1°32	8°55	19°44	28°43	29♐59	16°39	n.a.	T 25
W26	14 31 2	8°12'46	28° 6	14°24	21°17	22°21	3°47	9° 3	1°33	8°56	19°43	28°36	29°57	16°46	n.a.	W26
T 27	14 34 59	9°13'31	12♈19	15°38	22°19	22°54	3°45	9°10	1°34	8°56	19°42	28°28	29°53	16°52	n.a.	T 27
F 28	14 38 56	10°14'17	26°23	16°54	23°21	23°26	3°43	9°16	1°35	8°56	19°40	28°19	29°50	16°59	n.a.	F 28
S 29	14 42 52	11°15'02	10♉13	18°11	24°23	23°59	3°40	9°23	1°36	8°57	19°39	28°12	29°47	17° 6	n.a.	S 29
S 30	14 46 49	12♉15'46	23♉45	19♈30	25♓26	24♒31	3♑38	9♊30	1♌37	8♌57	19♎38	28♐ 5	29♐44	17♌12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n57	15n53	4n17	5n29	3n18	7s 4	4n55	17s46	0s 5	21s44	1n 1	18n43	2s 8	19n32	0n14	16n27	1s 7	4s15	3n43	22s48	22s48	12n50		n.a.
S 2	5 20	19 31	3 32	5 1	3 17	6 53	4 50	17 38	0 5	21 44	1 1	18 44	2 8	19 32	0 14	16 27	1 7	4 15	3 43	22 48	22 48	12 48		n.a.
M 3	5 43	21 59	2 37	4 34	3 14	6 42	4 45	17 30	0 6	21 43	1 2	18 45	2 7	19 32	0 14	16 27	1 7	4 14	3 43	22 48	22 48	12 45		n.a.
T 4	6 6	23 12	1 35	4 9	3 8	6 30	4 40	17 22	0 7	21 43	1 2	18 46	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 13	3 43	22 48	22 48	12 43		n.a.
W 5	6 29	23 11	0 30	3 45	3 1	6 18	4 35	17 14	0 8	21 43	1 2	18 47	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 13	3 43	22 48	22 48	12 40		n.a.
T 6	6 52	22 3	0s35	3 24	2 52	6 6	4 30	17 5	0 9	21 43	1 2	18 48	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 12	3 43	22 48	22 48	12 38		n.a.
F 7	7 14	19 55	1 37	3 6	2 43	5 53	4 25	16 57	0 10	21 43	1 2	18 49	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 12	3 44	22 48	22 48	12 35		n.a.
S 8	7 36	16 57	2 34	2 51	2 32	5 40	4 19	16 49	0 10	21 42	1 2	18 51	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 11	3 44	22 48	22 48	12 33		n.a.
S 9	7 59	13 19	3 25	2 39	2 21	5 27	4 14	16 40	0 11	21 42	1 3	18 52	2 7	19 32	0 14	16 28	1 7	4 11	3 44	22 48	22 48	12 30		n.a.
M10	8 21	9 10	4 6	2 30	2 9	5 14	4 8	16 31	0 12	21 42	1 3	18 53	2 6	19 32	0 14	16 28	1 7	4 10	3 44	22 48	22 48	12 28		n.a.
T 11	8 43	4 39	4 38	2 23	1 57	5 0	4 3	16 23	0 13	21 42	1 3	18 54	2 6	19 32	0 14	16 28	1 7	4 10	3 44	22 48	22 48	12 25		n.a.
W12	9 5	0s 7	4 57	2 19	1 45	4 46	3 57	16 14	0 14	21 41	1 3	18 55	2 6	19 32	0 14	16 29	1 7	4 9	3 44	22 48	22 48	12 23		n.a.
T 13	9 26	4 57	5 3	2 18	1 32	4 31	3 52	16 5	0 15	21 41	1 3	18 56	2 6	19 32	0 14	16 29	1 7	4 8	3 44	22 48	22 48	12 20		n.a.
F 14	9 48	9 40	4 54	2 20	1 20	4 16	3 46	15 57	0 16	21 41	1 3	18 57	2 6	19 32	0 14	16 29	1 7	4 8	3 44	22 48	22 48	12 18		n.a.
S 15	10 9	14 4	4 30	2 23	1 8	4 1	3 40	15 48	0 17	21 41	1 4	18 58	2 6	19 32	0 14	16 29	1 6	4 7	3 44	22 48	22 48	12 15		n.a.
S 16	10 31	17 52	3 52	2 29	0 57	3 46	3 35	15 39	0 17	21 41	1 4	18 59	2 6	19 32	0 14	16 29	1 6	4 7	3 44	22 48	22 48	12 13		n.a.
M17	10 52	20 50	3 1	2 36	0 45	3 30	3 29	15 30	0 18	21 41	1 4	19 0	2 5	19 32	0 14	16 29	1 6	4 6	3 44	22 48	22 48	12 10		n.a.
T 18	11 13	22 41	1 59	2 46	0 34	3 14	3 23	15 21	0 19	21 40	1 4	19 1	2 5	19 32	0 14	16 29	1 6	4 6	3 44	22 48	22 48	12 8		n.a.
W19	11 33	23 13	0 49	2 57	0 23	2 58	3 17	15 12	0 20	21 40	1 4	19 2	2 5	19 32	0 14	16 29	1 6	4 5	3 44	22 48	22 48	12 5		n.a.
T 20	11 54	22 22	0n24	3 9	0 12	2 42	3 11	15 3	0 21	21 40	1 4	19 3	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 5	3 44	22 48	22 48	12 3		n.a.
F 21	12 14	20 8	1 37	3 23	0 2	2 25	3 5	14 54	0 22	21 40	1 5	19 4	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 4	3 44	22 48	22 48	12 0		n.a.
S 22	12 34	16 41	2 45	3 38	0s 8	2 8	3 0	14 44	0 23	21 40	1 5	19 6	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 4	3 44	22 48	22 48	11 58		n.a.
S 23	12 54	12 15	3 43	3 55	0 18	1 51	2 54	14 35	0 24	21 40	1 5	19 7	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 3	3 44	22 48	22 48	11 55		n.a.
M24	13 14	7 8	4 28	4 12	0 27	1 33	2 48	14 26	0 25	21 40	1 5	19 8	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 3	3 44	22 48	22 48	11 53		n.a.
T 25	13 33	1 37	4 56	4 31	0 36	1 16	2 42	14 17	0 26	21 40	1 5	19 9	2 5	19 31	0 14	16 29	1 6	4 2	3 44	22 48	22 48	11 50		n.a.
W26	13 52	3n58	5 7	4 50	0 45	0 58	2 36	14 7	0 27	21 39	1 5	19 10	2 4	19 30	0 14	16 29	1 6	4 2	3 45	22 47	22 48	11 48		n.a.
T 27	14 11	9 20	4 58	5 10	0 53	0 39	2 30	13 58	0 28	21 39	1 5	19 11	2 4	19 30	0 14	16 29	1 6	4 1	3 45	22 47	22 48	11 45		n.a.
F 28	14 30	14 8	4 31	5 31	1 1	0 21	2 24	13 48	0 29	21 39	1 6	19 12	2 4	19 30	0 14	16 29	1 6	4 1	3 45	22 47	22 48	11 43		n.a.
S 29	14 48	18 7	3 49	5 53	1 8	0 3	2 18	13 39	0 30	21 39	1 6	19 13	2 4	19 30	0 14	16 29	1 6	4 0	3 45	22 47	22 48	11 40		n.a.
S 30	15n 6	21n 1	2n54	6n16	1s16	0n16	2n13	13s30	0s31	21s39	1n 6	19n14	2s 4	19n29	0n14	16n29	1s 6	4s 0	3n45	22s47	22s48	11n38		n.a.

Julian Day Number = 4515620.5, Delta T = 28h50m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'10, Lahiri = 103°43'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 45	13♉16'30	6♊56	20♈50	26♓28	25♒ 3	3°R35	9♊36	1♌38	8♌58	19°R37	28°R 1	29♐41	17♌19	n.a.	M 1
T 2	14 54 42	14°17'13	19°47	22°11	27°32	25°35	3♑32	9°43	1°40	8°58	19♎35	27♐59	29°38	17°26	n.a.	T 2
W 3	14 58 38	15°17'55	2♋18	23°33	28°35	26° 7	3°29	9°50	1°41	8°59	19°34	27°D58	29°34	17°33	n.a.	W 3
T 4	15 2 35	16°18'36	14°33	24°56	29°39	26°39	3°25	9°57	1°42	8°59	19°33	27°59	29°31	17°39	n.a.	T 4
F 5	15 6 31	17°19'16	26°34	26°21	0♈43	27°11	3°22	10° 4	1°44	9° 0	19°32	28° 1	29°28	17°46	n.a.	F 5
S 6	15 10 28	18°19'55	8♌28	27°46	1°47	27°43	3°18	10°11	1°45	9° 1	19°31	28° 3	29°25	17°53	n.a.	S 6
S 7	15 14 24	19°20'33	20°18	29°13	2°52	28°14	3°14	10°18	1°47	9° 1	19°30	28°R 3	29°22	17°59	n.a.	S 7
M 8	15 18 21	20°21'10	2♍10	0♉40	3°57	28°46	3°10	10°25	1°48	9° 2	19°29	28° 2	29°18	18° 6	n.a.	M 8
T 9	15 22 17	21°21'46	14° 9	2° 9	5° 2	29°17	3° 6	10°32	1°50	9° 3	19°27	28° 0	29°15	18°13	n.a.	T 9
W10	15 26 14	22°22'21	26°20	3°38	6° 7	29°48	3° 2	10°39	1°52	9° 4	19°26	27°55	29°12	18°19	n.a.	W10
T 11	15 30 11	23°22'54	8♎46	5° 8	7°13	0♓19	2°57	10°46	1°53	9° 4	19°25	27°50	29° 9	18°26	n.a.	T 11
F 12	15 34 7	24°23'27	21°29	6°39	8°19	0°50	2°53	10°53	1°55	9° 5	19°24	27°44	29° 6	18°33	n.a.	F 12
S 13	15 38 4	25°23'58	4♏31	8°11	9°25	1°21	2°48	11° 0	1°57	9° 6	19°23	27°39	29° 3	18°39	n.a.	S 13
S 14	15 42 0	26°24'29	17°52	9°44	10°31	1°52	2°43	11° 7	1°59	9° 7	19°22	27°34	28°59	18°46	n.a.	S 14
M15	15 45 57	27°24'58	1♐30	11°18	11°38	2°22	2°38	11°15	2° 0	9° 8	19°21	27°30	28°56	18°53	n.a.	M15
T 16	15 49 53	28°25'26	15°23	12°53	12°44	2°53	2°33	11°22	2° 2	9° 9	19°20	27°28	28°53	18°59	n.a.	T 16
W17	15 53 50	29°25'54	29°26	14°28	13°51	3°23	2°27	11°29	2° 4	9°10	19°19	27°D27	28°50	19° 6	n.a.	W17
T 18	15 57 46	0♊26'20	13♑37	16° 5	14°58	3°53	2°22	11°36	2° 6	9°11	19°18	27°28	28°47	19°13	n.a.	T 18
F 19	16 1 43	1°26'46	27°52	17°42	16° 5	4°23	2°16	11°43	2° 8	9°12	19°17	27°30	28°44	19°20	n.a.	F 19
S 20	16 5 39	2°27'10	12♒ 7	19°20	17°13	4°53	2°10	11°51	2°10	9°13	19°16	27°31	28°40	19°26	n.a.	S 20
S 21	16 9 36	3°27'34	26°20	21° 0	18°21	5°23	2° 4	11°58	2°13	9°14	19°15	27°32	28°37	19°33	n.a.	S 21
M22	16 13 33	4°27'57	10♓29	22°40	19°28	5°53	1°58	12° 5	2°15	9°16	19°14	27°R32	28°34	19°40	n.a.	M22
T 23	16 17 29	5°28'19	24°32	24°21	20°36	6°22	1°52	12°12	2°17	9°17	19°14	27°31	28°31	19°46	n.a.	T 23
W24	16 21 26	6°28'40	8♈28	26° 3	21°44	6°51	1°45	12°20	2°19	9°18	19°13	27°29	28°28	19°53	n.a.	W24
T 25	16 25 22	7°29'00	22°14	27°46	22°53	7°21	1°39	12°27	2°21	9°19	19°12	27°26	28°24	20° 0	n.a.	T 25
F 26	16 29 19	8°29'19	5♉49	29°30	24° 1	7°50	1°32	12°34	2°24	9°21	19°11	27°23	28°21	20° 6	n.a.	F 26
S 27	16 33 15	9°29'37	19°11	1♊16	25°10	8°18	1°26	12°42	2°26	9°22	19°10	27°21	28°18	20°13	n.a.	S 27
S 28	16 37 12	10°29'54	2♊19	3° 2	26°19	8°47	1°19	12°49	2°29	9°23	19°10	27°19	28°15	20°20	n.a.	S 28
M29	16 41 8	11°30'10	15°12	4°49	27°27	9°16	1°12	12°56	2°31	9°25	19° 9	27°17	28°12	20°26	n.a.	M29
T 30	16 45 5	12°30'24	27°50	6°37	28°36	9°44	1° 5	13° 4	2°33	9°26	19° 8	27°D17	28° 9	20°33	n.a.	T 30
W31	16 49 1	13♊30'37	10♋13	8♊27	29♈45	10♓12	0♑58	13♊11	2♌36	9♌27	19♎ 7	27♐17	28♐ 5	20♌40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	22n43	1n51	6n39	1s22	0n35	2n 7	13s20	0s32	21s39	1n 6	19n15	2s 4	19n29	0n14	16n28	1s 6	3s59	3n45	22s47	22s48	11n35		n.a.
T 2	15 42	23 9	0 44	7 2	1 29	0 54	2 1	13 11	0 34	21 39	1 6	19 16	2 4	19 29	0 14	16 28	1 6	3 59	3 45	22 47	22 48	11 33		n.a.
W 3	15 59	22 23	0s24	7 26	1 35	1 13	1 55	13 1	0 35	21 39	1 6	19 17	2 4	19 29	0 14	16 28	1 6	3 58	3 45	22 47	22 48	11 30		n.a.
T 4	16 16	20 33	1 29	7 50	1 40	1 33	1 49	12 52	0 36	21 39	1 6	19 18	2 4	19 28	0 14	16 28	1 6	3 58	3 45	22 47	22 48	11 28		n.a.
F 5	16 33	17 50	2 29	8 15	1 46	1 52	1 44	12 42	0 37	21 39	1 7	19 19	2 4	19 28	0 14	16 28	1 6	3 58	3 45	22 47	22 48	11 25		n.a.
S 6	16 50	14 24	3 22	8 41	1 50	2 12	1 38	12 33	0 38	21 39	1 7	19 20	2 4	19 28	0 14	16 28	1 6	3 57	3 45	22 47	22 48	11 23		n.a.
S 7	17 6	10 25	4 7	9 6	1 55	2 32	1 32	12 23	0 39	21 39	1 7	19 21	2 3	19 27	0 14	16 28	1 6	3 57	3 45	22 47	22 48	11 20		n.a.
M 8	17 22	6 2	4 40	9 32	1 59	2 52	1 27	12 14	0 40	21 39	1 7	19 22	2 3	19 27	0 14	16 28	1 6	3 56	3 45	22 47	22 48	11 18		n.a.
T 9	17 37	1 24	5 2	9 58	2 3	3 12	1 21	12 4	0 42	21 39	1 7	19 24	2 3	19 27	0 14	16 27	1 5	3 56	3 45	22 47	22 48	11 15		n.a.
W10	17 52	3s22	5 11	10 24	2 6	3 32	1 16	11 55	0 43	21 39	1 7	19 25	2 3	19 26	0 14	16 27	1 5	3 55	3 45	22 47	22 48	11 13		n.a.
T 11	18 7	8 5	5 6	10 51	2 9	3 52	1 10	11 45	0 44	21 39	1 7	19 26	2 3	19 26	0 14	16 27	1 5	3 55	3 45	22 47	22 48	11 10		n.a.
F 12	18 22	12 35	4 45	11 17	2 12	4 12	1 5	11 35	0 45	21 39	1 8	19 27	2 3	19 26	0 14	16 27	1 5	3 55	3 45	22 47	22 48	11 8		n.a.
S 13	18 36	16 37	4 10	11 44	2 14	4 33	0 59	11 26	0 46	21 38	1 8	19 28	2 3	19 25	0 14	16 27	1 5	3 54	3 45	22 47	22 48	11 5		n.a.
S 14	18 50	19 54	3 20	12 11	2 16	4 53	0 54	11 16	0 48	21 38	1 8	19 29	2 3	19 25	0 14	16 27	1 5	3 54	3 45	22 47	22 48	11 3		n.a.
M15	19 3	22 9	2 17	12 38	2 18	5 14	0 49	11 7	0 49	21 38	1 8	19 30	2 3	19 24	0 14	16 26	1 5	3 53	3 45	22 46	22 48	11 0		n.a.
T 16	19 17	23 7	1 6	13 4	2 19	5 34	0 44	10 57	0 50	21 38	1 8	19 31	2 3	19 24	0 14	16 26	1 5	3 53	3 45	22 46	22 48	10 58		n.a.
W17	19 29	22 37	0n11	13 31	2 20	5 55	0 38	10 48	0 52	21 38	1 8	19 32	2 3	19 24	0 14	16 26	1 5	3 53	3 45	22 46	22 48	10 55		n.a.
T 18	19 42	20 40	1 28	13 58	2 20	6 15	0 33	10 39	0 53	21 38	1 8	19 33	2 3	19 23	0 14	16 26	1 5	3 52	3 45	22 46	22 48	10 52		n.a.
F 19	19 54	17 26	2 39	14 25	2 20	6 36	0 28	10 29	0 54	21 38	1 8	19 34	2 3	19 23	0 14	16 25	1 5	3 52	3 45	22 46	22 47	10 50		n.a.
S 20	20 6	13 9	3 41	14 51	2 19	6 57	0 23	10 20	0 56	21 38	1 8	19 34	2 3	19 22	0 14	16 25	1 5	3 52	3 45	22 46	22 47	10 47		n.a.
S 21	20 17	8 10	4 29	15 17	2 19	7 17	0 18	10 10	0 57	21 38	1 8	19 35	2 3	19 22	0 14	16 25	1 5	3 51	3 45	22 47	22 47	10 45		n.a.
M22	20 28	2 46	5 1	15 44	2 17	7 38	0 13	10 1	0 58	21 38	1 9	19 36	2 3	19 21	0 14	16 25	1 5	3 51	3 45	22 47	22 47	10 42		n.a.
T 23	20 39	2n43	5 14	16 9	2 16	7 58	0 9	9 52	1 0	21 38	1 9	19 37	2 3	19 21	0 14	16 24	1 5	3 51	3 45	22 46	22 47	10 40		n.a.
W24	20 49	8 1	5 9	16 35	2 13	8 19	0 4	9 43	1 1	21 38	1 9	19 38	2 3	19 20	0 14	16 24	1 5	3 50	3 45	22 46	22 47	10 37		n.a.
T 25	20 59	12 52	4 46	17 0	2 11	8 39	0s 1	9 33	1 3	21 38	1 9	19 39	2 3	19 20	0 14	16 24	1 5	3 50	3 45	22 46	22 47	10 35		n.a.
F 26	21 8	17 0	4 7	17 25	2 8	9 0	0 5	9 24	1 4	21 38	1 9	19 40	2 3	19 19	0 14	16 24	1 5	3 50	3 45	22 46	22 47	10 32		n.a.
S 27	21 17	20 11	3 15	17 50	2 5	9 20	0 10	9 15	1 6	21 38	1 9	19 41	2 3	19 19	0 14	16 23	1 5	3 50	3 45	22 46	22 47	10 30		n.a.
S 28	21 25	22 15	2 14	18 13	2 1	9 40	0 14	9 6	1 7	21 38	1 9	19 42	2 3	19 18	0 14	16 23	1 5	3 49	3 45	22 46	22 47	10 27		n.a.
M29	21 34	23 6	1 6	18 37	1 56	10 0	0 18	8 57	1 9	21 38	1 9	19 43	2 3	19 18	0 14	16 23	1 5	3 49	3 45	22 46	22 47	10 25		n.a.
T 30	21 41	22 44	0s 3	19 0	1 52	10 20	0 23	8 48	1 10	21 38	1 9	19 44	2 3	19 17	0 14	16 22	1 5	3 49	3 45	22 46	22 47	10 22		n.a.
W31	21n49	21n14	1s11	19n22	1s47	10n40	0s27	8s39	1s12	21s38	1n 9	19n45	2s 3	19n17	0n14	16n22	1s 5	3s48	3n45	22s46	22s47	10n19		n.a.

Julian Day Number = 4515650.5, Delta T = 28h50m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'15, Lahiri = 103°43'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 58	14♊30'48	22♋24	10♊17	0♉55	10♓40	0°R51	13♊18	2♌39	9♌29	19°R 7	27♐18	28♐ 2	20♌47	n.a.	T 1
F 2	16 56 54	15°30'58	4♌25	12° 9	2° 4	11° 7	0♑43	13°25	2°41	9°30	19♎ 6	27°20	27°59	20°53	n.a.	F 2
S 3	17 0 51	16°31'06	16°18	14° 1	3°13	11°35	0°36	13°33	2°44	9°32	19° 5	27°21	27°56	21° 0	n.a.	S 3
S 4	17 4 48	17°31'12	28° 9	15°55	4°23	12° 2	0°29	13°40	2°46	9°33	19° 5	27°22	27°53	21° 7	n.a.	S 4
M 5	17 8 44	18°31'17	10♍ 1	17°49	5°33	12°29	0°21	13°47	2°49	9°35	19° 4	27°22	27°50	21°13	n.a.	M 5
T 6	17 12 41	19°31'20	21°59	19°45	6°42	12°56	0°14	13°55	2°52	9°37	19° 4	27°R22	27°46	21°20	n.a.	T 6
W 7	17 16 37	20°31'21	4♎ 9	21°41	7°52	13°23	0° 6	14° 2	2°54	9°38	19° 3	27°22	27°43	21°27	n.a.	W 7
T 8	17 20 34	21°31'20	16°33	23°39	9° 2	13°49	29♐59	14° 9	2°57	9°40	19° 3	27°22	27°40	21°33	n.a.	T 8
F 9	17 24 30	22°31'18	29°17	25°37	10°12	14°16	29°51	14°16	3° 0	9°41	19° 2	27°21	27°37	21°40	n.a.	F 9
S 10	17 28 27	23°31'14	12♏23	27°35	11°22	14°42	29°43	14°24	3° 3	9°43	19° 2	27°20	27°34	21°47	n.a.	S 10
S 11	17 32 23	24°31'08	25°52	29°34	12°33	15° 8	29°36	14°31	3° 6	9°45	19° 1	27°20	27°30	21°53	n.a.	S 11
M12	17 36 20	25°31'01	9♐44	1♋34	13°43	15°33	29°28	14°38	3° 9	9°47	19° 1	27°20	27°27	22° 0	n.a.	M12
T 13	17 40 16	26°30'52	23°57	3°33	14°53	15°58	29°20	14°45	3°12	9°48	19° 0	27°D20	27°24	22° 7	n.a.	T 13
W14	17 44 13	27°30'41	8♑26	5°33	16° 4	16°23	29°12	14°53	3°14	9°50	19° 0	27°R20	27°21	22°14	n.a.	W14
T 15	17 48 10	28°30'29	23° 5	7°32	17°15	16°48	29° 5	15° 0	3°17	9°52	19° 0	27°20	27°18	22°20	n.a.	T 15
F 16	17 52 6	29°30'15	7♒49	9°30	18°25	17°13	28°57	15° 7	3°20	9°54	18°59	27°20	27°15	22°27	n.a.	F 16
S 17	17 56 3	0♋30'00	22°29	11°28	19°36	17°37	28°49	15°14	3°23	9°56	18°59	27°19	27°11	22°34	n.a.	S 17
S 18	17 59 59	1°29'44	7♓ 0	13°24	20°47	18° 1	28°41	15°21	3°27	9°57	18°59	27°19	27° 8	22°40	n.a.	S 18
M19	18 3 56	2°29'26	21°19	15°18	21°58	18°25	28°34	15°28	3°30	9°59	18°59	27°19	27° 5	22°47	n.a.	M19
T 20	18 7 52	3°29'07	5♈22	17°10	23° 9	18°48	28°26	15°35	3°33	10° 1	18°58	27°D19	27° 2	22°54	n.a.	T 20
W21	18 11 49	4°28'46	19° 8	19° 0	24°20	19°12	28°18	15°43	3°36	10° 3	18°58	27°19	26°59	23° 0	n.a.	W21
T 22	18 15 45	5°28'24	2♉37	20°47	25°31	19°35	28°10	15°50	3°39	10° 5	18°58	27°19	26°56	23° 7	n.a.	T 22
F 23	18 19 42	6°28'01	15°50	22°30	26°42	19°57	28° 3	15°57	3°42	10° 7	18°58	27°20	26°52	23°14	n.a.	F 23
S 24	18 23 38	7°27'37	28°48	24° 9	27°53	20°19	27°55	16° 4	3°45	10° 9	18°58	27°21	26°49	23°21	n.a.	S 24
S 25	18 27 35	8°27'11	11♊33	25°44	29° 4	20°41	27°48	16°11	3°48	10°11	18°58	27°22	26°46	23°27	n.a.	S 25
M26	18 31 32	9°26'43	24° 5	27°15	0♊16	21° 3	27°40	16°18	3°52	10°13	18°58	27°R22	26°43	23°34	n.a.	M26
T 27	18 35 28	10°26'14	6♋27	28°40	1°27	21°24	27°33	16°24	3°55	10°15	18°58	27°22	26°40	23°41	n.a.	T 27
W28	18 39 25	11°25'43	18°38	0♌ 0	2°39	21°45	27°25	16°31	3°58	10°17	18°D58	27°21	26°36	23°47	n.a.	W28
T 29	18 43 21	12°25'10	0♌41	1°15	3°50	22° 6	27°18	16°38	4° 1	10°19	18°58	27°20	26°33	23°54	n.a.	T 29
F 30	18 47 18	13♋24'36	12♌38	2♌24	5♊ 2	22♓26	27♐11	16♊45	4♌ 5	10♌21	18♎58	27♐17	26♐30	24♌ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	18n47	2s15	19n44	1s41	11n 0	0s31	8s30	1s13	21s38	1n 9	19n45	2s 3	19n16	0n14	16n22	1s 5	3s48	3n45	22s46	22s47	10n17		n.a.
F 2	22 2	15 32	3 11	20 4	1 35	11 19	0 35	8 22	1 15	21 38	1 9	19 46	2 3	19 15	0 14	16 21	1 5	3 48	3 45	22 46	22 47	10 14		n.a.
S 3	22 8	11 42	3 59	20 24	1 28	11 39	0 39	8 13	1 16	21 38	1 9	19 47	2 3	19 15	0 14	16 21	1 5	3 48	3 45	22 46	22 47	10 12		n.a.
S 4	22 14	7 27	4 37	20 43	1 22	11 58	0 43	8 4	1 18	21 38	1 9	19 48	2 3	19 14	0 14	16 21	1 5	3 48	3 45	22 46	22 47	10 9		n.a.
M 5	22 19	2 55	5 3	21 2	1 14	12 17	0 46	7 56	1 20	21 38	1 9	19 49	2 3	19 14	0 14	16 20	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	10 7		n.a.
T 6	22 24	1s46	5 16	21 19	1 6	12 36	0 50	7 47	1 21	21 38	1 9	19 50	2 3	19 13	0 14	16 20	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	10 4		n.a.
W 7	22 28	6 27	5 15	21 35	0 58	12 55	0 54	7 39	1 23	21 38	1 9	19 50	2 3	19 12	0 14	16 19	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	10 2		n.a.
T 8	22 32	10 58	5 0	21 50	0 49	13 13	0 57	7 31	1 25	21 38	1 9	19 51	2 3	19 12	0 14	16 19	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	9 59		n.a.
F 9	22 36	15 8	4 29	22 3	0 40	13 32	1 0	7 22	1 27	21 38	1 9	19 52	2 3	19 11	0 14	16 19	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	9 57		n.a.
S 10	22 39	18 43	3 44	22 16	0 31	13 50	1 4	7 14	1 28	21 38	1 9	19 53	2 3	19 11	0 14	16 18	1 4	3 47	3 45	22 46	22 47	9 54		n.a.
S 11	22 41	21 24	2 46	22 27	0 21	14 7	1 7	7 6	1 30	21 38	1 9	19 54	2 3	19 10	0 14	16 18	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 51		n.a.
M12	22 44	22 54	1 36	22 36	0 11	14 25	1 10	6 58	1 32	21 38	1 9	19 54	2 3	19 9	0 14	16 17	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 49		n.a.
T 13	22 45	22 59	0 19	22 44	0 1	14 42	1 13	6 50	1 34	21 38	1 9	19 55	2 3	19 9	0 14	16 17	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 46		n.a.
W14	22 47	21 31	1n 1	22 51	0n10	14 59	1 16	6 42	1 36	21 38	1 9	19 56	2 3	19 8	0 14	16 17	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 44		n.a.
T 15	22 47	18 36	2 18	22 56	0 20	15 16	1 19	6 35	1 38	21 38	1 9	19 57	2 3	19 7	0 14	16 16	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 41		n.a.
F 16	22 48	14 30	3 26	22 59	0 31	15 32	1 21	6 27	1 40	21 38	1 9	19 57	2 3	19 7	0 14	16 16	1 4	3 46	3 45	22 46	22 46	9 39		n.a.
S 17	22 48	9 32	4 21	23 1	0 42	15 49	1 24	6 20	1 42	21 38	1 9	19 58	2 3	19 6	0 14	16 15	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 36		n.a.
S 18	22 47	4 5	4 58	23 1	0 53	16 4	1 27	6 12	1 44	21 38	1 9	19 59	2 3	19 5	0 14	16 15	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 34		n.a.
M19	22 47	1n30	5 16	23 0	1 4	16 20	1 29	6 5	1 46	21 38	1 9	19 59	2 3	19 5	0 14	16 14	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 31		n.a.
T 20	22 45	6 54	5 14	22 58	1 14	16 35	1 31	5 58	1 48	21 38	1 9	20 0	2 3	19 4	0 14	16 14	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 28		n.a.
W21	22 44	11 51	4 55	22 53	1 25	16 50	1 34	5 51	1 50	21 38	1 9	20 1	2 3	19 3	0 14	16 13	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 26		n.a.
T 22	22 41	16 7	4 19	22 48	1 35	17 4	1 36	5 44	1 52	21 38	1 9	20 1	2 3	19 3	0 14	16 13	1 4	3 46	3 44	22 46	22 46	9 23		n.a.
F 23	22 39	19 30	3 30	22 41	1 44	17 19	1 38	5 38	1 54	21 38	1 9	20 2	2 3	19 2	0 14	16 12	1 4	3 45	3 44	22 46	22 46	9 21		n.a.
S 24	22 36	21 50	2 32	22 34	1 53	17 32	1 40	5 31	1 56	21 38	1 9	20 3	2 3	19 1	0 14	16 12	1 4	3 45	3 44	22 46	22 46	9 18		n.a.
S 25	22 32	23 0	1 27	22 25	2 1	17 46	1 41	5 25	1 58	21 38	1 9	20 3	2 3	19 0	0 14	16 11	1 4	3 45	3 44	22 46	22 46	9 16		n.a.
M26	22 28	22 58	0 18	22 15	2 9	17 59	1 43	5 19	2 0	21 38	1 9	20 4	2 3	19 0	0 14	16 11	1 4	3 45	3 44	22 46	22 45	9 13		n.a.
T 27	22 24	21 49	0s50	22 5	2 15	18 11	1 45	5 12	2 3	21 38	1 9	20 5	2 4	18 59	0 14	16 10	1 4	3 45	3 44	22 46	22 45	9 10		n.a.
W28	22 19	19 38	1 55	21 54	2 21	18 23	1 46	5 6	2 5	21 38	1 9	20 5	2 4	18 58	0 14	16 10	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	9 8		n.a.
T 29	22 14	16 38	2 54	21 43	2 26	18 35	1 48	5 1	2 7	21 38	1 8	20 6	2 4	18 57	0 14	16 9	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	9 5		n.a.
F 30	22n 9	12n58	3s45	21n32	2n29	18n46	1s49	4s55	2s 9	21s38	1n 8	20n 6	2s 4	18n57	0n14	16n 9	1s 4	3s46	3n44	22s46	22s45	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 4515681.5, Delta T = 28h50m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'19, Lahiri = 103°43'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 14	14♋24'00	24♌30	3♌27	6♊13	22♓46	27°R 4	16♊52	4♌ 8	10♌23	18♎58	27°R15	26♐27	24♌ 7	n.a.	S 1
S 2	18 55 11	15°23'22	6♍20	4°23	7°25	23° 5	26♐56	16°58	4°11	10°25	18°58	27♐12	26°24	24°14	n.a.	S 2
M 3	18 59 7	16°22'41	18°13	5°13	8°37	23°24	26°49	17° 5	4°15	10°27	18°58	27° 9	26°21	24°21	n.a.	M 3
T 4	19 3 4	17°21'59	0♎10	5°57	9°48	23°43	26°43	17°12	4°18	10°29	18°58	27° 7	26°17	24°28	n.a.	T 4
W 5	19 7 1	18°21'15	12°17	6°34	11° 0	24° 1	26°36	17°19	4°21	10°32	18°58	27° 6	26°14	24°34	n.a.	W 5
T 6	19 10 57	19°20'29	24°37	7° 5	12°12	24°19	26°29	17°25	4°25	10°34	18°58	27°D 6	26°11	24°41	n.a.	T 6
F 7	19 14 54	20°19'41	7♏16	7°29	13°24	24°36	26°22	17°32	4°28	10°36	18°59	27° 7	26° 8	24°48	n.a.	F 7
S 8	19 18 50	21°18'51	20°18	7°46	14°35	24°53	26°16	17°38	4°31	10°38	18°59	27° 9	26° 5	24°54	n.a.	S 8
S 9	19 22 47	22°18'00	3♐45	7°56	15°47	25°10	26° 9	17°45	4°35	10°40	18°59	27°10	26° 2	25° 1	n.a.	S 9
M10	19 26 43	23°17'06	17°38	8°R 1	16°59	25°26	26° 3	17°51	4°38	10°42	18°59	27°11	25°58	25° 8	n.a.	M10
T 11	19 30 40	24°16'10	1♑58	7°59	18°11	25°42	25°57	17°57	4°42	10°45	19° 0	27°R11	25°55	25°14	n.a.	T 11
W12	19 34 37	25°15'13	16°41	7°50	19°23	25°57	25°51	18° 4	4°45	10°47	19° 0	27°10	25°52	25°21	n.a.	W12
T 13	19 38 33	26°14'14	1♒40	7°37	20°35	26°12	25°45	18°10	4°49	10°49	19° 0	27° 8	25°49	25°28	n.a.	T 13
F 14	19 42 30	27°13'13	16°47	7°17	21°47	26°26	25°39	18°16	4°52	10°51	19° 1	27° 4	25°46	25°35	n.a.	F 14
S 15	19 46 26	28°12'10	1♓53	6°53	22°59	26°40	25°34	18°23	4°55	10°53	19° 1	27° 0	25°42	25°41	n.a.	S 15
S 16	19 50 23	29°11'06	16°47	6°25	24°12	26°53	25°28	18°29	4°59	10°56	19° 2	26°55	25°39	25°48	n.a.	S 16
M17	19 54 19	0♌10'00	1♈23	5°53	25°24	27° 5	25°23	18°35	5° 2	10°58	19° 2	26°52	25°36	25°55	n.a.	M17
T 18	19 58 16	1° 8'53	15°36	5°18	26°36	27°18	25°18	18°41	5° 6	11° 0	19° 3	26°49	25°33	26° 1	n.a.	T 18
W19	20 2 12	2° 7'45	29°25	4°40	27°48	27°29	25°13	18°47	5° 9	11° 2	19° 3	26°D48	25°30	26° 8	n.a.	W19
T 20	20 6 9	3° 6'35	12♉50	4° 1	29° 0	27°40	25° 8	18°53	5°13	11° 5	19° 4	26°48	25°27	26°15	n.a.	T 20
F 21	20 10 6	4° 5'25	25°53	3°21	0♋13	27°51	25° 3	18°59	5°16	11° 7	19° 4	26°50	25°23	26°21	n.a.	F 21
S 22	20 14 2	5° 4'12	8♊37	2°40	1°25	28° 1	24°58	19° 4	5°20	11° 9	19° 5	26°51	25°20	26°28	n.a.	S 22
S 23	20 17 59	6° 2'59	21° 5	2° 0	2°37	28°10	24°54	19°10	5°23	11°11	19° 6	26°R52	25°17	26°35	n.a.	S 23
M24	20 21 55	7° 1'43	3♋21	1°22	3°50	28°19	24°50	19°16	5°27	11°14	19° 6	26°52	25°14	26°42	n.a.	M24
T 25	20 25 52	8° 0'27	15°29	0°45	5° 2	28°27	24°45	19°22	5°30	11°16	19° 7	26°51	25°11	26°48	n.a.	T 25
W26	20 29 48	8°59'09	27°29	0°11	6°14	28°34	24°42	19°27	5°33	11°18	19° 8	26°47	25° 8	26°55	n.a.	W26
T 27	20 33 45	9°57'49	9♌24	29♋40	7°27	28°41	24°38	19°33	5°37	11°20	19° 8	26°41	25° 4	27° 2	n.a.	T 27
F 28	20 37 42	10°56'27	21°17	29°12	8°39	28°47	24°34	19°38	5°40	11°23	19° 9	26°33	25° 1	27° 8	n.a.	F 28
S 29	20 41 38	11°55'04	3♍ 8	28°48	9°52	28°52	24°31	19°44	5°44	11°25	19°10	26°25	24°58	27°15	n.a.	S 29
S 30	20 45 35	12°53'39	14°59	28°29	11° 4	28°57	24°27	19°49	5°47	11°27	19°11	26°16	24°55	27°22	n.a.	S 30
M31	20 49 31	13♌52'13	26♍53	28♋13	12♋17	29♓ 1	24♐24	19♊54	5♌51	11♌29	19♎11	26♐ 7	24♐52	27♌29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	8n49	4s25	21n20	2n32	18n57	1s50	4s50	2s12	21s38	1n 8	20n 7	2s 4	18n56	0n14	16n 8	1s 4	3s46	3n44	22s46	22s45	9n 0		n.a.
S 2	21 56	4 22	4 55	21 8	2 33	19 8	1 52	4 44	2 14	21 38	1 8	20 7	2 4	18 55	0 14	16 8	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 58		n.a.
M 3	21 50	0s15	5 11	20 56	2 34	19 18	1 53	4 39	2 17	21 38	1 8	20 8	2 4	18 54	0 14	16 7	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 55		n.a.
T 4	21 42	4 54	5 15	20 45	2 33	19 27	1 54	4 34	2 19	21 38	1 8	20 8	2 4	18 54	0 14	16 7	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 52		n.a.
W 5	21 35	9 25	5 4	20 33	2 30	19 36	1 54	4 29	2 22	21 38	1 8	20 9	2 4	18 53	0 14	16 6	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 50		n.a.
T 6	21 27	13 38	4 40	20 22	2 26	19 45	1 55	4 25	2 24	21 37	1 8	20 9	2 4	18 52	0 14	16 6	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 47		n.a.
F 7	21 18	17 23	4 1	20 11	2 21	19 53	1 56	4 21	2 27	21 37	1 8	20 10	2 4	18 51	0 14	16 5	1 4	3 46	3 44	22 46	22 45	8 45		n.a.
S 8	21 10	20 23	3 9	20 1	2 15	20 0	1 56	4 16	2 29	21 37	1 7	20 10	2 5	18 51	0 14	16 5	1 4	3 46	3 44	22 46	22 44	8 42		n.a.
S 9	21 1	22 23	2 5	19 51	2 7	20 7	1 57	4 12	2 32	21 37	1 7	20 11	2 5	18 50	0 14	16 4	1 4	3 46	3 44	22 46	22 44	8 40		n.a.
M10	20 51	23 6	0 52	19 41	1 58	20 14	1 57	4 9	2 34	21 37	1 7	20 11	2 5	18 49	0 14	16 3	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 37		n.a.
T 11	20 41	22 21	0n26	19 31	1 47	20 20	1 58	4 5	2 37	21 37	1 7	20 12	2 5	18 48	0 14	16 3	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 34		n.a.
W12	20 31	20 3	1 45	19 22	1 36	20 26	1 58	4 2	2 40	21 37	1 7	20 12	2 5	18 47	0 14	16 2	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 32		n.a.
T 13	20 20	16 22	2 58	19 12	1 23	20 31	1 58	3 58	2 43	21 37	1 7	20 13	2 5	18 47	0 14	16 2	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 29		n.a.
F 14	20 9	11 35	3 59	19 3	1 8	20 35	1 58	3 55	2 45	21 37	1 7	20 13	2 5	18 46	0 14	16 1	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 27		n.a.
S 15	19 58	6 6	4 43	18 55	0 53	20 39	1 58	3 53	2 48	21 37	1 6	20 13	2 5	18 45	0 14	16 1	1 4	3 47	3 44	22 46	22 44	8 24		n.a.
S 16	19 46	0 20	5 7	18 46	0 37	20 43	1 58	3 50	2 51	21 37	1 6	20 14	2 5	18 44	0 14	16 0	1 4	3 48	3 44	22 46	22 44	8 21		n.a.
M17	19 34	5n19	5 11	18 37	0 20	20 46	1 58	3 48	2 54	21 37	1 6	20 14	2 6	18 43	0 14	16 0	1 4	3 48	3 44	22 46	22 44	8 19		n.a.
T 18	19 22	10 33	4 56	18 28	0 2	20 48	1 57	3 46	2 57	21 37	1 6	20 15	2 6	18 43	0 14	15 59	1 4	3 48	3 44	22 46	22 43	8 16		n.a.
W19	19 9	15 5	4 23	18 20	0s16	20 50	1 57	3 44	3 0	21 37	1 6	20 15	2 6	18 42	0 14	15 58	1 4	3 48	3 44	22 46	22 43	8 14		n.a.
T 20	18 56	18 44	3 37	18 11	0 34	20 51	1 56	3 43	3 3	21 37	1 6	20 15	2 6	18 41	0 14	15 58	1 4	3 48	3 43	22 46	22 43	8 11		n.a.
F 21	18 43	21 19	2 41	18 2	0 53	20 52	1 56	3 41	3 6	21 37	1 5	20 16	2 6	18 40	0 14	15 57	1 4	3 49	3 43	22 46	22 43	8 9		n.a.
S 22	18 29	22 46	1 38	17 53	1 11	20 52	1 55	3 40	3 9	21 37	1 5	20 16	2 6	18 39	0 14	15 57	1 4	3 49	3 43	22 46	22 43	8 6		n.a.
S 23	18 15	23 2	0 31	17 44	1 29	20 52	1 54	3 40	3 12	21 37	1 5	20 16	2 6	18 39	0 14	15 56	1 4	3 49	3 43	22 46	22 43	8 3		n.a.
M24	18 1	22 10	0s35	17 35	1 46	20 51	1 54	3 39	3 15	21 37	1 5	20 16	2 7	18 38	0 14	15 55	1 3	3 49	3 43	22 46	22 43	8 1		n.a.
T 25	17 47	20 17	1 39	17 26	2 3	20 50	1 53	3 39	3 18	21 37	1 5	20 17	2 7	18 37	0 14	15 55	1 3	3 50	3 43	22 46	22 43	7 58		n.a.
W26	17 32	17 31	2 38	17 18	2 19	20 48	1 52	3 39	3 21	21 37	1 5	20 17	2 7	18 36	0 14	15 54	1 3	3 50	3 43	22 46	22 43	7 56		n.a.
T 27	17 17	14 3	3 30	17 9	2 35	20 45	1 51	3 39	3 25	21 37	1 4	20 17	2 7	18 35	0 14	15 54	1 3	3 50	3 43	22 45	22 43	7 53		n.a.
F 28	17 1	10 2	4 12	17 1	2 49	20 42	1 50	3 40	3 28	21 37	1 4	20 18	2 7	18 34	0 14	15 53	1 3	3 51	3 43	22 45	22 42	7 50		n.a.
S 29	16 46	5 40	4 43	16 52	3 2	20 38	1 49	3 41	3 31	21 37	1 4	20 18	2 7	18 34	0 14	15 52	1 3	3 51	3 43	22 45	22 42	7 48		n.a.
S 30	16 30	1 6	5 1	16 44	3 14	20 34	1 47	3 42	3 34	21 37	1 4	20 18	2 7	18 33	0 14	15 52	1 3	3 51	3 43	22 45	22 42	7 45		n.a.
M31	16n13	3s31	5s 7	16n36	3s25	20n29	1s46	3s43	3s38	21s37	1n 4	20n18	2s 8	18n32	0n14	15n51	1s 3	3s52	3n43	22s45	22s42	7n43		n.a.

Julian Day Number = 4515711.5, Delta T = 28h50m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'23, Lahiri = 103°43'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 28	14♌50'45	8♎52	28°R 2	13♋29	29♓ 5	24°R21	19♊59	5♌54	11♌32	19♎12	26°R 0	24♐48	27♌35	n.a.	T 1
W 2	20 57 24	15°49'15	20°59	27♋56	14°42	29° 7	24♐19	20° 5	5°58	11°34	19°13	25♐55	24°45	27°42	n.a.	W 2
T 3	21 1 21	16°47'43	3♏18	27°D55	15°54	29° 9	24°16	20°10	6° 1	11°36	19°14	25°52	24°42	27°49	n.a.	T 3
F 4	21 5 18	17°46'10	15°53	27°58	17° 7	29°11	24°14	20°15	6° 4	11°39	19°15	25°D51	24°39	27°55	n.a.	F 4
S 5	21 9 14	18°44'35	28°48	28° 6	18°19	29°R11	24°11	20°20	6° 8	11°41	19°16	25°51	24°36	28° 2	n.a.	S 5
S 6	21 13 11	19°42'58	12♐ 7	28°18	19°32	29°11	24° 9	20°25	6°11	11°43	19°17	25°52	24°33	28° 9	n.a.	S 6
M 7	21 17 7	20°41'19	25°53	28°35	20°44	29°10	24° 7	20°29	6°15	11°45	19°18	25°R53	24°29	28°15	n.a.	M 7
T 8	21 21 4	21°39'39	10♑ 8	28°56	21°57	29° 9	24° 6	20°34	6°18	11°48	19°19	25°52	24°26	28°22	n.a.	T 8
W 9	21 25 0	22°37'56	24°49	29°22	23° 9	29° 6	24° 4	20°39	6°21	11°50	19°20	25°49	24°23	28°29	n.a.	W 9
T 10	21 28 57	23°36'13	9♒52	29°52	24°22	29° 3	24° 3	20°43	6°25	11°52	19°21	25°44	24°20	28°36	n.a.	T 10
F 11	21 32 54	24°34'27	25° 8	0♌26	25°35	28°59	24° 2	20°48	6°28	11°54	19°22	25°37	24°17	28°42	n.a.	F 11
S 12	21 36 50	25°32'41	10♓27	1° 4	26°47	28°54	24° 1	20°52	6°31	11°56	19°23	25°28	24°14	28°49	n.a.	S 12
S 13	21 40 47	26°30'53	25°38	1°45	28° 0	28°49	24° 0	20°57	6°35	11°59	19°24	25°19	24°10	28°56	n.a.	S 13
M14	21 44 43	27°29'03	10♈30	2°31	29°13	28°43	24° 0	21° 1	6°38	12° 1	19°25	25°11	24° 7	29° 2	n.a.	M14
T 15	21 48 40	28°27'13	24°57	3°20	0♌25	28°36	23°59	21° 5	6°41	12° 3	19°26	25° 5	24° 4	29° 9	n.a.	T 15
W16	21 52 36	29°25'22	8♉55	4°12	1°38	28°28	23°59	21° 9	6°45	12° 5	19°27	25° 1	24° 1	29°16	n.a.	W16
T 17	21 56 33	0♍23'29	22°24	5° 8	2°51	28°20	23°D59	21°13	6°48	12° 7	19°29	24°59	23°58	29°23	n.a.	T 17
F 18	22 0 30	1°21'36	5♊26	6° 7	4° 4	28°11	23°59	21°17	6°51	12°10	19°30	24°D59	23°54	29°29	n.a.	F 18
S 19	22 4 26	2°19'42	18° 6	7° 9	5°17	28° 1	23°59	21°21	6°54	12°12	19°31	24°59	23°51	29°36	n.a.	S 19
S 20	22 8 23	3°17'46	0♋28	8°14	6°29	27°50	24° 0	21°25	6°57	12°14	19°32	24°R59	23°48	29°43	n.a.	S 20
M21	22 12 19	4°15'50	12°36	9°22	7°42	27°38	24° 0	21°29	7° 1	12°16	19°33	24°58	23°45	29°49	n.a.	M21
T 22	22 16 16	5°13'53	24°35	10°33	8°55	27°26	24° 1	21°32	7° 4	12°18	19°35	24°54	23°42	29°56	n.a.	T 22
W23	22 20 12	6°11'54	6♌29	11°47	10° 8	27°13	24° 2	21°36	7° 7	12°20	19°36	24°47	23°39	0♍ 3	n.a.	W23
T 24	22 24 9	7° 9'55	18°20	13° 4	11°21	27° 0	24° 4	21°39	7°10	12°22	19°37	24°38	23°35	0° 9	n.a.	T 24
F 25	22 28 6	8° 7'54	0♍10	14°24	12°34	26°46	24° 5	21°43	7°13	12°25	19°39	24°27	23°32	0°16	n.a.	F 25
S 26	22 32 2	9° 5'52	12° 2	15°46	13°46	26°31	24° 7	21°46	7°16	12°27	19°40	24°14	23°29	0°23	n.a.	S 26
S 27	22 35 59	10° 3'50	23°57	17°11	14°59	26°15	24° 8	21°49	7°19	12°29	19°41	24° 0	23°26	0°30	n.a.	S 27
M28	22 39 55	11° 1'46	5♎56	18°39	16°12	25°59	24°10	21°52	7°22	12°31	19°43	23°47	23°23	0°36	n.a.	M28
T 29	22 43 52	11°59'40	18° 1	20° 9	17°25	25°42	24°12	21°55	7°25	12°33	19°44	23°36	23°19	0°43	n.a.	T 29
W30	22 47 48	12°57'34	0♏14	21°42	18°38	25°25	24°15	21°58	7°28	12°35	19°45	23°27	23°16	0°50	n.a.	W30
T 31	22 51 45	13♍55'26	12♏37	23♌18	19♌51	25♓ 7	24♐17	22♊ 1	7♌31	12♌37	19♎47	23♐21	23♐13	0♍56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n57	8s 2	5s 0	16n29	3s35	20n24	1s45	3s45	3s41	21s38	1n 3	20n18	2s 8	18n31	0n14	15n51	1s 3	3s52	3n43	22s44	22s42	7n40		n.a.
W 2	15 40	12 18	4 39	16 22	3 44	20 18	1 43	3 47	3 44	21 38	1 3	20 19	2 8	18 30	0 14	15 50	1 3	3 52	3 43	22 44	22 42	7 38		n.a.
T 3	15 23	16 7	4 4	16 15	3 51	20 12	1 42	3 49	3 48	21 38	1 3	20 19	2 8	18 30	0 14	15 49	1 3	3 53	3 43	22 44	22 42	7 35		n.a.
F 4	15 6	19 19	3 18	16 8	3 57	20 5	1 40	3 52	3 51	21 38	1 3	20 19	2 8	18 29	0 14	15 49	1 3	3 53	3 43	22 44	22 42	7 32		n.a.
S 5	14 48	21 38	2 20	16 1	4 3	19 57	1 38	3 55	3 54	21 38	1 3	20 19	2 8	18 28	0 14	15 48	1 3	3 53	3 43	22 44	22 41	7 30		n.a.
S 6	14 31	22 51	1 13	15 55	4 7	19 49	1 37	3 58	3 58	21 38	1 2	20 19	2 9	18 27	0 14	15 48	1 3	3 54	3 43	22 44	22 41	7 27		n.a.
M 7	14 13	22 44	0n 0	15 49	4 10	19 41	1 35	4 2	4 1	21 38	1 2	20 20	2 9	18 26	0 14	15 47	1 3	3 54	3 43	22 44	22 41	7 25		n.a.
T 8	13 55	21 10	1 16	15 43	4 12	19 32	1 33	4 5	4 5	21 38	1 2	20 20	2 9	18 26	0 14	15 46	1 3	3 54	3 43	22 44	22 41	7 22		n.a.
W 9	13 36	18 9	2 28	15 37	4 13	19 22	1 31	4 10	4 8	21 38	1 2	20 20	2 9	18 25	0 14	15 46	1 3	3 55	3 43	22 44	22 41	7 19		n.a.
T 10	13 18	13 53	3 33	15 31	4 13	19 12	1 29	4 14	4 11	21 39	1 2	20 20	2 9	18 24	0 14	15 45	1 3	3 55	3 43	22 44	22 41	7 17		n.a.
F 11	12 59	8 39	4 23	15 25	4 12	19 1	1 27	4 19	4 15	21 39	1 1	20 20	2 9	18 23	0 14	15 45	1 3	3 56	3 43	22 44	22 41	7 14		n.a.
S 12	12 40	2 53	4 54	15 19	4 10	18 50	1 25	4 23	4 18	21 39	1 1	20 20	2 10	18 22	0 14	15 44	1 3	3 56	3 43	22 43	22 41	7 12		n.a.
S 13	12 21	2n59	5 4	15 12	4 8	18 39	1 23	4 29	4 22	21 39	1 1	20 20	2 10	18 22	0 14	15 43	1 3	3 56	3 43	22 43	22 40	7 9		n.a.
M14	12 1	8 34	4 53	15 6	4 4	18 27	1 21	4 34	4 25	21 39	1 1	20 20	2 10	18 21	0 14	15 43	1 3	3 57	3 43	22 43	22 40	7 6		n.a.
T 15	11 42	13 31	4 24	14 59	4 0	18 14	1 19	4 40	4 28	21 39	1 1	20 20	2 10	18 20	0 14	15 42	1 3	3 57	3 43	22 43	22 40	7 4		n.a.
W16	11 22	17 34	3 40	14 52	3 56	18 1	1 17	4 46	4 32	21 40	1 0	20 21	2 10	18 19	0 14	15 42	1 3	3 58	3 43	22 42	22 40	7 1		n.a.
T 17	11 2	20 32	2 44	14 45	3 50	17 47	1 14	4 52	4 35	21 40	1 0	20 21	2 11	18 18	0 14	15 41	1 4	3 58	3 43	22 42	22 40	6 59		n.a.
F 18	10 42	22 19	1 42	14 37	3 44	17 33	1 12	4 59	4 38	21 40	1 0	20 21	2 11	18 18	0 14	15 40	1 4	3 58	3 43	22 42	22 40	6 56		n.a.
S 19	10 22	22 53	0 37	14 28	3 38	17 19	1 10	5 6	4 42	21 40	1 0	20 21	2 11	18 17	0 14	15 40	1 4	3 59	3 43	22 42	22 40	6 54		n.a.
S 20	10 2	22 19	0s29	14 19	3 31	17 4	1 7	5 13	4 45	21 40	1 0	20 21	2 11	18 16	0 14	15 39	1 4	3 59	3 43	22 42	22 39	6 51		n.a.
M21	9 41	20 41	1 32	14 10	3 23	16 48	1 5	5 20	4 48	21 41	0 59	20 21	2 11	18 15	0 14	15 39	1 4	4 0	3 43	22 42	22 39	6 48		n.a.
T 22	9 21	18 10	2 30	13 59	3 15	16 32	1 3	5 28	4 51	21 41	0 59	20 21	2 12	18 15	0 14	15 38	1 4	4 0	3 43	22 42	22 39	6 46		n.a.
W23	9 0	14 54	3 21	13 48	3 6	16 16	1 0	5 36	4 54	21 41	0 59	20 21	2 12	18 14	0 14	15 37	1 4	4 1	3 43	22 42	22 39	6 43		n.a.
T 24	8 39	11 4	4 3	13 36	2 57	15 59	0 58	5 44	4 57	21 41	0 59	20 21	2 12	18 13	0 14	15 37	1 4	4 1	3 43	22 42	22 39	6 41		n.a.
F 25	8 18	6 49	4 34	13 23	2 48	15 42	0 55	5 52	5 0	21 42	0 58	20 21	2 12	18 12	0 14	15 36	1 4	4 2	3 43	22 41	22 39	6 38		n.a.
S 26	7 57	2 19	4 54	13 10	2 38	15 24	0 53	6 1	5 3	21 42	0 58	20 21	2 12	18 12	0 14	15 36	1 4	4 2	3 43	22 41	22 39	6 35		n.a.
S 27	7 36	2s17	5 0	12 55	2 28	15 6	0 50	6 9	5 6	21 42	0 58	20 21	2 13	18 11	0 14	15 35	1 4	4 3	3 43	22 40	22 38	6 33		n.a.
M28	7 14	6 49	4 54	12 39	2 17	14 48	0 47	6 18	5 9	21 43	0 58	20 21	2 13	18 10	0 15	15 35	1 4	4 3	3 43	22 39	22 38	6 30		n.a.
T 29	6 53	11 7	4 34	12 22	2 7	14 29	0 45	6 27	5 11	21 43	0 58	20 21	2 13	18 9	0 15	15 34	1 4	4 4	3 43	22 39	22 38	6 28		n.a.
W30	6 31	15 2	4 2	12 4	1 56	14 10	0 42	6 36	5 14	21 43	0 57	20 21	2 13	18 9	0 15	15 33	1 4	4 4	3 43	22 38	22 38	6 25		n.a.
T 31	6n10	18s21	3s17	11n44	1s44	13n50	0s40	6s45	5s16	21s43	0n57	20n21	2s14	18n 8	0n15	15n33	1s 4	4s 5	3n43	22s38	22s38	6n22		n.a.

Julian Day Number = 4515742.5, Delta T = 28h50m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'27, Lahiri = 103°43'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 42	14♍53'18	25♏13	24♌56	21♌ 4	24°R49	24♐20	22♊ 4	7♌34	12♌39	19♎48	23°R18	23♐10	1♍ 3	n.a.	F 1
S 2	22 59 38	15°51'08	8♐ 6	26°37	22°17	24♓31	24°23	22° 7	7°37	12°41	19°49	23♐17	23° 7	1°10	n.a.	S 2
S 3	23 3 35	16°48'56	21°20	28°21	23°30	24°12	24°25	22° 9	7°40	12°43	19°51	23°17	23° 4	1°17	n.a.	S 3
M 4	23 7 31	17°46'44	4♑58	0♍ 7	24°43	23°52	24°29	22°12	7°43	12°45	19°52	23°16	23° 0	1°23	n.a.	M 4
T 5	23 11 28	18°44'30	19° 1	1°55	25°56	23°33	24°32	22°14	7°46	12°47	19°54	23°15	22°57	1°30	n.a.	T 5
W 6	23 15 24	19°42'15	3♒31	3°47	27° 9	23°13	24°35	22°16	7°48	12°48	19°55	23°11	22°54	1°37	n.a.	W 6
T 7	23 19 21	20°39'59	18°23	5°40	28°22	22°52	24°39	22°19	7°51	12°50	19°57	23° 5	22°51	1°43	n.a.	T 7
F 8	23 23 18	21°37'42	3♓32	7°36	29°35	22°32	24°43	22°21	7°54	12°52	19°58	22°56	22°48	1°50	n.a.	F 8
S 9	23 27 14	22°35'24	18°47	9°35	0♍48	22°11	24°47	22°23	7°57	12°54	20° 0	22°45	22°45	1°57	n.a.	S 9
S 10	23 31 11	23°33'05	3♈59	11°36	2° 1	21°51	24°51	22°25	7°59	12°56	20° 1	22°34	22°41	2° 4	n.a.	S 10
M11	23 35 7	24°30'46	18°56	13°39	3°14	21°30	24°55	22°26	8° 2	12°58	20° 3	22°24	22°38	2°10	n.a.	M11
T 12	23 39 4	25°28'25	3♉30	15°43	4°28	21° 9	25° 0	22°28	8° 4	13° 0	20° 4	22°16	22°35	2°17	n.a.	T 12
W13	23 43 0	26°26'05	17°35	17°50	5°41	20°49	25° 4	22°30	8° 7	13° 1	20° 6	22°10	22°32	2°24	n.a.	W13
T 14	23 46 57	27°23'44	1♊10	19°58	6°54	20°28	25° 9	22°31	8°10	13° 3	20° 7	22° 7	22°29	2°30	n.a.	T 14
F 15	23 50 53	28°21'22	14°18	22° 8	8° 7	20° 7	25°14	22°33	8°12	13° 5	20° 9	22° 6	22°25	2°37	n.a.	F 15
S 16	23 54 50	29°19'00	27° 0	24°18	9°20	19°47	25°19	22°34	8°15	13° 6	20°11	22° 6	22°22	2°44	n.a.	S 16
S 17	23 58 47	0♎16'38	9♋22	26°30	10°33	19°27	25°24	22°35	8°17	13° 8	20°12	22° 6	22°19	2°51	n.a.	S 17
M18	0 2 43	1°14'16	21°29	28°42	11°47	19° 7	25°29	22°36	8°19	13°10	20°14	22° 4	22°16	2°57	n.a.	M18
T 19	0 6 40	2°11'53	3♌26	0♎54	13° 0	18°47	25°35	22°37	8°22	13°11	20°15	22° 1	22°13	3° 4	n.a.	T 19
W20	0 10 36	3° 9'30	15°18	3° 7	14°13	18°28	25°41	22°38	8°24	13°13	20°17	21°55	22°10	3°11	n.a.	W20
T 21	0 14 33	4° 7'06	27° 8	5°19	15°27	18° 9	25°46	22°39	8°26	13°15	20°19	21°46	22° 6	3°17	n.a.	T 21
F 22	0 18 29	5° 4'42	8♍59	7°30	16°40	17°50	25°52	22°40	8°29	13°16	20°20	21°35	22° 3	3°24	n.a.	F 22
S 23	0 22 26	6° 2'18	20°54	9°41	17°53	17°32	25°58	22°41	8°31	13°18	20°22	21°22	22° 0	3°31	n.a.	S 23
S 24	0 26 23	6°59'53	2♎55	11°50	19° 6	17°15	26° 5	22°41	8°33	13°19	20°24	21° 9	21°57	3°38	n.a.	S 24
M25	0 30 19	7°57'28	15° 3	13°59	20°20	16°58	26°11	22°41	8°35	13°21	20°25	20°56	21°54	3°44	n.a.	M25
T 26	0 34 16	8°55'03	27°19	16° 6	21°33	16°42	26°17	22°42	8°37	13°22	20°27	20°45	21°51	3°51	n.a.	T 26
W27	0 38 12	9°52'37	9♏44	18°11	22°47	16°26	26°24	22°42	8°39	13°24	20°28	20°37	21°47	3°58	n.a.	W27
T 28	0 42 9	10°50'11	22°18	20°15	24° 0	16°11	26°31	22°42	8°41	13°25	20°30	20°31	21°44	4° 4	n.a.	T 28
F 29	0 46 5	11°47'44	5♐ 5	22°17	25°13	15°56	26°38	22°R42	8°43	13°27	20°32	20°28	21°41	4°11	n.a.	F 29
S 30	0 50 2	12♎45'17	18♐ 5	24♎17	26♍27	15♓42	26♐45	22♊42	8♌45	13♌28	20♎33	20°D27	21♐38	4♍18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n48	20s52	2s23	11n24	1s33	13n30	0s37	6s54	5s19	21s44	0n57	20n20	2s14	18n 7	0n15	15n32	1s 4	4s 5	3n43	22s38	22s38	6n20		n.a.
S 2	5 26	22 23	1 19	11 2	1 21	13 10	0 34	7 3	5 21	21 44	0 57	20 20	2 14	18 7	0 15	15 32	1 4	4 6	3 43	22 38	22 37	6 17		n.a.
S 3	5 4	22 42	0 10	10 38	1 10	12 50	0 32	7 13	5 23	21 44	0 57	20 20	2 14	18 6	0 15	15 31	1 4	4 6	3 43	22 38	22 37	6 15		n.a.
M 4	4 42	21 41	1n 1	10 13	0 58	12 29	0 29	7 22	5 25	21 45	0 56	20 20	2 14	18 5	0 15	15 31	1 4	4 7	3 43	22 38	22 37	6 12		n.a.
T 5	4 20	19 19	2 12	9 47	0 46	12 7	0 26	7 31	5 27	21 45	0 56	20 20	2 15	18 4	0 15	15 30	1 4	4 7	3 43	22 38	22 37	6 9		n.a.
W 6	3 58	15 41	3 15	9 19	0 35	11 46	0 24	7 41	5 29	21 45	0 56	20 20	2 15	18 4	0 15	15 30	1 4	4 8	3 43	22 38	22 37	6 7		n.a.
T 7	3 36	10 58	4 8	8 49	0 23	11 24	0 21	7 50	5 30	21 46	0 56	20 20	2 15	18 3	0 15	15 29	1 4	4 8	3 43	22 37	22 37	6 4		n.a.
F 8	3 14	5 31	4 43	8 18	0 12	11 2	0 18	7 59	5 32	21 46	0 56	20 20	2 15	18 2	0 15	15 29	1 4	4 9	3 43	22 37	22 36	6 2		n.a.
S 9	2 52	0n18	5 0	7 45	0 1	10 39	0 15	8 8	5 33	21 46	0 55	20 20	2 16	18 2	0 15	15 28	1 4	4 9	3 43	22 36	22 36	5 59		n.a.
S 10	2 30	6 4	4 54	7 11	0n10	10 16	0 13	8 17	5 34	21 47	0 55	20 20	2 16	18 1	0 15	15 27	1 4	4 10	3 43	22 36	22 36	5 56		n.a.
M11	2 7	11 23	4 29	6 35	0 21	9 53	0 10	8 26	5 35	21 47	0 55	20 20	2 16	18 1	0 15	15 27	1 4	4 10	3 43	22 35	22 36	5 54		n.a.
T 12	1 45	15 55	3 47	5 58	0 31	9 30	0 7	8 35	5 36	21 48	0 55	20 19	2 16	18 0	0 15	15 26	1 4	4 11	3 43	22 35	22 36	5 51		n.a.
W13	1 23	19 22	2 52	5 19	0 41	9 7	0 5	8 44	5 37	21 48	0 55	20 19	2 16	17 59	0 15	15 26	1 4	4 11	3 43	22 34	22 36	5 49		n.a.
T 14	1 1	21 37	1 48	4 38	0 50	8 43	0 2	8 52	5 38	21 48	0 54	20 19	2 17	17 59	0 15	15 25	1 4	4 12	3 43	22 34	22 35	5 46		n.a.
F 15	0 38	22 35	0 41	3 57	0 59	8 19	0n 1	9 1	5 38	21 49	0 54	20 19	2 17	17 58	0 15	15 25	1 4	4 13	3 43	22 34	22 35	5 43		n.a.
S 16	0 16	22 20	0s26	3 14	1 7	7 54	0 3	9 9	5 38	21 49	0 54	20 19	2 17	17 57	0 15	15 24	1 4	4 13	3 43	22 34	22 35	5 41		n.a.
S 17	0s 6	20 59	1 30	2 29	1 14	7 30	0 6	9 17	5 39	21 49	0 54	20 19	2 17	17 57	0 15	15 24	1 4	4 14	3 43	22 34	22 35	5 38		n.a.
M18	0 29	18 41	2 29	1 44	1 20	7 5	0 8	9 24	5 39	21 50	0 54	20 18	2 18	17 56	0 15	15 23	1 4	4 14	3 43	22 34	22 35	5 36		n.a.
T 19	0 51	15 37	3 20	0 58	1 26	6 40	0 11	9 32	5 38	21 50	0 53	20 18	2 18	17 56	0 15	15 23	1 4	4 15	3 43	22 34	22 35	5 33		n.a.
W20	1 13	11 57	4 2	0 12	1 31	6 15	0 14	9 39	5 38	21 50	0 53	20 18	2 18	17 55	0 15	15 23	1 4	4 15	3 43	22 33	22 34	5 31		n.a.
T 21	1 36	7 50	4 34	0s35	1 35	5 50	0 16	9 46	5 38	21 51	0 53	20 18	2 18	17 55	0 15	15 22	1 4	4 16	3 43	22 33	22 34	5 28		n.a.
F 22	1 58	3 26	4 53	1 23	1 39	5 25	0 19	9 53	5 37	21 51	0 53	20 18	2 18	17 54	0 15	15 22	1 4	4 16	3 43	22 32	22 34	5 25		n.a.
S 23	2 20	1s 7	5 0	2 11	1 41	4 59	0 21	9 59	5 37	21 52	0 53	20 18	2 19	17 53	0 15	15 21	1 4	4 17	3 43	22 31	22 34	5 23		n.a.
S 24	2 42	5 39	4 54	2 58	1 43	4 34	0 24	10 5	5 36	21 52	0 53	20 17	2 19	17 53	0 15	15 21	1 4	4 17	3 44	22 31	22 34	5 20		n.a.
M25	3 5	10 1	4 35	3 46	1 44	4 8	0 26	10 10	5 35	21 52	0 52	20 17	2 19	17 52	0 15	15 20	1 4	4 18	3 44	22 30	22 33	5 18		n.a.
T 26	3 27	14 1	4 2	4 34	1 44	3 42	0 28	10 16	5 34	21 53	0 52	20 17	2 19	17 52	0 15	15 20	1 4	4 19	3 44	22 29	22 33	5 15		n.a.
W27	3 49	17 29	3 18	5 21	1 43	3 16	0 31	10 21	5 33	21 53	0 52	20 17	2 20	17 51	0 15	15 19	1 4	4 19	3 44	22 29	22 33	5 12		n.a.
T 28	4 11	20 10	2 23	6 8	1 41	2 50	0 33	10 25	5 31	21 53	0 52	20 16	2 20	17 51	0 15	15 19	1 4	4 20	3 44	22 28	22 33	5 10		n.a.
F 29	4 33	21 54	1 21	6 54	1 39	2 24	0 35	10 29	5 30	21 54	0 52	20 16	2 20	17 50	0 15	15 19	1 4	4 20	3 44	22 28	22 33	5 7		n.a.
S 30	4s54	22s29	0s13	7s40	1n36	1n57	0n38	10s33	5s28	21s54	0n52	20n16	2s20	17n50	0n15	15n18	1s 4	4s21	3n44	22s28	22s32	5n 5		n.a.

Julian Day Number = 4515773.5, Delta T = 28h50m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'32, Lahiri = 103°43'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 58	13♎42'49	1♑21	26♎15	27♍40	15°R29	26♐52	22°R42	8♌47	13♌29	20♎35	20♐27	21♐35	4♍25	n.a.	S 1
M 2	0 57 55	14°40'21	14°56	28°12	28°54	15♓17	26°59	22♊42	8°49	13°31	20°37	20°R27	21°31	4°31	n.a.	M 2
T 3	1 1 52	15°37'52	28°52	0♏ 6	0♎ 7	15° 6	27° 6	22°41	8°51	13°32	20°38	20°26	21°28	4°38	n.a.	T 3
W 4	1 5 48	16°35'23	13♒ 8	1°58	1°21	14°55	27°14	22°41	8°53	13°33	20°40	20°24	21°25	4°45	n.a.	W 4
T 5	1 9 45	17°32'53	27°43	3°49	2°34	14°45	27°22	22°40	8°54	13°34	20°42	20°19	21°22	4°51	n.a.	T 5
F 6	1 13 41	18°30'23	12♓33	5°37	3°48	14°36	27°29	22°40	8°56	13°36	20°43	20°12	21°19	4°58	n.a.	F 6
S 7	1 17 38	19°27'52	27°30	7°24	5° 1	14°27	27°37	22°39	8°58	13°37	20°45	20° 3	21°16	5° 5	n.a.	S 7
S 8	1 21 34	20°25'22	12♈27	9° 8	6°15	14°20	27°45	22°38	8°59	13°38	20°47	19°54	21°12	5°12	n.a.	S 8
M 9	1 25 31	21°22'51	27°13	10°51	7°28	14°13	27°53	22°37	9° 1	13°39	20°48	19°46	21° 9	5°18	n.a.	M 9
T 10	1 29 27	22°20'21	11♉40	12°31	8°42	14° 7	28° 2	22°36	9° 2	13°40	20°50	19°39	21° 6	5°25	n.a.	T 10
W11	1 33 24	23°17'50	25°44	14°10	9°56	14° 2	28°10	22°35	9° 4	13°41	20°52	19°35	21° 3	5°32	n.a.	W11
T 12	1 37 21	24°15'20	9♊21	15°46	11° 9	13°58	28°18	22°34	9° 5	13°42	20°54	19°33	21° 0	5°38	n.a.	T 12
F 13	1 41 17	25°12'50	22°31	17°21	12°23	13°55	28°27	22°32	9° 7	13°43	20°55	19°D32	20°57	5°45	n.a.	F 13
S 14	1 45 14	26°10'21	5♋17	18°54	13°36	13°52	28°36	22°31	9° 8	13°44	20°57	19°33	20°53	5°52	n.a.	S 14
S 15	1 49 10	27° 7'52	17°43	20°24	14°50	13°51	28°44	22°29	9° 9	13°45	20°59	19°34	20°50	5°59	n.a.	S 15
M16	1 53 7	28° 5'23	29°52	21°53	16° 4	13°D50	28°53	22°28	9°11	13°46	21° 0	19°R34	20°47	6° 5	n.a.	M16
T 17	1 57 3	29° 2'55	11♌51	23°20	17°18	13°50	29° 2	22°26	9°12	13°47	21° 2	19°33	20°44	6°12	n.a.	T 17
W18	2 1 0	0♏ 0'27	23°44	24°45	18°31	13°51	29°11	22°24	9°13	13°48	21° 4	19°30	20°41	6°19	n.a.	W18
T 19	2 4 56	0°57'59	5♍35	26° 7	19°45	13°52	29°21	22°22	9°14	13°48	21° 5	19°25	20°37	6°25	n.a.	T 19
F 20	2 8 53	1°55'32	17°29	27°28	20°59	13°55	29°30	22°20	9°15	13°49	21° 7	19°19	20°34	6°32	n.a.	F 20
S 21	2 12 49	2°53'06	29°29	28°46	22°13	13°58	29°39	22°18	9°16	13°50	21° 9	19°11	20°31	6°39	n.a.	S 21
S 22	2 16 46	3°50'40	11♎37	0♐ 3	23°26	14° 2	29°49	22°16	9°17	13°51	21°10	19° 2	20°28	6°46	n.a.	S 22
M23	2 20 42	4°48'14	23°55	1°17	24°40	14° 7	29°58	22°14	9°18	13°51	21°12	18°54	20°25	6°52	n.a.	M23
T 24	2 24 39	5°45'49	6♏25	2°28	25°54	14°13	0♑ 8	22°11	9°19	13°52	21°13	18°47	20°22	6°59	n.a.	T 24
W25	2 28 36	6°43'25	19° 6	3°38	27° 8	14°20	0°18	22° 9	9°20	13°53	21°15	18°42	20°18	7° 6	n.a.	W25
T 26	2 32 32	7°41'00	1♐59	4°45	28°22	14°27	0°28	22° 6	9°20	13°53	21°17	18°39	20°15	7°12	n.a.	T 26
F 27	2 36 29	8°38'36	15° 4	5°50	29°36	14°35	0°38	22° 4	9°21	13°54	21°18	18°D38	20°12	7°19	n.a.	F 27
S 28	2 40 25	9°36'13	28°21	6°51	0♏49	14°44	0°48	22° 1	9°22	13°54	21°20	18°38	20° 9	7°26	n.a.	S 28
S 29	2 44 22	10°33'50	11♑51	7°51	2° 3	14°54	0°58	21°58	9°22	13°55	21°22	18°39	20° 6	7°33	n.a.	S 29
M30	2 48 18	11°31'27	25°34	8°47	3°17	15° 4	1° 8	21°55	9°23	13°55	21°23	18°41	20° 3	7°39	n.a.	M30
T 31	2 52 15	12♏29'04	9♒30	9♐40	4♏31	15♓15	1♑18	21♊52	9♌24	13♌56	21♎25	18°R41	19♐59	7♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s16	21s50	0n58	8s25	1n33	1n31	0n40	10s37	5s27	21s54	0n51	20n16	2s21	17n49	0n15	15n18	1s 4	4s21	3n44	22s28	22s32	5n 2		n.a.
M 2	5 38	19 53	2 7	9 10	1 28	1 5	0 42	10 40	5 25	21 55	0 51	20 16	2 21	17 49	0 15	15 17	1 4	4 22	3 44	22 28	22 32	4 59		n.a.
T 3	6 0	16 44	3 10	9 54	1 24	0 38	0 44	10 42	5 23	21 55	0 51	20 15	2 21	17 49	0 15	15 17	1 4	4 23	3 44	22 28	22 32	4 57		n.a.
W 4	6 21	12 32	4 2	10 37	1 18	0 12	0 46	10 45	5 21	21 55	0 51	20 15	2 21	17 48	0 15	15 17	1 4	4 23	3 44	22 28	22 32	4 54		n.a.
T 5	6 43	7 32	4 41	11 19	1 12	0s15	0 48	10 46	5 19	21 56	0 51	20 15	2 21	17 48	0 15	15 16	1 4	4 24	3 44	22 27	22 31	4 52		n.a.
F 6	7 4	2 1	5 1	12 0	1 6	0 42	0 51	10 48	5 17	21 56	0 50	20 15	2 22	17 47	0 15	15 16	1 4	4 24	3 44	22 27	22 31	4 49		n.a.
S 7	7 25	3n40	5 1	12 41	0 59	1 8	0 52	10 49	5 15	21 56	0 50	20 14	2 22	17 47	0 15	15 16	1 4	4 25	3 44	22 26	22 31	4 46		n.a.
S 8	7 46	9 7	4 41	13 20	0 52	1 35	0 54	10 50	5 13	21 57	0 50	20 14	2 22	17 46	0 15	15 15	1 5	4 25	3 44	22 26	22 31	4 44		n.a.
M 9	8 7	13 59	4 2	13 59	0 44	2 1	0 56	10 50	5 10	21 57	0 50	20 14	2 22	17 46	0 15	15 15	1 5	4 26	3 44	22 25	22 31	4 41		n.a.
T 10	8 28	17 55	3 8	14 36	0 36	2 28	0 58	10 50	5 8	21 57	0 50	20 13	2 23	17 46	0 15	15 15	1 5	4 26	3 44	22 24	22 30	4 39		n.a.
W11	8 49	20 41	2 4	15 13	0 28	2 54	1 0	10 50	5 5	21 57	0 50	20 13	2 23	17 45	0 15	15 14	1 5	4 27	3 44	22 24	22 30	4 36		n.a.
T 12	9 10	22 9	0 54	15 49	0 19	3 21	1 2	10 49	5 3	21 58	0 50	20 13	2 23	17 45	0 15	15 14	1 5	4 27	3 45	22 24	22 30	4 33		n.a.
F 13	9 30	22 20	0s16	16 24	0 10	3 47	1 3	10 48	5 0	21 58	0 49	20 13	2 23	17 45	0 15	15 14	1 5	4 28	3 45	22 24	22 30	4 31		n.a.
S 14	9 50	21 18	1 24	16 58	0 1	4 14	1 5	10 47	4 58	21 58	0 49	20 12	2 23	17 44	0 15	15 13	1 5	4 29	3 45	22 24	22 30	4 28		n.a.
S 15	10 11	19 15	2 25	17 31	0s 9	4 40	1 7	10 45	4 55	21 58	0 49	20 12	2 24	17 44	0 15	15 13	1 5	4 29	3 45	22 24	22 29	4 26		n.a.
M16	10 31	16 23	3 19	18 3	0 18	5 6	1 8	10 43	4 52	21 59	0 49	20 12	2 24	17 44	0 15	15 13	1 5	4 30	3 45	22 24	22 29	4 23		n.a.
T 17	10 51	12 52	4 4	18 34	0 28	5 32	1 10	10 40	4 50	21 59	0 49	20 11	2 24	17 43	0 16	15 12	1 5	4 30	3 45	22 24	22 29	4 21		n.a.
W18	11 10	8 53	4 37	19 4	0 38	5 58	1 11	10 37	4 47	21 59	0 49	20 11	2 24	17 43	0 16	15 12	1 5	4 31	3 45	22 24	22 29	4 18		n.a.
T 19	11 30	4 34	4 58	19 33	0 49	6 24	1 12	10 34	4 44	21 59	0 48	20 11	2 24	17 43	0 16	15 12	1 5	4 31	3 45	22 23	22 29	4 15		n.a.
F 20	11 49	0 5	5 7	20 2	0 59	6 50	1 14	10 30	4 41	21 59	0 48	20 11	2 25	17 43	0 16	15 12	1 5	4 32	3 45	22 23	22 28	4 13		n.a.
S 21	12 9	4s27	5 2	20 29	1 10	7 16	1 15	10 27	4 39	22 0	0 48	20 10	2 25	17 42	0 16	15 11	1 5	4 32	3 45	22 22	22 28	4 10		n.a.
S 22	12 28	8 51	4 44	20 55	1 20	7 41	1 16	10 22	4 36	22 0	0 48	20 10	2 25	17 42	0 16	15 11	1 5	4 33	3 45	22 22	22 28	4 8		n.a.
M23	12 47	12 58	4 12	21 21	1 31	8 6	1 17	10 18	4 33	22 0	0 48	20 10	2 25	17 42	0 16	15 11	1 5	4 33	3 45	22 21	22 28	4 5		n.a.
T 24	13 5	16 35	3 28	21 45	1 41	8 31	1 18	10 13	4 30	22 0	0 48	20 9	2 25	17 42	0 16	15 11	1 5	4 34	3 45	22 20	22 27	4 2		n.a.
W25	13 24	19 29	2 33	22 9	1 52	8 56	1 19	10 8	4 27	22 0	0 48	20 9	2 26	17 42	0 16	15 11	1 5	4 34	3 46	22 20	22 27	4 0		n.a.
T 26	13 42	21 27	1 29	22 32	2 3	9 21	1 20	10 2	4 24	22 0	0 48	20 9	2 26	17 41	0 16	15 10	1 5	4 35	3 46	22 20	22 27	3 57		n.a.
F 27	14 0	22 18	0 19	22 54	2 13	9 46	1 21	9 56	4 21	22 0	0 47	20 8	2 26	17 41	0 16	15 10	1 5	4 35	3 46	22 20	22 27	3 55		n.a.
S 28	14 18	21 55	0n53	23 14	2 24	10 10	1 22	9 50	4 18	22 0	0 47	20 8	2 26	17 41	0 16	15 10	1 5	4 36	3 46	22 20	22 27	3 52		n.a.
S 29	14 36	20 15	2 3	23 34	2 35	10 34	1 23	9 44	4 15	22 0	0 47	20 8	2 26	17 41	0 16	15 10	1 5	4 36	3 46	22 20	22 26	3 50		n.a.
M30	14 53	17 23	3 7	23 53	2 45	10 58	1 23	9 37	4 12	22 1	0 47	20 7	2 26	17 41	0 16	15 10	1 5	4 37	3 46	22 20	22 26	3 47		n.a.
T 31	15s10	13s30	4n 2	24s12	2s55	11s22	1n24	9s30	4s 9	22s 1	0n47	20n 7	2s27	17n41	0n16	15n10	1s 5	4s37	3n46	22s20	22s26	3n44		n.a.

Julian Day Number = 4515803.5, Delta T = 28h50m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'36, Lahiri = 103°43'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 56 11	13♏26'42	23♒39	10♐31	5♏45	15♓27	1♑29	21°R49	9♌24	13♌56	21♎26	18°R41	19♐56	7♍53	n.a.	W 1
T 2	3 0 8	14°24'19	7♓59	11°18	6°59	15°40	1°39	21♊46	9°24	13°57	21°28	18♐39	19°53	7°59	n.a.	T 2
F 3	3 4 4	15°21'58	22°28	12° 1	8°13	15°53	1°50	21°43	9°25	13°57	21°29	18°36	19°50	8° 6	n.a.	F 3
S 4	3 8 1	16°19'36	7♈ 0	12°41	9°27	16° 7	2° 0	21°40	9°25	13°57	21°31	18°32	19°47	8°13	n.a.	S 4
S 5	3 11 58	17°17'15	21°31	13°18	10°41	16°22	2°11	21°37	9°25	13°57	21°33	18°27	19°43	8°20	n.a.	S 5
M 6	3 15 54	18°14'55	5♉53	13°50	11°55	16°37	2°22	21°33	9°26	13°58	21°34	18°23	19°40	8°26	n.a.	M 6
T 7	3 19 51	19°12'35	20° 2	14°18	13° 9	16°53	2°33	21°30	9°26	13°58	21°36	18°20	19°37	8°33	n.a.	T 7
W 8	3 23 47	20°10'16	3♊52	14°41	14°23	17° 9	2°43	21°26	9°26	13°58	21°37	18°17	19°34	8°40	n.a.	W 8
T 9	3 27 44	21° 7'58	17°21	15° 0	15°37	17°27	2°54	21°23	9°26	13°58	21°39	18°D17	19°31	8°46	n.a.	T 9
F 10	3 31 40	22° 5'41	0♋28	15°14	16°51	17°44	3° 5	21°19	9°R26	13°58	21°40	18°17	19°28	8°53	n.a.	F 10
S 11	3 35 37	23° 3'25	13°13	15°23	18° 5	18° 3	3°17	21°15	9°26	13°58	21°42	18°19	19°24	9° 0	n.a.	S 11
S 12	3 39 33	24° 1'10	25°40	15°R27	19°19	18°22	3°28	21°12	9°26	13°58	21°43	18°20	19°21	9° 7	n.a.	S 12
M13	3 43 30	24°58'56	7♌52	15°25	20°33	18°41	3°39	21° 8	9°26	13°R58	21°45	18°22	19°18	9°13	n.a.	M13
T 14	3 47 26	25°56'44	19°53	15°18	21°47	19° 1	3°50	21° 4	9°26	13°58	21°46	18°23	19°15	9°20	n.a.	T 14
W15	3 51 23	26°54'32	1♍47	15° 5	23° 1	19°22	4° 2	21° 0	9°25	13°58	21°47	18°R23	19°12	9°27	n.a.	W15
T 16	3 55 19	27°52'22	13°40	14°46	24°15	19°43	4°13	20°56	9°25	13°58	21°49	18°22	19° 8	9°34	n.a.	T 16
F 17	3 59 16	28°50'12	25°36	14°22	25°29	20° 5	4°25	20°52	9°25	13°58	21°50	18°20	19° 5	9°40	n.a.	F 17
S 18	4 3 13	29°48'04	7♎39	13°52	26°43	20°27	4°36	20°48	9°24	13°58	21°52	18°18	19° 2	9°47	n.a.	S 18
S 19	4 7 9	0♐45'58	19°53	13°16	27°58	20°50	4°48	20°44	9°24	13°58	21°53	18°15	18°59	9°54	n.a.	S 19
M20	4 11 6	1°43'52	2♏19	12°36	29°12	21°13	4°59	20°40	9°24	13°57	21°54	18°12	18°56	10° 0	n.a.	M20
T 21	4 15 2	2°41'48	15° 2	11°50	0♐26	21°36	5°11	20°35	9°23	13°57	21°56	18°10	18°53	10° 7	n.a.	T 21
W22	4 18 59	3°39'45	28° 0	11° 1	1°40	22° 1	5°23	20°31	9°23	13°57	21°57	18° 9	18°49	10°14	n.a.	W22
T 23	4 22 55	4°37'44	11♐14	10° 9	2°54	22°25	5°35	20°27	9°22	13°57	21°58	18° 8	18°46	10°21	n.a.	T 23
F 24	4 26 52	5°35'43	24°42	9°14	4° 8	22°50	5°47	20°22	9°21	13°56	22° 0	18°D 8	18°43	10°27	n.a.	F 24
S 25	4 30 48	6°33'43	8♑24	8°18	5°23	23°16	5°59	20°18	9°21	13°56	22° 1	18° 9	18°40	10°34	n.a.	S 25
S 26	4 34 45	7°31'45	22°18	7°22	6°37	23°42	6°10	20°14	9°20	13°55	22° 2	18° 9	18°37	10°41	n.a.	S 26
M27	4 38 41	8°29'47	6♒19	6°27	7°51	24° 9	6°22	20° 9	9°19	13°55	22° 3	18°10	18°34	10°47	n.a.	M27
T 28	4 42 38	9°27'50	20°28	5°34	9° 5	24°36	6°35	20° 5	9°18	13°54	22° 5	18°11	18°30	10°54	n.a.	T 28
W29	4 46 35	10°25'54	4♓40	4°45	10°19	25° 3	6°47	20° 0	9°17	13°54	22° 6	18°R11	18°27	11° 1	n.a.	W29
T 30	4 50 31	11♐24'00	18♓54	4♐ 1	11♐34	25♓31	6♑59	19♊56	9♌16	13♌53	22♎ 7	18♐11	18♐24	11♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s27	8s49	4n42	24s29	3s 5	11s45	1n24	9s23	4s 6	22s 1	0n47	20n 7	2s27	17n41	0n16	15n 9	1s 5	4s38	3n46	22s20	22s26	3n42		n.a.
T 2	15 44	3 35	5 6	24 45	3 15	12 8	1 25	9 16	4 3	22 1	0 47	20 6	2 27	17 41	0 16	15 9	1 5	4 38	3 46	22 20	22 25	3 39		n.a.
F 3	16 0	1n52	5 11	25 1	3 25	12 31	1 25	9 8	4 0	22 1	0 47	20 6	2 27	17 40	0 16	15 9	1 5	4 39	3 46	22 19	22 25	3 37		n.a.
S 4	16 17	7 15	4 56	25 15	3 34	12 54	1 26	9 0	3 58	22 1	0 46	20 6	2 27	17 40	0 16	15 9	1 5	4 39	3 47	22 19	22 25	3 34		n.a.
S 5	16 33	12 13	4 22	25 28	3 43	13 16	1 26	8 52	3 55	22 1	0 46	20 5	2 27	17 40	0 16	15 9	1 5	4 40	3 47	22 19	22 25	3 31		n.a.
M 6	16 48	16 27	3 31	25 41	3 52	13 38	1 26	8 43	3 52	22 0	0 46	20 5	2 27	17 40	0 16	15 9	1 5	4 40	3 47	22 18	22 24	3 29		n.a.
T 7	17 4	19 40	2 29	25 52	4 0	13 59	1 26	8 34	3 49	22 0	0 46	20 5	2 28	17 40	0 16	15 9	1 5	4 40	3 47	22 18	22 24	3 26		n.a.
W 8	17 19	21 38	1 18	26 2	4 7	14 21	1 26	8 25	3 46	22 0	0 46	20 4	2 28	17 40	0 16	15 9	1 6	4 41	3 47	22 18	22 24	3 24		n.a.
T 9	17 34	22 18	0 5	26 11	4 14	14 42	1 26	8 16	3 43	22 0	0 46	20 4	2 28	17 40	0 16	15 9	1 6	4 41	3 47	22 18	22 24	3 21		n.a.
F 10	17 48	21 41	1s 6	26 19	4 20	15 2	1 26	8 7	3 40	22 0	0 46	20 4	2 28	17 40	0 16	15 9	1 6	4 42	3 47	22 18	22 23	3 19		n.a.
S 11	18 2	19 58	2 13	26 26	4 26	15 22	1 26	7 57	3 37	22 0	0 46	20 3	2 28	17 40	0 16	15 8	1 6	4 42	3 47	22 18	22 23	3 16		n.a.
S 12	18 16	17 18	3 11	26 31	4 31	15 42	1 26	7 47	3 34	22 0	0 45	20 3	2 28	17 40	0 16	15 8	1 6	4 43	3 47	22 18	22 23	3 13		n.a.
M13	18 30	13 57	4 0	26 34	4 34	16 2	1 26	7 37	3 32	22 0	0 45	20 3	2 28	17 40	0 16	15 8	1 6	4 43	3 48	22 18	22 23	3 11		n.a.
T 14	18 44	10 4	4 37	26 36	4 37	16 21	1 26	7 27	3 29	21 59	0 45	20 2	2 28	17 41	0 16	15 8	1 6	4 43	3 48	22 18	22 22	3 8		n.a.
W15	18 57	5 50	5 2	26 36	4 38	16 39	1 25	7 16	3 26	21 59	0 45	20 2	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 44	3 48	22 18	22 22	3 6		n.a.
T 16	19 9	1 24	5 14	26 34	4 39	16 57	1 25	7 6	3 23	21 59	0 45	20 1	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 44	3 48	22 18	22 22	3 3		n.a.
F 17	19 22	3s 6	5 12	26 30	4 37	17 15	1 24	6 55	3 20	21 59	0 45	20 1	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 45	3 48	22 18	22 22	3 1		n.a.
S 18	19 34	7 32	4 57	26 24	4 35	17 32	1 24	6 44	3 18	21 58	0 45	20 1	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 45	3 48	22 18	22 21	2 58		n.a.
S 19	19 46	11 44	4 28	26 15	4 30	17 49	1 23	6 32	3 15	21 58	0 45	20 0	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 45	3 48	22 18	22 21	2 55		n.a.
M20	19 57	15 31	3 47	26 4	4 24	18 6	1 22	6 21	3 12	21 58	0 45	20 0	2 29	17 41	0 16	15 8	1 6	4 46	3 48	22 17	22 21	2 53		n.a.
T 21	20 8	18 40	2 53	25 50	4 16	18 22	1 22	6 9	3 9	21 57	0 45	20 0	2 29	17 41	0 16	15 9	1 6	4 46	3 49	22 17	22 21	2 50		n.a.
W22	20 19	20 57	1 49	25 34	4 7	18 37	1 21	5 57	3 7	21 57	0 44	19 59	2 29	17 42	0 16	15 9	1 6	4 47	3 49	22 17	22 20	2 48		n.a.
T 23	20 30	22 9	0 38	25 16	3 56	18 52	1 20	5 45	3 4	21 57	0 44	19 59	2 29	17 42	0 16	15 9	1 6	4 47	3 49	22 17	22 20	2 45		n.a.
F 24	20 40	22 5	0n36	24 55	3 43	19 7	1 19	5 33	3 1	21 56	0 44	19 59	2 29	17 42	0 16	15 9	1 6	4 47	3 49	22 17	22 20	2 43		n.a.
S 25	20 50	20 43	1 50	24 32	3 28	19 21	1 18	5 21	2 58	21 56	0 44	19 58	2 29	17 42	0 16	15 9	1 6	4 48	3 49	22 17	22 20	2 40		n.a.
S 26	20 59	18 5	2 58	24 7	3 12	19 34	1 17	5 8	2 56	21 55	0 44	19 58	2 29	17 42	0 16	15 9	1 6	4 48	3 49	22 17	22 19	2 38		n.a.
M27	21 8	14 22	3 56	23 40	2 55	19 47	1 16	4 56	2 53	21 55	0 44	19 57	2 29	17 43	0 16	15 9	1 6	4 48	3 49	22 17	22 19	2 35		n.a.
T 28	21 17	9 50	4 40	23 13	2 36	19 59	1 15	4 43	2 51	21 54	0 44	19 57	2 29	17 43	0 16	15 9	1 6	4 49	3 49	22 17	22 19	2 32		n.a.
W29	21 25	4 44	5 8	22 46	2 17	20 11	1 14	4 30	2 48	21 54	0 44	19 57	2 30	17 43	0 17	15 9	1 6	4 49	3 50	22 17	22 19	2 30		n.a.
T 30	21s33	0n36	5n17	22s18	1s57	20s22	1n12	4s17	2s45	21s53	0n44	19n56	2s30	17n43	0n17	15n 9	1s 6	4s49	3n50	22s17	22s18	2n27		n.a.

Julian Day Number = 4515834.5, Delta T = 28h50m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'40, Lahiri = 103°43'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7651

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 54 28	12♐22'06	3♈ 7	3°R22	12♐48	25♓59	7♑11	19°R51	9°R15	13°R53	22♎ 8	18°R11	18♐21	11♍14	n.a.	F 1
S 2	4 58 24	13°20'13	17°17	2♐50	14° 2	26°27	7°23	19♊47	9♌14	13♌52	22° 9	18♐11	18°18	11°21	n.a.	S 2
S 3	5 2 21	14°18'21	1♉20	2°25	15°16	26°56	7°36	19°42	9°13	13°52	22°11	18°10	18°14	11°28	n.a.	S 3
M 4	5 6 17	15°16'30	15°14	2° 8	16°31	27°26	7°48	19°38	9°12	13°51	22°12	18°10	18°11	11°34	n.a.	M 4
T 5	5 10 14	16°14'40	28°56	2°D 1	17°45	27°55	8° 0	19°33	9°11	13°50	22°13	18° 9	18° 8	11°41	n.a.	T 5
W 6	5 14 10	17°12'52	12♊24	2° 2	18°59	28°25	8°13	19°28	9°10	13°49	22°14	18°D 9	18° 5	11°48	n.a.	W 6
T 7	5 18 7	18°11'05	25°36	2°12	20°13	28°56	8°25	19°24	9° 8	13°49	22°15	18°R 9	18° 2	11°55	n.a.	T 7
F 8	5 22 3	19° 9'20	8♋31	2°31	21°28	29°27	8°37	19°19	9° 7	13°48	22°16	18° 9	17°59	12° 1	n.a.	F 8
S 9	5 26 0	20° 7'36	21°10	2°59	22°42	29°58	8°50	19°15	9° 6	13°47	22°17	18° 9	17°55	12° 8	n.a.	S 9
S 10	5 29 56	21° 5'54	3♌34	3°37	23°56	0♈29	9° 2	19°10	9° 4	13°46	22°18	18° 9	17°52	12°15	n.a.	S 10
M11	5 33 53	22° 4'13	15°45	4°22	25°10	1° 1	9°15	19° 6	9° 3	13°45	22°19	18° 9	17°49	12°22	n.a.	M11
T 12	5 37 50	23° 2'34	27°46	5°16	26°25	1°33	9°27	19° 1	9° 2	13°44	22°20	18° 8	17°46	12°28	n.a.	T 12
W13	5 41 46	24° 0'56	9♍41	6°17	27°39	2° 5	9°40	18°56	9° 0	13°43	22°21	18° 8	17°43	12°35	n.a.	W13
T 14	5 45 43	24°59'21	21°34	7°25	28°53	2°38	9°53	18°52	8°59	13°43	22°22	18°D 7	17°40	12°42	n.a.	T 14
F 15	5 49 39	25°57'47	3♎30	8°39	0♑ 8	3°11	10° 5	18°47	8°57	13°42	22°23	18° 7	17°36	12°48	n.a.	F 15
S 16	5 53 36	26°56'14	15°33	10° 0	1°22	3°44	10°18	18°43	8°55	13°41	22°23	18° 8	17°33	12°55	n.a.	S 16
S 17	5 57 32	27°54'44	27°47	11°25	2°36	4°18	10°31	18°38	8°54	13°40	22°24	18° 9	17°30	13° 2	n.a.	S 17
M18	6 1 29	28°53'15	10♏18	12°55	3°51	4°51	10°43	18°34	8°52	13°38	22°25	18°10	17°27	13° 9	n.a.	M18
T 19	6 5 25	29°51'48	23° 7	14°28	5° 5	5°25	10°56	18°29	8°50	13°37	22°26	18°11	17°24	13°15	n.a.	T 19
W20	6 9 22	0♑50'23	6♐17	16° 5	6°19	6° 0	11° 9	18°25	8°49	13°36	22°27	18°11	17°20	13°22	n.a.	W20
T 21	6 13 18	1°49'00	19°48	17°44	7°34	6°34	11°22	18°21	8°47	13°35	22°27	18°R12	17°17	13°29	n.a.	T 21
F 22	6 17 15	2°47'39	3♑40	19°26	8°48	7° 9	11°34	18°16	8°45	13°34	22°28	18°11	17°14	13°35	n.a.	F 22
S 23	6 21 12	3°46'18	17°49	21°10	10° 2	7°45	11°47	18°12	8°43	13°33	22°29	18°10	17°11	13°42	n.a.	S 23
S 24	6 25 8	4°45'00	2♒11	22°55	11°17	8°20	12° 0	18° 8	8°41	13°32	22°30	18° 8	17° 8	13°49	n.a.	S 24
M25	6 29 5	5°43'43	16°40	24°41	12°31	8°56	12°13	18° 3	8°39	13°30	22°30	18° 6	17° 5	13°56	n.a.	M25
T 26	6 33 1	6°42'27	1♓10	26°27	13°45	9°32	12°26	17°59	8°37	13°29	22°31	18° 4	17° 1	14° 2	n.a.	T 26
W27	6 36 58	7°41'13	15°37	28°15	15° 0	10° 8	12°39	17°55	8°35	13°28	22°32	18° 2	16°58	14° 9	n.a.	W27
T 28	6 40 54	8°39'59	29°56	0♑ 2	16°14	10°44	12°51	17°51	8°33	13°26	22°32	18° 1	16°55	14°16	n.a.	T 28
F 29	6 44 51	9°38'48	14♈ 5	1°49	17°29	11°21	13° 4	17°47	8°31	13°25	22°33	18°D 0	16°52	14°23	n.a.	F 29
S 30	6 48 47	10°37'37	28° 0	3°36	18°43	11°58	13°17	17°43	8°29	13°24	22°33	18° 1	16°49	14°29	n.a.	S 30
S 31	6 52 44	11♑36'28	11♉43	5♑23	19♑57	12♈35	13♑30	17♊39	8♌27	13♌22	22♎34	18♐ 3	16♐46	14♍36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s40	5n55	5n 6	21s51	1s37	20s33	1n11	4s 3	2s43	21s53	0n44	19n56	2s30	17n44	0n17	15n 9	1s 6	4s49	3n50	22s17	22s18	2n25		n.a.
S 2	21 47	10 53	4 37	21 25	1 17	20 43	1 10	3 50	2 40	21 52	0 44	19 56	2 30	17 44	0 17	15 10	1 6	4 50	3 50	22 17	22 18	2 22		n.a.
S 3	21 54	15 15	3 51	21 1	0 57	20 53	1 8	3 36	2 38	21 52	0 44	19 55	2 30	17 44	0 17	15 10	1 6	4 50	3 50	22 17	22 18	2 20		n.a.
M 4	22 1	18 43	2 53	20 39	0 37	21 2	1 7	3 23	2 35	21 51	0 43	19 55	2 30	17 44	0 17	15 10	1 6	4 50	3 50	22 17	22 17	2 17		n.a.
T 5	22 7	21 5	1 45	20 19	0 19	21 10	1 5	3 9	2 33	21 50	0 43	19 55	2 30	17 45	0 17	15 10	1 6	4 51	3 50	22 17	22 17	2 14		n.a.
W 6	22 12	22 12	0 32	20 1	0 1	21 18	1 3	2 55	2 30	21 50	0 43	19 54	2 30	17 45	0 17	15 10	1 6	4 51	3 51	22 17	22 17	2 12		n.a.
T 7	22 17	22 2	0s41	19 47	0n16	21 25	1 2	2 41	2 28	21 49	0 43	19 54	2 30	17 45	0 17	15 10	1 6	4 51	3 51	22 17	22 16	2 9		n.a.
F 8	22 22	20 42	1 51	19 35	0 32	21 32	1 0	2 27	2 25	21 48	0 43	19 54	2 30	17 46	0 17	15 11	1 6	4 51	3 51	22 17	22 16	2 7		n.a.
S 9	22 27	18 20	2 53	19 26	0 46	21 38	0 58	2 13	2 23	21 48	0 43	19 53	2 30	17 46	0 17	15 11	1 6	4 51	3 51	22 17	22 16	2 4		n.a.
S 10	22 31	15 10	3 46	19 20	0 59	21 43	0 57	1 58	2 20	21 47	0 43	19 53	2 30	17 47	0 17	15 11	1 7	4 52	3 51	22 17	22 16	2 2		n.a.
M11	22 34	11 25	4 28	19 17	1 11	21 48	0 55	1 44	2 18	21 46	0 43	19 53	2 30	17 47	0 17	15 11	1 7	4 52	3 51	22 17	22 15	1 59		n.a.
T 12	22 37	7 15	4 57	19 16	1 21	21 52	0 53	1 29	2 16	21 45	0 43	19 52	2 30	17 47	0 17	15 11	1 7	4 52	3 51	22 17	22 15	1 57		n.a.
W13	22 40	2 52	5 13	19 18	1 30	21 56	0 51	1 14	2 13	21 45	0 43	19 52	2 30	17 48	0 17	15 12	1 7	4 52	3 52	22 17	22 15	1 54		n.a.
T 14	22 42	1s36	5 16	19 22	1 37	21 59	0 49	0 59	2 11	21 44	0 43	19 52	2 29	17 48	0 17	15 12	1 7	4 52	3 52	22 17	22 15	1 51		n.a.
F 15	22 44	6 3	5 5	19 27	1 44	22 1	0 47	0 45	2 8	21 43	0 43	19 51	2 29	17 49	0 17	15 12	1 7	4 53	3 52	22 17	22 14	1 49		n.a.
S 16	22 46	10 18	4 41	19 34	1 48	22 2	0 45	0 30	2 6	21 42	0 43	19 51	2 29	17 49	0 17	15 12	1 7	4 53	3 52	22 17	22 14	1 46		n.a.
S 17	22 47	14 13	4 4	19 42	1 52	22 3	0 43	0 14	2 4	21 41	0 43	19 51	2 29	17 49	0 17	15 13	1 7	4 53	3 52	22 17	22 14	1 44		n.a.
M18	22 48	17 36	3 15	19 51	1 54	22 4	0 41	0n 1	2 1	21 40	0 43	19 50	2 29	17 50	0 17	15 13	1 7	4 53	3 52	22 17	22 13	1 41		n.a.
T 19	22 48	20 13	2 14	20 1	1 55	22 3	0 39	0 16	1 59	21 39	0 42	19 50	2 29	17 50	0 17	15 13	1 7	4 53	3 53	22 17	22 13	1 39		n.a.
W20	22 48	21 51	1 5	20 11	1 56	22 3	0 37	0 31	1 57	21 38	0 42	19 50	2 29	17 51	0 17	15 14	1 7	4 53	3 53	22 17	22 13	1 36		n.a.
T 21	22 47	22 16	0n 9	20 21	1 55	22 1	0 34	0 47	1 55	21 37	0 42	19 50	2 29	17 51	0 17	15 14	1 7	4 54	3 53	22 17	22 12	1 34		n.a.
F 22	22 46	21 20	1 24	20 31	1 53	21 59	0 32	1 2	1 52	21 36	0 42	19 49	2 29	17 52	0 17	15 14	1 7	4 54	3 53	22 17	22 12	1 31		n.a.
S 23	22 45	19 4	2 36	20 40	1 51	21 56	0 30	1 18	1 50	21 35	0 42	19 49	2 29	17 52	0 17	15 14	1 7	4 54	3 53	22 17	22 12	1 29		n.a.
S 24	22 43	15 34	3 39	20 49	1 48	21 52	0 28	1 33	1 48	21 34	0 42	19 49	2 29	17 53	0 17	15 15	1 7	4 54	3 53	22 17	22 12	1 26		n.a.
M25	22 41	11 8	4 29	20 58	1 44	21 48	0 25	1 49	1 46	21 33	0 42	19 48	2 29	17 53	0 17	15 15	1 7	4 54	3 54	22 17	22 11	1 23		n.a.
T 26	22 38	6 3	5 1	21 6	1 39	21 44	0 23	2 5	1 44	21 32	0 42	19 48	2 29	17 54	0 17	15 15	1 7	4 54	3 54	22 17	22 11	1 21		n.a.
W27	22 35	0 40	5 15	21 13	1 35	21 38	0 21	2 21	1 41	21 31	0 42	19 48	2 28	17 54	0 17	15 16	1 7	4 54	3 54	22 16	22 11	1 18		n.a.
T 28	22 31	4n43	5 8	21 19	1 29	21 32	0 18	2 37	1 39	21 30	0 42	19 48	2 28	17 55	0 17	15 16	1 7	4 54	3 54	22 16	22 10	1 16		n.a.
F 29	22 28	9 46	4 43	21 24	1 24	21 26	0 16	2 53	1 37	21 29	0 42	19 47	2 28	17 55	0 17	15 16	1 7	4 54	3 54	22 16	22 10	1 13		n.a.
S 30	22 23	14 15	4 2	21 27	1 17	21 18	0 13	3 9	1 35	21 27	0 42	19 47	2 28	17 56	0 17	15 17	1 7	4 54	3 54	22 16	22 10	1 11		n.a.
S 31	22s18	17n54	3n 7	21s30	1n11	21s11	0n11	3n25	1s33	21s26	0n42	19n47	2s28	17n56	0n17	15n17	1s 7	4s54	3n55	22s17	22s 9	1n 8		n.a.

Julian Day Number = 4515864.5, Delta T = 28h50m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'45, Lahiri = 103°43'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 56 41	12♑35'21	25♉12	7♑10	21♑12	13♈12	13♑43	17°R35	8°R25	13°R21	22♎34	18♐ 4	16♐42	14♍43	n.a.	M 1
T 2	7 0 37	13°34'15	8♊28	8°56	22°26	13°50	13°56	17♊31	8♌23	13♌20	22°35	18° 5	16°39	14°49	n.a.	T 2
W 3	7 4 34	14°33'10	21°31	10°41	23°41	14°27	14° 9	17°27	8°21	13°18	22°35	18°R 5	16°36	14°56	n.a.	W 3
T 4	7 8 30	15°32'07	4♋22	12°26	24°55	15° 5	14°22	17°23	8°18	13°17	22°36	18° 4	16°33	15° 3	n.a.	T 4
F 5	7 12 27	16°31'06	17° 1	14°11	26°10	15°43	14°34	17°19	8°16	13°15	22°36	18° 2	16°30	15°10	n.a.	F 5
S 6	7 16 23	17°30'06	29°28	15°55	27°24	16°22	14°47	17°16	8°14	13°14	22°36	17°58	16°27	15°16	n.a.	S 6
S 7	7 20 20	18°29'09	11♌44	17°38	28°38	17° 0	15° 0	17°12	8°12	13°12	22°37	17°53	16°23	15°23	n.a.	S 7
M 8	7 24 17	19°28'12	23°51	19°20	29°53	17°39	15°13	17° 9	8° 9	13°11	22°37	17°48	16°20	15°30	n.a.	M 8
T 9	7 28 13	20°27'18	5♍50	21° 2	1♒ 7	18°17	15°26	17° 5	8° 7	13° 9	22°37	17°42	16°17	15°37	n.a.	T 9
W10	7 32 10	21°26'26	17°43	22°43	2°22	18°56	15°39	17° 2	8° 5	13° 8	22°38	17°37	16°14	15°43	n.a.	W10
T 11	7 36 6	22°25'35	29°35	24°23	3°36	19°36	15°52	16°59	8° 3	13° 6	22°38	17°33	16°11	15°50	n.a.	T 11
F 12	7 40 3	23°24'46	11♎29	26° 3	4°51	20°15	16° 4	16°55	8° 0	13° 5	22°38	17°31	16° 7	15°57	n.a.	F 12
S 13	7 43 59	24°24'00	23°29	27°42	6° 5	20°54	16°17	16°52	7°58	13° 3	22°38	17°D30	16° 4	16° 3	n.a.	S 13
S 14	7 47 56	25°23'15	5♏41	29°21	7°20	21°34	16°30	16°49	7°55	13° 2	22°38	17°30	16° 1	16°10	n.a.	S 14
M15	7 51 52	26°22'32	18° 9	0♒58	8°34	22°14	16°43	16°46	7°53	13° 0	22°38	17°32	15°58	16°17	n.a.	M15
T 16	7 55 49	27°21'52	0♐57	2°36	9°49	22°54	16°56	16°43	7°51	12°58	22°39	17°33	15°55	16°24	n.a.	T 16
W17	7 59 46	28°21'13	14°10	4°12	11° 3	23°34	17° 8	16°40	7°48	12°57	22°39	17°R34	15°52	16°30	n.a.	W17
T 18	8 3 42	29°20'37	27°49	5°48	12°18	24°14	17°21	16°38	7°46	12°55	22°39	17°34	15°48	16°37	n.a.	T 18
F 19	8 7 39	0♒20'02	11♑55	7°24	13°32	24°55	17°34	16°35	7°43	12°54	22°39	17°31	15°45	16°44	n.a.	F 19
S 20	8 11 35	1°19'29	26°23	8°59	14°47	25°35	17°47	16°32	7°41	12°52	22°R39	17°27	15°42	16°50	n.a.	S 20
S 21	8 15 32	2°18'57	11♒10	10°34	16° 1	26°16	17°59	16°30	7°39	12°50	22°39	17°21	15°39	16°57	n.a.	S 21
M22	8 19 28	3°18'28	26° 7	12° 7	17°16	26°57	18°12	16°27	7°36	12°49	22°39	17°14	15°36	17° 4	n.a.	M22
T 23	8 23 25	4°17'59	11♓ 4	13°41	18°30	27°38	18°25	16°25	7°34	12°47	22°39	17° 7	15°33	17°11	n.a.	T 23
W24	8 27 22	5°17'32	25°53	15°14	19°45	28°19	18°37	16°23	7°31	12°45	22°38	17° 0	15°29	17°17	n.a.	W24
T 25	8 31 18	6°17'07	10♈28	16°47	21° 0	29° 0	18°50	16°21	7°29	12°44	22°38	16°56	15°26	17°24	n.a.	T 25
F 26	8 35 15	7°16'43	24°43	18°19	22°14	29°42	19° 2	16°19	7°26	12°42	22°38	16°53	15°23	17°31	n.a.	F 26
S 27	8 39 11	8°16'20	8♉37	19°50	23°29	0♉23	19°15	16°17	7°24	12°40	22°38	16°D52	15°20	17°37	n.a.	S 27
S 28	8 43 8	9°15'59	22°10	21°22	24°43	1° 5	19°28	16°15	7°21	12°39	22°38	16°53	15°17	17°44	n.a.	S 28
M29	8 47 4	10°15'39	5♊24	22°52	25°58	1°47	19°40	16°13	7°19	12°37	22°38	16°54	15°13	17°51	n.a.	M29
T 30	8 51 1	11°15'21	18°22	24°23	27°12	2°29	19°52	16°11	7°16	12°35	22°37	16°R54	15°10	17°58	n.a.	T 30
W31	8 54 58	12♒15'04	1♋ 5	25♒53	28♒27	3♉11	20♑ 5	16♊10	7♌14	12♌34	22♎37	16♐53	15♐ 7	18♍ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s13	20n32	2n 3	21s32	1n 5	21s 2	0n 9	3n41	1s31	21s25	0n42	19n47	2s28	17n57	0n17	15n17	1s 7	4s54	3n55	22s17	22s 9	1n 6		n.a.
T 2	22 8	22 0	0 53	21 33	0 58	20 53	0 6	3 57	1 29	21 24	0 42	19 47	2 28	17 58	0 17	15 18	1 7	4 54	3 55	22 17	22 9	1 3		n.a.
W 3	22 2	22 13	0s19	21 32	0 51	20 43	0 4	4 13	1 27	21 23	0 42	19 46	2 28	17 58	0 17	15 18	1 7	4 54	3 55	22 17	22 9	1 1		n.a.
T 4	21 55	21 16	1 28	21 30	0 44	20 33	0 1	4 29	1 25	21 21	0 42	19 46	2 27	17 59	0 17	15 19	1 7	4 54	3 55	22 17	22 8	0 58		n.a.
F 5	21 49	19 14	2 32	21 27	0 37	20 22	0s 1	4 45	1 23	21 20	0 42	19 46	2 27	17 59	0 17	15 19	1 7	4 54	3 55	22 16	22 8	0 56		n.a.
S 6	21 41	16 20	3 27	21 23	0 30	20 11	0 4	5 1	1 21	21 19	0 42	19 46	2 27	18 0	0 17	15 19	1 7	4 54	3 56	22 16	22 8	0 53		n.a.
S 7	21 34	12 46	4 12	21 18	0 22	19 59	0 6	5 17	1 19	21 17	0 42	19 46	2 27	18 0	0 17	15 20	1 7	4 54	3 56	22 16	22 7	0 51		n.a.
M 8	21 26	8 43	4 45	21 12	0 15	19 46	0 9	5 34	1 17	21 16	0 42	19 45	2 27	18 1	0 17	15 20	1 7	4 54	3 56	22 15	22 7	0 48		n.a.
T 9	21 17	4 23	5 5	21 5	0 8	19 33	0 11	5 50	1 15	21 15	0 42	19 45	2 27	18 2	0 17	15 21	1 7	4 54	3 56	22 15	22 7	0 46		n.a.
W10	21 9	0s 4	5 11	20 56	0 0	19 20	0 14	6 6	1 13	21 13	0 42	19 45	2 27	18 2	0 17	15 21	1 7	4 54	3 56	22 14	22 6	0 43		n.a.
T 11	20 59	4 31	5 4	20 47	0s 7	19 5	0 16	6 22	1 11	21 12	0 42	19 45	2 26	18 3	0 17	15 21	1 7	4 54	3 56	22 14	22 6	0 40		n.a.
F 12	20 50	8 48	4 45	20 36	0 14	18 51	0 19	6 38	1 9	21 10	0 42	19 45	2 26	18 3	0 17	15 22	1 7	4 54	3 57	22 14	22 6	0 38		n.a.
S 13	20 40	12 48	4 12	20 25	0 21	18 35	0 21	6 55	1 7	21 9	0 42	19 45	2 26	18 4	0 17	15 22	1 7	4 54	3 57	22 14	22 5	0 35		n.a.
S 14	20 30	16 20	3 28	20 12	0 28	18 19	0 23	7 11	1 5	21 7	0 41	19 45	2 26	18 5	0 17	15 23	1 7	4 54	3 57	22 14	22 5	0 33		n.a.
M15	20 19	19 14	2 33	19 59	0 35	18 3	0 26	7 27	1 3	21 6	0 41	19 45	2 26	18 5	0 17	15 23	1 7	4 54	3 57	22 14	22 5	0 30		n.a.
T 16	20 8	21 15	1 29	19 44	0 42	17 46	0 28	7 43	1 1	21 4	0 41	19 45	2 25	18 6	0 17	15 24	1 7	4 53	3 57	22 14	22 4	0 28		n.a.
W17	19 56	22 12	0 18	19 29	0 49	17 29	0 31	7 59	0 59	21 3	0 41	19 44	2 25	18 6	0 17	15 24	1 7	4 53	3 57	22 14	22 4	0 25		n.a.
T 18	19 45	21 51	0n55	19 13	0 56	17 11	0 33	8 16	0 57	21 1	0 41	19 44	2 25	18 7	0 17	15 24	1 7	4 53	3 58	22 14	22 4	0 23		n.a.
F 19	19 32	20 9	2 8	18 56	1 2	16 53	0 35	8 32	0 56	21 0	0 41	19 44	2 25	18 8	0 17	15 25	1 7	4 53	3 58	22 14	22 3	0 20		n.a.
S 20	19 20	17 8	3 14	18 38	1 8	16 34	0 38	8 48	0 54	20 58	0 41	19 44	2 25	18 8	0 17	15 25	1 7	4 53	3 58	22 13	22 3	0 18		n.a.
S 21	19 7	12 58	4 9	18 19	1 14	16 15	0 40	9 4	0 52	20 56	0 41	19 44	2 24	18 9	0 17	15 26	1 7	4 53	3 58	22 13	22 3	0 15		n.a.
M22	18 54	7 57	4 47	18 0	1 21	15 55	0 42	9 20	0 50	20 55	0 41	19 44	2 24	18 10	0 17	15 26	1 7	4 52	3 58	22 12	22 3	0 13		n.a.
T 23	18 40	2 29	5 6	17 39	1 26	15 35	0 45	9 36	0 48	20 53	0 41	19 44	2 24	18 10	0 17	15 27	1 7	4 52	3 58	22 11	22 2	0 10		n.a.
W24	18 26	3n 5	5 4	17 18	1 32	15 15	0 47	9 52	0 47	20 52	0 41	19 44	2 24	18 11	0 18	15 27	1 7	4 52	3 59	22 11	22 2	0 8		n.a.
T 25	18 12	8 23	4 42	16 56	1 37	14 54	0 49	10 8	0 45	20 50	0 41	19 44	2 24	18 11	0 18	15 28	1 7	4 52	3 59	22 10	22 2	0 5		n.a.
F 26	17 58	13 6	4 3	16 34	1 43	14 32	0 51	10 24	0 43	20 48	0 41	19 44	2 23	18 12	0 18	15 28	1 7	4 52	3 59	22 10	22 1	0 3		n.a.
S 27	17 43	17 1	3 11	16 11	1 48	14 11	0 54	10 39	0 41	20 46	0 41	19 44	2 23	18 13	0 18	15 28	1 7	4 51	3 59	22 10	22 1	0 0		n.a.
S 28	17 27	19 54	2 9	15 47	1 52	13 49	0 56	10 55	0 40	20 45	0 41	19 44	2 23	18 13	0 18	15 29	1 7	4 51	3 59	22 10	22 1	0s 2		n.a.
M29	17 12	21 38	1 1	15 22	1 57	13 26	0 58	11 11	0 38	20 43	0 41	19 44	2 23	18 14	0 18	15 29	1 7	4 51	3 59	22 10	22 0	0 5		n.a.
T 30	16 56	22 10	0s 8	14 57	2 1	13 3	1 0	11 26	0 36	20 41	0 41	19 44	2 22	18 15	0 18	15 30	1 7	4 51	4 0	22 10	22 0	0 7		n.a.
W31	16s40	21n32	1s15	14s32	2s 5	12s40	1s 2	11n42	0s35	20s40	0n41	19n44	2s22	18n15	0n18	15n30	1s 7	4s50	4n 0	22s10	21s59	0s10		n.a.

Julian Day Number = 4515895.5, Delta T = 28h50m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'49, Lahiri = 103°43'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 58 54	13♒14'48	13♋37	27♒22	29♒42	3♉53	20♊17	16°R 8	7°R11	12°R32	22°R37	16°R50	15♐ 4	18♍11	n.a.	T 1
F 2	9 2 51	14°14'34	26° 0	28°51	0♓56	4°35	20°30	16♊ 7	7♌ 9	12♌30	22♎36	16♐44	15° 1	18°18	n.a.	F 2
S 3	9 6 47	15°14'22	8♌13	0♓20	2°11	5°17	20°42	16° 6	7° 7	12°29	22°36	16°35	14°58	18°25	n.a.	S 3
S 4	9 10 44	16°14'10	20°20	1°48	3°25	6° 0	20°54	16° 5	7° 4	12°27	22°36	16°25	14°54	18°31	n.a.	S 4
M 5	9 14 40	17°14'01	2♍20	3°15	4°40	6°42	21° 6	16° 3	7° 2	12°25	22°35	16°13	14°51	18°38	n.a.	M 5
T 6	9 18 37	18°13'53	14°16	4°43	5°55	7°25	21°18	16° 3	6°59	12°24	22°35	16° 1	14°48	18°45	n.a.	T 6
W 7	9 22 34	19°13'46	26° 8	6° 9	7° 9	8° 8	21°31	16° 2	6°57	12°22	22°34	15°49	14°45	18°51	n.a.	W 7
T 8	9 26 30	20°13'42	7♎59	7°35	8°24	8°50	21°43	16° 1	6°55	12°20	22°34	15°40	14°42	18°58	n.a.	T 8
F 9	9 30 27	21°13'39	19°52	9° 0	9°39	9°33	21°55	16° 0	6°52	12°19	22°33	15°33	14°38	19° 5	n.a.	F 9
S 10	9 34 23	22°13'38	1♏50	10°25	10°53	10°16	22° 7	16° 0	6°50	12°17	22°33	15°28	14°35	19°12	n.a.	S 10
S 11	9 38 20	23°13'38	13°58	11°49	12° 8	10°59	22°19	15°59	6°48	12°15	22°32	15°26	14°32	19°18	n.a.	S 11
M12	9 42 16	24°13'41	26°21	13°12	13°22	11°43	22°30	15°59	6°45	12°14	22°32	15°D26	14°29	19°25	n.a.	M12
T 13	9 46 13	25°13'45	9♐ 4	14°34	14°37	12°26	22°42	15°59	6°43	12°12	22°31	15°R26	14°26	19°32	n.a.	T 13
W14	9 50 10	26°13'51	22°11	15°55	15°52	13° 9	22°54	15°58	6°41	12°10	22°30	15°26	14°23	19°38	n.a.	W14
T 15	9 54 6	27°13'58	5♑46	17°15	17° 6	13°52	23° 6	15°D58	6°38	12° 9	22°30	15°24	14°19	19°45	n.a.	T 15
F 16	9 58 3	28°14'08	19°51	18°33	18°21	14°36	23°17	15°58	6°36	12° 7	22°29	15°20	14°16	19°52	n.a.	F 16
S 17	10 1 59	29°14'19	4♒25	19°50	19°36	15°19	23°29	15°59	6°34	12° 5	22°28	15°14	14°13	19°59	n.a.	S 17
S 18	10 5 56	0♓14'31	19°23	21° 5	20°50	16° 3	23°41	15°59	6°32	12° 4	22°28	15° 4	14°10	20° 5	n.a.	S 18
M19	10 9 52	1°14'45	4♓36	22°19	22° 5	16°47	23°52	15°59	6°29	12° 2	22°27	14°54	14° 7	20°12	n.a.	M19
T 20	10 13 49	2°15'00	19°53	23°30	23°20	17°31	24° 4	16° 0	6°27	12° 1	22°26	14°42	14° 4	20°19	n.a.	T 20
W21	10 17 46	3°15'16	5♈ 4	24°38	24°34	18°14	24°15	16° 0	6°25	11°59	22°25	14°32	14° 0	20°26	n.a.	W21
T 22	10 21 42	4°15'33	19°58	25°44	25°49	18°58	24°26	16° 1	6°23	11°58	22°25	14°24	13°57	20°32	n.a.	T 22
F 23	10 25 39	5°15'52	4♉28	26°46	27° 4	19°42	24°37	16° 2	6°21	11°56	22°24	14°19	13°54	20°39	n.a.	F 23
S 24	10 29 35	6°16'11	18°31	27°44	28°18	20°26	24°48	16° 3	6°19	11°55	22°23	14°16	13°51	20°46	n.a.	S 24
S 25	10 33 32	7°16'32	2♊ 8	28°38	29°33	21°10	25° 0	16° 4	6°17	11°53	22°22	14°15	13°48	20°52	n.a.	S 25
M26	10 37 28	8°16'53	15°19	29°27	0♈48	21°54	25°11	16° 5	6°15	11°52	22°21	14°15	13°44	20°59	n.a.	M26
T 27	10 41 25	9°17'16	28° 9	0♈11	2° 2	22°39	25°21	16° 6	6°13	11°50	22°20	14°14	13°41	21° 6	n.a.	T 27
W28	10 45 22	10°17'39	10♋43	0°48	3°17	23°23	25°32	16° 7	6°11	11°49	22°19	14°12	13°38	21°13	n.a.	W28
T 29	10 49 18	11♓18'03	23♋ 2	1♈18	4♈32	24♉ 7	25♊43	16♊ 9	6♌ 9	11♌47	22♎18	14♐ 8	13♐35	21♍19	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s24	19n50	2s18	14s 5	2s 9	12s17	1s 4	11n57	0s33	20s38	0n41	19n45	2s22	18n16	0n18	15n31	1s 7	4s50	4n 0	22s10	21s59	0s12		n.a.
F 2	16 7	17 13	3 13	13 38	2 13	11 53	1 6	12 13	0 31	20 36	0 41	19 45	2 22	18 16	0 18	15 31	1 7	4 50	4 0	22 9	21 59	0 15		n.a.
S 3	15 50	13 52	3 58	13 11	2 16	11 29	1 8	12 28	0 30	20 34	0 41	19 45	2 22	18 17	0 18	15 32	1 7	4 50	4 0	22 9	21 58	0 17		n.a.
S 4	15 33	10 0	4 33	12 43	2 19	11 4	1 10	12 43	0 28	20 32	0 41	19 45	2 21	18 18	0 18	15 32	1 7	4 49	4 0	22 7	21 58	0 20		n.a.
M 5	15 15	5 46	4 54	12 15	2 21	10 40	1 12	12 58	0 26	20 31	0 41	19 45	2 21	18 18	0 18	15 33	1 7	4 49	4 1	22 6	21 58	0 22		n.a.
T 6	14 58	1 21	5 3	11 46	2 24	10 14	1 13	13 14	0 25	20 29	0 41	19 45	2 21	18 19	0 18	15 33	1 7	4 49	4 1	22 5	21 57	0 25		n.a.
W 7	14 39	3s 5	4 58	11 17	2 25	9 49	1 15	13 28	0 23	20 27	0 41	19 45	2 21	18 19	0 18	15 34	1 7	4 48	4 1	22 4	21 57	0 27		n.a.
T 8	14 21	7 24	4 40	10 47	2 27	9 24	1 17	13 43	0 22	20 25	0 41	19 45	2 20	18 20	0 18	15 34	1 7	4 48	4 1	22 3	21 57	0 30		n.a.
F 9	14 3	11 27	4 11	10 17	2 28	8 58	1 18	13 58	0 20	20 23	0 41	19 46	2 20	18 21	0 18	15 34	1 7	4 48	4 1	22 2	21 56	0 32		n.a.
S 10	13 44	15 5	3 30	9 46	2 29	8 32	1 20	14 13	0 19	20 21	0 41	19 46	2 20	18 21	0 18	15 35	1 7	4 47	4 1	22 2	21 56	0 35		n.a.
S 11	13 25	18 8	2 39	9 15	2 29	8 5	1 22	14 27	0 17	20 19	0 41	19 46	2 20	18 22	0 18	15 35	1 7	4 47	4 2	22 2	21 56	0 37		n.a.
M12	13 6	20 26	1 40	8 44	2 29	7 39	1 23	14 42	0 15	20 18	0 41	19 46	2 19	18 22	0 18	15 36	1 7	4 47	4 2	22 1	21 55	0 40		n.a.
T 13	12 46	21 46	0 34	8 12	2 28	7 12	1 24	14 56	0 14	20 16	0 41	19 46	2 19	18 23	0 18	15 36	1 7	4 46	4 2	22 2	21 55	0 42		n.a.
W14	12 26	21 59	0n36	7 41	2 27	6 45	1 26	15 10	0 12	20 14	0 41	19 47	2 19	18 23	0 18	15 37	1 7	4 46	4 2	22 1	21 55	0 44		n.a.
T 15	12 6	20 55	1 46	7 9	2 25	6 18	1 27	15 24	0 11	20 12	0 41	19 47	2 19	18 24	0 18	15 37	1 7	4 46	4 2	22 1	21 54	0 47		n.a.
F 16	11 46	18 32	2 52	6 37	2 23	5 51	1 28	15 38	0 10	20 10	0 41	19 47	2 18	18 25	0 18	15 38	1 7	4 45	4 2	22 1	21 54	0 49		n.a.
S 17	11 26	14 56	3 49	6 5	2 20	5 24	1 30	15 52	0 8	20 8	0 41	19 47	2 18	18 25	0 18	15 38	1 7	4 45	4 2	22 0	21 54	0 52		n.a.
S 18	11 5	10 18	4 31	5 33	2 17	4 56	1 31	16 5	0 7	20 6	0 42	19 48	2 18	18 26	0 18	15 39	1 7	4 44	4 3	21 59	21 53	0 54		n.a.
M19	10 45	4 57	4 56	5 1	2 13	4 28	1 32	16 19	0 5	20 4	0 42	19 48	2 18	18 26	0 18	15 39	1 7	4 44	4 3	21 58	21 53	0 57		n.a.
T 20	10 24	0n43	4 59	4 29	2 8	4 0	1 33	16 32	0 4	20 2	0 42	19 48	2 17	18 27	0 18	15 39	1 7	4 44	4 3	21 57	21 52	0 59		n.a.
W21	10 3	6 18	4 42	3 57	2 2	3 32	1 34	16 46	0 2	20 0	0 42	19 49	2 17	18 27	0 18	15 40	1 7	4 43	4 3	21 56	21 52	1 2		n.a.
T 22	9 41	11 24	4 5	3 26	1 56	3 4	1 35	16 59	0 1	19 58	0 42	19 49	2 17	18 28	0 18	15 40	1 7	4 43	4 3	21 55	21 52	1 4		n.a.
F 23	9 20	15 43	3 14	2 55	1 49	2 36	1 35	17 12	0n 0	19 56	0 42	19 49	2 17	18 28	0 18	15 41	1 7	4 42	4 3	21 54	21 51	1 7		n.a.
S 24	8 58	18 59	2 11	2 25	1 41	2 8	1 36	17 24	0 2	19 54	0 42	19 50	2 16	18 29	0 18	15 41	1 7	4 42	4 4	21 54	21 51	1 9		n.a.
S 25	8 37	21 4	1 4	1 56	1 32	1 40	1 37	17 37	0 3	19 53	0 42	19 50	2 16	18 29	0 18	15 42	1 7	4 41	4 4	21 54	21 51	1 12		n.a.
M26	8 15	21 55	0s 6	1 28	1 22	1 11	1 37	17 49	0 4	19 51	0 42	19 50	2 16	18 30	0 18	15 42	1 7	4 41	4 4	21 54	21 50	1 14		n.a.
T 27	7 53	21 34	1 13	1 1	1 11	0 43	1 38	18 2	0 6	19 49	0 42	19 51	2 16	18 30	0 18	15 42	1 7	4 41	4 4	21 54	21 50	1 17		n.a.
W28	7 30	20 8	2 15	0 36	0 59	0 14	1 38	18 14	0 7	19 47	0 42	19 51	2 15	18 31	0 18	15 43	1 7	4 40	4 4	21 53	21 49	1 19		n.a.
T 29	7s 8	17n46	3s 9	0s12	0s46	0n14	1s39	18n26	0n 8	19s45	0n42	19n51	2s15	18n31	0n18	15n43	1s 7	4s40	4n 4	21s53	21s49	1s21		n.a.

Julian Day Number = 4515926.5, Delta T = 28h51m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'53, Lahiri = 103°43'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 15	12♓18'28	5♌12	1♈40	5♈46	24♉51	25♋54	16♊10	6°R 7	11°R46	22°R17	14°R 0	13♐32	21♍26	n.a.	F 1
S 2	10 57 11	13°18'54	17°16	1°53	7° 1	25°36	26° 4	16°12	6♌ 6	11♌45	22♎16	13♐49	13°29	21°33	n.a.	S 2
S 3	11 1 8	14°19'21	29°14	1°R56	8°15	26°20	26°15	16°14	6° 4	11°43	22°15	13°36	13°25	21°39	n.a.	S 3
M 4	11 5 4	15°19'49	11♍ 9	1°49	9°30	27° 5	26°25	16°16	6° 2	11°42	22°14	13°21	13°22	21°46	n.a.	M 4
T 5	11 9 1	16°20'18	23° 2	1°31	10°45	27°49	26°36	16°17	6° 0	11°41	22°13	13° 6	13°19	21°53	n.a.	T 5
W 6	11 12 58	17°20'48	4♎54	1° 2	11°59	28°34	26°46	16°20	5°59	11°39	22°12	12°52	13°16	22° 0	n.a.	W 6
T 7	11 16 54	18°21'19	16°47	0°21	13°14	29°18	26°56	16°22	5°57	11°38	22°11	12°40	13°13	22° 6	n.a.	T 7
F 8	11 20 51	19°21'51	28°42	29♓29	14°28	0♊ 3	27° 6	16°24	5°55	11°37	22°10	12°30	13°10	22°13	n.a.	F 8
S 9	11 24 47	20°22'24	10♏43	28°27	15°43	0°48	27°16	16°26	5°54	11°35	22° 9	12°24	13° 6	22°20	n.a.	S 9
S 10	11 28 44	21°22'59	22°52	27°17	16°57	1°32	27°26	16°29	5°52	11°34	22° 8	12°20	13° 3	22°26	n.a.	S 10
M11	11 32 40	22°23'34	5♐14	25°59	18°12	2°17	27°36	16°31	5°51	11°33	22° 7	12°19	13° 0	22°33	n.a.	M11
T 12	11 36 37	23°24'11	17°53	24°37	19°26	3° 2	27°46	16°34	5°49	11°32	22° 6	12°19	12°57	22°40	n.a.	T 12
W13	11 40 33	24°24'49	0♑53	23°14	20°41	3°46	27°55	16°37	5°48	11°31	22° 5	12°19	12°54	22°47	n.a.	W13
T 14	11 44 30	25°25'28	14°19	21°52	21°55	4°31	28° 5	16°39	5°47	11°30	22° 3	12°17	12°50	22°53	n.a.	T 14
F 15	11 48 27	26°26'08	28°14	20°34	23°10	5°16	28°14	16°42	5°45	11°28	22° 2	12°14	12°47	23° 0	n.a.	F 15
S 16	11 52 23	27°26'49	12♒38	19°22	24°24	6° 1	28°23	16°45	5°44	11°27	22° 1	12° 8	12°44	23° 7	n.a.	S 16
S 17	11 56 20	28°27'31	27°28	18°18	25°39	6°46	28°33	16°48	5°43	11°26	22° 0	11°59	12°41	23°14	n.a.	S 17
M18	12 0 16	29°28'13	12♓39	17°24	26°53	7°31	28°42	16°52	5°42	11°25	21°59	11°49	12°38	23°20	n.a.	M18
T 19	12 4 13	0♈28'57	27°59	16°40	28° 8	8°16	28°51	16°55	5°40	11°24	21°57	11°38	12°35	23°27	n.a.	T 19
W20	12 8 9	1°29'41	13♈18	16° 7	29°22	9° 1	28°59	16°58	5°39	11°23	21°56	11°28	12°31	23°34	n.a.	W20
T 21	12 12 6	2°30'26	28°24	15°45	0♉36	9°46	29° 8	17° 2	5°38	11°23	21°55	11°20	12°28	23°40	n.a.	T 21
F 22	12 16 3	3°31'11	13♉ 7	15°33	1°51	10°31	29°17	17° 5	5°37	11°22	21°54	11°14	12°25	23°47	n.a.	F 22
S 23	12 19 59	4°31'57	27°24	15°D31	3° 5	11°16	29°25	17° 9	5°36	11°21	21°52	11°11	12°22	23°54	n.a.	S 23
S 24	12 23 56	5°32'42	11♊10	15°39	4°20	12° 1	29°34	17°13	5°35	11°20	21°51	11°D10	12°19	24° 1	n.a.	S 24
M25	12 27 52	6°33'29	24°29	15°55	5°34	12°46	29°42	17°17	5°35	11°19	21°50	11°11	12°16	24° 7	n.a.	M25
T 26	12 31 49	7°34'15	7♋22	16°18	6°48	13°31	29°50	17°20	5°34	11°18	21°49	11°R11	12°12	24°14	n.a.	T 26
W27	12 35 45	8°35'01	19°55	16°49	8° 2	14°16	29°58	17°24	5°33	11°18	21°47	11°10	12° 9	24°21	n.a.	W27
T 28	12 39 42	9°35'48	2♌11	17°26	9°17	15° 1	0♒ 6	17°29	5°32	11°17	21°46	11° 8	12° 6	24°27	n.a.	T 28
F 29	12 43 38	10°36'34	14°16	18° 8	10°31	15°46	0°14	17°33	5°32	11°16	21°45	11° 2	12° 3	24°34	n.a.	F 29
S 30	12 47 35	11°37'21	26°14	18°56	11°45	16°31	0°21	17°37	5°31	11°16	21°43	10°55	12° 0	24°41	n.a.	S 30
S 31	12 51 32	12♈38'08	8♍ 7	19♓48	12♉59	17♊16	0♒29	17♊41	5♌31	11♌15	21♎42	10♐45	11♐56	24♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s46	14n40	3s54	0n10	0s31	0n43	1s39	18n37	0n 9	19s43	0n42	19n52	2s15	18n32	0n18	15n44	1s 7	4s39	4n 4	21s52	21s49	1s24		n.a.
S 2	6 23	10 58	4 28	0 29	0 16	1 11	1 39	18 49	0 11	19 41	0 42	19 52	2 15	18 32	0 18	15 44	1 7	4 39	4 5	21 51	21 48	1 26		n.a.
S 3	6 1	6 53	4 50	0 45	0 0	1 40	1 39	19 0	0 12	19 39	0 42	19 53	2 14	18 32	0 18	15 44	1 7	4 38	4 5	21 49	21 48	1 29		n.a.
M 4	5 38	2 34	4 59	0 58	0n17	2 8	1 40	19 12	0 13	19 37	0 42	19 53	2 14	18 33	0 18	15 45	1 7	4 38	4 5	21 47	21 48	1 31		n.a.
T 5	5 15	1s50	4 55	1 8	0 35	2 36	1 40	19 23	0 14	19 35	0 42	19 54	2 14	18 33	0 18	15 45	1 7	4 37	4 5	21 46	21 47	1 34		n.a.
W 6	4 52	6 10	4 38	1 13	0 53	3 5	1 39	19 33	0 16	19 33	0 42	19 54	2 14	18 34	0 18	15 46	1 7	4 37	4 5	21 44	21 47	1 36		n.a.
T 7	4 29	10 16	4 9	1 15	1 12	3 33	1 39	19 44	0 17	19 31	0 42	19 54	2 13	18 34	0 18	15 46	1 7	4 36	4 5	21 42	21 46	1 39		n.a.
F 8	4 6	13 59	3 28	1 12	1 31	4 2	1 39	19 54	0 18	19 29	0 42	19 55	2 13	18 34	0 18	15 46	1 7	4 36	4 5	21 41	21 46	1 41		n.a.
S 9	3 43	17 10	2 39	1 4	1 49	4 30	1 39	20 5	0 19	19 27	0 42	19 55	2 13	18 35	0 18	15 47	1 7	4 35	4 5	21 40	21 46	1 44		n.a.
S 10	3 20	19 37	1 41	0 53	2 6	4 58	1 38	20 15	0 20	19 25	0 42	19 56	2 13	18 35	0 18	15 47	1 7	4 35	4 6	21 40	21 45	1 46		n.a.
M11	2 56	21 13	0 37	0 37	2 22	5 26	1 38	20 25	0 21	19 23	0 42	19 56	2 12	18 36	0 18	15 47	1 6	4 34	4 6	21 40	21 45	1 48		n.a.
T 12	2 33	21 46	0n29	0 19	2 36	5 54	1 38	20 34	0 22	19 22	0 42	19 57	2 12	18 36	0 18	15 48	1 6	4 34	4 6	21 40	21 45	1 51		n.a.
W13	2 10	21 11	1 37	0s 3	2 47	6 22	1 37	20 44	0 24	19 20	0 42	19 57	2 12	18 36	0 18	15 48	1 6	4 33	4 6	21 40	21 44	1 53		n.a.
T 14	1 46	19 23	2 41	0 26	2 57	6 49	1 36	20 53	0 25	19 18	0 42	19 58	2 12	18 37	0 18	15 48	1 6	4 33	4 6	21 40	21 44	1 56		n.a.
F 15	1 23	16 24	3 38	0 49	3 3	7 17	1 36	21 2	0 26	19 16	0 42	19 58	2 11	18 37	0 18	15 49	1 6	4 32	4 6	21 39	21 43	1 58		n.a.
S 16	0 59	12 21	4 23	1 13	3 7	7 44	1 35	21 10	0 27	19 14	0 43	19 59	2 11	18 37	0 18	15 49	1 6	4 31	4 6	21 38	21 43	2 1		n.a.
S 17	0 36	7 26	4 52	1 36	3 8	8 12	1 34	21 19	0 28	19 12	0 43	19 59	2 11	18 37	0 18	15 49	1 6	4 31	4 6	21 37	21 43	2 3		n.a.
M18	0 12	1 58	5 1	1 58	3 7	8 39	1 33	21 27	0 29	19 10	0 43	20 0	2 11	18 38	0 18	15 50	1 6	4 30	4 7	21 36	21 42	2 5		n.a.
T 19	0n11	3n40	4 49	2 17	3 4	9 5	1 32	21 35	0 30	19 9	0 43	20 0	2 11	18 38	0 18	15 50	1 6	4 30	4 7	21 35	21 42	2 8		n.a.
W20	0 35	9 4	4 17	2 34	2 59	9 32	1 31	21 43	0 31	19 7	0 43	20 1	2 10	18 38	0 18	15 50	1 6	4 29	4 7	21 33	21 41	2 10		n.a.
T 21	0 58	13 50	3 26	2 48	2 53	9 59	1 29	21 51	0 32	19 5	0 43	20 2	2 10	18 38	0 18	15 50	1 6	4 29	4 7	21 32	21 41	2 13		n.a.
F 22	1 22	17 38	2 23	3 0	2 45	10 25	1 28	21 58	0 33	19 3	0 43	20 2	2 10	18 39	0 18	15 51	1 6	4 28	4 7	21 31	21 41	2 15		n.a.
S 23	1 45	20 14	1 13	3 9	2 36	10 51	1 27	22 5	0 34	19 1	0 43	20 3	2 10	18 39	0 18	15 51	1 6	4 28	4 7	21 31	21 40	2 18		n.a.
S 24	2 9	21 31	0 0	3 15	2 27	11 17	1 25	22 12	0 35	19 0	0 43	20 3	2 9	18 39	0 18	15 51	1 6	4 27	4 7	21 31	21 40	2 20		n.a.
M25	2 32	21 31	1s10	3 18	2 17	11 42	1 24	22 19	0 36	18 58	0 43	20 4	2 9	18 39	0 18	15 51	1 6	4 27	4 7	21 31	21 39	2 22		n.a.
T 26	2 56	20 21	2 15	3 19	2 6	12 7	1 22	22 25	0 37	18 56	0 43	20 4	2 9	18 40	0 18	15 52	1 6	4 26	4 7	21 31	21 39	2 25		n.a.
W27	3 19	18 13	3 11	3 18	1 55	12 32	1 21	22 31	0 38	18 54	0 43	20 5	2 9	18 40	0 18	15 52	1 6	4 25	4 7	21 31	21 39	2 27		n.a.
T 28	3 42	15 17	3 57	3 14	1 44	12 57	1 19	22 37	0 39	18 53	0 43	20 6	2 9	18 40	0 18	15 52	1 6	4 25	4 8	21 31	21 38	2 30		n.a.
F 29	4 5	11 45	4 32	3 8	1 33	13 21	1 17	22 43	0 39	18 51	0 43	20 6	2 8	18 40	0 18	15 52	1 6	4 24	4 8	21 30	21 38	2 32		n.a.
S 30	4 29	7 48	4 54	3 0	1 22	13 45	1 15	22 48	0 40	18 50	0 43	20 7	2 8	18 40	0 18	15 53	1 6	4 24	4 8	21 29	21 37	2 34		n.a.
S 31	4n52	3n35	5s 4	2s50	1n11	14n 9	1s13	22n53	0n41	18s48	0n43	20n 7	2s 8	18n40	0n18	15n53	1s 6	4s23	4n 8	21s27	21s37	2s37		n.a.

Julian Day Number = 4515955.5, Delta T = 28h51m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°36'57, Lahiri = 103°43'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 28	13♈38'55	19♍59	20♓44	14♉13	18♊ 1	0♒36	17♊46	5°R30	11°R14	21°R41	10°R34	11♐53	24♍54	n.a.	M 1
T 2	12 59 25	14°39'41	1♎51	21°43	15°27	18°46	0°44	17°50	5♌30	11♌14	21♎39	10♐22	11°50	25° 1	n.a.	T 2
W 3	13 3 21	15°40'29	13°46	22°46	16°41	19°31	0°51	17°55	5°29	11°13	21°38	10°11	11°47	25° 8	n.a.	W 3
T 4	13 7 18	16°41'16	25°45	23°51	17°55	20°16	0°58	17°59	5°29	11°13	21°37	10° 2	11°44	25°14	n.a.	T 4
F 5	13 11 14	17°42'03	7♏48	24°59	19° 9	21° 1	1° 4	18° 4	5°29	11°12	21°35	9°55	11°41	25°21	n.a.	F 5
S 6	13 15 11	18°42'51	19°58	26°10	20°23	21°46	1°11	18° 9	5°28	11°12	21°34	9°50	11°37	25°28	n.a.	S 6
S 7	13 19 7	19°43'39	2♐16	27°22	21°37	22°31	1°18	18°14	5°28	11°11	21°33	9°48	11°34	25°35	n.a.	S 7
M 8	13 23 4	20°44'28	14°46	28°36	22°51	23°16	1°24	18°19	5°28	11°11	21°31	9°D48	11°31	25°41	n.a.	M 8
T 9	13 27 1	21°45'16	27°29	29°52	24° 4	24° 2	1°30	18°24	5°28	11°11	21°30	9°49	11°28	25°48	n.a.	T 9
W10	13 30 57	22°46'05	10♑30	1♈ 9	25°18	24°47	1°36	18°29	5°D28	11°10	21°29	9°50	11°25	25°55	n.a.	W10
T 11	13 34 54	23°46'54	23°52	2°28	26°32	25°32	1°42	18°34	5°28	11°10	21°27	9°R50	11°21	26° 1	n.a.	T 11
F 12	13 38 50	24°47'43	7♒36	3°48	27°45	26°17	1°48	18°39	5°28	11°10	21°26	9°50	11°18	26° 8	n.a.	F 12
S 13	13 42 47	25°48'33	21°45	5° 9	28°59	27° 2	1°54	18°45	5°28	11°10	21°25	9°47	11°15	26°15	n.a.	S 13
S 14	13 46 43	26°49'22	6♓17	6°31	0♊13	27°47	1°59	18°50	5°28	11°10	21°23	9°42	11°12	26°22	n.a.	S 14
M15	13 50 40	27°50'12	21° 9	7°54	1°26	28°32	2° 5	18°55	5°28	11° 9	21°22	9°36	11° 9	26°28	n.a.	M15
T 16	13 54 36	28°51'02	6♈12	9°18	2°40	29°17	2°10	19° 1	5°29	11° 9	21°20	9°30	11° 6	26°35	n.a.	T 16
W17	13 58 33	29°51'51	21°19	10°43	3°53	0♋ 2	2°15	19° 7	5°29	11° 9	21°19	9°24	11° 2	26°42	n.a.	W17
T 18	14 2 29	0♉52'41	6♉19	12° 9	5° 6	0°47	2°20	19°12	5°29	11°D 9	21°18	9°19	10°59	26°48	n.a.	T 18
F 19	14 6 26	1°53'30	21° 2	13°36	6°20	1°32	2°24	19°18	5°30	11° 9	21°17	9°16	10°56	26°55	n.a.	F 19
S 20	14 10 23	2°54'19	5♊24	15° 3	7°33	2°17	2°29	19°24	5°30	11° 9	21°15	9°D14	10°53	27° 2	n.a.	S 20
S 21	14 14 19	3°55'07	19°18	16°32	8°46	3° 2	2°33	19°30	5°31	11° 9	21°14	9°15	10°50	27° 9	n.a.	S 21
M22	14 18 16	4°55'55	2♋45	18° 1	9°59	3°47	2°37	19°35	5°31	11°10	21°13	9°16	10°47	27°15	n.a.	M22
T 23	14 22 12	5°56'42	15°47	19°30	11°13	4°31	2°41	19°41	5°32	11°10	21°11	9°18	10°43	27°22	n.a.	T 23
W24	14 26 9	6°57'28	28°25	21° 1	12°26	5°16	2°45	19°47	5°33	11°10	21°10	9°19	10°40	27°29	n.a.	W24
T 25	14 30 5	7°58'13	10♌45	22°32	13°39	6° 1	2°49	19°53	5°34	11°10	21° 9	9°R19	10°37	27°35	n.a.	T 25
F 26	14 34 2	8°58'58	22°51	24° 3	14°52	6°46	2°52	19°59	5°34	11°10	21° 7	9°18	10°34	27°42	n.a.	F 26
S 27	14 37 58	9°59'42	4♍48	25°36	16° 4	7°31	2°56	20° 6	5°35	11°11	21° 6	9°16	10°31	27°49	n.a.	S 27
S 28	14 41 55	11° 0'25	16°40	27° 9	17°17	8°16	2°59	20°12	5°36	11°11	21° 5	9°12	10°27	27°56	n.a.	S 28
M29	14 45 51	12° 1'07	28°31	28°43	18°30	9° 1	3° 2	20°18	5°37	11°11	21° 4	9° 8	10°24	28° 2	n.a.	M29
T 30	14 49 48	13♉ 1'48	10♎25	0♉17	19♊43	9♋45	3♒ 5	20♊24	5♌38	11♌12	21♎ 2	9♐ 3	10♐21	28♍ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n15	0s45	5s 0	2s39	1n 1	14n32	1s11	22n58	0n42	18s46	0n44	20n 8	2s 8	18n40	0n18	15n53	1s 6	4s23	4n 8	21s26	21s37	2s39		n.a.
T 2	5 38	5 4	4 43	2 26	0 50	14 55	1 9	23 3	0 43	18 45	0 44	20 8	2 7	18 40	0 18	15 53	1 6	4 22	4 8	21 24	21 36	2 42		n.a.
W 3	6 1	9 13	4 14	2 11	0 40	15 18	1 7	23 7	0 44	18 43	0 44	20 9	2 7	18 41	0 18	15 53	1 6	4 22	4 8	21 23	21 36	2 44		n.a.
T 4	6 23	13 1	3 34	1 56	0 29	15 40	1 5	23 12	0 45	18 42	0 44	20 10	2 7	18 41	0 18	15 54	1 6	4 21	4 8	21 21	21 35	2 46		n.a.
F 5	6 46	16 19	2 43	1 38	0 19	16 2	1 3	23 15	0 45	18 40	0 44	20 10	2 7	18 41	0 18	15 54	1 6	4 20	4 8	21 20	21 35	2 49		n.a.
S 6	7 9	18 56	1 45	1 20	0 10	16 24	1 0	23 19	0 46	18 39	0 44	20 11	2 7	18 41	0 18	15 54	1 6	4 20	4 8	21 20	21 34	2 51		n.a.
S 7	7 31	20 43	0 40	1 1	0 0	16 45	0 58	23 22	0 47	18 37	0 44	20 11	2 6	18 41	0 18	15 54	1 6	4 19	4 8	21 19	21 34	2 54		n.a.
M 8	7 53	21 31	0n27	0 41	0s 9	17 6	0 55	23 26	0 48	18 36	0 44	20 12	2 6	18 41	0 18	15 54	1 5	4 19	4 8	21 19	21 34	2 56		n.a.
T 9	8 15	21 12	1 34	0 20	0 18	17 26	0 53	23 28	0 49	18 34	0 44	20 13	2 6	18 41	0 18	15 54	1 5	4 18	4 9	21 19	21 33	2 58		n.a.
W10	8 37	19 46	2 38	0n 3	0 26	17 46	0 50	23 31	0 49	18 33	0 44	20 13	2 6	18 41	0 18	15 54	1 5	4 18	4 9	21 20	21 33	3 1		n.a.
T 11	8 59	17 13	3 35	0 25	0 35	18 5	0 48	23 33	0 50	18 32	0 44	20 14	2 6	18 41	0 18	15 54	1 5	4 17	4 9	21 20	21 32	3 3		n.a.
F 12	9 21	13 39	4 22	0 49	0 43	18 24	0 45	23 36	0 51	18 30	0 44	20 15	2 6	18 41	0 18	15 55	1 5	4 17	4 9	21 20	21 32	3 6		n.a.
S 13	9 43	9 13	4 54	1 13	0 50	18 42	0 42	23 37	0 51	18 29	0 44	20 15	2 5	18 41	0 18	15 55	1 5	4 16	4 9	21 19	21 32	3 8		n.a.
S 14	10 4	4 10	5 9	1 38	0 58	19 0	0 39	23 39	0 52	18 28	0 44	20 16	2 5	18 41	0 18	15 55	1 5	4 15	4 9	21 19	21 31	3 10		n.a.
M15	10 25	1n15	5 3	2 4	1 5	19 18	0 36	23 40	0 53	18 27	0 45	20 16	2 5	18 41	0 18	15 55	1 5	4 15	4 9	21 18	21 31	3 13		n.a.
T 16	10 47	6 39	4 37	2 30	1 11	19 35	0 33	23 41	0 54	18 25	0 45	20 17	2 5	18 41	0 18	15 55	1 5	4 14	4 9	21 17	21 30	3 15		n.a.
W17	11 8	11 40	3 51	2 56	1 18	19 52	0 31	23 42	0 54	18 24	0 45	20 18	2 5	18 41	0 18	15 55	1 5	4 14	4 9	21 16	21 30	3 17		n.a.
T 18	11 28	15 56	2 49	3 23	1 24	20 8	0 27	23 43	0 55	18 23	0 45	20 18	2 5	18 40	0 18	15 55	1 5	4 13	4 9	21 15	21 29	3 20		n.a.
F 19	11 49	19 6	1 37	3 51	1 29	20 23	0 24	23 43	0 56	18 22	0 45	20 19	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 13	4 9	21 15	21 29	3 22		n.a.
S 20	12 9	20 58	0 21	4 19	1 35	20 38	0 21	23 43	0 56	18 21	0 45	20 19	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 12	4 9	21 14	21 28	3 24		n.a.
S 21	12 29	21 28	0s55	4 47	1 40	20 52	0 18	23 43	0 57	18 20	0 45	20 20	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 12	4 9	21 15	21 28	3 27		n.a.
M22	12 49	20 41	2 5	5 15	1 45	21 6	0 15	23 42	0 57	18 19	0 45	20 21	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 11	4 9	21 15	21 28	3 29		n.a.
T 23	13 9	18 48	3 6	5 44	1 49	21 20	0 12	23 41	0 58	18 18	0 45	20 21	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 11	4 9	21 15	21 27	3 32		n.a.
W24	13 28	16 3	3 57	6 14	1 53	21 32	0 8	23 40	0 59	18 17	0 45	20 22	2 4	18 40	0 18	15 55	1 5	4 10	4 9	21 15	21 27	3 34		n.a.
T 25	13 48	12 39	4 35	6 43	1 57	21 45	0 5	23 39	0 59	18 16	0 45	20 22	2 3	18 39	0 18	15 55	1 5	4 10	4 9	21 15	21 26	3 36		n.a.
F 26	14 7	8 47	5 0	7 13	2 1	21 56	0 2	23 37	1 0	18 15	0 45	20 23	2 3	18 39	0 18	15 55	1 5	4 9	4 9	21 15	21 26	3 39		n.a.
S 27	14 25	4 38	5 12	7 43	2 4	22 7	0n 2	23 36	1 0	18 14	0 46	20 24	2 3	18 39	0 18	15 55	1 5	4 9	4 9	21 15	21 25	3 41		n.a.
S 28	14 44	0 20	5 10	8 13	2 6	22 18	0 5	23 34	1 1	18 14	0 46	20 24	2 3	18 39	0 18	15 55	1 5	4 8	4 9	21 14	21 25	3 43		n.a.
M29	15 2	3s58	4 55	8 43	2 9	22 27	0 9	23 31	1 1	18 13	0 46	20 25	2 3	18 39	0 18	15 55	1 5	4 8	4 9	21 13	21 25	3 46		n.a.
T 30	15n20	8s 8	4s27	9n13	2s11	22n37	0n12	23n29	1n 2	18s12	0n46	20n25	2s 3	18n38	0n18	15n55	1s 5	4s 7	4n 9	21s13	21s24	3s48		n.a.

Julian Day Number = 4515986.5, Delta T = 28h51m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'02, Lahiri = 103°44'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 45	14♉ 2'29	22♎24	1♉52	20♊55	10♋30	3♒ 7	20♊31	5♌39	11♌12	21°R 1	8°R58	10♐18	28♍16	n.a.	W 1
T 2	14 57 41	15° 3'09	4♏30	3°28	22° 8	11°15	3°10	20°37	5°40	11°13	21♎ 0	8♐54	10°15	28°22	n.a.	T 2
F 3	15 1 38	16° 3'48	16°44	5° 5	23°20	11°59	3°12	20°44	5°41	11°13	20°59	8°52	10°12	28°29	n.a.	F 3
S 4	15 5 34	17° 4'26	29° 9	6°43	24°32	12°44	3°14	20°50	5°43	11°14	20°58	8°50	10° 8	28°36	n.a.	S 4
S 5	15 9 31	18° 5'04	11♐44	8°21	25°45	13°29	3°16	20°57	5°44	11°14	20°56	8°D50	10° 5	28°43	n.a.	S 5
M 6	15 13 27	19° 5'41	24°31	10° 0	26°57	14°13	3°18	21° 3	5°45	11°15	20°55	8°50	10° 2	28°49	n.a.	M 6
T 7	15 17 24	20° 6'18	7♑31	11°39	28° 9	14°58	3°19	21°10	5°46	11°16	20°54	8°52	9°59	28°56	n.a.	T 7
W 8	15 21 20	21° 6'54	20°45	13°20	29°21	15°42	3°20	21°16	5°48	11°16	20°53	8°53	9°56	29° 3	n.a.	W 8
T 9	15 25 17	22° 7'29	4♒13	15° 1	0♋33	16°27	3°22	21°23	5°49	11°17	20°52	8°54	9°53	29° 9	n.a.	T 9
F 10	15 29 13	23° 8'04	17°58	16°44	1°45	17°11	3°23	21°30	5°51	11°18	20°51	8°R55	9°49	29°16	n.a.	F 10
S 11	15 33 10	24° 8'37	1♓59	18°27	2°56	17°56	3°23	21°37	5°52	11°18	20°50	8°55	9°46	29°23	n.a.	S 11
S 12	15 37 6	25° 9'11	16°14	20°11	4° 8	18°40	3°24	21°44	5°54	11°19	20°49	8°54	9°43	29°30	n.a.	S 12
M13	15 41 3	26° 9'43	0♈43	21°55	5°20	19°25	3°24	21°50	5°56	11°20	20°47	8°53	9°40	29°36	n.a.	M13
T 14	15 45 0	27°10'15	15°19	23°41	6°31	20° 9	3°25	21°57	5°57	11°21	20°46	8°51	9°37	29°43	n.a.	T 14
W15	15 48 56	28°10'46	29°59	25°28	7°43	20°53	3°R25	22° 4	5°59	11°22	20°45	8°50	9°33	29°50	n.a.	W15
T 16	15 52 53	29°11'16	14♉36	27°15	8°54	21°38	3°24	22°11	6° 1	11°23	20°44	8°49	9°30	29°56	n.a.	T 16
F 17	15 56 49	0♊11'46	29° 2	29° 3	10° 5	22°22	3°24	22°18	6° 3	11°24	20°43	8°48	9°27	0♎ 3	n.a.	F 17
S 18	16 0 46	1°12'14	13♊13	0♊52	11°16	23° 6	3°24	22°25	6° 4	11°25	20°42	8°D48	9°24	0°10	n.a.	S 18
S 19	16 4 42	2°12'41	27° 4	2°42	12°27	23°51	3°23	22°32	6° 6	11°26	20°41	8°49	9°21	0°17	n.a.	S 19
M20	16 8 39	3°13'07	10♋32	4°33	13°38	24°35	3°22	22°39	6° 8	11°27	20°40	8°49	9°18	0°23	n.a.	M20
T 21	16 12 35	4°13'31	23°37	6°25	14°49	25°19	3°21	22°46	6°10	11°28	20°40	8°50	9°14	0°30	n.a.	T 21
W22	16 16 32	5°13'54	6♌20	8°17	16° 0	26° 3	3°20	22°53	6°12	11°29	20°39	8°50	9°11	0°37	n.a.	W22
T 23	16 20 28	6°14'15	18°45	10°10	17°10	26°47	3°18	23° 0	6°14	11°30	20°38	8°50	9° 8	0°43	n.a.	T 23
F 24	16 24 25	7°14'35	0♍55	12° 4	18°21	27°31	3°16	23° 8	6°16	11°31	20°37	8°51	9° 5	0°50	n.a.	F 24
S 25	16 28 21	8°14'53	12°54	13°58	19°31	28°15	3°15	23°15	6°19	11°33	20°36	8°51	9° 2	0°57	n.a.	S 25
S 26	16 32 18	9°15'10	24°47	15°52	20°41	28°59	3°12	23°22	6°21	11°34	20°35	8°51	8°59	1° 4	n.a.	S 26
M27	16 36 15	10°15'26	6♎39	17°47	21°51	29°43	3°10	23°29	6°23	11°35	20°34	8°51	8°55	1°10	n.a.	M27
T 28	16 40 11	11°15'39	18°33	19°42	23° 1	0♌27	3° 8	23°36	6°25	11°36	20°34	8°51	8°52	1°17	n.a.	T 28
W29	16 44 8	12°15'51	0♏35	21°36	24°11	1°11	3° 5	23°44	6°28	11°38	20°33	8°51	8°49	1°24	n.a.	W29
T 30	16 48 4	13°16'02	12°48	23°30	25°21	1°55	3° 3	23°51	6°30	11°39	20°32	8°52	8°46	1°30	n.a.	T 30
F 31	16 52 1	14♊16'11	25♏13	25♊23	26♋30	2♌39	3♒ 0	23♊58	6♌32	11♌40	20♎31	8♐52	8♐43	1♎37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	12s 2	3s48	9n44	2s12	22n45	0n16	23n26	1n 2	18s11	0n46	20n26	2s 3	18n38	0n18	15n55	1s 5	4s 7	4n10	21s12	21s24	3s50		n.a.
T 2	15 55	15 28	2 58	10 14	2 14	22 53	0 19	23 23	1 3	18 11	0 46	20 26	2 2	18 38	0 18	15 55	1 5	4 6	4 10	21 12	21 23	3 53		n.a.
F 3	16 12	18 17	1 59	10 45	2 15	23 1	0 23	23 19	1 3	18 10	0 46	20 27	2 2	18 38	0 17	15 55	1 4	4 6	4 10	21 11	21 23	3 55		n.a.
S 4	16 29	20 18	0 53	11 15	2 15	23 8	0 26	23 16	1 4	18 10	0 46	20 27	2 2	18 37	0 17	15 54	1 4	4 6	4 10	21 11	21 22	3 57		n.a.
S 5	16 46	21 19	0n16	11 46	2 15	23 14	0 30	23 12	1 4	18 9	0 46	20 28	2 2	18 37	0 17	15 54	1 4	4 5	4 10	21 11	21 22	4 0		n.a.
M 6	17 2	21 16	1 25	12 17	2 15	23 19	0 34	23 8	1 5	18 9	0 46	20 29	2 2	18 37	0 17	15 54	1 4	4 5	4 10	21 11	21 21	4 2		n.a.
T 7	17 18	20 4	2 32	12 47	2 14	23 24	0 37	23 4	1 5	18 8	0 46	20 29	2 2	18 36	0 17	15 54	1 4	4 4	4 10	21 11	21 21	4 4		n.a.
W 8	17 33	17 46	3 31	13 18	2 13	23 29	0 41	22 59	1 6	18 8	0 46	20 30	2 2	18 36	0 17	15 54	1 4	4 4	4 10	21 11	21 21	4 7		n.a.
T 9	17 49	14 28	4 20	13 48	2 12	23 32	0 45	22 54	1 6	18 8	0 47	20 30	2 2	18 36	0 17	15 54	1 4	4 3	4 10	21 12	21 20	4 9		n.a.
F 10	18 4	10 20	4 55	14 18	2 10	23 35	0 48	22 50	1 7	18 7	0 47	20 31	2 1	18 35	0 17	15 54	1 4	4 3	4 10	21 12	21 20	4 11		n.a.
S 11	18 18	5 35	5 14	14 48	2 8	23 38	0 52	22 44	1 7	18 7	0 47	20 31	2 1	18 35	0 17	15 53	1 4	4 3	4 10	21 12	21 19	4 14		n.a.
S 12	18 33	0 27	5 14	15 18	2 5	23 40	0 56	22 39	1 7	18 7	0 47	20 32	2 1	18 34	0 17	15 53	1 4	4 2	4 10	21 12	21 19	4 16		n.a.
M13	18 47	4n47	4 54	15 47	2 2	23 41	0 59	22 33	1 8	18 7	0 47	20 32	2 1	18 34	0 17	15 53	1 4	4 2	4 10	21 11	21 18	4 18		n.a.
T 14	19 0	9 48	4 15	16 16	1 59	23 41	1 3	22 27	1 8	18 7	0 47	20 33	2 1	18 34	0 17	15 53	1 4	4 1	4 10	21 11	21 18	4 21		n.a.
W15	19 13	14 17	3 19	16 45	1 55	23 41	1 6	22 21	1 8	18 6	0 47	20 33	2 1	18 33	0 17	15 53	1 4	4 1	4 10	21 11	21 17	4 23		n.a.
T 16	19 26	17 52	2 10	17 14	1 50	23 40	1 10	22 15	1 9	18 6	0 47	20 34	2 1	18 33	0 17	15 52	1 4	4 1	4 10	21 11	21 17	4 25		n.a.
F 17	19 39	20 17	0 54	17 42	1 45	23 39	1 14	22 8	1 9	18 6	0 47	20 34	2 1	18 32	0 17	15 52	1 4	4 0	4 10	21 11	21 16	4 28		n.a.
S 18	19 51	21 22	0s24	18 9	1 40	23 37	1 17	22 1	1 10	18 6	0 47	20 35	2 1	18 32	0 17	15 52	1 4	4 0	4 10	21 11	21 16	4 30		n.a.
S 19	20 3	21 6	1 40	18 36	1 34	23 35	1 21	21 54	1 10	18 7	0 47	20 35	2 1	18 31	0 17	15 52	1 4	4 0	4 10	21 11	21 15	4 32		n.a.
M20	20 14	19 37	2 47	19 2	1 28	23 31	1 25	21 47	1 10	18 7	0 47	20 36	2 1	18 31	0 17	15 52	1 4	3 59	4 10	21 11	21 15	4 35		n.a.
T 21	20 25	17 7	3 44	19 28	1 21	23 28	1 28	21 40	1 10	18 7	0 47	20 36	2 0	18 31	0 17	15 51	1 4	3 59	4 10	21 11	21 15	4 37		n.a.
W22	20 36	13 51	4 28	19 53	1 14	23 23	1 32	21 32	1 11	18 7	0 48	20 36	2 0	18 30	0 17	15 51	1 4	3 59	4 10	21 11	21 14	4 39		n.a.
T 23	20 46	10 4	4 58	20 17	1 6	23 18	1 35	21 24	1 11	18 7	0 48	20 37	2 0	18 30	0 17	15 51	1 4	3 58	4 10	21 11	21 14	4 42		n.a.
F 24	20 56	5 56	5 14	20 41	0 58	23 13	1 39	21 16	1 11	18 8	0 48	20 37	2 0	18 29	0 17	15 50	1 4	3 58	4 10	21 11	21 13	4 44		n.a.
S 25	21 6	1 39	5 16	21 3	0 49	23 6	1 42	21 8	1 12	18 8	0 48	20 38	2 0	18 28	0 17	15 50	1 4	3 58	4 10	21 11	21 13	4 46		n.a.
S 26	21 15	2s40	5 5	21 24	0 40	23 0	1 46	20 59	1 12	18 8	0 48	20 38	2 0	18 28	0 17	15 50	1 4	3 57	4 10	21 11	21 12	4 48		n.a.
M27	21 23	6 53	4 41	21 45	0 30	22 52	1 49	20 50	1 12	18 9	0 48	20 39	2 0	18 27	0 17	15 50	1 4	3 57	4 10	21 11	21 12	4 51		n.a.
T 28	21 32	10 52	4 4	22 4	0 21	22 44	1 52	20 42	1 12	18 9	0 48	20 39	2 0	18 27	0 17	15 49	1 3	3 57	4 10	21 11	21 11	4 53		n.a.
W29	21 40	14 27	3 17	22 22	0 10	22 36	1 56	20 33	1 13	18 10	0 48	20 39	2 0	18 26	0 17	15 49	1 3	3 57	4 10	21 11	21 11	4 55		n.a.
T 30	21 47	17 29	2 20	22 39	0n 0	22 27	1 59	20 23	1 13	18 10	0 48	20 40	2 0	18 26	0 17	15 49	1 3	3 56	4 10	21 11	21 10	4 58		n.a.
F 31	21n54	19s46	1s15	22n54	0n11	22n17	2n 2	20n14	1n13	18s11	0n48	20n40	2s 0	18n25	0n17	15n48	1s 3	3s56	4n10	21s11	21s10	5s 0		n.a.

Julian Day Number = 4516016.5, Delta T = 28h51m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'06, Lahiri = 103°44'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 57	15♊16'19	7♐53	27♊16	27♋39	3♌22	2°R56	24♊ 5	6♌35	11♌42	20°R31	8°R52	8♐39	1♎44	n.a.	S 1
S 2	16 59 54	16°16'26	20°48	29° 6	28°49	4° 6	2♒53	24°13	6°37	11°43	20♎30	8♐52	8°36	1°51	n.a.	S 2
M 3	17 3 50	17°16'30	3♑58	0♋55	29°58	4°50	2°50	24°20	6°40	11°45	20°29	8°51	8°33	1°57	n.a.	M 3
T 4	17 7 47	18°16'34	17°23	2°42	1♌ 7	5°33	2°46	24°27	6°42	11°46	20°29	8°50	8°30	2° 4	n.a.	T 4
W 5	17 11 43	19°16'36	1♒ 1	4°26	2°15	6°17	2°42	24°35	6°45	11°48	20°28	8°49	8°27	2°11	n.a.	W 5
T 6	17 15 40	20°16'37	14°50	6° 6	3°24	7° 1	2°38	24°42	6°47	11°49	20°28	8°48	8°24	2°17	n.a.	T 6
F 7	17 19 37	21°16'37	28°48	7°43	4°32	7°44	2°34	24°49	6°50	11°51	20°27	8°47	8°20	2°24	n.a.	F 7
S 8	17 23 33	22°16'35	12♓54	9°16	5°41	8°28	2°30	24°57	6°53	11°53	20°26	8°46	8°17	2°31	n.a.	S 8
S 9	17 27 30	23°16'32	27° 4	10°44	6°49	9°11	2°25	25° 4	6°56	11°54	20°26	8°D46	8°14	2°38	n.a.	S 9
M10	17 31 26	24°16'28	11♈17	12° 6	7°57	9°54	2°21	25°11	6°58	11°56	20°25	8°46	8°11	2°44	n.a.	M10
T 11	17 35 23	25°16'23	25°31	13°23	9° 4	10°38	2°16	25°19	7° 1	11°57	20°25	8°47	8° 8	2°51	n.a.	T 11
W12	17 39 19	26°16'17	9♉43	14°33	10°12	11°21	2°11	25°26	7° 4	11°59	20°25	8°48	8° 5	2°58	n.a.	W12
T 13	17 43 16	27°16'09	23°50	15°37	11°19	12° 4	2° 6	25°33	7° 7	12° 1	20°24	8°50	8° 1	3° 4	n.a.	T 13
F 14	17 47 12	28°16'00	7♊49	16°34	12°27	12°48	2° 1	25°41	7° 9	12° 3	20°24	8°R50	7°58	3°11	n.a.	F 14
S 15	17 51 9	29°15'49	21°36	17°24	13°34	13°31	1°55	25°48	7°12	12° 4	20°23	8°50	7°55	3°18	n.a.	S 15
S 16	17 55 5	0♋15'37	5♋10	18° 6	14°40	14°14	1°50	25°55	7°15	12° 6	20°23	8°48	7°52	3°24	n.a.	S 16
M17	17 59 2	1°15'23	18°27	18°41	15°47	14°57	1°44	26° 3	7°18	12° 8	20°23	8°45	7°49	3°31	n.a.	M17
T 18	18 2 59	2°15'08	1♌26	19° 8	16°53	15°40	1°38	26°10	7°21	12°10	20°22	8°42	7°45	3°38	n.a.	T 18
W19	18 6 55	3°14'50	14° 8	19°27	17°59	16°23	1°33	26°17	7°24	12°12	20°22	8°38	7°42	3°45	n.a.	W19
T 20	18 10 52	4°14'31	26°33	19°38	19° 5	17° 6	1°27	26°25	7°27	12°13	20°22	8°34	7°39	3°51	n.a.	T 20
F 21	18 14 48	5°14'10	8♍44	19°R41	20°11	17°49	1°20	26°32	7°30	12°15	20°22	8°31	7°36	3°58	n.a.	F 21
S 22	18 18 45	6°13'47	20°44	19°37	21°17	18°32	1°14	26°39	7°33	12°17	20°22	8°28	7°33	4° 5	n.a.	S 22
S 23	18 22 41	7°13'22	2♎38	19°26	22°22	19°15	1° 8	26°46	7°36	12°19	20°21	8°D27	7°30	4°11	n.a.	S 23
M24	18 26 38	8°12'55	14°29	19° 7	23°27	19°58	1° 1	26°54	7°40	12°21	20°21	8°27	7°26	4°18	n.a.	M24
T 25	18 30 34	9°12'26	26°24	18°43	24°31	20°41	0°55	27° 1	7°43	12°23	20°21	8°28	7°23	4°25	n.a.	T 25
W26	18 34 31	10°11'55	8♏26	18°12	25°36	21°23	0°48	27° 8	7°46	12°25	20°21	8°30	7°20	4°32	n.a.	W26
T 27	18 38 27	11°11'23	20°41	17°37	26°40	22° 6	0°41	27°15	7°49	12°27	20°21	8°32	7°17	4°38	n.a.	T 27
F 28	18 42 24	12°10'48	3♐13	16°58	27°44	22°49	0°34	27°23	7°52	12°29	20°D21	8°R33	7°14	4°45	n.a.	F 28
S 29	18 46 21	13°10'12	16° 3	16°15	28°47	23°31	0°27	27°30	7°55	12°31	20°21	8°33	7°11	4°52	n.a.	S 29
S 30	18 50 17	14♋ 9'34	29♐15	15♋29	29♌50	24♌14	0♒20	27♊37	7♌59	12♌33	20♎21	8♐31	7♐ 7	4♎58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	21s 8	0s 6	23n 9	0n23	22n 7	2n 5	20n 4	1n13	18s12	0n48	20n40	2s 0	18n25	0n17	15n48	1s 3	3s56	4n 9	21s11	21s 9	5s 2		n.a.
S 2	22 7	21 24	1n 6	23 22	0 34	21 57	2 9	19 54	1 14	18 12	0 48	20 41	2 0	18 24	0 17	15 48	1 3	3 56	4 9	21 11	21 9	5 4		n.a.
M 3	22 12	20 30	2 15	23 33	0 45	21 46	2 12	19 44	1 14	18 13	0 48	20 41	2 0	18 23	0 17	15 47	1 3	3 55	4 9	21 11	21 8	5 7		n.a.
T 4	22 18	18 26	3 18	23 43	0 57	21 34	2 15	19 34	1 14	18 14	0 48	20 41	2 0	18 23	0 17	15 47	1 3	3 55	4 9	21 11	21 8	5 9		n.a.
W 5	22 23	15 19	4 10	23 52	1 9	21 22	2 18	19 24	1 14	18 15	0 48	20 42	2 0	18 22	0 17	15 46	1 3	3 55	4 9	21 11	21 7	5 11		n.a.
T 6	22 27	11 19	4 49	23 59	1 20	21 9	2 20	19 13	1 14	18 15	0 48	20 42	2 0	18 21	0 17	15 46	1 3	3 55	4 9	21 11	21 7	5 14		n.a.
F 7	22 31	6 41	5 11	24 6	1 31	20 56	2 23	19 3	1 15	18 16	0 48	20 42	2 0	18 21	0 17	15 46	1 3	3 55	4 9	21 10	21 6	5 16		n.a.
S 8	22 35	1 40	5 15	24 11	1 42	20 43	2 26	18 52	1 15	18 17	0 49	20 43	2 0	18 20	0 17	15 45	1 3	3 55	4 9	21 10	21 6	5 18		n.a.
S 9	22 38	3n29	5 0	24 15	1 52	20 28	2 29	18 41	1 15	18 18	0 49	20 43	1 59	18 19	0 17	15 45	1 3	3 54	4 9	21 10	21 5	5 20		n.a.
M10	22 41	8 28	4 27	24 17	2 2	20 14	2 31	18 30	1 15	18 19	0 49	20 43	1 59	18 19	0 17	15 44	1 3	3 54	4 9	21 10	21 5	5 23		n.a.
T 11	22 43	12 59	3 37	24 19	2 11	19 59	2 34	18 18	1 15	18 20	0 49	20 44	1 59	18 18	0 17	15 44	1 3	3 54	4 9	21 10	21 4	5 25		n.a.
W12	22 45	16 46	2 34	24 21	2 20	19 44	2 36	18 7	1 15	18 21	0 49	20 44	1 59	18 17	0 17	15 44	1 3	3 54	4 9	21 11	21 4	5 27		n.a.
T 13	22 46	19 33	1 22	24 21	2 27	19 28	2 39	17 55	1 15	18 22	0 49	20 44	1 59	18 17	0 17	15 43	1 3	3 54	4 9	21 11	21 3	5 29		n.a.
F 14	22 47	21 7	0 6	24 21	2 34	19 12	2 41	17 44	1 15	18 23	0 49	20 44	1 59	18 16	0 17	15 43	1 3	3 54	4 9	21 11	21 3	5 32		n.a.
S 15	22 48	21 23	1s10	24 20	2 39	18 55	2 43	17 32	1 16	18 24	0 49	20 45	1 59	18 15	0 17	15 42	1 3	3 54	4 9	21 11	21 2	5 34		n.a.
S 16	22 48	20 22	2 20	24 19	2 44	18 38	2 45	17 20	1 16	18 26	0 49	20 45	1 59	18 15	0 17	15 42	1 3	3 54	4 9	21 11	21 2	5 36		n.a.
M17	22 48	18 15	3 21	24 17	2 47	18 21	2 47	17 8	1 16	18 27	0 49	20 45	1 59	18 14	0 17	15 41	1 3	3 53	4 9	21 10	21 1	5 38		n.a.
T 18	22 47	15 14	4 10	24 15	2 48	18 3	2 49	16 55	1 16	18 28	0 49	20 45	1 59	18 13	0 17	15 41	1 3	3 53	4 9	21 10	21 1	5 41		n.a.
W19	22 46	11 35	4 46	24 13	2 48	17 45	2 51	16 43	1 16	18 29	0 49	20 45	1 59	18 12	0 17	15 40	1 3	3 53	4 9	21 9	21 0	5 43		n.a.
T 20	22 44	7 30	5 7	24 10	2 47	17 27	2 53	16 30	1 16	18 31	0 49	20 46	1 59	18 12	0 17	15 40	1 3	3 53	4 9	21 8	21 0	5 45		n.a.
F 21	22 42	3 13	5 14	24 6	2 44	17 8	2 55	16 17	1 16	18 32	0 49	20 46	1 59	18 11	0 17	15 40	1 3	3 53	4 9	21 8	20 59	5 47		n.a.
S 22	22 39	1s 8	5 6	24 2	2 40	16 49	2 56	16 5	1 16	18 33	0 49	20 46	1 59	18 10	0 17	15 39	1 3	3 53	4 9	21 8	20 59	5 50		n.a.
S 23	22 36	5 25	4 46	23 58	2 34	16 30	2 58	15 52	1 16	18 34	0 49	20 46	1 59	18 9	0 17	15 39	1 3	3 53	4 9	21 7	20 58	5 52		n.a.
M24	22 33	9 29	4 14	23 53	2 26	16 10	2 59	15 39	1 16	18 36	0 49	20 46	1 59	18 9	0 17	15 38	1 3	3 53	4 9	21 7	20 58	5 54		n.a.
T 25	22 29	13 12	3 30	23 47	2 17	15 50	3 0	15 25	1 16	18 37	0 49	20 46	1 59	18 8	0 17	15 38	1 3	3 53	4 9	21 8	20 57	5 56		n.a.
W26	22 25	16 26	2 37	23 40	2 6	15 30	3 1	15 12	1 16	18 39	0 49	20 47	1 59	18 7	0 17	15 37	1 3	3 53	4 9	21 8	20 57	5 58		n.a.
T 27	22 20	18 59	1 36	23 33	1 54	15 9	3 2	14 59	1 16	18 40	0 49	20 47	2 0	18 6	0 17	15 36	1 3	3 53	4 9	21 8	20 56	6 1		n.a.
F 28	22 15	20 43	0 29	23 24	1 40	14 49	3 3	14 45	1 16	18 42	0 49	20 47	2 0	18 5	0 17	15 36	1 3	3 53	4 9	21 8	20 56	6 3		n.a.
S 29	22 10	21 25	0n41	23 15	1 25	14 28	3 4	14 31	1 16	18 43	0 49	20 47	2 0	18 5	0 17	15 35	1 3	3 53	4 9	21 8	20 55	6 5		n.a.
S 30	22n 4	20s57	1n50	23n 4	1n 9	14n 7	3n 4	14n18	1n16	18s44	0n49	20n47	2s 0	18n 4	0n17	15n35	1s 3	3s53	4n 8	21s 8	20s55	6s 7		n.a.

Julian Day Number = 4516047.5, Delta T = 28h51m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'10, Lahiri = 103°44'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 14	15♋ 8'54	12♉48	14°R42	0♍53	24♌57	0°R13	27♊44	8♌ 2	12♌35	20♎21	8°R27	7♐ 4	5♎ 5	n.a.	M 1
T 2	18 58 10	16° 8'12	26°39	13♋55	1°56	25°39	0♒ 6	27°51	8° 5	12°37	20°21	8♐22	7° 1	5°12	n.a.	T 2
W 3	19 2 7	17° 7'29	10♒46	13° 8	2°58	26°21	29♉58	27°58	8° 8	12°39	20°21	8°16	6°58	5°19	n.a.	W 3
T 4	19 6 3	18° 6'44	25° 3	12°22	4° 0	27° 4	29°51	28° 5	8°12	12°41	20°21	8°10	6°55	5°25	n.a.	T 4
F 5	19 10 0	19° 5'57	9♓26	11°38	5° 1	27°46	29°44	28°12	8°15	12°43	20°22	8° 4	6°51	5°32	n.a.	F 5
S 6	19 13 57	20° 5'09	23°48	10°57	6° 2	28°29	29°36	28°19	8°18	12°46	20°22	8° 0	6°48	5°39	n.a.	S 6
S 7	19 17 53	21° 4'20	8♈ 7	10°19	7° 3	29°11	29°29	28°26	8°22	12°48	20°22	7°58	6°45	5°45	n.a.	S 7
M 8	19 21 50	22° 3'29	22°18	9°46	8° 3	29°53	29°21	28°33	8°25	12°50	20°22	7°D57	6°42	5°52	n.a.	M 8
T 9	19 25 46	23° 2'37	6♉20	9°17	9° 3	0♍35	29°14	28°40	8°28	12°52	20°22	7°57	6°39	5°59	n.a.	T 9
W10	19 29 43	24° 1'43	20°13	8°52	10° 3	1°17	29° 6	28°47	8°32	12°54	20°23	7°59	6°36	6° 5	n.a.	W10
T 11	19 33 39	25° 0'48	3♊56	8°32	11° 2	2° 0	28°58	28°54	8°35	12°56	20°23	8°R 0	6°32	6°12	n.a.	T 11
F 12	19 37 36	25°59'52	17°28	8°18	12° 1	2°42	28°51	29° 1	8°39	12°59	20°23	7°59	6°29	6°19	n.a.	F 12
S 13	19 41 32	26°58'54	0♋50	8° 8	12°59	3°24	28°43	29° 8	8°42	13° 1	20°24	7°57	6°26	6°26	n.a.	S 13
S 14	19 45 29	27°57'55	14° 0	8°D 4	13°57	4° 6	28°35	29°14	8°45	13° 3	20°24	7°52	6°23	6°32	n.a.	S 14
M15	19 49 26	28°56'53	26°58	8° 5	14°54	4°48	28°28	29°21	8°49	13° 5	20°25	7°45	6°20	6°39	n.a.	M15
T 16	19 53 22	29°55'51	9♌43	8°11	15°51	5°29	28°20	29°28	8°52	13° 7	20°25	7°36	6°17	6°46	n.a.	T 16
W17	19 57 19	0♌54'46	22°15	8°22	16°47	6°11	28°12	29°34	8°56	13°10	20°26	7°26	6°13	6°52	n.a.	W17
T 18	20 1 15	1°53'40	4♍34	8°38	17°43	6°53	28° 5	29°41	8°59	13°12	20°26	7°16	6°10	6°59	n.a.	T 18
F 19	20 5 12	2°52'31	16°42	8°58	18°38	7°35	27°57	29°48	9° 3	13°14	20°27	7° 7	6° 7	7° 6	n.a.	F 19
S 20	20 9 8	3°51'21	28°41	9°23	19°33	8°17	27°49	29°54	9° 6	13°16	20°27	7° 0	6° 4	7°12	n.a.	S 20
S 21	20 13 5	4°50'09	10♎33	9°52	20°27	8°58	27°42	0♋ 1	9°10	13°19	20°28	6°54	6° 1	7°19	n.a.	S 21
M22	20 17 2	5°48'55	22°23	10°25	21°20	9°40	27°34	0° 7	9°13	13°21	20°28	6°51	5°57	7°26	n.a.	M22
T 23	20 20 58	6°47'40	4♏16	11° 2	22°13	10°22	27°27	0°14	9°16	13°23	20°29	6°D50	5°54	7°33	n.a.	T 23
W24	20 24 55	7°46'22	16°17	11°43	23° 5	11° 3	27°19	0°20	9°20	13°25	20°29	6°50	5°51	7°39	n.a.	W24
T 25	20 28 51	8°45'03	28°31	12°28	23°56	11°45	27°12	0°26	9°23	13°28	20°30	6°51	5°48	7°46	n.a.	T 25
F 26	20 32 48	9°43'41	11♐ 2	13°16	24°47	12°26	27° 4	0°32	9°27	13°30	20°31	6°R51	5°45	7°53	n.a.	F 26
S 27	20 36 44	10°42'18	23°57	14° 7	25°37	13° 8	26°57	0°39	9°30	13°32	20°32	6°50	5°42	7°59	n.a.	S 27
S 28	20 40 41	11°40'54	7♑16	15° 2	26°26	13°49	26°50	0°45	9°34	13°34	20°32	6°46	5°38	8° 6	n.a.	S 28
M29	20 44 38	12°39'27	21° 2	16° 0	27°14	14°31	26°43	0°51	9°37	13°37	20°33	6°40	5°35	8°13	n.a.	M29
T 30	20 48 34	13°37'58	5♒13	17° 0	28° 1	15°12	26°36	0°57	9°41	13°39	20°34	6°32	5°32	8°19	n.a.	T 30
W31	20 52 31	14♌36'28	19♒44	18♋ 4	28♍48	15♍53	26♑28	1♋ 3	9♌44	13♌41	20♎35	6♐22	5♐29	8♎26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	19s17	2n56	22n53	0n53	13n45	3n 5	14n 4	1n16	18s46	0n49	20n47	2s 0	18n 3	0n17	15n34	1s 3	3s53	4n 8	21s 7	20s54	6s10		n.a.
T 2	21 51	16 28	3 52	22 41	0 36	13 24	3 5	13 50	1 16	18 47	0 49	20 47	2 0	18 2	0 17	15 34	1 3	3 53	4 8	21 7	20 54	6 12		n.a.
W 3	21 44	12 39	4 35	22 28	0 18	13 2	3 5	13 36	1 16	18 49	0 49	20 47	2 0	18 1	0 17	15 33	1 2	3 54	4 8	21 6	20 53	6 14		n.a.
T 4	21 37	8 4	5 2	22 14	0 0	12 40	3 5	13 22	1 16	18 51	0 49	20 47	2 0	18 1	0 17	15 33	1 2	3 54	4 8	21 5	20 53	6 16		n.a.
F 5	21 29	3 1	5 9	22 0	0s18	12 18	3 5	13 8	1 16	18 52	0 49	20 47	2 0	18 0	0 17	15 32	1 2	3 54	4 8	21 4	20 52	6 18		n.a.
S 6	21 20	2n11	4 58	21 46	0 35	11 56	3 5	12 53	1 16	18 54	0 49	20 47	2 0	17 59	0 17	15 32	1 2	3 54	4 8	21 3	20 52	6 21		n.a.
S 7	21 12	7 15	4 28	21 32	0 53	11 33	3 4	12 39	1 16	18 55	0 49	20 47	2 0	17 58	0 17	15 31	1 2	3 54	4 8	21 3	20 51	6 23		n.a.
M 8	21 3	11 54	3 42	21 17	1 10	11 11	3 4	12 24	1 16	18 57	0 49	20 47	2 0	17 57	0 17	15 30	1 2	3 54	4 8	21 3	20 51	6 25		n.a.
T 9	20 53	15 50	2 43	21 3	1 26	10 48	3 3	12 10	1 16	18 58	0 48	20 47	2 0	17 56	0 17	15 30	1 2	3 54	4 8	21 3	20 50	6 27		n.a.
W10	20 44	18 51	1 35	20 49	1 41	10 25	3 2	11 55	1 16	19 0	0 48	20 47	2 0	17 56	0 17	15 29	1 2	3 54	4 8	21 3	20 50	6 29		n.a.
T 11	20 33	20 44	0 22	20 36	1 56	10 2	3 1	11 40	1 16	19 1	0 48	20 47	2 0	17 55	0 17	15 29	1 2	3 55	4 8	21 3	20 49	6 32		n.a.
F 12	20 23	21 23	0s51	20 23	2 10	9 39	3 0	11 26	1 16	19 3	0 48	20 47	2 0	17 54	0 17	15 28	1 2	3 55	4 8	21 3	20 49	6 34		n.a.
S 13	20 12	20 48	2 0	20 11	2 22	9 16	2 58	11 11	1 16	19 5	0 48	20 47	2 0	17 53	0 17	15 28	1 2	3 55	4 8	21 3	20 48	6 36		n.a.
S 14	20 1	19 5	3 1	19 59	2 34	8 53	2 57	10 56	1 16	19 6	0 48	20 47	2 0	17 52	0 17	15 27	1 2	3 55	4 8	21 2	20 48	6 38		n.a.
M15	19 49	16 24	3 52	19 49	2 45	8 30	2 55	10 41	1 16	19 8	0 48	20 47	2 0	17 51	0 17	15 26	1 2	3 55	4 8	21 1	20 47	6 40		n.a.
T 16	19 37	12 59	4 30	19 38	2 55	8 6	2 53	10 26	1 16	19 9	0 48	20 47	2 0	17 50	0 17	15 26	1 2	3 55	4 8	21 0	20 47	6 42		n.a.
W17	19 25	9 3	4 55	19 29	3 4	7 43	2 51	10 11	1 16	19 11	0 48	20 47	2 1	17 49	0 18	15 25	1 2	3 56	4 8	20 58	20 46	6 45		n.a.
T 18	19 12	4 49	5 5	19 20	3 12	7 20	2 49	9 56	1 16	19 12	0 48	20 47	2 1	17 49	0 18	15 25	1 2	3 56	4 8	20 56	20 46	6 47		n.a.
F 19	19 0	0 28	5 1	19 12	3 19	6 56	2 46	9 40	1 16	19 14	0 48	20 47	2 1	17 48	0 18	15 24	1 2	3 56	4 8	20 55	20 45	6 49		n.a.
S 20	18 46	3s51	4 44	19 4	3 25	6 33	2 44	9 25	1 16	19 16	0 48	20 47	2 1	17 47	0 18	15 23	1 2	3 56	4 8	20 54	20 44	6 51		n.a.
S 21	18 33	7 59	4 15	18 57	3 30	6 10	2 41	9 10	1 15	19 17	0 48	20 47	2 1	17 46	0 18	15 23	1 2	3 57	4 8	20 53	20 44	6 53		n.a.
M22	18 19	11 49	3 35	18 51	3 34	5 46	2 38	8 54	1 15	19 19	0 48	20 47	2 1	17 45	0 18	15 22	1 2	3 57	4 8	20 52	20 43	6 55		n.a.
T 23	18 5	15 12	2 45	18 45	3 37	5 23	2 34	8 39	1 15	19 20	0 47	20 47	2 1	17 44	0 18	15 22	1 2	3 57	4 8	20 52	20 43	6 58		n.a.
W24	17 50	17 59	1 48	18 39	3 40	5 0	2 31	8 23	1 15	19 22	0 47	20 47	2 1	17 43	0 18	15 21	1 2	3 57	4 7	20 52	20 42	7 0		n.a.
T 25	17 35	20 1	0 44	18 33	3 41	4 36	2 27	8 8	1 15	19 23	0 47	20 46	2 1	17 42	0 18	15 20	1 2	3 58	4 7	20 52	20 42	7 2		n.a.
F 26	17 20	21 8	0n22	18 28	3 42	4 13	2 23	7 52	1 15	19 25	0 47	20 46	2 1	17 42	0 18	15 20	1 2	3 58	4 7	20 52	20 41	7 4		n.a.
S 27	17 5	21 10	1 30	18 23	3 43	3 50	2 19	7 37	1 15	19 26	0 47	20 46	2 1	17 41	0 18	15 19	1 2	3 58	4 7	20 52	20 41	7 6		n.a.
S 28	16 49	20 2	2 35	18 18	3 42	3 27	2 15	7 21	1 15	19 28	0 47	20 46	2 2	17 40	0 18	15 18	1 2	3 58	4 7	20 51	20 40	7 8		n.a.
M29	16 33	17 42	3 32	18 13	3 41	3 4	2 10	7 5	1 15	19 29	0 47	20 46	2 2	17 39	0 18	15 18	1 2	3 59	4 7	20 50	20 40	7 11		n.a.
T 30	16 17	14 16	4 19	18 7	3 39	2 41	2 5	6 50	1 14	19 30	0 47	20 46	2 2	17 38	0 18	15 17	1 2	3 59	4 7	20 49	20 39	7 13		n.a.
W31	16n 1	9s54	4n50	18n 2	3s36	2n19	2n 0	6n34	1n14	19s32	0n47	20n46	2s 2	17n37	0n18	15n17	1s 2	3s59	4n 7	20s47	20s38	7s15		n.a.

Julian Day Number = 4516077.5, Delta T = 28h51m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'15, Lahiri = 103°44'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 27	15♌34'57	4♓29	19♋10	29♍33	16♍34	26°R22	1♋ 9	9♌48	13♌43	20♎35	6°R11	5♐26	8♎33	n.a.	T 1
F 2	21 0 24	16°33'24	19°18	20°19	0♎18	17°16	26♍15	1°15	9°51	13°46	20°36	6♐ 2	5°23	8°40	n.a.	F 2
S 3	21 4 20	17°31'49	4♈ 5	21°31	1° 2	17°57	26° 8	1°21	9°55	13°48	20°37	5°54	5°19	8°46	n.a.	S 3
S 4	21 8 17	18°30'14	18°41	22°45	1°45	18°38	26° 1	1°26	9°58	13°50	20°38	5°48	5°16	8°53	n.a.	S 4
M 5	21 12 13	19°28'37	3♉ 2	24° 2	2°26	19°19	25°55	1°32	10° 1	13°52	20°39	5°46	5°13	9° 0	n.a.	M 5
T 6	21 16 10	20°26'59	17° 6	25°21	3° 7	20° 0	25°48	1°38	10° 5	13°55	20°40	5°D45	5°10	9° 6	n.a.	T 6
W 7	21 20 7	21°25'20	0♊53	26°42	3°46	20°41	25°42	1°43	10° 8	13°57	20°41	5°R45	5° 7	9°13	n.a.	W 7
T 8	21 24 3	22°23'40	14°22	28° 6	4°25	21°22	25°36	1°49	10°12	13°59	20°42	5°45	5° 3	9°20	n.a.	T 8
F 9	21 28 0	23°21'58	27°37	29°32	5° 2	22° 3	25°29	1°55	10°15	14° 1	20°43	5°43	5° 0	9°26	n.a.	F 9
S 10	21 31 56	24°20'16	10♋38	1♌ 0	5°37	22°44	25°23	2° 0	10°19	14° 4	20°44	5°39	4°57	9°33	n.a.	S 10
S 11	21 35 53	25°18'32	23°28	2°31	6°12	23°25	25°18	2° 5	10°22	14° 6	20°45	5°32	4°54	9°40	n.a.	S 11
M12	21 39 49	26°16'47	6♌ 6	4° 4	6°45	24° 6	25°12	2°11	10°25	14° 8	20°46	5°22	4°51	9°47	n.a.	M12
T 13	21 43 46	27°15'00	18°35	5°39	7°17	24°46	25° 6	2°16	10°29	14°10	20°47	5°10	4°48	9°53	n.a.	T 13
W14	21 47 43	28°13'13	0♍54	7°16	7°47	25°27	25° 1	2°21	10°32	14°13	20°48	4°57	4°44	10° 0	n.a.	W14
T 15	21 51 39	29°11'24	13° 3	8°56	8°16	26° 8	24°55	2°26	10°35	14°15	20°49	4°43	4°41	10° 7	n.a.	T 15
F 16	21 55 36	0♍ 9'33	25° 4	10°37	8°43	26°48	24°50	2°31	10°39	14°17	20°50	4°30	4°38	10°13	n.a.	F 16
S 17	21 59 32	1° 7'41	6♎59	12°21	9° 9	27°29	24°45	2°36	10°42	14°19	20°52	4°19	4°35	10°20	n.a.	S 17
S 18	22 3 29	2° 5'48	18°49	14° 7	9°32	28°10	24°40	2°41	10°45	14°21	20°53	4°11	4°32	10°27	n.a.	S 18
M19	22 7 25	3° 3'53	0♏38	15°56	9°55	28°50	24°35	2°46	10°49	14°24	20°54	4° 5	4°29	10°33	n.a.	M19
T 20	22 11 22	4° 1'57	12°29	17°46	10°15	29°31	24°31	2°51	10°52	14°26	20°55	4° 2	4°25	10°40	n.a.	T 20
W21	22 15 19	4°59'59	24°28	19°39	10°33	0♎11	24°26	2°55	10°55	14°28	20°56	4° 1	4°22	10°47	n.a.	W21
T 22	22 19 15	5°58'00	6♐39	21°34	10°50	0°52	24°22	3° 0	10°58	14°30	20°58	4° 1	4°19	10°53	n.a.	T 22
F 23	22 23 12	6°55'59	19° 8	23°31	11° 4	1°32	24°18	3° 4	11° 2	14°32	20°59	4° 0	4°16	11° 0	n.a.	F 23
S 24	22 27 8	7°53'57	2♑ 0	25°30	11°16	2°13	24°14	3° 9	11° 5	14°34	21° 0	3°59	4°13	11° 7	n.a.	S 24
S 25	22 31 5	8°51'54	15°19	27°31	11°27	2°53	24°10	3°13	11° 8	14°36	21° 1	3°55	4° 9	11°14	n.a.	S 25
M26	22 35 1	9°49'49	29° 8	29°35	11°35	3°33	24° 6	3°17	11°11	14°39	21° 3	3°49	4° 6	11°20	n.a.	M26
T 27	22 38 58	10°47'43	13♒25	1♏40	11°41	4°13	24° 3	3°22	11°14	14°41	21° 4	3°40	4° 3	11°27	n.a.	T 27
W28	22 42 55	11°45'36	28° 8	3°46	11°44	4°54	23°59	3°26	11°17	14°43	21° 6	3°30	4° 0	11°34	n.a.	W28
T 29	22 46 51	12°43'27	13♓ 8	5°55	11°R45	5°34	23°56	3°30	11°20	14°45	21° 7	3°19	3°57	11°40	n.a.	T 29
F 30	22 50 48	13°41'17	28°18	8° 5	11°44	6°14	23°53	3°34	11°23	14°47	21° 8	3° 9	3°54	11°47	n.a.	F 30
S 31	22 54 44	14♏39'07	13♈26	10♏15	11♎40	6♎54	23♍50	3♋38	11♌27	14♌49	21♎10	3♐ 0	3♐50	11♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n44	4s54	5n 2	17n57	3s33	1n56	1n55	6n18	1n14	19s33	0n46	20n45	2s 2	17n36	0n18	15n16	1s 2	4s 0	4n 7	20s46	20s38	7s17		n.a.
F 2	15 27	0n24	4 54	17 51	3 30	1 34	1 49	6 3	1 14	19 35	0 46	20 45	2 2	17 35	0 18	15 15	1 2	4 0	4 7	20 44	20 37	7 19		n.a.
S 3	15 10	5 41	4 27	17 45	3 25	1 11	1 43	5 47	1 14	19 36	0 46	20 45	2 2	17 34	0 18	15 15	1 2	4 0	4 7	20 43	20 37	7 21		n.a.
S 4	14 53	10 34	3 42	17 38	3 20	0 49	1 37	5 31	1 14	19 37	0 46	20 45	2 2	17 34	0 18	15 14	1 2	4 1	4 7	20 42	20 36	7 23		n.a.
M 5	14 35	14 46	2 44	17 31	3 15	0 27	1 31	5 15	1 13	19 39	0 46	20 45	2 3	17 33	0 18	15 13	1 2	4 1	4 7	20 41	20 36	7 25		n.a.
T 6	14 17	18 3	1 37	17 24	3 9	0 5	1 24	4 59	1 13	19 40	0 46	20 45	2 3	17 32	0 18	15 13	1 2	4 1	4 7	20 41	20 35	7 28		n.a.
W 7	13 59	20 12	0 26	17 16	3 3	0s16	1 17	4 43	1 13	19 41	0 46	20 44	2 3	17 31	0 18	15 12	1 2	4 2	4 7	20 41	20 35	7 30		n.a.
T 8	13 41	21 9	0s46	17 7	2 56	0 38	1 10	4 27	1 13	19 42	0 45	20 44	2 3	17 30	0 18	15 12	1 2	4 2	4 7	20 41	20 34	7 32		n.a.
F 9	13 22	20 54	1 53	16 57	2 48	0 59	1 3	4 12	1 13	19 44	0 45	20 44	2 3	17 29	0 18	15 11	1 2	4 3	4 7	20 41	20 34	7 34		n.a.
S 10	13 3	19 30	2 53	16 47	2 41	1 20	0 55	3 56	1 13	19 45	0 45	20 44	2 3	17 28	0 18	15 10	1 2	4 3	4 7	20 40	20 33	7 36		n.a.
S 11	12 44	17 8	3 44	16 35	2 33	1 41	0 47	3 40	1 12	19 46	0 45	20 44	2 3	17 27	0 18	15 10	1 2	4 3	4 7	20 39	20 32	7 38		n.a.
M12	12 25	14 0	4 22	16 23	2 24	2 1	0 39	3 24	1 12	19 47	0 45	20 43	2 3	17 26	0 18	15 9	1 2	4 4	4 7	20 37	20 32	7 40		n.a.
T 13	12 6	10 17	4 48	16 10	2 15	2 21	0 30	3 8	1 12	19 48	0 45	20 43	2 4	17 26	0 18	15 8	1 2	4 4	4 7	20 35	20 31	7 42		n.a.
W14	11 47	6 11	4 59	15 56	2 6	2 41	0 21	2 52	1 12	19 49	0 45	20 43	2 4	17 25	0 18	15 8	1 2	4 5	4 7	20 33	20 31	7 44		n.a.
T 15	11 27	1 54	4 57	15 40	1 56	3 1	0 12	2 36	1 12	19 51	0 44	20 43	2 4	17 24	0 18	15 7	1 2	4 5	4 7	20 30	20 30	7 47		n.a.
F 16	11 7	2s25	4 41	15 24	1 46	3 20	0 2	2 20	1 11	19 52	0 44	20 42	2 4	17 23	0 18	15 7	1 2	4 6	4 7	20 28	20 30	7 49		n.a.
S 17	10 47	6 36	4 13	15 6	1 36	3 39	0s 8	2 4	1 11	19 53	0 44	20 42	2 4	17 22	0 18	15 6	1 2	4 6	4 7	20 26	20 29	7 51		n.a.
S 18	10 27	10 30	3 35	14 47	1 26	3 57	0 18	1 48	1 11	19 54	0 44	20 42	2 4	17 21	0 18	15 5	1 2	4 6	4 7	20 25	20 29	7 53		n.a.
M19	10 7	14 0	2 47	14 26	1 15	4 15	0 28	1 32	1 11	19 55	0 44	20 42	2 5	17 20	0 18	15 5	1 2	4 7	4 7	20 24	20 28	7 55		n.a.
T 20	9 46	16 56	1 51	14 4	1 5	4 33	0 39	1 16	1 11	19 56	0 44	20 41	2 5	17 20	0 18	15 4	1 2	4 7	4 7	20 23	20 27	7 57		n.a.
W21	9 26	19 12	0 50	13 41	0 54	4 50	0 50	1 0	1 10	19 57	0 43	20 41	2 5	17 19	0 18	15 3	1 2	4 8	4 7	20 23	20 27	7 59		n.a.
T 22	9 5	20 37	0n14	13 16	0 43	5 7	1 1	0 45	1 10	19 57	0 43	20 41	2 5	17 18	0 18	15 3	1 2	4 8	4 7	20 23	20 26	8 1		n.a.
F 23	8 44	21 3	1 19	12 49	0 32	5 24	1 13	0 29	1 10	19 58	0 43	20 41	2 5	17 17	0 18	15 2	1 2	4 9	4 7	20 23	20 26	8 3		n.a.
S 24	8 23	20 25	2 22	12 21	0 21	5 39	1 25	0 13	1 10	19 59	0 43	20 40	2 5	17 16	0 18	15 2	1 2	4 9	4 7	20 23	20 25	8 5		n.a.
S 25	8 2	18 38	3 20	11 51	0 10	5 55	1 37	0s 3	1 9	20 0	0 43	20 40	2 5	17 15	0 18	15 1	1 2	4 10	4 7	20 22	20 25	8 7		n.a.
M26	7 41	15 44	4 8	11 20	0n 1	6 9	1 50	0 19	1 9	20 1	0 43	20 40	2 6	17 15	0 18	15 0	1 2	4 10	4 7	20 21	20 24	8 9		n.a.
T 27	7 19	11 49	4 42	10 46	0 11	6 23	2 3	0 35	1 9	20 2	0 42	20 40	2 6	17 14	0 18	15 0	1 2	4 11	4 7	20 19	20 23	8 12		n.a.
W28	6 58	7 6	4 59	10 12	0 22	6 37	2 16	0 50	1 9	20 2	0 42	20 39	2 6	17 13	0 18	14 59	1 2	4 11	4 7	20 17	20 23	8 14		n.a.
T 29	6 36	1 52	4 56	9 35	0 32	6 49	2 29	1 6	1 8	20 3	0 42	20 39	2 6	17 12	0 18	14 59	1 2	4 12	4 7	20 15	20 22	8 16		n.a.
F 30	6 15	3n32	4 33	8 57	0 41	7 1	2 43	1 22	1 8	20 4	0 42	20 39	2 6	17 11	0 18	14 58	1 2	4 12	4 7	20 13	20 22	8 18		n.a.
S 31	5n53	8n42	3n50	8n18	0n50	7s13	2s56	1s37	1n 8	20s 4	0n42	20n38	2s 7	17n10	0n18	14n57	1s 2	4s13	4n 7	20s12	20s21	8s20		n.a.

Julian Day Number = 4516108.5, Delta T = 28h51m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'19, Lahiri = 103°44'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 41	15♍36'56	28♈22	12♍27	11°R34	7♎34	23°R48	3♋42	11♌30	14♌51	21♎11	2°R54	3♐47	12♎ 0	n.a.	S 1
M 2	23 2 37	16°34'43	13♉ 0	14°40	11♎26	8°14	23♌45	3°45	11°33	14°53	21°12	2♐51	3°44	12° 7	n.a.	M 2
T 3	23 6 34	17°32'31	27°15	16°53	11°15	8°54	23°43	3°49	11°36	14°55	21°14	2°D50	3°41	12°14	n.a.	T 3
W 4	23 10 31	18°30'17	11♊ 6	19° 6	11° 2	9°34	23°41	3°53	11°38	14°57	21°15	2°50	3°38	12°20	n.a.	W 4
T 5	23 14 27	19°28'04	24°34	21°19	10°46	10°14	23°39	3°56	11°41	14°59	21°17	2°R50	3°35	12°27	n.a.	T 5
F 6	23 18 24	20°25'49	7♋43	23°31	10°28	10°54	23°37	3°59	11°44	15° 1	21°18	2°49	3°31	12°34	n.a.	F 6
S 7	23 22 20	21°23'34	20°33	25°43	10° 8	11°34	23°36	4° 3	11°47	15° 3	21°20	2°45	3°28	12°41	n.a.	S 7
S 8	23 26 17	22°21'18	3♌ 9	27°54	9°46	12°14	23°34	4° 6	11°50	15° 4	21°21	2°40	3°25	12°47	n.a.	S 8
M 9	23 30 13	23°19'02	15°34	0♎ 4	9°21	12°54	23°33	4° 9	11°53	15° 6	21°23	2°31	3°22	12°54	n.a.	M 9
T 10	23 34 10	24°16'45	27°48	2°12	8°54	13°34	23°32	4°12	11°56	15° 8	21°24	2°20	3°19	13° 1	n.a.	T 10
W11	23 38 7	25°14'27	9♍55	4°19	8°26	14°13	23°31	4°15	11°58	15°10	21°26	2° 8	3°15	13° 7	n.a.	W11
T 12	23 42 3	26°12'09	21°55	6°24	7°55	14°53	23°30	4°18	12° 1	15°12	21°27	1°56	3°12	13°14	n.a.	T 12
F 13	23 46 0	27° 9'50	3♎49	8°27	7°23	15°33	23°30	4°21	12° 4	15°14	21°29	1°44	3° 9	13°21	n.a.	F 13
S 14	23 49 56	28° 7'30	15°40	10°28	6°50	16°13	23°30	4°23	12° 6	15°15	21°31	1°35	3° 6	13°27	n.a.	S 14
S 15	23 53 53	29° 5'10	27°29	12°27	6°15	16°52	23°D29	4°26	12° 9	15°17	21°32	1°27	3° 3	13°34	n.a.	S 15
M16	23 57 49	0♎ 2'49	9♏18	14°24	5°40	17°32	23°30	4°28	12°12	15°19	21°34	1°22	3° 0	13°41	n.a.	M16
T 17	0 1 46	1° 0'27	21°11	16°19	5° 3	18°12	23°30	4°31	12°14	15°21	21°35	1°20	2°56	13°47	n.a.	T 17
W18	0 5 42	1°58'04	3♐10	18°12	4°26	18°51	23°30	4°33	12°17	15°22	21°37	1°D19	2°53	13°54	n.a.	W18
T 19	0 9 39	2°55'41	15°22	20° 3	3°48	19°31	23°31	4°35	12°19	15°24	21°38	1°20	2°50	14° 1	n.a.	T 19
F 20	0 13 36	3°53'17	27°49	21°51	3°11	20°10	23°31	4°37	12°22	15°26	21°40	1°R21	2°47	14° 7	n.a.	F 20
S 21	0 17 32	4°50'52	10♑38	23°37	2°33	20°50	23°32	4°39	12°24	15°27	21°42	1°21	2°44	14°14	n.a.	S 21
S 22	0 21 29	5°48'26	23°53	25°21	1°56	21°29	23°34	4°41	12°26	15°29	21°43	1°19	2°40	14°21	n.a.	S 22
M23	0 25 25	6°46'00	7♒36	27° 2	1°19	22° 9	23°35	4°43	12°29	15°31	21°45	1°15	2°37	14°28	n.a.	M23
T 24	0 29 22	7°43'32	21°48	28°42	0°44	22°48	23°36	4°45	12°31	15°32	21°47	1°10	2°34	14°34	n.a.	T 24
W25	0 33 18	8°41'04	6♓28	0♏19	0° 9	23°27	23°38	4°47	12°33	15°34	21°48	1° 3	2°31	14°41	n.a.	W25
T 26	0 37 15	9°38'36	21°29	1°53	29♍35	24° 7	23°40	4°48	12°36	15°35	21°50	0°55	2°28	14°48	n.a.	T 26
F 27	0 41 12	10°36'07	6♈43	3°26	29° 3	24°46	23°42	4°50	12°38	15°37	21°52	0°48	2°25	14°54	n.a.	F 27
S 28	0 45 8	11°33'38	22° 0	4°56	28°33	25°25	23°44	4°51	12°40	15°38	21°53	0°42	2°21	15° 1	n.a.	S 28
S 29	0 49 5	12°31'09	7♉ 9	6°24	28° 4	26° 4	23°46	4°52	12°42	15°40	21°55	0°38	2°18	15° 8	n.a.	S 29
M30	0 53 1	13♎28'39	22♉ 1	7♏49	27♍37	26♎44	23♌49	4♋53	12♌44	15♌41	21♎57	0♐36	2♐15	15♎14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n31	13n17	2n52	7n37	0n59	7s23	3s10	1s53	1n 8	20s 5	0n42	20n38	2s 7	17n10	0n18	14n57	1s 2	4s13	4n 7	20s11	20s20	8s22		n.a.
M 2	5 10	16 58	1 43	6 55	1 7	7 33	3 24	2 9	1 7	20 5	0 41	20 38	2 7	17 9	0 18	14 56	1 2	4 14	4 7	20 10	20 20	8 24		n.a.
T 3	4 48	19 30	0 30	6 12	1 14	7 42	3 38	2 24	1 7	20 6	0 41	20 38	2 7	17 8	0 18	14 56	1 2	4 14	4 7	20 10	20 19	8 26		n.a.
W 4	4 26	20 47	0s44	5 27	1 21	7 50	3 52	2 40	1 7	20 7	0 41	20 37	2 7	17 7	0 18	14 55	1 2	4 15	4 7	20 10	20 19	8 28		n.a.
T 5	4 4	20 49	1 53	4 42	1 27	7 57	4 7	2 55	1 7	20 7	0 41	20 37	2 7	17 7	0 18	14 55	1 2	4 15	4 7	20 10	20 18	8 30		n.a.
F 6	3 42	19 41	2 54	3 56	1 32	8 3	4 21	3 11	1 6	20 8	0 41	20 37	2 8	17 6	0 18	14 54	1 2	4 16	4 7	20 10	20 18	8 32		n.a.
S 7	3 19	17 34	3 45	3 9	1 37	8 9	4 35	3 26	1 6	20 8	0 40	20 36	2 8	17 5	0 18	14 53	1 2	4 16	4 7	20 9	20 17	8 34		n.a.
S 8	2 57	14 39	4 23	2 21	1 40	8 13	4 49	3 42	1 6	20 8	0 40	20 36	2 8	17 4	0 18	14 53	1 2	4 17	4 7	20 8	20 16	8 36		n.a.
M 9	2 35	11 7	4 49	1 34	1 43	8 16	5 3	3 57	1 6	20 9	0 40	20 36	2 8	17 4	0 18	14 52	1 2	4 17	4 7	20 6	20 16	8 38		n.a.
T 10	2 13	7 11	5 1	0 46	1 45	8 18	5 16	4 12	1 5	20 9	0 40	20 36	2 8	17 3	0 18	14 52	1 2	4 18	4 7	20 4	20 15	8 40		n.a.
W11	1 51	3 0	4 59	0s 2	1 46	8 20	5 30	4 28	1 5	20 9	0 40	20 35	2 9	17 2	0 18	14 51	1 2	4 18	4 7	20 2	20 15	8 42		n.a.
T 12	1 28	1s15	4 44	0 50	1 47	8 20	5 43	4 43	1 5	20 10	0 40	20 35	2 9	17 1	0 18	14 51	1 3	4 19	4 7	20 0	20 14	8 44		n.a.
F 13	1 6	5 26	4 17	1 38	1 46	8 19	5 55	4 58	1 4	20 10	0 39	20 35	2 9	17 1	0 18	14 50	1 3	4 19	4 7	19 57	20 13	8 46		n.a.
S 14	0 44	9 23	3 38	2 25	1 45	8 17	6 7	5 13	1 4	20 10	0 39	20 35	2 9	17 0	0 18	14 50	1 3	4 20	4 7	19 55	20 13	8 48		n.a.
S 15	0 21	12 57	2 50	3 13	1 43	8 15	6 19	5 28	1 4	20 10	0 39	20 34	2 9	16 59	0 18	14 49	1 3	4 21	4 7	19 54	20 12	8 50		n.a.
M16	0s 1	16 2	1 55	3 59	1 40	8 11	6 30	5 43	1 4	20 11	0 39	20 34	2 10	16 59	0 18	14 49	1 3	4 21	4 7	19 53	20 12	8 52		n.a.
T 17	0 23	18 26	0 54	4 46	1 36	8 6	6 40	5 58	1 3	20 11	0 39	20 34	2 10	16 58	0 18	14 48	1 3	4 22	4 7	19 52	20 11	8 54		n.a.
W18	0 46	20 4	0n10	5 31	1 32	8 1	6 50	6 13	1 3	20 11	0 38	20 33	2 10	16 57	0 18	14 48	1 3	4 22	4 7	19 52	20 10	8 56		n.a.
T 19	1 8	20 47	1 15	6 17	1 27	7 54	6 59	6 28	1 3	20 11	0 38	20 33	2 10	16 57	0 18	14 47	1 3	4 23	4 7	19 52	20 10	8 58		n.a.
F 20	1 30	20 30	2 17	7 1	1 22	7 47	7 7	6 43	1 2	20 11	0 38	20 33	2 10	16 56	0 18	14 47	1 3	4 23	4 7	19 53	20 9	9 0		n.a.
S 21	1 53	19 9	3 15	7 45	1 16	7 40	7 14	6 57	1 2	20 11	0 38	20 33	2 11	16 55	0 18	14 46	1 3	4 24	4 7	19 53	20 9	9 2		n.a.
S 22	2 15	16 44	4 4	8 28	1 9	7 31	7 21	7 12	1 2	20 11	0 38	20 32	2 11	16 55	0 18	14 46	1 3	4 24	4 7	19 52	20 8	9 4		n.a.
M23	2 37	13 20	4 41	9 10	1 2	7 22	7 27	7 27	1 1	20 11	0 38	20 32	2 11	16 54	0 19	14 45	1 3	4 25	4 7	19 52	20 7	9 6		n.a.
T 24	2 59	9 4	5 3	9 52	0 55	7 13	7 32	7 41	1 1	20 11	0 37	20 32	2 11	16 53	0 19	14 45	1 3	4 26	4 7	19 50	20 7	9 8		n.a.
W25	3 21	4 9	5 5	10 33	0 46	7 3	7 36	7 56	1 1	20 11	0 37	20 32	2 11	16 53	0 19	14 44	1 3	4 26	4 7	19 49	20 6	9 10		n.a.
T 26	3 43	1n 8	4 47	11 13	0 38	6 53	7 39	8 10	1 1	20 11	0 37	20 31	2 12	16 52	0 19	14 44	1 3	4 27	4 7	19 48	20 6	9 12		n.a.
F 27	4 5	6 26	4 9	11 52	0 29	6 43	7 41	8 24	1 0	20 10	0 37	20 31	2 12	16 52	0 19	14 43	1 3	4 27	4 7	19 46	20 5	9 14		n.a.
S 28	4 27	11 20	3 13	12 31	0 19	6 33	7 43	8 38	1 0	20 10	0 37	20 31	2 12	16 51	0 19	14 43	1 3	4 28	4 7	19 45	20 4	9 16		n.a.
S 29	4 49	15 29	2 3	13 8	0 10	6 23	7 44	8 53	1 0	20 10	0 37	20 31	2 12	16 51	0 19	14 43	1 3	4 28	4 7	19 44	20 4	9 18		n.a.
M30	5s11	18n32	0n46	13s45	0s 0	6s12	7s44	9s 7	0n59	20s10	0n36	20n30	2s12	16n50	0n19	14n42	1s 3	4s29	4n 7	19s44	20s 3	9s20		n.a.

Julian Day Number = 4516139.5, Delta T = 28h51m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'23, Lahiri = 103°44'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 58	14♎26'10	6♊29	9♏13	27°R13	27♎23	23♑51	4♋54	12♌46	15♌42	21♎58	0°D36	2♐12	15♎21	n.a.	T 1
W 2	1 0 54	15°23'41	20°31	10°33	26♍50	28° 2	23°54	4°55	12°48	15°44	22° 0	0♐37	2° 9	15°28	n.a.	W 2
T 3	1 4 51	16°21'11	4♋ 6	11°52	26°30	28°41	23°57	4°56	12°50	15°45	22° 2	0°38	2° 6	15°34	n.a.	T 3
F 4	1 8 47	17°18'42	17°17	13° 8	26°12	29°20	24° 1	4°57	12°52	15°46	22° 3	0°R38	2° 2	15°41	n.a.	F 4
S 5	1 12 44	18°16'13	0♌ 6	14°21	25°57	29°59	24° 4	4°57	12°54	15°48	22° 5	0°38	1°59	15°48	n.a.	S 5
S 6	1 16 41	19°13'45	12°38	15°32	25°44	0♏39	24° 7	4°58	12°56	15°49	22° 7	0°35	1°56	15°54	n.a.	S 6
M 7	1 20 37	20°11'16	24°55	16°40	25°33	1°18	24°11	4°58	12°58	15°50	22° 8	0°31	1°53	16° 1	n.a.	M 7
T 8	1 24 34	21° 8'47	7♍ 1	17°46	25°24	1°57	24°15	4°59	13° 0	15°51	22°10	0°25	1°50	16° 8	n.a.	T 8
W 9	1 28 30	22° 6'19	19° 0	18°48	25°18	2°36	24°19	4°59	13° 1	15°52	22°12	0°19	1°46	16°14	n.a.	W 9
T 10	1 32 27	23° 3'51	0♎53	19°48	25°15	3°15	24°23	4°59	13° 3	15°54	22°13	0°12	1°43	16°21	n.a.	T 10
F 11	1 36 23	24° 1'23	12°43	20°45	25°D14	3°54	24°27	4°R59	13° 5	15°55	22°15	0° 5	1°40	16°28	n.a.	F 11
S 12	1 40 20	24°58'55	24°33	21°39	25°15	4°33	24°32	4°59	13° 6	15°56	22°17	29♏59	1°37	16°35	n.a.	S 12
S 13	1 44 16	25°56'27	6♏23	22°29	25°18	5°12	24°37	4°59	13° 8	15°57	22°19	29°56	1°34	16°41	n.a.	S 13
M14	1 48 13	26°53'59	18°16	23°16	25°24	5°51	24°41	4°59	13° 9	15°58	22°20	29°54	1°31	16°48	n.a.	M14
T 15	1 52 9	27°51'32	0♐15	24° 0	25°32	6°29	24°46	4°58	13°11	15°59	22°22	29°D53	1°27	16°55	n.a.	T 15
W16	1 56 6	28°49'04	12°21	24°40	25°42	7° 8	24°51	4°58	13°12	16° 0	22°24	29°53	1°24	17° 1	n.a.	W16
T 17	2 0 3	29°46'37	24°38	25°16	25°54	7°47	24°57	4°57	13°13	16° 1	22°25	29°55	1°21	17° 8	n.a.	T 17
F 18	2 3 59	0♏44'10	7♑10	25°48	26° 8	8°26	25° 2	4°57	13°15	16° 1	22°27	29°57	1°18	17°15	n.a.	F 18
S 19	2 7 56	1°41'42	20° 1	26°16	26°24	9° 5	25° 8	4°56	13°16	16° 2	22°29	29°58	1°15	17°21	n.a.	S 19
S 20	2 11 52	2°39'15	3♒13	26°39	26°41	9°44	25°13	4°55	13°17	16° 3	22°30	29°R58	1°12	17°28	n.a.	S 20
M21	2 15 49	3°36'47	16°49	26°58	27° 1	10°22	25°19	4°54	13°18	16° 4	22°32	29°58	1° 8	17°35	n.a.	M21
T 22	2 19 45	4°34'20	0♓51	27°13	27°23	11° 1	25°25	4°53	13°20	16° 5	22°34	29°56	1° 5	17°41	n.a.	T 22
W23	2 23 42	5°31'52	15°18	27°23	27°46	11°40	25°31	4°52	13°21	16° 5	22°35	29°53	1° 2	17°48	n.a.	W23
T 24	2 27 38	6°29'25	0♈ 6	27°R27	28°11	12°18	25°38	4°50	13°22	16° 6	22°37	29°50	0°59	17°55	n.a.	T 24
F 25	2 31 35	7°26'58	15°10	27°27	28°37	12°57	25°44	4°49	13°23	16° 7	22°39	29°47	0°56	18° 1	n.a.	F 25
S 26	2 35 31	8°24'31	0♉19	27°22	29° 5	13°36	25°50	4°48	13°24	16° 7	22°40	29°45	0°52	18° 8	n.a.	S 26
S 27	2 39 28	9°22'05	15°26	27°11	29°35	14°14	25°57	4°46	13°24	16° 8	22°42	29°44	0°49	18°15	n.a.	S 27
M28	2 43 25	10°19'40	0♊21	26°55	0♎ 6	14°53	26° 4	4°44	13°25	16° 9	22°43	29°D43	0°46	18°21	n.a.	M28
T 29	2 47 21	11°17'15	14°56	26°34	0°39	15°32	26°11	4°43	13°26	16° 9	22°45	29°44	0°43	18°28	n.a.	T 29
W30	2 51 18	12°14'51	29° 7	26° 9	1°12	16°10	26°18	4°41	13°27	16°10	22°47	29°45	0°40	18°35	n.a.	W30
T 31	2 55 14	13♏12'27	12♋51	25♏38	1♎47	16♏49	26♑25	4♋39	13♌28	16♌10	22♎48	29♏46	0♐37	18♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s33	20n17	0s32	14s21	0s11	6s 2	7s43	9s21	0n59	20s10	0n36	20n30	2s13	16n49	0n19	14n42	1s 3	4s29	4n 7	19s44	20s 3	9s22		n.a.
W 2	5 54	20 43	1 46	14 56	0 22	5 52	7 42	9 35	0 59	20 9	0 36	20 30	2 13	16 49	0 19	14 41	1 3	4 30	4 8	19 44	20 2	9 24		n.a.
T 3	6 16	19 53	2 51	15 30	0 33	5 42	7 40	9 48	0 58	20 9	0 36	20 30	2 13	16 48	0 19	14 41	1 3	4 31	4 8	19 44	20 1	9 26		n.a.
F 4	6 37	17 59	3 46	16 3	0 44	5 33	7 37	10 2	0 58	20 9	0 36	20 29	2 13	16 48	0 19	14 40	1 3	4 31	4 8	19 44	20 1	9 28		n.a.
S 5	6 59	15 13	4 27	16 36	0 55	5 24	7 34	10 16	0 58	20 8	0 35	20 29	2 13	16 47	0 19	14 40	1 3	4 32	4 8	19 44	20 0	9 30		n.a.
S 6	7 20	11 50	4 55	17 7	1 7	5 15	7 30	10 30	0 57	20 8	0 35	20 29	2 14	16 47	0 19	14 40	1 3	4 32	4 8	19 44	20 0	9 32		n.a.
M 7	7 41	8 0	5 8	17 38	1 19	5 7	7 25	10 43	0 57	20 7	0 35	20 29	2 14	16 46	0 19	14 39	1 3	4 33	4 8	19 43	19 59	9 34		n.a.
T 8	8 2	3 55	5 8	18 7	1 31	5 0	7 21	10 57	0 57	20 7	0 35	20 28	2 14	16 46	0 19	14 39	1 3	4 33	4 8	19 42	19 58	9 36		n.a.
W 9	8 23	0s17	4 54	18 36	1 43	4 53	7 15	11 10	0 56	20 6	0 35	20 28	2 14	16 45	0 19	14 39	1 3	4 34	4 8	19 40	19 58	9 38		n.a.
T 10	8 44	4 27	4 27	19 4	1 55	4 46	7 10	11 23	0 56	20 6	0 35	20 28	2 14	16 45	0 19	14 38	1 3	4 34	4 8	19 39	19 57	9 40		n.a.
F 11	9 5	8 25	3 49	19 30	2 7	4 40	7 4	11 36	0 56	20 5	0 34	20 28	2 15	16 45	0 19	14 38	1 3	4 35	4 8	19 37	19 56	9 42		n.a.
S 12	9 25	12 5	3 1	19 56	2 19	4 35	6 57	11 49	0 55	20 5	0 34	20 28	2 15	16 44	0 19	14 38	1 3	4 35	4 8	19 36	19 56	9 44		n.a.
S 13	9 46	15 15	2 5	20 21	2 32	4 30	6 51	12 2	0 55	20 4	0 34	20 27	2 15	16 44	0 19	14 37	1 3	4 36	4 8	19 35	19 55	9 45		n.a.
M14	10 6	17 49	1 3	20 44	2 44	4 26	6 44	12 15	0 54	20 3	0 34	20 27	2 15	16 43	0 19	14 37	1 3	4 37	4 8	19 35	19 55	9 47		n.a.
T 15	10 26	19 37	0n 2	21 7	2 56	4 22	6 37	12 28	0 54	20 3	0 34	20 27	2 15	16 43	0 19	14 37	1 3	4 37	4 8	19 35	19 54	9 49		n.a.
W16	10 46	20 33	1 8	21 28	3 8	4 19	6 29	12 41	0 54	20 2	0 34	20 27	2 16	16 43	0 19	14 36	1 3	4 38	4 8	19 35	19 53	9 51		n.a.
T 17	11 6	20 30	2 12	21 48	3 20	4 17	6 22	12 53	0 53	20 1	0 33	20 27	2 16	16 42	0 19	14 36	1 3	4 38	4 8	19 35	19 53	9 53		n.a.
F 18	11 25	19 26	3 10	22 7	3 31	4 15	6 14	13 6	0 53	20 0	0 33	20 27	2 16	16 42	0 19	14 36	1 3	4 39	4 9	19 36	19 52	9 55		n.a.
S 19	11 45	17 22	4 1	22 25	3 43	4 14	6 6	13 18	0 53	20 0	0 33	20 26	2 16	16 42	0 19	14 35	1 3	4 39	4 9	19 36	19 51	9 57		n.a.
S 20	12 4	14 21	4 41	22 41	3 54	4 13	5 58	13 30	0 52	19 59	0 33	20 26	2 16	16 41	0 19	14 35	1 3	4 40	4 9	19 36	19 51	9 59		n.a.
M21	12 23	10 30	5 6	22 55	4 4	4 14	5 50	13 43	0 52	19 58	0 33	20 26	2 17	16 41	0 19	14 35	1 4	4 40	4 9	19 36	19 50	10 1		n.a.
T 22	12 42	5 57	5 14	23 8	4 14	4 14	5 42	13 55	0 52	19 57	0 33	20 26	2 17	16 41	0 19	14 35	1 4	4 41	4 9	19 36	19 50	10 3		n.a.
W23	13 1	0 58	5 3	23 20	4 24	4 16	5 34	14 7	0 51	19 56	0 33	20 26	2 17	16 40	0 19	14 34	1 4	4 41	4 9	19 35	19 49	10 5		n.a.
T 24	13 19	4n13	4 32	23 29	4 32	4 18	5 25	14 19	0 51	19 55	0 32	20 26	2 17	16 40	0 19	14 34	1 4	4 42	4 9	19 34	19 48	10 7		n.a.
F 25	13 38	9 14	3 41	23 37	4 40	4 20	5 17	14 30	0 50	19 54	0 32	20 25	2 17	16 40	0 19	14 34	1 4	4 42	4 9	19 34	19 48	10 8		n.a.
S 26	13 56	13 43	2 35	23 42	4 47	4 23	5 9	14 42	0 50	19 53	0 32	20 25	2 17	16 40	0 19	14 34	1 4	4 43	4 9	19 33	19 47	10 10		n.a.
S 27	14 14	17 16	1 18	23 46	4 53	4 27	5 0	14 53	0 50	19 52	0 32	20 25	2 18	16 40	0 19	14 33	1 4	4 43	4 9	19 33	19 46	10 12		n.a.
M28	14 31	19 37	0s 3	23 47	4 58	4 31	4 52	15 5	0 49	19 51	0 32	20 25	2 18	16 39	0 19	14 33	1 4	4 44	4 9	19 33	19 46	10 14		n.a.
T 29	14 49	20 36	1 23	23 46	5 2	4 36	4 43	15 16	0 49	19 50	0 32	20 25	2 18	16 39	0 19	14 33	1 4	4 44	4 10	19 33	19 45	10 16		n.a.
W30	15 6	20 12	2 35	23 42	5 4	4 42	4 35	15 27	0 49	19 49	0 31	20 25	2 18	16 39	0 19	14 33	1 4	4 45	4 10	19 33	19 44	10 18		n.a.
T 31	15s23	18n36	3s36	23s35	5s 5	4s47	4s27	15s38	0n48	19s47	0n31	20n25	2s18	16n39	0n19	14n33	1s 4	4s45	4n10	19s33	19s44	10s20		n.a.

Julian Day Number = 4516169.5, Delta T = 28h51m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'28, Lahiri = 103°44'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 11	14♏10'05	26♋ 8	25°R 3	2♎24	17♏27	26♑33	4°R37	13♌28	16♌11	22♎50	29♏47	0♐33	18♎48	n.a.	F 1
S 2	3 3 7	15° 7'43	9♌ 2	24♏24	3° 1	18° 6	26°40	4♋35	13°29	16°11	22°52	29°48	0°30	18°55	n.a.	S 2
S 3	3 7 4	16° 5'23	21°34	23°41	3°40	18°44	26°48	4°33	13°29	16°11	22°53	29°R48	0°27	19° 1	n.a.	S 3
M 4	3 11 0	17° 3'03	3♍50	22°56	4°20	19°23	26°55	4°30	13°30	16°12	22°55	29°47	0°24	19° 8	n.a.	M 4
T 5	3 14 57	18° 0'44	15°54	22° 8	5° 1	20° 1	27° 3	4°28	13°30	16°12	22°56	29°46	0°21	19°15	n.a.	T 5
W 6	3 18 53	18°58'26	27°49	21°20	5°43	20°40	27°11	4°26	13°31	16°12	22°58	29°45	0°18	19°21	n.a.	W 6
T 7	3 22 50	19°56'09	9♎39	20°30	6°26	21°18	27°19	4°23	13°31	16°13	22°59	29°43	0°14	19°28	n.a.	T 7
F 8	3 26 46	20°53'53	21°28	19°42	7°10	21°57	27°27	4°20	13°31	16°13	23° 1	29°42	0°11	19°35	n.a.	F 8
S 9	3 30 43	21°51'38	3♏19	18°54	7°55	22°35	27°36	4°18	13°32	16°13	23° 2	29°41	0° 8	19°42	n.a.	S 9
S 10	3 34 40	22°49'24	15°14	18° 9	8°40	23°14	27°44	4°15	13°32	16°13	23° 4	29°40	0° 5	19°48	n.a.	S 10
M11	3 38 36	23°47'11	27°15	17°28	9°27	23°52	27°53	4°12	13°32	16°13	23° 5	29°D40	0° 2	19°55	n.a.	M11
T 12	3 42 33	24°44'59	9♐25	16°51	10°14	24°31	28° 1	4° 9	13°32	16°13	23° 7	29°40	29♏58	20° 2	n.a.	T 12
W13	3 46 29	25°42'48	21°44	16°18	11° 3	25° 9	28°10	4° 6	13°R32	16°13	23° 8	29°40	29°55	20° 8	n.a.	W13
T 14	3 50 26	26°40'37	4♑16	15°52	11°52	25°47	28°19	4° 3	13°32	16°R13	23°10	29°41	29°52	20°15	n.a.	T 14
F 15	3 54 22	27°38'27	17° 0	15°32	12°41	26°26	28°28	4° 0	13°32	16°13	23°11	29°41	29°49	20°22	n.a.	F 15
S 16	3 58 19	28°36'18	0♒ 0	15°19	13°32	27° 4	28°37	3°56	13°32	16°13	23°13	29°41	29°46	20°28	n.a.	S 16
S 17	4 2 15	29°34'10	13°17	15°D13	14°23	27°42	28°46	3°53	13°32	16°13	23°14	29°R41	29°43	20°35	n.a.	S 17
M18	4 6 12	0♐32'02	26°52	15°15	15°14	28°21	28°55	3°50	13°32	16°13	23°16	29°D41	29°39	20°42	n.a.	M18
T 19	4 10 8	1°29'55	10♓47	15°25	16° 7	28°59	29° 5	3°46	13°31	16°13	23°17	29°41	29°36	20°48	n.a.	T 19
W20	4 14 5	2°27'49	25° 0	15°43	17° 0	29°37	29°14	3°43	13°31	16°13	23°18	29°41	29°33	20°55	n.a.	W20
T 21	4 18 1	3°25'44	9♈29	16° 9	17°53	0♐15	29°24	3°39	13°31	16°13	23°20	29°42	29°30	21° 2	n.a.	T 21
F 22	4 21 58	4°23'39	24°11	16°43	18°48	0°54	29°33	3°35	13°30	16°12	23°21	29°42	29°27	21° 8	n.a.	F 22
S 23	4 25 55	5°21'36	9♉ 0	17°25	19°42	1°32	29°43	3°32	13°30	16°12	23°22	29°42	29°24	21°15	n.a.	S 23
S 24	4 29 51	6°19'34	23°50	18°14	20°38	2°10	29°53	3°28	13°29	16°12	23°24	29°R43	29°20	21°22	n.a.	S 24
M25	4 33 48	7°17'32	8♊34	19°11	21°34	2°48	0♒ 3	3°24	13°29	16°12	23°25	29°43	29°17	21°28	n.a.	M25
T 26	4 37 44	8°15'32	23° 3	20°14	22°30	3°27	0°13	3°20	13°28	16°11	23°26	29°42	29°14	21°35	n.a.	T 26
W27	4 41 41	9°13'33	7♋13	21°25	23°27	4° 5	0°23	3°16	13°28	16°11	23°28	29°41	29°11	21°42	n.a.	W27
T 28	4 45 37	10°11'36	21° 0	22°41	24°24	4°43	0°33	3°12	13°27	16°10	23°29	29°40	29° 8	21°48	n.a.	T 28
F 29	4 49 34	11° 9'40	4♌22	24° 3	25°22	5°21	0°44	3° 8	13°26	16°10	23°30	29°39	29° 4	21°55	n.a.	F 29
S 30	4 53 30	12♐ 7'45	17♌20	25♏31	26♎20	5♐59	0♒54	3♋ 4	13♌25	16♌ 9	23♎31	29♏37	29♏ 1	22♎ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s40	16n 2	4s24	23s26	5s 4	4s54	4s18	15s49	0n48	19s46	0n31	20n25	2s19	16n39	0n19	14n33	1s 4	4s46	4n10	19s34	19s43	10s22		n.a.
S 2	15 56	12 45	4 56	23 14	5 2	5 1	4 10	16 0	0 47	19 45	0 31	20 25	2 19	16 38	0 19	14 32	1 4	4 46	4 10	19 34	19 43	10 23		n.a.
S 3	16 13	8 58	5 13	23 0	4 57	5 8	4 2	16 11	0 47	19 44	0 31	20 24	2 19	16 38	0 20	14 32	1 4	4 47	4 10	19 34	19 42	10 25		n.a.
M 4	16 29	4 54	5 16	22 43	4 51	5 16	3 53	16 21	0 47	19 42	0 31	20 24	2 19	16 38	0 20	14 32	1 4	4 47	4 10	19 34	19 41	10 27		n.a.
T 5	16 44	0 43	5 4	22 23	4 44	5 24	3 45	16 32	0 46	19 41	0 31	20 24	2 19	16 38	0 20	14 32	1 4	4 48	4 10	19 33	19 41	10 29		n.a.
W 6	17 0	3s27	4 39	22 1	4 34	5 33	3 37	16 42	0 46	19 40	0 30	20 24	2 19	16 38	0 20	14 32	1 4	4 48	4 10	19 33	19 40	10 31		n.a.
T 7	17 15	7 28	4 3	21 37	4 23	5 42	3 29	16 52	0 45	19 38	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 32	1 4	4 48	4 11	19 33	19 39	10 33		n.a.
F 8	17 30	11 12	3 16	21 12	4 10	5 51	3 21	17 2	0 45	19 37	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 32	1 4	4 49	4 11	19 33	19 39	10 35		n.a.
S 9	17 45	14 30	2 21	20 45	3 55	6 1	3 12	17 12	0 45	19 36	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 32	1 4	4 49	4 11	19 32	19 38	10 36		n.a.
S 10	17 59	17 14	1 19	20 18	3 39	6 11	3 4	17 22	0 44	19 34	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 32	1 4	4 50	4 11	19 32	19 37	10 38		n.a.
M11	18 13	19 14	0 13	19 50	3 22	6 22	2 57	17 32	0 44	19 33	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 32	1 4	4 50	4 11	19 32	19 37	10 40		n.a.
T 12	18 27	20 23	0n54	19 22	3 4	6 33	2 49	17 41	0 43	19 31	0 30	20 24	2 20	16 38	0 20	14 31	1 4	4 51	4 11	19 32	19 36	10 42		n.a.
W13	18 40	20 33	2 0	18 55	2 46	6 44	2 41	17 51	0 43	19 29	0 29	20 24	2 20	16 38	0 20	14 31	1 4	4 51	4 11	19 32	19 35	10 44		n.a.
T 14	18 53	19 43	3 1	18 29	2 26	6 56	2 33	18 0	0 43	19 28	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 51	4 11	19 32	19 35	10 46		n.a.
F 15	19 6	17 53	3 54	18 5	2 7	7 8	2 26	18 9	0 42	19 26	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 52	4 11	19 32	19 34	10 48		n.a.
S 16	19 19	15 6	4 36	17 42	1 47	7 20	2 18	18 18	0 42	19 25	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 52	4 12	19 32	19 33	10 49		n.a.
S 17	19 31	11 30	5 5	17 22	1 28	7 32	2 11	18 27	0 41	19 23	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 53	4 12	19 32	19 33	10 51		n.a.
M18	19 43	7 14	5 17	17 4	1 9	7 45	2 3	18 35	0 41	19 21	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 53	4 12	19 32	19 32	10 53		n.a.
T 19	19 55	2 30	5 12	16 49	0 50	7 58	1 56	18 44	0 41	19 19	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 53	4 12	19 32	19 31	10 55		n.a.
W20	20 6	2n29	4 47	16 37	0 32	8 11	1 49	18 52	0 40	19 18	0 29	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 4	4 54	4 12	19 32	19 31	10 57		n.a.
T 21	20 17	7 25	4 4	16 28	0 15	8 25	1 42	19 1	0 40	19 16	0 28	20 24	2 21	16 38	0 20	14 31	1 5	4 54	4 12	19 33	19 30	10 58		n.a.
F 22	20 27	12 0	3 5	16 22	0n 1	8 38	1 35	19 9	0 39	19 14	0 28	20 24	2 21	16 39	0 20	14 31	1 5	4 54	4 12	19 33	19 29	11 0		n.a.
S 23	20 37	15 54	1 52	16 18	0 17	8 52	1 28	19 17	0 39	19 12	0 28	20 24	2 22	16 39	0 20	14 31	1 5	4 55	4 13	19 33	19 29	11 2		n.a.
S 24	20 47	18 45	0 33	16 18	0 31	9 6	1 21	19 25	0 38	19 10	0 28	20 24	2 22	16 39	0 20	14 32	1 5	4 55	4 13	19 33	19 28	11 4		n.a.
M25	20 57	20 20	0s49	16 20	0 44	9 20	1 14	19 32	0 38	19 8	0 28	20 24	2 22	16 39	0 20	14 32	1 5	4 55	4 13	19 33	19 27	11 6		n.a.
T 26	21 6	20 31	2 6	16 25	0 56	9 35	1 8	19 40	0 38	19 6	0 28	20 24	2 22	16 39	0 20	14 32	1 5	4 56	4 13	19 33	19 27	11 7		n.a.
W27	21 14	19 23	3 13	16 33	1 7	9 49	1 1	19 47	0 37	19 4	0 28	20 24	2 22	16 39	0 20	14 32	1 5	4 56	4 13	19 32	19 26	11 9		n.a.
T 28	21 23	17 8	4 8	16 43	1 16	10 4	0 55	19 54	0 37	19 2	0 28	20 24	2 22	16 40	0 20	14 32	1 5	4 56	4 13	19 32	19 25	11 11		n.a.
F 29	21 31	14 0	4 46	16 55	1 25	10 18	0 48	20 1	0 36	19 0	0 28	20 24	2 22	16 40	0 20	14 32	1 5	4 57	4 13	19 32	19 25	11 13		n.a.
S 30	21s38	10n18	5s 9	17s 8	1n32	10s33	0s42	20s 8	0n36	18s58	0n27	20n24	2s22	16n40	0n20	14n32	1s 5	4s57	4n14	19s32	19s24	11s15		n.a.

Julian Day Number = 4516200.5, Delta T = 28h51m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'32, Lahiri = 103°44'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7652

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	4 57 27	13♐ 5'52	29♌56	27♏ 3	27♎19	6♐37	1♒ 4	3°R 0	13°R25	16°R 9	23♎32	29°R36	28♏58	22♎ 8	n.a.	S 1
M 2	5 1 23	14° 4'01	12♍14	28°39	28°18	7°16	1°15	2♋56	13♌24	16♌ 8	23°34	29°D36	28°55	22°15	n.a.	M 2
T 3	5 5 20	15° 2'11	24°18	0♐19	29°17	7°54	1°26	2°51	13°23	16° 8	23°35	29♏36	28°52	22°22	n.a.	T 3
W 4	5 9 16	16° 0'23	6♎12	2° 2	0♏17	8°32	1°36	2°47	13°22	16° 7	23°36	29°37	28°49	22°28	n.a.	W 4
T 5	5 13 13	16°58'36	18° 2	3°48	1°18	9°10	1°47	2°43	13°21	16° 6	23°37	29°38	28°45	22°35	n.a.	T 5
F 6	5 17 10	17°56'51	29°52	5°35	2°18	9°48	1°58	2°38	13°20	16° 6	23°38	29°40	28°42	22°42	n.a.	F 6
S 7	5 21 6	18°55'07	11♏46	7°25	3°20	10°26	2° 9	2°34	13°19	16° 5	23°39	29°41	28°39	22°48	n.a.	S 7
S 8	5 25 3	19°53'25	23°47	9°16	4°21	11° 4	2°20	2°29	13°17	16° 4	23°40	29°R42	28°36	22°55	n.a.	S 8
M 9	5 28 59	20°51'45	5♐58	11° 7	5°23	11°43	2°31	2°25	13°16	16° 3	23°41	29°42	28°33	23° 2	n.a.	M 9
T 10	5 32 56	21°50'06	18°22	12°59	6°25	12°21	2°42	2°21	13°15	16° 3	23°42	29°41	28°30	23° 8	n.a.	T 10
W11	5 36 52	22°48'29	0♑59	14°52	7°27	12°59	2°53	2°16	13°14	16° 2	23°43	29°39	28°26	23°15	n.a.	W11
T 12	5 40 49	23°46'53	13°50	16°44	8°30	13°37	3° 5	2°11	13°12	16° 1	23°44	29°35	28°23	23°22	n.a.	T 12
F 13	5 44 45	24°45'19	26°56	18°37	9°33	14°15	3°16	2° 7	13°11	16° 0	23°45	29°32	28°20	23°28	n.a.	F 13
S 14	5 48 42	25°43'45	10♒15	20°29	10°36	14°53	3°28	2° 2	13°10	15°59	23°46	29°28	28°17	23°35	n.a.	S 14
S 15	5 52 39	26°42'14	23°47	22°21	11°40	15°31	3°39	1°58	13° 8	15°58	23°47	29°24	28°14	23°42	n.a.	S 15
M16	5 56 35	27°40'43	7♓31	24°12	12°44	16° 9	3°51	1°53	13° 7	15°57	23°48	29°22	28°10	23°48	n.a.	M16
T 17	6 0 32	28°39'13	21°27	26° 2	13°48	16°47	4° 2	1°49	13° 5	15°56	23°49	29°20	28° 7	23°55	n.a.	T 17
W18	6 4 28	29°37'45	5♈32	27°52	14°52	17°25	4°14	1°44	13° 4	15°55	23°50	29°D20	28° 4	24° 2	n.a.	W18
T 19	6 8 25	0♑36'18	19°45	29°41	15°57	18° 3	4°26	1°39	13° 2	15°54	23°51	29°21	28° 1	24° 8	n.a.	T 19
F 20	6 12 21	1°34'53	4♉ 5	1♑29	17° 2	18°41	4°37	1°35	13° 0	15°53	23°51	29°23	27°58	24°15	n.a.	F 20
S 21	6 16 18	2°33'28	18°29	3°16	18° 7	19°19	4°49	1°30	12°59	15°52	23°52	29°24	27°55	24°22	n.a.	S 21
S 22	6 20 14	3°32'06	2♊53	5° 2	19°12	19°57	5° 1	1°25	12°57	15°51	23°53	29°R24	27°51	24°28	n.a.	S 22
M23	6 24 11	4°30'44	17°13	6°48	20°18	20°35	5°13	1°21	12°55	15°50	23°54	29°23	27°48	24°35	n.a.	M23
T 24	6 28 7	5°29'24	1♋24	8°33	21°24	21°13	5°25	1°16	12°53	15°49	23°54	29°20	27°45	24°42	n.a.	T 24
W25	6 32 4	6°28'06	15°21	10°16	22°30	21°51	5°37	1°12	12°52	15°47	23°55	29°15	27°42	24°48	n.a.	W25
T 26	6 36 1	7°26'50	29° 0	11°59	23°36	22°29	5°49	1° 7	12°50	15°46	23°56	29°10	27°39	24°55	n.a.	T 26
F 27	6 39 57	8°25'35	12♌19	13°41	24°43	23° 7	6° 1	1° 3	12°48	15°45	23°56	29° 3	27°36	25° 2	n.a.	F 27
S 28	6 43 54	9°24'21	25°17	15°22	25°50	23°45	6°14	0°58	12°46	15°44	23°57	28°57	27°32	25° 8	n.a.	S 28
S 29	6 47 50	10°23'10	7♍54	17° 3	26°56	24°23	6°26	0°53	12°44	15°42	23°58	28°51	27°29	25°15	n.a.	S 29
M30	6 51 47	11°22'01	20°13	18°42	28° 4	25° 1	6°38	0°49	12°42	15°41	23°58	28°47	27°26	25°22	n.a.	M30
T 31	6 55 43	12♑20'53	2♎17	20♑21	29♏11	25♐39	6♒50	0♋44	12♌40	15♌40	23♎59	28♏45	27♏23	25♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	6n14	5s17	17s23	1n38	10s48	0s36	20s15	0n35	18s56	0n27	20n24	2s22	16n40	0n20	14n32	1s 5	4s57	4n14	19s31	19s23	11s16		n.a.
M 2	21 53	2 0	5 9	17 39	1 42	11 3	0 30	20 22	0 35	18 54	0 27	20 24	2 22	16 41	0 20	14 32	1 5	4 58	4 14	19 31	19 23	11 18		n.a.
T 3	21 59	2s13	4 48	17 57	1 46	11 18	0 24	20 28	0 35	18 52	0 27	20 24	2 22	16 41	0 20	14 32	1 5	4 58	4 14	19 31	19 22	11 20		n.a.
W 4	22 5	6 19	4 14	18 14	1 48	11 33	0 18	20 34	0 34	18 50	0 27	20 24	2 22	16 41	0 20	14 33	1 5	4 58	4 14	19 32	19 21	11 22		n.a.
T 5	22 11	10 9	3 30	18 33	1 50	11 48	0 12	20 41	0 34	18 48	0 27	20 24	2 22	16 42	0 20	14 33	1 5	4 58	4 14	19 32	19 21	11 23		n.a.
F 6	22 16	13 35	2 37	18 51	1 50	12 3	0 7	20 46	0 33	18 45	0 27	20 24	2 22	16 42	0 20	14 33	1 5	4 59	4 14	19 32	19 20	11 25		n.a.
S 7	22 21	16 30	1 37	19 9	1 50	12 19	0 1	20 52	0 33	18 43	0 27	20 24	2 22	16 42	0 20	14 33	1 5	4 59	4 15	19 32	19 19	11 27		n.a.
S 8	22 25	18 45	0 33	19 27	1 48	12 34	0n 4	20 58	0 32	18 41	0 27	20 24	2 23	16 42	0 20	14 33	1 5	4 59	4 15	19 33	19 19	11 29		n.a.
M 9	22 30	20 9	0n35	19 45	1 46	12 49	0 9	21 3	0 32	18 38	0 26	20 24	2 23	16 43	0 20	14 34	1 5	4 59	4 15	19 33	19 18	11 31		n.a.
T 10	22 33	20 37	1 41	20 2	1 43	13 4	0 15	21 9	0 31	18 36	0 26	20 24	2 23	16 43	0 20	14 34	1 5	5 0	4 15	19 32	19 17	11 32		n.a.
W11	22 37	20 4	2 44	20 18	1 40	13 19	0 20	21 14	0 31	18 34	0 26	20 24	2 23	16 44	0 21	14 34	1 5	5 0	4 15	19 32	19 17	11 34		n.a.
T 12	22 39	18 28	3 39	20 34	1 36	13 34	0 25	21 19	0 31	18 31	0 26	20 24	2 23	16 44	0 21	14 34	1 5	5 0	4 15	19 31	19 16	11 36		n.a.
F 13	22 42	15 53	4 24	20 48	1 32	13 49	0 29	21 24	0 30	18 29	0 26	20 24	2 23	16 44	0 21	14 34	1 5	5 0	4 16	19 30	19 15	11 38		n.a.
S 14	22 44	12 26	4 56	21 2	1 27	14 4	0 34	21 28	0 30	18 26	0 26	20 24	2 23	16 45	0 21	14 35	1 5	5 0	4 16	19 30	19 15	11 39		n.a.
S 15	22 45	8 18	5 12	21 14	1 21	14 19	0 39	21 33	0 29	18 24	0 26	20 24	2 23	16 45	0 21	14 35	1 5	5 0	4 16	19 29	19 14	11 41		n.a.
M16	22 47	3 42	5 10	21 25	1 15	14 33	0 43	21 37	0 29	18 21	0 26	20 24	2 23	16 46	0 21	14 35	1 5	5 1	4 16	19 28	19 13	11 43		n.a.
T 17	22 47	1n10	4 51	21 35	1 9	14 48	0 48	21 41	0 28	18 19	0 26	20 24	2 23	16 46	0 21	14 35	1 5	5 1	4 16	19 28	19 13	11 44		n.a.
W18	22 48	6 2	4 13	21 44	1 3	15 2	0 52	21 45	0 28	18 16	0 26	20 25	2 23	16 47	0 21	14 36	1 5	5 1	4 16	19 28	19 12	11 46		n.a.
T 19	22 48	10 37	3 20	21 51	0 56	15 16	0 56	21 49	0 27	18 14	0 25	20 25	2 23	16 47	0 21	14 36	1 5	5 1	4 17	19 28	19 11	11 48		n.a.
F 20	22 47	14 39	2 14	21 58	0 50	15 30	1 0	21 53	0 27	18 11	0 25	20 25	2 23	16 47	0 21	14 36	1 5	5 1	4 17	19 29	19 10	11 50		n.a.
S 21	22 46	17 49	0 59	22 3	0 43	15 44	1 4	21 56	0 26	18 8	0 25	20 25	2 22	16 48	0 21	14 37	1 5	5 1	4 17	19 29	19 10	11 51		n.a.
S 22	22 45	19 52	0s19	22 6	0 36	15 58	1 8	22 0	0 26	18 6	0 25	20 25	2 22	16 48	0 21	14 37	1 5	5 1	4 17	19 29	19 9	11 53		n.a.
M23	22 43	20 37	1 36	22 9	0 29	16 12	1 12	22 3	0 25	18 3	0 25	20 25	2 22	16 49	0 21	14 37	1 5	5 1	4 17	19 29	19 8	11 55		n.a.
T 24	22 41	20 2	2 46	22 10	0 21	16 25	1 15	22 6	0 25	18 0	0 25	20 25	2 22	16 49	0 21	14 37	1 5	5 2	4 17	19 28	19 8	11 56		n.a.
W25	22 39	18 14	3 44	22 11	0 14	16 38	1 19	22 9	0 25	17 57	0 25	20 25	2 22	16 50	0 21	14 38	1 5	5 2	4 18	19 27	19 7	11 58		n.a.
T 26	22 36	15 25	4 28	22 10	0 7	16 51	1 22	22 11	0 24	17 55	0 25	20 25	2 22	16 51	0 21	14 38	1 5	5 2	4 18	19 26	19 6	12 0		n.a.
F 27	22 32	11 53	4 57	22 7	0s 1	17 4	1 25	22 14	0 24	17 52	0 25	20 25	2 22	16 51	0 21	14 38	1 5	5 2	4 18	19 24	19 6	12 2		n.a.
S 28	22 28	7 52	5 9	22 4	0 8	17 16	1 28	22 16	0 23	17 49	0 25	20 25	2 22	16 52	0 21	14 39	1 5	5 2	4 18	19 23	19 5	12 3		n.a.
S 29	22 24	3 38	5 6	22 0	0 15	17 28	1 31	22 18	0 23	17 46	0 25	20 26	2 22	16 52	0 21	14 39	1 5	5 2	4 18	19 22	19 4	12 5		n.a.
M30	22 20	0s40	4 49	21 54	0 22	17 40	1 34	22 20	0 22	17 43	0 24	20 26	2 22	16 53	0 21	14 40	1 6	5 2	4 18	19 21	19 3	12 7		n.a.
T 31	22s15	4s52	4s19	21s47	0s30	17s51	1n37	22s22	0n22	17s40	0n24	20n26	2s22	16n53	0n21	14n40	1s 6	5s 2	4n19	19s21	19s 3	12s 8		n.a.

Julian Day Number = 4516230.5, Delta T = 28h51m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'36, Lahiri = 103°44'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 40	13♑19'48	14♎12	21♑59	0♐18	26♐17	7♒ 3	0°R40	12°R38	15°R38	23♎59	28°D44	27♏20	25♎35	n.a.	W 1
T 2	7 3 36	14°18'44	26° 2	23°36	1°26	26°55	7°15	0♋36	12♌36	15♌37	24° 0	28♏45	27°16	25°42	n.a.	T 2
F 3	7 7 33	15°17'42	7♏52	25°12	2°34	27°33	7°28	0°31	12°34	15°36	24° 0	28°46	27°13	25°48	n.a.	F 3
S 4	7 11 30	16°16'43	19°48	26°48	3°42	28°11	7°40	0°27	12°32	15°34	24° 1	28°47	27°10	25°55	n.a.	S 4
S 5	7 15 26	17°15'45	1♐53	28°23	4°50	28°49	7°53	0°22	12°30	15°33	24° 1	28°R48	27° 7	26° 2	n.a.	S 5
M 6	7 19 23	18°14'49	14°13	29°57	5°59	29°27	8° 5	0°18	12°27	15°31	24° 1	28°46	27° 4	26° 8	n.a.	M 6
T 7	7 23 19	19°13'55	26°49	1♒30	7° 7	0♑ 5	8°18	0°14	12°25	15°30	24° 2	28°43	27° 1	26°15	n.a.	T 7
W 8	7 27 16	20°13'03	9♑44	3° 3	8°16	0°43	8°31	0°10	12°23	15°28	24° 2	28°37	26°57	26°22	n.a.	W 8
T 9	7 31 12	21°12'13	22°58	4°36	9°25	1°20	8°43	0° 6	12°21	15°27	24° 2	28°29	26°54	26°28	n.a.	T 9
F 10	7 35 9	22°11'24	6♒29	6° 7	10°34	1°58	8°56	0° 1	12°19	15°25	24° 3	28°20	26°51	26°35	n.a.	F 10
S 11	7 39 5	23°10'37	20°14	7°38	11°43	2°36	9° 9	29♊57	12°16	15°24	24° 3	28°11	26°48	26°42	n.a.	S 11
S 12	7 43 2	24° 9'52	4♓11	9° 8	12°52	3°14	9°21	29°53	12°14	15°22	24° 3	28° 2	26°45	26°48	n.a.	S 12
M13	7 46 59	25° 9'07	18°15	10°38	14° 2	3°52	9°34	29°49	12°12	15°21	24° 3	27°55	26°42	26°55	n.a.	M13
T 14	7 50 55	26° 8'25	2♈23	12° 7	15°12	4°30	9°47	29°46	12° 9	15°19	24° 3	27°51	26°38	27° 2	n.a.	T 14
W15	7 54 52	27° 7'44	16°31	13°35	16°21	5° 8	10° 0	29°42	12° 7	15°18	24° 4	27°48	26°35	27° 8	n.a.	W15
T 16	7 58 48	28° 7'04	0♉39	15° 3	17°31	5°46	10°13	29°38	12° 5	15°16	24° 4	27°D48	26°32	27°15	n.a.	T 16
F 17	8 2 45	29° 6'25	14°45	16°30	18°41	6°24	10°25	29°34	12° 2	15°14	24° 4	27°48	26°29	27°22	n.a.	F 17
S 18	8 6 41	0♒ 5'49	28°48	17°56	19°51	7° 2	10°38	29°31	12° 0	15°13	24° 4	27°R49	26°26	27°28	n.a.	S 18
S 19	8 10 38	1° 5'13	12♊47	19°22	21° 1	7°40	10°51	29°27	11°57	15°11	24° 4	27°48	26°22	27°35	n.a.	S 19
M20	8 14 35	2° 4'39	26°40	20°47	22°12	8°18	11° 4	29°23	11°55	15°10	24°R 4	27°45	26°19	27°42	n.a.	M20
T 21	8 18 31	3° 4'07	10♋25	22°11	23°22	8°55	11°17	29°20	11°53	15° 8	24° 4	27°39	26°16	27°48	n.a.	T 21
W22	8 22 28	4° 3'36	24° 0	23°34	24°33	9°33	11°30	29°17	11°50	15° 6	24° 4	27°30	26°13	27°55	n.a.	W22
T 23	8 26 24	5° 3'06	7♌22	24°57	25°43	10°11	11°43	29°13	11°48	15° 5	24° 4	27°19	26°10	28° 2	n.a.	T 23
F 24	8 30 21	6° 2'39	20°28	26°18	26°54	10°49	11°56	29°10	11°45	15° 3	24° 4	27° 7	26° 7	28° 8	n.a.	F 24
S 25	8 34 17	7° 2'13	3♍17	27°39	28° 5	11°27	12° 9	29° 7	11°43	15° 1	24° 4	26°55	26° 3	28°15	n.a.	S 25
S 26	8 38 14	8° 1'48	15°49	28°58	29°16	12° 5	12°22	29° 4	11°40	15° 0	24° 4	26°44	26° 0	28°22	n.a.	S 26
M27	8 42 11	9° 1'26	28° 6	0♓17	0♑27	12°43	12°35	29° 1	11°38	14°58	24° 3	26°35	25°57	28°28	n.a.	M27
T 28	8 46 7	10° 1'05	10♎ 9	1°34	1°38	13°21	12°48	28°58	11°35	14°56	24° 3	26°29	25°54	28°35	n.a.	T 28
W29	8 50 4	11° 0'47	22° 3	2°49	2°49	13°59	13° 1	28°55	11°33	14°55	24° 3	26°25	25°51	28°42	n.a.	W29
T 30	8 54 0	12° 0'30	3♏51	4° 3	4° 1	14°36	13°14	28°52	11°30	14°53	24° 3	26°23	25°48	28°48	n.a.	T 30
F 31	8 57 57	13♒ 0'15	15♏40	5♓16	5♑12	15♑14	13♒27	28♊50	11♌28	14♌51	24♎ 2	26°D23	25♏44	28♎55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 9	8s49	3s38	21s40	0s37	18s 3	1n39	22s24	0n21	17s37	0n24	20n26	2s22	16n54	0n21	14n40	1s 6	5s 2	4n19	19s20	19s 2	12s10		n.a.
T 2	22 3	12 24	2 48	21 31	0 44	18 14	1 42	22 25	0 21	17 34	0 24	20 26	2 22	16 54	0 21	14 41	1 6	5 2	4 19	19 21	19 1	12 12		n.a.
F 3	21 57	15 31	1 51	21 21	0 51	18 24	1 44	22 26	0 20	17 31	0 24	20 26	2 22	16 55	0 21	14 41	1 6	5 2	4 19	19 21	19 1	12 13		n.a.
S 4	21 50	18 0	0 48	21 11	0 58	18 35	1 47	22 27	0 20	17 28	0 24	20 26	2 21	16 56	0 21	14 41	1 6	5 2	4 19	19 21	19 0	12 15		n.a.
S 5	21 43	19 43	0n17	20 59	1 4	18 45	1 49	22 28	0 19	17 25	0 24	20 26	2 21	16 56	0 21	14 42	1 6	5 2	4 20	19 21	18 59	12 17		n.a.
M 6	21 36	20 32	1 22	20 46	1 11	18 54	1 51	22 29	0 19	17 22	0 24	20 26	2 21	16 57	0 21	14 42	1 6	5 2	4 20	19 21	18 59	12 18		n.a.
T 7	21 28	20 20	2 25	20 33	1 17	19 3	1 53	22 30	0 18	17 19	0 24	20 27	2 21	16 57	0 21	14 43	1 6	5 2	4 20	19 20	18 58	12 20		n.a.
W 8	21 19	19 6	3 22	20 18	1 24	19 12	1 55	22 30	0 18	17 16	0 24	20 27	2 21	16 58	0 21	14 43	1 6	5 2	4 20	19 19	18 57	12 22		n.a.
T 9	21 11	16 48	4 9	20 3	1 30	19 21	1 56	22 30	0 17	17 13	0 24	20 27	2 21	16 59	0 21	14 43	1 6	5 2	4 20	19 17	18 56	12 23		n.a.
F 10	21 2	13 34	4 44	19 47	1 36	19 29	1 58	22 30	0 17	17 10	0 24	20 27	2 21	16 59	0 21	14 44	1 6	5 2	4 20	19 15	18 56	12 25		n.a.
S 11	20 52	9 33	5 2	19 30	1 41	19 37	2 0	22 30	0 16	17 7	0 23	20 27	2 21	17 0	0 21	14 44	1 6	5 2	4 21	19 13	18 55	12 27		n.a.
S 12	20 42	4 59	5 4	19 13	1 47	19 44	2 1	22 30	0 16	17 3	0 23	20 27	2 20	17 1	0 21	14 45	1 6	5 2	4 21	19 11	18 54	12 28		n.a.
M13	20 32	0 7	4 47	18 54	1 52	19 51	2 2	22 29	0 15	17 0	0 23	20 27	2 20	17 1	0 21	14 45	1 6	5 1	4 21	19 10	18 54	12 30		n.a.
T 14	20 21	4n48	4 12	18 35	1 58	19 57	2 3	22 29	0 15	16 57	0 23	20 28	2 20	17 2	0 21	14 46	1 6	5 1	4 21	19 9	18 53	12 32		n.a.
W15	20 10	9 27	3 22	18 15	2 2	20 3	2 4	22 28	0 14	16 54	0 23	20 28	2 20	17 3	0 21	14 46	1 6	5 1	4 21	19 8	18 52	12 33		n.a.
T 16	19 59	13 35	2 20	17 55	2 7	20 9	2 5	22 27	0 14	16 50	0 23	20 28	2 20	17 3	0 21	14 46	1 6	5 1	4 22	19 8	18 51	12 35		n.a.
F 17	19 47	16 56	1 9	17 34	2 12	20 14	2 6	22 26	0 13	16 47	0 23	20 28	2 20	17 4	0 21	14 47	1 6	5 1	4 22	19 8	18 51	12 36		n.a.
S 18	19 35	19 16	0s 5	17 12	2 16	20 19	2 7	22 24	0 13	16 44	0 23	20 28	2 20	17 5	0 21	14 47	1 6	5 1	4 22	19 8	18 50	12 38		n.a.
S 19	19 23	20 25	1 19	16 50	2 20	20 23	2 8	22 23	0 12	16 40	0 23	20 28	2 19	17 5	0 21	14 48	1 6	5 1	4 22	19 8	18 49	12 40		n.a.
M20	19 10	20 18	2 27	16 27	2 23	20 26	2 8	22 21	0 11	16 37	0 23	20 28	2 19	17 6	0 21	14 48	1 6	5 0	4 22	19 8	18 49	12 41		n.a.
T 21	18 57	18 58	3 26	16 3	2 26	20 30	2 9	22 19	0 11	16 34	0 23	20 29	2 19	17 7	0 21	14 49	1 6	5 0	4 22	19 6	18 48	12 43		n.a.
W22	18 43	16 35	4 13	15 40	2 29	20 32	2 9	22 17	0 10	16 30	0 23	20 29	2 19	17 7	0 21	14 49	1 6	5 0	4 23	19 4	18 47	12 44		n.a.
T 23	18 30	13 21	4 44	15 15	2 32	20 35	2 9	22 15	0 10	16 27	0 23	20 29	2 19	17 8	0 21	14 50	1 6	5 0	4 23	19 2	18 46	12 46		n.a.
F 24	18 16	9 31	5 0	14 50	2 34	20 36	2 9	22 13	0 9	16 23	0 23	20 29	2 18	17 9	0 21	14 50	1 6	5 0	4 23	18 59	18 46	12 48		n.a.
S 25	18 1	5 21	5 0	14 25	2 36	20 38	2 9	22 10	0 9	16 20	0 22	20 29	2 18	17 9	0 21	14 51	1 6	5 0	4 23	18 57	18 45	12 49		n.a.
S 26	17 46	1 2	4 46	13 59	2 37	20 38	2 9	22 8	0 8	16 17	0 22	20 29	2 18	17 10	0 21	14 51	1 6	4 59	4 23	18 54	18 44	12 51		n.a.
M27	17 31	3s14	4 18	13 33	2 38	20 39	2 9	22 5	0 8	16 13	0 22	20 30	2 18	17 11	0 21	14 52	1 6	4 59	4 24	18 52	18 43	12 52		n.a.
T 28	17 16	7 18	3 40	13 7	2 39	20 38	2 9	22 2	0 7	16 10	0 22	20 30	2 18	17 11	0 21	14 52	1 6	4 59	4 24	18 51	18 43	12 54		n.a.
W29	17 0	11 1	2 52	12 41	2 39	20 38	2 8	21 58	0 7	16 6	0 22	20 30	2 18	17 12	0 21	14 53	1 6	4 59	4 24	18 50	18 42	12 56		n.a.
T 30	16 44	14 18	1 57	12 14	2 39	20 36	2 8	21 55	0 6	16 2	0 22	20 30	2 17	17 13	0 21	14 53	1 6	4 58	4 24	18 50	18 41	12 57		n.a.
F 31	16s28	17s 0	0s57	11s47	2s38	20s35	2n 7	21s52	0n 6	15s59	0n22	20n30	2s17	17n13	0n21	14n53	1s 6	4s58	4n24	18s49	18s41	12s59		n.a.

Julian Day Number = 4516261.5, Delta T = 28h51m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'41, Lahiri = 103°44'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 53	14♒ 0'02	27♏35	6♓26	6♑24	15♑52	13♒40	28°R47	11°R26	14°R50	24°R 2	26°R23	25♏41	29♎ 2	n.a.	S 1
S 2	9 5 50	14°59'51	9♐42	7°35	7°36	16°30	13°53	28♊45	11♌23	14♌48	24♎ 2	26♏23	25°38	29° 8	n.a.	S 2
M 3	9 9 47	15°59'42	22° 4	8°41	8°47	17° 8	14° 6	28°42	11°21	14°46	24° 2	26°20	25°35	29°15	n.a.	M 3
T 4	9 13 43	16°59'34	4♑47	9°44	9°59	17°46	14°19	28°40	11°18	14°45	24° 1	26°15	25°32	29°22	n.a.	T 4
W 5	9 17 40	17°59'29	17°54	10°45	11°11	18°24	14°32	28°38	11°16	14°43	24° 1	26° 8	25°28	29°28	n.a.	W 5
T 6	9 21 36	18°59'25	1♒24	11°42	12°23	19° 2	14°45	28°36	11°13	14°41	24° 0	25°57	25°25	29°35	n.a.	T 6
F 7	9 25 33	19°59'22	15°17	12°35	13°35	19°40	14°58	28°34	11°11	14°40	24° 0	25°46	25°22	29°42	n.a.	F 7
S 8	9 29 29	20°59'22	29°28	13°24	14°47	20°17	15°11	28°32	11° 8	14°38	23°59	25°33	25°19	29°48	n.a.	S 8
S 9	9 33 26	21°59'22	13♓53	14° 9	16° 0	20°55	15°24	28°30	11° 6	14°36	23°59	25°21	25°16	29°55	n.a.	S 9
M10	9 37 23	22°59'24	28°24	14°48	17°12	21°33	15°37	28°28	11° 4	14°34	23°58	25°12	25°13	0♏ 1	n.a.	M10
T 11	9 41 19	23°59'27	12♈54	15°21	18°24	22°11	15°50	28°26	11° 1	14°33	23°58	25° 5	25° 9	0° 8	n.a.	T 11
W12	9 45 16	24°59'32	27°20	15°47	19°37	22°49	16° 3	28°25	10°59	14°31	23°57	25° 1	25° 6	0°15	n.a.	W12
T 13	9 49 12	25°59'37	11♉36	16° 6	20°49	23°27	16°16	28°23	10°56	14°30	23°57	24°59	25° 3	0°21	n.a.	T 13
F 14	9 53 9	26°59'44	25°41	16°16	22° 2	24° 5	16°29	28°22	10°54	14°28	23°56	24°59	25° 0	0°28	n.a.	F 14
S 15	9 57 5	27°59'52	9♊34	16°R18	23°15	24°43	16°42	28°21	10°52	14°26	23°55	24°59	24°57	0°35	n.a.	S 15
S 16	10 1 2	29° 0'01	23°16	16°10	24°27	25°20	16°55	28°20	10°49	14°25	23°55	24°57	24°53	0°41	n.a.	S 16
M17	10 4 59	0♓ 0'12	6♋48	15°51	25°40	25°58	17° 8	28°19	10°47	14°23	23°54	24°53	24°50	0°48	n.a.	M17
T 18	10 8 55	1° 0'23	20° 9	15°22	26°53	26°36	17°21	28°18	10°45	14°21	23°53	24°46	24°47	0°55	n.a.	T 18
W19	10 12 52	2° 0'35	3♌20	14°42	28° 6	27°14	17°34	28°17	10°43	14°20	23°53	24°37	24°44	1° 1	n.a.	W19
T 20	10 16 48	3° 0'49	16°19	13°52	29°19	27°52	17°47	28°16	10°40	14°18	23°52	24°24	24°41	1° 8	n.a.	T 20
F 21	10 20 45	4° 1'04	29° 6	12°52	0♒32	28°30	17°59	28°16	10°38	14°17	23°51	24°11	24°38	1°15	n.a.	F 21
S 22	10 24 41	5° 1'20	11♍41	11°43	1°45	29° 8	18°12	28°15	10°36	14°15	23°50	23°57	24°34	1°21	n.a.	S 22
S 23	10 28 38	6° 1'37	24° 3	10°27	2°58	29°45	18°25	28°15	10°34	14°14	23°50	23°45	24°31	1°28	n.a.	S 23
M24	10 32 35	7° 1'56	6♎12	9° 6	4°11	0♒23	18°38	28°14	10°32	14°12	23°49	23°34	24°28	1°35	n.a.	M24
T 25	10 36 31	8° 2'16	18°11	7°43	5°24	1° 1	18°50	28°14	10°29	14°11	23°48	23°26	24°25	1°41	n.a.	T 25
W26	10 40 28	9° 2'37	0♏ 2	6°21	6°38	1°39	19° 3	28°D14	10°27	14° 9	23°47	23°21	24°22	1°48	n.a.	W26
T 27	10 44 24	10° 3'00	11°50	5° 2	7°51	2°17	19°16	28°14	10°25	14° 8	23°46	23°19	24°19	1°55	n.a.	T 27
F 28	10 48 21	11♓ 3'24	23♏37	3♓49	9♒ 4	2♒55	19♒28	28♊14	10♌23	14♌ 6	23♎45	23°D18	24♏15	2♏ 1	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	18s59	0n 6	11s20	2s36	20s32	2n 7	21s48	0n 5	15s55	0n22	20n31	2s17	17n14	0n21	14n54	1s 6	4s58	4n24	18s49	18s40	13s 0		n.a.
S 2	15 54	20 9	1 10	10 53	2 34	20 29	2 6	21 44	0 4	15 52	0 22	20 31	2 17	17 15	0 21	14 54	1 6	4 58	4 25	18 49	18 39	13 2		n.a.
M 3	15 37	20 23	2 12	10 26	2 31	20 26	2 5	21 40	0 4	15 48	0 22	20 31	2 16	17 15	0 21	14 55	1 6	4 57	4 25	18 49	18 38	13 4		n.a.
T 4	15 20	19 34	3 8	10 0	2 28	20 22	2 4	21 36	0 3	15 45	0 22	20 31	2 16	17 16	0 21	14 55	1 6	4 57	4 25	18 48	18 38	13 5		n.a.
W 5	15 2	17 43	3 57	9 33	2 23	20 18	2 3	21 32	0 3	15 41	0 22	20 31	2 16	17 17	0 21	14 56	1 6	4 57	4 25	18 46	18 37	13 7		n.a.
T 6	14 44	14 51	4 34	9 8	2 18	20 13	2 2	21 27	0 2	15 37	0 22	20 32	2 16	17 17	0 21	14 56	1 6	4 56	4 25	18 44	18 36	13 8		n.a.
F 7	14 26	11 6	4 55	8 42	2 12	20 7	2 1	21 22	0 2	15 34	0 22	20 32	2 16	17 18	0 21	14 57	1 6	4 56	4 25	18 41	18 35	13 10		n.a.
S 8	14 7	6 39	5 0	8 17	2 5	20 1	2 0	21 18	0 1	15 30	0 22	20 32	2 15	17 19	0 21	14 57	1 6	4 56	4 26	18 38	18 35	13 11		n.a.
S 9	13 48	1 46	4 45	7 54	1 58	19 54	1 58	21 13	0 0	15 26	0 22	20 32	2 15	17 19	0 21	14 58	1 6	4 55	4 26	18 35	18 34	13 13		n.a.
M10	13 29	3n15	4 12	7 31	1 49	19 47	1 57	21 7	0s 0	15 23	0 22	20 32	2 15	17 20	0 21	14 58	1 6	4 55	4 26	18 33	18 33	13 14		n.a.
T 11	13 10	8 5	3 23	7 9	1 39	19 40	1 56	21 2	0 1	15 19	0 21	20 33	2 15	17 21	0 21	14 59	1 6	4 55	4 26	18 31	18 32	13 16		n.a.
W12	12 51	12 26	2 21	6 49	1 28	19 31	1 54	20 57	0 1	15 15	0 21	20 33	2 14	17 21	0 22	14 59	1 6	4 54	4 26	18 30	18 32	13 17		n.a.
T 13	12 31	16 1	1 10	6 31	1 16	19 23	1 52	20 51	0 2	15 12	0 21	20 33	2 14	17 22	0 22	15 0	1 6	4 54	4 26	18 30	18 31	13 19		n.a.
F 14	12 11	18 36	0s 4	6 15	1 3	19 13	1 51	20 45	0 2	15 8	0 21	20 33	2 14	17 22	0 22	15 0	1 6	4 54	4 27	18 30	18 30	13 21		n.a.
S 15	11 51	20 2	1 16	6 1	0 48	19 4	1 49	20 39	0 3	15 4	0 21	20 34	2 14	17 23	0 22	15 1	1 6	4 53	4 27	18 30	18 30	13 22		n.a.
S 16	11 31	20 14	2 24	5 49	0 32	18 54	1 47	20 33	0 4	15 0	0 21	20 34	2 13	17 24	0 22	15 1	1 6	4 53	4 27	18 30	18 29	13 24		n.a.
M17	11 10	19 16	3 22	5 40	0 16	18 43	1 45	20 27	0 4	14 57	0 21	20 34	2 13	17 24	0 22	15 2	1 6	4 52	4 27	18 29	18 28	13 25		n.a.
T 18	10 50	17 14	4 8	5 35	0n 2	18 31	1 43	20 21	0 5	14 53	0 21	20 34	2 13	17 25	0 22	15 2	1 6	4 52	4 27	18 27	18 27	13 27		n.a.
W19	10 29	14 20	4 40	5 33	0 21	18 20	1 41	20 14	0 5	14 49	0 21	20 34	2 13	17 26	0 22	15 3	1 6	4 52	4 27	18 25	18 27	13 28		n.a.
T 20	10 8	10 46	4 57	5 34	0 40	18 7	1 39	20 8	0 6	14 45	0 21	20 35	2 12	17 26	0 22	15 3	1 6	4 51	4 28	18 22	18 26	13 30		n.a.
F 21	9 46	6 47	4 59	5 38	0 59	17 55	1 37	20 1	0 7	14 42	0 21	20 35	2 12	17 27	0 22	15 3	1 6	4 51	4 28	18 19	18 25	13 31		n.a.
S 22	9 25	2 34	4 46	5 46	1 18	17 41	1 35	19 54	0 7	14 38	0 21	20 35	2 12	17 27	0 22	15 4	1 6	4 50	4 28	18 15	18 24	13 33		n.a.
S 23	9 4	1s42	4 20	5 57	1 37	17 28	1 33	19 47	0 8	14 34	0 21	20 35	2 12	17 28	0 22	15 4	1 5	4 50	4 28	18 12	18 24	13 34		n.a.
M24	8 42	5 49	3 42	6 11	1 54	17 14	1 30	19 40	0 8	14 30	0 21	20 36	2 11	17 28	0 22	15 5	1 5	4 49	4 28	18 10	18 23	13 36		n.a.
T 25	8 20	9 39	2 55	6 26	2 10	16 59	1 28	19 32	0 9	14 27	0 21	20 36	2 11	17 29	0 22	15 5	1 5	4 49	4 28	18 8	18 22	13 37		n.a.
W26	7 58	13 4	2 0	6 43	2 23	16 44	1 26	19 25	0 10	14 23	0 21	20 36	2 11	17 30	0 22	15 6	1 5	4 48	4 29	18 7	18 21	13 39		n.a.
T 27	7 36	15 56	1 1	7 0	2 35	16 28	1 23	19 17	0 10	14 19	0 21	20 36	2 11	17 30	0 22	15 6	1 5	4 48	4 29	18 6	18 20	13 40		n.a.
F 28	7s14	18s 9	0n 2	7s17	2n44	16s12	1n21	19s10	0s11	14s15	0n21	20n37	2s10	17n31	0n22	15n 7	1s 5	4s48	4n29	18s 6	18s20	13s42		n.a.

Julian Day Number = 4516292.5, Delta T = 28h51m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'45, Lahiri = 103°44'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 17	12♓ 3'50	5♐30	2°R44	10♒18	3♒33	19♒41	28♊14	10°R21	14°R 5	23°R44	23♏18	24♏12	2♏ 8	n.a.	S 1
S 2	10 56 14	13° 4'17	17°34	1♓48	11°31	4°10	19°53	28°15	10♌19	14♌ 3	23♎43	23°R18	24° 9	2°15	n.a.	S 2
M 3	11 0 11	14° 4'46	29°55	1° 4	12°45	4°48	20° 6	28°15	10°17	14° 2	23°42	23°17	24° 6	2°21	n.a.	M 3
T 4	11 4 7	15° 5'16	12♉37	0°31	13°59	5°26	20°18	28°16	10°15	14° 0	23°41	23°14	24° 3	2°28	n.a.	T 4
W 5	11 8 4	16° 5'47	25°44	0° 9	15°12	6° 4	20°31	28°16	10°14	13°59	23°40	23° 8	23°59	2°35	n.a.	W 5
T 6	11 12 0	17° 6'19	9♒20	29♒58	16°26	6°42	20°43	28°17	10°12	13°58	23°39	23° 0	23°56	2°41	n.a.	T 6
F 7	11 15 57	18° 6'52	23°23	29°D58	17°40	7°20	20°55	28°18	10°10	13°56	23°38	22°50	23°53	2°48	n.a.	F 7
S 8	11 19 53	19° 7'27	7♓50	0♓ 7	18°54	7°58	21° 8	28°19	10° 8	13°55	23°37	22°39	23°50	2°54	n.a.	S 8
S 9	11 23 50	20° 8'02	22°35	0°26	20° 7	8°35	21°20	28°20	10° 6	13°54	23°36	22°29	23°47	3° 1	n.a.	S 9
M10	11 27 46	21° 8'39	7♈31	0°53	21°21	9°13	21°32	28°21	10° 5	13°52	23°35	22°21	23°44	3° 8	n.a.	M10
T 11	11 31 43	22° 9'16	22°27	1°27	22°35	9°51	21°44	28°23	10° 3	13°51	23°34	22°15	23°40	3°14	n.a.	T 11
W12	11 35 40	23° 9'54	7♉16	2° 8	23°49	10°29	21°56	28°24	10° 1	13°50	23°33	22°12	23°37	3°21	n.a.	W12
T 13	11 39 36	24°10'33	21°51	2°55	25° 3	11° 7	22° 8	28°25	10° 0	13°49	23°32	22°D11	23°34	3°28	n.a.	T 13
F 14	11 43 33	25°11'12	6♊ 8	3°47	26°17	11°45	22°20	28°27	9°58	13°48	23°30	22°11	23°31	3°34	n.a.	F 14
S 15	11 47 29	26°11'51	20° 7	4°44	27°31	12°22	22°32	28°29	9°57	13°46	23°29	22°R12	23°28	3°41	n.a.	S 15
S 16	11 51 26	27°12'32	3♋46	5°44	28°45	13° 0	22°44	28°31	9°55	13°45	23°28	22°12	23°25	3°48	n.a.	S 16
M17	11 55 22	28°13'12	17° 8	6°48	29°59	13°38	22°56	28°32	9°54	13°44	23°27	22°10	23°21	3°54	n.a.	M17
T 18	11 59 19	29°13'53	0♌14	7°56	1♓13	14°16	23° 8	28°34	9°53	13°43	23°26	22° 6	23°18	4° 1	n.a.	T 18
W19	12 3 16	0♈14'34	13° 7	9° 6	2°28	14°54	23°19	28°37	9°51	13°42	23°25	22° 0	23°15	4° 8	n.a.	W19
T 20	12 7 12	1°15'16	25°46	10°18	3°42	15°31	23°31	28°39	9°50	13°41	23°23	21°51	23°12	4°14	n.a.	T 20
F 21	12 11 9	2°15'58	8♍15	11°32	4°56	16° 9	23°43	28°41	9°49	13°40	23°22	21°42	23° 9	4°21	n.a.	F 21
S 22	12 15 5	3°16'41	20°33	12°49	6°10	16°47	23°54	28°43	9°48	13°39	23°21	21°32	23° 5	4°28	n.a.	S 22
S 23	12 19 2	4°17'24	2♎42	14° 7	7°25	17°25	24° 5	28°46	9°46	13°38	23°20	21°23	23° 2	4°34	n.a.	S 23
M24	12 22 58	5°18'07	14°42	15°26	8°39	18° 2	24°17	28°49	9°45	13°37	23°18	21°16	22°59	4°41	n.a.	M24
T 25	12 26 55	6°18'51	26°36	16°47	9°53	18°40	24°28	28°51	9°44	13°36	23°17	21°10	22°56	4°48	n.a.	T 25
W26	12 30 51	7°19'36	8♏24	18° 8	11° 8	19°18	24°39	28°54	9°43	13°35	23°16	21° 7	22°53	4°54	n.a.	W26
T 27	12 34 48	8°20'21	20°11	19°31	12°22	19°56	24°50	28°57	9°42	13°35	23°14	21°D 6	22°50	5° 1	n.a.	T 27
F 28	12 38 45	9°21'07	1♐58	20°55	13°37	20°34	25° 2	29° 0	9°41	13°34	23°13	21° 7	22°46	5° 7	n.a.	F 28
S 29	12 42 41	10°21'54	13°51	22°20	14°51	21°11	25°13	29° 3	9°40	13°33	23°12	21° 8	22°43	5°14	n.a.	S 29
S 30	12 46 38	11°22'41	25°54	23°45	16° 6	21°49	25°23	29° 6	9°40	13°32	23°10	21°10	22°40	5°21	n.a.	S 30
M31	12 50 34	12♈23'28	8♉12	25♓12	17♓20	22♒27	25♒34	29♊ 9	9♌39	13♌32	23♎ 9	21°R11	22♏37	5♏27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s51	19s35	1n 5	7s34	2n50	15s56	1n18	19s 2	0s12	14s11	0n21	20n37	2s10	17n31	0n22	15n 7	1s 5	4s47	4n29	18s 6	18s19	13s43		n.a.
S 2	6 29	20 9	2 5	7 49	2 54	15 39	1 16	18 54	0 12	14 8	0 21	20 37	2 10	17 32	0 22	15 7	1 5	4 47	4 29	18 6	18 18	13 45		n.a.
M 3	6 6	19 46	3 2	8 3	2 56	15 21	1 13	18 46	0 13	14 4	0 21	20 37	2 10	17 32	0 22	15 8	1 5	4 46	4 29	18 6	18 17	13 46		n.a.
T 4	5 43	18 23	3 51	8 15	2 55	15 4	1 11	18 37	0 14	14 0	0 21	20 38	2 9	17 33	0 22	15 8	1 5	4 46	4 29	18 5	18 17	13 47		n.a.
W 5	5 21	16 0	4 30	8 25	2 53	14 45	1 8	18 29	0 14	13 56	0 20	20 38	2 9	17 33	0 22	15 9	1 5	4 45	4 30	18 3	18 16	13 49		n.a.
T 6	4 58	12 41	4 55	8 32	2 49	14 27	1 5	18 20	0 15	13 53	0 20	20 38	2 9	17 34	0 22	15 9	1 5	4 45	4 30	18 1	18 15	13 50		n.a.
F 7	4 35	8 34	5 4	8 37	2 43	14 8	1 3	18 12	0 15	13 49	0 20	20 39	2 9	17 34	0 22	15 9	1 5	4 44	4 30	17 59	18 14	13 52		n.a.
S 8	4 12	3 51	4 53	8 40	2 37	13 48	1 0	18 3	0 16	13 45	0 20	20 39	2 8	17 35	0 22	15 10	1 5	4 44	4 30	17 56	18 14	13 53		n.a.
S 9	3 48	1n11	4 23	8 41	2 29	13 29	0 57	17 54	0 17	13 41	0 20	20 39	2 8	17 35	0 22	15 10	1 5	4 43	4 30	17 54	18 13	13 55		n.a.
M10	3 25	6 13	3 35	8 39	2 21	13 9	0 54	17 45	0 17	13 37	0 20	20 39	2 8	17 36	0 22	15 11	1 5	4 43	4 30	17 52	18 12	13 56		n.a.
T 11	3 2	10 52	2 32	8 36	2 12	12 48	0 52	17 36	0 18	13 34	0 20	20 40	2 8	17 36	0 22	15 11	1 5	4 42	4 30	17 50	18 11	13 58		n.a.
W12	2 39	14 49	1 19	8 30	2 3	12 27	0 49	17 26	0 19	13 30	0 20	20 40	2 7	17 36	0 22	15 11	1 5	4 42	4 31	17 50	18 11	13 59		n.a.
T 13	2 15	17 46	0 2	8 23	1 54	12 6	0 46	17 17	0 19	13 26	0 20	20 40	2 7	17 37	0 22	15 12	1 5	4 41	4 31	17 49	18 10	14 0		n.a.
F 14	1 52	19 32	1s14	8 14	1 44	11 45	0 43	17 8	0 20	13 22	0 20	20 40	2 7	17 37	0 22	15 12	1 5	4 41	4 31	17 49	18 9	14 2		n.a.
S 15	1 28	20 3	2 24	8 3	1 34	11 23	0 40	16 58	0 21	13 19	0 20	20 41	2 7	17 38	0 22	15 12	1 5	4 40	4 31	17 50	18 8	14 3		n.a.
S 16	1 5	19 21	3 24	7 51	1 24	11 1	0 37	16 48	0 21	13 15	0 20	20 41	2 6	17 38	0 22	15 13	1 5	4 39	4 31	17 50	18 7	14 5		n.a.
M17	0 41	17 34	4 12	7 37	1 14	10 38	0 34	16 38	0 22	13 11	0 20	20 41	2 6	17 38	0 22	15 13	1 5	4 39	4 31	17 49	18 7	14 6		n.a.
T 18	0 18	14 55	4 45	7 22	1 4	10 15	0 31	16 28	0 23	13 8	0 20	20 42	2 6	17 39	0 22	15 13	1 5	4 38	4 31	17 48	18 6	14 8		n.a.
W19	0n 6	11 34	5 3	7 6	0 55	9 52	0 29	16 18	0 24	13 4	0 20	20 42	2 6	17 39	0 22	15 14	1 5	4 38	4 31	17 47	18 5	14 9		n.a.
T 20	0 29	7 46	5 6	6 49	0 45	9 29	0 26	16 8	0 24	13 0	0 20	20 42	2 5	17 39	0 21	15 14	1 5	4 37	4 32	17 44	18 4	14 10		n.a.
F 21	0 53	3 41	4 54	6 30	0 35	9 6	0 23	15 58	0 25	12 57	0 20	20 42	2 5	17 40	0 21	15 14	1 5	4 37	4 32	17 42	18 4	14 12		n.a.
S 22	1 16	0s29	4 29	6 10	0 26	8 42	0 20	15 48	0 26	12 53	0 20	20 43	2 5	17 40	0 21	15 15	1 5	4 36	4 32	17 40	18 3	14 13		n.a.
S 23	1 40	4 36	3 51	5 50	0 17	8 18	0 17	15 37	0 26	12 49	0 20	20 43	2 5	17 40	0 21	15 15	1 5	4 36	4 32	17 37	18 2	14 15		n.a.
M24	2 3	8 29	3 4	5 28	0 8	7 53	0 14	15 27	0 27	12 46	0 20	20 43	2 4	17 41	0 21	15 15	1 5	4 35	4 32	17 35	18 1	14 16		n.a.
T 25	2 27	12 0	2 9	5 6	0s 1	7 29	0 11	15 16	0 28	12 42	0 20	20 43	2 4	17 41	0 21	15 15	1 5	4 35	4 32	17 34	18 1	14 17		n.a.
W26	2 50	15 1	1 8	4 43	0 9	7 4	0 8	15 5	0 28	12 38	0 20	20 44	2 4	17 41	0 21	15 16	1 5	4 34	4 32	17 33	18 0	14 19		n.a.
T 27	3 13	17 24	0 5	4 19	0 18	6 39	0 5	14 54	0 29	12 35	0 20	20 44	2 4	17 41	0 21	15 16	1 5	4 33	4 32	17 33	17 59	14 20		n.a.
F 28	3 37	19 2	0n59	3 54	0 26	6 14	0 3	14 43	0 30	12 31	0 20	20 44	2 3	17 42	0 21	15 16	1 5	4 33	4 32	17 33	17 58	14 22		n.a.
S 29	4 0	19 51	2 1	3 29	0 33	5 49	0s 0	14 32	0 31	12 28	0 20	20 44	2 3	17 42	0 21	15 17	1 5	4 32	4 33	17 34	17 57	14 23		n.a.
S 30	4 23	19 46	2 58	3 3	0 41	5 23	0 3	14 21	0 31	12 24	0 20	20 45	2 3	17 42	0 21	15 17	1 4	4 32	4 33	17 34	17 57	14 24		n.a.
M31	4n46	18s45	3n49	2s36	0s48	4s58	0s 6	14s10	0s32	12s21	0n20	20n45	2s 3	17n42	0n21	15n17	1s 4	4s31	4n33	17s34	17s56	14s26		n.a.

Julian Day Number = 4516320.5, Delta T = 28h51m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'49, Lahiri = 103°44'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 31	13♈24'17	20♉49	26♓39	18♓35	23♒ 5	25♒45	29♊13	9°R38	13°R31	23°R 8	21°R11	22♏34	5♏34	n.a.	T 1
W 2	12 58 27	14°25'06	3♒51	28° 6	19°50	23°42	25°56	29°16	9♌37	13♌30	23♎ 7	21♏ 9	22°31	5°41	n.a.	W 2
T 3	13 2 24	15°25'55	17°20	29°34	21° 4	24°20	26° 6	29°20	9°37	13°30	23° 5	21° 6	22°27	5°47	n.a.	T 3
F 4	13 6 20	16°26'44	1♓19	1♈ 3	22°19	24°58	26°17	29°24	9°36	13°29	23° 4	21° 1	22°24	5°54	n.a.	F 4
S 5	13 10 17	17°27'34	15°45	2°32	23°34	25°36	26°27	29°27	9°36	13°29	23° 2	20°56	22°21	6° 1	n.a.	S 5
S 6	13 14 14	18°28'25	0♈35	4° 2	24°48	26°13	26°38	29°31	9°35	13°28	23° 1	20°51	22°18	6° 7	n.a.	S 6
M 7	13 18 10	19°29'15	15°40	5°32	26° 3	26°51	26°48	29°35	9°35	13°28	23° 0	20°47	22°15	6°14	n.a.	M 7
T 8	13 22 7	20°30'05	0♉53	7° 3	27°18	27°29	26°58	29°39	9°34	13°27	22°58	20°44	22°11	6°21	n.a.	T 8
W 9	13 26 3	21°30'56	16° 1	8°34	28°32	28° 7	27° 8	29°43	9°34	13°27	22°57	20°D42	22° 8	6°27	n.a.	W 9
T 10	13 30 0	22°31'47	0♊58	10° 6	29°47	28°44	27°18	29°47	9°34	13°26	22°56	20°43	22° 5	6°34	n.a.	T 10
F 11	13 33 56	23°32'37	15°35	11°38	1♈ 2	29°22	27°28	29°51	9°34	13°26	22°54	20°44	22° 2	6°41	n.a.	F 11
S 12	13 37 53	24°33'27	29°49	13°11	2°17	29°59	27°37	29°56	9°34	13°26	22°53	20°45	21°59	6°47	n.a.	S 12
S 13	13 41 49	25°34'16	13♋38	14°45	3°32	0♓37	27°47	0♋ 0	9°33	13°25	22°52	20°47	21°56	6°54	n.a.	S 13
M14	13 45 46	26°35'05	27° 3	16°18	4°47	1°15	27°57	0° 5	9°D33	13°25	22°50	20°R47	21°52	7° 1	n.a.	M14
T 15	13 49 43	27°35'54	10♌ 6	17°53	6° 1	1°53	28° 6	0° 9	9°33	13°25	22°49	20°47	21°49	7° 7	n.a.	T 15
W16	13 53 39	28°36'42	22°50	19°27	7°16	2°30	28°15	0°14	9°33	13°25	22°48	20°45	21°46	7°14	n.a.	W16
T 17	13 57 36	29°37'30	5♍18	21° 3	8°31	3° 8	28°25	0°19	9°34	13°25	22°46	20°42	21°43	7°20	n.a.	T 17
F 18	14 1 32	0♉38'17	17°33	22°39	9°46	3°45	28°34	0°23	9°34	13°25	22°45	20°39	21°40	7°27	n.a.	F 18
S 19	14 5 29	1°39'03	29°38	24°15	11° 1	4°23	28°43	0°28	9°34	13°24	22°44	20°36	21°36	7°34	n.a.	S 19
S 20	14 9 25	2°39'49	11♎36	25°52	12°16	5° 1	28°51	0°33	9°34	13°24	22°42	20°33	21°33	7°40	n.a.	S 20
M21	14 13 22	3°40'35	23°28	27°30	13°31	5°38	29° 0	0°38	9°34	13°D24	22°41	20°30	21°30	7°47	n.a.	M21
T 22	14 17 18	4°41'20	5♏17	29° 8	14°46	6°16	29° 9	0°43	9°35	13°24	22°40	20°29	21°27	7°54	n.a.	T 22
W23	14 21 15	5°42'05	17° 5	0♉47	16° 1	6°53	29°17	0°49	9°35	13°25	22°38	20°D28	21°24	8° 0	n.a.	W23
T 24	14 25 11	6°42'50	28°54	2°27	17°16	7°31	29°26	0°54	9°36	13°25	22°37	20°28	21°21	8° 7	n.a.	T 24
F 25	14 29 8	7°43'34	10♐46	4° 7	18°31	8° 8	29°34	0°59	9°36	13°25	22°36	20°29	21°17	8°14	n.a.	F 25
S 26	14 33 5	8°44'18	22°44	5°48	19°46	8°46	29°42	1° 5	9°37	13°25	22°34	20°30	21°14	8°20	n.a.	S 26
S 27	14 37 1	9°45'02	4♑51	7°29	21° 1	9°24	29°50	1°10	9°37	13°25	22°33	20°31	21°11	8°27	n.a.	S 27
M28	14 40 58	10°45'45	17°11	9°11	22°16	10° 1	29°58	1°16	9°38	13°25	22°32	20°32	21° 8	8°34	n.a.	M28
T 29	14 44 54	11°46'28	29°48	10°54	23°31	10°39	0♓ 6	1°21	9°39	13°26	22°31	20°33	21° 5	8°40	n.a.	T 29
W30	14 48 51	12♉47'10	12♒45	12♉38	24♈46	11♓16	0♓13	1♋27	9♌40	13♌26	22♎29	20°R33	21♏ 2	8♏47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 9	16s47	4n30	2s 9	0s55	4s32	0s 9	13s59	0s33	12s17	0n20	20n45	2s 2	17n42	0n21	15n17	1s 4	4s31	4n33	17s34	17s55	14s27		n.a.
W 2	5 32	13 56	4 58	1 41	1 2	4 6	0 11	13 47	0 34	12 14	0 20	20 45	2 2	17 42	0 21	15 17	1 4	4 30	4 33	17 34	17 54	14 28		n.a.
T 3	5 55	10 15	5 11	1 13	1 8	3 40	0 14	13 36	0 34	12 10	0 20	20 46	2 2	17 43	0 21	15 18	1 4	4 30	4 33	17 33	17 53	14 30		n.a.
F 4	6 18	5 55	5 7	0 44	1 14	3 14	0 17	13 24	0 35	12 7	0 20	20 46	2 2	17 43	0 21	15 18	1 4	4 29	4 33	17 32	17 53	14 31		n.a.
S 5	6 41	1 6	4 44	0 15	1 20	2 47	0 19	13 13	0 36	12 3	0 19	20 46	2 2	17 43	0 21	15 18	1 4	4 28	4 33	17 30	17 52	14 32		n.a.
S 6	7 3	3n55	4 1	0n15	1 26	2 21	0 22	13 1	0 37	12 0	0 19	20 46	2 1	17 43	0 21	15 18	1 4	4 28	4 33	17 29	17 51	14 34		n.a.
M 7	7 26	8 48	3 0	0 45	1 31	1 55	0 25	12 49	0 37	11 57	0 19	20 47	2 1	17 43	0 21	15 18	1 4	4 27	4 33	17 28	17 50	14 35		n.a.
T 8	7 48	13 8	1 47	1 15	1 36	1 28	0 27	12 37	0 38	11 53	0 19	20 47	2 1	17 43	0 21	15 19	1 4	4 27	4 33	17 27	17 49	14 36		n.a.
W 9	8 10	16 36	0 26	1 46	1 41	1 1	0 30	12 25	0 39	11 50	0 19	20 47	2 1	17 43	0 21	15 19	1 4	4 26	4 33	17 27	17 49	14 38		n.a.
T 10	8 32	18 53	0s56	2 17	1 45	0 35	0 32	12 13	0 40	11 47	0 19	20 47	2 0	17 43	0 21	15 19	1 4	4 26	4 34	17 27	17 48	14 39		n.a.
F 11	8 54	19 50	2 13	2 48	1 49	0 8	0 35	12 1	0 41	11 43	0 19	20 48	2 0	17 43	0 21	15 19	1 4	4 25	4 34	17 27	17 47	14 40		n.a.
S 12	9 16	19 29	3 19	3 20	1 53	0n19	0 37	11 49	0 41	11 40	0 19	20 48	2 0	17 43	0 21	15 19	1 4	4 25	4 34	17 28	17 46	14 42		n.a.
S 13	9 38	17 57	4 11	3 52	1 56	0 45	0 40	11 37	0 42	11 37	0 19	20 48	2 0	17 43	0 21	15 19	1 4	4 24	4 34	17 28	17 46	14 43		n.a.
M14	9 59	15 28	4 49	4 24	2 0	1 12	0 42	11 25	0 43	11 34	0 19	20 48	2 0	17 43	0 21	15 19	1 4	4 23	4 34	17 28	17 45	14 44		n.a.
T 15	10 20	12 15	5 10	4 56	2 2	1 39	0 44	11 12	0 44	11 31	0 19	20 48	1 59	17 43	0 21	15 19	1 4	4 23	4 34	17 28	17 44	14 46		n.a.
W16	10 42	8 33	5 15	5 29	2 5	2 6	0 47	11 0	0 45	11 28	0 19	20 49	1 59	17 43	0 21	15 19	1 4	4 22	4 34	17 28	17 43	14 47		n.a.
T 17	11 3	4 34	5 5	6 2	2 7	2 32	0 49	10 48	0 45	11 25	0 19	20 49	1 59	17 43	0 21	15 20	1 4	4 22	4 34	17 27	17 42	14 48		n.a.
F 18	11 23	0 27	4 41	6 35	2 9	2 59	0 51	10 35	0 46	11 22	0 19	20 49	1 59	17 43	0 21	15 20	1 4	4 21	4 34	17 26	17 42	14 50		n.a.
S 19	11 44	3s38	4 5	7 8	2 10	3 26	0 53	10 23	0 47	11 19	0 19	20 49	1 59	17 43	0 21	15 20	1 4	4 21	4 34	17 25	17 41	14 51		n.a.
S 20	12 4	7 32	3 19	7 41	2 11	3 52	0 55	10 10	0 48	11 16	0 19	20 49	1 58	17 43	0 21	15 20	1 4	4 20	4 34	17 24	17 40	14 52		n.a.
M21	12 24	11 7	2 24	8 15	2 12	4 19	0 57	9 57	0 49	11 13	0 19	20 50	1 58	17 43	0 21	15 20	1 4	4 20	4 34	17 24	17 39	14 54		n.a.
T 22	12 44	14 15	1 23	8 48	2 12	4 45	0 59	9 45	0 50	11 10	0 19	20 50	1 58	17 43	0 21	15 20	1 4	4 19	4 34	17 23	17 38	14 55		n.a.
W23	13 4	16 47	0 19	9 22	2 12	5 11	1 1	9 32	0 50	11 7	0 19	20 50	1 58	17 43	0 21	15 20	1 4	4 19	4 34	17 23	17 37	14 56		n.a.
T 24	13 24	18 37	0n47	9 55	2 12	5 38	1 3	9 19	0 51	11 4	0 19	20 50	1 58	17 43	0 21	15 20	1 4	4 18	4 34	17 23	17 37	14 57		n.a.
F 25	13 43	19 38	1 50	10 29	2 11	6 4	1 5	9 6	0 52	11 1	0 19	20 50	1 57	17 43	0 21	15 20	1 3	4 18	4 34	17 23	17 36	14 59		n.a.
S 26	14 2	19 47	2 50	11 3	2 10	6 30	1 7	8 53	0 53	10 58	0 19	20 50	1 57	17 42	0 21	15 20	1 3	4 17	4 34	17 24	17 35	15 0		n.a.
S 27	14 21	19 0	3 42	11 36	2 8	6 56	1 8	8 40	0 54	10 56	0 19	20 50	1 57	17 42	0 21	15 20	1 3	4 17	4 34	17 24	17 34	15 1		n.a.
M28	14 39	17 20	4 26	12 10	2 6	7 21	1 10	8 27	0 55	10 53	0 19	20 51	1 57	17 42	0 21	15 20	1 3	4 16	4 34	17 24	17 33	15 3		n.a.
T 29	14 58	14 48	4 57	12 44	2 4	7 47	1 12	8 14	0 56	10 50	0 19	20 51	1 57	17 42	0 21	15 20	1 3	4 16	4 34	17 24	17 33	15 4		n.a.
W30	15n16	11s29	5n15	13n17	2s 1	8n12	1s13	8s 1	0s57	10s48	0n19	20n51	1s56	17n42	0n21	15n20	1s 3	4s15	4n34	17s25	17s32	15s 5		n.a.

Julian Day Number = 4516351.5, Delta T = 28h51m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'53, Lahiri = 103°44'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 47	13♉47'53	26♒ 5	14♉22	26♈ 1	11♓54	0♓21	1♋32	9♌41	13♌26	22°R28	20°R33	20♏58	8♏53	n.a.	T 1
F 2	14 56 44	14°48'34	9♓51	16° 7	27°16	12°31	0°28	1°38	9°41	13°27	22♎27	20♏33	20°55	9° 0	n.a.	F 2
S 3	15 0 40	15°49'16	24° 4	17°53	28°31	13° 9	0°36	1°44	9°42	13°27	22°26	20°32	20°52	9° 7	n.a.	S 3
S 4	15 4 37	16°49'56	8♈41	19°39	29°46	13°46	0°43	1°50	9°43	13°28	22°24	20°32	20°49	9°13	n.a.	S 4
M 5	15 8 33	17°50'37	23°38	21°26	1♉ 1	14°23	0°50	1°56	9°44	13°28	22°23	20°31	20°46	9°20	n.a.	M 5
T 6	15 12 30	18°51'16	8♉47	23°13	2°17	15° 1	0°56	2° 2	9°45	13°29	22°22	20°31	20°42	9°27	n.a.	T 6
W 7	15 16 26	19°51'55	24° 0	25° 2	3°32	15°38	1° 3	2° 8	9°47	13°29	22°21	20°D31	20°39	9°33	n.a.	W 7
T 8	15 20 23	20°52'33	9♊ 6	26°50	4°47	16°16	1°10	2°14	9°48	13°30	22°20	20°R31	20°36	9°40	n.a.	T 8
F 9	15 24 20	21°53'11	23°58	28°39	6° 2	16°53	1°16	2°20	9°49	13°30	22°18	20°31	20°33	9°47	n.a.	F 9
S 10	15 28 16	22°53'47	8♋27	0♊28	7°17	17°30	1°22	2°26	9°50	13°31	22°17	20°31	20°30	9°53	n.a.	S 10
S 11	15 32 13	23°54'22	22°30	2°18	8°32	18° 8	1°28	2°33	9°52	13°32	22°16	20°30	20°27	10° 0	n.a.	S 11
M12	15 36 9	24°54'55	6♌ 6	4° 7	9°47	18°45	1°34	2°39	9°53	13°32	22°15	20°30	20°23	10° 7	n.a.	M12
T 13	15 40 6	25°55'28	19°15	5°57	11° 2	19°22	1°40	2°45	9°54	13°33	22°14	20°30	20°20	10°13	n.a.	T 13
W14	15 44 2	26°55'59	2♍ 0	7°46	12°17	19°59	1°46	2°52	9°56	13°34	22°13	20°D30	20°17	10°20	n.a.	W14
T 15	15 47 59	27°56'29	14°26	9°34	13°32	20°37	1°51	2°58	9°57	13°35	22°12	20°30	20°14	10°27	n.a.	T 15
F 16	15 51 55	28°56'57	26°36	11°22	14°48	21°14	1°56	3° 5	9°59	13°36	22°11	20°31	20°11	10°33	n.a.	F 16
S 17	15 55 52	29°57'24	8♎35	13° 8	16° 3	21°51	2° 1	3°11	10° 1	13°36	22°10	20°32	20° 8	10°40	n.a.	S 17
S 18	15 59 48	0♊57'50	20°26	14°53	17°18	22°28	2° 6	3°18	10° 2	13°37	22° 9	20°33	20° 4	10°46	n.a.	S 18
M19	16 3 45	1°58'15	2♏14	16°36	18°33	23° 5	2°11	3°25	10° 4	13°38	22° 8	20°34	20° 1	10°53	n.a.	M19
T 20	16 7 41	2°58'38	14° 1	18°16	19°48	23°42	2°16	3°31	10° 6	13°39	22° 7	20°34	19°58	11° 0	n.a.	T 20
W21	16 11 38	3°59'00	25°51	19°53	21° 3	24°20	2°20	3°38	10° 8	13°40	22° 6	20°R34	19°55	11° 6	n.a.	W21
T 22	16 15 35	4°59'21	7♐45	21°27	22°18	24°57	2°25	3°45	10° 9	13°41	22° 5	20°34	19°52	11°13	n.a.	T 22
F 23	16 19 31	5°59'41	19°45	22°57	23°33	25°34	2°29	3°52	10°11	13°42	22° 4	20°32	19°48	11°20	n.a.	F 23
S 24	16 23 28	6°59'59	1♑54	24°21	24°48	26°11	2°33	3°58	10°13	13°44	22° 3	20°30	19°45	11°26	n.a.	S 24
S 25	16 27 24	8° 0'16	14°14	25°41	26° 3	26°48	2°37	4° 5	10°15	13°45	22° 2	20°27	19°42	11°33	n.a.	S 25
M26	16 31 21	9° 0'33	26°45	26°55	27°18	27°25	2°40	4°12	10°17	13°46	22° 1	20°25	19°39	11°40	n.a.	M26
T 27	16 35 17	10° 0'48	9♒29	28° 2	28°34	28° 2	2°44	4°19	10°19	13°47	22° 0	20°22	19°36	11°46	n.a.	T 27
W28	16 39 14	11° 1'02	22°30	29° 2	29°49	28°39	2°47	4°26	10°21	13°48	22° 0	20°20	19°33	11°53	n.a.	W28
T 29	16 43 10	12° 1'15	5♓48	29°54	1♊ 4	29°16	2°50	4°33	10°24	13°50	21°59	20°19	19°29	12° 0	n.a.	T 29
F 30	16 47 7	13° 1'27	19°25	0♋38	2°19	29°53	2°53	4°40	10°26	13°51	21°58	20°D19	19°26	12° 6	n.a.	F 30
S 31	16 51 3	14♊ 1'38	3♈23	1♋14	3♊34	0♈29	2♓56	4♋47	10♌28	13♌52	21♎57	20♏20	19♏23	12♏13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	7s30	5n16	13n50	1s58	8n37	1s15	7s48	0s57	10s45	0n19	20n51	1s56	17n41	0n21	15n20	1s 3	4s15	4n35	17s25	17s31	15s 6		n.a.
F 2	15 51	3 1	5 0	14 24	1 54	9 2	1 16	7 35	0 58	10 43	0 19	20 51	1 56	17 41	0 21	15 20	1 3	4 14	4 35	17 24	17 30	15 8		n.a.
S 3	16 8	1n47	4 25	14 56	1 50	9 27	1 17	7 22	0 59	10 40	0 19	20 51	1 56	17 41	0 21	15 19	1 3	4 14	4 35	17 24	17 29	15 9		n.a.
S 4	16 25	6 37	3 32	15 29	1 45	9 52	1 19	7 9	1 0	10 38	0 19	20 51	1 56	17 41	0 21	15 19	1 3	4 13	4 35	17 24	17 29	15 10		n.a.
M 5	16 42	11 11	2 24	16 2	1 40	10 16	1 20	6 56	1 1	10 36	0 19	20 51	1 56	17 40	0 21	15 19	1 3	4 13	4 35	17 24	17 28	15 11		n.a.
T 6	16 58	15 4	1 5	16 34	1 34	10 40	1 21	6 42	1 2	10 33	0 19	20 51	1 55	17 40	0 21	15 19	1 3	4 13	4 35	17 24	17 27	15 13		n.a.
W 7	17 14	17 57	0s19	17 5	1 28	11 4	1 22	6 29	1 3	10 31	0 19	20 51	1 55	17 40	0 21	15 19	1 3	4 12	4 35	17 24	17 26	15 14		n.a.
T 8	17 30	19 33	1 42	17 36	1 21	11 28	1 23	6 16	1 4	10 29	0 19	20 51	1 55	17 40	0 21	15 19	1 3	4 12	4 35	17 24	17 25	15 15		n.a.
F 9	17 45	19 44	2 56	18 7	1 14	11 51	1 24	6 3	1 5	10 27	0 19	20 52	1 55	17 39	0 21	15 19	1 3	4 11	4 35	17 24	17 24	15 16		n.a.
S 10	18 0	18 36	3 56	18 37	1 6	12 14	1 25	5 49	1 6	10 24	0 19	20 52	1 55	17 39	0 21	15 19	1 3	4 11	4 35	17 24	17 24	15 17		n.a.
S 11	18 15	16 21	4 41	19 7	0 58	12 37	1 26	5 36	1 7	10 22	0 19	20 52	1 55	17 38	0 21	15 19	1 3	4 10	4 35	17 24	17 23	15 19		n.a.
M12	18 29	13 15	5 8	19 36	0 49	12 59	1 26	5 23	1 8	10 20	0 19	20 52	1 55	17 38	0 21	15 18	1 3	4 10	4 35	17 24	17 22	15 20		n.a.
T 13	18 43	9 36	5 18	20 4	0 40	13 21	1 27	5 9	1 9	10 18	0 19	20 52	1 54	17 38	0 21	15 18	1 3	4 10	4 35	17 24	17 21	15 21		n.a.
W14	18 57	5 36	5 12	20 31	0 30	13 43	1 28	4 56	1 10	10 16	0 19	20 52	1 54	17 37	0 21	15 18	1 3	4 9	4 35	17 24	17 20	15 22		n.a.
T 15	19 10	1 28	4 51	20 58	0 20	14 4	1 28	4 43	1 11	10 15	0 19	20 52	1 54	17 37	0 21	15 18	1 3	4 9	4 35	17 24	17 20	15 23		n.a.
F 16	19 23	2s38	4 17	21 23	0 9	14 25	1 29	4 29	1 12	10 13	0 19	20 52	1 54	17 37	0 21	15 18	1 3	4 8	4 35	17 24	17 19	15 25		n.a.
S 17	19 36	6 35	3 33	21 48	0n 2	14 46	1 29	4 16	1 13	10 11	0 19	20 52	1 54	17 36	0 21	15 17	1 3	4 8	4 35	17 24	17 18	15 26		n.a.
S 18	19 48	10 15	2 40	22 11	0 13	15 6	1 30	4 3	1 14	10 9	0 19	20 52	1 54	17 36	0 21	15 17	1 3	4 8	4 35	17 24	17 17	15 27		n.a.
M19	20 0	13 30	1 40	22 33	0 25	15 26	1 30	3 49	1 15	10 8	0 18	20 52	1 54	17 35	0 21	15 17	1 3	4 7	4 35	17 25	17 16	15 28		n.a.
T 20	20 12	16 12	0 36	22 55	0 37	15 46	1 30	3 36	1 16	10 6	0 18	20 52	1 54	17 35	0 21	15 17	1 2	4 7	4 35	17 25	17 15	15 29		n.a.
W21	20 23	18 14	0n29	23 15	0 49	16 5	1 30	3 22	1 17	10 4	0 18	20 51	1 53	17 34	0 21	15 16	1 2	4 7	4 35	17 25	17 15	15 31		n.a.
T 22	20 33	19 28	1 34	23 34	1 2	16 24	1 30	3 9	1 18	10 3	0 18	20 51	1 53	17 34	0 21	15 16	1 2	4 6	4 35	17 25	17 14	15 32		n.a.
F 23	20 44	19 50	2 35	23 51	1 14	16 42	1 30	2 56	1 19	10 2	0 18	20 51	1 53	17 33	0 21	15 16	1 2	4 6	4 35	17 24	17 13	15 33		n.a.
S 24	20 54	19 18	3 29	24 7	1 27	17 0	1 30	2 42	1 20	10 0	0 18	20 51	1 53	17 33	0 21	15 16	1 2	4 6	4 35	17 24	17 12	15 34		n.a.
S 25	21 3	17 50	4 15	24 23	1 39	17 17	1 30	2 29	1 21	9 59	0 18	20 51	1 53	17 32	0 21	15 15	1 2	4 5	4 35	17 23	17 11	15 35		n.a.
M26	21 13	15 30	4 49	24 37	1 51	17 34	1 30	2 16	1 22	9 58	0 18	20 51	1 53	17 32	0 21	15 15	1 2	4 5	4 35	17 22	17 10	15 36		n.a.
T 27	21 21	12 24	5 10	24 49	2 2	17 51	1 30	2 2	1 23	9 56	0 18	20 51	1 53	17 31	0 21	15 15	1 2	4 5	4 34	17 22	17 10	15 38		n.a.
W28	21 30	8 39	5 15	25 1	2 13	18 7	1 29	1 49	1 24	9 55	0 18	20 51	1 53	17 31	0 21	15 15	1 2	4 5	4 34	17 21	17 9	15 39		n.a.
T 29	21 38	4 24	5 4	25 11	2 24	18 22	1 29	1 36	1 25	9 54	0 18	20 51	1 53	17 30	0 21	15 14	1 2	4 4	4 34	17 21	17 8	15 40		n.a.
F 30	21 45	0n10	4 36	25 21	2 33	18 37	1 28	1 22	1 26	9 53	0 18	20 51	1 52	17 29	0 21	15 14	1 2	4 4	4 34	17 21	17 7	15 41		n.a.
S 31	21n52	4n52	3n51	25n29	2n41	18n52	1s28	1s 9	1s27	9s52	0n18	20n50	1s52	17n29	0n21	15n14	1s 2	4s 4	4n34	17s21	17s 6	15s42		n.a.

Julian Day Number = 4516381.5, Delta T = 28h51m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°37'57, Lahiri = 103°44'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 0	15♊ 1'47	17♈41	1♋41	4♊49	1♈ 6	2♓58	4♋54	10♌30	13♌54	21°R56	20♏21	19♏20	12♏19	n.a.	S 1
M 2	16 58 56	16° 1'56	2♉18	1°59	6° 4	1°43	3° 1	5° 1	10°33	13°55	21♎56	20°23	19°17	12°26	n.a.	M 2
T 3	17 2 53	17° 2'04	17° 8	2°R 8	7°19	2°20	3° 3	5° 8	10°35	13°56	21°55	20°R23	19°14	12°33	n.a.	T 3
W 4	17 6 50	18° 2'10	2♊ 6	2° 8	8°34	2°57	3° 5	5°16	10°37	13°58	21°54	20°23	19°10	12°39	n.a.	W 4
T 5	17 10 46	19° 2'15	17° 4	1°59	9°49	3°33	3° 7	5°23	10°40	13°59	21°54	20°21	19° 7	12°46	n.a.	T 5
F 6	17 14 43	20° 2'18	1♋53	1°41	11° 4	4°10	3° 8	5°30	10°42	14° 1	21°53	20°18	19° 4	12°53	n.a.	F 6
S 7	17 18 39	21° 2'20	16°26	1°16	12°19	4°47	3°10	5°37	10°45	14° 2	21°53	20°13	19° 1	12°59	n.a.	S 7
S 8	17 22 36	22° 2'21	0♌36	0°43	13°34	5°23	3°11	5°44	10°47	14° 4	21°52	20° 9	18°58	13° 6	n.a.	S 8
M 9	17 26 32	23° 2'19	14°20	0° 4	14°49	6° 0	3°12	5°52	10°50	14° 5	21°51	20° 4	18°54	13°13	n.a.	M 9
T 10	17 30 29	24° 2'16	27°37	29♊19	16° 4	6°36	3°13	5°59	10°52	14° 7	21°51	20° 0	18°51	13°19	n.a.	T 10
W11	17 34 25	25° 2'11	10♍28	28°30	17°19	7°13	3°14	6° 6	10°55	14° 8	21°50	19°57	18°48	13°26	n.a.	W11
T 12	17 38 22	26° 2'04	22°57	27°37	18°34	7°49	3°14	6°13	10°58	14°10	21°50	19°D56	18°45	13°33	n.a.	T 12
F 13	17 42 18	27° 1'55	5♎ 7	26°43	19°49	8°25	3°15	6°21	11° 0	14°12	21°49	19°56	18°42	13°39	n.a.	F 13
S 14	17 46 15	28° 1'44	17° 5	25°48	21° 4	9° 2	3°R15	6°28	11° 3	14°13	21°49	19°58	18°39	13°46	n.a.	S 14
S 15	17 50 12	29° 1'32	28°55	24°53	22°18	9°38	3°15	6°35	11° 6	14°15	21°49	19°59	18°35	13°52	n.a.	S 15
M16	17 54 8	0♋ 1'18	10♏41	23°59	23°33	10°14	3°15	6°43	11° 9	14°17	21°48	20° 1	18°32	13°59	n.a.	M16
T 17	17 58 5	1° 1'01	22°29	23° 8	24°48	10°51	3°14	6°50	11°11	14°19	21°48	20°R 1	18°29	14° 6	n.a.	T 17
W18	18 2 1	2° 0'44	4♐23	22°20	26° 3	11°27	3°14	6°57	11°14	14°20	21°48	20° 0	18°26	14°12	n.a.	W18
T 19	18 5 58	3° 0'24	16°24	21°37	27°18	12° 3	3°13	7° 5	11°17	14°22	21°47	19°57	18°23	14°19	n.a.	T 19
F 20	18 9 54	4° 0'03	28°36	20°58	28°33	12°39	3°12	7°12	11°20	14°24	21°47	19°51	18°20	14°26	n.a.	F 20
S 21	18 13 51	4°59'40	11♑ 0	20°25	29°48	13°15	3°11	7°20	11°23	14°26	21°47	19°44	18°16	14°32	n.a.	S 21
S 22	18 17 47	5°59'15	23°37	19°57	1♋ 2	13°51	3°10	7°27	11°26	14°28	21°46	19°36	18°13	14°39	n.a.	S 22
M23	18 21 44	6°58'49	6♒27	19°34	2°17	14°27	3° 8	7°34	11°29	14°29	21°46	19°28	18°10	14°46	n.a.	M23
T 24	18 25 41	7°58'22	19°30	19°18	3°32	15° 3	3° 6	7°42	11°32	14°31	21°46	19°19	18° 7	14°52	n.a.	T 24
W25	18 29 37	8°57'52	2♓45	19° 7	4°47	15°39	3° 5	7°49	11°35	14°33	21°46	19°13	18° 4	14°59	n.a.	W25
T 26	18 33 34	9°57'22	16°12	19°D 2	6° 1	16°14	3° 3	7°56	11°38	14°35	21°46	19° 8	18° 0	15° 6	n.a.	T 26
F 27	18 37 30	10°56'49	29°52	19° 3	7°16	16°50	3° 0	8° 4	11°41	14°37	21°46	19° 6	17°57	15°12	n.a.	F 27
S 28	18 41 27	11°56'16	13♈44	19° 9	8°31	17°26	2°58	8°11	11°44	14°39	21°46	19°D 5	17°54	15°19	n.a.	S 28
S 29	18 45 23	12°55'41	27°49	19°21	9°46	18° 1	2°55	8°19	11°47	14°41	21°46	19° 6	17°51	15°26	n.a.	S 29
M30	18 49 20	13♋55'05	12♉ 5	19♊37	11♋ 0	18♈37	2♓52	8♋26	11♌51	14♌43	21°D46	19°R 6	17♏48	15♏32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	9n24	2n51	25n36	2n49	19n 5	1s27	0s56	1s28	9s51	0n18	20n50	1s52	17n28	0n21	15n13	1s 2	4s 4	4n34	17s21	17s 5	15s43		n.a.
M 2	22 5	13 29	1 38	25 41	2 54	19 19	1 27	0 42	1 29	9 51	0 18	20 50	1 52	17 28	0 21	15 13	1 2	4 3	4 34	17 22	17 5	15 45		n.a.
T 3	22 11	16 47	0 18	25 46	2 59	19 32	1 26	0 29	1 30	9 50	0 18	20 50	1 52	17 27	0 21	15 13	1 2	4 3	4 34	17 22	17 4	15 46		n.a.
W 4	22 17	18 59	1s 4	25 49	3 2	19 44	1 25	0 16	1 32	9 49	0 18	20 50	1 52	17 26	0 21	15 12	1 2	4 3	4 34	17 22	17 3	15 47		n.a.
T 5	22 22	19 50	2 21	25 50	3 3	19 56	1 24	0 3	1 33	9 49	0 18	20 50	1 52	17 26	0 21	15 12	1 2	4 3	4 34	17 21	17 2	15 48		n.a.
F 6	22 26	19 19	3 28	25 50	3 3	20 7	1 23	0n10	1 34	9 48	0 18	20 49	1 52	17 25	0 21	15 11	1 2	4 3	4 34	17 21	17 1	15 49		n.a.
S 7	22 30	17 30	4 20	25 48	3 0	20 18	1 23	0 23	1 35	9 47	0 18	20 49	1 52	17 24	0 21	15 11	1 2	4 2	4 34	17 19	17 0	15 50		n.a.
S 8	22 34	14 40	4 55	25 44	2 56	20 28	1 21	0 36	1 36	9 47	0 18	20 49	1 52	17 24	0 21	15 11	1 2	4 2	4 34	17 18	17 0	15 51		n.a.
M 9	22 37	11 7	5 11	25 38	2 50	20 38	1 20	0 49	1 37	9 47	0 18	20 49	1 52	17 23	0 21	15 10	1 2	4 2	4 34	17 17	16 59	15 52		n.a.
T 10	22 40	7 6	5 10	25 30	2 42	20 46	1 19	1 2	1 38	9 46	0 18	20 48	1 51	17 22	0 21	15 10	1 2	4 2	4 34	17 16	16 58	15 53		n.a.
W11	22 42	2 54	4 53	25 19	2 32	20 55	1 18	1 15	1 40	9 46	0 18	20 48	1 51	17 22	0 21	15 9	1 2	4 2	4 34	17 15	16 57	15 55		n.a.
T 12	22 44	1s19	4 23	25 7	2 21	21 3	1 17	1 28	1 41	9 46	0 18	20 48	1 51	17 21	0 21	15 9	1 2	4 2	4 34	17 15	16 56	15 56		n.a.
F 13	22 46	5 22	3 41	24 53	2 8	21 10	1 16	1 41	1 42	9 46	0 18	20 48	1 51	17 20	0 21	15 9	1 2	4 2	4 34	17 15	16 55	15 57		n.a.
S 14	22 47	9 10	2 50	24 38	1 54	21 16	1 14	1 54	1 43	9 46	0 18	20 47	1 51	17 19	0 21	15 8	1 2	4 1	4 34	17 15	16 54	15 58		n.a.
S 15	22 48	12 33	1 53	24 21	1 39	21 22	1 13	2 7	1 44	9 46	0 18	20 47	1 51	17 19	0 21	15 8	1 2	4 1	4 34	17 16	16 54	15 59		n.a.
M16	22 48	15 26	0 51	24 3	1 23	21 27	1 11	2 19	1 46	9 46	0 18	20 47	1 51	17 18	0 21	15 7	1 2	4 1	4 34	17 16	16 53	16 0		n.a.
T 17	22 48	17 41	0n13	23 44	1 6	21 32	1 10	2 32	1 47	9 46	0 18	20 47	1 51	17 17	0 21	15 7	1 2	4 1	4 34	17 16	16 52	16 1		n.a.
W18	22 47	19 11	1 17	23 24	0 49	21 36	1 8	2 45	1 48	9 46	0 18	20 46	1 51	17 16	0 21	15 6	1 2	4 1	4 34	17 16	16 51	16 2		n.a.
T 19	22 46	19 50	2 18	23 4	0 32	21 40	1 7	2 57	1 49	9 47	0 18	20 46	1 51	17 16	0 21	15 6	1 1	4 1	4 34	17 15	16 50	16 3		n.a.
F 20	22 44	19 34	3 14	22 45	0 15	21 42	1 5	3 10	1 50	9 47	0 18	20 46	1 51	17 15	0 21	15 5	1 1	4 1	4 34	17 14	16 49	16 4		n.a.
S 21	22 42	18 21	4 1	22 26	0s 2	21 45	1 3	3 22	1 52	9 48	0 18	20 45	1 51	17 14	0 21	15 5	1 1	4 1	4 34	17 12	16 48	16 5		n.a.
S 22	22 40	16 14	4 37	22 7	0 19	21 46	1 1	3 35	1 53	9 48	0 18	20 45	1 51	17 13	0 21	15 4	1 1	4 1	4 33	17 10	16 48	16 6		n.a.
M23	22 37	13 18	5 0	21 49	0 35	21 47	1 0	3 47	1 54	9 49	0 18	20 44	1 51	17 13	0 21	15 4	1 1	4 1	4 33	17 7	16 47	16 8		n.a.
T 24	22 34	9 41	5 8	21 33	0 50	21 47	0 58	3 59	1 55	9 49	0 17	20 44	1 51	17 12	0 21	15 3	1 1	4 1	4 33	17 5	16 46	16 9		n.a.
W25	22 30	5 33	4 59	21 17	1 5	21 47	0 56	4 12	1 57	9 50	0 17	20 44	1 51	17 11	0 21	15 3	1 1	4 1	4 33	17 4	16 45	16 10		n.a.
T 26	22 26	1 4	4 34	21 3	1 19	21 46	0 54	4 24	1 58	9 51	0 17	20 43	1 51	17 10	0 21	15 2	1 1	4 1	4 33	17 2	16 44	16 11		n.a.
F 27	22 22	3n32	3 53	20 50	1 32	21 44	0 52	4 36	1 59	9 52	0 17	20 43	1 51	17 9	0 21	15 2	1 1	4 1	4 33	17 2	16 43	16 12		n.a.
S 28	22 17	8 2	2 58	20 38	1 45	21 42	0 50	4 48	2 1	9 52	0 17	20 43	1 51	17 8	0 21	15 1	1 1	4 1	4 33	17 1	16 42	16 13		n.a.
S 29	22 11	12 10	1 52	20 27	1 56	21 39	0 48	5 0	2 2	9 53	0 17	20 42	1 51	17 8	0 21	15 1	1 1	4 1	4 33	17 2	16 42	16 14		n.a.
M30	22n 6	15n39	0n38	20n17	2s 7	21n35	0s46	5n12	2s 3	9s54	0n17	20n42	1s51	17n 7	0n21	15n 0	1s 1	4s 1	4n33	17s 2	16s41	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4516412.5, Delta T = 28h51m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'02, Lahiri = 103°45'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 16	14♋54'27	26♉32	19♊59	12♋15	19♈12	2°R49	8♋33	11♌54	14♌45	21♎46	19°R 6	17♏45	15♏39	n.a.	T 1
W 2	18 57 13	15°53'48	11♊ 5	20°25	13°30	19°48	2♓46	8°41	11°57	14°47	21°46	19♏ 4	17°41	15°45	n.a.	W 2
T 3	19 1 10	16°53'08	25°40	20°55	14°44	20°23	2°43	8°48	12° 0	14°49	21°46	19° 0	17°38	15°52	n.a.	T 3
F 4	19 5 6	17°52'26	10♋11	21°30	15°59	20°59	2°40	8°55	12° 3	14°51	21°46	18°53	17°35	15°59	n.a.	F 4
S 5	19 9 3	18°51'42	24°31	22° 9	17°14	21°34	2°36	9° 3	12° 7	14°53	21°46	18°44	17°32	16° 5	n.a.	S 5
S 6	19 12 59	19°50'57	8♌34	22°51	18°28	22° 9	2°32	9°10	12°10	14°55	21°46	18°34	17°29	16°12	n.a.	S 6
M 7	19 16 56	20°50'09	22°15	23°38	19°43	22°44	2°28	9°17	12°13	14°57	21°46	18°24	17°26	16°19	n.a.	M 7
T 8	19 20 52	21°49'20	5♍32	24°27	20°58	23°19	2°24	9°25	12°17	15° 0	21°46	18°15	17°22	16°25	n.a.	T 8
W 9	19 24 49	22°48'29	18°26	25°20	22°12	23°54	2°20	9°32	12°20	15° 2	21°47	18° 7	17°19	16°32	n.a.	W 9
T 10	19 28 45	23°47'35	0♎57	26°16	23°27	24°29	2°15	9°39	12°23	15° 4	21°47	18° 3	17°16	16°39	n.a.	T 10
F 11	19 32 42	24°46'40	13°10	27°14	24°41	25° 3	2°10	9°46	12°27	15° 6	21°47	18° 0	17°13	16°45	n.a.	F 11
S 12	19 36 39	25°45'43	25° 8	28°16	25°56	25°38	2° 6	9°53	12°30	15° 8	21°47	17°D59	17°10	16°52	n.a.	S 12
S 13	19 40 35	26°44'44	6♏59	29°20	27°10	26°13	2° 1	10° 1	12°33	15°10	21°48	18° 0	17° 6	16°59	n.a.	S 13
M14	19 44 32	27°43'43	18°46	0♋27	28°25	26°47	1°56	10° 8	12°37	15°12	21°48	18°R 0	17° 3	17° 5	n.a.	M14
T 15	19 48 28	28°42'40	0♐36	1°36	29°39	27°22	1°50	10°15	12°40	15°15	21°49	17°59	17° 0	17°12	n.a.	T 15
W16	19 52 25	29°41'36	12°33	2°47	0♌54	27°56	1°45	10°22	12°43	15°17	21°49	17°56	16°57	17°18	n.a.	W16
T 17	19 56 21	0♌40'29	24°42	4° 1	2° 8	28°30	1°40	10°29	12°47	15°19	21°49	17°51	16°54	17°25	n.a.	T 17
F 18	20 0 18	1°39'21	7♑ 4	5°18	3°23	29° 4	1°34	10°36	12°50	15°21	21°50	17°43	16°51	17°32	n.a.	F 18
S 19	20 4 14	2°38'11	19°43	6°36	4°37	29°38	1°28	10°43	12°54	15°24	21°50	17°33	16°47	17°38	n.a.	S 19
S 20	20 8 11	3°36'59	2♒39	7°56	5°51	0♉12	1°22	10°50	12°57	15°26	21°51	17°21	16°44	17°45	n.a.	S 20
M21	20 12 8	4°35'45	15°51	9°19	7° 6	0°46	1°16	10°57	13° 1	15°28	21°51	17° 9	16°41	17°52	n.a.	M21
T 22	20 16 4	5°34'30	29°17	10°43	8°20	1°20	1°10	11° 4	13° 4	15°30	21°52	16°57	16°38	17°58	n.a.	T 22
W23	20 20 1	6°33'13	12♓55	12°10	9°35	1°53	1° 4	11°11	13° 8	15°32	21°52	16°47	16°35	18° 5	n.a.	W23
T 24	20 23 57	7°31'55	26°43	13°38	10°49	2°27	0°57	11°18	13°11	15°35	21°53	16°39	16°32	18°12	n.a.	T 24
F 25	20 27 54	8°30'35	10♈37	15° 8	12° 3	3° 0	0°51	11°25	13°14	15°37	21°54	16°34	16°28	18°18	n.a.	F 25
S 26	20 31 50	9°29'14	24°36	16°41	13°18	3°34	0°44	11°32	13°18	15°39	21°54	16°32	16°25	18°25	n.a.	S 26
S 27	20 35 47	10°27'52	8♉40	18°15	14°32	4° 7	0°38	11°38	13°21	15°41	21°55	16°32	16°22	18°31	n.a.	S 27
M28	20 39 44	11°26'28	22°47	19°51	15°46	4°40	0°31	11°45	13°25	15°44	21°56	16°32	16°19	18°38	n.a.	M28
T 29	20 43 40	12°25'04	6♊56	21°29	17° 1	5°13	0°24	11°52	13°28	15°46	21°56	16°31	16°16	18°45	n.a.	T 29
W30	20 47 37	13°23'38	21° 7	23° 9	18°15	5°45	0°17	11°59	13°32	15°48	21°57	16°28	16°12	18°51	n.a.	W30
T 31	20 51 33	14♌22'10	5♋16	24♋51	19♌29	6♉18	0♓10	12♋ 5	13♌35	15♌50	21♎58	16♏22	16♏ 9	18♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	18n13	0s40	20n 9	2s17	21n31	0s44	5n24	2s 5	9s55	0n17	20n41	1s51	17n 6	0n21	15n 0	1s 1	4s 1	4n33	17s 2	16s40	16s16		n.a.
W 2	21 53	19 36	1 55	20 2	2 26	21 26	0 42	5 35	2 6	9 57	0 17	20 41	1 51	17 5	0 21	14 59	1 1	4 1	4 33	17 1	16 39	16 17		n.a.
T 3	21 46	19 41	3 3	19 55	2 35	21 21	0 40	5 47	2 7	9 58	0 17	20 40	1 51	17 4	0 21	14 58	1 1	4 1	4 33	17 0	16 38	16 18		n.a.
F 4	21 38	18 27	3 58	19 50	2 42	21 15	0 37	5 59	2 9	9 59	0 17	20 40	1 51	17 3	0 21	14 58	1 1	4 1	4 33	16 58	16 37	16 19		n.a.
S 5	21 31	16 5	4 38	19 45	2 49	21 8	0 35	6 10	2 10	10 0	0 17	20 39	1 51	17 2	0 21	14 57	1 1	4 1	4 33	16 56	16 36	16 20		n.a.
S 6	21 22	12 48	5 0	19 42	2 55	21 1	0 33	6 22	2 11	10 2	0 17	20 39	1 51	17 1	0 21	14 57	1 1	4 1	4 33	16 53	16 36	16 21		n.a.
M 7	21 14	8 55	5 4	19 39	3 0	20 53	0 31	6 33	2 13	10 3	0 17	20 38	1 51	17 1	0 21	14 56	1 1	4 2	4 33	16 50	16 35	16 22		n.a.
T 8	21 5	4 42	4 51	19 36	3 5	20 45	0 28	6 44	2 14	10 5	0 17	20 38	1 51	17 0	0 21	14 56	1 1	4 2	4 33	16 48	16 34	16 23		n.a.
W 9	20 56	0 24	4 23	19 34	3 9	20 36	0 26	6 55	2 15	10 6	0 17	20 37	1 51	16 59	0 21	14 55	1 1	4 2	4 33	16 46	16 33	16 24		n.a.
T 10	20 46	3s48	3 44	19 33	3 12	20 26	0 24	7 6	2 17	10 8	0 17	20 37	1 51	16 58	0 21	14 54	1 1	4 2	4 33	16 45	16 32	16 25		n.a.
F 11	20 36	7 45	2 55	19 32	3 14	20 16	0 21	7 17	2 18	10 10	0 17	20 36	1 51	16 57	0 21	14 54	1 1	4 2	4 32	16 44	16 31	16 26		n.a.
S 12	20 25	11 19	1 59	19 31	3 16	20 5	0 19	7 28	2 20	10 11	0 17	20 36	1 51	16 56	0 21	14 53	1 1	4 2	4 32	16 44	16 30	16 27		n.a.
S 13	20 15	14 24	0 58	19 31	3 17	19 53	0 17	7 39	2 21	10 13	0 17	20 35	1 51	16 55	0 21	14 53	1 1	4 2	4 32	16 44	16 29	16 28		n.a.
M14	20 4	16 53	0n 4	19 30	3 18	19 42	0 14	7 50	2 22	10 15	0 16	20 35	1 51	16 54	0 21	14 52	1 1	4 3	4 32	16 44	16 29	16 29		n.a.
T 15	19 52	18 38	1 7	19 30	3 18	19 29	0 12	8 1	2 24	10 17	0 16	20 34	1 51	16 53	0 21	14 51	1 1	4 3	4 32	16 44	16 28	16 30		n.a.
W16	19 40	19 36	2 7	19 29	3 17	19 16	0 9	8 11	2 25	10 19	0 16	20 34	1 51	16 52	0 21	14 51	1 1	4 3	4 32	16 43	16 27	16 31		n.a.
T 17	19 28	19 40	3 2	19 29	3 16	19 2	0 7	8 21	2 27	10 21	0 16	20 33	1 51	16 51	0 21	14 50	1 1	4 3	4 32	16 42	16 26	16 32		n.a.
F 18	19 16	18 48	3 50	19 28	3 14	18 48	0 5	8 32	2 28	10 23	0 16	20 33	1 51	16 50	0 21	14 50	1 1	4 3	4 32	16 40	16 25	16 33		n.a.
S 19	19 3	16 59	4 27	19 27	3 11	18 34	0 2	8 42	2 30	10 25	0 16	20 32	1 51	16 50	0 21	14 49	1 1	4 4	4 32	16 37	16 24	16 34		n.a.
S 20	18 50	14 18	4 51	19 26	3 9	18 18	0n 0	8 52	2 31	10 27	0 16	20 32	1 51	16 49	0 21	14 48	1 1	4 4	4 32	16 33	16 23	16 35		n.a.
M21	18 36	10 51	5 1	19 24	3 5	18 3	0 3	9 2	2 33	10 29	0 16	20 31	1 51	16 48	0 21	14 48	1 1	4 4	4 32	16 30	16 22	16 36		n.a.
T 22	18 22	6 48	4 54	19 22	3 1	17 47	0 5	9 12	2 34	10 31	0 16	20 30	1 51	16 47	0 21	14 47	1 1	4 4	4 32	16 27	16 22	16 37		n.a.
W23	18 8	2 21	4 31	19 19	2 57	17 30	0 8	9 22	2 36	10 33	0 16	20 30	1 51	16 46	0 21	14 46	1 1	4 5	4 32	16 24	16 21	16 38		n.a.
T 24	17 54	2n17	3 51	19 16	2 52	17 13	0 10	9 32	2 37	10 36	0 16	20 29	1 51	16 45	0 21	14 46	1 1	4 5	4 32	16 22	16 20	16 38		n.a.
F 25	17 39	6 50	2 58	19 12	2 46	16 55	0 12	9 41	2 39	10 38	0 16	20 29	1 51	16 44	0 21	14 45	1 1	4 5	4 32	16 21	16 19	16 39		n.a.
S 26	17 24	11 3	1 53	19 8	2 41	16 37	0 15	9 51	2 40	10 40	0 16	20 28	1 51	16 43	0 21	14 45	1 1	4 5	4 32	16 20	16 18	16 40		n.a.
S 27	17 9	14 40	0 42	19 2	2 34	16 18	0 17	10 0	2 42	10 43	0 16	20 27	1 51	16 42	0 21	14 44	1 1	4 6	4 32	16 20	16 17	16 41		n.a.
M28	16 53	17 26	0s33	18 56	2 28	16 0	0 20	10 9	2 43	10 45	0 16	20 27	1 51	16 41	0 21	14 43	1 1	4 6	4 32	16 20	16 16	16 42		n.a.
T 29	16 37	19 9	1 46	18 49	2 20	15 40	0 22	10 19	2 45	10 47	0 15	20 26	1 51	16 40	0 21	14 43	1 1	4 6	4 32	16 20	16 15	16 43		n.a.
W30	16 21	19 39	2 52	18 41	2 13	15 20	0 24	10 28	2 46	10 50	0 15	20 25	1 51	16 39	0 21	14 42	1 1	4 7	4 32	16 19	16 14	16 44		n.a.
T 31	16n 5	18n54	3s47	18n32	2s 5	15n 0	0n27	10n36	2s48	10s52	0n15	20n25	1s51	16n38	0n21	14n41	1s 1	4s 7	4n31	16s17	16s14	16s45		n.a.

Julian Day Number = 4516442.5, Delta T = 28h51m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'06, Lahiri = 103°45'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 30	15♌20'42	19♋21	26♋34	20♌43	6♉51	0°R 3	12♋12	13♌39	15♌53	21♎59	16°R14	16♏ 6	19♏ 5	n.a.	F 1
S 2	20 59 26	16°19'12	3♌17	28°20	21°58	7°23	29♒56	12°18	13°42	15°55	22° 0	16♏ 3	16° 3	19°11	n.a.	S 2
S 3	21 3 23	17°17'40	17° 0	0♌ 7	23°12	7°55	29°48	12°25	13°46	15°57	22° 0	15°50	16° 0	19°18	n.a.	S 3
M 4	21 7 20	18°16'07	0♍26	1°57	24°26	8°27	29°41	12°31	13°49	16° 0	22° 1	15°38	15°57	19°25	n.a.	M 4
T 5	21 11 16	19°14'33	13°34	3°48	25°40	8°59	29°34	12°38	13°53	16° 2	22° 2	15°26	15°53	19°31	n.a.	T 5
W 6	21 15 13	20°12'56	26°21	5°42	26°54	9°31	29°26	12°44	13°56	16° 4	22° 3	15°17	15°50	19°38	n.a.	W 6
T 7	21 19 9	21°11'18	8♎49	7°37	28° 9	10° 3	29°19	12°51	14° 0	16° 6	22° 4	15°10	15°47	19°45	n.a.	T 7
F 8	21 23 6	22° 9'39	21° 1	9°34	29°23	10°34	29°11	12°57	14° 3	16° 9	22° 5	15° 5	15°44	19°51	n.a.	F 8
S 9	21 27 2	23° 7'58	2♏59	11°33	0♍37	11° 5	29° 4	13° 3	14° 7	16°11	22° 6	15° 3	15°41	19°58	n.a.	S 9
S 10	21 30 59	24° 6'15	14°50	13°34	1°51	11°36	28°56	13° 9	14°10	16°13	22° 7	15°D 3	15°38	20° 4	n.a.	S 10
M11	21 34 56	25° 4'30	26°38	15°37	3° 5	12° 7	28°48	13°15	14°13	16°15	22° 8	15°R 3	15°34	20°11	n.a.	M11
T 12	21 38 52	26° 2'44	8♐29	17°41	4°19	12°38	28°41	13°22	14°17	16°18	22° 9	15° 3	15°31	20°18	n.a.	T 12
W13	21 42 49	27° 0'56	20°28	19°47	5°33	13° 8	28°33	13°28	14°20	16°20	22°10	15° 0	15°28	20°24	n.a.	W13
T 14	21 46 45	27°59'07	2♑40	21°55	6°47	13°39	28°26	13°34	14°24	16°22	22°11	14°56	15°25	20°31	n.a.	T 14
F 15	21 50 42	28°57'16	15°10	24° 4	8° 1	14° 9	28°18	13°40	14°27	16°24	22°12	14°49	15°22	20°38	n.a.	F 15
S 16	21 54 38	29°55'24	27°59	26°14	9°16	14°39	28°10	13°45	14°30	16°27	22°13	14°40	15°18	20°44	n.a.	S 16
S 17	21 58 35	0♍53'30	11♒10	28°25	10°30	15° 9	28° 3	13°51	14°34	16°29	22°14	14°29	15°15	20°51	n.a.	S 17
M18	22 2 32	1°51'35	24°41	0♍37	11°44	15°38	27°55	13°57	14°37	16°31	22°16	14°17	15°12	20°58	n.a.	M18
T 19	22 6 28	2°49'38	8♓30	2°49	12°58	16° 7	27°47	14° 3	14°41	16°33	22°17	14° 6	15° 9	21° 4	n.a.	T 19
W20	22 10 25	3°47'40	22°33	5° 2	14°11	16°37	27°40	14° 8	14°44	16°35	22°18	13°57	15° 6	21°11	n.a.	W20
T 21	22 14 21	4°45'41	6♈46	7°15	15°25	17° 5	27°32	14°14	14°47	16°37	22°19	13°50	15° 3	21°18	n.a.	T 21
F 22	22 18 18	5°43'41	21° 3	9°27	16°39	17°34	27°25	14°19	14°50	16°40	22°20	13°45	14°59	21°24	n.a.	F 22
S 23	22 22 14	6°41'40	5♉21	11°39	17°53	18° 2	27°17	14°25	14°54	16°42	22°22	13°44	14°56	21°31	n.a.	S 23
S 24	22 26 11	7°39'38	19°36	13°50	19° 7	18°31	27°10	14°30	14°57	16°44	22°23	13°D43	14°53	21°37	n.a.	S 24
M25	22 30 8	8°37'35	3♊47	16° 0	20°21	18°59	27° 2	14°36	15° 0	16°46	22°24	13°R44	14°50	21°44	n.a.	M25
T 26	22 34 4	9°35'32	17°51	18° 9	21°35	19°26	26°55	14°41	15° 4	16°48	22°25	13°44	14°47	21°51	n.a.	T 26
W27	22 38 1	10°33'28	1♋48	20°16	22°49	19°54	26°48	14°46	15° 7	16°50	22°27	13°42	14°44	21°57	n.a.	W27
T 28	22 41 57	11°31'23	15°38	22°22	24° 3	20°21	26°40	14°51	15°10	16°52	22°28	13°38	14°40	22° 4	n.a.	T 28
F 29	22 45 54	12°29'17	29°19	24°25	25°17	20°47	26°33	14°56	15°13	16°55	22°30	13°31	14°37	22°11	n.a.	F 29
S 30	22 49 50	13°27'10	12♌49	26°26	26°30	21°14	26°26	15° 1	15°16	16°57	22°31	13°22	14°34	22°17	n.a.	S 30
S 31	22 53 47	14♍25'02	26♌ 8	28♍26	27♍44	21♉40	26♒19	15♋ 6	15♌20	16♌59	22♎32	13♏13	14♏31	22♏24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n48	17n 1	4s28	18n22	1s57	14n39	0n29	10n45	2s50	10s55	0n15	20n24	1s51	16n37	0n21	14n41	1s 1	4s 7	4n31	16s15	16s13	16s46		n.a.
S 2	15 31	14 8	4 53	18 11	1 48	14 18	0 31	10 54	2 51	10 57	0 15	20 24	1 51	16 36	0 21	14 40	1 1	4 8	4 31	16 12	16 12	16 47		n.a.
S 3	15 14	10 32	5 0	17 58	1 39	13 57	0 34	11 2	2 53	11 0	0 15	20 23	1 52	16 35	0 21	14 39	1 1	4 8	4 31	16 8	16 11	16 48		n.a.
M 4	14 57	6 28	4 51	17 44	1 30	13 35	0 36	11 11	2 54	11 3	0 15	20 22	1 52	16 34	0 21	14 39	1 1	4 8	4 31	16 5	16 10	16 49		n.a.
T 5	14 39	2 11	4 26	17 29	1 20	13 13	0 38	11 19	2 56	11 5	0 15	20 22	1 52	16 33	0 21	14 38	1 1	4 9	4 31	16 1	16 9	16 49		n.a.
W 6	14 21	2s 5	3 48	17 12	1 10	12 51	0 40	11 27	2 58	11 8	0 15	20 21	1 52	16 32	0 21	14 37	1 1	4 9	4 31	15 59	16 8	16 50		n.a.
T 7	14 3	6 10	2 59	16 54	1 0	12 28	0 42	11 35	2 59	11 10	0 15	20 20	1 52	16 31	0 21	14 37	1 1	4 9	4 31	15 57	16 7	16 51		n.a.
F 8	13 45	9 54	2 4	16 34	0 50	12 5	0 45	11 43	3 1	11 13	0 15	20 20	1 52	16 30	0 21	14 36	1 1	4 10	4 31	15 56	16 6	16 52		n.a.
S 9	13 27	13 11	1 4	16 13	0 40	11 41	0 47	11 51	3 2	11 16	0 15	20 19	1 52	16 29	0 21	14 36	1 1	4 10	4 31	15 55	16 6	16 53		n.a.
S 10	13 8	15 52	0 1	15 50	0 29	11 18	0 49	11 59	3 4	11 18	0 14	20 18	1 52	16 28	0 21	14 35	1 1	4 10	4 31	15 55	16 5	16 54		n.a.
M11	12 49	17 53	1n 1	15 25	0 19	10 54	0 51	12 6	3 6	11 21	0 14	20 18	1 52	16 28	0 21	14 34	1 1	4 11	4 31	15 55	16 4	16 55		n.a.
T 12	12 30	19 8	2 1	14 59	0 8	10 29	0 53	12 14	3 7	11 24	0 14	20 17	1 52	16 27	0 21	14 34	1 1	4 11	4 31	15 55	16 3	16 56		n.a.
W13	12 11	19 32	2 56	14 31	0n 2	10 5	0 55	12 21	3 9	11 26	0 14	20 16	1 52	16 26	0 21	14 33	1 1	4 12	4 31	15 54	16 2	16 57		n.a.
T 14	11 51	19 2	3 44	14 1	0 12	9 40	0 57	12 28	3 11	11 29	0 14	20 16	1 52	16 25	0 21	14 32	1 1	4 12	4 31	15 53	16 1	16 57		n.a.
F 15	11 32	17 36	4 23	13 30	0 22	9 15	0 59	12 35	3 12	11 32	0 14	20 15	1 53	16 24	0 21	14 32	1 1	4 12	4 31	15 51	16 0	16 58		n.a.
S 16	11 12	15 16	4 49	12 57	0 32	8 50	1 1	12 42	3 14	11 34	0 14	20 14	1 53	16 23	0 21	14 31	1 1	4 13	4 31	15 48	15 59	16 59		n.a.
S 17	10 52	12 7	5 1	12 22	0 42	8 24	1 2	12 49	3 16	11 37	0 14	20 14	1 53	16 22	0 21	14 30	1 1	4 13	4 31	15 45	15 58	17 0		n.a.
M18	10 32	8 16	4 57	11 45	0 51	7 58	1 4	12 55	3 17	11 40	0 14	20 13	1 53	16 21	0 21	14 30	1 1	4 14	4 31	15 42	15 57	17 1		n.a.
T 19	10 12	3 53	4 35	11 8	1 0	7 32	1 6	13 2	3 19	11 42	0 14	20 12	1 53	16 20	0 21	14 29	1 1	4 14	4 31	15 39	15 57	17 2		n.a.
W20	9 51	0n46	3 57	10 28	1 8	7 6	1 8	13 8	3 21	11 45	0 13	20 12	1 53	16 19	0 21	14 28	1 1	4 15	4 31	15 36	15 56	17 2		n.a.
T 21	9 31	5 26	3 3	9 48	1 16	6 40	1 9	13 14	3 22	11 48	0 13	20 11	1 53	16 18	0 21	14 28	1 1	4 15	4 31	15 34	15 55	17 3		n.a.
F 22	9 10	9 50	1 58	9 6	1 23	6 13	1 11	13 20	3 24	11 50	0 13	20 10	1 53	16 17	0 21	14 27	1 1	4 16	4 31	15 33	15 54	17 4		n.a.
S 23	8 49	13 39	0 44	8 23	1 29	5 47	1 12	13 26	3 26	11 53	0 13	20 10	1 53	16 16	0 21	14 26	1 1	4 16	4 31	15 32	15 53	17 5		n.a.
S 24	8 28	16 39	0s31	7 39	1 34	5 20	1 14	13 32	3 28	11 55	0 13	20 9	1 53	16 15	0 21	14 26	1 1	4 17	4 31	15 32	15 52	17 6		n.a.
M25	8 7	18 37	1 45	6 54	1 39	4 53	1 15	13 38	3 29	11 58	0 13	20 8	1 54	16 14	0 21	14 25	1 1	4 17	4 31	15 32	15 51	17 7		n.a.
T 26	7 46	19 25	2 51	6 9	1 43	4 26	1 17	13 43	3 31	12 0	0 13	20 8	1 54	16 13	0 21	14 25	1 1	4 17	4 31	15 32	15 50	17 7		n.a.
W27	7 25	19 0	3 47	5 23	1 46	3 59	1 18	13 49	3 33	12 3	0 13	20 7	1 54	16 13	0 21	14 24	1 1	4 18	4 31	15 32	15 49	17 8		n.a.
T 28	7 3	17 27	4 29	4 37	1 49	3 31	1 19	13 54	3 35	12 6	0 13	20 6	1 54	16 12	0 21	14 23	1 1	4 18	4 31	15 30	15 48	17 9		n.a.
F 29	6 42	14 55	4 55	3 51	1 50	3 4	1 21	13 59	3 36	12 8	0 13	20 6	1 54	16 11	0 21	14 23	1 1	4 19	4 31	15 28	15 48	17 10		n.a.
S 30	6 20	11 38	5 4	3 5	1 51	2 37	1 22	14 4	3 38	12 10	0 12	20 5	1 54	16 10	0 21	14 22	1 1	4 19	4 31	15 26	15 47	17 11		n.a.
S 31	5n58	7n48	4s57	2n18	1n50	2n 9	1n23	14n 9	3s40	12s13	0n12	20n 4	1s54	16n 9	0n21	14n21	1s 1	4s20	4n31	15s23	15s46	17s11		n.a.

Julian Day Number = 4516473.5, Delta T = 28h51m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'10, Lahiri = 103°45'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 44	15♍22'54	9♍12	0♎22	28♍58	22♉ 6	26°R12	15♋11	15♌23	17♌ 1	22♎34	13°R 2	14♏28	22♏31	n.a.	M 1
T 2	23 1 40	16°20'44	22° 2	2°17	0♎12	22°32	26♒ 5	15°16	15°26	17° 3	22°35	12♏53	14°24	22°37	n.a.	T 2
W 3	23 5 37	17°18'34	4♎36	4° 9	1°26	22°57	25°59	15°21	15°29	17° 5	22°36	12°45	14°21	22°44	n.a.	W 3
T 4	23 9 33	18°16'22	16°55	5°58	2°39	23°22	25°52	15°25	15°32	17° 7	22°38	12°40	14°18	22°51	n.a.	T 4
F 5	23 13 30	19°14'10	29° 1	7°45	3°53	23°46	25°45	15°30	15°35	17° 9	22°39	12°37	14°15	22°57	n.a.	F 5
S 6	23 17 26	20°11'56	10♏57	9°30	5° 7	24°10	25°39	15°34	15°38	17°11	22°41	12°D36	14°12	23° 4	n.a.	S 6
S 7	23 21 23	21° 9'42	22°47	11°12	6°20	24°34	25°33	15°39	15°41	17°13	22°42	12°36	14° 9	23°10	n.a.	S 7
M 8	23 25 20	22° 7'26	4♐35	12°51	7°34	24°58	25°26	15°43	15°44	17°15	22°44	12°37	14° 5	23°17	n.a.	M 8
T 9	23 29 16	23° 5'09	16°25	14°27	8°48	25°21	25°20	15°47	15°47	17°17	22°45	12°38	14° 2	23°24	n.a.	T 9
W10	23 33 13	24° 2'52	28°24	16° 1	10° 1	25°44	25°14	15°51	15°50	17°19	22°47	12°R38	13°59	23°30	n.a.	W10
T 11	23 37 9	25° 0'33	10♑37	17°33	11°15	26° 6	25° 8	15°55	15°53	17°20	22°48	12°37	13°56	23°37	n.a.	T 11
F 12	23 41 6	25°58'13	23° 7	19° 1	12°29	26°28	25° 3	15°59	15°56	17°22	22°50	12°34	13°53	23°44	n.a.	F 12
S 13	23 45 2	26°55'52	6♒ 0	20°27	13°42	26°49	24°57	16° 3	15°58	17°24	22°51	12°29	13°49	23°50	n.a.	S 13
S 14	23 48 59	27°53'31	19°17	21°51	14°56	27°10	24°52	16° 7	16° 1	17°26	22°53	12°23	13°46	23°57	n.a.	S 14
M15	23 52 55	28°51'08	2♓58	23°11	16° 9	27°31	24°46	16°11	16° 4	17°28	22°55	12°16	13°43	24° 4	n.a.	M15
T 16	23 56 52	29°48'45	17° 3	24°29	17°23	27°51	24°41	16°15	16° 7	17°30	22°56	12° 9	13°40	24°10	n.a.	T 16
W17	0 0 49	0♎46'21	1♈26	25°44	18°36	28°11	24°36	16°18	16° 9	17°31	22°58	12° 3	13°37	24°17	n.a.	W17
T 18	0 4 45	1°43'56	16° 2	26°56	19°50	28°30	24°31	16°22	16°12	17°33	22°59	11°59	13°34	24°24	n.a.	T 18
F 19	0 8 42	2°41'31	0♉45	28° 5	21° 3	28°49	24°27	16°25	16°15	17°35	23° 1	11°57	13°30	24°30	n.a.	F 19
S 20	0 12 38	3°39'06	15°27	29°11	22°17	29° 7	24°22	16°29	16°17	17°37	23° 3	11°D57	13°27	24°37	n.a.	S 20
S 21	0 16 35	4°36'40	0♊ 2	0♏14	23°30	29°25	24°17	16°32	16°20	17°38	23° 4	11°57	13°24	24°44	n.a.	S 21
M22	0 20 31	5°34'14	14°26	1°14	24°43	29°42	24°13	16°35	16°22	17°40	23° 6	11°59	13°21	24°50	n.a.	M22
T 23	0 24 28	6°31'49	28°37	2°10	25°57	29°59	24° 9	16°38	16°25	17°42	23° 7	12° 0	13°18	24°57	n.a.	T 23
W24	0 28 25	7°29'22	12♋33	3° 4	27°10	0♊16	24° 5	16°41	16°27	17°43	23° 9	12°R 0	13°15	25° 3	n.a.	W24
T 25	0 32 21	8°26'56	26°14	3°53	28°23	0°31	24° 1	16°44	16°30	17°45	23°11	11°59	13°11	25°10	n.a.	T 25
F 26	0 36 18	9°24'30	9♌39	4°40	29°37	0°46	23°58	16°47	16°32	17°46	23°12	11°56	13° 8	25°17	n.a.	F 26
S 27	0 40 14	10°22'04	22°49	5°22	0♏50	1° 1	23°54	16°49	16°35	17°48	23°14	11°52	13° 5	25°23	n.a.	S 27
S 28	0 44 11	11°19'37	5♍46	6° 1	2° 3	1°15	23°51	16°52	16°37	17°49	23°16	11°47	13° 2	25°30	n.a.	S 28
M29	0 48 7	12°17'10	18°29	6°35	3°16	1°28	23°48	16°55	16°39	17°51	23°17	11°42	12°59	25°37	n.a.	M29
T 30	0 52 4	13♎14'43	0♎59	7♏ 6	4♏30	1♊41	23♒45	16♋57	16♌42	17♌52	23♎19	11♏38	12♏55	25♏43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n37	3n40	4s34	1n32	1n49	1n41	1n24	14n14	3s41	12s15	0n12	20n 4	1s54	16n 8	0n21	14n21	1s 1	4s20	4n31	15s20	15s45	17s12		n.a.
T 2	5 15	0s34	3 57	0 46	1 48	1 14	1 25	14 18	3 43	12 18	0 12	20 3	1 55	16 7	0 21	14 20	1 1	4 21	4 31	15 17	15 44	17 13		n.a.
W 3	4 53	4 41	3 9	0 0	1 45	0 46	1 26	14 23	3 45	12 20	0 12	20 2	1 55	16 6	0 22	14 20	1 1	4 21	4 31	15 15	15 43	17 14		n.a.
T 4	4 31	8 32	2 14	0s45	1 41	0 18	1 27	14 27	3 47	12 22	0 12	20 2	1 55	16 6	0 22	14 19	1 1	4 22	4 31	15 13	15 42	17 15		n.a.
F 5	4 9	11 58	1 12	1 30	1 37	0s10	1 27	14 31	3 48	12 24	0 12	20 1	1 55	16 5	0 22	14 18	1 1	4 23	4 31	15 12	15 41	17 15		n.a.
S 6	3 47	14 51	0 9	2 14	1 32	0 37	1 28	14 35	3 50	12 27	0 12	20 1	1 55	16 4	0 22	14 18	1 1	4 23	4 31	15 12	15 40	17 16		n.a.
S 7	3 25	17 5	0n55	2 58	1 27	1 5	1 29	14 39	3 52	12 29	0 12	20 0	1 55	16 3	0 22	14 17	1 1	4 24	4 31	15 12	15 39	17 17		n.a.
M 8	3 3	18 35	1 56	3 42	1 21	1 33	1 29	14 43	3 53	12 31	0 11	19 59	1 55	16 2	0 22	14 17	1 1	4 24	4 31	15 13	15 38	17 18		n.a.
T 9	2 40	19 16	2 52	4 25	1 14	2 1	1 30	14 46	3 55	12 33	0 11	19 59	1 55	16 1	0 22	14 16	1 1	4 25	4 31	15 13	15 37	17 18		n.a.
W10	2 18	19 5	3 42	5 7	1 6	2 28	1 30	14 50	3 57	12 35	0 11	19 58	1 56	16 0	0 22	14 16	1 1	4 25	4 31	15 13	15 37	17 19		n.a.
T 11	1 56	18 1	4 22	5 49	0 58	2 56	1 31	14 53	3 59	12 37	0 11	19 57	1 56	16 0	0 22	14 15	1 1	4 26	4 31	15 13	15 36	17 20		n.a.
F 12	1 34	16 5	4 52	6 29	0 49	3 24	1 31	14 56	4 0	12 39	0 11	19 57	1 56	15 59	0 22	14 14	1 1	4 26	4 31	15 12	15 35	17 21		n.a.
S 13	1 11	13 18	5 7	7 10	0 40	3 51	1 31	14 59	4 2	12 41	0 11	19 56	1 56	15 58	0 22	14 14	1 1	4 27	4 31	15 10	15 34	17 21		n.a.
S 14	0 49	9 46	5 7	7 49	0 30	4 19	1 32	15 2	4 4	12 43	0 11	19 56	1 56	15 57	0 22	14 13	1 1	4 27	4 31	15 8	15 33	17 22		n.a.
M15	0 27	5 37	4 49	8 28	0 20	4 46	1 32	15 5	4 5	12 45	0 11	19 55	1 56	15 56	0 22	14 13	1 1	4 28	4 31	15 6	15 32	17 23		n.a.
T 16	0 4	1 4	4 14	9 6	0 9	5 13	1 32	15 8	4 7	12 47	0 10	19 55	1 56	15 56	0 22	14 12	1 1	4 28	4 31	15 4	15 31	17 24		n.a.
W17	0s18	3n40	3 22	9 43	0s 2	5 41	1 32	15 11	4 9	12 48	0 10	19 54	1 57	15 55	0 22	14 12	1 1	4 29	4 31	15 3	15 30	17 24		n.a.
T 18	0 40	8 15	2 16	10 19	0 13	6 8	1 32	15 13	4 10	12 50	0 10	19 53	1 57	15 54	0 22	14 11	1 1	4 30	4 31	15 1	15 29	17 25		n.a.
F 19	1 3	12 22	1 1	10 54	0 25	6 35	1 32	15 15	4 12	12 52	0 10	19 53	1 57	15 53	0 22	14 11	1 1	4 30	4 31	15 1	15 28	17 26		n.a.
S 20	1 25	15 43	0s19	11 29	0 38	7 2	1 31	15 18	4 13	12 53	0 10	19 52	1 57	15 53	0 22	14 10	1 1	4 31	4 31	15 1	15 27	17 27		n.a.
S 21	1 47	18 2	1 37	12 2	0 50	7 28	1 31	15 20	4 15	12 55	0 10	19 52	1 57	15 52	0 22	14 10	1 1	4 31	4 31	15 1	15 26	17 27		n.a.
M22	2 9	19 8	2 48	12 35	1 3	7 55	1 31	15 22	4 16	12 56	0 10	19 51	1 57	15 51	0 22	14 9	1 1	4 32	4 31	15 1	15 25	17 28		n.a.
T 23	2 32	19 0	3 47	13 7	1 17	8 21	1 30	15 24	4 18	12 58	0 10	19 51	1 58	15 51	0 22	14 9	1 1	4 32	4 31	15 2	15 24	17 29		n.a.
W24	2 54	17 42	4 32	13 37	1 30	8 47	1 30	15 25	4 19	12 59	0 10	19 50	1 58	15 50	0 22	14 8	1 1	4 33	4 31	15 2	15 24	17 29		n.a.
T 25	3 16	15 24	5 1	14 7	1 44	9 13	1 29	15 27	4 21	13 0	0 9	19 50	1 58	15 49	0 22	14 8	1 1	4 33	4 31	15 1	15 23	17 30		n.a.
F 26	3 38	12 20	5 12	14 35	1 58	9 39	1 29	15 29	4 22	13 2	0 9	19 49	1 58	15 48	0 22	14 7	1 1	4 34	4 31	15 0	15 22	17 31		n.a.
S 27	4 0	8 41	5 7	15 2	2 12	10 5	1 28	15 30	4 24	13 3	0 9	19 49	1 58	15 48	0 22	14 7	1 1	4 35	4 31	14 59	15 21	17 32		n.a.
S 28	4 22	4 42	4 46	15 28	2 26	10 30	1 27	15 31	4 25	13 4	0 9	19 48	1 58	15 47	0 22	14 6	1 1	4 35	4 31	14 58	15 20	17 32		n.a.
M29	4 44	0 34	4 11	15 53	2 40	10 55	1 26	15 32	4 27	13 5	0 9	19 48	1 59	15 46	0 22	14 6	1 1	4 36	4 31	14 56	15 19	17 33		n.a.
T 30	5s 6	3s31	3s24	16s16	2s54	11s20	1n25	15n34	4s28	13s 6	0n 9	19n47	1s59	15n46	0n22	14n 5	1s 1	4s36	4n31	14s55	15s18	17s34		n.a.

Julian Day Number = 4516504.5, Delta T = 28h52m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'15, Lahiri = 103°45'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 0	14♎12'16	13♎17	7♏33	5♏43	1♊53	23°R42	16♋59	16♌44	17♌54	23♎21	11°R34	12♏52	25♏50	n.a.	W 1
T 2	0 59 57	15° 9'49	25°25	7°55	6°56	2° 4	23♒39	17° 2	16°46	17°55	23°22	11♏32	12°49	25°57	n.a.	T 2
F 3	1 3 54	16° 7'22	7♏23	8°13	8° 9	2°15	23°37	17° 4	16°48	17°57	23°24	11°D31	12°46	26° 3	n.a.	F 3
S 4	1 7 50	17° 4'54	19°15	8°26	9°22	2°25	23°35	17° 6	16°50	17°58	23°26	11°31	12°43	26°10	n.a.	S 4
S 5	1 11 47	18° 2'26	1♐ 2	8°34	10°35	2°34	23°33	17° 8	16°52	17°59	23°28	11°32	12°40	26°17	n.a.	S 5
M 6	1 15 43	18°59'58	12°50	8°R38	11°48	2°43	23°31	17°10	16°54	18° 1	23°29	11°34	12°36	26°23	n.a.	M 6
T 7	1 19 40	19°57'30	24°41	8°37	13° 1	2°51	23°29	17°11	16°56	18° 2	23°31	11°35	12°33	26°30	n.a.	T 7
W 8	1 23 36	20°55'01	6♑39	8°31	14°14	2°58	23°28	17°13	16°58	18° 3	23°33	11°37	12°30	26°36	n.a.	W 8
T 9	1 27 33	21°52'32	18°51	8°21	15°27	3° 5	23°26	17°15	17° 0	18° 4	23°34	11°R37	12°27	26°43	n.a.	T 9
F 10	1 31 29	22°50'03	1♒19	8° 6	16°40	3°11	23°25	17°16	17° 2	18° 6	23°36	11°37	12°24	26°50	n.a.	F 10
S 11	1 35 26	23°47'33	14° 9	7°46	17°53	3°16	23°24	17°17	17° 4	18° 7	23°38	11°36	12°21	26°56	n.a.	S 11
S 12	1 39 22	24°45'03	27°24	7°22	19° 6	3°21	23°23	17°19	17° 6	18° 8	23°39	11°34	12°17	27° 3	n.a.	S 12
M13	1 43 19	25°42'33	11♓ 6	6°54	20°19	3°24	23°23	17°20	17° 8	18° 9	23°41	11°32	12°14	27°10	n.a.	M13
T 14	1 47 16	26°40'03	25°13	6°22	21°32	3°27	23°22	17°21	17° 9	18°10	23°43	11°30	12°11	27°16	n.a.	T 14
W15	1 51 12	27°37'33	9♈45	5°47	22°45	3°29	23°22	17°22	17°11	18°11	23°45	11°29	12° 8	27°23	n.a.	W15
T 16	1 55 9	28°35'03	24°34	5° 9	23°57	3°31	23°D22	17°23	17°13	18°12	23°46	11°28	12° 5	27°30	n.a.	T 16
F 17	1 59 5	29°32'33	9♉35	4°29	25°10	3°R32	23°22	17°23	17°14	18°13	23°48	11°D27	12° 1	27°36	n.a.	F 17
S 18	2 3 2	0♏30'04	24°38	3°47	26°23	3°31	23°22	17°24	17°16	18°14	23°50	11°28	11°58	27°43	n.a.	S 18
S 19	2 6 58	1°27'35	9♊35	3° 4	27°35	3°31	23°23	17°25	17°17	18°15	23°51	11°28	11°55	27°50	n.a.	S 19
M20	2 10 55	2°25'07	24°19	2°21	28°48	3°29	23°23	17°25	17°19	18°16	23°53	11°29	11°52	27°56	n.a.	M20
T 21	2 14 51	3°22'39	8♋45	1°39	0♐ 1	3°27	23°24	17°26	17°20	18°17	23°55	11°30	11°49	28° 3	n.a.	T 21
W22	2 18 48	4°20'11	22°49	0°59	1°13	3°23	23°25	17°26	17°21	18°18	23°56	11°30	11°46	28°10	n.a.	W22
T 23	2 22 44	5°17'45	6♌30	0°20	2°26	3°20	23°26	17°26	17°23	18°19	23°58	11°R30	11°42	28°16	n.a.	T 23
F 24	2 26 41	6°15'19	19°50	29♎44	3°38	3°15	23°28	17°R26	17°24	18°19	24° 0	11°30	11°39	28°23	n.a.	F 24
S 25	2 30 38	7°12'53	2♍49	29°12	4°51	3° 9	23°29	17°26	17°25	18°20	24° 1	11°30	11°36	28°29	n.a.	S 25
S 26	2 34 34	8°10'28	15°31	28°45	6° 3	3° 3	23°31	17°26	17°26	18°21	24° 3	11°29	11°33	28°36	n.a.	S 26
M27	2 38 31	9° 8'04	27°58	28°22	7°16	2°56	23°33	17°26	17°27	18°22	24° 5	11°29	11°30	28°43	n.a.	M27
T 28	2 42 27	10° 5'41	10♎13	28° 4	8°28	2°48	23°35	17°25	17°28	18°22	24° 6	11°29	11°26	28°49	n.a.	T 28
W29	2 46 24	11° 3'18	22°17	27°52	9°40	2°40	23°37	17°25	17°29	18°23	24° 8	11°D29	11°23	28°56	n.a.	W29
T 30	2 50 20	12° 0'56	4♏14	27°D46	10°53	2°31	23°40	17°24	17°30	18°23	24°10	11°29	11°20	29° 3	n.a.	T 30
F 31	2 54 17	12♏58'35	16♏ 5	27♎47	12♐ 5	2♊21	23♒42	17♋23	17♌31	18♌24	24♎11	11°R29	11♏17	29♏ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s27	7s24	2s29	16s38	3s 8	11s44	1n24	15n35	4s29	13s 7	0n 9	19n47	1s59	15n45	0n22	14n 5	1s 1	4s37	4n31	14s54	15s17	17s34		n.a.
T 2	5 49	10 56	1 27	16 58	3 22	12 9	1 23	15 36	4 30	13 8	0 9	19 47	1 59	15 45	0 22	14 4	1 1	4 37	4 31	14 53	15 16	17 35		n.a.
F 3	6 11	13 58	0 23	17 17	3 36	12 33	1 22	15 36	4 32	13 9	0 9	19 46	1 59	15 44	0 22	14 4	1 1	4 38	4 31	14 53	15 15	17 36		n.a.
S 4	6 32	16 23	0n43	17 33	3 49	12 57	1 21	15 37	4 33	13 10	0 8	19 46	1 59	15 43	0 22	14 3	1 2	4 38	4 31	14 53	15 14	17 36		n.a.
S 5	6 54	18 5	1 46	17 48	4 2	13 20	1 20	15 38	4 34	13 11	0 8	19 45	2 0	15 43	0 22	14 3	1 2	4 39	4 31	14 53	15 13	17 37		n.a.
M 6	7 15	19 1	2 44	18 1	4 14	13 43	1 18	15 38	4 35	13 11	0 8	19 45	2 0	15 42	0 22	14 3	1 2	4 39	4 31	14 54	15 12	17 38		n.a.
T 7	7 36	19 5	3 36	18 12	4 26	14 6	1 17	15 39	4 36	13 12	0 8	19 44	2 0	15 42	0 22	14 2	1 2	4 40	4 32	14 54	15 11	17 38		n.a.
W 8	7 57	18 19	4 19	18 21	4 37	14 29	1 15	15 39	4 37	13 13	0 8	19 44	2 0	15 41	0 22	14 2	1 2	4 41	4 32	14 55	15 10	17 39		n.a.
T 9	8 18	16 42	4 52	18 27	4 47	14 51	1 14	15 39	4 38	13 13	0 8	19 44	2 0	15 41	0 22	14 1	1 2	4 41	4 32	14 55	15 10	17 40		n.a.
F 10	8 39	14 15	5 11	18 31	4 56	15 13	1 12	15 40	4 39	13 14	0 8	19 43	2 0	15 40	0 22	14 1	1 2	4 42	4 32	14 55	15 9	17 40		n.a.
S 11	9 0	11 5	5 16	18 32	5 4	15 34	1 11	15 40	4 40	13 14	0 8	19 43	2 1	15 39	0 22	14 1	1 2	4 42	4 32	14 54	15 8	17 41		n.a.
S 12	9 20	7 16	5 4	18 31	5 11	15 55	1 9	15 40	4 40	13 15	0 8	19 43	2 1	15 39	0 22	14 0	1 2	4 43	4 32	14 54	15 7	17 42		n.a.
M13	9 41	2 57	4 35	18 27	5 17	16 16	1 7	15 40	4 41	13 15	0 7	19 42	2 1	15 39	0 22	14 0	1 2	4 43	4 32	14 53	15 6	17 42		n.a.
T 14	10 1	1n40	3 49	18 20	5 21	16 36	1 5	15 40	4 41	13 15	0 7	19 42	2 1	15 38	0 22	14 0	1 2	4 44	4 32	14 53	15 5	17 43		n.a.
W15	10 21	6 20	2 47	18 11	5 23	16 56	1 3	15 40	4 42	13 15	0 7	19 42	2 1	15 38	0 22	13 59	1 2	4 44	4 32	14 52	15 4	17 43		n.a.
T 16	10 41	10 42	1 32	17 59	5 24	17 16	1 1	15 40	4 42	13 15	0 7	19 42	2 1	15 37	0 23	13 59	1 2	4 45	4 32	14 52	15 3	17 44		n.a.
F 17	11 1	14 27	0 10	17 45	5 23	17 35	0 59	15 40	4 43	13 15	0 7	19 41	2 2	15 37	0 23	13 59	1 2	4 45	4 32	14 52	15 2	17 45		n.a.
S 18	11 21	17 15	1s13	17 29	5 21	17 54	0 57	15 39	4 43	13 15	0 7	19 41	2 2	15 36	0 23	13 58	1 2	4 46	4 32	14 52	15 1	17 45		n.a.
S 19	11 40	18 49	2 30	17 10	5 16	18 12	0 55	15 39	4 43	13 15	0 7	19 41	2 2	15 36	0 23	13 58	1 2	4 47	4 32	14 52	15 0	17 46		n.a.
M20	11 59	19 5	3 36	16 50	5 10	18 30	0 53	15 39	4 43	13 15	0 7	19 41	2 2	15 35	0 23	13 58	1 2	4 47	4 32	14 52	14 59	17 46		n.a.
T 21	12 18	18 4	4 27	16 28	5 2	18 47	0 51	15 38	4 43	13 15	0 7	19 40	2 2	15 35	0 23	13 57	1 2	4 48	4 32	14 52	14 58	17 47		n.a.
W22	12 37	15 58	5 1	16 5	4 52	19 4	0 48	15 38	4 43	13 15	0 6	19 40	2 2	15 35	0 23	13 57	1 2	4 48	4 33	14 53	14 57	17 48		n.a.
T 23	12 56	13 2	5 16	15 41	4 41	19 20	0 46	15 38	4 43	13 15	0 6	19 40	2 3	15 34	0 23	13 57	1 2	4 49	4 33	14 53	14 56	17 48		n.a.
F 24	13 15	9 29	5 14	15 17	4 28	19 36	0 43	15 37	4 42	13 14	0 6	19 40	2 3	15 34	0 23	13 56	1 2	4 49	4 33	14 53	14 55	17 49		n.a.
S 25	13 33	5 34	4 56	14 52	4 14	19 51	0 41	15 37	4 42	13 14	0 6	19 40	2 3	15 34	0 23	13 56	1 2	4 50	4 33	14 52	14 54	17 49		n.a.
S 26	13 51	1 29	4 23	14 28	3 59	20 6	0 38	15 36	4 41	13 13	0 6	19 40	2 3	15 33	0 23	13 56	1 2	4 50	4 33	14 52	14 53	17 50		n.a.
M27	14 9	2s35	3 39	14 5	3 43	20 21	0 36	15 35	4 40	13 13	0 6	19 39	2 3	15 33	0 23	13 56	1 2	4 51	4 33	14 52	14 52	17 51		n.a.
T 28	14 27	6 29	2 45	13 43	3 26	20 35	0 33	15 35	4 39	13 12	0 6	19 39	2 3	15 33	0 23	13 56	1 2	4 51	4 33	14 52	14 52	17 51		n.a.
W29	14 45	10 4	1 45	13 22	3 8	20 48	0 31	15 34	4 39	13 12	0 6	19 39	2 4	15 32	0 23	13 55	1 2	4 52	4 33	14 52	14 51	17 52		n.a.
T 30	15 2	13 13	0 40	13 3	2 50	21 1	0 28	15 34	4 37	13 11	0 6	19 39	2 4	15 32	0 23	13 55	1 2	4 52	4 33	14 52	14 50	17 52		n.a.
F 31	15s19	15s48	0n26	12s46	2s32	21s13	0n25	15n33	4s36	13s10	0n 5	19n39	2s 4	15n32	0n23	13n55	1s 2	4s53	4n33	14s52	14s49	17s53		n.a.

Julian Day Number = 4516534.5, Delta T = 28h52m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'19, Lahiri = 103°45'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 13	13♏56'14	27♏53	27♎54	13♐17	2°R11	23♒45	17°R23	17♑32	18♑25	24♎13	11°R29	11♏14	29♏16	n.a.	S 1
S 2	3 2 10	14°53'54	9♐41	28° 8	14°29	2♊ 0	23°48	17♋22	17°33	18°25	24°15	11♏28	11°11	29°23	n.a.	S 2
M 3	3 6 6	15°51'34	21°30	28°28	15°42	1°48	23°51	17°21	17°34	18°26	24°16	11°28	11° 7	29°29	n.a.	M 3
T 4	3 10 3	16°49'15	3♑23	28°56	16°54	1°36	23°54	17°20	17°34	18°26	24°18	11°27	11° 4	29°36	n.a.	T 4
W 5	3 14 0	17°46'57	15°24	29°30	18° 6	1°23	23°58	17°19	17°35	18°26	24°19	11°26	11° 1	29°43	n.a.	W 5
T 6	3 17 56	18°44'39	27°36	0♏11	19°18	1°10	24° 1	17°17	17°36	18°27	24°21	11°26	10°58	29°49	n.a.	T 6
F 7	3 21 53	19°42'21	10♒ 4	0°59	20°30	0°56	24° 5	17°16	17°36	18°27	24°23	11°25	10°55	29°56	n.a.	F 7
S 8	3 25 49	20°40'04	22°50	1°54	21°42	0°42	24° 9	17°15	17°37	18°27	24°24	11°D25	10°52	0♐ 3	n.a.	S 8
S 9	3 29 46	21°37'47	5♓59	2°55	22°54	0°28	24°13	17°13	17°37	18°28	24°26	11°25	10°48	0° 9	n.a.	S 9
M10	3 33 42	22°35'31	19°33	4° 2	24° 6	0°13	24°18	17°11	17°38	18°28	24°27	11°26	10°45	0°16	n.a.	M10
T 11	3 37 39	23°33'16	3♈33	5°15	25°18	29♉58	24°22	17°10	17°38	18°28	24°29	11°27	10°42	0°23	n.a.	T 11
W12	3 41 35	24°31'01	17°59	6°34	26°30	29°42	24°27	17° 8	17°38	18°28	24°30	11°28	10°39	0°29	n.a.	W12
T 13	3 45 32	25°28'46	2♉48	7°58	27°42	29°27	24°32	17° 6	17°39	18°28	24°32	11°29	10°36	0°36	n.a.	T 13
F 14	3 49 28	26°26'33	17°53	9°27	28°53	29°11	24°36	17° 4	17°39	18°28	24°33	11°R29	10°32	0°42	n.a.	F 14
S 15	3 53 25	27°24'21	3♊ 6	11° 1	0♑ 5	28°55	24°42	17° 2	17°39	18°29	24°35	11°28	10°29	0°49	n.a.	S 15
S 16	3 57 21	28°22'09	18°17	12°40	1°17	28°39	24°47	17° 0	17°39	18°29	24°36	11°27	10°26	0°56	n.a.	S 16
M17	4 1 18	29°19'59	3♋17	14°22	2°28	28°23	24°52	16°57	17°39	18°R29	24°38	11°24	10°23	1° 2	n.a.	M17
T 18	4 5 15	0♐17'50	17°58	16° 7	3°40	28° 7	24°58	16°55	17°R39	18°29	24°39	11°22	10°20	1° 9	n.a.	T 18
W19	4 9 11	1°15'42	2♌15	17°56	4°52	27°51	25° 3	16°53	17°39	18°28	24°41	11°20	10°17	1°16	n.a.	W19
T 20	4 13 8	2°13'36	16° 4	19°47	6° 3	27°35	25° 9	16°50	17°39	18°28	24°42	11°18	10°13	1°22	n.a.	T 20
F 21	4 17 4	3°11'30	29°26	21°40	7°15	27°19	25°15	16°47	17°39	18°28	24°43	11°D17	10°10	1°29	n.a.	F 21
S 22	4 21 1	4° 9'27	12♍24	23°34	8°26	27° 4	25°21	16°45	17°39	18°28	24°45	11°18	10° 7	1°36	n.a.	S 22
S 23	4 24 57	5° 7'24	25° 0	25°30	9°38	26°48	25°28	16°42	17°39	18°28	24°46	11°19	10° 4	1°42	n.a.	S 23
M24	4 28 54	6° 5'23	7♎18	27°27	10°49	26°33	25°34	16°39	17°38	18°28	24°47	11°20	10° 1	1°49	n.a.	M24
T 25	4 32 50	7° 3'23	19°23	29°24	12° 0	26°19	25°41	16°36	17°38	18°27	24°49	11°22	9°58	1°56	n.a.	T 25
W26	4 36 47	8° 1'25	1♏18	1♐22	13°12	26° 4	25°47	16°33	17°38	18°27	24°50	11°23	9°54	2° 2	n.a.	W26
T 27	4 40 43	8°59'28	13° 8	3°19	14°23	25°50	25°54	16°30	17°37	18°27	24°51	11°R24	9°51	2° 9	n.a.	T 27
F 28	4 44 40	9°57'33	24°56	5°17	15°34	25°37	26° 1	16°27	17°37	18°26	24°53	11°23	9°48	2°16	n.a.	F 28
S 29	4 48 36	10°55'39	6♐43	7°14	16°45	25°23	26° 8	16°23	17°36	18°26	24°54	11°20	9°45	2°22	n.a.	S 29
S 30	4 52 33	11♐53'46	18♐33	9♐10	17♑56	25♉11	26♒16	16♋20	17♑36	18♑26	24♎55	11♏17	9♏42	2♐29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	17s42	1n30	12s32	2s13	21s25	0n22	15n33	4s35	13s10	0n 5	19n39	2s 4	15n32	0n23	13n55	1s 2	4s53	4n34	14s52	14s48	17s53		n.a.
S 2	15 52	18 49	2 30	12 19	1 55	21 36	0 20	15 32	4 33	13 9	0 5	19 39	2 4	15 32	0 23	13 55	1 2	4 54	4 34	14 52	14 47	17 54		n.a.
M 3	16 9	19 8	3 25	12 9	1 37	21 46	0 17	15 31	4 32	13 8	0 5	19 39	2 4	15 31	0 23	13 54	1 2	4 54	4 34	14 52	14 46	17 55		n.a.
T 4	16 25	18 35	4 10	12 2	1 19	21 56	0 14	15 31	4 30	13 7	0 5	19 39	2 5	15 31	0 23	13 54	1 2	4 54	4 34	14 52	14 45	17 55		n.a.
W 5	16 41	17 12	4 45	11 57	1 1	22 6	0 11	15 30	4 28	13 6	0 5	19 39	2 5	15 31	0 23	13 54	1 2	4 55	4 34	14 51	14 44	17 56		n.a.
T 6	16 56	15 2	5 8	11 55	0 44	22 15	0 8	15 30	4 26	13 5	0 5	19 39	2 5	15 31	0 23	13 54	1 2	4 55	4 34	14 51	14 43	17 56		n.a.
F 7	17 11	12 8	5 17	11 56	0 28	22 23	0 5	15 30	4 23	13 4	0 5	19 39	2 5	15 31	0 23	13 54	1 3	4 56	4 34	14 51	14 42	17 57		n.a.
S 8	17 26	8 37	5 11	12 0	0 12	22 31	0 2	15 29	4 21	13 2	0 5	19 39	2 5	15 31	0 23	13 54	1 3	4 56	4 34	14 51	14 41	17 57		n.a.
S 9	17 41	4 35	4 49	12 6	0n 3	22 38	0s 1	15 29	4 18	13 1	0 5	19 39	2 5	15 30	0 23	13 54	1 3	4 57	4 34	14 51	14 40	17 58		n.a.
M10	17 56	0 11	4 10	12 15	0 17	22 44	0 4	15 28	4 16	13 0	0 4	19 39	2 5	15 30	0 23	13 53	1 3	4 57	4 35	14 51	14 39	17 58		n.a.
T 11	18 10	4n22	3 15	12 27	0 30	22 50	0 7	15 28	4 13	12 59	0 4	19 39	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	4 58	4 35	14 52	14 38	17 59		n.a.
W12	18 24	8 50	2 7	12 40	0 42	22 56	0 11	15 28	4 10	12 57	0 4	19 39	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	4 58	4 35	14 52	14 37	17 59		n.a.
T 13	18 37	12 52	0 48	12 57	0 54	23 0	0 14	15 28	4 7	12 56	0 4	19 39	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	4 58	4 35	14 52	14 36	18 0		n.a.
F 14	18 50	16 8	0s35	13 15	1 4	23 4	0 17	15 28	4 4	12 54	0 4	19 39	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	4 59	4 35	14 52	14 35	18 0		n.a.
S 15	19 3	18 18	1 57	13 35	1 13	23 8	0 20	15 28	4 0	12 53	0 4	19 39	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	4 59	4 35	14 52	14 34	18 1		n.a.
S 16	19 16	19 8	3 10	13 56	1 21	23 11	0 23	15 28	3 57	12 51	0 4	19 40	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	5 0	4 35	14 52	14 33	18 1		n.a.
M17	19 28	18 37	4 9	14 19	1 27	23 13	0 26	15 28	3 53	12 49	0 4	19 40	2 6	15 30	0 23	13 53	1 3	5 0	4 35	14 51	14 32	18 2		n.a.
T 18	19 40	16 50	4 50	14 44	1 33	23 14	0 30	15 28	3 49	12 48	0 4	19 40	2 7	15 30	0 23	13 53	1 3	5 0	4 36	14 50	14 31	18 2		n.a.
W19	19 52	14 3	5 12	15 9	1 38	23 15	0 33	15 29	3 46	12 46	0 4	19 40	2 7	15 30	0 23	13 53	1 3	5 1	4 36	14 50	14 30	18 3		n.a.
T 20	20 3	10 34	5 15	15 35	1 41	23 16	0 36	15 29	3 42	12 44	0 4	19 40	2 7	15 30	0 24	13 53	1 3	5 1	4 36	14 49	14 29	18 3		n.a.
F 21	20 14	6 39	5 0	16 1	1 44	23 15	0 39	15 30	3 38	12 42	0 3	19 40	2 7	15 30	0 24	13 53	1 3	5 1	4 36	14 49	14 28	18 4		n.a.
S 22	20 25	2 32	4 31	16 27	1 45	23 15	0 43	15 30	3 33	12 40	0 3	19 41	2 7	15 30	0 24	13 53	1 3	5 2	4 36	14 49	14 27	18 4		n.a.
S 23	20 35	1s35	3 49	16 54	1 46	23 13	0 46	15 31	3 29	12 38	0 3	19 41	2 7	15 30	0 24	13 53	1 3	5 2	4 36	14 49	14 26	18 5		n.a.
M24	20 45	5 33	2 57	17 20	1 46	23 11	0 49	15 32	3 25	12 36	0 3	19 41	2 7	15 31	0 24	13 53	1 3	5 3	4 36	14 50	14 25	18 5		n.a.
T 25	20 54	9 13	1 58	17 46	1 45	23 8	0 52	15 33	3 20	12 34	0 3	19 41	2 7	15 31	0 24	13 53	1 3	5 3	4 37	14 50	14 24	18 6		n.a.
W26	21 4	12 29	0 55	18 12	1 43	23 5	0 56	15 34	3 16	12 32	0 3	19 42	2 7	15 31	0 24	13 53	1 3	5 3	4 37	14 51	14 24	18 6		n.a.
T 27	21 12	15 13	0n10	18 36	1 41	23 1	0 59	15 36	3 11	12 30	0 3	19 42	2 8	15 31	0 24	13 53	1 3	5 4	4 37	14 51	14 23	18 7		n.a.
F 28	21 21	17 18	1 14	19 0	1 38	22 56	1 2	15 37	3 7	12 28	0 3	19 42	2 8	15 31	0 24	13 53	1 3	5 4	4 37	14 50	14 22	18 7		n.a.
S 29	21 29	18 38	2 15	19 23	1 34	22 51	1 5	15 39	3 2	12 25	0 3	19 42	2 8	15 31	0 24	13 53	1 3	5 4	4 37	14 50	14 21	18 8		n.a.
S 30	21s37	19s10	3n10	19s45	1n30	22s45	1s 8	15n40	2s57	12s23	0n 3	19n43	2s 8	15n31	0n24	13n54	1s 3	5s 4	4n37	14s49	14s20	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 4516565.5, Delta T = 28h52m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'23, Lahiri = 103°45'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7653

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 30	12♐51'54	0♑27	11♐ 5	19♑ 8	24°R59	26♒23	16°R16	17°R35	18°R25	24♎57	11°R12	9♏38	2♐36	n.a.	M 1
T 2	5 0 26	13°50'04	12°28	13° 0	20°19	24♉48	26°31	16♋13	17♌34	18♌25	24°58	11♏ 6	9°35	2°42	n.a.	T 2
W 3	5 4 23	14°48'15	24°36	14°54	21°30	24°37	26°38	16° 9	17°34	18°24	24°59	11° 0	9°32	2°49	n.a.	W 3
T 4	5 8 19	15°46'27	6♒55	16°47	22°41	24°27	26°46	16° 6	17°33	18°24	25° 0	10°55	9°29	2°56	n.a.	T 4
F 5	5 12 16	16°44'40	19°26	18°39	23°51	24°17	26°54	16° 2	17°32	18°23	25° 1	10°50	9°26	3° 2	n.a.	F 5
S 6	5 16 12	17°42'54	2♓13	20°30	25° 2	24° 9	27° 2	15°58	17°31	18°22	25° 2	10°48	9°23	3° 9	n.a.	S 6
S 7	5 20 9	18°41'09	15°18	22°19	26°13	24° 1	27°10	15°54	17°30	18°22	25° 4	10°D46	9°19	3°16	n.a.	S 7
M 8	5 24 5	19°39'25	28°44	24° 8	27°24	23°53	27°18	15°51	17°29	18°21	25° 5	10°47	9°16	3°22	n.a.	M 8
T 9	5 28 2	20°37'43	12♈32	25°56	28°35	23°47	27°27	15°47	17°28	18°20	25° 6	10°48	9°13	3°29	n.a.	T 9
W10	5 31 58	21°36'01	26°45	27°42	29°45	23°41	27°35	15°43	17°27	18°20	25° 7	10°49	9°10	3°36	n.a.	W10
T 11	5 35 55	22°34'21	11♉20	29°27	0♒56	23°36	27°44	15°39	17°26	18°19	25° 8	10°R50	9° 7	3°42	n.a.	T 11
F 12	5 39 51	23°32'42	26°14	1♑12	2° 6	23°32	27°53	15°35	17°25	18°18	25° 9	10°49	9° 4	3°49	n.a.	F 12
S 13	5 43 48	24°31'05	11♊21	2°55	3°17	23°29	28° 2	15°30	17°24	18°17	25°10	10°46	9° 0	3°55	n.a.	S 13
S 14	5 47 45	25°29'29	26°31	4°37	4°27	23°27	28°11	15°26	17°23	18°16	25°11	10°41	8°57	4° 2	n.a.	S 14
M15	5 51 41	26°27'54	11♋36	6°18	5°38	23°25	28°20	15°22	17°22	18°16	25°12	10°35	8°54	4° 9	n.a.	M15
T 16	5 55 38	27°26'21	26°25	7°59	6°48	23°24	28°29	15°18	17°20	18°15	25°13	10°28	8°51	4°15	n.a.	T 16
W17	5 59 34	28°24'50	10♌50	9°38	7°58	23°D24	28°38	15°13	17°19	18°14	25°14	10°21	8°48	4°22	n.a.	W17
T 18	6 3 31	29°23'20	24°48	11°16	9° 8	23°25	28°48	15° 9	17°18	18°13	25°15	10°15	8°44	4°29	n.a.	T 18
F 19	6 7 27	0♑21'53	8♍16	12°53	10°18	23°26	28°57	15° 5	17°16	18°12	25°15	10°10	8°41	4°35	n.a.	F 19
S 20	6 11 24	1°20'27	21°17	14°30	11°28	23°29	29° 7	15° 0	17°15	18°11	25°16	10° 8	8°38	4°42	n.a.	S 20
S 21	6 15 20	2°19'02	3♎54	16° 5	12°38	23°32	29°16	14°56	17°13	18°10	25°17	10°D 7	8°35	4°49	n.a.	S 21
M22	6 19 17	3°17'40	16°10	17°40	13°48	23°36	29°26	14°51	17°12	18° 9	25°18	10° 8	8°32	4°55	n.a.	M22
T 23	6 23 14	4°16'20	28°12	19°13	14°58	23°41	29°36	14°47	17°10	18° 8	25°19	10° 9	8°29	5° 2	n.a.	T 23
W24	6 27 10	5°15'01	10♏ 4	20°46	16° 8	23°46	29°46	14°42	17° 8	18° 7	25°19	10°R10	8°25	5° 9	n.a.	W24
T 25	6 31 7	6°13'44	21°52	22°18	17°18	23°53	29°56	14°38	17° 7	18° 5	25°20	10° 9	8°22	5°15	n.a.	T 25
F 26	6 35 3	7°12'30	3♐38	23°49	18°27	24° 0	0♓ 6	14°33	17° 5	18° 4	25°21	10° 6	8°19	5°22	n.a.	F 26
S 27	6 39 0	8°11'17	15°28	25°19	19°37	24° 8	0°17	14°28	17° 3	18° 3	25°22	10° 1	8°16	5°29	n.a.	S 27
S 28	6 42 56	9°10'05	27°23	26°49	20°46	24°17	0°27	14°24	17° 2	18° 2	25°22	9°53	8°13	5°35	n.a.	S 28
M29	6 46 53	10° 8'56	9♑26	28°17	21°56	24°26	0°38	14°19	17° 0	18° 1	25°23	9°43	8°10	5°42	n.a.	M29
T 30	6 50 49	11° 7'48	21°38	29°45	23° 5	24°36	0°48	14°14	16°58	17°59	25°24	9°32	8° 6	5°49	n.a.	T 30
W31	6 54 46	12♑ 6'42	4♒ 0	1♒11	24♒14	24♉47	0♓59	14♋10	16♌56	17♌58	25♎24	9♏20	8♏ 3	5♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s44	18s51	3n57	20s 6	1n25	22s39	1s11	15n42	2s52	12s21	0n 3	19n43	2s 8	15n32	0n24	13n54	1s 3	5s 5	4n37	14s47	14s19	18s 9		n.a.
T 2	21 51	17 41	4 34	20 26	1 20	22 32	1 15	15 44	2 48	12 18	0 2	19 43	2 8	15 32	0 24	13 54	1 3	5 5	4 38	14 45	14 18	18 9		n.a.
W 3	21 57	15 43	4 59	20 44	1 14	22 25	1 18	15 47	2 43	12 16	0 2	19 44	2 8	15 32	0 24	13 54	1 3	5 5	4 38	14 44	14 17	18 9		n.a.
T 4	22 4	13 1	5 11	21 2	1 8	22 17	1 21	15 49	2 38	12 13	0 2	19 44	2 8	15 32	0 24	13 54	1 3	5 6	4 38	14 42	14 16	18 10		n.a.
F 5	22 9	9 42	5 8	21 18	1 2	22 8	1 24	15 52	2 33	12 11	0 2	19 44	2 8	15 33	0 24	13 54	1 3	5 6	4 38	14 41	14 15	18 10		n.a.
S 6	22 15	5 52	4 50	21 32	0 56	21 59	1 27	15 54	2 28	12 8	0 2	19 45	2 8	15 33	0 24	13 54	1 3	5 6	4 38	14 40	14 14	18 11		n.a.
S 7	22 20	1 40	4 17	21 46	0 49	21 49	1 30	15 57	2 23	12 6	0 2	19 45	2 8	15 33	0 24	13 54	1 3	5 6	4 38	14 39	14 13	18 11		n.a.
M 8	22 24	2n43	3 29	21 58	0 42	21 38	1 33	16 0	2 18	12 3	0 2	19 45	2 8	15 34	0 24	13 55	1 3	5 7	4 39	14 39	14 12	18 12		n.a.
T 9	22 29	7 6	2 28	22 9	0 35	21 27	1 36	16 4	2 13	12 0	0 2	19 46	2 9	15 34	0 24	13 55	1 3	5 7	4 39	14 40	14 11	18 12		n.a.
W10	22 32	11 13	1 16	22 19	0 28	21 16	1 39	16 7	2 8	11 57	0 2	19 46	2 9	15 34	0 24	13 55	1 3	5 7	4 39	14 40	14 10	18 12		n.a.
T 11	22 36	14 47	0s 3	22 27	0 21	21 4	1 42	16 11	2 3	11 55	0 2	19 47	2 9	15 35	0 24	13 55	1 4	5 7	4 39	14 40	14 9	18 13		n.a.
F 12	22 39	17 27	1 23	22 34	0 13	20 51	1 44	16 14	1 59	11 52	0 2	19 47	2 9	15 35	0 24	13 55	1 4	5 7	4 39	14 40	14 8	18 13		n.a.
S 13	22 41	18 56	2 38	22 40	0 6	20 38	1 47	16 18	1 54	11 49	0 2	19 47	2 9	15 35	0 24	13 56	1 4	5 8	4 39	14 39	14 7	18 14		n.a.
S 14	22 43	19 3	3 42	22 45	0s 1	20 25	1 50	16 22	1 49	11 46	0 2	19 48	2 9	15 36	0 24	13 56	1 4	5 8	4 40	14 38	14 6	18 14		n.a.
M15	22 45	17 49	4 30	22 48	0 9	20 11	1 53	16 26	1 44	11 43	0 1	19 48	2 9	15 36	0 24	13 56	1 4	5 8	4 40	14 36	14 5	18 14		n.a.
T 16	22 46	15 24	4 59	22 50	0 16	19 56	1 55	16 31	1 39	11 40	0 1	19 49	2 9	15 36	0 24	13 56	1 4	5 8	4 40	14 34	14 4	18 15		n.a.
W17	22 47	12 5	5 8	22 51	0 24	19 41	1 58	16 35	1 35	11 37	0 1	19 49	2 9	15 37	0 24	13 57	1 4	5 8	4 40	14 32	14 3	18 15		n.a.
T 18	22 48	8 12	4 58	22 51	0 31	19 26	2 0	16 40	1 30	11 34	0 1	19 50	2 9	15 37	0 24	13 57	1 4	5 8	4 40	14 30	14 2	18 16		n.a.
F 19	22 48	4 1	4 32	22 50	0 39	19 10	2 3	16 45	1 26	11 31	0 1	19 50	2 9	15 38	0 24	13 57	1 4	5 9	4 40	14 28	14 1	18 16		n.a.
S 20	22 47	0s13	3 53	22 48	0 46	18 53	2 5	16 50	1 21	11 27	0 1	19 50	2 9	15 38	0 24	13 57	1 4	5 9	4 41	14 28	14 0	18 16		n.a.
S 21	22 47	4 19	3 3	22 44	0 53	18 36	2 8	16 55	1 16	11 24	0 1	19 51	2 9	15 39	0 24	13 58	1 4	5 9	4 41	14 28	13 59	18 17		n.a.
M22	22 45	8 8	2 6	22 40	1 0	18 19	2 10	17 0	1 12	11 21	0 1	19 51	2 9	15 39	0 24	13 58	1 4	5 9	4 41	14 28	13 58	18 17		n.a.
T 23	22 44	11 33	1 4	22 34	1 7	18 1	2 12	17 6	1 8	11 18	0 1	19 52	2 9	15 40	0 24	13 58	1 4	5 9	4 41	14 28	13 57	18 18		n.a.
W24	22 42	14 27	0 1	22 28	1 14	17 43	2 14	17 11	1 3	11 14	0 1	19 52	2 9	15 40	0 24	13 59	1 4	5 9	4 41	14 28	13 56	18 18		n.a.
T 25	22 39	16 44	1n 2	22 21	1 21	17 24	2 16	17 17	0 59	11 11	0 1	19 53	2 9	15 41	0 24	13 59	1 4	5 9	4 42	14 28	13 55	18 18		n.a.
F 26	22 36	18 18	2 3	22 12	1 28	17 5	2 18	17 23	0 55	11 7	0 1	19 53	2 9	15 41	0 25	13 59	1 4	5 9	4 42	14 27	13 54	18 19		n.a.
S 27	22 33	19 5	2 57	22 3	1 34	16 46	2 20	17 29	0 51	11 4	0 1	19 54	2 9	15 42	0 25	14 0	1 4	5 9	4 42	14 25	13 53	18 19		n.a.
S 28	22 29	19 1	3 45	21 53	1 41	16 26	2 22	17 35	0 47	11 0	0 0	19 54	2 9	15 42	0 25	14 0	1 4	5 9	4 42	14 23	13 52	18 19		n.a.
M29	22 25	18 6	4 23	21 42	1 47	16 6	2 24	17 41	0 43	10 57	0 0	19 55	2 9	15 43	0 25	14 0	1 4	5 9	4 42	14 20	13 51	18 20		n.a.
T 30	22 21	16 21	4 49	21 30	1 53	15 45	2 25	17 47	0 39	10 53	0 0	19 55	2 9	15 43	0 25	14 1	1 4	5 9	4 42	14 16	13 50	18 20		n.a.
W31	22s16	13s50	5n 2	21s17	1s59	15s24	2s27	17n54	0s35	10s50	0n 0	19n56	2s 9	15n44	0n25	14n 1	1s 4	5s10	4n43	14s13	13s49	18s20		n.a.

Julian Day Number = 4516595.5, Delta T = 28h52m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'28, Lahiri = 103°45'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 43	13♑ 5'37	16♒32	2♒37	25♒23	24♉59	1♓10	14°R 5	16°R54	17°R57	25♎25	9°R 9	8♏ 0	6♐ 2	n.a.	T 1
F 2	7 2 39	14° 4'34	29°16	4° 2	26°32	25°11	1°21	14♋ 0	16♌52	17♌55	25°25	9♏ 0	7°57	6° 9	n.a.	F 2
S 3	7 6 36	15° 3'32	12♓11	5°26	27°41	25°25	1°31	13°56	16°50	17°54	25°26	8°53	7°54	6°15	n.a.	S 3
S 4	7 10 32	16° 2'32	25°20	6°49	28°50	25°39	1°42	13°51	16°48	17°53	25°26	8°48	7°50	6°22	n.a.	S 4
M 5	7 14 29	17° 1'33	8♈45	8°11	29°59	25°53	1°54	13°46	16°46	17°51	25°27	8°47	7°47	6°29	n.a.	M 5
T 6	7 18 25	18° 0'35	22°26	9°32	1♓ 8	26° 8	2° 5	13°42	16°44	17°50	25°27	8°D46	7°44	6°35	n.a.	T 6
W 7	7 22 22	18°59'39	6♉25	10°52	2°16	26°24	2°16	13°37	16°42	17°49	25°27	8°R47	7°41	6°42	n.a.	W 7
T 8	7 26 18	19°58'44	20°43	12°11	3°25	26°41	2°27	13°33	16°40	17°47	25°28	8°46	7°38	6°49	n.a.	T 8
F 9	7 30 15	20°57'51	5♊18	13°29	4°33	26°58	2°39	13°28	16°38	17°46	25°28	8°44	7°35	6°55	n.a.	F 9
S 10	7 34 12	21°56'59	20° 5	14°45	5°41	27°16	2°50	13°23	16°36	17°44	25°29	8°39	7°31	7° 2	n.a.	S 10
S 11	7 38 8	22°56'09	4♋59	16° 0	6°49	27°34	3° 2	13°19	16°33	17°43	25°29	8°31	7°28	7° 9	n.a.	S 11
M12	7 42 5	23°55'21	19°51	17°13	7°57	27°53	3°13	13°14	16°31	17°41	25°29	8°21	7°25	7°15	n.a.	M12
T 13	7 46 1	24°54'34	4♌33	18°25	9° 5	28°13	3°25	13°10	16°29	17°40	25°29	8°10	7°22	7°22	n.a.	T 13
W14	7 49 58	25°53'49	18°56	19°35	10°13	28°33	3°37	13° 5	16°27	17°38	25°30	7°59	7°19	7°29	n.a.	W14
T 15	7 53 54	26°53'05	2♍54	20°43	11°20	28°53	3°48	13° 1	16°24	17°37	25°30	7°49	7°16	7°35	n.a.	T 15
F 16	7 57 51	27°52'24	16°26	21°49	12°28	29°14	4° 0	12°56	16°22	17°35	25°30	7°41	7°12	7°42	n.a.	F 16
S 17	8 1 47	28°51'44	29°30	22°53	13°35	29°36	4°12	12°52	16°20	17°34	25°30	7°35	7° 9	7°49	n.a.	S 17
S 18	8 5 44	29°51'06	12♎ 9	23°54	14°42	29°58	4°24	12°48	16°17	17°32	25°30	7°33	7° 6	7°55	n.a.	S 18
M19	8 9 41	0♒50'31	24°28	24°53	15°49	0♊21	4°36	12°43	16°15	17°30	25°30	7°32	7° 3	8° 2	n.a.	M19
T 20	8 13 37	1°49'57	6♏31	25°48	16°56	0°44	4°48	12°39	16°13	17°29	25°30	7°31	7° 0	8° 9	n.a.	T 20
W21	8 17 34	2°49'25	18°23	26°40	18° 3	1° 8	5° 1	12°35	16°10	17°27	25°30	7°31	6°56	8°15	n.a.	W21
T 22	8 21 30	3°48'55	0♐11	27°28	19° 9	1°32	5°13	12°31	16° 8	17°26	25°R30	7°30	6°53	8°22	n.a.	T 22
F 23	8 25 27	4°48'27	12° 0	28°12	20°16	1°56	5°25	12°27	16° 6	17°24	25°30	7°26	6°50	8°29	n.a.	F 23
S 24	8 29 23	5°48'02	23°53	28°51	21°22	2°21	5°37	12°22	16° 3	17°22	25°30	7°19	6°47	8°35	n.a.	S 24
S 25	8 33 20	6°47'37	5♑54	29°25	22°28	2°47	5°50	12°18	16° 1	17°21	25°30	7°10	6°44	8°42	n.a.	S 25
M26	8 37 17	7°47'15	18° 7	29°53	23°34	3°13	6° 2	12°14	15°58	17°19	25°30	6°58	6°41	8°49	n.a.	M26
T 27	8 41 13	8°46'55	0♒32	0♓15	24°39	3°39	6°15	12°10	15°56	17°17	25°30	6°44	6°37	8°55	n.a.	T 27
W28	8 45 10	9°46'36	13°11	0°30	25°45	4° 6	6°27	12° 7	15°53	17°16	25°30	6°30	6°34	9° 2	n.a.	W28
T 29	8 49 6	10°46'18	26° 2	0°R37	26°50	4°33	6°40	12° 3	15°51	17°14	25°30	6°17	6°31	9° 9	n.a.	T 29
F 30	8 53 3	11°46'03	9♓ 5	0°36	27°55	5° 0	6°52	11°59	15°48	17°12	25°30	6° 6	6°28	9°15	n.a.	F 30
S 31	8 56 59	12♒45'48	22♓19	0♓25	29♓ 0	5♊28	7♓ 5	11♋55	15♌46	17♌11	25♎29	5♏57	6♏25	9♐22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	10s40	5n 1	21s 4	2s 4	15s 3	2s28	18n 0	0s31	10s46	0n 0	19n56	2s 9	15n45	0n25	14n 1	1s 4	5s10	4n43	14s 9	13s48	18s21		n.a.
F 2	22 5	6 57	4 45	20 50	2 10	14 41	2 30	18 7	0 27	10 42	0 0	19 57	2 9	15 45	0 25	14 2	1 4	5 10	4 43	14 7	13 47	18 21		n.a.
S 3	21 58	2 52	4 14	20 35	2 15	14 19	2 31	18 13	0 23	10 39	0s 0	19 57	2 9	15 46	0 25	14 2	1 4	5 10	4 43	14 4	13 46	18 21		n.a.
S 4	21 52	1n25	3 29	20 20	2 20	13 57	2 32	18 20	0 20	10 35	0 0	19 58	2 9	15 46	0 25	14 3	1 4	5 10	4 43	14 3	13 45	18 22		n.a.
M 5	21 45	5 43	2 33	20 4	2 25	13 35	2 33	18 27	0 16	10 31	0 0	19 58	2 8	15 47	0 25	14 3	1 4	5 10	4 44	14 3	13 44	18 22		n.a.
T 6	21 37	9 50	1 26	19 47	2 29	13 12	2 34	18 34	0 13	10 27	0 0	19 59	2 8	15 48	0 25	14 3	1 4	5 9	4 44	14 3	13 43	18 22		n.a.
W 7	21 30	13 30	0 13	19 29	2 33	12 49	2 35	18 41	0 9	10 24	0 0	19 59	2 8	15 48	0 25	14 4	1 4	5 9	4 44	14 3	13 42	18 23		n.a.
T 8	21 21	16 26	1s 3	19 12	2 37	12 25	2 36	18 48	0 6	10 20	0 0	20 0	2 8	15 49	0 25	14 4	1 4	5 9	4 44	14 2	13 41	18 23		n.a.
F 9	21 13	18 23	2 16	18 53	2 40	12 2	2 37	18 55	0 3	10 16	0 0	20 0	2 8	15 50	0 25	14 5	1 4	5 9	4 44	14 2	13 40	18 23		n.a.
S 10	21 4	19 6	3 20	18 34	2 43	11 38	2 37	19 2	0n 1	10 12	0 1	20 1	2 8	15 50	0 25	14 5	1 4	5 9	4 45	14 0	13 39	18 24		n.a.
S 11	20 54	18 31	4 12	18 15	2 46	11 13	2 38	19 9	0 4	10 8	0 1	20 2	2 8	15 51	0 25	14 5	1 4	5 9	4 45	13 58	13 38	18 24		n.a.
M12	20 45	16 39	4 46	17 56	2 48	10 49	2 38	19 16	0 7	10 4	0 1	20 2	2 8	15 52	0 25	14 6	1 4	5 9	4 45	13 55	13 37	18 24		n.a.
T 13	20 34	13 44	5 1	17 36	2 50	10 24	2 38	19 23	0 10	10 0	0 1	20 3	2 8	15 52	0 25	14 6	1 4	5 9	4 45	13 51	13 36	18 24		n.a.
W14	20 24	10 3	4 56	17 16	2 51	10 0	2 39	19 31	0 13	9 56	0 1	20 3	2 8	15 53	0 25	14 7	1 4	5 9	4 45	13 48	13 35	18 25		n.a.
T 15	20 13	5 54	4 33	16 55	2 52	9 35	2 39	19 38	0 16	9 52	0 1	20 4	2 8	15 54	0 25	14 7	1 4	5 9	4 46	13 44	13 34	18 25		n.a.
F 16	20 2	1 35	3 56	16 35	2 52	9 9	2 38	19 45	0 19	9 47	0 1	20 4	2 8	15 54	0 25	14 8	1 4	5 9	4 46	13 42	13 33	18 25		n.a.
S 17	19 50	2s41	3 7	16 14	2 52	8 44	2 38	19 52	0 21	9 43	0 1	20 5	2 7	15 55	0 25	14 8	1 4	5 9	4 46	13 40	13 32	18 26		n.a.
S 18	19 38	6 41	2 10	15 54	2 51	8 18	2 38	20 0	0 24	9 39	0 1	20 5	2 7	15 56	0 25	14 9	1 4	5 8	4 46	13 39	13 31	18 26		n.a.
M19	19 26	10 18	1 9	15 33	2 50	7 52	2 37	20 7	0 27	9 35	0 1	20 6	2 7	15 56	0 25	14 9	1 4	5 8	4 46	13 39	13 30	18 26		n.a.
T 20	19 13	13 25	0 5	15 13	2 47	7 27	2 37	20 14	0 29	9 31	0 1	20 6	2 7	15 57	0 25	14 9	1 4	5 8	4 47	13 39	13 29	18 26		n.a.
W21	19 0	15 55	0n57	14 53	2 45	7 0	2 36	20 21	0 32	9 26	0 1	20 7	2 7	15 58	0 25	14 10	1 4	5 8	4 47	13 39	13 28	18 27		n.a.
T 22	18 47	17 44	1 57	14 33	2 41	6 34	2 35	20 29	0 35	9 22	0 1	20 7	2 7	15 58	0 25	14 10	1 4	5 8	4 47	13 38	13 27	18 27		n.a.
F 23	18 33	18 47	2 52	14 14	2 36	6 8	2 34	20 36	0 37	9 18	0 1	20 8	2 7	15 59	0 25	14 11	1 4	5 8	4 47	13 37	13 26	18 27		n.a.
S 24	18 19	19 1	3 39	13 55	2 31	5 41	2 33	20 43	0 39	9 13	0 1	20 8	2 6	16 0	0 25	14 11	1 4	5 7	4 47	13 35	13 25	18 27		n.a.
S 25	18 5	18 23	4 17	13 38	2 24	5 15	2 32	20 50	0 42	9 9	0 2	20 9	2 6	16 1	0 25	14 12	1 4	5 7	4 48	13 32	13 24	18 28		n.a.
M26	17 50	16 55	4 44	13 21	2 17	4 48	2 30	20 57	0 44	9 5	0 2	20 9	2 6	16 1	0 25	14 12	1 4	5 7	4 48	13 28	13 23	18 28		n.a.
T 27	17 35	14 38	4 58	13 5	2 8	4 21	2 29	21 4	0 46	9 0	0 2	20 10	2 6	16 2	0 25	14 13	1 4	5 7	4 48	13 24	13 22	18 28		n.a.
W28	17 19	11 38	4 58	12 51	1 58	3 54	2 27	21 11	0 48	8 56	0 2	20 10	2 6	16 3	0 25	14 13	1 4	5 7	4 48	13 20	13 21	18 28		n.a.
T 29	17 4	8 3	4 43	12 38	1 47	3 27	2 25	21 18	0 51	8 51	0 2	20 11	2 6	16 3	0 25	14 14	1 4	5 6	4 48	13 15	13 20	18 29		n.a.
F 30	16 48	4 2	4 12	12 27	1 35	3 0	2 23	21 25	0 53	8 47	0 2	20 11	2 6	16 4	0 25	14 14	1 4	5 6	4 48	13 12	13 19	18 29		n.a.
S 31	16s32	0n14	3n28	12s18	1s21	2s33	2s21	21n32	0n55	8s42	0s 2	20n12	2s 5	16n 5	0n25	14n15	1s 4	5s 6	4n49	13s 9	13s18	18s29		n.a.

Julian Day Number = 4516626.5, Delta T = 28h52m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'32, Lahiri = 103°45'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 56	13♒45'36	5♈44	0°R 6	0♈ 4	5♊56	7♓18	11°R52	15°R43	17°R 9	25°R29	5°R52	6♏22	9♐29	n.a.	S 1
M 2	9 4 53	14°45'24	19°19	29♒36	1° 8	6°25	7°31	11♋48	15♌41	17♌ 7	25♎29	5♏49	6°18	9°35	n.a.	M 2
T 3	9 8 49	15°45'14	3♉ 3	28°57	2°12	6°54	7°43	11°45	15°38	17° 6	25°29	5°D48	6°15	9°42	n.a.	T 3
W 4	9 12 46	16°45'05	16°59	28° 8	3°16	7°23	7°56	11°41	15°36	17° 4	25°28	5°R48	6°12	9°49	n.a.	W 4
T 5	9 16 42	17°44'58	1♊ 5	27°10	4°20	7°53	8° 9	11°38	15°34	17° 2	25°28	5°48	6° 9	9°55	n.a.	T 5
F 6	9 20 39	18°44'51	15°21	26° 3	5°23	8°23	8°22	11°35	15°31	17° 0	25°27	5°46	6° 6	10° 2	n.a.	F 6
S 7	9 24 35	19°44'46	29°45	24°50	6°26	8°53	8°35	11°32	15°29	16°59	25°27	5°41	6° 2	10° 9	n.a.	S 7
S 8	9 28 32	20°44'43	14♋13	23°31	7°28	9°24	8°48	11°29	15°26	16°57	25°27	5°33	5°59	10°15	n.a.	S 8
M 9	9 32 29	21°44'40	28°40	22°11	8°31	9°54	9° 1	11°26	15°24	16°55	25°26	5°23	5°56	10°22	n.a.	M 9
T 10	9 36 25	22°44'39	13♌ 0	20°50	9°33	10°26	9°14	11°23	15°21	16°54	25°26	5°12	5°53	10°29	n.a.	T 10
W11	9 40 22	23°44'40	27° 6	19°32	10°34	10°57	9°27	11°20	15°19	16°52	25°25	5° 0	5°50	10°35	n.a.	W11
T 12	9 44 18	24°44'41	10♍53	18°20	11°36	11°29	9°40	11°17	15°16	16°50	25°25	4°50	5°47	10°42	n.a.	T 12
F 13	9 48 15	25°44'45	24°18	17°15	12°36	12° 1	9°53	11°15	15°14	16°49	25°24	4°42	5°43	10°49	n.a.	F 13
S 14	9 52 11	26°44'50	7♎20	16°19	13°37	12°33	10° 6	11°12	15°11	16°47	25°24	4°36	5°40	10°55	n.a.	S 14
S 15	9 56 8	27°44'56	20° 0	15°34	14°37	13° 5	10°20	11° 9	15° 9	16°45	25°23	4°32	5°37	11° 2	n.a.	S 15
M16	10 0 5	28°45'04	2♏19	15° 0	15°37	13°38	10°33	11° 7	15° 7	16°44	25°22	4°D31	5°34	11° 9	n.a.	M16
T 17	10 4 1	29°45'14	14°24	14°38	16°36	14°11	10°46	11° 5	15° 4	16°42	25°22	4°32	5°31	11°15	n.a.	T 17
W18	10 7 58	0♓45'26	26°18	14°D27	17°35	14°44	10°59	11° 3	15° 2	16°41	25°21	4°R32	5°28	11°22	n.a.	W18
T 19	10 11 54	1°45'39	8♐ 8	14°28	18°34	15°17	11°13	11° 0	15° 0	16°39	25°20	4°32	5°24	11°29	n.a.	T 19
F 20	10 15 51	2°45'53	19°57	14°39	19°31	15°51	11°26	10°58	14°57	16°37	25°20	4°30	5°21	11°35	n.a.	F 20
S 21	10 19 47	3°46'10	1♑53	15° 0	20°29	16°24	11°39	10°57	14°55	16°36	25°19	4°26	5°18	11°42	n.a.	S 21
S 22	10 23 44	4°46'28	13°58	15°29	21°26	16°58	11°52	10°55	14°53	16°34	25°18	4°20	5°15	11°49	n.a.	S 22
M23	10 27 41	5°46'47	26°18	16° 7	22°22	17°33	12° 6	10°53	14°50	16°33	25°17	4°11	5°12	11°55	n.a.	M23
T 24	10 31 37	6°47'08	8♒54	16°51	23°18	18° 7	12°19	10°51	14°48	16°31	25°16	4° 1	5° 8	12° 2	n.a.	T 24
W25	10 35 34	7°47'30	21°47	17°42	24°14	18°42	12°32	10°50	14°46	16°29	25°16	3°51	5° 5	12° 9	n.a.	W25
T 26	10 39 30	8°47'53	4♓57	18°38	25° 9	19°16	12°46	10°48	14°44	16°28	25°15	3°41	5° 2	12°15	n.a.	T 26
F 27	10 43 27	9°48'18	18°23	19°39	26° 3	19°51	12°59	10°47	14°41	16°26	25°14	3°32	4°59	12°22	n.a.	F 27
S 28	10 47 23	10♓48'43	2♈ 2	20♒44	26♈56	20♊26	13♓13	10♋46	14♌39	16♌25	25♎13	3♏26	4♏56	12♐29	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s15	4n33	2n32	12s11	1s 6	2s 6	2s19	21n39	0n57	8s38	0s 2	20n12	2s 5	16n 6	0n25	14n15	1s 4	5s 5	4n49	13s 7	13s17	18s29		n.a.
M 2	15 58	8 42	1 26	12 5	0 50	1 39	2 16	21 46	0 59	8 33	0 2	20 13	2 5	16 6	0 25	14 16	1 4	5 5	4 49	13 6	13 16	18 30		n.a.
T 3	15 41	12 26	0 15	12 3	0 33	1 12	2 13	21 52	1 0	8 29	0 2	20 13	2 5	16 7	0 25	14 16	1 4	5 5	4 49	13 6	13 15	18 30		n.a.
W 4	15 24	15 31	0s59	12 2	0 14	0 45	2 11	21 59	1 2	8 24	0 2	20 14	2 5	16 8	0 25	14 17	1 4	5 5	4 49	13 6	13 14	18 30		n.a.
T 5	15 6	17 42	2 10	12 3	0n 5	0 17	2 8	22 5	1 4	8 20	0 2	20 14	2 4	16 9	0 25	14 17	1 4	5 4	4 50	13 6	13 13	18 30		n.a.
F 6	14 48	18 49	3 13	12 7	0 24	0n10	2 5	22 12	1 6	8 15	0 2	20 15	2 4	16 9	0 25	14 18	1 4	5 4	4 50	13 5	13 12	18 30		n.a.
S 7	14 30	18 43	4 5	12 12	0 44	0 37	2 1	22 18	1 7	8 10	0 2	20 15	2 4	16 10	0 25	14 18	1 4	5 4	4 50	13 4	13 11	18 31		n.a.
S 8	14 12	17 24	4 41	12 19	1 3	1 4	1 58	22 24	1 9	8 6	0 3	20 15	2 4	16 11	0 25	14 19	1 4	5 3	4 50	13 1	13 10	18 31		n.a.
M 9	13 53	14 59	4 59	12 27	1 22	1 32	1 54	22 30	1 11	8 1	0 3	20 16	2 4	16 11	0 25	14 19	1 4	5 3	4 50	12 58	13 9	18 31		n.a.
T 10	13 34	11 40	4 59	12 36	1 39	1 59	1 51	22 36	1 12	7 56	0 3	20 16	2 3	16 12	0 25	14 20	1 4	5 3	4 51	12 54	13 8	18 31		n.a.
W11	13 15	7 45	4 40	12 44	1 55	2 26	1 47	22 42	1 14	7 51	0 3	20 17	2 3	16 13	0 25	14 20	1 4	5 2	4 51	12 51	13 7	18 31		n.a.
T 12	12 55	3 30	4 5	12 53	2 8	2 53	1 43	22 48	1 15	7 47	0 3	20 17	2 3	16 14	0 25	14 21	1 4	5 2	4 51	12 47	13 5	18 32		n.a.
F 13	12 36	0s49	3 17	13 1	2 20	3 20	1 38	22 54	1 17	7 42	0 3	20 18	2 3	16 14	0 25	14 21	1 4	5 2	4 51	12 44	13 4	18 32		n.a.
S 14	12 16	4 59	2 19	13 9	2 29	3 47	1 34	22 59	1 18	7 37	0 3	20 18	2 3	16 15	0 25	14 22	1 4	5 1	4 51	12 42	13 3	18 32		n.a.
S 15	11 56	8 48	1 17	13 15	2 35	4 14	1 29	23 4	1 20	7 32	0 3	20 18	2 2	16 16	0 25	14 22	1 4	5 1	4 51	12 41	13 2	18 32		n.a.
M16	11 36	12 8	0 12	13 21	2 40	4 41	1 24	23 10	1 21	7 28	0 3	20 19	2 2	16 16	0 25	14 23	1 4	5 1	4 52	12 41	13 1	18 32		n.a.
T 17	11 15	14 53	0n53	13 25	2 42	5 8	1 19	23 15	1 22	7 23	0 3	20 19	2 2	16 17	0 25	14 23	1 4	5 0	4 52	12 41	13 0	18 32		n.a.
W18	10 55	16 58	1 54	13 27	2 42	5 35	1 14	23 20	1 23	7 18	0 3	20 20	2 2	16 18	0 25	14 24	1 4	5 0	4 52	12 41	12 59	18 33		n.a.
T 19	10 34	18 17	2 49	13 28	2 41	6 1	1 9	23 25	1 25	7 13	0 3	20 20	2 2	16 18	0 25	14 24	1 4	4 59	4 52	12 41	12 58	18 33		n.a.
F 20	10 13	18 48	3 38	13 28	2 38	6 28	1 3	23 29	1 26	7 8	0 3	20 20	2 1	16 19	0 25	14 25	1 4	4 59	4 52	12 41	12 57	18 33		n.a.
S 21	9 52	18 30	4 17	13 26	2 34	6 54	0 57	23 34	1 27	7 3	0 3	20 21	2 1	16 20	0 25	14 25	1 4	4 58	4 53	12 39	12 56	18 33		n.a.
S 22	9 30	17 20	4 46	13 23	2 29	7 20	0 51	23 38	1 28	6 59	0 3	20 21	2 1	16 20	0 25	14 26	1 4	4 58	4 53	12 37	12 55	18 33		n.a.
M23	9 9	15 23	5 2	13 18	2 23	7 47	0 45	23 43	1 29	6 54	0 4	20 22	2 1	16 21	0 25	14 26	1 4	4 58	4 53	12 35	12 54	18 33		n.a.
T 24	8 47	12 39	5 4	13 12	2 16	8 13	0 39	23 47	1 30	6 49	0 4	20 22	2 0	16 22	0 25	14 27	1 4	4 57	4 53	12 31	12 53	18 33		n.a.
W25	8 25	9 16	4 50	13 4	2 8	8 39	0 32	23 51	1 31	6 44	0 4	20 22	2 0	16 22	0 25	14 27	1 4	4 57	4 53	12 28	12 52	18 34		n.a.
T 26	8 3	5 22	4 21	12 55	2 0	9 4	0 26	23 55	1 32	6 39	0 4	20 23	2 0	16 23	0 25	14 28	1 4	4 56	4 53	12 24	12 51	18 34		n.a.
F 27	7 41	1 8	3 37	12 45	1 52	9 30	0 19	23 58	1 33	6 34	0 4	20 23	2 0	16 24	0 25	14 28	1 4	4 56	4 54	12 22	12 50	18 34		n.a.
S 28	7s19	3n15	2n40	12s33	1n43	9n56	0s12	24n 2	1n34	6s29	0s 4	20n23	1s59	16n24	0n25	14n28	1s 4	4s55	4n54	12s19	12s49	18s34		n.a.

Julian Day Number = 4516657.5, Delta T = 28h52m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'36, Lahiri = 103°45'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 20	11♓49'10	15♈51	21♒53	27♈49	21♊ 2	13♓26	10°R45	14°R37	16°R23	25°R12	3°R22	4♏53	12♐35	n.a.	S 1
M 2	10 55 17	12°49'38	29°48	23° 4	28°42	21°37	13°39	10♋44	14♌35	16♌22	25♎11	3°D20	4°49	12°42	n.a.	M 2
T 3	10 59 13	13°50'06	13♉50	24°19	29°33	22°13	13°53	10°43	14°33	16°20	25°10	3♏21	4°46	12°49	n.a.	T 3
W 4	11 3 10	14°50'36	27°56	25°36	0♉24	22°49	14° 6	10°42	14°31	16°19	25° 9	3°22	4°43	12°55	n.a.	W 4
T 5	11 7 6	15°51'06	12♊ 3	26°54	1°14	23°25	14°19	10°41	14°29	16°18	25° 8	3°R23	4°40	13° 2	n.a.	T 5
F 6	11 11 3	16°51'37	26°11	28°15	2° 3	24° 1	14°33	10°41	14°27	16°16	25° 7	3°22	4°37	13° 9	n.a.	F 6
S 7	11 14 59	17°52'09	10♋18	29°37	2°52	24°37	14°46	10°40	14°25	16°15	25° 6	3°20	4°34	13°15	n.a.	S 7
S 8	11 18 56	18°52'41	24°23	1♓ 0	3°39	25°13	15° 0	10°40	14°23	16°13	25° 5	3°16	4°30	13°22	n.a.	S 8
M 9	11 22 53	19°53'14	8♌22	2°25	4°26	25°50	15°13	10°40	14°21	16°12	25° 4	3°10	4°27	13°29	n.a.	M 9
T 10	11 26 49	20°53'47	22°13	3°50	5°11	26°26	15°26	10°40	14°19	16°11	25° 3	3° 3	4°24	13°35	n.a.	T 10
W11	11 30 46	21°54'22	5♍53	5°16	5°56	27° 3	15°40	10°D40	14°17	16° 9	25° 2	2°56	4°21	13°42	n.a.	W11
T 12	11 34 42	22°54'57	19°17	6°43	6°40	27°40	15°53	10°40	14°16	16° 8	25° 1	2°49	4°18	13°49	n.a.	T 12
F 13	11 38 39	23°55'33	2♎26	8°11	7°22	28°17	16° 6	10°40	14°14	16° 7	25° 0	2°44	4°14	13°55	n.a.	F 13
S 14	11 42 35	24°56'09	15°16	9°39	8° 4	28°54	16°20	10°40	14°12	16° 6	24°59	2°41	4°11	14° 2	n.a.	S 14
S 15	11 46 32	25°56'47	27°49	11° 8	8°44	29°31	16°33	10°40	14°11	16° 4	24°58	2°D39	4° 8	14° 9	n.a.	S 15
M16	11 50 28	26°57'26	10♏ 6	12°37	9°23	0♋ 9	16°46	10°41	14° 9	16° 3	24°56	2°39	4° 5	14°15	n.a.	M16
T 17	11 54 25	27°58'05	22°10	14° 7	10° 1	0°46	17° 0	10°41	14° 7	16° 2	24°55	2°41	4° 2	14°22	n.a.	T 17
W18	11 58 22	28°58'46	4♐ 5	15°37	10°37	1°24	17°13	10°42	14° 6	16° 1	24°54	2°42	3°59	14°29	n.a.	W18
T 19	12 2 18	29°59'27	15°55	17° 7	11°13	2° 1	17°26	10°43	14° 4	16° 0	24°53	2°44	3°55	14°35	n.a.	T 19
F 20	12 6 15	1♈ 0'10	27°45	18°38	11°46	2°39	17°40	10°44	14° 3	15°59	24°52	2°R45	3°52	14°42	n.a.	F 20
S 21	12 10 11	2° 0'53	9♑41	20° 9	12°19	3°17	17°53	10°45	14° 1	15°58	24°50	2°45	3°49	14°49	n.a.	S 21
S 22	12 14 8	3° 1'37	21°46	21°40	12°50	3°55	18° 6	10°46	14° 0	15°57	24°49	2°43	3°46	14°55	n.a.	S 22
M23	12 18 4	4° 2'22	4♒ 7	23°12	13°19	4°33	18°19	10°47	13°59	15°56	24°48	2°40	3°43	15° 2	n.a.	M23
T 24	12 22 1	5° 3'08	16°46	24°44	13°47	5°11	18°32	10°49	13°57	15°55	24°47	2°36	3°39	15° 9	n.a.	T 24
W25	12 25 58	6° 3'54	29°46	26°16	14°12	5°49	18°45	10°50	13°56	15°54	24°45	2°32	3°36	15°15	n.a.	W25
T 26	12 29 54	7° 4'41	13♓ 8	27°49	14°37	6°27	18°59	10°52	13°55	15°53	24°44	2°28	3°33	15°22	n.a.	T 26
F 27	12 33 51	8° 5'28	26°51	29°21	14°59	7° 5	19°12	10°53	13°54	15°52	24°43	2°24	3°30	15°29	n.a.	F 27
S 28	12 37 47	9° 6'16	10♈52	0♈54	15°20	7°44	19°25	10°55	13°52	15°51	24°41	2°21	3°27	15°35	n.a.	S 28
S 29	12 41 44	10° 7'05	25° 8	2°28	15°38	8°22	19°38	10°57	13°51	15°50	24°40	2°20	3°24	15°42	n.a.	S 29
M30	12 45 40	11° 7'53	9♉34	4° 2	15°55	9° 1	19°51	10°59	13°50	15°49	24°39	2°D20	3°20	15°49	n.a.	M30
T 31	12 49 37	12♈ 8'42	24♉ 3	5♈36	16♉ 9	9♋39	20♓ 4	11♋ 1	13♌49	15♌48	24♎38	2♏21	3♏17	15♐56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	7n31	1n33	12s20	1n35	10n21	0s 4	24n 5	1n35	6s24	0s 4	20n24	1s59	16n25	0n25	14n29	1s 4	4s55	4n54	12s18	12s48	18s34		n.a.
M 2	6 34	11 24	0 19	12 6	1 26	10 46	0n 3	24 8	1 36	6 19	0 4	20 24	1 59	16 25	0 25	14 29	1 4	4 54	4 54	12 18	12 47	18 34		n.a.
T 3	6 12	14 40	0s56	11 51	1 17	11 11	0 11	24 11	1 37	6 14	0 4	20 24	1 59	16 26	0 25	14 30	1 4	4 54	4 54	12 18	12 46	18 34		n.a.
W 4	5 49	17 4	2 9	11 35	1 8	11 36	0 19	24 14	1 38	6 9	0 4	20 24	1 59	16 27	0 25	14 30	1 4	4 53	4 54	12 18	12 45	18 34		n.a.
T 5	5 26	18 26	3 13	11 17	0 59	12 1	0 27	24 17	1 38	6 4	0 4	20 25	1 58	16 27	0 25	14 31	1 4	4 53	4 54	12 18	12 44	18 35		n.a.
F 6	5 3	18 38	4 6	10 59	0 50	12 25	0 35	24 19	1 39	5 59	0 4	20 25	1 58	16 28	0 25	14 31	1 4	4 52	4 55	12 18	12 43	18 35		n.a.
S 7	4 40	17 41	4 44	10 40	0 41	12 49	0 44	24 21	1 40	5 55	0 4	20 25	1 58	16 28	0 25	14 32	1 4	4 52	4 55	12 18	12 42	18 35		n.a.
S 8	4 17	15 39	5 5	10 20	0 32	13 13	0 52	24 23	1 41	5 50	0 4	20 26	1 58	16 29	0 25	14 32	1 4	4 51	4 55	12 16	12 41	18 35		n.a.
M 9	3 54	12 43	5 8	9 58	0 23	13 37	1 1	24 25	1 41	5 45	0 4	20 26	1 57	16 29	0 25	14 32	1 4	4 51	4 55	12 14	12 40	18 35		n.a.
T 10	3 31	9 7	4 52	9 36	0 15	14 1	1 10	24 27	1 42	5 40	0 5	20 26	1 57	16 30	0 25	14 33	1 4	4 50	4 55	12 12	12 39	18 35		n.a.
W11	3 8	5 4	4 20	9 14	0 6	14 24	1 20	24 28	1 43	5 35	0 5	20 26	1 57	16 30	0 25	14 33	1 4	4 50	4 55	12 10	12 38	18 35		n.a.
T 12	2 44	0 50	3 34	8 50	0s 2	14 47	1 29	24 30	1 43	5 30	0 5	20 27	1 57	16 31	0 25	14 34	1 4	4 49	4 56	12 7	12 37	18 35		n.a.
F 13	2 21	3s21	2 37	8 26	0 10	15 10	1 39	24 31	1 44	5 25	0 5	20 27	1 56	16 31	0 25	14 34	1 4	4 49	4 56	12 6	12 36	18 35		n.a.
S 14	1 58	7 18	1 33	8 1	0 18	15 33	1 49	24 32	1 44	5 20	0 5	20 27	1 56	16 32	0 25	14 34	1 4	4 48	4 56	12 4	12 34	18 35		n.a.
S 15	1 34	10 50	0 26	7 35	0 25	15 55	1 59	24 33	1 45	5 15	0 5	20 27	1 56	16 32	0 25	14 35	1 4	4 48	4 56	12 4	12 33	18 35		n.a.
M16	1 11	13 48	0n41	7 9	0 33	16 17	2 10	24 33	1 46	5 10	0 5	20 28	1 56	16 33	0 25	14 35	1 3	4 47	4 56	12 4	12 32	18 35		n.a.
T 17	0 47	16 8	1 45	6 42	0 40	16 39	2 20	24 34	1 46	5 5	0 5	20 28	1 55	16 33	0 25	14 35	1 3	4 47	4 56	12 4	12 31	18 36		n.a.
W18	0 24	17 43	2 43	6 15	0 47	17 1	2 31	24 34	1 46	5 0	0 5	20 28	1 55	16 34	0 25	14 36	1 3	4 46	4 56	12 5	12 30	18 36		n.a.
T 19	0 0	18 31	3 35	5 47	0 53	17 22	2 42	24 34	1 47	4 55	0 5	20 28	1 55	16 34	0 25	14 36	1 3	4 46	4 56	12 6	12 29	18 36		n.a.
F 20	0n23	18 30	4 17	5 18	1 0	17 43	2 53	24 34	1 47	4 50	0 5	20 28	1 55	16 34	0 25	14 36	1 3	4 45	4 57	12 6	12 28	18 36		n.a.
S 21	0 47	17 39	4 49	4 49	1 6	18 3	3 5	24 33	1 48	4 45	0 5	20 28	1 54	16 35	0 25	14 37	1 3	4 45	4 57	12 6	12 27	18 36		n.a.
S 22	1 10	16 1	5 8	4 20	1 12	18 24	3 16	24 33	1 48	4 40	0 5	20 29	1 54	16 35	0 25	14 37	1 3	4 44	4 57	12 5	12 26	18 36		n.a.
M23	1 34	13 37	5 13	3 50	1 18	18 44	3 28	24 32	1 49	4 35	0 5	20 29	1 54	16 36	0 25	14 37	1 3	4 43	4 57	12 4	12 25	18 36		n.a.
T 24	1 57	10 32	5 4	3 19	1 23	19 3	3 40	24 31	1 49	4 30	0 6	20 29	1 54	16 36	0 25	14 38	1 3	4 43	4 57	12 3	12 24	18 36		n.a.
W25	2 21	6 53	4 39	2 48	1 29	19 22	3 52	24 29	1 49	4 25	0 6	20 29	1 53	16 36	0 25	14 38	1 3	4 42	4 57	12 2	12 23	18 36		n.a.
T 26	2 44	2 46	3 58	2 17	1 34	19 41	4 4	24 28	1 50	4 20	0 6	20 29	1 53	16 37	0 25	14 38	1 3	4 42	4 57	12 0	12 22	18 36		n.a.
F 27	3 8	1n35	3 3	1 46	1 38	20 0	4 17	24 26	1 50	4 15	0 6	20 29	1 53	16 37	0 25	14 39	1 3	4 41	4 57	11 59	12 21	18 36		n.a.
S 28	3 31	5 58	1 56	1 13	1 43	20 18	4 29	24 25	1 50	4 10	0 6	20 29	1 53	16 37	0 25	14 39	1 3	4 41	4 57	11 58	12 20	18 36		n.a.
S 29	3 54	10 5	0 40	0 41	1 47	20 35	4 42	24 23	1 50	4 5	0 6	20 30	1 52	16 38	0 25	14 39	1 3	4 40	4 58	11 58	12 19	18 36		n.a.
M30	4 17	13 39	0s40	0 8	1 51	20 52	4 55	24 20	1 51	4 1	0 6	20 30	1 52	16 38	0 25	14 40	1 3	4 40	4 58	11 58	12 18	18 36		n.a.
T 31	4n41	16n23	1s57	0n25	1s54	21n 9	5n 8	24n18	1n51	3s56	0s 6	20n30	1s52	16n38	0n25	14n40	1s 3	4s39	4n58	11s58	12s17	18s36		n.a.

Julian Day Number = 4516685.5, Delta T = 28h52m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'40, Lahiri = 103°45'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 33	13♈ 9'31	8♊31	7♈10	16♉22	10♋18	20♓16	11♋ 3	13°R48	15°R48	24°R36	2♏22	3♏14	16♐ 2	n.a.	W 1
T 2	12 57 30	14°10'20	22°54	8°45	16°32	10°57	20°29	11° 5	13♌48	15♌47	24♎35	2°24	3°11	16° 9	n.a.	T 2
F 3	13 1 27	15°11'09	7♋ 9	10°20	16°40	11°35	20°42	11° 8	13°47	15°46	24°34	2°25	3° 8	16°16	n.a.	F 3
S 4	13 5 23	16°11'58	21°13	11°56	16°45	12°14	20°55	11°10	13°46	15°46	24°32	2°R25	3° 5	16°22	n.a.	S 4
S 5	13 9 20	17°12'47	5♌ 4	13°32	16°49	12°53	21° 8	11°13	13°45	15°45	24°31	2°24	3° 1	16°29	n.a.	S 5
M 6	13 13 16	18°13'35	18°43	15° 8	16°R49	13°32	21°20	11°15	13°45	15°44	24°29	2°23	2°58	16°36	n.a.	M 6
T 7	13 17 13	19°14'23	2♍ 9	16°45	16°48	14°11	21°33	11°18	13°44	15°44	24°28	2°21	2°55	16°42	n.a.	T 7
W 8	13 21 9	20°15'11	15°22	18°22	16°43	14°50	21°46	11°21	13°43	15°43	24°27	2°19	2°52	16°49	n.a.	W 8
T 9	13 25 6	21°15'59	28°21	20° 0	16°37	15°29	21°58	11°24	13°43	15°43	24°25	2°18	2°49	16°56	n.a.	T 9
F 10	13 29 2	22°16'47	11♎ 7	21°38	16°28	16° 8	22°11	11°27	13°42	15°42	24°24	2°16	2°45	17° 2	n.a.	F 10
S 11	13 32 59	23°17'35	23°40	23°17	16°16	16°48	22°23	11°30	13°42	15°42	24°23	2°16	2°42	17° 9	n.a.	S 11
S 12	13 36 55	24°18'22	6♏ 0	24°56	16° 2	17°27	22°36	11°33	13°41	15°42	24°21	2°D16	2°39	17°16	n.a.	S 12
M13	13 40 52	25°19'10	18°10	26°35	15°45	18° 6	22°48	11°37	13°41	15°41	24°20	2°16	2°36	17°22	n.a.	M13
T 14	13 44 49	26°19'58	0♐10	28°16	15°26	18°45	23° 0	11°40	13°41	15°41	24°19	2°17	2°33	17°29	n.a.	T 14
W15	13 48 45	27°20'45	12° 4	29°56	15° 5	19°25	23°13	11°44	13°41	15°41	24°17	2°17	2°30	17°36	n.a.	W15
T 16	13 52 42	28°21'33	23°54	1♉37	14°41	20° 4	23°25	11°47	13°40	15°40	24°16	2°18	2°26	17°42	n.a.	T 16
F 17	13 56 38	29°22'21	5♑44	3°19	14°16	20°43	23°37	11°51	13°40	15°40	24°15	2°18	2°23	17°49	n.a.	F 17
S 18	14 0 35	0♉23'09	17°39	5° 1	13°48	21°23	23°49	11°55	13°40	15°40	24°13	2°18	2°20	17°56	n.a.	S 18
S 19	14 4 31	1°23'56	29°42	6°43	13°18	22° 2	24° 1	11°59	13°D40	15°40	24°12	2°18	2°17	18° 2	n.a.	S 19
M20	14 8 28	2°24'44	12♒ 0	8°26	12°47	22°42	24°13	12° 3	13°40	15°40	24°10	2°18	2°14	18° 9	n.a.	M20
T 21	14 12 24	3°25'31	24°35	10°10	12°15	23°21	24°25	12° 7	13°40	15°40	24° 9	2°18	2°11	18°16	n.a.	T 21
W22	14 16 21	4°26'19	7♓32	11°53	11°41	24° 1	24°37	12°11	13°41	15°40	24° 8	2°19	2° 7	18°22	n.a.	W22
T 23	14 20 17	5°27'06	20°54	13°37	11° 6	24°40	24°48	12°15	13°41	15°D39	24° 6	2°19	2° 4	18°29	n.a.	T 23
F 24	14 24 14	6°27'53	4♈42	15°22	10°30	25°20	25° 0	12°19	13°41	15°39	24° 5	2°19	2° 1	18°36	n.a.	F 24
S 25	14 28 11	7°28'40	18°54	17° 6	9°54	26° 0	25°12	12°24	13°41	15°40	24° 4	2°20	1°58	18°43	n.a.	S 25
S 26	14 32 7	8°29'26	3♉27	18°50	9°17	26°39	25°23	12°28	13°42	15°40	24° 2	2°R20	1°55	18°49	n.a.	S 26
M27	14 36 4	9°30'12	18°16	20°34	8°40	27°19	25°35	12°33	13°42	15°40	24° 1	2°19	1°51	18°56	n.a.	M27
T 28	14 40 0	10°30'58	3♊13	22°18	8° 3	27°59	25°46	12°38	13°42	15°40	24° 0	2°19	1°48	19° 3	n.a.	T 28
W29	14 43 57	11°31'43	18° 9	24° 1	7°27	28°38	25°57	12°42	13°43	15°40	23°59	2°18	1°45	19° 9	n.a.	W29
T 30	14 47 53	12♉32'27	2♋57	25♉44	6♉51	29♋18	26♓ 9	12♋47	13♌44	15♌40	23♎57	2♏17	1♏42	19♐16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 4	18n 3	3s 7	0n58	1s57	21n25	5n21	24n15	1n51	3s51	0s 6	20n30	1s52	16n38	0n25	14n40	1s 3	4s38	4n58	11s58	12s16	18s36		n.a.
T 2	5 27	18 33	4 4	1 32	2 0	21 40	5 34	24 12	1 51	3 46	0 6	20 30	1 51	16 39	0 25	14 40	1 3	4 38	4 58	11 59	12 15	18 36		n.a.
F 3	5 50	17 51	4 46	2 6	2 3	21 55	5 47	24 9	1 51	3 41	0 6	20 30	1 51	16 39	0 25	14 40	1 3	4 37	4 58	11 59	12 13	18 36		n.a.
S 4	6 12	16 4	5 10	2 40	2 5	22 9	6 0	24 6	1 52	3 36	0 6	20 30	1 51	16 39	0 25	14 41	1 3	4 37	4 58	11 59	12 12	18 36		n.a.
S 5	6 35	13 22	5 16	3 15	2 7	22 22	6 12	24 3	1 52	3 32	0 6	20 30	1 51	16 39	0 25	14 41	1 3	4 36	4 58	11 59	12 11	18 36		n.a.
M 6	6 58	9 59	5 4	3 49	2 9	22 34	6 25	23 59	1 52	3 27	0 7	20 30	1 50	16 39	0 25	14 41	1 3	4 36	4 58	11 58	12 10	18 36		n.a.
T 7	7 20	6 8	4 35	4 24	2 10	22 46	6 38	23 55	1 52	3 22	0 7	20 30	1 50	16 40	0 25	14 41	1 3	4 35	4 58	11 58	12 9	18 36		n.a.
W 8	7 42	2 2	3 52	4 59	2 11	22 57	6 51	23 51	1 52	3 17	0 7	20 30	1 50	16 40	0 25	14 42	1 3	4 35	4 59	11 57	12 8	18 36		n.a.
T 9	8 5	2s 5	2 57	5 35	2 11	23 7	7 3	23 47	1 52	3 12	0 7	20 30	1 50	16 40	0 25	14 42	1 3	4 34	4 59	11 57	12 7	18 36		n.a.
F 10	8 27	6 3	1 55	6 10	2 11	23 16	7 15	23 43	1 52	3 8	0 7	20 30	1 49	16 40	0 25	14 42	1 3	4 33	4 59	11 56	12 6	18 36		n.a.
S 11	8 49	9 41	0 48	6 46	2 11	23 24	7 27	23 38	1 52	3 3	0 7	20 30	1 49	16 40	0 25	14 42	1 3	4 33	4 59	11 56	12 5	18 36		n.a.
S 12	9 11	12 50	0n21	7 22	2 11	23 31	7 39	23 33	1 52	2 58	0 7	20 30	1 49	16 40	0 25	14 42	1 3	4 32	4 59	11 56	12 4	18 36		n.a.
M13	9 32	15 23	1 27	7 58	2 10	23 37	7 50	23 28	1 53	2 54	0 7	20 30	1 49	16 40	0 25	14 42	1 3	4 32	4 59	11 56	12 3	18 36		n.a.
T 14	9 54	17 13	2 29	8 34	2 8	23 41	8 0	23 23	1 53	2 49	0 7	20 30	1 49	16 40	0 25	14 42	1 2	4 31	4 59	11 56	12 2	18 36		n.a.
W15	10 15	18 16	3 24	9 10	2 6	23 45	8 10	23 17	1 53	2 44	0 7	20 30	1 48	16 40	0 25	14 43	1 2	4 31	4 59	11 57	12 1	18 36		n.a.
T 16	10 36	18 31	4 9	9 46	2 4	23 47	8 20	23 12	1 53	2 40	0 7	20 30	1 48	16 40	0 25	14 43	1 2	4 30	4 59	11 57	12 0	18 36		n.a.
F 17	10 57	17 56	4 44	10 23	2 1	23 47	8 29	23 6	1 53	2 35	0 7	20 29	1 48	16 40	0 25	14 43	1 2	4 30	4 59	11 57	11 59	18 36		n.a.
S 18	11 18	16 35	5 7	10 59	1 58	23 47	8 37	23 0	1 53	2 30	0 8	20 29	1 48	16 40	0 25	14 43	1 2	4 29	4 59	11 57	11 58	18 36		n.a.
S 19	11 39	14 29	5 17	11 35	1 55	23 45	8 44	22 54	1 52	2 26	0 8	20 29	1 47	16 40	0 25	14 43	1 2	4 29	4 59	11 57	11 57	18 36		n.a.
M20	11 59	11 42	5 13	12 11	1 51	23 42	8 51	22 48	1 52	2 21	0 8	20 29	1 47	16 40	0 25	14 43	1 2	4 28	4 59	11 57	11 55	18 36		n.a.
T 21	12 19	8 20	4 54	12 47	1 46	23 37	8 57	22 41	1 52	2 17	0 8	20 29	1 47	16 40	0 25	14 43	1 2	4 28	4 59	11 57	11 54	18 36		n.a.
W22	12 39	4 29	4 20	13 23	1 41	23 31	9 2	22 34	1 52	2 12	0 8	20 29	1 47	16 40	0 25	14 43	1 2	4 27	4 59	11 57	11 53	18 36		n.a.
T 23	12 59	0 16	3 30	13 59	1 35	23 24	9 5	22 27	1 52	2 8	0 8	20 29	1 47	16 40	0 25	14 43	1 2	4 27	4 59	11 57	11 52	18 36		n.a.
F 24	13 19	4n 5	2 28	14 35	1 29	23 15	9 8	22 20	1 52	2 3	0 8	20 29	1 46	16 40	0 25	14 43	1 2	4 26	4 59	11 57	11 51	18 35		n.a.
S 25	13 38	8 21	1 14	15 10	1 22	23 6	9 10	22 13	1 52	1 59	0 8	20 28	1 46	16 40	0 25	14 43	1 2	4 26	5 0	11 57	11 50	18 35		n.a.
S 26	13 57	12 14	0s 6	15 45	1 15	22 55	9 11	22 6	1 52	1 55	0 8	20 28	1 46	16 40	0 25	14 43	1 2	4 25	5 0	11 57	11 49	18 35		n.a.
M27	14 16	15 24	1 27	16 20	1 7	22 43	9 11	21 58	1 52	1 50	0 8	20 28	1 46	16 40	0 25	14 43	1 2	4 25	5 0	11 57	11 48	18 35		n.a.
T 28	14 35	17 34	2 43	16 54	0 59	22 30	9 10	21 50	1 52	1 46	0 8	20 28	1 46	16 40	0 25	14 43	1 2	4 24	5 0	11 57	11 47	18 35		n.a.
W29	14 53	18 30	3 48	17 28	0 50	22 16	9 8	21 42	1 52	1 42	0 8	20 28	1 45	16 40	0 25	14 43	1 2	4 24	5 0	11 57	11 46	18 35		n.a.
T 30	15n11	18n 9	4s36	18n 1	0s40	22n 1	9n 4	21n34	1n51	1s37	0s 9	20n27	1s45	16n39	0n25	14n43	1s 2	4s23	5n 0	11s56	11s45	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4516716.5, Delta T = 28h52m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'45, Lahiri = 103°45'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 51 50	13♉33'10	17♋30	27♉25	6°R16	29♋58	26♓20	12♋52	13♌44	15♌41	23°R56	2°R15	1♏39	19♐23	n.a.	F 1
S 2	14 55 46	14°33'52	1♌43	29° 5	5♉42	0♌38	26°31	12°57	13°45	15°41	23♎55	2♏15	1°36	19°29	n.a.	S 2
S 3	14 59 43	15°34'33	15°36	0♊43	5°10	1°17	26°42	13° 2	13°46	15°41	23°53	2°D14	1°32	19°36	n.a.	S 3
M 4	15 3 39	16°35'13	29° 8	2°19	4°39	1°57	26°53	13° 7	13°46	15°42	23°52	2°15	1°29	19°43	n.a.	M 4
T 5	15 7 36	17°35'52	12♍20	3°52	4°10	2°37	27° 3	13°12	13°47	15°42	23°51	2°16	1°26	19°49	n.a.	T 5
W 6	15 11 33	18°36'29	25°14	5°23	3°42	3°17	27°14	13°17	13°48	15°42	23°50	2°17	1°23	19°56	n.a.	W 6
T 7	15 15 29	19°37'06	7♎53	6°49	3°17	3°57	27°25	13°23	13°49	15°43	23°49	2°18	1°20	20° 3	n.a.	T 7
F 8	15 19 26	20°37'42	20°19	8°11	2°54	4°36	27°35	13°28	13°50	15°43	23°47	2°19	1°17	20° 9	n.a.	F 8
S 9	15 23 22	21°38'17	2♏35	9°27	2°33	5°16	27°46	13°34	13°51	15°44	23°46	2°R20	1°13	20°16	n.a.	S 9
S 10	15 27 19	22°38'51	14°41	10°38	2°14	5°56	27°56	13°39	13°52	15°44	23°45	2°19	1°10	20°23	n.a.	S 10
M11	15 31 15	23°39'24	26°41	11°42	1°58	6°36	28° 6	13°45	13°53	15°45	23°44	2°18	1° 7	20°30	n.a.	M11
T 12	15 35 12	24°39'56	8♐36	12°39	1°44	7°16	28°16	13°50	13°54	15°46	23°43	2°15	1° 4	20°36	n.a.	T 12
W13	15 39 8	25°40'27	20°28	13°28	1°32	7°55	28°27	13°56	13°56	15°46	23°42	2°11	1° 1	20°43	n.a.	W13
T 14	15 43 5	26°40'57	2♑18	14° 8	1°23	8°35	28°36	14° 2	13°57	15°47	23°40	2° 7	0°57	20°50	n.a.	T 14
F 15	15 47 1	27°41'27	14°10	14°39	1°17	9°15	28°46	14° 8	13°58	15°48	23°39	2° 2	0°54	20°56	n.a.	F 15
S 16	15 50 58	28°41'55	26° 6	15° 1	1°13	9°55	28°56	14°13	13°59	15°49	23°38	1°58	0°51	21° 3	n.a.	S 16
S 17	15 54 54	29°42'23	8♒ 9	15°12	1°D12	10°35	29° 6	14°19	14° 1	15°49	23°37	1°55	0°48	21°10	n.a.	S 17
M18	15 58 51	0♊42'50	20°23	15°R13	1°13	11°15	29°15	14°25	14° 2	15°50	23°36	1°53	0°45	21°16	n.a.	M18
T 19	16 2 48	1°43'16	2♓54	15° 4	1°16	11°54	29°25	14°31	14° 4	15°51	23°35	1°D53	0°42	21°23	n.a.	T 19
W20	16 6 44	2°43'41	15°44	14°45	1°22	12°34	29°34	14°38	14° 5	15°52	23°34	1°53	0°38	21°30	n.a.	W20
T 21	16 10 41	3°44'05	28°57	14°17	1°30	13°14	29°43	14°44	14° 7	15°53	23°33	1°55	0°35	21°36	n.a.	T 21
F 22	16 14 37	4°44'28	12♈38	13°39	1°40	13°54	29°52	14°50	14° 9	15°54	23°32	1°57	0°32	21°43	n.a.	F 22
S 23	16 18 34	5°44'51	26°46	12°55	1°52	14°34	0♈ 1	14°56	14°10	15°55	23°31	1°R58	0°29	21°50	n.a.	S 23
S 24	16 22 30	6°45'12	11♉20	12° 3	2° 7	15°14	0°10	15° 3	14°12	15°56	23°30	1°57	0°26	21°56	n.a.	S 24
M25	16 26 27	7°45'32	26°17	11° 7	2°23	15°53	0°19	15° 9	14°14	15°57	23°29	1°55	0°22	22° 3	n.a.	M25
T 26	16 30 23	8°45'52	11♊28	10° 7	2°42	16°33	0°27	15°15	14°16	15°58	23°28	1°52	0°19	22°10	n.a.	T 26
W27	16 34 20	9°46'10	26°44	9° 4	3° 3	17°13	0°36	15°22	14°18	15°59	23°27	1°46	0°16	22°17	n.a.	W27
T 28	16 38 16	10°46'26	11♋53	8° 1	3°25	17°53	0°44	15°28	14°20	16° 0	23°27	1°41	0°13	22°23	n.a.	T 28
F 29	16 42 13	11°46'41	26°47	6°59	3°49	18°33	0°52	15°35	14°22	16° 2	23°26	1°35	0°10	22°30	n.a.	F 29
S 30	16 46 9	12°46'55	11♌18	5°59	4°15	19°12	1° 0	15°41	14°24	16° 3	23°25	1°30	0° 7	22°37	n.a.	S 30
S 31	16 50 6	13♊47'06	25♌22	5♊ 2	4♉42	19♌52	1♈ 8	15♋48	14♌26	16♌ 4	23♎24	1♏26	0♏ 3	22♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	16n37	5s 6	18n34	0s30	21n45	9n 0	21n26	1n51	1s33	0s 9	20n27	1s45	16n39	0n25	14n43	1s 2	4s23	5n 0	11s56	11s44	18s35		n.a.
S 2	15 47	14 5	5 17	19 6	0 20	21 29	8 55	21 17	1 51	1 29	0 9	20 27	1 45	16 39	0 25	14 43	1 2	4 22	5 0	11 56	11 43	18 35		n.a.
S 3	16 4	10 48	5 8	19 37	0 8	21 13	8 49	21 8	1 51	1 25	0 9	20 26	1 45	16 39	0 25	14 43	1 2	4 22	5 0	11 56	11 42	18 35		n.a.
M 4	16 21	7 2	4 43	20 7	0n 3	20 56	8 42	21 0	1 51	1 21	0 9	20 26	1 44	16 39	0 25	14 43	1 2	4 21	5 0	11 56	11 41	18 35		n.a.
T 5	16 38	3 0	4 3	20 37	0 16	20 39	8 35	20 51	1 51	1 17	0 9	20 26	1 44	16 38	0 25	14 43	1 2	4 21	5 0	11 56	11 39	18 35		n.a.
W 6	16 54	1s 6	3 11	21 5	0 28	20 22	8 26	20 41	1 50	1 13	0 9	20 26	1 44	16 38	0 25	14 43	1 2	4 20	5 0	11 57	11 38	18 34		n.a.
T 7	17 10	5 4	2 11	21 32	0 41	20 5	8 17	20 32	1 50	1 9	0 9	20 25	1 44	16 38	0 25	14 43	1 2	4 20	5 0	11 57	11 37	18 34		n.a.
F 8	17 26	8 45	1 6	21 59	0 54	19 48	8 8	20 23	1 50	1 5	0 9	20 25	1 44	16 38	0 25	14 43	1 2	4 19	5 0	11 57	11 36	18 34		n.a.
S 9	17 41	12 1	0n 1	22 24	1 8	19 31	7 57	20 13	1 50	1 1	0 9	20 25	1 43	16 37	0 25	14 43	1 1	4 19	5 0	11 58	11 35	18 34		n.a.
S 10	17 56	14 44	1 8	22 47	1 22	19 14	7 47	20 3	1 50	0 57	0 9	20 24	1 43	16 37	0 25	14 42	1 1	4 19	5 0	11 57	11 34	18 34		n.a.
M11	18 11	16 46	2 10	23 9	1 35	18 58	7 35	19 53	1 49	0 53	0 10	20 24	1 43	16 37	0 25	14 42	1 1	4 18	5 0	11 57	11 33	18 34		n.a.
T 12	18 26	18 4	3 7	23 30	1 49	18 43	7 24	19 43	1 49	0 49	0 10	20 23	1 43	16 36	0 25	14 42	1 1	4 18	5 0	11 56	11 32	18 34		n.a.
W13	18 40	18 34	3 55	23 49	2 2	18 27	7 12	19 33	1 49	0 45	0 10	20 23	1 43	16 36	0 25	14 42	1 1	4 17	5 0	11 55	11 31	18 34		n.a.
T 14	18 54	18 14	4 32	24 6	2 14	18 13	7 0	19 23	1 49	0 41	0 10	20 23	1 43	16 35	0 25	14 42	1 1	4 17	5 0	11 53	11 30	18 33		n.a.
F 15	19 7	17 7	4 59	24 22	2 26	17 59	6 47	19 12	1 48	0 38	0 10	20 22	1 42	16 35	0 25	14 42	1 1	4 17	5 0	11 52	11 29	18 33		n.a.
S 16	19 20	15 15	5 12	24 35	2 37	17 46	6 35	19 2	1 48	0 34	0 10	20 22	1 42	16 35	0 25	14 41	1 1	4 16	5 0	11 50	11 28	18 33		n.a.
S 17	19 33	12 42	5 12	24 46	2 48	17 33	6 22	18 51	1 48	0 30	0 10	20 21	1 42	16 34	0 25	14 41	1 1	4 16	5 0	11 49	11 27	18 33		n.a.
M18	19 45	9 35	4 57	24 55	2 56	17 22	6 9	18 40	1 48	0 27	0 10	20 21	1 42	16 34	0 25	14 41	1 1	4 15	5 0	11 49	11 25	18 33		n.a.
T 19	19 57	5 58	4 29	25 2	3 4	17 11	5 56	18 29	1 47	0 23	0 10	20 20	1 42	16 33	0 25	14 41	1 1	4 15	5 0	11 48	11 24	18 33		n.a.
W20	20 9	1 59	3 46	25 5	3 9	17 0	5 43	18 18	1 47	0 20	0 10	20 20	1 42	16 33	0 25	14 41	1 1	4 15	5 0	11 49	11 23	18 33		n.a.
T 21	20 20	2n13	2 51	25 6	3 13	16 51	5 30	18 6	1 47	0 16	0 11	20 19	1 41	16 33	0 25	14 40	1 1	4 14	5 0	11 49	11 22	18 32		n.a.
F 22	20 31	6 28	1 44	25 3	3 15	16 42	5 17	17 55	1 46	0 13	0 11	20 19	1 41	16 32	0 25	14 40	1 1	4 14	5 0	11 50	11 21	18 32		n.a.
S 23	20 41	10 29	0 28	24 58	3 15	16 34	5 4	17 43	1 46	0 10	0 11	20 18	1 41	16 32	0 25	14 40	1 1	4 14	5 0	11 50	11 20	18 32		n.a.
S 24	20 51	14 1	0s51	24 49	3 13	16 27	4 51	17 31	1 46	0 6	0 11	20 18	1 41	16 31	0 25	14 40	1 1	4 13	5 0	11 50	11 19	18 32		n.a.
M25	21 1	16 43	2 9	24 37	3 8	16 21	4 39	17 20	1 45	0 3	0 11	20 17	1 41	16 31	0 25	14 39	1 1	4 13	5 0	11 49	11 18	18 32		n.a.
T 26	21 10	18 16	3 19	24 22	3 2	16 15	4 26	17 8	1 45	0n 0	0 11	20 17	1 41	16 30	0 25	14 39	1 1	4 13	5 0	11 48	11 17	18 32		n.a.
W27	21 19	18 31	4 14	24 4	2 53	16 11	4 14	16 55	1 45	0 3	0 11	20 16	1 41	16 29	0 24	14 39	1 1	4 13	5 0	11 46	11 16	18 31		n.a.
T 28	21 28	17 26	4 52	23 44	2 43	16 7	4 1	16 43	1 44	0 7	0 11	20 16	1 40	16 29	0 24	14 38	1 1	4 12	5 0	11 44	11 15	18 31		n.a.
F 29	21 36	15 10	5 9	23 22	2 31	16 3	3 49	16 31	1 44	0 10	0 11	20 15	1 40	16 28	0 24	14 38	1 1	4 12	5 0	11 42	11 14	18 31		n.a.
S 30	21 43	12 1	5 6	22 59	2 17	16 0	3 37	16 19	1 44	0 13	0 12	20 14	1 40	16 28	0 24	14 38	1 1	4 12	4 59	11 41	11 12	18 31		n.a.
S 31	21n51	8n15	4s44	22n35	2n 3	15n58	3n25	16n 6	1n43	0n16	0s12	20n14	1s40	16n27	0n24	14n38	1s 1	4s12	4n59	11s39	11s11	18s31		n.a.

Julian Day Number = 4516746.5, Delta T = 28h52m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'49, Lahiri = 103°45'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 3	14♊47'16	8♍58	4°R10	5♉11	20♌32	1♈16	15♋55	14♌28	16♌ 5	23°R23	1°D25	0♏ 0	22♐50	n.a.	M 1
T 2	16 57 59	15°47'25	22° 9	3♊23	5°42	21°12	1°24	16° 2	14°30	16° 7	23♎23	1♏25	29♎57	22°57	n.a.	T 2
W 3	17 1 56	16°47'31	4♎56	2°42	6°14	21°52	1°31	16° 8	14°32	16° 8	23°22	1°26	29°54	23° 3	n.a.	W 3
T 4	17 5 52	17°47'36	17°25	2° 7	6°48	22°31	1°39	16°15	14°34	16° 9	23°21	1°27	29°51	23°10	n.a.	T 4
F 5	17 9 49	18°47'39	29°39	1°39	7°23	23°11	1°46	16°22	14°37	16°11	23°21	1°R28	29°48	23°17	n.a.	F 5
S 6	17 13 45	19°47'41	11♏42	1°17	7°59	23°51	1°53	16°29	14°39	16°12	23°20	1°27	29°44	23°24	n.a.	S 6
S 7	17 17 42	20°47'41	23°39	1° 2	8°36	24°31	2° 0	16°36	14°41	16°14	23°19	1°25	29°41	23°30	n.a.	S 7
M 8	17 21 38	21°47'39	5♐32	0°54	9°15	25°10	2° 7	16°43	14°44	16°15	23°19	1°20	29°38	23°37	n.a.	M 8
T 9	17 25 35	22°47'36	17°23	0°D52	9°55	25°50	2°13	16°50	14°46	16°16	23°18	1°12	29°35	23°44	n.a.	T 9
W10	17 29 31	23°47'31	29°14	0°56	10°36	26°30	2°20	16°57	14°48	16°18	23°17	1° 3	29°32	23°50	n.a.	W10
T 11	17 33 28	24°47'25	11♑ 6	1° 6	11°18	27° 9	2°26	17° 4	14°51	16°20	23°17	0°52	29°29	23°57	n.a.	T 11
F 12	17 37 25	25°47'17	23° 2	1°21	12° 2	27°49	2°33	17°11	14°53	16°21	23°16	0°42	29°25	24° 4	n.a.	F 12
S 13	17 41 21	26°47'08	5♒ 3	1°41	12°46	28°29	2°39	17°18	14°56	16°23	23°16	0°31	29°22	24°10	n.a.	S 13
S 14	17 45 18	27°46'57	17°10	2° 7	13°31	29° 8	2°45	17°25	14°59	16°24	23°15	0°23	29°19	24°17	n.a.	S 14
M15	17 49 14	28°46'45	29°27	2°37	14°17	29°48	2°50	17°32	15° 1	16°26	23°15	0°16	29°16	24°24	n.a.	M15
T 16	17 53 11	29°46'32	11♓57	3°12	15° 4	0♏27	2°56	17°39	15° 4	16°28	23°15	0°12	29°13	24°30	n.a.	T 16
W17	17 57 7	0♋46'17	24°44	3°51	15°52	1° 7	3° 1	17°47	15° 7	16°29	23°14	0°11	29° 9	24°37	n.a.	W17
T 18	18 1 4	1°46'01	7♈50	4°33	16°41	1°47	3° 7	17°54	15° 9	16°31	23°14	0°D10	29° 6	24°44	n.a.	T 18
F 19	18 5 0	2°45'43	21°20	5°19	17°30	2°26	3°12	18° 1	15°12	16°33	23°13	0°11	29° 3	24°51	n.a.	F 19
S 20	18 8 57	3°45'25	5♉16	6° 9	18°20	3° 6	3°17	18° 8	15°15	16°35	23°13	0°R11	29° 0	24°57	n.a.	S 20
S 21	18 12 53	4°45'05	19°39	7° 2	19°11	3°45	3°22	18°16	15°18	16°36	23°13	0°10	28°57	25° 4	n.a.	S 21
M22	18 16 50	5°44'43	4♊27	7°58	20° 3	4°25	3°26	18°23	15°20	16°38	23°13	0° 6	28°54	25°11	n.a.	M22
T 23	18 20 47	6°44'20	19°33	8°57	20°55	5° 4	3°31	18°30	15°23	16°40	23°12	29♎59	28°50	25°17	n.a.	T 23
W24	18 24 43	7°43'56	4♋50	9°58	21°48	5°44	3°35	18°37	15°26	16°42	23°12	29°50	28°47	25°24	n.a.	W24
T 25	18 28 40	8°43'30	20° 6	11° 2	22°42	6°23	3°39	18°45	15°29	16°44	23°12	29°40	28°44	25°31	n.a.	T 25
F 26	18 32 36	9°43'02	5♌11	12° 9	23°36	7° 3	3°43	18°52	15°32	16°45	23°12	29°30	28°41	25°37	n.a.	F 26
S 27	18 36 33	10°42'32	19°54	13°18	24°31	7°42	3°47	19° 0	15°35	16°47	23°12	29°21	28°38	25°44	n.a.	S 27
S 28	18 40 29	11°42'01	4♍10	14°29	25°26	8°22	3°50	19° 7	15°38	16°49	23°11	29°13	28°35	25°51	n.a.	S 28
M29	18 44 26	12°41'27	17°55	15°42	26°22	9° 1	3°54	19°14	15°41	16°51	23°11	29° 9	28°31	25°58	n.a.	M29
T 30	18 48 22	13♋40'51	1♎11	16♊57	27♉19	9♍40	3♈57	19♋22	15♌44	16♌53	23♎11	29♎ 6	28♎28	26♐ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	4n10	4s 6	22n11	1n48	15n57	3n13	15n53	1n43	0n19	0s12	20n13	1s40	16n27	0n24	14n37	1s 1	4s11	4n59	11s39	11s10	18s31		n.a.
T 2	22 4	0 1	3 17	21 46	1 32	15 56	3 2	15 41	1 43	0 21	0 12	20 13	1 40	16 26	0 24	14 37	1 1	4 11	4 59	11 39	11 9	18 30		n.a.
W 3	22 10	4s 2	2 19	21 23	1 16	15 56	2 51	15 28	1 42	0 24	0 12	20 12	1 40	16 25	0 24	14 37	1 1	4 11	4 59	11 39	11 8	18 30		n.a.
T 4	22 15	7 49	1 15	21 0	1 0	15 56	2 40	15 15	1 42	0 27	0 12	20 11	1 40	16 25	0 24	14 36	1 1	4 11	4 59	11 40	11 7	18 30		n.a.
F 5	22 20	11 12	0 10	20 39	0 43	15 57	2 29	15 2	1 42	0 30	0 12	20 11	1 39	16 24	0 24	14 36	1 0	4 10	4 59	11 40	11 6	18 30		n.a.
S 6	22 25	14 4	0n55	20 19	0 27	15 59	2 18	14 49	1 41	0 32	0 12	20 10	1 39	16 23	0 24	14 35	1 0	4 10	4 59	11 40	11 5	18 30		n.a.
S 7	22 29	16 18	1 57	20 0	0 12	16 1	2 8	14 35	1 41	0 35	0 12	20 9	1 39	16 23	0 24	14 35	1 0	4 10	4 59	11 39	11 4	18 29		n.a.
M 8	22 33	17 49	2 53	19 44	0s 4	16 3	1 57	14 22	1 40	0 38	0 13	20 9	1 39	16 22	0 24	14 35	1 0	4 10	4 59	11 37	11 3	18 29		n.a.
T 9	22 36	18 33	3 41	19 29	0 18	16 6	1 47	14 9	1 40	0 40	0 13	20 8	1 39	16 21	0 24	14 34	1 0	4 10	4 59	11 35	11 2	18 29		n.a.
W10	22 39	18 28	4 20	19 16	0 33	16 9	1 37	13 55	1 40	0 42	0 13	20 7	1 39	16 21	0 24	14 34	1 0	4 10	4 59	11 32	11 0	18 29		n.a.
T 11	22 42	17 34	4 47	19 4	0 46	16 13	1 28	13 41	1 39	0 45	0 13	20 6	1 39	16 20	0 24	14 33	1 0	4 9	4 59	11 28	10 59	18 28		n.a.
F 12	22 44	15 55	5 2	18 55	0 59	16 17	1 18	13 28	1 39	0 47	0 13	20 6	1 39	16 19	0 24	14 33	1 0	4 9	4 59	11 24	10 58	18 28		n.a.
S 13	22 46	13 34	5 4	18 47	1 11	16 21	1 9	13 14	1 39	0 49	0 13	20 5	1 39	16 18	0 24	14 33	1 0	4 9	4 59	11 21	10 57	18 28		n.a.
S 14	22 47	10 37	4 52	18 41	1 23	16 26	1 0	13 0	1 38	0 52	0 13	20 4	1 38	16 18	0 24	14 32	1 0	4 9	4 59	11 18	10 56	18 28		n.a.
M15	22 47	7 10	4 27	18 36	1 33	16 31	0 51	12 46	1 38	0 54	0 13	20 3	1 38	16 17	0 24	14 32	1 0	4 9	4 59	11 16	10 55	18 27		n.a.
T 16	22 48	3 22	3 48	18 32	1 43	16 36	0 43	12 32	1 37	0 56	0 13	20 2	1 38	16 16	0 24	14 31	1 0	4 9	4 59	11 14	10 54	18 27		n.a.
W17	22 48	0n41	2 58	18 30	1 53	16 41	0 34	12 18	1 37	0 58	0 14	20 2	1 38	16 15	0 24	14 31	1 0	4 9	4 59	11 14	10 53	18 27		n.a.
T 18	22 47	4 49	1 56	18 29	2 2	16 47	0 26	12 4	1 36	1 0	0 14	20 1	1 38	16 15	0 24	14 30	1 0	4 9	4 59	11 14	10 52	18 27		n.a.
F 19	22 46	8 50	0 47	18 29	2 10	16 53	0 18	11 50	1 36	1 1	0 14	20 0	1 38	16 14	0 24	14 30	1 0	4 9	4 59	11 14	10 51	18 27		n.a.
S 20	22 45	12 30	0s27	18 30	2 17	16 59	0 10	11 35	1 36	1 3	0 14	19 59	1 38	16 13	0 24	14 29	1 0	4 8	4 58	11 14	10 50	18 26		n.a.
S 21	22 43	15 32	1 42	18 32	2 24	17 6	0 3	11 21	1 35	1 5	0 14	19 58	1 38	16 12	0 24	14 29	1 0	4 8	4 58	11 14	10 48	18 26		n.a.
M22	22 41	17 39	2 52	18 35	2 30	17 12	0s 5	11 7	1 35	1 7	0 14	19 57	1 38	16 11	0 24	14 28	1 0	4 8	4 58	11 12	10 47	18 26		n.a.
T 23	22 38	18 34	3 51	18 38	2 35	17 19	0 12	10 52	1 34	1 8	0 14	19 57	1 38	16 11	0 24	14 28	1 0	4 8	4 58	11 10	10 46	18 25		n.a.
W24	22 35	18 8	4 34	18 42	2 40	17 25	0 19	10 37	1 34	1 10	0 14	19 56	1 38	16 10	0 24	14 27	1 0	4 8	4 58	11 7	10 45	18 25		n.a.
T 25	22 31	16 25	4 58	18 47	2 44	17 32	0 26	10 23	1 33	1 11	0 15	19 55	1 38	16 9	0 24	14 27	1 0	4 8	4 58	11 3	10 44	18 25		n.a.
F 26	22 27	13 35	5 1	18 52	2 48	17 39	0 32	10 8	1 33	1 13	0 15	19 54	1 37	16 8	0 24	14 26	1 0	4 8	4 58	11 0	10 43	18 25		n.a.
S 27	22 23	9 57	4 43	18 57	2 51	17 46	0 39	9 53	1 33	1 14	0 15	19 53	1 37	16 7	0 24	14 26	1 0	4 8	4 58	10 57	10 42	18 24		n.a.
S 28	22 18	5 51	4 8	19 3	2 54	17 53	0 45	9 39	1 32	1 15	0 15	19 52	1 37	16 6	0 24	14 25	1 0	4 8	4 58	10 54	10 41	18 24		n.a.
M29	22 13	1 34	3 20	19 8	2 56	17 59	0 51	9 24	1 32	1 17	0 15	19 51	1 37	16 5	0 24	14 25	1 0	4 8	4 58	10 53	10 40	18 24		n.a.
T 30	22n 7	2s39	2s22	19n14	2s57	18n 6	0s57	9n 9	1n31	1n18	0s15	19n50	1s37	16n 5	0n24	14n24	1s 0	4s 8	4n58	10s52	10s39	18s24		n.a.

Julian Day Number = 4516777.5, Delta T = 28h52m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'53, Lahiri = 103°45'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 19	14♋40'14	14♎ 1	18♊14	28♉15	10♍20	4♈ 0	19♋29	15♌47	16♌55	23°R11	29°D 6	28♎25	26♐11	n.a.	W 1
T 2	18 56 16	15°39'34	26°29	19°34	29°13	10°59	4° 3	19°36	15°50	16°57	23°D11	29°R 6	28°22	26°18	n.a.	T 2
F 3	19 0 12	16°38'53	8♏40	20°55	0♊10	11°39	4° 6	19°44	15°54	16°59	23♎11	29♎ 6	28°19	26°24	n.a.	F 3
S 4	19 4 9	17°38'09	20°39	22°17	1° 9	12°18	4° 8	19°51	15°57	17° 1	23°11	29° 4	28°15	26°31	n.a.	S 4
S 5	19 8 5	18°37'24	2♐32	23°42	2° 7	12°57	4°11	19°59	16° 0	17° 3	23°11	29° 0	28°12	26°38	n.a.	S 5
M 6	19 12 2	19°36'37	14°21	25° 8	3° 6	13°36	4°13	20° 6	16° 3	17° 5	23°11	28°53	28° 9	26°44	n.a.	M 6
T 7	19 15 58	20°35'48	26°11	26°36	4° 6	14°16	4°15	20°14	16° 6	17° 7	23°12	28°43	28° 6	26°51	n.a.	T 7
W 8	19 19 55	21°34'57	8♑ 4	28° 6	5° 5	14°55	4°17	20°21	16°10	17° 9	23°12	28°30	28° 3	26°58	n.a.	W 8
T 9	19 23 51	22°34'04	20° 1	29°38	6° 6	15°34	4°18	20°28	16°13	17°11	23°12	28°17	28° 0	27° 5	n.a.	T 9
F 10	19 27 48	23°33'10	2♒ 4	1♋11	7° 6	16°13	4°20	20°36	16°16	17°14	23°12	28° 2	27°56	27°11	n.a.	F 10
S 11	19 31 45	24°32'14	14°14	2°45	8° 7	16°53	4°21	20°43	16°19	17°16	23°12	27°49	27°53	27°18	n.a.	S 11
S 12	19 35 41	25°31'16	26°32	4°22	9° 8	17°32	4°22	20°51	16°23	17°18	23°13	27°37	27°50	27°25	n.a.	S 12
M13	19 39 38	26°30'17	9♓ 0	6° 0	10°10	18°11	4°23	20°58	16°26	17°20	23°13	27°28	27°47	27°31	n.a.	M13
T 14	19 43 34	27°29'16	21°38	7°39	11°12	18°50	4°24	21° 5	16°29	17°22	23°13	27°22	27°44	27°38	n.a.	T 14
W15	19 47 31	28°28'14	4♈29	9°20	12°14	19°29	4°24	21°13	16°33	17°24	23°14	27°18	27°41	27°45	n.a.	W15
T 16	19 51 27	29°27'10	17°36	11° 3	13°16	20° 8	4°24	21°20	16°36	17°26	23°14	27°17	27°37	27°51	n.a.	T 16
F 17	19 55 24	0♌26'05	1♉ 2	12°48	14°19	20°47	4°R24	21°28	16°39	17°29	23°14	27°17	27°34	27°58	n.a.	F 17
S 18	19 59 20	1°24'58	14°49	14°34	15°22	21°26	4°24	21°35	16°43	17°31	23°15	27°17	27°31	28° 5	n.a.	S 18
S 19	20 3 17	2°23'51	28°58	16°22	16°25	22° 5	4°24	21°42	16°46	17°33	23°15	27°15	27°28	28°12	n.a.	S 19
M20	20 7 14	3°22'42	13♊29	18°12	17°29	22°45	4°24	21°50	16°50	17°35	23°16	27°11	27°25	28°18	n.a.	M20
T 21	20 11 10	4°21'31	28°18	20° 3	18°33	23°24	4°23	21°57	16°53	17°37	23°16	27° 4	27°21	28°25	n.a.	T 21
W22	20 15 7	5°20'19	13♋19	21°56	19°37	24° 3	4°22	22° 4	16°56	17°40	23°17	26°55	27°18	28°32	n.a.	W22
T 23	20 19 3	6°19'06	28°23	23°51	20°41	24°42	4°21	22°11	17° 0	17°42	23°17	26°44	27°15	28°38	n.a.	T 23
F 24	20 23 0	7°17'51	13♌20	25°47	21°45	25°21	4°20	22°19	17° 3	17°44	23°18	26°33	27°12	28°45	n.a.	F 24
S 25	20 26 56	8°16'34	28° 1	27°45	22°50	25°59	4°19	22°26	17° 7	17°46	23°18	26°22	27° 9	28°52	n.a.	S 25
S 26	20 30 53	9°15'16	12♍19	29°45	23°55	26°38	4°17	22°33	17°10	17°49	23°19	26°14	27° 6	28°58	n.a.	S 26
M27	20 34 50	10°13'56	26° 9	1♌46	25° 0	27°17	4°15	22°40	17°14	17°51	23°20	26° 8	27° 2	29° 5	n.a.	M27
T 28	20 38 46	11°12'33	9♎30	3°49	26° 5	27°56	4°13	22°48	17°17	17°53	23°20	26° 5	26°59	29°12	n.a.	T 28
W29	20 42 43	12°11'10	22°24	5°54	27°11	28°35	4°11	22°55	17°21	17°55	23°21	26°D 4	26°56	29°19	n.a.	W29
T 30	20 46 39	13° 9'44	4♏56	8° 0	28°16	29°14	4° 9	23° 2	17°24	17°58	23°22	26° 4	26°53	29°25	n.a.	T 30
F 31	20 50 36	14♌ 8'16	17♏ 9	10♌ 7	29♊22	29♍53	4♈ 6	23♋ 9	17♌28	18♌ 0	23♎22	26°R 5	26♎50	29♐32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	6s36	1s19	19n20	2s58	18n13	1s 2	8n54	1n31	1n19	0s15	19n49	1s37	16n 4	0n24	14n24	1s 0	4s 8	4n58	10s52	10s37	18s23		n.a.
T 2	21 54	10 10	0 14	19 26	2 58	18 20	1 8	8 39	1 30	1 20	0 16	19 48	1 37	16 3	0 24	14 23	1 0	4 9	4 58	10 52	10 36	18 23		n.a.
F 3	21 47	13 12	0n51	19 32	2 58	18 27	1 13	8 24	1 30	1 21	0 16	19 47	1 37	16 2	0 24	14 22	1 0	4 9	4 58	10 51	10 35	18 23		n.a.
S 4	21 40	15 38	1 52	19 38	2 57	18 33	1 18	8 9	1 30	1 22	0 16	19 46	1 37	16 1	0 24	14 22	1 0	4 9	4 58	10 51	10 34	18 22		n.a.
S 5	21 33	17 22	2 47	19 43	2 56	18 40	1 23	7 54	1 29	1 22	0 16	19 45	1 37	16 0	0 24	14 21	1 0	4 9	4 58	10 49	10 33	18 22		n.a.
M 6	21 24	18 21	3 35	19 48	2 54	18 46	1 28	7 39	1 29	1 23	0 16	19 44	1 37	15 59	0 24	14 21	1 0	4 9	4 57	10 47	10 32	18 22		n.a.
T 7	21 16	18 31	4 13	19 53	2 52	18 53	1 32	7 24	1 28	1 24	0 16	19 43	1 37	15 58	0 24	14 20	1 0	4 9	4 57	10 44	10 31	18 21		n.a.
W 8	21 7	17 53	4 41	19 58	2 49	18 59	1 37	7 8	1 28	1 24	0 16	19 42	1 37	15 57	0 24	14 20	1 0	4 9	4 57	10 39	10 30	18 21		n.a.
T 9	20 58	16 27	4 56	20 2	2 46	19 5	1 41	6 53	1 27	1 25	0 17	19 41	1 37	15 56	0 24	14 19	1 0	4 9	4 57	10 35	10 29	18 21		n.a.
F 10	20 48	14 18	4 59	20 5	2 42	19 11	1 45	6 38	1 27	1 25	0 17	19 40	1 37	15 55	0 24	14 18	1 0	4 9	4 57	10 30	10 28	18 21		n.a.
S 11	20 38	11 31	4 48	20 8	2 38	19 17	1 49	6 23	1 26	1 26	0 17	19 39	1 37	15 54	0 24	14 18	1 0	4 9	4 57	10 25	10 26	18 20		n.a.
S 12	20 28	8 12	4 23	20 10	2 34	19 22	1 53	6 7	1 26	1 26	0 17	19 38	1 37	15 53	0 24	14 17	1 0	4 10	4 57	10 21	10 25	18 20		n.a.
M13	20 17	4 29	3 45	20 11	2 29	19 27	1 56	5 52	1 25	1 26	0 17	19 37	1 37	15 52	0 24	14 17	1 0	4 10	4 57	10 18	10 24	18 20		n.a.
T 14	20 6	0 31	2 56	20 12	2 23	19 32	2 0	5 37	1 25	1 26	0 17	19 36	1 37	15 51	0 24	14 16	0 59	4 10	4 57	10 15	10 23	18 19		n.a.
W15	19 55	3n32	1 57	20 12	2 17	19 37	2 3	5 21	1 24	1 26	0 17	19 35	1 37	15 51	0 24	14 15	0 59	4 10	4 57	10 14	10 22	18 19		n.a.
T 16	19 43	7 31	0 51	20 10	2 11	19 42	2 6	5 6	1 24	1 26	0 17	19 34	1 36	15 50	0 24	14 15	0 59	4 10	4 57	10 14	10 21	18 19		n.a.
F 17	19 31	11 13	0s20	20 8	2 4	19 46	2 9	4 50	1 23	1 26	0 18	19 33	1 36	15 49	0 24	14 14	0 59	4 11	4 57	10 14	10 20	18 18		n.a.
S 18	19 19	14 23	1 31	20 5	1 57	19 50	2 11	4 35	1 23	1 26	0 18	19 32	1 36	15 48	0 24	14 13	0 59	4 11	4 57	10 14	10 19	18 18		n.a.
S 19	19 6	16 48	2 39	20 1	1 49	19 54	2 14	4 20	1 23	1 26	0 18	19 31	1 36	15 47	0 24	14 13	0 59	4 11	4 57	10 13	10 18	18 18		n.a.
M20	18 53	18 12	3 38	19 55	1 42	19 58	2 16	4 4	1 22	1 25	0 18	19 29	1 36	15 46	0 24	14 12	0 59	4 11	4 57	10 12	10 16	18 17		n.a.
T 21	18 39	18 23	4 24	19 48	1 33	20 1	2 19	3 49	1 22	1 25	0 18	19 28	1 36	15 45	0 24	14 11	0 59	4 11	4 57	10 9	10 15	18 17		n.a.
W22	18 26	17 18	4 52	19 40	1 25	20 4	2 21	3 33	1 21	1 25	0 18	19 27	1 36	15 44	0 24	14 11	0 59	4 12	4 56	10 6	10 14	18 16		n.a.
T 23	18 11	15 1	5 0	19 31	1 16	20 6	2 23	3 18	1 21	1 24	0 18	19 26	1 36	15 43	0 24	14 10	0 59	4 12	4 56	10 2	10 13	18 16		n.a.
F 24	17 57	11 45	4 48	19 20	1 7	20 8	2 25	3 2	1 20	1 23	0 19	19 25	1 36	15 42	0 24	14 10	0 59	4 12	4 56	9 58	10 12	18 16		n.a.
S 25	17 43	7 49	4 16	19 7	0 57	20 10	2 26	2 47	1 20	1 23	0 19	19 24	1 36	15 41	0 24	14 9	0 59	4 12	4 56	9 55	10 11	18 15		n.a.
S 26	17 28	3 31	3 30	18 53	0 47	20 12	2 28	2 31	1 19	1 22	0 19	19 23	1 36	15 40	0 24	14 8	0 59	4 13	4 56	9 52	10 10	18 15		n.a.
M27	17 12	0s50	2 31	18 37	0 37	20 13	2 29	2 16	1 19	1 21	0 19	19 22	1 36	15 39	0 24	14 8	0 59	4 13	4 56	9 50	10 9	18 15		n.a.
T 28	16 57	5 0	1 27	18 20	0 27	20 14	2 31	2 0	1 18	1 20	0 19	19 21	1 36	15 37	0 24	14 7	0 59	4 13	4 56	9 49	10 8	18 14		n.a.
W29	16 41	8 48	0 19	18 1	0 17	20 14	2 32	1 45	1 18	1 19	0 19	19 19	1 36	15 36	0 24	14 6	0 59	4 14	4 56	9 48	10 6	18 14		n.a.
T 30	16 25	12 5	0n47	17 40	0 7	20 14	2 33	1 29	1 17	1 18	0 20	19 18	1 36	15 35	0 24	14 6	0 59	4 14	4 56	9 48	10 5	18 14		n.a.
F 31	16n 9	14s45	1n49	17n17	0n 3	20n14	2s33	1n14	1n17	1n17	0s20	19n17	1s36	15n34	0n24	14n 5	0s59	4s14	4n56	9s48	10s 4	18s13		n.a.

Julian Day Number = 4516807.5, Delta T = 28h52m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°38'57, Lahiri = 103°45'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 32	15♌ 6'47	29♏10	12♌15	0♋28	0♎32	4°R 4	23♋16	17♌31	18♌ 2	23♎23	26°R 4	26♎46	29♐39	n.a.	S 1
S 2	20 58 29	16° 5'16	11♐ 3	14°25	1°34	1°10	4♈ 1	23°23	17°35	18° 4	23°24	26♎ 1	26°43	29°45	n.a.	S 2
M 3	21 2 26	17° 3'43	22°53	16°35	2°40	1°49	3°58	23°30	17°38	18° 7	23°25	25°55	26°40	29°52	n.a.	M 3
T 4	21 6 22	18° 2'09	4♑44	18°46	3°47	2°28	3°55	23°37	17°41	18° 9	23°26	25°48	26°37	29°59	n.a.	T 4
W 5	21 10 19	19° 0'32	16°40	20°58	4°53	3° 7	3°51	23°44	17°45	18°11	23°26	25°37	26°34	0♑ 6	n.a.	W 5
T 6	21 14 15	19°58'54	28°43	23° 9	6° 0	3°46	3°48	23°51	17°48	18°13	23°27	25°26	26°31	0°12	n.a.	T 6
F 7	21 18 12	20°57'15	10♒56	25°21	7° 7	4°24	3°44	23°58	17°52	18°16	23°28	25°14	26°27	0°19	n.a.	F 7
S 8	21 22 8	21°55'34	23°18	27°32	8°14	5° 3	3°40	24° 5	17°55	18°18	23°29	25° 3	26°24	0°26	n.a.	S 8
S 9	21 26 5	22°53'51	5♓51	29°42	9°21	5°42	3°36	24°12	17°59	18°20	23°30	24°53	26°21	0°32	n.a.	S 9
M10	21 30 2	23°52'08	18°35	1♏51	10°28	6°20	3°32	24°18	18° 2	18°22	23°31	24°45	26°18	0°39	n.a.	M10
T 11	21 33 58	24°50'22	1♈30	3°59	11°36	6°59	3°27	24°25	18° 6	18°25	23°32	24°40	26°15	0°46	n.a.	T 11
W12	21 37 55	25°48'36	14°37	6° 6	12°43	7°38	3°23	24°32	18° 9	18°27	23°33	24°38	26°12	0°52	n.a.	W12
T 13	21 41 51	26°46'48	27°56	8°10	13°51	8°16	3°18	24°39	18°13	18°29	23°34	24°D38	26° 8	0°59	n.a.	T 13
F 14	21 45 48	27°45'00	11♉28	10°13	14°58	8°55	3°13	24°45	18°16	18°31	23°35	24°38	26° 5	1° 6	n.a.	F 14
S 15	21 49 44	28°43'10	25°15	12°13	16° 6	9°33	3° 8	24°52	18°20	18°34	23°36	24°R39	26° 2	1°13	n.a.	S 15
S 16	21 53 41	29°41'20	9♊18	14°11	17°14	10°12	3° 3	24°58	18°23	18°36	23°37	24°39	25°59	1°19	n.a.	S 16
M17	21 57 38	0♏39'28	23°35	16° 7	18°22	10°50	2°58	25° 5	18°27	18°38	23°38	24°37	25°56	1°26	n.a.	M17
T 18	22 1 34	1°37'36	8♋ 4	17°59	19°31	11°29	2°52	25°11	18°30	18°40	23°40	24°32	25°52	1°33	n.a.	T 18
W19	22 5 31	2°35'42	22°42	19°49	20°39	12° 7	2°47	25°18	18°33	18°43	23°41	24°26	25°49	1°39	n.a.	W19
T 20	22 9 27	3°33'48	7♌22	21°37	21°47	12°46	2°41	25°24	18°37	18°45	23°42	24°18	25°46	1°46	n.a.	T 20
F 21	22 13 24	4°31'52	21°57	23°21	22°56	13°24	2°35	25°31	18°40	18°47	23°43	24°11	25°43	1°53	n.a.	F 21
S 22	22 17 20	5°29'55	6♏20	25° 2	24° 5	14° 3	2°29	25°37	18°44	18°49	23°44	24° 3	25°40	2° 0	n.a.	S 22
S 23	22 21 17	6°27'57	20°25	26°40	25°13	14°41	2°23	25°43	18°47	18°51	23°46	23°58	25°37	2° 6	n.a.	S 23
M24	22 25 14	7°25'57	4♎ 8	28°16	26°22	15°20	2°17	25°49	18°50	18°54	23°47	23°54	25°33	2°13	n.a.	M24
T 25	22 29 10	8°23'57	17°26	29°48	27°31	15°58	2°10	25°55	18°54	18°56	23°48	23°52	25°30	2°20	n.a.	T 25
W26	22 33 7	9°21'55	0♏22	1♎17	28°40	16°37	2° 4	26° 2	18°57	18°58	23°49	23°D52	25°27	2°26	n.a.	W26
T 27	22 37 3	10°19'51	12°55	2°43	29°49	17°15	1°57	26° 8	19° 0	19° 0	23°51	23°53	25°24	2°33	n.a.	T 27
F 28	22 41 0	11°17'47	25°12	4° 6	0♌58	17°53	1°51	26°14	19° 4	19° 2	23°52	23°55	25°21	2°40	n.a.	F 28
S 29	22 44 56	12°15'41	7♐15	5°25	2° 7	18°32	1°44	26°19	19° 7	19° 4	23°53	23°R56	25°18	2°47	n.a.	S 29
S 30	22 48 53	13°13'33	19°10	6°42	3°16	19°10	1°37	26°25	19°10	19° 6	23°55	23°55	25°14	2°53	n.a.	S 30
M31	22 52 50	14♏11'25	1♑ 2	7♎55	4♌26	19♎49	1♈30	26♋31	19♌13	19♌ 9	23♎56	23♎54	25♎11	3♑ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n52	16s43	2n46	16n53	0n13	20n13	2s34	0n58	1n16	1n16	0s20	19n16	1s36	15n33	0n24	14n 4	0s59	4s15	4n56	9s48	10s 3	18s13		n.a.
S 2	15 35	17 57	3 35	16 26	0 23	20 12	2 35	0 43	1 16	1 15	0 20	19 15	1 36	15 32	0 24	14 4	0 59	4 15	4 56	9 47	10 2	18 12		n.a.
M 3	15 18	18 23	4 14	15 58	0 33	20 11	2 35	0 27	1 15	1 14	0 20	19 14	1 36	15 31	0 24	14 3	0 59	4 15	4 56	9 45	10 1	18 12		n.a.
T 4	15 1	18 1	4 42	15 29	0 43	20 9	2 36	0 12	1 15	1 12	0 20	19 12	1 36	15 30	0 24	14 2	0 59	4 16	4 56	9 42	10 0	18 12		n.a.
W 5	14 43	16 51	4 59	14 57	0 52	20 7	2 36	0s 4	1 14	1 11	0 20	19 11	1 36	15 29	0 24	14 2	0 59	4 16	4 56	9 39	9 59	18 11		n.a.
T 6	14 26	14 56	5 2	14 24	1 1	20 4	2 36	0 19	1 14	1 9	0 21	19 10	1 36	15 28	0 24	14 1	0 59	4 16	4 56	9 35	9 58	18 11		n.a.
F 7	14 8	12 20	4 51	13 49	1 10	20 1	2 36	0 35	1 13	1 8	0 21	19 9	1 36	15 27	0 24	14 0	0 59	4 17	4 56	9 30	9 56	18 10		n.a.
S 8	13 49	9 10	4 27	13 13	1 18	19 57	2 36	0 50	1 13	1 6	0 21	19 8	1 37	15 26	0 24	14 0	0 59	4 17	4 56	9 26	9 55	18 10		n.a.
S 9	13 31	5 33	3 49	12 36	1 25	19 53	2 36	1 5	1 12	1 4	0 21	19 7	1 37	15 25	0 24	13 59	0 59	4 17	4 55	9 23	9 54	18 10		n.a.
M10	13 12	1 37	3 0	11 58	1 32	19 49	2 35	1 21	1 12	1 3	0 21	19 5	1 37	15 24	0 24	13 58	0 59	4 18	4 55	9 20	9 53	18 9		n.a.
T 11	12 54	2n26	2 0	11 18	1 38	19 44	2 35	1 36	1 11	1 1	0 21	19 4	1 37	15 23	0 24	13 58	0 59	4 18	4 55	9 18	9 52	18 9		n.a.
W12	12 35	6 26	0 53	10 38	1 43	19 39	2 34	1 51	1 11	0 59	0 21	19 3	1 37	15 22	0 24	13 57	0 59	4 19	4 55	9 18	9 51	18 8		n.a.
T 13	12 15	10 11	0s18	9 57	1 47	19 33	2 33	2 7	1 10	0 57	0 22	19 2	1 37	15 21	0 24	13 56	0 59	4 19	4 55	9 17	9 50	18 8		n.a.
F 14	11 56	13 27	1 29	9 15	1 51	19 27	2 33	2 22	1 10	0 55	0 22	19 1	1 37	15 20	0 25	13 56	0 59	4 19	4 55	9 18	9 49	18 7		n.a.
S 15	11 36	16 2	2 36	8 33	1 53	19 20	2 32	2 37	1 9	0 53	0 22	19 0	1 37	15 19	0 25	13 55	0 59	4 20	4 55	9 18	9 47	18 7		n.a.
S 16	11 17	17 41	3 36	7 51	1 55	19 13	2 31	2 52	1 9	0 51	0 22	18 58	1 37	15 18	0 25	13 54	0 59	4 20	4 55	9 18	9 46	18 7		n.a.
M17	10 57	18 16	4 23	7 8	1 56	19 6	2 30	3 7	1 8	0 48	0 22	18 57	1 37	15 17	0 25	13 54	0 59	4 21	4 55	9 17	9 45	18 6		n.a.
T 18	10 37	17 40	4 54	6 25	1 56	18 58	2 29	3 23	1 8	0 46	0 22	18 56	1 37	15 16	0 25	13 53	0 59	4 21	4 55	9 16	9 44	18 6		n.a.
W19	10 16	15 54	5 6	5 42	1 56	18 50	2 27	3 38	1 7	0 44	0 22	18 55	1 37	15 15	0 25	13 52	0 59	4 22	4 55	9 13	9 43	18 5		n.a.
T 20	9 56	13 7	4 58	5 0	1 54	18 41	2 26	3 53	1 7	0 42	0 23	18 54	1 37	15 14	0 25	13 52	0 59	4 22	4 55	9 11	9 42	18 5		n.a.
F 21	9 35	9 31	4 31	4 17	1 51	18 32	2 24	4 8	1 6	0 39	0 23	18 53	1 37	15 13	0 25	13 51	0 59	4 22	4 55	9 8	9 41	18 4		n.a.
S 22	9 15	5 24	3 47	3 35	1 48	18 22	2 23	4 23	1 6	0 37	0 23	18 51	1 37	15 12	0 25	13 50	0 59	4 23	4 55	9 5	9 40	18 4		n.a.
S 23	8 54	1 5	2 50	2 53	1 44	18 12	2 21	4 38	1 5	0 34	0 23	18 50	1 37	15 11	0 25	13 50	0 59	4 23	4 55	9 3	9 38	18 4		n.a.
M24	8 33	3s12	1 45	2 12	1 39	18 2	2 20	4 53	1 5	0 32	0 23	18 49	1 37	15 10	0 25	13 49	0 59	4 24	4 55	9 2	9 37	18 3		n.a.
T 25	8 12	7 12	0 35	1 31	1 33	17 51	2 18	5 7	1 4	0 29	0 23	18 48	1 37	15 9	0 25	13 48	0 59	4 24	4 55	9 1	9 36	18 3		n.a.
W26	7 51	10 45	0n35	0 50	1 27	17 39	2 16	5 22	1 4	0 27	0 23	18 47	1 37	15 8	0 25	13 48	0 59	4 25	4 55	9 1	9 35	18 2		n.a.
T 27	7 30	13 41	1 41	0 10	1 19	17 27	2 14	5 37	1 3	0 24	0 23	18 46	1 37	15 7	0 25	13 47	0 59	4 25	4 55	9 2	9 34	18 2		n.a.
F 28	7 8	15 56	2 41	0s29	1 11	17 15	2 12	5 52	1 3	0 21	0 24	18 45	1 37	15 6	0 25	13 46	0 59	4 26	4 55	9 2	9 33	18 1		n.a.
S 29	6 47	17 25	3 33	1 8	1 3	17 3	2 10	6 6	1 2	0 18	0 24	18 43	1 37	15 5	0 25	13 46	0 59	4 26	4 55	9 2	9 32	18 1		n.a.
S 30	6 25	18 8	4 15	1 46	0 53	16 50	2 8	6 21	1 2	0 16	0 24	18 42	1 38	15 4	0 25	13 45	0 59	4 27	4 55	9 2	9 31	18 0		n.a.
M31	6n 4	18s 1	4n46	2s24	0n43	16n36	2s 5	6s36	1n 1	0n13	0s24	18n41	1s38	15n 3	0n25	13n44	0s59	4s27	4n55	9s 2	9s29	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 4516838.5, Delta T = 28h52m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'02, Lahiri = 103°46'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 46	15♍ 9'15	12♑55	9♎ 5	5♌35	20♎27	1°R23	26♋37	19♌17	19♌11	23♎57	23°R51	25♎ 8	3♑ 7	n.a.	T 1
W 2	23 0 43	16° 7'04	24°54	10°11	6°45	21° 5	1♈16	26°43	19°20	19°13	23°59	23♎46	25° 5	3°13	n.a.	W 2
T 3	23 4 39	17° 4'52	7♒ 3	11°14	7°54	21°44	1° 9	26°48	19°23	19°15	24° 0	23°40	25° 2	3°20	n.a.	T 3
F 4	23 8 36	18° 2'39	19°24	12°13	9° 4	22°22	1° 2	26°54	19°26	19°17	24° 2	23°34	24°58	3°27	n.a.	F 4
S 5	23 12 32	19° 0'25	1♓58	13° 8	10°14	23° 0	0°54	26°59	19°29	19°19	24° 3	23°28	24°55	3°33	n.a.	S 5
S 6	23 16 29	19°58'09	14°47	14° 0	11°23	23°38	0°47	27° 5	19°32	19°21	24° 4	23°23	24°52	3°40	n.a.	S 6
M 7	23 20 26	20°55'53	27°50	14°48	12°33	24°17	0°39	27°10	19°36	19°23	24° 6	23°19	24°49	3°47	n.a.	M 7
T 8	23 24 22	21°53'36	11♈ 7	15°33	13°43	24°55	0°32	27°15	19°39	19°25	24° 7	23°17	24°46	3°54	n.a.	T 8
W 9	23 28 19	22°51'18	24°36	16°13	14°53	25°33	0°24	27°21	19°42	19°27	24° 9	23°D16	24°43	4° 0	n.a.	W 9
T 10	23 32 15	23°49'00	8♉17	16°49	16° 3	26°11	0°17	27°26	19°45	19°29	24°10	23°17	24°39	4° 7	n.a.	T 10
F 11	23 36 12	24°46'41	22° 8	17°21	17°13	26°49	0° 9	27°31	19°48	19°31	24°12	23°18	24°36	4°14	n.a.	F 11
S 12	23 40 8	25°44'21	6♊ 7	17°48	18°24	27°28	0° 2	27°36	19°51	19°33	24°13	23°20	24°33	4°20	n.a.	S 12
S 13	23 44 5	26°42'02	20°14	18°12	19°34	28° 6	29♓54	27°41	19°54	19°34	24°15	23°R21	24°30	4°27	n.a.	S 13
M14	23 48 1	27°39'42	4♋26	18°31	20°44	28°44	29°46	27°46	19°57	19°36	24°17	23°21	24°27	4°34	n.a.	M14
T 15	23 51 58	28°37'21	18°42	18°45	21°55	29°22	29°39	27°51	20° 0	19°38	24°18	23°20	24°24	4°41	n.a.	T 15
W16	23 55 55	29°35'00	2♌59	18°55	23° 5	0♏ 0	29°31	27°56	20° 2	19°40	24°20	23°18	24°20	4°47	n.a.	W16
T 17	23 59 51	0♎32'39	17°13	19° 0	24°15	0°38	29°23	28° 0	20° 5	19°42	24°21	23°15	24°17	4°54	n.a.	T 17
F 18	0 3 48	1°30'18	1♍20	19°R 1	25°26	1°16	29°16	28° 5	20° 8	19°44	24°23	23°12	24°14	5° 1	n.a.	F 18
S 19	0 7 44	2°27'55	15°16	18°57	26°37	1°55	29° 8	28° 9	20°11	19°45	24°24	23° 9	24°11	5° 7	n.a.	S 19
S 20	0 11 41	3°25'33	28°58	18°49	27°47	2°33	29° 0	28°14	20°14	19°47	24°26	23° 7	24° 8	5°14	n.a.	S 20
M21	0 15 37	4°23'10	12♎23	18°36	28°58	3°11	28°53	28°18	20°16	19°49	24°28	23° 5	24° 4	5°21	n.a.	M21
T 22	0 19 34	5°20'46	25°30	18°19	0♍ 9	3°49	28°45	28°23	20°19	19°51	24°29	23°D 5	24° 1	5°28	n.a.	T 22
W23	0 23 31	6°18'22	8♏18	17°58	1°20	4°27	28°37	28°27	20°22	19°52	24°31	23° 6	23°58	5°34	n.a.	W23
T 24	0 27 27	7°15'57	20°49	17°34	2°31	5° 5	28°30	28°31	20°24	19°54	24°33	23° 7	23°55	5°41	n.a.	T 24
F 25	0 31 24	8°13'32	3♐ 4	17° 6	3°42	5°43	28°22	28°35	20°27	19°56	24°34	23° 8	23°52	5°48	n.a.	F 25
S 26	0 35 20	9°11'06	15° 8	16°36	4°53	6°21	28°15	28°39	20°30	19°57	24°36	23° 9	23°49	5°54	n.a.	S 26
S 27	0 39 17	10° 8'40	27° 4	16° 2	6° 4	6°59	28° 7	28°43	20°32	19°59	24°38	23°10	23°45	6° 1	n.a.	S 27
M28	0 43 13	11° 6'13	8♑57	15°27	7°15	7°37	28° 0	28°47	20°35	20° 1	24°39	23°R11	23°42	6° 8	n.a.	M28
T 29	0 47 10	12° 3'46	20°52	14°51	8°26	8°15	27°53	28°50	20°37	20° 2	24°41	23°10	23°39	6°15	n.a.	T 29
W30	0 51 6	13♎ 1'18	2♒52	14♎14	9♍37	8♏53	27♓45	28♋54	20♌40	20♌ 4	24♎43	23♎10	23♎36	6♑21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n42	17s 8	5n 5	3s 0	0n32	16n22	2s 3	6s50	1n 1	0n10	0s24	18n40	1s38	15n 2	0n25	13n44	0s59	4s28	4n55	9s 1	9s28	17s59		n.a.
W 2	5 20	15 29	5 10	3 36	0 21	16 8	2 1	7 5	1 0	0 7	0 24	18 39	1 38	15 1	0 25	13 43	0 59	4 28	4 55	8 59	9 27	17 59		n.a.
T 3	4 58	13 8	5 2	4 11	0 9	15 53	1 58	7 19	1 0	0 4	0 24	18 38	1 38	15 0	0 25	13 42	0 59	4 29	4 55	8 57	9 26	17 58		n.a.
F 4	4 36	10 10	4 40	4 45	0s 4	15 38	1 56	7 33	0 59	0 1	0 24	18 37	1 38	14 59	0 25	13 42	0 59	4 29	4 55	8 55	9 25	17 58		n.a.
S 5	4 14	6 41	4 3	5 19	0 17	15 23	1 53	7 48	0 59	0s 2	0 25	18 36	1 38	14 58	0 25	13 41	0 59	4 30	4 55	8 52	9 24	17 57		n.a.
S 6	3 52	2 50	3 15	5 51	0 30	15 7	1 51	8 2	0 58	0 5	0 25	18 34	1 38	14 57	0 25	13 41	0 59	4 30	4 55	8 51	9 23	17 57		n.a.
M 7	3 30	1n14	2 14	6 22	0 44	14 51	1 48	8 16	0 58	0 8	0 25	18 33	1 38	14 56	0 25	13 40	0 59	4 31	4 55	8 49	9 21	17 56		n.a.
T 8	3 8	5 18	1 6	6 52	0 59	14 34	1 45	8 30	0 57	0 11	0 25	18 32	1 38	14 55	0 25	13 39	0 59	4 31	4 55	8 49	9 20	17 56		n.a.
W 9	2 46	9 10	0s 7	7 21	1 14	14 17	1 43	8 44	0 57	0 14	0 25	18 31	1 38	14 55	0 25	13 39	0 59	4 32	4 55	8 48	9 19	17 55		n.a.
T 10	2 24	12 36	1 21	7 48	1 29	14 0	1 40	8 58	0 56	0 17	0 25	18 30	1 38	14 54	0 25	13 38	0 59	4 32	4 55	8 49	9 18	17 55		n.a.
F 11	2 1	15 22	2 31	8 15	1 44	13 42	1 37	9 12	0 56	0 20	0 25	18 29	1 38	14 53	0 25	13 38	0 59	4 33	4 55	8 49	9 17	17 54		n.a.
S 12	1 39	17 14	3 33	8 40	2 0	13 24	1 34	9 26	0 55	0 23	0 25	18 28	1 39	14 52	0 25	13 37	0 59	4 33	4 55	8 50	9 16	17 54		n.a.
S 13	1 17	18 4	4 23	9 3	2 16	13 6	1 31	9 39	0 55	0 26	0 25	18 27	1 39	14 51	0 25	13 36	1 0	4 34	4 55	8 50	9 15	17 53		n.a.
M14	0 54	17 47	4 57	9 25	2 32	12 47	1 28	9 53	0 54	0 29	0 26	18 26	1 39	14 50	0 25	13 36	1 0	4 35	4 55	8 50	9 14	17 53		n.a.
T 15	0 32	16 22	5 13	9 45	2 48	12 28	1 26	10 7	0 54	0 32	0 26	18 25	1 39	14 49	0 25	13 35	1 0	4 35	4 55	8 50	9 12	17 52		n.a.
W16	0 10	13 56	5 9	10 3	3 4	12 9	1 23	10 20	0 53	0 35	0 26	18 24	1 39	14 48	0 25	13 35	1 0	4 36	4 55	8 49	9 11	17 52		n.a.
T 17	0s13	10 41	4 47	10 20	3 19	11 50	1 20	10 34	0 53	0 38	0 26	18 23	1 39	14 48	0 25	13 34	1 0	4 36	4 55	8 48	9 10	17 51		n.a.
F 18	0 35	6 50	4 7	10 34	3 35	11 30	1 16	10 47	0 52	0 41	0 26	18 22	1 39	14 47	0 25	13 33	1 0	4 37	4 55	8 47	9 9	17 51		n.a.
S 19	0 57	2 40	3 13	10 47	3 50	11 9	1 13	11 0	0 52	0 44	0 26	18 21	1 39	14 46	0 25	13 33	1 0	4 37	4 55	8 46	9 8	17 50		n.a.
S 20	1 20	1s35	2 9	10 57	4 4	10 49	1 10	11 13	0 51	0 47	0 26	18 20	1 39	14 45	0 25	13 32	1 0	4 38	4 55	8 45	9 7	17 50		n.a.
M21	1 42	5 40	0 59	11 5	4 18	10 28	1 7	11 27	0 51	0 50	0 26	18 19	1 39	14 44	0 25	13 32	1 0	4 38	4 55	8 44	9 6	17 49		n.a.
T 22	2 4	9 24	0n13	11 11	4 31	10 7	1 4	11 40	0 50	0 53	0 26	18 18	1 39	14 43	0 25	13 31	1 0	4 39	4 55	8 44	9 4	17 49		n.a.
W23	2 26	12 35	1 23	11 15	4 43	9 46	1 1	11 53	0 50	0 56	0 26	18 17	1 40	14 43	0 25	13 31	1 0	4 40	4 55	8 44	9 3	17 48		n.a.
T 24	2 49	15 6	2 27	11 16	4 54	9 24	0 58	12 5	0 49	0 59	0 26	18 16	1 40	14 42	0 25	13 30	1 0	4 40	4 55	8 45	9 2	17 48		n.a.
F 25	3 11	16 53	3 23	11 14	5 4	9 2	0 55	12 18	0 49	1 2	0 27	18 16	1 40	14 41	0 25	13 30	1 0	4 41	4 55	8 45	9 1	17 47		n.a.
S 26	3 33	17 51	4 9	11 11	5 13	8 40	0 51	12 31	0 48	1 5	0 27	18 15	1 40	14 40	0 25	13 29	1 0	4 41	4 55	8 46	9 0	17 46		n.a.
S 27	3 55	18 2	4 44	11 5	5 20	8 18	0 48	12 44	0 48	1 8	0 27	18 14	1 40	14 39	0 25	13 29	1 0	4 42	4 55	8 46	8 59	17 46		n.a.
M28	4 17	17 24	5 7	10 57	5 25	7 55	0 45	12 56	0 47	1 11	0 27	18 13	1 40	14 39	0 25	13 28	1 0	4 42	4 55	8 46	8 58	17 45		n.a.
T 29	4 39	16 1	5 16	10 46	5 29	7 32	0 42	13 8	0 47	1 14	0 27	18 12	1 40	14 38	0 25	13 28	1 0	4 43	4 55	8 46	8 56	17 45		n.a.
W30	5s 0	13s55	5n12	10s34	5s31	7n 9	0s39	13s21	0n46	1s17	0s27	18n11	1s40	14n37	0n25	13n27	1s 0	4s43	4n55	8s46	8s55	17s44		n.a.

Julian Day Number = 4516869.5, Delta T = 28h52m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'06, Lahiri = 103°46'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 3	13♎58'49	15♒ 3	13°R36	10♍48	9♏31	27°R38	28♋58	20♌42	20♌ 5	24♎44	23°R 9	23♎33	6♐28	n.a.	T 1
F 2	0 59 0	14°56'20	27°27	13♎ 0	12° 0	10° 9	27♓31	29° 1	20°44	20° 7	24°46	23♎ 8	23°29	6°35	n.a.	F 2
S 3	1 2 56	15°53'50	10♓ 9	12°24	13°11	10°47	27°24	29° 4	20°47	20° 8	24°48	23° 7	23°26	6°41	n.a.	S 3
S 4	1 6 53	16°51'21	23°10	11°50	14°22	11°25	27°17	29° 8	20°49	20°10	24°49	23° 6	23°23	6°48	n.a.	S 4
M 5	1 10 49	17°48'50	6♈29	11°19	15°34	12° 3	27°11	29°11	20°51	20°11	24°51	23° 6	23°20	6°55	n.a.	M 5
T 6	1 14 46	18°46'20	20° 8	10°50	16°45	12°41	27° 4	29°14	20°53	20°12	24°53	23°D 5	23°17	7° 2	n.a.	T 6
W 7	1 18 42	19°43'50	4♉ 2	10°25	17°57	13°19	26°57	29°17	20°56	20°14	24°55	23° 5	23°14	7° 8	n.a.	W 7
T 8	1 22 39	20°41'20	18°10	10° 4	19° 9	13°57	26°51	29°20	20°58	20°15	24°56	23° 6	23°10	7°15	n.a.	T 8
F 9	1 26 35	21°38'49	2♊27	9°47	20°20	14°35	26°44	29°23	21° 0	20°16	24°58	23° 6	23° 7	7°22	n.a.	F 9
S 10	1 30 32	22°36'20	16°49	9°35	21°32	15°13	26°38	29°26	21° 2	20°18	25° 0	23° 6	23° 4	7°28	n.a.	S 10
S 11	1 34 28	23°33'50	1♋11	9°28	22°44	15°51	26°32	29°28	21° 4	20°19	25° 1	23°R 6	23° 1	7°35	n.a.	S 11
M12	1 38 25	24°31'21	15°30	9°D27	23°55	16°29	26°26	29°31	21° 6	20°20	25° 3	23° 6	22°58	7°42	n.a.	M12
T 13	1 42 22	25°28'52	29°43	9°31	25° 7	17° 7	26°20	29°33	21° 8	20°21	25° 5	23°D 6	22°55	7°49	n.a.	T 13
W14	1 46 18	26°26'23	13♌48	9°40	26°19	17°45	26°14	29°36	21°10	20°22	25° 7	23° 6	22°51	7°55	n.a.	W14
T 15	1 50 15	27°23'55	27°41	9°55	27°31	18°23	26° 8	29°38	21°12	20°24	25° 8	23° 6	22°48	8° 2	n.a.	T 15
F 16	1 54 11	28°21'28	11♍24	10°16	28°43	19° 1	26° 3	29°40	21°13	20°25	25°10	23° 7	22°45	8° 9	n.a.	F 16
S 17	1 58 8	29°19'00	24°53	10°42	29°55	19°39	25°57	29°42	21°15	20°26	25°12	23° 7	22°42	8°15	n.a.	S 17
S 18	2 2 4	0♏16'33	8♎ 9	11°15	1♎ 7	20°17	25°52	29°44	21°17	20°27	25°13	23° 8	22°39	8°22	n.a.	S 18
M19	2 6 1	1°14'07	21°12	11°53	2°20	20°55	25°47	29°46	21°19	20°28	25°15	23°R 8	22°35	8°29	n.a.	M19
T 20	2 9 57	2°11'40	4♏ 0	12°37	3°32	21°32	25°42	29°48	21°20	20°29	25°17	23° 8	22°32	8°36	n.a.	T 20
W21	2 13 54	3° 9'14	16°35	13°27	4°44	22°10	25°37	29°50	21°22	20°30	25°19	23° 7	22°29	8°42	n.a.	W21
T 22	2 17 50	4° 6'49	28°57	14°22	5°56	22°48	25°33	29°51	21°23	20°31	25°20	23° 6	22°26	8°49	n.a.	T 22
F 23	2 21 47	5° 4'23	11♐ 8	15°23	7° 9	23°26	25°28	29°53	21°25	20°32	25°22	23° 4	22°23	8°56	n.a.	F 23
S 24	2 25 44	6° 1'58	23° 9	16°29	8°21	24° 4	25°24	29°54	21°26	20°32	25°24	23° 3	22°20	9° 2	n.a.	S 24
S 25	2 29 40	6°59'33	5♑ 4	17°40	9°33	24°42	25°20	29°56	21°28	20°33	25°25	23° 1	22°16	9° 9	n.a.	S 25
M26	2 33 37	7°57'09	16°57	18°57	10°46	25°20	25°16	29°57	21°29	20°34	25°27	22°59	22°13	9°16	n.a.	M26
T 27	2 37 33	8°54'44	28°50	20°19	11°58	25°58	25°12	29°58	21°31	20°35	25°29	22°58	22°10	9°23	n.a.	T 27
W28	2 41 30	9°52'20	10♒49	21°46	13°11	26°36	25° 8	29°59	21°32	20°36	25°30	22°D58	22° 7	9°29	n.a.	W28
T 29	2 45 26	10°49'56	22°59	23°17	14°23	27°14	25° 5	29°59	21°33	20°36	25°32	22°58	22° 4	9°36	n.a.	T 29
F 30	2 49 23	11°47'32	5♓23	24°53	15°36	27°52	25° 1	0♌ 1	21°34	20°37	25°34	22°59	22° 1	9°43	n.a.	F 30
S 31	2 53 19	12♏45'08	18♓ 5	26♎32	16♎49	28♏30	24♓58	0♌ 1	21♌35	20♌38	25♎35	23♎ 1	21♎57	9♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s22	11s11	4n54	10s21	5s32	6n46	0s35	13s33	0n46	1s20	0s27	18n10	1s40	14n37	0n25	13n27	1s 0	4s44	4n55	8s46	8s54	17s44		n.a.
F 2	5 44	7 55	4 22	10 5	5 30	6 23	0 32	13 45	0 45	1 23	0 27	18 10	1 41	14 36	0 25	13 26	1 0	4 45	4 55	8 45	8 53	17 43		n.a.
S 3	6 6	4 13	3 36	9 49	5 27	5 59	0 29	13 57	0 45	1 25	0 27	18 9	1 41	14 35	0 25	13 26	1 0	4 45	4 55	8 45	8 52	17 43		n.a.
S 4	6 27	0 13	2 38	9 32	5 23	5 35	0 26	14 9	0 44	1 28	0 27	18 8	1 41	14 34	0 26	13 25	1 0	4 46	4 55	8 45	8 51	17 42		n.a.
M 5	6 48	3n54	1 31	9 14	5 16	5 12	0 23	14 21	0 44	1 31	0 27	18 7	1 41	14 34	0 26	13 25	1 0	4 46	4 55	8 44	8 50	17 41		n.a.
T 6	7 10	7 55	0 16	8 56	5 8	4 47	0 20	14 33	0 43	1 33	0 27	18 7	1 41	14 33	0 26	13 24	1 0	4 47	4 55	8 44	8 48	17 41		n.a.
W 7	7 31	11 35	1s 0	8 37	4 59	4 23	0 16	14 44	0 43	1 36	0 27	18 6	1 41	14 32	0 26	13 24	1 0	4 47	4 55	8 44	8 47	17 40		n.a.
T 8	7 52	14 37	2 15	8 19	4 48	3 59	0 13	14 56	0 42	1 39	0 27	18 5	1 41	14 32	0 26	13 24	1 0	4 48	4 55	8 44	8 46	17 40		n.a.
F 9	8 13	16 48	3 21	8 2	4 36	3 34	0 10	15 7	0 42	1 41	0 28	18 5	1 41	14 31	0 26	13 23	1 0	4 48	4 55	8 45	8 45	17 39		n.a.
S 10	8 34	17 55	4 16	7 45	4 23	3 10	0 7	15 18	0 41	1 44	0 28	18 4	1 41	14 31	0 26	13 23	1 0	4 49	4 56	8 45	8 44	17 38		n.a.
S 11	8 55	17 53	4 54	7 30	4 9	2 45	0 4	15 29	0 41	1 46	0 28	18 3	1 42	14 30	0 26	13 22	1 0	4 49	4 56	8 45	8 43	17 38		n.a.
M12	9 15	16 43	5 14	7 15	3 55	2 20	0 1	15 41	0 40	1 48	0 28	18 3	1 42	14 29	0 26	13 22	1 0	4 50	4 56	8 45	8 42	17 37		n.a.
T 13	9 36	14 31	5 15	7 3	3 39	1 55	0n 2	15 51	0 40	1 51	0 28	18 2	1 42	14 29	0 26	13 21	1 0	4 51	4 56	8 45	8 40	17 37		n.a.
W14	9 56	11 29	4 57	6 52	3 23	1 30	0 5	16 2	0 39	1 53	0 28	18 1	1 42	14 28	0 26	13 21	1 0	4 51	4 56	8 45	8 39	17 36		n.a.
T 15	10 16	7 51	4 21	6 42	3 7	1 5	0 8	16 13	0 39	1 55	0 28	18 1	1 42	14 28	0 26	13 21	1 0	4 52	4 56	8 45	8 38	17 35		n.a.
F 16	10 36	3 50	3 31	6 35	2 50	0 40	0 11	16 24	0 38	1 58	0 28	18 0	1 42	14 27	0 26	13 20	1 0	4 52	4 56	8 45	8 37	17 35		n.a.
S 17	10 56	0s20	2 30	6 29	2 33	0 15	0 14	16 34	0 38	2 0	0 28	18 0	1 42	14 27	0 26	13 20	1 0	4 53	4 56	8 45	8 36	17 34		n.a.
S 18	11 16	4 25	1 22	6 26	2 16	0s11	0 17	16 44	0 37	2 2	0 28	17 59	1 42	14 26	0 26	13 20	1 0	4 53	4 56	8 45	8 35	17 34		n.a.
M19	11 35	8 13	0 11	6 25	2 0	0 36	0 20	16 55	0 37	2 4	0 28	17 59	1 43	14 26	0 26	13 19	1 0	4 54	4 56	8 45	8 34	17 33		n.a.
T 20	11 55	11 34	1n 0	6 26	1 43	1 1	0 22	17 5	0 36	2 6	0 28	17 58	1 43	14 25	0 26	13 19	1 0	4 54	4 56	8 45	8 32	17 32		n.a.
W21	12 14	14 19	2 6	6 30	1 26	1 27	0 25	17 15	0 35	2 8	0 28	17 58	1 43	14 25	0 26	13 19	1 0	4 55	4 56	8 45	8 31	17 32		n.a.
T 22	12 33	16 22	3 5	6 36	1 10	1 52	0 28	17 25	0 35	2 9	0 28	17 57	1 43	14 24	0 26	13 18	1 0	4 55	4 56	8 45	8 30	17 31		n.a.
F 23	12 52	17 37	3 55	6 44	0 54	2 17	0 31	17 34	0 34	2 11	0 28	17 57	1 43	14 24	0 26	13 18	1 0	4 56	4 56	8 44	8 29	17 31		n.a.
S 24	13 10	18 4	4 34	6 54	0 38	2 43	0 33	17 44	0 34	2 13	0 28	17 56	1 43	14 23	0 26	13 18	1 0	4 56	4 57	8 43	8 28	17 30		n.a.
S 25	13 29	17 42	5 0	7 7	0 24	3 8	0 36	17 53	0 33	2 15	0 28	17 56	1 43	14 23	0 26	13 17	1 0	4 57	4 57	8 43	8 27	17 29		n.a.
M26	13 47	16 34	5 14	7 22	0 9	3 33	0 38	18 3	0 33	2 16	0 28	17 56	1 43	14 22	0 26	13 17	1 1	4 57	4 57	8 42	8 26	17 29		n.a.
T 27	14 5	14 42	5 14	7 40	0n 5	3 59	0 41	18 12	0 32	2 18	0 28	17 55	1 44	14 22	0 26	13 17	1 1	4 58	4 57	8 42	8 24	17 28		n.a.
W28	14 23	12 13	5 0	7 59	0 17	4 24	0 43	18 21	0 32	2 19	0 28	17 55	1 44	14 22	0 26	13 17	1 1	4 58	4 57	8 42	8 23	17 27		n.a.
T 29	14 41	9 10	4 33	8 21	0 30	4 49	0 46	18 30	0 31	2 20	0 28	17 55	1 44	14 21	0 26	13 16	1 1	4 59	4 57	8 42	8 22	17 27		n.a.
F 30	14 58	5 39	3 53	8 44	0 41	5 14	0 48	18 39	0 31	2 22	0 28	17 54	1 44	14 21	0 26	13 16	1 1	4 59	4 57	8 42	8 21	17 26		n.a.
S 31	15s15	1s48	3n 1	9s10	0n52	5s39	0n50	18s48	0n30	2s23	0s28	17n54	1s44	14n21	0n26	13n16	1s 1	5s 0	4n57	8s43	8s20	17s25		n.a.

Julian Day Number = 4516899.5, Delta T = 28h52m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'10, Lahiri = 103°46'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 16	13♏42'45	1♈10	28♎16	18♎ 1	29♏ 7	24°R55	0♌ 2	21♌36	20♌38	25♎37	23♎ 2	21♎54	9♑56	n.a.	S 1
M 2	3 1 12	14°40'22	14°38	0♏ 3	19°14	29°45	24♓52	0° 2	21°37	20°39	25°39	23° 3	21°51	10° 3	n.a.	M 2
T 3	3 5 9	15°38'00	28°31	1°54	20°27	0♐23	24°50	0° 3	21°38	20°39	25°40	23°R 3	21°48	10°10	n.a.	T 3
W 4	3 9 6	16°35'38	12♉46	3°47	21°39	1° 1	24°47	0° 3	21°39	20°40	25°42	23° 2	21°45	10°16	n.a.	W 4
T 5	3 13 2	17°33'17	27°19	5°42	22°52	1°39	24°45	0° 3	21°40	20°40	25°44	23° 0	21°41	10°23	n.a.	T 5
F 6	3 16 59	18°30'57	12♊ 3	7°40	24° 5	2°17	24°43	0°R 3	21°41	20°41	25°45	22°57	21°38	10°30	n.a.	F 6
S 7	3 20 55	19°28'38	26°52	9°39	25°18	2°55	24°41	0° 3	21°42	20°41	25°47	22°54	21°35	10°37	n.a.	S 7
S 8	3 24 52	20°26'20	11♋37	11°39	26°31	3°33	24°39	0° 3	21°43	20°42	25°48	22°50	21°32	10°43	n.a.	S 8
M 9	3 28 48	21°24'02	26°12	13°41	27°44	4°11	24°38	0° 3	21°43	20°42	25°50	22°47	21°29	10°50	n.a.	M 9
T 10	3 32 45	22°21'46	10♌32	15°42	28°57	4°49	24°37	0° 3	21°44	20°42	25°52	22°45	21°26	10°57	n.a.	T 10
W11	3 36 41	23°19'31	24°35	17°45	0♏10	5°27	24°35	0° 2	21°45	20°43	25°53	22°D45	21°22	11° 3	n.a.	W11
T 12	3 40 38	24°17'17	8♍19	19°47	1°23	6° 4	24°34	0° 2	21°45	20°43	25°55	22°46	21°19	11°10	n.a.	T 12
F 13	3 44 34	25°15'04	21°45	21°48	2°36	6°42	24°34	0° 1	21°46	20°43	25°56	22°47	21°16	11°17	n.a.	F 13
S 14	3 48 31	26°12'52	4♎54	23°50	3°50	7°20	24°33	0° 0	21°46	20°43	25°58	22°48	21°13	11°24	n.a.	S 14
S 15	3 52 27	27°10'42	17°48	25°50	5° 3	7°58	24°33	29♋59	21°47	20°43	25°59	22°R49	21°10	11°30	n.a.	S 15
M16	3 56 24	28° 8'32	0♏30	27°50	6°16	8°36	24°32	29°59	21°47	20°44	26° 1	22°49	21° 7	11°37	n.a.	M16
T 17	4 0 21	29° 6'24	13° 0	29°49	7°29	9°14	24°D32	29°58	21°47	20°44	26° 2	22°47	21° 3	11°44	n.a.	T 17
W18	4 4 17	0♐ 4'17	25°20	1♐47	8°43	9°52	24°33	29°57	21°48	20°44	26° 4	22°44	21° 0	11°50	n.a.	W18
T 19	4 8 14	1° 2'11	7♐31	3°44	9°56	10°30	24°33	29°55	21°48	20°R44	26° 5	22°39	20°57	11°57	n.a.	T 19
F 20	4 12 10	2° 0'06	19°34	5°39	11°10	11° 8	24°33	29°54	21°48	20°44	26° 7	22°32	20°54	12° 4	n.a.	F 20
S 21	4 16 7	2°58'02	1♑31	7°34	12°23	11°46	24°34	29°53	21°48	20°44	26° 8	22°24	20°51	12°11	n.a.	S 21
S 22	4 20 3	3°55'59	13°24	9°27	13°36	12°24	24°35	29°51	21°48	20°44	26°10	22°17	20°47	12°17	n.a.	S 22
M23	4 24 0	4°53'57	25°16	11°18	14°50	13° 2	24°36	29°49	21°R48	20°43	26°11	22°10	20°44	12°24	n.a.	M23
T 24	4 27 56	5°51'56	7♒ 8	13° 9	16° 3	13°40	24°37	29°48	21°48	20°43	26°12	22° 5	20°41	12°31	n.a.	T 24
W25	4 31 53	6°49'55	19° 5	14°58	17°17	14°18	24°39	29°46	21°48	20°43	26°14	22° 1	20°38	12°37	n.a.	W25
T 26	4 35 49	7°47'56	1♓11	16°46	18°31	14°56	24°41	29°44	21°48	20°43	26°15	21°59	20°35	12°44	n.a.	T 26
F 27	4 39 46	8°45'57	13°31	18°33	19°44	15°34	24°42	29°42	21°48	20°43	26°16	21°D59	20°32	12°51	n.a.	F 27
S 28	4 43 42	9°44'00	26°10	20°18	20°58	16°12	24°44	29°40	21°47	20°42	26°18	22° 0	20°28	12°58	n.a.	S 28
S 29	4 47 39	10°42'03	9♈11	22° 2	22°11	16°50	24°47	29°38	21°47	20°42	26°19	22° 1	20°25	13° 4	n.a.	S 29
M30	4 51 36	11♐40'07	22♈39	23♐45	23♏25	17♐28	24♓49	29♋35	21♌47	20♌42	26♎20	22°R 2	20♎22	13♑11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	2n15	1n58	9s37	1n 1	6s 4	0n53	18s56	0n30	2s24	0s28	17n54	1s44	14n20	0n26	13n16	1s 1	5s 0	4n57	8s43	8s19	17s25		n.a.
M 2	15 48	6 20	0 46	10 6	1 10	6 29	0 55	19 5	0 29	2 25	0 28	17 54	1 44	14 20	0 26	13 16	1 1	5 1	4 57	8 44	8 17	17 24		n.a.
T 3	16 5	10 11	0s30	10 36	1 17	6 54	0 57	19 13	0 29	2 26	0 28	17 53	1 45	14 20	0 26	13 15	1 1	5 1	4 58	8 44	8 16	17 23		n.a.
W 4	16 21	13 34	1 46	11 7	1 24	7 18	0 59	19 21	0 28	2 27	0 28	17 53	1 45	14 20	0 26	13 15	1 1	5 2	4 58	8 43	8 15	17 23		n.a.
T 5	16 37	16 9	2 57	11 39	1 30	7 43	1 1	19 29	0 28	2 28	0 28	17 53	1 45	14 19	0 26	13 15	1 1	5 2	4 58	8 42	8 14	17 22		n.a.
F 6	16 52	17 42	3 57	12 12	1 34	8 7	1 3	19 37	0 27	2 29	0 28	17 53	1 45	14 19	0 26	13 15	1 1	5 3	4 58	8 41	8 13	17 21		n.a.
S 7	17 8	18 4	4 42	12 45	1 38	8 31	1 5	19 44	0 27	2 30	0 28	17 53	1 45	14 19	0 27	13 15	1 1	5 3	4 58	8 40	8 12	17 21		n.a.
S 8	17 23	17 12	5 7	13 19	1 41	8 55	1 7	19 52	0 26	2 30	0 28	17 53	1 45	14 19	0 27	13 15	1 1	5 4	4 58	8 39	8 10	17 20		n.a.
M 9	17 38	15 13	5 12	13 53	1 43	9 19	1 9	19 59	0 26	2 31	0 28	17 53	1 45	14 18	0 27	13 14	1 1	5 4	4 58	8 38	8 9	17 19		n.a.
T 10	17 52	12 20	4 58	14 27	1 43	9 42	1 10	20 7	0 25	2 31	0 28	17 53	1 45	14 18	0 27	13 14	1 1	5 4	4 58	8 37	8 8	17 19		n.a.
W11	18 6	8 47	4 26	15 0	1 43	10 6	1 12	20 14	0 25	2 32	0 28	17 53	1 45	14 18	0 27	13 14	1 1	5 5	4 59	8 37	8 7	17 18		n.a.
T 12	18 20	4 49	3 39	15 33	1 43	10 29	1 14	20 21	0 24	2 32	0 28	17 53	1 46	14 18	0 27	13 14	1 1	5 5	4 59	8 37	8 6	17 17		n.a.
F 13	18 34	0 42	2 42	16 6	1 41	10 52	1 15	20 27	0 24	2 33	0 28	17 53	1 46	14 18	0 27	13 14	1 1	5 6	4 59	8 38	8 5	17 17		n.a.
S 14	18 47	3s23	1 36	16 37	1 39	11 15	1 17	20 34	0 23	2 33	0 28	17 53	1 46	14 18	0 27	13 14	1 1	5 6	4 59	8 38	8 4	17 16		n.a.
S 15	19 0	7 14	0 27	17 8	1 36	11 37	1 18	20 40	0 23	2 33	0 28	17 53	1 46	14 18	0 27	13 14	1 1	5 6	4 59	8 39	8 2	17 15		n.a.
M16	19 13	10 41	0n42	17 38	1 33	12 0	1 19	20 47	0 22	2 33	0 28	17 53	1 46	14 18	0 27	13 14	1 1	5 7	4 59	8 39	8 1	17 15		n.a.
T 17	19 25	13 36	1 48	18 7	1 29	12 22	1 21	20 53	0 22	2 33	0 28	17 53	1 46	14 17	0 27	13 14	1 1	5 7	4 59	8 38	8 0	17 14		n.a.
W18	19 37	15 52	2 47	18 35	1 24	12 44	1 22	20 59	0 21	2 33	0 28	17 53	1 46	14 17	0 27	13 14	1 1	5 8	4 59	8 37	7 59	17 13		n.a.
T 19	19 49	17 23	3 39	19 2	1 19	13 5	1 23	21 5	0 21	2 33	0 28	17 53	1 46	14 17	0 27	13 14	1 1	5 8	5 0	8 35	7 58	17 13		n.a.
F 20	20 0	18 5	4 20	19 28	1 14	13 26	1 24	21 10	0 20	2 33	0 28	17 53	1 47	14 17	0 27	13 14	1 1	5 8	5 0	8 32	7 57	17 12		n.a.
S 21	20 11	17 59	4 49	19 52	1 8	13 47	1 25	21 16	0 20	2 32	0 28	17 53	1 47	14 17	0 27	13 14	1 1	5 9	5 0	8 30	7 55	17 11		n.a.
S 22	20 22	17 5	5 5	20 15	1 2	14 8	1 26	21 21	0 19	2 32	0 28	17 54	1 47	14 17	0 27	13 14	1 1	5 9	5 0	8 27	7 54	17 10		n.a.
M23	20 32	15 27	5 8	20 37	0 55	14 28	1 27	21 27	0 19	2 32	0 28	17 54	1 47	14 17	0 27	13 14	1 1	5 9	5 0	8 24	7 53	17 10		n.a.
T 24	20 42	13 10	4 58	20 57	0 49	14 48	1 28	21 32	0 18	2 31	0 28	17 54	1 47	14 17	0 27	13 14	1 1	5 10	5 0	8 22	7 52	17 9		n.a.
W25	20 52	10 20	4 35	21 17	0 42	15 7	1 28	21 37	0 18	2 30	0 28	17 54	1 47	14 18	0 27	13 14	1 1	5 10	5 0	8 21	7 51	17 8		n.a.
T 26	21 1	7 1	4 0	21 35	0 35	15 26	1 29	21 41	0 17	2 30	0 28	17 55	1 47	14 18	0 27	13 14	1 1	5 11	5 1	8 20	7 50	17 8		n.a.
F 27	21 10	3 20	3 12	21 51	0 28	15 45	1 30	21 46	0 17	2 29	0 28	17 55	1 47	14 18	0 27	13 14	1 1	5 11	5 1	8 20	7 48	17 7		n.a.
S 28	21 19	0n35	2 15	22 7	0 20	16 4	1 30	21 50	0 16	2 28	0 28	17 55	1 47	14 18	0 27	13 14	1 1	5 11	5 1	8 21	7 47	17 6		n.a.
S 29	21 27	4 36	1 9	22 21	0 13	16 22	1 30	21 54	0 15	2 27	0 28	17 56	1 47	14 18	0 27	13 14	1 2	5 11	5 1	8 21	7 46	17 5		n.a.
M30	21s35	8n32	0s 3	22s34	0n 5	16s39	1n31	21s58	0n15	2s27	0s28	17n56	1s48	14n18	0n27	13n14	1s 2	5s12	5n 1	8s21	7s45	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 4516930.5, Delta T = 28h52m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'15, Lahiri = 103°46'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7654

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 32	12♐38'13	6♉35	25♐27	24♏39	18♐ 6	24♓52	29°R33	21°R46	20°R41	26♑22	22°R 1	20♑19	13♑18	n.a.	T 1
W 2	4 59 29	13°36'19	20°58	27° 8	25°53	18°44	24°54	29♋30	21♌46	20♌41	26°23	21♑58	20°16	13°25	n.a.	W 2
T 3	5 3 25	14°34'27	5♊45	28°47	27° 6	19°22	24°57	29°28	21°45	20°41	26°24	21°53	20°12	13°31	n.a.	T 3
F 4	5 7 22	15°32'36	20°49	0♑25	28°20	20° 0	25° 0	29°25	21°45	20°40	26°25	21°46	20° 9	13°38	n.a.	F 4
S 5	5 11 18	16°30'47	6♋ 0	2° 2	29°34	20°38	25° 4	29°23	21°44	20°40	26°27	21°38	20° 6	13°45	n.a.	S 5
S 6	5 15 15	17°28'59	21° 8	3°38	0♐48	21°16	25° 7	29°20	21°43	20°39	26°28	21°29	20° 3	13°51	n.a.	S 6
M 7	5 19 11	18°27'12	6♌ 3	5°13	2° 2	21°54	25°11	29°17	21°43	20°38	26°29	21°22	20° 0	13°58	n.a.	M 7
T 8	5 23 8	19°25'27	20°38	6°47	3°16	22°32	25°15	29°14	21°42	20°38	26°30	21°17	19°57	14° 5	n.a.	T 8
W 9	5 27 4	20°23'44	4♍48	8°19	4°30	23°11	25°19	29°11	21°41	20°37	26°31	21°14	19°53	14°12	n.a.	W 9
T 10	5 31 1	21°22'02	18°33	9°51	5°43	23°49	25°23	29° 8	21°40	20°37	26°32	21°D13	19°50	14°18	n.a.	T 10
F 11	5 34 58	22°20'22	1♎54	11°21	6°57	24°27	25°27	29° 5	21°40	20°36	26°33	21°13	19°47	14°25	n.a.	F 11
S 12	5 38 54	23°18'44	14°53	12°51	8°12	25° 5	25°31	29° 1	21°39	20°35	26°34	21°R14	19°44	14°32	n.a.	S 12
S 13	5 42 51	24°17'08	27°34	14°19	9°26	25°43	25°36	28°58	21°38	20°34	26°36	21°14	19°41	14°38	n.a.	S 13
M14	5 46 47	25°15'33	10♏ 1	15°46	10°40	26°21	25°41	28°54	21°37	20°34	26°37	21°12	19°38	14°45	n.a.	M14
T 15	5 50 44	26°14'00	22°17	17°13	11°54	26°59	25°46	28°51	21°36	20°33	26°38	21° 8	19°34	14°52	n.a.	T 15
W16	5 54 40	27°12'29	4♐24	18°38	13° 8	27°38	25°51	28°47	21°34	20°32	26°39	21° 1	19°31	14°59	n.a.	W16
T 17	5 58 37	28°11'00	16°25	20° 2	14°22	28°16	25°56	28°44	21°33	20°31	26°40	20°51	19°28	15° 5	n.a.	T 17
F 18	6 2 33	29° 9'32	28°22	21°24	15°36	28°54	26° 2	28°40	21°32	20°30	26°40	20°39	19°25	15°12	n.a.	F 18
S 19	6 6 30	0♑ 8'05	10♑15	22°46	16°50	29°32	26° 8	28°36	21°31	20°29	26°41	20°27	19°22	15°19	n.a.	S 19
S 20	6 10 26	1° 6'40	22° 7	24° 6	18° 5	0♑10	26°13	28°32	21°30	20°28	26°42	20°13	19°19	15°26	n.a.	S 20
M21	6 14 23	2° 5'17	3♒59	25°25	19°19	0°49	26°19	28°28	21°28	20°27	26°43	20° 1	19°15	15°32	n.a.	M21
T 22	6 18 20	3° 3'55	15°52	26°43	20°33	1°27	26°25	28°24	21°27	20°26	26°44	19°51	19°12	15°39	n.a.	T 22
W23	6 22 16	4° 2'34	27°50	27°59	21°47	2° 5	26°32	28°20	21°25	20°25	26°45	19°43	19° 9	15°46	n.a.	W23
T 24	6 26 13	5° 1'15	9♓56	29°14	23° 2	2°43	26°38	28°16	21°24	20°24	26°46	19°38	19° 6	15°52	n.a.	T 24
F 25	6 30 9	5°59'57	22°13	0♒28	24°16	3°22	26°45	28°12	21°23	20°23	26°46	19°35	19° 3	15°59	n.a.	F 25
S 26	6 34 6	6°58'40	4♈48	1°39	25°30	4° 0	26°51	28° 8	21°21	20°22	26°47	19°D35	18°59	16° 6	n.a.	S 26
S 27	6 38 2	7°57'25	17°43	2°49	26°44	4°38	26°58	28° 4	21°19	20°21	26°48	19°R35	18°56	16°13	n.a.	S 27
M28	6 41 59	8°56'11	1♉ 3	3°57	27°59	5°17	27° 5	28° 0	21°18	20°20	26°49	19°34	18°53	16°19	n.a.	M28
T 29	6 45 55	9°54'59	14°52	5° 3	29°13	5°55	27°12	27°55	21°16	20°19	26°49	19°32	18°50	16°26	n.a.	T 29
W30	6 49 52	10°53'48	29°11	6° 7	0♑28	6°33	27°20	27°51	21°14	20°18	26°50	19°28	18°47	16°33	n.a.	W30
T 31	6 53 48	11♑52'38	13♊57	7♒ 9	1♑42	7♑12	27♓27	27♋47	21♌13	20♌16	26♑51	19♑21	18♑44	16♑39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	12n 8	1s17	22s46	0s 2	16s57	1n31	22s 2	0n14	2s26	0s28	17n56	1s48	14n18	0n27	13n14	1s 2	5s12	5n 1	8s21	7s44	17s 4		n.a.
W 2	21 49	15 7	2 29	22 56	0 10	17 13	1 31	22 6	0 14	2 24	0 28	17 57	1 48	14 18	0 27	13 14	1 2	5 12	5 2	8 20	7 43	17 3		n.a.
T 3	21 56	17 12	3 32	23 5	0 18	17 30	1 32	22 10	0 13	2 23	0 28	17 57	1 48	14 19	0 27	13 14	1 2	5 13	5 2	8 18	7 41	17 3		n.a.
F 4	22 2	18 8	4 22	23 13	0 26	17 46	1 32	22 13	0 13	2 22	0 28	17 58	1 48	14 19	0 27	13 14	1 2	5 13	5 2	8 15	7 40	17 2		n.a.
S 5	22 8	17 46	4 54	23 20	0 34	18 1	1 32	22 16	0 12	2 21	0 28	17 58	1 48	14 19	0 27	13 14	1 2	5 13	5 2	8 13	7 39	17 1		n.a.
S 6	22 14	16 9	5 5	23 26	0 41	18 16	1 32	22 19	0 12	2 20	0 28	17 59	1 48	14 19	0 27	13 15	1 2	5 13	5 2	8 10	7 38	17 0		n.a.
M 7	22 19	13 28	4 55	23 31	0 49	18 31	1 31	22 22	0 11	2 18	0 28	17 59	1 48	14 19	0 27	13 15	1 2	5 14	5 2	8 7	7 37	17 0		n.a.
T 8	22 23	10 0	4 26	23 34	0 57	18 45	1 31	22 25	0 11	2 17	0 28	18 0	1 48	14 20	0 28	13 15	1 2	5 14	5 3	8 5	7 36	16 59		n.a.
W 9	22 28	6 2	3 42	23 37	1 4	18 59	1 31	22 27	0 10	2 15	0 28	18 0	1 48	14 20	0 28	13 15	1 2	5 14	5 3	8 4	7 34	16 58		n.a.
T 10	22 31	1 52	2 45	23 38	1 12	19 12	1 31	22 29	0 10	2 14	0 28	18 1	1 48	14 20	0 28	13 15	1 2	5 14	5 3	8 3	7 33	16 57		n.a.
F 11	22 35	2s18	1 41	23 38	1 19	19 24	1 30	22 32	0 9	2 12	0 28	18 1	1 48	14 21	0 28	13 15	1 2	5 15	5 3	8 4	7 32	16 57		n.a.
S 12	22 38	6 14	0 34	23 38	1 26	19 36	1 30	22 34	0 9	2 10	0 28	18 2	1 48	14 21	0 28	13 16	1 2	5 15	5 3	8 4	7 31	16 56		n.a.
S 13	22 41	9 48	0n34	23 36	1 34	19 48	1 29	22 35	0 8	2 8	0 28	18 3	1 48	14 21	0 28	13 16	1 2	5 15	5 3	8 4	7 30	16 55		n.a.
M14	22 43	12 52	1 38	23 34	1 41	19 59	1 29	22 37	0 8	2 6	0 28	18 3	1 49	14 22	0 28	13 16	1 2	5 15	5 4	8 3	7 29	16 54		n.a.
T 15	22 45	15 18	2 37	23 30	1 48	20 9	1 28	22 39	0 7	2 4	0 28	18 4	1 49	14 22	0 28	13 16	1 2	5 15	5 4	8 2	7 27	16 54		n.a.
W16	22 46	17 2	3 28	23 26	1 54	20 19	1 27	22 40	0 7	2 2	0 28	18 4	1 49	14 22	0 28	13 16	1 2	5 15	5 4	7 59	7 26	16 53		n.a.
T 17	22 47	17 59	4 9	23 21	2 1	20 29	1 26	22 41	0 6	2 0	0 28	18 5	1 49	14 23	0 28	13 17	1 2	5 16	5 4	7 56	7 25	16 52		n.a.
F 18	22 48	18 8	4 39	23 15	2 7	20 37	1 26	22 42	0 6	1 58	0 28	18 6	1 49	14 23	0 28	13 17	1 2	5 16	5 4	7 51	7 24	16 51		n.a.
S 19	22 48	17 29	4 56	23 8	2 14	20 46	1 25	22 43	0 5	1 56	0 28	18 7	1 49	14 24	0 28	13 17	1 2	5 16	5 5	7 47	7 23	16 50		n.a.
S 20	22 48	16 5	5 1	23 0	2 20	20 53	1 24	22 43	0 5	1 54	0 28	18 7	1 49	14 24	0 28	13 17	1 2	5 16	5 5	7 42	7 22	16 50		n.a.
M21	22 47	14 0	4 52	22 52	2 25	21 0	1 23	22 43	0 4	1 52	0 28	18 8	1 49	14 24	0 28	13 18	1 2	5 16	5 5	7 37	7 20	16 49		n.a.
T 22	22 46	11 19	4 31	22 43	2 31	21 7	1 22	22 44	0 4	1 49	0 28	18 9	1 49	14 25	0 28	13 18	1 2	5 16	5 5	7 33	7 19	16 48		n.a.
W23	22 44	8 10	3 58	22 33	2 36	21 13	1 20	22 44	0 3	1 47	0 28	18 9	1 49	14 25	0 28	13 18	1 2	5 16	5 5	7 31	7 18	16 47		n.a.
T 24	22 42	4 38	3 13	22 23	2 41	21 18	1 19	22 44	0 2	1 44	0 28	18 10	1 49	14 26	0 28	13 19	1 2	5 17	5 5	7 29	7 17	16 46		n.a.
F 25	22 40	0 52	2 19	22 12	2 46	21 23	1 18	22 43	0 2	1 42	0 28	18 11	1 49	14 26	0 28	13 19	1 2	5 17	5 6	7 28	7 16	16 46		n.a.
S 26	22 37	3n 3	1 17	22 1	2 50	21 27	1 17	22 43	0 1	1 39	0 28	18 12	1 49	14 27	0 28	13 19	1 2	5 17	5 6	7 28	7 15	16 45		n.a.
S 27	22 34	6 55	0 10	21 49	2 54	21 30	1 15	22 42	0 1	1 36	0 28	18 13	1 49	14 27	0 28	13 20	1 2	5 17	5 6	7 28	7 13	16 44		n.a.
M28	22 30	10 35	1s 0	21 37	2 57	21 33	1 14	22 41	0 0	1 34	0 28	18 13	1 49	14 28	0 28	13 20	1 2	5 17	5 6	7 27	7 12	16 43		n.a.
T 29	22 26	13 48	2 9	21 25	3 0	21 35	1 12	22 40	0s 0	1 31	0 28	18 14	1 49	14 28	0 28	13 20	1 2	5 17	5 6	7 27	7 11	16 43		n.a.
W30	22 22	16 17	3 13	21 12	3 3	21 37	1 11	22 39	0 1	1 28	0 28	18 15	1 49	14 29	0 28	13 21	1 2	5 17	5 7	7 25	7 10	16 42		n.a.
T 31	22s17	17n48	4s 5	20s59	3s 5	21s38	1n 9	22s38	0s 1	1s25	0s28	18n16	1s49	14n30	0n28	13n21	1s 2	5s17	5n 7	7s23	7s 9	16s41		n.a.

Julian Day Number = 4516960.5, Delta T = 28h52m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'19, Lahiri = 103°46'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 57 45	12♑51'30	29♊ 4	8♒ 8	2♑56	7♑50	27♓35	27°R42	21°R11	20°R15	26♎51	19°R12	18♎40	16♑46	n.a.	F 1
S 2	7 1 42	13°50'24	14♋24	9° 5	4°11	8°28	27°42	27♋38	21♌ 9	20♌14	26°52	19♎ 1	18°37	16°53	n.a.	S 2
S 3	7 5 38	14°49'19	29°45	9°58	5°25	9° 7	27°50	27°33	21° 7	20°13	26°52	18°50	18°34	17° 0	n.a.	S 3
M 4	7 9 35	15°48'16	14♌55	10°48	6°40	9°45	27°58	27°29	21° 5	20°11	26°53	18°40	18°31	17° 6	n.a.	M 4
T 5	7 13 31	16°47'15	29°44	11°35	7°54	10°24	28° 6	27°24	21° 4	20°10	26°53	18°32	18°28	17°13	n.a.	T 5
W 6	7 17 28	17°46'16	14♍ 7	12°17	9° 9	11° 2	28°14	27°19	21° 2	20° 9	26°54	18°27	18°25	17°20	n.a.	W 6
T 7	7 21 24	18°45'18	28° 0	12°55	10°23	11°41	28°23	27°15	21° 0	20° 7	26°54	18°24	18°21	17°27	n.a.	T 7
F 8	7 25 21	19°44'23	11♎25	13°29	11°38	12°19	28°31	27°10	20°58	20° 6	26°55	18°24	18°18	17°33	n.a.	F 8
S 9	7 29 18	20°43'29	24°24	13°57	12°52	12°58	28°40	27° 6	20°56	20° 4	26°55	18°23	18°15	17°40	n.a.	S 9
S 10	7 33 14	21°42'38	7♏ 1	14°20	14° 7	13°36	28°49	27° 1	20°54	20° 3	26°56	18°23	18°12	17°47	n.a.	S 10
M11	7 37 11	22°41'49	19°22	14°37	15°22	14°15	28°58	26°56	20°52	20° 2	26°56	18°21	18° 9	17°53	n.a.	M11
T 12	7 41 7	23°41'01	1♐30	14°47	16°36	14°53	29° 7	26°52	20°49	20° 0	26°56	18°16	18° 5	18° 0	n.a.	T 12
W13	7 45 4	24°40'16	13°30	14°R49	17°51	15°32	29°16	26°47	20°47	19°59	26°56	18° 9	18° 2	18° 7	n.a.	W13
T 14	7 49 0	25°39'32	25°25	14°44	19° 5	16°10	29°25	26°42	20°45	19°57	26°57	17°58	17°59	18°14	n.a.	T 14
F 15	7 52 57	26°38'51	7♑17	14°31	20°20	16°49	29°34	26°37	20°43	19°56	26°57	17°45	17°56	18°20	n.a.	F 15
S 16	7 56 53	27°38'11	19° 9	14° 9	21°35	17°28	29°44	26°33	20°41	19°54	26°57	17°31	17°53	18°27	n.a.	S 16
S 17	8 0 50	28°37'32	1♒ 2	13°38	22°49	18° 6	29°53	26°28	20°39	19°53	26°57	17°17	17°50	18°34	n.a.	S 17
M18	8 4 47	29°36'56	12°57	12°58	24° 4	18°45	0♈ 3	26°23	20°36	19°51	26°58	17° 3	17°46	18°40	n.a.	M18
T 19	8 8 43	0♒36'21	24°56	12°10	25°19	19°24	0°13	26°19	20°34	19°49	26°58	16°52	17°43	18°47	n.a.	T 19
W20	8 12 40	1°35'47	7♓ 0	11°13	26°34	20° 2	0°23	26°14	20°32	19°48	26°58	16°43	17°40	18°54	n.a.	W20
T 21	8 16 36	2°35'16	19°11	10° 9	27°48	20°41	0°33	26° 9	20°29	19°46	26°58	16°37	17°37	19° 1	n.a.	T 21
F 22	8 20 33	3°34'45	1♈33	8°59	29° 3	21°20	0°43	26° 5	20°27	19°45	26°58	16°34	17°34	19° 7	n.a.	F 22
S 23	8 24 29	4°34'16	14° 8	7°44	0♒18	21°59	0°53	26° 0	20°25	19°43	26°58	16°D33	17°30	19°14	n.a.	S 23
S 24	8 28 26	5°33'49	27° 1	6°27	1°33	22°37	1° 3	25°55	20°22	19°41	26°R58	16°33	17°27	19°21	n.a.	S 24
M25	8 32 23	6°33'23	10♉16	5°10	2°48	23°16	1°14	25°51	20°20	19°40	26°58	16°R33	17°24	19°28	n.a.	M25
T 26	8 36 19	7°32'58	23°55	3°55	4° 2	23°55	1°24	25°46	20°18	19°38	26°58	16°32	17°21	19°34	n.a.	T 26
W27	8 40 16	8°32'35	8♊ 1	2°45	5°17	24°34	1°35	25°42	20°15	19°37	26°58	16°29	17°18	19°41	n.a.	W27
T 28	8 44 12	9°32'13	22°34	1°42	6°32	25°13	1°46	25°37	20°13	19°35	26°58	16°23	17°15	19°48	n.a.	T 28
F 29	8 48 9	10°31'52	7♋28	0°47	7°47	25°51	1°57	25°33	20°10	19°33	26°58	16°15	17°11	19°54	n.a.	F 29
S 30	8 52 5	11°31'33	22°39	0° 3	9° 2	26°30	2° 7	25°28	20° 8	19°32	26°58	16° 6	17° 8	20° 1	n.a.	S 30
S 31	8 56 2	12♒31'16	7♌54	29♑29	10♒17	27♑ 9	2♈18	25♋24	20♌ 5	19♌30	26♎57	15♎56	17♎ 5	20♑ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s12	18n 5	4s42	20s46	3s 7	21s38	1n 7	22s36	0s 2	1s22	0s28	18n17	1s49	14n30	0n28	13n21	1s 2	5s17	5n 7	7s19	7s 8	16s40		n.a.
S 2	22 6	17 5	4 59	20 32	3 8	21 38	1 6	22 34	0 2	1 19	0 28	18 18	1 49	14 31	0 28	13 22	1 2	5 17	5 7	7 15	7 6	16 39		n.a.
S 3	22 0	14 51	4 55	20 19	3 9	21 37	1 4	22 32	0 3	1 16	0 28	18 18	1 49	14 31	0 28	13 22	1 2	5 17	5 7	7 11	7 5	16 38		n.a.
M 4	21 53	11 37	4 30	20 5	3 9	21 36	1 2	22 30	0 3	1 13	0 28	18 19	1 49	14 32	0 28	13 22	1 2	5 17	5 8	7 7	7 4	16 38		n.a.
T 5	21 46	7 42	3 47	19 52	3 8	21 34	1 0	22 28	0 4	1 10	0 28	18 20	1 49	14 32	0 28	13 23	1 2	5 17	5 8	7 4	7 3	16 37		n.a.
W 6	21 39	3 27	2 50	19 39	3 7	21 31	0 59	22 25	0 4	1 7	0 28	18 21	1 49	14 33	0 28	13 23	1 2	5 17	5 8	7 3	7 2	16 36		n.a.
T 7	21 31	0s51	1 46	19 26	3 4	21 28	0 57	22 23	0 5	1 4	0 28	18 22	1 49	14 34	0 28	13 24	1 2	5 17	5 8	7 2	7 0	16 35		n.a.
F 8	21 23	4 58	0 37	19 14	3 1	21 24	0 55	22 20	0 5	1 0	0 28	18 23	1 49	14 34	0 28	13 24	1 2	5 17	5 8	7 1	6 59	16 34		n.a.
S 9	21 15	8 43	0n32	19 2	2 57	21 19	0 53	22 17	0 6	0 57	0 28	18 24	1 49	14 35	0 28	13 24	1 2	5 17	5 9	7 1	6 58	16 34		n.a.
S 10	21 6	11 58	1 37	18 50	2 52	21 14	0 51	22 14	0 7	0 54	0 28	18 25	1 49	14 36	0 28	13 25	1 2	5 17	5 9	7 1	6 57	16 33		n.a.
M11	20 57	14 36	2 36	18 40	2 46	21 8	0 49	22 10	0 7	0 50	0 28	18 26	1 49	14 36	0 28	13 25	1 2	5 17	5 9	7 0	6 56	16 32		n.a.
T 12	20 47	16 32	3 27	18 30	2 38	21 2	0 46	22 7	0 8	0 47	0 28	18 27	1 49	14 37	0 28	13 26	1 2	5 17	5 9	6 59	6 55	16 31		n.a.
W13	20 37	17 43	4 7	18 21	2 30	20 54	0 44	22 3	0 8	0 43	0 28	18 27	1 49	14 38	0 28	13 26	1 2	5 17	5 9	6 56	6 53	16 30		n.a.
T 14	20 26	18 6	4 37	18 13	2 20	20 47	0 42	21 59	0 9	0 40	0 28	18 28	1 48	14 38	0 28	13 27	1 2	5 16	5 10	6 52	6 52	16 29		n.a.
F 15	20 16	17 42	4 55	18 6	2 9	20 39	0 40	21 55	0 9	0 36	0 28	18 29	1 48	14 39	0 29	13 27	1 2	5 16	5 10	6 47	6 51	16 28		n.a.
S 16	20 5	16 31	5 0	18 0	1 56	20 30	0 38	21 51	0 10	0 32	0 28	18 30	1 48	14 40	0 29	13 28	1 3	5 16	5 10	6 42	6 50	16 28		n.a.
S 17	19 53	14 39	4 51	17 55	1 42	20 20	0 36	21 47	0 10	0 29	0 28	18 31	1 48	14 41	0 29	13 28	1 3	5 16	5 10	6 36	6 49	16 27		n.a.
M18	19 41	12 8	4 30	17 51	1 26	20 10	0 33	21 42	0 11	0 25	0 28	18 32	1 48	14 41	0 29	13 28	1 3	5 16	5 11	6 31	6 48	16 26		n.a.
T 19	19 29	9 7	3 57	17 48	1 9	20 0	0 31	21 37	0 11	0 21	0 28	18 33	1 48	14 42	0 29	13 29	1 3	5 16	5 11	6 27	6 46	16 25		n.a.
W20	19 16	5 42	3 13	17 46	0 51	19 48	0 29	21 32	0 12	0 17	0 28	18 34	1 48	14 43	0 29	13 29	1 3	5 16	5 11	6 24	6 45	16 24		n.a.
T 21	19 3	2 1	2 20	17 45	0 32	19 37	0 26	21 27	0 12	0 13	0 28	18 35	1 48	14 43	0 29	13 30	1 3	5 15	5 11	6 22	6 44	16 23		n.a.
F 22	18 50	1n49	1 19	17 44	0 13	19 24	0 24	21 22	0 13	0 9	0 28	18 36	1 48	14 44	0 29	13 30	1 3	5 15	5 11	6 21	6 43	16 23		n.a.
S 23	18 36	5 38	0 13	17 43	0n 7	19 11	0 22	21 17	0 13	0 5	0 28	18 37	1 48	14 45	0 29	13 31	1 3	5 15	5 12	6 20	6 42	16 22		n.a.
S 24	18 22	9 16	0s55	17 43	0 27	18 58	0 19	21 11	0 14	0 1	0 28	18 38	1 48	14 46	0 29	13 31	1 3	5 15	5 12	6 20	6 40	16 21		n.a.
M25	18 8	12 33	2 2	17 42	0 47	18 44	0 17	21 5	0 15	0n 3	0 28	18 39	1 48	14 46	0 29	13 32	1 3	5 15	5 12	6 20	6 39	16 20		n.a.
T 26	17 53	15 15	3 5	17 42	1 5	18 29	0 15	20 59	0 15	0 7	0 28	18 39	1 47	14 47	0 29	13 32	1 3	5 15	5 12	6 20	6 38	16 19		n.a.
W27	17 38	17 8	3 58	17 41	1 22	18 14	0 12	20 53	0 16	0 11	0 28	18 40	1 47	14 48	0 29	13 33	1 3	5 14	5 12	6 19	6 37	16 18		n.a.
T 28	17 23	17 59	4 37	17 39	1 38	17 59	0 10	20 47	0 16	0 15	0 28	18 41	1 47	14 49	0 29	13 33	1 3	5 14	5 13	6 17	6 36	16 17		n.a.
F 29	17 8	17 36	4 59	17 38	1 51	17 43	0 7	20 41	0 17	0 19	0 28	18 42	1 47	14 49	0 29	13 34	1 3	5 14	5 13	6 14	6 35	16 16		n.a.
S 30	16 52	16 0	5 1	17 35	2 3	17 26	0 5	20 34	0 17	0 23	0 28	18 43	1 47	14 50	0 29	13 34	1 3	5 14	5 13	6 10	6 33	16 16		n.a.
S 31	16s36	13n16	4s41	17s33	2n12	17s 9	0n 2	20s27	0s18	0n28	0s28	18n44	1s47	14n51	0n29	13n35	1s 3	5s13	5n13	6s 6	6s32	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4516991.5, Delta T = 28h52m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'23, Lahiri = 103°46'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 59 59	13♒31'00	23♌ 4	29°R 7	11♒31	27♑48	2♈30	25°R20	20°R 3	19°R28	26°R57	15°R47	17♎ 2	20♑15	n.a.	M 1
T 2	9 3 55	14°30'46	7♍58	28°D57	12°46	28°27	2°41	25♋15	20♌ 0	19♌27	26♎57	15♎40	16°59	20°21	n.a.	T 2
W 3	9 7 52	15°30'33	22°28	28♑58	14° 1	29° 6	2°52	25°11	19°58	19°25	26°57	15°36	16°56	20°28	n.a.	W 3
T 4	9 11 48	16°30'22	6♎30	29°10	15°16	29°45	3° 3	25° 7	19°55	19°23	26°56	15°33	16°52	20°35	n.a.	T 4
F 5	9 15 45	17°30'13	20° 3	29°32	16°31	0♒24	3°15	25° 3	19°53	19°22	26°56	15°D33	16°49	20°41	n.a.	F 5
S 6	9 19 41	18°30'06	3♏ 9	0♒ 3	17°46	1° 3	3°26	24°59	19°51	19°20	26°56	15°34	16°46	20°48	n.a.	S 6
S 7	9 23 38	19°30'00	15°50	0°43	19° 1	1°42	3°38	24°55	19°48	19°18	26°55	15°R35	16°43	20°55	n.a.	S 7
M 8	9 27 35	20°29'57	28°12	1°30	20°16	2°21	3°50	24°51	19°46	19°16	26°55	15°34	16°40	21° 2	n.a.	M 8
T 9	9 31 31	21°29'55	10♐20	2°24	21°31	3° 0	4° 1	24°47	19°43	19°15	26°55	15°32	16°36	21° 8	n.a.	T 9
W10	9 35 28	22°29'55	22°18	3°24	22°46	3°39	4°13	24°43	19°41	19°13	26°54	15°28	16°33	21°15	n.a.	W10
T 11	9 39 24	23°29'57	4♑10	4°29	24° 1	4°18	4°25	24°39	19°38	19°11	26°54	15°21	16°30	21°22	n.a.	T 11
F 12	9 43 21	24°30'01	16° 1	5°38	25°16	4°57	4°37	24°35	19°36	19°10	26°53	15°13	16°27	21°29	n.a.	F 12
S 13	9 47 17	25°30'06	27°54	6°51	26°31	5°37	4°49	24°31	19°33	19° 8	26°53	15° 3	16°24	21°35	n.a.	S 13
S 14	9 51 14	26°30'12	9♒50	8° 8	27°46	6°16	5° 1	24°28	19°31	19° 6	26°52	14°53	16°21	21°42	n.a.	S 14
M15	9 55 11	27°30'20	21°51	9°27	29° 1	6°55	5°13	24°24	19°28	19° 5	26°52	14°44	16°17	21°49	n.a.	M15
T 16	9 59 7	28°30'30	3♓59	10°48	0♓17	7°34	5°26	24°21	19°26	19° 3	26°51	14°36	16°14	21°55	n.a.	T 16
W17	10 3 4	29°30'41	16°15	12°11	1°32	8°13	5°38	24°17	19°23	19° 1	26°50	14°30	16°11	22° 2	n.a.	W17
T 18	10 7 0	0♓30'53	28°39	13°37	2°47	8°53	5°50	24°14	19°21	19° 0	26°50	14°27	16° 8	22° 9	n.a.	T 18
F 19	10 10 57	1°31'06	11♈14	15° 3	4° 2	9°32	6° 3	24°11	19°18	18°58	26°49	14°D25	16° 5	22°16	n.a.	F 19
S 20	10 14 53	2°31'21	24° 1	16°31	5°17	10°11	6°15	24° 8	19°16	18°56	26°48	14°26	16° 2	22°22	n.a.	S 20
S 21	10 18 50	3°31'37	7♉ 2	17°59	6°32	10°51	6°28	24° 5	19°14	18°55	26°48	14°27	15°58	22°29	n.a.	S 21
M22	10 22 47	4°31'54	20°20	19°29	7°47	11°30	6°41	24° 2	19°11	18°53	26°47	14°29	15°55	22°36	n.a.	M22
T 23	10 26 43	5°32'12	3♊56	20°59	9° 2	12° 9	6°53	23°59	19° 9	18°52	26°46	14°R29	15°52	22°42	n.a.	T 23
W24	10 30 40	6°32'30	17°52	22°29	10°18	12°49	7° 6	23°56	19° 7	18°50	26°45	14°29	15°49	22°49	n.a.	W24
T 25	10 34 36	7°32'50	2♋ 8	24° 0	11°33	13°28	7°19	23°53	19° 4	18°48	26°45	14°27	15°46	22°56	n.a.	T 25
F 26	10 38 33	8°33'11	16°42	25°32	12°48	14° 8	7°32	23°50	19° 2	18°47	26°44	14°23	15°42	23° 3	n.a.	F 26
S 27	10 42 29	9°33'33	1♌29	27° 4	14° 3	14°47	7°45	23°48	19° 0	18°45	26°43	14°18	15°39	23° 9	n.a.	S 27
S 28	10 46 26	10♓33'55	16♌23	28♒35	15♓18	15♒27	7♈58	23♋45	18♌57	18♌44	26♎42	14♎13	15♎36	23♑16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s19	9n38	4s 2	17s30	2n19	16s52	0s 0	20s21	0s18	0n32	0s28	18n45	1s47	14n52	0n29	13n35	1s 3	5s13	5n13	6s 3	6s31	16s14		n.a.
T 2	16 2	5 28	3 6	17 27	2 25	16 34	0 2	20 14	0 19	0 36	0 28	18 46	1 47	14 53	0 29	13 36	1 3	5 13	5 14	6 0	6 30	16 13		n.a.
W 3	15 45	1 4	2 0	17 24	2 28	16 15	0 5	20 6	0 19	0 41	0 28	18 47	1 47	14 53	0 29	13 36	1 3	5 13	5 14	5 59	6 29	16 12		n.a.
T 4	15 28	3s15	0 48	17 20	2 29	15 56	0 7	19 59	0 20	0 45	0 28	18 47	1 46	14 54	0 29	13 37	1 3	5 12	5 14	5 58	6 27	16 11		n.a.
F 5	15 10	7 16	0n24	17 16	2 29	15 37	0 10	19 51	0 21	0 49	0 28	18 48	1 46	14 55	0 29	13 37	1 3	5 12	5 14	5 58	6 26	16 10		n.a.
S 6	14 53	10 46	1 33	17 11	2 28	15 17	0 12	19 44	0 21	0 54	0 28	18 49	1 46	14 56	0 29	13 38	1 3	5 12	5 14	5 58	6 25	16 9		n.a.
S 7	14 34	13 39	2 35	17 6	2 25	14 57	0 15	19 36	0 22	0 58	0 28	18 50	1 46	14 56	0 29	13 38	1 3	5 11	5 15	5 58	6 24	16 8		n.a.
M 8	14 16	15 50	3 28	17 0	2 21	14 36	0 17	19 28	0 22	1 3	0 28	18 51	1 46	14 57	0 29	13 39	1 3	5 11	5 15	5 58	6 23	16 8		n.a.
T 9	13 57	17 16	4 11	16 53	2 16	14 15	0 19	19 20	0 23	1 7	0 28	18 52	1 46	14 58	0 29	13 39	1 3	5 11	5 15	5 57	6 21	16 7		n.a.
W10	13 39	17 53	4 42	16 45	2 11	13 54	0 22	19 12	0 23	1 12	0 28	18 53	1 45	14 59	0 29	13 40	1 3	5 10	5 15	5 56	6 20	16 6		n.a.
T 11	13 20	17 44	5 0	16 36	2 5	13 32	0 24	19 3	0 24	1 16	0 28	18 53	1 45	14 59	0 29	13 40	1 3	5 10	5 15	5 53	6 19	16 5		n.a.
F 12	13 0	16 48	5 6	16 27	1 58	13 10	0 26	18 55	0 24	1 21	0 28	18 54	1 45	15 0	0 29	13 41	1 3	5 10	5 16	5 50	6 18	16 4		n.a.
S 13	12 41	15 8	4 58	16 16	1 51	12 47	0 29	18 46	0 25	1 26	0 28	18 55	1 45	15 1	0 29	13 41	1 3	5 9	5 16	5 47	6 17	16 3		n.a.
S 14	12 21	12 50	4 38	16 5	1 43	12 25	0 31	18 37	0 26	1 30	0 28	18 56	1 45	15 2	0 29	13 42	1 3	5 9	5 16	5 43	6 16	16 2		n.a.
M15	12 1	9 58	4 5	15 52	1 35	12 1	0 33	18 28	0 26	1 35	0 28	18 56	1 45	15 2	0 29	13 43	1 2	5 9	5 16	5 39	6 14	16 1		n.a.
T 16	11 41	6 39	3 21	15 39	1 27	11 38	0 35	18 19	0 27	1 40	0 28	18 57	1 44	15 3	0 29	13 43	1 2	5 8	5 16	5 36	6 13	16 0		n.a.
W17	11 20	3 2	2 26	15 25	1 19	11 14	0 38	18 10	0 27	1 45	0 28	18 58	1 44	15 4	0 29	13 44	1 2	5 8	5 17	5 34	6 12	15 59		n.a.
T 18	11 0	0n46	1 24	15 9	1 11	10 50	0 40	18 0	0 28	1 49	0 28	18 59	1 44	15 5	0 29	13 44	1 2	5 7	5 17	5 33	6 11	15 58		n.a.
F 19	10 39	4 36	0 17	14 53	1 2	10 25	0 42	17 51	0 28	1 54	0 28	18 59	1 44	15 5	0 29	13 45	1 2	5 7	5 17	5 32	6 10	15 57		n.a.
S 20	10 18	8 16	0s52	14 36	0 54	10 1	0 44	17 41	0 29	1 59	0 28	19 0	1 44	15 6	0 29	13 45	1 2	5 7	5 17	5 32	6 8	15 57		n.a.
S 21	9 57	11 36	2 0	14 18	0 46	9 36	0 46	17 31	0 29	2 4	0 28	19 1	1 44	15 7	0 29	13 46	1 2	5 6	5 17	5 33	6 7	15 56		n.a.
M22	9 35	14 25	3 3	13 59	0 37	9 10	0 48	17 21	0 30	2 9	0 29	19 2	1 43	15 8	0 29	13 46	1 2	5 6	5 17	5 33	6 6	15 55		n.a.
T 23	9 14	16 29	3 57	13 39	0 29	8 45	0 50	17 11	0 31	2 13	0 29	19 2	1 43	15 8	0 29	13 47	1 2	5 5	5 18	5 34	6 5	15 54		n.a.
W24	8 52	17 38	4 38	13 19	0 21	8 19	0 52	17 1	0 31	2 18	0 29	19 3	1 43	15 9	0 29	13 47	1 2	5 5	5 18	5 34	6 4	15 53		n.a.
T 25	8 31	17 43	5 4	12 57	0 13	7 53	0 54	16 50	0 32	2 23	0 29	19 4	1 43	15 10	0 29	13 48	1 2	5 4	5 18	5 33	6 2	15 52		n.a.
F 26	8 9	16 38	5 11	12 35	0 5	7 27	0 56	16 40	0 32	2 28	0 29	19 4	1 43	15 11	0 29	13 48	1 2	5 4	5 18	5 31	6 1	15 51		n.a.
S 27	7 47	14 27	4 57	12 12	0s 3	7 1	0 58	16 29	0 33	2 33	0 29	19 5	1 42	15 11	0 29	13 49	1 2	5 3	5 18	5 29	6 0	15 50		n.a.
S 28	7s24	11n18	4s24	11s49	0s10	6s34	1s 0	16s18	0s33	2n38	0s29	19n 5	1s42	15n12	0n29	13n49	1s 2	5s 3	5n19	5s27	5s59	15s49		n.a.

Julian Day Number = 4517022.5, Delta T = 28h52m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'28, Lahiri = 103°46'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7655 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 50 23	11♓34'19	1♍14	0♓ 8	16♓34	16♒ 6	8♈11	23°R43	18°R55	18°R42	26°R41	14°R 8	15♎33	23♑23	n.a.	M 1
T 2	10 54 19	12°34'43	15°56	1°40	17°49	16°46	8°24	23♐41	18♌53	18♌41	26♎40	14♎ 4	15°30	23°29	n.a.	T 2
W 3	10 58 16	13°35'09	0♎21	3°13	19° 4	17°25	8°37	23°38	18°51	18°39	26°39	14° 2	15°27	23°36	n.a.	W 3
T 4	11 2 12	14°35'36	14°22	4°45	20°19	18° 5	8°50	23°36	18°49	18°38	26°38	14°D 1	15°23	23°43	n.a.	T 4
F 5	11 6 9	15°36'04	27°59	6°18	21°35	18°44	9° 3	23°34	18°46	18°36	26°37	14° 2	15°20	23°50	n.a.	F 5
S 6	11 10 5	16°36'34	11♏10	7°51	22°50	19°24	9°16	23°32	18°44	18°35	26°37	14° 3	15°17	23°56	n.a.	S 6
S 7	11 14 2	17°37'04	23°57	9°24	24° 5	20° 4	9°30	23°31	18°42	18°33	26°36	14° 5	15°14	24° 3	n.a.	S 7
M 8	11 17 58	18°37'36	6♐24	10°57	25°20	20°43	9°43	23°29	18°40	18°32	26°35	14° 6	15°11	24°10	n.a.	M 8
T 9	11 21 55	19°38'09	18°35	12°30	26°36	21°23	9°56	23°27	18°38	18°31	26°33	14°R 7	15° 8	24°17	n.a.	T 9
W10	11 25 52	20°38'44	0♑35	14° 3	27°51	22° 3	10°10	23°26	18°36	18°29	26°32	14° 7	15° 4	24°23	n.a.	W10
T 11	11 29 48	21°39'20	12°29	15°37	29° 6	22°42	10°23	23°24	18°34	18°28	26°31	14° 5	15° 1	24°30	n.a.	T 11
F 12	11 33 45	22°39'56	24°20	17°10	0♈21	23°22	10°37	23°23	18°32	18°26	26°30	14° 3	14°58	24°37	n.a.	F 12
S 13	11 37 41	23°40'34	6♒14	18°44	1°37	24° 2	10°50	23°22	18°30	18°25	26°29	13°59	14°55	24°43	n.a.	S 13
S 14	11 41 38	24°41'13	18°13	20°17	2°52	24°42	11° 4	23°21	18°28	18°24	26°28	13°56	14°52	24°50	n.a.	S 14
M15	11 45 34	25°41'53	0♓21	21°51	4° 7	25°22	11°17	23°20	18°26	18°23	26°27	13°53	14°48	24°57	n.a.	M15
T 16	11 49 31	26°42'33	12°39	23°25	5°23	26° 2	11°31	23°19	18°25	18°21	26°26	13°50	14°45	25° 4	n.a.	T 16
W17	11 53 28	27°43'15	25°10	24°59	6°38	26°41	11°44	23°18	18°23	18°20	26°25	13°49	14°42	25°10	n.a.	W17
T 18	11 57 24	28°43'57	7♈52	26°34	7°53	27°21	11°58	23°17	18°21	18°19	26°23	13°D48	14°39	25°17	n.a.	T 18
F 19	12 1 21	29°44'40	20°48	28° 8	9° 9	28° 1	12°12	23°17	18°19	18°18	26°22	13°48	14°36	25°24	n.a.	F 19
S 20	12 5 17	0♈45'23	3♉56	29°43	10°24	28°41	12°25	23°16	18°18	18°17	26°21	13°48	14°33	25°30	n.a.	S 20
S 21	12 9 14	1°46'07	17°18	1♈18	11°39	29°21	12°39	23°16	18°16	18°15	26°20	13°49	14°29	25°37	n.a.	S 21
M22	12 13 10	2°46'51	0♊51	2°53	12°55	0♓ 1	12°53	23°16	18°15	18°14	26°19	13°51	14°26	25°44	n.a.	M22
T 23	12 17 7	3°47'36	14°37	4°28	14°10	0°41	13° 7	23°16	18°13	18°13	26°17	13°51	14°23	25°51	n.a.	T 23
W24	12 21 4	4°48'21	28°35	6° 4	15°25	1°21	13°20	23°D16	18°12	18°12	26°16	13°R52	14°20	25°57	n.a.	W24
T 25	12 25 0	5°49'06	12♐42	7°40	16°41	2° 1	13°34	23°16	18°10	18°11	26°15	13°52	14°17	26° 4	n.a.	T 25
F 26	12 28 57	6°49'51	26°59	9°16	17°56	2°42	13°48	23°16	18° 9	18°10	26°14	13°51	14°13	26°11	n.a.	F 26
S 27	12 32 53	7°50'37	11♌21	10°53	19°11	3°22	14° 2	23°16	18° 7	18° 9	26°12	13°51	14°10	26°17	n.a.	S 27
S 28	12 36 50	8°51'22	25°46	12°29	20°27	4° 2	14°16	23°17	18° 6	18° 8	26°11	13°50	14° 7	26°24	n.a.	S 28
M29	12 40 46	9°52'08	10♍ 9	14° 6	21°42	4°42	14°29	23°17	18° 5	18° 7	26°10	13°50	14° 4	26°31	n.a.	M29
T 30	12 44 43	10°52'54	24°24	15°44	22°57	5°22	14°43	23°18	18° 4	18° 6	26° 8	13°49	14° 1	26°38	n.a.	T 30
W31	12 48 39	11♈53'40	8♎28	17♈22	24♈13	6♓ 2	14♈57	23♐19	18♌ 2	18♌ 6	26♎ 7	13°D49	13♎58	26♑44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 2	7n25	3s32	11s24	0s18	6s 7	1s 2	16s 8	0s34	2n43	0s29	19n 6	1s42	15n13	0n29	13n49	1s 2	5s 3	5n19	5s26	5s58	15s48		n.a.
T 2	6 40	3 7	2 27	10 59	0 25	5 40	1 4	15 57	0 35	2 48	0 29	19 7	1 42	15 13	0 29	13 50	1 2	5 2	5 19	5 24	5 56	15 47		n.a.
W 3	6 17	1s16	1 14	10 34	0 32	5 13	1 5	15 45	0 35	2 53	0 29	19 7	1 42	15 14	0 29	13 50	1 2	5 2	5 19	5 23	5 55	15 46		n.a.
T 4	5 55	5 29	0n 2	10 7	0 39	4 46	1 7	15 34	0 36	2 58	0 29	19 8	1 41	15 15	0 29	13 51	1 2	5 1	5 19	5 23	5 54	15 45		n.a.
F 5	5 32	9 17	1 16	9 41	0 46	4 18	1 9	15 23	0 36	3 3	0 29	19 8	1 41	15 15	0 29	13 51	1 2	5 1	5 19	5 23	5 53	15 44		n.a.
S 6	5 9	12 30	2 23	9 13	0 53	3 51	1 10	15 11	0 37	3 8	0 29	19 9	1 41	15 16	0 29	13 52	1 2	5 0	5 20	5 24	5 52	15 43		n.a.
S 7	4 46	14 59	3 22	8 45	0 59	3 23	1 12	15 0	0 37	3 13	0 29	19 9	1 41	15 16	0 29	13 52	1 2	5 0	5 20	5 25	5 51	15 42		n.a.
M 8	4 23	16 42	4 9	8 16	1 5	2 56	1 13	14 48	0 38	3 18	0 29	19 10	1 40	15 17	0 29	13 53	1 2	4 59	5 20	5 25	5 49	15 41		n.a.
T 9	4 0	17 36	4 44	7 47	1 11	2 28	1 14	14 36	0 39	3 23	0 29	19 10	1 40	15 18	0 29	13 53	1 2	4 59	5 20	5 25	5 48	15 40		n.a.
W10	3 37	17 42	5 6	7 18	1 17	2 0	1 16	14 24	0 39	3 28	0 29	19 11	1 40	15 18	0 29	13 54	1 2	4 58	5 20	5 25	5 47	15 39		n.a.
T 11	3 13	17 1	5 14	6 48	1 22	1 32	1 17	14 12	0 40	3 33	0 29	19 11	1 40	15 19	0 29	13 54	1 2	4 58	5 20	5 25	5 46	15 38		n.a.
F 12	2 50	15 35	5 9	6 17	1 27	1 4	1 18	14 0	0 40	3 39	0 29	19 12	1 40	15 19	0 29	13 54	1 2	4 57	5 21	5 24	5 45	15 37		n.a.
S 13	2 27	13 30	4 51	5 46	1 32	0 36	1 20	13 48	0 41	3 44	0 29	19 12	1 39	15 20	0 29	13 55	1 2	4 57	5 21	5 22	5 43	15 37		n.a.
S 14	2 3	10 49	4 20	5 14	1 37	0 8	1 21	13 35	0 41	3 49	0 29	19 12	1 39	15 21	0 29	13 55	1 2	4 56	5 21	5 21	5 42	15 36		n.a.
M15	1 40	7 39	3 37	4 42	1 41	0n20	1 22	13 23	0 42	3 54	0 29	19 13	1 39	15 21	0 29	13 56	1 2	4 56	5 21	5 20	5 41	15 35		n.a.
T 16	1 16	4 6	2 44	4 10	1 45	0 49	1 23	13 10	0 43	3 59	0 29	19 13	1 39	15 22	0 29	13 56	1 2	4 55	5 21	5 19	5 40	15 34		n.a.
W17	0 53	0 19	1 41	3 37	1 49	1 17	1 24	12 58	0 43	4 4	0 29	19 14	1 38	15 22	0 29	13 56	1 2	4 54	5 21	5 18	5 39	15 33		n.a.
T 18	0 29	3n33	0 33	3 4	1 53	1 45	1 25	12 45	0 44	4 9	0 29	19 14	1 38	15 23	0 29	13 57	1 2	4 54	5 21	5 18	5 37	15 32		n.a.
F 19	0 6	7 18	0s39	2 31	1 56	2 13	1 25	12 32	0 44	4 15	0 29	19 14	1 38	15 23	0 29	13 57	1 2	4 53	5 22	5 18	5 36	15 31		n.a.
S 20	0n18	10 46	1 49	1 57	1 59	2 41	1 26	12 19	0 45	4 20	0 29	19 14	1 38	15 24	0 29	13 58	1 2	4 53	5 22	5 18	5 35	15 30		n.a.
S 21	0 41	13 44	2 55	1 22	2 2	3 9	1 27	12 6	0 46	4 25	0 29	19 15	1 38	15 24	0 29	13 58	1 2	4 52	5 22	5 19	5 34	15 29		n.a.
M22	1 5	15 59	3 52	0 48	2 4	3 37	1 28	11 53	0 46	4 30	0 29	19 15	1 37	15 25	0 29	13 58	1 2	4 52	5 22	5 19	5 33	15 28		n.a.
T 23	1 28	17 21	4 37	0 13	2 7	4 5	1 28	11 40	0 47	4 35	0 30	19 15	1 37	15 25	0 29	13 59	1 2	4 51	5 22	5 19	5 31	15 27		n.a.
W24	1 52	17 42	5 6	0n22	2 8	4 33	1 29	11 27	0 47	4 40	0 30	19 15	1 37	15 26	0 29	13 59	1 2	4 51	5 22	5 20	5 30	15 26		n.a.
T 25	2 15	16 57	5 17	0 58	2 10	5 0	1 29	11 13	0 48	4 46	0 30	19 16	1 37	15 26	0 29	13 59	1 2	4 50	5 22	5 20	5 29	15 25		n.a.
F 26	2 38	15 9	5 9	1 34	2 11	5 28	1 30	11 0	0 48	4 51	0 30	19 16	1 36	15 26	0 29	14 0	1 2	4 50	5 22	5 19	5 28	15 24		n.a.
S 27	3 2	12 23	4 41	2 10	2 12	5 55	1 30	10 46	0 49	4 56	0 30	19 16	1 36	15 27	0 29	14 0	1 2	4 49	5 23	5 19	5 27	15 23		n.a.
S 28	3 25	8 52	3 56	2 46	2 12	6 23	1 30	10 32	0 50	5 1	0 30	19 16	1 36	15 27	0 29	14 0	1 2	4 48	5 23	5 19	5 25	15 22		n.a.
M29	3 48	4 50	2 56	3 23	2 12	6 50	1 30	10 19	0 50	5 6	0 30	19 16	1 36	15 28	0 29	14 1	1 2	4 48	5 23	5 19	5 24	15 21		n.a.
T 30	4 12	0 32	1 46	4 0	2 12	7 17	1 30	10 5	0 51	5 11	0 30	19 16	1 36	15 28	0 29	14 1	1 1	4 47	5 23	5 19	5 23	15 20		n.a.
W31	4n35	3s43	0s30	4n37	2s11	7n44	1s30	9s51	0s51	5n16	0s30	19n17	1s35	15n28	0n29	14n 1	1s 1	4s47	5n23	5s19	5s22	15s19		n.a.

Julian Day Number = 4517050.5, Delta T = 28h52m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'32, Lahiri = 103°46'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 36	12♈54'26	22♎15	18♈59	25♈28	6♓43	15♈11	23♋19	18°R 1	18°R 5	26°R 6	13♎49	13♎54	26♑51	n.a.	T 1
F 2	12 56 33	13°55'13	5♏44	20°38	26°43	7°23	15°25	23°20	18♌ 0	18♌ 4	26♎ 4	13°R49	13°51	26°58	n.a.	F 2
S 3	13 0 29	14°56'00	18°53	22°16	27°59	8° 3	15°39	23°21	17°59	18° 3	26° 3	13°49	13°48	27° 4	n.a.	S 3
S 4	13 4 26	15°56'48	1♐41	23°55	29°14	8°43	15°53	23°23	17°58	18° 2	26° 2	13°49	13°45	27°11	n.a.	S 4
M 5	13 8 22	16°57'36	14°11	25°34	0♉29	9°24	16° 6	23°24	17°57	18° 2	26° 0	13°49	13°42	27°18	n.a.	M 5
T 6	13 12 19	17°58'24	26°25	27°13	1°45	10° 4	16°20	23°25	17°56	18° 1	25°59	13°48	13°39	27°25	n.a.	T 6
W 7	13 16 15	18°59'13	8♑28	28°52	3° 0	10°45	16°34	23°27	17°55	18° 0	25°58	13°48	13°35	27°31	n.a.	W 7
T 8	13 20 12	20° 0'02	20°23	0♉32	4°15	11°25	16°48	23°28	17°55	18° 0	25°56	13°D48	13°32	27°38	n.a.	T 8
F 9	13 24 8	21° 0'51	2♒15	2°11	5°30	12° 5	17° 2	23°30	17°54	17°59	25°55	13°48	13°29	27°45	n.a.	F 9
S 10	13 28 5	22° 1'41	14° 9	3°50	6°46	12°46	17°16	23°32	17°53	17°59	25°54	13°49	13°26	27°51	n.a.	S 10
S 11	13 32 1	23° 2'30	26°10	5°29	8° 1	13°26	17°30	23°34	17°52	17°58	25°52	13°49	13°23	27°58	n.a.	S 11
M12	13 35 58	24° 3'20	8♓21	7° 7	9°16	14° 7	17°44	23°36	17°52	17°58	25°51	13°50	13°19	28° 5	n.a.	M12
T 13	13 39 55	25° 4'10	20°46	8°45	10°31	14°48	17°57	23°38	17°51	17°57	25°49	13°51	13°16	28°12	n.a.	T 13
W14	13 43 51	26° 5'01	3♈28	10°22	11°47	15°28	18°11	23°40	17°51	17°57	25°48	13°52	13°13	28°18	n.a.	W14
T 15	13 47 48	27° 5'51	16°28	11°58	13° 2	16° 9	18°25	23°42	17°50	17°57	25°47	13°R52	13°10	28°25	n.a.	T 15
F 16	13 51 44	28° 6'41	29°45	13°33	14°17	16°49	18°39	23°45	17°50	17°56	25°45	13°52	13° 7	28°32	n.a.	F 16
S 17	13 55 41	29° 7'31	13♉20	15° 6	15°32	17°30	18°53	23°47	17°50	17°56	25°44	13°51	13° 4	28°38	n.a.	S 17
S 18	13 59 37	0♉ 8'20	27°10	16°38	16°47	18°11	19° 6	23°50	17°49	17°56	25°43	13°49	13° 0	28°45	n.a.	S 18
M19	14 3 34	1° 9'09	11♊11	18° 6	18° 2	18°51	19°20	23°53	17°49	17°55	25°41	13°46	12°57	28°52	n.a.	M19
T 20	14 7 30	2° 9'58	25°19	19°32	19°18	19°32	19°34	23°55	17°49	17°55	25°40	13°44	12°54	28°59	n.a.	T 20
W21	14 11 27	3°10'46	9♋32	20°55	20°33	20°13	19°48	23°58	17°49	17°55	25°39	13°42	12°51	29° 5	n.a.	W21
T 22	14 15 23	4°11'34	23°46	22°13	21°48	20°54	20° 1	24° 1	17°49	17°55	25°37	13°40	12°48	29°12	n.a.	T 22
F 23	14 19 20	5°12'21	7♌57	23°26	23° 3	21°34	20°15	24° 4	17°D49	17°55	25°36	13°D40	12°45	29°19	n.a.	F 23
S 24	14 23 17	6°13'07	22° 4	24°34	24°18	22°15	20°29	24° 8	17°49	17°55	25°34	13°41	12°41	29°26	n.a.	S 24
S 25	14 27 13	7°13'52	6♍ 6	25°35	25°33	22°56	20°42	24°11	17°49	17°55	25°33	13°42	12°38	29°32	n.a.	S 25
M26	14 31 10	8°14'36	20° 1	26°30	26°48	23°37	20°56	24°14	17°49	17°D55	25°32	13°44	12°35	29°39	n.a.	M26
T 27	14 35 6	9°15'20	3♎46	27°16	28° 3	24°18	21°10	24°18	17°49	17°55	25°30	13°45	12°32	29°46	n.a.	T 27
W28	14 39 3	10°16'03	17°22	27°54	29°18	24°59	21°23	24°21	17°49	17°55	25°29	13°R45	12°29	29°52	n.a.	W28
T 29	14 42 59	11°16'45	0♏46	28°22	0♊33	25°40	21°37	24°25	17°49	17°55	25°28	13°44	12°25	29°59	n.a.	T 29
F 30	14 46 56	12♉17'27	13♏56	28♉39	1♊48	26♓21	21♈50	24♋29	17♌50	17♌55	25♎27	13♎42	12♎22	0♒ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n58	7s43	0n47	5n14	2s10	8n11	1s30	9s37	0s52	5n22	0s30	19n17	1s35	15n29	0n29	14n 1	1s 1	4s46	5n23	5s19	5s21	15s18		n.a.
F 2	5 21	11 12	1 59	5 52	2 8	8 37	1 30	9 23	0 53	5 27	0 30	19 17	1 35	15 29	0 29	14 2	1 1	4 46	5 23	5 19	5 19	15 17		n.a.
S 3	5 44	14 2	3 2	6 29	2 6	9 4	1 30	9 9	0 53	5 32	0 30	19 17	1 35	15 29	0 29	14 2	1 1	4 45	5 23	5 19	5 18	15 16		n.a.
S 4	6 7	16 6	3 55	7 7	2 3	9 30	1 30	8 55	0 54	5 37	0 30	19 17	1 34	15 29	0 29	14 2	1 1	4 45	5 23	5 19	5 17	15 14		n.a.
M 5	6 29	17 19	4 36	7 45	2 0	9 56	1 30	8 41	0 54	5 42	0 30	19 17	1 34	15 30	0 29	14 2	1 1	4 44	5 23	5 18	5 16	15 13		n.a.
T 6	6 52	17 42	5 3	8 23	1 57	10 21	1 29	8 26	0 55	5 47	0 30	19 17	1 34	15 30	0 29	14 3	1 1	4 43	5 24	5 18	5 15	15 12		n.a.
W 7	7 15	17 17	5 16	9 1	1 53	10 47	1 29	8 12	0 56	5 52	0 30	19 17	1 34	15 30	0 29	14 3	1 1	4 43	5 24	5 18	5 13	15 11		n.a.
T 8	7 37	16 6	5 15	9 39	1 48	11 12	1 28	7 58	0 56	5 58	0 30	19 17	1 33	15 30	0 29	14 3	1 1	4 42	5 24	5 18	5 12	15 10		n.a.
F 9	7 59	14 14	5 1	10 17	1 43	11 37	1 28	7 43	0 57	6 3	0 30	19 17	1 33	15 31	0 29	14 3	1 1	4 42	5 24	5 18	5 11	15 9		n.a.
S 10	8 21	11 45	4 34	10 55	1 37	12 2	1 27	7 29	0 57	6 8	0 31	19 17	1 33	15 31	0 29	14 4	1 1	4 41	5 24	5 18	5 10	15 8		n.a.
S 11	8 43	8 46	3 55	11 33	1 31	12 26	1 27	7 14	0 58	6 13	0 31	19 17	1 33	15 31	0 29	14 4	1 1	4 41	5 24	5 19	5 9	15 7		n.a.
M12	9 5	5 21	3 4	12 11	1 24	12 50	1 26	6 59	0 58	6 18	0 31	19 16	1 33	15 31	0 29	14 4	1 1	4 40	5 24	5 19	5 7	15 6		n.a.
T 13	9 27	1 39	2 5	12 49	1 17	13 14	1 25	6 45	0 59	6 23	0 31	19 16	1 32	15 31	0 29	14 4	1 1	4 40	5 24	5 19	5 6	15 5		n.a.
W14	9 49	2n13	0 57	13 26	1 9	13 37	1 24	6 30	1 0	6 28	0 31	19 16	1 32	15 32	0 29	14 4	1 1	4 39	5 24	5 20	5 5	15 4		n.a.
T 15	10 10	6 5	0s14	14 3	1 0	14 0	1 23	6 15	1 0	6 33	0 31	19 16	1 32	15 32	0 29	14 4	1 1	4 38	5 24	5 20	5 4	15 3		n.a.
F 16	10 31	9 44	1 27	14 40	0 51	14 23	1 22	6 0	1 1	6 38	0 31	19 16	1 32	15 32	0 29	14 5	1 1	4 38	5 24	5 20	5 3	15 2		n.a.
S 17	10 52	12 56	2 36	15 16	0 41	14 45	1 21	5 45	1 1	6 43	0 31	19 16	1 31	15 32	0 29	14 5	1 1	4 37	5 24	5 19	5 1	15 1		n.a.
S 18	11 13	15 28	3 37	15 52	0 31	15 7	1 20	5 31	1 2	6 48	0 31	19 15	1 31	15 32	0 29	14 5	1 1	4 37	5 24	5 18	5 0	15 0		n.a.
M19	11 34	17 7	4 26	16 27	0 19	15 29	1 19	5 16	1 3	6 53	0 31	19 15	1 31	15 32	0 28	14 5	1 1	4 36	5 25	5 17	4 59	14 59		n.a.
T 20	11 54	17 44	4 59	17 2	0 7	15 50	1 17	5 1	1 3	6 58	0 31	19 15	1 31	15 32	0 28	14 5	1 1	4 36	5 25	5 17	4 58	14 58		n.a.
W21	12 15	17 14	5 14	17 35	0n 5	16 11	1 16	4 46	1 4	7 3	0 31	19 15	1 31	15 32	0 28	14 5	1 1	4 35	5 25	5 16	4 57	14 57		n.a.
T 22	12 35	15 40	5 10	18 7	0 18	16 31	1 15	4 30	1 4	7 8	0 31	19 14	1 30	15 32	0 28	14 5	1 1	4 35	5 25	5 15	4 55	14 56		n.a.
F 23	12 54	13 9	4 47	18 39	0 32	16 51	1 13	4 15	1 5	7 13	0 31	19 14	1 30	15 32	0 28	14 5	1 1	4 34	5 25	5 15	4 54	14 55		n.a.
S 24	13 14	9 52	4 7	19 9	0 46	17 11	1 12	4 0	1 6	7 18	0 32	19 14	1 30	15 32	0 28	14 5	1 1	4 34	5 25	5 15	4 53	14 54		n.a.
S 25	13 33	6 2	3 12	19 37	1 0	17 30	1 10	3 45	1 6	7 23	0 32	19 13	1 30	15 32	0 28	14 5	1 1	4 33	5 25	5 16	4 52	14 52		n.a.
M26	13 53	1 54	2 7	20 4	1 15	17 48	1 8	3 30	1 7	7 28	0 32	19 13	1 30	15 32	0 28	14 5	1 0	4 33	5 25	5 17	4 51	14 51		n.a.
T 27	14 12	2s18	0 55	20 29	1 30	18 7	1 7	3 15	1 7	7 33	0 32	19 13	1 29	15 32	0 28	14 5	1 0	4 32	5 25	5 17	4 49	14 50		n.a.
W28	14 30	6 20	0n20	20 52	1 45	18 24	1 5	2 59	1 8	7 38	0 32	19 12	1 29	15 32	0 28	14 5	1 0	4 32	5 25	5 17	4 48	14 49		n.a.
T 29	14 49	9 59	1 32	21 12	2 0	18 41	1 3	2 44	1 9	7 42	0 32	19 12	1 29	15 32	0 28	14 5	1 0	4 31	5 25	5 17	4 47	14 48		n.a.
F 30	15n 7	13s 4	2n38	21n30	2n14	18n58	1s 1	2s29	1s 9	7n47	0s32	19n11	1s29	15n32	0n28	14n 5	1s 0	4s31	5n25	5s16	4s46	14s47		n.a.

Julian Day Number = 4517081.5, Delta T = 28h52m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'36, Lahiri = 103°46'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 52	13♉18'08	26♏52	28°R46	3♊ 3	27♓ 2	22♈ 4	24♋33	17♌50	17♌55	25°R25	13°R37	12♎19	0♒13	n.a.	S 1
S 2	14 54 49	14°18'49	9♐33	28♉42	4°18	27°43	22°17	24°37	17°51	17°55	25♎24	13♎32	12°16	0°19	n.a.	S 2
M 3	14 58 45	15°19'29	22° 0	28°27	5°33	28°24	22°30	24°41	17°51	17°56	25°23	13°27	12°13	0°26	n.a.	M 3
T 4	15 2 42	16°20'08	4♑13	28° 2	6°48	29° 5	22°44	24°45	17°52	17°56	25°21	13°21	12°10	0°33	n.a.	T 4
W 5	15 6 39	17°20'47	16°16	27°25	8° 2	29°46	22°57	24°49	17°52	17°56	25°20	13°16	12° 6	0°39	n.a.	W 5
T 6	15 10 35	18°21'26	28°11	26°40	9°17	0♈27	23°10	24°53	17°53	17°57	25°19	13°12	12° 3	0°46	n.a.	T 6
F 7	15 14 32	19°22'04	10♒ 3	25°46	10°32	1° 8	23°24	24°57	17°54	17°57	25°18	13°10	12° 0	0°53	n.a.	F 7
S 8	15 18 28	20°22'41	21°56	24°45	11°47	1°49	23°37	25° 2	17°54	17°57	25°16	13°D10	11°57	1° 0	n.a.	S 8
S 9	15 22 25	21°23'17	3♓55	23°39	13° 1	2°31	23°50	25° 6	17°55	17°58	25°15	13°10	11°54	1° 6	n.a.	S 9
M10	15 26 21	22°23'53	16° 5	22°30	14°16	3°12	24° 3	25°11	17°56	17°58	25°14	13°12	11°51	1°13	n.a.	M10
T 11	15 30 18	23°24'29	28°31	21°20	15°31	3°53	24°16	25°16	17°57	17°59	25°13	13°14	11°47	1°20	n.a.	T 11
W12	15 34 14	24°25'03	11♈17	20°11	16°45	4°34	24°29	25°21	17°58	17°59	25°12	13°R14	11°44	1°26	n.a.	W12
T 13	15 38 11	25°25'37	24°26	19° 4	18° 0	5°16	24°42	25°25	17°59	18° 0	25°10	13°14	11°41	1°33	n.a.	T 13
F 14	15 42 7	26°26'10	7♉59	18° 0	19°15	5°57	24°55	25°30	18° 0	18° 1	25° 9	13°11	11°38	1°40	n.a.	F 14
S 15	15 46 4	27°26'43	21°56	17° 2	20°29	6°38	25° 8	25°35	18° 1	18° 1	25° 8	13° 7	11°35	1°46	n.a.	S 15
S 16	15 50 0	28°27'14	6♊12	16°10	21°44	7°20	25°21	25°40	18° 2	18° 2	25° 7	13° 0	11°31	1°53	n.a.	S 16
M17	15 53 57	29°27'44	20°43	15°25	22°58	8° 1	25°33	25°45	18° 3	18° 3	25° 6	12°53	11°28	2° 0	n.a.	M17
T 18	15 57 54	0♊28'13	5♋21	14°47	24°13	8°42	25°46	25°51	18° 5	18° 3	25° 5	12°45	11°25	2° 7	n.a.	T 18
W19	16 1 50	1°28'41	19°59	14°17	25°27	9°24	25°59	25°56	18° 6	18° 4	25° 4	12°38	11°22	2°13	n.a.	W19
T 20	16 5 47	2°29'07	4♌31	13°54	26°42	10° 5	26°11	26° 1	18° 7	18° 5	25° 3	12°33	11°19	2°20	n.a.	T 20
F 21	16 9 43	3°29'32	18°52	13°39	27°56	10°47	26°24	26° 7	18° 9	18° 6	25° 2	12°30	11°16	2°27	n.a.	F 21
S 22	16 13 40	4°29'55	2♍59	13°31	29°10	11°28	26°36	26°12	18°10	18° 7	25° 1	12°D29	11°12	2°33	n.a.	S 22
S 23	16 17 36	5°30'17	16°51	13°D29	0♋25	12°10	26°48	26°18	18°12	18° 8	25° 0	12°29	11° 9	2°40	n.a.	S 23
M24	16 21 33	6°30'37	0♎28	13°35	1°39	12°51	27° 1	26°23	18°13	18° 9	24°59	12°30	11° 6	2°47	n.a.	M24
T 25	16 25 29	7°30'56	13°52	13°47	2°53	13°33	27°13	26°29	18°15	18°10	24°58	12°R31	11° 3	2°54	n.a.	T 25
W26	16 29 26	8°31'13	27° 3	14° 4	4° 7	14°15	27°25	26°35	18°17	18°11	24°57	12°30	11° 0	3° 0	n.a.	W26
T 27	16 33 22	9°31'29	10♏ 3	14°27	5°21	14°56	27°37	26°41	18°18	18°12	24°56	12°26	10°57	3° 7	n.a.	T 27
F 28	16 37 19	10°31'44	22°51	14°55	6°35	15°38	27°49	26°47	18°20	18°13	24°55	12°20	10°53	3°14	n.a.	F 28
S 29	16 41 15	11°31'57	5♐30	15°28	7°49	16°20	28° 1	26°53	18°22	18°14	24°54	12°12	10°50	3°20	n.a.	S 29
S 30	16 45 12	12°32'08	17°57	16° 6	9° 3	17° 1	28°13	26°59	18°24	18°15	24°53	12° 1	10°47	3°27	n.a.	S 30
M31	16 49 9	13♊32'19	0♑14	16♉47	10♋17	17♈43	28♈25	27♋ 5	18♌25	18♌16	24♎52	11♎49	10♎44	3♒34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	15s27	3n34	21n45	2n27	19n14	0s59	2s13	1s10	7n52	0s32	19n11	1s28	15n31	0n28	14n 5	1s 0	4s30	5n25	5s14	4s44	14s46		n.a.
S 2	15 42	17 1	4 19	21 56	2 40	19 30	0 57	1 58	1 10	7 57	0 32	19 10	1 28	15 31	0 28	14 5	1 0	4 30	5 25	5 12	4 43	14 45		n.a.
M 3	16 0	17 44	4 50	22 4	2 52	19 45	0 55	1 43	1 11	8 2	0 32	19 10	1 28	15 31	0 28	14 5	1 0	4 29	5 25	5 10	4 42	14 44		n.a.
T 4	16 17	17 36	5 8	22 9	3 2	19 59	0 53	1 27	1 12	8 6	0 32	19 9	1 28	15 31	0 28	14 5	1 0	4 29	5 25	5 8	4 41	14 43		n.a.
W 5	16 33	16 41	5 11	22 9	3 10	20 13	0 51	1 12	1 12	8 11	0 32	19 9	1 28	15 31	0 28	14 5	1 0	4 28	5 25	5 6	4 40	14 42		n.a.
T 6	16 50	15 3	5 1	22 5	3 17	20 27	0 49	0 57	1 13	8 16	0 33	19 8	1 27	15 31	0 28	14 5	1 0	4 28	5 25	5 5	4 38	14 41		n.a.
F 7	17 6	12 47	4 38	21 56	3 21	20 39	0 46	0 41	1 13	8 20	0 33	19 8	1 27	15 30	0 28	14 5	1 0	4 28	5 25	5 4	4 37	14 39		n.a.
S 8	17 22	9 58	4 3	21 44	3 23	20 52	0 44	0 26	1 14	8 25	0 33	19 7	1 27	15 30	0 28	14 5	1 0	4 27	5 25	5 4	4 36	14 38		n.a.
S 9	17 37	6 44	3 17	21 27	3 23	21 3	0 42	0 10	1 15	8 30	0 33	19 7	1 27	15 30	0 28	14 5	1 0	4 27	5 25	5 4	4 35	14 37		n.a.
M10	17 53	3 9	2 22	21 7	3 20	21 14	0 39	0n 5	1 15	8 34	0 33	19 6	1 27	15 30	0 28	14 5	1 0	4 26	5 25	5 5	4 34	14 36		n.a.
T 11	18 8	0n38	1 19	20 45	3 15	21 25	0 37	0 20	1 16	8 39	0 33	19 5	1 27	15 29	0 28	14 5	1 0	4 26	5 25	5 5	4 32	14 35		n.a.
W12	18 22	4 31	0 11	20 19	3 7	21 35	0 35	0 36	1 16	8 43	0 33	19 5	1 26	15 29	0 28	14 5	1 0	4 25	5 25	5 5	4 31	14 34		n.a.
T 13	18 36	8 17	1s 0	19 53	2 58	21 44	0 32	0 51	1 17	8 48	0 33	19 4	1 26	15 29	0 28	14 4	1 0	4 25	5 25	5 5	4 30	14 33		n.a.
F 14	18 50	11 44	2 10	19 25	2 47	21 53	0 30	1 7	1 17	8 52	0 33	19 3	1 26	15 28	0 28	14 4	1 0	4 25	5 25	5 4	4 29	14 32		n.a.
S 15	19 4	14 38	3 14	18 57	2 35	22 1	0 27	1 22	1 18	8 57	0 33	19 3	1 26	15 28	0 28	14 4	1 0	4 24	5 25	5 3	4 28	14 31		n.a.
S 16	19 17	16 42	4 7	18 30	2 22	22 8	0 24	1 37	1 19	9 1	0 34	19 2	1 26	15 28	0 28	14 4	1 0	4 24	5 25	5 0	4 26	14 30		n.a.
M17	19 30	17 45	4 45	18 3	2 7	22 15	0 22	1 53	1 19	9 6	0 34	19 1	1 25	15 27	0 28	14 4	1 0	4 23	5 25	4 57	4 25	14 28		n.a.
T 18	19 42	17 37	5 5	17 38	1 53	22 21	0 19	2 8	1 20	9 10	0 34	19 0	1 25	15 27	0 28	14 4	1 0	4 23	5 25	4 54	4 24	14 27		n.a.
W19	19 54	16 19	5 5	17 15	1 37	22 27	0 17	2 23	1 20	9 15	0 34	19 0	1 25	15 26	0 28	14 3	1 0	4 23	5 25	4 52	4 23	14 26		n.a.
T 20	20 6	13 59	4 45	16 54	1 22	22 31	0 14	2 39	1 21	9 19	0 34	18 59	1 25	15 26	0 28	14 3	1 0	4 22	5 25	4 50	4 22	14 25		n.a.
F 21	20 17	10 49	4 8	16 35	1 7	22 36	0 11	2 54	1 22	9 23	0 34	18 58	1 25	15 26	0 28	14 3	1 0	4 22	5 25	4 49	4 20	14 24		n.a.
S 22	20 28	7 5	3 16	16 18	0 52	22 39	0 8	3 9	1 22	9 27	0 34	18 57	1 25	15 25	0 28	14 3	0 59	4 22	5 25	4 48	4 19	14 23		n.a.
S 23	20 39	3 0	2 13	16 3	0 37	22 42	0 6	3 24	1 23	9 32	0 34	18 56	1 24	15 25	0 28	14 2	0 59	4 21	5 25	4 48	4 18	14 22		n.a.
M24	20 49	1s10	1 4	15 51	0 23	22 44	0 3	3 40	1 23	9 36	0 34	18 56	1 24	15 24	0 28	14 2	0 59	4 21	5 25	4 49	4 17	14 21		n.a.
T 25	20 59	5 13	0n 7	15 41	0 9	22 46	0n 0	3 55	1 24	9 40	0 35	18 55	1 24	15 24	0 28	14 2	0 59	4 21	5 25	4 49	4 15	14 19		n.a.
W26	21 8	8 57	1 17	15 33	0s 5	22 47	0 3	4 10	1 24	9 44	0 35	18 54	1 24	15 23	0 28	14 2	0 59	4 20	5 25	4 49	4 14	14 18		n.a.
T 27	21 17	12 11	2 22	15 27	0 18	22 47	0 6	4 25	1 25	9 48	0 35	18 53	1 24	15 23	0 28	14 1	0 59	4 20	5 25	4 47	4 13	14 17		n.a.
F 28	21 26	14 47	3 18	15 24	0 30	22 47	0 9	4 40	1 26	9 52	0 35	18 52	1 24	15 22	0 28	14 1	0 59	4 20	5 25	4 45	4 12	14 16		n.a.
S 29	21 34	16 38	4 4	15 22	0 42	22 46	0 12	4 55	1 26	9 56	0 35	18 51	1 23	15 22	0 28	14 1	0 59	4 20	5 25	4 42	4 11	14 15		n.a.
S 30	21 41	17 40	4 37	15 21	0 53	22 44	0 14	5 10	1 27	10 0	0 35	18 50	1 23	15 21	0 28	14 1	0 59	4 19	5 25	4 38	4 9	14 14		n.a.
M31	21n49	17s51	4n57	15n22	1s 4	22n42	0n17	5n25	1s27	10n 4	0s35	18n49	1s23	15n20	0n28	14n 0	0s59	4s19	5n25	4s33	4s 8	14s13		n.a.

Julian Day Number = 4517111.5, Delta T = 28h53m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'40, Lahiri = 103°46'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 5	14♊32'28	12♋22	17♉32	11♋31	18♈25	28♈37	27♋11	18♌27	18♌17	24°R52	11°R37	10♎41	3♒41	n.a.	T 1
W 2	16 57 2	15°32'36	24°22	18°21	12°45	19° 6	28°48	27°17	18°29	18°19	24♎51	11♎26	10°37	3°47	n.a.	W 2
T 3	17 0 58	16°32'42	6♒15	19°14	13°59	19°48	29° 0	27°23	18°31	18°20	24°50	11°17	10°34	3°54	n.a.	T 3
F 4	17 4 55	17°32'47	18° 6	20° 9	15°13	20°30	29°11	27°29	18°33	18°21	24°49	11°10	10°31	4° 1	n.a.	F 4
S 5	17 8 51	18°32'51	29°57	21° 7	16°27	21°12	29°23	27°36	18°35	18°22	24°49	11° 6	10°28	4° 7	n.a.	S 5
S 6	17 12 48	19°32'54	11♓53	22° 8	17°40	21°54	29°34	27°42	18°38	18°24	24°48	11° 4	10°25	4°14	n.a.	S 6
M 7	17 16 44	20°32'56	24° 0	23°11	18°54	22°36	29°45	27°48	18°40	18°25	24°47	11°D 4	10°22	4°21	n.a.	M 7
T 8	17 20 41	21°32'56	6♈23	24°17	20° 8	23°18	29°56	27°55	18°42	18°26	24°47	11°R 4	10°18	4°28	n.a.	T 8
W 9	17 24 37	22°32'55	19° 6	25°25	21°21	24° 0	0♉ 7	28° 1	18°44	18°28	24°46	11° 4	10°15	4°34	n.a.	W 9
T 10	17 28 34	23°32'53	2♉15	26°36	22°35	24°41	0°18	28° 8	18°46	18°29	24°45	11° 2	10°12	4°41	n.a.	T 10
F 11	17 32 30	24°32'49	15°52	27°48	23°48	25°23	0°29	28°15	18°49	18°31	24°45	10°58	10° 9	4°48	n.a.	F 11
S 12	17 36 27	25°32'45	29°58	29° 2	25° 2	26° 5	0°40	28°21	18°51	18°32	24°44	10°51	10° 6	4°54	n.a.	S 12
S 13	17 40 24	26°32'39	14♊29	0♊18	26°15	26°47	0°51	28°28	18°54	18°34	24°44	10°42	10° 3	5° 1	n.a.	S 13
M14	17 44 20	27°32'31	29°20	1°36	27°28	27°30	1° 1	28°35	18°56	18°35	24°43	10°31	9°59	5° 8	n.a.	M14
T 15	17 48 17	28°32'22	14♋23	2°56	28°42	28°12	1°12	28°41	18°59	18°37	24°43	10°20	9°56	5°15	n.a.	T 15
W16	17 52 13	29°32'11	29°27	4°17	29°55	28°54	1°22	28°48	19° 1	18°39	24°42	10° 9	9°53	5°21	n.a.	W16
T 17	17 56 10	0♋31'58	14♌22	5°40	1♌ 8	29°36	1°32	28°55	19° 4	18°40	24°42	10° 1	9°50	5°28	n.a.	T 17
F 18	18 0 6	1°31'44	29° 2	7° 4	2°21	0♉18	1°42	29° 2	19° 6	18°42	24°41	9°55	9°47	5°35	n.a.	F 18
S 19	18 4 3	2°31'27	13♍21	8°30	3°34	1° 0	1°52	29° 9	19° 9	18°44	24°41	9°52	9°43	5°41	n.a.	S 19
S 20	18 7 59	3°31'09	27°17	9°57	4°47	1°42	2° 2	29°16	19°11	18°45	24°40	9°51	9°40	5°48	n.a.	S 20
M21	18 11 56	4°30'48	10♎51	11°26	6° 0	2°24	2°12	29°23	19°14	18°47	24°40	9°51	9°37	5°55	n.a.	M21
T 22	18 15 53	5°30'26	24° 5	12°57	7°13	3° 6	2°22	29°30	19°17	18°49	24°40	9°51	9°34	6° 1	n.a.	T 22
W23	18 19 49	6°30'01	7♏ 3	14°28	8°26	3°49	2°32	29°37	19°20	18°51	24°40	9°49	9°31	6° 8	n.a.	W23
T 24	18 23 46	7°29'35	19°46	16° 1	9°39	4°31	2°41	29°44	19°22	18°52	24°39	9°44	9°28	6°15	n.a.	T 24
F 25	18 27 42	8°29'07	2♐17	17°36	10°52	5°13	2°50	29°51	19°25	18°54	24°39	9°36	9°24	6°22	n.a.	F 25
S 26	18 31 39	9°28'37	14°39	19°12	12° 4	5°55	3° 0	29°58	19°28	18°56	24°39	9°26	9°21	6°28	n.a.	S 26
S 27	18 35 35	10°28'06	26°52	20°49	13°17	6°38	3° 9	0♌ 5	19°31	18°58	24°39	9°13	9°18	6°35	n.a.	S 27
M28	18 39 32	11°27'32	8♑59	22°28	14°29	7°20	3°18	0°13	19°34	19° 0	24°38	8°59	9°15	6°42	n.a.	M28
T 29	18 43 28	12°26'57	20°59	24° 8	15°42	8° 2	3°27	0°20	19°37	19° 2	24°38	8°44	9°12	6°48	n.a.	T 29
W30	18 47 25	13♋26'20	2♒54	25♊50	16♌54	8♉44	3♉35	0♌27	19♌40	19♌ 3	24♎38	8♎31	9♎ 9	6♒55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	17s13	5n 3	15n25	1s14	22n39	0n20	5n40	1s28	10n 8	0s35	18n48	1s23	15n20	0n28	14n 0	0s59	4s19	5n25	4s29	4s 7	14s11		n.a.
W 2	22 2	15 49	4 55	15 29	1 24	22 35	0 23	5 55	1 28	10 12	0 36	18 47	1 23	15 19	0 28	14 0	0 59	4 19	5 25	4 24	4 6	14 10		n.a.
T 3	22 8	13 45	4 35	15 34	1 33	22 31	0 26	6 10	1 29	10 16	0 36	18 46	1 23	15 19	0 28	13 59	0 59	4 18	5 25	4 21	4 5	14 9		n.a.
F 4	22 14	11 8	4 3	15 41	1 41	22 26	0 29	6 25	1 29	10 20	0 36	18 45	1 23	15 18	0 28	13 59	0 59	4 18	5 25	4 18	4 3	14 8		n.a.
S 5	22 19	8 3	3 20	15 48	1 49	22 20	0 32	6 39	1 30	10 24	0 36	18 44	1 22	15 17	0 28	13 59	0 59	4 18	5 24	4 17	4 2	14 7		n.a.
S 6	22 24	4 37	2 29	15 56	1 56	22 14	0 35	6 54	1 31	10 27	0 36	18 43	1 22	15 17	0 28	13 58	0 59	4 18	5 24	4 16	4 1	14 6		n.a.
M 7	22 28	0 57	1 29	16 5	2 3	22 7	0 38	7 9	1 31	10 31	0 36	18 42	1 22	15 16	0 28	13 58	0 59	4 18	5 24	4 16	4 0	14 5		n.a.
T 8	22 32	2n51	0 25	16 15	2 9	22 0	0 40	7 23	1 32	10 35	0 36	18 41	1 22	15 15	0 28	13 57	0 59	4 17	5 24	4 16	3 58	14 3		n.a.
W 9	22 36	6 38	0s43	16 25	2 15	21 52	0 43	7 38	1 32	10 38	0 36	18 40	1 22	15 15	0 28	13 57	0 59	4 17	5 24	4 16	3 57	14 2		n.a.
T 10	22 39	10 12	1 50	16 36	2 20	21 43	0 46	7 52	1 33	10 42	0 37	18 38	1 22	15 14	0 28	13 57	0 59	4 17	5 24	4 15	3 56	14 1		n.a.
F 11	22 41	13 22	2 53	16 47	2 24	21 34	0 49	8 7	1 33	10 46	0 37	18 37	1 22	15 13	0 28	13 56	0 59	4 17	5 24	4 14	3 55	14 0		n.a.
S 12	22 43	15 52	3 48	16 59	2 28	21 24	0 52	8 21	1 34	10 49	0 37	18 36	1 21	15 13	0 28	13 56	0 59	4 17	5 24	4 11	3 54	13 59		n.a.
S 13	22 45	17 27	4 30	17 11	2 32	21 14	0 55	8 35	1 34	10 53	0 37	18 35	1 21	15 12	0 28	13 55	0 59	4 17	5 24	4 7	3 52	13 58		n.a.
M14	22 46	17 52	4 55	17 23	2 35	21 3	0 57	8 49	1 35	10 56	0 37	18 34	1 21	15 11	0 28	13 55	0 59	4 16	5 24	4 3	3 51	13 56		n.a.
T 15	22 47	17 4	5 0	17 36	2 38	20 51	1 0	9 3	1 35	10 59	0 37	18 33	1 21	15 10	0 28	13 54	0 59	4 16	5 24	3 59	3 50	13 55		n.a.
W16	22 48	15 5	4 44	17 49	2 40	20 39	1 3	9 17	1 36	11 3	0 37	18 31	1 21	15 10	0 28	13 54	0 59	4 16	5 24	3 55	3 49	13 54		n.a.
T 17	22 48	12 6	4 9	18 1	2 41	20 26	1 6	9 31	1 36	11 6	0 38	18 30	1 21	15 9	0 28	13 54	0 59	4 16	5 24	3 52	3 48	13 53		n.a.
F 18	22 47	8 24	3 18	18 14	2 42	20 13	1 8	9 45	1 37	11 9	0 38	18 29	1 21	15 8	0 28	13 53	0 59	4 16	5 24	3 50	3 46	13 52		n.a.
S 19	22 46	4 17	2 15	18 27	2 43	19 59	1 11	9 59	1 37	11 13	0 38	18 28	1 21	15 7	0 28	13 53	0 59	4 16	5 24	3 48	3 45	13 51		n.a.
S 20	22 45	0 2	1 6	18 39	2 43	19 45	1 14	10 13	1 38	11 16	0 38	18 26	1 21	15 6	0 28	13 52	0 59	4 16	5 24	3 48	3 44	13 49		n.a.
M21	22 43	4s 6	0n 5	18 51	2 43	19 30	1 16	10 26	1 38	11 19	0 38	18 25	1 20	15 6	0 28	13 52	0 58	4 16	5 23	3 48	3 43	13 48		n.a.
T 22	22 41	7 56	1 15	19 3	2 42	19 14	1 19	10 40	1 39	11 22	0 38	18 24	1 20	15 5	0 28	13 51	0 58	4 16	5 23	3 48	3 41	13 47		n.a.
W23	22 39	11 19	2 18	19 15	2 41	18 59	1 21	10 53	1 39	11 25	0 39	18 22	1 20	15 4	0 28	13 51	0 58	4 16	5 23	3 47	3 40	13 46		n.a.
T 24	22 35	14 5	3 14	19 27	2 39	18 42	1 24	11 6	1 40	11 28	0 39	18 21	1 20	15 3	0 28	13 50	0 58	4 16	5 23	3 45	3 39	13 45		n.a.
F 25	22 32	16 9	3 59	19 38	2 37	18 25	1 26	11 20	1 40	11 31	0 39	18 20	1 20	15 2	0 28	13 50	0 58	4 16	5 23	3 42	3 38	13 43		n.a.
S 26	22 28	17 26	4 32	19 48	2 34	18 8	1 28	11 33	1 41	11 34	0 39	18 18	1 20	15 1	0 28	13 49	0 58	4 16	5 23	3 38	3 37	13 42		n.a.
S 27	22 24	17 53	4 53	19 58	2 31	17 50	1 31	11 46	1 41	11 37	0 39	18 17	1 20	15 0	0 28	13 49	0 58	4 16	5 23	3 34	3 35	13 41		n.a.
M28	22 19	17 31	4 59	20 8	2 28	17 32	1 33	11 59	1 42	11 40	0 39	18 16	1 20	15 0	0 28	13 48	0 58	4 16	5 23	3 28	3 34	13 40		n.a.
T 29	22 14	16 23	4 53	20 16	2 24	17 13	1 35	12 12	1 42	11 42	0 40	18 14	1 20	14 59	0 28	13 47	0 58	4 16	5 23	3 23	3 33	13 39		n.a.
W30	22n 8	14s32	4n33	20n25	2s19	16n54	1n38	12n24	1s43	11n45	0s40	18n13	1s19	14n58	0n28	13n47	0s58	4s16	5n23	3s17	3s32	13s37		n.a.

Julian Day Number = 4517142.5, Delta T = 28h53m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'44, Lahiri = 103°46'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 51 22	14♋25'42	14♒45	27♊33	18♌ 7	9♉27	3♉44	0♌34	19♌43	19♌ 5	24°R38	8°R20	9♎ 5	7♒ 2	n.a.	T 1
F 2	18 55 18	15°25'02	26°35	29°17	19°19	10° 9	3°52	0°42	19°46	19° 7	24♎38	8♎11	9° 2	7° 9	n.a.	F 2
S 3	18 59 15	16°24'21	8♓26	1♋ 3	20°31	10°51	4° 1	0°49	19°49	19° 9	24°D38	8° 5	8°59	7°15	n.a.	S 3
S 4	19 3 11	17°23'38	20°23	2°51	21°43	11°34	4° 9	0°56	19°52	19°11	24°38	8° 2	8°56	7°22	n.a.	S 4
M 5	19 7 8	18°22'53	2♈28	4°40	22°55	12°16	4°17	1° 3	19°55	19°13	24°38	8° 1	8°53	7°29	n.a.	M 5
T 6	19 11 4	19°22'07	14°48	6°30	24° 7	12°59	4°25	1°11	19°58	19°15	24°38	8° 1	8°49	7°35	n.a.	T 6
W 7	19 15 1	20°21'20	27°27	8°22	25°19	13°41	4°33	1°18	20° 1	19°17	24°38	8° 0	8°46	7°42	n.a.	W 7
T 8	19 18 57	21°20'31	10♉31	10°15	26°31	14°24	4°41	1°26	20° 4	19°19	24°38	7°59	8°43	7°49	n.a.	T 8
F 9	19 22 54	22°19'41	24° 3	12°10	27°43	15° 6	4°48	1°33	20° 7	19°21	24°38	7°56	8°40	7°55	n.a.	F 9
S 10	19 26 51	23°18'49	8♊ 5	14° 7	28°54	15°48	4°56	1°40	20°11	19°23	24°39	7°50	8°37	8° 2	n.a.	S 10
S 11	19 30 47	24°17'56	22°36	16° 5	0♍ 6	16°31	5° 3	1°48	20°14	19°26	24°39	7°41	8°34	8° 9	n.a.	S 11
M12	19 34 44	25°17'01	7♋31	18° 4	1°18	17°13	5°10	1°55	20°17	19°28	24°39	7°31	8°30	8°16	n.a.	M12
T 13	19 38 40	26°16'05	22°43	20° 5	2°29	17°56	5°17	2° 3	20°20	19°30	24°39	7°21	8°27	8°22	n.a.	T 13
W14	19 42 37	27°15'07	8♌ 1	22° 8	3°40	18°38	5°24	2°10	20°24	19°32	24°40	7°11	8°24	8°29	n.a.	W14
T 15	19 46 33	28°14'08	23°13	24°11	4°52	19°21	5°31	2°18	20°27	19°34	24°40	7° 3	8°21	8°36	n.a.	T 15
F 16	19 50 30	29°13'06	8♍10	26°16	6° 3	20° 3	5°37	2°25	20°30	19°36	24°40	6°58	8°18	8°42	n.a.	F 16
S 17	19 54 26	0♌12'03	22°44	28°22	7°14	20°46	5°43	2°32	20°33	19°38	24°41	6°55	8°15	8°49	n.a.	S 17
S 18	19 58 23	1°10'57	6♎53	0♌29	8°25	21°28	5°50	2°40	20°37	19°40	24°41	6°D54	8°11	8°56	n.a.	S 18
M19	20 2 20	2° 9'50	20°34	2°37	9°36	22°11	5°56	2°47	20°40	19°43	24°41	6°54	8° 8	9° 2	n.a.	M19
T 20	20 6 16	3° 8'41	3♏51	4°46	10°47	22°53	6° 2	2°55	20°43	19°45	24°42	6°R55	8° 5	9° 9	n.a.	T 20
W21	20 10 13	4° 7'29	16°46	6°55	11°58	23°36	6° 7	3° 2	20°47	19°47	24°42	6°54	8° 2	9°16	n.a.	W21
T 22	20 14 9	5° 6'16	29°22	9° 4	13° 8	24°18	6°13	3°10	20°50	19°49	24°43	6°51	7°59	9°23	n.a.	T 22
F 23	20 18 6	6° 5'01	11♐45	11°13	14°19	25° 1	6°18	3°17	20°54	19°51	24°43	6°46	7°55	9°29	n.a.	F 23
S 24	20 22 2	7° 3'44	23°56	13°22	15°29	25°44	6°23	3°25	20°57	19°54	24°44	6°38	7°52	9°36	n.a.	S 24
S 25	20 25 59	8° 2'26	6♑ 0	15°30	16°40	26°26	6°29	3°32	21° 0	19°56	24°44	6°29	7°49	9°43	n.a.	S 25
M26	20 29 56	9° 1'05	17°58	17°38	17°50	27° 9	6°33	3°40	21° 4	19°58	24°45	6°18	7°46	9°49	n.a.	M26
T 27	20 33 52	9°59'43	29°52	19°44	19° 0	27°51	6°38	3°47	21° 7	20° 0	24°45	6° 7	7°43	9°56	n.a.	T 27
W28	20 37 49	10°58'19	11♒43	21°48	20°10	28°34	6°43	3°54	21°11	20° 3	24°46	5°56	7°40	10° 3	n.a.	W28
T 29	20 41 45	11°56'54	23°34	23°51	21°20	29°16	6°47	4° 2	21°14	20° 5	24°47	5°48	7°36	10° 9	n.a.	T 29
F 30	20 45 42	12°55'27	5♓26	25°52	22°30	29°59	6°51	4° 9	21°18	20° 7	24°47	5°41	7°33	10°16	n.a.	F 30
S 31	20 49 38	13♌53'59	17♓21	27♌50	23♍39	0♊41	6♉55	4♌17	21♌21	20♌ 9	24♎48	5♎37	7♎30	10♒23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	12s 6	4n 2	20n32	2s15	16n35	1n40	12n37	1s43	11n48	0s40	18n12	1s19	14n57	0n28	13n46	0s58	4s16	5n23	3s13	3s31	13s36		n.a.
F 2	21 56	9 10	3 20	20 38	2 9	16 15	1 42	12 49	1 44	11 50	0 40	18 10	1 19	14 56	0 28	13 46	0 58	4 16	5 23	3 10	3 29	13 35		n.a.
S 3	21 49	5 52	2 30	20 44	2 4	15 54	1 44	13 2	1 44	11 53	0 40	18 9	1 19	14 55	0 28	13 45	0 58	4 16	5 23	3 7	3 28	13 34		n.a.
S 4	21 42	2 18	1 32	20 49	1 57	15 34	1 46	13 14	1 44	11 56	0 40	18 7	1 19	14 54	0 28	13 45	0 58	4 16	5 23	3 6	3 27	13 33		n.a.
M 5	21 34	1n24	0 29	20 52	1 51	15 12	1 48	13 26	1 45	11 58	0 41	18 6	1 19	14 53	0 28	13 44	0 58	4 16	5 22	3 6	3 26	13 31		n.a.
T 6	21 26	5 8	0s36	20 55	1 44	14 51	1 49	13 38	1 45	12 1	0 41	18 4	1 19	14 52	0 28	13 43	0 58	4 16	5 22	3 6	3 24	13 30		n.a.
W 7	21 18	8 43	1 41	20 56	1 37	14 29	1 51	13 50	1 46	12 3	0 41	18 3	1 19	14 51	0 28	13 43	0 58	4 16	5 22	3 6	3 23	13 29		n.a.
T 8	21 9	11 59	2 43	20 56	1 29	14 7	1 53	14 2	1 46	12 5	0 41	18 1	1 19	14 50	0 28	13 42	0 58	4 16	5 22	3 5	3 22	13 28		n.a.
F 9	21 0	14 45	3 38	20 55	1 21	13 44	1 54	14 14	1 46	12 8	0 41	18 0	1 19	14 49	0 28	13 42	0 58	4 17	5 22	3 4	3 21	13 27		n.a.
S 10	20 51	16 44	4 22	20 52	1 12	13 22	1 56	14 25	1 47	12 10	0 41	17 58	1 19	14 48	0 28	13 41	0 58	4 17	5 22	3 2	3 20	13 25		n.a.
S 11	20 41	17 45	4 51	20 48	1 4	12 58	1 57	14 37	1 47	12 12	0 42	17 57	1 19	14 47	0 28	13 40	0 58	4 17	5 22	2 58	3 18	13 24		n.a.
M12	20 30	17 34	5 2	20 43	0 55	12 35	1 59	14 48	1 48	12 14	0 42	17 55	1 18	14 46	0 28	13 40	0 58	4 17	5 22	2 54	3 17	13 23		n.a.
T 13	20 20	16 9	4 51	20 36	0 45	12 11	2 0	14 59	1 48	12 16	0 42	17 54	1 18	14 45	0 28	13 39	0 58	4 17	5 22	2 50	3 16	13 22		n.a.
W14	20 9	13 35	4 20	20 27	0 36	11 47	2 1	15 10	1 48	12 18	0 42	17 52	1 18	14 44	0 28	13 39	0 58	4 17	5 22	2 47	3 15	13 20		n.a.
T 15	19 58	10 6	3 30	20 16	0 26	11 23	2 3	15 21	1 49	12 20	0 42	17 51	1 18	14 43	0 28	13 38	0 58	4 17	5 22	2 44	3 13	13 19		n.a.
F 16	19 46	6 1	2 26	20 4	0 16	10 58	2 4	15 31	1 49	12 22	0 43	17 49	1 18	14 42	0 28	13 37	0 58	4 18	5 22	2 41	3 12	13 18		n.a.
S 17	19 34	1 40	1 15	19 50	0 6	10 34	2 5	15 42	1 49	12 24	0 43	17 48	1 18	14 41	0 28	13 37	0 58	4 18	5 22	2 40	3 11	13 17		n.a.
S 18	19 22	2s40	0 0	19 35	0n 4	10 8	2 6	15 52	1 50	12 26	0 43	17 46	1 18	14 40	0 28	13 36	0 58	4 18	5 21	2 40	3 10	13 16		n.a.
M19	19 9	6 42	1n12	19 17	0 15	9 43	2 6	16 3	1 50	12 28	0 43	17 44	1 18	14 39	0 28	13 35	0 58	4 18	5 21	2 40	3 9	13 14		n.a.
T 20	18 56	10 17	2 18	18 58	0 25	9 18	2 7	16 13	1 50	12 29	0 43	17 43	1 18	14 38	0 28	13 35	0 58	4 18	5 21	2 40	3 7	13 13		n.a.
W21	18 42	13 15	3 16	18 36	0 35	8 52	2 8	16 23	1 51	12 31	0 44	17 41	1 18	14 37	0 28	13 34	0 58	4 19	5 21	2 40	3 6	13 12		n.a.
T 22	18 29	15 32	4 2	18 13	0 45	8 26	2 8	16 33	1 51	12 32	0 44	17 40	1 18	14 36	0 28	13 33	0 58	4 19	5 21	2 39	3 5	13 11		n.a.
F 23	18 15	17 2	4 36	17 49	0 54	8 0	2 9	16 42	1 51	12 34	0 44	17 38	1 18	14 35	0 28	13 33	0 58	4 19	5 21	2 37	3 4	13 9		n.a.
S 24	18 1	17 43	4 57	17 22	1 3	7 34	2 9	16 52	1 52	12 36	0 44	17 36	1 18	14 34	0 28	13 32	0 58	4 19	5 21	2 34	3 2	13 8		n.a.
S 25	17 46	17 36	5 4	16 54	1 12	7 8	2 10	17 1	1 52	12 37	0 44	17 35	1 18	14 33	0 28	13 31	0 58	4 20	5 21	2 30	3 1	13 7		n.a.
M26	17 31	16 42	4 58	16 25	1 21	6 41	2 10	17 10	1 52	12 38	0 45	17 33	1 18	14 32	0 28	13 31	0 58	4 20	5 21	2 26	3 0	13 6		n.a.
T 27	17 16	15 5	4 39	15 54	1 28	6 14	2 10	17 19	1 52	12 40	0 45	17 31	1 18	14 31	0 28	13 30	0 58	4 20	5 21	2 22	2 59	13 4		n.a.
W28	17 1	12 50	4 8	15 22	1 36	5 47	2 10	17 28	1 53	12 41	0 45	17 30	1 18	14 30	0 28	13 29	0 58	4 21	5 21	2 18	2 58	13 3		n.a.
T 29	16 45	10 3	3 26	14 49	1 42	5 21	2 10	17 37	1 53	12 42	0 45	17 28	1 18	14 28	0 28	13 29	0 58	4 21	5 21	2 15	2 56	13 2		n.a.
F 30	16 29	6 52	2 35	14 15	1 48	4 54	2 9	17 45	1 53	12 43	0 45	17 27	1 17	14 27	0 28	13 28	0 58	4 21	5 21	2 12	2 55	13 1		n.a.
S 31	16n13	3s23	1n37	13n40	1n53	4n26	2n 9	17n54	1s53	12n44	0s46	17n25	1s17	14n26	0n28	13n27	0s58	4s21	5n21	2s10	2s54	12s59		n.a.

Julian Day Number = 4517172.5, Delta T = 28h53m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'49, Lahiri = 103°46'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 35	14♌52'29	29♓22	29♌46	24♍49	1♊24	6♉59	4♌24	21♌25	20♌12	24♎49	5°R35	7♎27	10♒30	n.a.	S 1
M 2	20 57 32	15°50'58	11♈32	1♍38	25°58	2° 6	7° 3	4°31	21°28	20°14	24°50	5°D35	7°24	10°36	n.a.	M 2
T 3	21 1 28	16°49'25	23°55	3°28	27° 8	2°49	7° 7	4°39	21°32	20°16	24°50	5♎36	7°20	10°43	n.a.	T 3
W 4	21 5 25	17°47'51	6♉35	5°15	28°17	3°32	7°10	4°46	21°35	20°18	24°51	5°37	7°17	10°50	n.a.	W 4
T 5	21 9 21	18°46'16	19°35	6°58	29°26	4°14	7°13	4°53	21°39	20°21	24°52	5°R38	7°14	10°56	n.a.	T 5
F 6	21 13 18	19°44'40	3♊ 1	8°38	0♎35	4°57	7°16	5° 1	21°42	20°23	24°53	5°37	7°11	11° 3	n.a.	F 6
S 7	21 17 14	20°43'03	16°54	10°15	1°44	5°39	7°19	5° 8	21°46	20°25	24°54	5°34	7° 8	11°10	n.a.	S 7
S 8	21 21 11	21°41'25	1♋14	11°48	2°52	6°22	7°22	5°15	21°49	20°27	24°55	5°30	7° 5	11°16	n.a.	S 8
M 9	21 25 8	22°39'45	15°59	13°17	4° 1	7° 4	7°24	5°23	21°53	20°30	24°55	5°24	7° 1	11°23	n.a.	M 9
T 10	21 29 4	23°38'04	1♌ 2	14°43	5° 9	7°47	7°26	5°30	21°56	20°32	24°56	5°18	6°58	11°30	n.a.	T 10
W11	21 33 1	24°36'22	16°16	16° 5	6°17	8°29	7°28	5°37	22° 0	20°34	24°57	5°12	6°55	11°37	n.a.	W11
T 12	21 36 57	25°34'38	1♍29	17°23	7°26	9°12	7°30	5°44	22° 3	20°36	24°58	5° 7	6°52	11°43	n.a.	T 12
F 13	21 40 54	26°32'53	16°32	18°37	8°33	9°54	7°32	5°51	22° 7	20°39	24°59	5° 4	6°49	11°50	n.a.	F 13
S 14	21 44 50	27°31'07	1♎15	19°48	9°41	10°36	7°33	5°58	22°10	20°41	25° 0	5°D 3	6°46	11°57	n.a.	S 14
S 15	21 48 47	28°29'19	15°34	20°54	10°49	11°19	7°35	6° 6	22°14	20°43	25° 1	5° 3	6°42	12° 3	n.a.	S 15
M16	21 52 44	29°27'29	29°26	21°57	11°56	12° 1	7°36	6°13	22°17	20°45	25° 3	5° 4	6°39	12°10	n.a.	M16
T 17	21 56 40	0♍25'38	12♏50	22°55	13° 4	12°43	7°37	6°20	22°20	20°48	25° 4	5° 6	6°36	12°17	n.a.	T 17
W18	22 0 37	1°23'45	25°50	23°49	14°11	13°26	7°37	6°27	22°24	20°50	25° 5	5°R 7	6°33	12°23	n.a.	W18
T 19	22 4 33	2°21'51	8♐29	24°39	15°18	14° 8	7°38	6°34	22°27	20°52	25° 6	5° 7	6°30	12°30	n.a.	T 19
F 20	22 8 30	3°19'55	20°50	25°25	16°24	14°50	7°38	6°41	22°31	20°54	25° 7	5° 6	6°26	12°37	n.a.	F 20
S 21	22 12 26	4°17'58	2♑58	26° 6	17°31	15°32	7°R38	6°48	22°34	20°57	25° 8	5° 3	6°23	12°43	n.a.	S 21
S 22	22 16 23	5°15'59	14°57	26°43	18°37	16°15	7°38	6°54	22°38	20°59	25° 9	4°59	6°20	12°50	n.a.	S 22
M23	22 20 20	6°13'59	26°50	27°15	19°43	16°57	7°38	7° 1	22°41	21° 1	25°11	4°54	6°17	12°57	n.a.	M23
T 24	22 24 16	7°11'58	8♒41	27°43	20°49	17°39	7°38	7° 8	22°45	21° 3	25°12	4°49	6°14	13° 4	n.a.	T 24
W25	22 28 13	8° 9'55	20°32	28° 6	21°55	18°21	7°37	7°15	22°48	21° 5	25°13	4°45	6°11	13°10	n.a.	W25
T 26	22 32 9	9° 7'51	2♓25	28°24	23° 1	19° 3	7°36	7°22	22°51	21° 8	25°14	4°41	6° 7	13°17	n.a.	T 26
F 27	22 36 6	10° 5'46	14°23	28°38	24° 6	19°45	7°35	7°28	22°55	21°10	25°16	4°38	6° 4	13°24	n.a.	F 27
S 28	22 40 2	11° 3'39	26°26	28°47	25°11	20°27	7°34	7°35	22°58	21°12	25°17	4°37	6° 1	13°30	n.a.	S 28
S 29	22 43 59	12° 1'32	8♈38	28°R52	26°16	21° 9	7°33	7°42	23° 2	21°14	25°18	4°D37	5°58	13°37	n.a.	S 29
M30	22 47 55	12°59'24	20°59	28°52	27°21	21°51	7°31	7°48	23° 5	21°16	25°19	4°37	5°55	13°44	n.a.	M30
T 31	22 51 52	13♍57'15	3♉33	28♍47	28♎25	22♊33	7♉30	7♌55	23♌ 8	21♌18	25♎21	4♎39	5♎52	13♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n56	0n16	0n33	13n 5	1n57	3n59	2n 9	18n 2	1s53	12n45	0s46	17n23	1s17	14n25	0n28	13n27	0s58	4s22	5n20	2s10	2s53	12s58		n.a.
M 2	15 39	3 57	0s32	12 29	2 0	3 32	2 8	18 10	1 54	12 46	0 46	17 22	1 17	14 24	0 28	13 26	0 58	4 22	5 20	2 10	2 51	12 57		n.a.
T 3	15 22	7 31	1 37	11 52	2 2	3 4	2 8	18 18	1 54	12 47	0 46	17 20	1 17	14 23	0 28	13 25	0 58	4 22	5 20	2 10	2 50	12 56		n.a.
W 4	15 5	10 50	2 39	11 16	2 4	2 37	2 7	18 26	1 54	12 48	0 46	17 18	1 17	14 22	0 28	13 25	0 58	4 23	5 20	2 11	2 49	12 54		n.a.
T 5	14 48	13 42	3 35	10 39	2 4	2 9	2 6	18 33	1 54	12 49	0 47	17 17	1 17	14 21	0 28	13 24	0 58	4 23	5 20	2 11	2 48	12 53		n.a.
F 6	14 30	15 56	4 21	10 2	2 4	1 42	2 5	18 40	1 54	12 50	0 47	17 15	1 17	14 20	0 28	13 23	0 58	4 23	5 20	2 10	2 47	12 52		n.a.
S 7	14 12	17 18	4 53	9 25	2 2	1 14	2 4	18 47	1 54	12 50	0 47	17 13	1 17	14 19	0 28	13 23	0 58	4 24	5 20	2 9	2 45	12 51		n.a.
S 8	13 54	17 39	5 8	8 48	2 0	0 47	2 3	18 54	1 55	12 51	0 47	17 12	1 17	14 18	0 28	13 22	0 58	4 24	5 20	2 8	2 44	12 49		n.a.
M 9	13 35	16 50	5 4	8 12	1 57	0 19	2 2	19 1	1 55	12 52	0 47	17 10	1 17	14 17	0 28	13 21	0 58	4 25	5 20	2 5	2 43	12 48		n.a.
T 10	13 17	14 51	4 39	7 36	1 52	0s 9	2 0	19 8	1 55	12 52	0 48	17 8	1 17	14 15	0 28	13 21	0 58	4 25	5 20	2 3	2 42	12 47		n.a.
W11	12 58	11 48	3 54	7 0	1 47	0 36	1 59	19 14	1 55	12 53	0 48	17 7	1 17	14 14	0 28	13 20	0 58	4 25	5 20	2 1	2 40	12 45		n.a.
T 12	12 39	7 58	2 52	6 25	1 41	1 4	1 57	19 20	1 55	12 53	0 48	17 5	1 17	14 13	0 28	13 19	0 58	4 26	5 20	1 59	2 39	12 44		n.a.
F 13	12 20	3 39	1 39	5 50	1 34	1 32	1 55	19 26	1 55	12 53	0 48	17 3	1 17	14 12	0 28	13 18	0 58	4 26	5 20	1 58	2 38	12 43		n.a.
S 14	12 1	0s48	0 21	5 16	1 26	1 59	1 54	19 32	1 55	12 54	0 49	17 2	1 17	14 11	0 28	13 18	0 58	4 27	5 20	1 57	2 37	12 42		n.a.
S 15	11 41	5 5	0n57	4 43	1 18	2 27	1 52	19 38	1 55	12 54	0 49	17 0	1 17	14 10	0 28	13 17	0 58	4 27	5 20	1 57	2 36	12 40		n.a.
M16	11 21	8 57	2 9	4 10	1 8	2 54	1 50	19 43	1 55	12 54	0 49	16 58	1 17	14 9	0 28	13 16	0 58	4 27	5 20	1 58	2 34	12 39		n.a.
T 17	11 1	12 13	3 12	3 38	0 58	3 22	1 47	19 49	1 55	12 54	0 49	16 56	1 17	14 8	0 28	13 16	0 58	4 28	5 20	1 58	2 33	12 38		n.a.
W18	10 41	14 46	4 2	3 6	0 47	3 49	1 45	19 54	1 55	12 54	0 49	16 55	1 17	14 7	0 28	13 15	0 58	4 28	5 19	1 59	2 32	12 36		n.a.
T 19	10 21	16 31	4 39	2 36	0 35	4 17	1 43	19 59	1 55	12 54	0 50	16 53	1 17	14 6	0 28	13 14	0 58	4 29	5 19	1 59	2 31	12 35		n.a.
F 20	10 1	17 27	5 3	2 7	0 22	4 44	1 40	20 3	1 55	12 54	0 50	16 51	1 17	14 5	0 28	13 14	0 58	4 29	5 19	1 58	2 29	12 34		n.a.
S 21	9 40	17 34	5 12	1 38	0 8	5 11	1 38	20 8	1 55	12 54	0 50	16 50	1 17	14 4	0 28	13 13	0 58	4 30	5 19	1 57	2 28	12 33		n.a.
S 22	9 20	16 53	5 8	1 11	0s 6	5 38	1 35	20 12	1 55	12 53	0 50	16 48	1 17	14 2	0 28	13 12	0 58	4 30	5 19	1 56	2 27	12 31		n.a.
M23	8 59	15 28	4 50	0 45	0 21	6 5	1 32	20 16	1 55	12 53	0 51	16 46	1 17	14 1	0 28	13 12	0 58	4 31	5 19	1 54	2 26	12 30		n.a.
T 24	8 38	13 25	4 20	0 20	0 36	6 32	1 29	20 20	1 55	12 53	0 51	16 45	1 17	14 0	0 28	13 11	0 58	4 31	5 19	1 52	2 25	12 29		n.a.
W25	8 17	10 47	3 39	0s 4	0 52	6 59	1 26	20 24	1 55	12 52	0 51	16 43	1 17	13 59	0 28	13 10	0 58	4 31	5 19	1 50	2 23	12 27		n.a.
T 26	7 56	7 43	2 48	0 26	1 8	7 26	1 23	20 27	1 54	12 52	0 51	16 41	1 17	13 58	0 28	13 10	0 58	4 32	5 19	1 49	2 22	12 26		n.a.
F 27	7 35	4 18	1 49	0 47	1 25	7 52	1 19	20 31	1 54	12 51	0 51	16 40	1 17	13 57	0 28	13 9	0 58	4 32	5 19	1 48	2 21	12 25		n.a.
S 28	7 13	0 41	0 45	1 6	1 42	8 19	1 16	20 34	1 54	12 51	0 52	16 38	1 17	13 56	0 28	13 8	0 58	4 33	5 19	1 47	2 20	12 23		n.a.
S 29	6 52	2n59	0s22	1 24	2 0	8 45	1 12	20 37	1 54	12 50	0 52	16 37	1 17	13 55	0 28	13 8	0 58	4 33	5 19	1 47	2 18	12 22		n.a.
M30	6 31	6 36	1 29	1 40	2 17	9 11	1 8	20 39	1 54	12 50	0 52	16 35	1 17	13 54	0 28	13 7	0 58	4 34	5 19	1 47	2 17	12 21		n.a.
T 31	6n 9	9n57	2s33	1s54	2s35	9s37	1n 5	20n42	1s54	12n49	0s52	16n33	1s17	13n53	0n28	13n 6	0s58	4s34	5n19	1s48	2s16	12s20		n.a.

Julian Day Number = 4517203.5, Delta T = 28h53m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'53, Lahiri = 103°46'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 55 49	14♍55'05	16♉21	28°R38	29♎29	23♊15	7°R28	8♌ 1	23♌11	21♌20	25♎22	4♎40	5♎48	13♒57	n.a.	W 1
T 2	22 59 45	15°52'55	29°27	28♍25	0♏33	23°57	7♉26	8° 8	23°15	21°22	25°24	4°41	5°45	14° 4	n.a.	T 2
F 3	23 3 42	16°50'43	12♊52	28° 8	1°37	24°39	7°23	8°14	23°18	21°25	25°25	4°R42	5°42	14°10	n.a.	F 3
S 4	23 7 38	17°48'32	26°39	27°47	2°40	25°20	7°21	8°20	23°21	21°27	25°26	4°42	5°39	14°17	n.a.	S 4
S 5	23 11 35	18°46'19	10♋47	27°23	3°43	26° 2	7°18	8°27	23°25	21°29	25°28	4°41	5°36	14°24	n.a.	S 5
M 6	23 15 31	19°44'06	25°16	26°56	4°46	26°44	7°15	8°33	23°28	21°31	25°29	4°40	5°32	14°31	n.a.	M 6
T 7	23 19 28	20°41'53	10♌ 0	26°27	5°48	27°25	7°12	8°39	23°31	21°33	25°31	4°38	5°29	14°37	n.a.	T 7
W 8	23 23 25	21°39'38	24°55	25°56	6°51	28° 7	7° 9	8°45	23°34	21°35	25°32	4°36	5°26	14°44	n.a.	W 8
T 9	23 27 21	22°37'23	9♍53	25°23	7°53	28°48	7° 6	8°51	23°37	21°37	25°34	4°35	5°23	14°51	n.a.	T 9
F 10	23 31 18	23°35'07	24°45	24°49	8°54	29°30	7° 2	8°57	23°41	21°39	25°35	4°34	5°20	14°57	n.a.	F 10
S 11	23 35 14	24°32'51	9♎24	24°15	9°55	0♋11	6°58	9° 3	23°44	21°41	25°37	4°D34	5°17	15° 4	n.a.	S 11
S 12	23 39 11	25°30'33	23°43	23°42	10°56	0°52	6°54	9° 9	23°47	21°43	25°38	4°35	5°13	15°11	n.a.	S 12
M13	23 43 7	26°28'15	7♏39	23° 9	11°57	1°33	6°50	9°15	23°50	21°45	25°40	4°35	5°10	15°17	n.a.	M13
T 14	23 47 4	27°25'56	21° 9	22°37	12°57	2°14	6°46	9°21	23°53	21°47	25°41	4°36	5° 7	15°24	n.a.	T 14
W15	23 51 1	28°23'36	4♐15	22° 7	13°57	2°55	6°42	9°27	23°56	21°49	25°43	4°37	5° 4	15°31	n.a.	W15
T 16	23 54 57	29°21'15	16°58	21°40	14°57	3°36	6°37	9°32	23°59	21°50	25°44	4°37	5° 1	15°37	n.a.	T 16
F 17	23 58 54	0♎18'53	29°22	21°16	15°56	4°17	6°32	9°38	24° 2	21°52	25°46	4°R37	4°58	15°44	n.a.	F 17
S 18	0 2 50	1°16'31	11♑31	20°55	16°55	4°58	6°27	9°44	24° 5	21°54	25°48	4°37	4°54	15°51	n.a.	S 18
S 19	0 6 47	2°14'07	23°29	20°38	17°53	5°39	6°22	9°49	24° 8	21°56	25°49	4°37	4°51	15°57	n.a.	S 19
M20	0 10 43	3°11'43	5♒22	20°24	18°51	6°19	6°17	9°55	24°11	21°58	25°51	4°37	4°48	16° 4	n.a.	M20
T 21	0 14 40	4° 9'18	17°12	20°15	19°48	7° 0	6°12	10° 0	24°14	22° 0	25°52	4°D37	4°45	16°11	n.a.	T 21
W22	0 18 36	5° 6'52	29° 5	20°D11	20°45	7°40	6° 6	10° 5	24°16	22° 1	25°54	4°37	4°42	16°18	n.a.	W22
T 23	0 22 33	6° 4'26	11♓ 2	20°11	21°42	8°21	6° 1	10°11	24°19	22° 3	25°56	4°37	4°38	16°24	n.a.	T 23
F 24	0 26 30	7° 1'59	23° 7	20°16	22°38	9° 1	5°55	10°16	24°22	22° 5	25°57	4°37	4°35	16°31	n.a.	F 24
S 25	0 30 26	7°59'31	5♈22	20°25	23°33	9°41	5°49	10°21	24°25	22° 7	25°59	4°R37	4°32	16°38	n.a.	S 25
S 26	0 34 23	8°57'04	17°48	20°40	24°29	10°21	5°43	10°26	24°28	22° 8	26° 1	4°37	4°29	16°44	n.a.	S 26
M27	0 38 19	9°54'35	0♉27	21° 0	25°23	11° 1	5°37	10°31	24°30	22°10	26° 2	4°36	4°26	16°51	n.a.	M27
T 28	0 42 16	10°52'07	13°20	21°24	26°17	11°41	5°30	10°36	24°33	22°12	26° 4	4°36	4°23	16°58	n.a.	T 28
W29	0 46 12	11°49'39	26°26	21°54	27°10	12°21	5°24	10°41	24°36	22°13	26° 6	4°35	4°19	17° 4	n.a.	W29
T 30	0 50 9	12♎47'10	9♊47	22♍28	28♏ 3	13♋ 0	5♉17	10♌45	24♌38	22♌15	26♎ 7	4♎34	4♎16	17♒11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n47	12n55	3s30	2s 7	2s52	10s 3	1n 1	20n44	1s53	12n48	0s52	16n32	1s17	13n52	0n28	13n 6	0s58	4s35	5n19	1s48	2s15	12s18		n.a.
T 2	5 25	15 17	4 18	2 17	3 9	10 28	0 57	20 47	1 53	12 47	0 53	16 30	1 17	13 51	0 28	13 5	0 58	4 35	5 19	1 49	2 14	12 17		n.a.
F 3	5 4	16 53	4 53	2 26	3 26	10 54	0 52	20 49	1 53	12 46	0 53	16 28	1 17	13 50	0 28	13 4	0 58	4 36	5 19	1 49	2 12	12 16		n.a.
S 4	4 42	17 32	5 13	2 33	3 42	11 19	0 48	20 50	1 53	12 45	0 53	16 27	1 17	13 49	0 28	13 4	0 58	4 36	5 19	1 49	2 11	12 14		n.a.
S 5	4 20	17 9	5 14	2 38	3 57	11 44	0 44	20 52	1 52	12 44	0 53	16 25	1 17	13 48	0 28	13 3	0 58	4 37	5 19	1 49	2 10	12 13		n.a.
M 6	3 58	15 39	4 56	2 41	4 12	12 9	0 39	20 53	1 52	12 43	0 54	16 24	1 17	13 47	0 28	13 2	0 58	4 37	5 19	1 48	2 9	12 12		n.a.
T 7	3 35	13 7	4 18	2 42	4 25	12 34	0 34	20 54	1 52	12 42	0 54	16 22	1 17	13 46	0 28	13 2	0 58	4 38	5 19	1 48	2 7	12 10		n.a.
W 8	3 13	9 41	3 22	2 41	4 38	12 58	0 30	20 56	1 51	12 41	0 54	16 20	1 17	13 45	0 28	13 1	0 58	4 38	5 19	1 47	2 6	12 9		n.a.
T 9	2 51	5 36	2 13	2 39	4 49	13 22	0 25	20 56	1 51	12 39	0 54	16 19	1 17	13 44	0 28	13 0	0 58	4 39	5 19	1 46	2 5	12 8		n.a.
F 10	2 29	1 12	0 54	2 35	4 58	13 46	0 20	20 57	1 51	12 38	0 54	16 17	1 17	13 43	0 28	13 0	0 58	4 40	5 19	1 46	2 4	12 6		n.a.
S 11	2 7	3s13	0n27	2 30	5 7	14 10	0 15	20 57	1 50	12 37	0 55	16 16	1 17	13 42	0 28	12 59	0 58	4 40	5 19	1 46	2 3	12 5		n.a.
S 12	1 44	7 21	1 44	2 23	5 13	14 34	0 9	20 58	1 50	12 35	0 55	16 14	1 17	13 41	0 28	12 58	0 58	4 41	5 19	1 46	2 1	12 4		n.a.
M13	1 22	10 57	2 53	2 15	5 18	14 57	0 4	20 58	1 49	12 34	0 55	16 13	1 17	13 40	0 28	12 58	0 58	4 41	5 19	1 47	2 0	12 2		n.a.
T 14	1 0	13 51	3 51	2 6	5 22	15 20	0s 2	20 58	1 49	12 32	0 55	16 11	1 17	13 39	0 28	12 57	0 58	4 42	5 19	1 47	1 59	12 1		n.a.
W15	0 37	15 56	4 34	1 56	5 24	15 43	0 7	20 57	1 48	12 31	0 55	16 10	1 17	13 38	0 28	12 57	0 58	4 42	5 19	1 47	1 58	12 0		n.a.
T 16	0 15	17 9	5 2	1 46	5 24	16 5	0 13	20 57	1 48	12 29	0 56	16 8	1 18	13 37	0 28	12 56	0 58	4 43	5 19	1 47	1 56	11 58		n.a.
F 17	0s 7	17 32	5 16	1 36	5 23	16 28	0 19	20 56	1 47	12 27	0 56	16 7	1 18	13 36	0 28	12 55	0 58	4 43	5 19	1 47	1 55	11 57		n.a.
S 18	0 30	17 5	5 15	1 25	5 20	16 50	0 25	20 55	1 47	12 26	0 56	16 5	1 18	13 35	0 28	12 55	0 58	4 44	5 19	1 47	1 54	11 56		n.a.
S 19	0 52	15 53	5 0	1 14	5 15	17 12	0 31	20 54	1 46	12 24	0 56	16 4	1 18	13 34	0 28	12 54	0 58	4 44	5 19	1 47	1 53	11 54		n.a.
M20	1 14	14 0	4 33	1 4	5 9	17 33	0 37	20 53	1 46	12 22	0 56	16 2	1 18	13 33	0 28	12 54	0 58	4 45	5 19	1 47	1 51	11 53		n.a.
T 21	1 37	11 32	3 54	0 54	5 2	17 55	0 43	20 52	1 45	12 20	0 56	16 1	1 18	13 32	0 28	12 53	0 58	4 46	5 19	1 47	1 50	11 52		n.a.
W22	1 59	8 35	3 5	0 44	4 54	18 16	0 50	20 50	1 45	12 18	0 57	15 59	1 18	13 31	0 28	12 52	0 58	4 46	5 19	1 47	1 49	11 50		n.a.
T 23	2 21	5 16	2 7	0 36	4 45	18 36	0 56	20 49	1 44	12 16	0 57	15 58	1 18	13 30	0 28	12 52	0 58	4 47	5 19	1 47	1 48	11 49		n.a.
F 24	2 43	1 41	1 3	0 28	4 34	18 57	1 3	20 47	1 43	12 14	0 57	15 57	1 18	13 30	0 28	12 51	0 58	4 47	5 19	1 47	1 47	11 48		n.a.
S 25	3 5	2n 1	0s 4	0 21	4 23	19 17	1 9	20 45	1 43	12 12	0 57	15 55	1 18	13 29	0 28	12 51	0 58	4 48	5 19	1 47	1 45	11 46		n.a.
S 26	3 27	5 41	1 13	0 16	4 11	19 37	1 16	20 43	1 42	12 10	0 57	15 54	1 18	13 28	0 28	12 50	0 58	4 48	5 19	1 47	1 44	11 45		n.a.
M27	3 49	9 9	2 18	0 12	3 58	19 56	1 23	20 40	1 41	12 8	0 57	15 53	1 18	13 27	0 29	12 50	0 58	4 49	5 19	1 47	1 43	11 44		n.a.
T 28	4 11	12 15	3 19	0 9	3 45	20 16	1 30	20 38	1 40	12 6	0 58	15 51	1 18	13 26	0 29	12 49	0 58	4 49	5 19	1 47	1 42	11 42		n.a.
W29	4 33	14 47	4 9	0 7	3 31	20 35	1 37	20 35	1 40	12 3	0 58	15 50	1 18	13 25	0 29	12 49	0 58	4 50	5 19	1 46	1 40	11 41		n.a.
T 30	4s55	16n34	4s48	0s 7	3s17	20s54	1s45	20n32	1s39	12n 1	0s58	15n49	1s18	13n25	0n29	12n48	0s58	4s51	5n19	1s46	1s39	11s40		n.a.

Julian Day Number = 4517234.5, Delta T = 28h53m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°39'57, Lahiri = 103°46'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 5	13♎44'42	23♊22	23♍ 8	28♏55	13♋40	5°R11	10♌50	24♌41	22♌16	26♎ 9	4°R33	4♎13	17♒18	n.a.	F 1
S 2	0 58 2	14°42'13	7♋11	23°52	29°47	14°19	5♉ 4	10°55	24°43	22°18	26°11	4♎33	4°10	17°24	n.a.	S 2
S 3	1 1 59	15°39'45	21°14	24°41	0♐38	14°59	4°57	10°59	24°46	22°19	26°12	4°D33	4° 7	17°31	n.a.	S 3
M 4	1 5 55	16°37'17	5♌29	25°35	1°28	15°38	4°50	11° 4	24°48	22°21	26°14	4°33	4° 3	17°38	n.a.	M 4
T 5	1 9 52	17°34'49	19°53	26°33	2°17	16°17	4°43	11° 8	24°51	22°22	26°16	4°34	4° 0	17°44	n.a.	T 5
W 6	1 13 48	18°32'21	4♍24	27°36	3° 6	16°56	4°36	11°12	24°53	22°24	26°18	4°35	3°57	17°51	n.a.	W 6
T 7	1 17 45	19°29'53	18°57	28°44	3°54	17°34	4°29	11°17	24°55	22°25	26°19	4°36	3°54	17°58	n.a.	T 7
F 8	1 21 41	20°27'25	3♎27	29°56	4°41	18°13	4°22	11°21	24°58	22°27	26°21	4°R36	3°51	18° 5	n.a.	F 8
S 9	1 25 38	21°24'57	17°47	1♎12	5°28	18°52	4°14	11°25	25° 0	22°28	26°23	4°36	3°48	18°11	n.a.	S 9
S 10	1 29 34	22°22'29	1♏54	2°33	6°13	19°30	4° 7	11°29	25° 2	22°29	26°24	4°35	3°44	18°18	n.a.	S 10
M11	1 33 31	23°20'02	15°43	3°58	6°58	20° 8	3°59	11°33	25° 4	22°31	26°26	4°33	3°41	18°25	n.a.	M11
T 12	1 37 28	24°17'34	29°11	5°28	7°42	20°46	3°52	11°36	25° 7	22°32	26°28	4°30	3°38	18°31	n.a.	T 12
W13	1 41 24	25°15'06	12♐17	7° 1	8°25	21°24	3°44	11°40	25° 9	22°33	26°30	4°27	3°35	18°38	n.a.	W13
T 14	1 45 21	26°12'38	25° 1	8°39	9° 7	22° 1	3°36	11°44	25°11	22°35	26°31	4°24	3°32	18°45	n.a.	T 14
F 15	1 49 17	27°10'10	7♑27	10°20	9°47	22°39	3°29	11°47	25°13	22°36	26°33	4°22	3°29	18°51	n.a.	F 15
S 16	1 53 14	28° 7'42	19°38	12° 5	10°27	23°16	3°21	11°51	25°15	22°37	26°35	4°21	3°25	18°58	n.a.	S 16
S 17	1 57 10	29° 5'14	1♒37	13°53	11° 6	23°53	3°13	11°54	25°17	22°38	26°37	4°D21	3°22	19° 5	n.a.	S 17
M18	2 1 7	0♏ 2'46	13°30	15°44	11°44	24°30	3° 6	11°58	25°19	22°39	26°38	4°21	3°19	19°11	n.a.	M18
T 19	2 5 3	1° 0'17	25°21	17°38	12°20	25° 7	2°58	12° 1	25°21	22°40	26°40	4°23	3°16	19°18	n.a.	T 19
W20	2 9 0	1°57'49	7♓14	19°35	12°55	25°43	2°50	12° 4	25°23	22°41	26°42	4°24	3°13	19°25	n.a.	W20
T 21	2 12 56	2°55'21	19°15	21°34	13°29	26°19	2°42	12° 7	25°24	22°42	26°43	4°26	3° 9	19°31	n.a.	T 21
F 22	2 16 53	3°52'53	1♈28	23°36	14° 1	26°56	2°34	12°10	25°26	22°43	26°45	4°R27	3° 6	19°38	n.a.	F 22
S 23	2 20 50	4°50'25	13°54	25°38	14°32	27°31	2°27	12°13	25°28	22°44	26°47	4°26	3° 3	19°45	n.a.	S 23
S 24	2 24 46	5°47'57	26°36	27°43	15° 2	28° 7	2°19	12°15	25°30	22°45	26°49	4°25	3° 0	19°51	n.a.	S 24
M25	2 28 43	6°45'30	9♉35	29°48	15°30	28°43	2°11	12°18	25°31	22°46	26°50	4°21	2°57	19°58	n.a.	M25
T 26	2 32 39	7°43'03	22°51	1♏53	15°57	29°18	2° 3	12°21	25°33	22°47	26°52	4°17	2°54	20° 5	n.a.	T 26
W27	2 36 36	8°40'37	6♊22	3°59	16°22	29°53	1°56	12°23	25°34	22°48	26°54	4°12	2°50	20°11	n.a.	W27
T 28	2 40 32	9°38'11	20° 7	6° 5	16°45	0♌28	1°48	12°25	25°36	22°49	26°55	4° 6	2°47	20°18	n.a.	T 28
F 29	2 44 29	10°35'46	4♋ 1	8°11	17° 7	1° 2	1°40	12°28	25°37	22°50	26°57	4° 1	2°44	20°25	n.a.	F 29
S 30	2 48 25	11°33'22	18° 4	10°16	17°27	1°36	1°33	12°30	25°39	22°50	26°59	3°58	2°41	20°31	n.a.	S 30
S 31	2 52 22	12♏30'59	2♌11	12♏21	17♐45	2♌10	1♉25	12♌32	25♌40	22♌51	27♎ 1	3♎56	2♎38	20♒38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s17	17n28	5s11	0s 9	3s 2	21s12	1s52	20n29	1s38	11n59	0s58	15n47	1s18	13n24	0n29	12n48	0s58	4s51	5n19	1s46	1s38	11s38		n.a.
S 2	5 39	17 20	5 16	0 12	2 48	21 30	1 59	20 26	1 37	11 57	0 58	15 46	1 18	13 23	0 29	12 47	0 58	4 52	5 19	1 46	1 37	11 37		n.a.
S 3	6 0	16 10	5 3	0 17	2 32	21 48	2 7	20 23	1 36	11 54	0 58	15 45	1 18	13 22	0 29	12 47	0 58	4 52	5 19	1 46	1 35	11 35		n.a.
M 4	6 22	13 59	4 32	0 24	2 17	22 6	2 14	20 20	1 35	11 52	0 59	15 44	1 18	13 21	0 29	12 46	0 58	4 53	5 19	1 46	1 34	11 34		n.a.
T 5	6 43	10 55	3 43	0 32	2 2	22 23	2 22	20 16	1 34	11 49	0 59	15 42	1 18	13 21	0 29	12 46	0 58	4 53	5 19	1 46	1 33	11 33		n.a.
W 6	7 5	7 9	2 39	0 43	1 47	22 40	2 30	20 12	1 34	11 47	0 59	15 41	1 18	13 20	0 29	12 45	0 58	4 54	5 19	1 46	1 32	11 31		n.a.
T 7	7 26	2 56	1 26	0 55	1 32	22 57	2 38	20 9	1 33	11 44	0 59	15 40	1 19	13 19	0 29	12 45	0 58	4 54	5 19	1 47	1 31	11 30		n.a.
F 8	7 47	1s26	0 6	1 9	1 17	23 13	2 46	20 5	1 32	11 42	0 59	15 39	1 19	13 18	0 29	12 44	0 58	4 55	5 19	1 47	1 29	11 29		n.a.
S 9	8 8	5 41	1n12	1 25	1 2	23 29	2 54	20 1	1 31	11 39	0 59	15 38	1 19	13 18	0 29	12 44	0 58	4 56	5 19	1 47	1 28	11 27		n.a.
S 10	8 29	9 32	2 25	1 44	0 48	23 45	3 2	19 57	1 30	11 37	0 59	15 37	1 19	13 17	0 29	12 43	0 58	4 56	5 20	1 46	1 27	11 26		n.a.
M11	8 50	12 47	3 28	2 4	0 34	24 1	3 10	19 52	1 28	11 34	0 59	15 35	1 19	13 16	0 29	12 43	0 58	4 57	5 20	1 46	1 26	11 24		n.a.
T 12	9 10	15 14	4 17	2 25	0 20	24 16	3 19	19 48	1 27	11 32	1 0	15 34	1 19	13 16	0 29	12 42	0 58	4 57	5 20	1 45	1 24	11 23		n.a.
W13	9 31	16 50	4 52	2 49	0 7	24 31	3 27	19 44	1 26	11 29	1 0	15 33	1 19	13 15	0 29	12 42	0 58	4 58	5 20	1 43	1 23	11 22		n.a.
T 14	9 51	17 32	5 11	3 15	0n 6	24 46	3 35	19 39	1 25	11 27	1 0	15 32	1 19	13 14	0 29	12 42	0 58	4 58	5 20	1 42	1 22	11 20		n.a.
F 15	10 11	17 22	5 14	3 43	0 18	25 1	3 44	19 34	1 24	11 24	1 0	15 31	1 19	13 14	0 29	12 41	0 58	4 59	5 20	1 41	1 21	11 19		n.a.
S 16	10 32	16 23	5 4	4 12	0 29	25 15	3 53	19 29	1 23	11 21	1 0	15 30	1 19	13 13	0 29	12 41	0 59	4 59	5 20	1 41	1 20	11 18		n.a.
S 17	10 51	14 42	4 40	4 43	0 40	25 29	4 1	19 25	1 21	11 19	1 0	15 29	1 19	13 12	0 29	12 40	0 59	5 0	5 20	1 41	1 18	11 16		n.a.
M18	11 11	12 24	4 4	5 15	0 50	25 43	4 10	19 20	1 20	11 16	1 0	15 28	1 19	13 12	0 29	12 40	0 59	5 0	5 20	1 41	1 17	11 15		n.a.
T 19	11 31	9 36	3 18	5 50	0 59	25 56	4 19	19 15	1 19	11 13	1 0	15 27	1 19	13 11	0 29	12 40	0 59	5 1	5 20	1 42	1 16	11 13		n.a.
W20	11 50	6 23	2 24	6 25	1 8	26 9	4 27	19 9	1 18	11 11	1 0	15 27	1 19	13 11	0 29	12 39	0 59	5 1	5 20	1 42	1 15	11 12		n.a.
T 21	12 9	2 52	1 22	7 1	1 15	26 22	4 36	19 4	1 16	11 8	1 0	15 26	1 19	13 10	0 29	12 39	0 59	5 2	5 20	1 43	1 13	11 11		n.a.
F 22	12 28	0n49	0 16	7 39	1 22	26 35	4 45	18 59	1 15	11 5	1 0	15 25	1 20	13 9	0 29	12 39	0 59	5 2	5 20	1 43	1 12	11 9		n.a.
S 23	12 47	4 33	0s52	8 17	1 27	26 48	4 54	18 54	1 13	11 3	1 0	15 24	1 20	13 9	0 29	12 38	0 59	5 3	5 20	1 43	1 11	11 8		n.a.
S 24	13 6	8 9	1 58	8 56	1 32	27 0	5 3	18 48	1 12	11 0	1 0	15 23	1 20	13 8	0 29	12 38	0 59	5 3	5 21	1 42	1 10	11 6		n.a.
M25	13 24	11 26	3 0	9 36	1 36	27 12	5 12	18 43	1 10	10 58	1 1	15 22	1 20	13 8	0 29	12 38	0 59	5 4	5 21	1 41	1 8	11 5		n.a.
T 26	13 43	14 13	3 54	10 16	1 39	27 23	5 20	18 37	1 9	10 55	1 1	15 22	1 20	13 7	0 29	12 37	0 59	5 5	5 21	1 39	1 7	11 4		n.a.
W27	14 1	16 16	4 35	10 55	1 41	27 35	5 29	18 32	1 7	10 52	1 1	15 21	1 20	13 7	0 29	12 37	0 59	5 5	5 21	1 37	1 6	11 2		n.a.
T 28	14 19	17 25	5 2	11 35	1 42	27 46	5 38	18 26	1 6	10 50	1 1	15 20	1 20	13 6	0 29	12 37	0 59	5 6	5 21	1 35	1 5	11 1		n.a.
F 29	14 36	17 33	5 11	12 14	1 42	27 57	5 47	18 20	1 4	10 47	1 1	15 19	1 20	13 6	0 29	12 36	0 59	5 6	5 21	1 33	1 4	10 59		n.a.
S 30	14 54	16 38	5 2	12 53	1 42	28 7	5 55	18 15	1 3	10 45	1 1	15 19	1 20	13 6	0 29	12 36	0 59	5 6	5 21	1 32	1 2	10 58		n.a.
S 31	15s11	14n41	4s34	13s32	1n40	28s17	6s 4	18n 9	1s 1	10n42	1s 1	15n18	1s20	13n 5	0n30	12n36	0s59	5s 7	5n21	1s31	1s 1	10s57		n.a.

Julian Day Number = 4517264.5, Delta T = 28h53m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'02, Lahiri = 103°47'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 56 18	13♏28'36	16♌21	14♏25	18♐ 1	2♌44	1°R18	12♌34	25♌41	22♌52	27♎ 2	3°D55	2♎35	20♒45	n.a.	M 1
T 2	3 0 15	14°26'15	0♍33	16°28	18°15	3°18	1♉10	12°36	25°43	22°52	27° 4	3♎56	2°31	20°52	n.a.	T 2
W 3	3 4 12	15°23'54	14°43	18°29	18°27	3°51	1° 3	12°37	25°44	22°53	27° 6	3°58	2°28	20°58	n.a.	W 3
T 4	3 8 8	16°21'34	28°51	20°29	18°37	4°24	0°56	12°39	25°45	22°54	27° 7	3°R59	2°25	21° 5	n.a.	T 4
F 5	3 12 5	17°19'16	12♎54	22°28	18°45	4°56	0°48	12°41	25°46	22°54	27° 9	3°58	2°22	21°12	n.a.	F 5
S 6	3 16 1	18°16'58	26°50	24°26	18°51	5°29	0°41	12°42	25°47	22°55	27°11	3°56	2°19	21°18	n.a.	S 6
S 7	3 19 58	19°14'41	10♏35	26°22	18°54	6° 1	0°34	12°44	25°48	22°55	27°12	3°52	2°15	21°25	n.a.	S 7
M 8	3 23 54	20°12'24	24° 6	28°17	18°R55	6°32	0°27	12°45	25°49	22°56	27°14	3°46	2°12	21°32	n.a.	M 8
T 9	3 27 51	21°10'09	7♐22	0♐10	18°54	7° 4	0°20	12°46	25°50	22°56	27°15	3°38	2° 9	21°38	n.a.	T 9
W10	3 31 47	22° 7'54	20°20	2° 2	18°51	7°35	0°14	12°47	25°51	22°57	27°17	3°30	2° 6	21°45	n.a.	W10
T 11	3 35 44	23° 5'40	3♑ 1	3°53	18°45	8° 5	0° 7	12°48	25°52	22°57	27°19	3°22	2° 3	21°52	n.a.	T 11
F 12	3 39 40	24° 3'27	15°25	5°42	18°37	8°36	0° 0	12°49	25°53	22°57	27°20	3°14	2° 0	21°58	n.a.	F 12
S 13	3 43 37	25° 1'14	27°34	7°29	18°27	9° 6	29♈54	12°50	25°53	22°58	27°22	3° 9	1°56	22° 5	n.a.	S 13
S 14	3 47 33	25°59'02	9♒32	9°15	18°14	9°35	29°48	12°50	25°54	22°58	27°23	3° 5	1°53	22°12	n.a.	S 14
M15	3 51 30	26°56'51	21°24	11° 0	17°58	10° 4	29°42	12°51	25°55	22°58	27°25	3° 3	1°50	22°18	n.a.	M15
T 16	3 55 27	27°54'40	3♓14	12°43	17°41	10°33	29°36	12°51	25°55	22°58	27°26	3°D 3	1°47	22°25	n.a.	T 16
W17	3 59 23	28°52'30	15° 8	14°25	17°21	11° 1	29°30	12°52	25°56	22°58	27°28	3° 4	1°44	22°32	n.a.	W17
T 18	4 3 20	29°50'21	27°10	16° 5	16°58	11°29	29°24	12°52	25°56	22°59	27°29	3°R 5	1°41	22°38	n.a.	T 18
F 19	4 7 16	0♐48'12	9♈26	17°44	16°34	11°57	29°18	12°52	25°57	22°59	27°31	3° 5	1°37	22°45	n.a.	F 19
S 20	4 11 13	1°46'05	22° 0	19°22	16° 7	12°24	29°13	12°R52	25°57	22°59	27°32	3° 3	1°34	22°52	n.a.	S 20
S 21	4 15 9	2°43'58	4♉55	20°58	15°39	12°51	29° 7	12°52	25°57	22°59	27°34	2°59	1°31	22°58	n.a.	S 21
M22	4 19 6	3°41'52	18°11	22°33	15° 9	13°17	29° 2	12°52	25°58	22°R59	27°35	2°53	1°28	23° 5	n.a.	M22
T 23	4 23 2	4°39'47	1♊49	24° 7	14°37	13°43	28°57	12°52	25°58	22°59	27°37	2°44	1°25	23°12	n.a.	T 23
W24	4 26 59	5°37'44	15°46	25°39	14° 3	14° 9	28°52	12°51	25°58	22°59	27°38	2°35	1°21	23°18	n.a.	W24
T 25	4 30 55	6°35'41	29°58	27°10	13°29	14°34	28°47	12°51	25°58	22°59	27°40	2°25	1°18	23°25	n.a.	T 25
F 26	4 34 52	7°33'40	14♋19	28°40	12°53	14°58	28°43	12°50	25°58	22°59	27°41	2°16	1°15	23°32	n.a.	F 26
S 27	4 38 48	8°31'40	28°43	0♑ 8	12°17	15°22	28°38	12°49	25°R58	22°58	27°42	2° 8	1°12	23°38	n.a.	S 27
S 28	4 42 45	9°29'42	13♌ 5	1°36	11°39	15°45	28°34	12°49	25°58	22°58	27°44	2° 3	1° 9	23°45	n.a.	S 28
M29	4 46 42	10°27'45	27°22	3° 1	11° 2	16° 8	28°30	12°48	25°58	22°58	27°45	2° 1	1° 6	23°52	n.a.	M29
T 30	4 50 38	11♐25'50	11♍31	4♑26	10♐25	16♌31	28♈26	12♌47	25♌58	22♌58	27♎47	2°D 0	1♎ 2	23♒58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s28	11n51	3s50	14s10	1n38	28s27	6s12	18n 3	0s59	10n39	1s 1	15n18	1s20	13n 5	0n30	12n36	0s59	5s 7	5n21	1s31	1s 0	10s55		n.a.
T 2	15 44	8 18	2 51	14 47	1 36	28 37	6 21	17 58	0 58	10 37	1 1	15 17	1 20	13 4	0 30	12 35	0 59	5 8	5 21	1 31	0 59	10 54		n.a.
W 3	16 1	4 17	1 43	15 23	1 32	28 46	6 29	17 52	0 56	10 34	1 1	15 16	1 20	13 4	0 30	12 35	0 59	5 8	5 21	1 32	0 57	10 52		n.a.
T 4	16 17	0 1	0 28	15 58	1 29	28 55	6 37	17 46	0 54	10 32	1 1	15 16	1 20	13 4	0 30	12 35	0 59	5 9	5 22	1 32	0 56	10 51		n.a.
F 5	16 33	4s13	0n48	16 32	1 24	29 3	6 45	17 40	0 52	10 29	1 1	15 15	1 21	13 3	0 30	12 35	0 59	5 9	5 22	1 32	0 55	10 50		n.a.
S 6	16 49	8 11	2 0	17 5	1 19	29 11	6 52	17 35	0 50	10 27	1 1	15 15	1 21	13 3	0 30	12 35	0 59	5 10	5 22	1 31	0 54	10 48		n.a.
S 7	17 4	11 40	3 5	17 37	1 14	29 19	7 0	17 29	0 48	10 25	1 1	15 14	1 21	13 3	0 30	12 34	0 59	5 10	5 22	1 30	0 52	10 47		n.a.
M 8	17 19	14 27	3 57	18 8	1 8	29 26	7 7	17 23	0 46	10 22	1 1	15 14	1 21	13 2	0 30	12 34	0 59	5 11	5 22	1 27	0 51	10 45		n.a.
T 9	17 34	16 25	4 36	18 37	1 2	29 33	7 14	17 17	0 44	10 20	1 1	15 14	1 21	13 2	0 30	12 34	0 59	5 11	5 22	1 24	0 50	10 44		n.a.
W10	17 49	17 29	4 59	19 6	0 56	29 39	7 20	17 12	0 42	10 18	1 1	15 13	1 21	13 2	0 30	12 34	0 59	5 12	5 22	1 21	0 49	10 42		n.a.
T 11	18 3	17 39	5 7	19 33	0 49	29 45	7 26	17 6	0 40	10 15	1 1	15 13	1 21	13 2	0 30	12 34	0 59	5 12	5 22	1 18	0 48	10 41		n.a.
F 12	18 17	16 58	5 0	19 59	0 42	29 50	7 32	17 1	0 38	10 13	1 1	15 13	1 21	13 1	0 30	12 34	0 59	5 12	5 23	1 15	0 46	10 40		n.a.
S 13	18 31	15 30	4 40	20 24	0 35	29 54	7 37	16 55	0 36	10 11	1 1	15 12	1 21	13 1	0 30	12 34	0 59	5 13	5 23	1 13	0 45	10 38		n.a.
S 14	18 44	13 24	4 7	20 47	0 28	29 57	7 42	16 50	0 34	10 9	1 1	15 12	1 21	13 1	0 30	12 33	0 59	5 13	5 23	1 12	0 44	10 37		n.a.
M15	18 57	10 45	3 25	21 9	0 20	30 0	7 46	16 44	0 32	10 7	1 1	15 12	1 21	13 1	0 30	12 33	0 59	5 14	5 23	1 11	0 43	10 35		n.a.
T 16	19 10	7 39	2 33	21 30	0 12	30 2	7 50	16 39	0 30	10 5	1 1	15 12	1 21	13 1	0 30	12 33	0 59	5 14	5 23	1 11	0 41	10 34		n.a.
W17	19 22	4 14	1 35	21 50	0 4	30 3	7 53	16 33	0 27	10 3	1 1	15 12	1 21	13 1	0 30	12 33	0 59	5 14	5 23	1 11	0 40	10 32		n.a.
T 18	19 34	0 36	0 32	22 9	0s 4	30 3	7 55	16 28	0 25	10 1	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	0 59	5 15	5 23	1 12	0 39	10 31		n.a.
F 19	19 46	3n 7	0s34	22 26	0 12	30 2	7 57	16 23	0 23	9 59	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	0 59	5 15	5 24	1 12	0 38	10 30		n.a.
S 20	19 58	6 48	1 40	22 43	0 20	30 0	7 57	16 18	0 20	9 57	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	0 59	5 16	5 24	1 11	0 36	10 28		n.a.
S 21	20 9	10 16	2 42	22 58	0 28	29 58	7 58	16 13	0 18	9 55	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 16	5 24	1 9	0 35	10 27		n.a.
M22	20 20	13 18	3 37	23 12	0 36	29 53	7 57	16 8	0 15	9 54	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 16	5 24	1 7	0 34	10 25		n.a.
T 23	20 30	15 42	4 21	23 25	0 44	29 48	7 55	16 3	0 13	9 52	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 17	5 24	1 4	0 33	10 24		n.a.
W24	20 40	17 14	4 50	23 36	0 53	29 42	7 53	15 59	0 10	9 50	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 17	5 24	1 0	0 32	10 22		n.a.
T 25	20 50	17 45	5 3	23 47	1 1	29 34	7 50	15 54	0 7	9 49	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 17	5 24	0 56	0 30	10 21		n.a.
F 26	20 59	17 8	4 57	23 56	1 9	29 26	7 46	15 50	0 5	9 47	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 18	5 25	0 52	0 29	10 20		n.a.
S 27	21 8	15 26	4 32	24 5	1 17	29 16	7 41	15 46	0 2	9 46	1 0	15 11	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 18	5 25	0 50	0 28	10 18		n.a.
S 28	21 17	12 45	3 49	24 12	1 25	29 5	7 35	15 42	0n 1	9 45	1 0	15 12	1 22	13 0	0 30	12 33	1 0	5 18	5 25	0 48	0 27	10 17		n.a.
M29	21 25	9 20	2 53	24 19	1 33	28 53	7 28	15 38	0 3	9 43	1 0	15 12	1 22	13 0	0 31	12 33	1 0	5 19	5 25	0 47	0 25	10 15		n.a.
T 30	21s33	5n24	1s47	24s24	1s41	28s40	7s20	15n34	0n 6	9n42	1s 0	15n12	1s22	13n 0	0n31	12n33	1s 0	5s19	5n25	0s47	0s24	10s14		n.a.

Julian Day Number = 4517295.5, Delta T = 28h53m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'06, Lahiri = 103°47'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7655

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 54 35	12♐23'56	25♍31	5♑49	9°R47	16♌53	28°R23	12°R46	25°R58	22°R57	27♎48	2°R 0	0♎59	24♒ 5	n.a.	W 1
T 2	4 58 31	13°22'04	9♎22	7°10	9♐10	17°14	28♈19	12♌45	25♌58	22♌57	27°49	2♎ 0	0°56	24°12	n.a.	T 2
F 3	5 2 28	14°20'13	23° 3	8°31	8°34	17°34	28°16	12°43	25°57	22°57	27°50	1°59	0°53	24°18	n.a.	F 3
S 4	5 6 24	15°18'24	6♏34	9°49	7°58	17°55	28°12	12°42	25°57	22°56	27°52	1°55	0°50	24°25	n.a.	S 4
S 5	5 10 21	16°16'37	19°55	11° 7	7°24	18°14	28° 9	12°40	25°57	22°56	27°53	1°48	0°46	24°32	n.a.	S 5
M 6	5 14 17	17°14'51	3♐ 4	12°22	6°50	18°33	28° 7	12°39	25°56	22°55	27°54	1°38	0°43	24°38	n.a.	M 6
T 7	5 18 14	18°13'07	16° 1	13°36	6°19	18°51	28° 4	12°37	25°56	22°55	27°55	1°26	0°40	24°45	n.a.	T 7
W 8	5 22 10	19°11'24	28°45	14°49	5°49	19° 9	28° 1	12°35	25°55	22°54	27°57	1°13	0°37	24°52	n.a.	W 8
T 9	5 26 7	20° 9'42	11♑16	15°59	5°20	19°26	27°59	12°33	25°55	22°54	27°58	1° 1	0°34	24°58	n.a.	T 9
F 10	5 30 3	21° 8'01	23°32	17° 8	4°54	19°42	27°57	12°31	25°54	22°53	27°59	0°49	0°31	25° 5	n.a.	F 10
S 11	5 34 0	22° 6'22	5♒37	18°14	4°29	19°57	27°55	12°29	25°53	22°53	28° 0	0°39	0°27	25°12	n.a.	S 11
S 12	5 37 57	23° 4'44	17°33	19°19	4° 7	20°12	27°54	12°27	25°53	22°52	28° 1	0°32	0°24	25°18	n.a.	S 12
M13	5 41 53	24° 3'08	29°22	20°21	3°47	20°26	27°52	12°25	25°52	22°51	28° 2	0°28	0°21	25°25	n.a.	M13
T 14	5 45 50	25° 1'32	11♓11	21°21	3°30	20°40	27°51	12°22	25°51	22°51	28° 3	0°26	0°18	25°32	n.a.	T 14
W15	5 49 46	25°59'58	23° 2	22°18	3°14	20°53	27°50	12°20	25°50	22°50	28° 4	0°25	0°15	25°38	n.a.	W15
T 16	5 53 43	26°58'25	5♈ 3	23°12	3° 2	21° 5	27°49	12°18	25°49	22°49	28° 5	0°25	0°12	25°45	n.a.	T 16
F 17	5 57 39	27°56'53	17°18	24° 4	2°51	21°16	27°48	12°15	25°48	22°48	28° 6	0°24	0° 8	25°52	n.a.	F 17
S 18	6 1 36	28°55'23	29°53	24°52	2°43	21°26	27°48	12°12	25°47	22°48	28° 7	0°22	0° 5	25°58	n.a.	S 18
S 19	6 5 32	29°53'54	12♉52	25°36	2°38	21°36	27°47	12° 9	25°46	22°47	28° 8	0°17	0° 2	26° 5	n.a.	S 19
M20	6 9 29	0♑52'26	26°17	26°17	2°34	21°45	27°D47	12° 6	25°45	22°46	28° 9	0°10	29♍59	26°12	n.a.	M20
T 21	6 13 25	1°51'00	10♊ 9	26°54	2°D34	21°53	27°47	12° 4	25°44	22°45	28°10	0° 0	29°56	26°18	n.a.	T 21
W22	6 17 22	2°49'35	24°25	27°26	2°35	22° 0	27°47	12° 0	25°43	22°44	28°11	29♍49	29°53	26°25	n.a.	W22
T 23	6 21 19	3°48'12	9♋ 0	27°54	2°39	22° 7	27°48	11°57	25°42	22°43	28°12	29°37	29°49	26°32	n.a.	T 23
F 24	6 25 15	4°46'50	23°47	28°16	2°46	22°12	27°49	11°54	25°41	22°42	28°13	29°27	29°46	26°38	n.a.	F 24
S 25	6 29 12	5°45'30	8♌37	28°33	2°54	22°17	27°49	11°51	25°39	22°41	28°14	29°18	29°43	26°45	n.a.	S 25
S 26	6 33 8	6°44'12	23°22	28°44	3° 5	22°21	27°50	11°47	25°38	22°40	28°15	29°12	29°40	26°52	n.a.	S 26
M27	6 37 5	7°42'56	7♍55	28°R48	3°18	22°24	27°52	11°44	25°36	22°39	28°15	29° 8	29°37	26°58	n.a.	M27
T 28	6 41 1	8°41'41	22°14	28°45	3°33	22°26	27°53	11°41	25°35	22°38	28°16	29° 7	29°33	27° 5	n.a.	T 28
W29	6 44 58	9°40'29	6♎15	28°36	3°50	22°27	27°55	11°37	25°34	22°37	28°17	29° 7	29°30	27°12	n.a.	W29
T 30	6 48 54	10°39'18	20° 0	28°18	4° 9	22°R28	27°56	11°33	25°32	22°36	28°18	29° 7	29°27	27°18	n.a.	T 30
F 31	6 52 51	11♑38'10	3♏28	27♑53	4♐30	22♌27	27♈58	11♌30	25♌30	22♌35	28♎18	29♍ 5	29♍24	27♒25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s40	1n12	0s34	24s29	1s49	28s27	7s12	15n30	0n 9	9n41	1s 0	15n12	1s22	13n 0	0n31	12n33	1s 0	5s19	5n25	0s47	0s23	10s12		n.a.
T 2	21 48	3s 1	0n39	24 33	1 57	28 12	7 3	15 27	0 12	9 40	0 59	15 13	1 22	13 0	0 31	12 33	1 0	5 20	5 26	0 47	0 22	10 11		n.a.
F 3	21 54	7 1	1 49	24 36	2 4	27 56	6 53	15 24	0 15	9 39	0 59	15 13	1 23	13 1	0 31	12 33	1 0	5 20	5 26	0 46	0 20	10 9		n.a.
S 4	22 1	10 37	2 52	24 38	2 11	27 40	6 43	15 20	0 18	9 38	0 59	15 13	1 23	13 1	0 31	12 33	1 0	5 20	5 26	0 44	0 19	10 8		n.a.
S 5	22 7	13 37	3 45	24 39	2 18	27 24	6 31	15 18	0 21	9 37	0 59	15 14	1 23	13 1	0 31	12 33	1 0	5 20	5 26	0 42	0 18	10 6		n.a.
M 6	22 12	15 52	4 25	24 39	2 25	27 6	6 20	15 15	0 24	9 36	0 59	15 14	1 23	13 1	0 31	12 34	1 0	5 21	5 26	0 38	0 17	10 5		n.a.
T 7	22 17	17 16	4 50	24 39	2 32	26 49	6 7	15 12	0 28	9 35	0 59	15 14	1 23	13 1	0 31	12 34	1 0	5 21	5 26	0 33	0 16	10 4		n.a.
W 8	22 22	17 47	5 0	24 38	2 39	26 31	5 55	15 10	0 31	9 34	0 59	15 15	1 23	13 1	0 31	12 34	1 0	5 21	5 27	0 28	0 14	10 2		n.a.
T 9	22 27	17 25	4 56	24 36	2 45	26 13	5 42	15 8	0 34	9 33	0 59	15 15	1 23	13 2	0 31	12 34	1 0	5 21	5 27	0 23	0 13	10 1		n.a.
F 10	22 31	16 14	4 38	24 33	2 51	25 55	5 28	15 6	0 37	9 33	0 59	15 16	1 23	13 2	0 31	12 34	1 0	5 22	5 27	0 19	0 12	9 59		n.a.
S 11	22 34	14 21	4 7	24 30	2 56	25 37	5 14	15 5	0 41	9 32	0 58	15 16	1 23	13 2	0 31	12 34	1 0	5 22	5 27	0 15	0 11	9 58		n.a.
S 12	22 37	11 53	3 26	24 27	3 2	25 19	5 0	15 3	0 44	9 32	0 58	15 17	1 23	13 2	0 31	12 34	1 0	5 22	5 27	0 12	0 9	9 56		n.a.
M13	22 40	8 56	2 36	24 23	3 7	25 2	4 46	15 2	0 48	9 31	0 58	15 17	1 23	13 3	0 31	12 35	1 0	5 22	5 28	0 11	0 8	9 55		n.a.
T 14	22 42	5 38	1 40	24 18	3 11	24 45	4 32	15 2	0 51	9 31	0 58	15 18	1 23	13 3	0 31	12 35	1 0	5 22	5 28	0 10	0 7	9 53		n.a.
W15	22 44	2 5	0 39	24 13	3 16	24 28	4 18	15 1	0 55	9 31	0 58	15 19	1 23	13 3	0 31	12 35	1 0	5 23	5 28	0 10	0 6	9 52		n.a.
T 16	22 46	1n35	0s25	24 8	3 19	24 11	4 4	15 1	0 58	9 31	0 58	15 19	1 23	13 4	0 31	12 35	1 0	5 23	5 28	0 10	0 4	9 50		n.a.
F 17	22 47	5 15	1 28	24 3	3 23	23 55	3 49	15 1	1 2	9 30	0 58	15 20	1 23	13 4	0 31	12 36	1 0	5 23	5 28	0 9	0 3	9 49		n.a.
S 18	22 48	8 48	2 29	23 57	3 25	23 40	3 35	15 1	1 6	9 30	0 58	15 21	1 23	13 4	0 31	12 36	1 0	5 23	5 28	0 9	0 2	9 47		n.a.
S 19	22 48	12 1	3 24	23 51	3 27	23 25	3 21	15 1	1 9	9 30	0 58	15 21	1 23	13 5	0 31	12 36	1 0	5 23	5 29	0 7	0 1	9 46		n.a.
M20	22 48	14 44	4 10	23 45	3 29	23 11	3 7	15 2	1 13	9 30	0 57	15 22	1 23	13 5	0 31	12 36	1 0	5 23	5 29	0 4	0n 0	9 44		n.a.
T 21	22 47	16 42	4 43	23 39	3 30	22 57	2 53	15 3	1 17	9 31	0 57	15 23	1 23	13 5	0 31	12 37	1 0	5 23	5 29	0 0	0 2	9 43		n.a.
W22	22 46	17 42	4 59	23 32	3 30	22 44	2 40	15 5	1 21	9 31	0 57	15 24	1 23	13 6	0 31	12 37	1 0	5 24	5 29	0n 4	0 3	9 41		n.a.
T 23	22 45	17 34	4 56	23 26	3 29	22 31	2 26	15 6	1 25	9 31	0 57	15 24	1 23	13 6	0 31	12 37	1 0	5 24	5 29	0 9	0 4	9 40		n.a.
F 24	22 43	16 15	4 34	23 20	3 27	22 20	2 13	15 8	1 29	9 31	0 57	15 25	1 23	13 7	0 31	12 37	1 0	5 24	5 30	0 13	0 5	9 38		n.a.
S 25	22 41	13 51	3 53	23 14	3 25	22 9	2 0	15 10	1 33	9 32	0 57	15 26	1 23	13 7	0 31	12 38	1 0	5 24	5 30	0 16	0 7	9 37		n.a.
S 26	22 38	10 34	2 57	23 8	3 21	21 58	1 48	15 13	1 37	9 32	0 57	15 27	1 23	13 8	0 31	12 38	1 0	5 24	5 30	0 19	0 8	9 35		n.a.
M27	22 35	6 40	1 50	23 3	3 16	21 49	1 35	15 16	1 41	9 33	0 57	15 28	1 23	13 8	0 31	12 38	1 0	5 24	5 30	0 20	0 9	9 34		n.a.
T 28	22 31	2 27	0 36	22 57	3 10	21 40	1 23	15 19	1 45	9 33	0 56	15 29	1 23	13 9	0 31	12 39	1 0	5 24	5 30	0 20	0 10	9 32		n.a.
W29	22 27	1s50	0n38	22 52	3 2	21 31	1 11	15 23	1 49	9 34	0 56	15 30	1 24	13 9	0 31	12 39	1 0	5 24	5 31	0 20	0 12	9 31		n.a.
T 30	22 23	5 56	1 48	22 47	2 54	21 23	1 0	15 26	1 53	9 35	0 56	15 31	1 24	13 10	0 32	12 39	1 1	5 24	5 31	0 21	0 13	9 30		n.a.
F 31	22s18	9s39	2n51	22s42	2s43	21s16	0s49	15n31	1n57	9n36	0s56	15n32	1s24	13n10	0n32	12n40	1s 1	5s24	5n31	0n21	0n14	9s28		n.a.

Julian Day Number = 4517325.5, Delta T = 28h53m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'10, Lahiri = 103°47'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 56 48	12♑37'03	16♏43	27°R20	4♐52	22°R26	28♈ 1	11°R26	25°R29	22°R33	28♎19	29°R 1	29♍21	27♒32	n.a.	S 1
S 2	7 0 44	13°35'59	29°44	26♑39	5°17	22♌24	28° 3	11♌22	25♌27	22♌32	28°19	28♍55	29°18	27°38	n.a.	S 2
M 3	7 4 41	14°34'56	12♐33	25°50	5°43	22°20	28° 6	11°18	25°26	22°31	28°20	28°45	29°14	27°45	n.a.	M 3
T 4	7 8 37	15°33'55	25°11	24°54	6°11	22°16	28° 8	11°14	25°24	22°30	28°21	28°33	29°11	27°52	n.a.	T 4
W 5	7 12 34	16°32'56	7♑38	23°52	6°40	22°11	28°11	11°10	25°22	22°28	28°21	28°20	29° 8	27°58	n.a.	W 5
T 6	7 16 30	17°31'58	19°55	22°45	7°11	22° 5	28°14	11° 6	25°20	22°27	28°22	28° 7	29° 5	28° 5	n.a.	T 6
F 7	7 20 27	18°31'03	2♒ 2	21°35	7°44	21°59	28°18	11° 2	25°18	22°26	28°22	27°56	29° 2	28°12	n.a.	F 7
S 8	7 24 23	19°30'09	14° 0	20°22	8°18	21°51	28°21	10°58	25°17	22°24	28°23	27°46	28°59	28°18	n.a.	S 8
S 9	7 28 20	20°29'16	25°51	19°10	8°53	21°42	28°25	10°53	25°15	22°23	28°23	27°39	28°55	28°25	n.a.	S 9
M10	7 32 17	21°28'25	7♓39	18° 1	9°29	21°33	28°29	10°49	25°13	22°22	28°24	27°34	28°52	28°32	n.a.	M10
T 11	7 36 13	22°27'36	19°25	16°55	10° 7	21°23	28°33	10°45	25°11	22°20	28°24	27°32	28°49	28°38	n.a.	T 11
W12	7 40 10	23°26'48	1♈15	15°56	10°46	21°12	28°37	10°40	25° 9	22°19	28°24	27°D32	28°46	28°45	n.a.	W12
T 13	7 44 6	24°26'01	13°14	15° 4	11°26	21° 0	28°42	10°36	25° 7	22°17	28°25	27°32	28°43	28°52	n.a.	T 13
F 14	7 48 3	25°25'16	25°27	14°22	12° 8	20°47	28°46	10°31	25° 5	22°16	28°25	27°R33	28°39	28°58	n.a.	F 14
S 15	7 51 59	26°24'32	7♉59	13°51	12°50	20°34	28°51	10°27	25° 3	22°15	28°25	27°32	28°36	29° 5	n.a.	S 15
S 16	7 55 56	27°23'50	20°54	13°30	13°34	20°20	28°56	10°22	25° 1	22°13	28°26	27°29	28°33	29°12	n.a.	S 16
M17	7 59 53	28°23'09	4♊18	13°D21	14°18	20° 6	29° 1	10°18	24°59	22°12	28°26	27°24	28°30	29°18	n.a.	M17
T 18	8 3 49	29°22'30	18°11	13°23	15° 3	19°50	29° 6	10°13	24°56	22°10	28°26	27°18	28°27	29°25	n.a.	T 18
W19	8 7 46	0♒21'52	2♋32	13°35	15°50	19°34	29°12	10° 9	24°54	22° 9	28°26	27° 9	28°24	29°32	n.a.	W19
T 20	8 11 42	1°21'16	17°17	13°58	16°37	19°18	29°17	10° 4	24°52	22° 7	28°26	27° 0	28°20	29°38	n.a.	T 20
F 21	8 15 39	2°20'42	2♌19	14°31	17°25	19° 1	29°23	9°59	24°50	22° 5	28°27	26°52	28°17	29°45	n.a.	F 21
S 22	8 19 35	3°20'09	17°29	15°13	18°14	18°43	29°29	9°55	24°47	22° 4	28°27	26°45	28°14	29°52	n.a.	S 22
S 23	8 23 32	4°19'38	2♍35	16° 2	19° 4	18°25	29°35	9°50	24°45	22° 2	28°27	26°41	28°11	29°58	n.a.	S 23
M24	8 27 28	5°19'08	17°30	16°59	19°55	18° 7	29°42	9°45	24°43	22° 1	28°27	26°38	28° 8	0♓ 5	n.a.	M24
T 25	8 31 25	6°18'41	2♎ 6	18° 2	20°46	17°48	29°48	9°41	24°41	21°59	28°27	26°D38	28° 5	0°12	n.a.	T 25
W26	8 35 22	7°18'15	16°20	19°10	21°38	17°29	29°55	9°36	24°38	21°58	28°R27	26°39	28° 1	0°18	n.a.	W26
T 27	8 39 18	8°17'51	0♏10	20°23	22°31	17°10	0♉ 1	9°31	24°36	21°56	28°27	26°40	27°58	0°25	n.a.	T 27
F 28	8 43 15	9°17'30	13°38	21°41	23°24	16°50	0° 8	9°26	24°34	21°54	28°27	26°R40	27°55	0°32	n.a.	F 28
S 29	8 47 11	10°17'10	26°47	23° 1	24°18	16°30	0°15	9°22	24°31	21°53	28°27	26°39	27°52	0°38	n.a.	S 29
S 30	8 51 8	11°16'52	9♐37	24°25	25°13	16°11	0°23	9°17	24°29	21°51	28°27	26°35	27°49	0°45	n.a.	S 30
M31	8 55 4	12♒16'37	22♐12	25♑51	26♐ 9	15♌51	0♉30	9♌12	24♌26	21♌49	28♎26	26♍30	27♍45	0♓52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	12s48	3n44	22s36	2s31	21s 9	0s38	15n35	2n 1	9n37	0s56	15n33	1s24	13n11	0n32	12n40	1s 1	5s24	5n31	0n23	0n15	9s27		n.a.
S 2	22 7	15 15	4 24	22 31	2 18	21 3	0 27	15 40	2 6	9 38	0 56	15 34	1 24	13 11	0 32	12 40	1 1	5 24	5 32	0 25	0 16	9 25		n.a.
M 3	22 1	16 54	4 50	22 26	2 3	20 57	0 17	15 45	2 10	9 39	0 56	15 35	1 24	13 12	0 32	12 41	1 1	5 24	5 32	0 29	0 18	9 24		n.a.
T 4	21 55	17 42	5 1	22 19	1 47	20 52	0 7	15 50	2 14	9 40	0 56	15 36	1 24	13 13	0 32	12 41	1 1	5 24	5 32	0 34	0 19	9 22		n.a.
W 5	21 48	17 38	4 57	22 13	1 29	20 48	0n 3	15 56	2 18	9 41	0 55	15 37	1 24	13 13	0 32	12 41	1 1	5 24	5 32	0 39	0 20	9 21		n.a.
T 6	21 41	16 44	4 40	22 5	1 10	20 43	0 12	16 2	2 23	9 42	0 55	15 38	1 24	13 14	0 32	12 42	1 1	5 24	5 32	0 44	0 21	9 19		n.a.
F 7	21 33	15 6	4 10	21 57	0 51	20 40	0 21	16 8	2 27	9 43	0 55	15 39	1 23	13 14	0 32	12 42	1 1	5 24	5 33	0 48	0 23	9 18		n.a.
S 8	21 25	12 49	3 30	21 48	0 31	20 36	0 30	16 14	2 31	9 45	0 55	15 40	1 23	13 15	0 32	12 43	1 1	5 24	5 33	0 52	0 24	9 16		n.a.
S 9	21 17	10 2	2 40	21 38	0 10	20 33	0 39	16 21	2 35	9 46	0 55	15 41	1 23	13 16	0 32	12 43	1 1	5 24	5 33	0 55	0 25	9 14		n.a.
M10	21 8	6 51	1 44	21 28	0n10	20 30	0 47	16 28	2 40	9 47	0 55	15 43	1 23	13 16	0 32	12 44	1 1	5 24	5 33	0 57	0 26	9 13		n.a.
T 11	20 59	3 25	0 43	21 16	0 29	20 28	0 55	16 35	2 44	9 49	0 55	15 44	1 23	13 17	0 32	12 44	1 1	5 24	5 33	0 57	0 28	9 11		n.a.
W12	20 49	0n11	0s20	21 5	0 47	20 26	1 2	16 43	2 48	9 51	0 54	15 45	1 23	13 18	0 32	12 44	1 1	5 24	5 34	0 57	0 29	9 10		n.a.
T 13	20 39	3 49	1 23	20 54	1 5	20 24	1 10	16 50	2 52	9 52	0 54	15 46	1 23	13 18	0 32	12 45	1 1	5 24	5 34	0 57	0 30	9 8		n.a.
F 14	20 29	7 21	2 24	20 43	1 20	20 22	1 17	16 58	2 56	9 54	0 54	15 47	1 23	13 19	0 32	12 45	1 1	5 24	5 34	0 57	0 31	9 7		n.a.
S 15	20 18	10 39	3 19	20 33	1 34	20 21	1 24	17 6	3 0	9 56	0 54	15 48	1 23	13 20	0 32	12 46	1 1	5 24	5 34	0 57	0 32	9 5		n.a.
S 16	20 7	13 32	4 6	20 23	1 45	20 19	1 30	17 14	3 4	9 57	0 54	15 50	1 23	13 20	0 32	12 46	1 1	5 24	5 35	0 58	0 34	9 4		n.a.
M17	19 56	15 49	4 41	20 14	1 55	20 18	1 37	17 23	3 8	9 59	0 54	15 51	1 23	13 21	0 32	12 47	1 1	5 23	5 35	1 0	0 35	9 2		n.a.
T 18	19 44	17 16	5 2	20 6	2 3	20 17	1 43	17 31	3 12	10 1	0 54	15 52	1 23	13 22	0 32	12 47	1 1	5 23	5 35	1 3	0 36	9 1		n.a.
W19	19 32	17 42	5 4	19 59	2 9	20 16	1 48	17 40	3 16	10 3	0 54	15 53	1 23	13 23	0 32	12 48	1 1	5 23	5 35	1 6	0 37	8 59		n.a.
T 20	19 19	16 58	4 47	19 52	2 14	20 15	1 54	17 49	3 20	10 5	0 53	15 55	1 23	13 23	0 32	12 48	1 1	5 23	5 35	1 10	0 39	8 58		n.a.
F 21	19 6	15 3	4 10	19 46	2 16	20 14	1 59	17 57	3 24	10 7	0 53	15 56	1 23	13 24	0 32	12 49	1 1	5 23	5 36	1 13	0 40	8 56		n.a.
S 22	18 53	12 5	3 14	19 40	2 18	20 13	2 4	18 6	3 27	10 10	0 53	15 57	1 23	13 25	0 32	12 49	1 1	5 23	5 36	1 15	0 41	8 55		n.a.
S 23	18 40	8 19	2 6	19 35	2 17	20 13	2 9	18 15	3 31	10 12	0 53	15 58	1 23	13 26	0 32	12 50	1 1	5 23	5 36	1 17	0 42	8 53		n.a.
M24	18 26	4 3	0 49	19 30	2 16	20 12	2 14	18 24	3 35	10 14	0 53	16 0	1 23	13 26	0 32	12 50	1 1	5 22	5 36	1 18	0 44	8 52		n.a.
T 25	18 12	0s22	0n29	19 25	2 14	20 11	2 18	18 33	3 38	10 16	0 53	16 1	1 23	13 27	0 32	12 51	1 1	5 22	5 37	1 18	0 45	8 50		n.a.
W26	17 57	4 38	1 44	19 19	2 10	20 10	2 22	18 42	3 41	10 19	0 53	16 2	1 23	13 28	0 32	12 51	1 1	5 22	5 37	1 18	0 46	8 49		n.a.
T 27	17 42	8 33	2 51	19 13	2 6	20 9	2 26	18 51	3 44	10 21	0 53	16 4	1 23	13 29	0 32	12 52	1 1	5 22	5 37	1 17	0 47	8 47		n.a.
F 28	17 27	11 54	3 46	19 7	2 1	20 8	2 30	18 59	3 47	10 24	0 53	16 5	1 23	13 29	0 32	12 52	1 1	5 22	5 37	1 17	0 48	8 46		n.a.
S 29	17 11	14 33	4 28	18 59	1 55	20 7	2 34	19 8	3 50	10 26	0 52	16 6	1 22	13 30	0 32	12 53	1 1	5 21	5 37	1 18	0 50	8 44		n.a.
S 30	16 56	16 25	4 55	18 52	1 49	20 6	2 37	19 17	3 53	10 29	0 52	16 7	1 22	13 31	0 32	12 53	1 1	5 21	5 38	1 19	0 51	8 43		n.a.
M31	16s40	17s27	5n 8	18s43	1n43	20s 5	2n40	19n25	3n56	10n31	0s52	16n 9	1s22	13n32	0n32	12n54	1s 1	5s21	5n38	1n21	0n52	8s41		n.a.

Julian Day Number = 4517356.5, Delta T = 28h53m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'15, Lahiri = 103°47'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 1	13♒16'23	4♑35	27♑19	27♐ 4	15°R31	0♑38	9°R 7	24°R24	21°R48	28°R26	26°R23	27♍42	0♓58	n.a.	T 1
W 2	9 2 58	14°16'11	16°48	28°49	28° 1	15♌11	0°45	9♌ 3	24♌22	21♌46	28♎26	26♍15	27°39	1° 5	n.a.	W 2
T 3	9 6 54	15°16'00	28°52	0♒20	28°58	14°51	0°53	8°58	24°19	21°44	28°26	26° 7	27°36	1°12	n.a.	T 3
F 4	9 10 51	16°15'51	10♒50	1°53	29°56	14°31	1° 1	8°53	24°17	21°43	28°26	25°59	27°33	1°18	n.a.	F 4
S 5	9 14 47	17°15'44	22°42	3°26	0♑54	14°11	1° 9	8°49	24°14	21°41	28°25	25°53	27°30	1°25	n.a.	S 5
S 6	9 18 44	18°15'38	4♓30	5° 0	1°52	13°52	1°17	8°44	24°12	21°39	28°25	25°49	27°26	1°32	n.a.	S 6
M 7	9 22 40	19°15'34	16°17	6°34	2°51	13°33	1°26	8°39	24° 9	21°38	28°25	25°47	27°23	1°38	n.a.	M 7
T 8	9 26 37	20°15'31	28° 5	8° 9	3°51	13°14	1°34	8°35	24° 7	21°36	28°24	25°D46	27°20	1°45	n.a.	T 8
W 9	9 30 34	21°15'30	9♈57	9°44	4°50	12°56	1°43	8°30	24° 4	21°34	28°24	25°47	27°17	1°52	n.a.	W 9
T 10	9 34 30	22°15'29	21°58	11°19	5°51	12°38	1°52	8°26	24° 2	21°33	28°24	25°49	27°14	1°58	n.a.	T 10
F 11	9 38 27	23°15'30	4♉10	12°54	6°52	12°20	2° 1	8°21	23°59	21°31	28°23	25°51	27°10	2° 5	n.a.	F 11
S 12	9 42 23	24°15'33	16°39	14°30	7°53	12° 3	2°10	8°17	23°57	21°29	28°23	25°52	27° 7	2°12	n.a.	S 12
S 13	9 46 20	25°15'36	29°30	16° 5	8°54	11°47	2°19	8°12	23°54	21°27	28°22	25°R52	27° 4	2°18	n.a.	S 13
M14	9 50 16	26°15'41	12♊46	17°40	9°56	11°31	2°28	8° 8	23°52	21°26	28°22	25°51	27° 1	2°25	n.a.	M14
T 15	9 54 13	27°15'47	26°30	19°16	10°58	11°16	2°38	8° 3	23°49	21°24	28°21	25°49	26°58	2°31	n.a.	T 15
W16	9 58 10	28°15'54	10♋42	20°51	12° 1	11° 2	2°47	7°59	23°47	21°22	28°21	25°45	26°55	2°38	n.a.	W16
T 17	10 2 6	29°16'03	25°21	22°26	13° 4	10°48	2°57	7°55	23°44	21°21	28°20	25°41	26°51	2°45	n.a.	T 17
F 18	10 6 3	0♓16'12	10♌21	24° 1	14° 7	10°35	3° 7	7°51	23°42	21°19	28°20	25°38	26°48	2°51	n.a.	F 18
S 19	10 9 59	1°16'23	25°34	25°36	15°10	10°22	3°17	7°47	23°39	21°17	28°19	25°35	26°45	2°58	n.a.	S 19
S 20	10 13 56	2°16'35	10♍50	27°10	16°14	10°10	3°27	7°42	23°37	21°16	28°18	25°33	26°42	3° 5	n.a.	S 20
M21	10 17 52	3°16'48	25°58	28°45	17°19	9°59	3°37	7°38	23°34	21°14	28°18	25°D32	26°39	3°11	n.a.	M21
T 22	10 21 49	4°17'03	10♎51	0♓19	18°23	9°49	3°47	7°34	23°32	21°12	28°17	25°33	26°36	3°18	n.a.	T 22
W23	10 25 46	5°17'19	25°21	1°54	19°28	9°40	3°57	7°31	23°30	21°11	28°16	25°34	26°32	3°25	n.a.	W23
T 24	10 29 42	6°17'37	9♏26	3°28	20°33	9°31	4° 8	7°27	23°27	21° 9	28°16	25°36	26°29	3°31	n.a.	T 24
F 25	10 33 39	7°17'56	23° 3	5° 2	21°38	9°23	4°19	7°23	23°25	21° 8	28°15	25°37	26°26	3°38	n.a.	F 25
S 26	10 37 35	8°18'17	6♐16	6°36	22°44	9°16	4°29	7°19	23°22	21° 6	28°14	25°R37	26°23	3°45	n.a.	S 26
S 27	10 41 32	9°18'39	19° 5	8°10	23°50	9° 9	4°40	7°16	23°20	21° 4	28°13	25°37	26°20	3°51	n.a.	S 27
M28	10 45 28	10°19'03	1♑36	9°44	24°56	9° 4	4°51	7°12	23°18	21° 3	28°12	25°36	26°16	3°58	n.a.	M28
T 29	10 49 25	11♓19'29	13♑51	11♓18	26♑ 2	8♌59	5♑ 2	7♌ 8	23♌15	21♌ 1	28♎12	25♍34	26♍13	4♓ 5	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s23	17s38	5n 6	18s34	1n36	20s 3	2n43	19n33	3n58	10n34	0s52	16n10	1s22	13n33	0n32	12n54	1s 1	5s21	5n38	1n24	0n53	8s39		n.a.
W 2	16 6	16 59	4 49	18 23	1 29	20 1	2 45	19 42	4 1	10 37	0 52	16 11	1 22	13 33	0 32	12 55	1 1	5 20	5 38	1 27	0 55	8 38		n.a.
T 3	15 49	15 35	4 20	18 12	1 21	19 59	2 48	19 50	4 3	10 39	0 52	16 13	1 22	13 34	0 32	12 55	1 1	5 20	5 38	1 30	0 56	8 36		n.a.
F 4	15 32	13 31	3 40	18 0	1 14	19 57	2 50	19 57	4 5	10 42	0 52	16 14	1 22	13 35	0 32	12 56	1 1	5 20	5 39	1 33	0 57	8 35		n.a.
S 5	15 15	10 53	2 50	17 47	1 6	19 55	2 52	20 5	4 7	10 45	0 52	16 15	1 22	13 36	0 32	12 56	1 1	5 19	5 39	1 35	0 58	8 33		n.a.
S 6	14 57	7 50	1 53	17 33	0 58	19 53	2 54	20 12	4 9	10 48	0 52	16 16	1 22	13 37	0 32	12 57	1 1	5 19	5 39	1 37	1 0	8 32		n.a.
M 7	14 39	4 28	0 52	17 19	0 51	19 50	2 56	20 19	4 11	10 51	0 51	16 18	1 22	13 37	0 32	12 57	1 1	5 19	5 39	1 38	1 1	8 30		n.a.
T 8	14 21	0 56	0s13	17 3	0 43	19 47	2 58	20 26	4 13	10 54	0 51	16 19	1 22	13 38	0 32	12 58	1 1	5 19	5 40	1 38	1 2	8 29		n.a.
W 9	14 2	2n39	1 17	16 46	0 35	19 44	2 59	20 33	4 14	10 57	0 51	16 20	1 21	13 39	0 32	12 58	1 1	5 18	5 40	1 38	1 3	8 27		n.a.
T 10	13 43	6 11	2 19	16 29	0 27	19 40	3 0	20 39	4 15	11 0	0 51	16 21	1 21	13 40	0 32	12 59	1 1	5 18	5 40	1 37	1 4	8 26		n.a.
F 11	13 24	9 30	3 15	16 11	0 19	19 36	3 1	20 45	4 17	11 3	0 51	16 23	1 21	13 41	0 32	12 59	1 1	5 18	5 40	1 36	1 6	8 24		n.a.
S 12	13 5	12 28	4 4	15 51	0 12	19 32	3 2	20 51	4 18	11 6	0 51	16 24	1 21	13 42	0 32	13 0	1 1	5 17	5 40	1 36	1 7	8 22		n.a.
S 13	12 45	14 55	4 42	15 32	0 4	19 28	3 3	20 56	4 19	11 9	0 51	16 25	1 21	13 42	0 32	13 0	1 1	5 17	5 41	1 36	1 8	8 21		n.a.
M14	12 26	16 39	5 6	15 11	0s 4	19 23	3 4	21 2	4 20	11 13	0 51	16 26	1 21	13 43	0 32	13 1	1 1	5 16	5 41	1 36	1 9	8 19		n.a.
T 15	12 6	17 31	5 14	14 49	0 11	19 18	3 4	21 6	4 20	11 16	0 51	16 28	1 21	13 44	0 32	13 1	1 1	5 16	5 41	1 37	1 11	8 18		n.a.
W16	11 46	17 20	5 3	14 27	0 18	19 12	3 4	21 11	4 21	11 19	0 51	16 29	1 21	13 45	0 32	13 2	1 1	5 16	5 41	1 39	1 12	8 16		n.a.
T 17	11 25	16 1	4 33	14 4	0 25	19 7	3 5	21 15	4 21	11 22	0 50	16 30	1 20	13 46	0 32	13 3	1 1	5 15	5 41	1 40	1 13	8 15		n.a.
F 18	11 5	13 34	3 44	13 40	0 32	19 1	3 5	21 19	4 22	11 26	0 50	16 31	1 20	13 46	0 32	13 3	1 1	5 15	5 42	1 42	1 14	8 13		n.a.
S 19	10 44	10 10	2 38	13 16	0 39	18 54	3 4	21 23	4 22	11 29	0 50	16 32	1 20	13 47	0 32	13 4	1 1	5 15	5 42	1 43	1 15	8 12		n.a.
S 20	10 23	6 4	1 20	12 51	0 46	18 47	3 4	21 26	4 22	11 32	0 50	16 33	1 20	13 48	0 32	13 4	1 1	5 14	5 42	1 43	1 17	8 10		n.a.
M21	10 2	1 36	0n 2	12 25	0 52	18 40	3 4	21 29	4 22	11 36	0 50	16 35	1 20	13 49	0 32	13 5	1 1	5 14	5 42	1 44	1 18	8 8		n.a.
T 22	9 41	2s54	1 24	11 59	0 59	18 33	3 3	21 31	4 22	11 39	0 50	16 36	1 20	13 50	0 32	13 5	1 1	5 13	5 42	1 43	1 19	8 7		n.a.
W23	9 19	7 6	2 37	11 32	1 5	18 25	3 2	21 34	4 22	11 43	0 50	16 37	1 20	13 50	0 32	13 6	1 1	5 13	5 43	1 43	1 20	8 5		n.a.
T 24	8 58	10 46	3 39	11 4	1 11	18 17	3 2	21 36	4 21	11 46	0 50	16 38	1 19	13 51	0 32	13 6	1 1	5 12	5 43	1 42	1 22	8 4		n.a.
F 25	8 36	13 43	4 27	10 36	1 16	18 8	3 1	21 38	4 21	11 50	0 50	16 39	1 19	13 52	0 32	13 7	1 1	5 12	5 43	1 42	1 23	8 2		n.a.
S 26	8 14	15 52	4 59	10 7	1 22	17 59	3 0	21 39	4 21	11 53	0 50	16 40	1 19	13 53	0 32	13 7	1 1	5 12	5 43	1 42	1 24	8 1		n.a.
S 27	7 52	17 8	5 14	9 38	1 27	17 49	2 58	21 40	4 20	11 57	0 50	16 41	1 19	13 53	0 32	13 8	1 1	5 11	5 43	1 42	1 25	7 59		n.a.
M28	7 30	17 32	5 15	9 8	1 32	17 40	2 57	21 41	4 19	12 1	0 49	16 42	1 19	13 54	0 32	13 8	1 1	5 11	5 44	1 42	1 27	7 57		n.a.
T 29	7s 8	17s 7	5n 1	8s38	1s37	17s29	2n56	21n42	4n19	12n 4	0s49	16n43	1s19	13n55	0n32	13n 9	1s 1	5s10	5n44	1n43	1n28	7s56		n.a.

Julian Day Number = 4517387.5, Delta T = 28h53m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'19, Lahiri = 103°47'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 53 22	12♓19'56	25♉55	12♓52	27♉ 8	8°R55	5♉13	7°R 5	23°R13	21°R 0	28°R11	25°R32	26♍10	4♓11	n.a.	W 1
T 2	10 57 18	13°20'23	7♒51	14°26	28°15	8♌52	5°24	7♌ 2	23♌11	20♌58	28♎10	25♍30	26° 7	4°18	n.a.	T 2
F 3	11 1 15	14°20'53	19°42	16° 0	29°22	8°50	5°36	6°58	23° 8	20°57	28° 9	25°28	26° 4	4°25	n.a.	F 3
S 4	11 5 11	15°21'23	1♓30	17°34	0♒29	8°49	5°47	6°55	23° 6	20°55	28° 8	25°27	26° 1	4°31	n.a.	S 4
S 5	11 9 8	16°21'54	13°18	19° 8	1°37	8°D48	5°59	6°52	23° 4	20°54	28° 7	25°26	25°57	4°38	n.a.	S 5
M 6	11 13 4	17°22'27	25° 8	20°42	2°44	8°48	6°10	6°49	23° 2	20°52	28° 6	25°D26	25°54	4°45	n.a.	M 6
T 7	11 17 1	18°23'00	7♈ 1	22°16	3°52	8°49	6°22	6°46	22°59	20°51	28° 5	25°26	25°51	4°51	n.a.	T 7
W 8	11 20 58	19°23'35	19° 1	23°50	5° 0	8°51	6°34	6°43	22°57	20°49	28° 4	25°27	25°48	4°58	n.a.	W 8
T 9	11 24 54	20°24'10	1♉10	25°25	6° 8	8°53	6°45	6°40	22°55	20°48	28° 3	25°27	25°45	5° 5	n.a.	T 9
F 10	11 28 51	21°24'46	13°30	26°59	7°16	8°57	6°57	6°38	22°53	20°46	28° 2	25°28	25°42	5°11	n.a.	F 10
S 11	11 32 47	22°25'22	26° 4	28°34	8°25	9° 1	7° 9	6°35	22°51	20°45	28° 1	25°28	25°38	5°18	n.a.	S 11
S 12	11 36 44	23°26'00	8♊55	0♈ 8	9°34	9° 6	7°21	6°33	22°49	20°44	28° 0	25°28	25°35	5°24	n.a.	S 12
M13	11 40 40	24°26'37	22° 6	1°43	10°42	9°11	7°34	6°30	22°47	20°42	27°59	25°29	25°32	5°31	n.a.	M13
T 14	11 44 37	25°27'16	5♋40	3°17	11°51	9°18	7°46	6°28	22°45	20°41	27°58	25°29	25°29	5°38	n.a.	T 14
W15	11 48 34	26°27'55	19°38	4°52	13° 0	9°25	7°58	6°26	22°43	20°40	27°56	25°29	25°26	5°44	n.a.	W15
T 16	11 52 30	27°28'34	3♌59	6°27	14°10	9°32	8°11	6°24	22°41	20°38	27°55	25°29	25°22	5°51	n.a.	T 16
F 17	11 56 27	28°29'14	18°41	8° 2	15°19	9°41	8°23	6°22	22°39	20°37	27°54	25°29	25°19	5°58	n.a.	F 17
S 18	12 0 23	29°29'54	3♍39	9°37	16°28	9°50	8°36	6°20	22°37	20°36	27°53	25°29	25°16	6° 4	n.a.	S 18
S 19	12 4 20	0♈30'35	18°46	11°12	17°38	10° 0	8°48	6°18	22°35	20°35	27°52	25°R29	25°13	6°11	n.a.	S 19
M20	12 8 16	1°31'16	3♎52	12°47	18°48	10°10	9° 1	6°16	22°34	20°34	27°51	25°29	25°10	6°18	n.a.	M20
T 21	12 12 13	2°31'58	18°48	14°22	19°58	10°21	9°14	6°15	22°32	20°32	27°49	25°29	25° 7	6°24	n.a.	T 21
W22	12 16 9	3°32'40	3♏27	15°57	21° 8	10°33	9°27	6°13	22°30	20°31	27°48	25°28	25° 3	6°31	n.a.	W22
T 23	12 20 6	4°33'24	17°43	17°31	22°18	10°45	9°40	6°12	22°28	20°30	27°47	25°27	25° 0	6°38	n.a.	T 23
F 24	12 24 3	5°34'08	1♐32	19° 6	23°28	10°58	9°53	6°10	22°27	20°29	27°46	25°26	24°57	6°44	n.a.	F 24
S 25	12 27 59	6°34'52	14°54	20°40	24°39	11°12	10° 6	6° 9	22°25	20°28	27°44	25°25	24°54	6°51	n.a.	S 25
S 26	12 31 56	7°35'38	27°50	22°13	25°49	11°26	10°19	6° 8	22°24	20°27	27°43	25°24	24°51	6°58	n.a.	S 26
M27	12 35 52	8°36'24	10♑23	23°46	27° 0	11°40	10°32	6° 7	22°22	20°26	27°42	25°D24	24°47	7° 4	n.a.	M27
T 28	12 39 49	9°37'11	22°38	25°18	28°11	11°55	10°45	6° 6	22°21	20°25	27°41	25°24	24°44	7°11	n.a.	T 28
W29	12 43 45	10°37'59	4♒39	26°48	29°22	12°11	10°58	6° 5	22°19	20°24	27°39	25°25	24°41	7°18	n.a.	W29
T 30	12 47 42	11°38'47	16°31	28°18	0♓33	12°27	11°12	6° 5	22°18	20°23	27°38	25°27	24°38	7°24	n.a.	T 30
F 31	12 51 38	12♈39'36	28♒19	29♈46	1♓44	12♌44	11♉25	6♌ 4	22♌17	20♌22	27♎37	25♍28	24♍35	7♓31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s45	15s55	4n33	8s 7	1s41	17s19	2n54	21n42	4n18	12n 8	0s49	16n44	1s18	13n56	0n32	13n 9	1s 1	5s10	5n44	1n44	1n29	7s54		n.a.
T 2	6 23	14 2	3 54	7 36	1 46	17 8	2 53	21 42	4 17	12 12	0 49	16 45	1 18	13 56	0 32	13 10	1 1	5 9	5 44	1 44	1 30	7 53		n.a.
F 3	6 0	11 34	3 6	7 4	1 50	16 57	2 51	21 41	4 16	12 15	0 49	16 46	1 18	13 57	0 32	13 10	1 1	5 9	5 44	1 45	1 31	7 51		n.a.
S 4	5 37	8 38	2 9	6 32	1 53	16 45	2 49	21 41	4 15	12 19	0 49	16 47	1 18	13 58	0 32	13 11	1 1	5 8	5 44	1 46	1 33	7 50		n.a.
S 5	5 14	5 22	1 7	5 59	1 57	16 33	2 47	21 40	4 14	12 23	0 49	16 48	1 18	13 59	0 32	13 11	1 0	5 8	5 45	1 46	1 34	7 48		n.a.
M 6	4 52	1 52	0 2	5 26	2 0	16 20	2 45	21 39	4 13	12 27	0 49	16 49	1 18	13 59	0 32	13 12	1 0	5 7	5 45	1 46	1 35	7 46		n.a.
T 7	4 28	1n44	1s 4	4 53	2 3	16 7	2 43	21 38	4 12	12 30	0 49	16 50	1 17	14 0	0 32	13 12	1 0	5 7	5 45	1 46	1 36	7 45		n.a.
W 8	4 5	5 17	2 7	4 19	2 5	15 54	2 41	21 36	4 11	12 34	0 49	16 51	1 17	14 1	0 32	13 13	1 0	5 6	5 45	1 46	1 38	7 43		n.a.
T 9	3 42	8 39	3 6	3 44	2 8	15 40	2 38	21 34	4 10	12 38	0 49	16 51	1 17	14 1	0 32	13 13	1 0	5 6	5 45	1 46	1 39	7 42		n.a.
F 10	3 19	11 41	3 57	3 10	2 10	15 26	2 36	21 32	4 8	12 42	0 49	16 52	1 17	14 2	0 32	13 14	1 0	5 5	5 45	1 45	1 40	7 40		n.a.
S 11	2 56	14 15	4 37	2 35	2 11	15 12	2 34	21 30	4 7	12 46	0 49	16 53	1 17	14 3	0 32	13 14	1 0	5 5	5 46	1 45	1 41	7 39		n.a.
S 12	2 32	16 10	5 5	1 59	2 13	14 57	2 31	21 27	4 6	12 50	0 49	16 54	1 17	14 3	0 32	13 14	1 0	5 4	5 46	1 45	1 43	7 37		n.a.
M13	2 9	17 17	5 18	1 23	2 14	14 42	2 28	21 24	4 4	12 54	0 48	16 55	1 16	14 4	0 32	13 15	1 0	5 4	5 46	1 45	1 44	7 35		n.a.
T 14	1 46	17 28	5 13	0 47	2 14	14 26	2 26	21 21	4 3	12 58	0 48	16 55	1 16	14 5	0 32	13 15	1 0	5 3	5 46	1 45	1 45	7 34		n.a.
W15	1 22	16 37	4 50	0 11	2 14	14 10	2 23	21 18	4 1	13 2	0 48	16 56	1 16	14 5	0 32	13 16	1 0	5 3	5 46	1 45	1 46	7 32		n.a.
T 16	0 59	14 42	4 9	0n26	2 14	13 54	2 20	21 15	4 0	13 5	0 48	16 57	1 16	14 6	0 32	13 16	1 0	5 2	5 46	1 45	1 47	7 31		n.a.
F 17	0 35	11 47	3 11	1 3	2 13	13 37	2 17	21 11	3 59	13 9	0 48	16 57	1 16	14 6	0 32	13 17	1 0	5 2	5 47	1 45	1 49	7 29		n.a.
S 18	0 12	8 3	1 59	1 40	2 12	13 20	2 14	21 7	3 57	13 13	0 48	16 58	1 15	14 7	0 32	13 17	1 0	5 1	5 47	1 45	1 50	7 27		n.a.
S 19	0n12	3 45	0 37	2 18	2 11	13 3	2 11	21 3	3 56	13 17	0 48	16 59	1 15	14 8	0 32	13 17	1 0	5 0	5 47	1 45	1 51	7 26		n.a.
M20	0 35	0s47	0n46	2 56	2 9	12 45	2 8	20 59	3 54	13 21	0 48	16 59	1 15	14 8	0 32	13 18	1 0	5 0	5 47	1 45	1 52	7 24		n.a.
T 21	0 59	5 13	2 6	3 34	2 7	12 27	2 5	20 54	3 52	13 25	0 48	17 0	1 15	14 9	0 32	13 18	1 0	4 59	5 47	1 45	1 54	7 23		n.a.
W22	1 22	9 15	3 16	4 12	2 4	12 8	2 2	20 50	3 51	13 29	0 48	17 0	1 15	14 9	0 32	13 19	1 0	4 59	5 47	1 45	1 55	7 21		n.a.
T 23	1 46	12 37	4 11	4 50	2 0	11 50	1 59	20 45	3 49	13 33	0 48	17 1	1 14	14 10	0 32	13 19	1 0	4 58	5 47	1 46	1 56	7 19		n.a.
F 24	2 9	15 10	4 50	5 29	1 56	11 31	1 55	20 40	3 48	13 37	0 48	17 1	1 14	14 10	0 32	13 19	1 0	4 58	5 48	1 46	1 57	7 18		n.a.
S 25	2 33	16 48	5 12	6 7	1 52	11 11	1 52	20 35	3 46	13 41	0 48	17 2	1 14	14 11	0 32	13 20	1 0	4 57	5 48	1 46	1 58	7 16		n.a.
S 26	2 56	17 30	5 17	6 46	1 47	10 51	1 49	20 29	3 45	13 45	0 48	17 2	1 14	14 11	0 32	13 20	1 0	4 57	5 48	1 47	2 0	7 15		n.a.
M27	3 19	17 18	5 7	7 25	1 41	10 31	1 45	20 24	3 43	13 49	0 48	17 3	1 14	14 12	0 32	13 20	1 0	4 56	5 48	1 47	2 1	7 13		n.a.
T 28	3 43	16 18	4 42	8 3	1 35	10 11	1 42	20 18	3 41	13 53	0 48	17 3	1 14	14 12	0 32	13 21	1 0	4 55	5 48	1 47	2 2	7 11		n.a.
W29	4 6	14 36	4 6	8 42	1 28	9 51	1 38	20 12	3 40	13 57	0 48	17 4	1 13	14 13	0 32	13 21	1 0	4 55	5 48	1 46	2 3	7 10		n.a.
T 30	4 29	12 17	3 20	9 20	1 20	9 30	1 35	20 6	3 38	14 2	0 48	17 4	1 13	14 13	0 32	13 21	1 0	4 54	5 48	1 46	2 5	7 8		n.a.
F 31	4n52	9s28	2n25	9n58	1s12	9s 9	1n31	20n 0	3n37	14n 6	0s48	17n 4	1s13	14n13	0n32	13n22	1s 0	4s54	5n48	1n45	2n 6	7s 7		n.a.

Julian Day Number = 4517416.5, Delta T = 28h53m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'23, Lahiri = 103°47'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 35	13♈40'25	10♓ 6	1♉12	2♓55	13♌ 1	11♉38	6°R 4	22°R15	20°R21	27°R35	25♍30	24♍32	7♓37	n.a.	S 1
S 2	12 59 32	14°41'15	21°56	2°36	4° 6	13°19	11°52	6♌ 3	22♌14	20♌20	27♎34	25°R30	24°28	7°44	n.a.	S 2
M 3	13 3 28	15°42'05	3♈51	3°57	5°18	13°37	12° 5	6° 3	22°13	20°20	27°33	25°30	24°25	7°51	n.a.	M 3
T 4	13 7 25	16°42'55	15°55	5°15	6°29	13°55	12°19	6° 3	22°12	20°19	27°31	25°29	24°22	7°57	n.a.	T 4
W 5	13 11 21	17°43'45	28° 8	6°29	7°41	14°15	12°33	6°D 3	22°10	20°18	27°30	25°26	24°19	8° 4	n.a.	W 5
T 6	13 15 18	18°44'35	10♉32	7°39	8°52	14°34	12°46	6° 3	22° 9	20°17	27°29	25°23	24°16	8°11	n.a.	T 6
F 7	13 19 14	19°45'26	23° 8	8°43	10° 4	14°54	13° 0	6° 3	22° 8	20°17	27°27	25°19	24°13	8°17	n.a.	F 7
S 8	13 23 11	20°46'16	5♊56	9°41	11°16	15°15	13°14	6° 4	22° 7	20°16	27°26	25°15	24° 9	8°24	n.a.	S 8
S 9	13 27 7	21°47'06	18°59	10°33	12°28	15°35	13°28	6° 4	22° 6	20°15	27°24	25°11	24° 6	8°31	n.a.	S 9
M10	13 31 4	22°47'56	2♋16	11°17	13°40	15°57	13°41	6° 5	22° 6	20°15	27°23	25° 8	24° 3	8°37	n.a.	M10
T 11	13 35 1	23°48'46	15°48	11°53	14°52	16°18	13°55	6° 5	22° 5	20°14	27°22	25° 7	24° 0	8°44	n.a.	T 11
W12	13 38 57	24°49'35	29°37	12°19	16° 4	16°40	14° 9	6° 6	22° 4	20°14	27°20	25°D 6	23°57	8°51	n.a.	W12
T 13	13 42 54	25°50'24	13♌42	12°35	17°16	17° 3	14°23	6° 7	22° 3	20°13	27°19	25° 7	23°53	8°57	n.a.	T 13
F 14	13 46 50	26°51'12	28° 2	12°R39	18°28	17°25	14°37	6° 8	22° 3	20°13	27°18	25° 9	23°50	9° 4	n.a.	F 14
S 15	13 50 47	27°52'00	12♍35	12°33	19°40	17°48	14°51	6° 9	22° 2	20°12	27°16	25°10	23°47	9°11	n.a.	S 15
S 16	13 54 43	28°52'47	27°18	12°15	20°53	18°12	15° 5	6°10	22° 1	20°12	27°15	25°R11	23°44	9°17	n.a.	S 16
M17	13 58 40	29°53'34	12♎ 3	11°45	22° 5	18°35	15°19	6°11	22° 1	20°12	27°13	25°10	23°41	9°24	n.a.	M17
T 18	14 2 36	0♉54'21	26°46	11° 4	23°18	19° 0	15°33	6°13	22° 0	20°11	27°12	25° 7	23°38	9°30	n.a.	T 18
W19	14 6 33	1°55'07	11♏17	10°13	24°30	19°24	15°47	6°14	22° 0	20°11	27°11	25° 2	23°34	9°37	n.a.	W19
T 20	14 10 29	2°55'54	25°32	9°13	25°43	19°49	16° 1	6°16	22° 0	20°11	27° 9	24°56	23°31	9°44	n.a.	T 20
F 21	14 14 26	3°56'40	9♐24	8° 6	26°56	20°14	16°16	6°18	21°59	20°10	27° 8	24°50	23°28	9°50	n.a.	F 21
S 22	14 18 23	4°57'25	22°51	6°53	28° 8	20°39	16°30	6°19	21°59	20°10	27° 7	24°43	23°25	9°57	n.a.	S 22
S 23	14 22 19	5°58'11	5♑52	5°38	29°21	21° 4	16°44	6°21	21°59	20°10	27° 5	24°38	23°22	10° 4	n.a.	S 23
M24	14 26 16	6°58'56	18°30	4°22	0♈34	21°30	16°58	6°23	21°59	20°10	27° 4	24°34	23°19	10°10	n.a.	M24
T 25	14 30 12	7°59'42	0♒49	3° 8	1°47	21°56	17°13	6°25	21°59	20°10	27° 2	24°32	23°15	10°17	n.a.	T 25
W26	14 34 9	9° 0'27	12°51	1°57	3° 0	22°23	17°27	6°28	21°58	20°10	27° 1	24°D32	23°12	10°24	n.a.	W26
T 27	14 38 5	10° 1'11	24°44	0°51	4°13	22°49	17°41	6°30	21°D58	20°D10	27° 0	24°33	23° 9	10°30	n.a.	T 27
F 28	14 42 2	11° 1'56	6♓31	29♈52	5°26	23°16	17°55	6°32	21°59	20°10	26°58	24°35	23° 6	10°37	n.a.	F 28
S 29	14 45 58	12° 2'40	18°19	29° 0	6°39	23°43	18°10	6°35	21°59	20°10	26°57	24°36	23° 3	10°44	n.a.	S 29
S 30	14 49 55	13♉ 3'23	0♈11	28♈17	7♈52	24♌11	18♉24	6♌38	21♌59	20♌10	26♎56	24°R36	22♍59	10♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	6s16	1n24	10n36	1s 3	8s47	1n28	19n54	3n35	14n10	0s48	17n 4	1s13	14n14	0n32	13n22	1s 0	4s53	5n49	1n45	2n 7	7s 5		n.a.
S 2	5 38	2 49	0 20	11 13	0 53	8 26	1 24	19 47	3 33	14 14	0 48	17 5	1 13	14 14	0 32	13 22	1 0	4 53	5 49	1 44	2 8	7 3		n.a.
M 3	6 1	0n47	0s46	11 50	0 42	8 4	1 21	19 41	3 32	14 18	0 48	17 5	1 12	14 15	0 32	13 22	1 0	4 52	5 49	1 44	2 10	7 2		n.a.
T 4	6 24	4 24	1 50	12 26	0 31	7 42	1 17	19 34	3 30	14 22	0 48	17 5	1 12	14 15	0 32	13 23	1 0	4 52	5 49	1 45	2 11	7 0		n.a.
W 5	6 47	7 52	2 50	13 1	0 19	7 19	1 13	19 27	3 28	14 26	0 48	17 5	1 12	14 15	0 32	13 23	1 0	4 51	5 49	1 46	2 12	6 59		n.a.
T 6	7 9	11 2	3 43	13 35	0 6	6 57	1 10	19 19	3 27	14 30	0 48	17 6	1 12	14 16	0 32	13 23	1 0	4 50	5 49	1 47	2 13	6 57		n.a.
F 7	7 32	13 45	4 26	14 8	0n 7	6 34	1 6	19 12	3 25	14 34	0 47	17 6	1 12	14 16	0 32	13 23	1 0	4 50	5 49	1 49	2 14	6 55		n.a.
S 8	7 54	15 51	4 56	14 40	0 21	6 11	1 2	19 5	3 24	14 38	0 47	17 6	1 11	14 16	0 32	13 24	0 59	4 49	5 49	1 50	2 16	6 54		n.a.
S 9	8 16	17 10	5 12	15 10	0 36	5 48	0 59	18 57	3 22	14 42	0 47	17 6	1 11	14 16	0 32	13 24	0 59	4 49	5 49	1 52	2 17	6 52		n.a.
M10	8 38	17 35	5 11	15 38	0 52	5 24	0 55	18 49	3 20	14 46	0 47	17 6	1 11	14 17	0 32	13 24	0 59	4 48	5 49	1 53	2 18	6 50		n.a.
T 11	9 0	17 1	4 54	16 4	1 7	5 1	0 52	18 41	3 19	14 50	0 47	17 6	1 11	14 17	0 32	13 24	0 59	4 48	5 49	1 54	2 19	6 49		n.a.
W12	9 22	15 27	4 19	16 27	1 23	4 37	0 48	18 33	3 17	14 54	0 47	17 6	1 11	14 17	0 32	13 25	0 59	4 47	5 50	1 54	2 21	6 47		n.a.
T 13	9 43	12 56	3 28	16 47	1 40	4 13	0 44	18 25	3 16	14 58	0 47	17 6	1 10	14 17	0 32	13 25	0 59	4 47	5 50	1 53	2 22	6 46		n.a.
F 14	10 5	9 35	2 23	17 4	1 56	3 49	0 41	18 17	3 14	15 2	0 47	17 6	1 10	14 18	0 32	13 25	0 59	4 46	5 50	1 53	2 23	6 44		n.a.
S 15	10 26	5 36	1 8	17 17	2 11	3 25	0 37	18 9	3 12	15 6	0 47	17 6	1 10	14 18	0 32	13 25	0 59	4 46	5 50	1 52	2 24	6 42		n.a.
S 16	10 47	1 14	0n12	17 26	2 26	3 1	0 33	18 0	3 11	15 10	0 47	17 6	1 10	14 18	0 32	13 25	0 59	4 45	5 50	1 52	2 25	6 41		n.a.
M17	11 8	3s14	1 31	17 30	2 40	2 36	0 30	17 51	3 9	15 14	0 47	17 6	1 10	14 18	0 32	13 25	0 59	4 44	5 50	1 52	2 27	6 39		n.a.
T 18	11 29	7 29	2 44	17 30	2 53	2 11	0 26	17 42	3 8	15 18	0 47	17 6	1 9	14 18	0 32	13 25	0 59	4 44	5 50	1 53	2 28	6 37		n.a.
W19	11 49	11 14	3 45	17 24	3 4	1 47	0 22	17 34	3 6	15 22	0 47	17 5	1 9	14 18	0 32	13 26	0 59	4 43	5 50	1 55	2 29	6 36		n.a.
T 20	12 10	14 14	4 31	17 14	3 13	1 22	0 19	17 24	3 5	15 26	0 47	17 5	1 9	14 18	0 32	13 26	0 59	4 43	5 50	1 58	2 30	6 34		n.a.
F 21	12 30	16 19	4 59	16 59	3 20	0 57	0 15	17 15	3 3	15 30	0 47	17 5	1 9	14 18	0 32	13 26	0 59	4 42	5 50	2 0	2 32	6 33		n.a.
S 22	12 50	17 27	5 10	16 40	3 24	0 32	0 12	17 6	3 2	15 34	0 47	17 5	1 9	14 19	0 32	13 26	0 59	4 42	5 50	2 3	2 33	6 31		n.a.
S 23	13 9	17 36	5 5	16 17	3 25	0 7	0 8	16 56	3 0	15 38	0 47	17 4	1 8	14 19	0 32	13 26	0 59	4 41	5 50	2 5	2 34	6 29		n.a.
M24	13 29	16 52	4 44	15 51	3 24	0n18	0 5	16 47	2 59	15 42	0 47	17 4	1 8	14 19	0 32	13 26	0 59	4 41	5 50	2 6	2 35	6 28		n.a.
T 25	13 48	15 21	4 11	15 23	3 21	0 43	0 1	16 37	2 57	15 46	0 47	17 4	1 8	14 19	0 32	13 26	0 59	4 40	5 50	2 7	2 36	6 26		n.a.
W26	14 7	13 11	3 27	14 53	3 15	1 8	0s 2	16 27	2 56	15 49	0 47	17 4	1 8	14 19	0 32	13 26	0 59	4 40	5 50	2 7	2 38	6 24		n.a.
T 27	14 26	10 29	2 35	14 24	3 7	1 33	0 5	16 17	2 54	15 53	0 47	17 3	1 8	14 19	0 32	13 26	0 59	4 39	5 50	2 6	2 39	6 23		n.a.
F 28	14 44	7 23	1 36	13 54	2 58	1 58	0 9	16 7	2 53	15 57	0 47	17 3	1 7	14 19	0 32	13 26	0 59	4 39	5 50	2 6	2 40	6 21		n.a.
S 29	15 2	3 59	0 34	13 26	2 47	2 23	0 12	15 57	2 51	16 1	0 47	17 2	1 7	14 19	0 32	13 26	0 59	4 38	5 50	2 5	2 41	6 19		n.a.
S 30	15n20	0s23	0s30	13n 0	2n35	2n49	0s15	15n47	2n50	16n 5	0s47	17n 2	1s 7	14n18	0n32	13n26	0s59	4s38	5n50	2n 5	2n43	6s18		n.a.

Julian Day Number = 4517447.5, Delta T = 28h53m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'27, Lahiri = 103°47'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 51	14♉ 4'06	12♈13	27°R42	9♈ 6	24♌38	18♉38	6♌40	21♌59	20♌10	26°R54	24°R34	22♍56	10♓57	n.a.	M 1
T 2	14 57 48	15° 4'49	24°26	27♈15	10°19	25° 6	18°53	6°43	21°59	20°10	26♎53	24♍30	22°53	11° 3	n.a.	T 2
W 3	15 1 44	16° 5'31	6♉54	26°57	11°32	25°34	19° 7	6°46	22° 0	20°10	26°52	24°23	22°50	11°10	n.a.	W 3
T 4	15 5 41	17° 6'12	19°36	26°47	12°45	26° 2	19°21	6°49	22° 0	20°11	26°51	24°15	22°47	11°17	n.a.	T 4
F 5	15 9 38	18° 6'53	2♊34	26°D45	13°59	26°31	19°36	6°52	22° 0	20°11	26°49	24° 5	22°44	11°23	n.a.	F 5
S 6	15 13 34	19° 7'33	15°46	26°50	15°12	26°59	19°50	6°56	22° 1	20°11	26°48	23°55	22°40	11°30	n.a.	S 6
S 7	15 17 31	20° 8'12	29°10	27° 2	16°26	27°28	20° 4	6°59	22° 1	20°12	26°47	23°45	22°37	11°37	n.a.	S 7
M 8	15 21 27	21° 8'49	12♋45	27°21	17°39	27°57	20°19	7° 2	22° 2	20°12	26°46	23°38	22°34	11°43	n.a.	M 8
T 9	15 25 24	22° 9'26	26°29	27°45	18°53	28°26	20°33	7° 6	22° 3	20°12	26°44	23°32	22°31	11°50	n.a.	T 9
W10	15 29 20	23°10'02	10♌21	28°15	20° 6	28°56	20°48	7° 9	22° 3	20°13	26°43	23°30	22°28	11°57	n.a.	W10
T 11	15 33 17	24°10'36	24°21	28°49	21°20	29°26	21° 2	7°13	22° 4	20°13	26°42	23°D29	22°25	12° 3	n.a.	T 11
F 12	15 37 13	25°11'09	8♍28	29°28	22°33	29°55	21°16	7°17	22° 5	20°14	26°41	23°29	22°21	12°10	n.a.	F 12
S 13	15 41 10	26°11'40	22°40	0♉12	23°47	0♍25	21°31	7°21	22° 6	20°14	26°40	23°R30	22°18	12°17	n.a.	S 13
S 14	15 45 6	27°12'11	6♎56	0°59	25° 1	0°55	21°45	7°25	22° 7	20°15	26°38	23°29	22°15	12°23	n.a.	S 14
M15	15 49 3	28°12'40	21°15	1°50	26°14	1°26	21°59	7°29	22° 7	20°15	26°37	23°26	22°12	12°30	n.a.	M15
T 16	15 52 59	29°13'08	5♏31	2°44	27°28	1°56	22°14	7°33	22° 8	20°16	26°36	23°20	22° 9	12°37	n.a.	T 16
W17	15 56 56	0♊13'34	19°40	3°42	28°42	2°27	22°28	7°37	22°10	20°17	26°35	23°12	22° 5	12°43	n.a.	W17
T 18	16 0 53	1°14'00	3♐38	4°42	29°56	2°57	22°42	7°42	22°11	20°17	26°34	23° 1	22° 2	12°50	n.a.	T 18
F 19	16 4 49	2°14'24	17°19	5°44	1♉ 9	3°28	22°56	7°46	22°12	20°18	26°33	22°50	21°59	12°56	n.a.	F 19
S 20	16 8 46	3°14'48	0♑40	6°49	2°23	3°59	23°11	7°50	22°13	20°19	26°32	22°38	21°56	13° 3	n.a.	S 20
S 21	16 12 42	4°15'10	13°39	7°56	3°37	4°30	23°25	7°55	22°14	20°20	26°31	22°27	21°53	13°10	n.a.	S 21
M22	16 16 39	5°15'31	26°18	9° 6	4°51	5° 2	23°39	8° 0	22°16	20°21	26°30	22°19	21°50	13°16	n.a.	M22
T 23	16 20 35	6°15'52	8♒37	10°17	6° 5	5°33	23°53	8° 4	22°17	20°21	26°29	22°13	21°46	13°23	n.a.	T 23
W24	16 24 32	7°16'11	20°41	11°31	7°19	6° 5	24° 8	8° 9	22°18	20°22	26°28	22°10	21°43	13°30	n.a.	W24
T 25	16 28 28	8°16'29	2♓35	12°46	8°33	6°36	24°22	8°14	22°20	20°23	26°27	22° 8	21°40	13°36	n.a.	T 25
F 26	16 32 25	9°16'47	14°23	14° 2	9°47	7° 8	24°36	8°19	22°21	20°24	26°26	22°D 8	21°37	13°43	n.a.	F 26
S 27	16 36 21	10°17'03	26°11	15°20	11° 1	7°40	24°50	8°24	22°23	20°25	26°25	22°R 8	21°34	13°50	n.a.	S 27
S 28	16 40 18	11°17'18	8♈ 5	16°40	12°15	8°12	25° 4	8°29	22°24	20°26	26°24	22° 7	21°31	13°56	n.a.	S 28
M29	16 44 14	12°17'32	20°10	18° 2	13°29	8°44	25°18	8°34	22°26	20°27	26°23	22° 4	21°27	14° 3	n.a.	M29
T 30	16 48 11	13°17'45	2♉31	19°24	14°43	9°16	25°32	8°39	22°28	20°28	26°22	21°59	21°24	14°10	n.a.	T 30
W31	16 52 8	14♊17'57	15♉ 9	20♉48	15♉57	9♍49	25♉46	8♌45	22♌29	20♌30	26♎21	21♍50	21♍21	14♓16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	3n15	1s34	12n35	2n22	3n14	0s18	15n37	2n48	16n 9	0s47	17n 1	1s 7	14n18	0n32	13n26	0s59	4s37	5n51	2n 6	2n44	6s16		n.a.
T 2	15 55	6 50	2 34	12 13	2 8	3 39	0 22	15 26	2 47	16 12	0 47	17 1	1 7	14 18	0 32	13 26	0 59	4 37	5 51	2 8	2 45	6 15		n.a.
W 3	16 13	10 10	3 28	11 54	1 54	4 4	0 25	15 16	2 46	16 16	0 47	17 0	1 6	14 18	0 32	13 26	0 59	4 36	5 51	2 10	2 46	6 13		n.a.
T 4	16 29	13 6	4 12	11 37	1 40	4 29	0 28	15 5	2 44	16 20	0 47	17 0	1 6	14 18	0 32	13 26	0 59	4 36	5 51	2 14	2 47	6 11		n.a.
F 5	16 46	15 27	4 44	11 23	1 26	4 54	0 31	14 54	2 43	16 24	0 47	16 59	1 6	14 18	0 32	13 26	0 58	4 36	5 51	2 17	2 49	6 10		n.a.
S 6	17 2	17 3	5 2	11 12	1 12	5 19	0 34	14 43	2 41	16 27	0 47	16 59	1 6	14 18	0 32	13 26	0 58	4 35	5 51	2 21	2 50	6 8		n.a.
S 7	17 18	17 44	5 4	11 3	0 58	5 43	0 37	14 32	2 40	16 31	0 48	16 58	1 6	14 18	0 32	13 26	0 58	4 35	5 51	2 25	2 51	6 6		n.a.
M 8	17 34	17 25	4 49	10 57	0 45	6 8	0 39	14 21	2 39	16 35	0 48	16 57	1 6	14 17	0 32	13 26	0 58	4 34	5 51	2 28	2 52	6 5		n.a.
T 9	17 49	16 5	4 17	10 53	0 31	6 33	0 42	14 10	2 37	16 39	0 48	16 57	1 5	14 17	0 32	13 26	0 58	4 34	5 51	2 30	2 54	6 3		n.a.
W10	18 4	13 48	3 29	10 51	0 18	6 57	0 45	13 59	2 36	16 42	0 48	16 56	1 5	14 17	0 32	13 26	0 58	4 33	5 51	2 31	2 55	6 1		n.a.
T 11	18 19	10 42	2 29	10 52	0 6	7 22	0 48	13 47	2 35	16 46	0 48	16 55	1 5	14 17	0 32	13 26	0 58	4 33	5 51	2 31	2 56	6 0		n.a.
F 12	18 33	6 57	1 19	10 54	0s 6	7 46	0 50	13 36	2 33	16 49	0 48	16 54	1 5	14 16	0 32	13 26	0 58	4 33	5 51	2 31	2 57	5 58		n.a.
S 13	18 47	2 46	0 4	10 58	0 17	8 10	0 53	13 24	2 32	16 53	0 48	16 54	1 5	14 16	0 32	13 25	0 58	4 32	5 51	2 31	2 58	5 56		n.a.
S 14	19 0	1s35	1n11	11 4	0 28	8 34	0 55	13 12	2 31	16 57	0 48	16 53	1 5	14 16	0 31	13 25	0 58	4 32	5 51	2 31	3 0	5 55		n.a.
M15	19 14	5 52	2 22	11 11	0 39	8 58	0 58	13 1	2 29	17 0	0 48	16 52	1 4	14 15	0 31	13 25	0 58	4 31	5 51	2 32	3 1	5 53		n.a.
T 16	19 27	9 47	3 24	11 20	0 49	9 21	1 0	12 49	2 28	17 4	0 48	16 51	1 4	14 15	0 31	13 25	0 58	4 31	5 51	2 35	3 2	5 51		n.a.
W17	19 39	13 7	4 13	11 30	0 58	9 44	1 3	12 37	2 27	17 7	0 48	16 50	1 4	14 15	0 31	13 25	0 58	4 31	5 51	2 38	3 3	5 50		n.a.
T 18	19 51	15 38	4 45	11 41	1 7	10 8	1 5	12 25	2 25	17 11	0 48	16 49	1 4	14 14	0 31	13 25	0 58	4 30	5 51	2 42	3 5	5 48		n.a.
F 19	20 3	17 13	5 1	11 53	1 16	10 31	1 7	12 13	2 24	17 14	0 48	16 48	1 4	14 14	0 31	13 24	0 58	4 30	5 50	2 46	3 6	5 46		n.a.
S 20	20 15	17 48	4 59	12 6	1 24	10 53	1 9	12 0	2 23	17 18	0 48	16 47	1 3	14 14	0 31	13 24	0 58	4 30	5 50	2 51	3 7	5 45		n.a.
S 21	20 26	17 26	4 42	12 20	1 32	11 16	1 11	11 48	2 22	17 21	0 48	16 46	1 3	14 13	0 31	13 24	0 58	4 29	5 50	2 55	3 8	5 43		n.a.
M22	20 36	16 12	4 11	12 34	1 39	11 38	1 13	11 36	2 20	17 24	0 48	16 46	1 3	14 13	0 31	13 24	0 58	4 29	5 50	2 58	3 9	5 41		n.a.
T 23	20 46	14 14	3 29	12 50	1 46	12 0	1 15	11 23	2 19	17 28	0 48	16 44	1 3	14 12	0 31	13 24	0 58	4 29	5 50	3 0	3 11	5 40		n.a.
W24	20 56	11 41	2 39	13 6	1 52	12 22	1 17	11 11	2 18	17 31	0 48	16 43	1 3	14 12	0 31	13 23	0 58	4 28	5 50	3 2	3 12	5 38		n.a.
T 25	21 6	8 41	1 42	13 23	1 58	12 43	1 19	10 58	2 17	17 34	0 48	16 42	1 3	14 11	0 31	13 23	0 58	4 28	5 50	3 2	3 13	5 36		n.a.
F 26	21 15	5 21	0 41	13 40	2 3	13 4	1 21	10 46	2 15	17 38	0 48	16 41	1 3	14 11	0 31	13 23	0 58	4 28	5 50	3 2	3 14	5 35		n.a.
S 27	21 24	1 48	0s21	13 57	2 8	13 25	1 22	10 33	2 14	17 41	0 48	16 40	1 2	14 10	0 31	13 23	0 58	4 27	5 50	3 2	3 16	5 33		n.a.
S 28	21 32	1n50	1 24	14 15	2 12	13 46	1 24	10 20	2 13	17 44	0 48	16 39	1 2	14 10	0 31	13 22	0 58	4 27	5 50	3 3	3 17	5 31		n.a.
M29	21 40	5 28	2 23	14 33	2 16	14 6	1 25	10 7	2 12	17 47	0 48	16 38	1 2	14 9	0 31	13 22	0 58	4 27	5 50	3 4	3 18	5 30		n.a.
T 30	21 47	8 56	3 16	14 52	2 20	14 26	1 27	9 54	2 11	17 51	0 48	16 37	1 2	14 9	0 31	13 22	0 58	4 27	5 50	3 6	3 19	5 28		n.a.
W31	21n54	12n 5	4s 2	15n10	2s23	14n46	1s28	9n41	2n 9	17n54	0s49	16n36	1s 2	14n 8	0n31	13n21	0s58	4s26	5n50	3n 9	3n20	5s26		n.a.

Julian Day Number = 4517477.5, Delta T = 28h53m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'32, Lahiri = 103°47'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 4	15♊18'07	28♉ 7	22♉14	17♉11	10♍21	26♉ 0	8♌50	22♌31	20♌31	26°R20	21°R40	21♍18	14♓23	n.a.	T 1
F 2	17 0 1	16°18'16	11♊25	23°40	18°25	10°54	26°14	8°56	22°33	20°32	26♎20	21♍27	21°15	14°29	n.a.	F 2
S 3	17 3 57	17°18'24	25° 1	25° 8	19°39	11°26	26°28	9° 1	22°35	20°33	26°19	21°14	21°11	14°36	n.a.	S 3
S 4	17 7 54	18°18'31	8♋52	26°37	20°53	11°59	26°42	9° 7	22°37	20°34	26°18	21° 2	21° 8	14°43	n.a.	S 4
M 5	17 11 50	19°18'36	22°53	28° 8	22° 7	12°32	26°56	9°12	22°39	20°36	26°17	20°51	21° 5	14°49	n.a.	M 5
T 6	17 15 47	20°18'39	7♌ 0	29°40	23°21	13° 5	27°10	9°18	22°41	20°37	26°16	20°44	21° 2	14°56	n.a.	T 6
W 7	17 19 43	21°18'40	21°10	1♊12	24°35	13°38	27°24	9°24	22°43	20°38	26°16	20°39	20°59	15° 3	n.a.	W 7
T 8	17 23 40	22°18'40	5♍19	2°46	25°49	14°11	27°37	9°30	22°45	20°40	26°15	20°37	20°56	15° 9	n.a.	T 8
F 9	17 27 36	23°18'37	19°26	4°22	27° 4	14°44	27°51	9°36	22°47	20°41	26°14	20°37	20°52	15°16	n.a.	F 9
S 10	17 31 33	24°18'33	3♎30	5°58	28°18	15°17	28° 5	9°42	22°49	20°42	26°14	20°37	20°49	15°23	n.a.	S 10
S 11	17 35 30	25°18'27	17°30	7°36	29°32	15°51	28°18	9°48	22°51	20°44	26°13	20°35	20°46	15°29	n.a.	S 11
M12	17 39 26	26°18'19	1♏26	9°14	0♊46	16°24	28°32	9°54	22°53	20°45	26°13	20°32	20°43	15°36	n.a.	M12
T 13	17 43 23	27°18'10	15°16	10°55	2° 0	16°58	28°46	10° 0	22°56	20°47	26°12	20°26	20°40	15°43	n.a.	T 13
W14	17 47 19	28°17'58	28°58	12°36	3°14	17°31	28°59	10° 6	22°58	20°48	26°12	20°17	20°37	15°49	n.a.	W14
T 15	17 51 16	29°17'45	12♐31	14°18	4°28	18° 5	29°12	10°12	23° 0	20°50	26°11	20° 5	20°33	15°56	n.a.	T 15
F 16	17 55 12	0♋17'30	25°50	16° 2	5°43	18°39	29°26	10°19	23° 3	20°51	26°11	19°52	20°30	16° 2	n.a.	F 16
S 17	17 59 9	1°17'14	8♑54	17°47	6°57	19°12	29°39	10°25	23° 5	20°53	26°10	19°39	20°27	16° 9	n.a.	S 17
S 18	18 3 5	2°16'56	21°42	19°34	8°11	19°46	29°52	10°31	23° 8	20°55	26°10	19°28	20°24	16°16	n.a.	S 18
M19	18 7 2	3°16'36	4♒13	21°21	9°25	20°20	0♊ 6	10°38	23°10	20°56	26° 9	19°18	20°21	16°22	n.a.	M19
T 20	18 10 58	4°16'15	16°28	23°10	10°39	20°54	0°19	10°44	23°13	20°58	26° 9	19°11	20°17	16°29	n.a.	T 20
W21	18 14 55	5°15'53	28°30	25° 0	11°53	21°28	0°32	10°51	23°15	21° 0	26° 8	19° 7	20°14	16°36	n.a.	W21
T 22	18 18 52	6°15'29	10♓23	26°52	13° 8	22° 2	0°45	10°57	23°18	21° 1	26° 8	19° 5	20°11	16°42	n.a.	T 22
F 23	18 22 48	7°15'03	22°12	28°45	14°22	22°36	0°58	11° 4	23°21	21° 3	26° 8	19°D 5	20° 8	16°49	n.a.	F 23
S 24	18 26 45	8°14'36	4♈ 0	0♋39	15°36	23°11	1°11	11°11	23°23	21° 5	26° 8	19°R 5	20° 5	16°56	n.a.	S 24
S 25	18 30 41	9°14'08	15°54	2°35	16°50	23°45	1°24	11°17	23°26	21° 7	26° 7	19° 5	20° 2	17° 2	n.a.	S 25
M26	18 34 38	10°13'38	28° 0	4°32	18° 4	24°19	1°37	11°24	23°29	21° 8	26° 7	19° 3	19°58	17° 9	n.a.	M26
T 27	18 38 34	11°13'07	10♉22	6°30	19°18	24°54	1°49	11°31	23°31	21°10	26° 7	18°59	19°55	17°16	n.a.	T 27
W28	18 42 31	12°12'34	23° 4	8°30	20°33	25°28	2° 2	11°38	23°34	21°12	26° 7	18°53	19°52	17°22	n.a.	W28
T 29	18 46 27	13°12'00	6♊10	10°30	21°47	26° 3	2°15	11°45	23°37	21°14	26° 7	18°45	19°49	17°29	n.a.	T 29
F 30	18 50 24	14♋11'25	19♊40	12♋32	23♊ 1	26♍37	2♊27	11♌52	23♌40	21♌16	26♎ 6	18♍35	19♍46	17♓35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	14n43	4s36	15n29	2s25	15n 5	1s29	9n28	2n 8	17n57	0s49	16n34	1s 2	14n 8	0n31	13n21	0s57	4s26	5n50	3n13	3n22	5s25		n.a.
F 2	22 7	16 39	4 56	15 48	2 27	15 24	1 30	9 15	2 7	18 0	0 49	16 33	1 1	14 7	0 31	13 21	0 57	4 26	5 50	3 18	3 23	5 23		n.a.
S 3	22 13	17 43	5 0	16 7	2 29	15 42	1 32	9 2	2 6	18 3	0 49	16 32	1 1	14 7	0 31	13 20	0 57	4 26	5 50	3 23	3 24	5 21		n.a.
S 4	22 18	17 45	4 46	16 26	2 31	16 0	1 33	8 49	2 5	18 6	0 49	16 31	1 1	14 6	0 31	13 20	0 57	4 25	5 50	3 28	3 25	5 20		n.a.
M 5	22 23	16 43	4 15	16 45	2 31	16 18	1 34	8 35	2 4	18 9	0 49	16 29	1 1	14 5	0 31	13 20	0 57	4 25	5 50	3 32	3 27	5 18		n.a.
T 6	22 27	14 39	3 29	17 3	2 32	16 35	1 34	8 22	2 3	18 12	0 49	16 28	1 1	14 5	0 31	13 19	0 57	4 25	5 50	3 35	3 28	5 16		n.a.
W 7	22 31	11 42	2 29	17 22	2 32	16 52	1 35	8 9	2 1	18 15	0 49	16 27	1 1	14 4	0 31	13 19	0 57	4 25	5 50	3 36	3 29	5 15		n.a.
T 8	22 35	8 4	1 20	17 40	2 31	17 8	1 36	7 55	2 0	18 18	0 49	16 25	1 1	14 3	0 31	13 19	0 57	4 25	5 50	3 37	3 30	5 13		n.a.
F 9	22 38	3 59	0 6	17 58	2 31	17 24	1 37	7 42	1 59	18 21	0 49	16 24	1 0	14 3	0 31	13 18	0 57	4 24	5 50	3 37	3 31	5 11		n.a.
S 10	22 41	0s19	1n 8	18 16	2 29	17 40	1 37	7 28	1 58	18 24	0 49	16 22	1 0	14 2	0 31	13 18	0 57	4 24	5 49	3 37	3 33	5 10		n.a.
S 11	22 43	4 34	2 17	18 34	2 28	17 55	1 38	7 15	1 57	18 27	0 49	16 21	1 0	14 1	0 31	13 17	0 57	4 24	5 49	3 38	3 34	5 8		n.a.
M12	22 45	8 33	3 18	18 51	2 25	18 10	1 38	7 1	1 56	18 30	0 49	16 20	1 0	14 0	0 31	13 17	0 57	4 24	5 49	3 39	3 35	5 6		n.a.
T 13	22 46	12 2	4 7	19 7	2 23	18 24	1 38	6 47	1 55	18 32	0 49	16 18	1 0	14 0	0 31	13 17	0 57	4 24	5 49	3 42	3 36	5 5		n.a.
W14	22 47	14 49	4 40	19 23	2 20	18 37	1 39	6 33	1 54	18 35	0 50	16 17	1 0	13 59	0 31	13 16	0 57	4 24	5 49	3 45	3 37	5 3		n.a.
T 15	22 48	16 45	4 58	19 39	2 16	18 50	1 39	6 20	1 53	18 38	0 50	16 15	1 0	13 58	0 31	13 16	0 57	4 24	5 49	3 49	3 39	5 1		n.a.
F 16	22 48	17 45	4 59	19 53	2 12	19 3	1 39	6 6	1 52	18 41	0 50	16 14	0 59	13 57	0 31	13 15	0 57	4 24	5 49	3 54	3 40	4 59		n.a.
S 17	22 47	17 47	4 44	20 7	2 8	19 15	1 39	5 52	1 51	18 43	0 50	16 12	0 59	13 57	0 31	13 15	0 57	4 23	5 49	3 59	3 41	4 58		n.a.
S 18	22 47	16 54	4 15	20 21	2 3	19 27	1 39	5 38	1 50	18 46	0 50	16 11	0 59	13 56	0 31	13 14	0 57	4 23	5 49	4 4	3 42	4 56		n.a.
M19	22 45	15 13	3 34	20 33	1 58	19 38	1 39	5 24	1 49	18 48	0 50	16 9	0 59	13 55	0 31	13 14	0 57	4 23	5 49	4 8	3 44	4 54		n.a.
T 20	22 44	12 52	2 44	20 45	1 52	19 49	1 39	5 10	1 47	18 51	0 50	16 7	0 59	13 54	0 31	13 13	0 57	4 23	5 49	4 10	3 45	4 53		n.a.
W21	22 42	10 0	1 47	20 56	1 46	19 59	1 39	4 56	1 46	18 54	0 50	16 6	0 59	13 53	0 31	13 13	0 57	4 23	5 49	4 12	3 46	4 51		n.a.
T 22	22 39	6 45	0 46	21 6	1 40	20 8	1 38	4 42	1 45	18 56	0 50	16 4	0 59	13 53	0 31	13 12	0 57	4 23	5 49	4 13	3 47	4 49		n.a.
F 23	22 36	3 16	0s17	21 14	1 33	20 17	1 38	4 28	1 44	18 59	0 50	16 2	0 59	13 52	0 31	13 12	0 57	4 23	5 48	4 13	3 48	4 48		n.a.
S 24	22 33	0n20	1 19	21 22	1 26	20 26	1 37	4 14	1 43	19 1	0 50	16 1	0 58	13 51	0 31	13 11	0 57	4 23	5 48	4 13	3 50	4 46		n.a.
S 25	22 29	3 58	2 18	21 28	1 18	20 33	1 37	4 0	1 42	19 4	0 51	15 59	0 58	13 50	0 31	13 11	0 57	4 23	5 48	4 13	3 51	4 44		n.a.
M26	22 25	7 29	3 12	21 33	1 10	20 41	1 36	3 45	1 41	19 6	0 51	15 57	0 58	13 49	0 31	13 10	0 57	4 23	5 48	4 13	3 52	4 42		n.a.
T 27	22 20	10 45	3 58	21 37	1 1	20 47	1 36	3 31	1 40	19 8	0 51	15 56	0 58	13 48	0 31	13 10	0 57	4 23	5 48	4 15	3 53	4 41		n.a.
W28	22 15	13 37	4 34	21 39	0 53	20 53	1 35	3 17	1 39	19 11	0 51	15 54	0 58	13 47	0 31	13 9	0 57	4 23	5 48	4 17	3 54	4 39		n.a.
T 29	22 10	15 53	4 56	21 40	0 44	20 59	1 34	3 3	1 38	19 13	0 51	15 52	0 58	13 46	0 31	13 9	0 57	4 23	5 48	4 20	3 56	4 37		n.a.
F 30	22n 4	17n22	5s 3	21n39	0s34	21n 4	1s33	2n49	1n38	19n15	0s51	15n51	0s58	13n45	0n31	13n 8	0s57	4s23	5n48	4n24	3n57	4s36		n.a.

Julian Day Number = 4517508.5, Delta T = 28h53m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'36, Lahiri = 103°47'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 21	15♋10'48	3♋33	14♋35	24♊15	27♍12	2♊40	11♌59	23♌43	21♌18	26°R 6	18°R24	19♍43	17♓42	n.a.	S 1
S 2	18 58 17	16°10'09	17°46	16°39	25°29	27°46	2°52	12° 6	23°46	21°20	26♎ 6	18♍14	19°39	17°49	n.a.	S 2
M 3	19 2 14	17° 9'28	2♌12	18°44	26°43	28°21	3° 4	12°13	23°49	21°22	26° 6	18° 5	19°36	17°55	n.a.	M 3
T 4	19 6 10	18° 8'46	16°46	20°49	27°58	28°56	3°17	12°20	23°52	21°23	26°D 6	17°59	19°33	18° 2	n.a.	T 4
W 5	19 10 7	19° 8'02	1♍21	22°55	29°12	29°31	3°29	12°27	23°55	21°25	26° 6	17°56	19°30	18° 9	n.a.	W 5
T 6	19 14 3	20° 7'16	15°51	25° 1	0♋26	0♎ 5	3°41	12°34	23°58	21°27	26° 6	17°D55	19°27	18°15	n.a.	T 6
F 7	19 18 0	21° 6'27	0♎12	27° 7	1°40	0°40	3°53	12°41	24° 1	21°29	26° 6	17°55	19°23	18°22	n.a.	F 7
S 8	19 21 56	22° 5'37	14°22	29°13	2°54	1°15	4° 5	12°48	24° 4	21°31	26° 6	17°56	19°20	18°29	n.a.	S 8
S 9	19 25 53	23° 4'45	28°20	1♌18	4° 8	1°50	4°17	12°55	24° 7	21°33	26° 7	17°R56	19°17	18°35	n.a.	S 9
M10	19 29 50	24° 3'51	12♏ 5	3°23	5°23	2°25	4°28	13° 3	24°10	21°36	26° 7	17°54	19°14	18°42	n.a.	M10
T 11	19 33 46	25° 2'55	25°38	5°26	6°37	3° 0	4°40	13°10	24°13	21°38	26° 7	17°51	19°11	18°49	n.a.	T 11
W12	19 37 43	26° 1'57	8♐58	7°27	7°51	3°35	4°52	13°17	24°16	21°40	26° 7	17°45	19° 8	18°55	n.a.	W12
T 13	19 41 39	27° 0'57	22° 7	9°27	9° 5	4°10	5° 3	13°24	24°20	21°42	26° 7	17°37	19° 4	19° 2	n.a.	T 13
F 14	19 45 36	27°59'55	5♑ 3	11°25	10°19	4°46	5°14	13°32	24°23	21°44	26° 8	17°28	19° 1	19° 8	n.a.	F 14
S 15	19 49 32	28°58'51	17°46	13°20	11°33	5°21	5°26	13°39	24°26	21°46	26° 8	17°19	18°58	19°15	n.a.	S 15
S 16	19 53 29	29°57'46	0♒16	15°12	12°47	5°56	5°37	13°46	24°29	21°48	26° 8	17°11	18°55	19°22	n.a.	S 16
M17	19 57 26	0♌56'39	12°34	17° 1	14° 1	6°31	5°48	13°54	24°33	21°50	26° 8	17° 5	18°52	19°28	n.a.	M17
T 18	20 1 22	1°55'30	24°41	18°46	15°15	7° 6	5°59	14° 1	24°36	21°52	26° 9	17° 0	18°49	19°35	n.a.	T 18
W19	20 5 19	2°54'19	6♓38	20°28	16°29	7°42	6°10	14° 9	24°39	21°55	26° 9	16°57	18°45	19°42	n.a.	W19
T 20	20 9 15	3°53'07	18°29	22° 6	17°43	8°17	6°21	14°16	24°42	21°57	26°10	16°D57	18°42	19°48	n.a.	T 20
F 21	20 13 12	4°51'54	0♈16	23°40	18°58	8°52	6°32	14°23	24°46	21°59	26°10	16°58	18°39	19°55	n.a.	F 21
S 22	20 17 8	5°50'39	12° 5	25°10	20°12	9°28	6°42	14°31	24°49	22° 1	26°10	16°59	18°36	20° 2	n.a.	S 22
S 23	20 21 5	6°49'23	23°59	26°36	21°26	10° 3	6°53	14°38	24°53	22° 3	26°11	17° 1	18°33	20° 8	n.a.	S 23
M24	20 25 1	7°48'05	6♉ 3	27°57	22°40	10°39	7° 3	14°46	24°56	22° 5	26°11	17°R 1	18°29	20°15	n.a.	M24
T 25	20 28 58	8°46'47	18°24	29°14	23°54	11°14	7°13	14°53	24°59	22° 8	26°12	17° 1	18°26	20°22	n.a.	T 25
W26	20 32 55	9°45'26	1♊ 5	0♍27	25° 8	11°50	7°24	15° 1	25° 3	22°10	26°13	16°59	18°23	20°28	n.a.	W26
T 27	20 36 51	10°44'05	14°10	1°34	26°22	12°25	7°34	15° 8	25° 6	22°12	26°13	16°55	18°20	20°35	n.a.	T 27
F 28	20 40 48	11°42'42	27°41	2°37	27°36	13° 1	7°44	15°16	25°10	22°14	26°14	16°51	18°17	20°41	n.a.	F 28
S 29	20 44 44	12°41'18	11♋40	3°35	28°50	13°36	7°53	15°23	25°13	22°17	26°14	16°45	18°14	20°48	n.a.	S 29
S 30	20 48 41	13°39'52	26° 2	4°28	0♌ 4	14°12	8° 3	15°31	25°16	22°19	26°15	16°40	18°10	20°55	n.a.	S 30
M31	20 52 37	14♌38'25	10♌44	5♍17	1♌18	14♎48	8♊13	15♌38	25♌20	22♌21	26♎16	16♍36	18♍ 7	21♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	17n52	4s53	21n37	0s24	21n 8	1s32	2n34	1n37	19n17	0s51	15n49	0s58	13n44	0n31	13n 7	0s57	4s23	5n48	4n28	3n58	4s34		n.a.
S 2	21 51	17 16	4 25	21 33	0 15	21 12	1 31	2 20	1 36	19 20	0 51	15 47	0 58	13 44	0 31	13 7	0 57	4 23	5 48	4 32	3 59	4 32		n.a.
M 3	21 44	15 34	3 39	21 27	0 4	21 15	1 30	2 6	1 35	19 22	0 51	15 45	0 57	13 43	0 31	13 6	0 57	4 23	5 48	4 35	4 1	4 31		n.a.
T 4	21 36	12 52	2 39	21 20	0n 6	21 18	1 29	1 51	1 34	19 24	0 52	15 43	0 57	13 42	0 31	13 6	0 57	4 23	5 48	4 37	4 2	4 29		n.a.
W 5	21 28	9 20	1 28	21 10	0 16	21 20	1 28	1 37	1 33	19 26	0 52	15 42	0 57	13 41	0 31	13 5	0 56	4 23	5 47	4 39	4 3	4 27		n.a.
T 6	21 20	5 16	0 11	20 59	0 26	21 21	1 27	1 23	1 32	19 28	0 52	15 40	0 57	13 40	0 31	13 5	0 56	4 24	5 47	4 39	4 4	4 25		n.a.
F 7	21 11	0 56	1n 5	20 46	0 37	21 22	1 25	1 8	1 31	19 30	0 52	15 38	0 57	13 39	0 31	13 4	0 56	4 24	5 47	4 39	4 5	4 24		n.a.
S 8	21 2	3s24	2 17	20 32	0 47	21 22	1 24	0 54	1 30	19 32	0 52	15 36	0 57	13 38	0 31	13 3	0 56	4 24	5 47	4 39	4 7	4 22		n.a.
S 9	20 53	7 29	3 19	20 15	0 57	21 21	1 22	0 39	1 29	19 34	0 52	15 34	0 57	13 37	0 31	13 3	0 56	4 24	5 47	4 39	4 8	4 20		n.a.
M10	20 43	11 5	4 9	19 57	1 6	21 20	1 21	0 25	1 28	19 36	0 52	15 32	0 57	13 36	0 31	13 2	0 56	4 24	5 47	4 39	4 9	4 19		n.a.
T 11	20 33	14 2	4 44	19 38	1 16	21 19	1 19	0 11	1 27	19 38	0 52	15 30	0 57	13 35	0 31	13 1	0 56	4 24	5 47	4 41	4 10	4 17		n.a.
W12	20 22	16 12	5 3	19 17	1 24	21 16	1 18	0s 4	1 26	19 40	0 53	15 28	0 57	13 34	0 31	13 1	0 56	4 24	5 47	4 43	4 11	4 15		n.a.
T 13	20 12	17 29	5 6	18 54	1 33	21 13	1 16	0 18	1 25	19 42	0 53	15 27	0 57	13 33	0 31	13 0	0 56	4 25	5 47	4 46	4 13	4 13		n.a.
F 14	20 0	17 50	4 53	18 30	1 41	21 10	1 15	0 32	1 25	19 44	0 53	15 25	0 56	13 31	0 31	13 0	0 56	4 25	5 47	4 49	4 14	4 12		n.a.
S 15	19 49	17 16	4 25	18 6	1 48	21 6	1 13	0 47	1 24	19 46	0 53	15 23	0 56	13 30	0 31	12 59	0 56	4 25	5 47	4 53	4 15	4 10		n.a.
S 16	19 37	15 53	3 45	17 40	1 54	21 1	1 11	1 1	1 23	19 47	0 53	15 21	0 56	13 29	0 31	12 58	0 56	4 25	5 46	4 56	4 16	4 8		n.a.
M17	19 25	13 46	2 55	17 13	2 0	20 56	1 9	1 16	1 22	19 49	0 53	15 19	0 56	13 28	0 31	12 58	0 56	4 25	5 46	4 58	4 18	4 7		n.a.
T 18	19 12	11 5	1 58	16 46	2 4	20 50	1 7	1 30	1 21	19 51	0 53	15 17	0 56	13 27	0 31	12 57	0 56	4 25	5 46	5 0	4 19	4 5		n.a.
W19	18 59	7 58	0 56	16 18	2 8	20 43	1 5	1 44	1 20	19 53	0 54	15 15	0 56	13 26	0 31	12 56	0 56	4 26	5 46	5 1	4 20	4 3		n.a.
T 20	18 46	4 34	0s 8	15 50	2 11	20 36	1 4	1 59	1 19	19 54	0 54	15 13	0 56	13 25	0 31	12 56	0 56	4 26	5 46	5 1	4 21	4 1		n.a.
F 21	18 32	1 0	1 12	15 22	2 13	20 29	1 2	2 13	1 18	19 56	0 54	15 11	0 56	13 24	0 31	12 55	0 56	4 26	5 46	5 1	4 22	4 0		n.a.
S 22	18 18	2n36	2 12	14 53	2 14	20 20	0 59	2 27	1 18	19 57	0 54	15 9	0 56	13 23	0 31	12 54	0 56	4 26	5 46	5 0	4 24	3 58		n.a.
S 23	18 4	6 8	3 8	14 25	2 14	20 12	0 57	2 42	1 17	19 59	0 54	15 7	0 56	13 22	0 31	12 54	0 56	4 27	5 46	5 0	4 25	3 56		n.a.
M24	17 50	9 27	3 56	13 56	2 12	20 2	0 55	2 56	1 16	20 0	0 54	15 5	0 56	13 21	0 31	12 53	0 56	4 27	5 46	4 59	4 26	3 55		n.a.
T 25	17 35	12 26	4 34	13 28	2 10	19 52	0 53	3 10	1 15	20 2	0 54	15 3	0 55	13 20	0 31	12 52	0 56	4 27	5 46	5 0	4 27	3 53		n.a.
W26	17 20	14 55	5 0	13 0	2 7	19 42	0 51	3 25	1 14	20 3	0 55	15 1	0 55	13 19	0 31	12 52	0 56	4 27	5 46	5 0	4 28	3 51		n.a.
T 27	17 4	16 44	5 11	12 33	2 3	19 31	0 49	3 39	1 13	20 5	0 55	14 59	0 55	13 17	0 31	12 51	0 56	4 28	5 46	5 2	4 30	3 49		n.a.
F 28	16 49	17 40	5 6	12 6	1 57	19 19	0 47	3 53	1 13	20 6	0 55	14 57	0 55	13 16	0 31	12 50	0 56	4 28	5 45	5 4	4 31	3 48		n.a.
S 29	16 33	17 36	4 43	11 39	1 51	19 7	0 44	4 7	1 12	20 8	0 55	14 54	0 55	13 15	0 31	12 50	0 56	4 28	5 45	5 6	4 32	3 46		n.a.
S 30	16 17	16 25	4 2	11 13	1 43	18 54	0 42	4 21	1 11	20 9	0 55	14 52	0 55	13 14	0 31	12 49	0 56	4 29	5 45	5 7	4 33	3 44		n.a.
M31	16n 0	14n 7	3s 4	10n48	1n35	18n41	0s40	4s36	1n10	20n10	0s55	14n50	0s55	13n13	0n31	12n48	0s56	4s29	5n45	5n 9	4n34	3s42		n.a.

Julian Day Number = 4517538.5, Delta T = 28h53m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'40, Lahiri = 103°47'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 34	15♌36'57	25♌38	6♍ 0	2♌32	15♎23	8♊22	15♌46	25♌23	22♌23	26♎17	16°R33	18♍ 4	21♓ 8	n.a.	T 1
W 2	21 0 31	16°35'26	10♍36	6°38	3°46	15°59	8°32	15°53	25°27	22°26	26°17	16°D32	18° 1	21°15	n.a.	W 2
T 3	21 4 27	17°33'54	25°29	7°11	5° 0	16°35	8°41	16° 1	25°30	22°28	26°18	16♍32	17°58	21°21	n.a.	T 3
F 4	21 8 24	18°32'21	10♎11	7°39	6°14	17°10	8°50	16° 8	25°34	22°30	26°19	16°33	17°54	21°28	n.a.	F 4
S 5	21 12 20	19°30'45	24°37	8° 2	7°28	17°46	8°59	16°16	25°37	22°32	26°20	16°35	17°51	21°35	n.a.	S 5
S 6	21 16 17	20°29'08	8♏44	8°19	8°42	18°22	9° 8	16°23	25°41	22°35	26°20	16°36	17°48	21°41	n.a.	S 6
M 7	21 20 13	21°27'29	22°31	8°32	9°56	18°58	9°17	16°31	25°44	22°37	26°21	16°R36	17°45	21°48	n.a.	M 7
T 8	21 24 10	22°25'48	5♐58	8°39	11°10	19°34	9°25	16°38	25°48	22°39	26°22	16°35	17°42	21°55	n.a.	T 8
W 9	21 28 7	23°24'06	19° 7	8°R42	12°24	20°10	9°34	16°46	25°51	22°41	26°23	16°34	17°39	22° 1	n.a.	W 9
T 10	21 32 3	24°22'22	1♑59	8°39	13°38	20°45	9°42	16°53	25°55	22°44	26°24	16°31	17°35	22° 8	n.a.	T 10
F 11	21 36 0	25°20'36	14°37	8°32	14°52	21°21	9°50	17° 0	25°58	22°46	26°25	16°28	17°32	22°14	n.a.	F 11
S 12	21 39 56	26°18'49	27° 2	8°21	16° 6	21°57	9°58	17° 8	26° 2	22°48	26°26	16°25	17°29	22°21	n.a.	S 12
S 13	21 43 53	27°17'00	9♒16	8° 5	17°20	22°33	10° 6	17°15	26° 5	22°50	26°27	16°22	17°26	22°28	n.a.	S 13
M14	21 47 49	28°15'10	21°21	7°45	18°34	23° 9	10°14	17°23	26° 9	22°53	26°28	16°20	17°23	22°34	n.a.	M14
T 15	21 51 46	29°13'18	3♓18	7°22	19°48	23°45	10°21	17°30	26°12	22°55	26°29	16°18	17°20	22°41	n.a.	T 15
W16	21 55 43	0♍11'25	15°10	6°56	21° 2	24°21	10°29	17°38	26°16	22°57	26°30	16°D18	17°16	22°48	n.a.	W16
T 17	21 59 39	1° 9'31	26°58	6°27	22°16	24°57	10°36	17°45	26°19	22°59	26°31	16°18	17°13	22°54	n.a.	T 17
F 18	22 3 36	2° 7'36	8♈46	5°56	23°30	25°33	10°43	17°52	26°23	23° 2	26°32	16°19	17°10	23° 1	n.a.	F 18
S 19	22 7 32	3° 5'39	20°36	5°23	24°44	26° 9	10°51	18° 0	26°26	23° 4	26°33	16°20	17° 7	23° 8	n.a.	S 19
S 20	22 11 29	4° 3'42	2♉31	4°50	25°58	26°45	10°57	18° 7	26°30	23° 6	26°35	16°21	17° 4	23°14	n.a.	S 20
M21	22 15 25	5° 1'43	14°37	4°16	27°12	27°21	11° 4	18°14	26°33	23° 8	26°36	16°22	17° 0	23°21	n.a.	M21
T 22	22 19 22	5°59'44	26°57	3°42	28°26	27°57	11°11	18°22	26°37	23°11	26°37	16°23	16°57	23°28	n.a.	T 22
W23	22 23 19	6°57'43	9♊35	3° 9	29°40	28°34	11°17	18°29	26°40	23°13	26°38	16°R23	16°54	23°34	n.a.	W23
T 24	22 27 15	7°55'42	22°36	2°38	0♍54	29°10	11°23	18°36	26°44	23°15	26°39	16°23	16°51	23°41	n.a.	T 24
F 25	22 31 12	8°53'40	6♋ 2	2° 8	2° 8	29°46	11°30	18°43	26°47	23°17	26°41	16°22	16°48	23°47	n.a.	F 25
S 26	22 35 8	9°51'37	19°55	1°40	3°22	0♏22	11°36	18°50	26°51	23°19	26°42	16°21	16°45	23°54	n.a.	S 26
S 27	22 39 5	10°49'34	4♌14	1°16	4°36	0°58	11°41	18°58	26°54	23°22	26°43	16°21	16°41	24° 1	n.a.	S 27
M28	22 43 1	11°47'29	18°56	0°55	5°50	1°34	11°47	19° 5	26°57	23°24	26°44	16°20	16°38	24° 7	n.a.	M28
T 29	22 46 58	12°45'23	3♍56	0°37	7° 4	2°11	11°52	19°12	27° 1	23°26	26°46	16°20	16°35	24°14	n.a.	T 29
W30	22 50 55	13°43'17	19° 5	0°23	8°18	2°47	11°58	19°19	27° 4	23°28	26°47	16°D20	16°32	24°21	n.a.	W30
T 31	22 54 51	14♍41'09	4♎14	0♍13	9♍32	3♏23	12♊ 3	19♌26	27♌ 8	23♌30	26♎48	16♍20	16♍29	24♓27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n43	10n52	1s52	10n24	1n25	18n27	0s37	4s50	1n 9	20n12	0s56	14n48	0s55	13n12	0n31	12n47	0s56	4s29	5n45	5n10	4n36	3s41		n.a.
W 2	15 27	6 54	0 33	10 0	1 15	18 13	0 35	5 4	1 9	20 13	0 56	14 46	0 55	13 11	0 31	12 47	0 56	4 30	5 45	5 11	4 37	3 39		n.a.
T 3	15 9	2 30	0n49	9 37	1 3	17 58	0 33	5 18	1 8	20 14	0 56	14 44	0 55	13 10	0 31	12 46	0 56	4 30	5 45	5 11	4 38	3 37		n.a.
F 4	14 52	1s59	2 6	9 15	0 51	17 43	0 30	5 32	1 7	20 15	0 56	14 42	0 55	13 8	0 31	12 45	0 56	4 30	5 45	5 10	4 39	3 35		n.a.
S 5	14 34	6 16	3 14	8 55	0 37	17 27	0 28	5 46	1 6	20 16	0 56	14 40	0 55	13 7	0 31	12 45	0 56	4 31	5 45	5 10	4 41	3 34		n.a.
S 6	14 16	10 5	4 9	8 35	0 23	17 11	0 25	6 0	1 5	20 18	0 56	14 38	0 55	13 6	0 31	12 44	0 56	4 31	5 45	5 9	4 42	3 32		n.a.
M 7	13 58	13 15	4 48	8 16	0 7	16 55	0 23	6 14	1 5	20 19	0 57	14 36	0 55	13 5	0 31	12 43	0 56	4 31	5 45	5 9	4 43	3 30		n.a.
T 8	13 40	15 38	5 9	7 58	0s 9	16 37	0 21	6 28	1 4	20 20	0 57	14 33	0 55	13 4	0 31	12 42	0 56	4 32	5 45	5 9	4 44	3 29		n.a.
W 9	13 21	17 8	5 14	7 42	0 25	16 20	0 18	6 42	1 3	20 21	0 57	14 31	0 55	13 3	0 31	12 42	0 56	4 32	5 45	5 10	4 45	3 27		n.a.
T 10	13 3	17 43	5 3	7 27	0 42	16 2	0 16	6 56	1 2	20 22	0 57	14 29	0 54	13 2	0 31	12 41	0 56	4 32	5 44	5 11	4 47	3 25		n.a.
F 11	12 44	17 25	4 38	7 13	1 0	15 43	0 13	7 9	1 1	20 23	0 57	14 27	0 54	13 0	0 31	12 40	0 56	4 33	5 44	5 12	4 48	3 23		n.a.
S 12	12 25	16 16	3 59	7 0	1 18	15 25	0 11	7 23	1 1	20 24	0 58	14 25	0 54	12 59	0 31	12 40	0 56	4 33	5 44	5 13	4 49	3 22		n.a.
S 13	12 5	14 23	3 11	6 49	1 36	15 5	0 8	7 37	1 0	20 25	0 58	14 23	0 54	12 58	0 31	12 39	0 56	4 34	5 44	5 14	4 50	3 20		n.a.
M14	11 46	11 53	2 14	6 39	1 55	14 46	0 6	7 51	0 59	20 26	0 58	14 21	0 54	12 57	0 31	12 38	0 56	4 34	5 44	5 15	4 51	3 18		n.a.
T 15	11 26	8 55	1 11	6 30	2 13	14 26	0 3	8 4	0 58	20 27	0 58	14 19	0 54	12 56	0 31	12 38	0 56	4 35	5 44	5 16	4 53	3 16		n.a.
W16	11 6	5 36	0 6	6 23	2 31	14 5	0 1	8 18	0 58	20 27	0 58	14 16	0 54	12 55	0 31	12 37	0 56	4 35	5 44	5 16	4 54	3 15		n.a.
T 17	10 46	2 5	0s59	6 17	2 49	13 44	0n 2	8 31	0 57	20 28	0 58	14 14	0 54	12 53	0 31	12 36	0 56	4 35	5 44	5 16	4 55	3 13		n.a.
F 18	10 26	1n31	2 1	6 12	3 6	13 23	0 4	8 45	0 56	20 29	0 59	14 12	0 54	12 52	0 31	12 35	0 56	4 36	5 44	5 16	4 56	3 11		n.a.
S 19	10 6	5 3	2 59	6 8	3 22	13 2	0 6	8 58	0 55	20 30	0 59	14 10	0 54	12 51	0 31	12 35	0 56	4 36	5 44	5 15	4 57	3 9		n.a.
S 20	9 45	8 25	3 49	6 6	3 38	12 40	0 9	9 11	0 55	20 30	0 59	14 8	0 54	12 50	0 31	12 34	0 56	4 37	5 44	5 15	4 59	3 8		n.a.
M21	9 25	11 28	4 30	6 4	3 52	12 18	0 11	9 25	0 54	20 31	0 59	14 6	0 54	12 49	0 31	12 33	0 56	4 37	5 44	5 14	5 0	3 6		n.a.
T 22	9 4	14 5	5 0	6 3	4 5	11 55	0 14	9 38	0 53	20 32	0 59	14 4	0 54	12 48	0 31	12 33	0 56	4 38	5 44	5 14	5 1	3 4		n.a.
W23	8 43	16 5	5 15	6 4	4 17	11 32	0 16	9 51	0 52	20 33	1 0	14 2	0 54	12 47	0 31	12 32	0 56	4 38	5 44	5 14	5 2	3 2		n.a.
T 24	8 22	17 20	5 16	6 4	4 28	11 9	0 18	10 4	0 52	20 33	1 0	13 59	0 54	12 45	0 31	12 31	0 56	4 39	5 44	5 14	5 3	3 1		n.a.
F 25	8 1	17 41	4 59	6 6	4 37	10 46	0 21	10 17	0 51	20 34	1 0	13 57	0 54	12 44	0 31	12 30	0 56	4 39	5 44	5 14	5 5	2 59		n.a.
S 26	7 40	16 59	4 25	6 8	4 45	10 22	0 23	10 30	0 50	20 34	1 0	13 55	0 54	12 43	0 31	12 30	0 56	4 39	5 44	5 15	5 6	2 57		n.a.
S 27	7 19	15 13	3 33	6 10	4 51	9 58	0 25	10 43	0 50	20 35	1 0	13 53	0 54	12 42	0 31	12 29	0 56	4 40	5 44	5 15	5 7	2 55		n.a.
M28	6 57	12 25	2 27	6 13	4 56	9 34	0 28	10 56	0 49	20 35	1 1	13 51	0 54	12 41	0 31	12 28	0 56	4 40	5 43	5 15	5 8	2 54		n.a.
T 29	6 36	8 44	1 8	6 16	5 0	9 9	0 30	11 9	0 48	20 36	1 1	13 49	0 54	12 40	0 31	12 28	0 56	4 41	5 43	5 15	5 9	2 52		n.a.
W30	6 14	4 27	0n15	6 19	5 1	8 44	0 32	11 22	0 47	20 36	1 1	13 47	0 54	12 39	0 31	12 27	0 56	4 41	5 43	5 15	5 11	2 50		n.a.
T 31	5n52	0s 8	1n38	6n22	5s 2	8n19	0n35	11s35	0n47	20n37	1s 1	13n45	0s54	12n38	0n31	12n26	0s56	4s42	5n43	5n15	5n12	2s48		n.a.

Julian Day Number = 4517569.5, Delta T = 28h53m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'45, Lahiri = 103°47'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 48	15♍39'00	19♎14	0°R 7	10♍46	4♏ 0	12♊ 8	19♌33	27♌11	23♌32	26♎50	16♍20	16♍26	24♓34	n.a.	F 1
S 2	23 2 44	16°36'50	3♏57	0°D 6	12° 0	4°36	12°12	19°40	27°14	23°34	26°51	16°R20	16°22	24°41	n.a.	S 2
S 3	23 6 41	17°34'39	18°19	0♍ 9	13°14	5°12	12°17	19°47	27°18	23°37	26°52	16°20	16°19	24°47	n.a.	S 3
M 4	23 10 37	18°32'27	2♐15	0°16	14°27	5°49	12°22	19°54	27°21	23°39	26°54	16°20	16°16	24°54	n.a.	M 4
T 5	23 14 34	19°30'13	15°46	0°28	15°41	6°25	12°26	20° 1	27°24	23°41	26°55	16°D20	16°13	25° 1	n.a.	T 5
W 6	23 18 31	20°27'59	28°53	0°45	16°55	7° 1	12°30	20° 8	27°28	23°43	26°57	16°20	16°10	25° 7	n.a.	W 6
T 7	23 22 27	21°25'43	11♑39	1° 6	18° 9	7°38	12°34	20°14	27°31	23°45	26°58	16°20	16° 6	25°14	n.a.	T 7
F 8	23 26 24	22°23'26	24° 7	1°31	19°23	8°14	12°37	20°21	27°34	23°47	27° 0	16°21	16° 3	25°20	n.a.	F 8
S 9	23 30 20	23°21'08	6♒21	2° 1	20°37	8°50	12°41	20°28	27°37	23°49	27° 1	16°21	16° 0	25°27	n.a.	S 9
S 10	23 34 17	24°18'49	18°23	2°36	21°51	9°27	12°44	20°35	27°41	23°51	27° 3	16°22	15°57	25°34	n.a.	S 10
M11	23 38 13	25°16'29	0♓18	3°14	23° 5	10° 3	12°47	20°41	27°44	23°53	27° 4	16°23	15°54	25°40	n.a.	M11
T 12	23 42 10	26°14'09	12° 9	3°57	24°19	10°40	12°50	20°48	27°47	23°55	27° 6	16°R23	15°51	25°47	n.a.	T 12
W13	23 46 6	27°11'47	23°57	4°44	25°33	11°16	12°53	20°54	27°50	23°57	27° 7	16°23	15°47	25°54	n.a.	W13
T 14	23 50 3	28° 9'25	5♈45	5°35	26°47	11°53	12°56	21° 1	27°53	23°59	27° 9	16°22	15°44	26° 0	n.a.	T 14
F 15	23 54 0	29° 7'02	17°35	6°30	28° 1	12°29	12°58	21° 7	27°56	24° 1	27°10	16°21	15°41	26° 7	n.a.	F 15
S 16	23 57 56	0♎ 4'39	29°30	7°29	29°15	13° 6	13° 0	21°14	28° 0	24° 3	27°12	16°19	15°38	26°14	n.a.	S 16
S 17	0 1 53	1° 2'15	11♉32	8°32	0♎29	13°42	13° 3	21°20	28° 3	24° 5	27°14	16°17	15°35	26°20	n.a.	S 17
M18	0 5 49	1°59'51	23°44	9°38	1°43	14°19	13° 4	21°26	28° 6	24° 7	27°15	16°15	15°32	26°27	n.a.	M18
T 19	0 9 46	2°57'27	6♊ 8	10°49	2°57	14°55	13° 6	21°33	28° 9	24° 8	27°17	16°13	15°28	26°34	n.a.	T 19
W20	0 13 42	3°55'02	18°48	12° 3	4°11	15°32	13° 8	21°39	28°12	24°10	27°18	16°12	15°25	26°40	n.a.	W20
T 21	0 17 39	4°52'37	1♋46	13°21	5°25	16° 9	13° 9	21°45	28°15	24°12	27°20	16°D11	15°22	26°47	n.a.	T 21
F 22	0 21 36	5°50'12	15° 5	14°42	6°38	16°45	13°10	21°51	28°18	24°14	27°22	16°11	15°19	26°54	n.a.	F 22
S 23	0 25 32	6°47'47	28°48	16° 8	7°52	17°22	13°11	21°57	28°21	24°16	27°23	16°12	15°16	27° 0	n.a.	S 23
S 24	0 29 29	7°45'21	12♌56	17°36	9° 6	17°58	13°11	22° 3	28°24	24°17	27°25	16°13	15°12	27° 7	n.a.	S 24
M25	0 33 25	8°42'56	27°27	19° 9	10°20	18°35	13°12	22° 9	28°26	24°19	27°27	16°15	15° 9	27°13	n.a.	M25
T 26	0 37 22	9°40'30	12♍18	20°44	11°34	19°12	13°12	22°15	28°29	24°21	27°28	16°R15	15° 6	27°20	n.a.	T 26
W27	0 41 18	10°38'04	27°22	22°23	12°48	19°49	13°R12	22°21	28°32	24°23	27°30	16°15	15° 3	27°27	n.a.	W27
T 28	0 45 15	11°35'37	12♎33	24° 6	14° 2	20°25	13°12	22°27	28°35	24°24	27°32	16°14	15° 0	27°33	n.a.	T 28
F 29	0 49 11	12°33'11	27°39	25°51	15°16	21° 2	13°12	22°32	28°38	24°26	27°33	16°11	14°57	27°40	n.a.	F 29
S 30	0 53 8	13♎30'44	12♏32	27♍40	16♎30	21♏39	13♊11	22♌38	28♌40	24♌28	27♎35	16♍ 7	14♍53	27♓47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n31	4s39	2n53	6n25	5s 1	7n54	0n37	11s47	0n46	20n37	1s 1	13n42	0s54	12n36	0n31	12n26	0s56	4s42	5n43	5n15	5n13	2s47		n.a.
S 2	5 9	8 48	3 55	6 27	4 59	7 29	0 39	12 0	0 45	20 38	1 2	13 40	0 53	12 35	0 31	12 25	0 56	4 43	5 43	5 15	5 14	2 45		n.a.
S 3	4 47	12 18	4 41	6 29	4 56	7 3	0 41	12 12	0 45	20 38	1 2	13 38	0 53	12 34	0 31	12 24	0 56	4 43	5 43	5 15	5 15	2 43		n.a.
M 4	4 25	15 0	5 8	6 31	4 51	6 37	0 43	12 24	0 44	20 38	1 2	13 36	0 53	12 33	0 31	12 24	0 56	4 44	5 43	5 15	5 17	2 41		n.a.
T 5	4 3	16 47	5 18	6 32	4 46	6 12	0 45	12 37	0 43	20 39	1 2	13 34	0 53	12 32	0 31	12 23	0 56	4 44	5 43	5 15	5 18	2 40		n.a.
W 6	3 41	17 37	5 10	6 32	4 40	5 45	0 47	12 49	0 43	20 39	1 3	13 32	0 53	12 31	0 31	12 22	0 56	4 45	5 43	5 15	5 19	2 38		n.a.
T 7	3 19	17 32	4 47	6 32	4 32	5 19	0 49	13 1	0 42	20 39	1 3	13 30	0 53	12 30	0 31	12 22	0 56	4 46	5 43	5 15	5 20	2 36		n.a.
F 8	2 56	16 35	4 11	6 31	4 24	4 53	0 51	13 13	0 41	20 40	1 3	13 28	0 53	12 29	0 31	12 21	0 56	4 46	5 43	5 15	5 21	2 34		n.a.
S 9	2 34	14 52	3 25	6 29	4 15	4 26	0 53	13 25	0 41	20 40	1 3	13 26	0 53	12 28	0 31	12 20	0 56	4 47	5 43	5 15	5 23	2 32		n.a.
S 10	2 12	12 32	2 29	6 26	4 5	4 0	0 55	13 37	0 40	20 40	1 3	13 24	0 53	12 27	0 31	12 20	0 56	4 47	5 43	5 14	5 24	2 31		n.a.
M11	1 50	9 41	1 28	6 23	3 55	3 33	0 57	13 49	0 39	20 40	1 4	13 22	0 53	12 26	0 31	12 19	0 56	4 48	5 43	5 14	5 25	2 29		n.a.
T 12	1 27	6 27	0 24	6 18	3 44	3 6	0 58	14 1	0 38	20 40	1 4	13 20	0 53	12 25	0 31	12 18	0 56	4 48	5 43	5 14	5 26	2 27		n.a.
W13	1 5	2 59	0s42	6 12	3 33	2 39	1 0	14 12	0 38	20 40	1 4	13 18	0 53	12 24	0 31	12 18	0 56	4 49	5 43	5 14	5 27	2 25		n.a.
T 14	0 43	0n36	1 45	6 5	3 21	2 12	1 2	14 24	0 37	20 40	1 4	13 16	0 53	12 23	0 31	12 17	0 56	4 49	5 43	5 14	5 29	2 24		n.a.
F 15	0 21	4 11	2 45	5 57	3 9	1 45	1 4	14 35	0 36	20 41	1 5	13 14	0 53	12 22	0 31	12 16	0 56	4 50	5 43	5 15	5 30	2 22		n.a.
S 16	0s 2	7 36	3 37	5 48	2 56	1 18	1 5	14 47	0 36	20 41	1 5	13 12	0 53	12 20	0 31	12 16	0 56	4 50	5 43	5 15	5 31	2 20		n.a.
S 17	0 24	10 45	4 20	5 37	2 43	0 50	1 7	14 58	0 35	20 41	1 5	13 10	0 53	12 19	0 31	12 15	0 56	4 51	5 43	5 16	5 32	2 18		n.a.
M18	0 46	13 28	4 52	5 25	2 30	0 23	1 8	15 9	0 35	20 41	1 5	13 8	0 53	12 18	0 31	12 14	0 56	4 51	5 43	5 17	5 33	2 17		n.a.
T 19	1 9	15 38	5 11	5 12	2 17	0s 4	1 10	15 20	0 34	20 41	1 5	13 6	0 53	12 17	0 31	12 14	0 56	4 52	5 43	5 18	5 35	2 15		n.a.
W20	1 31	17 5	5 16	4 57	2 3	0 32	1 11	15 31	0 33	20 41	1 6	13 4	0 53	12 16	0 31	12 13	0 56	4 53	5 43	5 18	5 36	2 13		n.a.
T 21	1 53	17 43	5 4	4 40	1 50	0 59	1 12	15 42	0 33	20 40	1 6	13 2	0 53	12 15	0 31	12 13	0 56	4 53	5 43	5 19	5 37	2 11		n.a.
F 22	2 15	17 23	4 37	4 23	1 36	1 26	1 14	15 53	0 32	20 40	1 6	13 0	0 53	12 15	0 31	12 12	0 56	4 54	5 43	5 18	5 38	2 10		n.a.
S 23	2 38	16 2	3 53	4 3	1 23	1 53	1 15	16 4	0 31	20 40	1 6	12 58	0 53	12 14	0 31	12 11	0 56	4 54	5 43	5 18	5 39	2 8		n.a.
S 24	3 0	13 42	2 54	3 42	1 9	2 21	1 16	16 14	0 31	20 40	1 7	12 57	0 53	12 13	0 31	12 11	0 56	4 55	5 43	5 18	5 41	2 6		n.a.
M25	3 22	10 26	1 42	3 19	0 56	2 48	1 17	16 25	0 30	20 40	1 7	12 55	0 53	12 12	0 32	12 10	0 56	4 55	5 43	5 17	5 42	2 4		n.a.
T 26	3 44	6 26	0 22	2 55	0 43	3 15	1 18	16 35	0 29	20 40	1 7	12 53	0 53	12 11	0 32	12 10	0 56	4 56	5 43	5 17	5 43	2 2		n.a.
W27	4 6	1 57	1n 1	2 29	0 30	3 42	1 19	16 45	0 29	20 40	1 7	12 51	0 53	12 10	0 32	12 9	0 56	4 56	5 43	5 17	5 44	2 1		n.a.
T 28	4 28	2s40	2 20	2 1	0 17	4 9	1 20	16 55	0 28	20 39	1 7	12 49	0 53	12 9	0 32	12 9	0 56	4 57	5 43	5 18	5 45	1 59		n.a.
F 29	4 50	7 6	3 28	1 32	0 5	4 36	1 21	17 5	0 27	20 39	1 8	12 47	0 53	12 8	0 32	12 8	0 56	4 58	5 43	5 19	5 47	1 57		n.a.
S 30	5s12	11s 1	4n22	1n 1	0n 7	5s 3	1n22	17s15	0n27	20n39	1s 8	12n46	0s53	12n 7	0n32	12n 8	0s56	4s58	5n43	5n20	5n48	1s55		n.a.

Julian Day Number = 4517600.5, Delta T = 28h53m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'49, Lahiri = 103°47'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 5	14♎28'17	27♏ 4	29♍32	17♎44	22♏16	13°R11	22♌44	28♌43	24♌29	27♎37	16°R 3	14♍50	27♓53	n.a.	S 1
M 2	1 1 1	15°25'50	11♐11	1♎26	18°58	22°52	13♊10	22°49	28°46	24°31	27°38	16♍ 0	14°47	28° 0	n.a.	M 2
T 3	1 4 58	16°23'22	24°49	3°24	20°12	23°29	13° 9	22°55	28°48	24°32	27°40	15°57	14°44	28° 7	n.a.	T 3
W 4	1 8 54	17°20'53	8♑ 0	5°23	21°26	24° 6	13° 8	23° 0	28°51	24°34	27°42	15°55	14°41	28°13	n.a.	W 4
T 5	1 12 51	18°18'25	20°46	7°25	22°40	24°43	13° 6	23° 5	28°54	24°35	27°44	15°D55	14°37	28°20	n.a.	T 5
F 6	1 16 47	19°15'55	3♒12	9°29	23°54	25°20	13° 4	23°11	28°56	24°37	27°45	15°56	14°34	28°27	n.a.	F 6
S 7	1 20 44	20°13'26	15°21	11°35	25° 8	25°57	13° 3	23°16	28°59	24°38	27°47	15°57	14°31	28°33	n.a.	S 7
S 8	1 24 40	21°10'56	27°18	13°42	26°22	26°33	13° 0	23°21	29° 1	24°40	27°49	15°59	14°28	28°40	n.a.	S 8
M 9	1 28 37	22° 8'26	9♓ 8	15°50	27°36	27°10	12°58	23°26	29° 3	24°41	27°50	16° 0	14°25	28°46	n.a.	M 9
T 10	1 32 34	23° 5'56	20°55	17°58	28°49	27°47	12°56	23°31	29° 6	24°43	27°52	16°R 0	14°22	28°53	n.a.	T 10
W11	1 36 30	24° 3'25	2♈43	20° 7	0♏ 3	28°24	12°53	23°36	29° 8	24°44	27°54	15°59	14°18	29° 0	n.a.	W11
T 12	1 40 27	25° 0'55	14°34	22°16	1°17	29° 1	12°50	23°41	29°10	24°45	27°56	15°55	14°15	29° 6	n.a.	T 12
F 13	1 44 23	25°58'25	26°31	24°26	2°31	29°38	12°47	23°46	29°13	24°47	27°57	15°50	14°12	29°13	n.a.	F 13
S 14	1 48 20	26°55'54	8♉35	26°34	3°45	0♐15	12°44	23°50	29°15	24°48	27°59	15°44	14° 9	29°20	n.a.	S 14
S 15	1 52 16	27°53'24	20°49	28°42	4°59	0°52	12°41	23°55	29°17	24°49	28° 1	15°37	14° 6	29°26	n.a.	S 15
M16	1 56 13	28°50'55	3♊12	0♏49	6°13	1°29	12°37	23°59	29°19	24°50	28° 3	15°29	14° 3	29°33	n.a.	M16
T 17	2 0 9	29°48'26	15°47	2°55	7°27	2° 6	12°34	24° 4	29°21	24°52	28° 4	15°22	13°59	29°40	n.a.	T 17
W18	2 4 6	0♏45'57	28°35	5° 0	8°41	2°43	12°30	24° 8	29°24	24°53	28° 6	15°16	13°56	29°46	n.a.	W18
T 19	2 8 2	1°43'29	11♋38	7° 4	9°54	3°20	12°26	24°13	29°26	24°54	28° 8	15°12	13°53	29°53	n.a.	T 19
F 20	2 11 59	2°41'01	24°57	9° 6	11° 8	3°57	12°21	24°17	29°28	24°55	28°10	15°11	13°50	29°59	n.a.	F 20
S 21	2 15 56	3°38'34	8♌34	11° 6	12°22	4°34	12°17	24°21	29°30	24°56	28°11	15°D10	13°47	0♈ 6	n.a.	S 21
S 22	2 19 52	4°36'07	22°30	13° 6	13°36	5°12	12°12	24°25	29°32	24°57	28°13	15°11	13°43	0°13	n.a.	S 22
M23	2 23 49	5°33'41	6♍46	15° 3	14°50	5°49	12° 8	24°29	29°33	24°58	28°15	15°12	13°40	0°20	n.a.	M23
T 24	2 27 45	6°31'16	21°19	16°59	16° 4	6°26	12° 3	24°33	29°35	24°59	28°17	15°R12	13°37	0°26	n.a.	T 24
W25	2 31 42	7°28'52	6♎ 7	18°53	17°18	7° 3	11°58	24°37	29°37	25° 0	28°18	15°11	13°34	0°33	n.a.	W25
T 26	2 35 38	8°26'28	21° 4	20°46	18°31	7°40	11°52	24°40	29°39	25° 1	28°20	15° 7	13°31	0°39	n.a.	T 26
F 27	2 39 35	9°24'04	6♏ 0	22°37	19°45	8°18	11°47	24°44	29°40	25° 2	28°22	15° 1	13°28	0°46	n.a.	F 27
S 28	2 43 31	10°21'41	20°49	24°26	20°59	8°55	11°41	24°48	29°42	25° 3	28°24	14°53	13°24	0°53	n.a.	S 28
S 29	2 47 28	11°19'19	5♐21	26°13	22°13	9°32	11°36	24°51	29°44	25° 4	28°25	14°44	13°21	0°59	n.a.	S 29
M30	2 51 24	12°16'57	19°30	27°59	23°27	10° 9	11°30	24°54	29°45	25° 4	28°27	14°35	13°18	1° 6	n.a.	M30
T 31	2 55 21	13♏14'36	3♑12	29♏44	24♏41	10♐47	11♊24	24♌58	29♌47	25♌ 5	28♎29	14♍28	13♍15	1♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s33	14s 9	4n57	0n28	0n18	5s30	1n23	17s25	0n26	20n39	1s 8	12n44	0s53	12n 6	0n32	12n 7	0s56	4s59	5n43	5n21	5n49	1s54		n.a.
M 2	5 55	16 21	5 12	0s 7	0 29	5 57	1 23	17 35	0 26	20 38	1 8	12 42	0 53	12 5	0 32	12 6	0 56	4 59	5 43	5 23	5 50	1 52		n.a.
T 3	6 17	17 32	5 10	0 42	0 39	6 23	1 24	17 44	0 25	20 38	1 8	12 40	0 53	12 4	0 32	12 6	0 56	5 0	5 43	5 24	5 51	1 50		n.a.
W 4	6 38	17 43	4 51	1 20	0 49	6 50	1 24	17 54	0 24	20 38	1 9	12 39	0 53	12 4	0 32	12 5	0 56	5 0	5 43	5 24	5 53	1 48		n.a.
T 5	6 59	16 59	4 18	1 59	0 58	7 16	1 25	18 3	0 24	20 37	1 9	12 37	0 53	12 3	0 32	12 5	0 57	5 1	5 43	5 25	5 54	1 46		n.a.
F 6	7 21	15 27	3 33	2 39	1 6	7 42	1 25	18 12	0 23	20 37	1 9	12 35	0 53	12 2	0 32	12 4	0 57	5 1	5 43	5 24	5 55	1 45		n.a.
S 7	7 42	13 15	2 40	3 20	1 14	8 8	1 26	18 21	0 22	20 36	1 9	12 34	0 53	12 1	0 32	12 4	0 57	5 2	5 43	5 24	5 56	1 43		n.a.
S 8	8 3	10 30	1 41	4 2	1 20	8 34	1 26	18 30	0 22	20 36	1 10	12 32	0 53	12 0	0 32	12 3	0 57	5 3	5 44	5 23	5 57	1 41		n.a.
M 9	8 24	7 21	0 37	4 44	1 26	8 59	1 26	18 39	0 21	20 35	1 10	12 30	0 53	11 59	0 32	12 3	0 57	5 3	5 44	5 23	5 59	1 39		n.a.
T 10	8 45	3 55	0s27	5 28	1 31	9 25	1 26	18 48	0 21	20 35	1 10	12 29	0 53	11 59	0 32	12 2	0 57	5 4	5 44	5 23	6 0	1 37		n.a.
W11	9 5	0 20	1 30	6 11	1 35	9 50	1 27	18 57	0 20	20 34	1 10	12 27	0 53	11 58	0 32	12 2	0 57	5 4	5 44	5 23	6 1	1 36		n.a.
T 12	9 26	3n17	2 29	6 56	1 38	10 15	1 27	19 5	0 19	20 34	1 10	12 26	0 53	11 57	0 32	12 2	0 57	5 5	5 44	5 24	6 2	1 34		n.a.
F 13	9 46	6 48	3 22	7 40	1 40	10 40	1 27	19 13	0 19	20 33	1 11	12 24	0 53	11 56	0 32	12 1	0 57	5 5	5 44	5 26	6 3	1 32		n.a.
S 14	10 6	10 4	4 7	8 24	1 41	11 4	1 26	19 22	0 18	20 33	1 11	12 23	0 53	11 56	0 32	12 1	0 57	5 6	5 44	5 29	6 4	1 30		n.a.
S 15	10 27	12 57	4 41	9 8	1 42	11 28	1 26	19 30	0 18	20 32	1 11	12 21	0 53	11 55	0 32	12 0	0 57	5 6	5 44	5 32	6 6	1 29		n.a.
M16	10 46	15 17	5 2	9 51	1 42	11 52	1 26	19 38	0 17	20 31	1 11	12 20	0 53	11 54	0 32	12 0	0 57	5 7	5 44	5 34	6 7	1 27		n.a.
T 17	11 6	16 56	5 9	10 34	1 41	12 16	1 26	19 45	0 16	20 31	1 11	12 18	0 53	11 54	0 32	11 59	0 57	5 7	5 44	5 37	6 8	1 25		n.a.
W18	11 26	17 47	5 0	11 17	1 39	12 39	1 25	19 53	0 16	20 30	1 12	12 17	0 53	11 53	0 32	11 59	0 57	5 8	5 44	5 39	6 9	1 23		n.a.
T 19	11 45	17 42	4 37	11 59	1 36	13 3	1 25	20 0	0 15	20 29	1 12	12 15	0 53	11 52	0 32	11 59	0 57	5 8	5 44	5 41	6 10	1 21		n.a.
F 20	12 5	16 40	3 58	12 40	1 33	13 25	1 25	20 8	0 15	20 29	1 12	12 14	0 53	11 52	0 32	11 58	0 57	5 9	5 44	5 41	6 12	1 20		n.a.
S 21	12 24	14 39	3 5	13 20	1 30	13 48	1 24	20 15	0 14	20 28	1 12	12 13	0 53	11 51	0 32	11 58	0 57	5 10	5 44	5 41	6 13	1 18		n.a.
S 22	12 43	11 45	1 59	13 59	1 25	14 10	1 23	20 22	0 13	20 27	1 12	12 11	0 53	11 50	0 32	11 58	0 57	5 10	5 44	5 41	6 14	1 16		n.a.
M23	13 1	8 5	0 45	14 38	1 21	14 32	1 23	20 29	0 13	20 26	1 12	12 10	0 53	11 50	0 32	11 57	0 57	5 11	5 45	5 41	6 15	1 14		n.a.
T 24	13 20	3 51	0n33	15 15	1 15	14 53	1 22	20 36	0 12	20 26	1 13	12 9	0 53	11 49	0 32	11 57	0 57	5 11	5 45	5 41	6 16	1 12		n.a.
W25	13 38	0s40	1 50	15 51	1 10	15 14	1 21	20 43	0 12	20 25	1 13	12 8	0 53	11 48	0 32	11 56	0 57	5 12	5 45	5 41	6 18	1 11		n.a.
T 26	13 56	5 12	3 0	16 26	1 4	15 35	1 20	20 49	0 11	20 24	1 13	12 6	0 53	11 48	0 32	11 56	0 57	5 12	5 45	5 43	6 19	1 9		n.a.
F 27	14 14	9 24	3 58	17 0	0 57	15 55	1 19	20 55	0 11	20 23	1 13	12 5	0 53	11 47	0 32	11 56	0 57	5 13	5 45	5 45	6 20	1 7		n.a.
S 28	14 32	12 58	4 39	17 33	0 50	16 15	1 18	21 2	0 10	20 22	1 13	12 4	0 53	11 47	0 33	11 56	0 57	5 13	5 45	5 48	6 21	1 5		n.a.
S 29	14 49	15 40	5 2	18 5	0 43	16 35	1 17	21 8	0 9	20 21	1 13	12 3	0 53	11 46	0 33	11 55	0 57	5 14	5 45	5 51	6 22	1 3		n.a.
M30	15 7	17 20	5 4	18 36	0 36	16 54	1 16	21 14	0 9	20 20	1 13	12 2	0 53	11 46	0 33	11 55	0 57	5 14	5 45	5 55	6 24	1 2		n.a.
T 31	15s24	17s56	4n50	19s 6	0n28	17s13	1n15	21s19	0n 8	20n20	1s14	12n 1	0s53	11n45	0n33	11n55	0s57	5s15	5n45	5n57	6n25	1s 0		n.a.

Julian Day Number = 4517630.5, Delta T = 28h53m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'53, Lahiri = 103°47'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 59 17	14♏12'15	16♉27	1♐27	25♏54	11♐24	11°R18	25♌ 1	29♌48	25♌ 6	28♎30	14°R22	13♍12	1♈19	n.a.	W 1
T 2	3 3 14	15° 9'54	29°16	3° 8	27° 8	12° 1	11♊12	25° 4	29°50	25° 7	28°32	14♍19	13° 9	1°26	n.a.	T 2
F 3	3 7 11	16° 7'34	11♒42	4°47	28°22	12°39	11° 5	25° 7	29°51	25° 7	28°34	14°D18	13° 5	1°33	n.a.	F 3
S 4	3 11 7	17° 5'14	23°51	6°25	29°36	13°16	10°59	25°10	29°53	25° 8	28°35	14°18	13° 2	1°39	n.a.	S 4
S 5	3 15 4	18° 2'55	5♓48	8° 2	0♐50	13°54	10°52	25°13	29°54	25° 9	28°37	14°19	12°59	1°46	n.a.	S 5
M 6	3 19 0	19° 0'35	17°37	9°37	2° 3	14°31	10°45	25°16	29°55	25° 9	28°39	14°R19	12°56	1°53	n.a.	M 6
T 7	3 22 57	19°58'17	29°25	11°10	3°17	15° 9	10°38	25°18	29°56	25°10	28°40	14°18	12°53	1°59	n.a.	T 7
W 8	3 26 53	20°55'59	11♈14	12°42	4°31	15°46	10°32	25°21	29°57	25°10	28°42	14°14	12°49	2° 6	n.a.	W 8
T 9	3 30 50	21°53'42	23°10	14°12	5°45	16°24	10°24	25°23	29°59	25°11	28°44	14° 8	12°46	2°13	n.a.	T 9
F 10	3 34 46	22°51'25	5♉16	15°40	6°58	17° 1	10°17	25°26	29°59	25°11	28°45	14° 0	12°43	2°19	n.a.	F 10
S 11	3 38 43	23°49'09	17°32	17° 8	8°12	17°39	10°10	25°28	0♍ 1	25°12	28°47	13°49	12°40	2°26	n.a.	S 11
S 12	3 42 39	24°46'54	29°59	18°33	9°26	18°16	10° 3	25°30	0° 2	25°12	28°49	13°38	12°37	2°33	n.a.	S 12
M13	3 46 36	25°44'40	12♊41	19°57	10°40	18°54	9°55	25°32	0° 2	25°12	28°50	13°25	12°34	2°39	n.a.	M13
T 14	3 50 32	26°42'27	25°34	21°19	11°53	19°31	9°48	25°34	0° 3	25°13	28°52	13°14	12°30	2°46	n.a.	T 14
W15	3 54 29	27°40'16	8♋38	22°40	13° 7	20° 9	9°40	25°36	0° 4	25°13	28°53	13° 4	12°27	2°52	n.a.	W15
T 16	3 58 26	28°38'05	21°55	23°59	14°21	20°47	9°33	25°38	0° 5	25°13	28°55	12°57	12°24	2°59	n.a.	T 16
F 17	4 2 22	29°35'55	5♌23	25°16	15°34	21°24	9°25	25°39	0° 6	25°13	28°56	12°53	12°21	3° 6	n.a.	F 17
S 18	4 6 19	0♐33'47	19° 2	26°31	16°48	22° 2	9°17	25°41	0° 6	25°14	28°58	12°51	12°18	3°12	n.a.	S 18
S 19	4 10 15	1°31'40	2♍55	27°44	18° 2	22°40	9°10	25°42	0° 7	25°14	28°59	12°D51	12°15	3°19	n.a.	S 19
M20	4 14 12	2°29'35	16°59	28°56	19°15	23°18	9° 2	25°44	0° 7	25°14	29° 1	12°R51	12°11	3°26	n.a.	M20
T 21	4 18 8	3°27'30	1♎16	0♉ 6	20°29	23°55	8°54	25°45	0° 8	25°14	29° 2	12°50	12° 8	3°32	n.a.	T 21
W22	4 22 5	4°25'28	15°43	1°13	21°43	24°33	8°46	25°46	0° 8	25°14	29° 4	12°47	12° 5	3°39	n.a.	W22
T 23	4 26 1	5°23'26	0♏17	2°18	22°56	25°11	8°38	25°47	0° 9	25°R14	29° 5	12°41	12° 2	3°46	n.a.	T 23
F 24	4 29 58	6°21'26	14°53	3°21	24°10	25°49	8°30	25°48	0° 9	25°14	29° 7	12°33	11°59	3°52	n.a.	F 24
S 25	4 33 54	7°19'27	29°23	4°22	25°24	26°27	8°22	25°49	0°10	25°14	29° 8	12°22	11°55	3°59	n.a.	S 25
S 26	4 37 51	8°17'30	13♐41	5°20	26°37	27° 5	8°14	25°50	0°10	25°14	29°10	12°11	11°52	4° 6	n.a.	S 26
M27	4 41 47	9°15'34	27°40	6°15	27°51	27°43	8° 6	25°50	0°10	25°14	29°11	11°59	11°49	4°12	n.a.	M27
T 28	4 45 44	10°13'39	11♉17	7° 7	29° 4	28°21	7°58	25°51	0°10	25°14	29°13	11°49	11°46	4°19	n.a.	T 28
W29	4 49 41	11°11'44	24°30	7°57	0♉18	28°59	7°51	25°51	0°10	25°14	29°14	11°40	11°43	4°26	n.a.	W29
T 30	4 53 37	12♐ 9'51	7♒18	8♉43	1♉32	29♐37	7♊43	25♌51	0♍10	25♌13	29♎15	11♍35	11♍40	4♈32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s40	17s31	4n19	19s34	0n20	17s31	1n14	21s25	0n 8	20n19	1s14	12n 0	0s53	11n45	0n33	11n54	0s57	5s15	5n45	5n59	6n26	0s58		n.a.
T 2	15 57	16 13	3 37	20 1	0 12	17 49	1 12	21 30	0 7	20 18	1 14	11 59	0 53	11 44	0 33	11 54	0 57	5 15	5 46	6 1	6 27	0 56		n.a.
F 3	16 13	14 10	2 45	20 28	0 4	18 6	1 11	21 36	0 7	20 17	1 14	11 58	0 53	11 44	0 33	11 54	0 57	5 16	5 46	6 1	6 28	0 54		n.a.
S 4	16 29	11 31	1 47	20 53	0s 5	18 23	1 10	21 41	0 6	20 16	1 14	11 57	0 53	11 44	0 33	11 54	0 57	5 16	5 46	6 1	6 29	0 53		n.a.
S 5	16 45	8 26	0 45	21 17	0 13	18 40	1 8	21 46	0 5	20 15	1 14	11 56	0 53	11 43	0 33	11 53	0 57	5 17	5 46	6 1	6 31	0 51		n.a.
M 6	17 0	5 2	0s18	21 40	0 22	18 55	1 7	21 51	0 5	20 14	1 14	11 55	0 53	11 43	0 33	11 53	0 57	5 17	5 46	6 1	6 32	0 49		n.a.
T 7	17 16	1 27	1 20	22 1	0 31	19 11	1 5	21 55	0 4	20 13	1 14	11 54	0 53	11 42	0 33	11 53	0 57	5 18	5 46	6 1	6 33	0 47		n.a.
W 8	17 30	2n12	2 18	22 22	0 40	19 26	1 3	22 0	0 4	20 12	1 15	11 53	0 53	11 42	0 33	11 53	0 57	5 18	5 46	6 2	6 34	0 45		n.a.
T 9	17 45	5 48	3 11	22 42	0 49	19 40	1 2	22 4	0 3	20 10	1 15	11 52	0 54	11 42	0 33	11 53	0 57	5 19	5 46	6 5	6 35	0 44		n.a.
F 10	17 59	9 12	3 56	23 0	0 58	19 54	1 0	22 8	0 3	20 9	1 15	11 51	0 54	11 41	0 33	11 52	0 57	5 19	5 46	6 8	6 37	0 42		n.a.
S 11	18 13	12 15	4 31	23 18	1 6	20 8	0 58	22 12	0 2	20 8	1 15	11 51	0 54	11 41	0 33	11 52	0 57	5 20	5 47	6 12	6 38	0 40		n.a.
S 12	18 27	14 49	4 53	23 34	1 15	20 20	0 56	22 16	0 1	20 7	1 15	11 50	0 54	11 41	0 33	11 52	0 57	5 20	5 47	6 16	6 39	0 38		n.a.
M13	18 41	16 43	5 2	23 50	1 24	20 33	0 54	22 20	0 1	20 6	1 15	11 49	0 54	11 40	0 33	11 52	0 57	5 20	5 47	6 21	6 40	0 36		n.a.
T 14	18 54	17 49	4 55	24 4	1 33	20 44	0 52	22 23	0 0	20 5	1 15	11 49	0 54	11 40	0 33	11 52	0 58	5 21	5 47	6 25	6 41	0 35		n.a.
W15	19 7	17 59	4 33	24 18	1 42	20 56	0 50	22 27	0s 0	20 4	1 15	11 48	0 54	11 40	0 33	11 52	0 58	5 21	5 47	6 29	6 42	0 33		n.a.
T 16	19 19	17 11	3 55	24 30	1 51	21 6	0 48	22 30	0 1	20 3	1 15	11 47	0 54	11 40	0 33	11 52	0 58	5 22	5 47	6 31	6 44	0 31		n.a.
F 17	19 31	15 25	3 5	24 42	1 59	21 16	0 46	22 33	0 1	20 1	1 15	11 47	0 54	11 39	0 33	11 52	0 58	5 22	5 47	6 33	6 45	0 29		n.a.
S 18	19 43	12 46	2 3	24 53	2 8	21 26	0 44	22 36	0 2	20 0	1 15	11 46	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 22	5 48	6 34	6 46	0 27		n.a.
S 19	19 55	9 21	0 52	25 3	2 16	21 34	0 42	22 38	0 2	19 59	1 15	11 46	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 23	5 48	6 34	6 47	0 26		n.a.
M20	20 6	5 21	0n22	25 12	2 25	21 43	0 40	22 41	0 3	19 58	1 15	11 45	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 23	5 48	6 34	6 48	0 24		n.a.
T 21	20 17	0 59	1 36	25 20	2 33	21 50	0 38	22 43	0 3	19 57	1 15	11 45	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 23	5 48	6 34	6 50	0 22		n.a.
W22	20 27	3s29	2 45	25 28	2 41	21 57	0 35	22 45	0 4	19 56	1 15	11 45	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 24	5 48	6 35	6 51	0 20		n.a.
T 23	20 38	7 46	3 43	25 35	2 48	22 4	0 33	22 47	0 5	19 54	1 15	11 44	0 54	11 39	0 33	11 51	0 58	5 24	5 48	6 37	6 52	0 18		n.a.
F 24	20 47	11 36	4 27	25 41	2 56	22 10	0 31	22 49	0 5	19 53	1 16	11 44	0 54	11 38	0 33	11 51	0 58	5 24	5 48	6 40	6 53	0 16		n.a.
S 25	20 57	14 42	4 53	25 46	3 3	22 15	0 28	22 51	0 6	19 52	1 16	11 44	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 25	5 49	6 44	6 54	0 15		n.a.
S 26	21 6	16 51	5 0	25 51	3 10	22 19	0 26	22 52	0 6	19 51	1 16	11 43	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 25	5 49	6 49	6 55	0 13		n.a.
M27	21 15	17 57	4 50	25 55	3 16	22 23	0 23	22 53	0 7	19 50	1 16	11 43	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 25	5 49	6 53	6 57	0 11		n.a.
T 28	21 23	17 58	4 22	25 59	3 23	22 27	0 21	22 54	0 7	19 48	1 16	11 43	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 26	5 49	6 57	6 58	0 9		n.a.
W29	21 31	17 0	3 41	26 2	3 28	22 29	0 18	22 55	0 8	19 47	1 15	11 43	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 26	5 49	7 0	6 59	0 7		n.a.
T 30	21s39	15s12	2n50	26s 4	3s34	22s31	0n16	22s56	0s 8	19n46	1s15	11n43	0s54	11n38	0n34	11n51	0s58	5s26	5n49	7n 2	7n 0	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 4517661.5, Delta T = 28h53m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°40'57, Lahiri = 103°47'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7656

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 34	13♐ 8'00	19♒46	9♑25	2♑45	0♑15	7°R35	25♌52	0°R10	25°R13	29♎17	11°R31	11♍36	4♈39	n.a.	F 1
S 2	5 1 30	14° 6'09	1♓55	10° 4	3°59	0°53	7♊27	25°R52	0♍10	25♌13	29°18	11♍30	11°33	4°46	n.a.	S 2
S 3	5 5 27	15° 4'19	13°53	10°39	5°12	1°31	7°19	25°52	0°10	25°13	29°19	11°30	11°30	4°52	n.a.	S 3
M 4	5 9 23	16° 2'30	25°43	11° 9	6°26	2° 9	7°11	25°52	0°10	25°12	29°21	11°30	11°27	4°59	n.a.	M 4
T 5	5 13 20	17° 0'42	7♈31	11°35	7°39	2°47	7° 4	25°51	0°10	25°12	29°22	11°29	11°24	5° 6	n.a.	T 5
W 6	5 17 16	17°58'55	19°24	11°56	8°53	3°25	6°56	25°51	0°10	25°11	29°23	11°25	11°21	5°12	n.a.	W 6
T 7	5 21 13	18°57'10	1♉24	12°11	10° 6	4° 3	6°48	25°51	0° 9	25°11	29°24	11°19	11°17	5°19	n.a.	T 7
F 8	5 25 9	19°55'25	13°37	12°21	11°20	4°42	6°41	25°50	0° 9	25°11	29°26	11°11	11°14	5°26	n.a.	F 8
S 9	5 29 6	20°53'42	26° 4	12°R25	12°33	5°20	6°33	25°50	0° 9	25°10	29°27	11° 0	11°11	5°32	n.a.	S 9
S 10	5 33 3	21°52'01	8♊47	12°23	13°47	5°58	6°26	25°49	0° 8	25°10	29°28	10°48	11° 8	5°39	n.a.	S 10
M11	5 36 59	22°50'21	21°46	12°15	15° 0	6°36	6°19	25°48	0° 8	25° 9	29°29	10°35	11° 5	5°46	n.a.	M11
T 12	5 40 56	23°48'42	5♋ 1	11°59	16°14	7°15	6°11	25°47	0° 7	25° 8	29°30	10°23	11° 1	5°52	n.a.	T 12
W13	5 44 52	24°47'05	18°28	11°37	17°27	7°53	6° 4	25°46	0° 7	25° 8	29°31	10°13	10°58	5°59	n.a.	W13
T 14	5 48 49	25°45'29	2♌ 7	11° 8	18°41	8°31	5°57	25°45	0° 6	25° 7	29°32	10° 6	10°55	6° 5	n.a.	T 14
F 15	5 52 45	26°43'55	15°54	10°31	19°54	9°10	5°50	25°44	0° 5	25° 6	29°34	10° 1	10°52	6°12	n.a.	F 15
S 16	5 56 42	27°42'23	29°48	9°48	21° 8	9°48	5°43	25°42	0° 4	25° 6	29°35	9°59	10°49	6°19	n.a.	S 16
S 17	6 0 38	28°40'52	13♍47	8°59	22°21	10°27	5°37	25°41	0° 4	25° 5	29°36	9°D59	10°46	6°25	n.a.	S 17
M18	6 4 35	29°39'24	27°51	8° 4	23°34	11° 5	5°30	25°39	0° 3	25° 4	29°37	9°R59	10°42	6°32	n.a.	M18
T 19	6 8 31	0♑37'57	11♎59	7° 4	24°48	11°44	5°24	25°38	0° 2	25° 3	29°38	9°59	10°39	6°39	n.a.	T 19
W20	6 12 28	1°36'32	26°10	6° 0	26° 1	12°22	5°17	25°36	0° 1	25° 3	29°39	9°57	10°36	6°45	n.a.	W20
T 21	6 16 25	2°35'09	10♏22	4°55	27°15	13° 1	5°11	25°34	0° 0	25° 2	29°40	9°52	10°33	6°52	n.a.	T 21
F 22	6 20 21	3°33'48	24°32	3°48	28°28	13°40	5° 5	25°32	29♌59	25° 1	29°41	9°45	10°30	6°59	n.a.	F 22
S 23	6 24 18	4°32'28	8♐36	2°42	29°42	14°18	4°59	25°30	29°58	25° 0	29°41	9°35	10°27	7° 5	n.a.	S 23
S 24	6 28 14	5°31'11	22°30	1°39	0♒55	14°57	4°53	25°28	29°57	24°59	29°42	9°25	10°23	7°12	n.a.	S 24
M25	6 32 11	6°29'55	6♑ 9	0°40	2° 8	15°36	4°47	25°26	29°56	24°58	29°43	9°14	10°20	7°19	n.a.	M25
T 26	6 36 7	7°28'41	19°30	29♐47	3°22	16°14	4°42	25°23	29°54	24°57	29°44	9° 5	10°17	7°25	n.a.	T 26
W27	6 40 4	8°27'28	2♒32	29° 2	4°35	16°53	4°37	25°21	29°53	24°56	29°45	8°57	10°14	7°32	n.a.	W27
T 28	6 44 0	9°26'17	15°14	28°25	5°48	17°32	4°31	25°18	29°52	24°55	29°46	8°52	10°11	7°39	n.a.	T 28
F 29	6 47 57	10°25'07	27°38	27°58	7° 2	18°11	4°26	25°16	29°51	24°54	29°46	8°49	10° 7	7°45	n.a.	F 29
S 30	6 51 54	11°23'59	9♓47	27°40	8°15	18°50	4°21	25°13	29°49	24°53	29°47	8°D49	10° 4	7°52	n.a.	S 30
S 31	6 55 50	12♑22'52	21♓44	27°D34	9♒29	19♑29	4♊17	25♌10	29♌48	24♌52	29♎48	8♍49	10♍ 1	7♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s46	12s42	1n52	26s 6	3s39	22s33	0n13	22s56	0s 9	19n45	1s15	11n43	0s54	11n38	0n34	11n51	0s58	5s27	5n50	7n 3	7n 1	0s 4		n.a.
S 2	21 53	9 43	0 51	26 8	3 43	22 33	0 11	22 57	0 9	19 43	1 15	11 43	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 27	5 50	7 4	7 2	0 2		n.a.
S 3	21 59	6 22	0s13	26 9	3 47	22 34	0 8	22 57	0 10	19 42	1 15	11 42	0 54	11 38	0 34	11 51	0 58	5 27	5 50	7 4	7 4	0 0		n.a.
M 4	22 5	2 48	1 15	26 10	3 50	22 33	0 6	22 57	0 10	19 41	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 51	0 58	5 28	5 50	7 4	7 5	0n 2		n.a.
T 5	22 11	0n51	2 13	26 10	3 52	22 32	0 3	22 57	0 11	19 40	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 28	5 50	7 4	7 6	0 4		n.a.
W 6	22 16	4 30	3 6	26 10	3 54	22 30	0 0	22 57	0 11	19 39	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 28	5 51	7 5	7 7	0 5		n.a.
T 7	22 21	8 0	3 52	26 9	3 55	22 28	0s 2	22 56	0 12	19 38	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 28	5 51	7 8	7 8	0 7		n.a.
F 8	22 26	11 14	4 27	26 8	3 54	22 25	0 5	22 55	0 12	19 36	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 29	5 51	7 11	7 10	0 9		n.a.
S 9	22 30	14 2	4 51	26 6	3 53	22 21	0 8	22 54	0 13	19 35	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 29	5 51	7 15	7 11	0 11		n.a.
S 10	22 33	16 13	5 1	26 4	3 51	22 17	0 10	22 53	0 14	19 34	1 15	11 43	0 54	11 39	0 34	11 52	0 58	5 29	5 51	7 19	7 12	0 13		n.a.
M11	22 37	17 38	4 55	26 1	3 47	22 12	0 13	22 52	0 14	19 33	1 15	11 44	0 54	11 40	0 34	11 52	0 58	5 29	5 51	7 24	7 13	0 14		n.a.
T 12	22 39	18 8	4 34	25 57	3 42	22 6	0 16	22 51	0 15	19 32	1 15	11 44	0 54	11 40	0 34	11 53	0 58	5 29	5 52	7 28	7 14	0 16		n.a.
W13	22 42	17 38	3 57	25 53	3 36	22 0	0 19	22 49	0 15	19 31	1 15	11 44	0 54	11 40	0 34	11 53	0 58	5 30	5 52	7 32	7 15	0 18		n.a.
T 14	22 44	16 7	3 6	25 48	3 28	21 53	0 21	22 47	0 16	19 30	1 15	11 45	0 54	11 40	0 34	11 53	0 58	5 30	5 52	7 35	7 17	0 20		n.a.
F 15	22 45	13 40	2 4	25 41	3 18	21 46	0 24	22 45	0 16	19 29	1 14	11 45	0 54	11 41	0 34	11 53	0 58	5 30	5 52	7 36	7 18	0 22		n.a.
S 16	22 47	10 24	0 54	25 33	3 7	21 38	0 27	22 43	0 17	19 28	1 14	11 45	0 54	11 41	0 34	11 53	0 58	5 30	5 52	7 37	7 19	0 24		n.a.
S 17	22 47	6 31	0n20	25 24	2 54	21 29	0 29	22 41	0 17	19 27	1 14	11 46	0 54	11 41	0 34	11 54	0 58	5 30	5 53	7 37	7 20	0 25		n.a.
M18	22 48	2 16	1 34	25 13	2 40	21 20	0 32	22 38	0 18	19 26	1 14	11 46	0 54	11 42	0 34	11 54	0 58	5 30	5 53	7 37	7 21	0 27		n.a.
T 19	22 48	2s 8	2 41	25 0	2 24	21 10	0 35	22 36	0 18	19 25	1 14	11 47	0 54	11 42	0 34	11 54	0 58	5 31	5 53	7 37	7 22	0 29		n.a.
W20	22 47	6 25	3 40	24 46	2 6	20 59	0 38	22 33	0 19	19 24	1 14	11 48	0 54	11 42	0 34	11 54	0 58	5 31	5 53	7 38	7 24	0 31		n.a.
T 21	22 46	10 20	4 24	24 30	1 48	20 48	0 40	22 30	0 19	19 23	1 14	11 48	0 54	11 43	0 34	11 55	0 58	5 31	5 53	7 40	7 25	0 33		n.a.
F 22	22 45	13 39	4 53	24 13	1 28	20 37	0 43	22 26	0 20	19 22	1 14	11 49	0 54	11 43	0 35	11 55	0 58	5 31	5 54	7 43	7 26	0 35		n.a.
S 23	22 43	16 9	5 3	23 54	1 8	20 25	0 46	22 23	0 20	19 21	1 13	11 49	0 54	11 43	0 35	11 55	0 59	5 31	5 54	7 46	7 27	0 36		n.a.
S 24	22 41	17 40	4 55	23 35	0 48	20 12	0 48	22 19	0 21	19 20	1 13	11 50	0 54	11 44	0 35	11 55	0 59	5 31	5 54	7 50	7 28	0 38		n.a.
M25	22 39	18 9	4 31	23 15	0 27	19 59	0 51	22 16	0 21	19 19	1 13	11 51	0 54	11 44	0 35	11 56	0 59	5 31	5 54	7 54	7 29	0 40		n.a.
T 26	22 36	17 36	3 52	22 55	0 8	19 45	0 53	22 12	0 22	19 18	1 13	11 52	0 54	11 45	0 35	11 56	0 59	5 31	5 55	7 57	7 31	0 42		n.a.
W27	22 32	16 7	3 1	22 36	0n12	19 30	0 56	22 8	0 22	19 18	1 13	11 52	0 54	11 45	0 35	11 56	0 59	5 31	5 55	8 0	7 32	0 44		n.a.
T 28	22 28	13 52	2 3	22 17	0 30	19 15	0 58	22 3	0 23	19 17	1 13	11 53	0 54	11 46	0 35	11 57	0 59	5 31	5 55	8 2	7 33	0 46		n.a.
F 29	22 24	11 2	1 0	22 0	0 47	19 0	1 1	21 59	0 23	19 16	1 13	11 54	0 54	11 46	0 35	11 57	0 59	5 31	5 55	8 3	7 34	0 47		n.a.
S 30	22 19	7 47	0s 5	21 44	1 2	18 44	1 3	21 54	0 24	19 15	1 12	11 55	0 54	11 47	0 35	11 57	0 59	5 32	5 55	8 3	7 35	0 49		n.a.
S 31	22s14	4s15	1s 9	21s30	1n16	18s28	1s 6	21s49	0s24	19n15	1s12	11n56	0s54	11n47	0n35	11n58	0s59	5s32	5n56	8n 3	7n36	0n51		n.a.

Julian Day Number = 4517691.5, Delta T = 28h54m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'02, Lahiri = 103°48'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 47	13♑21'47	3♈34	27♐38	10♒42	20♑ 8	4°R12	25°R 7	29°R46	24°R50	29♎48	8♍50	9♍58	8♈ 5	n.a.	M 1
T 2	7 3 43	14°20'42	15°24	27°52	11°55	20°47	4♊ 8	25♌ 5	29♌45	24♌49	29°49	8°R51	9°55	8°12	n.a.	T 2
W 3	7 7 40	15°19'40	27°17	28°16	13° 8	21°26	4° 4	25° 2	29°43	24°48	29°50	8°50	9°52	8°19	n.a.	W 3
T 4	7 11 36	16°18'39	9♉19	28°51	14°22	22° 5	4° 0	24°58	29°42	24°47	29°50	8°47	9°48	8°25	n.a.	T 4
F 5	7 15 33	17°17'39	21°34	29°34	15°35	22°44	3°56	24°55	29°40	24°46	29°51	8°42	9°45	8°32	n.a.	F 5
S 6	7 19 29	18°16'41	4♊ 8	0♑25	16°48	23°23	3°52	24°52	29°38	24°44	29°52	8°35	9°42	8°39	n.a.	S 6
S 7	7 23 26	19°15'44	17° 0	1°24	18° 2	24° 2	3°49	24°49	29°37	24°43	29°52	8°27	9°39	8°45	n.a.	S 7
M 8	7 27 23	20°14'49	0♋14	2°29	19°15	24°41	3°46	24°45	29°35	24°42	29°53	8°19	9°36	8°52	n.a.	M 8
T 9	7 31 19	21°13'55	13°47	3°41	20°28	25°20	3°42	24°42	29°33	24°40	29°53	8°11	9°33	8°59	n.a.	T 9
W10	7 35 16	22°13'03	27°38	4°57	21°41	25°59	3°40	24°38	29°31	24°39	29°53	8° 4	9°29	9° 5	n.a.	W10
T 11	7 39 12	23°12'13	11♌42	6°18	22°54	26°39	3°37	24°34	29°30	24°38	29°54	7°59	9°26	9°12	n.a.	T 11
F 12	7 43 9	24°11'25	25°55	7°43	24° 8	27°18	3°34	24°31	29°28	24°36	29°54	7°57	9°23	9°19	n.a.	F 12
S 13	7 47 5	25°10'38	10♍13	9°11	25°21	27°57	3°32	24°27	29°26	24°35	29°55	7°D56	9°20	9°25	n.a.	S 13
S 14	7 51 2	26° 9'54	24°32	10°42	26°34	28°37	3°30	24°23	29°24	24°34	29°55	7°57	9°17	9°32	n.a.	S 14
M15	7 54 58	27° 9'11	8♎48	12°15	27°47	29°16	3°28	24°19	29°22	24°32	29°55	7°58	9°13	9°39	n.a.	M15
T 16	7 58 55	28° 8'30	23° 0	13°50	29° 0	29°56	3°26	24°15	29°20	24°31	29°56	7°R59	9°10	9°45	n.a.	T 16
W17	8 2 52	29° 7'51	7♏ 6	15°26	0♓13	0♒35	3°25	24°11	29°18	24°29	29°56	7°59	9° 7	9°52	n.a.	W17
T 18	8 6 48	0♒ 7'15	21° 3	17° 3	1°27	1°15	3°24	24° 7	29°16	24°28	29°56	7°57	9° 4	9°59	n.a.	T 18
F 19	8 10 45	1° 6'40	4♐52	18°41	2°40	1°54	3°22	24° 3	29°14	24°26	29°56	7°54	9° 1	10° 5	n.a.	F 19
S 20	8 14 41	2° 6'08	18°31	20°20	3°53	2°34	3°22	23°59	29°12	24°25	29°57	7°49	8°58	10°12	n.a.	S 20
S 21	8 18 38	3° 5'37	1♑58	21°59	5° 6	3°13	3°21	23°54	29° 9	24°23	29°57	7°43	8°54	10°19	n.a.	S 21
M22	8 22 34	4° 5'08	15°12	23°38	6°19	3°53	3°20	23°50	29° 7	24°22	29°57	7°37	8°51	10°25	n.a.	M22
T 23	8 26 31	5° 4'41	28°11	25°18	7°32	4°33	3°20	23°46	29° 5	24°20	29°57	7°32	8°48	10°32	n.a.	T 23
W24	8 30 28	6° 4'15	10♒56	26°57	8°45	5°12	3°D20	23°41	29° 3	24°18	29°57	7°28	8°45	10°39	n.a.	W24
T 25	8 34 24	7° 3'52	23°25	28°37	9°58	5°52	3°20	23°37	29° 1	24°17	29°57	7°26	8°42	10°45	n.a.	T 25
F 26	8 38 21	8° 3'29	5♓41	0♒16	11°11	6°32	3°20	23°32	28°58	24°15	29°R57	7°D25	8°39	10°52	n.a.	F 26
S 27	8 42 17	9° 3'09	17°45	1°55	12°24	7°12	3°21	23°28	28°56	24°14	29°57	7°25	8°35	10°59	n.a.	S 27
S 28	8 46 14	10° 2'49	29°40	3°34	13°37	7°52	3°22	23°23	28°54	24°12	29°57	7°27	8°32	11° 5	n.a.	S 28
M29	8 50 10	11° 2'31	11♈30	5°12	14°50	8°31	3°23	23°19	28°51	24°10	29°57	7°29	8°29	11°12	n.a.	M29
T 30	8 54 7	12° 2'15	23°18	6°51	16° 3	9°11	3°24	23°14	28°49	24° 9	29°57	7°30	8°26	11°19	n.a.	T 30
W31	8 58 4	13♒ 2'00	5♑11	8♒29	17♓16	9♒51	3♊25	23♌ 9	28♌47	24♌ 7	29♎57	7♍31	8♍23	11♈25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 9	0s36	2s 9	21s18	1n28	18s11	1s 8	21s44	0s25	19n14	1s12	11n57	0s54	11n48	0n35	11n58	0s59	5s32	5n56	8n 2	7n38	0n53		n.a.
T 2	22 3	3n 4	3 4	21 8	1 39	17 53	1 11	21 39	0 25	19 13	1 12	11 58	0 54	11 48	0 35	11 58	0 59	5 32	5 56	8 2	7 39	0 55		n.a.
W 3	21 57	6 37	3 51	21 0	1 47	17 35	1 13	21 34	0 26	19 13	1 12	11 59	0 54	11 49	0 35	11 59	0 59	5 32	5 56	8 3	7 40	0 57		n.a.
T 4	21 50	9 57	4 28	20 53	1 54	17 17	1 15	21 28	0 26	19 12	1 11	12 0	0 54	11 49	0 35	11 59	0 59	5 32	5 57	8 4	7 41	0 58		n.a.
F 5	21 43	12 56	4 54	20 48	2 0	16 58	1 18	21 23	0 27	19 12	1 11	12 1	0 54	11 50	0 35	11 59	0 59	5 32	5 57	8 5	7 42	1 0		n.a.
S 6	21 35	15 23	5 6	20 44	2 4	16 39	1 20	21 17	0 27	19 11	1 11	12 2	0 54	11 50	0 35	12 0	0 59	5 32	5 57	8 8	7 43	1 2		n.a.
S 7	21 27	17 8	5 4	20 41	2 6	16 19	1 22	21 11	0 28	19 11	1 11	12 3	0 54	11 51	0 35	12 0	0 59	5 32	5 57	8 11	7 45	1 4		n.a.
M 8	21 19	18 2	4 45	20 39	2 8	15 59	1 24	21 4	0 28	19 11	1 11	12 4	0 54	11 52	0 35	12 1	0 59	5 31	5 57	8 14	7 46	1 6		n.a.
T 9	21 10	17 57	4 11	20 37	2 7	15 39	1 26	20 58	0 29	19 10	1 11	12 5	0 54	11 52	0 35	12 1	0 59	5 31	5 58	8 17	7 47	1 8		n.a.
W10	21 1	16 48	3 20	20 36	2 6	15 18	1 28	20 51	0 29	19 10	1 10	12 7	0 54	11 53	0 35	12 1	0 59	5 31	5 58	8 19	7 48	1 9		n.a.
T 11	20 52	14 37	2 17	20 35	2 4	14 56	1 30	20 45	0 30	19 10	1 10	12 8	0 54	11 54	0 35	12 2	0 59	5 31	5 58	8 21	7 49	1 11		n.a.
F 12	20 42	11 31	1 5	20 33	2 1	14 35	1 32	20 38	0 30	19 9	1 10	12 9	0 54	11 54	0 35	12 2	0 59	5 31	5 58	8 22	7 50	1 13		n.a.
S 13	20 32	7 44	0n12	20 32	1 58	14 12	1 34	20 31	0 31	19 9	1 10	12 10	0 54	11 55	0 35	12 3	0 59	5 31	5 59	8 22	7 52	1 15		n.a.
S 14	20 21	3 29	1 29	20 30	1 53	13 50	1 36	20 23	0 31	19 9	1 9	12 12	0 54	11 56	0 35	12 3	0 59	5 31	5 59	8 22	7 53	1 17		n.a.
M15	20 10	0s56	2 40	20 27	1 48	13 27	1 38	20 16	0 31	19 9	1 9	12 13	0 54	11 56	0 35	12 4	0 59	5 31	5 59	8 21	7 54	1 19		n.a.
T 16	19 59	5 17	3 40	20 24	1 43	13 4	1 39	20 8	0 32	19 9	1 9	12 14	0 54	11 57	0 35	12 4	0 59	5 31	5 59	8 21	7 55	1 20		n.a.
W17	19 47	9 17	4 27	20 20	1 37	12 40	1 41	20 1	0 32	19 9	1 9	12 16	0 54	11 58	0 35	12 5	0 59	5 31	5 59	8 21	7 56	1 22		n.a.
T 18	19 35	12 44	4 58	20 15	1 30	12 17	1 43	19 53	0 33	19 9	1 9	12 17	0 54	11 58	0 35	12 5	0 59	5 31	6 0	8 22	7 57	1 24		n.a.
F 19	19 22	15 26	5 11	20 9	1 24	11 52	1 44	19 45	0 33	19 9	1 8	12 18	0 53	11 59	0 35	12 6	0 59	5 30	6 0	8 23	7 59	1 26		n.a.
S 20	19 10	17 14	5 6	20 2	1 17	11 28	1 46	19 37	0 34	19 9	1 8	12 20	0 53	12 0	0 35	12 6	0 59	5 30	6 0	8 25	8 0	1 28		n.a.
S 21	18 56	18 3	4 44	19 54	1 10	11 3	1 47	19 28	0 34	19 9	1 8	12 21	0 53	12 1	0 35	12 7	0 59	5 30	6 0	8 27	8 1	1 30		n.a.
M22	18 43	17 52	4 7	19 45	1 3	10 38	1 48	19 20	0 35	19 9	1 8	12 22	0 53	12 1	0 35	12 7	0 59	5 30	6 1	8 29	8 2	1 31		n.a.
T 23	18 29	16 44	3 18	19 36	0 55	10 13	1 50	19 11	0 35	19 9	1 8	12 24	0 53	12 2	0 35	12 8	0 59	5 30	6 1	8 31	8 3	1 33		n.a.
W24	18 15	14 46	2 20	19 25	0 48	9 47	1 51	19 2	0 36	19 9	1 7	12 25	0 53	12 3	0 35	12 8	0 59	5 30	6 1	8 32	8 4	1 35		n.a.
T 25	18 1	12 9	1 16	19 13	0 40	9 22	1 52	18 53	0 36	19 9	1 7	12 27	0 53	12 4	0 35	12 9	0 59	5 29	6 1	8 33	8 6	1 37		n.a.
F 26	17 46	9 2	0 10	19 1	0 33	8 56	1 53	18 44	0 37	19 10	1 7	12 28	0 53	12 5	0 36	12 9	0 59	5 29	6 2	8 33	8 7	1 39		n.a.
S 27	17 31	5 35	0s57	18 47	0 25	8 29	1 54	18 35	0 37	19 10	1 7	12 30	0 53	12 5	0 36	12 10	0 59	5 29	6 2	8 33	8 8	1 41		n.a.
S 28	17 15	1 58	1 59	18 33	0 18	8 3	1 55	18 25	0 38	19 10	1 6	12 31	0 53	12 6	0 36	12 10	0 59	5 29	6 2	8 33	8 9	1 42		n.a.
M29	17 0	1n42	2 57	18 17	0 10	7 36	1 56	18 15	0 38	19 11	1 6	12 33	0 53	12 7	0 36	12 11	0 59	5 28	6 2	8 32	8 10	1 44		n.a.
T 30	16 43	5 18	3 46	18 1	0 3	7 9	1 56	18 6	0 39	19 11	1 6	12 34	0 53	12 8	0 36	12 11	0 59	5 28	6 2	8 31	8 11	1 46		n.a.
W31	16s27	8n41	4s27	17s44	0s 4	6s42	1s57	17s56	0s39	19n12	1s 6	12n36	0s53	12n 9	0n36	12n12	0s59	5s28	6n 3	8n31	8n12	1n48		n.a.

Julian Day Number = 4517722.5, Delta T = 28h54m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'06, Lahiri = 103°48'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 0	14♒ 1'46	17♉11	10♒ 6	18♓29	10♒31	3♊27	23°R 5	28°R44	24°R 5	29°R57	7°R32	8♍19	11♈32	n.a.	T 1
F 2	9 5 57	15° 1'34	29°26	11°44	19°42	11°11	3°28	23♌ 0	28♌42	24♌ 4	29♎57	7♍31	8°16	11°39	n.a.	F 2
S 3	9 9 53	16° 1'23	11♊58	13°20	20°55	11°51	3°30	22°55	28°39	24° 2	29°56	7°29	8°13	11°45	n.a.	S 3
S 4	9 13 50	17° 1'13	24°52	14°57	22° 7	12°32	3°33	22°51	28°37	24° 0	29°56	7°26	8°10	11°52	n.a.	S 4
M 5	9 17 46	18° 1'05	8♋ 9	16°33	23°20	13°12	3°35	22°46	28°35	23°59	29°56	7°24	8° 7	11°59	n.a.	M 5
T 6	9 21 43	19° 0'58	21°52	18° 9	24°33	13°52	3°37	22°41	28°32	23°57	29°56	7°21	8° 4	12° 5	n.a.	T 6
W 7	9 25 40	20° 0'52	5♌57	19°45	25°46	14°32	3°40	22°36	28°30	23°55	29°55	7°19	8° 0	12°12	n.a.	W 7
T 8	9 29 36	21° 0'48	20°21	21°20	26°58	15°12	3°43	22°32	28°27	23°54	29°55	7°17	7°57	12°19	n.a.	T 8
F 9	9 33 33	22° 0'45	5♍ 0	22°55	28°11	15°53	3°46	22°27	28°25	23°52	29°55	7°D17	7°54	12°25	n.a.	F 9
S 10	9 37 29	23° 0'44	19°45	24°30	29°23	16°33	3°50	22°22	28°22	23°50	29°54	7°17	7°51	12°32	n.a.	S 10
S 11	9 41 26	24° 0'44	4♎31	26° 5	0♈36	17°13	3°53	22°17	28°20	23°49	29°54	7°18	7°48	12°39	n.a.	S 11
M12	9 45 22	25° 0'47	19°10	27°39	1°49	17°54	3°57	22°13	28°17	23°47	29°53	7°19	7°44	12°45	n.a.	M12
T 13	9 49 19	26° 0'50	3♏38	29°13	3° 1	18°34	4° 1	22° 8	28°15	23°45	29°53	7°20	7°41	12°52	n.a.	T 13
W14	9 53 16	27° 0'56	17°51	0♓47	4°13	19°15	4° 5	22° 3	28°12	23°44	29°52	7°20	7°38	12°59	n.a.	W14
T 15	9 57 12	28° 1'03	1♐47	2°21	5°26	19°55	4° 9	21°58	28°10	23°42	29°52	7°R20	7°35	13° 5	n.a.	T 15
F 16	10 1 9	29° 1'13	15°26	3°54	6°38	20°36	4°13	21°54	28° 7	23°40	29°51	7°20	7°32	13°12	n.a.	F 16
S 17	10 5 5	0♓ 1'24	28°48	5°28	7°51	21°17	4°18	21°49	28° 5	23°39	29°51	7°19	7°29	13°19	n.a.	S 17
S 18	10 9 2	1° 1'36	11♑53	7° 1	9° 3	21°57	4°23	21°44	28° 2	23°37	29°50	7°18	7°25	13°25	n.a.	S 18
M19	10 12 58	2° 1'50	24°44	8°34	10°15	22°38	4°28	21°39	28° 0	23°35	29°50	7°18	7°22	13°32	n.a.	M19
T 20	10 16 55	3° 2'06	7♒22	10° 7	11°27	23°19	4°33	21°35	27°57	23°34	29°49	7°17	7°19	13°39	n.a.	T 20
W21	10 20 52	4° 2'23	19°47	11°40	12°39	23°59	4°38	21°30	27°55	23°32	29°48	7°17	7°16	13°45	n.a.	W21
T 22	10 24 48	5° 2'41	2♓ 2	13°12	13°52	24°40	4°44	21°26	27°52	23°30	29°48	7°D17	7°13	13°52	n.a.	T 22
F 23	10 28 45	6° 3'00	14° 7	14°45	15° 4	25°21	4°50	21°21	27°50	23°29	29°47	7°17	7°10	13°59	n.a.	F 23
S 24	10 32 41	7° 3'21	26° 4	16°18	16°16	26° 2	4°56	21°17	27°47	23°27	29°46	7°R17	7° 6	14° 5	n.a.	S 24
S 25	10 36 38	8° 3'43	7♈56	17°50	17°28	26°43	5° 2	21°12	27°45	23°25	29°46	7°17	7° 3	14°12	n.a.	S 25
M26	10 40 34	9° 4'06	19°45	19°22	18°39	27°24	5° 8	21° 8	27°42	23°24	29°45	7°16	7° 0	14°19	n.a.	M26
T 27	10 44 31	10° 4'30	1♉33	20°54	19°51	28° 5	5°14	21° 3	27°40	23°22	29°44	7°16	6°57	14°25	n.a.	T 27
W28	10 48 28	11♓ 4'55	13♉26	22♓26	21♈ 3	28♒46	5♊21	20♌59	27♌38	23♌21	29♎43	7♍16	6♍54	14♈32	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	11n46	4s56	17s26	0s12	6s15	1s58	17s46	0s39	19n12	1s 6	12n37	0s53	12n 9	0n36	12n12	0s59	5s28	6n 3	8n31	8n14	1n50		n.a.
F 2	15 54	14 24	5 12	17 7	0 19	5 47	1 58	17 36	0 40	19 13	1 5	12 39	0 53	12 10	0 36	12 13	0 59	5 27	6 3	8 31	8 15	1 52		n.a.
S 3	15 36	16 25	5 14	16 47	0 26	5 20	1 58	17 25	0 40	19 13	1 5	12 41	0 53	12 11	0 36	12 13	0 59	5 27	6 3	8 32	8 16	1 54		n.a.
S 4	15 19	17 41	5 1	16 26	0 33	4 52	1 59	17 15	0 41	19 14	1 5	12 42	0 53	12 12	0 36	12 14	0 59	5 27	6 4	8 33	8 17	1 55		n.a.
M 5	15 1	18 2	4 31	16 5	0 40	4 24	1 59	17 4	0 41	19 15	1 5	12 44	0 52	12 13	0 36	12 14	0 59	5 27	6 4	8 34	8 18	1 57		n.a.
T 6	14 43	17 22	3 45	15 43	0 46	3 56	1 59	16 53	0 42	19 15	1 4	12 45	0 52	12 14	0 36	12 15	0 59	5 26	6 4	8 35	8 19	1 59		n.a.
W 7	14 25	15 37	2 45	15 20	0 53	3 28	1 59	16 42	0 42	19 16	1 4	12 47	0 52	12 14	0 36	12 15	0 59	5 26	6 4	8 36	8 21	2 1		n.a.
T 8	14 7	12 51	1 32	14 56	0 59	3 0	1 59	16 31	0 43	19 17	1 4	12 48	0 52	12 15	0 36	12 16	0 59	5 26	6 5	8 36	8 22	2 3		n.a.
F 9	13 48	9 14	0 13	14 32	1 5	2 32	1 59	16 20	0 43	19 18	1 4	12 50	0 52	12 16	0 36	12 16	0 59	5 25	6 5	8 36	8 23	2 5		n.a.
S 10	13 29	5 0	1n 9	14 7	1 11	2 4	1 59	16 9	0 44	19 18	1 4	12 52	0 52	12 17	0 36	12 17	0 59	5 25	6 5	8 36	8 24	2 6		n.a.
S 11	13 10	0 29	2 25	13 42	1 17	1 35	1 58	15 57	0 44	19 19	1 3	12 53	0 52	12 18	0 36	12 18	0 59	5 25	6 5	8 36	8 25	2 8		n.a.
M12	12 50	4s 1	3 32	13 15	1 22	1 7	1 58	15 46	0 44	19 20	1 3	12 55	0 52	12 19	0 36	12 18	0 59	5 24	6 5	8 36	8 26	2 10		n.a.
T 13	12 31	8 14	4 24	12 49	1 28	0 38	1 57	15 34	0 45	19 21	1 3	12 56	0 52	12 20	0 36	12 19	0 59	5 24	6 6	8 35	8 27	2 12		n.a.
W14	12 11	11 53	4 59	12 21	1 33	0 10	1 57	15 22	0 45	19 22	1 3	12 58	0 52	12 20	0 36	12 19	0 59	5 23	6 6	8 35	8 29	2 14		n.a.
T 15	11 51	14 48	5 16	11 53	1 38	0n19	1 56	15 10	0 46	19 23	1 2	13 0	0 52	12 21	0 36	12 20	0 59	5 23	6 6	8 35	8 30	2 16		n.a.
F 16	11 30	16 49	5 14	11 25	1 42	0 48	1 55	14 58	0 46	19 24	1 2	13 1	0 51	12 22	0 36	12 20	0 59	5 23	6 6	8 35	8 31	2 18		n.a.
S 17	11 10	17 52	4 55	10 55	1 47	1 16	1 55	14 46	0 47	19 25	1 2	13 3	0 51	12 23	0 36	12 21	0 59	5 22	6 7	8 35	8 32	2 19		n.a.
S 18	10 49	17 56	4 21	10 26	1 51	1 45	1 54	14 34	0 47	19 26	1 2	13 4	0 51	12 24	0 36	12 21	0 59	5 22	6 7	8 36	8 33	2 21		n.a.
M19	10 28	17 4	3 35	9 55	1 55	2 13	1 52	14 21	0 48	19 27	1 2	13 6	0 51	12 25	0 36	12 22	0 59	5 22	6 7	8 36	8 34	2 23		n.a.
T 20	10 7	15 22	2 39	9 25	1 59	2 42	1 51	14 8	0 48	19 28	1 1	13 7	0 51	12 26	0 36	12 22	0 59	5 21	6 7	8 36	8 36	2 25		n.a.
W21	9 46	12 58	1 36	8 53	2 2	3 10	1 50	13 56	0 48	19 29	1 1	13 9	0 51	12 26	0 36	12 23	0 59	5 21	6 7	8 36	8 37	2 27		n.a.
T 22	9 25	10 1	0 29	8 22	2 5	3 39	1 49	13 43	0 49	19 31	1 1	13 10	0 51	12 27	0 36	12 24	0 59	5 20	6 8	8 36	8 38	2 29		n.a.
F 23	9 3	6 40	0s38	7 50	2 8	4 7	1 47	13 30	0 49	19 32	1 1	13 12	0 51	12 28	0 36	12 24	0 59	5 20	6 8	8 36	8 39	2 31		n.a.
S 24	8 41	3 6	1 43	7 17	2 11	4 36	1 46	13 17	0 50	19 33	1 1	13 13	0 51	12 29	0 36	12 25	0 59	5 19	6 8	8 36	8 40	2 32		n.a.
S 25	8 19	0n34	2 42	6 44	2 13	5 4	1 44	13 4	0 50	19 34	1 0	13 15	0 50	12 30	0 36	12 25	0 59	5 19	6 8	8 36	8 41	2 34		n.a.
M26	7 57	4 11	3 35	6 10	2 15	5 32	1 42	12 51	0 51	19 36	1 0	13 16	0 50	12 31	0 36	12 26	0 59	5 19	6 8	8 37	8 42	2 36		n.a.
T 27	7 35	7 39	4 18	5 36	2 16	6 0	1 40	12 37	0 51	19 37	1 0	13 18	0 50	12 31	0 36	12 26	0 59	5 18	6 9	8 37	8 44	2 38		n.a.
W28	7s13	10n49	4s51	5s 2	2s17	6n28	1s38	12s24	0s51	19n38	1s 0	13n19	0s50	12n32	0n36	12n27	0s59	5s18	6n 9	8n37	8n45	2n40		n.a.

Julian Day Number = 4517753.5, Delta T = 28h54m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'10, Lahiri = 103°48'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 24	12♓ 5'21	25♉25	23♓58	22♈15	29♒27	5♊28	20°R55	27°R35	23°R19	29°R42	7°R15	6♍50	14♈39	n.a.	T 1
F 2	10 56 21	13° 5'48	7♊36	25°30	23°26	0♓ 8	5°35	20♌50	27♌33	23♌17	29♎41	7°D15	6°47	14°45	n.a.	F 2
S 3	11 0 17	14° 6'15	20° 3	27° 2	24°38	0°49	5°42	20°46	27°30	23°16	29°41	7♍15	6°44	14°52	n.a.	S 3
S 4	11 4 14	15° 6'44	2♋51	28°33	25°49	1°31	5°49	20°42	27°28	23°14	29°40	7°15	6°41	14°59	n.a.	S 4
M 5	11 8 10	16° 7'13	16° 3	0♈ 4	27° 1	2°12	5°56	20°38	27°26	23°13	29°39	7°16	6°38	15° 5	n.a.	M 5
T 6	11 12 7	17° 7'43	29°41	1°35	28°12	2°53	6° 4	20°34	27°23	23°11	29°38	7°17	6°35	15°12	n.a.	T 6
W 7	11 16 4	18° 8'14	13♌47	3° 5	29°23	3°34	6°12	20°30	27°21	23°10	29°37	7°18	6°31	15°19	n.a.	W 7
T 8	11 20 0	19° 8'45	28°17	4°35	0♉34	4°16	6°19	20°26	27°19	23° 8	29°36	7°18	6°28	15°25	n.a.	T 8
F 9	11 23 57	20° 9'17	13♍ 9	6° 4	1°45	4°57	6°27	20°22	27°17	23° 7	29°35	7°R18	6°25	15°32	n.a.	F 9
S 10	11 27 53	21° 9'50	28°14	7°33	2°56	5°39	6°36	20°19	27°14	23° 5	29°34	7°18	6°22	15°39	n.a.	S 10
S 11	11 31 50	22°10'24	13♎23	9° 1	4° 7	6°20	6°44	20°15	27°12	23° 4	29°33	7°16	6°19	15°45	n.a.	S 11
M12	11 35 46	23°11'00	28°27	10°28	5°18	7° 2	6°52	20°11	27°10	23° 2	29°32	7°15	6°16	15°52	n.a.	M12
T 13	11 39 43	24°11'36	13♏18	11°53	6°29	7°43	7° 1	20° 8	27° 8	23° 1	29°31	7°12	6°12	15°59	n.a.	T 13
W14	11 43 39	25°12'13	27°48	13°18	7°39	8°25	7°10	20° 4	27° 6	23° 0	29°30	7°10	6° 9	16° 5	n.a.	W14
T 15	11 47 36	26°12'51	11♐54	14°41	8°50	9° 6	7°18	20° 1	27° 4	22°58	29°29	7° 9	6° 6	16°12	n.a.	T 15
F 16	11 51 33	27°13'31	25°36	16° 1	10° 0	9°48	7°27	19°58	27° 1	22°57	29°27	7°D 8	6° 3	16°19	n.a.	F 16
S 17	11 55 29	28°14'11	8♑53	17°20	11°10	10°30	7°37	19°54	26°59	22°56	29°26	7° 9	6° 0	16°25	n.a.	S 17
S 18	11 59 26	29°14'53	21°48	18°36	12°20	11°12	7°46	19°51	26°57	22°54	29°25	7°10	5°56	16°32	n.a.	S 18
M19	12 3 22	0♈15'35	4♒25	19°49	13°30	11°54	7°55	19°48	26°55	22°53	29°24	7°11	5°53	16°39	n.a.	M19
T 20	12 7 19	1°16'18	16°47	20°59	14°40	12°35	8° 5	19°45	26°53	22°52	29°23	7°13	5°50	16°45	n.a.	T 20
W21	12 11 15	2°17'02	28°57	22° 4	15°50	13°17	8°14	19°42	26°52	22°51	29°22	7°14	5°47	16°52	n.a.	W21
T 22	12 15 12	3°17'47	10♓58	23° 5	17° 0	13°59	8°24	19°39	26°50	22°49	29°20	7°R15	5°44	16°59	n.a.	T 22
F 23	12 19 9	4°18'32	22°54	23°59	18° 9	14°41	8°34	19°37	26°48	22°48	29°19	7°13	5°41	17° 5	n.a.	F 23
S 24	12 23 5	5°19'18	4♈45	24°48	19°19	15°23	8°44	19°34	26°46	22°47	29°18	7°11	5°37	17°12	n.a.	S 24
S 25	12 27 2	6°20'05	16°35	25°30	20°28	16° 5	8°54	19°32	26°44	22°46	29°17	7° 7	5°34	17°19	n.a.	S 25
M26	12 30 58	7°20'52	28°24	26° 3	21°37	16°47	9° 5	19°29	26°43	22°45	29°15	7° 1	5°31	17°25	n.a.	M26
T 27	12 34 55	8°21'39	10♉15	26°27	22°46	17°30	9°15	19°27	26°41	22°44	29°14	6°56	5°28	17°32	n.a.	T 27
W28	12 38 51	9°22'27	22°10	26°42	23°55	18°12	9°26	19°25	26°39	22°43	29°13	6°50	5°25	17°39	n.a.	W28
T 29	12 42 48	10°23'14	4♊12	26°R46	25° 3	18°54	9°36	19°22	26°38	22°42	29°12	6°44	5°21	17°46	n.a.	T 29
F 30	12 46 44	11°24'02	16°24	26°38	26°12	19°36	9°47	19°20	26°36	22°41	29°10	6°40	5°18	17°52	n.a.	F 30
S 31	12 50 41	12♈24'50	28♊48	26♈19	27♉20	20♓19	9♊58	19♌18	26♌34	22♌40	29♎ 9	6♍37	5♍15	17♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s51	13n33	5s11	4s27	2s18	6n56	1s36	12s10	0s52	19n40	0s59	13n21	0s50	12n33	0n36	12n27	0s59	5s17	6n 9	8n37	8n46	2n42		n.a.
F 2	6 28	15 46	5 18	3 52	2 18	7 24	1 34	11 56	0 52	19 41	0 59	13 22	0 50	12 34	0 36	12 28	0 59	5 17	6 9	8 37	8 47	2 43		n.a.
S 3	6 6	17 17	5 10	3 17	2 18	7 52	1 32	11 43	0 53	19 42	0 59	13 24	0 50	12 35	0 36	12 28	0 59	5 16	6 9	8 37	8 48	2 45		n.a.
S 4	5 43	17 59	4 47	2 41	2 18	8 19	1 30	11 29	0 53	19 44	0 59	13 25	0 50	12 35	0 36	12 29	0 59	5 16	6 10	8 37	8 49	2 47		n.a.
M 5	5 20	17 45	4 8	2 5	2 17	8 47	1 27	11 15	0 53	19 45	0 59	13 26	0 50	12 36	0 36	12 29	0 59	5 15	6 10	8 37	8 50	2 49		n.a.
T 6	4 57	16 30	3 14	1 28	2 16	9 14	1 24	11 1	0 54	19 47	0 59	13 28	0 49	12 37	0 36	12 30	0 59	5 15	6 10	8 36	8 52	2 51		n.a.
W 7	4 34	14 13	2 7	0 52	2 14	9 41	1 22	10 46	0 54	19 48	0 58	13 29	0 49	12 38	0 36	12 30	0 59	5 14	6 10	8 36	8 53	2 53		n.a.
T 8	4 11	10 58	0 50	0 15	2 12	10 8	1 19	10 32	0 55	19 50	0 58	13 30	0 49	12 38	0 36	12 31	0 59	5 14	6 10	8 36	8 54	2 55		n.a.
F 9	3 48	6 57	0n32	0n22	2 9	10 34	1 16	10 18	0 55	19 51	0 58	13 32	0 49	12 39	0 36	12 31	0 59	5 13	6 10	8 36	8 55	2 56		n.a.
S 10	3 25	2 26	1 53	0 59	2 5	11 1	1 13	10 3	0 55	19 53	0 58	13 33	0 49	12 40	0 36	12 32	0 59	5 13	6 11	8 36	8 56	2 58		n.a.
S 11	3 1	2s16	3 7	1 37	2 1	11 27	1 10	9 49	0 56	19 54	0 58	13 34	0 49	12 41	0 36	12 32	0 59	5 12	6 11	8 36	8 57	3 0		n.a.
M12	2 38	6 47	4 7	2 14	1 57	11 53	1 7	9 34	0 56	19 56	0 57	13 36	0 49	12 41	0 36	12 33	0 59	5 12	6 11	8 37	8 58	3 2		n.a.
T 13	2 15	10 48	4 49	2 51	1 52	12 18	1 4	9 20	0 57	19 57	0 57	13 37	0 48	12 42	0 36	12 33	0 59	5 11	6 11	8 38	9 0	3 4		n.a.
W14	1 51	14 4	5 12	3 29	1 46	12 44	1 1	9 5	0 57	19 59	0 57	13 38	0 48	12 43	0 36	12 34	0 58	5 11	6 11	8 39	9 1	3 6		n.a.
T 15	1 28	16 24	5 15	4 6	1 39	13 9	0 57	8 50	0 57	20 0	0 57	13 39	0 48	12 43	0 36	12 34	0 58	5 10	6 12	8 39	9 2	3 8		n.a.
F 16	1 4	17 44	5 0	4 43	1 32	13 34	0 54	8 35	0 58	20 2	0 57	13 40	0 48	12 44	0 36	12 35	0 58	5 10	6 12	8 39	9 3	3 9		n.a.
S 17	0 41	18 2	4 29	5 20	1 24	13 59	0 50	8 20	0 58	20 4	0 56	13 41	0 48	12 45	0 36	12 35	0 58	5 9	6 12	8 39	9 4	3 11		n.a.
S 18	0 17	17 23	3 45	5 56	1 15	14 23	0 46	8 5	0 59	20 5	0 56	13 42	0 48	12 46	0 36	12 35	0 58	5 9	6 12	8 39	9 5	3 13		n.a.
M19	0n 6	15 52	2 51	6 32	1 6	14 47	0 43	7 50	0 59	20 7	0 56	13 44	0 48	12 46	0 36	12 36	0 58	5 8	6 12	8 38	9 6	3 15		n.a.
T 20	0 30	13 38	1 50	7 7	0 55	15 11	0 39	7 35	0 59	20 9	0 56	13 45	0 47	12 47	0 36	12 36	0 58	5 7	6 12	8 38	9 8	3 17		n.a.
W21	0 53	10 49	0 46	7 41	0 44	15 35	0 35	7 19	1 0	20 10	0 56	13 46	0 47	12 47	0 36	12 37	0 58	5 7	6 12	8 37	9 9	3 19		n.a.
T 22	1 17	7 34	0s21	8 14	0 32	15 58	0 31	7 4	1 0	20 12	0 56	13 47	0 47	12 48	0 36	12 37	0 58	5 6	6 13	8 37	9 10	3 21		n.a.
F 23	1 40	4 3	1 25	8 46	0 19	16 21	0 27	6 48	1 0	20 14	0 55	13 48	0 47	12 49	0 36	12 37	0 58	5 6	6 13	8 38	9 11	3 22		n.a.
S 24	2 4	0 24	2 25	9 16	0 5	16 43	0 23	6 33	1 1	20 15	0 55	13 49	0 47	12 49	0 36	12 38	0 58	5 5	6 13	8 39	9 12	3 24		n.a.
S 25	2 27	3n16	3 19	9 45	0n10	17 6	0 18	6 17	1 1	20 17	0 55	13 49	0 47	12 50	0 36	12 38	0 58	5 5	6 13	8 40	9 13	3 26		n.a.
M26	2 50	6 48	4 4	10 11	0 25	17 27	0 14	6 2	1 2	20 19	0 55	13 50	0 47	12 50	0 36	12 39	0 58	5 4	6 13	8 42	9 14	3 28		n.a.
T 27	3 14	10 4	4 39	10 35	0 41	17 49	0 9	5 46	1 2	20 20	0 55	13 51	0 46	12 51	0 36	12 39	0 58	5 4	6 13	8 44	9 16	3 30		n.a.
W28	3 37	12 57	5 2	10 56	0 58	18 10	0 5	5 30	1 2	20 22	0 55	13 52	0 46	12 51	0 36	12 39	0 58	5 3	6 13	8 46	9 17	3 32		n.a.
T 29	4 0	15 19	5 11	11 13	1 15	18 31	0 0	5 15	1 3	20 24	0 54	13 53	0 46	12 52	0 36	12 40	0 58	5 2	6 14	8 48	9 18	3 34		n.a.
F 30	4 24	17 2	5 7	11 27	1 33	18 51	0n 4	4 59	1 3	20 25	0 54	13 54	0 46	12 53	0 36	12 40	0 58	5 2	6 14	8 50	9 19	3 35		n.a.
S 31	4n47	17n59	4s49	11n36	1n50	19n11	0n 9	4s43	1s 3	20n27	0s54	13n54	0s46	12n53	0n36	12n40	0s58	5s 1	6n14	8n51	9n20	3n37		n.a.

Julian Day Number = 4517781.5, Delta T = 28h54m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'14, Lahiri = 103°48'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 38	13♈25'39	11♋30	25°R48	28♉28	21♓ 1	10♊ 9	19°R17	26°R33	22°R39	29°R 8	6°D36	5♍12	18♈ 6	n.a.	S 1
M 2	12 58 34	14°26'27	24°33	25♈ 5	29°36	21°43	10°20	19♌15	26♌32	22♌38	29♎ 6	6♍37	5° 9	18°12	n.a.	M 2
T 3	13 2 31	15°27'15	8♌ 0	24°12	0♊44	22°26	10°31	19°13	26°30	22°37	29° 5	6°38	5° 6	18°19	n.a.	T 3
W 4	13 6 27	16°28'02	21°54	23° 9	1°52	23° 8	10°42	19°12	26°29	22°36	29° 4	6°39	5° 2	18°26	n.a.	W 4
T 5	13 10 24	17°28'50	6♍15	21°58	2°59	23°51	10°54	19°10	26°27	22°35	29° 2	6°R40	4°59	18°32	n.a.	T 5
F 6	13 14 20	18°29'38	21° 1	20°41	4° 6	24°33	11° 5	19° 9	26°26	22°35	29° 1	6°39	4°56	18°39	n.a.	F 6
S 7	13 18 17	19°30'25	6♎ 7	19°22	5°13	25°16	11°17	19° 8	26°25	22°34	29° 0	6°36	4°53	18°46	n.a.	S 7
S 8	13 22 13	20°31'13	21°25	18° 1	6°20	25°59	11°28	19° 7	26°24	22°33	28°58	6°32	4°50	18°52	n.a.	S 8
M 9	13 26 10	21°32'00	6♏43	16°43	7°26	26°41	11°40	19° 6	26°23	22°32	28°57	6°25	4°47	18°59	n.a.	M 9
T 10	13 30 6	22°32'48	21°51	15°29	8°33	27°24	11°52	19° 5	26°22	22°32	28°55	6°18	4°43	19° 6	n.a.	T 10
W11	13 34 3	23°33'36	6♐39	14°21	9°39	28° 7	12° 4	19° 4	26°20	22°31	28°54	6°11	4°40	19°12	n.a.	W11
T 12	13 38 0	24°34'24	21° 1	13°21	10°44	28°50	12°16	19° 3	26°19	22°30	28°53	6° 5	4°37	19°19	n.a.	T 12
F 13	13 41 56	25°35'12	4♑53	12°29	11°50	29°32	12°28	19° 3	26°19	22°30	28°51	6° 0	4°34	19°26	n.a.	F 13
S 14	13 45 53	26°36'01	18°15	11°46	12°55	0♈15	12°40	19° 2	26°18	22°29	28°50	5°58	4°31	19°32	n.a.	S 14
S 15	13 49 49	27°36'49	1♒11	11°14	14° 0	0°58	12°53	19° 2	26°17	22°29	28°48	5°D58	4°27	19°39	n.a.	S 15
M16	13 53 46	28°37'38	13°45	10°50	15° 5	1°41	13° 5	19° 2	26°16	22°28	28°47	5°59	4°24	19°46	n.a.	M16
T 17	13 57 42	29°38'26	26° 0	10°36	16° 9	2°24	13°18	19° 1	26°15	22°28	28°46	6° 0	4°21	19°52	n.a.	T 17
W18	14 1 39	0♉39'15	8♓ 2	10°D30	17°14	3° 7	13°30	19°D 1	26°15	22°27	28°44	6°R 0	4°18	19°59	n.a.	W18
T 19	14 5 35	1°40'04	19°56	10°33	18°17	3°50	13°43	19° 2	26°14	22°27	28°43	5°59	4°15	20° 6	n.a.	T 19
F 20	14 9 32	2°40'52	1♈46	10°44	19°21	4°33	13°55	19° 2	26°13	22°27	28°42	5°56	4°12	20°12	n.a.	F 20
S 21	14 13 28	3°41'40	13°34	11° 1	20°24	5°17	14° 8	19° 2	26°13	22°26	28°40	5°49	4° 8	20°19	n.a.	S 21
S 22	14 17 25	4°42'28	25°23	11°25	21°27	6° 0	14°21	19° 2	26°12	22°26	28°39	5°41	4° 5	20°26	n.a.	S 22
M23	14 21 22	5°43'16	7♉16	11°55	22°30	6°43	14°34	19° 3	26°12	22°26	28°37	5°30	4° 2	20°33	n.a.	M23
T 24	14 25 18	6°44'03	19°13	12°31	23°32	7°26	14°47	19° 4	26°11	22°26	28°36	5°17	3°59	20°39	n.a.	T 24
W25	14 29 15	7°44'50	1♊16	13°11	24°34	8°10	15° 0	19° 4	26°11	22°26	28°35	5° 5	3°56	20°46	n.a.	W25
T 26	14 33 11	8°45'36	13°27	13°56	25°35	8°53	15°13	19° 5	26°11	22°25	28°33	4°53	3°53	20°53	n.a.	T 26
F 27	14 37 8	9°46'21	25°46	14°44	26°37	9°37	15°26	19° 6	26°11	22°25	28°32	4°43	3°49	20°59	n.a.	F 27
S 28	14 41 4	10°47'06	8♋15	15°37	27°37	10°20	15°40	19° 7	26°10	22°25	28°31	4°36	3°46	21° 6	n.a.	S 28
S 29	14 45 1	11°47'50	20°58	16°33	28°38	11° 4	15°53	19° 8	26°10	22°D25	28°29	4°31	3°43	21°13	n.a.	S 29
M30	14 48 57	12♉48'33	3♌58	17♈32	29♊37	11♈47	16♊ 6	19♌10	26♌10	22♌25	28♎28	4♍29	3♍40	21♈19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	18n 4	4s16	11n41	2n 7	19n31	0n14	4s27	1s 4	20n29	0s54	13n55	0s46	12n53	0n36	12n41	0s58	5s 1	6n14	8n51	9n21	3n39		n.a.
M 2	5 33	17 12	3 29	11 41	2 23	19 50	0 19	4 11	1 4	20 30	0 54	13 56	0 45	12 54	0 36	12 41	0 58	5 0	6 14	8 51	9 22	3 41		n.a.
T 3	5 56	15 22	2 30	11 35	2 38	20 8	0 24	3 55	1 4	20 32	0 54	13 56	0 45	12 54	0 36	12 41	0 58	5 0	6 14	8 50	9 23	3 43		n.a.
W 4	6 18	12 35	1 20	11 25	2 51	20 27	0 29	3 39	1 5	20 34	0 54	13 57	0 45	12 55	0 36	12 42	0 58	4 59	6 14	8 50	9 25	3 45		n.a.
T 5	6 41	8 57	0 2	11 9	3 2	20 45	0 34	3 23	1 5	20 36	0 53	13 57	0 45	12 55	0 36	12 42	0 58	4 59	6 14	8 50	9 26	3 47		n.a.
F 6	7 4	4 39	1n17	10 50	3 11	21 2	0 39	3 7	1 5	20 37	0 53	13 58	0 45	12 56	0 36	12 42	0 58	4 58	6 15	8 50	9 27	3 48		n.a.
S 7	7 26	0s 1	2 33	10 26	3 17	21 19	0 44	2 51	1 6	20 39	0 53	13 59	0 45	12 56	0 36	12 42	0 58	4 57	6 15	8 51	9 28	3 50		n.a.
S 8	7 48	4 45	3 38	10 0	3 21	21 36	0 49	2 34	1 6	20 41	0 53	13 59	0 45	12 56	0 36	12 43	0 58	4 57	6 15	8 53	9 29	3 52		n.a.
M 9	8 11	9 9	4 28	9 31	3 22	21 52	0 55	2 18	1 6	20 42	0 53	13 59	0 44	12 57	0 35	12 43	0 58	4 56	6 15	8 55	9 30	3 54		n.a.
T 10	8 33	12 55	4 59	9 2	3 21	22 7	1 0	2 2	1 7	20 44	0 53	14 0	0 44	12 57	0 35	12 43	0 58	4 56	6 15	8 58	9 31	3 56		n.a.
W11	8 55	15 46	5 8	8 33	3 17	22 23	1 5	1 46	1 7	20 46	0 53	14 0	0 44	12 57	0 35	12 43	0 58	4 55	6 15	9 0	9 32	3 58		n.a.
T 12	9 16	17 33	4 58	8 4	3 11	22 37	1 11	1 29	1 7	20 47	0 53	14 1	0 44	12 58	0 35	12 44	0 58	4 55	6 15	9 2	9 34	4 0		n.a.
F 13	9 38	18 12	4 30	7 37	3 3	22 52	1 16	1 13	1 8	20 49	0 52	14 1	0 44	12 58	0 35	12 44	0 58	4 54	6 15	9 4	9 35	4 1		n.a.
S 14	9 59	17 49	3 48	7 12	2 53	23 5	1 22	0 57	1 8	20 51	0 52	14 1	0 44	12 58	0 35	12 44	0 58	4 54	6 15	9 5	9 36	4 3		n.a.
S 15	10 21	16 29	2 56	6 50	2 43	23 19	1 27	0 40	1 8	20 52	0 52	14 2	0 43	12 59	0 35	12 44	0 58	4 53	6 15	9 5	9 37	4 5		n.a.
M16	10 42	14 23	1 57	6 31	2 32	23 32	1 33	0 24	1 9	20 54	0 52	14 2	0 43	12 59	0 35	12 45	0 57	4 53	6 15	9 4	9 38	4 7		n.a.
T 17	11 3	11 40	0 54	6 14	2 19	23 44	1 39	0 8	1 9	20 55	0 52	14 2	0 43	12 59	0 35	12 45	0 57	4 52	6 15	9 4	9 39	4 9		n.a.
W18	11 24	8 30	0s11	6 0	2 7	23 56	1 44	0n 9	1 9	20 57	0 52	14 2	0 43	12 59	0 35	12 45	0 57	4 51	6 16	9 4	9 40	4 11		n.a.
T 19	11 44	5 1	1 14	5 49	1 54	24 7	1 50	0 25	1 10	20 59	0 52	14 2	0 43	12 59	0 35	12 45	0 57	4 51	6 16	9 4	9 41	4 13		n.a.
F 20	12 5	1 22	2 14	5 42	1 41	24 18	1 56	0 41	1 10	21 0	0 52	14 2	0 43	13 0	0 35	12 45	0 57	4 50	6 16	9 6	9 43	4 14		n.a.
S 21	12 25	2n20	3 7	5 36	1 28	24 29	2 2	0 58	1 10	21 2	0 51	14 2	0 43	13 0	0 35	12 45	0 57	4 50	6 16	9 8	9 44	4 16		n.a.
S 22	12 45	5 56	3 52	5 34	1 15	24 39	2 7	1 14	1 10	21 3	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 45	0 57	4 49	6 16	9 11	9 45	4 18		n.a.
M23	13 4	9 20	4 28	5 33	1 3	24 48	2 13	1 31	1 11	21 5	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 46	0 57	4 49	6 16	9 15	9 46	4 20		n.a.
T 24	13 24	12 22	4 51	5 35	0 50	24 57	2 19	1 47	1 11	21 6	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 46	0 57	4 48	6 16	9 19	9 47	4 22		n.a.
W25	13 43	14 55	5 2	5 40	0 38	25 6	2 25	2 4	1 11	21 8	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 46	0 57	4 48	6 16	9 24	9 48	4 24		n.a.
T 26	14 2	16 51	5 0	5 46	0 27	25 14	2 31	2 20	1 11	21 9	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 46	0 57	4 47	6 16	9 28	9 49	4 26		n.a.
F 27	14 21	18 1	4 43	5 53	0 15	25 22	2 37	2 36	1 12	21 11	0 51	14 2	0 42	13 0	0 35	12 46	0 57	4 47	6 16	9 31	9 50	4 27		n.a.
S 28	14 40	18 20	4 13	6 3	0 4	25 29	2 42	2 53	1 12	21 12	0 51	14 2	0 41	13 0	0 35	12 46	0 57	4 46	6 16	9 34	9 52	4 29		n.a.
S 29	14 58	17 45	3 30	6 14	0s 7	25 36	2 48	3 9	1 12	21 14	0 51	14 2	0 41	13 0	0 35	12 46	0 57	4 46	6 16	9 36	9 53	4 31		n.a.
M30	15n16	16n14	2s35	6n26	0s17	25n42	2n54	3n25	1s12	21n15	0s50	14n 1	0s41	13n 0	0n35	12n46	0s57	4s45	6n16	9n36	9n54	4n33		n.a.

Julian Day Number = 4517812.5, Delta T = 28h54m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'19, Lahiri = 103°48'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 54	13♉49'15	17♌16	18♈33	0♋37	12♈31	16♊20	19♌11	26°D10	22♌25	28°R27	4°D29	3♍37	21♈26	n.a.	T 1
W 2	14 56 50	14°49'57	0♍57	19°38	1°36	13°14	16°33	19°13	26♌10	22°25	28♎25	4°R30	3°33	21°33	n.a.	W 2
T 3	15 0 47	15°50'37	15° 3	20°44	2°34	13°58	16°47	19°14	26°10	22°25	28°24	4♍29	3°30	21°39	n.a.	T 3
F 4	15 4 44	16°51'16	29°32	21°53	3°32	14°42	17° 0	19°16	26°10	22°26	28°23	4°27	3°27	21°46	n.a.	F 4
S 5	15 8 40	17°51'54	14♎23	23° 4	4°29	15°25	17°14	19°18	26°11	22°26	28°21	4°22	3°24	21°53	n.a.	S 5
S 6	15 12 37	18°52'31	29°29	24°16	5°26	16° 9	17°28	19°20	26°11	22°26	28°20	4°15	3°21	21°59	n.a.	S 6
M 7	15 16 33	19°53'07	14♏41	25°30	6°23	16°53	17°42	19°22	26°11	22°26	28°19	4° 5	3°18	22° 6	n.a.	M 7
T 8	15 20 30	20°53'42	29°49	26°46	7°18	17°37	17°55	19°24	26°11	22°26	28°17	3°53	3°14	22°13	n.a.	T 8
W 9	15 24 26	21°54'17	14♐42	28° 4	8°14	18°21	18° 9	19°26	26°12	22°27	28°16	3°42	3°11	22°20	n.a.	W 9
T 10	15 28 23	22°54'51	29°12	29°22	9° 8	19° 4	18°23	19°28	26°12	22°27	28°15	3°32	3° 8	22°26	n.a.	T 10
F 11	15 32 19	23°55'24	13♑13	0♉43	10° 2	19°48	18°37	19°31	26°13	22°27	28°14	3°24	3° 5	22°33	n.a.	F 11
S 12	15 36 16	24°55'57	26°44	2° 4	10°55	20°32	18°51	19°33	26°13	22°28	28°12	3°19	3° 2	22°40	n.a.	S 12
S 13	15 40 12	25°56'28	9♒47	3°27	11°48	21°16	19° 5	19°36	26°14	22°28	28°11	3°16	2°59	22°46	n.a.	S 13
M14	15 44 9	26°56'59	22°24	4°51	12°40	22° 1	19°19	19°39	26°15	22°29	28°10	3°16	2°55	22°53	n.a.	M14
T 15	15 48 5	27°57'29	4♓41	6°16	13°31	22°45	19°33	19°42	26°15	22°29	28° 9	3°16	2°52	23° 0	n.a.	T 15
W16	15 52 2	28°57'59	16°43	7°42	14°21	23°29	19°47	19°45	26°16	22°30	28° 8	3°15	2°49	23° 6	n.a.	W16
T 17	15 55 59	29°58'27	28°35	9° 9	15°10	24°13	20° 2	19°48	26°17	22°30	28° 7	3°13	2°46	23°13	n.a.	T 17
F 18	15 59 55	0♊58'55	10♈24	10°37	15°59	24°57	20°16	19°51	26°18	22°31	28° 5	3° 9	2°43	23°20	n.a.	F 18
S 19	16 3 52	1°59'22	22°12	12° 7	16°47	25°41	20°30	19°54	26°19	22°32	28° 4	3° 1	2°39	23°26	n.a.	S 19
S 20	16 7 48	2°59'48	4♉ 3	13°37	17°34	26°26	20°44	19°57	26°20	22°32	28° 3	2°51	2°36	23°33	n.a.	S 20
M21	16 11 45	4° 0'13	16° 1	15° 8	18°20	27°10	20°59	20° 1	26°21	22°33	28° 2	2°38	2°33	23°40	n.a.	M21
T 22	16 15 41	5° 0'36	28° 7	16°41	19° 5	27°54	21°13	20° 4	26°22	22°34	28° 1	2°24	2°30	23°46	n.a.	T 22
W23	16 19 38	6° 0'59	10♊21	18°14	19°49	28°39	21°27	20° 8	26°23	22°35	28° 0	2° 9	2°27	23°53	n.a.	W23
T 24	16 23 34	7° 1'20	22°45	19°49	20°32	29°23	21°42	20°12	26°24	22°36	27°59	1°55	2°24	24° 0	n.a.	T 24
F 25	16 27 31	8° 1'41	5♋19	21°24	21°14	0♉ 8	21°56	20°15	26°25	22°36	27°58	1°43	2°20	24° 7	n.a.	F 25
S 26	16 31 27	9° 1'59	18° 3	23° 0	21°55	0°52	22°11	20°19	26°27	22°37	27°57	1°34	2°17	24°13	n.a.	S 26
S 27	16 35 24	10° 2'17	0♌58	24°38	22°35	1°37	22°25	20°23	26°28	22°38	27°56	1°29	2°14	24°20	n.a.	S 27
M28	16 39 20	11° 2'32	14° 6	26°16	23°13	2°21	22°40	20°27	26°29	22°39	27°55	1°26	2°11	24°27	n.a.	M28
T 29	16 43 17	12° 2'46	27°27	27°56	23°50	3° 6	22°54	20°31	26°31	22°40	27°54	1°D25	2° 8	24°33	n.a.	T 29
W30	16 47 14	13° 2'59	11♍ 5	29°36	24°26	3°51	23° 9	20°36	26°32	22°41	27°53	1°R25	2° 5	24°40	n.a.	W30
T 31	16 51 10	14♊ 3'09	25♍ 0	1♊18	25♋ 1	4♉35	23♊23	20♌40	26♌34	22♌42	27♎52	1♍24	2♍ 1	24♈47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n34	13n48	1s30	6n40	0s27	25n48	3n 0	3n42	1s13	21n17	0s50	14n 1	0s41	13n 0	0n35	12n46	0s57	4s45	6n16	9n36	9n55	4n35		n.a.
W 2	15 51	10 33	0 19	6 55	0 36	25 53	3 6	3 58	1 13	21 18	0 50	14 1	0 41	13 0	0 35	12 46	0 57	4 44	6 16	9 36	9 56	4 37		n.a.
T 3	16 8	6 36	0n56	7 11	0 45	25 58	3 12	4 14	1 13	21 20	0 50	14 0	0 41	13 0	0 35	12 46	0 57	4 44	6 16	9 36	9 57	4 39		n.a.
F 4	16 25	2 9	2 9	7 28	0 54	26 2	3 17	4 30	1 13	21 21	0 50	14 0	0 41	13 0	0 35	12 46	0 57	4 43	6 16	9 37	9 58	4 40		n.a.
S 5	16 42	2s31	3 15	7 46	1 2	26 6	3 23	4 47	1 14	21 22	0 50	14 0	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 43	6 16	9 39	9 59	4 42		n.a.
S 6	16 58	7 6	4 8	8 4	1 10	26 10	3 29	5 3	1 14	21 24	0 50	13 59	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 43	6 16	9 42	10 1	4 44		n.a.
M 7	17 14	11 16	4 44	8 24	1 18	26 13	3 35	5 19	1 14	21 25	0 50	13 59	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 42	6 16	9 45	10 2	4 46		n.a.
T 8	17 30	14 40	5 0	8 44	1 25	26 16	3 41	5 35	1 14	21 26	0 50	13 58	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 42	6 16	9 49	10 3	4 48		n.a.
W 9	17 45	17 3	4 56	9 4	1 31	26 19	3 46	5 51	1 14	21 27	0 50	13 58	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 41	6 16	9 53	10 4	4 50		n.a.
T 10	18 0	18 16	4 32	9 26	1 37	26 21	3 52	6 7	1 15	21 29	0 50	13 57	0 40	13 0	0 35	12 46	0 57	4 41	6 16	9 57	10 5	4 52		n.a.
F 11	18 15	18 19	3 52	9 48	1 43	26 22	3 57	6 23	1 15	21 30	0 50	13 57	0 39	12 59	0 35	12 46	0 57	4 40	6 16	9 59	10 6	4 53		n.a.
S 12	18 29	17 17	3 0	10 10	1 49	26 24	4 3	6 39	1 15	21 31	0 49	13 56	0 39	12 59	0 35	12 46	0 57	4 40	6 16	10 1	10 7	4 55		n.a.
S 13	18 43	15 23	2 1	10 32	1 54	26 25	4 8	6 55	1 15	21 32	0 49	13 55	0 39	12 59	0 35	12 45	0 56	4 40	6 16	10 2	10 8	4 57		n.a.
M14	18 57	12 46	0 57	10 55	1 59	26 25	4 14	7 11	1 15	21 34	0 49	13 55	0 39	12 59	0 35	12 45	0 56	4 39	6 16	10 2	10 9	4 59		n.a.
T 15	19 10	9 39	0s 8	11 19	2 3	26 26	4 19	7 26	1 16	21 35	0 49	13 54	0 39	12 58	0 35	12 45	0 56	4 39	6 16	10 2	10 11	5 1		n.a.
W16	19 23	6 12	1 11	11 42	2 7	26 26	4 24	7 42	1 16	21 36	0 49	13 53	0 39	12 58	0 35	12 45	0 56	4 38	6 16	10 2	10 12	5 3		n.a.
T 17	19 36	2 32	2 10	12 6	2 10	26 25	4 30	7 58	1 16	21 37	0 49	13 52	0 39	12 58	0 35	12 45	0 56	4 38	6 16	10 3	10 13	5 5		n.a.
F 18	19 48	1n12	3 3	12 30	2 13	26 25	4 35	8 13	1 16	21 38	0 49	13 51	0 38	12 58	0 35	12 45	0 56	4 38	6 16	10 5	10 14	5 7		n.a.
S 19	20 0	4 53	3 48	12 54	2 16	26 24	4 40	8 29	1 16	21 39	0 49	13 51	0 38	12 57	0 35	12 45	0 56	4 37	6 16	10 7	10 15	5 8		n.a.
S 20	20 12	8 23	4 23	13 18	2 18	26 23	4 45	8 44	1 16	21 40	0 49	13 50	0 38	12 57	0 35	12 44	0 56	4 37	6 16	10 11	10 16	5 10		n.a.
M21	20 23	11 35	4 47	13 42	2 20	26 22	4 49	9 0	1 16	21 41	0 49	13 49	0 38	12 57	0 35	12 44	0 56	4 37	6 16	10 15	10 17	5 12		n.a.
T 22	20 34	14 21	4 59	14 6	2 22	26 20	4 54	9 15	1 17	21 42	0 49	13 48	0 38	12 56	0 35	12 44	0 56	4 36	6 16	10 20	10 18	5 14		n.a.
W23	20 44	16 30	4 56	14 30	2 23	26 18	4 59	9 30	1 17	21 43	0 49	13 47	0 38	12 56	0 35	12 44	0 56	4 36	6 16	10 26	10 19	5 16		n.a.
T 24	20 54	17 56	4 40	14 54	2 23	26 16	5 3	9 45	1 17	21 44	0 49	13 46	0 38	12 55	0 35	12 44	0 56	4 36	6 16	10 30	10 21	5 18		n.a.
F 25	21 3	18 31	4 10	15 19	2 24	26 14	5 8	10 0	1 17	21 45	0 49	13 45	0 37	12 55	0 35	12 43	0 56	4 35	6 16	10 35	10 22	5 20		n.a.
S 26	21 13	18 11	3 28	15 42	2 23	26 12	5 12	10 15	1 17	21 46	0 49	13 44	0 37	12 54	0 34	12 43	0 56	4 35	6 16	10 38	10 23	5 21		n.a.
S 27	21 21	16 54	2 33	16 6	2 23	26 9	5 16	10 30	1 17	21 47	0 49	13 43	0 37	12 54	0 34	12 43	0 56	4 35	6 16	10 40	10 24	5 23		n.a.
M28	21 30	14 43	1 30	16 30	2 22	26 7	5 20	10 45	1 17	21 47	0 48	13 42	0 37	12 54	0 34	12 43	0 56	4 34	6 16	10 41	10 25	5 25		n.a.
T 29	21 38	11 42	0 21	16 53	2 21	26 4	5 23	11 0	1 17	21 48	0 48	13 40	0 37	12 53	0 34	12 42	0 56	4 34	6 16	10 41	10 26	5 27		n.a.
W30	21 45	8 0	0n51	17 16	2 19	26 1	5 27	11 14	1 17	21 49	0 48	13 39	0 37	12 53	0 34	12 42	0 56	4 34	6 16	10 41	10 27	5 29		n.a.
T 31	21n52	3n48	2n 1	17n38	2s17	25n58	5n30	11n29	1s18	21n50	0s48	13n38	0s37	12n52	0n34	12n42	0s56	4s34	6n16	10n41	10n28	5n31		n.a.

Julian Day Number = 4517842.5, Delta T = 28h54m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'23, Lahiri = 103°48'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 55 7	15♊ 3'18	9♎13	3♊ 0	25♋34	5♉20	23♊38	20♌44	26♌35	22♌43	27°R51	1°R22	1♍58	24♈53	n.a.	F 1
S 2	16 59 3	16° 3'26	23°42	4°44	26° 5	6° 5	23°52	20°49	26°37	22°44	27♎51	1♍18	1°55	25° 0	n.a.	S 2
S 3	17 3 0	17° 3'31	8♏25	6°29	26°35	6°49	24° 7	20°53	26°39	22°46	27°50	1°11	1°52	25° 7	n.a.	S 3
M 4	17 6 56	18° 3'35	23°15	8°15	27° 4	7°34	24°22	20°58	26°40	22°47	27°49	1° 2	1°49	25°13	n.a.	M 4
T 5	17 10 53	19° 3'38	8♐ 4	10° 2	27°31	8°19	24°36	21° 3	26°42	22°48	27°48	0°51	1°45	25°20	n.a.	T 5
W 6	17 14 49	20° 3'39	22°44	11°50	27°56	9° 4	24°51	21° 8	26°44	22°49	27°47	0°40	1°42	25°27	n.a.	W 6
T 7	17 18 46	21° 3'38	7♑ 6	13°40	28°19	9°49	25° 5	21°13	26°46	22°50	27°47	0°30	1°39	25°34	n.a.	T 7
F 8	17 22 42	22° 3'36	21° 5	15°30	28°40	10°34	25°20	21°18	26°48	22°52	27°46	0°22	1°36	25°40	n.a.	F 8
S 9	17 26 39	23° 3'33	4♒37	17°22	29° 0	11°19	25°35	21°23	26°50	22°53	27°45	0°16	1°33	25°47	n.a.	S 9
S 10	17 30 36	24° 3'28	17°43	19°15	29°17	12° 4	25°49	21°28	26°52	22°54	27°44	0°14	1°30	25°54	n.a.	S 10
M11	17 34 32	25° 3'22	0♓25	21° 9	29°33	12°49	26° 4	21°33	26°54	22°56	27°44	0°D13	1°26	26° 0	n.a.	M11
T 12	17 38 29	26° 3'15	12°46	23° 4	29°46	13°34	26°19	21°38	26°56	22°57	27°43	0°13	1°23	26° 7	n.a.	T 12
W13	17 42 25	27° 3'07	24°52	25° 0	29°57	14°19	26°33	21°43	26°58	22°58	27°43	0°R14	1°20	26°14	n.a.	W13
T 14	17 46 22	28° 2'57	6♈47	26°57	0♌ 6	15° 4	26°48	21°49	27° 0	23° 0	27°42	0°14	1°17	26°20	n.a.	T 14
F 15	17 50 18	29° 2'45	18°37	28°56	0°13	15°49	27° 3	21°54	27° 2	23° 1	27°41	0°11	1°14	26°27	n.a.	F 15
S 16	17 54 15	0♋ 2'33	0♉27	0♋55	0°18	16°34	27°17	22° 0	27° 4	23° 3	27°41	0° 7	1°11	26°34	n.a.	S 16
S 17	17 58 11	1° 2'19	12°22	2°55	0°R20	17°19	27°32	22° 5	27° 7	23° 4	27°40	29♌59	1° 7	26°41	n.a.	S 17
M18	18 2 8	2° 2'03	24°24	4°56	0°20	18° 5	27°46	22°11	27° 9	23° 6	27°40	29°51	1° 4	26°47	n.a.	M18
T 19	18 6 4	3° 1'46	6♊38	6°57	0°17	18°50	28° 1	22°17	27°11	23° 8	27°39	29°41	1° 1	26°54	n.a.	T 19
W20	18 10 1	4° 1'28	19° 4	8°59	0°12	19°35	28°16	22°23	27°14	23° 9	27°39	29°30	0°58	27° 1	n.a.	W20
T 21	18 13 58	5° 1'08	1♋43	11° 2	0° 5	20°20	28°30	22°28	27°16	23°11	27°39	29°20	0°55	27° 7	n.a.	T 21
F 22	18 17 54	6° 0'47	14°35	13° 4	29♋55	21° 6	28°45	22°34	27°19	23°12	27°38	29°11	0°51	27°14	n.a.	F 22
S 23	18 21 51	7° 0'24	27°40	15° 6	29°42	21°51	28°59	22°40	27°21	23°14	27°38	29° 5	0°48	27°21	n.a.	S 23
S 24	18 25 47	7°59'59	10♌56	17° 7	29°27	22°36	29°14	22°46	27°24	23°16	27°38	29° 1	0°45	27°27	n.a.	S 24
M25	18 29 44	8°59'32	24°23	19° 7	29°10	23°22	29°29	22°53	27°26	23°18	27°37	28°D59	0°42	27°34	n.a.	M25
T 26	18 33 40	9°59'03	8♍ 1	21° 7	28°50	24° 7	29°43	22°59	27°29	23°19	27°37	28°59	0°39	27°41	n.a.	T 26
W27	18 37 37	10°58'32	21°48	23° 4	28°29	24°53	29°58	23° 5	27°31	23°21	27°37	29° 0	0°36	27°48	n.a.	W27
T 28	18 41 33	11°57'59	5♎46	25° 0	28° 4	25°38	0♋12	23°11	27°34	23°23	27°37	29°R 1	0°32	27°54	n.a.	T 28
F 29	18 45 30	12°57'25	19°53	26°53	27°38	26°23	0°27	23°17	27°37	23°25	27°36	29° 1	0°29	28° 1	n.a.	F 29
S 30	18 49 27	13♋56'48	4♏ 8	28♋44	27♋10	27♉ 9	0♋41	23♌24	27♌39	23♌26	27♎36	29♌ 0	0♍26	28♈ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	0s42	3n 6	18n 0	2s14	25n55	5n33	11n43	1s18	21n51	0s48	13n37	0s36	12n51	0n34	12n41	0s56	4s33	6n16	10n42	10n29	5n33		n.a.
S 2	22 5	5 14	4 0	18 22	2 11	25 52	5 36	11 58	1 18	21 51	0 48	13 36	0 36	12 51	0 34	12 41	0 56	4 33	6 15	10 43	10 31	5 34		n.a.
S 3	22 11	9 31	4 38	18 43	2 7	25 49	5 39	12 12	1 18	21 52	0 48	13 34	0 36	12 50	0 34	12 41	0 56	4 33	6 15	10 46	10 32	5 36		n.a.
M 4	22 17	13 15	4 59	19 4	2 3	25 46	5 42	12 26	1 18	21 53	0 48	13 33	0 36	12 50	0 34	12 40	0 56	4 33	6 15	10 49	10 33	5 38		n.a.
T 5	22 22	16 8	4 59	19 24	1 59	25 43	5 44	12 40	1 18	21 53	0 48	13 32	0 36	12 49	0 34	12 40	0 56	4 33	6 15	10 53	10 34	5 40		n.a.
W 6	22 26	17 57	4 40	19 43	1 54	25 40	5 46	12 54	1 18	21 54	0 48	13 30	0 36	12 49	0 34	12 40	0 56	4 32	6 15	10 57	10 35	5 42		n.a.
T 7	22 30	18 34	4 3	20 1	1 49	25 37	5 47	13 8	1 18	21 54	0 48	13 29	0 36	12 48	0 34	12 39	0 56	4 32	6 15	11 0	10 36	5 44		n.a.
F 8	22 34	18 2	3 12	20 19	1 43	25 34	5 49	13 21	1 18	21 55	0 48	13 27	0 36	12 47	0 34	12 39	0 56	4 32	6 15	11 3	10 37	5 46		n.a.
S 9	22 37	16 27	2 12	20 36	1 37	25 31	5 50	13 35	1 18	21 55	0 48	13 26	0 35	12 47	0 34	12 39	0 56	4 32	6 15	11 5	10 38	5 47		n.a.
S 10	22 40	14 3	1 6	20 52	1 30	25 28	5 50	13 48	1 18	21 56	0 48	13 25	0 35	12 46	0 34	12 38	0 55	4 32	6 15	11 5	10 39	5 49		n.a.
M11	22 42	11 3	0s 1	21 7	1 23	25 25	5 51	14 1	1 18	21 56	0 48	13 23	0 35	12 45	0 34	12 38	0 55	4 31	6 15	11 6	10 40	5 51		n.a.
T 12	22 44	7 37	1 6	21 21	1 16	25 22	5 51	14 15	1 18	21 57	0 48	13 22	0 35	12 45	0 34	12 37	0 55	4 31	6 15	11 6	10 42	5 53		n.a.
W13	22 46	3 57	2 8	21 34	1 8	25 19	5 50	14 28	1 18	21 57	0 48	13 20	0 35	12 44	0 34	12 37	0 55	4 31	6 15	11 5	10 43	5 55		n.a.
T 14	22 47	0 11	3 2	21 46	1 0	25 16	5 49	14 40	1 18	21 58	0 48	13 18	0 35	12 43	0 34	12 37	0 55	4 31	6 15	11 6	10 44	5 57		n.a.
F 15	22 48	3n34	3 49	21 56	0 51	25 14	5 48	14 53	1 18	21 58	0 48	13 17	0 35	12 42	0 34	12 36	0 55	4 31	6 15	11 6	10 45	5 59		n.a.
S 16	22 48	7 10	4 25	22 5	0 42	25 11	5 46	15 6	1 18	21 58	0 48	13 15	0 35	12 42	0 34	12 36	0 55	4 31	6 14	11 8	10 46	6 0		n.a.
S 17	22 48	10 30	4 50	22 13	0 33	25 8	5 44	15 18	1 18	21 59	0 48	13 14	0 34	12 41	0 34	12 35	0 55	4 31	6 14	11 10	10 47	6 2		n.a.
M18	22 47	13 27	5 3	22 19	0 23	25 5	5 41	15 30	1 18	21 59	0 48	13 12	0 34	12 40	0 34	12 35	0 55	4 31	6 14	11 13	10 48	6 4		n.a.
T 19	22 46	15 52	5 2	22 24	0 13	25 3	5 38	15 43	1 18	21 59	0 48	13 10	0 34	12 39	0 34	12 34	0 55	4 31	6 14	11 17	10 49	6 6		n.a.
W20	22 44	17 35	4 47	22 27	0 3	25 0	5 34	15 55	1 18	21 59	0 48	13 8	0 34	12 38	0 34	12 34	0 55	4 31	6 14	11 20	10 50	6 8		n.a.
T 21	22 42	18 29	4 18	22 28	0n 7	24 57	5 29	16 6	1 17	21 59	0 48	13 7	0 34	12 38	0 34	12 33	0 55	4 30	6 14	11 24	10 51	6 10		n.a.
F 22	22 40	18 28	3 35	22 28	0 18	24 55	5 24	16 18	1 17	22 0	0 48	13 5	0 34	12 37	0 34	12 33	0 55	4 30	6 14	11 27	10 53	6 12		n.a.
S 23	22 37	17 27	2 40	22 26	0 28	24 52	5 19	16 30	1 17	22 0	0 48	13 3	0 34	12 36	0 34	12 32	0 55	4 30	6 14	11 29	10 54	6 13		n.a.
S 24	22 34	15 29	1 36	22 23	0 39	24 49	5 12	16 41	1 17	22 0	0 48	13 1	0 34	12 35	0 34	12 32	0 55	4 30	6 14	11 30	10 55	6 15		n.a.
M25	22 30	12 39	0 25	22 17	0 49	24 46	5 6	16 52	1 17	22 0	0 48	13 0	0 34	12 34	0 34	12 31	0 55	4 30	6 14	11 31	10 56	6 17		n.a.
T 26	22 26	9 6	0n49	22 11	1 0	24 42	4 58	17 3	1 17	22 0	0 48	12 58	0 33	12 33	0 34	12 31	0 55	4 30	6 14	11 31	10 57	6 19		n.a.
W27	22 21	5 1	2 0	22 2	1 10	24 39	4 50	17 14	1 17	22 0	0 48	12 56	0 33	12 32	0 34	12 30	0 55	4 30	6 13	11 30	10 58	6 21		n.a.
T 28	22 16	0 37	3 5	21 52	1 20	24 35	4 41	17 24	1 17	22 0	0 48	12 54	0 33	12 32	0 34	12 30	0 55	4 30	6 13	11 30	10 59	6 23		n.a.
F 29	22 11	3s51	4 0	21 41	1 30	24 31	4 32	17 35	1 16	22 0	0 48	12 52	0 33	12 31	0 34	12 29	0 55	4 30	6 13	11 30	11 0	6 25		n.a.
S 30	22n 5	8s 8	4n40	21n28	1n39	24n27	4n22	17n45	1s16	22n 0	0s48	12n50	0s33	12n30	0n34	12n29	0s55	4s30	6n13	11n31	11n 1	6n26		n.a.

Julian Day Number = 4517873.5, Delta T = 28h54m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'27, Lahiri = 103°48'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 23	14♋56'09	18♏29	0♌31	26°R40	27♉54	0♋55	23♌30	27♌42	23♌28	27°R36	28°R56	0♍23	28♈14	n.a.	S 1
M 2	18 57 20	15°55'29	2♐52	2°15	26♋ 8	28°40	1°10	23°37	27°45	23°30	27♎36	28♌50	0°20	28°21	n.a.	M 2
T 3	19 1 16	16°54'46	17°13	3°55	25°35	29°25	1°24	23°43	27°48	23°32	27°36	28°44	0°17	28°28	n.a.	T 3
W 4	19 5 13	17°54'02	1♑26	5°31	25° 1	0♊11	1°39	23°50	27°51	23°34	27°36	28°37	0°13	28°34	n.a.	W 4
T 5	19 9 9	18°53'16	15°25	7° 3	24°25	0°57	1°53	23°56	27°54	23°36	27°36	28°31	0°10	28°41	n.a.	T 5
F 6	19 13 6	19°52'28	29° 8	8°29	23°49	1°42	2° 7	24° 3	27°57	23°38	27°D36	28°27	0° 7	28°48	n.a.	F 6
S 7	19 17 2	20°51'38	12♒30	9°51	23°12	2°28	2°22	24°10	27°59	23°40	27°36	28°24	0° 4	28°55	n.a.	S 7
S 8	19 20 59	21°50'47	25°30	11° 8	22°35	3°13	2°36	24°16	28° 2	23°42	27°36	28°D22	0° 1	29° 1	n.a.	S 8
M 9	19 24 56	22°49'54	8♓11	12°19	21°57	3°59	2°50	24°23	28° 5	23°44	27°36	28°23	29♌57	29° 8	n.a.	M 9
T 10	19 28 52	23°49'00	20°33	13°25	21°20	4°45	3° 4	24°30	28° 8	23°46	27°36	28°24	29°54	29°15	n.a.	T 10
W11	19 32 49	24°48'04	2♈41	14°25	20°44	5°30	3°18	24°37	28°12	23°48	27°36	28°26	29°51	29°21	n.a.	W11
T 12	19 36 45	25°47'06	14°39	15°19	20° 8	6°16	3°32	24°44	28°15	23°50	27°36	28°27	29°48	29°28	n.a.	T 12
F 13	19 40 42	26°46'08	26°31	16° 8	19°33	7° 2	3°46	24°51	28°18	23°52	27°36	28°R28	29°45	29°35	n.a.	F 13
S 14	19 44 38	27°45'08	8♉23	16°50	18°59	7°47	4° 0	24°58	28°21	23°54	27°37	28°27	29°42	29°41	n.a.	S 14
S 15	19 48 35	28°44'06	20°20	17°27	18°26	8°33	4°14	25° 5	28°24	23°56	27°37	28°25	29°38	29°48	n.a.	S 15
M16	19 52 31	29°43'03	2♊25	17°58	17°55	9°19	4°28	25°12	28°27	23°58	27°37	28°22	29°35	29°55	n.a.	M16
T 17	19 56 28	0♌41'59	14°43	18°22	17°26	10° 5	4°42	25°19	28°30	24° 0	27°37	28°18	29°32	0♉ 2	n.a.	T 17
W18	20 0 25	1°40'53	27°17	18°41	16°58	10°50	4°56	25°26	28°34	24° 2	27°38	28°14	29°29	0° 8	n.a.	W18
T 19	20 4 21	2°39'46	10♋ 8	18°54	16°33	11°36	5°10	25°33	28°37	24° 4	27°38	28°10	29°26	0°15	n.a.	T 19
F 20	20 8 18	3°38'37	23°16	19° 0	16° 9	12°22	5°24	25°40	28°40	24° 7	27°38	28° 6	29°23	0°22	n.a.	F 20
S 21	20 12 14	4°37'26	6♌42	19°R 1	15°48	13° 8	5°38	25°47	28°43	24° 9	27°39	28° 4	29°19	0°28	n.a.	S 21
S 22	20 16 11	5°36'14	20°22	18°57	15°29	13°54	5°51	25°55	28°47	24°11	27°39	28° 2	29°16	0°35	n.a.	S 22
M23	20 20 7	6°35'00	4♍16	18°47	15°13	14°39	6° 5	26° 2	28°50	24°13	27°40	28°D 2	29°13	0°42	n.a.	M23
T 24	20 24 4	7°33'44	18°19	18°33	14°58	15°25	6°18	26° 9	28°53	24°15	27°40	28° 3	29°10	0°48	n.a.	T 24
W25	20 28 1	8°32'27	2♎28	18°13	14°47	16°11	6°32	26°16	28°57	24°17	27°41	28° 4	29° 7	0°55	n.a.	W25
T 26	20 31 57	9°31'07	16°41	17°50	14°37	16°57	6°45	26°24	29° 0	24°20	27°41	28° 6	29° 3	1° 2	n.a.	T 26
F 27	20 35 54	10°29'46	0♏56	17°22	14°30	17°43	6°59	26°31	29° 3	24°22	27°42	28° 6	29° 0	1° 9	n.a.	F 27
S 28	20 39 50	11°28'23	15° 8	16°52	14°25	18°28	7°12	26°38	29° 7	24°24	27°42	28°R 7	28°57	1°15	n.a.	S 28
S 29	20 43 47	12°26'58	29°17	16°18	14°D23	19°14	7°26	26°46	29°10	24°26	27°43	28° 6	28°54	1°22	n.a.	S 29
M30	20 47 43	13°25'31	13♐20	15°43	14°23	20° 0	7°39	26°53	29°13	24°28	27°44	28° 5	28°51	1°29	n.a.	M30
T 31	20 51 40	14♌24'02	27♐14	15♌ 7	14♋26	20♊46	7♋52	27♌ 1	29♌17	24♌31	27♎44	28♌ 3	28♌48	1♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	11s59	5n 4	21n14	1n47	24n22	4n11	17n55	1s16	22n 0	0s48	12n48	0s33	12n29	0n34	12n28	0s55	4s30	6n13	11n32	11n 2	6n28		n.a.
M 2	21 53	15 8	5 8	21 0	1 55	24 17	4 0	18 5	1 16	22 0	0 48	12 46	0 33	12 28	0 34	12 27	0 55	4 30	6 13	11 34	11 3	6 30		n.a.
T 3	21 46	17 20	4 53	20 44	2 2	24 11	3 48	18 15	1 16	22 0	0 48	12 44	0 33	12 27	0 34	12 27	0 55	4 31	6 13	11 36	11 5	6 32		n.a.
W 4	21 38	18 27	4 20	20 27	2 8	24 5	3 35	18 25	1 16	21 59	0 48	12 42	0 33	12 26	0 34	12 26	0 55	4 31	6 13	11 38	11 6	6 34		n.a.
T 5	21 30	18 25	3 32	20 10	2 14	23 59	3 22	18 34	1 15	21 59	0 48	12 40	0 32	12 25	0 34	12 26	0 55	4 31	6 13	11 40	11 7	6 36		n.a.
F 6	21 22	17 18	2 32	19 53	2 18	23 52	3 9	18 43	1 15	21 59	0 48	12 38	0 32	12 24	0 34	12 25	0 55	4 31	6 13	11 42	11 8	6 37		n.a.
S 7	21 14	15 14	1 25	19 35	2 22	23 44	2 55	18 52	1 15	21 59	0 48	12 36	0 32	12 23	0 34	12 24	0 55	4 31	6 12	11 43	11 9	6 39		n.a.
S 8	21 5	12 26	0 16	19 17	2 24	23 36	2 41	19 1	1 15	21 59	0 48	12 34	0 32	12 22	0 34	12 24	0 55	4 31	6 12	11 43	11 10	6 41		n.a.
M 9	20 55	9 6	0s53	18 59	2 26	23 28	2 26	19 9	1 14	21 58	0 48	12 32	0 32	12 21	0 34	12 23	0 55	4 31	6 12	11 43	11 11	6 43		n.a.
T 10	20 46	5 28	1 58	18 41	2 26	23 19	2 11	19 18	1 14	21 58	0 48	12 30	0 32	12 20	0 34	12 23	0 55	4 31	6 12	11 43	11 12	6 45		n.a.
W11	20 36	1 40	2 56	18 23	2 25	23 10	1 57	19 26	1 14	21 58	0 48	12 28	0 32	12 19	0 34	12 22	0 55	4 31	6 12	11 42	11 13	6 47		n.a.
T 12	20 25	2n 8	3 46	18 5	2 23	23 0	1 41	19 34	1 14	21 57	0 48	12 26	0 32	12 18	0 34	12 21	0 55	4 32	6 12	11 42	11 14	6 49		n.a.
F 13	20 14	5 49	4 26	17 48	2 19	22 50	1 26	19 41	1 13	21 57	0 48	12 23	0 32	12 17	0 34	12 21	0 55	4 32	6 12	11 41	11 15	6 50		n.a.
S 14	20 3	9 16	4 54	17 31	2 15	22 40	1 11	19 49	1 13	21 56	0 48	12 21	0 32	12 16	0 34	12 20	0 55	4 32	6 12	11 42	11 16	6 52		n.a.
S 15	19 52	12 22	5 10	17 14	2 9	22 29	0 56	19 56	1 13	21 56	0 48	12 19	0 31	12 15	0 34	12 19	0 55	4 32	6 12	11 42	11 18	6 54		n.a.
M16	19 40	14 59	5 12	16 59	2 2	22 19	0 41	20 3	1 12	21 55	0 48	12 17	0 31	12 13	0 34	12 19	0 55	4 32	6 12	11 43	11 19	6 56		n.a.
T 17	19 28	16 58	5 0	16 43	1 54	22 8	0 26	20 10	1 12	21 55	0 48	12 15	0 31	12 12	0 34	12 18	0 55	4 32	6 11	11 45	11 20	6 58		n.a.
W18	19 15	18 12	4 34	16 28	1 44	21 57	0 12	20 17	1 12	21 54	0 48	12 12	0 31	12 11	0 34	12 17	0 55	4 33	6 11	11 46	11 21	7 0		n.a.
T 19	19 2	18 33	3 53	16 14	1 33	21 46	0s 2	20 23	1 12	21 54	0 48	12 10	0 31	12 10	0 34	12 17	0 55	4 33	6 11	11 48	11 22	7 2		n.a.
F 20	18 49	17 54	3 0	16 1	1 21	21 34	0 16	20 30	1 11	21 53	0 48	12 8	0 31	12 9	0 34	12 16	0 54	4 33	6 11	11 49	11 23	7 3		n.a.
S 21	18 36	16 15	1 55	15 48	1 8	21 23	0 30	20 35	1 11	21 53	0 48	12 6	0 31	12 8	0 34	12 15	0 54	4 33	6 11	11 50	11 24	7 5		n.a.
S 22	18 22	13 38	0 42	15 36	0 54	21 12	0 43	20 41	1 10	21 52	0 48	12 3	0 31	12 7	0 34	12 15	0 54	4 34	6 11	11 50	11 25	7 7		n.a.
M23	18 8	10 13	0n34	15 24	0 39	21 1	0 56	20 47	1 10	21 52	0 48	12 1	0 31	12 6	0 34	12 14	0 54	4 34	6 11	11 50	11 26	7 9		n.a.
T 24	17 53	6 11	1 49	15 14	0 23	20 50	1 9	20 52	1 10	21 51	0 48	11 59	0 31	12 5	0 34	12 13	0 54	4 34	6 11	11 50	11 27	7 11		n.a.
W25	17 38	1 47	2 59	15 3	0 6	20 40	1 21	20 57	1 9	21 50	0 48	11 56	0 31	12 4	0 34	12 13	0 54	4 34	6 11	11 49	11 28	7 13		n.a.
T 26	17 23	2s43	3 57	14 54	0s11	20 29	1 32	21 2	1 9	21 50	0 48	11 54	0 30	12 2	0 34	12 12	0 54	4 35	6 11	11 49	11 29	7 14		n.a.
F 27	17 8	7 5	4 41	14 45	0 29	20 19	1 43	21 7	1 8	21 49	0 48	11 52	0 30	12 1	0 34	12 11	0 54	4 35	6 11	11 49	11 31	7 16		n.a.
S 28	16 53	11 1	5 8	14 36	0 48	20 9	1 54	21 11	1 8	21 48	0 48	11 49	0 30	12 0	0 34	12 11	0 54	4 35	6 10	11 49	11 32	7 18		n.a.
S 29	16 37	14 19	5 16	14 28	1 6	19 59	2 4	21 15	1 8	21 47	0 48	11 47	0 30	11 59	0 34	12 10	0 54	4 35	6 10	11 49	11 33	7 20		n.a.
M30	16 21	16 45	5 5	14 20	1 25	19 49	2 14	21 19	1 7	21 47	0 48	11 45	0 30	11 58	0 34	12 9	0 54	4 36	6 10	11 49	11 34	7 22		n.a.
T 31	16n 4	18s10	4n36	14n13	1s43	19n40	2s23	21n23	1s 7	21n46	0s48	11n42	0s30	11n57	0n34	12n 8	0s54	4s36	6n10	11n50	11n35	7n24		n.a.

Julian Day Number = 4517903.5, Delta T = 28h54m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'32, Lahiri = 103°48'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 37	15♌22'32	10♑59	14°R30	14♋30	21♊31	8♋ 5	27♌ 8	29♌20	24♌33	27♎45	28°R 1	28♌44	1♉42	n.a.	W 1
T 2	20 59 33	16°21'00	24°31	13♌52	14°37	22°17	8°18	27°16	29°24	24°35	27°46	28♌ 0	28°41	1°49	n.a.	T 2
F 3	21 3 30	17°19'26	7♒48	13°16	14°46	23° 3	8°31	27°23	29°27	24°37	27°46	27°59	28°38	1°55	n.a.	F 3
S 4	21 7 26	18°17'50	20°51	12°41	14°58	23°49	8°44	27°30	29°31	24°40	27°47	27°58	28°35	2° 2	n.a.	S 4
S 5	21 11 23	19°16'13	3♓38	12° 7	15°11	24°35	8°57	27°38	29°34	24°42	27°48	27°D58	28°32	2° 9	n.a.	S 5
M 6	21 15 19	20°14'35	16° 9	11°36	15°27	25°20	9°10	27°45	29°38	24°44	27°49	27°59	28°29	2°16	n.a.	M 6
T 7	21 19 16	21°12'55	28°27	11° 8	15°44	26° 6	9°22	27°53	29°41	24°46	27°50	27°59	28°25	2°22	n.a.	T 7
W 8	21 23 13	22°11'14	10♈33	10°44	16° 3	26°52	9°35	28° 0	29°45	24°49	27°50	28° 0	28°22	2°29	n.a.	W 8
T 9	21 27 9	23° 9'32	22°31	10°23	16°24	27°38	9°48	28° 8	29°48	24°51	27°51	28° 1	28°19	2°36	n.a.	T 9
F 10	21 31 6	24° 7'48	4♉24	10° 5	16°47	28°23	10° 0	28°15	29°52	24°53	27°52	28° 1	28°16	2°42	n.a.	F 10
S 11	21 35 2	25° 6'04	16°17	9°53	17°12	29° 9	10°13	28°23	29°55	24°55	27°53	28° 1	28°13	2°49	n.a.	S 11
S 12	21 38 59	26° 4'18	28°14	9°44	17°38	29°55	10°25	28°31	29°59	24°58	27°54	28°R 1	28° 9	2°56	n.a.	S 12
M13	21 42 55	27° 2'31	10♊19	9°D40	18° 6	0♋41	10°37	28°38	0♍ 2	25° 0	27°55	28° 1	28° 6	3° 3	n.a.	M13
T 14	21 46 52	28° 0'43	22°37	9°40	18°35	1°26	10°49	28°46	0° 6	25° 2	27°56	28°D 1	28° 3	3° 9	n.a.	T 14
W15	21 50 49	28°58'54	5♋13	9°45	19° 6	2°12	11° 1	28°53	0° 9	25° 5	27°57	28° 1	28° 0	3°16	n.a.	W15
T 16	21 54 45	29°57'04	18° 8	9°55	19°38	2°58	11°13	29° 1	0°13	25° 7	27°58	28° 1	27°57	3°23	n.a.	T 16
F 17	21 58 42	0♍55'13	1♌26	10° 9	20°12	3°43	11°25	29° 8	0°16	25° 9	27°59	28° 2	27°54	3°29	n.a.	F 17
S 18	22 2 38	1°53'21	15° 5	10°27	20°47	4°29	11°37	29°16	0°20	25°11	28° 0	28° 2	27°50	3°36	n.a.	S 18
S 19	22 6 35	2°51'27	29° 6	10°50	21°23	5°15	11°49	29°23	0°23	25°14	28° 1	28°R 2	27°47	3°43	n.a.	S 19
M20	22 10 31	3°49'33	13♍24	11°17	22° 0	6° 0	12° 1	29°31	0°27	25°16	28° 2	28° 2	27°44	3°50	n.a.	M20
T 21	22 14 28	4°47'36	27°54	11°48	22°39	6°46	12°12	29°38	0°30	25°18	28° 3	28° 1	27°41	3°56	n.a.	T 21
W22	22 18 25	5°45'39	12♎32	12°23	23°18	7°32	12°24	29°46	0°34	25°20	28° 5	28° 0	27°38	4° 3	n.a.	W22
T 23	22 22 21	6°43'40	27° 9	13° 3	23°59	8°17	12°35	29°53	0°37	25°22	28° 6	28° 0	27°34	4°10	n.a.	T 23
F 24	22 26 18	7°41'40	11♏41	13°46	24°40	9° 3	12°46	0♍ 1	0°41	25°25	28° 7	27°59	27°31	4°16	n.a.	F 24
S 25	22 30 14	8°39'38	26° 3	14°33	25°23	9°48	12°58	0° 8	0°44	25°27	28° 8	27°58	27°28	4°23	n.a.	S 25
S 26	22 34 11	9°37'35	10♐11	15°23	26° 7	10°34	13° 9	0°16	0°48	25°29	28° 9	27°D58	27°25	4°30	n.a.	S 26
M27	22 38 7	10°35'31	24° 5	16°17	26°51	11°19	13°20	0°23	0°51	25°31	28°11	27°58	27°22	4°36	n.a.	M27
T 28	22 42 4	11°33'25	7♑43	17°14	27°36	12° 4	13°31	0°31	0°55	25°34	28°12	27°59	27°19	4°43	n.a.	T 28
W29	22 46 1	12°31'18	21° 5	18°15	28°23	12°50	13°42	0°38	0°58	25°36	28°13	28° 0	27°15	4°50	n.a.	W29
T 30	22 49 57	13°29'10	4♒13	19°19	29°10	13°35	13°52	0°46	1° 2	25°38	28°15	28° 1	27°12	4°57	n.a.	T 30
F 31	22 53 54	14♍27'00	17♒ 6	20♌27	29♋57	14♋20	14♋ 3	0♍53	1♍ 5	25♌40	28♎16	28♌ 2	27♌ 9	5♉ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n48	18s31	3n51	14n 6	2s 1	19n31	2s32	21n26	1s 6	21n45	0s48	11n40	0s30	11n55	0n34	12n 8	0s54	4s36	6n10	11n50	11n36	7n26		n.a.
T 2	15 31	17 46	2 55	14 0	2 19	19 22	2 40	21 29	1 6	21 44	0 48	11 38	0 30	11 54	0 34	12 7	0 54	4 37	6 10	11 51	11 37	7 27		n.a.
F 3	15 14	16 4	1 49	13 54	2 35	19 13	2 48	21 32	1 5	21 43	0 49	11 35	0 30	11 53	0 34	12 6	0 54	4 37	6 10	11 51	11 38	7 29		n.a.
S 4	14 56	13 32	0 39	13 48	2 51	19 4	2 56	21 35	1 5	21 42	0 49	11 33	0 30	11 52	0 34	12 6	0 54	4 37	6 10	11 51	11 39	7 31		n.a.
S 5	14 39	10 24	0s31	13 43	3 6	18 56	3 3	21 37	1 4	21 42	0 49	11 30	0 30	11 51	0 34	12 5	0 54	4 38	6 10	11 51	11 40	7 33		n.a.
M 6	14 21	6 51	1 39	13 37	3 20	18 48	3 9	21 39	1 4	21 41	0 49	11 28	0 30	11 50	0 34	12 4	0 54	4 38	6 10	11 51	11 41	7 35		n.a.
T 7	14 3	3 4	2 41	13 33	3 33	18 40	3 15	21 41	1 3	21 40	0 49	11 25	0 29	11 48	0 34	12 3	0 54	4 38	6 10	11 51	11 42	7 37		n.a.
W 8	13 45	0n46	3 35	13 28	3 44	18 32	3 21	21 43	1 2	21 39	0 49	11 23	0 29	11 47	0 34	12 3	0 54	4 39	6 9	11 51	11 43	7 38		n.a.
T 9	13 26	4 31	4 18	13 23	3 55	18 24	3 26	21 45	1 2	21 38	0 49	11 21	0 29	11 46	0 34	12 2	0 54	4 39	6 9	11 51	11 44	7 40		n.a.
F 10	13 7	8 4	4 51	13 19	4 4	18 16	3 31	21 46	1 1	21 37	0 49	11 18	0 29	11 45	0 34	12 1	0 54	4 40	6 9	11 51	11 46	7 42		n.a.
S 11	12 48	11 17	5 10	13 15	4 11	18 9	3 36	21 47	1 1	21 36	0 49	11 16	0 29	11 44	0 34	12 1	0 54	4 40	6 9	11 50	11 47	7 44		n.a.
S 12	12 29	14 4	5 17	13 11	4 18	18 2	3 40	21 48	1 0	21 35	0 49	11 13	0 29	11 42	0 34	12 0	0 54	4 40	6 9	11 50	11 48	7 46		n.a.
M13	12 10	16 17	5 10	13 7	4 23	17 54	3 44	21 48	1 0	21 34	0 49	11 11	0 29	11 41	0 34	11 59	0 54	4 41	6 9	11 50	11 49	7 48		n.a.
T 14	11 51	17 48	4 48	13 3	4 27	17 47	3 48	21 48	0 59	21 33	0 49	11 8	0 29	11 40	0 34	11 58	0 54	4 41	6 9	11 50	11 50	7 49		n.a.
W15	11 31	18 29	4 13	12 59	4 29	17 40	3 51	21 48	0 58	21 32	0 49	11 6	0 29	11 39	0 34	11 58	0 54	4 42	6 9	11 50	11 51	7 51		n.a.
T 16	11 11	18 14	3 24	12 55	4 31	17 32	3 54	21 48	0 58	21 31	0 49	11 3	0 29	11 38	0 34	11 57	0 54	4 42	6 9	11 50	11 52	7 53		n.a.
F 17	10 51	16 59	2 22	12 52	4 31	17 25	3 57	21 48	0 57	21 30	0 49	11 1	0 29	11 36	0 34	11 56	0 54	4 42	6 9	11 50	11 53	7 55		n.a.
S 18	10 31	14 44	1 11	12 47	4 31	17 18	3 59	21 47	0 56	21 29	0 49	10 58	0 29	11 35	0 34	11 55	0 54	4 43	6 9	11 50	11 54	7 57		n.a.
S 19	10 11	11 34	0n 6	12 43	4 29	17 11	4 1	21 46	0 56	21 28	0 50	10 56	0 29	11 34	0 34	11 55	0 54	4 43	6 9	11 50	11 55	7 59		n.a.
M20	9 50	7 39	1 24	12 38	4 27	17 3	4 3	21 45	0 55	21 27	0 50	10 53	0 29	11 33	0 34	11 54	0 54	4 44	6 9	11 50	11 56	8 0		n.a.
T 21	9 30	3 14	2 38	12 34	4 23	16 56	4 4	21 43	0 54	21 26	0 50	10 51	0 28	11 32	0 34	11 53	0 54	4 44	6 8	11 50	11 57	8 2		n.a.
W22	9 9	1s23	3 42	12 28	4 19	16 48	4 6	21 42	0 54	21 25	0 50	10 48	0 28	11 30	0 34	11 53	0 54	4 45	6 8	11 51	11 58	8 4		n.a.
T 23	8 48	5 56	4 32	12 23	4 14	16 41	4 7	21 40	0 53	21 23	0 50	10 46	0 28	11 29	0 34	11 52	0 54	4 45	6 8	11 51	11 59	8 6		n.a.
F 24	8 27	10 6	5 4	12 17	4 8	16 33	4 7	21 38	0 52	21 22	0 50	10 43	0 28	11 28	0 34	11 51	0 54	4 46	6 8	11 51	12 0	8 8		n.a.
S 25	8 6	13 37	5 16	12 10	4 1	16 25	4 8	21 35	0 51	21 21	0 50	10 41	0 28	11 27	0 34	11 50	0 54	4 46	6 8	11 52	12 2	8 10		n.a.
S 26	7 45	16 16	5 9	12 3	3 54	16 17	4 8	21 33	0 51	21 20	0 50	10 38	0 28	11 26	0 34	11 50	0 54	4 47	6 8	11 52	12 3	8 11		n.a.
M27	7 24	17 56	4 44	11 55	3 46	16 9	4 8	21 30	0 50	21 19	0 50	10 36	0 28	11 24	0 34	11 49	0 54	4 47	6 8	11 52	12 4	8 13		n.a.
T 28	7 2	18 31	4 4	11 46	3 38	16 1	4 8	21 27	0 49	21 18	0 50	10 33	0 28	11 23	0 34	11 48	0 54	4 47	6 8	11 51	12 5	8 15		n.a.
W29	6 41	18 3	3 10	11 37	3 29	15 52	4 8	21 24	0 48	21 17	0 50	10 31	0 28	11 22	0 34	11 47	0 54	4 48	6 8	11 51	12 6	8 17		n.a.
T 30	6 19	16 37	2 8	11 27	3 20	15 44	4 8	21 20	0 48	21 16	0 50	10 28	0 28	11 21	0 34	11 47	0 54	4 48	6 8	11 50	12 7	8 19		n.a.
F 31	5n58	14s20	1n 0	11n16	3s10	15n35	4s 7	21n16	0s47	21n14	0s50	10n26	0s28	11n20	0n34	11n46	0s54	4s49	6n 8	11n50	12n 8	8n21		n.a.

Julian Day Number = 4517934.5, Delta T = 28h54m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'36, Lahiri = 103°48'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 50	15♍24'49	29♒48	21♌38	0♌46	15♋ 6	14♋13	1♍ 0	1♍ 8	25♌42	28♎17	28°R 2	27♌ 6	5♉10	n.a.	S 1
S 2	23 1 47	16°22'37	12♓17	22°51	1°35	15°51	14°24	1° 8	1°12	25°44	28°19	28♌ 2	27° 3	5°17	n.a.	S 2
M 3	23 5 43	17°20'25	24°36	24° 8	2°25	16°36	14°34	1°15	1°15	25°47	28°20	28° 0	27° 0	5°23	n.a.	M 3
T 4	23 9 40	18°18'11	6♈45	25°28	3°16	17°21	14°44	1°22	1°19	25°49	28°21	27°58	26°56	5°30	n.a.	T 4
W 5	23 13 36	19°15'56	18°47	26°51	4° 7	18° 7	14°54	1°30	1°22	25°51	28°23	27°55	26°53	5°37	n.a.	W 5
T 6	23 17 33	20°13'41	0♉42	28°17	4°59	18°52	15° 4	1°37	1°25	25°53	28°24	27°51	26°50	5°44	n.a.	T 6
F 7	23 21 30	21°11'25	12°35	29°46	5°52	19°37	15°14	1°44	1°29	25°55	28°26	27°47	26°47	5°50	n.a.	F 7
S 8	23 25 26	22° 9'08	24°27	1♍17	6°45	20°22	15°24	1°52	1°32	25°57	28°27	27°44	26°44	5°57	n.a.	S 8
S 9	23 29 23	23° 6'51	6♊23	2°52	7°38	21° 7	15°33	1°59	1°35	25°59	28°29	27°42	26°40	6° 4	n.a.	S 9
M10	23 33 19	24° 4'33	18°27	4°30	8°33	21°52	15°43	2° 6	1°39	26° 1	28°30	27°41	26°37	6°10	n.a.	M10
T 11	23 37 16	25° 2'15	0♋43	6°10	9°27	22°37	15°52	2°13	1°42	26° 3	28°32	27°D41	26°34	6°17	n.a.	T 11
W12	23 41 12	25°59'57	13°15	7°54	10°23	23°22	16° 1	2°20	1°45	26° 5	28°33	27°42	26°31	6°24	n.a.	W12
T 13	23 45 9	26°57'38	26° 8	9°40	11°18	24° 6	16°10	2°27	1°49	26° 7	28°35	27°43	26°28	6°31	n.a.	T 13
F 14	23 49 6	27°55'18	9♌26	11°29	12°15	24°51	16°19	2°35	1°52	26° 9	28°36	27°45	26°25	6°37	n.a.	F 14
S 15	23 53 2	28°52'58	23°10	13°21	13°11	25°36	16°28	2°42	1°55	26°11	28°38	27°R46	26°21	6°44	n.a.	S 15
S 16	23 56 59	29°50'38	7♍20	15°15	14° 8	26°21	16°37	2°49	1°58	26°13	28°39	27°46	26°18	6°51	n.a.	S 16
M17	0 0 55	0♎48'17	21°53	17°12	15° 6	27° 5	16°45	2°56	2° 2	26°15	28°41	27°44	26°15	6°57	n.a.	M17
T 18	0 4 52	1°45'55	6♎44	19°11	16° 4	27°50	16°54	3° 2	2° 5	26°17	28°42	27°40	26°12	7° 4	n.a.	T 18
W19	0 8 48	2°43'33	21°45	21°13	17° 2	28°34	17° 2	3° 9	2° 8	26°19	28°44	27°36	26° 9	7°11	n.a.	W19
T 20	0 12 45	3°41'10	6♏47	23°17	18° 1	29°19	17°10	3°16	2°11	26°21	28°46	27°31	26° 6	7°18	n.a.	T 20
F 21	0 16 41	4°38'47	21°41	25°22	19° 0	0♌ 3	17°18	3°23	2°14	26°23	28°47	27°26	26° 2	7°24	n.a.	F 21
S 22	0 20 38	5°36'23	6♐19	27°30	19°59	0°48	17°26	3°30	2°17	26°25	28°49	27°22	25°59	7°31	n.a.	S 22
S 23	0 24 35	6°33'58	20°37	29°38	20°59	1°32	17°34	3°37	2°20	26°26	28°51	27°19	25°56	7°38	n.a.	S 23
M24	0 28 31	7°31'33	4♑31	1♎48	21°59	2°16	17°41	3°43	2°23	26°28	28°52	27°D18	25°53	7°44	n.a.	M24
T 25	0 32 28	8°29'07	18° 3	3°59	23° 0	3° 0	17°48	3°50	2°26	26°30	28°54	27°18	25°50	7°51	n.a.	T 25
W26	0 36 24	9°26'40	1♒14	6°10	24° 0	3°45	17°56	3°57	2°29	26°32	28°56	27°19	25°46	7°58	n.a.	W26
T 27	0 40 21	10°24'13	14° 6	8°21	25° 1	4°29	18° 3	4° 3	2°32	26°34	28°57	27°21	25°43	8° 5	n.a.	T 27
F 28	0 44 17	11°21'44	26°43	10°33	26° 3	5°13	18°10	4°10	2°35	26°35	28°59	27°R21	25°40	8°11	n.a.	F 28
S 29	0 48 14	12°19'16	9♓ 7	12°44	27° 4	5°56	18°17	4°16	2°38	26°37	29° 1	27°21	25°37	8°18	n.a.	S 29
S 30	0 52 11	13♎16'47	21♓22	14♎54	28♌ 6	6♌40	18♋23	4♍23	2♍41	26♌39	29♎ 2	27♌18	25♌34	8♉25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n36	11s24	0s10	11n 4	3s 0	15n26	4s 6	21n12	0s46	21n13	0s51	10n23	0s28	11n19	0n34	11n45	0s54	4s49	6n 8	11n50	12n 9	8n22		n.a.
S 2	5 14	7 58	1 18	10 51	2 49	15 17	4 5	21 8	0 45	21 12	0 51	10 21	0 28	11 17	0 34	11 45	0 54	4 50	6 8	11 50	12 10	8 24		n.a.
M 3	4 52	4 16	2 21	10 37	2 38	15 7	4 4	21 4	0 44	21 11	0 51	10 18	0 28	11 16	0 34	11 44	0 54	4 50	6 8	11 51	12 11	8 26		n.a.
T 4	4 30	0 26	3 17	10 22	2 27	14 58	4 3	20 59	0 43	21 10	0 51	10 16	0 28	11 15	0 34	11 43	0 54	4 51	6 8	11 52	12 12	8 28		n.a.
W 5	4 8	3n23	4 4	10 6	2 15	14 48	4 1	20 54	0 43	21 9	0 51	10 13	0 28	11 14	0 34	11 43	0 54	4 52	6 8	11 53	12 13	8 30		n.a.
T 6	3 46	7 1	4 40	9 49	2 4	14 38	3 59	20 49	0 42	21 7	0 51	10 11	0 27	11 13	0 34	11 42	0 54	4 52	6 8	11 54	12 14	8 32		n.a.
F 7	3 24	10 22	5 3	9 30	1 52	14 27	3 58	20 44	0 41	21 6	0 51	10 9	0 27	11 12	0 34	11 41	0 54	4 53	6 8	11 55	12 15	8 33		n.a.
S 8	3 2	13 18	5 13	9 10	1 40	14 17	3 56	20 38	0 40	21 5	0 51	10 6	0 27	11 10	0 34	11 40	0 54	4 53	6 8	11 56	12 16	8 35		n.a.
S 9	2 40	15 42	5 10	8 49	1 28	14 6	3 54	20 33	0 39	21 4	0 51	10 4	0 27	11 9	0 34	11 40	0 54	4 54	6 8	11 57	12 17	8 37		n.a.
M10	2 18	17 26	4 54	8 26	1 15	13 54	3 51	20 27	0 38	21 3	0 51	10 1	0 27	11 8	0 34	11 39	0 54	4 54	6 8	11 57	12 18	8 39		n.a.
T 11	1 55	18 24	4 23	8 1	1 3	13 43	3 49	20 21	0 37	21 2	0 52	9 59	0 27	11 7	0 34	11 38	0 54	4 55	6 7	11 57	12 19	8 41		n.a.
W12	1 33	18 30	3 40	7 36	0 51	13 31	3 47	20 14	0 36	21 1	0 52	9 56	0 27	11 6	0 34	11 38	0 54	4 55	6 7	11 57	12 21	8 43		n.a.
T 13	1 11	17 39	2 45	7 8	0 39	13 19	3 44	20 8	0 35	20 59	0 52	9 54	0 27	11 5	0 34	11 37	0 54	4 56	6 7	11 56	12 22	8 44		n.a.
F 14	0 48	15 49	1 39	6 39	0 27	13 7	3 41	20 1	0 34	20 58	0 52	9 51	0 27	11 4	0 34	11 36	0 54	4 56	6 7	11 56	12 23	8 46		n.a.
S 15	0 26	13 2	0 25	6 9	0 15	12 54	3 39	19 54	0 33	20 57	0 52	9 49	0 27	11 3	0 34	11 36	0 54	4 57	6 7	11 56	12 24	8 48		n.a.
S 16	0 4	9 24	0n52	5 37	0 3	12 41	3 36	19 47	0 32	20 56	0 52	9 47	0 27	11 1	0 34	11 35	0 54	4 57	6 7	11 56	12 25	8 50		n.a.
M17	0s19	5 6	2 8	5 3	0n 8	12 28	3 33	19 40	0 31	20 55	0 52	9 44	0 27	11 0	0 34	11 34	0 54	4 58	6 7	11 56	12 26	8 52		n.a.
T 18	0 41	0 25	3 16	4 27	0 19	12 15	3 30	19 32	0 30	20 54	0 52	9 42	0 27	10 59	0 34	11 34	0 54	4 58	6 7	11 57	12 27	8 53		n.a.
W19	1 3	4s20	4 12	3 51	0 29	12 1	3 26	19 25	0 29	20 53	0 52	9 40	0 27	10 58	0 34	11 33	0 54	4 59	6 7	11 59	12 28	8 55		n.a.
T 20	1 26	8 49	4 51	3 12	0 39	11 47	3 23	19 17	0 28	20 51	0 52	9 37	0 27	10 57	0 34	11 32	0 54	5 0	6 7	12 1	12 29	8 57		n.a.
F 21	1 48	12 42	5 9	2 32	0 49	11 33	3 20	19 9	0 27	20 50	0 53	9 35	0 27	10 56	0 34	11 32	0 54	5 0	6 7	12 2	12 30	8 59		n.a.
S 22	2 10	15 44	5 7	1 51	0 57	11 18	3 16	19 1	0 26	20 49	0 53	9 32	0 27	10 55	0 34	11 31	0 54	5 1	6 7	12 4	12 31	9 1		n.a.
S 23	2 32	17 44	4 45	1 9	1 5	11 3	3 13	18 52	0 25	20 48	0 53	9 30	0 27	10 54	0 34	11 31	0 54	5 1	6 7	12 5	12 32	9 3		n.a.
M24	2 55	18 36	4 8	0 25	1 13	10 48	3 9	18 44	0 24	20 47	0 53	9 28	0 26	10 53	0 34	11 30	0 54	5 2	6 7	12 5	12 33	9 4		n.a.
T 25	3 17	18 22	3 17	0s19	1 19	10 33	3 6	18 35	0 23	20 46	0 53	9 26	0 26	10 52	0 34	11 29	0 54	5 2	6 7	12 5	12 34	9 6		n.a.
W26	3 39	17 7	2 17	1 4	1 25	10 17	3 2	18 26	0 22	20 45	0 53	9 23	0 26	10 51	0 34	11 29	0 55	5 3	6 7	12 4	12 35	9 8		n.a.
T 27	4 1	15 1	1 11	1 50	1 30	10 1	2 58	18 17	0 21	20 44	0 53	9 21	0 26	10 50	0 34	11 28	0 55	5 3	6 7	12 4	12 36	9 10		n.a.
F 28	4 23	12 13	0 3	2 37	1 34	9 45	2 54	18 8	0 20	20 43	0 53	9 19	0 26	10 49	0 34	11 28	0 55	5 4	6 7	12 4	12 37	9 12		n.a.
S 29	4 45	8 55	1s 3	3 23	1 38	9 29	2 51	17 59	0 19	20 42	0 54	9 16	0 26	10 48	0 35	11 27	0 55	5 5	6 7	12 4	12 38	9 13		n.a.
S 30	5s 6	5s17	2s 6	4s10	1n40	9n12	2s47	17n49	0s18	20n41	0s54	9n14	0s26	10n47	0n35	11n26	0s55	5s 5	6n 7	12n 5	12n39	9n15		n.a.

Julian Day Number = 4517965.5, Delta T = 28h54m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'40, Lahiri = 103°48'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 56 7	14♎14'18	3♈28	17♎ 4	29♌ 8	7♌24	18♋30	4♍29	2♍44	26♌40	29♎ 4	27°R13	25♌31	8♉31	n.a.	M 1
T 2	1 0 4	15°11'48	15°28	19°13	0♍11	8° 8	18°36	4°35	2°47	26°42	29° 6	27♌ 6	25°27	8°38	n.a.	T 2
W 3	1 4 0	16° 9'18	27°25	21°20	1°13	8°51	18°42	4°42	2°49	26°44	29° 7	26°58	25°24	8°45	n.a.	W 3
T 4	1 7 57	17° 6'48	9♉18	23°27	2°16	9°35	18°48	4°48	2°52	26°45	29° 9	26°49	25°21	8°52	n.a.	T 4
F 5	1 11 53	18° 4'18	21°10	25°31	3°20	10°19	18°54	4°54	2°55	26°47	29°11	26°39	25°18	8°58	n.a.	F 5
S 6	1 15 50	19° 1'49	3♊ 3	27°34	4°23	11° 2	19° 0	5° 0	2°58	26°48	29°13	26°30	25°15	9° 5	n.a.	S 6
S 7	1 19 46	19°59'19	14°59	29°36	5°27	11°45	19° 5	5° 6	3° 0	26°50	29°14	26°23	25°11	9°12	n.a.	S 7
M 8	1 23 43	20°56'49	27° 3	1♏36	6°31	12°29	19°11	5°13	3° 3	26°51	29°16	26°18	25° 8	9°18	n.a.	M 8
T 9	1 27 39	21°54'20	9♋17	3°34	7°35	13°12	19°16	5°18	3° 5	26°53	29°18	26°16	25° 5	9°25	n.a.	T 9
W10	1 31 36	22°51'51	21°46	5°30	8°39	13°55	19°21	5°24	3° 8	26°54	29°20	26°D15	25° 2	9°32	n.a.	W10
T 11	1 35 33	23°49'22	4♌35	7°24	9°44	14°38	19°25	5°30	3°11	26°56	29°21	26°15	24°59	9°39	n.a.	T 11
F 12	1 39 29	24°46'54	17°47	9°16	10°49	15°21	19°30	5°36	3°13	26°57	29°23	26°16	24°56	9°45	n.a.	F 12
S 13	1 43 26	25°44'26	1♍26	11° 7	11°54	16° 4	19°35	5°42	3°16	26°59	29°25	26°R16	24°52	9°52	n.a.	S 13
S 14	1 47 22	26°41'58	15°34	12°56	12°59	16°47	19°39	5°48	3°18	27° 0	29°27	26°14	24°49	9°59	n.a.	S 14
M15	1 51 19	27°39'31	0♎ 9	14°43	14° 4	17°29	19°43	5°53	3°20	27° 1	29°28	26°11	24°46	10° 5	n.a.	M15
T 16	1 55 15	28°37'04	15° 6	16°28	15°10	18°12	19°47	5°59	3°23	27° 3	29°30	26° 5	24°43	10°12	n.a.	T 16
W17	1 59 12	29°34'37	0♏19	18°11	16°15	18°54	19°51	6° 4	3°25	27° 4	29°32	25°56	24°40	10°19	n.a.	W17
T 18	2 3 8	0♏32'11	15°36	19°52	17°21	19°37	19°54	6°10	3°27	27° 5	29°34	25°47	24°37	10°26	n.a.	T 18
F 19	2 7 5	1°29'44	0♐47	21°32	18°27	20°19	19°58	6°15	3°29	27° 6	29°35	25°38	24°33	10°32	n.a.	F 19
S 20	2 11 1	2°27'18	15°42	23°10	19°34	21° 1	20° 1	6°20	3°32	27° 7	29°37	25°30	24°30	10°39	n.a.	S 20
S 21	2 14 58	3°24'52	0♑12	24°46	20°40	21°43	20° 4	6°26	3°34	27° 9	29°39	25°24	24°27	10°46	n.a.	S 21
M22	2 18 55	4°22'27	14°15	26°20	21°47	22°25	20° 7	6°31	3°36	27°10	29°41	25°20	24°24	10°52	n.a.	M22
T 23	2 22 51	5°20'01	27°50	27°52	22°53	23° 7	20° 9	6°36	3°38	27°11	29°42	25°18	24°21	10°59	n.a.	T 23
W24	2 26 48	6°17'35	10♒59	29°23	24° 0	23°49	20°12	6°41	3°40	27°12	29°44	25°D18	24°17	11° 6	n.a.	W24
T 25	2 30 44	7°15'09	23°45	0♐51	25° 7	24°31	20°14	6°46	3°42	27°13	29°46	25°R18	24°14	11°13	n.a.	T 25
F 26	2 34 41	8°12'44	6♓13	2°18	26°15	25°12	20°16	6°51	3°44	27°14	29°48	25°18	24°11	11°19	n.a.	F 26
S 27	2 38 37	9°10'18	18°28	3°43	27°22	25°54	20°18	6°55	3°46	27°15	29°49	25°16	24° 8	11°26	n.a.	S 27
S 28	2 42 34	10° 7'53	0♈33	5° 6	28°29	26°35	20°19	7° 0	3°48	27°16	29°51	25°11	24° 5	11°33	n.a.	S 28
M29	2 46 30	11° 5'28	12°31	6°27	29°37	27°16	20°21	7° 5	3°50	27°17	29°53	25° 4	24° 2	11°39	n.a.	M29
T 30	2 50 27	12° 3'04	24°25	7°47	0♎45	27°57	20°22	7° 9	3°51	27°18	29°55	24°54	23°58	11°46	n.a.	T 30
W31	2 54 23	13♏ 0'40	6♉18	9♐ 4	1♎53	28♌38	20♋23	7♍14	3♍53	27♌19	29♎56	24♌41	23♌55	11♉53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s28	1s27	3s 2	4s57	1n42	8n55	2s43	17n40	0s17	20n40	0s54	9n12	0s26	10n46	0n35	11n26	0s55	5s 6	6n 7	12n 6	12n40	9n17		n.a.
T 2	5 50	2n23	3 50	5 44	1 43	8 37	2 39	17 30	0 15	20 39	0 54	9 10	0 26	10 45	0 35	11 25	0 55	5 6	6 8	12 9	12 41	9 19		n.a.
W 3	6 11	6 6	4 27	6 31	1 43	8 20	2 35	17 20	0 14	20 38	0 54	9 8	0 26	10 44	0 35	11 25	0 55	5 7	6 8	12 12	12 42	9 21		n.a.
T 4	6 33	9 34	4 52	7 17	1 42	8 2	2 30	17 10	0 13	20 37	0 54	9 5	0 26	10 43	0 35	11 24	0 55	5 7	6 8	12 15	12 44	9 22		n.a.
F 5	6 54	12 39	5 4	8 3	1 40	7 44	2 26	17 0	0 12	20 36	0 54	9 3	0 26	10 42	0 35	11 24	0 55	5 8	6 8	12 18	12 45	9 24		n.a.
S 6	7 16	15 14	5 4	8 48	1 38	7 26	2 22	16 49	0 11	20 35	0 54	9 1	0 26	10 41	0 35	11 23	0 55	5 8	6 8	12 21	12 46	9 26		n.a.
S 7	7 37	17 10	4 50	9 33	1 35	7 7	2 18	16 39	0 10	20 35	0 55	8 59	0 26	10 40	0 35	11 23	0 55	5 9	6 8	12 23	12 47	9 28		n.a.
M 8	7 58	18 23	4 23	10 16	1 32	6 48	2 14	16 28	0 8	20 34	0 55	8 57	0 26	10 39	0 35	11 22	0 55	5 10	6 8	12 25	12 48	9 30		n.a.
T 9	8 19	18 45	3 44	11 0	1 27	6 29	2 9	16 18	0 7	20 33	0 55	8 55	0 26	10 38	0 35	11 22	0 55	5 10	6 8	12 26	12 49	9 31		n.a.
W10	8 40	18 14	2 54	11 42	1 23	6 10	2 5	16 7	0 6	20 32	0 55	8 53	0 26	10 38	0 35	11 21	0 55	5 11	6 8	12 26	12 50	9 33		n.a.
T 11	9 0	16 46	1 53	12 23	1 17	5 50	2 1	15 56	0 5	20 31	0 55	8 51	0 26	10 37	0 35	11 21	0 55	5 11	6 8	12 26	12 51	9 35		n.a.
F 12	9 21	14 22	0 45	13 4	1 12	5 31	1 57	15 45	0 3	20 31	0 55	8 49	0 26	10 36	0 35	11 20	0 55	5 12	6 8	12 26	12 52	9 37		n.a.
S 13	9 41	11 6	0n28	13 43	1 5	5 11	1 52	15 34	0 2	20 30	0 55	8 47	0 26	10 35	0 35	11 20	0 55	5 12	6 8	12 26	12 53	9 39		n.a.
S 14	10 2	7 6	1 41	14 22	0 59	4 51	1 48	15 22	0 1	20 29	0 55	8 45	0 26	10 34	0 35	11 19	0 55	5 13	6 8	12 26	12 54	9 40		n.a.
M15	10 22	2 34	2 50	14 59	0 52	4 30	1 44	15 11	0n 0	20 28	0 56	8 43	0 26	10 33	0 35	11 19	0 55	5 13	6 8	12 27	12 55	9 42		n.a.
T 16	10 42	2s15	3 50	15 36	0 44	4 10	1 39	15 0	0 2	20 28	0 56	8 41	0 25	10 33	0 35	11 18	0 55	5 14	6 8	12 29	12 56	9 44		n.a.
W17	11 2	6 59	4 34	16 12	0 37	3 49	1 35	14 48	0 3	20 27	0 56	8 39	0 25	10 32	0 35	11 18	0 55	5 14	6 8	12 32	12 57	9 46		n.a.
T 18	11 21	11 18	4 58	16 46	0 29	3 28	1 30	14 36	0 4	20 26	0 56	8 37	0 25	10 31	0 35	11 17	0 55	5 15	6 8	12 35	12 58	9 48		n.a.
F 19	11 41	14 50	5 2	17 20	0 20	3 7	1 26	14 25	0 6	20 26	0 56	8 35	0 25	10 30	0 35	11 17	0 55	5 15	6 8	12 38	12 59	9 49		n.a.
S 20	12 0	17 20	4 45	17 53	0 12	2 46	1 22	14 13	0 7	20 25	0 56	8 33	0 25	10 30	0 35	11 17	0 55	5 16	6 8	12 41	13 0	9 51		n.a.
S 21	12 19	18 38	4 9	18 24	0 3	2 25	1 17	14 1	0 8	20 25	0 56	8 31	0 25	10 29	0 35	11 16	0 55	5 16	6 8	12 43	13 1	9 53		n.a.
M22	12 38	18 45	3 20	18 55	0s 6	2 3	1 13	13 49	0 10	20 24	0 57	8 29	0 25	10 28	0 35	11 16	0 55	5 17	6 9	12 44	13 2	9 55		n.a.
T 23	12 57	17 44	2 21	19 24	0 16	1 41	1 9	13 37	0 11	20 24	0 57	8 28	0 25	10 27	0 35	11 15	0 55	5 18	6 9	12 44	13 3	9 57		n.a.
W24	13 16	15 48	1 15	19 53	0 25	1 20	1 4	13 25	0 12	20 23	0 57	8 26	0 25	10 27	0 35	11 15	0 55	5 18	6 9	12 44	13 4	9 58		n.a.
T 25	13 34	13 7	0 8	20 20	0 34	0 58	1 0	13 13	0 14	20 23	0 57	8 24	0 25	10 26	0 35	11 15	0 55	5 19	6 9	12 44	13 5	10 0		n.a.
F 26	13 52	9 53	0s58	20 47	0 44	0 36	0 56	13 1	0 15	20 22	0 57	8 22	0 25	10 25	0 35	11 14	0 55	5 19	6 9	12 45	13 6	10 2		n.a.
S 27	14 10	6 17	2 0	21 13	0 54	0 14	0 52	12 48	0 16	20 22	0 57	8 21	0 25	10 25	0 35	11 14	0 55	5 20	6 9	12 45	13 7	10 4		n.a.
S 28	14 28	2 29	2 55	21 37	1 4	0s 9	0 47	12 36	0 18	20 22	0 57	8 19	0 25	10 24	0 35	11 14	0 55	5 20	6 9	12 47	13 8	10 6		n.a.
M29	14 45	1n23	3 42	22 1	1 14	0 31	0 43	12 24	0 19	20 21	0 57	8 17	0 25	10 24	0 35	11 13	0 55	5 21	6 9	12 49	13 9	10 7		n.a.
T 30	15 3	5 11	4 19	22 24	1 23	0 53	0 39	12 11	0 21	20 21	0 58	8 16	0 25	10 23	0 35	11 13	0 55	5 21	6 9	12 52	13 10	10 9		n.a.
W31	15s20	8n45	4s45	22s45	1s33	1s16	0s35	11n59	0n22	20n21	0s58	8n14	0s25	10n22	0n36	11n13	0s55	5s22	6n 9	12n56	13n11	10n11		n.a.

Julian Day Number = 4517995.5, Delta T = 28h54m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'44, Lahiri = 103°48'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 20	13♏58'17	18♉10	10♐19	3♎ 1	29♌19	20♋24	7♍18	3♍55	27♌19	29♎58	24°R28	23♌52	12♉ 0	n.a.	T 1
F 2	3 2 17	14°55'55	0♊ 4	11°32	4° 9	29°59	20°25	7°22	3°56	27°20	29°59	24♌14	23°49	12° 6	n.a.	F 2
S 3	3 6 13	15°53'33	12° 1	12°43	5°17	0♍40	20°25	7°27	3°58	27°21	0♏ 2	24° 2	23°46	12°13	n.a.	S 3
S 4	3 10 10	16°51'12	24° 2	13°52	6°26	1°21	20°25	7°31	4° 0	27°22	0° 3	23°51	23°43	12°20	n.a.	S 4
M 5	3 14 6	17°48'52	6♋ 9	14°58	7°34	2° 1	20°R25	7°35	4° 1	27°22	0° 5	23°43	23°39	12°26	n.a.	M 5
T 6	3 18 3	18°46'32	18°26	16° 2	8°43	2°42	20°25	7°39	4° 3	27°23	0° 7	23°38	23°36	12°33	n.a.	T 6
W 7	3 21 59	19°44'14	0♌56	17° 4	9°52	3°22	20°25	7°43	4° 4	27°24	0° 8	23°35	23°33	12°40	n.a.	W 7
T 8	3 25 56	20°41'57	13°43	18° 2	11° 1	4° 2	20°24	7°47	4° 5	27°24	0°10	23°34	23°30	12°47	n.a.	T 8
F 9	3 29 52	21°39'41	26°50	18°59	12°10	4°42	20°24	7°50	4° 7	27°25	0°12	23°34	23°27	12°53	n.a.	F 9
S 10	3 33 49	22°37'26	10♍22	19°52	13°19	5°21	20°23	7°54	4° 8	27°25	0°13	23°33	23°23	13° 0	n.a.	S 10
S 11	3 37 45	23°35'12	24°20	20°42	14°28	6° 1	20°21	7°58	4° 9	27°26	0°15	23°31	23°20	13° 7	n.a.	S 11
M12	3 41 42	24°32'59	8♎46	21°29	15°38	6°40	20°20	8° 1	4°11	27°26	0°17	23°27	23°17	13°14	n.a.	M12
T 13	3 45 38	25°30'47	23°36	22°12	16°47	7°19	20°19	8° 5	4°12	27°27	0°18	23°20	23°14	13°20	n.a.	T 13
W14	3 49 35	26°28'37	8♏44	22°52	17°57	7°59	20°17	8° 8	4°13	27°27	0°20	23°11	23°11	13°27	n.a.	W14
T 15	3 53 32	27°26'27	24° 1	23°28	19° 7	8°38	20°15	8°11	4°14	27°28	0°21	23° 0	23° 8	13°34	n.a.	T 15
F 16	3 57 28	28°24'19	9♐16	24° 0	20°16	9°16	20°13	8°14	4°15	27°28	0°23	22°49	23° 4	13°40	n.a.	F 16
S 17	4 1 25	29°22'12	24°17	24°28	21°26	9°55	20°10	8°17	4°16	27°28	0°25	22°39	23° 1	13°47	n.a.	S 17
S 18	4 5 21	0♐20'05	8♑56	24°51	22°36	10°33	20° 8	8°20	4°17	27°28	0°26	22°32	22°58	13°54	n.a.	S 18
M19	4 9 18	1°17'59	23° 7	25° 9	23°47	11°12	20° 5	8°23	4°17	27°29	0°28	22°27	22°55	14° 1	n.a.	M19
T 20	4 13 14	2°15'54	6♒48	25°22	24°57	11°50	20° 2	8°26	4°18	27°29	0°29	22°24	22°52	14° 7	n.a.	T 20
W21	4 17 11	3°13'50	20° 1	25°30	26° 7	12°28	19°59	8°28	4°19	27°29	0°31	22°D24	22°49	14°14	n.a.	W21
T 22	4 21 7	4°11'47	2♓49	25°R33	27°17	13° 6	19°56	8°31	4°20	27°29	0°32	22°R24	22°45	14°21	n.a.	T 22
F 23	4 25 4	5° 9'44	15°17	25°30	28°28	13°43	19°52	8°33	4°20	27°29	0°34	22°23	22°42	14°27	n.a.	F 23
S 24	4 29 0	6° 7'42	27°29	25°20	29°39	14°21	19°49	8°36	4°21	27°29	0°35	22°21	22°39	14°34	n.a.	S 24
S 25	4 32 57	7° 5'41	9♈30	25° 5	0♏49	14°58	19°45	8°38	4°22	27°29	0°37	22°17	22°36	14°41	n.a.	S 25
M26	4 36 53	8° 3'41	21°25	24°44	2° 0	15°35	19°41	8°40	4°22	27°R29	0°38	22°11	22°33	14°48	n.a.	M26
T 27	4 40 50	9° 1'43	3♉17	24°16	3°11	16°12	19°37	8°42	4°22	27°29	0°40	22° 1	22°29	14°54	n.a.	T 27
W28	4 44 47	9°59'45	15° 8	23°42	4°22	16°49	19°32	8°44	4°23	27°29	0°41	21°50	22°26	15° 1	n.a.	W28
T 29	4 48 43	10°57'48	27° 3	23° 3	5°33	17°25	19°28	8°46	4°23	27°29	0°43	21°37	22°23	15° 8	n.a.	T 29
F 30	4 52 40	11♐55'53	9♊ 1	22♐18	6♏44	18♍ 1	19♋23	8♍48	4♍23	27♌29	0♏44	21♌24	22♌20	15♉14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s36	12n 0	4s58	23s 6	1s43	1s38	0s31	11n46	0n23	20n20	0s58	8n13	0s25	10n22	0n36	11n12	0s55	5s22	6n 9	13n 1	13n12	10n13		n.a.
F 2	15 53	14 45	4 58	23 26	1 53	2 1	0 27	11 34	0 25	20 20	0 58	8 11	0 25	10 21	0 36	11 12	0 55	5 22	6 10	13 5	13 13	10 14		n.a.
S 3	16 9	16 54	4 46	23 45	2 3	2 24	0 23	11 21	0 26	20 20	0 58	8 10	0 25	10 21	0 36	11 12	0 55	5 23	6 10	13 9	13 14	10 16		n.a.
S 4	16 25	18 20	4 20	24 3	2 13	2 46	0 19	11 8	0 28	20 20	0 58	8 8	0 25	10 20	0 36	11 12	0 55	5 23	6 10	13 13	13 15	10 18		n.a.
M 5	16 41	18 57	3 42	24 20	2 23	3 9	0 15	10 56	0 29	20 20	0 58	8 7	0 25	10 20	0 36	11 11	0 55	5 24	6 10	13 15	13 16	10 20		n.a.
T 6	16 57	18 41	2 54	24 37	2 32	3 32	0 11	10 43	0 31	20 20	0 58	8 5	0 25	10 19	0 36	11 11	0 55	5 24	6 10	13 17	13 17	10 22		n.a.
W 7	17 12	17 31	1 57	24 52	2 42	3 55	0 7	10 30	0 32	20 19	0 59	8 4	0 25	10 19	0 36	11 11	0 55	5 25	6 10	13 18	13 18	10 23		n.a.
T 8	17 27	15 26	0 52	25 7	2 51	4 17	0 3	10 18	0 34	20 19	0 59	8 3	0 25	10 18	0 36	11 11	0 55	5 25	6 10	13 18	13 19	10 25		n.a.
F 9	17 42	12 30	0n17	25 21	3 0	4 40	0n 1	10 5	0 35	20 19	0 59	8 1	0 25	10 18	0 36	11 10	0 55	5 26	6 10	13 18	13 21	10 27		n.a.
S 10	17 56	8 50	1 28	25 34	3 9	5 3	0 4	9 52	0 37	20 19	0 59	8 0	0 24	10 17	0 36	11 10	0 55	5 26	6 11	13 18	13 22	10 29		n.a.
S 11	18 10	4 34	2 35	25 46	3 18	5 26	0 8	9 39	0 38	20 19	0 59	7 59	0 24	10 17	0 36	11 10	0 56	5 27	6 11	13 19	13 23	10 31		n.a.
M12	18 24	0s 5	3 34	25 57	3 26	5 49	0 12	9 27	0 40	20 20	0 59	7 58	0 24	10 17	0 36	11 10	0 56	5 27	6 11	13 20	13 24	10 32		n.a.
T 13	18 37	4 51	4 21	26 8	3 34	6 11	0 15	9 14	0 41	20 20	0 59	7 56	0 24	10 16	0 36	11 10	0 56	5 27	6 11	13 23	13 25	10 34		n.a.
W14	18 51	9 25	4 51	26 18	3 42	6 34	0 19	9 1	0 43	20 20	0 59	7 55	0 24	10 16	0 36	11 9	0 56	5 28	6 11	13 26	13 26	10 36		n.a.
T 15	19 4	13 25	5 0	26 27	3 49	6 56	0 22	8 49	0 45	20 20	1 0	7 54	0 24	10 16	0 36	11 9	0 56	5 28	6 11	13 29	13 27	10 38		n.a.
F 16	19 16	16 30	4 48	26 35	3 55	7 19	0 26	8 36	0 46	20 20	1 0	7 53	0 24	10 15	0 36	11 9	0 56	5 29	6 11	13 33	13 28	10 39		n.a.
S 17	19 29	18 24	4 16	26 42	4 1	7 41	0 29	8 23	0 48	20 20	1 0	7 52	0 24	10 15	0 36	11 9	0 56	5 29	6 12	13 36	13 29	10 41		n.a.
S 18	19 40	19 3	3 28	26 49	4 7	8 4	0 32	8 10	0 49	20 21	1 0	7 51	0 24	10 15	0 36	11 9	0 56	5 29	6 12	13 38	13 30	10 43		n.a.
M19	19 52	18 26	2 28	26 54	4 12	8 26	0 36	7 58	0 51	20 21	1 0	7 50	0 24	10 14	0 36	11 9	0 56	5 30	6 12	13 40	13 31	10 45		n.a.
T 20	20 3	16 45	1 22	26 59	4 16	8 48	0 39	7 45	0 53	20 21	1 0	7 49	0 24	10 14	0 36	11 9	0 56	5 30	6 12	13 40	13 32	10 46		n.a.
W21	20 14	14 13	0 13	27 2	4 19	9 10	0 42	7 33	0 54	20 22	1 0	7 48	0 24	10 14	0 36	11 9	0 56	5 30	6 12	13 41	13 33	10 48		n.a.
T 22	20 25	11 3	0s55	27 4	4 21	9 32	0 45	7 20	0 56	20 22	1 0	7 47	0 24	10 14	0 36	11 9	0 56	5 31	6 12	13 41	13 34	10 50		n.a.
F 23	20 35	7 28	1 58	27 5	4 22	9 54	0 48	7 7	0 57	20 22	1 0	7 46	0 24	10 14	0 36	11 8	0 56	5 31	6 12	13 41	13 35	10 52		n.a.
S 24	20 45	3 39	2 54	27 5	4 22	10 15	0 51	6 55	0 59	20 23	1 0	7 45	0 24	10 13	0 36	11 8	0 56	5 32	6 13	13 41	13 36	10 53		n.a.
S 25	20 55	0n15	3 42	27 3	4 21	10 36	0 54	6 42	1 1	20 23	1 1	7 45	0 24	10 13	0 36	11 8	0 56	5 32	6 13	13 43	13 37	10 55		n.a.
M26	21 4	4 6	4 19	27 0	4 18	10 58	0 56	6 30	1 3	20 24	1 1	7 44	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 32	6 13	13 45	13 38	10 57		n.a.
T 27	21 13	7 47	4 45	26 54	4 14	11 19	0 59	6 18	1 4	20 24	1 1	7 43	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 33	6 13	13 48	13 39	10 59		n.a.
W28	21 21	11 9	4 59	26 47	4 8	11 40	1 2	6 5	1 6	20 25	1 1	7 43	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 33	6 13	13 51	13 40	11 1		n.a.
T 29	21 29	14 6	5 0	26 38	4 1	12 0	1 4	5 53	1 8	20 25	1 1	7 42	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 33	6 13	13 55	13 41	11 2		n.a.
F 30	21s37	16n28	4s47	26s26	3s52	12s21	1n 7	5n41	1n 9	20n26	1s 1	7n41	0s24	10n13	0n37	11n 8	0s56	5s33	6n14	13n59	13n42	11n 4		n.a.

Julian Day Number = 4518026.5, Delta T = 28h54m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'49, Lahiri = 103°48'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7657

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 36	12♐53'59	21♊ 5	21°R28	7♏55	18♍37	19°R18	8♍49	4♍24	27°R29	0♏45	21°R12	22♌17	15♉21	n.a.	S 1
S 2	5 0 33	13°52'06	3♋15	20♐34	9° 6	19°13	19♋13	8°51	4°24	27♌29	0°47	21♌ 2	22°14	15°28	n.a.	S 2
M 3	5 4 29	14°50'15	15°33	19°37	10°18	19°49	19° 8	8°52	4°24	27°29	0°48	20°55	22°10	15°35	n.a.	M 3
T 4	5 8 26	15°48'25	28° 0	18°37	11°29	20°25	19° 2	8°54	4°24	27°28	0°50	20°50	22° 7	15°41	n.a.	T 4
W 5	5 12 22	16°46'36	10♌39	17°37	12°41	21° 0	18°57	8°55	4°R24	27°28	0°51	20°47	22° 4	15°48	n.a.	W 5
T 6	5 16 19	17°44'49	23°31	16°38	13°52	21°35	18°51	8°56	4°24	27°28	0°52	20°D47	22° 1	15°55	n.a.	T 6
F 7	5 20 15	18°43'04	6♍40	15°40	15° 4	22°10	18°45	8°57	4°24	27°27	0°53	20°48	21°58	16° 2	n.a.	F 7
S 8	5 24 12	19°41'21	20° 9	14°45	16°16	22°44	18°39	8°58	4°24	27°27	0°55	20°R48	21°55	16° 8	n.a.	S 8
S 9	5 28 9	20°39'39	3♎59	13°55	17°28	23°19	18°33	8°59	4°24	27°27	0°56	20°47	21°51	16°15	n.a.	S 9
M10	5 32 5	21°37'59	18°12	13°11	18°39	23°53	18°27	9° 0	4°24	27°26	0°57	20°44	21°48	16°22	n.a.	M10
T 11	5 36 2	22°36'20	2♏46	12°34	19°51	24°27	18°20	9° 0	4°23	27°26	0°58	20°39	21°45	16°28	n.a.	T 11
W12	5 39 58	23°34'44	17°37	12° 4	21° 4	25° 0	18°14	9° 1	4°23	27°25	1° 0	20°32	21°42	16°35	n.a.	W12
T 13	5 43 55	24°33'09	2♐38	11°44	22°16	25°34	18° 7	9° 1	4°23	27°25	1° 1	20°24	21°39	16°42	n.a.	T 13
F 14	5 47 51	25°31'35	17°39	11°32	23°28	26° 7	18° 0	9° 1	4°22	27°24	1° 2	20°16	21°35	16°49	n.a.	F 14
S 15	5 51 48	26°30'04	2♑32	11°D31	24°40	26°40	17°53	9° 2	4°22	27°23	1° 3	20° 8	21°32	16°55	n.a.	S 15
S 16	5 55 44	27°28'34	17° 7	11°39	25°52	27°12	17°46	9°R 2	4°21	27°23	1° 4	20° 2	21°29	17° 2	n.a.	S 16
M17	5 59 41	28°27'05	1♒19	11°56	27° 5	27°45	17°39	9° 2	4°21	27°22	1° 5	19°58	21°26	17° 9	n.a.	M17
T 18	6 3 37	29°25'37	15° 4	12°23	28°17	28°17	17°32	9° 2	4°20	27°22	1° 6	19°D57	21°23	17°15	n.a.	T 18
W19	6 7 34	0♑24'11	28°21	13° 0	29°30	28°48	17°24	9° 1	4°19	27°21	1° 7	19°57	21°20	17°22	n.a.	W19
T 20	6 11 31	1°22'46	11♓14	13°45	0♐42	29°20	17°17	9° 1	4°19	27°20	1° 8	19°58	21°16	17°29	n.a.	T 20
F 21	6 15 27	2°21'23	23°45	14°38	1°55	29°51	17° 9	9° 0	4°18	27°19	1° 9	19°59	21°13	17°36	n.a.	F 21
S 22	6 19 24	3°20'00	5♈59	15°39	3° 7	0♎22	17° 2	9° 0	4°17	27°18	1°10	19°R59	21°10	17°42	n.a.	S 22
S 23	6 23 20	4°18'39	18° 0	16°46	4°20	0°53	16°54	8°59	4°16	27°18	1°11	19°58	21° 7	17°49	n.a.	S 23
M24	6 27 17	5°17'20	29°55	18° 0	5°33	1°23	16°47	8°58	4°15	27°17	1°12	19°55	21° 4	17°56	n.a.	M24
T 25	6 31 13	6°16'01	11♉47	19°20	6°46	1°53	16°39	8°58	4°14	27°16	1°13	19°50	21° 1	18° 3	n.a.	T 25
W26	6 35 10	7°14'45	23°40	20°44	7°59	2°22	16°31	8°57	4°13	27°15	1°14	19°44	20°57	18° 9	n.a.	W26
T 27	6 39 6	8°13'29	5♊38	22°12	9°12	2°52	16°23	8°56	4°12	27°14	1°15	19°36	20°54	18°16	n.a.	T 27
F 28	6 43 3	9°12'16	17°42	23°44	10°24	3°21	16°15	8°54	4°11	27°13	1°16	19°29	20°51	18°23	n.a.	F 28
S 29	6 46 59	10°11'03	29°55	25°19	11°38	3°49	16° 7	8°53	4°10	27°12	1°17	19°22	20°48	18°29	n.a.	S 29
S 30	6 50 56	11° 9'53	12♋18	26°57	12°51	4°17	15°59	8°52	4° 9	27°11	1°17	19°16	20°45	18°36	n.a.	S 30
M31	6 54 53	12♑ 8'44	24♋51	28♐36	14♐ 4	4♎45	15♋51	8♍50	4♍ 8	27♌10	1♏18	19♌11	20♌41	18♉43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	18n 9	4s22	26s12	3s41	12s41	1n 9	5n29	1n11	20n26	1s 1	7n41	0s24	10n13	0n37	11n 8	0s56	5s34	6n14	14n 3	13n43	11n 6		n.a.
S 2	21 51	19 1	3 44	25 56	3 29	13 1	1 11	5 17	1 13	20 27	1 1	7 40	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 34	6 14	14 6	13 44	11 8		n.a.
M 3	21 58	19 0	2 56	25 38	3 14	13 20	1 14	5 5	1 15	20 28	1 1	7 40	0 24	10 13	0 37	11 8	0 56	5 34	6 14	14 8	13 45	11 9		n.a.
T 4	22 4	18 4	1 58	25 17	2 59	13 40	1 16	4 53	1 16	20 28	1 1	7 39	0 24	10 13	0 37	11 9	0 56	5 35	6 14	14 10	13 46	11 11		n.a.
W 5	22 10	16 14	0 54	24 55	2 42	13 59	1 18	4 41	1 18	20 29	1 1	7 39	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 35	6 15	14 11	13 47	11 13		n.a.
T 6	22 15	13 33	0n15	24 31	2 23	14 18	1 20	4 29	1 20	20 30	1 1	7 38	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 35	6 15	14 11	13 48	11 15		n.a.
F 7	22 20	10 8	1 24	24 6	2 4	14 37	1 22	4 17	1 22	20 31	1 1	7 38	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 35	6 15	14 11	13 49	11 16		n.a.
S 8	22 25	6 7	2 30	23 40	1 44	14 55	1 24	4 6	1 24	20 31	1 1	7 38	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 36	6 15	14 10	13 50	11 18		n.a.
S 9	22 29	1 40	3 29	23 15	1 24	15 13	1 26	3 54	1 25	20 32	1 1	7 38	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 36	6 15	14 11	13 51	11 20		n.a.
M10	22 32	2s58	4 18	22 49	1 3	15 31	1 27	3 43	1 27	20 33	1 2	7 37	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 36	6 15	14 12	13 52	11 22		n.a.
T 11	22 36	7 32	4 50	22 24	0 43	15 48	1 29	3 31	1 29	20 34	1 2	7 37	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 36	6 16	14 13	13 53	11 23		n.a.
W12	22 39	11 45	5 5	22 1	0 24	16 5	1 30	3 20	1 31	20 34	1 2	7 37	0 23	10 13	0 37	11 9	0 56	5 36	6 16	14 15	13 54	11 25		n.a.
T 13	22 41	15 15	4 58	21 40	0 5	16 22	1 32	3 9	1 33	20 35	1 2	7 37	0 23	10 13	0 37	11 10	0 56	5 37	6 16	14 18	13 55	11 27		n.a.
F 14	22 43	17 44	4 31	21 21	0n13	16 38	1 33	2 58	1 35	20 36	1 2	7 37	0 23	10 14	0 37	11 10	0 56	5 37	6 16	14 20	13 56	11 29		n.a.
S 15	22 45	19 0	3 46	21 4	0 30	16 54	1 34	2 47	1 37	20 37	1 2	7 37	0 23	10 14	0 37	11 10	0 56	5 37	6 16	14 23	13 57	11 30		n.a.
S 16	22 46	18 58	2 47	20 50	0 45	17 9	1 36	2 36	1 39	20 38	1 2	7 37	0 23	10 14	0 37	11 10	0 56	5 37	6 17	14 25	13 58	11 32		n.a.
M17	22 47	17 44	1 38	20 38	0 59	17 24	1 37	2 25	1 41	20 39	1 2	7 37	0 23	10 14	0 37	11 10	0 56	5 37	6 17	14 26	13 59	11 34		n.a.
T 18	22 48	15 28	0 26	20 29	1 12	17 39	1 38	2 15	1 43	20 40	1 2	7 37	0 23	10 15	0 37	11 11	0 56	5 38	6 17	14 26	14 0	11 35		n.a.
W19	22 48	12 26	0s45	20 23	1 23	17 53	1 39	2 4	1 45	20 41	1 2	7 37	0 23	10 15	0 37	11 11	0 56	5 38	6 17	14 26	14 1	11 37		n.a.
T 20	22 47	8 54	1 52	20 19	1 32	18 7	1 40	1 54	1 47	20 41	1 2	7 37	0 23	10 15	0 37	11 11	0 57	5 38	6 18	14 26	14 2	11 39		n.a.
F 21	22 47	5 4	2 52	20 17	1 40	18 21	1 40	1 44	1 49	20 42	1 2	7 37	0 23	10 15	0 37	11 11	0 57	5 38	6 18	14 25	14 3	11 41		n.a.
S 22	22 45	1 7	3 42	20 17	1 47	18 34	1 41	1 33	1 51	20 43	1 2	7 38	0 23	10 16	0 38	11 11	0 57	5 38	6 18	14 25	14 4	11 42		n.a.
S 23	22 44	2n49	4 22	20 18	1 52	18 46	1 42	1 23	1 53	20 44	1 2	7 38	0 23	10 16	0 38	11 12	0 57	5 38	6 18	14 26	14 5	11 44		n.a.
M24	22 42	6 36	4 50	20 21	1 55	18 58	1 42	1 14	1 55	20 45	1 2	7 38	0 23	10 16	0 38	11 12	0 57	5 38	6 18	14 27	14 6	11 46		n.a.
T 25	22 39	10 6	5 6	20 25	1 58	19 10	1 43	1 4	1 57	20 46	1 2	7 39	0 23	10 17	0 38	11 12	0 57	5 38	6 19	14 28	14 7	11 48		n.a.
W26	22 36	13 12	5 8	20 30	1 59	19 21	1 43	0 54	1 59	20 47	1 2	7 39	0 23	10 17	0 38	11 13	0 57	5 38	6 19	14 30	14 8	11 49		n.a.
T 27	22 33	15 47	4 57	20 35	1 59	19 32	1 43	0 45	2 1	20 48	1 2	7 40	0 23	10 18	0 38	11 13	0 57	5 39	6 19	14 32	14 9	11 51		n.a.
F 28	22 29	17 43	4 32	20 41	1 59	19 42	1 44	0 36	2 3	20 49	1 1	7 40	0 22	10 18	0 38	11 13	0 57	5 39	6 19	14 35	14 10	11 53		n.a.
S 29	22 25	18 52	3 55	20 46	1 57	19 52	1 44	0 27	2 5	20 50	1 1	7 41	0 22	10 18	0 38	11 13	0 57	5 39	6 20	14 37	14 11	11 55		n.a.
S 30	22 21	19 9	3 7	20 51	1 54	20 1	1 44	0 18	2 7	20 51	1 1	7 41	0 22	10 19	0 38	11 14	0 57	5 39	6 20	14 39	14 11	11 56		n.a.
M31	22s16	18n29	2s 8	20s56	1n51	20s 9	1n44	0n 9	2n 9	20n52	1s 1	7n42	0s22	10n19	0n38	11n14	0s57	5s39	6n20	14n40	14n12	11n58		n.a.

Julian Day Number = 4518056.5, Delta T = 28h54m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'53, Lahiri = 103°48'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 49	13♑ 7'37	7♌36	0♑17	15♐17	5♎13	15°R43	8°R49	4°R 7	27°R 9	1♏19	19°R 9	20♌38	18♉50	n.a.	T 1
W 2	7 2 46	14° 6'31	20°32	1°59	16°30	5°40	15♍35	8♍47	4♍ 5	27♌ 8	1°20	19°D 8	20°35	18°56	n.a.	W 2
T 3	7 6 42	15° 5'27	3♍41	3°42	17°43	6° 7	15°27	8°45	4° 4	27° 7	1°20	19♌ 9	20°32	19° 3	n.a.	T 3
F 4	7 10 39	16° 4'26	17° 2	5°26	18°57	6°33	15°19	8°43	4° 2	27° 5	1°21	19°11	20°29	19°10	n.a.	F 4
S 5	7 14 35	17° 3'26	0♎38	7°10	20°10	6°59	15°11	8°41	4° 1	27° 4	1°22	19°12	20°26	19°16	n.a.	S 5
S 6	7 18 32	18° 2'28	14°29	8°55	21°24	7°25	15° 3	8°39	4° 0	27° 3	1°22	19°R13	20°22	19°23	n.a.	S 6
M 7	7 22 29	19° 1'32	28°34	10°39	22°37	7°50	14°55	8°37	3°58	27° 2	1°23	19°13	20°19	19°30	n.a.	M 7
T 8	7 26 25	20° 0'38	12♏52	12°23	23°51	8°15	14°47	8°35	3°56	27° 0	1°23	19°11	20°16	19°37	n.a.	T 8
W 9	7 30 22	20°59'46	27°22	14° 7	25° 4	8°39	14°39	8°32	3°55	26°59	1°24	19° 8	20°13	19°43	n.a.	W 9
T 10	7 34 18	21°58'56	11♐57	15°51	26°18	9° 3	14°31	8°30	3°53	26°58	1°24	19° 5	20°10	19°50	n.a.	T 10
F 11	7 38 15	22°58'09	26°33	17°35	27°31	9°27	14°23	8°27	3°51	26°57	1°25	19° 1	20° 7	19°57	n.a.	F 11
S 12	7 42 11	23°57'22	11♑ 3	19°17	28°45	9°50	14°15	8°25	3°50	26°55	1°25	18°57	20° 3	20° 4	n.a.	S 12
S 13	7 46 8	24°56'38	25°21	21° 0	29°59	10°12	14° 7	8°22	3°48	26°54	1°26	18°55	20° 0	20°10	n.a.	S 13
M14	7 50 4	25°55'56	9♒20	22°42	1♑13	10°34	13°59	8°19	3°46	26°53	1°26	18°53	19°57	20°17	n.a.	M14
T 15	7 54 1	26°55'15	22°59	24°23	2°26	10°56	13°52	8°16	3°44	26°51	1°26	18°D53	19°54	20°24	n.a.	T 15
W16	7 57 58	27°54'35	6♓15	26° 4	3°40	11°17	13°44	8°13	3°43	26°50	1°27	18°54	19°51	20°30	n.a.	W16
T 17	8 1 54	28°53'57	19° 9	27°45	4°54	11°37	13°36	8°10	3°41	26°48	1°27	18°55	19°47	20°37	n.a.	T 17
F 18	8 5 51	29°53'21	1♈42	29°24	6° 8	11°57	13°29	8° 7	3°39	26°47	1°27	18°57	19°44	20°44	n.a.	F 18
S 19	8 9 47	0♒52'45	13°59	1♒ 4	7°22	12°17	13°22	8° 4	3°37	26°45	1°28	18°58	19°41	20°51	n.a.	S 19
S 20	8 13 44	1°52'12	26° 4	2°42	8°36	12°36	13°14	8° 0	3°35	26°44	1°28	18°59	19°38	20°57	n.a.	S 20
M21	8 17 40	2°51'40	8♉ 0	4°20	9°50	12°54	13° 7	7°57	3°33	26°42	1°28	18°R59	19°35	21° 4	n.a.	M21
T 22	8 21 37	3°51'09	19°53	5°58	11° 4	13°12	13° 0	7°53	3°31	26°41	1°28	18°58	19°32	21°11	n.a.	T 22
W23	8 25 34	4°50'39	1♊47	7°35	12°18	13°29	12°53	7°50	3°29	26°39	1°28	18°57	19°28	21°17	n.a.	W23
T 24	8 29 30	5°50'11	13°46	9°12	13°32	13°46	12°46	7°46	3°26	26°38	1°29	18°55	19°25	21°24	n.a.	T 24
F 25	8 33 27	6°49'45	25°55	10°48	14°46	14° 2	12°40	7°42	3°24	26°36	1°29	18°53	19°22	21°31	n.a.	F 25
S 26	8 37 23	7°49'20	8♋16	12°24	16° 0	14°17	12°33	7°39	3°22	26°35	1°29	18°51	19°19	21°38	n.a.	S 26
S 27	8 41 20	8°48'57	20°50	13°59	17°15	14°32	12°27	7°35	3°20	26°33	1°29	18°50	19°16	21°44	n.a.	S 27
M28	8 45 16	9°48'35	3♌40	15°34	18°29	14°46	12°20	7°31	3°18	26°32	1°R29	18°49	19°13	21°51	n.a.	M28
T 29	8 49 13	10°48'15	16°46	17° 8	19°43	15° 0	12°14	7°27	3°15	26°30	1°29	18°D49	19° 9	21°58	n.a.	T 29
W30	8 53 10	11°47'56	0♍ 6	18°42	20°57	15°13	12° 8	7°23	3°13	26°28	1°29	18°49	19° 6	22° 5	n.a.	W30
T 31	8 57 6	12♒47'39	13♍39	20♒16	22♑12	15♎25	12♋ 2	7♍19	3♍11	26♌27	1♏29	18♌50	19♌ 3	22♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	16n52	1s 2	21s 1	1n47	20s17	1n44	0n 0	2n12	20n53	1s 1	7n42	0s22	10n20	0n38	11n14	0s57	5s39	6n20	14n41	14n13	12n 0		n.a.
W 2	22 4	14 23	0n 8	21 4	1 43	20 25	1 43	0s 8	2 14	20 54	1 1	7 43	0 22	10 20	0 38	11 15	0 57	5 39	6 20	14 41	14 14	12 1		n.a.
T 3	21 58	11 7	1 19	21 7	1 38	20 32	1 43	0 16	2 16	20 55	1 1	7 44	0 22	10 21	0 38	11 15	0 57	5 39	6 21	14 41	14 15	12 3		n.a.
F 4	21 52	7 15	2 26	21 9	1 32	20 38	1 43	0 25	2 18	20 56	1 1	7 44	0 22	10 21	0 38	11 16	0 57	5 39	6 21	14 40	14 16	12 5		n.a.
S 5	21 44	2 56	3 27	21 10	1 26	20 44	1 42	0 33	2 20	20 57	1 1	7 45	0 22	10 22	0 38	11 16	0 57	5 39	6 21	14 40	14 17	12 7		n.a.
S 6	21 37	1s35	4 17	21 10	1 20	20 50	1 42	0 40	2 23	20 58	1 1	7 46	0 22	10 22	0 38	11 16	0 57	5 39	6 21	14 40	14 18	12 8		n.a.
M 7	21 29	6 5	4 53	21 9	1 14	20 55	1 41	0 48	2 25	20 59	1 1	7 47	0 22	10 23	0 38	11 17	0 57	5 39	6 22	14 40	14 19	12 10		n.a.
T 8	21 21	10 20	5 11	21 7	1 7	20 59	1 41	0 55	2 27	21 0	1 1	7 48	0 22	10 24	0 38	11 17	0 57	5 39	6 22	14 40	14 20	12 12		n.a.
W 9	21 12	14 0	5 10	21 4	1 0	21 2	1 40	1 2	2 30	21 1	1 1	7 49	0 22	10 24	0 38	11 18	0 57	5 39	6 22	14 41	14 21	12 13		n.a.
T 10	21 3	16 51	4 49	21 0	0 53	21 6	1 39	1 9	2 32	21 2	1 0	7 50	0 22	10 25	0 38	11 18	0 57	5 39	6 22	14 42	14 22	12 15		n.a.
F 11	20 54	18 37	4 9	20 55	0 46	21 8	1 38	1 16	2 34	21 3	1 0	7 51	0 22	10 25	0 38	11 18	0 57	5 38	6 23	14 43	14 23	12 17		n.a.
S 12	20 44	19 9	3 13	20 49	0 39	21 10	1 37	1 23	2 37	21 3	1 0	7 52	0 22	10 26	0 38	11 19	0 57	5 38	6 23	14 44	14 24	12 18		n.a.
S 13	20 34	18 26	2 6	20 41	0 31	21 11	1 36	1 29	2 39	21 4	1 0	7 53	0 22	10 27	0 38	11 19	0 57	5 38	6 23	14 45	14 25	12 20		n.a.
M14	20 24	16 36	0 52	20 33	0 24	21 12	1 35	1 35	2 41	21 5	1 0	7 54	0 22	10 27	0 38	11 20	0 57	5 38	6 23	14 46	14 26	12 22		n.a.
T 15	20 13	13 51	0s23	20 23	0 17	21 12	1 34	1 41	2 44	21 6	1 0	7 55	0 21	10 28	0 38	11 20	0 57	5 38	6 24	14 46	14 27	12 24		n.a.
W16	20 1	10 27	1 34	20 13	0 9	21 12	1 33	1 47	2 46	21 7	1 0	7 56	0 21	10 29	0 38	11 21	0 57	5 38	6 24	14 45	14 28	12 25		n.a.
T 17	19 50	6 38	2 39	20 1	0 2	21 11	1 32	1 53	2 49	21 8	1 0	7 57	0 21	10 29	0 38	11 21	0 57	5 38	6 24	14 45	14 29	12 27		n.a.
F 18	19 38	2 38	3 35	19 49	0s 5	21 9	1 30	1 58	2 51	21 9	0 59	7 58	0 21	10 30	0 38	11 22	0 57	5 38	6 24	14 44	14 30	12 29		n.a.
S 19	19 25	1n23	4 19	19 35	0 12	21 7	1 29	2 3	2 54	21 10	0 59	8 0	0 21	10 31	0 38	11 22	0 57	5 38	6 25	14 44	14 31	12 30		n.a.
S 20	19 13	5 16	4 51	19 21	0 20	21 4	1 28	2 8	2 56	21 10	0 59	8 1	0 21	10 32	0 38	11 22	0 57	5 37	6 25	14 44	14 32	12 32		n.a.
M21	19 0	8 53	5 10	19 5	0 27	21 1	1 26	2 12	2 59	21 11	0 59	8 2	0 21	10 32	0 39	11 23	0 57	5 37	6 25	14 44	14 33	12 34		n.a.
T 22	18 46	12 9	5 16	18 49	0 34	20 57	1 25	2 17	3 1	21 12	0 59	8 4	0 21	10 33	0 39	11 23	0 57	5 37	6 25	14 44	14 34	12 35		n.a.
W23	18 33	14 55	5 8	18 32	0 40	20 52	1 23	2 21	3 4	21 13	0 59	8 5	0 21	10 34	0 39	11 24	0 57	5 37	6 25	14 44	14 35	12 37		n.a.
T 24	18 18	17 6	4 47	18 14	0 47	20 47	1 21	2 25	3 6	21 14	0 59	8 6	0 21	10 35	0 39	11 24	0 57	5 37	6 26	14 45	14 36	12 39		n.a.
F 25	18 4	18 32	4 12	17 55	0 54	20 41	1 20	2 28	3 9	21 15	0 58	8 8	0 21	10 35	0 39	11 25	0 57	5 37	6 26	14 46	14 37	12 41		n.a.
S 26	17 49	19 7	3 26	17 35	1 0	20 35	1 18	2 32	3 11	21 15	0 58	8 9	0 21	10 36	0 39	11 25	0 57	5 36	6 26	14 46	14 38	12 42		n.a.
S 27	17 34	18 47	2 29	17 15	1 6	20 28	1 16	2 35	3 14	21 16	0 58	8 11	0 21	10 37	0 39	11 26	0 57	5 36	6 26	14 46	14 39	12 44		n.a.
M28	17 19	17 28	1 23	16 54	1 12	20 20	1 14	2 38	3 17	21 17	0 58	8 12	0 21	10 38	0 39	11 27	0 57	5 36	6 27	14 47	14 40	12 46		n.a.
T 29	17 3	15 13	0 11	16 32	1 18	20 12	1 12	2 40	3 19	21 18	0 58	8 14	0 21	10 39	0 39	11 27	0 57	5 36	6 27	14 47	14 41	12 47		n.a.
W30	16 47	12 7	1n 2	16 9	1 24	20 3	1 10	2 43	3 22	21 18	0 57	8 15	0 20	10 39	0 39	11 28	0 57	5 35	6 27	14 47	14 42	12 49		n.a.
T 31	16s31	8n19	2n13	15s46	1s30	19s54	1n 8	2s45	3n25	21n19	0s57	8n17	0s20	10n40	0n39	11n28	0s57	5s35	6n27	14n47	14n43	12n51		n.a.

Julian Day Number = 4518087.5, Delta T = 28h54m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°41'57, Lahiri = 103°48'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 1 3	13♒47'24	27♍25	21♒49	23♑26	15♎36	11°R56	7°R15	3°R 9	26°R25	1°R29	18♌50	19♌ 0	22♉18	n.a.	F 1
S 2	9 4 59	14°47'10	11♎20	23°22	24°40	15°47	11♋51	7♍10	3♍ 6	26♌23	1♏29	18°51	18°57	22°25	n.a.	S 2
S 3	9 8 56	15°46'59	25°23	24°54	25°55	15°57	11°45	7° 6	3° 4	26°22	1°28	18°51	18°53	22°31	n.a.	S 3
M 4	9 12 52	16°46'49	9♏32	26°27	27° 9	16° 7	11°40	7° 2	3° 2	26°20	1°28	18°51	18°50	22°38	n.a.	M 4
T 5	9 16 49	17°46'41	23°44	27°58	28°24	16°15	11°35	6°57	2°59	26°18	1°28	18°R51	18°47	22°45	n.a.	T 5
W 6	9 20 46	18°46'35	7♐57	29°30	29°38	16°23	11°30	6°53	2°57	26°17	1°28	18°D51	18°44	22°52	n.a.	W 6
T 7	9 24 42	19°46'31	22° 9	1♓ 1	0♒53	16°30	11°25	6°49	2°54	26°15	1°28	18°51	18°41	22°58	n.a.	T 7
F 8	9 28 39	20°46'29	6♑17	2°32	2° 7	16°36	11°21	6°44	2°52	26°13	1°27	18°51	18°38	23° 5	n.a.	F 8
S 9	9 32 35	21°46'28	20°17	4° 3	3°22	16°42	11°17	6°40	2°49	26°12	1°27	18°51	18°34	23°12	n.a.	S 9
S 10	9 36 32	22°46'30	4♒ 8	5°33	4°36	16°47	11°12	6°35	2°47	26°10	1°27	18°52	18°31	23°18	n.a.	S 10
M11	9 40 28	23°46'32	17°45	7° 3	5°51	16°51	11° 8	6°30	2°45	26° 8	1°26	18°R52	18°28	23°25	n.a.	M11
T 12	9 44 25	24°46'36	1♓ 7	8°33	7° 6	16°54	11° 5	6°26	2°42	26° 7	1°26	18°52	18°25	23°32	n.a.	T 12
W13	9 48 22	25°46'42	14°12	10° 2	8°20	16°56	11° 1	6°21	2°40	26° 5	1°25	18°51	18°22	23°39	n.a.	W13
T 14	9 52 18	26°46'49	27° 0	11°31	9°35	16°57	10°57	6°16	2°37	26° 3	1°25	18°50	18°19	23°45	n.a.	T 14
F 15	9 56 15	27°46'57	9♈31	13° 0	10°50	16°R58	10°54	6°12	2°35	26° 2	1°25	18°49	18°15	23°52	n.a.	F 15
S 16	10 0 11	28°47'06	21°48	14°28	12° 4	16°58	10°51	6° 7	2°32	26° 0	1°24	18°48	18°12	23°59	n.a.	S 16
S 17	10 4 8	29°47'17	3♉53	15°56	13°19	16°56	10°48	6° 2	2°30	25°58	1°24	18°46	18° 9	24° 6	n.a.	S 17
M18	10 8 4	0♓47'28	15°50	17°23	14°34	16°54	10°46	5°57	2°27	25°57	1°23	18°45	18° 6	24°12	n.a.	M18
T 19	10 12 1	1°47'41	27°43	18°49	15°49	16°51	10°43	5°53	2°25	25°55	1°22	18°D45	18° 3	24°19	n.a.	T 19
W20	10 15 58	2°47'55	9♊36	20°15	17° 4	16°48	10°41	5°48	2°22	25°53	1°22	18°45	17°59	24°26	n.a.	W20
T 21	10 19 54	3°48'10	21°35	21°40	18°18	16°43	10°39	5°43	2°20	25°52	1°21	18°46	17°56	24°32	n.a.	T 21
F 22	10 23 51	4°48'26	3♋44	23° 5	19°33	16°37	10°37	5°38	2°17	25°50	1°21	18°47	17°53	24°39	n.a.	F 22
S 23	10 27 47	5°48'43	16° 7	24°28	20°48	16°31	10°35	5°33	2°15	25°48	1°20	18°48	17°50	24°46	n.a.	S 23
S 24	10 31 44	6°49'01	28°48	25°50	22° 3	16°24	10°34	5°29	2°12	25°47	1°19	18°50	17°47	24°53	n.a.	S 24
M25	10 35 40	7°49'20	11♌49	27°11	23°18	16°16	10°33	5°24	2°10	25°45	1°19	18°51	17°44	24°59	n.a.	M25
T 26	10 39 37	8°49'41	25°12	28°30	24°33	16° 7	10°32	5°19	2° 7	25°43	1°18	18°R51	17°40	25° 6	n.a.	T 26
W27	10 43 34	9°50'02	8♍55	29°48	25°48	15°57	10°31	5°14	2° 5	25°42	1°17	18°50	17°37	25°13	n.a.	W27
T 28	10 47 30	10♓50'24	22♍56	1♈ 4	27♒ 3	15♎46	10♋30	5♍ 9	2♍ 2	25♌40	1♏16	18♌47	17♌34	25♉19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s15	4n 3	3n18	15s22	1s35	19s44	1n 6	2s47	3n27	21n20	0s57	8n18	0s20	10n41	0n39	11n29	0s57	5s35	6n28	14n47	14n44	12n52		n.a.
S 2	15 58	0s29	4 12	14 57	1 40	19 34	1 4	2 48	3 30	21 20	0 57	8 20	0 20	10 42	0 39	11 29	0 57	5 35	6 28	14 46	14 45	12 54		n.a.
S 3	15 41	5 1	4 51	14 31	1 45	19 23	1 2	2 49	3 33	21 21	0 57	8 21	0 20	10 43	0 39	11 30	0 57	5 34	6 28	14 46	14 45	12 56		n.a.
M 4	15 23	9 19	5 13	14 5	1 50	19 11	1 0	2 50	3 36	21 22	0 57	8 23	0 20	10 44	0 39	11 30	0 57	5 34	6 28	14 46	14 46	12 57		n.a.
T 5	15 6	13 5	5 16	13 39	1 54	18 59	0 58	2 51	3 38	21 22	0 56	8 25	0 20	10 45	0 39	11 31	0 57	5 34	6 29	14 46	14 47	12 59		n.a.
W 6	14 48	16 7	5 0	13 12	1 58	18 46	0 56	2 51	3 41	21 23	0 56	8 26	0 20	10 45	0 39	11 31	0 57	5 34	6 29	14 46	14 48	13 1		n.a.
T 7	14 29	18 9	4 25	12 44	2 2	18 33	0 53	2 52	3 44	21 23	0 56	8 28	0 20	10 46	0 39	11 32	0 57	5 33	6 29	14 46	14 49	13 2		n.a.
F 8	14 11	19 4	3 35	12 15	2 6	18 20	0 51	2 51	3 46	21 24	0 56	8 30	0 20	10 47	0 39	11 32	0 57	5 33	6 29	14 46	14 50	13 4		n.a.
S 9	13 52	18 48	2 32	11 46	2 9	18 5	0 49	2 51	3 49	21 25	0 55	8 31	0 20	10 48	0 39	11 33	0 57	5 33	6 30	14 46	14 51	13 6		n.a.
S 10	13 33	17 24	1 21	11 17	2 12	17 51	0 46	2 50	3 52	21 25	0 55	8 33	0 20	10 49	0 39	11 34	0 57	5 32	6 30	14 46	14 52	13 7		n.a.
M11	13 14	15 0	0 6	10 47	2 15	17 36	0 44	2 49	3 55	21 26	0 55	8 35	0 20	10 50	0 39	11 34	0 57	5 32	6 30	14 46	14 53	13 9		n.a.
T 12	12 55	11 50	1s 7	10 17	2 17	17 20	0 41	2 48	3 57	21 26	0 55	8 37	0 19	10 51	0 39	11 35	0 57	5 32	6 30	14 46	14 54	13 11		n.a.
W13	12 35	8 9	2 16	9 46	2 20	17 4	0 39	2 46	4 0	21 27	0 55	8 38	0 19	10 51	0 39	11 35	0 57	5 31	6 31	14 46	14 55	13 12		n.a.
T 14	12 15	4 10	3 16	9 14	2 21	16 47	0 37	2 44	4 3	21 27	0 54	8 40	0 19	10 52	0 39	11 36	0 57	5 31	6 31	14 46	14 56	13 14		n.a.
F 15	11 55	0 6	4 5	8 43	2 23	16 30	0 34	2 41	4 6	21 28	0 54	8 42	0 19	10 53	0 39	11 36	0 57	5 30	6 31	14 47	14 57	13 16		n.a.
S 16	11 35	3n54	4 42	8 11	2 24	16 12	0 32	2 39	4 8	21 28	0 54	8 44	0 19	10 54	0 39	11 37	0 57	5 30	6 31	14 47	14 58	13 17		n.a.
S 17	11 15	7 40	5 6	7 38	2 24	15 54	0 29	2 36	4 11	21 29	0 54	8 45	0 19	10 55	0 39	11 37	0 57	5 30	6 31	14 48	14 59	13 19		n.a.
M18	10 54	11 5	5 16	7 5	2 25	15 36	0 27	2 33	4 14	21 29	0 53	8 47	0 19	10 56	0 39	11 38	0 57	5 29	6 32	14 48	15 0	13 21		n.a.
T 19	10 33	14 2	5 12	6 32	2 24	15 17	0 24	2 29	4 16	21 29	0 53	8 49	0 19	10 57	0 39	11 39	0 57	5 29	6 32	14 48	15 1	13 22		n.a.
W20	10 12	16 25	4 56	5 58	2 24	14 58	0 22	2 25	4 19	21 30	0 53	8 51	0 19	10 58	0 39	11 39	0 57	5 28	6 32	14 48	15 2	13 24		n.a.
T 21	9 51	18 7	4 26	5 25	2 22	14 38	0 19	2 21	4 21	21 30	0 53	8 53	0 19	10 59	0 39	11 40	0 57	5 28	6 32	14 48	15 3	13 26		n.a.
F 22	9 30	19 1	3 44	4 51	2 21	14 18	0 17	2 17	4 24	21 31	0 53	8 54	0 19	10 59	0 39	11 40	0 57	5 28	6 33	14 47	15 4	13 27		n.a.
S 23	9 8	19 1	2 51	4 16	2 19	13 57	0 14	2 12	4 27	21 31	0 52	8 56	0 18	11 0	0 39	11 41	0 57	5 27	6 33	14 47	15 5	13 29		n.a.
S 24	8 46	18 5	1 48	3 42	2 16	13 36	0 11	2 7	4 29	21 31	0 52	8 58	0 18	11 1	0 39	11 41	0 57	5 27	6 33	14 47	15 5	13 30		n.a.
M25	8 25	16 10	0 39	3 8	2 12	13 15	0 9	2 2	4 31	21 32	0 52	9 0	0 18	11 2	0 39	11 42	0 57	5 26	6 33	14 46	15 6	13 32		n.a.
T 26	8 3	13 20	0n35	2 33	2 8	12 53	0 6	1 56	4 34	21 32	0 52	9 2	0 18	11 3	0 39	11 42	0 57	5 26	6 33	14 46	15 7	13 34		n.a.
W27	7 41	9 42	1 48	1 59	2 4	12 31	0 4	1 50	4 36	21 32	0 51	9 3	0 18	11 4	0 39	11 43	0 57	5 25	6 34	14 47	15 8	13 35		n.a.
T 28	7s18	5n27	2n57	1s24	1s59	12s 9	0n 1	1s44	4n38	21n33	0s51	9n 5	0s18	11n 5	0n39	11n44	0s57	5s25	6n34	14n47	15n 9	13n37		n.a.

Julian Day Number = 4518118.5, Delta T = 28h54m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'02, Lahiri = 103°49'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 51 27	11♓50'48	7♎11	2♈18	28♒18	15°R35	10°R30	5°R 5	2°R 0	25°R38	1°R15	18°R44	17♌31	25♉26	n.a.	F 1
S 2	10 55 23	12°51'13	21°35	3°29	29°33	15♎22	10°D30	5♍ 0	1♍57	25♌37	1♏15	18♌41	17°28	25°33	n.a.	S 2
S 3	10 59 20	13°51'39	6♏ 2	4°37	0♓48	15° 9	10♋30	4°55	1°55	25°35	1°14	18°38	17°24	25°40	n.a.	S 3
M 4	11 3 16	14°52'06	20°28	5°41	2° 3	14°55	10°30	4°51	1°52	25°34	1°13	18°35	17°21	25°46	n.a.	M 4
T 5	11 7 13	15°52'35	4♐47	6°42	3°18	14°40	10°31	4°46	1°50	25°32	1°12	18°33	17°18	25°53	n.a.	T 5
W 6	11 11 9	16°53'05	18°56	7°38	4°33	14°24	10°31	4°41	1°47	25°30	1°11	18°D33	17°15	26° 0	n.a.	W 6
T 7	11 15 6	17°53'37	2♑55	8°29	5°48	14° 8	10°32	4°37	1°45	25°29	1°10	18°33	17°12	26° 6	n.a.	T 7
F 8	11 19 3	18°54'10	16°42	9°14	7° 3	13°51	10°33	4°32	1°43	25°27	1° 9	18°35	17° 9	26°13	n.a.	F 8
S 9	11 22 59	19°54'44	0♒17	9°52	8°18	13°33	10°34	4°27	1°40	25°26	1° 8	18°36	17° 5	26°20	n.a.	S 9
S 10	11 26 56	20°55'19	13°40	10°23	9°33	13°15	10°36	4°23	1°38	25°24	1° 7	18°R37	17° 2	26°27	n.a.	S 10
M11	11 30 52	21°55'55	26°52	10°46	10°49	12°56	10°38	4°18	1°36	25°23	1° 6	18°37	16°59	26°33	n.a.	M11
T 12	11 34 49	22°56'33	9♓51	10°59	12° 4	12°36	10°40	4°14	1°33	25°21	1° 5	18°35	16°56	26°40	n.a.	T 12
W13	11 38 45	23°57'11	22°38	11°R 2	13°19	12°16	10°42	4°10	1°31	25°20	1° 4	18°32	16°53	26°47	n.a.	W13
T 14	11 42 42	24°57'50	5♈13	10°54	14°34	11°55	10°44	4° 5	1°29	25°19	1° 3	18°26	16°50	26°53	n.a.	T 14
F 15	11 46 39	25°58'29	17°37	10°35	15°49	11°34	10°46	4° 1	1°27	25°17	1° 2	18°19	16°46	27° 0	n.a.	F 15
S 16	11 50 35	26°59'10	29°49	10° 4	17° 5	11°12	10°49	3°57	1°24	25°16	1° 1	18°12	16°43	27° 7	n.a.	S 16
S 17	11 54 32	27°59'51	11♉51	9°21	18°20	10°50	10°52	3°53	1°22	25°14	1° 0	18° 5	16°40	27°14	n.a.	S 17
M18	11 58 28	29° 0'32	23°47	8°27	19°35	10°28	10°55	3°48	1°20	25°13	0°59	17°58	16°37	27°20	n.a.	M18
T 19	12 2 25	0♈ 1'14	5♊38	7°24	20°51	10° 5	10°58	3°44	1°18	25°12	0°58	17°53	16°34	27°27	n.a.	T 19
W20	12 6 21	1° 1'56	17°30	6°12	22° 6	9°42	11° 2	3°40	1°16	25°10	0°56	17°50	16°30	27°34	n.a.	W20
T 21	12 10 18	2° 2'39	29°25	4°54	23°21	9°19	11° 6	3°36	1°14	25° 9	0°55	17°D49	16°27	27°41	n.a.	T 21
F 22	12 14 15	3° 3'22	11♋31	3°32	24°36	8°56	11°10	3°33	1°12	25° 8	0°54	17°49	16°24	27°47	n.a.	F 22
S 23	12 18 11	4° 4'06	23°51	2° 9	25°52	8°33	11°14	3°29	1°10	25° 7	0°53	17°50	16°21	27°54	n.a.	S 23
S 24	12 22 8	5° 4'49	6♌30	0°48	27° 7	8° 9	11°18	3°25	1° 8	25° 5	0°52	17°52	16°18	28° 1	n.a.	S 24
M25	12 26 4	6° 5'33	19°33	29♓32	28°22	7°46	11°22	3°21	1° 6	25° 4	0°50	17°R52	16°15	28° 7	n.a.	M25
T 26	12 30 1	7° 6'17	3♍ 2	28°22	29°38	7°23	11°27	3°18	1° 4	25° 3	0°49	17°51	16°11	28°14	n.a.	T 26
W27	12 33 57	8° 7'02	16°58	27°20	0♈53	6°59	11°32	3°14	1° 2	25° 2	0°48	17°48	16° 8	28°21	n.a.	W27
T 28	12 37 54	9° 7'46	1♎18	26°27	2° 8	6°36	11°37	3°11	1° 0	25° 1	0°47	17°42	16° 5	28°28	n.a.	T 28
F 29	12 41 50	10° 8'31	15°59	25°45	3°24	6°14	11°42	3° 7	0°59	25° 0	0°45	17°35	16° 2	28°34	n.a.	F 29
S 30	12 45 47	11° 9'17	0♏52	25°13	4°39	5°51	11°48	3° 4	0°57	24°59	0°44	17°26	15°59	28°41	n.a.	S 30
S 31	12 49 44	12♈10'02	15♏48	24♓51	5♈55	5♎29	11♋53	3♍ 1	0♍55	24♌58	0♏43	17♌17	15♌56	28♉48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s56	0n50	3n55	0s50	1s52	11s46	0s 1	1s38	4n41	21n33	0s51	9n 7	0s18	11n 6	0n39	11n44	0s57	5s25	6n34	14n48	15n10	13n39		n.a.
S 2	6 34	3s51	4 39	0 17	1 46	11 23	0 4	1 31	4 43	21 33	0 51	9 9	0 18	11 6	0 39	11 45	0 57	5 24	6 34	14 49	15 11	13 40		n.a.
S 3	6 11	8 20	5 6	0n17	1 38	11 0	0 6	1 25	4 45	21 33	0 50	9 11	0 18	11 7	0 39	11 45	0 57	5 24	6 35	14 50	15 12	13 42		n.a.
M 4	5 48	12 20	5 13	0 49	1 30	10 36	0 9	1 17	4 47	21 34	0 50	9 12	0 18	11 8	0 39	11 46	0 57	5 23	6 35	14 51	15 13	13 44		n.a.
T 5	5 26	15 35	5 1	1 21	1 20	10 12	0 11	1 10	4 49	21 34	0 50	9 14	0 17	11 9	0 39	11 46	0 57	5 23	6 35	14 52	15 14	13 45		n.a.
W 6	5 3	17 51	4 31	1 53	1 10	9 48	0 14	1 3	4 51	21 34	0 50	9 16	0 17	11 10	0 39	11 47	0 57	5 22	6 35	14 52	15 15	13 47		n.a.
T 7	4 40	19 1	3 44	2 23	0 59	9 23	0 16	0 55	4 52	21 34	0 49	9 18	0 17	11 11	0 39	11 47	0 57	5 22	6 35	14 52	15 16	13 48		n.a.
F 8	4 17	19 2	2 46	2 51	0 46	8 59	0 19	0 47	4 54	21 34	0 49	9 19	0 17	11 11	0 39	11 48	0 57	5 21	6 36	14 51	15 17	13 50		n.a.
S 9	3 53	17 56	1 39	3 18	0 33	8 34	0 21	0 39	4 56	21 34	0 49	9 21	0 17	11 12	0 39	11 48	0 57	5 21	6 36	14 51	15 18	13 52		n.a.
S 10	3 30	15 50	0 27	3 43	0 19	8 8	0 24	0 31	4 57	21 34	0 49	9 23	0 17	11 13	0 39	11 49	0 57	5 20	6 36	14 50	15 19	13 53		n.a.
M11	3 7	12 56	0s45	4 6	0 4	7 43	0 26	0 22	4 58	21 35	0 49	9 24	0 17	11 14	0 39	11 49	0 57	5 20	6 36	14 50	15 20	13 55		n.a.
T 12	2 44	9 25	1 53	4 25	0n13	7 17	0 28	0 14	5 0	21 35	0 48	9 26	0 17	11 15	0 39	11 50	0 57	5 19	6 36	14 51	15 20	13 57		n.a.
W13	2 20	5 32	2 55	4 42	0 29	6 52	0 31	0 5	5 1	21 35	0 48	9 28	0 17	11 15	0 39	11 50	0 57	5 19	6 36	14 52	15 21	13 58		n.a.
T 14	1 57	1 28	3 46	4 56	0 47	6 25	0 33	0n 4	5 2	21 35	0 48	9 29	0 17	11 16	0 39	11 51	0 57	5 18	6 37	14 54	15 22	14 0		n.a.
F 15	1 34	2n36	4 26	5 5	1 5	5 59	0 35	0 13	5 3	21 35	0 48	9 31	0 16	11 17	0 39	11 51	0 57	5 18	6 37	14 56	15 23	14 1		n.a.
S 16	1 10	6 30	4 54	5 10	1 23	5 33	0 37	0 22	5 3	21 35	0 47	9 33	0 16	11 18	0 39	11 52	0 57	5 17	6 37	14 58	15 24	14 3		n.a.
S 17	0 47	10 5	5 7	5 10	1 42	5 6	0 40	0 30	5 4	21 35	0 47	9 34	0 16	11 19	0 39	11 52	0 57	5 16	6 37	15 0	15 25	14 5		n.a.
M18	0 23	13 14	5 8	5 6	1 59	4 40	0 42	0 39	5 5	21 35	0 47	9 36	0 16	11 19	0 39	11 53	0 57	5 16	6 37	15 2	15 26	14 6		n.a.
T 19	0n 0	15 50	4 55	4 57	2 16	4 13	0 44	0 48	5 5	21 35	0 47	9 37	0 16	11 20	0 39	11 53	0 57	5 15	6 38	15 4	15 27	14 8		n.a.
W20	0 24	17 46	4 29	4 43	2 31	3 46	0 46	0 57	5 5	21 35	0 46	9 39	0 16	11 21	0 39	11 54	0 56	5 15	6 38	15 4	15 28	14 9		n.a.
T 21	0 48	18 56	3 52	4 25	2 44	3 19	0 48	1 6	5 5	21 35	0 46	9 40	0 16	11 21	0 39	11 54	0 56	5 14	6 38	15 5	15 29	14 11		n.a.
F 22	1 11	19 16	3 4	4 4	2 56	2 51	0 50	1 15	5 5	21 35	0 46	9 42	0 16	11 22	0 39	11 54	0 56	5 14	6 38	15 5	15 30	14 13		n.a.
S 23	1 35	18 41	2 6	3 40	3 4	2 24	0 52	1 24	5 5	21 34	0 46	9 43	0 16	11 23	0 39	11 55	0 56	5 13	6 38	15 4	15 31	14 14		n.a.
S 24	1 58	17 10	1 1	3 14	3 10	1 57	0 54	1 32	5 5	21 34	0 46	9 45	0 16	11 23	0 39	11 55	0 56	5 13	6 38	15 4	15 32	14 16		n.a.
M25	2 21	14 42	0n 9	2 48	3 14	1 29	0 56	1 41	5 4	21 34	0 45	9 46	0 15	11 24	0 39	11 56	0 56	5 12	6 38	15 4	15 33	14 17		n.a.
T 26	2 45	11 23	1 21	2 21	3 14	1 2	0 58	1 49	5 4	21 34	0 45	9 47	0 15	11 25	0 39	11 56	0 56	5 12	6 39	15 4	15 33	14 19		n.a.
W27	3 8	7 19	2 30	1 55	3 13	0 34	1 0	1 58	5 3	21 34	0 45	9 49	0 15	11 25	0 39	11 57	0 56	5 11	6 39	15 5	15 34	14 21		n.a.
T 28	3 31	2 45	3 31	1 32	3 9	0 7	1 1	2 6	5 2	21 34	0 45	9 50	0 15	11 26	0 39	11 57	0 56	5 10	6 39	15 7	15 35	14 22		n.a.
F 29	3 55	2s 6	4 21	1 10	3 3	0n21	1 3	2 14	5 1	21 33	0 44	9 51	0 15	11 27	0 39	11 57	0 56	5 10	6 39	15 9	15 36	14 24		n.a.
S 30	4 18	6 52	4 53	0 51	2 56	0 48	1 5	2 21	5 0	21 33	0 44	9 52	0 15	11 27	0 39	11 58	0 56	5 9	6 39	15 12	15 37	14 25		n.a.
S 31	4n41	11s14	5n 5	0n35	2n47	1n16	1s 6	2n29	4n59	21n33	0s44	9n54	0s15	11n28	0n39	11n58	0s56	5s 9	6n39	15n14	15n38	14n27		n.a.

Julian Day Number = 4518146.5, Delta T = 28h54m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'06, Lahiri = 103°49'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7658 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 40	13♈10'49	0♐39	24°R40	7♈10	5°R 7	11♋59	2°R58	0°R53	24°R57	0°R41	17°R10	15♌52	28♉54	n.a.	M 1
T 2	12 57 37	14°11'36	15°16	24°D37	8°25	4♎45	12° 5	2♍55	0♍52	24♌56	0♏40	17♌ 4	15°49	29° 1	n.a.	T 2
W 3	13 1 33	15°12'23	29°36	24♓44	9°41	4°24	12°11	2°52	0°50	24°55	0°39	17° 1	15°46	29° 8	n.a.	W 3
T 4	13 5 30	16°13'11	13♉36	24°59	10°56	4° 3	12°17	2°49	0°49	24°54	0°37	17°D 0	15°43	29°15	n.a.	T 4
F 5	13 9 26	17°14'00	27°16	25°21	12°12	3°43	12°24	2°46	0°47	24°53	0°36	17° 0	15°40	29°21	n.a.	F 5
S 6	13 13 23	18°14'48	10♒37	25°50	13°27	3°23	12°30	2°44	0°46	24°52	0°35	17°R 1	15°36	29°28	n.a.	S 6
S 7	13 17 19	19°15'38	23°41	26°25	14°42	3° 4	12°37	2°41	0°44	24°51	0°33	17° 1	15°33	29°35	n.a.	S 7
M 8	13 21 16	20°16'27	6♓32	27° 5	15°58	2°46	12°44	2°39	0°43	24°50	0°32	16°59	15°30	29°41	n.a.	M 8
T 9	13 25 13	21°17'17	19°11	27°51	17°13	2°28	12°51	2°36	0°41	24°50	0°31	16°54	15°27	29°48	n.a.	T 9
W10	13 29 9	22°18'06	1♈40	28°41	18°29	2°11	12°58	2°34	0°40	24°49	0°29	16°47	15°24	29°55	n.a.	W10
T 11	13 33 6	23°18'56	13°59	29°34	19°44	1°54	13° 6	2°32	0°39	24°48	0°28	16°37	15°21	0♊ 2	n.a.	T 11
F 12	13 37 2	24°19'46	26°11	0♈32	21° 0	1°38	13°13	2°30	0°38	24°47	0°26	16°24	15°17	0° 8	n.a.	F 12
S 13	13 40 59	25°20'36	8♉16	1°32	22°15	1°23	13°21	2°28	0°37	24°47	0°25	16°11	15°14	0°15	n.a.	S 13
S 14	13 44 55	26°21'26	20°14	2°35	23°31	1° 9	13°29	2°26	0°35	24°46	0°24	15°57	15°11	0°22	n.a.	S 14
M15	13 48 52	27°22'15	2♊ 7	3°41	24°46	0°55	13°37	2°24	0°34	24°46	0°22	15°45	15° 8	0°28	n.a.	M15
T 16	13 52 48	28°23'04	13°57	4°50	26° 2	0°42	13°45	2°22	0°33	24°45	0°21	15°34	15° 5	0°35	n.a.	T 16
W17	13 56 45	29°23'53	25°47	6° 0	27°17	0°30	13°54	2°21	0°32	24°45	0°20	15°27	15° 1	0°42	n.a.	W17
T 18	14 0 41	0♉24'41	7♋41	7°12	28°33	0°19	14° 2	2°19	0°31	24°44	0°18	15°22	14°58	0°49	n.a.	T 18
F 19	14 4 38	1°25'29	19°43	8°26	29°48	0° 9	14°11	2°18	0°31	24°44	0°17	15°19	14°55	0°55	n.a.	F 19
S 20	14 8 35	2°26'16	1♌58	9°42	1♉ 4	29♍59	14°20	2°17	0°30	24°43	0°15	15°D19	14°52	1° 2	n.a.	S 20
S 21	14 12 31	3°27'03	14°31	10°59	2°19	29°51	14°28	2°16	0°29	24°43	0°14	15°R19	14°49	1° 9	n.a.	S 21
M22	14 16 28	4°27'49	27°28	12°17	3°35	29°43	14°37	2°15	0°28	24°42	0°13	15°19	14°46	1°15	n.a.	M22
T 23	14 20 24	5°28'34	10♍52	13°37	4°50	29°35	14°47	2°14	0°28	24°42	0°11	15°16	14°42	1°22	n.a.	T 23
W24	14 24 21	6°29'19	24°47	14°58	6° 5	29°29	14°56	2°13	0°27	24°42	0°10	15°12	14°39	1°29	n.a.	W24
T 25	14 28 17	7°30'03	9♎11	16°20	7°21	29°24	15° 5	2°12	0°26	24°41	0° 8	15° 4	14°36	1°36	n.a.	T 25
F 26	14 32 14	8°30'46	24° 2	17°43	8°36	29°19	15°15	2°12	0°26	24°41	0° 7	14°55	14°33	1°42	n.a.	F 26
S 27	14 36 10	9°31'28	9♏11	19° 8	9°52	29°15	15°25	2°11	0°25	24°41	0° 6	14°43	14°30	1°49	n.a.	S 27
S 28	14 40 7	10°32'11	24°27	20°33	11° 7	29°12	15°35	2°11	0°25	24°41	0° 4	14°31	14°27	1°56	n.a.	S 28
M29	14 44 3	11°32'52	9♐41	21°59	12°23	29°10	15°45	2°10	0°25	24°41	0° 3	14°21	14°23	2° 2	n.a.	M29
T 30	14 48 0	12♉33'34	24♐40	23♈26	13♉38	29♍ 8	15♋55	2♍10	0♍24	24♌41	0♏ 2	14♌13	14♌20	2♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 4	14s53	4n57	0n21	2n37	1n44	1s 8	2n36	4n58	21n33	0s44	9n55	0s15	11n28	0n39	11n58	0s56	5s 8	6n39	15n16	15n39	14n28		n.a.
T 2	5 27	17 32	4 29	0 11	2 27	2 11	1 9	2 43	4 56	21 32	0 44	9 56	0 15	11 29	0 39	11 59	0 56	5 8	6 40	15 18	15 40	14 30		n.a.
W 3	5 50	19 2	3 45	0 3	2 16	2 39	1 11	2 50	4 55	21 32	0 43	9 57	0 14	11 29	0 39	11 59	0 56	5 7	6 40	15 19	15 41	14 32		n.a.
T 4	6 13	19 19	2 49	0s 2	2 5	3 6	1 12	2 56	4 53	21 32	0 43	9 58	0 14	11 30	0 39	11 59	0 56	5 7	6 40	15 19	15 42	14 33		n.a.
F 5	6 36	18 27	1 43	0 4	1 53	3 34	1 14	3 2	4 51	21 31	0 43	9 59	0 14	11 30	0 39	12 0	0 56	5 6	6 40	15 19	15 43	14 35		n.a.
S 6	6 58	16 33	0 34	0 3	1 41	4 1	1 15	3 8	4 50	21 31	0 43	10 0	0 14	11 31	0 39	12 0	0 56	5 5	6 40	15 19	15 44	14 36		n.a.
S 7	7 21	13 49	0s36	0 1	1 30	4 28	1 16	3 14	4 48	21 31	0 43	10 1	0 14	11 31	0 39	12 0	0 56	5 5	6 40	15 19	15 44	14 38		n.a.
M 8	7 43	10 28	1 42	0n 4	1 18	4 55	1 17	3 19	4 46	21 30	0 42	10 2	0 14	11 32	0 39	12 1	0 56	5 4	6 40	15 20	15 45	14 39		n.a.
T 9	8 5	6 40	2 42	0 11	1 7	5 23	1 18	3 24	4 43	21 30	0 42	10 3	0 14	11 32	0 39	12 1	0 56	5 4	6 40	15 21	15 46	14 41		n.a.
W10	8 27	2 39	3 34	0 20	0 55	5 50	1 19	3 29	4 41	21 29	0 42	10 4	0 14	11 33	0 39	12 1	0 56	5 3	6 40	15 23	15 47	14 43		n.a.
T 11	8 49	1n27	4 14	0 31	0 44	6 16	1 20	3 33	4 39	21 29	0 42	10 5	0 14	11 33	0 39	12 1	0 56	5 3	6 41	15 26	15 48	14 44		n.a.
F 12	9 11	5 26	4 43	0 43	0 33	6 43	1 21	3 37	4 37	21 28	0 42	10 6	0 13	11 34	0 39	12 2	0 56	5 2	6 41	15 30	15 49	14 46		n.a.
S 13	9 33	9 9	4 58	0 57	0 23	7 10	1 22	3 41	4 34	21 28	0 41	10 7	0 13	11 34	0 39	12 2	0 56	5 2	6 41	15 34	15 50	14 47		n.a.
S 14	9 54	12 29	5 0	1 12	0 12	7 36	1 23	3 44	4 32	21 27	0 41	10 7	0 13	11 34	0 39	12 2	0 56	5 1	6 41	15 38	15 51	14 49		n.a.
M15	10 16	15 18	4 49	1 28	0 3	8 2	1 24	3 47	4 29	21 26	0 41	10 8	0 13	11 35	0 39	12 2	0 56	5 0	6 41	15 41	15 52	14 50		n.a.
T 16	10 37	17 28	4 26	1 45	0s 7	8 28	1 24	3 49	4 27	21 26	0 41	10 9	0 13	11 35	0 39	12 3	0 56	5 0	6 41	15 44	15 53	14 52		n.a.
W17	10 58	18 53	3 50	2 4	0 17	8 54	1 25	3 52	4 24	21 25	0 41	10 9	0 13	11 35	0 39	12 3	0 56	4 59	6 41	15 46	15 54	14 53		n.a.
T 18	11 19	19 30	3 5	2 23	0 26	9 20	1 26	3 53	4 21	21 24	0 40	10 10	0 13	11 36	0 39	12 3	0 56	4 59	6 41	15 48	15 54	14 55		n.a.
F 19	11 39	19 14	2 11	2 44	0 34	9 45	1 26	3 55	4 19	21 24	0 40	10 11	0 13	11 36	0 39	12 3	0 56	4 58	6 41	15 48	15 55	14 57		n.a.
S 20	12 0	18 3	1 10	3 5	0 43	10 10	1 26	3 56	4 16	21 23	0 40	10 11	0 13	11 36	0 38	12 3	0 56	4 58	6 41	15 49	15 56	14 58		n.a.
S 21	12 20	15 58	0 4	3 27	0 51	10 35	1 27	3 57	4 13	21 22	0 40	10 12	0 12	11 36	0 38	12 4	0 55	4 57	6 41	15 49	15 57	15 0		n.a.
M22	12 40	13 2	1n 4	3 50	0 58	11 0	1 27	3 58	4 10	21 22	0 40	10 12	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 57	6 41	15 49	15 58	15 1		n.a.
T 23	13 0	9 19	2 11	4 13	1 6	11 25	1 27	3 58	4 8	21 21	0 39	10 13	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 56	6 41	15 49	15 59	15 3		n.a.
W24	13 19	4 58	3 12	4 37	1 13	11 49	1 28	3 58	4 5	21 20	0 39	10 13	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 56	6 42	15 51	16 0	15 4		n.a.
T 25	13 39	0 12	4 4	5 2	1 19	12 13	1 28	3 57	4 2	21 19	0 39	10 13	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 55	6 42	15 53	16 1	15 6		n.a.
F 26	13 58	4s42	4 41	5 27	1 25	12 36	1 28	3 56	3 59	21 18	0 39	10 14	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 55	6 42	15 56	16 2	15 7		n.a.
S 27	14 17	9 26	4 59	5 53	1 31	12 59	1 28	3 55	3 56	21 17	0 39	10 14	0 12	11 37	0 38	12 4	0 55	4 54	6 42	15 59	16 3	15 9		n.a.
S 28	14 35	13 35	4 56	6 19	1 37	13 22	1 28	3 54	3 53	21 16	0 39	10 14	0 12	11 38	0 38	12 4	0 55	4 54	6 42	16 2	16 3	15 10		n.a.
M29	14 54	16 49	4 32	6 45	1 42	13 45	1 27	3 52	3 51	21 16	0 38	10 14	0 12	11 38	0 38	12 4	0 55	4 53	6 42	16 5	16 4	15 12		n.a.
T 30	15n12	18s53	3n49	7n12	1s47	14n 7	1s27	3n50	3n48	21n15	0s38	10n14	0s12	11n38	0n38	12n 4	0s55	4s53	6n42	16n 7	16n 5	15n13		n.a.

Julian Day Number = 4518177.5, Delta T = 28h54m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'10, Lahiri = 103°49'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7658 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 56	13♉34'15	9♊19	24♈53	14♉53	29°R 7	16♋ 5	2°D10	0°R24	24°R41	0°R 0	14°R 7	14♌17	2♍16	n.a.	W 1
T 2	14 55 53	14°34'55	23°31	26°22	16° 9	29°D 7	16°15	2♍10	0♍24	24°D41	29♎59	14♌ 4	14°14	2°23	n.a.	T 2
F 3	14 59 50	15°35'36	7♒17	27°52	17°24	29♍ 8	16°26	2°10	0°24	24♌41	29°57	14° 4	14°11	2°29	n.a.	F 3
S 4	15 3 46	16°36'15	20°38	29°22	18°40	29°10	16°36	2°11	0°24	24°41	29°56	14° 4	14° 7	2°36	n.a.	S 4
S 5	15 7 43	17°36'54	3♓37	0♉53	19°55	29°12	16°47	2°11	0°D24	24°41	29°55	14° 3	14° 4	2°43	n.a.	S 5
M 6	15 11 39	18°37'33	16°17	2°25	21°10	29°15	16°58	2°12	0°24	24°41	29°53	14° 1	14° 1	2°49	n.a.	M 6
T 7	15 15 36	19°38'11	28°44	3°58	22°26	29°18	17° 9	2°12	0°24	24°41	29°52	13°56	13°58	2°56	n.a.	T 7
W 8	15 19 32	20°38'49	11♈ 0	5°31	23°41	29°23	17°20	2°13	0°24	24°41	29°51	13°48	13°55	3° 3	n.a.	W 8
T 9	15 23 29	21°39'26	23° 7	7° 6	24°57	29°28	17°31	2°14	0°24	24°41	29°50	13°37	13°52	3°10	n.a.	T 9
F 10	15 27 25	22°40'02	5♉ 8	8°41	26°12	29°34	17°42	2°15	0°24	24°42	29°48	13°23	13°48	3°16	n.a.	F 10
S 11	15 31 22	23°40'37	17° 5	10°17	27°27	29°40	17°53	2°16	0°24	24°42	29°47	13° 9	13°45	3°23	n.a.	S 11
S 12	15 35 18	24°41'11	28°58	11°54	28°43	29°47	18° 5	2°17	0°25	24°42	29°46	12°54	13°42	3°30	n.a.	S 12
M13	15 39 15	25°41'45	10♊50	13°32	29°58	29°55	18°16	2°18	0°25	24°43	29°45	12°40	13°39	3°36	n.a.	M13
T 14	15 43 12	26°42'17	22°40	15°10	1♊13	0♎ 3	18°28	2°20	0°26	24°43	29°43	12°29	13°36	3°43	n.a.	T 14
W15	15 47 8	27°42'49	4♋32	16°50	2°29	0°12	18°39	2°21	0°26	24°44	29°42	12°20	13°33	3°50	n.a.	W15
T 16	15 51 5	28°43'19	16°28	18°30	3°44	0°22	18°51	2°23	0°27	24°44	29°41	12°14	13°29	3°57	n.a.	T 16
F 17	15 55 1	29°43'48	28°32	20°11	4°59	0°32	19° 3	2°24	0°27	24°45	29°40	12°11	13°26	4° 3	n.a.	F 17
S 18	15 58 58	0♊44'15	10♌46	21°53	6°14	0°43	19°15	2°26	0°28	24°45	29°39	12°D10	13°23	4°10	n.a.	S 18
S 19	16 2 54	1°44'41	23°17	23°36	7°30	0°54	19°27	2°28	0°29	24°46	29°37	12°11	13°20	4°17	n.a.	S 19
M20	16 6 51	2°45'06	6♍ 8	25°20	8°45	1° 6	19°39	2°30	0°29	24°46	29°36	12°R11	13°17	4°23	n.a.	M20
T 21	16 10 47	3°45'29	19°24	27° 5	10° 0	1°19	19°52	2°32	0°30	24°47	29°35	12°10	13°13	4°30	n.a.	T 21
W22	16 14 44	4°45'51	3♎ 9	28°51	11°15	1°32	20° 4	2°34	0°31	24°48	29°34	12° 6	13°10	4°37	n.a.	W22
T 23	16 18 40	5°46'12	17°24	0♊38	12°30	1°45	20°16	2°37	0°32	24°48	29°33	12° 1	13° 7	4°44	n.a.	T 23
F 24	16 22 37	6°46'30	2♏ 6	2°26	13°45	1°59	20°29	2°39	0°33	24°49	29°32	11°53	13° 4	4°50	n.a.	F 24
S 25	16 26 33	7°46'48	17°11	4°15	15° 1	2°14	20°41	2°42	0°34	24°50	29°31	11°43	13° 1	4°57	n.a.	S 25
S 26	16 30 30	8°47'04	2♐30	6° 5	16°16	2°29	20°54	2°44	0°35	24°51	29°30	11°34	12°58	5° 4	n.a.	S 26
M27	16 34 27	9°47'19	17°51	7°55	17°31	2°44	21° 7	2°47	0°36	24°51	29°29	11°25	12°54	5°10	n.a.	M27
T 28	16 38 23	10°47'33	3♑ 2	9°47	18°46	3° 0	21°19	2°50	0°37	24°52	29°28	11°18	12°51	5°17	n.a.	T 28
W29	16 42 20	11°47'45	17°55	11°40	20° 1	3°16	21°32	2°53	0°38	24°53	29°27	11°13	12°48	5°24	n.a.	W29
T 30	16 46 16	12°47'56	2♒22	13°33	21°16	3°33	21°45	2°56	0°40	24°54	29°26	11°11	12°45	5°31	n.a.	T 30
F 31	16 50 13	13♊48'07	16♒20	15♊28	22♊31	3♎50	21♋58	2♍59	0♍41	24♌55	29♎25	11°D10	12♌42	5♍37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n29	19s37	2n52	7n39	1s52	14n29	1s27	3n48	3n45	21n14	0s38	10n15	0s11	11n38	0n38	12n 5	0s55	4s52	6n42	16n 9	16n 6	15n15		n.a.
T 2	15 47	19 4	1 46	8 6	1 56	14 50	1 26	3 45	3 42	21 13	0 38	10 15	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 52	6 42	16 10	16 7	15 16		n.a.
F 3	16 4	17 23	0 36	8 34	2 0	15 12	1 26	3 42	3 39	21 11	0 38	10 15	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 51	6 42	16 10	16 8	15 18		n.a.
S 4	16 21	14 47	0s35	9 2	2 3	15 32	1 26	3 39	3 36	21 10	0 38	10 15	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 51	6 42	16 10	16 9	15 19		n.a.
S 5	16 38	11 30	1 41	9 30	2 6	15 53	1 25	3 36	3 34	21 9	0 37	10 15	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 50	6 42	16 10	16 10	15 21		n.a.
M 6	16 54	7 45	2 41	9 58	2 9	16 12	1 24	3 32	3 31	21 8	0 37	10 15	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 50	6 42	16 11	16 11	15 22		n.a.
T 7	17 10	3 45	3 32	10 26	2 11	16 32	1 24	3 28	3 28	21 7	0 37	10 14	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 50	6 42	16 12	16 12	15 24		n.a.
W 8	17 26	0n21	4 13	10 54	2 13	16 51	1 23	3 24	3 25	21 6	0 37	10 14	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 49	6 42	16 14	16 12	15 25		n.a.
T 9	17 42	4 23	4 41	11 23	2 15	17 10	1 22	3 19	3 23	21 5	0 37	10 14	0 11	11 38	0 38	12 5	0 55	4 49	6 42	16 18	16 13	15 27		n.a.
F 10	17 57	8 12	4 57	11 51	2 16	17 28	1 21	3 14	3 20	21 3	0 37	10 14	0 10	11 38	0 38	12 4	0 55	4 48	6 42	16 21	16 14	15 28		n.a.
S 11	18 11	11 41	4 59	12 20	2 17	17 45	1 20	3 9	3 17	21 2	0 36	10 14	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 48	6 42	16 25	16 15	15 30		n.a.
S 12	18 26	14 42	4 48	12 48	2 18	18 3	1 19	3 4	3 15	21 1	0 36	10 13	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 47	6 42	16 29	16 16	15 31		n.a.
M13	18 40	17 6	4 25	13 17	2 18	18 19	1 18	2 59	3 12	20 59	0 36	10 13	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 47	6 42	16 33	16 17	15 33		n.a.
T 14	18 54	18 46	3 50	13 45	2 17	18 35	1 17	2 53	3 9	20 58	0 36	10 13	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 47	6 42	16 36	16 18	15 34		n.a.
W15	19 7	19 38	3 5	14 13	2 17	18 51	1 16	2 47	3 7	20 57	0 36	10 12	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 46	6 42	16 39	16 19	15 36		n.a.
T 16	19 20	19 38	2 12	14 41	2 16	19 6	1 15	2 41	3 4	20 55	0 36	10 12	0 10	11 37	0 38	12 4	0 55	4 46	6 42	16 40	16 20	15 37		n.a.
F 17	19 33	18 44	1 12	15 9	2 14	19 21	1 14	2 35	3 1	20 54	0 36	10 11	0 10	11 36	0 38	12 4	0 55	4 45	6 42	16 41	16 20	15 39		n.a.
S 18	19 45	16 57	0 7	15 37	2 12	19 35	1 12	2 28	2 59	20 52	0 35	10 11	0 10	11 36	0 38	12 4	0 54	4 45	6 42	16 41	16 21	15 40		n.a.
S 19	19 57	14 19	0n59	16 4	2 10	19 48	1 11	2 22	2 56	20 51	0 35	10 10	0 10	11 36	0 38	12 4	0 54	4 45	6 42	16 41	16 22	15 42		n.a.
M20	20 9	10 57	2 4	16 31	2 7	20 1	1 9	2 15	2 54	20 49	0 35	10 9	0 9	11 36	0 38	12 3	0 54	4 44	6 42	16 41	16 23	15 43		n.a.
T 21	20 20	6 55	3 4	16 58	2 4	20 14	1 8	2 8	2 52	20 48	0 35	10 9	0 9	11 35	0 38	12 3	0 54	4 44	6 42	16 41	16 24	15 45		n.a.
W22	20 31	2 25	3 56	17 24	2 0	20 26	1 6	2 0	2 49	20 46	0 35	10 8	0 9	11 35	0 38	12 3	0 54	4 44	6 42	16 42	16 25	15 46		n.a.
T 23	20 42	2s23	4 36	17 50	1 56	20 37	1 5	1 53	2 47	20 44	0 35	10 7	0 9	11 35	0 38	12 3	0 54	4 43	6 42	16 44	16 26	15 48		n.a.
F 24	20 52	7 11	4 59	18 16	1 52	20 48	1 3	1 45	2 44	20 43	0 35	10 7	0 9	11 34	0 38	12 3	0 54	4 43	6 42	16 46	16 27	15 49		n.a.
S 25	21 1	11 40	5 2	18 40	1 47	20 58	1 1	1 38	2 42	20 41	0 35	10 6	0 9	11 34	0 38	12 2	0 54	4 43	6 42	16 48	16 27	15 51		n.a.
S 26	21 10	15 28	4 43	19 5	1 41	21 7	1 0	1 30	2 40	20 39	0 34	10 5	0 9	11 34	0 38	12 2	0 54	4 42	6 41	16 51	16 28	15 52		n.a.
M27	21 19	18 12	4 5	19 28	1 35	21 16	0 58	1 22	2 37	20 37	0 34	10 4	0 9	11 33	0 38	12 2	0 54	4 42	6 41	16 54	16 29	15 54		n.a.
T 28	21 28	19 37	3 9	19 51	1 29	21 24	0 56	1 13	2 35	20 36	0 34	10 3	0 9	11 33	0 38	12 2	0 54	4 42	6 41	16 55	16 30	15 55		n.a.
W29	21 36	19 38	2 1	20 13	1 22	21 32	0 54	1 5	2 33	20 34	0 34	10 2	0 9	11 32	0 38	12 1	0 54	4 42	6 41	16 57	16 31	15 57		n.a.
T 30	21 43	18 20	0 47	20 34	1 15	21 39	0 52	0 56	2 31	20 32	0 34	10 1	0 8	11 32	0 37	12 1	0 54	4 41	6 41	16 57	16 32	15 58		n.a.
F 31	21n51	15s57	0s28	20n55	1s 7	21n45	0s50	0n48	2n28	20n30	0s34	10n 0	0s 8	11n31	0n37	12n 1	0s54	4s41	6n41	16n57	16n33	15n59		n.a.

Julian Day Number = 4518207.5, Delta T = 28h54m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'14, Lahiri = 103°49'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 9	14♊48'16	29♒50	17♊23	23♊46	4♎ 8	22♋11	3♍ 2	0♍42	24♌56	29°R24	11♌11	12♌39	5♊44	n.a.	S 1
S 2	16 58 6	15°48'24	12♓54	19°19	25° 1	4°26	22°24	3° 5	0°44	24°57	29♎23	11°R12	12°35	5°51	n.a.	S 2
M 3	17 2 2	16°48'30	25°36	21°16	26°16	4°45	22°37	3° 9	0°45	24°58	29°22	11°12	12°32	5°57	n.a.	M 3
T 4	17 5 59	17°48'36	8♈ 0	23°13	27°31	5° 3	22°51	3°12	0°47	24°59	29°21	11° 9	12°29	6° 4	n.a.	T 4
W 5	17 9 55	18°48'40	20°11	25°10	28°46	5°23	23° 4	3°16	0°48	25° 0	29°21	11° 5	12°26	6°11	n.a.	W 5
T 6	17 13 52	19°48'44	2♉12	27° 8	0♋ 1	5°42	23°17	3°20	0°50	25° 2	29°20	10°58	12°23	6°18	n.a.	T 6
F 7	17 17 48	20°48'46	14° 7	29° 5	1°16	6° 2	23°31	3°23	0°51	25° 3	29°19	10°49	12°19	6°24	n.a.	F 7
S 8	17 21 45	21°48'46	25°59	1♋ 2	2°30	6°22	23°44	3°27	0°53	25° 4	29°18	10°40	12°16	6°31	n.a.	S 8
S 9	17 25 42	22°48'45	7♊50	2°59	3°45	6°43	23°58	3°31	0°55	25° 5	29°17	10°30	12°13	6°38	n.a.	S 9
M10	17 29 38	23°48'43	19°41	4°55	5° 0	7° 4	24°11	3°35	0°57	25° 6	29°17	10°21	12°10	6°44	n.a.	M10
T 11	17 33 35	24°48'40	1♋36	6°49	6°15	7°26	24°25	3°39	0°59	25° 8	29°16	10°13	12° 7	6°51	n.a.	T 11
W12	17 37 31	25°48'34	13°34	8°42	7°30	7°47	24°39	3°44	1° 0	25° 9	29°15	10° 8	12° 4	6°58	n.a.	W12
T 13	17 41 28	26°48'28	25°37	10°32	8°45	8° 9	24°52	3°48	1° 2	25°10	29°15	10° 4	12° 0	7° 4	n.a.	T 13
F 14	17 45 24	27°48'19	7♌49	12°21	9°59	8°32	25° 6	3°52	1° 4	25°12	29°14	10°D 3	11°57	7°11	n.a.	F 14
S 15	17 49 21	28°48'09	20°11	14° 6	11°14	8°54	25°20	3°57	1° 6	25°13	29°13	10° 4	11°54	7°18	n.a.	S 15
S 16	17 53 17	29°47'57	2♍47	15°47	12°29	9°17	25°34	4° 1	1° 8	25°15	29°13	10° 5	11°51	7°25	n.a.	S 16
M17	17 57 14	0♋47'42	15°41	17°25	13°43	9°40	25°48	4° 6	1°10	25°16	29°12	10° 7	11°48	7°31	n.a.	M17
T 18	18 1 10	1°47'27	28°54	18°59	14°58	10° 4	26° 2	4°11	1°13	25°18	29°12	10°R 7	11°45	7°38	n.a.	T 18
W19	18 5 7	2°47'09	12♎31	20°28	16°13	10°27	26°16	4°16	1°15	25°19	29°11	10° 7	11°41	7°45	n.a.	W19
T 20	18 9 4	3°46'49	26°33	21°51	17°27	10°52	26°30	4°20	1°17	25°21	29°11	10° 5	11°38	7°51	n.a.	T 20
F 21	18 13 0	4°46'27	10♏59	23° 9	18°42	11°16	26°44	4°25	1°19	25°22	29°10	10° 2	11°35	7°58	n.a.	F 21
S 22	18 16 57	5°46'03	25°46	24°21	19°56	11°40	26°58	4°30	1°22	25°24	29°10	9°57	11°32	8° 5	n.a.	S 22
S 23	18 20 53	6°45'38	10♐48	25°27	21°11	12° 5	27°12	4°36	1°24	25°25	29°10	9°52	11°29	8°12	n.a.	S 23
M24	18 24 50	7°45'11	25°57	26°26	22°25	12°30	27°26	4°41	1°26	25°27	29° 9	9°47	11°25	8°18	n.a.	M24
T 25	18 28 46	8°44'42	11♑ 2	27°19	23°40	12°55	27°41	4°46	1°29	25°29	29° 9	9°44	11°22	8°25	n.a.	T 25
W26	18 32 43	9°44'11	25°54	28° 5	24°54	13°21	27°55	4°51	1°31	25°30	29° 8	9°42	11°19	8°32	n.a.	W26
T 27	18 36 39	10°43'39	10♒25	28°44	26° 9	13°47	28° 9	4°57	1°34	25°32	29° 8	9°D41	11°16	8°38	n.a.	T 27
F 28	18 40 36	11°43'06	24°32	29°16	27°23	14°12	28°23	5° 2	1°36	25°34	29° 8	9°42	11°13	8°45	n.a.	F 28
S 29	18 44 33	12°42'30	8♓11	29°40	28°37	14°39	28°38	5° 8	1°39	25°36	29° 8	9°43	11°10	8°52	n.a.	S 29
S 30	18 48 29	13♋41'54	21♓23	29♋58	29♋52	15♎ 5	28♋52	5♍13	1♍41	25♌37	29♎ 7	9♌45	11♌ 6	8♊59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	12s46	1s38	21n14	0s59	21n51	0s48	0n39	2n26	20n28	0s34	9n59	0s 8	11n31	0n37	12n 1	0s54	4s41	6n41	16n57	16n34	16n 1		n.a.
S 2	22 4	9 2	2 41	21 32	0 51	21 56	0 46	0 30	2 24	20 26	0 33	9 58	0 8	11 30	0 37	12 0	0 54	4 40	6 41	16 57	16 34	16 2		n.a.
M 3	22 10	5 0	3 35	21 49	0 42	22 1	0 44	0 21	2 22	20 24	0 33	9 57	0 8	11 30	0 37	12 0	0 54	4 40	6 41	16 57	16 35	16 4		n.a.
T 4	22 15	0 52	4 17	22 5	0 32	22 5	0 42	0 12	2 20	20 22	0 33	9 56	0 8	11 29	0 37	12 0	0 54	4 40	6 41	16 58	16 36	16 5		n.a.
W 5	22 20	3n14	4 46	22 20	0 23	22 8	0 40	0 2	2 18	20 20	0 33	9 55	0 8	11 29	0 37	11 59	0 54	4 40	6 41	16 59	16 37	16 7		n.a.
T 6	22 25	7 9	5 3	22 33	0 12	22 10	0 37	0s 7	2 16	20 18	0 33	9 54	0 8	11 28	0 37	11 59	0 54	4 40	6 41	17 1	16 38	16 8		n.a.
F 7	22 29	10 46	5 6	22 46	0 2	22 12	0 35	0 17	2 14	20 16	0 33	9 52	0 8	11 28	0 37	11 59	0 54	4 39	6 41	17 3	16 39	16 10		n.a.
S 8	22 33	13 56	4 55	22 56	0n 9	22 14	0 33	0 26	2 12	20 14	0 33	9 51	0 8	11 27	0 37	11 58	0 54	4 39	6 41	17 5	16 40	16 11		n.a.
S 9	22 36	16 32	4 33	23 5	0 20	22 14	0 31	0 36	2 10	20 12	0 33	9 50	0 8	11 26	0 37	11 58	0 54	4 39	6 41	17 8	16 40	16 12		n.a.
M10	22 39	18 27	3 58	23 13	0 31	22 14	0 28	0 46	2 8	20 10	0 33	9 48	0 7	11 26	0 37	11 58	0 54	4 39	6 40	17 10	16 41	16 14		n.a.
T 11	22 42	19 35	3 12	23 19	0 42	22 13	0 26	0 56	2 6	20 7	0 32	9 47	0 7	11 25	0 37	11 57	0 54	4 39	6 40	17 12	16 42	16 15		n.a.
W12	22 44	19 50	2 18	23 24	0 53	22 12	0 23	1 6	2 4	20 5	0 32	9 46	0 7	11 24	0 37	11 57	0 54	4 39	6 40	17 14	16 43	16 17		n.a.
T 13	22 46	19 11	1 17	23 27	1 4	22 10	0 21	1 16	2 2	20 3	0 32	9 44	0 7	11 24	0 37	11 56	0 54	4 38	6 40	17 15	16 44	16 18		n.a.
F 14	22 47	17 38	0 12	23 29	1 15	22 7	0 19	1 26	2 0	20 1	0 32	9 43	0 7	11 23	0 37	11 56	0 54	4 38	6 40	17 15	16 45	16 20		n.a.
S 15	22 48	15 14	0n55	23 29	1 26	22 4	0 16	1 37	1 59	19 58	0 32	9 41	0 7	11 22	0 37	11 55	0 54	4 38	6 40	17 15	16 46	16 21		n.a.
S 16	22 48	12 5	2 0	23 29	1 36	22 0	0 14	1 47	1 57	19 56	0 32	9 40	0 7	11 22	0 37	11 55	0 53	4 38	6 40	17 15	16 46	16 22		n.a.
M17	22 48	8 18	3 1	23 27	1 46	21 55	0 11	1 58	1 55	19 54	0 32	9 38	0 7	11 21	0 37	11 55	0 53	4 38	6 40	17 14	16 47	16 24		n.a.
T 18	22 47	4 2	3 55	23 24	1 55	21 50	0 9	2 8	1 53	19 51	0 32	9 37	0 7	11 20	0 37	11 54	0 53	4 38	6 40	17 14	16 48	16 25		n.a.
W19	22 46	0s33	4 36	23 20	2 4	21 44	0 6	2 19	1 51	19 49	0 32	9 35	0 7	11 19	0 37	11 54	0 53	4 38	6 40	17 14	16 49	16 27		n.a.
T 20	22 45	5 15	5 3	23 15	2 12	21 38	0 4	2 30	1 50	19 46	0 32	9 33	0 7	11 18	0 37	11 53	0 53	4 38	6 40	17 15	16 50	16 28		n.a.
F 21	22 43	9 46	5 11	23 9	2 19	21 31	0 1	2 40	1 48	19 44	0 31	9 32	0 6	11 18	0 37	11 53	0 53	4 38	6 40	17 16	16 51	16 29		n.a.
S 22	22 41	13 49	5 0	23 3	2 25	21 23	0n 1	2 51	1 46	19 41	0 31	9 30	0 6	11 17	0 37	11 52	0 53	4 38	6 39	17 17	16 52	16 31		n.a.
S 23	22 38	17 3	4 27	22 57	2 31	21 15	0 4	3 2	1 45	19 39	0 31	9 28	0 6	11 16	0 37	11 52	0 53	4 38	6 39	17 18	16 52	16 32		n.a.
M24	22 35	19 8	3 36	22 50	2 35	21 6	0 6	3 13	1 43	19 36	0 31	9 27	0 6	11 15	0 37	11 51	0 53	4 38	6 39	17 19	16 53	16 34		n.a.
T 25	22 31	19 51	2 30	22 43	2 38	20 56	0 9	3 24	1 41	19 34	0 31	9 25	0 6	11 14	0 37	11 51	0 53	4 38	6 39	17 20	16 54	16 35		n.a.
W26	22 27	19 10	1 15	22 36	2 39	20 46	0 12	3 35	1 40	19 31	0 31	9 23	0 6	11 13	0 37	11 50	0 53	4 38	6 39	17 21	16 55	16 36		n.a.
T 27	22 23	17 13	0s 4	22 28	2 40	20 35	0 14	3 47	1 38	19 28	0 31	9 21	0 6	11 13	0 37	11 50	0 53	4 38	6 39	17 21	16 56	16 38		n.a.
F 28	22 18	14 16	1 21	22 21	2 39	20 24	0 17	3 58	1 37	19 26	0 31	9 19	0 6	11 12	0 37	11 49	0 53	4 38	6 39	17 21	16 57	16 39		n.a.
S 29	22 13	10 37	2 30	22 14	2 37	20 12	0 19	4 9	1 35	19 23	0 31	9 17	0 6	11 11	0 37	11 49	0 53	4 38	6 39	17 20	16 58	16 41		n.a.
S 30	22n 7	6s33	3s29	22n 6	2n33	19n59	0n22	4s20	1n34	19n20	0s31	9n15	0s 6	11n10	0n37	11n48	0s53	4s38	6n39	17n20	16n58	16n42		n.a.

Julian Day Number = 4518238.5, Delta T = 28h54m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'19, Lahiri = 103°49'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 52 26	14♋41'16	4♈12	0♌ 8	1♌ 6	15♎31	29♋ 6	5♍19	1♍44	25♌39	29°R 7	9♌46	11♌ 3	9♊ 5	n.a.	M 1
T 2	18 56 22	15°40'36	16°40	0°R11	2°20	15°58	29°21	5°25	1°47	25°41	29♎ 7	9°R46	11° 0	9°12	n.a.	T 2
W 3	19 0 19	16°39'55	28°52	0° 8	3°35	16°25	29°35	5°30	1°49	25°43	29° 7	9°46	10°57	9°19	n.a.	W 3
T 4	19 4 15	17°39'12	10♉53	29♋58	4°49	16°52	29°49	5°36	1°52	25°45	29° 7	9°44	10°54	9°25	n.a.	T 4
F 5	19 8 12	18°38'29	22°47	29°42	6° 3	17°20	0♌ 4	5°42	1°55	25°47	29° 7	9°41	10°51	9°32	n.a.	F 5
S 6	19 12 8	19°37'43	4♊37	29°21	7°17	17°47	0°18	5°48	1°57	25°48	29° 7	9°38	10°47	9°39	n.a.	S 6
S 7	19 16 5	20°36'57	16°28	28°54	8°31	18°15	0°33	5°54	2° 0	25°50	29°D 7	9°35	10°44	9°45	n.a.	S 7
M 8	19 20 2	21°36'08	28°22	28°23	9°46	18°43	0°47	6° 0	2° 3	25°52	29° 7	9°32	10°41	9°52	n.a.	M 8
T 9	19 23 58	22°35'18	10♋22	27°47	11° 0	19°11	1° 2	6° 6	2° 6	25°54	29° 7	9°30	10°38	9°59	n.a.	T 9
W10	19 27 55	23°34'27	22°29	27° 9	12°14	19°39	1°16	6°13	2° 9	25°56	29° 7	9°28	10°35	10° 6	n.a.	W10
T 11	19 31 51	24°33'34	4♌45	26°28	13°28	20° 7	1°31	6°19	2°12	25°58	29° 7	9°D27	10°31	10°12	n.a.	T 11
F 12	19 35 48	25°32'39	17°12	25°46	14°42	20°36	1°45	6°25	2°15	26° 0	29° 7	9°28	10°28	10°19	n.a.	F 12
S 13	19 39 44	26°31'42	29°51	25° 3	15°56	21° 4	2° 0	6°31	2°18	26° 2	29° 7	9°28	10°25	10°26	n.a.	S 13
S 14	19 43 41	27°30'43	12♍43	24°19	17°10	21°33	2°15	6°38	2°21	26° 4	29° 7	9°29	10°22	10°32	n.a.	S 14
M15	19 47 37	28°29'42	25°49	23°37	18°24	22° 2	2°29	6°44	2°24	26° 6	29° 7	9°30	10°19	10°39	n.a.	M15
T 16	19 51 34	29°28'40	9♎11	22°57	19°38	22°31	2°44	6°51	2°27	26° 8	29° 8	9°31	10°16	10°46	n.a.	T 16
W17	19 55 31	0♌27'35	22°50	22°18	20°51	23° 1	2°58	6°57	2°30	26°10	29° 8	9°32	10°12	10°52	n.a.	W17
T 18	19 59 27	1°26'29	6♏45	21°43	22° 5	23°30	3°13	7° 4	2°33	26°12	29° 8	9°R32	10° 9	10°59	n.a.	T 18
F 19	20 3 24	2°25'20	20°58	21°11	23°19	24° 0	3°27	7°11	2°36	26°15	29° 9	9°31	10° 6	11° 6	n.a.	F 19
S 20	20 7 20	3°24'10	5♐25	20°42	24°33	24°30	3°42	7°17	2°40	26°17	29° 9	9°31	10° 3	11°13	n.a.	S 20
S 21	20 11 17	4°22'58	20° 3	20°18	25°47	24°59	3°57	7°24	2°43	26°19	29° 9	9°30	10° 0	11°19	n.a.	S 21
M22	20 15 13	5°21'44	4♑46	19°59	27° 0	25°29	4°11	7°31	2°46	26°21	29°10	9°30	9°57	11°26	n.a.	M22
T 23	20 19 10	6°20'28	19°28	19°44	28°14	25°59	4°26	7°38	2°49	26°23	29°10	9°29	9°53	11°33	n.a.	T 23
W24	20 23 7	7°19'10	4♒ 3	19°34	29°28	26°30	4°40	7°45	2°52	26°25	29°10	9°D29	9°50	11°39	n.a.	W24
T 25	20 27 3	8°17'51	18°24	19°29	0♍41	27° 0	4°55	7°52	2°56	26°27	29°11	9°29	9°47	11°46	n.a.	T 25
F 26	20 31 0	9°16'30	2♓25	19°D28	1°55	27°30	5° 9	7°58	2°59	26°30	29°11	9°R29	9°44	11°53	n.a.	F 26
S 27	20 34 56	10°15'08	16° 5	19°33	3° 8	28° 1	5°24	8° 5	3° 2	26°32	29°12	9°29	9°41	11°59	n.a.	S 27
S 28	20 38 53	11°13'44	29°21	19°42	4°22	28°32	5°38	8°12	3° 6	26°34	29°12	9°29	9°37	12° 6	n.a.	S 28
M29	20 42 49	12°12'18	12♈14	19°56	5°35	29° 2	5°53	8°19	3° 9	26°36	29°13	9°29	9°34	12°13	n.a.	M29
T 30	20 46 46	13°10'52	24°47	20°14	6°49	29°33	6° 7	8°27	3°12	26°38	29°14	9°29	9°31	12°20	n.a.	T 30
W31	20 50 43	14♌ 9'24	7♉ 3	20♋37	8♍ 2	0♏ 4	6♌22	8♍34	3♍16	26♌41	29♎14	9♌28	9♌28	12♊26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	2s19	4s16	21n59	2n28	19n46	0n24	4s32	1n32	19n17	0s31	9n13	0s 6	11n 9	0n37	11n47	0s53	4s38	6n38	17n20	16n59	16n43		n.a.
T 2	21 54	1n54	4 49	21 52	2 21	19 33	0 27	4 43	1 31	19 15	0 30	9 12	0 6	11 8	0 37	11 47	0 53	4 38	6 38	17 19	17 0	16 45		n.a.
W 3	21 47	5 57	5 9	21 45	2 13	19 19	0 29	4 54	1 29	19 12	0 30	9 10	0 5	11 7	0 37	11 46	0 53	4 38	6 38	17 20	17 1	16 46		n.a.
T 4	21 40	9 41	5 14	21 37	2 3	19 4	0 32	5 6	1 28	19 9	0 30	9 8	0 5	11 6	0 37	11 46	0 53	4 38	6 38	17 20	17 2	16 47		n.a.
F 5	21 32	13 1	5 6	21 30	1 52	18 49	0 34	5 17	1 26	19 6	0 30	9 6	0 5	11 5	0 37	11 45	0 53	4 38	6 38	17 21	17 3	16 49		n.a.
S 6	21 24	15 49	4 45	21 22	1 40	18 33	0 37	5 29	1 25	19 3	0 30	9 3	0 5	11 4	0 37	11 45	0 53	4 38	6 38	17 22	17 3	16 50		n.a.
S 7	21 16	17 57	4 12	21 14	1 26	18 17	0 39	5 41	1 23	19 0	0 30	9 1	0 5	11 3	0 37	11 44	0 53	4 38	6 38	17 22	17 4	16 52		n.a.
M 8	21 7	19 19	3 28	21 6	1 12	18 0	0 42	5 52	1 22	18 57	0 30	8 59	0 5	11 2	0 37	11 43	0 53	4 38	6 38	17 23	17 5	16 53		n.a.
T 9	20 58	19 51	2 34	20 58	0 56	17 43	0 44	6 4	1 21	18 54	0 30	8 57	0 5	11 1	0 37	11 43	0 53	4 38	6 38	17 24	17 6	16 54		n.a.
W10	20 48	19 27	1 32	20 49	0 39	17 25	0 47	6 15	1 19	18 51	0 30	8 55	0 5	11 0	0 37	11 42	0 53	4 38	6 37	17 24	17 7	16 56		n.a.
T 11	20 38	18 8	0 26	20 39	0 22	17 7	0 49	6 27	1 18	18 48	0 30	8 53	0 5	10 59	0 37	11 41	0 53	4 39	6 37	17 24	17 8	16 57		n.a.
F 12	20 28	15 57	0n43	20 29	0 4	16 48	0 51	6 39	1 17	18 45	0 30	8 51	0 5	10 58	0 37	11 41	0 53	4 39	6 37	17 24	17 9	16 58		n.a.
S 13	20 17	12 57	1 51	20 19	0s14	16 29	0 54	6 50	1 15	18 42	0 30	8 48	0 5	10 57	0 37	11 40	0 53	4 39	6 37	17 24	17 9	17 0		n.a.
S 14	20 6	9 18	2 54	20 9	0 32	16 10	0 56	7 2	1 14	18 39	0 29	8 46	0 5	10 56	0 37	11 40	0 53	4 39	6 37	17 24	17 10	17 1		n.a.
M15	19 55	5 9	3 49	19 58	0 50	15 50	0 58	7 14	1 13	18 36	0 29	8 44	0 4	10 55	0 37	11 39	0 53	4 39	6 37	17 24	17 11	17 2		n.a.
T 16	19 43	0 40	4 34	19 47	1 8	15 29	1 0	7 25	1 11	18 33	0 29	8 42	0 4	10 54	0 37	11 38	0 53	4 39	6 37	17 23	17 12	17 4		n.a.
W17	19 31	3s55	5 4	19 36	1 26	15 9	1 2	7 37	1 10	18 30	0 29	8 39	0 4	10 53	0 37	11 38	0 53	4 40	6 37	17 23	17 13	17 5		n.a.
T 18	19 18	8 24	5 17	19 25	1 42	14 48	1 5	7 49	1 9	18 26	0 29	8 37	0 4	10 52	0 37	11 37	0 53	4 40	6 37	17 23	17 14	17 6		n.a.
F 19	19 5	12 30	5 11	19 13	1 59	14 26	1 7	8 1	1 8	18 23	0 29	8 35	0 4	10 50	0 37	11 36	0 53	4 40	6 36	17 23	17 14	17 8		n.a.
S 20	18 52	15 57	4 45	19 2	2 14	14 4	1 9	8 12	1 6	18 20	0 29	8 32	0 4	10 49	0 37	11 36	0 53	4 40	6 36	17 24	17 15	17 9		n.a.
S 21	18 39	18 25	4 1	18 52	2 28	13 42	1 11	8 24	1 5	18 17	0 29	8 30	0 4	10 48	0 37	11 35	0 53	4 40	6 36	17 24	17 16	17 10		n.a.
M22	18 25	19 42	3 1	18 41	2 42	13 19	1 13	8 36	1 4	18 13	0 29	8 28	0 4	10 47	0 37	11 34	0 53	4 41	6 36	17 24	17 17	17 12		n.a.
T 23	18 11	19 38	1 49	18 31	2 54	12 56	1 15	8 48	1 3	18 10	0 29	8 25	0 4	10 46	0 37	11 33	0 53	4 41	6 36	17 24	17 18	17 13		n.a.
W24	17 57	18 14	0 30	18 21	3 5	12 33	1 17	8 59	1 2	18 7	0 29	8 23	0 4	10 45	0 37	11 33	0 53	4 41	6 36	17 24	17 18	17 14		n.a.
T 25	17 42	15 41	0s49	18 12	3 15	12 10	1 18	9 11	1 1	18 4	0 29	8 20	0 4	10 44	0 37	11 32	0 53	4 41	6 36	17 24	17 19	17 16		n.a.
F 26	17 27	12 16	2 4	18 3	3 24	11 46	1 20	9 23	0 59	18 0	0 29	8 18	0 4	10 42	0 37	11 31	0 53	4 42	6 36	17 24	17 20	17 17		n.a.
S 27	17 12	8 16	3 9	17 55	3 32	11 22	1 22	9 35	0 58	17 57	0 29	8 16	0 3	10 41	0 37	11 31	0 53	4 42	6 36	17 24	17 21	17 18		n.a.
S 28	16 57	3 59	4 3	17 47	3 39	10 57	1 24	9 46	0 57	17 53	0 29	8 13	0 3	10 40	0 37	11 30	0 53	4 42	6 35	17 24	17 22	17 20		n.a.
M29	16 41	0n21	4 42	17 39	3 45	10 32	1 25	9 58	0 56	17 50	0 28	8 11	0 3	10 39	0 37	11 29	0 53	4 42	6 35	17 24	17 23	17 21		n.a.
T 30	16 25	4 34	5 7	17 32	3 50	10 7	1 27	10 9	0 55	17 47	0 28	8 8	0 3	10 38	0 37	11 29	0 53	4 43	6 35	17 24	17 23	17 22		n.a.
W31	16n 8	8n29	5s17	17n25	3s53	9n42	1n28	10s21	0n54	17n43	0s28	8n 6	0s 3	10n37	0n37	11n28	0s53	4s43	6n35	17n24	17n24	17n23		n.a.

Julian Day Number = 4518268.5, Delta T = 28h54m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'23, Lahiri = 103°49'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 39	15♌ 7'55	19♉ 6	21♋ 5	9♍15	0♏35	6♌36	8♍41	3♍19	26♌43	29♎15	9°D28	9♌25	12♊33	n.a.	T 1
F 2	20 58 36	16° 6'25	1♊ 0	21°36	10°29	1° 7	6°51	8°48	3°22	26°45	29°16	9♌29	9°22	12°40	n.a.	F 2
S 3	21 2 32	17° 4'53	12°52	22°12	11°42	1°38	7° 5	8°55	3°26	26°47	29°16	9°29	9°18	12°46	n.a.	S 3
S 4	21 6 29	18° 3'20	24°44	22°51	12°55	2° 9	7°20	9° 2	3°29	26°49	29°17	9°30	9°15	12°53	n.a.	S 4
M 5	21 10 25	19° 1'46	6♋41	23°34	14° 8	2°41	7°34	9°10	3°33	26°52	29°18	9°31	9°12	13° 0	n.a.	M 5
T 6	21 14 22	20° 0'11	18°46	24°21	15°22	3°13	7°49	9°17	3°36	26°54	29°18	9°32	9° 9	13° 6	n.a.	T 6
W 7	21 18 19	20°58'34	1♌ 3	25°11	16°35	3°44	8° 3	9°24	3°40	26°56	29°19	9°32	9° 6	13°13	n.a.	W 7
T 8	21 22 15	21°56'56	13°33	26° 4	17°48	4°16	8°17	9°32	3°43	26°58	29°20	9°R32	9° 3	13°20	n.a.	T 8
F 9	21 26 12	22°55'16	26°18	27° 1	19° 1	4°48	8°32	9°39	3°47	27° 1	29°21	9°32	8°59	13°27	n.a.	F 9
S 10	21 30 8	23°53'35	9♍18	28° 0	20°14	5°20	8°46	9°46	3°50	27° 3	29°22	9°31	8°56	13°33	n.a.	S 10
S 11	21 34 5	24°51'53	22°33	29° 3	21°27	5°52	9° 0	9°54	3°54	27° 5	29°23	9°29	8°53	13°40	n.a.	S 11
M12	21 38 1	25°50'09	6♎ 2	0♌ 9	22°40	6°24	9°14	10° 1	3°57	27° 7	29°24	9°27	8°50	13°47	n.a.	M12
T 13	21 41 58	26°48'23	19°43	1°17	23°53	6°57	9°29	10° 9	4° 1	27°10	29°24	9°24	8°47	13°53	n.a.	T 13
W14	21 45 55	27°46'36	3♏36	2°29	25° 6	7°29	9°43	10°16	4° 4	27°12	29°25	9°23	8°43	14° 0	n.a.	W14
T 15	21 49 51	28°44'47	17°37	3°43	26°19	8° 1	9°57	10°23	4° 8	27°14	29°26	9°21	8°40	14° 7	n.a.	T 15
F 16	21 53 48	29°42'57	1♐46	4°59	27°31	8°34	10°11	10°31	4°11	27°17	29°27	9°D21	8°37	14°13	n.a.	F 16
S 17	21 57 44	0♍41'05	16° 0	6°19	28°44	9° 7	10°25	10°38	4°15	27°19	29°28	9°22	8°34	14°20	n.a.	S 17
S 18	22 1 41	1°39'11	0♑17	7°40	29°57	9°39	10°39	10°46	4°18	27°21	29°29	9°23	8°31	14°27	n.a.	S 18
M19	22 5 37	2°37'16	14°34	9° 5	1♎ 9	10°12	10°53	10°53	4°22	27°23	29°31	9°24	8°28	14°33	n.a.	M19
T 20	22 9 34	3°35'19	28°48	10°32	2°22	10°45	11° 7	11° 1	4°25	27°26	29°32	9°25	8°24	14°40	n.a.	T 20
W21	22 13 31	4°33'21	12♒56	12° 1	3°34	11°18	11°21	11° 8	4°29	27°28	29°33	9°R26	8°21	14°47	n.a.	W21
T 22	22 17 27	5°31'22	26°55	13°33	4°47	11°51	11°35	11°16	4°32	27°30	29°34	9°25	8°18	14°54	n.a.	T 22
F 23	22 21 24	6°29'21	10♓39	15° 7	5°59	12°24	11°49	11°24	4°36	27°32	29°35	9°22	8°15	15° 0	n.a.	F 23
S 24	22 25 20	7°27'19	24° 7	16°44	7°12	12°57	12° 3	11°31	4°39	27°35	29°36	9°19	8°12	15° 7	n.a.	S 24
S 25	22 29 17	8°25'16	7♈17	18°23	8°24	13°30	12°17	11°39	4°43	27°37	29°37	9°14	8° 9	15°14	n.a.	S 25
M26	22 33 13	9°23'12	20° 8	20° 5	9°36	14° 3	12°30	11°46	4°46	27°39	29°39	9°10	8° 5	15°20	n.a.	M26
T 27	22 37 10	10°21'08	2♉40	21°49	10°48	14°37	12°44	11°54	4°50	27°41	29°40	9° 5	8° 2	15°27	n.a.	T 27
W28	22 41 7	11°19'02	14°57	23°35	12° 1	15°10	12°58	12° 1	4°53	27°43	29°41	9° 1	7°59	15°34	n.a.	W28
T 29	22 45 3	12°16'55	27° 1	25°24	13°13	15°44	13°11	12° 9	4°57	27°46	29°42	8°59	7°56	15°40	n.a.	T 29
F 30	22 49 0	13°14'48	8♊57	27°15	14°25	16°17	13°25	12°17	5° 0	27°48	29°44	8°D57	7°53	15°47	n.a.	F 30
S 31	22 52 56	14♍12'40	20♊48	29♌ 9	15♎37	16♏51	13♌38	12♍24	5♍ 4	27♌50	29♎45	8♌57	7♌49	15♊54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n52	12n 0	5s13	17n18	3s56	9n17	1n30	10s33	0n53	17n40	0s28	8n 3	0s 3	10n35	0n37	11n27	0s53	4s43	6n35	17n24	17n25	17n25		n.a.
F 2	15 35	14 59	4 55	17 11	3 58	8 51	1 31	10 44	0 52	17 36	0 28	8 0	0 3	10 34	0 37	11 26	0 52	4 44	6 35	17 24	17 26	17 26		n.a.
S 3	15 18	17 21	4 25	17 5	3 59	8 25	1 32	10 56	0 51	17 33	0 28	7 58	0 3	10 33	0 37	11 26	0 52	4 44	6 35	17 24	17 27	17 27		n.a.
S 4	15 1	18 58	3 44	16 59	3 59	7 59	1 34	11 7	0 50	17 29	0 28	7 55	0 3	10 32	0 37	11 25	0 52	4 44	6 35	17 24	17 28	17 29		n.a.
M 5	14 43	19 46	2 52	16 53	3 59	7 33	1 35	11 19	0 48	17 26	0 28	7 53	0 3	10 31	0 37	11 24	0 52	4 45	6 35	17 23	17 28	17 30		n.a.
T 6	14 25	19 40	1 53	16 46	3 57	7 6	1 36	11 30	0 47	17 22	0 28	7 50	0 3	10 29	0 37	11 23	0 52	4 45	6 35	17 23	17 29	17 31		n.a.
W 7	14 7	18 37	0 47	16 40	3 55	6 39	1 37	11 42	0 46	17 19	0 28	7 48	0 3	10 28	0 37	11 23	0 52	4 45	6 34	17 23	17 30	17 32		n.a.
T 8	13 49	16 40	0n22	16 33	3 52	6 13	1 38	11 53	0 45	17 15	0 28	7 45	0 3	10 27	0 37	11 22	0 52	4 46	6 34	17 23	17 31	17 34		n.a.
F 9	13 31	13 51	1 31	16 27	3 49	5 46	1 39	12 5	0 44	17 12	0 28	7 42	0 2	10 26	0 37	11 21	0 52	4 46	6 34	17 23	17 32	17 35		n.a.
S 10	13 12	10 19	2 37	16 20	3 45	5 18	1 40	12 16	0 43	17 8	0 28	7 40	0 2	10 24	0 37	11 20	0 52	4 47	6 34	17 24	17 32	17 36		n.a.
S 11	12 53	6 12	3 36	16 12	3 40	4 51	1 41	12 27	0 42	17 5	0 28	7 37	0 2	10 23	0 37	11 20	0 52	4 47	6 34	17 24	17 33	17 38		n.a.
M12	12 34	1 43	4 23	16 5	3 34	4 24	1 41	12 38	0 41	17 1	0 28	7 34	0 2	10 22	0 37	11 19	0 52	4 47	6 34	17 25	17 34	17 39		n.a.
T 13	12 15	2s54	4 57	15 56	3 28	3 56	1 42	12 50	0 40	16 57	0 28	7 32	0 2	10 21	0 37	11 18	0 52	4 48	6 34	17 25	17 35	17 40		n.a.
W14	11 55	7 26	5 14	15 48	3 22	3 29	1 43	13 1	0 39	16 54	0 28	7 29	0 2	10 19	0 37	11 18	0 52	4 48	6 34	17 26	17 36	17 41		n.a.
T 15	11 36	11 37	5 12	15 38	3 15	3 1	1 43	13 12	0 39	16 50	0 28	7 26	0 2	10 18	0 37	11 17	0 52	4 49	6 34	17 26	17 36	17 43		n.a.
F 16	11 16	15 11	4 52	15 28	3 7	2 33	1 44	13 23	0 38	16 46	0 28	7 24	0 2	10 17	0 37	11 16	0 52	4 49	6 34	17 26	17 37	17 44		n.a.
S 17	10 56	17 53	4 13	15 17	2 59	2 5	1 44	13 34	0 37	16 43	0 28	7 21	0 2	10 16	0 37	11 15	0 52	4 49	6 34	17 26	17 38	17 45		n.a.
S 18	10 36	19 29	3 19	15 6	2 51	1 37	1 44	13 45	0 36	16 39	0 27	7 18	0 2	10 15	0 37	11 15	0 52	4 50	6 33	17 26	17 39	17 46		n.a.
M19	10 16	19 50	2 13	14 53	2 42	1 10	1 45	13 56	0 35	16 35	0 27	7 16	0 2	10 13	0 37	11 14	0 52	4 50	6 33	17 25	17 40	17 48		n.a.
T 20	9 55	18 54	0 58	14 40	2 33	0 42	1 45	14 7	0 34	16 32	0 27	7 13	0 2	10 12	0 37	11 13	0 52	4 51	6 33	17 25	17 40	17 49		n.a.
W21	9 35	16 47	0s19	14 26	2 24	0 14	1 45	14 17	0 33	16 28	0 27	7 10	0 2	10 11	0 37	11 12	0 52	4 51	6 33	17 25	17 41	17 50		n.a.
T 22	9 14	13 42	1 35	14 10	2 14	0s14	1 45	14 28	0 32	16 24	0 27	7 7	0 1	10 10	0 37	11 12	0 52	4 52	6 33	17 25	17 42	17 51		n.a.
F 23	8 54	9 54	2 43	13 54	2 3	0 43	1 45	14 39	0 31	16 21	0 27	7 5	0 1	10 8	0 37	11 11	0 52	4 52	6 33	17 26	17 43	17 53		n.a.
S 24	8 33	5 40	3 41	13 36	1 53	1 11	1 44	14 49	0 30	16 17	0 27	7 2	0 1	10 7	0 37	11 10	0 52	4 53	6 33	17 27	17 44	17 54		n.a.
S 25	8 12	1 16	4 25	13 17	1 42	1 39	1 44	15 0	0 29	16 13	0 27	6 59	0 1	10 6	0 37	11 9	0 52	4 53	6 33	17 28	17 44	17 55		n.a.
M26	7 50	3n 5	4 55	12 57	1 31	2 7	1 44	15 10	0 29	16 10	0 27	6 57	0 1	10 5	0 37	11 9	0 52	4 53	6 33	17 29	17 45	17 56		n.a.
T 27	7 29	7 12	5 10	12 35	1 20	2 34	1 43	15 21	0 28	16 6	0 27	6 54	0 1	10 3	0 37	11 8	0 52	4 54	6 33	17 30	17 46	17 57		n.a.
W28	7 8	10 55	5 11	12 12	1 9	3 2	1 43	15 31	0 27	16 2	0 27	6 51	0 1	10 2	0 37	11 7	0 52	4 54	6 33	17 31	17 47	17 59		n.a.
T 29	6 46	14 8	4 57	11 48	0 58	3 30	1 42	15 41	0 26	15 59	0 27	6 48	0 1	10 1	0 37	11 6	0 52	4 55	6 33	17 32	17 48	18 0		n.a.
F 30	6 25	16 44	4 31	11 22	0 47	3 58	1 41	15 52	0 25	15 55	0 27	6 46	0 1	10 0	0 37	11 6	0 52	4 55	6 33	17 32	17 48	18 1		n.a.
S 31	6n 3	18n37	3s53	10n54	0s35	4s26	1n41	16s 2	0n24	15n51	0s27	6n43	0s 1	9n58	0n37	11n 5	0s52	4s56	6n32	17n32	17n49	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 4518299.5, Delta T = 28h55m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'27, Lahiri = 103°49'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 53	15♍10'31	2♋41	1♍ 5	16♎49	17♏24	13♌52	12♍32	5♍ 7	27♌52	29♎46	8♌59	7♌46	16♊ 0	n.a.	S 1
M 2	23 0 49	16° 8'22	14°39	3° 3	18° 1	17°58	14° 5	12°39	5°11	27°54	29°48	9° 0	7°43	16° 7	n.a.	M 2
T 3	23 4 46	17° 6'12	26°48	5° 4	19°12	18°32	14°18	12°47	5°14	27°57	29°49	9° 2	7°40	16°14	n.a.	T 3
W 4	23 8 43	18° 4'01	9♌12	7° 6	20°24	19° 6	14°32	12°54	5°18	27°59	29°50	9°R 2	7°37	16°21	n.a.	W 4
T 5	23 12 39	19° 1'49	21°53	9°11	21°36	19°40	14°45	13° 2	5°21	28° 1	29°52	9° 1	7°34	16°27	n.a.	T 5
F 6	23 16 36	19°59'36	4♍54	11°17	22°48	20°14	14°58	13° 9	5°25	28° 3	29°53	8°59	7°30	16°34	n.a.	F 6
S 7	23 20 32	20°57'23	18°15	13°25	23°59	20°48	15°11	13°17	5°28	28° 5	29°55	8°54	7°27	16°41	n.a.	S 7
S 8	23 24 29	21°55'09	1♎55	15°34	25°11	21°22	15°24	13°25	5°32	28° 7	29°56	8°48	7°24	16°47	n.a.	S 8
M 9	23 28 25	22°52'54	15°51	17°45	26°22	21°56	15°37	13°32	5°35	28° 9	29°57	8°41	7°21	16°54	n.a.	M 9
T 10	23 32 22	23°50'38	29°59	19°56	27°34	22°30	15°50	13°40	5°38	28°11	29°59	8°34	7°18	17° 1	n.a.	T 10
W11	23 36 18	24°48'21	14♏14	22° 9	28°45	23° 4	16° 3	13°47	5°42	28°13	0♏ 0	8°28	7°14	17° 7	n.a.	W11
T 12	23 40 15	25°46'03	28°32	24°21	29°56	23°39	16°16	13°54	5°45	28°16	0° 2	8°24	7°11	17°14	n.a.	T 12
F 13	23 44 12	26°43'44	12♐48	26°34	1♏ 8	24°13	16°29	14° 2	5°48	28°18	0° 3	8°21	7° 8	17°21	n.a.	F 13
S 14	23 48 8	27°41'25	27° 1	28°47	2°19	24°48	16°41	14° 9	5°52	28°20	0° 5	8°D20	7° 5	17°27	n.a.	S 14
S 15	23 52 5	28°39'04	11♑ 7	0♎59	3°30	25°22	16°54	14°17	5°55	28°22	0° 7	8°20	7° 2	17°34	n.a.	S 15
M16	23 56 1	29°36'42	25° 6	3°10	4°41	25°57	17° 6	14°24	5°58	28°24	0° 8	8°21	6°59	17°41	n.a.	M16
T 17	23 59 58	0♎34'20	8♒57	5°21	5°52	26°31	17°19	14°32	6° 2	28°26	0°10	8°R22	6°55	17°48	n.a.	T 17
W18	0 3 54	1°31'56	22°39	7°31	7° 2	27° 6	17°31	14°39	6° 5	28°28	0°11	8°21	6°52	17°54	n.a.	W18
T 19	0 7 51	2°29'32	6♓11	9°39	8°13	27°41	17°43	14°46	6° 8	28°30	0°13	8°18	6°49	18° 1	n.a.	T 19
F 20	0 11 48	3°27'07	19°33	11°45	9°24	28°16	17°56	14°54	6°11	28°31	0°14	8°13	6°46	18° 8	n.a.	F 20
S 21	0 15 44	4°24'41	2♈42	13°50	10°35	28°50	18° 8	15° 1	6°15	28°33	0°16	8° 5	6°43	18°14	n.a.	S 21
S 22	0 19 41	5°22'15	15°37	15°53	11°45	29°25	18°20	15° 8	6°18	28°35	0°18	7°55	6°40	18°21	n.a.	S 22
M23	0 23 37	6°19'49	28°17	17°54	12°55	0♐ 0	18°32	15°15	6°21	28°37	0°19	7°45	6°36	18°28	n.a.	M23
T 24	0 27 34	7°17'22	10♉44	19°54	14° 6	0°35	18°44	15°23	6°24	28°39	0°21	7°35	6°33	18°34	n.a.	T 24
W25	0 31 30	8°14'55	22°57	21°51	15°16	1°10	18°56	15°30	6°27	28°41	0°23	7°26	6°30	18°41	n.a.	W25
T 26	0 35 27	9°12'28	4♊59	23°47	16°26	1°45	19° 7	15°37	6°30	28°43	0°24	7°19	6°27	18°48	n.a.	T 26
F 27	0 39 23	10°10'01	16°53	25°40	17°36	2°20	19°19	15°44	6°34	28°45	0°26	7°14	6°24	18°54	n.a.	F 27
S 28	0 43 20	11° 7'33	28°43	27°31	18°46	2°55	19°30	15°51	6°37	28°46	0°28	7°11	6°20	19° 1	n.a.	S 28
S 29	0 47 17	12° 5'06	10♋35	29°20	19°56	3°31	19°42	15°58	6°40	28°48	0°29	7°D10	6°17	19° 8	n.a.	S 29
M30	0 51 13	13♎ 2'38	22♋32	1♏ 7	21♏ 6	4♐ 6	19♌53	16♍ 5	6♍43	28♌50	0♏31	7♌10	6♌14	19♊14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n41	19n41	3s 5	10n25	0s24	4s53	1n40	16s12	0n23	15n47	0s27	6n40	0s 1	9n57	0n37	11n 4	0s52	4s56	6n32	17n32	17n50	18n 3		n.a.
M 2	5 20	19 53	2 9	9 55	0 13	5 21	1 39	16 22	0 23	15 44	0 27	6 37	0 1	9 56	0 37	11 3	0 52	4 57	6 32	17 31	17 51	18 5		n.a.
T 3	4 58	19 9	1 6	9 23	0 2	5 48	1 38	16 32	0 22	15 40	0 27	6 35	0 1	9 55	0 37	11 3	0 52	4 57	6 32	17 31	17 52	18 6		n.a.
W 4	4 36	17 29	0n 1	8 49	0n 9	6 16	1 37	16 41	0 21	15 36	0 27	6 32	0 1	9 53	0 37	11 2	0 52	4 58	6 32	17 31	17 52	18 7		n.a.
T 5	4 14	14 56	1 9	8 13	0 19	6 43	1 36	16 51	0 20	15 33	0 27	6 29	0 0	9 52	0 37	11 1	0 52	4 58	6 32	17 31	17 53	18 8		n.a.
F 6	3 52	11 34	2 16	7 36	0 30	7 10	1 34	17 1	0 19	15 29	0 27	6 26	0 0	9 51	0 37	11 1	0 52	4 59	6 32	17 32	17 54	18 9		n.a.
S 7	3 30	7 33	3 16	6 58	0 39	7 37	1 33	17 10	0 19	15 25	0 27	6 24	0 0	9 50	0 37	11 0	0 52	4 59	6 32	17 33	17 55	18 11		n.a.
S 8	3 7	3 3	4 7	6 17	0 49	8 4	1 32	17 20	0 18	15 21	0 27	6 21	0 0	9 49	0 37	10 59	0 52	5 0	6 32	17 34	17 56	18 12		n.a.
M 9	2 45	1s41	4 44	5 36	0 57	8 30	1 30	17 29	0 17	15 18	0 27	6 18	0 0	9 47	0 37	10 58	0 52	5 1	6 32	17 36	17 56	18 13		n.a.
T 10	2 23	6 23	5 5	4 53	1 5	8 57	1 28	17 38	0 16	15 14	0 27	6 15	0 0	9 46	0 37	10 58	0 52	5 1	6 32	17 38	17 57	18 14		n.a.
W11	2 1	10 47	5 6	4 9	1 13	9 23	1 27	17 48	0 15	15 10	0 27	6 13	0 0	9 45	0 37	10 57	0 52	5 2	6 32	17 40	17 58	18 15		n.a.
T 12	1 38	14 35	4 49	3 25	1 20	9 49	1 25	17 57	0 15	15 7	0 27	6 10	0n 0	9 44	0 37	10 56	0 52	5 2	6 32	17 41	17 59	18 16		n.a.
F 13	1 16	17 31	4 14	2 39	1 26	10 15	1 23	18 6	0 14	15 3	0 27	6 7	0 0	9 43	0 37	10 56	0 52	5 3	6 32	17 41	17 59	18 18		n.a.
S 14	0 54	19 22	3 24	1 52	1 31	10 41	1 21	18 15	0 13	14 59	0 27	6 5	0 0	9 41	0 37	10 55	0 52	5 3	6 32	17 42	18 0	18 19		n.a.
S 15	0 31	20 0	2 21	1 5	1 35	11 6	1 19	18 23	0 12	14 56	0 27	6 2	0 0	9 40	0 37	10 54	0 52	5 4	6 32	17 41	18 1	18 20		n.a.
M16	0 9	19 23	1 11	0 17	1 39	11 31	1 17	18 32	0 12	14 52	0 27	5 59	0 0	9 39	0 37	10 54	0 52	5 4	6 32	17 41	18 2	18 21		n.a.
T 17	0s13	17 35	0s 3	0s31	1 42	11 56	1 15	18 41	0 11	14 48	0 26	5 56	0 0	9 38	0 37	10 53	0 52	5 5	6 32	17 41	18 3	18 22		n.a.
W18	0 36	14 48	1 16	1 19	1 43	12 21	1 13	18 49	0 10	14 45	0 26	5 54	0 1	9 37	0 37	10 52	0 52	5 5	6 32	17 41	18 3	18 23		n.a.
T 19	0 58	11 14	2 24	2 7	1 45	12 45	1 10	18 57	0 9	14 41	0 26	5 51	0 1	9 36	0 37	10 51	0 53	5 6	6 32	17 42	18 4	18 25		n.a.
F 20	1 20	7 9	3 22	2 55	1 45	13 10	1 8	19 6	0 9	14 38	0 26	5 48	0 1	9 34	0 37	10 51	0 53	5 6	6 32	17 43	18 5	18 26		n.a.
S 21	1 42	2 47	4 9	3 42	1 44	13 33	1 5	19 14	0 8	14 34	0 26	5 46	0 1	9 33	0 37	10 50	0 53	5 7	6 32	17 45	18 6	18 27		n.a.
S 22	2 5	1n38	4 42	4 30	1 43	13 57	1 3	19 22	0 7	14 30	0 26	5 43	0 1	9 32	0 37	10 50	0 53	5 8	6 32	17 48	18 6	18 28		n.a.
M23	2 27	5 53	5 0	5 17	1 41	14 20	1 0	19 30	0 7	14 27	0 26	5 40	0 1	9 31	0 37	10 49	0 53	5 8	6 32	17 50	18 7	18 29		n.a.
T 24	2 49	9 49	5 4	6 3	1 38	14 43	0 57	19 38	0 6	14 23	0 26	5 38	0 1	9 30	0 37	10 48	0 53	5 9	6 32	17 53	18 8	18 30		n.a.
W25	3 11	13 16	4 53	6 49	1 35	15 6	0 55	19 45	0 5	14 20	0 26	5 35	0 1	9 29	0 37	10 48	0 53	5 9	6 32	17 55	18 9	18 31		n.a.
T 26	3 33	16 7	4 30	7 35	1 31	15 29	0 52	19 53	0 5	14 16	0 26	5 32	0 1	9 28	0 37	10 47	0 53	5 10	6 32	17 57	18 10	18 33		n.a.
F 27	3 55	18 16	3 55	8 19	1 26	15 51	0 49	20 0	0 4	14 13	0 26	5 30	0 1	9 27	0 37	10 46	0 53	5 10	6 32	17 58	18 10	18 34		n.a.
S 28	4 17	19 37	3 10	9 3	1 21	16 12	0 46	20 8	0 3	14 9	0 26	5 27	0 1	9 26	0 37	10 46	0 53	5 11	6 32	17 59	18 11	18 35		n.a.
S 29	4 39	20 7	2 17	9 46	1 15	16 34	0 43	20 15	0 2	14 6	0 26	5 25	0 1	9 25	0 37	10 45	0 53	5 11	6 32	17 59	18 12	18 36		n.a.
M30	5s 1	19n42	1s17	10s29	1n 8	16s55	0n40	20s22	0n 2	14n 2	0s26	5n22	0n 1	9n23	0n37	10n45	0s53	5s12	6n32	17n59	18n13	18n37		n.a.

Julian Day Number = 4518330.5, Delta T = 28h55m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'32, Lahiri = 103°49'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 10	14♎ 0'11	4♌42	2♏52	22♏16	4♐41	20♌ 5	16♍12	6♍46	28♌52	0♏33	7°R11	6♌11	19♊21	n.a.	T 1
W 2	0 59 6	14°57'44	17° 7	4°35	23°26	5°17	20°16	16°19	6°49	28°53	0°34	7♌10	6° 8	19°28	n.a.	W 2
T 3	1 3 3	15°55'16	29°54	6°16	24°35	5°52	20°27	16°26	6°52	28°55	0°36	7° 8	6° 5	19°34	n.a.	T 3
F 4	1 6 59	16°52'49	13♍ 5	7°55	25°45	6°28	20°38	16°33	6°54	28°57	0°38	7° 4	6° 1	19°41	n.a.	F 4
S 5	1 10 56	17°50'22	26°41	9°31	26°54	7° 3	20°49	16°40	6°57	28°58	0°40	6°57	5°58	19°48	n.a.	S 5
S 6	1 14 52	18°47'54	10♎40	11° 6	28° 3	7°39	21° 0	16°47	7° 0	29° 0	0°41	6°48	5°55	19°55	n.a.	S 6
M 7	1 18 49	19°45'27	25° 1	12°38	29°13	8°14	21°10	16°54	7° 3	29° 1	0°43	6°37	5°52	20° 1	n.a.	M 7
T 8	1 22 46	20°42'59	9♏35	14° 9	0♐22	8°50	21°21	17° 1	7° 6	29° 3	0°45	6°26	5°49	20° 8	n.a.	T 8
W 9	1 26 42	21°40'32	24°16	15°37	1°31	9°26	21°31	17° 7	7° 8	29° 5	0°47	6°16	5°46	20°15	n.a.	W 9
T 10	1 30 39	22°38'04	8♐57	17° 3	2°40	10° 1	21°42	17°14	7°11	29° 6	0°48	6° 9	5°42	20°21	n.a.	T 10
F 11	1 34 35	23°35'36	23°30	18°27	3°48	10°37	21°52	17°21	7°14	29° 8	0°50	6° 4	5°39	20°28	n.a.	F 11
S 12	1 38 32	24°33'08	7♑51	19°49	4°57	11°13	22° 2	17°27	7°17	29° 9	0°52	6° 1	5°36	20°35	n.a.	S 12
S 13	1 42 28	25°30'40	21°58	21° 8	6° 6	11°49	22°12	17°34	7°19	29°10	0°54	6°D 0	5°33	20°41	n.a.	S 13
M14	1 46 25	26°28'11	5♒50	22°26	7°14	12°25	22°22	17°40	7°22	29°12	0°55	6°R 0	5°30	20°48	n.a.	M14
T 15	1 50 21	27°25'43	19°28	23°41	8°22	13° 1	22°32	17°47	7°24	29°13	0°57	6° 0	5°26	20°55	n.a.	T 15
W16	1 54 18	28°23'14	2♓51	24°53	9°31	13°37	22°41	17°53	7°27	29°15	0°59	5°58	5°23	21° 1	n.a.	W16
T 17	1 58 14	29°20'45	16° 3	26° 4	10°39	14°13	22°51	17°59	7°29	29°16	1° 1	5°53	5°20	21° 8	n.a.	T 17
F 18	2 2 11	0♏18'16	29° 3	27°11	11°47	14°49	23° 0	18° 6	7°32	29°17	1° 3	5°46	5°17	21°15	n.a.	F 18
S 19	2 6 8	1°15'47	11♈51	28°16	12°55	15°25	23°10	18°12	7°34	29°19	1° 4	5°36	5°14	21°21	n.a.	S 19
S 20	2 10 4	2°13'18	24°29	29°19	14° 2	16° 2	23°19	18°18	7°37	29°20	1° 6	5°23	5°11	21°28	n.a.	S 20
M21	2 14 1	3°10'50	6♉55	0♐18	15°10	16°38	23°28	18°24	7°39	29°21	1° 8	5°10	5° 7	21°35	n.a.	M21
T 22	2 17 57	4° 8'22	19°11	1°15	16°17	17°14	23°37	18°30	7°41	29°22	1°10	4°57	5° 4	21°41	n.a.	T 22
W23	2 21 54	5° 5'54	1♊16	2° 8	17°24	17°50	23°46	18°36	7°44	29°23	1°11	4°45	5° 1	21°48	n.a.	W23
T 24	2 25 50	6° 3'27	13°14	2°59	18°32	18°27	23°54	18°42	7°46	29°25	1°13	4°35	4°58	21°55	n.a.	T 24
F 25	2 29 47	7° 1'00	25° 5	3°46	19°39	19° 3	24° 3	18°48	7°48	29°26	1°15	4°27	4°55	22° 1	n.a.	F 25
S 26	2 33 43	7°58'35	6♋53	4°30	20°45	19°40	24°11	18°54	7°50	29°27	1°17	4°23	4°52	22° 8	n.a.	S 26
S 27	2 37 40	8°56'09	18°43	5°10	21°52	20°16	24°20	19° 0	7°52	29°28	1°19	4°20	4°48	22°15	n.a.	S 27
M28	2 41 36	9°53'45	0♌39	5°46	22°59	20°53	24°28	19° 5	7°54	29°29	1°20	4°20	4°45	22°21	n.a.	M28
T 29	2 45 33	10°51'21	12°47	6°19	24° 5	21°29	24°36	19°11	7°56	29°30	1°22	4°20	4°42	22°28	n.a.	T 29
W30	2 49 30	11°48'58	25°11	6°47	25°11	22° 6	24°44	19°17	7°58	29°31	1°24	4°19	4°39	22°35	n.a.	W30
T 31	2 53 26	12♏46'36	7♍57	7♐11	26♐17	22♐43	24♌51	19♍22	8♍ 0	29♌32	1♏26	4♌17	4♌36	22♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s23	18n22	0s13	11s10	1n 1	17s15	0n36	20s29	0n 1	13n59	0s26	5n19	0n 2	9n22	0n37	10n44	0s53	5s13	6n32	17n59	18n13	18n38		n.a.
W 2	5 44	16 8	0n53	11 51	0 54	17 36	0 33	20 36	0 0	13 56	0 26	5 17	0 2	9 21	0 37	10 43	0 53	5 13	6 32	17 59	18 14	18 39		n.a.
T 3	6 6	13 3	1 58	12 31	0 46	17 56	0 30	20 43	0s 0	13 52	0 26	5 14	0 2	9 20	0 37	10 43	0 53	5 14	6 32	17 59	18 15	18 40		n.a.
F 4	6 28	9 14	2 58	13 10	0 38	18 15	0 26	20 49	0 1	13 49	0 26	5 12	0 2	9 19	0 37	10 42	0 53	5 14	6 32	18 1	18 16	18 41		n.a.
S 5	6 49	4 50	3 51	13 48	0 30	18 34	0 23	20 56	0 2	13 45	0 26	5 9	0 2	9 18	0 37	10 42	0 53	5 15	6 32	18 2	18 16	18 43		n.a.
S 6	7 10	0 4	4 31	14 26	0 21	18 53	0 19	21 2	0 2	13 42	0 26	5 7	0 2	9 17	0 37	10 41	0 53	5 15	6 32	18 5	18 17	18 44		n.a.
M 7	7 32	4s49	4 55	15 2	0 11	19 11	0 16	21 8	0 3	13 39	0 26	5 4	0 2	9 16	0 37	10 40	0 53	5 16	6 32	18 7	18 18	18 45		n.a.
T 8	7 53	9 31	5 1	15 38	0 2	19 29	0 12	21 14	0 3	13 35	0 26	5 2	0 2	9 15	0 37	10 40	0 53	5 16	6 32	18 10	18 19	18 46		n.a.
W 9	8 14	13 41	4 47	16 12	0s 8	19 46	0 8	21 20	0 4	13 32	0 26	4 59	0 2	9 14	0 37	10 39	0 53	5 17	6 32	18 12	18 20	18 47		n.a.
T 10	8 35	17 1	4 14	16 46	0 18	20 3	0 5	21 26	0 5	13 29	0 26	4 57	0 2	9 13	0 38	10 39	0 53	5 18	6 32	18 14	18 20	18 48		n.a.
F 11	8 55	19 14	3 25	17 19	0 28	20 20	0 1	21 32	0 5	13 26	0 26	4 54	0 2	9 12	0 38	10 38	0 53	5 18	6 32	18 15	18 21	18 49		n.a.
S 12	9 16	20 11	2 23	17 51	0 39	20 36	0s 3	21 37	0 6	13 23	0 26	4 52	0 2	9 11	0 38	10 38	0 53	5 19	6 32	18 16	18 22	18 50		n.a.
S 13	9 36	19 51	1 14	18 22	0 50	20 52	0 7	21 42	0 7	13 20	0 26	4 49	0 2	9 11	0 38	10 37	0 53	5 19	6 32	18 16	18 23	18 51		n.a.
M14	9 57	18 18	0 1	18 52	1 0	21 7	0 11	21 48	0 7	13 16	0 26	4 47	0 3	9 10	0 38	10 37	0 53	5 20	6 32	18 16	18 23	18 52		n.a.
T 15	10 17	15 42	1s11	19 21	1 11	21 22	0 15	21 53	0 8	13 13	0 26	4 45	0 3	9 9	0 38	10 36	0 53	5 20	6 32	18 16	18 24	18 53		n.a.
W16	10 37	12 19	2 17	19 49	1 23	21 36	0 19	21 58	0 8	13 10	0 26	4 42	0 3	9 8	0 38	10 36	0 53	5 21	6 32	18 17	18 25	18 54		n.a.
T 17	10 57	8 22	3 15	20 16	1 34	21 49	0 23	22 2	0 9	13 7	0 26	4 40	0 3	9 7	0 38	10 35	0 53	5 21	6 32	18 18	18 26	18 55		n.a.
F 18	11 17	4 5	4 1	20 43	1 45	22 3	0 27	22 7	0 10	13 4	0 26	4 38	0 3	9 6	0 38	10 35	0 53	5 22	6 32	18 19	18 26	18 56		n.a.
S 19	11 36	0n19	4 35	21 8	1 56	22 16	0 32	22 12	0 10	13 1	0 26	4 35	0 3	9 5	0 38	10 34	0 53	5 22	6 33	18 22	18 27	18 58		n.a.
S 20	11 55	4 39	4 55	21 33	2 8	22 28	0 36	22 16	0 11	12 58	0 26	4 33	0 3	9 4	0 38	10 34	0 53	5 23	6 33	18 25	18 28	18 59		n.a.
M21	12 15	8 43	5 0	21 56	2 19	22 40	0 40	22 20	0 11	12 56	0 26	4 31	0 3	9 4	0 38	10 34	0 53	5 23	6 33	18 28	18 29	19 0		n.a.
T 22	12 34	12 22	4 51	22 19	2 30	22 51	0 44	22 24	0 12	12 53	0 26	4 29	0 3	9 3	0 38	10 33	0 53	5 24	6 33	18 31	18 29	19 1		n.a.
W23	12 52	15 28	4 29	22 40	2 41	23 2	0 49	22 28	0 13	12 50	0 26	4 26	0 3	9 2	0 38	10 33	0 53	5 24	6 33	18 34	18 30	19 2		n.a.
T 24	13 11	17 53	3 55	23 1	2 53	23 12	0 53	22 32	0 13	12 47	0 26	4 24	0 3	9 1	0 38	10 32	0 53	5 25	6 33	18 36	18 31	19 3		n.a.
F 25	13 29	19 31	3 12	23 21	3 3	23 22	0 57	22 35	0 14	12 44	0 26	4 22	0 3	9 1	0 38	10 32	0 53	5 25	6 33	18 38	18 32	19 4		n.a.
S 26	13 48	20 18	2 20	23 39	3 14	23 31	1 2	22 39	0 14	12 42	0 26	4 20	0 3	9 0	0 38	10 32	0 53	5 26	6 33	18 39	18 32	19 5		n.a.
S 27	14 6	20 11	1 22	23 57	3 25	23 39	1 6	22 42	0 15	12 39	0 26	4 18	0 4	8 59	0 38	10 31	0 53	5 26	6 33	18 39	18 33	19 6		n.a.
M28	14 23	19 9	0 19	24 13	3 35	23 48	1 11	22 45	0 16	12 36	0 26	4 16	0 4	8 58	0 38	10 31	0 53	5 27	6 33	18 40	18 34	19 7		n.a.
T 29	14 41	17 14	0n45	24 29	3 45	23 55	1 15	22 48	0 16	12 34	0 26	4 14	0 4	8 58	0 38	10 30	0 53	5 27	6 33	18 40	18 34	19 8		n.a.
W30	14 58	14 29	1 48	24 43	3 54	24 2	1 20	22 51	0 17	12 31	0 26	4 12	0 4	8 57	0 38	10 30	0 53	5 28	6 33	18 40	18 35	19 9		n.a.
T 31	15s15	10n58	2n48	24s56	4s 3	24s 9	1s24	22s53	0s17	12n29	0s26	4n10	0n 4	8n56	0n38	10n30	0s53	5s28	6n34	18n40	18n36	19n10		n.a.

Julian Day Number = 4518360.5, Delta T = 28h55m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'36, Lahiri = 103°49'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 57 23	13♏44'15	21♍ 9	7♐31	27♐23	23♐20	24♌59	19♍28	8♍ 2	29♌33	1♏27	4°R13	4♌32	22♊48	n.a.	F 1
S 2	3 1 19	14°41'54	4♎50	7°45	28°29	23°56	25° 6	19°33	8° 4	29°34	1°29	4♌ 6	4°29	22°55	n.a.	S 2
S 3	3 5 16	15°39'35	18°58	7°55	29°35	24°33	25°14	19°38	8° 6	29°34	1°31	3°57	4°26	23° 2	n.a.	S 3
M 4	3 9 12	16°37'16	3♏32	8°R 0	0♑40	25°10	25°21	19°44	8° 8	29°35	1°33	3°47	4°23	23° 8	n.a.	M 4
T 5	3 13 9	17°34'58	18°24	7°59	1°45	25°47	25°28	19°49	8° 9	29°36	1°34	3°36	4°20	23°15	n.a.	T 5
W 6	3 17 5	18°32'41	3♐27	7°53	2°51	26°24	25°35	19°54	8°11	29°37	1°36	3°26	4°17	23°22	n.a.	W 6
T 7	3 21 2	19°30'24	18°29	7°42	3°55	27° 1	25°41	19°59	8°13	29°37	1°38	3°18	4°13	23°28	n.a.	T 7
F 8	3 24 58	20°28'08	3♑23	7°25	5° 0	27°38	25°48	20° 4	8°14	29°38	1°39	3°13	4°10	23°35	n.a.	F 8
S 9	3 28 55	21°25'53	18° 0	7° 2	6° 5	28°15	25°54	20° 9	8°16	29°39	1°41	3°10	4° 7	23°42	n.a.	S 9
S 10	3 32 51	22°23'38	2♒18	6°35	7° 9	28°52	26° 0	20°14	8°17	29°39	1°43	3°D 9	4° 4	23°48	n.a.	S 10
M11	3 36 48	23°21'24	16°14	6° 2	8°13	29°30	26° 6	20°18	8°19	29°40	1°45	3° 9	4° 1	23°55	n.a.	M11
T 12	3 40 45	24°19'10	29°49	5°24	9°17	0♑ 7	26°12	20°23	8°20	29°41	1°46	3°R 9	3°57	24° 2	n.a.	T 12
W13	3 44 41	25°16'57	13♓ 5	4°42	10°20	0°44	26°18	20°28	8°22	29°41	1°48	3° 8	3°54	24° 8	n.a.	W13
T 14	3 48 38	26°14'44	26° 4	3°56	11°24	1°22	26°23	20°32	8°23	29°42	1°49	3° 5	3°51	24°15	n.a.	T 14
F 15	3 52 34	27°12'32	8♈48	3° 7	12°27	1°59	26°29	20°37	8°24	29°42	1°51	2°58	3°48	24°22	n.a.	F 15
S 16	3 56 31	28°10'21	21°21	2°15	13°30	2°36	26°34	20°41	8°25	29°42	1°53	2°50	3°45	24°28	n.a.	S 16
S 17	4 0 27	29° 8'10	3♉42	1°22	14°32	3°14	26°39	20°45	8°27	29°43	1°54	2°39	3°42	24°35	n.a.	S 17
M18	4 4 24	0♐ 6'01	15°55	0°29	15°35	3°51	26°44	20°49	8°28	29°43	1°56	2°28	3°38	24°42	n.a.	M18
T 19	4 8 20	1° 3'52	28° 0	29♏37	16°37	4°29	26°48	20°54	8°29	29°44	1°58	2°17	3°35	24°48	n.a.	T 19
W20	4 12 17	2° 1'45	9♊57	28°46	17°39	5° 6	26°53	20°58	8°30	29°44	1°59	2° 6	3°32	24°55	n.a.	W20
T 21	4 16 13	2°59'39	21°50	27°58	18°40	5°44	26°57	21° 2	8°31	29°44	2° 1	1°58	3°29	25° 2	n.a.	T 21
F 22	4 20 10	3°57'33	3♋39	27°14	19°41	6°22	27° 1	21° 5	8°32	29°44	2° 2	1°51	3°26	25° 8	n.a.	F 22
S 23	4 24 6	4°55'30	15°27	26°35	20°42	7° 0	27° 5	21° 9	8°33	29°45	2° 4	1°48	3°23	25°15	n.a.	S 23
S 24	4 28 3	5°53'27	27°17	26° 2	21°43	7°37	27° 9	21°13	8°33	29°45	2° 5	1°D46	3°19	25°22	n.a.	S 24
M25	4 32 0	6°51'26	9♌13	25°35	22°43	8°15	27°12	21°16	8°34	29°45	2° 7	1°46	3°16	25°28	n.a.	M25
T 26	4 35 56	7°49'26	21°21	25°16	23°43	8°53	27°16	21°20	8°35	29°45	2° 8	1°47	3°13	25°35	n.a.	T 26
W27	4 39 53	8°47'27	3♍43	25° 5	24°43	9°31	27°19	21°23	8°36	29°45	2°10	1°R48	3°10	25°42	n.a.	W27
T 28	4 43 49	9°45'30	16°26	25°D 2	25°42	10° 9	27°22	21°27	8°36	29°R45	2°11	1°48	3° 7	25°48	n.a.	T 28
F 29	4 47 46	10°43'35	29°34	25° 7	26°41	10°47	27°25	21°30	8°37	29°45	2°13	1°46	3° 3	25°55	n.a.	F 29
S 30	4 51 42	11♐41'41	13♎10	25♏22	27♑40	11♑25	27♌27	21♍33	8♍37	29♌45	2♏14	1♌43	3♌ 0	26♊ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s32	6n49	3n41	25s 7	4s12	24s15	1s29	22s56	0s18	12n26	0s26	4n 7	0n 4	8n56	0n38	10n29	0s53	5s29	6n34	18n41	18n37	19n11		n.a.
S 2	15 49	2 11	4 23	25 17	4 20	24 20	1 33	22 58	0 18	12 24	0 26	4 6	0 4	8 55	0 38	10 29	0 53	5 29	6 34	18 43	18 37	19 12		n.a.
S 3	16 5	2s43	4 51	25 26	4 27	24 25	1 38	23 0	0 19	12 22	0 26	4 4	0 4	8 54	0 38	10 29	0 53	5 30	6 34	18 45	18 38	19 13		n.a.
M 4	16 21	7 37	5 1	25 33	4 33	24 30	1 42	23 2	0 19	12 19	0 26	4 2	0 4	8 54	0 38	10 29	0 53	5 30	6 34	18 47	18 39	19 14		n.a.
T 5	16 37	12 10	4 51	25 39	4 39	24 34	1 47	23 4	0 20	12 17	0 26	4 0	0 4	8 53	0 38	10 28	0 53	5 31	6 34	18 50	18 40	19 15		n.a.
W 6	16 53	16 0	4 21	25 42	4 44	24 37	1 51	23 5	0 20	12 15	0 26	3 58	0 4	8 53	0 38	10 28	0 53	5 31	6 34	18 52	18 40	19 16		n.a.
T 7	17 8	18 46	3 33	25 44	4 47	24 40	1 56	23 7	0 21	12 13	0 26	3 56	0 4	8 52	0 38	10 28	0 53	5 32	6 34	18 54	18 41	19 17		n.a.
F 8	17 23	20 14	2 31	25 43	4 49	24 43	2 0	23 8	0 22	12 10	0 26	3 54	0 5	8 51	0 39	10 27	0 53	5 32	6 34	18 55	18 42	19 18		n.a.
S 9	17 38	20 18	1 20	25 40	4 50	24 44	2 5	23 9	0 22	12 8	0 26	3 52	0 5	8 51	0 39	10 27	0 53	5 33	6 35	18 55	18 43	19 19		n.a.
S 10	17 53	19 3	0 5	25 35	4 50	24 46	2 9	23 10	0 23	12 6	0 26	3 51	0 5	8 50	0 39	10 27	0 54	5 33	6 35	18 56	18 43	19 20		n.a.
M11	18 7	16 39	1s 9	25 27	4 48	24 47	2 14	23 11	0 23	12 4	0 26	3 49	0 5	8 50	0 39	10 27	0 54	5 33	6 35	18 56	18 44	19 21		n.a.
T 12	18 21	13 22	2 17	25 17	4 44	24 47	2 18	23 11	0 24	12 2	0 26	3 47	0 5	8 49	0 39	10 26	0 54	5 34	6 35	18 56	18 45	19 22		n.a.
W13	18 34	9 30	3 15	25 4	4 39	24 47	2 23	23 12	0 24	12 1	0 26	3 45	0 5	8 49	0 39	10 26	0 54	5 34	6 35	18 56	18 45	19 23		n.a.
T 14	18 48	5 15	4 3	24 49	4 31	24 46	2 27	23 12	0 25	11 59	0 26	3 44	0 5	8 48	0 39	10 26	0 54	5 35	6 35	18 57	18 46	19 24		n.a.
F 15	19 1	0 52	4 37	24 31	4 22	24 45	2 32	23 12	0 25	11 57	0 26	3 42	0 5	8 48	0 39	10 26	0 54	5 35	6 35	18 58	18 47	19 24		n.a.
S 16	19 13	3n29	4 57	24 10	4 12	24 43	2 36	23 12	0 26	11 55	0 26	3 41	0 5	8 48	0 39	10 26	0 54	5 36	6 36	19 0	18 48	19 25		n.a.
S 17	19 26	7 39	5 3	23 47	3 59	24 41	2 40	23 12	0 26	11 54	0 26	3 39	0 5	8 47	0 39	10 26	0 54	5 36	6 36	19 2	18 48	19 26		n.a.
M18	19 38	11 26	4 55	23 23	3 45	24 38	2 45	23 11	0 27	11 52	0 26	3 38	0 5	8 47	0 39	10 25	0 54	5 36	6 36	19 5	18 49	19 27		n.a.
T 19	19 49	14 44	4 34	22 56	3 30	24 35	2 49	23 11	0 27	11 51	0 26	3 36	0 6	8 47	0 39	10 25	0 54	5 37	6 36	19 7	18 50	19 28		n.a.
W20	20 1	17 23	4 0	22 29	3 13	24 32	2 53	23 10	0 28	11 49	0 26	3 35	0 6	8 46	0 39	10 25	0 54	5 37	6 36	19 10	18 51	19 29		n.a.
T 21	20 12	19 17	3 17	22 1	2 55	24 28	2 57	23 9	0 28	11 48	0 26	3 33	0 6	8 46	0 39	10 25	0 54	5 37	6 36	19 11	18 51	19 30		n.a.
F 22	20 22	20 20	2 25	21 33	2 36	24 23	3 1	23 8	0 29	11 46	0 26	3 32	0 6	8 46	0 39	10 25	0 54	5 38	6 36	19 13	18 52	19 31		n.a.
S 23	20 33	20 30	1 26	21 5	2 16	24 18	3 5	23 6	0 29	11 45	0 26	3 30	0 6	8 45	0 39	10 25	0 54	5 38	6 37	19 14	18 53	19 32		n.a.
S 24	20 43	19 45	0 24	20 38	1 56	24 13	3 9	23 5	0 30	11 44	0 26	3 29	0 6	8 45	0 39	10 25	0 54	5 38	6 37	19 14	18 53	19 33		n.a.
M25	20 52	18 7	0n40	20 12	1 36	24 7	3 13	23 3	0 30	11 43	0 26	3 28	0 6	8 45	0 39	10 25	0 54	5 39	6 37	19 14	18 54	19 34		n.a.
T 26	21 2	15 39	1 43	19 48	1 17	24 1	3 17	23 1	0 31	11 41	0 26	3 27	0 6	8 45	0 39	10 25	0 54	5 39	6 37	19 14	18 55	19 35		n.a.
W27	21 11	12 25	2 43	19 27	0 57	23 54	3 21	22 59	0 31	11 40	0 26	3 25	0 6	8 44	0 39	10 25	0 54	5 39	6 37	19 13	18 56	19 36		n.a.
T 28	21 19	8 33	3 37	19 8	0 38	23 47	3 25	22 57	0 32	11 39	0 26	3 24	0 6	8 44	0 39	10 25	0 54	5 40	6 37	19 14	18 56	19 37		n.a.
F 29	21 27	4 11	4 21	18 51	0 20	23 40	3 28	22 54	0 32	11 39	0 26	3 23	0 6	8 44	0 39	10 25	0 54	5 40	6 38	19 14	18 57	19 37		n.a.
S 30	21s35	0s33	4n52	18s38	0s 2	23s32	3s32	22s52	0s33	11n38	0s26	3n22	0n 7	8n44	0n39	10n25	0s54	5s40	6n38	19n15	18n58	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4518391.5, Delta T = 28h55m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'40, Lahiri = 103°49'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7658

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 39	12♐39'49	27♎16	25♏45	28♑38	12♑ 3	27♌30	21♍36	8♍38	29°R45	2♏16	1°R37	2♌57	26♊ 8	n.a.	S 1
M 2	4 59 35	13°37'58	11♏49	26°16	29°36	12°41	27°32	21°39	8°38	29♌45	2°17	1♌30	2°54	26°15	n.a.	M 2
T 3	5 3 32	14°36'08	26°44	26°56	0♒33	13°19	27°34	21°42	8°39	29°45	2°19	1°23	2°51	26°22	n.a.	T 3
W 4	5 7 28	15°34'20	11♐55	27°44	1°30	13°58	27°36	21°45	8°39	29°44	2°20	1°16	2°48	26°28	n.a.	W 4
T 5	5 11 25	16°32'34	27° 9	28°40	2°27	14°36	27°38	21°47	8°39	29°44	2°21	1°11	2°44	26°35	n.a.	T 5
F 6	5 15 22	17°30'49	12♑18	29°43	3°23	15°14	27°39	21°50	8°40	29°44	2°23	1° 8	2°41	26°42	n.a.	F 6
S 7	5 19 18	18°29'05	27°11	0♐52	4°18	15°53	27°40	21°52	8°40	29°44	2°24	1°D 6	2°38	26°48	n.a.	S 7
S 8	5 23 15	19°27'22	11♒43	2° 8	5°13	16°31	27°41	21°55	8°40	29°43	2°25	1° 7	2°35	26°55	n.a.	S 8
M 9	5 27 11	20°25'41	25°51	3°30	6° 8	17°10	27°42	21°57	8°40	29°43	2°27	1° 8	2°32	27° 2	n.a.	M 9
T 10	5 31 8	21°24'00	9♓32	4°57	7° 2	17°48	27°43	21°59	8°R40	29°43	2°28	1° 9	2°29	27° 8	n.a.	T 10
W11	5 35 4	22°22'20	22°50	6°28	7°55	18°27	27°43	22° 1	8°40	29°42	2°29	1°R10	2°25	27°15	n.a.	W11
T 12	5 39 1	23°20'42	5♈46	8° 3	8°48	19° 5	27°43	22° 3	8°40	29°42	2°30	1° 9	2°22	27°22	n.a.	T 12
F 13	5 42 57	24°19'05	18°24	9°42	9°41	19°44	27°R43	22° 5	8°40	29°41	2°32	1° 7	2°19	27°28	n.a.	F 13
S 14	5 46 54	25°17'29	0♉47	11°23	10°32	20°23	27°43	22° 7	8°40	29°41	2°33	1° 2	2°16	27°35	n.a.	S 14
S 15	5 50 50	26°15'54	12°58	13° 7	11°23	21° 1	27°43	22° 8	8°39	29°40	2°34	0°57	2°13	27°42	n.a.	S 15
M16	5 54 47	27°14'21	25° 1	14°52	12°14	21°40	27°42	22°10	8°39	29°40	2°35	0°51	2° 9	27°48	n.a.	M16
T 17	5 58 44	28°12'49	6♊57	16°39	13° 3	22°19	27°42	22°11	8°39	29°39	2°36	0°45	2° 6	27°55	n.a.	T 17
W18	6 2 40	29°11'19	18°49	18°28	13°52	22°58	27°41	22°13	8°38	29°39	2°37	0°40	2° 3	28° 2	n.a.	W18
T 19	6 6 37	0♑ 9'50	0♋39	20°16	14°40	23°37	27°39	22°14	8°38	29°38	2°38	0°35	2° 0	28° 8	n.a.	T 19
F 20	6 10 33	1° 8'23	12°28	22° 6	15°28	24°16	27°38	22°15	8°37	29°37	2°40	0°33	1°57	28°15	n.a.	F 20
S 21	6 14 30	2° 6'57	24°19	23°55	16°14	24°55	27°37	22°16	8°37	29°37	2°41	0°31	1°54	28°22	n.a.	S 21
S 22	6 18 26	3° 5'33	6♌14	25°45	17° 0	25°34	27°35	22°17	8°36	29°36	2°42	0°D31	1°50	28°28	n.a.	S 22
M23	6 22 23	4° 4'11	18°16	27°34	17°45	26°13	27°33	22°18	8°36	29°35	2°43	0°32	1°47	28°35	n.a.	M23
T 24	6 26 19	5° 2'51	0♍28	29°23	18°28	26°52	27°31	22°19	8°35	29°34	2°44	0°34	1°44	28°42	n.a.	T 24
W25	6 30 16	6° 1'32	12°53	1♑12	19°11	27°32	27°28	22°19	8°34	29°34	2°45	0°35	1°41	28°48	n.a.	W25
T 26	6 34 12	7° 0'15	25°37	3° 0	19°53	28°11	27°26	22°20	8°33	29°33	2°45	0°37	1°38	28°55	n.a.	T 26
F 27	6 38 9	7°59'00	8♎41	4°47	20°34	28°50	27°23	22°20	8°33	29°32	2°46	0°R37	1°35	29° 2	n.a.	F 27
S 28	6 42 6	8°57'47	22°10	6°34	21°14	29°29	27°20	22°20	8°32	29°31	2°47	0°36	1°31	29° 8	n.a.	S 28
S 29	6 46 2	9°56'36	6♏ 6	8°21	21°53	0♒ 9	27°17	22°20	8°31	29°30	2°48	0°35	1°28	29°15	n.a.	S 29
M30	6 49 59	10°55'27	20°26	10° 6	22°30	0°48	27°13	22°R21	8°30	29°29	2°49	0°33	1°25	29°22	n.a.	M30
T 31	6 53 55	11♑54'20	5♐10	11♑51	23♒ 7	1♒28	27♌10	22♍20	8♍29	29♌28	2♏50	0♌30	1♌22	29♊28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s42	5s26	5n 7	18s27	0n14	23s24	3s35	22s49	0s33	11n37	0s26	3n21	0n 7	8n44	0n39	10n25	0s54	5s41	6n38	19n16	18n58	19n39		n.a.
M 2	21 49	10 9	5 3	18 19	0 29	23 15	3 39	22 46	0 33	11 36	0 26	3 20	0 7	8 44	0 40	10 25	0 54	5 41	6 38	19 17	18 59	19 40		n.a.
T 3	21 56	14 23	4 39	18 15	0 43	23 7	3 42	22 43	0 34	11 35	0 26	3 19	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 41	6 38	19 19	19 0	19 41		n.a.
W 4	22 2	17 44	3 54	18 13	0 56	22 57	3 45	22 39	0 34	11 35	0 26	3 18	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 42	6 39	19 20	19 0	19 42		n.a.
T 5	22 8	19 53	2 53	18 14	1 7	22 48	3 49	22 36	0 35	11 34	0 26	3 17	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 42	6 39	19 21	19 1	19 43		n.a.
F 6	22 14	20 35	1 40	18 17	1 18	22 38	3 52	22 32	0 35	11 34	0 26	3 16	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 42	6 39	19 22	19 2	19 44		n.a.
S 7	22 19	19 49	0 21	18 22	1 26	22 28	3 54	22 28	0 36	11 33	0 25	3 15	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 42	6 39	19 22	19 3	19 45		n.a.
S 8	22 23	17 44	0s57	18 30	1 34	22 18	3 57	22 24	0 36	11 33	0 25	3 14	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 43	6 39	19 22	19 3	19 45		n.a.
M 9	22 28	14 37	2 10	18 39	1 40	22 7	4 0	22 20	0 37	11 33	0 25	3 13	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 43	6 39	19 22	19 4	19 46		n.a.
T 10	22 32	10 47	3 14	18 50	1 45	21 56	4 3	22 16	0 37	11 33	0 25	3 13	0 7	8 43	0 40	10 25	0 54	5 43	6 40	19 22	19 5	19 47		n.a.
W11	22 35	6 32	4 5	19 1	1 49	21 45	4 5	22 11	0 38	11 33	0 25	3 12	0 8	8 43	0 40	10 25	0 54	5 43	6 40	19 22	19 5	19 48		n.a.
T 12	22 38	2 6	4 41	19 14	1 51	21 33	4 7	22 6	0 38	11 32	0 25	3 11	0 8	8 43	0 40	10 25	0 54	5 43	6 40	19 22	19 6	19 49		n.a.
F 13	22 41	2n19	5 4	19 27	1 53	21 22	4 9	22 1	0 38	11 32	0 25	3 11	0 8	8 43	0 40	10 25	0 54	5 44	6 40	19 22	19 7	19 50		n.a.
S 14	22 43	6 33	5 11	19 40	1 53	21 10	4 11	21 56	0 39	11 33	0 25	3 10	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 44	6 41	19 23	19 7	19 51		n.a.
S 15	22 45	10 28	5 4	19 54	1 53	20 58	4 13	21 51	0 39	11 33	0 25	3 10	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 44	6 41	19 24	19 8	19 51		n.a.
M16	22 46	13 54	4 44	20 7	1 51	20 46	4 15	21 45	0 40	11 33	0 25	3 9	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 44	6 41	19 26	19 9	19 52		n.a.
T 17	22 47	16 45	4 12	20 20	1 49	20 33	4 17	21 40	0 40	11 33	0 25	3 9	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 44	6 41	19 27	19 10	19 53		n.a.
W18	22 48	18 52	3 29	20 33	1 46	20 21	4 18	21 34	0 41	11 34	0 25	3 8	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 45	6 41	19 28	19 10	19 54		n.a.
T 19	22 48	20 11	2 36	20 45	1 43	20 8	4 19	21 28	0 41	11 34	0 25	3 8	0 8	8 44	0 40	10 26	0 54	5 45	6 42	19 29	19 11	19 55		n.a.
F 20	22 48	20 37	1 37	20 56	1 39	19 55	4 20	21 22	0 41	11 34	0 25	3 7	0 8	8 45	0 40	10 27	0 54	5 45	6 42	19 30	19 12	19 55		n.a.
S 21	22 47	20 7	0 34	21 6	1 34	19 42	4 21	21 15	0 42	11 35	0 25	3 7	0 9	8 45	0 40	10 27	0 54	5 45	6 42	19 30	19 12	19 56		n.a.
S 22	22 46	18 43	0n31	21 15	1 29	19 29	4 22	21 9	0 42	11 36	0 25	3 7	0 9	8 45	0 40	10 27	0 55	5 45	6 42	19 30	19 13	19 57		n.a.
M23	22 44	16 29	1 36	21 23	1 23	19 16	4 22	21 2	0 43	11 36	0 25	3 7	0 9	8 45	0 40	10 27	0 55	5 45	6 43	19 30	19 14	19 58		n.a.
T 24	22 42	13 29	2 37	21 30	1 17	19 3	4 22	20 55	0 43	11 37	0 25	3 7	0 9	8 46	0 40	10 28	0 55	5 45	6 43	19 29	19 14	19 59		n.a.
W25	22 40	9 50	3 33	21 36	1 11	18 50	4 22	20 48	0 43	11 38	0 25	3 6	0 9	8 46	0 40	10 28	0 55	5 45	6 43	19 29	19 15	20 0		n.a.
T 26	22 37	5 40	4 19	21 41	1 5	18 37	4 22	20 41	0 44	11 39	0 25	3 6	0 9	8 46	0 41	10 28	0 55	5 45	6 43	19 29	19 16	20 0		n.a.
F 27	22 34	1 9	4 53	21 45	0 58	18 23	4 22	20 34	0 44	11 40	0 25	3 6	0 9	8 47	0 41	10 28	0 55	5 46	6 43	19 29	19 16	20 1		n.a.
S 28	22 30	3s33	5 12	21 47	0 51	18 10	4 21	20 26	0 45	11 41	0 25	3 6	0 9	8 47	0 41	10 29	0 55	5 46	6 44	19 29	19 17	20 2		n.a.
S 29	22 26	8 14	5 14	21 48	0 44	17 57	4 20	20 18	0 45	11 42	0 25	3 6	0 9	8 47	0 41	10 29	0 55	5 46	6 44	19 29	19 18	20 3		n.a.
M30	22 22	12 36	4 57	21 48	0 37	17 44	4 19	20 11	0 45	11 43	0 25	3 6	0 9	8 48	0 41	10 29	0 55	5 46	6 44	19 30	19 18	20 3		n.a.
T 31	22s17	16s19	4n20	21s47	0n30	17s30	4s17	20s 3	0s46	11n44	0s25	3n 6	0n10	8n48	0n41	10n30	0s55	5s46	6n44	19n30	19n19	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 4518421.5, Delta T = 28h55m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'44, Lahiri = 103°49'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 57 52	12♑53'15	20♐12	13♑35	23♒42	2♒ 8	27°R 6	22°R20	8°R28	29°R27	2♏51	0°R28	1♌19	29♊35	n.a.	W 1
T 2	7 1 48	13°52'11	5♑22	15°18	24°15	2°47	27♌ 2	22♏20	8♏27	29♌26	2°51	0♌26	1°15	29°42	n.a.	T 2
F 3	7 5 45	14°51'10	20°32	17° 0	24°48	3°27	26°58	22°20	8°25	29°25	2°52	0°25	1°12	29°48	n.a.	F 3
S 4	7 9 41	15°50'10	5♒32	18°42	25°19	4° 7	26°54	22°19	8°24	29°24	2°53	0°D25	1° 9	29°55	n.a.	S 4
S 5	7 13 38	16°49'11	20°14	20°23	25°48	4°46	26°49	22°19	8°23	29°23	2°54	0°26	1° 6	0♋ 2	n.a.	S 5
M 6	7 17 35	17°48'14	4♓32	22° 3	26°16	5°26	26°45	22°18	8°22	29°22	2°54	0°27	1° 3	0° 8	n.a.	M 6
T 7	7 21 31	18°47'18	18°24	23°43	26°43	6° 6	26°40	22°17	8°20	29°20	2°55	0°28	1° 0	0°15	n.a.	T 7
W 8	7 25 28	19°46'24	1♈50	25°21	27° 8	6°46	26°35	22°16	8°19	29°19	2°55	0°29	0°56	0°22	n.a.	W 8
T 9	7 29 24	20°45'31	14°50	26°59	27°31	7°26	26°30	22°15	8°18	29°18	2°56	0°29	0°53	0°28	n.a.	T 9
F 10	7 33 21	21°44'40	27°29	28°37	27°52	8° 6	26°24	22°14	8°16	29°17	2°57	0°R29	0°50	0°35	n.a.	F 10
S 11	7 37 17	22°43'50	9♉49	0♒14	28°11	8°46	26°19	22°13	8°15	29°15	2°57	0°29	0°47	0°42	n.a.	S 11
S 12	7 41 14	23°43'01	21°56	1°50	28°29	9°26	26°13	22°12	8°13	29°14	2°58	0°28	0°44	0°48	n.a.	S 12
M13	7 45 11	24°42'15	3♊54	3°25	28°44	10° 6	26° 7	22°10	8°11	29°13	2°58	0°27	0°41	0°55	n.a.	M13
T 14	7 49 7	25°41'29	15°45	5° 0	28°57	10°46	26° 2	22° 9	8°10	29°11	2°59	0°26	0°37	1° 2	n.a.	T 14
W15	7 53 4	26°40'45	27°34	6°34	29° 9	11°27	25°55	22° 7	8° 8	29°10	2°59	0°26	0°34	1° 8	n.a.	W15
T 16	7 57 0	27°40'03	9♋24	8° 8	29°18	12° 7	25°49	22° 5	8° 6	29° 9	2°59	0°26	0°31	1°15	n.a.	T 16
F 17	8 0 57	28°39'22	21°16	9°41	29°25	12°47	25°43	22° 4	8° 5	29° 7	3° 0	0°25	0°28	1°22	n.a.	F 17
S 18	8 4 53	29°38'43	3♌14	11°13	29°29	13°28	25°36	22° 2	8° 3	29° 6	3° 0	0°D25	0°25	1°28	n.a.	S 18
S 19	8 8 50	0♒38'06	15°19	12°45	29°R31	14° 8	25°30	22° 0	8° 1	29° 5	3° 0	0°R25	0°22	1°35	n.a.	S 19
M20	8 12 46	1°37'30	27°33	14°17	29°31	14°49	25°23	21°57	7°59	29° 3	3° 1	0°25	0°18	1°42	n.a.	M20
T 21	8 16 43	2°36'56	9♍57	15°48	29°29	15°29	25°16	21°55	7°57	29° 2	3° 1	0°25	0°15	1°48	n.a.	T 21
W22	8 20 40	3°36'24	22°35	17°18	29°24	16°10	25° 9	21°53	7°55	29° 0	3° 1	0°25	0°12	1°55	n.a.	W22
T 23	8 24 36	4°35'54	5♎27	18°48	29°17	16°51	25° 2	21°50	7°53	28°59	3° 1	0°24	0° 9	2° 2	n.a.	T 23
F 24	8 28 33	5°35'26	18°35	20°18	29° 7	17°31	24°55	21°48	7°52	28°57	3° 2	0°24	0° 6	2° 8	n.a.	F 24
S 25	8 32 29	6°35'00	2♏ 2	21°46	28°55	18°12	24°47	21°45	7°49	28°56	3° 2	0°D24	0° 2	2°15	n.a.	S 25
S 26	8 36 26	7°34'35	15°49	23°15	28°40	18°53	24°40	21°43	7°47	28°54	3° 2	0°24	29♋59	2°22	n.a.	S 26
M27	8 40 22	8°34'13	29°55	24°43	28°23	19°34	24°32	21°40	7°45	28°53	3° 2	0°24	29°56	2°28	n.a.	M27
T 28	8 44 19	9°33'53	14♐19	26°10	28° 4	20°15	24°25	21°37	7°43	28°51	3° 2	0°25	29°53	2°35	n.a.	T 28
W29	8 48 16	10°33'34	29° 0	27°36	27°42	20°56	24°17	21°34	7°41	28°49	3° 2	0°26	29°50	2°42	n.a.	W29
T 30	8 52 12	11°33'18	13♑50	29° 2	27°18	21°37	24° 9	21°31	7°39	28°48	3°R 2	0°26	29°47	2°48	n.a.	T 30
F 31	8 56 9	12♒33'03	28♑45	0♓28	26♒53	22♒18	24♌ 1	21♏28	7♏37	28♌46	3♏ 2	0°R27	29♋43	2♋55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s12	19s 3	3n25	21s45	0n23	17s17	4s15	19s54	0s46	11n45	0s25	3n 7	0n10	8n49	0n41	10n30	0s55	5s46	6n45	19n31	19n20	20n 5		n.a.
T 2	22 6	20 27	2 14	21 41	0 16	17 4	4 13	19 46	0 46	11 47	0 25	3 7	0 10	8 49	0 41	10 30	0 55	5 46	6 45	19 31	19 21	20 6		n.a.
F 3	22 0	20 23	0 55	21 36	0 8	16 51	4 11	19 37	0 47	11 48	0 25	3 7	0 10	8 49	0 41	10 31	0 55	5 46	6 45	19 31	19 21	20 7		n.a.
S 4	21 53	18 50	0s28	21 31	0 1	16 39	4 8	19 29	0 47	11 50	0 25	3 7	0 10	8 50	0 41	10 31	0 55	5 46	6 45	19 31	19 22	20 7		n.a.
S 5	21 46	16 3	1 48	21 24	0s 6	16 26	4 5	19 20	0 48	11 51	0 25	3 8	0 10	8 50	0 41	10 31	0 55	5 46	6 46	19 31	19 23	20 8		n.a.
M 6	21 39	12 22	2 58	21 16	0 13	16 13	4 2	19 11	0 48	11 53	0 25	3 8	0 10	8 51	0 41	10 32	0 55	5 46	6 46	19 31	19 23	20 9		n.a.
T 7	21 31	8 6	3 56	21 7	0 21	16 1	3 58	19 2	0 48	11 54	0 24	3 8	0 10	8 51	0 41	10 32	0 55	5 46	6 46	19 31	19 24	20 10		n.a.
W 8	21 23	3 34	4 39	20 57	0 28	15 49	3 54	18 52	0 49	11 56	0 24	3 9	0 10	8 52	0 41	10 33	0 55	5 46	6 46	19 30	19 25	20 10		n.a.
T 9	21 15	0n58	5 6	20 46	0 35	15 37	3 50	18 43	0 49	11 58	0 24	3 9	0 11	8 53	0 41	10 33	0 55	5 46	6 47	19 30	19 25	20 11		n.a.
F 10	21 6	5 21	5 17	20 34	0 42	15 25	3 45	18 33	0 49	12 0	0 24	3 10	0 11	8 53	0 41	10 33	0 55	5 46	6 47	19 30	19 26	20 12		n.a.
S 11	20 56	9 24	5 13	20 21	0 49	15 14	3 40	18 23	0 50	12 2	0 24	3 10	0 11	8 54	0 41	10 34	0 55	5 46	6 47	19 30	19 27	20 13		n.a.
S 12	20 47	13 0	4 55	20 7	0 55	15 3	3 34	18 13	0 50	12 4	0 24	3 11	0 11	8 54	0 41	10 34	0 55	5 46	6 47	19 31	19 27	20 13		n.a.
M13	20 37	16 1	4 25	19 52	1 2	14 52	3 28	18 3	0 50	12 6	0 24	3 12	0 11	8 55	0 41	10 35	0 55	5 45	6 48	19 31	19 28	20 14		n.a.
T 14	20 26	18 21	3 44	19 37	1 8	14 41	3 21	17 53	0 51	12 8	0 24	3 12	0 11	8 56	0 41	10 35	0 55	5 45	6 48	19 31	19 29	20 15		n.a.
W15	20 15	19 54	2 53	19 20	1 15	14 30	3 14	17 42	0 51	12 10	0 24	3 13	0 11	8 56	0 41	10 36	0 55	5 45	6 48	19 31	19 29	20 15		n.a.
T 16	20 4	20 34	1 54	19 3	1 21	14 20	3 7	17 32	0 52	12 12	0 24	3 14	0 11	8 57	0 41	10 36	0 55	5 45	6 48	19 31	19 30	20 16		n.a.
F 17	19 53	20 20	0 51	18 45	1 27	14 11	2 59	17 21	0 52	12 14	0 24	3 15	0 11	8 57	0 41	10 36	0 55	5 45	6 49	19 31	19 31	20 17		n.a.
S 18	19 41	19 10	0n16	18 26	1 33	14 1	2 51	17 10	0 52	12 16	0 24	3 15	0 11	8 58	0 41	10 37	0 55	5 45	6 49	19 31	19 31	20 18		n.a.
S 19	19 29	17 7	1 22	18 6	1 38	13 52	2 42	16 59	0 53	12 18	0 24	3 16	0 12	8 59	0 41	10 37	0 55	5 45	6 49	19 31	19 32	20 18		n.a.
M20	19 16	14 17	2 25	17 46	1 44	13 43	2 32	16 48	0 53	12 21	0 24	3 17	0 12	9 0	0 41	10 38	0 55	5 45	6 49	19 31	19 33	20 19		n.a.
T 21	19 3	10 46	3 23	17 24	1 49	13 35	2 22	16 37	0 53	12 23	0 24	3 18	0 12	9 0	0 41	10 38	0 55	5 44	6 50	19 31	19 33	20 20		n.a.
W22	18 50	6 44	4 11	17 3	1 54	13 27	2 12	16 25	0 53	12 25	0 23	3 19	0 12	9 1	0 41	10 39	0 55	5 44	6 50	19 31	19 34	20 20		n.a.
T 23	18 36	2 19	4 48	16 40	1 58	13 19	2 1	16 13	0 54	12 28	0 23	3 20	0 12	9 2	0 41	10 39	0 55	5 44	6 50	19 31	19 35	20 21		n.a.
F 24	18 22	2s17	5 11	16 17	2 3	13 12	1 50	16 2	0 54	12 30	0 23	3 21	0 12	9 2	0 42	10 40	0 55	5 44	6 50	19 31	19 35	20 22		n.a.
S 25	18 8	6 52	5 17	15 53	2 7	13 5	1 38	15 50	0 54	12 33	0 23	3 22	0 12	9 3	0 42	10 40	0 55	5 44	6 51	19 31	19 36	20 22		n.a.
S 26	17 53	11 14	5 6	15 29	2 11	12 58	1 26	15 38	0 55	12 35	0 23	3 24	0 12	9 4	0 42	10 41	0 55	5 44	6 51	19 31	19 36	20 23		n.a.
M27	17 38	15 5	4 37	15 4	2 15	12 52	1 13	15 26	0 55	12 38	0 23	3 25	0 12	9 5	0 42	10 41	0 55	5 43	6 51	19 31	19 37	20 24		n.a.
T 28	17 23	18 7	3 49	14 38	2 18	12 46	1 0	15 13	0 55	12 40	0 23	3 26	0 13	9 6	0 42	10 42	0 55	5 43	6 51	19 31	19 38	20 24		n.a.
W29	17 7	20 2	2 46	14 12	2 21	12 40	0 46	15 1	0 56	12 43	0 23	3 27	0 13	9 6	0 42	10 42	0 55	5 43	6 52	19 31	19 38	20 25		n.a.
T 30	16 51	20 35	1 31	13 45	2 24	12 35	0 32	14 48	0 56	12 45	0 23	3 28	0 13	9 7	0 42	10 43	0 55	5 43	6 52	19 31	19 39	20 26		n.a.
F 31	16s35	19s42	0n 9	13s18	2s26	12s30	0s18	14s36	0s56	12n48	0s23	3n30	0n13	9n 8	0n42	10n43	0s55	5s42	6n52	19n31	19n40	20n26		n.a.

Julian Day Number = 4518452.5, Delta T = 28h55m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'49, Lahiri = 103°49'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 5	13♒32'50	13♒35	1♓53	26°R25	22♒59	23°R54	21°R25	7°R35	28°R45	3°R 2	0°R27	29♋40	3♋ 2	n.a.	S 1
S 2	9 4 2	14°32'39	28°14	3°17	25♒55	23°40	23♑46	21♍21	7♍32	28♑43	3♏ 2	0♑26	29°37	3° 8	n.a.	S 2
M 3	9 7 58	15°32'29	12♓34	4°40	25°24	24°21	23°38	21°18	7°30	28°41	3° 2	0°24	29°34	3°15	n.a.	M 3
T 4	9 11 55	16°32'20	26°32	6° 2	24°52	25° 3	23°30	21°14	7°28	28°40	3° 2	0°22	29°31	3°22	n.a.	T 4
W 5	9 15 52	17°32'13	10♈ 4	7°23	24°18	25°44	23°21	21°11	7°25	28°38	3° 2	0°19	29°27	3°28	n.a.	W 5
T 6	9 19 48	18°32'07	23°10	8°44	23°43	26°25	23°13	21° 7	7°23	28°36	3° 1	0°17	29°24	3°35	n.a.	T 6
F 7	9 23 45	19°32'03	5♉53	10° 3	23° 7	27° 7	23° 5	21° 4	7°21	28°35	3° 1	0°16	29°21	3°42	n.a.	F 7
S 8	9 27 41	20°31'59	18°16	11°21	22°30	27°48	22°57	21° 0	7°18	28°33	3° 1	0°D15	29°18	3°48	n.a.	S 8
S 9	9 31 38	21°31'57	0♊23	12°37	21°54	28°30	22°49	20°56	7°16	28°31	3° 1	0°15	29°15	3°55	n.a.	S 9
M10	9 35 34	22°31'56	12°19	13°52	21°17	29°12	22°41	20°52	7°14	28°30	3° 1	0°17	29°12	4° 2	n.a.	M10
T 11	9 39 31	23°31'57	24° 9	15° 5	20°40	29°53	22°33	20°48	7°11	28°28	3° 0	0°18	29° 8	4° 8	n.a.	T 11
W12	9 43 28	24°31'59	5♋58	16°16	20° 4	0♓35	22°24	20°44	7° 9	28°26	3° 0	0°20	29° 5	4°15	n.a.	W12
T 13	9 47 24	25°32'02	17°49	17°25	19°28	1°17	22°16	20°40	7° 6	28°25	2°59	0°21	29° 2	4°22	n.a.	T 13
F 14	9 51 21	26°32'06	29°46	18°31	18°53	1°58	22° 8	20°36	7° 4	28°23	2°59	0°R22	28°59	4°28	n.a.	F 14
S 15	9 55 17	27°32'11	11♌53	19°34	18°20	2°40	22° 0	20°32	7° 1	28°21	2°59	0°21	28°56	4°35	n.a.	S 15
S 16	9 59 14	28°32'18	24°11	20°33	17°47	3°22	21°52	20°27	6°59	28°20	2°58	0°19	28°53	4°42	n.a.	S 16
M17	10 3 10	29°32'27	6♍41	21°29	17°17	4° 4	21°44	20°23	6°56	28°18	2°58	0°16	28°49	4°48	n.a.	M17
T 18	10 7 7	0♓32'36	19°26	22°20	16°47	4°46	21°36	20°19	6°54	28°16	2°57	0°11	28°46	4°55	n.a.	T 18
W19	10 11 4	1°32'47	2♎23	23° 7	16°20	5°28	21°28	20°14	6°51	28°15	2°57	0° 6	28°43	5° 1	n.a.	W19
T 20	10 15 0	2°33'00	15°34	23°47	15°55	6°10	21°20	20°10	6°49	28°13	2°56	0° 1	28°40	5° 8	n.a.	T 20
F 21	10 18 57	3°33'14	28°58	24°22	15°32	6°52	21°12	20° 5	6°46	28°11	2°56	29♋56	28°37	5°15	n.a.	F 21
S 22	10 22 53	4°33'29	12♏33	24°50	15°11	7°35	21° 5	20° 1	6°44	28°10	2°55	29°53	28°33	5°21	n.a.	S 22
S 23	10 26 50	5°33'46	26°21	25° 9	14°53	8°17	20°57	19°56	6°41	28° 8	2°54	29°51	28°30	5°28	n.a.	S 23
M24	10 30 46	6°34'05	10♐19	25°20	14°37	8°59	20°49	19°52	6°39	28° 6	2°54	29°D50	28°27	5°35	n.a.	M24
T 25	10 34 43	7°34'26	24°28	25°R22	14°23	9°42	20°42	19°47	6°36	28° 5	2°53	29°51	28°24	5°41	n.a.	T 25
W26	10 38 40	8°34'48	8♑46	25°13	14°12	10°24	20°35	19°42	6°34	28° 3	2°52	29°53	28°21	5°48	n.a.	W26
T 27	10 42 36	9°35'11	23°11	24°54	14° 4	11° 7	20°27	19°38	6°31	28° 1	2°52	29°R54	28°18	5°55	n.a.	T 27
F 28	10 46 33	10♓35'36	7♒39	24♓24	13♒58	11♓49	20♑20	19♍33	6♍29	28♑ 0	2♏51	29♋54	28♋14	6♋ 1	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s19	17s27	1s12	12s51	2s29	12s25	0s 3	14s23	0s57	12n51	0s23	3n31	0n13	9n 9	0n42	10n44	0s55	5s42	6n52	19n31	19n40	20n27		n.a.
S 2	16 2	14 5	2 28	12 23	2 30	12 21	0n12	14 10	0 57	12 53	0 22	3 32	0 13	9 10	0 42	10 45	0 55	5 42	6 53	19 31	19 41	20 28		n.a.
M 3	15 45	9 57	3 33	11 54	2 32	12 17	0 27	13 57	0 57	12 56	0 22	3 34	0 13	9 11	0 42	10 45	0 55	5 42	6 53	19 31	19 42	20 28		n.a.
T 4	15 27	5 23	4 23	11 26	2 32	12 13	0 42	13 44	0 57	12 58	0 22	3 35	0 13	9 11	0 42	10 46	0 55	5 41	6 53	19 32	19 42	20 29		n.a.
W 5	15 10	0 41	4 57	10 56	2 33	12 9	0 58	13 30	0 58	13 1	0 22	3 37	0 13	9 12	0 42	10 46	0 55	5 41	6 53	19 32	19 43	20 30		n.a.
T 6	14 52	3n53	5 14	10 27	2 33	12 6	1 13	13 17	0 58	13 4	0 22	3 38	0 13	9 13	0 42	10 47	0 55	5 41	6 54	19 33	19 44	20 30		n.a.
F 7	14 34	8 10	5 14	9 58	2 32	12 3	1 29	13 4	0 58	13 7	0 22	3 40	0 14	9 14	0 42	10 47	0 55	5 40	6 54	19 33	19 44	20 31		n.a.
S 8	14 16	11 59	5 1	9 28	2 31	12 0	1 44	12 50	0 58	13 9	0 22	3 41	0 14	9 15	0 42	10 48	0 55	5 40	6 54	19 33	19 45	20 31		n.a.
S 9	13 57	15 13	4 33	8 58	2 30	11 57	1 59	12 36	0 59	13 12	0 22	3 43	0 14	9 16	0 42	10 48	0 55	5 40	6 54	19 33	19 46	20 32		n.a.
M10	13 38	17 47	3 55	8 28	2 28	11 54	2 14	12 22	0 59	13 15	0 22	3 44	0 14	9 17	0 42	10 49	0 55	5 39	6 55	19 33	19 46	20 33		n.a.
T 11	13 19	19 34	3 7	7 58	2 25	11 51	2 29	12 8	0 59	13 17	0 22	3 46	0 14	9 17	0 42	10 50	0 55	5 39	6 55	19 33	19 47	20 33		n.a.
W12	13 0	20 30	2 10	7 28	2 22	11 48	2 44	11 54	1 0	13 20	0 21	3 48	0 14	9 18	0 42	10 50	0 55	5 39	6 55	19 32	19 47	20 34		n.a.
T 13	12 40	20 31	1 9	6 58	2 18	11 46	2 58	11 40	1 0	13 23	0 21	3 49	0 14	9 19	0 42	10 51	0 55	5 38	6 55	19 32	19 48	20 34		n.a.
F 14	12 20	19 36	0 3	6 28	2 13	11 43	3 11	11 26	1 0	13 25	0 21	3 51	0 14	9 20	0 42	10 51	0 55	5 38	6 56	19 32	19 49	20 35		n.a.
S 15	12 0	17 47	1n 3	5 59	2 7	11 41	3 24	11 11	1 0	13 28	0 21	3 53	0 14	9 21	0 42	10 52	0 55	5 38	6 56	19 32	19 49	20 36		n.a.
S 16	11 40	15 7	2 7	5 30	2 1	11 38	3 37	10 57	1 0	13 31	0 21	3 54	0 15	9 22	0 42	10 52	0 55	5 37	6 56	19 32	19 50	20 36		n.a.
M17	11 20	11 43	3 6	5 2	1 54	11 35	3 49	10 42	1 1	13 33	0 21	3 56	0 15	9 23	0 42	10 53	0 55	5 37	6 56	19 33	19 51	20 37		n.a.
T 18	10 59	7 43	3 57	4 35	1 45	11 33	4 0	10 27	1 1	13 36	0 21	3 58	0 15	9 24	0 42	10 54	0 55	5 37	6 57	19 34	19 51	20 37		n.a.
W19	10 38	3 19	4 36	4 9	1 36	11 30	4 11	10 13	1 1	13 39	0 20	4 0	0 15	9 25	0 42	10 54	0 55	5 36	6 57	19 35	19 52	20 38		n.a.
T 20	10 17	1s18	5 2	3 43	1 26	11 28	4 21	9 58	1 1	13 41	0 20	4 1	0 15	9 26	0 42	10 55	0 55	5 36	6 57	19 36	19 52	20 39		n.a.
F 21	9 56	5 56	5 12	3 20	1 15	11 25	4 31	9 43	1 2	13 44	0 20	4 3	0 15	9 27	0 42	10 55	0 55	5 35	6 57	19 37	19 53	20 39		n.a.
S 22	9 35	10 20	5 4	2 58	1 2	11 22	4 40	9 28	1 2	13 46	0 20	4 5	0 15	9 27	0 42	10 56	0 55	5 35	6 58	19 38	19 54	20 40		n.a.
S 23	9 13	14 17	4 39	2 38	0 49	11 19	4 48	9 12	1 2	13 49	0 20	4 7	0 15	9 28	0 42	10 56	0 55	5 34	6 58	19 38	19 54	20 40		n.a.
M24	8 52	17 29	3 58	2 20	0 34	11 17	4 56	8 57	1 2	13 51	0 20	4 9	0 15	9 29	0 42	10 57	0 55	5 34	6 58	19 38	19 55	20 41		n.a.
T 25	8 30	19 40	3 1	2 5	0 19	11 14	5 3	8 42	1 2	13 54	0 20	4 11	0 15	9 30	0 42	10 58	0 55	5 34	6 58	19 38	19 56	20 41		n.a.
W26	8 8	20 39	1 52	1 53	0 2	11 10	5 9	8 26	1 3	13 56	0 20	4 13	0 16	9 31	0 42	10 58	0 55	5 33	6 59	19 38	19 56	20 42		n.a.
T 27	7 46	20 16	0 36	1 44	0n16	11 7	5 15	8 11	1 3	13 58	0 19	4 14	0 16	9 32	0 42	10 59	0 55	5 33	6 59	19 38	19 57	20 42		n.a.
F 28	7s24	18s33	0s42	1s39	0n34	11s 4	5n20	7s55	1s 3	14n 1	0s19	4n16	0n16	9n33	0n42	10n59	0s55	5s32	6n59	19n38	19n57	20n43		n.a.

Julian Day Number = 4518483.5, Delta T = 28h55m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'53, Lahiri = 103°49'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 29	11♓36'02	22♒ 6	23°R42	13°R54	12♓32	20°R13	19°R28	6°R26	27°R58	2°R50	29°R52	28♋11	6♋ 8	n.a.	S 1
S 2	10 54 26	12°36'30	6♓27	22♓50	13°D53	13°14	20♌ 6	19♍23	6♍24	27♌56	2♏49	29♋48	28° 8	6°15	n.a.	S 2
M 3	10 58 22	13°36'58	20°35	21°47	13♒54	13°57	19°59	19°19	6°21	27°55	2°49	29°42	28° 5	6°21	n.a.	M 3
T 4	11 2 19	14°37'28	4♈25	20°36	13°58	14°40	19°52	19°14	6°19	27°53	2°48	29°34	28° 2	6°28	n.a.	T 4
W 5	11 6 16	15°37'58	17°55	19°19	14° 4	15°23	19°46	19° 9	6°16	27°52	2°47	29°26	27°59	6°35	n.a.	W 5
T 6	11 10 12	16°38'29	1♉ 3	17°57	14°12	16° 5	19°39	19° 4	6°14	27°50	2°46	29°18	27°55	6°41	n.a.	T 6
F 7	11 14 9	17°39'01	13°48	16°33	14°23	16°48	19°33	18°59	6°11	27°48	2°45	29°11	27°52	6°48	n.a.	F 7
S 8	11 18 5	18°39'34	26°13	15°11	14°35	17°31	19°27	18°54	6° 9	27°47	2°44	29° 7	27°49	6°55	n.a.	S 8
S 9	11 22 2	19°40'08	8♊22	13°53	14°50	18°14	19°21	18°50	6° 7	27°45	2°43	29° 4	27°46	7° 1	n.a.	S 9
M10	11 25 58	20°40'42	20°18	12°42	15° 7	18°57	19°15	18°45	6° 4	27°44	2°42	29°D 3	27°43	7° 8	n.a.	M10
T 11	11 29 55	21°41'17	2♋ 8	11°38	15°26	19°40	19° 9	18°40	6° 2	27°42	2°41	29° 4	27°39	7°15	n.a.	T 11
W12	11 33 52	22°41'53	13°56	10°45	15°46	20°24	19° 4	18°35	5°59	27°41	2°40	29° 5	27°36	7°21	n.a.	W12
T 13	11 37 48	23°42'29	25°49	10° 2	16° 9	21° 7	18°58	18°30	5°57	27°39	2°39	29°R 6	27°33	7°28	n.a.	T 13
F 14	11 41 45	24°43'06	7♌49	9°30	16°33	21°50	18°53	18°25	5°55	27°38	2°38	29° 5	27°30	7°35	n.a.	F 14
S 15	11 45 41	25°43'43	20° 3	9° 9	17° 0	22°33	18°48	18°21	5°52	27°36	2°37	29° 3	27°27	7°41	n.a.	S 15
S 16	11 49 38	26°44'21	2♍32	8°D59	17°27	23°17	18°43	18°16	5°50	27°35	2°36	28°58	27°24	7°48	n.a.	S 16
M17	11 53 34	27°45'00	15°20	8°59	17°57	24° 0	18°38	18°11	5°48	27°33	2°35	28°51	27°20	7°54	n.a.	M17
T 18	11 57 31	28°45'39	28°25	9° 9	18°28	24°43	18°34	18° 7	5°45	27°32	2°34	28°41	27°17	8° 1	n.a.	T 18
W19	12 1 27	29°46'19	11♎47	9°27	19° 1	25°27	18°29	18° 2	5°43	27°31	2°33	28°30	27°14	8° 8	n.a.	W19
T 20	12 5 24	0♈46'59	25°24	9°53	19°35	26°10	18°25	17°57	5°41	27°29	2°32	28°20	27°11	8°14	n.a.	T 20
F 21	12 9 21	1°47'41	9♏13	10°26	20°10	26°54	18°21	17°53	5°39	27°28	2°31	28°10	27° 8	8°21	n.a.	F 21
S 22	12 13 17	2°48'23	23°10	11° 5	20°47	27°38	18°17	17°48	5°37	27°27	2°29	28° 2	27° 5	8°28	n.a.	S 22
S 23	12 17 14	3°49'06	7♐12	11°50	21°25	28°21	18°14	17°43	5°34	27°25	2°28	27°56	27° 1	8°34	n.a.	S 23
M24	12 21 10	4°49'50	21°16	12°40	22° 4	29° 5	18°10	17°39	5°32	27°24	2°27	27°53	26°58	8°41	n.a.	M24
T 25	12 25 7	5°50'35	5♑21	13°35	22°45	29°49	18° 7	17°34	5°30	27°23	2°26	27°D53	26°55	8°48	n.a.	T 25
W26	12 29 3	6°51'20	19°27	14°33	23°27	0♈33	18° 4	17°30	5°28	27°22	2°25	27°53	26°52	8°54	n.a.	W26
T 27	12 33 0	7°52'07	3♒31	15°35	24° 9	1°17	18° 1	17°26	5°26	27°20	2°23	27°R53	26°49	9° 1	n.a.	T 27
F 28	12 36 57	8°52'54	17°34	16°40	24°53	2° 1	17°59	17°21	5°24	27°19	2°22	27°51	26°45	9° 8	n.a.	F 28
S 29	12 40 53	9°53'41	1♓34	17°48	25°38	2°45	17°56	17°17	5°22	27°18	2°21	27°47	26°42	9°14	n.a.	S 29
S 30	12 44 50	10°54'29	15°27	18°58	26°24	3°29	17°54	17°13	5°20	27°17	2°19	27°40	26°39	9°21	n.a.	S 30
M31	12 48 46	11♈55'18	29♓11	20♓10	27♒11	4♈13	17♌52	17♍ 9	5♍18	27♌16	2♏18	27♋31	26♋36	9♋28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 2	15s38	1s58	1s37	0n53	11s 0	5n25	7s40	1s 3	14n 3	0s19	4n18	0n16	9n34	0n42	11n 0	0s55	5s32	6n59	19n38	19n58	20n43		n.a.
S 2	6 39	11 47	3 5	1 40	1 12	10 57	5 29	7 24	1 3	14 5	0 19	4 20	0 16	9 35	0 42	11 0	0 55	5 31	7 0	19 39	19 59	20 44		n.a.
M 3	6 16	7 20	4 0	1 47	1 31	10 53	5 32	7 8	1 4	14 8	0 19	4 22	0 16	9 36	0 42	11 1	0 55	5 31	7 0	19 40	19 59	20 44		n.a.
T 4	5 54	2 35	4 39	1 57	1 49	10 49	5 35	6 52	1 4	14 10	0 19	4 24	0 16	9 37	0 42	11 2	0 55	5 30	7 0	19 42	20 0	20 45		n.a.
W 5	5 31	2n10	5 2	2 11	2 6	10 45	5 38	6 36	1 4	14 12	0 19	4 26	0 16	9 37	0 42	11 2	0 55	5 30	7 0	19 43	20 1	20 45		n.a.
T 6	5 8	6 42	5 8	2 28	2 21	10 41	5 40	6 20	1 4	14 14	0 18	4 28	0 16	9 38	0 42	11 3	0 55	5 29	7 0	19 45	20 1	20 46		n.a.
F 7	4 45	10 48	4 58	2 47	2 34	10 37	5 42	6 4	1 4	14 16	0 18	4 30	0 16	9 39	0 42	11 3	0 55	5 29	7 1	19 46	20 2	20 46		n.a.
S 8	4 22	14 20	4 35	3 8	2 45	10 32	5 43	5 48	1 5	14 18	0 18	4 32	0 16	9 40	0 42	11 4	0 55	5 28	7 1	19 47	20 2	20 47		n.a.
S 9	3 59	17 10	3 59	3 29	2 53	10 27	5 43	5 32	1 5	14 20	0 18	4 34	0 17	9 41	0 42	11 4	0 55	5 28	7 1	19 48	20 3	20 47		n.a.
M10	3 36	19 14	3 13	3 51	2 59	10 22	5 44	5 15	1 5	14 22	0 18	4 36	0 17	9 42	0 42	11 5	0 55	5 27	7 1	19 48	20 4	20 48		n.a.
T 11	3 13	20 27	2 20	4 11	3 2	10 17	5 44	4 59	1 5	14 24	0 18	4 38	0 17	9 43	0 42	11 5	0 55	5 27	7 1	19 48	20 4	20 48		n.a.
W12	2 49	20 45	1 21	4 30	3 3	10 12	5 43	4 43	1 5	14 26	0 18	4 39	0 17	9 44	0 42	11 6	0 55	5 26	7 2	19 48	20 5	20 49		n.a.
T 13	2 26	20 7	0 18	4 47	3 2	10 6	5 43	4 26	1 5	14 28	0 17	4 41	0 17	9 44	0 42	11 6	0 55	5 26	7 2	19 47	20 5	20 49		n.a.
F 14	2 3	18 35	0n47	5 2	2 58	10 0	5 42	4 10	1 5	14 29	0 17	4 43	0 17	9 45	0 42	11 7	0 55	5 25	7 2	19 47	20 6	20 50		n.a.
S 15	1 39	16 9	1 50	5 14	2 53	9 54	5 40	3 53	1 6	14 31	0 17	4 45	0 17	9 46	0 42	11 7	0 55	5 25	7 2	19 48	20 7	20 50		n.a.
S 16	1 16	12 56	2 49	5 24	2 47	9 47	5 39	3 37	1 6	14 33	0 17	4 47	0 17	9 47	0 42	11 8	0 55	5 24	7 2	19 49	20 7	20 51		n.a.
M17	0 52	9 3	3 41	5 31	2 39	9 41	5 37	3 20	1 6	14 34	0 17	4 49	0 17	9 48	0 42	11 8	0 55	5 24	7 3	19 50	20 8	20 51		n.a.
T 18	0 29	4 39	4 23	5 35	2 31	9 34	5 35	3 3	1 6	14 36	0 17	4 51	0 17	9 49	0 42	11 9	0 55	5 23	7 3	19 52	20 8	20 52		n.a.
W19	0 5	0s 3	4 51	5 37	2 22	9 26	5 32	2 47	1 6	14 37	0 16	4 53	0 17	9 49	0 42	11 9	0 55	5 23	7 3	19 54	20 9	20 52		n.a.
T 20	0n18	4 51	5 3	5 37	2 12	9 19	5 30	2 30	1 6	14 38	0 16	4 55	0 18	9 50	0 42	11 10	0 55	5 22	7 3	19 56	20 10	20 53		n.a.
F 21	0 42	9 27	4 58	5 34	2 2	9 11	5 27	2 13	1 6	14 40	0 16	4 56	0 18	9 51	0 42	11 10	0 55	5 22	7 3	19 58	20 10	20 53		n.a.
S 22	1 5	13 37	4 35	5 29	1 52	9 3	5 24	1 56	1 6	14 41	0 16	4 58	0 18	9 52	0 42	11 11	0 54	5 21	7 3	20 0	20 11	20 53		n.a.
S 23	1 29	17 3	3 56	5 22	1 41	8 54	5 20	1 39	1 6	14 42	0 16	5 0	0 18	9 52	0 42	11 11	0 54	5 21	7 4	20 1	20 11	20 54		n.a.
M24	1 52	19 30	3 2	5 13	1 31	8 46	5 17	1 23	1 7	14 43	0 16	5 2	0 18	9 53	0 42	11 12	0 54	5 20	7 4	20 2	20 12	20 54		n.a.
T 25	2 16	20 45	1 57	5 3	1 20	8 36	5 13	1 6	1 7	14 45	0 16	5 4	0 18	9 54	0 42	11 12	0 54	5 19	7 4	20 2	20 13	20 55		n.a.
W26	2 39	20 41	0 45	4 51	1 10	8 27	5 10	0 49	1 7	14 46	0 15	5 5	0 18	9 55	0 42	11 12	0 54	5 19	7 4	20 2	20 13	20 55		n.a.
T 27	3 2	19 20	0s30	4 37	0 59	8 17	5 6	0 32	1 7	14 47	0 15	5 7	0 18	9 55	0 42	11 13	0 54	5 18	7 4	20 2	20 14	20 56		n.a.
F 28	3 26	16 47	1 43	4 22	0 49	8 7	5 2	0 15	1 7	14 48	0 15	5 9	0 18	9 56	0 42	11 13	0 54	5 18	7 4	20 2	20 14	20 56		n.a.
S 29	3 49	13 16	2 49	4 6	0 39	7 57	4 57	0n 2	1 7	14 48	0 15	5 11	0 18	9 57	0 42	11 14	0 54	5 17	7 5	20 3	20 15	20 56		n.a.
S 30	4 12	9 2	3 44	3 48	0 29	7 46	4 53	0 19	1 7	14 49	0 15	5 12	0 18	9 57	0 42	11 14	0 54	5 17	7 5	20 4	20 16	20 57		n.a.
M31	4n35	4s24	4s25	3s29	0n20	7s35	4n48	0n36	1s 7	14n50	0s15	5n14	0n18	9n58	0n42	11n15	0s54	5s16	7n 5	20n 6	20n16	20n57		n.a.

Julian Day Number = 4518511.5, Delta T = 28h55m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°42'57, Lahiri = 103°49'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7659 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 43	12♈56'07	12♈43	21♓24	27♒58	4♈57	17°R50	17°R 4	5°R17	27°R15	2°R17	27°R19	26♋33	9♋34	n.a.	T 1
W 2	12 56 39	13°56'56	25°59	22°40	28°47	5°41	17♌49	17♍ 0	5♍15	27♌14	2♏16	27♋ 5	26°30	9°41	n.a.	W 2
T 3	13 0 36	14°57'46	8♉58	23°58	29°36	6°25	17°47	16°56	5°13	27°13	2°14	26°52	26°26	9°47	n.a.	T 3
F 4	13 4 32	15°58'35	21°38	25°17	0♓27	7°10	17°46	16°52	5°11	27°12	2°13	26°41	26°23	9°54	n.a.	F 4
S 5	13 8 29	16°59'25	4♊ 1	26°37	1°18	7°54	17°45	16°49	5°10	27°11	2°12	26°32	26°20	10° 1	n.a.	S 5
S 6	13 12 26	18° 0'14	16° 9	27°58	2° 9	8°38	17°45	16°45	5° 8	27°10	2°10	26°25	26°17	10° 7	n.a.	S 6
M 7	13 16 22	19° 1'04	28° 5	29°20	3° 2	9°23	17°44	16°41	5° 6	27° 9	2° 9	26°21	26°14	10°14	n.a.	M 7
T 8	13 20 19	20° 1'53	9♋54	0♈44	3°55	10° 7	17°44	16°37	5° 5	27° 8	2° 7	26°20	26°10	10°21	n.a.	T 8
W 9	13 24 15	21° 2'42	21°42	2° 8	4°48	10°52	17°D44	16°34	5° 3	27° 7	2° 6	26°19	26° 7	10°27	n.a.	W 9
T 10	13 28 12	22° 3'31	3♌34	3°33	5°43	11°36	17°44	16°30	5° 2	27° 6	2° 5	26°19	26° 4	10°34	n.a.	T 10
F 11	13 32 8	23° 4'19	15°35	4°59	6°38	12°21	17°44	16°27	5° 0	27° 6	2° 3	26°18	26° 1	10°41	n.a.	F 11
S 12	13 36 5	24° 5'07	27°50	6°25	7°33	13° 6	17°44	16°24	4°59	27° 5	2° 2	26°15	25°58	10°47	n.a.	S 12
S 13	13 40 1	25° 5'55	10♍25	7°53	8°29	13°50	17°45	16°20	4°57	27° 4	2° 1	26° 9	25°55	10°54	n.a.	S 13
M14	13 43 58	26° 6'43	23°22	9°21	9°26	14°35	17°46	16°17	4°56	27° 3	1°59	26° 1	25°51	11° 1	n.a.	M14
T 15	13 47 54	27° 7'30	6♎43	10°49	10°23	15°20	17°47	16°14	4°55	27° 3	1°58	25°50	25°48	11° 7	n.a.	T 15
W16	13 51 51	28° 8'17	20°26	12°19	11°21	16° 5	17°49	16°11	4°54	27° 2	1°56	25°38	25°45	11°14	n.a.	W16
T 17	13 55 48	29° 9'03	4♏28	13°49	12°19	16°50	17°50	16° 8	4°52	27° 1	1°55	25°25	25°42	11°21	n.a.	T 17
F 18	13 59 44	0♉ 9'50	18°44	15°19	13°18	17°35	17°52	16° 6	4°51	27° 1	1°54	25°13	25°39	11°27	n.a.	F 18
S 19	14 3 41	1°10'36	3♐ 9	16°50	14°17	18°20	17°54	16° 3	4°50	27° 0	1°52	25° 3	25°36	11°34	n.a.	S 19
S 20	14 7 37	2°11'23	17°36	18°22	15°17	19° 5	17°56	16° 0	4°49	27° 0	1°51	24°56	25°32	11°40	n.a.	S 20
M21	14 11 34	3°12'09	1♑59	19°54	16°17	19°50	17°58	15°58	4°48	26°59	1°49	24°53	25°29	11°47	n.a.	M21
T 22	14 15 30	4°12'55	16°16	21°27	17°18	20°35	18° 1	15°55	4°47	26°59	1°48	24°51	25°26	11°54	n.a.	T 22
W23	14 19 27	5°13'41	0♒24	23° 1	18°18	21°20	18° 3	15°53	4°46	26°58	1°47	24°51	25°23	12° 0	n.a.	W23
T 24	14 23 23	6°14'27	14°22	24°35	19°20	22° 5	18° 6	15°51	4°45	26°58	1°45	24°51	25°20	12° 7	n.a.	T 24
F 25	14 27 20	7°15'13	28°11	26°10	20°21	22°50	18°10	15°49	4°45	26°58	1°44	24°49	25°16	12°14	n.a.	F 25
S 26	14 31 16	8°15'59	11♓49	27°46	21°23	23°36	18°13	15°47	4°44	26°57	1°42	24°45	25°13	12°20	n.a.	S 26
S 27	14 35 13	9°16'44	25°18	29°22	22°26	24°21	18°16	15°45	4°43	26°57	1°41	24°39	25°10	12°27	n.a.	S 27
M28	14 39 10	10°17'29	8♈37	0♉59	23°29	25° 6	18°20	15°43	4°43	26°57	1°40	24°29	25° 7	12°34	n.a.	M28
T 29	14 43 6	11°18'13	21°45	2°36	24°32	25°52	18°24	15°41	4°42	26°57	1°38	24°17	25° 4	12°40	n.a.	T 29
W30	14 47 3	12♉18'57	4♉40	4♉15	25♓35	26♈37	18♌28	15♍39	4♍41	26♌57	1♏37	24♋ 4	25♋ 1	12♋47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n59	0n24	4s51	3s10	0n10	7s24	4n44	0n53	1s 7	14n51	0s14	5n15	0n19	9n59	0n42	11n15	0s54	5s16	7n 5	20n 8	20n17	20n58		n.a.
W 2	5 22	5 5	5 1	2 49	0 1	7 12	4 39	1 10	1 7	14 51	0 14	5 17	0 19	9 59	0 42	11 15	0 54	5 15	7 5	20 11	20 17	20 58		n.a.
T 3	5 44	9 26	4 54	2 27	0s 8	7 0	4 34	1 27	1 7	14 52	0 14	5 19	0 19	10 0	0 42	11 16	0 54	5 14	7 5	20 13	20 18	20 58		n.a.
F 4	6 7	13 17	4 33	2 5	0 16	6 48	4 30	1 44	1 7	14 52	0 14	5 20	0 19	10 1	0 42	11 16	0 54	5 14	7 5	20 15	20 19	20 59		n.a.
S 5	6 30	16 27	4 0	1 41	0 25	6 35	4 25	2 1	1 7	14 53	0 14	5 22	0 19	10 1	0 42	11 16	0 54	5 13	7 6	20 17	20 19	20 59		n.a.
S 6	6 53	18 51	3 16	1 17	0 33	6 22	4 19	2 18	1 7	14 53	0 14	5 23	0 19	10 2	0 42	11 17	0 54	5 13	7 6	20 18	20 20	20 59		n.a.
M 7	7 15	20 23	2 24	0 53	0 41	6 9	4 14	2 35	1 7	14 53	0 14	5 25	0 19	10 2	0 42	11 17	0 54	5 12	7 6	20 19	20 20	21 0		n.a.
T 8	7 38	21 1	1 26	0 27	0 48	5 55	4 9	2 52	1 7	14 54	0 13	5 26	0 19	10 3	0 42	11 17	0 54	5 12	7 6	20 19	20 21	21 0		n.a.
W 9	8 0	20 42	0 24	0 1	0 55	5 41	4 4	3 9	1 7	14 54	0 13	5 28	0 19	10 3	0 42	11 18	0 54	5 11	7 6	20 19	20 21	21 0		n.a.
T 10	8 22	19 27	0n38	0n25	1 2	5 27	3 59	3 26	1 7	14 54	0 13	5 29	0 19	10 4	0 42	11 18	0 54	5 11	7 6	20 19	20 22	21 1		n.a.
F 11	8 44	17 20	1 40	0 52	1 9	5 13	3 53	3 43	1 7	14 54	0 13	5 30	0 19	10 4	0 42	11 18	0 54	5 10	7 6	20 19	20 23	21 1		n.a.
S 12	9 6	14 23	2 39	1 20	1 15	4 58	3 48	4 0	1 7	14 54	0 13	5 32	0 19	10 5	0 42	11 19	0 54	5 9	7 6	20 20	20 23	21 1		n.a.
S 13	9 28	10 43	3 31	1 48	1 21	4 43	3 42	4 17	1 7	14 54	0 13	5 33	0 19	10 5	0 42	11 19	0 54	5 9	7 6	20 21	20 24	21 2		n.a.
M14	9 49	6 28	4 14	2 16	1 27	4 28	3 37	4 34	1 7	14 54	0 13	5 34	0 19	10 6	0 42	11 19	0 54	5 8	7 6	20 23	20 24	21 2		n.a.
T 15	10 11	1 46	4 44	2 45	1 32	4 12	3 31	4 51	1 7	14 54	0 12	5 35	0 20	10 6	0 42	11 19	0 54	5 8	7 7	20 25	20 25	21 2		n.a.
W16	10 32	3s 8	4 59	3 14	1 37	3 56	3 25	5 7	1 7	14 53	0 12	5 37	0 20	10 7	0 42	11 20	0 54	5 7	7 7	20 27	20 25	21 3		n.a.
T 17	10 53	7 59	4 57	3 44	1 42	3 40	3 20	5 24	1 7	14 53	0 12	5 38	0 20	10 7	0 42	11 20	0 54	5 7	7 7	20 29	20 26	21 3		n.a.
F 18	11 14	12 30	4 36	4 14	1 47	3 23	3 14	5 41	1 7	14 53	0 12	5 39	0 20	10 7	0 42	11 20	0 54	5 6	7 7	20 31	20 27	21 3		n.a.
S 19	11 34	16 20	3 57	4 44	1 51	3 7	3 8	5 58	1 7	14 52	0 12	5 40	0 20	10 8	0 42	11 20	0 54	5 6	7 7	20 33	20 27	21 4		n.a.
S 20	11 55	19 12	3 3	5 14	1 55	2 50	3 3	6 14	1 7	14 52	0 12	5 41	0 20	10 8	0 42	11 20	0 54	5 5	7 7	20 34	20 28	21 4		n.a.
M21	12 15	20 49	1 58	5 45	1 58	2 32	2 57	6 31	1 7	14 51	0 12	5 42	0 20	10 8	0 42	11 21	0 54	5 5	7 7	20 35	20 28	21 4		n.a.
T 22	12 35	21 5	0 45	6 16	2 1	2 15	2 51	6 47	1 7	14 50	0 11	5 43	0 20	10 9	0 41	11 21	0 54	5 4	7 7	20 35	20 29	21 5		n.a.
W23	12 55	20 0	0s29	6 47	2 4	1 57	2 45	7 4	1 7	14 50	0 11	5 44	0 20	10 9	0 41	11 21	0 54	5 4	7 7	20 35	20 29	21 5		n.a.
T 24	13 15	17 42	1 41	7 18	2 7	1 39	2 40	7 20	1 7	14 49	0 11	5 45	0 20	10 9	0 41	11 21	0 53	5 3	7 7	20 35	20 30	21 5		n.a.
F 25	13 34	14 24	2 47	7 50	2 9	1 21	2 34	7 37	1 7	14 48	0 11	5 46	0 20	10 10	0 41	11 21	0 53	5 3	7 7	20 35	20 31	21 5		n.a.
S 26	13 53	10 22	3 42	8 22	2 10	1 3	2 28	7 53	1 7	14 47	0 11	5 46	0 20	10 10	0 41	11 21	0 53	5 2	7 7	20 36	20 31	21 6		n.a.
S 27	14 12	5 52	4 23	8 53	2 12	0 44	2 22	8 9	1 6	14 46	0 11	5 47	0 20	10 10	0 41	11 22	0 53	5 2	7 7	20 37	20 32	21 6		n.a.
M28	14 31	1 8	4 50	9 25	2 13	0 25	2 17	8 26	1 6	14 45	0 11	5 48	0 20	10 10	0 41	11 22	0 53	5 1	7 7	20 39	20 32	21 6		n.a.
T 29	14 49	3n35	5 1	9 57	2 14	0 6	2 11	8 42	1 6	14 44	0 10	5 49	0 20	10 10	0 41	11 22	0 53	5 1	7 7	20 41	20 33	21 7		n.a.
W30	15n 7	8n 4	4s56	10n29	2s14	0n13	2n 5	8n58	1s 6	14n43	0s10	5n49	0n20	10n11	0n41	11n22	0s53	5s 0	7n 8	20n43	20n33	21n 7		n.a.

Julian Day Number = 4518542.5, Delta T = 28h55m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'01, Lahiri = 103°50'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 59	13♉19'41	17♉22	5♉53	26♓39	27♈23	18♌32	15°R38	4°R41	26°R56	1°R35	23°R51	24♋57	12♋54	n.a.	T 1
F 2	14 54 56	14°20'24	29°50	7°33	27°43	28° 8	18°37	15♍37	4♍41	26♌56	1♏34	23♋39	24°54	13° 0	n.a.	F 2
S 3	14 58 52	15°21'06	12♊ 5	9°14	28°47	28°54	18°41	15°35	4°40	26°56	1°33	23°30	24°51	13° 7	n.a.	S 3
S 4	15 2 49	16°21'48	24° 8	10°55	29°51	29°39	18°46	15°34	4°40	26°D56	1°31	23°23	24°48	13°14	n.a.	S 4
M 5	15 6 45	17°22'28	6♋ 1	12°37	0♈56	0♉25	18°51	15°33	4°40	26°56	1°30	23°19	24°45	13°20	n.a.	M 5
T 6	15 10 42	18°23'08	17°49	14°19	2° 1	1°10	18°57	15°32	4°39	26°56	1°29	23°D17	24°42	13°27	n.a.	T 6
W 7	15 14 38	19°23'46	29°36	16° 3	3° 6	1°56	19° 2	15°31	4°39	26°56	1°27	23°17	24°38	13°33	n.a.	W 7
T 8	15 18 35	20°24'23	11♌26	17°47	4°12	2°42	19° 7	15°30	4°39	26°56	1°26	23°18	24°35	13°40	n.a.	T 8
F 9	15 22 32	21°25'00	23°25	19°32	5°17	3°28	19°13	15°30	4°39	26°57	1°25	23°R18	24°32	13°47	n.a.	F 9
S 10	15 26 28	22°25'35	5♍39	21°18	6°23	4°13	19°19	15°29	4°D39	26°57	1°23	23°17	24°29	13°53	n.a.	S 10
S 11	15 30 25	23°26'09	18°13	23° 4	7°30	4°59	19°25	15°29	4°39	26°57	1°22	23°14	24°26	14° 0	n.a.	S 11
M12	15 34 21	24°26'41	1♎10	24°52	8°36	5°45	19°31	15°28	4°39	26°57	1°21	23° 9	24°22	14° 7	n.a.	M12
T 13	15 38 18	25°27'13	14°34	26°40	9°43	6°31	19°38	15°28	4°39	26°57	1°20	23° 1	24°19	14°13	n.a.	T 13
W14	15 42 14	26°27'43	28°26	28°29	10°49	7°17	19°44	15°D28	4°39	26°58	1°18	22°52	24°16	14°20	n.a.	W14
T 15	15 46 11	27°28'12	12♏42	0♊18	11°56	8° 3	19°51	15°28	4°40	26°58	1°17	22°43	24°13	14°27	n.a.	T 15
F 16	15 50 7	28°28'40	27°18	2° 9	13° 3	8°49	19°58	15°28	4°40	26°58	1°16	22°34	24°10	14°33	n.a.	F 16
S 17	15 54 4	29°29'07	12♐ 7	4° 0	14°11	9°35	20° 5	15°28	4°40	26°59	1°15	22°27	24° 7	14°40	n.a.	S 17
S 18	15 58 0	0♊29'34	27° 0	5°51	15°18	10°21	20°12	15°29	4°41	26°59	1°13	22°22	24° 3	14°47	n.a.	S 18
M19	16 1 57	1°29'59	11♑49	7°43	16°26	11° 7	20°20	15°29	4°41	27° 0	1°12	22°20	24° 0	14°53	n.a.	M19
T 20	16 5 53	2°30'23	26°28	9°35	17°34	11°53	20°27	15°30	4°42	27° 0	1°11	22°D19	23°57	15° 0	n.a.	T 20
W21	16 9 50	3°30'47	10♒52	11°28	18°42	12°40	20°35	15°31	4°42	27° 1	1°10	22°20	23°54	15° 7	n.a.	W21
T 22	16 13 47	4°31'09	24°58	13°20	19°50	13°26	20°43	15°31	4°43	27° 2	1° 9	22°21	23°51	15°13	n.a.	T 22
F 23	16 17 43	5°31'31	8♓46	15°13	20°59	14°12	20°50	15°32	4°44	27° 2	1° 8	22°R22	23°48	15°20	n.a.	F 23
S 24	16 21 40	6°31'51	22°18	17° 5	22° 7	14°58	20°59	15°33	4°44	27° 3	1° 7	22°20	23°44	15°26	n.a.	S 24
S 25	16 25 36	7°32'11	5♈33	18°56	23°16	15°45	21° 7	15°34	4°45	27° 3	1° 5	22°17	23°41	15°33	n.a.	S 25
M26	16 29 33	8°32'29	18°33	20°46	24°25	16°31	21°15	15°36	4°46	27° 4	1° 4	22°12	23°38	15°40	n.a.	M26
T 27	16 33 29	9°32'47	1♉20	22°35	25°34	17°17	21°24	15°37	4°47	27° 5	1° 3	22° 5	23°35	15°46	n.a.	T 27
W28	16 37 26	10°33'03	13°55	24°22	26°43	18° 4	21°32	15°38	4°48	27° 6	1° 2	21°57	23°32	15°53	n.a.	W28
T 29	16 41 22	11°33'19	26°18	26° 7	27°52	18°50	21°41	15°40	4°49	27° 7	1° 1	21°49	23°28	16° 0	n.a.	T 29
F 30	16 45 19	12°33'33	8♊31	27°49	29° 1	19°36	21°50	15°41	4°50	27° 7	1° 0	21°42	23°25	16° 6	n.a.	F 30
S 31	16 49 15	13♊33'46	20♊35	29♊28	0♉11	20♉23	21♌59	15♍43	4♍51	27♌ 8	0♏59	21♋37	23♋22	16♋13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	12n 7	4s37	11n 1	2s14	0n32	2n 0	9n14	1s 6	14n42	0s10	5n50	0n20	10n11	0n41	11n22	0s53	5s 0	7n 8	20n45	20n34	21n 7		n.a.
F 2	15 43	15 35	4 4	11 33	2 13	0 52	1 54	9 30	1 6	14 41	0 10	5 51	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 59	7 8	20 47	20 34	21 7		n.a.
S 3	16 0	18 19	3 21	12 5	2 12	1 11	1 48	9 46	1 6	14 40	0 10	5 51	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 59	7 8	20 49	20 35	21 7		n.a.
S 4	16 17	20 11	2 29	12 37	2 11	1 31	1 43	10 1	1 6	14 38	0 10	5 52	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 58	7 8	20 50	20 36	21 8		n.a.
M 5	16 34	21 9	1 31	13 9	2 10	1 51	1 37	10 17	1 5	14 37	0 10	5 52	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 58	7 8	20 51	20 36	21 8		n.a.
T 6	16 50	21 10	0 29	13 40	2 7	2 11	1 32	10 33	1 5	14 35	0 10	5 52	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 57	7 8	20 51	20 37	21 8		n.a.
W 7	17 7	20 14	0n34	14 12	2 5	2 31	1 26	10 48	1 5	14 34	0 9	5 53	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 57	7 8	20 51	20 37	21 8		n.a.
T 8	17 22	18 25	1 36	14 43	2 2	2 52	1 21	11 4	1 5	14 32	0 9	5 53	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 56	7 8	20 51	20 38	21 9		n.a.
F 9	17 38	15 47	2 34	15 14	1 59	3 12	1 15	11 19	1 5	14 31	0 9	5 53	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 56	7 8	20 51	20 38	21 9		n.a.
S 10	17 53	12 24	3 27	15 45	1 55	3 33	1 10	11 34	1 5	14 29	0 9	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 56	7 8	20 51	20 39	21 9		n.a.
S 11	18 8	8 24	4 11	16 15	1 50	3 53	1 4	11 49	1 4	14 27	0 9	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 55	7 8	20 51	20 39	21 9		n.a.
M12	18 23	3 54	4 44	16 46	1 46	4 14	0 59	12 4	1 4	14 26	0 9	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 55	7 8	20 52	20 40	21 9		n.a.
T 13	18 37	0s56	5 2	17 15	1 41	4 34	0 54	12 19	1 4	14 24	0 9	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 54	7 8	20 53	20 40	21 10		n.a.
W14	18 51	5 52	5 4	17 45	1 35	4 55	0 49	12 34	1 4	14 22	0 9	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 54	7 8	20 55	20 41	21 10		n.a.
T 15	19 4	10 39	4 47	18 13	1 29	5 16	0 43	12 49	1 4	14 20	0 8	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 53	7 8	20 56	20 42	21 10		n.a.
F 16	19 17	14 56	4 12	18 42	1 22	5 37	0 38	13 3	1 3	14 18	0 8	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 53	7 8	20 58	20 42	21 10		n.a.
S 17	19 30	18 21	3 19	19 9	1 15	5 58	0 33	13 17	1 3	14 16	0 8	5 54	0 21	10 11	0 41	11 22	0 53	4 53	7 8	20 59	20 43	21 10		n.a.
S 18	19 42	20 34	2 12	19 36	1 7	6 18	0 28	13 32	1 3	14 14	0 8	5 54	0 21	10 10	0 41	11 22	0 53	4 52	7 8	21 0	20 43	21 10		n.a.
M19	19 55	21 21	0 56	20 2	0 59	6 39	0 23	13 46	1 3	14 12	0 8	5 54	0 21	10 10	0 41	11 21	0 53	4 52	7 8	21 0	20 44	21 11		n.a.
T 20	20 6	20 40	0s22	20 28	0 50	7 0	0 18	14 0	1 3	14 9	0 8	5 54	0 21	10 10	0 41	11 21	0 53	4 52	7 7	21 0	20 44	21 11		n.a.
W21	20 18	18 37	1 38	20 52	0 41	7 21	0 14	14 14	1 2	14 7	0 8	5 54	0 21	10 10	0 41	11 21	0 52	4 51	7 7	21 0	20 45	21 11		n.a.
T 22	20 28	15 29	2 47	21 16	0 32	7 42	0 9	14 28	1 2	14 5	0 8	5 53	0 22	10 10	0 41	11 21	0 52	4 51	7 7	21 0	20 45	21 11		n.a.
F 23	20 39	11 33	3 44	21 38	0 22	8 2	0 4	14 41	1 2	14 3	0 8	5 53	0 22	10 9	0 41	11 21	0 52	4 51	7 7	21 0	20 46	21 11		n.a.
S 24	20 49	7 6	4 28	22 0	0 11	8 23	0s 0	14 55	1 1	14 0	0 7	5 53	0 22	10 9	0 41	11 21	0 52	4 50	7 7	21 0	20 46	21 11		n.a.
S 25	20 59	2 24	4 56	22 20	0 1	8 44	0 5	15 8	1 1	13 58	0 7	5 52	0 22	10 9	0 41	11 20	0 52	4 50	7 7	21 1	20 47	21 12		n.a.
M26	21 8	2n18	5 8	22 39	0n10	9 4	0 9	15 21	1 1	13 55	0 7	5 52	0 22	10 8	0 41	11 20	0 52	4 50	7 7	21 1	20 47	21 12		n.a.
T 27	21 17	6 50	5 5	22 57	0 22	9 25	0 14	15 34	1 1	13 53	0 7	5 52	0 22	10 8	0 41	11 20	0 52	4 49	7 7	21 2	20 48	21 12		n.a.
W28	21 26	11 0	4 47	23 14	0 33	9 45	0 18	15 47	1 0	13 50	0 7	5 51	0 22	10 8	0 40	11 20	0 52	4 49	7 7	21 4	20 48	21 12		n.a.
T 29	21 34	14 39	4 15	23 30	0 45	10 5	0 22	16 0	1 0	13 47	0 7	5 51	0 22	10 7	0 40	11 20	0 52	4 49	7 7	21 5	20 49	21 12		n.a.
F 30	21 42	17 38	3 33	23 44	0 57	10 25	0 26	16 12	1 0	13 45	0 7	5 50	0 22	10 7	0 40	11 19	0 52	4 48	7 7	21 6	20 50	21 12		n.a.
S 31	21n49	19n48	2s41	23n57	1n 9	10n45	0s30	16n25	0s59	13n42	0s 7	5n49	0n22	10n 6	0n40	11n19	0s52	4s48	7n 7	21n 7	20n50	21n12		n.a.

Julian Day Number = 4518572.5, Delta T = 28h55m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'06, Lahiri = 103°50'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 12	14♊33'57	2♋31	1♋ 3	1♉20	21♉ 9	22♌ 8	15♍45	4♍52	27♌ 9	0°R58	21°R33	23♋19	16♋20	n.a.	S 1
M 2	16 57 8	15°34'07	14°21	2°34	2°30	21°56	22°18	15°47	4°53	27°10	0♏57	21♋31	23°16	16°26	n.a.	M 2
T 3	17 1 5	16°34'16	26° 7	4° 0	3°40	22°42	22°27	15°49	4°54	27°11	0°56	21°D31	23°13	16°33	n.a.	T 3
W 4	17 5 2	17°34'23	7♌54	5°20	4°49	23°29	22°37	15°51	4°56	27°12	0°56	21°32	23° 9	16°40	n.a.	W 4
T 5	17 8 58	18°34'28	19°44	6°35	5°59	24°16	22°46	15°54	4°57	27°13	0°55	21°34	23° 6	16°46	n.a.	T 5
F 6	17 12 55	19°34'31	1♍43	7°43	7° 9	25° 2	22°56	15°56	4°58	27°14	0°54	21°35	23° 3	16°53	n.a.	F 6
S 7	17 16 51	20°34'33	13°55	8°44	8°20	25°49	23° 6	15°58	5° 0	27°15	0°53	21°36	23° 0	16°59	n.a.	S 7
S 8	17 20 48	21°34'33	26°25	9°38	9°30	26°35	23°16	16° 1	5° 1	27°17	0°52	21°R37	22°57	17° 6	n.a.	S 8
M 9	17 24 44	22°34'31	9♎17	10°25	10°40	27°22	23°26	16° 4	5° 3	27°18	0°51	21°35	22°54	17°13	n.a.	M 9
T 10	17 28 41	23°34'27	22°36	11° 3	11°51	28° 9	23°37	16° 7	5° 4	27°19	0°51	21°33	22°50	17°19	n.a.	T 10
W11	17 32 37	24°34'21	6♏23	11°33	13° 1	28°55	23°47	16° 9	5° 6	27°20	0°50	21°30	22°47	17°26	n.a.	W11
T 12	17 36 34	25°34'14	20°38	11°55	14°12	29°42	23°57	16°12	5° 8	27°21	0°49	21°26	22°44	17°33	n.a.	T 12
F 13	17 40 30	26°34'05	5♐18	12° 8	15°22	0♊29	24° 8	16°15	5°10	27°23	0°48	21°22	22°41	17°39	n.a.	F 13
S 14	17 44 27	27°33'55	20°16	12°R13	16°33	1°16	24°19	16°19	5°11	27°24	0°48	21°19	22°38	17°46	n.a.	S 14
S 15	17 48 24	28°33'43	5♑24	12°10	17°44	2° 2	24°30	16°22	5°13	27°25	0°47	21°17	22°34	17°53	n.a.	S 15
M16	17 52 20	29°33'29	20°33	11°59	18°55	2°49	24°40	16°25	5°15	27°27	0°46	21°D17	22°31	17°59	n.a.	M16
T 17	17 56 17	0♋33'14	5♒34	11°41	20° 6	3°36	24°51	16°29	5°17	27°28	0°46	21°17	22°28	18° 6	n.a.	T 17
W18	18 0 13	1°32'57	20°19	11°15	21°17	4°23	25° 3	16°32	5°19	27°29	0°45	21°18	22°25	18°13	n.a.	W18
T 19	18 4 10	2°32'39	4♓42	10°43	22°28	5° 9	25°14	16°36	5°21	27°31	0°45	21°20	22°22	18°19	n.a.	T 19
F 20	18 8 6	3°32'20	18°42	10° 6	23°39	5°56	25°25	16°40	5°23	27°32	0°44	21°21	22°19	18°26	n.a.	F 20
S 21	18 12 3	4°31'59	2♈18	9°24	24°50	6°43	25°36	16°44	5°25	27°34	0°44	21°R21	22°15	18°32	n.a.	S 21
S 22	18 15 59	5°31'37	15°31	8°38	26° 1	7°30	25°48	16°47	5°27	27°35	0°43	21°21	22°12	18°39	n.a.	S 22
M23	18 19 56	6°31'13	28°24	7°50	27°13	8°17	25°59	16°51	5°29	27°37	0°43	21°20	22° 9	18°46	n.a.	M23
T 24	18 23 52	7°30'48	11♉ 0	6°59	28°24	9° 4	26°11	16°56	5°31	27°39	0°42	21°18	22° 6	18°52	n.a.	T 24
W25	18 27 49	8°30'22	23°21	6° 9	29°36	9°51	26°23	17° 0	5°34	27°40	0°42	21°17	22° 3	18°59	n.a.	W25
T 26	18 31 46	9°29'54	5♊30	5°18	0♊47	10°38	26°35	17° 4	5°36	27°42	0°42	21°15	22° 0	19° 6	n.a.	T 26
F 27	18 35 42	10°29'25	17°31	4°29	1°59	11°24	26°47	17° 8	5°38	27°43	0°41	21°13	21°56	19°12	n.a.	F 27
S 28	18 39 39	11°28'54	29°25	3°43	3°10	12°11	26°59	17°13	5°41	27°45	0°41	21°12	21°53	19°19	n.a.	S 28
S 29	18 43 35	12°28'22	11♋14	2°59	4°22	12°58	27°11	17°17	5°43	27°47	0°41	21°11	21°50	19°26	n.a.	S 29
M30	18 47 32	13♋27'47	23♋ 1	2♋19	5♊34	13♊45	27♌23	17♍22	5♍45	27♌48	0♏40	21°D11	21♋47	19♋32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	21n 5	1s42	24n 8	1n21	11n 5	0s34	16n37	0s59	13n39	0s 7	5n49	0n22	10n 6	0n40	11n19	0s52	4s48	7n 7	21n 7	20n51	21n12		n.a.
M 2	22 2	21 24	0 39	24 19	1 32	11 25	0 38	16 49	0 59	13 36	0 6	5 48	0 22	10 6	0 40	11 18	0 52	4 48	7 7	21 8	20 51	21 12		n.a.
T 3	22 8	20 46	0n25	24 28	1 44	11 45	0 42	17 1	0 58	13 33	0 6	5 47	0 22	10 5	0 40	11 18	0 52	4 47	7 7	21 8	20 52	21 12		n.a.
W 4	22 14	19 14	1 29	24 36	1 55	12 4	0 46	17 12	0 58	13 31	0 6	5 46	0 22	10 5	0 40	11 18	0 52	4 47	7 7	21 8	20 52	21 13		n.a.
T 5	22 19	16 51	2 29	24 43	2 5	12 23	0 49	17 24	0 58	13 28	0 6	5 46	0 22	10 4	0 40	11 18	0 52	4 47	7 7	21 7	20 53	21 13		n.a.
F 6	22 24	13 45	3 23	24 49	2 15	12 42	0 53	17 35	0 57	13 25	0 6	5 45	0 22	10 4	0 40	11 17	0 52	4 47	7 7	21 7	20 53	21 13		n.a.
S 7	22 28	10 0	4 9	24 55	2 24	13 1	0 56	17 46	0 57	13 22	0 6	5 44	0 22	10 3	0 40	11 17	0 52	4 47	7 6	21 7	20 54	21 13		n.a.
S 8	22 32	5 46	4 44	24 59	2 32	13 19	1 0	17 57	0 56	13 18	0 6	5 43	0 22	10 3	0 40	11 17	0 52	4 46	7 6	21 7	20 54	21 13		n.a.
M 9	22 36	1 8	5 7	25 2	2 39	13 38	1 3	18 8	0 56	13 15	0 6	5 42	0 22	10 2	0 40	11 16	0 52	4 46	7 6	21 7	20 55	21 13		n.a.
T 10	22 39	3s41	5 14	25 5	2 45	13 56	1 6	18 18	0 56	13 12	0 6	5 41	0 22	10 1	0 40	11 16	0 52	4 46	7 6	21 7	20 55	21 13		n.a.
W11	22 41	8 29	5 4	25 7	2 49	14 14	1 9	18 29	0 55	13 9	0 5	5 40	0 22	10 1	0 40	11 15	0 52	4 46	7 6	21 8	20 56	21 13		n.a.
T 12	22 44	13 0	4 35	25 9	2 53	14 31	1 12	18 39	0 55	13 6	0 5	5 39	0 22	10 0	0 40	11 15	0 52	4 46	7 6	21 8	20 56	21 13		n.a.
F 13	22 45	16 53	3 47	25 9	2 55	14 48	1 15	18 49	0 54	13 2	0 5	5 38	0 22	9 59	0 40	11 15	0 52	4 46	7 6	21 9	20 57	21 13		n.a.
S 14	22 47	19 45	2 43	25 9	2 55	15 6	1 18	18 59	0 54	12 59	0 5	5 36	0 22	9 59	0 40	11 14	0 52	4 45	7 6	21 9	20 57	21 13		n.a.
S 15	22 47	21 15	1 27	25 8	2 53	15 22	1 20	19 8	0 54	12 55	0 5	5 35	0 23	9 58	0 40	11 14	0 52	4 45	7 6	21 10	20 58	21 13		n.a.
M16	22 48	21 12	0 4	25 6	2 50	15 39	1 23	19 17	0 53	12 52	0 5	5 34	0 23	9 57	0 40	11 13	0 52	4 45	7 6	21 10	20 58	21 13		n.a.
T 17	22 48	19 38	1s18	25 3	2 46	15 55	1 26	19 27	0 53	12 49	0 5	5 33	0 23	9 57	0 40	11 13	0 52	4 45	7 6	21 10	20 59	21 13		n.a.
W18	22 47	16 46	2 34	24 58	2 39	16 11	1 28	19 35	0 52	12 45	0 5	5 31	0 23	9 56	0 40	11 12	0 52	4 45	7 5	21 10	20 59	21 13		n.a.
T 19	22 46	12 55	3 38	24 53	2 31	16 26	1 30	19 44	0 52	12 41	0 5	5 30	0 23	9 55	0 40	11 12	0 52	4 45	7 5	21 9	21 0	21 13		n.a.
F 20	22 45	8 28	4 27	24 46	2 21	16 41	1 33	19 52	0 51	12 38	0 5	5 29	0 23	9 55	0 40	11 12	0 52	4 45	7 5	21 9	21 0	21 13		n.a.
S 21	22 43	3 42	4 59	24 38	2 9	16 56	1 35	20 1	0 51	12 34	0 4	5 27	0 23	9 54	0 40	11 11	0 51	4 45	7 5	21 9	21 1	21 13		n.a.
S 22	22 41	1n 5	5 15	24 28	1 57	17 10	1 37	20 9	0 50	12 31	0 4	5 26	0 23	9 53	0 40	11 11	0 51	4 45	7 5	21 9	21 1	21 13		n.a.
M23	22 39	5 42	5 14	24 17	1 42	17 24	1 39	20 16	0 50	12 27	0 4	5 24	0 23	9 52	0 40	11 10	0 51	4 45	7 5	21 9	21 2	21 13		n.a.
T 24	22 35	9 59	4 58	24 4	1 27	17 38	1 40	20 24	0 49	12 23	0 4	5 23	0 23	9 51	0 40	11 10	0 51	4 45	7 5	21 10	21 2	21 13		n.a.
W25	22 32	13 46	4 29	23 50	1 11	17 51	1 42	20 31	0 49	12 19	0 4	5 21	0 23	9 51	0 40	11 9	0 51	4 45	7 5	21 10	21 3	21 13		n.a.
T 26	22 28	16 55	3 47	23 36	0 54	18 4	1 44	20 38	0 48	12 16	0 4	5 20	0 23	9 50	0 40	11 9	0 51	4 45	7 5	21 10	21 3	21 13		n.a.
F 27	22 24	19 18	2 56	23 20	0 37	18 17	1 45	20 45	0 48	12 12	0 4	5 18	0 23	9 49	0 40	11 8	0 51	4 45	7 4	21 10	21 4	21 13		n.a.
S 28	22 19	20 50	1 58	23 4	0 19	18 29	1 47	20 52	0 47	12 8	0 4	5 17	0 23	9 48	0 40	11 8	0 51	4 45	7 4	21 11	21 4	21 13		n.a.
S 29	22 14	21 25	0 55	22 48	0 2	18 40	1 48	20 58	0 47	12 4	0 4	5 15	0 23	9 47	0 40	11 7	0 51	4 45	7 4	21 11	21 5	21 13		n.a.
M30	22n 8	21n 4	0n10	22n31	0s16	18n51	1s49	21n 4	0s46	12n 0	0s 4	5n13	0n23	9n46	0n40	11n 6	0s51	4s45	7n 4	21n11	21n 5	21n13		n.a.

Julian Day Number = 4518603.5, Delta T = 28h55m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'10, Lahiri = 103°50'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 51 28	14♋27'12	4♌49	1°R44	6♊46	14♊32	27♌35	17♍27	5♍48	27♌50	0°R40	21♋11	21♋44	19♋39	n.a.	T 1
W 2	18 55 25	15°26'34	16°38	1♋13	7°57	15°19	27°47	17°31	5°50	27°52	0♏40	21°12	21°40	19°46	n.a.	W 2
T 3	18 59 21	16°25'54	28°33	0°47	9° 9	16° 6	28° 0	17°36	5°53	27°54	0°40	21°12	21°37	19°52	n.a.	T 3
F 4	19 3 18	17°25'13	10♍36	0°27	10°21	16°53	28°12	17°41	5°56	27°56	0°40	21°13	21°34	19°59	n.a.	F 4
S 5	19 7 15	18°24'29	22°50	0°11	11°33	17°40	28°24	17°46	5°58	27°57	0°40	21°13	21°31	20° 5	n.a.	S 5
S 6	19 11 11	19°23'44	5♎20	0° 2	12°45	18°27	28°37	17°51	6° 1	27°59	0°39	21°13	21°28	20°12	n.a.	S 6
M 7	19 15 8	20°22'57	18° 9	29°D57	13°57	19°14	28°50	17°56	6° 3	28° 1	0°39	21°R14	21°25	20°19	n.a.	M 7
T 8	19 19 4	21°22'07	1♏21	29♊58	15° 9	20° 1	29° 2	18° 2	6° 6	28° 3	0°39	21°D14	21°21	20°25	n.a.	T 8
W 9	19 23 1	22°21'16	14°58	0♋ 4	16°21	20°48	29°15	18° 7	6° 9	28° 5	0°D39	21°14	21°18	20°32	n.a.	W 9
T 10	19 26 57	23°20'23	29° 2	0°16	17°33	21°35	29°28	18°12	6°12	28° 7	0°39	21°14	21°15	20°39	n.a.	T 10
F 11	19 30 54	24°19'28	13♐30	0°32	18°45	22°21	29°41	18°18	6°15	28° 9	0°39	21°14	21°12	20°45	n.a.	F 11
S 12	19 34 50	25°18'31	28°21	0°53	19°57	23° 8	29°54	18°23	6°17	28°11	0°39	21°14	21° 9	20°52	n.a.	S 12
S 13	19 38 47	26°17'32	13♑27	1°18	21° 9	23°55	0♍ 7	18°29	6°20	28°13	0°39	21°14	21° 6	20°59	n.a.	S 13
M14	19 42 44	27°16'31	28°40	1°48	22°21	24°42	0°20	18°34	6°23	28°15	0°40	21°R14	21° 2	21° 5	n.a.	M14
T 15	19 46 40	28°15'29	13♒50	2°22	23°34	25°29	0°33	18°40	6°26	28°17	0°40	21°14	20°59	21°12	n.a.	T 15
W16	19 50 37	29°14'25	28°49	3° 0	24°46	26°16	0°46	18°46	6°29	28°19	0°40	21°13	20°56	21°19	n.a.	W16
T 17	19 54 33	0♌13'19	13♓28	3°41	25°58	27° 3	0°59	18°52	6°32	28°21	0°40	21°12	20°53	21°25	n.a.	T 17
F 18	19 58 30	1°12'12	27°42	4°27	27°10	27°50	1°12	18°57	6°35	28°23	0°40	21°11	20°50	21°32	n.a.	F 18
S 19	20 2 26	2°11'04	11♈29	5°15	28°23	28°37	1°26	19° 3	6°38	28°25	0°41	21°10	20°46	21°38	n.a.	S 19
S 20	20 6 23	3° 9'54	24°48	6° 7	29°35	29°24	1°39	19° 9	6°41	28°27	0°41	21°10	20°43	21°45	n.a.	S 20
M21	20 10 20	4° 8'43	7♉43	7° 3	0♋47	0♋10	1°53	19°15	6°44	28°29	0°41	21°D10	20°40	21°52	n.a.	M21
T 22	20 14 16	5° 7'30	20°16	8° 1	2° 0	0°57	2° 6	19°22	6°47	28°31	0°42	21°10	20°37	21°58	n.a.	T 22
W23	20 18 13	6° 6'16	2♊32	9° 2	3°12	1°44	2°19	19°28	6°51	28°33	0°42	21°11	20°34	22° 5	n.a.	W23
T 24	20 22 9	7° 5'01	14°34	10° 6	4°25	2°31	2°33	19°34	6°54	28°35	0°42	21°12	20°31	22°12	n.a.	T 24
F 25	20 26 6	8° 3'45	26°28	11°13	5°37	3°18	2°47	19°40	6°57	28°37	0°43	21°14	20°27	22°18	n.a.	F 25
S 26	20 30 2	9° 2'27	8♋16	12°22	6°50	4° 5	3° 0	19°47	7° 0	28°40	0°43	21°15	20°24	22°25	n.a.	S 26
S 27	20 33 59	10° 1'07	20° 2	13°33	8° 2	4°51	3°14	19°53	7° 3	28°42	0°44	21°R16	20°21	22°32	n.a.	S 27
M28	20 37 56	10°59'46	1♌49	14°47	9°15	5°38	3°27	19°59	7° 7	28°44	0°44	21°15	20°18	22°38	n.a.	M28
T 29	20 41 52	11°58'23	13°40	16° 4	10°27	6°25	3°41	20° 6	7°10	28°46	0°45	21°14	20°15	22°45	n.a.	T 29
W30	20 45 49	12°56'59	25°37	17°23	11°40	7°12	3°55	20°13	7°13	28°48	0°45	21°11	20°12	22°52	n.a.	W30
T 31	20 49 45	13♌55'33	7♍41	18♋44	12♋52	7♋59	4♍ 9	20♍19	7♍16	28♌50	0♏46	21♋ 8	20♋ 8	22♋58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	19n46	1n15	22n14	0s33	19n 2	1s51	21n10	0s46	11n56	0s 4	5n11	0n23	9n45	0n40	11n 6	0s51	4s45	7n 4	21n11	21n 6	21n13		n.a.
W 2	21 56	17 37	2 17	21 58	0 49	19 12	1 52	21 16	0 45	11 52	0 3	5 10	0 23	9 44	0 40	11 5	0 51	4 45	7 4	21 11	21 6	21 13		n.a.
T 3	21 49	14 42	3 13	21 42	1 6	19 22	1 53	21 21	0 45	11 48	0 3	5 8	0 23	9 44	0 40	11 5	0 51	4 45	7 4	21 10	21 7	21 13		n.a.
F 4	21 42	11 8	4 2	21 27	1 21	19 32	1 53	21 26	0 44	11 44	0 3	5 6	0 23	9 43	0 40	11 4	0 51	4 45	7 4	21 10	21 7	21 13		n.a.
S 5	21 34	7 4	4 40	21 12	1 36	19 41	1 54	21 31	0 44	11 40	0 3	5 4	0 23	9 42	0 40	11 4	0 51	4 45	7 3	21 10	21 8	21 13		n.a.
S 6	21 26	2 38	5 6	20 58	1 49	19 49	1 55	21 36	0 43	11 35	0 3	5 2	0 23	9 41	0 40	11 3	0 51	4 45	7 3	21 10	21 8	21 13		n.a.
M 7	21 18	2s 1	5 18	20 45	2 2	19 57	1 56	21 40	0 42	11 31	0 3	5 0	0 23	9 40	0 40	11 2	0 51	4 45	7 3	21 10	21 9	21 13		n.a.
T 8	21 9	6 43	5 13	20 33	2 14	20 4	1 56	21 44	0 42	11 27	0 3	4 58	0 24	9 39	0 40	11 2	0 51	4 45	7 3	21 10	21 9	21 12		n.a.
W 9	21 0	11 14	4 51	20 22	2 25	20 11	1 56	21 48	0 41	11 23	0 3	4 56	0 24	9 38	0 39	11 1	0 51	4 45	7 3	21 10	21 10	21 12		n.a.
T 10	20 50	15 18	4 12	20 12	2 36	20 18	1 57	21 52	0 41	11 19	0 3	4 54	0 24	9 37	0 39	11 1	0 51	4 45	7 3	21 10	21 10	21 12		n.a.
F 11	20 41	18 35	3 15	20 3	2 45	20 23	1 57	21 55	0 40	11 14	0 3	4 52	0 24	9 36	0 39	11 0	0 51	4 46	7 3	21 10	21 11	21 12		n.a.
S 12	20 30	20 43	2 4	19 54	2 53	20 29	1 57	21 58	0 39	11 10	0 3	4 50	0 24	9 35	0 39	10 59	0 51	4 46	7 3	21 10	21 11	21 12		n.a.
S 13	20 20	21 25	0 43	19 47	3 1	20 34	1 57	22 1	0 39	11 6	0 3	4 48	0 24	9 34	0 39	10 59	0 51	4 46	7 2	21 10	21 12	21 12		n.a.
M14	20 9	20 33	0s41	19 40	3 7	20 38	1 57	22 4	0 38	11 1	0 2	4 46	0 24	9 32	0 39	10 58	0 51	4 46	7 2	21 10	21 12	21 12		n.a.
T 15	19 57	18 11	2 2	19 34	3 13	20 42	1 57	22 6	0 37	10 57	0 2	4 44	0 24	9 31	0 39	10 57	0 51	4 46	7 2	21 10	21 12	21 12		n.a.
W16	19 46	14 37	3 14	19 28	3 18	20 45	1 57	22 8	0 37	10 52	0 2	4 42	0 24	9 30	0 39	10 57	0 51	4 46	7 2	21 10	21 13	21 12		n.a.
T 17	19 34	10 13	4 11	19 23	3 22	20 48	1 57	22 10	0 36	10 48	0 2	4 40	0 24	9 29	0 39	10 56	0 51	4 47	7 2	21 10	21 13	21 11		n.a.
F 18	19 21	5 22	4 51	19 18	3 25	20 50	1 56	22 11	0 36	10 43	0 2	4 37	0 24	9 28	0 39	10 55	0 51	4 47	7 2	21 11	21 14	21 11		n.a.
S 19	19 9	0 24	5 13	19 14	3 28	20 52	1 56	22 12	0 35	10 39	0 2	4 35	0 24	9 27	0 39	10 55	0 51	4 47	7 2	21 11	21 14	21 11		n.a.
S 20	18 56	4n25	5 17	19 10	3 30	20 53	1 55	22 13	0 34	10 34	0 2	4 33	0 24	9 26	0 39	10 54	0 51	4 47	7 2	21 11	21 15	21 11		n.a.
M21	18 42	8 54	5 4	19 6	3 31	20 53	1 54	22 14	0 34	10 30	0 2	4 31	0 24	9 25	0 39	10 53	0 51	4 47	7 1	21 11	21 15	21 11		n.a.
T 22	18 29	12 52	4 37	19 3	3 31	20 53	1 54	22 15	0 33	10 25	0 2	4 28	0 24	9 24	0 39	10 53	0 51	4 48	7 1	21 11	21 16	21 11		n.a.
W23	18 15	16 12	3 59	18 59	3 31	20 53	1 53	22 15	0 32	10 20	0 2	4 26	0 24	9 23	0 39	10 52	0 51	4 48	7 1	21 11	21 16	21 11		n.a.
T 24	18 0	18 47	3 10	18 56	3 30	20 51	1 52	22 15	0 31	10 16	0 2	4 24	0 24	9 21	0 39	10 51	0 51	4 48	7 1	21 10	21 17	21 10		n.a.
F 25	17 46	20 32	2 13	18 52	3 29	20 50	1 51	22 15	0 31	10 11	0 2	4 21	0 24	9 20	0 39	10 51	0 51	4 48	7 1	21 10	21 17	21 10		n.a.
S 26	17 31	21 22	1 11	18 49	3 27	20 47	1 50	22 14	0 30	10 6	0 1	4 19	0 24	9 19	0 39	10 50	0 51	4 49	7 1	21 10	21 18	21 10		n.a.
S 27	17 16	21 14	0 7	18 45	3 24	20 45	1 49	22 13	0 29	10 2	0 1	4 17	0 24	9 18	0 39	10 49	0 51	4 49	7 1	21 10	21 18	21 10		n.a.
M28	17 0	20 10	0n58	18 41	3 21	20 41	1 48	22 12	0 29	9 57	0 1	4 14	0 24	9 17	0 39	10 48	0 51	4 49	7 1	21 10	21 19	21 10		n.a.
T 29	16 45	18 12	2 1	18 36	3 17	20 37	1 47	22 11	0 28	9 52	0 1	4 12	0 24	9 16	0 39	10 48	0 51	4 49	7 1	21 10	21 19	21 9		n.a.
W30	16 29	15 27	2 58	18 31	3 12	20 33	1 45	22 9	0 27	9 47	0 1	4 9	0 25	9 14	0 39	10 47	0 51	4 50	7 0	21 11	21 19	21 9		n.a.
T 31	16n12	12n 1	3n49	18n26	3s 8	20n28	1s44	22n 7	0s26	9n43	0s 1	4n 7	0n25	9n13	0n39	10n46	0s51	4s50	7n 0	21n11	21n20	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 4518633.5, Delta T = 28h55m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'14, Lahiri = 103°50'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 42	14♌54'06	19♍54	20♋ 7	14♋ 5	8♋45	4♍23	20♍26	7♍20	28♌53	0♏46	21°R 4	20♋ 5	23♋ 5	n.a.	F 1
S 2	20 57 38	15°52'37	2♎18	21°32	15°18	9°32	4°36	20°32	7°23	28°55	0°47	21♋ 0	20° 2	23°11	n.a.	S 2
S 3	21 1 35	16°51'06	14°56	22°59	16°30	10°19	4°50	20°39	7°26	28°57	0°48	20°57	19°59	23°18	n.a.	S 3
M 4	21 5 32	17°49'33	27°49	24°29	17°43	11° 5	5° 4	20°46	7°30	28°59	0°48	20°54	19°56	23°25	n.a.	M 4
T 5	21 9 28	18°47'58	10♏59	26° 1	18°56	11°52	5°18	20°53	7°33	29° 2	0°49	20°53	19°52	23°31	n.a.	T 5
W 6	21 13 25	19°46'22	24°29	27°34	20° 8	12°38	5°32	21° 0	7°37	29° 4	0°50	20°D53	19°49	23°38	n.a.	W 6
T 7	21 17 21	20°44'44	8♐21	29°10	21°21	13°25	5°46	21° 6	7°40	29° 6	0°51	20°53	19°46	23°45	n.a.	T 7
F 8	21 21 18	21°43'05	22°34	0♌48	22°34	14°12	6° 0	21°13	7°43	29° 8	0°51	20°55	19°43	23°51	n.a.	F 8
S 9	21 25 14	22°41'23	7♑ 7	2°28	23°46	14°58	6°14	21°20	7°47	29°11	0°52	20°56	19°40	23°58	n.a.	S 9
S 10	21 29 11	23°39'40	21°56	4°10	24°59	15°45	6°28	21°27	7°50	29°13	0°53	20°R57	19°37	24° 5	n.a.	S 10
M11	21 33 8	24°37'56	6♒56	5°54	26°12	16°31	6°42	21°34	7°54	29°15	0°54	20°56	19°33	24°11	n.a.	M11
T 12	21 37 4	25°36'09	21°59	7°40	27°24	17°17	6°56	21°41	7°57	29°17	0°55	20°53	19°30	24°18	n.a.	T 12
W13	21 41 1	26°34'22	6♓56	9°29	28°37	18° 4	7°10	21°49	8° 1	29°20	0°56	20°49	19°27	24°25	n.a.	W13
T 14	21 44 57	27°32'33	21°39	11°19	29°50	18°50	7°24	21°56	8° 4	29°22	0°57	20°44	19°24	24°31	n.a.	T 14
F 15	21 48 54	28°30'42	5♈59	13°12	1♌ 3	19°37	7°38	22° 3	8° 8	29°24	0°57	20°38	19°21	24°38	n.a.	F 15
S 16	21 52 50	29°28'51	19°54	15° 6	2°15	20°23	7°52	22°10	8°11	29°26	0°58	20°33	19°18	24°44	n.a.	S 16
S 17	21 56 47	0♍26'59	3♉20	17° 3	3°28	21° 9	8° 7	22°17	8°15	29°29	0°59	20°29	19°14	24°51	n.a.	S 17
M18	22 0 44	1°25'05	16°20	19° 1	4°41	21°55	8°21	22°25	8°18	29°31	1° 0	20°26	19°11	24°58	n.a.	M18
T 19	22 4 40	2°23'11	28°56	21° 2	5°54	22°42	8°35	22°32	8°22	29°33	1° 1	20°D24	19° 8	25° 4	n.a.	T 19
W20	22 8 37	3°21'15	11♊12	23° 5	7° 7	23°28	8°49	22°39	8°25	29°35	1° 3	20°25	19° 5	25°11	n.a.	W20
T 21	22 12 33	4°19'19	23°13	25° 9	8°20	24°14	9° 3	22°46	8°29	29°38	1° 4	20°26	19° 2	25°18	n.a.	T 21
F 22	22 16 30	5°17'22	5♋ 4	27°15	9°33	25° 0	9°17	22°54	8°32	29°40	1° 5	20°27	18°58	25°24	n.a.	F 22
S 23	22 20 26	6°15'24	16°51	29°23	10°46	25°46	9°31	23° 1	8°36	29°42	1° 6	20°R28	18°55	25°31	n.a.	S 23
S 24	22 24 23	7°13'24	28°38	1♍32	11°58	26°32	9°46	23° 9	8°39	29°44	1° 7	20°28	18°52	25°38	n.a.	S 24
M25	22 28 20	8°11'24	10♌28	3°42	13°11	27°19	10° 0	23°16	8°43	29°47	1° 8	20°26	18°49	25°44	n.a.	M25
T 26	22 32 16	9° 9'23	22°25	5°54	14°24	28° 4	10°14	23°23	8°46	29°49	1° 9	20°22	18°46	25°51	n.a.	T 26
W27	22 36 13	10° 7'20	4♍31	8° 6	15°37	28°50	10°28	23°31	8°50	29°51	1°11	20°15	18°43	25°58	n.a.	W27
T 28	22 40 9	11° 5'17	16°48	10°19	16°50	29°36	10°42	23°38	8°54	29°53	1°12	20° 7	18°39	26° 4	n.a.	T 28
F 29	22 44 6	12° 3'12	29°17	12°32	18° 3	0♌22	10°57	23°46	8°57	29°56	1°13	19°58	18°36	26°11	n.a.	F 29
S 30	22 48 2	13° 1'06	11♎58	14°45	19°16	1° 8	11°11	23°53	9° 1	29°58	1°14	19°48	18°33	26°17	n.a.	S 30
S 31	22 51 59	13♍58'59	24♎51	16♍58	20♌29	1♌54	11♍25	24♍ 1	9♍ 4	29♌59	1♏16	19♋39	18♋30	26♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n56	8n 2	4n29	18n20	3s 2	20n22	1s43	22n 5	0s26	9n38	0s 1	4n 4	0n25	9n12	0n39	10n46	0s51	4s50	7n 0	21n12	21n20	21n 9		n.a.
S 2	15 39	3 41	4 58	18 13	2 56	20 16	1 41	22 3	0 25	9 33	0 1	4 2	0 25	9 11	0 39	10 45	0 51	4 51	7 0	21 12	21 21	21 9		n.a.
S 3	15 22	0s54	5 12	18 6	2 50	20 10	1 40	22 0	0 24	9 28	0 1	3 59	0 25	9 9	0 39	10 44	0 51	4 51	7 0	21 13	21 21	21 8		n.a.
M 4	15 5	5 32	5 12	17 58	2 43	20 2	1 38	21 57	0 23	9 23	0 1	3 57	0 25	9 8	0 39	10 43	0 51	4 51	7 0	21 13	21 22	21 8		n.a.
T 5	14 47	10 2	4 55	17 49	2 36	19 55	1 36	21 54	0 23	9 18	0 1	3 54	0 25	9 7	0 39	10 43	0 51	4 52	7 0	21 13	21 22	21 8		n.a.
W 6	14 30	14 9	4 22	17 40	2 28	19 46	1 35	21 51	0 22	9 14	0 1	3 52	0 25	9 6	0 39	10 42	0 51	4 52	7 0	21 13	21 23	21 8		n.a.
T 7	14 12	17 36	3 33	17 29	2 20	19 38	1 33	21 47	0 21	9 9	0 0	3 49	0 25	9 5	0 39	10 41	0 51	4 52	6 59	21 13	21 23	21 8		n.a.
F 8	13 53	20 6	2 29	17 17	2 12	19 28	1 31	21 43	0 20	9 4	0 0	3 46	0 25	9 3	0 39	10 40	0 51	4 53	6 59	21 13	21 23	21 7		n.a.
S 9	13 35	21 22	1 15	17 5	2 3	19 18	1 29	21 39	0 20	8 59	0 0	3 44	0 25	9 2	0 39	10 40	0 51	4 53	6 59	21 13	21 24	21 7		n.a.
S 10	13 16	21 9	0s 5	16 51	1 54	19 8	1 27	21 35	0 19	8 54	0 0	3 41	0 25	9 1	0 39	10 39	0 51	4 54	6 59	21 13	21 24	21 7		n.a.
M11	12 58	19 26	1 26	16 36	1 44	18 57	1 25	21 30	0 18	8 49	0 0	3 39	0 25	9 0	0 39	10 38	0 51	4 54	6 59	21 13	21 25	21 6		n.a.
T 12	12 39	16 21	2 42	16 20	1 35	18 46	1 23	21 26	0 17	8 44	0 0	3 36	0 25	8 58	0 39	10 37	0 51	4 54	6 59	21 13	21 25	21 6		n.a.
W13	12 19	12 13	3 45	16 2	1 25	18 34	1 21	21 21	0 16	8 39	0 0	3 33	0 25	8 57	0 39	10 37	0 50	4 55	6 59	21 14	21 26	21 6		n.a.
T 14	12 0	7 25	4 32	15 43	1 15	18 21	1 19	21 15	0 16	8 34	0n 0	3 31	0 25	8 56	0 39	10 36	0 50	4 55	6 59	21 15	21 26	21 6		n.a.
F 15	11 41	2 19	5 1	15 23	1 4	18 8	1 17	21 10	0 15	8 29	0 0	3 28	0 25	8 54	0 39	10 35	0 50	4 56	6 59	21 16	21 27	21 5		n.a.
S 16	11 21	2n45	5 11	15 1	0 54	17 55	1 14	21 4	0 14	8 24	0 0	3 25	0 25	8 53	0 39	10 34	0 50	4 56	6 59	21 16	21 27	21 5		n.a.
S 17	11 1	7 31	5 3	14 37	0 43	17 41	1 12	20 58	0 13	8 19	0 0	3 22	0 26	8 52	0 39	10 33	0 50	4 56	6 58	21 17	21 27	21 5		n.a.
M18	10 41	11 47	4 40	14 12	0 32	17 27	1 10	20 52	0 12	8 14	0 0	3 20	0 26	8 51	0 39	10 33	0 50	4 57	6 58	21 17	21 28	21 5		n.a.
T 19	10 21	15 25	4 4	13 46	0 22	17 12	1 7	20 45	0 12	8 8	0 0	3 17	0 26	8 49	0 39	10 32	0 50	4 57	6 58	21 18	21 28	21 4		n.a.
W20	10 0	18 16	3 17	13 17	0 11	16 57	1 5	20 38	0 11	8 3	0 1	3 14	0 26	8 48	0 39	10 31	0 50	4 58	6 58	21 18	21 29	21 4		n.a.
T 21	9 40	20 15	2 23	12 47	0 0	16 41	1 3	20 32	0 10	7 58	0 1	3 11	0 26	8 47	0 39	10 30	0 50	4 58	6 58	21 17	21 29	21 4		n.a.
F 22	9 19	21 20	1 23	12 15	0n10	16 25	1 0	20 24	0 9	7 53	0 1	3 9	0 26	8 45	0 39	10 30	0 50	4 59	6 58	21 17	21 30	21 3		n.a.
S 23	8 59	21 26	0 20	11 42	0 20	16 8	0 58	20 17	0 8	7 48	0 1	3 6	0 26	8 44	0 39	10 29	0 50	4 59	6 58	21 17	21 30	21 3		n.a.
S 24	8 38	20 36	0n44	11 7	0 30	15 51	0 55	20 10	0 7	7 43	0 1	3 3	0 26	8 43	0 39	10 28	0 50	4 59	6 58	21 17	21 30	21 3		n.a.
M25	8 17	18 51	1 46	10 30	0 40	15 34	0 53	20 2	0 7	7 38	0 1	3 0	0 26	8 42	0 39	10 27	0 50	5 0	6 58	21 17	21 31	21 2		n.a.
T 26	7 56	16 15	2 44	9 52	0 49	15 16	0 50	19 54	0 6	7 33	0 1	2 57	0 26	8 40	0 39	10 27	0 50	5 0	6 58	21 18	21 31	21 2		n.a.
W27	7 34	12 56	3 35	9 13	0 58	14 58	0 47	19 46	0 5	7 28	0 1	2 55	0 26	8 39	0 39	10 26	0 50	5 1	6 58	21 19	21 32	21 2		n.a.
T 28	7 13	9 2	4 16	8 31	1 6	14 39	0 45	19 37	0 4	7 22	0 1	2 52	0 26	8 38	0 39	10 25	0 50	5 1	6 57	21 20	21 32	21 1		n.a.
F 29	6 51	4 41	4 47	7 49	1 14	14 20	0 42	19 29	0 3	7 17	0 1	2 49	0 26	8 36	0 39	10 24	0 50	5 2	6 57	21 21	21 33	21 1		n.a.
S 30	6 30	0 4	5 3	7 6	1 21	14 1	0 40	19 20	0 2	7 12	0 1	2 46	0 26	8 35	0 39	10 24	0 50	5 2	6 57	21 23	21 33	21 1		n.a.
S 31	6n 8	4s37	5n 5	6n21	1n27	13n41	0s37	19n11	0s 1	7n 7	0n 1	2n43	0n26	8n34	0n39	10n23	0s50	5s 3	6n57	21n24	21n33	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 4518664.5, Delta T = 28h55m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'19, Lahiri = 103°50'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 56	14♍56'52	7♏57	19♍10	21♌42	2♌40	11♍39	24♍ 8	9♍ 8	0♍ 2	1♏17	19°R32	18♋27	26♋31	n.a.	M 1
T 2	22 59 52	15°54'42	21°16	21°21	22°55	3°25	11°53	24°16	9°11	0° 4	1°18	19♋27	18°24	26°37	n.a.	T 2
W 3	23 3 49	16°52'32	4♐49	23°32	24° 8	4°11	12° 7	24°24	9°15	0° 7	1°20	19°25	18°20	26°44	n.a.	W 3
T 4	23 7 45	17°50'20	18°36	25°41	25°22	4°57	12°21	24°31	9°18	0° 9	1°21	19°D24	18°17	26°51	n.a.	T 4
F 5	23 11 42	18°48'07	2♑37	27°48	26°35	5°42	12°36	24°39	9°22	0°11	1°22	19°25	18°14	26°57	n.a.	F 5
S 6	23 15 38	19°45'53	16°53	29°54	27°48	6°28	12°50	24°46	9°25	0°13	1°24	19°R25	18°11	27° 4	n.a.	S 6
S 7	23 19 35	20°43'38	1♒22	1♎58	29° 1	7°13	13° 4	24°54	9°29	0°15	1°25	19°25	18° 8	27°11	n.a.	S 7
M 8	23 23 32	21°41'22	16° 1	4° 0	0♍14	7°59	13°18	25° 1	9°32	0°17	1°26	19°22	18° 4	27°17	n.a.	M 8
T 9	23 27 28	22°39'04	0♓43	6° 0	1°27	8°44	13°32	25° 9	9°36	0°19	1°28	19°17	18° 1	27°24	n.a.	T 9
W10	23 31 25	23°36'46	15°23	7°58	2°40	9°29	13°46	25°17	9°39	0°22	1°29	19°10	17°58	27°31	n.a.	W10
T 11	23 35 21	24°34'27	29°53	9°53	3°53	10°14	14° 0	25°24	9°43	0°24	1°31	19° 1	17°55	27°37	n.a.	T 11
F 12	23 39 18	25°32'07	14♈ 7	11°47	5° 6	11° 0	14°14	25°32	9°46	0°26	1°32	18°50	17°52	27°44	n.a.	F 12
S 13	23 43 14	26°29'46	27°59	13°38	6°20	11°45	14°28	25°39	9°49	0°28	1°34	18°40	17°49	27°50	n.a.	S 13
S 14	23 47 11	27°27'25	11♉25	15°26	7°33	12°30	14°42	25°47	9°53	0°30	1°35	18°31	17°45	27°57	n.a.	S 14
M15	23 51 7	28°25'03	24°26	17°12	8°46	13°15	14°56	25°55	9°56	0°32	1°37	18°25	17°42	28° 4	n.a.	M15
T 16	23 55 4	29°22'42	7♊ 4	18°56	9°59	14° 0	15°10	26° 2	10° 0	0°34	1°38	18°20	17°39	28°10	n.a.	T 16
W17	23 59 1	0♎20'19	19°22	20°38	11°13	14°45	15°24	26°10	10° 3	0°36	1°40	18°18	17°36	28°17	n.a.	W17
T 18	0 2 57	1°17'57	1♋24	22°17	12°26	15°30	15°38	26°17	10° 6	0°38	1°42	18°D18	17°33	28°24	n.a.	T 18
F 19	0 6 54	2°15'34	13°17	23°53	13°39	16°15	15°51	26°25	10°10	0°40	1°43	18°R18	17°29	28°30	n.a.	F 19
S 20	0 10 50	3°13'11	25° 4	25°28	14°53	17° 0	16° 5	26°32	10°13	0°42	1°45	18°18	17°26	28°37	n.a.	S 20
S 21	0 14 47	4°10'47	6♌53	27° 0	16° 6	17°44	16°19	26°40	10°16	0°44	1°46	18°16	17°23	28°44	n.a.	S 21
M22	0 18 43	5° 8'23	18°47	28°29	17°19	18°29	16°33	26°48	10°20	0°46	1°48	18°13	17°20	28°50	n.a.	M22
T 23	0 22 40	6° 5'59	0♍50	29°56	18°33	19°14	16°47	26°55	10°23	0°48	1°50	18° 7	17°17	28°57	n.a.	T 23
W24	0 26 37	7° 3'35	13° 7	1♏20	19°46	19°58	17° 0	27° 3	10°26	0°50	1°51	17°58	17°14	29° 4	n.a.	W24
T 25	0 30 33	8° 1'10	25°37	2°42	20°59	20°43	17°14	27°10	10°30	0°52	1°53	17°47	17°10	29°10	n.a.	T 25
F 26	0 34 30	8°58'45	8♎24	4° 2	22°13	21°27	17°28	27°18	10°33	0°54	1°55	17°34	17° 7	29°17	n.a.	F 26
S 27	0 38 26	9°56'20	21°25	5°19	23°26	22°12	17°41	27°25	10°36	0°55	1°56	17°22	17° 4	29°23	n.a.	S 27
S 28	0 42 23	10°53'54	4♏40	6°33	24°40	22°56	17°55	27°33	10°39	0°57	1°58	17°10	17° 1	29°30	n.a.	S 28
M29	0 46 19	11°51'28	18° 7	7°44	25°53	23°40	18° 8	27°40	10°42	0°59	2° 0	17° 0	16°58	29°37	n.a.	M29
T 30	0 50 16	12♎49'01	1♐44	8♏53	27♍ 7	24♌25	18♍22	27♍48	10♍45	1♍ 1	2♏ 1	16♋53	16♋55	29♋43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n47	9s11	4n50	5n36	1n32	13n21	0s34	19n 2	0s 1	7n 2	0n 1	2n40	0n26	8n33	0n39	10n22	0s50	5s 3	6n57	21n25	21n34	21n 0		n.a.
T 2	5 25	13 23	4 20	4 50	1 37	13 0	0 32	18 52	0n 0	6 57	0 2	2 38	0 27	8 31	0 39	10 21	0 50	5 4	6 57	21 26	21 34	20 59		n.a.
W 3	5 3	16 59	3 35	4 3	1 41	12 40	0 29	18 43	0 1	6 51	0 2	2 35	0 27	8 30	0 39	10 21	0 50	5 4	6 57	21 26	21 35	20 59		n.a.
T 4	4 41	19 43	2 37	3 16	1 44	12 18	0 26	18 33	0 2	6 46	0 2	2 32	0 27	8 29	0 39	10 20	0 50	5 5	6 57	21 26	21 35	20 59		n.a.
F 5	4 19	21 18	1 29	2 29	1 46	11 57	0 24	18 23	0 3	6 41	0 2	2 29	0 27	8 28	0 39	10 19	0 50	5 5	6 57	21 26	21 36	20 58		n.a.
S 6	3 57	21 32	0 14	1 41	1 48	11 35	0 21	18 13	0 4	6 36	0 2	2 26	0 27	8 26	0 39	10 18	0 50	5 6	6 57	21 26	21 36	20 58		n.a.
S 7	3 35	20 21	1s 3	0 54	1 48	11 13	0 18	18 3	0 5	6 31	0 2	2 23	0 27	8 25	0 39	10 18	0 50	5 6	6 57	21 26	21 36	20 58		n.a.
M 8	3 13	17 48	2 17	0 6	1 48	10 51	0 16	17 52	0 6	6 25	0 2	2 20	0 27	8 24	0 39	10 17	0 50	5 7	6 57	21 26	21 37	20 57		n.a.
T 9	2 50	14 5	3 22	0s41	1 47	10 28	0 13	17 42	0 7	6 20	0 2	2 18	0 27	8 22	0 39	10 16	0 50	5 7	6 57	21 27	21 37	20 57		n.a.
W10	2 28	9 31	4 13	1 28	1 45	10 5	0 10	17 31	0 7	6 15	0 2	2 15	0 27	8 21	0 39	10 15	0 50	5 8	6 57	21 28	21 38	20 56		n.a.
T 11	2 6	4 27	4 47	2 14	1 42	9 42	0 8	17 20	0 8	6 10	0 2	2 12	0 27	8 20	0 39	10 15	0 50	5 8	6 57	21 29	21 38	20 56		n.a.
F 12	1 44	0n45	5 2	3 1	1 39	9 18	0 5	17 9	0 9	6 5	0 2	2 9	0 27	8 19	0 39	10 14	0 50	5 9	6 57	21 31	21 38	20 55		n.a.
S 13	1 21	5 48	4 59	3 46	1 35	8 55	0 2	16 58	0 10	6 0	0 2	2 6	0 27	8 17	0 39	10 13	0 50	5 10	6 56	21 32	21 39	20 55		n.a.
S 14	0 59	10 24	4 40	4 32	1 30	8 31	0n 0	16 47	0 11	5 54	0 2	2 3	0 27	8 16	0 39	10 13	0 50	5 10	6 56	21 33	21 39	20 55		n.a.
M15	0 37	14 23	4 6	5 16	1 25	8 7	0 3	16 35	0 12	5 49	0 3	2 0	0 27	8 15	0 39	10 12	0 51	5 11	6 56	21 34	21 40	20 54		n.a.
T 16	0 14	17 36	3 21	6 0	1 19	7 42	0 6	16 23	0 13	5 44	0 3	1 57	0 28	8 14	0 39	10 11	0 51	5 11	6 56	21 35	21 40	20 54		n.a.
W17	0s 8	19 56	2 28	6 44	1 12	7 18	0 8	16 12	0 14	5 39	0 3	1 55	0 28	8 13	0 40	10 10	0 51	5 12	6 56	21 35	21 40	20 53		n.a.
T 18	0 30	21 19	1 29	7 26	1 5	6 53	0 11	16 0	0 15	5 34	0 3	1 52	0 28	8 11	0 40	10 10	0 51	5 12	6 56	21 35	21 41	20 53		n.a.
F 19	0 53	21 43	0 27	8 8	0 57	6 28	0 13	15 47	0 16	5 29	0 3	1 49	0 28	8 10	0 40	10 9	0 51	5 13	6 56	21 35	21 41	20 52		n.a.
S 20	1 15	21 8	0n36	8 50	0 49	6 3	0 16	15 35	0 17	5 23	0 3	1 46	0 28	8 9	0 40	10 8	0 51	5 13	6 56	21 35	21 42	20 52		n.a.
S 21	1 37	19 37	1 37	9 30	0 40	5 37	0 18	15 23	0 17	5 18	0 3	1 43	0 28	8 8	0 40	10 8	0 51	5 14	6 56	21 35	21 42	20 51		n.a.
M22	1 59	17 15	2 34	10 10	0 31	5 12	0 21	15 10	0 18	5 13	0 3	1 40	0 28	8 6	0 40	10 7	0 51	5 14	6 56	21 36	21 42	20 51		n.a.
T 23	2 22	14 5	3 25	10 49	0 21	4 46	0 23	14 58	0 19	5 8	0 3	1 37	0 28	8 5	0 40	10 6	0 51	5 15	6 56	21 37	21 43	20 50		n.a.
W24	2 44	10 17	4 8	11 27	0 11	4 21	0 26	14 45	0 20	5 3	0 3	1 35	0 28	8 4	0 40	10 6	0 51	5 16	6 56	21 38	21 43	20 50		n.a.
T 25	3 6	5 59	4 39	12 4	0 1	3 55	0 28	14 32	0 21	4 58	0 3	1 32	0 28	8 3	0 40	10 5	0 51	5 16	6 56	21 39	21 44	20 49		n.a.
F 26	3 28	1 20	4 57	12 41	0s10	3 29	0 30	14 19	0 22	4 53	0 3	1 29	0 28	8 2	0 40	10 4	0 51	5 17	6 56	21 41	21 44	20 49		n.a.
S 27	3 50	3s29	5 0	13 17	0 21	3 3	0 33	14 6	0 23	4 48	0 4	1 26	0 28	8 1	0 40	10 4	0 51	5 17	6 56	21 42	21 44	20 48		n.a.
S 28	4 12	8 12	4 47	13 51	0 33	2 36	0 35	13 53	0 24	4 43	0 4	1 23	0 28	7 59	0 40	10 3	0 51	5 18	6 56	21 44	21 45	20 48		n.a.
M29	4 34	12 37	4 18	14 25	0 45	2 10	0 37	13 40	0 25	4 38	0 4	1 21	0 29	7 58	0 40	10 2	0 51	5 18	6 56	21 45	21 45	20 47		n.a.
T 30	4s56	16s27	3n34	14s58	0s57	1n44	0n40	13n26	0n26	4n32	0n 4	1n18	0n29	7n57	0n40	10n 2	0s51	5s19	6n56	21n46	21n46	20n47		n.a.

Julian Day Number = 4518695.5, Delta T = 28h55m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'23, Lahiri = 103°50'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 54 12	13♎46'34	15♐30	9♏59	28♍20	25♌ 9	18♍35	27♍55	10♍49	1♍ 3	2♏ 3	16°R49	16♋51	29♋50	n.a.	W 1
T 2	0 58 9	14°44'06	29°23	11° 2	29°34	25°53	18°48	28° 2	10°52	1° 4	2° 5	16♋47	16°48	29°57	n.a.	T 2
F 3	1 2 6	15°41'38	13♑24	12° 2	0♎47	26°37	19° 2	28°10	10°55	1° 6	2° 7	16°46	16°45	0♌ 3	n.a.	F 3
S 4	1 6 2	16°39'10	27°31	12°59	2° 1	27°21	19°15	28°17	10°58	1° 8	2° 8	16°46	16°42	0°10	n.a.	S 4
S 5	1 9 59	17°36'41	11♒44	13°53	3°14	28° 5	19°28	28°24	11° 1	1°10	2°10	16°45	16°39	0°17	n.a.	S 5
M 6	1 13 55	18°34'12	26° 1	14°43	4°28	28°48	19°42	28°32	11° 4	1°11	2°12	16°42	16°35	0°23	n.a.	M 6
T 7	1 17 52	19°31'42	10♓19	15°30	5°41	29°32	19°55	28°39	11° 7	1°13	2°13	16°36	16°32	0°30	n.a.	T 7
W 8	1 21 48	20°29'12	24°35	16°13	6°55	0♍16	20° 8	28°46	11°10	1°14	2°15	16°27	16°29	0°37	n.a.	W 8
T 9	1 25 45	21°26'41	8♈42	16°53	8° 8	0°59	20°21	28°54	11°12	1°16	2°17	16°17	16°26	0°43	n.a.	T 9
F 10	1 29 41	22°24'11	22°36	17°29	9°22	1°43	20°34	29° 1	11°15	1°18	2°19	16° 5	16°23	0°50	n.a.	F 10
S 11	1 33 38	23°21'40	6♉13	18° 1	10°36	2°26	20°47	29° 8	11°18	1°19	2°21	15°53	16°20	0°57	n.a.	S 11
S 12	1 37 34	24°19'10	19°30	18°28	11°49	3°10	21° 0	29°15	11°21	1°21	2°22	15°43	16°16	1° 3	n.a.	S 12
M13	1 41 31	25°16'40	2♊25	18°51	13° 3	3°53	21°13	29°22	11°24	1°22	2°24	15°34	16°13	1°10	n.a.	M13
T 14	1 45 28	26°14'10	15° 0	19°10	14°17	4°36	21°25	29°29	11°27	1°24	2°26	15°29	16°10	1°16	n.a.	T 14
W15	1 49 24	27°11'41	27°16	19°25	15°30	5°19	21°38	29°36	11°29	1°25	2°28	15°25	16° 7	1°23	n.a.	W15
T 16	1 53 21	28° 9'12	9♋19	19°34	16°44	6° 3	21°51	29°43	11°32	1°27	2°29	15°24	16° 4	1°30	n.a.	T 16
F 17	1 57 17	29° 6'44	21°12	19°R39	17°58	6°46	22° 3	29°50	11°35	1°28	2°31	15°D24	16° 1	1°36	n.a.	F 17
S 18	2 1 14	0♏ 4'16	3♌ 1	19°39	19°12	7°29	22°16	29°57	11°37	1°29	2°33	15°R24	15°57	1°43	n.a.	S 18
S 19	2 5 10	1° 1'48	14°51	19°34	20°25	8°11	22°28	0♎ 4	11°40	1°31	2°35	15°23	15°54	1°50	n.a.	S 19
M20	2 9 7	1°59'21	26°48	19°24	21°39	8°54	22°41	0°11	11°42	1°32	2°37	15°21	15°51	1°56	n.a.	M20
T 21	2 13 3	2°56'54	8♍56	19° 9	22°53	9°37	22°53	0°18	11°45	1°33	2°38	15°16	15°48	2° 3	n.a.	T 21
W22	2 17 0	3°54'28	21°19	18°49	24° 7	10°20	23° 5	0°25	11°47	1°35	2°40	15° 8	15°45	2°10	n.a.	W22
T 23	2 20 56	4°52'03	4♎ 0	18°24	25°21	11° 2	23°18	0°31	11°50	1°36	2°42	14°59	15°41	2°16	n.a.	T 23
F 24	2 24 53	5°49'37	17° 1	17°55	26°34	11°45	23°30	0°38	11°52	1°37	2°44	14°48	15°38	2°23	n.a.	F 24
S 25	2 28 50	6°47'13	0♏21	17°22	27°48	12°27	23°42	0°45	11°55	1°38	2°46	14°37	15°35	2°30	n.a.	S 25
S 26	2 32 46	7°44'49	13°58	16°45	29° 2	13° 9	23°54	0°51	11°57	1°39	2°47	14°26	15°32	2°36	n.a.	S 26
M27	2 36 43	8°42'25	27°50	16° 5	0♏16	13°52	24° 6	0°58	11°59	1°41	2°49	14°17	15°29	2°43	n.a.	M27
T 28	2 40 39	9°40'02	11♐51	15°22	1°30	14°34	24°18	1° 4	12° 2	1°42	2°51	14°11	15°26	2°50	n.a.	T 28
W29	2 44 36	10°37'39	25°59	14°37	2°44	15°16	24°29	1°11	12° 4	1°43	2°53	14° 8	15°22	2°56	n.a.	W29
T 30	2 48 32	11°35'17	10♑10	13°51	3°58	15°58	24°41	1°17	12° 6	1°44	2°55	14°D 6	15°19	3° 3	n.a.	T 30
F 31	2 52 29	12♏32'54	24♑22	13♏ 5	5♏12	16♍40	24♍53	1♎24	12♍ 8	1♍45	2♏56	14♋ 7	15♋16	3♌10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s18	19s25	2n37	15s31	1s 9	1n17	0n42	13n13	0n27	4n27	0n 4	1n15	0n29	7n56	0n40	10n 1	0s51	5s19	6n56	21n46	21n46	20n46		n.a.
T 2	5 39	21 17	1 31	16 2	1 21	0 51	0 44	12 59	0 28	4 22	0 4	1 12	0 29	7 55	0 40	10 1	0 51	5 20	6 56	21 47	21 46	20 46		n.a.
F 3	6 1	21 51	0 18	16 32	1 34	0 24	0 46	12 46	0 29	4 17	0 4	1 9	0 29	7 54	0 40	10 0	0 51	5 21	6 56	21 47	21 47	20 45		n.a.
S 4	6 23	21 1	0s57	17 1	1 47	0s 2	0 48	12 32	0 30	4 12	0 4	1 7	0 29	7 53	0 40	9 59	0 51	5 21	6 56	21 47	21 47	20 45		n.a.
S 5	6 44	18 51	2 8	17 29	2 0	0 29	0 50	12 18	0 31	4 7	0 4	1 4	0 29	7 52	0 40	9 59	0 51	5 22	6 56	21 47	21 47	20 44		n.a.
M 6	7 5	15 31	3 12	17 56	2 13	0 56	0 52	12 4	0 32	4 2	0 4	1 1	0 29	7 51	0 40	9 58	0 51	5 22	6 56	21 47	21 48	20 44		n.a.
T 7	7 27	11 16	4 3	18 22	2 26	1 22	0 54	11 50	0 32	3 58	0 4	0 58	0 29	7 49	0 40	9 58	0 51	5 23	6 56	21 48	21 48	20 43		n.a.
W 8	7 48	6 24	4 39	18 47	2 39	1 49	0 56	11 36	0 33	3 53	0 4	0 56	0 29	7 48	0 40	9 57	0 51	5 23	6 56	21 49	21 49	20 43		n.a.
T 9	8 9	1 14	4 58	19 11	2 52	2 15	0 58	11 22	0 34	3 48	0 5	0 53	0 29	7 47	0 40	9 56	0 51	5 24	6 56	21 50	21 49	20 42		n.a.
F 10	8 30	3n55	4 59	19 33	3 5	2 42	1 0	11 8	0 35	3 43	0 5	0 50	0 30	7 46	0 40	9 56	0 51	5 24	6 56	21 51	21 49	20 41		n.a.
S 11	8 50	8 47	4 42	19 54	3 17	3 8	1 1	10 54	0 36	3 38	0 5	0 47	0 30	7 45	0 40	9 55	0 51	5 25	6 56	21 53	21 50	20 41		n.a.
S 12	9 11	13 6	4 11	20 14	3 30	3 35	1 3	10 39	0 37	3 33	0 5	0 45	0 30	7 44	0 40	9 55	0 51	5 25	6 56	21 54	21 50	20 40		n.a.
M13	9 31	16 42	3 27	20 32	3 42	4 1	1 5	10 25	0 38	3 28	0 5	0 42	0 30	7 43	0 40	9 54	0 51	5 26	6 56	21 55	21 50	20 40		n.a.
T 14	9 52	19 26	2 34	20 48	3 54	4 28	1 6	10 10	0 39	3 23	0 5	0 39	0 30	7 42	0 40	9 54	0 51	5 27	6 57	21 56	21 51	20 39		n.a.
W15	10 12	21 11	1 35	21 3	4 6	4 54	1 8	9 56	0 40	3 19	0 5	0 37	0 30	7 41	0 40	9 53	0 51	5 27	6 57	21 56	21 51	20 39		n.a.
T 16	10 32	21 57	0 32	21 16	4 17	5 20	1 9	9 41	0 41	3 14	0 5	0 34	0 30	7 40	0 40	9 53	0 51	5 28	6 57	21 56	21 52	20 38		n.a.
F 17	10 52	21 41	0n31	21 28	4 27	5 46	1 11	9 27	0 42	3 9	0 5	0 32	0 30	7 39	0 40	9 52	0 51	5 28	6 57	21 56	21 52	20 37		n.a.
S 18	11 12	20 27	1 32	21 37	4 36	6 12	1 12	9 12	0 43	3 4	0 5	0 29	0 30	7 38	0 40	9 52	0 51	5 29	6 57	21 56	21 52	20 37		n.a.
S 19	11 31	18 20	2 30	21 44	4 45	6 38	1 13	8 57	0 44	3 0	0 5	0 26	0 30	7 38	0 40	9 51	0 51	5 29	6 57	21 56	21 53	20 36		n.a.
M20	11 51	15 25	3 21	21 49	4 53	7 4	1 15	8 43	0 45	2 55	0 5	0 24	0 30	7 37	0 40	9 51	0 51	5 30	6 57	21 56	21 53	20 35		n.a.
T 21	12 10	11 48	4 4	21 51	5 0	7 29	1 16	8 28	0 46	2 50	0 6	0 21	0 31	7 36	0 40	9 50	0 51	5 30	6 57	21 57	21 53	20 35		n.a.
W22	12 29	7 37	4 37	21 51	5 6	7 55	1 17	8 13	0 47	2 46	0 6	0 19	0 31	7 35	0 40	9 50	0 51	5 31	6 57	21 58	21 54	20 34		n.a.
T 23	12 48	3 1	4 57	21 49	5 10	8 20	1 18	7 58	0 48	2 41	0 6	0 16	0 31	7 34	0 40	9 49	0 51	5 31	6 57	21 59	21 54	20 34		n.a.
F 24	13 7	1s50	5 2	21 43	5 13	8 45	1 19	7 43	0 49	2 36	0 6	0 14	0 31	7 33	0 40	9 49	0 51	5 32	6 57	22 0	21 54	20 33		n.a.
S 25	13 25	6 43	4 51	21 35	5 14	9 10	1 20	7 29	0 50	2 32	0 6	0 11	0 31	7 32	0 41	9 48	0 51	5 32	6 57	22 1	21 55	20 32		n.a.
S 26	13 43	11 24	4 24	21 25	5 14	9 34	1 21	7 14	0 51	2 27	0 6	0 9	0 31	7 31	0 41	9 48	0 51	5 33	6 57	22 2	21 55	20 32		n.a.
M27	14 1	15 34	3 40	21 11	5 12	9 59	1 22	6 59	0 51	2 23	0 6	0 6	0 31	7 31	0 41	9 48	0 51	5 33	6 57	22 3	21 56	20 31		n.a.
T 28	14 19	18 55	2 43	20 55	5 8	10 23	1 22	6 44	0 52	2 18	0 6	0 4	0 31	7 30	0 41	9 47	0 51	5 34	6 57	22 4	21 56	20 30		n.a.
W29	14 37	21 9	1 35	20 37	5 3	10 47	1 23	6 29	0 53	2 14	0 6	0 1	0 31	7 29	0 41	9 47	0 51	5 34	6 58	22 4	21 56	20 30		n.a.
T 30	14 54	22 4	0 21	20 16	4 55	11 11	1 24	6 14	0 54	2 9	0 6	0s 1	0 32	7 28	0 41	9 46	0 51	5 35	6 58	22 4	21 57	20 29		n.a.
F 31	15s11	21s34	0s55	19s54	4s46	11s35	1n24	5n59	0n55	2n 5	0n 7	0s 3	0n32	7n27	0n41	9n46	0s51	5s35	6n58	22n 4	21n57	20n28		n.a.

Julian Day Number = 4518725.5, Delta T = 28h55m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'27, Lahiri = 103°50'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 25	13♏30'33	8♒32	12°R19	6♏26	17♍21	25♍ 4	1♎30	12♍10	1♍46	2♏58	14°R 7	15♋13	3♌16	n.a.	S 1
S 2	3 0 22	14°28'11	22°39	11♏34	7°40	18° 3	25°15	1°36	12°12	1°47	3° 0	14♋ 7	15°10	3°23	n.a.	S 2
M 3	3 4 18	15°25'49	6♓42	10°52	8°54	18°45	25°27	1°42	12°14	1°48	3° 2	14° 5	15° 7	3°29	n.a.	M 3
T 4	3 8 15	16°23'28	20°40	10°12	10° 8	19°26	25°38	1°49	12°16	1°49	3° 3	14° 1	15° 3	3°36	n.a.	T 4
W 5	3 12 12	17°21'08	4♈31	9°37	11°22	20° 8	25°49	1°55	12°18	1°49	3° 5	13°55	15° 0	3°43	n.a.	W 5
T 6	3 16 8	18°18'47	18°12	9° 6	12°36	20°49	26° 0	2° 1	12°20	1°50	3° 7	13°46	14°57	3°49	n.a.	T 6
F 7	3 20 5	19°16'28	1♉41	8°40	13°50	21°30	26°11	2° 7	12°22	1°51	3° 9	13°37	14°54	3°56	n.a.	F 7
S 8	3 24 1	20°14'09	14°56	8°20	15° 4	22°12	26°22	2°13	12°24	1°52	3°10	13°28	14°51	4° 3	n.a.	S 8
S 9	3 27 58	21°11'51	27°55	8° 7	16°18	22°53	26°33	2°19	12°26	1°53	3°12	13°20	14°47	4° 9	n.a.	S 9
M10	3 31 54	22° 9'33	10♊37	8°D 0	17°32	23°34	26°44	2°24	12°27	1°53	3°14	13°14	14°44	4°16	n.a.	M10
T 11	3 35 51	23° 7'17	23° 3	8° 0	18°46	24°14	26°54	2°30	12°29	1°54	3°15	13°10	14°41	4°23	n.a.	T 11
W12	3 39 47	24° 5'02	5♋15	8° 8	20° 0	24°55	27° 5	2°36	12°31	1°55	3°17	13° 8	14°38	4°29	n.a.	W12
T 13	3 43 44	25° 2'48	17°15	8°23	21°14	25°36	27°15	2°41	12°32	1°55	3°19	13°D 7	14°35	4°36	n.a.	T 13
F 14	3 47 40	26° 0'34	29° 7	8°46	22°28	26°17	27°25	2°47	12°34	1°56	3°21	13° 8	14°32	4°43	n.a.	F 14
S 15	3 51 37	26°58'22	10♌55	9°16	23°42	26°57	27°36	2°53	12°35	1°56	3°22	13°10	14°28	4°49	n.a.	S 15
S 16	3 55 33	27°56'12	22°46	9°54	24°56	27°38	27°46	2°58	12°37	1°57	3°24	13°R11	14°25	4°56	n.a.	S 16
M17	3 59 30	28°54'02	4♍43	10°39	26°10	28°18	27°56	3° 3	12°38	1°57	3°26	13°11	14°22	5° 3	n.a.	M17
T 18	4 3 27	29°51'53	16°52	11°31	27°24	28°58	28° 5	3° 9	12°40	1°58	3°27	13° 9	14°19	5° 9	n.a.	T 18
W19	4 7 23	0♐49'46	29°17	12°30	28°38	29°38	28°15	3°14	12°41	1°58	3°29	13° 6	14°16	5°16	n.a.	W19
T 20	4 11 20	1°47'40	12♎ 2	13°36	29°53	0♎18	28°25	3°19	12°42	1°59	3°30	13° 1	14°12	5°23	n.a.	T 20
F 21	4 15 16	2°45'36	25°11	14°48	1♐ 7	0°58	28°34	3°24	12°43	1°59	3°32	12°55	14° 9	5°29	n.a.	F 21
S 22	4 19 13	3°43'32	8♏42	16° 6	2°21	1°38	28°44	3°29	12°44	1°59	3°34	12°48	14° 6	5°36	n.a.	S 22
S 23	4 23 9	4°41'30	22°36	17°30	3°35	2°18	28°53	3°34	12°46	1°59	3°35	12°42	14° 3	5°42	n.a.	S 23
M24	4 27 6	5°39'30	6♐48	18°59	4°49	2°57	29° 2	3°39	12°47	2° 0	3°37	12°37	14° 0	5°49	n.a.	M24
T 25	4 31 2	6°37'30	21°14	20°32	6° 3	3°37	29°11	3°44	12°48	2° 0	3°38	12°34	13°57	5°56	n.a.	T 25
W26	4 34 59	7°35'32	5♑48	22°10	7°18	4°16	29°20	3°48	12°49	2° 0	3°40	12°D32	13°53	6° 2	n.a.	W26
T 27	4 38 55	8°33'34	20°23	23°51	8°32	4°55	29°29	3°53	12°50	2° 0	3°41	12°32	13°50	6° 9	n.a.	T 27
F 28	4 42 52	9°31'38	4♒55	25°36	9°46	5°34	29°38	3°58	12°50	2° 0	3°43	12°34	13°47	6°16	n.a.	F 28
S 29	4 46 48	10°29'42	19°19	27°23	11° 0	6°13	29°46	4° 2	12°51	2° 0	3°45	12°35	13°44	6°22	n.a.	S 29
S 30	4 50 45	11♐27'47	3♓32	29♏12	12♐14	6♎52	29♍55	4♎ 6	12♍52	2♍ 1	3♏46	12♋36	13♋41	6♌29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	19s41	2s 7	19s30	4s35	11s58	1n25	5n44	0n56	2n 1	0n 7	0s 6	0n32	7n27	0n41	9n46	0s51	5s36	6n58	22n 4	21n57	20n28		n.a.
S 2	15 45	16 37	3 11	19 4	4 23	12 21	1 25	5 29	0 57	1 56	0 7	0 8	0 32	7 26	0 41	9 45	0 51	5 36	6 58	22 4	21 58	20 27		n.a.
M 3	16 1	12 36	4 3	18 38	4 9	12 43	1 26	5 14	0 58	1 52	0 7	0 10	0 32	7 25	0 41	9 45	0 51	5 37	6 58	22 4	21 58	20 26		n.a.
T 4	16 18	7 55	4 41	18 11	3 54	13 6	1 26	4 59	0 59	1 48	0 7	0 13	0 32	7 24	0 41	9 45	0 51	5 37	6 58	22 5	21 58	20 25		n.a.
W 5	16 34	2 53	5 1	17 45	3 37	13 28	1 26	4 44	1 0	1 44	0 7	0 15	0 32	7 24	0 41	9 44	0 51	5 38	6 58	22 6	21 59	20 25		n.a.
T 6	16 49	2n14	5 5	17 18	3 20	13 50	1 26	4 29	1 1	1 39	0 7	0 17	0 32	7 23	0 41	9 44	0 51	5 38	6 58	22 6	21 59	20 24		n.a.
F 7	17 5	7 11	4 51	16 53	3 2	14 11	1 26	4 14	1 2	1 35	0 7	0 19	0 32	7 22	0 41	9 44	0 51	5 39	6 58	22 7	21 59	20 23		n.a.
S 8	17 20	11 42	4 21	16 29	2 43	14 32	1 26	3 59	1 3	1 31	0 7	0 21	0 33	7 22	0 41	9 43	0 51	5 39	6 59	22 8	22 0	20 23		n.a.
S 9	17 35	15 36	3 39	16 7	2 24	14 53	1 26	3 44	1 4	1 27	0 7	0 24	0 33	7 21	0 41	9 43	0 51	5 39	6 59	22 9	22 0	20 22		n.a.
M10	17 49	18 42	2 46	15 47	2 5	15 13	1 26	3 29	1 5	1 23	0 7	0 26	0 33	7 21	0 41	9 43	0 51	5 40	6 59	22 10	22 0	20 21		n.a.
T 11	18 3	20 51	1 46	15 29	1 46	15 33	1 26	3 14	1 6	1 19	0 8	0 28	0 33	7 20	0 41	9 43	0 51	5 40	6 59	22 10	22 1	20 20		n.a.
W12	18 17	21 59	0 42	15 13	1 27	15 53	1 26	3 0	1 7	1 15	0 8	0 30	0 33	7 19	0 41	9 42	0 51	5 41	6 59	22 10	22 1	20 20		n.a.
T 13	18 31	22 5	0n22	15 0	1 8	16 12	1 26	2 45	1 8	1 11	0 8	0 32	0 33	7 19	0 41	9 42	0 52	5 41	6 59	22 10	22 1	20 19		n.a.
F 14	18 44	21 11	1 25	14 50	0 50	16 31	1 25	2 30	1 9	1 7	0 8	0 34	0 33	7 18	0 41	9 42	0 52	5 42	6 59	22 10	22 2	20 18		n.a.
S 15	18 57	19 21	2 25	14 43	0 33	16 49	1 25	2 15	1 10	1 3	0 8	0 36	0 33	7 18	0 41	9 42	0 52	5 42	7 0	22 10	22 2	20 17		n.a.
S 16	19 10	16 41	3 18	14 39	0 16	17 7	1 24	2 0	1 11	1 0	0 8	0 38	0 33	7 17	0 41	9 42	0 52	5 42	7 0	22 10	22 2	20 17		n.a.
M17	19 23	13 19	4 3	14 37	0 0	17 25	1 24	1 46	1 12	0 56	0 8	0 40	0 34	7 17	0 41	9 41	0 52	5 43	7 0	22 10	22 3	20 16		n.a.
T 18	19 35	9 21	4 38	14 39	0n15	17 42	1 23	1 31	1 13	0 52	0 8	0 42	0 34	7 16	0 41	9 41	0 52	5 43	7 0	22 10	22 3	20 15		n.a.
W19	19 47	4 54	5 1	14 43	0 29	17 59	1 22	1 16	1 13	0 48	0 8	0 44	0 34	7 16	0 41	9 41	0 52	5 44	7 0	22 10	22 3	20 14		n.a.
T 20	19 58	0 9	5 10	14 50	0 41	18 15	1 22	1 2	1 14	0 45	0 9	0 46	0 34	7 15	0 42	9 41	0 52	5 44	7 0	22 11	22 4	20 14		n.a.
F 21	20 9	4s46	5 3	15 0	0 53	18 31	1 21	0 47	1 15	0 41	0 9	0 48	0 34	7 15	0 42	9 41	0 52	5 44	7 0	22 11	22 4	20 13		n.a.
S 22	20 20	9 36	4 39	15 11	1 4	18 46	1 20	0 32	1 16	0 38	0 9	0 49	0 34	7 15	0 42	9 41	0 52	5 45	7 1	22 12	22 4	20 12		n.a.
S 23	20 30	14 4	3 59	15 25	1 13	19 0	1 19	0 18	1 17	0 34	0 9	0 51	0 34	7 14	0 42	9 40	0 52	5 45	7 1	22 12	22 5	20 11		n.a.
M24	20 40	17 52	3 2	15 41	1 22	19 15	1 18	0 4	1 18	0 31	0 9	0 53	0 34	7 14	0 42	9 40	0 52	5 45	7 1	22 13	22 5	20 10		n.a.
T 25	20 50	20 37	1 54	15 58	1 29	19 28	1 17	0s11	1 19	0 27	0 9	0 55	0 35	7 14	0 42	9 40	0 52	5 46	7 1	22 13	22 5	20 10		n.a.
W26	20 59	22 4	0 37	16 17	1 35	19 41	1 16	0 25	1 20	0 24	0 9	0 56	0 35	7 13	0 42	9 40	0 52	5 46	7 1	22 13	22 6	20 9		n.a.
T 27	21 8	22 0	0s43	16 37	1 40	19 54	1 15	0 39	1 21	0 21	0 9	0 58	0 35	7 13	0 42	9 40	0 52	5 46	7 1	22 13	22 6	20 8		n.a.
F 28	21 17	20 28	1 59	16 58	1 43	20 6	1 14	0 54	1 22	0 17	0 9	1 0	0 35	7 13	0 42	9 40	0 52	5 47	7 2	22 13	22 6	20 7		n.a.
S 29	21 25	17 37	3 8	17 19	1 46	20 18	1 12	1 8	1 23	0 14	0 10	1 1	0 35	7 12	0 42	9 40	0 52	5 47	7 2	22 13	22 7	20 6		n.a.
S 30	21s33	13s44	4s 4	17s41	1n48	20s29	1n11	1s22	1n24	0n11	0n10	1s 3	0n35	7n12	0n42	9n40	0s52	5s47	7n 2	22n13	22n 7	20n 5		n.a.

Julian Day Number = 4518756.5, Delta T = 28h55m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'32, Lahiri = 103°50'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7659

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 54 42	12♐25'54	17♓33	1♐ 4	13♐29	7♎31	0♎ 3	4♎11	12♍53	2°R 1	3♏47	12°R36	13♋38	6♌36	n.a.	M 1
T 2	4 58 38	13°24'01	1♈20	2°56	14°43	8°10	0°11	4°15	12°53	2♍ 1	3°49	12♋35	13°34	6°42	n.a.	T 2
W 3	5 2 35	14°22'09	14°53	4°50	15°57	8°48	0°19	4°19	12°54	2° 0	3°50	12°33	13°31	6°49	n.a.	W 3
T 4	5 6 31	15°20'18	28°12	6°44	17°11	9°26	0°27	4°23	12°55	2° 0	3°52	12°29	13°28	6°56	n.a.	T 4
F 5	5 10 28	16°18'29	11♉18	8°39	18°26	10° 5	0°34	4°27	12°55	2° 0	3°53	12°25	13°25	7° 2	n.a.	F 5
S 6	5 14 24	17°16'40	24°10	10°33	19°40	10°43	0°42	4°31	12°56	2° 0	3°55	12°21	13°22	7° 9	n.a.	S 6
S 7	5 18 21	18°14'53	6♊48	12°28	20°54	11°21	0°49	4°35	12°56	2° 0	3°56	12°17	13°18	7°16	n.a.	S 7
M 8	5 22 17	19°13'08	19°14	14°22	22° 8	11°59	0°57	4°38	12°56	2° 0	3°57	12°15	13°15	7°22	n.a.	M 8
T 9	5 26 14	20°11'23	1♋27	16°16	23°23	12°37	1° 4	4°42	12°57	1°59	3°59	12°13	13°12	7°29	n.a.	T 9
W10	5 30 10	21° 9'41	13°31	18° 9	24°37	13°14	1°11	4°46	12°57	1°59	4° 0	12°D13	13° 9	7°36	n.a.	W10
T 11	5 34 7	22° 7'59	25°26	20° 2	25°51	13°52	1°18	4°49	12°57	1°59	4° 1	12°13	13° 6	7°42	n.a.	T 11
F 12	5 38 4	23° 6'20	7♌16	21°53	27° 5	14°29	1°24	4°52	12°57	1°59	4° 3	12°15	13° 3	7°49	n.a.	F 12
S 13	5 42 0	24° 4'41	19° 4	23°44	28°20	15° 7	1°31	4°56	12°57	1°58	4° 4	12°16	12°59	7°56	n.a.	S 13
S 14	5 45 57	25° 3'05	0♍54	25°34	29°34	15°44	1°37	4°59	12°58	1°58	4° 5	12°18	12°56	8° 2	n.a.	S 14
M15	5 49 53	26° 1'30	12°51	27°23	0♑48	16°21	1°44	5° 2	12°R58	1°57	4° 6	12°19	12°53	8° 9	n.a.	M15
T 16	5 53 50	26°59'57	24°58	29°11	2° 2	16°57	1°50	5° 5	12°57	1°57	4° 8	12°R19	12°50	8°16	n.a.	T 16
W17	5 57 46	27°58'26	7♎22	0♑58	3°17	17°34	1°56	5° 8	12°57	1°56	4° 9	12°19	12°47	8°22	n.a.	W17
T 18	6 1 43	28°56'57	20° 5	2°45	4°31	18°11	2° 1	5°10	12°57	1°56	4°10	12°18	12°44	8°29	n.a.	T 18
F 19	6 5 39	29°55'29	3♏12	4°30	5°45	18°47	2° 7	5°13	12°57	1°55	4°11	12°17	12°40	8°36	n.a.	F 19
S 20	6 9 36	0♑54'03	16°44	6°14	7° 0	19°24	2°12	5°16	12°57	1°55	4°12	12°15	12°37	8°42	n.a.	S 20
S 21	6 13 32	1°52'39	0♐42	7°57	8°14	20° 0	2°17	5°18	12°56	1°54	4°13	12°14	12°34	8°49	n.a.	S 21
M22	6 17 29	2°51'17	15° 5	9°40	9°28	20°36	2°23	5°20	12°56	1°53	4°14	12°13	12°31	8°56	n.a.	M22
T 23	6 21 26	3°49'57	29°46	11°21	10°43	21°11	2°27	5°23	12°56	1°53	4°15	12°12	12°28	9° 2	n.a.	T 23
W24	6 25 22	4°48'38	14♑41	13° 2	11°57	21°47	2°32	5°25	12°55	1°52	4°16	12°D12	12°25	9° 9	n.a.	W24
T 25	6 29 19	5°47'21	29°40	14°41	13°12	22°23	2°37	5°27	12°55	1°51	4°17	12°12	12°21	9°16	n.a.	T 25
F 26	6 33 15	6°46'05	14♒36	16°20	14°26	22°58	2°41	5°29	12°54	1°50	4°18	12°13	12°18	9°22	n.a.	F 26
S 27	6 37 12	7°44'51	29°21	17°58	15°40	23°33	2°45	5°31	12°54	1°50	4°19	12°13	12°15	9°29	n.a.	S 27
S 28	6 41 8	8°43'38	13♓49	19°35	16°55	24° 8	2°49	5°33	12°53	1°49	4°20	12°14	12°12	9°35	n.a.	S 28
M29	6 45 5	9°42'26	27°58	21°11	18° 9	24°43	2°53	5°34	12°52	1°48	4°21	12°14	12° 9	9°42	n.a.	M29
T 30	6 49 1	10°41'16	11♈45	22°46	19°23	25°18	2°57	5°36	12°51	1°47	4°22	12°R14	12° 5	9°49	n.a.	T 30
W31	6 52 58	11♑40'07	25♈11	24♑21	20♑38	25♎52	3♎ 0	5♎37	12♍51	1♍46	4♏23	12♋14	12♋ 2	9♌55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s41	9s10	4s44	18s 3	1n48	20s39	1n10	1s36	1n25	0n 8	0n10	1s 4	0n35	7n12	0n42	9n40	0s52	5s48	7n 2	22n13	22n 7	20n 5		n.a.
T 2	21 48	4 13	5 7	18 25	1 48	20 49	1 8	1 50	1 26	0 5	0 10	1 6	0 36	7 12	0 42	9 40	0 52	5 48	7 2	22 13	22 8	20 4		n.a.
W 3	21 55	0n52	5 13	18 46	1 47	20 58	1 7	2 4	1 27	0 2	0 10	1 7	0 36	7 12	0 42	9 40	0 52	5 48	7 3	22 13	22 8	20 3		n.a.
T 4	22 1	5 50	5 2	19 7	1 45	21 7	1 5	2 17	1 28	0s 1	0 10	1 9	0 36	7 11	0 42	9 40	0 52	5 48	7 3	22 14	22 8	20 2		n.a.
F 5	22 7	10 27	4 35	19 28	1 43	21 15	1 4	2 31	1 29	0 4	0 10	1 10	0 36	7 11	0 42	9 40	0 52	5 49	7 3	22 14	22 8	20 1		n.a.
S 6	22 13	14 31	3 54	19 47	1 39	21 23	1 2	2 45	1 30	0 7	0 10	1 12	0 36	7 11	0 42	9 40	0 52	5 49	7 3	22 14	22 9	20 0		n.a.
S 7	22 18	17 51	3 3	20 6	1 36	21 29	1 0	2 58	1 31	0 10	0 10	1 13	0 36	7 11	0 42	9 40	0 52	5 49	7 3	22 15	22 9	19 59		n.a.
M 8	22 22	20 19	2 3	20 24	1 31	21 36	0 59	3 12	1 32	0 12	0 11	1 14	0 36	7 11	0 42	9 40	0 52	5 49	7 4	22 15	22 9	19 58		n.a.
T 9	22 27	21 48	0 59	20 41	1 26	21 41	0 57	3 25	1 33	0 15	0 11	1 15	0 37	7 11	0 42	9 40	0 52	5 50	7 4	22 15	22 10	19 58		n.a.
W10	22 31	22 15	0n 7	20 56	1 21	21 46	0 55	3 39	1 34	0 17	0 11	1 17	0 37	7 11	0 42	9 40	0 52	5 50	7 4	22 15	22 10	19 57		n.a.
T 11	22 34	21 40	1 12	21 11	1 16	21 51	0 53	3 52	1 35	0 20	0 11	1 18	0 37	7 11	0 42	9 40	0 52	5 50	7 4	22 15	22 10	19 56		n.a.
F 12	22 37	20 7	2 14	21 24	1 10	21 55	0 51	4 5	1 36	0 23	0 11	1 19	0 37	7 11	0 43	9 40	0 52	5 50	7 4	22 15	22 11	19 55		n.a.
S 13	22 40	17 43	3 10	21 36	1 4	21 58	0 49	4 18	1 37	0 25	0 11	1 20	0 37	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 5	22 15	22 11	19 54		n.a.
S 14	22 43	14 35	3 58	21 46	0 57	22 0	0 47	4 31	1 38	0 27	0 11	1 21	0 37	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 5	22 15	22 11	19 53		n.a.
M15	22 44	10 50	4 36	21 56	0 50	22 2	0 45	4 44	1 38	0 30	0 11	1 22	0 37	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 5	22 15	22 11	19 52		n.a.
T 16	22 46	6 36	5 2	22 4	0 44	22 4	0 43	4 57	1 39	0 32	0 12	1 23	0 38	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 5	22 15	22 12	19 51		n.a.
W17	22 47	2 1	5 16	22 11	0 37	22 4	0 41	5 10	1 40	0 34	0 12	1 24	0 38	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 5	22 15	22 12	19 50		n.a.
T 18	22 48	2s47	5 14	22 17	0 29	22 4	0 39	5 22	1 41	0 36	0 12	1 25	0 38	7 11	0 43	9 41	0 52	5 51	7 6	22 15	22 12	19 49		n.a.
F 19	22 48	7 35	4 56	22 21	0 22	22 4	0 37	5 35	1 42	0 38	0 12	1 26	0 38	7 11	0 43	9 41	0 52	5 52	7 6	22 15	22 13	19 48		n.a.
S 20	22 48	12 12	4 21	22 24	0 15	22 3	0 35	5 47	1 43	0 40	0 12	1 27	0 38	7 11	0 43	9 42	0 52	5 52	7 6	22 15	22 13	19 47		n.a.
S 21	22 47	16 19	3 30	22 26	0 8	22 1	0 32	6 0	1 44	0 42	0 12	1 28	0 38	7 11	0 43	9 42	0 52	5 52	7 6	22 15	22 13	19 47		n.a.
M22	22 46	19 35	2 25	22 27	0 0	21 58	0 30	6 12	1 45	0 44	0 12	1 29	0 38	7 12	0 43	9 42	0 52	5 52	7 7	22 15	22 14	19 46		n.a.
T 23	22 45	21 39	1 9	22 27	0s 7	21 55	0 28	6 24	1 46	0 46	0 12	1 29	0 39	7 12	0 43	9 42	0 52	5 52	7 7	22 15	22 14	19 45		n.a.
W24	22 43	22 14	0s14	22 25	0 15	21 51	0 25	6 36	1 47	0 47	0 13	1 30	0 39	7 12	0 43	9 42	0 52	5 52	7 7	22 15	22 14	19 44		n.a.
T 25	22 41	21 14	1 36	22 22	0 22	21 47	0 23	6 48	1 48	0 49	0 13	1 31	0 39	7 12	0 43	9 43	0 52	5 52	7 7	22 15	22 14	19 43		n.a.
F 26	22 38	18 44	2 50	22 19	0 29	21 42	0 21	7 0	1 49	0 51	0 13	1 31	0 39	7 12	0 43	9 43	0 52	5 52	7 8	22 15	22 15	19 42		n.a.
S 27	22 35	15 3	3 53	22 14	0 36	21 36	0 18	7 12	1 50	0 52	0 13	1 32	0 39	7 13	0 43	9 43	0 53	5 53	7 8	22 15	22 15	19 41		n.a.
S 28	22 31	10 31	4 40	22 8	0 44	21 30	0 16	7 23	1 51	0 53	0 13	1 32	0 39	7 13	0 43	9 43	0 53	5 53	7 8	22 15	22 15	19 40		n.a.
M29	22 27	5 31	5 8	22 1	0 51	21 23	0 14	7 35	1 52	0 55	0 13	1 33	0 39	7 13	0 43	9 44	0 53	5 53	7 8	22 15	22 16	19 39		n.a.
T 30	22 23	0 22	5 18	21 53	0 58	21 15	0 11	7 46	1 53	0 56	0 13	1 33	0 40	7 14	0 43	9 44	0 53	5 53	7 9	22 15	22 16	19 38		n.a.
W31	22s18	4n40	5s10	21s44	1s 5	21s 7	0n 9	7s57	1n54	0s57	0n14	1s34	0n40	7n14	0n43	9n44	0s53	5s53	7n 9	22n15	22n16	19n37		n.a.

Julian Day Number = 4518786.5, Delta T = 28h55m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'36, Lahiri = 103°50'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7660

JANUARY 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 56 55	12♑38'59	8♉18	25♑55	21♑52	26♎26	3♎ 3	5♎39	12°R50	1°R45	4♏24	12°D14	11♋59	10♌ 2	n.a.	T 1
F 2	7 0 51	13°37'53	21° 6	27°28	23° 7	27° 1	3° 7	5°40	12♍49	1♍44	4°25	12♋14	11°56	10° 9	n.a.	F 2
S 3	7 4 48	14°36'49	3♊40	29° 0	24°21	27°35	3° 9	5°41	12°48	1°43	4°25	12°14	11°53	10°15	n.a.	S 3
S 4	7 8 44	15°35'45	16° 1	0♒32	25°35	28° 8	3°12	5°42	12°47	1°42	4°26	12°15	11°50	10°22	n.a.	S 4
M 5	7 12 41	16°34'44	28°11	2° 3	26°50	28°42	3°15	5°43	12°46	1°41	4°27	12°15	11°46	10°29	n.a.	M 5
T 6	7 16 37	17°33'44	10♋13	3°33	28° 4	29°15	3°17	5°44	12°45	1°40	4°28	12°R15	11°43	10°35	n.a.	T 6
W 7	7 20 34	18°32'46	22° 8	5° 2	29°19	29°49	3°19	5°44	12°44	1°39	4°28	12°15	11°40	10°42	n.a.	W 7
T 8	7 24 30	19°31'49	3♌59	6°31	0♒33	0♏22	3°21	5°45	12°43	1°38	4°29	12°14	11°37	10°49	n.a.	T 8
F 9	7 28 27	20°30'54	15°48	7°58	1°48	0°55	3°23	5°45	12°41	1°36	4°30	12°14	11°34	10°55	n.a.	F 9
S 10	7 32 24	21°30'01	27°37	9°26	3° 2	1°27	3°24	5°46	12°40	1°35	4°30	12°12	11°31	11° 2	n.a.	S 10
S 11	7 36 20	22°29'10	9♍28	10°52	4°16	2° 0	3°26	5°46	12°39	1°34	4°31	12°11	11°27	11° 9	n.a.	S 11
M12	7 40 17	23°28'20	21°26	12°17	5°31	2°32	3°27	5°46	12°37	1°33	4°31	12° 9	11°24	11°15	n.a.	M12
T 13	7 44 13	24°27'33	3♎34	13°42	6°45	3° 4	3°28	5°R46	12°36	1°32	4°32	12° 8	11°21	11°22	n.a.	T 13
W14	7 48 10	25°26'47	15°55	15° 6	8° 0	3°36	3°29	5°46	12°35	1°30	4°33	12° 7	11°18	11°29	n.a.	W14
T 15	7 52 6	26°26'04	28°34	16°29	9°14	4° 7	3°29	5°46	12°33	1°29	4°33	12°D 7	11°15	11°35	n.a.	T 15
F 16	7 56 3	27°25'22	11♏34	17°51	10°29	4°39	3°30	5°46	12°32	1°28	4°33	12° 8	11°11	11°42	n.a.	F 16
S 17	8 0 0	28°24'43	24°58	19°13	11°43	5°10	3°R30	5°45	12°30	1°26	4°34	12° 9	11° 8	11°49	n.a.	S 17
S 18	8 3 56	29°24'05	8♐50	20°33	12°58	5°41	3°30	5°45	12°28	1°25	4°34	12°10	11° 5	11°55	n.a.	S 18
M19	8 7 53	0♒23'30	23° 8	21°52	14°12	6°12	3°29	5°44	12°27	1°24	4°35	12°11	11° 2	12° 2	n.a.	M19
T 20	8 11 49	1°22'56	7♑50	23°10	15°27	6°42	3°29	5°44	12°25	1°22	4°35	12°R12	10°59	12° 9	n.a.	T 20
W21	8 15 46	2°22'25	22°51	24°27	16°41	7°12	3°28	5°43	12°23	1°21	4°35	12°11	10°56	12°15	n.a.	W21
T 22	8 19 42	3°21'55	8♒ 3	25°42	17°56	7°42	3°28	5°42	12°22	1°19	4°36	12°10	10°52	12°22	n.a.	T 22
F 23	8 23 39	4°21'26	23°16	26°56	19°10	8°12	3°26	5°41	12°20	1°18	4°36	12° 8	10°49	12°29	n.a.	F 23
S 24	8 27 36	5°21'00	8♓20	28° 8	20°25	8°41	3°25	5°40	12°18	1°17	4°36	12° 5	10°46	12°35	n.a.	S 24
S 25	8 31 32	6°20'34	23° 7	29°19	21°39	9°10	3°24	5°39	12°16	1°15	4°36	12° 1	10°43	12°42	n.a.	S 25
M26	8 35 29	7°20'10	7♈31	0♓27	22°54	9°39	3°22	5°37	12°14	1°14	4°37	11°58	10°40	12°49	n.a.	M26
T 27	8 39 25	8°19'48	21°27	1°33	24° 8	10° 8	3°20	5°36	12°12	1°12	4°37	11°56	10°37	12°55	n.a.	T 27
W28	8 43 22	9°19'26	4♉56	2°37	25°23	10°36	3°18	5°34	12°10	1°10	4°37	11°D55	10°33	13° 2	n.a.	W28
T 29	8 47 18	10°19'06	18° 0	3°38	26°38	11° 4	3°16	5°33	12° 8	1° 9	4°37	11°55	10°30	13° 9	n.a.	T 29
F 30	8 51 15	11°18'48	0♊41	4°36	27°52	11°32	3°14	5°31	12° 6	1° 7	4°37	11°57	10°27	13°15	n.a.	F 30
S 31	8 55 11	12♒18'31	13♊ 5	5♓30	29♒ 7	12♏ 0	3♎11	5♎29	12♍ 4	1♍ 6	4♏37	11♋58	10♋24	13♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	9n22	4s46	21s34	1s11	20s58	0n 6	8s 8	1n55	0s58	0n14	1s34	0n40	7n14	0n43	9n45	0s53	5s53	7n 9	22n15	22n16	19n36		n.a.
F 2	22 7	13 33	4 8	21 23	1 18	20 49	0 4	8 19	1 56	1 0	0 14	1 35	0 40	7 15	0 43	9 45	0 53	5 53	7 9	22 15	22 17	19 35		n.a.
S 3	22 1	17 4	3 18	21 11	1 24	20 39	0 1	8 30	1 57	1 0	0 14	1 35	0 40	7 15	0 43	9 45	0 53	5 53	7 10	22 15	22 17	19 34		n.a.
S 4	21 55	19 45	2 21	20 58	1 31	20 28	0s 1	8 41	1 58	1 1	0 14	1 35	0 40	7 15	0 43	9 46	0 53	5 53	7 10	22 15	22 17	19 33		n.a.
M 5	21 48	21 30	1 17	20 45	1 37	20 17	0 3	8 52	1 59	1 2	0 14	1 35	0 41	7 16	0 44	9 46	0 53	5 53	7 10	22 15	22 17	19 32		n.a.
T 6	21 41	22 14	0 11	20 30	1 43	20 5	0 6	9 2	2 0	1 3	0 14	1 35	0 41	7 16	0 44	9 46	0 53	5 53	7 10	22 15	22 18	19 31		n.a.
W 7	21 33	21 56	0n55	20 15	1 49	19 53	0 8	9 12	2 1	1 4	0 15	1 36	0 41	7 17	0 44	9 47	0 53	5 53	7 11	22 15	22 18	19 30		n.a.
T 8	21 25	20 39	1 58	19 59	1 54	19 40	0 11	9 23	2 2	1 4	0 15	1 36	0 41	7 17	0 44	9 47	0 53	5 53	7 11	22 15	22 18	19 29		n.a.
F 9	21 17	18 28	2 56	19 43	1 59	19 27	0 13	9 33	2 3	1 5	0 15	1 36	0 41	7 18	0 44	9 48	0 53	5 53	7 11	22 15	22 19	19 28		n.a.
S 10	21 8	15 31	3 46	19 25	2 5	19 13	0 16	9 43	2 4	1 5	0 15	1 36	0 41	7 18	0 44	9 48	0 53	5 53	7 11	22 15	22 19	19 26		n.a.
S 11	20 59	11 56	4 27	19 7	2 10	18 58	0 18	9 53	2 5	1 6	0 15	1 36	0 41	7 19	0 44	9 48	0 53	5 53	7 12	22 15	22 19	19 25		n.a.
M12	20 49	7 52	4 56	18 48	2 14	18 43	0 21	10 3	2 6	1 6	0 15	1 36	0 42	7 19	0 44	9 49	0 53	5 53	7 12	22 15	22 19	19 24		n.a.
T 13	20 39	3 26	5 13	18 29	2 19	18 28	0 23	10 12	2 7	1 6	0 15	1 35	0 42	7 20	0 44	9 49	0 53	5 52	7 12	22 16	22 20	19 23		n.a.
W14	20 29	1s13	5 16	18 9	2 23	18 12	0 26	10 22	2 8	1 6	0 16	1 35	0 42	7 20	0 44	9 50	0 53	5 52	7 12	22 16	22 20	19 22		n.a.
T 15	20 18	5 55	5 4	17 48	2 26	17 55	0 28	10 31	2 9	1 7	0 16	1 35	0 42	7 21	0 44	9 50	0 53	5 52	7 13	22 16	22 20	19 21		n.a.
F 16	20 7	10 30	4 36	17 27	2 30	17 38	0 31	10 40	2 10	1 7	0 16	1 35	0 42	7 22	0 44	9 50	0 53	5 52	7 13	22 16	22 20	19 20		n.a.
S 17	19 56	14 44	3 52	17 5	2 33	17 20	0 33	10 49	2 11	1 6	0 16	1 35	0 42	7 22	0 44	9 51	0 53	5 52	7 13	22 16	22 21	19 19		n.a.
S 18	19 44	18 19	2 54	16 43	2 36	17 2	0 35	10 58	2 12	1 6	0 16	1 34	0 43	7 23	0 44	9 51	0 53	5 52	7 13	22 15	22 21	19 18		n.a.
M19	19 32	20 54	1 43	16 21	2 38	16 44	0 38	11 7	2 13	1 6	0 16	1 34	0 43	7 24	0 44	9 52	0 53	5 52	7 14	22 15	22 21	19 17		n.a.
T 20	19 19	22 10	0 24	15 58	2 40	16 25	0 40	11 16	2 14	1 6	0 16	1 33	0 43	7 24	0 44	9 52	0 53	5 52	7 14	22 15	22 21	19 16		n.a.
W21	19 6	21 53	0s59	15 34	2 42	16 5	0 42	11 24	2 16	1 5	0 17	1 33	0 43	7 25	0 44	9 53	0 53	5 51	7 14	22 15	22 22	19 15		n.a.
T 22	18 53	19 59	2 18	15 11	2 43	15 45	0 45	11 33	2 17	1 5	0 17	1 32	0 43	7 26	0 44	9 53	0 53	5 51	7 15	22 15	22 22	19 13		n.a.
F 23	18 39	16 40	3 28	14 47	2 44	15 25	0 47	11 41	2 18	1 4	0 17	1 32	0 43	7 26	0 44	9 54	0 53	5 51	7 15	22 16	22 22	19 12		n.a.
S 24	18 25	12 17	4 22	14 23	2 44	15 4	0 49	11 49	2 19	1 4	0 17	1 31	0 43	7 27	0 44	9 54	0 53	5 51	7 15	22 16	22 22	19 11		n.a.
S 25	18 11	7 14	4 58	13 58	2 44	14 43	0 51	11 57	2 20	1 3	0 17	1 31	0 44	7 28	0 44	9 55	0 53	5 51	7 15	22 16	22 23	19 10		n.a.
M26	17 57	1 55	5 14	13 34	2 43	14 22	0 54	12 5	2 21	1 2	0 17	1 30	0 44	7 28	0 44	9 55	0 53	5 51	7 16	22 16	22 23	19 9		n.a.
T 27	17 42	3n20	5 10	13 10	2 42	14 0	0 56	12 13	2 22	1 1	0 17	1 29	0 44	7 29	0 44	9 56	0 53	5 50	7 16	22 17	22 23	19 8		n.a.
W28	17 27	8 15	4 50	12 45	2 40	13 38	0 58	12 20	2 23	1 0	0 18	1 29	0 44	7 30	0 44	9 56	0 53	5 50	7 16	22 17	22 23	19 7		n.a.
T 29	17 11	12 39	4 14	12 21	2 37	13 15	1 0	12 27	2 24	0 59	0 18	1 28	0 44	7 31	0 44	9 57	0 53	5 50	7 16	22 17	22 24	19 6		n.a.
F 30	16 55	16 21	3 28	11 57	2 33	12 52	1 2	12 35	2 25	0 58	0 18	1 27	0 44	7 32	0 44	9 57	0 53	5 50	7 17	22 17	22 24	19 4		n.a.
S 31	16s39	19n14	2s32	11s34	2s29	12s29	1s 4	12s42	2n26	0s57	0n18	1s26	0n45	7n32	0n44	9n58	0s53	5s49	7n17	22n16	22n24	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 4518817.5, Delta T = 28h55m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'40, Lahiri = 103°50'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 8	13♒18'15	25♊14	6♓21	0♓21	12♏27	3°R 8	5°R27	12°R 2	1°R 4	4°R37	12♋ 0	10♋21	13♌29	n.a.	S 1
M 2	9 3 5	14°18'01	7♋14	7° 7	1°36	12°54	3♎ 5	5♎25	12♍ 0	1♍ 3	4♏37	12°R 1	10°17	13°35	n.a.	M 2
T 3	9 7 1	15°17'48	19° 7	7°49	2°50	13°20	3° 2	5°23	11°58	1° 1	4°37	12° 1	10°14	13°42	n.a.	T 3
W 4	9 10 58	16°17'37	0♌57	8°25	4° 5	13°47	2°58	5°20	11°55	0°59	4°37	11°59	10°11	13°49	n.a.	W 4
T 5	9 14 54	17°17'27	12°45	8°55	5°20	14°13	2°55	5°18	11°53	0°58	4°37	11°56	10° 8	13°55	n.a.	T 5
F 6	9 18 51	18°17'19	24°35	9°19	6°34	14°38	2°51	5°16	11°51	0°56	4°37	11°50	10° 5	14° 2	n.a.	F 6
S 7	9 22 48	19°17'12	6♍28	9°35	7°49	15° 4	2°47	5°13	11°49	0°55	4°37	11°44	10° 2	14° 9	n.a.	S 7
S 8	9 26 44	20°17'07	18°26	9°R43	9° 3	15°29	2°43	5°11	11°47	0°53	4°36	11°36	9°58	14°15	n.a.	S 8
M 9	9 30 41	21°17'03	0♎30	9°42	10°18	15°53	2°38	5° 8	11°44	0°51	4°36	11°29	9°55	14°22	n.a.	M 9
T 10	9 34 37	22°17'01	12°43	9°32	11°33	16°18	2°34	5° 5	11°42	0°50	4°36	11°22	9°52	14°29	n.a.	T 10
W11	9 38 34	23°17'01	25° 7	9°12	12°47	16°42	2°29	5° 2	11°40	0°48	4°36	11°17	9°49	14°35	n.a.	W11
T 12	9 42 30	24°17'03	7♏45	8°42	14° 2	17° 5	2°24	4°59	11°37	0°46	4°35	11°14	9°46	14°42	n.a.	T 12
F 13	9 46 27	25°17'06	20°41	8° 1	15°16	17°28	2°19	4°56	11°35	0°45	4°35	11°D12	9°42	14°49	n.a.	F 13
S 14	9 50 23	26°17'11	3♐57	7°10	16°31	17°51	2°14	4°53	11°32	0°43	4°35	11°12	9°39	14°55	n.a.	S 14
S 15	9 54 20	27°17'18	17°36	6°10	17°46	18°13	2° 9	4°49	11°30	0°41	4°34	11°13	9°36	15° 2	n.a.	S 15
M16	9 58 17	28°17'27	1♑40	5° 1	19° 0	18°35	2° 3	4°46	11°28	0°39	4°34	11°15	9°33	15° 9	n.a.	M16
T 17	10 2 13	29°17'37	16° 9	3°45	20°15	18°57	1°58	4°43	11°25	0°38	4°34	11°R15	9°30	15°15	n.a.	T 17
W18	10 6 10	0♓17'49	1♒ 0	2°25	21°29	19°18	1°52	4°39	11°23	0°36	4°33	11°13	9°27	15°22	n.a.	W18
T 19	10 10 6	1°18'03	16° 7	1° 3	22°44	19°39	1°46	4°36	11°20	0°34	4°33	11° 9	9°23	15°29	n.a.	T 19
F 20	10 14 3	2°18'18	1♓21	29♒41	23°59	19°59	1°40	4°32	11°18	0°33	4°32	11° 3	9°20	15°35	n.a.	F 20
S 21	10 18 0	3°18'34	16°32	28°23	25°13	20°19	1°33	4°28	11°15	0°31	4°32	10°55	9°17	15°42	n.a.	S 21
S 22	10 21 56	4°18'51	1♈29	27°11	26°28	20°38	1°27	4°24	11°13	0°29	4°31	10°47	9°14	15°49	n.a.	S 22
M23	10 25 53	5°19'10	16° 4	26° 7	27°43	20°57	1°20	4°21	11°10	0°28	4°30	10°39	9°11	15°55	n.a.	M23
T 24	10 29 49	6°19'29	0♉11	25°13	28°57	21°16	1°14	4°17	11° 8	0°26	4°30	10°32	9° 8	16° 2	n.a.	T 24
W25	10 33 46	7°19'50	13°49	24°29	0♈12	21°34	1° 7	4°13	11° 5	0°24	4°29	10°27	9° 4	16° 9	n.a.	W25
T 26	10 37 42	8°20'11	26°57	23°57	1°26	21°51	1° 0	4° 9	11° 3	0°23	4°29	10°24	9° 1	16°15	n.a.	T 26
F 27	10 41 39	9°20'34	9♊40	23°36	2°41	22° 8	0°53	4° 4	11° 0	0°21	4°28	10°D23	8°58	16°22	n.a.	F 27
S 28	10 45 35	10°20'57	22° 2	23°D27	3°56	22°25	0°46	4° 0	10°58	0°19	4°27	10°24	8°55	16°29	n.a.	S 28
S 29	10 49 32	11♓21'22	4♋ 8	23♒28	5♈10	22♏40	0♎39	3♎56	10♍55	0♍18	4♏26	10°R25	8♋52	16♌35	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s23	21n12	1s31	11s11	2s24	12s 5	1s 6	12s49	2n27	0s56	0n18	1s25	0n45	7n33	0n44	9n58	0s53	5s49	7n17	22n16	22n24	19n 2		n.a.
M 2	16 6	22 10	0 26	10 49	2 18	11 41	1 8	12 56	2 28	0 55	0 18	1 24	0 45	7 34	0 44	9 59	0 53	5 49	7 17	22 16	22 25	19 1		n.a.
T 3	15 49	22 7	0n39	10 27	2 11	11 17	1 10	13 2	2 30	0 53	0 19	1 23	0 45	7 35	0 44	10 0	0 53	5 49	7 18	22 16	22 25	19 0		n.a.
W 4	15 32	21 4	1 42	10 6	2 3	10 52	1 12	13 9	2 31	0 52	0 19	1 22	0 45	7 36	0 45	10 0	0 53	5 48	7 18	22 16	22 25	18 59		n.a.
T 5	15 14	19 5	2 40	9 47	1 54	10 27	1 13	13 15	2 32	0 50	0 19	1 21	0 45	7 36	0 45	10 1	0 53	5 48	7 18	22 17	22 25	18 57		n.a.
F 6	14 56	16 18	3 31	9 29	1 44	10 2	1 15	13 21	2 33	0 49	0 19	1 20	0 45	7 37	0 45	10 1	0 53	5 48	7 19	22 17	22 26	18 56		n.a.
S 7	14 38	12 50	4 13	9 13	1 33	9 36	1 17	13 27	2 34	0 47	0 19	1 19	0 46	7 38	0 45	10 2	0 53	5 48	7 19	22 18	22 26	18 55		n.a.
S 8	14 20	8 51	4 45	8 58	1 20	9 11	1 19	13 33	2 35	0 45	0 19	1 18	0 46	7 39	0 45	10 2	0 53	5 47	7 19	22 18	22 26	18 54		n.a.
M 9	14 2	4 28	5 4	8 45	1 6	8 45	1 20	13 39	2 36	0 43	0 19	1 17	0 46	7 40	0 45	10 3	0 53	5 47	7 19	22 19	22 26	18 53		n.a.
T 10	13 43	0s 7	5 9	8 35	0 51	8 19	1 22	13 45	2 37	0 42	0 20	1 16	0 46	7 41	0 45	10 4	0 53	5 47	7 20	22 19	22 26	18 51		n.a.
W11	13 24	4 47	5 1	8 27	0 35	7 52	1 23	13 50	2 39	0 40	0 20	1 14	0 46	7 42	0 45	10 4	0 53	5 46	7 20	22 20	22 27	18 50		n.a.
T 12	13 4	9 20	4 37	8 22	0 18	7 26	1 25	13 55	2 40	0 38	0 20	1 13	0 46	7 43	0 45	10 5	0 53	5 46	7 20	22 20	22 27	18 49		n.a.
F 13	12 45	13 35	3 59	8 20	0n 0	6 59	1 26	14 1	2 41	0 35	0 20	1 12	0 47	7 43	0 45	10 5	0 53	5 46	7 20	22 20	22 27	18 48		n.a.
S 14	12 25	17 17	3 8	8 21	0 19	6 32	1 27	14 6	2 42	0 33	0 20	1 10	0 47	7 44	0 45	10 6	0 53	5 45	7 21	22 20	22 27	18 46		n.a.
S 15	12 5	20 10	2 4	8 24	0 39	6 5	1 29	14 11	2 43	0 31	0 20	1 9	0 47	7 45	0 45	10 6	0 53	5 45	7 21	22 20	22 28	18 45		n.a.
M16	11 45	21 56	0 52	8 31	0 58	5 37	1 30	14 15	2 44	0 29	0 21	1 7	0 47	7 46	0 45	10 7	0 53	5 44	7 21	22 20	22 28	18 44		n.a.
T 17	11 25	22 17	0s26	8 40	1 17	5 10	1 31	14 20	2 46	0 27	0 21	1 6	0 47	7 47	0 45	10 8	0 53	5 44	7 21	22 20	22 28	18 43		n.a.
W18	11 4	21 6	1 44	8 51	1 35	4 42	1 32	14 24	2 47	0 24	0 21	1 5	0 47	7 48	0 45	10 8	0 53	5 44	7 22	22 20	22 28	18 41		n.a.
T 19	10 43	18 24	2 56	9 3	1 52	4 14	1 33	14 28	2 48	0 22	0 21	1 3	0 47	7 49	0 45	10 9	0 53	5 43	7 22	22 21	22 28	18 40		n.a.
F 20	10 23	14 24	3 56	9 17	2 7	3 46	1 34	14 33	2 49	0 19	0 21	1 1	0 48	7 50	0 45	10 9	0 53	5 43	7 22	22 21	22 29	18 39		n.a.
S 21	10 1	9 29	4 39	9 31	2 21	3 18	1 35	14 36	2 50	0 17	0 21	1 0	0 48	7 51	0 45	10 10	0 53	5 42	7 22	22 22	22 29	18 38		n.a.
S 22	9 40	4 4	5 2	9 44	2 31	2 50	1 36	14 40	2 51	0 14	0 21	0 58	0 48	7 52	0 45	10 11	0 53	5 42	7 23	22 22	22 29	18 36		n.a.
M23	9 19	1n27	5 5	9 58	2 40	2 22	1 36	14 44	2 53	0 11	0 22	0 57	0 48	7 53	0 45	10 11	0 53	5 42	7 23	22 23	22 29	18 35		n.a.
T 24	8 57	6 43	4 48	10 10	2 45	1 54	1 37	14 47	2 54	0 9	0 22	0 55	0 48	7 54	0 45	10 12	0 53	5 41	7 23	22 24	22 30	18 34		n.a.
W25	8 35	11 28	4 16	10 21	2 49	1 25	1 38	14 51	2 55	0 6	0 22	0 53	0 48	7 55	0 45	10 12	0 53	5 41	7 23	22 24	22 30	18 33		n.a.
T 26	8 13	15 31	3 31	10 30	2 50	0 57	1 38	14 54	2 56	0 3	0 22	0 52	0 48	7 56	0 45	10 13	0 53	5 40	7 24	22 24	22 30	18 31		n.a.
F 27	7 51	18 43	2 37	10 37	2 50	0 29	1 39	14 57	2 57	0 0	0 22	0 50	0 48	7 56	0 45	10 13	0 53	5 40	7 24	22 24	22 30	18 30		n.a.
S 28	7 29	20 57	1 37	10 42	2 47	0 0	1 39	15 0	2 59	0n 3	0 22	0 48	0 49	7 57	0 45	10 14	0 53	5 39	7 24	22 24	22 30	18 29		n.a.
S 29	7s 7	22n10	0s34	10s45	2n43	0n28	1s39	15s 2	3n 0	0n 6	0n22	0s46	0n49	7n58	0n45	10n15	0s53	5s39	7n24	22n24	22n31	18n27		n.a.

Julian Day Number = 4518848.5, Delta T = 28h55m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'45, Lahiri = 103°50'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 29	12♓21'47	16♋ 3	23♒40	6♈25	22♏56	0°R31	3°R52	10°R53	0°R16	4°R26	10°R25	8♋48	16♌42	n.a.	M 1
T 2	10 57 25	13°22'13	27°52	24° 0	7°39	23°11	0♎24	3♎47	10♍50	0♍14	4♏25	10♋23	8°45	16°49	n.a.	T 2
W 3	11 1 22	14°22'40	9♌40	24°29	8°54	23°25	0°16	3°43	10°48	0°13	4°24	10°19	8°42	16°55	n.a.	W 3
T 4	11 5 18	15°23'08	21°29	25° 6	10° 9	23°39	0° 9	3°38	10°45	0°11	4°23	10°12	8°39	17° 2	n.a.	T 4
F 5	11 9 15	16°23'37	3♍23	25°49	11°23	23°52	0° 1	3°34	10°42	0° 9	4°23	10° 2	8°36	17° 9	n.a.	F 5
S 6	11 13 11	17°24'07	15°23	26°38	12°38	24° 4	29♍53	3°29	10°40	0° 8	4°22	9°51	8°33	17°15	n.a.	S 6
S 7	11 17 8	18°24'38	27°30	27°33	13°52	24°16	29°45	3°25	10°37	0° 6	4°21	9°37	8°29	17°22	n.a.	S 7
M 8	11 21 5	19°25'09	9♎47	28°32	15° 7	24°28	29°37	3°20	10°35	0° 5	4°20	9°24	8°26	17°29	n.a.	M 8
T 9	11 25 1	20°25'42	22°12	29°34	16°21	24°38	29°30	3°16	10°32	0° 3	4°19	9°12	8°23	17°35	n.a.	T 9
W10	11 28 58	21°26'16	4♏48	0♓41	17°36	24°49	29°22	3°11	10°30	0° 2	4°18	9° 2	8°20	17°42	n.a.	W10
T 11	11 32 54	22°26'51	17°34	1°50	18°50	24°58	29°13	3° 6	10°28	0° 0	4°17	8°54	8°17	17°49	n.a.	T 11
F 12	11 36 51	23°27'27	0♐34	3° 3	20° 5	25° 7	29° 5	3° 1	10°25	29♌59	4°16	8°50	8°14	17°55	n.a.	F 12
S 13	11 40 47	24°28'04	13°49	4°17	21°19	25°15	28°57	2°57	10°23	29°57	4°15	8°48	8°10	18° 2	n.a.	S 13
S 14	11 44 44	25°28'43	27°21	5°33	22°33	25°22	28°49	2°52	10°20	29°56	4°14	8°D47	8° 7	18° 9	n.a.	S 14
M15	11 48 41	26°29'22	11♑13	6°52	23°48	25°29	28°41	2°47	10°18	29°54	4°13	8°R48	8° 4	18°16	n.a.	M15
T 16	11 52 37	27°30'03	25°24	8°12	25° 2	25°35	28°33	2°42	10°15	29°53	4°12	8°47	8° 1	18°22	n.a.	T 16
W17	11 56 34	28°30'44	9♒55	9°33	26°17	25°40	28°25	2°38	10°13	29°51	4°11	8°44	7°58	18°29	n.a.	W17
T 18	12 0 30	29°31'27	24°42	10°55	27°31	25°45	28°17	2°33	10°11	29°50	4°10	8°38	7°54	18°36	n.a.	T 18
F 19	12 4 27	0♈32'10	9♓39	12°19	28°45	25°49	28° 9	2°28	10° 8	29°48	4° 9	8°30	7°51	18°42	n.a.	F 19
S 20	12 8 23	1°32'54	24°38	13°43	29°59	25°52	28° 0	2°23	10° 6	29°47	4° 7	8°19	7°48	18°49	n.a.	S 20
S 21	12 12 20	2°33'39	9♈29	15° 8	1♉14	25°54	27°52	2°18	10° 4	29°46	4° 6	8° 7	7°45	18°56	n.a.	S 21
M22	12 16 17	3°34'24	24° 2	16°34	2°28	25°56	27°44	2°13	10° 2	29°44	4° 5	7°55	7°42	19° 2	n.a.	M22
T 23	12 20 13	4°35'09	8♉12	18° 1	3°43	25°R56	27°36	2° 8	9°59	29°43	4° 4	7°44	7°39	19° 9	n.a.	T 23
W24	12 24 10	5°35'55	21°54	19°28	4°57	25°56	27°28	2° 4	9°57	29°42	4° 3	7°36	7°35	19°16	n.a.	W24
T 25	12 28 6	6°36'42	5♊ 8	20°56	6°11	25°55	27°20	1°59	9°55	29°40	4° 1	7°31	7°32	19°22	n.a.	T 25
F 26	12 32 3	7°37'28	17°56	22°25	7°25	25°54	27°12	1°54	9°53	29°39	4° 0	7°28	7°29	19°29	n.a.	F 26
S 27	12 35 59	8°38'15	0♋21	23°54	8°39	25°51	27° 4	1°49	9°51	29°38	3°59	7°27	7°26	19°36	n.a.	S 27
S 28	12 39 56	9°39'02	12°28	25°23	9°54	25°48	26°57	1°44	9°48	29°37	3°58	7°27	7°23	19°42	n.a.	S 28
M29	12 43 52	10°39'49	24°24	26°53	11° 8	25°44	26°49	1°39	9°46	29°35	3°57	7°27	7°20	19°49	n.a.	M29
T 30	12 47 49	11°40'36	6♌14	28°23	12°22	25°39	26°41	1°35	9°44	29°34	3°55	7°25	7°16	19°56	n.a.	T 30
W31	12 51 46	12♈41'23	18♌ 2	29♓54	13♉36	25♏33	26♍34	1♎30	9♍42	29♌33	3♏54	7♋20	7♋13	20♌ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s45	22n22	0n30	10s47	2n38	0n57	1s40	15s 5	3n 1	0n 9	0n23	0s45	0n49	7n59	0n45	10n15	0s53	5s39	7n25	22n24	22n31	18n26		n.a.
T 2	6 22	21 32	1 32	10 46	2 32	1 25	1 40	15 7	3 2	0 12	0 23	0 43	0 49	8 0	0 45	10 16	0 53	5 38	7 25	22 24	22 31	18 25		n.a.
W 3	5 59	19 45	2 29	10 44	2 25	1 54	1 40	15 10	3 3	0 15	0 23	0 41	0 49	8 1	0 45	10 16	0 53	5 38	7 25	22 24	22 31	18 23		n.a.
T 4	5 37	17 8	3 20	10 39	2 17	2 22	1 40	15 12	3 5	0 18	0 23	0 39	0 49	8 2	0 45	10 17	0 53	5 37	7 25	22 25	22 31	18 22		n.a.
F 5	5 14	13 47	4 3	10 33	2 8	2 51	1 40	15 14	3 6	0 21	0 23	0 37	0 49	8 3	0 45	10 17	0 53	5 37	7 26	22 26	22 32	18 21		n.a.
S 6	4 51	9 51	4 35	10 25	2 0	3 19	1 40	15 15	3 7	0 24	0 23	0 36	0 49	8 4	0 45	10 18	0 53	5 36	7 26	22 27	22 32	18 19		n.a.
S 7	4 28	5 30	4 55	10 16	1 50	3 47	1 40	15 17	3 8	0 27	0 23	0 34	0 50	8 5	0 45	10 19	0 53	5 36	7 26	22 27	22 32	18 18		n.a.
M 8	4 5	0 52	5 1	10 5	1 41	4 16	1 39	15 19	3 9	0 30	0 23	0 32	0 50	8 6	0 45	10 19	0 53	5 35	7 26	22 28	22 32	18 17		n.a.
T 9	3 42	3s51	4 54	9 53	1 32	4 44	1 39	15 20	3 11	0 34	0 24	0 30	0 50	8 7	0 45	10 20	0 53	5 35	7 26	22 29	22 32	18 15		n.a.
W10	3 18	8 29	4 32	9 39	1 22	5 12	1 39	15 21	3 12	0 37	0 24	0 28	0 50	8 8	0 45	10 20	0 53	5 34	7 27	22 30	22 33	18 14		n.a.
T 11	2 55	12 50	3 56	9 24	1 13	5 40	1 38	15 22	3 13	0 40	0 24	0 26	0 50	8 9	0 45	10 21	0 53	5 34	7 27	22 30	22 33	18 13		n.a.
F 12	2 32	16 39	3 8	9 8	1 3	6 8	1 37	15 23	3 14	0 43	0 24	0 24	0 50	8 9	0 45	10 21	0 53	5 33	7 27	22 31	22 33	18 11		n.a.
S 13	2 8	19 43	2 8	8 50	0 54	6 36	1 37	15 24	3 15	0 46	0 24	0 22	0 50	8 10	0 45	10 22	0 53	5 33	7 27	22 31	22 33	18 10		n.a.
S 14	1 45	21 46	1 0	8 32	0 44	7 3	1 36	15 24	3 17	0 50	0 24	0 20	0 50	8 11	0 45	10 22	0 53	5 32	7 28	22 31	22 33	18 9		n.a.
M15	1 22	22 33	0s13	8 13	0 35	7 31	1 35	15 25	3 18	0 53	0 24	0 18	0 50	8 12	0 45	10 23	0 53	5 32	7 28	22 31	22 34	18 7		n.a.
T 16	0 58	21 55	1 27	7 52	0 26	7 58	1 34	15 25	3 19	0 56	0 24	0 16	0 50	8 13	0 45	10 23	0 53	5 31	7 28	22 31	22 34	18 6		n.a.
W17	0 35	19 48	2 37	7 31	0 17	8 25	1 33	15 25	3 20	0 59	0 24	0 14	0 51	8 14	0 45	10 24	0 53	5 30	7 28	22 31	22 34	18 4		n.a.
T 18	0 11	16 22	3 37	7 9	0 9	8 52	1 32	15 25	3 21	1 3	0 25	0 12	0 51	8 15	0 45	10 24	0 53	5 30	7 28	22 31	22 34	18 3		n.a.
F 19	0n12	11 50	4 24	6 46	0 0	9 19	1 31	15 25	3 22	1 6	0 25	0 10	0 51	8 16	0 45	10 25	0 52	5 29	7 29	22 32	22 34	18 2		n.a.
S 20	0 36	6 34	4 52	6 22	0s 8	9 46	1 30	15 24	3 23	1 9	0 25	0 8	0 51	8 16	0 45	10 25	0 52	5 29	7 29	22 33	22 34	18 0		n.a.
S 21	1 0	0 58	5 0	5 57	0 16	10 12	1 29	15 24	3 24	1 12	0 25	0 7	0 51	8 17	0 45	10 26	0 52	5 28	7 29	22 33	22 35	17 59		n.a.
M22	1 23	4n35	4 49	5 32	0 24	10 38	1 27	15 23	3 26	1 16	0 25	0 5	0 51	8 18	0 45	10 26	0 52	5 28	7 29	22 34	22 35	17 57		n.a.
T 23	1 47	9 45	4 19	5 6	0 32	11 4	1 26	15 22	3 27	1 19	0 25	0 3	0 51	8 19	0 45	10 27	0 52	5 27	7 29	22 35	22 35	17 56		n.a.
W24	2 10	14 16	3 36	4 40	0 39	11 30	1 25	15 21	3 28	1 22	0 25	0 1	0 51	8 20	0 45	10 27	0 52	5 27	7 29	22 35	22 35	17 55		n.a.
T 25	2 33	17 55	2 42	4 13	0 46	11 55	1 23	15 20	3 29	1 25	0 25	0n 1	0 51	8 21	0 45	10 28	0 52	5 26	7 30	22 35	22 35	17 53		n.a.
F 26	2 57	20 35	1 41	3 45	0 53	12 20	1 21	15 19	3 30	1 28	0 25	0 3	0 51	8 21	0 45	10 28	0 52	5 26	7 30	22 36	22 36	17 52		n.a.
S 27	3 20	22 10	0 38	3 17	1 0	12 45	1 20	15 17	3 31	1 31	0 25	0 5	0 51	8 22	0 45	10 29	0 52	5 25	7 30	22 36	22 36	17 50		n.a.
S 28	3 43	22 40	0n27	2 48	1 6	13 9	1 18	15 16	3 31	1 34	0 25	0 7	0 52	8 23	0 45	10 29	0 52	5 24	7 30	22 36	22 36	17 49		n.a.
M29	4 7	22 7	1 28	2 19	1 12	13 34	1 16	15 14	3 32	1 38	0 26	0 9	0 52	8 24	0 45	10 30	0 52	5 24	7 30	22 36	22 36	17 47		n.a.
T 30	4 30	20 34	2 26	1 50	1 18	13 57	1 14	15 12	3 33	1 41	0 26	0 11	0 52	8 24	0 45	10 30	0 52	5 23	7 30	22 36	22 36	17 46		n.a.
W31	4n53	18n 9	3n17	1s20	1s24	14n21	1s12	15s10	3n34	1n44	0n26	0n13	0n52	8n25	0n45	10n30	0s52	5s23	7n31	22n36	22n36	17n44		n.a.

Julian Day Number = 4518877.5, Delta T = 28h56m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'49, Lahiri = 103°50'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 42	13♈42'10	29♌53	1♈25	14♉50	25°R27	26°R26	1°R25	9°R40	29°R32	3°R53	7°R13	7♋10	20♌ 9	n.a.	T 1
F 2	12 59 39	14°42'57	11♍51	2°56	16° 4	25♏19	26♍19	1♎21	9♍38	29♌31	3♏51	7♋ 3	7° 7	20°16	n.a.	F 2
S 3	13 3 35	15°43'45	23°59	4°28	17°18	25°11	26°12	1°16	9°37	29°30	3°50	6°51	7° 4	20°22	n.a.	S 3
S 4	13 7 32	16°44'32	6♎19	6° 1	18°32	25° 2	26° 5	1°11	9°35	29°29	3°49	6°37	7° 0	20°29	n.a.	S 4
M 5	13 11 28	17°45'19	18°50	7°34	19°45	24°52	25°57	1° 7	9°33	29°28	3°47	6°23	6°57	20°36	n.a.	M 5
T 6	13 15 25	18°46'07	1♏33	9° 7	20°59	24°41	25°51	1° 2	9°31	29°27	3°46	6°10	6°54	20°42	n.a.	T 6
W 7	13 19 21	19°46'54	14°28	10°40	22°13	24°30	25°44	0°58	9°29	29°26	3°45	5°59	6°51	20°49	n.a.	W 7
T 8	13 23 18	20°47'42	27°33	12°14	23°27	24°18	25°37	0°53	9°28	29°25	3°43	5°51	6°48	20°56	n.a.	T 8
F 9	13 27 14	21°48'30	10♐49	13°49	24°40	24° 5	25°30	0°49	9°26	29°24	3°42	5°46	6°45	21° 2	n.a.	F 9
S 10	13 31 11	22°49'19	24°16	15°24	25°54	23°51	25°24	0°45	9°24	29°23	3°41	5°43	6°41	21° 9	n.a.	S 10
S 11	13 35 8	23°50'07	7♑53	16°59	27° 8	23°36	25°18	0°40	9°23	29°22	3°39	5°D43	6°38	21°16	n.a.	S 11
M12	13 39 4	24°50'56	21°43	18°35	28°21	23°21	25°12	0°36	9°21	29°21	3°38	5°R43	6°35	21°23	n.a.	M12
T 13	13 43 1	25°51'45	5♒45	20°12	29°35	23° 5	25° 6	0°32	9°20	29°21	3°36	5°43	6°32	21°29	n.a.	T 13
W14	13 46 57	26°52'35	19°59	21°49	0♊48	22°48	25° 0	0°28	9°18	29°20	3°35	5°41	6°29	21°36	n.a.	W14
T 15	13 50 54	27°53'24	4♓23	23°26	2° 2	22°30	24°54	0°24	9°17	29°19	3°34	5°36	6°26	21°43	n.a.	T 15
F 16	13 54 50	28°54'13	18°54	25° 4	3°15	22°12	24°48	0°20	9°15	29°19	3°32	5°29	6°22	21°49	n.a.	F 16
S 17	13 58 47	29°55'03	3♈26	26°43	4°28	21°53	24°43	0°16	9°14	29°18	3°31	5°19	6°19	21°56	n.a.	S 17
S 18	14 2 43	0♉55'52	17°54	28°22	5°42	21°34	24°38	0°12	9°13	29°17	3°29	5° 9	6°16	22° 3	n.a.	S 18
M19	14 6 40	1°56'41	2♉ 9	0♉ 2	6°55	21°14	24°33	0° 8	9°11	29°17	3°28	4°58	6°13	22° 9	n.a.	M19
T 20	14 10 37	2°57'29	16° 7	1°42	8° 8	20°53	24°28	0° 5	9°10	29°16	3°26	4°48	6°10	22°16	n.a.	T 20
W21	14 14 33	3°58'18	29°42	3°23	9°21	20°32	24°23	0° 1	9° 9	29°16	3°25	4°41	6° 6	22°23	n.a.	W21
T 22	14 18 30	4°59'06	12♊54	5° 5	10°34	20°10	24°18	29♍58	9° 8	29°15	3°24	4°36	6° 3	22°29	n.a.	T 22
F 23	14 22 26	5°59'53	25°43	6°47	11°47	19°48	24°14	29°54	9° 7	29°15	3°22	4°34	6° 0	22°36	n.a.	F 23
S 24	14 26 23	7° 0'40	8♋10	8°29	13° 0	19°26	24°10	29°51	9° 6	29°14	3°21	4°D34	5°57	22°43	n.a.	S 24
S 25	14 30 19	8° 1'26	20°21	10°13	14°13	19° 3	24° 6	29°47	9° 5	29°14	3°19	4°34	5°54	22°49	n.a.	S 25
M26	14 34 16	9° 2'11	2♌19	11°57	15°26	18°40	24° 2	29°44	9° 4	29°13	3°18	4°35	5°51	22°56	n.a.	M26
T 27	14 38 12	10° 2'55	14°10	13°41	16°38	18°17	23°58	29°41	9° 3	29°13	3°17	4°R35	5°47	23° 3	n.a.	T 27
W28	14 42 9	11° 3'39	26° 0	15°26	17°51	17°53	23°55	29°38	9° 2	29°13	3°15	4°34	5°44	23° 9	n.a.	W28
T 29	14 46 5	12° 4'21	7♍53	17°12	19° 4	17°30	23°52	29°35	9° 1	29°13	3°14	4°30	5°41	23°16	n.a.	T 29
F 30	14 50 2	13♉ 5'03	19♍55	18♉58	20♊16	17♏ 6	23♍49	29♍32	9♍ 1	29♌12	3♏12	4♋25	5♋38	23♌23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	14n58	4n 0	0s49	1s29	14n44	1s10	15s 7	3n35	1n47	0n26	0n15	0n52	8n26	0n45	10n31	0s52	5s22	7n31	22n36	22n37	17n43		n.a.
F 2	5 39	11 8	4 32	0 18	1 34	15 7	1 8	15 5	3 36	1 49	0 26	0 17	0 52	8 26	0 45	10 31	0 52	5 22	7 31	22 37	22 37	17 41		n.a.
S 3	6 2	6 49	4 53	0n13	1 39	15 30	1 5	15 2	3 36	1 52	0 26	0 18	0 52	8 27	0 45	10 32	0 52	5 21	7 31	22 38	22 37	17 40		n.a.
S 4	6 25	2 10	5 0	0 44	1 43	15 52	1 3	15 0	3 37	1 55	0 26	0 20	0 52	8 28	0 45	10 32	0 52	5 21	7 31	22 38	22 37	17 39		n.a.
M 5	6 47	2s39	4 53	1 16	1 47	16 13	1 1	14 57	3 37	1 58	0 26	0 22	0 52	8 28	0 45	10 32	0 52	5 20	7 31	22 39	22 37	17 37		n.a.
T 6	7 10	7 26	4 32	1 48	1 51	16 35	0 58	14 54	3 38	2 1	0 26	0 24	0 52	8 29	0 45	10 33	0 52	5 19	7 31	22 39	22 37	17 36		n.a.
W 7	7 32	11 59	3 56	2 21	1 55	16 56	0 56	14 51	3 39	2 3	0 26	0 26	0 52	8 30	0 45	10 33	0 52	5 19	7 32	22 40	22 38	17 34		n.a.
T 8	7 54	16 2	3 7	2 54	1 58	17 16	0 53	14 48	3 39	2 6	0 26	0 27	0 52	8 30	0 45	10 33	0 52	5 18	7 32	22 40	22 38	17 33		n.a.
F 9	8 17	19 21	2 8	3 27	2 1	17 36	0 51	14 44	3 39	2 9	0 26	0 29	0 52	8 31	0 45	10 34	0 52	5 18	7 32	22 41	22 38	17 31		n.a.
S 10	8 39	21 40	1 0	4 0	2 3	17 56	0 48	14 41	3 40	2 11	0 26	0 31	0 52	8 32	0 45	10 34	0 52	5 17	7 32	22 41	22 38	17 30		n.a.
S 11	9 1	22 46	0s12	4 33	2 6	18 15	0 45	14 37	3 40	2 14	0 26	0 33	0 52	8 32	0 45	10 34	0 52	5 17	7 32	22 41	22 38	17 28		n.a.
M12	9 22	22 29	1 24	5 7	2 8	18 34	0 43	14 33	3 40	2 16	0 26	0 34	0 52	8 33	0 45	10 35	0 52	5 16	7 32	22 41	22 38	17 27		n.a.
T 13	9 44	20 48	2 32	5 41	2 9	18 52	0 40	14 29	3 40	2 18	0 27	0 36	0 52	8 33	0 45	10 35	0 52	5 16	7 32	22 41	22 38	17 25		n.a.
W14	10 5	17 48	3 32	6 15	2 10	19 10	0 37	14 25	3 40	2 21	0 27	0 38	0 52	8 34	0 45	10 35	0 52	5 15	7 32	22 41	22 39	17 23		n.a.
T 15	10 27	13 41	4 19	6 49	2 11	19 27	0 34	14 21	3 40	2 23	0 27	0 39	0 53	8 34	0 44	10 35	0 52	5 15	7 32	22 41	22 39	17 22		n.a.
F 16	10 48	8 45	4 50	7 24	2 12	19 44	0 31	14 16	3 40	2 25	0 27	0 41	0 53	8 35	0 44	10 36	0 52	5 14	7 32	22 41	22 39	17 20		n.a.
S 17	11 9	3 19	5 3	7 58	2 12	20 0	0 28	14 12	3 40	2 27	0 27	0 42	0 53	8 35	0 44	10 36	0 52	5 13	7 33	22 42	22 39	17 19		n.a.
S 18	11 29	2n16	4 55	8 33	2 12	20 16	0 25	14 7	3 40	2 29	0 27	0 44	0 53	8 36	0 44	10 36	0 52	5 13	7 33	22 42	22 39	17 17		n.a.
M19	11 50	7 40	4 30	9 8	2 11	20 31	0 22	14 3	3 39	2 31	0 27	0 45	0 53	8 36	0 44	10 36	0 52	5 12	7 33	22 42	22 39	17 16		n.a.
T 20	12 10	12 33	3 48	9 43	2 10	20 46	0 19	13 58	3 39	2 33	0 27	0 47	0 53	8 36	0 44	10 37	0 52	5 12	7 33	22 43	22 39	17 14		n.a.
W21	12 30	16 42	2 55	10 17	2 8	21 0	0 15	13 53	3 38	2 35	0 27	0 48	0 53	8 37	0 44	10 37	0 52	5 11	7 33	22 43	22 40	17 13		n.a.
T 22	12 50	19 52	1 53	10 52	2 7	21 14	0 12	13 48	3 38	2 37	0 27	0 50	0 53	8 37	0 44	10 37	0 52	5 11	7 33	22 43	22 40	17 11		n.a.
F 23	13 10	21 57	0 47	11 27	2 4	21 27	0 9	13 43	3 37	2 39	0 27	0 51	0 53	8 38	0 44	10 37	0 51	5 10	7 33	22 43	22 40	17 10		n.a.
S 24	13 29	22 52	0n19	12 2	2 2	21 40	0 5	13 38	3 36	2 40	0 27	0 52	0 53	8 38	0 44	10 37	0 51	5 10	7 33	22 43	22 40	17 8		n.a.
S 25	13 49	22 41	1 24	12 36	1 58	21 52	0 2	13 33	3 35	2 42	0 27	0 54	0 53	8 38	0 44	10 38	0 51	5 9	7 33	22 43	22 40	17 6		n.a.
M26	14 8	21 27	2 23	13 11	1 55	22 3	0n 2	13 28	3 34	2 43	0 27	0 55	0 53	8 39	0 44	10 38	0 51	5 9	7 33	22 43	22 40	17 5		n.a.
T 27	14 26	19 16	3 16	13 46	1 51	22 14	0 5	13 23	3 33	2 45	0 27	0 56	0 53	8 39	0 44	10 38	0 51	5 8	7 33	22 43	22 40	17 3		n.a.
W28	14 45	16 18	4 0	14 20	1 46	22 24	0 8	13 18	3 32	2 46	0 27	0 57	0 53	8 39	0 44	10 38	0 51	5 8	7 33	22 43	22 41	17 2		n.a.
T 29	15 3	12 39	4 35	14 54	1 41	22 34	0 12	13 13	3 31	2 47	0 27	0 58	0 53	8 39	0 44	10 38	0 51	5 7	7 33	22 43	22 41	17 0		n.a.
F 30	15n21	8n28	4n57	15n28	1s35	22n43	0n16	13s 7	3n30	2n49	0n27	1n 0	0n53	8n40	0n44	10n38	0s51	5s 7	7n33	22n44	22n41	16n58		n.a.

Julian Day Number = 4518908.5, Delta T = 28h56m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'53, Lahiri = 103°50'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 59	14♉ 5'44	2♎ 8	20♉44	21♊29	16°R42	23°R46	29°R30	9°R 0	29°R12	3°R11	4°R17	5♋35	23♌30	n.a.	S 1
S 2	14 57 55	15° 6'24	14°36	22°31	22°41	16♏18	23♍43	29♍27	8♍59	29♌12	3♏10	4♋ 8	5°31	23°36	n.a.	S 2
M 3	15 1 52	16° 7'03	27°19	24°18	23°53	15°54	23°41	29°24	8°59	29°12	3° 8	3°59	5°28	23°43	n.a.	M 3
T 4	15 5 48	17° 7'41	10♏20	26° 6	25° 5	15°30	23°39	29°22	8°58	29°12	3° 7	3°50	5°25	23°50	n.a.	T 4
W 5	15 9 45	18° 8'19	23°36	27°53	26°17	15° 6	23°36	29°19	8°58	29°12	3° 6	3°43	5°22	23°56	n.a.	W 5
T 6	15 13 41	19° 8'56	7♐ 5	29°40	27°29	14°43	23°35	29°17	8°57	29°D12	3° 4	3°38	5°19	24° 3	n.a.	T 6
F 7	15 17 38	20° 9'32	20°46	1♊26	28°41	14°19	23°33	29°15	8°57	29°12	3° 3	3°35	5°16	24°10	n.a.	F 7
S 8	15 21 34	21°10'07	4♑37	3°13	29°53	13°56	23°31	29°13	8°57	29°12	3° 1	3°D34	5°12	24°16	n.a.	S 8
S 9	15 25 31	22°10'42	18°34	4°58	1♋ 5	13°33	23°30	29°11	8°56	29°12	3° 0	3°35	5° 9	24°23	n.a.	S 9
M10	15 29 27	23°11'16	2♒36	6°42	2°17	13°11	23°29	29° 9	8°56	29°12	2°59	3°37	5° 6	24°30	n.a.	M10
T 11	15 33 24	24°11'50	16°43	8°25	3°28	12°49	23°28	29° 7	8°56	29°12	2°58	3°38	5° 3	24°36	n.a.	T 11
W12	15 37 20	25°12'23	0♓52	10° 5	4°40	12°27	23°28	29° 5	8°56	29°12	2°56	3°R38	5° 0	24°43	n.a.	W12
T 13	15 41 17	26°12'55	15° 2	11°43	5°51	12° 5	23°27	29° 4	8°D56	29°13	2°55	3°36	4°57	24°50	n.a.	T 13
F 14	15 45 14	27°13'26	29°10	13°19	7° 2	11°45	23°27	29° 2	8°56	29°13	2°54	3°33	4°53	24°56	n.a.	F 14
S 15	15 49 10	28°13'57	13♈15	14°51	8°13	11°24	23°D27	29° 1	8°56	29°13	2°52	3°28	4°50	25° 3	n.a.	S 15
S 16	15 53 7	29°14'27	27°13	16°18	9°25	11° 4	23°27	29° 0	8°56	29°13	2°51	3°23	4°47	25°10	n.a.	S 16
M17	15 57 3	0♊14'56	11♉ 0	17°42	10°36	10°45	23°27	28°59	8°56	29°14	2°50	3°17	4°44	25°17	n.a.	M17
T 18	16 1 0	1°15'24	24°34	18°59	11°46	10°26	23°28	28°58	8°57	29°14	2°49	3°12	4°41	25°23	n.a.	T 18
W19	16 4 56	2°15'51	7♊51	20°11	12°57	10° 8	23°29	28°57	8°57	29°15	2°47	3° 9	4°37	25°30	n.a.	W19
T 20	16 8 53	3°16'17	20°50	21°16	14° 8	9°51	23°30	28°56	8°57	29°15	2°46	3° 6	4°34	25°37	n.a.	T 20
F 21	16 12 49	4°16'41	3♋31	22°14	15°18	9°34	23°31	28°55	8°58	29°16	2°45	3°D 6	4°31	25°43	n.a.	F 21
S 22	16 16 46	5°17'05	15°55	23° 4	16°29	9°18	23°32	28°55	8°58	29°16	2°44	3° 6	4°28	25°50	n.a.	S 22
S 23	16 20 42	6°17'26	28° 5	23°45	17°39	9° 3	23°34	28°54	8°59	29°17	2°43	3° 8	4°25	25°57	n.a.	S 23
M24	16 24 39	7°17'47	10♌ 4	24°17	18°49	8°48	23°36	28°54	8°59	29°17	2°42	3°10	4°22	26° 3	n.a.	M24
T 25	16 28 35	8°18'06	21°57	24°41	19°59	8°35	23°38	28°53	9° 0	29°18	2°41	3°11	4°18	26°10	n.a.	T 25
W26	16 32 32	9°18'23	3♍48	24°54	21° 9	8°22	23°40	28°53	9° 0	29°19	2°39	3°R12	4°15	26°17	n.a.	W26
T 27	16 36 29	10°18'39	15°42	24°R58	22°19	8° 9	23°42	28°D53	9° 1	29°19	2°38	3°12	4°12	26°23	n.a.	T 27
F 28	16 40 25	11°18'53	27°43	24°53	23°29	7°58	23°45	28°53	9° 2	29°20	2°37	3°11	4° 9	26°30	n.a.	F 28
S 29	16 44 22	12°19'05	9♎57	24°38	24°38	7°47	23°47	28°53	9° 3	29°21	2°36	3° 9	4° 6	26°37	n.a.	S 29
S 30	16 48 18	13°19'16	22°27	24°15	25°48	7°37	23°50	28°54	9° 3	29°22	2°35	3° 7	4° 3	26°44	n.a.	S 30
M31	16 52 15	14♊19'25	5♏17	23♊43	26♋57	7♏28	23♍53	28♍54	9♍ 4	29♌22	2♏34	3♋ 4	3♋59	26♌50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	3n53	5n 6	16n 1	1s29	22n51	0n19	13s 2	3n28	2n50	0n27	1n 1	0n53	8n40	0n44	10n38	0s51	5s 6	7n33	22n44	22n41	16n57		n.a.
S 2	15 56	0s57	5 2	16 34	1 23	22 59	0 23	12 57	3 27	2 51	0 27	1 2	0 53	8 40	0 44	10 38	0 51	5 6	7 33	22 44	22 41	16 55		n.a.
M 3	16 13	5 50	4 42	17 7	1 15	23 6	0 26	12 52	3 25	2 52	0 27	1 3	0 53	8 40	0 44	10 39	0 51	5 5	7 33	22 44	22 41	16 54		n.a.
T 4	16 30	10 36	4 7	17 39	1 8	23 12	0 30	12 47	3 24	2 53	0 27	1 4	0 53	8 40	0 44	10 39	0 51	5 5	7 33	22 45	22 41	16 52		n.a.
W 5	16 46	14 57	3 19	18 11	1 0	23 18	0 34	12 42	3 22	2 53	0 27	1 5	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 4	7 33	22 45	22 41	16 50		n.a.
T 6	17 3	18 38	2 18	18 42	0 51	23 24	0 37	12 37	3 20	2 54	0 27	1 5	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 4	7 33	22 45	22 42	16 49		n.a.
F 7	17 19	21 20	1 9	19 13	0 42	23 28	0 41	12 32	3 18	2 55	0 27	1 6	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 4	7 34	22 45	22 42	16 47		n.a.
S 8	17 34	22 49	0s 6	19 43	0 32	23 32	0 45	12 28	3 16	2 55	0 27	1 7	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 3	7 34	22 45	22 42	16 45		n.a.
S 9	17 49	22 53	1 20	20 12	0 21	23 36	0 48	12 23	3 14	2 56	0 27	1 8	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 3	7 34	22 45	22 42	16 44		n.a.
M10	18 4	21 30	2 31	20 40	0 11	23 39	0 52	12 19	3 12	2 56	0 27	1 9	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 2	7 34	22 45	22 42	16 42		n.a.
T 11	18 19	18 48	3 33	21 8	0n 1	23 41	0 56	12 14	3 10	2 57	0 27	1 9	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 2	7 34	22 45	22 42	16 40		n.a.
W12	18 33	14 58	4 22	21 34	0 12	23 42	0 59	12 10	3 8	2 57	0 27	1 10	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 1	7 34	22 45	22 42	16 39		n.a.
T 13	18 47	10 18	4 55	21 59	0 24	23 43	1 3	12 6	3 6	2 57	0 27	1 11	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 1	7 33	22 45	22 42	16 37		n.a.
F 14	19 1	5 5	5 10	22 24	0 37	23 44	1 7	12 2	3 3	2 57	0 27	1 11	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 1	7 33	22 45	22 43	16 35		n.a.
S 15	19 14	0n22	5 6	22 47	0 49	23 43	1 10	11 58	3 1	2 57	0 27	1 12	0 53	8 41	0 44	10 39	0 51	5 0	7 33	22 45	22 43	16 34		n.a.
S 16	19 27	5 46	4 45	23 9	1 2	23 42	1 14	11 54	2 59	2 57	0 27	1 12	0 53	8 41	0 44	10 38	0 51	5 0	7 33	22 45	22 43	16 32		n.a.
M17	19 40	10 48	4 7	23 30	1 15	23 41	1 18	11 51	2 56	2 57	0 27	1 13	0 53	8 41	0 44	10 38	0 51	5 0	7 33	22 45	22 43	16 30		n.a.
T 18	19 52	15 15	3 15	23 49	1 28	23 39	1 21	11 48	2 54	2 57	0 27	1 13	0 53	8 41	0 44	10 38	0 51	4 59	7 33	22 46	22 43	16 29		n.a.
W19	20 3	18 50	2 14	24 7	1 41	23 36	1 25	11 45	2 51	2 57	0 27	1 13	0 53	8 41	0 43	10 38	0 51	4 59	7 33	22 46	22 43	16 27		n.a.
T 20	20 15	21 23	1 7	24 24	1 53	23 32	1 29	11 42	2 49	2 56	0 27	1 14	0 53	8 40	0 43	10 38	0 51	4 58	7 33	22 46	22 43	16 25		n.a.
F 21	20 26	22 47	0n 2	24 40	2 5	23 28	1 32	11 39	2 46	2 56	0 27	1 14	0 53	8 40	0 43	10 38	0 51	4 58	7 33	22 46	22 43	16 24		n.a.
S 22	20 37	23 2	1 10	24 54	2 17	23 24	1 36	11 37	2 44	2 55	0 27	1 14	0 53	8 40	0 43	10 38	0 50	4 58	7 33	22 46	22 43	16 22		n.a.
S 23	20 47	22 10	2 13	25 7	2 28	23 19	1 39	11 35	2 41	2 55	0 27	1 14	0 53	8 40	0 43	10 38	0 50	4 57	7 33	22 46	22 44	16 20		n.a.
M24	20 57	20 17	3 9	25 18	2 38	23 13	1 43	11 33	2 38	2 54	0 27	1 14	0 53	8 40	0 43	10 37	0 50	4 57	7 33	22 46	22 44	16 18		n.a.
T 25	21 6	17 34	3 57	25 28	2 46	23 7	1 46	11 31	2 36	2 53	0 27	1 15	0 53	8 39	0 43	10 37	0 50	4 57	7 33	22 46	22 44	16 17		n.a.
W26	21 15	14 8	4 35	25 36	2 54	23 0	1 50	11 29	2 33	2 52	0 27	1 15	0 53	8 39	0 43	10 37	0 50	4 56	7 33	22 46	22 44	16 15		n.a.
T 27	21 24	10 8	5 0	25 42	3 0	22 52	1 53	11 28	2 31	2 51	0 27	1 15	0 53	8 39	0 43	10 37	0 50	4 56	7 33	22 46	22 44	16 13		n.a.
F 28	21 32	5 42	5 14	25 47	3 5	22 44	1 57	11 27	2 28	2 51	0 27	1 15	0 53	8 38	0 43	10 37	0 50	4 56	7 33	22 46	22 44	16 12		n.a.
S 29	21 40	0 59	5 13	25 49	3 8	22 35	2 0	11 26	2 25	2 49	0 27	1 15	0 53	8 38	0 43	10 36	0 50	4 56	7 33	22 46	22 44	16 10		n.a.
S 30	21 47	3s53	4 57	25 49	3 9	22 26	2 3	11 25	2 23	2 48	0 27	1 14	0 53	8 38	0 43	10 36	0 50	4 55	7 33	22 46	22 44	16 8		n.a.
M31	21n54	8s43	4n27	25n47	3n 8	22n17	2n 7	11s25	2n20	2n47	0n27	1n14	0n53	8n37	0n43	10n36	0s50	4s55	7n33	22n46	22n44	16n 6		n.a.

Julian Day Number = 4518938.5, Delta T = 28h56m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°43'57, Lahiri = 103°50'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 56 11	15♊19'33	18♏27	23°R 4	28♋ 6	7°R20	23♍57	28♍55	9♍ 5	29♌23	2°R33	3°R 1	3♋56	26♌57	n.a.	T 1
W 2	17 0 8	16°19'40	1♐59	22♊18	29°15	7♏12	24° 0	28°55	9° 6	29°24	2♏32	2♋59	3°53	27° 4	n.a.	W 2
T 3	17 4 4	17°19'44	15°49	21°28	0♌24	7° 5	24° 4	28°56	9° 7	29°25	2°31	2°57	3°50	27°10	n.a.	T 3
F 4	17 8 1	18°19'48	29°56	20°33	1°32	6°59	24° 8	28°57	9° 9	29°26	2°30	2°D57	3°47	27°17	n.a.	F 4
S 5	17 11 57	19°19'50	14♑15	19°36	2°41	6°54	24°12	28°58	9°10	29°27	2°30	2°57	3°43	27°24	n.a.	S 5
S 6	17 15 54	20°19'51	28°40	18°37	3°49	6°50	24°16	28°59	9°11	29°28	2°29	2°58	3°40	27°30	n.a.	S 6
M 7	17 19 51	21°19'50	13♒ 8	17°39	4°57	6°46	24°20	29° 0	9°12	29°29	2°28	2°59	3°37	27°37	n.a.	M 7
T 8	17 23 47	22°19'48	27°32	16°41	6° 5	6°43	24°25	29° 1	9°14	29°30	2°27	3° 0	3°34	27°44	n.a.	T 8
W 9	17 27 44	23°19'45	11♓51	15°47	7°13	6°41	24°29	29° 3	9°15	29°31	2°26	3° 0	3°31	27°50	n.a.	W 9
T 10	17 31 40	24°19'40	26° 1	14°55	8°20	6°40	24°34	29° 4	9°16	29°33	2°25	3°R 0	3°28	27°57	n.a.	T 10
F 11	17 35 37	25°19'35	9♈59	14° 8	9°27	6°D39	24°39	29° 6	9°18	29°34	2°25	3° 0	3°24	28° 4	n.a.	F 11
S 12	17 39 33	26°19'28	23°45	13°26	10°35	6°39	24°45	29° 7	9°19	29°35	2°24	2°59	3°21	28°11	n.a.	S 12
S 13	17 43 30	27°19'20	7♉19	12°50	11°41	6°40	24°50	29° 9	9°21	29°36	2°23	2°59	3°18	28°17	n.a.	S 13
M14	17 47 26	28°19'10	20°39	12°19	12°48	6°42	24°56	29°11	9°22	29°37	2°22	2°58	3°15	28°24	n.a.	M14
T 15	17 51 23	29°18'59	3♊46	11°55	13°55	6°44	25° 1	29°13	9°24	29°39	2°22	2°58	3°12	28°31	n.a.	T 15
W16	17 55 19	0♋18'47	16°39	11°36	15° 1	6°47	25° 7	29°15	9°26	29°40	2°21	2°57	3° 9	28°37	n.a.	W16
T 17	17 59 16	1°18'33	29°19	11°24	16° 7	6°50	25°13	29°17	9°28	29°41	2°21	2°D57	3° 5	28°44	n.a.	T 17
F 18	18 3 13	2°18'18	11♋46	11°18	17°13	6°55	25°20	29°20	9°29	29°43	2°20	2°57	3° 2	28°51	n.a.	F 18
S 19	18 7 9	3°18'00	24° 1	11°D18	18°19	7° 0	25°26	29°22	9°31	29°44	2°19	2°R57	2°59	28°57	n.a.	S 19
S 20	18 11 6	4°17'41	6♌ 6	11°23	19°24	7° 5	25°33	29°25	9°33	29°46	2°19	2°57	2°56	29° 4	n.a.	S 20
M21	18 15 2	5°17'21	18° 4	11°34	20°29	7°12	25°39	29°27	9°35	29°47	2°18	2°57	2°53	29°11	n.a.	M21
T 22	18 18 59	6°16'58	29°56	11°50	21°34	7°18	25°46	29°30	9°37	29°49	2°18	2°57	2°50	29°18	n.a.	T 22
W23	18 22 55	7°16'34	11♍47	12°12	22°39	7°26	25°53	29°33	9°39	29°50	2°17	2°56	2°46	29°24	n.a.	W23
T 24	18 26 52	8°16'07	23°40	12°37	23°43	7°34	26° 0	29°36	9°41	29°52	2°17	2°56	2°43	29°31	n.a.	T 24
F 25	18 30 48	9°15'39	5♎40	13° 8	24°47	7°43	26° 8	29°39	9°43	29°53	2°16	2°D56	2°40	29°38	n.a.	F 25
S 26	18 34 45	10°15'08	17°51	13°43	25°51	7°52	26°15	29°42	9°45	29°55	2°16	2°56	2°37	29°44	n.a.	S 26
S 27	18 38 41	11°14'36	0♏19	14°21	26°54	8° 2	26°23	29°45	9°47	29°56	2°16	2°56	2°34	29°51	n.a.	S 27
M28	18 42 38	12°14'02	13° 6	15° 4	27°58	8°13	26°30	29°48	9°50	29°58	2°15	2°57	2°30	29°58	n.a.	M28
T 29	18 46 35	13°13'26	26°17	15°50	29° 0	8°24	26°38	29°52	9°52	29°59	2°15	2°58	2°27	0♍ 4	n.a.	T 29
W30	18 50 31	14♋12'48	9♐53	16♊40	0♍ 3	8♏35	26♍46	29♍55	9♍54	0♍ 1	2♏15	2♋59	2♋24	0♍11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	13s18	3n42	25n42	3n 5	22n 6	2n10	11s25	2n17	2n46	0n27	1n14	0n53	8n37	0n43	10n36	0s50	4s55	7n33	22n46	22n44	16n 5		n.a.
W 2	22 7	17 20	2 43	25 35	3 0	21 56	2 13	11 25	2 15	2 45	0 27	1 14	0 53	8 37	0 43	10 35	0 50	4 55	7 33	22 46	22 44	16 3		n.a.
T 3	22 13	20 31	1 33	25 25	2 53	21 44	2 16	11 25	2 12	2 43	0 27	1 13	0 53	8 36	0 43	10 35	0 50	4 54	7 32	22 46	22 45	16 1		n.a.
F 4	22 18	22 31	0 17	25 13	2 45	21 33	2 19	11 26	2 10	2 42	0 27	1 13	0 53	8 36	0 43	10 35	0 50	4 54	7 32	22 46	22 45	15 59		n.a.
S 5	22 23	23 5	1s 2	24 58	2 34	21 20	2 22	11 27	2 7	2 40	0 27	1 13	0 53	8 35	0 43	10 34	0 50	4 54	7 32	22 46	22 45	15 57		n.a.
S 6	22 27	22 7	2 18	24 41	2 22	21 8	2 25	11 28	2 4	2 38	0 27	1 12	0 53	8 35	0 43	10 34	0 50	4 54	7 32	22 46	22 45	15 56		n.a.
M 7	22 31	19 42	3 25	24 23	2 9	20 54	2 28	11 29	2 2	2 37	0 27	1 12	0 53	8 34	0 43	10 34	0 50	4 54	7 32	22 46	22 45	15 54		n.a.
T 8	22 35	16 3	4 18	24 3	1 54	20 41	2 30	11 31	1 59	2 35	0 27	1 11	0 53	8 34	0 43	10 33	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 52		n.a.
W 9	22 38	11 30	4 56	23 42	1 39	20 27	2 33	11 32	1 57	2 33	0 27	1 11	0 53	8 33	0 43	10 33	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 50		n.a.
T 10	22 41	6 23	5 15	23 21	1 23	20 12	2 36	11 34	1 54	2 31	0 27	1 10	0 53	8 33	0 43	10 33	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 49		n.a.
F 11	22 43	1 0	5 15	22 59	1 6	19 57	2 38	11 36	1 52	2 29	0 27	1 10	0 53	8 32	0 43	10 32	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 47		n.a.
S 12	22 45	4n22	4 56	22 37	0 49	19 42	2 41	11 39	1 49	2 27	0 27	1 9	0 53	8 32	0 43	10 32	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 45		n.a.
S 13	22 46	9 26	4 22	22 16	0 33	19 26	2 43	11 41	1 47	2 25	0 27	1 8	0 53	8 31	0 43	10 32	0 50	4 53	7 32	22 46	22 45	15 43		n.a.
M14	22 47	13 59	3 34	21 56	0 16	19 10	2 45	11 44	1 45	2 23	0 27	1 7	0 53	8 30	0 43	10 31	0 50	4 52	7 31	22 46	22 45	15 41		n.a.
T 15	22 48	17 48	2 35	21 36	0s 0	18 53	2 47	11 47	1 42	2 21	0 27	1 7	0 53	8 30	0 43	10 31	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 40		n.a.
W16	22 48	20 40	1 29	21 18	0 16	18 36	2 49	11 50	1 40	2 18	0 27	1 6	0 53	8 29	0 43	10 30	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 38		n.a.
T 17	22 48	22 28	0 20	21 1	0 32	18 19	2 51	11 53	1 38	2 16	0 27	1 5	0 53	8 28	0 43	10 30	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 36		n.a.
F 18	22 47	23 6	0n49	20 46	0 46	18 1	2 53	11 57	1 35	2 14	0 27	1 4	0 53	8 28	0 43	10 29	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 34		n.a.
S 19	22 46	22 36	1 54	20 32	1 0	17 43	2 55	12 1	1 33	2 11	0 27	1 3	0 52	8 27	0 43	10 29	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 32		n.a.
S 20	22 44	21 3	2 54	20 20	1 14	17 25	2 57	12 5	1 31	2 9	0 27	1 2	0 52	8 26	0 43	10 29	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 30		n.a.
M21	22 42	18 35	3 45	20 9	1 26	17 6	2 58	12 9	1 29	2 6	0 27	1 1	0 52	8 26	0 43	10 28	0 50	4 52	7 31	22 46	22 46	15 29		n.a.
T 22	22 39	15 22	4 26	19 59	1 38	16 47	3 0	12 13	1 27	2 3	0 27	1 0	0 52	8 25	0 42	10 28	0 49	4 52	7 31	22 46	22 46	15 27		n.a.
W23	22 36	11 32	4 56	19 51	1 49	16 28	3 1	12 17	1 24	2 1	0 27	0 59	0 52	8 24	0 42	10 27	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 25		n.a.
T 24	22 33	7 16	5 13	19 44	1 59	16 8	3 2	12 22	1 22	1 58	0 27	0 58	0 52	8 23	0 42	10 27	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 23		n.a.
F 25	22 29	2 41	5 17	19 38	2 9	15 48	3 4	12 27	1 20	1 55	0 27	0 57	0 52	8 23	0 42	10 26	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 21		n.a.
S 26	22 25	2s 5	5 6	19 33	2 18	15 28	3 5	12 31	1 18	1 52	0 27	0 55	0 52	8 22	0 42	10 26	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 19		n.a.
S 27	22 20	6 52	4 42	19 30	2 26	15 8	3 6	12 36	1 16	1 49	0 27	0 54	0 52	8 21	0 42	10 25	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 17		n.a.
M28	22 15	11 29	4 3	19 27	2 33	14 47	3 6	12 42	1 14	1 46	0 27	0 53	0 52	8 20	0 42	10 25	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 16		n.a.
T 29	22 10	15 43	3 10	19 25	2 39	14 26	3 7	12 47	1 12	1 43	0 27	0 51	0 52	8 19	0 42	10 24	0 49	4 52	7 30	22 46	22 46	15 14		n.a.
W30	22n 4	19s17	2n 5	19n24	2s45	14n 5	3n 7	12s52	1n10	1n40	0n27	0n50	0n52	8n18	0n42	10n23	0s49	4s52	7n30	22n46	22n47	15n12		n.a.

Julian Day Number = 4518969.5, Delta T = 28h56m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'02, Lahiri = 103°51'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 28	15♋12'08	23♐54	17♊32	1♍ 5	8♏47	26♍54	29♍59	9♍57	0♍ 3	2°R15	2♋59	2♋21	0♍18	n.a.	T 1
F 2	18 58 24	16°11'27	8♑17	18°28	2° 7	9° 0	27° 3	0♎ 2	9°59	0° 5	2♏14	2°R59	2°18	0°25	n.a.	F 2
S 3	19 2 21	17°10'43	22°58	19°27	3° 8	9°13	27°11	0° 6	10° 1	0° 7	2°14	2°59	2°15	0°31	n.a.	S 3
S 4	19 6 17	18° 9'58	7♒50	20°28	4° 9	9°26	27°19	0°10	10° 4	0° 8	2°14	2°57	2°11	0°38	n.a.	S 4
M 5	19 10 14	19° 9'12	22°46	21°33	5°10	9°41	27°28	0°14	10° 6	0°10	2°14	2°55	2° 8	0°45	n.a.	M 5
T 6	19 14 11	20° 8'23	7♓36	22°39	6°10	9°55	27°37	0°18	10° 9	0°12	2°14	2°53	2° 5	0°51	n.a.	T 6
W 7	19 18 7	21° 7'34	22°14	23°48	7°10	10°10	27°46	0°22	10°11	0°14	2°14	2°51	2° 2	0°58	n.a.	W 7
T 8	19 22 4	22° 6'42	6♈35	25° 0	8°10	10°25	27°55	0°26	10°14	0°16	2°14	2°50	1°59	1° 5	n.a.	T 8
F 9	19 26 0	23° 5'50	20°37	26°13	9° 9	10°41	28° 4	0°31	10°17	0°17	2°13	2°D49	1°56	1°11	n.a.	F 9
S 10	19 29 57	24° 4'56	4♉17	27°29	10° 7	10°58	28°13	0°35	10°19	0°19	2°D13	2°49	1°52	1°18	n.a.	S 10
S 11	19 33 53	25° 4'00	17°38	28°47	11° 5	11°14	28°23	0°40	10°22	0°21	2°13	2°51	1°49	1°25	n.a.	S 11
M12	19 37 50	26° 3'04	0♊40	0♋ 7	12° 3	11°32	28°32	0°44	10°25	0°23	2°14	2°52	1°46	1°32	n.a.	M12
T 13	19 41 46	27° 2'05	13°27	1°29	13° 0	11°49	28°42	0°49	10°28	0°25	2°14	2°54	1°43	1°38	n.a.	T 13
W14	19 45 43	28° 1'06	26° 0	2°52	13°57	12° 7	28°51	0°53	10°30	0°27	2°14	2°55	1°40	1°45	n.a.	W14
T 15	19 49 40	29° 0'05	8♋21	4°18	14°53	12°25	29° 1	0°58	10°33	0°29	2°14	2°R55	1°36	1°52	n.a.	T 15
F 16	19 53 36	29°59'02	20°33	5°45	15°48	12°44	29°11	1° 3	10°36	0°31	2°14	2°53	1°33	1°58	n.a.	F 16
S 17	19 57 33	0♌57'58	2♌37	7°15	16°43	13° 3	29°21	1° 8	10°39	0°33	2°14	2°51	1°30	2° 5	n.a.	S 17
S 18	20 1 29	1°56'51	14°35	8°46	17°38	13°23	29°31	1°13	10°42	0°35	2°14	2°47	1°27	2°12	n.a.	S 18
M19	20 5 26	2°55'44	26°29	10°19	18°32	13°43	29°41	1°18	10°45	0°37	2°15	2°42	1°24	2°18	n.a.	M19
T 20	20 9 22	3°54'34	8♍20	11°54	19°25	14° 3	29°52	1°23	10°48	0°39	2°15	2°36	1°21	2°25	n.a.	T 20
W21	20 13 19	4°53'22	20°11	13°30	20°17	14°23	0♎ 2	1°29	10°51	0°41	2°15	2°30	1°17	2°32	n.a.	W21
T 22	20 17 16	5°52'09	2♎ 5	15° 8	21° 9	14°44	0°13	1°34	10°54	0°43	2°15	2°25	1°14	2°39	n.a.	T 22
F 23	20 21 12	6°50'54	14° 4	16°48	22° 0	15° 5	0°23	1°39	10°57	0°45	2°16	2°22	1°11	2°45	n.a.	F 23
S 24	20 25 9	7°49'37	26°14	18°30	22°51	15°27	0°34	1°45	11° 0	0°48	2°16	2°19	1° 8	2°52	n.a.	S 24
S 25	20 29 5	8°48'18	8♏37	20°14	23°41	15°49	0°45	1°50	11° 3	0°50	2°17	2°D19	1° 5	2°59	n.a.	S 25
M26	20 33 2	9°46'57	21°19	21°59	24°29	16°11	0°56	1°56	11° 6	0°52	2°17	2°19	1° 1	3° 5	n.a.	M26
T 27	20 36 58	10°45'34	4♐24	23°47	25°18	16°33	1° 7	2° 1	11° 9	0°54	2°17	2°21	0°58	3°12	n.a.	T 27
W28	20 40 55	11°44'10	17°55	25°36	26° 5	16°56	1°18	2° 7	11°13	0°56	2°18	2°22	0°55	3°19	n.a.	W28
T 29	20 44 51	12°42'44	1♑53	27°26	26°51	17°19	1°29	2°13	11°16	0°58	2°18	2°R23	0°52	3°25	n.a.	T 29
F 30	20 48 48	13°41'16	16°19	29°19	27°36	17°42	1°40	2°19	11°19	1° 0	2°19	2°22	0°49	3°32	n.a.	F 30
S 31	20 52 45	14♌39'46	1♒ 9	1♌14	28♍21	18♏ 6	1♎51	2♎25	11♍22	1♍ 3	2♏20	2♋19	0♋46	3♍39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	21s49	0n50	19n24	2s50	13n44	3n 8	12s58	1n 8	1n37	0n27	0n49	0n52	8n17	0n42	10n23	0s49	4s52	7n29	22n46	22n47	15n10		n.a.
F 2	21 51	23 2	0s29	19 24	2 55	13 23	3 8	13 4	1 6	1 34	0 27	0 47	0 52	8 17	0 42	10 22	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	15 8		n.a.
S 3	21 44	22 41	1 48	19 25	2 59	13 1	3 8	13 10	1 4	1 31	0 27	0 46	0 52	8 16	0 42	10 22	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	15 6		n.a.
S 4	21 36	20 44	3 1	19 26	3 2	12 39	3 8	13 15	1 3	1 27	0 27	0 44	0 52	8 15	0 42	10 21	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	15 4		n.a.
M 5	21 28	17 22	4 2	19 28	3 5	12 17	3 8	13 21	1 1	1 24	0 27	0 43	0 52	8 14	0 42	10 21	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	15 2		n.a.
T 6	21 20	12 55	4 45	19 30	3 6	11 55	3 7	13 28	0 59	1 21	0 27	0 41	0 52	8 13	0 42	10 20	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	15 0		n.a.
W 7	21 11	7 46	5 10	19 32	3 8	11 33	3 7	13 34	0 57	1 17	0 27	0 40	0 52	8 12	0 42	10 19	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	14 58		n.a.
T 8	21 2	2 18	5 15	19 34	3 9	11 10	3 6	13 40	0 55	1 14	0 27	0 38	0 52	8 11	0 42	10 19	0 49	4 52	7 29	22 46	22 47	14 57		n.a.
F 9	20 53	3n11	5 1	19 36	3 9	10 48	3 5	13 47	0 54	1 10	0 27	0 36	0 52	8 10	0 42	10 18	0 49	4 52	7 28	22 46	22 47	14 55		n.a.
S 10	20 43	8 22	4 29	19 38	3 8	10 25	3 4	13 53	0 52	1 7	0 27	0 35	0 52	8 9	0 42	10 18	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 53		n.a.
S 11	20 33	13 2	3 44	19 40	3 7	10 3	3 3	14 0	0 50	1 3	0 27	0 33	0 52	8 8	0 42	10 17	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 51		n.a.
M12	20 22	17 0	2 48	19 42	3 6	9 40	3 2	14 7	0 49	0 59	0 27	0 31	0 52	8 7	0 42	10 16	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 49		n.a.
T 13	20 11	20 4	1 45	19 43	3 4	9 17	3 0	14 13	0 47	0 56	0 27	0 29	0 52	8 6	0 42	10 16	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 47		n.a.
W14	20 0	22 6	0 38	19 45	3 1	8 54	2 58	14 20	0 46	0 52	0 27	0 27	0 52	8 5	0 42	10 15	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 45		n.a.
T 15	19 49	23 2	0n30	19 45	2 58	8 31	2 56	14 27	0 44	0 48	0 27	0 26	0 52	8 4	0 42	10 14	0 49	4 53	7 28	22 46	22 47	14 43		n.a.
F 16	19 37	22 51	1 35	19 46	2 55	8 8	2 54	14 34	0 42	0 44	0 27	0 24	0 52	8 3	0 42	10 14	0 49	4 53	7 27	22 46	22 47	14 41		n.a.
S 17	19 24	21 35	2 36	19 46	2 51	7 45	2 52	14 41	0 41	0 40	0 27	0 22	0 52	8 2	0 42	10 13	0 49	4 54	7 27	22 46	22 47	14 39		n.a.
S 18	19 12	19 21	3 29	19 45	2 46	7 22	2 50	14 48	0 39	0 36	0 27	0 20	0 52	8 0	0 42	10 12	0 49	4 54	7 27	22 46	22 47	14 37		n.a.
M19	18 59	16 19	4 12	19 44	2 41	6 59	2 47	14 56	0 38	0 32	0 27	0 18	0 52	7 59	0 42	10 12	0 49	4 54	7 27	22 46	22 47	14 35		n.a.
T 20	18 46	12 38	4 44	19 41	2 36	6 36	2 44	15 3	0 36	0 28	0 27	0 16	0 52	7 58	0 42	10 11	0 49	4 54	7 27	22 46	22 47	14 33		n.a.
W21	18 32	8 28	5 4	19 39	2 30	6 13	2 41	15 10	0 35	0 24	0 27	0 14	0 52	7 57	0 42	10 10	0 49	4 55	7 27	22 46	22 47	14 31		n.a.
T 22	18 18	3 59	5 11	19 35	2 24	5 50	2 38	15 17	0 34	0 20	0 27	0 12	0 52	7 56	0 42	10 10	0 49	4 55	7 27	22 47	22 47	14 29		n.a.
F 23	18 4	0s42	5 5	19 30	2 17	5 28	2 34	15 25	0 32	0 16	0 27	0 10	0 52	7 55	0 42	10 9	0 49	4 55	7 26	22 47	22 48	14 27		n.a.
S 24	17 49	5 25	4 45	19 25	2 10	5 5	2 30	15 32	0 31	0 12	0 27	0 8	0 52	7 54	0 42	10 8	0 49	4 55	7 26	22 47	22 48	14 25		n.a.
S 25	17 35	10 1	4 11	19 18	2 2	4 42	2 26	15 40	0 29	0 8	0 27	0 5	0 52	7 52	0 42	10 7	0 49	4 56	7 26	22 47	22 48	14 23		n.a.
M26	17 19	14 18	3 25	19 10	1 55	4 19	2 22	15 47	0 28	0 4	0 27	0 3	0 52	7 51	0 42	10 7	0 49	4 56	7 26	22 47	22 48	14 21		n.a.
T 27	17 4	18 3	2 26	19 1	1 46	3 56	2 18	15 55	0 27	0s 1	0 27	0 1	0 52	7 50	0 42	10 6	0 49	4 56	7 26	22 47	22 48	14 19		n.a.
W28	16 48	20 58	1 18	18 51	1 38	3 34	2 13	16 2	0 25	0 5	0 27	0s 1	0 52	7 49	0 42	10 5	0 49	4 56	7 26	22 47	22 48	14 17		n.a.
T 29	16 33	22 44	0 3	18 40	1 29	3 11	2 8	16 10	0 24	0 9	0 27	0 3	0 52	7 48	0 42	10 5	0 49	4 57	7 26	22 47	22 48	14 15		n.a.
F 30	16 16	23 4	1s15	18 27	1 20	2 49	2 3	16 17	0 23	0 14	0 27	0 6	0 52	7 47	0 42	10 4	0 49	4 57	7 25	22 47	22 48	14 13		n.a.
S 31	16n 0	21s48	2s30	18n12	1s10	2n27	1n58	16s25	0n22	0s18	0n27	0s 8	0n52	7n45	0n42	10n 3	0s49	4s57	7n25	22n47	22n48	14n11		n.a.

Julian Day Number = 4518999.5, Delta T = 28h56m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'06, Lahiri = 103°51'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 41	15♌38'15	16♒16	3♌10	29♍ 4	18♏29	2♎ 3	2♎31	11♍26	1♍ 5	2♏20	2°R15	0♋42	3♍46	n.a.	S 1
M 2	21 0 38	16°36'42	1♓30	5° 8	29°47	18°53	2°14	2°37	11°29	1° 7	2°21	2♋ 9	0°39	3°52	n.a.	M 2
T 3	21 4 34	17°35'08	16°42	7° 8	0♎28	19°18	2°26	2°43	11°32	1° 9	2°21	2° 2	0°36	3°59	n.a.	T 3
W 4	21 8 31	18°33'32	1♈40	9°10	1° 8	19°42	2°37	2°49	11°35	1°11	2°22	1°55	0°33	4° 6	n.a.	W 4
T 5	21 12 27	19°31'55	16°18	11°13	1°47	20° 7	2°49	2°55	11°39	1°14	2°23	1°50	0°30	4°12	n.a.	T 5
F 6	21 16 24	20°30'16	0♉31	13°18	2°25	20°32	3° 1	3° 1	11°42	1°16	2°23	1°46	0°27	4°19	n.a.	F 6
S 7	21 20 21	21°28'37	14°16	15°25	3° 2	20°57	3°13	3° 8	11°46	1°18	2°24	1°44	0°23	4°26	n.a.	S 7
S 8	21 24 17	22°26'56	27°35	17°33	3°37	21°23	3°25	3°14	11°49	1°20	2°25	1°D44	0°20	4°33	n.a.	S 8
M 9	21 28 14	23°25'15	10♊31	19°42	4°12	21°49	3°37	3°20	11°52	1°23	2°26	1°45	0°17	4°39	n.a.	M 9
T 10	21 32 10	24°23'32	23° 7	21°52	4°44	22°14	3°49	3°27	11°56	1°25	2°27	1°46	0°14	4°46	n.a.	T 10
W11	21 36 7	25°21'48	5♋27	24° 3	5°16	22°41	4° 1	3°33	11°59	1°27	2°27	1°R46	0°11	4°53	n.a.	W11
T 12	21 40 4	26°20'03	17°36	26°15	5°45	23° 7	4°13	3°40	12° 3	1°29	2°28	1°45	0° 7	4°59	n.a.	T 12
F 13	21 44 0	27°18'17	29°37	28°27	6°14	23°34	4°25	3°46	12° 6	1°32	2°29	1°41	0° 4	5° 6	n.a.	F 13
S 14	21 47 57	28°16'29	11♌33	0♍40	6°40	24° 0	4°37	3°53	12°10	1°34	2°30	1°35	0° 1	5°13	n.a.	S 14
S 15	21 51 53	29°14'41	23°25	2°52	7° 5	24°27	4°50	4° 0	12°13	1°36	2°31	1°27	29♊58	5°20	n.a.	S 15
M16	21 55 50	0♍12'50	5♍16	5° 4	7°29	24°55	5° 2	4° 6	12°17	1°38	2°32	1°16	29°55	5°26	n.a.	M16
T 17	21 59 46	1°10'59	17° 8	7°15	7°50	25°22	5°15	4°13	12°20	1°41	2°33	1° 5	29°52	5°33	n.a.	T 17
W18	22 3 43	2° 9'06	29° 1	9°25	8°10	25°50	5°27	4°20	12°24	1°43	2°34	0°53	29°48	5°40	n.a.	W18
T 19	22 7 40	3° 7'12	10♎58	11°34	8°28	26°17	5°40	4°27	12°27	1°45	2°35	0°43	29°45	5°46	n.a.	T 19
F 20	22 11 36	4° 5'16	23° 1	13°42	8°44	26°45	5°52	4°34	12°31	1°47	2°36	0°34	29°42	5°53	n.a.	F 20
S 21	22 15 33	5° 3'19	5♏12	15°48	8°57	27°13	6° 5	4°41	12°34	1°50	2°37	0°27	29°39	6° 0	n.a.	S 21
S 22	22 19 29	6° 1'21	17°36	17°51	9° 9	27°42	6°18	4°48	12°38	1°52	2°38	0°24	29°36	6° 6	n.a.	S 22
M23	22 23 26	6°59'21	0♐15	19°53	9°19	28°10	6°31	4°55	12°41	1°54	2°39	0°22	29°33	6°13	n.a.	M23
T 24	22 27 22	7°57'19	13°14	21°53	9°26	28°39	6°43	5° 2	12°45	1°56	2°40	0°D22	29°29	6°20	n.a.	T 24
W25	22 31 19	8°55'17	26°37	23°50	9°31	29° 8	6°56	5° 9	12°48	1°59	2°42	0°R22	29°26	6°27	n.a.	W25
T 26	22 35 16	9°53'13	10♑26	25°44	9°34	29°37	7° 9	5°16	12°52	2° 1	2°43	0°22	29°23	6°33	n.a.	T 26
F 27	22 39 12	10°51'07	24°44	27°37	9°R35	0♐ 6	7°22	5°23	12°55	2° 3	2°44	0°20	29°20	6°40	n.a.	F 27
S 28	22 43 9	11°49'00	9♒27	29°26	9°33	0°35	7°35	5°30	12°59	2° 5	2°45	0°16	29°17	6°47	n.a.	S 28
S 29	22 47 5	12°46'52	24°32	1♎13	9°28	1° 5	7°48	5°38	13° 2	2° 8	2°46	0° 9	29°13	6°53	n.a.	S 29
M30	22 51 2	13°44'43	9♓49	2°57	9°22	1°34	8° 1	5°45	13° 6	2°10	2°48	29♊59	29°10	7° 0	n.a.	M30
T 31	22 54 58	14♍42'33	25♓ 8	4♎38	9♎12	2♐ 4	8♎14	5♎52	13♍ 9	2♍12	2♏49	29♊49	29♊ 7	7♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n43	18s58	3s35	17n57	1s 0	2n 5	1n52	16s32	0n20	0s22	0n27	0s10	0n52	7n44	0n42	10n 2	0s49	4s58	7n25	22n47	22n48	14n 9		n.a.
M 2	15 26	14 48	4 26	17 39	0 50	1 43	1 46	16 40	0 19	0 27	0 27	0 13	0 52	7 43	0 42	10 2	0 49	4 58	7 25	22 47	22 48	14 7		n.a.
T 3	15 9	9 42	4 57	17 20	0 40	1 21	1 40	16 48	0 18	0 31	0 27	0 15	0 52	7 42	0 42	10 1	0 49	4 58	7 25	22 47	22 48	14 5		n.a.
W 4	14 52	4 5	5 8	17 0	0 30	1 0	1 33	16 55	0 17	0 36	0 28	0 17	0 52	7 40	0 42	10 0	0 49	4 59	7 25	22 47	22 48	14 3		n.a.
T 5	14 34	1n38	4 58	16 38	0 20	0 38	1 27	17 3	0 16	0 40	0 28	0 20	0 52	7 39	0 42	9 59	0 49	4 59	7 25	22 47	22 48	14 1		n.a.
F 6	14 16	7 6	4 30	16 14	0 9	0 17	1 20	17 10	0 14	0 45	0 28	0 22	0 52	7 38	0 42	9 59	0 49	4 59	7 25	22 47	22 48	13 59		n.a.
S 7	13 58	12 3	3 48	15 48	0n 1	0s 4	1 12	17 18	0 13	0 49	0 28	0 24	0 52	7 37	0 42	9 58	0 49	5 0	7 24	22 47	22 48	13 57		n.a.
S 8	13 40	16 16	2 53	15 20	0 11	0 24	1 5	17 26	0 12	0 54	0 28	0 27	0 52	7 35	0 42	9 57	0 49	5 0	7 24	22 47	22 48	13 55		n.a.
M 9	13 21	19 35	1 52	14 51	0 21	0 45	0 57	17 33	0 11	0 58	0 28	0 29	0 52	7 34	0 42	9 56	0 49	5 0	7 24	22 47	22 48	13 53		n.a.
T 10	13 2	21 51	0 46	14 20	0 31	1 5	0 49	17 41	0 10	1 3	0 28	0 32	0 52	7 33	0 42	9 56	0 49	5 1	7 24	22 47	22 48	13 51		n.a.
W11	12 43	23 1	0n20	13 47	0 41	1 25	0 40	17 48	0 9	1 8	0 28	0 34	0 52	7 32	0 42	9 55	0 49	5 1	7 24	22 47	22 48	13 49		n.a.
T 12	12 24	23 4	1 24	13 13	0 50	1 45	0 31	17 56	0 8	1 12	0 28	0 37	0 52	7 30	0 42	9 54	0 49	5 2	7 24	22 47	22 48	13 47		n.a.
F 13	12 5	22 2	2 24	12 37	0 59	2 4	0 22	18 3	0 7	1 17	0 28	0 39	0 52	7 29	0 42	9 53	0 49	5 2	7 24	22 47	22 48	13 45		n.a.
S 14	11 45	20 0	3 16	12 0	1 7	2 23	0 13	18 11	0 6	1 22	0 28	0 42	0 52	7 28	0 42	9 52	0 48	5 2	7 24	22 47	22 48	13 43		n.a.
S 15	11 26	17 8	4 0	11 21	1 15	2 41	0 3	18 18	0 5	1 27	0 28	0 45	0 52	7 26	0 42	9 52	0 48	5 3	7 24	22 47	22 48	13 41		n.a.
M16	11 6	13 35	4 33	10 41	1 22	3 0	0s 7	18 26	0 4	1 31	0 28	0 47	0 52	7 25	0 42	9 51	0 48	5 3	7 23	22 47	22 48	13 38		n.a.
T 17	10 46	9 29	4 54	10 0	1 29	3 18	0 17	18 33	0 3	1 36	0 28	0 50	0 52	7 24	0 42	9 50	0 48	5 4	7 23	22 48	22 48	13 36		n.a.
W18	10 26	5 2	5 3	9 18	1 35	3 35	0 28	18 40	0 2	1 41	0 28	0 52	0 52	7 23	0 42	9 49	0 48	5 4	7 23	22 48	22 48	13 34		n.a.
T 19	10 5	0 22	4 58	8 35	1 40	3 52	0 39	18 48	0 1	1 46	0 28	0 55	0 52	7 21	0 42	9 49	0 48	5 4	7 23	22 48	22 48	13 32		n.a.
F 20	9 45	4s21	4 41	7 51	1 44	4 9	0 50	18 55	0s 0	1 51	0 28	0 58	0 52	7 20	0 42	9 48	0 48	5 5	7 23	22 48	22 48	13 30		n.a.
S 21	9 24	8 58	4 10	7 7	1 48	4 25	1 2	19 2	0 1	1 56	0 28	1 0	0 52	7 19	0 42	9 47	0 48	5 5	7 23	22 48	22 48	13 28		n.a.
S 22	9 4	13 18	3 27	6 22	1 50	4 40	1 14	19 9	0 2	2 0	0 28	1 3	0 53	7 17	0 42	9 46	0 48	5 6	7 23	22 48	22 48	13 26		n.a.
M23	8 43	17 10	2 33	5 37	1 52	4 55	1 26	19 16	0 3	2 5	0 28	1 6	0 53	7 16	0 42	9 45	0 48	5 6	7 23	22 48	22 48	13 24		n.a.
T 24	8 22	20 17	1 30	4 52	1 53	5 10	1 39	19 23	0 4	2 10	0 28	1 8	0 53	7 15	0 42	9 45	0 48	5 7	7 23	22 48	22 48	13 22		n.a.
W25	8 1	22 25	0 20	4 7	1 53	5 23	1 51	19 30	0 5	2 15	0 28	1 11	0 53	7 13	0 42	9 44	0 48	5 7	7 22	22 48	22 48	13 20		n.a.
T 26	7 39	23 17	0s53	3 22	1 52	5 36	2 4	19 37	0 6	2 20	0 28	1 14	0 53	7 12	0 42	9 43	0 48	5 8	7 22	22 48	22 48	13 17		n.a.
F 27	7 18	22 40	2 5	2 37	1 50	5 49	2 18	19 44	0 7	2 25	0 28	1 16	0 53	7 11	0 42	9 42	0 48	5 8	7 22	22 48	22 48	13 15		n.a.
S 28	6 57	20 29	3 11	1 53	1 48	6 1	2 31	19 51	0 8	2 30	0 28	1 19	0 53	7 9	0 42	9 42	0 48	5 9	7 22	22 48	22 48	13 13		n.a.
S 29	6 35	16 52	4 6	1 8	1 45	6 12	2 45	19 58	0 8	2 35	0 28	1 22	0 53	7 8	0 42	9 41	0 48	5 9	7 22	22 48	22 48	13 11		n.a.
M30	6 14	12 4	4 43	0 24	1 41	6 22	2 59	20 4	0 9	2 40	0 28	1 25	0 53	7 7	0 42	9 40	0 48	5 10	7 22	22 48	22 48	13 9		n.a.
T 31	5n52	6s30	5s 0	0s19	1n36	6s31	3s13	20s11	0s10	2s45	0n28	1s28	0n53	7n 5	0n42	9n39	0s48	5s10	7n22	22n48	22n48	13n 7		n.a.

Julian Day Number = 4519030.5, Delta T = 28h56m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'10, Lahiri = 103°51'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 55	15♍40'22	10♈18	6♎17	9°R 1	2♐34	8♎27	5♎59	13♍13	2♍14	2♏50	29°R39	29♊ 4	7♍14	n.a.	W 1
T 2	23 2 51	16°38'09	25° 8	7°53	8♎47	3° 4	8°41	6° 7	13°17	2°16	2°52	29♊30	29° 1	7°20	n.a.	T 2
F 3	23 6 48	17°35'57	9♉31	9°26	8°30	3°34	8°54	6°14	13°20	2°19	2°53	29°23	28°58	7°27	n.a.	F 3
S 4	23 10 45	18°33'43	23°25	10°56	8°12	4° 4	9° 7	6°21	13°24	2°21	2°54	29°19	28°54	7°34	n.a.	S 4
S 5	23 14 41	19°31'29	6♊49	12°23	7°50	4°35	9°20	6°29	13°27	2°23	2°56	29°17	28°51	7°40	n.a.	S 5
M 6	23 18 38	20°29'15	19°46	13°48	7°27	5° 5	9°34	6°36	13°31	2°25	2°57	29°D17	28°48	7°47	n.a.	M 6
T 7	23 22 34	21°26'59	2♋21	15° 9	7° 2	5°36	9°47	6°44	13°34	2°27	2°59	29°R17	28°45	7°54	n.a.	T 7
W 8	23 26 31	22°24'44	14°38	16°28	6°34	6° 7	10° 0	6°51	13°38	2°29	3° 0	29°16	28°42	8° 1	n.a.	W 8
T 9	23 30 27	23°22'28	26°42	17°44	6° 5	6°38	10°14	6°59	13°41	2°32	3° 1	29°14	28°39	8° 7	n.a.	T 9
F 10	23 34 24	24°20'11	8♌38	18°56	5°34	7° 9	10°27	7° 6	13°45	2°34	3° 3	29° 9	28°35	8°14	n.a.	F 10
S 11	23 38 21	25°17'53	20°29	20° 6	5° 2	7°40	10°40	7°14	13°48	2°36	3° 4	29° 1	28°32	8°21	n.a.	S 11
S 12	23 42 17	26°15'35	2♍19	21°12	4°28	8°12	10°54	7°21	13°52	2°38	3° 6	28°51	28°29	8°27	n.a.	S 12
M13	23 46 14	27°13'16	14°11	22°15	3°53	8°43	11° 7	7°29	13°55	2°40	3° 7	28°38	28°26	8°34	n.a.	M13
T 14	23 50 10	28°10'57	26° 5	23°15	3°17	9°15	11°21	7°36	13°59	2°42	3° 9	28°24	28°23	8°41	n.a.	T 14
W15	23 54 7	29° 8'37	8♎ 3	24°11	2°40	9°47	11°34	7°44	14° 2	2°44	3°10	28°10	28°19	8°48	n.a.	W15
T 16	23 58 3	0♎ 6'16	20° 8	25° 4	2° 3	10°18	11°48	7°51	14° 6	2°46	3°12	27°57	28°16	8°54	n.a.	T 16
F 17	0 2 0	1° 3'55	2♏19	25°53	1°25	10°50	12° 1	7°59	14° 9	2°48	3°13	27°46	28°13	9° 1	n.a.	F 17
S 18	0 5 57	2° 1'33	14°39	26°39	0°48	11°22	12°15	8° 6	14°13	2°50	3°15	27°38	28°10	9° 8	n.a.	S 18
S 19	0 9 53	2°59'10	27° 9	27°21	0°11	11°55	12°29	8°14	14°16	2°52	3°17	27°32	28° 7	9°14	n.a.	S 19
M20	0 13 50	3°56'47	9♐52	27°59	29♍34	12°27	12°42	8°22	14°19	2°54	3°18	27°30	28° 4	9°21	n.a.	M20
T 21	0 17 46	4°54'23	22°52	28°33	28°57	12°59	12°56	8°29	14°23	2°56	3°20	27°29	28° 0	9°28	n.a.	T 21
W22	0 21 43	5°51'58	6♑12	29° 2	28°22	13°32	13° 9	8°37	14°26	2°58	3°21	27°29	27°57	9°35	n.a.	W22
T 23	0 25 39	6°49'32	19°53	29°28	27°48	14° 5	13°23	8°44	14°29	3° 0	3°23	27°28	27°54	9°41	n.a.	T 23
F 24	0 29 36	7°47'06	3♒59	29°49	27°15	14°37	13°37	8°52	14°33	3° 2	3°25	27°26	27°51	9°48	n.a.	F 24
S 25	0 33 32	8°44'39	18°29	0♏ 6	26°43	15°10	13°50	9° 0	14°36	3° 4	3°26	27°22	27°48	9°55	n.a.	S 25
S 26	0 37 29	9°42'11	3♓19	0°18	26°13	15°43	14° 4	9° 7	14°39	3° 6	3°28	27°15	27°45	10° 1	n.a.	S 26
M27	0 41 26	10°39'43	18°23	0°25	25°45	16°16	14°17	9°15	14°43	3° 8	3°30	27° 6	27°41	10° 8	n.a.	M27
T 28	0 45 22	11°37'14	3♈33	0°R28	25°19	16°49	14°31	9°23	14°46	3°10	3°31	26°56	27°38	10°15	n.a.	T 28
W29	0 49 19	12°34'45	18°37	0°26	24°55	17°23	14°45	9°30	14°49	3°12	3°33	26°46	27°35	10°22	n.a.	W29
T 30	0 53 15	13♎32'16	3♉26	0♏20	24♍34	17♐56	14♎58	9♎38	14♍52	3♍14	3♏35	26♊37	27♊32	10♍28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n30	0s35	4s56	1s 3	1n30	6s40	3s27	20s18	0s11	2s50	0n28	1s30	0n53	7n 4	0n42	9n38	0s48	5s11	7n22	22n48	22n48	13n 5		n.a.
T 2	5 8	5n14	4 32	1 45	1 24	6 48	3 41	20 24	0 12	2 55	0 28	1 33	0 53	7 3	0 42	9 38	0 48	5 11	7 22	22 48	22 48	13 2		n.a.
F 3	4 46	10 36	3 51	2 27	1 17	6 55	3 56	20 31	0 13	3 0	0 28	1 36	0 53	7 1	0 42	9 37	0 48	5 12	7 22	22 48	22 48	13 0		n.a.
S 4	4 24	15 15	2 58	3 9	1 9	7 1	4 10	20 37	0 13	3 5	0 28	1 39	0 53	7 0	0 42	9 36	0 48	5 12	7 22	22 48	22 48	12 58		n.a.
S 5	4 2	18 58	1 56	3 50	1 1	7 6	4 24	20 43	0 14	3 10	0 28	1 41	0 53	6 59	0 42	9 35	0 48	5 13	7 22	22 48	22 48	12 56		n.a.
M 6	3 40	21 35	0 50	4 30	0 52	7 10	4 38	20 49	0 15	3 15	0 28	1 44	0 53	6 58	0 42	9 35	0 48	5 13	7 21	22 48	22 48	12 54		n.a.
T 7	3 18	23 3	0n16	5 9	0 43	7 13	4 52	20 55	0 16	3 20	0 28	1 47	0 53	6 56	0 42	9 34	0 48	5 14	7 21	22 48	22 47	12 52		n.a.
W 8	2 56	23 21	1 20	5 48	0 33	7 15	5 6	21 1	0 17	3 25	0 28	1 50	0 53	6 55	0 42	9 33	0 48	5 14	7 21	22 48	22 47	12 49		n.a.
T 9	2 34	22 32	2 20	6 26	0 22	7 16	5 19	21 7	0 17	3 30	0 28	1 53	0 53	6 54	0 42	9 32	0 48	5 15	7 21	22 48	22 47	12 47		n.a.
F 10	2 12	20 43	3 12	7 3	0 11	7 16	5 32	21 13	0 18	3 35	0 29	1 56	0 53	6 52	0 42	9 32	0 48	5 15	7 21	22 48	22 47	12 45		n.a.
S 11	1 49	18 0	3 55	7 40	0s 1	7 15	5 45	21 19	0 19	3 40	0 29	1 58	0 53	6 51	0 42	9 31	0 48	5 16	7 21	22 48	22 47	12 43		n.a.
S 12	1 27	14 34	4 29	8 15	0 13	7 13	5 57	21 24	0 20	3 46	0 29	2 1	0 53	6 50	0 42	9 30	0 48	5 16	7 21	22 48	22 47	12 41		n.a.
M13	1 5	10 33	4 50	8 50	0 25	7 10	6 9	21 30	0 20	3 51	0 29	2 4	0 53	6 48	0 42	9 29	0 48	5 17	7 21	22 47	22 47	12 39		n.a.
T 14	0 42	6 7	4 59	9 24	0 38	7 7	6 20	21 35	0 21	3 56	0 29	2 7	0 53	6 47	0 42	9 29	0 48	5 17	7 21	22 47	22 47	12 36		n.a.
W15	0 20	1 26	4 55	9 56	0 52	7 2	6 31	21 41	0 22	4 1	0 29	2 10	0 53	6 46	0 42	9 28	0 48	5 18	7 21	22 47	22 47	12 34		n.a.
T 16	0s 2	3s21	4 38	10 28	1 5	6 57	6 41	21 46	0 22	4 6	0 29	2 13	0 54	6 45	0 42	9 27	0 48	5 18	7 21	22 47	22 47	12 32		n.a.
F 17	0 25	8 4	4 8	10 59	1 19	6 51	6 50	21 51	0 23	4 11	0 29	2 16	0 54	6 43	0 42	9 27	0 48	5 19	7 21	22 47	22 47	12 30		n.a.
S 18	0 47	12 31	3 25	11 28	1 34	6 44	6 58	21 56	0 24	4 16	0 29	2 18	0 54	6 42	0 42	9 26	0 49	5 20	7 21	22 47	22 47	12 28		n.a.
S 19	1 9	16 31	2 33	11 57	1 48	6 36	7 6	22 1	0 25	4 21	0 29	2 21	0 54	6 41	0 42	9 25	0 49	5 20	7 21	22 46	22 47	12 25		n.a.
M20	1 32	19 49	1 32	12 24	2 3	6 28	7 13	22 6	0 25	4 26	0 29	2 24	0 54	6 39	0 42	9 24	0 49	5 21	7 21	22 46	22 47	12 23		n.a.
T 21	1 54	22 12	0 24	12 49	2 18	6 20	7 19	22 11	0 26	4 32	0 29	2 27	0 54	6 38	0 42	9 24	0 49	5 21	7 21	22 46	22 47	12 21		n.a.
W22	2 16	23 25	0s46	13 14	2 33	6 11	7 24	22 15	0 27	4 37	0 29	2 30	0 54	6 37	0 42	9 23	0 49	5 22	7 21	22 46	22 47	12 19		n.a.
T 23	2 38	23 16	1 56	13 37	2 48	6 2	7 28	22 20	0 27	4 42	0 29	2 33	0 54	6 36	0 42	9 22	0 49	5 22	7 21	22 46	22 47	12 16		n.a.
F 24	3 1	21 40	3 0	13 58	3 2	5 52	7 32	22 24	0 28	4 47	0 29	2 36	0 54	6 34	0 42	9 22	0 49	5 23	7 21	22 46	22 47	12 14		n.a.
S 25	3 23	18 37	3 55	14 17	3 17	5 43	7 34	22 28	0 28	4 52	0 29	2 38	0 54	6 33	0 42	9 21	0 49	5 23	7 21	22 46	22 47	12 12		n.a.
S 26	3 45	14 19	4 36	14 35	3 32	5 33	7 36	22 32	0 29	4 57	0 29	2 41	0 54	6 32	0 42	9 20	0 49	5 24	7 21	22 46	22 47	12 10		n.a.
M27	4 7	9 3	4 58	14 51	3 46	5 23	7 37	22 36	0 30	5 2	0 29	2 44	0 54	6 31	0 42	9 20	0 49	5 24	7 21	22 46	22 47	12 7		n.a.
T 28	4 29	3 13	4 59	15 5	4 0	5 13	7 38	22 40	0 30	5 7	0 29	2 47	0 54	6 30	0 42	9 19	0 49	5 25	7 21	22 46	22 47	12 5		n.a.
W29	4 50	2n46	4 40	15 17	4 13	5 4	7 37	22 44	0 31	5 12	0 29	2 50	0 54	6 28	0 42	9 18	0 49	5 26	7 21	22 46	22 47	12 3		n.a.
T 30	5s12	8n31	4s 2	15s26	4s26	4s54	7s36	22s47	0s32	5s17	0n30	2s53	0n54	6n27	0n42	9n18	0s49	5s26	7n21	22n45	22n46	12n 1		n.a.

Julian Day Number = 4519061.5, Delta T = 28h56m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'14, Lahiri = 103°51'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 57 12	14♎29'47	17♉51	0°R 9	24°R14	18♐29	15♎12	9♎45	14♍56	3♍15	3♏37	26°R30	27♊29	10♍35	n.a.	F 1
S 2	1 1 8	15°27'17	1♊49	29♎53	23♍57	19° 3	15°26	9°53	14°59	3°17	3°38	26♊25	27°25	10°42	n.a.	S 2
S 3	1 5 5	16°24'48	15°19	29°33	23°42	19°36	15°39	10° 1	15° 2	3°19	3°40	26°23	27°22	10°48	n.a.	S 3
M 4	1 9 1	17°22'19	28°21	29° 9	23°30	20°10	15°53	10° 8	15° 5	3°21	3°42	26°D22	27°19	10°55	n.a.	M 4
T 5	1 12 58	18°19'50	10♋59	28°42	23°20	20°44	16° 7	10°16	15° 8	3°22	3°44	26°23	27°16	11° 2	n.a.	T 5
W 6	1 16 55	19°17'21	23°17	28°11	23°12	21°18	16°20	10°23	15°11	3°24	3°45	26°R23	27°13	11° 9	n.a.	W 6
T 7	1 20 51	20°14'52	5♌22	27°37	23° 7	21°52	16°34	10°31	15°14	3°26	3°47	26°22	27°10	11°15	n.a.	T 7
F 8	1 24 48	21°12'24	17°18	27° 0	23° 4	22°26	16°47	10°38	15°17	3°27	3°49	26°18	27° 6	11°22	n.a.	F 8
S 9	1 28 44	22° 9'56	29° 9	26°22	23°D 4	23° 0	17° 1	10°46	15°20	3°29	3°51	26°13	27° 3	11°29	n.a.	S 9
S 10	1 32 41	23° 7'28	11♍ 0	25°42	23° 6	23°34	17°15	10°53	15°23	3°31	3°52	26° 5	27° 0	11°35	n.a.	S 10
M11	1 36 37	24° 5'00	22°53	25° 2	23°10	24° 9	17°28	11° 1	15°26	3°32	3°54	25°55	26°57	11°42	n.a.	M11
T 12	1 40 34	25° 2'32	4♎52	24°22	23°16	24°43	17°42	11° 8	15°29	3°34	3°56	25°44	26°54	11°49	n.a.	T 12
W13	1 44 30	26° 0'05	16°59	23°43	23°25	25°18	17°55	11°16	15°32	3°35	3°58	25°33	26°50	11°56	n.a.	W13
T 14	1 48 27	26°57'37	29°14	23° 5	23°35	25°52	18° 9	11°23	15°35	3°37	4° 0	25°22	26°47	12° 2	n.a.	T 14
F 15	1 52 24	27°55'10	11♏38	22°30	23°48	26°27	18°23	11°31	15°38	3°38	4° 1	25°14	26°44	12° 9	n.a.	F 15
S 16	1 56 20	28°52'43	24°12	21°57	24° 3	27° 2	18°36	11°38	15°41	3°40	4° 3	25° 7	26°41	12°16	n.a.	S 16
S 17	2 0 17	29°50'16	6♐57	21°28	24°20	27°37	18°50	11°46	15°44	3°41	4° 5	25° 3	26°38	12°22	n.a.	S 17
M18	2 4 13	0♏47'49	19°54	21° 2	24°38	28°12	19° 3	11°53	15°46	3°43	4° 7	25°D 2	26°35	12°29	n.a.	M18
T 19	2 8 10	1°45'23	3♑ 4	20°42	24°59	28°47	19°17	12° 0	15°49	3°44	4° 9	25° 2	26°31	12°36	n.a.	T 19
W20	2 12 6	2°42'56	16°30	20°26	25°21	29°22	19°30	12° 8	15°52	3°46	4°10	25° 3	26°28	12°43	n.a.	W20
T 21	2 16 3	3°40'30	0♒12	20°16	25°44	29°57	19°43	12°15	15°54	3°47	4°12	25°R 3	26°25	12°49	n.a.	T 21
F 22	2 19 59	4°38'03	14°11	20°D11	26°10	0♑32	19°57	12°22	15°57	3°48	4°14	25° 3	26°22	12°56	n.a.	F 22
S 23	2 23 56	5°35'36	28°28	20°12	26°37	1° 8	20°10	12°29	16° 0	3°49	4°16	25° 1	26°19	13° 3	n.a.	S 23
S 24	2 27 52	6°33'10	12♓59	20°19	27° 6	1°43	20°23	12°37	16° 2	3°51	4°18	24°57	26°16	13° 9	n.a.	S 24
M25	2 31 49	7°30'43	27°42	20°33	27°36	2°19	20°37	12°44	16° 5	3°52	4°19	24°51	26°12	13°16	n.a.	M25
T 26	2 35 46	8°28'17	12♈29	20°53	28° 7	2°54	20°50	12°51	16° 7	3°53	4°21	24°44	26° 9	13°23	n.a.	T 26
W27	2 39 42	9°25'51	27°13	21°19	28°40	3°30	21° 3	12°58	16°10	3°54	4°23	24°38	26° 6	13°30	n.a.	W27
T 28	2 43 39	10°23'26	11♉45	21°52	29°14	4° 6	21°17	13° 5	16°12	3°55	4°25	24°31	26° 3	13°36	n.a.	T 28
F 29	2 47 35	11°21'01	26° 0	22°31	29°50	4°42	21°30	13°12	16°14	3°57	4°27	24°27	26° 0	13°43	n.a.	F 29
S 30	2 51 32	12°18'37	9♊53	23°16	0♎26	5°18	21°43	13°19	16°17	3°58	4°28	24°24	25°56	13°50	n.a.	S 30
S 31	2 55 28	13♏16'13	23♊21	24♎ 8	1♎ 4	5♑54	21♎56	13♎26	16♍19	3♍59	4♏30	24°D23	25♊53	13♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s34	13n40	3s 9	15s34	4s37	4s45	7s34	22s51	0s32	5s22	0n30	2s56	0n55	6n26	0n42	9n17	0s49	5s27	7n21	22n45	22n46	11n58		n.a.
S 2	5 56	17 54	2 6	15 38	4 48	4 37	7 32	22 54	0 33	5 27	0 30	2 58	0 55	6 25	0 42	9 16	0 49	5 27	7 21	22 45	22 46	11 56		n.a.
S 3	6 17	21 3	0 58	15 41	4 58	4 28	7 29	22 57	0 33	5 33	0 30	3 1	0 55	6 24	0 42	9 16	0 49	5 28	7 21	22 45	22 46	11 54		n.a.
M 4	6 39	22 58	0n10	15 41	5 7	4 20	7 26	23 0	0 34	5 38	0 30	3 4	0 55	6 23	0 42	9 15	0 49	5 28	7 21	22 45	22 46	11 52		n.a.
T 5	7 0	23 38	1 17	15 38	5 14	4 13	7 22	23 3	0 35	5 43	0 30	3 7	0 55	6 21	0 42	9 14	0 49	5 29	7 21	22 45	22 46	11 49		n.a.
W 6	7 21	23 7	2 18	15 33	5 20	4 6	7 17	23 6	0 35	5 48	0 30	3 10	0 55	6 20	0 42	9 14	0 49	5 29	7 21	22 45	22 46	11 47		n.a.
T 7	7 42	21 31	3 12	15 25	5 25	3 59	7 12	23 9	0 36	5 53	0 30	3 12	0 55	6 19	0 42	9 13	0 49	5 30	7 21	22 45	22 46	11 45		n.a.
F 8	8 3	19 0	3 56	15 15	5 28	3 53	7 7	23 11	0 36	5 58	0 30	3 15	0 55	6 18	0 42	9 13	0 49	5 31	7 21	22 45	22 46	11 43		n.a.
S 9	8 24	15 42	4 30	15 2	5 29	3 48	7 1	23 14	0 37	6 3	0 30	3 18	0 55	6 17	0 42	9 12	0 49	5 31	7 21	22 45	22 46	11 40		n.a.
S 10	8 45	11 47	4 53	14 47	5 29	3 43	6 55	23 16	0 37	6 8	0 30	3 21	0 55	6 16	0 42	9 11	0 49	5 32	7 21	22 44	22 46	11 38		n.a.
M11	9 6	7 24	5 3	14 31	5 26	3 39	6 49	23 18	0 38	6 13	0 30	3 24	0 55	6 15	0 42	9 11	0 49	5 32	7 21	22 44	22 46	11 36		n.a.
T 12	9 26	2 43	4 59	14 13	5 22	3 35	6 42	23 20	0 38	6 18	0 30	3 26	0 55	6 14	0 42	9 10	0 49	5 33	7 21	22 44	22 46	11 33		n.a.
W13	9 47	2s 7	4 43	13 53	5 16	3 32	6 36	23 22	0 39	6 23	0 30	3 29	0 56	6 13	0 42	9 10	0 49	5 33	7 21	22 43	22 46	11 31		n.a.
T 14	10 7	6 57	4 13	13 32	5 9	3 30	6 29	23 23	0 39	6 28	0 30	3 32	0 56	6 11	0 43	9 9	0 49	5 34	7 21	22 43	22 46	11 29		n.a.
F 15	10 27	11 34	3 30	13 11	5 0	3 28	6 21	23 25	0 40	6 33	0 30	3 35	0 56	6 10	0 43	9 9	0 49	5 34	7 21	22 43	22 45	11 26		n.a.
S 16	10 47	15 46	2 37	12 49	4 49	3 27	6 14	23 26	0 40	6 38	0 31	3 37	0 56	6 9	0 43	9 8	0 49	5 35	7 21	22 43	22 45	11 24		n.a.
S 17	11 7	19 19	1 35	12 27	4 37	3 26	6 6	23 28	0 41	6 43	0 31	3 40	0 56	6 8	0 43	9 8	0 49	5 35	7 21	22 42	22 45	11 22		n.a.
M18	11 27	21 58	0 28	12 5	4 24	3 26	5 59	23 29	0 41	6 47	0 31	3 43	0 56	6 7	0 43	9 7	0 49	5 36	7 21	22 42	22 45	11 20		n.a.
T 19	11 46	23 29	0s43	11 44	4 9	3 27	5 51	23 29	0 42	6 52	0 31	3 45	0 56	6 6	0 43	9 7	0 49	5 36	7 21	22 42	22 45	11 17		n.a.
W20	12 5	23 41	1 53	11 24	3 54	3 28	5 43	23 30	0 42	6 57	0 31	3 48	0 56	6 5	0 43	9 6	0 49	5 37	7 21	22 42	22 45	11 15		n.a.
T 21	12 24	22 28	2 57	11 5	3 38	3 30	5 35	23 31	0 43	7 2	0 31	3 51	0 56	6 4	0 43	9 6	0 49	5 37	7 21	22 42	22 45	11 13		n.a.
F 22	12 43	19 51	3 53	10 48	3 21	3 33	5 27	23 31	0 43	7 7	0 31	3 54	0 56	6 3	0 43	9 5	0 49	5 38	7 21	22 42	22 45	11 10		n.a.
S 23	13 2	16 0	4 35	10 32	3 3	3 36	5 19	23 31	0 44	7 12	0 31	3 56	0 56	6 2	0 43	9 5	0 49	5 39	7 21	22 42	22 45	11 8		n.a.
S 24	13 21	11 9	5 1	10 18	2 46	3 39	5 11	23 32	0 44	7 17	0 31	3 59	0 57	6 2	0 43	9 4	0 49	5 39	7 21	22 42	22 45	11 6		n.a.
M25	13 39	5 37	5 7	10 7	2 28	3 43	5 3	23 31	0 45	7 21	0 31	4 1	0 57	6 1	0 43	9 4	0 49	5 40	7 22	22 42	22 45	11 3		n.a.
T 26	13 57	0n17	4 53	9 57	2 10	3 48	4 55	23 31	0 45	7 26	0 31	4 4	0 57	6 0	0 43	9 3	0 49	5 40	7 22	22 42	22 45	11 1		n.a.
W27	14 15	6 9	4 20	9 50	1 52	3 53	4 46	23 31	0 46	7 31	0 31	4 7	0 57	5 59	0 43	9 3	0 49	5 41	7 22	22 41	22 44	10 58		n.a.
T 28	14 33	11 37	3 30	9 46	1 35	3 59	4 38	23 30	0 46	7 36	0 32	4 9	0 57	5 58	0 43	9 2	0 49	5 41	7 22	22 41	22 44	10 56		n.a.
F 29	14 50	16 21	2 27	9 44	1 17	4 5	4 30	23 30	0 47	7 40	0 32	4 12	0 57	5 57	0 43	9 2	0 49	5 41	7 22	22 41	22 44	10 54		n.a.
S 30	15 7	20 3	1 18	9 45	1 0	4 11	4 22	23 29	0 47	7 45	0 32	4 14	0 57	5 56	0 43	9 2	0 49	5 42	7 22	22 41	22 44	10 51		n.a.
S 31	15s24	22n32	0s 6	9s48	0s44	4s19	4s14	23s28	0s48	7s50	0n32	4s17	0n57	5n55	0n43	9n 1	0s49	5s42	7n22	22n41	22n44	10n49		n.a.

Julian Day Number = 4519091.5, Delta T = 28h56m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'19, Lahiri = 103°51'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 25	14♏13'51	6♋24	25♎ 6	1♎43	6♑30	22♎ 9	13♎33	16♍21	4♍ 0	4♏32	24♊24	25♊50	14♍ 3	n.a.	M 1
T 2	3 3 21	15°11'29	19° 5	26° 9	2°24	7° 6	22°22	13°40	16°24	4° 1	4°34	24°25	25°47	14°10	n.a.	T 2
W 3	3 7 18	16° 9'08	1♌27	27°19	3° 5	7°42	22°35	13°47	16°26	4° 2	4°36	24°26	25°44	14°17	n.a.	W 3
T 4	3 11 14	17° 6'48	13°34	28°34	3°47	8°18	22°48	13°54	16°28	4° 3	4°37	24°R27	25°41	14°23	n.a.	T 4
F 5	3 15 11	18° 4'29	25°32	29°55	4°30	8°55	23° 1	14° 0	16°30	4° 4	4°39	24°27	25°37	14°30	n.a.	F 5
S 6	3 19 7	19° 2'11	7♍24	1♏21	5°15	9°31	23°14	14° 7	16°32	4° 4	4°41	24°25	25°34	14°37	n.a.	S 6
S 7	3 23 4	19°59'54	19°17	2°52	6° 0	10° 8	23°27	14°14	16°34	4° 5	4°43	24°22	25°31	14°43	n.a.	S 7
M 8	3 27 1	20°57'38	1♎13	4°27	6°46	10°44	23°40	14°20	16°36	4° 6	4°44	24°18	25°28	14°50	n.a.	M 8
T 9	3 30 57	21°55'23	13°17	6° 6	7°33	11°21	23°52	14°27	16°38	4° 7	4°46	24°12	25°25	14°57	n.a.	T 9
W10	3 34 54	22°53'09	25°31	7°50	8°20	11°58	24° 5	14°34	16°40	4° 8	4°48	24° 7	25°22	15° 4	n.a.	W10
T 11	3 38 50	23°50'56	7♏57	9°36	9° 9	12°34	24°18	14°40	16°42	4° 8	4°50	24° 2	25°18	15°10	n.a.	T 11
F 12	3 42 47	24°48'44	20°36	11°26	9°58	13°11	24°30	14°47	16°44	4° 9	4°51	23°58	25°15	15°17	n.a.	F 12
S 13	3 46 43	25°46'33	3♐29	13°18	10°48	13°48	24°43	14°53	16°45	4°10	4°53	23°55	25°12	15°24	n.a.	S 13
S 14	3 50 40	26°44'23	16°35	15°13	11°38	14°25	24°56	14°59	16°47	4°10	4°55	23°53	25° 9	15°31	n.a.	S 14
M15	3 54 36	27°42'13	29°53	17° 9	12°30	15° 3	25° 8	15° 6	16°49	4°11	4°57	23°D53	25° 6	15°37	n.a.	M15
T 16	3 58 33	28°40'05	13♑24	19° 7	13°22	15°40	25°20	15°12	16°50	4°12	4°58	23°54	25° 2	15°44	n.a.	T 16
W17	4 2 29	29°37'57	27° 6	21° 5	14°14	16°17	25°33	15°18	16°52	4°12	5° 0	23°56	24°59	15°51	n.a.	W17
T 18	4 6 26	0♐35'50	10♒59	23° 4	15° 7	16°54	25°45	15°24	16°54	4°13	5° 2	23°57	24°56	15°57	n.a.	T 18
F 19	4 10 22	1°33'44	25° 2	25° 4	16° 1	17°32	25°57	15°30	16°55	4°13	5° 3	23°R58	24°53	16° 4	n.a.	F 19
S 20	4 14 19	2°31'38	9♓13	27° 4	16°56	18° 9	26° 9	15°36	16°56	4°13	5° 5	23°58	24°50	16°11	n.a.	S 20
S 21	4 18 16	3°29'33	23°31	29° 3	17°50	18°47	26°22	15°42	16°58	4°14	5° 7	23°57	24°47	16°18	n.a.	S 21
M22	4 22 12	4°27'29	7♈52	1♐ 2	18°46	19°24	26°34	15°48	16°59	4°14	5° 8	23°55	24°43	16°24	n.a.	M22
T 23	4 26 9	5°25'26	22°13	3° 0	19°42	20° 2	26°46	15°54	17° 1	4°15	5°10	23°53	24°40	16°31	n.a.	T 23
W24	4 30 5	6°23'24	6♉29	4°58	20°38	20°40	26°57	16° 0	17° 2	4°15	5°11	23°50	24°37	16°38	n.a.	W24
T 25	4 34 2	7°21'22	20°36	6°55	21°35	21°18	27° 9	16° 6	17° 3	4°15	5°13	23°48	24°34	16°44	n.a.	T 25
F 26	4 37 58	8°19'22	4♊29	8°50	22°33	21°55	27°21	16°11	17° 4	4°15	5°15	23°47	24°31	16°51	n.a.	F 26
S 27	4 41 55	9°17'23	18° 5	10°45	23°30	22°33	27°33	16°17	17° 5	4°16	5°16	23°D46	24°28	16°58	n.a.	S 27
S 28	4 45 51	10°15'26	1♋22	12°39	24°29	23°11	27°44	16°22	17° 6	4°16	5°18	23°46	24°24	17° 5	n.a.	S 28
M29	4 49 48	11°13'30	14°19	14°32	25°28	23°50	27°56	16°28	17° 7	4°16	5°19	23°47	24°21	17°11	n.a.	M29
T 30	4 53 44	12♐11'35	26♋58	16♐23	26♎27	24♑28	28♎ 7	16♎33	17♍ 8	4♍16	5♏21	23♊48	24♊18	17♍18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s41	23n44	1n 5	9s54	0s28	4s26	4s 5	23s26	0s48	7s54	0n32	4s19	0n57	5n55	0n43	9n 1	0s49	5s43	7n22	22n41	22n44	10n47		n.a.
T 2	15 57	23 38	2 10	10 2	0 13	4 34	3 57	23 25	0 48	7 59	0 32	4 22	0 58	5 54	0 43	9 0	0 49	5 43	7 22	22 41	22 44	10 44		n.a.
W 3	16 14	22 21	3 8	10 13	0n 2	4 43	3 49	23 24	0 49	8 4	0 32	4 24	0 58	5 53	0 43	9 0	0 49	5 44	7 22	22 41	22 44	10 42		n.a.
T 4	16 30	20 4	3 56	10 26	0 15	4 52	3 41	23 22	0 49	8 8	0 32	4 27	0 58	5 52	0 43	9 0	0 49	5 44	7 22	22 41	22 44	10 40		n.a.
F 5	16 45	16 57	4 33	10 42	0 28	5 1	3 33	23 20	0 50	8 13	0 32	4 29	0 58	5 51	0 43	8 59	0 49	5 45	7 23	22 41	22 44	10 37		n.a.
S 6	17 1	13 11	4 58	11 0	0 40	5 11	3 25	23 18	0 50	8 17	0 32	4 32	0 58	5 51	0 43	8 59	0 49	5 45	7 23	22 41	22 44	10 35		n.a.
S 7	17 16	8 54	5 10	11 20	0 51	5 21	3 17	23 16	0 50	8 22	0 32	4 34	0 58	5 50	0 43	8 59	0 49	5 46	7 23	22 41	22 43	10 32		n.a.
M 8	17 31	4 16	5 9	11 42	1 1	5 32	3 9	23 13	0 51	8 26	0 33	4 36	0 58	5 49	0 43	8 58	0 49	5 46	7 23	22 41	22 43	10 30		n.a.
T 9	17 46	0s34	4 54	12 6	1 10	5 42	3 2	23 11	0 51	8 31	0 33	4 39	0 58	5 49	0 43	8 58	0 49	5 47	7 23	22 40	22 43	10 28		n.a.
W10	18 0	5 28	4 26	12 31	1 18	5 54	2 54	23 8	0 52	8 35	0 33	4 41	0 59	5 48	0 43	8 58	0 49	5 47	7 23	22 40	22 43	10 25		n.a.
T 11	18 14	10 13	3 45	12 57	1 25	6 5	2 46	23 5	0 52	8 40	0 33	4 43	0 59	5 47	0 44	8 58	0 49	5 47	7 23	22 40	22 43	10 23		n.a.
F 12	18 28	14 39	2 52	13 25	1 31	6 17	2 39	23 2	0 52	8 44	0 33	4 46	0 59	5 47	0 44	8 57	0 49	5 48	7 23	22 40	22 43	10 20		n.a.
S 13	18 41	18 29	1 50	13 53	1 36	6 29	2 31	22 59	0 53	8 49	0 33	4 48	0 59	5 46	0 44	8 57	0 49	5 48	7 24	22 40	22 43	10 18		n.a.
S 14	18 54	21 29	0 40	14 22	1 39	6 42	2 24	22 55	0 53	8 53	0 33	4 50	0 59	5 45	0 44	8 57	0 49	5 49	7 24	22 40	22 43	10 16		n.a.
M15	19 7	23 21	0s33	14 52	1 42	6 54	2 16	22 52	0 54	8 57	0 33	4 53	0 59	5 45	0 44	8 57	0 49	5 49	7 24	22 40	22 43	10 13		n.a.
T 16	19 20	23 53	1 45	15 22	1 44	7 7	2 9	22 48	0 54	9 2	0 33	4 55	0 59	5 44	0 44	8 56	0 49	5 49	7 24	22 40	22 42	10 11		n.a.
W17	19 32	23 0	2 52	15 51	1 45	7 21	2 2	22 44	0 54	9 6	0 33	4 57	0 59	5 44	0 44	8 56	0 49	5 50	7 24	22 40	22 42	10 8		n.a.
T 18	19 44	20 43	3 51	16 21	1 45	7 34	1 55	22 40	0 55	9 10	0 34	4 59	1 0	5 43	0 44	8 56	0 50	5 50	7 24	22 40	22 42	10 6		n.a.
F 19	19 55	17 10	4 36	16 50	1 44	7 48	1 47	22 36	0 55	9 14	0 34	5 1	1 0	5 42	0 44	8 56	0 50	5 51	7 24	22 40	22 42	10 3		n.a.
S 20	20 7	12 37	5 4	17 19	1 42	8 2	1 41	22 31	0 55	9 18	0 34	5 3	1 0	5 42	0 44	8 56	0 50	5 51	7 25	22 40	22 42	10 1		n.a.
S 21	20 17	7 21	5 15	17 46	1 40	8 16	1 34	22 26	0 56	9 23	0 34	5 6	1 0	5 41	0 44	8 56	0 50	5 51	7 25	22 40	22 42	9 59		n.a.
M22	20 28	1 40	5 6	18 14	1 37	8 30	1 27	22 22	0 56	9 27	0 34	5 8	1 0	5 41	0 44	8 55	0 50	5 52	7 25	22 40	22 42	9 56		n.a.
T 23	20 38	4n 7	4 37	18 40	1 34	8 45	1 20	22 17	0 56	9 31	0 34	5 10	1 0	5 41	0 44	8 55	0 50	5 52	7 25	22 40	22 42	9 54		n.a.
W24	20 48	9 39	3 52	19 5	1 30	8 59	1 13	22 11	0 57	9 35	0 34	5 12	1 0	5 40	0 44	8 55	0 50	5 52	7 25	22 39	22 41	9 51		n.a.
T 25	20 57	14 38	2 53	19 29	1 25	9 14	1 7	22 6	0 57	9 39	0 34	5 14	1 1	5 40	0 44	8 55	0 50	5 53	7 25	22 39	22 41	9 49		n.a.
F 26	21 6	18 45	1 45	19 52	1 20	9 29	1 1	22 1	0 57	9 43	0 34	5 16	1 1	5 39	0 44	8 55	0 50	5 53	7 26	22 39	22 41	9 46		n.a.
S 27	21 15	21 45	0 31	20 13	1 15	9 44	0 54	21 55	0 58	9 47	0 35	5 18	1 1	5 39	0 44	8 55	0 50	5 53	7 26	22 39	22 41	9 44		n.a.
S 28	21 23	23 29	0n42	20 34	1 9	9 59	0 48	21 49	0 58	9 51	0 35	5 20	1 1	5 39	0 44	8 55	0 50	5 54	7 26	22 39	22 41	9 41		n.a.
M29	21 31	23 54	1 51	20 53	1 3	10 14	0 42	21 43	0 58	9 55	0 35	5 21	1 1	5 38	0 44	8 55	0 50	5 54	7 26	22 39	22 41	9 39		n.a.
T 30	21s39	23n 3	2n53	21s11	0n57	10s30	0s36	21s37	0s59	9s59	0n35	5s23	1n 1	5n38	0n44	8n55	0s50	5s54	7n26	22n39	22n41	9n36		n.a.

Julian Day Number = 4519122.5, Delta T = 28h56m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'23, Lahiri = 103°51'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7660

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 41	13♐ 9'42	9♌20	18♐14	27♎26	25♑ 6	28♎19	16♎39	17♍ 9	4♍16	5♏22	23♊49	24♊15	17♍25	n.a.	W 1
T 2	5 1 38	14° 7'50	21°28	20° 3	28°26	25°44	28°30	16°44	17°10	4°R16	5°24	23°50	24°12	17°31	n.a.	T 2
F 3	5 5 34	15° 5'59	3♍28	21°51	29°27	26°23	28°41	16°49	17°11	4°16	5°25	23°51	24° 8	17°38	n.a.	F 3
S 4	5 9 31	16° 4'11	15°22	23°38	0♏28	27° 1	28°53	16°54	17°12	4°16	5°27	23°R51	24° 5	17°45	n.a.	S 4
S 5	5 13 27	17° 2'23	27°15	25°23	1°29	27°39	29° 4	16°59	17°12	4°16	5°28	23°51	24° 2	17°52	n.a.	S 5
M 6	5 17 24	18° 0'38	9♎13	27° 8	2°30	28°18	29°15	17° 4	17°13	4°16	5°29	23°50	23°59	17°58	n.a.	M 6
T 7	5 21 20	18°58'54	21°19	28°51	3°32	28°57	29°26	17° 9	17°14	4°16	5°31	23°50	23°56	18° 5	n.a.	T 7
W 8	5 25 17	19°57'11	3♏37	0♑34	4°34	29°35	29°36	17°14	17°14	4°16	5°32	23°49	23°53	18°12	n.a.	W 8
T 9	5 29 13	20°55'31	16°10	2°15	5°37	0♒14	29°47	17°19	17°15	4°15	5°34	23°49	23°49	18°19	n.a.	T 9
F 10	5 33 10	21°53'52	29° 1	3°55	6°39	0°53	29°58	17°23	17°15	4°15	5°35	23°48	23°46	18°25	n.a.	F 10
S 11	5 37 6	22°52'14	12♐11	5°34	7°42	1°32	0♏ 8	17°28	17°16	4°15	5°36	23°48	23°43	18°32	n.a.	S 11
S 12	5 41 3	23°50'38	25°38	7°12	8°46	2°11	0°19	17°32	17°16	4°15	5°38	23°48	23°40	18°39	n.a.	S 12
M13	5 44 59	24°49'04	9♑22	8°49	9°49	2°50	0°29	17°37	17°16	4°14	5°39	23°48	23°37	18°45	n.a.	M13
T 14	5 48 56	25°47'31	23°20	10°25	10°53	3°29	0°40	17°41	17°16	4°14	5°40	23°48	23°34	18°52	n.a.	T 14
W15	5 52 53	26°46'00	7♒28	12° 0	11°58	4° 8	0°50	17°45	17°17	4°13	5°41	23°48	23°30	18°59	n.a.	W15
T 16	5 56 49	27°44'29	21°43	13°34	13° 2	4°48	1° 0	17°49	17°17	4°13	5°43	23°48	23°27	19° 6	n.a.	T 16
F 17	6 0 46	28°43'00	6♓ 1	15° 7	14° 7	5°27	1°10	17°54	17°17	4°13	5°44	23°47	23°24	19°12	n.a.	F 17
S 18	6 4 42	29°41'32	20°18	16°39	15°12	6° 6	1°20	17°57	17°R17	4°12	5°45	23°47	23°21	19°19	n.a.	S 18
S 19	6 8 39	0♑40'05	4♈31	18°10	16°17	6°46	1°29	18° 1	17°17	4°12	5°46	23°D47	23°18	19°26	n.a.	S 19
M20	6 12 35	1°38'40	18°39	19°41	17°22	7°25	1°39	18° 5	17°17	4°11	5°47	23°47	23°14	19°32	n.a.	M20
T 21	6 16 32	2°37'16	2♉38	21°10	18°28	8° 5	1°49	18° 9	17°17	4°10	5°49	23°48	23°11	19°39	n.a.	T 21
W22	6 20 28	3°35'53	16°28	22°38	19°34	8°45	1°58	18°13	17°17	4°10	5°50	23°49	23° 8	19°46	n.a.	W22
T 23	6 24 25	4°34'31	0♊ 7	24° 5	20°40	9°24	2° 7	18°16	17°16	4° 9	5°51	23°49	23° 5	19°53	n.a.	T 23
F 24	6 28 22	5°33'12	13°33	25°32	21°46	10° 4	2°17	18°20	17°16	4° 8	5°52	23°50	23° 2	19°59	n.a.	F 24
S 25	6 32 18	6°31'53	26°46	26°57	22°53	10°44	2°26	18°23	17°16	4° 8	5°53	23°R50	22°59	20° 6	n.a.	S 25
S 26	6 36 15	7°30'36	9♋45	28°21	23°59	11°24	2°35	18°26	17°15	4° 7	5°54	23°50	22°55	20°13	n.a.	S 26
M27	6 40 11	8°29'21	22°29	29°45	25° 6	12° 4	2°44	18°29	17°15	4° 6	5°55	23°48	22°52	20°20	n.a.	M27
T 28	6 44 8	9°28'08	5♌ 0	1♒ 7	26°14	12°44	2°52	18°32	17°14	4° 5	5°56	23°47	22°49	20°26	n.a.	T 28
W29	6 48 4	10°26'56	17°18	2°28	27°21	13°24	3° 1	18°35	17°14	4° 5	5°57	23°44	22°46	20°33	n.a.	W29
T 30	6 52 1	11°25'46	29°25	3°48	28°28	14° 4	3° 9	18°38	17°13	4° 4	5°58	23°41	22°43	20°40	n.a.	T 30
F 31	6 55 57	12♑24'38	11♍23	5♒ 7	29♏36	14♒44	3♏18	18♎41	17♍13	4♍ 3	5♏59	23♊39	22♊40	20♍46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	21n 5	3n46	21s28	0n50	10s45	0s30	21s30	0s59	10s 3	0n35	5s25	1n 2	5n38	0n44	8n55	0s50	5s55	7n27	22n39	22n41	9n34		n.a.
T 2	21 53	18 12	4 28	21 43	0 43	11 0	0 24	21 24	0 59	10 6	0 35	5 27	1 2	5 37	0 44	8 54	0 50	5 55	7 27	22 39	22 40	9 32		n.a.
F 3	21 59	14 36	4 57	21 57	0 36	11 16	0 18	21 17	0 59	10 10	0 35	5 29	1 2	5 37	0 44	8 54	0 50	5 55	7 27	22 39	22 40	9 29		n.a.
S 4	22 6	10 27	5 13	22 10	0 29	11 31	0 13	21 10	1 0	10 14	0 35	5 31	1 2	5 37	0 45	8 54	0 50	5 55	7 27	22 40	22 40	9 27		n.a.
S 5	22 11	5 55	5 16	22 22	0 22	11 47	0 7	21 3	1 0	10 18	0 36	5 32	1 2	5 37	0 45	8 54	0 50	5 56	7 27	22 39	22 40	9 24		n.a.
M 6	22 16	1 9	5 5	22 32	0 14	12 3	0 2	20 56	1 0	10 21	0 36	5 34	1 2	5 36	0 45	8 54	0 50	5 56	7 28	22 39	22 40	9 22		n.a.
T 7	22 21	3s44	4 41	22 41	0 7	12 18	0n 4	20 49	1 1	10 25	0 36	5 36	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 56	7 28	22 39	22 40	9 19		n.a.
W 8	22 26	8 33	4 4	22 49	0s 1	12 34	0 9	20 41	1 1	10 28	0 36	5 37	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 56	7 28	22 39	22 40	9 17		n.a.
T 9	22 30	13 8	3 14	22 55	0 8	12 49	0 14	20 33	1 1	10 32	0 36	5 39	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 57	7 28	22 39	22 39	9 14		n.a.
F 10	22 34	17 14	2 13	23 0	0 16	13 4	0 19	20 25	1 1	10 35	0 36	5 40	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 57	7 28	22 39	22 39	9 12		n.a.
S 11	22 37	20 35	1 4	23 4	0 23	13 20	0 24	20 17	1 2	10 39	0 36	5 42	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 57	7 29	22 39	22 39	9 9		n.a.
S 12	22 40	22 54	0s10	23 7	0 31	13 35	0 29	20 9	1 2	10 42	0 37	5 43	1 3	5 36	0 45	8 55	0 50	5 57	7 29	22 39	22 39	9 7		n.a.
M13	22 42	23 54	1 25	23 9	0 39	13 50	0 33	20 1	1 2	10 46	0 37	5 45	1 4	5 35	0 45	8 55	0 50	5 58	7 29	22 39	22 39	9 4		n.a.
T 14	22 44	23 25	2 36	23 10	0 46	14 5	0 38	19 52	1 2	10 49	0 37	5 46	1 4	5 35	0 45	8 55	0 50	5 58	7 29	22 39	22 39	9 2		n.a.
W15	22 46	21 27	3 39	23 10	0 53	14 20	0 42	19 43	1 3	10 52	0 37	5 48	1 4	5 35	0 45	8 55	0 50	5 58	7 30	22 39	22 39	8 59		n.a.
T 16	22 47	18 8	4 29	23 8	1 1	14 35	0 47	19 34	1 3	10 56	0 37	5 49	1 4	5 35	0 45	8 55	0 50	5 58	7 30	22 39	22 38	8 57		n.a.
F 17	22 48	13 45	5 2	23 6	1 8	14 50	0 51	19 25	1 3	10 59	0 37	5 51	1 4	5 35	0 45	8 55	0 50	5 58	7 30	22 39	22 38	8 54		n.a.
S 18	22 48	8 36	5 16	23 2	1 15	15 5	0 55	19 16	1 3	11 2	0 37	5 52	1 4	5 35	0 45	8 56	0 50	5 58	7 30	22 39	22 38	8 52		n.a.
S 19	22 48	3 2	5 11	22 58	1 22	15 19	0 59	19 7	1 3	11 5	0 38	5 53	1 5	5 35	0 45	8 56	0 50	5 59	7 30	22 39	22 38	8 49		n.a.
M20	22 47	2n40	4 47	22 52	1 29	15 33	1 3	18 57	1 4	11 8	0 38	5 54	1 5	5 35	0 45	8 56	0 50	5 59	7 31	22 39	22 38	8 47		n.a.
T 21	22 46	8 11	4 7	22 46	1 36	15 47	1 7	18 47	1 4	11 11	0 38	5 56	1 5	5 36	0 45	8 56	0 50	5 59	7 31	22 39	22 38	8 44		n.a.
W22	22 45	13 14	3 12	22 38	1 43	16 1	1 10	18 37	1 4	11 14	0 38	5 57	1 5	5 36	0 45	8 56	0 50	5 59	7 31	22 39	22 37	8 41		n.a.
T 23	22 43	17 33	2 8	22 30	1 49	16 15	1 14	18 27	1 4	11 17	0 38	5 58	1 5	5 36	0 45	8 57	0 50	5 59	7 31	22 39	22 37	8 39		n.a.
F 24	22 41	20 53	0 57	22 21	1 55	16 28	1 17	18 17	1 5	11 20	0 38	5 59	1 5	5 36	0 45	8 57	0 50	5 59	7 32	22 39	22 37	8 36		n.a.
S 25	22 39	23 2	0n16	22 12	2 1	16 42	1 21	18 7	1 5	11 23	0 38	6 0	1 6	5 36	0 45	8 57	0 50	5 59	7 32	22 39	22 37	8 34		n.a.
S 26	22 36	23 54	1 27	22 1	2 7	16 55	1 24	17 56	1 5	11 26	0 39	6 1	1 6	5 36	0 46	8 57	0 50	5 59	7 32	22 39	22 37	8 31		n.a.
M27	22 32	23 28	2 32	21 50	2 13	17 7	1 27	17 46	1 5	11 29	0 39	6 2	1 6	5 37	0 46	8 57	0 50	5 59	7 32	22 39	22 37	8 29		n.a.
T 28	22 28	21 52	3 28	21 37	2 18	17 20	1 30	17 35	1 5	11 32	0 39	6 3	1 6	5 37	0 46	8 58	0 50	5 59	7 33	22 39	22 36	8 26		n.a.
W29	22 24	19 16	4 14	21 25	2 23	17 32	1 33	17 24	1 5	11 34	0 39	6 4	1 6	5 37	0 46	8 58	0 50	5 59	7 33	22 39	22 36	8 24		n.a.
T 30	22 19	15 52	4 47	21 11	2 28	17 44	1 36	17 13	1 6	11 37	0 39	6 5	1 7	5 37	0 46	8 58	0 50	6 0	7 33	22 39	22 36	8 21		n.a.
F 31	22s14	11n52	5n 8	20s57	2s33	17s55	1n38	17s 2	1s 6	11s40	0n39	6s 6	1n 7	5n38	0n46	8n59	0s50	6s 0	7n33	22n39	22n36	8n19		n.a.

Julian Day Number = 4519152.5, Delta T = 28h56m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'27, Lahiri = 103°51'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 54	13♑23'32	23♍16	6♒24	0♐44	15♒25	3♏26	18♎44	17°R12	4°R 2	5♏59	23°R37	22♊36	20♍53	n.a.	S 1
S 2	7 3 51	14°22'27	5♎ 9	7°41	1°52	16° 5	3°34	18°46	17♍11	4♍ 1	6° 0	23♊35	22°33	21° 0	n.a.	S 2
M 3	7 7 47	15°21'25	17° 5	8°55	3° 0	16°46	3°42	18°49	17°11	4° 0	6° 1	23°D35	22°30	21° 7	n.a.	M 3
T 4	7 11 44	16°20'24	29°10	10° 9	4° 9	17°26	3°50	18°51	17°10	3°59	6° 2	23°36	22°27	21°13	n.a.	T 4
W 5	7 15 40	17°19'26	11♏27	11°21	5°17	18° 7	3°58	18°53	17° 9	3°58	6° 3	23°37	22°24	21°20	n.a.	W 5
T 6	7 19 37	18°18'29	24° 2	12°31	6°26	18°47	4° 5	18°56	17° 8	3°57	6° 3	23°39	22°20	21°27	n.a.	T 6
F 7	7 23 33	19°17'35	6♐58	13°39	7°35	19°28	4°13	18°58	17° 7	3°56	6° 4	23°40	22°17	21°33	n.a.	F 7
S 8	7 27 30	20°16'42	20°17	14°45	8°44	20° 9	4°20	19° 0	17° 6	3°55	6° 5	23°R41	22°14	21°40	n.a.	S 8
S 9	7 31 26	21°15'51	3♑59	15°49	9°53	20°50	4°27	19° 2	17° 5	3°54	6° 6	23°41	22°11	21°47	n.a.	S 9
M10	7 35 23	22°15'03	18° 5	16°50	11° 2	21°31	4°34	19° 3	17° 4	3°53	6° 6	23°39	22° 8	21°54	n.a.	M10
T 11	7 39 20	23°14'15	2♒29	17°49	12°12	22°12	4°41	19° 5	17° 3	3°51	6° 7	23°36	22° 5	22° 0	n.a.	T 11
W12	7 43 16	24°13'30	17° 6	18°45	13°21	22°53	4°48	19° 7	17° 1	3°50	6° 7	23°32	22° 1	22° 7	n.a.	W12
T 13	7 47 13	25°12'46	1♓49	19°38	14°31	23°34	4°54	19° 8	17° 0	3°49	6° 8	23°27	21°58	22°14	n.a.	T 13
F 14	7 51 9	26°12'03	16°30	20°27	15°41	24°15	5° 1	19° 9	16°59	3°48	6° 9	23°23	21°55	22°21	n.a.	F 14
S 15	7 55 6	27°11'22	1♈ 4	21°13	16°51	24°56	5° 7	19°11	16°58	3°46	6° 9	23°19	21°52	22°27	n.a.	S 15
S 16	7 59 2	28°10'42	15°25	21°54	18° 1	25°38	5°13	19°12	16°56	3°45	6°10	23°17	21°49	22°34	n.a.	S 16
M17	8 2 59	29°10'04	29°31	22°30	19°11	26°19	5°19	19°13	16°55	3°44	6°10	23°D16	21°46	22°41	n.a.	M17
T 18	8 6 56	0♒ 9'27	13♉19	23° 1	20°22	27° 0	5°25	19°14	16°53	3°43	6°10	23°17	21°42	22°47	n.a.	T 18
W19	8 10 52	1° 8'51	26°51	23°26	21°32	27°42	5°30	19°14	16°52	3°41	6°11	23°18	21°39	22°54	n.a.	W19
T 20	8 14 49	2° 8'17	10♊ 8	23°45	22°42	28°23	5°36	19°15	16°50	3°40	6°11	23°20	21°36	23° 1	n.a.	T 20
F 21	8 18 45	3° 7'44	23°11	23°57	23°53	29° 5	5°41	19°16	16°49	3°38	6°12	23°R20	21°33	23° 8	n.a.	F 21
S 22	8 22 42	4° 7'13	6♋ 1	24°R 1	25° 4	29°47	5°46	19°16	16°47	3°37	6°12	23°19	21°30	23°14	n.a.	S 22
S 23	8 26 38	5° 6'44	18°40	23°58	26°15	0♓28	5°51	19°17	16°45	3°36	6°12	23°17	21°27	23°21	n.a.	S 23
M24	8 30 35	6° 6'16	1♌ 9	23°45	27°26	1°10	5°56	19°17	16°44	3°34	6°12	23°12	21°23	23°28	n.a.	M24
T 25	8 34 32	7° 5'49	13°27	23°23	28°37	1°52	6° 1	19°17	16°42	3°33	6°13	23° 5	21°20	23°34	n.a.	T 25
W26	8 38 28	8° 5'25	25°37	22°52	29°48	2°34	6° 5	19°R17	16°40	3°31	6°13	22°57	21°17	23°41	n.a.	W26
T 27	8 42 25	9° 5'02	7♍39	22°12	0♑59	3°16	6° 9	19°17	16°38	3°30	6°13	22°48	21°14	23°48	n.a.	T 27
F 28	8 46 21	10° 4'40	19°35	21°22	2°11	3°58	6°14	19°17	16°36	3°28	6°13	22°39	21°11	23°55	n.a.	F 28
S 29	8 50 18	11° 4'21	1♎27	20°23	3°22	4°40	6°17	19°17	16°35	3°27	6°13	22°31	21° 7	24° 1	n.a.	S 29
S 30	8 54 14	12° 4'03	13°18	19°17	4°34	5°23	6°21	19°16	16°33	3°25	6°13	22°25	21° 4	24° 8	n.a.	S 30
M31	8 58 11	13♒ 3'47	25♎12	18♒ 4	5♑45	6♓ 5	6♏25	19♎16	16♍31	3♍24	6♏14	22♊21	21♊ 1	24♍15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 9	7n26	5n15	20s43	2s37	18s 7	1n41	16s50	1s 6	11s42	0n40	6s 7	1n 7	5n38	0n46	8n59	0s50	6s 0	7n34	22n39	22n36	8n16		n.a.
S 2	22 3	2 45	5 8	20 28	2 41	18 18	1 43	16 39	1 6	11 45	0 40	6 7	1 7	5 38	0 46	8 59	0 50	6 0	7 34	22 39	22 36	8 13		n.a.
M 3	21 57	2s 4	4 49	20 12	2 45	18 28	1 45	16 27	1 6	11 47	0 40	6 8	1 7	5 38	0 46	9 0	0 50	6 0	7 34	22 39	22 35	8 11		n.a.
T 4	21 50	6 52	4 16	19 56	2 48	18 39	1 48	16 15	1 6	11 50	0 40	6 9	1 8	5 39	0 46	9 0	0 50	6 0	7 34	22 39	22 35	8 8		n.a.
W 5	21 43	11 30	3 32	19 39	2 51	18 49	1 50	16 3	1 7	11 52	0 40	6 9	1 8	5 39	0 46	9 0	0 50	6 0	7 35	22 39	22 35	8 6		n.a.
T 6	21 35	15 45	2 36	19 23	2 54	18 58	1 52	15 51	1 7	11 54	0 40	6 10	1 8	5 40	0 46	9 1	0 51	6 0	7 35	22 39	22 35	8 3		n.a.
F 7	21 27	19 24	1 31	19 6	2 56	19 7	1 53	15 39	1 7	11 57	0 41	6 11	1 8	5 40	0 46	9 1	0 51	6 0	7 35	22 39	22 35	8 1		n.a.
S 8	21 19	22 8	0 19	18 48	2 57	19 16	1 55	15 26	1 7	11 59	0 41	6 11	1 8	5 40	0 46	9 1	0 51	6 0	7 36	22 39	22 35	7 58		n.a.
S 9	21 10	23 41	0s56	18 31	2 58	19 25	1 57	15 14	1 7	12 1	0 41	6 12	1 9	5 41	0 46	9 2	0 51	5 59	7 36	22 39	22 34	7 55		n.a.
M10	21 1	23 45	2 10	18 13	2 59	19 33	1 58	15 1	1 7	12 3	0 41	6 12	1 9	5 41	0 46	9 2	0 51	5 59	7 36	22 39	22 34	7 53		n.a.
T 11	20 52	22 16	3 16	17 55	2 59	19 40	2 0	14 48	1 7	12 5	0 41	6 13	1 9	5 42	0 46	9 2	0 51	5 59	7 36	22 39	22 34	7 50		n.a.
W12	20 42	19 17	4 11	17 38	2 58	19 47	2 1	14 35	1 8	12 7	0 42	6 13	1 9	5 42	0 46	9 3	0 51	5 59	7 37	22 39	22 34	7 48		n.a.
T 13	20 31	15 4	4 50	17 20	2 57	19 54	2 2	14 22	1 8	12 9	0 42	6 13	1 9	5 43	0 46	9 3	0 51	5 59	7 37	22 38	22 34	7 45		n.a.
F 14	20 21	9 57	5 9	17 3	2 55	20 1	2 3	14 9	1 8	12 11	0 42	6 14	1 10	5 43	0 46	9 4	0 51	5 59	7 37	22 38	22 33	7 42		n.a.
S 15	20 10	4 20	5 9	16 46	2 52	20 6	2 4	13 56	1 8	12 13	0 42	6 14	1 10	5 44	0 46	9 4	0 51	5 59	7 37	22 38	22 33	7 40		n.a.
S 16	19 58	1n27	4 49	16 30	2 48	20 12	2 5	13 42	1 8	12 15	0 42	6 14	1 10	5 44	0 46	9 5	0 51	5 59	7 38	22 38	22 33	7 37		n.a.
M17	19 47	7 4	4 12	16 14	2 43	20 17	2 6	13 29	1 8	12 16	0 42	6 14	1 10	5 45	0 46	9 5	0 51	5 59	7 38	22 38	22 33	7 35		n.a.
T 18	19 35	12 13	3 20	15 58	2 38	20 21	2 6	13 15	1 8	12 18	0 43	6 14	1 10	5 46	0 46	9 6	0 51	5 59	7 38	22 38	22 33	7 32		n.a.
W19	19 22	16 40	2 19	15 44	2 31	20 25	2 7	13 1	1 8	12 20	0 43	6 15	1 11	5 46	0 47	9 6	0 51	5 59	7 39	22 38	22 33	7 29		n.a.
T 20	19 9	20 12	1 11	15 31	2 24	20 29	2 7	12 47	1 8	12 21	0 43	6 15	1 11	5 47	0 47	9 6	0 51	5 58	7 39	22 38	22 32	7 27		n.a.
F 21	18 56	22 37	0 1	15 18	2 15	20 32	2 8	12 33	1 8	12 23	0 43	6 15	1 11	5 47	0 47	9 7	0 51	5 58	7 39	22 38	22 32	7 24		n.a.
S 22	18 43	23 48	1n 8	15 7	2 4	20 35	2 8	12 19	1 9	12 24	0 43	6 15	1 11	5 48	0 47	9 7	0 51	5 58	7 39	22 38	22 32	7 21		n.a.
S 23	18 29	23 44	2 13	14 58	1 53	20 37	2 8	12 5	1 9	12 26	0 44	6 15	1 11	5 49	0 47	9 8	0 51	5 58	7 40	22 38	22 32	7 19		n.a.
M24	18 15	22 28	3 10	14 49	1 40	20 38	2 8	11 51	1 9	12 27	0 44	6 15	1 12	5 49	0 47	9 8	0 51	5 58	7 40	22 38	22 32	7 16		n.a.
T 25	18 0	20 8	3 57	14 43	1 26	20 39	2 8	11 36	1 9	12 28	0 44	6 14	1 12	5 50	0 47	9 9	0 51	5 57	7 40	22 37	22 31	7 14		n.a.
W26	17 45	16 56	4 33	14 38	1 10	20 40	2 8	11 21	1 9	12 30	0 44	6 14	1 12	5 51	0 47	9 9	0 51	5 57	7 41	22 37	22 31	7 11		n.a.
T 27	17 30	13 4	4 56	14 35	0 54	20 40	2 8	11 7	1 9	12 31	0 44	6 14	1 12	5 52	0 47	9 10	0 51	5 57	7 41	22 36	22 31	7 8		n.a.
F 28	17 15	8 44	5 6	14 34	0 36	20 40	2 7	10 52	1 9	12 32	0 45	6 14	1 12	5 52	0 47	9 10	0 51	5 57	7 41	22 36	22 31	7 6		n.a.
S 29	16 59	4 6	5 3	14 34	0 17	20 39	2 7	10 37	1 9	12 33	0 45	6 13	1 13	5 53	0 47	9 11	0 51	5 57	7 41	22 36	22 31	7 3		n.a.
S 30	16 43	0s41	4 47	14 36	0n 3	20 37	2 6	10 22	1 9	12 34	0 45	6 13	1 13	5 54	0 47	9 12	0 51	5 56	7 42	22 35	22 30	7 0		n.a.
M31	16s27	5s28	4n18	14s39	0n23	20s35	2n 6	10s 7	1s 9	12s35	0n45	6s13	1n13	5n55	0n47	9n12	0s51	5s56	7n42	22n35	22n30	6n58		n.a.

Julian Day Number = 4519183.5, Delta T = 28h56m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'32, Lahiri = 103°51'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 7	14♒ 3'34	7♏14	16°R47	6♑57	6♓47	6♏28	19°R15	16°R29	3°R22	6♏14	22°R19	20♊58	24♍22	n.a.	T 1
W 2	9 6 4	15° 3'22	19°27	15♒28	8° 9	7°30	6°31	19♎14	16♍27	3♍20	6°R14	22°D19	20°55	24°28	n.a.	W 2
T 3	9 10 1	16° 3'12	1♐57	14° 9	9°21	8°12	6°34	19°13	16°25	3°19	6°14	22♊20	20°52	24°35	n.a.	T 3
F 4	9 13 57	17° 3'03	14°50	12°52	10°33	8°54	6°37	19°13	16°22	3°17	6°14	22°21	20°48	24°42	n.a.	F 4
S 5	9 17 54	18° 2'57	28° 8	11°41	11°45	9°37	6°40	19°12	16°20	3°16	6°13	22°R21	20°45	24°48	n.a.	S 5
S 6	9 21 50	19° 2'52	11♑54	10°38	12°57	10°20	6°42	19°10	16°18	3°14	6°13	22°19	20°42	24°55	n.a.	S 6
M 7	9 25 47	20° 2'50	26° 8	9°44	14° 9	11° 2	6°45	19° 9	16°16	3°12	6°13	22°15	20°39	25° 2	n.a.	M 7
T 8	9 29 44	21° 2'48	10♒48	9° 0	15°22	11°45	6°47	19° 8	16°14	3°11	6°13	22° 8	20°36	25° 9	n.a.	T 8
W 9	9 33 40	22° 2'49	25°46	8°27	16°34	12°28	6°49	19° 6	16°12	3° 9	6°13	22° 0	20°32	25°15	n.a.	W 9
T 10	9 37 37	23° 2'51	10♓54	8° 7	17°46	13°11	6°50	19° 5	16° 9	3° 8	6°13	21°50	20°29	25°22	n.a.	T 10
F 11	9 41 33	24° 2'54	26° 1	7°D58	18°59	13°54	6°52	19° 3	16° 7	3° 6	6°12	21°41	20°26	25°29	n.a.	F 11
S 12	9 45 30	25° 2'58	10♈57	8° 0	20°12	14°37	6°53	19° 1	16° 5	3° 4	6°12	21°33	20°23	25°35	n.a.	S 12
S 13	9 49 26	26° 3'04	25°35	8°12	21°24	15°20	6°54	18°59	16° 2	3° 3	6°12	21°27	20°20	25°42	n.a.	S 13
M14	9 53 23	27° 3'10	9♉50	8°35	22°37	16° 3	6°55	18°57	16° 0	3° 1	6°12	21°23	20°17	25°49	n.a.	M14
T 15	9 57 20	28° 3'18	23°40	9° 6	23°50	16°46	6°56	18°55	15°58	2°59	6°11	21°D22	20°13	25°56	n.a.	T 15
W16	10 1 16	29° 3'27	7♊ 7	9°45	25° 3	17°30	6°57	18°53	15°55	2°57	6°11	21°22	20°10	26° 2	n.a.	W16
T 17	10 5 13	0♓ 3'38	20°14	10°32	26°15	18°13	6°57	18°51	15°53	2°56	6°10	21°R23	20° 7	26° 9	n.a.	T 17
F 18	10 9 9	1° 3'49	3♋ 2	11°25	27°28	18°56	6°R57	18°48	15°51	2°54	6°10	21°22	20° 4	26°16	n.a.	F 18
S 19	10 13 6	2° 4'01	15°36	12°23	28°41	19°40	6°57	18°46	15°48	2°52	6°10	21°19	20° 1	26°23	n.a.	S 19
S 20	10 17 2	3° 4'15	27°59	13°26	29°54	20°23	6°57	18°43	15°46	2°51	6° 9	21°14	19°58	26°29	n.a.	S 20
M21	10 20 59	4° 4'30	10♌13	14°33	1♒ 8	21° 7	6°56	18°41	15°43	2°49	6° 9	21° 6	19°54	26°36	n.a.	M21
T 22	10 24 56	5° 4'45	22°19	15°44	2°21	21°51	6°56	18°38	15°41	2°47	6° 8	20°55	19°51	26°43	n.a.	T 22
W23	10 28 52	6° 5'02	4♍21	16°58	3°34	22°34	6°55	18°35	15°38	2°46	6° 8	20°42	19°48	26°49	n.a.	W23
T 24	10 32 49	7° 5'21	16°17	18°15	4°47	23°18	6°54	18°32	15°36	2°44	6° 7	20°27	19°45	26°56	n.a.	T 24
F 25	10 36 45	8° 5'40	28°11	19°34	6° 1	24° 2	6°52	18°29	15°33	2°42	6° 6	20°13	19°42	27° 3	n.a.	F 25
S 26	10 40 42	9° 6'01	10♎ 2	20°55	7°14	24°46	6°51	18°26	15°31	2°41	6° 6	20° 0	19°38	27°10	n.a.	S 26
S 27	10 44 38	10° 6'23	21°54	22°17	8°27	25°30	6°49	18°23	15°28	2°39	6° 5	19°49	19°35	27°16	n.a.	S 27
M28	10 48 35	11♓ 6'46	3♏48	23♒41	9♒41	26♓14	6♏48	18♎19	15♍26	2♍37	6♏ 4	19♊42	19♊32	27♍23	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	10s 7	3n38	14s43	0n42	20s32	2n 5	9s52	1s 9	12s36	0n45	6s12	1n13	5n55	0n47	9n13	0s51	5s56	7n42	22n35	22n30	6n55		n.a.
W 2	15 53	14 26	2 47	14 47	1 2	20 29	2 4	9 36	1 9	12 37	0 46	6 12	1 13	5 56	0 47	9 13	0 51	5 56	7 43	22 35	22 30	6 52		n.a.
T 3	15 36	18 15	1 47	14 52	1 20	20 26	2 3	9 21	1 9	12 38	0 46	6 11	1 14	5 57	0 47	9 14	0 51	5 55	7 43	22 35	22 30	6 50		n.a.
F 4	15 19	21 18	0 40	14 57	1 37	20 21	2 2	9 5	1 9	12 38	0 46	6 11	1 14	5 58	0 47	9 14	0 51	5 55	7 43	22 35	22 29	6 47		n.a.
S 5	15 1	23 18	0s31	15 2	1 52	20 17	2 1	8 50	1 9	12 39	0 46	6 10	1 14	5 59	0 47	9 15	0 51	5 55	7 43	22 35	22 29	6 45		n.a.
S 6	14 43	23 59	1 43	15 6	2 5	20 12	2 0	8 34	1 9	12 39	0 46	6 10	1 14	5 59	0 47	9 15	0 51	5 54	7 44	22 35	22 29	6 42		n.a.
M 7	14 25	23 9	2 50	15 10	2 15	20 6	1 59	8 18	1 9	12 40	0 47	6 9	1 14	6 0	0 47	9 16	0 51	5 54	7 44	22 35	22 29	6 39		n.a.
T 8	14 6	20 44	3 49	15 12	2 24	19 59	1 58	8 2	1 9	12 40	0 47	6 8	1 15	6 1	0 47	9 17	0 51	5 54	7 44	22 34	22 28	6 37		n.a.
W 9	13 47	16 53	4 33	15 14	2 30	19 53	1 56	7 46	1 9	12 41	0 47	6 8	1 15	6 2	0 47	9 17	0 51	5 54	7 45	22 34	22 28	6 34		n.a.
T 10	13 28	11 54	4 58	15 16	2 34	19 45	1 55	7 30	1 9	12 41	0 47	6 7	1 15	6 3	0 47	9 18	0 51	5 53	7 45	22 33	22 28	6 31		n.a.
F 11	13 9	6 12	5 3	15 16	2 36	19 37	1 53	7 14	1 9	12 41	0 48	6 6	1 15	6 4	0 47	9 18	0 51	5 53	7 45	22 33	22 28	6 29		n.a.
S 12	12 50	0 12	4 46	15 15	2 37	19 29	1 52	6 58	1 9	12 42	0 48	6 5	1 15	6 5	0 47	9 19	0 51	5 53	7 45	22 32	22 28	6 26		n.a.
S 13	12 30	5n42	4 12	15 13	2 36	19 20	1 50	6 42	1 9	12 42	0 48	6 4	1 16	6 6	0 47	9 19	0 51	5 52	7 46	22 32	22 27	6 23		n.a.
M14	12 10	11 10	3 22	15 10	2 33	19 10	1 48	6 25	1 9	12 42	0 48	6 3	1 16	6 6	0 47	9 20	0 51	5 52	7 46	22 32	22 27	6 20		n.a.
T 15	11 50	15 54	2 22	15 6	2 29	19 0	1 47	6 9	1 9	12 42	0 48	6 2	1 16	6 7	0 47	9 21	0 51	5 51	7 46	22 31	22 27	6 18		n.a.
W16	11 30	19 41	1 15	15 1	2 24	18 50	1 45	5 52	1 9	12 42	0 49	6 1	1 16	6 8	0 47	9 21	0 51	5 51	7 46	22 31	22 27	6 15		n.a.
T 17	11 9	22 21	0 6	14 54	2 18	18 39	1 43	5 36	1 9	12 42	0 49	6 0	1 16	6 9	0 47	9 22	0 51	5 51	7 47	22 32	22 26	6 12		n.a.
F 18	10 48	23 47	1n 2	14 47	2 12	18 27	1 41	5 19	1 9	12 42	0 49	5 59	1 17	6 10	0 47	9 22	0 51	5 50	7 47	22 31	22 26	6 10		n.a.
S 19	10 28	23 59	2 5	14 38	2 5	18 15	1 39	5 3	1 9	12 41	0 49	5 58	1 17	6 11	0 47	9 23	0 51	5 50	7 47	22 31	22 26	6 7		n.a.
S 20	10 6	22 58	3 1	14 28	1 57	18 3	1 37	4 46	1 9	12 41	0 49	5 57	1 17	6 12	0 47	9 24	0 51	5 49	7 48	22 31	22 26	6 4		n.a.
M21	9 45	20 53	3 48	14 17	1 49	17 50	1 35	4 29	1 9	12 41	0 50	5 56	1 17	6 13	0 47	9 24	0 51	5 49	7 48	22 30	22 26	6 2		n.a.
T 22	9 24	17 52	4 24	14 5	1 41	17 36	1 32	4 12	1 8	12 40	0 50	5 55	1 17	6 14	0 47	9 25	0 51	5 49	7 48	22 30	22 25	5 59		n.a.
W23	9 2	14 9	4 48	13 51	1 33	17 22	1 30	3 55	1 8	12 40	0 50	5 54	1 17	6 15	0 47	9 25	0 51	5 48	7 48	22 29	22 25	5 56		n.a.
T 24	8 41	9 53	4 59	13 37	1 24	17 8	1 28	3 38	1 8	12 39	0 50	5 52	1 18	6 16	0 47	9 26	0 51	5 48	7 49	22 28	22 25	5 54		n.a.
F 25	8 19	5 16	4 57	13 22	1 15	16 53	1 25	3 22	1 8	12 39	0 50	5 51	1 18	6 17	0 47	9 27	0 51	5 47	7 49	22 27	22 25	5 51		n.a.
S 26	7 57	0 28	4 42	13 5	1 7	16 38	1 23	3 4	1 8	12 38	0 51	5 50	1 18	6 18	0 47	9 27	0 51	5 47	7 49	22 26	22 24	5 48		n.a.
S 27	7 35	4s21	4 15	12 48	0 58	16 22	1 21	2 47	1 8	12 37	0 51	5 48	1 18	6 19	0 47	9 28	0 51	5 46	7 49	22 25	22 24	5 45		n.a.
M28	7s12	9s 2	3n37	12s29	0n49	16s 6	1n18	2s30	1s 8	12s37	0n51	5s47	1n18	6n20	0n47	9n28	0s51	5s46	7n50	22n25	22n24	5n43		n.a.

Julian Day Number = 4519214.5, Delta T = 28h56m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'36, Lahiri = 103°51'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 32	12♓ 7'11	15♏49	25♒ 7	10♒54	26♓58	6°R46	18°R16	15°R23	2°R36	6°R 4	19°R36	19♊29	27♍30	n.a.	T 1
W 2	10 56 28	13° 7'37	28° 0	26°33	12° 8	27°42	6♏43	18♎13	15♍21	2♍34	6♏ 3	19♊34	19°26	27°36	n.a.	W 2
T 3	11 0 25	14° 8'05	10♐25	28° 0	13°22	28°26	6°41	18° 9	15°18	2°32	6° 2	19°33	19°23	27°43	n.a.	T 3
F 4	11 4 21	15° 8'34	23°11	29°28	14°35	29°10	6°38	18° 5	15°16	2°31	6° 1	19°33	19°19	27°50	n.a.	F 4
S 5	11 8 18	16° 9'04	6♑22	0♓57	15°49	29°54	6°36	18° 2	15°13	2°29	6° 1	19°33	19°16	27°57	n.a.	S 5
S 6	11 12 14	17° 9'36	20° 1	2°26	17° 3	0♈39	6°33	17°58	15°11	2°27	6° 0	19°30	19°13	28° 3	n.a.	S 6
M 7	11 16 11	18°10'09	4♒10	3°55	18°17	1°23	6°29	17°54	15° 8	2°26	5°59	19°25	19°10	28°10	n.a.	M 7
T 8	11 20 8	19°10'43	18°48	5°25	19°31	2° 8	6°26	17°50	15° 5	2°24	5°58	19°18	19° 7	28°17	n.a.	T 8
W 9	11 24 4	20°11'18	3♓50	6°56	20°44	2°52	6°22	17°46	15° 3	2°23	5°57	19° 7	19° 4	28°23	n.a.	W 9
T 10	11 28 1	21°11'55	19° 7	8°26	21°58	3°37	6°19	17°42	15° 0	2°21	5°56	18°56	19° 0	28°30	n.a.	T 10
F 11	11 31 57	22°12'32	4♈29	9°57	23°12	4°21	6°15	17°38	14°58	2°19	5°55	18°44	18°57	28°37	n.a.	F 11
S 12	11 35 54	23°13'09	19°42	11°29	24°26	5° 6	6°11	17°34	14°55	2°18	5°54	18°34	18°54	28°44	n.a.	S 12
S 13	11 39 50	24°13'48	4♉38	13° 0	25°40	5°51	6° 6	17°30	14°53	2°16	5°53	18°26	18°51	28°50	n.a.	S 13
M14	11 43 47	25°14'27	19° 8	14°32	26°55	6°35	6° 2	17°25	14°50	2°15	5°52	18°21	18°48	28°57	n.a.	M14
T 15	11 47 43	26°15'07	3♊ 9	16° 4	28° 9	7°20	5°57	17°21	14°48	2°13	5°51	18°19	18°44	29° 4	n.a.	T 15
W16	11 51 40	27°15'47	16°43	17°36	29°23	8° 5	5°52	17°17	14°45	2°12	5°50	18°D18	18°41	29°11	n.a.	W16
T 17	11 55 37	28°16'28	29°50	19° 8	0♓37	8°50	5°48	17°12	14°43	2°10	5°49	18°R18	18°38	29°17	n.a.	T 17
F 18	11 59 33	29°17'09	12♋35	20°41	1°51	9°35	5°42	17° 8	14°41	2° 9	5°48	18°17	18°35	29°24	n.a.	F 18
S 19	12 3 30	0♈17'50	25° 3	22°14	3° 5	10°20	5°37	17° 3	14°38	2° 7	5°47	18°15	18°32	29°31	n.a.	S 19
S 20	12 7 26	1°18'32	7♌17	23°47	4°20	11° 5	5°32	16°59	14°36	2° 6	5°46	18°10	18°29	29°37	n.a.	S 20
M21	12 11 23	2°19'15	19°22	25°20	5°34	11°50	5°26	16°54	14°33	2° 4	5°45	18° 2	18°25	29°44	n.a.	M21
T 22	12 15 19	3°19'57	1♍21	26°53	6°48	12°36	5°20	16°49	14°31	2° 3	5°44	17°51	18°22	29°51	n.a.	T 22
W23	12 19 16	4°20'40	13°15	28°27	8° 3	13°21	5°14	16°45	14°29	2° 2	5°43	17°38	18°19	29°58	n.a.	W23
T 24	12 23 13	5°21'23	25° 8	0♈ 1	9°17	14° 6	5° 8	16°40	14°26	2° 0	5°41	17°24	18°16	0♎ 4	n.a.	T 24
F 25	12 27 9	6°22'07	7♎ 1	1°35	10°32	14°51	5° 2	16°35	14°24	1°59	5°40	17°11	18°13	0°11	n.a.	F 25
S 26	12 31 6	7°22'52	18°54	3°10	11°46	15°37	4°56	16°31	14°22	1°58	5°39	16°58	18°10	0°18	n.a.	S 26
S 27	12 35 2	8°23'36	0♏50	4°44	13° 0	16°22	4°49	16°26	14°19	1°56	5°38	16°47	18° 6	0°24	n.a.	S 27
M28	12 38 59	9°24'22	12°50	6°20	14°15	17° 8	4°43	16°21	14°17	1°55	5°36	16°39	18° 3	0°31	n.a.	M28
T 29	12 42 55	10°25'08	24°55	7°55	15°30	17°53	4°36	16°16	14°15	1°54	5°35	16°34	18° 0	0°38	n.a.	T 29
W30	12 46 52	11°25'54	7♐10	9°31	16°44	18°39	4°29	16°11	14°13	1°53	5°34	16°32	17°57	0°45	n.a.	W30
T 31	12 50 48	12♈26'41	19♐38	11♈ 7	17♓59	19♈24	4♏22	16♎ 7	14♍11	1♍51	5♏33	16°D31	17♊54	0♎51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s50	13s26	2n48	12s10	0n41	15s49	1n16	2s13	1s 8	12s36	0n51	5s46	1n18	6n21	0n48	9n29	0s51	5s46	7n50	22n24	22n24	5n40		n.a.
W 2	6 27	17 22	1 51	11 50	0 32	15 32	1 13	1 56	1 8	12 35	0 52	5 44	1 19	6 22	0 48	9 30	0 51	5 45	7 50	22 24	22 23	5 37		n.a.
T 3	6 5	20 37	0 48	11 29	0 24	15 14	1 10	1 39	1 8	12 34	0 52	5 43	1 19	6 23	0 48	9 30	0 51	5 45	7 50	22 24	22 23	5 35		n.a.
F 4	5 42	22 57	0s19	11 7	0 15	14 56	1 8	1 22	1 7	12 33	0 52	5 41	1 19	6 23	0 48	9 31	0 51	5 44	7 51	22 24	22 23	5 32		n.a.
S 5	5 19	24 6	1 28	10 44	0 7	14 38	1 5	1 4	1 7	12 32	0 52	5 40	1 19	6 24	0 48	9 31	0 51	5 44	7 51	22 24	22 23	5 29		n.a.
S 6	4 56	23 53	2 33	10 21	0s 1	14 19	1 2	0 47	1 7	12 31	0 52	5 38	1 19	6 25	0 48	9 32	0 51	5 43	7 51	22 24	22 22	5 26		n.a.
M 7	4 33	22 8	3 32	9 57	0 9	14 0	1 0	0 30	1 7	12 30	0 53	5 37	1 19	6 26	0 48	9 32	0 51	5 43	7 51	22 23	22 22	5 24		n.a.
T 8	4 10	18 54	4 19	9 32	0 17	13 40	0 57	0 12	1 7	12 28	0 53	5 35	1 20	6 27	0 48	9 33	0 51	5 42	7 52	22 23	22 22	5 21		n.a.
W 9	3 47	14 21	4 49	9 6	0 24	13 20	0 54	0n 5	1 7	12 27	0 53	5 33	1 20	6 28	0 48	9 34	0 51	5 42	7 52	22 22	22 22	5 18		n.a.
T 10	3 24	8 49	5 0	8 40	0 31	13 0	0 51	0 23	1 7	12 26	0 53	5 32	1 20	6 29	0 48	9 34	0 51	5 41	7 52	22 21	22 21	5 15		n.a.
F 11	3 1	2 42	4 49	8 14	0 38	12 39	0 49	0 40	1 6	12 24	0 53	5 30	1 20	6 30	0 48	9 35	0 51	5 41	7 52	22 20	22 21	5 13		n.a.
S 12	2 37	3n31	4 17	7 46	0 45	12 18	0 46	0 57	1 6	12 23	0 54	5 28	1 20	6 31	0 48	9 35	0 50	5 40	7 52	22 19	22 21	5 10		n.a.
S 13	2 14	9 26	3 29	7 19	0 52	11 57	0 43	1 15	1 6	12 21	0 54	5 27	1 20	6 32	0 48	9 36	0 50	5 40	7 53	22 19	22 21	5 7		n.a.
M14	1 51	14 40	2 28	6 50	0 58	11 35	0 40	1 32	1 6	12 19	0 54	5 25	1 21	6 33	0 48	9 36	0 50	5 39	7 53	22 18	22 20	5 4		n.a.
T 15	1 27	18 56	1 19	6 21	1 5	11 13	0 37	1 50	1 6	12 18	0 54	5 23	1 21	6 34	0 48	9 37	0 50	5 39	7 53	22 18	22 20	5 2		n.a.
W16	1 4	22 1	0 8	5 52	1 11	10 51	0 34	2 7	1 5	12 16	0 54	5 22	1 21	6 35	0 48	9 38	0 50	5 38	7 53	22 18	22 20	4 59		n.a.
T 17	0 40	23 48	1n 1	5 22	1 16	10 28	0 32	2 24	1 5	12 14	0 55	5 20	1 21	6 36	0 48	9 38	0 50	5 38	7 54	22 18	22 20	4 56		n.a.
F 18	0 17	24 17	2 5	4 51	1 22	10 5	0 29	2 42	1 5	12 12	0 55	5 18	1 21	6 37	0 48	9 39	0 50	5 37	7 54	22 18	22 19	4 53		n.a.
S 19	0n 7	23 31	3 1	4 21	1 27	9 42	0 26	2 59	1 5	12 11	0 55	5 16	1 21	6 38	0 48	9 39	0 50	5 36	7 54	22 18	22 19	4 51		n.a.
S 20	0 30	21 38	3 48	3 49	1 32	9 18	0 23	3 17	1 5	12 9	0 55	5 14	1 21	6 39	0 48	9 40	0 50	5 36	7 54	22 17	22 19	4 48		n.a.
M21	0 54	18 48	4 24	3 18	1 37	8 55	0 20	3 34	1 4	12 7	0 55	5 13	1 21	6 39	0 48	9 40	0 50	5 35	7 54	22 17	22 19	4 45		n.a.
T 22	1 17	15 13	4 48	2 46	1 41	8 31	0 17	3 51	1 4	12 5	0 55	5 11	1 22	6 40	0 48	9 41	0 50	5 35	7 55	22 16	22 18	4 42		n.a.
W23	1 41	11 2	5 0	2 13	1 45	8 6	0 14	4 9	1 4	12 3	0 56	5 9	1 22	6 41	0 48	9 41	0 50	5 34	7 55	22 14	22 18	4 40		n.a.
T 24	2 4	6 27	4 58	1 40	1 49	7 42	0 11	4 26	1 4	12 0	0 56	5 7	1 22	6 42	0 47	9 42	0 50	5 34	7 55	22 13	22 18	4 37		n.a.
F 25	2 28	1 39	4 43	1 7	1 53	7 17	0 9	4 43	1 3	11 58	0 56	5 5	1 22	6 43	0 47	9 42	0 50	5 33	7 55	22 12	22 17	4 34		n.a.
S 26	2 51	3s15	4 16	0 34	1 56	6 53	0 6	5 1	1 3	11 56	0 56	5 3	1 22	6 44	0 47	9 43	0 50	5 33	7 55	22 11	22 17	4 31		n.a.
S 27	3 15	8 3	3 37	0n 0	1 59	6 27	0 3	5 18	1 3	11 54	0 56	5 1	1 22	6 45	0 47	9 43	0 50	5 32	7 55	22 10	22 17	4 29		n.a.
M28	3 38	12 35	2 49	0 34	2 2	6 2	0 0	5 35	1 3	11 52	0 56	5 0	1 22	6 45	0 47	9 44	0 50	5 32	7 56	22 9	22 17	4 26		n.a.
T 29	4 1	16 40	1 52	1 9	2 4	5 37	0s 3	5 52	1 2	11 49	0 57	4 58	1 22	6 46	0 47	9 44	0 50	5 31	7 56	22 8	22 16	4 23		n.a.
W30	4 24	20 6	0 50	1 44	2 6	5 11	0 6	6 9	1 2	11 47	0 57	4 56	1 22	6 47	0 47	9 44	0 50	5 30	7 56	22 8	22 16	4 20		n.a.
T 31	4n47	22s41	0s17	2n19	2s 8	4s45	0s 8	6n26	1s 2	11s44	0n57	4s54	1n22	6n48	0n47	9n45	0s50	5s30	7n56	22n 8	22n16	4n17		n.a.

Julian Day Number = 4519242.5, Delta T = 28h56m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'40, Lahiri = 103°51'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 45	13♈27'29	2♉22	12♈43	19♓13	20♈10	4°R15	16°R 2	14°R 9	1°R50	5°R31	16♊32	17♊50	0♎58	n.a.	F 1
S 2	12 58 42	14°28'17	15°27	14°20	20°28	20°56	4♏ 8	15♎57	14♍ 6	1♍49	5♏30	16°R32	17°47	1° 5	n.a.	S 2
S 3	13 2 38	15°29'06	28°57	15°57	21°43	21°42	4° 1	15°52	14° 4	1°48	5°29	16°31	17°44	1°11	n.a.	S 3
M 4	13 6 35	16°29'55	12♒54	17°35	22°57	22°27	3°54	15°47	14° 2	1°47	5°27	16°29	17°41	1°18	n.a.	M 4
T 5	13 10 31	17°30'45	27°18	19°13	24°12	23°13	3°46	15°42	14° 0	1°46	5°26	16°23	17°38	1°25	n.a.	T 5
W 6	13 14 28	18°31'34	12♓ 6	20°51	25°27	23°59	3°39	15°37	13°58	1°45	5°25	16°16	17°35	1°32	n.a.	W 6
T 7	13 18 24	19°32'25	27°13	22°30	26°42	24°45	3°31	15°33	13°56	1°44	5°23	16° 7	17°31	1°38	n.a.	T 7
F 8	13 22 21	20°33'15	12♈29	24° 9	27°56	25°31	3°24	15°28	13°55	1°43	5°22	15°58	17°28	1°45	n.a.	F 8
S 9	13 26 17	21°34'05	27°43	25°49	29°11	26°17	3°16	15°23	13°53	1°42	5°21	15°50	17°25	1°52	n.a.	S 9
S 10	13 30 14	22°34'56	12♉44	27°29	0♈26	27° 3	3° 8	15°18	13°51	1°41	5°19	15°44	17°22	1°58	n.a.	S 10
M11	13 34 11	23°35'46	27°24	29°10	1°41	27°49	3° 0	15°13	13°49	1°40	5°18	15°40	17°19	2° 5	n.a.	M11
T 12	13 38 7	24°36'36	11♊37	0♉50	2°56	28°36	2°52	15° 8	13°47	1°39	5°17	15°D38	17°15	2°12	n.a.	T 12
W13	13 42 4	25°37'26	25°20	2°32	4°11	29°22	2°45	15° 4	13°46	1°38	5°15	15°39	17°12	2°19	n.a.	W13
T 14	13 46 0	26°38'16	8♋36	4°13	5°26	0♉ 8	2°37	14°59	13°44	1°37	5°14	15°40	17° 9	2°25	n.a.	T 14
F 15	13 49 57	27°39'05	21°27	5°55	6°41	0°54	2°29	14°54	13°42	1°37	5°12	15°41	17° 6	2°32	n.a.	F 15
S 16	13 53 53	28°39'53	3♌57	7°37	7°55	1°41	2°21	14°50	13°41	1°36	5°11	15°R41	17° 3	2°39	n.a.	S 16
S 17	13 57 50	29°40'41	16°11	9°19	9°10	2°27	2°13	14°45	13°39	1°35	5°10	15°39	17° 0	2°45	n.a.	S 17
M18	14 1 46	0♉41'29	28°14	11° 1	10°25	3°13	2° 5	14°40	13°38	1°34	5° 8	15°35	16°56	2°52	n.a.	M18
T 19	14 5 43	1°42'16	10♍ 9	12°43	11°40	4° 0	1°57	14°36	13°36	1°34	5° 7	15°30	16°53	2°59	n.a.	T 19
W20	14 9 39	2°43'02	22° 1	14°25	12°55	4°46	1°48	14°31	13°35	1°33	5° 5	15°23	16°50	3° 6	n.a.	W20
T 21	14 13 36	3°43'48	3♎52	16° 6	14°10	5°33	1°40	14°27	13°33	1°32	5° 4	15°14	16°47	3°12	n.a.	T 21
F 22	14 17 33	4°44'33	15°46	17°47	15°25	6°19	1°32	14°22	13°32	1°32	5° 2	15° 6	16°44	3°19	n.a.	F 22
S 23	14 21 29	5°45'18	27°43	19°27	16°40	7° 6	1°24	14°18	13°31	1°31	5° 1	14°59	16°41	3°26	n.a.	S 23
S 24	14 25 26	6°46'02	9♏47	21° 6	17°55	7°52	1°16	14°14	13°30	1°31	5° 0	14°52	16°37	3°32	n.a.	S 24
M25	14 29 22	7°46'46	21°57	22°43	19°10	8°39	1° 9	14° 9	13°28	1°30	4°58	14°48	16°34	3°39	n.a.	M25
T 26	14 33 19	8°47'30	4♐15	24°19	20°25	9°26	1° 1	14° 5	13°27	1°30	4°57	14°46	16°31	3°46	n.a.	T 26
W27	14 37 15	9°48'13	16°43	25°53	21°40	10°12	0°53	14° 1	13°26	1°29	4°55	14°D45	16°28	3°53	n.a.	W27
T 28	14 41 12	10°48'56	29°22	27°24	22°55	10°59	0°45	13°57	13°25	1°29	4°54	14°46	16°25	3°59	n.a.	T 28
F 29	14 45 8	11°49'39	12♑16	28°52	24°10	11°46	0°37	13°53	13°24	1°29	4°52	14°48	16°21	4° 6	n.a.	F 29
S 30	14 49 5	12♉50'21	25♑26	0♊16	25♈26	12♉33	0♏29	13♎49	13♍23	1♍28	4♏51	14♊49	16♊18	4♎13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n10	24s10	1s24	2n54	2s 9	4s20	0s11	6n43	1s 2	11s42	0n57	4s52	1n23	6n49	0n47	9n45	0s50	5s29	7n56	22n 8	22n16	4n15		n.a.
S 2	5 33	24 23	2 28	3 29	2 10	3 54	0 14	7 0	1 1	11 40	0 57	4 50	1 23	6 49	0 47	9 46	0 50	5 29	7 56	22 8	22 15	4 12		n.a.
S 3	5 56	23 11	3 26	4 5	2 11	3 27	0 17	7 17	1 1	11 37	0 57	4 48	1 23	6 50	0 47	9 46	0 50	5 28	7 57	22 8	22 15	4 9		n.a.
M 4	6 19	20 34	4 14	4 41	2 11	3 1	0 19	7 34	1 1	11 35	0 57	4 46	1 23	6 51	0 47	9 47	0 50	5 28	7 57	22 8	22 15	4 6		n.a.
T 5	6 42	16 36	4 48	5 17	2 11	2 35	0 22	7 51	1 0	11 32	0 58	4 44	1 23	6 52	0 47	9 47	0 50	5 27	7 57	22 7	22 14	4 4		n.a.
W 6	7 4	11 32	5 4	5 54	2 11	2 8	0 24	8 8	1 0	11 29	0 58	4 42	1 23	6 52	0 47	9 47	0 50	5 27	7 57	22 7	22 14	4 1		n.a.
T 7	7 27	5 40	4 59	6 30	2 10	1 42	0 27	8 24	1 0	11 27	0 58	4 41	1 23	6 53	0 47	9 48	0 50	5 26	7 57	22 6	22 14	3 58		n.a.
F 8	7 49	0n36	4 33	7 7	2 9	1 15	0 30	8 41	0 59	11 24	0 58	4 39	1 23	6 54	0 47	9 48	0 50	5 25	7 57	22 5	22 14	3 55		n.a.
S 9	8 11	6 49	3 48	7 44	2 7	0 48	0 32	8 58	0 59	11 22	0 58	4 37	1 23	6 54	0 47	9 48	0 50	5 25	7 57	22 4	22 13	3 52		n.a.
S 10	8 33	12 35	2 47	8 21	2 5	0 22	0 35	9 14	0 59	11 19	0 58	4 35	1 23	6 55	0 47	9 49	0 50	5 24	7 58	22 3	22 13	3 50		n.a.
M11	8 55	17 29	1 36	8 58	2 2	0n 5	0 37	9 30	0 58	11 16	0 58	4 33	1 23	6 56	0 47	9 49	0 50	5 24	7 58	22 3	22 13	3 47		n.a.
T 12	9 17	21 13	0 22	9 35	1 59	0 32	0 39	9 47	0 58	11 13	0 58	4 31	1 23	6 56	0 47	9 49	0 50	5 23	7 58	22 3	22 12	3 44		n.a.
W13	9 39	23 35	0n52	10 12	1 56	0 59	0 42	10 3	0 58	11 11	0 58	4 29	1 23	6 57	0 47	9 50	0 50	5 23	7 58	22 3	22 12	3 41		n.a.
T 14	10 0	24 32	2 1	10 49	1 52	1 25	0 44	10 19	0 57	11 8	0 58	4 28	1 23	6 58	0 47	9 50	0 50	5 22	7 58	22 3	22 12	3 38		n.a.
F 15	10 22	24 7	3 1	11 26	1 47	1 52	0 46	10 35	0 57	11 5	0 59	4 26	1 23	6 58	0 47	9 50	0 50	5 22	7 58	22 3	22 11	3 36		n.a.
S 16	10 43	22 29	3 51	12 3	1 42	2 19	0 49	10 51	0 57	11 3	0 59	4 24	1 23	6 59	0 47	9 51	0 50	5 21	7 58	22 3	22 11	3 33		n.a.
S 17	11 4	19 51	4 29	12 40	1 37	2 46	0 51	11 7	0 56	11 0	0 59	4 22	1 24	6 59	0 47	9 51	0 50	5 21	7 58	22 3	22 11	3 30		n.a.
M18	11 24	16 23	4 54	13 17	1 31	3 12	0 53	11 23	0 56	10 57	0 59	4 21	1 24	7 0	0 47	9 51	0 50	5 20	7 58	22 3	22 11	3 27		n.a.
T 19	11 45	12 19	5 7	13 54	1 24	3 39	0 55	11 38	0 55	10 54	0 59	4 19	1 24	7 0	0 47	9 52	0 50	5 19	7 59	22 2	22 10	3 24		n.a.
W20	12 5	7 48	5 6	14 30	1 17	4 6	0 57	11 54	0 55	10 52	0 59	4 17	1 24	7 1	0 47	9 52	0 50	5 19	7 59	22 1	22 10	3 21		n.a.
T 21	12 26	3 0	4 52	15 6	1 9	4 32	0 59	12 9	0 55	10 49	0 59	4 15	1 24	7 1	0 47	9 52	0 49	5 18	7 59	22 0	22 10	3 19		n.a.
F 22	12 45	1s56	4 26	15 42	1 1	4 58	1 1	12 25	0 54	10 46	0 59	4 14	1 24	7 2	0 47	9 52	0 49	5 18	7 59	21 59	22 9	3 16		n.a.
S 23	13 5	6 50	3 47	16 17	0 52	5 25	1 3	12 40	0 54	10 43	0 59	4 12	1 24	7 2	0 47	9 52	0 49	5 17	7 59	21 59	22 9	3 13		n.a.
S 24	13 25	11 31	2 59	16 52	0 42	5 51	1 5	12 55	0 53	10 41	0 59	4 10	1 24	7 3	0 47	9 53	0 49	5 17	7 59	21 58	22 9	3 10		n.a.
M25	13 44	15 49	2 1	17 27	0 32	6 17	1 6	13 10	0 53	10 38	0 59	4 9	1 24	7 3	0 47	9 53	0 49	5 16	7 59	21 57	22 8	3 7		n.a.
T 26	14 3	19 29	0 57	18 0	0 21	6 43	1 8	13 25	0 53	10 35	0 59	4 7	1 24	7 4	0 47	9 53	0 49	5 16	7 59	21 57	22 8	3 4		n.a.
W27	14 22	22 20	0s11	18 33	0 10	7 9	1 10	13 40	0 52	10 33	0 59	4 6	1 24	7 4	0 47	9 53	0 49	5 15	7 59	21 57	22 8	3 2		n.a.
T 28	14 40	24 7	1 19	19 5	0n 2	7 34	1 11	13 54	0 52	10 30	0 59	4 4	1 24	7 4	0 47	9 53	0 49	5 15	7 59	21 57	22 7	2 59		n.a.
F 29	14 59	24 39	2 25	19 36	0 15	8 0	1 13	14 9	0 51	10 27	0 59	4 3	1 24	7 5	0 47	9 54	0 49	5 14	7 59	21 57	22 7	2 56		n.a.
S 30	15n17	23s50	3s24	20n 7	0n28	8n25	1s14	14n23	0s51	10s25	0n59	4s 1	1n24	7n 5	0n47	9n54	0s49	5s14	7n59	21n58	22n 7	2n53		n.a.

Julian Day Number = 4519273.5, Delta T = 28h56m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'44, Lahiri = 103°51'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 1	13♉51'03	8♒54	1♊36	26♈41	13♉20	0°R22	13°R45	13°R22	1°R28	4°R50	14°R50	16♊15	4♎19	n.a.	S 1
M 2	14 56 58	14°51'44	22°43	2°51	27°56	14° 6	0♏14	13♎41	13♍21	1♍28	4♏48	14♊50	16°12	4°26	n.a.	M 2
T 3	15 0 55	15°52'25	6♓52	3°59	29°11	14°53	0° 7	13°38	13°21	1°28	4°47	14°49	16° 9	4°33	n.a.	T 3
W 4	15 4 51	16°53'06	21°20	5° 2	0♉26	15°40	29♎59	13°34	13°20	1°28	4°45	14°46	16° 6	4°40	n.a.	W 4
T 5	15 8 48	17°53'46	6♈ 4	5°57	1°41	16°27	29°52	13°30	13°19	1°27	4°44	14°42	16° 2	4°46	n.a.	T 5
F 6	15 12 44	18°54'25	20°58	6°43	2°56	17°14	29°45	13°27	13°18	1°27	4°43	14°38	15°59	4°53	n.a.	F 6
S 7	15 16 41	19°55'04	5♉52	7°21	4°11	18° 1	29°38	13°23	13°18	1°27	4°41	14°35	15°56	5° 0	n.a.	S 7
S 8	15 20 37	20°55'42	20°40	7°50	5°27	18°48	29°31	13°20	13°17	1°D27	4°40	14°32	15°53	5° 6	n.a.	S 8
M 9	15 24 34	21°56'19	5♊14	8° 8	6°42	19°35	29°24	13°17	13°17	1°27	4°39	14°31	15°50	5°13	n.a.	M 9
T 10	15 28 30	22°56'55	19°26	8°R16	7°57	20°22	29°17	13°14	13°16	1°27	4°37	14°D31	15°47	5°20	n.a.	T 10
W11	15 32 27	23°57'31	3♋14	8°14	9°12	21° 9	29°10	13°10	13°16	1°27	4°36	14°32	15°43	5°27	n.a.	W11
T 12	15 36 23	24°58'05	16°37	8° 0	10°27	21°57	29° 4	13° 7	13°16	1°27	4°35	14°33	15°40	5°33	n.a.	T 12
F 13	15 40 20	25°58'38	29°35	7°37	11°42	22°44	28°57	13° 5	13°15	1°28	4°33	14°34	15°37	5°40	n.a.	F 13
S 14	15 44 16	26°59'10	12♌11	7° 4	12°57	23°31	28°51	13° 2	13°15	1°28	4°32	14°36	15°34	5°47	n.a.	S 14
S 15	15 48 13	27°59'40	24°29	6°22	14°12	24°18	28°45	12°59	13°15	1°28	4°31	14°R36	15°31	5°53	n.a.	S 15
M16	15 52 10	29° 0'09	6♍34	5°32	15°28	25° 5	28°39	12°56	13°15	1°28	4°29	14°36	15°27	6° 0	n.a.	M16
T 17	15 56 6	0♊ 0'36	18°30	4°36	16°43	25°52	28°33	12°54	13°15	1°28	4°28	14°35	15°24	6° 7	n.a.	T 17
W18	16 0 3	1° 1'03	0♎22	3°34	17°58	26°40	28°27	12°51	13°D15	1°29	4°27	14°34	15°21	6°14	n.a.	W18
T 19	16 3 59	2° 1'27	12°13	2°30	19°13	27°27	28°21	12°49	13°15	1°29	4°26	14°32	15°18	6°20	n.a.	T 19
F 20	16 7 56	3° 1'51	24° 9	1°23	20°28	28°14	28°16	12°47	13°15	1°29	4°24	14°30	15°15	6°27	n.a.	F 20
S 21	16 11 52	4° 2'13	6♏11	0°17	21°43	29° 1	28°11	12°45	13°15	1°30	4°23	14°28	15°12	6°34	n.a.	S 21
S 22	16 15 49	5° 2'34	18°23	29♉13	22°58	29°49	28° 5	12°43	13°15	1°30	4°22	14°27	15° 8	6°40	n.a.	S 22
M23	16 19 45	6° 2'54	0♐45	28°12	24°13	0♊36	28° 0	12°41	13°16	1°31	4°21	14°26	15° 5	6°47	n.a.	M23
T 24	16 23 42	7° 3'12	13°20	27°15	25°28	1°23	27°56	12°39	13°16	1°31	4°20	14°D26	15° 2	6°54	n.a.	T 24
W25	16 27 38	8° 3'30	26° 8	26°23	26°44	2°11	27°51	12°37	13°16	1°32	4°19	14°26	14°59	7° 1	n.a.	W25
T 26	16 31 35	9° 3'46	9♑ 9	25°38	27°59	2°58	27°46	12°35	13°17	1°32	4°17	14°27	14°56	7° 7	n.a.	T 26
F 27	16 35 31	10° 4'01	22°23	24°59	29°14	3°45	27°42	12°34	13°17	1°33	4°16	14°27	14°53	7°14	n.a.	F 27
S 28	16 39 28	11° 4'15	5♒50	24°27	0♊29	4°33	27°38	12°32	13°18	1°34	4°15	14°28	14°49	7°21	n.a.	S 28
S 29	16 43 25	12° 4'27	19°30	24° 2	1°44	5°20	27°34	12°31	13°18	1°34	4°14	14°28	14°46	7°27	n.a.	S 29
M30	16 47 21	13° 4'39	3♓23	23°44	2°59	6° 7	27°30	12°30	13°19	1°35	4°13	14°28	14°43	7°34	n.a.	M30
T 31	16 51 18	14♊ 4'49	17♓27	23♉33	4♊14	6♊55	27♎27	12♎29	13♍19	1♍36	4♏12	14♊28	14♊40	7♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	21s38	4s14	20n36	0n41	8n50	1s16	14n37	0s50	10s22	0n59	4s 0	1n24	7n 5	0n47	9n54	0s49	5s13	7n59	21n58	22n 7	2n50		n.a.
M 2	15 52	18 10	4 50	21 4	0 55	9 15	1 17	14 51	0 50	10 19	0 59	3 58	1 24	7 6	0 47	9 54	0 49	5 13	7 59	21 58	22 6	2 47		n.a.
T 3	16 9	13 34	5 10	21 30	1 9	9 40	1 18	15 5	0 49	10 17	0 59	3 57	1 24	7 6	0 47	9 54	0 49	5 12	7 59	21 58	22 6	2 45		n.a.
W 4	16 26	8 8	5 11	21 55	1 23	10 4	1 19	15 19	0 49	10 14	0 59	3 55	1 24	7 6	0 47	9 54	0 49	5 12	7 59	21 57	22 6	2 42		n.a.
T 5	16 42	2 8	4 52	22 19	1 37	10 29	1 21	15 32	0 48	10 12	0 59	3 54	1 24	7 6	0 47	9 54	0 49	5 12	7 59	21 57	22 5	2 39		n.a.
F 6	16 59	4n 3	4 13	22 40	1 51	10 53	1 22	15 46	0 48	10 9	0 59	3 53	1 24	7 7	0 47	9 54	0 49	5 11	7 59	21 56	22 5	2 36		n.a.
S 7	17 15	10 1	3 17	23 0	2 5	11 16	1 23	15 59	0 47	10 7	0 59	3 51	1 24	7 7	0 46	9 54	0 49	5 11	7 59	21 56	22 5	2 33		n.a.
S 8	17 30	15 23	2 7	23 18	2 18	11 40	1 24	16 12	0 47	10 5	0 59	3 50	1 24	7 7	0 46	9 54	0 49	5 10	7 59	21 56	22 4	2 30		n.a.
M 9	17 46	19 46	0 51	23 33	2 30	12 3	1 25	16 25	0 46	10 2	0 59	3 49	1 24	7 7	0 46	9 54	0 49	5 10	7 59	21 56	22 4	2 28		n.a.
T 10	18 1	22 50	0n27	23 46	2 42	12 26	1 25	16 37	0 46	10 0	0 59	3 48	1 24	7 7	0 46	9 54	0 49	5 9	7 59	21 56	22 4	2 25		n.a.
W11	18 16	24 27	1 41	23 56	2 52	12 49	1 26	16 50	0 45	9 58	0 59	3 47	1 24	7 7	0 46	9 54	0 49	5 9	7 59	21 56	22 3	2 22		n.a.
T 12	18 30	24 34	2 48	24 2	3 1	13 11	1 27	17 2	0 45	9 55	0 59	3 46	1 23	7 7	0 46	9 54	0 49	5 8	7 59	21 56	22 3	2 19		n.a.
F 13	18 44	23 20	3 44	24 6	3 9	13 33	1 28	17 15	0 44	9 53	0 59	3 44	1 23	7 7	0 46	9 54	0 49	5 8	7 59	21 56	22 3	2 16		n.a.
S 14	18 58	20 58	4 27	24 6	3 14	13 54	1 28	17 27	0 44	9 51	0 59	3 43	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 8	7 59	21 56	22 2	2 13		n.a.
S 15	19 11	17 41	4 57	24 2	3 18	14 16	1 29	17 38	0 43	9 49	0 59	3 42	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 7	7 59	21 56	22 2	2 10		n.a.
M16	19 24	13 43	5 13	23 55	3 19	14 37	1 29	17 50	0 43	9 47	0 59	3 41	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 7	7 59	21 56	22 2	2 7		n.a.
T 17	19 37	9 17	5 15	23 44	3 18	14 57	1 29	18 1	0 42	9 45	0 59	3 41	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 7	7 59	21 56	22 1	2 5		n.a.
W18	19 49	4 32	5 4	23 30	3 15	15 17	1 30	18 13	0 42	9 43	0 59	3 40	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 6	7 59	21 56	22 1	2 2		n.a.
T 19	20 1	0s23	4 40	23 12	3 10	15 37	1 30	18 24	0 41	9 41	0 59	3 39	1 23	7 8	0 46	9 54	0 49	5 6	7 59	21 56	22 1	1 59		n.a.
F 20	20 12	5 20	4 4	22 52	3 3	15 56	1 30	18 34	0 41	9 39	0 59	3 38	1 23	7 7	0 46	9 54	0 49	5 5	7 59	21 55	22 0	1 56		n.a.
S 21	20 23	10 7	3 16	22 30	2 53	16 15	1 30	18 45	0 40	9 37	0 59	3 37	1 23	7 7	0 46	9 54	0 48	5 5	7 59	21 55	22 0	1 53		n.a.
S 22	20 34	14 36	2 19	22 5	2 42	16 34	1 30	18 55	0 39	9 36	0 59	3 37	1 23	7 7	0 46	9 54	0 48	5 5	7 59	21 55	22 0	1 50		n.a.
M23	20 44	18 32	1 15	21 40	2 30	16 52	1 30	19 6	0 39	9 34	0 59	3 36	1 23	7 7	0 46	9 54	0 48	5 4	7 59	21 55	21 59	1 47		n.a.
T 24	20 54	21 41	0 6	21 14	2 16	17 9	1 30	19 16	0 38	9 32	0 59	3 35	1 23	7 7	0 46	9 53	0 48	5 4	7 59	21 55	21 59	1 45		n.a.
W25	21 4	23 49	1s 4	20 48	2 1	17 27	1 30	19 25	0 38	9 31	0 58	3 35	1 23	7 7	0 46	9 53	0 48	5 4	7 59	21 55	21 59	1 42		n.a.
T 26	21 13	24 42	2 13	20 22	1 46	17 43	1 30	19 35	0 37	9 29	0 58	3 34	1 23	7 7	0 46	9 53	0 48	5 3	7 59	21 55	21 58	1 39		n.a.
F 27	21 22	24 12	3 15	19 58	1 30	18 0	1 29	19 44	0 37	9 28	0 58	3 33	1 23	7 6	0 46	9 53	0 48	5 3	7 59	21 55	21 58	1 36		n.a.
S 28	21 30	22 19	4 8	19 35	1 15	18 15	1 29	19 53	0 36	9 27	0 58	3 33	1 23	7 6	0 46	9 53	0 48	5 3	7 59	21 55	21 58	1 33		n.a.
S 29	21 38	19 8	4 48	19 14	0 59	18 31	1 28	20 2	0 35	9 25	0 58	3 33	1 23	7 6	0 46	9 53	0 48	5 3	7 59	21 55	21 57	1 30		n.a.
M30	21 46	14 51	5 11	18 54	0 43	18 45	1 28	20 11	0 35	9 24	0 58	3 32	1 23	7 6	0 46	9 52	0 48	5 2	7 59	21 55	21 57	1 27		n.a.
T 31	21n53	9s43	5s17	18n36	0n28	19n 0	1s27	20n19	0s34	9s23	0n58	3s32	1n23	7n 5	0n46	9n52	0s48	5s 2	7n59	21n55	21n57	1n24		n.a.

Julian Day Number = 4519303.5, Delta T = 28h56m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'49, Lahiri = 103°51'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 55 14	15♊ 4'59	1♈41	23°D28	5♊29	7♊42	27°R23	12°R28	13♍20	1♍37	4°R11	14♊28	14♊37	7♎48	n.a.	W 1
T 2	16 59 11	16° 5'07	16° 3	23♉30	6°44	8°30	27♎20	12♎27	13°21	1°37	4♏10	14°28	14°33	7°54	n.a.	T 2
F 3	17 3 7	17° 5'14	0♉28	23°38	7°59	9°17	27°17	12°26	13°22	1°38	4° 9	14°28	14°30	8° 1	n.a.	F 3
S 4	17 7 4	18° 5'20	14°54	23°52	9°14	10° 5	27°14	12°25	13°23	1°39	4° 8	14°29	14°27	8° 8	n.a.	S 4
S 5	17 11 0	19° 5'25	29°16	24°12	10°29	10°52	27°11	12°25	13°24	1°40	4° 7	14°29	14°24	8°14	n.a.	S 5
M 6	17 14 57	20° 5'29	13♊27	24°37	11°44	11°39	27° 9	12°24	13°25	1°41	4° 6	14°R29	14°21	8°21	n.a.	M 6
T 7	17 18 53	21° 5'31	27°24	25° 6	12°59	12°27	27° 7	12°24	13°26	1°42	4° 5	14°29	14°18	8°28	n.a.	T 7
W 8	17 22 50	22° 5'31	11♋ 3	25°40	14°14	13°14	27° 5	12°24	13°27	1°43	4° 4	14°28	14°14	8°35	n.a.	W 8
T 9	17 26 47	23° 5'30	24°23	26°18	15°29	14° 2	27° 3	12°24	13°28	1°44	4° 4	14°28	14°11	8°41	n.a.	T 9
F 10	17 30 43	24° 5'27	7♌21	27° 0	16°44	14°49	27° 1	12°D23	13°29	1°45	4° 3	14°26	14° 8	8°48	n.a.	F 10
S 11	17 34 40	25° 5'23	20° 0	27°46	17°59	15°37	26°59	12°24	13°30	1°46	4° 2	14°25	14° 5	8°55	n.a.	S 11
S 12	17 38 36	26° 5'16	2♍21	28°35	19°14	16°24	26°58	12°24	13°32	1°47	4° 1	14°24	14° 2	9° 1	n.a.	S 12
M13	17 42 33	27° 5'08	14°29	29°28	20°29	17°11	26°57	12°24	13°33	1°49	4° 0	14°23	13°59	9° 8	n.a.	M13
T 14	17 46 29	28° 4'58	26°27	0♎24	21°44	17°59	26°56	12°25	13°34	1°50	4° 0	14°D22	13°55	9°15	n.a.	T 14
W15	17 50 26	29° 4'46	8♎19	1°22	22°59	18°46	26°55	12°25	13°36	1°51	3°59	14°22	13°52	9°22	n.a.	W15
T 16	17 54 22	0♋ 4'32	20°11	2°23	24°14	19°34	26°55	12°26	13°37	1°52	3°58	14°23	13°49	9°28	n.a.	T 16
F 17	17 58 19	1° 4'16	2♏ 8	3°27	25°29	20°21	26°54	12°26	13°39	1°54	3°58	14°25	13°46	9°35	n.a.	F 17
S 18	18 2 15	2° 3'59	14°13	4°33	26°44	21° 9	26°D54	12°27	13°40	1°55	3°57	14°26	13°43	9°42	n.a.	S 18
S 19	18 6 12	3° 3'40	26°30	5°42	27°58	21°56	26°54	12°28	13°42	1°56	3°56	14°28	13°39	9°48	n.a.	S 19
M20	18 10 9	4° 3'18	9♐ 3	6°52	29°13	22°43	26°55	12°29	13°44	1°58	3°56	14°R28	13°36	9°55	n.a.	M20
T 21	18 14 5	5° 2'56	21°54	8° 5	0♋28	23°31	26°55	12°31	13°46	1°59	3°55	14°28	13°33	10° 2	n.a.	T 21
W22	18 18 2	6° 2'31	5♑ 2	9°20	1°43	24°18	26°56	12°32	13°47	2° 0	3°55	14°27	13°30	10° 8	n.a.	W22
T 23	18 21 58	7° 2'05	18°27	10°36	2°58	25° 5	26°56	12°33	13°49	2° 2	3°54	14°25	13°27	10°15	n.a.	T 23
F 24	18 25 55	8° 1'37	2♒ 9	11°55	4°12	25°53	26°57	12°35	13°51	2° 3	3°54	14°22	13°24	10°22	n.a.	F 24
S 25	18 29 51	9° 1'08	16° 3	13°15	5°27	26°40	26°59	12°36	13°53	2° 5	3°53	14°18	13°20	10°29	n.a.	S 25
S 26	18 33 48	10° 0'37	0♓ 6	14°37	6°42	27°27	27° 0	12°38	13°55	2° 6	3°53	14°15	13°17	10°35	n.a.	S 26
M27	18 37 44	11° 0'05	14°16	16° 1	7°57	28°15	27° 2	12°40	13°57	2° 8	3°52	14°12	13°14	10°42	n.a.	M27
T 28	18 41 41	11°59'31	28°28	17°27	9°11	29° 2	27° 3	12°42	13°59	2° 9	3°52	14°10	13°11	10°49	n.a.	T 28
W29	18 45 38	12°58'55	12♈41	18°54	10°26	29°49	27° 5	12°44	14° 1	2°11	3°51	14°D 9	13° 8	10°55	n.a.	W29
T 30	18 49 34	13♋58'19	26♈50	20♊22	11♋41	0♋37	27♎ 7	12♎46	14♍ 3	2♍13	3♏51	14♊ 9	13♊ 5	11♎ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	4s 0	5s 3	18n21	0n12	19n13	1s27	20n27	0s34	9s22	0n58	3s31	1n22	7n 5	0n46	9n52	0s48	5s 2	7n59	21n55	21n56	1n21		n.a.
T 2	22 6	1n58	4 30	18 7	0s 2	19 26	1 26	20 35	0 33	9 21	0 58	3 31	1 22	7 5	0 46	9 52	0 48	5 2	7 58	21 55	21 56	1 19		n.a.
F 3	22 11	7 52	3 41	17 55	0 16	19 39	1 25	20 43	0 32	9 20	0 58	3 31	1 22	7 4	0 46	9 51	0 48	5 1	7 58	21 55	21 55	1 16		n.a.
S 4	22 17	13 22	2 37	17 46	0 30	19 51	1 24	20 50	0 32	9 19	0 58	3 31	1 22	7 4	0 46	9 51	0 48	5 1	7 58	21 55	21 55	1 13		n.a.
S 5	22 22	18 6	1 23	17 38	0 42	20 3	1 23	20 58	0 31	9 18	0 57	3 31	1 22	7 4	0 46	9 51	0 48	5 1	7 58	21 55	21 55	1 10		n.a.
M 6	22 26	21 43	0 6	17 32	0 55	20 14	1 22	21 5	0 30	9 17	0 57	3 30	1 22	7 3	0 45	9 50	0 48	5 1	7 58	21 55	21 54	1 7		n.a.
T 7	22 31	23 57	1n11	17 27	1 6	20 24	1 21	21 11	0 30	9 17	0 57	3 30	1 22	7 3	0 45	9 50	0 48	5 0	7 58	21 55	21 54	1 4		n.a.
W 8	22 34	24 43	2 22	17 24	1 17	20 34	1 20	21 18	0 29	9 16	0 57	3 30	1 22	7 2	0 45	9 50	0 48	5 0	7 58	21 55	21 54	1 1		n.a.
T 9	22 37	24 0	3 23	17 23	1 28	20 43	1 19	21 24	0 28	9 15	0 57	3 30	1 22	7 2	0 45	9 49	0 48	5 0	7 58	21 55	21 53	0 58		n.a.
F 10	22 40	22 1	4 13	17 23	1 37	20 52	1 18	21 30	0 28	9 15	0 57	3 30	1 22	7 1	0 45	9 49	0 48	5 0	7 58	21 55	21 53	0 55		n.a.
S 11	22 43	18 59	4 48	17 24	1 46	21 0	1 17	21 36	0 27	9 14	0 57	3 31	1 22	7 1	0 45	9 49	0 48	5 0	7 58	21 55	21 53	0 52		n.a.
S 12	22 45	15 11	5 9	17 27	1 55	21 7	1 16	21 41	0 27	9 14	0 57	3 31	1 22	7 0	0 45	9 48	0 48	5 0	7 58	21 55	21 52	0 50		n.a.
M13	22 46	10 50	5 16	17 30	2 2	21 14	1 14	21 46	0 26	9 14	0 57	3 31	1 22	7 0	0 45	9 48	0 48	4 59	7 57	21 55	21 52	0 47		n.a.
T 14	22 47	6 8	5 9	17 34	2 10	21 20	1 13	21 51	0 25	9 14	0 56	3 31	1 22	6 59	0 45	9 48	0 48	4 59	7 57	21 55	21 52	0 44		n.a.
W15	22 48	1 14	4 49	17 39	2 16	21 26	1 11	21 56	0 25	9 13	0 56	3 31	1 21	6 59	0 45	9 47	0 48	4 59	7 57	21 55	21 51	0 41		n.a.
T 16	22 48	3s42	4 17	17 45	2 22	21 31	1 10	22 0	0 24	9 13	0 56	3 32	1 21	6 58	0 45	9 47	0 48	4 59	7 57	21 55	21 51	0 38		n.a.
F 17	22 48	8 33	3 33	17 52	2 27	21 35	1 8	22 4	0 23	9 13	0 56	3 32	1 21	6 58	0 45	9 46	0 48	4 59	7 57	21 55	21 50	0 35		n.a.
S 18	22 47	13 8	2 39	17 59	2 32	21 39	1 7	22 8	0 23	9 13	0 56	3 32	1 21	6 57	0 45	9 46	0 48	4 59	7 57	21 55	21 50	0 32		n.a.
S 19	22 46	17 16	1 38	18 6	2 37	21 42	1 5	22 12	0 22	9 14	0 56	3 33	1 21	6 56	0 45	9 46	0 48	4 59	7 57	21 55	21 50	0 29		n.a.
M20	22 44	20 43	0 30	18 14	2 40	21 44	1 3	22 15	0 21	9 14	0 56	3 33	1 21	6 56	0 45	9 45	0 48	4 59	7 57	21 55	21 49	0 26		n.a.
T 21	22 42	23 14	0s41	18 23	2 43	21 46	1 2	22 18	0 20	9 14	0 56	3 34	1 21	6 55	0 45	9 45	0 47	4 59	7 56	21 55	21 49	0 23		n.a.
W22	22 40	24 33	1 51	18 31	2 46	21 47	1 0	22 21	0 20	9 14	0 56	3 34	1 21	6 54	0 45	9 44	0 47	4 59	7 56	21 55	21 49	0 20		n.a.
T 23	22 37	24 28	2 56	18 40	2 48	21 48	0 58	22 23	0 19	9 15	0 55	3 35	1 21	6 54	0 45	9 44	0 47	4 59	7 56	21 55	21 48	0 18		n.a.
F 24	22 34	22 56	3 53	18 49	2 50	21 48	0 56	22 26	0 18	9 15	0 55	3 36	1 21	6 53	0 45	9 43	0 47	4 59	7 56	21 55	21 48	0 15		n.a.
S 25	22 30	20 0	4 36	18 57	2 51	21 47	0 54	22 28	0 18	9 16	0 55	3 36	1 21	6 52	0 45	9 43	0 47	4 59	7 56	21 54	21 47	0 12		n.a.
S 26	22 26	15 53	5 4	19 6	2 51	21 46	0 52	22 29	0 17	9 16	0 55	3 37	1 21	6 51	0 45	9 42	0 47	4 59	7 56	21 54	21 47	0 9		n.a.
M27	22 21	10 52	5 13	19 15	2 51	21 44	0 50	22 31	0 16	9 17	0 55	3 38	1 21	6 51	0 45	9 42	0 47	4 59	7 56	21 53	21 47	0 6		n.a.
T 28	22 16	5 15	5 4	19 23	2 51	21 41	0 48	22 32	0 16	9 18	0 55	3 39	1 20	6 50	0 45	9 41	0 47	4 59	7 56	21 53	21 46	0 3		n.a.
W29	22 11	0n38	4 36	19 32	2 50	21 38	0 46	22 33	0 15	9 19	0 55	3 40	1 20	6 49	0 45	9 41	0 47	4 59	7 55	21 53	21 46	0 0		n.a.
T 30	22n 5	6n28	3s51	19n40	2s48	21n34	0s44	22n34	0s14	9s19	0n55	3s40	1n20	6n48	0n45	9n40	0s47	4s59	7n55	21n53	21n46	0s 3		n.a.

Julian Day Number = 4519334.5, Delta T = 28h56m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'53, Lahiri = 103°51'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 31	14♋57'41	10♉56	21♊53	12♋56	1♋24	27♎10	12♎48	14♍ 5	2♍14	3°R51	14♊11	13♊ 1	11♎ 9	n.a.	F 1
S 2	18 57 27	15°57'02	24°56	23°24	14°10	2°11	27°12	12°50	14° 7	2°16	3♏51	14°12	12°58	11°16	n.a.	S 2
S 3	19 1 24	16°56'21	8♊49	24°58	15°25	2°58	27°15	12°53	14°10	2°18	3°50	14°R13	12°55	11°22	n.a.	S 3
M 4	19 5 20	17°55'39	22°32	26°33	16°40	3°46	27°18	12°55	14°12	2°19	3°50	14°13	12°52	11°29	n.a.	M 4
T 5	19 9 17	18°54'55	6♋ 5	28° 9	17°54	4°33	27°21	12°58	14°14	2°21	3°50	14°11	12°49	11°36	n.a.	T 5
W 6	19 13 13	19°54'09	19°25	29°47	19° 9	5°20	27°24	13° 1	14°17	2°23	3°50	14° 8	12°46	11°42	n.a.	W 6
T 7	19 17 10	20°53'22	2♌30	1♋27	20°23	6° 7	27°27	13° 4	14°19	2°25	3°50	14° 2	12°42	11°49	n.a.	T 7
F 8	19 21 7	21°52'33	15°19	3° 8	21°38	6°54	27°31	13° 7	14°22	2°26	3°49	13°56	12°39	11°56	n.a.	F 8
S 9	19 25 3	22°51'42	27°53	4°50	22°53	7°42	27°35	13°10	14°24	2°28	3°49	13°49	12°36	12° 2	n.a.	S 9
S 10	19 29 0	23°50'50	10♍13	6°34	24° 7	8°29	27°39	13°13	14°27	2°30	3°49	13°42	12°33	12° 9	n.a.	S 10
M11	19 32 56	24°49'55	22°20	8°20	25°22	9°16	27°43	13°16	14°29	2°32	3°49	13°36	12°30	12°16	n.a.	M11
T 12	19 36 53	25°48'58	4♎18	10° 7	26°36	10° 3	27°47	13°19	14°32	2°34	3°D49	13°32	12°26	12°23	n.a.	T 12
W13	19 40 49	26°48'00	16°10	11°56	27°51	10°50	27°51	13°23	14°34	2°36	3°49	13°30	12°23	12°29	n.a.	W13
T 14	19 44 46	27°46'59	28° 1	13°47	29° 5	11°37	27°56	13°26	14°37	2°38	3°49	13°D29	12°20	12°36	n.a.	T 14
F 15	19 48 42	28°45'57	9♏57	15°39	0♌20	12°24	28° 1	13°30	14°40	2°40	3°49	13°30	12°17	12°43	n.a.	F 15
S 16	19 52 39	29°44'53	22° 1	17°32	1°34	13°11	28° 6	13°34	14°42	2°41	3°49	13°31	12°14	12°49	n.a.	S 16
S 17	19 56 36	0♌43'47	4♐20	19°28	2°49	13°58	28°11	13°37	14°45	2°43	3°50	13°32	12°11	12°56	n.a.	S 17
M18	20 0 32	1°42'39	16°58	21°25	4° 3	14°44	28°16	13°41	14°48	2°45	3°50	13°R33	12° 7	13° 3	n.a.	M18
T 19	20 4 29	2°41'29	29°57	23°23	5°18	15°31	28°22	13°45	14°51	2°47	3°50	13°31	12° 4	13° 9	n.a.	T 19
W20	20 8 25	3°40'17	13♑20	25°23	6°32	16°18	28°27	13°49	14°54	2°49	3°50	13°28	12° 1	13°16	n.a.	W20
T 21	20 12 22	4°39'03	27° 6	27°25	7°46	17° 5	28°33	13°53	14°57	2°51	3°50	13°22	11°58	13°23	n.a.	T 21
F 22	20 16 18	5°37'48	11♒13	29°28	9° 1	17°52	28°39	13°58	14°59	2°54	3°51	13°15	11°55	13°30	n.a.	F 22
S 23	20 20 15	6°36'31	25°35	1♌33	10°15	18°38	28°45	14° 2	15° 2	2°56	3°51	13° 6	11°52	13°36	n.a.	S 23
S 24	20 24 12	7°35'13	10♓ 7	3°39	11°29	19°25	28°51	14° 6	15° 5	2°58	3°51	12°58	11°48	13°43	n.a.	S 24
M25	20 28 8	8°33'53	24°42	5°46	12°44	20°12	28°57	14°11	15° 8	3° 0	3°52	12°50	11°45	13°50	n.a.	M25
T 26	20 32 5	9°32'32	9♈14	7°54	13°58	20°59	29° 4	14°15	15°11	3° 2	3°52	12°45	11°42	13°56	n.a.	T 26
W27	20 36 1	10°31'09	23°37	10° 3	15°12	21°45	29°10	14°20	15°14	3° 4	3°52	12°41	11°39	14° 3	n.a.	W27
T 28	20 39 58	11°29'45	7♉48	12°13	16°27	22°32	29°17	14°25	15°17	3° 6	3°53	12°D40	11°36	14°10	n.a.	T 28
F 29	20 43 54	12°28'20	21°46	14°24	17°41	23°18	29°24	14°29	15°21	3° 8	3°53	12°40	11°32	14°16	n.a.	F 29
S 30	20 47 51	13°26'54	5♊31	16°34	18°55	24° 5	29°31	14°34	15°24	3°10	3°54	12°R41	11°29	14°23	n.a.	S 30
S 31	20 51 48	14♌25'26	19♊ 3	18♌45	20♌10	24♋51	29♎38	14♎39	15♍27	3♍12	3♏54	12♊41	11♊26	14♎30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	11n58	2s52	19n47	2s46	21n30	0s42	22n34	0s13	9s20	0n54	3s41	1n20	6n47	0n45	9n40	0s47	4s59	7n55	21n53	21n45	0s 6		n.a.
S 2	21 53	16 49	1 44	19 54	2 44	21 25	0 40	22 34	0 13	9 21	0 54	3 42	1 20	6 46	0 45	9 39	0 47	4 59	7 55	21 53	21 45	0 9		n.a.
S 3	21 46	20 42	0 30	20 1	2 41	21 19	0 37	22 34	0 12	9 22	0 54	3 43	1 20	6 46	0 45	9 39	0 47	4 59	7 55	21 54	21 44	0 12		n.a.
M 4	21 38	23 21	0n45	20 7	2 38	21 12	0 35	22 33	0 11	9 23	0 54	3 44	1 20	6 45	0 45	9 38	0 47	4 59	7 55	21 54	21 44	0 15		n.a.
T 5	21 30	24 36	1 56	20 13	2 34	21 5	0 33	22 33	0 11	9 25	0 54	3 45	1 20	6 44	0 45	9 37	0 47	4 59	7 55	21 53	21 44	0 18		n.a.
W 6	21 22	24 24	3 0	20 18	2 30	20 58	0 31	22 32	0 10	9 26	0 54	3 46	1 20	6 43	0 45	9 37	0 47	4 59	7 54	21 53	21 43	0 20		n.a.
T 7	21 14	22 51	3 53	20 22	2 25	20 50	0 28	22 30	0 9	9 27	0 54	3 48	1 20	6 42	0 45	9 36	0 47	4 59	7 54	21 52	21 43	0 23		n.a.
F 8	21 5	20 9	4 32	20 26	2 20	20 41	0 26	22 29	0 8	9 29	0 54	3 49	1 20	6 41	0 45	9 36	0 47	4 59	7 54	21 52	21 42	0 26		n.a.
S 9	20 55	16 33	4 58	20 28	2 14	20 31	0 24	22 27	0 8	9 30	0 53	3 50	1 20	6 40	0 44	9 35	0 47	4 59	7 54	21 51	21 42	0 29		n.a.
S 10	20 46	12 19	5 9	20 30	2 8	20 21	0 22	22 25	0 7	9 31	0 53	3 51	1 20	6 39	0 44	9 34	0 47	4 59	7 54	21 50	21 42	0 32		n.a.
M11	20 35	7 40	5 6	20 31	2 2	20 11	0 19	22 23	0 6	9 33	0 53	3 53	1 19	6 38	0 44	9 34	0 47	4 59	7 54	21 49	21 41	0 35		n.a.
T 12	20 25	2 47	4 50	20 30	1 55	20 0	0 17	22 20	0 6	9 35	0 53	3 54	1 19	6 37	0 44	9 33	0 47	5 0	7 54	21 49	21 41	0 38		n.a.
W13	20 14	2s 9	4 21	20 29	1 48	19 48	0 14	22 17	0 5	9 36	0 53	3 55	1 19	6 36	0 44	9 32	0 47	5 0	7 53	21 49	21 40	0 41		n.a.
T 14	20 3	7 2	3 41	20 26	1 40	19 36	0 12	22 14	0 4	9 38	0 53	3 57	1 19	6 35	0 44	9 32	0 47	5 0	7 53	21 48	21 40	0 44		n.a.
F 15	19 51	11 41	2 52	20 23	1 32	19 23	0 10	22 11	0 3	9 40	0 53	3 58	1 19	6 34	0 44	9 31	0 47	5 0	7 53	21 49	21 40	0 47		n.a.
S 16	19 40	15 57	1 54	20 17	1 24	19 10	0 7	22 7	0 3	9 41	0 53	3 59	1 19	6 33	0 44	9 30	0 47	5 0	7 53	21 49	21 39	0 50		n.a.
S 17	19 27	19 38	0 50	20 11	1 16	18 56	0 5	22 3	0 2	9 43	0 53	4 1	1 19	6 32	0 44	9 30	0 47	5 0	7 53	21 49	21 39	0 53		n.a.
M18	19 15	22 29	0s18	20 3	1 7	18 41	0 2	21 59	0 1	9 45	0 52	4 3	1 19	6 31	0 44	9 29	0 47	5 1	7 53	21 49	21 38	0 56		n.a.
T 19	19 2	24 15	1 27	19 53	0 57	18 26	0n 0	21 55	0 0	9 47	0 52	4 4	1 19	6 30	0 44	9 28	0 47	5 1	7 52	21 49	21 38	0 59		n.a.
W20	18 49	24 42	2 33	19 42	0 48	18 11	0 3	21 50	0n 0	9 49	0 52	4 6	1 19	6 29	0 44	9 28	0 47	5 1	7 52	21 48	21 38	1 2		n.a.
T 21	18 35	23 39	3 32	19 30	0 38	17 55	0 5	21 45	0 1	9 51	0 52	4 7	1 19	6 28	0 44	9 27	0 47	5 1	7 52	21 48	21 37	1 5		n.a.
F 22	18 22	21 7	4 20	19 15	0 28	17 38	0 7	21 40	0 2	9 54	0 52	4 9	1 19	6 27	0 44	9 26	0 47	5 2	7 52	21 47	21 37	1 8		n.a.
S 23	18 7	17 14	4 51	18 59	0 18	17 22	0 10	21 35	0 3	9 56	0 52	4 11	1 19	6 25	0 44	9 26	0 47	5 2	7 52	21 46	21 36	1 10		n.a.
S 24	17 53	12 18	5 5	18 41	0 8	17 4	0 12	21 29	0 3	9 58	0 52	4 12	1 19	6 24	0 44	9 25	0 47	5 2	7 52	21 45	21 36	1 13		n.a.
M25	17 38	6 39	4 59	18 22	0n 2	16 46	0 15	21 24	0 4	10 0	0 52	4 14	1 19	6 23	0 44	9 24	0 47	5 2	7 52	21 44	21 36	1 16		n.a.
T 26	17 23	0 39	4 34	18 0	0 12	16 28	0 17	21 17	0 5	10 3	0 52	4 16	1 18	6 22	0 44	9 24	0 47	5 3	7 51	21 43	21 35	1 19		n.a.
W27	17 8	5n20	3 51	17 37	0 22	16 9	0 19	21 11	0 6	10 5	0 51	4 18	1 18	6 21	0 44	9 23	0 47	5 3	7 51	21 43	21 35	1 22		n.a.
T 28	16 52	10 58	2 55	17 12	0 32	15 50	0 22	21 5	0 6	10 7	0 51	4 19	1 18	6 20	0 44	9 22	0 47	5 3	7 51	21 43	21 34	1 25		n.a.
F 29	16 37	15 57	1 49	16 45	0 42	15 30	0 24	20 58	0 7	10 10	0 51	4 21	1 18	6 18	0 44	9 21	0 47	5 3	7 51	21 43	21 34	1 28		n.a.
S 30	16 20	20 1	0 38	16 16	0 52	15 10	0 26	20 51	0 8	10 12	0 51	4 23	1 18	6 17	0 44	9 21	0 47	5 4	7 51	21 43	21 33	1 31		n.a.
S 31	16n 4	22n55	0n34	15n46	1n 1	14n50	0n29	20n43	0n 9	10s15	0n51	4s25	1n18	6n16	0n44	9n20	0s47	5s 4	7n51	21n43	21n33	1s34		n.a.

Julian Day Number = 4519364.5, Delta T = 28h56m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°44'57, Lahiri = 103°51'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 44	15♌23'58	2♋23	20♌55	21♌24	25♋38	29♎45	14♎44	15♍30	3♍15	3♏55	12°R39	11♊23	14♎37	n.a.	M 1
T 2	20 59 41	16°22'28	15°31	23° 5	22°38	26°24	29°53	14°49	15°33	3°17	3°56	12♊35	11°20	14°43	n.a.	T 2
W 3	21 3 37	17°20'56	28°29	25°14	23°52	27°11	0♏ 0	14°54	15°36	3°19	3°56	12°28	11°17	14°50	n.a.	W 3
T 4	21 7 34	18°19'23	11♌15	27°22	25° 6	27°57	0° 8	15° 0	15°40	3°21	3°57	12°19	11°13	14°57	n.a.	T 4
F 5	21 11 30	19°17'49	23°50	29°28	26°21	28°43	0°16	15° 5	15°43	3°23	3°57	12° 7	11°10	15° 3	n.a.	F 5
S 6	21 15 27	20°16'13	6♍13	1♍33	27°35	29°29	0°24	15°10	15°46	3°26	3°58	11°55	11° 7	15°10	n.a.	S 6
S 7	21 19 24	21°14'35	18°25	3°35	28°49	0♌16	0°32	15°16	15°50	3°28	3°59	11°43	11° 4	15°17	n.a.	S 7
M 8	21 23 20	22°12'56	0♎28	5°36	0♍ 3	1° 2	0°40	15°21	15°53	3°30	3°59	11°32	11° 1	15°23	n.a.	M 8
T 9	21 27 17	23°11'15	12°23	7°34	1°17	1°48	0°49	15°27	15°56	3°32	4° 0	11°23	10°58	15°30	n.a.	T 9
W10	21 31 13	24° 9'33	24°13	9°29	2°31	2°34	0°57	15°33	16° 0	3°34	4° 1	11°17	10°54	15°37	n.a.	W10
T 11	21 35 10	25° 7'49	6♏ 3	11°22	3°46	3°20	1° 6	15°38	16° 3	3°37	4° 2	11°13	10°51	15°44	n.a.	T 11
F 12	21 39 6	26° 6'03	17°56	13°11	5° 0	4° 6	1°14	15°44	16° 6	3°39	4° 3	11°11	10°48	15°50	n.a.	F 12
S 13	21 43 3	27° 4'16	29°59	14°58	6°14	4°52	1°23	15°50	16°10	3°41	4° 3	11°D11	10°45	15°57	n.a.	S 13
S 14	21 47 0	28° 2'27	12♐16	16°42	7°28	5°38	1°32	15°56	16°13	3°43	4° 4	11°R11	10°42	16° 4	n.a.	S 14
M15	21 50 56	29° 0'37	24°53	18°22	8°42	6°24	1°41	16° 2	16°17	3°46	4° 5	11°10	10°38	16°10	n.a.	M15
T 16	21 54 53	29°58'45	7♑53	19°59	9°56	7°10	1°50	16° 8	16°20	3°48	4° 6	11° 8	10°35	16°17	n.a.	T 16
W17	21 58 49	0♍56'51	21°21	21°33	11°10	7°56	1°59	16°14	16°24	3°50	4° 7	11° 3	10°32	16°24	n.a.	W17
T 18	22 2 46	1°54'57	5♒17	23° 4	12°24	8°41	2° 9	16°20	16°27	3°52	4° 8	10°56	10°29	16°30	n.a.	T 18
F 19	22 6 42	2°53'00	19°39	24°31	13°38	9°27	2°18	16°26	16°30	3°55	4° 9	10°46	10°26	16°37	n.a.	F 19
S 20	22 10 39	3°51'02	4♓22	25°55	14°52	10°13	2°28	16°32	16°34	3°57	4°10	10°35	10°23	16°44	n.a.	S 20
S 21	22 14 36	4°49'03	19°18	27°16	16° 6	10°58	2°37	16°39	16°37	3°59	4°11	10°24	10°19	16°50	n.a.	S 21
M22	22 18 32	5°47'03	4♈18	28°33	17°20	11°44	2°47	16°45	16°41	4° 1	4°12	10°14	10°16	16°57	n.a.	M22
T 23	22 22 29	6°45'02	19°12	29°46	18°33	12°29	2°57	16°52	16°44	4° 4	4°13	10° 6	10°13	17° 4	n.a.	T 23
W24	22 26 25	7°43'00	3♉54	0♎56	19°47	13°15	3° 7	16°58	16°48	4° 6	4°14	10° 1	10°10	17°11	n.a.	W24
T 25	22 30 22	8°40'57	18°17	2° 3	21° 1	14° 0	3°17	17° 4	16°51	4° 8	4°16	9°59	10° 7	17°17	n.a.	T 25
F 26	22 34 18	9°38'53	2♊19	3° 5	22°15	14°45	3°27	17°11	16°55	4°11	4°17	9°58	10° 3	17°24	n.a.	F 26
S 27	22 38 15	10°36'49	16° 1	4° 4	23°29	15°31	3°37	17°18	16°59	4°13	4°18	9°58	10° 0	17°31	n.a.	S 27
S 28	22 42 12	11°34'44	29°24	4°59	24°43	16°16	3°48	17°24	17° 2	4°15	4°19	9°57	9°57	17°37	n.a.	S 28
M29	22 46 8	12°32'38	12♋30	5°51	25°57	17° 1	3°58	17°31	17° 6	4°17	4°20	9°55	9°54	17°44	n.a.	M29
T 30	22 50 5	13°30'31	25°22	6°38	27°10	17°46	4° 8	17°38	17° 9	4°19	4°22	9°50	9°51	17°51	n.a.	T 30
W31	22 54 1	14♍28'23	8♌ 2	7♎21	28♍24	18♌32	4♏19	17♎44	17♍13	4♍22	4♏23	9♊42	9♊48	17♎57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n47	24n30	1n43	15n14	1n 9	14n29	0n31	20n36	0n 9	10s17	0n51	4s27	1n18	6n15	0n44	9n19	0s47	5s 4	7n51	21n42	21n33	1s37		n.a.
T 2	15 30	24 40	2 46	14 41	1 18	14 8	0 33	20 28	0 10	10 20	0 51	4 29	1 18	6 14	0 44	9 18	0 47	5 5	7 50	21 42	21 32	1 40		n.a.
W 3	15 13	23 29	3 38	14 6	1 25	13 46	0 36	20 20	0 11	10 23	0 51	4 31	1 18	6 12	0 44	9 18	0 47	5 5	7 50	21 41	21 32	1 43		n.a.
T 4	14 56	21 6	4 19	13 30	1 32	13 24	0 38	20 12	0 12	10 25	0 51	4 33	1 18	6 11	0 44	9 17	0 47	5 5	7 50	21 40	21 31	1 46		n.a.
F 5	14 38	17 45	4 47	12 54	1 38	13 2	0 40	20 4	0 12	10 28	0 50	4 35	1 18	6 10	0 44	9 16	0 47	5 6	7 50	21 38	21 31	1 49		n.a.
S 6	14 20	13 39	5 0	12 16	1 44	12 39	0 42	19 55	0 13	10 31	0 50	4 37	1 18	6 9	0 44	9 15	0 47	5 6	7 50	21 37	21 30	1 52		n.a.
S 7	14 2	9 5	5 0	11 37	1 49	12 16	0 44	19 47	0 14	10 34	0 50	4 39	1 18	6 7	0 44	9 15	0 47	5 6	7 50	21 35	21 30	1 55		n.a.
M 8	13 44	4 13	4 46	10 58	1 53	11 53	0 47	19 38	0 14	10 37	0 50	4 41	1 18	6 6	0 44	9 14	0 47	5 7	7 50	21 34	21 30	1 58		n.a.
T 9	13 26	0s46	4 19	10 18	1 56	11 29	0 49	19 29	0 15	10 40	0 50	4 43	1 18	6 5	0 44	9 13	0 46	5 7	7 49	21 33	21 29	2 1		n.a.
W10	13 7	5 41	3 42	9 38	1 58	11 5	0 51	19 19	0 16	10 43	0 50	4 46	1 18	6 4	0 44	9 12	0 46	5 7	7 49	21 32	21 29	2 4		n.a.
T 11	12 48	10 25	2 55	8 57	1 59	10 41	0 53	19 10	0 17	10 46	0 50	4 48	1 18	6 2	0 44	9 11	0 46	5 8	7 49	21 31	21 28	2 7		n.a.
F 12	12 29	14 48	2 0	8 17	1 59	10 17	0 55	19 0	0 17	10 49	0 50	4 50	1 18	6 1	0 44	9 11	0 46	5 8	7 49	21 31	21 28	2 10		n.a.
S 13	12 10	18 38	0 59	7 36	1 59	9 52	0 57	18 50	0 18	10 52	0 50	4 52	1 18	6 0	0 44	9 10	0 46	5 9	7 49	21 31	21 27	2 13		n.a.
S 14	11 50	21 45	0s 6	6 56	1 58	9 27	0 59	18 40	0 19	10 55	0 50	4 54	1 18	5 58	0 44	9 9	0 46	5 9	7 49	21 31	21 27	2 15		n.a.
M15	11 31	23 54	1 12	6 15	1 55	9 2	1 1	18 29	0 20	10 58	0 50	4 57	1 18	5 57	0 44	9 8	0 46	5 9	7 49	21 31	21 27	2 18		n.a.
T 16	11 11	24 50	2 16	5 35	1 52	8 37	1 2	18 19	0 20	11 1	0 49	4 59	1 18	5 56	0 44	9 8	0 46	5 10	7 48	21 31	21 26	2 21		n.a.
W17	10 51	24 22	3 15	4 55	1 48	8 11	1 4	18 8	0 21	11 4	0 49	5 1	1 17	5 54	0 44	9 7	0 46	5 10	7 48	21 30	21 26	2 24		n.a.
T 18	10 31	22 24	4 5	4 16	1 43	7 45	1 6	17 57	0 22	11 7	0 49	5 4	1 17	5 53	0 44	9 6	0 46	5 11	7 48	21 29	21 25	2 27		n.a.
F 19	10 10	18 59	4 41	3 37	1 37	7 19	1 8	17 46	0 23	11 11	0 49	5 6	1 17	5 52	0 44	9 5	0 46	5 11	7 48	21 28	21 25	2 30		n.a.
S 20	9 50	14 18	4 59	2 58	1 31	6 53	1 9	17 35	0 23	11 14	0 49	5 8	1 17	5 51	0 44	9 4	0 46	5 12	7 48	21 26	21 24	2 33		n.a.
S 21	9 29	8 42	4 57	2 20	1 23	6 26	1 11	17 24	0 24	11 17	0 49	5 11	1 17	5 49	0 44	9 4	0 46	5 12	7 48	21 25	21 24	2 36		n.a.
M22	9 9	2 33	4 35	1 43	1 15	6 0	1 12	17 12	0 25	11 20	0 49	5 13	1 17	5 48	0 44	9 3	0 46	5 12	7 48	21 23	21 23	2 39		n.a.
T 23	8 48	3n42	3 54	1 6	1 6	5 33	1 14	17 1	0 26	11 24	0 49	5 15	1 17	5 47	0 44	9 2	0 46	5 13	7 48	21 22	21 23	2 42		n.a.
W24	8 27	9 40	2 58	0 30	0 57	5 6	1 15	16 49	0 26	11 27	0 49	5 18	1 17	5 45	0 44	9 1	0 46	5 13	7 48	21 21	21 23	2 45		n.a.
T 25	8 6	15 1	1 52	0s 5	0 46	4 39	1 17	16 37	0 27	11 31	0 49	5 20	1 17	5 44	0 44	9 0	0 46	5 14	7 47	21 21	21 22	2 48		n.a.
F 26	7 45	19 25	0 40	0 40	0 35	4 12	1 18	16 25	0 28	11 34	0 49	5 23	1 17	5 43	0 44	9 0	0 46	5 14	7 47	21 21	21 22	2 51		n.a.
S 27	7 23	22 37	0n32	1 13	0 23	3 45	1 19	16 13	0 28	11 37	0 49	5 25	1 17	5 41	0 44	8 59	0 46	5 15	7 47	21 21	21 21	2 54		n.a.
S 28	7 2	24 29	1 41	1 46	0 11	3 17	1 21	16 0	0 29	11 41	0 49	5 28	1 17	5 40	0 44	8 58	0 46	5 15	7 47	21 21	21 21	2 57		n.a.
M29	6 41	24 56	2 43	2 18	0s 2	2 50	1 22	15 48	0 30	11 44	0 49	5 30	1 17	5 38	0 44	8 57	0 46	5 16	7 47	21 20	21 20	3 0		n.a.
T 30	6 19	24 1	3 35	2 49	0 16	2 22	1 23	15 35	0 31	11 48	0 48	5 33	1 17	5 37	0 44	8 57	0 46	5 16	7 47	21 20	21 20	3 3		n.a.
W31	5n57	21n54	4n16	3s19	0s30	1n55	1n24	15n22	0n31	11s51	0n48	5s35	1n17	5n36	0n44	8n56	0s46	5s17	7n47	21n19	21n19	3s 6		n.a.

Julian Day Number = 4519395.5, Delta T = 28h56m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'01, Lahiri = 103°52'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 58	15♍26'15	20♌31	8♎ 0	29♍38	19♌17	4♏30	17♎51	17♍16	4♍24	4♏24	9°R32	9♊44	18♎ 4	n.a.	T 1
F 2	23 1 54	16°24'05	2♍50	8°35	0♎52	20° 2	4°40	17°58	17°20	4°26	4°25	9♊19	9°41	18°11	n.a.	F 2
S 3	23 5 51	17°21'55	15° 1	9° 5	2° 5	20°47	4°51	18° 5	17°23	4°28	4°27	9° 5	9°38	18°17	n.a.	S 3
S 4	23 9 48	18°19'44	27° 4	9°31	3°19	21°32	5° 2	18°12	17°27	4°31	4°28	8°52	9°35	18°24	n.a.	S 4
M 5	23 13 44	19°17'32	9♎ 0	9°53	4°33	22°16	5°13	18°19	17°31	4°33	4°29	8°40	9°32	18°31	n.a.	M 5
T 6	23 17 41	20°15'18	20°51	10°10	5°47	23° 1	5°24	18°26	17°34	4°35	4°31	8°29	9°29	18°38	n.a.	T 6
W 7	23 21 37	21°13'04	2♏40	10°23	7° 0	23°46	5°35	18°33	17°38	4°37	4°32	8°22	9°25	18°44	n.a.	W 7
T 8	23 25 34	22°10'49	14°29	10°31	8°14	24°31	5°46	18°40	17°41	4°39	4°34	8°17	9°22	18°51	n.a.	T 8
F 9	23 29 30	23° 8'33	26°22	10°R34	9°27	25°15	5°58	18°47	17°45	4°42	4°35	8°15	9°19	18°58	n.a.	F 9
S 10	23 33 27	24° 6'16	8♐23	10°33	10°41	26° 0	6° 9	18°54	17°48	4°44	4°36	8°D14	9°16	19° 4	n.a.	S 10
S 11	23 37 24	25° 3'58	20°38	10°27	11°55	26°44	6°21	19° 2	17°52	4°46	4°38	8°R15	9°13	19°11	n.a.	S 11
M12	23 41 20	26° 1'39	3♑12	10°17	13° 8	27°29	6°32	19° 9	17°55	4°48	4°39	8°14	9° 9	19°18	n.a.	M12
T 13	23 45 17	26°59'19	16°10	10° 3	14°22	28°13	6°44	19°16	17°59	4°50	4°41	8°13	9° 6	19°24	n.a.	T 13
W14	23 49 13	27°56'58	29°35	9°45	15°35	28°58	6°55	19°23	18° 3	4°52	4°42	8° 9	9° 3	19°31	n.a.	W14
T 15	23 53 10	28°54'36	13♒29	9°23	16°49	29°42	7° 7	19°31	18° 6	4°54	4°44	8° 3	9° 0	19°38	n.a.	T 15
F 16	23 57 6	29°52'13	27°53	8°58	18° 2	0♍26	7°19	19°38	18°10	4°56	4°45	7°55	8°57	19°44	n.a.	F 16
S 17	0 1 3	0♎49'50	12♓43	8°30	19°16	1°10	7°30	19°45	18°13	4°58	4°47	7°46	8°54	19°51	n.a.	S 17
S 18	0 5 0	1°47'25	27°49	7°59	20°29	1°54	7°42	19°53	18°17	5° 1	4°48	7°36	8°50	19°58	n.a.	S 18
M19	0 8 56	2°45'00	13♈ 4	7°26	21°43	2°38	7°54	20° 0	18°20	5° 3	4°50	7°28	8°47	20° 5	n.a.	M19
T 20	0 12 53	3°42'35	28°16	6°52	22°56	3°22	8° 6	20° 7	18°23	5° 5	4°52	7°21	8°44	20°11	n.a.	T 20
W21	0 16 49	4°40'09	13♉14	6°16	24° 9	4° 6	8°18	20°15	18°27	5° 7	4°53	7°16	8°41	20°18	n.a.	W21
T 22	0 20 46	5°37'43	27°53	5°41	25°23	4°50	8°30	20°22	18°30	5° 9	4°55	7°14	8°38	20°25	n.a.	T 22
F 23	0 24 42	6°35'17	12♊ 7	5° 5	26°36	5°34	8°42	20°30	18°34	5°11	4°56	7°D14	8°35	20°31	n.a.	F 23
S 24	0 28 39	7°32'51	25°56	4°31	27°49	6°18	8°54	20°37	18°37	5°13	4°58	7°15	8°31	20°38	n.a.	S 24
S 25	0 32 35	8°30'25	9♋21	3°58	29° 2	7° 2	9° 7	20°45	18°41	5°15	5° 0	7°R15	8°28	20°45	n.a.	S 25
M26	0 36 32	9°27'59	22°24	3°27	0♏16	7°45	9°19	20°52	18°44	5°17	5° 1	7°14	8°25	20°51	n.a.	M26
T 27	0 40 29	10°25'32	5♌ 8	2°59	1°29	8°29	9°31	21° 0	18°47	5°18	5° 3	7°11	8°22	20°58	n.a.	T 27
W28	0 44 25	11°23'06	17°38	2°33	2°42	9°12	9°44	21° 7	18°51	5°20	5° 5	7° 6	8°19	21° 5	n.a.	W28
T 29	0 48 22	12°20'39	29°55	2°11	3°55	9°56	9°56	21°15	18°54	5°22	5° 7	6°59	8°15	21°11	n.a.	T 29
F 30	0 52 18	13♎18'12	12♍ 3	1♎54	5♏ 8	10♍39	10♏ 8	21♎23	18♍57	5♍24	5♏ 8	6♊50	8♊12	21♎18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
T 1	5n36	18n46	4n44	3s47	0s45	1n27	1n25	15n 9	0n32	11s55	0n48	5s38	1n17	5n34	0n44	8n55	0s46	5s17	7n47	21n17	21n19	3s 9		n.a.
F 2	5 14	14 50	4 58	4 15	1 0	0 59	1 26	14 56	0 33	11 58	0 48	5 40	1 17	5 33	0 44	8 54	0 46	5 18	7 47	21 15	21 18	3 12		n.a.
S 3	4 52	10 21	4 58	4 41	1 16	0 31	1 27	14 43	0 33	12 2	0 48	5 43	1 17	5 32	0 44	8 53	0 46	5 18	7 47	21 13	21 18	3 15		n.a.
S 4	4 30	5 31	4 45	5 5	1 32	0 4	1 28	14 29	0 34	12 6	0 48	5 45	1 17	5 30	0 44	8 53	0 46	5 19	7 46	21 11	21 18	3 18		n.a.
M 5	4 8	0 31	4 20	5 29	1 48	0s24	1 28	14 16	0 35	12 9	0 48	5 48	1 17	5 29	0 44	8 52	0 46	5 19	7 46	21 9	21 17	3 21		n.a.
T 6	3 46	4s28	3 43	5 51	2 5	0 52	1 29	14 2	0 35	12 13	0 48	5 51	1 17	5 28	0 44	8 51	0 46	5 20	7 46	21 8	21 17	3 24		n.a.
W 7	3 24	9 18	2 57	6 11	2 21	1 20	1 30	13 49	0 36	12 17	0 48	5 53	1 17	5 26	0 44	8 50	0 46	5 20	7 46	21 7	21 16	3 27		n.a.
T 8	3 1	13 48	2 2	6 29	2 38	1 48	1 30	13 35	0 37	12 20	0 48	5 56	1 17	5 25	0 44	8 49	0 46	5 21	7 46	21 6	21 16	3 30		n.a.
F 9	2 39	17 48	1 3	6 46	2 55	2 15	1 31	13 21	0 38	12 24	0 48	5 58	1 17	5 24	0 44	8 49	0 46	5 21	7 46	21 6	21 15	3 33		n.a.
S 10	2 17	21 8	0s 1	7 1	3 11	2 43	1 31	13 7	0 38	12 28	0 48	6 1	1 17	5 22	0 44	8 48	0 46	5 22	7 46	21 6	21 15	3 36		n.a.
S 11	1 55	23 34	1 5	7 13	3 27	3 11	1 31	12 53	0 39	12 31	0 48	6 4	1 17	5 21	0 44	8 47	0 46	5 22	7 46	21 6	21 14	3 39		n.a.
M12	1 32	24 54	2 9	7 24	3 43	3 38	1 32	12 39	0 40	12 35	0 48	6 6	1 17	5 20	0 44	8 46	0 46	5 23	7 46	21 6	21 14	3 42		n.a.
T 13	1 10	24 57	3 7	7 33	3 58	4 6	1 32	12 24	0 40	12 39	0 48	6 9	1 17	5 18	0 44	8 46	0 46	5 23	7 46	21 5	21 13	3 45		n.a.
W14	0 48	23 34	3 57	7 39	4 13	4 33	1 32	12 10	0 41	12 42	0 48	6 12	1 17	5 17	0 44	8 45	0 46	5 24	7 46	21 5	21 13	3 48		n.a.
T 15	0 25	20 44	4 36	7 43	4 26	5 1	1 32	11 56	0 42	12 46	0 48	6 14	1 17	5 16	0 44	8 44	0 46	5 25	7 46	21 4	21 12	3 51		n.a.
F 16	0 3	16 34	4 58	7 45	4 39	5 28	1 32	11 41	0 42	12 50	0 48	6 17	1 17	5 14	0 44	8 43	0 46	5 25	7 46	21 3	21 12	3 54		n.a.
S 17	0s19	11 17	5 2	7 45	4 50	5 55	1 32	11 26	0 43	12 54	0 47	6 20	1 17	5 13	0 44	8 43	0 46	5 26	7 46	21 1	21 11	3 56		n.a.
S 18	0 42	5 13	4 44	7 43	5 1	6 22	1 32	11 12	0 44	12 57	0 47	6 22	1 17	5 12	0 44	8 42	0 46	5 26	7 45	21 0	21 11	3 59		n.a.
M19	1 4	1n13	4 7	7 38	5 10	6 49	1 32	10 57	0 44	13 1	0 47	6 25	1 17	5 10	0 44	8 41	0 46	5 27	7 45	20 58	21 11	4 2		n.a.
T 20	1 26	7 34	3 12	7 32	5 17	7 16	1 31	10 42	0 45	13 5	0 47	6 28	1 17	5 9	0 44	8 40	0 46	5 27	7 45	20 57	21 10	4 5		n.a.
W21	1 48	13 25	2 4	7 23	5 23	7 42	1 31	10 27	0 46	13 9	0 47	6 30	1 17	5 8	0 44	8 40	0 46	5 28	7 45	20 56	21 10	4 8		n.a.
T 22	2 11	18 21	0 50	7 13	5 27	8 9	1 31	10 12	0 46	13 13	0 47	6 33	1 17	5 6	0 44	8 39	0 46	5 28	7 45	20 56	21 9	4 11		n.a.
F 23	2 33	22 4	0n26	7 2	5 30	8 35	1 30	9 57	0 47	13 16	0 47	6 36	1 17	5 5	0 44	8 38	0 46	5 29	7 45	20 56	21 9	4 14		n.a.
S 24	2 55	24 22	1 38	6 50	5 30	9 1	1 30	9 42	0 48	13 20	0 47	6 39	1 17	5 4	0 44	8 38	0 46	5 29	7 45	20 56	21 8	4 17		n.a.
S 25	3 17	25 11	2 43	6 36	5 30	9 27	1 29	9 27	0 48	13 24	0 47	6 41	1 17	5 3	0 44	8 37	0 46	5 30	7 45	20 56	21 8	4 20		n.a.
M26	3 39	24 34	3 37	6 22	5 27	9 53	1 28	9 12	0 49	13 28	0 47	6 44	1 17	5 1	0 44	8 36	0 46	5 31	7 45	20 56	21 7	4 23		n.a.
T 27	4 1	22 40	4 19	6 7	5 23	10 18	1 28	8 56	0 50	13 32	0 47	6 47	1 18	5 0	0 44	8 35	0 46	5 31	7 45	20 56	21 7	4 26		n.a.
W28	4 23	19 43	4 48	5 52	5 17	10 43	1 27	8 41	0 50	13 35	0 47	6 49	1 18	4 59	0 44	8 35	0 46	5 32	7 45	20 55	21 6	4 29		n.a.
T 29	4 45	15 57	5 3	5 36	5 10	11 8	1 26	8 26	0 51	13 39	0 47	6 52	1 18	4 58	0 44	8 34	0 46	5 32	7 45	20 54	21 6	4 32		n.a.
F 30	5s 7	11n34	5n 4	5s22	5s 1	11s33	1n25	8n10	0n51	13s43	0n47	6s55	1n18	4n56	0n44	8n33	0s46	5s33	7n45	20n52	21n 5	4s35		n.a.

Julian Day Number = 4519426.5, Delta T = 28h56m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'06, Lahiri = 103°52'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 15	14♎15'45	24♍ 3	1°R40	6♏22	11♍23	10♏21	21♎30	19♍ 1	5♍26	5♏10	6°R40	8♊ 9	21♎25	n.a.	S 1
S 2	1 0 11	15°13'18	5♎59	1♎31	7°35	12° 6	10°33	21°38	19° 4	5°28	5°12	6♊30	8° 6	21°31	n.a.	S 2
M 3	1 4 8	16°10'51	17°50	1°D27	8°48	12°49	10°46	21°45	19° 7	5°30	5°13	6°21	8° 3	21°38	n.a.	M 3
T 4	1 8 4	17° 8'24	29°39	1°28	10° 1	13°32	10°59	21°53	19°11	5°32	5°15	6°14	8° 0	21°45	n.a.	T 4
W 5	1 12 1	18° 5'56	11♏28	1°34	11°14	14°16	11°11	22° 1	19°14	5°33	5°17	6° 9	7°56	21°51	n.a.	W 5
T 6	1 15 58	19° 3'29	23°19	1°45	12°27	14°59	11°24	22° 8	19°17	5°35	5°19	6° 6	7°53	21°58	n.a.	T 6
F 7	1 19 54	20° 1'01	5♐16	2° 1	13°40	15°42	11°37	22°16	19°20	5°37	5°20	6°D 5	7°50	22° 5	n.a.	F 7
S 8	1 23 51	20°58'33	17°20	2°23	14°53	16°24	11°49	22°24	19°23	5°39	5°22	6° 5	7°47	22°12	n.a.	S 8
S 9	1 27 47	21°56'05	29°37	2°51	16° 6	17° 7	12° 2	22°31	19°27	5°40	5°24	6° 7	7°44	22°18	n.a.	S 9
M10	1 31 44	22°53'36	12♑11	3°23	17°19	17°50	12°15	22°39	19°30	5°42	5°26	6° 8	7°41	22°25	n.a.	M10
T 11	1 35 40	23°51'08	25° 6	4° 2	18°32	18°33	12°28	22°46	19°33	5°44	5°28	6°R 9	7°37	22°32	n.a.	T 11
W12	1 39 37	24°48'39	8♒26	4°45	19°44	19°15	12°41	22°54	19°36	5°45	5°29	6° 8	7°34	22°38	n.a.	W12
T 13	1 43 33	25°46'10	22°13	5°34	20°57	19°58	12°54	23° 2	19°39	5°47	5°31	6° 5	7°31	22°45	n.a.	T 13
F 14	1 47 30	26°43'40	6♓29	6°28	22°10	20°41	13° 7	23° 9	19°42	5°48	5°33	6° 1	7°28	22°52	n.a.	F 14
S 15	1 51 26	27°41'11	21°10	7°27	23°23	21°23	13°19	23°17	19°45	5°50	5°35	5°56	7°25	22°58	n.a.	S 15
S 16	1 55 23	28°38'41	6♈12	8°31	24°35	22° 5	13°32	23°25	19°48	5°51	5°37	5°51	7°21	23° 5	n.a.	S 16
M17	1 59 20	29°36'12	21°25	9°40	25°48	22°48	13°45	23°32	19°51	5°53	5°38	5°46	7°18	23°12	n.a.	M17
T 18	2 3 16	0♏33'43	6♉40	10°55	27° 1	23°30	13°58	23°40	19°54	5°54	5°40	5°42	7°15	23°18	n.a.	T 18
W19	2 7 13	1°31'14	21°47	12°14	28°13	24°12	14°11	23°47	19°57	5°56	5°42	5°40	7°12	23°25	n.a.	W19
T 20	2 11 9	2°28'45	6♊36	13°37	29°26	24°54	14°25	23°55	19°59	5°57	5°44	5°D39	7° 9	23°32	n.a.	T 20
F 21	2 15 6	3°26'17	21° 2	15° 6	0♐38	25°36	14°38	24° 2	20° 2	5°59	5°46	5°40	7° 6	23°38	n.a.	F 21
S 22	2 19 2	4°23'50	5♋ 1	16°38	1°51	26°18	14°51	24°10	20° 5	6° 0	5°47	5°41	7° 2	23°45	n.a.	S 22
S 23	2 22 59	5°21'23	18°33	18°15	3° 3	27° 0	15° 4	24°18	20° 8	6° 1	5°49	5°42	6°59	23°52	n.a.	S 23
M24	2 26 55	6°18'57	1♌40	19°56	4°16	27°42	15°17	24°25	20°11	6° 3	5°51	5°R43	6°56	23°58	n.a.	M24
T 25	2 30 52	7°16'32	14°26	21°41	5°28	28°24	15°30	24°33	20°13	6° 4	5°53	5°43	6°53	24° 5	n.a.	T 25
W26	2 34 49	8°14'07	26°52	23°29	6°40	29° 6	15°43	24°40	20°16	6° 5	5°55	5°42	6°50	24°12	n.a.	W26
T 27	2 38 45	9°11'43	9♍ 5	25°20	7°53	29°47	15°56	24°48	20°19	6° 7	5°57	5°39	6°47	24°18	n.a.	T 27
F 28	2 42 42	10° 9'20	21° 7	27°14	9° 5	0♎29	16° 9	24°55	20°21	6° 8	5°58	5°36	6°43	24°25	n.a.	F 28
S 29	2 46 38	11° 6'57	3♎ 2	29°11	10°17	1°11	16°23	25° 3	20°24	6° 9	6° 0	5°32	6°40	24°32	n.a.	S 29
S 30	2 50 35	12° 4'35	14°52	1♏ 9	11°30	1°52	16°36	25°10	20°26	6°10	6° 2	5°28	6°37	24°38	n.a.	S 30
M31	2 54 31	13♏ 2'14	26♎42	3♏10	12♐42	2♎33	16♏49	25♎17	20♍29	6♍11	6♏ 4	5♊24	6♊34	24♎45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s29	6n47	4n52	5s 7	4s51	11s58	1n24	7n55	0n52	13s47	0n47	6s58	1n18	4n55	0n44	8n33	0s47	5s33	7n45	20n51	21n 5	4s38		n.a.
S 2	5 50	1 47	4 27	4 54	4 40	12 22	1 23	7 39	0 53	13 51	0 47	7 0	1 18	4 54	0 44	8 32	0 47	5 34	7 45	20 49	21 4	4 41		n.a.
M 3	6 12	3s15	3 50	4 41	4 28	12 46	1 21	7 24	0 53	13 55	0 47	7 3	1 18	4 53	0 44	8 31	0 47	5 34	7 45	20 47	21 4	4 44		n.a.
T 4	6 33	8 11	3 3	4 29	4 15	13 9	1 20	7 8	0 54	13 58	0 47	7 6	1 18	4 51	0 44	8 31	0 47	5 35	7 45	20 46	21 3	4 47		n.a.
W 5	6 55	12 49	2 9	4 19	4 2	13 33	1 19	6 53	0 55	14 2	0 47	7 8	1 18	4 50	0 44	8 30	0 47	5 35	7 45	20 45	21 3	4 50		n.a.
T 6	7 16	17 0	1 8	4 10	3 47	13 56	1 17	6 37	0 55	14 6	0 47	7 11	1 18	4 49	0 44	8 30	0 47	5 36	7 45	20 45	21 2	4 53		n.a.
F 7	7 37	20 32	0 4	4 3	3 32	14 18	1 16	6 21	0 56	14 10	0 47	7 14	1 18	4 48	0 44	8 29	0 47	5 37	7 45	20 45	21 2	4 56		n.a.
S 8	7 58	23 13	1s 1	3 57	3 17	14 41	1 14	6 6	0 56	14 14	0 47	7 17	1 18	4 47	0 44	8 28	0 47	5 37	7 45	20 45	21 1	4 59		n.a.
S 9	8 19	24 52	2 4	3 53	3 1	15 3	1 13	5 50	0 57	14 18	0 47	7 19	1 18	4 45	0 44	8 28	0 47	5 38	7 45	20 45	21 1	5 2		n.a.
M10	8 40	25 18	3 3	3 51	2 45	15 24	1 11	5 34	0 58	14 21	0 47	7 22	1 18	4 44	0 44	8 27	0 47	5 38	7 45	20 45	21 0	5 5		n.a.
T 11	9 1	24 23	3 55	3 51	2 29	15 46	1 9	5 19	0 58	14 25	0 47	7 25	1 18	4 43	0 45	8 26	0 47	5 39	7 45	20 45	21 0	5 8		n.a.
W12	9 22	22 6	4 35	3 53	2 13	16 7	1 8	5 3	0 59	14 29	0 47	7 27	1 18	4 42	0 45	8 26	0 47	5 39	7 45	20 45	20 59	5 11		n.a.
T 13	9 42	18 30	5 2	3 57	1 57	16 27	1 6	4 47	0 59	14 33	0 47	7 30	1 18	4 41	0 45	8 25	0 47	5 40	7 45	20 45	20 59	5 14		n.a.
F 14	10 2	13 43	5 11	4 3	1 40	16 47	1 4	4 31	1 0	14 37	0 47	7 33	1 18	4 40	0 45	8 25	0 47	5 40	7 45	20 44	20 58	5 17		n.a.
S 15	10 22	8 1	5 0	4 11	1 25	17 7	1 2	4 16	1 1	14 40	0 47	7 35	1 18	4 38	0 45	8 24	0 47	5 41	7 45	20 43	20 58	5 20		n.a.
S 16	10 42	1 44	4 28	4 21	1 9	17 26	1 0	4 0	1 1	14 44	0 47	7 38	1 19	4 37	0 45	8 24	0 47	5 41	7 45	20 42	20 57	5 23		n.a.
M17	11 2	4n45	3 38	4 33	0 54	17 45	0 58	3 44	1 2	14 48	0 47	7 41	1 19	4 36	0 45	8 23	0 47	5 42	7 45	20 41	20 57	5 26		n.a.
T 18	11 22	10 59	2 32	4 48	0 39	18 4	0 56	3 28	1 2	14 52	0 47	7 43	1 19	4 35	0 45	8 22	0 47	5 42	7 45	20 41	20 56	5 29		n.a.
W19	11 41	16 31	1 15	5 5	0 24	18 22	0 53	3 13	1 3	14 55	0 47	7 46	1 19	4 34	0 45	8 22	0 47	5 43	7 45	20 40	20 56	5 32		n.a.
T 20	12 1	20 55	0n 5	5 24	0 10	18 39	0 51	2 57	1 3	14 59	0 47	7 49	1 19	4 33	0 45	8 21	0 47	5 44	7 46	20 40	20 55	5 35		n.a.
F 21	12 20	23 53	1 23	5 45	0n 3	18 57	0 49	2 41	1 4	15 3	0 47	7 51	1 19	4 32	0 45	8 21	0 47	5 44	7 46	20 40	20 55	5 38		n.a.
S 22	12 39	25 16	2 34	6 8	0 16	19 13	0 46	2 25	1 5	15 7	0 47	7 54	1 19	4 31	0 45	8 20	0 47	5 45	7 46	20 41	20 54	5 41		n.a.
S 23	12 57	25 5	3 34	6 33	0 28	19 29	0 44	2 10	1 5	15 10	0 47	7 57	1 19	4 30	0 45	8 20	0 47	5 45	7 46	20 41	20 54	5 44		n.a.
M24	13 16	23 29	4 20	6 59	0 39	19 45	0 41	1 54	1 6	15 14	0 47	7 59	1 19	4 29	0 45	8 19	0 47	5 46	7 46	20 41	20 53	5 47		n.a.
T 25	13 34	20 44	4 52	7 28	0 49	20 0	0 39	1 38	1 6	15 18	0 47	8 2	1 19	4 28	0 45	8 19	0 47	5 46	7 46	20 41	20 53	5 50		n.a.
W26	13 53	17 5	5 10	7 58	0 59	20 15	0 36	1 23	1 7	15 21	0 47	8 4	1 19	4 27	0 45	8 18	0 47	5 47	7 46	20 41	20 52	5 53		n.a.
T 27	14 11	12 48	5 13	8 30	1 7	20 29	0 34	1 7	1 7	15 25	0 47	8 7	1 19	4 26	0 45	8 18	0 47	5 47	7 46	20 40	20 52	5 56		n.a.
F 28	14 28	8 5	5 2	9 2	1 15	20 43	0 31	0 51	1 8	15 29	0 47	8 9	1 19	4 25	0 45	8 17	0 47	5 48	7 46	20 40	20 51	5 59		n.a.
S 29	14 46	3 6	4 38	9 36	1 22	20 56	0 28	0 36	1 8	15 32	0 47	8 12	1 20	4 24	0 45	8 17	0 47	5 48	7 46	20 39	20 51	6 2		n.a.
S 30	15 3	1s57	4 3	10 11	1 28	21 8	0 26	0 20	1 9	15 36	0 47	8 15	1 20	4 23	0 45	8 17	0 47	5 49	7 46	20 38	20 50	6 5		n.a.
M31	15s20	6s57	3n17	10s47	1n33	21s20	0n23	0n 5	1n10	15s40	0n47	8s17	1n20	4n22	0n45	8n16	0s47	5s49	7n46	20n38	20n49	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 4519456.5, Delta T = 28h56m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'10, Lahiri = 103°52'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 28	13♏59'53	8♏32	5♏12	13♐54	3♎15	17♏ 2	25♎25	20♍31	6♍12	6♏ 6	5°R21	6♊31	24♎52	n.a.	T 1
W 2	3 2 24	14°57'34	20°25	7°14	15° 6	3°56	17°15	25°32	20°34	6°14	6° 8	5♊19	6°27	24°59	n.a.	W 2
T 3	3 6 21	15°55'14	2♐22	9°18	16°18	4°37	17°29	25°39	20°36	6°15	6° 9	5°D19	6°24	25° 5	n.a.	T 3
F 4	3 10 17	16°52'56	14°27	11°22	17°30	5°18	17°42	25°47	20°38	6°16	6°11	5°19	6°21	25°12	n.a.	F 4
S 5	3 14 14	17°50'38	26°42	13°26	18°42	5°59	17°55	25°54	20°41	6°17	6°13	5°20	6°18	25°19	n.a.	S 5
S 6	3 18 10	18°48'21	9♑ 8	15°29	19°54	6°40	18° 8	26° 1	20°43	6°18	6°15	5°21	6°15	25°25	n.a.	S 6
M 7	3 22 7	19°46'04	21°49	17°33	21° 6	7°21	18°21	26° 9	20°45	6°18	6°17	5°22	6°12	25°32	n.a.	M 7
T 8	3 26 4	20°43'47	4♒47	19°35	22°18	8° 2	18°35	26°16	20°47	6°19	6°18	5°23	6° 8	25°39	n.a.	T 8
W 9	3 30 0	21°41'32	18° 6	21°37	23°30	8°43	18°48	26°23	20°49	6°20	6°20	5°R24	6° 5	25°45	n.a.	W 9
T 10	3 33 57	22°39'16	1♓47	23°38	24°42	9°23	19° 1	26°30	20°52	6°21	6°22	5°24	6° 2	25°52	n.a.	T 10
F 11	3 37 53	23°37'01	15°51	25°38	25°54	10° 4	19°14	26°37	20°54	6°22	6°24	5°23	5°59	25°59	n.a.	F 11
S 12	3 41 50	24°34'47	0♈17	27°36	27° 5	10°45	19°27	26°44	20°56	6°23	6°25	5°22	5°56	26° 5	n.a.	S 12
S 13	3 45 46	25°32'33	15° 1	29°34	28°17	11°25	19°40	26°51	20°58	6°23	6°27	5°21	5°52	26°12	n.a.	S 13
M14	3 49 43	26°30'20	29°59	1♐30	29°29	12° 5	19°54	26°58	21° 0	6°24	6°29	5°20	5°49	26°19	n.a.	M14
T 15	3 53 39	27°28'08	15♉ 1	3°25	0♑40	12°46	20° 7	27° 5	21° 1	6°25	6°31	5°19	5°46	26°25	n.a.	T 15
W16	3 57 36	28°25'57	0♊ 0	5°18	1°52	13°26	20°20	27°12	21° 3	6°25	6°32	5°D19	5°43	26°32	n.a.	W16
T 17	4 1 32	29°23'47	14°48	7°10	3° 4	14° 6	20°33	27°19	21° 5	6°26	6°34	5°19	5°40	26°39	n.a.	T 17
F 18	4 5 29	0♐21'38	29°17	9° 1	4°15	14°46	20°46	27°26	21° 7	6°27	6°36	5°19	5°37	26°45	n.a.	F 18
S 19	4 9 25	1°19'30	13♋22	10°51	5°27	15°26	20°59	27°33	21° 9	6°27	6°37	5°20	5°33	26°52	n.a.	S 19
S 20	4 13 22	2°17'24	27° 1	12°39	6°38	16° 6	21°12	27°39	21°10	6°28	6°39	5°20	5°30	26°59	n.a.	S 20
M21	4 17 19	3°15'18	10♌15	14°25	7°49	16°46	21°25	27°46	21°12	6°28	6°41	5°20	5°27	27° 5	n.a.	M21
T 22	4 21 15	4°13'14	23° 4	16°11	9° 1	17°26	21°38	27°53	21°13	6°29	6°42	5°20	5°24	27°12	n.a.	T 22
W23	4 25 12	5°11'12	5♍33	17°55	10°12	18° 6	21°51	28° 0	21°15	6°29	6°44	5°20	5°21	27°19	n.a.	W23
T 24	4 29 8	6° 9'11	17°46	19°38	11°23	18°45	22° 4	28° 6	21°16	6°29	6°46	5°20	5°18	27°25	n.a.	T 24
F 25	4 33 5	7° 7'11	29°47	21°19	12°34	19°25	22°17	28°13	21°18	6°30	6°47	5°20	5°14	27°32	n.a.	F 25
S 26	4 37 1	8° 5'12	11♎39	22°59	13°46	20° 4	22°30	28°19	21°19	6°30	6°49	5°21	5°11	27°39	n.a.	S 26
S 27	4 40 58	9° 3'15	23°29	24°38	14°57	20°44	22°43	28°26	21°21	6°30	6°51	5°21	5° 8	27°45	n.a.	S 27
M28	4 44 54	10° 1'20	5♏18	26°16	16° 8	21°23	22°56	28°32	21°22	6°31	6°52	5°22	5° 5	27°52	n.a.	M28
T 29	4 48 51	10°59'25	17°12	27°53	17°19	22° 2	23° 9	28°38	21°23	6°31	6°54	5°22	5° 2	27°59	n.a.	T 29
W30	4 52 47	11♐57'33	29♏11	29♐28	18♑30	22♎41	23♏21	28♎45	21♍24	6♍31	6♏55	5♊22	4♊58	28♎ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s37	11s43	2n22	11s23	1n36	21s32	0n20	0s11	1n10	15s43	0n47	8s20	1n20	4n21	0n45	8n16	0s47	5s49	7n46	20n37	20n49	6s10		n.a.
W 2	15 53	16 4	1 21	11 59	1 39	21 43	0 17	0 26	1 11	15 47	0 47	8 22	1 20	4 20	0 45	8 15	0 47	5 50	7 47	20 37	20 48	6 13		n.a.
T 3	16 10	19 49	0 16	12 36	1 41	21 53	0 14	0 42	1 11	15 50	0 47	8 25	1 20	4 20	0 45	8 15	0 47	5 50	7 47	20 37	20 48	6 16		n.a.
F 4	16 26	22 45	0s50	13 12	1 43	22 3	0 11	0 57	1 12	15 54	0 47	8 27	1 20	4 19	0 45	8 15	0 47	5 51	7 47	20 37	20 47	6 19		n.a.
S 5	16 42	24 41	1 55	13 49	1 43	22 12	0 8	1 12	1 12	15 57	0 47	8 30	1 20	4 18	0 45	8 14	0 47	5 51	7 47	20 37	20 47	6 22		n.a.
S 6	16 57	25 26	2 56	14 24	1 42	22 20	0 5	1 28	1 13	16 1	0 47	8 32	1 20	4 17	0 45	8 14	0 47	5 52	7 47	20 37	20 46	6 25		n.a.
M 7	17 12	24 52	3 50	14 59	1 41	22 28	0 2	1 43	1 13	16 4	0 47	8 34	1 20	4 16	0 45	8 14	0 47	5 52	7 47	20 37	20 46	6 28		n.a.
T 8	17 27	22 58	4 33	15 34	1 39	22 36	0s 1	1 58	1 14	16 8	0 47	8 37	1 21	4 15	0 45	8 13	0 47	5 53	7 47	20 38	20 45	6 31		n.a.
W 9	17 42	19 48	5 3	16 8	1 36	22 43	0 4	2 13	1 14	16 11	0 47	8 39	1 21	4 15	0 45	8 13	0 47	5 53	7 47	20 38	20 45	6 34		n.a.
T 10	17 57	15 29	5 16	16 41	1 33	22 49	0 7	2 29	1 15	16 15	0 47	8 42	1 21	4 14	0 46	8 13	0 47	5 54	7 47	20 38	20 44	6 37		n.a.
F 11	18 11	10 14	5 12	17 12	1 29	22 55	0 10	2 44	1 15	16 18	0 47	8 44	1 21	4 13	0 46	8 12	0 47	5 54	7 48	20 38	20 44	6 40		n.a.
S 12	18 25	4 18	4 47	17 43	1 25	23 0	0 14	2 59	1 16	16 22	0 47	8 46	1 21	4 12	0 46	8 12	0 47	5 54	7 48	20 37	20 43	6 43		n.a.
S 13	18 38	2n 0	4 4	18 13	1 20	23 4	0 17	3 14	1 16	16 25	0 47	8 49	1 21	4 12	0 46	8 12	0 47	5 55	7 48	20 37	20 43	6 46		n.a.
M14	18 51	8 17	3 4	18 41	1 15	23 8	0 20	3 28	1 17	16 29	0 47	8 51	1 21	4 11	0 46	8 11	0 47	5 55	7 48	20 37	20 42	6 49		n.a.
T 15	19 4	14 9	1 50	19 9	1 9	23 11	0 23	3 43	1 17	16 32	0 47	8 53	1 21	4 10	0 46	8 11	0 47	5 56	7 48	20 37	20 42	6 52		n.a.
W16	19 17	19 8	0 29	19 35	1 3	23 13	0 26	3 58	1 18	16 35	0 47	8 56	1 22	4 10	0 46	8 11	0 47	5 56	7 48	20 37	20 41	6 55		n.a.
T 17	19 29	22 50	0n52	20 0	0 57	23 15	0 30	4 13	1 18	16 39	0 48	8 58	1 22	4 9	0 46	8 11	0 47	5 56	7 48	20 37	20 40	6 58		n.a.
F 18	19 41	24 57	2 9	20 23	0 50	23 17	0 33	4 27	1 19	16 42	0 48	9 0	1 22	4 8	0 46	8 10	0 47	5 57	7 49	20 37	20 40	7 1		n.a.
S 19	19 53	25 24	3 16	20 46	0 43	23 17	0 36	4 42	1 19	16 45	0 48	9 3	1 22	4 8	0 46	8 10	0 47	5 57	7 49	20 37	20 39	7 4		n.a.
S 20	20 4	24 16	4 9	21 7	0 36	23 17	0 39	4 56	1 19	16 49	0 48	9 5	1 22	4 7	0 46	8 10	0 47	5 58	7 49	20 37	20 39	7 7		n.a.
M21	20 15	21 50	4 48	21 26	0 29	23 17	0 43	5 11	1 20	16 52	0 48	9 7	1 22	4 6	0 46	8 10	0 47	5 58	7 49	20 37	20 38	7 10		n.a.
T 22	20 25	18 22	5 10	21 45	0 21	23 16	0 46	5 25	1 20	16 55	0 48	9 9	1 22	4 6	0 46	8 10	0 47	5 58	7 49	20 37	20 38	7 13		n.a.
W23	20 36	14 10	5 18	22 2	0 14	23 14	0 49	5 40	1 21	16 58	0 48	9 11	1 23	4 5	0 46	8 9	0 47	5 59	7 49	20 37	20 37	7 16		n.a.
T 24	20 45	9 29	5 10	22 18	0 6	23 12	0 52	5 54	1 21	17 1	0 48	9 13	1 23	4 5	0 46	8 9	0 47	5 59	7 49	20 37	20 37	7 19		n.a.
F 25	20 55	4 32	4 49	22 33	0s 2	23 9	0 56	6 8	1 22	17 5	0 48	9 16	1 23	4 4	0 46	8 9	0 47	5 59	7 50	20 37	20 36	7 22		n.a.
S 26	21 4	0s32	4 16	22 47	0 10	23 5	0 59	6 22	1 22	17 8	0 48	9 18	1 23	4 4	0 46	8 9	0 47	6 0	7 50	20 37	20 36	7 25		n.a.
S 27	21 13	5 35	3 32	22 59	0 17	23 1	1 2	6 36	1 23	17 11	0 48	9 20	1 23	4 3	0 46	8 9	0 47	6 0	7 50	20 37	20 35	7 28		n.a.
M28	21 21	10 26	2 39	23 10	0 25	22 56	1 5	6 50	1 23	17 14	0 48	9 22	1 23	4 3	0 46	8 9	0 48	6 0	7 50	20 37	20 34	7 31		n.a.
T 29	21 30	14 55	1 39	23 20	0 33	22 51	1 9	7 4	1 24	17 17	0 48	9 24	1 23	4 2	0 46	8 9	0 48	6 1	7 50	20 37	20 34	7 34		n.a.
W30	21s37	18s53	0n34	23s29	0s41	22s45	1s12	7s17	1n24	17s20	0n48	9s26	1n24	4n 2	0n46	8n 9	0s48	6s 1	7n51	20n37	20n33	7s37		n.a.

Julian Day Number = 4519487.5, Delta T = 28h57m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'14, Lahiri = 103°52'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7661

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 44	12♐55'41	11♐19	1♑ 2	19♑41	23♎20	23♏34	28♎51	21♍26	6♍31	6♏57	5°R22	4♊55	28♎12	n.a.	T 1
F 2	5 0 40	13°53'51	23°38	2°35	20°52	24° 0	23°47	28°57	21°27	6°31	6°58	5♊22	4°52	28°19	n.a.	F 2
S 3	5 4 37	14°52'03	6♑ 8	4° 7	22° 2	24°38	24° 0	29° 3	21°28	6°31	7° 0	5°21	4°49	28°25	n.a.	S 3
S 4	5 8 34	15°50'15	18°52	5°37	23°13	25°17	24°12	29° 9	21°29	6°31	7° 1	5°20	4°46	28°32	n.a.	S 4
M 5	5 12 30	16°48'29	1♒49	7° 7	24°24	25°56	24°25	29°15	21°30	6°R31	7° 3	5°18	4°43	28°39	n.a.	M 5
T 6	5 16 27	17°46'43	15° 0	8°35	25°35	26°35	24°38	29°21	21°31	6°31	7° 4	5°17	4°39	28°45	n.a.	T 6
W 7	5 20 23	18°44'59	28°27	10° 2	26°45	27°13	24°50	29°27	21°31	6°31	7° 6	5°16	4°36	28°52	n.a.	W 7
T 8	5 24 20	19°43'16	12♓ 9	11°28	27°56	27°52	25° 3	29°33	21°32	6°31	7° 7	5°15	4°33	28°59	n.a.	T 8
F 9	5 28 16	20°41'34	26° 6	12°53	29° 6	28°30	25°15	29°38	21°33	6°31	7° 9	5°D15	4°30	29° 5	n.a.	F 9
S 10	5 32 13	21°39'53	10♈18	14°16	0♒17	29° 9	25°28	29°44	21°34	6°31	7°10	5°15	4°27	29°12	n.a.	S 10
S 11	5 36 9	22°38'14	24°42	15°38	1°27	29°47	25°40	29°50	21°34	6°31	7°11	5°16	4°24	29°19	n.a.	S 11
M12	5 40 6	23°36'35	9♉16	16°59	2°38	0♏25	25°53	29°55	21°35	6°31	7°13	5°18	4°20	29°25	n.a.	M12
T 13	5 44 2	24°34'58	23°54	18°18	3°48	1° 3	26° 5	0♏ 1	21°35	6°30	7°14	5°19	4°17	29°32	n.a.	T 13
W14	5 47 59	25°33'22	8♊33	19°37	4°58	1°41	26°17	0° 6	21°36	6°30	7°15	5°R19	4°14	29°39	n.a.	W14
T 15	5 51 56	26°31'48	23° 4	20°53	6° 8	2°19	26°29	0°12	21°36	6°30	7°17	5°18	4°11	29°45	n.a.	T 15
F 16	5 55 52	27°30'15	7♋23	22° 8	7°18	2°57	26°42	0°17	21°37	6°29	7°18	5°16	4° 8	29°52	n.a.	F 16
S 17	5 59 49	28°28'43	21°23	23°22	8°28	3°34	26°54	0°22	21°37	6°29	7°19	5°13	4° 5	29°59	n.a.	S 17
S 18	6 3 45	29°27'14	5♌ 2	24°34	9°38	4°12	27° 6	0°27	21°37	6°29	7°21	5°10	4° 1	0♏ 5	n.a.	S 18
M19	6 7 42	0♑25'46	18°18	25°44	10°48	4°50	27°18	0°32	21°38	6°28	7°22	5° 6	3°58	0°12	n.a.	M19
T 20	6 11 38	1°24'19	1♍11	26°52	11°58	5°27	27°30	0°37	21°38	6°28	7°23	5° 3	3°55	0°19	n.a.	T 20
W21	6 15 35	2°22'55	13°42	27°59	13° 8	6° 4	27°42	0°42	21°38	6°27	7°24	5° 0	3°52	0°25	n.a.	W21
T 22	6 19 31	3°21'32	25°57	29° 3	14°17	6°42	27°53	0°47	21°38	6°27	7°25	4°59	3°49	0°32	n.a.	T 22
F 23	6 23 28	4°20'11	7♎58	0♒ 5	15°27	7°19	28° 5	0°52	21°R38	6°26	7°27	4°D59	3°45	0°39	n.a.	F 23
S 24	6 27 25	5°18'52	19°51	1° 4	16°37	7°56	28°17	0°56	21°38	6°25	7°28	5° 0	3°42	0°45	n.a.	S 24
S 25	6 31 21	6°17'35	1♏40	2° 1	17°46	8°33	28°29	1° 1	21°38	6°25	7°29	5° 1	3°39	0°52	n.a.	S 25
M26	6 35 18	7°16'20	13°31	2°55	18°55	9°10	28°40	1° 6	21°38	6°24	7°30	5° 3	3°36	0°59	n.a.	M26
T 27	6 39 14	8°15'07	25°27	3°46	20° 5	9°47	28°52	1°10	21°38	6°23	7°31	5° 4	3°33	1° 5	n.a.	T 27
W28	6 43 11	9°13'55	7♐34	4°33	21°14	10°23	29° 3	1°14	21°37	6°23	7°32	5°R 5	3°30	1°12	n.a.	W28
T 29	6 47 7	10°12'45	19°53	5°17	22°23	11° 0	29°15	1°19	21°37	6°22	7°33	5° 4	3°26	1°19	n.a.	T 29
F 30	6 51 4	11°11'38	2♑27	5°57	23°32	11°36	29°26	1°23	21°37	6°21	7°34	5° 1	3°23	1°25	n.a.	F 30
S 31	6 55 0	12♑10'31	15♑17	6♒32	24♒41	12♏13	29♏37	1♏27	21♍36	6♍20	7♏35	4♊56	3♊20	1♏32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	22s 5	0s33	23s37	0s49	22s38	1s15	7s31	1n24	17s23	0n48	9s28	1n24	4n 2	0n46	8n 8	0s48	6s 1	7n51	20n37	20n33	7s40		n.a.
F 2	21 51	24 18	1 40	23 44	0 57	22 31	1 18	7 45	1 25	17 26	0 48	9 30	1 24	4 1	0 46	8 8	0 48	6 1	7 51	20 37	20 32	7 43		n.a.
S 3	21 58	25 22	2 42	23 49	1 5	22 23	1 21	7 58	1 25	17 29	0 48	9 32	1 24	4 1	0 47	8 8	0 48	6 2	7 51	20 37	20 32	7 45		n.a.
S 4	22 4	25 7	3 38	23 54	1 13	22 15	1 24	8 12	1 26	17 32	0 48	9 34	1 24	4 1	0 47	8 8	0 48	6 2	7 51	20 37	20 31	7 48		n.a.
M 5	22 10	23 31	4 24	23 57	1 20	22 6	1 27	8 25	1 26	17 35	0 49	9 36	1 24	4 0	0 47	8 8	0 48	6 2	7 52	20 37	20 30	7 51		n.a.
T 6	22 15	20 38	4 57	24 0	1 28	21 56	1 30	8 38	1 26	17 38	0 49	9 38	1 24	4 0	0 47	8 8	0 48	6 3	7 52	20 36	20 30	7 54		n.a.
W 7	22 20	16 37	5 14	24 1	1 36	21 46	1 33	8 51	1 27	17 41	0 49	9 39	1 25	4 0	0 47	8 8	0 48	6 3	7 52	20 36	20 29	7 57		n.a.
T 8	22 25	11 41	5 14	24 2	1 43	21 36	1 36	9 4	1 27	17 44	0 49	9 41	1 25	3 59	0 47	8 8	0 48	6 3	7 52	20 36	20 29	8 0		n.a.
F 9	22 29	6 3	4 56	24 1	1 50	21 25	1 39	9 17	1 28	17 46	0 49	9 43	1 25	3 59	0 47	8 8	0 48	6 3	7 52	20 36	20 28	8 3		n.a.
S 10	22 33	0 1	4 19	24 0	1 57	21 13	1 42	9 30	1 28	17 49	0 49	9 45	1 25	3 59	0 47	8 8	0 48	6 4	7 53	20 36	20 28	8 6		n.a.
S 11	22 36	6n 6	3 26	23 58	2 4	21 1	1 45	9 43	1 29	17 52	0 49	9 47	1 25	3 59	0 47	8 8	0 48	6 4	7 53	20 36	20 27	8 9		n.a.
M12	22 39	11 59	2 19	23 55	2 11	20 48	1 48	9 55	1 29	17 55	0 49	9 48	1 26	3 58	0 47	8 8	0 48	6 4	7 53	20 37	20 27	8 12		n.a.
T 13	22 42	17 14	1 3	23 51	2 17	20 35	1 51	10 8	1 29	17 58	0 49	9 50	1 26	3 58	0 47	8 9	0 48	6 4	7 53	20 37	20 26	8 15		n.a.
W14	22 44	21 26	0n18	23 47	2 24	20 21	1 53	10 20	1 30	18 0	0 49	9 52	1 26	3 58	0 47	8 9	0 48	6 4	7 54	20 37	20 25	8 18		n.a.
T 15	22 45	24 14	1 36	23 41	2 30	20 7	1 56	10 32	1 30	18 3	0 49	9 53	1 26	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 54	20 37	20 25	8 21		n.a.
F 16	22 47	25 23	2 48	23 36	2 35	19 52	1 59	10 44	1 31	18 6	0 49	9 55	1 26	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 54	20 36	20 24	8 24		n.a.
S 17	22 47	24 53	3 47	23 29	2 41	19 37	2 1	10 57	1 31	18 8	0 50	9 57	1 26	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 54	20 36	20 24	8 27		n.a.
S 18	22 48	22 54	4 32	23 22	2 46	19 21	2 4	11 9	1 31	18 11	0 50	9 58	1 27	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 54	20 35	20 23	8 30		n.a.
M19	22 48	19 43	5 1	23 14	2 51	19 5	2 6	11 20	1 32	18 13	0 50	10 0	1 27	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 55	20 35	20 23	8 33		n.a.
T 20	22 48	15 40	5 13	23 6	2 56	18 48	2 9	11 32	1 32	18 16	0 50	10 1	1 27	3 58	0 47	8 9	0 48	6 5	7 55	20 34	20 22	8 36		n.a.
W21	22 47	11 2	5 10	22 57	3 0	18 31	2 11	11 44	1 32	18 18	0 50	10 3	1 27	3 58	0 47	8 10	0 48	6 5	7 55	20 34	20 21	8 39		n.a.
T 22	22 45	6 5	4 53	22 48	3 4	18 14	2 13	11 55	1 33	18 21	0 50	10 4	1 27	3 58	0 47	8 10	0 48	6 6	7 55	20 33	20 21	8 42		n.a.
F 23	22 44	0 59	4 24	22 39	3 7	17 56	2 15	12 7	1 33	18 23	0 50	10 6	1 28	3 58	0 47	8 10	0 48	6 6	7 56	20 33	20 20	8 45		n.a.
S 24	22 42	4s 6	3 43	22 29	3 10	17 38	2 17	12 18	1 34	18 26	0 50	10 7	1 28	3 58	0 48	8 10	0 48	6 6	7 56	20 33	20 20	8 47		n.a.
S 25	22 39	9 1	2 53	22 19	3 13	17 19	2 19	12 29	1 34	18 28	0 50	10 8	1 28	3 58	0 48	8 10	0 48	6 6	7 56	20 34	20 19	8 50		n.a.
M26	22 36	13 38	1 55	22 9	3 15	17 0	2 21	12 40	1 34	18 30	0 50	10 10	1 28	3 58	0 48	8 11	0 48	6 6	7 56	20 34	20 18	8 53		n.a.
T 27	22 33	17 46	0 52	21 59	3 16	16 40	2 23	12 51	1 35	18 33	0 50	10 11	1 28	3 58	0 48	8 11	0 48	6 6	7 57	20 34	20 18	8 56		n.a.
W28	22 29	21 13	0s14	21 48	3 17	16 20	2 25	13 2	1 35	18 35	0 51	10 12	1 29	3 58	0 48	8 11	0 48	6 6	7 57	20 34	20 17	8 59		n.a.
T 29	22 25	23 45	1 20	21 38	3 17	16 0	2 27	13 13	1 35	18 37	0 51	10 13	1 29	3 58	0 48	8 11	0 48	6 6	7 57	20 34	20 17	9 2		n.a.
F 30	22 21	25 10	2 24	21 28	3 17	15 39	2 28	13 23	1 36	18 40	0 51	10 15	1 29	3 59	0 48	8 12	0 48	6 6	7 58	20 34	20 16	9 5		n.a.
S 31	22s16	25s17	3s21	21s18	3s15	15s18	2s30	13s34	1n36	18s42	0n51	10s16	1n29	3n59	0n48	8n12	0s48	6s 6	7n58	20n33	20n16	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 4519517.5, Delta T = 28h57m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'19, Lahiri = 103°52'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 57	13♑ 9'27	28♑23	7♒ 3	25♒50	12♏49	29♏48	1♏31	21°R36	6°R20	7♏36	4°R50	3♊17	1♏39	n.a.	S 1
M 2	7 2 54	14° 8'24	11♒44	7°28	26°59	13°25	29°59	1°35	21♍35	6♍19	7°37	4♊44	3°14	1°45	n.a.	M 2
T 3	7 6 50	15° 7'23	25°18	7°48	28° 7	14° 1	0♐10	1°39	21°35	6°18	7°38	4°37	3°11	1°52	n.a.	T 3
W 4	7 10 47	16° 6'22	9♓ 3	8° 1	29°16	14°37	0°21	1°42	21°34	6°17	7°38	4°32	3° 7	1°59	n.a.	W 4
T 5	7 14 43	17° 5'24	22°57	8°R 8	0♓24	15°13	0°32	1°46	21°34	6°16	7°39	4°27	3° 4	2° 5	n.a.	T 5
F 6	7 18 40	18° 4'27	6♈57	8° 8	1°33	15°49	0°43	1°50	21°33	6°15	7°40	4°25	3° 1	2°12	n.a.	F 6
S 7	7 22 36	19° 3'31	21° 4	8° 0	2°41	16°25	0°54	1°53	21°32	6°14	7°41	4°D25	2°58	2°19	n.a.	S 7
S 8	7 26 33	20° 2'36	5♉14	7°44	3°49	17° 0	1° 4	1°56	21°31	6°13	7°42	4°25	2°55	2°25	n.a.	S 8
M 9	7 30 29	21° 1'43	19°26	7°20	4°57	17°35	1°15	2° 0	21°31	6°12	7°42	4°26	2°51	2°32	n.a.	M 9
T 10	7 34 26	22° 0'52	3♊39	6°47	6° 5	18°11	1°25	2° 3	21°30	6°11	7°43	4°R27	2°48	2°39	n.a.	T 10
W11	7 38 23	23° 0'02	17°51	6° 6	7°13	18°46	1°36	2° 6	21°29	6°10	7°44	4°26	2°45	2°45	n.a.	W11
T 12	7 42 19	23°59'13	1♋57	5°16	8°20	19°21	1°46	2° 9	21°28	6° 9	7°44	4°23	2°42	2°52	n.a.	T 12
F 13	7 46 16	24°58'26	15°54	4°19	9°28	19°56	1°56	2°12	21°27	6° 7	7°45	4°18	2°39	2°59	n.a.	F 13
S 14	7 50 12	25°57'41	29°38	3°15	10°35	20°31	2° 6	2°15	21°26	6° 6	7°46	4°11	2°36	3° 5	n.a.	S 14
S 15	7 54 9	26°56'57	13♌ 6	2° 5	11°42	21° 5	2°16	2°17	21°25	6° 5	7°46	4° 2	2°32	3°12	n.a.	S 15
M16	7 58 5	27°56'15	26°15	0°52	12°49	21°40	2°26	2°20	21°23	6° 4	7°47	3°52	2°29	3°19	n.a.	M16
T 17	8 2 2	28°55'35	9♍ 5	29♑37	13°56	22°15	2°36	2°22	21°22	6° 3	7°47	3°43	2°26	3°25	n.a.	T 17
W18	8 5 59	29°54'57	21°35	28°22	15° 3	22°49	2°45	2°25	21°21	6° 1	7°48	3°35	2°23	3°32	n.a.	W18
T 19	8 9 55	0♒54'21	3♎50	27° 9	16° 9	23°23	2°55	2°27	21°20	6° 0	7°48	3°29	2°20	3°39	n.a.	T 19
F 20	8 13 52	1°53'46	15°51	26° 2	17°16	23°57	3° 4	2°29	21°18	5°59	7°49	3°26	2°17	3°45	n.a.	F 20
S 21	8 17 48	2°53'14	27°43	25° 1	18°22	24°31	3°14	2°31	21°17	5°57	7°49	3°24	2°13	3°52	n.a.	S 21
S 22	8 21 45	3°52'43	9♏32	24° 8	19°28	25° 5	3°23	2°33	21°15	5°56	7°49	3°D24	2°10	3°59	n.a.	S 22
M23	8 25 41	4°52'15	21°23	23°26	20°34	25°39	3°32	2°35	21°14	5°55	7°50	3°25	2° 7	4° 5	n.a.	M23
T 24	8 29 38	5°51'48	3♐21	22°54	21°39	26°12	3°41	2°37	21°12	5°53	7°50	3°R25	2° 4	4°12	n.a.	T 24
W25	8 33 35	6°51'24	15°31	22°34	22°45	26°46	3°50	2°39	21°11	5°52	7°50	3°25	2° 1	4°19	n.a.	W25
T 26	8 37 31	7°51'01	27°57	22°D25	23°50	27°19	3°59	2°40	21° 9	5°50	7°51	3°22	1°57	4°25	n.a.	T 26
F 27	8 41 28	8°50'40	10♑43	22°28	24°55	27°52	4° 8	2°42	21° 7	5°49	7°51	3°16	1°54	4°32	n.a.	F 27
S 28	8 45 24	9°50'21	23°50	22°41	26° 0	28°25	4°16	2°43	21° 6	5°47	7°51	3° 8	1°51	4°39	n.a.	S 28
S 29	8 49 21	10°50'03	7♒18	23° 5	27° 4	28°58	4°25	2°44	21° 4	5°46	7°51	2°58	1°48	4°45	n.a.	S 29
M30	8 53 17	11°49'48	21° 5	23°38	28° 9	29°31	4°33	2°45	21° 2	5°44	7°51	2°47	1°45	4°52	n.a.	M30
T 31	8 57 14	12♒49'33	5♓ 6	24♑19	29♓13	0♐ 3	4♐41	2♏46	21♍ 0	5♍43	7♏52	2♊36	1♊42	4♏59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	24s 1	4s10	21s 8	3s13	14s57	2s31	13s44	1n36	18s44	0n51	10s17	1n29	3n59	0n48	8n12	0s48	6s 6	7n58	20n32	20n15	9s11		n.a.
M 2	22 4	21 23	4 45	20 58	3 10	14 35	2 33	13 54	1 37	18 46	0 51	10 18	1 30	3 59	0 48	8 12	0 48	6 6	7 58	20 31	20 14	9 14		n.a.
T 3	21 58	17 33	5 5	20 49	3 6	14 13	2 34	14 4	1 37	18 48	0 51	10 19	1 30	3 59	0 48	8 13	0 48	6 6	7 59	20 30	20 14	9 17		n.a.
W 4	21 51	12 45	5 9	20 41	3 0	13 51	2 35	14 14	1 37	18 50	0 51	10 20	1 30	4 0	0 48	8 13	0 48	6 6	7 59	20 29	20 13	9 20		n.a.
T 5	21 44	7 15	4 54	20 33	2 54	13 28	2 36	14 24	1 38	18 53	0 52	10 21	1 30	4 0	0 48	8 13	0 48	6 6	7 59	20 28	20 13	9 23		n.a.
F 6	21 37	1 20	4 21	20 26	2 46	13 5	2 37	14 34	1 38	18 55	0 52	10 22	1 30	4 0	0 48	8 14	0 48	6 6	7 59	20 27	20 12	9 26		n.a.
S 7	21 29	4n42	3 33	20 19	2 37	12 42	2 38	14 43	1 38	18 57	0 52	10 23	1 31	4 1	0 48	8 14	0 48	6 6	8 0	20 27	20 11	9 29		n.a.
S 8	21 21	10 32	2 31	20 13	2 27	12 19	2 39	14 53	1 39	18 59	0 52	10 24	1 31	4 1	0 48	8 14	0 48	6 6	8 0	20 27	20 11	9 31		n.a.
M 9	21 12	15 50	1 20	20 7	2 15	11 55	2 39	15 2	1 39	19 1	0 52	10 25	1 31	4 1	0 48	8 15	0 48	6 6	8 0	20 28	20 10	9 34		n.a.
T 10	21 3	20 15	0 4	20 3	2 1	11 31	2 40	15 11	1 39	19 2	0 52	10 26	1 31	4 2	0 48	8 15	0 48	6 6	8 1	20 28	20 10	9 37		n.a.
W11	20 54	23 27	1n12	19 58	1 47	11 7	2 40	15 20	1 40	19 4	0 52	10 27	1 32	4 2	0 48	8 15	0 48	6 6	8 1	20 28	20 9	9 40		n.a.
T 12	20 44	25 10	2 23	19 54	1 30	10 43	2 40	15 29	1 40	19 6	0 52	10 27	1 32	4 3	0 48	8 16	0 48	6 6	8 1	20 27	20 8	9 43		n.a.
F 13	20 34	25 15	3 24	19 51	1 13	10 18	2 40	15 38	1 40	19 8	0 53	10 28	1 32	4 3	0 48	8 16	0 48	6 6	8 1	20 26	20 8	9 46		n.a.
S 14	20 23	23 48	4 13	19 47	0 54	9 53	2 41	15 47	1 41	19 10	0 53	10 29	1 32	4 3	0 48	8 17	0 48	6 6	8 2	20 25	20 7	9 49		n.a.
S 15	20 12	21 1	4 46	19 44	0 35	9 28	2 40	15 55	1 41	19 12	0 53	10 30	1 32	4 4	0 49	8 17	0 48	6 6	8 2	20 23	20 7	9 52		n.a.
M16	20 1	17 12	5 3	19 40	0 15	9 3	2 40	16 4	1 41	19 13	0 53	10 30	1 33	4 4	0 49	8 18	0 48	6 6	8 2	20 22	20 6	9 55		n.a.
T 17	19 50	12 40	5 4	19 36	0n 5	8 38	2 40	16 12	1 42	19 15	0 53	10 31	1 33	4 5	0 49	8 18	0 48	6 5	8 3	20 20	20 5	9 58		n.a.
W18	19 38	7 43	4 51	19 31	0 25	8 12	2 39	16 20	1 42	19 17	0 53	10 31	1 33	4 5	0 49	8 18	0 48	6 5	8 3	20 18	20 5	10 1		n.a.
T 19	19 25	2 35	4 24	19 27	0 44	7 46	2 39	16 28	1 42	19 18	0 53	10 32	1 33	4 6	0 49	8 19	0 48	6 5	8 3	20 17	20 4	10 4		n.a.
F 20	19 12	2s35	3 46	19 21	1 2	7 20	2 38	16 36	1 43	19 20	0 54	10 33	1 34	4 7	0 49	8 19	0 48	6 5	8 3	20 17	20 4	10 7		n.a.
S 21	18 59	7 35	2 59	19 16	1 19	6 54	2 37	16 44	1 43	19 22	0 54	10 33	1 34	4 7	0 49	8 20	0 48	6 5	8 4	20 16	20 3	10 9		n.a.
S 22	18 46	12 19	2 4	19 10	1 34	6 28	2 36	16 51	1 43	19 23	0 54	10 33	1 34	4 8	0 49	8 20	0 48	6 5	8 4	20 16	20 2	10 12		n.a.
M23	18 32	16 36	1 4	19 4	1 47	6 2	2 35	16 59	1 43	19 25	0 54	10 34	1 34	4 8	0 49	8 21	0 48	6 5	8 4	20 16	20 2	10 15		n.a.
T 24	18 18	20 15	0 0	18 58	1 58	5 36	2 34	17 6	1 44	19 26	0 54	10 34	1 34	4 9	0 49	8 21	0 48	6 4	8 5	20 17	20 1	10 18		n.a.
W25	18 4	23 6	1s 4	18 52	2 7	5 9	2 32	17 13	1 44	19 28	0 54	10 35	1 35	4 10	0 49	8 22	0 48	6 4	8 5	20 16	20 1	10 21		n.a.
T 26	17 49	24 54	2 7	18 47	2 14	4 42	2 31	17 20	1 44	19 29	0 54	10 35	1 35	4 10	0 49	8 22	0 48	6 4	8 5	20 16	20 0	10 24		n.a.
F 27	17 34	25 27	3 5	18 41	2 19	4 16	2 29	17 27	1 45	19 31	0 55	10 35	1 35	4 11	0 49	8 23	0 48	6 4	8 6	20 15	19 59	10 27		n.a.
S 28	17 19	24 37	3 55	18 36	2 22	3 49	2 27	17 34	1 45	19 32	0 55	10 35	1 35	4 12	0 49	8 23	0 48	6 4	8 6	20 13	19 59	10 30		n.a.
S 29	17 3	22 21	4 33	18 31	2 24	3 22	2 25	17 41	1 45	19 33	0 55	10 36	1 36	4 12	0 49	8 24	0 48	6 3	8 6	20 12	19 58	10 33		n.a.
M30	16 47	18 46	4 56	18 25	2 24	2 55	2 23	17 47	1 45	19 35	0 55	10 36	1 36	4 13	0 49	8 24	0 48	6 3	8 6	20 9	19 57	10 36		n.a.
T 31	16s31	14s 5	5s 2	18s20	2n23	2s28	2s21	17s54	1n46	19s36	0n55	10s36	1n36	4n14	0n49	8n25	0s48	6s 3	8n 7	20n 7	19n57	10s38		n.a.

Julian Day Number = 4519548.5, Delta T = 28h57m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'23, Lahiri = 103°52'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 1 11	13♒49'21	19♓18	25♑ 9	0♈17	0♐36	4♐49	2♏47	20°R59	5°R41	7♏52	2°R25	1♊38	5♏ 5	n.a.	W 1
T 2	9 5 7	14°49'09	3♈34	26° 4	1°20	1° 8	4°57	2°48	20♏57	5♏40	7°52	2♊17	1°35	5°12	n.a.	T 2
F 3	9 9 4	15°48'59	17°51	27° 6	2°24	1°40	5° 5	2°49	20°55	5°38	7°52	2°12	1°32	5°19	n.a.	F 3
S 4	9 13 0	16°48'50	2♉ 4	28°13	3°27	2°12	5°13	2°49	20°53	5°37	7°R52	2° 9	1°29	5°25	n.a.	S 4
S 5	9 16 57	17°48'43	16°12	29°25	4°29	2°44	5°20	2°50	20°51	5°35	7°52	2°D 9	1°26	5°32	n.a.	S 5
M 6	9 20 53	18°48'36	0♊14	0♒40	5°32	3°15	5°28	2°50	20°49	5°33	7°52	2°R 9	1°23	5°39	n.a.	M 6
T 7	9 24 50	19°48'31	14° 9	1°59	6°34	3°47	5°35	2°50	20°47	5°32	7°52	2° 8	1°19	5°45	n.a.	T 7
W 8	9 28 47	20°48'28	27°57	3°20	7°36	4°18	5°42	2°50	20°45	5°30	7°52	2° 6	1°16	5°52	n.a.	W 8
T 9	9 32 43	21°48'25	11♋37	4°44	8°37	4°49	5°49	2°R51	20°43	5°29	7°51	2° 2	1°13	5°59	n.a.	T 9
F 10	9 36 40	22°48'24	25° 8	6° 9	9°38	5°20	5°56	2°50	20°41	5°27	7°51	1°54	1°10	6° 5	n.a.	F 10
S 11	9 40 36	23°48'25	8♌29	7°36	10°39	5°51	6° 3	2°50	20°38	5°25	7°51	1°43	1° 7	6°12	n.a.	S 11
S 12	9 44 33	24°48'26	21°37	9° 5	11°39	6°21	6° 9	2°50	20°36	5°24	7°51	1°30	1° 3	6°19	n.a.	S 12
M13	9 48 29	25°48'29	4♍32	10°35	12°39	6°51	6°16	2°50	20°34	5°22	7°51	1°17	1° 0	6°25	n.a.	M13
T 14	9 52 26	26°48'33	17°11	12° 5	13°39	7°22	6°22	2°49	20°32	5°20	7°50	1° 4	0°57	6°32	n.a.	T 14
W15	9 56 23	27°48'39	29°35	13°37	14°38	7°52	6°28	2°48	20°29	5°19	7°50	0°52	0°54	6°39	n.a.	W15
T 16	10 0 19	28°48'47	11♎45	15° 8	15°36	8°21	6°34	2°48	20°27	5°17	7°50	0°42	0°51	6°45	n.a.	T 16
F 17	10 4 16	29°48'56	23°44	16°41	16°34	8°51	6°40	2°47	20°25	5°15	7°49	0°35	0°48	6°52	n.a.	F 17
S 18	10 8 12	0♓49'06	5♏35	18°13	17°32	9°20	6°46	2°46	20°22	5°14	7°49	0°31	0°44	6°58	n.a.	S 18
S 19	10 12 9	1°49'19	17°23	19°46	18°29	9°50	6°51	2°45	20°20	5°12	7°49	0°30	0°41	7° 5	n.a.	S 19
M20	10 16 5	2°49'32	29°12	21°20	19°26	10°19	6°56	2°44	20°18	5°10	7°48	0°29	0°38	7°12	n.a.	M20
T 21	10 20 2	3°49'48	11♐ 8	22°53	20°22	10°47	7° 2	2°42	20°15	5° 9	7°48	0°29	0°35	7°18	n.a.	T 21
W22	10 23 59	4°50'05	23°18	24°27	21°18	11°16	7° 7	2°41	20°13	5° 7	7°47	0°28	0°32	7°25	n.a.	W22
T 23	10 27 55	5°50'24	5♑45	26° 0	22°13	11°44	7°12	2°39	20°11	5° 5	7°47	0°25	0°29	7°32	n.a.	T 23
F 24	10 31 52	6°50'44	18°35	27°34	23° 7	12°12	7°16	2°38	20° 8	5° 4	7°46	0°20	0°25	7°38	n.a.	F 24
S 25	10 35 48	7°51'05	1♒50	29° 7	24° 1	12°40	7°21	2°36	20° 6	5° 2	7°46	0°12	0°22	7°45	n.a.	S 25
S 26	10 39 45	8°51'28	15°31	0♓41	24°55	13° 8	7°25	2°34	20° 3	5° 0	7°45	0° 1	0°19	7°52	n.a.	S 26
M27	10 43 41	9°51'53	29°36	2°15	25°47	13°35	7°29	2°32	20° 1	4°58	7°44	29♉49	0°16	7°58	n.a.	M27
T 28	10 47 38	10♓52'18	14♓ 1	3♓49	26♈39	14♐ 2	7♐33	2♏30	19♏58	4♏57	7♏44	29♉37	0♊13	8♏ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s14	8s35	4s49	18s14	2n20	2s 1	2s18	18s 0	1n46	19s37	0n55	10s36	1n36	4n14	0n49	8n25	0s48	6s 3	8n 7	20n 5	19n56	10s41		n.a.
T 2	15 57	2 36	4 19	18 8	2 17	1 34	2 16	18 6	1 46	19 38	0 56	10 36	1 37	4 15	0 49	8 26	0 49	6 2	8 7	20 4	19 56	10 44		n.a.
F 3	15 40	3n32	3 32	18 1	2 12	1 7	2 13	18 12	1 47	19 40	0 56	10 36	1 37	4 16	0 49	8 27	0 49	6 2	8 8	20 3	19 55	10 47		n.a.
S 4	15 23	9 29	2 32	17 53	2 7	0 40	2 10	18 18	1 47	19 41	0 56	10 36	1 37	4 17	0 49	8 27	0 49	6 2	8 8	20 2	19 54	10 50		n.a.
S 5	15 5	14 54	1 23	17 45	2 1	0 13	2 7	18 24	1 47	19 42	0 56	10 36	1 37	4 18	0 49	8 28	0 49	6 1	8 8	20 2	19 54	10 53		n.a.
M 6	14 47	19 29	0 10	17 36	1 55	0n14	2 4	18 29	1 47	19 43	0 56	10 36	1 38	4 18	0 49	8 28	0 49	6 1	8 8	20 2	19 53	10 56		n.a.
T 7	14 29	22 56	1n 3	17 26	1 48	0 41	2 0	18 35	1 48	19 44	0 56	10 36	1 38	4 19	0 49	8 29	0 49	6 1	8 9	20 2	19 52	10 59		n.a.
W 8	14 10	24 59	2 12	17 15	1 41	1 9	1 56	18 40	1 48	19 45	0 57	10 35	1 38	4 20	0 49	8 29	0 49	6 1	8 9	20 2	19 52	11 2		n.a.
T 9	13 52	25 30	3 13	17 3	1 34	1 36	1 53	18 45	1 48	19 46	0 57	10 35	1 38	4 21	0 49	8 30	0 49	6 0	8 9	20 1	19 51	11 4		n.a.
F 10	13 33	24 30	4 1	16 51	1 26	2 3	1 49	18 50	1 48	19 47	0 57	10 35	1 39	4 22	0 49	8 31	0 49	6 0	8 10	19 59	19 51	11 7		n.a.
S 11	13 14	22 6	4 36	16 37	1 18	2 30	1 45	18 55	1 49	19 48	0 57	10 35	1 39	4 22	0 49	8 31	0 49	6 0	8 10	19 57	19 50	11 10		n.a.
S 12	12 54	18 36	4 56	16 23	1 10	2 57	1 40	19 0	1 49	19 49	0 57	10 34	1 39	4 23	0 49	8 32	0 49	5 59	8 10	19 55	19 49	11 13		n.a.
M13	12 35	14 15	5 0	16 7	1 2	3 24	1 36	19 5	1 49	19 50	0 58	10 34	1 39	4 24	0 50	8 32	0 49	5 59	8 11	19 52	19 49	11 16		n.a.
T 14	12 15	9 23	4 48	15 51	0 54	3 50	1 31	19 9	1 49	19 51	0 58	10 34	1 39	4 25	0 50	8 33	0 49	5 59	8 11	19 49	19 48	11 19		n.a.
W15	11 55	4 13	4 24	15 34	0 46	4 17	1 26	19 14	1 50	19 51	0 58	10 33	1 40	4 26	0 50	8 34	0 49	5 58	8 11	19 47	19 47	11 22		n.a.
T 16	11 35	1s 1	3 47	15 16	0 38	4 44	1 21	19 18	1 50	19 52	0 58	10 33	1 40	4 27	0 50	8 34	0 49	5 58	8 11	19 45	19 47	11 25		n.a.
F 17	11 14	6 9	3 1	14 57	0 29	5 10	1 16	19 22	1 50	19 53	0 58	10 32	1 40	4 28	0 50	8 35	0 49	5 57	8 12	19 44	19 46	11 28		n.a.
S 18	10 53	11 1	2 8	14 37	0 21	5 37	1 10	19 26	1 50	19 54	0 58	10 32	1 40	4 29	0 50	8 35	0 48	5 57	8 12	19 43	19 45	11 30		n.a.
S 19	10 33	15 28	1 9	14 17	0 14	6 3	1 5	19 30	1 51	19 54	0 59	10 31	1 41	4 30	0 50	8 36	0 48	5 57	8 12	19 42	19 45	11 33		n.a.
M20	10 12	19 20	0 7	13 55	0 6	6 30	0 59	19 34	1 51	19 55	0 59	10 30	1 41	4 31	0 50	8 37	0 48	5 56	8 13	19 42	19 44	11 36		n.a.
T 21	9 50	22 26	0s56	13 33	0s 2	6 56	0 53	19 38	1 51	19 56	0 59	10 30	1 41	4 32	0 50	8 37	0 48	5 56	8 13	19 42	19 44	11 39		n.a.
W22	9 29	24 36	1 58	13 10	0 9	7 22	0 47	19 41	1 51	19 56	0 59	10 29	1 41	4 32	0 50	8 38	0 48	5 55	8 13	19 42	19 43	11 42		n.a.
T 23	9 8	25 36	2 55	12 47	0 17	7 48	0 40	19 45	1 51	19 57	0 59	10 28	1 42	4 33	0 50	8 38	0 48	5 55	8 13	19 42	19 42	11 45		n.a.
F 24	8 46	25 16	3 45	12 22	0 24	8 14	0 34	19 48	1 52	19 58	1 0	10 28	1 42	4 34	0 50	8 39	0 48	5 55	8 14	19 41	19 42	11 48		n.a.
S 25	8 24	23 32	4 25	11 58	0 31	8 39	0 27	19 51	1 52	19 58	1 0	10 27	1 42	4 35	0 50	8 40	0 48	5 54	8 14	19 39	19 41	11 50		n.a.
S 26	8 2	20 24	4 51	11 32	0 38	9 5	0 20	19 55	1 52	19 59	1 0	10 26	1 42	4 36	0 50	8 40	0 48	5 54	8 14	19 37	19 40	11 53		n.a.
M27	7 40	16 1	5 1	11 6	0 45	9 30	0 13	19 58	1 52	19 59	1 0	10 25	1 42	4 37	0 50	8 41	0 48	5 53	8 14	19 34	19 40	11 56		n.a.
T 28	7s18	10s37	4s52	10s39	0s51	9n56	0s 5	20s 1	1n53	19s59	1n 0	10s24	1n43	4n38	0n50	8n41	0s48	5s53	8n15	19n32	19n39	11s59		n.a.

Julian Day Number = 4519579.5, Delta T = 28h57m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'27, Lahiri = 103°52'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 35	11♓52'45	28♓40	5♓22	27♈30	14♐29	7♐37	2°R28	19°R56	4°R55	7°R43	29°R26	0♊ 9	8♏12	n.a.	W 1
T 2	10 55 31	12°53'12	13♈23	6°56	28°21	14°56	7°41	2♏26	19♍53	4♍53	7♏42	29♉17	0° 6	8°18	n.a.	T 2
F 3	10 59 28	13°53'40	28° 4	8°30	29°10	15°22	7°44	2°24	19°51	4°52	7°42	29°11	0° 3	8°25	n.a.	F 3
S 4	11 3 24	14°54'10	12♉37	10° 3	29°59	15°48	7°48	2°21	19°48	4°50	7°41	29° 8	29♉59	8°32	n.a.	S 4
S 5	11 7 21	15°54'40	26°57	11°37	0♉47	16°14	7°51	2°19	19°46	4°48	7°40	29°D 7	29°57	8°38	n.a.	S 5
M 6	11 11 17	16°55'11	11♊ 2	13°11	1°34	16°40	7°54	2°16	19°43	4°47	7°39	29°R 7	29°54	8°45	n.a.	M 6
T 7	11 15 14	17°55'43	24°52	14°45	2°20	17° 5	7°56	2°13	19°40	4°45	7°39	29° 7	29°50	8°52	n.a.	T 7
W 8	11 19 11	18°56'15	8♋28	16°19	3° 5	17°30	7°59	2°11	19°38	4°43	7°38	29° 6	29°47	8°58	n.a.	W 8
T 9	11 23 7	19°56'48	21°50	17°52	3°50	17°55	8° 1	2° 8	19°35	4°42	7°37	29° 2	29°44	9° 5	n.a.	T 9
F 10	11 27 4	20°57'22	5♌ 0	19°26	4°33	18°19	8° 4	2° 5	19°33	4°40	7°36	28°55	29°41	9°12	n.a.	F 10
S 11	11 31 0	21°57'56	17°58	21° 1	5°15	18°43	8° 6	2° 2	19°30	4°39	7°35	28°46	29°38	9°18	n.a.	S 11
S 12	11 34 57	22°58'31	0♍45	22°35	5°56	19° 7	8° 7	1°59	19°28	4°37	7°34	28°34	29°34	9°25	n.a.	S 12
M13	11 38 53	23°59'06	13°20	24° 9	6°36	19°30	8° 9	1°55	19°25	4°35	7°33	28°22	29°31	9°32	n.a.	M13
T 14	11 42 50	24°59'43	25°44	25°44	7°14	19°53	8°10	1°52	19°23	4°34	7°32	28°10	29°28	9°38	n.a.	T 14
W15	11 46 46	26° 0'20	7♎57	27°18	7°51	20°16	8°12	1°49	19°20	4°32	7°31	27°59	29°25	9°45	n.a.	W15
T 16	11 50 43	27° 0'58	20° 0	28°53	8°27	20°39	8°13	1°45	19°18	4°31	7°30	27°50	29°22	9°51	n.a.	T 16
F 17	11 54 40	28° 1'37	1♏55	0♈28	9° 2	21° 1	8°14	1°42	19°15	4°29	7°29	27°44	29°19	9°58	n.a.	F 17
S 18	11 58 36	29° 2'17	13°43	2° 3	9°35	21°23	8°14	1°38	19°13	4°28	7°28	27°41	29°15	10° 5	n.a.	S 18
S 19	12 2 33	0♈ 2'57	25°30	3°38	10° 7	21°44	8°15	1°34	19°10	4°26	7°27	27°D40	29°12	10°11	n.a.	S 19
M20	12 6 29	1° 3'39	7♐18	5°14	10°37	22° 5	8°15	1°30	19° 8	4°25	7°26	27°40	29° 9	10°18	n.a.	M20
T 21	12 10 26	2° 4'21	19°13	6°50	11° 5	22°26	8°R15	1°27	19° 5	4°23	7°25	27°41	29° 6	10°25	n.a.	T 21
W22	12 14 22	3° 5'05	1♑19	8°26	11°32	22°46	8°15	1°23	19° 3	4°22	7°24	27°R42	29° 3	10°31	n.a.	W22
T 23	12 18 19	4° 5'49	13°43	10° 2	11°57	23° 6	8°15	1°19	19° 0	4°20	7°23	27°41	29° 0	10°38	n.a.	T 23
F 24	12 22 16	5° 6'34	26°30	11°38	12°20	23°26	8°15	1°15	18°58	4°19	7°22	27°39	28°56	10°45	n.a.	F 24
S 25	12 26 12	6° 7'19	9♒42	13°15	12°42	23°45	8°14	1°11	18°55	4°18	7°20	27°34	28°53	10°51	n.a.	S 25
S 26	12 30 9	7° 8'06	23°23	14°52	13° 2	24° 4	8°13	1° 6	18°53	4°16	7°19	27°28	28°50	10°58	n.a.	S 26
M27	12 34 5	8° 8'53	7♓33	16°29	13°19	24°22	8°12	1° 2	18°51	4°15	7°18	27°20	28°47	11° 5	n.a.	M27
T 28	12 38 2	9° 9'41	22° 8	18° 6	13°35	24°40	8°11	0°58	18°48	4°14	7°17	27°12	28°44	11°11	n.a.	T 28
W29	12 41 58	10°10'29	7♈ 2	19°43	13°48	24°57	8° 9	0°53	18°46	4°12	7°16	27° 4	28°40	11°18	n.a.	W29
T 30	12 45 55	11°11'17	22° 6	21°20	14° 0	25°14	8° 8	0°49	18°44	4°11	7°14	26°58	28°37	11°25	n.a.	T 30
F 31	12 49 51	12♈12'06	7♉10	22♈58	14♉ 9	25♐31	8♐ 6	0♏45	18♍41	4♍10	7♏13	26♉55	28♉34	11♏31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s55	4s34	4s23	10s12	0s58	10n21	0n 2	20s 3	1n53	20s 0	1n 1	10s23	1n43	4n39	0n50	8n42	0s48	5s52	8n15	19n29	19n38	12s 2		n.a.
T 2	6 33	1n48	3 37	9 44	1 4	10 46	0 10	20 6	1 53	20 0	1 1	10 22	1 43	4 40	0 50	8 43	0 48	5 52	8 15	19 28	19 38	12 5		n.a.
F 3	6 10	8 3	2 37	9 15	1 10	11 10	0 18	20 9	1 53	20 1	1 1	10 21	1 43	4 41	0 50	8 43	0 48	5 51	8 16	19 26	19 37	12 8		n.a.
S 4	5 48	13 50	1 26	8 46	1 16	11 35	0 27	20 11	1 53	20 1	1 1	10 20	1 44	4 42	0 50	8 44	0 48	5 51	8 16	19 26	19 36	12 10		n.a.
S 5	5 25	18 46	0 12	8 16	1 21	11 59	0 35	20 13	1 54	20 1	1 1	10 19	1 44	4 43	0 50	8 44	0 48	5 50	8 16	19 25	19 36	12 13		n.a.
M 6	5 2	22 32	1n 3	7 46	1 26	12 23	0 44	20 16	1 54	20 1	1 2	10 18	1 44	4 44	0 50	8 45	0 48	5 50	8 16	19 26	19 35	12 16		n.a.
T 7	4 39	24 54	2 12	7 16	1 31	12 47	0 53	20 18	1 54	20 2	1 2	10 17	1 44	4 45	0 50	8 46	0 48	5 50	8 17	19 25	19 34	12 19		n.a.
W 8	4 16	25 45	3 13	6 45	1 36	13 11	1 2	20 20	1 54	20 2	1 2	10 16	1 44	4 46	0 50	8 46	0 48	5 49	8 17	19 25	19 34	12 22		n.a.
T 9	3 53	25 4	4 2	6 13	1 41	13 35	1 11	20 22	1 54	20 2	1 2	10 15	1 45	4 47	0 50	8 47	0 48	5 49	8 17	19 24	19 33	12 25		n.a.
F 10	3 30	22 59	4 37	5 41	1 45	13 58	1 21	20 24	1 55	20 2	1 3	10 14	1 45	4 48	0 50	8 47	0 48	5 48	8 17	19 23	19 32	12 27		n.a.
S 11	3 6	19 46	4 57	5 9	1 49	14 21	1 31	20 26	1 55	20 2	1 3	10 13	1 45	4 49	0 50	8 48	0 48	5 48	8 18	19 21	19 32	12 30		n.a.
S 12	2 43	15 38	5 2	4 36	1 52	14 44	1 41	20 27	1 55	20 2	1 3	10 11	1 45	4 50	0 50	8 49	0 48	5 47	8 18	19 18	19 31	12 33		n.a.
M13	2 20	10 54	4 53	4 3	1 56	15 6	1 51	20 29	1 55	20 2	1 3	10 10	1 45	4 51	0 50	8 49	0 48	5 46	8 18	19 16	19 31	12 36		n.a.
T 14	1 56	5 47	4 29	3 29	1 59	15 29	2 1	20 31	1 55	20 2	1 3	10 9	1 46	4 52	0 50	8 50	0 48	5 46	8 18	19 13	19 30	12 39		n.a.
W15	1 33	0 31	3 53	2 55	2 2	15 51	2 12	20 32	1 55	20 2	1 4	10 8	1 46	4 53	0 50	8 50	0 48	5 45	8 18	19 11	19 29	12 42		n.a.
T 16	1 9	4s43	3 7	2 21	2 4	16 12	2 23	20 34	1 55	20 2	1 4	10 6	1 46	4 54	0 50	8 51	0 48	5 45	8 19	19 9	19 29	12 44		n.a.
F 17	0 46	9 44	2 13	1 46	2 7	16 34	2 34	20 35	1 56	20 2	1 4	10 5	1 46	4 55	0 50	8 51	0 48	5 44	8 19	19 8	19 28	12 47		n.a.
S 18	0 22	14 21	1 14	1 11	2 9	16 55	2 45	20 36	1 56	20 2	1 4	10 3	1 46	4 56	0 50	8 52	0 48	5 44	8 19	19 7	19 27	12 50		n.a.
S 19	0n 1	18 26	0 12	0 35	2 10	17 15	2 57	20 37	1 56	20 2	1 4	10 2	1 46	4 57	0 50	8 52	0 48	5 43	8 19	19 7	19 27	12 53		n.a.
M20	0 25	21 48	0s52	0n 0	2 11	17 36	3 8	20 38	1 56	20 2	1 5	10 1	1 47	4 58	0 50	8 53	0 48	5 43	8 20	19 7	19 26	12 56		n.a.
T 21	0 48	24 15	1 53	0 36	2 12	17 56	3 20	20 39	1 56	20 2	1 5	9 59	1 47	4 59	0 50	8 54	0 48	5 42	8 20	19 7	19 25	12 58		n.a.
W22	1 12	25 38	2 51	1 13	2 13	18 16	3 32	20 40	1 56	20 1	1 5	9 58	1 47	4 59	0 50	8 54	0 48	5 42	8 20	19 7	19 25	13 1		n.a.
T 23	1 35	25 48	3 42	1 49	2 13	18 35	3 45	20 41	1 56	20 1	1 5	9 56	1 47	5 0	0 50	8 55	0 48	5 41	8 20	19 7	19 24	13 4		n.a.
F 24	1 59	24 36	4 24	2 26	2 13	18 54	3 57	20 42	1 56	20 1	1 5	9 55	1 47	5 1	0 50	8 55	0 48	5 41	8 20	19 6	19 23	13 7		n.a.
S 25	2 22	22 3	4 53	3 4	2 12	19 12	4 10	20 43	1 56	20 1	1 6	9 53	1 47	5 2	0 50	8 56	0 48	5 40	8 21	19 5	19 22	13 10		n.a.
S 26	2 46	18 12	5 7	3 41	2 11	19 30	4 22	20 44	1 57	20 0	1 6	9 52	1 48	5 3	0 50	8 56	0 48	5 40	8 21	19 4	19 22	13 12		n.a.
M27	3 9	13 12	5 3	4 19	2 9	19 48	4 35	20 44	1 57	20 0	1 6	9 50	1 48	5 4	0 50	8 57	0 48	5 39	8 21	19 2	19 21	13 15		n.a.
T 28	3 32	7 20	4 39	4 56	2 7	20 5	4 48	20 45	1 57	19 59	1 6	9 48	1 48	5 5	0 50	8 57	0 48	5 38	8 21	19 0	19 20	13 18		n.a.
W29	3 56	0 55	3 57	5 34	2 5	20 21	5 1	20 46	1 57	19 59	1 7	9 47	1 48	5 6	0 50	8 58	0 48	5 38	8 21	18 59	19 20	13 21		n.a.
T 30	4 19	5n38	2 57	6 13	2 2	20 37	5 14	20 46	1 57	19 59	1 7	9 45	1 48	5 7	0 50	8 58	0 48	5 37	8 22	18 57	19 19	13 24		n.a.
F 31	4n42	11n53	1s45	6n51	1s59	20n53	5n28	20s47	1n57	19s58	1n 7	9s44	1n48	5n 8	0n50	8n59	0s48	5s37	8n22	18n57	19n18	13s26		n.a.

Julian Day Number = 4519607.5, Delta T = 28h57m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'31, Lahiri = 103°52'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7662

APRIL 7662 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 48	13♈12'55	22♉ 6	24♈35	14♉16	25♐47	8°R 4	0°R40	18°R39	4°R 9	7°R12	26°D53	28♉31	11♏38	n.a.	S 1
S 2	12 57 45	14°13'44	6♊47	26°12	14°20	26° 2	8♐ 2	0♏36	18♍37	4♍ 7	7♏10	26♉53	28°28	11°44	n.a.	S 2
M 3	13 1 41	15°14'33	21° 8	27°49	14°R22	26°17	7°59	0°31	18°35	4° 6	7° 9	26°55	28°25	11°51	n.a.	M 3
T 4	13 5 38	16°15'22	5♋ 7	29°26	14°22	26°32	7°57	0°26	18°33	4° 5	7° 8	26°56	28°21	11°58	n.a.	T 4
W 5	13 9 34	17°16'11	18°44	1♉ 2	14°19	26°46	7°54	0°22	18°30	4° 4	7° 7	26°R56	28°18	12° 4	n.a.	W 5
T 6	13 13 31	18°16'59	2♌ 1	2°38	14°14	26°59	7°51	0°17	18°28	4° 3	7° 5	26°55	28°15	12°11	n.a.	T 6
F 7	13 17 27	19°17'48	15° 0	4°12	14° 6	27°12	7°48	0°12	18°26	4° 2	7° 4	26°53	28°12	12°18	n.a.	F 7
S 8	13 21 24	20°18'36	27°44	5°46	13°56	27°25	7°44	0° 8	18°24	4° 1	7° 2	26°48	28° 9	12°24	n.a.	S 8
S 9	13 25 20	21°19'24	10♍14	7°19	13°43	27°37	7°41	0° 3	18°22	3°59	7° 1	26°42	28° 6	12°31	n.a.	S 9
M10	13 29 17	22°20'12	22°32	8°49	13°28	27°48	7°37	29♎58	18°20	3°58	7° 0	26°36	28° 2	12°38	n.a.	M10
T 11	13 33 14	23°20'59	4♎41	10°18	13°10	27°59	7°33	29°53	18°18	3°58	6°58	26°30	27°59	12°44	n.a.	T 11
W12	13 37 10	24°21'47	16°43	11°44	12°50	28° 9	7°29	29°48	18°16	3°57	6°57	26°24	27°56	12°51	n.a.	W12
T 13	13 41 7	25°22'34	28°37	13° 8	12°28	28°19	7°25	29°44	18°14	3°56	6°56	26°19	27°53	12°58	n.a.	T 13
F 14	13 45 3	26°23'21	10♏28	14°28	12° 3	28°28	7°21	29°39	18°12	3°55	6°54	26°17	27°50	13° 4	n.a.	F 14
S 15	13 49 0	27°24'08	22°15	15°44	11°37	28°36	7°16	29°34	18°11	3°54	6°53	26°D15	27°46	13°11	n.a.	S 15
S 16	13 52 56	28°24'56	4♐ 2	16°55	11° 8	28°44	7°12	29°29	18° 9	3°53	6°51	26°16	27°43	13°18	n.a.	S 16
M17	13 56 53	29°25'43	15°53	18° 1	10°38	28°51	7° 7	29°24	18° 7	3°52	6°50	26°17	27°40	13°24	n.a.	M17
T 18	14 0 49	0♉26'30	27°49	19° 0	10° 6	28°57	7° 2	29°19	18° 5	3°51	6°49	26°19	27°37	13°31	n.a.	T 18
W19	14 4 46	1°27'17	9♑56	19°53	9°33	29° 3	6°57	29°14	18° 4	3°51	6°47	26°20	27°34	13°38	n.a.	W19
T 20	14 8 42	2°28'04	22°19	20°37	8°58	29° 8	6°51	29° 9	18° 2	3°50	6°46	26°22	27°31	13°44	n.a.	T 20
F 21	14 12 39	3°28'51	5♒ 1	21°12	8°23	29°13	6°46	29° 5	18° 1	3°49	6°44	26°R22	27°27	13°51	n.a.	F 21
S 22	14 16 36	4°29'38	18° 6	21°38	7°46	29°16	6°40	29° 0	17°59	3°49	6°43	26°21	27°24	13°57	n.a.	S 22
S 23	14 20 32	5°30'25	1♓38	21°54	7°10	29°19	6°34	28°55	17°58	3°48	6°41	26°20	27°21	14° 4	n.a.	S 23
M24	14 24 29	6°31'12	15°39	21°R59	6°33	29°22	6°28	28°50	17°56	3°47	6°40	26°17	27°18	14°11	n.a.	M24
T 25	14 28 25	7°31'58	0♈ 6	21°52	5°56	29°23	6°22	28°45	17°55	3°47	6°39	26°15	27°15	14°17	n.a.	T 25
W26	14 32 22	8°32'44	14°57	21°34	5°19	29°24	6°16	28°41	17°53	3°46	6°37	26°12	27°12	14°24	n.a.	W26
T 27	14 36 18	9°33'30	0♉ 4	21° 5	4°43	29°R24	6°10	28°36	17°52	3°46	6°36	26°10	27° 8	14°31	n.a.	T 27
F 28	14 40 15	10°34'15	15°18	20°25	4° 8	29°23	6° 3	28°31	17°51	3°45	6°34	26° 9	27° 5	14°37	n.a.	F 28
S 29	14 44 11	11°35'00	0♊29	19°36	3°34	29°22	5°57	28°26	17°50	3°45	6°33	26°D 9	27° 2	14°44	n.a.	S 29
S 30	14 48 8	12♉35'44	15♊28	18♉38	3♉ 1	29♐20	5♐50	28♎22	17♍48	3♍45	6♏31	26♉10	26♉59	14♏51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	17n23	0s26	7n29	1s55	21n 7	5n41	20s47	1n57	19s58	1n 7	9s42	1n48	5n 8	0n50	8n59	0s48	5s36	8n22	18n56	19n18	13s29		n.a.
S 2	5 28	21 45	0n54	8 8	1 50	21 21	5 54	20 48	1 57	19 57	1 7	9 40	1 49	5 9	0 50	8 59	0 48	5 36	8 22	18 56	19 17	13 32		n.a.
M 3	5 51	24 38	2 8	8 46	1 45	21 35	6 7	20 48	1 57	19 56	1 8	9 39	1 49	5 10	0 50	9 0	0 48	5 35	8 22	18 57	19 16	13 35		n.a.
T 4	6 14	25 55	3 13	9 25	1 40	21 47	6 20	20 48	1 57	19 56	1 8	9 37	1 49	5 11	0 50	9 0	0 48	5 35	8 22	18 57	19 16	13 38		n.a.
W 5	6 36	25 34	4 5	10 3	1 34	21 59	6 33	20 49	1 57	19 55	1 8	9 35	1 49	5 12	0 50	9 1	0 48	5 34	8 23	18 57	19 15	13 40		n.a.
T 6	6 59	23 46	4 42	10 42	1 27	22 9	6 46	20 49	1 57	19 55	1 8	9 34	1 49	5 12	0 50	9 1	0 48	5 33	8 23	18 57	19 14	13 43		n.a.
F 7	7 21	20 46	5 5	11 20	1 19	22 19	6 59	20 49	1 57	19 54	1 8	9 32	1 49	5 13	0 50	9 2	0 48	5 33	8 23	18 56	19 14	13 46		n.a.
S 8	7 44	16 49	5 11	11 58	1 11	22 28	7 11	20 50	1 57	19 53	1 9	9 30	1 49	5 14	0 50	9 2	0 48	5 32	8 23	18 55	19 13	13 49		n.a.
S 9	8 6	12 13	5 3	12 36	1 3	22 36	7 24	20 50	1 57	19 53	1 9	9 28	1 49	5 15	0 50	9 2	0 48	5 32	8 23	18 54	19 12	13 51		n.a.
M10	8 28	7 12	4 40	13 13	0 53	22 42	7 35	20 50	1 57	19 52	1 9	9 27	1 50	5 16	0 50	9 3	0 48	5 31	8 23	18 52	19 12	13 54		n.a.
T 11	8 50	1 57	4 5	13 50	0 43	22 48	7 47	20 50	1 57	19 51	1 9	9 25	1 50	5 16	0 50	9 3	0 48	5 31	8 23	18 51	19 11	13 57		n.a.
W12	9 12	3s18	3 20	14 26	0 32	22 52	7 58	20 51	1 56	19 50	1 9	9 23	1 50	5 17	0 50	9 3	0 48	5 30	8 24	18 50	19 10	14 0		n.a.
T 13	9 34	8 25	2 26	15 2	0 21	22 55	8 8	20 51	1 56	19 49	1 9	9 21	1 50	5 18	0 50	9 4	0 48	5 30	8 24	18 49	19 9	14 3		n.a.
F 14	9 55	13 12	1 26	15 36	0 9	22 57	8 18	20 51	1 56	19 48	1 10	9 20	1 50	5 18	0 50	9 4	0 48	5 29	8 24	18 48	19 9	14 5		n.a.
S 15	10 16	17 29	0 22	16 10	0n 4	22 57	8 27	20 51	1 56	19 48	1 10	9 18	1 50	5 19	0 50	9 5	0 48	5 28	8 24	18 48	19 8	14 8		n.a.
S 16	10 38	21 5	0s43	16 43	0 17	22 56	8 35	20 52	1 56	19 47	1 10	9 16	1 50	5 20	0 50	9 5	0 47	5 28	8 24	18 48	19 7	14 11		n.a.
M17	10 59	23 50	1 46	17 15	0 31	22 54	8 43	20 52	1 56	19 46	1 10	9 15	1 50	5 20	0 49	9 5	0 47	5 27	8 24	18 48	19 7	14 14		n.a.
T 18	11 19	25 32	2 45	17 45	0 46	22 50	8 50	20 52	1 55	19 45	1 10	9 13	1 50	5 21	0 49	9 5	0 47	5 27	8 24	18 49	19 6	14 16		n.a.
W19	11 40	26 4	3 38	18 13	1 1	22 45	8 56	20 52	1 55	19 44	1 10	9 11	1 50	5 22	0 49	9 6	0 47	5 26	8 24	18 49	19 5	14 19		n.a.
T 20	12 0	25 19	4 22	18 39	1 16	22 39	9 1	20 53	1 55	19 43	1 11	9 9	1 50	5 22	0 49	9 6	0 47	5 26	8 24	18 49	19 5	14 22		n.a.
F 21	12 21	23 16	4 54	19 3	1 32	22 31	9 5	20 53	1 55	19 42	1 11	9 8	1 50	5 23	0 49	9 6	0 47	5 25	8 24	18 49	19 4	14 25		n.a.
S 22	12 41	19 58	5 13	19 25	1 47	22 22	9 8	20 53	1 54	19 41	1 11	9 6	1 50	5 23	0 49	9 7	0 47	5 25	8 25	18 49	19 3	14 27		n.a.
S 23	13 0	15 31	5 14	19 43	2 2	22 12	9 10	20 54	1 54	19 40	1 11	9 4	1 50	5 24	0 49	9 7	0 47	5 24	8 25	18 49	19 3	14 30		n.a.
M24	13 20	10 7	4 58	19 59	2 17	22 1	9 11	20 54	1 54	19 38	1 11	9 3	1 50	5 24	0 49	9 7	0 47	5 24	8 25	18 48	19 2	14 33		n.a.
T 25	13 39	4 0	4 23	20 11	2 31	21 49	9 11	20 54	1 53	19 37	1 11	9 1	1 50	5 25	0 49	9 7	0 47	5 23	8 25	18 48	19 1	14 35		n.a.
W26	13 58	2n31	3 29	20 19	2 44	21 36	9 10	20 55	1 53	19 36	1 11	8 59	1 50	5 25	0 49	9 7	0 47	5 23	8 25	18 47	19 0	14 38		n.a.
T 27	14 17	9 0	2 20	20 22	2 56	21 22	9 8	20 55	1 53	19 35	1 12	8 58	1 50	5 26	0 49	9 8	0 47	5 22	8 25	18 47	19 0	14 41		n.a.
F 28	14 36	15 2	1 0	20 22	3 6	21 7	9 5	20 56	1 52	19 34	1 12	8 56	1 51	5 26	0 49	9 8	0 47	5 22	8 25	18 46	18 59	14 44		n.a.
S 29	14 54	20 6	0n24	20 17	3 14	20 52	9 1	20 56	1 52	19 33	1 12	8 54	1 51	5 27	0 49	9 8	0 47	5 21	8 25	18 46	18 58	14 46		n.a.
S 30	15n12	23n46	1n45	20n 7	3n20	20n36	8n56	20s57	1n51	19s31	1n12	8s53	1n51	5n27	0n49	9n 8	0s47	5s21	8n25	18n46	18n58	14s49		n.a.

Julian Day Number = 4519638.5, Delta T = 28h57m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'36, Lahiri = 103°52'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 52 4	13♉36'28	0♋ 8	17°R34	2°R29	29°R17	5°R43	28°R17	17°R47	3°R44	6°R30	26♉11	26♉56	14♏57	n.a.	M 1
T 2	14 56 1	14°37'10	14°23	16♉24	1♉59	29♐13	5♐37	28♎13	17♍46	3♍44	6♏29	26°12	26°52	15° 4	n.a.	T 2
W 3	14 59 58	15°37'51	28°12	15°12	1°31	29° 9	5°30	28° 8	17°45	3°44	6°27	26°13	26°49	15°11	n.a.	W 3
T 4	15 3 54	16°38'32	11♌35	14° 0	1° 4	29° 3	5°22	28° 4	17°44	3°43	6°26	26°R13	26°46	15°17	n.a.	T 4
F 5	15 7 51	17°39'11	24°34	12°48	0°40	28°57	5°15	27°59	17°43	3°43	6°24	26°13	26°43	15°24	n.a.	F 5
S 6	15 11 47	18°39'49	7♍13	11°40	0°18	28°50	5° 8	27°55	17°42	3°43	6°23	26°12	26°40	15°30	n.a.	S 6
S 7	15 15 44	19°40'26	19°35	10°36	29♈58	28°42	5° 1	27°50	17°42	3°43	6°22	26°12	26°37	15°37	n.a.	S 7
M 8	15 19 40	20°41'03	1♎44	9°38	29°40	28°34	4°53	27°46	17°41	3°43	6°20	26°11	26°33	15°44	n.a.	M 8
T 9	15 23 37	21°41'37	13°43	8°47	29°25	28°25	4°46	27°42	17°40	3°43	6°19	26°10	26°30	15°50	n.a.	T 9
W10	15 27 33	22°42'11	25°36	8° 3	29°12	28°15	4°38	27°38	17°39	3°42	6°17	26°10	26°27	15°57	n.a.	W10
T 11	15 31 30	23°42'44	7♏24	7°27	29° 2	28° 4	4°31	27°33	17°39	3°D42	6°16	26° 9	26°24	16° 4	n.a.	T 11
F 12	15 35 26	24°43'16	19°12	7° 0	28°54	27°52	4°23	27°29	17°38	3°42	6°15	26° 9	26°21	16°10	n.a.	F 12
S 13	15 39 23	25°43'47	1♐ 1	6°40	28°49	27°40	4°15	27°25	17°38	3°43	6°13	26° 9	26°18	16°17	n.a.	S 13
S 14	15 43 19	26°44'18	12°53	6°28	28°46	27°27	4° 7	27°21	17°37	3°43	6°12	26° 9	26°14	16°24	n.a.	S 14
M15	15 47 16	27°44'47	24°50	6°D23	28°D46	27°13	4° 0	27°18	17°37	3°43	6°11	26° 9	26°11	16°30	n.a.	M15
T 16	15 51 13	28°45'15	6♑55	6°26	28°48	26°59	3°52	27°14	17°36	3°43	6° 9	26° 9	26° 8	16°37	n.a.	T 16
W17	15 55 9	29°45'43	19° 9	6°35	28°52	26°43	3°44	27°10	17°36	3°43	6° 8	26° 9	26° 5	16°44	n.a.	W17
T 18	15 59 6	0♊46'09	1♒37	6°50	28°59	26°27	3°36	27° 6	17°36	3°43	6° 7	26° 8	26° 2	16°50	n.a.	T 18
F 19	16 3 2	1°46'35	14°21	7°11	29° 8	26°11	3°28	27° 3	17°36	3°44	6° 6	26° 8	25°58	16°57	n.a.	F 19
S 20	16 6 59	2°46'59	27°23	7°38	29°19	25°53	3°20	26°59	17°35	3°44	6° 4	26°D 7	25°55	17° 4	n.a.	S 20
S 21	16 10 55	3°47'23	10♓47	8°10	29°32	25°35	3°13	26°56	17°35	3°44	6° 3	26° 7	25°52	17°10	n.a.	S 21
M22	16 14 52	4°47'46	24°35	8°46	29°48	25°17	3° 5	26°53	17°D35	3°45	6° 2	26° 8	25°49	17°17	n.a.	M22
T 23	16 18 48	5°48'08	8♈46	9°27	0♉ 6	24°57	2°57	26°49	17°35	3°45	6° 1	26° 8	25°46	17°23	n.a.	T 23
W24	16 22 45	6°48'29	23°20	10°11	0°25	24°37	2°49	26°46	17°35	3°45	5°59	26° 9	25°43	17°30	n.a.	W24
T 25	16 26 41	7°48'49	8♉12	10°59	0°46	24°17	2°41	26°43	17°36	3°46	5°58	26°10	25°39	17°37	n.a.	T 25
F 26	16 30 38	8°49'09	23°16	11°51	1°10	23°56	2°33	26°40	17°36	3°46	5°57	26°R11	25°36	17°43	n.a.	F 26
S 27	16 34 35	9°49'27	8♊24	12°46	1°35	23°35	2°25	26°37	17°36	3°47	5°56	26°10	25°33	17°50	n.a.	S 27
S 28	16 38 31	10°49'43	23°27	13°44	2° 1	23°13	2°18	26°34	17°36	3°47	5°55	26° 9	25°30	17°57	n.a.	S 28
M29	16 42 28	11°49'59	8♋15	14°44	2°30	22°51	2°10	26°32	17°37	3°48	5°54	26° 8	25°27	18° 3	n.a.	M29
T 30	16 46 24	12°50'13	22°42	15°47	3° 0	22°29	2° 2	26°29	17°37	3°49	5°53	26° 5	25°24	18°10	n.a.	T 30
W31	16 50 21	13♊50'25	6♌43	16♉53	3♉31	22♐ 6	1♐55	26♎27	17♍37	3♍49	5♏51	26♉ 3	25♉20	18♏17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	25n46	2n58	19n53	3n23	20n19	8n50	20s57	1n51	19s30	1n12	8s51	1n51	5n27	0n49	9n 8	0s47	5s20	8n25	18n47	18n57	14s52		n.a.
T 2	15 48	25 58	3 57	19 34	3 25	20 3	8 44	20 58	1 50	19 29	1 12	8 50	1 51	5 28	0 49	9 9	0 47	5 20	8 25	18 47	18 56	14 54		n.a.
W 3	16 5	24 33	4 41	19 12	3 23	19 46	8 36	20 58	1 49	19 27	1 12	8 48	1 51	5 28	0 49	9 9	0 47	5 19	8 25	18 47	18 55	14 57		n.a.
T 4	16 22	21 47	5 7	18 48	3 20	19 29	8 28	20 59	1 49	19 26	1 12	8 46	1 51	5 29	0 49	9 9	0 47	5 19	8 25	18 47	18 55	15 0		n.a.
F 5	16 39	17 59	5 17	18 21	3 14	19 13	8 20	20 59	1 48	19 25	1 12	8 45	1 51	5 29	0 49	9 9	0 47	5 18	8 25	18 47	18 54	15 3		n.a.
S 6	16 55	13 28	5 12	17 52	3 6	18 56	8 10	21 0	1 47	19 23	1 13	8 43	1 51	5 29	0 49	9 9	0 47	5 18	8 25	18 47	18 53	15 5		n.a.
S 7	17 11	8 30	4 52	17 24	2 56	18 40	8 0	21 1	1 47	19 22	1 13	8 42	1 51	5 29	0 49	9 9	0 47	5 17	8 25	18 47	18 53	15 8		n.a.
M 8	17 27	3 18	4 19	16 55	2 44	18 24	7 50	21 2	1 46	19 21	1 13	8 40	1 51	5 30	0 49	9 9	0 47	5 17	8 25	18 47	18 52	15 11		n.a.
T 9	17 42	1s57	3 35	16 27	2 32	18 8	7 39	21 2	1 45	19 19	1 13	8 39	1 50	5 30	0 49	9 9	0 47	5 17	8 25	18 47	18 51	15 13		n.a.
W10	17 57	7 7	2 42	16 0	2 18	17 53	7 27	21 3	1 44	19 18	1 13	8 38	1 50	5 30	0 49	9 9	0 47	5 16	8 25	18 47	18 50	15 16		n.a.
T 11	18 12	12 0	1 42	15 36	2 4	17 38	7 16	21 4	1 43	19 17	1 13	8 36	1 50	5 30	0 49	9 9	0 47	5 16	8 25	18 46	18 50	15 19		n.a.
F 12	18 27	16 26	0 39	15 13	1 50	17 25	7 4	21 5	1 42	19 15	1 13	8 35	1 50	5 31	0 49	9 9	0 47	5 15	8 25	18 46	18 49	15 21		n.a.
S 13	18 41	20 15	0s27	14 53	1 35	17 11	6 52	21 5	1 41	19 14	1 13	8 33	1 50	5 31	0 49	9 9	0 47	5 15	8 25	18 46	18 48	15 24		n.a.
S 14	18 54	23 15	1 32	14 35	1 20	16 59	6 39	21 6	1 40	19 12	1 13	8 32	1 50	5 31	0 49	9 9	0 47	5 15	8 25	18 46	18 48	15 27		n.a.
M15	19 8	25 15	2 33	14 19	1 5	16 47	6 27	21 7	1 39	19 11	1 13	8 31	1 50	5 31	0 49	9 9	0 47	5 14	8 25	18 46	18 47	15 30		n.a.
T 16	19 21	26 5	3 28	14 6	0 51	16 36	6 14	21 8	1 38	19 9	1 13	8 29	1 50	5 31	0 49	9 9	0 47	5 14	8 25	18 46	18 46	15 32		n.a.
W17	19 34	25 40	4 14	13 56	0 37	16 25	6 1	21 9	1 37	19 8	1 13	8 28	1 50	5 31	0 49	9 9	0 46	5 13	8 25	18 46	18 45	15 35		n.a.
T 18	19 46	23 58	4 49	13 48	0 23	16 16	5 49	21 9	1 36	19 7	1 13	8 27	1 50	5 31	0 49	9 9	0 46	5 13	8 25	18 46	18 45	15 38		n.a.
F 19	19 58	21 3	5 11	13 42	0 9	16 7	5 36	21 10	1 35	19 5	1 13	8 26	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 13	8 25	18 46	18 44	15 40		n.a.
S 20	20 9	17 2	5 18	13 38	0s 3	15 59	5 23	21 11	1 33	19 4	1 13	8 25	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 12	8 25	18 46	18 43	15 43		n.a.
S 21	20 21	12 5	5 7	13 36	0 16	15 52	5 10	21 12	1 32	19 2	1 13	8 24	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 12	8 25	18 46	18 42	15 46		n.a.
M22	20 32	6 24	4 40	13 36	0 28	15 46	4 58	21 13	1 31	19 1	1 13	8 22	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 12	8 25	18 46	18 42	15 48		n.a.
T 23	20 42	0 13	3 54	13 38	0 39	15 40	4 45	21 13	1 29	18 59	1 13	8 21	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 11	8 25	18 46	18 41	15 51		n.a.
W24	20 52	6n 9	2 53	13 41	0 50	15 35	4 33	21 14	1 28	18 58	1 13	8 20	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 11	8 25	18 46	18 40	15 53		n.a.
T 25	21 2	12 19	1 38	13 46	1 0	15 31	4 21	21 15	1 26	18 56	1 13	8 19	1 50	5 31	0 48	9 9	0 46	5 11	8 25	18 47	18 40	15 56		n.a.
F 26	21 11	17 50	0 16	13 52	1 10	15 27	4 8	21 15	1 25	18 55	1 13	8 18	1 50	5 31	0 48	9 8	0 46	5 10	8 25	18 47	18 39	15 59		n.a.
S 27	21 20	22 14	1n 7	14 0	1 19	15 25	3 56	21 16	1 23	18 53	1 13	8 17	1 49	5 31	0 48	9 8	0 46	5 10	8 25	18 47	18 38	16 1		n.a.
S 28	21 28	25 4	2 26	14 8	1 28	15 23	3 44	21 17	1 21	18 52	1 13	8 17	1 49	5 31	0 48	9 8	0 46	5 10	8 25	18 46	18 37	16 4		n.a.
M29	21 36	26 5	3 33	14 18	1 36	15 21	3 33	21 17	1 20	18 50	1 13	8 16	1 49	5 31	0 48	9 8	0 46	5 9	8 25	18 46	18 37	16 7		n.a.
T 30	21 44	25 18	4 24	14 28	1 43	15 20	3 21	21 18	1 18	18 49	1 13	8 15	1 49	5 30	0 48	9 8	0 46	5 9	8 25	18 46	18 36	16 9		n.a.
W31	21n51	22n55	4n59	14n40	1s50	15n20	3n10	21s18	1n16	18s48	1n13	8s14	1n49	5n30	0n48	9n 7	0s46	5s 9	8n25	18n45	18n35	16s12		n.a.

Julian Day Number = 4519668.5, Delta T = 28h57m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'40, Lahiri = 103°52'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 17	14♊50'36	20♌16	18♉ 0	4♉ 4	21°R43	1°R47	26°R24	17♍38	3♍50	5°R50	26°R 1	25♉17	18♏23	n.a.	T 1
F 2	16 58 14	15°50'44	3♍22	19°10	4°38	21♐19	1♐40	26♎22	17°38	3°51	5♏49	26♉ 0	25°14	18°30	n.a.	F 2
S 3	17 2 10	16°50'52	16° 5	20°22	5°14	20°56	1°32	26°20	17°39	3°52	5°48	25°D59	25°11	18°37	n.a.	S 3
S 4	17 6 7	17°50'57	28°26	21°36	5°51	20°32	1°25	26°18	17°40	3°52	5°47	25°59	25° 8	18°43	n.a.	S 4
M 5	17 10 3	18°51'01	10♎32	22°51	6°29	20° 9	1°18	26°15	17°40	3°53	5°46	26° 1	25° 4	18°50	n.a.	M 5
T 6	17 14 0	19°51'02	22°28	24° 8	7° 8	19°45	1°11	26°14	17°41	3°54	5°45	26° 2	25° 1	18°56	n.a.	T 6
W 7	17 17 56	20°51'03	4♏16	25°27	7°49	19°21	1° 3	26°12	17°42	3°55	5°44	26° 4	24°58	19° 3	n.a.	W 7
T 8	17 21 53	21°51'01	16° 3	26°48	8°30	18°57	0°56	26°10	17°43	3°56	5°43	26° 5	24°55	19°10	n.a.	T 8
F 9	17 25 50	22°50'58	27°51	28°10	9°13	18°34	0°50	26° 8	17°44	3°57	5°43	26°R 6	24°52	19°16	n.a.	F 9
S 10	17 29 46	23°50'54	9♐44	29°33	9°57	18°10	0°43	26° 7	17°45	3°58	5°42	26° 5	24°49	19°23	n.a.	S 10
S 11	17 33 43	24°50'48	21°43	0♊58	10°41	17°47	0°36	26° 5	17°46	3°59	5°41	26° 3	24°45	19°30	n.a.	S 11
M12	17 37 39	25°50'40	3♑51	2°25	11°27	17°24	0°30	26° 4	17°47	4° 0	5°40	25°59	24°42	19°36	n.a.	M12
T 13	17 41 36	26°50'31	16°10	3°52	12°13	17° 1	0°23	26° 3	17°48	4° 1	5°39	25°54	24°39	19°43	n.a.	T 13
W14	17 45 32	27°50'20	28°40	5°22	13° 1	16°38	0°17	26° 2	17°49	4° 2	5°38	25°48	24°36	19°50	n.a.	W14
T 15	17 49 29	28°50'08	11♒22	6°52	13°49	16°16	0°11	26° 1	17°50	4° 3	5°38	25°43	24°33	19°56	n.a.	T 15
F 16	17 53 25	29°49'54	24°17	8°24	14°38	15°54	0° 5	26° 0	17°51	4° 4	5°37	25°38	24°30	20° 3	n.a.	F 16
S 17	17 57 22	0♋49'39	7♓27	9°57	15°28	15°33	29♏59	25°59	17°53	4° 6	5°36	25°34	24°26	20°10	n.a.	S 17
S 18	18 1 19	1°49'23	20°52	11°32	16°19	15°12	29°53	25°59	17°54	4° 7	5°35	25°32	24°23	20°16	n.a.	S 18
M19	18 5 15	2°49'05	4♈33	13° 8	17°10	14°51	29°47	25°58	17°56	4° 8	5°35	25°D31	24°20	20°23	n.a.	M19
T 20	18 9 12	3°48'46	18°32	14°45	18° 2	14°31	29°42	25°58	17°57	4° 9	5°34	25°32	24°17	20°29	n.a.	T 20
W21	18 13 8	4°48'25	2♉47	16°23	18°55	14°12	29°36	25°57	17°59	4°11	5°34	25°34	24°14	20°36	n.a.	W21
T 22	18 17 5	5°48'04	17°17	18° 3	19°48	13°53	29°31	25°57	18° 0	4°12	5°33	25°35	24°10	20°43	n.a.	T 22
F 23	18 21 1	6°47'41	1♊59	19°44	20°42	13°35	29°26	25°57	18° 2	4°13	5°32	25°R35	24° 7	20°49	n.a.	F 23
S 24	18 24 58	7°47'16	16°47	21°27	21°37	13°17	29°21	25°D57	18° 3	4°15	5°32	25°33	24° 4	20°56	n.a.	S 24
S 25	18 28 54	8°46'50	1♋35	23°11	22°32	13° 0	29°17	25°57	18° 5	4°16	5°31	25°29	24° 1	21° 3	n.a.	S 25
M26	18 32 51	9°46'23	16°15	24°56	23°27	12°43	29°12	25°57	18° 7	4°18	5°31	25°24	23°58	21° 9	n.a.	M26
T 27	18 36 48	10°45'53	0♌39	26°42	24°24	12°28	29° 8	25°58	18° 9	4°19	5°30	25°16	23°55	21°16	n.a.	T 27
W28	18 40 44	11°45'22	14°42	28°30	25°20	12°13	29° 3	25°58	18°11	4°21	5°30	25° 9	23°51	21°23	n.a.	W28
T 29	18 44 41	12°44'49	28°19	0♋20	26°17	11°58	28°59	25°59	18°12	4°22	5°29	25° 1	23°48	21°29	n.a.	T 29
F 30	18 48 37	13♋44'14	11♍31	2♋11	27♉15	11♐45	28♏55	25♎59	18♍14	4♍24	5♏29	24♉55	23♉45	21♏36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	19n19	5n15	14n52	1s57	15n21	2n59	21s19	1n14	18s46	1n13	8s13	1n49	5n30	0n48	9n 7	0s46	5s 9	8n24	18n45	18n34	16s15		n.a.
F 2	22 4	14 53	5 14	15 4	2 3	15 22	2 48	21 19	1 12	18 45	1 13	8 13	1 49	5 30	0 48	9 7	0 46	5 8	8 24	18 44	18 34	16 17		n.a.
S 3	22 10	9 56	4 57	15 18	2 8	15 23	2 37	21 19	1 11	18 43	1 13	8 12	1 49	5 30	0 48	9 7	0 46	5 8	8 24	18 44	18 33	16 20		n.a.
S 4	22 16	4 42	4 27	15 31	2 14	15 25	2 26	21 20	1 9	18 42	1 13	8 11	1 49	5 29	0 48	9 7	0 46	5 8	8 24	18 44	18 32	16 22		n.a.
M 5	22 21	0s35	3 46	15 46	2 18	15 28	2 16	21 20	1 7	18 41	1 13	8 11	1 49	5 29	0 48	9 6	0 46	5 8	8 24	18 44	18 31	16 25		n.a.
T 6	22 25	5 48	2 55	16 0	2 22	15 31	2 5	21 20	1 5	18 39	1 13	8 10	1 48	5 29	0 48	9 6	0 46	5 7	8 24	18 45	18 31	16 28		n.a.
W 7	22 30	10 45	1 57	16 15	2 26	15 34	1 55	21 20	1 3	18 38	1 13	8 9	1 48	5 28	0 48	9 6	0 46	5 7	8 24	18 45	18 30	16 30		n.a.
T 8	22 33	15 19	0 55	16 30	2 29	15 38	1 46	21 21	1 1	18 37	1 13	8 9	1 48	5 28	0 48	9 5	0 46	5 7	8 24	18 46	18 29	16 33		n.a.
F 9	22 37	19 19	0s10	16 45	2 32	15 42	1 36	21 21	0 59	18 35	1 13	8 9	1 48	5 28	0 48	9 5	0 46	5 7	8 24	18 46	18 28	16 36		n.a.
S 10	22 40	22 32	1 14	17 0	2 34	15 47	1 26	21 21	0 57	18 34	1 12	8 8	1 48	5 27	0 48	9 5	0 46	5 7	8 24	18 45	18 28	16 38		n.a.
S 11	22 42	24 49	2 16	17 16	2 36	15 52	1 17	21 21	0 55	18 33	1 12	8 8	1 48	5 27	0 48	9 4	0 46	5 7	8 24	18 45	18 27	16 41		n.a.
M12	22 44	25 57	3 12	17 31	2 37	15 57	1 8	21 21	0 52	18 32	1 12	8 7	1 48	5 26	0 48	9 4	0 46	5 6	8 23	18 44	18 26	16 43		n.a.
T 13	22 46	25 50	4 1	17 46	2 38	16 2	0 59	21 21	0 50	18 31	1 12	8 7	1 48	5 26	0 48	9 4	0 46	5 6	8 23	18 43	18 25	16 46		n.a.
W14	22 47	24 25	4 38	18 2	2 38	16 8	0 51	21 21	0 48	18 29	1 12	8 7	1 48	5 25	0 47	9 3	0 46	5 6	8 23	18 42	18 25	16 48		n.a.
T 15	22 48	21 45	5 2	18 17	2 38	16 14	0 42	21 21	0 46	18 28	1 12	8 7	1 47	5 25	0 47	9 3	0 46	5 6	8 23	18 40	18 24	16 51		n.a.
F 16	22 48	17 59	5 12	18 31	2 37	16 21	0 34	21 21	0 44	18 27	1 12	8 6	1 47	5 24	0 47	9 3	0 46	5 6	8 23	18 39	18 23	16 54		n.a.
S 17	22 48	13 17	5 5	18 46	2 36	16 27	0 26	21 21	0 42	18 26	1 12	8 6	1 47	5 24	0 47	9 2	0 46	5 6	8 23	18 38	18 22	16 56		n.a.
S 18	22 47	7 52	4 42	19 0	2 35	16 34	0 18	21 21	0 40	18 25	1 12	8 6	1 47	5 23	0 47	9 2	0 45	5 6	8 23	18 38	18 22	16 59		n.a.
M19	22 46	1 58	4 3	19 14	2 33	16 41	0 11	21 21	0 37	18 24	1 11	8 6	1 47	5 23	0 47	9 1	0 45	5 6	8 23	18 38	18 21	17 1		n.a.
T 20	22 45	4n10	3 8	19 27	2 31	16 48	0 3	21 21	0 35	18 23	1 11	8 6	1 47	5 22	0 47	9 1	0 45	5 5	8 22	18 38	18 20	17 4		n.a.
W21	22 43	10 12	2 1	19 40	2 28	16 55	0s 4	21 20	0 33	18 22	1 11	8 6	1 47	5 21	0 47	9 1	0 45	5 5	8 22	18 38	18 19	17 7		n.a.
T 22	22 41	15 49	0 45	19 53	2 25	17 2	0 11	21 20	0 31	18 21	1 11	8 6	1 47	5 21	0 47	9 0	0 45	5 5	8 22	18 38	18 19	17 9		n.a.
F 23	22 38	20 34	0n35	20 4	2 21	17 9	0 18	21 20	0 29	18 20	1 11	8 6	1 46	5 20	0 47	9 0	0 45	5 5	8 22	18 38	18 18	17 12		n.a.
S 24	22 35	24 2	1 53	20 15	2 17	17 17	0 25	21 20	0 27	18 19	1 11	8 6	1 46	5 20	0 47	8 59	0 45	5 5	8 22	18 38	18 17	17 14		n.a.
S 25	22 31	25 50	3 3	20 26	2 12	17 24	0 31	21 20	0 25	18 18	1 11	8 6	1 46	5 19	0 47	8 59	0 45	5 5	8 22	18 37	18 16	17 17		n.a.
M26	22 27	25 49	4 0	20 35	2 7	17 32	0 38	21 20	0 23	18 18	1 11	8 7	1 46	5 18	0 47	8 58	0 45	5 5	8 22	18 36	18 16	17 19		n.a.
T 27	22 23	24 3	4 41	20 44	2 2	17 39	0 44	21 20	0 21	18 17	1 10	8 7	1 46	5 17	0 47	8 58	0 45	5 5	8 21	18 34	18 15	17 22		n.a.
W28	22 18	20 50	5 3	20 51	1 56	17 47	0 50	21 21	0 19	18 16	1 10	8 7	1 46	5 17	0 47	8 57	0 45	5 5	8 21	18 32	18 14	17 24		n.a.
T 29	22 12	16 34	5 8	20 58	1 50	17 54	0 55	21 21	0 17	18 15	1 10	8 7	1 46	5 16	0 47	8 57	0 45	5 5	8 21	18 31	18 13	17 27		n.a.
F 30	22n 7	11n38	4n56	21n 4	1s43	18n 2	1s 1	21s21	0n15	18s15	1n10	8s 8	1n45	5n15	0n47	8n56	0s45	5s 5	8n21	18n29	18n13	17s29		n.a.

Julian Day Number = 4519699.5, Delta T = 28h57m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'44, Lahiri = 103°52'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 34	14♋43'37	24♍17	4♋ 3	28♉13	11°R32	28°R52	26♎ 0	18♍16	4♍25	5°R29	24°R51	23♉42	21♏43	n.a.	S 1
S 2	18 56 30	15°42'58	6♎42	5°57	29°11	11♐20	28♏48	26° 1	18°18	4°27	5♏28	24♉49	23°39	21°49	n.a.	S 2
M 3	19 0 27	16°42'17	18°50	7°52	0♊10	11° 9	28°45	26° 2	18°20	4°29	5°28	24°D48	23°36	21°56	n.a.	M 3
T 4	19 4 23	17°41'34	0♏45	9°48	1°10	10°58	28°41	26° 3	18°23	4°30	5°28	24°49	23°32	22° 3	n.a.	T 4
W 5	19 8 20	18°40'49	12°34	11°46	2° 9	10°49	28°38	26° 4	18°25	4°32	5°28	24°50	23°29	22° 9	n.a.	W 5
T 6	19 12 16	19°40'02	24°21	13°46	3° 9	10°40	28°36	26° 5	18°27	4°34	5°27	24°R51	23°26	22°16	n.a.	T 6
F 7	19 16 13	20°39'13	6♐11	15°47	4°10	10°32	28°33	26° 7	18°29	4°35	5°27	24°50	23°23	22°22	n.a.	F 7
S 8	19 20 10	21°38'23	18° 8	17°49	5°10	10°24	28°30	26° 8	18°31	4°37	5°27	24°47	23°20	22°29	n.a.	S 8
S 9	19 24 6	22°37'31	0♑16	19°52	6°11	10°18	28°28	26°10	18°34	4°39	5°27	24°42	23°16	22°36	n.a.	S 9
M10	19 28 3	23°36'36	12°37	21°56	7°13	10°12	28°26	26°12	18°36	4°41	5°27	24°34	23°13	22°42	n.a.	M10
T 11	19 31 59	24°35'40	25°12	24° 2	8°15	10° 7	28°24	26°13	18°38	4°43	5°27	24°25	23°10	22°49	n.a.	T 11
W12	19 35 56	25°34'43	8♒ 2	26° 8	9°17	10° 3	28°22	26°15	18°41	4°44	5°27	24°14	23° 7	22°56	n.a.	W12
T 13	19 39 52	26°33'43	21° 5	28°15	10°19	9°59	28°21	26°17	18°43	4°46	5°27	24° 3	23° 4	23° 2	n.a.	T 13
F 14	19 43 49	27°32'42	4♓21	0♌23	11°22	9°56	28°19	26°20	18°46	4°48	5°D27	23°53	23° 1	23° 9	n.a.	F 14
S 15	19 47 46	28°31'40	17°49	2°31	12°25	9°54	28°18	26°22	18°48	4°50	5°27	23°45	22°57	23°16	n.a.	S 15
S 16	19 51 42	29°30'36	1♈26	4°39	13°28	9°53	28°17	26°24	18°51	4°52	5°27	23°39	22°54	23°22	n.a.	S 16
M17	19 55 39	0♌29'31	15°14	6°47	14°31	9°D53	28°16	26°27	18°54	4°54	5°27	23°36	22°51	23°29	n.a.	M17
T 18	19 59 35	1°28'24	29°10	8°54	15°35	9°53	28°16	26°29	18°56	4°56	5°27	23°D35	22°48	23°36	n.a.	T 18
W19	20 3 32	2°27'16	13♉15	11° 1	16°39	9°54	28°15	26°32	18°59	4°58	5°27	23°36	22°45	23°42	n.a.	W19
T 20	20 7 28	3°26'06	27°27	13° 6	17°43	9°55	28°15	26°34	19° 2	5° 0	5°27	23°R36	22°42	23°49	n.a.	T 20
F 21	20 11 25	4°24'56	11♊47	15°10	18°47	9°58	28°D15	26°37	19° 4	5° 2	5°27	23°35	22°38	23°55	n.a.	F 21
S 22	20 15 22	5°23'44	26°10	17°12	19°52	10° 1	28°15	26°40	19° 7	5° 4	5°28	23°31	22°35	24° 2	n.a.	S 22
S 23	20 19 18	6°22'30	10♋33	19°12	20°57	10° 4	28°15	26°43	19°10	5° 6	5°28	23°25	22°32	24° 9	n.a.	S 23
M24	20 23 15	7°21'15	24°50	21°10	22° 2	10° 9	28°16	26°46	19°13	5° 8	5°28	23°16	22°29	24°15	n.a.	M24
T 25	20 27 11	8°19'59	8♌57	23° 5	23° 7	10°14	28°16	26°50	19°16	5°10	5°28	23° 5	22°26	24°22	n.a.	T 25
W26	20 31 8	9°18'41	22°47	24°58	24°12	10°20	28°17	26°53	19°19	5°12	5°29	22°53	22°22	24°29	n.a.	W26
T 27	20 35 4	10°17'21	6♍17	26°47	25°18	10°26	28°18	26°56	19°21	5°14	5°29	22°42	22°19	24°35	n.a.	T 27
F 28	20 39 1	11°15'59	19°25	28°33	26°24	10°33	28°20	27° 0	19°24	5°16	5°30	22°31	22°16	24°42	n.a.	F 28
S 29	20 42 58	12°14'35	2♎11	0♍15	27°30	10°41	28°21	27° 3	19°27	5°18	5°30	22°23	22°13	24°49	n.a.	S 29
S 30	20 46 54	13°13'10	14°36	1°54	28°36	10°49	28°23	27° 7	19°30	5°20	5°30	22°18	22°10	24°55	n.a.	S 30
M31	20 50 51	14♌11'43	26♎45	3♍29	29♊42	10♐58	28♏24	27♎11	19♍33	5♍22	5♏31	22♉15	22♉ 7	25♏ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	6n21	4n29	21n 8	1s36	18n 9	1s 6	21s21	0n13	18s14	1n10	8s 8	1n45	5n14	0n47	8n56	0s45	5s 5	8n21	18n28	18n12	17s32		n.a.
S 2	21 54	0 57	3 50	21 12	1 29	18 16	1 12	21 22	0 11	18 13	1 10	8 9	1 45	5 14	0 47	8 55	0 45	5 5	8 21	18 28	18 11	17 34		n.a.
M 3	21 47	4s22	3 2	21 14	1 21	18 24	1 17	21 22	0 9	18 13	1 9	8 9	1 45	5 13	0 47	8 54	0 45	5 5	8 21	18 28	18 10	17 37		n.a.
T 4	21 40	9 27	2 6	21 15	1 12	18 31	1 21	21 23	0 7	18 12	1 9	8 10	1 45	5 12	0 47	8 54	0 45	5 5	8 20	18 28	18 9	17 40		n.a.
W 5	21 32	14 9	1 6	21 14	1 4	18 38	1 26	21 23	0 5	18 12	1 9	8 10	1 45	5 11	0 47	8 53	0 45	5 5	8 20	18 28	18 9	17 42		n.a.
T 6	21 24	18 18	0 3	21 12	0 55	18 45	1 31	21 24	0 3	18 11	1 9	8 11	1 45	5 10	0 47	8 53	0 45	5 6	8 20	18 28	18 8	17 45		n.a.
F 7	21 16	21 45	1s 1	21 8	0 46	18 51	1 35	21 24	0 1	18 11	1 9	8 11	1 45	5 9	0 47	8 52	0 45	5 6	8 20	18 28	18 7	17 47		n.a.
S 8	21 7	24 18	2 2	21 3	0 36	18 58	1 39	21 25	0s 1	18 11	1 9	8 12	1 44	5 9	0 47	8 52	0 45	5 6	8 20	18 27	18 6	17 50		n.a.
S 9	20 58	25 46	2 58	20 56	0 27	19 4	1 43	21 26	0 2	18 10	1 8	8 13	1 44	5 8	0 47	8 51	0 45	5 6	8 20	18 26	18 6	17 52		n.a.
M10	20 48	25 59	3 47	20 47	0 17	19 10	1 47	21 27	0 4	18 10	1 8	8 13	1 44	5 7	0 47	8 50	0 45	5 6	8 19	18 24	18 5	17 55		n.a.
T 11	20 38	24 53	4 26	20 37	0 7	19 16	1 51	21 28	0 6	18 10	1 8	8 14	1 44	5 6	0 47	8 50	0 45	5 6	8 19	18 22	18 4	17 57		n.a.
W12	20 28	22 28	4 52	20 25	0n 3	19 22	1 54	21 29	0 8	18 10	1 8	8 15	1 44	5 5	0 47	8 49	0 45	5 6	8 19	18 20	18 3	18 0		n.a.
T 13	20 17	18 53	5 3	20 11	0 14	19 28	1 58	21 30	0 9	18 10	1 8	8 16	1 44	5 4	0 47	8 48	0 45	5 6	8 19	18 17	18 3	18 2		n.a.
F 14	20 6	14 18	4 59	19 55	0 24	19 33	2 1	21 31	0 11	18 9	1 7	8 17	1 44	5 3	0 47	8 48	0 45	5 7	8 19	18 15	18 2	18 5		n.a.
S 15	19 54	8 58	4 38	19 37	0 34	19 38	2 4	21 33	0 13	18 9	1 7	8 18	1 43	5 2	0 47	8 47	0 45	5 7	8 19	18 13	18 1	18 7		n.a.
S 16	19 43	3 8	4 1	19 18	0 44	19 43	2 7	21 34	0 14	18 9	1 7	8 19	1 43	5 1	0 46	8 47	0 45	5 7	8 18	18 11	18 0	18 9		n.a.
M17	19 30	2n55	3 9	18 57	0 54	19 47	2 9	21 36	0 16	18 9	1 7	8 20	1 43	5 0	0 46	8 46	0 45	5 7	8 18	18 10	17 59	18 12		n.a.
T 18	19 18	8 55	2 6	18 34	1 3	19 51	2 12	21 37	0 17	18 9	1 7	8 21	1 43	4 59	0 46	8 45	0 45	5 7	8 18	18 10	17 59	18 14		n.a.
W19	19 5	14 31	0 55	18 10	1 12	19 55	2 14	21 39	0 19	18 9	1 6	8 22	1 43	4 58	0 46	8 45	0 45	5 7	8 18	18 10	17 58	18 17		n.a.
T 20	18 52	19 24	0n21	17 44	1 21	19 59	2 17	21 41	0 20	18 10	1 6	8 23	1 43	4 57	0 46	8 44	0 45	5 8	8 18	18 10	17 57	18 19		n.a.
F 21	18 39	23 10	1 35	17 16	1 29	20 2	2 19	21 42	0 22	18 10	1 6	8 24	1 43	4 56	0 46	8 43	0 45	5 8	8 18	18 10	17 56	18 22		n.a.
S 22	18 25	25 28	2 44	16 48	1 36	20 5	2 21	21 44	0 23	18 10	1 6	8 25	1 43	4 55	0 46	8 42	0 45	5 8	8 17	18 9	17 55	18 24		n.a.
S 23	18 11	26 5	3 42	16 18	1 43	20 8	2 23	21 46	0 24	18 10	1 6	8 26	1 42	4 53	0 46	8 42	0 45	5 8	8 17	18 8	17 55	18 27		n.a.
M24	17 56	24 57	4 26	15 48	1 49	20 10	2 24	21 48	0 26	18 10	1 6	8 27	1 42	4 52	0 46	8 41	0 45	5 9	8 17	18 6	17 54	18 29		n.a.
T 25	17 42	22 15	4 52	15 16	1 55	20 12	2 26	21 50	0 27	18 11	1 5	8 29	1 42	4 51	0 46	8 40	0 45	5 9	8 17	18 3	17 53	18 32		n.a.
W26	17 27	18 19	5 1	14 44	1 59	20 13	2 27	21 52	0 28	18 11	1 5	8 30	1 42	4 50	0 46	8 40	0 45	5 9	8 17	18 0	17 52	18 34		n.a.
T 27	17 12	13 31	4 53	14 11	2 3	20 15	2 28	21 54	0 30	18 12	1 5	8 31	1 42	4 49	0 46	8 39	0 45	5 9	8 17	17 57	17 52	18 36		n.a.
F 28	16 56	8 14	4 29	13 38	2 5	20 16	2 30	21 57	0 31	18 12	1 5	8 32	1 42	4 48	0 46	8 38	0 45	5 10	8 16	17 55	17 51	18 39		n.a.
S 29	16 40	2 44	3 53	13 4	2 7	20 16	2 31	21 59	0 32	18 13	1 5	8 34	1 42	4 47	0 46	8 37	0 45	5 10	8 16	17 53	17 50	18 41		n.a.
S 30	16 24	2s45	3 5	12 31	2 8	20 16	2 31	22 1	0 33	18 13	1 4	8 35	1 42	4 45	0 46	8 37	0 45	5 10	8 16	17 51	17 49	18 44		n.a.
M31	16n 8	8s 0	2n11	11n57	2n 8	20n16	2s32	22s 4	0s35	18s14	1n 4	8s37	1n41	4n44	0n46	8n36	0s45	5s11	8n16	17n51	17n48	18s46		n.a.

Julian Day Number = 4519729.5, Delta T = 28h57m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'48, Lahiri = 103°52'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 47	15♌10'14	8♏41	5♍ 0	0♋48	11♐ 7	28♏26	27♎15	19♍37	5♍24	5♏31	22°R14	22♉ 3	25♏ 9	n.a.	T 1
W 2	20 58 44	16° 8'44	20°31	6°28	1°55	11°17	28°28	27°19	19°40	5°27	5°32	22♉14	22° 0	25°15	n.a.	W 2
T 3	21 2 40	17° 7'11	2♐19	7°51	3° 2	11°28	28°31	27°23	19°43	5°29	5°32	22°14	21°57	25°22	n.a.	T 3
F 4	21 6 37	18° 5'37	14°11	9°11	4° 9	11°39	28°33	27°27	19°46	5°31	5°33	22°12	21°54	25°28	n.a.	F 4
S 5	21 10 33	19° 4'01	26°12	10°26	5°15	11°51	28°36	27°31	19°49	5°33	5°34	22° 9	21°51	25°35	n.a.	S 5
S 6	21 14 30	20° 2'24	8♑27	11°37	6°23	12° 3	28°39	27°35	19°52	5°35	5°34	22° 3	21°48	25°42	n.a.	S 6
M 7	21 18 27	21° 0'45	20°58	12°44	7°30	12°16	28°42	27°40	19°56	5°37	5°35	21°54	21°44	25°48	n.a.	M 7
T 8	21 22 23	21°59'04	3♒48	13°46	8°37	12°29	28°45	27°44	19°59	5°40	5°36	21°43	21°41	25°55	n.a.	T 8
W 9	21 26 20	22°57'22	16°56	14°45	9°45	12°43	28°48	27°49	20° 2	5°42	5°36	21°31	21°38	26° 2	n.a.	W 9
T 10	21 30 16	23°55'38	0♓22	15°38	10°52	12°57	28°52	27°53	20° 5	5°44	5°37	21°18	21°35	26° 8	n.a.	T 10
F 11	21 34 13	24°53'52	14° 2	16°27	12° 0	13°12	28°55	27°58	20° 9	5°46	5°38	21° 6	21°32	26°15	n.a.	F 11
S 12	21 38 10	25°52'06	27°54	17°12	13° 8	13°27	28°59	28° 3	20°12	5°49	5°39	20°57	21°28	26°22	n.a.	S 12
S 13	21 42 6	26°50'18	11♈54	17°52	14°16	13°43	29° 3	28° 8	20°15	5°51	5°39	20°50	21°25	26°28	n.a.	S 13
M14	21 46 3	27°48'29	25°59	18°27	15°24	13°59	29° 7	28°13	20°19	5°53	5°40	20°46	21°22	26°35	n.a.	M14
T 15	21 49 59	28°46'39	10♉ 6	18°58	16°32	14°16	29°12	28°18	20°22	5°55	5°41	20°44	21°19	26°42	n.a.	T 15
W16	21 53 56	29°44'48	24°13	19°24	17°40	14°33	29°16	28°23	20°25	5°58	5°42	20°44	21°16	26°48	n.a.	W16
T 17	21 57 52	0♍42'56	8♊20	19°45	18°49	14°50	29°21	28°28	20°29	6° 0	5°43	20°44	21°13	26°55	n.a.	T 17
F 18	22 1 49	1°41'03	22°25	20° 1	19°57	15° 8	29°26	28°33	20°32	6° 2	5°44	20°43	21° 9	27° 1	n.a.	F 18
S 19	22 5 46	2°39'10	6♋28	20°12	21° 6	15°26	29°31	28°38	20°36	6° 4	5°45	20°39	21° 6	27° 8	n.a.	S 19
S 20	22 9 42	3°37'15	20°26	20°19	22°15	15°45	29°36	28°44	20°39	6° 7	5°46	20°33	21° 3	27°15	n.a.	S 20
M21	22 13 39	4°35'19	4♌18	20°R21	23°23	16° 4	29°41	28°49	20°43	6° 9	5°47	20°25	21° 0	27°21	n.a.	M21
T 22	22 17 35	5°33'22	17°59	20°18	24°32	16°23	29°47	28°55	20°46	6°11	5°48	20°14	20°57	27°28	n.a.	T 22
W23	22 21 32	6°31'24	1♍27	20°11	25°41	16°43	29°52	29° 0	20°49	6°13	5°49	20° 2	20°54	27°35	n.a.	W23
T 24	22 25 28	7°29'25	14°40	19°59	26°50	17° 4	29°58	29° 6	20°53	6°16	5°50	19°50	20°50	27°41	n.a.	T 24
F 25	22 29 25	8°27'24	27°34	19°44	28° 0	17°24	0♐ 4	29°12	20°56	6°18	5°51	19°40	20°47	27°48	n.a.	F 25
S 26	22 33 22	9°25'22	10♎11	19°24	29° 9	17°45	0°10	29°17	21° 0	6°20	5°52	19°32	20°44	27°55	n.a.	S 26
S 27	22 37 18	10°23'19	22°32	19° 2	0♌18	18° 6	0°16	29°23	21° 4	6°22	5°53	19°26	20°41	28° 1	n.a.	S 27
M28	22 41 15	11°21'15	4♏38	18°36	1°27	18°28	0°22	29°29	21° 7	6°25	5°54	19°23	20°38	28° 8	n.a.	M28
T 29	22 45 11	12°19'10	16°33	18° 8	2°37	18°50	0°29	29°35	21°11	6°27	5°56	19°D22	20°34	28°15	n.a.	T 29
W30	22 49 8	13°17'03	28°23	17°37	3°46	19°12	0°35	29°41	21°14	6°29	5°57	19°22	20°31	28°21	n.a.	W30
T 31	22 53 4	14♍14'55	10♐11	17♍ 5	4♌56	19♐35	0♐42	29♎47	21♍18	6♍31	5♏58	19°R22	20♉28	28♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n51	12s53	1n11	11n24	2n 7	20n15	2s33	22s 6	0s36	18s14	1n 4	8s38	1n41	4n43	0n46	8n35	0s44	5s11	8n16	17n50	17n48	18s49		n.a.
W 2	15 34	17 15	0 9	10 50	2 4	20 14	2 33	22 9	0 37	18 15	1 4	8 40	1 41	4 42	0 46	8 34	0 44	5 11	8 16	17 50	17 47	18 51		n.a.
T 3	15 17	20 56	0s53	10 17	2 1	20 12	2 34	22 11	0 38	18 16	1 4	8 41	1 41	4 41	0 46	8 34	0 44	5 11	8 16	17 50	17 46	18 53		n.a.
F 4	15 0	23 46	1 54	9 44	1 57	20 10	2 34	22 14	0 39	18 16	1 3	8 43	1 41	4 39	0 46	8 33	0 44	5 12	8 15	17 50	17 45	18 56		n.a.
S 5	14 42	25 34	2 50	9 12	1 52	20 8	2 34	22 16	0 40	18 17	1 3	8 44	1 41	4 38	0 46	8 32	0 44	5 12	8 15	17 49	17 44	18 58		n.a.
S 6	14 25	26 10	3 39	8 40	1 46	20 5	2 34	22 19	0 41	18 18	1 3	8 46	1 41	4 37	0 46	8 31	0 44	5 12	8 15	17 47	17 44	19 1		n.a.
M 7	14 7	25 28	4 18	8 8	1 39	20 2	2 34	22 22	0 42	18 19	1 3	8 47	1 41	4 36	0 46	8 31	0 44	5 13	8 15	17 45	17 43	19 3		n.a.
T 8	13 48	23 25	4 46	7 37	1 31	19 58	2 34	22 24	0 43	18 19	1 3	8 49	1 41	4 34	0 46	8 30	0 44	5 13	8 15	17 42	17 42	19 5		n.a.
W 9	13 30	20 7	4 59	7 7	1 22	19 54	2 34	22 27	0 44	18 20	1 2	8 51	1 40	4 33	0 46	8 29	0 44	5 14	8 15	17 39	17 41	19 8		n.a.
T 10	13 11	15 41	4 57	6 38	1 12	19 49	2 33	22 30	0 45	18 21	1 2	8 52	1 40	4 32	0 46	8 28	0 44	5 14	8 14	17 36	17 40	19 10		n.a.
F 11	12 53	10 24	4 37	6 9	1 2	19 44	2 33	22 32	0 46	18 22	1 2	8 54	1 40	4 31	0 46	8 28	0 44	5 14	8 14	17 33	17 40	19 13		n.a.
S 12	12 34	4 31	4 1	5 42	0 50	19 39	2 32	22 35	0 47	18 23	1 2	8 56	1 40	4 29	0 46	8 27	0 44	5 15	8 14	17 31	17 39	19 15		n.a.
S 13	12 14	1n39	3 10	5 15	0 38	19 33	2 31	22 38	0 48	18 24	1 2	8 58	1 40	4 28	0 46	8 26	0 44	5 15	8 14	17 29	17 38	19 17		n.a.
M14	11 55	7 48	2 7	4 49	0 24	19 27	2 30	22 41	0 49	18 25	1 2	9 0	1 40	4 27	0 46	8 25	0 44	5 16	8 14	17 28	17 37	19 20		n.a.
T 15	11 35	13 34	0 56	4 25	0 10	19 20	2 29	22 44	0 50	18 26	1 1	9 1	1 40	4 26	0 46	8 24	0 44	5 16	8 14	17 28	17 36	19 22		n.a.
W16	11 16	18 37	0n18	4 1	0s 5	19 13	2 28	22 46	0 51	18 28	1 1	9 3	1 40	4 24	0 46	8 24	0 44	5 16	8 14	17 28	17 36	19 24		n.a.
T 17	10 56	22 37	1 32	3 39	0 20	19 5	2 27	22 49	0 52	18 29	1 1	9 5	1 40	4 23	0 46	8 23	0 44	5 17	8 13	17 27	17 35	19 27		n.a.
F 18	10 36	25 14	2 39	3 18	0 36	18 57	2 26	22 52	0 52	18 30	1 1	9 7	1 40	4 22	0 46	8 22	0 44	5 17	8 13	17 27	17 34	19 29		n.a.
S 19	10 15	26 15	3 37	2 58	0 53	18 49	2 25	22 55	0 53	18 31	1 1	9 9	1 39	4 20	0 46	8 21	0 44	5 18	8 13	17 26	17 33	19 31		n.a.
S 20	9 55	25 36	4 21	2 40	1 10	18 40	2 23	22 57	0 54	18 32	1 0	9 11	1 39	4 19	0 46	8 20	0 44	5 18	8 13	17 25	17 32	19 34		n.a.
M21	9 34	23 22	4 50	2 23	1 27	18 30	2 22	23 0	0 55	18 34	1 0	9 13	1 39	4 18	0 46	8 20	0 44	5 18	8 13	17 22	17 32	19 36		n.a.
T 22	9 14	19 49	5 1	2 7	1 45	18 20	2 20	23 3	0 56	18 35	1 0	9 15	1 39	4 16	0 46	8 19	0 44	5 19	8 13	17 20	17 31	19 38		n.a.
W23	8 53	15 17	4 56	1 54	2 3	18 10	2 18	23 5	0 56	18 36	1 0	9 17	1 39	4 15	0 46	8 18	0 44	5 19	8 13	17 17	17 30	19 41		n.a.
T 24	8 32	10 7	4 34	1 41	2 21	17 59	2 17	23 8	0 57	18 38	1 0	9 19	1 39	4 14	0 46	8 17	0 44	5 20	8 13	17 13	17 29	19 43		n.a.
F 25	8 11	4 37	3 59	1 31	2 39	17 48	2 15	23 11	0 58	18 39	1 0	9 21	1 39	4 12	0 46	8 16	0 44	5 20	8 12	17 11	17 28	19 45		n.a.
S 26	7 50	0s58	3 12	1 22	2 56	17 37	2 13	23 13	0 59	18 40	0 59	9 23	1 39	4 11	0 46	8 16	0 44	5 21	8 12	17 9	17 27	19 48		n.a.
S 27	7 28	6 24	2 18	1 15	3 13	17 25	2 11	23 16	0 59	18 42	0 59	9 25	1 39	4 10	0 46	8 15	0 44	5 21	8 12	17 7	17 27	19 50		n.a.
M28	7 7	11 30	1 18	1 9	3 30	17 12	2 9	23 18	1 0	18 43	0 59	9 27	1 39	4 8	0 46	8 14	0 44	5 22	8 12	17 6	17 26	19 52		n.a.
T 29	6 46	16 6	0 15	1 6	3 46	16 59	2 7	23 21	1 1	18 45	0 59	9 29	1 39	4 7	0 46	8 13	0 44	5 22	8 12	17 6	17 25	19 55		n.a.
W30	6 24	20 3	0s48	1 3	4 1	16 46	2 4	23 23	1 1	18 46	0 59	9 31	1 39	4 5	0 46	8 12	0 44	5 23	8 12	17 6	17 24	19 57		n.a.
T 31	6n 2	23s11	1s49	1n 3	4s14	16n32	2s 2	23s26	1s 2	18s48	0n59	9s33	1n39	4n 4	0n46	8n12	0s44	5s23	8n12	17n 6	17n23	19s59		n.a.

Julian Day Number = 4519760.5, Delta T = 28h57m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'53, Lahiri = 103°52'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 1	15♍12'46	22♐ 4	16°R32	6♌ 5	19♐58	0♐49	29♎53	21♍21	6♍34	5♏59	19°R22	20♉25	28♏34	n.a.	F 1
S 2	23 0 58	16°10'35	4♑ 6	15♍59	7°15	20°21	0°56	29°59	21°25	6°36	6° 1	19♉20	20°22	28°41	n.a.	S 2
S 3	23 4 54	17° 8'24	16°24	15°25	8°25	20°45	1° 3	0♏ 6	21°28	6°38	6° 2	19°17	20°19	28°48	n.a.	S 3
M 4	23 8 51	18° 6'11	29° 0	14°52	9°35	21° 9	1°10	0°12	21°32	6°40	6° 3	19°11	20°15	28°54	n.a.	M 4
T 5	23 12 47	19° 3'57	11♒57	14°21	10°45	21°33	1°17	0°18	21°35	6°42	6° 5	19° 3	20°12	29° 1	n.a.	T 5
W 6	23 16 44	20° 1'42	25°18	13°51	11°55	21°57	1°25	0°25	21°39	6°45	6° 6	18°53	20° 9	29° 8	n.a.	W 6
T 7	23 20 40	20°59'26	9♓ 1	13°23	13° 5	22°22	1°33	0°31	21°43	6°47	6° 7	18°44	20° 6	29°14	n.a.	T 7
F 8	23 24 37	21°57'09	23° 3	12°59	14°15	22°47	1°40	0°38	21°46	6°49	6° 9	18°35	20° 3	29°21	n.a.	F 8
S 9	23 28 33	22°54'51	7♈19	12°37	15°25	23°12	1°48	0°44	21°50	6°51	6°10	18°28	20° 0	29°28	n.a.	S 9
S 10	23 32 30	23°52'32	21°45	12°19	16°35	23°38	1°56	0°51	21°53	6°53	6°11	18°23	19°56	29°34	n.a.	S 10
M11	23 36 27	24°50'13	6♉14	12° 5	17°46	24° 3	2° 4	0°57	21°57	6°56	6°13	18°20	19°53	29°41	n.a.	M11
T 12	23 40 23	25°47'53	20°41	11°55	18°56	24°29	2°12	1° 4	22° 0	6°58	6°14	18°D20	19°50	29°48	n.a.	T 12
W13	23 44 20	26°45'33	5♊ 3	11°49	20° 6	24°56	2°21	1°11	22° 4	7° 0	6°16	18°20	19°47	29°54	n.a.	W13
T 14	23 48 16	27°43'13	19°16	11°D48	21°17	25°22	2°29	1°18	22° 8	7° 2	6°17	18°21	19°44	0♐ 1	n.a.	T 14
F 15	23 52 13	28°40'52	3♋19	11°51	22°27	25°49	2°38	1°24	22°11	7° 4	6°19	18°R21	19°40	0° 7	n.a.	F 15
S 16	23 56 9	29°38'31	17°12	11°59	23°38	26°16	2°46	1°31	22°15	7° 6	6°20	18°20	19°37	0°14	n.a.	S 16
S 17	0 0 6	0♎36'10	0♌53	12°11	24°49	26°43	2°55	1°38	22°18	7° 8	6°22	18°17	19°34	0°21	n.a.	S 17
M18	0 4 3	1°33'48	14°23	12°28	25°59	27°10	3° 4	1°45	22°22	7°11	6°23	18°11	19°31	0°27	n.a.	M18
T 19	0 7 59	2°31'26	27°40	12°50	27°10	27°38	3°13	1°52	22°25	7°13	6°25	18° 4	19°28	0°34	n.a.	T 19
W20	0 11 56	3°29'03	10♍45	13°17	28°21	28° 6	3°22	1°59	22°29	7°15	6°27	17°57	19°25	0°41	n.a.	W20
T 21	0 15 52	4°26'40	23°35	13°48	29°32	28°34	3°31	2° 6	22°32	7°17	6°28	17°49	19°21	0°47	n.a.	T 21
F 22	0 19 49	5°24'17	6♎12	14°24	0♍43	29° 2	3°41	2°13	22°36	7°19	6°30	17°43	19°18	0°54	n.a.	F 22
S 23	0 23 45	6°21'53	18°35	15° 5	1°54	29°31	3°50	2°20	22°39	7°21	6°31	17°37	19°15	1° 1	n.a.	S 23
S 24	0 27 42	7°19'28	0♏46	15°50	3° 5	29°59	4° 0	2°27	22°43	7°23	6°33	17°34	19°12	1° 7	n.a.	S 24
M25	0 31 38	8°17'03	12°46	16°40	4°16	0♑29	4° 9	2°35	22°46	7°25	6°35	17°D33	19° 9	1°14	n.a.	M25
T 26	0 35 35	9°14'38	24°38	17°34	5°27	0°58	4°19	2°42	22°50	7°27	6°36	17°33	19° 5	1°21	n.a.	T 26
W27	0 39 32	10°12'12	6♐26	18°32	6°38	1°27	4°29	2°49	22°53	7°29	6°38	17°34	19° 2	1°27	n.a.	W27
T 28	0 43 28	11° 9'46	18°14	19°34	7°50	1°57	4°38	2°56	22°57	7°31	6°40	17°36	18°59	1°34	n.a.	T 28
F 29	0 47 25	12° 7'19	0♑ 7	20°41	9° 1	2°27	4°48	3° 4	23° 0	7°33	6°41	17°37	18°56	1°40	n.a.	F 29
S 30	0 51 21	13♎ 4'51	12♑ 9	21♍52	10♍12	2♑57	4♐58	3♏11	23♍ 4	7♍35	6♏43	17°R38	18♉53	1♐47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n41	25s19	2s45	1n 3	4s27	16n18	2s 0	23s28	1s 2	18s49	0n58	9s35	1n38	4n 3	0n46	8n11	0s44	5s24	8n12	17n 6	17n23	20s 1		n.a.
S 2	5 19	26 20	3 35	1 5	4 39	16 4	1 58	23 30	1 3	18 51	0 58	9 38	1 38	4 1	0 46	8 10	0 44	5 24	8 11	17 6	17 22	20 4		n.a.
S 3	4 57	26 4	4 17	1 9	4 49	15 49	1 55	23 33	1 4	18 52	0 58	9 40	1 38	4 0	0 46	8 9	0 44	5 25	8 11	17 5	17 21	20 6		n.a.
M 4	4 35	24 29	4 46	1 13	4 57	15 34	1 53	23 35	1 4	18 54	0 58	9 42	1 38	3 59	0 46	8 8	0 44	5 25	8 11	17 3	17 20	20 8		n.a.
T 5	4 13	21 36	5 3	1 18	5 4	15 18	1 50	23 37	1 5	18 55	0 58	9 44	1 38	3 57	0 46	8 8	0 44	5 26	8 11	17 1	17 19	20 11		n.a.
W 6	3 51	17 31	5 3	1 24	5 9	15 2	1 47	23 39	1 5	18 57	0 58	9 46	1 38	3 56	0 46	8 7	0 44	5 26	8 11	16 58	17 18	20 13		n.a.
T 7	3 29	12 25	4 46	1 31	5 13	14 46	1 45	23 41	1 6	18 59	0 57	9 49	1 38	3 55	0 46	8 6	0 44	5 27	8 11	16 56	17 18	20 15		n.a.
F 8	3 7	6 34	4 12	1 38	5 16	14 29	1 42	23 43	1 7	19 0	0 57	9 51	1 38	3 53	0 46	8 5	0 44	5 27	8 11	16 54	17 17	20 17		n.a.
S 9	2 44	0 16	3 22	1 45	5 16	14 12	1 39	23 45	1 7	19 2	0 57	9 53	1 38	3 52	0 46	8 4	0 44	5 28	8 11	16 52	17 16	20 20		n.a.
S 10	2 22	6n 7	2 18	1 52	5 16	13 54	1 37	23 46	1 8	19 4	0 57	9 55	1 38	3 50	0 46	8 4	0 44	5 28	8 11	16 50	17 15	20 22		n.a.
M11	2 0	12 13	1 5	2 0	5 13	13 36	1 34	23 48	1 8	19 5	0 57	9 58	1 38	3 49	0 46	8 3	0 44	5 29	8 11	16 50	17 14	20 24		n.a.
T 12	1 38	17 39	0n13	2 7	5 10	13 18	1 31	23 50	1 9	19 7	0 57	10 0	1 38	3 48	0 46	8 2	0 44	5 29	8 11	16 49	17 13	20 26		n.a.
W13	1 15	22 2	1 29	2 14	5 5	13 0	1 28	23 51	1 9	19 9	0 57	10 2	1 38	3 46	0 46	8 1	0 44	5 30	8 10	16 50	17 13	20 28		n.a.
T 14	0 53	25 1	2 39	2 20	4 59	12 41	1 25	23 53	1 10	19 11	0 56	10 5	1 38	3 45	0 46	8 1	0 44	5 30	8 10	16 50	17 12	20 31		n.a.
F 15	0 31	26 24	3 38	2 25	4 51	12 22	1 22	23 54	1 10	19 12	0 56	10 7	1 38	3 44	0 46	8 0	0 44	5 31	8 10	16 50	17 11	20 33		n.a.
S 16	0 8	26 6	4 24	2 30	4 43	12 2	1 19	23 55	1 10	19 14	0 56	10 9	1 38	3 42	0 46	7 59	0 44	5 31	8 10	16 50	17 10	20 35		n.a.
S 17	0s14	24 13	4 54	2 34	4 34	11 42	1 16	23 56	1 11	19 16	0 56	10 12	1 38	3 41	0 46	7 58	0 44	5 32	8 10	16 49	17 9	20 37		n.a.
M18	0 36	20 59	5 7	2 37	4 24	11 22	1 13	23 58	1 11	19 18	0 56	10 14	1 38	3 40	0 46	7 57	0 44	5 33	8 10	16 47	17 8	20 40		n.a.
T 19	0 59	16 44	5 4	2 39	4 13	11 2	1 10	23 58	1 12	19 20	0 56	10 16	1 38	3 38	0 46	7 57	0 44	5 33	8 10	16 45	17 8	20 42		n.a.
W20	1 21	11 45	4 44	2 40	4 1	10 41	1 7	23 59	1 12	19 21	0 56	10 19	1 38	3 37	0 46	7 56	0 44	5 34	8 10	16 43	17 7	20 44		n.a.
T 21	1 43	6 20	4 11	2 40	3 49	10 20	1 4	24 0	1 13	19 23	0 55	10 21	1 38	3 35	0 46	7 55	0 44	5 34	8 10	16 41	17 6	20 46		n.a.
F 22	2 6	0 46	3 25	2 38	3 37	9 59	1 1	24 1	1 13	19 25	0 55	10 23	1 37	3 34	0 46	7 54	0 44	5 35	8 10	16 39	17 5	20 48		n.a.
S 23	2 28	4s46	2 31	2 35	3 23	9 37	0 58	24 1	1 13	19 27	0 55	10 26	1 37	3 33	0 46	7 54	0 44	5 35	8 10	16 38	17 4	20 51		n.a.
S 24	2 50	10 1	1 30	2 31	3 10	9 15	0 54	24 2	1 14	19 29	0 55	10 28	1 37	3 31	0 46	7 53	0 44	5 36	8 10	16 37	17 3	20 53		n.a.
M25	3 12	14 50	0 26	2 25	2 56	8 53	0 51	24 2	1 14	19 30	0 55	10 31	1 37	3 30	0 46	7 52	0 44	5 36	8 10	16 37	17 3	20 55		n.a.
T 26	3 34	19 3	0s39	2 17	2 42	8 31	0 48	24 2	1 15	19 32	0 55	10 33	1 37	3 29	0 46	7 52	0 44	5 37	8 10	16 37	17 2	20 57		n.a.
W27	3 56	22 28	1 41	2 9	2 28	8 8	0 45	24 2	1 15	19 34	0 55	10 35	1 37	3 28	0 46	7 51	0 44	5 37	8 10	16 37	17 1	20 59		n.a.
T 28	4 18	24 57	2 40	1 58	2 13	7 46	0 42	24 2	1 15	19 36	0 55	10 38	1 37	3 26	0 46	7 50	0 44	5 38	8 10	16 38	17 0	21 1		n.a.
F 29	4 40	26 20	3 32	1 46	1 59	7 23	0 39	24 2	1 16	19 38	0 54	10 40	1 37	3 25	0 46	7 49	0 44	5 39	8 10	16 38	16 59	21 4		n.a.
S 30	5s 2	26s30	4s15	1n32	1s44	7n 0	0s35	24s 2	1s16	19s40	0n54	10s43	1n37	3n24	0n46	7n49	0s44	5s39	8n10	16n38	16n58	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 4519791.5, Delta T = 28h57m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°45'57, Lahiri = 103°52'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 18	14♎ 2'23	24♑25	23♍ 7	11♍24	3♑27	5♐ 9	3♏18	23♍ 7	7♍37	6♏45	17°R37	18♉50	1♐54	n.a.	S 1
M 2	0 59 14	14°59'55	7♒ 1	24°26	12°35	3°57	5°19	3°26	23°10	7°38	6°47	17♉35	18°46	2° 0	n.a.	M 2
T 3	1 3 11	15°57'26	19°59	25°49	13°46	4°27	5°29	3°33	23°14	7°40	6°48	17°32	18°43	2° 7	n.a.	T 3
W 4	1 7 8	16°54'57	3♓23	27°17	14°58	4°58	5°40	3°40	23°17	7°42	6°50	17°28	18°40	2°14	n.a.	W 4
T 5	1 11 4	17°52'27	17°13	28°48	16°10	5°29	5°50	3°48	23°21	7°44	6°52	17°23	18°37	2°20	n.a.	T 5
F 6	1 15 1	18°49'57	1♈26	0♎22	17°21	6° 0	6° 1	3°55	23°24	7°46	6°54	17°19	18°34	2°27	n.a.	F 6
S 7	1 18 57	19°47'26	16° 0	2° 1	18°33	6°31	6°11	4° 3	23°27	7°48	6°55	17°16	18°31	2°34	n.a.	S 7
S 8	1 22 54	20°44'56	0♉46	3°43	19°45	7° 2	6°22	4°10	23°30	7°49	6°57	17°14	18°27	2°40	n.a.	S 8
M 9	1 26 50	21°42'26	15°39	5°29	20°56	7°34	6°33	4°18	23°34	7°51	6°59	17°D13	18°24	2°47	n.a.	M 9
T 10	1 30 47	22°39'56	0♊30	7°17	22° 8	8° 6	6°43	4°25	23°37	7°53	7° 1	17°14	18°21	2°54	n.a.	T 10
W11	1 34 43	23°37'26	15°12	9° 9	23°20	8°37	6°54	4°33	23°40	7°55	7° 2	17°15	18°18	3° 0	n.a.	W11
T 12	1 38 40	24°34'57	29°41	11° 4	24°32	9° 9	7° 5	4°40	23°43	7°56	7° 4	17°16	18°15	3° 7	n.a.	T 12
F 13	1 42 36	25°32'28	13♋53	13° 2	25°44	9°42	7°16	4°48	23°46	7°58	7° 6	17°17	18°11	3°14	n.a.	F 13
S 14	1 46 33	26°29'59	27°47	15° 1	26°56	10°14	7°28	4°55	23°50	8° 0	7° 8	17°R18	18° 8	3°20	n.a.	S 14
S 15	1 50 30	27°27'31	11♌22	17° 3	28° 8	10°46	7°39	5° 3	23°53	8° 1	7°10	17°17	18° 5	3°27	n.a.	S 15
M16	1 54 26	28°25'03	24°39	19° 7	29°20	11°19	7°50	5°11	23°56	8° 3	7°11	17°16	18° 2	3°33	n.a.	M16
T 17	1 58 23	29°22'36	7♍39	21°12	0♎32	11°52	8° 1	5°18	23°59	8° 4	7°13	17°13	17°59	3°40	n.a.	T 17
W18	2 2 19	0♏20'09	20°24	23°18	1°44	12°24	8°13	5°26	24° 2	8° 6	7°15	17°11	17°56	3°47	n.a.	W18
T 19	2 6 16	1°17'42	2♎55	25°25	2°57	12°57	8°24	5°33	24° 5	8° 7	7°17	17° 9	17°52	3°53	n.a.	T 19
F 20	2 10 12	2°15'16	15°14	27°33	4° 9	13°31	8°36	5°41	24° 8	8° 9	7°19	17° 7	17°49	4° 0	n.a.	F 20
S 21	2 14 9	3°12'50	27°23	29°40	5°21	14° 4	8°47	5°49	24°11	8°10	7°21	17° 5	17°46	4° 7	n.a.	S 21
S 22	2 18 5	4°10'24	9♏23	1♏47	6°34	14°37	8°59	5°56	24°14	8°12	7°22	17° 4	17°43	4°13	n.a.	S 22
M23	2 22 2	5° 7'59	21°16	3°54	7°46	15°11	9°11	6° 4	24°17	8°13	7°24	17°D 4	17°40	4°20	n.a.	M23
T 24	2 25 58	6° 5'34	3♐ 5	6° 1	8°58	15°45	9°22	6°12	24°20	8°15	7°26	17° 5	17°37	4°27	n.a.	T 24
W25	2 29 55	7° 3'10	14°52	8° 6	10°11	16°19	9°34	6°19	24°23	8°16	7°28	17° 6	17°33	4°33	n.a.	W25
T 26	2 33 52	8° 0'46	26°41	10°11	11°23	16°53	9°46	6°27	24°25	8°17	7°30	17° 6	17°30	4°40	n.a.	T 26
F 27	2 37 48	8°58'22	8♑34	12°14	12°36	17°27	9°58	6°35	24°28	8°19	7°32	17° 7	17°27	4°47	n.a.	F 27
S 28	2 41 45	9°55'59	20°36	14°17	13°49	18° 1	10°10	6°42	24°31	8°20	7°34	17° 8	17°24	4°53	n.a.	S 28
S 29	2 45 41	10°53'35	2♒52	16°17	15° 1	18°36	10°22	6°50	24°34	8°21	7°35	17° 8	17°21	5° 0	n.a.	S 29
M30	2 49 38	11°51'12	15°25	18°17	16°14	19°10	10°34	6°57	24°36	8°22	7°37	17°R 8	17°17	5° 7	n.a.	M30
T 31	2 53 34	12♏48'49	28♒19	20♏15	17♎27	19♑45	10♐46	7♏ 5	24♍39	8♍24	7♏39	17♑ 8	17♉14	5♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s24	25s23	4s48	1n17	1s30	6n36	0s32	24s 2	1s16	19s42	0n54	10s45	1n37	3n22	0n46	7n48	0s44	5s40	8n10	16n38	16n57	21s 8		n.a.
M 2	5 45	22 59	5 8	0 59	1 16	6 13	0 29	24 1	1 17	19 44	0 54	10 48	1 37	3 21	0 46	7 47	0 44	5 40	8 10	16 37	16 57	21 10		n.a.
T 3	6 7	19 23	5 13	0 40	1 2	5 49	0 26	24 1	1 17	19 45	0 54	10 50	1 37	3 20	0 46	7 47	0 44	5 41	8 10	16 37	16 56	21 12		n.a.
W 4	6 28	14 41	5 1	0 19	0 48	5 25	0 23	24 0	1 17	19 47	0 54	10 52	1 37	3 18	0 46	7 46	0 44	5 41	8 10	16 35	16 55	21 14		n.a.
T 5	6 50	9 7	4 32	0s 3	0 34	5 1	0 20	23 59	1 18	19 49	0 54	10 55	1 37	3 17	0 46	7 45	0 44	5 42	8 10	16 34	16 54	21 16		n.a.
F 6	7 11	2 54	3 45	0 28	0 21	4 37	0 17	23 58	1 18	19 51	0 54	10 57	1 37	3 16	0 46	7 45	0 44	5 42	8 10	16 33	16 53	21 19		n.a.
S 7	7 32	3n36	2 43	0 54	0 8	4 12	0 13	23 57	1 18	19 53	0 54	11 0	1 37	3 15	0 46	7 44	0 44	5 43	8 10	16 32	16 52	21 21		n.a.
S 8	7 53	10 2	1 29	1 22	0n 4	3 48	0 10	23 56	1 19	19 55	0 53	11 2	1 37	3 13	0 46	7 43	0 44	5 43	8 10	16 32	16 52	21 23		n.a.
M 9	8 14	15 57	0 9	1 52	0 16	3 23	0 7	23 54	1 19	19 57	0 53	11 5	1 37	3 12	0 46	7 43	0 44	5 44	8 10	16 31	16 51	21 25		n.a.
T 10	8 35	20 54	1n13	2 24	0 28	2 58	0 4	23 53	1 19	19 59	0 53	11 7	1 37	3 11	0 46	7 42	0 44	5 45	8 10	16 32	16 50	21 27		n.a.
W11	8 56	24 27	2 28	2 57	0 38	2 34	0 1	23 51	1 19	20 0	0 53	11 10	1 37	3 10	0 46	7 41	0 44	5 45	8 10	16 32	16 49	21 29		n.a.
T 12	9 17	26 21	3 33	3 32	0 48	2 9	0n 2	23 49	1 20	20 2	0 53	11 12	1 37	3 9	0 46	7 41	0 44	5 46	8 10	16 32	16 48	21 31		n.a.
F 13	9 37	26 28	4 24	4 8	0 57	1 44	0 5	23 47	1 20	20 4	0 53	11 14	1 37	3 7	0 46	7 40	0 44	5 46	8 10	16 32	16 47	21 33		n.a.
S 14	9 57	24 55	4 58	4 45	1 6	1 19	0 8	23 45	1 20	20 6	0 53	11 17	1 37	3 6	0 46	7 40	0 44	5 47	8 10	16 33	16 46	21 35		n.a.
S 15	10 18	21 57	5 14	5 24	1 13	0 53	0 11	23 43	1 20	20 8	0 53	11 19	1 37	3 5	0 46	7 39	0 44	5 47	8 10	16 32	16 46	21 37		n.a.
M16	10 38	17 53	5 13	6 3	1 20	0 28	0 14	23 40	1 21	20 10	0 53	11 22	1 38	3 4	0 47	7 38	0 44	5 48	8 10	16 32	16 45	21 39		n.a.
T 17	10 58	13 4	4 56	6 43	1 26	0 3	0 16	23 38	1 21	20 12	0 53	11 24	1 38	3 3	0 47	7 38	0 44	5 48	8 10	16 31	16 44	21 42		n.a.
W18	11 17	7 47	4 24	7 24	1 31	0s23	0 19	23 35	1 21	20 13	0 53	11 27	1 38	3 1	0 47	7 37	0 45	5 49	8 10	16 31	16 43	21 44		n.a.
T 19	11 37	2 16	3 41	8 6	1 35	0 48	0 22	23 32	1 21	20 15	0 52	11 29	1 38	3 0	0 47	7 37	0 45	5 49	8 10	16 30	16 42	21 46		n.a.
F 20	11 56	3s16	2 47	8 48	1 38	1 13	0 25	23 29	1 22	20 17	0 52	11 31	1 38	2 59	0 47	7 36	0 45	5 50	8 10	16 30	16 41	21 48		n.a.
S 21	12 15	8 36	1 47	9 30	1 40	1 39	0 28	23 26	1 22	20 19	0 52	11 34	1 38	2 58	0 47	7 36	0 45	5 50	8 10	16 29	16 40	21 50		n.a.
S 22	12 34	13 34	0 42	10 11	1 41	2 4	0 30	23 23	1 22	20 21	0 52	11 36	1 38	2 57	0 47	7 35	0 45	5 51	8 10	16 29	16 40	21 52		n.a.
M23	12 53	17 58	0s23	10 53	1 42	2 30	0 33	23 19	1 22	20 22	0 52	11 39	1 38	2 56	0 47	7 34	0 45	5 51	8 10	16 29	16 39	21 54		n.a.
T 24	13 12	21 39	1 28	11 34	1 42	2 55	0 35	23 16	1 22	20 24	0 52	11 41	1 38	2 55	0 47	7 34	0 45	5 52	8 10	16 29	16 38	21 56		n.a.
W25	13 30	24 25	2 28	12 15	1 41	3 21	0 38	23 12	1 23	20 26	0 52	11 43	1 38	2 54	0 47	7 33	0 45	5 52	8 10	16 29	16 37	21 58		n.a.
T 26	13 48	26 8	3 23	12 55	1 39	3 46	0 41	23 8	1 23	20 28	0 52	11 46	1 38	2 53	0 47	7 33	0 45	5 53	8 10	16 30	16 36	22 0		n.a.
F 27	14 6	26 40	4 9	13 34	1 36	4 11	0 43	23 4	1 23	20 30	0 52	11 48	1 38	2 52	0 47	7 32	0 45	5 53	8 10	16 30	16 35	22 2		n.a.
S 28	14 24	25 57	4 44	14 12	1 33	4 36	0 45	23 0	1 23	20 31	0 52	11 51	1 38	2 51	0 47	7 32	0 45	5 54	8 10	16 30	16 34	22 4		n.a.
S 29	14 42	24 0	5 8	14 50	1 30	5 2	0 48	22 55	1 23	20 33	0 52	11 53	1 38	2 50	0 47	7 31	0 45	5 54	8 10	16 30	16 33	22 6		n.a.
M30	14 59	20 51	5 18	15 27	1 25	5 27	0 50	22 51	1 23	20 35	0 52	11 55	1 38	2 49	0 47	7 31	0 45	5 55	8 10	16 30	16 33	22 8		n.a.
T 31	15s16	16s38	5s12	16s 2	1n21	5s52	0n52	22s46	1s24	20s37	0n52	11s58	1n38	2n48	0n47	7n31	0s45	5s55	8n11	16n30	16n32	22s10		n.a.

Julian Day Number = 4519821.5, Delta T = 28h57m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'01, Lahiri = 103°53'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 31	13♏46'27	11♓38	22♏11	18♎39	20♑19	10♐58	7♏13	24♍42	8♍25	7♏41	17°R 8	17♑11	5♐20	n.a.	W 1
T 2	3 1 27	14°44'04	25°24	24° 6	19°52	20°54	11°10	7°20	24°44	8°26	7°43	17♑ 8	17° 8	5°27	n.a.	T 2
F 3	3 5 24	15°41'43	9♈36	25°59	21° 5	21°29	11°22	7°28	24°47	8°27	7°45	17° 7	17° 5	5°33	n.a.	F 3
S 4	3 9 20	16°39'21	24°13	27°51	22°18	22° 5	11°35	7°35	24°49	8°28	7°46	17° 7	17° 2	5°40	n.a.	S 4
S 5	3 13 17	17°37'00	9♉ 8	29°42	23°31	22°40	11°47	7°43	24°52	8°29	7°48	17°D 7	16°58	5°46	n.a.	S 5
M 6	3 17 14	18°34'40	24°15	1♐30	24°44	23°15	11°59	7°50	24°54	8°30	7°50	17°R 7	16°55	5°53	n.a.	M 6
T 7	3 21 10	19°32'21	9♊24	3°17	25°57	23°51	12°12	7°58	24°57	8°31	7°52	17° 7	16°52	6° 0	n.a.	T 7
W 8	3 25 7	20°30'03	24°27	5° 3	27°10	24°26	12°24	8° 6	24°59	8°32	7°54	17° 7	16°49	6° 6	n.a.	W 8
T 9	3 29 3	21°27'46	9♋14	6°47	28°23	25° 2	12°36	8°13	25° 2	8°33	7°55	17° 7	16°46	6°13	n.a.	T 9
F 10	3 33 0	22°25'29	23°41	8°30	29°36	25°38	12°49	8°21	25° 4	8°34	7°57	17° 6	16°43	6°20	n.a.	F 10
S 11	3 36 56	23°23'14	7♌44	10°11	0♏49	26°14	13° 1	8°28	25° 6	8°35	7°59	17° 6	16°39	6°26	n.a.	S 11
S 12	3 40 53	24°21'00	21°22	11°51	2° 2	26°50	13°14	8°36	25° 8	8°36	8° 1	17°D 5	16°36	6°33	n.a.	S 12
M13	3 44 49	25°18'47	4♍35	13°29	3°15	27°26	13°27	8°43	25°10	8°37	8° 3	17° 6	16°33	6°40	n.a.	M13
T 14	3 48 46	26°16'35	17°27	15° 6	4°29	28° 2	13°39	8°50	25°13	8°37	8° 4	17° 6	16°30	6°46	n.a.	T 14
W15	3 52 42	27°14'25	0♎ 0	16°42	5°42	28°39	13°52	8°58	25°15	8°38	8° 6	17° 7	16°27	6°53	n.a.	W15
T 16	3 56 39	28°12'15	12°19	18°16	6°55	29°15	14° 4	9° 5	25°17	8°39	8° 8	17° 8	16°23	7° 0	n.a.	T 16
F 17	4 0 35	29°10'07	24°25	19°48	8° 9	29°52	14°17	9°13	25°19	8°40	8°10	17° 9	16°20	7° 6	n.a.	F 17
S 18	4 4 32	0♐ 8'00	6♏23	21°20	9°22	0♒29	14°30	9°20	25°21	8°40	8°11	17°10	16°17	7°13	n.a.	S 18
S 19	4 8 29	1° 5'54	18°15	22°49	10°35	1° 6	14°42	9°27	25°23	8°41	8°13	17°R10	16°14	7°20	n.a.	S 19
M20	4 12 25	2° 3'49	0♐ 3	24°18	11°49	1°43	14°55	9°34	25°25	8°41	8°15	17° 9	16°11	7°26	n.a.	M20
T 21	4 16 22	3° 1'45	11°51	25°45	13° 2	2°20	15° 8	9°42	25°26	8°42	8°17	17° 8	16° 8	7°33	n.a.	T 21
W22	4 20 18	3°59'43	23°39	27°10	14°16	2°57	15°21	9°49	25°28	8°43	8°18	17° 6	16° 4	7°40	n.a.	W22
T 23	4 24 15	4°57'41	5♑31	28°34	15°29	3°34	15°34	9°56	25°30	8°43	8°20	17° 4	16° 1	7°46	n.a.	T 23
F 24	4 28 11	5°55'41	17°29	29°57	16°43	4°12	15°46	10° 3	25°32	8°44	8°22	17° 1	15°58	7°53	n.a.	F 24
S 25	4 32 8	6°53'41	29°35	1♑18	17°57	4°49	15°59	10°10	25°33	8°44	8°23	16°58	15°55	8° 0	n.a.	S 25
S 26	4 36 4	7°51'42	11♒53	2°37	19°10	5°27	16°12	10°17	25°35	8°44	8°25	16°55	15°52	8° 6	n.a.	S 26
M27	4 40 1	8°49'45	24°26	3°55	20°24	6° 4	16°25	10°24	25°37	8°45	8°27	16°54	15°49	8°13	n.a.	M27
T 28	4 43 57	9°47'48	7♓16	5°12	21°38	6°42	16°38	10°31	25°38	8°45	8°28	16°D53	15°45	8°19	n.a.	T 28
W29	4 47 54	10°45'52	20°29	6°26	22°51	7°20	16°51	10°38	25°40	8°45	8°30	16°53	15°42	8°26	n.a.	W29
T 30	4 51 51	11♐43'57	4♈ 5	7♑39	24♏ 5	7♒58	17♐ 4	10♏45	25♍41	8♍46	8♏31	16♑54	15♑39	8♐33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s33	11s29	4s49	16s37	1n15	6s17	0n54	22s41	1s24	20s38	0n51	12s 0	1n38	2n47	0n47	7n30	0s45	5s56	8n11	16n30	16n31	22s12		n.a.
T 2	15 50	5 37	4 10	17 10	1 10	6 41	0 57	22 36	1 24	20 40	0 51	12 2	1 38	2 46	0 47	7 30	0 45	5 56	8 11	16 30	16 30	22 14		n.a.
F 3	16 6	0n43	3 14	17 42	1 4	7 6	0 59	22 31	1 24	20 42	0 51	12 5	1 38	2 45	0 47	7 29	0 45	5 57	8 11	16 30	16 29	22 16		n.a.
S 4	16 22	7 13	2 4	18 13	0 57	7 31	1 1	22 26	1 24	20 43	0 51	12 7	1 38	2 44	0 47	7 29	0 45	5 57	8 11	16 30	16 28	22 18		n.a.
S 5	16 38	13 27	0 44	18 43	0 51	7 55	1 3	22 20	1 24	20 45	0 51	12 9	1 39	2 43	0 47	7 28	0 45	5 58	8 11	16 30	16 27	22 20		n.a.
M 6	16 54	18 58	0n40	19 12	0 44	8 19	1 5	22 14	1 24	20 47	0 51	12 12	1 39	2 42	0 47	7 28	0 45	5 58	8 11	16 30	16 26	22 22		n.a.
T 7	17 9	23 16	2 1	19 39	0 36	8 43	1 6	22 9	1 24	20 48	0 51	12 14	1 39	2 41	0 47	7 28	0 45	5 59	8 11	16 30	16 26	22 24		n.a.
W 8	17 24	25 54	3 13	20 6	0 29	9 7	1 8	22 3	1 25	20 50	0 51	12 16	1 39	2 40	0 47	7 27	0 45	5 59	8 11	16 30	16 25	22 26		n.a.
T 9	17 39	26 40	4 11	20 31	0 21	9 31	1 10	21 57	1 25	20 51	0 51	12 18	1 39	2 39	0 47	7 27	0 45	5 59	8 11	16 30	16 24	22 28		n.a.
F 10	17 53	25 34	4 52	20 55	0 13	9 55	1 12	21 50	1 25	20 53	0 51	12 21	1 39	2 38	0 47	7 27	0 45	6 0	8 12	16 29	16 23	22 30		n.a.
S 11	18 7	22 54	5 13	21 18	0 5	10 18	1 13	21 44	1 25	20 55	0 51	12 23	1 39	2 37	0 47	7 26	0 45	6 0	8 12	16 29	16 22	22 32		n.a.
S 12	18 21	19 1	5 17	21 39	0s 3	10 41	1 15	21 37	1 25	20 56	0 51	12 25	1 39	2 37	0 47	7 26	0 45	6 1	8 12	16 29	16 21	22 34		n.a.
M13	18 35	14 17	5 3	22 0	0 11	11 4	1 16	21 30	1 25	20 58	0 51	12 27	1 39	2 36	0 47	7 26	0 45	6 1	8 12	16 29	16 20	22 35		n.a.
T 14	18 48	9 3	4 34	22 19	0 19	11 27	1 18	21 23	1 25	20 59	0 51	12 30	1 39	2 35	0 48	7 25	0 45	6 2	8 12	16 29	16 19	22 37		n.a.
W15	19 1	3 35	3 53	22 37	0 28	11 49	1 19	21 16	1 25	21 1	0 51	12 32	1 39	2 34	0 48	7 25	0 45	6 2	8 12	16 30	16 19	22 39		n.a.
T 16	19 14	1s56	3 2	22 54	0 36	12 11	1 20	21 9	1 25	21 2	0 51	12 34	1 39	2 34	0 48	7 25	0 45	6 2	8 12	16 30	16 18	22 41		n.a.
F 17	19 26	7 18	2 3	23 10	0 45	12 33	1 21	21 1	1 25	21 4	0 51	12 36	1 40	2 33	0 48	7 24	0 45	6 3	8 13	16 30	16 17	22 43		n.a.
S 18	19 38	12 21	0 59	23 25	0 53	12 55	1 23	20 54	1 25	21 5	0 51	12 38	1 40	2 32	0 48	7 24	0 45	6 3	8 13	16 30	16 16	22 45		n.a.
S 19	19 50	16 54	0s 6	23 38	1 2	13 16	1 24	20 46	1 25	21 7	0 51	12 40	1 40	2 31	0 48	7 24	0 45	6 4	8 13	16 30	16 15	22 47		n.a.
M20	20 1	20 46	1 11	23 51	1 10	13 37	1 25	20 38	1 25	21 8	0 51	12 42	1 40	2 31	0 48	7 24	0 45	6 4	8 13	16 30	16 14	22 49		n.a.
T 21	20 12	23 48	2 12	24 3	1 19	13 58	1 26	20 30	1 25	21 9	0 50	12 45	1 40	2 30	0 48	7 23	0 45	6 4	8 13	16 30	16 13	22 51		n.a.
W22	20 23	25 47	3 8	24 13	1 27	14 19	1 26	20 22	1 25	21 11	0 50	12 47	1 40	2 29	0 48	7 23	0 45	6 5	8 13	16 29	16 12	22 53		n.a.
T 23	20 33	26 37	3 56	24 23	1 35	14 39	1 27	20 13	1 25	21 12	0 50	12 49	1 40	2 29	0 48	7 23	0 45	6 5	8 13	16 29	16 11	22 54		n.a.
F 24	20 43	26 14	4 35	24 32	1 44	14 59	1 28	20 5	1 25	21 14	0 50	12 51	1 40	2 28	0 48	7 23	0 45	6 5	8 14	16 28	16 11	22 56		n.a.
S 25	20 53	24 36	5 1	24 39	1 52	15 18	1 29	19 56	1 26	21 15	0 50	12 53	1 40	2 27	0 48	7 23	0 45	6 6	8 14	16 27	16 10	22 58		n.a.
S 26	21 2	21 48	5 14	24 46	2 0	15 37	1 29	19 47	1 26	21 16	0 50	12 55	1 41	2 27	0 48	7 23	0 45	6 6	8 14	16 26	16 9	23 0		n.a.
M27	21 11	17 57	5 12	24 52	2 8	15 56	1 30	19 38	1 26	21 18	0 50	12 57	1 41	2 26	0 48	7 22	0 45	6 6	8 14	16 26	16 8	23 2		n.a.
T 28	21 20	13 12	4 56	24 57	2 15	16 14	1 30	19 29	1 26	21 19	0 50	12 59	1 41	2 26	0 48	7 22	0 45	6 7	8 14	16 26	16 7	23 4		n.a.
W29	21 28	7 43	4 23	25 2	2 23	16 32	1 31	19 20	1 26	21 20	0 50	13 1	1 41	2 25	0 48	7 22	0 45	6 7	8 15	16 26	16 6	23 6		n.a.
T 30	21s36	1s43	3s34	25s 5	2s30	16s49	1n31	19s10	1s26	21s21	0n50	13s 3	1n41	2n25	0n48	7n22	0s45	6s 7	8n15	16n26	16n 5	23s 7		n.a.

Julian Day Number = 4519852.5, Delta T = 28h57m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'06, Lahiri = 103°53'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7662

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 47	12♐42'03	18♈ 7	8♑50	25♏19	8♒36	17♐16	10♏52	25♍42	8♍46	8♏33	16♑56	15♑36	8♐39	n.a.	F 1
S 2	4 59 44	13°40'10	2♉34	9°59	26°32	9°14	17°29	10°59	25°44	8°46	8°35	16°57	15°33	8°46	n.a.	S 2
S 3	5 3 40	14°38'18	17°23	11° 6	27°46	9°53	17°42	11° 6	25°45	8°46	8°36	16°R57	15°29	8°53	n.a.	S 3
M 4	5 7 37	15°36'27	2♊29	12°11	29° 0	10°31	17°55	11°13	25°46	8°46	8°38	16°57	15°26	8°59	n.a.	M 4
T 5	5 11 33	16°34'38	17°43	13°13	0♐14	11°10	18° 8	11°20	25°47	8°46	8°39	16°55	15°23	9° 6	n.a.	T 5
W 6	5 15 30	17°32'50	2♋54	14°13	1°28	11°48	18°21	11°26	25°49	8°47	8°41	16°51	15°20	9°13	n.a.	W 6
T 7	5 19 26	18°31'04	17°55	15°11	2°42	12°27	18°34	11°33	25°50	8°47	8°42	16°47	15°17	9°19	n.a.	T 7
F 8	5 23 23	19°29'19	2♌35	16° 6	3°56	13° 6	18°47	11°39	25°51	8°R47	8°44	16°42	15°14	9°26	n.a.	F 8
S 9	5 27 19	20°27'36	16°49	16°58	5°10	13°44	19° 0	11°46	25°52	8°47	8°45	16°38	15°10	9°33	n.a.	S 9
S 10	5 31 16	21°25'54	0♍35	17°46	6°24	14°23	19°13	11°52	25°53	8°47	8°47	16°35	15° 7	9°39	n.a.	S 10
M11	5 35 13	22°24'14	13°52	18°32	7°38	15° 2	19°26	11°59	25°54	8°46	8°48	16°33	15° 4	9°46	n.a.	M11
T 12	5 39 9	23°22'36	26°44	19°13	8°52	15°42	19°38	12° 5	25°54	8°46	8°50	16°D33	15° 1	9°53	n.a.	T 12
W13	5 43 6	24°20'59	9♎14	19°51	10° 6	16°21	19°51	12°12	25°55	8°46	8°51	16°34	14°58	9°59	n.a.	W13
T 14	5 47 2	25°19'24	21°26	20°25	11°20	17° 0	20° 4	12°18	25°56	8°46	8°52	16°35	14°55	10° 6	n.a.	T 14
F 15	5 50 59	26°17'51	3♏26	20°54	12°34	17°40	20°17	12°24	25°57	8°46	8°54	16°37	14°51	10°13	n.a.	F 15
S 16	5 54 55	27°16'20	15°17	21°18	13°48	18°19	20°30	12°30	25°57	8°45	8°55	16°R38	14°48	10°19	n.a.	S 16
S 17	5 58 52	28°14'50	27° 5	21°37	15° 2	18°59	20°43	12°37	25°58	8°45	8°56	16°37	14°45	10°26	n.a.	S 17
M18	6 2 48	29°13'22	8♐52	21°51	16°17	19°38	20°56	12°43	25°58	8°45	8°58	16°34	14°42	10°33	n.a.	M18
T 19	6 6 45	0♑11'56	20°41	21°58	17°31	20°18	21° 9	12°49	25°59	8°44	8°59	16°30	14°39	10°39	n.a.	T 19
W20	6 10 41	1°10'31	2♑35	21°R59	18°45	20°58	21°21	12°55	25°59	8°44	9° 0	16°23	14°35	10°46	n.a.	W20
T 21	6 14 38	2° 9'08	14°34	21°53	19°59	21°38	21°34	13° 0	26° 0	8°44	9° 1	16°15	14°32	10°53	n.a.	T 21
F 22	6 18 35	3° 7'47	26°42	21°40	21°14	22°18	21°47	13° 6	26° 0	8°43	9° 3	16° 6	14°29	10°59	n.a.	F 22
S 23	6 22 31	4° 6'27	8♒58	21°20	22°28	22°58	22° 0	13°12	26° 0	8°43	9° 4	15°58	14°26	11° 6	n.a.	S 23
S 24	6 26 28	5° 5'08	21°25	20°52	23°42	23°39	22°13	13°18	26° 1	8°42	9° 5	15°50	14°23	11°13	n.a.	S 24
M25	6 30 24	6° 3'51	4♓ 4	20°17	24°56	24°19	22°25	13°23	26° 1	8°42	9° 6	15°43	14°20	11°19	n.a.	M25
T 26	6 34 21	7° 2'35	16°57	19°34	26°11	24°59	22°38	13°29	26° 1	8°41	9° 7	15°39	14°16	11°26	n.a.	T 26
W27	6 38 17	8° 1'20	0♈ 7	18°44	27°25	25°40	22°51	13°34	26° 1	8°40	9° 8	15°37	14°13	11°33	n.a.	W27
T 28	6 42 14	9° 0'07	13°36	17°48	28°39	26°20	23° 3	13°40	26°R 1	8°40	9° 9	15°D37	14°10	11°39	n.a.	T 28
F 29	6 46 10	9°58'55	27°26	16°47	29°54	27° 1	23°16	13°45	26° 1	8°39	9°10	15°38	14° 7	11°46	n.a.	F 29
S 30	6 50 7	10°57'45	11♉38	15°41	1♑ 8	27°42	23°29	13°51	26° 1	8°38	9°11	15°R39	14° 4	11°53	n.a.	S 30
S 31	6 54 4	11♑56'35	26♉10	14♑32	2♑23	28♒23	23♐41	13♏56	26♍ 1	8♍38	9♏12	15♑38	14♑ 1	11♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s43	4n34	2s32	25s 8	2s37	17s 6	1n31	19s 0	1s26	21s22	0n50	13s 5	1n41	2n24	0n48	7n22	0s45	6s 8	8n15	16n27	16n 4	23s 9		n.a.
S 2	21 50	10 48	1 18	25 10	2 44	17 23	1 31	18 50	1 25	21 24	0 50	13 7	1 41	2 24	0 48	7 22	0 45	6 8	8 15	16 27	16 3	23 11		n.a.
S 3	21 57	16 36	0n 2	25 11	2 51	17 39	1 31	18 40	1 25	21 25	0 50	13 9	1 41	2 23	0 48	7 22	0 45	6 8	8 15	16 27	16 2	23 13		n.a.
M 4	22 3	21 29	1 24	25 12	2 57	17 55	1 31	18 30	1 25	21 26	0 50	13 11	1 42	2 23	0 48	7 22	0 45	6 8	8 16	16 27	16 2	23 15		n.a.
T 5	22 9	24 55	2 41	25 12	3 4	18 10	1 31	18 20	1 25	21 27	0 50	13 12	1 42	2 22	0 48	7 22	0 45	6 9	8 16	16 26	16 1	23 16		n.a.
W 6	22 14	26 32	3 46	25 12	3 9	18 25	1 31	18 10	1 25	21 28	0 50	13 14	1 42	2 22	0 48	7 22	0 45	6 9	8 16	16 25	16 0	23 18		n.a.
T 7	22 19	26 10	4 34	25 11	3 15	18 39	1 31	17 59	1 25	21 29	0 50	13 16	1 42	2 22	0 49	7 22	0 45	6 9	8 16	16 24	15 59	23 20		n.a.
F 8	22 24	23 59	5 3	25 10	3 20	18 53	1 31	17 48	1 25	21 30	0 50	13 18	1 42	2 21	0 49	7 22	0 45	6 9	8 16	16 23	15 58	23 22		n.a.
S 9	22 28	20 21	5 12	25 8	3 24	19 6	1 30	17 37	1 25	21 31	0 50	13 20	1 42	2 21	0 49	7 22	0 45	6 10	8 17	16 22	15 57	23 24		n.a.
S 10	22 32	15 43	5 3	25 6	3 28	19 19	1 30	17 26	1 25	21 32	0 50	13 22	1 42	2 21	0 49	7 22	0 45	6 10	8 17	16 21	15 56	23 25		n.a.
M11	22 35	10 28	4 38	25 3	3 32	19 31	1 30	17 15	1 25	21 33	0 50	13 23	1 43	2 20	0 49	7 22	0 45	6 10	8 17	16 20	15 55	23 27		n.a.
T 12	22 38	4 56	3 59	25 0	3 35	19 43	1 29	17 4	1 25	21 34	0 50	13 25	1 43	2 20	0 49	7 22	0 45	6 10	8 17	16 20	15 54	23 29		n.a.
W13	22 41	0s38	3 10	24 57	3 37	19 54	1 28	16 52	1 25	21 35	0 50	13 27	1 43	2 20	0 49	7 22	0 46	6 11	8 18	16 21	15 53	23 31		n.a.
T 14	22 43	6 5	2 13	24 54	3 39	20 5	1 28	16 40	1 25	21 36	0 50	13 29	1 43	2 20	0 49	7 22	0 46	6 11	8 18	16 21	15 53	23 32		n.a.
F 15	22 45	11 12	1 11	24 51	3 40	20 15	1 27	16 29	1 25	21 37	0 50	13 30	1 43	2 19	0 49	7 22	0 46	6 11	8 18	16 21	15 52	23 34		n.a.
S 16	22 46	15 52	0 7	24 47	3 40	20 25	1 26	16 17	1 25	21 38	0 50	13 32	1 43	2 19	0 49	7 22	0 46	6 11	8 18	16 22	15 51	23 36		n.a.
S 17	22 47	19 54	0s57	24 43	3 39	20 34	1 25	16 5	1 25	21 39	0 50	13 33	1 44	2 19	0 49	7 22	0 46	6 11	8 18	16 21	15 50	23 38		n.a.
M18	22 48	23 8	1 58	24 39	3 37	20 43	1 25	15 52	1 25	21 40	0 50	13 35	1 44	2 19	0 49	7 22	0 46	6 11	8 19	16 21	15 49	23 39		n.a.
T 19	22 48	25 22	2 54	24 35	3 34	20 51	1 24	15 40	1 24	21 41	0 50	13 37	1 44	2 19	0 49	7 22	0 46	6 12	8 19	16 19	15 48	23 41		n.a.
W20	22 48	26 29	3 43	24 31	3 31	20 58	1 23	15 28	1 24	21 41	0 50	13 38	1 44	2 19	0 49	7 22	0 46	6 12	8 19	16 18	15 47	23 43		n.a.
T 21	22 47	26 22	4 22	24 27	3 25	21 5	1 21	15 15	1 24	21 42	0 50	13 40	1 44	2 18	0 49	7 22	0 46	6 12	8 19	16 15	15 46	23 45		n.a.
F 22	22 46	25 0	4 50	24 23	3 19	21 11	1 20	15 2	1 24	21 43	0 50	13 41	1 44	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 20	16 13	15 45	23 46		n.a.
S 23	22 44	22 27	5 5	24 18	3 11	21 16	1 19	14 49	1 24	21 44	0 50	13 43	1 45	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 20	16 10	15 44	23 48		n.a.
S 24	22 42	18 49	5 6	24 13	3 1	21 21	1 18	14 36	1 24	21 44	0 50	13 44	1 45	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 20	16 8	15 43	23 50		n.a.
M25	22 40	14 18	4 52	24 7	2 50	21 26	1 16	14 23	1 24	21 45	0 50	13 46	1 45	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 20	16 6	15 43	23 51		n.a.
T 26	22 37	9 4	4 23	24 1	2 38	21 30	1 15	14 10	1 24	21 46	0 50	13 47	1 45	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 21	16 5	15 42	23 53		n.a.
W27	22 34	3 20	3 40	23 54	2 23	21 33	1 14	13 56	1 23	21 46	0 50	13 49	1 45	2 18	0 49	7 23	0 46	6 12	8 21	16 5	15 41	23 55		n.a.
T 28	22 30	2n42	2 43	23 46	2 8	21 35	1 12	13 43	1 23	21 47	0 50	13 50	1 46	2 18	0 50	7 24	0 46	6 12	8 21	16 5	15 40	23 56		n.a.
F 29	22 26	8 47	1 36	23 36	1 51	21 37	1 11	13 29	1 23	21 48	0 50	13 51	1 46	2 18	0 50	7 24	0 46	6 13	8 22	16 5	15 39	23 58		n.a.
S 30	22 22	14 34	0 22	23 26	1 32	21 39	1 9	13 15	1 23	21 48	0 50	13 53	1 46	2 18	0 50	7 24	0 46	6 13	8 22	16 5	15 38	24 0		n.a.
S 31	22s17	19n41	0n56	23s14	1s13	21s39	1n 7	13s 1	1s23	21s49	0n50	13s54	1n46	2n19	0n50	7n24	0s46	6s13	8n22	16n 5	15n37	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 4519882.5, Delta T = 28h57m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'10, Lahiri = 103°53'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 58 0	12♑55'28	11♊ 0	13°R22	3♑37	29♒ 4	23♐54	14♏ 1	26°R 0	8°R37	9♏13	15°R36	13♉57	12♐ 6	n.a.	M 1
T 2	7 1 57	13°54'22	26° 2	12♑12	4°52	29°45	24° 6	14° 6	26♍ 0	8♍36	9°14	15♉31	13°54	12°13	n.a.	T 2
W 3	7 5 53	14°53'17	11♋ 7	11° 5	6° 6	0♓26	24°19	14°11	26° 0	8°35	9°15	15°24	13°51	12°19	n.a.	W 3
T 4	7 9 50	15°52'15	26° 6	10° 3	7°21	1° 7	24°31	14°16	25°59	8°34	9°16	15°15	13°48	12°26	n.a.	T 4
F 5	7 13 46	16°51'13	10♌48	9° 7	8°35	1°48	24°44	14°21	25°59	8°34	9°17	15° 5	13°45	12°33	n.a.	F 5
S 6	7 17 43	17°50'14	25° 8	8°19	9°50	2°30	24°56	14°25	25°59	8°33	9°18	14°56	13°42	12°39	n.a.	S 6
S 7	7 21 39	18°49'16	9♍ 0	7°40	11° 4	3°11	25° 8	14°30	25°58	8°32	9°19	14°49	13°38	12°46	n.a.	S 7
M 8	7 25 36	19°48'21	22°23	7°11	12°19	3°53	25°21	14°35	25°58	8°31	9°20	14°43	13°35	12°52	n.a.	M 8
T 9	7 29 33	20°47'27	5♎18	6°52	13°33	4°34	25°33	14°39	25°57	8°30	9°21	14°40	13°32	12°59	n.a.	T 9
W10	7 33 29	21°46'35	17°50	6°D45	14°48	5°16	25°45	14°44	25°56	8°29	9°21	14°D39	13°29	13° 6	n.a.	W10
T 11	7 37 26	22°45'45	0♏ 2	6°49	16° 2	5°58	25°57	14°48	25°56	8°28	9°22	14°39	13°26	13°12	n.a.	T 11
F 12	7 41 22	23°44'58	12° 1	7° 4	17°17	6°39	26°10	14°52	25°55	8°27	9°23	14°R39	13°22	13°19	n.a.	F 12
S 13	7 45 19	24°44'12	23°51	7°28	18°32	7°21	26°22	14°57	25°54	8°25	9°23	14°39	13°19	13°26	n.a.	S 13
S 14	7 49 15	25°43'28	5♐38	8° 3	19°46	8° 3	26°34	15° 1	25°53	8°24	9°24	14°37	13°16	13°32	n.a.	S 14
M15	7 53 12	26°42'46	17°26	8°46	21° 1	8°45	26°46	15° 5	25°52	8°23	9°25	14°32	13°13	13°39	n.a.	M15
T 16	7 57 9	27°42'06	29°19	9°37	22°16	9°28	26°58	15° 9	25°51	8°22	9°25	14°25	13°10	13°46	n.a.	T 16
W17	8 1 5	28°41'28	11♑20	10°36	23°30	10°10	27°10	15°12	25°50	8°21	9°26	14°15	13° 7	13°52	n.a.	W17
T 18	8 5 2	29°40'51	23°30	11°40	24°45	10°52	27°21	15°16	25°49	8°20	9°26	14° 2	13° 3	13°59	n.a.	T 18
F 19	8 8 58	0♒40'17	5♒51	12°51	26° 0	11°35	27°33	15°20	25°48	8°18	9°27	13°49	13° 0	14° 6	n.a.	F 19
S 20	8 12 55	1°39'44	18°23	14° 6	27°15	12°17	27°45	15°23	25°47	8°17	9°27	13°35	12°57	14°12	n.a.	S 20
S 21	8 16 51	2°39'12	1♓ 7	15°26	28°29	13° 0	27°57	15°27	25°46	8°16	9°28	13°23	12°54	14°19	n.a.	S 21
M22	8 20 48	3°38'42	14° 1	16°48	29°44	13°42	28° 8	15°30	25°45	8°14	9°28	13°13	12°51	14°26	n.a.	M22
T 23	8 24 44	4°38'13	27° 7	18°14	0♒59	14°25	28°20	15°33	25°43	8°13	9°29	13° 6	12°48	14°32	n.a.	T 23
W24	8 28 41	5°37'46	10♈24	19°43	2°14	15° 8	28°31	15°37	25°42	8°12	9°29	13° 1	12°44	14°39	n.a.	W24
T 25	8 32 38	6°37'21	23°55	21°13	3°29	15°51	28°43	15°40	25°41	8°10	9°29	12°59	12°41	14°46	n.a.	T 25
F 26	8 36 34	7°36'56	7♉40	22°45	4°43	16°34	28°54	15°43	25°39	8° 9	9°30	12°59	12°38	14°52	n.a.	F 26
S 27	8 40 31	8°36'33	21°40	24°19	5°58	17°17	29° 5	15°46	25°38	8° 8	9°30	12°59	12°35	14°59	n.a.	S 27
S 28	8 44 27	9°36'12	5♊55	25°53	7°13	18° 0	29°17	15°48	25°36	8° 6	9°30	12°58	12°32	15° 6	n.a.	S 28
M29	8 48 24	10°35'52	20°24	27°28	8°28	18°43	29°28	15°51	25°35	8° 5	9°31	12°54	12°28	15°12	n.a.	M29
T 30	8 52 20	11°35'33	5♋ 3	29° 4	9°43	19°26	29°39	15°54	25°33	8° 3	9°31	12°48	12°25	15°19	n.a.	T 30
W31	8 56 17	12♒35'16	19♋46	0♒41	10♒58	20♓ 9	29♐50	15♏56	25♍31	8♍ 2	9♏31	12♉39	12♉22	15♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s11	23n40	2n12	23s 2	0s53	21s39	1n 6	12s47	1s23	21s49	0n50	13s55	1n46	2n19	0n50	7n25	0s46	6s13	8n22	16n 4	15n36	24s 3		n.a.
T 2	22 6	26 3	3 19	22 48	0 33	21 39	1 4	12 33	1 22	21 50	0 50	13 57	1 47	2 19	0 50	7 25	0 46	6 13	8 23	16 3	15 35	24 5		n.a.
W 3	22 0	26 32	4 12	22 33	0 12	21 38	1 2	12 19	1 22	21 50	0 50	13 58	1 47	2 19	0 50	7 25	0 46	6 13	8 23	16 1	15 34	24 6		n.a.
T 4	21 53	25 4	4 48	22 18	0n 8	21 36	1 0	12 4	1 22	21 51	0 50	13 59	1 47	2 19	0 50	7 26	0 46	6 13	8 23	15 58	15 33	24 8		n.a.
F 5	21 46	21 55	5 3	22 3	0 27	21 33	0 59	11 50	1 22	21 51	0 51	14 0	1 47	2 19	0 50	7 26	0 46	6 13	8 23	15 56	15 32	24 9		n.a.
S 6	21 39	17 31	4 59	21 48	0 45	21 30	0 57	11 35	1 22	21 52	0 51	14 1	1 47	2 20	0 50	7 26	0 46	6 13	8 24	15 53	15 32	24 11		n.a.
S 7	21 31	12 17	4 38	21 34	1 1	21 27	0 55	11 20	1 21	21 52	0 51	14 2	1 48	2 20	0 50	7 26	0 46	6 13	8 24	15 51	15 31	24 13		n.a.
M 8	21 23	6 39	4 1	21 20	1 16	21 22	0 53	11 5	1 21	21 53	0 51	14 4	1 48	2 20	0 50	7 27	0 46	6 13	8 24	15 49	15 30	24 14		n.a.
T 9	21 14	0 55	3 14	21 8	1 30	21 17	0 51	10 50	1 21	21 53	0 51	14 5	1 48	2 20	0 50	7 27	0 46	6 13	8 25	15 48	15 29	24 16		n.a.
W10	21 6	4s41	2 18	20 57	1 41	21 12	0 49	10 35	1 21	21 53	0 51	14 6	1 48	2 21	0 50	7 28	0 46	6 13	8 25	15 48	15 28	24 17		n.a.
T 11	20 56	9 59	1 17	20 47	1 51	21 6	0 47	10 20	1 21	21 54	0 51	14 7	1 48	2 21	0 50	7 28	0 46	6 12	8 25	15 48	15 27	24 19		n.a.
F 12	20 47	14 49	0 14	20 39	1 58	20 59	0 44	10 5	1 20	21 54	0 51	14 8	1 49	2 21	0 50	7 28	0 46	6 12	8 26	15 48	15 26	24 21		n.a.
S 13	20 36	19 1	0s49	20 31	2 4	20 51	0 42	9 50	1 20	21 54	0 51	14 9	1 49	2 22	0 50	7 29	0 46	6 12	8 26	15 48	15 25	24 22		n.a.
S 14	20 26	22 28	1 49	20 25	2 9	20 43	0 40	9 34	1 20	21 54	0 51	14 10	1 49	2 22	0 50	7 29	0 46	6 12	8 26	15 47	15 24	24 24		n.a.
M15	20 15	24 58	2 45	20 20	2 12	20 35	0 38	9 18	1 20	21 55	0 51	14 11	1 49	2 22	0 50	7 29	0 46	6 12	8 26	15 46	15 23	24 25		n.a.
T 16	20 4	26 21	3 34	20 15	2 13	20 26	0 36	9 3	1 19	21 55	0 51	14 11	1 50	2 23	0 50	7 30	0 46	6 12	8 27	15 44	15 22	24 27		n.a.
W17	19 52	26 32	4 13	20 11	2 13	20 16	0 33	8 47	1 19	21 55	0 51	14 12	1 50	2 23	0 50	7 30	0 46	6 12	8 27	15 41	15 21	24 28		n.a.
T 18	19 40	25 27	4 42	20 7	2 12	20 5	0 31	8 31	1 19	21 55	0 51	14 13	1 50	2 24	0 51	7 31	0 46	6 12	8 27	15 38	15 20	24 30		n.a.
F 19	19 28	23 7	4 58	20 3	2 10	19 55	0 29	8 15	1 19	21 55	0 51	14 14	1 50	2 24	0 51	7 31	0 46	6 12	8 28	15 34	15 19	24 31		n.a.
S 20	19 16	19 40	4 59	19 58	2 7	19 43	0 27	7 59	1 18	21 56	0 51	14 15	1 51	2 25	0 51	7 32	0 46	6 11	8 28	15 30	15 19	24 33		n.a.
S 21	19 3	15 16	4 46	19 54	2 3	19 31	0 24	7 43	1 18	21 56	0 51	14 15	1 51	2 25	0 51	7 32	0 46	6 11	8 28	15 26	15 18	24 35		n.a.
M22	18 49	10 7	4 19	19 49	1 58	19 18	0 22	7 27	1 18	21 56	0 51	14 16	1 51	2 26	0 51	7 33	0 46	6 11	8 29	15 23	15 17	24 36		n.a.
T 23	18 36	4 27	3 37	19 44	1 53	19 5	0 20	7 10	1 18	21 56	0 51	14 17	1 51	2 26	0 51	7 33	0 46	6 11	8 29	15 21	15 16	24 38		n.a.
W24	18 22	1n30	2 43	19 37	1 47	18 51	0 17	6 54	1 17	21 56	0 51	14 18	1 51	2 27	0 51	7 34	0 46	6 11	8 29	15 20	15 15	24 39		n.a.
T 25	18 7	7 30	1 39	19 31	1 41	18 37	0 15	6 38	1 17	21 56	0 52	14 18	1 52	2 27	0 51	7 34	0 46	6 11	8 29	15 19	15 14	24 41		n.a.
F 26	17 53	13 15	0 28	19 23	1 35	18 22	0 12	6 21	1 17	21 56	0 52	14 19	1 52	2 28	0 51	7 35	0 46	6 10	8 30	15 19	15 13	24 42		n.a.
S 27	17 38	18 26	0n46	19 14	1 28	18 7	0 10	6 4	1 16	21 56	0 52	14 19	1 52	2 29	0 51	7 35	0 46	6 10	8 30	15 19	15 12	24 43		n.a.
S 28	17 22	22 39	1 58	19 5	1 21	17 51	0 7	5 48	1 16	21 56	0 52	14 20	1 52	2 29	0 51	7 36	0 46	6 10	8 30	15 19	15 11	24 45		n.a.
M29	17 7	25 31	3 4	18 55	1 13	17 35	0 5	5 31	1 16	21 56	0 52	14 20	1 53	2 30	0 51	7 36	0 46	6 10	8 31	15 18	15 10	24 46		n.a.
T 30	16 51	26 40	3 58	18 43	1 6	17 18	0 3	5 14	1 15	21 56	0 52	14 21	1 53	2 30	0 51	7 37	0 46	6 10	8 31	15 16	15 9	24 48		n.a.
W31	16s35	25n57	4n37	18s31	0n58	17s 1	0n 0	4s57	1s15	21s56	0n52	14s21	1n53	2n31	0n51	7n37	0s46	6s 9	8n31	15n13	15n 8	24s49		n.a.

Julian Day Number = 4519913.5, Delta T = 28h57m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'14, Lahiri = 103°53'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 14	13♒35'00	4♌27	2♒17	12♒13	20♓53	0♉ 1	15♏58	25°R30	8°R 0	9♏31	12°R28	12♉19	15♐32	n.a.	T 1
F 2	9 4 10	14°34'46	18°56	3°54	13°27	21°36	0°12	16° 1	25♍28	7♍59	9°31	12♉16	12°16	15°39	n.a.	F 2
S 3	9 8 7	15°34'33	3♍ 8	5°31	14°42	22°20	0°23	16° 3	25°26	7°57	9°31	12° 4	12°13	15°46	n.a.	S 3
S 4	9 12 3	16°34'21	16°57	7° 8	15°57	23° 3	0°33	16° 5	25°24	7°56	9°31	11°54	12° 9	15°52	n.a.	S 4
M 5	9 16 0	17°34'12	0♎20	8°45	17°12	23°47	0°44	16° 7	25°23	7°54	9°32	11°46	12° 6	15°59	n.a.	M 5
T 6	9 19 56	18°34'04	13°18	10°22	18°27	24°31	0°54	16° 9	25°21	7°53	9°R32	11°41	12° 3	16° 6	n.a.	T 6
W 7	9 23 53	19°33'58	25°52	11°58	19°42	25°14	1° 5	16°11	25°19	7°51	9°32	11°38	12° 0	16°12	n.a.	W 7
T 8	9 27 50	20°33'54	8♏ 6	13°35	20°57	25°58	1°15	16°12	25°17	7°49	9°31	11°D38	11°57	16°19	n.a.	T 8
F 9	9 31 46	21°33'52	20° 7	15°11	22°12	26°42	1°26	16°14	25°15	7°48	9°31	11°R38	11°54	16°26	n.a.	F 9
S 10	9 35 43	22°33'51	1♐58	16°48	23°27	27°26	1°36	16°15	25°13	7°46	9°31	11°37	11°50	16°32	n.a.	S 10
S 11	9 39 39	23°33'52	13°47	18°24	24°42	28°10	1°46	16°17	25°11	7°45	9°31	11°36	11°47	16°39	n.a.	S 11
M12	9 43 36	24°33'55	25°37	19°59	25°57	28°55	1°56	16°18	25° 9	7°43	9°31	11°32	11°44	16°46	n.a.	M12
T 13	9 47 33	25°34'00	7♑34	21°35	27°12	29°39	2° 6	16°19	25° 7	7°41	9°31	11°25	11°41	16°52	n.a.	T 13
W14	9 51 29	26°34'07	19°41	23°10	28°27	0♈23	2°16	16°20	25° 5	7°40	9°31	11°16	11°38	16°59	n.a.	W14
T 15	9 55 26	27°34'14	2♒ 1	24°45	29°42	1° 7	2°26	16°21	25° 2	7°38	9°30	11° 4	11°34	17° 6	n.a.	T 15
F 16	9 59 22	28°34'24	14°35	26°20	0♓57	1°52	2°35	16°22	25° 0	7°36	9°30	10°51	11°31	17°12	n.a.	F 16
S 17	10 3 19	29°34'35	27°25	27°55	2°13	2°36	2°45	16°22	24°58	7°35	9°30	10°38	11°28	17°19	n.a.	S 17
S 18	10 7 15	0♓34'47	10♓29	29°30	3°28	3°21	2°54	16°23	24°56	7°33	9°29	10°26	11°25	17°26	n.a.	S 18
M19	10 11 12	1°35'00	23°45	1♓ 4	4°43	4° 5	3° 4	16°23	24°54	7°31	9°29	10°17	11°22	17°32	n.a.	M19
T 20	10 15 9	2°35'15	7♈13	2°39	5°58	4°50	3°13	16°24	24°51	7°30	9°29	10°10	11°19	17°39	n.a.	T 20
W21	10 19 5	3°35'31	20°50	4°13	7°13	5°35	3°22	16°24	24°49	7°28	9°28	10° 6	11°15	17°46	n.a.	W21
T 22	10 23 2	4°35'48	4♉35	5°47	8°28	6°20	3°31	16°24	24°47	7°26	9°28	10°D 4	11°12	17°52	n.a.	T 22
F 23	10 26 58	5°36'06	18°28	7°21	9°43	7° 5	3°40	16°R24	24°44	7°25	9°27	10° 4	11° 9	17°59	n.a.	F 23
S 24	10 30 55	6°36'25	2♊28	8°55	10°59	7°49	3°49	16°24	24°42	7°23	9°27	10°R 5	11° 6	18° 6	n.a.	S 24
S 25	10 34 51	7°36'45	16°34	10°28	12°14	8°34	3°57	16°24	24°39	7°21	9°26	10° 4	11° 3	18°12	n.a.	S 25
M26	10 38 48	8°37'06	0♋46	12° 2	13°29	9°20	4° 6	16°23	24°37	7°20	9°26	10° 2	10°59	18°19	n.a.	M26
T 27	10 42 45	9°37'28	15° 2	13°36	14°44	10° 5	4°14	16°23	24°35	7°18	9°25	9°58	10°56	18°26	n.a.	T 27
W28	10 46 41	10♓37'50	29♋19	15♓ 9	15♓59	10♈50	4♉23	16♏22	24♍32	7♍16	9♏25	9♉51	10♉53	18♐33	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s18	23n27	4n57	18s18	0n51	16s43	0s 2	4s40	1s15	21s56	0n52	14s22	1n53	2n32	0n51	7n38	0s46	6s 9	8n32	15n10	15n 7	24s51		n.a.
F 2	16 1	19 29	4 58	18 4	0 43	16 25	0 5	4 23	1 14	21 56	0 52	14 22	1 54	2 32	0 51	7 38	0 46	6 9	8 32	15 6	15 6	24 52		n.a.
S 3	15 44	14 27	4 41	17 49	0 35	16 6	0 7	4 6	1 14	21 56	0 52	14 22	1 54	2 33	0 51	7 39	0 46	6 9	8 32	15 3	15 5	24 54		n.a.
S 4	15 27	8 49	4 7	17 33	0 27	15 47	0 9	3 49	1 14	21 56	0 52	14 23	1 54	2 34	0 51	7 39	0 46	6 8	8 33	15 0	15 4	24 55		n.a.
M 5	15 9	2 56	3 20	17 16	0 20	15 27	0 12	3 32	1 13	21 55	0 52	14 23	1 54	2 35	0 51	7 40	0 46	6 8	8 33	14 57	15 4	24 57		n.a.
T 6	14 52	2s53	2 24	16 59	0 12	15 7	0 14	3 15	1 13	21 55	0 52	14 23	1 55	2 35	0 51	7 40	0 46	6 8	8 33	14 56	15 3	24 58		n.a.
W 7	14 33	8 27	1 23	16 40	0 5	14 47	0 17	2 58	1 13	21 55	0 53	14 24	1 55	2 36	0 51	7 41	0 46	6 7	8 34	14 55	15 2	24 59		n.a.
T 8	14 15	13 32	0 19	16 21	0s 3	14 26	0 19	2 40	1 12	21 55	0 53	14 24	1 55	2 37	0 51	7 42	0 46	6 7	8 34	14 55	15 1	25 1		n.a.
F 9	13 56	18 1	0s45	16 1	0 10	14 5	0 21	2 23	1 12	21 55	0 53	14 24	1 55	2 38	0 51	7 42	0 46	6 7	8 34	14 55	15 0	25 2		n.a.
S 10	13 37	21 44	1 46	15 40	0 17	13 43	0 24	2 5	1 12	21 55	0 53	14 24	1 56	2 39	0 51	7 43	0 46	6 6	8 34	14 55	14 59	25 4		n.a.
S 11	13 18	24 31	2 42	15 18	0 24	13 21	0 26	1 48	1 11	21 54	0 53	14 24	1 56	2 39	0 51	7 43	0 46	6 6	8 35	14 54	14 58	25 5		n.a.
M12	12 59	26 14	3 31	14 55	0 31	12 59	0 28	1 31	1 11	21 54	0 53	14 24	1 56	2 40	0 51	7 44	0 46	6 6	8 35	14 53	14 57	25 6		n.a.
T 13	12 39	26 46	4 11	14 32	0 38	12 36	0 31	1 13	1 10	21 54	0 53	14 24	1 57	2 41	0 51	7 44	0 46	6 5	8 35	14 51	14 56	25 8		n.a.
W14	12 20	26 2	4 41	14 8	0 45	12 13	0 33	0 56	1 10	21 54	0 53	14 24	1 57	2 42	0 52	7 45	0 46	6 5	8 36	14 48	14 55	25 9		n.a.
T 15	12 0	24 1	4 58	13 44	0 51	11 49	0 35	0 38	1 10	21 53	0 53	14 24	1 57	2 43	0 52	7 46	0 46	6 5	8 36	14 45	14 54	25 10		n.a.
F 16	11 39	20 49	5 1	13 19	0 58	11 26	0 37	0 20	1 9	21 53	0 53	14 24	1 57	2 44	0 52	7 46	0 46	6 4	8 36	14 41	14 53	25 12		n.a.
S 17	11 19	16 35	4 49	12 53	1 4	11 2	0 40	0 3	1 9	21 53	0 54	14 24	1 58	2 44	0 52	7 47	0 46	6 4	8 37	14 37	14 52	25 13		n.a.
S 18	10 58	11 29	4 22	12 26	1 10	10 37	0 42	0n15	1 8	21 52	0 54	14 24	1 58	2 45	0 52	7 48	0 46	6 4	8 37	14 33	14 51	25 14		n.a.
M19	10 38	5 48	3 40	11 59	1 16	10 13	0 44	0 32	1 8	21 52	0 54	14 24	1 58	2 46	0 52	7 48	0 46	6 3	8 37	14 30	14 50	25 16		n.a.
T 20	10 17	0n15	2 45	11 31	1 21	9 48	0 46	0 50	1 7	21 52	0 54	14 24	1 58	2 47	0 52	7 49	0 46	6 3	8 37	14 28	14 49	25 17		n.a.
W21	9 55	6 22	1 41	11 3	1 26	9 23	0 48	1 8	1 7	21 51	0 54	14 24	1 59	2 48	0 52	7 49	0 46	6 2	8 38	14 27	14 48	25 18		n.a.
T 22	9 34	12 15	0 29	10 34	1 31	8 57	0 50	1 25	1 7	21 51	0 54	14 24	1 59	2 49	0 52	7 50	0 46	6 2	8 38	14 27	14 47	25 20		n.a.
F 23	9 13	17 35	0n45	10 5	1 36	8 32	0 52	1 43	1 6	21 51	0 54	14 23	1 59	2 50	0 52	7 51	0 46	6 2	8 38	14 27	14 46	25 21		n.a.
S 24	8 51	22 0	1 57	9 35	1 41	8 6	0 54	2 1	1 6	21 50	0 54	14 23	1 59	2 51	0 52	7 51	0 46	6 1	8 39	14 27	14 45	25 22		n.a.
S 25	8 29	25 9	3 2	9 4	1 45	7 40	0 56	2 18	1 5	21 50	0 54	14 23	2 0	2 52	0 52	7 52	0 46	6 1	8 39	14 27	14 44	25 24		n.a.
M26	8 7	26 44	3 56	8 33	1 49	7 13	0 58	2 36	1 5	21 50	0 55	14 22	2 0	2 53	0 52	7 52	0 46	6 0	8 39	14 26	14 43	25 25		n.a.
T 27	7 45	26 33	4 37	8 2	1 53	6 47	1 0	2 54	1 4	21 49	0 55	14 22	2 0	2 54	0 52	7 53	0 46	6 0	8 40	14 25	14 43	25 26		n.a.
W28	7s23	24n38	4n59	7s30	1s57	6s20	1s 2	3n12	1s 4	21s49	0n55	14s22	2n 0	2n55	0n52	7n54	0s46	5s59	8n40	14n23	14n42	25s27		n.a.

Julian Day Number = 4519944.5, Delta T = 28h57m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'19, Lahiri = 103°53'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 38	11♓38'14	13♌32	16♓43	17♓15	11♈35	4♉31	16°R22	24°R30	7°R14	9°R24	9°R42	10♉50	18♐39	n.a.	T 1
F 2	10 54 34	12°38'39	27°36	18°17	18°30	12°20	4°39	16♏21	24♍27	7♍13	9♏23	9♉32	10°47	18°46	n.a.	F 2
S 3	10 58 31	13°39'04	11♍27	19°50	19°45	13° 6	4°47	16°20	24°25	7°11	9°23	9°23	10°44	18°53	n.a.	S 3
S 4	11 2 27	14°39'31	25° 0	21°24	21° 0	13°51	4°55	16°19	24°22	7° 9	9°22	9°14	10°40	18°59	n.a.	S 4
M 5	11 6 24	15°39'58	8♎13	22°57	22°15	14°36	5° 2	16°18	24°20	7° 8	9°21	9° 8	10°37	19° 6	n.a.	M 5
T 6	11 10 21	16°40'27	21° 5	24°31	23°31	15°22	5°10	16°17	24°17	7° 6	9°21	9° 4	10°34	19°13	n.a.	T 6
W 7	11 14 17	17°40'57	3♏37	26° 4	24°46	16° 7	5°17	16°15	24°15	7° 4	9°20	9°D 2	10°31	19°19	n.a.	W 7
T 8	11 18 14	18°41'28	15°52	27°38	26° 1	16°53	5°25	16°14	24°12	7° 3	9°19	9° 2	10°28	19°26	n.a.	T 8
F 9	11 22 10	19°42'01	27°54	29°12	27°16	17°39	5°32	16°12	24°10	7° 1	9°18	9° 3	10°25	19°33	n.a.	F 9
S 10	11 26 7	20°42'34	9♐47	0♈45	28°32	18°24	5°39	16°11	24° 7	6°59	9°17	9° 4	10°21	19°39	n.a.	S 10
S 11	11 30 3	21°43'09	21°37	2°19	29°47	19°10	5°46	16° 9	24° 5	6°58	9°17	9°R 5	10°18	19°46	n.a.	S 11
M12	11 34 0	22°43'45	3♑28	3°52	1♈ 2	19°56	5°52	16° 7	24° 2	6°56	9°16	9° 4	10°15	19°53	n.a.	M12
T 13	11 37 56	23°44'22	15°26	5°26	2°18	20°42	5°59	16° 5	23°59	6°55	9°15	9° 2	10°12	19°59	n.a.	T 13
W14	11 41 53	24°45'01	27°35	6°59	3°33	21°28	6° 6	16° 3	23°57	6°53	9°14	8°57	10° 9	20° 6	n.a.	W14
T 15	11 45 50	25°45'40	10♒ 0	8°32	4°48	22°14	6°12	16° 1	23°54	6°51	9°13	8°51	10° 5	20°13	n.a.	T 15
F 16	11 49 46	26°46'20	22°43	10° 5	6° 4	23° 0	6°18	15°59	23°52	6°50	9°12	8°44	10° 2	20°19	n.a.	F 16
S 17	11 53 43	27°47'01	5♓46	11°38	7°19	23°46	6°24	15°57	23°49	6°48	9°11	8°36	9°59	20°26	n.a.	S 17
S 18	11 57 39	28°47'43	19° 7	13°10	8°34	24°32	6°30	15°54	23°47	6°47	9°10	8°29	9°56	20°33	n.a.	S 18
M19	12 1 36	29°48'25	2♈47	14°42	9°49	25°18	6°36	15°52	23°44	6°45	9° 9	8°23	9°53	20°39	n.a.	M19
T 20	12 5 32	0♈49'08	16°40	16°14	11° 5	26° 4	6°41	15°49	23°42	6°44	9° 8	8°19	9°50	20°46	n.a.	T 20
W21	12 9 29	1°49'52	0♉44	17°44	12°20	26°51	6°47	15°46	23°39	6°42	9° 7	8°18	9°46	20°53	n.a.	W21
T 22	12 13 26	2°50'36	14°55	19°14	13°35	27°37	6°52	15°43	23°37	6°41	9° 6	8°D17	9°43	20°59	n.a.	T 22
F 23	12 17 22	3°51'21	29°10	20°42	14°51	28°23	6°57	15°40	23°34	6°39	9° 4	8°19	9°40	21° 6	n.a.	F 23
S 24	12 21 19	4°52'06	13♊24	22°10	16° 6	29°10	7° 2	15°37	23°32	6°38	9° 3	8°20	9°37	21°13	n.a.	S 24
S 25	12 25 15	5°52'51	27°36	23°35	17°21	29°56	7° 6	15°34	23°29	6°36	9° 2	8°21	9°34	21°19	n.a.	S 25
M26	12 29 12	6°53'37	11♋44	24°59	18°37	0♉43	7°11	15°31	23°27	6°35	9° 1	8°R21	9°31	21°26	n.a.	M26
T 27	12 33 8	7°54'23	25°46	26°20	19°52	1°29	7°15	15°28	23°24	6°34	9° 0	8°20	9°27	21°33	n.a.	T 27
W28	12 37 5	8°55'08	9♌41	27°39	21° 7	2°16	7°20	15°25	23°22	6°32	8°59	8°18	9°24	21°39	n.a.	W28
T 29	12 41 2	9°55'54	23°28	28°54	22°23	3° 2	7°24	15°21	23°19	6°31	8°57	8°14	9°21	21°46	n.a.	T 29
F 30	12 44 58	10°56'40	7♍ 3	0♉ 6	23°38	3°49	7°28	15°18	23°17	6°29	8°56	8° 9	9°18	21°53	n.a.	F 30
S 31	12 48 55	11♈57'26	20♍26	1♉13	24♈53	4♉36	7♉31	15♏14	23♍14	6♍28	8♏55	8♉ 5	9♉15	21♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 1	21n11	5n 4	6s58	2s 0	5s53	1s 3	3n29	1s 3	21s49	0n55	14s21	2n 1	2n56	0n52	7n54	0s46	5s59	8n40	14n20	14n41	25s29		n.a.
F 2	6 38	16 32	4 50	6 25	2 3	5 26	1 5	3 47	1 3	21 48	0 55	14 21	2 1	2 57	0 52	7 55	0 46	5 58	8 40	14 17	14 40	25 30		n.a.
S 3	6 16	11 5	4 19	5 52	2 6	4 59	1 7	4 4	1 2	21 48	0 55	14 20	2 1	2 58	0 52	7 56	0 46	5 58	8 41	14 14	14 39	25 31		n.a.
S 4	5 53	5 13	3 34	5 18	2 8	4 32	1 8	4 22	1 2	21 47	0 55	14 20	2 1	2 59	0 52	7 56	0 46	5 58	8 41	14 11	14 38	25 32		n.a.
M 5	5 30	0s45	2 38	4 44	2 10	4 4	1 10	4 40	1 1	21 47	0 55	14 19	2 2	3 0	0 52	7 57	0 46	5 57	8 41	14 9	14 37	25 34		n.a.
T 6	5 7	6 32	1 35	4 9	2 12	3 37	1 12	4 57	1 1	21 47	0 56	14 19	2 2	3 1	0 52	7 57	0 46	5 57	8 41	14 8	14 36	25 35		n.a.
W 7	4 45	11 56	0 29	3 34	2 14	3 9	1 13	5 15	1 0	21 46	0 56	14 18	2 2	3 1	0 52	7 58	0 46	5 56	8 42	14 7	14 35	25 36		n.a.
T 8	4 21	16 44	0s37	2 59	2 15	2 41	1 14	5 32	1 0	21 46	0 56	14 17	2 2	3 2	0 52	7 59	0 46	5 56	8 42	14 7	14 34	25 37		n.a.
F 9	3 58	20 47	1 40	2 24	2 15	2 13	1 16	5 50	0 59	21 45	0 56	14 17	2 3	3 3	0 52	7 59	0 46	5 55	8 42	14 8	14 33	25 39		n.a.
S 10	3 35	23 56	2 38	1 48	2 16	1 45	1 17	6 7	0 59	21 45	0 56	14 16	2 3	3 4	0 52	8 0	0 46	5 55	8 43	14 8	14 32	25 40		n.a.
S 11	3 12	26 2	3 29	1 11	2 16	1 17	1 18	6 24	0 58	21 44	0 56	14 15	2 3	3 5	0 52	8 0	0 46	5 54	8 43	14 8	14 31	25 41		n.a.
M12	2 49	26 57	4 12	0 35	2 15	0 49	1 20	6 42	0 58	21 44	0 56	14 15	2 3	3 6	0 52	8 1	0 46	5 54	8 43	14 8	14 30	25 42		n.a.
T 13	2 25	26 38	4 43	0n 2	2 14	0 21	1 21	6 59	0 57	21 44	0 56	14 14	2 4	3 7	0 52	8 2	0 46	5 53	8 43	14 7	14 29	25 43		n.a.
W14	2 2	25 2	5 3	0 39	2 13	0n 7	1 22	7 16	0 57	21 43	0 57	14 13	2 4	3 8	0 52	8 2	0 46	5 53	8 44	14 6	14 28	25 44		n.a.
T 15	1 38	22 14	5 9	1 17	2 11	0 35	1 23	7 33	0 56	21 43	0 57	14 12	2 4	3 9	0 52	8 3	0 46	5 52	8 44	14 4	14 27	25 46		n.a.
F 16	1 15	18 19	5 0	1 54	2 9	1 3	1 24	7 51	0 56	21 42	0 57	14 11	2 4	3 10	0 52	8 3	0 46	5 52	8 44	14 2	14 26	25 47		n.a.
S 17	0 52	13 26	4 35	2 32	2 6	1 31	1 25	8 8	0 55	21 42	0 57	14 11	2 5	3 11	0 52	8 4	0 46	5 51	8 44	13 59	14 25	25 48		n.a.
S 18	0 28	7 49	3 55	3 10	2 3	2 0	1 26	8 25	0 55	21 42	0 57	14 10	2 5	3 12	0 52	8 4	0 46	5 50	8 45	13 57	14 24	25 49		n.a.
M19	0 4	1 42	3 1	3 48	1 59	2 28	1 26	8 42	0 54	21 41	0 57	14 9	2 5	3 13	0 52	8 5	0 46	5 50	8 45	13 55	14 23	25 50		n.a.
T 20	0n19	4n36	1 55	4 27	1 55	2 56	1 27	8 58	0 53	21 41	0 57	14 8	2 5	3 14	0 52	8 6	0 46	5 49	8 45	13 54	14 22	25 51		n.a.
W21	0 43	10 47	0 41	5 5	1 50	3 24	1 28	9 15	0 53	21 40	0 58	14 7	2 5	3 15	0 52	8 6	0 46	5 49	8 45	13 54	14 21	25 52		n.a.
T 22	1 6	16 27	0n36	5 43	1 44	3 52	1 28	9 32	0 52	21 40	0 58	14 6	2 6	3 16	0 52	8 7	0 46	5 48	8 45	13 54	14 20	25 54		n.a.
F 23	1 30	21 15	1 52	6 22	1 38	4 20	1 29	9 49	0 52	21 40	0 58	14 5	2 6	3 17	0 52	8 7	0 46	5 48	8 46	13 54	14 19	25 55		n.a.
S 24	1 53	24 47	3 0	7 0	1 31	4 47	1 29	10 5	0 51	21 39	0 58	14 4	2 6	3 18	0 52	8 8	0 46	5 47	8 46	13 54	14 18	25 56		n.a.
S 25	2 17	26 44	3 57	7 38	1 23	5 15	1 30	10 22	0 51	21 39	0 58	14 3	2 6	3 19	0 52	8 8	0 46	5 47	8 46	13 55	14 17	25 57		n.a.
M26	2 40	26 57	4 40	8 15	1 15	5 43	1 30	10 38	0 50	21 38	0 58	14 2	2 7	3 20	0 52	8 9	0 46	5 46	8 46	13 55	14 16	25 58		n.a.
T 27	3 3	25 26	5 5	8 53	1 5	6 10	1 30	10 54	0 49	21 38	0 58	14 0	2 7	3 21	0 52	8 9	0 46	5 46	8 46	13 54	14 15	25 59		n.a.
W28	3 27	22 23	5 13	9 29	0 55	6 37	1 30	11 10	0 49	21 38	0 59	13 59	2 7	3 22	0 52	8 10	0 46	5 45	8 47	13 54	14 14	26 0		n.a.
T 29	3 50	18 6	5 2	10 6	0 45	7 5	1 31	11 26	0 48	21 37	0 59	13 58	2 7	3 23	0 52	8 10	0 46	5 44	8 47	13 52	14 13	26 1		n.a.
F 30	4 13	12 57	4 34	10 41	0 33	7 32	1 31	11 42	0 48	21 37	0 59	13 57	2 7	3 24	0 52	8 11	0 46	5 44	8 47	13 51	14 12	26 2		n.a.
S 31	4n36	7n16	3n52	11n15	0s21	7n58	1s31	11n58	0s47	21s36	0n59	13s56	2n 7	3n25	0n52	8n11	0s46	5s43	8n47	13n50	14n11	26s 3		n.a.

Julian Day Number = 4519972.5, Delta T = 28h57m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'23, Lahiri = 103°53'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7663

APRIL 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 51	12♈58'12	3♎35	2♉15	26♈ 9	5♉22	7♋35	15°R10	23°R12	6°R27	8°R54	8°R 1	9♉11	22♐ 6	n.a.	S 1
M 2	12 56 48	13°58'58	16°30	3°12	27°24	6° 9	7°38	15♏ 7	23♍10	6♍26	8♏52	7♉59	9° 8	22°13	n.a.	M 2
T 3	13 0 44	14°59'45	29° 8	4° 1	28°39	6°56	7°42	15° 3	23° 7	6°24	8°51	7°57	9° 5	22°19	n.a.	T 3
W 4	13 4 41	16° 0'32	11♏32	4°43	29°54	7°43	7°45	14°59	23° 5	6°23	8°50	7°D57	9° 2	22°26	n.a.	W 4
T 5	13 8 37	17° 1'19	23°43	5°17	1♉10	8°30	7°48	14°55	23° 3	6°22	8°49	7°58	8°59	22°33	n.a.	T 5
F 6	13 12 34	18° 2'07	5♐44	5°41	2°25	9°16	7°50	14°51	23° 1	6°21	8°47	7°59	8°56	22°40	n.a.	F 6
S 7	13 16 30	19° 2'54	17°37	5°55	3°40	10° 3	7°53	14°47	22°58	6°20	8°46	8° 1	8°52	22°46	n.a.	S 7
S 8	13 20 27	20° 3'43	29°27	5°R58	4°55	10°50	7°55	14°43	22°56	6°18	8°45	8° 2	8°49	22°53	n.a.	S 8
M 9	13 24 24	21° 4'31	11♑18	5°49	6°11	11°37	7°57	14°39	22°54	6°17	8°43	8° 3	8°46	23° 0	n.a.	M 9
T 10	13 28 20	22° 5'20	23°15	5°29	7°26	12°24	7°59	14°34	22°52	6°16	8°42	8°R 4	8°43	23° 6	n.a.	T 10
W11	13 32 17	23° 6'09	5♒23	4°57	8°41	13°11	8° 1	14°30	22°50	6°15	8°40	8° 3	8°40	23°13	n.a.	W11
T 12	13 36 13	24° 6'59	17°47	4°14	9°56	13°58	8° 3	14°26	22°48	6°14	8°39	8° 2	8°37	23°20	n.a.	T 12
F 13	13 40 10	25° 7'48	0♓30	3°21	11°12	14°46	8° 4	14°21	22°46	6°13	8°38	8° 0	8°33	23°26	n.a.	F 13
S 14	13 44 6	26° 8'38	13°36	2°18	12°27	15°33	8° 5	14°17	22°44	6°12	8°36	7°59	8°30	23°33	n.a.	S 14
S 15	13 48 3	27° 9'27	27° 5	1° 8	13°42	16°20	8° 6	14°12	22°42	6°11	8°35	7°57	8°27	23°40	n.a.	S 15
M16	13 51 59	28°10'17	10♈58	29♈53	14°57	17° 7	8° 7	14° 8	22°40	6°10	8°33	7°56	8°24	23°46	n.a.	M16
T 17	13 55 56	29°11'06	25°11	28°36	16°12	17°54	8° 8	14° 3	22°38	6° 9	8°32	7°55	8°21	23°53	n.a.	T 17
W18	13 59 53	0♉11'56	9♉40	27°18	17°27	18°42	8° 8	13°59	22°36	6° 9	8°31	7°D55	8°17	24° 0	n.a.	W18
T 19	14 3 49	1°12'45	24°20	26° 2	18°43	19°29	8° 8	13°54	22°34	6° 8	8°29	7°55	8°14	24° 6	n.a.	T 19
F 20	14 7 46	2°13'33	9♊ 2	24°51	19°58	20°16	8°R 8	13°49	22°32	6° 7	8°28	7°56	8°11	24°13	n.a.	F 20
S 21	14 11 42	3°14'22	23°42	23°45	21°13	21° 3	8° 8	13°45	22°30	6° 6	8°26	7°56	8° 8	24°20	n.a.	S 21
S 22	14 15 39	4°15'09	8♋13	22°46	22°28	21°51	8° 8	13°40	22°29	6° 5	8°25	7°57	8° 5	24°26	n.a.	S 22
M23	14 19 35	5°15'56	22°32	21°55	23°43	22°38	8° 7	13°35	22°27	6° 5	8°23	7°57	8° 2	24°33	n.a.	M23
T 24	14 23 32	6°16'43	6♌35	21°13	24°58	23°25	8° 7	13°30	22°25	6° 4	8°22	7°R57	7°58	24°40	n.a.	T 24
W25	14 27 28	7°17'28	20°21	20°40	26°13	24°13	8° 6	13°25	22°24	6° 3	8°21	7°57	7°55	24°46	n.a.	W25
T 26	14 31 25	8°18'13	3♍51	20°16	27°28	25° 0	8° 5	13°21	22°22	6° 3	8°19	7°D57	7°52	24°53	n.a.	T 26
F 27	14 35 21	9°18'56	17° 5	20° 1	28°43	25°48	8° 4	13°16	22°21	6° 2	8°18	7°57	7°49	25° 0	n.a.	F 27
S 28	14 39 18	10°19'39	0♎ 4	19°D54	29°58	26°35	8° 2	13°11	22°19	6° 2	8°16	7°57	7°46	25° 7	n.a.	S 28
S 29	14 43 15	11°20'22	12°49	19°55	1♊13	27°23	8° 0	13° 6	22°18	6° 1	8°15	7°58	7°43	25°13	n.a.	S 29
M30	14 47 11	12♉21'03	25♎22	20♈ 3	2♊28	28♉10	7♋59	13♏ 1	22♍16	6♍ 1	8♏13	7♉58	7♉39	25♐20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n59	1n20	2n58	11n49	0s 8	8n25	1s31	12n14	0s46	21s36	0n59	13s55	2n 8	3n26	0n52	8n12	0s46	5s43	8n47	13n49	14n10	26s 4		n.a.
M 2	5 22	4s32	1 55	12 20	0n 6	8 52	1 30	12 30	0 46	21 36	0 59	13 53	2 8	3 27	0 52	8 12	0 46	5 42	8 48	13 48	14 9	26 5		n.a.
T 3	5 45	10 7	0 48	12 51	0 21	9 18	1 30	12 45	0 45	21 35	1 0	13 52	2 8	3 27	0 52	8 13	0 46	5 42	8 48	13 47	14 8	26 6		n.a.
W 4	6 8	15 12	0s20	13 19	0 36	9 44	1 30	13 0	0 44	21 35	1 0	13 51	2 8	3 28	0 52	8 13	0 46	5 41	8 48	13 47	14 7	26 7		n.a.
T 5	6 31	19 36	1 26	13 45	0 52	10 10	1 30	13 16	0 44	21 35	1 0	13 50	2 8	3 29	0 52	8 14	0 46	5 41	8 48	13 47	14 6	26 8		n.a.
F 6	6 53	23 6	2 27	14 8	1 8	10 35	1 29	13 31	0 43	21 34	1 0	13 48	2 9	3 30	0 52	8 14	0 46	5 40	8 48	13 48	14 5	26 9		n.a.
S 7	7 16	25 35	3 22	14 28	1 25	11 1	1 29	13 46	0 43	21 34	1 0	13 47	2 9	3 31	0 52	8 15	0 45	5 40	8 48	13 48	14 5	26 10		n.a.
S 8	7 38	26 55	4 8	14 45	1 41	11 26	1 28	14 1	0 42	21 34	1 0	13 46	2 9	3 32	0 52	8 15	0 45	5 39	8 49	13 49	14 4	26 11		n.a.
M 9	8 1	27 2	4 43	14 58	1 58	11 50	1 28	14 15	0 41	21 34	1 1	13 44	2 9	3 32	0 52	8 15	0 45	5 38	8 49	13 49	14 3	26 12		n.a.
T 10	8 23	25 53	5 6	15 7	2 14	12 15	1 27	14 30	0 41	21 33	1 1	13 43	2 9	3 33	0 52	8 16	0 45	5 38	8 49	13 49	14 2	26 13		n.a.
W11	8 45	23 32	5 16	15 11	2 29	12 39	1 26	14 45	0 40	21 33	1 1	13 42	2 9	3 34	0 52	8 16	0 45	5 37	8 49	13 49	14 1	26 14		n.a.
T 12	9 7	20 3	5 12	15 10	2 43	13 3	1 25	14 59	0 39	21 33	1 1	13 40	2 9	3 35	0 52	8 17	0 45	5 37	8 49	13 49	14 0	26 15		n.a.
F 13	9 28	15 34	4 53	15 3	2 56	13 27	1 24	15 13	0 39	21 33	1 1	13 39	2 10	3 36	0 52	8 17	0 45	5 36	8 49	13 48	13 59	26 16		n.a.
S 14	9 50	10 16	4 18	14 52	3 6	13 50	1 23	15 27	0 38	21 32	1 1	13 38	2 10	3 36	0 52	8 17	0 45	5 36	8 49	13 48	13 58	26 17		n.a.
S 15	10 11	4 19	3 28	14 36	3 15	14 13	1 22	15 41	0 37	21 32	1 1	13 36	2 10	3 37	0 52	8 18	0 45	5 35	8 50	13 47	13 57	26 18		n.a.
M16	10 33	2n 0	2 24	14 16	3 20	14 35	1 21	15 54	0 37	21 32	1 2	13 35	2 10	3 38	0 52	8 18	0 45	5 35	8 50	13 47	13 56	26 19		n.a.
T 17	10 54	8 24	1 10	13 52	3 24	14 58	1 20	16 8	0 36	21 32	1 2	13 33	2 10	3 39	0 52	8 18	0 45	5 34	8 50	13 47	13 55	26 20		n.a.
W18	11 14	14 28	0n10	13 26	3 24	15 19	1 19	16 21	0 35	21 32	1 2	13 32	2 10	3 39	0 52	8 19	0 45	5 34	8 50	13 47	13 54	26 21		n.a.
T 19	11 35	19 48	1 30	12 57	3 23	15 41	1 18	16 34	0 35	21 31	1 2	13 30	2 10	3 40	0 52	8 19	0 45	5 33	8 50	13 47	13 53	26 22		n.a.
F 20	11 56	23 55	2 44	12 27	3 18	16 2	1 16	16 47	0 34	21 31	1 2	13 29	2 10	3 41	0 52	8 19	0 45	5 32	8 50	13 47	13 52	26 23		n.a.
S 21	12 16	26 27	3 48	11 57	3 12	16 22	1 15	17 0	0 33	21 31	1 2	13 27	2 11	3 41	0 52	8 20	0 45	5 32	8 50	13 47	13 51	26 24		n.a.
S 22	12 36	27 9	4 36	11 28	3 3	16 43	1 13	17 13	0 33	21 31	1 3	13 26	2 11	3 42	0 51	8 20	0 45	5 31	8 50	13 47	13 50	26 25		n.a.
M23	12 56	26 1	5 6	11 1	2 54	17 2	1 12	17 25	0 32	21 31	1 3	13 25	2 11	3 43	0 51	8 20	0 45	5 31	8 50	13 47	13 49	26 26		n.a.
T 24	13 15	23 15	5 17	10 35	2 42	17 22	1 10	17 38	0 31	21 31	1 3	13 23	2 11	3 43	0 51	8 21	0 45	5 30	8 51	13 47	13 48	26 26		n.a.
W25	13 35	19 14	5 10	10 11	2 30	17 40	1 9	17 50	0 31	21 31	1 3	13 22	2 11	3 44	0 51	8 21	0 45	5 30	8 51	13 47	13 47	26 27		n.a.
T 26	13 54	14 17	4 46	9 51	2 17	17 59	1 7	18 1	0 30	21 31	1 3	13 20	2 11	3 44	0 51	8 21	0 45	5 29	8 51	13 47	13 46	26 28		n.a.
F 27	14 13	8 46	4 7	9 33	2 4	18 17	1 5	18 13	0 29	21 30	1 3	13 19	2 11	3 45	0 51	8 21	0 45	5 29	8 51	13 47	13 45	26 29		n.a.
S 28	14 31	2 59	3 15	9 18	1 51	18 34	1 3	18 25	0 28	21 30	1 3	13 17	2 11	3 45	0 51	8 22	0 45	5 28	8 51	13 47	13 44	26 30		n.a.
S 29	14 50	2s51	2 15	9 5	1 37	18 51	1 1	18 36	0 28	21 30	1 4	13 16	2 11	3 46	0 51	8 22	0 45	5 28	8 51	13 47	13 43	26 31		n.a.
M30	15n 8	8s28	1n 9	8n56	1n23	19n 7	1s 0	18n47	0s27	21s30	1n 4	13s14	2n11	3n46	0n51	8n22	0s45	5s27	8n51	13n47	13n42	26s32		n.a.

Julian Day Number = 4520003.5, Delta T = 28h57m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'27, Lahiri = 103°53'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 8	13♉21'44	7♏43	20♈18	3♊43	28♉57	7°R57	12°R56	22°R15	6°R 0	8°R12	7°R58	7♉36	25♐27	n.a.	T 1
W 2	14 55 4	14°22'24	19°55	20°40	4°57	29°45	7♊54	12♏51	22♍14	6♍ 0	8♏11	7♉58	7°33	25°33	n.a.	W 2
T 3	14 59 1	15°23'04	1♐58	21° 7	6°12	0♊32	7°52	12°47	22°13	6° 0	8° 9	7°57	7°30	25°40	n.a.	T 3
F 4	15 2 57	16°23'43	13°55	21°40	7°27	1°20	7°50	12°42	22°11	5°59	8° 8	7°56	7°27	25°47	n.a.	F 4
S 5	15 6 54	17°24'22	25°47	22°18	8°42	2° 7	7°47	12°37	22°10	5°59	8° 6	7°55	7°23	25°53	n.a.	S 5
S 6	15 10 50	18°24'59	7♊37	23° 0	9°57	2°55	7°44	12°32	22° 9	5°59	8° 5	7°53	7°20	26° 0	n.a.	S 6
M 7	15 14 47	19°25'37	19°28	23°46	11°11	3°42	7°41	12°27	22° 8	5°58	8° 3	7°52	7°17	26° 7	n.a.	M 7
T 8	15 18 43	20°26'13	1♒25	24°36	12°26	4°30	7°37	12°22	22° 7	5°58	8° 2	7°51	7°14	26°13	n.a.	T 8
W 9	15 22 40	21°26'49	13°31	25°29	13°41	5°18	7°34	12°18	22° 6	5°58	8° 1	7°50	7°11	26°20	n.a.	W 9
T 10	15 26 36	22°27'25	25°50	26°26	14°55	6° 5	7°30	12°13	22° 5	5°58	7°59	7°D50	7° 8	26°27	n.a.	T 10
F 11	15 30 33	23°27'59	8♓28	27°26	16°10	6°53	7°27	12° 8	22° 4	5°58	7°58	7°50	7° 4	26°33	n.a.	F 11
S 12	15 34 30	24°28'34	21°28	28°28	17°25	7°40	7°23	12° 4	22° 3	5°58	7°56	7°51	7° 1	26°40	n.a.	S 12
S 13	15 38 26	25°29'07	4♈54	29°32	18°39	8°28	7°18	11°59	22° 3	5°58	7°55	7°53	6°58	26°47	n.a.	S 13
M14	15 42 23	26°29'39	18°46	0♉39	19°54	9°15	7°14	11°54	22° 2	5°D58	7°54	7°54	6°55	26°54	n.a.	M14
T 15	15 46 19	27°30'11	3♉ 4	1°48	21° 8	10° 3	7°10	11°50	22° 1	5°58	7°52	7°R55	6°52	27° 0	n.a.	T 15
W16	15 50 16	28°30'42	17°46	2°59	22°23	10°51	7° 5	11°45	22° 1	5°58	7°51	7°55	6°49	27° 7	n.a.	W16
T 17	15 54 12	29°31'12	2♊44	4°12	23°37	11°38	7° 0	11°41	22° 0	5°58	7°50	7°53	6°45	27°14	n.a.	T 17
F 18	15 58 9	0♊31'42	17°51	5°27	24°52	12°26	6°55	11°36	22° 0	5°58	7°48	7°51	6°42	27°20	n.a.	F 18
S 19	16 2 5	1°32'10	2♋56	6°43	26° 6	13°13	6°50	11°32	21°59	5°58	7°47	7°48	6°39	27°27	n.a.	S 19
S 20	16 6 2	2°32'36	17°52	8° 1	27°20	14° 1	6°45	11°27	21°59	5°58	7°46	7°44	6°36	27°34	n.a.	S 20
M21	16 9 58	3°33'01	2♌30	9°20	28°35	14°48	6°40	11°23	21°58	5°59	7°44	7°41	6°33	27°40	n.a.	M21
T 22	16 13 55	4°33'25	16°45	10°41	29°49	15°36	6°34	11°19	21°58	5°59	7°43	7°39	6°29	27°47	n.a.	T 22
W23	16 17 52	5°33'47	0♍36	12° 3	1♋ 3	16°24	6°28	11°14	21°58	5°59	7°42	7°D38	6°26	27°54	n.a.	W23
T 24	16 21 48	6°34'08	14° 2	13°26	2°17	17°11	6°22	11°10	21°58	6° 0	7°41	7°38	6°23	28° 0	n.a.	T 24
F 25	16 25 45	7°34'27	27° 6	14°51	3°31	17°59	6°16	11° 6	21°58	6° 0	7°40	7°39	6°20	28° 7	n.a.	F 25
S 26	16 29 41	8°34'44	9♎51	16°17	4°46	18°46	6°10	11° 2	21°58	6° 0	7°38	7°41	6°17	28°14	n.a.	S 26
S 27	16 33 38	9°35'00	22°20	17°44	6° 0	19°34	6° 4	10°58	21°D58	6° 1	7°37	7°42	6°14	28°21	n.a.	S 27
M28	16 37 34	10°35'15	4♏37	19°12	7°14	20°21	5°58	10°54	21°58	6° 1	7°36	7°R43	6°10	28°27	n.a.	M28
T 29	16 41 31	11°35'28	16°44	20°41	8°28	21° 9	5°51	10°50	21°58	6° 2	7°35	7°43	6° 7	28°34	n.a.	T 29
W30	16 45 27	12°35'39	28°44	22°12	9°42	21°56	5°45	10°47	21°58	6° 2	7°34	7°41	6° 4	28°41	n.a.	W30
T 31	16 49 24	13♊35'50	10♐39	23♉43	10♋56	22♊44	5♑38	10♏43	21♍58	6♍ 3	7♏33	7♉37	6♉ 1	28♐47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	13s42	0n 1	8n49	1n10	19n23	0s58	18n58	0s26	21s30	1n 4	13s13	2n11	3n47	0n51	8n22	0s45	5s27	8n51	13n47	13n41	26s32		n.a.
W 2	15 43	18 18	1s 6	8 44	0 57	19 39	0 55	19 8	0 26	21 30	1 4	13 11	2 11	3 47	0 51	8 22	0 45	5 26	8 51	13 47	13 40	26 33		n.a.
T 3	16 1	22 7	2 9	8 42	0 44	19 53	0 53	19 19	0 25	21 30	1 4	13 10	2 11	3 48	0 51	8 22	0 45	5 26	8 51	13 47	13 39	26 34		n.a.
F 4	16 18	24 57	3 6	8 42	0 31	20 8	0 51	19 29	0 24	21 30	1 4	13 8	2 11	3 48	0 51	8 23	0 45	5 25	8 51	13 47	13 38	26 35		n.a.
S 5	16 35	26 39	3 55	8 45	0 19	20 21	0 49	19 39	0 24	21 30	1 4	13 7	2 11	3 49	0 51	8 23	0 45	5 25	8 51	13 47	13 37	26 36		n.a.
S 6	16 51	27 8	4 34	8 49	0 7	20 34	0 47	19 48	0 23	21 30	1 5	13 6	2 11	3 49	0 51	8 23	0 45	5 25	8 51	13 46	13 36	26 36		n.a.
M 7	17 7	26 23	5 0	8 55	0s 4	20 47	0 45	19 58	0 22	21 30	1 5	13 4	2 11	3 50	0 51	8 23	0 45	5 24	8 51	13 46	13 35	26 37		n.a.
T 8	17 23	24 26	5 15	9 3	0 15	20 59	0 42	20 7	0 21	21 30	1 5	13 3	2 11	3 50	0 51	8 23	0 45	5 24	8 51	13 45	13 34	26 38		n.a.
W 9	17 38	21 21	5 15	9 12	0 26	21 10	0 40	20 16	0 21	21 30	1 5	13 1	2 11	3 50	0 51	8 23	0 45	5 23	8 51	13 45	13 33	26 39		n.a.
T 10	17 54	17 18	5 1	9 22	0 36	21 21	0 37	20 25	0 20	21 31	1 5	13 0	2 11	3 51	0 51	8 23	0 45	5 23	8 51	13 45	13 32	26 39		n.a.
F 11	18 9	12 24	4 33	9 34	0 46	21 31	0 35	20 34	0 19	21 31	1 5	12 59	2 11	3 51	0 51	8 23	0 44	5 22	8 51	13 45	13 31	26 40		n.a.
S 12	18 23	6 49	3 49	9 47	0 55	21 41	0 33	20 42	0 19	21 31	1 5	12 57	2 11	3 51	0 51	8 23	0 44	5 22	8 51	13 45	13 30	26 41		n.a.
S 13	18 37	0 46	2 53	10 1	1 4	21 50	0 30	20 50	0 18	21 31	1 5	12 56	2 11	3 51	0 51	8 23	0 44	5 22	8 51	13 46	13 29	26 42		n.a.
M14	18 51	5n33	1 44	10 16	1 12	21 58	0 27	20 58	0 17	21 31	1 6	12 54	2 11	3 52	0 51	8 23	0 44	5 21	8 51	13 46	13 27	26 42		n.a.
T 15	19 5	11 47	0 27	10 32	1 20	22 6	0 25	21 5	0 16	21 31	1 6	12 53	2 11	3 52	0 51	8 23	0 44	5 21	8 51	13 46	13 26	26 43		n.a.
W16	19 18	17 32	0n54	10 48	1 27	22 13	0 22	21 13	0 16	21 31	1 6	12 52	2 11	3 52	0 51	8 24	0 44	5 20	8 51	13 46	13 25	26 44		n.a.
T 17	19 31	22 19	2 13	11 6	1 34	22 19	0 20	21 20	0 15	21 31	1 6	12 50	2 11	3 52	0 51	8 23	0 44	5 20	8 51	13 46	13 24	26 45		n.a.
F 18	19 43	25 37	3 23	11 24	1 41	22 25	0 17	21 27	0 14	21 31	1 6	12 49	2 11	3 52	0 51	8 23	0 44	5 20	8 51	13 45	13 23	26 45		n.a.
S 19	19 55	27 4	4 18	11 42	1 47	22 30	0 14	21 33	0 13	21 32	1 6	12 48	2 11	3 52	0 51	8 23	0 44	5 19	8 51	13 44	13 22	26 46		n.a.
S 20	20 7	26 32	4 56	12 1	1 53	22 35	0 11	21 40	0 13	21 32	1 6	12 47	2 11	3 53	0 51	8 23	0 44	5 19	8 51	13 43	13 21	26 47		n.a.
M21	20 18	24 9	5 13	12 21	1 58	22 39	0 9	21 46	0 12	21 32	1 6	12 45	2 11	3 53	0 51	8 23	0 44	5 18	8 51	13 42	13 20	26 47		n.a.
T 22	20 29	20 20	5 10	12 41	2 3	22 42	0 6	21 51	0 11	21 32	1 6	12 44	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 18	8 51	13 41	13 19	26 48		n.a.
W23	20 40	15 29	4 49	13 1	2 7	22 45	0 3	21 57	0 11	21 32	1 7	12 43	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 18	8 51	13 41	13 18	26 49		n.a.
T 24	20 50	10 2	4 13	13 22	2 11	22 47	0 0	22 2	0 10	21 32	1 7	12 42	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 17	8 51	13 41	13 17	26 49		n.a.
F 25	20 59	4 16	3 24	13 42	2 15	22 48	0n 3	22 7	0 9	21 33	1 7	12 41	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 17	8 51	13 41	13 16	26 50		n.a.
S 26	21 9	1s32	2 27	14 3	2 18	22 49	0 6	22 12	0 8	21 33	1 7	12 39	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 17	8 51	13 42	13 15	26 51		n.a.
S 27	21 18	7 10	1 23	14 24	2 21	22 48	0 8	22 16	0 8	21 33	1 7	12 38	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 17	8 51	13 43	13 14	26 51		n.a.
M28	21 26	12 27	0 17	14 46	2 23	22 48	0 11	22 21	0 7	21 33	1 7	12 37	2 11	3 53	0 50	8 23	0 44	5 16	8 51	13 43	13 13	26 52		n.a.
T 29	21 34	17 10	0s49	15 7	2 25	22 46	0 14	22 25	0 6	21 33	1 7	12 36	2 11	3 53	0 50	8 22	0 44	5 16	8 51	13 43	13 12	26 52		n.a.
W30	21 42	21 10	1 52	15 28	2 26	22 44	0 17	22 28	0 5	21 34	1 7	12 35	2 11	3 53	0 50	8 22	0 44	5 16	8 51	13 42	13 11	26 53		n.a.
T 31	21n49	24s15	2s50	15n49	2s27	22n42	0n20	22n32	0s 5	21s34	1n 7	12s34	2n10	3n53	0n50	8n22	0s44	5s15	8n50	13n41	13n10	26s54		n.a.

Julian Day Number = 4520033.5, Delta T = 28h57m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'31, Lahiri = 103°53'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 53 20	14♊35'59	22♐31	25♉16	12♋ 9	23♊31	5°R31	10°R39	21♍58	6♍ 4	7°R31	7°R31	5♉58	28♐54	n.a.	F 1
S 2	16 57 17	15°36'06	4♑22	26°50	13°23	24°19	5♑25	10♏36	21°59	6° 4	7♏30	7♉24	5°55	29° 1	n.a.	S 2
S 3	17 1 13	16°36'13	16°14	28°25	14°37	25° 6	5°18	10°32	21°59	6° 5	7°29	7°17	5°51	29° 7	n.a.	S 3
M 4	17 5 10	17°36'18	28° 8	0♊ 1	15°51	25°53	5°11	10°29	21°59	6° 6	7°28	7° 9	5°48	29°14	n.a.	M 4
T 5	17 9 7	18°36'21	10♒ 7	1°38	17° 4	26°41	5° 4	10°26	22° 0	6° 6	7°27	7° 2	5°45	29°21	n.a.	T 5
W 6	17 13 3	19°36'24	22°14	3°17	18°18	27°28	4°56	10°22	22° 0	6° 7	7°26	6°57	5°42	29°27	n.a.	W 6
T 7	17 17 0	20°36'25	4♓32	4°56	19°32	28°16	4°49	10°19	22° 1	6° 8	7°25	6°54	5°39	29°34	n.a.	T 7
F 8	17 20 56	21°36'25	17° 6	6°37	20°45	29° 3	4°42	10°16	22° 1	6° 9	7°24	6°D52	5°35	29°41	n.a.	F 8
S 9	17 24 53	22°36'23	29°59	8°19	21°59	29°50	4°34	10°13	22° 2	6°10	7°23	6°52	5°32	29°48	n.a.	S 9
S 10	17 28 49	23°36'21	13♈15	10° 2	23°12	0♋38	4°27	10°10	22° 3	6°11	7°22	6°53	5°29	29°54	n.a.	S 10
M11	17 32 46	24°36'17	26°57	11°46	24°25	1°25	4°19	10° 8	22° 4	6°12	7°21	6°55	5°26	0♑ 1	n.a.	M11
T 12	17 36 42	25°36'12	11♉ 8	13°31	25°39	2°12	4°12	10° 5	22° 4	6°12	7°21	6°R55	5°23	0° 8	n.a.	T 12
W13	17 40 39	26°36'05	25°45	15°18	26°52	3° 0	4° 4	10° 2	22° 5	6°14	7°20	6°53	5°20	0°14	n.a.	W13
T 14	17 44 35	27°35'58	10♊44	17° 6	28° 5	3°47	3°56	10° 0	22° 6	6°15	7°19	6°50	5°16	0°21	n.a.	T 14
F 15	17 48 32	28°35'49	25°58	18°55	29°19	4°34	3°49	9°57	22° 7	6°16	7°18	6°44	5°13	0°28	n.a.	F 15
S 16	17 52 29	29°35'38	11♋17	20°45	0♌32	5°21	3°41	9°55	22° 8	6°17	7°17	6°36	5°10	0°34	n.a.	S 16
S 17	17 56 25	0♋35'26	26°29	22°37	1°45	6° 8	3°33	9°53	22° 9	6°18	7°16	6°28	5° 7	0°41	n.a.	S 17
M18	18 0 22	1°35'11	11♌25	24°29	2°58	6°56	3°26	9°51	22°11	6°19	7°16	6°19	5° 4	0°48	n.a.	M18
T 19	18 4 18	2°34'55	25°55	26°24	4°11	7°43	3°18	9°49	22°12	6°20	7°15	6°13	5° 1	0°55	n.a.	T 19
W20	18 8 15	3°34'37	9♍57	28°19	5°24	8°30	3°10	9°47	22°13	6°21	7°14	6° 8	4°57	1° 1	n.a.	W20
T 21	18 12 11	4°34'17	23°30	0♋15	6°37	9°17	3° 2	9°45	22°14	6°23	7°14	6° 5	4°54	1° 8	n.a.	T 21
F 22	18 16 8	5°33'55	6♎36	2°13	7°50	10° 4	2°54	9°43	22°16	6°24	7°13	6°D 5	4°51	1°15	n.a.	F 22
S 23	18 20 4	6°33'32	19°17	4°12	9° 2	10°51	2°47	9°42	22°17	6°25	7°12	6° 5	4°48	1°21	n.a.	S 23
S 24	18 24 1	7°33'06	1♏40	6°12	10°15	11°38	2°39	9°40	22°18	6°27	7°12	6°R 6	4°45	1°28	n.a.	S 24
M25	18 27 58	8°32'38	13°49	8°13	11°28	12°25	2°31	9°39	22°20	6°28	7°11	6° 6	4°41	1°35	n.a.	M25
T 26	18 31 54	9°32'09	25°48	10°15	12°40	13°12	2°24	9°38	22°21	6°29	7°11	6° 4	4°38	1°41	n.a.	T 26
W27	18 35 51	10°31'37	7♐41	12°18	13°53	13°59	2°16	9°36	22°23	6°31	7°10	5°59	4°35	1°48	n.a.	W27
T 28	18 39 47	11°31'04	19°31	14°22	15° 5	14°46	2° 8	9°35	22°25	6°32	7°10	5°52	4°32	1°55	n.a.	T 28
F 29	18 43 44	12°30'29	1♑21	16°26	16°17	15°32	2° 1	9°34	22°26	6°34	7° 9	5°42	4°29	2° 2	n.a.	F 29
S 30	18 47 40	13♋29'53	13♑13	18♋30	17♌30	16♋19	1♑53	9♏34	22♍28	6♍35	7♏ 9	5♉30	4♉26	2♑ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	26s15	3s40	16n10	2s28	22n38	0n23	22n35	0s 4	21s34	1n 7	12s33	2n10	3n52	0n50	8n22	0s44	5s15	8n50	13n39	13n 9	26s54		n.a.
S 2	22 3	27 3	4 20	16 31	2 28	22 35	0 26	22 38	0 3	21 34	1 7	12 32	2 10	3 52	0 50	8 22	0 44	5 15	8 50	13 37	13 8	26 55		n.a.
S 3	22 9	26 37	4 49	16 52	2 28	22 30	0 29	22 40	0 3	21 35	1 7	12 31	2 10	3 52	0 50	8 21	0 44	5 15	8 50	13 34	13 7	26 55		n.a.
M 4	22 14	24 58	5 5	17 13	2 27	22 25	0 32	22 42	0 2	21 35	1 7	12 30	2 10	3 52	0 50	8 21	0 44	5 14	8 50	13 32	13 6	26 56		n.a.
T 5	22 20	22 12	5 9	17 33	2 26	22 19	0 35	22 44	0 1	21 35	1 7	12 29	2 10	3 52	0 50	8 21	0 44	5 14	8 50	13 30	13 5	26 57		n.a.
W 6	22 24	18 27	4 58	17 53	2 25	22 12	0 38	22 46	0 0	21 35	1 7	12 29	2 10	3 51	0 50	8 21	0 44	5 14	8 50	13 28	13 4	26 57		n.a.
T 7	22 29	13 52	4 34	18 12	2 23	22 5	0 40	22 48	0n 0	21 35	1 7	12 28	2 10	3 51	0 50	8 20	0 44	5 14	8 50	13 27	13 3	26 58		n.a.
F 8	22 33	8 37	3 57	18 32	2 20	21 58	0 43	22 49	0 1	21 36	1 7	12 27	2 10	3 51	0 50	8 20	0 44	5 14	8 50	13 27	13 2	26 58		n.a.
S 9	22 36	2 52	3 6	18 50	2 18	21 49	0 46	22 50	0 2	21 36	1 7	12 26	2 9	3 51	0 50	8 20	0 44	5 13	8 50	13 27	13 1	26 59		n.a.
S 10	22 39	3n11	2 4	19 8	2 14	21 40	0 49	22 50	0 3	21 36	1 7	12 25	2 9	3 50	0 50	8 20	0 44	5 13	8 50	13 27	13 0	26 59		n.a.
M11	22 42	9 17	0 54	19 26	2 11	21 31	0 52	22 51	0 3	21 36	1 7	12 25	2 9	3 50	0 50	8 19	0 44	5 13	8 49	13 27	12 59	27 0		n.a.
T 12	22 44	15 8	0n23	19 43	2 7	21 21	0 55	22 51	0 4	21 37	1 7	12 24	2 9	3 50	0 50	8 19	0 43	5 13	8 49	13 27	12 58	27 0		n.a.
W13	22 45	20 18	1 40	19 59	2 2	21 10	0 58	22 51	0 5	21 37	1 7	12 23	2 9	3 49	0 50	8 19	0 43	5 13	8 49	13 27	12 57	27 1		n.a.
T 14	22 47	24 17	2 52	20 15	1 57	20 59	1 0	22 50	0 5	21 37	1 7	12 23	2 9	3 49	0 50	8 18	0 43	5 13	8 49	13 26	12 56	27 1		n.a.
F 15	22 48	26 37	3 52	20 30	1 52	20 47	1 3	22 49	0 6	21 37	1 7	12 22	2 9	3 48	0 50	8 18	0 43	5 12	8 49	13 24	12 55	27 2		n.a.
S 16	22 48	26 56	4 37	20 44	1 46	20 34	1 6	22 48	0 7	21 38	1 7	12 22	2 8	3 48	0 49	8 18	0 43	5 12	8 49	13 21	12 54	27 2		n.a.
S 17	22 48	25 13	5 1	20 57	1 40	20 21	1 9	22 47	0 8	21 38	1 7	12 21	2 8	3 48	0 49	8 17	0 43	5 12	8 49	13 19	12 53	27 3		n.a.
M18	22 47	21 47	5 5	21 8	1 33	20 8	1 11	22 46	0 8	21 38	1 7	12 21	2 8	3 47	0 49	8 17	0 43	5 12	8 49	13 16	12 52	27 3		n.a.
T 19	22 47	17 4	4 48	21 19	1 26	19 54	1 14	22 44	0 9	21 38	1 7	12 20	2 8	3 47	0 49	8 16	0 43	5 12	8 48	13 14	12 51	27 4		n.a.
W20	22 45	11 34	4 15	21 29	1 18	19 39	1 16	22 42	0 10	21 38	1 7	12 20	2 8	3 46	0 49	8 16	0 43	5 12	8 48	13 12	12 50	27 4		n.a.
T 21	22 43	5 42	3 28	21 38	1 10	19 24	1 19	22 39	0 10	21 39	1 7	12 19	2 8	3 45	0 49	8 16	0 43	5 12	8 48	13 12	12 49	27 4		n.a.
F 22	22 41	0s13	2 31	21 45	1 2	19 8	1 22	22 37	0 11	21 39	1 7	12 19	2 8	3 45	0 49	8 15	0 43	5 12	8 48	13 11	12 48	27 5		n.a.
S 23	22 39	5 59	1 29	21 51	0 53	18 52	1 24	22 34	0 12	21 39	1 7	12 19	2 7	3 44	0 49	8 15	0 43	5 12	8 48	13 12	12 47	27 5		n.a.
S 24	22 36	11 22	0 24	21 55	0 44	18 36	1 26	22 31	0 12	21 39	1 7	12 18	2 7	3 44	0 49	8 14	0 43	5 12	8 48	13 12	12 45	27 6		n.a.
M25	22 32	16 13	0s41	21 58	0 35	18 19	1 29	22 27	0 13	21 39	1 7	12 18	2 7	3 43	0 49	8 14	0 43	5 12	8 48	13 12	12 44	27 6		n.a.
T 26	22 28	20 22	1 43	21 59	0 25	18 1	1 31	22 24	0 14	21 40	1 7	12 18	2 7	3 43	0 49	8 13	0 43	5 12	8 47	13 11	12 43	27 7		n.a.
W27	22 24	23 38	2 40	21 59	0 16	17 43	1 34	22 20	0 15	21 40	1 7	12 17	2 7	3 42	0 49	8 13	0 43	5 12	8 47	13 10	12 42	27 7		n.a.
T 28	22 19	25 53	3 29	21 57	0 6	17 24	1 36	22 16	0 15	21 40	1 7	12 17	2 7	3 41	0 49	8 12	0 43	5 12	8 47	13 7	12 41	27 7		n.a.
F 29	22 14	26 57	4 10	21 54	0n 5	17 6	1 38	22 11	0 16	21 40	1 7	12 17	2 6	3 41	0 49	8 12	0 43	5 12	8 47	13 4	12 40	27 8		n.a.
S 30	22n 8	26s48	4s39	21n48	0n15	16n46	1n40	22n 6	0n17	21s40	1n 7	12s17	2n 6	3n40	0n49	8n11	0s43	5s12	8n47	13n 0	12n39	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 4520064.5, Delta T = 28h57m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'36, Lahiri = 103°53'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 37	14♋29'14	25♑ 9	20♋35	18♌42	17♋ 6	1°R46	9°R33	22♍30	6♍37	7°R 8	5°R17	4♉22	2♑15	n.a.	S 1
M 2	18 55 33	15°28'34	7♒ 9	22°39	19°54	17°53	1♑39	9♏32	22°32	6°38	7♏ 8	5♉ 4	4°19	2°22	n.a.	M 2
T 3	18 59 30	16°27'53	19°15	24°43	21° 6	18°39	1°31	9°32	22°34	6°40	7° 8	4°52	4°16	2°28	n.a.	T 3
W 4	19 3 27	17°27'09	1♓29	26°46	22°18	19°26	1°24	9°31	22°35	6°41	7° 7	4°42	4°13	2°35	n.a.	W 4
T 5	19 7 23	18°26'24	13°53	28°48	23°30	20°13	1°17	9°31	22°37	6°43	7° 7	4°35	4°10	2°42	n.a.	T 5
F 6	19 11 20	19°25'38	26°29	0♌49	24°42	20°59	1°10	9°31	22°39	6°45	7° 7	4°30	4° 7	2°48	n.a.	F 6
S 7	19 15 16	20°24'50	9♈21	2°48	25°54	21°46	1° 3	9°D31	22°41	6°46	7° 6	4°28	4° 3	2°55	n.a.	S 7
S 8	19 19 13	21°24'01	22°31	4°44	27° 5	22°32	0°56	9°31	22°44	6°48	7° 6	4°D28	4° 0	3° 2	n.a.	S 8
M 9	19 23 9	22°23'11	6♉ 5	6°38	28°17	23°19	0°49	9°31	22°46	6°50	7° 6	4°R28	3°57	3° 9	n.a.	M 9
T 10	19 27 6	23°22'19	20° 2	8°30	29°28	24° 5	0°42	9°31	22°48	6°51	7° 6	4°27	3°54	3°15	n.a.	T 10
W11	19 31 2	24°21'25	4♊25	10°18	0♍40	24°52	0°36	9°31	22°50	6°53	7° 6	4°25	3°51	3°22	n.a.	W11
T 12	19 34 59	25°20'31	19°12	12° 2	1°51	25°38	0°29	9°32	22°52	6°55	7° 6	4°19	3°47	3°29	n.a.	T 12
F 13	19 38 56	26°19'35	4♋15	13°43	3° 3	26°24	0°23	9°32	22°55	6°57	7° 6	4°12	3°44	3°35	n.a.	F 13
S 14	19 42 52	27°18'37	19°28	15°20	4°14	27°11	0°16	9°33	22°57	6°59	7° 5	4° 1	3°41	3°42	n.a.	S 14
S 15	19 46 49	28°17'38	4♌40	16°52	5°25	27°57	0°10	9°34	22°59	7° 0	7°D 5	3°50	3°38	3°49	n.a.	S 15
M16	19 50 45	29°16'36	19°39	18°20	6°36	28°43	0° 4	9°34	23° 2	7° 2	7° 5	3°39	3°35	3°55	n.a.	M16
T 17	19 54 42	0♌15'33	4♍17	19°44	7°47	29°29	29♐58	9°35	23° 4	7° 4	7° 6	3°29	3°32	4° 2	n.a.	T 17
W18	19 58 38	1°14'28	18°27	21° 3	8°58	0♌15	29°53	9°37	23° 7	7° 6	7° 6	3°22	3°28	4° 9	n.a.	W18
T 19	20 2 35	2°13'22	2♎ 7	22°17	10° 9	1° 1	29°47	9°38	23° 9	7° 8	7° 6	3°17	3°25	4°16	n.a.	T 19
F 20	20 6 32	3°12'13	15°19	23°26	11°19	1°48	29°41	9°39	23°12	7°10	7° 6	3°15	3°22	4°22	n.a.	F 20
S 21	20 10 28	4°11'02	28° 4	24°30	12°30	2°34	29°36	9°40	23°14	7°12	7° 6	3°14	3°19	4°29	n.a.	S 21
S 22	20 14 25	5° 9'49	10♏28	25°28	13°40	3°19	29°31	9°42	23°17	7°14	7° 6	3°14	3°16	4°36	n.a.	S 22
M23	20 18 21	6° 8'35	22°36	26°22	14°51	4° 5	29°26	9°44	23°20	7°16	7° 6	3°14	3°13	4°42	n.a.	M23
T 24	20 22 18	7° 7'19	4♐33	27°10	16° 1	4°51	29°21	9°45	23°22	7°18	7° 7	3°11	3° 9	4°49	n.a.	T 24
W25	20 26 14	8° 6'00	16°25	27°53	17°11	5°37	29°16	9°47	23°25	7°20	7° 7	3° 7	3° 6	4°56	n.a.	W25
T 26	20 30 11	9° 4'41	28°14	28°30	18°21	6°23	29°11	9°49	23°28	7°22	7° 7	2°59	3° 3	5° 2	n.a.	T 26
F 27	20 34 8	10° 3'19	10♑ 5	29° 2	19°31	7° 9	29° 7	9°51	23°31	7°24	7° 7	2°49	3° 0	5° 9	n.a.	F 27
S 28	20 38 4	11° 1'55	22° 1	29°28	20°41	7°54	29° 3	9°53	23°34	7°26	7° 8	2°36	2°57	5°16	n.a.	S 28
S 29	20 42 1	12° 0'30	4♒ 3	29°49	21°50	8°40	28°58	9°55	23°36	7°28	7° 8	2°23	2°53	5°23	n.a.	S 29
M30	20 45 57	12°59'03	16°12	0♍ 5	23° 0	9°25	28°54	9°58	23°39	7°30	7° 8	2° 9	2°50	5°29	n.a.	M30
T 31	20 49 54	13♌57'35	28♒30	0♍15	24♍ 9	10♌11	28♐51	10♏ 0	23♍42	7♍32	7♏ 9	1♉56	2♉47	5♑36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	25s24	4s57	21n41	0n25	16n27	1n42	22n 1	0n17	21s41	1n 7	12s17	2n 6	3n39	0n49	8n11	0s43	5s12	8n47	12n56	12n38	27s 8		n.a.
M 2	21 56	22 51	5 1	21 33	0 36	16 6	1 44	21 56	0 18	21 41	1 7	12 17	2 6	3 38	0 49	8 10	0 43	5 12	8 46	12 52	12 37	27 9		n.a.
T 3	21 49	19 17	4 52	21 22	0 46	15 46	1 46	21 51	0 19	21 41	1 6	12 17	2 6	3 38	0 49	8 10	0 43	5 12	8 46	12 48	12 36	27 9		n.a.
W 4	21 42	14 52	4 30	21 10	0 56	15 25	1 48	21 45	0 19	21 41	1 6	12 17	2 6	3 37	0 49	8 9	0 43	5 12	8 46	12 45	12 35	27 9		n.a.
T 5	21 34	9 47	3 54	20 56	1 6	15 4	1 50	21 39	0 20	21 41	1 6	12 17	2 5	3 36	0 49	8 9	0 43	5 12	8 46	12 42	12 34	27 10		n.a.
F 6	21 26	4 14	3 7	20 40	1 16	14 42	1 52	21 33	0 21	21 42	1 6	12 17	2 5	3 35	0 49	8 8	0 43	5 12	8 46	12 41	12 33	27 10		n.a.
S 7	21 18	1n37	2 9	20 24	1 25	14 20	1 54	21 27	0 21	21 42	1 6	12 17	2 5	3 34	0 49	8 8	0 43	5 12	8 46	12 40	12 32	27 10		n.a.
S 8	21 9	7 34	1 3	20 5	1 34	13 58	1 55	21 20	0 22	21 42	1 6	12 18	2 5	3 34	0 49	8 7	0 43	5 12	8 45	12 40	12 31	27 11		n.a.
M 9	21 0	13 19	0n 9	19 46	1 42	13 35	1 57	21 13	0 23	21 42	1 6	12 18	2 5	3 33	0 49	8 6	0 43	5 12	8 45	12 40	12 30	27 11		n.a.
T 10	20 50	18 35	1 21	19 25	1 49	13 12	1 58	21 6	0 23	21 42	1 6	12 18	2 4	3 32	0 49	8 6	0 43	5 12	8 45	12 40	12 29	27 11		n.a.
W11	20 40	22 56	2 31	19 4	1 56	12 49	2 0	20 59	0 24	21 42	1 6	12 18	2 4	3 31	0 49	8 5	0 43	5 13	8 45	12 39	12 28	27 12		n.a.
T 12	20 30	25 55	3 33	18 41	2 2	12 25	2 1	20 51	0 25	21 42	1 5	12 19	2 4	3 30	0 49	8 4	0 43	5 13	8 45	12 37	12 27	27 12		n.a.
F 13	20 19	27 5	4 21	18 18	2 7	12 1	2 2	20 43	0 25	21 43	1 5	12 19	2 4	3 29	0 49	8 4	0 43	5 13	8 45	12 35	12 26	27 12		n.a.
S 14	20 8	26 14	4 51	17 54	2 12	11 37	2 3	20 35	0 26	21 43	1 5	12 19	2 4	3 28	0 48	8 3	0 43	5 13	8 44	12 31	12 25	27 12		n.a.
S 15	19 57	23 27	5 0	17 31	2 15	11 13	2 5	20 27	0 27	21 43	1 5	12 20	2 4	3 27	0 48	8 3	0 43	5 13	8 44	12 28	12 24	27 13		n.a.
M16	19 45	19 7	4 49	17 6	2 17	10 48	2 6	20 19	0 27	21 43	1 5	12 20	2 3	3 26	0 48	8 2	0 43	5 13	8 44	12 24	12 23	27 13		n.a.
T 17	19 33	13 43	4 19	16 42	2 18	10 23	2 7	20 10	0 28	21 43	1 5	12 21	2 3	3 25	0 48	8 1	0 43	5 13	8 44	12 21	12 21	27 13		n.a.
W18	19 21	7 44	3 33	16 18	2 19	9 58	2 7	20 1	0 29	21 43	1 5	12 21	2 3	3 24	0 48	8 1	0 43	5 14	8 44	12 18	12 20	27 13		n.a.
T 19	19 8	1 35	2 37	15 53	2 18	9 33	2 8	19 52	0 29	21 44	1 4	12 22	2 3	3 23	0 48	8 0	0 43	5 14	8 44	12 17	12 19	27 14		n.a.
F 20	18 55	4s26	1 33	15 29	2 16	9 7	2 9	19 43	0 30	21 44	1 4	12 22	2 3	3 22	0 48	7 59	0 43	5 14	8 43	12 16	12 18	27 14		n.a.
S 21	18 42	10 5	0 27	15 6	2 13	8 42	2 9	19 33	0 30	21 44	1 4	12 23	2 2	3 21	0 48	7 59	0 43	5 14	8 43	12 16	12 17	27 14		n.a.
S 22	18 28	15 10	0s38	14 43	2 8	8 16	2 10	19 24	0 31	21 44	1 4	12 23	2 2	3 20	0 48	7 58	0 42	5 14	8 43	12 16	12 16	27 14		n.a.
M23	18 14	19 33	1 41	14 20	2 3	7 50	2 10	19 14	0 32	21 44	1 4	12 24	2 2	3 19	0 48	7 57	0 42	5 15	8 43	12 16	12 15	27 14		n.a.
T 24	18 0	23 4	2 37	13 58	1 57	7 23	2 11	19 4	0 32	21 44	1 4	12 25	2 2	3 18	0 48	7 57	0 42	5 15	8 43	12 15	12 14	27 15		n.a.
W25	17 45	25 33	3 27	13 36	1 49	6 57	2 11	18 54	0 33	21 44	1 3	12 26	2 2	3 17	0 48	7 56	0 42	5 15	8 42	12 13	12 13	27 15		n.a.
T 26	17 30	26 55	4 7	13 15	1 40	6 30	2 11	18 43	0 33	21 45	1 3	12 26	2 2	3 16	0 48	7 55	0 42	5 15	8 42	12 11	12 12	27 15		n.a.
F 27	17 15	27 2	4 37	12 55	1 30	6 4	2 11	18 33	0 34	21 45	1 3	12 27	2 1	3 15	0 48	7 54	0 42	5 16	8 42	12 7	12 11	27 15		n.a.
S 28	17 0	25 54	4 55	12 36	1 19	5 37	2 11	18 22	0 35	21 45	1 3	12 28	2 1	3 14	0 48	7 54	0 42	5 16	8 42	12 3	12 10	27 15		n.a.
S 29	16 44	23 35	5 0	12 17	1 7	5 10	2 11	18 11	0 35	21 45	1 3	12 29	2 1	3 13	0 48	7 53	0 42	5 16	8 42	11 59	12 9	27 15		n.a.
M30	16 28	20 12	4 51	12 0	0 54	4 43	2 10	18 0	0 36	21 45	1 2	12 30	2 1	3 12	0 48	7 52	0 42	5 17	8 42	11 54	12 8	27 15		n.a.
T 31	16n12	15s54	4s29	11n43	0n40	4n16	2n10	17n48	0n36	21s45	1n 2	12s31	2n 1	3n10	0n48	7n51	0s42	5s17	8n41	11n50	12n 7	27s16		n.a.

Julian Day Number = 4520094.5, Delta T = 28h58m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'40, Lahiri = 103°53'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 50	14♌56'05	10♓57	0°R20	25♍19	10♌56	28°R47	10♏ 3	23♍45	7♍34	7♏ 9	1°R46	2♉44	5♑43	n.a.	W 1
T 2	20 57 47	15°54'34	23°33	0♍19	26°28	11°42	28♐44	10° 5	23°48	7°36	7°10	1♉38	2°41	5°49	n.a.	T 2
F 3	21 1 44	16°53'01	6♈21	0°14	27°37	12°27	28°40	10° 8	23°51	7°38	7°10	1°33	2°38	5°56	n.a.	F 3
S 4	21 5 40	17°51'27	19°22	0° 3	28°46	13°13	28°37	10°11	23°54	7°41	7°11	1°31	2°34	6° 3	n.a.	S 4
S 5	21 9 37	18°49'51	2♉37	29♌49	29°55	13°58	28°34	10°14	23°57	7°43	7°11	1°D30	2°31	6°10	n.a.	S 5
M 6	21 13 33	19°48'15	16° 9	29°30	1♎ 3	14°43	28°31	10°17	24° 0	7°45	7°12	1°R30	2°28	6°16	n.a.	M 6
T 7	21 17 30	20°46'37	29°59	29° 7	2°12	15°28	28°29	10°20	24° 3	7°47	7°13	1°30	2°25	6°23	n.a.	T 7
W 8	21 21 26	21°44'59	14♊10	28°41	3°20	16°13	28°26	10°23	24° 7	7°49	7°13	1°28	2°22	6°30	n.a.	W 8
T 9	21 25 23	22°43'19	28°39	28°12	4°28	16°59	28°24	10°26	24°10	7°51	7°14	1°24	2°19	6°36	n.a.	T 9
F 10	21 29 20	23°41'38	13♋22	27°41	5°36	17°44	28°22	10°30	24°13	7°54	7°15	1°18	2°15	6°43	n.a.	F 10
S 11	21 33 16	24°39'56	28°15	27° 8	6°44	18°29	28°20	10°33	24°16	7°56	7°15	1° 9	2°12	6°50	n.a.	S 11
S 12	21 37 13	25°38'13	13♌ 9	26°33	7°52	19°14	28°18	10°37	24°19	7°58	7°16	0°59	2° 9	6°56	n.a.	S 12
M13	21 41 9	26°36'28	27°54	25°59	9° 0	19°59	28°17	10°41	24°23	8° 0	7°17	0°49	2° 6	7° 3	n.a.	M13
T 14	21 45 6	27°34'41	12♍24	25°24	10° 7	20°43	28°15	10°44	24°26	8° 2	7°18	0°41	2° 3	7°10	n.a.	T 14
W15	21 49 2	28°32'54	26°30	24°50	11°14	21°28	28°14	10°48	24°29	8° 5	7°19	0°34	1°59	7°17	n.a.	W15
T 16	21 52 59	29°31'04	10♎11	24°17	12°21	22°13	28°13	10°52	24°33	8° 7	7°19	0°30	1°56	7°23	n.a.	T 16
F 17	21 56 56	0♍29'14	23°25	23°46	13°28	22°58	28°12	10°56	24°36	8° 9	7°20	0°28	1°53	7°30	n.a.	F 17
S 18	22 0 52	1°27'21	6♏14	23°17	14°35	23°42	28°12	11° 0	24°39	8°11	7°21	0°D28	1°50	7°37	n.a.	S 18
S 19	22 4 49	2°25'28	18°42	22°51	15°42	24°27	28°11	11° 4	24°43	8°14	7°22	0°29	1°47	7°43	n.a.	S 19
M20	22 8 45	3°23'32	0♐53	22°28	16°48	25°11	28°11	11° 9	24°46	8°16	7°23	0°R30	1°44	7°50	n.a.	M20
T 21	22 12 42	4°21'36	12°52	22° 8	17°54	25°56	28°D11	11°13	24°49	8°18	7°24	0°29	1°40	7°57	n.a.	T 21
W22	22 16 38	5°19'38	24°45	21°52	19° 0	26°40	28°11	11°17	24°53	8°20	7°25	0°27	1°37	8° 4	n.a.	W22
T 23	22 20 35	6°17'38	6♑36	21°41	20° 6	27°25	28°11	11°22	24°56	8°23	7°26	0°23	1°34	8°10	n.a.	T 23
F 24	22 24 32	7°15'37	18°30	21°33	21°11	28° 9	28°12	11°27	25° 0	8°25	7°27	0°16	1°31	8°17	n.a.	F 24
S 25	22 28 28	8°13'35	0♒29	21°D30	22°17	28°53	28°12	11°31	25° 3	8°27	7°28	0° 8	1°28	8°24	n.a.	S 25
S 26	22 32 25	9°11'31	12°38	21°32	23°22	29°38	28°13	11°36	25° 7	8°29	7°29	29♈59	1°25	8°30	n.a.	S 26
M27	22 36 21	10° 9'26	24°57	21°37	24°26	0♍22	28°14	11°41	25°10	8°32	7°30	29°50	1°21	8°37	n.a.	M27
T 28	22 40 18	11° 7'20	7♓28	21°48	25°31	1° 6	28°15	11°46	25°14	8°34	7°31	29°41	1°18	8°44	n.a.	T 28
W29	22 44 14	12° 5'12	20°12	22° 2	26°35	1°50	28°17	11°51	25°17	8°36	7°33	29°34	1°15	8°51	n.a.	W29
T 30	22 48 11	13° 3'04	3♈ 7	22°22	27°39	2°34	28°18	11°56	25°21	8°38	7°34	29°29	1°12	8°57	n.a.	T 30
F 31	22 52 8	14♍ 0'55	16♈15	22♌45	28♎43	3♍18	28♐20	12♏ 1	25♍24	8♍41	7♏35	29♈26	1♉ 9	9♑ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n55	10s53	3s54	11n27	0n25	3n48	2n10	17n37	0n37	21s46	1n 2	12s31	2n 0	3n 9	0n48	7n51	0s42	5s17	8n41	11n46	12n 6	27s16		n.a.
T 2	15 39	5 21	3 6	11 13	0 9	3 21	2 9	17 25	0 38	21 46	1 2	12 32	2 0	3 8	0 48	7 50	0 42	5 17	8 41	11 44	12 5	27 16		n.a.
F 3	15 22	0n28	2 9	10 59	0s 7	2 54	2 8	17 13	0 38	21 46	1 2	12 33	2 0	3 7	0 48	7 49	0 42	5 18	8 41	11 42	12 4	27 16		n.a.
S 4	15 4	6 23	1 4	10 46	0 24	2 26	2 7	17 2	0 39	21 46	1 2	12 34	2 0	3 6	0 48	7 48	0 42	5 18	8 41	11 41	12 2	27 16		n.a.
S 5	14 47	12 9	0n 6	10 35	0 42	1 59	2 6	16 49	0 39	21 46	1 1	12 36	2 0	3 5	0 48	7 48	0 42	5 18	8 41	11 41	12 1	27 16		n.a.
M 6	14 29	17 27	1 17	10 24	1 0	1 31	2 5	16 37	0 40	21 46	1 1	12 37	2 0	3 3	0 48	7 47	0 42	5 19	8 40	11 41	12 0	27 16		n.a.
T 7	14 11	21 58	2 25	10 14	1 19	1 4	2 4	16 25	0 40	21 46	1 1	12 38	1 59	3 2	0 48	7 46	0 42	5 19	8 40	11 41	11 59	27 16		n.a.
W 8	13 53	25 18	3 26	10 6	1 37	0 36	2 3	16 12	0 41	21 47	1 1	12 39	1 59	3 1	0 48	7 45	0 42	5 19	8 40	11 40	11 58	27 16		n.a.
T 9	13 35	27 3	4 15	9 58	1 56	0 8	2 2	16 0	0 42	21 47	1 1	12 40	1 59	3 0	0 48	7 45	0 42	5 20	8 40	11 39	11 57	27 16		n.a.
F 10	13 16	26 56	4 48	9 51	2 14	0s19	2 0	15 47	0 42	21 47	1 0	12 41	1 59	2 58	0 48	7 44	0 42	5 20	8 40	11 37	11 56	27 16		n.a.
S 11	12 57	24 54	5 2	9 45	2 32	0 47	1 59	15 34	0 43	21 47	1 0	12 42	1 59	2 57	0 48	7 43	0 42	5 21	8 40	11 34	11 55	27 16		n.a.
S 12	12 38	21 10	4 56	9 40	2 49	1 15	1 57	15 21	0 43	21 47	1 0	12 44	1 59	2 56	0 48	7 42	0 42	5 21	8 39	11 30	11 54	27 16		n.a.
M13	12 19	16 7	4 30	9 36	3 5	1 42	1 55	15 7	0 44	21 48	1 0	12 45	1 58	2 55	0 48	7 41	0 42	5 21	8 39	11 27	11 53	27 16		n.a.
T 14	12 0	10 14	3 47	9 33	3 21	2 10	1 53	14 54	0 44	21 48	1 0	12 46	1 58	2 53	0 48	7 41	0 42	5 22	8 39	11 24	11 52	27 16		n.a.
W15	11 40	3 59	2 51	9 30	3 35	2 37	1 51	14 41	0 45	21 48	0 59	12 47	1 58	2 52	0 48	7 40	0 42	5 22	8 39	11 22	11 51	27 16		n.a.
T 16	11 20	2s18	1 46	9 28	3 49	3 5	1 49	14 27	0 45	21 48	0 59	12 49	1 58	2 51	0 48	7 39	0 42	5 23	8 39	11 21	11 50	27 16		n.a.
F 17	11 0	8 17	0 38	9 26	4 1	3 32	1 47	14 13	0 46	21 48	0 59	12 50	1 58	2 49	0 48	7 38	0 42	5 23	8 39	11 20	11 49	27 16		n.a.
S 18	10 40	13 44	0s31	9 25	4 12	4 0	1 44	13 59	0 46	21 49	0 59	12 52	1 58	2 48	0 48	7 37	0 42	5 23	8 38	11 20	11 48	27 16		n.a.
S 19	10 20	18 28	1 36	9 24	4 21	4 27	1 42	13 45	0 47	21 49	0 58	12 53	1 57	2 47	0 48	7 37	0 42	5 24	8 38	11 20	11 47	27 16		n.a.
M20	10 0	22 19	2 35	9 23	4 30	4 54	1 39	13 31	0 47	21 49	0 58	12 54	1 57	2 46	0 48	7 36	0 42	5 24	8 38	11 20	11 45	27 16		n.a.
T 21	9 39	25 9	3 27	9 23	4 36	5 21	1 36	13 17	0 48	21 49	0 58	12 56	1 57	2 44	0 48	7 35	0 42	5 25	8 38	11 20	11 44	27 16		n.a.
W22	9 19	26 51	4 9	9 23	4 42	5 48	1 33	13 3	0 48	21 49	0 58	12 57	1 57	2 43	0 48	7 34	0 42	5 25	8 38	11 20	11 43	27 16		n.a.
T 23	8 58	27 18	4 40	9 23	4 46	6 15	1 30	12 49	0 49	21 50	0 58	12 59	1 57	2 42	0 48	7 33	0 42	5 26	8 38	11 18	11 42	27 16		n.a.
F 24	8 37	26 30	5 0	9 22	4 48	6 42	1 27	12 34	0 49	21 50	0 57	13 0	1 57	2 40	0 48	7 33	0 42	5 26	8 38	11 16	11 41	27 16		n.a.
S 25	8 16	24 29	5 6	9 22	4 50	7 9	1 24	12 20	0 50	21 50	0 57	13 2	1 57	2 39	0 48	7 32	0 42	5 27	8 37	11 13	11 40	27 16		n.a.
S 26	7 55	21 21	4 59	9 22	4 50	7 35	1 20	12 5	0 50	21 50	0 57	13 3	1 56	2 38	0 48	7 31	0 42	5 27	8 37	11 10	11 39	27 16		n.a.
M27	7 34	17 13	4 37	9 21	4 48	8 2	1 17	11 50	0 51	21 50	0 57	13 5	1 56	2 36	0 48	7 30	0 42	5 27	8 37	11 7	11 38	27 16		n.a.
T 28	7 12	12 18	4 3	9 20	4 46	8 28	1 13	11 36	0 51	21 51	0 57	13 7	1 56	2 35	0 48	7 29	0 42	5 28	8 37	11 4	11 37	27 16		n.a.
W29	6 51	6 47	3 15	9 19	4 43	8 54	1 10	11 21	0 52	21 51	0 56	13 8	1 56	2 33	0 48	7 28	0 42	5 28	8 37	11 1	11 36	27 16		n.a.
T 30	6 29	0 54	2 17	9 17	4 38	9 20	1 6	11 6	0 52	21 51	0 56	13 10	1 56	2 32	0 48	7 28	0 42	5 29	8 37	11 0	11 35	27 16		n.a.
F 31	6n 8	5n 8	1s11	9n15	4s33	9s46	1n 2	10n51	0n52	21s51	0n56	13s11	1n56	2n31	0n48	7n27	0s42	5s29	8n37	10n59	11n34	27s15		n.a.

Julian Day Number = 4520125.5, Delta T = 28h58m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'44, Lahiri = 103°53'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 4	14♍58'45	29♈34	23♌13	29♎47	4♍ 2	28♐22	12♏ 6	25♍28	8♍43	7♏36	29°D26	1♉ 5	9♑11	n.a.	S 1
S 2	23 0 1	15°56'34	13♉ 5	23°45	0♏50	4°46	28°24	12°11	25°31	8°45	7°37	29♈26	1° 2	9°17	n.a.	S 2
M 3	23 3 57	16°54'22	26°48	24°22	1°53	5°29	28°26	12°17	25°35	8°47	7°39	29°28	0°59	9°24	n.a.	M 3
T 4	23 7 54	17°52'10	10♊42	25° 2	2°56	6°13	28°29	12°22	25°38	8°50	7°40	29°29	0°56	9°31	n.a.	T 4
W 5	23 11 50	18°49'57	24°48	25°46	3°58	6°57	28°31	12°28	25°42	8°52	7°41	29°R29	0°53	9°38	n.a.	W 5
T 6	23 15 47	19°47'44	9♋ 5	26°35	5° 0	7°40	28°34	12°33	25°45	8°54	7°43	29°27	0°50	9°44	n.a.	T 6
F 7	23 19 44	20°45'30	23°29	27°27	6° 2	8°24	28°37	12°39	25°49	8°56	7°44	29°24	0°46	9°51	n.a.	F 7
S 8	23 23 40	21°43'16	7♌57	28°23	7° 4	9° 7	28°40	12°44	25°53	8°59	7°45	29°19	0°43	9°58	n.a.	S 8
S 9	23 27 37	22°41'01	22°24	29°23	8° 5	9°51	28°43	12°50	25°56	9° 1	7°47	29°14	0°40	10° 4	n.a.	S 9
M10	23 31 33	23°38'45	6♍45	0♍26	9° 6	10°34	28°46	12°56	26° 0	9° 3	7°48	29° 9	0°37	10°11	n.a.	M10
T 11	23 35 30	24°36'28	20°52	1°33	10° 6	11°18	28°50	13° 2	26° 3	9° 5	7°50	29° 4	0°34	10°18	n.a.	T 11
W12	23 39 26	25°34'11	4♎43	2°43	11° 7	12° 1	28°54	13° 8	26° 7	9° 7	7°51	29° 0	0°31	10°24	n.a.	W12
T 13	23 43 23	26°31'53	18°13	3°57	12° 6	12°44	28°58	13°14	26°11	9° 9	7°52	28°58	0°27	10°31	n.a.	T 13
F 14	23 47 19	27°29'34	1♏21	5°14	13° 6	13°27	29° 2	13°20	26°14	9°12	7°54	28°D58	0°24	10°38	n.a.	F 14
S 15	23 51 16	28°27'14	14° 8	6°34	14° 5	14°11	29° 6	13°26	26°18	9°14	7°55	28°59	0°21	10°45	n.a.	S 15
S 16	23 55 13	29°24'54	26°37	7°58	15° 3	14°54	29°10	13°32	26°21	9°16	7°57	29° 0	0°18	10°51	n.a.	S 16
M17	23 59 9	0♎22'33	8♐49	9°25	16° 2	15°37	29°15	13°38	26°25	9°18	7°58	29° 2	0°15	10°58	n.a.	M17
T 18	0 3 6	1°20'11	20°51	10°56	16°59	16°20	29°20	13°44	26°28	9°20	8° 0	29° 3	0°11	11° 5	n.a.	T 18
W19	0 7 2	2°17'48	2♑45	12°30	17°57	17° 3	29°24	13°51	26°32	9°22	8° 1	29°R 4	0° 8	11°11	n.a.	W19
T 20	0 10 59	3°15'24	14°38	14° 7	18°54	17°45	29°29	13°57	26°36	9°24	8° 3	29° 3	0° 5	11°18	n.a.	T 20
F 21	0 14 55	4°12'59	26°33	15°47	19°50	18°28	29°35	14° 4	26°39	9°27	8° 5	29° 1	0° 2	11°25	n.a.	F 21
S 22	0 18 52	5°10'34	8♒36	17°30	20°46	19°11	29°40	14°10	26°43	9°29	8° 6	28°59	29♈59	11°32	n.a.	S 22
S 23	0 22 49	6° 8'08	20°49	19°16	21°41	19°54	29°45	14°17	26°46	9°31	8° 8	28°55	29°56	11°38	n.a.	S 23
M24	0 26 45	7° 5'41	3♓16	21° 5	22°36	20°36	29°51	14°23	26°50	9°33	8° 9	28°52	29°52	11°45	n.a.	M24
T 25	0 30 42	8° 3'14	15°58	22°57	23°31	21°19	29°57	14°30	26°53	9°35	8°11	28°49	29°49	11°52	n.a.	T 25
W26	0 34 38	9° 0'46	28°58	24°52	24°24	22° 1	0♑ 3	14°36	26°57	9°37	8°13	28°46	29°46	11°58	n.a.	W26
T 27	0 38 35	9°58'18	12♈13	26°50	25°18	22°44	0° 9	14°43	27° 0	9°39	8°14	28°45	29°43	12° 5	n.a.	T 27
F 28	0 42 31	10°55'49	25°44	28°50	26°10	23°26	0°15	14°50	27° 4	9°41	8°16	28°D44	29°40	12°12	n.a.	F 28
S 29	0 46 28	11°53'21	9♉28	0♎52	27° 2	24° 9	0°21	14°57	27° 7	9°43	8°18	28°44	29°37	12°19	n.a.	S 29
S 30	0 50 24	12♎50'52	23♉24	2♎56	27♏53	24♍51	0♑28	15♏ 3	27♍11	9♍45	8♏19	28♈45	29♈33	12♑25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n46	11n 2	0n 1	9n12	4s27	10s12	0n58	10n36	0n53	21s52	0n56	13s13	1n56	2n29	0n48	7n26	0s42	5s30	8n36	10n59	11n33	27s15		n.a.
S 2	5 24	16 31	1 13	9 8	4 20	10 37	0 53	10 21	0 53	21 52	0 56	13 15	1 55	2 28	0 48	7 25	0 42	5 30	8 36	10 59	11 32	27 15		n.a.
M 3	5 2	21 14	2 23	9 4	4 12	11 2	0 49	10 5	0 54	21 52	0 55	13 16	1 55	2 27	0 48	7 24	0 42	5 31	8 36	10 59	11 30	27 15		n.a.
T 4	4 40	24 50	3 25	8 59	4 4	11 28	0 45	9 50	0 54	21 52	0 55	13 18	1 55	2 25	0 48	7 24	0 42	5 31	8 36	11 0	11 29	27 15		n.a.
W 5	4 18	26 57	4 15	8 53	3 55	11 53	0 40	9 35	0 55	21 52	0 55	13 20	1 55	2 24	0 48	7 23	0 42	5 32	8 36	11 0	11 28	27 15		n.a.
T 6	3 56	27 20	4 51	8 47	3 45	12 17	0 35	9 19	0 55	21 53	0 55	13 22	1 55	2 22	0 48	7 22	0 42	5 32	8 36	10 59	11 27	27 15		n.a.
F 7	3 34	25 53	5 8	8 39	3 35	12 42	0 30	9 4	0 56	21 53	0 55	13 23	1 55	2 21	0 48	7 21	0 42	5 33	8 36	10 58	11 26	27 14		n.a.
S 8	3 12	22 44	5 7	8 31	3 24	13 6	0 25	8 48	0 56	21 53	0 54	13 25	1 55	2 20	0 48	7 20	0 42	5 33	8 36	10 56	11 25	27 14		n.a.
S 9	2 50	18 11	4 45	8 21	3 13	13 30	0 20	8 33	0 56	21 53	0 54	13 27	1 55	2 18	0 48	7 20	0 42	5 34	8 36	10 55	11 24	27 14		n.a.
M10	2 27	12 38	4 6	8 11	3 2	13 54	0 15	8 17	0 57	21 54	0 54	13 29	1 55	2 17	0 48	7 19	0 42	5 34	8 35	10 53	11 23	27 14		n.a.
T 11	2 5	6 29	3 13	7 59	2 50	14 18	0 10	8 1	0 57	21 54	0 54	13 31	1 54	2 16	0 48	7 18	0 42	5 35	8 35	10 51	11 22	27 14		n.a.
W12	1 43	0 9	2 8	7 46	2 38	14 41	0 4	7 46	0 58	21 54	0 54	13 32	1 54	2 14	0 48	7 17	0 42	5 36	8 35	10 50	11 21	27 13		n.a.
T 13	1 21	6s 3	0 58	7 32	2 25	15 5	0s 1	7 30	0 58	21 54	0 53	13 34	1 54	2 13	0 48	7 16	0 42	5 36	8 35	10 49	11 20	27 13		n.a.
F 14	0 58	11 50	0s13	7 16	2 13	15 28	0 7	7 14	0 58	21 55	0 53	13 36	1 54	2 11	0 48	7 16	0 42	5 37	8 35	10 49	11 19	27 13		n.a.
S 15	0 36	16 58	1 22	7 0	2 0	15 50	0 13	6 58	0 59	21 55	0 53	13 38	1 54	2 10	0 48	7 15	0 42	5 37	8 35	10 49	11 17	27 13		n.a.
S 16	0 14	21 14	2 26	6 41	1 47	16 13	0 19	6 42	0 59	21 55	0 53	13 40	1 54	2 9	0 48	7 14	0 42	5 38	8 35	10 50	11 16	27 12		n.a.
M17	0s 9	24 30	3 21	6 22	1 34	16 35	0 25	6 27	0 59	21 55	0 53	13 42	1 54	2 7	0 48	7 13	0 42	5 38	8 35	10 50	11 15	27 12		n.a.
T 18	0 31	26 36	4 7	6 1	1 21	16 57	0 31	6 11	1 0	21 55	0 52	13 44	1 54	2 6	0 48	7 12	0 42	5 39	8 35	10 51	11 14	27 12		n.a.
W19	0 53	27 28	4 41	5 38	1 9	17 19	0 37	5 55	1 0	21 56	0 52	13 45	1 54	2 4	0 48	7 12	0 42	5 39	8 35	10 51	11 13	27 12		n.a.
T 20	1 16	27 3	5 4	5 14	0 56	17 40	0 43	5 39	1 1	21 56	0 52	13 47	1 54	2 3	0 48	7 11	0 42	5 40	8 35	10 51	11 12	27 11		n.a.
F 21	1 38	25 25	5 13	4 48	0 43	18 2	0 50	5 23	1 1	21 56	0 52	13 49	1 53	2 2	0 48	7 10	0 42	5 40	8 35	10 50	11 11	27 11		n.a.
S 22	2 0	22 37	5 9	4 21	0 30	18 23	0 56	5 7	1 1	21 56	0 52	13 51	1 53	2 0	0 48	7 9	0 42	5 41	8 34	10 49	11 10	27 11		n.a.
S 23	2 22	18 47	4 51	3 52	0 18	18 43	1 3	4 51	1 2	21 56	0 51	13 53	1 53	1 59	0 48	7 9	0 42	5 41	8 34	10 48	11 9	27 10		n.a.
M24	2 45	14 5	4 19	3 21	0 6	19 4	1 10	4 35	1 2	21 57	0 51	13 55	1 53	1 58	0 48	7 8	0 42	5 42	8 34	10 47	11 8	27 10		n.a.
T 25	3 7	8 41	3 34	2 49	0n 6	19 24	1 17	4 19	1 2	21 57	0 51	13 57	1 53	1 56	0 48	7 7	0 42	5 43	8 34	10 46	11 7	27 10		n.a.
W26	3 29	2 49	2 37	2 15	0 17	19 44	1 24	4 3	1 3	21 57	0 51	13 59	1 53	1 55	0 48	7 6	0 42	5 43	8 34	10 45	11 6	27 9		n.a.
T 27	3 51	3n19	1 30	1 39	0 28	20 3	1 31	3 47	1 3	21 57	0 51	14 1	1 53	1 54	0 48	7 6	0 42	5 44	8 34	10 44	11 4	27 9		n.a.
F 28	4 13	9 26	0 17	1 2	0 38	20 22	1 38	3 31	1 3	21 57	0 51	14 3	1 53	1 52	0 48	7 5	0 42	5 44	8 34	10 44	11 3	27 9		n.a.
S 29	4 35	15 12	0n59	0 24	0 47	20 41	1 46	3 15	1 4	21 58	0 50	14 5	1 53	1 51	0 48	7 4	0 42	5 45	8 34	10 44	11 2	27 8		n.a.
S 30	4s57	20n15	2n12	0s16	0n56	21s 0	1s53	2n59	1n 4	21s58	0n50	14s 7	1n53	1n50	0n48	7n 3	0s42	5s45	8n34	10n45	11n 1	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 4520156.5, Delta T = 28h58m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'49, Lahiri = 103°53'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 54 21	13♎48'23	7♊28	5♎ 2	28♏44	25♍33	0♑34	15♏10	27♍14	9♍47	8♏21	28♈46	29♈30	12♑32	n.a.	M 1
T 2	0 58 18	14°45'55	21°37	7° 9	29°34	26°15	0°41	15°17	27°18	9°49	8°23	28°47	29°27	12°39	n.a.	T 2
W 3	1 2 14	15°43'26	5♋51	9°18	0♐23	26°57	0°48	15°24	27°21	9°51	8°25	28°48	29°24	12°45	n.a.	W 3
T 4	1 6 11	16°40'57	20° 5	11°27	1°12	27°40	0°55	15°31	27°25	9°52	8°26	28°R48	29°21	12°52	n.a.	T 4
F 5	1 10 7	17°38'29	4♌18	13°37	1°59	28°22	1° 2	15°38	27°28	9°54	8°28	28°48	29°17	12°59	n.a.	F 5
S 6	1 14 4	18°36'01	18°26	15°47	2°46	29° 4	1° 9	15°45	27°32	9°56	8°30	28°47	29°14	13° 6	n.a.	S 6
S 7	1 18 0	19°33'33	2♍28	17°58	3°32	29°45	1°16	15°52	27°35	9°58	8°32	28°46	29°11	13°12	n.a.	S 7
M 8	1 21 57	20°31'05	16°20	20° 8	4°18	0♎27	1°24	15°59	27°38	10° 0	8°33	28°45	29° 8	13°19	n.a.	M 8
T 9	1 25 53	21°28'37	0♎ 0	22°17	5° 2	1° 9	1°31	16° 7	27°42	10° 2	8°35	28°44	29° 5	13°26	n.a.	T 9
W10	1 29 50	22°26'09	13°27	24°26	5°46	1°51	1°39	16°14	27°45	10° 3	8°37	28°43	29° 2	13°32	n.a.	W10
T 11	1 33 47	23°23'41	26°37	26°33	6°28	2°33	1°47	16°21	27°48	10° 5	8°39	28°D43	28°58	13°39	n.a.	T 11
F 12	1 37 43	24°21'14	9♏32	28°40	7°10	3°14	1°55	16°28	27°52	10° 7	8°41	28°43	28°55	13°46	n.a.	F 12
S 13	1 41 40	25°18'46	22°10	0♏45	7°50	3°56	2° 3	16°35	27°55	10° 9	8°42	28°43	28°52	13°53	n.a.	S 13
S 14	1 45 36	26°16'19	4♐34	2°49	8°30	4°37	2°11	16°43	27°58	10°10	8°44	28°44	28°49	13°59	n.a.	S 14
M15	1 49 33	27°13'51	16°45	4°51	9° 8	5°19	2°19	16°50	28° 2	10°12	8°46	28°44	28°46	14° 6	n.a.	M15
T 16	1 53 29	28°11'23	28°46	6°52	9°45	6° 0	2°28	16°57	28° 5	10°14	8°48	28°44	28°42	14°13	n.a.	T 16
W17	1 57 26	29° 8'56	10♑40	8°51	10°21	6°42	2°36	17° 5	28° 8	10°15	8°50	28°R44	28°39	14°20	n.a.	W17
T 18	2 1 22	0♏ 6'28	22°33	10°48	10°56	7°23	2°45	17°12	28°11	10°17	8°52	28°44	28°36	14°26	n.a.	T 18
F 19	2 5 19	1° 4'00	4♒29	12°44	11°29	8° 4	2°54	17°20	28°14	10°19	8°53	28°D44	28°33	14°33	n.a.	F 19
S 20	2 9 16	2° 1'32	16°31	14°38	12° 1	8°45	3° 3	17°27	28°17	10°20	8°55	28°44	28°30	14°40	n.a.	S 20
S 21	2 13 12	2°59'05	28°45	16°30	12°32	9°27	3°12	17°35	28°21	10°22	8°57	28°44	28°27	14°46	n.a.	S 21
M22	2 17 9	3°56'37	11♓14	18°20	13° 1	10° 8	3°21	17°42	28°24	10°23	8°59	28°45	28°23	14°53	n.a.	M22
T 23	2 21 5	4°54'09	24° 2	20° 9	13°28	10°49	3°30	17°49	28°27	10°25	9° 1	28°45	28°20	15° 0	n.a.	T 23
W24	2 25 2	5°51'42	7♈11	21°56	13°54	11°30	3°39	17°57	28°30	10°26	9° 3	28°46	28°17	15° 7	n.a.	W24
T 25	2 28 58	6°49'15	20°42	23°41	14°19	12°11	3°48	18° 5	28°33	10°27	9° 4	28°46	28°14	15°13	n.a.	T 25
F 26	2 32 55	7°46'48	4♉33	25°25	14°42	12°51	3°58	18°12	28°36	10°29	9° 6	28°R46	28°11	15°20	n.a.	F 26
S 27	2 36 51	8°44'21	18°43	27° 7	15° 3	13°32	4° 7	18°20	28°39	10°30	9° 8	28°46	28° 8	15°27	n.a.	S 27
S 28	2 40 48	9°41'56	3♊ 6	28°47	15°22	14°13	4°17	18°27	28°42	10°32	9°10	28°45	28° 4	15°33	n.a.	S 28
M29	2 44 44	10°39'31	17°37	0♐25	15°39	14°54	4°27	18°35	28°45	10°33	9°12	28°44	28° 1	15°40	n.a.	M29
T 30	2 48 41	11°37'06	2♋11	2° 2	15°54	15°34	4°37	18°42	28°47	10°34	9°14	28°42	27°58	15°47	n.a.	T 30
W31	2 52 37	12♏34'43	16♋42	3♐37	16♐ 8	16♎15	4♑47	18♏50	28♍50	10♍36	9♏16	28♈41	27♈55	15♑54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s18	24n14	3n18	0s57	1n 5	21s19	2s 1	2n43	1n 4	21s58	0n50	14s 9	1n53	1n48	0n48	7n 3	0s42	5s46	8n34	10n45	11n 0	27s 8		n.a.
T 2	5 40	26 44	4 12	1 39	1 12	21 37	2 9	2 27	1 5	21 58	0 50	14 11	1 53	1 47	0 48	7 2	0 42	5 46	8 34	10 45	10 59	27 7		n.a.
W 3	6 2	27 31	4 51	2 23	1 19	21 55	2 16	2 10	1 5	21 58	0 50	14 13	1 53	1 46	0 48	7 1	0 42	5 47	8 34	10 45	10 58	27 7		n.a.
T 4	6 23	26 30	5 13	3 6	1 25	22 12	2 24	1 54	1 5	21 58	0 49	14 15	1 52	1 44	0 48	7 1	0 42	5 47	8 34	10 46	10 57	27 6		n.a.
F 5	6 45	23 46	5 15	3 51	1 30	22 30	2 32	1 38	1 5	21 58	0 49	14 17	1 52	1 43	0 48	7 0	0 42	5 48	8 34	10 45	10 56	27 6		n.a.
S 6	7 6	19 38	4 58	4 36	1 34	22 47	2 40	1 22	1 6	21 59	0 49	14 19	1 52	1 42	0 48	6 59	0 42	5 49	8 34	10 45	10 55	27 6		n.a.
S 7	7 27	14 26	4 23	5 22	1 37	23 3	2 48	1 6	1 6	21 59	0 49	14 21	1 52	1 40	0 48	6 59	0 42	5 49	8 34	10 45	10 54	27 5		n.a.
M 8	7 48	8 33	3 34	6 7	1 40	23 20	2 57	0 50	1 6	21 59	0 49	14 23	1 52	1 39	0 48	6 58	0 42	5 50	8 34	10 44	10 52	27 5		n.a.
T 9	8 9	2 20	2 32	6 53	1 41	23 36	3 5	0 35	1 7	21 59	0 49	14 25	1 52	1 38	0 48	6 57	0 42	5 50	8 34	10 44	10 51	27 4		n.a.
W10	8 30	3s53	1 24	7 38	1 42	23 52	3 13	0 19	1 7	21 59	0 48	14 27	1 52	1 36	0 48	6 56	0 42	5 51	8 34	10 44	10 50	27 4		n.a.
T 11	8 51	9 49	0 12	8 23	1 42	24 8	3 22	0 3	1 7	21 59	0 48	14 29	1 52	1 35	0 48	6 56	0 42	5 51	8 34	10 44	10 49	27 4		n.a.
F 12	9 12	15 13	1s 0	9 8	1 41	24 23	3 31	0s13	1 7	21 59	0 48	14 31	1 52	1 34	0 48	6 55	0 42	5 52	8 34	10 44	10 48	27 3		n.a.
S 13	9 32	19 52	2 6	9 52	1 40	24 38	3 39	0 29	1 8	21 59	0 48	14 33	1 52	1 33	0 48	6 55	0 42	5 52	8 34	10 44	10 47	27 3		n.a.
S 14	9 53	23 32	3 6	10 35	1 37	24 53	3 48	0 45	1 8	21 59	0 48	14 35	1 52	1 31	0 48	6 54	0 42	5 53	8 34	10 44	10 46	27 2		n.a.
M15	10 13	26 4	3 56	11 18	1 34	25 8	3 57	1 1	1 8	21 59	0 48	14 37	1 52	1 30	0 48	6 53	0 42	5 53	8 34	10 44	10 45	27 2		n.a.
T 16	10 33	27 22	4 35	12 0	1 31	25 22	4 6	1 16	1 8	21 59	0 48	14 39	1 52	1 29	0 48	6 53	0 42	5 54	8 34	10 44	10 44	27 1		n.a.
W17	10 53	27 23	5 1	12 42	1 27	25 36	4 15	1 32	1 9	21 59	0 47	14 41	1 52	1 28	0 48	6 52	0 42	5 54	8 34	10 44	10 43	27 1		n.a.
T 18	11 13	26 9	5 15	13 22	1 22	25 50	4 24	1 48	1 9	21 59	0 47	14 43	1 52	1 27	0 48	6 51	0 42	5 55	8 34	10 44	10 41	27 0		n.a.
F 19	11 32	23 44	5 15	14 1	1 17	26 4	4 33	2 3	1 9	21 59	0 47	14 46	1 52	1 25	0 48	6 51	0 42	5 55	8 34	10 44	10 40	27 0		n.a.
S 20	11 52	20 16	5 2	14 39	1 11	26 17	4 42	2 19	1 9	21 59	0 47	14 48	1 52	1 24	0 48	6 50	0 42	5 56	8 34	10 44	10 39	26 59		n.a.
S 21	12 11	15 54	4 35	15 17	1 5	26 30	4 51	2 34	1 10	21 59	0 47	14 50	1 52	1 23	0 48	6 50	0 42	5 57	8 34	10 44	10 38	26 59		n.a.
M22	12 30	10 47	3 54	15 53	0 59	26 43	5 0	2 50	1 10	21 59	0 47	14 52	1 52	1 22	0 48	6 49	0 42	5 57	8 34	10 44	10 37	26 58		n.a.
T 23	12 49	5 5	3 1	16 28	0 52	26 55	5 9	3 5	1 10	21 59	0 46	14 54	1 52	1 21	0 48	6 49	0 42	5 58	8 34	10 45	10 36	26 57		n.a.
W24	13 7	0n59	1 57	17 3	0 45	27 7	5 18	3 21	1 10	21 59	0 46	14 56	1 52	1 20	0 48	6 48	0 42	5 58	8 34	10 45	10 35	26 57		n.a.
T 25	13 26	7 11	0 45	17 36	0 37	27 19	5 27	3 36	1 10	21 59	0 46	14 58	1 52	1 18	0 48	6 47	0 42	5 59	8 34	10 45	10 34	26 56		n.a.
F 26	13 44	13 12	0n32	18 8	0 29	27 31	5 36	3 51	1 11	21 58	0 46	15 0	1 52	1 17	0 48	6 47	0 42	5 59	8 34	10 45	10 33	26 56		n.a.
S 27	14 2	18 40	1 48	18 39	0 21	27 42	5 45	4 7	1 11	21 58	0 46	15 2	1 52	1 16	0 48	6 46	0 42	6 0	8 34	10 45	10 32	26 55		n.a.
S 28	14 20	23 8	2 59	19 8	0 13	27 53	5 54	4 22	1 11	21 58	0 46	15 4	1 52	1 15	0 48	6 46	0 42	6 0	8 35	10 45	10 30	26 55		n.a.
M29	14 37	26 12	3 58	19 37	0 5	28 4	6 3	4 37	1 11	21 58	0 46	15 6	1 52	1 14	0 48	6 45	0 42	6 1	8 35	10 44	10 29	26 54		n.a.
T 30	14 55	27 30	4 43	20 5	0s 4	28 14	6 11	4 52	1 11	21 58	0 46	15 8	1 52	1 13	0 48	6 45	0 42	6 1	8 35	10 44	10 28	26 53		n.a.
W31	15s12	26n54	5n 9	20s31	0s13	28s24	6s20	5s 7	1n12	21s58	0n45	15s10	1n52	1n12	0n49	6n44	0s42	6s 1	8n35	10n43	10n27	26s53		n.a.

Julian Day Number = 4520186.5, Delta T = 28h58m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'53, Lahiri = 103°53'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 34	13♏32'20	1♌ 5	5♐11	16♐19	16♎56	4♑57	18♏57	28♍53	10♍37	9♏17	28°R40	27♈52	16♑ 0	n.a.	T 1
F 2	3 0 31	14°29'59	15°16	6°42	16°28	17°36	5° 7	19° 5	28°56	10°38	9°19	28°D40	27°48	16° 7	n.a.	F 2
S 3	3 4 27	15°27'38	29°14	8°13	16°35	18°16	5°17	19°13	28°59	10°39	9°21	28♈40	27°45	16°14	n.a.	S 3
S 4	3 8 24	16°25'18	12♍58	9°41	16°40	18°57	5°27	19°20	29° 1	10°40	9°23	28°41	27°42	16°20	n.a.	S 4
M 5	3 12 20	17°22'58	26°28	11° 8	16°43	19°37	5°37	19°28	29° 4	10°42	9°25	28°42	27°39	16°27	n.a.	M 5
T 6	3 16 17	18°20'40	9♎43	12°33	16°R43	20°17	5°48	19°36	29° 7	10°43	9°27	28°44	27°36	16°34	n.a.	T 6
W 7	3 20 13	19°18'23	22°45	13°56	16°41	20°58	5°58	19°43	29° 9	10°44	9°29	28°R44	27°33	16°41	n.a.	W 7
T 8	3 24 10	20°16'07	5♏34	15°18	16°37	21°38	6° 9	19°51	29°12	10°45	9°30	28°44	27°29	16°47	n.a.	T 8
F 9	3 28 6	21°13'51	18°11	16°38	16°30	22°18	6°20	19°58	29°14	10°46	9°32	28°43	27°26	16°54	n.a.	F 9
S 10	3 32 3	22°11'37	0♐36	17°56	16°21	22°58	6°30	20° 6	29°17	10°47	9°34	28°41	27°23	17° 1	n.a.	S 10
S 11	3 35 59	23° 9'23	12°51	19°12	16°10	23°38	6°41	20°14	29°19	10°48	9°36	28°38	27°20	17° 7	n.a.	S 11
M12	3 39 56	24° 7'10	24°56	20°26	15°56	24°18	6°52	20°21	29°22	10°49	9°38	28°33	27°17	17°14	n.a.	M12
T 13	3 43 53	25° 4'58	6♑54	21°39	15°40	24°58	7° 3	20°29	29°24	10°50	9°40	28°29	27°14	17°21	n.a.	T 13
W14	3 47 49	26° 2'47	18°48	22°49	15°21	25°38	7°14	20°37	29°26	10°50	9°41	28°25	27°10	17°28	n.a.	W14
T 15	3 51 46	27° 0'36	0♒39	23°57	15° 1	26°17	7°25	20°44	29°29	10°51	9°43	28°21	27° 7	17°34	n.a.	T 15
F 16	3 55 42	27°58'26	12°33	25° 3	14°38	26°57	7°36	20°52	29°31	10°52	9°45	28°19	27° 4	17°41	n.a.	F 16
S 17	3 59 39	28°56'16	24°33	26° 6	14°12	27°37	7°47	20°59	29°33	10°53	9°47	28°D18	27° 1	17°48	n.a.	S 17
S 18	4 3 35	29°54'08	6♓45	27° 7	13°45	28°16	7°59	21° 7	29°35	10°54	9°48	28°18	26°58	17°55	n.a.	S 18
M19	4 7 32	0♐52'00	19°11	28° 6	13°16	28°56	8°10	21°14	29°37	10°54	9°50	28°19	26°54	18° 1	n.a.	M19
T 20	4 11 28	1°49'53	1♈58	29° 1	12°45	29°36	8°21	21°22	29°40	10°55	9°52	28°21	26°51	18° 8	n.a.	T 20
W21	4 15 25	2°47'46	15° 9	29°54	12°13	0♏15	8°33	21°30	29°42	10°56	9°54	28°22	26°48	18°15	n.a.	W21
T 22	4 19 21	3°45'41	28°45	0♑44	11°39	0°54	8°44	21°37	29°44	10°56	9°55	28°R22	26°45	18°21	n.a.	T 22
F 23	4 23 18	4°43'36	12♉48	1°30	11° 4	1°34	8°56	21°45	29°46	10°57	9°57	28°22	26°42	18°28	n.a.	F 23
S 24	4 27 14	5°41'33	27°15	2°13	10°28	2°13	9° 8	21°52	29°48	10°57	9°59	28°19	26°39	18°35	n.a.	S 24
S 25	4 31 11	6°39'31	12♊ 0	2°53	9°51	2°52	9°19	22° 0	29°49	10°58	10° 1	28°15	26°35	18°42	n.a.	S 25
M26	4 35 8	7°37'30	26°57	3°28	9°14	3°31	9°31	22° 7	29°51	10°58	10° 2	28°10	26°32	18°48	n.a.	M26
T 27	4 39 4	8°35'30	11♋57	4° 0	8°36	4°11	9°43	22°14	29°53	10°59	10° 4	28° 4	26°29	18°55	n.a.	T 27
W28	4 43 1	9°33'32	26°51	4°26	7°59	4°50	9°55	22°22	29°55	10°59	10° 6	27°58	26°26	19° 2	n.a.	W28
T 29	4 46 57	10°31'35	11♌30	4°49	7°21	5°29	10° 7	22°29	29°57	11° 0	10° 7	27°54	26°23	19° 8	n.a.	T 29
F 30	4 50 54	11♐29'39	25♌51	5♑ 6	6♐44	6♏ 8	10♑19	22♏37	29♍58	11♍ 0	10♏ 9	27♈51	26♈20	19♑15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	24n31	5n16	20s57	0s22	28s34	6s29	5s22	1n12	21s57	0n45	15s12	1n52	1n11	0n49	6n44	0s42	6s 2	8n35	10n43	10n26	26s52		n.a.
F 2	15 46	20 39	5 3	21 21	0 31	28 43	6 37	5 37	1 12	21 57	0 45	15 14	1 52	1 10	0 49	6 44	0 42	6 2	8 35	10 43	10 25	26 52		n.a.
S 3	16 2	15 41	4 32	21 45	0 40	28 52	6 45	5 52	1 12	21 57	0 45	15 16	1 52	1 9	0 49	6 43	0 42	6 3	8 35	10 43	10 24	26 51		n.a.
S 4	16 18	10 1	3 46	22 7	0 49	29 0	6 53	6 7	1 12	21 57	0 45	15 18	1 52	1 8	0 49	6 43	0 42	6 3	8 35	10 43	10 23	26 50		n.a.
M 5	16 34	3 58	2 49	22 29	0 59	29 8	7 1	6 21	1 12	21 56	0 45	15 20	1 52	1 7	0 49	6 42	0 42	6 4	8 35	10 44	10 22	26 50		n.a.
T 6	16 50	2s10	1 43	22 49	1 8	29 16	7 8	6 36	1 13	21 56	0 45	15 22	1 52	1 6	0 49	6 42	0 42	6 4	8 35	10 44	10 20	26 49		n.a.
W 7	17 5	8 7	0 33	23 8	1 17	29 22	7 15	6 50	1 13	21 56	0 44	15 24	1 52	1 5	0 49	6 41	0 43	6 5	8 35	10 44	10 19	26 48		n.a.
T 8	17 20	13 37	0s38	23 27	1 27	29 29	7 22	7 5	1 13	21 55	0 44	15 26	1 52	1 4	0 49	6 41	0 43	6 5	8 36	10 44	10 18	26 48		n.a.
F 9	17 35	18 28	1 45	23 44	1 36	29 34	7 29	7 19	1 13	21 55	0 44	15 27	1 52	1 3	0 49	6 41	0 43	6 6	8 36	10 44	10 17	26 47		n.a.
S 10	17 50	22 27	2 46	24 1	1 45	29 40	7 35	7 34	1 13	21 55	0 44	15 29	1 52	1 2	0 49	6 40	0 43	6 6	8 36	10 43	10 16	26 46		n.a.
S 11	18 4	25 21	3 39	24 16	1 54	29 44	7 40	7 48	1 13	21 54	0 44	15 31	1 52	1 1	0 49	6 40	0 43	6 6	8 36	10 42	10 15	26 46		n.a.
M12	18 18	27 3	4 21	24 31	2 3	29 47	7 45	8 2	1 13	21 54	0 44	15 33	1 52	1 0	0 49	6 39	0 43	6 7	8 36	10 40	10 14	26 45		n.a.
T 13	18 32	27 28	4 51	24 45	2 12	29 50	7 50	8 16	1 14	21 53	0 44	15 35	1 52	0 59	0 49	6 39	0 43	6 7	8 36	10 39	10 13	26 44		n.a.
W14	18 45	26 37	5 8	24 58	2 21	29 52	7 54	8 30	1 14	21 53	0 44	15 37	1 52	0 58	0 49	6 39	0 43	6 8	8 36	10 38	10 12	26 43		n.a.
T 15	18 58	24 34	5 12	25 10	2 30	29 53	7 57	8 44	1 14	21 52	0 44	15 39	1 52	0 57	0 49	6 38	0 43	6 8	8 36	10 36	10 10	26 43		n.a.
F 16	19 11	21 26	5 3	25 21	2 39	29 53	8 0	8 58	1 14	21 52	0 43	15 41	1 52	0 57	0 49	6 38	0 43	6 9	8 37	10 35	10 9	26 42		n.a.
S 17	19 23	17 24	4 41	25 32	2 47	29 52	8 1	9 11	1 14	21 51	0 43	15 43	1 52	0 56	0 49	6 38	0 43	6 9	8 37	10 35	10 8	26 41		n.a.
S 18	19 35	12 37	4 5	25 41	2 55	29 50	8 3	9 25	1 14	21 51	0 43	15 45	1 52	0 55	0 49	6 38	0 43	6 9	8 37	10 35	10 7	26 40		n.a.
M19	19 47	7 13	3 18	25 50	3 3	29 46	8 3	9 39	1 14	21 50	0 43	15 46	1 53	0 54	0 49	6 37	0 43	6 10	8 37	10 35	10 6	26 40		n.a.
T 20	19 59	1 22	2 19	25 59	3 11	29 42	8 3	9 52	1 14	21 50	0 43	15 48	1 53	0 53	0 49	6 37	0 43	6 10	8 37	10 36	10 5	26 39		n.a.
W21	20 10	4n42	1 12	26 6	3 18	29 36	8 1	10 5	1 14	21 49	0 43	15 50	1 53	0 53	0 49	6 37	0 43	6 10	8 37	10 37	10 4	26 38		n.a.
T 22	20 20	10 47	0n 2	26 13	3 25	29 30	7 59	10 19	1 15	21 48	0 43	15 52	1 53	0 52	0 49	6 36	0 43	6 11	8 37	10 37	10 3	26 37		n.a.
F 23	20 31	16 30	1 18	26 19	3 32	29 22	7 56	10 32	1 15	21 48	0 43	15 54	1 53	0 51	0 49	6 36	0 43	6 11	8 38	10 36	10 2	26 37		n.a.
S 24	20 41	21 28	2 30	26 25	3 38	29 13	7 52	10 45	1 15	21 47	0 43	15 55	1 53	0 50	0 49	6 36	0 43	6 11	8 38	10 36	10 0	26 36		n.a.
S 25	20 51	25 10	3 35	26 30	3 44	29 2	7 48	10 58	1 15	21 46	0 43	15 57	1 53	0 50	0 49	6 36	0 43	6 12	8 38	10 34	9 59	26 35		n.a.
M26	21 0	27 11	4 25	26 35	3 49	28 51	7 42	11 11	1 15	21 46	0 42	15 59	1 53	0 49	0 50	6 36	0 43	6 12	8 38	10 32	9 58	26 34		n.a.
T 27	21 9	27 13	4 57	26 38	3 54	28 39	7 36	11 24	1 15	21 45	0 42	16 1	1 53	0 48	0 50	6 35	0 43	6 12	8 38	10 30	9 57	26 33		n.a.
W28	21 18	25 17	5 9	26 41	3 58	28 26	7 28	11 36	1 15	21 44	0 42	16 3	1 53	0 48	0 50	6 35	0 43	6 13	8 38	10 28	9 56	26 33		n.a.
T 29	21 26	21 42	5 1	26 44	4 1	28 11	7 20	11 49	1 15	21 43	0 42	16 4	1 53	0 47	0 50	6 35	0 43	6 13	8 39	10 27	9 55	26 32		n.a.
F 30	21s34	16n52	4n33	26s46	4s 4	27s56	7s11	12s 1	1n15	21s43	0n42	16s 6	1n53	0n47	0n50	6n35	0s43	6s13	8n39	10n26	9n54	26s31		n.a.

Julian Day Number = 4520217.5, Delta T = 28h58m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°46'57, Lahiri = 103°53'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7663

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 50	12♐27'45	9♍50	5♑18	6°R 8	6♏46	10♑31	22♏44	29♍59	11♍ 0	10♏11	27°D50	26♈16	19♑22	n.a.	S 1
S 2	4 58 47	13°25'53	23°27	5°24	5♐33	7°25	10°43	22°51	0♎ 1	11° 1	10°12	27♈50	26°13	19°29	n.a.	S 2
M 3	5 2 43	14°24'02	6♎43	5°R24	4°59	8° 4	10°55	22°59	0° 3	11° 1	10°14	27°51	26°10	19°35	n.a.	M 3
T 4	5 6 40	15°22'13	19°42	5°18	4°26	8°43	11° 7	23° 6	0° 4	11° 1	10°15	27°52	26° 7	19°42	n.a.	T 4
W 5	5 10 36	16°20'25	2♏25	5° 6	3°55	9°22	11°19	23°13	0° 6	11° 1	10°17	27°R52	26° 4	19°49	n.a.	W 5
T 6	5 14 33	17°18'39	14°56	4°48	3°25	10° 0	11°31	23°20	0° 7	11° 1	10°19	27°51	26° 0	19°55	n.a.	T 6
F 7	5 18 29	18°16'55	27°16	4°22	2°58	10°39	11°43	23°28	0° 9	11° 2	10°20	27°47	25°57	20° 2	n.a.	F 7
S 8	5 22 26	19°15'12	9♐28	3°50	2°32	11°17	11°56	23°35	0°10	11° 2	10°22	27°41	25°54	20° 9	n.a.	S 8
S 9	5 26 23	20°13'30	21°33	3°12	2° 8	11°56	12° 8	23°42	0°11	11° 2	10°23	27°33	25°51	20°16	n.a.	S 9
M10	5 30 19	21°11'50	3♑32	2°27	1°47	12°34	12°20	23°49	0°12	11°R 2	10°25	27°23	25°48	20°22	n.a.	M10
T 11	5 34 16	22°10'12	15°26	1°37	1°28	13°12	12°33	23°56	0°13	11° 2	10°26	27°12	25°45	20°29	n.a.	T 11
W12	5 38 12	23° 8'34	27°18	0°42	1°11	13°51	12°45	24° 3	0°14	11° 2	10°28	27° 2	25°41	20°36	n.a.	W12
T 13	5 42 9	24° 6'58	9♒ 9	29♐43	0°57	14°29	12°58	24°10	0°16	11° 2	10°29	26°53	25°38	20°43	n.a.	T 13
F 14	5 46 5	25° 5'24	21° 2	28°41	0°45	15° 7	13°10	24°17	0°17	11° 1	10°30	26°45	25°35	20°49	n.a.	F 14
S 15	5 50 2	26° 3'50	3♓ 1	27°37	0°35	15°45	13°23	24°24	0°17	11° 1	10°32	26°40	25°32	20°56	n.a.	S 15
S 16	5 53 58	27° 2'18	15° 9	26°33	0°28	16°23	13°35	24°31	0°18	11° 1	10°33	26°37	25°29	21° 3	n.a.	S 16
M17	5 57 55	28° 0'47	27°32	25°31	0°23	17° 1	13°48	24°38	0°19	11° 1	10°35	26°D37	25°26	21° 9	n.a.	M17
T 18	6 1 52	28°59'17	10♈13	24°32	0°D21	17°39	14° 1	24°44	0°20	11° 1	10°36	26°37	25°22	21°16	n.a.	T 18
W19	6 5 48	29°57'49	23°19	23°37	0°21	18°17	14°13	24°51	0°21	11° 0	10°37	26°R38	25°19	21°23	n.a.	W19
T 20	6 9 45	0♑56'21	6♉51	22°48	0°23	18°55	14°26	24°58	0°21	11° 0	10°39	26°37	25°16	21°30	n.a.	T 20
F 21	6 13 41	1°54'56	20°53	22° 7	0°28	19°33	14°39	25° 4	0°22	11° 0	10°40	26°35	25°13	21°36	n.a.	F 21
S 22	6 17 38	2°53'31	5♊23	21°34	0°35	20°10	14°51	25°11	0°23	10°59	10°41	26°30	25°10	21°43	n.a.	S 22
S 23	6 21 34	3°52'08	20°18	21°10	0°45	20°48	15° 4	25°18	0°23	10°59	10°42	26°23	25° 7	21°50	n.a.	S 23
M24	6 25 31	4°50'47	5♋29	20°56	0°56	21°26	15°17	25°24	0°24	10°58	10°44	26°14	25° 3	21°56	n.a.	M24
T 25	6 29 27	5°49'27	20°47	20°D52	1° 9	22° 3	15°29	25°30	0°24	10°58	10°45	26° 4	25° 0	22° 3	n.a.	T 25
W26	6 33 24	6°48'09	6♌ 0	20°59	1°25	22°41	15°42	25°37	0°24	10°57	10°46	25°54	24°57	22°10	n.a.	W26
T 27	6 37 21	7°46'53	20°58	21°15	1°43	23°18	15°55	25°43	0°25	10°57	10°47	25°46	24°54	22°17	n.a.	T 27
F 28	6 41 17	8°45'38	5♍34	21°42	2° 2	23°55	16° 8	25°49	0°25	10°56	10°48	25°40	24°51	22°23	n.a.	F 28
S 29	6 45 14	9°44'26	19°42	22°18	2°24	24°33	16°21	25°56	0°25	10°56	10°49	25°36	24°47	22°30	n.a.	S 29
S 30	6 49 10	10°43'15	3♎22	23° 3	2°47	25°10	16°33	26° 2	0°25	10°55	10°51	25°35	24°44	22°37	n.a.	S 30
M31	6 53 7	11♑42'06	16♎37	23♐56	3♐12	25♏47	16♑46	26♏ 8	0♎25	10♍54	10♏52	25°D35	24♈41	22♑44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	11n15	3n50	26s47	4s 5	27s40	7s 1	12s14	1n15	21s42	0n42	16s 8	1n53	0n46	0n50	6n35	0s43	6s14	8n39	10n25	9n53	26s30		n.a.
S 2	21 48	5 14	2 55	26 47	4 6	27 24	6 51	12 26	1 15	21 41	0 42	16 9	1 54	0 45	0 50	6 35	0 43	6 14	8 39	10 25	9 51	26 29		n.a.
M 3	21 55	0s53	1 52	26 47	4 6	27 7	6 40	12 38	1 15	21 40	0 42	16 11	1 54	0 45	0 50	6 35	0 43	6 14	8 39	10 26	9 50	26 28		n.a.
T 4	22 1	6 49	0 44	26 46	4 4	26 50	6 29	12 50	1 15	21 39	0 42	16 13	1 54	0 44	0 50	6 35	0 43	6 15	8 40	10 26	9 49	26 27		n.a.
W 5	22 7	12 23	0s25	26 43	4 1	26 32	6 16	13 2	1 15	21 38	0 42	16 14	1 54	0 44	0 50	6 34	0 43	6 15	8 40	10 26	9 48	26 27		n.a.
T 6	22 13	17 20	1 31	26 40	3 57	26 14	6 4	13 14	1 15	21 37	0 42	16 16	1 54	0 43	0 50	6 34	0 43	6 15	8 40	10 26	9 47	26 26		n.a.
F 7	22 18	21 29	2 31	26 35	3 52	25 56	5 51	13 25	1 15	21 36	0 41	16 18	1 54	0 43	0 50	6 34	0 43	6 15	8 40	10 24	9 46	26 25		n.a.
S 8	22 23	24 39	3 24	26 29	3 45	25 38	5 38	13 37	1 16	21 36	0 41	16 19	1 54	0 42	0 50	6 34	0 43	6 16	8 41	10 22	9 45	26 24		n.a.
S 9	22 27	26 39	4 7	26 21	3 36	25 20	5 24	13 48	1 16	21 35	0 41	16 21	1 54	0 42	0 50	6 34	0 43	6 16	8 41	10 19	9 44	26 23		n.a.
M10	22 31	27 24	4 39	26 12	3 25	25 2	5 10	14 0	1 16	21 34	0 41	16 22	1 54	0 42	0 50	6 34	0 43	6 16	8 41	10 16	9 42	26 22		n.a.
T 11	22 35	26 52	4 58	26 0	3 13	24 45	4 56	14 11	1 16	21 32	0 41	16 24	1 55	0 41	0 50	6 34	0 43	6 16	8 41	10 12	9 41	26 21		n.a.
W12	22 38	25 7	5 4	25 47	2 59	24 27	4 42	14 22	1 16	21 31	0 41	16 26	1 55	0 41	0 50	6 34	0 43	6 16	8 41	10 9	9 40	26 20		n.a.
T 13	22 40	22 17	4 58	25 32	2 44	24 11	4 28	14 33	1 16	21 30	0 41	16 27	1 55	0 40	0 50	6 34	0 43	6 17	8 42	10 5	9 39	26 19		n.a.
F 14	22 43	18 30	4 38	25 15	2 27	23 54	4 14	14 44	1 16	21 29	0 41	16 29	1 55	0 40	0 50	6 34	0 43	6 17	8 42	10 3	9 38	26 18		n.a.
S 15	22 45	13 58	4 6	24 56	2 9	23 38	4 0	14 54	1 16	21 28	0 41	16 30	1 55	0 40	0 50	6 34	0 43	6 17	8 42	10 1	9 37	26 17		n.a.
S 16	22 46	8 49	3 22	24 35	1 50	23 23	3 46	15 5	1 16	21 27	0 41	16 32	1 55	0 39	0 50	6 34	0 43	6 17	8 42	10 0	9 36	26 16		n.a.
M17	22 47	3 15	2 29	24 13	1 30	23 8	3 32	15 15	1 16	21 26	0 41	16 33	1 55	0 39	0 51	6 34	0 43	6 17	8 43	10 0	9 35	26 15		n.a.
T 18	22 48	2n37	1 26	23 51	1 10	22 54	3 18	15 26	1 16	21 25	0 41	16 35	1 55	0 39	0 51	6 34	0 43	6 18	8 43	10 0	9 33	26 14		n.a.
W19	22 48	8 33	0 18	23 28	0 49	22 41	3 4	15 36	1 16	21 23	0 41	16 36	1 56	0 39	0 51	6 35	0 43	6 18	8 43	10 0	9 32	26 13		n.a.
T 20	22 48	14 18	0n54	23 6	0 29	22 28	2 51	15 46	1 16	21 22	0 41	16 37	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 43	10 0	9 31	26 12		n.a.
F 21	22 47	19 31	2 5	22 44	0 9	22 16	2 37	15 56	1 16	21 21	0 41	16 39	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 44	9 59	9 30	26 11		n.a.
S 22	22 46	23 45	3 11	22 23	0n 9	22 5	2 24	16 6	1 16	21 20	0 40	16 40	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 44	9 58	9 29	26 10		n.a.
S 23	22 45	26 31	4 5	22 4	0 27	21 54	2 11	16 15	1 16	21 18	0 40	16 42	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 44	9 55	9 28	26 9		n.a.
M24	22 43	27 24	4 43	21 46	0 44	21 44	1 59	16 25	1 16	21 17	0 40	16 43	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 44	9 52	9 27	26 8		n.a.
T 25	22 41	26 12	5 1	21 31	0 59	21 35	1 46	16 34	1 16	21 16	0 40	16 44	1 56	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 45	9 48	9 26	26 7		n.a.
W26	22 38	23 4	4 57	21 18	1 12	21 26	1 34	16 44	1 16	21 14	0 40	16 46	1 57	0 38	0 51	6 35	0 43	6 18	8 45	9 45	9 24	26 6		n.a.
T 27	22 35	18 27	4 33	21 7	1 24	21 18	1 22	16 53	1 16	21 13	0 40	16 47	1 57	0 37	0 51	6 36	0 43	6 19	8 45	9 42	9 23	26 5		n.a.
F 28	22 31	12 50	3 52	20 59	1 34	21 10	1 11	17 2	1 16	21 11	0 40	16 48	1 57	0 37	0 51	6 36	0 43	6 19	8 45	9 40	9 22	26 4		n.a.
S 29	22 27	6 43	2 58	20 52	1 43	21 3	0 59	17 11	1 15	21 10	0 40	16 49	1 57	0 37	0 51	6 36	0 43	6 19	8 46	9 38	9 21	26 3		n.a.
S 30	22 23	0 28	1 55	20 47	1 50	20 57	0 48	17 19	1 15	21 9	0 40	16 51	1 57	0 37	0 51	6 36	0 43	6 19	8 46	9 38	9 20	26 2		n.a.
M31	22s18	5s38	0n47	20s44	1n56	20s51	0s38	17s28	1n15	21s 7	0n40	16s52	1n57	0n37	0n51	6n37	0s43	6s19	8n46	9n38	9n19	26s 1		n.a.

Julian Day Number = 4520247.5, Delta T = 28h58m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'01, Lahiri = 103°54'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7664

JANUARY 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 3	12♑41'00	29♎29	24♐56	3♐39	26♏24	16♑59	26♏14	0°R25	10°R54	10♏53	25°R35	24♈38	22♑50	n.a.	T 1
W 2	7 1 0	13°39'55	12♏ 3	26° 4	4° 7	27° 1	17°12	26°20	0♎25	10♍53	10°54	25♈34	24°35	22°57	n.a.	W 2
T 3	7 4 56	14°38'52	24°23	27°17	4°37	27°38	17°25	26°26	0°25	10°52	10°55	25°31	24°32	23° 4	n.a.	T 3
F 4	7 8 53	15°37'51	6♐32	28°35	5° 8	28°15	17°38	26°32	0°25	10°52	10°56	25°25	24°28	23°10	n.a.	F 4
S 5	7 12 50	16°36'52	18°33	29°58	5°41	28°52	17°51	26°38	0°25	10°51	10°57	25°16	24°25	23°17	n.a.	S 5
S 6	7 16 46	17°35'55	0♑30	1♑25	6°16	29°29	18° 3	26°44	0°25	10°50	10°58	25° 5	24°22	23°24	n.a.	S 6
M 7	7 20 43	18°35'00	12°24	2°55	6°51	0♐ 5	18°16	26°49	0°25	10°49	10°58	24°51	24°19	23°31	n.a.	M 7
T 8	7 24 39	19°34'06	24°16	4°28	7°28	0°42	18°29	26°55	0°24	10°48	10°59	24°36	24°16	23°37	n.a.	T 8
W 9	7 28 36	20°33'14	6♒ 8	6° 3	8° 7	1°19	18°42	27° 0	0°24	10°47	11° 0	24°22	24°13	23°44	n.a.	W 9
T 10	7 32 32	21°32'23	18° 1	7°40	8°46	1°55	18°55	27° 6	0°24	10°46	11° 1	24° 9	24° 9	23°51	n.a.	T 10
F 11	7 36 29	22°31'34	29°57	9°19	9°26	2°32	19° 8	27°11	0°23	10°45	11° 2	23°58	24° 6	23°58	n.a.	F 11
S 12	7 40 25	23°30'47	11♓59	10°58	10° 8	3° 8	19°21	27°17	0°23	10°44	11° 3	23°50	24° 3	24° 4	n.a.	S 12
S 13	7 44 22	24°30'01	24° 8	12°39	10°51	3°44	19°34	27°22	0°22	10°43	11° 3	23°45	24° 0	24°11	n.a.	S 13
M14	7 48 19	25°29'17	6♈30	14°20	11°35	4°21	19°46	27°27	0°21	10°42	11° 4	23°43	23°57	24°18	n.a.	M14
T 15	7 52 15	26°28'34	19° 9	16° 1	12°19	4°57	19°59	27°32	0°21	10°41	11° 5	23°42	23°53	24°24	n.a.	T 15
W16	7 56 12	27°27'52	2♉ 8	17°42	13° 5	5°33	20°12	27°37	0°20	10°40	11° 5	23°42	23°50	24°31	n.a.	W16
T 17	8 0 8	28°27'12	15°32	19°24	13°52	6° 9	20°25	27°42	0°19	10°39	11° 6	23°42	23°47	24°38	n.a.	T 17
F 18	8 4 5	29°26'33	29°24	21° 5	14°39	6°45	20°38	27°47	0°18	10°38	11° 7	23°39	23°44	24°45	n.a.	F 18
S 19	8 8 1	0♒25'56	13♊45	22°46	15°28	7°21	20°51	27°52	0°17	10°36	11° 7	23°34	23°41	24°51	n.a.	S 19
S 20	8 11 58	1°25'21	28°33	24°28	16°17	7°57	21° 3	27°57	0°16	10°35	11° 8	23°27	23°38	24°58	n.a.	S 20
M21	8 15 55	2°24'46	13♋41	26° 8	17° 7	8°32	21°16	28° 2	0°15	10°34	11° 8	23°17	23°34	25° 5	n.a.	M21
T 22	8 19 51	3°24'14	29° 1	27°49	17°58	9° 8	21°29	28° 6	0°14	10°33	11° 9	23° 6	23°31	25°11	n.a.	T 22
W23	8 23 48	4°23'43	14♌21	29°29	18°49	9°44	21°42	28°11	0°13	10°32	11° 9	22°55	23°28	25°18	n.a.	W23
T 24	8 27 44	5°23'14	29°29	1♒ 8	19°42	10°19	21°54	28°15	0°12	10°30	11°10	22°45	23°25	25°25	n.a.	T 24
F 25	8 31 41	6°22'46	14♍15	2°48	20°34	10°55	22° 7	28°19	0°11	10°29	11°10	22°38	23°22	25°32	n.a.	F 25
S 26	8 35 37	7°22'20	28°35	4°27	21°28	11°30	22°20	28°24	0°10	10°28	11°10	22°34	23°19	25°38	n.a.	S 26
S 27	8 39 34	8°21'56	12♎25	6° 5	22°22	12° 5	22°32	28°28	0° 9	10°26	11°11	22°32	23°15	25°45	n.a.	S 27
M28	8 43 31	9°21'34	25°46	7°43	23°17	12°40	22°45	28°32	0° 7	10°25	11°11	22°D32	23°12	25°52	n.a.	M28
T 29	8 47 27	10°21'14	8♏41	9°21	24°13	13°16	22°58	28°36	0° 6	10°23	11°11	22°R32	23° 9	25°59	n.a.	T 29
W30	8 51 24	11°20'56	21°14	10°58	25° 9	13°51	23°10	28°40	0° 5	10°22	11°12	22°32	23° 6	26° 5	n.a.	W30
T 31	8 55 20	12♒20'40	3♐31	12♒35	26♐ 5	14♐26	23♑23	28♏44	0♎ 3	10♍21	11♏12	22♈29	23♈ 3	26♑12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	11s19	0s21	20s43	2n 0	20s46	0s27	17s36	1n15	21s 6	0n40	16s53	1n58	0n37	0n51	6n37	0s43	6s19	8n47	9n38	9n18	26s 0		n.a.
W 2	22 7	16 25	1 26	20 42	2 2	20 41	0 17	17 45	1 15	21 4	0 40	16 54	1 58	0 37	0 51	6 37	0 43	6 19	8 47	9 37	9 17	25 59		n.a.
T 3	22 1	20 43	2 26	20 43	2 4	20 37	0 8	17 53	1 15	21 2	0 40	16 55	1 58	0 38	0 51	6 37	0 43	6 19	8 47	9 36	9 15	25 58		n.a.
F 4	21 55	24 5	3 18	20 44	2 4	20 33	0n 2	18 1	1 15	21 1	0 40	16 56	1 58	0 38	0 51	6 38	0 44	6 19	8 47	9 34	9 14	25 56		n.a.
S 5	21 48	26 19	4 1	20 45	2 3	20 30	0 11	18 9	1 15	20 59	0 40	16 58	1 58	0 38	0 51	6 38	0 44	6 19	8 48	9 31	9 13	25 55		n.a.
S 6	21 41	27 21	4 33	20 46	2 1	20 27	0 20	18 17	1 15	20 58	0 40	16 59	1 58	0 38	0 52	6 38	0 44	6 19	8 48	9 27	9 12	25 54		n.a.
M 7	21 33	27 5	4 52	20 47	1 59	20 24	0 29	18 24	1 15	20 56	0 40	17 0	1 59	0 38	0 52	6 38	0 44	6 19	8 48	9 22	9 11	25 53		n.a.
T 8	21 25	25 36	4 59	20 48	1 55	20 22	0 37	18 32	1 15	20 54	0 40	17 1	1 59	0 38	0 52	6 39	0 44	6 19	8 49	9 17	9 10	25 52		n.a.
W 9	21 17	22 58	4 53	20 49	1 51	20 20	0 45	18 39	1 15	20 53	0 40	17 2	1 59	0 38	0 52	6 39	0 44	6 19	8 49	9 12	9 9	25 51		n.a.
T 10	21 8	19 23	4 34	20 49	1 46	20 18	0 53	18 46	1 15	20 51	0 40	17 3	1 59	0 39	0 52	6 39	0 44	6 19	8 49	9 7	9 7	25 50		n.a.
F 11	20 59	15 0	4 3	20 48	1 41	20 17	1 0	18 53	1 15	20 49	0 40	17 4	1 59	0 39	0 52	6 40	0 44	6 19	8 50	9 3	9 6	25 48		n.a.
S 12	20 49	10 0	3 21	20 46	1 36	20 15	1 8	19 0	1 15	20 48	0 39	17 5	2 0	0 39	0 52	6 40	0 44	6 19	8 50	9 1	9 5	25 47		n.a.
S 13	20 39	4 34	2 29	20 44	1 30	20 14	1 15	19 7	1 14	20 46	0 39	17 6	2 0	0 39	0 52	6 40	0 44	6 18	8 50	8 59	9 4	25 46		n.a.
M14	20 29	1n 8	1 30	20 40	1 23	20 14	1 21	19 13	1 14	20 44	0 39	17 7	2 0	0 40	0 52	6 41	0 44	6 18	8 50	8 58	9 3	25 45		n.a.
T 15	20 18	6 56	0 24	20 36	1 17	20 13	1 28	19 20	1 14	20 42	0 39	17 8	2 0	0 40	0 52	6 41	0 44	6 18	8 51	8 58	9 2	25 44		n.a.
W16	20 7	12 35	0n44	20 31	1 10	20 12	1 34	19 26	1 14	20 41	0 39	17 9	2 0	0 40	0 52	6 42	0 44	6 18	8 51	8 58	9 1	25 43		n.a.
T 17	19 55	17 51	1 53	20 24	1 3	20 12	1 40	19 32	1 14	20 39	0 39	17 10	2 1	0 41	0 52	6 42	0 44	6 18	8 51	8 57	8 59	25 41		n.a.
F 18	19 43	22 22	2 57	20 17	0 55	20 11	1 46	19 38	1 14	20 37	0 39	17 10	2 1	0 41	0 52	6 42	0 44	6 18	8 52	8 57	8 58	25 40		n.a.
S 19	19 31	25 40	3 52	20 9	0 48	20 11	1 51	19 44	1 14	20 35	0 39	17 11	2 1	0 41	0 52	6 43	0 44	6 18	8 52	8 55	8 57	25 39		n.a.
S 20	19 19	27 20	4 33	19 59	0 41	20 11	1 56	19 50	1 14	20 33	0 39	17 12	2 1	0 42	0 52	6 43	0 44	6 18	8 52	8 52	8 56	25 38		n.a.
M21	19 6	27 2	4 56	19 49	0 33	20 11	2 2	19 56	1 14	20 31	0 39	17 13	2 1	0 42	0 52	6 44	0 44	6 18	8 53	8 49	8 55	25 36		n.a.
T 22	18 53	24 41	4 59	19 37	0 26	20 10	2 6	20 1	1 14	20 29	0 39	17 14	2 2	0 43	0 52	6 44	0 44	6 17	8 53	8 45	8 54	25 35		n.a.
W23	18 39	20 34	4 40	19 25	0 18	20 10	2 11	20 6	1 13	20 27	0 39	17 14	2 2	0 43	0 52	6 45	0 44	6 17	8 53	8 41	8 53	25 34		n.a.
T 24	18 25	15 8	4 2	19 11	0 11	20 10	2 15	20 11	1 13	20 26	0 39	17 15	2 2	0 44	0 52	6 45	0 44	6 17	8 54	8 37	8 51	25 33		n.a.
F 25	18 11	8 56	3 8	18 57	0 4	20 9	2 19	20 16	1 13	20 24	0 39	17 16	2 2	0 44	0 52	6 46	0 44	6 17	8 54	8 35	8 50	25 31		n.a.
S 26	17 56	2 26	2 3	18 42	0s 4	20 9	2 23	20 21	1 13	20 22	0 39	17 16	2 3	0 45	0 52	6 46	0 44	6 17	8 54	8 33	8 49	25 30		n.a.
S 27	17 41	3s57	0 53	18 26	0 11	20 8	2 27	20 26	1 13	20 20	0 39	17 17	2 3	0 45	0 52	6 47	0 44	6 16	8 55	8 32	8 48	25 29		n.a.
M28	17 26	9 58	0s17	18 8	0 18	20 8	2 30	20 31	1 13	20 18	0 39	17 18	2 3	0 46	0 53	6 47	0 44	6 16	8 55	8 32	8 47	25 28		n.a.
T 29	17 11	15 21	1 25	17 50	0 25	20 7	2 34	20 35	1 13	20 16	0 39	17 18	2 3	0 46	0 53	6 48	0 44	6 16	8 55	8 32	8 46	25 26		n.a.
W30	16 55	19 56	2 26	17 32	0 32	20 6	2 37	20 39	1 12	20 14	0 39	17 19	2 4	0 47	0 53	6 48	0 44	6 16	8 56	8 32	8 45	25 25		n.a.
T 31	16s39	23s33	3s19	17s12	0s39	20s 5	2n40	20s43	1n12	20s12	0n39	17s20	2n 4	0n47	0n53	6n49	0s44	6s16	8n56	8n31	8n43	25s24		n.a.

Julian Day Number = 4520278.5, Delta T = 28h58m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'06, Lahiri = 103°54'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 59 17	13♒20'26	15♐35	14♒11	27♐ 3	15♐ 1	23♑35	28♏47	0°R 2	10°R19	11♏12	22°R25	22♈59	26♑19	n.a.	F 1
S 2	9 3 13	14°20'14	27°32	15°47	28° 0	15°35	23°48	28°51	0♎ 0	10♏18	11°12	22♈18	22°56	26°25	n.a.	S 2
S 3	9 7 10	15°20'04	9♑25	17°23	28°59	16°10	24° 0	28°55	29♏59	10°16	11°13	22° 8	22°53	26°32	n.a.	S 3
M 4	9 11 7	16°19'55	21°16	18°58	29°57	16°45	24°13	28°58	29°57	10°15	11°13	21°56	22°50	26°39	n.a.	M 4
T 5	9 15 3	17°19'48	3♒ 8	20°33	0♑56	17°19	24°25	29° 1	29°55	10°13	11°13	21°43	22°47	26°46	n.a.	T 5
W 6	9 19 0	18°19'42	15° 3	22° 8	1°56	17°54	24°37	29° 5	29°54	10°12	11°13	21°31	22°44	26°52	n.a.	W 6
T 7	9 22 56	19°19'38	27° 2	23°42	2°56	18°28	24°50	29° 8	29°52	10°10	11°13	21°19	22°40	26°59	n.a.	T 7
F 8	9 26 53	20°19'36	9♓ 6	25°16	3°56	19° 3	25° 2	29°11	29°50	10° 8	11°R13	21°10	22°37	27° 6	n.a.	F 8
S 9	9 30 49	21°19'35	21°16	26°50	4°57	19°37	25°14	29°14	29°48	10° 7	11°13	21° 3	22°34	27°12	n.a.	S 9
S 10	9 34 46	22°19'35	3♈35	28°23	5°59	20°11	25°26	29°17	29°46	10° 5	11°13	20°59	22°31	27°19	n.a.	S 10
M11	9 38 43	23°19'37	16° 4	29°57	7° 0	20°45	25°38	29°19	29°45	10° 4	11°13	20°D57	22°28	27°26	n.a.	M11
T 12	9 42 39	24°19'39	28°47	1♓30	8° 2	21°19	25°50	29°22	29°43	10° 2	11°13	20°57	22°25	27°33	n.a.	T 12
W13	9 46 36	25°19'44	11♉47	3° 2	9° 4	21°53	26° 2	29°25	29°41	10° 0	11°13	20°58	22°21	27°39	n.a.	W13
T 14	9 50 32	26°19'49	25° 7	4°35	10° 7	22°26	26°14	29°27	29°39	9°59	11°12	20°R59	22°18	27°46	n.a.	T 14
F 15	9 54 29	27°19'55	8♊50	6° 7	11°10	23° 0	26°26	29°29	29°37	9°57	11°12	20°58	22°15	27°53	n.a.	F 15
S 16	9 58 25	28°20'03	22°57	7°39	12°13	23°34	26°38	29°32	29°35	9°56	11°12	20°55	22°12	28° 0	n.a.	S 16
S 17	10 2 22	29°20'12	7♋28	9°11	13°17	24° 7	26°50	29°34	29°33	9°54	11°12	20°51	22° 9	28° 6	n.a.	S 17
M18	10 6 19	0♓20'22	22°18	10°43	14°21	24°40	27° 2	29°36	29°30	9°52	11°11	20°44	22° 5	28°13	n.a.	M18
T 19	10 10 15	1°20'33	7♌21	12°15	15°25	25°13	27°14	29°38	29°28	9°51	11°11	20°37	22° 2	28°20	n.a.	T 19
W20	10 14 12	2°20'45	22°29	13°46	16°30	25°47	27°25	29°40	29°26	9°49	11°11	20°29	21°59	28°26	n.a.	W20
T 21	10 18 8	3°20'58	7♍30	15°17	17°35	26°20	27°37	29°41	29°24	9°47	11°10	20°22	21°56	28°33	n.a.	T 21
F 22	10 22 5	4°21'13	22°15	16°48	18°40	26°52	27°48	29°43	29°22	9°46	11°10	20°17	21°53	28°40	n.a.	F 22
S 23	10 26 1	5°21'29	6♎39	18°19	19°45	27°25	28° 0	29°44	29°19	9°44	11°10	20°14	21°50	28°47	n.a.	S 23
S 24	10 29 58	6°21'46	20°35	19°49	20°51	27°58	28°11	29°46	29°17	9°42	11° 9	20°D13	21°46	28°53	n.a.	S 24
M25	10 33 55	7°22'05	4♏ 3	21°19	21°56	28°31	28°23	29°47	29°15	9°40	11° 9	20°14	21°43	29° 0	n.a.	M25
T 26	10 37 51	8°22'26	17° 5	22°49	23° 3	29° 3	28°34	29°48	29°13	9°39	11° 8	20°16	21°40	29° 7	n.a.	T 26
W27	10 41 48	9°22'48	29°44	24°19	24° 9	29°35	28°45	29°49	29°10	9°37	11° 8	20°17	21°37	29°13	n.a.	W27
T 28	10 45 44	10°23'11	12♐ 4	25°48	25°16	0♑ 8	28°56	29°50	29° 8	9°35	11° 7	20°R17	21°34	29°20	n.a.	T 28
F 29	10 49 41	11♓23'36	24♐10	27♓16	26♑22	0♑40	29♑ 7	29♏51	29♏ 5	9♏34	11♏ 7	20♈16	21♈31	29♑27	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s22	26s 4	4s 3	16s52	0s46	20s 4	2n42	20s47	1n12	20s10	0n39	17s20	2n 4	0n48	0n53	6n49	0s44	6s15	8n56	8n30	8n42	25s22		n.a.
S 2	16 6	27 21	4 35	16 30	0 52	20 2	2 45	20 51	1 12	20 8	0 39	17 21	2 4	0 49	0 53	6 50	0 44	6 15	8 57	8 27	8 41	25 21		n.a.
S 3	15 49	27 23	4 55	16 8	0 58	20 1	2 47	20 55	1 12	20 5	0 39	17 21	2 4	0 49	0 53	6 50	0 44	6 15	8 57	8 24	8 40	25 20		n.a.
M 4	15 31	26 8	5 2	15 46	1 5	19 59	2 49	20 58	1 12	20 3	0 39	17 22	2 5	0 50	0 53	6 51	0 44	6 14	8 57	8 19	8 39	25 18		n.a.
T 5	15 14	23 44	4 56	15 22	1 11	19 57	2 51	21 2	1 11	20 1	0 39	17 22	2 5	0 51	0 53	6 51	0 44	6 14	8 58	8 15	8 38	25 17		n.a.
W 6	14 56	20 19	4 37	14 58	1 16	19 54	2 53	21 5	1 11	19 59	0 39	17 23	2 5	0 51	0 53	6 52	0 44	6 14	8 58	8 10	8 37	25 16		n.a.
T 7	14 38	16 2	4 6	14 33	1 22	19 51	2 55	21 8	1 11	19 57	0 39	17 23	2 5	0 52	0 53	6 53	0 44	6 14	8 58	8 6	8 35	25 14		n.a.
F 8	14 19	11 6	3 24	14 8	1 28	19 49	2 56	21 11	1 11	19 55	0 39	17 23	2 6	0 53	0 53	6 53	0 44	6 13	8 58	8 2	8 34	25 13		n.a.
S 9	14 1	5 42	2 32	13 42	1 33	19 45	2 57	21 14	1 11	19 53	0 39	17 24	2 6	0 53	0 53	6 54	0 44	6 13	8 59	8 0	8 33	25 12		n.a.
S 10	13 42	0 1	1 32	13 15	1 38	19 42	2 58	21 17	1 10	19 51	0 39	17 24	2 6	0 54	0 53	6 54	0 44	6 13	8 59	7 58	8 32	25 10		n.a.
M11	13 23	5n45	0 26	12 48	1 43	19 38	2 59	21 19	1 10	19 48	0 39	17 24	2 6	0 55	0 53	6 55	0 44	6 12	8 59	7 58	8 31	25 9		n.a.
T 12	13 4	11 25	0n42	12 20	1 47	19 34	3 0	21 22	1 10	19 46	0 39	17 25	2 7	0 56	0 53	6 55	0 44	6 12	9 0	7 58	8 30	25 7		n.a.
W13	12 44	16 42	1 49	11 52	1 52	19 29	3 1	21 24	1 10	19 44	0 39	17 25	2 7	0 56	0 53	6 56	0 44	6 12	9 0	7 58	8 29	25 6		n.a.
T 14	12 24	21 20	2 53	11 23	1 56	19 25	3 1	21 26	1 10	19 42	0 39	17 25	2 7	0 57	0 53	6 57	0 44	6 11	9 0	7 58	8 27	25 5		n.a.
F 15	12 4	24 56	3 48	10 53	1 59	19 20	3 2	21 28	1 9	19 40	0 39	17 25	2 7	0 58	0 53	6 57	0 44	6 11	9 1	7 58	8 26	25 3		n.a.
S 16	11 44	27 8	4 31	10 23	2 3	19 14	3 2	21 30	1 9	19 38	0 39	17 26	2 8	0 59	0 53	6 58	0 44	6 11	9 1	7 57	8 25	25 2		n.a.
S 17	11 24	27 34	4 58	9 52	2 6	19 8	3 2	21 32	1 9	19 35	0 39	17 26	2 8	1 0	0 53	6 58	0 44	6 10	9 1	7 56	8 24	25 0		n.a.
M18	11 3	26 3	5 7	9 21	2 9	19 2	3 2	21 33	1 9	19 33	0 39	17 26	2 8	1 1	0 53	6 59	0 44	6 10	9 2	7 53	8 23	24 59		n.a.
T 19	10 43	22 41	4 54	8 50	2 12	18 56	3 1	21 35	1 8	19 31	0 39	17 26	2 9	1 1	0 53	7 0	0 44	6 9	9 2	7 50	8 22	24 57		n.a.
W20	10 22	17 46	4 21	8 18	2 14	18 49	3 1	21 36	1 8	19 29	0 39	17 26	2 9	1 2	0 53	7 0	0 44	6 9	9 2	7 48	8 20	24 56		n.a.
T 21	10 1	11 47	3 30	7 45	2 16	18 42	3 1	21 37	1 8	19 27	0 39	17 26	2 9	1 3	0 53	7 1	0 44	6 9	9 3	7 45	8 19	24 54		n.a.
F 22	9 39	5 13	2 25	7 12	2 18	18 34	3 0	21 38	1 8	19 24	0 39	17 26	2 9	1 4	0 53	7 2	0 44	6 8	9 3	7 43	8 18	24 53		n.a.
S 23	9 18	1s27	1 13	6 39	2 19	18 26	2 59	21 39	1 7	19 22	0 39	17 26	2 10	1 5	0 53	7 2	0 44	6 8	9 3	7 42	8 17	24 51		n.a.
S 24	8 56	7 52	0s 2	6 5	2 20	18 18	2 58	21 40	1 7	19 20	0 39	17 26	2 10	1 6	0 53	7 3	0 44	6 7	9 4	7 42	8 16	24 50		n.a.
M25	8 35	13 42	1 14	5 31	2 21	18 9	2 57	21 41	1 7	19 18	0 39	17 26	2 10	1 7	0 53	7 3	0 44	6 7	9 4	7 42	8 15	24 49		n.a.
T 26	8 13	18 44	2 20	4 56	2 21	18 0	2 56	21 41	1 6	19 15	0 39	17 26	2 10	1 8	0 53	7 4	0 44	6 7	9 4	7 43	8 14	24 47		n.a.
W27	7 51	22 46	3 18	4 22	2 20	17 50	2 55	21 42	1 6	19 13	0 39	17 26	2 11	1 9	0 54	7 5	0 44	6 6	9 4	7 43	8 12	24 46		n.a.
T 28	7 28	25 40	4 4	3 47	2 20	17 40	2 54	21 42	1 6	19 11	0 39	17 26	2 11	1 10	0 54	7 5	0 44	6 6	9 5	7 43	8 11	24 44		n.a.
F 29	7s 6	27s19	4s39	3s11	2s19	17s30	2n52	21s42	1n 6	19s 9	0n39	17s26	2n11	1n11	0n54	7n 6	0s44	6s 5	9n 5	7n43	8n10	24s42		n.a.

Julian Day Number = 4520309.5, Delta T = 28h58m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'10, Lahiri = 103°54'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 37	12♓24'03	6♉ 6	28♓44	27♉29	1♉12	29♉18	29♏52	29°R 3	9°R32	11°R 6	20°R14	21♈27	29♉34	n.a.	S 1
S 2	10 57 34	13°24'30	17°58	0♈12	28°37	1°44	29°29	29°53	29♍ 1	9♍30	11♏ 5	20♈ 9	21°24	29°40	n.a.	S 2
M 3	11 1 31	14°24'59	29°50	1°38	29°44	2°15	29°40	29°53	28°58	9°29	11° 5	20° 3	21°21	29°47	n.a.	M 3
T 4	11 5 27	15°25'30	11♒43	3° 4	0♒52	2°47	29°51	29°54	28°56	9°27	11° 4	19°57	21°18	29°54	n.a.	T 4
W 5	11 9 24	16°26'01	23°43	4°29	2° 0	3°18	0♒ 2	29°54	28°53	9°25	11° 3	19°50	21°15	0♒ 0	n.a.	W 5
T 6	11 13 20	17°26'33	5♓49	5°53	3° 8	3°50	0°12	29°54	28°51	9°24	11° 3	19°44	21°11	0° 7	n.a.	T 6
F 7	11 17 17	18°27'07	18° 4	7°15	4°16	4°21	0°23	29°R54	28°48	9°22	11° 2	19°40	21° 8	0°14	n.a.	F 7
S 8	11 21 13	19°27'41	0♈29	8°35	5°24	4°52	0°33	29°54	28°46	9°20	11° 1	19°36	21° 5	0°21	n.a.	S 8
S 9	11 25 10	20°28'16	13° 4	9°54	6°33	5°23	0°43	29°54	28°43	9°19	11° 0	19°35	21° 2	0°27	n.a.	S 9
M10	11 29 7	21°28'53	25°51	11°10	7°41	5°54	0°54	29°54	28°41	9°17	10°59	19°D35	20°59	0°34	n.a.	M10
T 11	11 33 3	22°29'29	8♉50	12°24	8°50	6°24	1° 4	29°53	28°38	9°15	10°59	19°36	20°56	0°41	n.a.	T 11
W12	11 37 0	23°30'07	22° 2	13°34	9°59	6°55	1°14	29°53	28°36	9°14	10°58	19°38	20°52	0°48	n.a.	W12
T 13	11 40 56	24°30'45	5♊29	14°41	11° 8	7°25	1°24	29°52	28°33	9°12	10°57	19°39	20°49	0°54	n.a.	T 13
F 14	11 44 53	25°31'24	19°13	15°44	12°17	7°55	1°34	29°52	28°30	9°10	10°56	19°R40	20°46	1° 1	n.a.	F 14
S 15	11 48 49	26°32'03	3♋12	16°42	13°27	8°25	1°44	29°51	28°28	9° 9	10°55	19°40	20°43	1° 8	n.a.	S 15
S 16	11 52 46	27°32'43	17°26	17°35	14°36	8°55	1°53	29°50	28°25	9° 7	10°54	19°39	20°40	1°14	n.a.	S 16
M17	11 56 43	28°33'23	1♌54	18°21	15°46	9°25	2° 3	29°49	28°23	9° 6	10°53	19°37	20°37	1°21	n.a.	M17
T 18	12 0 39	29°34'04	16°31	19° 1	16°56	9°54	2°12	29°48	28°20	9° 4	10°52	19°34	20°33	1°28	n.a.	T 18
W19	12 4 36	0♈34'44	1♍12	19°32	18° 6	10°24	2°22	29°46	28°18	9° 3	10°51	19°32	20°30	1°35	n.a.	W19
T 20	12 8 32	1°35'26	15°49	19°54	19°16	10°53	2°31	29°45	28°15	9° 1	10°50	19°29	20°27	1°41	n.a.	T 20
F 21	12 12 29	2°36'07	0♎17	20° 7	20°26	11°22	2°40	29°44	28°12	8°59	10°49	19°28	20°24	1°48	n.a.	F 21
S 22	12 16 25	3°36'50	14°29	20°R 9	21°36	11°51	2°49	29°42	28°10	8°58	10°48	19°D27	20°21	1°55	n.a.	S 22
S 23	12 20 22	4°37'32	28°20	20° 0	22°47	12°19	2°58	29°40	28° 7	8°56	10°47	19°27	20°17	2° 1	n.a.	S 23
M24	12 24 18	5°38'16	11♏49	19°40	23°58	12°48	3° 7	29°39	28° 5	8°55	10°46	19°28	20°14	2° 8	n.a.	M24
T 25	12 28 15	6°39'00	24°54	19° 7	25° 8	13°16	3°16	29°37	28° 2	8°53	10°44	19°29	20°11	2°15	n.a.	T 25
W26	12 32 12	7°39'45	7♐38	18°23	26°19	13°44	3°25	29°35	28° 0	8°52	10°43	19°30	20° 8	2°22	n.a.	W26
T 27	12 36 8	8°40'31	20° 2	17°28	27°30	14°12	3°33	29°33	27°57	8°51	10°42	19°31	20° 5	2°28	n.a.	T 27
F 28	12 40 5	9°41'18	2♑12	16°23	28°41	14°40	3°42	29°31	27°55	8°49	10°41	19°32	20° 2	2°35	n.a.	F 28
S 29	12 44 1	10°42'05	14°11	15°11	29°52	15° 7	3°50	29°28	27°52	8°48	10°40	19°R32	19°58	2°42	n.a.	S 29
S 30	12 47 58	11°42'52	26° 4	13°53	1♓ 3	15°35	3°58	29°26	27°50	8°46	10°39	19°31	19°55	2°48	n.a.	S 30
M31	12 51 54	12♈43'41	7♒56	12♈32	2♓15	16♉ 2	4♒ 6	29♏24	27♍47	8♍45	10♏37	19♈31	19♈52	2♒55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	27s41	5s 1	2s36	2s17	17s19	2n51	21s42	1n 5	19s 7	0n39	17s26	2n11	1n11	0n54	7n 7	0s44	6s 5	9n 5	7n42	8n 9	24s41		n.a.
S 2	6 21	26 45	5 10	2 0	2 15	17 8	2 49	21 42	1 5	19 4	0 39	17 26	2 12	1 12	0 54	7 7	0 44	6 4	9 6	7 40	8 8	24 39		n.a.
M 3	5 59	24 38	5 6	1 24	2 12	16 56	2 47	21 42	1 5	19 2	0 39	17 26	2 12	1 13	0 54	7 8	0 44	6 4	9 6	7 38	8 7	24 38		n.a.
T 4	5 36	21 26	4 49	0 47	2 9	16 44	2 45	21 42	1 4	19 0	0 39	17 26	2 12	1 14	0 54	7 8	0 44	6 3	9 6	7 36	8 5	24 36		n.a.
W 5	5 13	17 20	4 18	0 11	2 5	16 32	2 43	21 42	1 4	18 58	0 39	17 26	2 13	1 15	0 54	7 9	0 44	6 3	9 7	7 33	8 4	24 35		n.a.
T 6	4 50	12 30	3 36	0n25	2 0	16 19	2 41	21 41	1 4	18 55	0 39	17 25	2 13	1 16	0 54	7 10	0 44	6 2	9 7	7 31	8 3	24 33		n.a.
F 7	4 27	7 7	2 44	1 2	1 55	16 6	2 39	21 40	1 3	18 53	0 39	17 25	2 13	1 17	0 54	7 10	0 44	6 2	9 7	7 29	8 2	24 32		n.a.
S 8	4 4	1 24	1 43	1 38	1 49	15 52	2 37	21 40	1 3	18 51	0 39	17 25	2 13	1 18	0 54	7 11	0 44	6 1	9 7	7 28	8 1	24 30		n.a.
S 9	3 41	4n29	0 36	2 14	1 43	15 38	2 34	21 39	1 3	18 49	0 39	17 24	2 14	1 19	0 54	7 12	0 44	6 1	9 8	7 28	8 0	24 28		n.a.
M10	3 17	10 16	0n34	2 50	1 36	15 24	2 32	21 38	1 2	18 47	0 40	17 24	2 14	1 20	0 54	7 12	0 44	6 0	9 8	7 28	7 58	24 27		n.a.
T 11	2 54	15 42	1 44	3 25	1 28	15 9	2 30	21 37	1 2	18 44	0 40	17 24	2 14	1 21	0 54	7 13	0 44	6 0	9 8	7 28	7 57	24 25		n.a.
W12	2 31	20 31	2 49	4 0	1 19	14 54	2 27	21 36	1 2	18 42	0 40	17 23	2 14	1 22	0 54	7 13	0 44	5 59	9 8	7 29	7 56	24 24		n.a.
T 13	2 7	24 21	3 46	4 34	1 9	14 39	2 24	21 35	1 1	18 40	0 40	17 23	2 15	1 23	0 54	7 14	0 44	5 59	9 9	7 29	7 55	24 22		n.a.
F 14	1 44	26 53	4 31	5 8	0 58	14 23	2 22	21 34	1 1	18 38	0 40	17 23	2 15	1 24	0 54	7 15	0 44	5 58	9 9	7 30	7 54	24 20		n.a.
S 15	1 21	27 47	5 2	5 40	0 47	14 7	2 19	21 32	1 0	18 36	0 40	17 22	2 15	1 25	0 54	7 15	0 44	5 58	9 9	7 30	7 53	24 19		n.a.
S 16	0 57	26 54	5 14	6 11	0 34	13 50	2 16	21 31	1 0	18 34	0 40	17 22	2 15	1 26	0 54	7 16	0 44	5 57	9 10	7 29	7 52	24 17		n.a.
M17	0 34	24 12	5 8	6 41	0 21	13 33	2 13	21 29	1 0	18 32	0 40	17 21	2 16	1 27	0 54	7 16	0 44	5 57	9 10	7 28	7 50	24 16		n.a.
T 18	0 10	19 56	4 41	7 9	0 7	13 16	2 10	21 27	0 59	18 30	0 40	17 21	2 16	1 28	0 54	7 17	0 44	5 56	9 10	7 27	7 49	24 14		n.a.
W19	0n13	14 26	3 56	7 34	0n 8	12 59	2 7	21 26	0 59	18 27	0 40	17 20	2 16	1 29	0 54	7 18	0 44	5 56	9 10	7 26	7 48	24 12		n.a.
T 20	0 37	8 9	2 55	7 58	0 24	12 41	2 4	21 24	0 58	18 25	0 40	17 20	2 16	1 30	0 54	7 18	0 44	5 55	9 10	7 26	7 47	24 11		n.a.
F 21	1 0	1 29	1 44	8 18	0 41	12 22	2 1	21 22	0 58	18 23	0 40	17 19	2 17	1 31	0 54	7 19	0 43	5 55	9 11	7 25	7 46	24 9		n.a.
S 22	1 24	5s 8	0 27	8 35	0 58	12 4	1 58	21 20	0 57	18 21	0 40	17 19	2 17	1 32	0 54	7 19	0 43	5 54	9 11	7 25	7 45	24 7		n.a.
S 23	1 47	11 22	0s49	8 48	1 16	11 45	1 54	21 18	0 57	18 19	0 40	17 18	2 17	1 33	0 54	7 20	0 43	5 54	9 11	7 25	7 43	24 6		n.a.
M24	2 11	16 53	2 1	8 57	1 34	11 25	1 51	21 16	0 56	18 17	0 40	17 18	2 17	1 34	0 54	7 20	0 43	5 53	9 11	7 25	7 42	24 4		n.a.
T 25	2 34	21 28	3 4	9 1	1 51	11 6	1 48	21 14	0 56	18 15	0 40	17 17	2 18	1 35	0 54	7 21	0 43	5 52	9 12	7 25	7 41	24 2		n.a.
W26	2 58	24 53	3 56	9 0	2 8	10 46	1 45	21 12	0 55	18 13	0 40	17 16	2 18	1 36	0 54	7 21	0 43	5 52	9 12	7 26	7 40	24 1		n.a.
T 27	3 21	27 1	4 36	8 55	2 24	10 26	1 41	21 9	0 55	18 11	0 40	17 16	2 18	1 37	0 54	7 22	0 43	5 51	9 12	7 26	7 39	23 59		n.a.
F 28	3 44	27 49	5 2	8 44	2 39	10 5	1 38	21 7	0 54	18 9	0 40	17 15	2 18	1 38	0 54	7 23	0 43	5 51	9 12	7 26	7 38	23 57		n.a.
S 29	4 8	27 18	5 15	8 29	2 52	9 44	1 34	21 4	0 54	18 7	0 40	17 14	2 19	1 39	0 54	7 23	0 43	5 50	9 13	7 27	7 36	23 55		n.a.
S 30	4 31	25 31	5 15	8 9	3 2	9 23	1 31	21 2	0 53	18 5	0 40	17 14	2 19	1 40	0 54	7 24	0 43	5 50	9 13	7 26	7 35	23 54		n.a.
M31	4n54	22s39	5s 1	7n46	3n11	9s 2	1n27	20s59	0n53	18s 4	0n40	17s13	2n19	1n41	0n54	7n24	0s43	5s49	9n13	7n26	7n34	23s52		n.a.

Julian Day Number = 4520338.5, Delta T = 28h58m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'14, Lahiri = 103°54'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 51	13♈44'29	19♒51	11°R11	3♓26	16♉29	4♒14	29°R21	27°R45	8°R44	10°R36	19°R30	19♈49	3♒ 2	n.a.	T 1
W 2	12 59 47	14°45'18	1♓54	9♈51	4°37	16°55	4°22	29♏18	27♍43	8♍42	10♏35	19♈29	19°46	3° 9	n.a.	W 2
T 3	13 3 44	15°46'08	14° 6	8°37	5°49	17°22	4°29	29°16	27°40	8°41	10°33	19°29	19°42	3°15	n.a.	T 3
F 4	13 7 41	16°46'58	26°32	7°29	7° 1	17°48	4°37	29°13	27°38	8°40	10°32	19°28	19°39	3°22	n.a.	F 4
S 5	13 11 37	17°47'48	9♈12	6°29	8°12	18°14	4°44	29°10	27°35	8°39	10°31	19°28	19°36	3°29	n.a.	S 5
S 6	13 15 34	18°48'38	22° 7	5°38	9°24	18°40	4°51	29° 7	27°33	8°37	10°30	19°D28	19°33	3°35	n.a.	S 6
M 7	13 19 30	19°49'28	5♉17	4°57	10°36	19° 5	4°59	29° 4	27°31	8°36	10°28	19°R28	19°30	3°42	n.a.	M 7
T 8	13 23 27	20°50'18	18°41	4°26	11°48	19°30	5° 6	29° 0	27°28	8°35	10°27	19°28	19°27	3°49	n.a.	T 8
W 9	13 27 23	21°51'09	2♊18	4° 4	13° 0	19°55	5°12	28°57	27°26	8°34	10°26	19°28	19°23	3°56	n.a.	W 9
T 10	13 31 20	22°51'59	16° 6	3°52	14°12	20°20	5°19	28°54	27°24	8°33	10°24	19°27	19°20	4° 2	n.a.	T 10
F 11	13 35 16	23°52'49	0♋ 3	3°D49	15°25	20°44	5°26	28°50	27°22	8°32	10°23	19°27	19°17	4° 9	n.a.	F 11
S 12	13 39 13	24°53'38	14° 7	3°55	16°37	21° 8	5°32	28°47	27°19	8°31	10°21	19°27	19°14	4°16	n.a.	S 12
S 13	13 43 10	25°54'27	28°17	4° 8	17°49	21°32	5°38	28°43	27°17	8°30	10°20	19°D27	19°11	4°22	n.a.	S 13
M14	13 47 6	26°55'16	12♌30	4°29	19° 2	21°56	5°44	28°39	27°15	8°29	10°19	19°27	19° 8	4°29	n.a.	M14
T 15	13 51 3	27°56'04	26°43	4°55	20°14	22°19	5°50	28°36	27°13	8°28	10°17	19°27	19° 4	4°36	n.a.	T 15
W16	13 54 59	28°56'51	10♍55	5°28	21°27	22°42	5°56	28°32	27°11	8°27	10°16	19°28	19° 1	4°43	n.a.	W16
T 17	13 58 56	29°57'38	25° 3	6° 6	22°39	23° 5	6° 2	28°28	27° 9	8°26	10°14	19°29	18°58	4°49	n.a.	T 17
F 18	14 2 52	0♉58'25	9♎ 2	6°49	23°52	23°27	6° 7	28°24	27° 7	8°25	10°13	19°30	18°55	4°56	n.a.	F 18
S 19	14 6 49	1°59'11	22°49	7°37	25° 4	23°49	6°13	28°20	27° 5	8°24	10°12	19°R30	18°52	5° 3	n.a.	S 19
S 20	14 10 45	2°59'57	6♏23	8°28	26°17	24°11	6°18	28°16	27° 3	8°23	10°10	19°29	18°48	5° 9	n.a.	S 20
M21	14 14 42	4° 0'42	19°40	9°23	27°30	24°33	6°23	28°12	27° 1	8°22	10° 9	19°28	18°45	5°16	n.a.	M21
T 22	14 18 38	5° 1'28	2♐40	10°21	28°43	24°54	6°28	28° 8	26°59	8°22	10° 7	19°26	18°42	5°23	n.a.	T 22
W23	14 22 35	6° 2'13	15°21	11°22	29°56	25°15	6°32	28° 3	26°57	8°21	10° 6	19°24	18°39	5°30	n.a.	W23
T 24	14 26 32	7° 2'58	27°47	12°26	1♈ 9	25°35	6°37	27°59	26°56	8°20	10° 4	19°21	18°36	5°36	n.a.	T 24
F 25	14 30 28	8° 3'42	9♑58	13°32	2°22	25°55	6°41	27°55	26°54	8°19	10° 3	19°18	18°33	5°43	n.a.	F 25
S 26	14 34 25	9° 4'26	21°59	14°41	3°35	26°15	6°45	27°50	26°52	8°19	10° 1	19°16	18°29	5°50	n.a.	S 26
S 27	14 38 21	10° 5'10	3♒53	15°51	4°48	26°34	6°49	27°46	26°50	8°18	10° 0	19°15	18°26	5°57	n.a.	S 27
M28	14 42 18	11° 5'54	15°45	17° 4	6° 1	26°53	6°53	27°41	26°49	8°18	9°58	19°D15	18°23	6° 3	n.a.	M28
T 29	14 46 14	12° 6'37	27°40	18°18	7°15	27°12	6°57	27°37	26°47	8°17	9°57	19°16	18°20	6°10	n.a.	T 29
W30	14 50 11	13♉ 7'20	9♓42	19♈33	8♈28	27♉30	7♒ 0	27♏32	26♍46	8♍16	9♏56	19♈18	18♈17	6♒17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	18s48	4s34	7n20	3n16	8s40	1n24	20s57	0n52	18s 2	0n40	17s12	2n19	1n42	0n54	7n25	0s43	5s49	9n13	7n26	7n33	23s50		n.a.
W 2	5 40	14 11	3 54	6 52	3 19	8 19	1 20	20 54	0 52	18 0	0 41	17 11	2 20	1 43	0 54	7 25	0 43	5 48	9 13	7 26	7 32	23 48		n.a.
T 3	6 3	8 56	3 4	6 23	3 19	7 56	1 17	20 52	0 51	17 58	0 41	17 11	2 20	1 44	0 54	7 26	0 43	5 48	9 13	7 25	7 31	23 47		n.a.
F 4	6 25	3 15	2 4	5 55	3 17	7 34	1 13	20 49	0 51	17 56	0 41	17 10	2 20	1 45	0 54	7 26	0 43	5 47	9 14	7 25	7 29	23 45		n.a.
S 5	6 48	2n41	0 57	5 28	3 12	7 12	1 9	20 46	0 50	17 55	0 41	17 9	2 20	1 46	0 54	7 27	0 43	5 46	9 14	7 25	7 28	23 43		n.a.
S 6	7 11	8 37	0n15	5 2	3 6	6 49	1 6	20 43	0 49	17 53	0 41	17 8	2 20	1 46	0 54	7 27	0 43	5 46	9 14	7 25	7 27	23 41		n.a.
M 7	7 33	14 18	1 27	4 39	2 58	6 26	1 2	20 41	0 49	17 51	0 41	17 7	2 21	1 47	0 54	7 27	0 43	5 45	9 14	7 25	7 26	23 40		n.a.
T 8	7 55	19 24	2 35	4 18	2 48	6 3	0 59	20 38	0 48	17 49	0 41	17 6	2 21	1 48	0 54	7 28	0 43	5 45	9 14	7 25	7 25	23 38		n.a.
W 9	8 18	23 36	3 36	4 0	2 38	5 39	0 55	20 35	0 48	17 48	0 41	17 6	2 21	1 49	0 54	7 28	0 43	5 44	9 15	7 25	7 23	23 36		n.a.
T 10	8 40	26 29	4 25	3 45	2 27	5 16	0 51	20 32	0 47	17 46	0 41	17 5	2 21	1 50	0 54	7 29	0 43	5 44	9 15	7 25	7 22	23 34		n.a.
F 11	9 2	27 47	4 59	3 33	2 15	4 52	0 48	20 29	0 46	17 44	0 41	17 4	2 21	1 51	0 54	7 29	0 43	5 43	9 15	7 25	7 21	23 32		n.a.
S 12	9 23	27 18	5 16	3 24	2 3	4 28	0 44	20 26	0 46	17 43	0 41	17 3	2 22	1 52	0 54	7 30	0 43	5 43	9 15	7 25	7 20	23 31		n.a.
S 13	9 45	25 4	5 13	3 18	1 50	4 4	0 41	20 23	0 45	17 41	0 41	17 2	2 22	1 52	0 54	7 30	0 43	5 42	9 15	7 25	7 19	23 29		n.a.
M14	10 6	21 17	4 52	3 14	1 38	3 40	0 37	20 20	0 44	17 40	0 41	17 1	2 22	1 53	0 54	7 30	0 43	5 41	9 15	7 25	7 18	23 27		n.a.
T 15	10 28	16 14	4 12	3 13	1 26	3 15	0 33	20 17	0 44	17 38	0 41	17 0	2 22	1 54	0 53	7 31	0 43	5 41	9 15	7 25	7 16	23 25		n.a.
W16	10 49	10 20	3 18	3 15	1 13	2 51	0 30	20 14	0 43	17 37	0 41	16 59	2 22	1 55	0 53	7 31	0 43	5 40	9 16	7 25	7 15	23 23		n.a.
T 17	11 10	3 56	2 11	3 18	1 1	2 26	0 26	20 12	0 42	17 36	0 41	16 58	2 22	1 56	0 53	7 31	0 43	5 40	9 16	7 26	7 14	23 21		n.a.
F 18	11 30	2s36	0 58	3 24	0 49	2 2	0 23	20 9	0 41	17 34	0 42	16 57	2 23	1 56	0 53	7 32	0 43	5 39	9 16	7 26	7 13	23 20		n.a.
S 19	11 51	8 56	0s18	3 32	0 38	1 37	0 19	20 6	0 41	17 33	0 42	16 56	2 23	1 57	0 53	7 32	0 43	5 39	9 16	7 26	7 12	23 18		n.a.
S 20	12 11	14 44	1 32	3 41	0 27	1 12	0 16	20 3	0 40	17 32	0 42	16 55	2 23	1 58	0 53	7 32	0 43	5 38	9 16	7 26	7 11	23 16		n.a.
M21	12 31	19 44	2 39	3 52	0 16	0 47	0 12	20 0	0 39	17 30	0 42	16 54	2 23	1 59	0 53	7 33	0 43	5 38	9 16	7 25	7 9	23 14		n.a.
T 22	12 51	23 40	3 36	4 4	0 5	0 22	0 9	19 57	0 38	17 29	0 42	16 53	2 23	1 59	0 53	7 33	0 43	5 37	9 16	7 24	7 8	23 12		n.a.
W23	13 11	26 21	4 22	4 18	0s 5	0n 3	0 5	19 54	0 37	17 28	0 42	16 52	2 23	2 0	0 53	7 33	0 43	5 37	9 16	7 24	7 7	23 10		n.a.
T 24	13 30	27 40	4 53	4 33	0 15	0 28	0 2	19 52	0 36	17 27	0 42	16 51	2 23	2 1	0 53	7 34	0 43	5 36	9 16	7 23	7 6	23 8		n.a.
F 25	13 49	27 36	5 11	4 49	0 25	0 53	0s 2	19 49	0 36	17 26	0 42	16 50	2 24	2 1	0 53	7 34	0 43	5 36	9 16	7 22	7 5	23 7		n.a.
S 26	14 8	26 14	5 15	5 7	0 34	1 19	0 5	19 46	0 35	17 24	0 42	16 49	2 24	2 2	0 53	7 34	0 43	5 35	9 17	7 21	7 4	23 5		n.a.
S 27	14 27	23 43	5 5	5 25	0 43	1 44	0 8	19 44	0 34	17 23	0 42	16 48	2 24	2 2	0 53	7 34	0 43	5 35	9 17	7 21	7 2	23 3		n.a.
M28	14 46	20 11	4 42	5 44	0 51	2 9	0 12	19 41	0 33	17 22	0 42	16 47	2 24	2 3	0 53	7 35	0 43	5 34	9 17	7 21	7 1	23 1		n.a.
T 29	15 4	15 51	4 7	6 4	0 59	2 34	0 15	19 38	0 32	17 21	0 42	16 45	2 24	2 4	0 53	7 35	0 43	5 34	9 17	7 21	7 0	22 59		n.a.
W30	15n22	10s50	3s21	6n25	1s 7	3n 0	0s18	19s36	0n31	17s21	0n42	16s44	2n24	2n 4	0n53	7n35	0s43	5s33	9n17	7n21	6n59	22s57		n.a.

Julian Day Number = 4520369.5, Delta T = 28h58m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'19, Lahiri = 103°54'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 7	14♉ 8'03	21♓57	20♈51	9♈41	27♉48	7♒ 4	27°R28	26°R44	8°R16	9°R54	19♈19	18♈14	6♒23	n.a.	T 1
F 2	14 58 4	15° 8'45	4♈27	22° 9	10°55	28° 5	7° 7	27♏23	26♍43	8♍16	9♏53	19°21	18°10	6°30	n.a.	F 2
S 3	15 2 0	16° 9'26	17°17	23°29	12° 8	28°22	7°10	27°18	26°41	8°15	9°51	19°R22	18° 7	6°37	n.a.	S 3
S 4	15 5 57	17°10'07	0♉28	24°50	13°21	28°39	7°13	27°13	26°40	8°15	9°50	19°21	18° 4	6°44	n.a.	S 4
M 5	15 9 54	18°10'48	14° 0	26°13	14°35	28°55	7°15	27° 9	26°39	8°14	9°48	19°19	18° 1	6°50	n.a.	M 5
T 6	15 13 50	19°11'27	27°50	27°36	15°48	29°10	7°18	27° 4	26°37	8°14	9°47	19°16	17°58	6°57	n.a.	T 6
W 7	15 17 47	20°12'06	11♊56	29° 1	17° 2	29°25	7°20	26°59	26°36	8°14	9°45	19°11	17°54	7° 4	n.a.	W 7
T 8	15 21 43	21°12'44	26°14	0♉26	18°16	29°40	7°22	26°54	26°35	8°13	9°44	19° 6	17°51	7°10	n.a.	T 8
F 9	15 25 40	22°13'21	10♋37	1°53	19°29	29°54	7°24	26°50	26°34	8°13	9°43	19° 2	17°48	7°17	n.a.	F 9
S 10	15 29 36	23°13'57	25° 0	3°20	20°43	0♒ 8	7°26	26°45	26°33	8°13	9°41	18°58	17°45	7°24	n.a.	S 10
S 11	15 33 33	24°14'31	9♌19	4°49	21°56	0°21	7°27	26°40	26°32	8°13	9°40	18°55	17°42	7°31	n.a.	S 11
M12	15 37 29	25°15'04	23°31	6°18	23°10	0°34	7°29	26°35	26°31	8°13	9°38	18°D54	17°39	7°37	n.a.	M12
T 13	15 41 26	26°15'36	7♍34	7°49	24°24	0°46	7°30	26°30	26°30	8°13	9°37	18°55	17°35	7°44	n.a.	T 13
W14	15 45 22	27°16'06	21°27	9°20	25°38	0°57	7°31	26°25	26°29	8°13	9°36	18°56	17°32	7°51	n.a.	W14
T 15	15 49 19	28°16'35	5♎ 9	10°52	26°51	1° 8	7°32	26°21	26°28	8°D13	9°34	18°57	17°29	7°57	n.a.	T 15
F 16	15 53 15	29°17'03	18°40	12°25	28° 5	1°19	7°32	26°16	26°27	8°13	9°33	18°R58	17°26	8° 4	n.a.	F 16
S 17	15 57 12	0♊17'30	2♏ 1	14° 0	29°19	1°29	7°33	26°11	26°26	8°13	9°32	18°57	17°23	8°11	n.a.	S 17
S 18	16 1 9	1°17'55	15°10	15°35	0♉33	1°38	7°33	26° 6	26°26	8°13	9°30	18°54	17°20	8°17	n.a.	S 18
M19	16 5 5	2°18'19	28° 8	17°11	1°47	1°47	7°R33	26° 1	26°25	8°13	9°29	18°49	17°16	8°24	n.a.	M19
T 20	16 9 2	3°18'43	10♐53	18°47	3° 1	1°55	7°33	25°56	26°24	8°13	9°28	18°42	17°13	8°31	n.a.	T 20
W21	16 12 58	4°19'05	23°25	20°25	4°15	2° 3	7°32	25°52	26°24	8°13	9°26	18°34	17°10	8°38	n.a.	W21
T 22	16 16 55	5°19'25	5♑45	22° 4	5°28	2°10	7°32	25°47	26°23	8°13	9°25	18°25	17° 7	8°44	n.a.	T 22
F 23	16 20 51	6°19'45	17°53	23°44	6°42	2°16	7°31	25°42	26°23	8°14	9°24	18°16	17° 4	8°51	n.a.	F 23
S 24	16 24 48	7°20'04	29°53	25°25	7°56	2°22	7°30	25°38	26°23	8°14	9°23	18° 9	17° 0	8°58	n.a.	S 24
S 25	16 28 44	8°20'22	11♒46	27° 6	9°10	2°27	7°29	25°33	26°22	8°14	9°21	18° 3	16°57	9° 4	n.a.	S 25
M26	16 32 41	9°20'38	23°37	28°49	10°24	2°31	7°28	25°28	26°22	8°15	9°20	17°59	16°54	9°11	n.a.	M26
T 27	16 36 37	10°20'54	5♓30	0♊33	11°38	2°35	7°26	25°24	26°22	8°15	9°19	17°D57	16°51	9°18	n.a.	T 27
W28	16 40 34	11°21'08	17°30	2°18	12°53	2°38	7°25	25°19	26°22	8°16	9°18	17°57	16°48	9°25	n.a.	W28
T 29	16 44 31	12°21'22	29°42	4° 4	14° 7	2°40	7°23	25°15	26°22	8°16	9°16	17°58	16°45	9°31	n.a.	T 29
F 30	16 48 27	13°21'34	12♈12	5°50	15°21	2°42	7°21	25°10	26°21	8°17	9°15	17°R59	16°41	9°38	n.a.	F 30
S 31	16 52 24	14♊21'45	25♈ 4	7♊38	16♉35	2♒43	7♒19	25♏ 6	26°D21	8♍17	9♏14	17♈59	16♈38	9♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	5s21	2s25	6n46	1s14	3n25	0s21	19s33	0n30	17s20	0n42	16s43	2n24	2n 5	0n53	7n35	0s42	5s33	9n17	7n22	6n58	22s55		n.a.
F 2	15 57	0n29	1 21	7 9	1 21	3 50	0 24	19 31	0 29	17 19	0 42	16 42	2 24	2 5	0 53	7 36	0 42	5 32	9 17	7 23	6 56	22 53		n.a.
S 3	16 14	6 26	0 11	7 31	1 28	4 15	0 27	19 29	0 28	17 18	0 43	16 41	2 24	2 6	0 53	7 36	0 42	5 32	9 17	7 23	6 55	22 51		n.a.
S 4	16 31	12 17	1n 1	7 54	1 34	4 40	0 30	19 27	0 27	17 17	0 43	16 40	2 25	2 6	0 53	7 36	0 42	5 31	9 17	7 23	6 54	22 49		n.a.
M 5	16 47	17 42	2 11	8 18	1 40	5 5	0 33	19 24	0 26	17 17	0 43	16 39	2 25	2 7	0 53	7 36	0 42	5 31	9 17	7 22	6 53	22 47		n.a.
T 6	17 3	22 19	3 15	8 42	1 45	5 30	0 36	19 22	0 25	17 16	0 43	16 38	2 25	2 7	0 53	7 36	0 42	5 30	9 17	7 21	6 52	22 45		n.a.
W 7	17 19	25 43	4 9	9 7	1 50	5 55	0 39	19 20	0 24	17 15	0 43	16 37	2 25	2 8	0 53	7 36	0 42	5 30	9 17	7 19	6 51	22 43		n.a.
T 8	17 35	27 32	4 47	9 31	1 55	6 20	0 42	19 19	0 23	17 15	0 43	16 35	2 25	2 8	0 53	7 36	0 42	5 30	9 17	7 17	6 49	22 41		n.a.
F 9	17 50	27 30	5 8	9 56	1 59	6 44	0 45	19 17	0 21	17 14	0 43	16 34	2 25	2 9	0 53	7 37	0 42	5 29	9 17	7 15	6 48	22 39		n.a.
S 10	18 5	25 38	5 10	10 22	2 3	7 9	0 47	19 15	0 20	17 14	0 43	16 33	2 25	2 9	0 53	7 37	0 42	5 29	9 17	7 14	6 47	22 37		n.a.
S 11	18 20	22 9	4 52	10 47	2 6	7 33	0 50	19 14	0 19	17 13	0 43	16 32	2 25	2 9	0 53	7 37	0 42	5 28	9 17	7 13	6 46	22 35		n.a.
M12	18 34	17 22	4 17	11 13	2 10	7 57	0 52	19 12	0 18	17 13	0 43	16 31	2 25	2 10	0 53	7 37	0 42	5 28	9 17	7 13	6 45	22 33		n.a.
T 13	18 48	11 42	3 26	11 39	2 12	8 21	0 55	19 11	0 16	17 12	0 43	16 30	2 25	2 10	0 53	7 37	0 42	5 27	9 17	7 13	6 44	22 31		n.a.
W14	19 2	5 31	2 24	12 5	2 15	8 45	0 57	19 10	0 15	17 12	0 43	16 29	2 25	2 10	0 53	7 37	0 42	5 27	9 17	7 13	6 42	22 29		n.a.
T 15	19 15	0s51	1 14	12 31	2 17	9 9	1 0	19 9	0 14	17 12	0 43	16 28	2 25	2 11	0 53	7 37	0 42	5 27	9 17	7 14	6 41	22 27		n.a.
F 16	19 28	7 6	0 2	12 57	2 18	9 32	1 2	19 8	0 13	17 12	0 43	16 27	2 25	2 11	0 53	7 37	0 42	5 26	9 17	7 14	6 40	22 25		n.a.
S 17	19 40	12 57	1s10	13 23	2 20	9 56	1 4	19 7	0 11	17 11	0 43	16 25	2 25	2 11	0 52	7 37	0 42	5 26	9 17	7 14	6 39	22 23		n.a.
S 18	19 52	18 8	2 17	13 49	2 20	10 19	1 7	19 6	0 10	17 11	0 44	16 24	2 25	2 11	0 52	7 37	0 42	5 26	9 17	7 13	6 38	22 21		n.a.
M19	20 4	22 24	3 16	14 15	2 21	10 42	1 9	19 6	0 8	17 11	0 44	16 23	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 25	9 17	7 11	6 36	22 19		n.a.
T 20	20 15	25 30	4 3	14 41	2 21	11 4	1 11	19 5	0 7	17 11	0 44	16 22	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 25	9 17	7 8	6 35	22 17		n.a.
W21	20 26	27 16	4 38	15 7	2 20	11 27	1 13	19 5	0 6	17 11	0 44	16 21	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 24	9 17	7 5	6 34	22 15		n.a.
T 22	20 37	27 40	5 0	15 32	2 20	11 49	1 15	19 5	0 4	17 11	0 44	16 20	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 24	9 17	7 2	6 33	22 13		n.a.
F 23	20 47	26 43	5 7	15 58	2 18	12 11	1 16	19 5	0 3	17 11	0 44	16 19	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 24	9 17	6 59	6 32	22 11		n.a.
S 24	20 57	24 32	5 1	16 23	2 17	12 33	1 18	19 5	0 1	17 12	0 44	16 18	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 23	9 17	6 56	6 30	22 9		n.a.
S 25	21 7	21 19	4 41	16 48	2 15	12 54	1 20	19 6	0s 1	17 12	0 44	16 17	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 23	9 17	6 54	6 29	22 7		n.a.
M26	21 16	17 14	4 10	17 12	2 12	13 15	1 22	19 6	0 2	17 12	0 44	16 16	2 25	2 12	0 52	7 37	0 42	5 23	9 17	6 52	6 28	22 5		n.a.
T 27	21 24	12 29	3 28	17 36	2 10	13 36	1 23	19 7	0 4	17 12	0 44	16 15	2 25	2 13	0 52	7 36	0 42	5 23	9 17	6 52	6 27	22 3		n.a.
W28	21 33	7 13	2 36	18 0	2 6	13 56	1 25	19 8	0 6	17 13	0 44	16 14	2 25	2 13	0 52	7 36	0 42	5 22	9 17	6 52	6 26	22 0		n.a.
T 29	21 40	1 36	1 37	18 23	2 2	14 16	1 26	19 9	0 7	17 13	0 44	16 13	2 25	2 13	0 52	7 36	0 42	5 22	9 16	6 52	6 25	21 58		n.a.
F 30	21 48	4n13	0 31	18 46	1 58	14 36	1 27	19 11	0 9	17 14	0 44	16 12	2 25	2 13	0 52	7 36	0 42	5 22	9 16	6 52	6 23	21 56		n.a.
S 31	21n55	10n 2	0n38	19n 8	1s54	14n56	1s29	19s12	0s11	17s14	0n44	16s11	2n25	2n13	0n52	7n36	0s42	5s21	9n16	6n52	6n22	21s54		n.a.

Julian Day Number = 4520399.5, Delta T = 28h58m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'23, Lahiri = 103°54'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 20	15♊21'55	8♉21	9♊28	17♉49	2°R43	7°R16	25°R 1	26♍22	8♍18	9°R13	17°R57	16♈35	9♒51	n.a.	S 1
M 2	17 0 17	16°22'04	22° 4	11°18	19° 3	2♒42	7♒14	24♏57	26°22	8°18	9♏12	17♈53	16°32	9°58	n.a.	M 2
T 3	17 4 13	17°22'12	6♊13	13° 9	20°17	2°41	7°11	24°53	26°22	8°19	9°11	17°46	16°29	10° 5	n.a.	T 3
W 4	17 8 10	18°22'18	20°43	15° 1	21°31	2°39	7° 8	24°48	26°22	8°20	9°10	17°37	16°26	10°12	n.a.	W 4
T 5	17 12 6	19°22'23	5♋28	16°55	22°45	2°36	7° 5	24°44	26°22	8°20	9° 9	17°27	16°22	10°18	n.a.	T 5
F 6	17 16 3	20°22'26	20°19	18°49	24° 0	2°32	7° 2	24°40	26°23	8°21	9° 8	17°18	16°19	10°25	n.a.	F 6
S 7	17 19 59	21°22'28	5♌ 8	20°45	25°14	2°28	6°58	24°36	26°23	8°22	9° 7	17° 9	16°16	10°32	n.a.	S 7
S 8	17 23 56	22°22'28	19°48	22°41	26°28	2°23	6°55	24°32	26°23	8°23	9° 6	17° 3	16°13	10°38	n.a.	S 8
M 9	17 27 53	23°22'26	4♍12	24°39	27°42	2°17	6°51	24°28	26°24	8°23	9° 5	16°59	16°10	10°45	n.a.	M 9
T 10	17 31 49	24°22'22	18°18	26°37	28°56	2°10	6°47	24°24	26°24	8°24	9° 4	16°58	16° 6	10°52	n.a.	T 10
W11	17 35 46	25°22'16	2♎ 6	28°36	0♊11	2° 3	6°43	24°20	26°25	8°25	9° 3	16°D57	16° 3	10°59	n.a.	W11
T 12	17 39 42	26°22'09	15°36	0♋35	1°25	1°55	6°39	24°17	26°26	8°26	9° 2	16°R58	16° 0	11° 5	n.a.	T 12
F 13	17 43 39	27°21'59	28°49	2°35	2°39	1°46	6°34	24°13	26°26	8°27	9° 1	16°57	15°57	11°12	n.a.	F 13
S 14	17 47 35	28°21'48	11♏50	4°35	3°53	1°36	6°30	24° 9	26°27	8°28	9° 0	16°55	15°54	11°19	n.a.	S 14
S 15	17 51 32	29°21'35	24°38	6°35	5° 7	1°26	6°25	24° 6	26°28	8°29	8°59	16°50	15°51	11°25	n.a.	S 15
M16	17 55 28	0♋21'20	7♐15	8°36	6°21	1°14	6°20	24° 2	26°29	8°30	8°58	16°41	15°47	11°32	n.a.	M16
T 17	17 59 25	1°21'04	19°43	10°35	7°36	1° 2	6°15	23°59	26°30	8°31	8°58	16°31	15°44	11°39	n.a.	T 17
W18	18 3 21	2°20'46	2♑ 2	12°34	8°50	0°50	6°10	23°56	26°31	8°32	8°57	16°18	15°41	11°46	n.a.	W18
T 19	18 7 18	3°20'26	14°12	14°32	10° 4	0°36	6° 4	23°53	26°32	8°33	8°56	16° 4	15°38	11°52	n.a.	T 19
F 20	18 11 15	4°20'05	26°14	16°28	11°18	0°22	5°59	23°49	26°33	8°35	8°55	15°50	15°35	11°59	n.a.	F 20
S 21	18 15 11	5°19'42	8♒10	18°22	12°32	0° 7	5°53	23°46	26°34	8°36	8°55	15°38	15°32	12° 6	n.a.	S 21
S 22	18 19 8	6°19'17	20° 2	20°14	13°47	29♑52	5°47	23°44	26°35	8°37	8°54	15°28	15°28	12°12	n.a.	S 22
M23	18 23 4	7°18'51	1♓51	22° 3	15° 1	29°35	5°42	23°41	26°36	8°38	8°53	15°20	15°25	12°19	n.a.	M23
T 24	18 27 1	8°18'24	13°43	23°50	16°15	29°19	5°36	23°38	26°37	8°40	8°53	15°16	15°22	12°26	n.a.	T 24
W25	18 30 57	9°17'55	25°41	25°32	17°29	29° 1	5°29	23°35	26°39	8°41	8°52	15°14	15°19	12°32	n.a.	W25
T 26	18 34 54	10°17'25	7♈50	27°11	18°44	28°43	5°23	23°33	26°40	8°42	8°52	15°13	15°16	12°39	n.a.	T 26
F 27	18 38 50	11°16'53	20°16	28°45	19°58	28°24	5°17	23°30	26°42	8°44	8°51	15°13	15°12	12°46	n.a.	F 27
S 28	18 42 47	12°16'20	3♉ 4	0♌15	21°12	28° 5	5°10	23°28	26°43	8°45	8°51	15°13	15° 9	12°53	n.a.	S 28
S 29	18 46 43	13°15'45	16°18	1°40	22°26	27°45	5° 4	23°26	26°44	8°46	8°50	15°10	15° 6	12°59	n.a.	S 29
M30	18 50 40	14♋15'09	0♊ 1	2♌59	23♊40	27♑25	4♒57	23♏23	26♍46	8♍48	8♏50	15♈ 5	15♈ 3	13♒ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	15n36	1n47	19n29	1s49	15n15	1s30	19s14	0s13	17s15	0n44	16s10	2n25	2n12	0n52	7n36	0s42	5s21	9n16	6n52	6n21	21s52		n.a.
M 2	22 7	20 34	2 52	19 50	1 43	15 33	1 31	19 16	0 14	17 15	0 44	16 9	2 25	2 12	0 52	7 35	0 42	5 21	9 16	6 50	6 20	21 50		n.a.
T 3	22 13	24 31	3 48	20 10	1 37	15 52	1 32	19 18	0 16	17 16	0 44	16 8	2 24	2 12	0 52	7 35	0 41	5 21	9 16	6 47	6 19	21 48		n.a.
W 4	22 18	26 59	4 31	20 29	1 31	16 10	1 33	19 20	0 18	17 16	0 44	16 7	2 24	2 12	0 52	7 35	0 41	5 20	9 16	6 44	6 17	21 46		n.a.
T 5	22 23	27 38	4 57	20 47	1 24	16 27	1 34	19 23	0 20	17 17	0 45	16 6	2 24	2 12	0 52	7 35	0 41	5 20	9 16	6 41	6 16	21 43		n.a.
F 6	22 28	26 18	5 3	21 4	1 17	16 44	1 35	19 25	0 22	17 18	0 45	16 6	2 24	2 12	0 52	7 35	0 41	5 20	9 16	6 37	6 15	21 41		n.a.
S 7	22 32	23 9	4 49	21 20	1 9	17 1	1 35	19 28	0 24	17 19	0 45	16 5	2 24	2 12	0 52	7 34	0 41	5 20	9 16	6 34	6 14	21 39		n.a.
S 8	22 35	18 32	4 16	21 35	1 1	17 17	1 36	19 31	0 26	17 20	0 45	16 4	2 24	2 11	0 52	7 34	0 41	5 20	9 16	6 31	6 13	21 37		n.a.
M 9	22 38	12 56	3 27	21 49	0 52	17 33	1 37	19 35	0 28	17 21	0 45	16 3	2 24	2 11	0 52	7 34	0 41	5 19	9 15	6 30	6 12	21 35		n.a.
T 10	22 41	6 45	2 26	22 2	0 43	17 48	1 37	19 38	0 30	17 21	0 45	16 2	2 24	2 11	0 51	7 34	0 41	5 19	9 15	6 29	6 10	21 33		n.a.
W11	22 43	0 23	1 18	22 13	0 34	18 3	1 38	19 42	0 32	17 22	0 45	16 1	2 24	2 11	0 51	7 33	0 41	5 19	9 15	6 29	6 9	21 30		n.a.
T 12	22 45	5s52	0 7	22 23	0 25	18 17	1 38	19 46	0 34	17 23	0 45	16 1	2 24	2 10	0 51	7 33	0 41	5 19	9 15	6 30	6 8	21 28		n.a.
F 13	22 47	11 45	1s 3	22 32	0 15	18 31	1 38	19 50	0 37	17 24	0 45	16 0	2 23	2 10	0 51	7 33	0 41	5 19	9 15	6 29	6 7	21 26		n.a.
S 14	22 47	17 0	2 8	22 39	0 4	18 45	1 38	19 54	0 39	17 26	0 45	15 59	2 23	2 10	0 51	7 32	0 41	5 19	9 15	6 28	6 6	21 24		n.a.
S 15	22 48	21 25	3 5	22 44	0n 6	18 58	1 39	19 59	0 41	17 27	0 45	15 59	2 23	2 9	0 51	7 32	0 41	5 19	9 15	6 26	6 4	21 22		n.a.
M16	22 48	24 46	3 53	22 48	0 17	19 10	1 39	20 3	0 43	17 28	0 45	15 58	2 23	2 9	0 51	7 32	0 41	5 18	9 15	6 23	6 3	21 19		n.a.
T 17	22 48	26 53	4 29	22 51	0 28	19 22	1 39	20 8	0 45	17 29	0 45	15 57	2 23	2 9	0 51	7 31	0 41	5 18	9 14	6 19	6 2	21 17		n.a.
W18	22 47	27 38	4 51	22 52	0 38	19 34	1 39	20 13	0 48	17 30	0 45	15 57	2 23	2 8	0 51	7 31	0 41	5 18	9 14	6 14	6 1	21 15		n.a.
T 19	22 46	27 2	5 0	22 51	0 49	19 44	1 38	20 18	0 50	17 32	0 45	15 56	2 23	2 8	0 51	7 30	0 41	5 18	9 14	6 9	6 0	21 13		n.a.
F 20	22 44	25 10	4 55	22 48	1 0	19 55	1 38	20 23	0 52	17 33	0 45	15 55	2 22	2 7	0 51	7 30	0 41	5 18	9 14	6 4	5 58	21 11		n.a.
S 21	22 42	22 13	4 38	22 44	1 10	20 5	1 38	20 28	0 55	17 34	0 45	15 55	2 22	2 7	0 51	7 30	0 41	5 18	9 14	6 0	5 57	21 8		n.a.
S 22	22 39	18 21	4 8	22 39	1 21	20 14	1 37	20 34	0 57	17 36	0 45	15 54	2 22	2 6	0 51	7 29	0 41	5 18	9 14	5 56	5 56	21 6		n.a.
M23	22 36	13 47	3 28	22 32	1 31	20 22	1 37	20 40	0 59	17 37	0 45	15 54	2 22	2 6	0 51	7 29	0 41	5 18	9 13	5 53	5 55	21 4		n.a.
T 24	22 33	8 41	2 38	22 24	1 40	20 31	1 37	20 45	1 2	17 38	0 45	15 53	2 22	2 5	0 51	7 28	0 41	5 18	9 13	5 51	5 54	21 2		n.a.
W25	22 29	3 14	1 41	22 15	1 49	20 38	1 36	20 51	1 4	17 40	0 45	15 53	2 22	2 5	0 51	7 28	0 41	5 18	9 13	5 51	5 52	20 59		n.a.
T 26	22 25	2n26	0 39	22 5	1 57	20 45	1 35	20 57	1 6	17 41	0 45	15 52	2 21	2 4	0 51	7 27	0 41	5 18	9 13	5 50	5 51	20 57		n.a.
F 27	22 20	8 8	0n27	21 54	2 5	20 52	1 35	21 3	1 9	17 43	0 45	15 52	2 21	2 4	0 51	7 27	0 41	5 18	9 13	5 50	5 50	20 55		n.a.
S 28	22 15	13 40	1 33	21 42	2 12	20 57	1 34	21 9	1 11	17 44	0 45	15 52	2 21	2 3	0 51	7 26	0 41	5 18	9 13	5 50	5 49	20 52		n.a.
S 29	22 10	18 46	2 36	21 30	2 18	21 3	1 33	21 16	1 14	17 46	0 45	15 51	2 21	2 2	0 51	7 26	0 41	5 18	9 13	5 49	5 48	20 50		n.a.
M30	22n 4	23n 5	3n33	21n17	2n22	21n 7	1s32	21s22	1s16	17s47	0n45	15s51	2n21	2n 2	0n51	7n25	0s41	5s18	9n12	5n47	5n46	20s48		n.a.

Julian Day Number = 4520430.5, Delta T = 28h58m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'27, Lahiri = 103°54'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 37	15♋14'32	14♊14	4♌13	24♊55	27°R 4	4°R50	23°R21	26♍48	8♍49	8°R49	14°R57	15♈ 0	13♒13	n.a.	T 1
W 2	18 58 33	16°13'53	28°54	5°22	26° 9	26♉43	4♒43	23♏19	26°49	8°51	8♏49	14♈47	14°57	13°19	n.a.	W 2
T 3	19 2 30	17°13'13	13♋54	6°24	27°23	26°21	4°36	23°17	26°51	8°52	8°48	14°36	14°53	13°26	n.a.	T 3
F 4	19 6 26	18°12'31	29° 4	7°20	28°37	25°59	4°29	23°16	26°53	8°54	8°48	14°24	14°50	13°33	n.a.	F 4
S 5	19 10 23	19°11'47	14♌15	8°10	29°51	25°37	4°22	23°14	26°55	8°56	8°48	14°14	14°47	13°40	n.a.	S 5
S 6	19 14 19	20°11'01	29°16	8°54	1♋ 6	25°14	4°15	23°12	26°56	8°57	8°47	14° 7	14°44	13°46	n.a.	S 6
M 7	19 18 16	21°10'13	13♍59	9°31	2°20	24°51	4° 8	23°11	26°58	8°59	8°47	14° 2	14°41	13°53	n.a.	M 7
T 8	19 22 13	22° 9'23	28°18	10° 2	3°34	24°28	4° 0	23°10	27° 0	9° 0	8°47	13°59	14°38	14° 0	n.a.	T 8
W 9	19 26 9	23° 8'32	12♎13	10°26	4°48	24° 5	3°53	23° 8	27° 2	9° 2	8°47	13°D59	14°34	14° 6	n.a.	W 9
T 10	19 30 6	24° 7'38	25°43	10°44	6° 2	23°42	3°46	23° 7	27° 4	9° 4	8°46	13°R59	14°31	14°13	n.a.	T 10
F 11	19 34 2	25° 6'42	8♏52	10°56	7°16	23°19	3°38	23° 6	27° 6	9° 5	8°46	13°58	14°28	14°20	n.a.	F 11
S 12	19 37 59	26° 5'44	21°43	11°R 1	8°31	22°56	3°31	23° 5	27° 8	9° 7	8°46	13°56	14°25	14°26	n.a.	S 12
S 13	19 41 55	27° 4'45	4♐18	11° 0	9°45	22°32	3°23	23° 4	27°11	9° 9	8°46	13°51	14°22	14°33	n.a.	S 13
M14	19 45 52	28° 3'43	16°42	10°53	10°59	22° 9	3°15	23° 4	27°13	9°11	8°46	13°43	14°19	14°40	n.a.	M14
T 15	19 49 48	29° 2'40	28°56	10°40	12°13	21°46	3° 8	23° 3	27°15	9°13	8°46	13°33	14°15	14°47	n.a.	T 15
W16	19 53 45	0♌ 1'35	11♑ 3	10°22	13°27	21°23	3° 0	23° 2	27°17	9°14	8°D46	13°20	14°12	14°53	n.a.	W16
T 17	19 57 42	1° 0'28	23° 3	10° 0	14°41	21° 1	2°52	23° 2	27°20	9°16	8°46	13° 7	14° 9	15° 0	n.a.	T 17
F 18	20 1 38	1°59'19	4♒59	9°33	15°55	20°38	2°45	23° 2	27°22	9°18	8°46	12°54	14° 6	15° 7	n.a.	F 18
S 19	20 5 35	2°58'09	16°52	9° 2	17° 9	20°16	2°37	23° 1	27°24	9°20	8°46	12°42	14° 3	15°13	n.a.	S 19
S 20	20 9 31	3°56'57	28°42	8°28	18°24	19°55	2°29	23°D 1	27°27	9°22	8°46	12°32	13°59	15°20	n.a.	S 20
M21	20 13 28	4°55'43	10♓33	7°52	19°38	19°33	2°22	23° 1	27°29	9°24	8°46	12°25	13°56	15°27	n.a.	M21
T 22	20 17 24	5°54'28	22°26	7°14	20°52	19°12	2°14	23° 1	27°32	9°26	8°46	12°21	13°53	15°33	n.a.	T 22
W23	20 21 21	6°53'11	4♈26	6°35	22° 6	18°52	2° 6	23° 2	27°34	9°28	8°47	12°19	13°50	15°40	n.a.	W23
T 24	20 25 18	7°51'53	16°36	5°55	23°20	18°31	1°59	23° 2	27°37	9°30	8°47	12°D18	13°47	15°47	n.a.	T 24
F 25	20 29 14	8°50'34	29° 0	5°16	24°34	18°12	1°51	23° 2	27°39	9°32	8°47	12°19	13°44	15°54	n.a.	F 25
S 26	20 33 11	9°49'13	11♉45	4°38	25°48	17°53	1°44	23° 3	27°42	9°34	8°47	12°R19	13°40	16° 0	n.a.	S 26
S 27	20 37 7	10°47'51	24°54	4° 2	27° 2	17°34	1°36	23° 4	27°45	9°36	8°48	12°18	13°37	16° 7	n.a.	S 27
M28	20 41 4	11°46'28	8♊30	3°27	28°16	17°16	1°29	23° 4	27°47	9°38	8°48	12°15	13°34	16°14	n.a.	M28
T 29	20 45 0	12°45'04	22°36	2°56	29°30	16°59	1°21	23° 5	27°50	9°40	8°48	12°10	13°31	16°20	n.a.	T 29
W30	20 48 57	13°43'38	7♋10	2°28	0♌44	16°43	1°14	23° 6	27°53	9°42	8°49	12° 3	13°28	16°27	n.a.	W30
T 31	20 52 54	14♌42'11	22♋ 8	2♌ 4	1♌59	16♉27	1♒ 7	23♏ 7	27♍56	9♍44	8♏49	11♈55	13♈25	16♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	26n11	4n19	21n 4	2n26	21n11	1s31	21s28	1s18	17s49	0n45	15s51	2n20	2n 1	0n51	7n25	0s41	5s18	9n12	5n44	5n45	20s46		n.a.
W 2	21 51	27 37	4 49	20 50	2 29	21 15	1 30	21 34	1 21	17 51	0 45	15 50	2 20	2 1	0 51	7 24	0 41	5 18	9 12	5 41	5 44	20 43		n.a.
T 3	21 44	27 4	5 0	20 37	2 31	21 18	1 29	21 41	1 23	17 52	0 45	15 50	2 20	2 0	0 51	7 24	0 41	5 18	9 12	5 36	5 43	20 41		n.a.
F 4	21 36	24 32	4 51	20 23	2 32	21 20	1 28	21 47	1 25	17 54	0 45	15 50	2 20	1 59	0 51	7 23	0 41	5 18	9 12	5 32	5 42	20 39		n.a.
S 5	21 28	20 16	4 20	20 10	2 31	21 22	1 26	21 53	1 28	17 56	0 45	15 50	2 20	1 58	0 50	7 23	0 41	5 18	9 11	5 28	5 41	20 36		n.a.
S 6	21 20	14 45	3 33	19 57	2 29	21 23	1 25	22 0	1 30	17 57	0 45	15 49	2 20	1 58	0 50	7 22	0 41	5 18	9 11	5 25	5 39	20 34		n.a.
M 7	21 11	8 29	2 31	19 44	2 26	21 23	1 24	22 6	1 32	17 59	0 45	15 49	2 19	1 57	0 50	7 22	0 41	5 18	9 11	5 23	5 38	20 32		n.a.
T 8	21 2	1 55	1 22	19 32	2 21	21 23	1 22	22 12	1 35	18 1	0 45	15 49	2 19	1 56	0 50	7 21	0 41	5 18	9 11	5 22	5 37	20 29		n.a.
W 9	20 53	4s33	0 9	19 20	2 15	21 22	1 21	22 18	1 37	18 2	0 45	15 49	2 19	1 55	0 50	7 20	0 41	5 19	9 11	5 22	5 36	20 27		n.a.
T 10	20 43	10 39	1s 2	19 8	2 8	21 21	1 19	22 25	1 39	18 4	0 45	15 49	2 19	1 54	0 50	7 20	0 41	5 19	9 11	5 22	5 35	20 25		n.a.
F 11	20 33	16 6	2 8	18 57	1 59	21 19	1 18	22 31	1 41	18 6	0 45	15 49	2 18	1 54	0 50	7 19	0 40	5 19	9 10	5 22	5 33	20 22		n.a.
S 12	20 22	20 42	3 5	18 46	1 49	21 16	1 16	22 36	1 43	18 8	0 45	15 49	2 18	1 53	0 50	7 19	0 40	5 19	9 10	5 21	5 32	20 20		n.a.
S 13	20 11	24 15	3 53	18 35	1 38	21 13	1 15	22 42	1 45	18 9	0 44	15 49	2 18	1 52	0 50	7 18	0 40	5 19	9 10	5 19	5 31	20 18		n.a.
M14	20 0	26 37	4 29	18 25	1 26	21 9	1 13	22 48	1 47	18 11	0 44	15 49	2 18	1 51	0 50	7 17	0 40	5 19	9 10	5 16	5 30	20 15		n.a.
T 15	19 48	27 39	4 51	18 15	1 12	21 5	1 11	22 54	1 49	18 13	0 44	15 49	2 18	1 50	0 50	7 17	0 40	5 19	9 10	5 12	5 29	20 13		n.a.
W16	19 36	27 21	5 1	18 6	0 57	20 59	1 9	22 59	1 51	18 15	0 44	15 49	2 17	1 49	0 50	7 16	0 40	5 20	9 9	5 8	5 27	20 11		n.a.
T 17	19 24	25 46	4 56	17 56	0 42	20 54	1 7	23 4	1 53	18 16	0 44	15 49	2 17	1 48	0 50	7 15	0 40	5 20	9 9	5 3	5 26	20 8		n.a.
F 18	19 11	23 2	4 39	17 47	0 25	20 48	1 5	23 10	1 55	18 18	0 44	15 49	2 17	1 47	0 50	7 15	0 40	5 20	9 9	4 58	5 25	20 6		n.a.
S 19	18 58	19 21	4 10	17 39	0 8	20 41	1 4	23 15	1 57	18 20	0 44	15 49	2 17	1 46	0 50	7 14	0 40	5 20	9 9	4 53	5 24	20 3		n.a.
S 20	18 45	14 54	3 30	17 30	0s10	20 33	1 2	23 20	1 59	18 22	0 44	15 50	2 17	1 45	0 50	7 13	0 40	5 20	9 9	4 49	5 23	20 1		n.a.
M21	18 32	9 54	2 40	17 22	0 28	20 25	1 0	23 24	2 0	18 23	0 44	15 50	2 16	1 44	0 50	7 13	0 40	5 21	9 8	4 47	5 21	19 59		n.a.
T 22	18 18	4 31	1 44	17 13	0 47	20 17	0 57	23 29	2 2	18 25	0 44	15 50	2 16	1 43	0 50	7 12	0 40	5 21	9 8	4 45	5 20	19 56		n.a.
W23	18 3	1n 4	0 42	17 5	1 5	20 8	0 55	23 33	2 4	18 27	0 44	15 50	2 16	1 42	0 50	7 11	0 40	5 21	9 8	4 44	5 19	19 54		n.a.
T 24	17 49	6 42	0n23	16 57	1 23	19 58	0 53	23 38	2 5	18 29	0 44	15 51	2 16	1 41	0 50	7 11	0 40	5 21	9 8	4 44	5 18	19 51		n.a.
F 25	17 34	12 12	1 28	16 48	1 41	19 48	0 51	23 42	2 7	18 30	0 44	15 51	2 15	1 40	0 50	7 10	0 40	5 22	9 8	4 44	5 17	19 49		n.a.
S 26	17 19	17 21	2 30	16 40	1 59	19 37	0 49	23 46	2 8	18 32	0 43	15 51	2 15	1 39	0 50	7 9	0 40	5 22	9 8	4 45	5 15	19 46		n.a.
S 27	17 4	21 50	3 27	16 32	2 15	19 26	0 47	23 49	2 10	18 34	0 43	15 52	2 15	1 38	0 50	7 9	0 40	5 22	9 7	4 44	5 14	19 44		n.a.
M28	16 48	25 19	4 14	16 24	2 31	19 14	0 44	23 53	2 11	18 36	0 43	15 52	2 15	1 37	0 50	7 8	0 40	5 22	9 7	4 43	5 13	19 42		n.a.
T 29	16 32	27 23	4 48	16 17	2 46	19 1	0 42	23 56	2 12	18 37	0 43	15 52	2 15	1 36	0 50	7 7	0 40	5 23	9 7	4 41	5 12	19 39		n.a.
W30	16 16	27 40	5 4	16 9	3 0	18 48	0 40	24 0	2 13	18 39	0 43	15 53	2 14	1 35	0 50	7 6	0 40	5 23	9 7	4 38	5 11	19 37		n.a.
T 31	15n59	25n58	5n 0	16n 2	3s13	18n35	0s38	24s 3	2s15	18s41	0n43	15s53	2n14	1n34	0n50	7n 6	0s40	5s23	9n 7	4n35	5n 9	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4520460.5, Delta T = 28h58m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'31, Lahiri = 103°54'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 50	15♌40'43	7♌21	1°R44	3♌13	16°R11	0°R59	23♏ 8	27♍59	9♍46	8♏49	11°R46	13♈21	16♒40	n.a.	F 1
S 2	21 0 47	16°39'13	22°39	1♌28	4°27	15♍57	0♒52	23°10	28° 2	9°48	8°50	11♈38	13°18	16°47	n.a.	S 2
S 3	21 4 43	17°37'41	7♍51	1°16	5°41	15°43	0°45	23°11	28° 4	9°50	8°50	11°32	13°15	16°54	n.a.	S 3
M 4	21 8 40	18°36'08	22°47	1° 9	6°55	15°30	0°38	23°13	28° 7	9°52	8°51	11°29	13°12	17° 1	n.a.	M 4
T 5	21 12 36	19°34'33	7♎20	1°D 7	8° 9	15°18	0°31	23°14	28°10	9°54	8°51	11°D27	13° 9	17° 7	n.a.	T 5
W 6	21 16 33	20°32'56	21°26	1° 9	9°23	15° 6	0°24	23°16	28°13	9°57	8°52	11°27	13° 5	17°14	n.a.	W 6
T 7	21 20 30	21°31'18	5♏ 5	1°16	10°37	14°55	0°17	23°18	28°16	9°59	8°53	11°28	13° 2	17°21	n.a.	T 7
F 8	21 24 26	22°29'37	18°19	1°28	11°51	14°46	0°11	23°20	28°19	10° 1	8°53	11°R29	12°59	17°27	n.a.	F 8
S 9	21 28 23	23°27'56	1♐10	1°44	13° 5	14°36	0° 4	23°22	28°23	10° 3	8°54	11°29	12°56	17°34	n.a.	S 9
S 10	21 32 19	24°26'12	13°42	2° 4	14°19	14°28	29♍58	23°24	28°26	10° 5	8°55	11°27	12°53	17°41	n.a.	S 10
M11	21 36 16	25°24'27	26° 0	2°29	15°33	14°20	29°51	23°26	28°29	10° 7	8°55	11°23	12°50	17°47	n.a.	M11
T 12	21 40 12	26°22'40	8♍ 7	2°58	16°47	14°14	29°45	23°28	28°32	10°10	8°56	11°17	12°46	17°54	n.a.	T 12
W13	21 44 9	27°20'52	20° 6	3°31	18° 1	14° 8	29°39	23°31	28°35	10°12	8°57	11°10	12°43	18° 1	n.a.	W13
T 14	21 48 6	28°19'02	2♒ 1	4° 8	19°15	14° 3	29°33	23°33	28°38	10°14	8°58	11° 2	12°40	18° 8	n.a.	T 14
F 15	21 52 2	29°17'11	13°52	4°49	20°29	13°58	29°27	23°36	28°42	10°16	8°58	10°54	12°37	18°14	n.a.	F 15
S 16	21 55 59	0♍15'18	25°43	5°33	21°43	13°55	29°21	23°39	28°45	10°18	8°59	10°47	12°34	18°21	n.a.	S 16
S 17	21 59 55	1°13'24	7♓35	6°21	22°57	13°52	29°16	23°41	28°48	10°21	9° 0	10°41	12°31	18°28	n.a.	S 17
M18	22 3 52	2°11'28	19°30	7°13	24°11	13°50	29°10	23°44	28°51	10°23	9° 1	10°37	12°27	18°34	n.a.	M18
T 19	22 7 48	3° 9'31	1♈30	8° 8	25°25	13°48	29° 5	23°47	28°55	10°25	9° 2	10°35	12°24	18°41	n.a.	T 19
W20	22 11 45	4° 7'34	13°37	9° 7	26°39	13°D48	28°59	23°50	28°58	10°27	9° 3	10°D35	12°21	18°48	n.a.	W20
T 21	22 15 42	5° 5'35	25°54	10° 8	27°53	13°48	28°54	23°54	29° 1	10°30	9° 4	10°36	12°18	18°54	n.a.	T 21
F 22	22 19 38	6° 3'35	8♉25	11°13	29° 7	13°49	28°49	23°57	29° 5	10°32	9° 5	10°37	12°15	19° 1	n.a.	F 22
S 23	22 23 35	7° 1'34	21°12	12°21	0♍21	13°51	28°45	24° 0	29° 8	10°34	9° 6	10°39	12°11	19° 8	n.a.	S 23
S 24	22 27 31	7°59'33	4♊20	13°32	1°35	13°53	28°40	24° 4	29°12	10°36	9° 7	10°R40	12° 8	19°14	n.a.	S 24
M25	22 31 28	8°57'31	17°51	14°45	2°49	13°56	28°35	24° 7	29°15	10°39	9° 8	10°39	12° 5	19°21	n.a.	M25
T 26	22 35 24	9°55'27	1♋48	16° 2	4° 3	14° 0	28°31	24°11	29°18	10°41	9° 9	10°38	12° 2	19°28	n.a.	T 26
W27	22 39 21	10°53'24	16° 9	17°21	5°17	14° 5	28°27	24°15	29°22	10°43	9°10	10°35	11°59	19°35	n.a.	W27
T 28	22 43 18	11°51'19	0♌52	18°44	6°31	14°10	28°23	24°18	29°25	10°45	9°11	10°31	11°56	19°41	n.a.	T 28
F 29	22 47 14	12°49'13	15°51	20° 9	7°45	14°16	28°19	24°22	29°29	10°48	9°12	10°27	11°52	19°48	n.a.	F 29
S 30	22 51 11	13°47'07	0♍59	21°37	8°59	14°23	28°15	24°26	29°32	10°50	9°13	10°24	11°49	19°55	n.a.	S 30
S 31	22 55 7	14♍44'59	16♍ 5	23♌ 7	10♍13	14♍30	28♍12	24♏30	29♍36	10♍52	9♏15	10♈21	11♈46	20♒ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	22n23	4n35	15n55	3s25	18n21	0s35	24s 6	2s16	18s42	0n43	15s54	2n14	1n33	0n50	7n 5	0s40	5s24	9n 6	4n32	5n 8	19s32		n.a.
S 2	15 26	17 15	3 51	15 48	3 35	18 6	0 33	24 8	2 17	18 44	0 43	15 54	2 14	1 32	0 50	7 4	0 40	5 24	9 6	4 29	5 7	19 29		n.a.
S 3	15 8	11 3	2 50	15 41	3 45	17 51	0 30	24 11	2 18	18 45	0 43	15 55	2 13	1 30	0 50	7 3	0 40	5 24	9 6	4 27	5 6	19 27		n.a.
M 4	14 51	4 18	1 39	15 34	3 53	17 36	0 28	24 13	2 19	18 47	0 42	15 55	2 13	1 29	0 50	7 3	0 40	5 25	9 6	4 25	5 5	19 24		n.a.
T 5	14 33	2s30	0 22	15 28	4 0	17 20	0 26	24 16	2 20	18 49	0 42	15 56	2 13	1 28	0 50	7 2	0 40	5 25	9 6	4 25	5 3	19 22		n.a.
W 6	14 15	8 58	0s54	15 22	4 5	17 3	0 23	24 18	2 21	18 50	0 42	15 57	2 13	1 27	0 49	7 1	0 40	5 25	9 5	4 25	5 2	19 19		n.a.
T 7	13 57	14 49	2 4	15 16	4 10	16 46	0 21	24 20	2 21	18 52	0 42	15 57	2 13	1 26	0 49	7 0	0 40	5 26	9 5	4 25	5 1	19 17		n.a.
F 8	13 39	19 48	3 5	15 10	4 13	16 29	0 18	24 22	2 22	18 53	0 42	15 58	2 12	1 25	0 49	6 59	0 40	5 26	9 5	4 26	5 0	19 14		n.a.
S 9	13 20	23 41	3 55	15 5	4 16	16 11	0 16	24 23	2 23	18 55	0 42	15 59	2 12	1 23	0 49	6 59	0 40	5 26	9 5	4 25	4 58	19 12		n.a.
S 10	13 2	26 21	4 33	14 59	4 17	15 53	0 13	24 25	2 24	18 56	0 42	15 59	2 12	1 22	0 49	6 58	0 40	5 27	9 5	4 25	4 57	19 9		n.a.
M11	12 43	27 42	4 57	14 53	4 18	15 34	0 11	24 26	2 24	18 58	0 42	16 0	2 12	1 21	0 49	6 57	0 40	5 27	9 5	4 23	4 56	19 7		n.a.
T 12	12 23	27 41	5 8	14 48	4 17	15 15	0 9	24 28	2 25	18 59	0 41	16 1	2 12	1 20	0 49	6 56	0 40	5 27	9 4	4 21	4 55	19 4		n.a.
W13	12 4	26 22	5 4	14 42	4 16	14 56	0 6	24 29	2 25	19 0	0 41	16 2	2 11	1 18	0 49	6 55	0 40	5 28	9 4	4 18	4 54	19 2		n.a.
T 14	11 45	23 52	4 48	14 36	4 13	14 36	0 4	24 30	2 26	19 2	0 41	16 3	2 11	1 17	0 49	6 55	0 40	5 28	9 4	4 15	4 52	18 59		n.a.
F 15	11 25	20 22	4 19	14 30	4 10	14 15	0 1	24 31	2 26	19 3	0 41	16 3	2 11	1 16	0 49	6 54	0 40	5 29	9 4	4 12	4 51	18 57		n.a.
S 16	11 5	16 3	3 39	14 23	4 6	13 55	0n 1	24 32	2 27	19 4	0 41	16 4	2 11	1 15	0 49	6 53	0 40	5 29	9 4	4 9	4 50	18 54		n.a.
S 17	10 45	11 8	2 50	14 16	4 2	13 34	0 4	24 32	2 27	19 6	0 41	16 5	2 10	1 13	0 49	6 52	0 40	5 29	9 4	4 7	4 49	18 52		n.a.
M18	10 25	5 47	1 52	14 9	3 56	13 12	0 6	24 33	2 27	19 7	0 41	16 6	2 10	1 12	0 49	6 51	0 40	5 30	9 3	4 6	4 48	18 49		n.a.
T 19	10 5	0 11	0 49	14 2	3 50	12 51	0 9	24 33	2 28	19 8	0 40	16 7	2 10	1 11	0 49	6 51	0 40	5 30	9 3	4 5	4 46	18 47		n.a.
W20	9 44	5n29	0n17	13 53	3 44	12 29	0 11	24 34	2 28	19 9	0 40	16 8	2 10	1 9	0 49	6 50	0 40	5 31	9 3	4 5	4 45	18 44		n.a.
T 21	9 24	11 2	1 23	13 45	3 37	12 6	0 13	24 34	2 28	19 10	0 40	16 9	2 10	1 8	0 49	6 49	0 40	5 31	9 3	4 5	4 44	18 42		n.a.
F 22	9 3	16 15	2 26	13 35	3 29	11 43	0 16	24 34	2 29	19 12	0 40	16 10	2 9	1 7	0 49	6 48	0 40	5 32	9 3	4 6	4 43	18 39		n.a.
S 23	8 42	20 52	3 24	13 25	3 21	11 20	0 18	24 34	2 29	19 13	0 40	16 11	2 9	1 5	0 49	6 47	0 40	5 32	9 3	4 6	4 42	18 36		n.a.
S 24	8 21	24 35	4 12	13 14	3 12	10 57	0 21	24 34	2 29	19 14	0 40	16 12	2 9	1 4	0 49	6 47	0 40	5 33	9 2	4 7	4 40	18 34		n.a.
M25	8 0	27 3	4 49	13 3	3 3	10 33	0 23	24 34	2 29	19 15	0 39	16 13	2 9	1 3	0 49	6 46	0 40	5 33	9 2	4 6	4 39	18 31		n.a.
T 26	7 39	27 56	5 9	12 50	2 53	10 10	0 25	24 34	2 29	19 16	0 39	16 14	2 9	1 1	0 49	6 45	0 40	5 33	9 2	4 6	4 38	18 29		n.a.
W27	7 17	27 0	5 11	12 37	2 43	9 45	0 28	24 33	2 29	19 17	0 39	16 15	2 8	1 0	0 49	6 44	0 40	5 34	9 2	4 5	4 37	18 26		n.a.
T 28	6 56	24 13	4 54	12 22	2 33	9 21	0 30	24 33	2 29	19 18	0 39	16 16	2 8	0 59	0 49	6 43	0 40	5 34	9 2	4 3	4 36	18 24		n.a.
F 29	6 34	19 44	4 16	12 7	2 23	8 56	0 32	24 32	2 30	19 19	0 39	16 17	2 8	0 57	0 49	6 42	0 40	5 35	9 2	4 2	4 34	18 21		n.a.
S 30	6 13	13 57	3 19	11 50	2 12	8 31	0 34	24 32	2 30	19 20	0 39	16 18	2 8	0 56	0 49	6 42	0 40	5 35	9 1	4 1	4 33	18 18		n.a.
S 31	5n51	7n20	2n 9	11n32	2s 1	8n 6	0n37	24s31	2s30	19s20	0n38	16s19	2n 8	0n55	0n49	6n41	0s40	5s36	9n 1	4n 0	4n32	18s16		n.a.

Julian Day Number = 4520491.5, Delta T = 28h58m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'36, Lahiri = 103°54'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 59 4	15♍42'50	1♎ 1	24♌41	11♍27	14♑38	28°R 8	24♏35	29♍39	10♍54	9♏16	10°R20	11♈43	20♒ 8	n.a.	M 1
T 2	23 3 0	16°40'41	15°39	26°17	12°41	14°47	28♑ 5	24°39	29°43	10°57	9°17	10°D20	11°40	20°15	n.a.	T 2
W 3	23 6 57	17°38'30	29°53	27°55	13°55	14°56	28° 2	24°43	29°46	10°59	9°18	10♈21	11°36	20°21	n.a.	W 3
T 4	23 10 54	18°36'18	13♏40	29°37	15° 9	15° 6	27°59	24°48	29°50	11° 1	9°20	10°22	11°33	20°28	n.a.	T 4
F 5	23 14 50	19°34'05	27° 1	1♍21	16°22	15°17	27°57	24°52	29°53	11° 3	9°21	10°23	11°30	20°35	n.a.	F 5
S 6	23 18 47	20°31'51	9♐57	3° 7	17°36	15°28	27°54	24°57	29°57	11° 6	9°22	10°24	11°27	20°41	n.a.	S 6
S 7	23 22 43	21°29'36	22°33	4°57	18°50	15°40	27°52	25° 1	0♎ 1	11° 8	9°24	10°R25	11°24	20°48	n.a.	S 7
M 8	23 26 40	22°27'20	4♑51	6°49	20° 4	15°52	27°50	25° 6	0° 4	11°10	9°25	10°24	11°21	20°55	n.a.	M 8
T 9	23 30 36	23°25'02	16°56	8°43	21°18	16° 5	27°48	25°11	0° 8	11°12	9°26	10°23	11°17	21° 2	n.a.	T 9
W10	23 34 33	24°22'44	28°53	10°40	22°32	16°18	27°46	25°16	0°11	11°14	9°28	10°21	11°14	21° 8	n.a.	W10
T 11	23 38 30	25°20'25	10♒44	12°39	23°46	16°32	27°44	25°21	0°15	11°17	9°29	10°19	11°11	21°15	n.a.	T 11
F 12	23 42 26	26°18'04	22°35	14°40	25° 0	16°47	27°43	25°26	0°18	11°19	9°30	10°17	11° 8	21°22	n.a.	F 12
S 13	23 46 23	27°15'43	4♓27	16°44	26°14	17° 2	27°42	25°31	0°22	11°21	9°32	10°15	11° 5	21°28	n.a.	S 13
S 14	23 50 19	28°13'21	16°23	18°49	27°28	17°18	27°41	25°36	0°26	11°23	9°33	10°13	11° 2	21°35	n.a.	S 14
M15	23 54 16	29°10'58	28°25	20°56	28°42	17°34	27°40	25°41	0°29	11°25	9°35	10°12	10°58	21°42	n.a.	M15
T 16	23 58 12	0♎ 8'35	10♈36	23° 5	29°56	17°50	27°39	25°46	0°33	11°28	9°36	10°D12	10°55	21°48	n.a.	T 16
W17	0 2 9	1° 6'11	22°57	25°15	1♎10	18° 8	27°39	25°52	0°36	11°30	9°38	10°12	10°52	21°55	n.a.	W17
T 18	0 6 6	2° 3'46	5♉29	27°26	2°24	18°25	27°38	25°57	0°40	11°32	9°39	10°13	10°49	22° 2	n.a.	T 18
F 19	0 10 2	3° 1'22	18°14	29°38	3°38	18°43	27°D38	26° 3	0°44	11°34	9°41	10°14	10°46	22° 8	n.a.	F 19
S 20	0 13 59	3°58'56	1♊13	1♎50	4°52	19° 2	27°38	26° 8	0°47	11°36	9°43	10°14	10°42	22°15	n.a.	S 20
S 21	0 17 55	4°56'31	14°29	4° 2	6° 6	19°21	27°38	26°14	0°51	11°38	9°44	10°15	10°39	22°22	n.a.	S 21
M22	0 21 52	5°54'06	28° 3	6°14	7°20	19°40	27°39	26°20	0°54	11°40	9°46	10°15	10°36	22°28	n.a.	M22
T 23	0 25 48	6°51'40	11♋54	8°25	8°34	20° 0	27°39	26°25	0°58	11°42	9°47	10°R15	10°33	22°35	n.a.	T 23
W24	0 29 45	7°49'15	26° 4	10°36	9°48	20°20	27°40	26°31	1° 2	11°44	9°49	10°15	10°30	22°42	n.a.	W24
T 25	0 33 41	8°46'49	10♌29	12°46	11° 1	20°41	27°41	26°37	1° 5	11°47	9°51	10°15	10°27	22°49	n.a.	T 25
F 26	0 37 38	9°44'23	25° 7	14°55	12°15	21° 2	27°42	26°43	1° 9	11°49	9°52	10°15	10°23	22°55	n.a.	F 26
S 27	0 41 35	10°41'57	9♍53	17° 3	13°29	21°23	27°43	26°49	1°12	11°51	9°54	10°D15	10°20	23° 2	n.a.	S 27
S 28	0 45 31	11°39'30	24°40	19° 9	14°43	21°45	27°45	26°55	1°16	11°53	9°56	10°15	10°17	23° 9	n.a.	S 28
M29	0 49 28	12°37'04	9♎20	21°13	15°57	22° 7	27°46	27° 1	1°19	11°55	9°57	10°R15	10°14	23°15	n.a.	M29
T 30	0 53 24	13♎34'37	23♎49	23♎16	17♎11	22♑30	27♑48	27♏ 7	1♎23	11♍57	9♏59	10♈15	10♈11	23♒22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n29	0n23	0n51	11n13	1s49	7n41	0n39	24s30	2s30	19s21	0n38	16s21	2n 7	0n53	0n49	6n40	0s40	5s36	9n 1	3n59	4n31	18s13		n.a.
T 2	5 7	6s27	0s29	10 53	1 38	7 15	0 41	24 29	2 30	19 22	0 38	16 22	2 7	0 52	0 49	6 39	0 40	5 37	9 1	3 59	4 30	18 11		n.a.
W 3	4 45	12 47	1 46	10 31	1 26	6 50	0 43	24 28	2 29	19 23	0 38	16 23	2 7	0 51	0 49	6 38	0 40	5 37	9 1	3 59	4 28	18 8		n.a.
T 4	4 23	18 17	2 53	10 8	1 14	6 24	0 45	24 27	2 29	19 23	0 38	16 24	2 7	0 49	0 49	6 37	0 40	5 38	9 1	4 0	4 27	18 5		n.a.
F 5	4 1	22 42	3 50	9 44	1 3	5 58	0 47	24 25	2 29	19 24	0 38	16 25	2 7	0 48	0 49	6 37	0 40	5 38	9 1	4 0	4 26	18 3		n.a.
S 6	3 39	25 50	4 32	9 18	0 51	5 32	0 49	24 24	2 29	19 25	0 37	16 27	2 7	0 46	0 49	6 36	0 40	5 39	9 1	4 1	4 25	18 0		n.a.
S 7	3 17	27 36	5 0	8 50	0 39	5 5	0 51	24 23	2 29	19 25	0 37	16 28	2 6	0 45	0 49	6 35	0 40	5 39	9 0	4 1	4 23	17 57		n.a.
M 8	2 55	27 57	5 14	8 21	0 27	4 39	0 53	24 21	2 29	19 26	0 37	16 29	2 6	0 44	0 49	6 34	0 40	5 40	9 0	4 1	4 22	17 55		n.a.
T 9	2 33	26 57	5 13	7 50	0 16	4 12	0 55	24 19	2 29	19 27	0 37	16 30	2 6	0 42	0 49	6 33	0 40	5 40	9 0	4 0	4 21	17 52		n.a.
W10	2 11	24 43	4 59	7 18	0 4	3 45	0 57	24 18	2 29	19 27	0 37	16 32	2 6	0 41	0 49	6 33	0 40	5 41	9 0	3 59	4 20	17 49		n.a.
T 11	1 48	21 27	4 32	6 44	0n 7	3 18	0 58	24 16	2 29	19 28	0 37	16 33	2 6	0 39	0 49	6 32	0 40	5 41	9 0	3 59	4 19	17 47		n.a.
F 12	1 26	17 19	3 54	6 9	0 17	2 51	1 0	24 14	2 28	19 28	0 36	16 34	2 6	0 38	0 49	6 31	0 40	5 42	9 0	3 58	4 17	17 44		n.a.
S 13	1 4	12 30	3 5	5 32	0 28	2 24	1 2	24 12	2 28	19 28	0 36	16 36	2 5	0 37	0 49	6 30	0 40	5 43	9 0	3 57	4 16	17 41		n.a.
S 14	0 41	7 13	2 8	4 53	0 38	1 57	1 3	24 10	2 28	19 29	0 36	16 37	2 5	0 35	0 49	6 29	0 40	5 43	9 0	3 57	4 15	17 39		n.a.
M15	0 19	1 36	1 5	4 13	0 47	1 30	1 5	24 7	2 28	19 29	0 36	16 38	2 5	0 34	0 49	6 29	0 40	5 44	9 0	3 56	4 14	17 36		n.a.
T 16	0s 3	4n 7	0n 2	3 32	0 56	1 3	1 7	24 5	2 28	19 29	0 36	16 40	2 5	0 33	0 49	6 28	0 40	5 44	8 59	3 56	4 13	17 33		n.a.
W17	0 26	9 47	1 10	2 50	1 4	0 36	1 8	24 3	2 27	19 30	0 36	16 41	2 5	0 31	0 49	6 27	0 40	5 45	8 59	3 56	4 11	17 31		n.a.
T 18	0 48	15 8	2 16	2 6	1 12	0 8	1 10	24 0	2 27	19 30	0 35	16 42	2 5	0 30	0 49	6 26	0 40	5 45	8 59	3 56	4 10	17 28		n.a.
F 19	1 10	19 56	3 16	1 21	1 18	0s19	1 11	23 57	2 27	19 30	0 35	16 44	2 4	0 28	0 49	6 25	0 40	5 46	8 59	3 57	4 9	17 25		n.a.
S 20	1 33	23 53	4 7	0 35	1 24	0 46	1 12	23 55	2 27	19 30	0 35	16 45	2 4	0 27	0 49	6 25	0 40	5 46	8 59	3 57	4 8	17 23		n.a.
S 21	1 55	26 39	4 46	0s11	1 30	1 14	1 14	23 52	2 26	19 30	0 35	16 47	2 4	0 26	0 49	6 24	0 40	5 47	8 59	3 57	4 7	17 20		n.a.
M22	2 17	27 57	5 10	0 58	1 34	1 41	1 15	23 49	2 26	19 31	0 35	16 48	2 4	0 24	0 49	6 23	0 40	5 47	8 59	3 57	4 5	17 17		n.a.
T 23	2 39	27 33	5 17	1 45	1 38	2 8	1 16	23 45	2 26	19 31	0 34	16 49	2 4	0 23	0 49	6 22	0 40	5 48	8 59	3 57	4 4	17 15		n.a.
W24	3 1	25 22	5 5	2 33	1 40	2 36	1 17	23 42	2 25	19 31	0 34	16 51	2 4	0 21	0 49	6 21	0 40	5 48	8 59	3 57	4 3	17 12		n.a.
T 25	3 23	21 33	4 34	3 20	1 42	3 3	1 18	23 39	2 25	19 31	0 34	16 52	2 4	0 20	0 49	6 21	0 40	5 49	8 59	3 57	4 2	17 9		n.a.
F 26	3 46	16 21	3 45	4 8	1 43	3 30	1 19	23 35	2 25	19 31	0 34	16 54	2 3	0 19	0 49	6 20	0 40	5 50	8 59	3 57	4 0	17 6		n.a.
S 27	4 8	10 9	2 41	4 55	1 43	3 57	1 20	23 32	2 24	19 31	0 34	16 55	2 3	0 17	0 49	6 19	0 40	5 50	8 59	3 57	3 59	17 4		n.a.
S 28	4 29	3 23	1 25	5 42	1 43	4 24	1 21	23 28	2 24	19 30	0 34	16 57	2 3	0 16	0 49	6 18	0 40	5 51	8 59	3 57	3 58	17 1		n.a.
M29	4 51	3s32	0 5	6 29	1 42	4 51	1 22	23 24	2 24	19 30	0 33	16 58	2 3	0 15	0 49	6 18	0 40	5 51	8 59	3 57	3 57	16 58		n.a.
T 30	5s13	10s10	1s15	7s15	1n39	5s18	1n23	23s20	2s23	19s30	0n33	17s 0	2n 3	0n13	0n49	6n17	0s40	5s52	8n58	3n57	3n56	16s56		n.a.

Julian Day Number = 4520522.5, Delta T = 28h58m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'40, Lahiri = 103°54'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 57 21	14♎32'10	7♏58	25♎17	18♎25	22♌53	27♌50	27♏14	1♎27	11♍59	10♏ 1	10°R14	10♈ 8	23♒29	n.a.	W 1
T 2	1 1 17	15°29'43	21°46	27°16	19°39	23°17	27°52	27°20	1°30	12° 1	10° 2	10♈14	10° 4	23°35	n.a.	T 2
F 3	1 5 14	16°27'15	5♐10	29°14	20°53	23°40	27°54	27°26	1°34	12° 3	10° 4	10°13	10° 1	23°42	n.a.	F 3
S 4	1 9 10	17°24'48	18°11	1♏ 9	22° 7	24° 5	27°57	27°33	1°37	12° 4	10° 6	10°12	9°58	23°49	n.a.	S 4
S 5	1 13 7	18°22'19	0♌50	3° 3	23°21	24°29	28° 0	27°39	1°41	12° 6	10° 8	10°12	9°55	23°55	n.a.	S 5
M 6	1 17 4	19°19'51	13°10	4°54	24°35	24°54	28° 2	27°46	1°44	12° 8	10° 9	10°11	9°52	24° 2	n.a.	M 6
T 7	1 21 0	20°17'22	25°17	6°44	25°49	25°19	28° 5	27°52	1°48	12°10	10°11	10°D11	9°48	24° 9	n.a.	T 7
W 8	1 24 57	21°14'52	7♒13	8°31	27° 3	25°45	28° 9	27°59	1°51	12°12	10°13	10°12	9°45	24°15	n.a.	W 8
T 9	1 28 53	22°12'23	19° 5	10°17	28°17	26°10	28°12	28° 5	1°54	12°14	10°15	10°13	9°42	24°22	n.a.	T 9
F 10	1 32 50	23° 9'53	0♓56	12° 1	29°30	26°37	28°15	28°12	1°58	12°16	10°17	10°14	9°39	24°29	n.a.	F 10
S 11	1 36 46	24° 7'23	12°50	13°43	0♏44	27° 3	28°19	28°19	2° 1	12°17	10°18	10°15	9°36	24°35	n.a.	S 11
S 12	1 40 43	25° 4'53	24°51	15°23	1°58	27°30	28°23	28°25	2° 5	12°19	10°20	10°16	9°33	24°42	n.a.	S 12
M13	1 44 39	26° 2'22	7♈ 3	17° 1	3°12	27°57	28°27	28°32	2° 8	12°21	10°22	10°R17	9°29	24°49	n.a.	M13
T 14	1 48 36	26°59'52	19°27	18°37	4°26	28°24	28°31	28°39	2°11	12°23	10°24	10°16	9°26	24°55	n.a.	T 14
W15	1 52 33	27°57'22	2♉ 4	20°11	5°40	28°52	28°35	28°46	2°15	12°24	10°26	10°15	9°23	25° 2	n.a.	W15
T 16	1 56 29	28°54'52	14°56	21°43	6°54	29°20	28°40	28°53	2°18	12°26	10°28	10°13	9°20	25° 9	n.a.	T 16
F 17	2 0 26	29°52'23	28° 3	23°13	8° 8	29°48	28°44	29° 0	2°21	12°28	10°29	10°11	9°17	25°16	n.a.	F 17
S 18	2 4 22	0♏49'54	11♊24	24°42	9°21	0♒16	28°49	29° 7	2°25	12°29	10°31	10° 8	9°14	25°22	n.a.	S 18
S 19	2 8 19	1°47'25	24°57	26° 8	10°35	0°45	28°54	29°14	2°28	12°31	10°33	10° 5	9°10	25°29	n.a.	S 19
M20	2 12 15	2°44'57	8♋43	27°32	11°49	1°14	28°59	29°21	2°31	12°33	10°35	10° 3	9° 7	25°36	n.a.	M20
T 21	2 16 12	3°42'30	22°40	28°55	13° 3	1°43	29° 4	29°28	2°34	12°34	10°37	10° 2	9° 4	25°42	n.a.	T 21
W22	2 20 8	4°40'03	6♌45	0♐15	14°17	2°13	29°10	29°35	2°37	12°36	10°39	10°D 1	9° 1	25°49	n.a.	W22
T 23	2 24 5	5°37'37	20°58	1°33	15°31	2°43	29°15	29°42	2°41	12°37	10°41	10° 2	8°58	25°56	n.a.	T 23
F 24	2 28 1	6°35'11	5♍17	2°49	16°45	3°13	29°21	29°49	2°44	12°39	10°42	10° 3	8°54	26° 2	n.a.	F 24
S 25	2 31 58	7°32'46	19°38	4° 3	17°58	3°43	29°27	29°57	2°47	12°40	10°44	10° 4	8°51	26° 9	n.a.	S 25
S 26	2 35 55	8°30'22	3♎59	5°15	19°12	4°13	29°33	0♐ 4	2°50	12°42	10°46	10°R 5	8°48	26°16	n.a.	S 26
M27	2 39 51	9°27'58	18°15	6°25	20°26	4°44	29°39	0°11	2°53	12°43	10°48	10° 5	8°45	26°22	n.a.	M27
T 28	2 43 48	10°25'35	2♏22	7°32	21°40	5°15	29°45	0°18	2°56	12°44	10°50	10° 4	8°42	26°29	n.a.	T 28
W29	2 47 44	11°23'13	16°16	8°36	22°54	5°46	29°52	0°26	2°59	12°46	10°52	10° 1	8°39	26°36	n.a.	W29
T 30	2 51 41	12°20'51	29°54	9°38	24° 8	6°18	29°58	0°33	3° 2	12°47	10°54	9°56	8°35	26°42	n.a.	T 30
F 31	2 55 37	13♏18'30	13♐12	10♐37	25♏21	6♒49	0♒ 5	0♐40	3♎ 5	12♍49	10♏56	9♈51	8♈32	26♒49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s35	16s 8	2s28	8s 1	1n37	5s45	1n23	23s16	2s23	19s30	0n33	17s 1	2n 3	0n12	0n49	6n16	0s40	5s52	8n58	3n57	3n54	16s53		n.a.
T 2	5 57	21 7	3 31	8 46	1 33	6 11	1 24	23 12	2 23	19 30	0 33	17 3	2 3	0 10	0 49	6 15	0 40	5 53	8 58	3 57	3 53	16 50		n.a.
F 3	6 18	24 51	4 20	9 31	1 29	6 38	1 24	23 8	2 22	19 29	0 33	17 4	2 3	0 9	0 49	6 15	0 40	5 53	8 58	3 57	3 52	16 47		n.a.
S 4	6 40	27 10	4 54	10 14	1 25	7 4	1 25	23 3	2 22	19 29	0 33	17 6	2 2	0 8	0 49	6 14	0 40	5 54	8 58	3 56	3 51	16 45		n.a.
S 5	7 1	28 1	5 13	10 57	1 19	7 30	1 25	22 59	2 22	19 29	0 32	17 7	2 2	0 6	0 49	6 13	0 40	5 54	8 58	3 56	3 50	16 42		n.a.
M 6	7 22	27 25	5 17	11 39	1 14	7 56	1 26	22 54	2 21	19 28	0 32	17 9	2 2	0 5	0 49	6 13	0 40	5 55	8 58	3 56	3 48	16 39		n.a.
T 7	7 43	25 32	5 6	12 20	1 8	8 22	1 26	22 49	2 21	19 28	0 32	17 10	2 2	0 4	0 49	6 12	0 40	5 56	8 58	3 56	3 47	16 36		n.a.
W 8	8 4	22 32	4 42	13 0	1 1	8 48	1 26	22 44	2 21	19 27	0 32	17 12	2 2	0 2	0 49	6 11	0 40	5 56	8 58	3 56	3 46	16 33		n.a.
T 9	8 25	18 37	4 7	13 39	0 54	9 14	1 26	22 39	2 20	19 27	0 32	17 13	2 2	0 1	0 49	6 11	0 40	5 57	8 58	3 56	3 45	16 31		n.a.
F 10	8 46	14 0	3 21	14 18	0 46	9 39	1 27	22 34	2 20	19 26	0 32	17 15	2 2	0s 0	0 49	6 10	0 40	5 57	8 58	3 57	3 43	16 28		n.a.
S 11	9 7	8 50	2 26	14 55	0 38	10 4	1 27	22 28	2 19	19 26	0 31	17 16	2 2	0 1	0 49	6 9	0 40	5 58	8 58	3 57	3 42	16 25		n.a.
S 12	9 27	3 17	1 24	15 32	0 30	10 29	1 27	22 23	2 19	19 25	0 31	17 18	2 2	0 3	0 49	6 9	0 40	5 58	8 58	3 58	3 41	16 22		n.a.
M13	9 48	2n27	0 18	16 7	0 22	10 53	1 27	22 17	2 19	19 25	0 31	17 19	2 2	0 4	0 49	6 8	0 40	5 59	8 58	3 58	3 40	16 20		n.a.
T 14	10 8	8 12	0n50	16 42	0 13	11 18	1 26	22 11	2 18	19 24	0 31	17 21	2 1	0 5	0 49	6 7	0 40	5 59	8 58	3 58	3 39	16 17		n.a.
W15	10 28	13 43	1 57	17 15	0 4	11 42	1 26	22 5	2 18	19 23	0 31	17 22	2 1	0 7	0 49	6 7	0 40	6 0	8 58	3 57	3 37	16 14		n.a.
T 16	10 48	18 45	3 0	17 48	0s 6	12 6	1 26	21 59	2 17	19 23	0 31	17 24	2 1	0 8	0 49	6 6	0 40	6 0	8 58	3 57	3 36	16 11		n.a.
F 17	11 8	23 0	3 54	18 20	0 15	12 29	1 26	21 53	2 17	19 22	0 30	17 25	2 1	0 9	0 49	6 5	0 40	6 1	8 58	3 56	3 35	16 8		n.a.
S 18	11 27	26 6	4 36	18 50	0 25	12 53	1 25	21 47	2 16	19 21	0 30	17 27	2 1	0 10	0 49	6 5	0 40	6 1	8 58	3 55	3 34	16 6		n.a.
S 19	11 47	27 46	5 4	19 20	0 35	13 15	1 25	21 40	2 16	19 20	0 30	17 29	2 1	0 12	0 50	6 4	0 40	6 2	8 58	3 53	3 32	16 3		n.a.
M20	12 6	27 45	5 14	19 49	0 45	13 38	1 24	21 33	2 16	19 19	0 30	17 30	2 1	0 13	0 50	6 3	0 40	6 2	8 58	3 53	3 31	16 0		n.a.
T 21	12 25	26 0	5 7	20 16	0 55	14 0	1 24	21 27	2 15	19 18	0 30	17 32	2 1	0 14	0 50	6 3	0 40	6 3	8 58	3 52	3 30	15 57		n.a.
W22	12 44	22 38	4 41	20 43	1 5	14 22	1 23	21 20	2 15	19 18	0 30	17 33	2 1	0 15	0 50	6 2	0 40	6 3	8 58	3 52	3 29	15 54		n.a.
T 23	13 3	17 53	3 58	21 9	1 16	14 44	1 22	21 13	2 14	19 17	0 30	17 35	2 1	0 16	0 50	6 2	0 40	6 4	8 58	3 52	3 28	15 51		n.a.
F 24	13 21	12 7	3 0	21 34	1 26	15 5	1 21	21 5	2 14	19 16	0 29	17 36	2 1	0 18	0 50	6 1	0 40	6 4	8 59	3 53	3 26	15 49		n.a.
S 25	13 40	5 41	1 50	21 58	1 36	15 26	1 20	20 58	2 13	19 15	0 29	17 38	2 1	0 19	0 50	6 1	0 40	6 5	8 59	3 53	3 25	15 46		n.a.
S 26	13 58	1s 2	0 33	22 22	1 47	15 47	1 20	20 51	2 13	19 14	0 29	17 39	2 1	0 20	0 50	6 0	0 40	6 5	8 59	3 54	3 24	15 43		n.a.
M27	14 16	7 40	0s45	22 44	1 57	16 7	1 19	20 43	2 12	19 12	0 29	17 41	2 1	0 21	0 50	5 59	0 40	6 6	8 59	3 53	3 23	15 40		n.a.
T 28	14 33	13 50	1 59	23 5	2 8	16 27	1 17	20 35	2 12	19 11	0 29	17 42	2 0	0 22	0 50	5 59	0 40	6 6	8 59	3 53	3 22	15 37		n.a.
W29	14 51	19 13	3 5	23 26	2 18	16 46	1 16	20 27	2 11	19 10	0 29	17 44	2 0	0 23	0 50	5 58	0 40	6 7	8 59	3 52	3 20	15 34		n.a.
T 30	15 8	23 29	3 59	23 45	2 29	17 5	1 15	20 19	2 11	19 9	0 29	17 45	2 0	0 25	0 50	5 58	0 40	6 7	8 59	3 50	3 19	15 31		n.a.
F 31	15s25	26s23	4s39	24s 4	2s39	17s23	1n14	20s11	2s10	19s 8	0n28	17s47	2n 0	0s26	0n50	5n57	0s40	6s 8	8n59	3n48	3n18	15s29		n.a.

Julian Day Number = 4520552.5, Delta T = 28h58m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'44, Lahiri = 103°54'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 34	14♏16'10	26♐10	11♐34	26♏35	7♒21	0♒11	0♐48	3♎ 8	12♍50	10♏57	9°R46	8♈29	26♒56	n.a.	S 1
S 2	3 3 30	15°13'49	8♑49	12°27	27°49	7°53	0°18	0°55	3°11	12°51	10°59	9♈40	8°26	27° 2	n.a.	S 2
M 3	3 7 27	16°11'29	21°10	13°18	29° 3	8°26	0°25	1° 3	3°14	12°52	11° 1	9°36	8°23	27° 9	n.a.	M 3
T 4	3 11 23	17° 9'10	3♒17	14° 5	0♐16	8°58	0°33	1°10	3°17	12°54	11° 3	9°34	8°20	27°16	n.a.	T 4
W 5	3 15 20	18° 6'51	15°13	14°49	1°30	9°31	0°40	1°18	3°19	12°55	11° 5	9°D33	8°16	27°22	n.a.	W 5
T 6	3 19 17	19° 4'32	27° 5	15°29	2°44	10° 4	0°47	1°25	3°22	12°56	11° 7	9°33	8°13	27°29	n.a.	T 6
F 7	3 23 13	20° 2'14	8♓56	16° 5	3°58	10°37	0°55	1°33	3°25	12°57	11° 9	9°34	8°10	27°36	n.a.	F 7
S 8	3 27 10	20°59'57	20°52	16°38	5°11	11°10	1° 3	1°40	3°28	12°58	11°11	9°36	8° 7	27°42	n.a.	S 8
S 9	3 31 6	21°57'40	2♈57	17° 6	6°25	11°44	1°11	1°48	3°30	12°59	11°12	9°37	8° 4	27°49	n.a.	S 9
M10	3 35 3	22°55'23	15°15	17°30	7°39	12°18	1°18	1°55	3°33	13° 0	11°14	9°R37	8° 0	27°56	n.a.	M10
T 11	3 38 59	23°53'07	27°50	17°49	8°53	12°51	1°27	2° 3	3°36	13° 1	11°16	9°35	7°57	28° 2	n.a.	T 11
W12	3 42 56	24°50'52	10♉44	18° 3	10° 6	13°26	1°35	2°10	3°38	13° 2	11°18	9°32	7°54	28° 9	n.a.	W12
T 13	3 46 52	25°48'38	23°57	18°12	11°20	14° 0	1°43	2°18	3°41	13° 3	11°20	9°26	7°51	28°16	n.a.	T 13
F 14	3 50 49	26°46'25	7♊28	18°R16	12°34	14°34	1°51	2°25	3°43	13° 4	11°22	9°19	7°48	28°23	n.a.	F 14
S 15	3 54 45	27°44'13	21°15	18°14	13°47	15° 9	2° 0	2°33	3°46	13° 5	11°23	9°11	7°45	28°29	n.a.	S 15
S 16	3 58 42	28°42'02	5♋15	18° 7	15° 1	15°44	2° 9	2°41	3°48	13° 6	11°25	9° 4	7°41	28°36	n.a.	S 16
M17	4 2 38	29°39'53	19°22	17°54	16°14	16°19	2°17	2°48	3°50	13° 7	11°27	8°57	7°38	28°43	n.a.	M17
T 18	4 6 35	0♐37'44	3♌34	17°35	17°28	16°54	2°26	2°56	3°53	13° 7	11°29	8°52	7°35	28°49	n.a.	T 18
W19	4 10 32	1°35'37	17°47	17°10	18°42	17°29	2°35	3° 3	3°55	13° 8	11°31	8°49	7°32	28°56	n.a.	W19
T 20	4 14 28	2°33'31	1♍58	16°39	19°55	18° 5	2°44	3°11	3°57	13° 9	11°32	8°D48	7°29	29° 3	n.a.	T 20
F 21	4 18 25	3°31'26	16° 5	16° 3	21° 9	18°40	2°53	3°19	4° 0	13°10	11°34	8°49	7°26	29° 9	n.a.	F 21
S 22	4 22 21	4°29'23	0♎ 8	15°21	22°23	19°16	3° 3	3°26	4° 2	13°10	11°36	8°50	7°22	29°16	n.a.	S 22
S 23	4 26 18	5°27'21	14° 5	14°35	23°36	19°52	3°12	3°34	4° 4	13°11	11°38	8°R50	7°19	29°23	n.a.	S 23
M24	4 30 14	6°25'21	27°55	13°45	24°50	20°28	3°21	3°41	4° 6	13°11	11°39	8°48	7°16	29°29	n.a.	M24
T 25	4 34 11	7°23'22	11♏37	12°52	26° 3	21° 5	3°31	3°49	4° 8	13°12	11°41	8°44	7°13	29°36	n.a.	T 25
W26	4 38 7	8°21'24	25° 8	11°56	27°17	21°41	3°41	3°57	4°10	13°13	11°43	8°38	7°10	29°43	n.a.	W26
T 27	4 42 4	9°19'28	8♐27	10°59	28°31	22°18	3°50	4° 4	4°12	13°13	11°45	8°29	7° 6	29°49	n.a.	T 27
F 28	4 46 0	10°17'33	21°31	10° 2	29°44	22°55	4° 0	4°12	4°14	13°13	11°46	8°19	7° 3	29°56	n.a.	F 28
S 29	4 49 57	11°15'39	4♑19	9° 6	0♑58	23°32	4°10	4°19	4°16	13°14	11°48	8° 7	7° 0	0♓ 3	n.a.	S 29
S 30	4 53 53	12♐13'47	16♑51	8♐13	2♑11	24♒ 9	4♒20	4♐27	4♎18	13♍14	11♏50	7♈57	6♈57	0♓ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s42	27s47	5s 3	24s21	2s49	17s41	1n13	20s 2	2s10	19s 6	0n28	17s48	2n 0	0s27	0n50	5n57	0s40	6s 8	8n59	3n46	3n17	15s26		n.a.
S 2	15 58	27 41	5 11	24 38	2 59	17 59	1 11	19 54	2 10	19 5	0 28	17 50	2 0	0 28	0 50	5 56	0 40	6 9	8 59	3 44	3 15	15 23		n.a.
M 3	16 14	26 12	5 5	24 54	3 9	18 16	1 10	19 45	2 9	19 4	0 28	17 51	2 0	0 29	0 50	5 56	0 40	6 9	8 59	3 42	3 14	15 20		n.a.
T 4	16 30	23 32	4 45	25 9	3 18	18 33	1 8	19 36	2 9	19 3	0 28	17 53	2 0	0 30	0 50	5 55	0 40	6 10	8 59	3 41	3 13	15 17		n.a.
W 5	16 46	19 53	4 13	25 24	3 27	18 49	1 7	19 27	2 8	19 1	0 28	17 54	2 0	0 31	0 50	5 55	0 40	6 10	8 59	3 41	3 12	15 14		n.a.
T 6	17 2	15 28	3 31	25 37	3 36	19 5	1 5	19 18	2 8	19 0	0 28	17 56	2 0	0 32	0 50	5 55	0 40	6 11	8 59	3 41	3 11	15 11		n.a.
F 7	17 17	10 28	2 39	25 49	3 45	19 20	1 4	19 9	2 7	18 58	0 27	17 57	2 0	0 33	0 50	5 54	0 40	6 11	9 0	3 42	3 9	15 8		n.a.
S 8	17 32	5 4	1 40	26 0	3 53	19 35	1 2	18 59	2 7	18 57	0 27	17 59	2 0	0 34	0 50	5 54	0 40	6 11	9 0	3 42	3 8	15 6		n.a.
S 9	17 46	0n35	0 36	26 11	4 0	19 49	1 0	18 50	2 6	18 55	0 27	18 0	2 0	0 35	0 50	5 53	0 40	6 12	9 0	3 43	3 7	15 3		n.a.
M10	18 1	6 19	0n31	26 20	4 7	20 2	0 58	18 40	2 5	18 54	0 27	18 2	2 0	0 36	0 50	5 53	0 40	6 12	9 0	3 43	3 6	15 0		n.a.
T 11	18 15	11 56	1 37	26 28	4 14	20 15	0 57	18 30	2 5	18 52	0 27	18 3	2 0	0 37	0 50	5 53	0 40	6 13	9 0	3 42	3 4	14 57		n.a.
W12	18 28	17 11	2 40	26 35	4 19	20 28	0 55	18 20	2 4	18 50	0 27	18 5	2 0	0 38	0 50	5 52	0 40	6 13	9 0	3 41	3 3	14 54		n.a.
T 13	18 42	21 45	3 36	26 41	4 24	20 40	0 53	18 10	2 4	18 49	0 27	18 6	2 0	0 39	0 50	5 52	0 40	6 14	9 0	3 39	3 2	14 51		n.a.
F 14	18 55	25 16	4 21	26 45	4 28	20 51	0 51	18 0	2 3	18 47	0 26	18 8	2 0	0 40	0 50	5 51	0 40	6 14	9 0	3 36	3 1	14 48		n.a.
S 15	19 8	27 23	4 52	26 48	4 32	21 2	0 49	17 49	2 3	18 45	0 26	18 9	2 0	0 41	0 50	5 51	0 40	6 14	9 1	3 33	3 0	14 45		n.a.
S 16	19 20	27 48	5 6	26 50	4 34	21 13	0 47	17 39	2 2	18 44	0 26	18 10	2 0	0 42	0 50	5 51	0 40	6 15	9 1	3 30	2 58	14 42		n.a.
M17	19 32	26 25	5 2	26 49	4 34	21 22	0 45	17 28	2 2	18 42	0 26	18 12	2 0	0 43	0 50	5 50	0 40	6 15	9 1	3 27	2 57	14 39		n.a.
T 18	19 44	23 22	4 39	26 47	4 34	21 31	0 42	17 17	2 1	18 40	0 26	18 13	2 0	0 44	0 50	5 50	0 40	6 16	9 1	3 26	2 56	14 36		n.a.
W19	19 56	18 54	3 59	26 43	4 32	21 40	0 40	17 6	2 1	18 38	0 26	18 15	2 0	0 44	0 51	5 50	0 40	6 16	9 1	3 24	2 55	14 34		n.a.
T 20	20 7	13 23	3 5	26 36	4 29	21 48	0 38	16 55	2 0	18 36	0 26	18 16	2 0	0 45	0 51	5 50	0 40	6 16	9 1	3 24	2 53	14 31		n.a.
F 21	20 18	7 11	1 59	26 28	4 24	21 55	0 36	16 44	2 0	18 34	0 26	18 17	2 0	0 46	0 51	5 49	0 40	6 17	9 1	3 24	2 52	14 28		n.a.
S 22	20 28	0 40	0 47	26 16	4 17	22 2	0 33	16 32	1 59	18 32	0 25	18 19	2 0	0 47	0 51	5 49	0 40	6 17	9 2	3 25	2 51	14 25		n.a.
S 23	20 38	5s51	0s28	26 3	4 8	22 8	0 31	16 21	1 58	18 31	0 25	18 20	2 0	0 48	0 51	5 49	0 40	6 17	9 2	3 25	2 50	14 22		n.a.
M24	20 48	12 1	1 40	25 47	3 58	22 14	0 29	16 9	1 58	18 29	0 25	18 21	2 0	0 48	0 51	5 49	0 40	6 18	9 2	3 24	2 49	14 19		n.a.
T 25	20 58	17 33	2 46	25 29	3 46	22 18	0 26	15 57	1 57	18 26	0 25	18 23	2 0	0 49	0 51	5 48	0 40	6 18	9 2	3 23	2 47	14 16		n.a.
W26	21 7	22 7	3 41	25 8	3 33	22 23	0 24	15 45	1 57	18 24	0 25	18 24	2 0	0 50	0 51	5 48	0 40	6 18	9 2	3 20	2 46	14 13		n.a.
T 27	21 15	25 28	4 23	24 45	3 17	22 26	0 21	15 33	1 56	18 22	0 25	18 25	2 0	0 51	0 51	5 48	0 40	6 19	9 2	3 17	2 45	14 10		n.a.
F 28	21 24	27 22	4 51	24 20	3 1	22 29	0 19	15 20	1 56	18 20	0 25	18 27	2 0	0 51	0 51	5 48	0 40	6 19	9 3	3 13	2 44	14 7		n.a.
S 29	21 32	27 46	5 3	23 54	2 43	22 32	0 16	15 8	1 55	18 18	0 25	18 28	2 0	0 52	0 51	5 48	0 41	6 19	9 3	3 8	2 42	14 4		n.a.
S 30	21s39	26s43	5s 0	23s28	2s24	22s33	0n14	14s55	1s54	18s16	0n24	18s29	2n 0	0s53	0n51	5n47	0s41	6s20	9n 3	3n 4	2n41	14s 1		n.a.

Julian Day Number = 4520583.5, Delta T = 28h58m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'49, Lahiri = 103°54'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7664

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 50	13♐11'55	29♉ 9	7°R23	3♉25	24♒46	4♒30	4♐35	4♎20	13♍15	11♏51	7°R48	6♈54	0♓16	n.a.	M 1
T 2	5 1 47	14°10'05	11♒13	6♐38	4°38	25°23	4°41	4°42	4°21	13°15	11°53	7♈40	6°51	0°23	n.a.	T 2
W 3	5 5 43	15° 8'15	23° 8	5°59	5°52	26° 1	4°51	4°50	4°23	13°15	11°55	7°36	6°47	0°29	n.a.	W 3
T 4	5 9 40	16° 6'27	4♓58	5°27	7° 5	26°39	5° 1	4°57	4°25	13°16	11°56	7°33	6°44	0°36	n.a.	T 4
F 5	5 13 36	17° 4'40	16°48	5° 2	8°19	27°16	5°12	5° 5	4°26	13°16	11°58	7°D33	6°41	0°43	n.a.	F 5
S 6	5 17 33	18° 2'53	28°43	4°47	9°32	27°54	5°22	5°12	4°28	13°16	11°59	7°33	6°38	0°49	n.a.	S 6
S 7	5 21 29	19° 1'08	10♈48	4°D39	10°46	28°33	5°33	5°20	4°29	13°16	12° 1	7°R33	6°35	0°56	n.a.	S 7
M 8	5 25 26	19°59'24	23° 9	4°42	11°59	29°11	5°44	5°27	4°31	13°16	12° 3	7°32	6°32	1° 3	n.a.	M 8
T 9	5 29 22	20°57'42	5♉50	4°53	13°13	29°49	5°55	5°35	4°32	13°16	12° 4	7°29	6°28	1° 9	n.a.	T 9
W10	5 33 19	21°56'00	18°54	5°14	14°26	0♓28	6° 5	5°42	4°34	13°17	12° 6	7°24	6°25	1°16	n.a.	W10
T 11	5 37 15	22°54'20	2♊22	5°43	15°40	1° 6	6°16	5°49	4°35	13°17	12° 7	7°15	6°22	1°23	n.a.	T 11
F 12	5 41 12	23°52'41	16°14	6°22	16°53	1°45	6°27	5°57	4°36	13°R17	12° 9	7° 5	6°19	1°29	n.a.	F 12
S 13	5 45 9	24°51'04	0♋26	7° 9	18° 6	2°24	6°39	6° 4	4°38	13°17	12°10	6°54	6°16	1°36	n.a.	S 13
S 14	5 49 5	25°49'29	14°52	8° 4	19°20	3° 3	6°50	6°11	4°39	13°16	12°12	6°43	6°12	1°43	n.a.	S 14
M15	5 53 2	26°47'55	29°27	9° 7	20°33	3°42	7° 1	6°19	4°40	13°16	12°13	6°33	6° 9	1°49	n.a.	M15
T 16	5 56 58	27°46'22	14♌ 2	10°16	21°47	4°22	7°12	6°26	4°41	13°16	12°14	6°25	6° 6	1°56	n.a.	T 16
W17	6 0 55	28°44'51	28°32	11°31	23° 0	5° 1	7°24	6°33	4°42	13°16	12°16	6°20	6° 3	2° 3	n.a.	W17
T 18	6 4 51	29°43'22	12♍52	12°52	24°13	5°41	7°35	6°40	4°43	13°16	12°17	6°17	6° 0	2° 9	n.a.	T 18
F 19	6 8 48	0♉41'55	27° 0	14°18	25°27	6°20	7°47	6°48	4°44	13°16	12°19	6°17	5°57	2°16	n.a.	F 19
S 20	6 12 44	1°40'30	10♎56	15°49	26°40	7° 0	7°58	6°55	4°45	13°15	12°20	6°17	5°53	2°23	n.a.	S 20
S 21	6 16 41	2°39'07	24°39	17°22	27°53	7°40	8°10	7° 2	4°46	13°15	12°21	6°16	5°50	2°29	n.a.	S 21
M22	6 20 38	3°37'45	8♏ 9	18°59	29° 7	8°20	8°21	7° 9	4°46	13°15	12°22	6°13	5°47	2°36	n.a.	M22
T 23	6 24 34	4°36'26	21°29	20°39	0♒20	9° 0	8°33	7°16	4°47	13°14	12°24	6° 8	5°44	2°43	n.a.	T 23
W24	6 28 31	5°35'08	4♐37	22°21	1°33	9°41	8°45	7°23	4°48	13°14	12°25	6° 0	5°41	2°49	n.a.	W24
T 25	6 32 27	6°33'52	17°34	24° 4	2°47	10°21	8°57	7°30	4°48	13°14	12°26	5°49	5°38	2°56	n.a.	T 25
F 26	6 36 24	7°32'38	0♉19	25°48	4° 0	11° 1	9° 9	7°37	4°49	13°13	12°27	5°36	5°34	3° 3	n.a.	F 26
S 27	6 40 20	8°31'26	12°53	27°34	5°13	11°42	9°21	7°44	4°49	13°13	12°29	5°22	5°31	3° 9	n.a.	S 27
S 28	6 44 17	9°30'15	25°14	29°20	6°27	12°23	9°33	7°51	4°50	13°12	12°30	5° 9	5°28	3°16	n.a.	S 28
M29	6 48 13	10°29'06	7♒23	1♉ 6	7°40	13° 4	9°45	7°58	4°50	13°12	12°31	4°57	5°25	3°23	n.a.	M29
T 30	6 52 10	11°27'58	19°23	2°53	8°53	13°45	9°57	8° 5	4°51	13°11	12°32	4°47	5°22	3°29	n.a.	T 30
W31	6 56 7	12♉26'51	1♓14	4♉39	10♒ 7	14♓26	10♒ 9	8♐11	4♎51	13♍10	12♏33	4♈41	5♈18	3♓36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	24s24	4s43	23s 0	2s 4	22s34	0n11	14s43	1s54	18s14	0n24	18s31	2n 0	0s53	0n51	5n47	0s41	6s20	9n 3	3n 1	2n40	13s58		n.a.
T 2	21 53	21 1	4 13	22 33	1 44	22 35	0 8	14 30	1 53	18 11	0 24	18 32	2 0	0 54	0 51	5 47	0 41	6 20	9 3	2 58	2 39	13 55		n.a.
W 3	22 0	16 49	3 33	22 7	1 24	22 35	0 6	14 17	1 53	18 9	0 24	18 33	2 0	0 55	0 51	5 47	0 41	6 20	9 4	2 56	2 38	13 52		n.a.
T 4	22 6	12 0	2 44	21 41	1 4	22 34	0 3	14 4	1 52	18 7	0 24	18 35	2 0	0 55	0 51	5 47	0 41	6 21	9 4	2 55	2 36	13 49		n.a.
F 5	22 12	6 45	1 48	21 17	0 44	22 32	0 0	13 51	1 51	18 4	0 24	18 36	2 0	0 56	0 51	5 47	0 41	6 21	9 4	2 55	2 35	13 46		n.a.
S 6	22 17	1 13	0 47	20 56	0 25	22 30	0s 2	13 37	1 51	18 2	0 24	18 37	2 1	0 56	0 51	5 47	0 41	6 21	9 4	2 55	2 34	13 43		n.a.
S 7	22 22	4n26	0n17	20 36	0 7	22 27	0 5	13 24	1 50	18 0	0 24	18 38	2 1	0 57	0 51	5 47	0 41	6 21	9 5	2 55	2 33	13 40		n.a.
M 8	22 26	10 2	1 22	20 20	0n11	22 24	0 8	13 10	1 50	17 57	0 24	18 39	2 1	0 57	0 51	5 46	0 41	6 22	9 5	2 55	2 31	13 37		n.a.
T 9	22 30	15 23	2 24	20 6	0 27	22 20	0 10	12 56	1 49	17 55	0 24	18 41	2 1	0 58	0 51	5 46	0 41	6 22	9 5	2 54	2 30	13 34		n.a.
W10	22 34	20 12	3 21	19 55	0 42	22 15	0 13	12 42	1 48	17 52	0 23	18 42	2 1	0 58	0 51	5 46	0 41	6 22	9 5	2 51	2 29	13 31		n.a.
T 11	22 37	24 8	4 8	19 46	0 56	22 10	0 16	12 28	1 48	17 50	0 23	18 43	2 1	0 59	0 52	5 46	0 41	6 22	9 5	2 48	2 28	13 28		n.a.
F 12	22 40	26 47	4 42	19 41	1 8	22 4	0 18	12 14	1 47	17 47	0 23	18 44	2 1	0 59	0 52	5 46	0 41	6 22	9 6	2 44	2 27	13 25		n.a.
S 13	22 42	27 47	4 59	19 37	1 19	21 58	0 21	12 0	1 46	17 44	0 23	18 45	2 1	1 0	0 52	5 46	0 41	6 23	9 6	2 40	2 25	13 22		n.a.
S 14	22 44	26 56	4 58	19 37	1 28	21 51	0 24	11 46	1 46	17 42	0 23	18 46	2 1	1 0	0 52	5 46	0 41	6 23	9 6	2 36	2 24	13 19		n.a.
M15	22 46	24 15	4 38	19 38	1 36	21 43	0 27	11 31	1 45	17 39	0 23	18 48	2 1	1 1	0 52	5 46	0 41	6 23	9 6	2 32	2 23	13 16		n.a.
T 16	22 47	20 0	3 59	19 42	1 43	21 34	0 29	11 17	1 44	17 37	0 23	18 49	2 1	1 1	0 52	5 46	0 41	6 23	9 7	2 29	2 22	13 13		n.a.
W17	22 48	14 35	3 5	19 47	1 48	21 25	0 32	11 2	1 44	17 34	0 23	18 50	2 1	1 1	0 52	5 46	0 41	6 23	9 7	2 27	2 20	13 10		n.a.
T 18	22 48	8 25	2 0	19 53	1 52	21 16	0 35	10 47	1 43	17 31	0 23	18 51	2 1	1 2	0 52	5 47	0 41	6 24	9 7	2 26	2 19	13 7		n.a.
F 19	22 48	1 55	0 49	20 0	1 55	21 6	0 37	10 32	1 43	17 28	0 23	18 52	2 2	1 2	0 52	5 47	0 41	6 24	9 7	2 26	2 18	13 4		n.a.
S 20	22 47	4s36	0s25	20 8	1 56	20 55	0 40	10 17	1 42	17 26	0 22	18 53	2 2	1 2	0 52	5 47	0 41	6 24	9 8	2 26	2 17	13 1		n.a.
S 21	22 47	10 47	1 35	20 17	1 57	20 44	0 43	10 2	1 41	17 23	0 22	18 54	2 2	1 3	0 52	5 47	0 41	6 24	9 8	2 25	2 16	12 58		n.a.
M22	22 45	16 23	2 40	20 26	1 56	20 32	0 45	9 47	1 41	17 20	0 22	18 55	2 2	1 3	0 52	5 47	0 41	6 24	9 8	2 24	2 14	12 55		n.a.
T 23	22 43	21 6	3 34	20 34	1 55	20 19	0 48	9 32	1 40	17 17	0 22	18 56	2 2	1 3	0 52	5 47	0 41	6 24	9 8	2 22	2 13	12 52		n.a.
W24	22 41	24 42	4 17	20 43	1 52	20 6	0 51	9 16	1 39	17 14	0 22	18 57	2 2	1 3	0 52	5 47	0 41	6 24	9 9	2 19	2 12	12 49		n.a.
T 25	22 39	26 58	4 45	20 51	1 49	19 53	0 53	9 1	1 38	17 11	0 22	18 58	2 2	1 3	0 52	5 47	0 41	6 24	9 9	2 15	2 11	12 46		n.a.
F 26	22 36	27 47	4 59	20 58	1 46	19 39	0 56	8 45	1 38	17 8	0 22	18 59	2 2	1 4	0 52	5 47	0 41	6 24	9 9	2 10	2 9	12 43		n.a.
S 27	22 32	27 8	4 57	21 5	1 41	19 24	0 58	8 29	1 37	17 5	0 22	19 0	2 2	1 4	0 52	5 48	0 41	6 24	9 10	2 5	2 8	12 40		n.a.
S 28	22 28	25 9	4 42	21 11	1 37	19 9	1 1	8 14	1 36	17 2	0 22	19 1	2 2	1 4	0 52	5 48	0 41	6 25	9 10	1 59	2 7	12 37		n.a.
M29	22 24	22 2	4 14	21 16	1 31	18 53	1 4	7 58	1 36	16 59	0 22	19 2	2 3	1 4	0 52	5 48	0 41	6 25	9 10	1 55	2 6	12 33		n.a.
T 30	22 19	18 1	3 35	21 20	1 26	18 37	1 6	7 42	1 35	16 56	0 21	19 3	2 3	1 4	0 52	5 48	0 41	6 25	9 10	1 51	2 4	12 30		n.a.
W31	22s14	13s21	2s47	21s23	1n20	18s20	1s 8	7s26	1s34	16s53	0n21	19s 4	2n 3	1s 4	0n53	5n48	0s41	6s25	9n11	1n49	2n 3	12s27		n.a.

Julian Day Number = 4520613.5, Delta T = 28h58m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'53, Lahiri = 103°54'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 3	13♑25'47	13♓ 2	6♑26	11♒20	15♓ 7	10♒21	8♐18	4♎51	13°R10	12♏34	4°R37	5♈15	3♓43	n.a.	T 1
F 2	7 4 0	14°24'43	24°50	8°12	12°33	15°48	10°34	8°25	4°51	13♍ 9	12°35	4♈35	5°12	3°49	n.a.	F 2
S 3	7 7 56	15°23'41	6♈42	9°57	13°46	16°30	10°46	8°31	4°52	13° 8	12°36	4°D35	5° 9	3°56	n.a.	S 3
S 4	7 11 53	16°22'41	18°45	11°43	15° 0	17°11	10°58	8°38	4°52	13° 8	12°37	4°R35	5° 6	4° 3	n.a.	S 4
M 5	7 15 49	17°21'41	1♉ 4	13°27	16°13	17°53	11°11	8°45	4°R52	13° 7	12°38	4°34	5° 3	4° 9	n.a.	M 5
T 6	7 19 46	18°20'44	13°44	15°12	17°26	18°35	11°23	8°51	4°52	13° 6	12°39	4°32	4°59	4°16	n.a.	T 6
W 7	7 23 42	19°19'47	26°49	16°55	18°39	19°17	11°36	8°57	4°52	13° 5	12°40	4°27	4°56	4°23	n.a.	W 7
T 8	7 27 39	20°18'53	10♊23	18°38	19°52	19°58	11°48	9° 4	4°51	13° 4	12°41	4°19	4°53	4°29	n.a.	T 8
F 9	7 31 36	21°18'00	24°24	20°21	21° 6	20°40	12° 1	9°10	4°51	13° 3	12°42	4°10	4°50	4°36	n.a.	F 9
S 10	7 35 32	22°17'08	8♋51	22° 2	22°19	21°23	12°13	9°16	4°51	13° 3	12°43	3°59	4°47	4°43	n.a.	S 10
S 11	7 39 29	23°16'18	23°37	23°43	23°32	22° 5	12°26	9°23	4°51	13° 2	12°44	3°48	4°44	4°49	n.a.	S 11
M12	7 43 25	24°15'30	8♌35	25°24	24°45	22°47	12°38	9°29	4°50	13° 1	12°45	3°39	4°40	4°56	n.a.	M12
T 13	7 47 22	25°14'43	23°34	27° 4	25°58	23°30	12°51	9°35	4°50	13° 0	12°45	3°31	4°37	5° 3	n.a.	T 13
W14	7 51 18	26°13'59	8♍27	28°43	27°11	24°12	13° 4	9°41	4°50	12°59	12°46	3°27	4°34	5° 9	n.a.	W14
T 15	7 55 15	27°13'16	23° 5	0♒21	28°24	24°55	13°17	9°47	4°49	12°58	12°47	3°24	4°31	5°16	n.a.	T 15
F 16	7 59 12	28°12'35	7♎26	1°59	29°37	25°37	13°29	9°53	4°49	12°57	12°48	3°D24	4°28	5°23	n.a.	F 16
S 17	8 3 8	29°11'56	21°27	3°37	0♓50	26°20	13°42	9°59	4°48	12°55	12°48	3°25	4°24	5°29	n.a.	S 17
S 18	8 7 5	0♒11'19	5♏ 7	5°14	2° 3	27° 3	13°55	10° 5	4°47	12°54	12°49	3°R25	4°21	5°36	n.a.	S 18
M19	8 11 1	1°10'44	18°30	6°50	3°16	27°46	14° 8	10°10	4°47	12°53	12°49	3°23	4°18	5°43	n.a.	M19
T 20	8 14 58	2°10'12	1♐35	8°26	4°29	28°29	14°21	10°16	4°46	12°52	12°50	3°20	4°15	5°49	n.a.	T 20
W21	8 18 54	3° 9'41	14°27	10° 1	5°42	29°12	14°34	10°22	4°45	12°51	12°51	3°13	4°12	5°56	n.a.	W21
T 22	8 22 51	4° 9'12	27° 6	11°36	6°55	29°56	14°46	10°27	4°44	12°50	12°51	3° 5	4° 9	6° 3	n.a.	T 22
F 23	8 26 47	5° 8'45	9♑33	13°10	8° 8	0♈39	14°59	10°33	4°43	12°48	12°52	2°54	4° 5	6° 9	n.a.	F 23
S 24	8 30 44	6° 8'20	21°51	14°44	9°21	1°22	15°12	10°38	4°42	12°47	12°52	2°43	4° 2	6°16	n.a.	S 24
S 25	8 34 41	7° 7'56	3♒59	16°17	10°34	2° 6	15°25	10°43	4°41	12°46	12°53	2°33	3°59	6°23	n.a.	S 25
M26	8 38 37	8° 7'34	16° 0	17°50	11°47	2°49	15°38	10°49	4°40	12°44	12°53	2°23	3°56	6°29	n.a.	M26
T 27	8 42 34	9° 7'14	27°53	19°22	13° 0	3°33	15°51	10°54	4°39	12°43	12°53	2°15	3°53	6°36	n.a.	T 27
W28	8 46 30	10° 6'55	9♓42	20°54	14°13	4°17	16° 4	10°59	4°38	12°42	12°54	2°10	3°50	6°43	n.a.	W28
T 29	8 50 27	11° 6'38	21°28	22°26	15°26	5° 1	16°17	11° 4	4°37	12°40	12°54	2° 7	3°46	6°49	n.a.	T 29
F 30	8 54 23	12° 6'22	3♈15	23°57	16°39	5°45	16°30	11° 9	4°36	12°39	12°54	2°D 7	3°43	6°56	n.a.	F 30
S 31	8 58 20	13♒ 6'07	15♈ 8	25♒28	17♓52	6♈29	16♒43	11♐14	4♎34	12♏38	12♏55	2♈ 7	3♈40	7♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 9	8s13	1s52	21s25	1n14	18s 3	1s11	7s 9	1s34	16s50	0n21	19s 5	2n 3	1s 4	0n53	5n49	0s41	6s25	9n11	1n47	2n 2	12s24		n.a.
F 2	22 3	2 48	0 52	21 26	1 7	17 46	1 13	6 53	1 33	16 47	0 21	19 6	2 3	1 4	0 53	5 49	0 41	6 25	9 11	1 46	2 1	12 21		n.a.
S 3	21 56	2n46	0n11	21 26	1 0	17 27	1 16	6 37	1 32	16 44	0 21	19 6	2 3	1 4	0 53	5 49	0 41	6 25	9 12	1 46	2 0	12 18		n.a.
S 4	21 50	8 19	1 15	21 25	0 53	17 9	1 18	6 20	1 31	16 40	0 21	19 7	2 3	1 4	0 53	5 49	0 41	6 25	9 12	1 46	1 58	12 15		n.a.
M 5	21 42	13 40	2 16	21 22	0 46	16 50	1 20	6 4	1 31	16 37	0 21	19 8	2 4	1 4	0 53	5 50	0 41	6 25	9 12	1 46	1 57	12 12		n.a.
T 6	21 35	18 36	3 12	21 19	0 39	16 30	1 22	5 47	1 30	16 34	0 21	19 9	2 4	1 4	0 53	5 50	0 41	6 25	9 12	1 45	1 56	12 9		n.a.
W 7	21 27	22 49	4 0	21 14	0 32	16 10	1 24	5 31	1 29	16 31	0 21	19 10	2 4	1 4	0 53	5 50	0 41	6 25	9 13	1 43	1 55	12 6		n.a.
T 8	21 19	25 58	4 36	21 8	0 25	15 50	1 27	5 14	1 29	16 27	0 21	19 10	2 4	1 4	0 53	5 51	0 41	6 25	9 13	1 40	1 53	12 3		n.a.
F 9	21 10	27 39	4 58	21 1	0 17	15 29	1 29	4 57	1 28	16 24	0 21	19 11	2 4	1 4	0 53	5 51	0 41	6 25	9 13	1 37	1 52	12 0		n.a.
S 10	21 1	27 31	5 1	20 53	0 10	15 8	1 31	4 40	1 27	16 21	0 21	19 12	2 4	1 4	0 53	5 51	0 41	6 24	9 14	1 33	1 51	11 56		n.a.
S 11	20 51	25 28	4 44	20 44	0 3	14 47	1 33	4 23	1 26	16 17	0 21	19 13	2 4	1 4	0 53	5 52	0 41	6 24	9 14	1 28	1 50	11 53		n.a.
M12	20 41	21 38	4 8	20 34	0s 5	14 25	1 34	4 6	1 26	16 14	0 20	19 14	2 5	1 3	0 53	5 52	0 41	6 24	9 14	1 25	1 49	11 50		n.a.
T 13	20 31	16 23	3 15	20 23	0 12	14 2	1 36	3 49	1 25	16 11	0 20	19 14	2 5	1 3	0 53	5 52	0 41	6 24	9 15	1 22	1 47	11 47		n.a.
W14	20 20	10 11	2 9	20 11	0 19	13 40	1 38	3 32	1 24	16 7	0 20	19 15	2 5	1 3	0 53	5 53	0 41	6 24	9 15	1 20	1 46	11 44		n.a.
T 15	20 9	3 31	0 55	19 57	0 26	13 17	1 40	3 15	1 23	16 4	0 20	19 16	2 5	1 3	0 53	5 53	0 41	6 24	9 15	1 19	1 45	11 41		n.a.
F 16	19 58	3s12	0s21	19 43	0 33	12 53	1 42	2 58	1 23	16 0	0 20	19 16	2 5	1 3	0 53	5 53	0 41	6 24	9 16	1 19	1 44	11 38		n.a.
S 17	19 46	9 37	1 35	19 28	0 40	12 30	1 43	2 41	1 22	15 57	0 20	19 17	2 5	1 2	0 53	5 54	0 41	6 24	9 16	1 19	1 42	11 35		n.a.
S 18	19 34	15 25	2 41	19 13	0 47	12 6	1 45	2 23	1 21	15 53	0 20	19 18	2 6	1 2	0 53	5 54	0 41	6 24	9 16	1 19	1 41	11 32		n.a.
M19	19 22	20 20	3 36	18 56	0 53	11 42	1 46	2 6	1 20	15 50	0 20	19 18	2 6	1 2	0 53	5 55	0 41	6 24	9 17	1 19	1 40	11 29		n.a.
T 20	19 9	24 10	4 19	18 38	1 0	11 17	1 48	1 48	1 19	15 46	0 20	19 19	2 6	1 1	0 53	5 55	0 41	6 23	9 17	1 17	1 39	11 25		n.a.
W21	18 56	26 42	4 48	18 20	1 6	10 52	1 49	1 31	1 19	15 43	0 20	19 19	2 6	1 1	0 54	5 55	0 41	6 23	9 17	1 15	1 37	11 22		n.a.
T 22	18 42	27 49	5 3	18 0	1 12	10 27	1 50	1 14	1 18	15 39	0 20	19 20	2 6	1 1	0 54	5 56	0 41	6 23	9 18	1 12	1 36	11 19		n.a.
F 23	18 28	27 30	5 2	17 40	1 18	10 1	1 51	0 56	1 17	15 36	0 20	19 21	2 6	1 0	0 54	5 56	0 41	6 23	9 18	1 8	1 35	11 16		n.a.
S 24	18 14	25 49	4 48	17 20	1 24	9 36	1 53	0 38	1 16	15 32	0 20	19 21	2 7	1 0	0 54	5 57	0 41	6 23	9 18	1 3	1 34	11 13		n.a.
S 25	18 0	22 58	4 21	16 58	1 30	9 10	1 54	0 21	1 16	15 28	0 19	19 22	2 7	0 59	0 54	5 57	0 41	6 23	9 19	0 59	1 33	11 10		n.a.
M26	17 45	19 9	3 42	16 36	1 35	8 44	1 55	0 3	1 15	15 25	0 19	19 22	2 7	0 59	0 54	5 58	0 41	6 22	9 19	0 55	1 31	11 7		n.a.
T 27	17 30	14 37	2 53	16 13	1 41	8 17	1 55	0n14	1 14	15 21	0 19	19 23	2 7	0 59	0 54	5 58	0 41	6 22	9 19	0 52	1 30	11 3		n.a.
W28	17 14	9 33	1 58	15 49	1 46	7 51	1 56	0 32	1 13	15 17	0 19	19 23	2 7	0 58	0 54	5 59	0 41	6 22	9 20	0 50	1 29	11 0		n.a.
T 29	16 59	4 11	0 57	15 25	1 50	7 24	1 57	0 50	1 12	15 14	0 19	19 24	2 8	0 58	0 54	5 59	0 41	6 22	9 20	0 49	1 28	10 57		n.a.
F 30	16 43	1n21	0n 6	15 0	1 55	6 57	1 58	1 7	1 12	15 10	0 19	19 24	2 8	0 57	0 54	6 0	0 41	6 21	9 20	0 49	1 26	10 54		n.a.
S 31	16s26	6n53	1n10	14s34	1s59	6s30	1s58	1n25	1s11	15s 6	0n19	19s25	2n 8	0s56	0n54	6n 0	0s41	6s21	9n21	0n49	1n25	10s51		n.a.

Julian Day Number = 4520644.5, Delta T = 28h58m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°47'57, Lahiri = 103°54'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 17	14♒ 5'55	27♈ 9	26♒58	19♓ 4	7♈13	16♒56	11♐18	4°R33	12°R36	12♑55	2♈ 9	3♈37	7♓ 9	n.a.	S 1
M 2	9 6 13	15° 5'43	9♉26	28°28	20°17	7°57	17°10	11°23	4♎32	12♑35	12°55	2°R10	3°34	7°16	n.a.	M 2
T 3	9 10 10	16° 5'33	22° 1	29°58	21°30	8°41	17°23	11°28	4°30	12°33	12°55	2°10	3°30	7°23	n.a.	T 3
W 4	9 14 6	17° 5'24	5♊ 1	1♓27	22°43	9°26	17°36	11°32	4°29	12°32	12°55	2° 8	3°27	7°29	n.a.	W 4
T 5	9 18 3	18° 5'16	18°29	2°56	23°55	10°10	17°49	11°37	4°27	12°30	12°56	2° 5	3°24	7°36	n.a.	T 5
F 6	9 21 59	19° 5'10	2♋27	4°24	25° 8	10°55	18° 2	11°41	4°26	12°29	12°56	1°59	3°21	7°42	n.a.	F 6
S 7	9 25 56	20° 5'05	16°52	5°52	26°20	11°39	18°15	11°46	4°24	12°27	12°56	1°53	3°18	7°49	n.a.	S 7
S 8	9 29 53	21° 5'01	1♌43	7°20	27°33	12°24	18°28	11°50	4°23	12°26	12°56	1°47	3°15	7°56	n.a.	S 8
M 9	9 33 49	22° 4'59	16°50	8°46	28°45	13° 8	18°41	11°54	4°21	12°24	12°R56	1°41	3°11	8° 2	n.a.	M 9
T 10	9 37 46	23° 4'58	2♍ 4	10°13	29°58	13°53	18°54	11°58	4°19	12°23	12°56	1°36	3° 8	8° 9	n.a.	T 10
W11	9 41 42	24° 4'58	17°15	11°38	1♈10	14°38	19° 7	12° 2	4°18	12°21	12°56	1°34	3° 5	8°16	n.a.	W11
T 12	9 45 39	25° 5'00	2♎13	13° 3	2°23	15°23	19°20	12° 6	4°16	12°19	12°56	1°D33	3° 2	8°22	n.a.	T 12
F 13	9 49 35	26° 5'04	16°52	14°27	3°35	16° 8	19°33	12° 9	4°14	12°18	12°56	1°34	2°59	8°29	n.a.	F 13
S 14	9 53 32	27° 5'10	1♏ 7	15°51	4°47	16°53	19°46	12°13	4°12	12°16	12°55	1°35	2°56	8°36	n.a.	S 14
S 15	9 57 29	28° 5'17	14°57	17°13	6° 0	17°38	19°59	12°17	4°10	12°15	12°55	1°37	2°52	8°42	n.a.	S 15
M16	10 1 25	29° 5'26	28°22	18°35	7°12	18°23	20°12	12°20	4° 8	12°13	12°55	1°R37	2°49	8°49	n.a.	M16
T 17	10 5 22	0♓ 5'37	11♐26	19°55	8°24	19° 8	20°25	12°24	4° 6	12°11	12°55	1°37	2°46	8°56	n.a.	T 17
W18	10 9 18	1° 5'49	24°10	21°14	9°36	19°54	20°38	12°27	4° 4	12°10	12°55	1°35	2°43	9° 2	n.a.	W18
T 19	10 13 15	2° 6'03	6♑38	22°31	10°48	20°39	20°51	12°30	4° 2	12° 8	12°54	1°31	2°40	9° 9	n.a.	T 19
F 20	10 17 12	3° 6'19	18°54	23°46	12° 0	21°24	21° 4	12°33	4° 0	12° 6	12°54	1°27	2°36	9°16	n.a.	F 20
S 21	10 21 8	4° 6'36	0♒59	25° 0	13°12	22°10	21°17	12°36	3°58	12° 5	12°54	1°22	2°33	9°22	n.a.	S 21
S 22	10 25 5	5° 6'54	12°57	26°11	14°24	22°55	21°30	12°39	3°56	12° 3	12°53	1°17	2°30	9°29	n.a.	S 22
M23	10 29 1	6° 7'14	24°50	27°20	15°36	23°41	21°43	12°42	3°54	12° 1	12°53	1°13	2°27	9°36	n.a.	M23
T 24	10 32 58	7° 7'35	6♓39	28°25	16°48	24°27	21°56	12°45	3°52	12° 0	12°53	1° 9	2°24	9°42	n.a.	T 24
W25	10 36 54	8° 7'57	18°26	29°27	18° 0	25°12	22° 8	12°47	3°49	11°58	12°52	1° 7	2°21	9°49	n.a.	W25
T 26	10 40 51	9° 8'20	0♈14	0♈25	19°12	25°58	22°21	12°50	3°47	11°56	12°52	1°D 7	2°17	9°56	n.a.	T 26
F 27	10 44 48	10° 8'45	12° 5	1°19	20°23	26°44	22°34	12°52	3°45	11°55	12°51	1° 7	2°14	10° 2	n.a.	F 27
S 28	10 48 44	11♓ 9'10	24♈ 2	2♈ 8	21♈35	27♈30	22♒47	12♐55	3♎43	11♑53	12♑51	1♈ 8	2♈11	10♓ 9	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	12n14	2n11	14s 8	2s 3	6s 3	1s59	1n43	1s10	15s 2	0n19	19s25	2n 8	0s56	0n54	6n 1	0s41	6s21	9n21	0n50	1n24	10s48		n.a.
M 2	15 53	17 13	3 8	13 41	2 7	5 35	1 59	2 1	1 9	14 59	0 19	19 25	2 8	0 55	0 54	6 1	0 41	6 21	9 21	0 50	1 23	10 45		n.a.
T 3	15 35	21 37	3 57	13 14	2 11	5 7	2 0	2 18	1 8	14 55	0 19	19 26	2 9	0 55	0 54	6 2	0 41	6 20	9 22	0 50	1 22	10 41		n.a.
W 4	15 18	25 6	4 36	12 46	2 14	4 40	2 0	2 36	1 7	14 51	0 19	19 26	2 9	0 54	0 54	6 2	0 41	6 20	9 22	0 50	1 20	10 38		n.a.
T 5	15 0	27 19	5 1	12 18	2 17	4 12	2 0	2 54	1 7	14 47	0 19	19 27	2 9	0 54	0 54	6 3	0 41	6 20	9 22	0 48	1 19	10 35		n.a.
F 6	14 42	27 56	5 10	11 49	2 20	3 44	2 0	3 12	1 6	14 43	0 19	19 27	2 9	0 53	0 54	6 4	0 41	6 20	9 23	0 46	1 18	10 32		n.a.
S 7	14 24	26 43	4 59	11 19	2 22	3 16	2 0	3 29	1 5	14 39	0 19	19 27	2 10	0 52	0 54	6 4	0 41	6 19	9 23	0 44	1 17	10 29		n.a.
S 8	14 5	23 37	4 29	10 49	2 24	2 47	2 0	3 47	1 4	14 36	0 19	19 28	2 10	0 52	0 54	6 5	0 41	6 19	9 23	0 41	1 15	10 26		n.a.
M 9	13 47	18 52	3 39	10 19	2 25	2 19	2 0	4 5	1 3	14 32	0 19	19 28	2 10	0 51	0 54	6 5	0 41	6 19	9 24	0 39	1 14	10 22		n.a.
T 10	13 28	12 52	2 34	9 49	2 27	1 51	1 59	4 22	1 2	14 28	0 18	19 28	2 10	0 50	0 54	6 6	0 41	6 18	9 24	0 37	1 13	10 19		n.a.
W11	13 8	6 6	1 17	9 18	2 27	1 22	1 59	4 40	1 2	14 24	0 18	19 28	2 10	0 50	0 54	6 6	0 41	6 18	9 24	0 36	1 12	10 16		n.a.
T 12	12 49	0s55	0s 4	8 46	2 28	0 54	1 58	4 58	1 1	14 20	0 18	19 29	2 11	0 49	0 54	6 7	0 41	6 18	9 25	0 36	1 10	10 13		n.a.
F 13	12 29	7 44	1 23	8 14	2 28	0 25	1 58	5 15	1 0	14 16	0 18	19 29	2 11	0 48	0 54	6 8	0 41	6 17	9 25	0 36	1 9	10 10		n.a.
S 14	12 9	13 58	2 35	7 42	2 27	0n 3	1 57	5 33	0 59	14 12	0 18	19 29	2 11	0 47	0 55	6 8	0 41	6 17	9 25	0 37	1 8	10 6		n.a.
S 15	11 49	19 19	3 35	7 10	2 26	0 32	1 56	5 50	0 58	14 8	0 18	19 29	2 11	0 47	0 55	6 9	0 41	6 17	9 26	0 37	1 7	10 3		n.a.
M16	11 29	23 32	4 22	6 38	2 25	1 0	1 56	6 8	0 57	14 4	0 18	19 30	2 12	0 46	0 55	6 9	0 41	6 16	9 26	0 38	1 6	10 0		n.a.
T 17	11 8	26 24	4 54	6 5	2 23	1 29	1 55	6 25	0 57	14 0	0 18	19 30	2 12	0 45	0 55	6 10	0 41	6 16	9 26	0 37	1 4	9 57		n.a.
W18	10 48	27 51	5 10	5 32	2 20	1 58	1 54	6 43	0 56	13 57	0 18	19 30	2 12	0 44	0 55	6 11	0 41	6 15	9 27	0 37	1 3	9 54		n.a.
T 19	10 27	27 50	5 12	5 0	2 17	2 26	1 52	7 0	0 55	13 53	0 18	19 30	2 12	0 43	0 55	6 11	0 41	6 15	9 27	0 35	1 2	9 50		n.a.
F 20	10 6	26 26	4 59	4 27	2 13	2 55	1 51	7 18	0 54	13 49	0 18	19 30	2 13	0 43	0 55	6 12	0 41	6 15	9 27	0 34	1 1	9 47		n.a.
S 21	9 45	23 50	4 33	3 54	2 8	3 23	1 50	7 35	0 53	13 45	0 18	19 30	2 13	0 42	0 55	6 13	0 41	6 14	9 28	0 32	0 59	9 44		n.a.
S 22	9 23	20 14	3 55	3 22	2 3	3 52	1 48	7 52	0 52	13 41	0 18	19 31	2 13	0 41	0 55	6 13	0 41	6 14	9 28	0 30	0 58	9 41		n.a.
M23	9 2	15 50	3 7	2 50	1 57	4 20	1 47	8 9	0 51	13 37	0 18	19 31	2 13	0 40	0 55	6 14	0 41	6 13	9 28	0 28	0 57	9 38		n.a.
T 24	8 40	10 52	2 11	2 18	1 50	4 48	1 45	8 26	0 51	13 33	0 18	19 31	2 13	0 39	0 55	6 14	0 41	6 13	9 29	0 27	0 56	9 34		n.a.
W25	8 18	5 31	1 9	1 47	1 42	5 17	1 43	8 43	0 50	13 29	0 18	19 31	2 14	0 38	0 55	6 15	0 41	6 13	9 29	0 26	0 54	9 31		n.a.
T 26	7 56	0n 1	0 5	1 16	1 34	5 45	1 41	9 0	0 49	13 25	0 18	19 31	2 14	0 37	0 55	6 16	0 41	6 12	9 29	0 26	0 53	9 28		n.a.
F 27	7 34	5 35	1n 0	0 47	1 24	6 13	1 39	9 17	0 48	13 21	0 18	19 31	2 14	0 36	0 55	6 16	0 41	6 12	9 30	0 26	0 52	9 25		n.a.
S 28	7s11	11n 0	2n 3	0s18	1s14	6n41	1s37	9n34	0s47	13s17	0n17	19s31	2n14	0s36	0n55	6n17	0s41	6s11	9n30	0n26	0n51	9s22		n.a.

Julian Day Number = 4520675.5, Delta T = 28h59m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'02, Lahiri = 103°55'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 41	12♓ 9'37	6♉ 8	2♈50	22♈46	28♈16	23♒ 0	12♐57	3°R40	11°R51	12°R50	1♈10	2♈ 8	10♓16	n.a.	S 1
M 2	10 56 37	13°10'05	18°27	3°26	23°58	29° 2	23°12	12°59	3♑38	11♍49	12♏49	1°12	2° 5	10°22	n.a.	M 2
T 3	11 0 34	14°10'33	1♊ 2	3°55	25° 9	29°48	23°25	13° 1	3°35	11°48	12°49	1°13	2° 2	10°29	n.a.	T 3
W 4	11 4 30	15°11'02	13°57	4°15	26°20	0♉34	23°38	13° 3	3°33	11°46	12°48	1°R13	1°58	10°36	n.a.	W 4
T 5	11 8 27	16°11'32	27°17	4°26	27°31	1°20	23°50	13° 5	3°31	11°44	12°48	1°13	1°55	10°42	n.a.	T 5
F 6	11 12 24	17°12'03	11♋ 2	4°R28	28°43	2° 6	24° 3	13° 6	3°28	11°43	12°47	1°12	1°52	10°49	n.a.	F 6
S 7	11 16 20	18°12'34	25°15	4°18	29°54	2°52	24°15	13° 8	3°26	11°41	12°46	1°10	1°49	10°55	n.a.	S 7
S 8	11 20 17	19°13'06	9♌52	3°58	1♉ 4	3°39	24°28	13° 9	3°23	11°39	12°45	1° 9	1°46	11° 2	n.a.	S 8
M 9	11 24 13	20°13'39	24°50	3°26	2°15	4°25	24°40	13°11	3°21	11°38	12°45	1° 7	1°42	11° 9	n.a.	M 9
T 10	11 28 10	21°14'12	10♍ 0	2°42	3°26	5°11	24°53	13°12	3°18	11°36	12°44	1° 6	1°39	11°15	n.a.	T 10
W11	11 32 6	22°14'47	25°14	1°48	4°37	5°58	25° 5	13°13	3°16	11°34	12°43	1°D 6	1°36	11°22	n.a.	W11
T 12	11 36 3	23°15'22	10♎22	0°43	5°47	6°44	25°17	13°14	3°13	11°33	12°42	1° 6	1°33	11°29	n.a.	T 12
F 13	11 39 59	24°15'58	25°14	29♓31	6°57	7°31	25°30	13°15	3°11	11°31	12°41	1° 6	1°30	11°35	n.a.	F 13
S 14	11 43 56	25°16'35	9♏43	28°12	8° 8	8°17	25°42	13°16	3° 8	11°29	12°41	1° 7	1°27	11°42	n.a.	S 14
S 15	11 47 53	26°17'13	23°47	26°49	9°18	9° 4	25°54	13°16	3° 6	11°28	12°40	1° 8	1°23	11°49	n.a.	S 15
M16	11 51 49	27°17'52	7♐23	25°26	10°28	9°50	26° 6	13°17	3° 3	11°26	12°39	1° 8	1°20	11°55	n.a.	M16
T 17	11 55 46	28°18'33	20°33	24° 5	11°38	10°37	26°18	13°17	3° 1	11°24	12°38	1° 8	1°17	12° 2	n.a.	T 17
W18	11 59 42	29°19'14	3♑20	22°48	12°48	11°23	26°30	13°18	2°58	11°23	12°37	1°R 8	1°14	12° 9	n.a.	W18
T 19	12 3 39	0♈19'56	15°46	21°38	13°57	12°10	26°42	13°18	2°56	11°21	12°36	1° 8	1°11	12°15	n.a.	T 19
F 20	12 7 35	1°20'39	27°57	20°37	15° 7	12°57	26°54	13°18	2°53	11°20	12°35	1°D 8	1° 8	12°22	n.a.	F 20
S 21	12 11 32	2°21'23	9♒56	19°45	16°17	13°44	27° 6	13°R18	2°50	11°18	12°34	1° 8	1° 4	12°29	n.a.	S 21
S 22	12 15 29	3°22'08	21°48	19° 4	17°26	14°30	27°18	13°18	2°48	11°17	12°33	1° 8	1° 1	12°35	n.a.	S 22
M23	12 19 25	4°22'53	3♓36	18°34	18°35	15°17	27°29	13°18	2°45	11°15	12°32	1° 9	0°58	12°42	n.a.	M23
T 24	12 23 22	5°23'39	15°23	18°14	19°44	16° 4	27°41	13°18	2°43	11°14	12°31	1° 9	0°55	12°49	n.a.	T 24
W25	12 27 18	6°24'26	27°12	18°D 4	20°53	16°51	27°53	13°17	2°40	11°12	12°29	1°R 9	0°52	12°55	n.a.	W25
T 26	12 31 15	7°25'13	9♈ 6	18° 4	22° 2	17°38	28° 4	13°17	2°38	11°11	12°28	1° 9	0°48	13° 2	n.a.	T 26
F 27	12 35 11	8°26'00	21° 6	18°13	23°10	18°25	28°16	13°16	2°35	11° 9	12°27	1° 9	0°45	13° 8	n.a.	F 27
S 28	12 39 8	9°26'48	3♉13	18°30	24°19	19°12	28°27	13°15	2°32	11° 8	12°26	1° 8	0°42	13°15	n.a.	S 28
S 29	12 43 4	10°27'36	15°31	18°55	25°27	19°59	28°38	13°15	2°30	11° 6	12°25	1° 7	0°39	13°22	n.a.	S 29
M30	12 47 1	11°28'25	28° 1	19°27	26°35	20°46	28°50	13°14	2°27	11° 5	12°24	1° 5	0°36	13°28	n.a.	M30
T 31	12 50 58	12♈29'13	10♊44	20♓ 4	27♉43	21♉33	29♒ 1	13♐12	2♑25	11♍ 3	12♏22	1♈ 4	0♈33	13♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	16n 5	3n 2	0n 9	1s 2	7n 9	1s35	9n51	0s46	13s13	0n17	19s31	2n15	0s35	0n55	6n18	0s41	6s11	9n30	0n27	0n50	9s18		n.a.
M 2	6 27	20 36	3 53	0 34	0 49	7 36	1 33	10 8	0 45	13 9	0 17	19 31	2 15	0 34	0 55	6 18	0 41	6 10	9 31	0 28	0 48	9 15		n.a.
T 3	6 4	24 18	4 34	0 58	0 36	8 4	1 31	10 24	0 44	13 5	0 17	19 31	2 15	0 33	0 55	6 19	0 41	6 10	9 31	0 28	0 47	9 12		n.a.
W 4	5 41	26 53	5 3	1 19	0 21	8 31	1 28	10 41	0 44	13 1	0 17	19 31	2 16	0 32	0 55	6 19	0 41	6 9	9 31	0 28	0 46	9 9		n.a.
T 5	5 18	28 2	5 16	1 38	0 5	8 59	1 26	10 57	0 43	12 57	0 17	19 31	2 16	0 31	0 55	6 20	0 41	6 9	9 31	0 28	0 45	9 6		n.a.
F 6	4 55	27 33	5 12	1 54	0n11	9 26	1 23	11 14	0 42	12 53	0 17	19 31	2 16	0 30	0 55	6 21	0 41	6 8	9 32	0 28	0 43	9 2		n.a.
S 7	4 32	25 16	4 50	2 7	0 29	9 53	1 20	11 30	0 41	12 49	0 17	19 31	2 16	0 29	0 55	6 21	0 41	6 8	9 32	0 27	0 42	8 59		n.a.
S 8	4 9	21 17	4 8	2 15	0 47	10 20	1 17	11 46	0 40	12 45	0 17	19 31	2 17	0 28	0 55	6 22	0 41	6 7	9 32	0 27	0 41	8 56		n.a.
M 9	3 46	15 52	3 8	2 20	1 5	10 46	1 14	12 2	0 39	12 41	0 17	19 31	2 17	0 27	0 55	6 23	0 41	6 7	9 33	0 26	0 40	8 53		n.a.
T 10	3 23	9 23	1 55	2 20	1 24	11 12	1 11	12 18	0 38	12 37	0 17	19 30	2 17	0 26	0 55	6 23	0 41	6 6	9 33	0 26	0 38	8 49		n.a.
W11	3 0	2 21	0 33	2 16	1 42	11 38	1 8	12 34	0 37	12 33	0 17	19 30	2 17	0 25	0 55	6 24	0 41	6 6	9 33	0 26	0 37	8 46		n.a.
T 12	2 37	4s47	0s51	2 7	2 0	12 4	1 5	12 49	0 37	12 29	0 17	19 30	2 18	0 24	0 55	6 25	0 41	6 5	9 33	0 26	0 36	8 43		n.a.
F 13	2 13	11 32	2 10	1 54	2 16	12 30	1 2	13 5	0 36	12 25	0 17	19 30	2 18	0 23	0 55	6 25	0 41	6 5	9 34	0 26	0 35	8 40		n.a.
S 14	1 50	17 29	3 19	1 37	2 31	12 55	0 58	13 20	0 35	12 21	0 17	19 30	2 18	0 22	0 55	6 26	0 41	6 4	9 34	0 26	0 34	8 36		n.a.
S 15	1 26	22 19	4 13	1 17	2 44	13 21	0 55	13 36	0 34	12 17	0 17	19 30	2 18	0 21	0 55	6 26	0 41	6 4	9 34	0 26	0 32	8 33		n.a.
M16	1 3	25 45	4 51	0 55	2 54	13 45	0 51	13 51	0 33	12 13	0 17	19 29	2 19	0 20	0 55	6 27	0 41	6 3	9 35	0 26	0 31	8 30		n.a.
T 17	0 39	27 40	5 13	0 31	3 2	14 10	0 47	14 6	0 32	12 9	0 17	19 29	2 19	0 19	0 55	6 28	0 41	6 3	9 35	0 26	0 30	8 27		n.a.
W18	0 16	28 3	5 18	0 6	3 7	14 34	0 43	14 21	0 31	12 5	0 17	19 29	2 19	0 18	0 55	6 28	0 41	6 2	9 35	0 26	0 29	8 23		n.a.
T 19	0n 8	26 59	5 8	0s19	3 10	14 58	0 40	14 36	0 30	12 1	0 17	19 29	2 19	0 17	0 55	6 29	0 41	6 2	9 35	0 26	0 27	8 20		n.a.
F 20	0 31	24 40	4 44	0 42	3 10	15 22	0 36	14 50	0 30	11 57	0 17	19 29	2 20	0 16	0 55	6 29	0 41	6 1	9 36	0 26	0 26	8 17		n.a.
S 21	0 55	21 16	4 8	1 4	3 7	15 45	0 32	15 5	0 29	11 53	0 17	19 28	2 20	0 15	0 55	6 30	0 41	6 1	9 36	0 26	0 25	8 14		n.a.
S 22	1 18	17 4	3 22	1 24	3 3	16 9	0 27	15 19	0 28	11 50	0 17	19 28	2 20	0 14	0 55	6 31	0 41	6 0	9 36	0 26	0 24	8 10		n.a.
M23	1 42	12 13	2 27	1 41	2 57	16 31	0 23	15 33	0 27	11 46	0 16	19 28	2 20	0 13	0 55	6 31	0 41	6 0	9 36	0 27	0 22	8 7		n.a.
T 24	2 5	6 57	1 27	1 55	2 50	16 54	0 19	15 47	0 26	11 42	0 16	19 28	2 21	0 12	0 55	6 32	0 41	5 59	9 37	0 27	0 21	8 4		n.a.
W25	2 29	1 25	0 22	2 6	2 41	17 16	0 14	16 1	0 25	11 38	0 16	19 27	2 21	0 11	0 55	6 32	0 41	5 59	9 37	0 27	0 20	8 1		n.a.
T 26	2 52	4n11	0n44	2 15	2 32	17 38	0 10	16 15	0 24	11 34	0 16	19 27	2 21	0 10	0 55	6 33	0 41	5 58	9 37	0 27	0 19	7 57		n.a.
F 27	3 15	9 42	1 49	2 21	2 22	17 59	0 5	16 28	0 23	11 30	0 16	19 27	2 21	0 9	0 55	6 33	0 41	5 57	9 37	0 27	0 18	7 54		n.a.
S 28	3 39	14 55	2 49	2 24	2 11	18 20	0 1	16 42	0 23	11 27	0 16	19 26	2 22	0 8	0 55	6 34	0 41	5 57	9 38	0 26	0 16	7 51		n.a.
S 29	4 2	19 36	3 42	2 25	2 1	18 41	0n 4	16 55	0 22	11 23	0 16	19 26	2 22	0 7	0 55	6 35	0 41	5 56	9 38	0 26	0 15	7 47		n.a.
M30	4 25	23 31	4 26	2 23	1 50	19 1	0 9	17 8	0 21	11 19	0 16	19 26	2 22	0 6	0 55	6 35	0 41	5 56	9 38	0 25	0 14	7 44		n.a.
T 31	4n48	26n22	4n57	2s19	1n38	19n21	0n14	17n21	0s20	11s15	0n16	19s25	2n22	0s 5	0n55	6n36	0s41	5s55	9n38	0n25	0n13	7s41		n.a.

Julian Day Number = 4520703.5, Delta T = 28h59m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'06, Lahiri = 103°55'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 54	13♈30'02	23♊43	20♓47	28♉51	22♉20	29♒12	13°R11	2°R22	11°R 2	12°R21	1°R 3	0♈29	13♓42	n.a.	W 1
T 2	12 58 51	14°30'51	7♋ 0	21°35	29°58	23° 7	29°23	13♐10	2♑20	11♍ 1	12♏20	1♈ 2	0°26	13°48	n.a.	T 2
F 3	13 2 47	15°31'39	20°37	22°27	1♊ 5	23°54	29°34	13° 9	2°17	10°59	12°19	1°D 2	0°23	13°55	n.a.	F 3
S 4	13 6 44	16°32'28	4♌35	23°24	2°12	24°41	29°45	13° 7	2°15	10°58	12°17	1° 2	0°20	14° 2	n.a.	S 4
S 5	13 10 40	17°33'16	18°52	24°23	3°19	25°28	29°56	13° 6	2°12	10°57	12°16	1° 3	0°17	14° 8	n.a.	S 5
M 6	13 14 37	18°34'04	3♍28	25°26	4°26	26°16	0♓ 6	13° 4	2°10	10°55	12°15	1° 5	0°14	14°15	n.a.	M 6
T 7	13 18 33	19°34'51	18°18	26°31	5°32	27° 3	0°17	13° 2	2° 7	10°54	12°13	1° 6	0°10	14°22	n.a.	T 7
W 8	13 22 30	20°35'39	3♎16	27°39	6°39	27°50	0°27	13° 0	2° 5	10°53	12°12	1°R 6	0° 7	14°28	n.a.	W 8
T 9	13 26 27	21°36'27	18°14	28°49	7°45	28°37	0°38	12°58	2° 3	10°52	12°11	1° 5	0° 4	14°35	n.a.	T 9
F 10	13 30 23	22°37'14	3♏ 4	0♈ 2	8°50	29°24	0°48	12°56	2° 0	10°51	12° 9	1° 4	0° 1	14°42	n.a.	F 10
S 11	13 34 20	23°38'02	17°37	1°16	9°56	0♊12	0°58	12°54	1°58	10°49	12° 8	1° 1	29♓58	14°48	n.a.	S 11
S 12	13 38 16	24°38'50	1♐48	2°31	11° 1	0°59	1° 9	12°51	1°56	10°48	12° 7	0°57	29°54	14°55	n.a.	S 12
M13	13 42 13	25°39'38	15°33	3°48	12° 6	1°46	1°19	12°49	1°53	10°47	12° 5	0°54	29°51	15° 2	n.a.	M13
T 14	13 46 9	26°40'26	28°51	5° 7	13°10	2°33	1°29	12°47	1°51	10°46	12° 4	0°50	29°48	15° 8	n.a.	T 14
W15	13 50 6	27°41'14	11♑44	6°27	14°15	3°20	1°38	12°44	1°49	10°45	12° 3	0°48	29°45	15°15	n.a.	W15
T 16	13 54 2	28°42'02	24°14	7°48	15°19	4° 8	1°48	12°41	1°47	10°44	12° 1	0°D47	29°42	15°21	n.a.	T 16
F 17	13 57 59	29°42'51	6♒26	9°10	16°23	4°55	1°58	12°39	1°44	10°43	12° 0	0°47	29°39	15°28	n.a.	F 17
S 18	14 1 56	0♉43'39	18°25	10°33	17°26	5°42	2° 7	12°36	1°42	10°42	11°58	0°48	29°35	15°35	n.a.	S 18
S 19	14 5 52	1°44'27	0♓15	11°57	18°29	6°29	2°17	12°33	1°40	10°41	11°57	0°50	29°32	15°41	n.a.	S 19
M20	14 9 49	2°45'15	12° 2	13°22	19°32	7°17	2°26	12°30	1°38	10°40	11°55	0°52	29°29	15°48	n.a.	M20
T 21	14 13 45	3°46'03	23°50	14°48	20°34	8° 4	2°36	12°26	1°36	10°39	11°54	0°53	29°26	15°55	n.a.	T 21
W22	14 17 42	4°46'51	5♈42	16°14	21°37	8°51	2°45	12°23	1°34	10°38	11°53	0°R53	29°23	16° 1	n.a.	W22
T 23	14 21 38	5°47'38	17°43	17°42	22°38	9°39	2°54	12°20	1°32	10°38	11°51	0°52	29°19	16° 8	n.a.	T 23
F 24	14 25 35	6°48'25	29°54	19°10	23°40	10°26	3° 3	12°17	1°30	10°37	11°50	0°48	29°16	16°15	n.a.	F 24
S 25	14 29 31	7°49'12	12♉17	20°39	24°41	11°13	3°11	12°13	1°28	10°36	11°48	0°43	29°13	16°21	n.a.	S 25
S 26	14 33 28	8°49'58	24°53	22° 9	25°41	12° 0	3°20	12°10	1°26	10°35	11°47	0°37	29°10	16°28	n.a.	S 26
M27	14 37 24	9°50'44	7♊42	23°39	26°41	12°48	3°29	12° 6	1°24	10°35	11°45	0°30	29° 7	16°35	n.a.	M27
T 28	14 41 21	10°51'29	20°44	25°11	27°41	13°35	3°37	12° 2	1°22	10°34	11°44	0°23	29° 4	16°41	n.a.	T 28
W29	14 45 18	11°52'13	3♋58	26°43	28°40	14°22	3°45	11°58	1°21	10°33	11°42	0°16	29° 0	16°48	n.a.	W29
T 30	14 49 14	12♉52'56	17♋25	28♈15	29♊39	15♊10	3♓54	11♐55	1♑19	10♍33	11♏41	0♈12	28♓57	16♓55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n11	27n53	5n14	2s13	1n27	19n40	0n19	17n33	0s19	11s12	0n16	19s25	2n23	0s 4	0n55	6n36	0s41	5s55	9n38	0n24	0n11	7s38		n.a.
T 2	5 34	27 52	5 15	2 5	1 16	19 59	0 24	17 46	0 18	11 8	0 16	19 24	2 23	0 3	0 55	6 37	0 41	5 54	9 39	0 24	0 10	7 34		n.a.
F 3	5 57	26 11	4 59	1 55	1 5	20 18	0 29	17 58	0 17	11 4	0 16	19 24	2 23	0 2	0 55	6 37	0 41	5 54	9 39	0 24	0 9	7 31		n.a.
S 4	6 20	22 53	4 24	1 43	0 54	20 36	0 34	18 10	0 16	11 0	0 16	19 24	2 23	0 1	0 55	6 38	0 41	5 53	9 39	0 24	0 8	7 28		n.a.
S 5	6 43	18 9	3 33	1 30	0 44	20 54	0 39	18 22	0 16	10 57	0 16	19 23	2 24	0 0	0 55	6 38	0 41	5 52	9 39	0 25	0 6	7 25		n.a.
M 6	7 5	12 16	2 27	1 16	0 33	21 11	0 44	18 34	0 15	10 53	0 16	19 23	2 24	0n 1	0 55	6 39	0 41	5 52	9 39	0 25	0 5	7 21		n.a.
T 7	7 28	5 35	1 10	1 0	0 23	21 28	0 50	18 45	0 14	10 50	0 16	19 22	2 24	0 1	0 55	6 39	0 41	5 51	9 40	0 25	0 4	7 18		n.a.
W 8	7 50	1s27	0s12	0 43	0 13	21 45	0 55	18 56	0 13	10 46	0 16	19 22	2 24	0 2	0 55	6 40	0 41	5 51	9 40	0 26	0 3	7 15		n.a.
T 9	8 12	8 25	1 33	0 24	0 3	22 1	1 0	19 7	0 12	10 42	0 16	19 21	2 25	0 3	0 55	6 40	0 41	5 50	9 40	0 25	0 2	7 11		n.a.
F 10	8 34	14 50	2 47	0 5	0s 6	22 16	1 6	19 18	0 11	10 39	0 16	19 21	2 25	0 4	0 55	6 41	0 41	5 50	9 40	0 25	0 0	7 8		n.a.
S 11	8 56	20 18	3 49	0n15	0 15	22 31	1 11	19 29	0 10	10 35	0 16	19 20	2 25	0 5	0 55	6 41	0 41	5 49	9 40	0 24	0s 1	7 5		n.a.
S 12	9 18	24 28	4 35	0 37	0 24	22 46	1 17	19 39	0 10	10 32	0 16	19 20	2 25	0 6	0 55	6 41	0 41	5 49	9 40	0 22	0 2	7 1		n.a.
M13	9 40	27 4	5 4	0 59	0 32	23 0	1 23	19 49	0 9	10 29	0 16	19 19	2 25	0 7	0 55	6 42	0 41	5 48	9 41	0 21	0 3	6 58		n.a.
T 14	10 1	28 2	5 14	1 21	0 40	23 14	1 28	19 59	0 8	10 25	0 16	19 19	2 26	0 8	0 55	6 42	0 41	5 48	9 41	0 20	0 5	6 55		n.a.
W15	10 22	27 26	5 9	1 45	0 48	23 27	1 34	20 9	0 7	10 22	0 16	19 18	2 26	0 9	0 55	6 43	0 41	5 47	9 41	0 19	0 6	6 52		n.a.
T 16	10 44	25 26	4 49	2 9	0 56	23 40	1 40	20 18	0 6	10 18	0 16	19 18	2 26	0 9	0 55	6 43	0 41	5 46	9 41	0 18	0 7	6 48		n.a.
F 17	11 4	22 18	4 16	2 34	1 3	23 52	1 45	20 27	0 5	10 15	0 16	19 17	2 26	0 10	0 55	6 43	0 41	5 46	9 41	0 18	0 8	6 45		n.a.
S 18	11 25	18 17	3 32	3 0	1 10	24 4	1 51	20 36	0 5	10 12	0 16	19 17	2 26	0 11	0 55	6 44	0 40	5 45	9 41	0 19	0 10	6 42		n.a.
S 19	11 46	13 36	2 40	3 25	1 16	24 16	1 57	20 45	0 4	10 8	0 15	19 16	2 27	0 12	0 55	6 44	0 40	5 45	9 41	0 19	0 11	6 38		n.a.
M20	12 6	8 26	1 42	3 52	1 23	24 27	2 3	20 54	0 3	10 5	0 15	19 16	2 27	0 13	0 55	6 45	0 40	5 44	9 42	0 20	0 12	6 35		n.a.
T 21	12 26	2 59	0 39	4 19	1 28	24 37	2 9	21 2	0 2	10 2	0 15	19 15	2 27	0 13	0 55	6 45	0 40	5 44	9 42	0 21	0 13	6 32		n.a.
W22	12 46	2n37	0n26	4 46	1 34	24 47	2 15	21 10	0 1	9 59	0 15	19 14	2 27	0 14	0 55	6 45	0 40	5 43	9 42	0 21	0 14	6 28		n.a.
T 23	13 6	8 11	1 31	5 14	1 39	24 57	2 21	21 18	0 0	9 56	0 15	19 14	2 27	0 15	0 55	6 46	0 40	5 43	9 42	0 20	0 16	6 25		n.a.
F 24	13 26	13 31	2 32	5 42	1 44	25 6	2 27	21 25	0n 0	9 53	0 15	19 13	2 28	0 16	0 55	6 46	0 40	5 42	9 42	0 19	0 17	6 22		n.a.
S 25	13 45	18 24	3 27	6 10	1 49	25 14	2 33	21 33	0 1	9 50	0 15	19 13	2 28	0 16	0 55	6 46	0 40	5 42	9 42	0 17	0 18	6 18		n.a.
S 26	14 4	22 34	4 12	6 39	1 53	25 23	2 39	21 40	0 2	9 47	0 15	19 12	2 28	0 17	0 55	6 47	0 40	5 41	9 42	0 14	0 19	6 15		n.a.
M27	14 23	25 43	4 46	7 8	1 57	25 30	2 45	21 46	0 3	9 44	0 15	19 11	2 28	0 18	0 55	6 47	0 40	5 41	9 42	0 12	0 21	6 12		n.a.
T 28	14 41	27 34	5 5	7 37	2 0	25 38	2 51	21 53	0 4	9 41	0 15	19 11	2 28	0 19	0 55	6 47	0 40	5 40	9 42	0 9	0 22	6 9		n.a.
W29	14 59	27 53	5 9	8 6	2 3	25 44	2 57	21 59	0 4	9 38	0 15	19 10	2 28	0 19	0 55	6 47	0 40	5 40	9 42	0 6	0 23	6 5		n.a.
T 30	15n17	26n35	4n56	8n36	2s 6	25n51	3n 3	22n 5	0n 5	9s35	0n15	19s 9	2n29	0n20	0n55	6n48	0s40	5s39	9n43	0n 5	0s24	6s 2		n.a.

Julian Day Number = 4520734.5, Delta T = 28h59m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'10, Lahiri = 103°55'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 53 11	13♉53'39	1♌ 5	29♈49	0♋37	15♊57	4♓ 2	11°R51	1°R17	10°R32	11°R39	0°R 9	28♓54	17♓ 1	n.a.	F 1
S 2	14 57 7	14°54'21	14°56	1♉23	1°35	16°44	4°10	11♐47	1♎16	10♍32	11♏38	0°D 8	28°51	17° 8	n.a.	S 2
S 3	15 1 4	15°55'01	29° 0	2°58	2°32	17°31	4°17	11°43	1°14	10°31	11°36	0♈ 9	28°48	17°14	n.a.	S 3
M 4	15 5 0	16°55'40	13♍15	4°33	3°29	18°19	4°25	11°39	1°12	10°31	11°35	0°10	28°45	17°21	n.a.	M 4
T 5	15 8 57	17°56'19	27°40	6° 9	4°25	19° 6	4°33	11°34	1°11	10°30	11°34	0°R11	28°41	17°28	n.a.	T 5
W 6	15 12 53	18°56'56	12♎11	7°47	5°21	19°53	4°40	11°30	1° 9	10°30	11°32	0°10	28°38	17°34	n.a.	W 6
T 7	15 16 50	19°57'32	26°45	9°24	6°16	20°40	4°47	11°26	1° 8	10°29	11°31	0° 8	28°35	17°41	n.a.	T 7
F 8	15 20 46	20°58'07	11♏15	11° 3	7°10	21°27	4°54	11°22	1° 6	10°29	11°29	0° 2	28°32	17°48	n.a.	F 8
S 9	15 24 43	21°58'42	25°34	12°43	8° 4	22°14	5° 1	11°17	1° 5	10°29	11°28	29♓55	28°29	17°54	n.a.	S 9
S 10	15 28 39	22°59'15	9♐38	14°23	8°57	23° 2	5° 8	11°13	1° 4	10°28	11°26	29°46	28°25	18° 1	n.a.	S 10
M11	15 32 36	23°59'48	23°21	16° 4	9°49	23°49	5°15	11° 8	1° 2	10°28	11°25	29°37	28°22	18° 8	n.a.	M11
T 12	15 36 33	25° 0'20	6♑41	17°46	10°40	24°36	5°21	11° 4	1° 1	10°28	11°24	29°28	28°19	18°14	n.a.	T 12
W13	15 40 29	26° 0'51	19°37	19°29	11°31	25°23	5°28	10°59	1° 0	10°28	11°22	29°20	28°16	18°21	n.a.	W13
T 14	15 44 26	27° 1'22	2♒10	21°12	12°21	26°10	5°34	10°55	0°59	10°28	11°21	29°15	28°13	18°28	n.a.	T 14
F 15	15 48 22	28° 1'51	14°25	22°57	13°11	26°57	5°40	10°50	0°58	10°28	11°19	29°11	28°10	18°34	n.a.	F 15
S 16	15 52 19	29° 2'20	26°25	24°42	13°59	27°44	5°46	10°46	0°57	10°28	11°18	29°D10	28° 6	18°41	n.a.	S 16
S 17	15 56 15	0♊ 2'48	8♓16	26°29	14°46	28°31	5°52	10°41	0°56	10°28	11°17	29°11	28° 3	18°47	n.a.	S 17
M18	16 0 12	1° 3'15	20° 4	28°16	15°33	29°18	5°58	10°36	0°55	10°D28	11°15	29°11	28° 0	18°54	n.a.	M18
T 19	16 4 8	2° 3'41	1♈53	0♊ 4	16°19	0♋ 5	6° 3	10°31	0°54	10°28	11°14	29°R12	27°57	19° 1	n.a.	T 19
W20	16 8 5	3° 4'07	13°48	1°53	17° 3	0°52	6° 8	10°27	0°53	10°28	11°12	29°10	27°54	19° 7	n.a.	W20
T 21	16 12 1	4° 4'31	25°55	3°43	17°47	1°39	6°14	10°22	0°52	10°28	11°11	29° 7	27°51	19°14	n.a.	T 21
F 22	16 15 58	5° 4'54	8♉16	5°34	18°30	2°26	6°19	10°17	0°52	10°28	11°10	29° 1	27°47	19°21	n.a.	F 22
S 23	16 19 54	6° 5'17	20°54	7°26	19°11	3°13	6°24	10°12	0°51	10°28	11° 9	28°52	27°44	19°27	n.a.	S 23
S 24	16 23 51	7° 5'38	3♊49	9°19	19°52	4° 0	6°28	10° 8	0°50	10°28	11° 7	28°41	27°41	19°34	n.a.	S 24
M25	16 27 48	8° 5'58	17° 1	11°12	20°31	4°47	6°33	10° 3	0°50	10°28	11° 6	28°29	27°38	19°41	n.a.	M25
T 26	16 31 44	9° 6'17	0♋27	13° 6	21° 9	5°33	6°37	9°58	0°49	10°29	11° 5	28°17	27°35	19°47	n.a.	T 26
W27	16 35 41	10° 6'34	14° 6	15° 0	21°46	6°20	6°41	9°53	0°49	10°29	11° 3	28° 6	27°32	19°54	n.a.	W27
T 28	16 39 37	11° 6'50	27°55	16°55	22°21	7° 7	6°45	9°48	0°48	10°29	11° 2	27°57	27°28	20° 1	n.a.	T 28
F 29	16 43 34	12° 7'04	11♌50	18°50	22°55	7°54	6°49	9°43	0°48	10°30	11° 1	27°51	27°25	20° 7	n.a.	F 29
S 30	16 47 30	13° 7'17	25°49	20°46	23°27	8°40	6°53	9°39	0°48	10°30	11° 0	27°48	27°22	20°14	n.a.	S 30
S 31	16 51 27	14♊ 7'28	9♍53	22♊41	23♋58	9♋27	6♓56	9♐34	0♎48	10♍31	10♏59	27°D47	27♓19	20♓21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n35	23n43	4n26	9n 5	2s 9	25n57	3n 9	22n11	0n 6	9s32	0n15	19s 9	2n29	0n20	0n55	6n48	0s40	5s39	9n43	0n 3	0s26	5s59		n.a.
S 2	15 53	19 26	3 40	9 35	2 11	26 2	3 15	22 16	0 7	9 29	0 15	19 8	2 29	0 21	0 55	6 48	0 40	5 38	9 43	0 3	0 27	5 55		n.a.
S 3	16 10	14 2	2 41	10 5	2 13	26 7	3 21	22 21	0 8	9 27	0 15	19 8	2 29	0 22	0 55	6 48	0 40	5 38	9 43	0 3	0 28	5 52		n.a.
M 4	16 27	7 48	1 30	10 35	2 14	26 12	3 27	22 26	0 8	9 24	0 15	19 7	2 29	0 22	0 55	6 48	0 40	5 37	9 43	0 4	0 29	5 49		n.a.
T 5	16 43	1 7	0 14	11 5	2 15	26 16	3 33	22 31	0 9	9 21	0 15	19 6	2 29	0 23	0 54	6 49	0 40	5 37	9 43	0 4	0 30	5 45		n.a.
W 6	17 0	5s41	1s 4	11 35	2 16	26 20	3 38	22 35	0 10	9 19	0 15	19 6	2 29	0 23	0 54	6 49	0 40	5 36	9 43	0 4	0 32	5 42		n.a.
T 7	17 16	12 12	2 18	12 5	2 16	26 23	3 44	22 40	0 11	9 16	0 15	19 5	2 30	0 24	0 54	6 49	0 40	5 36	9 43	0 3	0 33	5 39		n.a.
F 8	17 31	18 1	3 23	12 35	2 16	26 26	3 50	22 43	0 12	9 14	0 15	19 4	2 30	0 24	0 54	6 49	0 40	5 36	9 43	0 1	0 34	5 35		n.a.
S 9	17 47	22 45	4 13	13 5	2 15	26 29	3 56	22 47	0 12	9 11	0 15	19 3	2 30	0 25	0 54	6 49	0 40	5 35	9 43	0s 2	0 35	5 32		n.a.
S 10	18 2	26 3	4 48	13 35	2 14	26 32	4 2	22 50	0 13	9 9	0 15	19 3	2 30	0 25	0 54	6 49	0 40	5 35	9 43	0 5	0 37	5 29		n.a.
M11	18 16	27 42	5 4	14 5	2 13	26 34	4 7	22 53	0 14	9 6	0 15	19 2	2 30	0 26	0 54	6 50	0 40	5 34	9 43	0 9	0 38	5 25		n.a.
T 12	18 31	27 41	5 4	14 34	2 11	26 35	4 13	22 56	0 15	9 4	0 15	19 1	2 30	0 26	0 54	6 50	0 40	5 34	9 43	0 12	0 39	5 22		n.a.
W13	18 45	26 9	4 47	15 3	2 9	26 37	4 19	22 59	0 15	9 2	0 15	19 1	2 30	0 27	0 54	6 50	0 40	5 33	9 43	0 15	0 40	5 19		n.a.
T 14	18 58	23 20	4 17	15 32	2 6	26 38	4 24	23 1	0 16	9 0	0 15	19 0	2 30	0 27	0 54	6 50	0 40	5 33	9 43	0 18	0 42	5 15		n.a.
F 15	19 12	19 31	3 36	16 1	2 3	26 38	4 30	23 3	0 17	8 58	0 15	18 59	2 30	0 27	0 54	6 50	0 40	5 33	9 43	0 19	0 43	5 12		n.a.
S 16	19 25	14 59	2 46	16 30	2 0	26 39	4 35	23 4	0 18	8 55	0 15	18 59	2 30	0 28	0 54	6 50	0 40	5 32	9 43	0 19	0 44	5 9		n.a.
S 17	19 37	9 57	1 50	16 58	1 56	26 39	4 40	23 6	0 18	8 53	0 15	18 58	2 30	0 28	0 54	6 50	0 40	5 32	9 43	0 19	0 45	5 5		n.a.
M18	19 49	4 35	0 49	17 25	1 52	26 39	4 45	23 7	0 19	8 51	0 14	18 57	2 31	0 29	0 54	6 50	0 40	5 32	9 43	0 19	0 46	5 2		n.a.
T 19	20 1	0n57	0n14	17 53	1 47	26 38	4 51	23 8	0 20	8 49	0 14	18 57	2 31	0 29	0 54	6 50	0 40	5 31	9 43	0 19	0 48	4 59		n.a.
W20	20 13	6 30	1 17	18 19	1 42	26 38	4 56	23 8	0 20	8 48	0 14	18 56	2 31	0 29	0 54	6 50	0 40	5 31	9 43	0 19	0 49	4 55		n.a.
T 21	20 24	11 54	2 18	18 46	1 36	26 37	5 0	23 8	0 21	8 46	0 14	18 55	2 31	0 29	0 54	6 50	0 40	5 30	9 43	0 21	0 50	4 52		n.a.
F 22	20 35	16 56	3 12	19 11	1 30	26 36	5 5	23 8	0 22	8 44	0 14	18 54	2 31	0 30	0 54	6 50	0 40	5 30	9 43	0 23	0 51	4 49		n.a.
S 23	20 45	21 21	3 59	19 36	1 23	26 35	5 10	23 8	0 23	8 42	0 14	18 54	2 31	0 30	0 54	6 50	0 40	5 30	9 43	0 26	0 53	4 45		n.a.
S 24	20 55	24 51	4 34	20 0	1 16	26 34	5 14	23 8	0 23	8 41	0 14	18 53	2 31	0 30	0 54	6 50	0 39	5 29	9 43	0 31	0 54	4 42		n.a.
M25	21 4	27 6	4 56	20 23	1 8	26 32	5 19	23 7	0 24	8 39	0 14	18 52	2 31	0 30	0 54	6 50	0 39	5 29	9 43	0 35	0 55	4 38		n.a.
T 26	21 14	27 50	5 2	20 46	1 0	26 30	5 23	23 6	0 25	8 38	0 14	18 52	2 31	0 30	0 54	6 50	0 39	5 29	9 43	0 40	0 56	4 35		n.a.
W27	21 22	26 53	4 50	21 7	0 52	26 29	5 27	23 4	0 25	8 36	0 14	18 51	2 31	0 31	0 54	6 50	0 39	5 29	9 42	0 44	0 58	4 32		n.a.
T 28	21 31	24 19	4 22	21 28	0 43	26 27	5 31	23 3	0 26	8 35	0 14	18 50	2 31	0 31	0 54	6 50	0 39	5 28	9 42	0 48	0 59	4 28		n.a.
F 29	21 39	20 17	3 38	21 47	0 34	26 25	5 35	23 1	0 27	8 33	0 14	18 50	2 31	0 31	0 54	6 49	0 39	5 28	9 42	0 50	1 0	4 25		n.a.
S 30	21 46	15 6	2 41	22 6	0 24	26 23	5 38	22 59	0 27	8 32	0 14	18 49	2 31	0 31	0 54	6 49	0 39	5 28	9 42	0 51	1 1	4 22		n.a.
S 31	21n53	9n 7	1n33	22n23	0s14	26n20	5n41	22n56	0n28	8s31	0n14	18s48	2n31	0n31	0n53	6n49	0s39	5s27	9n42	0s51	1s 2	4s18		n.a.

Julian Day Number = 4520764.5, Delta T = 28h59m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'14, Lahiri = 103°55'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 55 23	15♊ 7'37	23♍58	24♊36	24♋28	10♋14	7♓ 0	9°R29	0°R47	10♍31	10°R57	27°R47	27♓16	20♓27	n.a.	M 1
T 2	16 59 20	16° 7'45	8♎ 5	26°31	24°56	11° 0	7° 3	9♐24	0♎47	10°32	10♏56	27♓47	27°12	20°34	n.a.	T 2
W 3	17 3 16	17° 7'50	22°13	28°25	25°22	11°47	7° 6	9°20	0°47	10°32	10°55	27°45	27° 9	20°40	n.a.	W 3
T 4	17 7 13	18° 7'54	6♏19	0♋17	25°46	12°33	7° 9	9°15	0°D47	10°33	10°54	27°41	27° 6	20°47	n.a.	T 4
F 5	17 11 10	19° 7'57	20°22	2° 8	26° 9	13°20	7°11	9°10	0°47	10°33	10°53	27°34	27° 3	20°54	n.a.	F 5
S 6	17 15 6	20° 7'58	4♐17	3°57	26°30	14° 6	7°14	9° 5	0°47	10°34	10°52	27°23	27° 0	21° 0	n.a.	S 6
S 7	17 19 3	21° 7'57	18° 0	5°44	26°48	14°53	7°16	9° 1	0°47	10°35	10°51	27°11	26°57	21° 7	n.a.	S 7
M 8	17 22 59	22° 7'55	1♑27	7°27	27° 5	15°39	7°18	8°56	0°47	10°35	10°50	26°58	26°53	21°14	n.a.	M 8
T 9	17 26 56	23° 7'51	14°36	9° 7	27°20	16°26	7°20	8°52	0°48	10°36	10°49	26°46	26°50	21°20	n.a.	T 9
W10	17 30 52	24° 7'46	27°27	10°44	27°32	17°12	7°22	8°47	0°48	10°37	10°48	26°34	26°47	21°27	n.a.	W10
T 11	17 34 49	25° 7'40	9♒58	12°16	27°43	17°58	7°23	8°42	0°48	10°38	10°47	26°26	26°44	21°34	n.a.	T 11
F 12	17 38 45	26° 7'32	22°12	13°42	27°51	18°44	7°24	8°38	0°49	10°39	10°46	26°20	26°41	21°40	n.a.	F 12
S 13	17 42 42	27° 7'22	4♓12	15° 4	27°57	19°31	7°26	8°34	0°49	10°40	10°45	26°16	26°38	21°47	n.a.	S 13
S 14	17 46 38	28° 7'12	16° 4	16°20	28° 1	20°17	7°27	8°29	0°50	10°40	10°44	26°15	26°34	21°54	n.a.	S 14
M15	17 50 35	29° 7'00	27°52	17°30	28°R 2	21° 3	7°27	8°25	0°50	10°41	10°43	26°15	26°31	22° 0	n.a.	M15
T 16	17 54 32	0♋ 6'46	9♈42	18°33	28° 1	21°49	7°28	8°20	0°51	10°42	10°42	26°15	26°28	22° 7	n.a.	T 16
W17	17 58 28	1° 6'32	21°38	19°29	27°57	22°35	7°28	8°16	0°52	10°43	10°41	26°13	26°25	22°13	n.a.	W17
T 18	18 2 25	2° 6'16	3♉48	20°18	27°51	23°21	7°29	8°12	0°52	10°44	10°40	26°10	26°22	22°20	n.a.	T 18
F 19	18 6 21	3° 5'58	16°14	20°59	27°42	24° 7	7°R29	8° 8	0°53	10°45	10°40	26° 4	26°18	22°27	n.a.	F 19
S 20	18 10 18	4° 5'39	29° 1	21°33	27°31	24°53	7°28	8° 4	0°54	10°47	10°39	25°55	26°15	22°33	n.a.	S 20
S 21	18 14 14	5° 5'19	12♊ 9	22° 0	27°18	25°39	7°28	8° 0	0°55	10°48	10°38	25°44	26°12	22°40	n.a.	S 21
M22	18 18 11	6° 4'58	25°40	22°19	27° 2	26°25	7°28	7°56	0°56	10°49	10°37	25°32	26° 9	22°47	n.a.	M22
T 23	18 22 7	7° 4'34	9♋30	22°30	26°44	27°11	7°27	7°52	0°57	10°50	10°37	25°20	26° 6	22°53	n.a.	T 23
W24	18 26 4	8° 4'09	23°35	22°R34	26°24	27°57	7°26	7°48	0°58	10°51	10°36	25° 8	26° 3	23° 0	n.a.	W24
T 25	18 30 1	9° 3'43	7♌50	22°30	26° 1	28°42	7°25	7°44	0°59	10°52	10°35	24°59	25°59	23° 7	n.a.	T 25
F 26	18 33 57	10° 3'14	22°10	22°19	25°36	29°28	7°24	7°41	1° 0	10°54	10°35	24°53	25°56	23°13	n.a.	F 26
S 27	18 37 54	11° 2'44	6♍30	22° 2	25° 9	0♌14	7°22	7°37	1° 1	10°55	10°34	24°50	25°53	23°20	n.a.	S 27
S 28	18 41 50	12° 2'11	20°46	21°38	24°40	0°59	7°20	7°33	1° 2	10°56	10°34	24°D49	25°50	23°27	n.a.	S 28
M29	18 45 47	13° 1'36	4♎57	21° 9	24° 9	1°45	7°19	7°30	1° 4	10°58	10°33	24°49	25°47	23°33	n.a.	M29
T 30	18 49 43	14♋ 1'00	19♎ 0	20♋35	23♋37	2♌31	7♓17	7♐27	1♎ 5	10♍59	10♏33	24°R49	25♓44	23♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	2n39	0n20	22n38	0s 3	26n18	5n44	22n54	0n29	8s30	0n14	18s48	2n31	0n31	0n53	6n49	0s39	5s27	9n42	0s51	1s 4	4s15		n.a.
T 2	22 6	3s58	0s54	22 53	0n 8	26 16	5 47	22 51	0 29	8 28	0 14	18 47	2 31	0 31	0 53	6 49	0 39	5 27	9 42	0 52	1 5	4 12		n.a.
W 3	22 12	10 22	2 5	23 6	0 19	26 14	5 50	22 47	0 30	8 27	0 14	18 46	2 31	0 31	0 53	6 49	0 39	5 27	9 42	0 52	1 6	4 8		n.a.
T 4	22 17	16 15	3 9	23 18	0 30	26 12	5 52	22 44	0 31	8 26	0 14	18 46	2 31	0 31	0 53	6 48	0 39	5 26	9 42	0 54	1 7	4 5		n.a.
F 5	22 22	21 14	4 0	23 28	0 41	26 9	5 54	22 40	0 31	8 26	0 14	18 45	2 31	0 31	0 53	6 48	0 39	5 26	9 42	0 57	1 9	4 2		n.a.
S 6	22 27	24 58	4 37	23 37	0 53	26 7	5 56	22 36	0 32	8 25	0 14	18 44	2 31	0 31	0 53	6 48	0 39	5 26	9 42	1 1	1 10	3 58		n.a.
S 7	22 31	27 12	4 57	23 45	1 4	26 5	5 57	22 32	0 32	8 24	0 14	18 44	2 31	0 31	0 53	6 48	0 39	5 26	9 41	1 5	1 11	3 55		n.a.
M 8	22 34	27 47	4 59	23 51	1 16	26 3	5 58	22 27	0 33	8 23	0 14	18 43	2 30	0 31	0 53	6 48	0 39	5 26	9 41	1 10	1 12	3 51		n.a.
T 9	22 38	26 46	4 46	23 56	1 27	26 0	5 59	22 23	0 34	8 23	0 14	18 43	2 30	0 30	0 53	6 47	0 39	5 25	9 41	1 15	1 14	3 48		n.a.
W10	22 40	24 21	4 19	24 0	1 37	25 58	5 59	22 18	0 34	8 22	0 14	18 42	2 30	0 30	0 53	6 47	0 39	5 25	9 41	1 20	1 15	3 45		n.a.
T 11	22 43	20 48	3 39	24 2	1 48	25 56	5 59	22 12	0 35	8 22	0 14	18 41	2 30	0 30	0 53	6 47	0 39	5 25	9 41	1 23	1 16	3 41		n.a.
F 12	22 45	16 26	2 50	24 4	1 58	25 54	5 59	22 7	0 35	8 21	0 14	18 41	2 30	0 30	0 53	6 47	0 39	5 25	9 41	1 25	1 17	3 38		n.a.
S 13	22 46	11 29	1 54	24 5	2 7	25 52	5 58	22 1	0 36	8 21	0 13	18 40	2 30	0 30	0 53	6 46	0 39	5 25	9 41	1 27	1 18	3 35		n.a.
S 14	22 47	6 11	0 54	24 4	2 15	25 50	5 56	21 55	0 37	8 20	0 13	18 40	2 30	0 29	0 53	6 46	0 39	5 25	9 41	1 27	1 20	3 31		n.a.
M15	22 48	0 42	0n 9	24 3	2 23	25 48	5 55	21 49	0 37	8 20	0 13	18 39	2 30	0 29	0 53	6 46	0 39	5 25	9 40	1 27	1 21	3 28		n.a.
T 16	22 48	4n50	1 11	24 2	2 30	25 46	5 52	21 42	0 38	8 20	0 13	18 38	2 30	0 29	0 53	6 45	0 39	5 24	9 40	1 27	1 22	3 25		n.a.
W17	22 48	10 14	2 10	24 0	2 36	25 43	5 49	21 36	0 38	8 20	0 13	18 38	2 30	0 29	0 53	6 45	0 39	5 24	9 40	1 28	1 23	3 21		n.a.
T 18	22 47	15 21	3 5	23 57	2 40	25 41	5 46	21 29	0 39	8 20	0 13	18 37	2 30	0 28	0 53	6 45	0 39	5 24	9 40	1 29	1 25	3 18		n.a.
F 19	22 46	19 58	3 52	23 54	2 43	25 39	5 42	21 22	0 40	8 20	0 13	18 37	2 29	0 28	0 53	6 44	0 39	5 24	9 40	1 31	1 26	3 14		n.a.
S 20	22 44	23 47	4 29	23 51	2 46	25 36	5 37	21 14	0 40	8 20	0 13	18 36	2 29	0 28	0 53	6 44	0 39	5 24	9 40	1 35	1 27	3 11		n.a.
S 21	22 42	26 29	4 53	23 48	2 46	25 34	5 32	21 7	0 41	8 20	0 13	18 36	2 29	0 27	0 53	6 43	0 39	5 24	9 40	1 39	1 28	3 8		n.a.
M22	22 40	27 44	5 1	23 44	2 45	25 31	5 26	20 59	0 41	8 20	0 13	18 35	2 29	0 27	0 52	6 43	0 39	5 24	9 39	1 44	1 29	3 4		n.a.
T 23	22 37	27 19	4 52	23 40	2 43	25 28	5 19	20 51	0 42	8 21	0 13	18 35	2 29	0 26	0 52	6 43	0 39	5 24	9 39	1 48	1 31	3 1		n.a.
W24	22 34	25 10	4 25	23 35	2 39	25 25	5 12	20 43	0 42	8 21	0 13	18 34	2 29	0 26	0 52	6 42	0 39	5 24	9 39	1 53	1 32	2 58		n.a.
T 25	22 30	21 24	3 42	23 31	2 34	25 22	5 4	20 34	0 43	8 21	0 13	18 34	2 29	0 26	0 52	6 42	0 39	5 24	9 39	1 56	1 33	2 54		n.a.
F 26	22 26	16 20	2 44	23 25	2 27	25 18	4 55	20 25	0 43	8 22	0 13	18 34	2 29	0 25	0 52	6 41	0 39	5 24	9 39	1 59	1 34	2 51		n.a.
S 27	22 21	10 23	1 36	23 20	2 18	25 14	4 46	20 16	0 44	8 23	0 13	18 33	2 28	0 25	0 52	6 41	0 39	5 24	9 39	2 0	1 36	2 47		n.a.
S 28	22 16	3 54	0 21	23 13	2 8	25 9	4 36	20 7	0 44	8 23	0 13	18 33	2 28	0 24	0 52	6 40	0 39	5 24	9 38	2 1	1 37	2 44		n.a.
M29	22 11	2s44	0s54	23 7	1 57	25 4	4 26	19 58	0 45	8 24	0 13	18 32	2 28	0 23	0 52	6 40	0 38	5 24	9 38	2 0	1 38	2 41		n.a.
T 30	22n 5	9s11	2s 5	22n59	1n44	24n59	4n15	19n49	0n45	8s25	0n13	18s32	2n28	0n23	0n52	6n39	0s38	5s24	9n38	2s 0	1s39	2s37		n.a.

Julian Day Number = 4520795.5, Delta T = 28h59m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'18, Lahiri = 103°55'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 40	15♋ 0'21	2♏56	19°R57	23°R 4	3♌16	7°R14	7°R23	1♎ 6	11♍ 1	10°R32	24°R48	25♓40	23♓46	n.a.	W 1
T 2	18 57 36	15°59'41	16°43	19♋15	22♋29	4° 1	7♓12	7♐20	1° 8	11° 2	10♏32	24♓44	25°37	23°53	n.a.	T 2
F 3	19 1 33	16°58'58	0♐22	18°31	21°53	4°47	7° 9	7°17	1° 9	11° 3	10°31	24°38	25°34	24° 0	n.a.	F 3
S 4	19 5 30	17°58'14	13°51	17°45	21°16	5°32	7° 7	7°14	1°11	11° 5	10°31	24°29	25°31	24° 6	n.a.	S 4
S 5	19 9 26	18°57'28	27° 8	16°59	20°39	6°17	7° 4	7°11	1°12	11° 6	10°30	24°19	25°28	24°13	n.a.	S 5
M 6	19 13 23	19°56'40	10♉13	16°13	20° 2	7° 3	7° 1	7° 8	1°14	11° 8	10°30	24° 7	25°24	24°20	n.a.	M 6
T 7	19 17 19	20°55'50	23° 4	15°28	19°25	7°48	6°57	7° 5	1°16	11°10	10°30	23°56	25°21	24°26	n.a.	T 7
W 8	19 21 16	21°54'59	5♒40	14°45	18°48	8°33	6°54	7° 2	1°17	11°11	10°29	23°46	25°18	24°33	n.a.	W 8
T 9	19 25 12	22°54'06	18° 2	14° 4	18°12	9°18	6°50	7° 0	1°19	11°13	10°29	23°39	25°15	24°40	n.a.	T 9
F 10	19 29 9	23°53'11	0♓10	13°27	17°36	10° 3	6°47	6°57	1°21	11°14	10°29	23°33	25°12	24°46	n.a.	F 10
S 11	19 33 5	24°52'14	12° 8	12°54	17° 1	10°48	6°43	6°55	1°23	11°16	10°29	23°31	25° 9	24°53	n.a.	S 11
S 12	19 37 2	25°51'16	23°59	12°24	16°28	11°33	6°39	6°52	1°25	11°18	10°28	23°D30	25° 5	25° 0	n.a.	S 12
M13	19 40 59	26°50'17	5♈46	12° 0	15°56	12°18	6°34	6°50	1°27	11°19	10°28	23°30	25° 2	25° 6	n.a.	M13
T 14	19 44 55	27°49'16	17°36	11°40	15°25	13° 3	6°30	6°48	1°29	11°21	10°28	23°31	24°59	25°13	n.a.	T 14
W15	19 48 52	28°48'14	29°32	11°25	14°57	13°48	6°25	6°46	1°31	11°23	10°28	23°R32	24°56	25°19	n.a.	W15
T 16	19 52 48	29°47'11	11♉41	11°15	14°30	14°33	6°21	6°44	1°33	11°25	10°28	23°31	24°53	25°26	n.a.	T 16
F 17	19 56 45	0♌46'06	24° 8	11°D11	14° 5	15°17	6°16	6°42	1°35	11°26	10°28	23°28	24°50	25°33	n.a.	F 17
S 18	20 0 41	1°44'59	6♊57	11°11	13°43	16° 2	6°11	6°40	1°37	11°28	10°D28	23°23	24°46	25°39	n.a.	S 18
S 19	20 4 38	2°43'52	20°10	11°16	13°22	16°47	6° 5	6°39	1°39	11°30	10°28	23°17	24°43	25°46	n.a.	S 19
M20	20 8 35	3°42'43	3♋48	11°27	13° 4	17°31	6° 0	6°37	1°41	11°32	10°28	23° 9	24°40	25°53	n.a.	M20
T 21	20 12 31	4°41'32	17°52	11°42	12°49	18°16	5°55	6°36	1°44	11°34	10°28	23° 1	24°37	25°59	n.a.	T 21
W22	20 16 28	5°40'20	2♌15	12° 2	12°36	19° 0	5°49	6°34	1°46	11°36	10°28	22°53	24°34	26° 6	n.a.	W22
T 23	20 20 24	6°39'06	16°53	12°26	12°25	19°45	5°43	6°33	1°48	11°38	10°28	22°48	24°30	26°13	n.a.	T 23
F 24	20 24 21	7°37'50	1♍38	12°54	12°16	20°29	5°37	6°32	1°51	11°40	10°28	22°44	24°27	26°19	n.a.	F 24
S 25	20 28 17	8°36'33	16°23	13°27	12°10	21°13	5°31	6°31	1°53	11°42	10°29	22°D42	24°24	26°26	n.a.	S 25
S 26	20 32 14	9°35'14	1♎ 1	14° 3	12° 7	21°58	5°25	6°30	1°56	11°43	10°29	22°42	24°21	26°33	n.a.	S 26
M27	20 36 11	10°33'53	15°28	14°44	12°D 6	22°42	5°19	6°29	1°58	11°45	10°29	22°43	24°18	26°39	n.a.	M27
T 28	20 40 7	11°32'30	29°41	15°28	12° 7	23°26	5°13	6°28	2° 1	11°47	10°29	22°44	24°15	26°46	n.a.	T 28
W29	20 44 4	12°31'05	13♏37	16°15	12°10	24°10	5° 6	6°28	2° 4	11°49	10°30	22°R45	24°11	26°52	n.a.	W29
T 30	20 48 0	13°29'38	27°18	17° 6	12°16	24°54	5° 0	6°27	2° 6	11°51	10°30	22°44	24° 8	26°59	n.a.	T 30
F 31	20 51 57	14♌28'10	10♐43	18♋ 0	12♋24	25♌38	4♓53	6♐27	2♎ 9	11♍54	10♏30	22♓41	24♓ 5	27♓ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	15s 7	3s 8	22n50	1n30	24n53	4n 3	19n39	0n46	8s26	0n13	18s32	2n28	0n22	0n52	6n39	0s38	5s24	9n38	2s 1	1s41	2s34		n.a.
T 2	21 52	20 13	3 59	22 41	1 14	24 46	3 51	19 29	0 46	8 26	0 13	18 31	2 28	0 22	0 52	6 38	0 38	5 24	9 38	2 2	1 42	2 31		n.a.
F 3	21 45	24 11	4 36	22 31	0 58	24 39	3 38	19 19	0 47	8 27	0 12	18 31	2 27	0 21	0 52	6 38	0 38	5 24	9 38	2 5	1 43	2 27		n.a.
S 4	21 38	26 47	4 58	22 20	0 41	24 32	3 24	19 9	0 47	8 28	0 12	18 31	2 27	0 21	0 52	6 37	0 38	5 24	9 37	2 8	1 44	2 24		n.a.
S 5	21 30	27 49	5 3	22 9	0 24	24 24	3 11	18 58	0 48	8 30	0 12	18 30	2 27	0 20	0 52	6 37	0 38	5 24	9 37	2 12	1 45	2 20		n.a.
M 6	21 22	27 15	4 51	21 57	0 6	24 16	2 56	18 48	0 48	8 31	0 12	18 30	2 27	0 19	0 52	6 36	0 38	5 24	9 37	2 16	1 47	2 17		n.a.
T 7	21 13	25 15	4 25	21 44	0s12	24 7	2 42	18 37	0 49	8 32	0 12	18 30	2 27	0 19	0 52	6 36	0 38	5 24	9 37	2 21	1 48	2 14		n.a.
W 8	21 4	22 1	3 47	21 31	0 30	23 57	2 27	18 26	0 49	8 33	0 12	18 30	2 26	0 18	0 52	6 35	0 38	5 24	9 37	2 25	1 49	2 10		n.a.
T 9	20 55	17 51	2 58	21 17	0 48	23 47	2 12	18 15	0 49	8 35	0 12	18 29	2 26	0 17	0 52	6 35	0 38	5 24	9 36	2 28	1 50	2 7		n.a.
F 10	20 45	13 1	2 2	21 4	1 5	23 37	1 57	18 3	0 50	8 36	0 12	18 29	2 26	0 16	0 52	6 34	0 38	5 25	9 36	2 30	1 52	2 4		n.a.
S 11	20 35	7 46	1 1	20 50	1 22	23 26	1 42	17 52	0 50	8 38	0 12	18 29	2 26	0 16	0 52	6 33	0 38	5 25	9 36	2 31	1 53	2 0		n.a.
S 12	20 25	2 17	0n 3	20 37	1 38	23 15	1 27	17 40	0 51	8 39	0 12	18 29	2 26	0 15	0 52	6 33	0 38	5 25	9 36	2 31	1 54	1 57		n.a.
M13	20 14	3n14	1 6	20 24	1 53	23 4	1 12	17 29	0 51	8 41	0 12	18 29	2 25	0 14	0 52	6 32	0 38	5 25	9 36	2 31	1 55	1 53		n.a.
T 14	20 3	8 40	2 6	20 11	2 7	22 53	0 57	17 17	0 52	8 42	0 12	18 29	2 25	0 13	0 52	6 32	0 38	5 25	9 35	2 30	1 56	1 50		n.a.
W15	19 51	13 51	3 1	19 59	2 21	22 41	0 42	17 4	0 52	8 44	0 12	18 28	2 25	0 12	0 52	6 31	0 38	5 25	9 35	2 30	1 58	1 47		n.a.
T 16	19 39	18 35	3 50	19 47	2 33	22 29	0 27	16 52	0 52	8 46	0 12	18 28	2 25	0 12	0 52	6 30	0 38	5 25	9 35	2 30	1 59	1 43		n.a.
F 17	19 27	22 39	4 28	19 36	2 45	22 17	0 13	16 40	0 53	8 48	0 12	18 28	2 25	0 11	0 51	6 30	0 38	5 26	9 35	2 32	2 0	1 40		n.a.
S 18	19 14	25 44	4 55	19 26	2 55	22 6	0s 1	16 27	0 53	8 50	0 12	18 28	2 24	0 10	0 51	6 29	0 38	5 26	9 35	2 33	2 1	1 36		n.a.
S 19	19 2	27 33	5 7	19 16	3 5	21 54	0 15	16 15	0 54	8 51	0 11	18 28	2 24	0 9	0 51	6 28	0 38	5 26	9 34	2 36	2 3	1 33		n.a.
M20	18 48	27 47	5 2	19 7	3 13	21 42	0 28	16 2	0 54	8 53	0 11	18 28	2 24	0 8	0 51	6 28	0 38	5 26	9 34	2 39	2 4	1 30		n.a.
T 21	18 35	26 16	4 39	18 58	3 20	21 31	0 41	15 49	0 54	8 55	0 11	18 28	2 24	0 7	0 51	6 27	0 38	5 26	9 34	2 42	2 5	1 26		n.a.
W22	18 21	23 0	3 58	18 50	3 27	21 19	0 54	15 36	0 55	8 58	0 11	18 28	2 23	0 6	0 51	6 26	0 38	5 27	9 34	2 45	2 6	1 23		n.a.
T 23	18 7	18 15	3 1	18 43	3 32	21 8	1 6	15 22	0 55	9 0	0 11	18 28	2 23	0 5	0 51	6 26	0 38	5 27	9 34	2 47	2 8	1 20		n.a.
F 24	17 52	12 21	1 52	18 36	3 37	20 57	1 18	15 9	0 55	9 2	0 11	18 28	2 23	0 4	0 51	6 25	0 38	5 27	9 33	2 49	2 9	1 16		n.a.
S 25	17 38	5 46	0 34	18 29	3 41	20 46	1 29	14 56	0 56	9 4	0 11	18 28	2 23	0 3	0 51	6 24	0 38	5 27	9 33	2 49	2 10	1 13		n.a.
S 26	17 23	1s 5	0s45	18 23	3 43	20 36	1 40	14 42	0 56	9 6	0 11	18 28	2 23	0 2	0 51	6 24	0 38	5 28	9 33	2 49	2 11	1 9		n.a.
M27	17 7	7 48	2 0	18 17	3 45	20 26	1 51	14 28	0 56	9 9	0 11	18 28	2 22	0 1	0 51	6 23	0 38	5 28	9 33	2 49	2 12	1 6		n.a.
T 28	16 52	13 59	3 7	18 11	3 46	20 16	2 1	14 15	0 57	9 11	0 11	18 29	2 22	0 0	0 51	6 22	0 38	5 28	9 33	2 48	2 14	1 3		n.a.
W29	16 36	19 21	4 2	18 5	3 47	20 6	2 10	14 1	0 57	9 13	0 11	18 29	2 22	0s 1	0 51	6 21	0 38	5 28	9 32	2 48	2 15	0 59		n.a.
T 30	16 20	23 36	4 41	17 59	3 47	19 56	2 19	13 47	0 57	9 16	0 11	18 29	2 22	0 2	0 51	6 21	0 38	5 29	9 32	2 49	2 16	0 56		n.a.
F 31	16n 3	26s28	5s 4	17n54	3s45	19n47	2s28	13n33	0n58	9s18	0n10	18s29	2n21	0s 3	0n51	6n20	0s38	5s29	9n32	2s50	2s17	0s52		n.a.

Julian Day Number = 4520825.5, Delta T = 28h59m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'23, Lahiri = 103°55'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 53	15♌26'40	23♐54	18♋58	12♋34	26♌22	4°R46	6°R27	2♎12	11♍56	10♏31	22°R37	24♓ 2	27♓12	n.a.	S 1
S 2	20 59 50	16°25'08	6♑50	19°58	12°46	27° 6	4♓39	6♐26	2°14	11°58	10°31	22♓32	23°59	27°19	n.a.	S 2
M 3	21 3 47	17°23'34	19°34	21° 1	13° 0	27°50	4°32	6°D26	2°17	12° 0	10°32	22°26	23°56	27°26	n.a.	M 3
T 4	21 7 43	18°21'59	2♒ 5	22° 7	13°16	28°34	4°25	6°26	2°20	12° 2	10°32	22°20	23°52	27°32	n.a.	T 4
W 5	21 11 40	19°20'22	14°24	23°16	13°34	29°18	4°18	6°26	2°23	12° 4	10°33	22°15	23°49	27°39	n.a.	W 5
T 6	21 15 36	20°18'44	26°33	24°27	13°54	0♍ 1	4°11	6°27	2°26	12° 6	10°33	22°11	23°46	27°46	n.a.	T 6
F 7	21 19 33	21°17'04	8♓33	25°41	14°16	0°45	4° 4	6°27	2°28	12° 8	10°34	22° 8	23°43	27°52	n.a.	F 7
S 8	21 23 29	22°15'22	20°26	26°58	14°40	1°29	3°57	6°27	2°31	12°10	10°34	22°D 7	23°40	27°59	n.a.	S 8
S 9	21 27 26	23°13'40	2♈15	28°17	15° 5	2°12	3°49	6°28	2°34	12°12	10°35	22° 8	23°36	28° 6	n.a.	S 9
M10	21 31 23	24°11'56	14° 2	29°38	15°32	2°56	3°42	6°29	2°37	12°15	10°35	22° 9	23°33	28°12	n.a.	M10
T 11	21 35 19	25°10'11	25°52	1♌ 2	16° 0	3°39	3°34	6°29	2°40	12°17	10°36	22°11	23°30	28°19	n.a.	T 11
W12	21 39 16	26° 8'25	7♉49	2°28	16°30	4°23	3°27	6°30	2°43	12°19	10°37	22°12	23°27	28°25	n.a.	W12
T 13	21 43 12	27° 6'37	19°57	3°57	17° 2	5° 6	3°19	6°31	2°46	12°21	10°37	22°13	23°24	28°32	n.a.	T 13
F 14	21 47 9	28° 4'49	2♊22	5°27	17°35	5°49	3°12	6°32	2°50	12°23	10°38	22°R14	23°21	28°39	n.a.	F 14
S 15	21 51 5	29° 3'00	15° 8	7° 0	18° 9	6°33	3° 4	6°33	2°53	12°25	10°39	22°13	23°17	28°45	n.a.	S 15
S 16	21 55 2	0♍ 1'09	28°18	8°36	18°44	7°16	2°56	6°35	2°56	12°28	10°40	22°11	23°14	28°52	n.a.	S 16
M17	21 58 59	0°59'18	11♋55	10°13	19°21	7°59	2°49	6°36	2°59	12°30	10°41	22° 8	23°11	28°59	n.a.	M17
T 18	22 2 55	1°57'25	25°59	11°53	19°59	8°42	2°41	6°38	3° 2	12°32	10°41	22° 6	23° 8	29° 5	n.a.	T 18
W19	22 6 52	2°55'32	10♌27	13°35	20°38	9°25	2°33	6°39	3° 5	12°34	10°42	22° 3	23° 5	29°12	n.a.	W19
T 20	22 10 48	3°53'37	25°15	15°20	21°18	10° 8	2°26	6°41	3° 9	12°37	10°43	22° 1	23° 2	29°19	n.a.	T 20
F 21	22 14 45	4°51'41	10♍16	17° 6	21°59	10°51	2°18	6°43	3°12	12°39	10°44	22° 0	22°58	29°25	n.a.	F 21
S 22	22 18 41	5°49'44	25°21	18°55	22°41	11°34	2°11	6°45	3°15	12°41	10°45	22°D 0	22°55	29°32	n.a.	S 22
S 23	22 22 38	6°47'45	10♎20	20°47	23°24	12°17	2° 3	6°47	3°18	12°43	10°46	22° 0	22°52	29°39	n.a.	S 23
M24	22 26 35	7°45'45	25° 8	22°40	24° 8	13° 0	1°55	6°49	3°22	12°46	10°47	22° 1	22°49	29°45	n.a.	M24
T 25	22 30 31	8°43'44	9♏36	24°36	24°53	13°42	1°48	6°51	3°25	12°48	10°48	22° 2	22°46	29°52	n.a.	T 25
W26	22 34 28	9°41'41	23°44	26°34	25°39	14°25	1°40	6°53	3°29	12°50	10°49	22° 3	22°42	29°58	n.a.	W26
T 27	22 38 24	10°39'38	7♐28	28°34	26°26	15° 8	1°33	6°56	3°32	12°52	10°50	22°R 3	22°39	0♈ 5	n.a.	T 27
F 28	22 42 21	11°37'32	20°51	0♍36	27°13	15°50	1°25	6°58	3°35	12°55	10°51	22° 3	22°36	0°12	n.a.	F 28
S 29	22 46 17	12°35'26	3♑53	2°40	28° 1	16°33	1°18	7° 1	3°39	12°57	10°52	22° 3	22°33	0°18	n.a.	S 29
S 30	22 50 14	13°33'18	16°37	4°45	28°50	17°15	1°10	7° 3	3°42	12°59	10°53	22° 2	22°30	0°25	n.a.	S 30
M31	22 54 11	14♍31'08	29♑ 5	6♍53	29♋40	17♍58	1♓ 3	7♐ 6	3♎46	13♍ 1	10♏55	22♓ 1	22♓27	0♈32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n47	27s50	5s11	17n48	3s44	19n38	2s36	13n18	0n58	9s21	0n10	18s29	2n21	0s 4	0n51	6n19	0s38	5s29	9n32	2s51	2s19	0s49		n.a.
S 2	15 30	27 39	5 1	17 42	3 41	19 29	2 44	13 4	0 58	9 23	0 10	18 29	2 21	0 5	0 51	6 18	0 38	5 30	9 31	2 53	2 20	0 46		n.a.
M 3	15 13	25 59	4 37	17 37	3 38	19 21	2 51	12 50	0 59	9 26	0 10	18 30	2 21	0 6	0 51	6 18	0 38	5 30	9 31	2 56	2 21	0 42		n.a.
T 4	14 55	23 4	4 0	17 30	3 34	19 12	2 58	12 35	0 59	9 28	0 10	18 30	2 20	0 7	0 51	6 17	0 38	5 30	9 31	2 58	2 22	0 39		n.a.
W 5	14 38	19 8	3 12	17 24	3 30	19 4	3 4	12 20	0 59	9 31	0 10	18 30	2 20	0 8	0 51	6 16	0 38	5 31	9 31	3 0	2 23	0 36		n.a.
T 6	14 20	14 28	2 15	17 17	3 25	18 56	3 10	12 6	1 0	9 34	0 10	18 30	2 20	0 10	0 51	6 15	0 38	5 31	9 31	3 1	2 25	0 32		n.a.
F 7	14 2	9 17	1 14	17 10	3 20	18 48	3 16	11 51	1 0	9 36	0 10	18 31	2 20	0 11	0 51	6 15	0 38	5 31	9 30	3 2	2 26	0 29		n.a.
S 8	13 43	3 50	0 9	17 2	3 14	18 41	3 21	11 36	1 0	9 39	0 10	18 31	2 19	0 12	0 51	6 14	0 38	5 32	9 30	3 3	2 27	0 25		n.a.
S 9	13 25	1n43	0n55	16 53	3 8	18 33	3 26	11 21	1 0	9 42	0 10	18 31	2 19	0 13	0 51	6 13	0 38	5 32	9 30	3 3	2 28	0 22		n.a.
M10	13 6	7 12	1 58	16 44	3 1	18 26	3 31	11 6	1 1	9 44	0 10	18 32	2 19	0 14	0 51	6 12	0 38	5 32	9 30	3 2	2 30	0 19		n.a.
T 11	12 47	12 28	2 55	16 34	2 53	18 19	3 35	10 51	1 1	9 47	0 10	18 32	2 19	0 15	0 51	6 11	0 38	5 33	9 30	3 1	2 31	0 15		n.a.
W12	12 28	17 19	3 46	16 23	2 45	18 11	3 39	10 36	1 1	9 50	0 9	18 32	2 18	0 17	0 51	6 11	0 38	5 33	9 30	3 1	2 32	0 12		n.a.
T 13	12 9	21 33	4 27	16 12	2 37	18 4	3 42	10 21	1 1	9 52	0 9	18 33	2 18	0 18	0 51	6 10	0 38	5 34	9 29	3 0	2 33	0 8		n.a.
F 14	11 49	24 56	4 57	16 0	2 29	17 57	3 46	10 5	1 2	9 55	0 9	18 33	2 18	0 19	0 51	6 9	0 38	5 34	9 29	3 0	2 34	0 5		n.a.
S 15	11 30	27 11	5 13	15 46	2 20	17 50	3 49	9 50	1 2	9 58	0 9	18 34	2 18	0 20	0 51	6 8	0 38	5 34	9 29	3 1	2 36	0 2		n.a.
S 16	11 10	28 1	5 14	15 32	2 10	17 43	3 51	9 35	1 2	10 1	0 9	18 34	2 17	0 21	0 51	6 7	0 38	5 35	9 29	3 1	2 37	0n 2		n.a.
M17	10 50	27 13	4 57	15 16	2 1	17 35	3 54	9 19	1 2	10 3	0 9	18 35	2 17	0 23	0 51	6 7	0 38	5 35	9 29	3 2	2 38	0 5		n.a.
T 18	10 30	24 41	4 22	14 59	1 51	17 28	3 56	9 4	1 2	10 6	0 9	18 35	2 17	0 24	0 51	6 6	0 38	5 36	9 28	3 3	2 39	0 8		n.a.
W19	10 10	20 31	3 30	14 41	1 41	17 21	3 57	8 48	1 3	10 9	0 9	18 36	2 17	0 25	0 51	6 5	0 38	5 36	9 28	3 4	2 41	0 12		n.a.
T 20	9 49	15 0	2 23	14 22	1 30	17 13	3 59	8 32	1 3	10 12	0 9	18 36	2 16	0 26	0 51	6 4	0 38	5 36	9 28	3 5	2 42	0 15		n.a.
F 21	9 29	8 31	1 4	14 2	1 19	17 6	4 0	8 17	1 3	10 15	0 9	18 37	2 16	0 28	0 50	6 3	0 38	5 37	9 28	3 6	2 43	0 19		n.a.
S 22	9 8	1 31	0s19	13 40	1 9	16 58	4 1	8 1	1 3	10 17	0 8	18 37	2 16	0 29	0 50	6 3	0 38	5 37	9 28	3 6	2 44	0 22		n.a.
S 23	8 47	5s32	1 40	13 16	0 58	16 51	4 2	7 45	1 3	10 20	0 8	18 38	2 16	0 30	0 50	6 2	0 38	5 38	9 27	3 5	2 45	0 25		n.a.
M24	8 26	12 10	2 53	12 51	0 47	16 43	4 3	7 29	1 4	10 23	0 8	18 38	2 15	0 32	0 50	6 1	0 38	5 38	9 27	3 5	2 47	0 29		n.a.
T 25	8 5	18 1	3 54	12 25	0 36	16 35	4 3	7 14	1 4	10 26	0 8	18 39	2 15	0 33	0 50	6 0	0 38	5 39	9 27	3 5	2 48	0 32		n.a.
W26	7 44	22 43	4 39	11 56	0 25	16 27	4 4	6 58	1 4	10 28	0 8	18 40	2 15	0 34	0 50	5 59	0 37	5 39	9 27	3 4	2 49	0 36		n.a.
T 27	7 22	26 1	5 7	11 27	0 14	16 19	4 4	6 42	1 4	10 31	0 8	18 40	2 15	0 36	0 50	5 58	0 37	5 40	9 27	3 4	2 50	0 39		n.a.
F 28	7 1	27 46	5 17	10 55	0 3	16 10	4 3	6 26	1 4	10 34	0 8	18 41	2 15	0 37	0 50	5 58	0 37	5 40	9 27	3 4	2 52	0 42		n.a.
S 29	6 39	27 55	5 10	10 22	0n 8	16 2	4 3	6 10	1 5	10 36	0 8	18 41	2 14	0 38	0 50	5 57	0 37	5 41	9 26	3 4	2 53	0 46		n.a.
S 30	6 18	26 34	4 49	9 48	0 18	15 53	4 2	5 54	1 5	10 39	0 8	18 42	2 14	0 40	0 50	5 56	0 37	5 41	9 26	3 5	2 54	0 49		n.a.
M31	5n56	23s56	4s13	9n12	0n28	15n44	4s 2	5n38	1n 5	10s42	0n 8	18s43	2n14	0s41	0n50	5n55	0s37	5s42	9n26	3s 5	2s55	0n52		n.a.

Julian Day Number = 4520856.5, Delta T = 28h59m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'27, Lahiri = 103°55'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 7	15♍28'58	11♒21	9♍ 2	0♌30	18♍40	0°R56	7♐ 9	3♎49	13♍ 4	10♏56	22°R 0	22♓23	0♈38	n.a.	T 1
W 2	23 2 4	16°26'46	23°27	11°12	1°21	19°23	0♓49	7°12	3°53	13° 6	10°57	21♓59	22°20	0°45	n.a.	W 2
T 3	23 6 0	17°24'34	5♓25	13°23	2°12	20° 5	0°42	7°15	3°56	13° 8	10°58	21°59	22°17	0°52	n.a.	T 3
F 4	23 9 57	18°22'20	17°17	15°35	3° 5	20°47	0°35	7°18	4° 0	13°10	10°59	21°D58	22°14	0°58	n.a.	F 4
S 5	23 13 53	19°20'05	29° 6	17°48	3°57	21°29	0°28	7°22	4° 3	13°13	11° 1	21°58	22°11	1° 5	n.a.	S 5
S 6	23 17 50	20°17'50	10♈54	20° 1	4°51	22°12	0°21	7°25	4° 7	13°15	11° 2	21°59	22° 8	1°12	n.a.	S 6
M 7	23 21 47	21°15'34	22°43	22°14	5°45	22°54	0°14	7°28	4°10	13°17	11° 3	21°59	22° 4	1°18	n.a.	M 7
T 8	23 25 43	22°13'17	4♉36	24°27	6°39	23°36	0° 7	7°32	4°14	13°19	11° 5	21°R59	22° 1	1°25	n.a.	T 8
W 9	23 29 40	23°10'59	16°36	26°39	7°34	24°18	0° 1	7°35	4°17	13°21	11° 6	21°59	21°58	1°31	n.a.	W 9
T 10	23 33 36	24° 8'41	28°47	28°50	8°30	25° 0	29♒54	7°39	4°21	13°24	11° 7	21°58	21°55	1°38	n.a.	T 10
F 11	23 37 33	25° 6'23	11♊13	1♎ 1	9°26	25°42	29°48	7°43	4°24	13°26	11° 9	21°58	21°52	1°45	n.a.	F 11
S 12	23 41 29	26° 4'04	23°56	3°10	10°22	26°23	29°42	7°47	4°28	13°28	11°10	21°D58	21°48	1°51	n.a.	S 12
S 13	23 45 26	27° 1'44	7♋ 1	5°17	11°19	27° 5	29°36	7°51	4°32	13°30	11°12	21°58	21°45	1°58	n.a.	S 13
M14	23 49 23	27°59'25	20°31	7°23	12°16	27°47	29°29	7°55	4°35	13°33	11°13	21°58	21°42	2° 5	n.a.	M14
T 15	23 53 19	28°57'04	4♌26	9°28	13°14	28°29	29°24	7°59	4°39	13°35	11°14	21°59	21°39	2°11	n.a.	T 15
W16	23 57 16	29°54'44	18°47	11°30	14°12	29°10	29°18	8° 3	4°42	13°37	11°16	22° 0	21°36	2°18	n.a.	W16
T 17	0 1 12	0♎52'23	3♍31	13°30	15°11	29°52	29°12	8° 7	4°46	13°39	11°17	22° 0	21°33	2°25	n.a.	T 17
F 18	0 5 9	1°50'01	18°32	15°29	16° 9	0♎34	29° 7	8°12	4°50	13°41	11°19	22°R 1	21°29	2°31	n.a.	F 18
S 19	0 9 5	2°47'39	3♎43	17°25	17° 9	1°15	29° 1	8°16	4°53	13°43	11°20	22° 0	21°26	2°38	n.a.	S 19
S 20	0 13 2	3°45'17	18°54	19°19	18° 8	1°57	28°56	8°21	4°57	13°46	11°22	22° 0	21°23	2°45	n.a.	S 20
M21	0 16 58	4°42'53	3♏55	21°11	19° 8	2°38	28°51	8°25	5° 0	13°48	11°24	21°58	21°20	2°51	n.a.	M21
T 22	0 20 55	5°40'30	18°39	23° 1	20° 9	3°19	28°46	8°30	5° 4	13°50	11°25	21°57	21°17	2°58	n.a.	T 22
W23	0 24 52	6°38'05	2♐59	24°48	21° 9	4° 1	28°41	8°35	5° 8	13°52	11°27	21°55	21°14	3° 5	n.a.	W23
T 24	0 28 48	7°35'41	16°53	26°33	22°10	4°42	28°37	8°40	5°11	13°54	11°28	21°54	21°10	3°11	n.a.	T 24
F 25	0 32 45	8°33'15	0♑20	28°17	23°11	5°23	28°32	8°45	5°15	13°56	11°30	21°53	21° 7	3°18	n.a.	F 25
S 26	0 36 41	9°30'49	13°22	29°58	24°13	6° 5	28°28	8°50	5°18	13°58	11°32	21°D53	21° 4	3°24	n.a.	S 26
S 27	0 40 38	10°28'22	26° 2	1♏36	25°14	6°46	28°24	8°55	5°22	14° 0	11°33	21°53	21° 1	3°31	n.a.	S 27
M28	0 44 34	11°25'54	8♒24	3°13	26°16	7°27	28°20	9° 0	5°26	14° 2	11°35	21°55	20°58	3°38	n.a.	M28
T 29	0 48 31	12°23'26	20°31	4°47	27°19	8° 8	28°16	9° 5	5°29	14° 4	11°37	21°56	20°54	3°44	n.a.	T 29
W30	0 52 28	13♎20'57	2♓28	6♏19	28♌21	8♎49	28♒12	9♐10	5♎33	14♍ 6	11♏38	21♓58	20♓51	3♈51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	5n34	20s14	3s27	8n34	0n38	15n35	4s 1	5n22	1n 5	10s44	0n 7	18s43	2n14	0s42	0n50	5n54	0s37	5s42	9n26	3s 6	2s56	0n56		n.a.
W 2	5 13	15 45	2 32	7 54	0 47	15 25	4 0	5 6	1 5	10 47	0 7	18 44	2 13	0 44	0 50	5 53	0 37	5 43	9 26	3 6	2 58	0 59		n.a.
T 3	4 51	10 42	1 31	7 14	0 56	15 16	3 58	4 50	1 5	10 49	0 7	18 45	2 13	0 45	0 50	5 53	0 37	5 43	9 26	3 6	2 59	1 3		n.a.
F 4	4 29	5 18	0 26	6 32	1 4	15 6	3 57	4 34	1 5	10 52	0 7	18 46	2 13	0 46	0 50	5 52	0 37	5 44	9 26	3 6	3 0	1 6		n.a.
S 5	4 7	0n15	0n40	5 48	1 12	14 56	3 55	4 18	1 6	10 54	0 7	18 46	2 13	0 48	0 50	5 51	0 37	5 44	9 25	3 6	3 1	1 9		n.a.
S 6	3 45	5 47	1 43	5 4	1 19	14 45	3 54	4 2	1 6	10 57	0 7	18 47	2 12	0 49	0 50	5 50	0 37	5 45	9 25	3 6	3 3	1 13		n.a.
M 7	3 23	11 8	2 43	4 19	1 25	14 35	3 52	3 46	1 6	10 59	0 7	18 48	2 12	0 50	0 50	5 49	0 37	5 45	9 25	3 6	3 4	1 16		n.a.
T 8	3 0	16 6	3 36	3 32	1 31	14 24	3 50	3 29	1 6	11 2	0 7	18 49	2 12	0 52	0 50	5 48	0 37	5 46	9 25	3 6	3 5	1 19		n.a.
W 9	2 38	20 30	4 19	2 46	1 35	14 13	3 48	3 13	1 6	11 4	0 7	18 49	2 12	0 53	0 50	5 48	0 37	5 46	9 25	3 6	3 6	1 23		n.a.
T 10	2 16	24 7	4 52	1 58	1 39	14 1	3 45	2 57	1 6	11 6	0 6	18 50	2 12	0 55	0 50	5 47	0 37	5 47	9 25	3 6	3 7	1 26		n.a.
F 11	1 54	26 41	5 12	1 11	1 42	13 49	3 43	2 41	1 6	11 8	0 6	18 51	2 11	0 56	0 50	5 46	0 37	5 47	9 25	3 6	3 9	1 30		n.a.
S 12	1 31	27 57	5 18	0 23	1 44	13 37	3 41	2 25	1 6	11 11	0 6	18 52	2 11	0 57	0 50	5 45	0 37	5 48	9 25	3 6	3 10	1 33		n.a.
S 13	1 9	27 44	5 7	0s25	1 46	13 25	3 38	2 9	1 6	11 13	0 6	18 53	2 11	0 59	0 50	5 44	0 37	5 48	9 24	3 6	3 11	1 36		n.a.
M14	0 47	25 53	4 39	1 14	1 46	13 13	3 35	1 53	1 6	11 15	0 6	18 53	2 11	1 0	0 50	5 43	0 37	5 49	9 24	3 6	3 12	1 40		n.a.
T 15	0 24	22 26	3 55	2 1	1 46	13 0	3 32	1 37	1 7	11 17	0 6	18 54	2 10	1 2	0 50	5 43	0 37	5 49	9 24	3 6	3 14	1 43		n.a.
W16	0 2	17 34	2 54	2 49	1 45	12 46	3 30	1 21	1 7	11 19	0 6	18 55	2 10	1 3	0 50	5 42	0 37	5 50	9 24	3 6	3 15	1 46		n.a.
T 17	0s20	11 31	1 41	3 36	1 43	12 33	3 27	1 5	1 7	11 21	0 6	18 56	2 10	1 4	0 50	5 41	0 37	5 50	9 24	3 5	3 16	1 50		n.a.
F 18	0 43	4 43	0 19	4 23	1 40	12 19	3 24	0 49	1 7	11 23	0 6	18 57	2 10	1 6	0 50	5 40	0 37	5 51	9 24	3 5	3 17	1 53		n.a.
S 19	1 5	2s26	1s 5	5 10	1 37	12 5	3 20	0 32	1 7	11 25	0 6	18 58	2 10	1 7	0 50	5 39	0 37	5 51	9 24	3 5	3 18	1 57		n.a.
S 20	1 27	9 26	2 24	5 55	1 33	11 51	3 17	0 16	1 7	11 27	0 5	18 59	2 9	1 9	0 50	5 39	0 37	5 52	9 24	3 6	3 20	2 0		n.a.
M21	1 50	15 49	3 32	6 41	1 28	11 36	3 14	0 0	1 7	11 29	0 5	19 0	2 9	1 10	0 50	5 38	0 37	5 52	9 24	3 6	3 21	2 3		n.a.
T 22	2 12	21 10	4 25	7 25	1 23	11 21	3 10	0s15	1 7	11 31	0 5	19 0	2 9	1 11	0 50	5 37	0 37	5 53	9 23	3 7	3 22	2 7		n.a.
W23	2 34	25 6	5 0	8 9	1 17	11 6	3 7	0 31	1 7	11 32	0 5	19 1	2 9	1 13	0 50	5 36	0 37	5 54	9 23	3 7	3 23	2 10		n.a.
T 24	2 56	27 24	5 15	8 52	1 11	10 51	3 3	0 47	1 7	11 34	0 5	19 2	2 9	1 14	0 50	5 35	0 37	5 54	9 23	3 8	3 25	2 13		n.a.
F 25	3 18	28 1	5 13	9 35	1 4	10 35	3 0	1 3	1 7	11 36	0 5	19 3	2 8	1 15	0 50	5 35	0 37	5 55	9 23	3 8	3 26	2 17		n.a.
S 26	3 40	27 2	4 55	10 16	0 56	10 19	2 56	1 19	1 7	11 37	0 5	19 4	2 8	1 17	0 50	5 34	0 37	5 55	9 23	3 8	3 27	2 20		n.a.
S 27	4 2	24 40	4 22	10 57	0 49	10 3	2 52	1 35	1 7	11 39	0 5	19 5	2 8	1 18	0 50	5 33	0 37	5 56	9 23	3 8	3 28	2 24		n.a.
M28	4 24	21 12	3 38	11 37	0 40	9 46	2 49	1 51	1 7	11 40	0 5	19 6	2 8	1 20	0 50	5 32	0 37	5 56	9 23	3 8	3 29	2 27		n.a.
T 29	4 46	16 53	2 45	12 17	0 31	9 29	2 45	2 6	1 7	11 41	0 4	19 7	2 8	1 21	0 50	5 32	0 37	5 57	9 23	3 7	3 31	2 30		n.a.
W30	5s 8	11s58	1s46	12s55	0n22	9n12	2s41	2s22	1n 7	11s43	0n 4	19s 8	2n 8	1s22	0n50	5n31	0s37	5s57	9n23	3s 6	3s32	2n34		n.a.

Julian Day Number = 4520887.5, Delta T = 28h59m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'31, Lahiri = 103°55'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7665 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 24	14♎18'28	14♓19	7♏49	29♌24	9♎30	28°R 9	9♐16	5♎36	14♍ 8	11♏40	21♓59	20♓48	3♈58	n.a.	T 1
F 2	1 0 21	15°15'59	26° 7	9°16	0♍27	10°11	28♒ 5	9°21	5°40	14°10	11°42	21°R59	20°45	4° 4	n.a.	F 2
S 3	1 4 17	16°13'29	7♈55	10°42	1°30	10°52	28° 2	9°26	5°44	14°12	11°44	21°58	20°42	4°11	n.a.	S 3
S 4	1 8 14	17°10'59	19°45	12° 5	2°34	11°32	27°59	9°32	5°47	14°14	11°45	21°56	20°39	4°18	n.a.	S 4
M 5	1 12 10	18° 8'29	1♉39	13°25	3°38	12°13	27°56	9°38	5°51	14°16	11°47	21°52	20°35	4°24	n.a.	M 5
T 6	1 16 7	19° 5'59	13°40	14°43	4°42	12°54	27°54	9°43	5°54	14°18	11°49	21°48	20°32	4°31	n.a.	T 6
W 7	1 20 3	20° 3'29	25°49	15°59	5°46	13°35	27°51	9°49	5°58	14°20	11°51	21°43	20°29	4°38	n.a.	W 7
T 8	1 24 0	21° 0'59	8♊ 8	17°13	6°50	14°15	27°49	9°55	6° 1	14°22	11°52	21°39	20°26	4°44	n.a.	T 8
F 9	1 27 56	21°58'30	20°40	18°23	7°55	14°56	27°47	10° 1	6° 5	14°24	11°54	21°35	20°23	4°51	n.a.	F 9
S 10	1 31 53	22°56'01	3♋26	19°32	9° 0	15°36	27°45	10° 7	6° 8	14°26	11°56	21°32	20°19	4°58	n.a.	S 10
S 11	1 35 50	23°53'32	16°30	20°37	10° 5	16°17	27°43	10°12	6°12	14°28	11°58	21°30	20°16	5° 4	n.a.	S 11
M12	1 39 46	24°51'03	29°54	21°40	11°10	16°57	27°42	10°19	6°15	14°29	12° 0	21°D30	20°13	5°11	n.a.	M12
T 13	1 43 43	25°48'35	13♌39	22°40	12°16	17°38	27°40	10°25	6°19	14°31	12° 1	21°31	20°10	5°17	n.a.	T 13
W14	1 47 39	26°46'07	27°47	23°37	13°21	18°18	27°39	10°31	6°22	14°33	12° 3	21°33	20° 7	5°24	n.a.	W14
T 15	1 51 36	27°43'39	12♍17	24°31	14°27	18°59	27°38	10°37	6°26	14°35	12° 5	21°34	20° 4	5°31	n.a.	T 15
F 16	1 55 32	28°41'12	27° 5	25°21	15°33	19°39	27°37	10°43	6°29	14°37	12° 7	21°R34	20° 0	5°37	n.a.	F 16
S 17	1 59 29	29°38'45	12♎ 7	26° 9	16°39	20°19	27°36	10°49	6°32	14°38	12° 9	21°32	19°57	5°44	n.a.	S 17
S 18	2 3 25	0♏36'18	27°13	26°53	17°46	21° 0	27°36	10°56	6°36	14°40	12°11	21°29	19°54	5°51	n.a.	S 18
M19	2 7 22	1°33'52	12♏15	27°33	18°52	21°40	27°36	11° 2	6°39	14°42	12°12	21°24	19°51	5°57	n.a.	M19
T 20	2 11 19	2°31'26	27° 3	28° 9	19°59	22°20	27°D36	11° 9	6°43	14°43	12°14	21°18	19°48	6° 4	n.a.	T 20
W21	2 15 15	3°29'00	11♐31	28°42	21° 5	23° 0	27°36	11°15	6°46	14°45	12°16	21°12	19°45	6°11	n.a.	W21
T 22	2 19 12	4°26'35	25°32	29°10	22°12	23°40	27°36	11°22	6°49	14°47	12°18	21° 6	19°41	6°17	n.a.	T 22
F 23	2 23 8	5°24'10	9♑ 6	29°34	23°19	24°20	27°36	11°28	6°52	14°48	12°20	21° 2	19°38	6°24	n.a.	F 23
S 24	2 27 5	6°21'44	22°11	29°54	24°27	25° 0	27°37	11°35	6°56	14°50	12°22	20°59	19°35	6°31	n.a.	S 24
S 25	2 31 1	7°19'19	4♒52	0♐ 9	25°34	25°40	27°38	11°42	6°59	14°51	12°24	20°D58	19°32	6°37	n.a.	S 25
M26	2 34 58	8°16'54	17°13	0°19	26°42	26°20	27°39	11°48	7° 2	14°53	12°26	20°58	19°29	6°44	n.a.	M26
T 27	2 38 54	9°14'29	29°17	0°24	27°49	27° 0	27°40	11°55	7° 5	14°54	12°28	20°59	19°25	6°51	n.a.	T 27
W28	2 42 51	10°12'04	11♓12	0°R24	28°57	27°40	27°41	12° 2	7° 9	14°56	12°29	21° 1	19°22	6°57	n.a.	W28
T 29	2 46 47	11° 9'40	23° 0	0°19	0♎ 5	28°19	27°43	12° 9	7°12	14°57	12°31	21°R 1	19°19	7° 4	n.a.	T 29
F 30	2 50 44	12° 7'16	4♈47	0° 8	1°13	28°59	27°44	12°16	7°15	14°59	12°33	21° 0	19°16	7°10	n.a.	F 30
S 31	2 54 40	13♏ 4'52	16♈37	29♏52	2♎21	29♎39	27♒46	12♐23	7♎18	15♍ 0	12♏35	20♓57	19♓13	7♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s30	6s40	0s42	13s33	0n13	8n55	2s37	2s38	1n 7	11s44	0n 4	19s 9	2n 7	1s24	0n50	5n30	0s37	5s58	9n23	3s 6	3s33	2n37		n.a.
F 2	5 51	1 9	0n23	14 9	0 3	8 37	2 33	2 53	1 7	11 45	0 4	19 10	2 7	1 25	0 50	5 29	0 37	5 58	9 23	3 6	3 34	2 40		n.a.
S 3	6 13	4n23	1 27	14 45	0s 7	8 20	2 29	3 9	1 7	11 46	0 4	19 11	2 7	1 27	0 50	5 29	0 37	5 59	9 23	3 6	3 36	2 44		n.a.
S 4	6 34	9 48	2 27	15 20	0 18	8 1	2 25	3 25	1 7	11 48	0 4	19 12	2 7	1 28	0 50	5 28	0 37	6 0	9 23	3 7	3 37	2 47		n.a.
M 5	6 56	14 53	3 21	15 54	0 29	7 43	2 21	3 40	1 7	11 49	0 4	19 13	2 7	1 29	0 50	5 27	0 37	6 0	9 23	3 8	3 38	2 50		n.a.
T 6	7 17	19 27	4 7	16 27	0 39	7 24	2 17	3 56	1 7	11 50	0 4	19 14	2 7	1 31	0 50	5 26	0 37	6 1	9 23	3 10	3 39	2 54		n.a.
W 7	7 38	23 16	4 42	17 0	0 51	7 6	2 12	4 11	1 7	11 51	0 4	19 15	2 6	1 32	0 50	5 26	0 37	6 1	9 23	3 12	3 40	2 57		n.a.
T 8	7 59	26 5	5 4	17 31	1 2	6 46	2 8	4 26	1 7	11 51	0 4	19 16	2 6	1 33	0 50	5 25	0 37	6 2	9 23	3 14	3 42	3 1		n.a.
F 9	8 20	27 41	5 13	18 1	1 14	6 27	2 4	4 42	1 7	11 52	0 3	19 17	2 6	1 35	0 50	5 24	0 37	6 2	9 22	3 15	3 43	3 4		n.a.
S 10	8 41	27 51	5 6	18 31	1 25	6 7	2 0	4 57	1 7	11 53	0 3	19 18	2 6	1 36	0 50	5 23	0 37	6 3	9 22	3 16	3 44	3 7		n.a.
S 11	9 2	26 30	4 44	19 0	1 37	5 48	1 56	5 12	1 7	11 54	0 3	19 18	2 6	1 37	0 50	5 23	0 37	6 3	9 22	3 17	3 45	3 11		n.a.
M12	9 22	23 38	4 6	19 27	1 49	5 28	1 51	5 27	1 7	11 54	0 3	19 19	2 6	1 39	0 50	5 22	0 37	6 4	9 22	3 17	3 46	3 14		n.a.
T 13	9 43	19 21	3 12	19 54	2 1	5 8	1 47	5 42	1 7	11 55	0 3	19 20	2 5	1 40	0 50	5 21	0 37	6 4	9 22	3 17	3 48	3 17		n.a.
W14	10 3	13 54	2 6	20 20	2 13	4 47	1 43	5 57	1 7	11 55	0 3	19 21	2 5	1 41	0 50	5 21	0 38	6 5	9 22	3 16	3 49	3 21		n.a.
T 15	10 23	7 33	0 50	20 44	2 25	4 27	1 38	6 12	1 7	11 56	0 3	19 22	2 5	1 43	0 50	5 20	0 38	6 5	9 22	3 16	3 50	3 24		n.a.
F 16	10 43	0 40	0s30	21 8	2 37	4 6	1 34	6 27	1 7	11 56	0 3	19 23	2 5	1 44	0 51	5 19	0 38	6 6	9 22	3 16	3 51	3 27		n.a.
S 17	11 3	6s21	1 50	21 31	2 49	3 45	1 30	6 42	1 7	11 56	0 3	19 24	2 5	1 45	0 51	5 19	0 38	6 6	9 22	3 16	3 53	3 31		n.a.
S 18	11 23	13 3	3 2	21 52	3 1	3 24	1 26	6 57	1 7	11 57	0 3	19 25	2 5	1 46	0 51	5 18	0 38	6 7	9 22	3 17	3 54	3 34		n.a.
M19	11 42	18 56	4 1	22 13	3 12	3 2	1 21	7 11	1 7	11 57	0 2	19 26	2 5	1 48	0 51	5 17	0 38	6 7	9 22	3 19	3 55	3 37		n.a.
T 20	12 2	23 34	4 43	22 32	3 24	2 41	1 17	7 26	1 7	11 57	0 2	19 27	2 4	1 49	0 51	5 17	0 38	6 8	9 22	3 21	3 56	3 41		n.a.
W21	12 21	26 36	5 5	22 50	3 35	2 19	1 13	7 40	1 7	11 57	0 2	19 28	2 4	1 50	0 51	5 16	0 38	6 9	9 23	3 24	3 57	3 44		n.a.
T 22	12 40	27 52	5 9	23 7	3 46	1 58	1 8	7 55	1 7	11 57	0 2	19 29	2 4	1 52	0 51	5 16	0 38	6 9	9 23	3 26	3 59	3 48		n.a.
F 23	12 58	27 24	4 55	23 22	3 56	1 36	1 4	8 9	1 6	11 57	0 2	19 30	2 4	1 53	0 51	5 15	0 38	6 10	9 23	3 28	4 0	3 51		n.a.
S 24	13 17	25 23	4 25	23 36	4 6	1 14	1 0	8 23	1 6	11 57	0 2	19 31	2 4	1 54	0 51	5 14	0 38	6 10	9 23	3 29	4 1	3 54		n.a.
S 25	13 35	22 10	3 44	23 48	4 16	0 52	0 56	8 38	1 6	11 57	0 2	19 32	2 4	1 55	0 51	5 14	0 38	6 11	9 23	3 29	4 2	3 58		n.a.
M26	13 54	18 0	2 53	23 59	4 25	0 29	0 52	8 52	1 6	11 56	0 2	19 33	2 4	1 56	0 51	5 13	0 38	6 11	9 23	3 29	4 3	4 1		n.a.
T 27	14 11	13 13	1 55	24 8	4 33	0 7	0 47	9 6	1 6	11 56	0 2	19 34	2 4	1 58	0 51	5 13	0 38	6 12	9 23	3 29	4 5	4 4		n.a.
W28	14 29	8 0	0 53	24 16	4 40	0s15	0 43	9 20	1 6	11 56	0 2	19 35	2 4	1 59	0 51	5 12	0 38	6 12	9 23	3 28	4 6	4 8		n.a.
T 29	14 47	2 33	0n11	24 21	4 47	0 38	0 39	9 34	1 6	11 55	0 1	19 36	2 3	2 0	0 51	5 12	0 38	6 12	9 23	3 28	4 7	4 11		n.a.
F 30	15 4	2n59	1 14	24 24	4 52	1 1	0 35	9 48	1 6	11 55	0 1	19 37	2 3	2 1	0 51	5 11	0 38	6 13	9 23	3 29	4 8	4 14		n.a.
S 31	15s21	8n25	2n13	24s25	4s56	1s23	0s31	10s 1	1n 6	11s54	0n 1	19s38	2n 3	2s 2	0n51	5n11	0s38	6s13	9n23	3s30	4s10	4n18		n.a.

Julian Day Number = 4520917.5, Delta T = 28h59m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'36, Lahiri = 103°55'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 37	14♏ 2'29	28♈32	29°R31	3♎30	0♏18	27♒48	12♐29	7♎21	15♍ 1	12♏37	20°R51	19♓10	7♈24	n.a.	S 1
M 2	3 2 34	15° 0'06	10♉35	29♏ 5	4°38	0°58	27°51	12°36	7°24	15° 3	12°39	20♓44	19° 6	7°30	n.a.	M 2
T 3	3 6 30	15°57'44	22°47	28°35	5°47	1°38	27°53	12°43	7°27	15° 4	12°41	20°34	19° 3	7°37	n.a.	T 3
W 4	3 10 27	16°55'23	5♊ 9	27°59	6°55	2°17	27°56	12°51	7°30	15° 5	12°43	20°24	19° 0	7°44	n.a.	W 4
T 5	3 14 23	17°53'03	17°43	27°20	8° 4	2°57	27°58	12°58	7°33	15° 6	12°45	20°14	18°57	7°50	n.a.	T 5
F 6	3 18 20	18°50'43	0♋29	26°36	9°13	3°36	28° 1	13° 5	7°36	15° 8	12°46	20° 5	18°54	7°57	n.a.	F 6
S 7	3 22 16	19°48'25	13°27	25°50	10°22	4°15	28° 4	13°12	7°39	15° 9	12°48	19°58	18°51	8° 4	n.a.	S 7
S 8	3 26 13	20°46'07	26°38	25° 2	11°31	4°55	28° 8	13°19	7°42	15°10	12°50	19°53	18°47	8°10	n.a.	S 8
M 9	3 30 9	21°43'51	10♌ 3	24°12	12°41	5°34	28°11	13°26	7°45	15°11	12°52	19°51	18°44	8°17	n.a.	M 9
T 10	3 34 6	22°41'35	23°44	23°22	13°50	6°14	28°15	13°34	7°47	15°12	12°54	19°D50	18°41	8°24	n.a.	T 10
W11	3 38 2	23°39'21	7♍42	22°32	15° 0	6°53	28°18	13°41	7°50	15°13	12°56	19°50	18°38	8°30	n.a.	W11
T 12	3 41 59	24°37'08	21°56	21°44	16° 9	7°32	28°22	13°48	7°53	15°14	12°58	19°R51	18°35	8°37	n.a.	T 12
F 13	3 45 56	25°34'56	6♎25	20°58	17°19	8°11	28°26	13°55	7°56	15°15	13° 0	19°50	18°31	8°44	n.a.	F 13
S 14	3 49 52	26°32'45	21° 7	20°15	18°29	8°50	28°31	14° 3	7°58	15°16	13° 1	19°47	18°28	8°50	n.a.	S 14
S 15	3 53 49	27°30'35	5♏55	19°37	19°39	9°30	28°35	14°10	8° 1	15°17	13° 3	19°41	18°25	8°57	n.a.	S 15
M16	3 57 45	28°28'26	20°43	19° 4	20°49	10° 9	28°40	14°17	8° 4	15°18	13° 5	19°32	18°22	9° 4	n.a.	M16
T 17	4 1 42	29°26'19	5♐22	18°37	21°59	10°48	28°45	14°25	8° 6	15°19	13° 7	19°22	18°19	9°10	n.a.	T 17
W18	4 5 38	0♐24'13	19°44	18°17	23° 9	11°27	28°49	14°32	8° 9	15°20	13° 9	19°12	18°16	9°17	n.a.	W18
T 19	4 9 35	1°22'07	3♑44	18° 4	24°20	12° 6	28°55	14°40	8°11	15°21	13°11	19° 1	18°12	9°24	n.a.	T 19
F 20	4 13 31	2°20'02	17°18	17°D58	25°30	12°45	29° 0	14°47	8°14	15°22	13°12	18°53	18° 9	9°30	n.a.	F 20
S 21	4 17 28	3°17'59	0♒25	18° 0	26°41	13°24	29° 5	14°55	8°16	15°23	13°14	18°46	18° 6	9°37	n.a.	S 21
S 22	4 21 24	4°15'56	13° 8	18°11	27°51	14° 2	29°11	15° 2	8°19	15°23	13°16	18°42	18° 3	9°43	n.a.	S 22
M23	4 25 21	5°13'53	25°30	18°29	29° 2	14°41	29°16	15°10	8°21	15°24	13°18	18°41	18° 0	9°50	n.a.	M23
T 24	4 29 17	6°11'52	7♓35	18°56	0♏13	15°20	29°22	15°17	8°23	15°25	13°20	18°D40	17°57	9°57	n.a.	T 24
W25	4 33 14	7° 9'52	19°29	19°31	1°23	15°59	29°28	15°25	8°26	15°25	13°21	18°R40	17°53	10° 3	n.a.	W25
T 26	4 37 11	8° 7'52	1♈18	20°14	2°34	16°38	29°34	15°32	8°28	15°26	13°23	18°40	17°50	10°10	n.a.	T 26
F 27	4 41 7	9° 5'53	13° 7	21° 4	3°45	17°16	29°41	15°40	8°30	15°26	13°25	18°38	17°47	10°17	n.a.	F 27
S 28	4 45 4	10° 3'56	24°59	22° 2	4°56	17°55	29°47	15°47	8°32	15°27	13°27	18°33	17°44	10°23	n.a.	S 28
S 29	4 49 0	11° 1'59	7♉ 0	23° 7	6° 8	18°34	29°54	15°55	8°34	15°28	13°28	18°26	17°41	10°30	n.a.	S 29
M30	4 52 57	12♐ 0'04	19♉12	24♏18	7♏19	19♏12	0♓ 0	16♐ 2	8♎36	15♍28	13♏30	18♓16	17♓37	10♈37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s38	13n36	3n 8	24s23	4s59	1s46	0s27	10s15	1n 6	11s54	0n 1	19s39	2n 3	2s 4	0n51	5n10	0s38	6s14	9n23	3s32	4s11	4n21		n.a.
M 2	15 54	18 19	3 54	24 19	5 1	2 9	0 23	10 28	1 6	11 53	0 1	19 40	2 3	2 5	0 51	5 9	0 38	6 14	9 23	3 35	4 12	4 24		n.a.
T 3	16 11	22 20	4 30	24 12	5 1	2 32	0 19	10 42	1 5	11 52	0 1	19 41	2 3	2 6	0 51	5 9	0 38	6 15	9 23	3 38	4 13	4 28		n.a.
W 4	16 27	25 25	4 54	24 3	5 0	2 54	0 15	10 55	1 5	11 52	0 1	19 42	2 3	2 7	0 51	5 8	0 38	6 15	9 23	3 42	4 14	4 31		n.a.
T 5	16 42	27 18	5 4	23 51	4 57	3 17	0 11	11 8	1 5	11 51	0 1	19 43	2 3	2 8	0 51	5 8	0 38	6 16	9 23	3 46	4 16	4 34		n.a.
F 6	16 58	27 48	5 0	23 36	4 52	3 40	0 7	11 22	1 5	11 50	0 1	19 44	2 3	2 9	0 51	5 8	0 38	6 16	9 23	3 50	4 17	4 38		n.a.
S 7	17 13	26 47	4 40	23 19	4 45	4 3	0 3	11 35	1 5	11 49	0 1	19 45	2 3	2 10	0 51	5 7	0 38	6 17	9 24	3 52	4 18	4 41		n.a.
S 8	17 28	24 16	4 5	22 59	4 36	4 26	0n 0	11 48	1 5	11 48	0 1	19 46	2 3	2 11	0 51	5 7	0 38	6 17	9 24	3 54	4 19	4 44		n.a.
M 9	17 43	20 24	3 16	22 37	4 26	4 49	0 4	12 0	1 5	11 47	0 0	19 47	2 2	2 12	0 51	5 6	0 38	6 17	9 24	3 55	4 20	4 48		n.a.
T 10	17 57	15 23	2 15	22 13	4 14	5 12	0 8	12 13	1 5	11 46	0 0	19 48	2 2	2 13	0 51	5 6	0 38	6 18	9 24	3 55	4 22	4 51		n.a.
W11	18 11	9 27	1 4	21 48	4 1	5 35	0 11	12 26	1 4	11 44	0 0	19 48	2 2	2 14	0 51	5 5	0 38	6 18	9 24	3 55	4 23	4 54		n.a.
T 12	18 25	2 57	0s11	21 21	3 46	5 58	0 15	12 38	1 4	11 43	0 0	19 49	2 2	2 15	0 51	5 5	0 38	6 19	9 24	3 55	4 24	4 58		n.a.
F 13	18 39	3s49	1 27	20 53	3 29	6 20	0 18	12 51	1 4	11 42	0 0	19 50	2 2	2 17	0 51	5 5	0 38	6 19	9 24	3 55	4 25	5 1		n.a.
S 14	18 52	10 29	2 38	20 25	3 12	6 43	0 22	13 3	1 4	11 41	0 0	19 51	2 2	2 17	0 51	5 4	0 38	6 20	9 24	3 57	4 26	5 4		n.a.
S 15	19 5	16 36	3 39	19 57	2 53	7 6	0 25	13 15	1 4	11 39	0s 0	19 52	2 2	2 18	0 51	5 4	0 38	6 20	9 24	3 59	4 28	5 8		n.a.
M16	19 17	21 43	4 25	19 30	2 34	7 28	0 29	13 27	1 4	11 38	0 0	19 53	2 2	2 19	0 51	5 3	0 38	6 20	9 25	4 2	4 29	5 11		n.a.
T 17	19 30	25 26	4 53	19 4	2 15	7 51	0 32	13 39	1 4	11 36	0 0	19 54	2 2	2 20	0 51	5 3	0 38	6 21	9 25	4 6	4 30	5 14		n.a.
W18	19 42	27 26	5 2	18 40	1 55	8 13	0 35	13 51	1 3	11 35	0 0	19 55	2 2	2 21	0 51	5 3	0 38	6 21	9 25	4 10	4 31	5 17		n.a.
T 19	19 53	27 37	4 53	18 17	1 36	8 35	0 38	14 3	1 3	11 33	0 0	19 56	2 2	2 22	0 51	5 2	0 38	6 21	9 25	4 14	4 33	5 21		n.a.
F 20	20 4	26 7	4 26	17 57	1 16	8 58	0 41	14 15	1 3	11 31	0 0	19 56	2 2	2 23	0 52	5 2	0 38	6 22	9 25	4 17	4 34	5 24		n.a.
S 21	20 15	23 13	3 47	17 39	0 57	9 20	0 44	14 26	1 3	11 29	0 1	19 57	2 2	2 24	0 52	5 2	0 38	6 22	9 25	4 20	4 35	5 27		n.a.
S 22	20 26	19 15	2 57	17 24	0 39	9 41	0 47	14 38	1 3	11 28	0 1	19 58	2 2	2 25	0 52	5 1	0 38	6 23	9 26	4 21	4 36	5 31		n.a.
M23	20 36	14 34	2 0	17 12	0 21	10 3	0 50	14 49	1 2	11 26	0 1	19 59	2 2	2 26	0 52	5 1	0 38	6 23	9 26	4 22	4 37	5 34		n.a.
T 24	20 46	9 24	0 59	17 3	0 4	10 25	0 53	15 0	1 2	11 24	0 1	20 0	2 2	2 27	0 52	5 1	0 38	6 23	9 26	4 22	4 39	5 37		n.a.
W25	20 56	3 59	0n 4	16 57	0n12	10 46	0 56	15 11	1 2	11 22	0 1	20 1	2 2	2 28	0 52	5 1	0 38	6 24	9 26	4 22	4 40	5 41		n.a.
T 26	21 5	1n32	1 7	16 54	0 27	11 7	0 58	15 22	1 2	11 20	0 1	20 1	2 2	2 28	0 52	5 0	0 38	6 24	9 26	4 22	4 41	5 44		n.a.
F 27	21 13	6 59	2 6	16 53	0 40	11 28	1 1	15 33	1 2	11 18	0 1	20 2	2 2	2 29	0 52	5 0	0 38	6 24	9 26	4 23	4 42	5 47		n.a.
S 28	21 22	12 13	3 0	16 56	0 53	11 49	1 4	15 44	1 2	11 16	0 1	20 3	2 2	2 30	0 52	5 0	0 38	6 24	9 27	4 25	4 43	5 51		n.a.
S 29	21 30	17 3	3 46	17 1	1 4	12 10	1 6	15 54	1 1	11 14	0 1	20 4	2 2	2 31	0 52	5 0	0 38	6 25	9 27	4 27	4 45	5 54		n.a.
M30	21s38	21n17	4n23	17s 8	1n14	12s30	1n 8	16s 4	1n 1	11s11	0s 1	20s 4	2n 1	2s31	0n52	5n 0	0s38	6s25	9n27	4s31	4s46	5n57		n.a.

Julian Day Number = 4520948.5, Delta T = 28h59m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'40, Lahiri = 103°55'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7665

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 53	12♐58'10	1♊38	25♏36	8♏30	19♏51	0♓ 7	16♐10	8♎38	15♍28	13♏32	18°R 4	17♓34	10♈43	n.a.	T 1
W 2	5 0 50	13°56'17	14°17	26°59	9°42	20°29	0°14	16°18	8°40	15°29	13°33	17♓51	17°31	10°50	n.a.	W 2
T 3	5 4 46	14°54'25	27°10	28°27	10°53	21° 8	0°21	16°25	8°42	15°29	13°35	17°38	17°28	10°57	n.a.	T 3
F 4	5 8 43	15°52'35	10♋15	29°59	12° 5	21°46	0°29	16°33	8°44	15°30	13°37	17°26	17°25	11° 3	n.a.	F 4
S 5	5 12 39	16°50'47	23°33	1♐37	13°16	22°24	0°36	16°40	8°46	15°30	13°38	17°17	17°22	11°10	n.a.	S 5
S 6	5 16 36	17°48'59	7♌ 1	3°17	14°28	23° 3	0°43	16°48	8°48	15°30	13°40	17°10	17°18	11°17	n.a.	S 6
M 7	5 20 33	18°47'14	20°38	5° 0	15°40	23°41	0°51	16°55	8°49	15°31	13°42	17° 6	17°15	11°23	n.a.	M 7
T 8	5 24 29	19°45'30	4♍25	6°46	16°52	24°19	0°59	17° 3	8°51	15°31	13°43	17° 4	17°12	11°30	n.a.	T 8
W 9	5 28 26	20°43'47	18°21	8°33	18° 4	24°58	1° 7	17°11	8°53	15°31	13°45	17° 4	17° 9	11°37	n.a.	W 9
T 10	5 32 22	21°42'07	2♎26	10°22	19°16	25°36	1°15	17°18	8°54	15°31	13°46	17° 4	17° 6	11°43	n.a.	T 10
F 11	5 36 19	22°40'28	16°40	12°12	20°28	26°14	1°23	17°26	8°56	15°31	13°48	17° 3	17° 3	11°50	n.a.	F 11
S 12	5 40 15	23°38'51	1♏ 1	14° 4	21°40	26°52	1°31	17°33	8°58	15°31	13°50	16°59	16°59	11°57	n.a.	S 12
S 13	5 44 12	24°37'16	15°25	15°55	22°52	27°30	1°40	17°41	8°59	15°31	13°51	16°53	16°56	12° 3	n.a.	S 13
M14	5 48 8	25°35'42	29°48	17°47	24° 5	28° 9	1°48	17°48	9° 0	15°R31	13°53	16°44	16°53	12°10	n.a.	M14
T 15	5 52 5	26°34'10	14♐ 5	19°39	25°17	28°47	1°57	17°56	9° 2	15°31	13°54	16°32	16°50	12°17	n.a.	T 15
W16	5 56 1	27°32'40	28° 9	21°30	26°29	29°25	2° 6	18° 3	9° 3	15°31	13°56	16°21	16°47	12°23	n.a.	W16
T 17	5 59 58	28°31'11	11♑55	23°21	27°42	0♐ 3	2°15	18°11	9° 4	15°31	13°57	16° 9	16°43	12°30	n.a.	T 17
F 18	6 3 55	29°29'44	25°21	25°12	28°54	0°41	2°24	18°18	9° 6	15°31	13°58	15°59	16°40	12°37	n.a.	F 18
S 19	6 7 51	0♑28'18	8♒23	27° 2	0♐ 7	1°19	2°33	18°26	9° 7	15°31	14° 0	15°52	16°37	12°43	n.a.	S 19
S 20	6 11 48	1°26'54	21° 4	28°52	1°20	1°57	2°42	18°33	9° 8	15°31	14° 1	15°47	16°34	12°50	n.a.	S 20
M21	6 15 44	2°25'30	3♓25	0♑41	2°32	2°34	2°51	18°41	9° 9	15°31	14° 3	15°44	16°31	12°57	n.a.	M21
T 22	6 19 41	3°24'08	15°31	2°29	3°45	3°12	3° 1	18°48	9°10	15°30	14° 4	15°D44	16°28	13° 3	n.a.	T 22
W23	6 23 37	4°22'48	27°26	4°16	4°58	3°50	3°10	18°56	9°11	15°30	14° 5	15°44	16°24	13°10	n.a.	W23
T 24	6 27 34	5°21'28	9♈16	6° 2	6°11	4°28	3°20	19° 3	9°12	15°30	14° 7	15°R44	16°21	13°16	n.a.	T 24
F 25	6 31 30	6°20'11	21° 5	7°48	7°24	5° 5	3°30	19°10	9°13	15°29	14° 8	15°43	16°18	13°23	n.a.	F 25
S 26	6 35 27	7°18'54	3♉ 0	9°33	8°37	5°43	3°39	19°18	9°14	15°29	14° 9	15°40	16°15	13°30	n.a.	S 26
S 27	6 39 24	8°17'39	15° 5	11°17	9°50	6°21	3°49	19°25	9°14	15°29	14°10	15°34	16°12	13°36	n.a.	S 27
M28	6 43 20	9°16'25	27°24	13° 0	11° 3	6°58	3°59	19°32	9°15	15°28	14°12	15°26	16° 9	13°43	n.a.	M28
T 29	6 47 17	10°15'13	9♊59	14°42	12°16	7°36	4°10	19°40	9°16	15°28	14°13	15°16	16° 5	13°50	n.a.	T 29
W30	6 51 13	11°14'03	22°52	16°23	13°29	8°14	4°20	19°47	9°16	15°27	14°14	15° 5	16° 2	13°56	n.a.	W30
T 31	6 55 10	12♑12'54	6♋ 4	18♑ 4	14♐42	8♐51	4♓30	19♐54	9♎17	15♍27	14♏15	14♓54	15♓59	14♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s45	24n38	4n48	17s18	1n23	12s50	1n11	16s15	1n 1	11s 9	0s 1	20s 5	2n 1	2s32	0n52	4n59	0s38	6s25	9n27	4s36	4s47	6n 0		n.a.
W 2	21 52	26 52	5 0	17 29	1 31	13 10	1 13	16 25	1 1	11 7	0 1	20 6	2 1	2 33	0 52	4 59	0 38	6 26	9 27	4 41	4 48	6 4		n.a.
T 3	21 58	27 42	4 56	17 42	1 37	13 30	1 15	16 35	1 1	11 4	0 1	20 7	2 1	2 34	0 52	4 59	0 38	6 26	9 28	4 46	4 49	6 7		n.a.
F 4	22 4	27 1	4 37	17 57	1 42	13 49	1 17	16 45	1 0	11 2	0 2	20 7	2 1	2 34	0 52	4 59	0 38	6 26	9 28	4 50	4 51	6 10		n.a.
S 5	22 10	24 48	4 3	18 12	1 46	14 8	1 19	16 55	1 0	10 59	0 2	20 8	2 1	2 35	0 52	4 59	0 38	6 26	9 28	4 54	4 52	6 14		n.a.
S 6	22 16	21 10	3 15	18 28	1 48	14 27	1 21	17 4	1 0	10 57	0 2	20 9	2 1	2 36	0 52	4 59	0 38	6 27	9 28	4 56	4 53	6 17		n.a.
M 7	22 21	16 22	2 15	18 45	1 50	14 46	1 23	17 14	1 0	10 54	0 2	20 10	2 1	2 36	0 52	4 59	0 38	6 27	9 28	4 58	4 54	6 20		n.a.
T 8	22 25	10 40	1 6	19 2	1 51	15 4	1 25	17 23	0 59	10 52	0 2	20 10	2 1	2 37	0 52	4 58	0 38	6 27	9 29	4 58	4 55	6 24		n.a.
W 9	22 29	4 23	0s 7	19 19	1 51	15 22	1 27	17 32	0 59	10 49	0 2	20 11	2 1	2 37	0 52	4 58	0 38	6 27	9 29	4 58	4 57	6 27		n.a.
T 10	22 33	2s11	1 20	19 36	1 50	15 39	1 28	17 41	0 59	10 46	0 2	20 12	2 1	2 38	0 52	4 58	0 38	6 28	9 29	4 59	4 58	6 30		n.a.
F 11	22 36	8 42	2 30	19 52	1 48	15 57	1 30	17 50	0 59	10 44	0 2	20 12	2 1	2 39	0 52	4 58	0 38	6 28	9 29	4 59	4 59	6 33		n.a.
S 12	22 39	14 48	3 30	20 8	1 45	16 14	1 31	17 59	0 59	10 41	0 2	20 13	2 1	2 39	0 52	4 58	0 38	6 28	9 30	5 0	5 0	6 37		n.a.
S 13	22 42	20 8	4 17	20 23	1 42	16 30	1 32	18 8	0 58	10 38	0 2	20 14	2 2	2 40	0 53	4 58	0 38	6 28	9 30	5 3	5 1	6 40		n.a.
M14	22 44	24 16	4 48	20 38	1 38	16 46	1 34	18 16	0 58	10 35	0 2	20 14	2 2	2 40	0 53	4 58	0 38	6 28	9 30	5 6	5 3	6 43		n.a.
T 15	22 45	26 51	5 1	20 51	1 33	17 2	1 35	18 25	0 58	10 32	0 2	20 15	2 2	2 41	0 53	4 58	0 38	6 29	9 30	5 10	5 4	6 46		n.a.
W16	22 47	27 42	4 55	21 4	1 28	17 17	1 36	18 33	0 58	10 29	0 2	20 16	2 2	2 41	0 53	4 58	0 38	6 29	9 30	5 15	5 5	6 50		n.a.
T 17	22 48	26 47	4 31	21 15	1 23	17 32	1 37	18 41	0 57	10 26	0 2	20 16	2 2	2 42	0 53	4 58	0 38	6 29	9 31	5 19	5 6	6 53		n.a.
F 18	22 48	24 20	3 54	21 25	1 17	17 47	1 38	18 49	0 57	10 23	0 3	20 17	2 2	2 42	0 53	4 58	0 38	6 29	9 31	5 23	5 7	6 56		n.a.
S 19	22 48	20 39	3 4	21 35	1 11	18 1	1 39	18 57	0 57	10 20	0 3	20 17	2 2	2 42	0 53	4 58	0 38	6 29	9 31	5 26	5 9	7 0		n.a.
S 20	22 48	16 6	2 7	21 42	1 5	18 15	1 40	19 4	0 56	10 17	0 3	20 18	2 2	2 43	0 53	4 58	0 38	6 29	9 32	5 28	5 10	7 3		n.a.
M21	22 47	11 0	1 5	21 49	0 59	18 28	1 40	19 12	0 56	10 14	0 3	20 19	2 2	2 43	0 53	4 58	0 38	6 29	9 32	5 29	5 11	7 6		n.a.
T 22	22 46	5 35	0 1	21 55	0 52	18 41	1 41	19 19	0 56	10 10	0 3	20 19	2 2	2 43	0 53	4 58	0 38	6 30	9 32	5 29	5 12	7 9		n.a.
W23	22 44	0 2	1n 2	21 59	0 45	18 53	1 42	19 26	0 56	10 7	0 3	20 20	2 2	2 44	0 53	4 58	0 38	6 30	9 32	5 29	5 14	7 13		n.a.
T 24	22 42	5n27	2 2	22 2	0 38	19 5	1 42	19 33	0 55	10 4	0 3	20 20	2 2	2 44	0 53	4 59	0 38	6 30	9 33	5 29	5 15	7 16		n.a.
F 25	22 39	10 45	2 57	22 4	0 31	19 17	1 42	19 40	0 55	10 0	0 3	20 21	2 2	2 44	0 53	4 59	0 38	6 30	9 33	5 29	5 16	7 19		n.a.
S 26	22 36	15 42	3 44	22 4	0 24	19 27	1 43	19 47	0 55	9 57	0 3	20 21	2 2	2 45	0 53	4 59	0 38	6 30	9 33	5 30	5 17	7 22		n.a.
S 27	22 33	20 6	4 22	22 4	0 16	19 38	1 43	19 54	0 55	9 54	0 3	20 22	2 2	2 45	0 53	4 59	0 38	6 30	9 33	5 32	5 18	7 26		n.a.
M28	22 29	23 44	4 49	22 2	0 9	19 48	1 43	20 0	0 54	9 50	0 3	20 22	2 2	2 45	0 53	4 59	0 38	6 30	9 34	5 35	5 20	7 29		n.a.
T 29	22 25	26 20	5 2	21 59	0 2	19 57	1 43	20 6	0 54	9 47	0 3	20 23	2 2	2 45	0 53	4 59	0 38	6 30	9 34	5 39	5 21	7 32		n.a.
W30	22 20	27 37	5 1	21 55	0s 5	20 6	1 43	20 12	0 54	9 43	0 3	20 23	2 2	2 45	0 53	4 59	0 39	6 30	9 34	5 43	5 22	7 35		n.a.
T 31	22s15	27n23	4n43	21s50	0s13	20s14	1n43	20s18	0n53	9s39	0s 3	20s24	2n 2	2s46	0n53	5n 0	0s39	6s30	9n35	5s47	5s23	7n39		n.a.

Julian Day Number = 4520978.5, Delta T = 28h59m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'44, Lahiri = 103°55'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7666 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 59 6	13♉11'47	19♋32	19♉43	15♐55	9♐29	4♓41	20♐ 1	9♎17	15°R26	14♏16	14°R44	15♓56	14♈10	n.a.	F 1
S 2	7 3 3	14°10'41	3♌13	21°22	17° 9	10° 6	4°51	20° 8	9°18	15♏25	14°18	14♓36	15°53	14°16	n.a.	S 2
S 3	7 6 59	15° 9'37	17° 6	23° 0	18°22	10°43	5° 2	20°16	9°18	15°25	14°19	14°31	15°50	14°23	n.a.	S 3
M 4	7 10 56	16° 8'35	1♍ 6	24°38	19°35	11°21	5°12	20°23	9°19	15°24	14°20	14°28	15°46	14°30	n.a.	M 4
T 5	7 14 53	17° 7'35	15°10	26°14	20°49	11°58	5°23	20°30	9°19	15°23	14°21	14°D27	15°43	14°36	n.a.	T 5
W 6	7 18 49	18° 6'36	29°17	27°50	22° 2	12°35	5°34	20°37	9°19	15°23	14°22	14°28	15°40	14°43	n.a.	W 6
T 7	7 22 46	19° 5'40	13♎26	29°26	23°16	13°13	5°45	20°44	9°19	15°22	14°23	14°R29	15°37	14°50	n.a.	T 7
F 8	7 26 42	20° 4'46	27°33	1♒ 0	24°29	13°50	5°56	20°51	9°20	15°21	14°24	14°28	15°34	14°56	n.a.	F 8
S 9	7 30 39	21° 3'53	11♏40	2°34	25°43	14°27	6° 7	20°58	9°20	15°20	14°25	14°27	15°30	15° 3	n.a.	S 9
S 10	7 34 35	22° 3'03	25°43	4° 8	26°57	15° 4	6°18	21° 5	9°R20	15°20	14°26	14°23	15°27	15°10	n.a.	S 10
M11	7 38 32	23° 2'15	9♐41	5°40	28°10	15°41	6°30	21°11	9°20	15°19	14°26	14°16	15°24	15°16	n.a.	M11
T 12	7 42 28	24° 1'29	23°30	7°12	29°24	16°19	6°41	21°18	9°20	15°18	14°27	14° 8	15°21	15°23	n.a.	T 12
W13	7 46 25	25° 0'45	7♉ 8	8°44	0♉38	16°56	6°52	21°25	9°19	15°17	14°28	14° 0	15°18	15°30	n.a.	W13
T 14	7 50 22	26° 0'02	20°32	10°14	1°52	17°33	7° 4	21°32	9°19	15°16	14°29	13°52	15°15	15°36	n.a.	T 14
F 15	7 54 18	26°59'21	3♒39	11°45	3° 6	18°10	7°15	21°38	9°19	15°15	14°30	13°44	15°11	15°43	n.a.	F 15
S 16	7 58 15	27°58'42	16°29	13°14	4°20	18°47	7°27	21°45	9°19	15°14	14°31	13°39	15° 8	15°50	n.a.	S 16
S 17	8 2 11	28°58'04	29° 2	14°43	5°34	19°24	7°39	21°52	9°18	15°13	14°31	13°36	15° 5	15°56	n.a.	S 17
M18	8 6 8	29°57'28	11♓19	16°11	6°48	20° 0	7°51	21°58	9°18	15°12	14°32	13°D35	15° 2	16° 3	n.a.	M18
T 19	8 10 4	0♒56'53	23°22	17°39	8° 2	20°37	8° 2	22° 5	9°17	15°11	14°33	13°35	14°59	16°10	n.a.	T 19
W20	8 14 1	1°56'20	5♈17	19° 6	9°16	21°14	8°14	22°11	9°17	15°10	14°33	13°37	14°56	16°16	n.a.	W20
T 21	8 17 58	2°55'48	17° 6	20°33	10°30	21°51	8°26	22°18	9°16	15° 9	14°34	13°38	14°52	16°23	n.a.	T 21
F 22	8 21 54	3°55'18	28°56	21°58	11°44	22°28	8°38	22°24	9°16	15° 7	14°35	13°R39	14°49	16°30	n.a.	F 22
S 23	8 25 51	4°54'49	10♉51	23°23	12°58	23° 4	8°50	22°30	9°15	15° 6	14°35	13°39	14°46	16°36	n.a.	S 23
S 24	8 29 47	5°54'22	22°56	24°48	14°12	23°41	9° 3	22°36	9°14	15° 5	14°36	13°38	14°43	16°43	n.a.	S 24
M25	8 33 44	6°53'56	5♊16	26°11	15°26	24°18	9°15	22°43	9°14	15° 4	14°36	13°34	14°40	16°50	n.a.	M25
T 26	8 37 40	7°53'31	17°54	27°34	16°40	24°54	9°27	22°49	9°13	15° 2	14°37	13°30	14°36	16°56	n.a.	T 26
W27	8 41 37	8°53'08	0♋54	28°56	17°55	25°31	9°39	22°55	9°12	15° 1	14°37	13°24	14°33	17° 3	n.a.	W27
T 28	8 45 34	9°52'47	14°17	0♓16	19° 9	26° 7	9°52	23° 1	9°11	15° 0	14°37	13°19	14°30	17°10	n.a.	T 28
F 29	8 49 30	10°52'27	28° 1	1°36	20°23	26°44	10° 4	23° 7	9°10	14°59	14°38	13°13	14°27	17°16	n.a.	F 29
S 30	8 53 27	11°52'08	12♌ 5	2°55	21°37	27°20	10°17	23°13	9° 9	14°57	14°38	13° 9	14°24	17°23	n.a.	S 30
S 31	8 57 23	12♒51'51	26♌23	4♓12	22♉52	27♐56	10♓29	23♐18	9♎ 8	14♏56	14♏39	13♓ 7	14♓21	17♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s10	25n33	4n10	21s43	0s20	20s22	1n43	20s24	0n53	9s36	0s 4	20s24	2n 2	2s46	0n53	5n 0	0s39	6s30	9n35	5s51	5s24	7n42		n.a.
S 2	22 4	22 11	3 22	21 36	0 27	20 30	1 43	20 30	0 53	9 32	0 4	20 24	2 2	2 46	0 54	5 0	0 39	6 30	9 35	5 54	5 26	7 45		n.a.
S 3	21 58	17 32	2 21	21 28	0 34	20 36	1 42	20 35	0 52	9 28	0 4	20 25	2 3	2 46	0 54	5 0	0 39	6 30	9 36	5 56	5 27	7 48		n.a.
M 4	21 51	11 54	1 11	21 18	0 41	20 43	1 42	20 41	0 52	9 25	0 4	20 25	2 3	2 46	0 54	5 1	0 39	6 30	9 36	5 57	5 28	7 52		n.a.
T 5	21 44	5 38	0s 4	21 8	0 48	20 48	1 41	20 46	0 52	9 21	0 4	20 26	2 3	2 46	0 54	5 1	0 39	6 30	9 36	5 58	5 29	7 55		n.a.
W 6	21 37	0s56	1 19	20 56	0 55	20 53	1 41	20 51	0 52	9 17	0 4	20 26	2 3	2 46	0 54	5 1	0 39	6 30	9 36	5 57	5 30	7 58		n.a.
T 7	21 29	7 28	2 29	20 44	1 2	20 58	1 40	20 56	0 51	9 13	0 4	20 26	2 3	2 46	0 54	5 1	0 39	6 30	9 37	5 57	5 31	8 1		n.a.
F 8	21 21	13 36	3 30	20 31	1 8	21 2	1 40	21 0	0 51	9 9	0 4	20 27	2 3	2 46	0 54	5 2	0 39	6 30	9 37	5 57	5 33	8 5		n.a.
S 9	21 12	19 2	4 18	20 17	1 15	21 5	1 39	21 5	0 51	9 5	0 4	20 27	2 3	2 46	0 54	5 2	0 39	6 30	9 37	5 58	5 34	8 8		n.a.
S 10	21 3	23 23	4 51	20 2	1 21	21 8	1 38	21 9	0 50	9 1	0 4	20 28	2 3	2 46	0 54	5 2	0 39	6 30	9 38	5 59	5 35	8 11		n.a.
M11	20 54	26 21	5 6	19 46	1 27	21 10	1 37	21 14	0 50	8 57	0 4	20 28	2 3	2 46	0 54	5 2	0 39	6 30	9 38	6 2	5 36	8 14		n.a.
T 12	20 44	27 41	5 3	19 29	1 33	21 12	1 36	21 18	0 50	8 53	0 4	20 28	2 3	2 46	0 54	5 3	0 39	6 30	9 38	6 5	5 37	8 17		n.a.
W13	20 34	27 19	4 42	19 12	1 39	21 13	1 35	21 22	0 49	8 49	0 4	20 28	2 4	2 46	0 54	5 3	0 39	6 30	9 39	6 8	5 39	8 21		n.a.
T 14	20 23	25 21	4 7	18 53	1 45	21 13	1 34	21 25	0 49	8 45	0 4	20 29	2 4	2 46	0 54	5 4	0 39	6 30	9 39	6 11	5 40	8 24		n.a.
F 15	20 12	22 2	3 19	18 34	1 50	21 13	1 33	21 29	0 49	8 41	0 4	20 29	2 4	2 46	0 54	5 4	0 39	6 30	9 39	6 14	5 41	8 27		n.a.
S 16	20 1	17 43	2 21	18 15	1 55	21 12	1 32	21 32	0 48	8 37	0 4	20 29	2 4	2 46	0 54	5 4	0 39	6 30	9 40	6 16	5 42	8 30		n.a.
S 17	19 49	12 43	1 18	17 54	2 0	21 11	1 30	21 36	0 48	8 33	0 5	20 30	2 4	2 45	0 54	5 5	0 39	6 29	9 40	6 17	5 43	8 34		n.a.
M18	19 37	7 19	0 12	17 33	2 5	21 9	1 29	21 39	0 47	8 29	0 5	20 30	2 4	2 45	0 54	5 5	0 39	6 29	9 40	6 17	5 45	8 37		n.a.
T 19	19 25	1 45	0n53	17 11	2 9	21 7	1 27	21 42	0 47	8 24	0 5	20 30	2 4	2 45	0 54	5 5	0 39	6 29	9 41	6 17	5 46	8 40		n.a.
W20	19 12	3n49	1 55	16 49	2 13	21 3	1 26	21 44	0 47	8 20	0 5	20 30	2 4	2 45	0 54	5 6	0 39	6 29	9 41	6 17	5 47	8 43		n.a.
T 21	18 59	9 12	2 52	16 26	2 17	21 0	1 24	21 47	0 46	8 16	0 5	20 31	2 4	2 44	0 54	5 6	0 39	6 29	9 41	6 16	5 48	8 46		n.a.
F 22	18 45	14 16	3 42	16 2	2 21	20 55	1 23	21 50	0 46	8 11	0 5	20 31	2 5	2 44	0 55	5 7	0 39	6 29	9 42	6 16	5 49	8 50		n.a.
S 23	18 32	18 50	4 22	15 38	2 24	20 50	1 21	21 52	0 46	8 7	0 5	20 31	2 5	2 44	0 55	5 7	0 39	6 28	9 42	6 16	5 51	8 53		n.a.
S 24	18 18	22 43	4 52	15 14	2 27	20 45	1 19	21 54	0 45	8 3	0 5	20 31	2 5	2 44	0 55	5 8	0 39	6 28	9 42	6 16	5 52	8 56		n.a.
M25	18 3	25 40	5 8	14 49	2 30	20 39	1 18	21 56	0 45	7 58	0 5	20 31	2 5	2 43	0 55	5 8	0 39	6 28	9 43	6 18	5 53	8 59		n.a.
T 26	17 48	27 25	5 11	14 23	2 32	20 32	1 16	21 58	0 44	7 54	0 5	20 32	2 5	2 43	0 55	5 8	0 39	6 28	9 43	6 19	5 54	9 2		n.a.
W27	17 33	27 45	4 57	13 57	2 34	20 25	1 14	21 59	0 44	7 49	0 5	20 32	2 5	2 43	0 55	5 9	0 39	6 28	9 43	6 21	5 55	9 6		n.a.
T 28	17 18	26 29	4 28	13 31	2 35	20 17	1 12	22 1	0 44	7 45	0 5	20 32	2 5	2 42	0 55	5 9	0 39	6 27	9 44	6 23	5 57	9 9		n.a.
F 29	17 2	23 38	3 42	13 4	2 37	20 8	1 10	22 2	0 43	7 40	0 5	20 32	2 6	2 42	0 55	5 10	0 39	6 27	9 44	6 25	5 58	9 12		n.a.
S 30	16 46	19 18	2 42	12 37	2 37	19 59	1 8	22 4	0 43	7 36	0 5	20 32	2 6	2 41	0 55	5 10	0 39	6 27	9 45	6 27	5 59	9 15		n.a.
S 31	16s30	13n49	1n30	12s10	2s37	19s50	1n 6	22s 5	0n42	7s31	0s 5	20s32	2n 6	2s41	0n55	5n11	0s39	6s27	9n45	6s28	6s 0	9n18		n.a.

Julian Day Number = 4521009.5, Delta T = 28h59m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'49, Lahiri = 103°55'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 1 20	13♒51'36	10♍50	5♓28	24♉ 6	28♐33	10♓42	23♐24	9°R 7	14°R54	14♏39	13°D 6	14♓17	17♈36	n.a.	M 1
T 2	9 5 16	14°51'22	25°21	6°42	25°21	29° 9	10°54	23°30	9♎ 6	14♍53	14°39	13♓ 6	14°14	17°43	n.a.	T 2
W 3	9 9 13	15°51'10	9♎51	7°55	26°35	29°45	11° 7	23°35	9° 5	14°52	14°39	13° 8	14°11	17°50	n.a.	W 3
T 4	9 13 10	16°51'00	24°15	9° 6	27°49	0♉21	11°20	23°41	9° 3	14°50	14°40	13° 9	14° 8	17°56	n.a.	T 4
F 5	9 17 6	17°50'52	8♏30	10°14	29° 4	0°58	11°33	23°46	9° 2	14°49	14°40	13°10	14° 5	18° 3	n.a.	F 5
S 6	9 21 3	18°50'46	22°34	11°21	0♒18	1°34	11°45	23°52	9° 1	14°47	14°40	13°R10	14° 2	18°10	n.a.	S 6
S 7	9 24 59	19°50'42	6♐26	12°24	1°33	2°10	11°58	23°57	8°59	14°46	14°40	13° 9	13°58	18°16	n.a.	S 7
M 8	9 28 56	20°50'39	20° 5	13°25	2°48	2°46	12°11	24° 2	8°58	14°44	14°40	13° 7	13°55	18°23	n.a.	M 8
T 9	9 32 52	21°50'39	3♉31	14°22	4° 2	3°22	12°24	24° 8	8°56	14°43	14°40	13° 5	13°52	18°30	n.a.	T 9
W10	9 36 49	22°50'40	16°44	15°15	5°17	3°58	12°37	24°13	8°55	14°41	14°40	13° 2	13°49	18°36	n.a.	W10
T 11	9 40 46	23°50'43	29°43	16° 3	6°31	4°34	12°50	24°18	8°53	14°40	14°R40	12°59	13°46	18°43	n.a.	T 11
F 12	9 44 42	24°50'47	12♒28	16°47	7°46	5°10	13° 3	24°23	8°52	14°38	14°40	12°56	13°42	18°50	n.a.	F 12
S 13	9 48 39	25°50'53	25° 1	17°26	9° 1	5°46	13°16	24°28	8°50	14°37	14°40	12°54	13°39	18°56	n.a.	S 13
S 14	9 52 35	26°51'00	7♓20	17°58	10°16	6°21	13°29	24°33	8°48	14°35	14°40	12°D53	13°36	19° 3	n.a.	S 14
M15	9 56 32	27°51'08	19°29	18°23	11°30	6°57	13°42	24°37	8°47	14°33	14°40	12°53	13°33	19°10	n.a.	M15
T 16	10 0 28	28°51'18	1♈28	18°40	12°45	7°33	13°55	24°42	8°45	14°32	14°40	12°54	13°30	19°16	n.a.	T 16
W17	10 4 25	29°51'29	13°20	18°R49	14° 0	8° 8	14° 9	24°47	8°43	14°30	14°40	12°55	13°27	19°23	n.a.	W17
T 18	10 8 22	0♓51'41	25° 9	18°49	15°15	8°44	14°22	24°51	8°41	14°29	14°40	12°57	13°23	19°30	n.a.	T 18
F 19	10 12 18	1°51'55	6♉58	18°39	16°30	9°20	14°35	24°55	8°39	14°27	14°39	12°58	13°20	19°36	n.a.	F 19
S 20	10 16 15	2°52'09	18°51	18°18	17°44	9°55	14°48	25° 0	8°37	14°25	14°39	12°59	13°17	19°43	n.a.	S 20
S 21	10 20 11	3°52'25	0♊54	17°46	18°59	10°31	15° 2	25° 4	8°36	14°24	14°39	12°R59	13°14	19°50	n.a.	S 21
M22	10 24 8	4°52'42	13°11	17° 4	20°14	11° 6	15°15	25° 8	8°34	14°22	14°39	12°59	13°11	19°56	n.a.	M22
T 23	10 28 4	5°53'00	25°46	16°11	21°29	11°41	15°28	25°12	8°32	14°20	14°38	12°58	13° 8	20° 3	n.a.	T 23
W24	10 32 1	6°53'18	8♋44	15° 8	22°44	12°17	15°42	25°16	8°29	14°19	14°38	12°58	13° 4	20°10	n.a.	W24
T 25	10 35 58	7°53'38	22° 6	13°57	23°59	12°52	15°55	25°20	8°27	14°17	14°38	12°57	13° 1	20°16	n.a.	T 25
F 26	10 39 54	8°53'59	5♌55	12°39	25°14	13°27	16° 8	25°24	8°25	14°15	14°37	12°56	12°58	20°23	n.a.	F 26
S 27	10 43 51	9°54'20	20° 8	11°18	26°29	14° 2	16°22	25°28	8°23	14°14	14°37	12°56	12°55	20°30	n.a.	S 27
S 28	10 47 47	10♓54'43	4♍42	9♓54	27♒44	14♉37	16♓35	25♐31	8♎21	14♍12	14♏36	12♓56	12♓52	20♈36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s14	7n30	0n12	11s42	2s37	19s40	1n 4	22s 5	0n42	7s27	0s 6	20s32	2n 6	2s40	0n55	5n11	0s39	6s27	9n45	6s28	6s 1	9n21		n.a.
T 2	15 57	0 46	1s 7	11 15	2 36	19 29	1 2	22 6	0 42	7 22	0 6	20 33	2 6	2 40	0 55	5 12	0 39	6 26	9 46	6 28	6 3	9 25		n.a.
W 3	15 40	5s59	2 22	10 47	2 35	19 18	1 0	22 7	0 41	7 17	0 6	20 33	2 6	2 39	0 55	5 13	0 39	6 26	9 46	6 28	6 4	9 28		n.a.
T 4	15 22	12 23	3 27	10 19	2 33	19 6	0 58	22 7	0 41	7 13	0 6	20 33	2 7	2 39	0 55	5 13	0 39	6 26	9 46	6 27	6 5	9 31		n.a.
F 5	15 4	18 3	4 19	9 51	2 30	18 53	0 55	22 7	0 40	7 8	0 6	20 33	2 7	2 38	0 55	5 14	0 39	6 25	9 47	6 27	6 6	9 34		n.a.
S 6	14 47	22 41	4 55	9 24	2 27	18 41	0 53	22 7	0 40	7 3	0 6	20 33	2 7	2 38	0 55	5 14	0 39	6 25	9 47	6 26	6 7	9 37		n.a.
S 7	14 28	25 56	5 13	8 56	2 23	18 27	0 51	22 7	0 39	6 59	0 6	20 33	2 7	2 37	0 55	5 15	0 39	6 25	9 47	6 27	6 9	9 41		n.a.
M 8	14 10	27 38	5 12	8 29	2 18	18 13	0 49	22 7	0 39	6 54	0 6	20 33	2 7	2 37	0 55	5 15	0 39	6 25	9 48	6 28	6 10	9 44		n.a.
T 9	13 51	27 40	4 55	8 3	2 13	17 59	0 46	22 7	0 39	6 49	0 6	20 33	2 7	2 36	0 55	5 16	0 39	6 24	9 48	6 29	6 11	9 47		n.a.
W10	13 32	26 7	4 22	7 37	2 6	17 44	0 44	22 6	0 38	6 45	0 6	20 33	2 8	2 35	0 55	5 16	0 39	6 24	9 48	6 30	6 12	9 50		n.a.
T 11	13 13	23 12	3 36	7 11	1 59	17 28	0 42	22 6	0 38	6 40	0 6	20 33	2 8	2 35	0 55	5 17	0 39	6 24	9 49	6 31	6 13	9 53		n.a.
F 12	12 54	19 11	2 40	6 47	1 50	17 12	0 39	22 5	0 37	6 35	0 6	20 33	2 8	2 34	0 55	5 18	0 39	6 23	9 49	6 32	6 14	9 56		n.a.
S 13	12 34	14 22	1 37	6 24	1 41	16 56	0 37	22 4	0 37	6 30	0 6	20 33	2 8	2 33	0 55	5 18	0 39	6 23	9 49	6 32	6 16	9 59		n.a.
S 14	12 14	9 4	0 31	6 2	1 31	16 39	0 34	22 3	0 36	6 25	0 6	20 33	2 8	2 33	0 56	5 19	0 39	6 23	9 50	6 33	6 17	10 3		n.a.
M15	11 54	3 30	0n36	5 42	1 19	16 22	0 32	22 2	0 36	6 20	0 6	20 33	2 8	2 32	0 56	5 19	0 39	6 22	9 50	6 33	6 18	10 6		n.a.
T 16	11 34	2n 7	1 41	5 23	1 6	16 4	0 29	22 0	0 35	6 16	0 6	20 33	2 9	2 31	0 56	5 20	0 39	6 22	9 50	6 32	6 19	10 9		n.a.
W17	11 13	7 36	2 41	5 7	0 52	15 45	0 27	21 59	0 35	6 11	0 7	20 33	2 9	2 31	0 56	5 21	0 39	6 21	9 51	6 32	6 20	10 12		n.a.
T 18	10 53	12 48	3 33	4 53	0 37	15 27	0 24	21 57	0 34	6 6	0 7	20 33	2 9	2 30	0 56	5 21	0 39	6 21	9 51	6 32	6 22	10 15		n.a.
F 19	10 32	17 32	4 17	4 42	0 21	15 8	0 22	21 55	0 34	6 1	0 7	20 33	2 9	2 29	0 56	5 22	0 39	6 21	9 52	6 31	6 23	10 18		n.a.
S 20	10 11	21 37	4 50	4 34	0 4	14 48	0 19	21 53	0 33	5 56	0 7	20 33	2 9	2 28	0 56	5 22	0 39	6 20	9 52	6 31	6 24	10 21		n.a.
S 21	9 50	24 51	5 10	4 29	0n14	14 28	0 17	21 51	0 33	5 51	0 7	20 33	2 10	2 28	0 56	5 23	0 39	6 20	9 52	6 31	6 25	10 25		n.a.
M22	9 28	27 1	5 17	4 28	0 33	14 8	0 14	21 49	0 32	5 46	0 7	20 33	2 10	2 27	0 56	5 24	0 39	6 19	9 53	6 31	6 26	10 28		n.a.
T 23	9 7	27 53	5 10	4 30	0 52	13 47	0 12	21 46	0 32	5 41	0 7	20 33	2 10	2 26	0 56	5 24	0 39	6 19	9 53	6 31	6 28	10 31		n.a.
W24	8 45	27 17	4 46	4 36	1 12	13 26	0 9	21 44	0 31	5 36	0 7	20 33	2 10	2 25	0 56	5 25	0 39	6 19	9 53	6 31	6 29	10 34		n.a.
T 25	8 23	25 6	4 7	4 45	1 30	13 4	0 7	21 41	0 31	5 31	0 7	20 33	2 10	2 24	0 56	5 26	0 39	6 18	9 54	6 31	6 30	10 37		n.a.
F 26	8 1	21 23	3 12	4 58	1 48	12 42	0 4	21 38	0 30	5 26	0 7	20 33	2 11	2 24	0 56	5 26	0 39	6 18	9 54	6 32	6 31	10 40		n.a.
S 27	7 39	16 20	2 3	5 12	2 5	12 20	0 1	21 35	0 30	5 21	0 7	20 33	2 11	2 23	0 56	5 27	0 39	6 17	9 54	6 32	6 32	10 43		n.a.
S 28	7s17	10n14	0n46	5s29	2n19	11s57	0s 1	21s32	0n29	5s16	0s 7	20s33	2n11	2s22	0n56	5n27	0s39	6s17	9n55	6s32	6s33	10n46		n.a.

Julian Day Number = 4521040.5, Delta T = 28h59m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'53, Lahiri = 103°55'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 44	11♓55'07	19♍32	8°R33	28♒59	15♑12	16♓48	25♐35	8°R19	14°R10	14°R36	12°D56	12♓48	20♈43	n.a.	M 1
T 2	10 55 40	12°55'32	4♎29	7♓15	0♓14	15°47	17° 2	25°38	8♎17	14♍ 8	14♏35	12°R56	12°45	20°50	n.a.	T 2
W 3	10 59 37	13°55'58	19°26	6° 4	1°29	16°22	17°15	25°41	8°14	14° 7	14°35	12♓56	12°42	20°56	n.a.	W 3
T 4	11 3 34	14°56'25	4♏15	5° 1	2°44	16°57	17°29	25°45	8°12	14° 5	14°34	12°56	12°39	21° 3	n.a.	T 4
F 5	11 7 30	15°56'54	18°49	4° 8	3°59	17°32	17°42	25°48	8°10	14° 3	14°33	12°56	12°36	21°10	n.a.	F 5
S 6	11 11 27	16°57'24	3♐ 3	3°26	5°14	18° 7	17°56	25°51	8° 7	14° 2	14°33	12°55	12°33	21°16	n.a.	S 6
S 7	11 15 23	17°57'56	16°58	2°56	6°29	18°41	18° 9	25°54	8° 5	14° 0	14°32	12°D55	12°29	21°23	n.a.	S 7
M 8	11 19 20	18°58'29	0♑30	2°36	7°44	19°16	18°22	25°57	8° 3	13°58	14°31	12°55	12°26	21°30	n.a.	M 8
T 9	11 23 16	19°59'03	13°43	2°D28	8°59	19°50	18°36	25°59	8° 0	13°57	14°31	12°56	12°23	21°36	n.a.	T 9
W10	11 27 13	20°59'38	26°38	2°30	10°15	20°25	18°49	26° 2	7°58	13°55	14°30	12°56	12°20	21°43	n.a.	W10
T 11	11 31 10	22° 0'14	9♒17	2°41	11°30	20°59	19° 3	26° 5	7°55	13°53	14°29	12°57	12°17	21°50	n.a.	T 11
F 12	11 35 6	23° 0'52	21°43	3° 2	12°45	21°34	19°16	26° 7	7°53	13°52	14°28	12°58	12°14	21°57	n.a.	F 12
S 13	11 39 3	24° 1'30	3♓58	3°30	14° 0	22° 8	19°30	26° 9	7°50	13°50	14°28	12°59	12°10	22° 3	n.a.	S 13
S 14	11 42 59	25° 2'09	16° 4	4° 6	15°15	22°42	19°43	26°12	7°48	13°48	14°27	12°R59	12° 7	22°10	n.a.	S 14
M15	11 46 56	26° 2'49	28° 3	4°47	16°31	23°17	19°57	26°14	7°45	13°47	14°26	12°58	12° 4	22°17	n.a.	M15
T 16	11 50 52	27° 3'30	9♈56	5°35	17°46	23°51	20°10	26°16	7°43	13°45	14°25	12°57	12° 1	22°23	n.a.	T 16
W17	11 54 49	28° 4'11	21°46	6°27	19° 1	24°25	20°23	26°18	7°40	13°43	14°24	12°55	11°58	22°30	n.a.	W17
T 18	11 58 46	29° 4'53	3♉35	7°24	20°17	24°59	20°37	26°20	7°38	13°42	14°23	12°53	11°54	22°37	n.a.	T 18
F 19	12 2 42	0♈ 5'36	15°25	8°25	21°32	25°33	20°50	26°21	7°35	13°40	14°22	12°50	11°51	22°43	n.a.	F 19
S 20	12 6 39	1° 6'19	27°20	9°29	22°47	26° 6	21° 4	26°23	7°33	13°38	14°21	12°47	11°48	22°50	n.a.	S 20
S 21	12 10 35	2° 7'02	9♊22	10°36	24° 2	26°40	21°17	26°24	7°30	13°37	14°20	12°45	11°45	22°57	n.a.	S 21
M22	12 14 32	3° 7'46	21°36	11°46	25°18	27°14	21°30	26°26	7°28	13°35	14°19	12°43	11°42	23° 3	n.a.	M22
T 23	12 18 28	4° 8'31	4♋ 6	12°58	26°33	27°47	21°44	26°27	7°25	13°34	14°18	12°D43	11°39	23°10	n.a.	T 23
W24	12 22 25	5° 9'15	16°56	14°13	27°48	28°21	21°57	26°28	7°22	13°32	14°17	12°43	11°35	23°17	n.a.	W24
T 25	12 26 22	6°10'00	0♌ 9	15°29	29° 4	28°54	22°10	26°29	7°20	13°31	14°16	12°44	11°32	23°23	n.a.	T 25
F 26	12 30 18	7°10'45	13°50	16°46	0♈19	29°28	22°23	26°30	7°17	13°29	14°15	12°46	11°29	23°30	n.a.	F 26
S 27	12 34 15	8°11'30	27°58	18° 6	1°35	0♒ 1	22°37	26°31	7°15	13°28	14°14	12°47	11°26	23°37	n.a.	S 27
S 28	12 38 11	9°12'15	12♍32	19°26	2°50	0°34	22°50	26°32	7°12	13°26	14°13	12°R48	11°23	23°43	n.a.	S 28
M29	12 42 8	10°13'00	27°29	20°48	4° 5	1° 7	23° 3	26°32	7°10	13°25	14°12	12°47	11°19	23°50	n.a.	M29
T 30	12 46 4	11°13'46	12♎40	22°10	5°21	1°40	23°16	26°33	7° 7	13°23	14°10	12°45	11°16	23°57	n.a.	T 30
W31	12 50 1	12♈14'32	27♎56	23♓34	6♈36	2♒13	23♓29	26♐33	7♎ 4	13♍22	14♏ 9	12♓42	11♓13	24♈ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s54	3n28	0s37	5s47	2n32	11s35	0s 4	21s29	0n29	5s11	0s 7	20s32	2n11	2s21	0n56	5n28	0s39	6s16	9n55	6s32	6s35	10n49		n.a.
T 2	6 32	3s32	1 57	6 6	2 42	11 11	0 6	21 26	0 28	5 6	0 7	20 32	2 12	2 20	0 56	5 29	0 39	6 16	9 55	6 32	6 36	10 53		n.a.
W 3	6 9	10 20	3 9	6 24	2 50	10 48	0 9	21 22	0 28	5 1	0 7	20 32	2 12	2 19	0 56	5 29	0 39	6 15	9 56	6 32	6 37	10 56		n.a.
T 4	5 47	16 30	4 8	6 42	2 55	10 24	0 11	21 19	0 27	4 56	0 8	20 32	2 12	2 18	0 56	5 30	0 39	6 15	9 56	6 32	6 38	10 59		n.a.
F 5	5 24	21 37	4 50	6 58	2 57	10 0	0 14	21 15	0 26	4 51	0 8	20 32	2 12	2 17	0 56	5 31	0 39	6 15	9 56	6 32	6 39	11 2		n.a.
S 6	5 1	25 20	5 13	7 12	2 58	9 35	0 16	21 11	0 26	4 46	0 8	20 32	2 12	2 16	0 56	5 31	0 39	6 14	9 56	6 32	6 41	11 5		n.a.
S 7	4 38	27 26	5 17	7 24	2 56	9 11	0 18	21 7	0 25	4 41	0 8	20 32	2 13	2 16	0 56	5 32	0 39	6 14	9 57	6 32	6 42	11 8		n.a.
M 8	4 15	27 51	5 3	7 34	2 53	8 46	0 21	21 3	0 25	4 36	0 8	20 32	2 13	2 15	0 56	5 33	0 39	6 13	9 57	6 32	6 43	11 11		n.a.
T 9	3 52	26 38	4 33	7 42	2 48	8 21	0 23	20 59	0 24	4 31	0 8	20 31	2 13	2 14	0 56	5 33	0 39	6 13	9 57	6 32	6 44	11 14		n.a.
W10	3 29	24 2	3 50	7 47	2 41	7 55	0 26	20 54	0 24	4 26	0 8	20 31	2 13	2 13	0 56	5 34	0 39	6 12	9 58	6 32	6 45	11 17		n.a.
T 11	3 5	20 17	2 56	7 50	2 34	7 30	0 28	20 50	0 23	4 21	0 8	20 31	2 14	2 12	0 56	5 35	0 39	6 12	9 58	6 31	6 46	11 20		n.a.
F 12	2 42	15 43	1 55	7 51	2 26	7 4	0 30	20 45	0 22	4 16	0 8	20 31	2 14	2 11	0 56	5 35	0 39	6 11	9 58	6 31	6 48	11 23		n.a.
S 13	2 19	10 34	0 50	7 49	2 17	6 38	0 33	20 41	0 22	4 11	0 8	20 31	2 14	2 10	0 56	5 36	0 39	6 11	9 59	6 31	6 49	11 27		n.a.
S 14	1 55	5 5	0n17	7 45	2 8	6 12	0 35	20 36	0 21	4 6	0 8	20 31	2 14	2 9	0 56	5 36	0 39	6 10	9 59	6 31	6 50	11 30		n.a.
M15	1 32	0n31	1 23	7 39	1 58	5 45	0 37	20 31	0 20	4 1	0 8	20 30	2 14	2 8	0 56	5 37	0 39	6 10	9 59	6 31	6 51	11 33		n.a.
T 16	1 8	6 3	2 24	7 32	1 49	5 19	0 39	20 26	0 20	3 55	0 8	20 30	2 15	2 7	0 56	5 38	0 39	6 9	10 0	6 31	6 52	11 36		n.a.
W17	0 45	11 21	3 19	7 22	1 39	4 52	0 41	20 21	0 19	3 50	0 8	20 30	2 15	2 6	0 56	5 38	0 39	6 8	10 0	6 32	6 54	11 39		n.a.
T 18	0 21	16 13	4 5	7 11	1 28	4 25	0 44	20 16	0 19	3 45	0 9	20 30	2 15	2 5	0 56	5 39	0 39	6 8	10 0	6 33	6 55	11 42		n.a.
F 19	0n 2	20 30	4 40	6 59	1 18	3 59	0 46	20 10	0 18	3 40	0 9	20 30	2 15	2 4	0 56	5 40	0 39	6 7	10 0	6 34	6 56	11 45		n.a.
S 20	0 26	23 59	5 4	6 45	1 8	3 31	0 48	20 5	0 17	3 35	0 9	20 29	2 16	2 3	0 56	5 40	0 39	6 7	10 1	6 35	6 57	11 48		n.a.
S 21	0 49	26 27	5 15	6 29	0 58	3 4	0 50	19 59	0 17	3 30	0 9	20 29	2 16	2 2	0 56	5 41	0 39	6 6	10 1	6 36	6 58	11 51		n.a.
M22	1 13	27 44	5 12	6 13	0 49	2 37	0 52	19 54	0 16	3 25	0 9	20 29	2 16	2 1	0 56	5 41	0 39	6 6	10 1	6 37	6 59	11 54		n.a.
T 23	1 36	27 38	4 54	5 55	0 39	2 10	0 54	19 48	0 15	3 20	0 9	20 29	2 16	2 0	0 56	5 42	0 39	6 5	10 1	6 37	7 1	11 57		n.a.
W24	2 0	26 5	4 21	5 36	0 29	1 42	0 56	19 42	0 14	3 15	0 9	20 29	2 17	1 59	0 56	5 43	0 39	6 5	10 2	6 37	7 2	12 0		n.a.
T 25	2 23	23 4	3 34	5 16	0 20	1 15	0 58	19 36	0 14	3 10	0 9	20 28	2 17	1 58	0 56	5 43	0 39	6 4	10 2	6 36	7 3	12 3		n.a.
F 26	2 47	18 41	2 33	4 55	0 11	0 47	0 59	19 30	0 13	3 5	0 9	20 28	2 17	1 57	0 56	5 44	0 39	6 4	10 2	6 36	7 4	12 6		n.a.
S 27	3 10	13 8	1 21	4 33	0 2	0 20	1 1	19 24	0 12	3 0	0 9	20 28	2 17	1 56	0 56	5 44	0 39	6 3	10 2	6 35	7 5	12 9		n.a.
S 28	3 33	6 42	0 1	4 11	0s 7	0n 8	1 3	19 18	0 12	2 55	0 9	20 28	2 18	1 55	0 56	5 45	0 38	6 3	10 3	6 35	7 6	12 12		n.a.
M29	3 56	0s15	1s20	3 47	0 15	0 36	1 4	19 12	0 11	2 50	0 9	20 28	2 18	1 54	0 56	5 45	0 38	6 2	10 3	6 35	7 8	12 15		n.a.
T 30	4 20	7 17	2 37	3 23	0 23	1 3	1 6	19 6	0 10	2 45	0 9	20 27	2 18	1 53	0 56	5 46	0 38	6 1	10 3	6 36	7 9	12 18		n.a.
W31	4n43	13s56	3s43	2s58	0s31	1n31	1s 8	18s59	0n 9	2s40	0s 9	20s27	2n18	1s52	0n56	5n47	0s38	6s 1	10n 3	6s37	7s10	12n21		n.a.

Julian Day Number = 4521068.5, Delta T = 28h59m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°48'57, Lahiri = 103°55'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 57	13♈15'18	13♏ 6	24♓58	7♈52	2♒46	23♓42	26♐34	7°R 2	13°R20	14°R 8	12°R37	11♓10	24♈10	n.a.	T 1
F 2	12 57 54	14°16'05	28° 2	26°24	9° 7	3°19	23°56	26°34	6♎59	13♍19	14♏ 7	12♓33	11° 7	24°17	n.a.	F 2
S 3	13 1 51	15°16'52	12♐35	27°50	10°22	3°51	24° 9	26°R34	6°57	13°17	14° 6	12°29	11° 4	24°23	n.a.	S 3
S 4	13 5 47	16°17'40	26°41	29°17	11°38	4°24	24°22	26°34	6°54	13°16	14° 4	12°25	11° 0	24°30	n.a.	S 4
M 5	13 9 44	17°18'29	10♑19	0♈44	12°53	4°57	24°35	26°34	6°52	13°15	14° 3	12°24	10°57	24°37	n.a.	M 5
T 6	13 13 40	18°19'17	23°31	2°12	14° 9	5°29	24°48	26°33	6°49	13°13	14° 2	12°D24	10°54	24°43	n.a.	T 6
W 7	13 17 37	19°20'07	6♒20	3°41	15°24	6° 1	25° 0	26°33	6°47	13°12	14° 0	12°25	10°51	24°50	n.a.	W 7
T 8	13 21 33	20°20'56	18°49	5°10	16°40	6°34	25°13	26°33	6°44	13°11	13°59	12°26	10°48	24°57	n.a.	T 8
F 9	13 25 30	21°21'46	1♓ 3	6°40	17°55	7° 6	25°26	26°32	6°42	13°10	13°58	12°28	10°45	25° 3	n.a.	F 9
S 10	13 29 26	22°22'35	13° 6	8°10	19°11	7°38	25°39	26°31	6°39	13° 8	13°56	12°R29	10°41	25°10	n.a.	S 10
S 11	13 33 23	23°23'25	25° 2	9°41	20°26	8°10	25°52	26°30	6°37	13° 7	13°55	12°28	10°38	25°17	n.a.	S 11
M12	13 37 19	24°24'15	6♈53	11°12	21°41	8°41	26° 4	26°30	6°34	13° 6	13°54	12°25	10°35	25°24	n.a.	M12
T 13	13 41 16	25°25'05	18°42	12°44	22°57	9°13	26°17	26°29	6°32	13° 5	13°52	12°19	10°32	25°30	n.a.	T 13
W14	13 45 13	26°25'55	0♉32	14°16	24°12	9°45	26°30	26°27	6°29	13° 4	13°51	12°12	10°29	25°37	n.a.	W14
T 15	13 49 9	27°26'45	12°23	15°49	25°28	10°16	26°42	26°26	6°27	13° 2	13°50	12° 4	10°25	25°44	n.a.	T 15
F 16	13 53 6	28°27'35	24°18	17°23	26°43	10°47	26°55	26°25	6°25	13° 1	13°48	11°54	10°22	25°50	n.a.	F 16
S 17	13 57 2	29°28'24	6♊18	18°57	27°59	11°18	27° 7	26°23	6°22	13° 0	13°47	11°45	10°19	25°57	n.a.	S 17
S 18	14 0 59	0♉29'13	18°25	20°31	29°14	11°50	27°19	26°22	6°20	12°59	13°45	11°37	10°16	26° 4	n.a.	S 18
M19	14 4 55	1°30'02	0♋41	22° 6	0♉30	12°21	27°32	26°20	6°18	12°58	13°44	11°30	10°13	26°10	n.a.	M19
T 20	14 8 52	2°30'50	13°11	23°42	1°45	12°51	27°44	26°18	6°16	12°57	13°42	11°26	10°10	26°17	n.a.	T 20
W21	14 12 48	3°31'37	25°56	25°18	3° 1	13°22	27°56	26°17	6°13	12°56	13°41	11°24	10° 6	26°24	n.a.	W21
T 22	14 16 45	4°32'24	9♌ 1	26°55	4°16	13°53	28° 8	26°15	6°11	12°55	13°40	11°D23	10° 3	26°30	n.a.	T 22
F 23	14 20 42	5°33'10	22°30	28°33	5°32	14°23	28°20	26°12	6° 9	12°55	13°38	11°24	10° 0	26°37	n.a.	F 23
S 24	14 24 38	6°33'55	6♍24	0♉11	6°47	14°53	28°32	26°10	6° 7	12°54	13°37	11°R25	9°57	26°44	n.a.	S 24
S 25	14 28 35	7°34'39	20°45	1°50	8° 3	15°24	28°44	26° 8	6° 5	12°53	13°35	11°25	9°54	26°50	n.a.	S 25
M26	14 32 31	8°35'23	5♎30	3°29	9°18	15°54	28°56	26° 6	6° 3	12°52	13°34	11°23	9°51	26°57	n.a.	M26
T 27	14 36 28	9°36'06	20°35	5° 9	10°34	16°23	29° 8	26° 3	6° 1	12°51	13°32	11°18	9°47	27° 4	n.a.	T 27
W28	14 40 24	10°36'48	5♏52	6°50	11°49	16°53	29°20	26° 1	5°59	12°50	13°31	11°11	9°44	27°10	n.a.	W28
T 29	14 44 21	11°37'30	21° 9	8°31	13° 4	17°23	29°31	25°58	5°57	12°50	13°29	11° 1	9°41	27°17	n.a.	T 29
F 30	14 48 17	12♉38'12	6♐16	10♉13	14♉20	17♒52	29♓43	25♐55	5♎55	12♍49	13♏28	10♓52	9♓38	27♈24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 6	19s41	4s32	2s33	0s39	1n58	1s 9	18s53	0n 9	2s35	0s10	20s27	2n18	1s51	0n56	5n47	0s38	6s 0	10n 4	6s39	7s11	12n24		n.a.
F 2	5 29	24 7	5 3	2 6	0 46	2 26	1 11	18 46	0 8	2 30	0 10	20 27	2 19	1 50	0 56	5 48	0 38	6 0	10 4	6 40	7 12	12 27		n.a.
S 3	5 52	26 52	5 13	1 40	0 53	2 53	1 12	18 39	0 7	2 25	0 10	20 26	2 19	1 49	0 56	5 48	0 38	5 59	10 4	6 42	7 14	12 30		n.a.
S 4	6 15	27 48	5 3	1 12	1 0	3 21	1 13	18 33	0 6	2 20	0 10	20 26	2 19	1 48	0 56	5 49	0 38	5 59	10 4	6 43	7 15	12 33		n.a.
M 5	6 37	27 0	4 36	0 44	1 7	3 48	1 15	18 26	0 5	2 15	0 10	20 26	2 19	1 47	0 56	5 49	0 38	5 58	10 5	6 44	7 16	12 36		n.a.
T 6	7 0	24 41	3 56	0 16	1 13	4 16	1 16	18 19	0 5	2 10	0 10	20 26	2 20	1 46	0 56	5 50	0 38	5 58	10 5	6 44	7 17	12 39		n.a.
W 7	7 22	21 10	3 4	0n13	1 19	4 43	1 17	18 12	0 4	2 5	0 10	20 25	2 20	1 45	0 56	5 50	0 38	5 57	10 5	6 43	7 18	12 42		n.a.
T 8	7 45	16 46	2 5	0 42	1 25	5 10	1 18	18 5	0 3	2 0	0 10	20 25	2 20	1 44	0 56	5 51	0 38	5 57	10 5	6 43	7 19	12 45		n.a.
F 9	8 7	11 47	1 2	1 11	1 30	5 37	1 19	17 58	0 2	1 55	0 10	20 25	2 20	1 43	0 56	5 51	0 38	5 56	10 5	6 42	7 21	12 48		n.a.
S 10	8 29	6 25	0n 3	1 41	1 35	6 4	1 20	17 51	0 1	1 51	0 10	20 25	2 21	1 42	0 56	5 52	0 38	5 55	10 5	6 42	7 22	12 51		n.a.
S 11	8 51	0 53	1 8	2 12	1 40	6 31	1 21	17 44	0 0	1 46	0 10	20 25	2 21	1 41	0 56	5 52	0 38	5 55	10 6	6 42	7 23	12 54		n.a.
M12	9 13	4n38	2 9	2 42	1 44	6 58	1 22	17 37	0s 0	1 41	0 10	20 24	2 21	1 41	0 56	5 53	0 38	5 54	10 6	6 43	7 24	12 57		n.a.
T 13	9 35	9 59	3 4	3 13	1 49	7 24	1 23	17 30	0 1	1 36	0 11	20 24	2 21	1 40	0 56	5 53	0 38	5 54	10 6	6 45	7 25	13 0		n.a.
W14	9 56	14 58	3 50	3 45	1 52	7 50	1 24	17 22	0 2	1 31	0 11	20 24	2 21	1 39	0 56	5 54	0 38	5 53	10 6	6 48	7 26	13 3		n.a.
T 15	10 17	19 24	4 27	4 16	1 56	8 17	1 24	17 15	0 3	1 27	0 11	20 24	2 22	1 38	0 56	5 54	0 38	5 53	10 6	6 51	7 28	13 6		n.a.
F 16	10 39	23 5	4 53	4 48	1 59	8 43	1 25	17 8	0 4	1 22	0 11	20 23	2 22	1 37	0 56	5 54	0 38	5 52	10 6	6 55	7 29	13 9		n.a.
S 17	11 0	25 48	5 6	5 20	2 2	9 8	1 25	17 0	0 5	1 17	0 11	20 23	2 22	1 36	0 56	5 55	0 38	5 52	10 7	6 58	7 30	13 12		n.a.
S 18	11 20	27 22	5 5	5 52	2 5	9 34	1 26	16 53	0 6	1 12	0 11	20 23	2 22	1 35	0 56	5 55	0 38	5 51	10 7	7 1	7 31	13 15		n.a.
M19	11 41	27 38	4 50	6 25	2 7	9 59	1 26	16 45	0 7	1 8	0 11	20 22	2 23	1 34	0 56	5 56	0 38	5 51	10 7	7 4	7 32	13 18		n.a.
T 20	12 1	26 30	4 22	6 57	2 9	10 24	1 27	16 38	0 8	1 3	0 11	20 22	2 23	1 33	0 56	5 56	0 38	5 50	10 7	7 5	7 33	13 21		n.a.
W21	12 22	23 59	3 39	7 30	2 10	10 49	1 27	16 30	0 9	0 58	0 11	20 22	2 23	1 33	0 56	5 56	0 38	5 50	10 7	7 6	7 35	13 24		n.a.
T 22	12 42	20 11	2 45	8 3	2 11	11 14	1 27	16 23	0 10	0 54	0 11	20 22	2 23	1 32	0 56	5 57	0 38	5 49	10 7	7 6	7 36	13 27		n.a.
F 23	13 1	15 13	1 40	8 36	2 12	11 38	1 28	16 15	0 11	0 49	0 11	20 21	2 23	1 31	0 56	5 57	0 38	5 48	10 7	7 6	7 37	13 30		n.a.
S 24	13 21	9 21	0 27	9 9	2 13	12 2	1 28	16 7	0 12	0 45	0 11	20 21	2 24	1 30	0 56	5 57	0 38	5 48	10 8	7 6	7 38	13 33		n.a.
S 25	13 40	2 48	0s50	9 42	2 13	12 26	1 28	16 0	0 13	0 40	0 12	20 21	2 24	1 29	0 56	5 58	0 38	5 47	10 8	7 6	7 39	13 36		n.a.
M26	13 59	4s 3	2 5	10 16	2 12	12 49	1 28	15 52	0 14	0 35	0 12	20 21	2 24	1 29	0 56	5 58	0 38	5 47	10 8	7 7	7 40	13 39		n.a.
T 27	14 18	10 50	3 14	10 49	2 12	13 12	1 28	15 44	0 15	0 31	0 12	20 20	2 24	1 28	0 56	5 58	0 38	5 46	10 8	7 8	7 42	13 42		n.a.
W28	14 37	17 3	4 9	11 22	2 11	13 35	1 27	15 37	0 16	0 26	0 12	20 20	2 24	1 27	0 56	5 59	0 38	5 46	10 8	7 11	7 43	13 45		n.a.
T 29	14 55	22 10	4 46	11 55	2 9	13 57	1 27	15 29	0 17	0 22	0 12	20 20	2 25	1 26	0 56	5 59	0 38	5 45	10 8	7 14	7 44	13 48		n.a.
F 30	15n13	25s45	5s 3	12n28	2s 7	14n19	1s27	15s21	0s18	0s18	0s12	20s20	2n25	1s26	0n56	5n59	0s38	5s45	10n 8	7s18	7s45	13n51		n.a.

Julian Day Number = 4521099.5, Delta T = 28h59m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'57, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'01, Lahiri = 103°56'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 14	13♉38'53	21♐ 3	11♉56	15♉35	18♒22	29♓55	25°R52	5°R53	12°R48	13°R26	10°R42	9♓35	27♈31	n.a.	S 1
S 2	14 56 10	14°39'33	5♑22	13°40	16°51	18°51	0♈ 6	25♐50	5♎51	12♍48	13♏25	10♓35	9°31	27°37	n.a.	S 2
M 3	15 0 7	15°40'13	19°11	15°24	18° 6	19°20	0°17	25°47	5°49	12°47	13°23	10°29	9°28	27°44	n.a.	M 3
T 4	15 4 4	16°40'53	2♒30	17° 9	19°21	19°49	0°29	25°44	5°48	12°47	13°22	10°26	9°25	27°51	n.a.	T 4
W 5	15 8 0	17°41'32	15°22	18°55	20°37	20°17	0°40	25°40	5°46	12°46	13°21	10°D25	9°22	27°57	n.a.	W 5
T 6	15 11 57	18°42'10	27°51	20°41	21°52	20°46	0°51	25°37	5°44	12°46	13°19	10°25	9°19	28° 4	n.a.	T 6
F 7	15 15 53	19°42'48	10♓ 2	22°28	23° 8	21°14	1° 2	25°34	5°42	12°45	13°18	10°R26	9°16	28°11	n.a.	F 7
S 8	15 19 50	20°43'25	22° 1	24°16	24°23	21°42	1°13	25°30	5°41	12°45	13°16	10°25	9°12	28°17	n.a.	S 8
S 9	15 23 46	21°44'02	3♈52	26° 4	25°38	22°10	1°24	25°27	5°39	12°44	13°15	10°22	9° 9	28°24	n.a.	S 9
M10	15 27 43	22°44'38	15°40	27°53	26°54	22°38	1°35	25°23	5°38	12°44	13°13	10°17	9° 6	28°31	n.a.	M10
T 11	15 31 39	23°45'13	27°29	29°43	28° 9	23° 5	1°46	25°20	5°36	12°44	13°12	10° 9	9° 3	28°37	n.a.	T 11
W12	15 35 36	24°45'47	9♉20	1♊33	29°24	23°33	1°56	25°16	5°35	12°43	13°10	9°58	9° 0	28°44	n.a.	W12
T 13	15 39 32	25°46'21	21°16	3°23	0♊40	24° 0	2° 7	25°12	5°33	12°43	13° 9	9°45	8°57	28°51	n.a.	T 13
F 14	15 43 29	26°46'54	3♊19	5°13	1°55	24°27	2°17	25° 8	5°32	12°43	13° 7	9°30	8°53	28°57	n.a.	F 14
S 15	15 47 25	27°47'25	15°29	7° 3	3°10	24°54	2°27	25° 4	5°31	12°43	13° 6	9°16	8°50	29° 4	n.a.	S 15
S 16	15 51 22	28°47'56	27°47	8°53	4°25	25°20	2°38	25° 0	5°29	12°43	13° 5	9° 3	8°47	29°11	n.a.	S 16
M17	15 55 19	29°48'25	10♋15	10°43	5°41	25°46	2°48	24°56	5°28	12°42	13° 3	8°52	8°44	29°18	n.a.	M17
T 18	15 59 15	0♊48'53	22°53	12°32	6°56	26°13	2°58	24°52	5°27	12°42	13° 2	8°45	8°41	29°24	n.a.	T 18
W19	16 3 12	1°49'20	5♌43	14°20	8°11	26°38	3° 8	24°48	5°26	12°42	13° 0	8°40	8°37	29°31	n.a.	W19
T 20	16 7 8	2°49'45	18°49	16° 7	9°26	27° 4	3°18	24°44	5°25	12°D42	12°59	8°38	8°34	29°38	n.a.	T 20
F 21	16 11 5	3°50'09	2♍12	17°52	10°42	27°29	3°27	24°40	5°24	12°42	12°58	8°37	8°31	29°44	n.a.	F 21
S 22	16 15 1	4°50'32	15°55	19°35	11°57	27°55	3°37	24°35	5°23	12°42	12°56	8°37	8°28	29°51	n.a.	S 22
S 23	16 18 58	5°50'52	0♎ 1	21°15	13°12	28°19	3°46	24°31	5°22	12°42	12°55	8°36	8°25	29°58	n.a.	S 23
M24	16 22 54	6°51'12	14°27	22°52	14°27	28°44	3°56	24°26	5°21	12°43	12°54	8°33	8°22	0♑ 4	n.a.	M24
T 25	16 26 51	7°51'29	29°13	24°25	15°42	29° 9	4° 5	24°22	5°20	12°43	12°52	8°27	8°18	0°11	n.a.	T 25
W26	16 30 47	8°51'46	14♏12	25°54	16°57	29°33	4°14	24°18	5°20	12°43	12°51	8°19	8°15	0°18	n.a.	W26
T 27	16 34 44	9°52'01	29°16	27°18	18°12	29°57	4°23	24°13	5°19	12°43	12°50	8° 8	8°12	0°24	n.a.	T 27
F 28	16 38 40	10°52'14	14♐15	28°37	19°27	0♓20	4°32	24° 8	5°18	12°43	12°48	7°56	8° 9	0°31	n.a.	F 28
S 29	16 42 37	11°52'27	28°59	29°50	20°42	0°43	4°41	24° 4	5°18	12°44	12°47	7°45	8° 6	0°38	n.a.	S 29
S 30	16 46 34	12°52'38	13♑21	0♋56	21°58	1° 7	4°50	23°59	5°17	12°44	12°46	7°35	8° 3	0°45	n.a.	S 30
M31	16 50 30	13♊52'48	27♑15	1♋54	23♊13	1♓29	4♈58	23♐55	5♎17	12♍44	12♏45	7♓27	7♓59	0♑51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	27s29	4s59	13n 1	2s 5	14n41	1s27	15s14	0s19	0s13	0s12	20s19	2n25	1s25	0n56	6n 0	0s38	5s45	10n 8	7s21	7s46	13n53		n.a.
S 2	15 48	27 18	4 36	13 34	2 2	15 2	1 26	15 6	0 20	0 9	0 12	20 19	2 25	1 24	0 56	6 0	0 38	5 44	10 8	7 24	7 47	13 56		n.a.
M 3	16 6	25 24	3 58	14 7	1 59	15 23	1 26	14 58	0 21	0 5	0 12	20 19	2 25	1 24	0 56	6 0	0 38	5 44	10 8	7 26	7 49	13 59		n.a.
T 4	16 23	22 7	3 8	14 39	1 55	15 44	1 25	14 50	0 23	0 0	0 12	20 19	2 25	1 23	0 56	6 0	0 38	5 43	10 8	7 27	7 50	14 2		n.a.
W 5	16 39	17 52	2 9	15 12	1 51	16 4	1 24	14 43	0 24	0n 4	0 13	20 18	2 26	1 22	0 56	6 1	0 38	5 43	10 8	7 28	7 51	14 5		n.a.
T 6	16 56	12 57	1 7	15 44	1 46	16 24	1 24	14 35	0 25	0 8	0 13	20 18	2 26	1 22	0 56	6 1	0 38	5 42	10 8	7 28	7 52	14 8		n.a.
F 7	17 12	7 38	0 2	16 16	1 41	16 43	1 23	14 27	0 26	0 12	0 13	20 18	2 26	1 21	0 56	6 1	0 38	5 42	10 8	7 27	7 53	14 11		n.a.
S 8	17 27	2 8	1n 1	16 47	1 36	17 2	1 22	14 20	0 27	0 17	0 13	20 18	2 26	1 21	0 56	6 1	0 38	5 41	10 9	7 28	7 54	14 14		n.a.
S 9	17 43	3n22	2 1	17 18	1 30	17 20	1 21	14 12	0 29	0 21	0 13	20 17	2 26	1 20	0 56	6 1	0 38	5 41	10 9	7 29	7 56	14 17		n.a.
M10	17 58	8 43	2 55	17 48	1 23	17 38	1 20	14 5	0 30	0 25	0 13	20 17	2 26	1 19	0 56	6 1	0 37	5 40	10 9	7 31	7 57	14 20		n.a.
T 11	18 13	13 46	3 42	18 18	1 16	17 55	1 19	13 57	0 31	0 29	0 13	20 17	2 26	1 19	0 56	6 2	0 37	5 40	10 9	7 34	7 58	14 22		n.a.
W12	18 27	18 19	4 19	18 48	1 9	18 12	1 18	13 49	0 32	0 33	0 13	20 16	2 27	1 18	0 56	6 2	0 37	5 40	10 9	7 38	7 59	14 25		n.a.
T 13	18 41	22 11	4 45	19 17	1 0	18 29	1 17	13 42	0 34	0 37	0 13	20 16	2 27	1 18	0 55	6 2	0 37	5 39	10 9	7 43	8 0	14 28		n.a.
F 14	18 55	25 8	4 58	19 45	0 52	18 45	1 16	13 34	0 35	0 41	0 13	20 16	2 27	1 17	0 55	6 2	0 37	5 39	10 9	7 48	8 1	14 31		n.a.
S 15	19 8	26 59	4 58	20 12	0 43	19 0	1 15	13 27	0 36	0 45	0 14	20 16	2 27	1 17	0 55	6 2	0 37	5 38	10 9	7 53	8 3	14 34		n.a.
S 16	19 22	27 31	4 45	20 39	0 33	19 15	1 14	13 20	0 38	0 49	0 14	20 15	2 27	1 16	0 55	6 2	0 37	5 38	10 9	7 58	8 4	14 37		n.a.
M17	19 34	26 41	4 17	21 4	0 23	19 29	1 12	13 12	0 39	0 52	0 14	20 15	2 27	1 16	0 55	6 2	0 37	5 38	10 9	8 2	8 5	14 40		n.a.
T 18	19 47	24 29	3 37	21 29	0 13	19 43	1 11	13 5	0 41	0 56	0 14	20 15	2 27	1 16	0 55	6 2	0 37	5 37	10 9	8 5	8 6	14 42		n.a.
W19	19 58	21 0	2 44	21 53	0 2	19 56	1 10	12 58	0 42	1 0	0 14	20 15	2 27	1 15	0 55	6 2	0 37	5 37	10 9	8 6	8 7	14 45		n.a.
T 20	20 10	16 25	1 43	22 15	0n 9	20 9	1 8	12 51	0 43	1 4	0 14	20 14	2 28	1 15	0 55	6 2	0 37	5 37	10 9	8 7	8 8	14 48		n.a.
F 21	20 21	10 56	0 34	22 37	0 21	20 21	1 6	12 44	0 45	1 7	0 14	20 14	2 28	1 14	0 55	6 2	0 37	5 36	10 9	8 7	8 9	14 51		n.a.
S 22	20 32	4 49	0s39	22 57	0 33	20 33	1 5	12 37	0 46	1 11	0 14	20 14	2 28	1 14	0 55	6 2	0 37	5 36	10 8	8 7	8 11	14 54		n.a.
S 23	20 42	1s42	1 50	23 16	0 45	20 44	1 3	12 30	0 48	1 14	0 14	20 14	2 28	1 14	0 55	6 2	0 37	5 35	10 8	8 8	8 12	14 57		n.a.
M24	20 53	8 17	2 57	23 34	0 57	20 54	1 2	12 23	0 49	1 18	0 14	20 13	2 28	1 14	0 55	6 2	0 37	5 35	10 8	8 9	8 13	15 0		n.a.
T 25	21 2	14 33	3 53	23 51	1 10	21 4	1 0	12 16	0 51	1 21	0 15	20 13	2 28	1 13	0 55	6 2	0 37	5 35	10 8	8 11	8 14	15 2		n.a.
W26	21 11	20 3	4 34	24 6	1 22	21 13	0 58	12 9	0 53	1 25	0 15	20 13	2 28	1 13	0 55	6 2	0 37	5 35	10 8	8 14	8 15	15 5		n.a.
T 27	21 20	24 17	4 57	24 20	1 34	21 22	0 56	12 2	0 54	1 28	0 15	20 13	2 28	1 13	0 55	6 2	0 37	5 34	10 8	8 18	8 16	15 8		n.a.
F 28	21 29	26 50	4 58	24 33	1 46	21 30	0 54	11 56	0 56	1 32	0 15	20 12	2 28	1 13	0 55	6 2	0 37	5 34	10 8	8 22	8 18	15 11		n.a.
S 29	21 37	27 28	4 40	24 45	1 57	21 37	0 52	11 49	0 57	1 35	0 15	20 12	2 28	1 12	0 55	6 2	0 37	5 34	10 8	8 26	8 19	15 14		n.a.
S 30	21 44	26 12	4 4	24 56	2 8	21 44	0 50	11 43	0 59	1 38	0 15	20 12	2 28	1 12	0 55	6 2	0 37	5 33	10 8	8 30	8 20	15 16		n.a.
M31	21n51	23s20	3s15	25n 6	2n19	21n50	0s48	11s37	1s 1	1n41	0s15	20s12	2n28	1s12	0n55	6n 2	0s37	5s33	10n 8	8s33	8s21	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4521129.5, Delta T = 28h59m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'05, Lahiri = 103°56'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 27	14♊52'57	10♒41	2♋45	24♊28	1♓52	5♈ 6	23°R50	5°R16	12♍45	12°R44	7°R22	7♓56	0♉58	n.a.	T 1
W 2	16 58 23	15°53'04	23°39	3°28	25°42	2°14	5°15	23♐45	5♎16	12°45	12♏42	7♓20	7°53	1° 5	n.a.	W 2
T 3	17 2 20	16°53'10	6♓13	4° 3	26°57	2°36	5°23	23°40	5°15	12°46	12°41	7°D20	7°50	1°11	n.a.	T 3
F 4	17 6 16	17°53'15	18°27	4°29	28°12	2°57	5°31	23°36	5°15	12°46	12°40	7°R20	7°47	1°18	n.a.	F 4
S 5	17 10 13	18°53'19	0♈27	4°46	29°27	3°18	5°39	23°31	5°15	12°47	12°39	7°19	7°43	1°25	n.a.	S 5
S 6	17 14 9	19°53'22	12°19	4°R54	0♋42	3°39	5°47	23°26	5°15	12°47	12°38	7°17	7°40	1°31	n.a.	S 6
M 7	17 18 6	20°53'24	24° 8	4°53	1°57	4° 0	5°54	23°21	5°15	12°48	12°37	7°13	7°37	1°38	n.a.	M 7
T 8	17 22 2	21°53'24	5♉58	4°44	3°12	4°20	6° 2	23°17	5°15	12°48	12°36	7° 5	7°34	1°45	n.a.	T 8
W 9	17 25 59	22°53'23	17°52	4°26	4°27	4°40	6° 9	23°12	5°D14	12°49	12°34	6°55	7°31	1°51	n.a.	W 9
T 10	17 29 56	23°53'20	29°55	4° 1	5°42	4°59	6°16	23° 7	5°15	12°50	12°33	6°43	7°28	1°58	n.a.	T 10
F 11	17 33 52	24°53'17	12♊ 7	3°29	6°56	5°18	6°23	23° 2	5°15	12°51	12°32	6°30	7°24	2° 5	n.a.	F 11
S 12	17 37 49	25°53'12	24°29	2°50	8°11	5°37	6°30	22°58	5°15	12°51	12°31	6°17	7°21	2°12	n.a.	S 12
S 13	17 41 45	26°53'05	7♋ 3	2° 6	9°26	5°55	6°37	22°53	5°15	12°52	12°30	6° 5	7°18	2°18	n.a.	S 13
M14	17 45 42	27°52'56	19°48	1°18	10°41	6°13	6°44	22°48	5°15	12°53	12°29	5°55	7°15	2°25	n.a.	M14
T 15	17 49 38	28°52'46	2♌44	0°27	11°55	6°30	6°50	22°43	5°16	12°54	12°28	5°48	7°12	2°32	n.a.	T 15
W16	17 53 35	29°52'34	15°51	29♊34	13°10	6°47	6°57	22°39	5°16	12°55	12°28	5°43	7° 9	2°38	n.a.	W16
T 17	17 57 31	0♋52'21	29° 9	28°40	14°25	7° 4	7° 3	22°34	5°16	12°56	12°27	5°42	7° 5	2°45	n.a.	T 17
F 18	18 1 28	1°52'05	12♍39	27°46	15°39	7°20	7° 9	22°29	5°17	12°57	12°26	5°D42	7° 2	2°52	n.a.	F 18
S 19	18 5 24	2°51'47	26°24	26°53	16°54	7°36	7°15	22°24	5°17	12°58	12°25	5°R42	6°59	2°58	n.a.	S 19
S 20	18 9 21	3°51'28	10♎22	26° 4	18° 8	7°51	7°20	22°20	5°18	12°59	12°24	5°42	6°56	3° 5	n.a.	S 20
M21	18 13 18	4°51'06	24°34	25°17	19°23	8° 5	7°26	22°15	5°18	13° 0	12°23	5°40	6°53	3°12	n.a.	M21
T 22	18 17 14	5°50'43	9♏ 0	24°34	20°37	8°20	7°31	22°11	5°19	13° 1	12°23	5°36	6°49	3°19	n.a.	T 22
W23	18 21 11	6°50'18	23°34	23°56	21°52	8°34	7°37	22° 6	5°20	13° 2	12°22	5°30	6°46	3°25	n.a.	W23
T 24	18 25 7	7°49'51	8♐12	23°23	23° 6	8°47	7°42	22° 2	5°21	13° 3	12°21	5°22	6°43	3°32	n.a.	T 24
F 25	18 29 4	8°49'22	22°47	22°55	24°21	9° 0	7°47	21°57	5°22	13° 4	12°20	5°13	6°40	3°39	n.a.	F 25
S 26	18 33 0	9°48'51	7♑12	22°33	25°35	9°12	7°51	21°53	5°22	13° 5	12°20	5° 4	6°37	3°45	n.a.	S 26
S 27	18 36 57	10°48'19	21°20	22°17	26°50	9°24	7°56	21°48	5°23	13° 7	12°19	4°56	6°34	3°52	n.a.	S 27
M28	18 40 53	11°47'45	5♒ 7	22° 6	28° 4	9°35	8° 0	21°44	5°24	13° 8	12°18	4°50	6°30	3°59	n.a.	M28
T 29	18 44 50	12°47'09	18°29	22°D 1	29°18	9°45	8° 4	21°40	5°25	13° 9	12°18	4°47	6°27	4° 5	n.a.	T 29
W30	18 48 47	13♋46'32	1♓28	22♊ 1	0♌33	9♓55	8♈ 9	21♐35	5♎27	13♍10	12♏17	4°D45	6♓24	4♉12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	19s16	2s16	25n14	2n28	21n55	0s46	11s30	1s 3	1n44	0s15	20s11	2n28	1s12	0n55	6n 2	0s37	5s33	10n 8	8s34	8s22	15n22		n.a.
W 2	22 5	14 25	1 12	25 22	2 37	22 0	0 44	11 24	1 4	1 48	0 16	20 11	2 28	1 12	0 55	6 2	0 37	5 33	10 8	8 35	8 23	15 25		n.a.
T 3	22 10	9 5	0 6	25 28	2 44	22 4	0 42	11 18	1 6	1 51	0 16	20 11	2 28	1 12	0 55	6 1	0 37	5 32	10 8	8 35	8 24	15 28		n.a.
F 4	22 16	3 33	0n59	25 34	2 50	22 7	0 40	11 12	1 8	1 54	0 16	20 11	2 28	1 12	0 55	6 1	0 37	5 32	10 8	8 35	8 26	15 30		n.a.
S 5	22 21	2n 1	1 59	25 38	2 55	22 10	0 38	11 7	1 10	1 56	0 16	20 10	2 28	1 12	0 54	6 1	0 37	5 32	10 7	8 36	8 27	15 33		n.a.
S 6	22 26	7 26	2 54	25 41	2 59	22 12	0 35	11 1	1 12	1 59	0 16	20 10	2 28	1 12	0 54	6 1	0 37	5 32	10 7	8 36	8 28	15 36		n.a.
M 7	22 30	12 33	3 41	25 43	3 1	22 14	0 33	10 56	1 13	2 2	0 16	20 10	2 28	1 12	0 54	6 1	0 37	5 31	10 7	8 38	8 29	15 39		n.a.
T 8	22 34	17 14	4 18	25 44	3 1	22 15	0 31	10 50	1 15	2 5	0 16	20 10	2 28	1 12	0 54	6 1	0 37	5 31	10 7	8 41	8 30	15 42		n.a.
W 9	22 37	21 16	4 45	25 43	2 59	22 15	0 28	10 45	1 17	2 8	0 16	20 10	2 28	1 12	0 54	6 0	0 37	5 31	10 7	8 44	8 31	15 44		n.a.
T 10	22 40	24 28	4 59	25 40	2 56	22 15	0 26	10 40	1 19	2 10	0 16	20 9	2 28	1 12	0 54	6 0	0 37	5 31	10 7	8 49	8 33	15 47		n.a.
F 11	22 42	26 35	5 0	25 36	2 51	22 14	0 24	10 35	1 21	2 13	0 17	20 9	2 28	1 12	0 54	6 0	0 37	5 31	10 7	8 53	8 34	15 50		n.a.
S 12	22 44	27 27	4 46	25 30	2 44	22 12	0 21	10 30	1 23	2 16	0 17	20 9	2 28	1 12	0 54	6 0	0 37	5 31	10 7	8 58	8 35	15 53		n.a.
S 13	22 46	26 55	4 19	25 22	2 35	22 10	0 19	10 26	1 25	2 18	0 17	20 9	2 28	1 12	0 54	5 59	0 37	5 30	10 6	9 2	8 36	15 55		n.a.
M14	22 47	24 59	3 38	25 12	2 24	22 7	0 16	10 21	1 27	2 20	0 17	20 8	2 28	1 12	0 54	5 59	0 37	5 30	10 6	9 6	8 37	15 58		n.a.
T 15	22 48	21 43	2 46	25 0	2 12	22 3	0 14	10 17	1 30	2 23	0 17	20 8	2 28	1 12	0 54	5 59	0 36	5 30	10 6	9 9	8 38	16 1		n.a.
W16	22 48	17 19	1 44	24 47	1 59	21 59	0 11	10 13	1 32	2 25	0 17	20 8	2 28	1 12	0 54	5 58	0 36	5 30	10 6	9 10	8 39	16 4		n.a.
T 17	22 48	12 0	0 35	24 32	1 44	21 54	0 9	10 9	1 34	2 27	0 17	20 8	2 28	1 13	0 54	5 58	0 36	5 30	10 6	9 11	8 41	16 6		n.a.
F 18	22 47	6 4	0s37	24 15	1 28	21 48	0 6	10 5	1 36	2 30	0 18	20 8	2 28	1 13	0 54	5 58	0 36	5 30	10 6	9 11	8 42	16 9		n.a.
S 19	22 46	0s16	1 48	23 58	1 12	21 42	0 4	10 1	1 38	2 32	0 18	20 7	2 28	1 13	0 54	5 57	0 36	5 30	10 6	9 10	8 43	16 12		n.a.
S 20	22 45	6 41	2 54	23 40	0 55	21 35	0 1	9 58	1 41	2 34	0 18	20 7	2 28	1 13	0 54	5 57	0 36	5 30	10 5	9 10	8 44	16 15		n.a.
M21	22 43	12 51	3 50	23 21	0 38	21 28	0n 1	9 55	1 43	2 36	0 18	20 7	2 28	1 14	0 54	5 57	0 36	5 30	10 5	9 11	8 45	16 17		n.a.
T 22	22 41	18 26	4 33	23 2	0 21	21 19	0 4	9 52	1 45	2 38	0 18	20 7	2 28	1 14	0 54	5 56	0 36	5 30	10 5	9 12	8 46	16 20		n.a.
W23	22 38	22 59	4 58	22 43	0 3	21 11	0 6	9 49	1 48	2 40	0 18	20 7	2 28	1 14	0 54	5 56	0 36	5 29	10 5	9 15	8 47	16 23		n.a.
T 24	22 35	26 6	5 4	22 25	0s13	21 1	0 9	9 46	1 50	2 41	0 18	20 7	2 28	1 15	0 54	5 56	0 36	5 29	10 5	9 18	8 49	16 25		n.a.
F 25	22 31	27 27	4 51	22 7	0 30	20 52	0 11	9 44	1 53	2 43	0 18	20 6	2 28	1 15	0 54	5 55	0 36	5 29	10 5	9 21	8 50	16 28		n.a.
S 26	22 27	26 55	4 19	21 50	0 46	20 41	0 14	9 42	1 55	2 45	0 19	20 6	2 27	1 15	0 54	5 55	0 36	5 29	10 4	9 24	8 51	16 31		n.a.
S 27	22 22	24 38	3 31	21 34	1 1	20 30	0 17	9 40	1 58	2 47	0 19	20 6	2 27	1 16	0 53	5 54	0 36	5 29	10 4	9 27	8 52	16 33		n.a.
M28	22 18	20 57	2 32	21 19	1 16	20 18	0 19	9 38	2 0	2 48	0 19	20 6	2 27	1 16	0 53	5 54	0 36	5 29	10 4	9 29	8 53	16 36		n.a.
T 29	22 12	16 15	1 26	21 4	1 30	20 6	0 22	9 37	2 3	2 50	0 19	20 6	2 27	1 17	0 53	5 53	0 36	5 29	10 4	9 30	8 54	16 39		n.a.
W30	22n 7	10s57	0s18	20n51	1s43	19n53	0n24	9s35	2s 5	2n51	0s19	20s 6	2n27	1s17	0n53	5n53	0s36	5s29	10n 4	9s31	8s55	16n42		n.a.

Julian Day Number = 4521160.5, Delta T = 28h59m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'10, Lahiri = 103°56'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 43	14♋45'53	14♓ 5	22♊ 7	1♌47	10♓ 5	8♈12	21°R31	5♎28	13♍12	12°R17	4♓46	6♓21	4♉19	n.a.	T 1
F 2	18 56 40	15°45'13	26°22	22°19	3° 1	10°14	8°16	21♐27	5°29	13°13	12♏16	4°47	6°18	4°26	n.a.	F 2
S 3	19 0 36	16°44'31	8♈26	22°35	4°15	10°22	8°20	21°23	5°30	13°15	12°16	4°48	6°15	4°32	n.a.	S 3
S 4	19 4 33	17°43'48	20°21	22°56	5°30	10°30	8°23	21°19	5°31	13°16	12°15	4°R48	6°11	4°39	n.a.	S 4
M 5	19 8 29	18°43'04	2♉12	23°22	6°44	10°37	8°26	21°15	5°33	13°17	12°15	4°47	6° 8	4°46	n.a.	M 5
T 6	19 12 26	19°42'18	14° 4	23°52	7°58	10°43	8°29	21°11	5°34	13°19	12°14	4°44	6° 5	4°52	n.a.	T 6
W 7	19 16 22	20°41'31	26° 2	24°26	9°12	10°49	8°32	21° 7	5°36	13°20	12°14	4°39	6° 2	4°59	n.a.	W 7
T 8	19 20 19	21°40'42	8♊ 9	25° 5	10°26	10°54	8°35	21° 3	5°37	13°22	12°14	4°33	5°59	5° 6	n.a.	T 8
F 9	19 24 16	22°39'52	20°28	25°47	11°40	10°59	8°37	21° 0	5°39	13°24	12°13	4°25	5°55	5°12	n.a.	F 9
S 10	19 28 12	23°39'00	3♋ 2	26°33	12°54	11° 2	8°39	20°56	5°40	13°25	12°13	4°18	5°52	5°19	n.a.	S 10
S 11	19 32 9	24°38'06	15°51	27°22	14° 8	11° 5	8°42	20°52	5°42	13°27	12°13	4°11	5°49	5°26	n.a.	S 11
M12	19 36 5	25°37'11	28°55	28°14	15°22	11° 8	8°43	20°49	5°44	13°28	12°12	4° 5	5°46	5°33	n.a.	M12
T 13	19 40 2	26°36'15	12♌13	29°10	16°36	11° 9	8°45	20°45	5°45	13°30	12°12	4° 2	5°43	5°39	n.a.	T 13
W14	19 43 58	27°35'16	25°43	0♋ 8	17°50	11°10	8°47	20°42	5°47	13°32	12°12	4° 0	5°40	5°46	n.a.	W14
T 15	19 47 55	28°34'15	9♍25	1°10	19° 4	11°R10	8°48	20°39	5°49	13°33	12°12	3°D59	5°36	5°53	n.a.	T 15
F 16	19 51 52	29°33'13	23°15	2°14	20°18	11°10	8°49	20°36	5°51	13°35	12°12	4° 0	5°33	5°59	n.a.	F 16
S 17	19 55 48	0♌32'09	7♎14	3°20	21°32	11° 9	8°50	20°32	5°53	13°37	12°12	4° 2	5°30	6° 6	n.a.	S 17
S 18	19 59 45	1°31'02	21°19	4°29	22°45	11° 7	8°51	20°29	5°55	13°39	12°12	4° 3	5°27	6°13	n.a.	S 18
M19	20 3 41	2°29'54	5♏29	5°41	23°59	11° 4	8°52	20°27	5°57	13°40	12°12	4°R 4	5°24	6°19	n.a.	M19
T 20	20 7 38	3°28'44	19°42	6°55	25°13	11° 0	8°52	20°24	5°59	13°42	12°D12	4° 3	5°21	6°26	n.a.	T 20
W21	20 11 34	4°27'32	3♐56	8°11	26°27	10°56	8°52	20°21	6° 1	13°44	12°12	4° 0	5°17	6°33	n.a.	W21
T 22	20 15 31	5°26'18	18° 8	9°29	27°40	10°51	8°R52	20°18	6° 3	13°46	12°12	3°57	5°14	6°40	n.a.	T 22
F 23	20 19 28	6°25'02	2♑14	10°49	28°54	10°45	8°52	20°16	6° 5	13°48	12°12	3°53	5°11	6°46	n.a.	F 23
S 24	20 23 24	7°23'45	16°11	12°12	0♍ 7	10°39	8°52	20°13	6° 7	13°50	12°12	3°49	5° 8	6°53	n.a.	S 24
S 25	20 27 21	8°22'25	29°54	13°37	1°21	10°31	8°51	20°11	6°10	13°51	12°12	3°45	5° 5	7° 0	n.a.	S 25
M26	20 31 17	9°21'04	13♒21	15° 3	2°35	10°23	8°51	20° 8	6°12	13°53	12°12	3°43	5° 2	7° 6	n.a.	M26
T 27	20 35 14	10°19'41	26°30	16°32	3°48	10°14	8°50	20° 6	6°14	13°55	12°12	3°42	4°58	7°13	n.a.	T 27
W28	20 39 10	11°18'17	9♓20	18° 2	5° 1	10° 5	8°49	20° 4	6°17	13°57	12°12	3°D42	4°55	7°20	n.a.	W28
T 29	20 43 7	12°16'51	21°53	19°35	6°15	9°54	8°47	20° 2	6°19	13°59	12°13	3°42	4°52	7°27	n.a.	T 29
F 30	20 47 3	13°15'24	4♈10	21° 9	7°28	9°43	8°46	20° 0	6°22	14° 1	12°13	3°44	4°49	7°33	n.a.	F 30
S 31	20 51 0	14♌13'56	16♈15	22♋46	8♍41	9♓32	8♈44	19♐58	6♎24	14♍ 3	12♏13	3♓45	4♓46	7♉40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	5s20	0n50	20n40	1s55	19n40	0n27	9s34	2s 8	2n52	0s19	20s 6	2n27	1s18	0n53	5n52	0s36	5s29	10n 3	9s31	8s57	16n44		n.a.
F 2	21 54	0n21	1 54	20 29	2 6	19 26	0 29	9 33	2 11	2 54	0 19	20 5	2 27	1 18	0 53	5 52	0 36	5 29	10 3	9 30	8 58	16 47		n.a.
S 3	21 47	5 54	2 51	20 19	2 17	19 12	0 32	9 33	2 14	2 55	0 20	20 5	2 27	1 19	0 53	5 51	0 36	5 29	10 3	9 30	8 59	16 50		n.a.
S 4	21 40	11 10	3 41	20 11	2 26	18 57	0 34	9 33	2 16	2 56	0 20	20 5	2 26	1 19	0 53	5 51	0 36	5 30	10 3	9 30	9 0	16 52		n.a.
M 5	21 32	16 0	4 20	20 3	2 35	18 41	0 37	9 33	2 19	2 57	0 20	20 5	2 26	1 20	0 53	5 50	0 36	5 30	10 3	9 30	9 1	16 55		n.a.
T 6	21 24	20 14	4 49	19 57	2 43	18 25	0 39	9 33	2 22	2 58	0 20	20 5	2 26	1 20	0 53	5 50	0 36	5 30	10 2	9 31	9 2	16 58		n.a.
W 7	21 15	23 42	5 5	19 51	2 50	18 9	0 42	9 33	2 25	2 59	0 20	20 5	2 26	1 21	0 53	5 49	0 36	5 30	10 2	9 33	9 3	17 0		n.a.
T 8	21 6	26 9	5 8	19 46	2 57	17 52	0 44	9 34	2 28	3 0	0 20	20 5	2 26	1 22	0 53	5 49	0 36	5 30	10 2	9 35	9 5	17 3		n.a.
F 9	20 57	27 24	4 57	19 42	3 2	17 34	0 46	9 35	2 31	3 1	0 20	20 5	2 26	1 22	0 53	5 48	0 36	5 30	10 2	9 38	9 6	17 5		n.a.
S 10	20 48	27 17	4 31	19 38	3 7	17 16	0 49	9 37	2 34	3 2	0 21	20 5	2 26	1 23	0 53	5 48	0 36	5 30	10 2	9 40	9 7	17 8		n.a.
S 11	20 38	25 43	3 51	19 35	3 11	16 58	0 51	9 38	2 37	3 2	0 21	20 5	2 25	1 24	0 53	5 47	0 36	5 30	10 1	9 43	9 8	17 11		n.a.
M12	20 27	22 45	2 59	19 33	3 14	16 39	0 54	9 40	2 40	3 3	0 21	20 5	2 25	1 24	0 53	5 46	0 36	5 30	10 1	9 45	9 9	17 13		n.a.
T 13	20 16	18 32	1 56	19 31	3 17	16 20	0 56	9 43	2 43	3 3	0 21	20 5	2 25	1 25	0 53	5 46	0 36	5 30	10 1	9 46	9 10	17 16		n.a.
W14	20 5	13 19	0 45	19 29	3 19	16 0	0 58	9 45	2 46	3 4	0 21	20 4	2 25	1 26	0 53	5 45	0 36	5 31	10 1	9 47	9 11	17 19		n.a.
T 15	19 54	7 22	0s30	19 27	3 20	15 40	1 0	9 48	2 49	3 4	0 21	20 4	2 25	1 26	0 53	5 45	0 36	5 31	10 1	9 47	9 13	17 21		n.a.
F 16	19 42	1 1	1 43	19 26	3 21	15 19	1 2	9 51	2 52	3 4	0 22	20 4	2 24	1 27	0 53	5 44	0 36	5 31	10 0	9 47	9 14	17 24		n.a.
S 17	19 30	5s26	2 51	19 24	3 21	14 58	1 5	9 54	2 55	3 5	0 22	20 4	2 24	1 28	0 53	5 43	0 36	5 31	10 0	9 46	9 15	17 26		n.a.
S 18	19 17	11 40	3 50	19 23	3 20	14 37	1 7	9 58	2 58	3 5	0 22	20 4	2 24	1 29	0 53	5 43	0 36	5 31	10 0	9 46	9 16	17 29		n.a.
M19	19 5	17 19	4 35	19 22	3 19	14 15	1 9	10 2	3 2	3 5	0 22	20 4	2 24	1 30	0 53	5 42	0 36	5 32	10 0	9 46	9 17	17 32		n.a.
T 20	18 52	22 3	5 3	19 20	3 18	13 53	1 11	10 6	3 5	3 5	0 22	20 4	2 24	1 30	0 52	5 41	0 36	5 32	10 0	9 46	9 18	17 34		n.a.
W21	18 38	25 29	5 13	19 18	3 15	13 31	1 13	10 11	3 8	3 5	0 22	20 4	2 23	1 31	0 52	5 41	0 36	5 32	9 59	9 47	9 19	17 37		n.a.
T 22	18 24	27 19	5 3	19 16	3 12	13 8	1 15	10 16	3 11	3 5	0 22	20 4	2 23	1 32	0 52	5 40	0 36	5 32	9 59	9 48	9 20	17 39		n.a.
F 23	18 10	27 22	4 35	19 14	3 9	12 45	1 17	10 21	3 14	3 5	0 23	20 4	2 23	1 33	0 52	5 39	0 36	5 32	9 59	9 49	9 22	17 42		n.a.
S 24	17 56	25 41	3 52	19 11	3 5	12 21	1 19	10 26	3 18	3 4	0 23	20 5	2 23	1 34	0 52	5 39	0 36	5 33	9 59	9 51	9 23	17 45		n.a.
S 25	17 41	22 29	2 55	19 8	3 1	11 58	1 20	10 32	3 21	3 4	0 23	20 5	2 23	1 35	0 52	5 38	0 36	5 33	9 58	9 52	9 24	17 47		n.a.
M26	17 26	18 7	1 49	19 4	2 56	11 34	1 22	10 38	3 24	3 4	0 23	20 5	2 22	1 36	0 52	5 37	0 36	5 33	9 58	9 53	9 25	17 50		n.a.
T 27	17 11	12 58	0 39	18 59	2 50	11 9	1 24	10 44	3 27	3 3	0 23	20 5	2 22	1 37	0 52	5 37	0 36	5 33	9 58	9 53	9 26	17 52		n.a.
W28	16 55	7 23	0n31	18 54	2 45	10 45	1 25	10 51	3 31	3 3	0 23	20 5	2 22	1 38	0 52	5 36	0 36	5 34	9 58	9 53	9 27	17 55		n.a.
T 29	16 40	1 37	1 39	18 48	2 38	10 20	1 27	10 58	3 34	3 2	0 24	20 5	2 22	1 39	0 52	5 35	0 35	5 34	9 58	9 53	9 28	17 57		n.a.
F 30	16 24	4n 5	2 40	18 41	2 31	9 55	1 29	11 5	3 37	3 1	0 24	20 5	2 21	1 40	0 52	5 35	0 35	5 34	9 57	9 53	9 30	18 0		n.a.
S 31	16n 7	9n31	3n34	18n34	2s24	9n29	1n30	11s12	3s40	3n 0	0s24	20s 5	2n21	1s41	0n52	5n34	0s35	5s35	9n57	9s52	9s31	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 4521190.5, Delta T = 28h59m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'14, Lahiri = 103°56'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 57	15♌12'26	28♈12	24♋24	9♍55	9°R19	8°R42	19°R57	6♎27	14♍ 5	12♏14	3♓47	4♓42	7♉47	n.a.	S 1
M 2	20 58 53	16°10'55	10♉ 4	26° 4	11° 8	9♓ 6	8♈40	19♐55	6°29	14° 7	12°14	3°48	4°39	7°53	n.a.	M 2
T 3	21 2 50	17° 9'23	21°58	27°47	12°21	8°52	8°38	19°54	6°32	14° 9	12°14	3°R48	4°36	8° 0	n.a.	T 3
W 4	21 6 46	18° 7'50	3♊56	29°31	13°34	8°37	8°36	19°52	6°35	14°11	12°15	3°47	4°33	8° 7	n.a.	W 4
T 5	21 10 43	19° 6'15	16° 5	1♌17	14°48	8°22	8°33	19°51	6°37	14°13	12°15	3°46	4°30	8°13	n.a.	T 5
F 6	21 14 39	20° 4'39	28°28	3° 5	16° 1	8° 6	8°30	19°50	6°40	14°15	12°16	3°44	4°27	8°20	n.a.	F 6
S 7	21 18 36	21° 3'02	11♋ 8	4°55	17°14	7°49	8°27	19°48	6°43	14°18	12°16	3°42	4°23	8°27	n.a.	S 7
S 8	21 22 33	22° 1'24	24° 7	6°47	18°27	7°32	8°24	19°47	6°45	14°20	12°17	3°40	4°20	8°34	n.a.	S 8
M 9	21 26 29	22°59'44	7♌25	8°42	19°40	7°14	8°21	19°46	6°48	14°22	12°17	3°39	4°17	8°40	n.a.	M 9
T 10	21 30 26	23°58'03	21° 3	10°38	20°53	6°56	8°18	19°46	6°51	14°24	12°18	3°38	4°14	8°47	n.a.	T 10
W11	21 34 22	24°56'20	4♍58	12°36	22° 6	6°37	8°14	19°45	6°54	14°26	12°18	3°D38	4°11	8°54	n.a.	W11
T 12	21 38 19	25°54'36	19° 6	14°35	23°19	6°18	8°10	19°44	6°57	14°28	12°19	3°38	4° 7	9° 0	n.a.	T 12
F 13	21 42 16	26°52'51	3♎24	16°37	24°31	5°58	8° 6	19°44	7° 0	14°30	12°20	3°39	4° 4	9° 7	n.a.	F 13
S 14	21 46 12	27°51'03	17°47	18°41	25°44	5°38	8° 2	19°43	7° 3	14°32	12°20	3°40	4° 1	9°14	n.a.	S 14
S 15	21 50 9	28°49'15	2♏10	20°46	26°57	5°17	7°58	19°43	7° 6	14°35	12°21	3°40	3°58	9°21	n.a.	S 15
M16	21 54 5	29°47'25	16°30	22°53	28°10	4°56	7°53	19°43	7° 9	14°37	12°22	3°40	3°55	9°27	n.a.	M16
T 17	21 58 2	0♍45'33	0♐44	25° 1	29°22	4°35	7°49	19°D43	7°12	14°39	12°23	3°R40	3°52	9°34	n.a.	T 17
W18	22 1 58	1°43'40	14°49	27°11	0♎35	4°14	7°44	19°43	7°15	14°41	12°24	3°40	3°48	9°41	n.a.	W18
T 19	22 5 55	2°41'45	28°43	29°21	1°47	3°52	7°39	19°43	7°18	14°43	12°24	3°40	3°45	9°47	n.a.	T 19
F 20	22 9 52	3°39'48	12♑25	1♍33	3° 0	3°30	7°34	19°43	7°21	14°46	12°25	3°D40	3°42	9°54	n.a.	F 20
S 21	22 13 48	4°37'51	25°55	3°45	4°12	3° 9	7°29	19°44	7°24	14°48	12°26	3°40	3°39	10° 1	n.a.	S 21
S 22	22 17 45	5°35'51	9♒12	5°58	5°25	2°47	7°23	19°44	7°28	14°50	12°27	3°40	3°36	10° 8	n.a.	S 22
M23	22 21 41	6°33'51	22°14	8°11	6°37	2°25	7°18	19°45	7°31	14°52	12°28	3°40	3°33	10°14	n.a.	M23
T 24	22 25 38	7°31'49	5♓ 3	10°24	7°49	2° 3	7°12	19°45	7°34	14°55	12°29	3°R41	3°29	10°21	n.a.	T 24
W25	22 29 34	8°29'45	17°39	12°36	9° 1	1°41	7° 6	19°46	7°37	14°57	12°30	3°40	3°26	10°28	n.a.	W25
T 26	22 33 31	9°27'41	0♈ 2	14°48	10°14	1°20	7° 0	19°47	7°41	14°59	12°31	3°40	3°23	10°34	n.a.	T 26
F 27	22 37 28	10°25'36	12°13	16°59	11°26	0°58	6°54	19°48	7°44	15° 1	12°32	3°39	3°20	10°41	n.a.	F 27
S 28	22 41 24	11°23'30	24°15	19° 8	12°38	0°37	6°48	19°49	7°47	15° 4	12°33	3°38	3°17	10°48	n.a.	S 28
S 29	22 45 21	12°21'22	6♉11	21°16	13°50	0°16	6°42	19°50	7°51	15° 6	12°34	3°37	3°13	10°54	n.a.	S 29
M30	22 49 17	13°19'15	18° 4	23°23	15° 2	29♒55	6°36	19°51	7°54	15° 8	12°35	3°36	3°10	11° 1	n.a.	M30
T 31	22 53 14	14♍17'06	29♉57	25♍27	16♎14	29♒34	6♈29	19♐53	7♎57	15♍10	12♏36	3♓35	3♓ 7	11♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n51	14n34	4n17	18n25	2s17	9n 4	1n31	11s20	3s44	3n 0	0s24	20s 5	2n21	1s42	0n52	5n33	0s35	5s35	9n57	9s51	9s32	18n 5		n.a.
M 2	15 34	19 2	4 49	18 15	2 9	8 38	1 33	11 28	3 47	2 59	0 24	20 5	2 21	1 43	0 52	5 32	0 35	5 35	9 57	9 51	9 33	18 7		n.a.
T 3	15 17	22 45	5 9	18 5	2 0	8 12	1 34	11 36	3 50	2 58	0 24	20 5	2 21	1 44	0 52	5 32	0 35	5 35	9 56	9 51	9 34	18 10		n.a.
W 4	14 59	25 33	5 16	17 53	1 52	7 46	1 35	11 44	3 53	2 57	0 25	20 6	2 20	1 45	0 52	5 31	0 35	5 36	9 56	9 51	9 35	18 13		n.a.
T 5	14 42	27 13	5 9	17 40	1 43	7 19	1 36	11 53	3 56	2 55	0 25	20 6	2 20	1 46	0 52	5 30	0 35	5 36	9 56	9 52	9 36	18 15		n.a.
F 6	14 24	27 34	4 47	17 26	1 34	6 53	1 38	12 1	3 59	2 54	0 25	20 6	2 20	1 47	0 52	5 29	0 35	5 36	9 56	9 52	9 37	18 18		n.a.
S 7	14 6	26 31	4 11	17 10	1 24	6 26	1 39	12 10	4 2	2 53	0 25	20 6	2 20	1 48	0 52	5 29	0 35	5 37	9 56	9 53	9 39	18 20		n.a.
S 8	13 48	24 1	3 22	16 53	1 14	5 59	1 40	12 19	4 5	2 52	0 25	20 6	2 19	1 49	0 52	5 28	0 35	5 37	9 55	9 54	9 40	18 23		n.a.
M 9	13 29	20 11	2 20	16 34	1 4	5 32	1 40	12 28	4 8	2 50	0 25	20 6	2 19	1 50	0 52	5 27	0 35	5 38	9 55	9 54	9 41	18 25		n.a.
T 10	13 11	15 12	1 9	16 14	0 54	5 5	1 41	12 38	4 11	2 49	0 25	20 7	2 19	1 51	0 52	5 26	0 35	5 38	9 55	9 54	9 42	18 28		n.a.
W11	12 52	9 19	0s 7	15 53	0 43	4 37	1 42	12 47	4 13	2 47	0 26	20 7	2 19	1 52	0 52	5 25	0 35	5 38	9 55	9 54	9 43	18 30		n.a.
T 12	12 33	2 54	1 25	15 29	0 33	4 10	1 43	12 57	4 16	2 46	0 26	20 7	2 18	1 53	0 52	5 25	0 35	5 39	9 55	9 54	9 44	18 33		n.a.
F 13	12 13	3s44	2 38	15 5	0 23	3 42	1 43	13 6	4 19	2 44	0 26	20 7	2 18	1 55	0 52	5 24	0 35	5 39	9 54	9 54	9 45	18 35		n.a.
S 14	11 54	10 13	3 41	14 38	0 12	3 15	1 44	13 16	4 21	2 42	0 26	20 7	2 18	1 56	0 52	5 23	0 35	5 39	9 54	9 54	9 46	18 37		n.a.
S 15	11 34	16 9	4 30	14 10	0 1	2 47	1 44	13 25	4 24	2 40	0 26	20 8	2 18	1 57	0 52	5 22	0 35	5 40	9 54	9 54	9 48	18 40		n.a.
M16	11 15	21 10	5 3	13 40	0n 9	2 19	1 45	13 35	4 26	2 39	0 26	20 8	2 17	1 58	0 52	5 21	0 35	5 40	9 54	9 54	9 49	18 42		n.a.
T 17	10 55	24 55	5 17	13 8	0 19	1 51	1 45	13 45	4 28	2 37	0 27	20 8	2 17	1 59	0 52	5 21	0 35	5 41	9 54	9 54	9 50	18 45		n.a.
W18	10 35	27 7	5 11	12 35	0 29	1 23	1 45	13 54	4 30	2 35	0 27	20 8	2 17	2 1	0 52	5 20	0 35	5 41	9 53	9 54	9 51	18 47		n.a.
T 19	10 14	27 35	4 47	12 0	0 39	0 55	1 45	14 4	4 32	2 33	0 27	20 9	2 17	2 2	0 52	5 19	0 35	5 41	9 53	9 54	9 52	18 50		n.a.
F 20	9 54	26 21	4 7	11 23	0 48	0 27	1 45	14 14	4 34	2 31	0 27	20 9	2 16	2 3	0 52	5 18	0 35	5 42	9 53	9 54	9 53	18 52		n.a.
S 21	9 33	23 35	3 14	10 45	0 57	0s 1	1 45	14 23	4 36	2 28	0 27	20 9	2 16	2 4	0 51	5 17	0 35	5 42	9 53	9 54	9 54	18 55		n.a.
S 22	9 13	19 36	2 12	10 6	1 5	0 29	1 45	14 33	4 38	2 26	0 27	20 9	2 16	2 6	0 51	5 16	0 35	5 43	9 53	9 54	9 55	18 57		n.a.
M23	8 52	14 43	1 3	9 25	1 13	0 57	1 45	14 42	4 39	2 24	0 27	20 10	2 15	2 7	0 51	5 16	0 35	5 43	9 52	9 54	9 56	19 0		n.a.
T 24	8 31	9 17	0n 8	8 43	1 20	1 25	1 45	14 51	4 41	2 22	0 28	20 10	2 15	2 8	0 51	5 15	0 35	5 44	9 52	9 54	9 58	19 2		n.a.
W25	8 10	3 34	1 17	8 0	1 27	1 53	1 44	15 0	4 42	2 19	0 28	20 10	2 15	2 9	0 51	5 14	0 35	5 44	9 52	9 54	9 59	19 4		n.a.
T 26	7 49	2n11	2 21	7 16	1 32	2 21	1 44	15 9	4 44	2 17	0 28	20 11	2 15	2 11	0 51	5 13	0 35	5 45	9 52	9 54	10 0	19 7		n.a.
F 27	7 28	7 45	3 18	6 31	1 37	2 49	1 43	15 17	4 45	2 14	0 28	20 11	2 14	2 12	0 51	5 12	0 35	5 45	9 52	9 54	10 1	19 9		n.a.
S 28	7 6	12 58	4 5	5 45	1 42	3 16	1 43	15 26	4 46	2 12	0 28	20 11	2 14	2 13	0 51	5 11	0 35	5 46	9 51	9 54	10 2	19 12		n.a.
S 29	6 45	17 39	4 41	4 59	1 45	3 44	1 42	15 34	4 47	2 9	0 28	20 12	2 14	2 14	0 51	5 11	0 35	5 46	9 51	9 55	10 3	19 14		n.a.
M30	6 23	21 38	5 5	4 13	1 47	4 12	1 41	15 42	4 47	2 7	0 28	20 12	2 14	2 16	0 51	5 10	0 35	5 46	9 51	9 55	10 4	19 16		n.a.
T 31	6n 2	24n45	5n16	3n26	1n49	4s40	1n41	15s50	4s48	2n 4	0s29	20s12	2n13	2s17	0n51	5n 9	0s35	5s47	9n51	9s56	10s 5	19n19		n.a.

Julian Day Number = 4521221.5, Delta T = 28h59m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'18, Lahiri = 103°56'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 10	15♍14'57	11♊55	27♍30	17♎25	29°R14	6°R22	19♐54	8♎ 1	15♍13	12♏37	3°D35	3♓ 4	11♉15	n.a.	W 1
T 2	23 1 7	16°12'47	24° 3	29°31	18°37	28♒54	6♈16	19°56	8° 4	15°15	12°39	3♓35	3° 1	11°21	n.a.	T 2
F 3	23 5 4	17°10'36	6♋24	1♎29	19°49	28°35	6° 9	19°58	8° 8	15°17	12°40	3°36	2°58	11°28	n.a.	F 3
S 4	23 9 0	18° 8'25	19° 4	3°25	21° 1	28°16	6° 2	19°59	8°11	15°19	12°41	3°37	2°54	11°35	n.a.	S 4
S 5	23 12 57	19° 6'13	2♌ 5	5°19	22°12	27°58	5°55	20° 1	8°14	15°22	12°42	3°38	2°51	11°41	n.a.	S 5
M 6	23 16 53	20° 4'00	15°30	7°10	23°24	27°41	5°48	20° 3	8°18	15°24	12°43	3°39	2°48	11°48	n.a.	M 6
T 7	23 20 50	21° 1'46	29°19	8°59	24°35	27°23	5°41	20° 5	8°21	15°26	12°45	3°R40	2°45	11°55	n.a.	T 7
W 8	23 24 46	21°59'32	13♍31	10°45	25°47	27° 7	5°33	20° 8	8°25	15°28	12°46	3°39	2°42	12° 2	n.a.	W 8
T 9	23 28 43	22°57'17	28° 2	12°29	26°58	26°51	5°26	20°10	8°28	15°31	12°47	3°38	2°39	12° 8	n.a.	T 9
F 10	23 32 39	23°55'01	12♎46	14°10	28° 9	26°36	5°19	20°12	8°32	15°33	12°49	3°36	2°35	12°15	n.a.	F 10
S 11	23 36 36	24°52'44	27°36	15°49	29°20	26°22	5°11	20°15	8°36	15°35	12°50	3°34	2°32	12°22	n.a.	S 11
S 12	23 40 33	25°50'27	12♏24	17°25	0♏32	26° 8	5° 4	20°17	8°39	15°37	12°51	3°31	2°29	12°28	n.a.	S 12
M13	23 44 29	26°48'08	27° 2	18°59	1°43	25°55	4°56	20°20	8°43	15°39	12°53	3°28	2°26	12°35	n.a.	M13
T 14	23 48 26	27°45'49	11♐27	20°30	2°54	25°43	4°49	20°23	8°46	15°42	12°54	3°26	2°23	12°42	n.a.	T 14
W15	23 52 22	28°43'29	25°33	21°58	4° 5	25°31	4°41	20°26	8°50	15°44	12°56	3°D26	2°19	12°49	n.a.	W15
T 16	23 56 19	29°41'07	9♑21	23°24	5°15	25°21	4°34	20°29	8°53	15°46	12°57	3°26	2°16	12°55	n.a.	T 16
F 17	0 0 15	0♎38'45	22°50	24°47	6°26	25°11	4°26	20°32	8°57	15°48	12°59	3°27	2°13	13° 2	n.a.	F 17
S 18	0 4 12	1°36'22	6♒ 1	26° 7	7°37	25° 2	4°18	20°35	9° 1	15°50	13° 0	3°29	2°10	13° 9	n.a.	S 18
S 19	0 8 9	2°33'58	18°57	27°25	8°47	24°54	4°11	20°38	9° 4	15°53	13° 2	3°30	2° 7	13°15	n.a.	S 19
M20	0 12 5	3°31'33	1♓38	28°40	9°58	24°46	4° 3	20°41	9° 8	15°55	13° 3	3°R31	2° 4	13°22	n.a.	M20
T 21	0 16 2	4°29'08	14° 8	29°52	11° 8	24°40	3°55	20°45	9°11	15°57	13° 5	3°30	2° 0	13°29	n.a.	T 21
W22	0 19 58	5°26'42	26°28	1♏ 1	12°19	24°34	3°47	20°48	9°15	15°59	13° 6	3°28	1°57	13°36	n.a.	W22
T 23	0 23 55	6°24'15	8♈38	2° 7	13°29	24°29	3°40	20°52	9°19	16° 1	13° 8	3°25	1°54	13°42	n.a.	T 23
F 24	0 27 51	7°21'48	20°42	3°10	14°39	24°25	3°32	20°55	9°22	16° 3	13° 9	3°20	1°51	13°49	n.a.	F 24
S 25	0 31 48	8°19'21	2♉39	4°10	15°49	24°22	3°24	20°59	9°26	16° 5	13°11	3°14	1°48	13°56	n.a.	S 25
S 26	0 35 44	9°16'53	14°33	5° 7	16°59	24°20	3°17	21° 3	9°30	16° 8	13°13	3° 7	1°45	14° 2	n.a.	S 26
M27	0 39 41	10°14'26	26°25	6° 1	18° 9	24°18	3° 9	21° 7	9°33	16°10	13°14	3° 1	1°41	14° 9	n.a.	M27
T 28	0 43 38	11°11'58	8♊18	6°51	19°19	24°D17	3° 2	21°11	9°37	16°12	13°16	2°56	1°38	14°16	n.a.	T 28
W29	0 47 34	12° 9'30	20°16	7°38	20°29	24°18	2°54	21°15	9°40	16°14	13°18	2°52	1°35	14°23	n.a.	W29
T 30	0 51 31	13♎ 7'02	2♋21	8♏21	21♏38	24♒18	2♈47	21♐19	9♎44	16♍16	13♏19	2♓49	1♓32	14♉29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n40	26n47	5n13	2n39	1n50	5s 7	1n40	15s57	4s49	2n 1	0s29	20s13	2n13	2s18	0n51	5n 8	0s35	5s47	9n51	9s56	10s 7	19n21		n.a.
T 2	5 18	27 36	4 56	1 53	1 50	5 35	1 39	16 4	4 49	1 59	0 29	20 13	2 13	2 20	0 51	5 7	0 35	5 48	9 51	9 56	10 8	19 23		n.a.
F 3	4 56	27 5	4 26	1 6	1 49	6 2	1 38	16 11	4 49	1 56	0 29	20 13	2 13	2 21	0 51	5 6	0 35	5 48	9 50	9 55	10 9	19 26		n.a.
S 4	4 34	25 9	3 42	0 20	1 47	6 29	1 36	16 18	4 50	1 53	0 29	20 14	2 12	2 22	0 51	5 6	0 35	5 49	9 50	9 55	10 10	19 28		n.a.
S 5	4 12	21 52	2 46	0s26	1 45	6 57	1 35	16 24	4 50	1 50	0 29	20 14	2 12	2 24	0 51	5 5	0 35	5 49	9 50	9 55	10 11	19 31		n.a.
M 6	3 50	17 20	1 39	1 12	1 42	7 24	1 34	16 30	4 50	1 48	0 29	20 15	2 12	2 25	0 51	5 4	0 35	5 50	9 50	9 54	10 12	19 33		n.a.
T 7	3 28	11 47	0 24	1 58	1 38	7 50	1 32	16 36	4 50	1 45	0 29	20 15	2 12	2 26	0 51	5 3	0 35	5 50	9 50	9 54	10 13	19 35		n.a.
W 8	3 6	5 28	0s54	2 43	1 33	8 17	1 31	16 41	4 49	1 42	0 30	20 15	2 11	2 28	0 51	5 2	0 35	5 51	9 50	9 54	10 14	19 38		n.a.
T 9	2 43	1s15	2 10	3 27	1 28	8 44	1 29	16 46	4 49	1 39	0 30	20 16	2 11	2 29	0 51	5 1	0 35	5 51	9 49	9 54	10 15	19 40		n.a.
F 10	2 21	7 59	3 19	4 11	1 22	9 10	1 27	16 51	4 49	1 36	0 30	20 16	2 11	2 31	0 51	5 1	0 35	5 52	9 49	9 55	10 17	19 42		n.a.
S 11	1 59	14 19	4 15	4 54	1 15	9 36	1 26	16 55	4 48	1 33	0 30	20 17	2 11	2 32	0 51	5 0	0 35	5 53	9 49	9 56	10 18	19 45		n.a.
S 12	1 37	19 48	4 53	5 37	1 8	10 2	1 24	16 59	4 48	1 30	0 30	20 17	2 10	2 33	0 51	4 59	0 35	5 53	9 49	9 57	10 19	19 47		n.a.
M13	1 14	24 3	5 12	6 19	1 0	10 28	1 22	17 3	4 47	1 27	0 30	20 18	2 10	2 35	0 51	4 58	0 35	5 54	9 49	9 58	10 20	19 49		n.a.
T 14	0 52	26 41	5 11	7 0	0 52	10 54	1 20	17 6	4 46	1 24	0 30	20 18	2 10	2 36	0 51	4 57	0 35	5 54	9 49	9 59	10 21	19 52		n.a.
W15	0 30	27 35	4 51	7 40	0 43	11 19	1 18	17 9	4 45	1 21	0 30	20 18	2 10	2 37	0 51	4 56	0 35	5 55	9 49	9 59	10 22	19 54		n.a.
T 16	0 7	26 43	4 15	8 20	0 33	11 44	1 16	17 12	4 44	1 18	0 31	20 19	2 9	2 39	0 51	4 56	0 35	5 55	9 49	9 59	10 23	19 56		n.a.
F 17	0s15	24 18	3 25	8 59	0 23	12 9	1 13	17 14	4 43	1 15	0 31	20 19	2 9	2 40	0 51	4 55	0 35	5 56	9 48	9 58	10 24	19 58		n.a.
S 18	0 37	20 37	2 25	9 38	0 13	12 33	1 11	17 16	4 42	1 12	0 31	20 20	2 9	2 42	0 51	4 54	0 35	5 56	9 48	9 58	10 25	20 1		n.a.
S 19	1 0	16 0	1 19	10 15	0 2	12 58	1 9	17 18	4 41	1 9	0 31	20 20	2 9	2 43	0 51	4 53	0 35	5 57	9 48	9 57	10 27	20 3		n.a.
M20	1 22	10 46	0 10	10 52	0s 9	13 22	1 6	17 19	4 40	1 6	0 31	20 21	2 9	2 44	0 51	4 52	0 35	5 57	9 48	9 57	10 28	20 5		n.a.
T 21	1 44	5 11	0n58	11 27	0 21	13 46	1 4	17 20	4 38	1 2	0 31	20 21	2 8	2 46	0 51	4 51	0 35	5 58	9 48	9 57	10 29	20 8		n.a.
W22	2 6	0n30	2 2	12 2	0 33	14 9	1 1	17 21	4 37	0 59	0 31	20 22	2 8	2 47	0 51	4 51	0 35	5 58	9 48	9 58	10 30	20 10		n.a.
T 23	2 29	6 6	3 0	12 36	0 46	14 32	0 58	17 21	4 36	0 56	0 31	20 22	2 8	2 48	0 51	4 50	0 35	5 59	9 48	9 59	10 31	20 12		n.a.
F 24	2 51	11 25	3 49	13 9	0 58	14 55	0 55	17 21	4 34	0 53	0 31	20 23	2 8	2 50	0 51	4 49	0 35	5 59	9 48	10 1	10 32	20 14		n.a.
S 25	3 13	16 16	4 28	13 41	1 11	15 18	0 52	17 20	4 33	0 50	0 31	20 23	2 7	2 51	0 51	4 48	0 35	6 0	9 48	10 3	10 33	20 17		n.a.
S 26	3 35	20 28	4 54	14 13	1 24	15 40	0 50	17 20	4 31	0 47	0 31	20 23	2 7	2 53	0 51	4 47	0 35	6 1	9 47	10 5	10 34	20 19		n.a.
M27	3 57	23 50	5 8	14 43	1 38	16 2	0 46	17 19	4 29	0 44	0 32	20 24	2 7	2 54	0 51	4 47	0 35	6 1	9 47	10 8	10 35	20 21		n.a.
T 28	4 19	26 11	5 9	15 12	1 51	16 23	0 43	17 18	4 28	0 41	0 32	20 24	2 7	2 55	0 51	4 46	0 35	6 2	9 47	10 9	10 36	20 23		n.a.
W29	4 41	27 22	4 56	15 40	2 5	16 45	0 40	17 16	4 26	0 38	0 32	20 25	2 6	2 57	0 51	4 45	0 35	6 2	9 47	10 11	10 38	20 26		n.a.
T 30	5s 3	27n17	4n30	16s 6	2s19	17s 6	0n37	17s14	4s24	0n35	0s32	20s25	2n 6	2s58	0n51	4n44	0s35	6s 3	9n47	10s12	10s39	20n28		n.a.

Julian Day Number = 4521252.5, Delta T = 28h59m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'23, Lahiri = 103°56'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 27	14♎ 4'34	14♋40	9♏ 0	22♏48	24♒20	2°R39	21♐24	9♎48	16♍18	13♏21	2°D49	1♓29	14♉36	n.a.	F 1
S 2	0 59 24	15° 2'07	27°16	9°35	23°57	24°23	2♈32	21°28	9°51	16°20	13°23	2♓49	1°25	14°43	n.a.	S 2
S 3	1 3 20	15°59'39	10♌13	10° 6	25° 7	24°26	2°24	21°32	9°55	16°22	13°24	2°51	1°22	14°49	n.a.	S 3
M 4	1 7 17	16°57'11	23°36	10°33	26°16	24°30	2°17	21°37	9°58	16°24	13°26	2°52	1°19	14°56	n.a.	M 4
T 5	1 11 14	17°54'43	7♍26	10°56	27°25	24°35	2°10	21°41	10° 2	16°26	13°28	2°R52	1°16	15° 3	n.a.	T 5
W 6	1 15 10	18°52'16	21°43	11°14	28°34	24°40	2° 3	21°46	10° 6	16°28	13°30	2°51	1°13	15°10	n.a.	W 6
T 7	1 19 7	19°49'48	6♎25	11°28	29°43	24°47	1°56	21°51	10° 9	16°30	13°31	2°47	1°10	15°16	n.a.	T 7
F 8	1 23 3	20°47'21	21°25	11°37	0♐52	24°54	1°49	21°56	10°13	16°32	13°33	2°42	1° 6	15°23	n.a.	F 8
S 9	1 27 0	21°44'53	6♏35	11°R42	2° 1	25° 2	1°42	22° 1	10°16	16°34	13°35	2°35	1° 3	15°30	n.a.	S 9
S 10	1 30 56	22°42'26	21°45	11°41	3° 9	25°10	1°35	22° 5	10°20	16°36	13°37	2°28	1° 0	15°36	n.a.	S 10
M11	1 34 53	23°39'58	6♐44	11°36	4°18	25°20	1°28	22°11	10°24	16°38	13°39	2°21	0°57	15°43	n.a.	M11
T 12	1 38 49	24°37'31	21°24	11°26	5°26	25°30	1°22	22°16	10°27	16°39	13°40	2°15	0°54	15°50	n.a.	T 12
W13	1 42 46	25°35'03	5♑40	11°11	6°35	25°40	1°15	22°21	10°31	16°41	13°42	2°11	0°51	15°57	n.a.	W13
T 14	1 46 42	26°32'35	19°31	10°52	7°43	25°52	1° 9	22°26	10°34	16°43	13°44	2° 9	0°47	16° 3	n.a.	T 14
F 15	1 50 39	27°30'06	2♒57	10°28	8°51	26° 4	1° 3	22°31	10°38	16°45	13°46	2°D 9	0°44	16°10	n.a.	F 15
S 16	1 54 36	28°27'38	16° 0	10° 0	9°59	26°17	0°57	22°37	10°41	16°47	13°48	2°10	0°41	16°17	n.a.	S 16
S 17	1 58 32	29°25'09	28°43	9°28	11° 7	26°30	0°51	22°42	10°45	16°49	13°50	2°R11	0°38	16°23	n.a.	S 17
M18	2 2 29	0♏22'41	11♓11	8°53	12°14	26°44	0°45	22°48	10°48	16°50	13°51	2°10	0°35	16°30	n.a.	M18
T 19	2 6 25	1°20'12	23°27	8°14	13°22	26°59	0°39	22°53	10°52	16°52	13°53	2° 8	0°31	16°37	n.a.	T 19
W20	2 10 22	2°17'43	5♈35	7°34	14°29	27°14	0°33	22°59	10°55	16°54	13°55	2° 4	0°28	16°44	n.a.	W20
T 21	2 14 18	3°15'15	17°35	6°51	15°36	27°30	0°28	23° 5	10°59	16°55	13°57	1°56	0°25	16°50	n.a.	T 21
F 22	2 18 15	4°12'47	29°32	6° 8	16°43	27°47	0°23	23°10	11° 2	16°57	13°59	1°47	0°22	16°57	n.a.	F 22
S 23	2 22 11	5°10'19	11♉25	5°24	17°50	28° 4	0°17	23°16	11° 5	16°59	14° 1	1°36	0°19	17° 4	n.a.	S 23
S 24	2 26 8	6° 7'52	23°18	4°41	18°57	28°21	0°12	23°22	11° 9	17° 0	14° 3	1°24	0°16	17°10	n.a.	S 24
M25	2 30 4	7° 5'25	5♊11	3°59	20° 4	28°40	0° 7	23°28	11°12	17° 2	14° 5	1°12	0°12	17°17	n.a.	M25
T 26	2 34 1	8° 2'59	17° 5	3°19	21°10	28°58	0° 3	23°34	11°15	17° 4	14° 7	1° 1	0° 9	17°24	n.a.	T 26
W27	2 37 58	9° 0'33	29° 5	2°42	22°17	29°18	29♓58	23°40	11°19	17° 5	14° 8	0°53	0° 6	17°31	n.a.	W27
T 28	2 41 54	9°58'08	11♋12	2° 9	23°23	29°37	29°54	23°46	11°22	17° 7	14°10	0°47	0° 3	17°37	n.a.	T 28
F 29	2 45 51	10°55'44	23°30	1°40	24°29	29°58	29°50	23°52	11°25	17° 8	14°12	0°43	29♒59	17°44	n.a.	F 29
S 30	2 49 47	11°53'21	6♌ 3	1°16	25°35	0♓19	29°45	23°58	11°29	17°10	14°14	0°42	29°57	17°51	n.a.	S 30
S 31	2 53 44	12♏50'58	18♌55	0♏57	26♐40	0♓40	29♓41	24♐ 5	11♎32	17♍11	14♏16	0°D42	29♒53	17♉58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s24	25n51	3n51	16s32	2s33	17s26	0n34	17s12	4s23	0n32	0s32	20s26	2n 6	3s 0	0n51	4n44	0s35	6s 3	9n47	10s12	10s40	20n30		n.a.
S 2	5 46	23 6	3 1	16 56	2 46	17 46	0 30	17 9	4 21	0 29	0 32	20 26	2 6	3 1	0 51	4 43	0 35	6 4	9 47	10 12	10 41	20 32		n.a.
S 3	6 8	19 8	2 0	17 19	3 0	18 6	0 27	17 7	4 19	0 26	0 32	20 27	2 6	3 2	0 51	4 42	0 35	6 4	9 47	10 11	10 42	20 34		n.a.
M 4	6 29	14 5	0 50	17 40	3 14	18 25	0 23	17 4	4 17	0 23	0 32	20 27	2 5	3 4	0 51	4 41	0 35	6 5	9 47	10 11	10 43	20 37		n.a.
T 5	6 51	8 10	0s25	18 0	3 27	18 44	0 20	17 0	4 16	0 21	0 32	20 28	2 5	3 5	0 51	4 40	0 35	6 5	9 47	10 11	10 44	20 39		n.a.
W 6	7 12	1 40	1 40	18 18	3 40	19 3	0 16	16 57	4 14	0 18	0 32	20 28	2 5	3 6	0 51	4 40	0 35	6 6	9 47	10 11	10 45	20 41		n.a.
T 7	7 33	5s 7	2 51	18 34	3 53	19 21	0 12	16 53	4 12	0 15	0 32	20 29	2 5	3 8	0 51	4 39	0 35	6 6	9 47	10 12	10 46	20 43		n.a.
F 8	7 54	11 43	3 51	18 49	4 6	19 38	0 9	16 49	4 10	0 12	0 32	20 29	2 5	3 9	0 51	4 38	0 35	6 7	9 47	10 14	10 47	20 45		n.a.
S 9	8 15	17 43	4 36	19 2	4 18	19 56	0 5	16 44	4 8	0 10	0 32	20 30	2 4	3 10	0 51	4 38	0 35	6 8	9 47	10 17	10 49	20 48		n.a.
S 10	8 36	22 34	5 1	19 12	4 29	20 13	0 1	16 40	4 6	0 7	0 32	20 30	2 4	3 12	0 51	4 37	0 35	6 8	9 47	10 19	10 50	20 50		n.a.
M11	8 57	25 53	5 6	19 21	4 39	20 29	0s 3	16 35	4 4	0 4	0 33	20 31	2 4	3 13	0 51	4 36	0 35	6 9	9 47	10 22	10 51	20 52		n.a.
T 12	9 18	27 21	4 50	19 27	4 49	20 45	0 7	16 29	4 2	0 2	0 33	20 31	2 4	3 15	0 51	4 35	0 35	6 9	9 47	10 24	10 52	20 54		n.a.
W13	9 38	26 57	4 16	19 30	4 58	21 0	0 11	16 24	4 0	0s 1	0 33	20 32	2 4	3 16	0 51	4 35	0 35	6 10	9 47	10 25	10 53	20 56		n.a.
T 14	9 58	24 52	3 28	19 32	5 5	21 15	0 15	16 18	3 58	0 3	0 33	20 32	2 3	3 17	0 51	4 34	0 35	6 10	9 46	10 26	10 54	20 58		n.a.
F 15	10 19	21 25	2 30	19 30	5 11	21 30	0 19	16 12	3 56	0 6	0 33	20 33	2 3	3 19	0 51	4 33	0 35	6 11	9 46	10 26	10 55	21 1		n.a.
S 16	10 39	16 59	1 26	19 26	5 16	21 44	0 23	16 6	3 54	0 8	0 33	20 33	2 3	3 20	0 51	4 33	0 35	6 11	9 46	10 25	10 56	21 3		n.a.
S 17	10 58	11 54	0 19	19 19	5 20	21 58	0 27	16 0	3 52	0 11	0 33	20 34	2 3	3 21	0 51	4 32	0 35	6 12	9 46	10 25	10 57	21 5		n.a.
M18	11 18	6 26	0n48	19 10	5 22	22 11	0 32	15 53	3 50	0 13	0 33	20 34	2 3	3 22	0 51	4 31	0 35	6 12	9 46	10 25	10 58	21 7		n.a.
T 19	11 38	0 49	1 51	18 58	5 22	22 23	0 36	15 47	3 48	0 15	0 33	20 34	2 2	3 24	0 51	4 31	0 35	6 13	9 46	10 26	11 0	21 9		n.a.
W20	11 57	4n45	2 48	18 43	5 20	22 35	0 40	15 40	3 46	0 17	0 33	20 35	2 2	3 25	0 51	4 30	0 35	6 13	9 46	10 28	11 1	21 11		n.a.
T 21	12 16	10 5	3 37	18 26	5 17	22 47	0 44	15 32	3 44	0 20	0 33	20 35	2 2	3 26	0 51	4 29	0 35	6 14	9 46	10 30	11 2	21 13		n.a.
F 22	12 35	15 1	4 16	18 7	5 12	22 58	0 49	15 25	3 42	0 22	0 33	20 36	2 2	3 28	0 51	4 29	0 35	6 14	9 47	10 33	11 3	21 15		n.a.
S 23	12 54	19 22	4 44	17 46	5 5	23 9	0 53	15 17	3 40	0 24	0 33	20 36	2 2	3 29	0 51	4 28	0 35	6 15	9 47	10 37	11 4	21 17		n.a.
S 24	13 13	22 56	4 59	17 24	4 56	23 19	0 58	15 9	3 39	0 26	0 33	20 37	2 2	3 30	0 51	4 27	0 35	6 15	9 47	10 41	11 5	21 20		n.a.
M25	13 31	25 32	5 2	17 0	4 46	23 28	1 2	15 1	3 37	0 28	0 33	20 37	2 1	3 31	0 51	4 27	0 35	6 16	9 47	10 46	11 6	21 22		n.a.
T 26	13 49	27 1	4 51	16 36	4 34	23 37	1 7	14 53	3 35	0 29	0 33	20 38	2 1	3 33	0 51	4 26	0 35	6 16	9 47	10 49	11 7	21 24		n.a.
W27	14 7	27 15	4 27	16 11	4 21	23 46	1 11	14 44	3 33	0 31	0 33	20 38	2 1	3 34	0 51	4 26	0 35	6 17	9 47	10 52	11 8	21 26		n.a.
T 28	14 25	26 11	3 51	15 46	4 6	23 54	1 16	14 36	3 31	0 33	0 33	20 39	2 1	3 35	0 52	4 25	0 35	6 17	9 47	10 54	11 9	21 28		n.a.
F 29	14 42	23 50	3 4	15 21	3 50	24 1	1 20	14 27	3 29	0 35	0 33	20 39	2 1	3 36	0 52	4 24	0 35	6 18	9 47	10 55	11 10	21 30		n.a.
S 30	15 0	20 19	2 7	14 57	3 34	24 8	1 25	14 18	3 27	0 36	0 33	20 39	2 1	3 38	0 52	4 24	0 35	6 18	9 47	10 56	11 11	21 32		n.a.
S 31	15s17	15n44	1n 2	14s34	3s16	24s15	1s29	14s 9	3s25	0s38	0s33	20s40	2n 1	3s39	0n52	4n23	0s35	6s19	9n47	10s56	11s13	21n34		n.a.

Julian Day Number = 4521282.5, Delta T = 29h00m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'27, Lahiri = 103°56'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 40	13♏48'37	2♍12	0°R45	27♐46	1♓ 2	29°R38	24♐11	11♎35	17♍12	14♏18	0°R42	29♒50	18♉ 4	n.a.	M 1
T 2	3 1 37	14°46'16	15°55	0♏38	28°51	1°24	29♓34	24°17	11°38	17°14	14°20	0♓41	29°47	18°11	n.a.	T 2
W 3	3 5 33	15°43'56	0♎ 7	0°D38	29°56	1°47	29°31	24°24	11°41	17°15	14°22	0°39	29°44	18°18	n.a.	W 3
T 4	3 9 30	16°41'37	14°46	0°45	1♑ 1	2°10	29°27	24°30	11°44	17°17	14°24	0°34	29°41	18°24	n.a.	T 4
F 5	3 13 26	17°39'18	29°47	0°58	2° 6	2°34	29°24	24°37	11°48	17°18	14°26	0°26	29°37	18°31	n.a.	F 5
S 6	3 17 23	18°37'01	15♏ 3	1°19	3°10	2°58	29°22	24°43	11°51	17°19	14°28	0°16	29°34	18°38	n.a.	S 6
S 7	3 21 20	19°34'45	0♐23	1°46	4°15	3°22	29°19	24°50	11°54	17°20	14°30	0° 5	29°31	18°45	n.a.	S 7
M 8	3 25 16	20°32'29	15°34	2°21	5°19	3°48	29°16	24°56	11°57	17°22	14°31	29♒55	29°28	18°51	n.a.	M 8
T 9	3 29 13	21°30'14	0♑27	3° 3	6°23	4°13	29°14	25° 3	12° 0	17°23	14°33	29°46	29°25	18°58	n.a.	T 9
W10	3 33 9	22°27'59	14°54	3°51	7°27	4°39	29°12	25°10	12° 3	17°24	14°35	29°40	29°22	19° 5	n.a.	W10
T 11	3 37 6	23°25'46	28°53	4°46	8°30	5° 5	29°10	25°17	12° 6	17°25	14°37	29°36	29°18	19°11	n.a.	T 11
F 12	3 41 2	24°23'32	12♒23	5°48	9°33	5°32	29° 8	25°23	12° 9	17°26	14°39	29°35	29°15	19°18	n.a.	F 12
S 13	3 44 59	25°21'19	25°27	6°56	10°36	5°59	29° 6	25°30	12°12	17°27	14°41	29°34	29°12	19°25	n.a.	S 13
S 14	3 48 55	26°19'07	8♓ 7	8°10	11°39	6°26	29° 5	25°37	12°14	17°29	14°43	29°34	29° 9	19°32	n.a.	S 14
M15	3 52 52	27°16'55	20°30	9°30	12°42	6°54	29° 4	25°44	12°17	17°30	14°45	29°33	29° 6	19°38	n.a.	M15
T 16	3 56 48	28°14'44	2♈40	10°55	13°44	7°22	29° 3	25°51	12°20	17°31	14°47	29°30	29° 3	19°45	n.a.	T 16
W17	4 0 45	29°12'34	14°40	12°25	14°46	7°51	29° 2	25°58	12°23	17°32	14°48	29°24	28°59	19°52	n.a.	W17
T 18	4 4 41	0♐10'25	26°35	14° 0	15°47	8°20	29° 1	26° 5	12°25	17°33	14°50	29°16	28°56	19°58	n.a.	T 18
F 19	4 8 38	1° 8'16	8♉27	15°39	16°49	8°49	29° 1	26°12	12°28	17°33	14°52	29° 5	28°53	20° 5	n.a.	F 19
S 20	4 12 35	2° 6'09	20°20	17°22	17°50	9°19	29° 1	26°19	12°31	17°34	14°54	28°52	28°50	20°12	n.a.	S 20
S 21	4 16 31	3° 4'02	2♊13	19° 8	18°51	9°49	29°D 0	26°26	12°33	17°35	14°56	28°38	28°47	20°19	n.a.	S 21
M22	4 20 28	4° 1'57	14°10	20°56	19°51	10°19	29° 1	26°33	12°36	17°36	14°58	28°24	28°43	20°25	n.a.	M22
T 23	4 24 24	4°59'53	26°10	22°47	20°51	10°49	29° 1	26°41	12°39	17°37	14°59	28°11	28°40	20°32	n.a.	T 23
W24	4 28 21	5°57'50	8♋16	24°40	21°51	11°20	29° 1	26°48	12°41	17°38	15° 1	28° 1	28°37	20°39	n.a.	W24
T 25	4 32 17	6°55'49	20°30	26°35	22°51	11°51	29° 2	26°55	12°44	17°38	15° 3	27°54	28°34	20°46	n.a.	T 25
F 26	4 36 14	7°53'48	2♌53	28°30	23°50	12°23	29° 3	27° 2	12°46	17°39	15° 5	27°49	28°31	20°52	n.a.	F 26
S 27	4 40 10	8°51'49	15°29	0♐27	24°48	12°55	29° 4	27°10	12°48	17°40	15° 7	27°47	28°28	20°59	n.a.	S 27
S 28	4 44 7	9°49'52	28°22	2°23	25°47	13°27	29° 5	27°17	12°51	17°40	15° 8	27°D47	28°24	21° 6	n.a.	S 28
M29	4 48 3	10°47'56	11♍35	4°20	26°45	13°59	29° 6	27°24	12°53	17°41	15°10	27°R47	28°21	21°12	n.a.	M29
T 30	4 52 0	11♐46'01	25♍11	6♐17	27♑42	14♓32	29♓ 8	27♐32	12♎55	17♍41	15♏12	27♒46	28♒18	21♉19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s34	10n17	0s 8	14s13	2s58	24s21	1s34	13s59	3s23	0s39	0s33	20s40	2n 0	3s40	0n52	4n23	0s35	6s19	9n47	10s56	11s14	21n36		n.a.
T 2	15 50	4 11	1 20	13 53	2 40	24 26	1 39	13 50	3 21	0 41	0 33	20 41	2 0	3 41	0 52	4 22	0 35	6 20	9 47	10 56	11 15	21 38		n.a.
W 3	16 7	2s20	2 29	13 36	2 21	24 31	1 43	13 40	3 19	0 42	0 33	20 41	2 0	3 42	0 52	4 22	0 35	6 20	9 47	10 57	11 16	21 40		n.a.
T 4	16 23	8 55	3 31	13 21	2 3	24 35	1 48	13 30	3 17	0 43	0 33	20 41	2 0	3 44	0 52	4 21	0 35	6 21	9 47	10 59	11 17	21 42		n.a.
F 5	16 39	15 9	4 19	13 8	1 44	24 39	1 52	13 20	3 15	0 44	0 33	20 42	2 0	3 45	0 52	4 21	0 35	6 21	9 47	11 1	11 18	21 44		n.a.
S 6	16 54	20 33	4 50	12 58	1 26	24 43	1 57	13 9	3 13	0 45	0 33	20 42	2 0	3 46	0 52	4 20	0 35	6 21	9 47	11 5	11 19	21 46		n.a.
S 7	17 10	24 35	5 1	12 50	1 8	24 45	2 2	12 59	3 11	0 46	0 33	20 43	2 0	3 47	0 52	4 20	0 35	6 22	9 47	11 8	11 20	21 48		n.a.
M 8	17 25	26 51	4 50	12 45	0 50	24 48	2 6	12 48	3 9	0 47	0 33	20 43	1 59	3 48	0 52	4 19	0 35	6 22	9 47	11 12	11 21	21 50		n.a.
T 9	17 39	27 7	4 19	12 43	0 33	24 50	2 11	12 37	3 7	0 48	0 33	20 43	1 59	3 49	0 52	4 19	0 35	6 23	9 48	11 15	11 22	21 52		n.a.
W10	17 54	25 31	3 33	12 44	0 17	24 51	2 15	12 26	3 5	0 49	0 33	20 44	1 59	3 50	0 52	4 18	0 35	6 23	9 48	11 17	11 23	21 54		n.a.
T 11	18 8	22 21	2 35	12 48	0 2	24 52	2 20	12 15	3 4	0 50	0 33	20 44	1 59	3 51	0 52	4 18	0 35	6 24	9 48	11 18	11 24	21 56		n.a.
F 12	18 22	18 4	1 30	12 54	0n13	24 52	2 24	12 4	3 2	0 51	0 33	20 44	1 59	3 53	0 52	4 17	0 35	6 24	9 48	11 19	11 26	21 58		n.a.
S 13	18 35	13 2	0 22	13 3	0 26	24 52	2 29	11 52	3 0	0 51	0 33	20 45	1 59	3 54	0 52	4 17	0 35	6 24	9 48	11 19	11 27	22 0		n.a.
S 14	18 49	7 36	0n45	13 14	0 39	24 51	2 33	11 41	2 58	0 52	0 33	20 45	1 59	3 55	0 52	4 16	0 35	6 25	9 48	11 19	11 28	22 2		n.a.
M15	19 2	2 0	1 48	13 28	0 51	24 50	2 38	11 29	2 56	0 52	0 33	20 45	1 59	3 56	0 52	4 16	0 35	6 25	9 48	11 19	11 29	22 4		n.a.
T 16	19 14	3n34	2 45	13 44	1 1	24 48	2 42	11 17	2 54	0 53	0 33	20 46	1 58	3 57	0 52	4 16	0 35	6 26	9 48	11 21	11 30	22 6		n.a.
W17	19 27	8 56	3 34	14 2	1 10	24 46	2 47	11 5	2 52	0 53	0 33	20 46	1 58	3 58	0 52	4 15	0 35	6 26	9 48	11 22	11 31	22 8		n.a.
T 18	19 39	13 56	4 13	14 22	1 19	24 43	2 51	10 52	2 50	0 53	0 33	20 46	1 58	3 59	0 52	4 15	0 35	6 26	9 49	11 25	11 32	22 10		n.a.
F 19	19 50	18 23	4 41	14 43	1 26	24 40	2 55	10 40	2 49	0 53	0 33	20 47	1 58	4 0	0 52	4 15	0 35	6 27	9 49	11 29	11 33	22 12		n.a.
S 20	20 2	22 7	4 56	15 5	1 32	24 37	2 59	10 27	2 47	0 53	0 33	20 47	1 58	4 1	0 52	4 14	0 35	6 27	9 49	11 34	11 34	22 14		n.a.
S 21	20 13	24 56	4 59	15 29	1 37	24 33	3 4	10 14	2 45	0 54	0 33	20 47	1 58	4 2	0 52	4 14	0 35	6 27	9 49	11 38	11 35	22 16		n.a.
M22	20 23	26 40	4 48	15 53	1 41	24 28	3 8	10 2	2 43	0 53	0 33	20 47	1 58	4 3	0 52	4 14	0 35	6 28	9 49	11 43	11 36	22 17		n.a.
T 23	20 34	27 10	4 25	16 18	1 44	24 23	3 12	9 49	2 41	0 53	0 33	20 48	1 58	4 4	0 52	4 13	0 35	6 28	9 49	11 47	11 37	22 19		n.a.
W24	20 44	26 22	3 50	16 43	1 46	24 18	3 16	9 35	2 39	0 53	0 33	20 48	1 58	4 4	0 52	4 13	0 35	6 28	9 50	11 51	11 38	22 21		n.a.
T 25	20 53	24 18	3 3	17 8	1 47	24 13	3 20	9 22	2 38	0 53	0 33	20 48	1 58	4 5	0 52	4 13	0 36	6 29	9 50	11 53	11 40	22 23		n.a.
F 26	21 2	21 4	2 8	17 33	1 47	24 7	3 24	9 9	2 36	0 53	0 33	20 48	1 58	4 6	0 52	4 12	0 36	6 29	9 50	11 55	11 41	22 25		n.a.
S 27	21 11	16 48	1 5	17 58	1 46	24 0	3 28	8 55	2 34	0 52	0 33	20 49	1 57	4 7	0 52	4 12	0 36	6 29	9 50	11 55	11 42	22 27		n.a.
S 28	21 20	11 41	0s 3	18 23	1 44	23 53	3 31	8 42	2 32	0 52	0 33	20 49	1 57	4 8	0 52	4 12	0 36	6 30	9 50	11 55	11 43	22 29		n.a.
M29	21 28	5 55	1 12	18 46	1 42	23 46	3 35	8 28	2 31	0 51	0 33	20 49	1 57	4 9	0 53	4 12	0 36	6 30	9 50	11 55	11 44	22 31		n.a.
T 30	21s36	0s17	2s20	19s 9	1n39	23s38	3s39	8s14	2s29	0s50	0s33	20s49	1n57	4s10	0n53	4n11	0s36	6s30	9n51	11s56	11s45	22n33		n.a.

Julian Day Number = 4521313.5, Delta T = 29h00m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'31, Lahiri = 103°56'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7666

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 56	12♐44'08	9♎12	8♐13	28♑39	15♓ 4	29♓10	27♐39	12♎58	17♍42	15♏14	27°R44	28♒15	21♉26	n.a.	W 1
T 2	4 59 53	13°42'17	23°39	10° 9	29°36	15°38	29°12	27°46	13° 0	17°42	15°15	27♒39	28°12	21°33	n.a.	T 2
F 3	5 3 50	14°40'27	8♏28	12° 5	0♒32	16°11	29°14	27°54	13° 2	17°43	15°17	27°32	28° 9	21°39	n.a.	F 3
S 4	5 7 46	15°38'39	23°33	13°59	1°28	16°45	29°16	28° 1	13° 4	17°43	15°19	27°23	28° 5	21°46	n.a.	S 4
S 5	5 11 43	16°36'53	8♐46	15°53	2°23	17°19	29°19	28° 9	13° 6	17°44	15°21	27°13	28° 2	21°53	n.a.	S 5
M 6	5 15 39	17°35'08	23°54	17°46	3°18	17°53	29°21	28°16	13° 8	17°44	15°22	27° 3	27°59	21°59	n.a.	M 6
T 7	5 19 36	18°33'24	8♑49	19°38	4°12	18°27	29°24	28°23	13°10	17°45	15°24	26°54	27°56	22° 6	n.a.	T 7
W 8	5 23 32	19°31'41	23°21	21°29	5° 6	19° 2	29°27	28°31	13°12	17°45	15°26	26°48	27°53	22°13	n.a.	W 8
T 9	5 27 29	20°30'00	7♒26	23°19	5°59	19°37	29°31	28°38	13°14	17°45	15°27	26°44	27°49	22°20	n.a.	T 9
F 10	5 31 25	21°28'20	21° 2	25° 7	6°52	20°12	29°34	28°46	13°16	17°45	15°29	26°D42	27°46	22°26	n.a.	F 10
S 11	5 35 22	22°26'40	4♓10	26°55	7°44	20°48	29°38	28°53	13°18	17°46	15°30	26°42	27°43	22°33	n.a.	S 11
S 12	5 39 19	23°25'02	16°54	28°42	8°35	21°24	29°41	29° 1	13°19	17°46	15°32	26°43	27°40	22°40	n.a.	S 12
M13	5 43 15	24°23'26	29°18	0♑28	9°26	21°59	29°45	29° 9	13°21	17°46	15°34	26°R43	27°37	22°47	n.a.	M13
T 14	5 47 12	25°21'50	11♈27	2°12	10°16	22°36	29°49	29°16	13°23	17°46	15°35	26°42	27°34	22°53	n.a.	T 14
W15	5 51 8	26°20'16	23°26	3°56	11° 5	23°12	29°54	29°24	13°24	17°46	15°37	26°38	27°30	23° 0	n.a.	W15
T 16	5 55 5	27°18'43	5♉19	5°38	11°53	23°49	29°58	29°31	13°26	17°46	15°38	26°32	27°27	23° 7	n.a.	T 16
F 17	5 59 1	28°17'11	17°11	7°20	12°41	24°25	0♈ 3	29°39	13°27	17°R46	15°40	26°24	27°24	23°13	n.a.	F 17
S 18	6 2 58	29°15'41	29° 4	9° 1	13°28	25° 2	0° 8	29°46	13°29	17°46	15°41	26°14	27°21	23°20	n.a.	S 18
S 19	6 6 54	0♑14'12	11♊ 1	10°40	14°14	25°39	0°12	29°54	13°30	17°46	15°43	26° 3	27°18	23°27	n.a.	S 19
M20	6 10 51	1°12'44	23° 4	12°19	14°59	26°17	0°18	0♑ 1	13°32	17°46	15°44	25°53	27°15	23°34	n.a.	M20
T 21	6 14 47	2°11'19	5♋13	13°56	15°44	26°54	0°23	0° 9	13°33	17°46	15°46	25°43	27°11	23°40	n.a.	T 21
W22	6 18 44	3° 9'54	17°31	15°33	16°27	27°32	0°28	0°16	13°34	17°46	15°47	25°36	27° 8	23°47	n.a.	W22
T 23	6 22 41	4° 8'32	29°58	17° 9	17°10	28°10	0°34	0°24	13°35	17°45	15°48	25°30	27° 5	23°54	n.a.	T 23
F 24	6 26 37	5° 7'11	12♌35	18°44	17°51	28°48	0°40	0°31	13°37	17°45	15°50	25°27	27° 2	24° 0	n.a.	F 24
S 25	6 30 34	6° 5'52	25°23	20°18	18°31	29°26	0°46	0°39	13°38	17°45	15°51	25°D26	26°59	24° 7	n.a.	S 25
S 26	6 34 30	7° 4'34	8♍25	21°52	19°11	0♈ 5	0°52	0°46	13°39	17°45	15°52	25°27	26°55	24°14	n.a.	S 26
M27	6 38 27	8° 3'19	21°43	23°24	19°49	0°44	0°58	0°54	13°40	17°44	15°54	25°28	26°52	24°21	n.a.	M27
T 28	6 42 23	9° 2'05	5♎18	24°56	20°26	1°22	1° 4	1° 1	13°41	17°44	15°55	25°R29	26°49	24°27	n.a.	T 28
W29	6 46 20	10° 0'54	19°12	26°27	21° 1	2° 1	1°11	1° 9	13°42	17°44	15°56	25°29	26°46	24°34	n.a.	W29
T 30	6 50 16	10°59'44	3♏26	27°57	21°36	2°41	1°17	1°16	13°43	17°43	15°58	25°27	26°43	24°41	n.a.	T 30
F 31	6 54 13	11♑58'36	17♏57	29♑26	22♒ 9	3♈20	1♈24	1♑24	13♎43	17♍43	15♏59	25♒23	26♒40	24♉48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s43	6s38	3s21	19s31	1n35	23s30	3s42	8s 0	2s27	0s50	0s33	20s50	1n57	4s10	0n53	4n11	0s36	6s31	9n51	11s56	11s46	22n34		n.a.
T 2	21 50	12 50	4 11	19 52	1 31	23 22	3 46	7 46	2 25	0 49	0 33	20 50	1 57	4 11	0 53	4 11	0 36	6 31	9 51	11 58	11 47	22 36		n.a.
F 3	21 57	18 28	4 45	20 12	1 27	23 14	3 49	7 31	2 23	0 48	0 33	20 50	1 57	4 12	0 53	4 11	0 36	6 31	9 51	12 0	11 48	22 38		n.a.
S 4	22 3	23 2	5 1	20 31	1 21	23 5	3 52	7 17	2 22	0 47	0 33	20 50	1 57	4 13	0 53	4 11	0 36	6 31	9 51	12 3	11 49	22 40		n.a.
S 5	22 9	26 3	4 56	20 49	1 16	22 55	3 55	7 2	2 20	0 46	0 33	20 50	1 57	4 13	0 53	4 10	0 36	6 32	9 52	12 7	11 50	22 42		n.a.
M 6	22 14	27 9	4 30	21 5	1 10	22 46	3 58	6 48	2 18	0 45	0 33	20 50	1 57	4 14	0 53	4 10	0 36	6 32	9 52	12 10	11 51	22 44		n.a.
T 7	22 19	26 16	3 45	21 20	1 4	22 36	4 1	6 33	2 17	0 44	0 33	20 51	1 57	4 15	0 53	4 10	0 36	6 32	9 52	12 13	11 52	22 45		n.a.
W 8	22 24	23 35	2 47	21 34	0 58	22 26	4 4	6 18	2 15	0 43	0 33	20 51	1 57	4 16	0 53	4 10	0 36	6 32	9 52	12 15	11 53	22 47		n.a.
T 9	22 28	19 33	1 41	21 47	0 51	22 16	4 7	6 3	2 13	0 42	0 33	20 51	1 57	4 16	0 53	4 10	0 36	6 33	9 52	12 16	11 54	22 49		n.a.
F 10	22 32	14 35	0 30	21 58	0 44	22 5	4 9	5 48	2 11	0 40	0 33	20 51	1 57	4 17	0 53	4 10	0 36	6 33	9 53	12 17	11 56	22 51		n.a.
S 11	22 35	9 6	0n40	22 8	0 37	21 54	4 12	5 33	2 10	0 39	0 33	20 51	1 57	4 18	0 53	4 10	0 36	6 33	9 53	12 17	11 57	22 53		n.a.
S 12	22 39	3 25	1 46	22 17	0 30	21 43	4 14	5 18	2 8	0 37	0 33	20 51	1 57	4 18	0 53	4 10	0 36	6 33	9 53	12 17	11 58	22 54		n.a.
M13	22 41	2n16	2 45	22 25	0 23	21 32	4 16	5 2	2 6	0 36	0 33	20 51	1 57	4 19	0 53	4 10	0 36	6 33	9 53	12 17	11 59	22 56		n.a.
T 14	22 43	7 43	3 35	22 31	0 16	21 21	4 18	4 47	2 5	0 34	0 33	20 51	1 57	4 19	0 53	4 10	0 36	6 34	9 54	12 17	12 0	22 58		n.a.
W15	22 45	12 50	4 15	22 36	0 8	21 9	4 20	4 31	2 3	0 32	0 33	20 51	1 57	4 20	0 53	4 9	0 36	6 34	9 54	12 18	12 1	23 0		n.a.
T 16	22 46	17 25	4 44	22 40	0 1	20 57	4 21	4 16	2 1	0 31	0 32	20 51	1 56	4 20	0 53	4 9	0 36	6 34	9 54	12 20	12 2	23 1		n.a.
F 17	22 47	21 19	5 0	22 43	0s 7	20 46	4 23	4 0	2 0	0 29	0 32	20 51	1 56	4 21	0 53	4 9	0 36	6 34	9 54	12 23	12 3	23 3		n.a.
S 18	22 48	24 22	5 4	22 44	0 14	20 34	4 24	3 44	1 58	0 27	0 32	20 51	1 56	4 22	0 53	4 9	0 36	6 34	9 55	12 26	12 4	23 5		n.a.
S 19	22 48	26 21	4 54	22 44	0 21	20 22	4 25	3 28	1 56	0 25	0 32	20 51	1 56	4 22	0 53	4 9	0 36	6 34	9 55	12 30	12 5	23 7		n.a.
M20	22 48	27 8	4 31	22 43	0 29	20 9	4 26	3 12	1 55	0 23	0 32	20 51	1 56	4 23	0 53	4 9	0 36	6 35	9 55	12 33	12 6	23 8		n.a.
T 21	22 47	26 38	3 56	22 41	0 36	19 57	4 27	2 56	1 53	0 21	0 32	20 52	1 56	4 23	0 54	4 10	0 36	6 35	9 55	12 36	12 7	23 10		n.a.
W22	22 46	24 49	3 9	22 38	0 43	19 45	4 28	2 40	1 51	0 19	0 32	20 52	1 56	4 23	0 54	4 10	0 36	6 35	9 56	12 39	12 8	23 12		n.a.
T 23	22 44	21 47	2 13	22 34	0 51	19 32	4 28	2 24	1 50	0 17	0 32	20 51	1 56	4 24	0 54	4 10	0 36	6 35	9 56	12 41	12 9	23 14		n.a.
F 24	22 42	17 41	1 9	22 29	0 58	19 20	4 28	2 7	1 48	0 14	0 32	20 51	1 56	4 24	0 54	4 10	0 36	6 35	9 56	12 42	12 10	23 15		n.a.
S 25	22 40	12 43	0 0	22 23	1 5	19 7	4 28	1 51	1 46	0 12	0 32	20 51	1 56	4 25	0 54	4 10	0 36	6 35	9 57	12 42	12 11	23 17		n.a.
S 26	22 37	7 7	1s 9	22 16	1 12	18 55	4 27	1 35	1 45	0 10	0 32	20 51	1 56	4 25	0 54	4 10	0 36	6 35	9 57	12 42	12 13	23 19		n.a.
M27	22 34	1 6	2 17	22 7	1 19	18 43	4 27	1 18	1 43	0 7	0 32	20 51	1 56	4 25	0 54	4 10	0 36	6 35	9 57	12 41	12 14	23 20		n.a.
T 28	22 30	5s 6	3 18	21 58	1 25	18 30	4 26	1 2	1 42	0 5	0 32	20 51	1 56	4 26	0 54	4 10	0 36	6 35	9 57	12 41	12 15	23 22		n.a.
W29	22 26	11 11	4 9	21 48	1 32	18 18	4 25	0 45	1 40	0 2	0 32	20 51	1 56	4 26	0 54	4 10	0 36	6 35	9 58	12 41	12 16	23 24		n.a.
T 30	22 22	16 50	4 47	21 37	1 38	18 6	4 23	0 28	1 38	0n 0	0 32	20 51	1 56	4 26	0 54	4 10	0 36	6 35	9 58	12 42	12 17	23 25		n.a.
F 31	22s17	21s38	5s 6	21s26	1s44	17s53	4s22	0s12	1s37	0n 3	0s32	20s51	1n56	4s26	0n54	4n11	0s36	6s35	9n58	12s43	12s18	23n27		n.a.

Julian Day Number = 4521343.5, Delta T = 29h00m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'36, Lahiri = 103°56'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 10	12♑57'31	2♐41	0♒54	22♒40	3♈59	1♈31	1♑31	13♎44	17°R42	16♏ 0	25°R17	26♒36	24♉54	n.a.	S 1
S 2	7 2 6	13°56'27	17°32	2°22	23°11	4°39	1°38	1°39	13°45	17♍42	16° 1	25♒11	26°33	25° 1	n.a.	S 2
M 3	7 6 3	14°55'25	2♑21	3°48	23°39	5°19	1°46	1°46	13°46	17°41	16° 2	25° 5	26°30	25° 8	n.a.	M 3
T 4	7 9 59	15°54'25	17° 2	5°14	24° 7	5°59	1°53	1°54	13°46	17°40	16° 3	24°59	26°27	25°14	n.a.	T 4
W 5	7 13 56	16°53'27	1♒26	6°39	24°32	6°39	2° 1	2° 1	13°47	17°40	16° 5	24°56	26°24	25°21	n.a.	W 5
T 6	7 17 52	17°52'30	15°28	8° 3	24°56	7°19	2° 8	2° 8	13°47	17°39	16° 6	24°54	26°21	25°28	n.a.	T 6
F 7	7 21 49	18°51'34	29° 4	9°26	25°18	8° 0	2°16	2°16	13°48	17°39	16° 7	24°D53	26°17	25°35	n.a.	F 7
S 8	7 25 45	19°50'40	12♓16	10°48	25°39	8°40	2°24	2°23	13°48	17°38	16° 8	24°54	26°14	25°41	n.a.	S 8
S 9	7 29 42	20°49'48	25° 3	12° 9	25°57	9°21	2°32	2°30	13°48	17°37	16° 9	24°56	26°11	25°48	n.a.	S 9
M10	7 33 39	21°48'57	7♈31	13°29	26°14	10° 2	2°41	2°38	13°49	17°36	16°10	24°58	26° 8	25°55	n.a.	M10
T 11	7 37 35	22°48'07	19°43	14°48	26°28	10°43	2°49	2°45	13°49	17°36	16°11	24°R58	26° 5	26° 1	n.a.	T 11
W12	7 41 32	23°47'19	1♉43	16° 6	26°41	11°24	2°57	2°52	13°49	17°35	16°12	24°58	26° 1	26° 8	n.a.	W12
T 13	7 45 28	24°46'32	13°38	17°22	26°51	12° 5	3° 6	2°59	13°49	17°34	16°12	24°56	25°58	26°15	n.a.	T 13
F 14	7 49 25	25°45'47	25°30	18°38	26°59	12°47	3°15	3° 6	13°49	17°33	16°13	24°53	25°55	26°22	n.a.	F 14
S 15	7 53 21	26°45'03	7♊25	19°51	27° 5	13°28	3°24	3°14	13°R49	17°32	16°14	24°49	25°52	26°28	n.a.	S 15
S 16	7 57 18	27°44'21	19°25	21° 3	27° 9	14°10	3°33	3°21	13°49	17°31	16°15	24°45	25°49	26°35	n.a.	S 16
M17	8 1 15	28°43'41	1♋34	22°13	27°R10	14°52	3°42	3°28	13°49	17°30	16°16	24°40	25°46	26°42	n.a.	M17
T 18	8 5 11	29°43'02	13°54	23°22	27° 9	15°34	3°51	3°35	13°49	17°29	16°17	24°36	25°42	26°49	n.a.	T 18
W19	8 9 8	0♒42'24	26°26	24°28	27° 5	16°16	4° 0	3°42	13°49	17°28	16°17	24°33	25°39	26°55	n.a.	W19
T 20	8 13 4	1°41'48	9♌10	25°32	26°59	16°58	4°10	3°49	13°49	17°27	16°18	24°31	25°36	27° 2	n.a.	T 20
F 21	8 17 1	2°41'14	22° 7	26°33	26°50	17°40	4°20	3°56	13°48	17°26	16°19	24°D30	25°33	27° 9	n.a.	F 21
S 22	8 20 57	3°40'42	5♍17	27°32	26°40	18°23	4°29	4° 3	13°48	17°25	16°19	24°30	25°30	27°15	n.a.	S 22
S 23	8 24 54	4°40'11	18°39	28°27	26°26	19° 5	4°39	4°10	13°48	17°24	16°20	24°31	25°27	27°22	n.a.	S 23
M24	8 28 51	5°39'43	2♎13	29°19	26°10	19°48	4°49	4°16	13°47	17°23	16°21	24°33	25°23	27°29	n.a.	M24
T 25	8 32 47	6°39'16	16° 0	0♓ 7	25°52	20°30	4°59	4°23	13°47	17°21	16°21	24°34	25°20	27°36	n.a.	T 25
W26	8 36 44	7°38'51	29°57	0°50	25°32	21°13	5° 9	4°30	13°46	17°20	16°22	24°35	25°17	27°42	n.a.	W26
T 27	8 40 40	8°38'28	14♏ 5	1°29	25° 9	21°56	5°19	4°37	13°45	17°19	16°22	24°R35	25°14	27°49	n.a.	T 27
F 28	8 44 37	9°38'08	28°21	2° 2	24°45	22°39	5°30	4°43	13°45	17°18	16°23	24°34	25°11	27°56	n.a.	F 28
S 29	8 48 33	10°37'49	12♐43	2°30	24°18	23°22	5°40	4°50	13°44	17°17	16°23	24°33	25° 7	28° 2	n.a.	S 29
S 30	8 52 30	11°37'32	27° 7	2°51	23°49	24° 5	5°51	4°57	13°43	17°15	16°24	24°31	25° 4	28° 9	n.a.	S 30
M31	8 56 27	12♒37'17	11♑29	3♓ 4	23♒19	24♈48	6♈ 1	5♑ 3	13♎42	17♍14	16♏24	24♒30	25♒ 1	28♉16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	25s 9	5s 6	21s13	1s50	17s41	4s19	0n 5	1s35	0n 6	0s32	20s51	1n56	4s27	0n54	4n11	0s36	6s35	9n59	12s45	12s19	23n29		n.a.
S 2	22 6	26 59	4 46	21 0	1 56	17 29	4 17	0 22	1 34	0 9	0 32	20 51	1 56	4 27	0 54	4 11	0 36	6 35	9 59	12 47	12 20	23 30		n.a.
M 3	21 59	26 53	4 6	20 45	2 2	17 17	4 14	0 39	1 32	0 11	0 32	20 51	1 56	4 27	0 54	4 11	0 36	6 36	9 59	12 49	12 21	23 32		n.a.
T 4	21 53	24 54	3 11	20 31	2 7	17 5	4 11	0 55	1 30	0 14	0 32	20 51	1 56	4 27	0 54	4 11	0 36	6 36	10 0	12 51	12 22	23 34		n.a.
W 5	21 46	21 20	2 4	20 15	2 12	16 54	4 8	1 12	1 29	0 17	0 32	20 51	1 57	4 27	0 54	4 12	0 36	6 35	10 0	12 52	12 23	23 35		n.a.
T 6	21 39	16 35	0 51	19 59	2 17	16 42	4 4	1 29	1 27	0 20	0 32	20 50	1 57	4 28	0 54	4 12	0 36	6 35	10 0	12 53	12 24	23 37		n.a.
F 7	21 31	11 8	0n23	19 42	2 22	16 31	4 0	1 46	1 26	0 23	0 32	20 50	1 57	4 28	0 54	4 12	0 36	6 35	10 1	12 53	12 25	23 39		n.a.
S 8	21 23	5 20	1 33	19 24	2 26	16 20	3 56	2 3	1 24	0 26	0 32	20 50	1 57	4 28	0 54	4 12	0 36	6 35	10 1	12 52	12 26	23 40		n.a.
S 9	21 14	0n30	2 37	19 6	2 30	16 9	3 51	2 20	1 23	0 30	0 32	20 50	1 57	4 28	0 54	4 13	0 36	6 35	10 1	12 52	12 27	23 42		n.a.
M10	21 5	6 10	3 32	18 47	2 34	15 59	3 45	2 37	1 21	0 33	0 32	20 50	1 57	4 28	0 55	4 13	0 36	6 35	10 2	12 51	12 28	23 43		n.a.
T 11	20 56	11 28	4 16	18 28	2 37	15 49	3 40	2 54	1 20	0 36	0 32	20 50	1 57	4 28	0 55	4 13	0 36	6 35	10 2	12 51	12 29	23 45		n.a.
W12	20 46	16 16	4 47	18 8	2 40	15 39	3 33	3 11	1 18	0 39	0 32	20 49	1 57	4 28	0 55	4 13	0 36	6 35	10 2	12 51	12 30	23 46		n.a.
T 13	20 36	20 23	5 7	17 48	2 43	15 29	3 27	3 29	1 17	0 43	0 32	20 49	1 57	4 28	0 55	4 14	0 36	6 35	10 3	12 52	12 31	23 48		n.a.
F 14	20 26	23 41	5 13	17 28	2 45	15 19	3 20	3 46	1 15	0 46	0 32	20 49	1 57	4 28	0 55	4 14	0 36	6 35	10 3	12 53	12 32	23 50		n.a.
S 15	20 15	25 59	5 5	17 7	2 47	15 10	3 12	4 3	1 14	0 50	0 32	20 49	1 57	4 28	0 55	4 14	0 36	6 35	10 3	12 54	12 34	23 51		n.a.
S 16	20 4	27 7	4 44	16 46	2 49	15 1	3 4	4 20	1 12	0 53	0 32	20 48	1 57	4 28	0 55	4 15	0 36	6 35	10 4	12 55	12 35	23 53		n.a.
M17	19 52	26 58	4 11	16 25	2 50	14 53	2 55	4 37	1 11	0 57	0 32	20 48	1 57	4 28	0 55	4 15	0 36	6 35	10 4	12 57	12 36	23 54		n.a.
T 18	19 40	25 29	3 25	16 3	2 50	14 45	2 46	4 54	1 9	1 0	0 32	20 48	1 57	4 28	0 55	4 16	0 36	6 35	10 4	12 58	12 37	23 56		n.a.
W19	19 28	22 44	2 28	15 42	2 50	14 37	2 37	5 11	1 8	1 4	0 32	20 48	1 57	4 28	0 55	4 16	0 36	6 34	10 5	12 59	12 38	23 57		n.a.
T 20	19 15	18 50	1 23	15 20	2 49	14 29	2 26	5 28	1 6	1 7	0 32	20 48	1 57	4 27	0 55	4 16	0 36	6 34	10 5	13 0	12 39	23 59		n.a.
F 21	19 2	13 58	0 13	14 58	2 48	14 22	2 16	5 45	1 5	1 11	0 32	20 47	1 57	4 27	0 55	4 17	0 36	6 34	10 5	13 0	12 40	24 0		n.a.
S 22	18 49	8 24	0s59	14 37	2 46	14 15	2 5	6 2	1 3	1 15	0 32	20 47	1 57	4 27	0 55	4 17	0 36	6 34	10 6	13 0	12 41	24 2		n.a.
S 23	18 35	2 23	2 9	14 16	2 43	14 9	1 53	6 19	1 2	1 19	0 32	20 47	1 57	4 27	0 55	4 18	0 36	6 34	10 6	13 0	12 42	24 3		n.a.
M24	18 21	3s50	3 13	13 55	2 40	14 3	1 41	6 36	1 0	1 23	0 32	20 46	1 58	4 27	0 55	4 18	0 36	6 34	10 6	12 59	12 43	24 5		n.a.
T 25	18 7	9 57	4 7	13 34	2 36	13 57	1 28	6 53	0 59	1 26	0 32	20 46	1 58	4 26	0 55	4 18	0 36	6 33	10 7	12 59	12 44	24 6		n.a.
W26	17 52	15 39	4 47	13 14	2 31	13 51	1 15	7 10	0 57	1 30	0 32	20 46	1 58	4 26	0 55	4 19	0 36	6 33	10 7	12 59	12 45	24 8		n.a.
T 27	17 37	20 35	5 11	12 55	2 24	13 46	1 2	7 27	0 56	1 34	0 32	20 46	1 58	4 26	0 55	4 19	0 36	6 33	10 7	12 59	12 46	24 9		n.a.
F 28	17 22	24 23	5 15	12 37	2 17	13 41	0 48	7 44	0 54	1 38	0 32	20 45	1 58	4 26	0 55	4 20	0 36	6 33	10 8	12 59	12 47	24 11		n.a.
S 29	17 6	26 41	5 0	12 20	2 9	13 36	0 34	8 1	0 53	1 42	0 32	20 45	1 58	4 25	0 55	4 20	0 36	6 33	10 8	12 59	12 48	24 12		n.a.
S 30	16 50	27 12	4 26	12 4	2 0	13 32	0 19	8 18	0 52	1 46	0 32	20 45	1 58	4 25	0 56	4 21	0 36	6 32	10 8	13 0	12 49	24 14		n.a.
M31	16s34	25s54	3s36	11s49	1s50	13s27	0s 4	8n35	0s50	1n51	0s32	20s44	1n58	4s25	0n56	4n21	0s36	6s32	10n 9	13s 0	12s50	24n15		n.a.

Julian Day Number = 4521374.5, Delta T = 29h00m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'40, Lahiri = 103°56'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 0 23	13♒37'04	25♉43	3°R10	22°R47	25♈32	6♈12	5♉10	13°R42	17°R13	16♏24	24°R29	24♒58	28♉23	n.a.	T 1
W 2	9 4 20	14°36'53	9♒45	3♓ 7	22♒14	26°15	6°23	5°16	13♎41	17♏11	16°25	24♒28	24°55	28°29	n.a.	W 2
T 3	9 8 16	15°36'43	23°31	2°55	21°39	26°59	6°34	5°22	13°40	17°10	16°25	24°D27	24°52	28°36	n.a.	T 3
F 4	9 12 13	16°36'34	6♓58	2°33	21° 4	27°42	6°45	5°29	13°39	17° 9	16°25	24°28	24°48	28°43	n.a.	F 4
S 5	9 16 9	17°36'27	20° 5	2° 2	20°28	28°26	6°56	5°35	13°38	17° 7	16°26	24°28	24°45	28°50	n.a.	S 5
S 6	9 20 6	18°36'21	2♈53	1°20	19°52	29°10	7° 7	5°41	13°36	17° 6	16°26	24°29	24°42	28°56	n.a.	S 6
M 7	9 24 3	19°36'17	15°22	0°29	19°15	29°54	7°19	5°47	13°35	17° 4	16°26	24°29	24°39	29° 3	n.a.	M 7
T 8	9 27 59	20°36'14	27°35	29♒28	18°38	0♉38	7°30	5°54	13°34	17° 3	16°26	24°30	24°36	29°10	n.a.	T 8
W 9	9 31 56	21°36'13	9♉38	28°19	18° 1	1°22	7°41	6° 0	13°33	17° 1	16°26	24°30	24°33	29°16	n.a.	W 9
T 10	9 35 52	22°36'12	21°33	27° 4	17°25	2° 6	7°53	6° 6	13°31	17° 0	16°26	24°R30	24°29	29°23	n.a.	T 10
F 11	9 39 49	23°36'13	3♊26	25°45	16°50	2°50	8° 5	6°11	13°30	16°58	16°27	24°30	24°26	29°30	n.a.	F 11
S 12	9 43 45	24°36'15	15°21	24°24	16°16	3°35	8°16	6°17	13°29	16°57	16°27	24°D30	24°23	29°37	n.a.	S 12
S 13	9 47 42	25°36'19	27°22	23° 3	15°43	4°19	8°28	6°23	13°27	16°55	16°R27	24°30	24°20	29°43	n.a.	S 13
M14	9 51 39	26°36'23	9♋35	21°46	15°11	5° 4	8°40	6°29	13°26	16°54	16°27	24°30	24°17	29°50	n.a.	M14
T 15	9 55 35	27°36'29	22° 1	20°35	14°41	5°48	8°52	6°35	13°24	16°52	16°27	24°31	24°13	29°57	n.a.	T 15
W16	9 59 32	28°36'36	4♌44	19°32	14°13	6°33	9° 4	6°40	13°23	16°50	16°26	24°31	24°10	0♊ 3	n.a.	W16
T 17	10 3 28	29°36'45	17°45	18°38	13°46	7°17	9°16	6°46	13°21	16°49	16°26	24°31	24° 7	0°10	n.a.	T 17
F 18	10 7 25	0♓36'54	1♍ 4	17°56	13°22	8° 2	9°28	6°51	13°19	16°47	16°26	24°R31	24° 4	0°17	n.a.	F 18
S 19	10 11 21	1°37'05	14°39	17°25	13° 0	8°47	9°41	6°57	13°18	16°46	16°26	24°31	24° 1	0°24	n.a.	S 19
S 20	10 15 18	2°37'17	28°29	17° 5	12°40	9°32	9°53	7° 2	13°16	16°44	16°26	24°30	23°58	0°30	n.a.	S 20
M21	10 19 15	3°37'31	12♎30	16°D57	12°23	10°16	10° 5	7° 7	13°14	16°42	16°26	24°29	23°54	0°37	n.a.	M21
T 22	10 23 11	4°37'46	26°40	17° 0	12° 8	11° 1	10°18	7°12	13°12	16°41	16°25	24°28	23°51	0°44	n.a.	T 22
W23	10 27 8	5°38'03	10♏53	17°14	11°55	11°46	10°30	7°18	13°10	16°39	16°25	24°27	23°48	0°51	n.a.	W23
T 24	10 31 4	6°38'22	25° 8	17°36	11°45	12°31	10°43	7°23	13° 9	16°37	16°25	24°26	23°45	0°57	n.a.	T 24
F 25	10 35 1	7°38'42	9♐21	18° 7	11°38	13°16	10°55	7°28	13° 7	16°36	16°25	24°D26	23°42	1° 4	n.a.	F 25
S 26	10 38 57	8°39'04	23°29	18°46	11°33	14° 2	11° 8	7°32	13° 5	16°34	16°24	24°26	23°39	1°11	n.a.	S 26
S 27	10 42 54	9°39'27	7♑32	19°31	11°30	14°47	11°21	7°37	13° 3	16°32	16°24	24°27	23°35	1°17	n.a.	S 27
M28	10 46 51	10♓39'52	21♑26	20♒23	11°D30	15♉32	11♈34	7♑42	13♎ 1	16♏31	16♏23	24♒28	23♒32	1♊24	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s18	22s56	2s32	11s36	1s38	13s23	0n11	8n51	0s49	1n55	0s32	20s44	1n58	4s24	0n56	4n22	0s36	6s32	10n 9	13s 1	12s51	24n17		n.a.
W 2	16 1	18 38	1 21	11 25	1 25	13 19	0 26	9 8	0 47	1 59	0 32	20 44	1 58	4 24	0 56	4 22	0 36	6 32	10 10	13 1	12 52	24 18		n.a.
T 3	15 44	13 24	0 5	11 16	1 11	13 15	0 41	9 24	0 46	2 3	0 32	20 43	1 58	4 23	0 56	4 23	0 36	6 31	10 10	13 1	12 53	24 20		n.a.
F 4	15 26	7 39	1n 9	11 9	0 55	13 12	0 57	9 41	0 45	2 7	0 32	20 43	1 59	4 23	0 56	4 23	0 36	6 31	10 10	13 1	12 54	24 21		n.a.
S 5	15 9	1 42	2 17	11 4	0 38	13 8	1 12	9 57	0 43	2 12	0 32	20 43	1 59	4 23	0 56	4 24	0 36	6 31	10 11	13 1	12 55	24 22		n.a.
S 6	14 51	4n 9	3 17	11 2	0 20	13 4	1 28	10 14	0 42	2 16	0 32	20 42	1 59	4 22	0 56	4 24	0 36	6 30	10 11	13 1	12 56	24 24		n.a.
M 7	14 33	9 42	4 6	11 2	0 2	13 1	1 43	10 30	0 40	2 20	0 32	20 42	1 59	4 22	0 56	4 25	0 36	6 30	10 11	13 0	12 57	24 25		n.a.
T 8	14 14	14 45	4 43	11 5	0n18	12 58	1 58	10 47	0 39	2 25	0 32	20 41	1 59	4 21	0 56	4 25	0 36	6 30	10 12	13 0	12 58	24 27		n.a.
W 9	13 56	19 10	5 7	11 9	0 37	12 54	2 13	11 3	0 38	2 29	0 32	20 41	1 59	4 21	0 56	4 26	0 36	6 30	10 12	13 0	12 59	24 28		n.a.
T 10	13 37	22 46	5 17	11 16	0 57	12 51	2 27	11 19	0 36	2 34	0 32	20 41	1 59	4 20	0 56	4 27	0 36	6 29	10 13	13 0	13 0	24 29		n.a.
F 11	13 18	25 24	5 13	11 24	1 16	12 48	2 41	11 35	0 35	2 38	0 32	20 40	1 59	4 20	0 56	4 27	0 36	6 29	10 13	13 0	13 1	24 31		n.a.
S 12	12 58	26 56	4 56	11 34	1 34	12 45	2 55	11 51	0 34	2 43	0 32	20 40	1 59	4 19	0 56	4 28	0 36	6 29	10 13	13 0	13 2	24 32		n.a.
S 13	12 39	27 13	4 27	11 44	1 50	12 41	3 8	12 7	0 32	2 47	0 32	20 39	2 0	4 18	0 56	4 28	0 36	6 28	10 14	13 0	13 4	24 33		n.a.
M14	12 19	26 11	3 44	11 54	2 5	12 38	3 21	12 22	0 31	2 52	0 32	20 39	2 0	4 18	0 56	4 29	0 36	6 28	10 14	13 0	13 5	24 35		n.a.
T 15	11 59	23 52	2 51	12 4	2 17	12 35	3 33	12 38	0 30	2 56	0 32	20 39	2 0	4 17	0 56	4 29	0 36	6 27	10 14	13 0	13 6	24 36		n.a.
W16	11 39	20 19	1 48	12 14	2 27	12 32	3 45	12 53	0 28	3 1	0 32	20 38	2 0	4 17	0 56	4 30	0 36	6 27	10 15	13 0	13 7	24 38		n.a.
T 17	11 18	15 42	0 37	12 22	2 35	12 28	3 56	13 9	0 27	3 5	0 32	20 38	2 0	4 16	0 56	4 31	0 36	6 27	10 15	13 0	13 8	24 39		n.a.
F 18	10 58	10 15	0s36	12 30	2 40	12 25	4 6	13 24	0 26	3 10	0 32	20 37	2 0	4 15	0 56	4 31	0 36	6 26	10 15	13 0	13 9	24 40		n.a.
S 19	10 37	4 12	1 49	12 36	2 43	12 21	4 16	13 39	0 25	3 15	0 32	20 37	2 0	4 15	0 56	4 32	0 36	6 26	10 16	13 0	13 10	24 41		n.a.
S 20	10 16	2s 8	2 57	12 40	2 45	12 18	4 25	13 54	0 23	3 19	0 32	20 37	2 1	4 14	0 56	4 33	0 36	6 26	10 16	13 0	13 11	24 43		n.a.
M21	9 55	8 27	3 55	12 44	2 44	12 14	4 34	14 9	0 22	3 24	0 32	20 36	2 1	4 13	0 56	4 33	0 36	6 25	10 16	13 1	13 12	24 44		n.a.
T 22	9 33	14 23	4 40	12 45	2 41	12 11	4 42	14 24	0 21	3 29	0 32	20 36	2 1	4 12	0 56	4 34	0 36	6 25	10 17	13 1	13 13	24 45		n.a.
W23	9 12	19 34	5 7	12 45	2 38	12 7	4 49	14 39	0 20	3 34	0 32	20 35	2 1	4 12	0 57	4 34	0 36	6 24	10 17	13 1	13 14	24 47		n.a.
T 24	8 50	23 39	5 16	12 43	2 33	12 3	4 56	14 54	0 18	3 38	0 32	20 35	2 1	4 11	0 57	4 35	0 36	6 24	10 18	13 2	13 15	24 48		n.a.
F 25	8 29	26 18	5 6	12 39	2 27	11 59	5 2	15 8	0 17	3 43	0 32	20 35	2 1	4 10	0 57	4 36	0 36	6 23	10 18	13 2	13 16	24 49		n.a.
S 26	8 7	27 15	4 37	12 34	2 20	11 55	5 7	15 22	0 16	3 48	0 32	20 34	2 1	4 9	0 57	4 36	0 36	6 23	10 18	13 1	13 17	24 51		n.a.
S 27	7 45	26 26	3 51	12 28	2 13	11 51	5 12	15 36	0 15	3 53	0 32	20 34	2 2	4 9	0 57	4 37	0 36	6 23	10 19	13 1	13 18	24 52		n.a.
M28	7s22	23s59	2s53	12s20	2n 5	11s47	5n17	15n50	0s13	3n58	0s32	20s33	2n 2	4s 8	0n57	4n38	0s36	6s22	10n19	13s 1	13s19	24n53		n.a.

Julian Day Number = 4521405.5, Delta T = 29h00m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'44, Lahiri = 103°56'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 47	11♓40'18	5♒11	21♒20	11♒32	16♉17	11♈47	7♑47	12°R59	16°R29	16°R23	24♒30	23♒29	1♊31	n.a.	T 1
W 2	10 54 44	12°40'45	18°46	22°21	11°37	17° 3	11°59	7°51	12♎56	16♍27	16♏22	24°R30	23°26	1°38	n.a.	W 2
T 3	10 58 40	13°41'14	2♓ 8	23°26	11°44	17°48	12°12	7°56	12°54	16°26	16°22	24°30	23°23	1°44	n.a.	T 3
F 4	11 2 37	14°41'43	15°16	24°35	11°53	18°33	12°25	8° 0	12°52	16°24	16°21	24°29	23°19	1°51	n.a.	F 4
S 5	11 6 33	15°42'14	28°10	25°47	12° 5	19°19	12°38	8° 4	12°50	16°22	16°21	24°27	23°16	1°58	n.a.	S 5
S 6	11 10 30	16°42'45	10♈49	27° 1	12°18	20° 4	12°52	8° 9	12°48	16°21	16°20	24°24	23°13	2° 4	n.a.	S 6
M 7	11 14 27	17°43'18	23°14	28°18	12°34	20°50	13° 5	8°13	12°45	16°19	16°20	24°20	23°10	2°11	n.a.	M 7
T 8	11 18 23	18°43'51	5♉26	29°36	12°52	21°36	13°18	8°17	12°43	16°17	16°19	24°16	23° 7	2°18	n.a.	T 8
W 9	11 22 20	19°44'26	17°28	0♓56	13°11	22°21	13°31	8°21	12°41	16°15	16°18	24°12	23° 4	2°25	n.a.	W 9
T 10	11 26 16	20°45'01	29°23	2°18	13°33	23° 7	13°45	8°25	12°39	16°14	16°18	24° 9	23° 0	2°31	n.a.	T 10
F 11	11 30 13	21°45'36	11♊15	3°41	13°56	23°53	13°58	8°29	12°36	16°12	16°17	24° 7	22°57	2°38	n.a.	F 11
S 12	11 34 9	22°46'13	23° 8	5° 5	14°22	24°38	14°11	8°32	12°34	16°10	16°16	24°D 6	22°54	2°45	n.a.	S 12
S 13	11 38 6	23°46'49	5♋ 8	6°30	14°48	25°24	14°25	8°36	12°31	16° 9	16°15	24° 7	22°51	2°51	n.a.	S 13
M14	11 42 3	24°47'27	17°19	7°56	15°17	26°10	14°38	8°39	12°29	16° 7	16°15	24° 8	22°48	2°58	n.a.	M14
T 15	11 45 59	25°48'05	29°45	9°23	15°47	26°56	14°52	8°43	12°27	16° 5	16°14	24°10	22°45	3° 5	n.a.	T 15
W16	11 49 56	26°48'43	12♌32	10°50	16°19	27°42	15° 5	8°46	12°24	16° 4	16°13	24°12	22°41	3°12	n.a.	W16
T 17	11 53 52	27°49'23	25°41	12°18	16°52	28°27	15°19	8°49	12°22	16° 2	16°12	24°R12	22°38	3°18	n.a.	T 17
F 18	11 57 49	28°50'02	9♍14	13°47	17°27	29°13	15°32	8°53	12°19	16° 0	16°11	24°11	22°35	3°25	n.a.	F 18
S 19	12 1 45	29°50'42	23°11	15°16	18° 3	29°59	15°46	8°56	12°17	15°59	16°10	24° 8	22°32	3°32	n.a.	S 19
S 20	12 5 42	0♈51'23	7♎27	16°45	18°40	0♊45	16° 0	8°59	12°14	15°57	16° 9	24° 4	22°29	3°38	n.a.	S 20
M21	12 9 38	1°52'04	21°59	18°15	19°19	1°31	16°13	9° 1	12°12	15°56	16° 8	23°58	22°25	3°45	n.a.	M21
T 22	12 13 35	2°52'46	6♏38	19°45	19°58	2°17	16°27	9° 4	12° 9	15°54	16° 7	23°52	22°22	3°52	n.a.	T 22
W23	12 17 32	3°53'29	21°18	21°15	20°39	3° 3	16°41	9° 7	12° 7	15°52	16° 6	23°46	22°19	3°59	n.a.	W23
T 24	12 21 28	4°54'13	5♐52	22°46	21°22	3°49	16°54	9° 9	12° 4	15°51	16° 5	23°42	22°16	4° 5	n.a.	T 24
F 25	12 25 25	5°54'58	20°15	24°17	22° 5	4°35	17° 8	9°12	12° 1	15°49	16° 4	23°39	22°13	4°12	n.a.	F 25
S 26	12 29 21	6°55'44	4♑24	25°49	22°49	5°21	17°22	9°14	11°59	15°48	16° 3	23°D37	22°10	4°19	n.a.	S 26
S 27	12 33 18	7°56'30	18°17	27°21	23°34	6° 7	17°36	9°16	11°56	15°46	16° 2	23°38	22° 6	4°26	n.a.	S 27
M28	12 37 14	8°57'17	1♒55	28°53	24°21	6°53	17°50	9°19	11°54	15°45	16° 1	23°39	22° 3	4°32	n.a.	M28
T 29	12 41 11	9°58'04	15°18	0♈26	25° 8	7°39	18° 4	9°21	11°51	15°43	16° 0	23°40	22° 0	4°39	n.a.	T 29
W30	12 45 8	10°58'53	28°28	1°58	25°56	8°25	18°17	9°23	11°49	15°41	15°59	23°R40	21°57	4°46	n.a.	W30
T 31	12 49 4	11♈59'41	11♓26	3♈32	26♒45	9♊11	18♈31	9♑24	11♎46	15♍40	15♏58	23♒39	21♒54	4♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 0	20s 9	1s45	12s10	1n56	11s42	5n21	16n 4	0s12	4n 3	0s32	20s33	2n 2	4s 7	0n57	4n38	0s36	6s22	10n19	13s 0	13s20	24n54		n.a.
W 2	6 38	15 18	0 32	11 59	1 48	11 38	5 24	16 18	0 11	4 8	0 32	20 32	2 2	4 6	0 57	4 39	0 36	6 21	10 20	13 0	13 21	24 56		n.a.
T 3	6 15	9 47	0n42	11 47	1 39	11 33	5 27	16 32	0 10	4 12	0 32	20 32	2 2	4 5	0 57	4 39	0 36	6 21	10 20	13 0	13 22	24 57		n.a.
F 4	5 52	3 56	1 52	11 34	1 30	11 29	5 29	16 45	0 9	4 17	0 32	20 32	2 2	4 5	0 57	4 40	0 36	6 20	10 20	13 1	13 23	24 58		n.a.
S 5	5 29	1n58	2 55	11 19	1 20	11 24	5 31	16 58	0 7	4 22	0 32	20 31	2 3	4 4	0 57	4 41	0 36	6 20	10 21	13 1	13 24	24 59		n.a.
S 6	5 7	7 41	3 48	11 3	1 11	11 19	5 33	17 11	0 6	4 27	0 32	20 31	2 3	4 3	0 57	4 41	0 36	6 19	10 21	13 2	13 25	25 0		n.a.
M 7	4 44	12 58	4 29	10 46	1 2	11 13	5 34	17 24	0 5	4 32	0 32	20 30	2 3	4 2	0 57	4 42	0 36	6 19	10 21	13 4	13 26	25 2		n.a.
T 8	4 21	17 40	4 57	10 29	0 53	11 8	5 35	17 37	0 4	4 37	0 32	20 30	2 3	4 1	0 57	4 43	0 36	6 18	10 22	13 5	13 27	25 3		n.a.
W 9	3 57	21 35	5 11	10 10	0 44	11 2	5 35	17 49	0 3	4 42	0 32	20 30	2 3	4 0	0 57	4 43	0 36	6 18	10 22	13 6	13 28	25 4		n.a.
T 10	3 34	24 34	5 12	9 50	0 35	10 56	5 35	18 2	0 2	4 47	0 32	20 29	2 3	3 59	0 57	4 44	0 36	6 17	10 22	13 7	13 29	25 5		n.a.
F 11	3 11	26 28	5 0	9 29	0 26	10 50	5 35	18 14	0 1	4 52	0 32	20 29	2 4	3 58	0 57	4 45	0 36	6 17	10 23	13 8	13 30	25 6		n.a.
S 12	2 48	27 11	4 34	9 7	0 18	10 44	5 34	18 26	0n 1	4 57	0 32	20 28	2 4	3 57	0 57	4 45	0 36	6 16	10 23	13 8	13 31	25 8		n.a.
S 13	2 24	26 39	3 57	8 45	0 9	10 38	5 33	18 38	0 2	5 2	0 32	20 28	2 4	3 56	0 57	4 46	0 36	6 16	10 23	13 8	13 32	25 9		n.a.
M14	2 1	24 49	3 8	8 21	0 1	10 31	5 32	18 49	0 3	5 7	0 32	20 28	2 4	3 56	0 57	4 47	0 36	6 15	10 24	13 7	13 33	25 10		n.a.
T 15	1 38	21 46	2 10	7 57	0s 7	10 24	5 30	19 1	0 4	5 12	0 32	20 27	2 4	3 55	0 57	4 47	0 36	6 15	10 24	13 7	13 34	25 11		n.a.
W16	1 14	17 37	1 3	7 33	0 15	10 17	5 29	19 12	0 5	5 17	0 32	20 27	2 5	3 54	0 57	4 48	0 36	6 14	10 24	13 6	13 35	25 12		n.a.
T 17	0 51	12 29	0s 8	7 7	0 23	10 9	5 27	19 23	0 6	5 23	0 32	20 26	2 5	3 53	0 57	4 49	0 36	6 14	10 24	13 6	13 36	25 13		n.a.
F 18	0 27	6 38	1 21	6 41	0 30	10 1	5 24	19 34	0 7	5 28	0 32	20 26	2 5	3 52	0 57	4 49	0 36	6 13	10 25	13 6	13 37	25 14		n.a.
S 19	0 4	0 19	2 31	6 15	0 38	9 53	5 22	19 44	0 8	5 33	0 32	20 26	2 5	3 51	0 57	4 50	0 36	6 13	10 25	13 7	13 38	25 15		n.a.
S 20	0n20	6s10	3 33	5 47	0 45	9 45	5 19	19 55	0 9	5 38	0 32	20 25	2 5	3 50	0 57	4 50	0 36	6 12	10 25	13 9	13 39	25 17		n.a.
M21	0 43	12 25	4 23	5 19	0 52	9 36	5 16	20 5	0 10	5 43	0 32	20 25	2 6	3 49	0 57	4 51	0 36	6 12	10 26	13 10	13 40	25 18		n.a.
T 22	1 7	18 2	4 56	4 51	0 58	9 27	5 13	20 15	0 11	5 48	0 32	20 24	2 6	3 48	0 57	4 52	0 36	6 11	10 26	13 12	13 41	25 19		n.a.
W23	1 30	22 35	5 9	4 22	1 5	9 18	5 10	20 24	0 12	5 53	0 32	20 24	2 6	3 47	0 57	4 52	0 36	6 11	10 26	13 14	13 42	25 20		n.a.
T 24	1 54	25 41	5 3	3 53	1 11	9 9	5 6	20 34	0 13	5 58	0 32	20 24	2 6	3 46	0 57	4 53	0 36	6 10	10 27	13 16	13 43	25 21		n.a.
F 25	2 17	27 3	4 37	3 23	1 16	8 59	5 3	20 43	0 14	6 3	0 33	20 23	2 6	3 45	0 57	4 53	0 36	6 10	10 27	13 17	13 44	25 22		n.a.
S 26	2 41	26 38	3 55	2 53	1 22	8 49	4 59	20 52	0 15	6 8	0 33	20 23	2 7	3 44	0 57	4 54	0 36	6 9	10 27	13 17	13 45	25 23		n.a.
S 27	3 4	24 33	2 59	2 22	1 27	8 38	4 55	21 1	0 16	6 13	0 33	20 23	2 7	3 43	0 57	4 55	0 36	6 8	10 27	13 17	13 46	25 24		n.a.
M28	3 27	21 4	1 55	1 51	1 32	8 28	4 51	21 10	0 17	6 19	0 33	20 22	2 7	3 42	0 57	4 55	0 36	6 8	10 28	13 17	13 47	25 25		n.a.
T 29	3 51	16 32	0 45	1 20	1 37	8 16	4 47	21 18	0 18	6 24	0 33	20 22	2 7	3 41	0 57	4 56	0 36	6 7	10 28	13 16	13 48	25 26		n.a.
W30	4 14	11 17	0n26	0 48	1 42	8 5	4 43	21 26	0 19	6 29	0 33	20 22	2 7	3 40	0 57	4 56	0 36	6 7	10 28	13 16	13 49	25 27		n.a.
T 31	4n37	5s38	1n34	0s16	1s46	7s53	4n38	21n34	0n20	6n34	0s33	20s21	2n 8	3s39	0n57	4n57	0s36	6s 6	10n28	13s17	13s50	25n28		n.a.

Julian Day Number = 4521433.5, Delta T = 29h00m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'48, Lahiri = 103°56'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 1	13♈ 0'30	24♓13	5♈ 5	27♒35	9♊57	18♈45	9♉26	11°R43	15°R39	15°R56	23°R35	21♒50	4♊59	n.a.	F 1
S 2	12 56 57	14° 1'20	6♈49	6°39	28°25	10°43	18°59	9°28	11♎41	15♍37	15♏55	23♒28	21°47	5° 6	n.a.	S 2
S 3	13 0 54	15° 2'09	19°14	8°13	29°17	11°29	19°13	9°29	11°38	15°36	15°54	23°19	21°44	5°13	n.a.	S 3
M 4	13 4 50	16° 2'59	1♉30	9°48	0♓ 9	12°15	19°27	9°31	11°36	15°34	15°53	23° 9	21°41	5°19	n.a.	M 4
T 5	13 8 47	17° 3'49	13°37	11°23	1° 1	13° 2	19°41	9°32	11°33	15°33	15°52	22°58	21°38	5°26	n.a.	T 5
W 6	13 12 43	18° 4'40	25°36	12°59	1°55	13°48	19°55	9°33	11°30	15°31	15°50	22°48	21°35	5°33	n.a.	W 6
T 7	13 16 40	19° 5'30	7♊29	14°35	2°49	14°34	20° 9	9°34	11°28	15°30	15°49	22°39	21°31	5°39	n.a.	T 7
F 8	13 20 36	20° 6'20	19°19	16°11	3°43	15°20	20°23	9°35	11°25	15°29	15°48	22°32	21°28	5°46	n.a.	F 8
S 9	13 24 33	21° 7'10	1♋10	17°48	4°39	16° 6	20°37	9°36	11°23	15°27	15°46	22°27	21°25	5°53	n.a.	S 9
S 10	13 28 30	22° 7'59	13° 6	19°25	5°34	16°52	20°51	9°37	11°20	15°26	15°45	22°24	21°22	6° 0	n.a.	S 10
M11	13 32 26	23° 8'49	25°13	21° 3	6°31	17°38	21° 5	9°37	11°18	15°25	15°44	22°D24	21°19	6° 6	n.a.	M11
T 12	13 36 23	24° 9'38	7♌35	22°41	7°28	18°24	21°19	9°38	11°15	15°24	15°42	22°25	21°16	6°13	n.a.	T 12
W13	13 40 19	25°10'27	20°17	24°19	8°25	19°10	21°33	9°38	11°13	15°22	15°41	22°R25	21°12	6°20	n.a.	W13
T 14	13 44 16	26°11'15	3♍25	25°58	9°23	19°56	21°47	9°39	11°10	15°21	15°40	22°25	21° 9	6°26	n.a.	T 14
F 15	13 48 12	27°12'03	17° 0	27°38	10°22	20°42	22° 0	9°39	11° 8	15°20	15°38	22°22	21° 6	6°33	n.a.	F 15
S 16	13 52 9	28°12'50	1♎ 5	29°18	11°21	21°28	22°14	9°R39	11° 5	15°19	15°37	22°17	21° 3	6°40	n.a.	S 16
S 17	13 56 5	29°13'37	15°36	0♉59	12°20	22°15	22°28	9°39	11° 3	15°18	15°35	22° 9	21° 0	6°47	n.a.	S 17
M18	14 0 2	0♉14'24	0♏28	2°40	13°20	23° 1	22°42	9°39	11° 1	15°17	15°34	21°59	20°56	6°53	n.a.	M18
T 19	14 3 59	1°15'11	15°32	4°22	14°20	23°47	22°56	9°38	10°58	15°16	15°33	21°49	20°53	7° 0	n.a.	T 19
W20	14 7 55	2°15'57	0♐39	6° 4	15°21	24°33	23°10	9°38	10°56	15°14	15°31	21°38	20°50	7° 7	n.a.	W20
T 21	14 11 52	3°16'44	15°39	7°47	16°22	25°19	23°24	9°38	10°53	15°13	15°30	21°29	20°47	7°13	n.a.	T 21
F 22	14 15 48	4°17'30	0♑22	9°30	17°23	26° 4	23°38	9°37	10°51	15°12	15°28	21°23	20°44	7°20	n.a.	F 22
S 23	14 19 45	5°18'16	14°44	11°14	18°25	26°50	23°52	9°36	10°49	15°12	15°27	21°19	20°41	7°27	n.a.	S 23
S 24	14 23 41	6°19'02	28°42	12°58	19°27	27°36	24° 5	9°36	10°47	15°11	15°25	21°17	20°37	7°34	n.a.	S 24
M25	14 27 38	7°19'48	12♒17	14°43	20°30	28°22	24°19	9°35	10°44	15°10	15°24	21°D17	20°34	7°40	n.a.	M25
T 26	14 31 34	8°20'34	25°31	16°27	21°33	29° 8	24°33	9°34	10°42	15° 9	15°22	21°R17	20°31	7°47	n.a.	T 26
W27	14 35 31	9°21'19	8♓27	18°12	22°36	29°54	24°47	9°33	10°40	15° 8	15°21	21°16	20°28	7°54	n.a.	W27
T 28	14 39 27	10°22'04	21° 9	19°57	23°39	0♋40	25° 1	9°31	10°38	15° 7	15°20	21°13	20°25	8° 0	n.a.	T 28
F 29	14 43 24	11°22'49	3♈38	21°42	24°43	1°26	25°14	9°30	10°36	15° 6	15°18	21° 7	20°22	8° 7	n.a.	F 29
S 30	14 47 21	12♉23'33	15♈58	23♉27	25♓47	2♋12	25♈28	9♉29	10♎34	15♍ 6	15♏17	20♒58	20♒18	8♊14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 0	0n10	2n37	0n17	1s50	7s41	4n34	21n42	0n21	6n39	0s33	20s21	2n 8	3s38	0n57	4n58	0s36	6s 6	10n29	13s18	13s51	25n29		n.a.
S 2	5 23	5 52	3 30	0 50	1 53	7 29	4 29	21 49	0 22	6 44	0 33	20 21	2 8	3 37	0 57	4 58	0 36	6 5	10 29	13 20	13 52	25 30		n.a.
S 3	5 46	11 15	4 13	1 23	1 57	7 16	4 24	21 56	0 23	6 49	0 33	20 20	2 8	3 36	0 57	4 59	0 36	6 5	10 29	13 23	13 53	25 31		n.a.
M 4	6 9	16 8	4 44	1 57	2 0	7 3	4 20	22 3	0 24	6 54	0 33	20 20	2 8	3 35	0 57	4 59	0 36	6 4	10 29	13 26	13 54	25 32		n.a.
T 5	6 32	20 18	5 1	2 30	2 2	6 50	4 15	22 10	0 25	6 59	0 33	20 20	2 9	3 34	0 57	5 0	0 36	6 4	10 30	13 30	13 55	25 33		n.a.
W 6	6 54	23 35	5 4	3 4	2 5	6 36	4 10	22 16	0 26	7 4	0 33	20 19	2 9	3 33	0 57	5 0	0 36	6 3	10 30	13 33	13 56	25 34		n.a.
T 7	7 17	25 49	4 55	3 39	2 7	6 23	4 5	22 22	0 26	7 9	0 33	20 19	2 9	3 32	0 57	5 1	0 36	6 2	10 30	13 36	13 57	25 35		n.a.
F 8	7 39	26 55	4 32	4 13	2 8	6 8	4 0	22 28	0 27	7 14	0 33	20 19	2 9	3 31	0 57	5 1	0 36	6 2	10 30	13 38	13 58	25 36		n.a.
S 9	8 2	26 46	3 58	4 48	2 10	5 54	3 54	22 34	0 28	7 19	0 33	20 19	2 9	3 30	0 57	5 2	0 36	6 1	10 30	13 40	13 59	25 37		n.a.
S 10	8 24	25 23	3 14	5 23	2 11	5 39	3 49	22 39	0 29	7 25	0 33	20 18	2 10	3 29	0 57	5 2	0 36	6 1	10 31	13 40	14 0	25 38		n.a.
M11	8 46	22 49	2 20	5 58	2 11	5 24	3 44	22 44	0 30	7 30	0 33	20 18	2 10	3 28	0 57	5 3	0 36	6 0	10 31	13 41	14 1	25 39		n.a.
T 12	9 8	19 9	1 18	6 33	2 11	5 9	3 38	22 49	0 31	7 35	0 33	20 18	2 10	3 27	0 57	5 3	0 36	6 0	10 31	13 40	14 2	25 40		n.a.
W13	9 29	14 31	0 11	7 8	2 11	4 53	3 33	22 54	0 32	7 40	0 33	20 18	2 10	3 26	0 57	5 4	0 36	5 59	10 31	13 40	14 3	25 41		n.a.
T 14	9 51	9 5	0s58	7 44	2 11	4 37	3 28	22 58	0 32	7 45	0 34	20 17	2 10	3 26	0 57	5 4	0 36	5 59	10 31	13 40	14 4	25 42		n.a.
F 15	10 12	3 2	2 7	8 19	2 10	4 21	3 22	23 2	0 33	7 50	0 34	20 17	2 11	3 25	0 57	5 5	0 36	5 58	10 31	13 41	14 5	25 43		n.a.
S 16	10 33	3s20	3 10	8 55	2 9	4 4	3 17	23 6	0 34	7 55	0 34	20 17	2 11	3 24	0 57	5 5	0 36	5 58	10 32	13 43	14 6	25 44		n.a.
S 17	10 54	9 44	4 3	9 31	2 7	3 48	3 11	23 9	0 35	8 0	0 34	20 17	2 11	3 23	0 57	5 6	0 36	5 57	10 32	13 45	14 7	25 45		n.a.
M18	11 15	15 44	4 41	10 7	2 5	3 31	3 6	23 13	0 36	8 5	0 34	20 17	2 11	3 22	0 57	5 6	0 36	5 57	10 32	13 48	14 8	25 46		n.a.
T 19	11 36	20 51	5 0	10 43	2 2	3 13	3 0	23 16	0 36	8 10	0 34	20 16	2 11	3 21	0 57	5 7	0 36	5 56	10 32	13 52	14 9	25 46		n.a.
W20	11 56	24 36	4 58	11 18	1 59	2 56	2 54	23 18	0 37	8 14	0 34	20 16	2 12	3 20	0 57	5 7	0 36	5 55	10 32	13 55	14 10	25 47		n.a.
T 21	12 17	26 37	4 36	11 54	1 56	2 38	2 49	23 21	0 38	8 19	0 34	20 16	2 12	3 19	0 57	5 7	0 35	5 55	10 32	13 58	14 11	25 48		n.a.
F 22	12 37	26 43	3 55	12 30	1 52	2 20	2 43	23 23	0 39	8 24	0 34	20 16	2 12	3 18	0 57	5 8	0 35	5 54	10 33	14 0	14 12	25 49		n.a.
S 23	12 56	25 0	3 1	13 6	1 47	2 2	2 38	23 25	0 39	8 29	0 34	20 16	2 12	3 17	0 57	5 8	0 35	5 54	10 33	14 1	14 13	25 50		n.a.
S 24	13 16	21 46	1 57	13 41	1 42	1 44	2 32	23 27	0 40	8 34	0 34	20 16	2 12	3 17	0 57	5 9	0 35	5 53	10 33	14 1	14 14	25 51		n.a.
M25	13 35	17 25	0 48	14 16	1 37	1 25	2 26	23 28	0 41	8 39	0 34	20 16	2 13	3 16	0 57	5 9	0 35	5 53	10 33	14 1	14 15	25 52		n.a.
T 26	13 55	12 19	0n22	14 52	1 31	1 6	2 21	23 29	0 41	8 44	0 34	20 15	2 13	3 15	0 57	5 9	0 35	5 52	10 33	14 1	14 16	25 52		n.a.
W27	14 14	6 47	1 30	15 26	1 24	0 47	2 15	23 30	0 42	8 49	0 34	20 15	2 13	3 14	0 57	5 10	0 35	5 52	10 33	14 2	14 17	25 53		n.a.
T 28	14 32	1 6	2 31	16 1	1 17	0 28	2 9	23 31	0 43	8 53	0 34	20 15	2 13	3 13	0 57	5 10	0 35	5 51	10 33	14 3	14 18	25 54		n.a.
F 29	14 51	4n32	3 24	16 35	1 9	0 8	2 4	23 31	0 44	8 58	0 35	20 15	2 13	3 13	0 57	5 10	0 35	5 51	10 33	14 5	14 19	25 55		n.a.
S 30	15n 9	9n55	4n 6	17n 9	1s 1	0n11	1n58	23n31	0n44	9n 3	0s35	20s15	2n13	3s12	0n57	5n11	0s35	5s50	10n33	14s 8	14s20	25n56		n.a.

Julian Day Number = 4521464.5, Delta T = 29h00m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'53, Lahiri = 103°56'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 17	13♉24'17	28♈10	25♉12	26♓52	2♋57	25♈42	9°R27	10°R31	15°R 5	15°R15	20°R45	20♒15	8♊21	n.a.	S 1
M 2	14 55 14	14°25'00	10♉15	26°55	27°56	3°43	25°55	9♑26	10♐29	15♍ 4	15♏14	20♒31	20°12	8°27	n.a.	M 2
T 3	14 59 10	15°25'43	22°14	28°38	29° 1	4°29	26° 9	9°24	10°27	15° 3	15°12	20°16	20° 9	8°34	n.a.	T 3
W 4	15 3 7	16°26'25	4♊ 9	0♊20	0♈ 6	5°15	26°23	9°22	10°25	15° 3	15°11	20° 1	20° 6	8°41	n.a.	W 4
T 5	15 7 3	17°27'06	16° 0	2° 1	1°12	6° 0	26°36	9°20	10°24	15° 2	15° 9	19°48	20° 2	8°47	n.a.	T 5
F 6	15 11 0	18°27'46	27°50	3°39	2°17	6°46	26°50	9°18	10°22	15° 2	15° 8	19°37	19°59	8°54	n.a.	F 6
S 7	15 14 56	19°28'25	9♋41	5°15	3°23	7°32	27° 3	9°16	10°20	15° 1	15° 6	19°30	19°56	9° 1	n.a.	S 7
S 8	15 18 53	20°29'04	21°36	6°48	4°29	8°17	27°17	9°14	10°18	15° 1	15° 5	19°25	19°53	9° 8	n.a.	S 8
M 9	15 22 49	21°29'41	3♌41	8°18	5°36	9° 3	27°30	9°11	10°16	15° 0	15° 3	19°23	19°50	9°14	n.a.	M 9
T 10	15 26 46	22°30'17	15°59	9°44	6°42	9°49	27°43	9° 9	10°15	15° 0	15° 2	19°22	19°47	9°21	n.a.	T 10
W11	15 30 42	23°30'51	28°35	11° 5	7°49	10°34	27°57	9° 6	10°13	14°59	15° 0	19°22	19°43	9°28	n.a.	W11
T 12	15 34 39	24°31'25	11♍36	12°21	8°56	11°20	28°10	9° 4	10°11	14°59	14°59	19°21	19°40	9°34	n.a.	T 12
F 13	15 38 36	25°31'57	25° 4	13°31	10° 3	12° 5	28°23	9° 1	10°10	14°59	14°57	19°19	19°37	9°41	n.a.	F 13
S 14	15 42 32	26°32'28	9♎ 3	14°34	11°10	12°51	28°36	8°58	10° 8	14°58	14°56	19°14	19°34	9°48	n.a.	S 14
S 15	15 46 29	27°32'58	23°31	15°29	12°18	13°36	28°50	8°56	10° 6	14°58	14°54	19° 6	19°31	9°55	n.a.	S 15
M16	15 50 25	28°33'26	8♏26	16°17	13°25	14°22	29° 3	8°53	10° 5	14°58	14°53	18°56	19°28	10° 1	n.a.	M16
T 17	15 54 22	29°33'54	23°40	16°55	14°33	15° 7	29°16	8°50	10° 4	14°58	14°52	18°44	19°24	10° 8	n.a.	T 17
W18	15 58 18	0♊34'20	9♐ 1	17°25	15°41	15°52	29°29	8°46	10° 2	14°57	14°50	18°33	19°21	10°15	n.a.	W18
T 19	16 2 15	1°34'46	24°17	17°45	16°49	16°38	29°42	8°43	10° 1	14°57	14°49	18°24	19°18	10°21	n.a.	T 19
F 20	16 6 11	2°35'10	9♑20	17°R54	17°57	17°23	29°55	8°40	10° 0	14°57	14°47	18°16	19°15	10°28	n.a.	F 20
S 21	16 10 8	3°35'34	23°59	17°54	19° 6	18° 8	0♉ 7	8°37	9°58	14°57	14°46	18°12	19°12	10°35	n.a.	S 21
S 22	16 14 4	4°35'56	8♒11	17°44	20°15	18°53	0°20	8°33	9°57	14°57	14°45	18°10	19° 8	10°42	n.a.	S 22
M23	16 18 1	5°36'18	21°55	17°24	21°23	19°38	0°33	8°30	9°56	14°D57	14°43	18°D 9	19° 5	10°48	n.a.	M23
T 24	16 21 58	6°36'38	5♓13	16°55	22°32	20°24	0°46	8°26	9°55	14°57	14°42	18°R10	19° 2	10°55	n.a.	T 24
W25	16 25 54	7°36'58	18° 8	16°17	23°41	21° 9	0°58	8°22	9°54	14°57	14°41	18° 9	18°59	11° 2	n.a.	W25
T 26	16 29 51	8°37'16	0♈44	15°33	24°50	21°54	1°11	8°19	9°53	14°57	14°39	18° 7	18°56	11° 8	n.a.	T 26
F 27	16 33 47	9°37'34	13° 5	14°41	26° 0	22°39	1°23	8°15	9°52	14°57	14°38	18° 2	18°53	11°15	n.a.	F 27
S 28	16 37 44	10°37'50	25°15	13°45	27° 9	23°24	1°36	8°11	9°51	14°58	14°37	17°55	18°49	11°22	n.a.	S 28
S 29	16 41 40	11°38'06	7♉17	12°46	28°19	24° 9	1°48	8° 7	9°50	14°58	14°35	17°45	18°46	11°29	n.a.	S 29
M30	16 45 37	12°38'20	19°14	11°45	29°28	24°54	2° 0	8° 3	9°49	14°58	14°34	17°33	18°43	11°35	n.a.	M30
T 31	16 49 33	13♊38'33	1♊ 7	10♊43	0♉38	25♋38	2♉12	7♑59	9♐49	14♍58	14♏33	17♒20	18♒40	11♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	14n51	4n37	17n42	0s53	0n31	1n53	23n31	0n45	9n 8	0s35	20s15	2n14	3s11	0n57	5n11	0s35	5s50	10n34	14s11	14s21	25n56		n.a.
M 2	15 44	19 10	4 54	18 15	0 43	0 51	1 47	23 30	0 46	9 13	0 35	20 15	2 14	3 10	0 57	5 11	0 35	5 49	10 34	14 16	14 22	25 57		n.a.
T 3	16 2	22 39	4 59	18 47	0 33	1 11	1 42	23 30	0 46	9 17	0 35	20 15	2 14	3 10	0 57	5 11	0 35	5 49	10 34	14 20	14 23	25 58		n.a.
W 4	16 19	25 10	4 50	19 18	0 23	1 31	1 36	23 29	0 47	9 22	0 35	20 15	2 14	3 9	0 57	5 12	0 35	5 48	10 34	14 25	14 24	25 59		n.a.
T 5	16 35	26 33	4 29	19 49	0 12	1 51	1 31	23 27	0 47	9 27	0 35	20 15	2 14	3 8	0 57	5 12	0 35	5 48	10 34	14 29	14 25	26 0		n.a.
F 6	16 52	26 43	3 56	20 19	0 1	2 12	1 25	23 26	0 48	9 31	0 35	20 15	2 15	3 7	0 57	5 12	0 35	5 48	10 34	14 32	14 26	26 0		n.a.
S 7	17 8	25 40	3 13	20 47	0n11	2 32	1 20	23 24	0 49	9 36	0 35	20 15	2 15	3 7	0 57	5 12	0 35	5 47	10 34	14 35	14 27	26 1		n.a.
S 8	17 24	23 26	2 21	21 15	0 24	2 53	1 14	23 22	0 49	9 41	0 35	20 15	2 15	3 6	0 57	5 13	0 35	5 47	10 34	14 36	14 28	26 2		n.a.
M 9	17 39	20 8	1 22	21 42	0 36	3 14	1 9	23 20	0 50	9 45	0 35	20 15	2 15	3 5	0 57	5 13	0 35	5 46	10 34	14 37	14 28	26 3		n.a.
T 10	17 54	15 54	0 18	22 8	0 50	3 34	1 4	23 17	0 50	9 50	0 36	20 15	2 15	3 5	0 57	5 13	0 35	5 46	10 34	14 37	14 29	26 3		n.a.
W11	18 9	10 53	0s49	22 32	1 3	3 55	0 59	23 14	0 51	9 54	0 36	20 15	2 15	3 4	0 56	5 13	0 35	5 45	10 34	14 37	14 30	26 4		n.a.
T 12	18 24	5 15	1 55	22 56	1 16	4 16	0 53	23 11	0 52	9 59	0 36	20 15	2 15	3 4	0 56	5 13	0 35	5 45	10 34	14 37	14 31	26 5		n.a.
F 13	18 38	0s48	2 57	23 18	1 30	4 37	0 48	23 8	0 52	10 3	0 36	20 15	2 16	3 3	0 56	5 14	0 35	5 45	10 34	14 38	14 32	26 5		n.a.
S 14	18 52	7 2	3 50	23 38	1 43	4 58	0 43	23 4	0 53	10 8	0 36	20 15	2 16	3 2	0 56	5 14	0 35	5 44	10 34	14 40	14 33	26 6		n.a.
S 15	19 5	13 7	4 32	23 57	1 56	5 19	0 38	23 0	0 53	10 12	0 36	20 15	2 16	3 2	0 56	5 14	0 35	5 44	10 34	14 42	14 34	26 7		n.a.
M16	19 18	18 37	4 56	24 15	2 9	5 40	0 33	22 56	0 54	10 17	0 36	20 15	2 16	3 1	0 56	5 14	0 35	5 43	10 34	14 45	14 35	26 7		n.a.
T 17	19 31	23 2	4 59	24 30	2 21	6 1	0 28	22 52	0 54	10 21	0 36	20 15	2 16	3 1	0 56	5 14	0 35	5 43	10 34	14 48	14 36	26 8		n.a.
W18	19 44	25 51	4 42	24 45	2 32	6 22	0 23	22 47	0 55	10 25	0 36	20 15	2 16	3 0	0 56	5 14	0 35	5 43	10 34	14 52	14 37	26 9		n.a.
T 19	19 56	26 45	4 4	24 57	2 42	6 44	0 19	22 42	0 55	10 30	0 36	20 15	2 16	3 0	0 56	5 14	0 35	5 42	10 34	14 55	14 38	26 9		n.a.
F 20	20 7	25 38	3 10	25 7	2 51	7 5	0 14	22 37	0 56	10 34	0 37	20 15	2 17	2 59	0 56	5 14	0 35	5 42	10 34	14 57	14 39	26 10		n.a.
S 21	20 19	22 47	2 4	25 14	2 59	7 26	0 9	22 32	0 56	10 38	0 37	20 15	2 17	2 59	0 56	5 14	0 35	5 42	10 34	14 58	14 40	26 11		n.a.
S 22	20 29	18 35	0 53	25 20	3 6	7 47	0 5	22 27	0 57	10 43	0 37	20 15	2 17	2 59	0 56	5 14	0 35	5 41	10 34	14 59	14 41	26 11		n.a.
M23	20 40	13 31	0n20	25 23	3 10	8 8	0 0	22 21	0 57	10 47	0 37	20 15	2 17	2 58	0 56	5 14	0 35	5 41	10 34	14 59	14 42	26 12		n.a.
T 24	20 50	7 58	1 29	25 23	3 13	8 28	0s 4	22 15	0 58	10 51	0 37	20 15	2 17	2 58	0 56	5 14	0 35	5 41	10 34	14 59	14 43	26 13		n.a.
W25	21 0	2 14	2 32	25 20	3 14	8 49	0 9	22 8	0 58	10 55	0 37	20 16	2 17	2 57	0 56	5 14	0 35	5 40	10 34	14 59	14 44	26 13		n.a.
T 26	21 9	3n26	3 26	25 14	3 12	9 10	0 13	22 2	0 58	10 59	0 37	20 16	2 17	2 57	0 56	5 14	0 35	5 40	10 34	15 0	14 45	26 14		n.a.
F 27	21 18	8 52	4 8	25 5	3 9	9 30	0 17	21 55	0 59	11 3	0 37	20 16	2 17	2 57	0 56	5 14	0 35	5 40	10 34	15 1	14 46	26 15		n.a.
S 28	21 27	13 51	4 39	24 53	3 3	9 51	0 21	21 48	0 59	11 8	0 37	20 16	2 17	2 56	0 56	5 14	0 35	5 39	10 34	15 3	14 47	26 15		n.a.
S 29	21 35	18 16	4 57	24 38	2 56	10 11	0 26	21 41	1 0	11 12	0 38	20 16	2 18	2 56	0 56	5 14	0 35	5 39	10 34	15 6	14 48	26 16		n.a.
M30	21 42	21 55	5 2	24 20	2 46	10 32	0 30	21 34	1 0	11 16	0 38	20 16	2 18	2 56	0 56	5 14	0 34	5 39	10 34	15 10	14 49	26 16		n.a.
T 31	21n50	24n38	4n54	24n 1	2n35	10n52	0s34	21n26	1n 0	11n20	0s38	20s16	2n18	2s56	0n56	5n14	0s34	5s38	10n33	15s14	14s50	26n17		n.a.

Julian Day Number = 4521494.5, Delta T = 29h00m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°49'57, Lahiri = 103°56'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 30	14♊38'45	12♊58	9°R42	1♉48	26♋23	2♉25	7°R55	9°R48	14♍59	14°R31	17°R 7	18♒37	11♊49	n.a.	W 1
T 2	16 57 26	15°38'55	24°50	8♊43	2°58	27° 8	2°37	7♋51	9♎47	14°59	14♏30	16♒56	18°34	11°55	n.a.	T 2
F 3	17 1 23	16°39'04	6♋42	7°47	4° 8	27°53	2°49	7°46	9°47	14°59	14°29	16°47	18°30	12° 2	n.a.	F 3
S 4	17 5 19	17°39'11	18°37	6°57	5°18	28°38	3° 1	7°42	9°46	15° 0	14°28	16°40	18°27	12° 9	n.a.	S 4
S 5	17 9 16	18°39'17	0♌37	6°11	6°28	29°22	3°12	7°38	9°46	15° 0	14°27	16°36	18°24	12°16	n.a.	S 5
M 6	17 13 13	19°39'21	12°46	5°31	7°39	0♌ 7	3°24	7°33	9°45	15° 1	14°25	16°D35	18°21	12°22	n.a.	M 6
T 7	17 17 9	20°39'24	25° 6	4°57	8°49	0°52	3°36	7°29	9°45	15° 1	14°24	16°35	18°18	12°29	n.a.	T 7
W 8	17 21 6	21°39'24	7♍43	4°29	10° 0	1°36	3°48	7°25	9°45	15° 2	14°23	16°36	18°14	12°36	n.a.	W 8
T 9	17 25 2	22°39'23	20°39	4° 8	11°10	2°21	3°59	7°20	9°44	15° 2	14°22	16°R37	18°11	12°42	n.a.	T 9
F 10	17 28 59	23°39'20	4♎ 0	3°54	12°21	3° 5	4°10	7°16	9°44	15° 3	14°21	16°36	18° 8	12°49	n.a.	F 10
S 11	17 32 55	24°39'15	17°48	3°46	13°31	3°50	4°22	7°11	9°44	15° 4	14°20	16°34	18° 5	12°56	n.a.	S 11
S 12	17 36 52	25°39'08	2♏ 4	3°D44	14°42	4°34	4°33	7° 6	9°44	15° 4	14°19	16°29	18° 2	13° 2	n.a.	S 12
M13	17 40 48	26°39'00	16°46	3°48	15°53	5°18	4°44	7° 2	9°D44	15° 5	14°18	16°23	17°59	13° 9	n.a.	M13
T 14	17 44 45	27°38'50	1♐49	3°58	17° 4	6° 3	4°55	6°57	9°44	15° 6	14°17	16°16	17°55	13°16	n.a.	T 14
W15	17 48 41	28°38'38	17° 4	4°13	18°15	6°47	5° 6	6°53	9°44	15° 6	14°16	16° 8	17°52	13°23	n.a.	W15
T 16	17 52 38	29°38'24	2♑20	4°33	19°26	7°31	5°17	6°48	9°44	15° 7	14°15	16° 2	17°49	13°29	n.a.	T 16
F 17	17 56 35	0♋38'09	17°27	4°59	20°37	8°15	5°28	6°43	9°44	15° 8	14°14	15°57	17°46	13°36	n.a.	F 17
S 18	18 0 31	1°37'53	2♒16	5°29	21°49	8°59	5°39	6°38	9°44	15° 9	14°13	15°54	17°43	13°43	n.a.	S 18
S 19	18 4 28	2°37'34	16°40	6° 3	23° 0	9°43	5°49	6°34	9°44	15°10	14°12	15°D53	17°40	13°49	n.a.	S 19
M20	18 8 24	3°37'15	0♓35	6°42	24°11	10°27	6° 0	6°29	9°45	15°11	14°11	15°54	17°36	13°56	n.a.	M20
T 21	18 12 21	4°36'54	14° 3	7°24	25°23	11°11	6°10	6°24	9°45	15°12	14°10	15°55	17°33	14° 3	n.a.	T 21
W22	18 16 17	5°36'31	27° 5	8°10	26°34	11°55	6°20	6°20	9°46	15°13	14° 9	15°57	17°30	14°10	n.a.	W22
T 23	18 20 14	6°36'07	9♈44	9° 0	27°46	12°39	6°31	6°15	9°46	15°14	14° 9	15°R57	17°27	14°16	n.a.	T 23
F 24	18 24 10	7°35'42	22° 6	9°52	28°57	13°23	6°41	6°10	9°47	15°15	14° 8	15°56	17°24	14°23	n.a.	F 24
S 25	18 28 7	8°35'15	4♉13	10°48	0♊ 9	14° 7	6°51	6° 5	9°47	15°16	14° 7	15°53	17°20	14°30	n.a.	S 25
S 26	18 32 4	9°34'47	16°12	11°47	1°21	14°51	7° 0	6° 1	9°48	15°17	14° 6	15°48	17°17	14°36	n.a.	S 26
M27	18 36 0	10°34'18	28° 5	12°48	2°32	15°34	7°10	5°56	9°49	15°18	14° 6	15°42	17°14	14°43	n.a.	M27
T 28	18 39 57	11°33'47	9♊55	13°52	3°44	16°18	7°20	5°51	9°49	15°20	14° 5	15°36	17°11	14°50	n.a.	T 28
W29	18 43 53	12°33'14	21°46	14°59	4°56	17° 2	7°29	5°46	9°50	15°21	14° 4	15°30	17° 8	14°57	n.a.	W29
T 30	18 47 50	13♋32'40	3♋39	16♊ 7	6♊ 8	17♌45	7♉39	5♋42	9♎51	15♍22	14♏ 4	15♒24	17♒ 5	15♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	26n15	4n33	23n40	2n23	11n12	0s37	21n18	1n 1	11n24	0s38	20s17	2n18	2s55	0n56	5n14	0s34	5s38	10n33	15s17	14s51	26n17		n.a.
T 2	22 3	26 41	4 0	23 17	2 9	11 31	0 41	21 10	1 1	11 27	0 38	20 17	2 18	2 55	0 56	5 14	0 34	5 38	10 33	15 21	14 52	26 18		n.a.
F 3	22 9	25 54	3 16	22 54	1 54	11 51	0 45	21 2	1 2	11 31	0 38	20 17	2 18	2 55	0 56	5 14	0 34	5 38	10 33	15 23	14 53	26 18		n.a.
S 4	22 15	23 55	2 24	22 30	1 38	12 11	0 48	20 54	1 2	11 35	0 38	20 17	2 18	2 55	0 55	5 14	0 34	5 37	10 33	15 25	14 53	26 19		n.a.
S 5	22 20	20 51	1 24	22 7	1 22	12 30	0 52	20 45	1 2	11 39	0 38	20 17	2 18	2 55	0 55	5 13	0 34	5 37	10 33	15 26	14 54	26 20		n.a.
M 6	22 25	16 51	0 20	21 44	1 6	12 49	0 55	20 36	1 3	11 43	0 39	20 17	2 18	2 55	0 55	5 13	0 34	5 37	10 33	15 27	14 55	26 20		n.a.
T 7	22 29	12 5	0s46	21 22	0 49	13 8	0 59	20 27	1 3	11 46	0 39	20 18	2 18	2 55	0 55	5 13	0 34	5 37	10 33	15 27	14 56	26 21		n.a.
W 8	22 33	6 44	1 51	21 1	0 33	13 26	1 2	20 18	1 3	11 50	0 39	20 18	2 18	2 54	0 55	5 13	0 34	5 37	10 33	15 26	14 57	26 21		n.a.
T 9	22 36	0 57	2 52	20 41	0 17	13 45	1 5	20 9	1 4	11 54	0 39	20 18	2 18	2 54	0 55	5 13	0 34	5 36	10 33	15 26	14 58	26 22		n.a.
F 10	22 39	5s 2	3 47	20 23	0 1	14 3	1 8	19 59	1 4	11 57	0 39	20 18	2 18	2 54	0 55	5 13	0 34	5 36	10 32	15 26	14 59	26 22		n.a.
S 11	22 42	10 58	4 30	20 7	0s14	14 21	1 11	19 49	1 4	12 1	0 39	20 18	2 18	2 54	0 55	5 12	0 34	5 36	10 32	15 27	15 0	26 23		n.a.
S 12	22 44	16 32	4 58	19 52	0 29	14 38	1 14	19 39	1 5	12 5	0 39	20 19	2 18	2 54	0 55	5 12	0 34	5 36	10 32	15 28	15 1	26 23		n.a.
M13	22 46	21 19	5 7	19 39	0 43	14 55	1 17	19 29	1 5	12 8	0 39	20 19	2 18	2 54	0 55	5 12	0 34	5 36	10 32	15 30	15 2	26 24		n.a.
T 14	22 47	24 48	4 56	19 27	0 56	15 12	1 19	19 19	1 5	12 12	0 40	20 19	2 18	2 54	0 55	5 12	0 34	5 36	10 32	15 32	15 3	26 24		n.a.
W15	22 48	26 34	4 24	19 18	1 9	15 29	1 22	19 8	1 5	12 15	0 40	20 19	2 18	2 54	0 55	5 11	0 34	5 35	10 32	15 35	15 4	26 24		n.a.
T 16	22 48	26 20	3 33	19 10	1 21	15 46	1 25	18 58	1 6	12 18	0 40	20 19	2 18	2 55	0 55	5 11	0 34	5 35	10 32	15 36	15 5	26 25		n.a.
F 17	22 48	24 8	2 27	19 3	1 32	16 2	1 27	18 47	1 6	12 22	0 40	20 20	2 18	2 55	0 55	5 11	0 34	5 35	10 31	15 38	15 6	26 25		n.a.
S 18	22 47	20 19	1 13	18 58	1 42	16 17	1 29	18 36	1 6	12 25	0 40	20 20	2 18	2 55	0 55	5 10	0 34	5 35	10 31	15 39	15 7	26 26		n.a.
S 19	22 46	15 21	0n 4	18 54	1 52	16 33	1 32	18 25	1 7	12 28	0 40	20 20	2 18	2 55	0 55	5 10	0 34	5 35	10 31	15 39	15 8	26 26		n.a.
M20	22 45	9 44	1 19	18 51	2 1	16 48	1 34	18 13	1 7	12 32	0 40	20 20	2 18	2 55	0 55	5 10	0 34	5 35	10 31	15 39	15 9	26 27		n.a.
T 21	22 43	3 51	2 27	18 50	2 10	17 3	1 36	18 2	1 7	12 35	0 41	20 21	2 18	2 55	0 55	5 9	0 34	5 35	10 31	15 38	15 10	26 27		n.a.
W22	22 41	2n 1	3 25	18 49	2 17	17 17	1 38	17 50	1 7	12 38	0 41	20 21	2 18	2 56	0 55	5 9	0 34	5 35	10 31	15 38	15 11	26 27		n.a.
T 23	22 38	7 37	4 11	18 50	2 24	17 31	1 39	17 38	1 7	12 41	0 41	20 21	2 18	2 56	0 55	5 9	0 34	5 35	10 30	15 38	15 11	26 28		n.a.
F 24	22 35	12 47	4 44	18 51	2 31	17 44	1 41	17 26	1 8	12 44	0 41	20 21	2 18	2 56	0 55	5 8	0 34	5 35	10 30	15 38	15 12	26 28		n.a.
S 25	22 32	17 22	5 4	18 53	2 36	17 58	1 43	17 14	1 8	12 47	0 41	20 22	2 18	2 56	0 54	5 8	0 34	5 35	10 30	15 39	15 13	26 29		n.a.
S 26	22 28	21 12	5 11	18 56	2 41	18 10	1 44	17 2	1 8	12 50	0 41	20 22	2 18	2 57	0 54	5 8	0 34	5 35	10 30	15 40	15 14	26 29		n.a.
M27	22 24	24 8	5 3	18 59	2 46	18 23	1 46	16 50	1 8	12 53	0 42	20 22	2 18	2 57	0 54	5 7	0 34	5 35	10 30	15 42	15 15	26 29		n.a.
T 28	22 19	26 1	4 43	19 3	2 50	18 35	1 47	16 37	1 8	12 56	0 42	20 22	2 18	2 57	0 54	5 7	0 34	5 35	10 30	15 44	15 16	26 30		n.a.
W29	22 14	26 44	4 11	19 7	2 53	18 46	1 48	16 24	1 9	12 59	0 42	20 23	2 18	2 58	0 54	5 6	0 34	5 35	10 29	15 46	15 17	26 30		n.a.
T 30	22n 8	26n13	3n28	19n11	2s56	18n57	1s50	16n12	1n 9	13n 1	0s42	20s23	2n18	2s58	0n54	5n 6	0s34	5s35	10n29	15s47	15s18	26n30		n.a.

Julian Day Number = 4521525.5, Delta T = 29h00m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'01, Lahiri = 103°57'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 51 46	14♋32'05	15♋37	17♊19	7♊20	18♌29	7♉48	5°R37	9♎52	15♍23	14°R 3	15°R20	17♒ 1	15♊10	n.a.	F 1
S 2	18 55 43	15°31'27	27°41	18°32	8°32	19°12	7°57	5♉32	9°53	15°25	14♏ 3	15♒17	16°58	15°17	n.a.	S 2
S 3	18 59 39	16°30'48	9♌52	19°47	9°44	19°56	8° 6	5°28	9°54	15°26	14° 2	15°D15	16°55	15°23	n.a.	S 3
M 4	19 3 36	17°30'07	22°12	21° 4	10°56	20°39	8°15	5°23	9°55	15°27	14° 1	15°15	16°52	15°30	n.a.	M 4
T 5	19 7 33	18°29'24	4♍44	22°24	12° 8	21°23	8°24	5°19	9°56	15°29	14° 1	15°16	16°49	15°37	n.a.	T 5
W 6	19 11 29	19°28'39	17°30	23°45	13°20	22° 6	8°33	5°14	9°57	15°30	14° 0	15°18	16°46	15°43	n.a.	W 6
T 7	19 15 26	20°27'52	0♎33	25° 8	14°32	22°49	8°41	5°10	9°58	15°31	14° 0	15°20	16°42	15°50	n.a.	T 7
F 8	19 19 22	21°27'03	13°54	26°33	15°44	23°33	8°49	5° 5	10° 0	15°33	14° 0	15°21	16°39	15°57	n.a.	F 8
S 9	19 23 19	22°26'12	27°36	27°59	16°56	24°16	8°58	5° 1	10° 1	15°34	13°59	15°R21	16°36	16° 4	n.a.	S 9
S 10	19 27 15	23°25'19	11♏40	29°27	18° 8	24°59	9° 6	4°56	10° 2	15°36	13°59	15°20	16°33	16°10	n.a.	S 10
M11	19 31 12	24°24'24	26° 5	0♋57	19°21	25°42	9°14	4°52	10° 4	15°37	13°59	15°18	16°30	16°17	n.a.	M11
T 12	19 35 8	25°23'28	10♐46	2°29	20°33	26°25	9°22	4°48	10° 5	15°39	13°58	15°15	16°27	16°24	n.a.	T 12
W13	19 39 5	26°22'29	25°40	4° 2	21°45	27° 8	9°29	4°43	10° 7	15°41	13°58	15°13	16°23	16°30	n.a.	W13
T 14	19 43 2	27°21'28	10♑38	5°37	22°57	27°51	9°37	4°39	10° 8	15°42	13°58	15°11	16°20	16°37	n.a.	T 14
F 15	19 46 58	28°20'26	25°32	7°14	24°10	28°34	9°44	4°35	10°10	15°44	13°58	15° 9	16°17	16°44	n.a.	F 15
S 16	19 50 55	29°19'22	10♒14	8°53	25°22	29°17	9°52	4°31	10°12	15°46	13°57	15°D 8	16°14	16°50	n.a.	S 16
S 17	19 54 51	0♌18'16	24°37	10°33	26°34	29°59	9°59	4°27	10°13	15°47	13°57	15° 9	16°11	16°57	n.a.	S 17
M18	19 58 48	1°17'09	8♓36	12°14	27°47	0♍42	10° 6	4°23	10°15	15°49	13°57	15° 9	16° 7	17° 4	n.a.	M18
T 19	20 2 44	2°16'00	22°10	13°58	28°59	1°25	10°13	4°19	10°17	15°51	13°57	15°10	16° 4	17°11	n.a.	T 19
W20	20 6 41	3°14'50	5♈19	15°43	0♋12	2° 8	10°19	4°15	10°19	15°52	13°57	15°11	16° 1	17°17	n.a.	W20
T 21	20 10 38	4°13'38	18° 4	17°30	1°24	2°50	10°26	4°11	10°21	15°54	13°57	15°12	15°58	17°24	n.a.	T 21
F 22	20 14 34	5°12'25	0♉30	19°18	2°37	3°33	10°32	4° 8	10°23	15°56	13°D57	15°R13	15°55	17°31	n.a.	F 22
S 23	20 18 31	6°11'10	12°41	21° 9	3°49	4°15	10°38	4° 4	10°25	15°58	13°57	15°13	15°52	17°37	n.a.	S 23
S 24	20 22 27	7° 9'55	24°40	23° 1	5° 2	4°58	10°45	4° 0	10°27	16° 0	13°57	15°12	15°48	17°44	n.a.	S 24
M25	20 26 24	8° 8'37	6♊33	24°54	6°14	5°40	10°50	3°57	10°29	16° 1	13°57	15°12	15°45	17°51	n.a.	M25
T 26	20 30 20	9° 7'19	18°23	26°50	7°27	6°23	10°56	3°54	10°31	16° 3	13°57	15°11	15°42	17°57	n.a.	T 26
W27	20 34 17	10° 5'59	0♋15	28°47	8°39	7° 5	11° 2	3°50	10°33	16° 5	13°57	15°10	15°39	18° 4	n.a.	W27
T 28	20 38 14	11° 4'38	12°12	0♌46	9°52	7°47	11° 7	3°47	10°35	16° 7	13°57	15° 9	15°36	18°11	n.a.	T 28
F 29	20 42 10	12° 3'15	24°17	2°47	11° 5	8°30	11°13	3°44	10°37	16° 9	13°58	15° 9	15°33	18°18	n.a.	F 29
S 30	20 46 7	13° 1'51	6♌31	4°49	12°17	9°12	11°18	3°41	10°40	16°11	13°58	15° 9	15°29	18°24	n.a.	S 30
S 31	20 50 3	14♌ 0'25	18♌57	6♌53	13♋30	9♍54	11♉23	3♉37	10♎42	16♍13	13♏58	15°D 9	15♒26	18♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 2	24n29	2n35	19n16	2s58	19n 8	1s51	15n59	1n 9	13n 4	0s42	20s23	2n18	2s58	0n54	5n 5	0s34	5s35	10n29	15s49	15s19	26n31		n.a.
S 2	21 55	21 37	1 35	19 20	2 59	19 18	1 52	15 46	1 9	13 7	0 42	20 23	2 18	2 59	0 54	5 5	0 34	5 35	10 29	15 49	15 20	26 31		n.a.
S 3	21 49	17 47	0 30	19 25	3 0	19 27	1 53	15 33	1 9	13 10	0 43	20 24	2 18	2 59	0 54	5 4	0 34	5 35	10 29	15 50	15 21	26 31		n.a.
M 4	21 41	13 8	0s38	19 30	3 1	19 37	1 53	15 19	1 9	13 12	0 43	20 24	2 18	3 0	0 54	5 4	0 34	5 35	10 28	15 50	15 22	26 32		n.a.
T 5	21 34	7 53	1 45	19 35	3 1	19 45	1 54	15 6	1 10	13 15	0 43	20 24	2 18	3 0	0 54	5 3	0 34	5 35	10 28	15 49	15 23	26 32		n.a.
W 6	21 26	2 13	2 48	19 39	3 0	19 54	1 55	14 52	1 10	13 17	0 43	20 25	2 17	3 1	0 54	5 3	0 34	5 35	10 28	15 49	15 24	26 32		n.a.
T 7	21 17	3s39	3 44	19 44	2 59	20 1	1 55	14 39	1 10	13 20	0 43	20 25	2 17	3 1	0 54	5 2	0 34	5 35	10 28	15 49	15 25	26 32		n.a.
F 8	21 8	9 29	4 29	19 48	2 57	20 8	1 56	14 25	1 10	13 22	0 43	20 25	2 17	3 2	0 54	5 2	0 34	5 35	10 27	15 48	15 25	26 33		n.a.
S 9	20 59	15 2	5 0	19 52	2 55	20 15	1 56	14 11	1 10	13 25	0 44	20 25	2 17	3 2	0 54	5 1	0 33	5 35	10 27	15 48	15 26	26 33		n.a.
S 10	20 50	19 55	5 14	19 55	2 52	20 21	1 56	13 57	1 10	13 27	0 44	20 26	2 17	3 3	0 54	5 1	0 33	5 35	10 27	15 48	15 27	26 33		n.a.
M11	20 40	23 46	5 9	19 58	2 49	20 27	1 56	13 43	1 10	13 29	0 44	20 26	2 17	3 3	0 54	5 0	0 33	5 35	10 27	15 49	15 28	26 34		n.a.
T 12	20 30	26 9	4 44	20 1	2 46	20 32	1 56	13 29	1 10	13 32	0 44	20 26	2 17	3 4	0 54	5 0	0 33	5 36	10 27	15 50	15 29	26 34		n.a.
W13	20 19	26 44	4 0	20 3	2 41	20 37	1 56	13 15	1 10	13 34	0 44	20 26	2 17	3 5	0 54	4 59	0 33	5 36	10 26	15 50	15 30	26 34		n.a.
T 14	20 8	25 22	2 59	20 4	2 37	20 41	1 56	13 0	1 11	13 36	0 45	20 27	2 16	3 5	0 54	4 59	0 33	5 36	10 26	15 51	15 31	26 34		n.a.
F 15	19 57	22 12	1 46	20 5	2 32	20 44	1 56	12 46	1 11	13 38	0 45	20 27	2 16	3 6	0 54	4 58	0 33	5 36	10 26	15 52	15 32	26 34		n.a.
S 16	19 45	17 39	0 27	20 4	2 26	20 47	1 56	12 32	1 11	13 40	0 45	20 27	2 16	3 7	0 54	4 57	0 33	5 36	10 26	15 52	15 33	26 35		n.a.
S 17	19 33	12 9	0n52	20 3	2 21	20 50	1 55	12 17	1 11	13 42	0 45	20 28	2 16	3 7	0 53	4 57	0 33	5 36	10 25	15 52	15 34	26 35		n.a.
M18	19 20	6 10	2 6	20 1	2 14	20 52	1 55	12 2	1 11	13 44	0 45	20 28	2 16	3 8	0 53	4 56	0 33	5 37	10 25	15 51	15 35	26 35		n.a.
T 19	19 8	0 5	3 11	19 58	2 7	20 53	1 54	11 48	1 11	13 46	0 45	20 28	2 16	3 9	0 53	4 55	0 33	5 37	10 25	15 51	15 36	26 35		n.a.
W20	18 55	5n48	4 3	19 55	2 0	20 54	1 54	11 33	1 11	13 48	0 46	20 28	2 16	3 9	0 53	4 55	0 33	5 37	10 25	15 51	15 37	26 35		n.a.
T 21	18 41	11 16	4 42	19 49	1 53	20 54	1 53	11 18	1 11	13 50	0 46	20 29	2 15	3 10	0 53	4 54	0 33	5 37	10 25	15 51	15 37	26 36		n.a.
F 22	18 28	16 8	5 6	19 43	1 45	20 54	1 52	11 3	1 11	13 51	0 46	20 29	2 15	3 11	0 53	4 54	0 33	5 37	10 24	15 50	15 38	26 36		n.a.
S 23	18 14	20 16	5 16	19 36	1 37	20 53	1 52	10 48	1 11	13 53	0 46	20 29	2 15	3 12	0 53	4 53	0 33	5 38	10 24	15 50	15 39	26 36		n.a.
S 24	17 59	23 29	5 13	19 27	1 28	20 52	1 51	10 33	1 11	13 55	0 46	20 30	2 15	3 13	0 53	4 52	0 33	5 38	10 24	15 51	15 40	26 36		n.a.
M25	17 45	25 40	4 55	19 17	1 19	20 50	1 50	10 18	1 11	13 56	0 47	20 30	2 15	3 13	0 53	4 51	0 33	5 38	10 24	15 51	15 41	26 36		n.a.
T 26	17 30	26 43	4 25	19 5	1 10	20 47	1 49	10 2	1 11	13 58	0 47	20 30	2 15	3 14	0 53	4 51	0 33	5 38	10 23	15 51	15 42	26 36		n.a.
W27	17 15	26 32	3 44	18 52	1 0	20 44	1 47	9 47	1 11	13 59	0 47	20 30	2 14	3 15	0 53	4 50	0 33	5 39	10 23	15 51	15 43	26 37		n.a.
T 28	16 59	25 7	2 53	18 37	0 51	20 41	1 46	9 32	1 11	14 1	0 47	20 31	2 14	3 16	0 53	4 49	0 33	5 39	10 23	15 51	15 44	26 37		n.a.
F 29	16 43	22 33	1 53	18 21	0 41	20 36	1 45	9 16	1 11	14 2	0 47	20 31	2 14	3 17	0 53	4 49	0 33	5 39	10 23	15 52	15 45	26 37		n.a.
S 30	16 27	18 55	0 48	18 3	0 31	20 32	1 44	9 1	1 11	14 3	0 48	20 31	2 14	3 18	0 53	4 48	0 33	5 39	10 22	15 52	15 46	26 37		n.a.
S 31	16n11	14n24	0s21	17n43	0s21	20n26	1s42	8n45	1n11	14n 5	0s48	20s31	2n14	3s19	0n53	4n47	0s33	5s40	10n22	15s52	15s47	26n37		n.a.

Julian Day Number = 4521555.5, Delta T = 29h00m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'05, Lahiri = 103°57'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 0	14♌58'57	1♍35	8♌58	14♋43	10♍36	11♉27	3°R34	10♎44	16♍15	13♏58	15°R 9	15♒23	18♊38	n.a.	M 1
T 2	20 57 56	15°57'28	14°27	11° 5	15°55	11°18	11°32	3♉32	10°47	16°17	13°59	15♒ 9	15°20	18°44	n.a.	T 2
W 3	21 1 53	16°55'57	27°32	13°13	17° 8	12° 0	11°36	3°29	10°49	16°19	13°59	15° 9	15°17	18°51	n.a.	W 3
T 4	21 5 50	17°54'25	10♎51	15°22	18°21	12°42	11°41	3°26	10°52	16°21	13°59	15° 8	15°13	18°58	n.a.	T 4
F 5	21 9 46	18°52'50	24°25	17°32	19°33	13°24	11°45	3°23	10°54	16°23	14° 0	15° 8	15°10	19° 4	n.a.	F 5
S 6	21 13 43	19°51'14	8♏12	19°43	20°46	14° 6	11°49	3°21	10°57	16°25	14° 0	15° 8	15° 7	19°11	n.a.	S 6
S 7	21 17 39	20°49'37	22°13	21°55	21°59	14°48	11°52	3°19	10°59	16°27	14° 1	15°D 8	15° 4	19°18	n.a.	S 7
M 8	21 21 36	21°47'57	6♐25	24° 6	23°12	15°30	11°56	3°16	11° 2	16°29	14° 1	15° 8	15° 1	19°25	n.a.	M 8
T 9	21 25 32	22°46'16	20°47	26°18	24°24	16°11	11°59	3°14	11° 5	16°31	14° 2	15° 8	14°58	19°31	n.a.	T 9
W10	21 29 29	23°44'33	5♑16	28°30	25°37	16°53	12° 2	3°12	11° 7	16°33	14° 2	15° 9	14°54	19°38	n.a.	W10
T 11	21 33 26	24°42'49	19°47	0♍41	26°50	17°35	12° 5	3°10	11°10	16°35	14° 3	15°10	14°51	19°45	n.a.	T 11
F 12	21 37 22	25°41'02	4♒16	2°51	28° 3	18°16	12° 8	3° 8	11°13	16°37	14° 3	15°10	14°48	19°51	n.a.	F 12
S 13	21 41 19	26°39'15	18°36	5° 0	29°16	18°58	12°11	3° 6	11°16	16°40	14° 4	15°R11	14°45	19°58	n.a.	S 13
S 14	21 45 15	27°37'25	2♓44	7° 7	0♌29	19°40	12°13	3° 4	11°18	16°42	14° 4	15°10	14°42	20° 5	n.a.	S 14
M15	21 49 12	28°35'35	16°34	9°13	1°41	20°21	12°15	3° 2	11°21	16°44	14° 5	15° 9	14°39	20°11	n.a.	M15
T 16	21 53 8	29°33'43	0♈ 4	11°17	2°54	21° 3	12°17	3° 1	11°24	16°46	14° 6	15° 7	14°35	20°18	n.a.	T 16
W17	21 57 5	0♍31'50	13°13	13°19	4° 7	21°44	12°19	2°59	11°27	16°48	14° 7	15° 5	14°32	20°25	n.a.	W17
T 18	22 1 2	1°29'56	26° 1	15°19	5°20	22°25	12°21	2°58	11°30	16°50	14° 7	15° 3	14°29	20°32	n.a.	T 18
F 19	22 4 58	2°28'01	8♉30	17°16	6°33	23° 7	12°23	2°57	11°33	16°53	14° 8	15° 1	14°26	20°38	n.a.	F 19
S 20	22 8 55	3°26'05	20°43	19°11	7°46	23°48	12°24	2°55	11°36	16°55	14° 9	15° 0	14°23	20°45	n.a.	S 20
S 21	22 12 51	4°24'08	2♊44	21° 3	8°59	24°29	12°25	2°54	11°39	16°57	14°10	14°D59	14°19	20°52	n.a.	S 21
M22	22 16 48	5°22'10	14°37	22°52	10°12	25°10	12°26	2°53	11°42	16°59	14°11	14°59	14°16	20°58	n.a.	M22
T 23	22 20 44	6°20'11	26°29	24°39	11°25	25°52	12°27	2°53	11°45	17° 1	14°11	15° 1	14°13	21° 5	n.a.	T 23
W24	22 24 41	7°18'11	8♋22	26°22	12°38	26°33	12°27	2°52	11°48	17° 4	14°12	15° 2	14°10	21°12	n.a.	W24
T 25	22 28 38	8°16'10	20°22	28° 3	13°51	27°14	12°28	2°51	11°52	17° 6	14°13	15° 4	14° 7	21°18	n.a.	T 25
F 26	22 32 34	9°14'09	2♌32	29°41	15° 4	27°55	12°R28	2°50	11°55	17° 8	14°14	15° 5	14° 4	21°25	n.a.	F 26
S 27	22 36 31	10°12'06	14°57	1♎16	16°17	28°36	12°28	2°50	11°58	17°10	14°15	15°R 6	14° 0	21°32	n.a.	S 27
S 28	22 40 27	11°10'02	27°37	2°48	17°30	29°17	12°28	2°50	12° 1	17°13	14°16	15° 5	13°57	21°38	n.a.	S 28
M29	22 44 24	12° 7'57	10♍34	4°17	18°43	29°58	12°27	2°49	12° 4	17°15	14°17	15° 3	13°54	21°45	n.a.	M29
T 30	22 48 20	13° 5'51	23°49	5°42	19°56	0♎39	12°27	2°49	12° 8	17°17	14°18	15° 0	13°51	21°52	n.a.	T 30
W31	22 52 17	14♍ 3'44	7♎20	7♎ 5	21♌ 9	1♎19	12♉26	2°D49	12♎11	17♍19	14♏19	14♒56	13♒48	21♊59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n55	9n13	1s30	17n22	0s10	20n21	1s41	8n30	1n11	14n 6	0s48	20s32	2n13	3s20	0n53	4n47	0s33	5s40	10n22	15s52	15s48	26n37		n.a.
T 2	15 38	3 34	2 36	16 59	0 0	20 14	1 39	8 14	1 11	14 7	0 48	20 32	2 13	3 21	0 53	4 46	0 33	5 40	10 22	15 52	15 48	26 37		n.a.
W 3	15 21	2s20	3 34	16 34	0n10	20 7	1 38	7 59	1 11	14 8	0 49	20 32	2 13	3 21	0 53	4 45	0 33	5 41	10 22	15 52	15 49	26 37		n.a.
T 4	15 3	8 13	4 22	16 7	0 20	20 0	1 36	7 43	1 11	14 9	0 49	20 33	2 13	3 22	0 53	4 44	0 33	5 41	10 21	15 52	15 50	26 37		n.a.
F 5	14 46	13 50	4 57	15 39	0 30	19 52	1 34	7 27	1 11	14 10	0 49	20 33	2 13	3 23	0 53	4 44	0 33	5 41	10 21	15 52	15 51	26 37		n.a.
S 6	14 28	18 50	5 15	15 8	0 40	19 43	1 32	7 11	1 11	14 11	0 49	20 33	2 12	3 24	0 53	4 43	0 33	5 42	10 21	15 52	15 52	26 37		n.a.
S 7	14 10	22 54	5 15	14 36	0 49	19 34	1 31	6 56	1 11	14 12	0 49	20 33	2 12	3 25	0 53	4 42	0 33	5 42	10 21	15 52	15 53	26 37		n.a.
M 8	13 52	25 39	4 56	14 3	0 58	19 24	1 29	6 40	1 11	14 13	0 50	20 34	2 12	3 27	0 53	4 41	0 33	5 42	10 20	15 52	15 54	26 37		n.a.
T 9	13 34	26 47	4 18	13 28	1 7	19 14	1 27	6 24	1 11	14 14	0 50	20 34	2 12	3 28	0 53	4 40	0 33	5 43	10 20	15 52	15 55	26 38		n.a.
W10	13 15	26 5	3 24	12 51	1 15	19 4	1 25	6 8	1 11	14 15	0 50	20 34	2 11	3 29	0 53	4 40	0 33	5 43	10 20	15 52	15 56	26 38		n.a.
T 11	12 56	23 38	2 16	12 14	1 22	18 52	1 23	5 52	1 11	14 15	0 50	20 35	2 11	3 30	0 53	4 39	0 33	5 43	10 20	15 51	15 57	26 38		n.a.
F 12	12 37	19 39	1 0	11 35	1 29	18 41	1 21	5 36	1 11	14 16	0 50	20 35	2 11	3 31	0 52	4 38	0 33	5 44	10 19	15 51	15 58	26 38		n.a.
S 13	12 18	14 33	0n19	10 55	1 35	18 29	1 18	5 20	1 11	14 16	0 51	20 35	2 11	3 32	0 52	4 37	0 33	5 44	10 19	15 51	15 58	26 38		n.a.
S 14	11 59	8 44	1 36	10 14	1 41	18 16	1 16	5 5	1 11	14 17	0 51	20 35	2 11	3 33	0 52	4 37	0 33	5 45	10 19	15 51	15 59	26 38		n.a.
M15	11 39	2 37	2 45	9 32	1 45	18 3	1 14	4 49	1 11	14 17	0 51	20 36	2 10	3 34	0 52	4 36	0 33	5 45	10 19	15 52	16 0	26 38		n.a.
T 16	11 19	3n28	3 43	8 50	1 49	17 49	1 12	4 33	1 10	14 18	0 51	20 36	2 10	3 35	0 52	4 35	0 33	5 45	10 19	15 52	16 1	26 38		n.a.
W17	10 59	9 13	4 28	8 7	1 52	17 35	1 10	4 17	1 10	14 18	0 52	20 36	2 10	3 36	0 52	4 34	0 33	5 46	10 18	15 53	16 2	26 37		n.a.
T 18	10 39	14 26	4 58	7 24	1 54	17 20	1 7	4 1	1 10	14 18	0 52	20 36	2 10	3 38	0 52	4 33	0 33	5 46	10 18	15 53	16 3	26 37		n.a.
F 19	10 19	18 55	5 14	6 40	1 55	17 5	1 5	3 45	1 10	14 19	0 52	20 37	2 9	3 39	0 52	4 32	0 33	5 47	10 18	15 54	16 4	26 37		n.a.
S 20	9 59	22 30	5 14	5 57	1 55	16 50	1 2	3 29	1 10	14 19	0 52	20 37	2 9	3 40	0 52	4 32	0 33	5 47	10 18	15 54	16 5	26 37		n.a.
S 21	9 38	25 4	5 1	5 14	1 55	16 34	1 0	3 13	1 10	14 19	0 52	20 37	2 9	3 41	0 52	4 31	0 33	5 48	10 18	15 54	16 6	26 37		n.a.
M22	9 18	26 29	4 35	4 30	1 54	16 17	0 58	2 57	1 10	14 19	0 53	20 37	2 9	3 42	0 52	4 30	0 33	5 48	10 17	15 54	16 7	26 37		n.a.
T 23	8 57	26 42	3 57	3 47	1 51	16 1	0 55	2 41	1 10	14 19	0 53	20 38	2 8	3 43	0 52	4 29	0 33	5 48	10 17	15 54	16 7	26 37		n.a.
W24	8 36	25 41	3 9	3 4	1 48	15 43	0 53	2 25	1 10	14 19	0 53	20 38	2 8	3 45	0 52	4 28	0 33	5 49	10 17	15 54	16 8	26 37		n.a.
T 25	8 15	23 29	2 12	2 21	1 44	15 26	0 50	2 8	1 10	14 19	0 53	20 38	2 8	3 46	0 52	4 28	0 33	5 49	10 17	15 53	16 9	26 37		n.a.
F 26	7 54	20 11	1 9	1 39	1 40	15 8	0 48	1 52	1 9	14 19	0 54	20 39	2 8	3 47	0 52	4 27	0 33	5 50	10 16	15 53	16 10	26 37		n.a.
S 27	7 33	15 56	0 1	0 57	1 34	14 49	0 45	1 36	1 9	14 18	0 54	20 39	2 7	3 48	0 52	4 26	0 33	5 50	10 16	15 53	16 11	26 37		n.a.
S 28	7 11	10 54	1s 8	0 16	1 28	14 30	0 42	1 20	1 9	14 18	0 54	20 39	2 7	3 50	0 52	4 25	0 33	5 51	10 16	15 53	16 12	26 37		n.a.
M29	6 50	5 18	2 15	0s25	1 21	14 11	0 40	1 4	1 9	14 18	0 54	20 39	2 7	3 51	0 52	4 24	0 33	5 51	10 16	15 53	16 13	26 37		n.a.
T 30	6 28	0s38	3 16	1 5	1 13	13 51	0 37	0 49	1 9	14 17	0 54	20 40	2 7	3 52	0 52	4 23	0 33	5 52	10 16	15 54	16 14	26 36		n.a.
W31	6n 6	6s39	4s 8	1s45	1n 5	13n31	0s34	0n33	1n 9	14n17	0s55	20s40	2n 6	3s53	0n52	4n22	0s33	5s52	10n15	15s55	16s15	26n36		n.a.

Julian Day Number = 4521586.5, Delta T = 29h00m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'10, Lahiri = 103°57'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 14	15♍ 1'36	21♎ 4	8♎24	22♌22	2♎ 0	12°R25	2♑49	12♎14	17♍22	14♏21	14°R51	13♒44	22♊ 5	n.a.	T 1
F 2	23 0 10	15°59'27	4♏59	9°41	23°35	2°41	12♑24	2°49	12°18	17°24	14°22	14♒47	13°41	22°12	n.a.	F 2
S 3	23 4 7	16°57'17	19° 3	10°54	24°48	3°22	12°22	2°50	12°21	17°26	14°23	14°43	13°38	22°19	n.a.	S 3
S 4	23 8 3	17°55'05	3♐12	12° 4	26° 1	4° 2	12°21	2°50	12°24	17°28	14°24	14°41	13°35	22°25	n.a.	S 4
M 5	23 12 0	18°52'53	17°23	13°10	27°14	4°43	12°19	2°50	12°28	17°31	14°25	14°D40	13°32	22°32	n.a.	M 5
T 6	23 15 56	19°50'39	1♑34	14°13	28°28	5°24	12°17	2°51	12°31	17°33	14°26	14°41	13°29	22°39	n.a.	T 6
W 7	23 19 53	20°48'24	15°44	15°13	29°41	6° 4	12°15	2°52	12°35	17°35	14°28	14°42	13°25	22°45	n.a.	W 7
T 8	23 23 50	21°46'08	29°51	16° 9	0♍54	6°45	12°12	2°53	12°38	17°37	14°29	14°43	13°22	22°52	n.a.	T 8
F 9	23 27 46	22°43'50	13♒53	17° 1	2° 7	7°25	12°10	2°53	12°42	17°40	14°30	14°R44	13°19	22°59	n.a.	F 9
S 10	23 31 43	23°41'32	27°46	17°50	3°20	8° 6	12° 7	2°54	12°45	17°42	14°32	14°43	13°16	23° 5	n.a.	S 10
S 11	23 35 39	24°39'13	11♓30	18°35	4°33	8°46	12° 4	2°55	12°49	17°44	14°33	14°41	13°13	23°12	n.a.	S 11
M12	23 39 36	25°36'52	25° 1	19°16	5°47	9°27	12° 1	2°57	12°52	17°46	14°34	14°36	13°10	23°19	n.a.	M12
T 13	23 43 32	26°34'32	8♈17	19°52	7° 0	10° 7	11°58	2°58	12°56	17°48	14°36	14°30	13° 6	23°25	n.a.	T 13
W14	23 47 29	27°32'10	21°16	20°25	8°13	10°47	11°55	2°59	12°59	17°51	14°37	14°23	13° 3	23°32	n.a.	W14
T 15	23 51 25	28°29'48	3♉59	20°54	9°26	11°27	11°51	3° 1	13° 3	17°53	14°38	14°15	13° 0	23°39	n.a.	T 15
F 16	23 55 22	29°27'25	16°25	21°18	10°40	12° 8	11°47	3° 2	13° 6	17°55	14°40	14° 8	12°57	23°46	n.a.	F 16
S 17	23 59 19	0♎25'02	28°37	21°38	11°53	12°48	11°43	3° 4	13°10	17°57	14°41	14° 2	12°54	23°52	n.a.	S 17
S 18	0 3 15	1°22'39	10♊38	21°53	13° 6	13°28	11°39	3° 6	13°13	18° 0	14°43	13°58	12°50	23°59	n.a.	S 18
M19	0 7 12	2°20'16	22°31	22° 4	14°20	14° 8	11°35	3° 8	13°17	18° 2	14°44	13°56	12°47	24° 6	n.a.	M19
T 20	0 11 8	3°17'52	4♋22	22°10	15°33	14°48	11°31	3°10	13°20	18° 4	14°46	13°D55	12°44	24°12	n.a.	T 20
W21	0 15 5	4°15'28	16°16	22°R11	16°46	15°28	11°26	3°12	13°24	18° 6	14°47	13°56	12°41	24°19	n.a.	W21
T 22	0 19 1	5°13'03	28°16	22° 8	18° 0	16° 8	11°21	3°14	13°28	18° 8	14°49	13°57	12°38	24°26	n.a.	T 22
F 23	0 22 58	6°10'39	10♌30	22° 1	19°13	16°48	11°16	3°16	13°31	18°10	14°50	13°R58	12°35	24°32	n.a.	F 23
S 24	0 26 55	7° 8'14	23° 0	21°49	20°27	17°28	11°11	3°19	13°35	18°13	14°52	13°58	12°31	24°39	n.a.	S 24
S 25	0 30 51	8° 5'49	5♍50	21°33	21°40	18° 8	11° 6	3°21	13°39	18°15	14°54	13°55	12°28	24°46	n.a.	S 25
M26	0 34 48	9° 3'23	19° 3	21°12	22°53	18°48	11° 1	3°24	13°42	18°17	14°55	13°51	12°25	24°52	n.a.	M26
T 27	0 38 44	10° 0'58	2♎38	20°48	24° 7	19°28	10°55	3°26	13°46	18°19	14°57	13°44	12°22	24°59	n.a.	T 27
W28	0 42 41	10°58'32	16°33	20°21	25°20	20° 8	10°49	3°29	13°49	18°21	14°58	13°36	12°19	25° 6	n.a.	W28
T 29	0 46 37	11°56'06	0♏45	19°50	26°34	20°48	10°44	3°32	13°53	18°23	15° 0	13°27	12°16	25°12	n.a.	T 29
F 30	0 50 34	12♎53'39	15♏ 7	19♎17	27♍47	21♎27	10♑38	3♑35	13♎57	18♍25	15♏ 2	13♒18	12♒12	25♊19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n45	12s26	4s46	2s24	0n55	13n11	0s32	0n17	1n 9	14n17	0s55	20s40	2n 6	3s55	0n52	4n22	0s33	5s53	10n15	15s57	16s15	26n36		n.a.
F 2	5 23	17 41	5 8	3 2	0 46	12 50	0 29	0 1	1 8	14 16	0 55	20 40	2 6	3 56	0 52	4 21	0 33	5 53	10 15	15 58	16 16	26 36		n.a.
S 3	5 1	22 1	5 11	3 40	0 35	12 29	0 27	0s15	1 8	14 15	0 55	20 41	2 6	3 57	0 52	4 20	0 33	5 54	10 15	15 59	16 17	26 36		n.a.
S 4	4 39	25 5	4 56	4 16	0 24	12 8	0 24	0 31	1 8	14 15	0 56	20 41	2 5	3 59	0 52	4 19	0 33	5 54	10 15	16 0	16 18	26 36		n.a.
M 5	4 17	26 35	4 23	4 52	0 13	11 46	0 21	0 47	1 8	14 14	0 56	20 41	2 5	4 0	0 52	4 18	0 33	5 55	10 15	16 0	16 19	26 35		n.a.
T 6	3 55	26 21	3 34	5 27	0 0	11 24	0 19	1 3	1 8	14 13	0 56	20 41	2 5	4 1	0 52	4 17	0 33	5 55	10 14	16 0	16 20	26 35		n.a.
W 7	3 33	24 24	2 31	6 1	0s12	11 2	0 16	1 19	1 8	14 12	0 56	20 42	2 5	4 2	0 52	4 17	0 33	5 56	10 14	15 59	16 21	26 35		n.a.
T 8	3 11	20 57	1 20	6 35	0 25	10 39	0 13	1 34	1 7	14 11	0 56	20 42	2 4	4 4	0 52	4 16	0 33	5 56	10 14	15 59	16 22	26 35		n.a.
F 9	2 49	16 18	0 5	7 7	0 39	10 17	0 10	1 50	1 7	14 10	0 57	20 42	2 4	4 5	0 52	4 15	0 33	5 57	10 14	15 59	16 22	26 35		n.a.
S 10	2 26	10 49	1n10	7 38	0 53	9 53	0 8	2 6	1 7	14 9	0 57	20 42	2 4	4 6	0 52	4 14	0 33	5 57	10 14	15 59	16 23	26 34		n.a.
S 11	2 4	4 54	2 20	8 8	1 7	9 30	0 5	2 21	1 7	14 8	0 57	20 42	2 4	4 8	0 52	4 13	0 33	5 58	10 14	16 0	16 24	26 34		n.a.
M12	1 42	1n10	3 21	8 37	1 22	9 6	0 3	2 37	1 7	14 7	0 57	20 43	2 3	4 9	0 52	4 12	0 33	5 58	10 13	16 1	16 25	26 34		n.a.
T 13	1 20	7 2	4 9	9 5	1 37	8 43	0n 0	2 53	1 7	14 6	0 58	20 43	2 3	4 10	0 52	4 11	0 33	5 59	10 13	16 3	16 26	26 34		n.a.
W14	0 57	12 29	4 44	9 31	1 53	8 19	0 3	3 8	1 6	14 5	0 58	20 43	2 3	4 12	0 52	4 11	0 33	5 59	10 13	16 5	16 27	26 34		n.a.
T 15	0 35	17 17	5 3	9 56	2 8	7 54	0 5	3 24	1 6	14 4	0 58	20 43	2 3	4 13	0 52	4 10	0 33	6 0	10 13	16 7	16 28	26 33		n.a.
F 16	0 13	21 14	5 8	10 19	2 24	7 30	0 8	3 39	1 6	14 2	0 58	20 44	2 2	4 14	0 52	4 9	0 33	6 0	10 13	16 9	16 29	26 33		n.a.
S 17	0s10	24 10	4 59	10 41	2 40	7 5	0 10	3 55	1 6	14 1	0 58	20 44	2 2	4 16	0 52	4 8	0 33	6 1	10 13	16 10	16 30	26 33		n.a.
S 18	0 32	26 0	4 36	11 1	2 55	6 40	0 13	4 10	1 6	14 0	0 59	20 44	2 2	4 17	0 52	4 7	0 33	6 1	10 13	16 12	16 30	26 32		n.a.
M19	0 54	26 37	4 2	11 20	3 11	6 15	0 16	4 25	1 5	13 58	0 59	20 44	2 2	4 19	0 52	4 6	0 33	6 2	10 12	16 12	16 31	26 32		n.a.
T 20	1 17	26 0	3 17	11 36	3 26	5 50	0 18	4 41	1 5	13 57	0 59	20 44	2 1	4 20	0 52	4 6	0 33	6 2	10 12	16 12	16 32	26 32		n.a.
W21	1 39	24 13	2 24	11 51	3 41	5 24	0 21	4 56	1 5	13 55	0 59	20 45	2 1	4 21	0 52	4 5	0 33	6 3	10 12	16 12	16 33	26 32		n.a.
T 22	2 1	21 19	1 24	12 3	3 56	4 59	0 23	5 11	1 5	13 53	0 59	20 45	2 1	4 23	0 52	4 4	0 33	6 3	10 12	16 12	16 34	26 31		n.a.
F 23	2 23	17 26	0 19	12 14	4 10	4 33	0 25	5 26	1 5	13 52	1 0	20 45	2 1	4 24	0 52	4 3	0 33	6 4	10 12	16 12	16 35	26 31		n.a.
S 24	2 46	12 43	0s48	12 22	4 23	4 7	0 28	5 41	1 4	13 50	1 0	20 45	2 0	4 25	0 52	4 2	0 33	6 5	10 12	16 12	16 36	26 31		n.a.
S 25	3 8	7 20	1 55	12 27	4 36	3 41	0 30	5 56	1 4	13 48	1 0	20 45	2 0	4 27	0 52	4 2	0 33	6 5	10 12	16 12	16 36	26 30		n.a.
M26	3 30	1 30	2 57	12 31	4 47	3 15	0 33	6 11	1 4	13 47	1 0	20 46	2 0	4 28	0 52	4 1	0 33	6 6	10 12	16 14	16 37	26 30		n.a.
T 27	3 52	4s33	3 50	12 32	4 58	2 49	0 35	6 26	1 4	13 45	1 0	20 46	2 0	4 30	0 52	4 0	0 33	6 6	10 11	16 15	16 38	26 30		n.a.
W28	4 14	10 32	4 32	12 30	5 7	2 22	0 37	6 41	1 3	13 43	1 0	20 46	1 59	4 31	0 52	3 59	0 33	6 7	10 11	16 18	16 39	26 29		n.a.
T 29	4 36	16 4	4 57	12 26	5 15	1 56	0 39	6 56	1 3	13 41	1 1	20 46	1 59	4 32	0 52	3 58	0 33	6 7	10 11	16 20	16 40	26 29		n.a.
F 30	4s58	20s47	5s 4	12s20	5s22	1n30	0n42	7s10	1n 3	13n39	1s 1	20s46	1n59	4s34	0n52	3n57	0s33	6s 8	10n11	16s23	16s41	26n29		n.a.

Julian Day Number = 4521617.5, Delta T = 29h00m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'14, Lahiri = 103°57'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 30	13♎51'12	29♏35	18°R42	29♍ 1	22♎ 7	10°R32	3♑38	14♎ 0	18♍27	15♏ 4	13°R10	12♒ 9	25♊26	n.a.	S 1
S 2	0 58 27	14°48'45	14♐ 1	18♎ 5	0♎15	22°47	10♑25	3°41	14° 4	18°29	15° 5	13♒ 4	12° 6	25°33	n.a.	S 2
M 3	1 2 24	15°46'17	28°22	17°27	1°28	23°26	10°19	3°44	14° 8	18°32	15° 7	13° 1	12° 3	25°39	n.a.	M 3
T 4	1 6 20	16°43'49	12♑35	16°49	2°42	24° 6	10°13	3°48	14°11	18°34	15° 9	13°D 0	12° 0	25°46	n.a.	T 4
W 5	1 10 17	17°41'20	26°37	16°12	3°55	24°46	10° 6	3°51	14°15	18°36	15°10	13° 0	11°56	25°53	n.a.	W 5
T 6	1 14 13	18°38'51	10♒28	15°35	5° 9	25°25	9°59	3°55	14°19	18°38	15°12	13°R 0	11°53	25°59	n.a.	T 6
F 7	1 18 10	19°36'21	24° 9	15° 0	6°22	26° 5	9°53	3°58	14°22	18°40	15°14	13° 0	11°50	26° 6	n.a.	F 7
S 8	1 22 6	20°33'51	7♓39	14°27	7°36	26°44	9°46	4° 2	14°26	18°42	15°16	12°58	11°47	26°13	n.a.	S 8
S 9	1 26 3	21°31'21	20°58	13°58	8°50	27°24	9°39	4° 6	14°29	18°44	15°17	12°53	11°44	26°19	n.a.	S 9
M10	1 29 59	22°28'50	4♈ 7	13°31	10° 3	28° 3	9°32	4°10	14°33	18°45	15°19	12°45	11°41	26°26	n.a.	M10
T 11	1 33 56	23°26'20	17° 3	13° 9	11°17	28°43	9°25	4°13	14°37	18°47	15°21	12°35	11°37	26°33	n.a.	T 11
W12	1 37 53	24°23'49	29°47	12°51	12°31	29°22	9°17	4°17	14°40	18°49	15°23	12°23	11°34	26°39	n.a.	W12
T 13	1 41 49	25°21'19	12♉18	12°37	13°44	0♏ 1	9°10	4°22	14°44	18°51	15°25	12°11	11°31	26°46	n.a.	T 13
F 14	1 45 46	26°18'49	24°37	12°29	14°58	0°41	9° 3	4°26	14°47	18°53	15°27	11°59	11°28	26°53	n.a.	F 14
S 15	1 49 42	27°16'19	6♊44	12°D26	16°12	1°20	8°55	4°30	14°51	18°55	15°28	11°49	11°25	26°59	n.a.	S 15
S 16	1 53 39	28°13'50	18°41	12°29	17°25	1°59	8°48	4°34	14°55	18°57	15°30	11°40	11°22	27° 6	n.a.	S 16
M17	1 57 35	29°11'21	0♋33	12°37	18°39	2°39	8°40	4°39	14°58	18°59	15°32	11°35	11°18	27°13	n.a.	M17
T 18	2 1 32	0♏ 8'52	12°22	12°52	19°53	3°18	8°33	4°43	15° 2	19° 0	15°34	11°32	11°15	27°19	n.a.	T 18
W19	2 5 28	1° 6'24	24°14	13°12	21° 7	3°57	8°25	4°48	15° 5	19° 2	15°36	11°30	11°12	27°26	n.a.	W19
T 20	2 9 25	2° 3'56	6♌13	13°38	22°21	4°36	8°17	4°52	15° 9	19° 4	15°38	11°30	11° 9	27°33	n.a.	T 20
F 21	2 13 21	3° 1'29	18°26	14°10	23°34	5°15	8°10	4°57	15°12	19° 6	15°40	11°30	11° 6	27°39	n.a.	F 21
S 22	2 17 18	3°59'03	0♍57	14°48	24°48	5°54	8° 2	5° 2	15°16	19° 7	15°41	11°29	11° 2	27°46	n.a.	S 22
S 23	2 21 15	4°56'36	13°50	15°32	26° 2	6°33	7°54	5° 7	15°19	19° 9	15°43	11°26	10°59	27°53	n.a.	S 23
M24	2 25 11	5°54'11	27°10	16°21	27°16	7°13	7°46	5°12	15°23	19°11	15°45	11°20	10°56	28° 0	n.a.	M24
T 25	2 29 8	6°51'46	10♎57	17°17	28°30	7°52	7°38	5°17	15°26	19°12	15°47	11°12	10°53	28° 6	n.a.	T 25
W26	2 33 4	7°49'22	25° 9	18°18	29°44	8°31	7°31	5°22	15°30	19°14	15°49	11° 2	10°50	28°13	n.a.	W26
T 27	2 37 1	8°46'58	9♏42	19°25	0♏58	9°10	7°23	5°27	15°33	19°16	15°51	10°51	10°47	28°20	n.a.	T 27
F 28	2 40 57	9°44'35	24°29	20°37	2°12	9°49	7°15	5°32	15°36	19°17	15°53	10°40	10°43	28°26	n.a.	F 28
S 29	2 44 54	10°42'12	9♐21	21°54	3°25	10°28	7° 7	5°37	15°40	19°19	15°55	10°30	10°40	28°33	n.a.	S 29
S 30	2 48 50	11°39'50	24°10	23°17	4°39	11° 6	6°59	5°43	15°43	19°20	15°57	10°22	10°37	28°40	n.a.	S 30
M31	2 52 47	12♏37'28	8♑49	24♎44	5♏53	11♏45	6♑52	5♑48	15♎47	19♍22	15♏59	10♒18	10♒34	28♊46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s19	24s17	4s52	12s11	5s27	1n 3	0n44	7s25	1n 3	13n37	1s 1	20s46	1n59	4s35	0n52	3n57	0s33	6s 8	10n11	16s25	16s42	26n28		n.a.
S 2	5 41	26 12	4 21	12 1	5 30	0 37	0 46	7 39	1 2	13 35	1 1	20 47	1 58	4 36	0 52	3 56	0 33	6 9	10 11	16 27	16 43	26 28		n.a.
M 3	6 3	26 22	3 35	11 48	5 31	0 10	0 48	7 54	1 2	13 33	1 1	20 47	1 58	4 38	0 52	3 55	0 33	6 9	10 11	16 27	16 43	26 27		n.a.
T 4	6 24	24 47	2 35	11 33	5 31	0s17	0 50	8 8	1 2	13 31	1 1	20 47	1 58	4 39	0 52	3 54	0 33	6 10	10 11	16 28	16 44	26 27		n.a.
W 5	6 46	21 41	1 26	11 17	5 29	0 43	0 52	8 23	1 2	13 29	1 2	20 47	1 58	4 41	0 52	3 54	0 33	6 10	10 11	16 28	16 45	26 27		n.a.
T 6	7 7	17 22	0 14	11 0	5 26	1 10	0 54	8 37	1 1	13 26	1 2	20 47	1 57	4 42	0 52	3 53	0 33	6 11	10 11	16 28	16 46	26 26		n.a.
F 7	7 28	12 11	0n59	10 42	5 20	1 36	0 56	8 51	1 1	13 24	1 2	20 47	1 57	4 43	0 52	3 52	0 33	6 12	10 11	16 28	16 47	26 26		n.a.
S 8	7 49	6 30	2 7	10 23	5 13	2 3	0 58	9 5	1 1	13 22	1 2	20 47	1 57	4 45	0 52	3 51	0 33	6 12	10 11	16 28	16 48	26 25		n.a.
S 9	8 10	0 36	3 7	10 4	5 5	2 30	0 59	9 19	1 1	13 20	1 2	20 47	1 57	4 46	0 52	3 51	0 33	6 13	10 11	16 30	16 49	26 25		n.a.
M10	8 31	5n13	3 56	9 45	4 55	2 56	1 1	9 33	1 0	13 17	1 2	20 48	1 57	4 47	0 52	3 50	0 33	6 13	10 11	16 32	16 49	26 25		n.a.
T 11	8 52	10 44	4 32	9 25	4 43	3 23	1 3	9 47	1 0	13 15	1 2	20 48	1 56	4 49	0 52	3 49	0 33	6 14	10 10	16 35	16 50	26 24		n.a.
W12	9 13	15 42	4 54	9 7	4 31	3 49	1 4	10 1	1 0	13 13	1 3	20 48	1 56	4 50	0 52	3 48	0 33	6 14	10 10	16 38	16 51	26 24		n.a.
T 13	9 33	19 54	5 1	8 49	4 17	4 16	1 6	10 15	1 0	13 10	1 3	20 48	1 56	4 51	0 52	3 48	0 33	6 15	10 10	16 41	16 52	26 23		n.a.
F 14	9 53	23 10	4 54	8 33	4 3	4 42	1 8	10 28	0 59	13 8	1 3	20 48	1 56	4 53	0 52	3 47	0 33	6 15	10 10	16 44	16 53	26 23		n.a.
S 15	10 14	25 21	4 34	8 18	3 47	5 8	1 9	10 42	0 59	13 6	1 3	20 48	1 55	4 54	0 52	3 46	0 33	6 16	10 10	16 47	16 54	26 22		n.a.
S 16	10 34	26 20	4 1	8 4	3 32	5 34	1 11	10 55	0 59	13 3	1 3	20 48	1 55	4 55	0 52	3 45	0 33	6 16	10 10	16 49	16 55	26 22		n.a.
M17	10 54	26 7	3 19	7 52	3 15	6 0	1 12	11 9	0 58	13 1	1 3	20 48	1 55	4 57	0 52	3 45	0 33	6 17	10 10	16 51	16 55	26 21		n.a.
T 18	11 13	24 42	2 28	7 42	2 58	6 26	1 13	11 22	0 58	12 58	1 3	20 48	1 55	4 58	0 52	3 44	0 33	6 17	10 10	16 52	16 56	26 21		n.a.
W19	11 33	22 10	1 30	7 34	2 41	6 52	1 14	11 35	0 58	12 56	1 3	20 48	1 55	4 59	0 52	3 43	0 33	6 18	10 10	16 52	16 57	26 20		n.a.
T 20	11 52	18 40	0 28	7 28	2 24	7 18	1 16	11 48	0 58	12 53	1 3	20 48	1 54	5 1	0 52	3 43	0 33	6 18	10 10	16 52	16 58	26 20		n.a.
F 21	12 12	14 19	0s37	7 24	2 7	7 43	1 17	12 1	0 57	12 51	1 3	20 48	1 54	5 2	0 52	3 42	0 33	6 19	10 10	16 52	16 59	26 19		n.a.
S 22	12 31	9 16	1 41	7 22	1 50	8 9	1 18	12 14	0 57	12 48	1 4	20 48	1 54	5 3	0 52	3 41	0 33	6 19	10 10	16 52	17 0	26 19		n.a.
S 23	12 49	3 41	2 42	7 23	1 33	8 34	1 19	12 27	0 57	12 46	1 4	20 48	1 54	5 5	0 52	3 41	0 33	6 20	10 10	16 53	17 0	26 18		n.a.
M24	13 8	2s14	3 37	7 26	1 16	8 59	1 20	12 40	0 56	12 43	1 4	20 48	1 54	5 6	0 52	3 40	0 33	6 20	10 10	16 55	17 1	26 18		n.a.
T 25	13 27	8 13	4 20	7 32	1 0	9 24	1 21	12 52	0 56	12 41	1 4	20 48	1 53	5 7	0 52	3 39	0 33	6 21	10 10	16 57	17 2	26 17		n.a.
W26	13 45	13 59	4 49	7 40	0 44	9 48	1 21	13 5	0 56	12 38	1 4	20 48	1 53	5 8	0 52	3 39	0 33	6 21	10 10	17 0	17 3	26 16		n.a.
T 27	14 3	19 5	5 0	7 51	0 29	10 13	1 22	13 17	0 55	12 36	1 4	20 48	1 53	5 10	0 52	3 38	0 33	6 22	10 10	17 3	17 4	26 16		n.a.
F 28	14 21	23 6	4 52	8 3	0 14	10 37	1 23	13 29	0 55	12 33	1 4	20 48	1 53	5 11	0 52	3 38	0 33	6 22	10 10	17 6	17 5	26 15		n.a.
S 29	14 38	25 36	4 24	8 19	0n 0	11 1	1 24	13 41	0 55	12 31	1 4	20 48	1 53	5 12	0 52	3 37	0 33	6 23	10 10	17 8	17 5	26 15		n.a.
S 30	14 56	26 18	3 38	8 36	0 13	11 24	1 24	13 54	0 55	12 28	1 4	20 48	1 52	5 13	0 52	3 36	0 33	6 23	10 10	17 10	17 6	26 14		n.a.
M31	15s13	25s 8	2s38	8s56	0n26	11s48	1n25	14s 5	0n54	12n26	1s 4	20s48	1n52	5s15	0n52	3n36	0s33	6s24	10n11	17s11	17s 7	26n14		n.a.

Julian Day Number = 4521647.5, Delta T = 29h00m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'18, Lahiri = 103°57'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 43	13♏35'07	23♉12	26♎16	7♏ 7	12♏24	6°R44	5♉54	15♎50	19♍23	16♏ 1	10°R15	10♒31	28♊53	n.a.	T 1
W 2	3 0 40	14°32'45	7♒18	27°53	8°21	13° 3	6♉36	5°59	15°53	19°25	16° 3	10♒15	10°28	29° 0	n.a.	W 2
T 3	3 4 37	15°30'24	21° 6	29°33	9°35	13°42	6°28	6° 5	15°57	19°26	16° 5	10°15	10°24	29° 6	n.a.	T 3
F 4	3 8 33	16°28'03	4♓36	1♏17	10°49	14°21	6°21	6°10	16° 0	19°28	16° 6	10°14	10°21	29°13	n.a.	F 4
S 5	3 12 30	17°25'43	17°51	3° 5	12° 3	14°59	6°13	6°16	16° 3	19°29	16° 8	10°11	10°18	29°20	n.a.	S 5
S 6	3 16 26	18°23'23	0♈52	4°56	13°17	15°38	6° 6	6°22	16° 6	19°31	16°10	10° 6	10°15	29°26	n.a.	S 6
M 7	3 20 23	19°21'03	13°41	6°49	14°31	16°17	5°58	6°28	16° 9	19°32	16°12	9°58	10°12	29°33	n.a.	M 7
T 8	3 24 19	20°18'44	26°19	8°45	15°45	16°56	5°51	6°34	16°13	19°33	16°14	9°47	10° 8	29°40	n.a.	T 8
W 9	3 28 16	21°16'26	8♉46	10°43	16°59	17°34	5°44	6°40	16°16	19°34	16°16	9°35	10° 5	29°46	n.a.	W 9
T 10	3 32 12	22°14'09	21° 4	12°42	18°13	18°13	5°37	6°46	16°19	19°36	16°18	9°22	10° 2	29°53	n.a.	T 10
F 11	3 36 9	23°11'52	3♊12	14°42	19°27	18°52	5°29	6°52	16°22	19°37	16°20	9° 9	9°59	29°59	n.a.	F 11
S 12	3 40 5	24° 9'37	15°12	16°43	20°41	19°30	5°22	6°58	16°25	19°38	16°22	8°58	9°56	0♋ 6	n.a.	S 12
S 13	3 44 2	25° 7'22	27° 5	18°44	21°55	20° 9	5°15	7° 4	16°28	19°39	16°24	8°49	9°53	0°13	n.a.	S 13
M14	3 47 58	26° 5'08	8♋54	20°46	23°10	20°47	5° 9	7°10	16°31	19°40	16°26	8°42	9°49	0°20	n.a.	M14
T 15	3 51 55	27° 2'56	20°42	22°47	24°24	21°26	5° 2	7°17	16°34	19°42	16°28	8°39	9°46	0°26	n.a.	T 15
W16	3 55 52	28° 0'45	2♌33	24°48	25°38	22° 5	4°55	7°23	16°37	19°43	16°29	8°37	9°43	0°33	n.a.	W16
T 17	3 59 48	28°58'34	14°31	26°48	26°52	22°43	4°49	7°29	16°40	19°44	16°31	8°D37	9°40	0°40	n.a.	T 17
F 18	4 3 45	29°56'26	26°42	28°48	28° 6	23°22	4°42	7°36	16°43	19°45	16°33	8°R38	9°37	0°46	n.a.	F 18
S 19	4 7 41	0♐54'18	9♍10	0♐47	29°20	24° 0	4°36	7°42	16°46	19°46	16°35	8°37	9°34	0°53	n.a.	S 19
S 20	4 11 38	1°52'11	22° 2	2°45	0♐34	24°38	4°30	7°49	16°49	19°47	16°37	8°35	9°30	1° 0	n.a.	S 20
M21	4 15 34	2°50'06	5♎20	4°42	1°48	25°17	4°24	7°55	16°51	19°48	16°39	8°32	9°27	1° 6	n.a.	M21
T 22	4 19 31	3°48'03	19° 7	6°37	3° 3	25°55	4°18	8° 2	16°54	19°49	16°41	8°25	9°24	1°13	n.a.	T 22
W23	4 23 27	4°46'00	3♏23	8°32	4°17	26°34	4°12	8° 9	16°57	19°49	16°43	8°17	9°21	1°20	n.a.	W23
T 24	4 27 24	5°43'59	18° 5	10°25	5°31	27°12	4° 6	8°15	17° 0	19°50	16°45	8° 8	9°18	1°26	n.a.	T 24
F 25	4 31 20	6°42'00	3♐ 5	12°17	6°45	27°51	4° 1	8°22	17° 2	19°51	16°46	7°58	9°14	1°33	n.a.	F 25
S 26	4 35 17	7°40'01	18°14	14° 8	7°59	28°29	3°55	8°29	17° 5	19°52	16°48	7°50	9°11	1°40	n.a.	S 26
S 27	4 39 13	8°38'04	3♉23	15°58	9°13	29° 7	3°50	8°36	17° 7	19°53	16°50	7°44	9° 8	1°47	n.a.	S 27
M28	4 43 10	9°36'08	18°20	17°46	10°28	29°46	3°45	8°42	17°10	19°53	16°52	7°40	9° 5	1°53	n.a.	M28
T 29	4 47 7	10°34'12	3♒ 0	19°33	11°42	0♐24	3°40	8°49	17°13	19°54	16°54	7°D39	9° 2	2° 0	n.a.	T 29
W30	4 51 3	11♐32'18	17♒18	21♐19	12♐56	1♐ 2	3♉36	8♉56	17♎15	19♍55	16♏55	7♒39	8♒59	2♋ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s30	22s19	1s29	9s17	0n38	12s11	1n25	14s17	0n54	12n23	1s 4	20s48	1n52	5s16	0n52	3n35	0s33	6s24	10n11	17s12	17s 8	26n13		n.a.
W 2	15 46	18 12	0 16	9 41	0 49	12 34	1 25	14 29	0 54	12 21	1 4	20 48	1 52	5 17	0 52	3 35	0 33	6 25	10 11	17 12	17 9	26 12		n.a.
T 3	16 3	13 11	0n57	10 6	0 59	12 56	1 26	14 41	0 53	12 18	1 4	20 48	1 52	5 18	0 52	3 34	0 33	6 25	10 11	17 12	17 10	26 12		n.a.
F 4	16 19	7 37	2 5	10 33	1 8	13 18	1 26	14 52	0 53	12 16	1 4	20 48	1 52	5 20	0 52	3 34	0 33	6 26	10 11	17 12	17 10	26 11		n.a.
S 5	16 35	1 50	3 5	11 1	1 16	13 40	1 26	15 4	0 53	12 13	1 4	20 48	1 51	5 21	0 52	3 33	0 33	6 26	10 11	17 13	17 11	26 11		n.a.
S 6	16 51	3n56	3 54	11 31	1 23	14 2	1 26	15 15	0 52	12 11	1 4	20 48	1 51	5 22	0 52	3 32	0 33	6 26	10 11	17 14	17 12	26 10		n.a.
M 7	17 6	9 25	4 30	12 2	1 28	14 23	1 26	15 26	0 52	12 9	1 4	20 48	1 51	5 23	0 52	3 32	0 33	6 27	10 11	17 17	17 13	26 9		n.a.
T 8	17 21	14 27	4 52	12 33	1 33	14 44	1 26	15 37	0 52	12 6	1 4	20 48	1 51	5 24	0 52	3 31	0 33	6 27	10 11	17 19	17 14	26 9		n.a.
W 9	17 36	18 48	5 0	13 5	1 37	15 5	1 26	15 48	0 51	12 4	1 4	20 48	1 51	5 25	0 52	3 31	0 33	6 28	10 11	17 23	17 15	26 8		n.a.
T 10	17 50	22 17	4 54	13 38	1 40	15 25	1 26	15 59	0 51	12 2	1 4	20 47	1 51	5 26	0 52	3 30	0 33	6 28	10 11	17 26	17 15	26 7		n.a.
F 11	18 5	24 44	4 35	14 11	1 42	15 45	1 26	16 9	0 51	11 59	1 4	20 47	1 50	5 28	0 52	3 30	0 33	6 29	10 11	17 29	17 16	26 7		n.a.
S 12	18 19	26 2	4 3	14 43	1 44	16 4	1 26	16 20	0 50	11 57	1 4	20 47	1 50	5 29	0 52	3 30	0 33	6 29	10 11	17 32	17 17	26 6		n.a.
S 13	18 32	26 7	3 21	15 16	1 44	16 23	1 25	16 30	0 50	11 55	1 4	20 47	1 50	5 30	0 52	3 29	0 33	6 29	10 12	17 34	17 18	26 5		n.a.
M14	18 46	25 1	2 31	15 48	1 43	16 42	1 25	16 40	0 50	11 53	1 4	20 47	1 50	5 31	0 52	3 29	0 33	6 30	10 12	17 36	17 19	26 5		n.a.
T 15	18 59	22 48	1 34	16 20	1 42	17 0	1 24	16 51	0 49	11 50	1 4	20 47	1 50	5 32	0 52	3 28	0 33	6 30	10 12	17 37	17 20	26 4		n.a.
W16	19 11	19 35	0 32	16 50	1 40	17 18	1 24	17 1	0 49	11 48	1 4	20 46	1 50	5 33	0 52	3 28	0 33	6 31	10 12	17 37	17 20	26 3		n.a.
T 17	19 24	15 32	0s31	17 20	1 37	17 35	1 23	17 10	0 49	11 46	1 4	20 46	1 50	5 34	0 52	3 27	0 33	6 31	10 12	17 37	17 21	26 2		n.a.
F 18	19 36	10 48	1 35	17 50	1 34	17 52	1 22	17 20	0 48	11 44	1 4	20 46	1 49	5 35	0 52	3 27	0 33	6 31	10 12	17 37	17 22	26 2		n.a.
S 19	19 48	5 31	2 35	18 18	1 30	18 8	1 22	17 30	0 48	11 42	1 4	20 46	1 49	5 36	0 53	3 27	0 33	6 32	10 12	17 37	17 23	26 1		n.a.
S 20	19 59	0s 9	3 30	18 45	1 26	18 24	1 21	17 39	0 47	11 40	1 4	20 46	1 49	5 37	0 53	3 26	0 33	6 32	10 12	17 38	17 24	26 0		n.a.
M21	20 10	5 59	4 15	19 11	1 21	18 40	1 20	17 49	0 47	11 38	1 4	20 45	1 49	5 38	0 53	3 26	0 33	6 32	10 13	17 39	17 25	25 59		n.a.
T 22	20 21	11 44	4 47	19 36	1 15	18 55	1 19	17 58	0 47	11 36	1 4	20 45	1 49	5 39	0 53	3 25	0 33	6 33	10 13	17 40	17 25	25 59		n.a.
W23	20 31	17 4	5 3	19 59	1 10	19 9	1 18	18 7	0 46	11 35	1 4	20 45	1 49	5 40	0 53	3 25	0 33	6 33	10 13	17 42	17 26	25 58		n.a.
T 24	20 41	21 33	4 59	20 22	1 4	19 23	1 17	18 16	0 46	11 33	1 4	20 45	1 49	5 41	0 53	3 25	0 33	6 33	10 13	17 45	17 27	25 57		n.a.
F 25	20 51	24 43	4 36	20 43	0 57	19 36	1 16	18 24	0 46	11 31	1 4	20 44	1 48	5 42	0 53	3 24	0 33	6 34	10 13	17 47	17 28	25 56		n.a.
S 26	21 0	26 9	3 52	21 2	0 51	19 49	1 15	18 33	0 45	11 29	1 3	20 44	1 48	5 43	0 53	3 24	0 33	6 34	10 13	17 49	17 29	25 56		n.a.
S 27	21 9	25 38	2 53	21 21	0 44	20 2	1 14	18 42	0 45	11 28	1 3	20 44	1 48	5 44	0 53	3 24	0 33	6 34	10 14	17 51	17 29	25 55		n.a.
M28	21 18	23 15	1 42	21 38	0 37	20 13	1 12	18 50	0 44	11 26	1 3	20 43	1 48	5 45	0 53	3 24	0 33	6 35	10 14	17 52	17 30	25 54		n.a.
T 29	21 26	19 22	0 25	21 54	0 30	20 25	1 11	18 58	0 44	11 25	1 3	20 43	1 48	5 46	0 53	3 23	0 33	6 35	10 14	17 52	17 31	25 53		n.a.
W30	21s34	14s25	0n52	22s 9	0n23	20s35	1n10	19s 6	0n44	11n23	1s 3	20s43	1n48	5s47	0n53	3n23	0s33	6s35	10n14	17s52	17s32	25n52		n.a.

Julian Day Number = 4521678.5, Delta T = 29h00m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'23, Lahiri = 103°57'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7667

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 0	12♐30'25	1♓12	23♐ 4	14♐10	1♐40	3°R31	9♑ 3	17♎17	19♍55	16♏57	7♒40	8♒55	2♋13	n.a.	T 1
F 2	4 58 56	13°28'32	14°43	24°47	15°25	2°19	3♉27	9°10	17°20	19°56	16°59	7°R40	8°52	2°20	n.a.	F 2
S 3	5 2 53	14°26'41	27°53	26°29	16°39	2°57	3°23	9°17	17°22	19°56	17° 1	7°39	8°49	2°27	n.a.	S 3
S 4	5 6 49	15°24'50	10♈45	28°11	17°53	3°35	3°18	9°24	17°25	19°57	17° 3	7°36	8°46	2°33	n.a.	S 4
M 5	5 10 46	16°23'01	23°22	29°50	19° 7	4°13	3°15	9°31	17°27	19°57	17° 4	7°31	8°43	2°40	n.a.	M 5
T 6	5 14 42	17°21'13	5♉46	1♑29	20°21	4°52	3°11	9°38	17°29	19°58	17° 6	7°24	8°40	2°47	n.a.	T 6
W 7	5 18 39	18°19'26	18° 0	3° 7	21°36	5°30	3° 7	9°46	17°31	19°58	17° 8	7°16	8°36	2°53	n.a.	W 7
T 8	5 22 35	19°17'40	0♊ 5	4°43	22°50	6° 8	3° 4	9°53	17°33	19°59	17° 9	7° 7	8°33	3° 0	n.a.	T 8
F 9	5 26 32	20°15'56	12° 4	6°19	24° 4	6°46	3° 1	10° 0	17°36	19°59	17°11	6°58	8°30	3° 7	n.a.	F 9
S 10	5 30 29	21°14'13	23°58	7°53	25°18	7°24	2°58	10° 7	17°38	19°59	17°13	6°50	8°27	3°13	n.a.	S 10
S 11	5 34 25	22°12'31	5♋47	9°27	26°33	8° 2	2°55	10°14	17°40	20° 0	17°14	6°44	8°24	3°20	n.a.	S 11
M12	5 38 22	23°10'51	17°36	10°59	27°47	8°40	2°53	10°22	17°42	20° 0	17°16	6°40	8°20	3°27	n.a.	M12
T 13	5 42 18	24° 9'13	29°25	12°30	29° 1	9°18	2°50	10°29	17°44	20° 0	17°18	6°38	8°17	3°33	n.a.	T 13
W14	5 46 15	25° 7'36	11♌18	14° 0	0♑16	9°56	2°48	10°36	17°45	20° 0	17°19	6°D38	8°14	3°40	n.a.	W14
T 15	5 50 11	26° 6'01	23°18	15°29	1°30	10°34	2°46	10°44	17°47	20° 0	17°21	6°39	8°11	3°47	n.a.	T 15
F 16	5 54 8	27° 4'27	5♍30	16°58	2°44	11°12	2°44	10°51	17°49	20° 1	17°22	6°40	8° 8	3°53	n.a.	F 16
S 17	5 58 4	28° 2'55	17°58	18°25	3°58	11°50	2°42	10°58	17°51	20° 1	17°24	6°42	8° 5	4° 0	n.a.	S 17
S 18	6 2 1	29° 1'25	0♎47	19°50	5°13	12°28	2°41	11° 6	17°53	20° 1	17°26	6°R42	8° 1	4° 7	n.a.	S 18
M19	6 5 57	29°59'57	14° 0	21°15	6°27	13° 6	2°40	11°13	17°54	20°R 1	17°27	6°41	7°58	4°13	n.a.	M19
T 20	6 9 54	0♑58'31	27°40	22°39	7°41	13°44	2°39	11°20	17°56	20° 1	17°29	6°39	7°55	4°20	n.a.	T 20
W21	6 13 51	1°57'07	11♏49	24° 2	8°56	14°22	2°38	11°28	17°57	20° 1	17°30	6°35	7°52	4°27	n.a.	W21
T 22	6 17 47	2°55'44	26°24	25°23	10°10	15° 0	2°37	11°35	17°59	20° 1	17°31	6°30	7°49	4°33	n.a.	T 22
F 23	6 21 44	3°54'24	11♐21	26°44	11°24	15°38	2°37	11°43	18° 0	20° 0	17°33	6°25	7°46	4°40	n.a.	F 23
S 24	6 25 40	4°53'05	26°32	28° 3	12°39	16°16	2°36	11°50	18° 2	20° 0	17°34	6°21	7°42	4°47	n.a.	S 24
S 25	6 29 37	5°51'48	11♑47	29°20	13°53	16°54	2°D36	11°58	18° 3	20° 0	17°36	6°18	7°39	4°53	n.a.	S 25
M26	6 33 33	6°50'32	26°56	0♒37	15° 7	17°32	2°36	12° 5	18° 5	20° 0	17°37	6°16	7°36	5° 0	n.a.	M26
T 27	6 37 30	7°49'18	11♒49	1°52	16°22	18°10	2°37	12°13	18° 6	20° 0	17°39	6°D16	7°33	5° 7	n.a.	T 27
W28	6 41 26	8°48'05	26°20	3° 5	17°36	18°48	2°37	12°20	18° 7	19°59	17°40	6°17	7°30	5°13	n.a.	W28
T 29	6 45 23	9°46'54	10♓26	4°17	18°50	19°26	2°38	12°28	18° 8	19°59	17°41	6°19	7°26	5°20	n.a.	T 29
F 30	6 49 20	10°45'43	24° 6	5°27	20° 5	20° 4	2°39	12°35	18° 9	19°59	17°43	6°20	7°23	5°27	n.a.	F 30
S 31	6 53 16	11♑44'35	7♈20	6♒35	21♑19	20♐41	2♉40	12♑43	18♎10	19♍58	17♏44	6°R21	7♒20	5♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	8s50	2n 3	22s22	0n15	20s45	1n 8	19s14	0n43	11n22	1s 3	20s42	1n48	5s48	0n53	3n23	0s33	6s36	10n14	17s52	17s33	25n52		n.a.
F 2	21 49	3 0	3 5	22 34	0 8	20 55	1 7	19 22	0 43	11 20	1 3	20 42	1 48	5 49	0 53	3 23	0 33	6 36	10 14	17 52	17 34	25 51		n.a.
S 3	21 55	2n49	3 56	22 45	0 0	21 4	1 5	19 29	0 43	11 19	1 3	20 42	1 48	5 49	0 53	3 22	0 33	6 36	10 15	17 52	17 34	25 50		n.a.
S 4	22 2	8 22	4 34	22 55	0s 8	21 12	1 4	19 37	0 42	11 18	1 3	20 41	1 47	5 50	0 53	3 22	0 33	6 36	10 15	17 53	17 35	25 49		n.a.
M 5	22 7	13 28	4 58	23 3	0 15	21 20	1 2	19 44	0 42	11 17	1 3	20 41	1 47	5 51	0 53	3 22	0 33	6 37	10 15	17 54	17 36	25 48		n.a.
T 6	22 13	17 55	5 7	23 10	0 23	21 27	1 0	19 51	0 41	11 16	1 3	20 41	1 47	5 52	0 53	3 22	0 33	6 37	10 15	17 56	17 37	25 47		n.a.
W 7	22 18	21 34	5 2	23 17	0 31	21 34	0 59	19 58	0 41	11 15	1 2	20 40	1 47	5 53	0 53	3 22	0 33	6 37	10 15	17 58	17 38	25 47		n.a.
T 8	22 23	24 14	4 43	23 21	0 38	21 40	0 57	20 5	0 41	11 14	1 2	20 40	1 47	5 53	0 53	3 21	0 33	6 37	10 16	18 0	17 38	25 46		n.a.
F 9	22 27	25 48	4 12	23 25	0 46	21 45	0 55	20 12	0 40	11 13	1 2	20 39	1 47	5 54	0 53	3 21	0 33	6 38	10 16	18 2	17 39	25 45		n.a.
S 10	22 31	26 10	3 30	23 28	0 54	21 50	0 53	20 18	0 40	11 12	1 2	20 39	1 47	5 55	0 53	3 21	0 33	6 38	10 16	18 4	17 40	25 44		n.a.
S 11	22 35	25 19	2 39	23 29	1 1	21 54	0 51	20 25	0 39	11 11	1 2	20 38	1 47	5 56	0 53	3 21	0 33	6 38	10 16	18 6	17 41	25 43		n.a.
M12	22 38	23 21	1 41	23 30	1 9	21 57	0 49	20 31	0 39	11 10	1 2	20 38	1 47	5 56	0 53	3 21	0 33	6 38	10 17	18 6	17 42	25 42		n.a.
T 13	22 40	20 22	0 39	23 30	1 16	22 0	0 47	20 37	0 39	11 10	1 2	20 38	1 47	5 57	0 53	3 21	0 33	6 38	10 17	18 7	17 42	25 41		n.a.
W14	22 43	16 31	0s25	23 28	1 23	22 2	0 45	20 43	0 38	11 9	1 2	20 37	1 47	5 58	0 53	3 21	0 33	6 39	10 17	18 7	17 43	25 40		n.a.
T 15	22 45	11 58	1 30	23 26	1 31	22 4	0 43	20 49	0 38	11 8	1 1	20 37	1 46	5 58	0 54	3 21	0 33	6 39	10 17	18 7	17 44	25 39		n.a.
F 16	22 46	6 54	2 31	23 22	1 38	22 5	0 41	20 54	0 37	11 8	1 1	20 36	1 46	5 59	0 54	3 21	0 33	6 39	10 18	18 6	17 45	25 39		n.a.
S 17	22 47	1 27	3 26	23 18	1 44	22 5	0 39	21 0	0 37	11 7	1 1	20 36	1 46	5 59	0 54	3 21	0 33	6 39	10 18	18 6	17 46	25 38		n.a.
S 18	22 48	4s11	4 13	23 13	1 51	22 5	0 37	21 5	0 37	11 7	1 1	20 35	1 46	6 0	0 54	3 21	0 33	6 39	10 18	18 6	17 46	25 37		n.a.
M19	22 48	9 49	4 48	23 7	1 58	22 4	0 35	21 10	0 36	11 7	1 1	20 35	1 46	6 1	0 54	3 20	0 33	6 39	10 18	18 6	17 47	25 36		n.a.
T 20	22 48	15 10	5 8	23 0	2 4	22 2	0 33	21 15	0 36	11 7	1 1	20 34	1 46	6 1	0 54	3 20	0 33	6 40	10 19	18 7	17 48	25 35		n.a.
W21	22 47	19 54	5 11	22 52	2 10	22 0	0 30	21 20	0 35	11 6	1 1	20 33	1 46	6 2	0 54	3 20	0 33	6 40	10 19	18 8	17 49	25 34		n.a.
T 22	22 46	23 35	4 54	22 43	2 16	21 57	0 28	21 24	0 35	11 6	1 1	20 33	1 46	6 2	0 54	3 21	0 33	6 40	10 19	18 9	17 50	25 33		n.a.
F 23	22 45	25 46	4 16	22 34	2 22	21 54	0 26	21 29	0 34	11 6	1 0	20 32	1 46	6 3	0 54	3 21	0 33	6 40	10 19	18 10	17 50	25 32		n.a.
S 24	22 43	26 6	3 21	22 24	2 27	21 50	0 23	21 33	0 34	11 6	1 0	20 32	1 46	6 3	0 54	3 21	0 33	6 40	10 20	18 11	17 51	25 31		n.a.
S 25	22 40	24 27	2 10	22 14	2 33	21 45	0 21	21 37	0 34	11 6	1 0	20 31	1 46	6 4	0 54	3 21	0 33	6 40	10 20	18 12	17 52	25 30		n.a.
M26	22 38	21 3	0 51	22 3	2 37	21 39	0 19	21 41	0 33	11 7	1 0	20 31	1 46	6 4	0 54	3 21	0 33	6 40	10 20	18 12	17 53	25 29		n.a.
T 27	22 35	16 18	0n30	21 51	2 42	21 33	0 16	21 45	0 33	11 7	1 0	20 30	1 46	6 5	0 54	3 21	0 33	6 40	10 21	18 12	17 53	25 28		n.a.
W28	22 31	10 42	1 48	21 39	2 46	21 27	0 14	21 48	0 32	11 7	1 0	20 29	1 46	6 5	0 54	3 21	0 33	6 40	10 21	18 12	17 54	25 27		n.a.
T 29	22 27	4 43	2 57	21 26	2 50	21 19	0 11	21 52	0 32	11 8	1 0	20 29	1 46	6 5	0 54	3 21	0 33	6 40	10 21	18 12	17 55	25 26		n.a.
F 30	22 23	1n18	3 53	21 13	2 54	21 12	0 9	21 55	0 31	11 8	0 59	20 28	1 46	6 6	0 54	3 21	0 33	6 40	10 22	18 11	17 56	25 25		n.a.
S 31	22s18	7n 4	4n36	20s59	2s57	21s 3	0n 7	21s58	0n31	11n 8	0s59	20s27	1n46	6s 6	0n54	3n21	0s33	6s40	10n22	18s11	17s57	25n24		n.a.

Julian Day Number = 4521708.5, Delta T = 29h00m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'27, Lahiri = 103°57'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 13	12♑43'28	20♈12	7♒41	22♑34	21♐19	2♉41	12♑50	18♎11	19°R58	17♏45	6°R21	7♒17	5♋40	n.a.	S 1
M 2	7 1 9	13°42'22	2♉45	8°46	23°48	21°57	2°43	12°58	18°12	19♍58	17°46	6♒20	7°14	5°47	n.a.	M 2
T 3	7 5 6	14°41'17	15° 2	9°47	25° 2	22°35	2°45	13° 5	18°13	19°57	17°47	6°17	7°11	5°53	n.a.	T 3
W 4	7 9 2	15°40'14	27° 8	10°46	26°17	23°13	2°46	13°13	18°14	19°57	17°49	6°14	7° 7	6° 0	n.a.	W 4
T 5	7 12 59	16°39'13	9♊ 6	11°43	27°31	23°50	2°49	13°20	18°15	19°56	17°50	6°11	7° 4	6° 7	n.a.	T 5
F 6	7 16 55	17°38'13	20°58	12°36	28°46	24°28	2°51	13°28	18°16	19°55	17°51	6° 8	7° 1	6°13	n.a.	F 6
S 7	7 20 52	18°37'15	2♋47	13°26	29°59	25° 6	2°53	13°35	18°16	19°55	17°52	6° 5	6°58	6°20	n.a.	S 7
S 8	7 24 49	19°36'18	14°37	14°13	1♒14	25°44	2°56	13°43	18°17	19°54	17°53	6° 3	6°55	6°27	n.a.	S 8
M 9	7 28 45	20°35'23	26°28	14°55	2°29	26°21	2°59	13°50	18°18	19°54	17°54	6° 2	6°52	6°33	n.a.	M 9
T 10	7 32 42	21°34'29	8♌22	15°33	3°43	26°59	3° 2	13°57	18°18	19°53	17°55	6°D 2	6°48	6°40	n.a.	T 10
W11	7 36 38	22°33'38	20°23	16° 7	4°58	27°37	3° 5	14° 5	18°19	19°52	17°56	6° 3	6°45	6°47	n.a.	W11
T 12	7 40 35	23°32'48	2♍32	16°35	6°12	28°15	3° 8	14°12	18°19	19°51	17°57	6° 4	6°42	6°53	n.a.	T 12
F 13	7 44 31	24°32'00	14°52	16°57	7°26	28°52	3°12	14°20	18°20	19°51	17°58	6° 5	6°39	7° 0	n.a.	F 13
S 14	7 48 28	25°31'14	27°26	17°13	8°41	29°30	3°16	14°27	18°20	19°50	17°59	6° 6	6°36	7° 7	n.a.	S 14
S 15	7 52 25	26°30'30	10♎16	17°22	9°55	0♑ 8	3°20	14°35	18°20	19°49	18° 0	6° 6	6°32	7°13	n.a.	S 15
M16	7 56 21	27°29'48	23°27	17°R23	11°10	0°45	3°24	14°42	18°20	19°48	18° 1	6°R 7	6°29	7°20	n.a.	M16
T 17	8 0 18	28°29'08	7♏ 0	17°17	12°24	1°23	3°28	14°49	18°21	19°47	18° 2	6° 7	6°26	7°27	n.a.	T 17
W18	8 4 14	29°28'30	20°57	17° 2	13°39	2° 1	3°33	14°57	18°21	19°46	18° 3	6° 6	6°23	7°33	n.a.	W18
T 19	8 8 11	0♒27'54	5♐16	16°38	14°53	2°38	3°37	15° 4	18°21	19°45	18° 4	6° 6	6°20	7°40	n.a.	T 19
F 20	8 12 7	1°27'20	19°57	16° 6	16° 8	3°16	3°42	15°11	18°R21	19°44	18° 4	6° 5	6°17	7°47	n.a.	F 20
S 21	8 16 4	2°26'48	4♑53	15°24	17°22	3°53	3°47	15°19	18°21	19°43	18° 5	6° 5	6°13	7°53	n.a.	S 21
S 22	8 20 1	3°26'18	19°57	14°33	18°37	4°31	3°52	15°26	18°21	19°42	18° 6	6° 5	6°10	8° 0	n.a.	S 22
M23	8 23 57	4°25'49	5♒ 1	13°35	19°51	5° 9	3°58	15°33	18°20	19°41	18° 6	6°D 5	6° 7	8° 7	n.a.	M23
T 24	8 27 54	5°25'23	19°56	12°29	21° 6	5°46	4° 3	15°40	18°20	19°40	18° 7	6° 5	6° 4	8°13	n.a.	T 24
W25	8 31 50	6°24'57	4♓33	11°17	22°20	6°24	4° 9	15°48	18°20	19°39	18° 8	6°R 5	6° 1	8°20	n.a.	W25
T 26	8 35 47	7°24'33	18°48	10° 1	23°35	7° 1	4°15	15°55	18°20	19°38	18° 8	6° 4	5°58	8°26	n.a.	T 26
F 27	8 39 43	8°24'11	2♈37	8°43	24°49	7°39	4°21	16° 2	18°19	19°37	18° 9	6° 4	5°54	8°33	n.a.	F 27
S 28	8 43 40	9°23'50	15°59	7°26	26° 4	8°16	4°27	16° 9	18°19	19°36	18°10	6° 4	5°51	8°40	n.a.	S 28
S 29	8 47 37	10°23'30	28°56	6°11	27°18	8°54	4°34	16°16	18°18	19°34	18°10	6° 4	5°48	8°46	n.a.	S 29
M30	8 51 33	11°23'12	11♉31	5° 2	28°33	9°31	4°40	16°23	18°18	19°33	18°11	6°D 4	5°45	8°53	n.a.	M30
T 31	8 55 30	12♒22'55	23♉48	4♒ 0	29♒47	10♑ 9	4♉47	16♑30	18♎17	19♍32	18♏11	6♒ 4	5♒42	9♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	12n22	5n 3	20s45	3s 0	20s54	0n 4	22s 1	0n30	11n 9	0s59	20s27	1n45	6s 6	0n54	3n21	0s33	6s40	10n22	18s11	17s57	25n23		n.a.
M 2	22 7	17 2	5 14	20 31	3 2	20 44	0 2	22 4	0 30	11 10	0 59	20 26	1 45	6 7	0 54	3 22	0 33	6 40	10 22	18 11	17 58	25 22		n.a.
T 3	22 1	20 53	5 11	20 17	3 4	20 34	0s 1	22 6	0 30	11 10	0 59	20 25	1 45	6 7	0 54	3 22	0 33	6 40	10 23	18 12	17 59	25 21		n.a.
W 4	21 54	23 46	4 54	20 2	3 5	20 23	0 3	22 9	0 29	11 11	0 59	20 25	1 45	6 7	0 54	3 22	0 33	6 40	10 23	18 13	18 0	25 20		n.a.
T 5	21 48	25 35	4 25	19 48	3 6	20 12	0 6	22 11	0 29	11 12	0 59	20 24	1 45	6 8	0 55	3 22	0 33	6 40	10 23	18 13	18 1	25 19		n.a.
F 6	21 40	26 13	3 44	19 33	3 6	20 0	0 8	22 13	0 28	11 13	0 58	20 23	1 45	6 8	0 55	3 22	0 33	6 40	10 24	18 14	18 1	25 18		n.a.
S 7	21 33	25 40	2 54	19 19	3 6	19 47	0 11	22 15	0 28	11 14	0 58	20 23	1 45	6 8	0 55	3 23	0 33	6 40	10 24	18 15	18 2	25 17		n.a.
S 8	21 25	23 56	1 56	19 4	3 4	19 34	0 13	22 17	0 27	11 15	0 58	20 22	1 45	6 8	0 55	3 23	0 33	6 40	10 24	18 15	18 3	25 15		n.a.
M 9	21 16	21 10	0 53	18 50	3 2	19 20	0 16	22 18	0 27	11 16	0 58	20 21	1 45	6 8	0 55	3 23	0 33	6 40	10 25	18 16	18 4	25 14		n.a.
T 10	21 7	17 29	0s13	18 36	3 0	19 6	0 18	22 20	0 26	11 17	0 58	20 21	1 45	6 8	0 55	3 23	0 33	6 40	10 25	18 16	18 4	25 13		n.a.
W11	20 58	13 3	1 19	18 23	2 56	18 51	0 21	22 21	0 26	11 18	0 58	20 20	1 45	6 9	0 55	3 24	0 33	6 40	10 25	18 16	18 5	25 12		n.a.
T 12	20 49	8 5	2 22	18 10	2 51	18 36	0 23	22 22	0 25	11 20	0 58	20 19	1 45	6 9	0 55	3 24	0 33	6 40	10 26	18 15	18 6	25 11		n.a.
F 13	20 39	2 44	3 19	17 58	2 45	18 20	0 26	22 23	0 25	11 21	0 57	20 18	1 45	6 9	0 55	3 24	0 34	6 40	10 26	18 15	18 7	25 10		n.a.
S 14	20 28	2s49	4 8	17 47	2 39	18 3	0 28	22 23	0 24	11 22	0 57	20 18	1 45	6 9	0 55	3 24	0 34	6 40	10 26	18 15	18 8	25 9		n.a.
S 15	20 17	8 22	4 46	17 37	2 31	17 47	0 30	22 24	0 24	11 24	0 57	20 17	1 45	6 9	0 55	3 25	0 34	6 40	10 27	18 15	18 8	25 8		n.a.
M16	20 6	13 41	5 10	17 27	2 21	17 29	0 33	22 24	0 23	11 25	0 57	20 16	1 45	6 9	0 55	3 25	0 34	6 40	10 27	18 14	18 9	25 7		n.a.
T 17	19 55	18 30	5 18	17 19	2 11	17 11	0 35	22 25	0 23	11 27	0 57	20 15	1 45	6 9	0 55	3 25	0 34	6 40	10 27	18 15	18 10	25 5		n.a.
W18	19 43	22 27	5 7	17 12	1 59	16 53	0 38	22 25	0 22	11 28	0 57	20 14	1 45	6 9	0 55	3 26	0 34	6 39	10 28	18 15	18 11	25 4		n.a.
T 19	19 31	25 10	4 37	17 6	1 45	16 34	0 40	22 24	0 22	11 30	0 57	20 14	1 45	6 9	0 55	3 26	0 34	6 39	10 28	18 15	18 11	25 3		n.a.
F 20	19 18	26 14	3 49	17 2	1 30	16 15	0 42	22 24	0 21	11 32	0 56	20 13	1 45	6 9	0 55	3 26	0 34	6 39	10 29	18 15	18 12	25 2		n.a.
S 21	19 5	25 27	2 45	16 58	1 14	15 55	0 45	22 24	0 21	11 34	0 56	20 12	1 45	6 9	0 55	3 27	0 34	6 39	10 29	18 15	18 13	25 1		n.a.
S 22	18 52	22 49	1 28	16 56	0 57	15 35	0 47	22 23	0 20	11 35	0 56	20 11	1 45	6 9	0 55	3 27	0 34	6 39	10 29	18 15	18 14	25 0		n.a.
M23	18 38	18 36	0 6	16 55	0 38	15 15	0 49	22 22	0 20	11 37	0 56	20 10	1 45	6 9	0 55	3 28	0 34	6 39	10 30	18 15	18 14	24 58		n.a.
T 24	18 24	13 14	1n16	16 55	0 19	14 54	0 51	22 21	0 19	11 39	0 56	20 10	1 45	6 9	0 55	3 28	0 34	6 39	10 30	18 15	18 15	24 57		n.a.
W25	18 10	7 13	2 32	16 55	0n 1	14 33	0 54	22 20	0 19	11 41	0 56	20 9	1 45	6 8	0 56	3 28	0 34	6 38	10 30	18 15	18 16	24 56		n.a.
T 26	17 56	0 59	3 36	16 56	0 21	14 11	0 56	22 19	0 18	11 43	0 56	20 8	1 45	6 8	0 56	3 29	0 34	6 38	10 31	18 15	18 17	24 55		n.a.
F 27	17 41	5n 5	4 25	16 57	0 40	13 49	0 58	22 17	0 18	11 45	0 55	20 7	1 45	6 8	0 56	3 29	0 34	6 38	10 31	18 15	18 17	24 54		n.a.
S 28	17 25	10 44	4 59	16 58	0 59	13 26	1 0	22 16	0 17	11 48	0 55	20 6	1 45	6 8	0 56	3 30	0 34	6 38	10 31	18 15	18 18	24 52		n.a.
S 29	17 10	15 44	5 15	16 59	1 17	13 3	1 2	22 14	0 17	11 50	0 55	20 5	1 45	6 8	0 56	3 30	0 34	6 37	10 32	18 15	18 19	24 51		n.a.
M30	16 54	19 54	5 16	16 59	1 33	12 40	1 4	22 12	0 16	11 52	0 55	20 5	1 46	6 7	0 56	3 31	0 34	6 37	10 32	18 15	18 20	24 50		n.a.
T 31	16s38	23n 7	5n 3	16s59	1n48	12s17	1s 6	22s10	0n16	11n54	0s55	20s 4	1n46	6s 7	0n56	3n31	0s34	6s37	10n33	18s15	18s21	24n49		n.a.

Julian Day Number = 4521739.5, Delta T = 29h00m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'31, Lahiri = 103°57'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 59 26	13♒22'40	5♊52	3°R 8	1♓ 2	10♉46	4♉54	16♉37	18°R17	19°R31	18♏11	6♒ 4	5♒38	9♋ 6	n.a.	W 1
T 2	9 3 23	14°22'26	17°46	2♒25	2°16	11°24	5° 1	16°44	18♎16	19♍29	18°12	6° 5	5°35	9°13	n.a.	T 2
F 3	9 7 19	15°22'14	29°35	1°54	3°31	12° 1	5° 8	16°51	18°15	19°28	18°12	6° 6	5°32	9°20	n.a.	F 3
S 4	9 11 16	16°22'02	11♋24	1°35	4°46	12°39	5°15	16°58	18°15	19°27	18°13	6° 7	5°29	9°26	n.a.	S 4
S 5	9 15 13	17°21'53	23°15	1°D27	6° 0	13°16	5°23	17° 5	18°14	19°25	18°13	6° 8	5°26	9°33	n.a.	S 5
M 6	9 19 9	18°21'44	5♌11	1°31	7°15	13°54	5°30	17°12	18°13	19°24	18°13	6°R 8	5°23	9°40	n.a.	M 6
T 7	9 23 6	19°21'37	17°15	1°45	8°29	14°31	5°38	17°18	18°12	19°22	18°13	6° 8	5°19	9°46	n.a.	T 7
W 8	9 27 2	20°21'32	29°28	2° 9	9°44	15° 8	5°46	17°25	18°11	19°21	18°14	6° 7	5°16	9°53	n.a.	W 8
T 9	9 30 59	21°21'28	11♍52	2°42	10°58	15°46	5°54	17°32	18°10	19°20	18°14	6° 5	5°13	10° 0	n.a.	T 9
F 10	9 34 55	22°21'26	24°29	3°23	12°13	16°23	6° 2	17°38	18° 9	19°18	18°14	6° 3	5°10	10° 6	n.a.	F 10
S 11	9 38 52	23°21'25	7♎18	4°12	13°27	17° 0	6°11	17°45	18° 8	19°17	18°14	6° 0	5° 7	10°13	n.a.	S 11
S 12	9 42 49	24°21'26	20°21	5° 7	14°42	17°38	6°19	17°52	18° 6	19°15	18°14	5°58	5° 4	10°20	n.a.	S 12
M13	9 46 45	25°21'29	3♏39	6° 7	15°57	18°15	6°28	17°58	18° 5	19°14	18°14	5°56	5° 0	10°26	n.a.	M13
T 14	9 50 42	26°21'34	17°12	7°13	17°11	18°52	6°37	18° 4	18° 4	19°12	18°14	5°54	4°57	10°33	n.a.	T 14
W15	9 54 38	27°21'40	1♐ 1	8°22	18°26	19°30	6°45	18°11	18° 3	19°11	18°R14	5°D54	4°54	10°40	n.a.	W15
T 16	9 58 35	28°21'48	15° 6	9°36	19°40	20° 7	6°54	18°17	18° 1	19° 9	18°14	5°55	4°51	10°46	n.a.	T 16
F 17	10 2 31	29°21'58	29°26	10°52	20°55	20°44	7° 4	18°24	18° 0	19° 8	18°14	5°56	4°48	10°53	n.a.	F 17
S 18	10 6 28	0♓22'10	13♑59	12°11	22°10	21°22	7°13	18°30	17°58	19° 6	18°14	5°58	4°44	11° 0	n.a.	S 18
S 19	10 10 25	1°22'23	28°39	13°32	23°24	21°59	7°22	18°36	17°57	19° 4	18°14	5°R59	4°41	11° 6	n.a.	S 19
M20	10 14 21	2°22'38	13♒23	14°55	24°39	22°36	7°32	18°42	17°55	19° 3	18°14	5°59	4°38	11°13	n.a.	M20
T 21	10 18 18	3°22'54	28° 2	16°20	25°53	23°14	7°41	18°48	17°54	19° 1	18°14	5°57	4°35	11°20	n.a.	T 21
W22	10 22 14	4°23'11	12♓31	17°46	27° 8	23°51	7°51	18°54	17°52	19° 0	18°14	5°54	4°32	11°26	n.a.	W22
T 23	10 26 11	5°23'29	26°43	19°13	28°22	24°28	8° 1	19° 0	17°50	18°58	18°14	5°50	4°29	11°33	n.a.	T 23
F 24	10 30 7	6°23'49	10♈33	20°41	29°37	25° 5	8°11	19° 6	17°49	18°56	18°13	5°45	4°25	11°40	n.a.	F 24
S 25	10 34 4	7°24'10	24° 0	22°10	0♈52	25°42	8°21	19°12	17°47	18°55	18°13	5°40	4°22	11°46	n.a.	S 25
S 26	10 38 1	8°24'32	7♉ 1	23°40	2° 6	26°20	8°32	19°18	17°45	18°53	18°13	5°36	4°19	11°53	n.a.	S 26
M27	10 41 57	9°24'55	19°40	25°10	3°21	26°57	8°42	19°23	17°43	18°51	18°12	5°33	4°16	11°59	n.a.	M27
T 28	10 45 54	10°25'19	2♊ 0	26°41	4°35	27°34	8°52	19°29	17°41	18°50	18°12	5°31	4°13	12° 6	n.a.	T 28
W29	10 49 50	11♓25'43	14♊ 4	28♒12	5♈50	28♉11	9♉ 3	19♉35	17♎40	18♍48	18♏12	5°D30	4♒10	12♋13	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s22	25n14	4n36	16s59	2n 0	11s53	1s 8	22s 7	0n15	11n57	0s55	20s 3	1n46	6s 7	0n56	3n32	0s34	6s37	10n33	18s15	18s21	24n48		n.a.
T 2	16 5	26 12	3 58	16 58	2 11	11 29	1 10	22 5	0 15	11 59	0 55	20 2	1 46	6 7	0 56	3 32	0 34	6 37	10 33	18 15	18 22	24 46		n.a.
F 3	15 48	25 57	3 9	16 57	2 19	11 4	1 12	22 2	0 14	12 2	0 54	20 1	1 46	6 6	0 56	3 33	0 34	6 36	10 34	18 15	18 23	24 45		n.a.
S 4	15 31	24 32	2 13	16 55	2 25	10 39	1 14	21 59	0 14	12 4	0 54	20 0	1 46	6 6	0 56	3 33	0 34	6 36	10 34	18 14	18 24	24 44		n.a.
S 5	15 13	22 1	1 11	16 53	2 29	10 14	1 15	21 56	0 13	12 7	0 54	19 59	1 46	6 6	0 56	3 34	0 34	6 36	10 34	18 14	18 24	24 43		n.a.
M 6	14 55	18 33	0 5	16 50	2 31	9 49	1 17	21 53	0 12	12 9	0 54	19 59	1 46	6 5	0 56	3 34	0 34	6 35	10 35	18 14	18 25	24 41		n.a.
T 7	14 37	14 16	1s 1	16 46	2 31	9 23	1 19	21 50	0 12	12 12	0 54	19 58	1 46	6 5	0 56	3 35	0 34	6 35	10 35	18 14	18 26	24 40		n.a.
W 8	14 19	9 23	2 6	16 42	2 30	8 58	1 20	21 47	0 11	12 14	0 54	19 57	1 46	6 4	0 56	3 35	0 34	6 35	10 36	18 15	18 27	24 39		n.a.
T 9	14 0	4 3	3 5	16 38	2 28	8 31	1 22	21 43	0 11	12 17	0 54	19 56	1 46	6 4	0 56	3 36	0 34	6 34	10 36	18 15	18 27	24 37		n.a.
F 10	13 41	1s30	3 57	16 32	2 24	8 5	1 23	21 39	0 10	12 20	0 54	19 55	1 46	6 4	0 56	3 36	0 34	6 34	10 36	18 15	18 28	24 36		n.a.
S 11	13 22	7 5	4 37	16 26	2 20	7 39	1 25	21 35	0 10	12 23	0 53	19 54	1 46	6 3	0 56	3 37	0 34	6 34	10 37	18 16	18 29	24 35		n.a.
S 12	13 3	12 27	5 4	16 18	2 14	7 12	1 26	21 31	0 9	12 25	0 53	19 53	1 46	6 3	0 56	3 37	0 34	6 33	10 37	18 17	18 30	24 34		n.a.
M13	12 44	17 21	5 15	16 10	2 8	6 45	1 28	21 27	0 9	12 28	0 53	19 52	1 46	6 2	0 56	3 38	0 34	6 33	10 37	18 17	18 30	24 32		n.a.
T 14	12 24	21 28	5 9	16 1	2 1	6 18	1 29	21 23	0 8	12 31	0 53	19 51	1 46	6 2	0 56	3 39	0 34	6 33	10 38	18 17	18 31	24 31		n.a.
W15	12 4	24 29	4 46	15 51	1 54	5 51	1 30	21 18	0 7	12 34	0 53	19 51	1 46	6 1	0 57	3 39	0 34	6 32	10 38	18 18	18 32	24 30		n.a.
T 16	11 44	26 3	4 5	15 39	1 47	5 23	1 31	21 13	0 7	12 37	0 53	19 50	1 46	6 1	0 57	3 40	0 34	6 32	10 39	18 17	18 33	24 28		n.a.
F 17	11 23	25 56	3 8	15 27	1 39	4 56	1 32	21 9	0 6	12 40	0 53	19 49	1 47	6 0	0 57	3 40	0 34	6 32	10 39	18 17	18 33	24 27		n.a.
S 18	11 3	24 3	1 58	15 14	1 31	4 28	1 33	21 4	0 6	12 43	0 53	19 48	1 47	5 59	0 57	3 41	0 34	6 31	10 39	18 17	18 34	24 26		n.a.
S 19	10 42	20 32	0 40	15 0	1 23	4 0	1 34	20 58	0 5	12 46	0 53	19 47	1 47	5 59	0 57	3 42	0 34	6 31	10 40	18 16	18 35	24 24		n.a.
M20	10 21	15 43	0n41	14 44	1 14	3 32	1 35	20 53	0 5	12 49	0 52	19 46	1 47	5 58	0 57	3 42	0 34	6 31	10 40	18 16	18 35	24 23		n.a.
T 21	10 0	9 59	1 58	14 28	1 6	3 4	1 36	20 48	0 4	12 53	0 52	19 45	1 47	5 58	0 57	3 43	0 34	6 30	10 40	18 17	18 36	24 22		n.a.
W22	9 39	3 47	3 7	14 11	0 57	2 36	1 37	20 42	0 3	12 56	0 52	19 44	1 47	5 57	0 57	3 43	0 34	6 30	10 41	18 17	18 37	24 20		n.a.
T 23	9 17	2n28	4 3	13 53	0 49	2 8	1 37	20 36	0 3	12 59	0 52	19 43	1 47	5 56	0 57	3 44	0 34	6 29	10 41	18 18	18 38	24 19		n.a.
F 24	8 56	8 26	4 43	13 34	0 40	1 39	1 38	20 31	0 2	13 2	0 52	19 43	1 47	5 56	0 57	3 45	0 34	6 29	10 42	18 20	18 38	24 17		n.a.
S 25	8 34	13 49	5 6	13 14	0 32	1 11	1 39	20 25	0 1	13 5	0 52	19 42	1 47	5 55	0 57	3 45	0 34	6 28	10 42	18 21	18 39	24 16		n.a.
S 26	8 12	18 25	5 12	12 54	0 24	0 42	1 39	20 18	0 1	13 9	0 52	19 41	1 47	5 54	0 57	3 46	0 34	6 28	10 42	18 22	18 40	24 15		n.a.
M27	7 50	22 3	5 3	12 32	0 16	0 14	1 39	20 12	0 0	13 12	0 52	19 40	1 47	5 54	0 57	3 47	0 34	6 28	10 43	18 23	18 41	24 13		n.a.
T 28	7 28	24 35	4 40	12 10	0 8	0n15	1 40	20 6	0s 0	13 15	0 52	19 39	1 48	5 53	0 57	3 47	0 34	6 27	10 43	18 23	18 41	24 12		n.a.
W29	7s 5	25n56	4n 5	11s47	0s 0	0n43	1s40	19s59	0s 1	13n19	0s52	19s38	1n48	5s52	0n57	3n48	0s34	6s27	10n43	18s23	18s42	24n10		n.a.

Julian Day Number = 4521770.5, Delta T = 29h00m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'36, Lahiri = 103°57'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 47	12♓26'09	25♊58	29♒43	7♈ 4	28♉48	9♉14	19♉40	17°R38	18°R46	18°R11	5♒31	4♒ 6	12♋19	n.a.	T 1
F 2	10 57 43	13°26'36	7♋47	1♓15	8°19	29°25	9°25	19°46	17♎36	18♍45	18♏11	5°33	4° 3	12°26	n.a.	F 2
S 3	11 1 40	14°27'03	19°35	2°47	9°33	0♒ 2	9°35	19°51	17°34	18°43	18°10	5°35	4° 0	12°33	n.a.	S 3
S 4	11 5 37	15°27'31	1♌29	4°19	10°48	0°40	9°46	19°56	17°32	18°41	18°10	5°R36	3°57	12°39	n.a.	S 4
M 5	11 9 33	16°28'00	13°30	5°51	12° 2	1°17	9°58	20° 2	17°29	18°39	18° 9	5°35	3°54	12°46	n.a.	M 5
T 6	11 13 30	17°28'30	25°44	7°23	13°17	1°54	10° 9	20° 7	17°27	18°38	18° 9	5°33	3°50	12°53	n.a.	T 6
W 7	11 17 26	18°29'01	8♍12	8°56	14°31	2°31	10°20	20°12	17°25	18°36	18° 8	5°29	3°47	12°59	n.a.	W 7
T 8	11 21 23	19°29'33	20°54	10°28	15°46	3° 8	10°31	20°17	17°23	18°34	18° 8	5°23	3°44	13° 6	n.a.	T 8
F 9	11 25 19	20°30'05	3♎52	12° 1	17° 0	3°45	10°43	20°22	17°21	18°33	18° 7	5°15	3°41	13°13	n.a.	F 9
S 10	11 29 16	21°30'39	17° 5	13°34	18°15	4°22	10°55	20°27	17°19	18°31	18° 6	5° 7	3°38	13°19	n.a.	S 10
S 11	11 33 12	22°31'13	0♏30	15° 7	19°29	4°59	11° 6	20°31	17°16	18°29	18° 6	4°59	3°35	13°26	n.a.	S 11
M12	11 37 9	23°31'49	14° 7	16°40	20°44	5°36	11°18	20°36	17°14	18°28	18° 5	4°52	3°31	13°33	n.a.	M12
T 13	11 41 6	24°32'26	27°53	18°13	21°58	6°13	11°30	20°41	17°12	18°26	18° 4	4°47	3°28	13°39	n.a.	T 13
W14	11 45 2	25°33'04	11♐47	19°47	23°12	6°50	11°42	20°45	17° 9	18°24	18° 3	4°44	3°25	13°46	n.a.	W14
T 15	11 48 59	26°33'43	25°48	21°20	24°27	7°27	11°54	20°50	17° 7	18°23	18° 3	4°D43	3°22	13°53	n.a.	T 15
F 16	11 52 55	27°34'23	9♑55	22°54	25°41	8° 3	12° 6	20°54	17° 5	18°21	18° 2	4°43	3°19	13°59	n.a.	F 16
S 17	11 56 52	28°35'05	24° 6	24°28	26°55	8°40	12°18	20°58	17° 2	18°19	18° 1	4°44	3°16	14° 6	n.a.	S 17
S 18	12 0 48	29°35'47	8♒21	26° 2	28°10	9°17	12°30	21° 3	17° 0	18°18	18° 0	4°R44	3°12	14°13	n.a.	S 18
M19	12 4 45	0♈36'30	22°37	27°36	29°24	9°54	12°43	21° 7	16°57	18°16	17°59	4°43	3° 9	14°19	n.a.	M19
T 20	12 8 42	1°37'14	6♓50	29°11	0♉38	10°31	12°55	21°11	16°55	18°14	17°58	4°39	3° 6	14°26	n.a.	T 20
W21	12 12 38	2°37'58	20°57	0♈45	1°53	11° 8	13° 8	21°15	16°52	18°13	17°57	4°33	3° 3	14°32	n.a.	W21
T 22	12 16 35	3°38'43	4♈52	2°20	3° 7	11°45	13°20	21°19	16°50	18°11	17°56	4°24	3° 0	14°39	n.a.	T 22
F 23	12 20 31	4°39'29	18°31	3°55	4°21	12°21	13°33	21°22	16°47	18° 9	17°55	4°13	2°56	14°46	n.a.	F 23
S 24	12 24 28	5°40'16	1♉51	5°31	5°35	12°58	13°46	21°26	16°45	18° 8	17°54	4° 2	2°53	14°52	n.a.	S 24
S 25	12 28 24	6°41'02	14°50	7° 7	6°49	13°35	13°59	21°30	16°42	18° 6	17°53	3°52	2°50	14°59	n.a.	S 25
M26	12 32 21	7°41'49	27°29	8°43	8° 3	14°12	14°11	21°33	16°40	18° 5	17°52	3°43	2°47	15° 6	n.a.	M26
T 27	12 36 18	8°42'37	9♊49	10°19	9°18	14°48	14°24	21°37	16°37	18° 3	17°51	3°36	2°44	15°12	n.a.	T 27
W28	12 40 14	9°43'24	21°54	11°56	10°32	15°25	14°37	21°40	16°35	18° 1	17°50	3°32	2°41	15°19	n.a.	W28
T 29	12 44 11	10°44'12	3♋49	13°33	11°46	16° 2	14°50	21°43	16°32	18° 0	17°49	3°30	2°37	15°26	n.a.	T 29
F 30	12 48 7	11°44'59	15°37	15°10	13° 0	16°38	15° 4	21°46	16°30	17°58	17°48	3°D30	2°34	15°32	n.a.	F 30
S 31	12 52 4	12♈45'47	27♋26	16♈47	14♉14	17♒15	15♉17	21♉49	16♎27	17♍57	17♏47	3°R31	2♒31	15♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s43	26n 4	3n19	11s23	0s 8	1n12	1s40	19s53	0s 2	13n22	0s51	19s37	1n48	5s51	0n57	3n49	0s34	6s26	10n44	18s23	18s43	24n 9		n.a.
F 2	6 20	25 0	2 26	10 59	0 16	1 40	1 40	19 46	0 2	13 26	0 51	19 36	1 48	5 51	0 57	3 49	0 34	6 26	10 44	18 23	18 44	24 8		n.a.
S 3	5 58	22 50	1 26	10 34	0 23	2 9	1 40	19 39	0 3	13 29	0 51	19 36	1 48	5 50	0 57	3 50	0 34	6 25	10 45	18 22	18 44	24 6		n.a.
S 4	5 35	19 40	0 22	10 8	0 30	2 37	1 40	19 32	0 4	13 32	0 51	19 35	1 48	5 49	0 57	3 51	0 34	6 25	10 45	18 22	18 45	24 5		n.a.
M 5	5 12	15 38	0s43	9 42	0 37	3 5	1 40	19 24	0 4	13 36	0 51	19 34	1 48	5 48	0 57	3 51	0 34	6 24	10 45	18 22	18 46	24 3		n.a.
T 6	4 49	10 55	1 47	9 15	0 44	3 34	1 40	19 17	0 5	13 39	0 51	19 33	1 48	5 47	0 57	3 52	0 34	6 24	10 46	18 23	18 46	24 2		n.a.
W 7	4 26	5 41	2 47	8 48	0 51	4 2	1 40	19 10	0 6	13 43	0 51	19 32	1 48	5 47	0 57	3 52	0 34	6 23	10 46	18 23	18 47	24 0		n.a.
T 8	4 3	0 7	3 40	8 20	0 57	4 30	1 39	19 2	0 6	13 47	0 51	19 31	1 49	5 46	0 57	3 53	0 34	6 23	10 46	18 25	18 48	23 59		n.a.
F 9	3 40	5s33	4 23	7 51	1 3	4 58	1 39	18 54	0 7	13 50	0 51	19 31	1 49	5 45	0 57	3 54	0 34	6 22	10 47	18 27	18 49	23 57		n.a.
S 10	3 17	11 3	4 53	7 22	1 9	5 27	1 39	18 47	0 8	13 54	0 51	19 30	1 49	5 44	0 57	3 54	0 34	6 22	10 47	18 29	18 49	23 56		n.a.
S 11	2 53	16 9	5 7	6 52	1 15	5 54	1 38	18 39	0 8	13 57	0 51	19 29	1 49	5 43	0 57	3 55	0 34	6 21	10 47	18 31	18 50	23 54		n.a.
M12	2 30	20 29	5 4	6 22	1 21	6 22	1 37	18 31	0 9	14 1	0 51	19 28	1 49	5 42	0 57	3 56	0 34	6 21	10 48	18 32	18 51	23 53		n.a.
T 13	2 7	23 46	4 43	5 52	1 26	6 50	1 37	18 22	0 10	14 4	0 50	19 27	1 49	5 41	0 57	3 56	0 34	6 20	10 48	18 33	18 51	23 52		n.a.
W14	1 43	25 40	4 6	5 21	1 31	7 18	1 36	18 14	0 10	14 8	0 50	19 27	1 49	5 40	0 57	3 57	0 34	6 20	10 48	18 34	18 52	23 50		n.a.
T 15	1 20	25 58	3 14	4 49	1 36	7 45	1 35	18 6	0 11	14 12	0 50	19 26	1 49	5 40	0 57	3 58	0 34	6 19	10 49	18 34	18 53	23 49		n.a.
F 16	0 56	24 35	2 9	4 17	1 40	8 12	1 34	17 57	0 12	14 15	0 50	19 25	1 50	5 39	0 57	3 58	0 34	6 19	10 49	18 34	18 54	23 47		n.a.
S 17	0 33	21 39	0 57	3 45	1 44	8 39	1 33	17 48	0 12	14 19	0 50	19 24	1 50	5 38	0 57	3 59	0 33	6 18	10 49	18 34	18 54	23 46		n.a.
S 18	0 9	17 23	0n19	3 12	1 48	9 6	1 32	17 40	0 13	14 23	0 50	19 23	1 50	5 37	0 58	4 0	0 33	6 18	10 50	18 34	18 55	23 44		n.a.
M19	0n14	12 7	1 34	2 39	1 52	9 33	1 31	17 31	0 14	14 27	0 50	19 23	1 50	5 36	0 58	4 0	0 33	6 17	10 50	18 34	18 56	23 42		n.a.
T 20	0 38	6 14	2 43	2 6	1 55	9 59	1 29	17 22	0 14	14 30	0 50	19 22	1 50	5 35	0 58	4 1	0 33	6 17	10 50	18 35	18 56	23 41		n.a.
W21	1 1	0 5	3 41	1 32	1 58	10 26	1 28	17 13	0 15	14 34	0 50	19 21	1 50	5 34	0 58	4 2	0 33	6 16	10 50	18 37	18 57	23 39		n.a.
T 22	1 25	5n57	4 25	0 57	2 1	10 52	1 27	17 4	0 16	14 38	0 50	19 21	1 50	5 33	0 58	4 2	0 33	6 16	10 51	18 39	18 58	23 38		n.a.
F 23	1 48	11 36	4 53	0 23	2 4	11 17	1 25	16 54	0 17	14 41	0 50	19 20	1 50	5 32	0 58	4 3	0 33	6 15	10 51	18 41	18 59	23 36		n.a.
S 24	2 12	16 34	5 4	0n12	2 6	11 43	1 24	16 45	0 17	14 45	0 50	19 19	1 51	5 31	0 58	4 3	0 33	6 15	10 51	18 44	18 59	23 35		n.a.
S 25	2 35	20 37	4 58	0 47	2 8	12 8	1 22	16 35	0 18	14 49	0 50	19 18	1 51	5 30	0 58	4 4	0 33	6 14	10 52	18 46	19 0	23 33		n.a.
M26	2 59	23 36	4 39	1 22	2 9	12 33	1 20	16 26	0 19	14 53	0 50	19 18	1 51	5 29	0 58	4 5	0 33	6 14	10 52	18 48	19 1	23 32		n.a.
T 27	3 22	25 23	4 6	1 58	2 10	12 58	1 18	16 16	0 20	14 56	0 50	19 17	1 51	5 28	0 58	4 5	0 33	6 13	10 52	18 50	19 1	23 30		n.a.
W28	3 45	25 56	3 23	2 34	2 11	13 22	1 17	16 6	0 20	15 0	0 49	19 16	1 51	5 27	0 58	4 6	0 33	6 12	10 52	18 51	19 2	23 28		n.a.
T 29	4 8	25 16	2 31	3 10	2 12	13 46	1 15	15 57	0 21	15 4	0 49	19 16	1 51	5 26	0 58	4 6	0 33	6 12	10 53	18 51	19 3	23 27		n.a.
F 30	4 32	23 28	1 34	3 47	2 12	14 10	1 13	15 47	0 22	15 8	0 49	19 15	1 52	5 25	0 58	4 7	0 33	6 11	10 53	18 51	19 4	23 25		n.a.
S 31	4n55	20n39	0n32	4n24	2s12	14n33	1s10	15s37	0s23	15n12	0s49	19s15	1n52	5s24	0n58	4n 8	0s33	6s11	10n53	18s51	19s 4	23n24		n.a.

Julian Day Number = 4521799.5, Delta T = 29h00m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'40, Lahiri = 103°57'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 0	13♈46'35	9♌20	18♈25	15♉28	17♒51	15♉30	21♋52	16°R24	17°R55	17°R45	3°R31	2♒28	15♋46	n.a.	S 1
M 2	12 59 57	14°47'22	21°24	20° 4	16°41	18°28	15°43	21°55	16♎22	17♍54	17♏44	3♒29	2°25	15°52	n.a.	M 2
T 3	13 3 53	15°48'10	3♍44	21°42	17°55	19° 4	15°57	21°58	16°19	17°52	17°43	3°25	2°21	15°59	n.a.	T 3
W 4	13 7 50	16°48'58	16°22	23°21	19° 9	19°41	16°10	22° 0	16°17	17°51	17°42	3°19	2°18	16° 6	n.a.	W 4
T 5	13 11 47	17°49'45	29°20	25° 0	20°23	20°17	16°24	22° 3	16°14	17°50	17°41	3° 9	2°15	16°12	n.a.	T 5
F 6	13 15 43	18°50'33	12♎39	26°40	21°37	20°54	16°37	22° 5	16°11	17°48	17°39	2°58	2°12	16°19	n.a.	F 6
S 7	13 19 40	19°51'21	26°16	28°19	22°50	21°30	16°51	22° 8	16° 9	17°47	17°38	2°45	2° 9	16°26	n.a.	S 7
S 8	13 23 36	20°52'08	10♏ 9	29°59	24° 4	22° 7	17° 4	22°10	16° 6	17°45	17°37	2°33	2° 6	16°32	n.a.	S 8
M 9	13 27 33	21°52'56	24°13	1♉39	25°18	22°43	17°18	22°12	16° 4	17°44	17°35	2°22	2° 2	16°39	n.a.	M 9
T 10	13 31 29	22°53'45	8♐23	3°19	26°31	23°19	17°32	22°14	16° 1	17°43	17°34	2°13	1°59	16°45	n.a.	T 10
W11	13 35 26	23°54'33	22°35	4°59	27°45	23°56	17°45	22°16	15°58	17°41	17°33	2° 8	1°56	16°52	n.a.	W11
T 12	13 39 22	24°55'22	6♑46	6°39	28°58	24°32	17°59	22°18	15°56	17°40	17°31	2° 5	1°53	16°59	n.a.	T 12
F 13	13 43 19	25°56'11	20°54	8°18	0♊11	25° 8	18°13	22°19	15°53	17°39	17°30	2° 4	1°50	17° 5	n.a.	F 13
S 14	13 47 15	26°57'00	4♒57	9°57	1°25	25°45	18°27	22°21	15°51	17°38	17°29	2° 4	1°47	17°12	n.a.	S 14
S 15	13 51 12	27°57'49	18°56	11°36	2°38	26°21	18°41	22°23	15°48	17°36	17°27	2° 3	1°43	17°19	n.a.	S 15
M16	13 55 9	28°58'39	2♓49	13°13	3°51	26°57	18°55	22°24	15°46	17°35	17°26	2° 1	1°40	17°25	n.a.	M16
T 17	13 59 5	29°59'28	16°36	14°50	5° 5	27°33	19° 9	22°25	15°43	17°34	17°25	1°56	1°37	17°32	n.a.	T 17
W18	14 3 2	1♉ 0'17	0♈16	16°25	6°18	28° 9	19°23	22°26	15°41	17°33	17°23	1°47	1°34	17°39	n.a.	W18
T 19	14 6 58	2° 1'06	13°45	17°59	7°31	28°46	19°37	22°27	15°38	17°32	17°22	1°36	1°31	17°45	n.a.	T 19
F 20	14 10 55	3° 1'55	27° 3	19°30	8°44	29°22	19°51	22°28	15°36	17°31	17°20	1°23	1°27	17°52	n.a.	F 20
S 21	14 14 51	4° 2'44	10♉ 6	20°59	9°57	29°58	20° 5	22°29	15°33	17°30	17°19	1° 9	1°24	17°59	n.a.	S 21
S 22	14 18 48	5° 3'32	22°54	22°25	11°10	0♓34	20°19	22°30	15°31	17°29	17°17	0°55	1°21	18° 5	n.a.	S 22
M23	14 22 44	6° 4'20	5♊25	23°47	12°23	1°10	20°33	22°31	15°29	17°28	17°16	0°44	1°18	18°12	n.a.	M23
T 24	14 26 41	7° 5'07	17°41	25° 5	13°35	1°46	20°47	22°31	15°26	17°27	17°14	0°35	1°15	18°19	n.a.	T 24
W25	14 30 37	8° 5'54	29°44	26°17	14°48	2°21	21° 2	22°32	15°24	17°26	17°13	0°28	1°12	18°25	n.a.	W25
T 26	14 34 34	9° 6'40	11♋37	27°24	16° 1	2°57	21°16	22°32	15°22	17°25	17°12	0°25	1° 8	18°32	n.a.	T 26
F 27	14 38 31	10° 7'25	23°25	28°24	17°13	3°33	21°30	22°32	15°19	17°24	17°10	0°24	1° 5	18°38	n.a.	F 27
S 28	14 42 27	11° 8'09	5♌12	29°17	18°26	4° 9	21°44	22°R32	15°17	17°23	17° 9	0°23	1° 2	18°45	n.a.	S 28
S 29	14 46 24	12° 8'53	17° 5	0♊ 2	19°38	4°45	21°59	22°32	15°15	17°22	17° 7	0°23	0°59	18°52	n.a.	S 29
M30	14 50 20	13♉ 9'35	29♌ 9	0♊38	20♊51	5♓20	22♉13	22♋32	15♎13	17♍21	17♏ 6	0♒22	0♒56	18♋58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	16n57	0s31	5n 0	2s11	14n56	1s 8	15s27	0s23	15n15	0s49	19s14	1n52	5s24	0n58	4n 8	0s33	6s10	10n54	18s51	19s 5	23n22		n.a.
M 2	5 41	12 30	1 34	5 38	2 10	15 19	1 6	15 16	0 24	15 19	0 49	19 13	1 52	5 23	0 58	4 9	0 33	6 10	10 54	18 51	19 6	23 20		n.a.
T 3	6 3	7 29	2 33	6 15	2 8	15 41	1 4	15 6	0 25	15 23	0 49	19 13	1 52	5 22	0 58	4 9	0 33	6 9	10 54	18 52	19 6	23 19		n.a.
W 4	6 26	2 3	3 27	6 52	2 6	16 3	1 1	14 56	0 26	15 27	0 49	19 12	1 52	5 21	0 58	4 10	0 33	6 9	10 54	18 54	19 7	23 17		n.a.
T 5	6 49	3s36	4 11	7 30	2 4	16 25	0 59	14 45	0 27	15 30	0 49	19 12	1 52	5 20	0 58	4 10	0 33	6 8	10 54	18 56	19 8	23 16		n.a.
F 6	7 11	9 13	4 42	8 8	2 1	16 46	0 57	14 35	0 27	15 34	0 49	19 11	1 53	5 19	0 58	4 11	0 33	6 8	10 55	18 58	19 8	23 14		n.a.
S 7	7 34	14 32	4 59	8 45	1 58	17 7	0 54	14 24	0 28	15 38	0 49	19 11	1 53	5 18	0 58	4 12	0 33	6 7	10 55	19 1	19 9	23 12		n.a.
S 8	7 56	19 12	4 58	9 23	1 54	17 27	0 51	14 14	0 29	15 42	0 49	19 10	1 53	5 17	0 58	4 12	0 33	6 6	10 55	19 4	19 10	23 11		n.a.
M 9	8 18	22 50	4 40	10 1	1 49	17 47	0 49	14 3	0 30	15 46	0 49	19 10	1 53	5 16	0 58	4 13	0 33	6 6	10 55	19 6	19 11	23 9		n.a.
T 10	8 40	25 8	4 4	10 39	1 44	18 7	0 46	13 52	0 31	15 49	0 49	19 9	1 53	5 15	0 58	4 13	0 33	6 5	10 56	19 8	19 11	23 7		n.a.
W11	9 2	25 48	3 13	11 17	1 39	18 26	0 43	13 41	0 32	15 53	0 49	19 9	1 53	5 14	0 58	4 14	0 33	6 5	10 56	19 9	19 12	23 6		n.a.
T 12	9 24	24 47	2 10	11 54	1 33	18 44	0 40	13 30	0 32	15 57	0 49	19 8	1 54	5 13	0 58	4 14	0 33	6 4	10 56	19 10	19 13	23 4		n.a.
F 13	9 45	22 11	0 59	12 32	1 26	19 2	0 37	13 19	0 33	16 1	0 49	19 8	1 54	5 12	0 58	4 15	0 33	6 4	10 56	19 10	19 13	23 2		n.a.
S 14	10 7	18 16	0n15	13 9	1 19	19 20	0 34	13 8	0 34	16 4	0 49	19 8	1 54	5 11	0 58	4 15	0 33	6 3	10 56	19 10	19 14	23 1		n.a.
S 15	10 28	13 21	1 28	13 46	1 11	19 37	0 31	12 57	0 35	16 8	0 49	19 7	1 54	5 10	0 58	4 16	0 33	6 3	10 57	19 10	19 15	22 59		n.a.
M16	10 49	7 47	2 35	14 23	1 3	19 53	0 28	12 46	0 36	16 12	0 49	19 7	1 54	5 9	0 58	4 16	0 33	6 2	10 57	19 11	19 15	22 57		n.a.
T 17	11 10	1 53	3 32	15 0	0 54	20 9	0 25	12 35	0 37	16 16	0 49	19 6	1 54	5 8	0 58	4 17	0 33	6 2	10 57	19 12	19 16	22 56		n.a.
W18	11 31	4n 2	4 16	15 36	0 44	20 25	0 22	12 23	0 38	16 19	0 49	19 6	1 54	5 7	0 58	4 17	0 33	6 1	10 57	19 14	19 17	22 54		n.a.
T 19	11 51	9 42	4 46	16 11	0 34	20 40	0 19	12 12	0 39	16 23	0 49	19 6	1 55	5 6	0 58	4 17	0 33	6 1	10 57	19 16	19 17	22 52		n.a.
F 20	12 12	14 49	4 59	16 46	0 23	20 55	0 16	12 0	0 39	16 27	0 49	19 5	1 55	5 5	0 58	4 18	0 33	6 0	10 57	19 19	19 18	22 51		n.a.
S 21	12 32	19 9	4 56	17 20	0 11	21 8	0 12	11 49	0 40	16 30	0 49	19 5	1 55	5 5	0 58	4 18	0 33	5 59	10 58	19 22	19 19	22 49		n.a.
S 22	12 52	22 30	4 39	17 54	0n 1	21 22	0 9	11 37	0 41	16 34	0 49	19 5	1 55	5 4	0 58	4 19	0 33	5 59	10 58	19 25	19 19	22 47		n.a.
M23	13 11	24 42	4 8	18 26	0 14	21 35	0 6	11 26	0 42	16 38	0 49	19 5	1 55	5 3	0 57	4 19	0 33	5 58	10 58	19 27	19 20	22 45		n.a.
T 24	13 31	25 39	3 26	18 58	0 27	21 47	0 2	11 14	0 43	16 41	0 49	19 4	1 55	5 2	0 57	4 20	0 33	5 58	10 58	19 29	19 21	22 44		n.a.
W25	13 50	25 23	2 35	19 28	0 41	21 59	0n 1	11 3	0 44	16 45	0 49	19 4	1 56	5 1	0 57	4 20	0 33	5 57	10 58	19 31	19 21	22 42		n.a.
T 26	14 9	23 56	1 38	19 57	0 55	22 10	0 5	10 51	0 45	16 49	0 49	19 4	1 56	5 0	0 57	4 20	0 33	5 57	10 58	19 31	19 22	22 40		n.a.
F 27	14 28	21 26	0 37	20 24	1 9	22 20	0 8	10 39	0 46	16 52	0 49	19 4	1 56	4 59	0 57	4 21	0 33	5 56	10 58	19 32	19 23	22 39		n.a.
S 28	14 46	18 3	0s26	20 50	1 24	22 30	0 12	10 28	0 47	16 56	0 49	19 4	1 56	4 59	0 57	4 21	0 33	5 56	10 58	19 32	19 23	22 37		n.a.
S 29	15 4	13 54	1 27	21 13	1 39	22 40	0 15	10 16	0 48	16 59	0 49	19 3	1 56	4 58	0 57	4 21	0 33	5 55	10 59	19 32	19 24	22 35		n.a.
M30	15n22	9n10	2s26	21n35	1n53	22n48	0n19	10s 4	0s49	17n 3	0s49	19s 3	1n56	4s57	0n57	4n22	0s33	5s55	10n59	19s32	19s25	22n33		n.a.

Julian Day Number = 4521830.5, Delta T = 29h00m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'44, Lahiri = 103°57'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 54 17	14♉10'17	11♍29	1♊ 4	22♊ 3	5♓56	22♉27	22°R32	15°R10	17°R21	17°R 4	0°R19	0♒53	19♋ 5	n.a.	T 1
W 2	14 58 13	15°10'57	24° 9	1°20	23°15	6°32	22°42	22♑31	15♎ 8	17♍20	17♏ 3	0♒14	0°49	19°12	n.a.	W 2
T 3	15 2 10	16°11'37	7♎14	1°R25	24°27	7° 7	22°56	22°31	15° 6	17°19	17° 1	0° 6	0°46	19°18	n.a.	T 3
F 4	15 6 6	17°12'16	20°44	1°19	25°39	7°43	23°11	22°30	15° 4	17°18	17° 0	29♑55	0°43	19°25	n.a.	F 4
S 5	15 10 3	18°12'54	4♏39	1° 2	26°51	8°18	23°25	22°30	15° 2	17°18	16°58	29°44	0°40	19°32	n.a.	S 5
S 6	15 13 59	19°13'31	18°54	0°34	28° 3	8°54	23°39	22°29	15° 0	17°17	16°57	29°32	0°37	19°38	n.a.	S 6
M 7	15 17 56	20°14'08	3♐24	29♉57	29°15	9°29	23°54	22°28	14°58	17°17	16°55	29°22	0°33	19°45	n.a.	M 7
T 8	15 21 53	21°14'43	18° 2	29°10	0♋26	10° 4	24° 8	22°27	14°56	17°16	16°54	29°14	0°30	19°52	n.a.	T 8
W 9	15 25 49	22°15'18	2♑41	28°16	1°38	10°40	24°23	22°26	14°54	17°16	16°52	29° 8	0°27	19°58	n.a.	W 9
T 10	15 29 46	23°15'53	17°14	27°15	2°49	11°15	24°37	22°25	14°52	17°15	16°51	29° 6	0°24	20° 5	n.a.	T 10
F 11	15 33 42	24°16'26	1♒37	26° 9	4° 1	11°50	24°51	22°24	14°50	17°15	16°49	29°D 5	0°21	20°11	n.a.	F 11
S 12	15 37 39	25°16'59	15°48	25° 1	5°12	12°26	25° 6	22°22	14°49	17°14	16°48	29° 6	0°18	20°18	n.a.	S 12
S 13	15 41 35	26°17'31	29°44	23°52	6°23	13° 1	25°20	22°21	14°47	17°14	16°46	29°R 6	0°14	20°25	n.a.	S 13
M14	15 45 32	27°18'03	13♓28	22°44	7°34	13°36	25°35	22°19	14°45	17°13	16°45	29° 5	0°11	20°31	n.a.	M14
T 15	15 49 28	28°18'33	26°58	21°38	8°45	14°11	25°49	22°17	14°43	17°13	16°43	29° 1	0° 8	20°38	n.a.	T 15
W16	15 53 25	29°19'03	10♈16	20°36	9°56	14°46	26° 4	22°16	14°42	17°13	16°42	28°55	0° 5	20°45	n.a.	W16
T 17	15 57 21	0♊19'32	23°23	19°39	11° 7	15°21	26°18	22°14	14°40	17°13	16°40	28°47	0° 2	20°51	n.a.	T 17
F 18	16 1 18	1°20'01	6♉17	18°49	12°18	15°56	26°32	22°12	14°39	17°12	16°39	28°37	29♑59	20°58	n.a.	F 18
S 19	16 5 14	2°20'28	18°59	18° 5	13°28	16°30	26°47	22°10	14°37	17°12	16°38	28°26	29°55	21° 5	n.a.	S 19
S 20	16 9 11	3°20'54	1♊29	17°28	14°39	17° 5	27° 1	22° 7	14°36	17°12	16°36	28°15	29°52	21°11	n.a.	S 20
M21	16 13 8	4°21'19	13°47	16°59	15°49	17°40	27°16	22° 5	14°34	17°12	16°35	28° 6	29°49	21°18	n.a.	M21
T 22	16 17 4	5°21'43	25°54	16°37	16°59	18°14	27°30	22° 3	14°33	17°12	16°33	27°59	29°46	21°25	n.a.	T 22
W23	16 21 1	6°22'06	7♋52	16°23	18° 9	18°49	27°44	22° 0	14°32	17°12	16°32	27°54	29°43	21°31	n.a.	W23
T 24	16 24 57	7°22'27	19°42	16°15	19°19	19°24	27°59	21°58	14°30	17°D12	16°31	27°52	29°39	21°38	n.a.	T 24
F 25	16 28 54	8°22'46	1♌29	16°D15	20°29	19°58	28°13	21°55	14°29	17°12	16°29	27°D52	29°36	21°45	n.a.	F 25
S 26	16 32 50	9°23'05	13°16	16°21	21°38	20°32	28°27	21°52	14°28	17°12	16°28	27°52	29°33	21°51	n.a.	S 26
S 27	16 36 47	10°23'21	25° 7	16°33	22°48	21° 7	28°42	21°49	14°27	17°12	16°26	27°54	29°30	21°58	n.a.	S 27
M28	16 40 43	11°23'36	7♍ 9	16°50	23°57	21°41	28°56	21°46	14°26	17°12	16°25	27°R55	29°27	22° 4	n.a.	M28
T 29	16 44 40	12°23'50	19°27	17°14	25° 7	22°15	29°10	21°43	14°25	17°12	16°24	27°55	29°24	22°11	n.a.	T 29
W30	16 48 36	13°24'01	2♎ 4	17°42	26°16	22°49	29°25	21°40	14°24	17°12	16°22	27°53	29°20	22°18	n.a.	W30
T 31	16 52 33	14♊24'11	15♎ 7	18♉15	27♋25	23♓23	29♉39	21♑37	14♎23	17♍13	16♏21	27♑49	29♑17	22♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	3n59	3s20	21n54	2n 8	22n57	0n23	9s52	0s50	17n 6	0s49	19s 3	1n57	4s56	0n57	4n22	0s33	5s55	10n59	19s32	19s25	22n31		n.a.
W 2	15 57	1s30	4 5	22 11	2 21	23 4	0 26	9 40	0 51	17 10	0 49	19 3	1 57	4 55	0 57	4 22	0 33	5 54	10 59	19 34	19 26	22 30		n.a.
T 3	16 14	7 5	4 39	22 25	2 34	23 11	0 30	9 28	0 52	17 14	0 49	19 3	1 57	4 55	0 57	4 23	0 33	5 54	10 59	19 35	19 27	22 28		n.a.
F 4	16 31	12 30	4 58	22 35	2 46	23 17	0 34	9 16	0 53	17 17	0 49	19 3	1 57	4 54	0 57	4 23	0 33	5 53	10 59	19 37	19 27	22 26		n.a.
S 5	16 48	17 28	5 1	22 42	2 57	23 23	0 37	9 4	0 54	17 20	0 49	19 3	1 57	4 53	0 57	4 23	0 33	5 53	10 59	19 40	19 28	22 24		n.a.
S 6	17 4	21 33	4 45	22 45	3 6	23 28	0 41	8 52	0 55	17 24	0 49	19 3	1 57	4 52	0 57	4 23	0 33	5 52	10 59	19 42	19 29	22 23		n.a.
M 7	17 20	24 23	4 11	22 45	3 13	23 32	0 45	8 40	0 56	17 27	0 49	19 3	1 57	4 52	0 57	4 24	0 33	5 52	10 59	19 44	19 29	22 21		n.a.
T 8	17 35	25 36	3 20	22 40	3 18	23 36	0 48	8 28	0 57	17 31	0 49	19 3	1 58	4 51	0 57	4 24	0 33	5 51	10 59	19 46	19 30	22 19		n.a.
W 9	17 51	25 2	2 16	22 31	3 21	23 39	0 52	8 16	0 58	17 34	0 49	19 3	1 58	4 50	0 57	4 24	0 33	5 51	10 59	19 47	19 31	22 17		n.a.
T 10	18 6	22 46	1 3	22 18	3 22	23 42	0 56	8 4	0 59	17 38	0 49	19 3	1 58	4 50	0 57	4 24	0 32	5 50	10 59	19 47	19 31	22 15		n.a.
F 11	18 20	19 3	0n13	22 2	3 21	23 44	1 0	7 52	1 0	17 41	0 49	19 3	1 58	4 49	0 57	4 24	0 32	5 50	10 59	19 47	19 32	22 14		n.a.
S 12	18 34	14 16	1 28	21 42	3 17	23 45	1 3	7 40	1 1	17 44	0 49	19 3	1 58	4 48	0 57	4 25	0 32	5 50	10 59	19 47	19 33	22 12		n.a.
S 13	18 48	8 49	2 36	21 19	3 10	23 46	1 7	7 28	1 2	17 48	0 49	19 3	1 58	4 48	0 57	4 25	0 32	5 49	10 59	19 47	19 33	22 10		n.a.
M14	19 2	3 2	3 34	20 54	3 2	23 46	1 11	7 16	1 3	17 51	0 49	19 3	1 58	4 47	0 57	4 25	0 32	5 49	10 59	19 48	19 34	22 8		n.a.
T 15	19 15	2n48	4 19	20 28	2 52	23 45	1 15	7 4	1 5	17 54	0 49	19 3	1 59	4 46	0 57	4 25	0 32	5 48	10 59	19 48	19 35	22 6		n.a.
W16	19 28	8 25	4 49	20 0	2 40	23 44	1 18	6 52	1 6	17 58	0 49	19 4	1 59	4 46	0 57	4 25	0 32	5 48	10 59	19 50	19 35	22 4		n.a.
T 17	19 41	13 33	5 3	19 33	2 28	23 43	1 22	6 39	1 7	18 1	0 49	19 4	1 59	4 45	0 57	4 25	0 32	5 48	10 59	19 51	19 36	22 3		n.a.
F 18	19 53	18 1	5 2	19 6	2 14	23 40	1 26	6 27	1 8	18 4	0 49	19 4	1 59	4 45	0 57	4 25	0 32	5 47	10 59	19 53	19 37	22 1		n.a.
S 19	20 4	21 35	4 46	18 40	1 59	23 37	1 29	6 15	1 9	18 7	0 49	19 4	1 59	4 44	0 57	4 26	0 32	5 47	10 59	19 55	19 37	21 59		n.a.
S 20	20 16	24 5	4 16	18 15	1 44	23 34	1 33	6 3	1 10	18 10	0 49	19 4	1 59	4 44	0 57	4 26	0 32	5 47	10 59	19 57	19 38	21 57		n.a.
M21	20 27	25 23	3 34	17 52	1 28	23 29	1 37	5 51	1 12	18 14	0 49	19 5	1 59	4 43	0 57	4 26	0 32	5 46	10 59	19 59	19 39	21 55		n.a.
T 22	20 37	25 27	2 43	17 32	1 13	23 25	1 40	5 39	1 13	18 17	0 49	19 5	1 59	4 43	0 57	4 26	0 32	5 46	10 59	20 1	19 39	21 53		n.a.
W23	20 48	24 20	1 46	17 13	0 58	23 19	1 44	5 27	1 14	18 20	0 49	19 5	2 0	4 42	0 57	4 26	0 32	5 46	10 59	20 1	19 40	21 51		n.a.
T 24	20 57	22 7	0 44	16 56	0 43	23 13	1 47	5 15	1 15	18 23	0 49	19 5	2 0	4 42	0 57	4 26	0 32	5 45	10 59	20 2	19 41	21 49		n.a.
F 25	21 7	18 59	0s20	16 42	0 28	23 7	1 51	5 3	1 16	18 26	0 49	19 6	2 0	4 41	0 56	4 26	0 32	5 45	10 59	20 2	19 41	21 48		n.a.
S 26	21 16	15 4	1 22	16 30	0 13	22 59	1 54	4 51	1 18	18 29	0 49	19 6	2 0	4 41	0 56	4 26	0 32	5 45	10 59	20 2	19 42	21 46		n.a.
S 27	21 25	10 34	2 22	16 20	0s 1	22 52	1 58	4 39	1 19	18 32	0 49	19 6	2 0	4 41	0 56	4 26	0 32	5 44	10 59	20 2	19 43	21 44		n.a.
M28	21 33	5 36	3 17	16 12	0 14	22 44	2 1	4 27	1 20	18 35	0 49	19 7	2 0	4 40	0 56	4 26	0 32	5 44	10 59	20 1	19 43	21 42		n.a.
T 29	21 41	0 19	4 3	16 6	0 27	22 35	2 4	4 15	1 21	18 38	0 49	19 7	2 0	4 40	0 56	4 26	0 32	5 44	10 59	20 1	19 44	21 40		n.a.
W30	21 48	5s 6	4 39	16 2	0 39	22 25	2 8	4 3	1 23	18 41	0 49	19 7	2 0	4 40	0 56	4 26	0 32	5 43	10 59	20 2	19 44	21 38		n.a.
T 31	21n55	10s28	5s 2	15n59	0s51	22n16	2n11	3s51	1s24	18n44	0s49	19s 8	2n 0	4s39	0n56	4n26	0s32	5s43	10n59	20s 2	19s45	21n36		n.a.

Julian Day Number = 4521860.5, Delta T = 29h01m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'48, Lahiri = 103°57'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 29	15♊24'20	28♎37	18♉52	28♋33	23♓57	29♉53	21°R34	14°R22	17♍13	16°R20	27°R44	29♑14	22♋31	n.a.	F 1
S 2	17 0 26	16°24'27	12♏34	19°34	29°42	24°31	0♊ 7	21♑30	14♎21	17°13	16♏19	27♑37	29°11	22°38	n.a.	S 2
S 3	17 4 23	17°24'32	26°58	20°19	0♌50	25° 5	0°21	21°27	14°20	17°13	16°17	27°31	29° 8	22°44	n.a.	S 3
M 4	17 8 19	18°24'36	11♐42	21° 8	1°59	25°38	0°35	21°24	14°19	17°14	16°16	27°25	29° 5	22°51	n.a.	M 4
T 5	17 12 16	19°24'39	26°40	22° 0	3° 7	26°12	0°50	21°20	14°19	17°14	16°15	27°20	29° 1	22°58	n.a.	T 5
W 6	17 16 12	20°24'40	11♑42	22°55	4°14	26°46	1° 4	21°16	14°18	17°15	16°14	27°17	28°58	23° 4	n.a.	W 6
T 7	17 20 9	21°24'39	26°39	23°53	5°22	27°19	1°18	21°13	14°18	17°15	16°13	27°D17	28°55	23°11	n.a.	T 7
F 8	17 24 5	22°24'37	11♒25	24°54	6°30	27°53	1°32	21° 9	14°17	17°16	16°11	27°17	28°52	23°18	n.a.	F 8
S 9	17 28 2	23°24'34	25°54	25°58	7°37	28°26	1°46	21° 5	14°17	17°16	16°10	27°19	28°49	23°24	n.a.	S 9
S 10	17 31 58	24°24'30	10♓ 2	27° 3	8°44	28°59	2° 0	21° 1	14°16	17°17	16° 9	27°20	28°45	23°31	n.a.	S 10
M11	17 35 55	25°24'24	23°50	28°12	9°51	29°32	2°13	20°57	14°16	17°17	16° 8	27°R21	28°42	23°37	n.a.	M11
T 12	17 39 51	26°24'17	7♈17	29°22	10°58	0♈ 5	2°27	20°53	14°15	17°18	16° 7	27°20	28°39	23°44	n.a.	T 12
W13	17 43 48	27°24'09	20°25	0♊34	12° 4	0°38	2°41	20°49	14°15	17°19	16° 6	27°18	28°36	23°51	n.a.	W13
T 14	17 47 45	28°23'59	3♉17	1°48	13°10	1°11	2°55	20°45	14°15	17°19	16° 5	27°15	28°33	23°57	n.a.	T 14
F 15	17 51 41	29°23'49	15°54	3° 5	14°16	1°44	3° 9	20°41	14°15	17°20	16° 4	27°11	28°30	24° 4	n.a.	F 15
S 16	17 55 38	0♋23'36	28°18	4°23	15°22	2°16	3°22	20°37	14°15	17°21	16° 3	27° 6	28°26	24°11	n.a.	S 16
S 17	17 59 34	1°23'23	10♊32	5°42	16°28	2°49	3°36	20°32	14°D15	17°22	16° 2	27° 1	28°23	24°17	n.a.	S 17
M18	18 3 31	2°23'08	22°36	7° 4	17°33	3°21	3°50	20°28	14°15	17°22	16° 1	26°58	28°20	24°24	n.a.	M18
T 19	18 7 27	3°22'51	4♋33	8°27	18°38	3°54	4° 3	20°24	14°15	17°23	16° 0	26°55	28°17	24°31	n.a.	T 19
W20	18 11 24	4°22'32	16°25	9°51	19°43	4°26	4°17	20°19	14°15	17°24	15°59	26°53	28°14	24°37	n.a.	W20
T 21	18 15 20	5°22'12	28°12	11°17	20°48	4°58	4°30	20°15	14°15	17°25	15°58	26°D53	28°11	24°44	n.a.	T 21
F 22	18 19 17	6°21'50	9♌59	12°45	21°52	5°30	4°43	20°10	14°15	17°26	15°57	26°53	28° 7	24°51	n.a.	F 22
S 23	18 23 14	7°21'27	21°47	14°14	22°56	6° 2	4°57	20° 6	14°16	17°27	15°57	26°55	28° 4	24°57	n.a.	S 23
S 24	18 27 10	8°21'01	3♍41	15°45	24° 0	6°34	5°10	20° 1	14°16	17°28	15°56	26°56	28° 1	25° 4	n.a.	S 24
M25	18 31 7	9°20'33	15°44	17°17	25° 3	7° 5	5°23	19°57	14°16	17°29	15°55	26°58	27°58	25°10	n.a.	M25
T 26	18 35 3	10°20'04	28° 0	18°50	26° 6	7°37	5°36	19°52	14°17	17°30	15°54	26°59	27°55	25°17	n.a.	T 26
W27	18 39 0	11°19'32	10♎35	20°25	27° 9	8° 8	5°50	19°48	14°17	17°31	15°53	26°R59	27°51	25°24	n.a.	W27
T 28	18 42 56	12°18'59	23°31	22° 1	28°12	8°39	6° 3	19°43	14°18	17°32	15°53	26°59	27°48	25°30	n.a.	T 28
F 29	18 46 53	13°18'23	6♏54	23°39	29°14	9°10	6°16	19°38	14°18	17°34	15°52	26°58	27°45	25°37	n.a.	F 29
S 30	18 50 49	14♋17'46	20♏44	25♊19	0♍15	9♈41	6♊29	19♑34	14♎19	17♍35	15♏51	26♑56	27♑42	25♋44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	15s32	5s10	15n59	1s 2	22n 5	2n14	3s39	1s25	18n47	0s49	19s 8	2n 1	4s39	0n56	4n26	0s32	5s43	10n59	20s 4	19s46	21n34		n.a.
S 2	22 8	19 58	5 0	15 59	1 12	21 54	2 17	3 27	1 26	18 49	0 49	19 9	2 1	4 39	0 56	4 26	0 32	5 43	10 59	20 5	19 46	21 32		n.a.
S 3	22 13	23 21	4 30	16 2	1 22	21 43	2 20	3 15	1 28	18 52	0 49	19 9	2 1	4 38	0 56	4 25	0 32	5 42	10 58	20 6	19 47	21 30		n.a.
M 4	22 19	25 16	3 43	16 5	1 31	21 31	2 23	3 3	1 29	18 55	0 50	19 9	2 1	4 38	0 56	4 25	0 32	5 42	10 58	20 7	19 48	21 28		n.a.
T 5	22 23	25 24	2 39	16 10	1 40	21 19	2 26	2 52	1 30	18 58	0 50	19 10	2 1	4 38	0 56	4 25	0 32	5 42	10 58	20 8	19 48	21 26		n.a.
W 6	22 28	23 42	1 24	16 15	1 48	21 6	2 29	2 40	1 32	19 1	0 50	19 10	2 1	4 38	0 56	4 25	0 32	5 42	10 58	20 9	19 49	21 24		n.a.
T 7	22 32	20 19	0 3	16 22	1 56	20 53	2 32	2 28	1 33	19 3	0 50	19 11	2 1	4 38	0 56	4 25	0 32	5 42	10 58	20 9	19 50	21 22		n.a.
F 8	22 35	15 40	1n17	16 30	2 3	20 39	2 35	2 17	1 35	19 6	0 50	19 11	2 1	4 37	0 56	4 25	0 32	5 41	10 58	20 9	19 50	21 21		n.a.
S 9	22 38	10 11	2 30	16 38	2 9	20 25	2 37	2 5	1 36	19 9	0 50	19 12	2 1	4 37	0 56	4 25	0 32	5 41	10 58	20 8	19 51	21 19		n.a.
S 10	22 41	4 18	3 33	16 47	2 15	20 10	2 40	1 53	1 37	19 11	0 50	19 12	2 1	4 37	0 56	4 24	0 32	5 41	10 58	20 8	19 51	21 17		n.a.
M11	22 43	1n38	4 21	16 56	2 20	19 55	2 42	1 42	1 39	19 14	0 50	19 13	2 1	4 37	0 56	4 24	0 32	5 41	10 58	20 8	19 52	21 15		n.a.
T 12	22 45	7 20	4 54	17 7	2 25	19 40	2 45	1 30	1 40	19 16	0 50	19 13	2 1	4 37	0 56	4 24	0 32	5 41	10 57	20 8	19 53	21 13		n.a.
W13	22 46	12 35	5 11	17 17	2 29	19 24	2 47	1 19	1 42	19 19	0 50	19 14	2 1	4 37	0 56	4 24	0 32	5 41	10 57	20 8	19 53	21 11		n.a.
T 14	22 47	17 10	5 12	17 28	2 33	19 8	2 49	1 8	1 43	19 22	0 50	19 15	2 1	4 37	0 56	4 23	0 32	5 41	10 57	20 9	19 54	21 9		n.a.
F 15	22 48	20 54	4 57	17 39	2 36	18 51	2 52	0 56	1 45	19 24	0 50	19 15	2 1	4 37	0 56	4 23	0 32	5 40	10 57	20 10	19 55	21 7		n.a.
S 16	22 48	23 37	4 28	17 50	2 39	18 34	2 54	0 45	1 46	19 26	0 50	19 16	2 1	4 37	0 55	4 23	0 32	5 40	10 57	20 11	19 55	21 5		n.a.
S 17	22 48	25 11	3 48	18 2	2 41	18 17	2 56	0 34	1 48	19 29	0 50	19 16	2 1	4 37	0 55	4 23	0 32	5 40	10 57	20 12	19 56	21 3		n.a.
M18	22 47	25 33	2 58	18 13	2 43	17 59	2 57	0 23	1 49	19 31	0 50	19 17	2 2	4 37	0 55	4 22	0 31	5 40	10 56	20 12	19 56	21 1		n.a.
T 19	22 45	24 43	2 0	18 25	2 44	17 41	2 59	0 12	1 51	19 34	0 51	19 17	2 2	4 37	0 55	4 22	0 31	5 40	10 56	20 13	19 57	20 59		n.a.
W20	22 44	22 46	0 57	18 37	2 45	17 22	3 1	0 1	1 52	19 36	0 51	19 18	2 2	4 37	0 55	4 22	0 31	5 40	10 56	20 13	19 58	20 57		n.a.
T 21	22 42	19 51	0s 7	18 48	2 45	17 4	3 2	0n10	1 54	19 38	0 51	19 19	2 2	4 37	0 55	4 21	0 31	5 40	10 56	20 13	19 58	20 55		n.a.
F 22	22 39	16 7	1 12	18 59	2 45	16 45	3 4	0 21	1 55	19 41	0 51	19 19	2 2	4 37	0 55	4 21	0 31	5 40	10 56	20 13	19 59	20 53		n.a.
S 23	22 36	11 45	2 13	19 10	2 44	16 26	3 5	0 32	1 57	19 43	0 51	19 20	2 2	4 38	0 55	4 21	0 31	5 40	10 56	20 13	20 0	20 51		n.a.
S 24	22 33	6 56	3 10	19 21	2 43	16 6	3 6	0 43	1 59	19 45	0 51	19 21	2 2	4 38	0 55	4 20	0 31	5 40	10 55	20 13	20 0	20 49		n.a.
M25	22 29	1 48	3 59	19 32	2 41	15 46	3 7	0 53	2 0	19 47	0 51	19 21	2 2	4 38	0 55	4 20	0 31	5 40	10 55	20 12	20 1	20 47		n.a.
T 26	22 25	3s29	4 38	19 42	2 39	15 26	3 8	1 4	2 2	19 49	0 51	19 22	2 2	4 38	0 55	4 20	0 31	5 40	10 55	20 12	20 1	20 44		n.a.
W27	22 20	8 46	5 4	19 51	2 37	15 6	3 9	1 14	2 4	19 52	0 51	19 23	2 2	4 38	0 55	4 19	0 31	5 40	10 55	20 12	20 2	20 42		n.a.
T 28	22 15	13 49	5 16	20 0	2 34	14 45	3 10	1 25	2 5	19 54	0 51	19 23	2 2	4 39	0 55	4 19	0 31	5 40	10 55	20 12	20 3	20 40		n.a.
F 29	22 9	18 23	5 12	20 9	2 30	14 25	3 10	1 35	2 7	19 56	0 51	19 24	2 2	4 39	0 55	4 18	0 31	5 40	10 54	20 12	20 3	20 38		n.a.
S 30	22n 3	22s 8	4s50	20n17	2s26	14n 4	3n11	1n45	2s 9	19n58	0s52	19s25	2n 2	4s39	0n55	4n18	0s31	5s40	10n54	20s12	20s 4	20n36		n.a.

Julian Day Number = 4521891.5, Delta T = 29h01m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'53, Lahiri = 103°57'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 46	15♋17'07	5♐ 1	26♊59	1♍17	10♈12	6♊41	19°R29	14♎20	17♍36	15°R51	26°R55	27♑39	25♋50	n.a.	S 1
M 2	18 58 43	16°16'26	19°43	28°41	2°18	10°43	6°54	19♑24	14°21	17°37	15♏50	26♑54	27°36	25°57	n.a.	M 2
T 3	19 2 39	17°15'43	4♑43	0♋25	3°18	11°13	7° 7	19°20	14°21	17°39	15°50	26°53	27°32	26° 4	n.a.	T 3
W 4	19 6 36	18°14'58	19°54	2°10	4°19	11°43	7°20	19°15	14°22	17°40	15°49	26°D52	27°29	26°10	n.a.	W 4
T 5	19 10 32	19°14'12	5♒ 7	3°57	5°18	12°14	7°32	19°10	14°23	17°41	15°48	26°52	27°26	26°17	n.a.	T 5
F 6	19 14 29	20°13'23	20°11	5°45	6°18	12°44	7°45	19° 5	14°24	17°43	15°48	26°53	27°23	26°24	n.a.	F 6
S 7	19 18 25	21°12'34	4♓58	7°34	7°17	13°13	7°57	19° 1	14°25	17°44	15°47	26°53	27°20	26°30	n.a.	S 7
S 8	19 22 22	22°11'42	19°24	9°26	8°15	13°43	8°10	18°56	14°26	17°45	15°47	26°54	27°17	26°37	n.a.	S 8
M 9	19 26 18	23°10'49	3♈24	11°18	9°13	14°13	8°22	18°51	14°27	17°47	15°47	26°54	27°13	26°43	n.a.	M 9
T 10	19 30 15	24° 9'55	16°58	13°13	10°11	14°42	8°34	18°47	14°29	17°48	15°46	26°54	27°10	26°50	n.a.	T 10
W11	19 34 12	25° 9'00	0♉ 7	15° 8	11° 8	15°11	8°46	18°42	14°30	17°50	15°46	26°R54	27° 7	26°57	n.a.	W11
T 12	19 38 8	26° 8'03	12°55	17° 6	12° 4	15°40	8°58	18°37	14°31	17°51	15°46	26°54	27° 4	27° 3	n.a.	T 12
F 13	19 42 5	27° 7'04	25°23	19° 5	13° 0	16° 9	9°10	18°33	14°32	17°53	15°45	26°D54	27° 1	27°10	n.a.	F 13
S 14	19 46 1	28° 6'05	7♊38	21° 5	13°56	16°38	9°22	18°28	14°34	17°54	15°45	26°54	26°57	27°17	n.a.	S 14
S 15	19 49 58	29° 5'03	19°40	23° 7	14°50	17° 6	9°34	18°24	14°35	17°56	15°45	26°54	26°54	27°23	n.a.	S 15
M16	19 53 54	0♌ 4'01	1♋35	25°10	15°45	17°34	9°46	18°19	14°37	17°58	15°45	26°55	26°51	27°30	n.a.	M16
T 17	19 57 51	1° 2'56	13°25	27°14	16°38	18° 2	9°57	18°14	14°38	17°59	15°44	26°55	26°48	27°37	n.a.	T 17
W18	20 1 48	2° 1'50	25°12	29°20	17°31	18°30	10° 9	18°10	14°40	18° 1	15°44	26°R55	26°45	27°43	n.a.	W18
T 19	20 5 44	3° 0'43	6♌59	1♌27	18°24	18°58	10°20	18° 5	14°41	18° 3	15°44	26°55	26°42	27°50	n.a.	T 19
F 20	20 9 41	3°59'33	18°48	3°35	19°15	19°25	10°32	18° 1	14°43	18° 4	15°44	26°55	26°38	27°57	n.a.	F 20
S 21	20 13 37	4°58'22	0♍42	5°43	20° 6	19°52	10°43	17°57	14°45	18° 6	15°44	26°54	26°35	28° 3	n.a.	S 21
S 22	20 17 34	5°57'09	12°42	7°53	20°57	20°19	10°54	17°52	14°47	18° 8	15°44	26°52	26°32	28°10	n.a.	S 22
M23	20 21 30	6°55'55	24°52	10° 2	21°46	20°45	11° 5	17°48	14°48	18°10	15°D44	26°51	26°29	28°16	n.a.	M23
T 24	20 25 27	7°54'38	7♎13	12°12	22°35	21°12	11°16	17°44	14°50	18°11	15°44	26°50	26°26	28°23	n.a.	T 24
W25	20 29 23	8°53'20	19°50	14°21	23°23	21°38	11°27	17°39	14°52	18°13	15°44	26°49	26°23	28°30	n.a.	W25
T 26	20 33 20	9°51'59	2♏45	16°31	24°10	22° 4	11°38	17°35	14°54	18°15	15°44	26°48	26°19	28°36	n.a.	T 26
F 27	20 37 17	10°50'37	16° 1	18°39	24°56	22°29	11°49	17°31	14°56	18°17	15°44	26°D48	26°16	28°43	n.a.	F 27
S 28	20 41 13	11°49'13	29°41	20°46	25°41	22°54	11°59	17°27	14°58	18°19	15°44	26°48	26°13	28°50	n.a.	S 28
S 29	20 45 10	12°47'48	13♐45	22°52	26°25	23°19	12°10	17°23	15° 0	18°21	15°44	26°50	26°10	28°56	n.a.	S 29
M30	20 49 6	13°46'20	28°12	24°56	27° 8	23°44	12°20	17°19	15° 2	18°23	15°45	26°51	26° 7	29° 3	n.a.	M30
T 31	20 53 3	14♌44'51	13♑ 0	26♌59	27♍50	24♈ 9	12♊30	17♑15	15♎ 5	18♍25	15♏45	26♑52	26♑ 4	29♋10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	24s40	4s10	20n24	2s22	13n43	3n11	1n55	2s11	20n 0	0s52	19s25	2n 1	4s40	0n55	4n17	0s31	5s40	10n54	20s13	20s 4	20n34		n.a.
M 2	21 50	25 36	3 12	20 30	2 17	13 21	3 11	2 5	2 12	20 2	0 52	19 26	2 1	4 40	0 55	4 17	0 31	5 40	10 54	20 13	20 5	20 32		n.a.
T 3	21 43	24 43	2 0	20 36	2 12	13 0	3 11	2 15	2 14	20 4	0 52	19 27	2 1	4 40	0 55	4 17	0 31	5 40	10 54	20 13	20 6	20 30		n.a.
W 4	21 36	22 0	0 39	20 40	2 6	12 38	3 11	2 25	2 16	20 6	0 52	19 27	2 1	4 41	0 55	4 16	0 31	5 40	10 53	20 13	20 6	20 28		n.a.
T 5	21 28	17 44	0n46	20 44	2 0	12 17	3 10	2 35	2 18	20 8	0 52	19 28	2 1	4 41	0 55	4 16	0 31	5 40	10 53	20 13	20 7	20 26		n.a.
F 6	21 19	12 22	2 6	20 47	1 54	11 55	3 10	2 45	2 19	20 9	0 52	19 29	2 1	4 41	0 54	4 15	0 31	5 40	10 53	20 13	20 7	20 24		n.a.
S 7	21 11	6 22	3 16	20 49	1 47	11 33	3 9	2 54	2 21	20 11	0 52	19 29	2 1	4 42	0 54	4 15	0 31	5 40	10 53	20 13	20 8	20 22		n.a.
S 8	21 2	0 12	4 13	20 49	1 40	11 11	3 8	3 4	2 23	20 13	0 52	19 30	2 1	4 42	0 54	4 14	0 31	5 40	10 52	20 13	20 9	20 20		n.a.
M 9	20 52	5n48	4 52	20 48	1 32	10 48	3 7	3 13	2 25	20 15	0 52	19 31	2 1	4 43	0 54	4 14	0 31	5 40	10 52	20 13	20 9	20 18		n.a.
T 10	20 42	11 20	5 13	20 46	1 24	10 26	3 6	3 22	2 27	20 17	0 53	19 31	2 1	4 43	0 54	4 13	0 31	5 40	10 52	20 13	20 10	20 15		n.a.
W11	20 32	16 11	5 18	20 43	1 15	10 4	3 5	3 32	2 29	20 18	0 53	19 32	2 1	4 44	0 54	4 12	0 31	5 41	10 52	20 13	20 10	20 13		n.a.
T 12	20 22	20 10	5 6	20 38	1 7	9 41	3 3	3 41	2 31	20 20	0 53	19 33	2 1	4 44	0 54	4 12	0 31	5 41	10 52	20 13	20 11	20 11		n.a.
F 13	20 11	23 8	4 40	20 32	0 58	9 19	3 2	3 50	2 33	20 22	0 53	19 33	2 1	4 45	0 54	4 11	0 31	5 41	10 51	20 13	20 12	20 9		n.a.
S 14	19 59	24 58	4 1	20 24	0 48	8 56	3 0	3 58	2 35	20 23	0 53	19 34	2 1	4 45	0 54	4 11	0 31	5 41	10 51	20 13	20 12	20 7		n.a.
S 15	19 48	25 37	3 13	20 14	0 39	8 34	2 58	4 7	2 37	20 25	0 53	19 35	2 1	4 46	0 54	4 10	0 31	5 41	10 51	20 13	20 13	20 5		n.a.
M16	19 36	25 4	2 16	20 3	0 29	8 11	2 55	4 16	2 39	20 26	0 53	19 35	2 0	4 47	0 54	4 10	0 31	5 41	10 51	20 13	20 13	20 3		n.a.
T 17	19 23	23 23	1 14	19 50	0 19	7 48	2 53	4 24	2 41	20 28	0 53	19 36	2 0	4 47	0 54	4 9	0 31	5 42	10 50	20 13	20 14	20 1		n.a.
W18	19 11	20 41	0 10	19 36	0 9	7 26	2 50	4 33	2 43	20 29	0 54	19 37	2 0	4 48	0 54	4 8	0 31	5 42	10 50	20 13	20 15	19 58		n.a.
T 19	18 58	17 8	0s56	19 19	0n 1	7 3	2 47	4 41	2 45	20 31	0 54	19 38	2 0	4 48	0 54	4 8	0 31	5 42	10 50	20 13	20 15	19 56		n.a.
F 20	18 44	12 54	1 59	19 1	0 11	6 40	2 44	4 49	2 47	20 32	0 54	19 38	2 0	4 49	0 54	4 7	0 31	5 42	10 50	20 13	20 16	19 54		n.a.
S 21	18 31	8 10	2 57	18 41	0 21	6 18	2 41	4 57	2 49	20 34	0 54	19 39	2 0	4 50	0 54	4 6	0 31	5 42	10 49	20 13	20 16	19 52		n.a.
S 22	18 17	3 5	3 48	18 19	0 31	5 55	2 37	5 5	2 51	20 35	0 54	19 40	2 0	4 51	0 54	4 6	0 31	5 43	10 49	20 13	20 17	19 50		n.a.
M23	18 3	2s 9	4 29	17 55	0 41	5 33	2 34	5 12	2 53	20 36	0 54	19 40	2 0	4 51	0 54	4 5	0 31	5 43	10 49	20 13	20 18	19 48		n.a.
T 24	17 48	7 23	4 59	17 30	0 51	5 10	2 30	5 20	2 55	20 38	0 54	19 41	2 0	4 52	0 54	4 4	0 31	5 43	10 49	20 14	20 18	19 45		n.a.
W25	17 33	12 26	5 15	17 3	1 0	4 48	2 25	5 27	2 58	20 39	0 55	19 42	1 59	4 53	0 54	4 4	0 31	5 43	10 48	20 14	20 19	19 43		n.a.
T 26	17 18	17 3	5 15	16 34	1 9	4 26	2 21	5 34	3 0	20 40	0 55	19 42	1 59	4 54	0 54	4 3	0 31	5 44	10 48	20 14	20 19	19 41		n.a.
F 27	17 3	20 59	4 59	16 4	1 18	4 3	2 16	5 41	3 2	20 42	0 55	19 43	1 59	4 54	0 54	4 2	0 31	5 44	10 48	20 14	20 20	19 39		n.a.
S 28	16 47	23 53	4 26	15 32	1 25	3 41	2 11	5 48	3 4	20 43	0 55	19 44	1 59	4 55	0 53	4 2	0 31	5 44	10 48	20 14	20 20	19 37		n.a.
S 29	16 31	25 26	3 37	14 59	1 33	3 19	2 6	5 55	3 7	20 44	0 55	19 44	1 59	4 56	0 53	4 1	0 31	5 44	10 47	20 14	20 21	19 35		n.a.
M30	16 15	25 19	2 32	14 26	1 39	2 58	2 1	6 2	3 9	20 45	0 55	19 45	1 59	4 57	0 53	4 0	0 31	5 45	10 47	20 14	20 22	19 32		n.a.
T 31	15n58	23s27	1s16	13n51	1n45	2n36	1n55	6n 8	3s11	20n46	0s55	19s45	1n59	4s58	0n53	4n 0	0s31	5s45	10n47	20s13	20s22	19n30		n.a.

Julian Day Number = 4521921.5, Delta T = 29h01m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°50'57, Lahiri = 103°57'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 0	15♌43'20	28♉ 3	28♌59	28♍32	24♈33	12♊40	17°R11	15♎ 7	18♍27	15♏45	26°R52	26♉ 0	29♋16	n.a.	W 1
T 2	21 0 56	16°41'47	13♒13	0♍56	29°11	24°57	12°50	17♉ 7	15° 9	18°29	15°45	26♉51	25°57	29°23	n.a.	T 2
F 3	21 4 53	17°40'12	28°21	2°51	29°50	25°20	13° 0	17° 4	15°11	18°30	15°46	26°50	25°54	29°30	n.a.	F 3
S 4	21 8 49	18°38'36	13♓17	4°44	0♎28	25°43	13°10	17° 0	15°14	18°32	15°46	26°47	25°51	29°36	n.a.	S 4
S 5	21 12 46	19°36'59	27°54	6°33	1° 4	26° 6	13°20	16°57	15°16	18°34	15°46	26°44	25°48	29°43	n.a.	S 5
M 6	21 16 42	20°35'20	12♈ 5	8°19	1°39	26°29	13°29	16°53	15°18	18°36	15°47	26°41	25°44	29°49	n.a.	M 6
T 7	21 20 39	21°33'41	25°49	10° 2	2°13	26°51	13°39	16°50	15°21	18°39	15°47	26°39	25°41	29°56	n.a.	T 7
W 8	21 24 35	22°32'00	9♉ 5	11°41	2°45	27°13	13°48	16°46	15°23	18°41	15°48	26°37	25°38	0♌ 3	n.a.	W 8
T 9	21 28 32	23°30'17	21°55	13°17	3°16	27°34	13°57	16°43	15°26	18°43	15°48	26°D36	25°35	0° 9	n.a.	T 9
F 10	21 32 29	24°28'34	4♊23	14°50	3°45	27°55	14° 6	16°40	15°29	18°45	15°49	26°36	25°32	0°16	n.a.	F 10
S 11	21 36 25	25°26'50	16°35	16°19	4°13	28°16	14°15	16°37	15°31	18°47	15°49	26°38	25°29	0°23	n.a.	S 11
S 12	21 40 22	26°25'04	28°33	17°44	4°39	28°36	14°24	16°33	15°34	18°49	15°50	26°39	25°25	0°29	n.a.	S 12
M13	21 44 18	27°23'18	10♋23	19° 6	5° 4	28°56	14°33	16°30	15°36	18°51	15°50	26°41	25°22	0°36	n.a.	M13
T 14	21 48 15	28°21'30	22°10	20°24	5°26	29°16	14°41	16°28	15°39	18°53	15°51	26°R42	25°19	0°43	n.a.	T 14
W15	21 52 12	29°19'41	3♌56	21°38	5°47	29°35	14°50	16°25	15°42	18°55	15°52	26°42	25°16	0°49	n.a.	W15
T 16	21 56 8	0♍17'51	15°46	22°49	6° 6	29°53	14°58	16°22	15°45	18°57	15°52	26°40	25°13	0°56	n.a.	T 16
F 17	22 0 5	1°15'59	27°41	23°55	6°24	0♉12	15° 6	16°19	15°48	19° 0	15°53	26°37	25° 9	1° 3	n.a.	F 17
S 18	22 4 1	2°14'06	9♍44	24°58	6°39	0°29	15°14	16°17	15°50	19° 2	15°54	26°32	25° 6	1° 9	n.a.	S 18
S 19	22 7 58	3°12'12	21°56	25°57	6°52	0°47	15°22	16°14	15°53	19° 4	15°54	26°26	25° 3	1°16	n.a.	S 19
M20	22 11 54	4°10'17	4♎18	26°51	7° 3	1° 3	15°30	16°12	15°56	19° 6	15°55	26°19	25° 0	1°22	n.a.	M20
T 21	22 15 51	5° 8'20	16°53	27°42	7°12	1°20	15°37	16°10	15°59	19° 8	15°56	26°12	24°57	1°29	n.a.	T 21
W22	22 19 47	6° 6'21	29°40	28°28	7°19	1°35	15°45	16° 8	16° 2	19°11	15°57	26° 7	24°54	1°36	n.a.	W22
T 23	22 23 44	7° 4'22	12♏42	29°10	7°23	1°51	15°52	16° 5	16° 5	19°13	15°58	26° 3	24°50	1°42	n.a.	T 23
F 24	22 27 41	8° 2'21	25°59	29°48	7°R25	2° 5	15°59	16° 3	16° 8	19°15	15°59	26° 0	24°47	1°49	n.a.	F 24
S 25	22 31 37	9° 0'18	9♐34	0♎21	7°25	2°20	16° 6	16° 1	16°11	19°17	16° 0	25°D59	24°44	1°56	n.a.	S 25
S 26	22 35 34	9°58'15	23°27	0°50	7°23	2°33	16°13	16° 0	16°14	19°19	16° 1	26° 0	24°41	2° 2	n.a.	S 26
M27	22 39 30	10°56'09	7♉39	1°14	7°17	2°46	16°20	15°58	16°17	19°22	16° 1	26° 1	24°38	2° 9	n.a.	M27
T 28	22 43 27	11°54'03	22° 8	1°33	7°10	2°59	16°26	15°56	16°21	19°24	16° 2	26°R 2	24°35	2°16	n.a.	T 28
W29	22 47 24	12°51'55	6♒52	1°48	7° 0	3°11	16°32	15°55	16°24	19°26	16° 3	26° 2	24°31	2°22	n.a.	W29
T 30	22 51 20	13°49'46	21°45	1°59	6°48	3°22	16°39	15°53	16°27	19°28	16° 5	25°59	24°28	2°29	n.a.	T 30
F 31	22 55 17	14♍47'35	6♓40	2♎ 4	6♎33	3♉33	16♊45	15♉52	16♎30	19♍31	16♏ 6	25♉55	24♉25	2♌36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n42	19s53	0n 7	13n15	1n50	2n15	1n49	6n15	3s14	20n47	0s56	19s46	1n58	4s59	0n53	3n59	0s31	5s45	10n47	20s13	20s23	19n28		n.a.
T 2	15 25	14 58	1 29	12 38	1 55	1 53	1 43	6 21	3 16	20 49	0 56	19 47	1 58	4 59	0 53	3 58	0 31	5 46	10 46	20 13	20 23	19 26		n.a.
F 3	15 8	9 8	2 45	12 1	1 58	1 32	1 36	6 27	3 18	20 50	0 56	19 47	1 58	5 0	0 53	3 57	0 31	5 46	10 46	20 14	20 24	19 24		n.a.
S 4	14 50	2 51	3 49	11 24	2 0	1 11	1 29	6 33	3 21	20 51	0 56	19 48	1 58	5 1	0 53	3 57	0 31	5 46	10 46	20 14	20 25	19 21		n.a.
S 5	14 32	3n26	4 36	10 46	2 2	0 51	1 22	6 39	3 23	20 52	0 56	19 48	1 58	5 2	0 53	3 56	0 31	5 47	10 46	20 15	20 25	19 19		n.a.
M 6	14 15	9 21	5 5	10 8	2 3	0 30	1 15	6 44	3 26	20 53	0 56	19 49	1 58	5 3	0 53	3 55	0 31	5 47	10 45	20 15	20 26	19 17		n.a.
T 7	13 56	14 37	5 15	9 30	2 3	0 10	1 7	6 50	3 28	20 54	0 56	19 50	1 57	5 4	0 53	3 54	0 30	5 47	10 45	20 16	20 26	19 15		n.a.
W 8	13 38	19 0	5 8	8 52	2 1	0s10	0 59	6 55	3 31	20 54	0 57	19 50	1 57	5 5	0 53	3 54	0 30	5 48	10 45	20 16	20 27	19 13		n.a.
T 9	13 20	22 21	4 45	8 15	1 59	0 29	0 51	7 0	3 33	20 55	0 57	19 51	1 57	5 6	0 53	3 53	0 30	5 48	10 45	20 16	20 27	19 10		n.a.
F 10	13 1	24 32	4 9	7 37	1 56	0 49	0 42	7 5	3 36	20 56	0 57	19 51	1 57	5 7	0 53	3 52	0 30	5 48	10 44	20 16	20 28	19 8		n.a.
S 11	12 42	25 30	3 23	7 0	1 52	1 8	0 33	7 10	3 38	20 57	0 57	19 52	1 57	5 8	0 53	3 51	0 30	5 49	10 44	20 16	20 28	19 6		n.a.
S 12	12 23	25 16	2 29	6 23	1 48	1 26	0 24	7 14	3 41	20 58	0 57	19 52	1 56	5 9	0 53	3 50	0 30	5 49	10 44	20 16	20 29	19 4		n.a.
M13	12 3	23 52	1 28	5 46	1 42	1 45	0 14	7 19	3 43	20 59	0 57	19 53	1 56	5 10	0 53	3 50	0 30	5 49	10 44	20 15	20 30	19 1		n.a.
T 14	11 44	21 26	0 25	5 10	1 35	2 3	0 4	7 23	3 46	20 59	0 58	19 54	1 56	5 11	0 53	3 49	0 30	5 50	10 43	20 15	20 30	18 59		n.a.
W15	11 24	18 7	0s40	4 35	1 28	2 20	0s 6	7 27	3 49	21 0	0 58	19 54	1 56	5 12	0 53	3 48	0 30	5 50	10 43	20 15	20 31	18 57		n.a.
T 16	11 4	14 3	1 42	4 0	1 19	2 37	0 17	7 31	3 51	21 1	0 58	19 55	1 56	5 13	0 53	3 47	0 30	5 51	10 43	20 16	20 31	18 55		n.a.
F 17	10 44	9 25	2 41	3 26	1 10	2 54	0 28	7 34	3 54	21 2	0 58	19 55	1 55	5 14	0 53	3 46	0 30	5 51	10 43	20 16	20 32	18 52		n.a.
S 18	10 24	4 24	3 33	2 53	1 0	3 10	0 39	7 38	3 57	21 2	0 58	19 56	1 55	5 15	0 53	3 46	0 30	5 52	10 43	20 17	20 32	18 50		n.a.
S 19	10 4	0s50	4 16	2 20	0 49	3 26	0 50	7 41	3 59	21 3	0 59	19 56	1 55	5 17	0 53	3 45	0 30	5 52	10 42	20 18	20 33	18 48		n.a.
M20	9 43	6 5	4 48	1 48	0 38	3 41	1 2	7 44	4 2	21 4	0 59	19 57	1 55	5 18	0 53	3 44	0 30	5 52	10 42	20 19	20 34	18 46		n.a.
T 21	9 23	11 11	5 6	1 17	0 26	3 56	1 15	7 47	4 5	21 4	0 59	19 57	1 55	5 19	0 53	3 43	0 30	5 53	10 42	20 21	20 34	18 43		n.a.
W22	9 2	15 54	5 10	0 47	0 13	4 10	1 27	7 50	4 7	21 5	0 59	19 58	1 54	5 20	0 53	3 42	0 30	5 53	10 42	20 22	20 35	18 41		n.a.
T 23	8 41	19 58	4 57	0 18	0s 1	4 23	1 40	7 52	4 10	21 5	0 59	19 58	1 54	5 21	0 53	3 42	0 30	5 54	10 41	20 22	20 35	18 39		n.a.
F 24	8 20	23 6	4 29	0s10	0 15	4 36	1 53	7 54	4 13	21 6	0 59	19 58	1 54	5 22	0 53	3 41	0 30	5 54	10 41	20 23	20 36	18 36		n.a.
S 25	7 59	25 0	3 45	0 36	0 30	4 48	2 6	7 56	4 16	21 6	1 0	19 59	1 54	5 23	0 52	3 40	0 30	5 55	10 41	20 23	20 36	18 34		n.a.
S 26	7 38	25 26	2 47	1 2	0 46	5 0	2 20	7 58	4 18	21 7	1 0	19 59	1 54	5 25	0 52	3 39	0 30	5 55	10 41	20 23	20 37	18 32		n.a.
M27	7 16	24 13	1 38	1 26	1 2	5 11	2 33	8 0	4 21	21 7	1 0	20 0	1 53	5 26	0 52	3 38	0 30	5 56	10 41	20 23	20 37	18 30		n.a.
T 28	6 55	21 23	0 21	1 48	1 18	5 21	2 47	8 1	4 24	21 8	1 0	20 0	1 53	5 27	0 52	3 37	0 30	5 56	10 40	20 22	20 38	18 27		n.a.
W29	6 33	17 7	0n58	2 10	1 35	5 30	3 1	8 3	4 27	21 8	1 0	20 1	1 53	5 28	0 52	3 37	0 30	5 56	10 40	20 23	20 39	18 25		n.a.
T 30	6 12	11 45	2 14	2 29	1 52	5 38	3 16	8 4	4 30	21 8	1 1	20 1	1 53	5 29	0 52	3 36	0 30	5 57	10 40	20 23	20 39	18 23		n.a.
F 31	5n50	5s42	3n21	2s47	2s 9	5s46	3s30	8n 5	4s33	21n 9	1s 1	20s 1	1n52	5s31	0n52	3n35	0s30	5s57	10n40	20s24	20s40	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4521952.5, Delta T = 29h01m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'01, Lahiri = 103°58'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 13	15♍45'24	21♓28	2°R 5	6°R16	3♉43	16♊50	15°R51	16♎33	19♍33	16♏ 7	25°R49	24♑22	2♌42	n.a.	S 1
S 2	23 3 10	16°43'11	6♈ 2	2♎ 2	5♎56	3°53	16°56	15♑50	16°37	19°35	16° 8	25♑41	24°19	2°49	n.a.	S 2
M 3	23 7 6	17°40'58	20°15	1°54	5°34	4° 2	17° 2	15°49	16°40	19°37	16° 9	25°33	24°15	2°55	n.a.	M 3
T 4	23 11 3	18°38'44	4♉ 3	1°42	5°10	4°10	17° 7	15°48	16°43	19°40	16°10	25°25	24°12	3° 2	n.a.	T 4
W 5	23 14 59	19°36'29	17°23	1°26	4°44	4°18	17°12	15°47	16°47	19°42	16°11	25°19	24° 9	3° 9	n.a.	W 5
T 6	23 18 56	20°34'14	0♊17	1° 6	4°16	4°25	17°17	15°46	16°50	19°44	16°13	25°15	24° 6	3°15	n.a.	T 6
F 7	23 22 53	21°31'58	12°48	0°43	3°46	4°31	17°22	15°46	16°53	19°46	16°14	25°13	24° 3	3°22	n.a.	F 7
S 8	23 26 49	22°29'42	25° 1	0°17	3°15	4°37	17°27	15°45	16°57	19°48	16°15	25°D13	24° 0	3°29	n.a.	S 8
S 9	23 30 46	23°27'25	6♋59	29♍48	2°42	4°42	17°31	15°45	17° 0	19°51	16°16	25°13	23°56	3°35	n.a.	S 9
M10	23 34 42	24°25'08	18°49	29°17	2° 8	4°46	17°36	15°44	17° 3	19°53	16°18	25°14	23°53	3°42	n.a.	M10
T 11	23 38 39	25°22'50	0♌36	28°45	1°32	4°49	17°40	15°44	17° 7	19°55	16°19	25°R14	23°50	3°49	n.a.	T 11
W12	23 42 35	26°20'31	12°24	28°11	0°56	4°52	17°44	15°44	17°10	19°57	16°20	25°12	23°47	3°55	n.a.	W12
T 13	23 46 32	27°18'12	24°18	27°36	0°19	4°54	17°48	15°D44	17°14	20° 0	16°22	25° 9	23°44	4° 2	n.a.	T 13
F 14	23 50 29	28°15'52	6♍21	27° 2	29♍42	4°55	17°51	15°44	17°17	20° 2	16°23	25° 2	23°41	4° 9	n.a.	F 14
S 15	23 54 25	29°13'32	18°35	26°29	29° 4	4°R56	17°55	15°44	17°21	20° 4	16°24	24°53	23°37	4°15	n.a.	S 15
S 16	23 58 22	0♎11'11	1♎ 2	25°56	28°27	4°56	17°58	15°44	17°24	20° 6	16°26	24°43	23°34	4°22	n.a.	S 16
M17	0 2 18	1° 8'50	13°42	25°26	27°49	4°55	18° 1	15°45	17°28	20° 9	16°27	24°31	23°31	4°29	n.a.	M17
T 18	0 6 15	2° 6'28	26°35	24°57	27°13	4°53	18° 4	15°45	17°31	20°11	16°29	24°20	23°28	4°35	n.a.	T 18
W19	0 10 11	3° 4'05	9♏41	24°32	26°37	4°50	18° 6	15°46	17°35	20°13	16°30	24°10	23°25	4°42	n.a.	W19
T 20	0 14 8	4° 1'42	22°58	24°10	26° 2	4°47	18° 9	15°47	17°39	20°15	16°32	24° 2	23°21	4°48	n.a.	T 20
F 21	0 18 5	4°59'18	6♐27	23°51	25°28	4°43	18°11	15°48	17°42	20°17	16°33	23°56	23°18	4°55	n.a.	F 21
S 22	0 22 1	5°56'53	20° 8	23°36	24°55	4°38	18°13	15°48	17°46	20°20	16°35	23°53	23°15	5° 2	n.a.	S 22
S 23	0 25 58	6°54'28	3♑59	23°26	24°25	4°33	18°15	15°49	17°49	20°22	16°36	23°D53	23°12	5° 8	n.a.	S 23
M24	0 29 54	7°52'01	18° 2	23°20	23°55	4°26	18°17	15°51	17°53	20°24	16°38	23°R53	23° 9	5°15	n.a.	M24
T 25	0 33 51	8°49'35	2♒16	23°D19	23°28	4°19	18°19	15°52	17°57	20°26	16°40	23°53	23° 6	5°22	n.a.	T 25
W26	0 37 47	9°47'07	16°39	23°22	23° 3	4°12	18°20	15°53	18° 0	20°28	16°41	23°51	23° 2	5°28	n.a.	W26
T 27	0 41 44	10°44'39	1♓ 9	23°30	22°40	4° 3	18°21	15°55	18° 4	20°30	16°43	23°47	22°59	5°35	n.a.	T 27
F 28	0 45 40	11°42'10	15°41	23°44	22°19	3°54	18°22	15°56	18° 7	20°33	16°44	23°40	22°56	5°42	n.a.	F 28
S 29	0 49 37	12°39'41	0♈ 9	24° 2	22° 0	3°44	18°23	15°58	18°11	20°35	16°46	23°31	22°53	5°48	n.a.	S 29
S 30	0 53 34	13♎37'11	14♈26	24♍26	21♍43	3♉34	18♊23	15♑59	18♎15	20♍37	16♏48	23♑20	22♑50	5♌55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n28	0n37	4n14	3s 4	2s27	5s52	3s44	8n 5	4s35	21n 9	1s 1	20s 2	1n52	5s32	0n52	3n34	0s30	5s58	10n39	20s25	20s40	18n18		n.a.
S 2	5 6	6 47	4 49	3 18	2 44	5 58	3 59	8 6	4 38	21 10	1 1	20 2	1 52	5 33	0 52	3 33	0 30	5 58	10 39	20 26	20 41	18 16		n.a.
M 3	4 45	12 27	5 6	3 31	3 1	6 3	4 13	8 6	4 41	21 10	1 1	20 2	1 52	5 34	0 52	3 32	0 30	5 59	10 39	20 28	20 41	18 13		n.a.
T 4	4 23	17 18	5 4	3 42	3 18	6 6	4 27	8 6	4 44	21 10	1 2	20 3	1 52	5 36	0 52	3 31	0 30	5 59	10 39	20 29	20 42	18 11		n.a.
W 5	4 1	21 8	4 45	3 51	3 34	6 9	4 41	8 6	4 47	21 10	1 2	20 3	1 51	5 37	0 52	3 31	0 30	6 0	10 39	20 30	20 42	18 9		n.a.
T 6	3 38	23 46	4 12	3 57	3 50	6 11	4 55	8 5	4 49	21 11	1 2	20 3	1 51	5 38	0 52	3 30	0 30	6 0	10 39	20 31	20 43	18 6		n.a.
F 7	3 16	25 10	3 28	4 2	4 5	6 12	5 9	8 5	4 52	21 11	1 2	20 4	1 51	5 39	0 52	3 29	0 30	6 1	10 38	20 31	20 43	18 4		n.a.
S 8	2 54	25 17	2 35	4 5	4 19	6 12	5 22	8 4	4 55	21 11	1 2	20 4	1 51	5 41	0 52	3 28	0 30	6 1	10 38	20 31	20 44	18 2		n.a.
S 9	2 32	24 13	1 36	4 6	4 32	6 11	5 35	8 3	4 58	21 11	1 3	20 4	1 50	5 42	0 52	3 27	0 30	6 2	10 38	20 31	20 44	17 59		n.a.
M10	2 10	22 5	0 34	4 5	4 44	6 9	5 47	8 2	5 0	21 12	1 3	20 4	1 50	5 43	0 52	3 26	0 30	6 2	10 38	20 31	20 45	17 57		n.a.
T 11	1 47	19 1	0s29	4 2	4 54	6 6	5 59	8 0	5 3	21 12	1 3	20 5	1 50	5 44	0 52	3 25	0 30	6 3	10 38	20 31	20 46	17 55		n.a.
W12	1 25	15 10	1 31	3 58	5 4	6 3	6 10	7 59	5 6	21 12	1 3	20 5	1 50	5 46	0 52	3 25	0 30	6 3	10 37	20 31	20 46	17 52		n.a.
T 13	1 3	10 43	2 29	3 52	5 11	5 58	6 21	7 57	5 8	21 12	1 4	20 5	1 49	5 47	0 52	3 24	0 30	6 4	10 37	20 32	20 47	17 50		n.a.
F 14	0 40	5 49	3 21	3 44	5 18	5 53	6 31	7 55	5 11	21 12	1 4	20 5	1 49	5 48	0 52	3 23	0 30	6 5	10 37	20 33	20 47	17 48		n.a.
S 15	0 18	0 38	4 5	3 35	5 22	5 47	6 40	7 52	5 14	21 12	1 4	20 6	1 49	5 50	0 52	3 22	0 30	6 5	10 37	20 35	20 48	17 45		n.a.
S 16	0s 4	4s40	4 38	3 25	5 25	5 41	6 49	7 50	5 16	21 12	1 4	20 6	1 49	5 51	0 52	3 21	0 30	6 6	10 37	20 37	20 48	17 43		n.a.
M17	0 27	9 51	4 57	3 15	5 26	5 34	6 57	7 47	5 19	21 12	1 4	20 6	1 48	5 52	0 52	3 20	0 30	6 6	10 37	20 39	20 49	17 40		n.a.
T 18	0 49	14 42	5 2	3 3	5 26	5 26	7 4	7 44	5 21	21 12	1 5	20 6	1 48	5 54	0 52	3 20	0 30	6 7	10 36	20 40	20 49	17 38		n.a.
W19	1 11	18 57	4 52	2 52	5 24	5 18	7 10	7 41	5 24	21 12	1 5	20 6	1 48	5 55	0 52	3 19	0 30	6 7	10 36	20 42	20 50	17 36		n.a.
T 20	1 34	22 18	4 25	2 40	5 20	5 9	7 15	7 38	5 26	21 12	1 5	20 7	1 48	5 56	0 52	3 18	0 30	6 8	10 36	20 44	20 50	17 33		n.a.
F 21	1 56	24 29	3 44	2 28	5 15	5 0	7 20	7 34	5 28	21 12	1 5	20 7	1 47	5 58	0 52	3 17	0 30	6 8	10 36	20 44	20 51	17 31		n.a.
S 22	2 18	25 15	2 49	2 16	5 9	4 51	7 24	7 31	5 30	21 12	1 5	20 7	1 47	5 59	0 52	3 16	0 30	6 9	10 36	20 45	20 51	17 29		n.a.
S 23	2 40	24 28	1 44	2 5	5 1	4 42	7 27	7 27	5 32	21 12	1 6	20 7	1 47	6 0	0 52	3 15	0 30	6 9	10 36	20 45	20 52	17 26		n.a.
M24	3 2	22 8	0 31	1 55	4 52	4 33	7 29	7 23	5 34	21 12	1 6	20 7	1 47	6 2	0 52	3 15	0 30	6 10	10 36	20 45	20 52	17 24		n.a.
T 25	3 25	18 24	0n44	1 45	4 42	4 24	7 30	7 19	5 36	21 12	1 6	20 7	1 47	6 3	0 52	3 14	0 30	6 10	10 36	20 45	20 53	17 21		n.a.
W26	3 47	13 33	1 58	1 36	4 31	4 15	7 31	7 15	5 38	21 12	1 6	20 7	1 46	6 4	0 52	3 13	0 30	6 11	10 35	20 45	20 53	17 19		n.a.
T 27	4 9	7 54	3 4	1 28	4 19	4 6	7 31	7 10	5 40	21 12	1 6	20 7	1 46	6 6	0 52	3 12	0 30	6 11	10 35	20 46	20 54	17 17		n.a.
F 28	4 30	1 49	3 58	1 22	4 6	3 57	7 30	7 6	5 42	21 12	1 7	20 7	1 46	6 7	0 52	3 11	0 30	6 12	10 35	20 47	20 54	17 14		n.a.
S 29	4 52	4n18	4 37	1 17	3 53	3 49	7 29	7 1	5 43	21 12	1 7	20 7	1 46	6 8	0 52	3 10	0 30	6 13	10 35	20 49	20 55	17 12		n.a.
S 30	5s14	10n 8	4n57	1s13	3s39	3s41	7s27	6n57	5s45	21n11	1s 7	20s 7	1n45	6s10	0n52	3n10	0s30	6s13	10n35	20s50	20s55	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 4521983.5, Delta T = 29h01m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'06, Lahiri = 103°58'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 30	14♎34'41	28♈27	24♍54	21°R29	3°R22	18♊24	16♑ 1	18♎18	20♍39	16♏49	23°R 9	22♑47	6♌ 2	n.a.	M 1
T 2	1 1 27	15°32'11	12♉ 8	25°28	21♍18	3♉11	18°R24	16° 3	18°22	20°41	16°51	22♑58	22°43	6° 8	n.a.	T 2
W 3	1 5 23	16°29'41	25°24	26° 7	21° 8	2°58	18°24	16° 5	18°26	20°43	16°53	22°48	22°40	6°15	n.a.	W 3
T 4	1 9 20	17°27'12	8♊18	26°50	21° 2	2°45	18°24	16° 7	18°29	20°45	16°55	22°41	22°37	6°21	n.a.	T 4
F 5	1 13 16	18°24'42	20°49	27°39	20°57	2°31	18°23	16° 9	18°33	20°47	16°56	22°37	22°34	6°28	n.a.	F 5
S 6	1 17 13	19°22'13	3♋ 2	28°32	20°D55	2°17	18°23	16°12	18°37	20°49	16°58	22°34	22°31	6°35	n.a.	S 6
S 7	1 21 9	20°19'43	15° 1	29°30	20°56	2° 3	18°22	16°14	18°40	20°51	17° 0	22°34	22°27	6°41	n.a.	S 7
M 8	1 25 6	21°17'14	26°52	0♎33	20°58	1°47	18°21	16°17	18°44	20°53	17° 2	22°34	22°24	6°48	n.a.	M 8
T 9	1 29 3	22°14'45	8♌41	1°41	21° 3	1°32	18°20	16°19	18°47	20°55	17° 3	22°33	22°21	6°55	n.a.	T 9
W10	1 32 59	23°12'16	20°31	2°53	21°10	1°16	18°18	16°22	18°51	20°57	17° 5	22°31	22°18	7° 1	n.a.	W10
T 11	1 36 56	24° 9'48	2♍29	4°10	21°19	0°59	18°17	16°25	18°55	20°59	17° 7	22°27	22°15	7° 8	n.a.	T 11
F 12	1 40 52	25° 7'20	14°39	5°32	21°31	0°42	18°15	16°27	18°58	21° 1	17° 9	22°20	22°12	7°15	n.a.	F 12
S 13	1 44 49	26° 4'52	27° 3	6°57	21°44	0°25	18°13	16°30	19° 2	21° 3	17°11	22°11	22° 8	7°21	n.a.	S 13
S 14	1 48 45	27° 2'24	9♎44	8°27	22° 0	0° 8	18°11	16°33	19° 6	21° 5	17°12	21°59	22° 5	7°28	n.a.	S 14
M15	1 52 42	27°59'57	22°42	10° 1	22°17	29♈50	18° 8	16°37	19° 9	21° 7	17°14	21°46	22° 2	7°35	n.a.	M15
T 16	1 56 38	28°57'29	5♏56	11°39	22°36	29°33	18° 6	16°40	19°13	21° 9	17°16	21°34	21°59	7°41	n.a.	T 16
W17	2 0 35	29°55'03	19°25	13°21	22°57	29°15	18° 3	16°43	19°17	21°10	17°18	21°23	21°56	7°48	n.a.	W17
T 18	2 4 31	0♏52'36	3♐ 5	15° 7	23°20	28°57	18° 0	16°47	19°20	21°12	17°20	21°14	21°52	7°55	n.a.	T 18
F 19	2 8 28	1°50'09	16°55	16°56	23°44	28°39	17°57	16°50	19°24	21°14	17°22	21° 8	21°49	8° 1	n.a.	F 19
S 20	2 12 25	2°47'43	0♑51	18°48	24°10	28°21	17°53	16°54	19°27	21°16	17°24	21° 4	21°46	8° 8	n.a.	S 20
S 21	2 16 21	3°45'16	14°53	20°42	24°38	28° 3	17°50	16°57	19°31	21°18	17°26	21° 3	21°43	8°14	n.a.	S 21
M22	2 20 18	4°42'50	28°58	22°40	25° 7	27°46	17°46	17° 1	19°34	21°19	17°28	21° 3	21°40	8°21	n.a.	M22
T 23	2 24 14	5°40'23	13♒ 5	24°39	25°38	27°28	17°42	17° 5	19°38	21°21	17°29	21° 3	21°37	8°28	n.a.	T 23
W24	2 28 11	6°37'57	27°15	26°41	26°10	27°11	17°38	17° 9	19°42	21°23	17°31	21° 2	21°33	8°34	n.a.	W24
T 25	2 32 7	7°35'30	11♓25	28°43	26°43	26°54	17°34	17°13	19°45	21°25	17°33	20°58	21°30	8°41	n.a.	T 25
F 26	2 36 4	8°33'04	25°32	0♏47	27°17	26°38	17°30	17°17	19°49	21°26	17°35	20°52	21°27	8°48	n.a.	F 26
S 27	2 40 0	9°30'38	9♈34	2°52	27°53	26°21	17°25	17°21	19°52	21°28	17°37	20°43	21°24	8°54	n.a.	S 27
S 28	2 43 57	10°28'13	23°27	4°58	28°30	26° 5	17°20	17°25	19°56	21°30	17°39	20°33	21°21	9° 1	n.a.	S 28
M29	2 47 53	11°25'48	7♉ 6	7° 3	29° 9	25°50	17°16	17°30	19°59	21°31	17°41	20°22	21°18	9° 8	n.a.	M29
T 30	2 51 50	12°23'23	20°29	9° 8	29°48	25°35	17°11	17°34	20° 3	21°33	17°43	20°11	21°14	9°14	n.a.	T 30
W31	2 55 47	13♏20'59	3♊33	11♏14	0♎28	25♈21	17♊ 5	17♑39	20♎ 6	21♍34	17♏45	20♑ 2	21♑11	9♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s36	15n19	5n 0	1s11	3s25	3s33	7s24	6n52	5s46	21n11	1s 7	20s 7	1n45	6s11	0n52	3n 9	0s30	6s14	10n35	20s52	20s56	17n 7		n.a.
T 2	5 57	19 35	4 45	1 10	3 10	3 26	7 21	6 47	5 47	21 11	1 8	20 8	1 45	6 13	0 52	3 8	0 30	6 14	10 35	20 54	20 56	17 4		n.a.
W 3	6 19	22 43	4 14	1 11	2 55	3 19	7 17	6 42	5 48	21 11	1 8	20 8	1 45	6 14	0 52	3 7	0 30	6 15	10 35	20 56	20 57	17 2		n.a.
T 4	6 40	24 35	3 32	1 14	2 40	3 12	7 13	6 37	5 49	21 11	1 8	20 7	1 44	6 15	0 52	3 6	0 30	6 15	10 35	20 57	20 57	17 0		n.a.
F 5	7 2	25 9	2 40	1 18	2 24	3 6	7 9	6 31	5 50	21 10	1 8	20 7	1 44	6 17	0 52	3 6	0 30	6 16	10 35	20 58	20 58	16 57		n.a.
S 6	7 23	24 27	1 42	1 25	2 9	3 1	7 4	6 26	5 50	21 10	1 8	20 7	1 44	6 18	0 52	3 5	0 30	6 16	10 34	20 58	20 58	16 55		n.a.
S 7	7 44	22 38	0 40	1 33	1 54	2 56	6 58	6 21	5 51	21 10	1 9	20 7	1 44	6 19	0 52	3 4	0 30	6 17	10 34	20 58	20 59	16 52		n.a.
M 8	8 5	19 51	0s23	1 43	1 38	2 52	6 53	6 15	5 51	21 10	1 9	20 7	1 44	6 21	0 52	3 3	0 30	6 17	10 34	20 58	20 59	16 50		n.a.
T 9	8 26	16 15	1 24	1 56	1 23	2 48	6 47	6 10	5 52	21 9	1 9	20 7	1 43	6 22	0 52	3 3	0 30	6 18	10 34	20 58	21 0	16 47		n.a.
W10	8 47	12 0	2 22	2 10	1 8	2 45	6 41	6 5	5 52	21 9	1 9	20 7	1 43	6 23	0 52	3 2	0 30	6 18	10 34	20 58	21 0	16 45		n.a.
T 11	9 8	7 16	3 15	2 26	0 53	2 43	6 34	5 59	5 52	21 9	1 9	20 7	1 43	6 25	0 52	3 1	0 30	6 19	10 34	20 59	21 1	16 43		n.a.
F 12	9 28	2 12	3 59	2 44	0 39	2 41	6 27	5 54	5 51	21 8	1 10	20 7	1 43	6 26	0 52	3 0	0 30	6 19	10 34	21 0	21 1	16 40		n.a.
S 13	9 49	3s 3	4 33	3 4	0 25	2 40	6 21	5 49	5 51	21 8	1 10	20 7	1 42	6 27	0 52	3 0	0 30	6 20	10 34	21 2	21 2	16 38		n.a.
S 14	10 9	8 17	4 54	3 26	0 11	2 39	6 13	5 44	5 50	21 7	1 10	20 7	1 42	6 29	0 52	2 59	0 30	6 21	10 34	21 3	21 2	16 35		n.a.
M15	10 29	13 16	5 0	3 50	0n 2	2 39	6 6	5 38	5 49	21 7	1 10	20 7	1 42	6 30	0 52	2 58	0 30	6 21	10 34	21 5	21 3	16 33		n.a.
T 16	10 49	17 44	4 51	4 16	0 14	2 40	5 59	5 33	5 48	21 7	1 10	20 6	1 42	6 31	0 52	2 57	0 30	6 22	10 34	21 7	21 3	16 30		n.a.
W17	11 9	21 23	4 26	4 44	0 26	2 41	5 51	5 28	5 47	21 6	1 11	20 6	1 41	6 33	0 52	2 57	0 30	6 22	10 34	21 9	21 4	16 28		n.a.
T 18	11 28	23 54	3 45	5 14	0 37	2 43	5 44	5 24	5 46	21 6	1 11	20 6	1 41	6 34	0 52	2 56	0 30	6 23	10 34	21 10	21 4	16 25		n.a.
F 19	11 48	25 0	2 50	5 45	0 47	2 45	5 36	5 19	5 44	21 5	1 11	20 6	1 41	6 35	0 52	2 55	0 30	6 23	10 34	21 11	21 5	16 23		n.a.
S 20	12 7	24 33	1 45	6 18	0 57	2 48	5 28	5 14	5 43	21 5	1 11	20 6	1 41	6 37	0 52	2 55	0 30	6 24	10 34	21 12	21 5	16 20		n.a.
S 21	12 26	22 32	0 33	6 52	1 5	2 51	5 21	5 10	5 41	21 4	1 11	20 5	1 41	6 38	0 52	2 54	0 30	6 24	10 34	21 12	21 6	16 18		n.a.
M22	12 45	19 8	0n42	7 27	1 13	2 55	5 13	5 6	5 39	21 4	1 12	20 5	1 40	6 39	0 52	2 53	0 30	6 25	10 34	21 12	21 6	16 15		n.a.
T 23	13 4	14 37	1 54	8 3	1 20	2 59	5 5	5 2	5 37	21 3	1 12	20 5	1 40	6 40	0 52	2 53	0 30	6 25	10 34	21 12	21 7	16 13		n.a.
W24	13 22	9 17	2 59	8 41	1 26	3 4	4 57	4 58	5 35	21 3	1 12	20 5	1 40	6 42	0 52	2 52	0 30	6 26	10 34	21 12	21 7	16 10		n.a.
T 25	13 40	3 28	3 54	9 19	1 31	3 10	4 49	4 55	5 32	21 2	1 12	20 4	1 40	6 43	0 52	2 51	0 30	6 26	10 34	21 13	21 8	16 8		n.a.
F 26	13 58	2n29	4 34	9 57	1 35	3 16	4 41	4 51	5 30	21 2	1 12	20 4	1 40	6 44	0 52	2 51	0 30	6 27	10 34	21 14	21 8	16 5		n.a.
S 27	14 16	8 15	4 57	10 36	1 38	3 22	4 33	4 48	5 27	21 1	1 12	20 4	1 39	6 46	0 52	2 50	0 30	6 27	10 34	21 15	21 9	16 3		n.a.
S 28	14 34	13 33	5 2	11 15	1 40	3 29	4 25	4 45	5 24	21 1	1 13	20 3	1 39	6 47	0 52	2 49	0 30	6 27	10 34	21 16	21 9	16 0		n.a.
M29	14 51	18 5	4 50	11 54	1 42	3 37	4 17	4 43	5 21	21 0	1 13	20 3	1 39	6 48	0 52	2 49	0 30	6 28	10 34	21 18	21 10	15 58		n.a.
T 30	15 9	21 36	4 22	12 32	1 42	3 45	4 9	4 41	5 18	20 59	1 13	20 3	1 39	6 49	0 52	2 48	0 30	6 28	10 34	21 20	21 10	15 55		n.a.
W31	15s26	23n54	3n40	13s10	1n42	3s53	4s 1	4n39	5s14	20n59	1s13	20s 2	1n39	6s51	0n52	2n47	0s30	6s29	10n34	21s21	21s11	15n53		n.a.

Julian Day Number = 4522013.5, Delta T = 29h01m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'10, Lahiri = 103°58'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 43	14♏18'37	16♊18	13♏18	1♎10	25°R 7	17°R 0	17♑43	20♎ 9	21♍36	17♏47	19°R55	21♑ 8	9♌28	n.a.	T 1
F 2	3 3 40	15°16'14	28°45	15°22	1°53	24♈53	16♊54	17°48	20°13	21°37	17°49	19♑51	21° 5	9°34	n.a.	F 2
S 3	3 7 36	16°13'53	10♋56	17°25	2°36	24°41	16°49	17°52	20°16	21°39	17°51	19°49	21° 2	9°41	n.a.	S 3
S 4	3 11 33	17°11'32	22°54	19°26	3°21	24°28	16°43	17°57	20°20	21°40	17°53	19°D48	20°58	9°48	n.a.	S 4
M 5	3 15 29	18° 9'13	4♌46	21°27	4° 6	24°17	16°37	18° 2	20°23	21°42	17°55	19°49	20°55	9°54	n.a.	M 5
T 6	3 19 26	19° 6'54	16°34	23°26	4°52	24° 6	16°31	18° 7	20°26	21°43	17°57	19°R49	20°52	10° 1	n.a.	T 6
W 7	3 23 22	20° 4'36	28°26	25°24	5°39	23°56	16°25	18°12	20°29	21°44	17°59	19°49	20°49	10° 8	n.a.	W 7
T 8	3 27 19	21° 2'19	10♍26	27°21	6°27	23°47	16°18	18°17	20°33	21°46	18° 0	19°47	20°46	10°14	n.a.	T 8
F 9	3 31 15	22° 0'04	22°39	29°16	7°16	23°38	16°12	18°22	20°36	21°47	18° 2	19°43	20°43	10°21	n.a.	F 9
S 10	3 35 12	22°57'49	5♎ 9	1♐10	8° 5	23°30	16° 5	18°27	20°39	21°48	18° 4	19°37	20°39	10°27	n.a.	S 10
S 11	3 39 8	23°55'36	17°58	3° 2	8°55	23°23	15°59	18°33	20°42	21°50	18° 6	19°29	20°36	10°34	n.a.	S 11
M12	3 43 5	24°53'23	1♏ 9	4°53	9°46	23°17	15°52	18°38	20°46	21°51	18° 8	19°20	20°33	10°41	n.a.	M12
T 13	3 47 2	25°51'12	14°41	6°43	10°38	23°12	15°45	18°43	20°49	21°52	18°10	19°10	20°30	10°47	n.a.	T 13
W14	3 50 58	26°49'01	28°31	8°31	11°30	23° 7	15°38	18°49	20°52	21°53	18°12	19° 2	20°27	10°54	n.a.	W14
T 15	3 54 55	27°46'52	12♐36	10°17	12°23	23° 4	15°31	18°54	20°55	21°54	18°14	18°56	20°24	11° 1	n.a.	T 15
F 16	3 58 51	28°44'44	26°52	12° 3	13°16	23° 1	15°23	19° 0	20°58	21°56	18°16	18°52	20°20	11° 7	n.a.	F 16
S 17	4 2 48	29°42'36	11♑12	13°46	14°10	22°59	15°16	19° 6	21° 1	21°57	18°18	18°50	20°17	11°14	n.a.	S 17
S 18	4 6 44	0♐40'29	25°33	15°29	15° 4	22°58	15° 9	19°11	21° 4	21°58	18°20	18°D50	20°14	11°21	n.a.	S 18
M19	4 10 41	1°38'23	9♒52	17°10	15°59	22°D57	15° 1	19°17	21° 7	21°59	18°22	18°51	20°11	11°27	n.a.	M19
T 20	4 14 37	2°36'18	24° 5	18°50	16°55	22°58	14°54	19°23	21°10	22° 0	18°24	18°52	20° 8	11°34	n.a.	T 20
W21	4 18 34	3°34'13	8♓12	20°28	17°51	22°59	14°46	19°29	21°13	22° 1	18°26	18°R52	20° 4	11°41	n.a.	W21
T 22	4 22 30	4°32'09	22°10	22° 5	18°48	23° 2	14°38	19°35	21°16	22° 2	18°27	18°50	20° 1	11°47	n.a.	T 22
F 23	4 26 27	5°30'06	5♈59	23°41	19°45	23° 5	14°31	19°41	21°19	22° 3	18°29	18°47	19°58	11°54	n.a.	F 23
S 24	4 30 23	6°28'04	19°38	25°16	20°42	23° 9	14°23	19°47	21°22	22° 4	18°31	18°42	19°55	12° 1	n.a.	S 24
S 25	4 34 20	7°26'03	3♉ 6	26°49	21°40	23°14	14°15	19°53	21°25	22° 4	18°33	18°36	19°52	12° 7	n.a.	S 25
M26	4 38 17	8°24'03	16°20	28°21	22°39	23°19	14° 7	19°59	21°27	22° 5	18°35	18°29	19°49	12°14	n.a.	M26
T 27	4 42 13	9°22'04	29°20	29°52	23°37	23°26	13°59	20° 5	21°30	22° 6	18°37	18°23	19°45	12°21	n.a.	T 27
W28	4 46 10	10°20'06	12♊ 6	1♑21	24°37	23°33	13°51	20°12	21°33	22° 7	18°39	18°17	19°42	12°27	n.a.	W28
T 29	4 50 6	11°18'09	24°37	2°49	25°36	23°41	13°43	20°18	21°35	22° 8	18°40	18°13	19°39	12°34	n.a.	T 29
F 30	4 54 3	12♐16'14	6♋54	4♑16	26♎36	23♈50	13♊35	20♑24	21♎38	22♍ 8	18♏42	18♑11	19♑36	12♌41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s42	24n55	2n49	13s48	1n41	4s 2	3s53	4n37	5s11	20n58	1s13	20s 2	1n38	6s52	0n52	2n47	0s30	6s29	10n34	21s22	21s11	15n50		n.a.
F 2	15 59	24 37	1 50	14 25	1 39	4 11	3 45	4 36	5 8	20 57	1 13	20 2	1 38	6 53	0 52	2 46	0 30	6 30	10 34	21 22	21 12	15 48		n.a.
S 3	16 15	23 9	0 47	15 1	1 37	4 21	3 37	4 34	5 4	20 57	1 13	20 1	1 38	6 54	0 52	2 46	0 30	6 30	10 34	21 23	21 12	15 45		n.a.
S 4	16 31	20 38	0s17	15 37	1 34	4 31	3 29	4 34	5 0	20 56	1 14	20 1	1 38	6 56	0 52	2 45	0 30	6 31	10 34	21 23	21 13	15 43		n.a.
M 5	16 47	17 17	1 19	16 11	1 30	4 41	3 22	4 33	4 56	20 55	1 14	20 0	1 38	6 57	0 52	2 45	0 30	6 31	10 34	21 23	21 13	15 40		n.a.
T 6	17 2	13 15	2 18	16 45	1 26	4 52	3 14	4 33	4 52	20 55	1 14	20 0	1 37	6 58	0 52	2 44	0 30	6 32	10 34	21 23	21 14	15 38		n.a.
W 7	17 17	8 42	3 12	17 17	1 21	5 3	3 6	4 33	4 49	20 54	1 14	19 59	1 37	6 59	0 52	2 44	0 30	6 32	10 34	21 23	21 14	15 35		n.a.
T 8	17 32	3 47	3 57	17 49	1 16	5 15	2 59	4 34	4 44	20 53	1 14	19 59	1 37	7 0	0 52	2 43	0 30	6 32	10 35	21 23	21 15	15 33		n.a.
F 9	17 47	1s21	4 33	18 19	1 10	5 26	2 51	4 34	4 40	20 52	1 14	19 58	1 37	7 1	0 52	2 42	0 30	6 33	10 35	21 24	21 15	15 30		n.a.
S 10	18 1	6 33	4 56	18 48	1 4	5 39	2 44	4 36	4 36	20 52	1 14	19 58	1 37	7 3	0 52	2 42	0 30	6 33	10 35	21 24	21 15	15 28		n.a.
S 11	18 15	11 36	5 6	19 15	0 58	5 51	2 36	4 37	4 32	20 51	1 14	19 57	1 37	7 4	0 52	2 41	0 30	6 34	10 35	21 26	21 16	15 25		n.a.
M12	18 29	16 15	4 59	19 42	0 51	6 4	2 29	4 39	4 28	20 50	1 15	19 57	1 36	7 5	0 52	2 41	0 30	6 34	10 35	21 27	21 16	15 23		n.a.
T 13	18 42	20 13	4 36	20 7	0 44	6 17	2 22	4 41	4 23	20 49	1 15	19 56	1 36	7 6	0 52	2 41	0 30	6 34	10 35	21 28	21 17	15 20		n.a.
W14	18 55	23 9	3 57	20 31	0 37	6 30	2 14	4 44	4 19	20 48	1 15	19 56	1 36	7 7	0 52	2 40	0 30	6 35	10 35	21 29	21 17	15 17		n.a.
T 15	19 8	24 43	3 2	20 54	0 30	6 43	2 7	4 46	4 14	20 48	1 15	19 55	1 36	7 8	0 52	2 40	0 30	6 35	10 35	21 30	21 18	15 15		n.a.
F 16	19 21	24 41	1 56	21 16	0 22	6 57	2 0	4 49	4 10	20 47	1 15	19 55	1 36	7 9	0 53	2 39	0 30	6 36	10 35	21 31	21 18	15 12		n.a.
S 17	19 33	23 1	0 41	21 36	0 15	7 11	1 53	4 53	4 5	20 46	1 15	19 54	1 36	7 10	0 53	2 39	0 30	6 36	10 35	21 31	21 19	15 10		n.a.
S 18	19 45	19 52	0n36	21 55	0 7	7 25	1 46	4 57	4 1	20 45	1 15	19 53	1 35	7 12	0 53	2 38	0 30	6 36	10 36	21 31	21 19	15 7		n.a.
M19	19 56	15 31	1 51	22 13	0s 1	7 40	1 39	5 1	3 56	20 44	1 15	19 53	1 35	7 13	0 53	2 38	0 30	6 37	10 36	21 31	21 20	15 5		n.a.
T 20	20 7	10 19	2 59	22 29	0 9	7 54	1 33	5 5	3 52	20 43	1 15	19 52	1 35	7 14	0 53	2 38	0 30	6 37	10 36	21 31	21 20	15 2		n.a.
W21	20 18	4 37	3 55	22 45	0 17	8 9	1 26	5 10	3 47	20 42	1 15	19 52	1 35	7 15	0 53	2 37	0 30	6 37	10 36	21 31	21 20	15 0		n.a.
T 22	20 29	1n14	4 37	22 59	0 25	8 24	1 19	5 15	3 43	20 42	1 15	19 51	1 35	7 16	0 53	2 37	0 30	6 38	10 36	21 31	21 21	14 57		n.a.
F 23	20 39	6 57	5 2	23 12	0 33	8 39	1 13	5 20	3 38	20 41	1 15	19 50	1 35	7 17	0 53	2 36	0 30	6 38	10 36	21 31	21 21	14 54		n.a.
S 24	20 49	12 16	5 9	23 24	0 41	8 54	1 6	5 26	3 34	20 40	1 15	19 50	1 34	7 18	0 53	2 36	0 30	6 38	10 36	21 32	21 22	14 52		n.a.
S 25	20 58	16 55	5 0	23 35	0 50	9 9	1 0	5 32	3 29	20 39	1 15	19 49	1 34	7 19	0 53	2 36	0 30	6 39	10 37	21 33	21 22	14 49		n.a.
M26	21 7	20 39	4 34	23 45	0 58	9 25	0 54	5 38	3 25	20 38	1 15	19 48	1 34	7 20	0 53	2 35	0 30	6 39	10 37	21 34	21 23	14 47		n.a.
T 27	21 16	23 17	3 54	23 54	1 6	9 40	0 48	5 45	3 20	20 37	1 15	19 47	1 34	7 21	0 53	2 35	0 30	6 39	10 37	21 34	21 23	14 44		n.a.
W28	21 24	24 40	3 4	24 1	1 14	9 56	0 42	5 51	3 16	20 36	1 15	19 47	1 34	7 22	0 53	2 35	0 30	6 40	10 37	21 35	21 24	14 42		n.a.
T 29	21 32	24 46	2 5	24 8	1 22	10 12	0 36	5 58	3 12	20 35	1 15	19 46	1 34	7 23	0 53	2 34	0 30	6 40	10 37	21 36	21 24	14 39		n.a.
F 30	21s40	23n38	1n 1	24s14	1s30	10s28	0s30	6n 6	3s 7	20n34	1s15	19s45	1n34	7s23	0n53	2n34	0s30	6s40	10n37	21s36	21s25	14n36		n.a.

Julian Day Number = 4522044.5, Delta T = 29h01m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'14, Lahiri = 103°58'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7668

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 59	13♐14'21	18♋59	5♑41	27♎37	23♈59	13°R27	20♑31	21♎41	22♍ 9	18♏44	18°D10	19♑33	12♌47	n.a.	S 1
S 2	5 1 56	14°12'28	0♌55	7° 6	28°38	24°10	13♊19	20°37	21°43	22°10	18°46	18♑11	19°30	12°54	n.a.	S 2
M 3	5 5 52	15°10'37	12°45	8°28	29°39	24°21	13°12	20°44	21°46	22°10	18°48	18°12	19°26	13° 1	n.a.	M 3
T 4	5 9 49	16° 8'48	24°33	9°50	0♏40	24°33	13° 4	20°50	21°48	22°11	18°50	18°14	19°23	13° 7	n.a.	T 4
W 5	5 13 45	17° 7'00	6♍25	11°10	1°42	24°45	12°56	20°57	21°51	22°11	18°51	18°15	19°20	13°14	n.a.	W 5
T 6	5 17 42	18° 5'14	18°24	12°29	2°44	24°59	12°48	21° 3	21°53	22°12	18°53	18°R16	19°17	13°21	n.a.	T 6
F 7	5 21 39	19° 3'29	0♎37	13°46	3°47	25°13	12°40	21°10	21°55	22°12	18°55	18°15	19°14	13°27	n.a.	F 7
S 8	5 25 35	20° 1'46	13° 6	15° 1	4°50	25°27	12°32	21°17	21°58	22°13	18°56	18°13	19°10	13°34	n.a.	S 8
S 9	5 29 32	21° 0'05	25°58	16°15	5°53	25°43	12°24	21°24	22° 0	22°13	18°58	18°10	19° 7	13°40	n.a.	S 9
M10	5 33 28	21°58'26	9♏13	17°28	6°56	25°59	12°16	21°30	22° 2	22°13	19° 0	18° 7	19° 4	13°47	n.a.	M10
T 11	5 37 25	22°56'48	22°52	18°38	8° 0	26°16	12° 9	21°37	22° 5	22°14	19° 2	18° 3	19° 1	13°54	n.a.	T 11
W12	5 41 21	23°55'12	6♐56	19°47	9° 4	26°33	12° 1	21°44	22° 7	22°14	19° 3	18° 0	18°58	14° 0	n.a.	W12
T 13	5 45 18	24°53'37	21°19	20°53	10° 8	26°51	11°53	21°51	22° 9	22°14	19° 5	17°57	18°55	14° 7	n.a.	T 13
F 14	5 49 14	25°52'05	5♑57	21°58	11°13	27°10	11°46	21°58	22°11	22°15	19° 7	17°55	18°51	14°14	n.a.	F 14
S 15	5 53 11	26°50'33	20°42	23° 0	12°17	27°29	11°39	22° 5	22°13	22°15	19° 8	17°D55	18°48	14°20	n.a.	S 15
S 16	5 57 7	27°49'03	5♒29	24° 0	13°22	27°49	11°31	22°12	22°15	22°15	19°10	17°56	18°45	14°27	n.a.	S 16
M17	6 1 4	28°47'34	20° 9	24°57	14°28	28° 9	11°24	22°19	22°17	22°15	19°11	17°57	18°42	14°34	n.a.	M17
T 18	6 5 1	29°46'06	4♓39	25°52	15°33	28°30	11°17	22°26	22°19	22°15	19°13	17°58	18°39	14°40	n.a.	T 18
W19	6 8 57	0♑44'40	18°54	26°43	16°39	28°52	11°10	22°33	22°21	22°15	19°15	17°59	18°36	14°47	n.a.	W19
T 20	6 12 54	1°43'15	2♈53	27°31	17°45	29°14	11° 3	22°40	22°22	22°15	19°16	17°R59	18°32	14°54	n.a.	T 20
F 21	6 16 50	2°41'51	16°34	28°16	18°51	29°37	10°56	22°47	22°24	22°R15	19°18	17°59	18°29	15° 0	n.a.	F 21
S 22	6 20 47	3°40'28	29°58	28°57	19°57	0♉ 0	10°49	22°54	22°26	22°15	19°19	17°58	18°26	15° 7	n.a.	S 22
S 23	6 24 43	4°39'07	13♉ 6	29°34	21° 4	0°24	10°42	23° 2	22°28	22°15	19°21	17°56	18°23	15°14	n.a.	S 23
M24	6 28 40	5°37'47	25°59	0♒ 6	22°10	0°48	10°36	23° 9	22°29	22°15	19°22	17°54	18°20	15°20	n.a.	M24
T 25	6 32 36	6°36'29	8♊38	0°33	23°17	1°13	10°29	23°16	22°31	22°15	19°23	17°53	18°16	15°27	n.a.	T 25
W26	6 36 33	7°35'12	21° 4	0°55	24°25	1°38	10°23	23°23	22°32	22°15	19°25	17°52	18°13	15°34	n.a.	W26
T 27	6 40 30	8°33'57	3♋19	1°11	25°32	2° 4	10°17	23°31	22°34	22°15	19°26	17°51	18°10	15°40	n.a.	T 27
F 28	6 44 26	9°32'43	15°25	1°22	26°39	2°30	10°11	23°38	22°35	22°15	19°28	17°D50	18° 7	15°47	n.a.	F 28
S 29	6 48 23	10°31'31	27°23	1°R25	27°47	2°57	10° 5	23°45	22°37	22°14	19°29	17°51	18° 4	15°54	n.a.	S 29
S 30	6 52 19	11°30'21	9♌15	1°22	28°55	3°24	10° 0	23°53	22°38	22°14	19°30	17°51	18° 1	16° 0	n.a.	S 30
M31	6 56 16	12♑29'12	21♌ 4	1♒11	0♐ 3	3♉51	9♊54	24♑ 0	22♎39	22♍14	19♏32	17♑52	17♑57	16♌ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	21n25	0s 4	24s18	1s38	10s43	0s24	6n13	3s 3	20n33	1s15	19s44	1n33	7s24	0n53	2n34	0s30	6s41	10n38	21s36	21s25	14n34		n.a.
S 2	21 54	18 17	1 9	24 22	1 45	10 59	0 18	6 21	2 58	20 32	1 15	19 43	1 33	7 25	0 53	2 34	0 30	6 41	10 38	21 36	21 25	14 31		n.a.
M 3	22 0	14 26	2 11	24 25	1 53	11 15	0 13	6 29	2 54	20 32	1 15	19 43	1 33	7 26	0 53	2 33	0 30	6 41	10 38	21 36	21 26	14 29		n.a.
T 4	22 6	10 3	3 6	24 27	2 0	11 31	0 7	6 37	2 50	20 31	1 15	19 42	1 33	7 27	0 53	2 33	0 30	6 41	10 38	21 36	21 26	14 26		n.a.
W 5	22 12	5 16	3 54	24 28	2 7	11 47	0 2	6 46	2 46	20 30	1 15	19 41	1 33	7 28	0 53	2 33	0 30	6 42	10 38	21 35	21 27	14 23		n.a.
T 6	22 17	0 16	4 32	24 28	2 15	12 3	0n 3	6 54	2 41	20 29	1 15	19 40	1 33	7 29	0 53	2 33	0 30	6 42	10 39	21 35	21 27	14 21		n.a.
F 7	22 22	4s50	4 59	24 27	2 21	12 19	0 8	7 3	2 37	20 28	1 15	19 39	1 33	7 30	0 53	2 33	0 31	6 42	10 39	21 35	21 28	14 18		n.a.
S 8	22 26	9 52	5 13	24 26	2 28	12 34	0 13	7 12	2 33	20 27	1 15	19 38	1 32	7 30	0 53	2 32	0 31	6 42	10 39	21 36	21 28	14 16		n.a.
S 9	22 30	14 37	5 11	24 24	2 35	12 50	0 18	7 21	2 29	20 26	1 15	19 38	1 32	7 31	0 53	2 32	0 31	6 42	10 39	21 36	21 28	14 13		n.a.
M10	22 34	18 49	4 53	24 21	2 41	13 6	0 23	7 31	2 25	20 25	1 15	19 37	1 32	7 32	0 53	2 32	0 31	6 43	10 40	21 37	21 29	14 10		n.a.
T 11	22 37	22 10	4 18	24 18	2 47	13 22	0 28	7 40	2 21	20 24	1 15	19 36	1 32	7 33	0 53	2 32	0 31	6 43	10 40	21 37	21 29	14 8		n.a.
W12	22 40	24 17	3 27	24 14	2 52	13 37	0 33	7 50	2 17	20 23	1 15	19 35	1 32	7 33	0 53	2 32	0 31	6 43	10 40	21 37	21 30	14 5		n.a.
T 13	22 42	24 52	2 21	24 9	2 58	13 53	0 37	8 0	2 13	20 22	1 15	19 34	1 32	7 34	0 53	2 32	0 31	6 43	10 40	21 38	21 30	14 3		n.a.
F 14	22 44	23 46	1 6	24 4	3 3	14 8	0 41	8 10	2 9	20 21	1 15	19 33	1 32	7 35	0 54	2 32	0 31	6 43	10 41	21 38	21 31	14 0		n.a.
S 15	22 46	21 0	0n15	23 58	3 7	14 23	0 46	8 21	2 5	20 21	1 15	19 32	1 32	7 36	0 54	2 32	0 31	6 44	10 41	21 38	21 31	13 57		n.a.
S 16	22 47	16 51	1 36	23 52	3 11	14 38	0 50	8 31	2 1	20 20	1 15	19 31	1 32	7 36	0 54	2 31	0 31	6 44	10 41	21 38	21 31	13 55		n.a.
M17	22 48	11 42	2 49	23 46	3 15	14 53	0 54	8 42	1 57	20 19	1 14	19 30	1 31	7 37	0 54	2 31	0 31	6 44	10 41	21 38	21 32	13 52		n.a.
T 18	22 48	5 57	3 50	23 39	3 18	15 8	0 58	8 53	1 54	20 18	1 14	19 29	1 31	7 38	0 54	2 31	0 31	6 44	10 42	21 38	21 32	13 49		n.a.
W19	22 48	0 1	4 37	23 33	3 21	15 22	1 2	9 4	1 50	20 17	1 14	19 28	1 31	7 38	0 54	2 31	0 31	6 44	10 42	21 38	21 33	13 47		n.a.
T 20	22 47	5n48	5 6	23 26	3 23	15 37	1 6	9 15	1 46	20 16	1 14	19 27	1 31	7 39	0 54	2 31	0 31	6 44	10 42	21 37	21 33	13 44		n.a.
F 21	22 46	11 14	5 16	23 18	3 25	15 51	1 9	9 26	1 43	20 16	1 14	19 26	1 31	7 39	0 54	2 31	0 31	6 44	10 42	21 38	21 34	13 41		n.a.
S 22	22 45	16 0	5 10	23 11	3 26	16 5	1 13	9 37	1 39	20 15	1 14	19 25	1 31	7 40	0 54	2 31	0 31	6 44	10 43	21 38	21 34	13 39		n.a.
S 23	22 43	19 55	4 47	23 4	3 26	16 19	1 16	9 48	1 36	20 14	1 14	19 24	1 31	7 40	0 54	2 31	0 31	6 45	10 43	21 38	21 34	13 36		n.a.
M24	22 41	22 47	4 9	22 57	3 26	16 32	1 19	10 0	1 32	20 13	1 14	19 23	1 31	7 41	0 54	2 31	0 31	6 45	10 43	21 38	21 35	13 34		n.a.
T 25	22 38	24 27	3 21	22 49	3 25	16 46	1 23	10 11	1 29	20 12	1 14	19 22	1 31	7 42	0 54	2 31	0 31	6 45	10 43	21 38	21 35	13 31		n.a.
W26	22 35	24 53	2 23	22 42	3 22	16 59	1 26	10 23	1 25	20 12	1 13	19 21	1 31	7 42	0 54	2 31	0 31	6 45	10 44	21 38	21 36	13 28		n.a.
T 27	22 32	24 5	1 20	22 36	3 19	17 11	1 29	10 35	1 22	20 11	1 13	19 19	1 31	7 43	0 54	2 31	0 31	6 45	10 44	21 39	21 36	13 26		n.a.
F 28	22 28	22 9	0 13	22 29	3 15	17 24	1 31	10 47	1 19	20 10	1 13	19 18	1 30	7 43	0 54	2 32	0 31	6 45	10 44	21 39	21 36	13 23		n.a.
S 29	22 24	19 16	0s53	22 23	3 9	17 36	1 34	10 59	1 16	20 10	1 13	19 17	1 30	7 43	0 54	2 32	0 31	6 45	10 45	21 39	21 37	13 20		n.a.
S 30	22 19	15 35	1 56	22 17	3 2	17 48	1 37	11 11	1 12	20 9	1 13	19 16	1 30	7 44	0 54	2 32	0 31	6 45	10 45	21 39	21 37	13 18		n.a.
M31	22s14	11n20	2s54	22s12	2s54	18s 0	1n39	11n23	1s 9	20n 8	1s13	19s15	1n30	7s44	0n54	2n32	0s31	6s45	10n45	21s38	21s38	13n15		n.a.

Julian Day Number = 4522074.5, Delta T = 29h01m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'18, Lahiri = 103°58'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 0 12	13♑28'05	2♍52	0°R52	1♐11	4♉19	9°R49	24♑ 7	22♎40	22°R13	19♏33	17♑52	17♑54	16♌14	n.a.	T 1
W 2	7 4 9	14°27'00	14°44	0♒26	2°20	4°47	9♊43	24°15	22°42	22♍13	19°34	17°53	17°51	16°20	n.a.	W 2
T 3	7 8 5	15°25'57	26°43	29♑51	3°28	5°16	9°38	24°22	22°43	22°12	19°36	17°53	17°48	16°27	n.a.	T 3
F 4	7 12 2	16°24'56	8♎53	29° 8	4°37	5°45	9°33	24°29	22°44	22°12	19°37	17°53	17°45	16°34	n.a.	F 4
S 5	7 15 59	17°23'57	21°20	28°18	5°46	6°15	9°29	24°37	22°45	22°12	19°38	17°53	17°42	16°40	n.a.	S 5
S 6	7 19 55	18°23'00	4♏ 7	27°20	6°55	6°44	9°24	24°44	22°46	22°11	19°39	17°53	17°38	16°47	n.a.	S 6
M 7	7 23 52	19°22'05	17°17	26°17	8° 4	7°15	9°20	24°52	22°47	22°10	19°40	17°53	17°35	16°54	n.a.	M 7
T 8	7 27 48	20°21'12	0♐54	25° 8	9°13	7°45	9°15	24°59	22°47	22°10	19°41	17°53	17°32	17° 0	n.a.	T 8
W 9	7 31 45	21°20'21	14°57	23°57	10°23	8°16	9°11	25° 7	22°48	22° 9	19°43	17°53	17°29	17° 7	n.a.	W 9
T 10	7 35 41	22°19'32	29°25	22°43	11°32	8°47	9° 8	25°14	22°49	22° 9	19°44	17°54	17°26	17°14	n.a.	T 10
F 11	7 39 38	23°18'44	14♑14	21°31	12°42	9°19	9° 4	25°21	22°50	22° 8	19°45	17°R54	17°23	17°20	n.a.	F 11
S 12	7 43 34	24°17'59	29°17	20°21	13°52	9°51	9° 0	25°29	22°50	22° 7	19°46	17°54	17°19	17°27	n.a.	S 12
S 13	7 47 31	25°17'15	14♒24	19°16	15° 2	10°23	8°57	25°36	22°51	22° 6	19°47	17°53	17°16	17°34	n.a.	S 13
M14	7 51 28	26°16'32	29°28	18°18	16°12	10°55	8°54	25°44	22°52	22° 6	19°48	17°53	17°13	17°40	n.a.	M14
T 15	7 55 24	27°15'51	14♓18	17°28	17°22	11°28	8°51	25°51	22°52	22° 5	19°49	17°52	17°10	17°47	n.a.	T 15
W16	7 59 21	28°15'12	28°50	16°48	18°32	12° 1	8°48	25°59	22°52	22° 4	19°50	17°51	17° 7	17°54	n.a.	W16
T 17	8 3 17	29°14'33	12♈58	16°18	19°43	12°35	8°46	26° 6	22°53	22° 3	19°50	17°50	17° 3	18° 0	n.a.	T 17
F 18	8 7 14	0♒13'57	26°42	16° 0	20°53	13° 8	8°44	26°14	22°53	22° 2	19°51	17°D49	17° 0	18° 7	n.a.	F 18
S 19	8 11 10	1°13'21	10♉ 3	15°D53	22° 4	13°42	8°41	26°21	22°53	22° 1	19°52	17°49	16°57	18°14	n.a.	S 19
S 20	8 15 7	2°12'48	23° 1	15°57	23°15	14°17	8°39	26°28	22°54	22° 0	19°53	17°50	16°54	18°20	n.a.	S 20
M21	8 19 4	3°12'15	5♊40	16°12	24°26	14°51	8°38	26°36	22°54	22° 0	19°54	17°51	16°51	18°27	n.a.	M21
T 22	8 23 0	4°11'44	18° 4	16°37	25°37	15°26	8°36	26°43	22°54	21°59	19°55	17°53	16°48	18°34	n.a.	T 22
W23	8 26 57	5°11'15	0♋16	17°12	26°48	16° 1	8°35	26°51	22°54	21°58	19°55	17°54	16°44	18°40	n.a.	W23
T 24	8 30 53	6°10'47	12°18	17°55	27°59	16°36	8°34	26°58	22°R54	21°56	19°56	17°R55	16°41	18°47	n.a.	T 24
F 25	8 34 50	7°10'20	24°14	18°46	29°10	17°11	8°33	27° 5	22°54	21°55	19°57	17°55	16°38	18°54	n.a.	F 25
S 26	8 38 46	8° 9'56	6♌ 5	19°44	0♑22	17°47	8°32	27°13	22°54	21°54	19°57	17°54	16°35	19° 0	n.a.	S 26
S 27	8 42 43	9° 9'32	17°55	20°48	1°33	18°23	8°32	27°20	22°54	21°53	19°58	17°51	16°32	19° 7	n.a.	S 27
M28	8 46 40	10° 9'11	29°44	21°57	2°45	18°59	8°31	27°28	22°54	21°52	19°59	17°48	16°29	19°14	n.a.	M28
T 29	8 50 36	11° 8'51	11♍35	23°10	3°56	19°35	8°D31	27°35	22°53	21°51	19°59	17°44	16°25	19°20	n.a.	T 29
W30	8 54 33	12° 8'33	23°30	24°28	5° 8	20°12	8°31	27°42	22°53	21°50	20° 0	17°40	16°22	19°27	n.a.	W30
T 31	8 58 29	13♒ 8'16	5♎33	25♑49	6♑20	20♉48	8♊32	27♑49	22♎53	21♍48	20♏ 0	17♑36	16♑19	19♌34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 8	6n40	3s45	22s 6	2s45	18s11	1n42	11n35	1s 6	20n 8	1s12	19s14	1n30	7s45	0n54	2n32	0s31	6s45	10n46	21s38	21s38	13n12		n.a.
W 2	22 2	1 44	4 26	22 1	2 34	18 22	1 44	11 47	1 3	20 7	1 12	19 13	1 30	7 45	0 54	2 32	0 31	6 45	10 46	21 38	21 39	13 10		n.a.
T 3	21 56	3s17	4 56	21 56	2 21	18 33	1 46	11 59	1 0	20 7	1 12	19 11	1 30	7 45	0 54	2 32	0 31	6 45	10 46	21 38	21 39	13 7		n.a.
F 4	21 49	8 16	5 14	21 51	2 7	18 43	1 48	12 11	0 57	20 6	1 12	19 10	1 30	7 46	0 54	2 32	0 31	6 45	10 47	21 38	21 39	13 4		n.a.
S 5	21 42	13 1	5 17	21 46	1 51	18 53	1 50	12 23	0 54	20 6	1 12	19 9	1 30	7 46	0 55	2 33	0 31	6 45	10 47	21 38	21 40	13 2		n.a.
S 6	21 35	17 21	5 5	21 41	1 34	19 2	1 52	12 36	0 51	20 5	1 12	19 8	1 30	7 46	0 55	2 33	0 31	6 45	10 47	21 38	21 40	12 59		n.a.
M 7	21 27	20 59	4 37	21 35	1 16	19 11	1 54	12 48	0 48	20 5	1 11	19 7	1 30	7 47	0 55	2 33	0 31	6 45	10 48	21 38	21 41	12 56		n.a.
T 8	21 18	23 35	3 53	21 28	0 57	19 20	1 55	13 0	0 45	20 4	1 11	19 5	1 30	7 47	0 55	2 33	0 31	6 45	10 48	21 38	21 41	12 54		n.a.
W 9	21 9	24 50	2 53	21 21	0 37	19 29	1 57	13 13	0 43	20 4	1 11	19 4	1 30	7 47	0 55	2 33	0 31	6 45	10 48	21 38	21 41	12 51		n.a.
T 10	21 0	24 29	1 41	21 13	0 17	19 36	1 58	13 25	0 40	20 4	1 11	19 3	1 30	7 47	0 55	2 34	0 31	6 45	10 49	21 38	21 42	12 48		n.a.
F 11	20 51	22 24	0 20	21 5	0n 3	19 44	2 0	13 37	0 37	20 3	1 11	19 2	1 30	7 48	0 55	2 34	0 31	6 45	10 49	21 38	21 42	12 46		n.a.
S 12	20 41	18 44	1n 3	20 55	0 23	19 51	2 1	13 50	0 35	20 3	1 10	19 0	1 29	7 48	0 55	2 34	0 31	6 45	10 49	21 38	21 43	12 43		n.a.
S 13	20 31	13 48	2 22	20 46	0 42	19 58	2 2	14 2	0 32	20 3	1 10	18 59	1 29	7 48	0 55	2 34	0 31	6 45	10 50	21 38	21 43	12 40		n.a.
M14	20 20	8 3	3 31	20 36	1 0	20 4	2 3	14 14	0 29	20 2	1 10	18 58	1 29	7 48	0 55	2 35	0 31	6 44	10 50	21 38	21 43	12 38		n.a.
T 15	20 9	1 56	4 25	20 26	1 16	20 10	2 4	14 27	0 27	20 2	1 10	18 57	1 29	7 48	0 55	2 35	0 31	6 44	10 50	21 38	21 44	12 35		n.a.
W16	19 57	4n 9	5 0	20 17	1 30	20 15	2 5	14 39	0 24	20 2	1 10	18 55	1 29	7 48	0 55	2 35	0 31	6 44	10 51	21 39	21 44	12 32		n.a.
T 17	19 46	9 52	5 16	20 8	1 43	20 20	2 5	14 51	0 22	20 2	1 9	18 54	1 29	7 48	0 55	2 36	0 31	6 44	10 51	21 39	21 44	12 30		n.a.
F 18	19 34	14 55	5 13	19 59	1 54	20 24	2 6	15 3	0 19	20 2	1 9	18 53	1 29	7 49	0 55	2 36	0 31	6 44	10 51	21 39	21 45	12 27		n.a.
S 19	19 21	19 5	4 54	19 51	2 2	20 28	2 6	15 16	0 17	20 1	1 9	18 51	1 29	7 49	0 55	2 36	0 31	6 44	10 52	21 39	21 45	12 24		n.a.
S 20	19 8	22 13	4 19	19 44	2 9	20 31	2 7	15 28	0 14	20 1	1 9	18 50	1 29	7 49	0 55	2 37	0 31	6 44	10 52	21 39	21 46	12 22		n.a.
M21	18 55	24 10	3 33	19 37	2 14	20 34	2 7	15 40	0 12	20 1	1 8	18 49	1 29	7 49	0 55	2 37	0 31	6 43	10 53	21 39	21 46	12 19		n.a.
T 22	18 42	24 54	2 38	19 31	2 17	20 37	2 7	15 52	0 10	20 1	1 8	18 47	1 29	7 49	0 55	2 37	0 31	6 43	10 53	21 38	21 46	12 16		n.a.
W23	18 28	24 24	1 36	19 25	2 19	20 39	2 7	16 4	0 8	20 1	1 8	18 46	1 29	7 49	0 55	2 38	0 31	6 43	10 53	21 38	21 47	12 13		n.a.
T 24	18 14	22 46	0 31	19 20	2 19	20 40	2 7	16 16	0 5	20 1	1 8	18 45	1 29	7 49	0 55	2 38	0 31	6 43	10 54	21 38	21 47	12 11		n.a.
F 25	17 59	20 7	0s35	19 14	2 18	20 41	2 7	16 28	0 3	20 2	1 8	18 43	1 29	7 49	0 56	2 39	0 31	6 43	10 54	21 38	21 48	12 8		n.a.
S 26	17 44	16 39	1 39	19 9	2 16	20 41	2 7	16 40	0 1	20 2	1 7	18 42	1 29	7 48	0 56	2 39	0 31	6 43	10 54	21 38	21 48	12 5		n.a.
S 27	17 29	12 32	2 38	19 3	2 13	20 41	2 6	16 51	0n 1	20 2	1 7	18 41	1 29	7 48	0 56	2 40	0 31	6 42	10 55	21 38	21 48	12 3		n.a.
M28	17 14	7 58	3 30	18 57	2 9	20 40	2 6	17 3	0 3	20 2	1 7	18 39	1 29	7 48	0 56	2 40	0 31	6 42	10 55	21 39	21 49	12 0		n.a.
T 29	16 58	3 6	4 14	18 50	2 4	20 39	2 5	17 15	0 5	20 2	1 7	18 38	1 29	7 48	0 56	2 40	0 31	6 42	10 56	21 39	21 49	11 57		n.a.
W30	16 42	1s54	4 47	18 42	1 58	20 37	2 5	17 26	0 7	20 2	1 6	18 36	1 29	7 48	0 56	2 41	0 31	6 42	10 56	21 40	21 49	11 55		n.a.
T 31	16s26	6s52	5s 7	18s34	1n52	20s35	2n 4	17n37	0n 9	20n 3	1s 6	18s35	1n29	7s48	0n56	2n41	0s31	6s41	10n56	21s40	21s50	11n52		n.a.

Julian Day Number = 4522105.5, Delta T = 29h01m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'23, Lahiri = 103°58'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 26	14♒ 8'02	17♎45	27♑12	7♑32	21♉25	8♊32	27♑57	22°R52	21°R47	20♏ 1	17°R33	16♑16	19♌40	n.a.	F 1
S 2	9 6 22	15° 7'49	0♏10	28°38	8°44	22° 2	8°33	28° 4	22♎52	21♏46	20° 1	17♑31	16°13	19°47	n.a.	S 2
S 3	9 10 19	16° 7'39	12°52	0♒ 6	9°56	22°40	8°34	28°11	22°51	21°45	20° 1	17°D30	16° 9	19°54	n.a.	S 3
M 4	9 14 16	17° 7'30	25°55	1°36	11° 8	23°17	8°35	28°18	22°51	21°43	20° 2	17°30	16° 6	20° 0	n.a.	M 4
T 5	9 18 12	18° 7'23	9♐21	3° 6	12°20	23°55	8°36	28°26	22°50	21°42	20° 2	17°31	16° 3	20° 7	n.a.	T 5
W 6	9 22 9	19° 7'18	23°14	4°38	13°32	24°32	8°38	28°33	22°49	21°41	20° 3	17°33	16° 0	20°14	n.a.	W 6
T 7	9 26 5	20° 7'14	7♑33	6°11	14°45	25°10	8°40	28°40	22°48	21°39	20° 3	17°34	15°57	20°20	n.a.	T 7
F 8	9 30 2	21° 7'13	22°17	7°44	15°57	25°48	8°42	28°47	22°48	21°38	20° 3	17°R34	15°54	20°27	n.a.	F 8
S 9	9 33 58	22° 7'13	7♒19	9°18	17°10	26°27	8°44	28°54	22°47	21°36	20° 3	17°33	15°50	20°34	n.a.	S 9
S 10	9 37 55	23° 7'15	22°34	10°52	18°22	27° 5	8°46	29° 1	22°46	21°35	20° 4	17°30	15°47	20°40	n.a.	S 10
M11	9 41 52	24° 7'18	7♓49	12°27	19°35	27°43	8°49	29° 8	22°45	21°34	20° 4	17°25	15°44	20°47	n.a.	M11
T 12	9 45 48	25° 7'22	22°56	14° 1	20°48	28°22	8°51	29°15	22°44	21°32	20° 4	17°19	15°41	20°54	n.a.	T 12
W13	9 49 45	26° 7'28	7♈44	15°36	22° 0	29° 1	8°54	29°22	22°43	21°31	20° 4	17°13	15°38	21° 0	n.a.	W13
T 14	9 53 41	27° 7'35	22° 6	17°11	23°13	29°40	8°57	29°29	22°42	21°29	20° 4	17° 8	15°35	21° 7	n.a.	T 14
F 15	9 57 38	28° 7'43	6♉ 0	18°46	24°26	0♊19	9° 1	29°36	22°41	21°28	20° 4	17° 4	15°31	21°14	n.a.	F 15
S 16	10 1 34	29° 7'52	19°25	20°20	25°39	0°58	9° 4	29°43	22°39	21°26	20°R 4	17° 2	15°28	21°20	n.a.	S 16
S 17	10 5 31	0♓ 8'03	2♊24	21°55	26°52	1°38	9° 8	29°49	22°38	21°25	20° 4	17°D 2	15°25	21°27	n.a.	S 17
M18	10 9 28	1° 8'14	14°59	23°30	28° 5	2°17	9°12	29°56	22°37	21°23	20° 4	17° 2	15°22	21°34	n.a.	M18
T 19	10 13 24	2° 8'27	27°17	25° 5	29°18	2°57	9°16	0♒ 3	22°36	21°21	20° 4	17° 4	15°19	21°40	n.a.	T 19
W20	10 17 21	3° 8'41	9♋20	26°39	0♒31	3°37	9°20	0°10	22°34	21°20	20° 4	17° 5	15°15	21°47	n.a.	W20
T 21	10 21 17	4° 8'56	21°15	28°14	1°45	4°16	9°25	0°16	22°33	21°18	20° 4	17°R 5	15°12	21°54	n.a.	T 21
F 22	10 25 14	5° 9'12	3♌ 5	29°48	2°58	4°56	9°30	0°23	22°31	21°17	20° 4	17° 4	15° 9	22° 0	n.a.	F 22
S 23	10 29 10	6° 9'29	14°53	1♓22	4°11	5°36	9°34	0°29	22°30	21°15	20° 4	17° 0	15° 6	22° 7	n.a.	S 23
S 24	10 33 7	7° 9'47	26°43	2°57	5°25	6°16	9°39	0°36	22°28	21°13	20° 3	16°54	15° 3	22°14	n.a.	S 24
M25	10 37 4	8°10'06	8♏35	4°31	6°38	6°57	9°45	0°42	22°27	21°12	20° 3	16°45	15° 0	22°20	n.a.	M25
T 26	10 41 0	9°10'26	20°32	6° 5	7°51	7°37	9°50	0°49	22°25	21°10	20° 3	16°36	14°56	22°27	n.a.	T 26
W27	10 44 57	10°10'48	2♎36	7°39	9° 5	8°17	9°56	0°55	22°23	21° 8	20° 3	16°25	14°53	22°34	n.a.	W27
T 28	10 48 53	11♓11'11	14♎47	9♓13	10♒19	8♊58	10♊ 1	1♒ 1	22♎22	21♏ 7	20♏ 2	16♑14	14♑50	22♌40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 9	11s38	5s14	18s25	1n46	20s32	2n 3	17n49	0n11	20n 3	1s 6	18s34	1n29	7s48	0n56	2n42	0s31	6s41	10n57	21s41	21s50	11n49		n.a.
S 2	15 52	16 1	5 6	18 16	1 39	20 29	2 2	18 0	0 13	20 3	1 6	18 32	1 29	7 47	0 56	2 42	0 31	6 41	10 57	21 41	21 51	11 46		n.a.
S 3	15 35	19 48	4 44	18 5	1 32	20 25	2 1	18 11	0 15	20 4	1 5	18 31	1 29	7 47	0 56	2 43	0 31	6 41	10 58	21 41	21 51	11 44		n.a.
M 4	15 17	22 42	4 6	17 54	1 25	20 21	2 0	18 22	0 17	20 4	1 5	18 30	1 29	7 47	0 56	2 43	0 31	6 40	10 58	21 41	21 51	11 41		n.a.
T 5	14 59	24 28	3 14	17 41	1 17	20 16	1 59	18 33	0 19	20 5	1 5	18 28	1 29	7 47	0 56	2 44	0 31	6 40	10 58	21 41	21 52	11 38		n.a.
W 6	14 41	24 47	2 9	17 28	1 9	20 10	1 58	18 44	0 21	20 5	1 5	18 27	1 29	7 46	0 56	2 44	0 31	6 40	10 59	21 41	21 52	11 36		n.a.
T 7	14 23	23 30	0 55	17 14	1 1	20 4	1 57	18 54	0 22	20 6	1 5	18 25	1 29	7 46	0 56	2 45	0 31	6 39	10 59	21 41	21 52	11 33		n.a.
F 8	14 5	20 35	0n26	16 59	0 54	19 58	1 56	19 5	0 24	20 6	1 4	18 24	1 29	7 46	0 56	2 45	0 31	6 39	10 59	21 41	21 53	11 30		n.a.
S 9	13 46	16 14	1 46	16 43	0 46	19 50	1 54	19 15	0 26	20 7	1 4	18 23	1 29	7 45	0 56	2 46	0 31	6 39	11 0	21 41	21 53	11 27		n.a.
S 10	13 27	10 47	2 59	16 26	0 38	19 43	1 53	19 26	0 28	20 7	1 4	18 21	1 29	7 45	0 56	2 46	0 31	6 38	11 0	21 41	21 53	11 25		n.a.
M11	13 8	4 41	4 0	16 8	0 30	19 35	1 51	19 36	0 29	20 8	1 4	18 20	1 29	7 45	0 56	2 47	0 31	6 38	11 1	21 42	21 54	11 22		n.a.
T 12	12 48	1n37	4 43	15 50	0 22	19 26	1 49	19 46	0 31	20 8	1 3	18 18	1 29	7 44	0 56	2 48	0 31	6 38	11 1	21 43	21 54	11 19		n.a.
W13	12 28	7 42	5 6	15 30	0 14	19 17	1 48	19 56	0 32	20 9	1 3	18 17	1 29	7 44	0 56	2 48	0 31	6 37	11 1	21 43	21 55	11 16		n.a.
T 14	12 8	13 11	5 9	15 10	0 6	19 7	1 46	20 6	0 34	20 10	1 3	18 16	1 29	7 43	0 56	2 49	0 31	6 37	11 2	21 44	21 55	11 14		n.a.
F 15	11 48	17 48	4 54	14 49	0s 1	18 57	1 44	20 15	0 36	20 10	1 3	18 14	1 29	7 43	0 57	2 49	0 31	6 37	11 2	21 44	21 55	11 11		n.a.
S 16	11 28	21 20	4 23	14 27	0 9	18 46	1 42	20 25	0 37	20 11	1 2	18 13	1 29	7 42	0 57	2 50	0 31	6 36	11 3	21 45	21 56	11 8		n.a.
S 17	11 8	23 39	3 39	14 5	0 16	18 35	1 40	20 34	0 39	20 12	1 2	18 11	1 29	7 42	0 57	2 50	0 31	6 36	11 3	21 45	21 56	11 5		n.a.
M18	10 47	24 43	2 45	13 41	0 23	18 23	1 38	20 43	0 40	20 13	1 2	18 10	1 29	7 41	0 57	2 51	0 31	6 36	11 3	21 45	21 56	11 3		n.a.
T 19	10 26	24 32	1 45	13 17	0 30	18 11	1 36	20 52	0 41	20 14	1 2	18 9	1 29	7 41	0 57	2 52	0 31	6 35	11 4	21 44	21 57	11 0		n.a.
W20	10 5	23 10	0 42	12 53	0 37	17 58	1 34	21 1	0 43	20 14	1 2	18 7	1 29	7 40	0 57	2 52	0 31	6 35	11 4	21 44	21 57	10 57		n.a.
T 21	9 44	20 48	0s23	12 28	0 44	17 45	1 32	21 9	0 44	20 15	1 1	18 6	1 29	7 40	0 57	2 53	0 31	6 34	11 5	21 44	21 57	10 55		n.a.
F 22	9 22	17 33	1 25	12 2	0 50	17 31	1 30	21 18	0 46	20 16	1 1	18 4	1 29	7 39	0 57	2 54	0 31	6 34	11 5	21 44	21 58	10 52		n.a.
S 23	9 1	13 38	2 24	11 35	0 57	17 17	1 27	21 26	0 47	20 17	1 1	18 3	1 29	7 39	0 57	2 54	0 31	6 34	11 5	21 45	21 58	10 49		n.a.
S 24	8 39	9 11	3 17	11 8	1 3	17 2	1 25	21 34	0 48	20 18	1 1	18 2	1 29	7 38	0 57	2 55	0 31	6 33	11 6	21 46	21 58	10 46		n.a.
M25	8 17	4 24	4 1	10 40	1 9	16 47	1 23	21 42	0 50	20 19	1 0	18 0	1 29	7 37	0 57	2 55	0 31	6 33	11 6	21 47	21 59	10 44		n.a.
T 26	7 55	0s35	4 35	10 12	1 15	16 31	1 20	21 50	0 51	20 20	1 0	17 59	1 29	7 37	0 57	2 56	0 31	6 32	11 6	21 48	21 59	10 41		n.a.
W27	7 33	5 34	4 56	9 43	1 20	16 15	1 18	21 57	0 52	20 21	1 0	17 58	1 29	7 36	0 57	2 57	0 31	6 32	11 7	21 49	21 59	10 38		n.a.
T 28	7s11	10s23	5s 5	9s14	1s25	15s58	1n15	22n 5	0n53	20n22	1s 0	17s56	1n29	7s35	0n57	2n57	0s31	6s31	11n 7	21s50	22s 0	10n35		n.a.

Julian Day Number = 4522136.5, Delta T = 29h01m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'27, Lahiri = 103°58'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 50	12♓11'36	27♎ 7	10♓47	11♒32	9♊38	10♊ 7	1♒ 8	22°R20	21°R 5	20°R 2	16°R 5	14♑47	22♌47	n.a.	F 1
S 2	10 56 46	13°12'01	9♏38	12°21	12°46	10°19	10°13	1°14	22♎18	21♍ 3	20♏ 1	15♑58	14°44	22°54	n.a.	S 2
S 3	11 0 43	14°12'28	22°23	13°55	14° 0	11° 0	10°20	1°20	22°16	21° 2	20° 1	15°53	14°40	23° 0	n.a.	S 3
M 4	11 4 40	15°12'57	5♐23	15°29	15°13	11°41	10°26	1°26	22°14	21° 0	20° 1	15°51	14°37	23° 7	n.a.	M 4
T 5	11 8 36	16°13'26	18°42	17° 3	16°27	12°21	10°33	1°32	22°12	20°58	20° 0	15°D50	14°34	23°14	n.a.	T 5
W 6	11 12 33	17°13'58	2♑22	18°37	17°41	13° 2	10°39	1°38	22°10	20°57	20° 0	15°51	14°31	23°20	n.a.	W 6
T 7	11 16 29	18°14'30	16°26	20°11	18°55	13°43	10°46	1°44	22° 8	20°55	19°59	15°R51	14°28	23°27	n.a.	T 7
F 8	11 20 26	19°15'04	0♒53	21°45	20° 9	14°24	10°53	1°50	22° 6	20°53	19°59	15°50	14°25	23°34	n.a.	F 8
S 9	11 24 22	20°15'39	15°40	23°19	21°23	15° 6	11° 1	1°56	22° 4	20°52	19°58	15°47	14°21	23°40	n.a.	S 9
S 10	11 28 19	21°16'14	0♓43	24°54	22°37	15°47	11° 8	2° 1	22° 2	20°50	19°57	15°41	14°18	23°47	n.a.	S 10
M11	11 32 16	22°16'51	15°52	26°28	23°51	16°28	11°16	2° 7	22° 0	20°48	19°57	15°33	14°15	23°54	n.a.	M11
T 12	11 36 12	23°17'29	0♈58	28° 3	25° 5	17° 9	11°23	2°13	21°58	20°47	19°56	15°22	14°12	24° 0	n.a.	T 12
W13	11 40 9	24°18'08	15°50	29°37	26°19	17°51	11°31	2°18	21°56	20°45	19°55	15°12	14° 9	24° 7	n.a.	W13
T 14	11 44 5	25°18'47	0♉20	1♈12	27°33	18°32	11°39	2°24	21°54	20°43	19°55	15° 1	14° 6	24°14	n.a.	T 14
F 15	11 48 2	26°19'27	14°23	2°47	28°48	19°14	11°47	2°29	21°51	20°41	19°54	14°53	14° 2	24°20	n.a.	F 15
S 16	11 51 58	27°20'07	27°56	4°22	0♓ 2	19°55	11°56	2°34	21°49	20°40	19°53	14°47	13°59	24°27	n.a.	S 16
S 17	11 55 55	28°20'48	11♊ 0	5°57	1°16	20°37	12° 4	2°40	21°47	20°38	19°52	14°44	13°56	24°34	n.a.	S 17
M18	11 59 52	29°21'30	23°38	7°33	2°30	21°19	12°13	2°45	21°44	20°36	19°51	14°42	13°53	24°40	n.a.	M18
T 19	12 3 48	0♈22'12	5♋56	9° 8	3°45	22° 0	12°22	2°50	21°42	20°35	19°51	14°D42	13°50	24°47	n.a.	T 19
W20	12 7 45	1°22'54	17°59	10°44	4°59	22°42	12°31	2°55	21°40	20°33	19°50	14°R42	13°46	24°54	n.a.	W20
T 21	12 11 41	2°23'36	29°52	12°19	6°13	23°24	12°40	3° 0	21°37	20°31	19°49	14°41	13°43	25° 0	n.a.	T 21
F 22	12 15 38	3°24'19	11♌40	13°55	7°28	24° 6	12°49	3° 5	21°35	20°30	19°48	14°38	13°40	25° 7	n.a.	F 22
S 23	12 19 34	4°25'03	23°28	15°30	8°42	24°48	12°58	3°10	21°32	20°28	19°47	14°33	13°37	25°14	n.a.	S 23
S 24	12 23 31	5°25'46	5♍20	17° 6	9°57	25°30	13° 8	3°14	21°30	20°27	19°46	14°24	13°34	25°20	n.a.	S 24
M25	12 27 27	6°26'30	17°17	18°41	11°11	26°11	13°17	3°19	21°27	20°25	19°45	14°13	13°31	25°27	n.a.	M25
T 26	12 31 24	7°27'14	29°24	20°16	12°26	26°53	13°27	3°24	21°25	20°23	19°44	13°59	13°27	25°34	n.a.	T 26
W27	12 35 21	8°27'59	11♎39	21°51	13°40	27°35	13°37	3°28	21°22	20°22	19°43	13°45	13°24	25°40	n.a.	W27
T 28	12 39 17	9°28'44	24° 5	23°26	14°55	28°17	13°47	3°33	21°20	20°20	19°42	13°30	13°21	25°47	n.a.	T 28
F 29	12 43 14	10°29'29	6♏40	25° 0	16° 9	28°59	13°57	3°37	21°17	20°19	19°41	13°18	13°18	25°54	n.a.	F 29
S 30	12 47 10	11°30'15	19°26	26°33	17°24	29°41	14° 7	3°41	21°15	20°17	19°40	13° 7	13°15	26° 1	n.a.	S 30
S 31	12 51 7	12♈31'02	2♐23	28♈ 5	18♓39	0♋23	14♊17	3♒45	21♎12	20♍15	19♏39	13♑ 0	13♑12	26♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s48	14s51	5s 0	8s44	1s30	15s41	1n13	22n12	0n54	20n23	1s 0	17s55	1n29	7s35	0n57	2n58	0s31	6s31	11n 8	21s51	22s 0	10n33		n.a.
S 2	6 26	18 45	4 40	8 13	1 35	15 24	1 10	22 19	0 56	20 24	0 59	17 53	1 29	7 34	0 57	2 59	0 31	6 30	11 8	21 52	22 0	10 30		n.a.
S 3	6 3	21 50	4 6	7 42	1 40	15 6	1 8	22 26	0 57	20 25	0 59	17 52	1 30	7 33	0 57	2 59	0 31	6 30	11 8	21 53	22 1	10 27		n.a.
M 4	5 40	23 53	3 19	7 11	1 44	14 48	1 5	22 32	0 58	20 26	0 59	17 51	1 30	7 33	0 57	3 0	0 31	6 30	11 9	21 53	22 1	10 24		n.a.
T 5	5 18	24 39	2 20	6 39	1 48	14 29	1 2	22 39	0 59	20 28	0 59	17 49	1 30	7 32	0 57	3 1	0 31	6 29	11 9	21 53	22 1	10 22		n.a.
W 6	4 55	23 58	1 11	6 7	1 52	14 10	1 0	22 45	1 0	20 29	0 59	17 48	1 30	7 31	0 57	3 1	0 31	6 29	11 9	21 53	22 2	10 19		n.a.
T 7	4 32	21 46	0n 3	5 34	1 56	13 51	0 57	22 51	1 1	20 30	0 58	17 47	1 30	7 30	0 57	3 2	0 31	6 28	11 10	21 53	22 2	10 16		n.a.
F 8	4 9	18 8	1 19	5 1	1 59	13 31	0 54	22 57	1 2	20 31	0 58	17 45	1 30	7 30	0 57	3 3	0 31	6 28	11 10	21 53	22 2	10 13		n.a.
S 9	3 46	13 17	2 32	4 27	2 2	13 11	0 51	23 2	1 3	20 32	0 58	17 44	1 30	7 29	0 57	3 3	0 31	6 27	11 11	21 54	22 3	10 10		n.a.
S 10	3 22	7 34	3 35	3 53	2 4	12 50	0 49	23 7	1 4	20 33	0 58	17 43	1 30	7 28	0 57	3 4	0 31	6 27	11 11	21 54	22 3	10 8		n.a.
M11	2 59	1 22	4 23	3 19	2 7	12 29	0 46	23 13	1 5	20 35	0 58	17 42	1 30	7 27	0 57	3 4	0 31	6 26	11 11	21 55	22 3	10 5		n.a.
T 12	2 36	4n53	4 53	2 44	2 9	12 8	0 43	23 18	1 6	20 36	0 57	17 40	1 30	7 27	0 57	3 5	0 31	6 26	11 12	21 56	22 4	10 2		n.a.
W13	2 12	10 44	5 2	2 9	2 11	11 47	0 40	23 22	1 7	20 37	0 57	17 39	1 30	7 26	0 57	3 6	0 31	6 25	11 12	21 57	22 4	9 59		n.a.
T 14	1 49	15 51	4 52	1 34	2 12	11 25	0 37	23 27	1 8	20 38	0 57	17 38	1 30	7 25	0 57	3 6	0 31	6 25	11 12	21 59	22 4	9 57		n.a.
F 15	1 25	19 56	4 24	0 58	2 13	11 2	0 34	23 31	1 9	20 40	0 57	17 37	1 30	7 24	0 57	3 7	0 31	6 24	11 13	21 59	22 5	9 54		n.a.
S 16	1 2	22 46	3 41	0 22	2 14	10 40	0 32	23 35	1 10	20 41	0 57	17 35	1 30	7 23	0 57	3 8	0 31	6 24	11 13	22 0	22 5	9 51		n.a.
S 17	0 38	24 17	2 49	0n15	2 14	10 17	0 29	23 39	1 10	20 42	0 56	17 34	1 30	7 22	0 58	3 8	0 31	6 23	11 13	22 0	22 5	9 48		n.a.
M18	0 15	24 28	1 49	0 51	2 14	9 54	0 26	23 42	1 11	20 43	0 56	17 33	1 30	7 21	0 58	3 9	0 31	6 23	11 14	22 1	22 6	9 46		n.a.
T 19	0n 9	23 26	0 46	1 29	2 13	9 31	0 23	23 46	1 12	20 45	0 56	17 32	1 31	7 21	0 58	3 10	0 31	6 22	11 14	22 1	22 6	9 43		n.a.
W20	0 32	21 20	0s17	2 6	2 12	9 7	0 20	23 49	1 13	20 46	0 56	17 31	1 31	7 20	0 58	3 10	0 31	6 21	11 14	22 1	22 6	9 40		n.a.
T 21	0 56	18 20	1 20	2 43	2 11	8 43	0 17	23 52	1 14	20 47	0 56	17 29	1 31	7 19	0 58	3 11	0 31	6 21	11 15	22 1	22 7	9 37		n.a.
F 22	1 19	14 37	2 18	3 21	2 9	8 19	0 14	23 54	1 14	20 49	0 55	17 28	1 31	7 18	0 58	3 12	0 31	6 20	11 15	22 1	22 7	9 34		n.a.
S 23	1 43	10 20	3 10	3 59	2 7	7 55	0 12	23 57	1 15	20 50	0 55	17 27	1 31	7 17	0 58	3 12	0 31	6 20	11 15	22 2	22 7	9 32		n.a.
S 24	2 6	5 40	3 54	4 37	2 4	7 30	0 9	23 59	1 16	20 51	0 55	17 26	1 31	7 16	0 58	3 13	0 31	6 19	11 16	22 3	22 8	9 29		n.a.
M25	2 29	0 45	4 28	5 16	2 1	7 5	0 6	24 1	1 16	20 52	0 55	17 25	1 31	7 15	0 58	3 14	0 31	6 19	11 16	22 4	22 8	9 26		n.a.
T 26	2 53	4s13	4 50	5 54	1 57	6 40	0 3	24 3	1 17	20 54	0 55	17 24	1 31	7 14	0 58	3 14	0 31	6 18	11 16	22 5	22 8	9 23		n.a.
W27	3 16	9 6	4 59	6 33	1 53	6 15	0 0	24 4	1 18	20 55	0 55	17 23	1 31	7 13	0 58	3 15	0 31	6 18	11 16	22 7	22 9	9 21		n.a.
T 28	3 40	13 40	4 55	7 11	1 48	5 50	0s 3	24 6	1 18	20 56	0 54	17 22	1 31	7 12	0 58	3 15	0 31	6 17	11 17	22 8	22 9	9 18		n.a.
F 29	4 3	17 44	4 36	7 50	1 42	5 24	0 5	24 7	1 19	20 58	0 54	17 20	1 31	7 12	0 58	3 16	0 31	6 17	11 17	22 9	22 9	9 15		n.a.
S 30	4 26	21 1	4 2	8 28	1 36	4 58	0 8	24 7	1 20	20 59	0 54	17 19	1 31	7 11	0 58	3 17	0 31	6 16	11 17	22 10	22 9	9 12		n.a.
S 31	4n49	23s17	3s16	9n 7	1s29	4s33	0s11	24n 8	1n20	21n 0	0s54	17s18	1n32	7s10	0n58	3n17	0s31	6s16	11n18	22s11	22s10	9n 9		n.a.

Julian Day Number = 4522164.5, Delta T = 29h01m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'31, Lahiri = 103°58'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 3	13♈31'49	15♐32	29♈37	19♓53	1♋ 6	14♊28	3♒49	21°R10	20°R14	19°R37	12°R55	13♑ 8	26♌14	n.a.	M 1
T 2	12 59 0	14°32'37	28°54	1♉ 7	21° 8	1°48	14°38	3°53	21♎ 7	20♍12	19♏36	12♑54	13° 5	26°21	n.a.	T 2
W 3	13 2 56	15°33'25	12♑31	2°35	22°23	2°30	14°49	3°57	21° 5	20°11	19°35	12°53	13° 2	26°27	n.a.	W 3
T 4	13 6 53	16°34'14	26°24	4° 1	23°37	3°12	15° 0	4° 1	21° 2	20° 9	19°34	12°53	12°59	26°34	n.a.	T 4
F 5	13 10 50	17°35'03	10♒34	5°25	24°52	3°54	15°11	4° 5	20°59	20° 8	19°33	12°52	12°56	26°41	n.a.	F 5
S 6	13 14 46	18°35'53	25° 0	6°46	26° 7	4°36	15°22	4° 9	20°57	20° 6	19°31	12°48	12°52	26°47	n.a.	S 6
S 7	13 18 43	19°36'43	9♓40	8° 4	27°22	5°18	15°33	4°12	20°54	20° 5	19°30	12°42	12°49	26°54	n.a.	S 7
M 8	13 22 39	20°37'33	24°27	9°18	28°37	6° 1	15°44	4°16	20°52	20° 4	19°29	12°32	12°46	27° 1	n.a.	M 8
T 9	13 26 36	21°38'23	9♈14	10°27	29°51	6°43	15°55	4°19	20°49	20° 2	19°28	12°21	12°43	27° 7	n.a.	T 9
W10	13 30 32	22°39'14	23°52	11°31	1♈ 6	7°25	16° 7	4°22	20°46	20° 1	19°26	12° 9	12°40	27°14	n.a.	W10
T 11	13 34 29	23°40'04	8♉15	12°28	2°21	8° 7	16°18	4°25	20°44	19°59	19°25	11°57	12°37	27°21	n.a.	T 11
F 12	13 38 25	24°40'54	22°15	13°18	3°36	8°50	16°30	4°28	20°41	19°58	19°24	11°47	12°33	27°27	n.a.	F 12
S 13	13 42 22	25°41'45	5♊49	14° 1	4°51	9°32	16°41	4°31	20°39	19°57	19°22	11°40	12°30	27°34	n.a.	S 13
S 14	13 46 19	26°42'35	18°56	14°34	6° 6	10°14	16°53	4°34	20°36	19°56	19°21	11°35	12°27	27°41	n.a.	S 14
M15	13 50 15	27°43'24	1♋39	14°58	7°21	10°57	17° 5	4°37	20°33	19°54	19°20	11°33	12°24	27°47	n.a.	M15
T 16	13 54 12	28°44'13	14° 0	15°12	8°36	11°39	17°17	4°40	20°31	19°53	19°18	11°D33	12°21	27°54	n.a.	T 16
W17	13 58 8	29°45'02	26° 6	15°R15	9°51	12°21	17°29	4°42	20°28	19°52	19°17	11°R33	12°18	28° 1	n.a.	W17
T 18	14 2 5	0♉45'50	8♌ 0	15° 6	11° 6	13° 3	17°41	4°45	20°26	19°51	19°16	11°33	12°14	28° 7	n.a.	T 18
F 19	14 6 1	1°46'37	19°50	14°45	12°21	13°46	17°54	4°47	20°23	19°49	19°14	11°31	12°11	28°14	n.a.	F 19
S 20	14 9 58	2°47'24	1♍39	14°13	13°36	14°28	18° 6	4°50	20°21	19°48	19°13	11°27	12° 8	28°21	n.a.	S 20
S 21	14 13 54	3°48'10	13°33	13°30	14°51	15°10	18°18	4°52	20°18	19°47	19°11	11°21	12° 5	28°28	n.a.	S 21
M22	14 17 51	4°48'56	25°36	12°38	16° 6	15°53	18°31	4°54	20°16	19°46	19°10	11°12	12° 2	28°34	n.a.	M22
T 23	14 21 47	5°49'41	7♎50	11°37	17°21	16°35	18°44	4°56	20°13	19°45	19° 8	11° 1	11°58	28°41	n.a.	T 23
W24	14 25 44	6°50'26	20°17	10°29	18°36	17°17	18°56	4°58	20°11	19°44	19° 7	10°48	11°55	28°48	n.a.	W24
T 25	14 29 40	7°51'10	2♏58	9°16	19°51	17°59	19° 9	4°59	20° 8	19°43	19° 5	10°36	11°52	28°54	n.a.	T 25
F 26	14 33 37	8°51'53	15°53	8° 2	21° 6	18°42	19°22	5° 1	20° 6	19°42	19° 4	10°26	11°49	29° 1	n.a.	F 26
S 27	14 37 34	9°52'36	29° 1	6°46	22°21	19°24	19°35	5° 3	20° 3	19°41	19° 2	10°17	11°46	29° 8	n.a.	S 27
S 28	14 41 30	10°53'19	12♐19	5°33	23°36	20° 6	19°48	5° 4	20° 1	19°40	19° 1	10°11	11°43	29°14	n.a.	S 28
M29	14 45 27	11°54'02	25°49	4°24	24°51	20°48	20° 1	5° 5	19°59	19°39	19° 0	10° 8	11°39	29°21	n.a.	M29
T 30	14 49 23	12♑54'43	9♑27	3♑20	26♈ 6	21♋30	20♊14	5♒ 7	19♎56	19♍38	18♏58	10°D 7	11♑36	29♌28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n12	24s20	2s19	9n45	1s22	4s 7	0s14	24n 8	1n21	21n 2	0s54	17s17	1n32	7s 9	0n58	3n18	0s31	6s15	11n18	22s11	22s10	9n 7		n.a.
T 2	5 35	24 1	1 13	10 23	1 14	3 40	0 16	24 8	1 21	21 3	0 54	17 16	1 32	7 8	0 58	3 18	0 31	6 14	11 18	22 11	22 10	9 4		n.a.
W 3	5 58	22 16	0 2	11 1	1 5	3 14	0 19	24 8	1 22	21 4	0 53	17 15	1 32	7 7	0 58	3 19	0 31	6 14	11 18	22 12	22 11	9 1		n.a.
T 4	6 21	19 9	1n11	11 39	0 56	2 48	0 22	24 8	1 22	21 6	0 53	17 14	1 32	7 6	0 58	3 20	0 31	6 13	11 19	22 12	22 11	8 58		n.a.
F 5	6 43	14 51	2 21	12 16	0 45	2 21	0 24	24 7	1 23	21 7	0 53	17 13	1 32	7 5	0 58	3 20	0 31	6 13	11 19	22 12	22 11	8 56		n.a.
S 6	7 6	9 38	3 23	12 52	0 35	1 55	0 27	24 7	1 23	21 8	0 53	17 13	1 32	7 4	0 58	3 21	0 31	6 12	11 19	22 12	22 12	8 53		n.a.
S 7	7 28	3 49	4 13	13 28	0 23	1 28	0 29	24 5	1 24	21 10	0 53	17 12	1 32	7 3	0 58	3 21	0 31	6 12	11 19	22 13	22 12	8 50		n.a.
M 8	7 51	2n15	4 46	14 2	0 10	1 2	0 32	24 4	1 24	21 11	0 53	17 11	1 32	7 2	0 58	3 22	0 31	6 11	11 20	22 13	22 12	8 47		n.a.
T 9	8 13	8 11	5 0	14 36	0n 3	0 35	0 34	24 3	1 25	21 12	0 52	17 10	1 32	7 1	0 58	3 22	0 31	6 11	11 20	22 14	22 12	8 44		n.a.
W10	8 35	13 36	4 54	15 8	0 16	0 8	0 37	24 1	1 25	21 14	0 52	17 9	1 33	7 0	0 58	3 23	0 31	6 10	11 20	22 16	22 13	8 42		n.a.
T 11	8 57	18 9	4 30	15 39	0 31	0n19	0 39	23 59	1 26	21 15	0 52	17 8	1 33	6 59	0 58	3 24	0 30	6 10	11 20	22 17	22 13	8 39		n.a.
F 12	9 19	21 33	3 50	16 9	0 46	0 46	0 41	23 57	1 26	21 16	0 52	17 7	1 33	6 58	0 58	3 24	0 30	6 9	11 21	22 17	22 13	8 36		n.a.
S 13	9 40	23 37	2 57	16 36	1 1	1 12	0 44	23 54	1 26	21 17	0 52	17 7	1 33	6 57	0 58	3 25	0 30	6 8	11 21	22 18	22 14	8 33		n.a.
S 14	10 2	24 18	1 57	17 1	1 17	1 39	0 46	23 51	1 27	21 19	0 52	17 6	1 33	6 56	0 58	3 25	0 30	6 8	11 21	22 18	22 14	8 30		n.a.
M15	10 23	23 40	0 52	17 23	1 33	2 6	0 48	23 49	1 27	21 20	0 52	17 5	1 33	6 55	0 58	3 26	0 30	6 7	11 21	22 19	22 14	8 28		n.a.
T 16	10 44	21 52	0s13	17 42	1 49	2 33	0 50	23 45	1 28	21 21	0 51	17 4	1 33	6 55	0 58	3 26	0 30	6 7	11 21	22 19	22 14	8 25		n.a.
W17	11 5	19 7	1 17	17 58	2 5	2 59	0 52	23 42	1 28	21 22	0 51	17 4	1 33	6 54	0 58	3 27	0 30	6 6	11 22	22 19	22 15	8 22		n.a.
T 18	11 26	15 35	2 16	18 10	2 20	3 26	0 55	23 38	1 28	21 24	0 51	17 3	1 33	6 53	0 58	3 27	0 30	6 6	11 22	22 19	22 15	8 19		n.a.
F 19	11 46	11 29	3 9	18 18	2 34	3 53	0 57	23 35	1 29	21 25	0 51	17 2	1 33	6 52	0 58	3 27	0 30	6 5	11 22	22 19	22 15	8 16		n.a.
S 20	12 7	6 57	3 53	18 21	2 47	4 19	0 59	23 30	1 29	21 26	0 51	17 2	1 34	6 51	0 58	3 28	0 30	6 5	11 22	22 19	22 16	8 14		n.a.
S 21	12 27	2 9	4 28	18 19	2 59	4 46	1 0	23 26	1 29	21 27	0 51	17 1	1 34	6 50	0 58	3 28	0 30	6 4	11 22	22 20	22 16	8 11		n.a.
M22	12 47	2s47	4 52	18 13	3 9	5 12	1 2	23 22	1 29	21 28	0 51	17 1	1 34	6 49	0 58	3 29	0 30	6 4	11 22	22 20	22 16	8 8		n.a.
T 23	13 7	7 40	5 2	18 2	3 17	5 38	1 4	23 17	1 30	21 30	0 51	17 0	1 34	6 48	0 58	3 29	0 30	6 3	11 23	22 21	22 16	8 5		n.a.
W24	13 26	12 21	4 59	17 46	3 22	6 5	1 6	23 12	1 30	21 31	0 50	16 59	1 34	6 47	0 58	3 30	0 30	6 3	11 23	22 22	22 17	8 2		n.a.
T 25	13 45	16 34	4 40	17 26	3 25	6 31	1 8	23 7	1 30	21 32	0 50	16 59	1 34	6 46	0 58	3 30	0 30	6 2	11 23	22 23	22 17	8 0		n.a.
F 26	14 4	20 6	4 7	17 3	3 25	6 57	1 9	23 1	1 30	21 33	0 50	16 58	1 34	6 45	0 58	3 30	0 30	6 2	11 23	22 24	22 17	7 57		n.a.
S 27	14 23	22 40	3 21	16 37	3 23	7 22	1 11	22 56	1 31	21 34	0 50	16 58	1 34	6 45	0 58	3 31	0 30	6 1	11 23	22 25	22 18	7 54		n.a.
S 28	14 42	24 1	2 23	16 9	3 18	7 48	1 12	22 50	1 31	21 35	0 50	16 57	1 34	6 44	0 58	3 31	0 30	6 1	11 23	22 25	22 18	7 51		n.a.
M29	15 0	24 0	1 16	15 39	3 11	8 13	1 14	22 44	1 31	21 36	0 50	16 57	1 35	6 43	0 58	3 32	0 30	6 0	11 23	22 25	22 18	7 48		n.a.
T 30	15n18	22s32	0s 4	15n10	3n 3	8n39	1s15	22n38	1n31	21n37	0s50	16s57	1n35	6s42	0n58	3n32	0s30	6s 0	11n23	22s25	22s18	7n46		n.a.

Julian Day Number = 4522195.5, Delta T = 29h01m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'35, Lahiri = 103°58'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 53 20	13♉55'25	23♊14	2°R22	27♈22	22♋13	20♊27	5♒ 8	19°R54	19°R37	18°R57	10♊ 7	11♊33	29♌34	n.a.	W 1
T 2	14 57 16	14°56'06	7♒10	1♉32	28°37	22°55	20°40	5° 9	19♑52	19♍37	18♏55	10° 8	11°30	29°41	n.a.	T 2
F 3	15 1 13	15°56'47	21°15	0°51	29°52	23°37	20°53	5°10	19°50	19°36	18°54	10°R 8	11°27	29°48	n.a.	F 3
S 4	15 5 9	16°57'27	5♓27	0°17	1♉ 7	24°19	21° 7	5°11	19°47	19°35	18°52	10° 6	11°24	29°54	n.a.	S 4
S 5	15 9 6	17°58'07	19°44	29♈52	2°22	25° 1	21°20	5°11	19°45	19°34	18°51	10° 3	11°20	0♍ 1	n.a.	S 5
M 6	15 13 2	18°58'47	4♈ 4	29°35	3°37	25°43	21°34	5°12	19°43	19°34	18°49	9°57	11°17	0° 8	n.a.	M 6
T 7	15 16 59	19°59'25	18°23	29°26	4°52	26°26	21°47	5°12	19°41	19°33	18°48	9°49	11°14	0°14	n.a.	T 7
W 8	15 20 56	21° 0'03	2♉35	29°D25	6° 8	27° 8	22° 1	5°13	19°39	19°32	18°46	9°41	11°11	0°21	n.a.	W 8
T 9	15 24 52	22° 0'41	16°34	29°31	7°23	27°50	22°14	5°13	19°37	19°32	18°45	9°32	11° 8	0°28	n.a.	T 9
F 10	15 28 49	23° 1'17	0♊17	29°44	8°38	28°32	22°28	5°13	19°34	19°31	18°43	9°25	11° 4	0°35	n.a.	F 10
S 11	15 32 45	24° 1'53	13°39	0♉ 3	9°53	29°14	22°42	5°R13	19°32	19°31	18°42	9°20	11° 1	0°41	n.a.	S 11
S 12	15 36 42	25° 2'28	26°41	0°27	11° 8	29°56	22°56	5°13	19°30	19°30	18°40	9°18	10°58	0°48	n.a.	S 12
M13	15 40 38	26° 3'01	9♋22	0°57	12°23	0♌38	23°10	5°13	19°29	19°30	18°39	9°D17	10°55	0°55	n.a.	M13
T 14	15 44 35	27° 3'34	21°44	1°32	13°39	1°20	23°23	5°13	19°27	19°29	18°37	9°17	10°52	1° 1	n.a.	T 14
W15	15 48 31	28° 4'05	3♌52	2°12	14°54	2° 2	23°37	5°13	19°25	19°29	18°36	9°19	10°49	1° 8	n.a.	W15
T 16	15 52 28	29° 4'34	15°49	2°55	16° 9	2°44	23°51	5°12	19°23	19°28	18°34	9°20	10°45	1°15	n.a.	T 16
F 17	15 56 24	0♊ 5'03	27°40	3°43	17°24	3°26	24° 5	5°12	19°21	19°28	18°33	9°R21	10°42	1°21	n.a.	F 17
S 18	16 0 21	1° 5'30	9♍31	4°33	18°39	4° 8	24°19	5°11	19°19	19°28	18°31	9°21	10°39	1°28	n.a.	S 18
S 19	16 4 17	2° 5'55	21°26	5°28	19°54	4°50	24°34	5°10	19°18	19°27	18°30	9°19	10°36	1°35	n.a.	S 19
M20	16 8 14	3° 6'20	3♎31	6°25	21° 9	5°32	24°48	5° 9	19°16	19°27	18°28	9°15	10°33	1°41	n.a.	M20
T 21	16 12 11	4° 6'42	15°49	7°25	22°25	6°14	25° 2	5° 8	19°14	19°27	18°27	9°10	10°29	1°48	n.a.	T 21
W22	16 16 7	5° 7'04	28°23	8°27	23°40	6°56	25°16	5° 7	19°13	19°27	18°25	9° 4	10°26	1°55	n.a.	W22
T 23	16 20 4	6° 7'24	11♏15	9°32	24°55	7°37	25°30	5° 6	19°11	19°27	18°24	8°59	10°23	2° 2	n.a.	T 23
F 24	16 24 0	7° 7'43	24°26	10°40	26°10	8°19	25°45	5° 5	19°10	19°27	18°22	8°53	10°20	2° 8	n.a.	F 24
S 25	16 27 57	8° 8'00	7♐54	11°49	27°25	9° 1	25°59	5° 3	19° 8	19°27	18°21	8°49	10°17	2°15	n.a.	S 25
S 26	16 31 53	9° 8'17	21°37	13° 0	28°40	9°43	26°13	5° 2	19° 7	19°D26	18°20	8°46	10°14	2°22	n.a.	S 26
M27	16 35 50	10° 8'32	5♑33	14°14	29°55	10°24	26°28	5° 0	19° 6	19°26	18°18	8°D45	10°10	2°28	n.a.	M27
T 28	16 39 46	11° 8'46	19°39	15°29	1♊10	11° 6	26°42	4°58	19° 4	19°27	18°17	8°46	10° 7	2°35	n.a.	T 28
W29	16 43 43	12° 8'59	3♒49	16°45	2°25	11°48	26°56	4°57	19° 3	19°27	18°16	8°47	10° 4	2°42	n.a.	W29
T 30	16 47 39	13° 9'10	18° 3	18° 4	3°40	12°29	27°11	4°55	19° 2	19°27	18°14	8°48	10° 1	2°48	n.a.	T 30
F 31	16 51 36	14♊ 9'21	2♓16	19♉23	4♊55	13♌11	27♊25	4♒53	19♑ 1	19♍27	18♏13	8♑50	9♑58	2♍55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n36	19s42	1n10	14n41	2n52	9n 4	1s17	22n31	1n31	21n38	0s50	16s56	1n35	6s41	0n58	3n32	0s30	5s59	11n24	22s25	22s19	7n43		n.a.
T 2	15 53	15 43	2 20	14 13	2 41	9 28	1 18	22 25	1 31	21 39	0 50	16 56	1 35	6 40	0 57	3 33	0 30	5 59	11 24	22 25	22 19	7 40		n.a.
F 3	16 10	10 50	3 22	13 47	2 28	9 53	1 19	22 18	1 32	21 40	0 49	16 56	1 35	6 40	0 57	3 33	0 30	5 58	11 24	22 25	22 19	7 37		n.a.
S 4	16 27	5 20	4 13	13 23	2 15	10 17	1 20	22 11	1 32	21 41	0 49	16 55	1 35	6 39	0 57	3 33	0 30	5 58	11 24	22 25	22 19	7 34		n.a.
S 5	16 44	0n28	4 48	13 1	2 1	10 42	1 21	22 4	1 32	21 42	0 49	16 55	1 35	6 38	0 57	3 34	0 30	5 57	11 24	22 26	22 20	7 32		n.a.
M 6	17 0	6 16	5 5	12 42	1 46	11 5	1 22	21 56	1 32	21 43	0 49	16 55	1 35	6 37	0 57	3 34	0 30	5 57	11 24	22 26	22 20	7 29		n.a.
T 7	17 16	11 42	5 3	12 25	1 32	11 29	1 23	21 49	1 32	21 44	0 49	16 55	1 35	6 37	0 57	3 34	0 30	5 56	11 24	22 27	22 20	7 26		n.a.
W 8	17 32	16 29	4 43	12 11	1 18	11 52	1 24	21 41	1 32	21 45	0 49	16 54	1 36	6 36	0 57	3 34	0 30	5 56	11 24	22 27	22 20	7 23		n.a.
T 9	17 47	20 16	4 6	12 0	1 4	12 15	1 25	21 33	1 32	21 46	0 49	16 54	1 36	6 35	0 57	3 35	0 30	5 56	11 24	22 28	22 21	7 20		n.a.
F 10	18 2	22 50	3 15	11 51	0 50	12 38	1 26	21 25	1 32	21 47	0 49	16 54	1 36	6 34	0 57	3 35	0 30	5 55	11 24	22 28	22 21	7 18		n.a.
S 11	18 17	24 3	2 14	11 45	0 36	13 1	1 27	21 16	1 32	21 48	0 49	16 54	1 36	6 34	0 57	3 35	0 30	5 55	11 24	22 29	22 21	7 15		n.a.
S 12	18 31	23 53	1 8	11 41	0 23	13 23	1 27	21 8	1 32	21 48	0 49	16 54	1 36	6 33	0 57	3 35	0 30	5 54	11 24	22 29	22 21	7 12		n.a.
M13	18 45	22 28	0s 0	11 39	0 10	13 45	1 28	20 59	1 32	21 49	0 48	16 54	1 36	6 32	0 57	3 36	0 30	5 54	11 24	22 29	22 22	7 9		n.a.
T 14	18 59	19 59	1 7	11 40	0s 2	14 6	1 28	20 50	1 33	21 50	0 48	16 54	1 36	6 32	0 57	3 36	0 30	5 54	11 24	22 29	22 22	7 6		n.a.
W15	19 12	16 40	2 10	11 42	0 14	14 27	1 29	20 41	1 33	21 51	0 48	16 54	1 36	6 31	0 57	3 36	0 30	5 53	11 24	22 29	22 22	7 3		n.a.
T 16	19 25	12 43	3 5	11 46	0 25	14 48	1 29	20 32	1 33	21 51	0 48	16 54	1 36	6 30	0 57	3 36	0 30	5 53	11 24	22 29	22 22	7 1		n.a.
F 17	19 37	8 18	3 53	11 51	0 36	15 8	1 29	20 22	1 33	21 52	0 48	16 54	1 37	6 30	0 57	3 36	0 30	5 52	11 24	22 29	22 23	6 58		n.a.
S 18	19 50	3 36	4 30	11 58	0 46	15 28	1 30	20 12	1 33	21 53	0 48	16 54	1 37	6 29	0 57	3 36	0 30	5 52	11 24	22 29	22 23	6 55		n.a.
S 19	20 2	1s15	4 56	12 6	0 56	15 48	1 30	20 3	1 33	21 53	0 48	16 54	1 37	6 28	0 57	3 36	0 30	5 52	11 24	22 29	22 23	6 52		n.a.
M20	20 13	6 7	5 10	12 16	1 6	16 7	1 30	19 53	1 33	21 54	0 48	16 54	1 37	6 28	0 57	3 37	0 30	5 51	11 24	22 29	22 23	6 49		n.a.
T 21	20 24	10 50	5 9	12 26	1 14	16 26	1 30	19 43	1 33	21 55	0 48	16 54	1 37	6 27	0 57	3 37	0 30	5 51	11 24	22 29	22 24	6 47		n.a.
W22	20 35	15 12	4 54	12 38	1 23	16 44	1 30	19 32	1 33	21 55	0 48	16 54	1 37	6 27	0 57	3 37	0 30	5 51	11 24	22 30	22 24	6 44		n.a.
T 23	20 45	18 59	4 24	12 50	1 31	17 2	1 30	19 22	1 32	21 56	0 48	16 54	1 37	6 26	0 57	3 37	0 30	5 50	11 24	22 30	22 24	6 41		n.a.
F 24	20 55	21 55	3 39	13 4	1 38	17 19	1 30	19 11	1 32	21 56	0 48	16 55	1 37	6 26	0 57	3 37	0 30	5 50	11 24	22 30	22 24	6 38		n.a.
S 25	21 5	23 41	2 41	13 18	1 45	17 36	1 29	19 1	1 32	21 57	0 48	16 55	1 37	6 25	0 57	3 37	0 30	5 50	11 24	22 31	22 25	6 35		n.a.
S 26	21 14	24 5	1 33	13 33	1 51	17 53	1 29	18 50	1 32	21 57	0 47	16 55	1 37	6 25	0 57	3 37	0 30	5 49	11 24	22 31	22 25	6 33		n.a.
M27	21 22	22 59	0 18	13 48	1 57	18 9	1 29	18 39	1 32	21 58	0 47	16 55	1 38	6 24	0 57	3 37	0 29	5 49	11 24	22 31	22 25	6 30		n.a.
T 28	21 31	20 25	0n59	14 4	2 3	18 24	1 28	18 27	1 32	21 58	0 47	16 56	1 38	6 24	0 57	3 37	0 29	5 49	11 24	22 31	22 25	6 27		n.a.
W29	21 39	16 37	2 13	14 21	2 8	18 39	1 28	18 16	1 32	21 59	0 47	16 56	1 38	6 23	0 57	3 37	0 29	5 49	11 24	22 31	22 26	6 24		n.a.
T 30	21 46	11 50	3 19	14 37	2 12	18 54	1 27	18 5	1 32	21 59	0 47	16 56	1 38	6 23	0 57	3 37	0 29	5 48	11 24	22 31	22 26	6 21		n.a.
F 31	21n53	6s26	4n13	14n55	2s17	19n 7	1s27	17n53	1n32	21n59	0s47	16s57	1n38	6s23	0n56	3n37	0s29	5s48	11n24	22s31	22s26	6n18		n.a.

Julian Day Number = 4522225.5, Delta T = 29h01m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'40, Lahiri = 103°58'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 33	15♊ 9'30	16♓27	20♉45	6♊11	13♌53	27♊40	4°R51	18°R59	19♍27	18°R12	8°R50	9♐55	3♍ 2	n.a.	S 1
S 2	16 59 29	16° 9'39	0♈34	22° 8	7°26	14°34	27°54	4♒48	18♎58	19°27	18♏10	8♐49	9°51	3° 8	n.a.	S 2
M 3	17 3 26	17° 9'46	14°35	23°32	8°41	15°16	28° 9	4°46	18°57	19°27	18° 9	8°48	9°48	3°15	n.a.	M 3
T 4	17 7 22	18° 9'52	28°28	24°57	9°56	15°57	28°24	4°44	18°56	19°28	18° 8	8°45	9°45	3°22	n.a.	T 4
W 5	17 11 19	19° 9'57	12♉11	26°24	11°11	16°39	28°38	4°41	18°55	19°28	18° 6	8°42	9°42	3°29	n.a.	W 5
T 6	17 15 15	20°10'00	25°42	27°52	12°26	17°20	28°53	4°39	18°54	19°28	18° 5	8°39	9°39	3°35	n.a.	T 6
F 7	17 19 12	21°10'03	8♊59	29°22	13°41	18° 2	29° 7	4°36	18°54	19°29	18° 4	8°37	9°36	3°42	n.a.	F 7
S 8	17 23 8	22°10'04	22° 1	0♊53	14°56	18°43	29°22	4°33	18°53	19°29	18° 3	8°36	9°32	3°49	n.a.	S 8
S 9	17 27 5	23°10'03	4♋47	2°25	16°11	19°25	29°37	4°31	18°52	19°30	18° 2	8°D35	9°29	3°55	n.a.	S 9
M10	17 31 1	24°10'01	17°19	3°58	17°26	20° 6	29°51	4°28	18°52	19°30	18° 0	8°35	9°26	4° 2	n.a.	M10
T 11	17 34 58	25° 9'57	29°36	5°32	18°41	20°47	0♋ 6	4°25	18°51	19°31	17°59	8°36	9°23	4° 9	n.a.	T 11
W12	17 38 55	26° 9'52	11♌42	7° 8	19°56	21°29	0°21	4°22	18°50	19°31	17°58	8°37	9°20	4°15	n.a.	W12
T 13	17 42 51	27° 9'44	23°38	8°45	21°11	22°10	0°35	4°18	18°50	19°32	17°57	8°38	9°16	4°22	n.a.	T 13
F 14	17 46 48	28° 9'35	5♍30	10°23	22°26	22°51	0°50	4°15	18°49	19°32	17°56	8°39	9°13	4°29	n.a.	F 14
S 15	17 50 44	29° 9'24	17°22	12° 2	23°41	23°32	1° 5	4°12	18°49	19°33	17°55	8°40	9°10	4°36	n.a.	S 15
S 16	17 54 41	0♋ 9'11	29°17	13°43	24°55	24°14	1°19	4° 8	18°49	19°34	17°54	8°R40	9° 7	4°42	n.a.	S 16
M17	17 58 37	1° 8'56	11♎20	15°25	26°10	24°55	1°34	4° 5	18°48	19°34	17°53	8°40	9° 4	4°49	n.a.	M17
T 18	18 2 34	2° 8'39	23°37	17° 8	27°25	25°36	1°49	4° 1	18°48	19°35	17°52	8°40	9° 1	4°56	n.a.	T 18
W19	18 6 30	3° 8'21	6♏12	18°52	28°40	26°17	2° 3	3°58	18°48	19°36	17°51	8°39	8°57	5° 2	n.a.	W19
T 20	18 10 27	4° 8'00	19° 7	20°38	29°55	26°58	2°18	3°54	18°48	19°37	17°50	8°38	8°54	5° 9	n.a.	T 20
F 21	18 14 23	5° 7'38	2♐24	22°25	1♋10	27°39	2°33	3°50	18°48	19°38	17°49	8°38	8°51	5°16	n.a.	F 21
S 22	18 18 20	6° 7'14	16° 5	24°13	2°25	28°20	2°47	3°47	18°D48	19°38	17°48	8°38	8°48	5°22	n.a.	S 22
S 23	18 22 17	7° 6'49	0♑ 7	26° 3	3°39	29° 1	3° 2	3°43	18°48	19°39	17°47	8°37	8°45	5°29	n.a.	S 23
M24	18 26 13	8° 6'21	14°27	27°54	4°54	29°42	3°17	3°39	18°48	19°40	17°46	8°D37	8°42	5°36	n.a.	M24
T 25	18 30 10	9° 5'52	29° 0	29°46	6° 9	0♍23	3°31	3°35	18°48	19°41	17°45	8°R37	8°38	5°43	n.a.	T 25
W26	18 34 6	10° 5'22	13♒39	1♋40	7°24	1° 4	3°46	3°31	18°48	19°42	17°45	8°37	8°35	5°49	n.a.	W26
T 27	18 38 3	11° 4'49	28°19	3°35	8°38	1°45	4° 0	3°27	18°48	19°43	17°44	8°37	8°32	5°56	n.a.	T 27
F 28	18 41 59	12° 4'16	12♓54	5°32	9°53	2°26	4°15	3°23	18°49	19°44	17°43	8°37	8°29	6° 3	n.a.	F 28
S 29	18 45 56	13° 3'40	27°17	7°30	11° 8	3° 6	4°30	3°18	18°49	19°45	17°42	8°37	8°26	6° 9	n.a.	S 29
S 30	18 49 52	14♋ 3'04	11♈27	9♋29	12♋23	3♍47	4♋44	3♒14	18♎49	19♍47	17♏42	8°D36	8♐22	6♍16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	0s43	4n51	15n12	2s20	19n21	1s26	17n41	1n32	22n 0	0s47	16s57	1n38	6s22	0n56	3n37	0s29	5s48	11n24	22s31	22s26	6n16		n.a.
S 2	22 6	5n 0	5 11	15 30	2 23	19 34	1 25	17 29	1 32	22 0	0 47	16 58	1 38	6 22	0 56	3 37	0 29	5 47	11 24	22 31	22 26	6 13		n.a.
M 3	22 12	10 26	5 13	15 47	2 26	19 46	1 24	17 17	1 32	22 0	0 47	16 58	1 38	6 21	0 56	3 37	0 29	5 47	11 24	22 31	22 27	6 10		n.a.
T 4	22 17	15 16	4 56	16 5	2 29	19 58	1 23	17 5	1 31	22 0	0 47	16 59	1 38	6 21	0 56	3 37	0 29	5 47	11 23	22 31	22 27	6 7		n.a.
W 5	22 22	19 15	4 23	16 23	2 30	20 9	1 22	16 53	1 31	22 1	0 47	16 59	1 38	6 21	0 56	3 37	0 29	5 47	11 23	22 31	22 27	6 4		n.a.
T 6	22 27	22 9	3 35	16 41	2 32	20 20	1 21	16 40	1 31	22 1	0 47	17 0	1 38	6 21	0 56	3 37	0 29	5 47	11 23	22 31	22 27	6 2		n.a.
F 7	22 31	23 47	2 36	16 59	2 33	20 30	1 20	16 28	1 31	22 1	0 47	17 0	1 38	6 20	0 56	3 36	0 29	5 46	11 23	22 31	22 28	5 59		n.a.
S 8	22 34	24 4	1 30	17 17	2 33	20 39	1 19	16 15	1 31	22 1	0 47	17 1	1 38	6 20	0 56	3 36	0 29	5 46	11 23	22 32	22 28	5 56		n.a.
S 9	22 38	23 4	0 21	17 34	2 33	20 48	1 18	16 3	1 31	22 1	0 47	17 1	1 39	6 20	0 56	3 36	0 29	5 46	11 23	22 32	22 28	5 53		n.a.
M10	22 40	20 55	0s48	17 52	2 33	20 57	1 17	15 50	1 31	22 1	0 47	17 2	1 39	6 20	0 56	3 36	0 29	5 46	11 23	22 32	22 28	5 50		n.a.
T 11	22 43	17 50	1 54	18 9	2 32	21 4	1 16	15 37	1 30	22 1	0 47	17 3	1 39	6 19	0 56	3 36	0 29	5 46	11 23	22 32	22 28	5 47		n.a.
W12	22 45	14 2	2 53	18 26	2 31	21 12	1 14	15 24	1 30	22 1	0 47	17 3	1 39	6 19	0 56	3 36	0 29	5 45	11 22	22 31	22 29	5 45		n.a.
T 13	22 46	9 44	3 44	18 42	2 29	21 18	1 13	15 10	1 30	22 1	0 46	17 4	1 39	6 19	0 56	3 35	0 29	5 45	11 22	22 31	22 29	5 42		n.a.
F 14	22 47	5 6	4 26	18 58	2 27	21 24	1 11	14 57	1 30	22 1	0 46	17 5	1 39	6 19	0 56	3 35	0 29	5 45	11 22	22 31	22 29	5 39		n.a.
S 15	22 48	0 18	4 55	19 14	2 25	21 29	1 10	14 44	1 30	22 1	0 46	17 5	1 39	6 19	0 56	3 35	0 29	5 45	11 22	22 31	22 29	5 36		n.a.
S 16	22 48	4s32	5 13	19 29	2 22	21 34	1 8	14 30	1 30	22 1	0 46	17 6	1 39	6 19	0 56	3 35	0 29	5 45	11 22	22 31	22 30	5 33		n.a.
M17	22 48	9 15	5 17	19 44	2 18	21 38	1 7	14 17	1 29	22 1	0 46	17 7	1 39	6 19	0 56	3 34	0 29	5 45	11 22	22 31	22 30	5 31		n.a.
T 18	22 47	13 41	5 6	19 58	2 15	21 41	1 5	14 3	1 29	22 1	0 46	17 8	1 39	6 19	0 56	3 34	0 29	5 45	11 22	22 31	22 30	5 28		n.a.
W19	22 46	17 40	4 41	20 11	2 10	21 44	1 3	13 49	1 29	22 1	0 46	17 8	1 39	6 19	0 56	3 34	0 29	5 45	11 21	22 31	22 30	5 25		n.a.
T 20	22 44	20 55	4 2	20 23	2 6	21 46	1 2	13 35	1 29	22 0	0 46	17 9	1 39	6 19	0 56	3 34	0 29	5 45	11 21	22 31	22 30	5 22		n.a.
F 21	22 42	23 9	3 8	20 35	2 0	21 48	1 0	13 21	1 29	22 0	0 46	17 10	1 39	6 19	0 55	3 33	0 29	5 45	11 21	22 31	22 31	5 19		n.a.
S 22	22 40	24 7	2 2	20 46	1 55	21 48	0 58	13 7	1 28	22 0	0 46	17 11	1 39	6 19	0 55	3 33	0 29	5 44	11 21	22 31	22 31	5 16		n.a.
S 23	22 37	23 35	0 47	20 56	1 49	21 49	0 56	12 53	1 28	22 0	0 46	17 12	1 39	6 19	0 55	3 33	0 29	5 44	11 21	22 31	22 31	5 14		n.a.
M24	22 33	21 30	0n32	21 4	1 42	21 48	0 54	12 39	1 28	21 59	0 46	17 12	1 39	6 19	0 55	3 32	0 29	5 44	11 20	22 31	22 31	5 11		n.a.
T 25	22 30	18 0	1 51	21 12	1 36	21 47	0 52	12 25	1 28	21 59	0 46	17 13	1 39	6 19	0 55	3 32	0 29	5 44	11 20	22 31	22 31	5 8		n.a.
W26	22 26	13 21	3 2	21 19	1 28	21 46	0 50	12 10	1 27	21 59	0 46	17 14	1 39	6 19	0 55	3 32	0 29	5 44	11 20	22 31	22 32	5 5		n.a.
T 27	22 21	7 56	4 2	21 24	1 21	21 43	0 48	11 56	1 27	21 58	0 46	17 15	1 39	6 19	0 55	3 31	0 29	5 44	11 20	22 31	22 32	5 2		n.a.
F 28	22 16	2 7	4 46	21 28	1 13	21 40	0 46	11 41	1 27	21 58	0 46	17 16	1 39	6 19	0 55	3 31	0 29	5 44	11 20	22 32	22 32	5 0		n.a.
S 29	22 11	3n44	5 11	21 31	1 4	21 37	0 44	11 27	1 27	21 57	0 46	17 17	1 39	6 20	0 55	3 30	0 29	5 44	11 19	22 32	22 32	4 57		n.a.
S 30	22n 5	9n17	5n17	21n33	0s56	21n32	0s42	11n12	1n26	21n57	0s46	17s18	1n39	6s20	0n55	3n30	0s29	5s44	11n19	22s32	22s32	4n54		n.a.

Julian Day Number = 4522256.5, Delta T = 29h01m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'44, Lahiri = 103°58'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 49	15♋ 2'26	25♈21	11♋29	13♋37	4♍28	4♋59	3°R10	18♎50	19♍48	17°R41	8♑36	8♑19	6♍23	n.a.	M 1
T 2	18 57 46	16° 1'47	8♉59	13°31	14°52	5° 9	5°13	3♒ 6	18°50	19°49	17♏40	8°37	8°16	6°29	n.a.	T 2
W 3	19 1 42	17° 1'06	22°21	15°34	16° 7	5°49	5°28	3° 1	18°51	19°50	17°40	8°38	8°13	6°36	n.a.	W 3
T 4	19 5 39	18° 0'24	5♊28	17°38	17°21	6°30	5°42	2°57	18°51	19°51	17°39	8°38	8°10	6°43	n.a.	T 4
F 5	19 9 35	18°59'40	18°21	19°42	18°36	7°11	5°57	2°52	18°52	19°53	17°38	8°39	8° 7	6°50	n.a.	F 5
S 6	19 13 32	19°58'55	1♋ 1	21°48	19°51	7°51	6°11	2°48	18°53	19°54	17°38	8°40	8° 3	6°56	n.a.	S 6
S 7	19 17 28	20°58'09	13°29	23°54	21° 5	8°32	6°26	2°44	18°54	19°55	17°37	8°R40	8° 0	7° 3	n.a.	S 7
M 8	19 21 25	21°57'20	25°46	26° 0	22°20	9°12	6°40	2°39	18°54	19°57	17°37	8°39	7°57	7°10	n.a.	M 8
T 9	19 25 21	22°56'30	7♌54	28° 7	23°34	9°53	6°55	2°34	18°55	19°58	17°36	8°38	7°54	7°16	n.a.	T 9
W10	19 29 18	23°55'38	19°54	0♌14	24°49	10°33	7° 9	2°30	18°56	19°59	17°36	8°36	7°51	7°23	n.a.	W10
T 11	19 33 15	24°54'44	1♍49	2°20	26° 4	11°14	7°23	2°25	18°57	20° 1	17°35	8°33	7°48	7°30	n.a.	T 11
F 12	19 37 11	25°53'48	13°40	4°25	27°18	11°54	7°38	2°21	18°58	20° 2	17°35	8°31	7°44	7°36	n.a.	F 12
S 13	19 41 8	26°52'50	25°31	6°30	28°33	12°35	7°52	2°16	18°59	20° 4	17°35	8°28	7°41	7°43	n.a.	S 13
S 14	19 45 4	27°51'51	7♎26	8°33	29°47	13°15	8° 6	2°11	19° 1	20° 5	17°34	8°26	7°38	7°50	n.a.	S 14
M15	19 49 1	28°50'49	19°28	10°34	1♌ 2	13°55	8°20	2° 7	19° 2	20° 7	17°34	8°25	7°35	7°57	n.a.	M15
T 16	19 52 57	29°49'46	1♏42	12°34	2°16	14°36	8°35	2° 2	19° 3	20° 8	17°34	8°D25	7°32	8° 3	n.a.	T 16
W17	19 56 54	0♌48'40	14°12	14°31	3°31	15°16	8°49	1°57	19° 4	20°10	17°34	8°25	7°28	8°10	n.a.	W17
T 18	20 0 51	1°47'33	27° 3	16°25	4°45	15°56	9° 3	1°53	19° 6	20°12	17°33	8°26	7°25	8°17	n.a.	T 18
F 19	20 4 47	2°46'24	10♐18	18°17	5°59	16°36	9°17	1°48	19° 7	20°13	17°33	8°28	7°22	8°23	n.a.	F 19
S 20	20 8 44	3°45'13	23°59	20° 5	7°14	17°17	9°31	1°43	19° 8	20°15	17°33	8°29	7°19	8°30	n.a.	S 20
S 21	20 12 40	4°44'00	8♑ 7	21°50	8°28	17°57	9°45	1°39	19°10	20°17	17°33	8°R30	7°16	8°37	n.a.	S 21
M22	20 16 37	5°42'46	22°39	23°32	9°43	18°37	9°59	1°34	19°12	20°18	17°33	8°29	7°13	8°43	n.a.	M22
T 23	20 20 33	6°41'29	7♒31	25° 9	10°57	19°17	10°13	1°29	19°13	20°20	17°33	8°27	7° 9	8°50	n.a.	T 23
W24	20 24 30	7°40'11	22°34	26°43	12°11	19°57	10°27	1°25	19°15	20°22	17°33	8°24	7° 6	8°57	n.a.	W24
T 25	20 28 27	8°38'51	7♓39	28°12	13°26	20°37	10°40	1°20	19°16	20°24	17°D33	8°20	7° 3	9° 4	n.a.	T 25
F 26	20 32 23	9°37'30	22°37	29°38	14°40	21°17	10°54	1°16	19°18	20°25	17°33	8°16	7° 0	9°10	n.a.	F 26
S 27	20 36 20	10°36'07	7♈21	0♍59	15°54	21°57	11° 8	1°11	19°20	20°27	17°33	8°12	6°57	9°17	n.a.	S 27
S 28	20 40 16	11°34'43	21°44	2°15	17° 9	22°37	11°22	1° 7	19°22	20°29	17°33	8° 9	6°54	9°24	n.a.	S 28
M29	20 44 13	12°33'18	5♉43	3°27	18°23	23°17	11°35	1° 2	19°24	20°31	17°33	8° 7	6°50	9°30	n.a.	M29
T 30	20 48 9	13°31'52	19°18	4°35	19°37	23°57	11°49	0°57	19°26	20°33	17°33	8°D 7	6°47	9°37	n.a.	T 30
W31	20 52 6	14♌30'24	2♊31	5♍38	20♌51	24♍37	12♋ 2	0♒53	19♎28	20♍34	17♏33	8♑ 8	6♑44	9♍44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	14n17	5n 4	21n32	0s47	21n28	0s40	10n57	1n26	21n56	0s46	17s19	1n39	6s20	0n55	3n30	0s29	5s44	11n19	22s32	22s33	4n51		n.a.
T 2	21 52	18 27	4 34	21 31	0 37	21 22	0 38	10 43	1 26	21 56	0 46	17 20	1 39	6 20	0 55	3 29	0 29	5 44	11 19	22 32	22 33	4 48		n.a.
W 3	21 45	21 34	3 49	21 28	0 28	21 16	0 35	10 28	1 26	21 55	0 46	17 21	1 39	6 20	0 55	3 29	0 29	5 44	11 19	22 31	22 33	4 45		n.a.
T 4	21 37	23 30	2 54	21 23	0 18	21 9	0 33	10 13	1 25	21 55	0 46	17 22	1 39	6 21	0 55	3 28	0 29	5 45	11 18	22 31	22 33	4 43		n.a.
F 5	21 30	24 8	1 50	21 16	0 8	21 2	0 31	9 58	1 25	21 54	0 46	17 23	1 39	6 21	0 55	3 28	0 29	5 45	11 18	22 31	22 33	4 40		n.a.
S 6	21 21	23 30	0 42	21 7	0n 2	20 54	0 29	9 43	1 25	21 53	0 46	17 24	1 39	6 21	0 55	3 27	0 29	5 45	11 18	22 31	22 34	4 37		n.a.
S 7	21 13	21 42	0s27	20 57	0 13	20 45	0 26	9 28	1 24	21 53	0 46	17 25	1 39	6 22	0 55	3 27	0 29	5 45	11 18	22 31	22 34	4 34		n.a.
M 8	21 4	18 54	1 33	20 45	0 23	20 36	0 24	9 13	1 24	21 52	0 46	17 26	1 39	6 22	0 55	3 26	0 29	5 45	11 17	22 31	22 34	4 31		n.a.
T 9	20 54	15 18	2 35	20 31	0 33	20 27	0 22	8 58	1 24	21 51	0 46	17 27	1 39	6 22	0 55	3 26	0 29	5 45	11 17	22 31	22 34	4 29		n.a.
W10	20 45	11 8	3 29	20 16	0 43	20 16	0 19	8 42	1 24	21 51	0 46	17 28	1 39	6 23	0 55	3 25	0 28	5 45	11 17	22 32	22 34	4 26		n.a.
T 11	20 35	6 35	4 13	19 59	0 53	20 5	0 17	8 27	1 23	21 50	0 46	17 29	1 39	6 23	0 54	3 25	0 28	5 45	11 17	22 32	22 34	4 23		n.a.
F 12	20 24	1 50	4 46	19 40	1 3	19 54	0 15	8 12	1 23	21 49	0 46	17 30	1 39	6 24	0 54	3 24	0 28	5 45	11 16	22 32	22 35	4 20		n.a.
S 13	20 13	2s59	5 7	19 19	1 12	19 42	0 12	7 56	1 23	21 48	0 46	17 31	1 39	6 24	0 54	3 24	0 28	5 46	11 16	22 32	22 35	4 17		n.a.
S 14	20 2	7 43	5 15	18 57	1 21	19 29	0 10	7 41	1 22	21 48	0 46	17 32	1 39	6 25	0 54	3 23	0 28	5 46	11 16	22 32	22 35	4 14		n.a.
M15	19 50	12 12	5 9	18 33	1 30	19 16	0 7	7 26	1 22	21 47	0 46	17 33	1 39	6 25	0 54	3 23	0 28	5 46	11 16	22 32	22 35	4 12		n.a.
T 16	19 39	16 17	4 50	18 9	1 37	19 3	0 5	7 10	1 22	21 46	0 46	17 34	1 39	6 26	0 54	3 22	0 28	5 46	11 15	22 32	22 35	4 9		n.a.
W17	19 26	19 45	4 16	17 43	1 45	18 48	0 3	6 55	1 21	21 45	0 46	17 35	1 39	6 26	0 54	3 21	0 28	5 46	11 15	22 32	22 36	4 6		n.a.
T 18	19 14	22 22	3 29	17 16	1 51	18 34	0 0	6 39	1 21	21 44	0 46	17 36	1 39	6 27	0 54	3 21	0 28	5 46	11 15	22 32	22 36	4 3		n.a.
F 19	19 1	23 51	2 29	16 48	1 57	18 18	0n 2	6 24	1 21	21 43	0 46	17 37	1 39	6 27	0 54	3 20	0 28	5 47	11 15	22 32	22 36	4 0		n.a.
S 20	18 48	23 59	1 19	16 19	2 2	18 3	0 5	6 8	1 20	21 42	0 46	17 38	1 38	6 28	0 54	3 20	0 28	5 47	11 14	22 32	22 36	3 58		n.a.
S 21	18 34	22 35	0 2	15 50	2 6	17 46	0 7	5 53	1 20	21 41	0 46	17 39	1 38	6 28	0 54	3 19	0 28	5 47	11 14	22 32	22 36	3 55		n.a.
M22	18 20	19 41	1n17	15 21	2 9	17 30	0 10	5 37	1 20	21 40	0 46	17 40	1 38	6 29	0 54	3 18	0 28	5 47	11 14	22 32	22 36	3 52		n.a.
T 23	18 6	15 26	2 32	14 51	2 11	17 13	0 12	5 21	1 19	21 39	0 46	17 42	1 38	6 30	0 54	3 18	0 28	5 47	11 14	22 32	22 37	3 49		n.a.
W24	17 52	10 10	3 38	14 21	2 12	16 55	0 14	5 6	1 19	21 38	0 46	17 43	1 38	6 30	0 54	3 17	0 28	5 48	11 13	22 32	22 37	3 46		n.a.
T 25	17 37	4 18	4 29	13 51	2 12	16 37	0 17	4 50	1 19	21 37	0 46	17 44	1 38	6 31	0 54	3 16	0 28	5 48	11 13	22 33	22 37	3 44		n.a.
F 26	17 22	1n47	5 1	13 21	2 11	16 18	0 19	4 34	1 18	21 36	0 46	17 45	1 38	6 32	0 54	3 16	0 28	5 48	11 13	22 33	22 37	3 41		n.a.
S 27	17 7	7 38	5 12	12 51	2 9	15 59	0 22	4 19	1 18	21 35	0 46	17 46	1 38	6 32	0 54	3 15	0 28	5 48	11 13	22 33	22 37	3 38		n.a.
S 28	16 51	12 57	5 4	12 22	2 6	15 40	0 24	4 3	1 18	21 34	0 46	17 47	1 38	6 33	0 54	3 14	0 28	5 49	11 12	22 33	22 37	3 35		n.a.
M29	16 35	17 26	4 37	11 53	2 2	15 20	0 26	3 47	1 17	21 32	0 46	17 48	1 38	6 34	0 54	3 14	0 28	5 49	11 12	22 33	22 38	3 32		n.a.
T 30	16 19	20 52	3 55	11 24	1 57	15 0	0 29	3 32	1 17	21 31	0 46	17 49	1 38	6 34	0 54	3 13	0 28	5 49	11 12	22 33	22 38	3 29		n.a.
W31	16n 3	23n 5	3n 2	10n56	1n51	14n39	0n31	3n16	1n17	21n30	0s46	17s50	1n38	6s35	0n54	3n12	0s28	5s50	11n12	22s33	22s38	3n27		n.a.

Julian Day Number = 4522286.5, Delta T = 29h01m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'48, Lahiri = 103°58'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 2	15♌28'56	15♊24	6♍36	22♌ 6	25♍16	12♋16	0°R49	19♎30	20♍36	17♏33	8♑10	6♑41	9♍50	n.a.	T 1
F 2	20 59 59	16°27'25	28° 1	7°30	23°20	25°56	12°29	0♒44	19°32	20°38	17°34	8°11	6°38	9°57	n.a.	F 2
S 3	21 3 56	17°25'54	10♋24	8°18	24°34	26°36	12°42	0°40	19°34	20°40	17°34	8°R12	6°34	10° 4	n.a.	S 3
S 4	21 7 52	18°24'21	22°36	9° 2	25°48	27°16	12°56	0°35	19°36	20°42	17°34	8°10	6°31	10°11	n.a.	S 4
M 5	21 11 49	19°22'47	4♌41	9°41	27° 2	27°56	13° 9	0°31	19°38	20°44	17°34	8° 7	6°28	10°17	n.a.	M 5
T 6	21 15 45	20°21'11	16°39	10°15	28°17	28°35	13°22	0°27	19°40	20°46	17°35	8° 2	6°25	10°24	n.a.	T 6
W 7	21 19 42	21°19'34	28°34	10°44	29°31	29°15	13°35	0°23	19°43	20°48	17°35	7°55	6°22	10°31	n.a.	W 7
T 8	21 23 38	22°17'55	10♍26	11° 8	0♍45	29°55	13°48	0°19	19°45	20°50	17°36	7°47	6°19	10°37	n.a.	T 8
F 9	21 27 35	23°16'15	22°17	11°27	1°59	0♎34	14° 1	0°14	19°47	20°52	17°36	7°39	6°15	10°44	n.a.	F 9
S 10	21 31 32	24°14'33	4♎ 9	11°40	3°13	1°14	14°14	0°10	19°50	20°54	17°36	7°30	6°12	10°51	n.a.	S 10
S 11	21 35 28	25°12'50	16° 5	11°49	4°27	1°53	14°27	0° 6	19°52	20°56	17°37	7°23	6° 9	10°58	n.a.	S 11
M12	21 39 25	26°11'05	28° 7	11°R53	5°41	2°33	14°40	0° 2	19°54	20°58	17°37	7°17	6° 6	11° 4	n.a.	M12
T 13	21 43 21	27° 9'18	10♏20	11°52	6°55	3°12	14°53	29♑58	19°57	21° 0	17°38	7°13	6° 3	11°11	n.a.	T 13
W14	21 47 18	28° 7'30	22°47	11°47	8° 9	3°52	15° 5	29°55	20° 0	21° 3	17°39	7°D12	6° 0	11°18	n.a.	W14
T 15	21 51 14	29° 5'40	5♐32	11°36	9°23	4°31	15°18	29°51	20° 2	21° 5	17°39	7°12	5°56	11°24	n.a.	T 15
F 16	21 55 11	0♏ 3'49	18°41	11°22	10°37	5°11	15°30	29°47	20° 5	21° 7	17°40	7°13	5°53	11°31	n.a.	F 16
S 17	21 59 8	1° 1'56	2♑15	11° 4	11°51	5°50	15°43	29°44	20° 7	21° 9	17°40	7°R14	5°50	11°38	n.a.	S 17
S 18	22 3 4	2° 0'02	16°18	10°42	13° 5	6°30	15°55	29°40	20°10	21°11	17°41	7°13	5°47	11°45	n.a.	S 18
M19	22 7 1	2°58'06	0♒48	10°17	14°19	7° 9	16° 7	29°36	20°13	21°13	17°42	7°11	5°44	11°51	n.a.	M19
T 20	22 10 57	3°56'08	15°42	9°49	15°33	7°48	16°19	29°33	20°16	21°15	17°43	7° 7	5°40	11°58	n.a.	T 20
W21	22 14 54	4°54'10	0♓54	9°19	16°47	8°28	16°31	29°30	20°18	21°18	17°43	7° 0	5°37	12° 5	n.a.	W21
T 22	22 18 50	5°52'09	16°13	8°47	18° 1	9° 7	16°43	29°26	20°21	21°20	17°44	6°52	5°34	12°11	n.a.	T 22
F 23	22 22 47	6°50'08	1♈28	8°13	19°15	9°46	16°55	29°23	20°24	21°22	17°45	6°43	5°31	12°18	n.a.	F 23
S 24	22 26 44	7°48'06	16°28	7°40	20°29	10°25	17° 7	29°20	20°27	21°24	17°46	6°35	5°28	12°25	n.a.	S 24
S 25	22 30 40	8°46'03	1♉ 6	7° 6	21°43	11° 4	17°19	29°17	20°30	21°26	17°47	6°28	5°25	12°31	n.a.	S 25
M26	22 34 37	9°43'59	15°16	6°33	22°57	11°44	17°30	29°14	20°33	21°28	17°48	6°23	5°21	12°38	n.a.	M26
T 27	22 38 33	10°41'54	28°57	6° 1	24°10	12°23	17°42	29°11	20°36	21°31	17°49	6°21	5°18	12°45	n.a.	T 27
W28	22 42 30	11°39'48	12♊10	5°31	25°24	13° 2	17°53	29° 8	20°39	21°33	17°49	6°D20	5°15	12°52	n.a.	W28
T 29	22 46 26	12°37'42	25° 0	5° 3	26°38	13°41	18° 5	29° 6	20°42	21°35	17°50	6°21	5°12	12°58	n.a.	T 29
F 30	22 50 23	13°35'35	7♋30	4°37	27°52	14°20	18°16	29° 3	20°45	21°37	17°51	6°R21	5° 9	13° 5	n.a.	F 30
S 31	22 54 20	14♍33'27	19♋44	4♍15	29♍ 6	14♎59	18♋27	29♑ 0	20♎48	21♍40	17♏52	6♑20	5♑ 6	13♍12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n46	24n 2	2n 1	10n28	1n44	14n18	0n33	3n 0	1n16	21n29	0s46	17s51	1n37	6s36	0n53	3n12	0s28	5s50	11n11	22s33	22s38	3n24		n.a.
F 2	15 29	23 42	0 55	10 1	1 36	13 56	0 36	2 44	1 16	21 28	0 46	17 52	1 37	6 37	0 53	3 11	0 28	5 50	11 11	22 33	22 38	3 21		n.a.
S 3	15 12	22 12	0s12	9 35	1 27	13 35	0 38	2 29	1 16	21 26	0 46	17 53	1 37	6 38	0 53	3 10	0 28	5 51	11 11	22 33	22 38	3 18		n.a.
S 4	14 54	19 41	1 18	9 10	1 17	13 12	0 40	2 13	1 15	21 25	0 46	17 54	1 37	6 38	0 53	3 9	0 28	5 51	11 11	22 33	22 38	3 15		n.a.
M 5	14 37	16 20	2 19	8 45	1 6	12 50	0 42	1 57	1 15	21 24	0 46	17 55	1 37	6 39	0 53	3 9	0 28	5 51	11 10	22 33	22 39	3 13		n.a.
T 6	14 19	12 21	3 13	8 21	0 54	12 27	0 44	1 42	1 15	21 23	0 46	17 56	1 37	6 40	0 53	3 8	0 28	5 52	11 10	22 34	22 39	3 10		n.a.
W 7	14 1	7 55	3 59	7 59	0 41	12 4	0 47	1 26	1 14	21 21	0 46	17 57	1 37	6 41	0 53	3 7	0 28	5 52	11 10	22 34	22 39	3 7		n.a.
T 8	13 42	3 13	4 33	7 37	0 27	11 40	0 49	1 10	1 14	21 20	0 47	17 58	1 37	6 42	0 53	3 6	0 28	5 52	11 10	22 34	22 39	3 4		n.a.
F 9	13 24	1s35	4 57	7 16	0 12	11 17	0 51	0 54	1 13	21 19	0 47	17 59	1 36	6 43	0 53	3 6	0 28	5 53	11 9	22 35	22 39	3 1		n.a.
S 10	13 5	6 19	5 7	6 57	0s 3	10 53	0 53	0 39	1 13	21 17	0 47	18 0	1 36	6 44	0 53	3 5	0 28	5 53	11 9	22 35	22 39	2 59		n.a.
S 11	12 46	10 51	5 4	6 39	0 19	10 28	0 55	0 23	1 13	21 16	0 47	18 1	1 36	6 45	0 53	3 4	0 28	5 53	11 9	22 36	22 39	2 56		n.a.
M12	12 27	15 1	4 47	6 22	0 36	10 4	0 57	0 7	1 12	21 14	0 47	18 2	1 36	6 46	0 53	3 3	0 28	5 54	11 8	22 36	22 40	2 53		n.a.
T 13	12 8	18 37	4 18	6 6	0 54	9 39	0 59	0s 8	1 12	21 13	0 47	18 3	1 36	6 47	0 53	3 3	0 28	5 54	11 8	22 36	22 40	2 50		n.a.
W14	11 48	21 27	3 36	5 51	1 11	9 14	1 0	0 24	1 12	21 12	0 47	18 4	1 36	6 47	0 53	3 2	0 28	5 54	11 8	22 36	22 40	2 47		n.a.
T 15	11 29	23 18	2 42	5 38	1 29	8 48	1 2	0 39	1 11	21 10	0 47	18 5	1 36	6 48	0 53	3 1	0 28	5 55	11 8	22 36	22 40	2 45		n.a.
F 16	11 9	23 57	1 38	5 27	1 48	8 23	1 4	0 55	1 11	21 9	0 47	18 6	1 35	6 49	0 53	3 0	0 28	5 55	11 7	22 36	22 40	2 42		n.a.
S 17	10 49	23 13	0 27	5 17	2 6	7 57	1 6	1 11	1 10	21 7	0 47	18 6	1 35	6 50	0 53	2 59	0 28	5 56	11 7	22 36	22 40	2 39		n.a.
S 18	10 29	21 2	0n48	5 8	2 24	7 31	1 8	1 26	1 10	21 6	0 47	18 7	1 35	6 51	0 53	2 59	0 28	5 56	11 7	22 36	22 40	2 36		n.a.
M19	10 9	17 26	2 3	5 0	2 42	7 5	1 9	1 42	1 10	21 4	0 47	18 8	1 35	6 53	0 53	2 58	0 28	5 57	11 7	22 36	22 41	2 33		n.a.
T 20	9 48	12 39	3 11	4 54	2 59	6 38	1 11	1 57	1 9	21 3	0 47	18 9	1 35	6 54	0 53	2 57	0 28	5 57	11 6	22 37	22 41	2 31		n.a.
W21	9 28	7 0	4 7	4 50	3 16	6 12	1 12	2 13	1 9	21 2	0 47	18 10	1 35	6 55	0 53	2 56	0 28	5 57	11 6	22 37	22 41	2 28		n.a.
T 22	9 7	0 54	4 45	4 46	3 32	5 45	1 14	2 28	1 8	21 0	0 47	18 11	1 34	6 56	0 53	2 55	0 28	5 58	11 6	22 37	22 41	2 25		n.a.
F 23	8 46	5n13	5 3	4 44	3 47	5 18	1 15	2 43	1 8	20 59	0 47	18 12	1 34	6 57	0 53	2 54	0 28	5 58	11 6	22 38	22 41	2 22		n.a.
S 24	8 25	10 56	5 0	4 43	4 1	4 51	1 17	2 59	1 8	20 57	0 47	18 12	1 34	6 58	0 53	2 54	0 28	5 59	11 5	22 38	22 41	2 19		n.a.
S 25	8 4	15 53	4 37	4 43	4 14	4 24	1 18	3 14	1 7	20 56	0 47	18 13	1 34	6 59	0 53	2 53	0 28	5 59	11 5	22 39	22 41	2 17		n.a.
M26	7 43	19 46	3 58	4 44	4 26	3 57	1 20	3 29	1 7	20 54	0 47	18 14	1 34	7 0	0 53	2 52	0 28	6 0	11 5	22 39	22 41	2 14		n.a.
T 27	7 22	22 24	3 6	4 46	4 36	3 30	1 21	3 44	1 6	20 53	0 47	18 15	1 34	7 1	0 53	2 51	0 28	6 0	11 5	22 39	22 42	2 11		n.a.
W28	7 0	23 43	2 5	4 48	4 45	3 2	1 22	4 0	1 6	20 51	0 48	18 15	1 33	7 2	0 52	2 50	0 28	6 1	11 5	22 39	22 42	2 8		n.a.
T 29	6 39	23 42	1 0	4 52	4 52	2 35	1 23	4 15	1 6	20 50	0 48	18 16	1 33	7 3	0 52	2 49	0 28	6 1	11 4	22 39	22 42	2 5		n.a.
F 30	6 17	22 29	0s 6	4 55	4 58	2 7	1 24	4 30	1 5	20 48	0 48	18 17	1 33	7 5	0 52	2 49	0 28	6 2	11 4	22 39	22 42	2 3		n.a.
S 31	5n55	20n13	1s11	4n59	5s 2	1n40	1n25	4s45	1n 5	20n46	0s48	18s18	1n33	7s 6	0n52	2n48	0s28	6s 2	11n 4	22s39	22s42	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 4522317.5, Delta T = 29h01m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'53, Lahiri = 103°58'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 16	15♍31'18	1♌48	3°R56	0♎19	15♎38	18♋38	28°R58	20♎51	21♍42	17♏54	6°R17	5♑ 2	13♍18	n.a.	S 1
M 2	23 2 13	16°29'09	13°44	3♍41	1°33	16°17	18°49	28♑55	20°54	21°44	17°55	6♑12	4°59	13°25	n.a.	M 2
T 3	23 6 9	17°26'58	25°37	3°29	2°47	16°56	19° 0	28°53	20°57	21°46	17°56	6° 4	4°56	13°32	n.a.	T 3
W 4	23 10 6	18°24'47	7♍27	3°22	4° 0	17°35	19°11	28°51	21° 1	21°49	17°57	5°53	4°53	13°39	n.a.	W 4
T 5	23 14 2	19°22'35	19°19	3°D19	5°14	18°14	19°22	28°49	21° 4	21°51	17°58	5°40	4°50	13°45	n.a.	T 5
F 6	23 17 59	20°20'22	1♎12	3°21	6°28	18°53	19°32	28°47	21° 7	21°53	17°59	5°27	4°46	13°52	n.a.	F 6
S 7	23 21 56	21°18'08	13° 8	3°27	7°41	19°32	19°43	28°45	21°10	21°55	18° 0	5°14	4°43	13°59	n.a.	S 7
S 8	23 25 52	22°15'53	25° 9	3°38	8°55	20°11	19°53	28°43	21°14	21°58	18° 2	5° 2	4°40	14° 5	n.a.	S 8
M 9	23 29 49	23°13'37	7♏17	3°53	10° 9	20°50	20° 3	28°41	21°17	22° 0	18° 3	4°52	4°37	14°12	n.a.	M 9
T 10	23 33 45	24°11'20	19°34	4°13	11°22	21°29	20°13	28°40	21°20	22° 2	18° 4	4°45	4°34	14°19	n.a.	T 10
W11	23 37 42	25° 9'03	2♐ 3	4°38	12°36	22° 8	20°23	28°38	21°24	22° 4	18° 5	4°41	4°31	14°26	n.a.	W11
T 12	23 41 38	26° 6'44	14°47	5° 7	13°49	22°46	20°33	28°37	21°27	22° 7	18° 7	4°40	4°27	14°32	n.a.	T 12
F 13	23 45 35	27° 4'25	27°51	5°40	15° 3	23°25	20°43	28°35	21°31	22° 9	18° 8	4°39	4°24	14°39	n.a.	F 13
S 14	23 49 32	28° 2'04	11♑18	6°17	16°16	24° 4	20°53	28°34	21°34	22°11	18° 9	4°39	4°21	14°46	n.a.	S 14
S 15	23 53 28	28°59'42	25°11	6°59	17°30	24°43	21° 2	28°33	21°37	22°13	18°11	4°38	4°18	14°52	n.a.	S 15
M16	23 57 25	29°57'20	9♒31	7°46	18°43	25°21	21°11	28°32	21°41	22°15	18°12	4°35	4°15	14°59	n.a.	M16
T 17	0 1 21	0♎54'56	24°15	8°36	19°57	26° 0	21°21	28°31	21°44	22°18	18°14	4°30	4°11	15° 6	n.a.	T 17
W18	0 5 18	1°52'32	9♓19	9°30	21°10	26°39	21°30	28°30	21°48	22°20	18°15	4°22	4° 8	15°13	n.a.	W18
T 19	0 9 14	2°50'07	24°34	10°29	22°23	27°18	21°39	28°29	21°51	22°22	18°17	4°12	4° 5	15°19	n.a.	T 19
F 20	0 13 11	3°47'42	9♈50	11°31	23°37	27°56	21°48	28°28	21°55	22°24	18°18	4° 1	4° 2	15°26	n.a.	F 20
S 21	0 17 7	4°45'16	24°55	12°38	24°50	28°35	21°57	28°28	21°58	22°27	18°19	3°50	3°59	15°33	n.a.	S 21
S 22	0 21 4	5°42'49	9♉40	13°48	26° 3	29°13	22° 5	28°27	22° 2	22°29	18°21	3°42	3°56	15°39	n.a.	S 22
M23	0 25 1	6°40'23	23°58	15° 2	27°16	29°52	22°14	28°27	22° 5	22°31	18°23	3°35	3°52	15°46	n.a.	M23
T 24	0 28 57	7°37'56	7♊46	16°20	28°30	0♏31	22°22	28°27	22° 9	22°33	18°24	3°31	3°49	15°53	n.a.	T 24
W25	0 32 54	8°35'29	21° 5	17°42	29°43	1° 9	22°30	28°27	22°13	22°35	18°26	3°29	3°46	16° 0	n.a.	W25
T 26	0 36 50	9°33'02	3♋58	19° 7	0♏56	1°48	22°38	28°D27	22°16	22°37	18°27	3°29	3°43	16° 6	n.a.	T 26
F 27	0 40 47	10°30'35	16°28	20°36	2° 9	2°26	22°46	28°27	22°20	22°40	18°29	3°29	3°40	16°13	n.a.	F 27
S 28	0 44 43	11°28'08	28°41	22° 9	3°22	3° 5	22°54	28°27	22°23	22°42	18°30	3°28	3°37	16°20	n.a.	S 28
S 29	0 48 40	12°25'41	10♌43	23°45	4°36	3°43	23° 2	28°27	22°27	22°44	18°32	3°25	3°33	16°26	n.a.	S 29
M30	0 52 37	13♎23'13	22♌36	25♍24	5♏49	4♏22	23♋ 9	28♑27	22♎31	22♍46	18♏34	3♑20	3♑30	16♍33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n34	17n 6	2s11	5n 3	5s 5	1n12	1n26	5s 0	1n 4	20n45	0s48	18s18	1n33	7s 7	0n52	2n47	0s28	6s 2	11n 4	22s39	22s42	1n57		n.a.
M 2	5 12	13 18	3 5	5 7	5 6	0 44	1 27	5 15	1 4	20 43	0 48	18 19	1 32	7 8	0 52	2 46	0 28	6 3	11 3	22 39	22 42	1 54		n.a.
T 3	4 50	9 1	3 50	5 11	5 6	0 16	1 28	5 30	1 4	20 42	0 48	18 20	1 32	7 9	0 52	2 45	0 28	6 3	11 3	22 40	22 42	1 52		n.a.
W 4	4 28	4 25	4 25	5 15	5 4	0s11	1 29	5 45	1 3	20 40	0 48	18 20	1 32	7 10	0 52	2 44	0 28	6 4	11 3	22 40	22 43	1 49		n.a.
T 5	4 6	0s20	4 49	5 18	5 2	0 39	1 29	6 0	1 3	20 39	0 48	18 21	1 32	7 12	0 52	2 43	0 28	6 4	11 3	22 41	22 43	1 46		n.a.
F 6	3 44	5 4	5 0	5 21	4 58	1 7	1 30	6 14	1 2	20 37	0 48	18 21	1 32	7 13	0 52	2 43	0 28	6 5	11 3	22 41	22 43	1 43		n.a.
S 7	3 22	9 38	4 58	5 24	4 53	1 35	1 30	6 29	1 2	20 36	0 48	18 22	1 31	7 14	0 52	2 42	0 28	6 5	11 2	22 42	22 43	1 40		n.a.
S 8	2 59	13 52	4 43	5 26	4 47	2 3	1 31	6 44	1 1	20 34	0 48	18 22	1 31	7 15	0 52	2 41	0 28	6 6	11 2	22 42	22 43	1 38		n.a.
M 9	2 37	17 35	4 14	5 27	4 39	2 30	1 31	6 58	1 1	20 33	0 48	18 23	1 31	7 17	0 52	2 40	0 28	6 6	11 2	22 43	22 43	1 35		n.a.
T 10	2 15	20 36	3 34	5 28	4 31	2 58	1 32	7 13	1 1	20 31	0 49	18 24	1 31	7 18	0 52	2 39	0 28	6 7	11 2	22 43	22 43	1 32		n.a.
W11	1 53	22 41	2 43	5 28	4 22	3 26	1 32	7 27	1 0	20 30	0 49	18 24	1 31	7 19	0 52	2 38	0 28	6 8	11 2	22 43	22 43	1 29		n.a.
T 12	1 30	23 40	1 43	5 27	4 13	3 53	1 32	7 42	1 0	20 28	0 49	18 25	1 30	7 20	0 52	2 37	0 28	6 8	11 1	22 43	22 43	1 27		n.a.
F 13	1 8	23 23	0 36	5 25	4 3	4 21	1 32	7 56	0 59	20 27	0 49	18 25	1 30	7 22	0 52	2 37	0 28	6 9	11 1	22 43	22 44	1 24		n.a.
S 14	0 46	21 45	0n35	5 21	3 52	4 48	1 32	8 10	0 59	20 25	0 49	18 25	1 30	7 23	0 52	2 36	0 28	6 9	11 1	22 43	22 44	1 21		n.a.
S 15	0 23	18 47	1 46	5 17	3 40	5 16	1 32	8 25	0 58	20 24	0 49	18 26	1 30	7 24	0 52	2 35	0 28	6 10	11 1	22 43	22 44	1 18		n.a.
M16	0 1	14 36	2 53	5 12	3 28	5 43	1 32	8 39	0 58	20 22	0 49	18 26	1 30	7 25	0 52	2 34	0 28	6 10	11 1	22 43	22 44	1 15		n.a.
T 17	0s21	9 27	3 50	5 5	3 16	6 10	1 32	8 53	0 58	20 21	0 49	18 27	1 29	7 27	0 52	2 33	0 28	6 11	11 1	22 43	22 44	1 13		n.a.
W18	0 44	3 38	4 32	4 57	3 3	6 37	1 32	9 7	0 57	20 19	0 49	18 27	1 29	7 28	0 52	2 32	0 28	6 11	11 0	22 44	22 44	1 10		n.a.
T 19	1 6	2n27	4 56	4 48	2 50	7 4	1 32	9 21	0 57	20 18	0 49	18 27	1 29	7 29	0 52	2 32	0 28	6 12	11 0	22 44	22 44	1 7		n.a.
F 20	1 28	8 24	4 59	4 38	2 37	7 30	1 31	9 35	0 56	20 16	0 49	18 28	1 29	7 30	0 52	2 31	0 28	6 12	11 0	22 44	22 44	1 4		n.a.
S 21	1 50	13 46	4 40	4 26	2 23	7 57	1 31	9 48	0 56	20 15	0 49	18 28	1 29	7 32	0 52	2 30	0 28	6 13	11 0	22 45	22 44	1 2		n.a.
S 22	2 13	18 11	4 4	4 12	2 10	8 23	1 31	10 2	0 55	20 13	0 50	18 28	1 28	7 33	0 52	2 29	0 28	6 13	11 0	22 45	22 44	0 59		n.a.
M23	2 35	21 22	3 12	3 57	1 56	8 49	1 30	10 16	0 55	20 12	0 50	18 29	1 28	7 34	0 52	2 28	0 28	6 14	11 0	22 45	22 44	0 56		n.a.
T 24	2 57	23 11	2 11	3 41	1 42	9 15	1 29	10 29	0 55	20 11	0 50	18 29	1 28	7 36	0 52	2 27	0 28	6 14	10 59	22 45	22 45	0 53		n.a.
W25	3 19	23 35	1 5	3 22	1 28	9 41	1 29	10 43	0 54	20 9	0 50	18 29	1 28	7 37	0 52	2 26	0 28	6 15	10 59	22 45	22 45	0 50		n.a.
T 26	3 41	22 42	0s 3	3 3	1 15	10 7	1 28	10 56	0 54	20 8	0 50	18 29	1 28	7 38	0 52	2 26	0 28	6 15	10 59	22 45	22 45	0 48		n.a.
F 27	4 3	20 41	1 8	2 41	1 1	10 32	1 27	11 10	0 53	20 7	0 50	18 30	1 27	7 40	0 52	2 25	0 28	6 16	10 59	22 45	22 45	0 45		n.a.
S 28	4 25	17 46	2 9	2 18	0 48	10 57	1 26	11 23	0 53	20 5	0 50	18 30	1 27	7 41	0 52	2 24	0 28	6 17	10 59	22 45	22 45	0 42		n.a.
S 29	4 47	14 8	3 3	1 53	0 35	11 22	1 25	11 36	0 52	20 4	0 50	18 30	1 27	7 42	0 52	2 23	0 28	6 17	10 59	22 45	22 45	0 39		n.a.
M30	5s 9	9n59	3s49	1n27	0s22	11s47	1n24	11s49	0n52	20n 3	0s50	18s30	1n27	7s43	0n52	2n22	0s28	6s18	10n59	22s45	22s45	0n37		n.a.

Julian Day Number = 4522348.5, Delta T = 29h01m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°51'57, Lahiri = 103°58'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 33	14♎20'46	4♍27	27♍ 7	7♏ 2	5♏ 0	23♋16	28♑28	22♎34	22♍48	18♏35	3°R12	3♑27	16♍40	n.a.	T 1
W 2	1 0 30	15°18'19	16°17	28°54	8°15	5°39	23°24	28°28	22°38	22°50	18°37	3♑ 1	3°24	16°47	n.a.	W 2
T 3	1 4 26	16°15'51	28°11	0♎43	9°28	6°17	23°31	28°29	22°42	22°52	18°39	2°49	3°21	16°53	n.a.	T 3
F 4	1 8 23	17°13'24	10♎ 8	2°36	10°41	6°56	23°38	28°30	22°45	22°55	18°41	2°36	3°17	17° 0	n.a.	F 4
S 5	1 12 19	18°10'56	22°12	4°31	11°54	7°34	23°44	28°31	22°49	22°57	18°42	2°23	3°14	17° 7	n.a.	S 5
S 6	1 16 16	19° 8'28	4♏22	6°29	13° 7	8°13	23°51	28°32	22°53	22°59	18°44	2°11	3°11	17°13	n.a.	S 6
M 7	1 20 12	20° 6'01	16°41	8°29	14°20	8°51	23°57	28°33	22°56	23° 1	18°46	2° 1	3° 8	17°20	n.a.	M 7
T 8	1 24 9	21° 3'33	29° 9	10°31	15°32	9°29	24° 4	28°34	23° 0	23° 3	18°48	1°55	3° 5	17°27	n.a.	T 8
W 9	1 28 5	22° 1'05	11♐48	12°36	16°45	10° 8	24°10	28°35	23° 4	23° 5	18°49	1°51	3° 2	17°34	n.a.	W 9
T 10	1 32 2	22°58'36	24°40	14°41	17°58	10°46	24°16	28°36	23° 7	23° 7	18°51	1°49	2°58	17°40	n.a.	T 10
F 11	1 35 59	23°56'08	7♑48	16°48	19°11	11°24	24°21	28°38	23°11	23° 9	18°53	1°D49	2°55	17°47	n.a.	F 11
S 12	1 39 55	24°53'39	21°14	18°56	20°24	12° 3	24°27	28°39	23°15	23°11	18°55	1°R49	2°52	17°54	n.a.	S 12
S 13	1 43 52	25°51'10	5♒ 0	21° 5	21°36	12°41	24°32	28°41	23°18	23°13	18°57	1°49	2°49	18° 0	n.a.	S 13
M14	1 47 48	26°48'41	19° 8	23°13	22°49	13°19	24°38	28°43	23°22	23°15	18°58	1°47	2°46	18° 7	n.a.	M14
T 15	1 51 45	27°46'11	3♓37	25°22	24° 2	13°58	24°43	28°45	23°25	23°17	19° 0	1°43	2°43	18°14	n.a.	T 15
W16	1 55 41	28°43'42	18°24	27°31	25°14	14°36	24°47	28°47	23°29	23°19	19° 2	1°37	2°39	18°21	n.a.	W16
T 17	1 59 38	29°41'12	3♈21	29°39	26°27	15°14	24°52	28°49	23°33	23°20	19° 4	1°28	2°36	18°27	n.a.	T 17
F 18	2 3 34	0♏38'43	18°21	1♏46	27°39	15°53	24°57	28°51	23°36	23°22	19° 6	1°19	2°33	18°34	n.a.	F 18
S 19	2 7 31	1°36'13	3♉15	3°52	28°52	16°31	25° 1	28°53	23°40	23°24	19° 8	1°11	2°30	18°41	n.a.	S 19
S 20	2 11 28	2°33'44	17°53	5°57	0♐ 4	17° 9	25° 5	28°55	23°44	23°26	19°10	1° 3	2°27	18°47	n.a.	S 20
M21	2 15 24	3°31'16	2♊ 9	8° 1	1°17	17°47	25° 9	28°58	23°47	23°28	19°12	0°58	2°23	18°54	n.a.	M21
T 22	2 19 21	4°28'48	15°59	10° 4	2°29	18°26	25°13	29° 0	23°51	23°30	19°13	0°55	2°20	19° 1	n.a.	T 22
W23	2 23 17	5°26'21	29°21	12° 5	3°42	19° 4	25°17	29° 3	23°55	23°31	19°15	0°D54	2°17	19° 8	n.a.	W23
T 24	2 27 14	6°23'54	12♋17	14° 4	4°54	19°42	25°20	29° 6	23°58	23°33	19°17	0°54	2°14	19°14	n.a.	T 24
F 25	2 31 10	7°21'28	24°51	16° 3	6° 6	20°20	25°24	29° 9	24° 2	23°35	19°19	0°55	2°11	19°21	n.a.	F 25
S 26	2 35 7	8°19'02	7♌ 7	17°59	7°19	20°58	25°27	29°11	24° 5	23°37	19°21	0°R56	2° 8	19°28	n.a.	S 26
S 27	2 39 3	9°16'37	19°10	19°54	8°31	21°37	25°30	29°14	24° 9	23°38	19°23	0°55	2° 4	19°34	n.a.	S 27
M28	2 43 0	10°14'13	1♍ 5	21°47	9°43	22°15	25°32	29°17	24°13	23°40	19°25	0°53	2° 1	19°41	n.a.	M28
T 29	2 46 56	11°11'50	12°56	23°39	10°55	22°53	25°35	29°21	24°16	23°42	19°27	0°48	1°58	19°48	n.a.	T 29
W30	2 50 53	12° 9'27	24°49	25°29	12° 7	23°31	25°37	29°24	24°20	23°43	19°29	0°42	1°55	19°55	n.a.	W30
T 31	2 54 49	13♏ 7'06	6♎45	27♏17	13♐19	24♏ 9	25♋39	29♑27	24♎23	23♍45	19♏31	0♑34	1♑52	20♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s31	5n30	4s24	0n58	0s 9	12s11	1n23	12s 2	0n51	20n 1	0s50	18s30	1n26	7s45	0n52	2n21	0s28	6s18	10n59	22s46	22s45	0n34		n.a.
W 2	5 52	0 49	4 48	0 28	0n 3	12 35	1 22	12 15	0 51	20 0	0 51	18 30	1 26	7 46	0 52	2 21	0 28	6 19	10 58	22 46	22 45	0 31		n.a.
T 3	6 14	3s54	4 59	0s 3	0 15	12 59	1 21	12 28	0 51	19 59	0 51	18 30	1 26	7 47	0 52	2 20	0 28	6 19	10 58	22 46	22 45	0 28		n.a.
F 4	6 35	8 30	4 58	0 36	0 26	13 22	1 19	12 40	0 50	19 57	0 51	18 30	1 26	7 49	0 52	2 19	0 28	6 20	10 58	22 46	22 45	0 26		n.a.
S 5	6 57	12 48	4 43	1 11	0 36	13 45	1 18	12 53	0 50	19 56	0 51	18 30	1 26	7 50	0 52	2 18	0 28	6 20	10 58	22 47	22 45	0 23		n.a.
S 6	7 18	16 39	4 15	1 48	0 46	14 8	1 16	13 5	0 49	19 55	0 51	18 30	1 25	7 51	0 52	2 17	0 28	6 21	10 58	22 47	22 46	0 20		n.a.
M 7	7 39	19 49	3 35	2 25	0 55	14 31	1 15	13 18	0 49	19 54	0 51	18 30	1 25	7 53	0 52	2 17	0 28	6 21	10 58	22 47	22 46	0 17		n.a.
T 8	8 0	22 6	2 44	3 4	1 4	14 53	1 13	13 30	0 48	19 53	0 51	18 30	1 25	7 54	0 52	2 16	0 28	6 22	10 58	22 47	22 46	0 15		n.a.
W 9	8 21	23 19	1 44	3 45	1 12	15 15	1 12	13 42	0 48	19 52	0 51	18 30	1 25	7 55	0 52	2 15	0 28	6 22	10 58	22 47	22 46	0 12		n.a.
T 10	8 42	23 19	0 38	4 26	1 18	15 36	1 10	13 54	0 47	19 50	0 51	18 30	1 25	7 57	0 52	2 14	0 28	6 23	10 58	22 47	22 46	0 9		n.a.
F 11	9 3	22 3	0n32	5 8	1 24	15 57	1 8	14 6	0 47	19 49	0 52	18 30	1 24	7 58	0 52	2 14	0 28	6 23	10 58	22 47	22 46	0 6		n.a.
S 12	9 23	19 30	1 41	5 50	1 29	16 18	1 6	14 18	0 46	19 48	0 52	18 30	1 24	7 59	0 52	2 13	0 28	6 24	10 58	22 47	22 46	0 4		n.a.
S 13	9 44	15 48	2 47	6 33	1 34	16 39	1 4	14 30	0 46	19 47	0 52	18 30	1 24	8 1	0 52	2 12	0 28	6 24	10 57	22 47	22 46	0 1		n.a.
M14	10 4	11 7	3 44	7 17	1 37	16 58	1 2	14 41	0 46	19 46	0 52	18 30	1 24	8 2	0 52	2 11	0 28	6 25	10 57	22 47	22 46	0s 2		n.a.
T 15	10 24	5 43	4 28	8 0	1 39	17 18	1 0	14 53	0 45	19 45	0 52	18 30	1 24	8 3	0 52	2 11	0 28	6 25	10 57	22 47	22 46	0 5		n.a.
W16	10 44	0n 5	4 56	8 44	1 41	17 37	0 58	15 4	0 45	19 44	0 52	18 29	1 23	8 5	0 52	2 10	0 28	6 26	10 57	22 47	22 46	0 7		n.a.
T 17	11 4	5 58	5 4	9 27	1 42	17 56	0 56	15 16	0 44	19 43	0 52	18 29	1 23	8 6	0 52	2 9	0 28	6 27	10 57	22 47	22 46	0 10		n.a.
F 18	11 23	11 30	4 51	10 10	1 42	18 14	0 54	15 27	0 44	19 43	0 52	18 29	1 23	8 7	0 52	2 8	0 28	6 27	10 57	22 47	22 46	0 13		n.a.
S 19	11 43	16 19	4 18	10 53	1 41	18 32	0 51	15 38	0 43	19 42	0 52	18 29	1 23	8 9	0 52	2 8	0 28	6 28	10 57	22 47	22 46	0 16		n.a.
S 20	12 2	20 3	3 29	11 35	1 39	18 49	0 49	15 49	0 43	19 41	0 53	18 29	1 22	8 10	0 52	2 7	0 28	6 28	10 57	22 48	22 46	0 18		n.a.
M21	12 21	22 27	2 27	12 16	1 37	19 6	0 47	16 0	0 42	19 40	0 53	18 28	1 22	8 11	0 52	2 6	0 28	6 29	10 57	22 48	22 47	0 21		n.a.
T 22	12 40	23 23	1 19	12 57	1 34	19 22	0 44	16 11	0 42	19 39	0 53	18 28	1 22	8 12	0 52	2 6	0 28	6 29	10 57	22 48	22 47	0 24		n.a.
W23	12 59	22 56	0 8	13 36	1 31	19 38	0 42	16 21	0 41	19 38	0 53	18 28	1 22	8 14	0 52	2 5	0 28	6 30	10 57	22 48	22 47	0 27		n.a.
T 24	13 18	21 14	1s 1	14 15	1 27	19 54	0 39	16 32	0 41	19 38	0 53	18 27	1 22	8 15	0 52	2 4	0 28	6 30	10 57	22 48	22 47	0 29		n.a.
F 25	13 36	18 32	2 5	14 53	1 22	20 9	0 37	16 42	0 41	19 37	0 53	18 27	1 21	8 16	0 52	2 3	0 28	6 30	10 57	22 48	22 47	0 32		n.a.
S 26	13 54	15 3	3 2	15 30	1 17	20 23	0 34	16 52	0 40	19 36	0 53	18 27	1 21	8 18	0 52	2 3	0 28	6 31	10 57	22 48	22 47	0 35		n.a.
S 27	14 12	11 1	3 50	16 6	1 11	20 37	0 31	17 2	0 40	19 36	0 53	18 26	1 21	8 19	0 52	2 2	0 28	6 31	10 57	22 48	22 47	0 37		n.a.
M28	14 30	6 37	4 27	16 40	1 5	20 50	0 29	17 12	0 39	19 35	0 53	18 26	1 21	8 20	0 52	2 1	0 28	6 32	10 57	22 48	22 47	0 40		n.a.
T 29	14 47	2 0	4 52	17 14	0 59	21 3	0 26	17 22	0 39	19 35	0 54	18 25	1 21	8 21	0 52	2 1	0 28	6 32	10 57	22 48	22 47	0 43		n.a.
W30	15 4	2s41	5 5	17 46	0 52	21 15	0 23	17 32	0 38	19 34	0 54	18 25	1 21	8 23	0 52	2 0	0 28	6 33	10 57	22 48	22 47	0 46		n.a.
T 31	15s21	7s18	5s 5	18s18	0n45	21s27	0n20	17s42	0n38	19n34	0s54	18s24	1n20	8s24	0n52	2n 0	0s28	6s33	10n57	22s48	22s47	0s48		n.a.

Julian Day Number = 4522378.5, Delta T = 29h01m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'01, Lahiri = 103°59'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 46	14♏ 4'45	18♎49	29♏ 4	14♐32	24♏47	25♋41	29♑31	24♎27	23♍47	19♏33	0°R26	1♑48	20♍ 8	n.a.	F 1
S 2	3 2 43	15° 2'24	1♏ 1	0♐49	15°44	25°26	25°43	29°34	24°30	23°48	19°35	0♑17	1°45	20°15	n.a.	S 2
S 3	3 6 39	16° 0'05	13°24	2°33	16°56	26° 4	25°44	29°38	24°34	23°50	19°37	0°10	1°42	20°21	n.a.	S 3
M 4	3 10 36	16°57'46	25°58	4°15	18° 8	26°42	25°46	29°41	24°37	23°51	19°39	0° 4	1°39	20°28	n.a.	M 4
T 5	3 14 32	17°55'28	8♐43	5°55	19°19	27°20	25°47	29°45	24°41	23°53	19°41	29♐59	1°36	20°35	n.a.	T 5
W 6	3 18 29	18°53'11	21°40	7°34	20°31	27°58	25°48	29°49	24°44	23°54	19°43	29°58	1°33	20°42	n.a.	W 6
T 7	3 22 25	19°50'54	4♑49	9°12	21°43	28°36	25°49	29°53	24°47	23°56	19°45	29°D57	1°29	20°48	n.a.	T 7
F 8	3 26 22	20°48'37	18°10	10°48	22°55	29°14	25°49	29°57	24°51	23°57	19°47	29°58	1°26	20°55	n.a.	F 8
S 9	3 30 18	21°46'22	1♒46	12°22	24° 7	29°52	25°49	0♒ 1	24°54	23°58	19°49	29°59	1°23	21° 2	n.a.	S 9
S 10	3 34 15	22°44'06	15°35	13°55	25°19	0♐31	25°R50	0° 5	24°58	24° 0	19°51	0♑ 1	1°20	21° 9	n.a.	S 10
M11	3 38 11	23°41'52	29°39	15°26	26°30	1° 9	25°50	0°10	25° 1	24° 1	19°53	0°R 1	1°17	21°15	n.a.	M11
T 12	3 42 8	24°39'37	13♓55	16°56	27°42	1°47	25°49	0°14	25° 4	24° 2	19°54	29♐59	1°14	21°22	n.a.	T 12
W13	3 46 5	25°37'24	28°22	18°24	28°53	2°25	25°49	0°18	25° 7	24° 4	19°56	29°57	1°10	21°29	n.a.	W13
T 14	3 50 1	26°35'11	12♈56	19°51	0♑ 5	3° 3	25°48	0°23	25°11	24° 5	19°58	29°53	1° 7	21°35	n.a.	T 14
F 15	3 53 58	27°32'58	27°31	21°16	1°17	3°41	25°47	0°27	25°14	24° 6	20° 0	29°48	1° 4	21°42	n.a.	F 15
S 16	3 57 54	28°30'47	12♉ 0	22°40	2°28	4°19	25°46	0°32	25°17	24° 7	20° 2	29°43	1° 1	21°49	n.a.	S 16
S 17	4 1 51	29°28'36	26°19	24° 2	3°39	4°57	25°45	0°37	25°20	24° 9	20° 4	29°40	0°58	21°56	n.a.	S 17
M18	4 5 47	0♐26'27	10♊20	25°22	4°51	5°35	25°43	0°42	25°24	24°10	20° 6	29°37	0°54	22° 2	n.a.	M18
T 19	4 9 44	1°24'19	24° 0	26°41	6° 2	6°13	25°42	0°46	25°27	24°11	20° 8	29°D36	0°51	22° 9	n.a.	T 19
W20	4 13 40	2°22'12	7♋18	27°58	7°13	6°51	25°40	0°51	25°30	24°12	20°10	29°36	0°48	22°16	n.a.	W20
T 21	4 17 37	3°20'06	20°14	29°13	8°25	7°29	25°38	0°56	25°33	24°13	20°12	29°37	0°45	22°22	n.a.	T 21
F 22	4 21 33	4°18'01	2♌49	0♑26	9°36	8° 8	25°36	1° 1	25°36	24°14	20°14	29°38	0°42	22°29	n.a.	F 22
S 23	4 25 30	5°15'58	15° 7	1°38	10°47	8°46	25°33	1° 7	25°39	24°15	20°16	29°40	0°39	22°36	n.a.	S 23
S 24	4 29 26	6°13'56	27°13	2°47	11°58	9°24	25°31	1°12	25°42	24°16	20°18	29°41	0°35	22°43	n.a.	S 24
M25	4 33 23	7°11'55	9♍ 9	3°55	13° 9	10° 2	25°28	1°17	25°45	24°17	20°20	29°R41	0°32	22°49	n.a.	M25
T 26	4 37 20	8° 9'56	21° 2	5° 0	14°20	10°40	25°25	1°22	25°48	24°18	20°22	29°41	0°29	22°56	n.a.	T 26
W27	4 41 16	9° 7'58	2♎56	6° 3	15°31	11°18	25°22	1°28	25°51	24°19	20°23	29°39	0°26	23° 3	n.a.	W27
T 28	4 45 13	10° 6'02	14°55	7° 3	16°42	11°56	25°18	1°33	25°54	24°20	20°25	29°37	0°23	23° 9	n.a.	T 28
F 29	4 49 9	11° 4'07	27° 3	8° 1	17°53	12°34	25°14	1°39	25°57	24°20	20°27	29°34	0°20	23°16	n.a.	F 29
S 30	4 53 6	12♐ 2'14	9♏23	8♑57	19♑ 4	13♐12	25♋11	1♒44	25♎59	24♍21	20♏29	29♐31	0♑16	23♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s38	11s41	4s52	18s48	0n38	21s38	0n17	17s51	0n37	19n33	0s54	18s24	1n20	8s25	0n52	1n59	0s28	6s34	10n57	22s48	22s47	0s51		n.a.
S 2	15 55	15 40	4 25	19 17	0 30	21 49	0 14	18 0	0 37	19 33	0 54	18 23	1 20	8 26	0 52	1 58	0 28	6 34	10 57	22 48	22 47	0 54		n.a.
S 3	16 11	19 1	3 45	19 45	0 22	21 59	0 11	18 10	0 36	19 32	0 54	18 23	1 20	8 27	0 52	1 58	0 28	6 35	10 57	22 48	22 47	0 56		n.a.
M 4	16 27	21 32	2 53	20 11	0 14	22 8	0 8	18 19	0 36	19 32	0 54	18 22	1 20	8 29	0 52	1 57	0 28	6 35	10 57	22 48	22 47	0 59		n.a.
T 5	16 43	23 1	1 53	20 37	0 6	22 17	0 5	18 28	0 35	19 32	0 54	18 22	1 19	8 30	0 52	1 57	0 28	6 36	10 57	22 48	22 47	1 2		n.a.
W 6	16 58	23 17	0 45	21 1	0s 2	22 26	0 2	18 37	0 35	19 31	0 54	18 21	1 19	8 31	0 52	1 56	0 28	6 36	10 57	22 48	22 47	1 5		n.a.
T 7	17 14	22 16	0n26	21 24	0 11	22 33	0s 1	18 45	0 34	19 31	0 55	18 20	1 19	8 32	0 52	1 55	0 28	6 36	10 57	22 48	22 47	1 7		n.a.
F 8	17 29	19 59	1 37	21 47	0 19	22 41	0 4	18 54	0 34	19 31	0 55	18 20	1 19	8 34	0 52	1 55	0 28	6 37	10 58	22 48	22 47	1 10		n.a.
S 9	17 43	16 34	2 44	22 8	0 28	22 47	0 7	19 2	0 33	19 31	0 55	18 19	1 19	8 35	0 52	1 54	0 28	6 37	10 58	22 48	22 47	1 13		n.a.
S 10	17 58	12 11	3 43	22 28	0 36	22 53	0 10	19 10	0 33	19 31	0 55	18 18	1 18	8 36	0 52	1 54	0 28	6 38	10 58	22 48	22 47	1 15		n.a.
M11	18 12	7 5	4 29	22 46	0 45	22 58	0 13	19 18	0 32	19 31	0 55	18 18	1 18	8 37	0 52	1 53	0 28	6 38	10 58	22 48	22 47	1 18		n.a.
T 12	18 26	1 32	4 59	23 4	0 54	23 3	0 17	19 26	0 32	19 31	0 55	18 17	1 18	8 38	0 52	1 53	0 28	6 38	10 58	22 48	22 47	1 21		n.a.
W13	18 39	4n 9	5 11	23 21	1 3	23 7	0 20	19 34	0 32	19 31	0 55	18 16	1 18	8 39	0 52	1 52	0 28	6 39	10 58	22 48	22 47	1 24		n.a.
T 14	18 52	9 39	5 3	23 37	1 12	23 11	0 23	19 42	0 31	19 31	0 55	18 16	1 18	8 40	0 52	1 52	0 28	6 39	10 58	22 48	22 47	1 26		n.a.
F 15	19 5	14 37	4 36	23 51	1 20	23 14	0 26	19 49	0 31	19 31	0 55	18 15	1 18	8 42	0 52	1 51	0 28	6 40	10 58	22 48	22 48	1 29		n.a.
S 16	19 18	18 42	3 51	24 5	1 29	23 16	0 30	19 57	0 30	19 31	0 56	18 14	1 17	8 43	0 52	1 51	0 28	6 40	10 58	22 48	22 48	1 32		n.a.
S 17	19 30	21 36	2 52	24 18	1 38	23 18	0 33	20 4	0 30	19 31	0 56	18 13	1 17	8 44	0 52	1 50	0 28	6 40	10 58	22 48	22 48	1 34		n.a.
M18	19 42	23 6	1 44	24 30	1 47	23 19	0 36	20 11	0 29	19 31	0 56	18 12	1 17	8 45	0 52	1 50	0 28	6 41	10 59	22 48	22 48	1 37		n.a.
T 19	19 53	23 10	0 31	24 40	1 55	23 19	0 39	20 18	0 29	19 31	0 56	18 11	1 17	8 46	0 52	1 50	0 28	6 41	10 59	22 48	22 48	1 40		n.a.
W20	20 5	21 54	0s42	24 50	2 4	23 19	0 43	20 25	0 28	19 31	0 56	18 11	1 17	8 47	0 52	1 49	0 28	6 41	10 59	22 48	22 48	1 42		n.a.
T 21	20 16	19 29	1 51	24 59	2 12	23 18	0 46	20 31	0 28	19 32	0 56	18 10	1 17	8 48	0 52	1 49	0 28	6 42	10 59	22 48	22 48	1 45		n.a.
F 22	20 26	16 12	2 52	25 8	2 20	23 17	0 49	20 38	0 27	19 32	0 56	18 9	1 16	8 49	0 52	1 48	0 28	6 42	10 59	22 48	22 48	1 48		n.a.
S 23	20 36	12 17	3 45	25 15	2 28	23 15	0 53	20 44	0 27	19 32	0 56	18 8	1 16	8 50	0 52	1 48	0 28	6 42	10 59	22 48	22 48	1 51		n.a.
S 24	20 46	7 56	4 26	25 22	2 36	23 12	0 56	20 50	0 26	19 33	0 56	18 7	1 16	8 51	0 52	1 47	0 28	6 43	10 59	22 48	22 48	1 53		n.a.
M25	20 56	3 21	4 55	25 28	2 43	23 9	0 59	20 56	0 26	19 33	0 56	18 6	1 16	8 52	0 52	1 47	0 28	6 43	10 59	22 48	22 48	1 56		n.a.
T 26	21 5	1s20	5 11	25 33	2 51	23 5	1 2	21 2	0 25	19 34	0 56	18 5	1 16	8 53	0 53	1 47	0 28	6 43	11 0	22 48	22 48	1 59		n.a.
W27	21 14	5 58	5 14	25 37	2 58	23 0	1 6	21 7	0 25	19 34	0 57	18 4	1 16	8 54	0 53	1 46	0 28	6 44	11 0	22 48	22 48	2 1		n.a.
T 28	21 22	10 25	5 4	25 41	3 5	22 55	1 9	21 13	0 24	19 35	0 57	18 3	1 15	8 55	0 53	1 46	0 28	6 44	11 0	22 48	22 48	2 4		n.a.
F 29	21 30	14 30	4 39	25 45	3 11	22 50	1 12	21 18	0 24	19 35	0 57	18 2	1 15	8 56	0 53	1 46	0 28	6 44	11 0	22 48	22 48	2 7		n.a.
S 30	21s38	18s 4	4s 2	25s47	3s17	22s43	1s15	21s23	0n23	19n36	0s57	18s 1	1n15	8s57	0n53	1n45	0s28	6s45	11n 0	22s48	22s48	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 4522409.5, Delta T = 29h01m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'06, Lahiri = 103°59'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7669

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 2	13♐ 0'22	21♏57	9♑49	20♑14	13♐50	25°R 7	1♒50	26♎ 2	24♍22	20♏31	29°R29	0♑13	23♍30	n.a.	S 1
M 2	5 0 59	13°58'32	4♐46	10°38	21°25	14°28	25♋ 3	1°56	26° 5	24°23	20°33	29♐27	0°10	23°36	n.a.	M 2
T 3	5 4 55	14°56'43	17°51	11°25	22°36	15° 6	24°58	2° 2	26° 8	24°23	20°35	29°26	0° 7	23°43	n.a.	T 3
W 4	5 8 52	15°54'55	1♑11	12° 7	23°47	15°44	24°54	2° 7	26°10	24°24	20°36	29°D26	0° 4	23°50	n.a.	W 4
T 5	5 12 48	16°53'09	14°44	12°46	24°57	16°23	24°49	2°13	26°13	24°25	20°38	29°26	0° 1	23°57	n.a.	T 5
F 6	5 16 45	17°51'23	28°30	13°21	26° 8	17° 1	24°44	2°19	26°16	24°25	20°40	29°27	29♐57	24° 3	n.a.	F 6
S 7	5 20 42	18°49'39	12♒25	13°51	27°18	17°39	24°39	2°25	26°18	24°26	20°42	29°28	29°54	24°10	n.a.	S 7
S 8	5 24 38	19°47'56	26°29	14°17	28°28	18°17	24°34	2°31	26°21	24°26	20°44	29°29	29°51	24°17	n.a.	S 8
M 9	5 28 35	20°46'14	10♓38	14°38	29°39	18°55	24°29	2°37	26°23	24°27	20°45	29°29	29°48	24°23	n.a.	M 9
T 10	5 32 31	21°44'34	24°51	14°53	0♒49	19°33	24°23	2°44	26°26	24°27	20°47	29°R29	29°45	24°30	n.a.	T 10
W11	5 36 28	22°42'54	9♈ 6	15° 3	1°59	20°11	24°17	2°50	26°28	24°28	20°49	29°29	29°41	24°37	n.a.	W11
T 12	5 40 24	23°41'15	23°19	15°R 7	3° 9	20°49	24°12	2°56	26°30	24°28	20°51	29°29	29°38	24°44	n.a.	T 12
F 13	5 44 21	24°39'38	7♉27	15° 4	4°20	21°27	24° 6	3° 2	26°33	24°28	20°52	29°28	29°35	24°50	n.a.	F 13
S 14	5 48 17	25°38'02	21°28	14°55	5°30	22° 5	23°59	3° 9	26°35	24°29	20°54	29°28	29°32	24°57	n.a.	S 14
S 15	5 52 14	26°36'28	5♊19	14°38	6°39	22°43	23°53	3°15	26°37	24°29	20°56	29°27	29°29	25° 4	n.a.	S 15
M16	5 56 10	27°34'55	18°56	14°15	7°49	23°22	23°47	3°22	26°40	24°29	20°57	29°27	29°26	25°10	n.a.	M16
T 17	6 0 7	28°33'23	2♋18	13°45	8°59	24° 0	23°40	3°28	26°42	24°29	20°59	29°D27	29°22	25°17	n.a.	T 17
W18	6 4 4	29°31'53	15°23	13° 7	10° 9	24°38	23°34	3°35	26°44	24°30	21° 1	29°R27	29°19	25°24	n.a.	W18
T 19	6 8 0	0♑30'25	28°11	12°23	11°19	25°16	23°27	3°41	26°46	24°30	21° 2	29°27	29°16	25°31	n.a.	T 19
F 20	6 11 57	1°28'58	10♌43	11°32	12°28	25°54	23°20	3°48	26°48	24°30	21° 4	29°27	29°13	25°37	n.a.	F 20
S 21	6 15 53	2°27'33	23° 0	10°36	13°38	26°32	23°13	3°54	26°50	24°30	21° 5	29°27	29°10	25°44	n.a.	S 21
S 22	6 19 50	3°26'09	5♍ 5	9°35	14°47	27°10	23° 6	4° 1	26°52	24°30	21° 7	29°26	29° 7	25°51	n.a.	S 22
M23	6 23 46	4°24'48	17° 3	8°30	15°56	27°48	22°59	4° 8	26°54	24°R30	21° 8	29°26	29° 3	25°58	n.a.	M23
T 24	6 27 43	5°23'28	28°56	7°23	17° 6	28°27	22°51	4°15	26°56	24°30	21°10	29°25	29° 0	26° 4	n.a.	T 24
W25	6 31 39	6°22'10	10♎50	6°16	18°15	29° 5	22°44	4°21	26°57	24°30	21°11	29°D25	28°57	26°11	n.a.	W25
T 26	6 35 36	7°20'54	22°49	5° 9	19°24	29°43	22°36	4°28	26°59	24°30	21°13	29°26	28°54	26°18	n.a.	T 26
F 27	6 39 32	8°19'40	4♏57	4° 6	20°33	0♑21	22°29	4°35	27° 1	24°30	21°14	29°26	28°51	26°24	n.a.	F 27
S 28	6 43 29	9°18'28	17°20	3° 7	21°42	0°59	22°21	4°42	27° 3	24°30	21°16	29°27	28°47	26°31	n.a.	S 28
S 29	6 47 26	10°17'18	29°59	2°15	22°51	1°38	22°14	4°49	27° 4	24°30	21°17	29°28	28°44	26°38	n.a.	S 29
M30	6 51 22	11°16'10	12♐59	1°30	23°59	2°16	22° 6	4°56	27° 6	24°29	21°19	29°29	28°41	26°45	n.a.	M30
T 31	6 55 19	12♑15'04	26♐20	0♑54	25♒ 8	2♑54	21♋58	5♒ 3	27♎ 7	24♍29	21♏20	29°R30	28♐38	26♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	20s52	3s12	25s49	3s23	22s37	1s18	21s28	0n23	19n36	0s57	18s 0	1n15	8s58	0n53	1n45	0s28	6s45	11n 1	22s48	22s48	2s12		n.a.
M 2	21 52	22 41	2 12	25 51	3 29	22 29	1 22	21 33	0 22	19 37	0 57	17 59	1 15	8 59	0 53	1 45	0 28	6 45	11 1	22 48	22 48	2 15		n.a.
T 3	21 58	23 19	1 4	25 52	3 33	22 21	1 25	21 38	0 22	19 38	0 57	17 58	1 15	9 0	0 53	1 45	0 28	6 45	11 1	22 48	22 48	2 17		n.a.
W 4	22 5	22 38	0n10	25 53	3 38	22 13	1 28	21 42	0 21	19 38	0 57	17 57	1 15	9 1	0 53	1 44	0 28	6 46	11 1	22 48	22 48	2 20		n.a.
T 5	22 10	20 37	1 24	25 53	3 42	22 3	1 31	21 47	0 21	19 39	0 57	17 55	1 14	9 2	0 53	1 44	0 28	6 46	11 1	22 48	22 48	2 23		n.a.
F 6	22 16	17 24	2 34	25 53	3 45	21 54	1 34	21 51	0 20	19 40	0 57	17 54	1 14	9 3	0 53	1 44	0 28	6 46	11 1	22 48	22 48	2 25		n.a.
S 7	22 21	13 9	3 36	25 52	3 48	21 44	1 37	21 55	0 20	19 41	0 57	17 53	1 14	9 4	0 53	1 44	0 28	6 46	11 2	22 48	22 48	2 28		n.a.
S 8	22 25	8 10	4 26	25 51	3 49	21 33	1 40	21 58	0 19	19 42	0 57	17 52	1 14	9 5	0 53	1 43	0 28	6 47	11 2	22 48	22 48	2 31		n.a.
M 9	22 29	2 44	5 0	25 50	3 50	21 21	1 43	22 2	0 19	19 42	0 57	17 51	1 14	9 5	0 53	1 43	0 28	6 47	11 2	22 48	22 48	2 33		n.a.
T 10	22 33	2n52	5 16	25 49	3 51	21 9	1 46	22 6	0 18	19 43	0 57	17 49	1 14	9 6	0 53	1 43	0 28	6 47	11 2	22 48	22 48	2 36		n.a.
W11	22 36	8 19	5 12	25 47	3 50	20 57	1 49	22 9	0 18	19 44	0 57	17 48	1 14	9 7	0 53	1 43	0 28	6 47	11 3	22 48	22 48	2 39		n.a.
T 12	22 39	13 19	4 50	25 44	3 48	20 44	1 51	22 12	0 17	19 45	0 57	17 47	1 13	9 8	0 53	1 43	0 28	6 47	11 3	22 48	22 48	2 41		n.a.
F 13	22 42	17 34	4 10	25 42	3 45	20 31	1 54	22 15	0 17	19 46	0 57	17 46	1 13	9 9	0 53	1 43	0 28	6 48	11 3	22 48	22 48	2 44		n.a.
S 14	22 44	20 47	3 15	25 38	3 40	20 17	1 57	22 18	0 16	19 47	0 57	17 44	1 13	9 9	0 53	1 42	0 28	6 48	11 3	22 48	22 48	2 47		n.a.
S 15	22 45	22 45	2 10	25 35	3 35	20 2	2 0	22 20	0 16	19 48	0 57	17 43	1 13	9 10	0 53	1 42	0 28	6 48	11 4	22 48	22 48	2 49		n.a.
M16	22 47	23 19	0 58	25 30	3 28	19 48	2 2	22 23	0 15	19 49	0 58	17 42	1 13	9 11	0 53	1 42	0 28	6 48	11 4	22 48	22 48	2 52		n.a.
T 17	22 47	22 31	0s16	25 24	3 19	19 32	2 5	22 25	0 15	19 50	0 58	17 40	1 13	9 12	0 53	1 42	0 28	6 48	11 4	22 48	22 48	2 55		n.a.
W18	22 48	20 29	1 27	25 18	3 9	19 16	2 7	22 27	0 14	19 51	0 58	17 39	1 13	9 12	0 53	1 42	0 28	6 48	11 4	22 48	22 48	2 57		n.a.
T 19	22 48	17 28	2 33	25 10	2 57	19 0	2 10	22 29	0 14	19 53	0 58	17 38	1 13	9 13	0 53	1 42	0 28	6 48	11 5	22 48	22 48	3 0		n.a.
F 20	22 47	13 43	3 29	25 1	2 43	18 43	2 12	22 31	0 13	19 54	0 58	17 36	1 12	9 14	0 53	1 42	0 28	6 49	11 5	22 48	22 48	3 3		n.a.
S 21	22 47	9 27	4 15	24 51	2 28	18 26	2 14	22 32	0 13	19 55	0 58	17 35	1 12	9 14	0 53	1 42	0 28	6 49	11 5	22 48	22 48	3 5		n.a.
S 22	22 45	4 54	4 49	24 39	2 12	18 8	2 16	22 34	0 12	19 56	0 58	17 34	1 12	9 15	0 53	1 42	0 28	6 49	11 5	22 48	22 48	3 8		n.a.
M23	22 44	0 13	5 9	24 25	1 54	17 50	2 19	22 35	0 12	19 57	0 58	17 32	1 12	9 16	0 54	1 42	0 28	6 49	11 6	22 48	22 48	3 10		n.a.
T 24	22 41	4s27	5 17	24 10	1 35	17 32	2 21	22 36	0 11	19 58	0 58	17 31	1 12	9 16	0 54	1 42	0 28	6 49	11 6	22 48	22 48	3 13		n.a.
W25	22 39	8 57	5 11	23 54	1 15	17 13	2 23	22 37	0 11	19 59	0 58	17 29	1 12	9 17	0 54	1 42	0 28	6 49	11 6	22 48	22 48	3 16		n.a.
T 26	22 36	13 9	4 51	23 37	0 55	16 54	2 24	22 38	0 10	20 1	0 57	17 28	1 12	9 17	0 54	1 42	0 28	6 49	11 7	22 48	22 47	3 18		n.a.
F 27	22 33	16 53	4 18	23 18	0 34	16 34	2 26	22 38	0 10	20 2	0 57	17 26	1 12	9 18	0 54	1 42	0 28	6 49	11 7	22 48	22 47	3 21		n.a.
S 28	22 29	19 58	3 33	23 0	0 14	16 14	2 28	22 38	0 9	20 3	0 57	17 25	1 12	9 18	0 54	1 42	0 28	6 49	11 7	22 48	22 47	3 24		n.a.
S 29	22 25	22 9	2 36	22 41	0n 5	15 54	2 30	22 39	0 9	20 4	0 57	17 23	1 11	9 19	0 54	1 42	0 28	6 49	11 7	22 48	22 47	3 26		n.a.
M30	22 20	23 14	1 30	22 23	0 24	15 33	2 31	22 39	0 8	20 6	0 57	17 22	1 11	9 19	0 54	1 42	0 28	6 49	11 8	22 48	22 47	3 29		n.a.
T 31	22s15	23s 2	0s18	22s 6	0n42	15s12	2s33	22s38	0n 8	20n 7	0s57	17s20	1n11	9s20	0n54	1n42	0s28	6s49	11n 8	22s48	22s47	3s31		n.a.

Julian Day Number = 4522439.5, Delta T = 29h01m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'10, Lahiri = 103°59'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7670 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 59 15	13♑13'59	10♑ 1	0°R28	26♒17	3♑32	21°R50	5♒10	27♎ 9	24°R29	21♏21	29°R29	28♐35	26♍58	n.a.	W 1
T 2	7 3 12	14°12'56	24° 0	0♑13	27°25	4°10	21♑42	5°17	27°10	24♍29	21°23	29♐28	28°32	27° 5	n.a.	T 2
F 3	7 7 8	15°11'55	8♒14	0°D 8	28°33	4°49	21°34	5°24	27°12	24°28	21°24	29°27	28°28	27°12	n.a.	F 3
S 4	7 11 5	16°10'55	22°38	0°14	29°42	5°27	21°26	5°31	27°13	24°28	21°25	29°25	28°25	27°18	n.a.	S 4
S 5	7 15 1	17° 9'56	7♓ 6	0°31	0♓50	6° 5	21°18	5°38	27°14	24°27	21°27	29°22	28°22	27°25	n.a.	S 5
M 6	7 18 58	18° 8'59	21°32	0°57	1°58	6°43	21°10	5°46	27°15	24°27	21°28	29°20	28°19	27°32	n.a.	M 6
T 7	7 22 55	19° 8'03	5♈54	1°33	3° 6	7°22	21° 2	5°53	27°17	24°26	21°29	29°19	28°16	27°38	n.a.	T 7
W 8	7 26 51	20° 7'09	20° 7	2°18	4°13	8° 0	20°54	6° 0	27°18	24°26	21°30	29°D19	28°13	27°45	n.a.	W 8
T 9	7 30 48	21° 6'16	4♉ 8	3°11	5°21	8°38	20°46	6° 7	27°19	24°25	21°31	29°19	28° 9	27°52	n.a.	T 9
F 10	7 34 44	22° 5'25	17°58	4°11	6°29	9°16	20°37	6°15	27°20	24°25	21°33	29°20	28° 6	27°59	n.a.	F 10
S 11	7 38 41	23° 4'35	1♊34	5°18	7°36	9°55	20°29	6°22	27°21	24°24	21°34	29°22	28° 3	28° 5	n.a.	S 11
S 12	7 42 37	24° 3'47	14°59	6°30	8°43	10°33	20°21	6°29	27°22	24°24	21°35	29°23	28° 0	28°12	n.a.	S 12
M13	7 46 34	25° 3'00	28°10	7°47	9°50	11°11	20°13	6°36	27°23	24°23	21°36	29°R24	27°57	28°19	n.a.	M13
T 14	7 50 31	26° 2'15	11♋ 9	9° 9	10°57	11°50	20° 5	6°44	27°23	24°22	21°37	29°23	27°53	28°25	n.a.	T 14
W15	7 54 27	27° 1'31	23°56	10°34	12° 4	12°28	19°57	6°51	27°24	24°22	21°38	29°21	27°50	28°32	n.a.	W15
T 16	7 58 24	28° 0'49	6♌30	12° 2	13°10	13° 6	19°49	6°58	27°25	24°21	21°39	29°18	27°47	28°39	n.a.	T 16
F 17	8 2 20	29° 0'08	18°53	13°32	14°17	13°45	19°41	7° 6	27°26	24°20	21°40	29°13	27°44	28°46	n.a.	F 17
S 18	8 6 17	29°59'30	1♍ 4	15° 5	15°23	14°23	19°34	7°13	27°26	24°19	21°41	29° 8	27°41	28°52	n.a.	S 18
S 19	8 10 13	0♒58'53	13° 7	16°39	16°29	15° 1	19°26	7°20	27°27	24°18	21°42	29° 2	27°38	28°59	n.a.	S 19
M20	8 14 10	1°58'18	25° 3	18°15	17°35	15°40	19°18	7°28	27°27	24°18	21°43	28°57	27°34	29° 6	n.a.	M20
T 21	8 18 6	2°57'45	6♎55	19°52	18°40	16°18	19°10	7°35	27°28	24°17	21°44	28°53	27°31	29°13	n.a.	T 21
W22	8 22 3	3°57'14	18°48	21°29	19°46	16°57	19° 3	7°43	27°28	24°16	21°44	28°50	27°28	29°19	n.a.	W22
T 23	8 26 0	4°56'45	0♏44	23° 7	20°51	17°35	18°55	7°50	27°28	24°15	21°45	28°D49	27°25	29°26	n.a.	T 23
F 24	8 29 56	5°56'17	12°50	24°46	21°56	18°13	18°48	7°57	27°29	24°14	21°46	28°49	27°22	29°33	n.a.	F 24
S 25	8 33 53	6°55'52	25°10	26°24	23° 1	18°52	18°41	8° 5	27°29	24°13	21°47	28°50	27°19	29°39	n.a.	S 25
S 26	8 37 49	7°55'29	7♐48	28° 3	24° 6	19°30	18°33	8°12	27°29	24°12	21°47	28°52	27°15	29°46	n.a.	S 26
M27	8 41 46	8°55'08	20°49	29°42	25°10	20° 9	18°26	8°20	27°29	24°11	21°48	28°53	27°12	29°53	n.a.	M27
T 28	8 45 42	9°54'48	4♑16	1♒21	26°14	20°47	18°19	8°27	27°29	24°10	21°49	28°R53	27° 9	29°59	n.a.	T 28
W29	8 49 39	10°54'30	18° 9	2°59	27°18	21°26	18°12	8°34	27°R29	24° 8	21°49	28°51	27° 6	0♎ 6	n.a.	W29
T 30	8 53 36	11°54'15	2♒27	4°38	28°22	22° 4	18° 6	8°42	27°29	24° 7	21°50	28°48	27° 3	0°13	n.a.	T 30
F 31	8 57 32	12♒54'00	17♒ 5	6♒16	29♓25	22♑43	17♋59	8♒49	27♎29	24♍ 6	21♏51	28♐42	26♐59	0♎20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s10	21s28	0n58	21s50	0n58	14s51	2s34	22s38	0n 7	20n 8	0s57	17s19	1n11	9s20	0n54	1n42	0s28	6s49	11n 8	22s48	22s47	3s34		n.a.
T 2	22 4	18 34	2 11	21 35	1 12	14 29	2 35	22 37	0 7	20 9	0 57	17 17	1 11	9 21	0 54	1 42	0 28	6 49	11 9	22 48	22 47	3 37		n.a.
F 3	21 57	14 32	3 18	21 22	1 25	14 7	2 37	22 37	0 6	20 11	0 57	17 16	1 11	9 21	0 54	1 42	0 28	6 49	11 9	22 48	22 47	3 39		n.a.
S 4	21 51	9 36	4 13	21 11	1 37	13 45	2 38	22 36	0 5	20 12	0 57	17 14	1 11	9 22	0 54	1 43	0 28	6 49	11 9	22 48	22 47	3 42		n.a.
S 5	21 44	4 8	4 52	21 2	1 46	13 22	2 39	22 35	0 5	20 13	0 57	17 12	1 11	9 22	0 54	1 43	0 28	6 49	11 10	22 48	22 47	3 45		n.a.
M 6	21 36	1n32	5 12	20 54	1 54	12 59	2 40	22 33	0 4	20 15	0 57	17 11	1 11	9 23	0 54	1 43	0 28	6 49	11 10	22 48	22 47	3 47		n.a.
T 7	21 28	7 6	5 13	20 48	2 0	12 36	2 40	22 32	0 4	20 16	0 57	17 9	1 11	9 23	0 54	1 43	0 28	6 49	11 10	22 48	22 47	3 50		n.a.
W 8	21 20	12 13	4 55	20 42	2 4	12 12	2 41	22 30	0 3	20 17	0 57	17 8	1 11	9 23	0 54	1 43	0 28	6 49	11 11	22 48	22 47	3 52		n.a.
T 9	21 12	16 38	4 19	20 38	2 7	11 49	2 42	22 29	0 3	20 18	0 57	17 6	1 10	9 24	0 54	1 44	0 28	6 49	11 11	22 48	22 47	3 55		n.a.
F 10	21 2	20 4	3 28	20 35	2 9	11 25	2 42	22 27	0 2	20 20	0 57	17 4	1 10	9 24	0 54	1 44	0 28	6 49	11 11	22 48	22 47	3 58		n.a.
S 11	20 53	22 19	2 27	20 33	2 9	11 1	2 42	22 24	0 2	20 21	0 57	17 3	1 10	9 24	0 54	1 44	0 28	6 49	11 12	22 48	22 47	4 0		n.a.
S 12	20 43	23 16	1 18	20 30	2 8	10 36	2 42	22 22	0 1	20 22	0 56	17 1	1 10	9 24	0 54	1 44	0 28	6 49	11 12	22 48	22 47	4 3		n.a.
M13	20 33	22 54	0 7	20 28	2 6	10 12	2 43	22 20	0 1	20 23	0 56	16 59	1 10	9 25	0 55	1 44	0 28	6 49	11 13	22 48	22 47	4 5		n.a.
T 14	20 22	21 17	1s 4	20 26	2 4	9 47	2 43	22 17	0 0	20 25	0 56	16 58	1 10	9 25	0 55	1 45	0 28	6 49	11 13	22 48	22 47	4 8		n.a.
W15	20 12	18 36	2 10	20 24	2 0	9 22	2 42	22 14	0s 0	20 26	0 56	16 56	1 10	9 25	0 55	1 45	0 28	6 49	11 13	22 48	22 47	4 11		n.a.
T 16	20 0	15 5	3 9	20 21	1 56	8 57	2 42	22 11	0 1	20 27	0 56	16 54	1 10	9 25	0 55	1 45	0 28	6 49	11 14	22 48	22 47	4 13		n.a.
F 17	19 49	10 59	3 58	20 17	1 51	8 31	2 42	22 8	0 1	20 28	0 56	16 52	1 10	9 26	0 55	1 46	0 28	6 48	11 14	22 48	22 47	4 16		n.a.
S 18	19 37	6 30	4 35	20 13	1 45	8 6	2 41	22 5	0 2	20 30	0 56	16 51	1 10	9 26	0 55	1 46	0 28	6 48	11 14	22 48	22 47	4 18		n.a.
S 19	19 24	1 50	5 0	20 9	1 39	7 40	2 40	22 1	0 3	20 31	0 56	16 49	1 10	9 26	0 55	1 46	0 28	6 48	11 15	22 48	22 47	4 21		n.a.
M20	19 11	2s52	5 11	20 3	1 33	7 14	2 40	21 57	0 3	20 32	0 56	16 47	1 10	9 26	0 55	1 46	0 28	6 48	11 15	22 48	22 46	4 23		n.a.
T 21	18 58	7 25	5 8	19 56	1 27	6 48	2 39	21 53	0 4	20 33	0 55	16 45	1 10	9 26	0 55	1 47	0 28	6 48	11 15	22 47	22 46	4 26		n.a.
W22	18 45	11 42	4 53	19 49	1 20	6 22	2 37	21 49	0 4	20 34	0 55	16 44	1 9	9 26	0 55	1 47	0 28	6 48	11 16	22 47	22 46	4 29		n.a.
T 23	18 31	15 34	4 25	19 41	1 13	5 56	2 36	21 45	0 5	20 35	0 55	16 42	1 9	9 26	0 55	1 48	0 28	6 47	11 16	22 47	22 46	4 31		n.a.
F 24	18 17	18 50	3 44	19 32	1 5	5 30	2 35	21 41	0 5	20 37	0 55	16 40	1 9	9 26	0 55	1 48	0 28	6 47	11 17	22 47	22 46	4 34		n.a.
S 25	18 3	21 21	2 53	19 21	0 58	5 3	2 33	21 36	0 6	20 38	0 55	16 38	1 9	9 26	0 55	1 48	0 28	6 47	11 17	22 47	22 46	4 36		n.a.
S 26	17 48	22 52	1 52	19 10	0 51	4 37	2 32	21 32	0 6	20 39	0 55	16 37	1 9	9 26	0 55	1 49	0 28	6 47	11 17	22 47	22 46	4 39		n.a.
M27	17 33	23 13	0 44	18 58	0 43	4 10	2 30	21 27	0 7	20 40	0 54	16 35	1 9	9 26	0 55	1 49	0 28	6 47	11 18	22 47	22 46	4 41		n.a.
T 28	17 17	22 15	0n29	18 45	0 35	3 44	2 28	21 22	0 7	20 41	0 54	16 33	1 9	9 26	0 55	1 50	0 28	6 46	11 18	22 47	22 46	4 44		n.a.
W29	17 2	19 55	1 42	18 31	0 28	3 17	2 26	21 16	0 8	20 42	0 54	16 31	1 9	9 26	0 55	1 50	0 28	6 46	11 19	22 47	22 46	4 47		n.a.
T 30	16 46	16 18	2 51	18 16	0 20	2 50	2 23	21 11	0 9	20 43	0 54	16 29	1 9	9 26	0 55	1 50	0 28	6 46	11 19	22 47	22 46	4 49		n.a.
F 31	16s29	11s37	3n51	18s 0	0n13	2s23	2s21	21s 5	0s 9	20n44	0s54	16s28	1n 9	9s26	0n55	1n51	0s28	6s46	11n19	22s47	22s46	4s52		n.a.

Julian Day Number = 4522470.5, Delta T = 29h02m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'14, Lahiri = 103°59'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 29	13♒53'48	1♓56	7♒54	0♈28	23♉21	17°R52	8♒57	27°R29	24°R 5	21♏51	28°R35	26♐56	0♎26	n.a.	S 1
S 2	9 5 25	14°53'36	16°52	9°32	1°31	24° 0	17♋46	9° 4	27♎29	24♍ 4	21°52	28♐28	26°53	0°33	n.a.	S 2
M 3	9 9 22	15°53'26	1♈43	11° 9	2°34	24°38	17°40	9°11	27°28	24° 3	21°52	28°21	26°50	0°40	n.a.	M 3
T 4	9 13 18	16°53'18	16°23	12°46	3°36	25°17	17°34	9°19	27°28	24° 1	21°53	28°16	26°47	0°47	n.a.	T 4
W 5	9 17 15	17°53'11	0♉46	14°23	4°38	25°55	17°28	9°26	27°28	24° 0	21°53	28°13	26°44	0°53	n.a.	W 5
T 6	9 21 12	18°53'05	14°49	16° 0	5°39	26°34	17°22	9°33	27°27	23°59	21°53	28°D11	26°40	1° 0	n.a.	T 6
F 7	9 25 8	19°53'00	28°32	17°36	6°41	27°13	17°16	9°41	27°27	23°57	21°54	28°11	26°37	1° 7	n.a.	F 7
S 8	9 29 5	20°52'57	11♊55	19°12	7°42	27°51	17°11	9°48	27°26	23°56	21°54	28°12	26°34	1°13	n.a.	S 8
S 9	9 33 1	21°52'54	25° 1	20°47	8°42	28°30	17° 6	9°55	27°26	23°55	21°54	28°R13	26°31	1°20	n.a.	S 9
M10	9 36 58	22°52'53	7♋52	22°23	9°42	29° 8	17° 0	10° 3	27°25	23°53	21°55	28°13	26°28	1°27	n.a.	M10
T 11	9 40 55	23°52'54	20°31	23°58	10°42	29°47	16°56	10°10	27°24	23°52	21°55	28°10	26°25	1°34	n.a.	T 11
W12	9 44 51	24°52'55	2♌59	25°33	11°41	0♒26	16°51	10°17	27°23	23°50	21°55	28° 5	26°21	1°40	n.a.	W12
T 13	9 48 48	25°52'58	15°18	27° 7	12°40	1° 4	16°46	10°24	27°23	23°49	21°55	27°58	26°18	1°47	n.a.	T 13
F 14	9 52 44	26°53'03	27°29	28°42	13°38	1°43	16°42	10°32	27°22	23°48	21°56	27°48	26°15	1°54	n.a.	F 14
S 15	9 56 41	27°53'08	9♍33	0♓16	14°36	2°22	16°37	10°39	27°21	23°46	21°56	27°36	26°12	2° 1	n.a.	S 15
S 16	10 0 37	28°53'16	21°32	1°50	15°34	3° 0	16°33	10°46	27°20	23°45	21°56	27°24	26° 9	2° 7	n.a.	S 16
M17	10 4 34	29°53'24	3♎25	3°24	16°31	3°39	16°29	10°53	27°19	23°43	21°56	27°12	26° 5	2°14	n.a.	M17
T 18	10 8 30	0♓53'34	15°16	4°57	17°27	4°18	16°26	11° 0	27°18	23°42	21°56	27° 2	26° 2	2°21	n.a.	T 18
W19	10 12 27	1°53'46	27° 8	6°31	18°23	4°57	16°22	11° 7	27°17	23°40	21°R56	26°54	25°59	2°27	n.a.	W19
T 20	10 16 24	2°53'59	9♏ 3	8° 4	19°18	5°35	16°19	11°15	27°16	23°38	21°56	26°49	25°56	2°34	n.a.	T 20
F 21	10 20 20	3°54'14	21° 5	9°38	20°13	6°14	16°16	11°22	27°14	23°37	21°56	26°46	25°53	2°41	n.a.	F 21
S 22	10 24 17	4°54'31	3♐20	11°11	21° 7	6°53	16°13	11°29	27°13	23°35	21°56	26°D45	25°50	2°48	n.a.	S 22
S 23	10 28 13	5°54'49	15°53	12°44	22° 1	7°32	16°10	11°36	27°12	23°34	21°56	26°45	25°46	2°54	n.a.	S 23
M24	10 32 10	6°55'08	28°49	14°17	22°53	8°10	16° 8	11°43	27°11	23°32	21°55	26°R45	25°43	3° 1	n.a.	M24
T 25	10 36 7	7°55'30	12♑11	15°50	23°46	8°49	16° 5	11°49	27° 9	23°31	21°55	26°44	25°40	3° 8	n.a.	T 25
W26	10 40 3	8°55'52	26° 3	17°22	24°37	9°28	16° 3	11°56	27° 8	23°29	21°55	26°41	25°37	3°14	n.a.	W26
T 27	10 44 0	9°56'16	10♒24	18°55	25°28	10° 7	16° 1	12° 3	27° 6	23°27	21°55	26°36	25°34	3°21	n.a.	T 27
F 28	10 47 56	10♓56'41	25♒12	20♓28	26♈18	10♒46	16♋ 0	12♒10	27♎ 5	23♍26	21♏55	26♐27	25♐30	3♎28	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	6s12	4n35	17s43	0n 5	1s56	2s18	21s 0	0s10	20n45	0s54	16s26	1n 9	9s26	0n55	1n51	0s28	6s45	11n20	22s47	22s46	4s54		n.a.
S 2	15 56	0 24	5 1	17 25	0s 2	1 29	2 15	20 54	0 10	20 46	0 53	16 24	1 9	9 26	0 55	1 52	0 28	6 45	11 20	22 47	22 46	4 57		n.a.
M 3	15 39	5n23	5 7	17 7	0 9	1 2	2 12	20 48	0 11	20 47	0 53	16 22	1 9	9 26	0 56	1 52	0 28	6 45	11 21	22 47	22 46	4 59		n.a.
T 4	15 21	10 48	4 52	16 47	0 17	0 36	2 9	20 42	0 11	20 48	0 53	16 20	1 9	9 26	0 56	1 53	0 28	6 45	11 21	22 47	22 45	5 2		n.a.
W 5	15 4	15 30	4 20	16 27	0 24	0 9	2 6	20 35	0 12	20 49	0 53	16 18	1 9	9 25	0 56	1 53	0 28	6 44	11 21	22 47	22 45	5 4		n.a.
T 6	14 46	19 14	3 32	16 6	0 31	0n18	2 2	20 29	0 13	20 50	0 53	16 16	1 9	9 25	0 56	1 54	0 28	6 44	11 22	22 47	22 45	5 7		n.a.
F 7	14 27	21 47	2 33	15 44	0 37	0 45	1 59	20 22	0 13	20 51	0 53	16 15	1 9	9 25	0 56	1 54	0 28	6 44	11 22	22 47	22 45	5 10		n.a.
S 8	14 9	23 2	1 27	15 22	0 44	1 12	1 55	20 15	0 14	20 52	0 52	16 13	1 9	9 25	0 56	1 55	0 28	6 43	11 23	22 47	22 45	5 12		n.a.
S 9	13 50	23 0	0 17	14 59	0 51	1 39	1 51	20 8	0 14	20 52	0 52	16 11	1 9	9 24	0 56	1 55	0 28	6 43	11 23	22 47	22 45	5 15		n.a.
M10	13 31	21 43	0s52	14 35	0 57	2 6	1 47	20 1	0 15	20 53	0 52	16 9	1 9	9 24	0 56	1 56	0 28	6 43	11 23	22 47	22 45	5 17		n.a.
T 11	13 12	19 21	1 56	14 10	1 3	2 33	1 42	19 54	0 15	20 54	0 52	16 7	1 9	9 24	0 56	1 56	0 28	6 42	11 24	22 47	22 45	5 20		n.a.
W12	12 53	16 8	2 55	13 45	1 9	3 0	1 38	19 47	0 16	20 55	0 52	16 5	1 8	9 24	0 56	1 57	0 28	6 42	11 24	22 47	22 45	5 22		n.a.
T 13	12 33	12 14	3 44	13 19	1 15	3 26	1 33	19 39	0 17	20 56	0 51	16 3	1 8	9 23	0 56	1 57	0 28	6 42	11 25	22 47	22 45	5 25		n.a.
F 14	12 13	7 54	4 22	12 53	1 21	3 53	1 28	19 31	0 17	20 56	0 51	16 2	1 8	9 23	0 56	1 58	0 28	6 41	11 25	22 47	22 45	5 27		n.a.
S 15	11 53	3 18	4 48	12 26	1 26	4 19	1 23	19 23	0 18	20 57	0 51	16 0	1 8	9 23	0 56	1 59	0 28	6 41	11 25	22 47	22 45	5 30		n.a.
S 16	11 33	1s22	5 1	11 58	1 31	4 46	1 18	19 15	0 18	20 58	0 51	15 58	1 8	9 22	0 56	1 59	0 28	6 41	11 26	22 46	22 44	5 32		n.a.
M17	11 13	5 57	5 1	11 29	1 36	5 12	1 12	19 7	0 19	20 58	0 50	15 56	1 8	9 22	0 56	2 0	0 28	6 40	11 26	22 46	22 44	5 35		n.a.
T 18	10 52	10 18	4 48	11 1	1 41	5 39	1 7	18 59	0 19	20 59	0 50	15 54	1 8	9 21	0 56	2 0	0 28	6 40	11 27	22 46	22 44	5 37		n.a.
W19	10 31	14 16	4 22	10 31	1 45	6 5	1 1	18 51	0 20	21 0	0 50	15 52	1 8	9 21	0 56	2 1	0 28	6 39	11 27	22 46	22 44	5 40		n.a.
T 20	10 10	17 41	3 45	10 1	1 50	6 31	0 55	18 42	0 21	21 0	0 50	15 50	1 8	9 21	0 56	2 1	0 28	6 39	11 27	22 46	22 44	5 42		n.a.
F 21	9 49	20 24	2 58	9 31	1 54	6 57	0 48	18 33	0 21	21 1	0 50	15 49	1 8	9 20	0 56	2 2	0 28	6 39	11 28	22 45	22 44	5 45		n.a.
S 22	9 27	22 14	2 1	9 0	1 57	7 23	0 42	18 24	0 22	21 1	0 49	15 47	1 8	9 20	0 56	2 3	0 28	6 38	11 28	22 45	22 44	5 47		n.a.
S 23	9 6	23 1	0 57	8 28	2 1	7 48	0 35	18 15	0 22	21 2	0 49	15 45	1 8	9 19	0 56	2 3	0 28	6 38	11 29	22 45	22 44	5 50		n.a.
M24	8 44	22 37	0n11	7 56	2 4	8 14	0 28	18 6	0 23	21 3	0 49	15 43	1 8	9 19	0 56	2 4	0 28	6 37	11 29	22 45	22 44	5 52		n.a.
T 25	8 22	20 55	1 21	7 24	2 7	8 39	0 21	17 57	0 24	21 3	0 49	15 41	1 8	9 18	0 57	2 5	0 28	6 37	11 29	22 45	22 44	5 55		n.a.
W26	8 0	17 56	2 29	6 51	2 9	9 5	0 14	17 48	0 24	21 3	0 48	15 39	1 8	9 18	0 57	2 5	0 28	6 37	11 30	22 45	22 44	5 57		n.a.
T 27	7 38	13 48	3 29	6 18	2 12	9 30	0 6	17 38	0 25	21 4	0 48	15 38	1 8	9 17	0 57	2 6	0 28	6 36	11 30	22 45	22 43	6 0		n.a.
F 28	7s16	8s43	4n18	5s44	2s13	9n55	0n 2	17s28	0s25	21n 4	0s48	15s36	1n 8	9s16	0n57	2n 6	0s28	6s36	11n31	22s45	22s43	6s 2		n.a.

Julian Day Number = 4522501.5, Delta T = 29h02m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'18, Lahiri = 103°59'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 53	11♓57'08	10♓18	22♓ 1	27♈ 7	11♒25	15°R58	12♒17	27°R 3	23°R24	21°R54	26°R17	25♐27	3♎35	n.a.	S 1
S 2	10 55 49	12°57'35	25°35	23°33	27°56	12° 4	15♋57	12°24	27♎ 1	23♍22	21♏54	26♐ 5	25°24	3°41	n.a.	S 2
M 3	10 59 46	13°58'04	10♈49	25° 5	28°43	12°43	15°56	12°30	27° 0	23°21	21°54	25°55	25°21	3°48	n.a.	M 3
T 4	11 3 42	14°58'33	25°50	26°38	29°30	13°22	15°55	12°37	26°58	23°19	21°53	25°46	25°18	3°55	n.a.	T 4
W 5	11 7 39	15°59'04	10♉30	28°10	0♉15	14° 1	15°54	12°44	26°56	23°17	21°53	25°39	25°15	4° 2	n.a.	W 5
T 6	11 11 36	16°59'35	24°45	29°42	1° 0	14°39	15°54	12°50	26°55	23°16	21°52	25°35	25°11	4° 8	n.a.	T 6
F 7	11 15 32	18° 0'07	8♊33	1♈14	1°44	15°18	15°54	12°57	26°53	23°14	21°52	25°34	25° 8	4°15	n.a.	F 7
S 8	11 19 29	19° 0'40	21°55	2°45	2°27	15°57	15°D54	13° 3	26°51	23°12	21°51	25°34	25° 5	4°22	n.a.	S 8
S 9	11 23 25	20° 1'13	4♋55	4°16	3° 8	16°36	15°54	13°10	26°49	23°11	21°51	25°33	25° 2	4°28	n.a.	S 9
M10	11 27 22	21° 1'47	17°36	5°47	3°49	17°15	15°54	13°16	26°47	23° 9	21°50	25°32	24°59	4°35	n.a.	M10
T 11	11 31 18	22° 2'21	0♌ 2	7°18	4°28	17°54	15°55	13°22	26°45	23° 7	21°50	25°28	24°56	4°42	n.a.	T 11
W12	11 35 15	23° 2'57	12°17	8°48	5° 6	18°33	15°56	13°29	26°43	23° 6	21°49	25°22	24°52	4°49	n.a.	W12
T 13	11 39 12	24° 3'32	24°25	10°17	5°42	19°13	15°57	13°35	26°41	23° 4	21°48	25°12	24°49	4°55	n.a.	T 13
F 14	11 43 8	25° 4'09	6♍26	11°45	6°18	19°52	15°58	13°41	26°39	23° 2	21°48	25° 0	24°46	5° 2	n.a.	F 14
S 15	11 47 5	26° 4'46	18°23	13°12	6°52	20°31	15°59	13°47	26°37	23° 0	21°47	24°45	24°43	5° 9	n.a.	S 15
S 16	11 51 1	27° 5'24	0♎17	14°39	7°24	21°10	16° 1	13°53	26°35	22°59	21°46	24°30	24°40	5°15	n.a.	S 16
M17	11 54 58	28° 6'02	12° 9	16° 3	7°55	21°49	16° 3	13°59	26°33	22°57	21°46	24°15	24°36	5°22	n.a.	M17
T 18	11 58 54	29° 6'42	24° 1	17°27	8°24	22°28	16° 5	14° 5	26°30	22°55	21°45	24° 2	24°33	5°29	n.a.	T 18
W19	12 2 51	0♈ 7'22	5♏55	18°48	8°52	23° 7	16° 7	14°11	26°28	22°54	21°44	23°52	24°30	5°36	n.a.	W19
T 20	12 6 48	1° 8'03	17°52	20° 7	9°18	23°46	16°10	14°17	26°26	22°52	21°43	23°44	24°27	5°42	n.a.	T 20
F 21	12 10 44	2° 8'45	29°56	21°23	9°42	24°25	16°12	14°23	26°24	22°50	21°42	23°40	24°24	5°49	n.a.	F 21
S 22	12 14 41	3° 9'28	12♐10	22°36	10° 5	25° 5	16°15	14°29	26°21	22°49	21°41	23°38	24°21	5°56	n.a.	S 22
S 23	12 18 37	4°10'11	24°40	23°45	10°25	25°44	16°18	14°34	26°19	22°47	21°40	23°D37	24°17	6° 2	n.a.	S 23
M24	12 22 34	5°10'56	7♑30	24°50	10°44	26°23	16°21	14°40	26°17	22°45	21°40	23°R37	24°14	6° 9	n.a.	M24
T 25	12 26 30	6°11'41	20°44	25°50	11° 1	27° 2	16°25	14°45	26°14	22°44	21°39	23°37	24°11	6°16	n.a.	T 25
W26	12 30 27	7°12'27	4♒26	26°44	11°15	27°42	16°28	14°51	26°12	22°42	21°38	23°34	24° 8	6°23	n.a.	W26
T 27	12 34 23	8°13'14	18°37	27°31	11°28	28°21	16°32	14°56	26° 9	22°40	21°37	23°29	24° 5	6°29	n.a.	T 27
F 28	12 38 20	9°14'01	3♓17	28°11	11°38	29° 0	16°36	15° 2	26° 7	22°39	21°36	23°21	24° 2	6°36	n.a.	F 28
S 29	12 42 17	10°14'49	18°20	28°43	11°46	29°39	16°41	15° 7	26° 5	22°37	21°35	23°11	23°58	6°43	n.a.	S 29
S 30	12 46 13	11°15'37	3♈38	29° 6	11°52	0♓19	16°45	15°12	26° 2	22°36	21°34	23° 0	23°55	6°49	n.a.	S 30
M31	12 50 10	12♈16'26	18♈59	29♈18	11♉55	0♓58	16♋50	15♒17	26♎ 0	22♍34	21♏32	22♐50	23♐52	6♎56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	3s 1	4n49	5s10	2s15	10n20	0n10	17s19	0s26	21n 5	0s48	15s34	1n 8	9s16	0n57	2n 7	0s28	6s35	11n31	22s45	22s43	6s 5		n.a.
S 2	6 31	2n55	5 1	4 35	2 16	10 44	0 18	17 9	0 27	21 5	0 48	15 32	1 8	9 15	0 57	2 8	0 28	6 35	11 31	22 44	22 43	6 7		n.a.
M 3	6 9	8 39	4 51	4 0	2 17	11 9	0 27	16 59	0 27	21 5	0 47	15 30	1 8	9 15	0 57	2 8	0 28	6 34	11 32	22 44	22 43	6 10		n.a.
T 4	5 46	13 47	4 21	3 25	2 18	11 33	0 35	16 48	0 28	21 6	0 47	15 28	1 8	9 14	0 57	2 9	0 28	6 34	11 32	22 44	22 43	6 12		n.a.
W 5	5 23	17 58	3 34	2 50	2 18	11 57	0 44	16 38	0 28	21 6	0 47	15 27	1 8	9 13	0 57	2 10	0 28	6 33	11 33	22 44	22 43	6 15		n.a.
T 6	5 0	20 57	2 35	2 14	2 17	12 21	0 53	16 28	0 29	21 6	0 47	15 25	1 8	9 13	0 57	2 10	0 28	6 33	11 33	22 43	22 43	6 17		n.a.
F 7	4 37	22 36	1 29	1 37	2 17	12 44	1 3	16 17	0 30	21 7	0 46	15 23	1 8	9 12	0 57	2 11	0 28	6 32	11 33	22 43	22 43	6 20		n.a.
S 8	4 14	22 53	0 19	1 1	2 15	13 8	1 12	16 6	0 30	21 7	0 46	15 21	1 8	9 11	0 57	2 12	0 28	6 32	11 34	22 43	22 42	6 22		n.a.
S 9	3 51	21 53	0s49	0 24	2 14	13 31	1 22	15 56	0 31	21 7	0 46	15 19	1 8	9 11	0 57	2 12	0 28	6 31	11 34	22 43	22 42	6 25		n.a.
M10	3 28	19 48	1 54	0n13	2 12	13 54	1 32	15 45	0 31	21 7	0 46	15 18	1 8	9 10	0 57	2 13	0 28	6 31	11 34	22 43	22 42	6 27		n.a.
T 11	3 5	16 48	2 51	0 50	2 9	14 16	1 42	15 34	0 32	21 7	0 45	15 16	1 8	9 9	0 57	2 14	0 28	6 30	11 35	22 43	22 42	6 30		n.a.
W12	2 41	13 8	3 40	1 28	2 6	14 39	1 53	15 23	0 33	21 8	0 45	15 14	1 8	9 9	0 57	2 14	0 28	6 30	11 35	22 43	22 42	6 32		n.a.
T 13	2 18	8 58	4 18	2 5	2 2	15 1	2 3	15 12	0 33	21 8	0 45	15 12	1 8	9 8	0 57	2 15	0 28	6 29	11 36	22 43	22 42	6 35		n.a.
F 14	1 55	4 30	4 44	2 43	1 58	15 23	2 14	15 0	0 34	21 8	0 45	15 11	1 8	9 7	0 57	2 16	0 28	6 29	11 36	22 42	22 42	6 37		n.a.
S 15	1 31	0s 6	4 57	3 20	1 53	15 44	2 25	14 49	0 35	21 8	0 45	15 9	1 8	9 6	0 57	2 16	0 28	6 28	11 36	22 42	22 42	6 39		n.a.
S 16	1 8	4 41	4 58	3 58	1 47	16 5	2 37	14 37	0 35	21 8	0 44	15 7	1 8	9 6	0 57	2 17	0 28	6 28	11 37	22 41	22 41	6 42		n.a.
M17	0 44	9 4	4 45	4 36	1 41	16 26	2 48	14 26	0 36	21 8	0 44	15 6	1 8	9 5	0 57	2 18	0 28	6 27	11 37	22 41	22 41	6 44		n.a.
T 18	0 21	13 7	4 20	5 13	1 34	16 47	3 0	14 14	0 36	21 8	0 44	15 4	1 8	9 4	0 57	2 18	0 28	6 27	11 37	22 40	22 41	6 47		n.a.
W19	0n 3	16 39	3 43	5 50	1 26	17 7	3 12	14 2	0 37	21 8	0 44	15 2	1 8	9 3	0 57	2 19	0 28	6 26	11 38	22 39	22 41	6 49		n.a.
T 20	0 26	19 32	2 57	6 27	1 18	17 27	3 24	13 50	0 38	21 8	0 43	15 1	1 8	9 2	0 57	2 20	0 28	6 26	11 38	22 39	22 41	6 52		n.a.
F 21	0 50	21 35	2 2	7 4	1 8	17 46	3 37	13 38	0 38	21 8	0 43	14 59	1 8	9 1	0 57	2 20	0 28	6 25	11 38	22 39	22 41	6 54		n.a.
S 22	1 13	22 38	1 0	7 39	0 58	18 5	3 49	13 26	0 39	21 8	0 43	14 57	1 8	9 1	0 57	2 21	0 28	6 25	11 39	22 39	22 41	6 57		n.a.
S 23	1 37	22 36	0n 6	8 14	0 47	18 23	4 2	13 14	0 40	21 7	0 43	14 56	1 8	9 0	0 57	2 21	0 28	6 24	11 39	22 39	22 41	6 59		n.a.
M24	2 0	21 23	1 13	8 49	0 36	18 41	4 15	13 1	0 40	21 7	0 43	14 54	1 8	8 59	0 57	2 22	0 28	6 24	11 39	22 39	22 40	7 1		n.a.
T 25	2 24	18 58	2 18	9 22	0 23	18 59	4 28	12 49	0 41	21 7	0 42	14 52	1 8	8 58	0 57	2 23	0 28	6 23	11 40	22 39	22 40	7 4		n.a.
W26	2 47	15 25	3 18	9 53	0 10	19 16	4 41	12 36	0 42	21 7	0 42	14 51	1 9	8 57	0 57	2 23	0 28	6 23	11 40	22 39	22 40	7 6		n.a.
T 27	3 11	10 54	4 8	10 23	0n 5	19 32	4 54	12 24	0 42	21 7	0 42	14 49	1 9	8 56	0 57	2 24	0 28	6 22	11 40	22 38	22 40	7 9		n.a.
F 28	3 34	5 36	4 43	10 51	0 20	19 48	5 8	12 11	0 43	21 6	0 42	14 48	1 9	8 55	0 57	2 25	0 28	6 22	11 41	22 38	22 40	7 11		n.a.
S 29	3 57	0n 8	5 0	11 17	0 35	20 4	5 21	11 58	0 44	21 6	0 41	14 46	1 9	8 55	0 57	2 25	0 28	6 21	11 41	22 38	22 40	7 14		n.a.
S 30	4 20	5 58	4 56	11 40	0 52	20 18	5 35	11 45	0 44	21 6	0 41	14 45	1 9	8 54	0 57	2 26	0 28	6 20	11 41	22 37	22 40	7 16		n.a.
M31	4n44	11n26	4n31	12n 0	1n 9	20n32	5n48	11s32	0s45	21n 5	0s41	14s43	1n 9	8s53	0n57	2n27	0s28	6s20	11n42	22s36	22s39	7s18		n.a.

Julian Day Number = 4522529.5, Delta T = 29h02m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'22, Lahiri = 103°59'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 6	13♈17'15	4♉12	29°R19	11°R56	1♓37	16♋54	15♒22	25°R57	22°R32	21°R31	22°R41	23♐49	7♎ 3	n.a.	T 1
W 2	12 58 3	14°18'04	19° 6	29♈ 9	11♉55	2°17	16°59	15°27	25♎54	22♏31	21♏30	22♐34	23°46	7°10	n.a.	W 2
T 3	13 1 59	15°18'53	3♊35	28°47	11°51	2°56	17° 5	15°32	25°52	22°29	21°29	22°30	23°42	7°16	n.a.	T 3
F 4	13 5 56	16°19'43	17°35	28°13	11°45	3°36	17°10	15°37	25°49	22°28	21°28	22°D29	23°39	7°23	n.a.	F 4
S 5	13 9 52	17°20'32	1♋ 6	27°28	11°36	4°15	17°15	15°42	25°47	22°26	21°27	22°29	23°36	7°30	n.a.	S 5
S 6	13 13 49	18°21'21	14°10	26°33	11°24	4°54	17°21	15°46	25°44	22°25	21°26	22°R29	23°33	7°36	n.a.	S 6
M 7	13 17 46	19°22'10	26°52	25°28	11°11	5°34	17°27	15°51	25°42	22°23	21°24	22°29	23°30	7°43	n.a.	M 7
T 8	13 21 42	20°22'58	9♌16	24°16	10°54	6°13	17°33	15°56	25°39	22°22	21°23	22°27	23°27	7°50	n.a.	T 8
W 9	13 25 39	21°23'46	21°26	22°59	10°36	6°53	17°39	16° 0	25°36	22°20	21°22	22°23	23°23	7°57	n.a.	W 9
T 10	13 29 35	22°24'34	3♍27	21°40	10°15	7°32	17°46	16° 4	25°34	22°19	21°21	22°16	23°20	8° 3	n.a.	T 10
F 11	13 33 32	23°25'22	15°22	20°20	9°51	8°12	17°52	16° 9	25°31	22°18	21°19	22° 7	23°17	8°10	n.a.	F 11
S 12	13 37 28	24°26'10	27°15	19° 3	9°26	8°51	17°59	16°13	25°29	22°16	21°18	21°56	23°14	8°17	n.a.	S 12
S 13	13 41 25	25°26'57	9♎ 7	17°51	8°58	9°31	18° 6	16°17	25°26	22°15	21°17	21°44	23°11	8°24	n.a.	S 13
M14	13 45 21	26°27'44	21° 0	16°45	8°29	10°10	18°13	16°21	25°23	22°14	21°15	21°33	23° 8	8°30	n.a.	M14
T 15	13 49 18	27°28'31	2♏56	15°46	7°58	10°50	18°20	16°25	25°21	22°12	21°14	21°23	23° 4	8°37	n.a.	T 15
W16	13 53 14	28°29'18	14°56	14°57	7°25	11°29	18°28	16°29	25°18	22°11	21°13	21°15	23° 1	8°44	n.a.	W16
T 17	13 57 11	29°30'05	27° 1	14°16	6°51	12° 9	18°35	16°33	25°16	22°10	21°11	21° 9	22°58	8°50	n.a.	T 17
F 18	14 1 8	0♉30'52	9♐14	13°45	6°16	12°48	18°43	16°36	25°13	22° 8	21°10	21° 6	22°55	8°57	n.a.	F 18
S 19	14 5 4	1°31'39	21°36	13°23	5°40	13°28	18°51	16°40	25°10	22° 7	21° 8	21°D 5	22°52	9° 4	n.a.	S 19
S 20	14 9 1	2°32'26	4♑12	13°11	5° 4	14° 7	18°59	16°43	25° 8	22° 6	21° 7	21° 6	22°48	9°11	n.a.	S 20
M21	14 12 57	3°33'12	17° 3	13°D 7	4°27	14°47	19° 7	16°47	25° 5	22° 5	21° 6	21° 7	22°45	9°17	n.a.	M21
T 22	14 16 54	4°33'59	0♒14	13°10	3°50	15°27	19°15	16°50	25° 3	22° 4	21° 4	21°R 8	22°42	9°24	n.a.	T 22
W23	14 20 50	5°34'45	13°48	13°22	3°13	16° 6	19°24	16°53	25° 0	22° 2	21° 3	21° 8	22°39	9°31	n.a.	W23
T 24	14 24 47	6°35'31	27°47	13°40	2°37	16°46	19°32	16°56	24°58	22° 1	21° 1	21° 6	22°36	9°37	n.a.	T 24
F 25	14 28 43	7°36'17	12♓10	14° 5	2° 1	17°26	19°41	16°59	24°55	22° 0	21° 0	21° 2	22°33	9°44	n.a.	F 25
S 26	14 32 40	8°37'03	26°54	14°35	1°26	18° 6	19°50	17° 2	24°53	21°59	20°58	20°57	22°29	9°51	n.a.	S 26
S 27	14 36 36	9°37'48	11♈55	15°11	0°52	18°45	19°59	17° 5	24°50	21°58	20°57	20°50	22°26	9°58	n.a.	S 27
M28	14 40 33	10°38'34	27° 3	15°52	0°20	19°25	20° 8	17° 8	24°48	21°57	20°55	20°44	22°23	10° 4	n.a.	M28
T 29	14 44 30	11°39'18	12♉ 8	16°37	29♈49	20° 5	20°17	17°10	24°45	21°56	20°54	20°38	22°20	10°11	n.a.	T 29
W30	14 48 26	12♉40'03	27♉ 2	17♈26	29♈20	20♓44	20♋27	17♒13	24♐43	21♏55	20♏52	20♐34	22♐17	10♎18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 7	16n 9	3n47	12n17	1n26	20n45	6n 2	11s19	0s46	21n 5	0s41	14s42	1n 9	8s52	0n57	2n27	0s28	6s19	11n42	22s36	22s39	7s21		n.a.
W 2	5 30	19 43	2 47	12 29	1 43	20 57	6 15	11 6	0 46	21 5	0 41	14 40	1 9	8 51	0 57	2 28	0 28	6 19	11 42	22 36	22 39	7 23		n.a.
T 3	5 52	21 55	1 39	12 38	2 0	21 9	6 28	10 53	0 47	21 4	0 40	14 39	1 9	8 50	0 57	2 28	0 28	6 18	11 42	22 35	22 39	7 26		n.a.
F 4	6 15	22 40	0 26	12 41	2 16	21 19	6 41	10 40	0 48	21 4	0 40	14 38	1 9	8 49	0 57	2 29	0 28	6 18	11 43	22 35	22 39	7 28		n.a.
S 5	6 38	22 2	0s46	12 40	2 31	21 29	6 54	10 27	0 48	21 3	0 40	14 36	1 9	8 48	0 57	2 30	0 28	6 17	11 43	22 35	22 39	7 30		n.a.
S 6	7 1	20 12	1 53	12 33	2 45	21 37	7 7	10 13	0 49	21 3	0 40	14 35	1 9	8 47	0 57	2 30	0 28	6 17	11 43	22 35	22 39	7 33		n.a.
M 7	7 23	17 24	2 52	12 21	2 58	21 45	7 19	10 0	0 50	21 2	0 40	14 33	1 9	8 46	0 57	2 31	0 28	6 16	11 43	22 35	22 38	7 35		n.a.
T 8	7 45	13 52	3 42	12 5	3 8	21 51	7 31	9 46	0 50	21 2	0 39	14 32	1 9	8 46	0 57	2 31	0 28	6 16	11 44	22 35	22 38	7 38		n.a.
W 9	8 8	9 50	4 21	11 44	3 15	21 56	7 43	9 33	0 51	21 1	0 39	14 31	1 9	8 45	0 57	2 32	0 28	6 15	11 44	22 35	22 38	7 40		n.a.
T 10	8 30	5 29	4 48	11 20	3 20	22 0	7 54	9 19	0 52	21 1	0 39	14 29	1 9	8 44	0 58	2 32	0 28	6 14	11 44	22 35	22 38	7 42		n.a.
F 11	8 52	0 57	5 2	10 53	3 23	22 3	8 5	9 5	0 52	21 0	0 39	14 28	1 9	8 43	0 58	2 33	0 28	6 14	11 44	22 34	22 38	7 45		n.a.
S 12	9 13	3s35	5 3	10 24	3 22	22 4	8 15	8 51	0 53	20 59	0 39	14 27	1 9	8 42	0 58	2 34	0 28	6 13	11 45	22 33	22 38	7 47		n.a.
S 13	9 35	7 59	4 50	9 54	3 20	22 4	8 24	8 38	0 54	20 59	0 38	14 26	1 9	8 41	0 58	2 34	0 28	6 13	11 45	22 33	22 38	7 49		n.a.
M14	9 57	12 6	4 25	9 25	3 15	22 3	8 33	8 24	0 54	20 58	0 38	14 24	1 9	8 40	0 58	2 35	0 28	6 12	11 45	22 32	22 37	7 52		n.a.
T 15	10 18	15 45	3 49	8 56	3 8	22 0	8 41	8 10	0 55	20 57	0 38	14 23	1 9	8 39	0 57	2 35	0 28	6 12	11 45	22 31	22 37	7 54		n.a.
W16	10 39	18 47	3 2	8 30	2 59	21 56	8 48	7 56	0 56	20 56	0 38	14 22	1 9	8 38	0 57	2 36	0 28	6 11	11 46	22 31	22 37	7 57		n.a.
T 17	11 0	21 0	2 6	8 5	2 49	21 51	8 54	7 42	0 56	20 55	0 38	14 21	1 9	8 37	0 57	2 36	0 28	6 11	11 46	22 31	22 37	7 59		n.a.
F 18	11 21	22 17	1 3	7 43	2 38	21 44	8 59	7 28	0 57	20 55	0 37	14 20	1 9	8 36	0 57	2 37	0 28	6 10	11 46	22 30	22 37	8 1		n.a.
S 19	11 41	22 30	0n 3	7 24	2 26	21 36	9 3	7 13	0 58	20 54	0 37	14 19	1 9	8 35	0 57	2 37	0 28	6 10	11 46	22 30	22 37	8 4		n.a.
S 20	12 2	21 34	1 10	7 7	2 13	21 27	9 7	6 59	0 58	20 53	0 37	14 18	1 10	8 35	0 57	2 38	0 28	6 9	11 46	22 30	22 36	8 6		n.a.
M21	12 22	19 30	2 15	6 54	2 0	21 17	9 9	6 45	0 59	20 52	0 37	14 17	1 10	8 34	0 57	2 38	0 28	6 9	11 47	22 30	22 36	8 8		n.a.
T 22	12 42	16 22	3 15	6 43	1 47	21 6	9 10	6 31	1 0	20 51	0 37	14 16	1 10	8 33	0 57	2 39	0 28	6 8	11 47	22 31	22 36	8 11		n.a.
W23	13 2	12 18	4 6	6 35	1 34	20 53	9 10	6 16	1 1	20 50	0 36	14 15	1 10	8 32	0 57	2 39	0 28	6 8	11 47	22 31	22 36	8 13		n.a.
T 24	13 21	7 27	4 44	6 30	1 21	20 40	9 10	6 2	1 1	20 49	0 36	14 14	1 10	8 31	0 57	2 39	0 28	6 7	11 47	22 30	22 36	8 15		n.a.
F 25	13 41	2 5	5 5	6 28	1 8	20 26	9 8	5 48	1 2	20 48	0 36	14 13	1 10	8 30	0 57	2 40	0 28	6 7	11 47	22 30	22 36	8 18		n.a.
S 26	14 0	3n32	5 7	6 27	0 55	20 11	9 5	5 33	1 3	20 47	0 36	14 12	1 10	8 29	0 57	2 40	0 28	6 6	11 47	22 30	22 35	8 20		n.a.
S 27	14 19	9 2	4 49	6 29	0 43	19 56	9 1	5 19	1 3	20 46	0 36	14 11	1 10	8 28	0 57	2 41	0 28	6 6	11 47	22 29	22 35	8 22		n.a.
M28	14 37	14 2	4 10	6 33	0 31	19 40	8 57	5 4	1 4	20 45	0 36	14 10	1 10	8 27	0 57	2 41	0 28	6 5	11 48	22 29	22 35	8 25		n.a.
T 29	14 55	18 8	3 13	6 39	0 19	19 24	8 51	4 50	1 5	20 44	0 35	14 9	1 10	8 27	0 57	2 42	0 27	6 5	11 48	22 29	22 35	8 27		n.a.
W30	15n14	20n59	2n 4	6n47	0n 8	19n 8	8n45	4s35	1s 6	20n42	0s35	14s 9	1n10	8s26	0n57	2n42	0s27	6s 4	11n48	22s28	22s35	8s29		n.a.

Julian Day Number = 4522560.5, Delta T = 29h02m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'27, Lahiri = 103°59'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 23	13♉40'46	11♊35	18♈18	28°R52	21♓24	20♋36	17♒15	24°R40	21°R54	20°R51	20°R32	22♐13	10♎24	n.a.	T 1
F 2	14 56 19	14°41'29	25°42	19°14	28♈27	22° 4	20°46	17°18	24♎38	21♑53	20♏49	20°D32	22°10	10°31	n.a.	F 2
S 3	15 0 16	15°42'11	9♋22	20°13	28° 4	22°44	20°56	17°20	24°36	21°53	20°48	20♐33	22° 7	10°38	n.a.	S 3
S 4	15 4 12	16°42'52	22°35	21°15	27°42	23°24	21° 6	17°22	24°33	21°52	20°46	20°35	22° 4	10°45	n.a.	S 4
M 5	15 8 9	17°43'32	5♌24	22°19	27°24	24° 3	21°16	17°24	24°31	21°51	20°45	20°36	22° 1	10°51	n.a.	M 5
T 6	15 12 5	18°44'10	17°52	23°25	27° 7	24°43	21°26	17°26	24°28	21°50	20°43	20°R37	21°58	10°58	n.a.	T 6
W 7	15 16 2	19°44'48	0♍ 4	24°34	26°53	25°23	21°36	17°28	24°26	21°49	20°42	20°36	21°54	11° 5	n.a.	W 7
T 8	15 19 58	20°45'24	12° 5	25°45	26°42	26° 3	21°47	17°30	24°24	21°49	20°40	20°34	21°51	11°11	n.a.	T 8
F 9	15 23 55	21°46'00	23°59	26°57	26°33	26°43	21°57	17°31	24°22	21°48	20°39	20°31	21°48	11°18	n.a.	F 9
S 10	15 27 52	22°46'34	5♎50	28°12	26°26	27°23	22° 8	17°33	24°19	21°47	20°37	20°27	21°45	11°25	n.a.	S 10
S 11	15 31 48	23°47'07	17°42	29°27	26°22	28° 3	22°19	17°34	24°17	21°47	20°36	20°22	21°42	11°32	n.a.	S 11
M12	15 35 45	24°47'40	29°37	0♉45	26°D20	28°42	22°29	17°35	24°15	21°46	20°34	20°17	21°39	11°38	n.a.	M12
T 13	15 39 41	25°48'11	11♏39	2° 4	26°21	29°22	22°40	17°37	24°13	21°46	20°33	20°13	21°35	11°45	n.a.	T 13
W14	15 43 38	26°48'41	23°48	3°24	26°24	0♈ 2	22°51	17°38	24°11	21°45	20°31	20°10	21°32	11°52	n.a.	W14
T 15	15 47 34	27°49'10	6♐ 6	4°45	26°30	0°42	23° 3	17°39	24° 9	21°45	20°30	20° 8	21°29	11°58	n.a.	T 15
F 16	15 51 31	28°49'38	18°34	6° 8	26°37	1°22	23°14	17°40	24° 7	21°44	20°28	20°D 7	21°26	12° 5	n.a.	F 16
S 17	15 55 27	29°50'06	1♑13	7°32	26°47	2° 2	23°25	17°40	24° 5	21°44	20°27	20° 8	21°23	12°12	n.a.	S 17
S 18	15 59 24	0♊50'32	14° 5	8°57	27° 0	2°42	23°37	17°41	24° 3	21°43	20°25	20° 9	21°19	12°19	n.a.	S 18
M19	16 3 20	1°50'57	27°11	10°23	27°14	3°22	23°48	17°42	24° 1	21°43	20°24	20°10	21°16	12°25	n.a.	M19
T 20	16 7 17	2°51'22	10♒31	11°51	27°30	4° 2	24° 0	17°42	23°59	21°43	20°22	20°11	21°13	12°32	n.a.	T 20
W21	16 11 13	3°51'45	24° 8	13°19	27°49	4°42	24°12	17°42	23°57	21°42	20°21	20°12	21°10	12°39	n.a.	W21
T 22	16 15 10	4°52'08	8♓ 1	14°49	28° 9	5°22	24°24	17°43	23°56	21°42	20°19	20°R13	21° 7	12°45	n.a.	T 22
F 23	16 19 7	5°52'30	22°10	16°19	28°32	6° 2	24°36	17°43	23°54	21°42	20°18	20°12	21° 4	12°52	n.a.	F 23
S 24	16 23 3	6°52'51	6♈35	17°51	28°56	6°42	24°48	17°R43	23°52	21°42	20°17	20°11	21° 0	12°59	n.a.	S 24
S 25	16 27 0	7°53'11	21°10	19°24	29°21	7°22	25° 0	17°43	23°50	21°42	20°15	20° 9	20°57	13° 5	n.a.	S 25
M26	16 30 56	8°53'30	5♉51	20°58	29°49	8° 2	25°12	17°43	23°49	21°41	20°14	20° 8	20°54	13°12	n.a.	M26
T 27	16 34 53	9°53'48	20°33	22°32	0♉18	8°43	25°24	17°42	23°47	21°41	20°12	20° 7	20°51	13°19	n.a.	T 27
W28	16 38 49	10°54'04	5♊ 7	24° 8	0°49	9°23	25°37	17°42	23°46	21°41	20°11	20° 6	20°48	13°26	n.a.	W28
T 29	16 42 46	11°54'20	19°28	25°45	1°21	10° 3	25°49	17°41	23°44	21°D41	20° 9	20°D 6	20°45	13°32	n.a.	T 29
F 30	16 46 42	12°54'34	3♋29	27°23	1°55	10°43	26° 2	17°41	23°43	21°41	20° 8	20° 6	20°41	13°39	n.a.	F 30
S 31	16 50 39	13♊54'47	17♋ 9	29♉ 2	2♉30	11♈23	26♋14	17♒40	23♎41	21♑41	20♏ 7	20♐ 6	20♐38	13♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	22n22	0n49	6n56	0s 3	18n51	8n38	4s20	1s 6	20n41	0s35	14s 8	1n10	8s25	0n57	2n42	0s27	6s 4	11n48	22s28	22s34	8s32		n.a.
F 2	15 49	22 16	0s28	7 7	0 14	18 35	8 30	4 6	1 7	20 40	0 35	14 7	1 10	8 24	0 57	2 43	0 27	6 3	11 48	22 28	22 34	8 34		n.a.
S 3	16 6	20 48	1 41	7 19	0 24	18 19	8 21	3 51	1 8	20 39	0 35	14 6	1 10	8 23	0 57	2 43	0 27	6 3	11 48	22 28	22 34	8 36		n.a.
S 4	16 23	18 14	2 46	7 33	0 34	18 3	8 12	3 36	1 8	20 37	0 35	14 6	1 10	8 22	0 57	2 43	0 27	6 2	11 48	22 28	22 34	8 39		n.a.
M 5	16 40	14 50	3 41	7 48	0 43	17 47	8 2	3 22	1 9	20 36	0 34	14 5	1 10	8 22	0 57	2 44	0 27	6 2	11 48	22 28	22 34	8 41		n.a.
T 6	16 56	10 52	4 23	8 3	0 52	17 32	7 52	3 7	1 10	20 35	0 34	14 4	1 10	8 21	0 57	2 44	0 27	6 1	11 48	22 28	22 34	8 43		n.a.
W 7	17 12	6 33	4 53	8 20	1 0	17 17	7 41	2 52	1 11	20 33	0 34	14 4	1 10	8 20	0 57	2 44	0 27	6 1	11 49	22 28	22 33	8 46		n.a.
T 8	17 28	2 4	5 9	8 37	1 9	17 2	7 30	2 38	1 11	20 32	0 34	14 3	1 11	8 19	0 57	2 45	0 27	6 0	11 49	22 28	22 33	8 48		n.a.
F 9	17 43	2s28	5 12	8 56	1 16	16 48	7 19	2 23	1 12	20 30	0 34	14 3	1 11	8 18	0 57	2 45	0 27	6 0	11 49	22 28	22 33	8 50		n.a.
S 10	17 58	6 53	5 2	9 15	1 23	16 35	7 7	2 8	1 13	20 29	0 34	14 2	1 11	8 18	0 57	2 45	0 27	6 0	11 49	22 28	22 33	8 53		n.a.
S 11	18 13	11 4	4 38	9 34	1 30	16 22	6 55	1 53	1 14	20 27	0 33	14 2	1 11	8 17	0 57	2 45	0 27	5 59	11 49	22 27	22 33	8 55		n.a.
M12	18 27	14 50	4 3	9 54	1 37	16 11	6 43	1 39	1 14	20 26	0 33	14 1	1 11	8 16	0 57	2 46	0 27	5 59	11 49	22 27	22 32	8 57		n.a.
T 13	18 42	18 2	3 16	10 15	1 43	15 59	6 31	1 24	1 15	20 24	0 33	14 1	1 11	8 15	0 57	2 46	0 27	5 58	11 49	22 27	22 32	8 59		n.a.
W14	18 55	20 29	2 20	10 37	1 48	15 49	6 19	1 9	1 16	20 23	0 33	14 0	1 11	8 15	0 57	2 46	0 27	5 58	11 49	22 27	22 32	9 2		n.a.
T 15	19 9	22 0	1 16	10 58	1 54	15 39	6 6	0 54	1 17	20 21	0 33	14 0	1 11	8 14	0 57	2 46	0 27	5 58	11 49	22 26	22 32	9 4		n.a.
F 16	19 22	22 28	0 9	11 20	1 58	15 31	5 54	0 39	1 17	20 19	0 33	14 0	1 11	8 13	0 57	2 46	0 27	5 57	11 49	22 26	22 32	9 6		n.a.
S 17	19 34	21 47	1n 1	11 43	2 3	15 22	5 41	0 25	1 18	20 17	0 33	14 0	1 11	8 13	0 57	2 47	0 27	5 57	11 49	22 26	22 31	9 9		n.a.
S 18	19 47	19 57	2 8	12 5	2 7	15 15	5 29	0 10	1 19	20 16	0 32	13 59	1 11	8 12	0 57	2 47	0 27	5 56	11 49	22 26	22 31	9 11		n.a.
M19	19 59	17 3	3 11	12 28	2 10	15 9	5 16	0n 5	1 20	20 14	0 32	13 59	1 11	8 11	0 57	2 47	0 27	5 56	11 49	22 27	22 31	9 13		n.a.
T 20	20 10	13 13	4 4	12 51	2 14	15 3	5 4	0 20	1 20	20 12	0 32	13 59	1 11	8 11	0 57	2 47	0 27	5 56	11 49	22 27	22 31	9 15		n.a.
W21	20 21	8 38	4 44	13 14	2 16	14 58	4 52	0 34	1 21	20 10	0 32	13 59	1 11	8 10	0 57	2 47	0 27	5 55	11 49	22 27	22 31	9 18		n.a.
T 22	20 32	3 32	5 9	13 38	2 19	14 54	4 39	0 49	1 22	20 8	0 32	13 59	1 11	8 9	0 57	2 47	0 27	5 55	11 49	22 27	22 30	9 20		n.a.
F 23	20 43	1n50	5 16	14 1	2 21	14 50	4 27	1 4	1 23	20 7	0 32	13 58	1 11	8 9	0 57	2 48	0 27	5 55	11 49	22 27	22 30	9 22		n.a.
S 24	20 53	7 12	5 3	14 25	2 22	14 47	4 15	1 19	1 23	20 5	0 32	13 58	1 11	8 8	0 57	2 48	0 27	5 54	11 49	22 27	22 30	9 24		n.a.
S 25	21 2	12 15	4 31	14 48	2 24	14 45	4 3	1 33	1 24	20 3	0 31	13 58	1 12	8 8	0 57	2 48	0 27	5 54	11 49	22 26	22 30	9 27		n.a.
M26	21 11	16 36	3 41	15 11	2 24	14 44	3 52	1 48	1 25	20 1	0 31	13 58	1 12	8 7	0 57	2 48	0 27	5 54	11 49	22 26	22 30	9 29		n.a.
T 27	21 20	19 56	2 37	15 34	2 25	14 43	3 40	2 3	1 26	19 59	0 31	13 58	1 12	8 7	0 57	2 48	0 27	5 53	11 49	22 26	22 29	9 31		n.a.
W28	21 29	21 55	1 22	15 57	2 25	14 43	3 29	2 17	1 26	19 56	0 31	13 58	1 12	8 6	0 56	2 48	0 27	5 53	11 49	22 26	22 29	9 33		n.a.
T 29	21 37	22 27	0 4	16 20	2 24	14 43	3 17	2 32	1 27	19 54	0 31	13 59	1 12	8 6	0 56	2 48	0 27	5 53	11 49	22 26	22 29	9 36		n.a.
F 30	21 44	21 31	1s14	16 43	2 23	14 44	3 6	2 47	1 28	19 52	0 31	13 59	1 12	8 5	0 56	2 48	0 27	5 53	11 49	22 26	22 29	9 38		n.a.
S 31	21n51	19n20	2s25	17n 5	2s22	14n46	2n55	3n 1	1s29	19n50	0s31	13s59	1n12	8s 5	0n56	2n48	0s27	5s52	11n49	22s26	22s29	9s40		n.a.

Julian Day Number = 4522590.5, Delta T = 29h02m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'31, Lahiri = 103°59'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 35	14♊54'58	0♌26	0♊42	3♉ 6	12♈ 3	26♋27	17°R39	23°R40	21♍41	20°R 5	20♐ 7	20♐35	13♎52	n.a.	S 1
M 2	16 58 32	15°55'08	13°19	2°23	3°43	12°43	26°40	17♒38	23♎39	21°42	20♏ 4	20° 7	20°32	13°59	n.a.	M 2
T 3	17 2 29	16°55'15	25°53	4° 5	4°22	13°23	26°52	17°37	23°37	21°42	20° 3	20° 8	20°29	14° 6	n.a.	T 3
W 4	17 6 25	17°55'21	8♍ 9	5°48	5° 2	14° 4	27° 5	17°36	23°36	21°42	20° 1	20° 8	20°25	14°13	n.a.	W 4
T 5	17 10 22	18°55'26	20°12	7°33	5°43	14°44	27°18	17°35	23°35	21°42	20° 0	20°R 8	20°22	14°19	n.a.	T 5
F 6	17 14 18	19°55'28	2♎ 7	9°18	6°25	15°24	27°31	17°34	23°34	21°42	19°59	20°D 8	20°19	14°26	n.a.	F 6
S 7	17 18 15	20°55'29	13°59	11° 5	7° 8	16° 4	27°44	17°32	23°33	21°43	19°58	20° 8	20°16	14°33	n.a.	S 7
S 8	17 22 11	21°55'28	25°52	12°53	7°53	16°44	27°57	17°31	23°32	21°43	19°56	20° 8	20°13	14°39	n.a.	S 8
M 9	17 26 8	22°55'26	7♏50	14°42	8°38	17°24	28°11	17°29	23°31	21°43	19°55	20° 8	20°10	14°46	n.a.	M 9
T 10	17 30 4	23°55'22	19°56	16°32	9°24	18° 5	28°24	17°27	23°30	21°44	19°54	20° 9	20° 6	14°53	n.a.	T 10
W11	17 34 1	24°55'16	2♐14	18°23	10°11	18°45	28°37	17°26	23°29	21°44	19°53	20° 9	20° 3	15° 0	n.a.	W11
T 12	17 37 57	25°55'09	14°45	20°16	10°59	19°25	28°51	17°24	23°28	21°45	19°51	20°R 9	20° 0	15° 6	n.a.	T 12
F 13	17 41 54	26°55'00	27°31	22° 9	11°47	20° 5	29° 4	17°22	23°28	21°45	19°50	20° 9	19°57	15°13	n.a.	F 13
S 14	17 45 50	27°54'49	10♑32	24° 4	12°37	20°45	29°18	17°20	23°27	21°46	19°49	20° 9	19°54	15°20	n.a.	S 14
S 15	17 49 47	28°54'37	23°48	26° 0	13°27	21°26	29°31	17°17	23°26	21°46	19°48	20° 8	19°51	15°26	n.a.	S 15
M16	17 53 44	29°54'23	7♒18	27°57	14°18	22° 6	29°45	17°15	23°26	21°47	19°47	20° 7	19°47	15°33	n.a.	M16
T 17	17 57 40	0♋54'08	21° 0	29°56	15°10	22°46	29°58	17°13	23°25	21°48	19°46	20° 6	19°44	15°40	n.a.	T 17
W18	18 1 37	1°53'52	4♓52	1♋55	16° 2	23°26	0♌12	17°10	23°25	21°48	19°45	20° 4	19°41	15°47	n.a.	W18
T 19	18 5 33	2°53'34	18°53	3°55	16°55	24° 7	0°26	17° 8	23°24	21°49	19°44	20° 4	19°38	15°53	n.a.	T 19
F 20	18 9 30	3°53'15	3♈ 1	5°56	17°49	24°47	0°40	17° 5	23°24	21°50	19°43	20°D 3	19°35	16° 0	n.a.	F 20
S 21	18 13 26	4°52'54	17°14	7°58	18°43	25°27	0°53	17° 2	23°23	21°50	19°42	20° 3	19°31	16° 7	n.a.	S 21
S 22	18 17 23	5°52'33	1♉29	10° 0	19°38	26° 8	1° 7	16°59	23°23	21°51	19°41	20° 4	19°28	16°13	n.a.	S 22
M23	18 21 19	6°52'09	15°44	12° 3	20°33	26°48	1°21	16°57	23°23	21°52	19°40	20° 6	19°25	16°20	n.a.	M23
T 24	18 25 16	7°51'45	29°56	14° 6	21°29	27°28	1°35	16°54	23°23	21°53	19°39	20° 7	19°22	16°27	n.a.	T 24
W25	18 29 13	8°51'19	14♊ 2	16° 8	22°26	28° 8	1°49	16°51	23°22	21°54	19°38	20°R 7	19°19	16°33	n.a.	W25
T 26	18 33 9	9°50'52	27°58	18°11	23°23	28°49	2° 3	16°47	23°22	21°55	19°37	20° 7	19°16	16°40	n.a.	T 26
F 27	18 37 6	10°50'23	11♋41	20°12	24°20	29°29	2°17	16°44	23°D22	21°56	19°36	20° 6	19°12	16°47	n.a.	F 27
S 28	18 41 2	11°49'52	25° 8	22°13	25°18	0♉ 9	2°31	16°41	23°22	21°57	19°36	20° 4	19° 9	16°54	n.a.	S 28
S 29	18 44 59	12°49'19	8♌17	24°12	26°16	0°50	2°46	16°37	23°23	21°58	19°35	20° 1	19° 6	17° 0	n.a.	S 29
M30	18 48 55	13♋48'45	21♌ 8	26♋10	27♉15	1♉30	3♌ 0	16♒34	23♎23	21♍59	19♏34	19♐57	19♐ 3	17♎ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	16n10	3s26	17n27	2s20	14n48	2n45	3n16	1s29	19n48	0s30	13s59	1n12	8s 4	0n56	2n48	0s27	5s52	11n48	22s26	22s28	9s42		n.a.
M 2	22 5	12 18	4 14	17 49	2 18	14 51	2 34	3 30	1 30	19 46	0 30	13 59	1 12	8 4	0 56	2 48	0 27	5 52	11 48	22 26	22 28	9 45		n.a.
T 3	22 10	8 0	4 49	18 10	2 16	14 54	2 24	3 45	1 31	19 43	0 30	14 0	1 12	8 3	0 56	2 48	0 27	5 52	11 48	22 26	22 28	9 47		n.a.
W 4	22 16	3 28	5 10	18 31	2 13	14 57	2 13	3 59	1 32	19 41	0 30	14 0	1 12	8 3	0 56	2 48	0 27	5 51	11 48	22 26	22 28	9 49		n.a.
T 5	22 21	1s 6	5 17	18 51	2 9	15 1	2 3	4 14	1 32	19 39	0 30	14 0	1 12	8 3	0 56	2 48	0 27	5 51	11 48	22 26	22 27	9 51		n.a.
F 6	22 26	5 35	5 10	19 11	2 5	15 6	1 54	4 28	1 33	19 36	0 30	14 0	1 12	8 2	0 56	2 48	0 27	5 51	11 48	22 26	22 27	9 53		n.a.
S 7	22 30	9 51	4 50	19 30	2 1	15 10	1 44	4 42	1 34	19 34	0 30	14 1	1 12	8 2	0 56	2 48	0 27	5 51	11 48	22 26	22 27	9 56		n.a.
S 8	22 34	13 45	4 18	19 49	1 56	15 15	1 35	4 56	1 35	19 32	0 30	14 1	1 12	8 2	0 56	2 47	0 27	5 51	11 48	22 26	22 27	9 58		n.a.
M 9	22 37	17 8	3 34	20 6	1 51	15 21	1 25	5 11	1 35	19 29	0 29	14 2	1 12	8 1	0 56	2 47	0 27	5 50	11 48	22 26	22 27	10 0		n.a.
T 10	22 40	19 49	2 40	20 23	1 45	15 27	1 16	5 25	1 36	19 27	0 29	14 2	1 12	8 1	0 56	2 47	0 27	5 50	11 48	22 26	22 26	10 2		n.a.
W11	22 42	21 39	1 38	20 39	1 39	15 33	1 8	5 39	1 37	19 24	0 29	14 3	1 12	8 1	0 56	2 47	0 27	5 50	11 47	22 26	22 26	10 4		n.a.
T 12	22 44	22 27	0 30	20 54	1 33	15 39	0 59	5 53	1 38	19 22	0 29	14 3	1 12	8 1	0 56	2 47	0 27	5 50	11 47	22 26	22 26	10 7		n.a.
F 13	22 46	22 6	0n41	21 8	1 26	15 46	0 50	6 7	1 39	19 19	0 29	14 4	1 12	8 0	0 56	2 47	0 27	5 50	11 47	22 26	22 26	10 9		n.a.
S 14	22 47	20 33	1 51	21 21	1 19	15 53	0 42	6 21	1 39	19 17	0 29	14 4	1 12	8 0	0 56	2 47	0 26	5 50	11 47	22 26	22 25	10 11		n.a.
S 15	22 48	17 52	2 56	21 33	1 11	16 0	0 34	6 35	1 40	19 14	0 29	14 5	1 12	8 0	0 56	2 46	0 26	5 49	11 47	22 26	22 25	10 13		n.a.
M16	22 48	14 12	3 52	21 44	1 3	16 7	0 26	6 49	1 41	19 11	0 29	14 6	1 12	8 0	0 56	2 46	0 26	5 49	11 47	22 26	22 25	10 15		n.a.
T 17	22 48	9 44	4 37	21 54	0 54	16 15	0 18	7 3	1 42	19 9	0 29	14 6	1 12	8 0	0 56	2 46	0 26	5 49	11 46	22 26	22 25	10 18		n.a.
W18	22 47	4 43	5 5	22 2	0 45	16 22	0 11	7 16	1 42	19 6	0 28	14 7	1 13	7 59	0 56	2 46	0 26	5 49	11 46	22 26	22 24	10 20		n.a.
T 19	22 46	0n36	5 16	22 8	0 36	16 30	0 4	7 30	1 43	19 3	0 28	14 8	1 13	7 59	0 55	2 45	0 26	5 49	11 46	22 26	22 24	10 22		n.a.
F 20	22 45	5 54	5 8	22 13	0 27	16 38	0s 3	7 44	1 44	19 0	0 28	14 8	1 13	7 59	0 55	2 45	0 26	5 49	11 46	22 26	22 24	10 24		n.a.
S 21	22 43	10 56	4 42	22 17	0 17	16 46	0 10	7 57	1 45	18 58	0 28	14 9	1 13	7 59	0 55	2 45	0 26	5 49	11 46	22 26	22 24	10 26		n.a.
S 22	22 40	15 24	3 57	22 19	0 7	16 54	0 17	8 11	1 45	18 55	0 28	14 10	1 13	7 59	0 55	2 45	0 26	5 49	11 46	22 26	22 23	10 28		n.a.
M23	22 37	18 58	2 59	22 20	0n 4	17 2	0 24	8 24	1 46	18 52	0 28	14 11	1 13	7 59	0 55	2 44	0 26	5 49	11 45	22 26	22 23	10 31		n.a.
T 24	22 34	21 22	1 49	22 18	0 14	17 10	0 30	8 37	1 47	18 49	0 28	14 12	1 13	7 59	0 55	2 44	0 26	5 49	11 45	22 26	22 23	10 33		n.a.
W25	22 31	22 26	0 34	22 15	0 25	17 18	0 36	8 51	1 48	18 46	0 28	14 13	1 13	7 59	0 55	2 44	0 26	5 49	11 45	22 26	22 23	10 35		n.a.
T 26	22 27	22 4	0s43	22 11	0 35	17 26	0 42	9 4	1 49	18 43	0 28	14 14	1 13	7 59	0 55	2 43	0 26	5 49	11 45	22 26	22 22	10 37		n.a.
F 27	22 22	20 22	1 56	22 5	0 46	17 34	0 48	9 17	1 49	18 40	0 28	14 14	1 13	7 59	0 55	2 43	0 26	5 49	11 45	22 26	22 22	10 39		n.a.
S 28	22 17	17 34	3 1	21 57	0 56	17 42	0 54	9 30	1 50	18 37	0 27	14 15	1 13	7 59	0 55	2 43	0 26	5 49	11 44	22 26	22 22	10 41		n.a.
S 29	22 12	13 55	3 55	21 47	1 6	17 50	0 59	9 43	1 51	18 34	0 27	14 16	1 13	7 59	0 55	2 42	0 26	5 49	11 44	22 26	22 22	10 43		n.a.
M30	22n 6	9n43	4s35	21n36	1n16	17n58	1s 5	9n56	1s52	18n31	0s27	14s17	1n13	7s59	0n55	2n42	0s26	5s49	11n44	22s26	22s21	10s46		n.a.

Julian Day Number = 4522621.5, Delta T = 29h02m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'35, Lahiri = 103°59'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 52	14♋48'09	3♍41	28♋ 6	28♉14	2♉10	3♌14	16°R31	23♎23	22♍ 0	19°R33	19°R53	19♐ 0	17♎14	n.a.	T 1
W 2	18 56 48	15°47'31	15°58	29°59	29°14	2°50	3°28	16♒27	23°23	22° 1	19♏32	19♐50	18°57	17°20	n.a.	W 2
T 3	19 0 45	16°46'50	28° 3	1♌49	0♊14	3°31	3°42	16°23	23°23	22° 2	19°32	19°47	18°53	17°27	n.a.	T 3
F 4	19 4 42	17°46'08	9♎59	3°36	1°14	4°11	3°57	16°20	23°24	22° 3	19°31	19°46	18°50	17°34	n.a.	F 4
S 5	19 8 38	18°45'24	21°51	5°19	2°15	4°51	4°11	16°16	23°24	22° 4	19°30	19°D45	18°47	17°41	n.a.	S 5
S 6	19 12 35	19°44'38	3♏44	6°59	3°16	5°31	4°25	16°12	23°25	22° 6	19°30	19°46	18°44	17°47	n.a.	S 6
M 7	19 16 31	20°43'50	15°42	8°34	4°17	6°12	4°40	16° 8	23°25	22° 7	19°29	19°48	18°41	17°54	n.a.	M 7
T 8	19 20 28	21°43'00	27°50	10° 5	5°19	6°52	4°54	16° 4	23°26	22° 8	19°29	19°49	18°38	18° 1	n.a.	T 8
W 9	19 24 24	22°42'09	10♐13	11°31	6°20	7°32	5° 9	16° 0	23°26	22° 9	19°28	19°51	18°34	18° 7	n.a.	W 9
T 10	19 28 21	23°41'15	22°54	12°52	7°23	8°12	5°23	15°56	23°27	22°11	19°28	19°R51	18°31	18°14	n.a.	T 10
F 11	19 32 17	24°40'20	5♑55	14° 8	8°25	8°52	5°37	15°52	23°28	22°12	19°27	19°50	18°28	18°21	n.a.	F 11
S 12	19 36 14	25°39'23	19°16	15°19	9°28	9°33	5°52	15°48	23°29	22°14	19°27	19°47	18°25	18°27	n.a.	S 12
S 13	19 40 11	26°38'24	2♒57	16°25	10°31	10°13	6° 6	15°44	23°29	22°15	19°26	19°43	18°22	18°34	n.a.	S 13
M14	19 44 7	27°37'23	16°54	17°25	11°34	10°53	6°21	15°39	23°30	22°16	19°26	19°37	18°18	18°41	n.a.	M14
T 15	19 48 4	28°36'21	1♓ 5	18°19	12°38	11°33	6°35	15°35	23°31	22°18	19°26	19°31	18°15	18°48	n.a.	T 15
W16	19 52 0	29°35'17	15°23	19° 7	13°42	12°13	6°50	15°31	23°32	22°19	19°25	19°25	18°12	18°54	n.a.	W16
T 17	19 55 57	0♌34'11	29°44	19°50	14°46	12°54	7° 4	15°26	23°33	22°21	19°25	19°20	18° 9	19° 1	n.a.	T 17
F 18	19 59 53	1°33'05	14♈ 3	20°27	15°50	13°34	7°19	15°22	23°34	22°22	19°25	19°17	18° 6	19° 8	n.a.	F 18
S 19	20 3 50	2°31'56	28°17	20°59	16°55	14°14	7°33	15°18	23°36	22°24	19°24	19°D16	18° 3	19°14	n.a.	S 19
S 20	20 7 47	3°30'47	12♉24	21°24	18° 0	14°54	7°48	15°13	23°37	22°26	19°24	19°16	17°59	19°21	n.a.	S 20
M21	20 11 43	4°29'36	26°22	21°43	19° 5	15°34	8° 2	15° 9	23°38	22°27	19°24	19°17	17°56	19°28	n.a.	M21
T 22	20 15 40	5°28'24	10♊11	21°57	20°10	16°14	8°17	15° 4	23°39	22°29	19°24	19°18	17°53	19°34	n.a.	T 22
W23	20 19 36	6°27'11	23°50	22° 5	21°15	16°55	8°31	15° 0	23°41	22°30	19°24	19°R19	17°50	19°41	n.a.	W23
T 24	20 23 33	7°25'56	7♋20	22°R 7	22°21	17°35	8°46	14°55	23°42	22°32	19°24	19°17	17°47	19°48	n.a.	T 24
F 25	20 27 29	8°24'40	20°38	22° 4	23°26	18°15	9° 1	14°50	23°44	22°34	19°23	19°13	17°44	19°55	n.a.	F 25
S 26	20 31 26	9°23'22	3♌44	21°56	24°32	18°55	9°15	14°46	23°45	22°36	19°23	19° 7	17°40	20° 1	n.a.	S 26
S 27	20 35 23	10°22'03	16°38	21°42	25°38	19°35	9°30	14°41	23°47	22°37	19°D23	18°59	17°37	20° 8	n.a.	S 27
M28	20 39 19	11°20'42	29°17	21°25	26°45	20°15	9°44	14°37	23°48	22°39	19°23	18°50	17°34	20°15	n.a.	M28
T 29	20 43 16	12°19'19	11♍44	21° 2	27°51	20°55	9°59	14°32	23°50	22°41	19°23	18°40	17°31	20°21	n.a.	T 29
W30	20 47 12	13°17'54	23°57	20°37	28°58	21°35	10°13	14°27	23°52	22°43	19°24	18°30	17°28	20°28	n.a.	W30
T 31	20 51 9	14♌16'28	6♎ 0	20♌ 7	0♋ 4	22♉15	10♌28	14♒23	23♎53	22♍45	19♏24	18♐22	17♐24	20♎35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	5n11	5s 1	21n23	1n26	18n 6	1s10	10n 8	1s52	18n28	0s27	14s18	1n13	7s59	0n55	2n41	0s26	5s49	11n44	22s25	22s21	10s48		n.a.
W 2	21 53	0 33	5 13	21 9	1 35	18 13	1 15	10 21	1 53	18 25	0 27	14 19	1 13	8 0	0 55	2 41	0 26	5 49	11 44	22 25	22 21	10 50		n.a.
T 3	21 47	4s 1	5 10	20 54	1 43	18 21	1 20	10 34	1 54	18 22	0 27	14 20	1 13	8 0	0 55	2 41	0 26	5 49	11 43	22 25	22 21	10 52		n.a.
F 4	21 39	8 23	4 54	20 38	1 51	18 29	1 24	10 46	1 55	18 19	0 27	14 22	1 13	8 0	0 55	2 40	0 26	5 49	11 43	22 25	22 20	10 54		n.a.
S 5	21 31	12 25	4 26	20 21	1 59	18 36	1 29	10 58	1 55	18 16	0 27	14 23	1 13	8 0	0 55	2 40	0 26	5 49	11 43	22 25	22 20	10 56		n.a.
S 6	21 23	15 59	3 46	20 3	2 5	18 43	1 33	11 11	1 56	18 12	0 27	14 24	1 13	8 0	0 55	2 39	0 26	5 49	11 43	22 25	22 20	10 58		n.a.
M 7	21 15	18 55	2 56	19 44	2 11	18 50	1 37	11 23	1 57	18 9	0 27	14 25	1 13	8 1	0 55	2 39	0 26	5 49	11 42	22 25	22 20	11 0		n.a.
T 8	21 6	21 3	1 58	19 25	2 15	18 57	1 41	11 35	1 57	18 6	0 27	14 26	1 13	8 1	0 55	2 38	0 26	5 49	11 42	22 25	22 19	11 3		n.a.
W 9	20 57	22 15	0 52	19 6	2 19	19 4	1 45	11 47	1 58	18 3	0 26	14 27	1 13	8 1	0 54	2 38	0 26	5 49	11 42	22 25	22 19	11 5		n.a.
T 10	20 47	22 20	0n17	18 46	2 22	19 10	1 49	11 59	1 59	17 59	0 26	14 28	1 13	8 1	0 54	2 37	0 26	5 49	11 42	22 25	22 19	11 7		n.a.
F 11	20 37	21 14	1 27	18 26	2 23	19 16	1 52	12 11	2 0	17 56	0 26	14 30	1 13	8 2	0 54	2 37	0 26	5 50	11 41	22 25	22 19	11 9		n.a.
S 12	20 27	18 55	2 33	18 6	2 24	19 22	1 55	12 22	2 0	17 53	0 26	14 31	1 13	8 2	0 54	2 36	0 26	5 50	11 41	22 25	22 18	11 11		n.a.
S 13	20 16	15 31	3 33	17 47	2 23	19 28	1 59	12 34	2 1	17 49	0 26	14 32	1 13	8 2	0 54	2 36	0 26	5 50	11 41	22 25	22 18	11 13		n.a.
M14	20 5	11 11	4 21	17 27	2 21	19 33	2 2	12 45	2 2	17 46	0 26	14 33	1 12	8 3	0 54	2 35	0 26	5 50	11 41	22 24	22 18	11 15		n.a.
T 15	19 53	6 12	4 54	17 8	2 19	19 39	2 5	12 57	2 3	17 42	0 26	14 35	1 12	8 3	0 54	2 35	0 26	5 50	11 40	22 24	22 18	11 17		n.a.
W16	19 41	0 50	5 9	16 49	2 14	19 43	2 7	13 8	2 3	17 39	0 26	14 36	1 12	8 4	0 54	2 34	0 26	5 50	11 40	22 23	22 17	11 19		n.a.
T 17	19 29	4n34	5 5	16 31	2 9	19 48	2 10	13 19	2 4	17 35	0 26	14 37	1 12	8 4	0 54	2 34	0 26	5 51	11 40	22 23	22 17	11 21		n.a.
F 18	19 17	9 44	4 41	16 13	2 2	19 52	2 12	13 30	2 5	17 32	0 26	14 38	1 12	8 4	0 54	2 33	0 26	5 51	11 40	22 23	22 17	11 23		n.a.
S 19	19 4	14 20	4 1	15 56	1 55	19 56	2 15	13 41	2 5	17 28	0 26	14 40	1 12	8 5	0 54	2 32	0 26	5 51	11 39	22 22	22 16	11 26		n.a.
S 20	18 51	18 6	3 6	15 40	1 46	20 0	2 17	13 51	2 6	17 25	0 26	14 41	1 12	8 5	0 54	2 32	0 26	5 51	11 39	22 22	22 16	11 28		n.a.
M21	18 37	20 47	2 1	15 24	1 35	20 3	2 19	14 2	2 7	17 21	0 26	14 42	1 12	8 6	0 54	2 31	0 26	5 51	11 39	22 23	22 16	11 30		n.a.
T 22	18 24	22 11	0 49	15 9	1 24	20 6	2 20	14 13	2 7	17 18	0 25	14 44	1 12	8 6	0 54	2 31	0 26	5 52	11 38	22 23	22 16	11 32		n.a.
W23	18 10	22 15	0s24	14 54	1 12	20 9	2 22	14 23	2 8	17 14	0 25	14 45	1 12	8 7	0 54	2 30	0 26	5 52	11 38	22 23	22 15	11 34		n.a.
T 24	17 55	21 0	1 36	14 41	0 58	20 11	2 24	14 33	2 9	17 11	0 25	14 46	1 12	8 7	0 54	2 29	0 26	5 52	11 38	22 23	22 15	11 36		n.a.
F 25	17 40	18 37	2 40	14 28	0 43	20 13	2 25	14 43	2 10	17 7	0 25	14 48	1 12	8 8	0 54	2 29	0 26	5 52	11 38	22 22	22 15	11 38		n.a.
S 26	17 25	15 18	3 36	14 16	0 28	20 15	2 26	14 53	2 10	17 3	0 25	14 49	1 12	8 9	0 54	2 28	0 26	5 53	11 37	22 22	22 14	11 40		n.a.
S 27	17 10	11 18	4 19	14 4	0 11	20 16	2 28	15 3	2 11	17 0	0 25	14 50	1 12	8 9	0 54	2 27	0 26	5 53	11 37	22 21	22 14	11 42		n.a.
M28	16 55	6 53	4 48	13 54	0s 6	20 17	2 29	15 13	2 12	16 56	0 25	14 52	1 12	8 10	0 54	2 27	0 26	5 53	11 37	22 20	22 14	11 44		n.a.
T 29	16 39	2 17	5 3	13 44	0 23	20 17	2 30	15 22	2 12	16 52	0 25	14 53	1 12	8 10	0 53	2 26	0 26	5 53	11 37	22 20	22 14	11 46		n.a.
W30	16 23	2s20	5 4	13 35	0 42	20 17	2 30	15 32	2 13	16 48	0 25	14 54	1 12	8 11	0 53	2 25	0 26	5 54	11 36	22 19	22 13	11 48		n.a.
T 31	16n 6	6s48	4s51	13n26	1s 0	20n17	2s31	15n41	2s13	16n45	0s25	14s56	1n12	8s12	0n53	2n25	0s26	5s54	11n36	22s18	22s13	11s50		n.a.

Julian Day Number = 4522651.5, Delta T = 29h02m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'40, Lahiri = 103°59'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 5	15♌15'00	17♎55	19°R35	1♋11	22♉54	10♌42	14°R18	23♎55	22♍46	19♏24	18°R16	17♐21	20♎41	n.a.	F 1
S 2	20 59 2	16°13'30	29°45	19♌ 1	2°18	23°34	10°57	14♒14	23°57	22°48	19°24	18♐13	17°18	20°48	n.a.	S 2
S 3	21 2 58	17°11'59	11♏37	18°26	3°25	24°14	11°11	14° 9	23°59	22°50	19°24	18°11	17°15	20°55	n.a.	S 3
M 4	21 6 55	18°10'26	23°33	17°50	4°32	24°54	11°26	14° 4	24° 1	22°52	19°24	18°D11	17°12	21° 2	n.a.	M 4
T 5	21 10 52	19° 8'51	5♐40	17°13	5°40	25°34	11°40	14° 0	24° 3	22°54	19°25	18°12	17° 9	21° 8	n.a.	T 5
W 6	21 14 48	20° 7'14	18° 4	16°37	6°47	26°13	11°55	13°55	24° 5	22°56	19°25	18°R12	17° 5	21°15	n.a.	W 6
T 7	21 18 45	21° 5'35	0♑47	16° 2	7°55	26°53	12° 9	13°51	24° 7	22°58	19°25	18°11	17° 2	21°22	n.a.	T 7
F 8	21 22 41	22° 3'55	13°55	15°29	9° 3	27°33	12°24	13°46	24° 9	23° 0	19°26	18° 9	16°59	21°28	n.a.	F 8
S 9	21 26 38	23° 2'14	27°28	14°58	10°10	28°12	12°38	13°41	24°11	23° 2	19°26	18° 4	16°56	21°35	n.a.	S 9
S 10	21 30 34	24° 0'30	11♒27	14°29	11°18	28°52	12°52	13°37	24°13	23° 4	19°26	17°56	16°53	21°42	n.a.	S 10
M11	21 34 31	24°58'45	25°47	14° 4	12°27	29°31	13° 7	13°32	24°16	23° 6	19°27	17°47	16°49	21°48	n.a.	M11
T 12	21 38 28	25°56'59	10♓24	13°42	13°35	0♊11	13°21	13°28	24°18	23° 8	19°27	17°36	16°46	21°55	n.a.	T 12
W13	21 42 24	26°55'11	25°10	13°24	14°43	0°50	13°35	13°24	24°20	23°10	19°28	17°26	16°43	22° 2	n.a.	W13
T 14	21 46 21	27°53'22	9♈56	13°10	15°51	1°30	13°50	13°19	24°23	23°12	19°28	17°18	16°40	22° 8	n.a.	T 14
F 15	21 50 17	28°51'32	24°35	13° 1	17° 0	2° 9	14° 4	13°15	24°25	23°14	19°29	17°12	16°37	22°15	n.a.	F 15
S 16	21 54 14	29°49'41	9♉ 2	12°56	18° 8	2°49	14°18	13°10	24°27	23°16	19°29	17° 8	16°34	22°22	n.a.	S 16
S 17	21 58 10	0♍47'49	23°13	12°D55	19°17	3°28	14°32	13° 6	24°30	23°18	19°30	17° 6	16°30	22°29	n.a.	S 17
M18	22 2 7	1°45'57	7♊ 7	12°59	20°26	4° 7	14°47	13° 2	24°32	23°20	19°31	17°D 6	16°27	22°35	n.a.	M18
T 19	22 6 4	2°44'03	20°45	13° 7	21°35	4°46	15° 1	12°58	24°35	23°23	19°31	17°R 6	16°24	22°42	n.a.	T 19
W20	22 10 0	3°42'08	4♋ 7	13°20	22°44	5°25	15°15	12°53	24°37	23°25	19°32	17° 5	16°21	22°49	n.a.	W20
T 21	22 13 57	4°40'12	17°17	13°37	23°53	6° 4	15°29	12°49	24°40	23°27	19°33	17° 2	16°18	22°55	n.a.	T 21
F 22	22 17 53	5°38'15	0♌14	13°59	25° 2	6°43	15°43	12°45	24°43	23°29	19°33	16°57	16°15	23° 2	n.a.	F 22
S 23	22 21 50	6°36'17	12°59	14°25	26°11	7°22	15°57	12°41	24°45	23°31	19°34	16°48	16°11	23° 9	n.a.	S 23
S 24	22 25 47	7°34'18	25°34	14°55	27°20	8° 1	16°11	12°37	24°48	23°33	19°35	16°37	16° 8	23°15	n.a.	S 24
M25	22 29 43	8°32'18	7♍59	15°29	28°30	8°40	16°25	12°33	24°51	23°35	19°36	16°24	16° 5	23°22	n.a.	M25
T 26	22 33 40	9°30'17	20°14	16° 8	29°39	9°19	16°39	12°29	24°54	23°38	19°37	16°10	16° 2	23°29	n.a.	T 26
W27	22 37 36	10°28'14	2♎20	16°50	0♌49	9°57	16°53	12°26	24°57	23°40	19°38	15°57	15°59	23°36	n.a.	W27
T 28	22 41 33	11°26'10	14°18	17°36	1°58	10°36	17° 7	12°22	25° 0	23°42	19°38	15°45	15°55	23°42	n.a.	T 28
F 29	22 45 29	12°24'06	26°10	18°26	3° 8	11°14	17°21	12°18	25° 2	23°44	19°39	15°36	15°52	23°49	n.a.	F 29
S 30	22 49 26	13°21'59	7♏58	19°19	4°18	11°53	17°35	12°15	25° 5	23°46	19°40	15°29	15°49	23°56	n.a.	S 30
S 31	22 53 22	14♍19'52	19♏48	20♌16	5♌28	12♊31	17♌48	12♒11	25♎ 8	23♍49	19♏41	15♐26	15♐46	24♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n50	10s57	4s26	13n18	1s19	20n16	2s32	15n50	2s14	16n41	0s25	14s57	1n12	8s12	0n53	2n24	0s26	5s54	11n36	22s18	22s13	11s52		n.a.
S 2	15 33	14 40	3 49	13 11	1 37	20 15	2 32	15 59	2 15	16 37	0 25	14 59	1 11	8 13	0 53	2 23	0 26	5 55	11 35	22 17	22 12	11 54		n.a.
S 3	15 16	17 49	3 3	13 4	1 55	20 13	2 32	16 8	2 15	16 33	0 25	15 0	1 11	8 14	0 53	2 23	0 26	5 55	11 35	22 17	22 12	11 56		n.a.
M 4	14 58	20 14	2 8	12 57	2 13	20 11	2 32	16 17	2 16	16 30	0 25	15 1	1 11	8 15	0 53	2 22	0 25	5 55	11 35	22 17	22 12	11 58		n.a.
T 5	14 41	21 46	1 7	12 52	2 30	20 8	2 32	16 25	2 17	16 26	0 24	15 3	1 11	8 15	0 53	2 21	0 25	5 55	11 35	22 17	22 12	12 0		n.a.
W 6	14 23	22 17	0 1	12 46	2 47	20 5	2 32	16 34	2 17	16 22	0 24	15 4	1 11	8 16	0 53	2 20	0 25	5 56	11 34	22 17	22 11	12 2		n.a.
T 7	14 5	21 41	1n 7	12 41	3 3	20 2	2 32	16 42	2 18	16 18	0 24	15 5	1 11	8 17	0 53	2 20	0 25	5 56	11 34	22 17	22 11	12 4		n.a.
F 8	13 47	19 54	2 13	12 37	3 17	19 58	2 32	16 50	2 18	16 14	0 24	15 7	1 11	8 18	0 53	2 19	0 25	5 57	11 34	22 17	22 11	12 6		n.a.
S 9	13 28	16 57	3 13	12 33	3 31	19 54	2 31	16 58	2 19	16 10	0 24	15 8	1 11	8 19	0 53	2 18	0 25	5 57	11 34	22 17	22 10	12 8		n.a.
S 10	13 10	12 58	4 4	12 29	3 43	19 49	2 31	17 6	2 19	16 6	0 24	15 9	1 11	8 19	0 53	2 17	0 25	5 57	11 33	22 16	22 10	12 10		n.a.
M11	12 51	8 10	4 41	12 25	3 54	19 44	2 30	17 13	2 20	16 3	0 24	15 11	1 11	8 20	0 53	2 17	0 25	5 58	11 33	22 15	22 10	12 12		n.a.
T 12	12 32	2 49	5 0	12 21	4 4	19 39	2 30	17 21	2 21	15 59	0 24	15 12	1 11	8 21	0 53	2 16	0 25	5 58	11 33	22 14	22 9	12 14		n.a.
W13	12 13	2n44	5 0	12 18	4 12	19 33	2 29	17 28	2 21	15 55	0 24	15 13	1 10	8 22	0 53	2 15	0 25	5 58	11 32	22 13	22 9	12 16		n.a.
T 14	11 53	8 8	4 39	12 15	4 20	19 26	2 28	17 36	2 22	15 51	0 24	15 15	1 10	8 23	0 53	2 14	0 25	5 59	11 32	22 12	22 9	12 18		n.a.
F 15	11 34	13 1	4 1	12 12	4 25	19 19	2 27	17 43	2 22	15 47	0 24	15 16	1 10	8 24	0 53	2 14	0 25	5 59	11 32	22 12	22 9	12 20		n.a.
S 16	11 14	17 5	3 7	12 9	4 30	19 12	2 26	17 49	2 23	15 43	0 24	15 17	1 10	8 25	0 53	2 13	0 25	6 0	11 32	22 12	22 8	12 22		n.a.
S 17	10 54	20 4	2 3	12 6	4 33	19 4	2 25	17 56	2 23	15 39	0 24	15 19	1 10	8 25	0 53	2 12	0 25	6 0	11 31	22 11	22 8	12 24		n.a.
M18	10 34	21 47	0 53	12 3	4 35	18 56	2 23	18 3	2 24	15 35	0 24	15 20	1 10	8 26	0 53	2 11	0 25	6 0	11 31	22 11	22 8	12 26		n.a.
T 19	10 13	22 10	0s19	12 0	4 36	18 47	2 22	18 9	2 24	15 31	0 24	15 21	1 10	8 27	0 53	2 10	0 25	6 1	11 31	22 11	22 7	12 28		n.a.
W20	9 53	21 15	1 29	11 57	4 36	18 38	2 20	18 15	2 25	15 27	0 24	15 22	1 10	8 28	0 53	2 10	0 25	6 1	11 31	22 11	22 7	12 30		n.a.
T 21	9 33	19 12	2 32	11 53	4 35	18 28	2 19	18 22	2 25	15 23	0 24	15 24	1 9	8 29	0 53	2 9	0 25	6 2	11 30	22 11	22 7	12 32		n.a.
F 22	9 12	16 11	3 27	11 49	4 33	18 18	2 17	18 27	2 25	15 19	0 24	15 25	1 9	8 30	0 52	2 8	0 25	6 2	11 30	22 10	22 6	12 34		n.a.
S 23	8 51	12 27	4 10	11 45	4 29	18 7	2 15	18 33	2 26	15 15	0 23	15 26	1 9	8 31	0 52	2 7	0 25	6 3	11 30	22 10	22 6	12 36		n.a.
S 24	8 30	8 14	4 40	11 41	4 25	17 57	2 14	18 39	2 26	15 11	0 23	15 27	1 9	8 32	0 52	2 6	0 25	6 3	11 30	22 9	22 6	12 38		n.a.
M25	8 9	3 44	4 57	11 36	4 20	17 45	2 12	18 44	2 27	15 7	0 23	15 29	1 9	8 33	0 52	2 5	0 25	6 3	11 29	22 7	22 5	12 40		n.a.
T 26	7 48	0s50	4 59	11 31	4 15	17 33	2 10	18 50	2 27	15 3	0 23	15 30	1 9	8 34	0 52	2 5	0 25	6 4	11 29	22 6	22 5	12 42		n.a.
W27	7 27	5 20	4 48	11 25	4 8	17 21	2 8	18 55	2 27	14 59	0 23	15 31	1 9	8 35	0 52	2 4	0 25	6 4	11 29	22 5	22 5	12 43		n.a.
T 28	7 5	9 34	4 24	11 18	4 1	17 8	2 6	19 0	2 28	14 55	0 23	15 32	1 9	8 36	0 52	2 3	0 25	6 5	11 28	22 3	22 4	12 45		n.a.
F 29	6 44	13 24	3 49	11 11	3 53	16 55	2 4	19 4	2 28	14 51	0 23	15 33	1 8	8 37	0 52	2 2	0 25	6 5	11 28	22 2	22 4	12 47		n.a.
S 30	6 22	16 42	3 4	11 4	3 45	16 42	2 1	19 9	2 29	14 47	0 23	15 34	1 8	8 39	0 52	2 1	0 25	6 6	11 28	22 2	22 4	12 49		n.a.
S 31	6n 0	19s19	2s11	10n55	3s36	16n28	1s59	19n14	2s29	14n43	0s23	15s35	1n 8	8s40	0n52	2n 0	0s25	6s 6	11n28	22s 1	22s 3	12s51		n.a.

Julian Day Number = 4522682.5, Delta T = 29h02m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'44, Lahiri = 103°59'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 19	15♍17'44	1♐43	21♌16	6♌37	13♊ 9	18♌ 2	12°R 8	25♎11	23♍51	19♏42	15°R24	15♐43	24♎ 9	n.a.	M 1
T 2	23 1 16	16°15'34	13°48	22°20	7°47	13°48	18°16	12♒ 4	25°14	23°53	19°43	15♐24	15°40	24°16	n.a.	T 2
W 3	23 5 12	17°13'23	26° 9	23°27	8°57	14°26	18°29	12° 1	25°17	23°55	19°44	15°24	15°36	24°22	n.a.	W 3
T 4	23 9 9	18°11'11	8♑50	24°37	10° 7	15° 4	18°43	11°57	25°20	23°58	19°46	15°23	15°33	24°29	n.a.	T 4
F 5	23 13 5	19° 8'58	21°57	25°51	11°17	15°41	18°56	11°54	25°24	24° 0	19°47	15°20	15°30	24°36	n.a.	F 5
S 6	23 17 2	20° 6'43	5♒33	27° 8	12°28	16°19	19°10	11°51	25°27	24° 2	19°48	15°14	15°27	24°42	n.a.	S 6
S 7	23 20 58	21° 4'27	19°37	28°27	13°38	16°57	19°23	11°48	25°30	24° 4	19°49	15° 6	15°24	24°49	n.a.	S 7
M 8	23 24 55	22° 2'11	4♓ 8	29°50	14°48	17°34	19°36	11°45	25°33	24° 7	19°50	14°57	15°21	24°56	n.a.	M 8
T 9	23 28 52	22°59'53	19° 1	1♍16	15°58	18°12	19°50	11°42	25°36	24° 9	19°51	14°46	15°17	25° 2	n.a.	T 9
W10	23 32 48	23°57'34	4♈ 6	2°45	17° 9	18°49	20° 3	11°39	25°40	24°11	19°53	14°35	15°14	25° 9	n.a.	W10
T 11	23 36 45	24°55'15	19°14	4°18	18°19	19°26	20°16	11°37	25°43	24°13	19°54	14°26	15°11	25°16	n.a.	T 11
F 12	23 40 41	25°52'55	4♉14	5°53	19°30	20° 4	20°29	11°34	25°46	24°16	19°55	14°19	15° 8	25°23	n.a.	F 12
S 13	23 44 38	26°50'35	18°59	7°31	20°40	20°41	20°42	11°31	25°49	24°18	19°56	14°15	15° 5	25°29	n.a.	S 13
S 14	23 48 34	27°48'14	3♊23	9°12	21°51	21°17	20°55	11°29	25°53	24°20	19°58	14°13	15° 1	25°36	n.a.	S 14
M15	23 52 31	28°45'53	17°24	10°56	23° 2	21°54	21° 8	11°27	25°56	24°22	19°59	14°D12	14°58	25°43	n.a.	M15
T 16	23 56 28	29°43'32	1♋ 2	12°42	24°13	22°31	21°21	11°24	25°59	24°25	20° 0	14°R13	14°55	25°49	n.a.	T 16
W17	0 0 24	0♎41'10	14°19	14°32	25°23	23° 7	21°34	11°22	26° 3	24°27	20° 2	14°12	14°52	25°56	n.a.	W17
T 18	0 4 21	1°38'48	27°18	16°25	26°34	23°44	21°46	11°20	26° 6	24°29	20° 3	14° 9	14°49	26° 3	n.a.	T 18
F 19	0 8 17	2°36'26	10♌ 2	18°20	27°45	24°20	21°59	11°18	26°10	24°31	20° 5	14° 4	14°46	26° 9	n.a.	F 19
S 20	0 12 14	3°34'03	22°33	20°17	28°56	24°56	22°12	11°16	26°13	24°33	20° 6	13°57	14°42	26°16	n.a.	S 20
S 21	0 16 10	4°31'40	4♍53	22°17	0♍ 7	25°32	22°24	11°14	26°17	24°36	20° 8	13°47	14°39	26°23	n.a.	S 21
M22	0 20 7	5°29'16	17° 5	24°19	1°18	26° 7	22°37	11°12	26°20	24°38	20° 9	13°35	14°36	26°29	n.a.	M22
T 23	0 24 3	6°26'52	29° 8	26°24	2°29	26°43	22°49	11°11	26°24	24°40	20°11	13°22	14°33	26°36	n.a.	T 23
W24	0 28 0	7°24'28	11♎ 6	28°30	3°41	27°18	23° 1	11° 9	26°27	24°42	20°12	13°11	14°30	26°43	n.a.	W24
T 25	0 31 57	8°22'03	22°58	0♎37	4°52	27°53	23°14	11° 8	26°31	24°45	20°14	13° 0	14°27	26°49	n.a.	T 25
F 26	0 35 53	9°19'38	4♏48	2°46	6° 3	28°28	23°26	11° 6	26°34	24°47	20°15	12°52	14°23	26°56	n.a.	F 26
S 27	0 39 50	10°17'13	16°36	4°56	7°14	29° 3	23°38	11° 5	26°38	24°49	20°17	12°46	14°20	27° 3	n.a.	S 27
S 28	0 43 46	11°14'47	28°26	7° 7	8°26	29°38	23°50	11° 4	26°41	24°51	20°18	12°43	14°17	27°10	n.a.	S 28
M29	0 47 43	12°12'20	10♐22	9°18	9°37	0♋12	24° 2	11° 3	26°45	24°53	20°20	12°D41	14°14	27°16	n.a.	M29
T 30	0 51 39	13♎ 9'53	22♐27	11♎29	10♍49	0♋46	24♌14	11♒ 2	26♎48	24♍55	20♏22	12♐42	14♐11	27♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n39	21s 7	1s12	10n46	3s26	16n14	1s57	19n18	2s29	14n39	0s23	15s37	1n 8	8s41	0n52	2n 0	0s25	6s 7	11n28	22s 1	22s 3	12s53		n.a.
T 2	5 17	21 59	0 8	10 35	3 16	15 59	1 54	19 22	2 29	14 35	0 23	15 38	1 8	8 42	0 52	1 59	0 25	6 7	11 27	22 1	22 3	12 55		n.a.
W 3	4 55	21 48	0n57	10 24	3 6	15 44	1 52	19 26	2 30	14 31	0 23	15 39	1 8	8 43	0 52	1 58	0 25	6 8	11 27	22 1	22 3	12 57		n.a.
T 4	4 33	20 30	2 1	10 12	2 55	15 28	1 49	19 30	2 30	14 27	0 23	15 40	1 8	8 44	0 52	1 57	0 25	6 8	11 27	22 1	22 2	12 59		n.a.
F 5	4 11	18 5	3 0	9 59	2 44	15 13	1 47	19 34	2 30	14 23	0 23	15 41	1 7	8 45	0 52	1 56	0 25	6 9	11 27	22 1	22 2	13 1		n.a.
S 6	3 49	14 37	3 52	9 44	2 33	14 56	1 44	19 37	2 30	14 19	0 23	15 42	1 7	8 46	0 52	1 55	0 25	6 9	11 26	22 0	22 2	13 3		n.a.
S 7	3 27	10 13	4 32	9 29	2 21	14 40	1 42	19 40	2 31	14 15	0 23	15 43	1 7	8 47	0 52	1 54	0 25	6 10	11 26	21 59	22 1	13 4		n.a.
M 8	3 5	5 7	4 55	9 12	2 9	14 23	1 39	19 44	2 31	14 11	0 23	15 44	1 7	8 49	0 52	1 54	0 25	6 10	11 26	21 58	22 1	13 6		n.a.
T 9	2 42	0n23	5 0	8 54	1 57	14 5	1 36	19 47	2 31	14 7	0 23	15 44	1 7	8 50	0 52	1 53	0 25	6 11	11 26	21 57	22 1	13 8		n.a.
W10	2 20	5 57	4 44	8 35	1 45	13 47	1 33	19 50	2 31	14 3	0 23	15 45	1 7	8 51	0 52	1 52	0 25	6 11	11 25	21 56	22 0	13 10		n.a.
T 11	1 58	11 10	4 8	8 14	1 33	13 29	1 30	19 52	2 31	13 59	0 23	15 46	1 7	8 52	0 52	1 51	0 25	6 12	11 25	21 55	22 0	13 12		n.a.
F 12	1 36	15 39	3 15	7 52	1 20	13 11	1 28	19 55	2 31	13 55	0 23	15 47	1 6	8 53	0 52	1 50	0 25	6 12	11 25	21 54	21 59	13 14		n.a.
S 13	1 13	19 4	2 9	7 28	1 8	12 52	1 25	19 57	2 32	13 51	0 23	15 48	1 6	8 54	0 52	1 49	0 25	6 13	11 25	21 54	21 59	13 16		n.a.
S 14	0 51	21 12	0 57	7 3	0 55	12 33	1 22	20 0	2 32	13 47	0 22	15 49	1 6	8 56	0 52	1 48	0 25	6 13	11 25	21 53	21 59	13 18		n.a.
M15	0 29	21 56	0s17	6 36	0 43	12 14	1 19	20 2	2 32	13 43	0 22	15 50	1 6	8 57	0 52	1 48	0 25	6 14	11 24	21 53	21 58	13 19		n.a.
T 16	0 6	21 20	1 28	6 8	0 31	11 54	1 16	20 4	2 32	13 39	0 22	15 50	1 6	8 58	0 52	1 47	0 25	6 14	11 24	21 53	21 58	13 21		n.a.
W17	0s16	19 31	2 32	5 38	0 19	11 34	1 13	20 6	2 32	13 35	0 22	15 51	1 6	8 59	0 52	1 46	0 25	6 15	11 24	21 53	21 58	13 23		n.a.
T 18	0 38	16 44	3 27	5 7	0 7	11 14	1 10	20 7	2 32	13 31	0 22	15 52	1 5	9 1	0 52	1 45	0 25	6 15	11 24	21 53	21 57	13 25		n.a.
F 19	1 1	13 13	4 11	4 34	0n 4	10 53	1 7	20 9	2 32	13 27	0 22	15 53	1 5	9 2	0 52	1 44	0 25	6 16	11 24	21 52	21 57	13 27		n.a.
S 20	1 23	9 10	4 41	3 59	0 15	10 32	1 4	20 10	2 32	13 23	0 22	15 53	1 5	9 3	0 52	1 43	0 25	6 16	11 24	21 52	21 57	13 29		n.a.
S 21	1 45	4 49	4 58	3 23	0 26	10 11	1 1	20 12	2 32	13 19	0 22	15 54	1 5	9 4	0 52	1 42	0 25	6 17	11 23	21 50	21 56	13 30		n.a.
M22	2 7	0 19	5 1	2 45	0 36	9 49	0 57	20 13	2 32	13 15	0 22	15 54	1 5	9 5	0 52	1 42	0 25	6 18	11 23	21 49	21 56	13 32		n.a.
T 23	2 30	4s 8	4 51	2 6	0 46	9 28	0 54	20 14	2 32	13 11	0 22	15 55	1 5	9 7	0 52	1 41	0 25	6 18	11 23	21 48	21 56	13 34		n.a.
W24	2 52	8 24	4 27	1 25	0 55	9 6	0 51	20 15	2 31	13 8	0 22	15 56	1 4	9 8	0 52	1 40	0 25	6 19	11 23	21 46	21 55	13 36		n.a.
T 25	3 14	12 19	3 53	0 44	1 3	8 43	0 48	20 16	2 31	13 4	0 22	15 56	1 4	9 9	0 52	1 39	0 25	6 19	11 23	21 45	21 55	13 38		n.a.
F 26	3 36	15 44	3 8	0 1	1 11	8 21	0 45	20 16	2 31	13 0	0 22	15 57	1 4	9 10	0 52	1 38	0 25	6 20	11 23	21 44	21 55	13 40		n.a.
S 27	3 58	18 30	2 15	0s43	1 18	7 58	0 42	20 17	2 31	12 56	0 22	15 57	1 4	9 12	0 52	1 37	0 25	6 20	11 22	21 43	21 54	13 41		n.a.
S 28	4 20	20 30	1 16	1 28	1 24	7 35	0 39	20 17	2 31	12 52	0 22	15 58	1 4	9 13	0 52	1 37	0 25	6 21	11 22	21 43	21 54	13 43		n.a.
M29	4 42	21 36	0 12	2 13	1 29	7 12	0 35	20 17	2 30	12 48	0 22	15 58	1 3	9 14	0 52	1 36	0 25	6 21	11 22	21 43	21 54	13 45		n.a.
T 30	5s 4	21s43	0n52	2s59	1n33	6n49	0s32	20n17	2s30	12n45	0s22	15s59	1n 3	9s16	0n52	1n35	0s25	6s22	11n22	21s43	21s53	13s47		n.a.

Julian Day Number = 4522713.5, Delta T = 29h02m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'48, Lahiri = 103°59'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 36	14♎ 7'26	4♉47	13♎40	12♍ 0	1♋20	24♌25	11°R 1	26♎52	24♍58	20♏23	12♐43	14♐ 7	27♎30	n.a.	W 1
T 2	0 59 32	15° 4'58	17°26	15°51	13°12	1°54	24°37	11♒ 0	26°56	25° 0	20°25	12°R43	14° 4	27°36	n.a.	T 2
F 3	1 3 29	16° 2'29	0♒29	18° 1	14°23	2°28	24°48	10°59	26°59	25° 2	20°27	12°42	14° 1	27°43	n.a.	F 3
S 4	1 7 26	17° 0'00	13°59	20°10	15°35	3° 1	25° 0	10°59	27° 3	25° 4	20°28	12°39	13°58	27°50	n.a.	S 4
S 5	1 11 22	17°57'31	27°59	22°18	16°47	3°34	25°11	10°58	27° 7	25° 6	20°30	12°34	13°55	27°56	n.a.	S 5
M 6	1 15 19	18°55'01	12♓28	24°25	17°58	4° 7	25°23	10°58	27°10	25° 8	20°32	12°27	13°52	28° 3	n.a.	M 6
T 7	1 19 15	19°52'30	27°21	26°30	19°10	4°40	25°34	10°58	27°14	25°10	20°34	12°19	13°48	28°10	n.a.	T 7
W 8	1 23 12	20°50'00	12♈31	28°34	20°22	5°12	25°45	10°58	27°17	25°12	20°35	12°12	13°45	28°16	n.a.	W 8
T 9	1 27 8	21°47'30	27°48	0♏36	21°34	5°44	25°56	10°D57	27°21	25°14	20°37	12° 5	13°42	28°23	n.a.	T 9
F 10	1 31 5	22°44'59	13♉ 1	2°36	22°46	6°16	26° 7	10°57	27°25	25°16	20°39	12° 0	13°39	28°30	n.a.	F 10
S 11	1 35 1	23°42'29	28° 0	4°35	23°58	6°48	26°18	10°58	27°28	25°18	20°41	11°58	13°36	28°36	n.a.	S 11
S 12	1 38 58	24°39'59	12♊38	6°32	25°10	7°19	26°28	10°58	27°32	25°20	20°42	11°D57	13°32	28°43	n.a.	S 12
M13	1 42 55	25°37'30	26°51	8°27	26°22	7°50	26°39	10°58	27°36	25°22	20°44	11°57	13°29	28°50	n.a.	M13
T 14	1 46 51	26°35'01	10♋37	10°20	27°34	8°21	26°49	10°59	27°40	25°24	20°46	11°59	13°26	28°56	n.a.	T 14
W15	1 50 48	27°32'32	23°58	12°12	28°46	8°51	27° 0	10°59	27°43	25°26	20°48	11°R59	13°23	29° 3	n.a.	W15
T 16	1 54 44	28°30'03	6♌57	14° 2	29°58	9°22	27°10	11° 0	27°47	25°28	20°50	11°59	13°20	29°10	n.a.	T 16
F 17	1 58 41	29°27'35	19°36	15°50	1♎10	9°51	27°20	11° 0	27°51	25°30	20°52	11°57	13°17	29°16	n.a.	F 17
S 18	2 2 37	0♏25'08	2♍ 0	17°36	2°23	10°21	27°30	11° 1	27°54	25°32	20°54	11°53	13°13	29°23	n.a.	S 18
S 19	2 6 34	1°22'41	14°11	19°20	3°35	10°50	27°40	11° 2	27°58	25°34	20°55	11°48	13°10	29°30	n.a.	S 19
M20	2 10 30	2°20'14	26°14	21° 3	4°47	11°19	27°50	11° 3	28° 2	25°36	20°57	11°41	13° 7	29°37	n.a.	M20
T 21	2 14 27	3°17'48	8♎ 9	22°43	6° 0	11°47	28° 0	11° 4	28° 5	25°38	20°59	11°34	13° 4	29°43	n.a.	T 21
W22	2 18 23	4°15'22	20° 1	24°22	7°12	12°15	28° 9	11° 5	28° 9	25°40	21° 1	11°27	13° 1	29°50	n.a.	W22
T 23	2 22 20	5°12'57	1♏51	25°59	8°25	12°43	28°19	11° 7	28°13	25°42	21° 3	11°21	12°58	29°57	n.a.	T 23
F 24	2 26 17	6°10'32	13°40	27°35	9°37	13°10	28°28	11° 8	28°16	25°43	21° 5	11°17	12°54	0♏ 3	n.a.	F 24
S 25	2 30 13	7° 8'07	25°31	29° 8	10°50	13°37	28°37	11°10	28°20	25°45	21° 7	11°14	12°51	0°10	n.a.	S 25
S 26	2 34 10	8° 5'43	7♐26	0♐40	12° 2	14° 3	28°46	11°11	28°24	25°47	21° 9	11°D13	12°48	0°17	n.a.	S 26
M27	2 38 6	9° 3'19	19°27	2°10	13°15	14°29	28°55	11°13	28°27	25°49	21°11	11°13	12°45	0°23	n.a.	M27
T 28	2 42 3	10° 0'56	1♉38	3°39	14°28	14°55	29° 4	11°15	28°31	25°51	21°13	11°14	12°42	0°30	n.a.	T 28
W29	2 45 59	10°58'33	14° 2	5° 5	15°41	15°20	29°13	11°17	28°34	25°52	21°15	11°16	12°38	0°37	n.a.	W29
T 30	2 49 56	11°56'10	26°43	6°30	16°53	15°45	29°21	11°19	28°38	25°54	21°17	11°17	12°35	0°43	n.a.	T 30
F 31	2 53 52	12♏53'47	9♒45	7♐53	18♎ 6	16♋ 9	29♌30	11♒21	28♎42	25♍56	21♏19	11°R18	12♐32	0♏50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s26	20s47	1n56	3s46	1n37	6n25	0s29	20n18	2s30	12n41	0s22	15s59	1n 3	9s17	0n51	1n34	0s25	6s22	11n22	21s43	21s53	13s49		n.a.
T 2	5 47	18 48	2 55	4 32	1 39	6 2	0 26	20 17	2 29	12 37	0 22	15 59	1 3	9 18	0 51	1 33	0 25	6 23	11 22	21 43	21 52	13 50		n.a.
F 3	6 9	15 48	3 47	5 19	1 41	5 38	0 23	20 17	2 29	12 34	0 22	16 0	1 3	9 19	0 51	1 32	0 25	6 23	11 22	21 43	21 52	13 52		n.a.
S 4	6 30	11 53	4 29	6 5	1 42	5 14	0 20	20 17	2 29	12 30	0 22	16 0	1 3	9 21	0 51	1 32	0 25	6 24	11 21	21 42	21 52	13 54		n.a.
S 5	6 52	7 11	4 57	6 52	1 42	4 50	0 17	20 17	2 28	12 26	0 22	16 0	1 2	9 22	0 51	1 31	0 25	6 24	11 21	21 42	21 51	13 56		n.a.
M 6	7 13	1 58	5 6	7 38	1 42	4 25	0 14	20 16	2 28	12 22	0 22	16 1	1 2	9 23	0 51	1 30	0 25	6 25	11 21	21 41	21 51	13 57		n.a.
T 7	7 34	3n31	4 56	8 23	1 41	4 1	0 11	20 16	2 27	12 19	0 22	16 1	1 2	9 24	0 51	1 29	0 25	6 25	11 21	21 40	21 51	13 59		n.a.
W 8	7 55	8 54	4 25	9 8	1 39	3 36	0 7	20 15	2 27	12 15	0 22	16 1	1 2	9 26	0 51	1 28	0 25	6 26	11 21	21 39	21 50	14 1		n.a.
T 9	8 16	13 46	3 35	9 52	1 36	3 11	0 4	20 14	2 26	12 12	0 22	16 1	1 2	9 27	0 51	1 28	0 25	6 27	11 21	21 38	21 50	14 3		n.a.
F 10	8 37	17 42	2 29	10 36	1 32	2 47	0 1	20 14	2 26	12 8	0 22	16 1	1 2	9 28	0 51	1 27	0 25	6 27	11 21	21 37	21 49	14 5		n.a.
S 11	8 58	20 24	1 15	11 19	1 28	2 22	0n 2	20 13	2 25	12 5	0 22	16 2	1 1	9 30	0 51	1 26	0 25	6 28	11 21	21 37	21 49	14 6		n.a.
S 12	9 18	21 38	0s 4	12 1	1 24	1 57	0 5	20 12	2 24	12 1	0 22	16 2	1 1	9 31	0 51	1 25	0 25	6 28	11 21	21 37	21 49	14 8		n.a.
M13	9 39	21 26	1 20	12 42	1 19	1 31	0 7	20 11	2 24	11 58	0 22	16 2	1 1	9 32	0 51	1 24	0 25	6 29	11 21	21 37	21 48	14 10		n.a.
T 14	9 59	19 55	2 29	13 22	1 13	1 6	0 10	20 10	2 23	11 54	0 21	16 2	1 1	9 33	0 51	1 24	0 25	6 29	11 20	21 37	21 48	14 12		n.a.
W15	10 19	17 19	3 28	14 1	1 7	0 41	0 13	20 8	2 22	11 51	0 21	16 2	1 1	9 35	0 51	1 23	0 25	6 30	11 20	21 37	21 48	14 13		n.a.
T 16	10 39	13 56	4 14	14 39	1 1	0 16	0 16	20 7	2 22	11 47	0 21	16 2	1 1	9 36	0 51	1 22	0 25	6 30	11 20	21 37	21 47	14 15		n.a.
F 17	10 59	9 59	4 47	15 17	0 54	0s10	0 19	20 6	2 21	11 44	0 21	16 2	1 0	9 37	0 51	1 21	0 25	6 31	11 20	21 37	21 47	14 17		n.a.
S 18	11 19	5 43	5 5	15 53	0 46	0 35	0 22	20 5	2 20	11 41	0 21	16 2	1 0	9 39	0 51	1 21	0 25	6 31	11 20	21 36	21 46	14 18		n.a.
S 19	11 38	1 17	5 9	16 28	0 39	1 1	0 24	20 3	2 19	11 37	0 21	16 2	1 0	9 40	0 51	1 20	0 25	6 32	11 20	21 36	21 46	14 20		n.a.
M20	11 58	3s 9	5 0	17 2	0 31	1 26	0 27	20 2	2 18	11 34	0 21	16 2	1 0	9 41	0 51	1 19	0 25	6 32	11 20	21 35	21 46	14 22		n.a.
T 21	12 17	7 25	4 37	17 35	0 23	1 52	0 30	20 1	2 17	11 31	0 21	16 1	1 0	9 42	0 51	1 18	0 25	6 33	11 20	21 34	21 45	14 24		n.a.
W22	12 36	11 23	4 3	18 7	0 14	2 17	0 32	19 59	2 16	11 28	0 21	16 1	0 59	9 44	0 51	1 18	0 25	6 33	11 20	21 33	21 45	14 25		n.a.
T 23	12 55	14 54	3 18	18 39	0 6	2 43	0 35	19 58	2 15	11 25	0 21	16 1	0 59	9 45	0 51	1 17	0 25	6 34	11 20	21 32	21 45	14 27		n.a.
F 24	13 13	17 49	2 25	19 9	0s 3	3 8	0 38	19 57	2 14	11 21	0 21	16 1	0 59	9 46	0 51	1 16	0 25	6 34	11 20	21 32	21 44	14 29		n.a.
S 25	13 32	20 0	1 25	19 38	0 12	3 33	0 40	19 55	2 13	11 18	0 21	16 1	0 59	9 47	0 51	1 16	0 25	6 35	11 20	21 31	21 44	14 30		n.a.
S 26	13 50	21 18	0 21	20 6	0 22	3 59	0 43	19 54	2 12	11 15	0 21	16 0	0 59	9 49	0 51	1 15	0 25	6 35	11 20	21 31	21 43	14 32		n.a.
M27	14 8	21 38	0n45	20 33	0 31	4 24	0 45	19 52	2 10	11 12	0 21	16 0	0 59	9 50	0 51	1 14	0 25	6 36	11 20	21 31	21 43	14 34		n.a.
T 28	14 26	20 58	1 50	20 59	0 40	4 49	0 47	19 51	2 9	11 9	0 21	16 0	0 58	9 51	0 51	1 14	0 25	6 36	11 20	21 31	21 43	14 36		n.a.
W29	14 43	19 15	2 50	21 24	0 50	5 15	0 50	19 50	2 8	11 6	0 21	15 59	0 58	9 52	0 51	1 13	0 25	6 37	11 20	21 32	21 42	14 37		n.a.
T 30	15 0	16 34	3 44	21 48	1 0	5 40	0 52	19 48	2 6	11 4	0 21	15 59	0 58	9 54	0 51	1 12	0 25	6 37	11 20	21 32	21 42	14 39		n.a.
F 31	15s18	13s 1	4n28	22s11	1s 9	6s 5	0n54	19n47	2s 5	11n 1	0s21	15s59	0n58	9s55	0n51	1n12	0s25	6s37	11n20	21s32	21s41	14s41		n.a.

Julian Day Number = 4522743.5, Delta T = 29h02m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'53, Lahiri = 103°59'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 49	13♏51'25	23♒10	9♐14	19♎19	16♋33	29♌38	11♒23	28♎45	25♍57	21♏21	11°R18	12♐29	0♏57	n.a.	S 1
S 2	3 1 45	14°49'03	7♓ 1	10°33	20°32	16°56	29°46	11°25	28°49	25°59	21°23	11♐16	12°26	1° 3	n.a.	S 2
M 3	3 5 42	15°46'41	21°18	11°50	21°45	17°19	29°54	11°28	28°52	26° 0	21°25	11°14	12°23	1°10	n.a.	M 3
T 4	3 9 38	16°44'19	5♈59	13° 5	22°58	17°41	0♍ 2	11°30	28°56	26° 2	21°27	11°11	12°19	1°17	n.a.	T 4
W 5	3 13 35	17°41'58	20°58	14°18	24°11	18° 3	0°10	11°33	28°59	26° 4	21°29	11° 8	12°16	1°23	n.a.	W 5
T 6	3 17 32	18°39'38	6♉ 8	15°29	25°24	18°24	0°18	11°36	29° 3	26° 5	21°31	11° 5	12°13	1°30	n.a.	T 6
F 7	3 21 28	19°37'18	21°18	16°37	26°37	18°45	0°25	11°38	29° 6	26° 7	21°33	11° 3	12°10	1°37	n.a.	F 7
S 8	3 25 25	20°35'00	6♊20	17°44	27°50	19° 5	0°32	11°41	29°10	26° 8	21°35	11°D 2	12° 7	1°43	n.a.	S 8
S 9	3 29 21	21°32'42	21° 5	18°48	29° 3	19°25	0°39	11°44	29°13	26°10	21°37	11° 2	12° 4	1°50	n.a.	S 9
M10	3 33 18	22°30'25	5♋27	19°49	0♏16	19°44	0°46	11°47	29°17	26°11	21°39	11° 3	12° 0	1°57	n.a.	M10
T 11	3 37 14	23°28'09	19°23	20°48	1°29	20° 2	0°53	11°50	29°20	26°12	21°40	11° 5	11°57	2° 3	n.a.	T 11
W12	3 41 11	24°25'54	2♌52	21°44	2°42	20°20	1° 0	11°54	29°24	26°14	21°42	11° 6	11°54	2°10	n.a.	W12
T 13	3 45 7	25°23'40	15°55	22°37	3°56	20°37	1° 7	11°57	29°27	26°15	21°44	11° 7	11°51	2°17	n.a.	T 13
F 14	3 49 4	26°21'28	28°37	23°27	5° 9	20°53	1°13	12° 0	29°31	26°16	21°46	11°R 7	11°48	2°23	n.a.	F 14
S 15	3 53 0	27°19'16	11♍ 0	24°14	6°22	21° 9	1°19	12° 4	29°34	26°18	21°48	11° 6	11°44	2°30	n.a.	S 15
S 16	3 56 57	28°17'06	23° 8	24°58	7°36	21°25	1°25	12° 7	29°37	26°19	21°50	11° 5	11°41	2°37	n.a.	S 16
M17	4 0 54	29°14'57	5♎ 7	25°38	8°49	21°39	1°31	12°11	29°41	26°20	21°52	11° 4	11°38	2°43	n.a.	M17
T 18	4 4 50	0♐12'49	16°59	26°14	10° 2	21°53	1°37	12°15	29°44	26°22	21°54	11° 2	11°35	2°50	n.a.	T 18
W19	4 8 47	1°10'43	28°48	26°46	11°16	22° 6	1°42	12°18	29°47	26°23	21°56	11° 1	11°32	2°57	n.a.	W19
T 20	4 12 43	2° 8'38	10♏38	27°14	12°29	22°18	1°48	12°22	29°50	26°24	21°58	10°59	11°29	3° 3	n.a.	T 20
F 21	4 16 40	3° 6'33	22°30	27°37	13°43	22°30	1°53	12°26	29°54	26°25	22° 0	10°59	11°25	3°10	n.a.	F 21
S 22	4 20 36	4° 4'30	4♐27	27°55	14°56	22°41	1°58	12°30	29°57	26°26	22° 2	10°58	11°22	3°17	n.a.	S 22
S 23	4 24 33	5° 2'29	16°31	28° 9	16°10	22°51	2° 3	12°34	0♏ 0	26°27	22° 4	10°D58	11°19	3°24	n.a.	S 23
M24	4 28 29	6° 0'28	28°44	28°17	17°24	23° 0	2° 8	12°39	0° 3	26°28	22° 6	10°59	11°16	3°30	n.a.	M24
T 25	4 32 26	6°58'28	11♑ 8	28°R19	18°37	23° 9	2°12	12°43	0° 6	26°29	22° 8	10°59	11°13	3°37	n.a.	T 25
W26	4 36 22	7°56'29	23°45	28°16	19°51	23°17	2°16	12°47	0° 9	26°30	22°10	10°59	11°10	3°44	n.a.	W26
T 27	4 40 19	8°54'32	6♒36	28° 6	21° 5	23°23	2°21	12°52	0°13	26°31	22°12	11° 0	11° 6	3°50	n.a.	T 27
F 28	4 44 15	9°52'35	19°44	27°50	22°18	23°30	2°25	12°56	0°16	26°32	22°14	11° 0	11° 3	3°57	n.a.	F 28
S 29	4 48 12	10°50'39	3♓10	27°28	23°32	23°35	2°28	13° 1	0°19	26°33	22°16	11° 0	11° 0	4° 4	n.a.	S 29
S 30	4 52 9	11♐48'44	16♓55	27♐ 0	24♏46	23♋39	2♍32	13♒ 6	0♏22	26♍34	22♏18	11♐ 0	10♐57	4♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	8s42	4n59	22s33	1s19	6s30	0n56	19n46	2s 3	10n58	0s21	15s58	0n58	9s56	0n51	1n11	0s25	6s38	11n20	21s32	21s41	14s42		n.a.
S 2	15 51	3 49	5 13	22 54	1 29	6 54	0 58	19 44	2 2	10 55	0 21	15 58	0 58	9 57	0 51	1 10	0 25	6 38	11 20	21 32	21 41	14 44		n.a.
M 3	16 7	1n24	5 9	23 14	1 39	7 19	1 0	19 43	2 0	10 52	0 21	15 57	0 57	9 59	0 51	1 10	0 25	6 39	11 20	21 31	21 40	14 46		n.a.
T 4	16 23	6 42	4 45	23 33	1 48	7 43	1 2	19 42	1 59	10 50	0 21	15 57	0 57	10 0	0 52	1 9	0 25	6 39	11 20	21 31	21 40	14 47		n.a.
W 5	16 39	11 43	4 2	23 51	1 58	8 8	1 4	19 41	1 57	10 47	0 21	15 56	0 57	10 1	0 52	1 8	0 25	6 40	11 20	21 30	21 39	14 49		n.a.
T 6	16 55	16 3	3 1	24 9	2 8	8 32	1 6	19 40	1 55	10 45	0 21	15 56	0 57	10 2	0 52	1 8	0 25	6 40	11 20	21 30	21 39	14 51		n.a.
F 7	17 10	19 19	1 47	24 25	2 17	8 56	1 8	19 39	1 53	10 42	0 21	15 55	0 57	10 3	0 52	1 7	0 25	6 41	11 20	21 30	21 39	14 52		n.a.
S 8	17 25	21 13	0 26	24 41	2 27	9 20	1 10	19 38	1 52	10 40	0 21	15 55	0 57	10 5	0 52	1 7	0 25	6 41	11 20	21 30	21 38	14 54		n.a.
S 9	17 40	21 35	0s55	24 56	2 36	9 44	1 11	19 37	1 50	10 37	0 21	15 54	0 56	10 6	0 52	1 6	0 25	6 41	11 20	21 30	21 38	14 55		n.a.
M10	17 54	20 30	2 11	25 10	2 45	10 7	1 13	19 37	1 48	10 35	0 21	15 53	0 56	10 7	0 52	1 6	0 25	6 42	11 20	21 30	21 37	14 57		n.a.
T 11	18 8	18 12	3 16	25 23	2 54	10 30	1 14	19 36	1 46	10 32	0 21	15 53	0 56	10 8	0 52	1 5	0 25	6 42	11 20	21 30	21 37	14 59		n.a.
W12	18 22	14 57	4 9	25 35	3 3	10 54	1 16	19 36	1 44	10 30	0 21	15 52	0 56	10 9	0 52	1 5	0 25	6 43	11 21	21 30	21 37	15 0		n.a.
T 13	18 36	11 4	4 46	25 47	3 12	11 16	1 17	19 35	1 42	10 28	0 21	15 51	0 56	10 10	0 52	1 4	0 25	6 43	11 21	21 30	21 36	15 2		n.a.
F 14	18 49	6 47	5 9	25 58	3 20	11 39	1 19	19 35	1 39	10 26	0 21	15 50	0 56	10 12	0 52	1 3	0 25	6 43	11 21	21 30	21 36	15 4		n.a.
S 15	19 2	2 21	5 16	26 8	3 28	12 1	1 20	19 35	1 37	10 24	0 21	15 50	0 55	10 13	0 52	1 3	0 25	6 44	11 21	21 30	21 35	15 5		n.a.
S 16	19 15	2s 7	5 9	26 17	3 35	12 23	1 21	19 35	1 35	10 22	0 21	15 49	0 55	10 14	0 52	1 2	0 25	6 44	11 21	21 30	21 35	15 7		n.a.
M17	19 27	6 25	4 49	26 26	3 42	12 45	1 22	19 35	1 32	10 20	0 21	15 48	0 55	10 15	0 52	1 2	0 25	6 44	11 21	21 30	21 34	15 8		n.a.
T 18	19 39	10 28	4 17	26 34	3 49	13 7	1 23	19 35	1 30	10 18	0 21	15 47	0 55	10 16	0 52	1 1	0 25	6 45	11 21	21 30	21 34	15 10		n.a.
W19	19 51	14 5	3 33	26 41	3 55	13 28	1 24	19 36	1 27	10 16	0 21	15 46	0 55	10 17	0 52	1 1	0 25	6 45	11 21	21 29	21 34	15 12		n.a.
T 20	20 2	17 10	2 41	26 47	4 1	13 49	1 25	19 37	1 25	10 14	0 21	15 45	0 55	10 18	0 52	1 1	0 25	6 46	11 21	21 29	21 33	15 13		n.a.
F 21	20 13	19 32	1 41	26 52	4 6	14 9	1 26	19 37	1 22	10 12	0 20	15 44	0 55	10 19	0 52	1 0	0 25	6 46	11 21	21 29	21 33	15 15		n.a.
S 22	20 24	21 3	0 36	26 57	4 10	14 30	1 27	19 38	1 19	10 10	0 20	15 43	0 54	10 20	0 52	1 0	0 25	6 46	11 22	21 29	21 32	15 16		n.a.
S 23	20 34	21 37	0n31	27 0	4 13	14 50	1 28	19 39	1 17	10 9	0 20	15 42	0 54	10 21	0 52	0 59	0 25	6 47	11 22	21 29	21 32	15 18		n.a.
M24	20 44	21 10	1 37	27 3	4 16	15 9	1 28	19 41	1 14	10 7	0 20	15 41	0 54	10 23	0 52	0 59	0 25	6 47	11 22	21 29	21 32	15 19		n.a.
T 25	20 53	19 41	2 40	27 5	4 18	15 28	1 29	19 42	1 11	10 5	0 20	15 40	0 54	10 24	0 52	0 58	0 25	6 47	11 22	21 29	21 31	15 21		n.a.
W26	21 3	17 13	3 36	27 5	4 18	15 47	1 29	19 44	1 8	10 4	0 20	15 39	0 54	10 25	0 52	0 58	0 25	6 47	11 22	21 29	21 31	15 23		n.a.
T 27	21 12	13 53	4 22	27 4	4 17	16 6	1 30	19 46	1 5	10 3	0 20	15 38	0 54	10 26	0 52	0 58	0 25	6 48	11 22	21 29	21 30	15 24		n.a.
F 28	21 20	9 48	4 56	27 2	4 15	16 24	1 30	19 48	1 2	10 1	0 20	15 37	0 54	10 27	0 52	0 57	0 25	6 48	11 23	21 29	21 30	15 26		n.a.
S 29	21 28	5 10	5 15	26 58	4 12	16 41	1 31	19 50	0 58	10 0	0 20	15 36	0 53	10 28	0 52	0 57	0 25	6 48	11 23	21 29	21 29	15 27		n.a.
S 30	21s36	0s 9	5n16	26s53	4s 7	16s59	1n31	19n53	0s55	9n59	0s20	15s35	0n53	10s29	0n52	0n57	0s25	6s49	11n23	21s29	21s29	15s29		n.a.

Julian Day Number = 4522774.5, Delta T = 29h02m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°52'57, Lahiri = 103°59'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7670

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 5	12♐46'50	1♈ 0	26°R25	26♏ 0	23♋43	2♍35	13♒10	0♏25	26♍35	22♏20	11♐ 0	10♐54	4♏17	n.a.	M 1
T 2	5 0 2	13°44'57	15°24	25♐45	27°13	23°46	2°39	13°15	0°27	26°35	22°21	11° 0	10°50	4°24	n.a.	T 2
W 3	5 3 58	14°43'05	0♉ 3	24°59	28°27	23°48	2°42	13°20	0°30	26°36	22°23	11° 0	10°47	4°30	n.a.	W 3
T 4	5 7 55	15°41'14	14°52	24° 8	29°41	23°49	2°44	13°25	0°33	26°37	22°25	11° 1	10°44	4°37	n.a.	T 4
F 5	5 11 51	16°39'24	29°45	23°13	0♐55	23°R50	2°47	13°30	0°36	26°38	22°27	11° 1	10°41	4°44	n.a.	F 5
S 6	5 15 48	17°37'36	14♊34	22°15	2° 9	23°49	2°50	13°35	0°39	26°38	22°29	11°R 1	10°38	4°50	n.a.	S 6
S 7	5 19 44	18°35'49	29°12	21°15	3°23	23°48	2°52	13°40	0°42	26°39	22°31	11° 1	10°35	4°57	n.a.	S 7
M 8	5 23 41	19°34'04	13♋33	20°13	4°37	23°45	2°54	13°46	0°44	26°40	22°33	11° 0	10°31	5° 4	n.a.	M 8
T 9	5 27 37	20°32'20	27°32	19°13	5°51	23°42	2°56	13°51	0°47	26°40	22°34	10°59	10°28	5°10	n.a.	T 9
W10	5 31 34	21°30'37	11♌ 6	18°14	7° 5	23°39	2°58	13°56	0°50	26°41	22°36	10°58	10°25	5°17	n.a.	W10
T 11	5 35 31	22°28'56	24°14	17°19	8°19	23°34	2°59	14° 2	0°52	26°41	22°38	10°56	10°22	5°24	n.a.	T 11
F 12	5 39 27	23°27'17	7♍ 0	16°29	9°33	23°28	3° 0	14° 7	0°55	26°42	22°40	10°55	10°19	5°30	n.a.	F 12
S 13	5 43 24	24°25'40	19°26	15°45	10°47	23°22	3° 1	14°13	0°57	26°42	22°41	10°D55	10°16	5°37	n.a.	S 13
S 14	5 47 20	25°24'04	1♎35	15° 8	12° 1	23°15	3° 2	14°18	1° 0	26°43	22°43	10°55	10°12	5°44	n.a.	S 14
M15	5 51 17	26°22'30	13°33	14°39	13°15	23° 7	3° 3	14°24	1° 2	26°43	22°45	10°56	10° 9	5°50	n.a.	M15
T 16	5 55 13	27°20'58	25°24	14°20	14°29	22°58	3° 4	14°30	1° 5	26°43	22°47	10°57	10° 6	5°57	n.a.	T 16
W17	5 59 10	28°19'27	7♏13	14° 9	15°44	22°48	3° 4	14°36	1° 7	26°44	22°48	10°58	10° 3	6° 4	n.a.	W17
T 18	6 3 6	29°17'59	19° 4	14°D 9	16°58	22°38	3°R 4	14°41	1°10	26°44	22°50	11° 0	10° 0	6°10	n.a.	T 18
F 19	6 7 3	0♑16'32	1♐ 1	14°18	18°12	22°27	3° 4	14°47	1°12	26°44	22°52	11° 1	9°56	6°17	n.a.	F 19
S 20	6 10 59	1°15'07	13° 6	14°38	19°26	22°15	3° 3	14°53	1°14	26°44	22°53	11°R 1	9°53	6°24	n.a.	S 20
S 21	6 14 56	2°13'43	25°23	15° 7	20°41	22° 3	3° 3	14°59	1°16	26°44	22°55	11° 0	9°50	6°30	n.a.	S 21
M22	6 18 53	3°12'22	7♑52	15°45	21°55	21°50	3° 2	15° 5	1°19	26°45	22°57	10°59	9°47	6°37	n.a.	M22
T 23	6 22 49	4°11'01	20°35	16°31	23° 9	21°36	3° 1	15°11	1°21	26°45	22°58	10°56	9°44	6°44	n.a.	T 23
W24	6 26 46	5° 9'42	3♒32	17°26	24°24	21°22	3° 0	15°18	1°23	26°45	23° 0	10°52	9°41	6°50	n.a.	W24
T 25	6 30 42	6° 8'25	16°43	18°28	25°38	21° 7	2°59	15°24	1°25	26°45	23° 1	10°48	9°37	6°57	n.a.	T 25
F 26	6 34 39	7° 7'09	0♓ 7	19°37	26°52	20°52	2°57	15°30	1°27	26°R45	23° 3	10°45	9°34	7° 4	n.a.	F 26
S 27	6 38 35	8° 5'55	13°43	20°52	28° 7	20°36	2°56	15°36	1°29	26°45	23° 4	10°42	9°31	7°10	n.a.	S 27
S 28	6 42 32	9° 4'41	27°32	22°12	29°21	20°20	2°54	15°43	1°31	26°45	23° 6	10°40	9°28	7°17	n.a.	S 28
M29	6 46 28	10° 3'29	11♈32	23°37	0♑35	20° 4	2°51	15°49	1°33	26°45	23° 7	10°D39	9°25	7°24	n.a.	M29
T 30	6 50 25	11° 2'19	25°42	25° 6	1°50	19°47	2°49	15°56	1°34	26°45	23° 9	10°40	9°22	7°30	n.a.	T 30
W31	6 54 21	12♑ 1'10	10♉ 1	26♐38	3♑ 4	19♋30	2♍47	16♒ 2	1♏36	26♍44	23♏10	10♐41	9♐18	7♏37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	4n58	4n59	26s46	4s 1	17s15	1n31	19n56	0s52	9n58	0s20	15s34	0n53	10s30	0n52	0n56	0s25	6s49	11n23	21s29	21s29	15s30		n.a.
T 2	21 50	9 57	4 22	26 36	3 53	17 32	1 31	19 58	0 48	9 56	0 20	15 33	0 53	10 31	0 52	0 56	0 25	6 49	11 23	21 29	21 28	15 32		n.a.
W 3	21 57	14 27	3 29	26 25	3 43	17 48	1 31	20 2	0 45	9 55	0 20	15 31	0 53	10 32	0 52	0 56	0 25	6 49	11 23	21 29	21 28	15 33		n.a.
T 4	22 3	18 6	2 20	26 11	3 31	18 3	1 31	20 5	0 41	9 54	0 20	15 30	0 53	10 32	0 52	0 55	0 25	6 50	11 24	21 29	21 27	15 35		n.a.
F 5	22 9	20 34	1 2	25 56	3 18	18 18	1 31	20 8	0 38	9 54	0 20	15 29	0 53	10 33	0 52	0 55	0 25	6 50	11 24	21 29	21 27	15 37		n.a.
S 6	22 14	21 36	0s20	25 38	3 3	18 33	1 31	20 12	0 34	9 53	0 20	15 28	0 52	10 34	0 52	0 55	0 25	6 50	11 24	21 29	21 26	15 38		n.a.
S 7	22 19	21 8	1 39	25 18	2 47	18 47	1 31	20 16	0 30	9 52	0 20	15 26	0 52	10 35	0 52	0 55	0 25	6 50	11 24	21 29	21 26	15 40		n.a.
M 8	22 24	19 17	2 51	24 56	2 30	19 1	1 30	20 20	0 26	9 51	0 20	15 25	0 52	10 36	0 52	0 54	0 25	6 51	11 24	21 29	21 25	15 41		n.a.
T 9	22 28	16 19	3 50	24 33	2 11	19 14	1 30	20 25	0 22	9 51	0 20	15 24	0 52	10 37	0 52	0 54	0 25	6 51	11 25	21 29	21 25	15 43		n.a.
W10	22 32	12 33	4 35	24 8	1 51	19 26	1 29	20 29	0 18	9 50	0 20	15 22	0 52	10 38	0 52	0 54	0 25	6 51	11 25	21 29	21 25	15 44		n.a.
T 11	22 35	8 18	5 3	23 43	1 31	19 38	1 29	20 34	0 14	9 50	0 20	15 21	0 52	10 39	0 52	0 54	0 25	6 51	11 25	21 29	21 24	15 46		n.a.
F 12	22 38	3 47	5 16	23 18	1 11	19 50	1 28	20 39	0 10	9 49	0 20	15 19	0 52	10 40	0 52	0 54	0 25	6 51	11 25	21 29	21 24	15 47		n.a.
S 13	22 41	0s45	5 13	22 53	0 50	20 1	1 28	20 44	0 6	9 49	0 20	15 18	0 51	10 40	0 52	0 53	0 25	6 52	11 26	21 29	21 23	15 49		n.a.
S 14	22 43	5 10	4 56	22 30	0 30	20 11	1 27	20 49	0 2	9 49	0 20	15 17	0 51	10 41	0 52	0 53	0 25	6 52	11 26	21 29	21 23	15 50		n.a.
M15	22 45	9 20	4 27	22 7	0 11	20 21	1 26	20 55	0n 2	9 48	0 20	15 15	0 51	10 42	0 53	0 53	0 25	6 52	11 26	21 29	21 22	15 52		n.a.
T 16	22 46	13 5	3 46	21 47	0n 7	20 30	1 25	21 0	0 6	9 48	0 20	15 14	0 51	10 43	0 53	0 53	0 25	6 52	11 26	21 29	21 22	15 53		n.a.
W17	22 47	16 20	2 56	21 29	0 25	20 39	1 24	21 6	0 11	9 48	0 20	15 12	0 51	10 44	0 53	0 53	0 25	6 52	11 27	21 29	21 21	15 55		n.a.
T 18	22 48	18 55	1 58	21 13	0 41	20 47	1 23	21 12	0 15	9 48	0 20	15 11	0 51	10 44	0 53	0 53	0 25	6 52	11 27	21 29	21 21	15 56		n.a.
F 19	22 48	20 43	0 55	20 59	0 55	20 55	1 22	21 18	0 19	9 48	0 20	15 9	0 51	10 45	0 53	0 53	0 25	6 52	11 27	21 29	21 21	15 58		n.a.
S 20	22 47	21 34	0n12	20 48	1 8	21 2	1 21	21 24	0 24	9 48	0 19	15 7	0 51	10 46	0 53	0 52	0 25	6 53	11 27	21 29	21 20	15 59		n.a.
S 21	22 47	21 25	1 18	20 40	1 20	21 9	1 20	21 31	0 28	9 49	0 19	15 6	0 50	10 46	0 53	0 52	0 25	6 53	11 28	21 29	21 20	16 0		n.a.
M22	22 46	20 12	2 23	20 34	1 30	21 14	1 19	21 37	0 33	9 49	0 19	15 4	0 50	10 47	0 53	0 52	0 25	6 53	11 28	21 29	21 19	16 2		n.a.
T 23	22 44	17 57	3 21	20 30	1 39	21 20	1 18	21 44	0 37	9 49	0 19	15 3	0 50	10 48	0 53	0 52	0 25	6 53	11 28	21 29	21 19	16 3		n.a.
W24	22 42	14 47	4 10	20 28	1 46	21 24	1 16	21 50	0 42	9 50	0 19	15 1	0 50	10 49	0 53	0 52	0 25	6 53	11 28	21 28	21 18	16 5		n.a.
T 25	22 40	10 50	4 47	20 28	1 51	21 28	1 15	21 57	0 46	9 50	0 19	14 59	0 50	10 49	0 53	0 52	0 25	6 53	11 29	21 28	21 18	16 6		n.a.
F 26	22 37	6 18	5 8	20 29	1 56	21 32	1 14	22 4	0 51	9 51	0 19	14 58	0 50	10 50	0 53	0 52	0 25	6 53	11 29	21 27	21 17	16 8		n.a.
S 27	22 33	1 23	5 13	20 31	1 58	21 35	1 12	22 10	0 55	9 51	0 19	14 56	0 50	10 50	0 53	0 52	0 25	6 53	11 29	21 27	21 17	16 9		n.a.
S 28	22 30	3n39	5 0	20 34	2 0	21 37	1 11	22 17	1 0	9 52	0 19	14 54	0 50	10 51	0 53	0 52	0 25	6 53	11 30	21 27	21 16	16 11		n.a.
M29	22 26	8 36	4 29	20 38	2 1	21 39	1 9	22 24	1 4	9 53	0 19	14 52	0 50	10 52	0 53	0 52	0 25	6 53	11 30	21 27	21 16	16 12		n.a.
T 30	22 21	13 8	3 42	20 42	2 0	21 39	1 7	22 31	1 8	9 54	0 19	14 51	0 49	10 52	0 53	0 52	0 25	6 53	11 30	21 27	21 15	16 13		n.a.
W31	22s16	16n58	2n40	20s47	1n59	21s40	1n 6	22n37	1n13	9n55	0s19	14s49	0n49	10s53	0n53	0n52	0s25	6s53	11n31	21s27	21s15	16s15		n.a.

Julian Day Number = 4522804.5, Delta T = 29h02m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'01, Lahiri = 104°00'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7671 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 18	13♑ 0'02	24♉25	28♐13	4♑19	19°R13	2°R44	16♒ 9	1♏38	26°R44	23♏12	10♐43	9♐15	7♏44	n.a.	T 1
F 2	7 2 15	13°58'56	8♊52	29°50	5°33	18♋56	2♍41	16°15	1°40	26♍44	23°13	10°R44	9°12	7°50	n.a.	F 2
S 3	7 6 11	14°57'51	23°18	1♑29	6°48	18°38	2°38	16°22	1°41	26°44	23°14	10°43	9° 9	7°57	n.a.	S 3
S 4	7 10 8	15°56'48	7♋36	3°10	8° 2	18°21	2°34	16°29	1°43	26°43	23°16	10°41	9° 6	8° 4	n.a.	S 4
M 5	7 14 4	16°55'46	21°43	4°52	9°17	18° 4	2°31	16°35	1°44	26°43	23°17	10°37	9° 2	8°10	n.a.	M 5
T 6	7 18 1	17°54'47	5♌33	6°34	10°31	17°46	2°27	16°42	1°46	26°43	23°18	10°31	8°59	8°17	n.a.	T 6
W 7	7 21 57	18°53'48	19° 3	8°17	11°46	17°29	2°23	16°49	1°47	26°42	23°20	10°25	8°56	8°24	n.a.	W 7
T 8	7 25 54	19°52'52	2♍11	10° 1	13° 0	17°12	2°19	16°56	1°49	26°42	23°21	10°18	8°53	8°30	n.a.	T 8
F 9	7 29 51	20°51'58	14°58	11°44	14°15	16°55	2°15	17° 2	1°50	26°41	23°22	10°13	8°50	8°37	n.a.	F 9
S 10	7 33 47	21°51'05	27°25	13°28	15°29	16°38	2°11	17° 9	1°51	26°41	23°23	10° 8	8°47	8°44	n.a.	S 10
S 11	7 37 44	22°50'14	9♎36	15°11	16°44	16°21	2° 6	17°16	1°52	26°40	23°25	10° 5	8°43	8°50	n.a.	S 11
M12	7 41 40	23°49'26	21°34	16°55	17°59	16° 5	2° 1	17°23	1°54	26°40	23°26	10°D 4	8°40	8°57	n.a.	M12
T 13	7 45 37	24°48'39	3♏25	18°37	19°13	15°49	1°56	17°30	1°55	26°39	23°27	10° 4	8°37	9° 4	n.a.	T 13
W14	7 49 33	25°47'55	15°14	20°20	20°28	15°33	1°51	17°37	1°56	26°39	23°28	10° 6	8°34	9°10	n.a.	W14
T 15	7 53 30	26°47'12	27° 6	22° 2	21°43	15°18	1°46	17°44	1°57	26°38	23°29	10° 7	8°31	9°17	n.a.	T 15
F 16	7 57 26	27°46'31	9♐ 6	23°44	22°57	15° 4	1°40	17°51	1°58	26°37	23°30	10°R 8	8°28	9°24	n.a.	F 16
S 17	8 1 23	28°45'53	21°19	25°25	24°12	14°50	1°35	17°58	1°59	26°37	23°31	10° 7	8°24	9°30	n.a.	S 17
S 18	8 5 20	29°45'16	3♑46	27° 6	25°27	14°36	1°29	18° 5	2° 0	26°36	23°32	10° 4	8°21	9°37	n.a.	S 18
M19	8 9 16	0♒44'41	16°31	28°46	26°41	14°23	1°23	18°13	2° 0	26°35	23°33	9°59	8°18	9°44	n.a.	M19
T 20	8 13 13	1°44'07	29°35	0♒26	27°56	14°11	1°17	18°20	2° 1	26°34	23°34	9°52	8°15	9°50	n.a.	T 20
W21	8 17 9	2°43'36	12♒56	2° 5	29°11	13°59	1°11	18°27	2° 2	26°34	23°35	9°44	8°12	9°57	n.a.	W21
T 22	8 21 6	3°43'06	26°32	3°44	0♒26	13°48	1° 4	18°34	2° 2	26°33	23°36	9°34	8° 8	10° 4	n.a.	T 22
F 23	8 25 2	4°42'37	10♓22	5°22	1°41	13°38	0°58	18°41	2° 3	26°32	23°37	9°25	8° 5	10°10	n.a.	F 23
S 24	8 28 59	5°42'10	24°20	7° 0	2°55	13°28	0°51	18°48	2° 4	26°31	23°38	9°17	8° 2	10°17	n.a.	S 24
S 25	8 32 56	6°41'44	8♈24	8°37	4°10	13°19	0°45	18°56	2° 4	26°30	23°39	9°12	7°59	10°23	n.a.	S 25
M26	8 36 52	7°41'20	22°30	10°14	5°25	13°11	0°38	19° 3	2° 5	26°29	23°39	9° 9	7°56	10°30	n.a.	M26
T 27	8 40 49	8°40'57	6♉38	11°50	6°40	13° 4	0°31	19°10	2° 5	26°28	23°40	9°D 8	7°53	10°37	n.a.	T 27
W28	8 44 45	9°40'36	20°45	13°26	7°55	12°58	0°24	19°18	2° 5	26°27	23°41	9° 8	7°49	10°43	n.a.	W28
T 29	8 48 42	10°40'16	4♊50	15° 1	9°10	12°52	0°16	19°25	2° 5	26°26	23°41	9°R 9	7°46	10°50	n.a.	T 29
F 30	8 52 38	11°39'57	18°53	16°36	10°24	12°47	0° 9	19°32	2° 6	26°25	23°42	9° 8	7°43	10°57	n.a.	F 30
S 31	8 56 35	12♒39'40	2♋51	18♒11	11♒39	12♋43	0♍ 2	19♒39	2♏ 6	26♍24	23♏43	9♐ 6	7♐40	11♏ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	19n48	1n28	20s51	1n56	21s40	1n 4	22n44	1n17	9n56	0s19	14s47	0n49	10s53	0n53	0n52	0s25	6s53	11n31	21s27	21s15	16s16		n.a.
F 2	22 5	21 21	0 10	20 55	1 53	21 39	1 2	22 51	1 22	9 57	0 19	14 45	0 49	10 54	0 53	0 53	0 25	6 53	11 31	21 27	21 14	16 18		n.a.
S 3	21 59	21 30	1s 8	20 58	1 49	21 37	1 1	22 57	1 26	9 58	0 19	14 44	0 49	10 54	0 53	0 53	0 25	6 53	11 32	21 27	21 14	16 19		n.a.
S 4	21 52	20 14	2 21	21 1	1 45	21 35	0 59	23 4	1 30	9 59	0 19	14 42	0 49	10 55	0 53	0 53	0 25	6 53	11 32	21 27	21 13	16 20		n.a.
M 5	21 45	17 43	3 25	21 3	1 40	21 32	0 57	23 10	1 34	10 0	0 19	14 40	0 49	10 55	0 53	0 53	0 25	6 53	11 32	21 26	21 13	16 22		n.a.
T 6	21 38	14 15	4 15	21 4	1 35	21 29	0 55	23 17	1 38	10 2	0 19	14 38	0 49	10 56	0 53	0 53	0 25	6 53	11 33	21 25	21 12	16 23		n.a.
W 7	21 30	10 7	4 49	21 4	1 29	21 25	0 53	23 23	1 42	10 3	0 19	14 36	0 49	10 56	0 53	0 53	0 25	6 53	11 33	21 25	21 12	16 25		n.a.
T 8	21 22	5 37	5 7	21 3	1 23	21 20	0 51	23 29	1 46	10 5	0 18	14 34	0 49	10 57	0 54	0 53	0 25	6 53	11 33	21 24	21 11	16 26		n.a.
F 9	21 14	1 0	5 9	21 2	1 16	21 15	0 49	23 35	1 50	10 6	0 18	14 32	0 48	10 57	0 54	0 53	0 25	6 53	11 34	21 23	21 11	16 27		n.a.
S 10	21 5	3s33	4 56	20 59	1 9	21 9	0 47	23 41	1 54	10 8	0 18	14 30	0 48	10 57	0 54	0 54	0 25	6 53	11 34	21 22	21 10	16 29		n.a.
S 11	20 55	7 52	4 30	20 55	1 3	21 2	0 45	23 46	1 58	10 10	0 18	14 28	0 48	10 58	0 54	0 54	0 25	6 53	11 34	21 22	21 10	16 30		n.a.
M12	20 46	11 48	3 53	20 50	0 56	20 55	0 42	23 52	2 1	10 11	0 18	14 26	0 48	10 58	0 54	0 54	0 25	6 53	11 35	21 22	21 9	16 31		n.a.
T 13	20 35	15 14	3 6	20 44	0 48	20 48	0 40	23 57	2 5	10 13	0 18	14 25	0 48	10 58	0 54	0 54	0 25	6 53	11 35	21 22	21 9	16 33		n.a.
W14	20 25	18 3	2 11	20 37	0 41	20 39	0 38	24 2	2 8	10 15	0 18	14 23	0 48	10 59	0 54	0 54	0 25	6 53	11 35	21 22	21 8	16 34		n.a.
T 15	20 14	20 7	1 10	20 29	0 34	20 30	0 36	24 7	2 12	10 17	0 18	14 21	0 48	10 59	0 54	0 55	0 25	6 53	11 36	21 22	21 8	16 36		n.a.
F 16	20 3	21 19	0 6	20 20	0 26	20 21	0 34	24 12	2 15	10 19	0 18	14 19	0 48	10 59	0 54	0 55	0 25	6 52	11 36	21 22	21 7	16 37		n.a.
S 17	19 51	21 31	1n 0	20 10	0 19	20 11	0 31	24 17	2 18	10 21	0 18	14 17	0 48	11 0	0 54	0 55	0 25	6 52	11 36	21 22	21 7	16 38		n.a.
S 18	19 39	20 41	2 4	19 59	0 12	20 0	0 29	24 21	2 21	10 23	0 18	14 14	0 48	11 0	0 54	0 56	0 25	6 52	11 37	21 22	21 6	16 40		n.a.
M19	19 27	18 47	3 3	19 47	0 4	19 49	0 27	24 26	2 24	10 25	0 18	14 12	0 47	11 0	0 54	0 56	0 25	6 52	11 37	21 21	21 6	16 41		n.a.
T 20	19 14	15 52	3 54	19 34	0s 3	19 37	0 24	24 30	2 27	10 27	0 18	14 10	0 47	11 0	0 54	0 56	0 25	6 52	11 38	21 20	21 5	16 42		n.a.
W21	19 1	12 6	4 33	19 20	0 10	19 25	0 22	24 34	2 29	10 29	0 18	14 8	0 47	11 0	0 54	0 56	0 25	6 52	11 38	21 19	21 5	16 44		n.a.
T 22	18 48	7 39	4 58	19 5	0 17	19 12	0 20	24 37	2 32	10 32	0 17	14 6	0 47	11 1	0 54	0 57	0 25	6 52	11 38	21 17	21 4	16 45		n.a.
F 23	18 34	2 45	5 5	18 49	0 24	18 58	0 17	24 41	2 35	10 34	0 17	14 4	0 47	11 1	0 54	0 57	0 25	6 51	11 39	21 16	21 4	16 46		n.a.
S 24	18 20	2n21	4 55	18 32	0 31	18 44	0 15	24 44	2 37	10 36	0 17	14 2	0 47	11 1	0 54	0 57	0 25	6 51	11 39	21 15	21 3	16 48		n.a.
S 25	18 6	7 21	4 27	18 14	0 38	18 30	0 13	24 47	2 39	10 39	0 17	14 0	0 47	11 1	0 54	0 58	0 25	6 51	11 40	21 14	21 3	16 49		n.a.
M26	17 51	11 59	3 43	17 56	0 45	18 15	0 10	24 50	2 41	10 41	0 17	13 58	0 47	11 1	0 54	0 58	0 25	6 51	11 40	21 14	21 2	16 50		n.a.
T 27	17 36	15 58	2 45	17 36	0 51	17 59	0 8	24 53	2 44	10 44	0 17	13 56	0 47	11 1	0 54	0 59	0 25	6 51	11 40	21 13	21 2	16 51		n.a.
W28	17 21	19 1	1 37	17 16	0 58	17 43	0 5	24 56	2 46	10 46	0 17	13 54	0 47	11 1	0 54	0 59	0 25	6 50	11 41	21 13	21 2	16 53		n.a.
T 29	17 5	20 54	0 23	16 55	1 4	17 26	0 3	24 58	2 47	10 49	0 17	13 51	0 47	11 1	0 55	0 59	0 25	6 50	11 41	21 14	21 1	16 54		n.a.
F 30	16 50	21 29	0s52	16 34	1 10	17 9	0 0	25 0	2 49	10 51	0 17	13 49	0 47	11 1	0 55	1 0	0 25	6 50	11 42	21 14	21 1	16 55		n.a.
S 31	16s33	20n43	2s 3	16s11	1s16	16s52	0s 2	25n 2	2n51	10n54	0s17	13s47	0n47	11s 1	0n55	1n 0	0s25	6s50	11n42	21s13	21s 0	16s57		n.a.

Julian Day Number = 4522835.5, Delta T = 29h02m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'05, Lahiri = 104°00'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 32	13♒39'24	16♋43	19♒45	12♒54	12°R40	29°R54	19♒47	2♏ 6	26°R23	23♏43	9°R 1	7♐37	11♏10	n.a.	S 1
M 2	9 4 28	14°39'10	0♌26	21°19	14° 9	12♋37	29♌47	19°54	2°R 6	26♍22	23°44	8♐53	7°34	11°17	n.a.	M 2
T 3	9 8 25	15°38'57	13°57	22°52	15°24	12°35	29°39	20° 1	2° 6	26°20	23°45	8°43	7°30	11°23	n.a.	T 3
W 4	9 12 21	16°38'45	27°13	24°25	16°39	12°34	29°31	20° 9	2° 6	26°19	23°45	8°32	7°27	11°30	n.a.	W 4
T 5	9 16 18	17°38'35	10♍11	25°58	17°54	12°D34	29°23	20°16	2° 6	26°18	23°46	8°20	7°24	11°37	n.a.	T 5
F 6	9 20 14	18°38'27	22°53	27°31	19° 9	12°35	29°15	20°24	2° 6	26°17	23°46	8° 8	7°21	11°43	n.a.	F 6
S 7	9 24 11	19°38'21	5♎17	29° 3	20°24	12°37	29° 7	20°31	2° 5	26°15	23°47	7°59	7°18	11°50	n.a.	S 7
S 8	9 28 8	20°38'16	17°26	0♓35	21°39	12°39	28°59	20°38	2° 5	26°14	23°47	7°51	7°14	11°57	n.a.	S 8
M 9	9 32 4	21°38'13	29°24	2° 6	22°54	12°42	28°51	20°46	2° 5	26°13	23°47	7°47	7°11	12° 3	n.a.	M 9
T 10	9 36 1	22°38'12	11♏14	3°38	24° 9	12°46	28°43	20°53	2° 4	26°11	23°48	7°44	7° 8	12°10	n.a.	T 10
W11	9 39 57	23°38'12	23° 2	5° 9	25°24	12°50	28°35	21° 0	2° 4	26°10	23°48	7°D44	7° 5	12°17	n.a.	W11
T 12	9 43 54	24°38'15	4♐54	6°40	26°39	12°55	28°27	21° 8	2° 3	26° 9	23°48	7°R44	7° 2	12°23	n.a.	T 12
F 13	9 47 50	25°38'19	16°54	8°10	27°54	13° 2	28°19	21°15	2° 3	26° 7	23°49	7°44	6°59	12°30	n.a.	F 13
S 14	9 51 47	26°38'25	29° 8	9°40	29° 9	13° 8	28°11	21°22	2° 2	26° 6	23°49	7°42	6°55	12°37	n.a.	S 14
S 15	9 55 44	27°38'32	11♑41	11°10	0♓24	13°16	28° 3	21°30	2° 2	26° 5	23°49	7°38	6°52	12°43	n.a.	S 15
M16	9 59 40	28°38'41	24°36	12°40	1°39	13°24	27°54	21°37	2° 1	26° 3	23°49	7°31	6°49	12°50	n.a.	M16
T 17	10 3 37	29°38'52	7♒55	14° 9	2°54	13°33	27°46	21°44	2° 0	26° 2	23°49	7°21	6°46	12°57	n.a.	T 17
W18	10 7 33	0♓39'04	21°36	15°38	4° 9	13°43	27°38	21°52	1°59	26° 0	23°49	7°10	6°43	13° 3	n.a.	W18
T 19	10 11 30	1°39'17	5♓38	17° 7	5°24	13°53	27°30	21°59	1°59	25°59	23°49	6°57	6°40	13°10	n.a.	T 19
F 20	10 15 26	2°39'32	19°54	18°35	6°40	14° 4	27°22	22° 6	1°58	25°57	23°49	6°45	6°36	13°17	n.a.	F 20
S 21	10 19 23	3°39'48	4♈20	20° 2	7°55	14°16	27°14	22°14	1°57	25°56	23°R49	6°34	6°33	13°23	n.a.	S 21
S 22	10 23 20	4°40'05	18°49	21°29	9°10	14°28	27° 6	22°21	1°56	25°54	23°49	6°26	6°30	13°30	n.a.	S 22
M23	10 27 16	5°40'23	3♉15	22°55	10°25	14°41	26°58	22°28	1°55	25°52	23°49	6°21	6°27	13°37	n.a.	M23
T 24	10 31 13	6°40'43	17°33	24°21	11°40	14°55	26°50	22°35	1°54	25°51	23°49	6°19	6°24	13°43	n.a.	T 24
W25	10 35 9	7°41'03	1♊42	25°46	12°55	15° 9	26°42	22°42	1°52	25°49	23°49	6°18	6°20	13°50	n.a.	W25
T 26	10 39 6	8°41'24	15°41	27° 9	14°11	15°24	26°34	22°50	1°51	25°48	23°49	6°18	6°17	13°57	n.a.	T 26
F 27	10 43 2	9°41'46	29°29	28°32	15°26	15°39	26°26	22°57	1°50	25°46	23°49	6°17	6°14	14° 3	n.a.	F 27
S 28	10 46 59	10♓42'09	13♋ 7	29♓53	16♓41	15♋55	26♌19	23♒ 4	1♏49	25♍44	23♏49	6♐14	6♐11	14♏10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s17	18n42	3s 6	15s48	1s22	16s34	0s 4	25n 4	2n52	10n57	0s17	13s45	0n46	11s 1	0n55	1n 1	0s25	6s49	11n42	21s12	21s 0	16s58		n.a.
M 2	16 0	15 38	3 58	15 24	1 28	16 15	0 7	25 6	2 54	10 59	0 16	13 43	0 46	11 1	0 55	1 1	0 26	6 49	11 43	21 11	20 59	16 59		n.a.
T 3	15 43	11 48	4 35	15 0	1 33	15 56	0 9	25 8	2 55	11 2	0 16	13 41	0 46	11 1	0 55	1 2	0 26	6 49	11 43	21 10	20 58	17 0		n.a.
W 4	15 26	7 27	4 56	14 34	1 38	15 37	0 12	25 9	2 57	11 5	0 16	13 38	0 46	11 1	0 55	1 2	0 26	6 49	11 44	21 8	20 58	17 2		n.a.
T 5	15 8	2 52	5 2	14 9	1 43	15 17	0 14	25 10	2 58	11 8	0 16	13 36	0 46	11 1	0 55	1 2	0 26	6 48	11 44	21 6	20 57	17 3		n.a.
F 6	14 50	1s45	4 52	13 42	1 48	14 57	0 17	25 11	2 59	11 10	0 16	13 34	0 46	11 1	0 55	1 3	0 26	6 48	11 44	21 4	20 57	17 4		n.a.
S 7	14 32	6 11	4 29	13 15	1 52	14 36	0 19	25 12	3 0	11 13	0 16	13 32	0 46	11 1	0 55	1 3	0 26	6 48	11 45	21 3	20 56	17 5		n.a.
S 8	14 14	10 17	3 54	12 48	1 56	14 15	0 21	25 13	3 1	11 16	0 16	13 30	0 46	11 1	0 55	1 4	0 26	6 47	11 45	21 2	20 56	17 7		n.a.
M 9	13 55	13 55	3 9	12 19	2 0	13 53	0 24	25 14	3 2	11 19	0 16	13 28	0 46	11 1	0 55	1 4	0 26	6 47	11 46	21 1	20 55	17 8		n.a.
T 10	13 36	16 57	2 16	11 51	2 4	13 32	0 26	25 14	3 3	11 22	0 16	13 25	0 46	11 0	0 55	1 5	0 26	6 47	11 46	21 1	20 55	17 9		n.a.
W11	13 17	19 17	1 17	11 21	2 7	13 9	0 28	25 15	3 4	11 24	0 15	13 23	0 46	11 0	0 55	1 5	0 26	6 46	11 46	21 1	20 54	17 10		n.a.
T 12	12 58	20 47	0 15	10 52	2 11	12 47	0 31	25 15	3 4	11 27	0 15	13 21	0 46	11 0	0 55	1 6	0 26	6 46	11 47	21 1	20 54	17 12		n.a.
F 13	12 38	21 22	0n48	10 21	2 13	12 24	0 33	25 15	3 5	11 30	0 15	13 19	0 46	11 0	0 55	1 7	0 26	6 46	11 47	21 1	20 53	17 13		n.a.
S 14	12 18	20 57	1 51	9 50	2 16	12 1	0 35	25 15	3 6	11 33	0 15	13 16	0 46	11 0	0 55	1 7	0 26	6 45	11 48	21 0	20 53	17 14		n.a.
S 15	11 58	19 29	2 50	9 19	2 18	11 37	0 37	25 15	3 6	11 36	0 15	13 14	0 46	10 59	0 55	1 8	0 26	6 45	11 48	21 0	20 52	17 15		n.a.
M16	11 38	17 0	3 41	8 48	2 20	11 13	0 40	25 14	3 7	11 39	0 15	13 12	0 46	10 59	0 55	1 8	0 26	6 45	11 49	20 59	20 52	17 16		n.a.
T 17	11 17	13 34	4 22	8 15	2 21	10 49	0 42	25 14	3 7	11 42	0 15	13 10	0 45	10 59	0 55	1 9	0 26	6 44	11 49	20 57	20 51	17 18		n.a.
W18	10 57	9 20	4 50	7 43	2 22	10 24	0 44	25 13	3 7	11 44	0 15	13 7	0 45	10 58	0 55	1 9	0 26	6 44	11 49	20 55	20 51	17 19		n.a.
T 19	10 36	4 31	5 0	7 10	2 23	10 0	0 46	25 12	3 8	11 47	0 15	13 5	0 45	10 58	0 55	1 10	0 26	6 43	11 50	20 53	20 50	17 20		n.a.
F 20	10 15	0n37	4 53	6 37	2 23	9 35	0 48	25 11	3 8	11 50	0 14	13 3	0 45	10 58	0 56	1 11	0 26	6 43	11 50	20 51	20 50	17 21		n.a.
S 21	9 54	5 46	4 26	6 3	2 23	9 9	0 50	25 10	3 8	11 53	0 14	13 1	0 45	10 57	0 56	1 11	0 26	6 43	11 51	20 49	20 49	17 22		n.a.
S 22	9 33	10 38	3 43	5 29	2 23	8 44	0 52	25 9	3 8	11 56	0 14	12 59	0 45	10 57	0 56	1 12	0 26	6 42	11 51	20 48	20 49	17 24		n.a.
M23	9 11	14 51	2 45	4 55	2 22	8 18	0 54	25 8	3 8	11 58	0 14	12 56	0 45	10 57	0 56	1 12	0 26	6 42	11 52	20 47	20 48	17 25		n.a.
T 24	8 49	18 10	1 37	4 21	2 20	7 52	0 56	25 6	3 8	12 1	0 14	12 54	0 45	10 56	0 56	1 13	0 25	6 41	11 52	20 47	20 48	17 26		n.a.
W25	8 28	20 21	0 24	3 46	2 18	7 26	0 58	25 5	3 8	12 4	0 14	12 52	0 45	10 56	0 56	1 14	0 25	6 41	11 52	20 47	20 47	17 27		n.a.
T 26	8 6	21 14	0s49	3 11	2 16	6 59	1 0	25 3	3 8	12 7	0 14	12 50	0 45	10 55	0 56	1 14	0 25	6 41	11 53	20 47	20 47	17 28		n.a.
F 27	7 44	20 48	1 59	2 36	2 12	6 33	1 2	25 1	3 8	12 9	0 14	12 47	0 45	10 55	0 56	1 15	0 25	6 40	11 53	20 47	20 46	17 29		n.a.
S 28	7s21	19n 9	3s 1	2s 1	2s 9	6s 6	1s 3	24n59	3n 8	12n12	0s13	12s45	0n45	10s54	0n56	1n15	0s25	6s40	11n54	20s46	20s46	17s31		n.a.

Julian Day Number = 4522866.5, Delta T = 29h02m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'10, Lahiri = 104°00'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 56	11♓42'33	26♋36	1♈13	17♓56	16♋12	26°R11	23♒11	1°R47	25°R43	23°R48	6°R 8	6♐ 8	14♏16	n.a.	S 1
M 2	10 54 52	12°42'58	9♌54	2°31	19°11	16°29	26♌ 4	23°18	1♏46	25♏41	23♏48	6♐ 0	6° 5	14°23	n.a.	M 2
T 3	10 58 49	13°43'24	23° 1	3°47	20°27	16°47	25°56	23°25	1°44	25°40	23°48	5°48	6° 1	14°30	n.a.	T 3
W 4	11 2 45	14°43'50	5♍56	5° 1	21°42	17° 5	25°49	23°32	1°43	25°38	23°48	5°35	5°58	14°36	n.a.	W 4
T 5	11 6 42	15°44'18	18°38	6°12	22°57	17°24	25°42	23°39	1°41	25°36	23°47	5°21	5°55	14°43	n.a.	T 5
F 6	11 10 38	16°44'46	1♎ 7	7°20	24°12	17°43	25°34	23°46	1°40	25°35	23°47	5° 8	5°52	14°50	n.a.	F 6
S 7	11 14 35	17°45'16	13°23	8°25	25°27	18° 2	25°27	23°53	1°38	25°33	23°46	4°57	5°49	14°56	n.a.	S 7
S 8	11 18 32	18°45'47	25°27	9°25	26°43	18°23	25°21	24° 0	1°36	25°31	23°46	4°48	5°46	15° 3	n.a.	S 8
M 9	11 22 28	19°46'19	7♏22	10°21	27°58	18°43	25°14	24° 7	1°35	25°30	23°45	4°42	5°42	15°10	n.a.	M 9
T 10	11 26 25	20°46'52	19°11	11°11	29°13	19° 4	25° 7	24°14	1°33	25°28	23°45	4°39	5°39	15°16	n.a.	T 10
W11	11 30 21	21°47'26	0♐58	11°55	0♈28	19°26	25° 1	24°21	1°31	25°26	23°44	4°D38	5°36	15°23	n.a.	W11
T 12	11 34 18	22°48'02	12°47	12°32	1°44	19°47	24°54	24°28	1°29	25°25	23°44	4°38	5°33	15°30	n.a.	T 12
F 13	11 38 14	23°48'38	24°46	13° 1	2°59	20°10	24°48	24°34	1°28	25°23	23°43	4°R38	5°30	15°36	n.a.	F 13
S 14	11 42 11	24°49'16	6♑58	13°22	4°14	20°32	24°42	24°41	1°26	25°21	23°43	4°37	5°26	15°43	n.a.	S 14
S 15	11 46 8	25°49'55	19°29	13°33	5°30	20°55	24°36	24°48	1°24	25°19	23°42	4°35	5°23	15°50	n.a.	S 15
M16	11 50 4	26°50'35	2♒25	13°R34	6°45	21°19	24°30	24°54	1°22	25°18	23°41	4°30	5°20	15°56	n.a.	M16
T 17	11 54 1	27°51'15	15°47	13°23	8° 0	21°43	24°25	25° 1	1°20	25°16	23°41	4°22	5°17	16° 3	n.a.	T 17
W18	11 57 57	28°51'57	29°37	13° 1	9°16	22° 7	24°19	25° 8	1°18	25°14	23°40	4°13	5°14	16°10	n.a.	W18
T 19	12 1 54	29°52'39	13♓53	12°27	10°31	22°32	24°14	25°14	1°16	25°13	23°39	4° 2	5°11	16°16	n.a.	T 19
F 20	12 5 50	0♈53'23	28°29	11°42	11°46	22°57	24° 9	25°21	1°13	25°11	23°38	3°51	5° 7	16°23	n.a.	F 20
S 21	12 9 47	1°54'06	13♈19	10°46	13° 1	23°22	24° 4	25°27	1°11	25° 9	23°38	3°42	5° 4	16°29	n.a.	S 21
S 22	12 13 43	2°54'51	28°14	9°40	14°17	23°47	23°59	25°33	1° 9	25° 8	23°37	3°35	5° 1	16°36	n.a.	S 22
M23	12 17 40	3°55'36	13♉ 5	8°27	15°32	24°13	23°55	25°40	1° 7	25° 6	23°36	3°31	4°58	16°43	n.a.	M23
T 24	12 21 37	4°56'21	27°45	7° 8	16°47	24°40	23°50	25°46	1° 5	25° 4	23°35	3°D29	4°55	16°49	n.a.	T 24
W25	12 25 33	5°57'07	12♊ 9	5°46	18° 3	25° 6	23°46	25°52	1° 2	25° 3	23°34	3°29	4°51	16°56	n.a.	W25
T 26	12 29 30	6°57'52	26°16	4°23	19°18	25°33	23°42	25°58	1° 0	25° 1	23°33	3°30	4°48	17° 3	n.a.	T 26
F 27	12 33 26	7°58'38	10♋ 4	3° 4	20°33	26° 0	23°38	26° 5	0°58	24°59	23°32	3°R31	4°45	17° 9	n.a.	F 27
S 28	12 37 23	8°59'24	23°34	1°49	21°49	26°28	23°35	26°11	0°55	24°58	23°31	3°30	4°42	17°16	n.a.	S 28
S 29	12 41 19	10° 0'10	6♌49	0°41	23° 4	26°55	23°31	26°17	0°53	24°56	23°30	3°26	4°39	17°23	n.a.	S 29
M30	12 45 16	11° 0'57	19°49	29♓41	24°19	27°23	23°28	26°23	0°51	24°54	23°29	3°21	4°36	17°29	n.a.	M30
T 31	12 49 12	12♈ 1'43	2♍35	28♓51	25♈35	27♋52	23♌25	26♒28	0♏48	24♍53	23♏28	3♐13	4♐32	17♏36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s59	16n28	3s52	1s26	2s 4	5s39	1s 5	24n57	3n 8	12n15	0s13	12s43	0n45	10s54	0n56	1n16	0s25	6s39	11n54	20s45	20s45	17s32		n.a.
M 2	6 37	12 57	4 30	0 51	1 59	5 12	1 7	24 55	3 7	12 17	0 13	12 41	0 45	10 53	0 56	1 17	0 25	6 39	11 54	20 44	20 44	17 33		n.a.
T 3	6 14	8 51	4 53	0 17	1 53	4 44	1 8	24 52	3 7	12 20	0 13	12 38	0 45	10 53	0 56	1 17	0 25	6 38	11 55	20 42	20 44	17 34		n.a.
W 4	5 51	4 25	5 0	0n18	1 47	4 17	1 10	24 50	3 7	12 22	0 13	12 36	0 45	10 52	0 56	1 18	0 25	6 38	11 55	20 39	20 43	17 35		n.a.
T 5	5 29	0s 8	4 52	0 52	1 39	3 50	1 12	24 47	3 7	12 25	0 13	12 34	0 45	10 52	0 56	1 19	0 25	6 37	11 56	20 37	20 43	17 36		n.a.
F 6	5 6	4 35	4 31	1 26	1 31	3 22	1 13	24 44	3 6	12 27	0 13	12 32	0 45	10 51	0 56	1 19	0 25	6 37	11 56	20 35	20 42	17 37		n.a.
S 7	4 43	8 47	3 56	1 59	1 22	2 54	1 14	24 41	3 6	12 30	0 12	12 30	0 45	10 51	0 56	1 20	0 25	6 36	11 56	20 33	20 42	17 39		n.a.
S 8	4 20	12 34	3 12	2 31	1 12	2 26	1 16	24 38	3 6	12 32	0 12	12 27	0 45	10 50	0 56	1 21	0 25	6 36	11 57	20 31	20 41	17 40		n.a.
M 9	3 57	15 48	2 19	3 2	1 2	1 58	1 17	24 35	3 5	12 34	0 12	12 25	0 45	10 49	0 56	1 21	0 25	6 35	11 57	20 30	20 41	17 41		n.a.
T 10	3 34	18 21	1 21	3 32	0 50	1 30	1 18	24 32	3 5	12 37	0 12	12 23	0 45	10 49	0 56	1 22	0 25	6 35	11 58	20 30	20 40	17 42		n.a.
W11	3 10	20 7	0 20	4 1	0 37	1 2	1 20	24 28	3 4	12 39	0 12	12 21	0 45	10 48	0 56	1 23	0 25	6 34	11 58	20 29	20 40	17 43		n.a.
T 12	2 47	21 0	0n43	4 28	0 23	0 34	1 21	24 25	3 4	12 41	0 12	12 19	0 45	10 48	0 56	1 23	0 25	6 34	11 58	20 29	20 39	17 44		n.a.
F 13	2 24	20 57	1 45	4 53	0 9	0 6	1 22	24 21	3 3	12 43	0 12	12 17	0 44	10 47	0 56	1 24	0 25	6 33	11 59	20 30	20 39	17 45		n.a.
S 14	2 0	19 54	2 43	5 15	0n 7	0n22	1 23	24 17	3 3	12 45	0 12	12 14	0 44	10 46	0 56	1 25	0 25	6 33	11 59	20 29	20 38	17 46		n.a.
S 15	1 37	17 52	3 35	5 34	0 23	0 50	1 24	24 13	3 2	12 47	0 11	12 12	0 44	10 46	0 56	1 25	0 25	6 32	11 59	20 29	20 37	17 47		n.a.
M16	1 13	14 54	4 18	5 50	0 41	1 18	1 25	24 9	3 2	12 49	0 11	12 10	0 44	10 45	0 56	1 26	0 25	6 32	12 0	20 28	20 37	17 49		n.a.
T 17	0 50	11 5	4 48	6 3	0 58	1 46	1 26	24 5	3 1	12 51	0 11	12 8	0 44	10 44	0 56	1 26	0 25	6 31	12 0	20 27	20 36	17 50		n.a.
W18	0 26	6 33	5 2	6 11	1 17	2 15	1 26	24 0	3 1	12 53	0 11	12 6	0 44	10 43	0 56	1 27	0 25	6 31	12 1	20 25	20 36	17 51		n.a.
T 19	0 3	1 33	4 59	6 15	1 35	2 43	1 27	23 56	3 0	12 55	0 11	12 4	0 44	10 43	0 56	1 28	0 25	6 30	12 1	20 23	20 35	17 52		n.a.
F 20	0n21	3n40	4 36	6 14	1 52	3 11	1 28	23 51	2 59	12 57	0 11	12 2	0 44	10 42	0 57	1 28	0 25	6 30	12 1	20 21	20 35	17 53		n.a.
S 21	0 44	8 44	3 55	6 9	2 10	3 39	1 28	23 46	2 59	12 59	0 11	12 0	0 44	10 41	0 57	1 29	0 25	6 29	12 2	20 19	20 34	17 54		n.a.
S 22	1 8	13 19	2 57	5 58	2 25	4 7	1 29	23 41	2 58	13 0	0 10	11 58	0 44	10 40	0 57	1 30	0 25	6 29	12 2	20 18	20 34	17 55		n.a.
M23	1 31	17 3	1 47	5 43	2 40	4 34	1 29	23 36	2 57	13 2	0 10	11 56	0 44	10 40	0 57	1 30	0 25	6 28	12 2	20 17	20 33	17 56		n.a.
T 24	1 55	19 38	0 31	5 24	2 52	5 2	1 30	23 31	2 57	13 3	0 10	11 54	0 44	10 39	0 57	1 31	0 25	6 28	12 3	20 17	20 32	17 57		n.a.
W25	2 18	20 53	0s46	5 1	3 2	5 30	1 30	23 25	2 56	13 5	0 10	11 52	0 44	10 38	0 57	1 32	0 25	6 27	12 3	20 17	20 32	17 58		n.a.
T 26	2 42	20 46	1 59	4 36	3 9	5 57	1 30	23 20	2 55	13 6	0 10	11 50	0 44	10 37	0 57	1 32	0 25	6 27	12 3	20 17	20 31	17 59		n.a.
F 27	3 5	19 23	3 3	4 10	3 14	6 25	1 31	23 14	2 55	13 8	0 10	11 48	0 44	10 37	0 57	1 33	0 25	6 26	12 4	20 17	20 31	18 0		n.a.
S 28	3 28	16 55	3 56	3 42	3 16	6 52	1 31	23 8	2 54	13 9	0 10	11 46	0 44	10 36	0 57	1 34	0 25	6 26	12 4	20 17	20 30	18 1		n.a.
S 29	3 52	13 38	4 34	3 16	3 15	7 19	1 31	23 2	2 53	13 10	0 9	11 44	0 44	10 35	0 57	1 34	0 25	6 25	12 4	20 17	20 30	18 2		n.a.
M30	4 15	9 45	4 58	2 50	3 12	7 46	1 31	22 56	2 52	13 11	0 9	11 42	0 44	10 34	0 57	1 35	0 25	6 24	12 5	20 16	20 29	18 3		n.a.
T 31	4n38	5n29	5s 7	2n26	3n 7	8n13	1s31	22n50	2n52	13n12	0s 9	11s40	0n44	10s33	0n57	1n36	0s25	6s24	12n 5	20s14	20s29	18s 4		n.a.

Julian Day Number = 4522894.5, Delta T = 29h02m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'14, Lahiri = 104°00'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 9	13♈ 2'29	15♍11	28°R11	26♈50	28♋20	23°R22	26♒34	0°R46	24°R51	23°R27	3°R 4	4♐29	17♏43	n.a.	W 1
T 2	12 57 6	14° 3'16	27°35	27♓42	28° 5	28°49	23♌19	26°40	0♏43	24♍50	23♏26	2♐54	4°26	17°49	n.a.	T 2
F 3	13 1 2	15° 4'02	9♎49	27°22	29°20	29°18	23°17	26°46	0°41	24°48	23°25	2°45	4°23	17°56	n.a.	F 3
S 4	13 4 59	16° 4'49	21°54	27°12	0♉36	29°47	23°15	26°51	0°38	24°46	23°24	2°37	4°20	18° 3	n.a.	S 4
S 5	13 8 55	17° 5'36	3♏51	27°D12	1°51	0♌17	23°13	26°57	0°36	24°45	23°23	2°31	4°17	18° 9	n.a.	S 5
M 6	13 12 52	18° 6'23	15°42	27°20	3° 6	0°46	23°11	27° 3	0°33	24°43	23°22	2°27	4°13	18°16	n.a.	M 6
T 7	13 16 48	19° 7'11	27°30	27°36	4°21	1°16	23° 9	27° 8	0°31	24°42	23°20	2°D25	4°10	18°23	n.a.	T 7
W 8	13 20 45	20° 7'59	9♐16	27°59	5°36	1°46	23° 8	27°13	0°28	24°40	23°19	2°25	4° 7	18°29	n.a.	W 8
T 9	13 24 41	21° 8'47	21° 6	28°28	6°52	2°16	23° 6	27°19	0°26	24°39	23°18	2°26	4° 4	18°36	n.a.	T 9
F 10	13 28 38	22° 9'35	3♑ 3	29° 4	8° 7	2°47	23° 5	27°24	0°23	24°37	23°17	2°28	4° 1	18°42	n.a.	F 10
S 11	13 32 35	23°10'24	15°14	29°45	9°22	3°17	23° 5	27°29	0°21	24°36	23°15	2°29	3°57	18°49	n.a.	S 11
S 12	13 36 31	24°11'13	27°41	0♈31	10°37	3°48	23° 4	27°34	0°18	24°35	23°14	2°R30	3°54	18°56	n.a.	S 12
M13	13 40 28	25°12'02	10♒32	1°21	11°52	4°19	23° 4	27°39	0°15	24°33	23°13	2°28	3°51	19° 2	n.a.	M13
T 14	13 44 24	26°12'51	23°48	2°15	13° 8	4°50	23°D 3	27°44	0°13	24°32	23°12	2°26	3°48	19° 9	n.a.	T 14
W15	13 48 21	27°13'40	7♓33	3°12	14°23	5°22	23° 3	27°49	0°10	24°30	23°10	2°21	3°45	19°16	n.a.	W15
T 16	13 52 17	28°14'30	21°47	4°12	15°38	5°53	23° 4	27°54	0° 8	24°29	23° 9	2°16	3°42	19°22	n.a.	T 16
F 17	13 56 14	29°15'19	6♈26	5°16	16°53	6°25	23° 4	27°59	0° 5	24°28	23° 8	2°11	3°38	19°29	n.a.	F 17
S 18	14 0 10	0♉16'08	21°25	6°22	18° 8	6°57	23° 5	28° 4	0° 2	24°26	23° 6	2° 6	3°35	19°36	n.a.	S 18
S 19	14 4 7	1°16'57	6♉35	7°30	19°23	7°29	23° 5	28° 8	29♎59	24°25	23° 5	2° 3	3°32	19°42	n.a.	S 19
M20	14 8 3	2°17'46	21°45	8°40	20°38	8° 1	23° 7	28°13	29°57	24°24	23° 3	2° 1	3°29	19°49	n.a.	M20
T 21	14 12 0	3°18'35	6♊47	9°52	21°53	8°34	23° 8	28°17	29°55	24°23	23° 2	2°D 1	3°26	19°56	n.a.	T 21
W22	14 15 57	4°19'23	21°32	11° 6	23° 8	9° 6	23° 9	28°22	29°52	24°21	23° 1	2° 2	3°23	20° 2	n.a.	W22
T 23	14 19 53	5°20'10	5♋56	12°22	24°23	9°39	23°11	28°26	29°49	24°20	22°59	2° 3	3°19	20° 9	n.a.	T 23
F 24	14 23 50	6°20'57	19°56	13°39	25°38	10°11	23°13	28°30	29°47	24°19	22°58	2° 4	3°16	20°16	n.a.	F 24
S 25	14 27 46	7°21'42	3♌32	14°57	26°53	10°44	23°15	28°34	29°44	24°18	22°56	2°R 5	3°13	20°22	n.a.	S 25
S 26	14 31 43	8°22'27	16°45	16°17	28° 8	11°17	23°17	28°38	29°42	24°17	22°55	2° 5	3°10	20°29	n.a.	S 26
M27	14 35 39	9°23'12	29°38	17°38	29°23	11°51	23°20	28°42	29°39	24°16	22°53	2° 4	3° 7	20°35	n.a.	M27
T 28	14 39 36	10°23'55	12♍14	19° 0	0♊38	12°24	23°22	28°46	29°37	24°15	22°52	2° 1	3° 3	20°42	n.a.	T 28
W29	14 43 32	11°24'38	24°36	20°23	1°53	12°57	23°25	28°50	29°34	24°13	22°50	1°58	3° 0	20°49	n.a.	W29
T 30	14 47 29	12♉25'19	6♎46	21♈47	3♊ 8	13♌31	23♌28	28♒53	29♎31	24♍12	22♏49	1♐55	2♐57	20♏55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 1	1n 3	5s 0	2n 4	3n 0	8n39	1s31	22n44	2n51	13n13	0s 9	11s38	0n44	10s32	0n57	1n36	0s25	6s23	12n 5	20s12	20s28	18s 5		n.a.
T 2	5 24	3s21	4 39	1 45	2 52	9 6	1 30	22 37	2 50	13 14	0 9	11 36	0 44	10 32	0 57	1 37	0 25	6 23	12 6	20 11	20 27	18 6		n.a.
F 3	5 47	7 34	4 6	1 29	2 43	9 32	1 30	22 31	2 49	13 15	0 9	11 34	0 44	10 31	0 57	1 37	0 25	6 22	12 6	20 9	20 27	18 7		n.a.
S 4	6 10	11 26	3 21	1 16	2 33	9 58	1 30	22 24	2 48	13 16	0 9	11 32	0 44	10 30	0 57	1 38	0 25	6 22	12 6	20 7	20 26	18 8		n.a.
S 5	6 32	14 48	2 28	1 5	2 22	10 24	1 29	22 17	2 48	13 17	0 8	11 30	0 44	10 29	0 57	1 39	0 25	6 21	12 7	20 6	20 26	18 9		n.a.
M 6	6 55	17 32	1 29	0 58	2 10	10 49	1 29	22 10	2 47	13 18	0 8	11 29	0 44	10 28	0 57	1 39	0 25	6 21	12 7	20 5	20 25	18 10		n.a.
T 7	7 17	19 30	0 27	0 53	1 59	11 14	1 28	22 3	2 46	13 18	0 8	11 27	0 44	10 27	0 57	1 40	0 25	6 20	12 7	20 5	20 25	18 11		n.a.
W 8	7 40	20 38	0n37	0 52	1 47	11 39	1 28	21 55	2 45	13 19	0 8	11 25	0 44	10 26	0 57	1 40	0 25	6 20	12 7	20 5	20 24	18 12		n.a.
T 9	8 2	20 51	1 40	0 52	1 35	12 4	1 27	21 48	2 44	13 19	0 8	11 23	0 44	10 26	0 57	1 41	0 25	6 19	12 8	20 5	20 23	18 13		n.a.
F 10	8 24	20 7	2 39	0 55	1 23	12 28	1 26	21 40	2 44	13 20	0 8	11 21	0 44	10 25	0 57	1 42	0 25	6 18	12 8	20 6	20 23	18 14		n.a.
S 11	8 46	18 26	3 32	1 0	1 11	12 52	1 26	21 32	2 43	13 20	0 8	11 20	0 44	10 24	0 57	1 42	0 25	6 18	12 8	20 6	20 22	18 15		n.a.
S 12	9 8	15 52	4 17	1 7	1 0	13 16	1 25	21 25	2 42	13 21	0 8	11 18	0 44	10 23	0 57	1 43	0 25	6 17	12 8	20 6	20 22	18 16		n.a.
M13	9 30	12 28	4 50	1 16	0 49	13 39	1 24	21 16	2 41	13 21	0 7	11 16	0 44	10 22	0 57	1 43	0 25	6 17	12 9	20 6	20 21	18 17		n.a.
T 14	9 51	8 21	5 9	1 27	0 37	14 2	1 23	21 8	2 40	13 21	0 7	11 15	0 44	10 21	0 57	1 44	0 25	6 16	12 9	20 5	20 21	18 18		n.a.
W15	10 13	3 40	5 11	1 39	0 27	14 25	1 22	21 0	2 40	13 21	0 7	11 13	0 44	10 20	0 57	1 44	0 25	6 16	12 9	20 4	20 20	18 19		n.a.
T 16	10 34	1n21	4 54	1 53	0 16	14 48	1 20	20 52	2 39	13 21	0 7	11 11	0 44	10 19	0 57	1 45	0 25	6 15	12 9	20 3	20 19	18 20		n.a.
F 17	10 55	6 28	4 18	2 8	0 6	15 10	1 19	20 43	2 38	13 21	0 7	11 10	0 44	10 18	0 57	1 46	0 25	6 15	12 10	20 2	20 19	18 21		n.a.
S 18	11 16	11 18	3 24	2 24	0s 4	15 31	1 18	20 34	2 37	13 21	0 7	11 8	0 44	10 18	0 57	1 46	0 25	6 14	12 10	20 1	20 18	18 22		n.a.
S 19	11 36	15 29	2 15	2 41	0 14	15 52	1 17	20 26	2 36	13 21	0 7	11 7	0 44	10 17	0 57	1 47	0 25	6 14	12 10	20 1	20 18	18 23		n.a.
M20	11 57	18 37	0 56	3 0	0 23	16 13	1 15	20 17	2 35	13 21	0 7	11 5	0 44	10 16	0 57	1 47	0 25	6 13	12 10	20 0	20 17	18 24		n.a.
T 21	12 17	20 26	0s26	3 19	0 32	16 34	1 14	20 7	2 34	13 20	0 6	11 4	0 44	10 15	0 57	1 48	0 25	6 13	12 10	20 0	20 16	18 24		n.a.
W22	12 37	20 47	1 45	3 39	0 40	16 53	1 12	19 58	2 34	13 20	0 6	11 2	0 44	10 14	0 57	1 48	0 25	6 12	12 11	20 1	20 16	18 25		n.a.
T 23	12 57	19 44	2 56	4 1	0 49	17 13	1 11	19 49	2 33	13 20	0 6	11 1	0 44	10 13	0 57	1 49	0 25	6 12	12 11	20 1	20 15	18 26		n.a.
F 24	13 17	17 30	3 54	4 22	0 56	17 32	1 9	19 39	2 32	13 19	0 6	10 59	0 44	10 12	0 57	1 49	0 25	6 11	12 11	20 1	20 15	18 27		n.a.
S 25	13 36	14 20	4 37	4 45	1 4	17 51	1 7	19 30	2 31	13 19	0 6	10 58	0 44	10 11	0 57	1 49	0 25	6 11	12 11	20 1	20 14	18 28		n.a.
S 26	13 55	10 33	5 4	5 8	1 11	18 9	1 6	19 20	2 30	13 18	0 6	10 57	0 44	10 11	0 57	1 50	0 25	6 10	12 11	20 1	20 13	18 29		n.a.
M27	14 14	6 21	5 15	5 32	1 18	18 26	1 4	19 10	2 29	13 17	0 6	10 55	0 44	10 10	0 57	1 50	0 25	6 10	12 11	20 1	20 13	18 30		n.a.
T 28	14 33	1 59	5 10	5 56	1 24	18 44	1 2	19 0	2 28	13 17	0 6	10 54	0 44	10 9	0 57	1 51	0 25	6 9	12 12	20 0	20 12	18 31		n.a.
W29	14 51	2s23	4 51	6 21	1 30	19 0	1 0	18 50	2 28	13 16	0 5	10 53	0 44	10 8	0 57	1 51	0 25	6 9	12 12	20 0	20 12	18 32		n.a.
T 30	15n 9	6s36	4s19	6n46	1s36	19n16	0s58	18n40	2n27	13n15	0s 5	10s52	0n44	10s 7	0n57	1n52	0s25	6s 8	12n12	19s59	20s11	18s33		n.a.

Julian Day Number = 4522925.5, Delta T = 29h02m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'18, Lahiri = 104°00'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 51 25	13♉26'00	18♎48	23♈12	4♊23	14♌ 4	23♌32	28♒57	29°R29	24°R11	22°R47	1°R52	2♐54	21♏ 2	n.a.	F 1
S 2	14 55 22	14°26'41	0♏43	24°39	5°38	14°38	23°35	29° 1	29♎26	24♏10	22♏46	1♐49	2°51	21° 9	n.a.	S 2
S 3	14 59 19	15°27'20	12°34	26° 6	6°53	15°12	23°39	29° 4	29°24	24°10	22°44	1°47	2°48	21°15	n.a.	S 3
M 4	15 3 15	16°27'59	24°22	27°33	8° 7	15°46	23°43	29° 7	29°21	24° 9	22°43	1°46	2°44	21°22	n.a.	M 4
T 5	15 7 12	17°28'37	6♐10	29° 2	9°22	16°20	23°47	29°10	29°19	24° 8	22°41	1°D46	2°41	21°29	n.a.	T 5
W 6	15 11 8	18°29'15	18° 0	0♉32	10°37	16°54	23°51	29°14	29°17	24° 7	22°40	1°47	2°38	21°35	n.a.	W 6
T 7	15 15 5	19°29'52	29°54	2° 2	11°51	17°28	23°55	29°17	29°14	24° 6	22°38	1°48	2°35	21°42	n.a.	T 7
F 8	15 19 1	20°30'28	11♉56	3°34	13° 6	18° 2	24° 0	29°20	29°12	24° 5	22°37	1°49	2°32	21°49	n.a.	F 8
S 9	15 22 58	21°31'04	24° 9	5° 6	14°21	18°37	24° 5	29°22	29° 9	24° 5	22°35	1°50	2°29	21°55	n.a.	S 9
S 10	15 26 54	22°31'39	6♒37	6°39	15°35	19°11	24° 9	29°25	29° 7	24° 4	22°34	1°51	2°25	22° 2	n.a.	S 10
M11	15 30 51	23°32'13	19°24	8°13	16°50	19°46	24°15	29°28	29° 5	24° 3	22°32	1°R51	2°22	22° 8	n.a.	M11
T 12	15 34 47	24°32'47	2♓33	9°48	18° 4	20°20	24°20	29°30	29° 2	24° 2	22°31	1°51	2°19	22°15	n.a.	T 12
W13	15 38 44	25°33'20	16° 8	11°23	19°19	20°55	24°25	29°33	29° 0	24° 2	22°29	1°51	2°16	22°22	n.a.	W13
T 14	15 42 40	26°33'52	0♈ 9	13° 0	20°33	21°30	24°31	29°35	28°58	24° 1	22°28	1°50	2°13	22°28	n.a.	T 14
F 15	15 46 37	27°34'24	14°36	14°37	21°48	22° 5	24°37	29°37	28°56	24° 1	22°26	1°50	2° 9	22°35	n.a.	F 15
S 16	15 50 34	28°34'54	29°25	16°15	23° 2	22°40	24°43	29°40	28°54	24° 0	22°25	1°49	2° 6	22°42	n.a.	S 16
S 17	15 54 30	29°35'24	14♉30	17°54	24°17	23°15	24°49	29°42	28°51	24° 0	22°23	1°49	2° 3	22°48	n.a.	S 17
M18	15 58 27	0♊35'53	29°43	19°34	25°31	23°50	24°55	29°44	28°49	23°59	22°22	1°D49	2° 0	22°55	n.a.	M18
T 19	16 2 23	1°36'22	14♊54	21°15	26°45	24°25	25° 2	29°46	28°47	23°59	22°20	1°R49	1°57	23° 2	n.a.	T 19
W20	16 6 20	2°36'48	29°53	22°57	28° 0	25° 0	25° 8	29°47	28°45	23°58	22°19	1°49	1°54	23° 8	n.a.	W20
T 21	16 10 16	3°37'14	14♋33	24°39	29°14	25°35	25°15	29°49	28°43	23°58	22°17	1°49	1°50	23°15	n.a.	T 21
F 22	16 14 13	4°37'38	28°48	26°23	0♋28	26°11	25°22	29°50	28°41	23°58	22°16	1°49	1°47	23°22	n.a.	F 22
S 23	16 18 9	5°38'01	12♌36	28° 8	1°42	26°46	25°29	29°52	28°39	23°57	22°14	1°48	1°44	23°28	n.a.	S 23
S 24	16 22 6	6°38'22	25°57	29°53	2°56	27°22	25°37	29°53	28°37	23°57	22°13	1°48	1°41	23°35	n.a.	S 24
M25	16 26 2	7°38'41	8♍53	1♊40	4°11	27°57	25°44	29°55	28°36	23°57	22°11	1°D48	1°38	23°42	n.a.	M25
T 26	16 29 59	8°38'59	21°27	3°28	5°25	28°33	25°52	29°56	28°34	23°57	22°10	1°48	1°35	23°48	n.a.	T 26
W27	16 33 55	9°39'16	3♎44	5°16	6°39	29° 8	25°59	29°57	28°32	23°56	22° 8	1°49	1°31	23°55	n.a.	W27
T 28	16 37 52	10°39'30	15°48	7° 6	7°53	29°44	26° 7	29°58	28°30	23°56	22° 7	1°50	1°28	24° 1	n.a.	T 28
F 29	16 41 49	11°39'44	27°42	8°57	9° 6	0♍20	26°15	29°58	28°28	23°56	22° 5	1°51	1°25	24° 8	n.a.	F 29
S 30	16 45 45	12°39'56	9♏32	10°48	10°20	0°55	26°24	29°59	28°27	23°56	22° 4	1°52	1°22	24°15	n.a.	S 30
S 31	16 49 42	13♊40'06	21♏19	12♊41	11♋34	1♍31	26♌32	29♒59	28♎25	23°D56	22♏ 3	1♐52	1♐19	24♏21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	10s31	3s36	7n12	1s42	19n32	0s56	18n30	2n26	13n14	0s 5	10s50	0n44	10s 6	0n57	1n52	0s25	6s 8	12n12	19s59	20s11	18s33		n.a.
S 2	15 45	13 59	2 44	7 38	1 47	19 47	0 54	18 19	2 25	13 13	0 5	10 49	0 44	10 5	0 57	1 52	0 25	6 7	12 12	19 58	20 10	18 34		n.a.
S 3	16 2	16 51	1 44	8 5	1 51	20 1	0 52	18 9	2 24	13 12	0 5	10 48	0 44	10 5	0 57	1 53	0 25	6 7	12 12	19 58	20 9	18 35		n.a.
M 4	16 19	19 1	0 41	8 31	1 56	20 15	0 49	17 58	2 23	13 11	0 5	10 47	0 44	10 4	0 57	1 53	0 25	6 6	12 12	19 58	20 9	18 36		n.a.
T 5	16 36	20 21	0n24	8 58	1 59	20 29	0 47	17 47	2 22	13 10	0 5	10 46	0 44	10 3	0 57	1 53	0 25	6 6	12 13	19 58	20 8	18 37		n.a.
W 6	16 52	20 48	1 29	9 25	2 3	20 42	0 45	17 36	2 22	13 8	0 5	10 45	0 44	10 2	0 57	1 54	0 25	6 5	12 13	19 58	20 8	18 38		n.a.
T 7	17 8	20 18	2 30	9 53	2 6	20 54	0 43	17 25	2 21	13 7	0 5	10 44	0 44	10 1	0 57	1 54	0 25	6 5	12 13	19 58	20 7	18 39		n.a.
F 8	17 24	18 52	3 25	10 20	2 9	21 6	0 40	17 14	2 20	13 6	0 4	10 43	0 44	10 0	0 57	1 54	0 25	6 5	12 13	19 58	20 6	18 39		n.a.
S 9	17 39	16 34	4 12	10 48	2 12	21 17	0 38	17 3	2 19	13 4	0 4	10 42	0 44	10 0	0 57	1 55	0 25	6 4	12 13	19 58	20 6	18 40		n.a.
S 10	17 55	13 28	4 48	11 16	2 14	21 27	0 35	16 52	2 18	13 3	0 4	10 41	0 44	9 59	0 57	1 55	0 25	6 4	12 13	19 58	20 5	18 41		n.a.
M11	18 9	9 40	5 10	11 43	2 15	21 37	0 33	16 40	2 17	13 1	0 4	10 40	0 44	9 58	0 57	1 55	0 25	6 3	12 13	19 59	20 4	18 42		n.a.
T 12	18 24	5 19	5 18	12 11	2 17	21 46	0 30	16 29	2 16	13 0	0 4	10 39	0 44	9 57	0 57	1 56	0 25	6 3	12 13	19 59	20 4	18 43		n.a.
W13	18 38	0 34	5 8	12 39	2 18	21 55	0 28	16 17	2 16	12 58	0 4	10 38	0 44	9 57	0 57	1 56	0 25	6 2	12 13	19 58	20 3	18 44		n.a.
T 14	18 52	4n22	4 40	13 7	2 18	22 3	0 25	16 5	2 15	12 56	0 4	10 37	0 44	9 56	0 56	1 56	0 25	6 2	12 13	19 58	20 3	18 44		n.a.
F 15	19 5	9 13	3 54	13 35	2 18	22 10	0 22	15 54	2 14	12 54	0 4	10 37	0 44	9 55	0 56	1 56	0 24	6 2	12 13	19 58	20 2	18 45		n.a.
S 16	19 19	13 38	2 51	14 2	2 18	22 17	0 20	15 42	2 13	12 53	0 4	10 36	0 44	9 54	0 56	1 57	0 24	6 1	12 13	19 58	20 1	18 46		n.a.
S 17	19 31	17 16	1 35	14 30	2 18	22 23	0 17	15 30	2 12	12 51	0 3	10 35	0 44	9 54	0 56	1 57	0 24	6 1	12 13	19 58	20 1	18 47		n.a.
M18	19 44	19 44	0 12	14 57	2 17	22 29	0 14	15 17	2 11	12 49	0 3	10 34	0 44	9 53	0 56	1 57	0 24	6 1	12 13	19 58	20 0	18 48		n.a.
T 19	19 56	20 46	1s12	15 24	2 15	22 34	0 12	15 5	2 11	12 47	0 3	10 34	0 44	9 52	0 56	1 57	0 24	6 0	12 13	19 58	20 0	18 48		n.a.
W20	20 7	20 18	2 30	15 51	2 13	22 38	0 9	14 53	2 10	12 45	0 3	10 33	0 44	9 52	0 56	1 57	0 24	6 0	12 13	19 58	19 59	18 49		n.a.
T 21	20 19	18 27	3 36	16 18	2 11	22 41	0 6	14 40	2 9	12 43	0 3	10 33	0 44	9 51	0 56	1 58	0 24	5 59	12 13	19 58	19 58	18 50		n.a.
F 22	20 30	15 29	4 27	16 44	2 8	22 44	0 3	14 28	2 8	12 40	0 3	10 32	0 44	9 50	0 56	1 58	0 24	5 59	12 13	19 58	19 58	18 51		n.a.
S 23	20 40	11 45	5 0	17 10	2 5	22 47	0 0	14 15	2 7	12 38	0 3	10 32	0 44	9 50	0 56	1 58	0 24	5 59	12 13	19 58	19 57	18 51		n.a.
S 24	20 50	7 33	5 16	17 36	2 2	22 48	0n 2	14 3	2 6	12 36	0 3	10 31	0 44	9 49	0 56	1 58	0 24	5 58	12 13	19 58	19 56	18 52		n.a.
M25	21 0	3 7	5 16	18 1	1 58	22 49	0 5	13 50	2 5	12 33	0 3	10 31	0 44	9 48	0 56	1 58	0 24	5 58	12 13	19 58	19 56	18 53		n.a.
T 26	21 9	1s19	5 0	18 25	1 53	22 49	0 8	13 37	2 5	12 31	0 3	10 30	0 44	9 48	0 56	1 58	0 24	5 58	12 13	19 58	19 55	18 54		n.a.
W27	21 18	5 36	4 30	18 49	1 49	22 49	0 11	13 24	2 4	12 29	0 2	10 30	0 44	9 47	0 56	1 58	0 24	5 58	12 13	19 58	19 55	18 55		n.a.
T 28	21 27	9 36	3 49	19 13	1 43	22 48	0 14	13 11	2 3	12 26	0 2	10 30	0 44	9 47	0 56	1 58	0 24	5 57	12 13	19 58	19 54	18 55		n.a.
F 29	21 35	13 10	2 59	19 35	1 37	22 46	0 17	12 58	2 2	12 24	0 2	10 29	0 44	9 46	0 56	1 58	0 24	5 57	12 13	19 58	19 53	18 56		n.a.
S 30	21 42	16 12	2 1	19 57	1 31	22 44	0 20	12 45	2 1	12 21	0 2	10 29	0 44	9 46	0 56	1 58	0 24	5 57	12 13	19 59	19 53	18 57		n.a.
S 31	21n50	18s33	0s58	20n19	1s25	22n41	0n23	12n32	2n 0	12n18	0s 2	10s29	0n44	9s45	0n56	1n58	0s24	5s56	12n13	19s59	19s52	18s57		n.a.

Julian Day Number = 4522955.5, Delta T = 29h02m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'22, Lahiri = 104°00'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 38	14♊40'15	3♐ 7	14♊35	12♋48	2♍ 7	26♌40	0♓ 0	28°R24	23♍56	22°R 1	1°R53	1♐15	24♏28	n.a.	M 1
T 2	16 57 35	15°40'23	14°58	16°29	14° 2	2°43	26°49	0° 1	28♎22	23°56	22♏ 0	1♐52	1°12	24°35	n.a.	T 2
W 3	17 1 31	16°40'29	26°55	18°25	15°15	3°19	26°58	0° 1	28°21	23°56	21°59	1°51	1° 9	24°41	n.a.	W 3
T 4	17 5 28	17°40'34	8♑59	20°21	16°29	3°55	27° 6	0° 1	28°19	23°56	21°57	1°49	1° 6	24°48	n.a.	T 4
F 5	17 9 24	18°40'37	21°12	22°17	17°43	4°31	27°15	0°R 1	28°18	23°56	21°56	1°46	1° 3	24°55	n.a.	F 5
S 6	17 13 21	19°40'40	3♒36	24°15	18°56	5° 7	27°25	0° 1	28°16	23°57	21°55	1°44	1° 0	25° 1	n.a.	S 6
S 7	17 17 17	20°40'40	16°13	26°13	20°10	5°43	27°34	0° 1	28°15	23°57	21°53	1°41	0°56	25° 8	n.a.	S 7
M 8	17 21 14	21°40'40	29° 5	28°11	21°23	6°19	27°43	0° 1	28°14	23°57	21°52	1°39	0°53	25°15	n.a.	M 8
T 9	17 25 11	22°40'38	12♓14	0♋ 9	22°37	6°55	27°53	0° 1	28°13	23°57	21°51	1°37	0°50	25°21	n.a.	T 9
W10	17 29 7	23°40'35	25°42	2° 7	23°50	7°32	28° 2	0° 0	28°12	23°58	21°49	1°D37	0°47	25°28	n.a.	W10
T 11	17 33 4	24°40'31	9♈31	4° 5	25° 3	8° 8	28°12	29♒59	28°10	23°58	21°48	1°38	0°44	25°34	n.a.	T 11
F 12	17 37 0	25°40'26	23°41	6° 2	26°17	8°44	28°22	29°59	28° 9	23°58	21°47	1°39	0°41	25°41	n.a.	F 12
S 13	17 40 57	26°40'19	8♉10	7°58	27°30	9°20	28°32	29°58	28° 8	23°59	21°46	1°40	0°37	25°48	n.a.	S 13
S 14	17 44 53	27°40'11	22°56	9°53	28°43	9°57	28°42	29°57	28° 7	23°59	21°45	1°42	0°34	25°54	n.a.	S 14
M15	17 48 50	28°40'02	7♊53	11°46	29°56	10°33	28°52	29°56	28° 6	24° 0	21°43	1°R42	0°31	26° 1	n.a.	M15
T 16	17 52 46	29°39'51	22°54	13°36	1♌ 9	11° 9	29° 2	29°55	28° 6	24° 0	21°42	1°40	0°28	26° 8	n.a.	T 16
W17	17 56 43	0♋39'39	7♋50	15°24	2°22	11°46	29°13	29°54	28° 5	24° 1	21°41	1°38	0°25	26°14	n.a.	W17
T 18	18 0 39	1°39'25	22°32	17° 9	3°35	12°22	29°23	29°53	28° 4	24° 1	21°40	1°34	0°21	26°21	n.a.	T 18
F 19	18 4 36	2°39'10	6♌54	18°50	4°48	12°59	29°34	29°52	28° 3	24° 2	21°39	1°29	0°18	26°28	n.a.	F 19
S 20	18 8 33	3°38'52	20°51	20°27	6° 1	13°35	29°45	29°50	28° 3	24° 3	21°38	1°24	0°15	26°34	n.a.	S 20
S 21	18 12 29	4°38'33	4♍20	22° 0	7°14	14°12	29°56	29°49	28° 2	24° 3	21°37	1°20	0°12	26°41	n.a.	S 21
M22	18 16 26	5°38'12	17°22	23°28	8°26	14°48	0♍ 6	29°47	28° 2	24° 4	21°36	1°17	0° 9	26°48	n.a.	M22
T 23	18 20 22	6°37'48	0♎ 1	24°51	9°39	15°25	0°17	29°45	28° 1	24° 5	21°35	1°15	0° 6	26°54	n.a.	T 23
W24	18 24 19	7°37'23	12°19	26° 8	10°51	16° 2	0°29	29°43	28° 1	24° 6	21°34	1°D15	0° 2	27° 1	n.a.	W24
T 25	18 28 15	8°36'56	24°22	27°20	12° 4	16°38	0°40	29°41	28° 0	24° 6	21°33	1°16	29♏59	27° 7	n.a.	T 25
F 26	18 32 12	9°36'27	6♏15	28°25	13°16	17°15	0°51	29°39	28° 0	24° 7	21°32	1°18	29°56	27°14	n.a.	F 26
S 27	18 36 8	10°35'56	18° 2	29°24	14°29	17°51	1° 3	29°37	28° 0	24° 8	21°31	1°19	29°53	27°21	n.a.	S 27
S 28	18 40 5	11°35'24	29°49	0♌16	15°41	18°28	1°14	29°35	27°59	24° 9	21°30	1°R20	29°50	27°27	n.a.	S 28
M29	18 44 2	12°34'49	11♐39	1° 1	16°53	19° 5	1°26	29°33	27°59	24°10	21°29	1°20	29°47	27°34	n.a.	M29
T 30	18 47 58	13♋34'13	23♐36	1♌40	18♌ 6	19♍41	1♍37	29♒30	27♎59	24♍11	21♏28	1♐17	29♏43	27♏41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	20s 6	0n 7	20n39	1s17	22n38	0n26	12n18	2n 0	12n16	0s 2	10s29	0n44	9s45	0n56	1n59	0s24	5s56	12n13	19s59	19s51	18s58		n.a.
T 2	22 3	20 47	1 12	20 58	1 10	22 33	0 29	12 5	1 59	12 13	0 2	10 29	0 44	9 44	0 56	1 59	0 24	5 56	12 13	19 59	19 51	18 59		n.a.
W 3	22 9	20 31	2 14	21 17	1 2	22 28	0 32	11 52	1 58	12 10	0 2	10 28	0 44	9 44	0 56	1 59	0 24	5 56	12 13	19 58	19 50	19 0		n.a.
T 4	22 15	19 19	3 11	21 34	0 53	22 23	0 35	11 38	1 57	12 7	0 2	10 28	0 44	9 43	0 56	1 58	0 24	5 55	12 13	19 58	19 50	19 0		n.a.
F 5	22 20	17 13	4 0	21 50	0 45	22 17	0 38	11 25	1 56	12 4	0 2	10 28	0 44	9 43	0 56	1 58	0 24	5 55	12 13	19 58	19 49	19 1		n.a.
S 6	22 24	14 18	4 39	22 5	0 35	22 10	0 40	11 11	1 56	12 1	0 1	10 28	0 44	9 42	0 56	1 58	0 24	5 55	12 12	19 57	19 48	19 2		n.a.
S 7	22 29	10 42	5 4	22 19	0 26	22 2	0 43	10 57	1 55	11 58	0 1	10 28	0 44	9 42	0 56	1 58	0 24	5 55	12 12	19 57	19 48	19 3		n.a.
M 8	22 33	6 32	5 15	22 31	0 16	21 54	0 46	10 43	1 54	11 55	0 1	10 29	0 44	9 41	0 56	1 58	0 24	5 55	12 12	19 56	19 47	19 3		n.a.
T 9	22 36	1 59	5 10	22 42	0 5	21 46	0 49	10 30	1 53	11 52	0 1	10 29	0 44	9 41	0 56	1 58	0 24	5 54	12 12	19 56	19 46	19 4		n.a.
W10	22 39	2n46	4 48	22 52	0n 5	21 37	0 52	10 16	1 52	11 49	0 1	10 29	0 44	9 41	0 55	1 58	0 24	5 54	12 12	19 56	19 46	19 5		n.a.
T 11	22 42	7 31	4 9	23 0	0 16	21 27	0 55	10 2	1 52	11 46	0 1	10 29	0 44	9 40	0 55	1 58	0 24	5 54	12 12	19 56	19 45	19 5		n.a.
F 12	22 44	11 58	3 14	23 6	0 27	21 16	0 58	9 48	1 51	11 43	0 1	10 29	0 44	9 40	0 55	1 58	0 24	5 54	12 12	19 56	19 45	19 6		n.a.
S 13	22 45	15 51	2 6	23 11	0 38	21 5	1 0	9 34	1 50	11 39	0 1	10 29	0 44	9 40	0 55	1 58	0 24	5 54	12 12	19 56	19 44	19 7		n.a.
S 14	22 47	18 47	0 48	23 15	0 49	20 54	1 3	9 20	1 49	11 36	0 1	10 30	0 44	9 39	0 55	1 58	0 24	5 54	12 11	19 57	19 43	19 7		n.a.
M15	22 47	20 28	0s34	23 17	1 0	20 42	1 6	9 5	1 48	11 33	0 1	10 30	0 44	9 39	0 55	1 57	0 24	5 54	12 11	19 57	19 43	19 8		n.a.
T 16	22 48	20 43	1 54	23 18	1 11	20 29	1 9	8 51	1 48	11 29	0 1	10 30	0 44	9 39	0 55	1 57	0 24	5 53	12 11	19 56	19 42	19 9		n.a.
W17	22 48	19 29	3 6	23 17	1 21	20 16	1 11	8 37	1 47	11 26	0 0	10 31	0 44	9 39	0 55	1 57	0 24	5 53	12 11	19 56	19 41	19 9		n.a.
T 18	22 47	16 57	4 4	23 15	1 32	20 2	1 14	8 23	1 46	11 22	0 0	10 31	0 44	9 39	0 55	1 57	0 24	5 53	12 11	19 55	19 41	19 10		n.a.
F 19	22 46	13 27	4 45	23 11	1 42	19 48	1 17	8 8	1 45	11 19	0 0	10 32	0 44	9 38	0 55	1 57	0 24	5 53	12 11	19 54	19 40	19 11		n.a.
S 20	22 45	9 17	5 8	23 7	1 51	19 33	1 19	7 54	1 44	11 15	0 0	10 32	0 44	9 38	0 55	1 56	0 24	5 53	12 10	19 53	19 39	19 11		n.a.
S 21	22 43	4 47	5 12	23 1	2 0	19 17	1 22	7 39	1 44	11 12	0 0	10 33	0 44	9 38	0 55	1 56	0 24	5 53	12 10	19 52	19 39	19 12		n.a.
M22	22 41	0 13	5 1	22 55	2 8	19 2	1 24	7 25	1 43	11 8	0 0	10 33	0 44	9 38	0 55	1 56	0 24	5 53	12 10	19 52	19 38	19 13		n.a.
T 23	22 38	4s13	4 34	22 48	2 15	18 45	1 27	7 10	1 42	11 4	0n 0	10 34	0 44	9 38	0 55	1 56	0 24	5 53	12 10	19 51	19 37	19 13		n.a.
W24	22 35	8 23	3 56	22 40	2 22	18 28	1 29	6 56	1 41	11 1	0 0	10 35	0 44	9 38	0 55	1 55	0 24	5 53	12 10	19 51	19 37	19 14		n.a.
T 25	22 31	12 7	3 8	22 32	2 27	18 11	1 32	6 41	1 41	10 57	0 0	10 35	0 44	9 37	0 55	1 55	0 24	5 53	12 9	19 52	19 36	19 14		n.a.
F 26	22 28	15 20	2 13	22 24	2 31	17 53	1 34	6 27	1 40	10 53	0 0	10 36	0 44	9 37	0 55	1 55	0 24	5 53	12 9	19 52	19 35	19 15		n.a.
S 27	22 23	17 54	1 12	22 15	2 35	17 35	1 36	6 12	1 39	10 49	0 0	10 37	0 44	9 37	0 55	1 54	0 24	5 53	12 9	19 52	19 35	19 16		n.a.
S 28	22 18	19 42	0 8	22 6	2 37	17 17	1 39	5 57	1 38	10 45	0 0	10 37	0 44	9 37	0 55	1 54	0 24	5 53	12 9	19 52	19 34	19 16		n.a.
M29	22 13	20 39	0n56	21 57	2 38	16 57	1 41	5 43	1 37	10 41	0 1	10 38	0 44	9 37	0 55	1 54	0 24	5 53	12 9	19 52	19 33	19 17		n.a.
T 30	22n 8	20s41	1n58	21n49	2n37	16n38	1n43	5n28	1n37	10n37	0n 1	10s39	0n44	9s37	0n55	1n53	0s24	5s53	12n 8	19s52	19s33	19s17		n.a.

Julian Day Number = 4522986.5, Delta T = 29h02m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'27, Lahiri = 104°00'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 51 55	14♋33'35	5♉42	2♌12	19♌18	20♍18	1♍49	29°R28	27°R59	24♍12	21°R28	1°R13	29♏40	27♏47	n.a.	W 1
T 2	18 55 51	15°32'55	17°59	2°36	20°30	20°55	2° 1	29♒25	27°D59	24°13	21♏27	1♐ 6	29°37	27°54	n.a.	T 2
F 3	18 59 48	16°32'13	0♒29	2°54	21°42	21°32	2°13	29°23	27♎59	24°14	21°26	0°58	29°34	28° 1	n.a.	F 3
S 4	19 3 44	17°31'30	13°11	3° 5	22°53	22° 8	2°25	29°20	27°59	24°15	21°25	0°50	29°31	28° 7	n.a.	S 4
S 5	19 7 41	18°30'45	26° 5	3°R 9	24° 5	22°45	2°37	29°17	27°59	24°16	21°25	0°42	29°27	28°14	n.a.	S 5
M 6	19 11 37	19°29'59	9♓12	3° 7	25°17	23°22	2°49	29°14	27°59	24°17	21°24	0°35	29°24	28°21	n.a.	M 6
T 7	19 15 34	20°29'11	22°32	2°58	26°29	23°59	3° 1	29°11	28° 0	24°19	21°23	0°29	29°21	28°27	n.a.	T 7
W 8	19 19 31	21°28'21	6♈ 5	2°43	27°40	24°35	3°13	29° 8	28° 0	24°20	21°23	0°26	29°18	28°34	n.a.	W 8
T 9	19 23 27	22°27'30	19°51	2°23	28°52	25°12	3°26	29° 5	28° 0	24°21	21°22	0°D25	29°15	28°40	n.a.	T 9
F 10	19 27 24	23°26'38	3♉50	1°57	0♍ 3	25°49	3°38	29° 2	28° 1	24°22	21°22	0°25	29°12	28°47	n.a.	F 10
S 11	19 31 20	24°25'45	18° 3	1°27	1°14	26°26	3°51	28°59	28° 1	24°24	21°21	0°26	29° 8	28°54	n.a.	S 11
S 12	19 35 17	25°24'50	2♊27	0°53	2°25	27° 3	4° 3	28°55	28° 2	24°25	21°20	0°R26	29° 5	29° 0	n.a.	S 12
M13	19 39 13	26°23'54	17° 0	0°16	3°37	27°40	4°16	28°52	28° 2	24°26	21°20	0°25	29° 2	29° 7	n.a.	M13
T 14	19 43 10	27°22'56	1♋38	29♋36	4°48	28°17	4°28	28°48	28° 3	24°28	21°20	0°22	28°59	29°14	n.a.	T 14
W15	19 47 6	28°21'57	16°14	28°55	5°59	28°53	4°41	28°45	28° 4	24°29	21°19	0°16	28°56	29°20	n.a.	W15
T 16	19 51 3	29°20'56	0♌42	28°13	7° 9	29°30	4°54	28°41	28° 5	24°30	21°19	0° 8	28°53	29°27	n.a.	T 16
F 17	19 55 0	0♌19'54	14°56	27°31	8°20	0♎ 7	5° 7	28°37	28° 5	24°32	21°18	29♏58	28°49	29°34	n.a.	F 17
S 18	19 58 56	1°18'49	28°48	26°50	9°31	0°44	5°20	28°34	28° 6	24°33	21°18	29°48	28°46	29°40	n.a.	S 18
S 19	20 2 53	2°17'43	12♍18	26°10	10°41	1°21	5°33	28°30	28° 7	24°35	21°18	29°38	28°43	29°47	n.a.	S 19
M20	20 6 49	3°16'35	25°22	25°32	11°52	1°58	5°46	28°26	28° 8	24°36	21°17	29°31	28°40	29°54	n.a.	M20
T 21	20 10 46	4°15'25	8♎ 3	24°57	13° 2	2°35	5°59	28°22	28° 9	24°38	21°17	29°25	28°37	0♐ 0	n.a.	T 21
W22	20 14 42	5°14'13	20°23	24°25	14°13	3°12	6°12	28°18	28°10	24°40	21°17	29°22	28°33	0° 7	n.a.	W22
T 23	20 18 39	6°12'59	2♏28	23°56	15°23	3°49	6°25	28°14	28°11	24°41	21°17	29°D21	28°30	0°13	n.a.	T 23
F 24	20 22 36	7°11'43	14°21	23°32	16°33	4°26	6°38	28°10	28°12	24°43	21°17	29°21	28°27	0°20	n.a.	F 24
S 25	20 26 32	8°10'26	26°10	23°12	17°43	5° 3	6°52	28° 6	28°14	24°44	21°16	29°R21	28°24	0°27	n.a.	S 25
S 26	20 30 29	9° 9'07	7♐58	22°57	18°53	5°40	7° 5	28° 2	28°15	24°46	21°16	29°21	28°21	0°33	n.a.	S 26
M27	20 34 25	10° 7'46	19°51	22°46	20° 2	6°17	7°18	27°57	28°16	24°48	21°16	29°19	28°18	0°40	n.a.	M27
T 28	20 38 22	11° 6'23	1♑53	22°40	21°12	6°54	7°32	27°53	28°18	24°49	21°16	29°15	28°14	0°47	n.a.	T 28
W29	20 42 18	12° 4'58	14° 8	22°D39	22°21	7°31	7°45	27°49	28°19	24°51	21°D16	29° 8	28°11	0°53	n.a.	W29
T 30	20 46 15	13° 3'32	26°39	22°43	23°31	8° 8	7°59	27°44	28°20	24°53	21°16	28°58	28° 8	1° 0	n.a.	T 30
F 31	20 50 12	14♌ 2'03	9♒25	22♋51	24♍40	8♎45	8♍12	27♒40	28♎22	24♍55	21♏16	28♏47	28♏ 5	1♐ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	19s45	2n55	21n40	2n35	16n18	1n45	5n13	1n36	10n33	0n 1	10s40	0n44	9s37	0n54	1n53	0s24	5s53	12n 8	19s51	19s32	19s18		n.a.
T 2	21 55	17 54	3 46	21 31	2 32	15 58	1 47	4 58	1 35	10 29	0 1	10 41	0 44	9 37	0 54	1 53	0 23	5 53	12 8	19 50	19 32	19 19		n.a.
F 3	21 48	15 10	4 26	21 23	2 28	15 37	1 49	4 44	1 34	10 25	0 1	10 42	0 44	9 37	0 54	1 52	0 23	5 53	12 8	19 48	19 31	19 19		n.a.
S 4	21 41	11 43	4 53	21 14	2 21	15 16	1 51	4 29	1 34	10 21	0 1	10 43	0 44	9 38	0 54	1 52	0 23	5 53	12 7	19 46	19 30	19 20		n.a.
S 5	21 33	7 39	5 7	21 6	2 14	14 55	1 53	4 14	1 33	10 17	0 1	10 44	0 44	9 38	0 54	1 51	0 23	5 53	12 7	19 45	19 30	19 20		n.a.
M 6	21 25	3 11	5 4	20 58	2 5	14 33	1 54	3 59	1 32	10 13	0 1	10 45	0 44	9 38	0 54	1 51	0 23	5 53	12 7	19 43	19 29	19 21		n.a.
T 7	21 17	1n30	4 45	20 50	1 55	14 11	1 56	3 44	1 31	10 9	0 1	10 46	0 44	9 38	0 54	1 51	0 23	5 53	12 7	19 42	19 28	19 21		n.a.
W 8	21 8	6 12	4 10	20 42	1 43	13 48	1 58	3 29	1 31	10 4	0 1	10 47	0 44	9 38	0 54	1 50	0 23	5 53	12 6	19 42	19 28	19 22		n.a.
T 9	20 59	10 40	3 21	20 34	1 30	13 25	1 59	3 14	1 30	10 0	0 1	10 48	0 44	9 38	0 54	1 50	0 23	5 53	12 6	19 41	19 27	19 23		n.a.
F 10	20 49	14 38	2 18	20 26	1 16	13 2	2 1	2 59	1 29	9 56	0 1	10 49	0 44	9 38	0 54	1 49	0 23	5 54	12 6	19 41	19 26	19 23		n.a.
S 11	20 39	17 48	1 6	20 17	1 1	12 39	2 2	2 44	1 28	9 51	0 2	10 50	0 44	9 39	0 54	1 49	0 23	5 54	12 6	19 42	19 26	19 24		n.a.
S 12	20 29	19 55	0s11	20 9	0 44	12 15	2 3	2 30	1 28	9 47	0 2	10 51	0 43	9 39	0 54	1 48	0 23	5 54	12 5	19 42	19 25	19 24		n.a.
M13	20 18	20 43	1 28	20 0	0 27	11 51	2 4	2 15	1 27	9 43	0 2	10 53	0 43	9 39	0 54	1 48	0 23	5 54	12 5	19 41	19 24	19 25		n.a.
T 14	20 7	20 8	2 39	19 51	0 10	11 27	2 6	2 0	1 26	9 38	0 2	10 54	0 43	9 39	0 54	1 47	0 23	5 54	12 5	19 41	19 24	19 25		n.a.
W15	19 56	18 12	3 40	19 41	0s 8	11 3	2 7	1 45	1 26	9 34	0 2	10 55	0 43	9 40	0 54	1 47	0 23	5 54	12 5	19 40	19 23	19 26		n.a.
T 16	19 44	15 8	4 26	19 32	0 26	10 38	2 8	1 30	1 25	9 29	0 2	10 56	0 43	9 40	0 54	1 46	0 23	5 54	12 4	19 38	19 22	19 26		n.a.
F 17	19 32	11 13	4 54	19 22	0 45	10 13	2 8	1 15	1 24	9 25	0 2	10 58	0 43	9 40	0 54	1 46	0 23	5 55	12 4	19 36	19 21	19 27		n.a.
S 18	19 20	6 48	5 4	19 12	1 3	9 48	2 9	1 0	1 23	9 20	0 2	10 59	0 43	9 41	0 54	1 45	0 23	5 55	12 4	19 34	19 21	19 27		n.a.
S 19	19 7	2 10	4 57	19 2	1 21	9 22	2 10	0 45	1 23	9 16	0 2	11 0	0 43	9 41	0 54	1 44	0 23	5 55	12 4	19 32	19 20	19 28		n.a.
M20	18 54	2s25	4 34	18 51	1 38	8 57	2 11	0 30	1 22	9 11	0 2	11 1	0 43	9 41	0 53	1 44	0 23	5 55	12 3	19 30	19 19	19 28		n.a.
T 21	18 41	6 47	3 59	18 41	1 55	8 31	2 11	0 15	1 21	9 7	0 2	11 3	0 43	9 42	0 53	1 43	0 23	5 55	12 3	19 29	19 19	19 29		n.a.
W22	18 27	10 44	3 12	18 31	2 11	8 5	2 11	0s 0	1 21	9 2	0 2	11 4	0 43	9 42	0 53	1 43	0 23	5 56	12 3	19 28	19 18	19 29		n.a.
T 23	18 13	14 11	2 18	18 21	2 26	7 39	2 12	0 15	1 20	8 57	0 2	11 6	0 43	9 43	0 53	1 42	0 23	5 56	12 2	19 28	19 17	19 30		n.a.
F 24	17 59	16 59	1 19	18 11	2 40	7 13	2 12	0 30	1 19	8 53	0 3	11 7	0 43	9 43	0 53	1 41	0 23	5 56	12 2	19 28	19 17	19 30		n.a.
S 25	17 44	19 3	0 17	18 1	2 53	6 46	2 12	0 45	1 18	8 48	0 3	11 9	0 43	9 44	0 53	1 41	0 23	5 56	12 2	19 28	19 16	19 31		n.a.
S 26	17 29	20 18	0n46	17 52	3 4	6 19	2 12	1 0	1 18	8 43	0 3	11 10	0 43	9 44	0 53	1 40	0 23	5 57	12 2	19 28	19 15	19 31		n.a.
M27	17 14	20 39	1 47	17 43	3 15	5 53	2 12	1 15	1 17	8 38	0 3	11 11	0 43	9 45	0 53	1 40	0 23	5 57	12 1	19 28	19 15	19 32		n.a.
T 28	16 58	20 3	2 44	17 34	3 25	5 26	2 12	1 30	1 16	8 34	0 3	11 13	0 43	9 45	0 53	1 39	0 23	5 57	12 1	19 27	19 14	19 32		n.a.
W29	16 43	18 31	3 34	17 26	3 33	4 59	2 12	1 44	1 16	8 29	0 3	11 14	0 43	9 46	0 53	1 38	0 23	5 57	12 1	19 25	19 13	19 33		n.a.
T 30	16 27	16 5	4 15	17 18	3 41	4 32	2 11	1 59	1 15	8 24	0 3	11 16	0 43	9 46	0 53	1 38	0 23	5 58	12 0	19 23	19 13	19 33		n.a.
F 31	16n10	12s50	4n44	17n11	3s47	4n 5	2n11	2s14	1n14	8n19	0n 3	11s17	0n43	9s47	0n53	1n37	0s23	5s58	12n 0	19s21	19s12	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4523016.5, Delta T = 29h02m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'31, Lahiri = 104°00'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 8	15♌ 0'34	22♒28	23♋ 4	25♍49	9♎22	8♍26	27°R36	28♎23	24♍57	21♏16	28°R35	28♏ 2	1♐13	n.a.	S 1
S 2	20 58 5	15°59'03	5♓45	23°22	26°58	9°59	8°39	27♒31	28°25	24°58	21°16	28♏22	27°59	1°20	n.a.	S 2
M 3	21 2 1	16°57'30	19°15	23°44	28° 6	10°36	8°53	27°27	28°27	25° 0	21°17	28°12	27°55	1°27	n.a.	M 3
T 4	21 5 58	17°55'56	2♈56	24°11	29°15	11°13	9° 7	27°22	28°28	25° 2	21°17	28° 3	27°52	1°33	n.a.	T 4
W 5	21 9 54	18°54'21	16°44	24°41	0♎24	11°50	9°20	27°18	28°30	25° 4	21°17	27°57	27°49	1°40	n.a.	W 5
T 6	21 13 51	19°52'44	0♉40	25°16	1°32	12°27	9°34	27°13	28°32	25° 6	21°17	27°54	27°46	1°46	n.a.	T 6
F 7	21 17 47	20°51'06	14°41	25°54	2°40	13° 4	9°48	27° 9	28°34	25° 8	21°17	27°54	27°43	1°53	n.a.	F 7
S 8	21 21 44	21°49'28	28°46	26°37	3°48	13°41	10° 2	27° 4	28°36	25°10	21°18	27°53	27°39	2° 0	n.a.	S 8
S 9	21 25 41	22°47'48	12♊56	27°23	4°56	14°18	10°15	27° 0	28°38	25°12	21°18	27°53	27°36	2° 6	n.a.	S 9
M10	21 29 37	23°46'07	27° 9	28°12	6° 4	14°55	10°29	26°55	28°40	25°14	21°18	27°51	27°33	2°13	n.a.	M10
T 11	21 33 34	24°44'25	11♋22	29° 5	7°11	15°32	10°43	26°51	28°42	25°16	21°19	27°46	27°30	2°20	n.a.	T 11
W12	21 37 30	25°42'41	25°32	0♌ 1	8°19	16° 9	10°57	26°46	28°44	25°18	21°19	27°39	27°27	2°26	n.a.	W12
T 13	21 41 27	26°40'57	9♌36	1° 0	9°26	16°46	11°11	26°41	28°46	25°20	21°20	27°29	27°24	2°33	n.a.	T 13
F 14	21 45 24	27°39'11	23°28	2° 3	10°33	17°23	11°25	26°37	28°48	25°22	21°20	27°17	27°20	2°40	n.a.	F 14
S 15	21 49 20	28°37'24	7♍ 4	3° 8	11°40	18° 0	11°39	26°32	28°50	25°24	21°21	27° 4	27°17	2°46	n.a.	S 15
S 16	21 53 17	29°35'35	20°22	4°16	12°47	18°37	11°53	26°28	28°53	25°26	21°21	26°52	27°14	2°53	n.a.	S 16
M17	21 57 13	0♍33'45	3♎19	5°27	13°53	19°14	12° 7	26°23	28°55	25°28	21°22	26°42	27°11	3° 0	n.a.	M17
T 18	22 1 10	1°31'53	15°57	6°41	14°59	19°52	12°21	26°18	28°57	25°30	21°22	26°35	27° 8	3° 6	n.a.	T 18
W19	22 5 6	2°30'00	28°16	7°58	16° 6	20°29	12°35	26°14	29° 0	25°32	21°23	26°30	27° 4	3°13	n.a.	W19
T 20	22 9 3	3°28'06	10♏20	9°17	17°11	21° 6	12°49	26° 9	29° 2	25°34	21°23	26°27	27° 1	3°19	n.a.	T 20
F 21	22 13 0	4°26'10	22°14	10°39	18°17	21°43	13° 3	26° 5	29° 4	25°36	21°24	26°D26	26°58	3°26	n.a.	F 21
S 22	22 16 56	5°24'12	4♐ 3	12° 3	19°23	22°20	13°17	26° 0	29° 7	25°38	21°25	26°R26	26°55	3°33	n.a.	S 22
S 23	22 20 53	6°22'14	15°52	13°30	20°28	22°57	13°31	25°56	29° 9	25°40	21°25	26°26	26°52	3°39	n.a.	S 23
M24	22 24 49	7°20'13	27°47	15° 0	21°33	23°34	13°45	25°51	29°12	25°43	21°26	26°24	26°49	3°46	n.a.	M24
T 25	22 28 46	8°18'12	9♑52	16°32	22°38	24°11	13°59	25°47	29°15	25°45	21°27	26°21	26°45	3°53	n.a.	T 25
W26	22 32 42	9°16'09	22°13	18° 6	23°42	24°48	14°13	25°43	29°17	25°47	21°28	26°15	26°42	3°59	n.a.	W26
T 27	22 36 39	10°14'04	4♒53	19°43	24°47	25°25	14°27	25°38	29°20	25°49	21°29	26° 6	26°39	4° 6	n.a.	T 27
F 28	22 40 36	11°11'59	17°52	21°23	25°51	26° 3	14°41	25°34	29°23	25°51	21°30	25°55	26°36	4°13	n.a.	F 28
S 29	22 44 32	12° 9'52	1♓13	23° 5	26°54	26°40	14°56	25°30	29°25	25°53	21°30	25°44	26°33	4°19	n.a.	S 29
S 30	22 48 29	13° 7'44	14°52	24°49	27°58	27°17	15°10	25°25	29°28	25°56	21°31	25°32	26°30	4°26	n.a.	S 30
M31	22 52 25	14♍ 5'35	28♓46	26♌36	29♎ 1	27♎54	15♍24	25♒21	29♎31	25♍58	21♏32	25♏22	26♏26	4♐33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n54	8s55	4n59	17n 3	3s53	3n37	2n10	2s29	1n14	8n14	0n 3	11s19	0n43	9s47	0n53	1n36	0s23	5s58	12n 0	19s18	19s11	19s34		n.a.
S 2	15 37	4 30	4 59	16 56	3 57	3 10	2 10	2 44	1 13	8 9	0 3	11 20	0 42	9 48	0 53	1 36	0 23	5 59	12 0	19 16	19 11	19 35		n.a.
M 3	15 20	0n12	4 41	16 50	4 0	2 43	2 9	2 58	1 12	8 5	0 3	11 22	0 42	9 49	0 53	1 35	0 23	5 59	11 59	19 13	19 10	19 35		n.a.
T 4	15 3	4 56	4 8	16 43	4 2	2 15	2 8	3 13	1 11	8 0	0 3	11 24	0 42	9 49	0 53	1 34	0 23	5 59	11 59	19 12	19 9	19 35		n.a.
W 5	14 45	9 29	3 19	16 37	4 4	1 48	2 7	3 28	1 11	7 55	0 3	11 25	0 42	9 50	0 53	1 33	0 23	5 59	11 59	19 10	19 8	19 36		n.a.
T 6	14 28	13 34	2 19	16 30	4 4	1 20	2 6	3 43	1 10	7 50	0 4	11 27	0 42	9 51	0 53	1 33	0 23	6 0	11 58	19 10	19 8	19 36		n.a.
F 7	14 10	16 55	1 9	16 24	4 4	0 53	2 4	3 57	1 9	7 45	0 4	11 28	0 42	9 51	0 53	1 32	0 23	6 0	11 58	19 9	19 7	19 37		n.a.
S 8	13 51	19 16	0s 5	16 18	4 2	0 25	2 3	4 12	1 9	7 40	0 4	11 30	0 42	9 52	0 53	1 31	0 23	6 1	11 58	19 9	19 6	19 37		n.a.
S 9	13 33	20 26	1 19	16 11	4 1	0s 2	2 2	4 26	1 8	7 35	0 4	11 31	0 42	9 53	0 53	1 31	0 23	6 1	11 57	19 9	19 6	19 38		n.a.
M10	13 14	20 18	2 28	16 5	3 58	0 30	2 0	4 41	1 7	7 30	0 4	11 33	0 42	9 53	0 52	1 30	0 23	6 1	11 57	19 9	19 5	19 38		n.a.
T 11	12 55	18 52	3 28	15 58	3 54	0 58	1 58	4 55	1 7	7 25	0 4	11 35	0 42	9 54	0 52	1 29	0 23	6 2	11 57	19 8	19 4	19 38		n.a.
W12	12 36	16 17	4 15	15 51	3 50	1 25	1 56	5 10	1 6	7 20	0 4	11 36	0 42	9 55	0 52	1 28	0 23	6 2	11 57	19 6	19 4	19 39		n.a.
T 13	12 17	12 46	4 46	15 43	3 45	1 53	1 55	5 24	1 5	7 15	0 4	11 38	0 42	9 56	0 52	1 28	0 23	6 2	11 56	19 4	19 3	19 39		n.a.
F 14	11 58	8 36	5 0	15 35	3 40	2 20	1 52	5 39	1 5	7 9	0 4	11 39	0 42	9 56	0 52	1 27	0 23	6 3	11 56	19 1	19 2	19 40		n.a.
S 15	11 38	4 5	4 56	15 27	3 34	2 48	1 50	5 53	1 4	7 4	0 4	11 41	0 41	9 57	0 52	1 26	0 23	6 3	11 56	18 59	19 1	19 40		n.a.
S 16	11 19	0s32	4 36	15 18	3 28	3 15	1 48	6 8	1 3	6 59	0 4	11 43	0 41	9 58	0 52	1 25	0 23	6 4	11 55	18 56	19 1	19 40		n.a.
M17	10 59	5 0	4 2	15 9	3 20	3 42	1 46	6 22	1 3	6 54	0 4	11 44	0 41	9 59	0 52	1 24	0 23	6 4	11 55	18 54	19 0	19 41		n.a.
T 18	10 39	9 9	3 17	14 59	3 13	4 10	1 43	6 36	1 2	6 49	0 4	11 46	0 41	10 0	0 52	1 24	0 23	6 4	11 55	18 52	18 59	19 41		n.a.
W19	10 18	12 49	2 23	14 48	3 5	4 37	1 40	6 50	1 1	6 44	0 5	11 47	0 41	10 1	0 52	1 23	0 23	6 5	11 55	18 51	18 59	19 42		n.a.
T 20	9 58	15 52	1 24	14 36	2 56	5 4	1 38	7 4	1 1	6 39	0 5	11 49	0 41	10 1	0 52	1 22	0 23	6 5	11 54	18 50	18 58	19 42		n.a.
F 21	9 37	18 12	0 22	14 24	2 48	5 31	1 35	7 18	1 0	6 33	0 5	11 50	0 41	10 2	0 52	1 21	0 23	6 6	11 54	18 50	18 57	19 42		n.a.
S 22	9 17	19 44	0n40	14 11	2 38	5 58	1 32	7 32	0 59	6 28	0 5	11 52	0 41	10 3	0 52	1 20	0 23	6 6	11 54	18 50	18 57	19 43		n.a.
S 23	8 56	20 23	1 41	13 56	2 29	6 25	1 28	7 46	0 59	6 23	0 5	11 54	0 41	10 4	0 52	1 20	0 23	6 7	11 53	18 50	18 56	19 43		n.a.
M24	8 35	20 8	2 38	13 41	2 19	6 52	1 25	8 0	0 58	6 18	0 5	11 55	0 41	10 5	0 52	1 19	0 23	6 7	11 53	18 50	18 55	19 43		n.a.
T 25	8 14	18 58	3 29	13 25	2 8	7 18	1 22	8 14	0 58	6 13	0 5	11 57	0 41	10 6	0 52	1 18	0 23	6 7	11 53	18 49	18 54	19 44		n.a.
W26	7 53	16 53	4 11	13 7	1 58	7 45	1 18	8 28	0 57	6 8	0 5	11 58	0 40	10 7	0 52	1 17	0 23	6 8	11 53	18 47	18 54	19 44		n.a.
T 27	7 32	13 58	4 42	12 48	1 47	8 11	1 15	8 42	0 56	6 2	0 5	12 0	0 40	10 8	0 52	1 16	0 23	6 8	11 52	18 45	18 53	19 44		n.a.
F 28	7 10	10 18	4 59	12 28	1 36	8 37	1 11	8 56	0 56	5 57	0 5	12 1	0 40	10 9	0 52	1 15	0 23	6 9	11 52	18 43	18 52	19 45		n.a.
S 29	6 49	6 3	5 0	12 7	1 25	9 3	1 7	9 9	0 55	5 52	0 5	12 3	0 40	10 10	0 52	1 15	0 23	6 9	11 52	18 40	18 52	19 45		n.a.
S 30	6 27	1 24	4 45	11 44	1 14	9 29	1 3	9 23	0 54	5 47	0 5	12 4	0 40	10 11	0 52	1 14	0 23	6 10	11 52	18 38	18 51	19 45		n.a.
M31	6n 6	3n24	4n13	11n20	1s 2	9s55	0n59	9s36	0n54	5n41	0n 5	12s 6	0n40	10s12	0n52	1n13	0s23	6s10	11n51	18s35	18s50	19s46		n.a.

Julian Day Number = 4523047.5, Delta T = 29h03m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'35, Lahiri = 104°00'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7671 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 22	15♍ 3'25	12♈52	28♌26	0♏ 4	28♎31	15♍38	25°R17	29♎34	26♍ 0	21♏33	25°R14	26♏23	4♐39	n.a.	T 1
W 2	23 0 18	16° 1'14	27° 5	0♍18	1° 7	29° 8	15°52	25♒13	29°37	26° 2	21°34	25♏ 9	26°20	4°46	n.a.	W 2
T 3	23 4 15	16°59'02	11♉20	2°12	2° 9	29°45	16° 6	25° 9	29°40	26° 4	21°35	25° 6	26°17	4°52	n.a.	T 3
F 4	23 8 11	17°56'50	25°35	4° 9	3°11	0♏22	16°20	25° 5	29°42	26° 7	21°36	25°D 6	26°14	4°59	n.a.	F 4
S 5	23 12 8	18°54'37	9♊46	6° 8	4°13	0°59	16°34	25° 1	29°45	26° 9	21°37	25° 6	26°10	5° 6	n.a.	S 5
S 6	23 16 5	19°52'24	23°54	8° 9	5°14	1°37	16°48	24°57	29°48	26°11	21°38	25°R 6	26° 7	5°12	n.a.	S 6
M 7	23 20 1	20°50'10	7♋55	10°12	6°16	2°14	17° 2	24°53	29°51	26°13	21°40	25° 5	26° 4	5°19	n.a.	M 7
T 8	23 23 58	21°47'56	21°50	12°17	7°16	2°51	17°17	24°49	29°55	26°16	21°41	25° 2	26° 1	5°26	n.a.	T 8
W 9	23 27 54	22°45'40	5♌38	14°24	8°17	3°28	17°31	24°45	29°58	26°18	21°42	24°56	25°58	5°32	n.a.	W 9
T 10	23 31 51	23°43'25	19°16	16°33	9°17	4° 5	17°45	24°41	0♏ 1	26°20	21°43	24°48	25°55	5°39	n.a.	T 10
F 11	23 35 47	24°41'08	2♍43	18°42	10°17	4°42	17°59	24°38	0° 4	26°22	21°44	24°38	25°51	5°46	n.a.	F 11
S 12	23 39 44	25°38'51	15°56	20°53	11°16	5°19	18°13	24°34	0° 7	26°25	21°46	24°28	25°48	5°52	n.a.	S 12
S 13	23 43 41	26°36'34	28°55	23° 5	12°15	5°57	18°27	24°31	0°10	26°27	21°47	24°18	25°45	5°59	n.a.	S 13
M14	23 47 37	27°34'15	11♎37	25°18	13°13	6°34	18°41	24°27	0°14	26°29	21°48	24°10	25°42	6° 6	n.a.	M14
T 15	23 51 34	28°31'56	24° 4	27°30	14°11	7°11	18°55	24°24	0°17	26°31	21°49	24° 4	25°39	6°12	n.a.	T 15
W16	23 55 30	29°29'36	6♏17	29°43	15° 9	7°48	19° 9	24°20	0°20	26°34	21°51	24° 0	25°36	6°19	n.a.	W16
T 17	23 59 27	0♎27'15	18°18	1♎55	16° 6	8°25	19°23	24°17	0°23	26°36	21°52	23°D58	25°32	6°25	n.a.	T 17
F 18	0 3 23	1°24'54	0♐10	4° 7	17° 3	9° 3	19°37	24°14	0°27	26°38	21°53	23°58	25°29	6°32	n.a.	F 18
S 19	0 7 20	2°22'32	11°58	6°18	17°59	9°40	19°51	24°11	0°30	26°40	21°55	23°59	25°26	6°39	n.a.	S 19
S 20	0 11 17	3°20'09	23°47	8°28	18°55	10°17	20° 4	24° 8	0°33	26°43	21°56	24° 0	25°23	6°45	n.a.	S 20
M21	0 15 13	4°17'45	5♑42	10°37	19°50	10°54	20°18	24° 5	0°37	26°45	21°58	24°R 1	25°20	6°52	n.a.	M21
T 22	0 19 10	5°15'20	17°48	12°44	20°45	11°31	20°32	24° 2	0°40	26°47	21°59	24° 0	25°16	6°59	n.a.	T 22
W23	0 23 6	6°12'55	0♒10	14°50	21°39	12° 9	20°46	23°59	0°44	26°49	22° 1	23°57	25°13	7° 5	n.a.	W23
T 24	0 27 3	7°10'29	12°53	16°54	22°33	12°46	21° 0	23°56	0°47	26°51	22° 2	23°52	25°10	7°12	n.a.	T 24
F 25	0 30 59	8° 8'02	25°58	18°56	23°26	13°23	21°13	23°54	0°50	26°54	22° 4	23°46	25° 7	7°19	n.a.	F 25
S 26	0 34 56	9° 5'35	9♓28	20°56	24°18	14° 0	21°27	23°51	0°54	26°56	22° 5	23°39	25° 4	7°25	n.a.	S 26
S 27	0 38 52	10° 3'07	23°21	22°55	25°10	14°37	21°41	23°49	0°57	26°58	22° 7	23°32	25° 1	7°32	n.a.	S 27
M28	0 42 49	11° 0'38	7♈35	24°51	26° 1	15°15	21°55	23°46	1° 1	27° 0	22° 8	23°26	24°57	7°39	n.a.	M28
T 29	0 46 46	11°58'10	22° 3	26°46	26°52	15°52	22° 8	23°44	1° 4	27° 2	22°10	23°21	24°54	7°45	n.a.	T 29
W30	0 50 42	12♎55'41	6♉41	28♎38	27♏41	16♏29	22♍22	23♒42	1♏ 8	27♍ 5	22♏12	23♏18	24♏51	7♐52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n44	8n 6	3n24	10n54	0s51	10s20	0n55	9s50	0n53	5n36	0n 5	12s 7	0n40	10s13	0n52	1n12	0s23	6s11	11n51	18s34	18s49	19s46		n.a.
W 2	5 22	12 24	2 23	10 27	0 39	10 46	0 50	10 3	0 52	5 31	0 6	12 9	0 40	10 14	0 52	1 11	0 23	6 11	11 51	18 32	18 49	19 46		n.a.
T 3	5 0	15 59	1 13	9 58	0 28	11 11	0 46	10 16	0 52	5 26	0 6	12 10	0 40	10 15	0 52	1 10	0 23	6 12	11 51	18 32	18 48	19 47		n.a.
F 4	4 38	18 36	0s 3	9 28	0 17	11 36	0 41	10 30	0 51	5 20	0 6	12 12	0 40	10 16	0 51	1 10	0 23	6 12	11 50	18 32	18 47	19 47		n.a.
S 5	4 16	20 2	1 17	8 56	0 5	12 1	0 36	10 43	0 51	5 15	0 6	12 13	0 39	10 17	0 51	1 9	0 23	6 13	11 50	18 32	18 47	19 47		n.a.
S 6	3 54	20 12	2 27	8 23	0n 5	12 25	0 31	10 56	0 50	5 10	0 6	12 14	0 39	10 18	0 51	1 8	0 23	6 13	11 50	18 32	18 46	19 47		n.a.
M 7	3 32	19 7	3 28	7 47	0 16	12 50	0 26	11 9	0 49	5 5	0 6	12 16	0 39	10 19	0 51	1 7	0 23	6 14	11 50	18 31	18 45	19 48		n.a.
T 8	3 10	16 52	4 15	7 11	0 26	13 14	0 21	11 22	0 49	4 59	0 6	12 17	0 39	10 20	0 51	1 6	0 22	6 14	11 49	18 31	18 44	19 48		n.a.
W 9	2 48	13 42	4 47	6 32	0 36	13 38	0 16	11 35	0 48	4 54	0 6	12 18	0 39	10 21	0 51	1 5	0 22	6 15	11 49	18 29	18 44	19 48		n.a.
T 10	2 26	9 50	5 3	5 53	0 46	14 2	0 10	11 48	0 47	4 49	0 6	12 20	0 39	10 22	0 51	1 4	0 22	6 15	11 49	18 27	18 43	19 49		n.a.
F 11	2 3	5 31	5 1	5 12	0 55	14 26	0 5	12 0	0 47	4 44	0 6	12 21	0 39	10 23	0 51	1 4	0 22	6 16	11 49	18 25	18 42	19 49		n.a.
S 12	1 41	1 1	4 43	4 29	1 3	14 49	0s 1	12 13	0 46	4 38	0 6	12 22	0 39	10 24	0 51	1 3	0 22	6 16	11 48	18 23	18 41	19 49		n.a.
S 13	1 19	3s26	4 11	3 46	1 11	15 12	0 6	12 26	0 46	4 33	0 6	12 23	0 38	10 26	0 51	1 2	0 22	6 17	11 48	18 20	18 41	19 49		n.a.
M14	0 56	7 40	3 27	3 1	1 18	15 35	0 12	12 38	0 45	4 28	0 6	12 25	0 38	10 27	0 51	1 1	0 22	6 17	11 48	18 18	18 40	19 50		n.a.
T 15	0 34	11 29	2 33	2 15	1 24	15 58	0 18	12 50	0 44	4 22	0 7	12 26	0 38	10 28	0 51	1 0	0 22	6 18	11 48	18 17	18 39	19 50		n.a.
W16	0 12	14 44	1 34	1 29	1 29	16 20	0 24	13 3	0 44	4 17	0 7	12 27	0 38	10 29	0 51	0 59	0 22	6 18	11 48	18 16	18 38	19 50		n.a.
T 17	0s11	17 18	0 31	0 42	1 34	16 42	0 31	13 15	0 43	4 12	0 7	12 28	0 38	10 30	0 51	0 58	0 22	6 19	11 47	18 16	18 38	19 50		n.a.
F 18	0 33	19 6	0n33	0s 6	1 38	17 4	0 37	13 27	0 43	4 7	0 7	12 29	0 38	10 31	0 51	0 58	0 22	6 19	11 47	18 16	18 37	19 51		n.a.
S 19	0 55	20 2	1 36	0 53	1 41	17 26	0 43	13 39	0 42	4 1	0 7	12 31	0 38	10 32	0 51	0 57	0 22	6 20	11 47	18 16	18 36	19 51		n.a.
S 20	1 18	20 5	2 34	1 41	1 43	17 47	0 50	13 51	0 41	3 56	0 7	12 32	0 38	10 34	0 51	0 56	0 22	6 20	11 47	18 16	18 36	19 51		n.a.
M21	1 40	19 15	3 26	2 29	1 44	18 8	0 57	14 3	0 41	3 51	0 7	12 33	0 38	10 35	0 51	0 55	0 22	6 21	11 47	18 16	18 35	19 51		n.a.
T 22	2 2	17 31	4 10	3 17	1 44	18 29	1 4	14 15	0 40	3 46	0 7	12 34	0 37	10 36	0 51	0 54	0 22	6 21	11 46	18 16	18 34	19 51		n.a.
W23	2 24	14 57	4 43	4 5	1 44	18 50	1 11	14 26	0 40	3 41	0 7	12 35	0 37	10 37	0 51	0 53	0 22	6 22	11 46	18 15	18 33	19 52		n.a.
T 24	2 46	11 38	5 3	4 52	1 43	19 10	1 18	14 38	0 39	3 35	0 7	12 36	0 37	10 38	0 51	0 52	0 22	6 23	11 46	18 14	18 33	19 52		n.a.
F 25	3 9	7 40	5 9	5 39	1 41	19 30	1 25	14 49	0 38	3 30	0 7	12 37	0 37	10 39	0 51	0 52	0 22	6 23	11 46	18 13	18 32	19 52		n.a.
S 26	3 31	3 12	4 57	6 26	1 39	19 50	1 32	15 1	0 38	3 25	0 7	12 38	0 37	10 41	0 51	0 51	0 22	6 24	11 46	18 11	18 31	19 52		n.a.
S 27	3 53	1n33	4 28	7 12	1 35	20 9	1 40	15 12	0 37	3 20	0 8	12 39	0 37	10 42	0 51	0 50	0 22	6 24	11 45	18 9	18 30	19 52		n.a.
M28	4 15	6 21	3 42	7 57	1 31	20 29	1 47	15 23	0 37	3 15	0 8	12 39	0 37	10 43	0 51	0 49	0 22	6 25	11 45	18 8	18 30	19 53		n.a.
T 29	4 37	10 52	2 41	8 42	1 27	20 48	1 55	15 34	0 36	3 9	0 8	12 40	0 37	10 44	0 51	0 48	0 22	6 25	11 45	18 7	18 29	19 53		n.a.
W30	4s58	14n47	1n29	9s25	1n22	21s 6	2s 2	15s45	0n35	3n 4	0n 8	12s41	0n36	10s45	0n51	0n47	0s22	6s26	11n45	18s 6	18s28	19s53		n.a.

Julian Day Number = 4523078.5, Delta T = 29h03m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'40, Lahiri = 104°00'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 39	13♎53'12	21♉21	0♏29	28♏30	17♏ 6	22♍35	23°R40	1♏12	27♍ 7	22♏13	23°D17	24♏48	7♐59	n.a.	T 1
F 2	0 58 35	14°50'43	5♊58	2°17	29°19	17°44	22°49	23♒38	1°15	27° 9	22°15	23♏18	24°45	8° 5	n.a.	F 2
S 3	1 2 32	15°48'14	20°26	4° 3	0♐ 6	18°21	23° 2	23°36	1°19	27°11	22°17	23°19	24°42	8°12	n.a.	S 3
S 4	1 6 28	16°45'46	4♋42	5°48	0°53	18°58	23°16	23°34	1°22	27°13	22°18	23°20	24°38	8°18	n.a.	S 4
M 5	1 10 25	17°43'17	18°44	7°30	1°38	19°35	23°29	23°32	1°26	27°15	22°20	23°R21	24°35	8°25	n.a.	M 5
T 6	1 14 21	18°40'49	2♌32	9°10	2°23	20°13	23°43	23°31	1°30	27°18	22°22	23°20	24°32	8°32	n.a.	T 6
W 7	1 18 18	19°38'20	16° 5	10°48	3° 7	20°50	23°56	23°29	1°33	27°20	22°23	23°17	24°29	8°38	n.a.	W 7
T 8	1 22 15	20°35'52	29°24	12°24	3°51	21°27	24° 9	23°28	1°37	27°22	22°25	23°14	24°26	8°45	n.a.	T 8
F 9	1 26 11	21°33'24	12♍29	13°58	4°33	22° 5	24°22	23°26	1°40	27°24	22°27	23° 9	24°22	8°52	n.a.	F 9
S 10	1 30 8	22°30'56	25°20	15°30	5°14	22°42	24°36	23°25	1°44	27°26	22°29	23° 4	24°19	8°58	n.a.	S 10
S 11	1 34 4	23°28'29	7♎58	17° 0	5°54	23°19	24°49	23°24	1°48	27°28	22°30	22°59	24°16	9° 5	n.a.	S 11
M12	1 38 1	24°26'01	20°23	18°28	6°33	23°57	25° 2	23°23	1°51	27°30	22°32	22°55	24°13	9°12	n.a.	M12
T 13	1 41 57	25°23'34	2♏36	19°54	7°11	24°34	25°15	23°22	1°55	27°32	22°34	22°52	24°10	9°18	n.a.	T 13
W14	1 45 54	26°21'06	14°39	21°18	7°48	25°11	25°28	23°21	1°59	27°34	22°36	22°51	24° 7	9°25	n.a.	W14
T 15	1 49 50	27°18'39	26°34	22°39	8°23	25°49	25°41	23°20	2° 2	27°36	22°38	22°D51	24° 3	9°32	n.a.	T 15
F 16	1 53 47	28°16'12	8♐24	23°58	8°57	26°26	25°54	23°19	2° 6	27°38	22°40	22°51	24° 0	9°38	n.a.	F 16
S 17	1 57 43	29°13'44	20°11	25°16	9°30	27° 3	26° 7	23°19	2°10	27°40	22°41	22°53	23°57	9°45	n.a.	S 17
S 18	2 1 40	0♏11'17	2♑ 0	26°30	10° 2	27°41	26°20	23°18	2°13	27°42	22°43	22°54	23°54	9°51	n.a.	S 18
M19	2 5 37	1° 8'50	13°55	27°43	10°32	28°18	26°32	23°18	2°17	27°44	22°45	22°56	23°51	9°58	n.a.	M19
T 20	2 9 33	2° 6'23	26° 0	28°53	11° 1	28°56	26°45	23°18	2°21	27°46	22°47	22°57	23°47	10° 5	n.a.	T 20
W21	2 13 30	3° 3'55	8♒20	0♐ 1	11°28	29°33	26°58	23°17	2°25	27°48	22°49	22°R57	23°44	10°11	n.a.	W21
T 22	2 17 26	4° 1'28	21° 1	1° 6	11°53	0♐11	27°10	23°D17	2°28	27°50	22°51	22°56	23°41	10°18	n.a.	T 22
F 23	2 21 23	4°59'01	4♓ 4	2° 8	12°17	0°48	27°23	23°17	2°32	27°52	22°53	22°54	23°38	10°25	n.a.	F 23
S 24	2 25 19	5°56'34	17°34	3° 8	12°39	1°25	27°35	23°17	2°36	27°54	22°55	22°52	23°35	10°31	n.a.	S 24
S 25	2 29 16	6°54'07	1♈30	4° 5	13° 0	2° 3	27°47	23°18	2°39	27°55	22°57	22°50	23°32	10°38	n.a.	S 25
M26	2 33 12	7°51'40	15°51	4°58	13°18	2°40	28° 0	23°18	2°43	27°57	22°59	22°48	23°28	10°45	n.a.	M26
T 27	2 37 9	8°49'14	0♉32	5°49	13°35	3°18	28°12	23°18	2°47	27°59	23° 1	22°47	23°25	10°51	n.a.	T 27
W28	2 41 5	9°46'48	15°27	6°37	13°49	3°55	28°24	23°19	2°50	28° 1	23° 2	22°D46	23°22	10°58	n.a.	W28
T 29	2 45 2	10°44'22	0♊29	7°21	14° 2	4°33	28°36	23°20	2°54	28° 3	23° 4	22°46	23°19	11° 5	n.a.	T 29
F 30	2 48 59	11°41'58	15°28	8° 1	14°13	5°10	28°48	23°20	2°58	28° 4	23° 6	22°47	23°16	11°11	n.a.	F 30
S 31	2 52 55	12♏39'34	0♋17	8♐38	14♐21	5♐48	29♍ 0	23♒21	3♏ 1	28♍ 6	23♏ 8	22♏48	23♏13	11♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s20	17n47	0n11	10s 9	1n16	21s25	2s10	15s56	0n35	2n59	0n 8	12s42	0n36	10s47	0n51	0n46	0s22	6s26	11n45	18s 6	18s27	19s53		n.a.
F 2	5 42	19 36	1s 9	10 51	1 10	21 43	2 18	16 7	0 34	2 54	0 8	12 43	0 36	10 48	0 51	0 46	0 22	6 27	11 45	18 6	18 27	19 53		n.a.
S 3	6 3	20 5	2 23	11 32	1 3	22 1	2 26	16 17	0 34	2 49	0 8	12 43	0 36	10 49	0 51	0 45	0 22	6 27	11 45	18 6	18 26	19 54		n.a.
S 4	6 25	19 16	3 27	12 13	0 56	22 18	2 35	16 28	0 33	2 44	0 8	12 44	0 36	10 50	0 51	0 44	0 22	6 28	11 44	18 6	18 25	19 54		n.a.
M 5	6 46	17 17	4 17	12 53	0 48	22 36	2 43	16 38	0 32	2 39	0 8	12 45	0 36	10 52	0 51	0 43	0 22	6 28	11 44	18 6	18 24	19 54		n.a.
T 6	7 8	14 19	4 52	13 31	0 40	22 53	2 51	16 48	0 32	2 34	0 8	12 45	0 36	10 53	0 51	0 42	0 22	6 29	11 44	18 6	18 24	19 54		n.a.
W 7	7 29	10 39	5 10	14 9	0 32	23 9	3 0	16 59	0 31	2 29	0 8	12 46	0 35	10 54	0 51	0 42	0 22	6 29	11 44	18 6	18 23	19 54		n.a.
T 8	7 50	6 30	5 10	14 47	0 23	23 26	3 8	17 9	0 31	2 24	0 8	12 47	0 35	10 55	0 51	0 41	0 22	6 30	11 44	18 5	18 22	19 54		n.a.
F 9	8 11	2 8	4 55	15 23	0 14	23 42	3 17	17 19	0 30	2 18	0 9	12 47	0 35	10 56	0 51	0 40	0 22	6 30	11 44	18 4	18 21	19 54		n.a.
S 10	8 32	2s15	4 24	15 58	0 5	23 58	3 25	17 28	0 29	2 13	0 9	12 48	0 35	10 58	0 51	0 39	0 22	6 31	11 44	18 2	18 21	19 55		n.a.
S 11	8 53	6 29	3 42	16 32	0s 5	24 14	3 34	17 38	0 29	2 8	0 9	12 48	0 35	10 59	0 51	0 38	0 22	6 31	11 44	18 1	18 20	19 55		n.a.
M12	9 13	10 22	2 49	17 6	0 15	24 29	3 43	17 48	0 28	2 4	0 9	12 49	0 35	11 0	0 51	0 37	0 22	6 32	11 43	18 0	18 19	19 55		n.a.
T 13	9 34	13 46	1 49	17 38	0 25	24 44	3 52	17 57	0 28	1 59	0 9	12 49	0 35	11 1	0 51	0 37	0 22	6 32	11 43	18 0	18 18	19 55		n.a.
W14	9 54	16 31	0 45	18 10	0 35	24 59	4 1	18 6	0 27	1 54	0 9	12 50	0 35	11 3	0 51	0 36	0 22	6 33	11 43	17 59	18 18	19 55		n.a.
T 15	10 14	18 32	0n21	18 40	0 45	25 14	4 10	18 16	0 27	1 49	0 9	12 50	0 34	11 4	0 51	0 35	0 22	6 34	11 43	17 59	18 17	19 55		n.a.
F 16	10 34	19 43	1 25	19 10	0 56	25 28	4 19	18 25	0 26	1 44	0 9	12 50	0 34	11 5	0 51	0 34	0 22	6 34	11 43	17 59	18 16	19 55		n.a.
S 17	10 54	20 2	2 25	19 39	1 7	25 42	4 28	18 34	0 25	1 39	0 9	12 51	0 34	11 6	0 51	0 34	0 22	6 35	11 43	18 0	18 15	19 55		n.a.
S 18	11 14	19 27	3 20	20 7	1 18	25 56	4 38	18 42	0 25	1 34	0 9	12 51	0 34	11 8	0 51	0 33	0 22	6 35	11 43	18 0	18 15	19 56		n.a.
M19	11 34	18 1	4 6	20 34	1 29	26 10	4 47	18 51	0 24	1 29	0 9	12 51	0 34	11 9	0 51	0 32	0 22	6 36	11 43	18 0	18 14	19 56		n.a.
T 20	11 53	15 45	4 42	21 0	1 40	26 23	4 56	19 0	0 24	1 24	0 10	12 51	0 34	11 10	0 51	0 31	0 22	6 36	11 43	18 1	18 13	19 56		n.a.
W21	12 12	12 45	5 6	21 25	1 51	26 36	5 6	19 8	0 23	1 20	0 10	12 52	0 34	11 11	0 51	0 31	0 22	6 37	11 43	18 1	18 12	19 56		n.a.
T 22	12 31	9 6	5 16	21 49	2 2	26 49	5 15	19 16	0 23	1 15	0 10	12 52	0 33	11 13	0 51	0 30	0 22	6 37	11 43	18 0	18 11	19 56		n.a.
F 23	12 50	4 55	5 10	22 12	2 13	27 1	5 24	19 24	0 22	1 10	0 10	12 52	0 33	11 14	0 51	0 29	0 22	6 37	11 43	18 0	18 11	19 56		n.a.
S 24	13 9	0 21	4 47	22 35	2 24	27 13	5 33	19 32	0 21	1 5	0 10	12 52	0 33	11 15	0 51	0 28	0 22	6 38	11 43	18 0	18 10	19 56		n.a.
S 25	13 27	4n23	4 7	22 56	2 35	27 25	5 43	19 40	0 21	1 1	0 10	12 52	0 33	11 16	0 51	0 28	0 22	6 38	11 43	17 59	18 9	19 56		n.a.
M26	13 45	9 1	3 11	23 16	2 46	27 36	5 52	19 48	0 20	0 56	0 10	12 52	0 33	11 17	0 51	0 27	0 22	6 39	11 43	17 59	18 8	19 56		n.a.
T 27	14 3	13 14	2 0	23 36	2 57	27 47	6 1	19 56	0 20	0 51	0 10	12 52	0 33	11 19	0 51	0 26	0 22	6 39	11 43	17 58	18 8	19 56		n.a.
W28	14 21	16 41	0 40	23 54	3 7	27 58	6 10	20 3	0 19	0 47	0 10	12 52	0 33	11 20	0 51	0 26	0 22	6 40	11 43	17 58	18 7	19 56		n.a.
T 29	14 39	19 0	0s43	24 12	3 18	28 9	6 19	20 10	0 19	0 42	0 10	12 52	0 33	11 21	0 51	0 25	0 22	6 40	11 43	17 58	18 6	19 56		n.a.
F 30	14 56	20 0	2 3	24 28	3 28	28 19	6 28	20 17	0 18	0 38	0 11	12 52	0 32	11 22	0 51	0 24	0 22	6 41	11 42	17 58	18 5	19 56		n.a.
S 31	15s13	19n34	3s13	24s44	3s37	28s28	6s37	20s24	0n18	0n33	0n11	12s52	0n32	11s24	0n51	0n24	0s22	6s41	11n42	17s58	18s 4	19s56		n.a.

Julian Day Number = 4523108.5, Delta T = 29h03m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'44, Lahiri = 104°00'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 52	13♏37'11	14♋49	9♐10	14♐27	6♐25	29♍12	23♒22	3♏ 5	28♍ 8	23♏10	22♏48	23♏ 9	11♐25	n.a.	S 1
M 2	3 0 48	14°34'49	29° 2	9°39	14°31	7° 3	29°24	23°23	3° 9	28° 9	23°12	22°49	23° 6	11°31	n.a.	M 2
T 3	3 4 45	15°32'27	12♌53	10° 3	14°R33	7°40	29°35	23°24	3°12	28°11	23°14	22°R49	23° 3	11°38	n.a.	T 3
W 4	3 8 41	16°30'07	26°22	10°23	14°33	8°18	29°47	23°25	3°16	28°13	23°16	22°49	23° 0	11°45	n.a.	W 4
T 5	3 12 38	17°27'47	9♍31	10°37	14°30	8°56	29°59	23°27	3°19	28°14	23°18	22°49	22°57	11°51	n.a.	T 5
F 6	3 16 34	18°25'29	22°22	10°47	14°25	9°33	0♎10	23°28	3°23	28°16	23°20	22°48	22°53	11°58	n.a.	F 6
S 7	3 20 31	19°23'11	4♎56	10°R52	14°17	10°11	0°21	23°30	3°27	28°18	23°22	22°48	22°50	12° 4	n.a.	S 7
S 8	3 24 27	20°20'54	17°17	10°52	14° 7	10°48	0°33	23°31	3°30	28°19	23°24	22°48	22°47	12°11	n.a.	S 8
M 9	3 28 24	21°18'39	29°27	10°46	13°55	11°26	0°44	23°33	3°34	28°21	23°26	22°47	22°44	12°18	n.a.	M 9
T 10	3 32 20	22°16'24	11♏28	10°34	13°40	12° 4	0°55	23°35	3°37	28°22	23°28	22°47	22°41	12°24	n.a.	T 10
W11	3 36 17	23°14'10	23°23	10°17	13°23	12°41	1° 6	23°37	3°41	28°24	23°30	22°47	22°38	12°31	n.a.	W11
T 12	3 40 14	24°11'57	5♐12	9°55	13° 4	13°19	1°17	23°38	3°44	28°25	23°32	22°47	22°34	12°38	n.a.	T 12
F 13	3 44 10	25° 9'45	17° 0	9°26	12°42	13°57	1°28	23°41	3°48	28°26	23°34	22°47	22°31	12°44	n.a.	F 13
S 14	3 48 7	26° 7'33	28°48	8°53	12°18	14°35	1°39	23°43	3°51	28°28	23°36	22°47	22°28	12°51	n.a.	S 14
S 15	3 52 3	27° 5'23	10♑38	8°15	11°53	15°12	1°49	23°45	3°55	28°29	23°38	22°46	22°25	12°58	n.a.	S 15
M16	3 56 0	28° 3'13	22°35	7°32	11°25	15°50	2° 0	23°47	3°58	28°31	23°40	22°46	22°22	13° 4	n.a.	M16
T 17	3 59 56	29° 1'04	4♒41	6°45	10°55	16°28	2°10	23°50	4° 2	28°32	23°42	22°45	22°19	13°11	n.a.	T 17
W18	4 3 53	29°58'55	17° 1	5°55	10°24	17° 6	2°21	23°52	4° 5	28°33	23°44	22°45	22°15	13°18	n.a.	W18
T 19	4 7 49	0♐56'48	29°38	5° 3	9°51	17°43	2°31	23°55	4° 9	28°34	23°46	22°D44	22°12	13°24	n.a.	T 19
F 20	4 11 46	1°54'41	12♓37	4° 9	9°17	18°21	2°41	23°58	4°12	28°36	23°48	22°44	22° 9	13°31	n.a.	F 20
S 21	4 15 42	2°52'34	25°59	3°15	8°41	18°59	2°51	24° 1	4°15	28°37	23°50	22°45	22° 6	13°38	n.a.	S 21
S 22	4 19 39	3°50'29	9♈48	2°21	8° 5	19°37	3° 1	24° 4	4°19	28°38	23°52	22°46	22° 3	13°44	n.a.	S 22
M23	4 23 35	4°48'24	24° 4	1°29	7°28	20°15	3°11	24° 7	4°22	28°39	23°54	22°47	21°59	13°51	n.a.	M23
T 24	4 27 32	5°46'21	8♉43	0°41	6°51	20°53	3°20	24°10	4°25	28°40	23°56	22°48	21°56	13°58	n.a.	T 24
W25	4 31 29	6°44'18	23°42	29♏56	6°13	21°31	3°30	24°13	4°29	28°41	23°58	22°R48	21°53	14° 4	n.a.	W25
T 26	4 35 25	7°42'17	8♊53	29°16	5°35	22° 8	3°39	24°16	4°32	28°42	24° 0	22°47	21°50	14°11	n.a.	T 26
F 27	4 39 22	8°40'17	24° 6	28°43	4°58	22°46	3°49	24°20	4°35	28°43	24° 2	22°46	21°47	14°18	n.a.	F 27
S 28	4 43 18	9°38'18	9♋12	28°16	4°21	23°24	3°58	24°23	4°38	28°44	24° 4	22°44	21°44	14°24	n.a.	S 28
S 29	4 47 15	10°36'20	24° 2	27°57	3°45	24° 2	4° 7	24°27	4°41	28°45	24° 6	22°42	21°40	14°31	n.a.	S 29
M30	4 51 11	11♐34'24	8♌29	27♏46	3♐10	24♐40	4♎16	24♒30	4♏45	28♍46	24♏ 8	22♏40	21♏37	14♐38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	17n51	4s10	24s58	3s47	28s37	6s45	20s31	0n17	0n29	0n11	12s52	0n32	11s25	0n51	0n23	0s22	6s42	11n42	17s59	18s 4	19s57		n.a.
M 2	15 47	15 3	4 51	25 11	3 56	28 46	6 53	20 38	0 16	0 24	0 11	12 51	0 32	11 26	0 51	0 22	0 22	6 42	11 43	17 59	18 3	19 57		n.a.
T 3	16 3	11 28	5 13	25 23	4 5	28 54	7 1	20 44	0 16	0 20	0 11	12 51	0 32	11 27	0 51	0 22	0 22	6 43	11 43	17 59	18 2	19 57		n.a.
W 4	16 19	7 24	5 17	25 34	4 13	29 2	7 9	20 51	0 15	0 15	0 11	12 51	0 32	11 28	0 51	0 21	0 22	6 43	11 43	17 59	18 1	19 57		n.a.
T 5	16 35	3 4	5 4	25 44	4 20	29 9	7 17	20 57	0 15	0 11	0 11	12 51	0 32	11 29	0 51	0 20	0 22	6 43	11 43	17 59	18 1	19 57		n.a.
F 6	16 51	1s18	4 36	25 52	4 27	29 15	7 24	21 3	0 14	0 6	0 11	12 50	0 31	11 31	0 51	0 20	0 22	6 44	11 43	17 59	18 0	19 57		n.a.
S 7	17 6	5 32	3 56	25 58	4 32	29 21	7 30	21 9	0 14	0 2	0 11	12 50	0 31	11 32	0 51	0 19	0 22	6 44	11 43	17 58	17 59	19 57		n.a.
S 8	17 21	9 28	3 5	26 3	4 37	29 26	7 37	21 15	0 13	0s 2	0 11	12 49	0 31	11 33	0 51	0 19	0 22	6 45	11 43	17 58	17 58	19 57		n.a.
M 9	17 36	12 57	2 6	26 6	4 41	29 31	7 43	21 20	0 13	0 6	0 12	12 49	0 31	11 34	0 51	0 18	0 22	6 45	11 43	17 58	17 57	19 57		n.a.
T 10	17 51	15 52	1 3	26 7	4 44	29 34	7 48	21 26	0 12	0 11	0 12	12 49	0 31	11 35	0 51	0 17	0 22	6 46	11 43	17 58	17 57	19 57		n.a.
W11	18 5	18 4	0n 3	26 6	4 46	29 37	7 53	21 31	0 11	0 15	0 12	12 48	0 31	11 37	0 51	0 17	0 22	6 46	11 43	17 58	17 56	19 57		n.a.
T 12	18 19	19 28	1 8	26 3	4 46	29 39	7 57	21 36	0 11	0 19	0 12	12 48	0 31	11 38	0 51	0 16	0 22	6 46	11 43	17 58	17 55	19 57		n.a.
F 13	18 33	20 1	2 11	25 58	4 45	29 39	8 1	21 41	0 10	0 23	0 12	12 47	0 31	11 39	0 51	0 16	0 22	6 47	11 43	17 58	17 54	19 57		n.a.
S 14	18 46	19 40	3 7	25 50	4 42	29 39	8 4	21 46	0 10	0 27	0 12	12 46	0 30	11 40	0 51	0 15	0 22	6 47	11 43	17 58	17 54	19 57		n.a.
S 15	18 59	18 28	3 56	25 40	4 38	29 38	8 6	21 51	0 9	0 31	0 12	12 46	0 30	11 41	0 51	0 15	0 22	6 47	11 43	17 58	17 53	19 57		n.a.
M16	19 12	16 26	4 35	25 27	4 32	29 35	8 7	21 55	0 9	0 35	0 12	12 45	0 30	11 42	0 51	0 14	0 22	6 48	11 43	17 58	17 52	19 57		n.a.
T 17	19 24	13 41	5 2	25 11	4 24	29 32	8 8	21 59	0 8	0 39	0 12	12 45	0 30	11 43	0 51	0 14	0 22	6 48	11 43	17 58	17 51	19 57		n.a.
W18	19 36	10 17	5 16	24 53	4 14	29 27	8 8	22 4	0 8	0 43	0 13	12 44	0 30	11 44	0 51	0 13	0 22	6 49	11 43	17 58	17 50	19 57		n.a.
T 19	19 48	6 21	5 15	24 33	4 3	29 21	8 7	22 8	0 7	0 47	0 13	12 43	0 30	11 45	0 51	0 13	0 22	6 49	11 43	17 58	17 50	19 57		n.a.
F 20	19 59	2 2	4 59	24 10	3 50	29 14	8 5	22 11	0 7	0 51	0 13	12 42	0 30	11 47	0 51	0 12	0 22	6 49	11 44	17 58	17 49	19 57		n.a.
S 21	20 10	2n32	4 26	23 45	3 35	29 6	8 2	22 15	0 6	0 54	0 13	12 42	0 30	11 48	0 51	0 12	0 22	6 50	11 44	17 58	17 48	19 56		n.a.
S 22	20 21	7 7	3 37	23 19	3 19	28 56	7 59	22 19	0 6	0 58	0 13	12 41	0 29	11 49	0 51	0 11	0 22	6 50	11 44	17 58	17 47	19 56		n.a.
M23	20 31	11 28	2 33	22 52	3 1	28 46	7 54	22 22	0 5	1 2	0 13	12 40	0 29	11 50	0 51	0 11	0 22	6 50	11 44	17 58	17 46	19 56		n.a.
T 24	20 41	15 15	1 17	22 24	2 43	28 34	7 49	22 25	0 4	1 5	0 13	12 39	0 29	11 51	0 51	0 10	0 22	6 51	11 44	17 58	17 46	19 56		n.a.
W25	20 51	18 7	0s 5	21 56	2 24	28 21	7 43	22 28	0 4	1 9	0 13	12 38	0 29	11 52	0 51	0 10	0 22	6 51	11 44	17 58	17 45	19 56		n.a.
T 26	21 0	19 44	1 28	21 28	2 4	28 8	7 35	22 31	0 3	1 13	0 13	12 37	0 29	11 53	0 51	0 9	0 22	6 51	11 44	17 58	17 44	19 56		n.a.
F 27	21 9	19 55	2 45	21 2	1 44	27 53	7 27	22 33	0 3	1 16	0 14	12 36	0 29	11 54	0 51	0 9	0 22	6 51	11 44	17 58	17 43	19 56		n.a.
S 28	21 18	18 40	3 49	20 36	1 24	27 38	7 19	22 36	0 2	1 20	0 14	12 35	0 29	11 55	0 51	0 9	0 22	6 52	11 45	17 58	17 42	19 56		n.a.
S 29	21 26	16 10	4 37	20 13	1 4	27 22	7 9	22 38	0 2	1 23	0 14	12 34	0 29	11 56	0 51	0 8	0 22	6 52	11 45	17 57	17 42	19 56		n.a.
M30	21s34	12n43	5s 6	19s52	0s45	27s 5	6s59	22s40	0n 1	1s26	0n14	12s33	0n29	11s57	0n51	0n 8	0s22	6s52	11n45	17s57	17s41	19s56		n.a.

Julian Day Number = 4523139.5, Delta T = 29h03m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'48, Lahiri = 104°00'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7671

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 8	12♐32'30	22♌30	27°D44	2°R36	25♐18	4♎25	24♒34	4♏48	28♍47	24♏10	22°R38	21♏34	14♐44	n.a.	T 1
W 2	4 59 4	13°30'37	6♍ 3	27♏50	2♐ 4	25°56	4°34	24°38	4°51	28°48	24°12	22♏37	21°31	14°51	n.a.	W 2
T 3	5 3 1	14°28'45	19°11	28° 6	1°33	26°34	4°42	24°42	4°54	28°49	24°14	22°D37	21°28	14°57	n.a.	T 3
F 4	5 6 57	15°26'55	1♎56	28°30	1° 4	27°12	4°51	24°46	4°57	28°50	24°16	22°38	21°25	15° 4	n.a.	F 4
S 5	5 10 54	16°25'07	14°22	29° 2	0°37	27°50	4°59	24°50	5° 0	28°51	24°18	22°39	21°21	15°11	n.a.	S 5
S 6	5 14 50	17°23'20	26°33	29°44	0°12	28°29	5° 7	24°54	5° 3	28°51	24°20	22°41	21°18	15°17	n.a.	S 6
M 7	5 18 47	18°21'35	8♏33	0♐33	29♏49	29° 7	5°16	24°58	5° 6	28°52	24°21	22°42	21°15	15°24	n.a.	M 7
T 8	5 22 44	19°19'51	20°26	1°30	29°29	29°45	5°23	25° 2	5° 9	28°53	24°23	22°R43	21°12	15°31	n.a.	T 8
W 9	5 26 40	20°18'09	2♐14	2°34	29°10	0♑23	5°31	25° 6	5°12	28°53	24°25	22°43	21° 9	15°37	n.a.	W 9
T 10	5 30 37	21°16'29	14° 2	3°45	28°55	1° 1	5°39	25°11	5°14	28°54	24°27	22°41	21° 5	15°44	n.a.	T 10
F 11	5 34 33	22°14'50	25°50	5° 2	28°41	1°39	5°47	25°15	5°17	28°55	24°29	22°38	21° 2	15°51	n.a.	F 11
S 12	5 38 30	23°13'12	7♑42	6°25	28°30	2°18	5°54	25°20	5°20	28°55	24°31	22°33	20°59	15°57	n.a.	S 12
S 13	5 42 26	24°11'36	19°38	7°52	28°21	2°56	6° 1	25°25	5°23	28°56	24°32	22°28	20°56	16° 4	n.a.	S 13
M14	5 46 23	25°10'01	1♒42	9°24	28°15	3°34	6° 8	25°29	5°25	28°56	24°34	22°22	20°53	16°11	n.a.	M14
T 15	5 50 19	26° 8'28	13°54	11° 0	28°11	4°12	6°15	25°34	5°28	28°57	24°36	22°16	20°50	16°17	n.a.	T 15
W16	5 54 16	27° 6'56	26°19	12°38	28°D 9	4°51	6°22	25°39	5°31	28°57	24°38	22°12	20°46	16°24	n.a.	W16
T 17	5 58 12	28° 5'25	8♓57	14°20	28°10	5°29	6°29	25°44	5°33	28°57	24°40	22° 9	20°43	16°31	n.a.	T 17
F 18	6 2 9	29° 3'55	21°52	16° 4	28°14	6° 7	6°35	25°49	5°36	28°58	24°41	22° 7	20°40	16°37	n.a.	F 18
S 19	6 6 6	0♑ 2'26	5♈ 8	17°49	28°19	6°46	6°41	25°54	5°38	28°58	24°43	22°D 7	20°37	16°44	n.a.	S 19
S 20	6 10 2	1° 0'59	18°47	19°35	28°27	7°24	6°48	25°59	5°41	28°58	24°45	22° 8	20°34	16°51	n.a.	S 20
M21	6 13 59	1°59'33	2♉49	21°23	28°37	8° 3	6°54	26° 4	5°43	28°59	24°46	22° 9	20°31	16°57	n.a.	M21
T 22	6 17 55	2°58'09	17°16	23°11	28°49	8°41	7° 0	26°10	5°46	28°59	24°48	22°R10	20°27	17° 4	n.a.	T 22
W23	6 21 52	3°56'45	2♊ 3	25° 0	29° 3	9°19	7° 5	26°15	5°48	28°59	24°50	22°10	20°24	17°11	n.a.	W23
T 24	6 25 48	4°55'24	17° 7	26°49	29°19	9°58	7°11	26°21	5°50	28°59	24°51	22° 8	20°21	17°17	n.a.	T 24
F 25	6 29 45	5°54'04	2♋19	28°37	29°37	10°36	7°16	26°26	5°53	28°59	24°53	22° 4	20°18	17°24	n.a.	F 25
S 26	6 33 41	6°52'45	17°29	0♑26	29°57	11°15	7°21	26°32	5°55	28°59	24°54	21°58	20°15	17°31	n.a.	S 26
S 27	6 37 38	7°51'28	2♌26	2°14	0♐19	11°54	7°26	26°37	5°57	29° 0	24°56	21°51	20°11	17°37	n.a.	S 27
M28	6 41 35	8°50'13	17° 3	4° 2	0°43	12°32	7°31	26°43	5°59	29°R 0	24°58	21°44	20° 8	17°44	n.a.	M28
T 29	6 45 31	9°48'59	1♍14	5°49	1° 9	13°11	7°36	26°48	6° 1	29° 0	24°59	21°37	20° 5	17°51	n.a.	T 29
W30	6 49 28	10°47'48	14°55	7°36	1°36	13°49	7°40	26°54	6° 3	29° 0	25° 1	21°33	20° 2	17°57	n.a.	W30
T 31	6 53 24	11♑46'38	28♍ 8	9♑22	2♐ 5	14♑28	7♎45	27♒ 0	6♏ 5	28♍59	25♏ 2	21♏30	19♏59	18♐ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	8n39	5s16	19s33	0s26	26s48	6s48	22s42	0n 1	1s30	0n14	12s32	0n28	11s58	0n51	0n 8	0s22	6s53	11n45	17s56	17s40	19s56		n.a.
W 2	21 49	4 16	5 7	19 17	0 8	26 30	6 37	22 44	0 0	1 33	0 14	12 31	0 28	11 59	0 51	0 7	0 22	6 53	11 45	17 56	17 39	19 56		n.a.
T 3	21 55	0s11	4 43	19 3	0n 9	26 12	6 25	22 45	0s 0	1 36	0 14	12 30	0 28	12 0	0 51	0 7	0 22	6 53	11 45	17 56	17 38	19 56		n.a.
F 4	22 2	4 31	4 5	18 53	0 25	25 54	6 13	22 47	0 1	1 39	0 14	12 29	0 28	12 1	0 51	0 7	0 22	6 53	11 46	17 56	17 38	19 56		n.a.
S 5	22 7	8 32	3 16	18 46	0 39	25 36	6 0	22 48	0 1	1 42	0 15	12 27	0 28	12 2	0 51	0 6	0 22	6 54	11 46	17 56	17 37	19 55		n.a.
S 6	22 13	12 9	2 19	18 41	0 53	25 18	5 47	22 49	0 2	1 45	0 15	12 26	0 28	12 3	0 51	0 6	0 22	6 54	11 46	17 57	17 36	19 55		n.a.
M 7	22 18	15 12	1 17	18 40	1 5	25 0	5 33	22 50	0 3	1 48	0 15	12 25	0 28	12 4	0 51	0 6	0 22	6 54	11 46	17 57	17 35	19 55		n.a.
T 8	22 23	17 35	0 13	18 41	1 15	24 42	5 20	22 51	0 3	1 51	0 15	12 24	0 28	12 5	0 51	0 5	0 22	6 54	11 46	17 57	17 34	19 55		n.a.
W 9	22 27	19 12	0n52	18 44	1 25	24 25	5 6	22 51	0 4	1 54	0 15	12 22	0 27	12 6	0 51	0 5	0 22	6 54	11 47	17 57	17 34	19 55		n.a.
T 10	22 31	19 58	1 54	18 49	1 33	24 8	4 52	22 52	0 4	1 57	0 15	12 21	0 27	12 6	0 51	0 5	0 22	6 55	11 47	17 57	17 33	19 55		n.a.
F 11	22 35	19 52	2 52	18 56	1 39	23 51	4 38	22 52	0 5	2 0	0 15	12 20	0 27	12 7	0 51	0 5	0 22	6 55	11 47	17 56	17 32	19 55		n.a.
S 12	22 38	18 53	3 42	19 5	1 44	23 35	4 24	22 52	0 5	2 3	0 15	12 18	0 27	12 8	0 51	0 4	0 22	6 55	11 47	17 55	17 31	19 55		n.a.
S 13	22 40	17 4	4 22	19 15	1 49	23 19	4 10	22 51	0 6	2 5	0 16	12 17	0 27	12 9	0 51	0 4	0 22	6 55	11 48	17 53	17 30	19 54		n.a.
M14	22 43	14 30	4 52	19 26	1 51	23 4	3 56	22 51	0 6	2 8	0 16	12 15	0 27	12 10	0 52	0 4	0 23	6 55	11 48	17 52	17 30	19 54		n.a.
T 15	22 44	11 16	5 8	19 37	1 53	22 50	3 42	22 50	0 7	2 11	0 16	12 14	0 27	12 11	0 52	0 4	0 23	6 56	11 48	17 51	17 29	19 54		n.a.
W16	22 46	7 31	5 11	19 49	1 54	22 36	3 28	22 50	0 7	2 13	0 16	12 12	0 27	12 12	0 52	0 4	0 23	6 56	11 48	17 50	17 28	19 54		n.a.
T 17	22 47	3 22	4 58	20 1	1 54	22 23	3 14	22 49	0 8	2 15	0 16	12 11	0 27	12 12	0 52	0 3	0 23	6 56	11 49	17 49	17 27	19 54		n.a.
F 18	22 48	1n 2	4 31	20 13	1 53	22 10	3 1	22 48	0 8	2 18	0 16	12 9	0 27	12 13	0 52	0 3	0 23	6 56	11 49	17 48	17 26	19 54		n.a.
S 19	22 48	5 30	3 48	20 25	1 51	21 59	2 48	22 46	0 9	2 20	0 16	12 8	0 26	12 14	0 52	0 3	0 23	6 56	11 49	17 48	17 25	19 54		n.a.
S 20	22 48	9 49	2 52	20 36	1 48	21 48	2 35	22 45	0 9	2 22	0 17	12 6	0 26	12 15	0 52	0 3	0 23	6 56	11 49	17 48	17 25	19 53		n.a.
M21	22 47	13 45	1 43	20 47	1 44	21 37	2 22	22 43	0 10	2 25	0 17	12 5	0 26	12 15	0 52	0 3	0 23	6 56	11 50	17 49	17 24	19 53		n.a.
T 22	22 46	16 58	0 27	20 57	1 40	21 27	2 9	22 41	0 10	2 27	0 17	12 3	0 26	12 16	0 52	0 3	0 23	6 56	11 50	17 49	17 23	19 53		n.a.
W23	22 44	19 8	0s53	21 6	1 36	21 18	1 57	22 39	0 11	2 29	0 17	12 1	0 26	12 17	0 52	0 3	0 23	6 57	11 50	17 49	17 22	19 53		n.a.
T 24	22 42	20 1	2 11	21 15	1 31	21 10	1 45	22 37	0 11	2 31	0 17	12 0	0 26	12 18	0 52	0 3	0 23	6 57	11 50	17 48	17 21	19 53		n.a.
F 25	22 40	19 26	3 20	21 22	1 25	21 2	1 33	22 35	0 12	2 33	0 17	11 58	0 26	12 18	0 52	0 3	0 23	6 57	11 51	17 47	17 21	19 53		n.a.
S 26	22 37	17 28	4 15	21 28	1 20	20 55	1 21	22 32	0 12	2 35	0 17	11 56	0 26	12 19	0 52	0 3	0 23	6 57	11 51	17 46	17 20	19 52		n.a.
S 27	22 34	14 21	4 51	21 33	1 13	20 49	1 10	22 30	0 13	2 36	0 18	11 54	0 26	12 20	0 52	0 3	0 23	6 57	11 51	17 44	17 19	19 52		n.a.
M28	22 31	10 24	5 7	21 37	1 7	20 43	0 59	22 27	0 14	2 38	0 18	11 53	0 25	12 20	0 52	0 3	0 23	6 57	11 52	17 42	17 18	19 52		n.a.
T 29	22 27	5 59	5 4	21 40	1 1	20 37	0 48	22 24	0 14	2 40	0 18	11 51	0 25	12 21	0 52	0 3	0 23	6 57	11 52	17 41	17 17	19 52		n.a.
W30	22 22	1 25	4 43	21 41	0 54	20 33	0 38	22 20	0 15	2 41	0 18	11 49	0 25	12 22	0 52	0 3	0 23	6 57	11 52	17 40	17 16	19 52		n.a.
T 31	22s17	3s 5	4s 8	21s42	0n47	20s28	0s28	22s17	0s15	2s43	0n18	11s47	0n25	12s22	0n52	0n 3	0s23	6s57	11n53	17s39	17s16	19s51		n.a.

Julian Day Number = 4523169.5, Delta T = 29h03m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'52, Lahiri = 104°00'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 57 21	12♑45'31	10♎54	11♑ 7	2♐35	15♑ 7	7♎49	27♒ 6	6♏ 7	28°R59	25♏ 4	21°D29	19♏56	18♐11	n.a.	F 1
S 2	7 1 17	13°44'25	23°19	12°52	3° 7	15°45	7°53	27°12	6° 9	28♏59	25° 5	21♏29	19°52	18°17	n.a.	S 2
S 3	7 5 14	14°43'21	5♏26	14°36	3°40	16°24	7°57	27°18	6°11	28°59	25° 7	21°30	19°49	18°24	n.a.	S 3
M 4	7 9 10	15°42'19	17°22	16°19	4°15	17° 3	8° 0	27°24	6°13	28°59	25° 8	21°R31	19°46	18°31	n.a.	M 4
T 5	7 13 7	16°41'20	29°12	18° 1	4°51	17°42	8° 4	27°30	6°15	28°59	25° 9	21°31	19°43	18°37	n.a.	T 5
W 6	7 17 4	17°40'22	10♐58	19°43	5°28	18°21	8° 7	27°36	6°16	28°58	25°11	21°28	19°40	18°44	n.a.	W 6
T 7	7 21 0	18°39'26	22°46	21°24	6° 7	18°59	8°10	27°42	6°18	28°58	25°12	21°24	19°37	18°51	n.a.	T 7
F 8	7 24 57	19°38'31	4♑38	23° 4	6°47	19°38	8°13	27°49	6°20	28°58	25°13	21°17	19°33	18°57	n.a.	F 8
S 9	7 28 53	20°37'39	16°37	24°44	7°28	20°17	8°16	27°55	6°21	28°57	25°15	21° 7	19°30	19° 4	n.a.	S 9
S 10	7 32 50	21°36'48	28°44	26°23	8°10	20°56	8°18	28° 1	6°23	28°57	25°16	20°56	19°27	19°11	n.a.	S 10
M11	7 36 46	22°35'59	10♒59	28° 1	8°53	21°35	8°20	28° 8	6°24	28°56	25°17	20°45	19°24	19°17	n.a.	M11
T 12	7 40 43	23°35'11	23°25	29°39	9°37	22°14	8°22	28°14	6°26	28°56	25°18	20°33	19°21	19°24	n.a.	T 12
W13	7 44 39	24°34'25	6♓ 1	1♒16	10°22	22°53	8°24	28°21	6°27	28°55	25°20	20°23	19°17	19°31	n.a.	W13
T 14	7 48 36	25°33'41	18°49	2°52	11° 8	23°32	8°26	28°27	6°28	28°55	25°21	20°15	19°14	19°37	n.a.	T 14
F 15	7 52 33	26°32'58	1♈50	4°28	11°55	24°11	8°28	28°34	6°30	28°54	25°22	20°10	19°11	19°44	n.a.	F 15
S 16	7 56 29	27°32'16	15° 6	6° 3	12°43	24°50	8°29	28°40	6°31	28°54	25°23	20° 8	19° 8	19°50	n.a.	S 16
S 17	8 0 26	28°31'36	28°38	7°37	13°31	25°29	8°30	28°47	6°32	28°53	25°24	20°D 7	19° 5	19°57	n.a.	S 17
M18	8 4 22	29°30'57	12♉29	9°11	14°21	26° 8	8°31	28°54	6°33	28°52	25°25	20°R 7	19° 2	20° 4	n.a.	M18
T 19	8 8 19	0♒30'20	26°40	10°45	15°11	26°48	8°32	29° 0	6°34	28°52	25°26	20° 7	18°58	20°10	n.a.	T 19
W20	8 12 15	1°29'44	11♊ 9	12°18	16° 2	27°27	8°32	29° 7	6°35	28°51	25°27	20° 6	18°55	20°17	n.a.	W20
T 21	8 16 12	2°29'10	25°53	13°50	16°53	28° 6	8°32	29°14	6°36	28°50	25°28	20° 2	18°52	20°24	n.a.	T 21
F 22	8 20 9	3°28'37	10♋48	15°22	17°46	28°45	8°R33	29°21	6°37	28°50	25°29	19°55	18°49	20°30	n.a.	F 22
S 23	8 24 5	4°28'06	25°44	16°54	18°39	29°25	8°33	29°27	6°38	28°49	25°30	19°46	18°46	20°37	n.a.	S 23
S 24	8 28 2	5°27'36	10♌34	18°24	19°33	0♒ 4	8°32	29°34	6°39	28°48	25°31	19°35	18°43	20°44	n.a.	S 24
M25	8 31 58	6°27'08	25° 8	19°55	20°27	0°43	8°32	29°41	6°40	28°47	25°32	19°24	18°39	20°50	n.a.	M25
T 26	8 35 55	7°26'41	9♍20	21°25	21°22	1°23	8°31	29°48	6°40	28°46	25°33	19°13	18°36	20°57	n.a.	T 26
W27	8 39 51	8°26'17	23° 4	22°54	22°18	2° 2	8°30	29°55	6°41	28°45	25°34	19° 4	18°33	21° 4	n.a.	W27
T 28	8 43 48	9°25'54	6♎21	24°23	23°14	2°41	8°29	0♓ 2	6°42	28°44	25°35	18°58	18°30	21°10	n.a.	T 28
F 29	8 47 45	10°25'33	19°11	25°51	24°11	3°21	8°28	0° 9	6°42	28°43	25°35	18°54	18°27	21°17	n.a.	F 29
S 30	8 51 41	11°25'14	1♏38	27°19	25° 8	4° 0	8°26	0°16	6°43	28°42	25°36	18°53	18°23	21°24	n.a.	S 30
S 31	8 55 38	12♒24'57	13♏47	28♒47	26♐ 6	4♒40	8♎25	0♓23	6♏43	28♍41	25♏37	18♏52	18♏20	21♐30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s12	7s18	3s21	21s41	0n40	20s24	0s18	22s13	0s16	2s44	0n18	11s45	0n25	12s23	0n52	0n 3	0s23	6s57	11n53	17s39	17s15	19s51		n.a.
S 2	22 7	11 5	2 26	21 39	0 33	20 21	0 8	22 10	0 16	2 46	0 18	11 43	0 25	12 23	0 52	0 3	0 23	6 57	11 53	17 39	17 14	19 51		n.a.
S 3	22 0	14 20	1 26	21 36	0 25	20 18	0n 1	22 6	0 17	2 47	0 19	11 41	0 25	12 24	0 52	0 3	0 23	6 57	11 54	17 39	17 13	19 51		n.a.
M 4	21 54	16 55	0 22	21 32	0 18	20 15	0 10	22 1	0 17	2 48	0 19	11 40	0 25	12 24	0 52	0 3	0 23	6 57	11 54	17 39	17 12	19 50		n.a.
T 5	21 47	18 46	0n41	21 26	0 11	20 13	0 19	21 57	0 18	2 49	0 19	11 38	0 25	12 25	0 52	0 3	0 23	6 57	11 54	17 39	17 11	19 50		n.a.
W 6	21 40	19 47	1 43	21 20	0 3	20 11	0 27	21 53	0 18	2 51	0 19	11 36	0 25	12 25	0 52	0 3	0 23	6 57	11 55	17 39	17 11	19 50		n.a.
T 7	21 32	19 57	2 39	21 12	0s 4	20 10	0 36	21 48	0 19	2 52	0 19	11 34	0 25	12 26	0 52	0 3	0 23	6 57	11 55	17 37	17 10	19 50		n.a.
F 8	21 24	19 13	3 30	21 4	0 11	20 9	0 43	21 43	0 19	2 53	0 19	11 32	0 24	12 26	0 52	0 3	0 23	6 57	11 55	17 36	17 9	19 50		n.a.
S 9	21 16	17 38	4 11	20 54	0 18	20 8	0 51	21 38	0 20	2 53	0 19	11 30	0 24	12 27	0 52	0 3	0 23	6 57	11 56	17 33	17 8	19 49		n.a.
S 10	21 7	15 16	4 41	20 43	0 25	20 7	0 58	21 33	0 20	2 54	0 20	11 28	0 24	12 27	0 53	0 4	0 23	6 57	11 56	17 30	17 7	19 49		n.a.
M11	20 58	12 12	4 59	20 32	0 32	20 6	1 6	21 27	0 21	2 55	0 20	11 26	0 24	12 28	0 53	0 4	0 23	6 57	11 56	17 27	17 6	19 49		n.a.
T 12	20 48	8 34	5 3	20 19	0 39	20 6	1 12	21 22	0 21	2 56	0 20	11 23	0 24	12 28	0 53	0 4	0 23	6 57	11 57	17 24	17 6	19 49		n.a.
W13	20 38	4 31	4 52	20 6	0 46	20 6	1 19	21 16	0 22	2 56	0 20	11 21	0 24	12 29	0 53	0 4	0 23	6 56	11 57	17 22	17 5	19 48		n.a.
T 14	20 28	0 12	4 27	19 51	0 53	20 6	1 25	21 10	0 22	2 57	0 20	11 19	0 24	12 29	0 53	0 4	0 23	6 56	11 57	17 20	17 4	19 48		n.a.
F 15	20 17	4n12	3 47	19 36	1 0	20 6	1 32	21 4	0 23	2 57	0 20	11 17	0 24	12 29	0 53	0 5	0 23	6 56	11 58	17 19	17 3	19 48		n.a.
S 16	20 6	8 29	2 55	19 19	1 6	20 6	1 37	20 58	0 23	2 58	0 21	11 15	0 24	12 30	0 53	0 5	0 23	6 56	11 58	17 18	17 2	19 47		n.a.
S 17	19 54	12 27	1 52	19 2	1 12	20 6	1 43	20 52	0 24	2 58	0 21	11 13	0 24	12 30	0 53	0 5	0 23	6 56	11 58	17 18	17 1	19 47		n.a.
M18	19 42	15 49	0 40	18 44	1 19	20 6	1 49	20 45	0 24	2 58	0 21	11 11	0 24	12 30	0 53	0 5	0 23	6 56	11 59	17 18	17 0	19 47		n.a.
T 19	19 30	18 19	0s35	18 26	1 24	20 7	1 54	20 38	0 25	2 58	0 21	11 8	0 23	12 31	0 53	0 6	0 23	6 56	11 59	17 18	17 0	19 47		n.a.
W20	19 17	19 42	1 49	18 6	1 30	20 7	1 59	20 31	0 25	2 58	0 21	11 6	0 23	12 31	0 53	0 6	0 23	6 56	12 0	17 17	16 59	19 46		n.a.
T 21	19 5	19 46	2 58	17 46	1 36	20 7	2 3	20 24	0 26	2 58	0 21	11 4	0 23	12 31	0 53	0 6	0 23	6 55	12 0	17 16	16 58	19 46		n.a.
F 22	18 51	18 28	3 55	17 25	1 41	20 7	2 8	20 17	0 26	2 58	0 22	11 2	0 23	12 31	0 53	0 6	0 23	6 55	12 0	17 15	16 57	19 46		n.a.
S 23	18 38	15 54	4 36	17 3	1 47	20 8	2 12	20 10	0 27	2 58	0 22	11 0	0 23	12 32	0 53	0 7	0 23	6 55	12 1	17 12	16 56	19 45		n.a.
S 24	18 24	12 20	4 58	16 41	1 52	20 8	2 16	20 2	0 27	2 58	0 22	10 57	0 23	12 32	0 53	0 7	0 23	6 55	12 1	17 9	16 55	19 45		n.a.
M25	18 10	8 4	5 0	16 17	1 56	20 8	2 20	19 55	0 28	2 57	0 22	10 55	0 23	12 32	0 53	0 7	0 23	6 55	12 2	17 6	16 55	19 45		n.a.
T 26	17 55	3 28	4 43	15 54	2 1	20 8	2 24	19 47	0 28	2 57	0 22	10 53	0 23	12 32	0 53	0 8	0 23	6 54	12 2	17 4	16 54	19 45		n.a.
W27	17 40	1s10	4 10	15 29	2 5	20 8	2 27	19 39	0 29	2 56	0 22	10 50	0 23	12 32	0 53	0 8	0 23	6 54	12 2	17 1	16 53	19 44		n.a.
T 28	17 25	5 36	3 25	15 4	2 9	20 7	2 31	19 30	0 29	2 56	0 23	10 48	0 23	12 33	0 53	0 8	0 23	6 54	12 3	17 0	16 52	19 44		n.a.
F 29	17 9	9 39	2 30	14 39	2 13	20 7	2 34	19 22	0 30	2 55	0 23	10 46	0 23	12 33	0 53	0 9	0 23	6 54	12 3	16 59	16 51	19 44		n.a.
S 30	16 53	13 8	1 30	14 13	2 16	20 6	2 37	19 14	0 30	2 55	0 23	10 43	0 23	12 33	0 53	0 9	0 23	6 53	12 4	16 58	16 50	19 43		n.a.
S 31	16s37	15s59	0s27	13s46	2s19	20s 5	2n39	19s 5	0s31	2s54	0n23	10s41	0n22	12s33	0n53	0n10	0s23	6s53	12n 4	16s58	16s49	19s43		n.a.

Julian Day Number = 4523200.5, Delta T = 29h03m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°53'57, Lahiri = 104°00'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 59 34	13♒24'42	25♏44	0♓14	27♐ 4	5♒19	8°R23	0♓30	6♏43	28°R40	25♏38	18°R52	18♏17	21♐37	n.a.	M 1
T 2	9 3 31	14°24'29	7♐33	1°40	28° 3	5°59	8♎21	0°37	6°44	28♍39	25°38	18♏51	18°14	21°44	n.a.	T 2
W 3	9 7 27	15°24'18	19°21	3° 5	29° 2	6°39	8°18	0°45	6°44	28°38	25°39	18°48	18°11	21°50	n.a.	W 3
T 4	9 11 24	16°24'09	1♑11	4°30	0♑ 2	7°18	8°16	0°52	6°44	28°37	25°39	18°43	18° 8	21°57	n.a.	T 4
F 5	9 15 21	17°24'01	13° 8	5°55	1° 2	7°58	8°13	0°59	6°44	28°36	25°40	18°34	18° 4	22° 4	n.a.	F 5
S 6	9 19 17	18°23'55	25°15	7°18	2° 3	8°38	8°10	1° 6	6°45	28°34	25°41	18°23	18° 1	22°10	n.a.	S 6
S 7	9 23 14	19°23'51	7♒33	8°41	3° 3	9°17	8° 7	1°13	6°R45	28°33	25°41	18°10	17°58	22°17	n.a.	S 7
M 8	9 27 10	20°23'48	20° 4	10° 2	4° 5	9°57	8° 4	1°21	6°45	28°32	25°42	17°55	17°55	22°24	n.a.	M 8
T 9	9 31 7	21°23'46	2♓47	11°23	5° 7	10°37	8° 1	1°28	6°44	28°31	25°42	17°42	17°52	22°30	n.a.	T 9
W10	9 35 3	22°23'47	15°42	12°43	6° 9	11°17	7°57	1°35	6°44	28°29	25°42	17°29	17°49	22°37	n.a.	W10
T 11	9 39 0	23°23'48	28°49	14° 1	7°11	11°57	7°53	1°42	6°44	28°28	25°43	17°20	17°45	22°44	n.a.	T 11
F 12	9 42 57	24°23'51	12♈ 6	15°17	8°14	12°37	7°49	1°50	6°44	28°27	25°43	17°13	17°42	22°50	n.a.	F 12
S 13	9 46 53	25°23'55	25°34	16°33	9°17	13°16	7°45	1°57	6°44	28°26	25°44	17° 9	17°39	22°57	n.a.	S 13
S 14	9 50 50	26°24'01	9♉12	17°46	10°20	13°56	7°41	2° 4	6°43	28°24	25°44	17° 8	17°36	23° 4	n.a.	S 14
M15	9 54 46	27°24'07	23° 2	18°57	11°24	14°36	7°36	2°12	6°43	28°23	25°44	17° 8	17°33	23°10	n.a.	M15
T 16	9 58 43	28°24'15	7♊ 3	20° 6	12°28	15°16	7°31	2°19	6°43	28°21	25°44	17° 8	17°29	23°17	n.a.	T 16
W17	10 2 39	29°24'24	21°15	21°12	13°32	15°56	7°27	2°26	6°42	28°20	25°45	17° 6	17°26	23°24	n.a.	W17
T 18	10 6 36	0♓24'34	5♋38	22°15	14°37	16°37	7°21	2°33	6°41	28°18	25°45	17° 2	17°23	23°30	n.a.	T 18
F 19	10 10 33	1°24'45	20° 7	23°14	15°42	17°17	7°16	2°41	6°41	28°17	25°45	16°56	17°20	23°37	n.a.	F 19
S 20	10 14 29	2°24'57	4♌38	24°10	16°47	17°57	7°11	2°48	6°40	28°16	25°45	16°46	17°17	23°44	n.a.	S 20
S 21	10 18 26	3°25'10	19° 5	25° 1	17°52	18°37	7° 5	2°55	6°39	28°14	25°45	16°35	17°14	23°50	n.a.	S 21
M22	10 22 22	4°25'24	3♍21	25°47	18°58	19°17	7° 0	3° 3	6°39	28°13	25°45	16°24	17°10	23°57	n.a.	M22
T 23	10 26 19	5°25'40	17°20	26°27	20° 4	19°57	6°54	3°10	6°38	28°11	25°R45	16°13	17° 7	24° 4	n.a.	T 23
W24	10 30 15	6°25'57	0♎57	27° 0	21°10	20°38	6°48	3°17	6°37	28°10	25°45	16° 4	17° 4	24°11	n.a.	W24
T 25	10 34 12	7°26'15	14°11	27°27	22°16	21°18	6°42	3°25	6°36	28° 8	25°45	15°57	17° 1	24°17	n.a.	T 25
F 26	10 38 9	8°26'35	27° 1	27°45	23°23	21°58	6°35	3°32	6°35	28° 6	25°45	15°53	16°58	24°24	n.a.	F 26
S 27	10 42 5	9°26'57	9♏29	27°R54	24°30	22°39	6°29	3°39	6°34	28° 5	25°45	15°51	16°55	24°31	n.a.	S 27
S 28	10 46 2	10°27'19	21°41	27°54	25°37	23°19	6°22	3°47	6°33	28° 3	25°45	15°D51	16°51	24°37	n.a.	S 28
M29	10 49 58	11♓27'44	3♐39	27♓43	26♑44	24♒ 0	6♎16	3♓54	6♏32	28♍ 2	25♏45	15♏51	16♏48	24♐44	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s21	18s 5	0n36	13s19	2s22	20s 4	2n42	18s56	0s31	2s53	0n23	10s39	0n22	12s33	0n54	0n10	0s23	6s53	12n 4	16s58	16s49	19s43		n.a.
T 2	16 4	19 23	1 37	12 51	2 25	20 3	2 44	18 47	0 32	2 52	0 23	10 36	0 22	12 33	0 54	0 10	0 23	6 53	12 5	16 58	16 48	19 42		n.a.
W 3	15 47	19 49	2 34	12 23	2 27	20 1	2 46	18 38	0 32	2 51	0 23	10 34	0 22	12 33	0 54	0 11	0 23	6 52	12 5	16 57	16 47	19 42		n.a.
T 4	15 30	19 24	3 24	11 55	2 29	19 59	2 48	18 29	0 33	2 50	0 24	10 32	0 22	12 33	0 54	0 11	0 23	6 52	12 6	16 55	16 46	19 42		n.a.
F 5	15 12	18 6	4 5	11 26	2 30	19 57	2 50	18 19	0 33	2 49	0 24	10 29	0 22	12 33	0 54	0 12	0 23	6 52	12 6	16 53	16 45	19 41		n.a.
S 6	14 54	15 59	4 36	10 56	2 31	19 55	2 52	18 10	0 34	2 47	0 24	10 27	0 22	12 33	0 54	0 12	0 23	6 52	12 7	16 50	16 44	19 41		n.a.
S 7	14 36	13 8	4 55	10 27	2 31	19 53	2 53	18 0	0 34	2 46	0 24	10 24	0 22	12 33	0 54	0 13	0 23	6 51	12 7	16 47	16 43	19 40		n.a.
M 8	14 18	9 39	5 0	9 57	2 32	19 50	2 54	17 50	0 35	2 45	0 24	10 22	0 22	12 33	0 54	0 13	0 23	6 51	12 7	16 43	16 43	19 40		n.a.
T 9	13 59	5 41	4 50	9 27	2 31	19 47	2 55	17 40	0 35	2 43	0 24	10 19	0 22	12 33	0 54	0 14	0 23	6 51	12 8	16 39	16 42	19 40		n.a.
W10	13 41	1 24	4 25	8 56	2 30	19 43	2 56	17 30	0 36	2 42	0 25	10 17	0 22	12 33	0 54	0 14	0 23	6 50	12 8	16 36	16 41	19 39		n.a.
T 11	13 21	3n 1	3 46	8 26	2 29	19 39	2 57	17 20	0 36	2 40	0 25	10 15	0 22	12 33	0 54	0 15	0 23	6 50	12 9	16 33	16 40	19 39		n.a.
F 12	13 2	7 20	2 54	7 55	2 27	19 35	2 58	17 10	0 37	2 38	0 25	10 12	0 22	12 33	0 54	0 15	0 23	6 50	12 9	16 31	16 39	19 39		n.a.
S 13	12 43	11 22	1 51	7 24	2 24	19 31	2 58	16 59	0 37	2 37	0 25	10 10	0 22	12 33	0 54	0 16	0 23	6 49	12 10	16 30	16 38	19 38		n.a.
S 14	12 23	14 50	0 42	6 53	2 21	19 26	2 59	16 48	0 38	2 35	0 25	10 7	0 21	12 32	0 54	0 16	0 23	6 49	12 10	16 30	16 37	19 38		n.a.
M15	12 3	17 32	0s31	6 22	2 17	19 21	2 59	16 37	0 38	2 33	0 25	10 5	0 21	12 32	0 54	0 17	0 23	6 49	12 10	16 30	16 37	19 37		n.a.
T 16	11 43	19 12	1 43	5 52	2 13	19 15	2 59	16 27	0 39	2 31	0 26	10 2	0 21	12 32	0 54	0 17	0 23	6 48	12 11	16 30	16 36	19 37		n.a.
W17	11 22	19 41	2 50	5 22	2 8	19 9	2 59	16 15	0 39	2 29	0 26	10 0	0 21	12 32	0 54	0 18	0 23	6 48	12 11	16 29	16 35	19 37		n.a.
T 18	11 2	18 54	3 47	4 52	2 2	19 3	2 59	16 4	0 40	2 27	0 26	9 57	0 21	12 32	0 54	0 18	0 23	6 47	12 12	16 28	16 34	19 36		n.a.
F 19	10 41	16 53	4 29	4 23	1 55	18 57	2 59	15 53	0 40	2 25	0 26	9 55	0 21	12 31	0 54	0 19	0 23	6 47	12 12	16 26	16 33	19 36		n.a.
S 20	10 20	13 48	4 55	3 54	1 47	18 50	2 58	15 41	0 41	2 22	0 26	9 52	0 21	12 31	0 54	0 20	0 23	6 47	12 13	16 24	16 32	19 35		n.a.
S 21	9 59	9 55	5 1	3 26	1 38	18 42	2 57	15 30	0 41	2 20	0 26	9 50	0 21	12 31	0 54	0 20	0 23	6 46	12 13	16 21	16 31	19 35		n.a.
M22	9 38	5 30	4 49	2 59	1 28	18 34	2 57	15 18	0 42	2 18	0 27	9 47	0 21	12 31	0 54	0 21	0 23	6 46	12 13	16 18	16 30	19 35		n.a.
T 23	9 16	0 53	4 19	2 34	1 18	18 26	2 56	15 6	0 42	2 15	0 27	9 45	0 21	12 30	0 55	0 21	0 23	6 45	12 14	16 14	16 30	19 34		n.a.
W24	8 55	3s40	3 35	2 10	1 6	18 18	2 55	14 54	0 43	2 13	0 27	9 42	0 21	12 30	0 55	0 22	0 23	6 45	12 14	16 12	16 29	19 34		n.a.
T 25	8 33	7 55	2 40	1 48	0 53	18 9	2 54	14 42	0 43	2 10	0 27	9 40	0 21	12 30	0 55	0 22	0 23	6 45	12 15	16 10	16 28	19 33		n.a.
F 26	8 11	11 40	1 39	1 28	0 39	17 59	2 53	14 30	0 44	2 8	0 27	9 37	0 21	12 29	0 55	0 23	0 23	6 44	12 15	16 9	16 27	19 33		n.a.
S 27	7 49	14 48	0 34	1 10	0 24	17 50	2 51	14 18	0 44	2 5	0 27	9 35	0 21	12 29	0 55	0 24	0 23	6 44	12 16	16 8	16 26	19 32		n.a.
S 28	7 27	17 12	0n31	0 56	0 7	17 40	2 50	14 5	0 45	2 3	0 27	9 32	0 20	12 29	0 55	0 24	0 23	6 43	12 16	16 8	16 25	19 32		n.a.
M29	7s 5	18s47	1n34	0s44	0n10	17s29	2n48	13s53	0s45	2s 0	0n28	9s30	0n20	12s28	0n55	0n25	0s23	6s43	12n16	16s 9	16s24	19s32		n.a.

Julian Day Number = 4523231.5, Delta T = 29h03m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'01, Lahiri = 104°01'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 55	12♓28'09	15♐30	27°R21	27♑52	24♒40	6°R 9	4♓ 1	6°R31	28°R 0	25°R44	15°R52	16♏45	24♐51	n.a.	T 1
W 2	10 57 51	13°28'36	27°19	26♓48	28°59	25°21	6♎ 2	4° 8	6♏30	27♏58	25♏44	15♏51	16°42	24°57	n.a.	W 2
T 3	11 1 48	14°29'05	9♑11	26° 3	0♒ 7	26° 1	5°55	4°16	6°28	27°57	25°44	15°47	16°39	25° 4	n.a.	T 3
F 4	11 5 45	15°29'34	21°11	25° 8	1°15	26°42	5°48	4°23	6°27	27°55	25°44	15°42	16°35	25°11	n.a.	F 4
S 5	11 9 41	16°30'05	3♒24	24° 3	2°23	27°22	5°40	4°30	6°26	27°53	25°43	15°34	16°32	25°17	n.a.	S 5
S 6	11 13 38	17°30'37	15°51	22°50	3°32	28° 3	5°33	4°37	6°24	27°52	25°43	15°24	16°29	25°24	n.a.	S 6
M 7	11 17 34	18°31'11	28°35	21°31	4°40	28°44	5°26	4°45	6°23	27°50	25°43	15°13	16°26	25°31	n.a.	M 7
T 8	11 21 31	19°31'45	11♓35	20° 9	5°49	29°25	5°18	4°52	6°21	27°48	25°42	15° 3	16°23	25°37	n.a.	T 8
W 9	11 25 27	20°32'20	24°52	18°46	6°58	0♓ 5	5°11	4°59	6°20	27°47	25°42	14°53	16°20	25°44	n.a.	W 9
T 10	11 29 24	21°32'56	8♈23	17°24	8° 7	0°46	5° 3	5° 6	6°18	27°45	25°41	14°46	16°16	25°51	n.a.	T 10
F 11	11 33 20	22°33'33	22° 5	16° 8	9°16	1°27	4°55	5°13	6°16	27°43	25°41	14°41	16°13	25°57	n.a.	F 11
S 12	11 37 17	23°34'11	5♉56	14°58	10°25	2° 8	4°47	5°20	6°15	27°42	25°40	14°39	16°10	26° 4	n.a.	S 12
S 13	11 41 14	24°34'49	19°53	13°57	11°35	2°49	4°39	5°27	6°13	27°40	25°40	14°D39	16° 7	26°11	n.a.	S 13
M14	11 45 10	25°35'28	3♊55	13° 6	12°45	3°30	4°31	5°34	6°11	27°38	25°39	14°40	16° 4	26°17	n.a.	M14
T 15	11 49 7	26°36'08	18° 1	12°26	13°54	4°11	4°23	5°41	6°10	27°37	25°38	14°41	16° 0	26°24	n.a.	T 15
W16	11 53 3	27°36'48	2♋ 8	11°57	15° 4	4°52	4°15	5°48	6° 8	27°35	25°38	14°R41	15°57	26°31	n.a.	W16
T 17	11 57 0	28°37'28	16°17	11°38	16°14	5°33	4° 7	5°55	6° 6	27°33	25°37	14°39	15°54	26°37	n.a.	T 17
F 18	12 0 56	29°38'09	0♌24	11°D31	17°24	6°14	3°59	6° 2	6° 4	27°32	25°36	14°36	15°51	26°44	n.a.	F 18
S 19	12 4 53	0♈38'50	14°29	11°33	18°34	6°55	3°51	6° 9	6° 2	27°30	25°36	14°30	15°48	26°51	n.a.	S 19
S 20	12 8 50	1°39'31	28°27	11°44	19°45	7°36	3°43	6°16	6° 0	27°28	25°35	14°24	15°45	26°57	n.a.	S 20
M21	12 12 46	2°40'13	12♍15	12° 3	20°55	8°17	3°35	6°23	5°58	27°27	25°34	14°16	15°41	27° 4	n.a.	M21
T 22	12 16 43	3°40'56	25°49	12°30	22° 6	8°58	3°27	6°30	5°56	27°25	25°33	14° 9	15°38	27°11	n.a.	T 22
W23	12 20 39	4°41'38	9♎ 7	13° 4	23°17	9°40	3°19	6°36	5°54	27°23	25°33	14° 4	15°35	27°17	n.a.	W23
T 24	12 24 36	5°42'22	22° 8	13°45	24°27	10°21	3°10	6°43	5°52	27°21	25°32	14° 0	15°32	27°24	n.a.	T 24
F 25	12 28 32	6°43'06	4♏50	14°30	25°38	11° 2	3° 2	6°50	5°50	27°20	25°31	13°57	15°29	27°31	n.a.	F 25
S 26	12 32 29	7°43'50	17°15	15°21	26°49	11°44	2°54	6°57	5°47	27°18	25°30	13°D57	15°26	27°37	n.a.	S 26
S 27	12 36 25	8°44'36	29°25	16°15	28° 0	12°25	2°46	7° 3	5°45	27°16	25°29	13°58	15°22	27°44	n.a.	S 27
M28	12 40 22	9°45'22	11♐24	17°14	29°12	13° 7	2°38	7°10	5°43	27°15	25°28	14° 0	15°19	27°51	n.a.	M28
T 29	12 44 19	10°46'08	23°16	18°16	0♓23	13°48	2°30	7°16	5°41	27°13	25°27	14° 2	15°16	27°57	n.a.	T 29
W30	12 48 15	11°46'55	5♑ 6	19°21	1°34	14°30	2°22	7°23	5°38	27°12	25°26	14° 3	15°13	28° 4	n.a.	W30
T 31	12 52 12	12♈47'43	16♑59	20♓28	2♓46	15♓11	2♎14	7♓29	5♏36	27♏10	25♏25	14°R 3	15♏10	28♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s42	19s31	2n31	0s36	0n28	17s18	2n47	13s40	0s46	1s57	0n28	9s27	0n20	12s28	0n55	0n26	0s23	6s42	12n17	16s 9	16s23	19s31		n.a.
W 2	6 20	19 24	3 23	0 32	0 46	17 7	2 45	13 27	0 46	1 54	0 28	9 25	0 20	12 27	0 55	0 26	0 23	6 42	12 17	16 8	16 23	19 31		n.a.
T 3	5 57	18 24	4 5	0 32	1 5	16 55	2 43	13 14	0 47	1 51	0 28	9 22	0 20	12 27	0 55	0 27	0 23	6 41	12 18	16 7	16 22	19 30		n.a.
F 4	5 34	16 36	4 38	0 36	1 24	16 43	2 41	13 1	0 47	1 49	0 28	9 20	0 20	12 26	0 55	0 27	0 23	6 41	12 18	16 6	16 21	19 30		n.a.
S 5	5 11	14 2	4 58	0 44	1 42	16 30	2 39	12 48	0 48	1 46	0 28	9 17	0 20	12 26	0 55	0 28	0 23	6 40	12 19	16 3	16 20	19 29		n.a.
S 6	4 48	10 47	5 5	0 55	2 0	16 17	2 37	12 35	0 48	1 43	0 28	9 15	0 20	12 25	0 55	0 29	0 23	6 40	12 19	16 1	16 19	19 29		n.a.
M 7	4 25	7 0	4 57	1 11	2 16	16 4	2 35	12 22	0 49	1 40	0 29	9 12	0 20	12 25	0 55	0 29	0 23	6 40	12 19	15 58	16 18	19 28		n.a.
T 8	4 2	2 48	4 33	1 29	2 30	15 50	2 33	12 8	0 49	1 37	0 29	9 10	0 20	12 24	0 55	0 30	0 23	6 39	12 20	15 55	16 17	19 28		n.a.
W 9	3 39	1n37	3 54	1 50	2 42	15 36	2 30	11 55	0 50	1 34	0 29	9 7	0 20	12 24	0 55	0 31	0 23	6 39	12 20	15 52	16 16	19 27		n.a.
T 10	3 16	6 2	3 2	2 12	2 52	15 21	2 28	11 41	0 50	1 30	0 29	9 5	0 20	12 23	0 55	0 31	0 23	6 38	12 21	15 50	16 16	19 27		n.a.
F 11	2 53	10 13	1 58	2 34	2 59	15 7	2 25	11 28	0 51	1 27	0 29	9 2	0 20	12 23	0 55	0 32	0 23	6 38	12 21	15 49	16 15	19 26		n.a.
S 12	2 29	13 53	0 47	2 56	3 3	14 51	2 23	11 14	0 51	1 24	0 29	9 0	0 20	12 22	0 55	0 33	0 23	6 37	12 21	15 48	16 14	19 26		n.a.
S 13	2 6	16 47	0s28	3 17	3 5	14 36	2 20	11 0	0 52	1 21	0 29	8 57	0 20	12 22	0 55	0 33	0 23	6 37	12 22	15 48	16 13	19 26		n.a.
M14	1 42	18 41	1 42	3 37	3 4	14 20	2 18	10 46	0 52	1 18	0 29	8 55	0 20	12 21	0 55	0 34	0 23	6 36	12 22	15 48	16 12	19 25		n.a.
T 15	1 19	19 27	2 50	3 54	3 2	14 3	2 15	10 32	0 52	1 15	0 30	8 52	0 20	12 20	0 55	0 35	0 23	6 36	12 23	15 48	16 11	19 25		n.a.
W16	0 55	18 59	3 48	4 9	2 57	13 46	2 12	10 18	0 53	1 11	0 30	8 50	0 19	12 20	0 55	0 35	0 23	6 35	12 23	15 48	16 10	19 24		n.a.
T 17	0 32	17 20	4 32	4 21	2 52	13 29	2 9	10 4	0 53	1 8	0 30	8 48	0 19	12 19	0 55	0 36	0 23	6 34	12 23	15 48	16 9	19 23		n.a.
F 18	0 8	14 38	4 59	4 31	2 44	13 12	2 6	9 49	0 54	1 5	0 30	8 45	0 19	12 19	0 55	0 37	0 23	6 34	12 24	15 47	16 8	19 23		n.a.
S 19	0n15	11 6	5 9	4 38	2 36	12 54	2 3	9 35	0 54	1 2	0 30	8 43	0 19	12 18	0 55	0 37	0 23	6 33	12 24	15 46	16 7	19 22		n.a.
S 20	0 39	7 0	5 0	4 42	2 27	12 36	2 0	9 20	0 55	0 59	0 30	8 40	0 19	12 17	0 55	0 38	0 23	6 33	12 25	15 44	16 7	19 22		n.a.
M21	1 2	2 33	4 33	4 44	2 17	12 17	1 57	9 6	0 55	0 55	0 30	8 38	0 19	12 17	0 55	0 39	0 23	6 32	12 25	15 41	16 6	19 21		n.a.
T 22	1 26	1s56	3 51	4 43	2 7	11 58	1 54	8 51	0 56	0 52	0 30	8 35	0 19	12 16	0 56	0 39	0 23	6 32	12 25	15 39	16 5	19 21		n.a.
W23	1 49	6 16	2 58	4 40	1 57	11 39	1 50	8 37	0 56	0 49	0 30	8 33	0 19	12 15	0 56	0 40	0 23	6 31	12 26	15 38	16 4	19 20		n.a.
T 24	2 12	10 12	1 56	4 35	1 46	11 20	1 47	8 22	0 57	0 46	0 31	8 31	0 19	12 15	0 56	0 41	0 23	6 31	12 26	15 37	16 3	19 20		n.a.
F 25	2 36	13 34	0 50	4 28	1 36	11 0	1 44	8 7	0 57	0 42	0 31	8 28	0 19	12 14	0 56	0 41	0 23	6 30	12 26	15 36	16 2	19 19		n.a.
S 26	2 59	16 14	0n18	4 19	1 25	10 40	1 40	7 52	0 58	0 39	0 31	8 26	0 19	12 13	0 56	0 42	0 23	6 30	12 27	15 36	16 1	19 19		n.a.
S 27	3 23	18 7	1 24	4 8	1 14	10 19	1 37	7 37	0 58	0 36	0 31	8 24	0 19	12 12	0 56	0 43	0 22	6 29	12 27	15 36	16 0	19 18		n.a.
M28	3 46	19 9	2 24	3 56	1 4	9 59	1 34	7 22	0 59	0 33	0 31	8 21	0 19	12 12	0 56	0 43	0 22	6 29	12 27	15 37	15 59	19 18		n.a.
T 29	4 9	19 19	3 19	3 42	0 53	9 38	1 30	7 7	0 59	0 30	0 31	8 19	0 19	12 11	0 56	0 44	0 22	6 28	12 28	15 37	15 59	19 17		n.a.
W30	4 32	18 38	4 4	3 27	0 43	9 16	1 27	6 52	0 59	0 26	0 31	8 17	0 19	12 10	0 56	0 45	0 22	6 28	12 28	15 38	15 58	19 17		n.a.
T 31	4n55	17s 8	4n39	3s10	0n33	8s55	1n23	6s37	1s 0	0s23	0n31	8s14	0n19	12s 9	0n56	0n45	0s22	6s27	12n28	15s38	15s57	19s16		n.a.

Julian Day Number = 4523260.5, Delta T = 29h03m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'05, Lahiri = 104°01'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 56 8	13♈48'31	28♉59	21♓38	3♓58	15♓53	2°R 7	7♓36	5°R34	27°R 8	25°R24	14°R 2	15♏ 6	28♐17	n.a.	F 1
S 2	13 0 5	14°49'20	11♒12	22°51	5° 9	16°34	1♎59	7°42	5♏31	27♍ 7	25♏23	13♏59	15° 3	28°24	n.a.	S 2
S 3	13 4 1	15°50'09	23°42	24° 5	6°21	17°16	1°51	7°48	5°29	27° 5	25°22	13°55	15° 0	28°31	n.a.	S 3
M 4	13 7 58	16°50'59	6♓31	25°20	7°33	17°58	1°44	7°55	5°26	27° 4	25°21	13°51	14°57	28°38	n.a.	M 4
T 5	13 11 54	17°51'49	19°42	26°38	8°45	18°39	1°36	8° 1	5°24	27° 2	25°20	13°47	14°54	28°44	n.a.	T 5
W 6	13 15 51	18°52'39	3♈14	27°56	9°57	19°21	1°29	8° 7	5°22	27° 0	25°18	13°43	14°51	28°51	n.a.	W 6
T 7	13 19 48	19°53'29	17° 5	29°16	11° 9	20° 3	1°21	8°13	5°19	26°59	25°17	13°40	14°47	28°58	n.a.	T 7
F 8	13 23 44	20°54'20	1♉13	0♈38	12°21	20°45	1°14	8°19	5°17	26°57	25°16	13°38	14°44	29° 4	n.a.	F 8
S 9	13 27 41	21°55'10	15°32	2° 0	13°33	21°27	1° 7	8°25	5°14	26°56	25°15	13°D38	14°41	29°11	n.a.	S 9
S 10	13 31 37	22°56'00	29°57	3°23	14°46	22° 9	1° 0	8°31	5°12	26°54	25°14	13°38	14°38	29°18	n.a.	S 10
M11	13 35 34	23°56'51	14♊24	4°47	15°58	22°51	0°53	8°37	5° 9	26°53	25°12	13°39	14°35	29°24	n.a.	M11
T 12	13 39 30	24°57'40	28°48	6°12	17°10	23°33	0°46	8°43	5° 6	26°51	25°11	13°41	14°32	29°31	n.a.	T 12
W13	13 43 27	25°58'30	13♋ 6	7°38	18°23	24°15	0°39	8°48	5° 4	26°50	25°10	13°42	14°28	29°38	n.a.	W13
T 14	13 47 23	26°59'19	27°15	9° 4	19°36	24°57	0°33	8°54	5° 1	26°49	25° 9	13°R42	14°25	29°44	n.a.	T 14
F 15	13 51 20	28° 0'07	11♌13	10°32	20°48	25°39	0°26	9° 0	4°59	26°47	25° 7	13°42	14°22	29°51	n.a.	F 15
S 16	13 55 17	29° 0'55	24°59	12° 0	22° 1	26°21	0°20	9° 5	4°56	26°46	25° 6	13°41	14°19	29°58	n.a.	S 16
S 17	13 59 13	0♉ 1'43	8♍33	13°28	23°14	27° 3	0°14	9°11	4°54	26°44	25° 5	13°39	14°16	0♑ 4	n.a.	S 17
M18	14 3 10	1° 2'30	21°54	14°58	24°26	27°45	0° 8	9°16	4°51	26°43	25° 3	13°37	14°12	0°11	n.a.	M18
T 19	14 7 6	2° 3'16	5♎ 1	16°28	25°39	28°27	0° 2	9°22	4°48	26°42	25° 2	13°36	14° 9	0°18	n.a.	T 19
W20	14 11 3	3° 4'02	17°56	17°58	26°52	29°10	29♍56	9°27	4°46	26°40	25° 0	13°34	14° 6	0°24	n.a.	W20
T 21	14 14 59	4° 4'48	0♏36	19°29	28° 5	29°52	29°51	9°32	4°43	26°39	24°59	13°33	14° 3	0°31	n.a.	T 21
F 22	14 18 56	5° 5'33	13° 4	21° 1	29°18	0♈34	29°45	9°38	4°40	26°38	24°58	13°D33	14° 0	0°38	n.a.	F 22
S 23	14 22 52	6° 6'18	25°20	22°34	0♈31	1°17	29°40	9°43	4°38	26°37	24°56	13°33	13°57	0°44	n.a.	S 23
S 24	14 26 49	7° 7'03	7♐25	24° 7	1°44	1°59	29°35	9°48	4°35	26°35	24°55	13°34	13°53	0°51	n.a.	S 24
M25	14 30 45	8° 7'47	19°22	25°41	2°57	2°41	29°30	9°53	4°33	26°34	24°53	13°34	13°50	0°58	n.a.	M25
T 26	14 34 42	9° 8'31	1♑14	27°16	4°10	3°24	29°26	9°58	4°30	26°33	24°52	13°35	13°47	1° 5	n.a.	T 26
W27	14 38 38	10° 9'14	13° 4	28°51	5°24	4° 6	29°21	10° 2	4°27	26°32	24°50	13°36	13°44	1°11	n.a.	W27
T 28	14 42 35	11° 9'58	24°56	0♉27	6°37	4°49	29°17	10° 7	4°25	26°31	24°49	13°36	13°41	1°18	n.a.	T 28
F 29	14 46 32	12°10'41	6♒55	2° 3	7°50	5°32	29°12	10°12	4°22	26°30	24°47	13°36	13°37	1°25	n.a.	F 29
S 30	14 50 28	13♉11'23	19♒ 5	3♉40	9♈ 4	6♈14	29♍ 8	10♓16	4♏20	26♍29	24♏46	13♏36	13♏34	1♑31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n18	14s52	5n 3	2s52	0n23	8s33	1n20	6s21	1s 0	0s20	0n31	8s12	0n19	12s 9	0n56	0n46	0s22	6s26	12n29	15s37	15s56	19s15		n.a.
S 2	5 41	11 55	5 13	2 34	0 14	8 11	1 16	6 6	1 1	0 17	0 31	8 10	0 19	12 8	0 56	0 46	0 22	6 26	12 29	15 36	15 55	19 15		n.a.
S 3	6 4	8 23	5 9	2 14	0 4	7 49	1 13	5 51	1 1	0 14	0 31	8 8	0 19	12 7	0 56	0 47	0 22	6 25	12 29	15 35	15 54	19 14		n.a.
M 4	6 27	4 23	4 49	1 53	0s 5	7 26	1 9	5 35	1 2	0 11	0 31	8 5	0 18	12 6	0 56	0 48	0 22	6 25	12 30	15 34	15 53	19 14		n.a.
T 5	6 50	0 3	4 14	1 31	0 14	7 3	1 6	5 20	1 2	0 8	0 32	8 3	0 18	12 5	0 56	0 48	0 22	6 24	12 30	15 33	15 52	19 13		n.a.
W 6	7 12	4n23	3 24	1 8	0 22	6 40	1 2	5 4	1 3	0 5	0 32	8 1	0 18	12 5	0 56	0 49	0 22	6 24	12 30	15 32	15 51	19 13		n.a.
T 7	7 35	8 43	2 21	0 45	0 31	6 17	0 58	4 49	1 3	0 2	0 32	7 59	0 18	12 4	0 56	0 50	0 22	6 23	12 31	15 31	15 50	19 12		n.a.
F 8	7 57	12 39	1 8	0 21	0 38	5 54	0 55	4 33	1 3	0n 1	0 32	7 57	0 18	12 3	0 56	0 50	0 22	6 23	12 31	15 30	15 49	19 11		n.a.
S 9	8 19	15 53	0s10	0n 4	0 46	5 30	0 51	4 17	1 4	0 3	0 32	7 55	0 18	12 2	0 56	0 51	0 22	6 22	12 31	15 30	15 49	19 11		n.a.
S 10	8 41	18 9	1 29	0 29	0 54	5 7	0 48	4 2	1 4	0 6	0 32	7 53	0 18	12 1	0 56	0 51	0 22	6 22	12 31	15 30	15 48	19 10		n.a.
M11	9 3	19 14	2 42	0 55	1 1	4 43	0 44	3 46	1 5	0 9	0 32	7 50	0 18	12 0	0 56	0 52	0 22	6 21	12 32	15 31	15 47	19 10		n.a.
T 12	9 25	19 3	3 44	1 22	1 7	4 19	0 40	3 30	1 5	0 12	0 32	7 48	0 18	12 0	0 56	0 52	0 22	6 21	12 32	15 31	15 46	19 9		n.a.
W13	9 46	17 39	4 32	1 49	1 14	3 54	0 37	3 14	1 6	0 14	0 32	7 46	0 18	11 59	0 56	0 53	0 22	6 20	12 32	15 31	15 45	19 8		n.a.
T 14	10 8	15 11	5 3	2 16	1 20	3 30	0 33	2 58	1 6	0 17	0 32	7 44	0 18	11 58	0 56	0 54	0 22	6 19	12 32	15 32	15 44	19 8		n.a.
F 15	10 29	11 52	5 16	2 44	1 26	3 6	0 30	2 42	1 6	0 19	0 32	7 42	0 18	11 57	0 56	0 54	0 22	6 19	12 33	15 31	15 43	19 7		n.a.
S 16	10 50	7 57	5 10	3 13	1 31	2 41	0 26	2 27	1 7	0 22	0 32	7 40	0 18	11 56	0 56	0 55	0 22	6 18	12 33	15 31	15 42	19 7		n.a.
S 17	11 11	3 41	4 47	3 41	1 37	2 16	0 23	2 11	1 7	0 24	0 32	7 38	0 18	11 55	0 56	0 55	0 22	6 18	12 33	15 31	15 41	19 6		n.a.
M18	11 31	0s42	4 9	4 10	1 41	1 51	0 19	1 55	1 8	0 27	0 32	7 36	0 18	11 55	0 56	0 56	0 22	6 17	12 33	15 30	15 40	19 5		n.a.
T 19	11 52	4 59	3 18	4 40	1 46	1 27	0 16	1 39	1 8	0 29	0 32	7 34	0 18	11 54	0 56	0 56	0 22	6 17	12 34	15 30	15 39	19 5		n.a.
W20	12 12	8 58	2 17	5 10	1 50	1 2	0 12	1 23	1 9	0 31	0 32	7 32	0 18	11 53	0 56	0 57	0 22	6 16	12 34	15 29	15 38	19 4		n.a.
T 21	12 32	12 29	1 11	5 39	1 54	0 36	0 9	1 7	1 9	0 33	0 32	7 31	0 18	11 52	0 56	0 57	0 22	6 16	12 34	15 29	15 38	19 3		n.a.
F 22	12 52	15 23	0 3	6 10	1 58	0 11	0 5	0 51	1 9	0 35	0 32	7 29	0 18	11 51	0 56	0 58	0 22	6 15	12 34	15 29	15 37	19 3		n.a.
S 23	13 12	17 32	1n 5	6 40	2 1	0n14	0 2	0 35	1 10	0 37	0 32	7 27	0 18	11 50	0 56	0 58	0 22	6 15	12 34	15 29	15 36	19 2		n.a.
S 24	13 31	18 51	2 9	7 11	2 4	0 39	0s 1	0 19	1 10	0 39	0 32	7 25	0 17	11 49	0 56	0 59	0 22	6 14	12 35	15 29	15 35	19 2		n.a.
M25	13 50	19 17	3 6	7 42	2 6	1 4	0 5	0 3	1 11	0 41	0 32	7 23	0 17	11 49	0 56	0 59	0 22	6 14	12 35	15 29	15 34	19 1		n.a.
T 26	14 9	18 52	3 55	8 13	2 9	1 30	0 8	0n14	1 11	0 43	0 32	7 22	0 17	11 48	0 56	1 0	0 22	6 13	12 35	15 29	15 33	19 0		n.a.
W27	14 28	17 38	4 34	8 44	2 10	1 55	0 11	0 30	1 11	0 45	0 32	7 20	0 17	11 47	0 56	1 0	0 22	6 13	12 35	15 30	15 32	19 0		n.a.
T 28	14 47	15 38	5 1	9 15	2 12	2 20	0 14	0 46	1 12	0 47	0 32	7 18	0 17	11 46	0 56	1 1	0 22	6 12	12 35	15 30	15 31	18 59		n.a.
F 29	15 5	12 57	5 15	9 46	2 13	2 46	0 18	1 2	1 12	0 48	0 32	7 16	0 17	11 45	0 56	1 1	0 22	6 12	12 35	15 30	15 30	18 58		n.a.
S 30	15n23	9s40	5n16	10n18	2s14	3n11	0s21	1n18	1s13	0n50	0n32	7s15	0n17	11s44	0n56	1n 2	0s22	6s11	12n36	15s30	15s29	18s58		n.a.

Julian Day Number = 4523291.5, Delta T = 29h03m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'10, Lahiri = 104°01'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 25	14♉12'06	1♓32	5♉18	10♈17	6♈57	29°R 5	10♓21	4°R17	26°R28	24°R44	13♏36	13♏31	1♑38	n.a.	S 1
M 2	14 58 21	15°12'47	14°18	6°57	11°31	7°40	29♍ 1	10°25	4♏15	26♍27	24♏43	13°36	13°28	1°45	n.a.	M 2
T 3	15 2 18	16°13'29	27°28	8°36	12°44	8°22	28°58	10°30	4°12	26°26	24°41	13°36	13°25	1°51	n.a.	T 3
W 4	15 6 14	17°14'09	11♈ 3	10°17	13°58	9° 5	28°54	10°34	4° 9	26°25	24°40	13°37	13°22	1°58	n.a.	W 4
T 5	15 10 11	18°14'50	25° 3	11°58	15°11	9°48	28°51	10°38	4° 7	26°24	24°38	13°37	13°18	2° 5	n.a.	T 5
F 6	15 14 7	19°15'29	9♉26	13°39	16°25	10°31	28°48	10°42	4° 4	26°23	24°37	13°R37	13°15	2°11	n.a.	F 6
S 7	15 18 4	20°16'08	24° 7	15°22	17°39	11°14	28°46	10°46	4° 2	26°22	24°35	13°37	13°12	2°18	n.a.	S 7
S 8	15 22 0	21°16'46	8♊59	17° 5	18°52	11°57	28°43	10°50	3°59	26°21	24°34	13°37	13° 9	2°25	n.a.	S 8
M 9	15 25 57	22°17'23	23°55	18°49	20° 6	12°40	28°41	10°54	3°57	26°20	24°32	13°36	13° 6	2°31	n.a.	M 9
T 10	15 29 54	23°18'00	8♋45	20°34	21°20	13°23	28°39	10°58	3°55	26°20	24°31	13°35	13° 3	2°38	n.a.	T 10
W11	15 33 50	24°18'34	23°24	22°20	22°33	14° 6	28°37	11° 2	3°52	26°19	24°29	13°33	12°59	2°45	n.a.	W11
T 12	15 37 47	25°19'08	7♌46	24° 7	23°47	14°49	28°36	11° 5	3°50	26°18	24°28	13°32	12°56	2°52	n.a.	T 12
F 13	15 41 43	26°19'40	21°49	25°54	25° 1	15°32	28°34	11° 9	3°47	26°18	24°26	13°D32	12°53	2°58	n.a.	F 13
S 14	15 45 40	27°20'11	5♍30	27°42	26°15	16°15	28°33	11°12	3°45	26°17	24°25	13°32	12°50	3° 5	n.a.	S 14
S 15	15 49 36	28°20'41	18°52	29°31	27°29	16°58	28°32	11°15	3°43	26°16	24°23	13°33	12°47	3°12	n.a.	S 15
M16	15 53 33	29°21'09	1♎55	1♊21	28°43	17°41	28°31	11°19	3°41	26°16	24°22	13°34	12°43	3°18	n.a.	M16
T 17	15 57 29	0♊21'36	14°42	3°12	29°57	18°24	28°30	11°22	3°38	26°15	24°20	13°35	12°40	3°25	n.a.	T 17
W18	16 1 26	1°22'02	27°15	5° 3	1♉10	19° 8	28°30	11°25	3°36	26°15	24°19	13°37	12°37	3°32	n.a.	W18
T 19	16 5 22	2°22'26	9♏37	6°55	2°24	19°51	28°30	11°28	3°34	26°14	24°17	13°R37	12°34	3°38	n.a.	T 19
F 20	16 9 19	3°22'50	21°49	8°47	3°38	20°34	28°D29	11°31	3°32	26°14	24°15	13°37	12°31	3°45	n.a.	F 20
S 21	16 13 15	4°23'12	3♐53	10°40	4°52	21°18	28°30	11°33	3°30	26°13	24°14	13°36	12°28	3°52	n.a.	S 21
S 22	16 17 12	5°23'33	15°51	12°33	6° 6	22° 1	28°30	11°36	3°27	26°13	24°12	13°34	12°24	3°58	n.a.	S 22
M23	16 21 9	6°23'52	27°45	14°26	7°20	22°44	28°31	11°39	3°25	26°13	24°11	13°30	12°21	4° 5	n.a.	M23
T 24	16 25 5	7°24'11	9♑36	16°19	8°34	23°28	28°31	11°41	3°23	26°12	24°10	13°26	12°18	4°12	n.a.	T 24
W25	16 29 2	8°24'28	21°27	18°12	9°49	24°11	28°32	11°43	3°21	26°12	24° 8	13°22	12°15	4°18	n.a.	W25
T 26	16 32 58	9°24'45	3♒20	20° 5	11° 3	24°55	28°33	11°46	3°19	26°12	24° 7	13°17	12°12	4°25	n.a.	T 26
F 27	16 36 55	10°25'00	15°19	21°56	12°17	25°39	28°35	11°48	3°17	26°11	24° 5	13°14	12° 9	4°32	n.a.	F 27
S 28	16 40 51	11°25'14	27°28	23°47	13°31	26°22	28°36	11°50	3°15	26°11	24° 4	13°12	12° 5	4°39	n.a.	S 28
S 29	16 44 48	12°25'27	9♓50	25°36	14°45	27° 6	28°38	11°52	3°14	26°11	24° 2	13°D11	12° 2	4°45	n.a.	S 29
M30	16 48 44	13°25'39	22°30	27°23	15°59	27°49	28°40	11°54	3°12	26°11	24° 1	13°11	11°59	4°52	n.a.	M30
T 31	16 52 41	14♊25'50	5♈33	29♊ 8	17♉13	28♈33	28♍42	11♓56	3♏10	26♍11	23♏59	13♏12	11♏56	4♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	5s55	5n 2	10n49	2s14	3n36	0s24	1n34	1s13	0n51	0n32	7s13	0n17	11s44	0n56	1n 2	0s22	6s11	12n36	15s30	15s28	18s57		n.a.
M 2	15 58	1 48	4 33	11 21	2 14	4 1	0 27	1 50	1 13	0 53	0 32	7 12	0 17	11 43	0 56	1 2	0 22	6 10	12 36	15 30	15 27	18 56		n.a.
T 3	16 15	2n33	3 49	11 52	2 14	4 26	0 30	2 6	1 14	0 54	0 32	7 10	0 17	11 42	0 56	1 3	0 22	6 10	12 36	15 30	15 26	18 56		n.a.
W 4	16 32	6 54	2 51	12 23	2 13	4 52	0 33	2 22	1 14	0 55	0 32	7 9	0 17	11 41	0 56	1 3	0 22	6 10	12 36	15 30	15 26	18 55		n.a.
T 5	16 48	11 1	1 41	12 55	2 12	5 17	0 36	2 38	1 14	0 57	0 32	7 7	0 17	11 40	0 56	1 3	0 22	6 9	12 36	15 30	15 25	18 54		n.a.
F 6	17 4	14 37	0 23	13 26	2 10	5 41	0 38	2 54	1 15	0 58	0 32	7 6	0 17	11 40	0 56	1 4	0 22	6 9	12 36	15 30	15 24	18 54		n.a.
S 7	17 20	17 21	0s58	13 57	2 8	6 6	0 41	3 10	1 15	0 59	0 32	7 4	0 17	11 39	0 56	1 4	0 22	6 8	12 36	15 30	15 23	18 53		n.a.
S 8	17 36	18 57	2 16	14 28	2 6	6 31	0 44	3 26	1 15	1 0	0 32	7 3	0 17	11 38	0 56	1 5	0 22	6 8	12 37	15 30	15 22	18 52		n.a.
M 9	17 51	19 14	3 25	14 58	2 3	6 56	0 47	3 42	1 16	1 1	0 32	7 1	0 17	11 37	0 56	1 5	0 22	6 7	12 37	15 30	15 21	18 52		n.a.
T 10	18 6	18 11	4 20	15 29	2 0	7 20	0 49	3 58	1 16	1 1	0 32	7 0	0 17	11 36	0 56	1 5	0 22	6 7	12 37	15 29	15 20	18 51		n.a.
W11	18 20	15 56	4 58	15 59	1 56	7 44	0 52	4 14	1 17	1 2	0 32	6 59	0 17	11 36	0 56	1 5	0 22	6 7	12 37	15 29	15 19	18 50		n.a.
T 12	18 35	12 44	5 15	16 29	1 52	8 9	0 54	4 30	1 17	1 3	0 32	6 57	0 17	11 35	0 56	1 6	0 22	6 6	12 37	15 29	15 18	18 49		n.a.
F 13	18 49	8 54	5 14	16 58	1 47	8 33	0 57	4 46	1 17	1 3	0 32	6 56	0 17	11 34	0 56	1 6	0 22	6 6	12 37	15 29	15 17	18 49		n.a.
S 14	19 2	4 40	4 54	17 27	1 42	8 57	0 59	5 1	1 18	1 4	0 32	6 55	0 17	11 33	0 56	1 6	0 22	6 5	12 37	15 29	15 16	18 48		n.a.
S 15	19 15	0 18	4 19	17 56	1 37	9 20	1 2	5 17	1 18	1 4	0 32	6 54	0 17	11 33	0 56	1 7	0 22	6 5	12 37	15 29	15 15	18 47		n.a.
M16	19 28	3s59	3 31	18 24	1 31	9 44	1 4	5 33	1 18	1 4	0 32	6 53	0 16	11 32	0 56	1 7	0 22	6 5	12 37	15 29	15 14	18 47		n.a.
T 17	19 41	8 0	2 33	18 51	1 24	10 7	1 6	5 49	1 19	1 5	0 32	6 51	0 16	11 31	0 55	1 7	0 22	6 4	12 37	15 30	15 13	18 46		n.a.
W18	19 53	11 37	1 29	19 18	1 17	10 30	1 8	6 4	1 19	1 5	0 32	6 50	0 16	11 30	0 55	1 7	0 22	6 4	12 37	15 30	15 12	18 45		n.a.
T 19	20 5	14 39	0 22	19 44	1 10	10 53	1 10	6 20	1 19	1 5	0 32	6 49	0 16	11 30	0 55	1 7	0 22	6 4	12 37	15 30	15 12	18 44		n.a.
F 20	20 16	17 0	0n45	20 9	1 2	11 15	1 12	6 35	1 19	1 5	0 32	6 48	0 16	11 29	0 55	1 8	0 22	6 3	12 37	15 30	15 11	18 44		n.a.
S 21	20 27	18 34	1 49	20 34	0 53	11 38	1 14	6 51	1 20	1 5	0 32	6 47	0 16	11 28	0 55	1 8	0 22	6 3	12 37	15 30	15 10	18 43		n.a.
S 22	20 38	19 16	2 48	20 57	0 44	12 0	1 16	7 6	1 20	1 5	0 32	6 46	0 16	11 28	0 55	1 8	0 22	6 2	12 37	15 29	15 9	18 42		n.a.
M23	20 48	19 7	3 40	21 20	0 35	12 22	1 18	7 22	1 20	1 4	0 32	6 45	0 16	11 27	0 55	1 8	0 22	6 2	12 37	15 28	15 8	18 41		n.a.
T 24	20 58	18 7	4 21	21 42	0 25	12 43	1 19	7 37	1 21	1 4	0 32	6 45	0 16	11 26	0 55	1 8	0 22	6 2	12 37	15 27	15 7	18 41		n.a.
W25	21 7	16 20	4 51	22 2	0 15	13 5	1 21	7 52	1 21	1 4	0 32	6 44	0 16	11 26	0 55	1 8	0 22	6 2	12 37	15 26	15 6	18 40		n.a.
T 26	21 16	13 52	5 9	22 22	0 4	13 26	1 23	8 8	1 21	1 3	0 32	6 43	0 16	11 25	0 55	1 9	0 22	6 1	12 37	15 24	15 5	18 39		n.a.
F 27	21 25	10 48	5 13	22 40	0n 7	13 46	1 24	8 23	1 22	1 3	0 32	6 42	0 16	11 25	0 55	1 9	0 22	6 1	12 37	15 23	15 4	18 38		n.a.
S 28	21 33	7 15	5 4	22 57	0 18	14 6	1 25	8 38	1 22	1 2	0 32	6 41	0 16	11 24	0 55	1 9	0 21	6 1	12 37	15 23	15 3	18 38		n.a.
S 29	21 41	3 20	4 40	23 13	0 29	14 26	1 27	8 53	1 22	1 2	0 32	6 41	0 16	11 23	0 55	1 9	0 21	6 0	12 37	15 22	15 2	18 37		n.a.
M30	21 48	0n50	4 3	23 27	0 41	14 46	1 28	9 8	1 22	1 1	0 32	6 40	0 16	11 23	0 55	1 9	0 21	6 0	12 37	15 23	15 1	18 36		n.a.
T 31	21n55	5n 6	3n12	23n40	0n53	15n 5	1s29	9n23	1s23	1n 0	0n32	6s40	0n16	11s22	0n55	1n 9	0s21	6s 0	12n37	15s23	15s 0	18s35		n.a.

Julian Day Number = 4523321.5, Delta T = 29h03m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'14, Lahiri = 104°01'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 37	15♊26'00	19♈ 1	0♋50	18♉27	29♈17	28♍44	11♓57	3°R 8	26°R11	23°R58	13♏14	11♏53	5♑ 5	n.a.	W 1
T 2	17 0 34	16°26'08	2♉57	2°28	19°42	0♉ 1	28°47	11°59	3♏ 7	26°D11	23♏56	13°15	11°49	5°12	n.a.	T 2
F 3	17 4 30	17°26'16	17°19	4° 3	20°56	0°44	28°50	12° 0	3° 5	26♍11	23°55	13°R16	11°46	5°19	n.a.	F 3
S 4	17 8 27	18°26'22	2♊ 6	5°33	22°10	1°28	28°52	12° 2	3° 3	26°11	23°54	13°14	11°43	5°25	n.a.	S 4
S 5	17 12 24	19°26'27	17°11	6°58	23°24	2°12	28°55	12° 3	3° 2	26°11	23°52	13°11	11°40	5°32	n.a.	S 5
M 6	17 16 20	20°26'31	2♋25	8°18	24°39	2°56	28°59	12° 4	3° 0	26°11	23°51	13° 7	11°37	5°39	n.a.	M 6
T 7	17 20 17	21°26'33	17°38	9°32	25°53	3°40	29° 2	12° 5	2°59	26°11	23°50	13° 1	11°34	5°46	n.a.	T 7
W 8	17 24 13	22°26'33	2♌39	10°39	27° 7	4°24	29° 6	12° 6	2°57	26°11	23°48	12°55	11°30	5°52	n.a.	W 8
T 9	17 28 10	23°26'31	17°20	11°39	28°21	5° 8	29°10	12° 7	2°56	26°12	23°47	12°50	11°27	5°59	n.a.	T 9
F 10	17 32 6	24°26'28	1♍35	12°32	29°35	5°52	29°14	12° 8	2°55	26°12	23°46	12°46	11°24	6° 6	n.a.	F 10
S 11	17 36 3	25°26'23	15°24	13°18	0♊50	6°36	29°18	12° 9	2°53	26°12	23°45	12°44	11°21	6°12	n.a.	S 11
S 12	17 39 59	26°26'16	28°46	13°55	2° 4	7°20	29°22	12° 9	2°52	26°13	23°43	12°D43	11°18	6°19	n.a.	S 12
M13	17 43 56	27°26'07	11♎43	14°25	3°18	8° 4	29°27	12°10	2°51	26°13	23°42	12°44	11°15	6°26	n.a.	M13
T 14	17 47 52	28°25'56	24°21	14°46	4°32	8°48	29°31	12°10	2°50	26°13	23°41	12°45	11°11	6°32	n.a.	T 14
W15	17 51 49	29°25'43	6♏42	14°59	5°47	9°32	29°36	12°10	2°49	26°14	23°40	12°R46	11° 8	6°39	n.a.	W15
T 16	17 55 46	0♋25'29	18°51	15°R 4	7° 1	10°16	29°41	12°10	2°47	26°14	23°38	12°46	11° 5	6°46	n.a.	T 16
F 17	17 59 42	1°25'13	0♐52	15° 1	8°15	11° 1	29°47	12°R10	2°46	26°15	23°37	12°45	11° 2	6°52	n.a.	F 17
S 18	18 3 39	2°24'55	12°47	14°50	9°29	11°45	29°52	12°10	2°46	26°15	23°36	12°40	10°59	6°59	n.a.	S 18
S 19	18 7 35	3°24'35	24°39	14°32	10°44	12°29	29°57	12°10	2°45	26°16	23°35	12°34	10°55	7° 6	n.a.	S 19
M20	18 11 32	4°24'14	6♑30	14° 7	11°58	13°13	0♎ 3	12°10	2°44	26°16	23°34	12°25	10°52	7°13	n.a.	M20
T 21	18 15 28	5°23'51	18°21	13°36	13°12	13°58	0° 9	12° 9	2°43	26°17	23°33	12°15	10°49	7°19	n.a.	T 21
W22	18 19 25	6°23'27	0♒15	13° 0	14°26	14°42	0°15	12° 9	2°42	26°18	23°32	12° 4	10°46	7°26	n.a.	W22
T 23	18 23 21	7°23'01	12°13	12°19	15°41	15°26	0°21	12° 8	2°42	26°18	23°31	11°54	10°43	7°33	n.a.	T 23
F 24	18 27 18	8°22'33	24°16	11°34	16°55	16°11	0°28	12° 8	2°41	26°19	23°30	11°45	10°40	7°39	n.a.	F 24
S 25	18 31 14	9°22'04	6♓28	10°47	18° 9	16°55	0°34	12° 7	2°40	26°20	23°29	11°38	10°36	7°46	n.a.	S 25
S 26	18 35 11	10°21'33	18°51	9°58	19°23	17°40	0°41	12° 6	2°40	26°21	23°28	11°33	10°33	7°53	n.a.	S 26
M27	18 39 8	11°21'01	1♈29	9° 9	20°38	18°24	0°47	12° 5	2°39	26°21	23°27	11°31	10°30	7°59	n.a.	M27
T 28	18 43 4	12°20'28	14°25	8°19	21°52	19° 8	0°54	12° 4	2°39	26°22	23°26	11°D30	10°27	8° 6	n.a.	T 28
W29	18 47 1	13°19'53	27°44	7°31	23° 6	19°53	1° 2	12° 3	2°38	26°23	23°25	11°31	10°24	8°13	n.a.	W29
T 30	18 50 57	14♋19'16	11♉29	6♋46	24♊20	20♉37	1♎ 9	12♓ 1	2♏38	26♍24	23♏24	11°R31	10♏21	8♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	9n15	2n 9	23n52	1n 5	15n24	1s30	9n38	1s23	0n59	0n32	6s39	0n16	11s22	0n55	1n 9	0s21	6s 0	12n37	15s23	14s59	18s35		n.a.
T 2	22 8	13 3	0 56	24 3	1 16	15 43	1 31	9 52	1 23	0 58	0 32	6 38	0 16	11 21	0 55	1 9	0 21	5 59	12 37	15 24	14 58	18 34		n.a.
F 3	22 13	16 12	0s22	24 12	1 28	16 1	1 32	10 7	1 23	0 57	0 32	6 38	0 16	11 21	0 55	1 9	0 21	5 59	12 37	15 24	14 57	18 33		n.a.
S 4	22 18	18 22	1 41	24 20	1 39	16 19	1 33	10 21	1 24	0 56	0 32	6 37	0 16	11 20	0 55	1 9	0 21	5 59	12 37	15 23	14 56	18 32		n.a.
S 5	22 23	19 18	2 54	24 27	1 50	16 36	1 34	10 36	1 24	0 55	0 32	6 37	0 16	11 20	0 55	1 9	0 21	5 59	12 36	15 23	14 55	18 32		n.a.
M 6	22 28	18 51	3 56	24 33	2 0	16 53	1 35	10 50	1 24	0 53	0 32	6 37	0 15	11 19	0 55	1 9	0 21	5 59	12 36	15 21	14 55	18 31		n.a.
T 7	22 32	17 2	4 41	24 38	2 10	17 9	1 36	11 5	1 24	0 52	0 32	6 36	0 15	11 19	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 20	14 54	18 30		n.a.
W 8	22 35	14 4	5 5	24 42	2 19	17 25	1 36	11 19	1 24	0 51	0 32	6 36	0 15	11 18	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 18	14 53	18 29		n.a.
T 9	22 38	10 18	5 9	24 45	2 27	17 41	1 37	11 33	1 25	0 49	0 32	6 36	0 15	11 18	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 16	14 52	18 28		n.a.
F 10	22 41	6 2	4 54	24 47	2 35	17 56	1 37	11 47	1 25	0 47	0 32	6 35	0 15	11 18	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 15	14 51	18 28		n.a.
S 11	22 43	1 34	4 21	24 49	2 41	18 11	1 38	12 1	1 25	0 46	0 32	6 35	0 15	11 17	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 14	14 50	18 27		n.a.
S 12	22 45	2s50	3 36	24 50	2 46	18 25	1 38	12 14	1 25	0 44	0 32	6 35	0 15	11 17	0 55	1 9	0 21	5 58	12 36	15 14	14 49	18 26		n.a.
M13	22 46	6 59	2 40	24 51	2 49	18 39	1 38	12 28	1 25	0 42	0 32	6 35	0 15	11 16	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 14	14 48	18 25		n.a.
T 14	22 47	10 43	1 38	24 51	2 52	18 52	1 38	12 42	1 26	0 40	0 32	6 35	0 15	11 16	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 15	14 47	18 24		n.a.
W15	22 48	13 54	0 33	24 50	2 53	19 5	1 38	12 55	1 26	0 39	0 32	6 35	0 15	11 16	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 15	14 46	18 24		n.a.
T 16	22 48	16 26	0n33	24 49	2 52	19 17	1 38	13 8	1 26	0 37	0 32	6 35	0 15	11 15	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 15	14 45	18 23		n.a.
F 17	22 47	18 13	1 36	24 47	2 49	19 28	1 38	13 22	1 26	0 35	0 32	6 35	0 15	11 15	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 15	14 44	18 22		n.a.
S 18	22 46	19 10	2 34	24 44	2 45	19 40	1 38	13 35	1 26	0 32	0 32	6 35	0 15	11 15	0 54	1 8	0 21	5 57	12 35	15 13	14 43	18 21		n.a.
S 19	22 45	19 16	3 26	24 40	2 40	19 50	1 38	13 48	1 26	0 30	0 32	6 35	0 15	11 15	0 54	1 7	0 21	5 57	12 34	15 12	14 42	18 20		n.a.
M20	22 43	18 31	4 8	24 35	2 32	20 0	1 37	14 1	1 26	0 28	0 32	6 35	0 15	11 14	0 54	1 7	0 21	5 57	12 34	15 9	14 41	18 19		n.a.
T 21	22 41	16 58	4 39	24 30	2 23	20 10	1 37	14 13	1 26	0 26	0 32	6 35	0 15	11 14	0 54	1 7	0 21	5 57	12 34	15 6	14 40	18 19		n.a.
W22	22 39	14 41	4 59	24 23	2 12	20 19	1 37	14 26	1 27	0 23	0 32	6 36	0 15	11 14	0 54	1 7	0 21	5 57	12 34	15 3	14 39	18 18		n.a.
T 23	22 36	11 47	5 5	24 14	2 0	20 27	1 36	14 38	1 27	0 21	0 32	6 36	0 15	11 14	0 54	1 6	0 21	5 57	12 34	15 0	14 38	18 17		n.a.
F 24	22 32	8 23	4 58	24 5	1 47	20 35	1 36	14 51	1 27	0 19	0 32	6 36	0 15	11 14	0 54	1 6	0 21	5 57	12 33	14 57	14 37	18 16		n.a.
S 25	22 29	4 35	4 37	23 54	1 32	20 42	1 35	15 3	1 27	0 16	0 32	6 37	0 14	11 13	0 54	1 6	0 21	5 56	12 33	14 55	14 36	18 15		n.a.
S 26	22 24	0 33	4 3	23 42	1 16	20 49	1 34	15 15	1 27	0 13	0 32	6 37	0 14	11 13	0 54	1 6	0 21	5 56	12 33	14 53	14 35	18 14		n.a.
M27	22 20	3n36	3 17	23 29	1 0	20 55	1 33	15 27	1 27	0 11	0 32	6 37	0 14	11 13	0 54	1 5	0 21	5 56	12 33	14 53	14 34	18 13		n.a.
T 28	22 14	7 41	2 19	23 15	0 43	21 1	1 33	15 38	1 27	0 8	0 32	6 38	0 14	11 13	0 54	1 5	0 21	5 56	12 33	14 53	14 33	18 13		n.a.
W29	22 9	11 32	1 13	23 0	0 25	21 6	1 32	15 50	1 27	0 5	0 32	6 38	0 14	11 13	0 54	1 5	0 21	5 56	12 32	14 53	14 32	18 12		n.a.
T 30	22n 3	14n52	0n 0	22n45	0n 8	21n10	1s31	16n 1	1s27	0n 2	0n32	6s39	0n14	11s13	0n54	1n 4	0s21	5s57	12n32	14s53	14s31	18s11		n.a.

Julian Day Number = 4523352.5, Delta T = 29h03m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'18, Lahiri = 104°01'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 54	15♋18'39	25♉41	6°R 3	25♊35	21♉22	1♎16	12°R 0	2°R38	26♍25	23°R23	11°R30	10♏17	8♂26	n.a.	F 1
S 2	18 58 50	16°18'00	10♊19	5♋23	26°49	22° 7	1°24	11♓58	2♏38	26°26	23♏23	11♏27	10°14	8°33	n.a.	S 2
S 3	19 2 47	17°17'20	25°19	4°48	28° 3	22°51	1°31	11°57	2°37	26°27	23°22	11°22	10°11	8°40	n.a.	S 3
M 4	19 6 43	18°16'38	10♋33	4°18	29°17	23°36	1°39	11°55	2°37	26°28	23°21	11°14	10° 8	8°46	n.a.	M 4
T 5	19 10 40	19°15'54	25°52	3°52	0♋32	24°20	1°47	11°53	2°37	26°29	23°20	11° 4	10° 5	8°53	n.a.	T 5
W 6	19 14 37	20°15'08	11♌ 3	3°31	1°46	25° 5	1°55	11°52	2°D37	26°30	23°20	10°54	10° 1	9° 0	n.a.	W 6
T 7	19 18 33	21°14'21	25°56	3°16	3° 0	25°50	2° 3	11°50	2°37	26°31	23°19	10°44	9°58	9° 6	n.a.	T 7
F 8	19 22 30	22°13'32	10♍24	3° 6	4°14	26°34	2°12	11°48	2°37	26°33	23°18	10°36	9°55	9°13	n.a.	F 8
S 9	19 26 26	23°12'40	24°23	3°D 2	5°28	27°19	2°20	11°45	2°38	26°34	23°18	10°31	9°52	9°20	n.a.	S 9
S 10	19 30 23	24°11'47	7♎52	3° 2	6°43	28° 4	2°29	11°43	2°38	26°35	23°17	10°28	9°49	9°27	n.a.	S 10
M11	19 34 19	25°10'52	20°53	3° 8	7°57	28°49	2°37	11°41	2°38	26°36	23°16	10°D27	9°46	9°33	n.a.	M11
T 12	19 38 16	26° 9'55	3♏30	3°19	9°11	29°33	2°46	11°38	2°38	26°38	23°16	10°R27	9°42	9°40	n.a.	T 12
W13	19 42 13	27° 8'56	15°48	3°34	10°25	0♊18	2°55	11°36	2°39	26°39	23°15	10°27	9°39	9°47	n.a.	W13
T 14	19 46 9	28° 7'55	27°53	3°55	11°39	1° 3	3° 4	11°33	2°39	26°40	23°15	10°25	9°36	9°53	n.a.	T 14
F 15	19 50 6	29° 6'52	9♐48	4°20	12°53	1°48	3°13	11°31	2°40	26°42	23°14	10°22	9°33	10° 0	n.a.	F 15
S 16	19 54 2	0♌ 5'47	21°39	4°49	14° 8	2°32	3°23	11°28	2°40	26°43	23°14	10°16	9°30	10° 7	n.a.	S 16
S 17	19 57 59	1° 4'40	3♑29	5°22	15°22	3°17	3°32	11°25	2°41	26°44	23°14	10° 7	9°27	10°13	n.a.	S 17
M18	20 1 55	2° 3'32	15°20	6° 0	16°36	4° 2	3°42	11°22	2°41	26°46	23°13	9°56	9°23	10°20	n.a.	M18
T 19	20 5 52	3° 2'22	27°14	6°41	17°50	4°47	3°51	11°19	2°42	26°47	23°13	9°42	9°20	10°27	n.a.	T 19
W20	20 9 48	4° 1'10	9♒14	7°26	19° 4	5°32	4° 1	11°16	2°43	26°49	23°13	9°28	9°17	10°34	n.a.	W20
T 21	20 13 45	4°59'56	21°20	8°14	20°18	6°17	4°11	11°13	2°44	26°50	23°12	9°14	9°14	10°40	n.a.	T 21
F 22	20 17 42	5°58'41	3♓33	9° 6	21°32	7° 2	4°21	11°10	2°45	26°52	23°12	9° 2	9°11	10°47	n.a.	F 22
S 23	20 21 38	6°57'24	15°54	10° 0	22°46	7°46	4°31	11° 6	2°45	26°53	23°12	8°52	9° 7	10°54	n.a.	S 23
S 24	20 25 35	7°56'06	28°26	10°58	24° 1	8°31	4°41	11° 3	2°46	26°55	23°12	8°45	9° 4	11° 0	n.a.	S 24
M25	20 29 31	8°54'47	11♈ 9	11°59	25°15	9°16	4°51	11° 0	2°47	26°57	23°11	8°41	9° 1	11° 7	n.a.	M25
T 26	20 33 28	9°53'26	24° 8	13° 3	26°29	10° 1	5° 2	10°56	2°48	26°58	23°11	8°39	8°58	11°14	n.a.	T 26
W27	20 37 24	10°52'04	7♉24	14° 9	27°43	10°46	5°12	10°53	2°50	27° 0	23°11	8°39	8°55	11°21	n.a.	W27
T 28	20 41 21	11°50'40	21° 2	15°18	28°57	11°31	5°23	10°49	2°51	27° 2	23°11	8°38	8°52	11°27	n.a.	T 28
F 29	20 45 18	12°49'16	5♊ 2	16°29	0♌11	12°16	5°33	10°45	2°52	27° 3	23°11	8°37	8°48	11°34	n.a.	F 29
S 30	20 49 14	13°47'50	19°24	17°43	1°25	13° 1	5°44	10°41	2°53	27° 5	23°D11	8°34	8°45	11°41	n.a.	S 30
S 31	20 53 11	14♌46'23	4♋ 8	19♋ 0	2♌39	13♊46	5♎55	10♓38	2♏55	27♍ 7	23♏11	8♏28	8♏42	11♂47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	17n27	1s15	22n29	0s10	21n14	1s30	16n13	1s27	0s 0	0n32	6s39	0n14	11s13	0n54	1n 4	0s21	5s57	12n32	14s53	14s31	18s10		n.a.
S 2	21 50	18 58	2 27	22 14	0 28	21 17	1 29	16 24	1 27	0 3	0 32	6 40	0 14	11 13	0 54	1 4	0 21	5 57	12 32	14 52	14 30	18 9		n.a.
S 3	21 43	19 12	3 31	21 58	0 45	21 19	1 27	16 35	1 27	0 6	0 32	6 41	0 14	11 13	0 54	1 3	0 21	5 57	12 31	14 50	14 29	18 8		n.a.
M 4	21 35	18 3	4 21	21 42	1 1	21 21	1 26	16 45	1 27	0 9	0 31	6 41	0 14	11 13	0 53	1 3	0 21	5 57	12 31	14 48	14 28	18 7		n.a.
T 5	21 27	15 37	4 52	21 27	1 17	21 23	1 25	16 56	1 27	0 12	0 31	6 42	0 14	11 13	0 53	1 2	0 21	5 57	12 31	14 45	14 27	18 7		n.a.
W 6	21 19	12 8	5 2	21 13	1 32	21 23	1 24	17 6	1 27	0 16	0 31	6 43	0 14	11 13	0 53	1 2	0 21	5 57	12 31	14 42	14 26	18 6		n.a.
T 7	21 10	7 56	4 52	20 58	1 47	21 23	1 22	17 17	1 27	0 19	0 31	6 44	0 14	11 13	0 53	1 2	0 21	5 57	12 30	14 39	14 25	18 5		n.a.
F 8	21 1	3 23	4 23	20 45	2 0	21 23	1 21	17 27	1 27	0 22	0 31	6 44	0 14	11 13	0 53	1 1	0 21	5 57	12 30	14 36	14 24	18 4		n.a.
S 9	20 52	1s11	3 39	20 33	2 13	21 22	1 19	17 37	1 27	0 25	0 31	6 45	0 14	11 13	0 53	1 1	0 21	5 57	12 30	14 35	14 23	18 3		n.a.
S 10	20 42	5 33	2 44	20 21	2 25	21 20	1 18	17 47	1 27	0 29	0 31	6 46	0 14	11 13	0 53	1 0	0 21	5 57	12 30	14 34	14 22	18 2		n.a.
M11	20 32	9 31	1 42	20 10	2 35	21 18	1 16	17 56	1 27	0 32	0 31	6 47	0 14	11 13	0 53	1 0	0 21	5 57	12 29	14 33	14 21	18 1		n.a.
T 12	20 21	12 55	0 37	20 0	2 45	21 15	1 14	18 6	1 27	0 35	0 31	6 48	0 13	11 14	0 53	0 59	0 21	5 58	12 29	14 33	14 20	18 0		n.a.
W13	20 10	15 40	0n28	19 51	2 54	21 11	1 13	18 15	1 27	0 39	0 31	6 49	0 13	11 14	0 53	0 59	0 21	5 58	12 29	14 33	14 19	17 59		n.a.
T 14	19 59	17 40	1 31	19 42	3 2	21 7	1 11	18 24	1 27	0 42	0 31	6 50	0 13	11 14	0 53	0 58	0 21	5 58	12 29	14 33	14 18	17 59		n.a.
F 15	19 47	18 52	2 29	19 35	3 9	21 2	1 9	18 33	1 27	0 46	0 31	6 51	0 13	11 14	0 53	0 58	0 21	5 58	12 28	14 32	14 17	17 58		n.a.
S 16	19 35	19 13	3 20	19 28	3 15	20 57	1 7	18 41	1 27	0 50	0 31	6 52	0 13	11 14	0 53	0 57	0 21	5 58	12 28	14 30	14 16	17 57		n.a.
S 17	19 23	18 44	4 1	19 21	3 20	20 51	1 5	18 50	1 27	0 53	0 31	6 53	0 13	11 15	0 53	0 57	0 21	5 58	12 28	14 27	14 15	17 56		n.a.
M18	19 10	17 25	4 33	19 15	3 25	20 45	1 4	18 58	1 26	0 57	0 31	6 54	0 13	11 15	0 53	0 56	0 21	5 59	12 27	14 24	14 14	17 55		n.a.
T 19	18 57	15 21	4 53	19 10	3 28	20 37	1 2	19 6	1 26	1 1	0 31	6 56	0 13	11 15	0 53	0 56	0 21	5 59	12 27	14 20	14 13	17 54		n.a.
W20	18 44	12 38	5 0	19 5	3 31	20 30	1 0	19 14	1 26	1 4	0 31	6 57	0 13	11 16	0 53	0 55	0 20	5 59	12 27	14 15	14 12	17 53		n.a.
T 21	18 30	9 22	4 53	19 0	3 33	20 21	0 57	19 22	1 26	1 8	0 31	6 58	0 13	11 16	0 53	0 55	0 20	5 59	12 27	14 11	14 11	17 52		n.a.
F 22	18 16	5 40	4 33	18 55	3 35	20 13	0 55	19 29	1 26	1 12	0 31	6 59	0 13	11 16	0 53	0 54	0 20	5 59	12 26	14 7	14 10	17 51		n.a.
S 23	18 2	1 42	4 0	18 51	3 35	20 3	0 53	19 36	1 26	1 16	0 31	7 1	0 13	11 17	0 52	0 53	0 20	6 0	12 26	14 4	14 9	17 50		n.a.
S 24	17 48	2n23	3 15	18 47	3 35	19 53	0 51	19 43	1 25	1 20	0 31	7 2	0 13	11 17	0 52	0 53	0 20	6 0	12 26	14 2	14 8	17 49		n.a.
M25	17 33	6 27	2 20	18 43	3 34	19 43	0 49	19 50	1 25	1 24	0 31	7 3	0 13	11 17	0 52	0 52	0 20	6 0	12 25	14 1	14 7	17 48		n.a.
T 26	17 18	10 18	1 16	18 38	3 33	19 31	0 47	19 57	1 25	1 28	0 31	7 5	0 13	11 18	0 52	0 52	0 20	6 0	12 25	14 0	14 6	17 47		n.a.
W27	17 2	13 43	0 7	18 34	3 31	19 20	0 45	20 3	1 25	1 32	0 31	7 6	0 12	11 18	0 52	0 51	0 20	6 1	12 25	14 0	14 5	17 47		n.a.
T 28	16 47	16 29	1s 5	18 30	3 28	19 8	0 42	20 10	1 25	1 36	0 31	7 7	0 12	11 19	0 52	0 50	0 20	6 1	12 24	14 0	14 4	17 46		n.a.
F 29	16 31	18 21	2 15	18 25	3 25	18 55	0 40	20 16	1 24	1 40	0 31	7 9	0 12	11 19	0 52	0 50	0 20	6 1	12 24	14 0	14 3	17 45		n.a.
S 30	16 14	19 6	3 17	18 20	3 21	18 42	0 38	20 21	1 24	1 44	0 31	7 10	0 12	11 19	0 52	0 49	0 20	6 2	12 24	13 59	14 2	17 44		n.a.
S 31	15n58	18n35	4s 9	18n14	3s17	18n28	0s35	20n27	1s24	1s48	0n31	7s12	0n12	11s20	0n52	0n48	0s20	6s 2	12n24	13s57	14s 1	17s43		n.a.

Julian Day Number = 4523382.5, Delta T = 29h03m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'22, Lahiri = 104°01'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 57 7	15♌44'54	19♋ 7	20♋18	3♌53	14♊31	6♎ 6	10°R34	2♏56	27♍ 9	23♏11	8°R20	8♏39	11♑54	n.a.	M 1
T 2	21 1 4	16°43'24	4♌13	21°39	5° 7	15°16	6°17	10♓30	2°57	27°10	23°11	8♏ 9	8°36	12° 1	n.a.	T 2
W 3	21 5 0	17°41'53	19°16	23° 2	6°22	16° 1	6°28	10°26	2°59	27°12	23°11	7°58	8°33	12° 7	n.a.	W 3
T 4	21 8 57	18°40'20	4♍ 7	24°28	7°36	16°46	6°39	10°22	3° 0	27°14	23°11	7°48	8°29	12°14	n.a.	T 4
F 5	21 12 54	19°38'45	18°36	25°55	8°50	17°31	6°50	10°18	3° 2	27°16	23°12	7°39	8°26	12°21	n.a.	F 5
S 6	21 16 50	20°37'09	2♎39	27°25	10° 4	18°15	7° 2	10°14	3° 4	27°18	23°12	7°32	8°23	12°28	n.a.	S 6
S 7	21 20 47	21°35'31	16°13	28°57	11°18	19° 0	7°13	10°10	3° 5	27°20	23°12	7°28	8°20	12°34	n.a.	S 7
M 8	21 24 43	22°33'52	29°19	0♌31	12°32	19°45	7°24	10° 5	3° 7	27°21	23°12	7°27	8°17	12°41	n.a.	M 8
T 9	21 28 40	23°32'10	12♏ 0	2° 7	13°46	20°30	7°36	10° 1	3° 9	27°23	23°12	7°D26	8°13	12°48	n.a.	T 9
W10	21 32 36	24°30'28	24°21	3°45	15° 0	21°15	7°48	9°57	3°11	27°25	23°13	7°R27	8°10	12°54	n.a.	W10
T 11	21 36 33	25°28'43	6♐27	5°26	16°14	22° 0	7°59	9°52	3°12	27°27	23°13	7°26	8° 7	13° 1	n.a.	T 11
F 12	21 40 30	26°26'57	18°22	7° 8	17°28	22°45	8°11	9°48	3°14	27°29	23°14	7°24	8° 4	13° 8	n.a.	F 12
S 13	21 44 26	27°25'09	0♑13	8°53	18°42	23°30	8°23	9°44	3°16	27°31	23°14	7°19	8° 1	13°15	n.a.	S 13
S 14	21 48 23	28°23'20	12° 4	10°40	19°56	24°15	8°35	9°39	3°18	27°33	23°14	7°12	7°58	13°21	n.a.	S 14
M15	21 52 19	29°21'29	23°57	12°29	21°10	25° 0	8°47	9°35	3°20	27°35	23°15	7° 3	7°54	13°28	n.a.	M15
T 16	21 56 16	0♍19'36	5♒56	14°20	22°24	25°44	8°59	9°31	3°22	27°37	23°15	6°52	7°51	13°35	n.a.	T 16
W17	22 0 12	1°17'43	18° 4	16°13	23°38	26°29	9°11	9°26	3°24	27°39	23°16	6°40	7°48	13°41	n.a.	W17
T 18	22 4 9	2°15'47	0♓20	18° 8	24°52	27°14	9°23	9°22	3°27	27°41	23°16	6°28	7°45	13°48	n.a.	T 18
F 19	22 8 6	3°13'51	12°46	20° 5	26° 6	27°59	9°35	9°17	3°29	27°43	23°17	6°17	7°42	13°55	n.a.	F 19
S 20	22 12 2	4°11'53	25°23	22° 5	27°20	28°44	9°47	9°13	3°31	27°46	23°18	6° 9	7°39	14° 1	n.a.	S 20
S 21	22 15 59	5° 9'54	8♈11	24° 6	28°34	29°28	10° 0	9° 8	3°33	27°48	23°18	6° 3	7°35	14° 8	n.a.	S 21
M22	22 19 55	6° 7'55	21°10	26°10	29°48	0♋13	10°12	9° 3	3°36	27°50	23°19	6° 0	7°32	14°15	n.a.	M22
T 23	22 23 52	7° 5'54	4♉21	28°15	1♍ 2	0°58	10°25	8°59	3°38	27°52	23°20	5°D59	7°29	14°22	n.a.	T 23
W24	22 27 48	8° 3'52	17°46	0♍21	2°16	1°43	10°37	8°54	3°40	27°54	23°20	5°59	7°26	14°28	n.a.	W24
T 25	22 31 45	9° 1'50	1♊25	2°30	3°30	2°27	10°50	8°50	3°43	27°56	23°21	6° 0	7°23	14°35	n.a.	T 25
F 26	22 35 42	9°59'46	15°21	4°39	4°44	3°12	11° 2	8°45	3°45	27°58	23°22	6°R 0	7°19	14°42	n.a.	F 26
S 27	22 39 38	10°57'42	29°32	6°50	5°58	3°57	11°15	8°41	3°48	28° 0	23°23	5°59	7°16	14°48	n.a.	S 27
S 28	22 43 35	11°55'37	13♋58	9° 2	7°12	4°41	11°28	8°36	3°51	28° 3	23°23	5°55	7°13	14°55	n.a.	S 28
M29	22 47 31	12°53'32	28°35	11°15	8°26	5°26	11°40	8°32	3°53	28° 5	23°24	5°49	7°10	15° 2	n.a.	M29
T 30	22 51 28	13°51'25	13♌18	13°28	9°40	6°11	11°53	8°27	3°56	28° 7	23°25	5°42	7° 7	15° 9	n.a.	T 30
W31	22 55 24	14♍49'18	27♌59	15♍41	10♍54	6♋55	12♎ 6	8♓23	3♏58	28♍ 9	23♏26	5♏34	7♏ 4	15♑15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n41	16n47	4s44	18n 8	3s12	18n13	0s33	20n32	1s24	1s53	0n31	7s13	0n12	11s20	0n52	0n48	0s20	6s 2	12n23	13s54	14s 0	17s42		n.a.
T 2	15 24	13 49	5 0	18 2	3 7	17 59	0 31	20 37	1 23	1 57	0 31	7 15	0 12	11 21	0 52	0 47	0 20	6 3	12 23	13 51	13 59	17 41		n.a.
W 3	15 7	9 57	4 55	17 55	3 1	17 43	0 28	20 42	1 23	2 1	0 31	7 16	0 12	11 21	0 52	0 46	0 20	6 3	12 23	13 47	13 58	17 40		n.a.
T 4	14 49	5 32	4 30	17 47	2 54	17 28	0 26	20 47	1 23	2 5	0 31	7 18	0 12	11 22	0 52	0 46	0 20	6 3	12 22	13 44	13 57	17 39		n.a.
F 5	14 32	0 53	3 48	17 39	2 48	17 11	0 23	20 52	1 22	2 10	0 31	7 19	0 12	11 23	0 52	0 45	0 20	6 3	12 22	13 41	13 56	17 38		n.a.
S 6	14 14	3s41	2 53	17 29	2 40	16 55	0 21	20 56	1 22	2 14	0 31	7 21	0 12	11 23	0 52	0 44	0 20	6 4	12 22	13 39	13 55	17 37		n.a.
S 7	13 56	7 54	1 50	17 19	2 33	16 37	0 19	21 0	1 22	2 19	0 31	7 23	0 12	11 24	0 52	0 43	0 20	6 4	12 21	13 38	13 54	17 36		n.a.
M 8	13 37	11 36	0 43	17 8	2 25	16 20	0 16	21 4	1 21	2 23	0 31	7 24	0 12	11 24	0 52	0 43	0 20	6 5	12 21	13 37	13 53	17 35		n.a.
T 9	13 19	14 38	0n24	16 56	2 16	16 2	0 14	21 7	1 21	2 27	0 31	7 26	0 11	11 25	0 52	0 42	0 20	6 5	12 21	13 37	13 52	17 34		n.a.
W10	13 0	16 55	1 28	16 43	2 7	15 43	0 11	21 10	1 21	2 32	0 31	7 27	0 11	11 26	0 52	0 41	0 20	6 5	12 21	13 37	13 51	17 33		n.a.
T 11	12 41	18 23	2 27	16 29	1 58	15 24	0 9	21 14	1 20	2 36	0 31	7 29	0 11	11 26	0 52	0 41	0 20	6 6	12 20	13 37	13 50	17 32		n.a.
F 12	12 22	19 0	3 19	16 14	1 49	15 5	0 6	21 17	1 20	2 41	0 31	7 31	0 11	11 27	0 52	0 40	0 20	6 6	12 20	13 37	13 49	17 31		n.a.
S 13	12 3	18 46	4 2	15 57	1 39	14 45	0 4	21 19	1 19	2 45	0 31	7 32	0 11	11 28	0 51	0 39	0 20	6 6	12 20	13 35	13 48	17 30		n.a.
S 14	11 43	17 43	4 34	15 40	1 29	14 25	0 1	21 22	1 19	2 50	0 31	7 34	0 11	11 28	0 51	0 38	0 20	6 7	12 19	13 33	13 47	17 29		n.a.
M15	11 23	15 54	4 54	15 20	1 19	14 5	0n 1	21 24	1 18	2 55	0 31	7 36	0 11	11 29	0 51	0 38	0 20	6 7	12 19	13 30	13 46	17 28		n.a.
T 16	11 4	13 23	5 2	15 0	1 8	13 44	0 4	21 26	1 18	2 59	0 31	7 37	0 11	11 30	0 51	0 37	0 20	6 8	12 19	13 26	13 45	17 27		n.a.
W17	10 43	10 17	4 56	14 38	0 58	13 23	0 6	21 28	1 17	3 4	0 31	7 39	0 11	11 31	0 51	0 36	0 20	6 8	12 18	13 22	13 44	17 26		n.a.
T 18	10 23	6 43	4 37	14 14	0 47	13 1	0 8	21 29	1 17	3 8	0 31	7 41	0 11	11 31	0 51	0 35	0 20	6 8	12 18	13 19	13 43	17 25		n.a.
F 19	10 3	2 49	4 4	13 49	0 36	12 39	0 11	21 30	1 16	3 13	0 31	7 43	0 11	11 32	0 51	0 34	0 20	6 9	12 18	13 15	13 42	17 24		n.a.
S 20	9 43	1n16	3 19	13 22	0 25	12 17	0 13	21 31	1 16	3 18	0 31	7 44	0 11	11 33	0 51	0 34	0 20	6 9	12 17	13 13	13 41	17 23		n.a.
S 21	9 22	5 21	2 23	12 54	0 15	11 54	0 16	21 32	1 15	3 22	0 31	7 46	0 11	11 34	0 51	0 33	0 20	6 10	12 17	13 11	13 40	17 22		n.a.
M22	9 1	9 15	1 18	12 24	0 4	11 31	0 18	21 33	1 15	3 27	0 31	7 48	0 10	11 34	0 51	0 32	0 20	6 10	12 17	13 10	13 39	17 21		n.a.
T 23	8 40	12 46	0 9	11 52	0n 7	11 8	0 20	21 33	1 14	3 32	0 31	7 50	0 10	11 35	0 51	0 31	0 20	6 11	12 17	13 9	13 38	17 20		n.a.
W24	8 19	15 40	1s 3	11 19	0 17	10 45	0 23	21 33	1 14	3 37	0 31	7 51	0 10	11 36	0 51	0 30	0 20	6 11	12 16	13 10	13 37	17 19		n.a.
T 25	7 58	17 44	2 12	10 44	0 27	10 21	0 25	21 33	1 13	3 41	0 31	7 53	0 10	11 37	0 51	0 30	0 20	6 12	12 16	13 10	13 36	17 18		n.a.
F 26	7 37	18 47	3 15	10 7	0 37	9 57	0 27	21 33	1 13	3 46	0 31	7 55	0 10	11 38	0 51	0 29	0 20	6 12	12 16	13 10	13 35	17 17		n.a.
S 27	7 16	18 41	4 7	9 29	0 46	9 32	0 30	21 32	1 12	3 51	0 31	7 57	0 10	11 39	0 51	0 28	0 20	6 12	12 15	13 9	13 34	17 16		n.a.
S 28	6 54	17 22	4 44	8 49	0 55	9 8	0 32	21 32	1 11	3 56	0 31	7 58	0 10	11 40	0 51	0 27	0 20	6 13	12 15	13 8	13 33	17 15		n.a.
M29	6 33	14 55	5 4	8 8	1 3	8 43	0 34	21 31	1 11	4 1	0 31	8 0	0 10	11 40	0 51	0 26	0 20	6 13	12 15	13 6	13 32	17 14		n.a.
T 30	6 11	11 31	5 3	7 26	1 11	8 18	0 36	21 29	1 10	4 5	0 31	8 2	0 10	11 41	0 51	0 25	0 20	6 14	12 15	13 4	13 31	17 13		n.a.
W31	5n49	7n24	4s43	6n42	1n18	7n53	0n38	21n28	1s 9	4s10	0n32	8s 3	0n10	11s42	0n51	0n25	0s20	6s14	12n14	13s 1	13s30	17s12		n.a.

Julian Day Number = 4523413.5, Delta T = 29h03m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'27, Lahiri = 104°01'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 21	15♍47'10	12♍31	17♍54	12♍ 8	7♋40	12♎19	8°R18	4♏ 1	28♍11	23♏27	5°R27	7♏ 0	15♑22	n.a.	T 1
F 2	23 3 18	16°45'00	26°47	20° 7	13°22	8°24	12°32	8♓14	4° 4	28°14	23°28	5♏20	6°57	15°29	n.a.	F 2
S 3	23 7 14	17°42'50	10♎41	22°18	14°36	9° 9	12°45	8° 9	4° 7	28°16	23°29	5°16	6°54	15°35	n.a.	S 3
S 4	23 11 11	18°40'39	24°12	24°29	15°50	9°53	12°58	8° 5	4°10	28°18	23°30	5°13	6°51	15°42	n.a.	S 4
M 5	23 15 7	19°38'26	7♏18	26°39	17° 4	10°38	13°11	8° 0	4°12	28°20	23°31	5°D13	6°48	15°49	n.a.	M 5
T 6	23 19 4	20°36'13	20° 1	28°48	18°18	11°22	13°24	7°56	4°15	28°22	23°32	5°13	6°45	15°56	n.a.	T 6
W 7	23 23 0	21°33'58	2♐25	0♎55	19°32	12° 6	13°37	7°51	4°18	28°25	23°33	5°15	6°41	16° 2	n.a.	W 7
T 8	23 26 57	22°31'43	14°33	3° 0	20°46	12°50	13°50	7°47	4°21	28°27	23°34	5°16	6°38	16° 9	n.a.	T 8
F 9	23 30 54	23°29'26	26°31	5° 3	22° 0	13°35	14° 3	7°43	4°24	28°29	23°36	5°R16	6°35	16°16	n.a.	F 9
S 10	23 34 50	24°27'08	8♑24	7° 4	23°14	14°19	14°16	7°39	4°27	28°31	23°37	5°15	6°32	16°22	n.a.	S 10
S 11	23 38 47	25°24'50	20°17	9° 3	24°28	15° 3	14°29	7°34	4°30	28°34	23°38	5°12	6°29	16°29	n.a.	S 11
M12	23 42 43	26°22'30	2♒13	11° 0	25°42	15°47	14°43	7°30	4°33	28°36	23°39	5° 8	6°25	16°36	n.a.	M12
T 13	23 46 40	27°20'09	14°16	12°55	26°56	16°31	14°56	7°26	4°36	28°38	23°40	5° 2	6°22	16°43	n.a.	T 13
W14	23 50 36	28°17'48	26°30	14°47	28°10	17°15	15° 9	7°22	4°40	28°40	23°42	4°56	6°19	16°49	n.a.	W14
T 15	23 54 33	29°15'26	8♓57	16°37	29°23	17°59	15°23	7°18	4°43	28°43	23°43	4°50	6°16	16°56	n.a.	T 15
F 16	23 58 29	0♎13'03	21°38	18°25	0♎37	18°43	15°36	7°14	4°46	28°45	23°44	4°44	6°13	17° 3	n.a.	F 16
S 17	0 2 26	1°10'39	4♈32	20°11	1°51	19°27	15°49	7°10	4°49	28°47	23°46	4°40	6°10	17° 9	n.a.	S 17
S 18	0 6 23	2° 8'14	17°40	21°54	3° 5	20°10	16° 3	7° 6	4°52	28°49	23°47	4°37	6° 6	17°16	n.a.	S 18
M19	0 10 19	3° 5'50	1♉ 1	23°35	4°19	20°54	16°16	7° 2	4°56	28°52	23°48	4°D36	6° 3	17°23	n.a.	M19
T 20	0 14 16	4° 3'25	14°34	25°13	5°33	21°38	16°30	6°58	4°59	28°54	23°50	4°36	6° 0	17°30	n.a.	T 20
W21	0 18 12	5° 0'59	28°18	26°50	6°47	22°22	16°43	6°54	5° 2	28°56	23°51	4°37	5°57	17°36	n.a.	W21
T 22	0 22 9	5°58'34	12♊12	28°23	8° 1	23° 5	16°56	6°51	5° 5	28°58	23°53	4°39	5°54	17°43	n.a.	T 22
F 23	0 26 5	6°56'08	26°14	29°55	9°15	23°49	17°10	6°47	5° 9	29° 0	23°54	4°40	5°50	17°50	n.a.	F 23
S 24	0 30 2	7°53'42	10♋24	1♏24	10°29	24°32	17°23	6°44	5°12	29° 3	23°56	4°R40	5°47	17°56	n.a.	S 24
S 25	0 33 59	8°51'16	24°40	2°50	11°43	25°15	17°37	6°40	5°16	29° 5	23°57	4°39	5°44	18° 3	n.a.	S 25
M26	0 37 55	9°48'50	8♌58	4°15	12°57	25°59	17°50	6°37	5°19	29° 7	23°59	4°38	5°41	18°10	n.a.	M26
T 27	0 41 52	10°46'24	23°16	5°36	14°11	26°42	18° 4	6°33	5°22	29° 9	24° 0	4°35	5°38	18°17	n.a.	T 27
W28	0 45 48	11°43'58	7♍30	6°56	15°25	27°25	18°18	6°30	5°26	29°12	24° 2	4°32	5°35	18°23	n.a.	W28
T 29	0 49 45	12°41'32	21°34	8°12	16°39	28° 8	18°31	6°27	5°29	29°14	24° 3	4°29	5°31	18°30	n.a.	T 29
F 30	0 53 41	13♎39'05	5♎26	9♏27	17♎53	28♋51	18♎45	6♓24	5♏33	29♍16	24♏ 5	4♏26	5♏28	18♑37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n28	2n54	4s 5	5n58	1n25	7n27	0n41	21n26	1s 9	4s15	0n32	8s 5	0n10	11s43	0n51	0n24	0s20	6s15	12n14	12s59	13s29	17s11		n.a.
F 2	5 6	1s42	3 12	5 12	1 30	7 2	0 43	21 24	1 8	4 20	0 32	8 7	0 10	11 44	0 51	0 23	0 20	6 15	12 14	12 57	13 28	17 10		n.a.
S 3	4 44	6 6	2 8	4 26	1 35	6 36	0 45	21 22	1 7	4 25	0 32	8 9	0 9	11 45	0 51	0 22	0 20	6 16	12 13	12 55	13 27	17 9		n.a.
S 4	4 22	10 3	0 59	3 40	1 39	6 10	0 47	21 20	1 7	4 30	0 32	8 10	0 9	11 46	0 51	0 21	0 20	6 16	12 13	12 55	13 26	17 8		n.a.
M 5	4 0	13 24	0n11	2 52	1 43	5 44	0 49	21 17	1 6	4 35	0 32	8 12	0 9	11 47	0 51	0 20	0 20	6 17	12 13	12 54	13 25	17 7		n.a.
T 6	3 38	16 0	1 19	2 5	1 45	5 17	0 51	21 15	1 5	4 40	0 32	8 14	0 9	11 48	0 50	0 19	0 20	6 17	12 13	12 55	13 24	17 6		n.a.
W 7	3 15	17 46	2 22	1 17	1 47	4 51	0 53	21 12	1 4	4 45	0 32	8 15	0 9	11 49	0 50	0 19	0 20	6 18	12 12	12 55	13 23	17 4		n.a.
T 8	2 53	18 40	3 17	0 30	1 47	4 24	0 55	21 8	1 3	4 49	0 32	8 17	0 9	11 50	0 50	0 18	0 20	6 18	12 12	12 56	13 22	17 3		n.a.
F 9	2 31	18 43	4 2	0s18	1 47	3 58	0 56	21 5	1 3	4 54	0 32	8 19	0 9	11 51	0 50	0 17	0 20	6 19	12 12	12 56	13 21	17 2		n.a.
S 10	2 9	17 56	4 37	1 6	1 47	3 31	0 58	21 1	1 2	4 59	0 32	8 20	0 9	11 52	0 50	0 16	0 20	6 19	12 12	12 55	13 20	17 1		n.a.
S 11	1 47	16 22	5 0	1 53	1 45	3 4	1 0	20 58	1 1	5 4	0 32	8 22	0 9	11 53	0 50	0 15	0 20	6 20	12 11	12 54	13 19	17 0		n.a.
M12	1 24	14 6	5 10	2 40	1 42	2 37	1 2	20 54	1 0	5 9	0 32	8 23	0 9	11 54	0 50	0 14	0 20	6 20	12 11	12 53	13 18	16 59		n.a.
T 13	1 2	11 12	5 6	3 26	1 39	2 10	1 3	20 49	0 59	5 14	0 32	8 25	0 9	11 55	0 50	0 13	0 20	6 21	12 11	12 51	13 17	16 58		n.a.
W14	0 40	7 48	4 49	4 12	1 35	1 43	1 5	20 45	0 58	5 19	0 32	8 27	0 8	11 56	0 50	0 13	0 20	6 21	12 11	12 49	13 16	16 57		n.a.
T 15	0 17	4 0	4 17	4 57	1 31	1 15	1 6	20 40	0 58	5 24	0 32	8 28	0 8	11 57	0 50	0 12	0 20	6 22	12 10	12 47	13 15	16 56		n.a.
F 16	0s 5	0n 2	3 33	5 42	1 26	0 48	1 8	20 35	0 57	5 29	0 32	8 30	0 8	11 58	0 50	0 11	0 20	6 22	12 10	12 45	13 14	16 55		n.a.
S 17	0 27	4 10	2 37	6 26	1 20	0 21	1 9	20 30	0 56	5 34	0 32	8 31	0 8	11 59	0 50	0 10	0 20	6 23	12 10	12 44	13 13	16 54		n.a.
S 18	0 50	8 10	1 31	7 10	1 14	0s 6	1 11	20 25	0 55	5 39	0 32	8 33	0 8	12 0	0 50	0 9	0 20	6 23	12 10	12 43	13 12	16 53		n.a.
M19	1 12	11 49	0 20	7 53	1 7	0 34	1 12	20 20	0 54	5 44	0 32	8 34	0 8	12 2	0 50	0 8	0 20	6 24	12 10	12 42	13 11	16 52		n.a.
T 20	1 34	14 55	0s54	8 35	0 59	1 1	1 13	20 14	0 53	5 49	0 32	8 36	0 8	12 3	0 50	0 7	0 20	6 24	12 9	12 43	13 10	16 51		n.a.
W21	1 56	17 12	2 6	9 16	0 51	1 29	1 15	20 8	0 52	5 54	0 32	8 37	0 8	12 4	0 50	0 7	0 20	6 25	12 9	12 43	13 9	16 49		n.a.
T 22	2 19	18 29	3 11	9 57	0 42	1 56	1 16	20 2	0 51	5 59	0 32	8 38	0 8	12 5	0 50	0 6	0 20	6 26	12 9	12 43	13 8	16 48		n.a.
F 23	2 41	18 39	4 6	10 37	0 33	2 23	1 17	19 56	0 50	6 4	0 32	8 40	0 8	12 6	0 50	0 5	0 20	6 26	12 9	12 44	13 7	16 47		n.a.
S 24	3 3	17 39	4 46	11 16	0 24	2 50	1 18	19 50	0 49	6 9	0 32	8 41	0 8	12 7	0 50	0 4	0 20	6 27	12 9	12 44	13 6	16 46		n.a.
S 25	3 25	15 32	5 9	11 54	0 14	3 18	1 19	19 43	0 48	6 14	0 32	8 43	0 7	12 8	0 50	0 3	0 20	6 27	12 8	12 44	13 5	16 45		n.a.
M26	3 47	12 29	5 13	12 32	0 4	3 45	1 20	19 37	0 47	6 19	0 32	8 44	0 7	12 9	0 50	0 2	0 20	6 28	12 8	12 43	13 4	16 44		n.a.
T 27	4 9	8 42	4 57	13 8	0s 7	4 12	1 21	19 30	0 46	6 24	0 32	8 45	0 7	12 10	0 50	0 1	0 20	6 28	12 8	12 42	13 3	16 43		n.a.
W28	4 31	4 26	4 24	13 44	0 17	4 39	1 22	19 23	0 45	6 29	0 32	8 46	0 7	12 12	0 50	0 1	0 20	6 29	12 8	12 41	13 2	16 42		n.a.
T 29	4 53	0s 2	3 34	14 19	0 29	5 6	1 22	19 16	0 44	6 34	0 33	8 48	0 7	12 13	0 50	0s 0	0 20	6 29	12 8	12 40	13 1	16 41		n.a.
F 30	5s15	4s27	2s33	14s53	0s40	5s33	1n23	19n 8	0s43	6s39	0n33	8s49	0n 7	12s14	0n50	0s 1	0s20	6s30	12n 7	12s39	13s 0	16s39		n.a.

Julian Day Number = 4523444.5, Delta T = 29h03m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'31, Lahiri = 104°01'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 38	14♎36'39	19♎ 1	10♏38	19♎ 7	29♋34	18♎58	6°R21	5♏36	29♍18	24♏ 7	4°R25	5♏25	18♂43	n.a.	S 1
S 2	1 1 34	15°34'12	2♏18	11°47	20°21	0♌17	19°12	6♓18	5°40	29°20	24° 8	4°D24	5°22	18°50	n.a.	S 2
M 3	1 5 31	16°31'44	15°16	12°53	21°34	1° 0	19°25	6°15	5°43	29°22	24°10	4♏24	5°19	18°57	n.a.	M 3
T 4	1 9 27	17°29'17	27°55	13°56	22°48	1°43	19°39	6°12	5°47	29°25	24°12	4°25	5°16	19° 4	n.a.	T 4
W 5	1 13 24	18°26'49	10♐18	14°56	24° 2	2°25	19°52	6° 9	5°50	29°27	24°13	4°26	5°12	19°10	n.a.	W 5
T 6	1 17 21	19°24'21	22°27	15°53	25°16	3° 8	20° 6	6° 6	5°54	29°29	24°15	4°28	5° 9	19°17	n.a.	T 6
F 7	1 21 17	20°21'53	4♑26	16°47	26°30	3°50	20°20	6° 4	5°58	29°31	24°17	4°29	5° 6	19°24	n.a.	F 7
S 8	1 25 14	21°19'25	16°21	17°38	27°44	4°32	20°33	6° 1	6° 1	29°33	24°19	4°R29	5° 3	19°30	n.a.	S 8
S 9	1 29 10	22°16'56	28°14	18°25	28°58	5°15	20°47	5°59	6° 5	29°35	24°20	4°29	5° 0	19°37	n.a.	S 9
M10	1 33 7	23°14'26	10♒11	19° 9	0♏12	5°57	21° 0	5°56	6° 8	29°37	24°22	4°29	4°56	19°44	n.a.	M10
T 11	1 37 3	24°11'57	22°16	19°49	1°26	6°39	21°14	5°54	6°12	29°39	24°24	4°28	4°53	19°51	n.a.	T 11
W12	1 41 0	25° 9'27	4♓34	20°25	2°40	7°21	21°27	5°52	6°16	29°42	24°26	4°27	4°50	19°57	n.a.	W12
T 13	1 44 56	26° 6'58	17° 7	20°57	3°54	8° 3	21°41	5°50	6°19	29°44	24°27	4°25	4°47	20° 4	n.a.	T 13
F 14	1 48 53	27° 4'28	29°58	21°26	5° 7	8°44	21°55	5°48	6°23	29°46	24°29	4°25	4°44	20°11	n.a.	F 14
S 15	1 52 50	28° 1'58	13♈ 7	21°49	6°21	9°26	22° 8	5°46	6°27	29°48	24°31	4°24	4°41	20°17	n.a.	S 15
S 16	1 56 46	28°59'28	26°35	22° 9	7°35	10° 7	22°22	5°44	6°30	29°50	24°33	4°24	4°37	20°24	n.a.	S 16
M17	2 0 43	29°56'59	10♉21	22°23	8°49	10°49	22°35	5°42	6°34	29°52	24°35	4°D24	4°34	20°31	n.a.	M17
T 18	2 4 39	0♏54'30	24°20	22°33	10° 3	11°30	22°49	5°41	6°38	29°54	24°37	4°24	4°31	20°38	n.a.	T 18
W19	2 8 36	1°52'01	8♊31	22°39	11°17	12°11	23° 2	5°39	6°41	29°56	24°39	4°24	4°28	20°44	n.a.	W19
T 20	2 12 32	2°49'33	22°48	22°R39	12°30	12°52	23°15	5°38	6°45	29°58	24°40	4°24	4°25	20°51	n.a.	T 20
F 21	2 16 29	3°47'05	7♋ 8	22°34	13°44	13°33	23°29	5°36	6°49	29°59	24°42	4°24	4°22	20°58	n.a.	F 21
S 22	2 20 25	4°44'38	21°28	22°24	14°58	14°14	23°42	5°35	6°53	0♎ 1	24°44	4°R24	4°18	21° 4	n.a.	S 22
S 23	2 24 22	5°42'12	5♌43	22° 9	16°12	14°55	23°56	5°34	6°56	0° 3	24°46	4°D24	4°15	21°11	n.a.	S 23
M24	2 28 18	6°39'46	19°52	21°49	17°26	15°36	24° 9	5°33	7° 0	0° 5	24°48	4°24	4°12	21°18	n.a.	M24
T 25	2 32 15	7°37'21	3♍52	21°25	18°40	16°16	24°22	5°32	7° 4	0° 7	24°50	4°24	4° 9	21°25	n.a.	T 25
W26	2 36 12	8°34'57	17°41	20°55	19°53	16°56	24°36	5°31	7° 7	0° 9	24°52	4°25	4° 6	21°31	n.a.	W26
T 27	2 40 8	9°32'33	1♎19	20°22	21° 7	17°37	24°49	5°30	7°11	0°11	24°54	4°25	4° 2	21°38	n.a.	T 27
F 28	2 44 5	10°30'10	14°44	19°45	22°21	18°17	25° 2	5°30	7°15	0°13	24°56	4°26	3°59	21°45	n.a.	F 28
S 29	2 48 1	11°27'48	27°55	19° 4	23°35	18°57	25°16	5°29	7°18	0°14	24°58	4°R26	3°56	21°51	n.a.	S 29
S 30	2 51 58	12°25'26	10♏52	18°20	24°49	19°36	25°29	5°29	7°22	0°16	25° 0	4°26	3°53	21°58	n.a.	S 30
M31	2 55 54	13♏23'05	23♏35	17♏35	26♏ 2	20♌16	25♎42	5♓28	7♏26	0♎18	25♏ 2	4♏26	3♏50	22♂ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s37	8s33	1s24	15s26	0s52	5s59	1n24	19n 1	0s41	6s44	0n33	8s50	0n 7	12s15	0n50	0s 2	0s20	6s30	12n 7	12s39	12s58	16s38		n.a.
S 2	5 58	12 8	0 12	15 58	1 4	6 26	1 24	18 53	0 40	6 49	0 33	8 51	0 7	12 16	0 50	0 3	0 20	6 31	12 7	12 39	12 57	16 37		n.a.
M 3	6 20	15 1	1n 0	16 30	1 16	6 52	1 25	18 45	0 39	6 54	0 33	8 52	0 7	12 17	0 50	0 4	0 20	6 31	12 7	12 39	12 56	16 36		n.a.
T 4	6 41	17 7	2 6	17 0	1 28	7 19	1 25	18 37	0 38	6 59	0 33	8 54	0 7	12 18	0 50	0 4	0 20	6 32	12 7	12 39	12 55	16 35		n.a.
W 5	7 3	18 20	3 5	17 30	1 41	7 45	1 26	18 29	0 37	7 4	0 33	8 55	0 7	12 20	0 50	0 5	0 20	6 32	12 7	12 39	12 54	16 34		n.a.
T 6	7 24	18 40	3 55	17 58	1 53	8 11	1 26	18 21	0 36	7 9	0 33	8 56	0 6	12 21	0 50	0 6	0 20	6 33	12 7	12 40	12 53	16 33		n.a.
F 7	7 45	18 10	4 34	18 25	2 6	8 36	1 26	18 13	0 34	7 13	0 33	8 57	0 6	12 22	0 50	0 7	0 20	6 33	12 6	12 40	12 52	16 32		n.a.
S 8	8 6	16 51	5 1	18 52	2 19	9 2	1 27	18 4	0 33	7 18	0 33	8 58	0 6	12 23	0 50	0 8	0 20	6 34	12 6	12 40	12 51	16 30		n.a.
S 9	8 27	14 49	5 14	19 17	2 32	9 27	1 27	17 56	0 32	7 23	0 33	8 59	0 6	12 24	0 50	0 9	0 20	6 34	12 6	12 40	12 50	16 29		n.a.
M10	8 48	12 9	5 15	19 41	2 44	9 53	1 27	17 47	0 31	7 28	0 33	9 0	0 6	12 25	0 50	0 9	0 20	6 35	12 6	12 40	12 49	16 28		n.a.
T 11	9 8	8 57	5 1	20 4	2 57	10 18	1 27	17 38	0 29	7 33	0 33	9 0	0 6	12 27	0 50	0 10	0 20	6 35	12 6	12 40	12 48	16 27		n.a.
W12	9 29	5 19	4 34	20 25	3 10	10 42	1 27	17 29	0 28	7 38	0 33	9 1	0 6	12 28	0 50	0 11	0 20	6 36	12 6	12 39	12 47	16 26		n.a.
T 13	9 49	1 22	3 53	20 46	3 22	11 7	1 27	17 20	0 27	7 43	0 33	9 2	0 6	12 29	0 50	0 12	0 20	6 37	12 6	12 39	12 46	16 25		n.a.
F 14	10 9	2n44	2 59	21 5	3 34	11 31	1 26	17 11	0 26	7 48	0 33	9 3	0 6	12 30	0 50	0 13	0 20	6 37	12 6	12 39	12 45	16 24		n.a.
S 15	10 29	6 49	1 55	21 22	3 46	11 55	1 26	17 1	0 24	7 52	0 33	9 4	0 6	12 31	0 50	0 13	0 20	6 38	12 5	12 39	12 44	16 22		n.a.
S 16	10 49	10 40	0 43	21 38	3 57	12 19	1 26	16 52	0 23	7 57	0 33	9 4	0 6	12 33	0 50	0 14	0 20	6 38	12 5	12 38	12 43	16 21		n.a.
M17	11 9	14 0	0s33	21 53	4 8	12 42	1 25	16 42	0 21	8 2	0 34	9 5	0 6	12 34	0 50	0 15	0 20	6 39	12 5	12 38	12 42	16 20		n.a.
T 18	11 29	16 36	1 48	22 5	4 19	13 5	1 25	16 33	0 20	8 7	0 34	9 6	0 5	12 35	0 50	0 16	0 20	6 39	12 5	12 38	12 41	16 19		n.a.
W19	11 48	18 12	2 58	22 16	4 29	13 28	1 24	16 23	0 19	8 12	0 34	9 6	0 5	12 36	0 50	0 16	0 20	6 40	12 5	12 39	12 40	16 18		n.a.
T 20	12 7	18 39	3 57	22 25	4 38	13 51	1 24	16 13	0 17	8 17	0 34	9 7	0 5	12 37	0 50	0 17	0 20	6 40	12 5	12 39	12 39	16 17		n.a.
F 21	12 27	17 55	4 42	22 32	4 46	14 13	1 23	16 3	0 16	8 21	0 34	9 8	0 5	12 38	0 50	0 18	0 20	6 40	12 5	12 39	12 38	16 15		n.a.
S 22	12 45	16 3	5 9	22 36	4 53	14 34	1 22	15 53	0 14	8 26	0 34	9 8	0 5	12 40	0 50	0 19	0 20	6 41	12 5	12 39	12 37	16 14		n.a.
S 23	13 4	13 12	5 17	22 38	4 59	14 56	1 22	15 43	0 13	8 31	0 34	9 9	0 5	12 41	0 50	0 19	0 20	6 41	12 5	12 39	12 36	16 13		n.a.
M24	13 23	9 36	5 6	22 38	5 4	15 17	1 21	15 33	0 11	8 35	0 34	9 9	0 5	12 42	0 50	0 20	0 20	6 42	12 5	12 39	12 35	16 12		n.a.
T 25	13 41	5 31	4 36	22 35	5 8	15 38	1 20	15 23	0 10	8 40	0 34	9 10	0 5	12 43	0 50	0 21	0 20	6 42	12 5	12 39	12 34	16 11		n.a.
W26	13 59	1 11	3 51	22 30	5 10	15 58	1 19	15 12	0 8	8 45	0 34	9 10	0 5	12 44	0 50	0 22	0 20	6 43	12 5	12 39	12 33	16 10		n.a.
T 27	14 17	3s10	2 53	22 22	5 11	16 18	1 18	15 2	0 7	8 50	0 34	9 10	0 5	12 45	0 50	0 22	0 20	6 43	12 5	12 39	12 32	16 8		n.a.
F 28	14 34	7 18	1 47	22 11	5 10	16 38	1 17	14 51	0 5	8 54	0 34	9 11	0 5	12 47	0 50	0 23	0 20	6 44	12 5	12 39	12 30	16 7		n.a.
S 29	14 52	11 1	0 36	21 57	5 8	16 57	1 15	14 41	0 4	8 59	0 34	9 11	0 4	12 48	0 50	0 24	0 20	6 44	12 5	12 39	12 29	16 6		n.a.
S 30	15 9	14 7	0n36	21 41	5 3	17 15	1 14	14 30	0 2	9 3	0 34	9 11	0 4	12 49	0 50	0 24	0 20	6 45	12 5	12 39	12 28	16 5		n.a.
M31	15s26	16s29	1n44	21s22	4s57	17s34	1n13	14n20	0s 1	9s 8	0n35	9s11	0n 4	12s50	0n50	0s25	0s20	6s45	12n 5	12s39	12s27	16s 4		n.a.

Julian Day Number = 4523474.5, Delta T = 29h03m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'35, Lahiri = 104°01'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 51	14♏20'45	6♐ 5	16°R48	27♏16	20♌55	25♎55	5°R28	7♏30	0♎20	25♏ 4	4°R25	3♏47	22♑12	n.a.	T 1
W 2	3 3 47	15°18'25	18°21	16♏ 1	28°30	21°35	26° 9	5♓28	7°33	0°21	25° 6	4♏23	3°43	22°18	n.a.	W 2
T 3	3 7 44	16°16'05	0♑27	15°14	29°44	22°14	26°22	5°D28	7°37	0°23	25° 8	4°22	3°40	22°25	n.a.	T 3
F 4	3 11 40	17°13'46	12°26	14°28	0♐57	22°53	26°35	5°28	7°41	0°25	25°10	4°20	3°37	22°32	n.a.	F 4
S 5	3 15 37	18°11'28	24°19	13°44	2°11	23°31	26°48	5°28	7°44	0°26	25°12	4°18	3°34	22°38	n.a.	S 5
S 6	3 19 33	19° 9'10	6♒12	13° 4	3°25	24°10	27° 1	5°28	7°48	0°28	25°14	4°17	3°31	22°45	n.a.	S 6
M 7	3 23 30	20° 6'52	18° 8	12°27	4°39	24°49	27°14	5°28	7°52	0°30	25°16	4°D17	3°28	22°52	n.a.	M 7
T 8	3 27 27	21° 4'35	0♓12	11°56	5°52	25°27	27°27	5°29	7°55	0°31	25°18	4°17	3°24	22°59	n.a.	T 8
W 9	3 31 23	22° 2'19	12°28	11°29	7° 6	26° 5	27°40	5°29	7°59	0°33	25°20	4°18	3°21	23° 5	n.a.	W 9
T 10	3 35 20	23° 0'03	25° 2	11° 9	8°20	26°43	27°52	5°30	8° 2	0°34	25°22	4°19	3°18	23°12	n.a.	T 10
F 11	3 39 16	23°57'47	7♈56	10°55	9°33	27°21	28° 5	5°31	8° 6	0°36	25°24	4°21	3°15	23°19	n.a.	F 11
S 12	3 43 13	24°55'33	21°13	10°D48	10°47	27°58	28°18	5°31	8°10	0°37	25°26	4°22	3°12	23°25	n.a.	S 12
S 13	3 47 9	25°53'19	4♉54	10°48	12° 1	28°35	28°31	5°32	8°13	0°39	25°28	4°R22	3° 8	23°32	n.a.	S 13
M14	3 51 6	26°51'05	18°58	10°56	13°14	29°13	28°43	5°33	8°17	0°40	25°30	4°22	3° 5	23°39	n.a.	M14
T 15	3 55 2	27°48'53	3♊22	11°11	14°28	29°50	28°56	5°35	8°20	0°42	25°32	4°20	3° 2	23°46	n.a.	T 15
W16	3 58 59	28°46'42	18° 0	11°34	15°41	0♍26	29° 9	5°36	8°24	0°43	25°34	4°17	2°59	23°52	n.a.	W16
T 17	4 2 55	29°44'32	2♋45	12° 5	16°55	1° 3	29°21	5°37	8°27	0°44	25°36	4°14	2°56	23°59	n.a.	T 17
F 18	4 6 52	0♐42'23	17°30	12°43	18° 9	1°39	29°34	5°38	8°31	0°46	25°38	4°10	2°53	24° 6	n.a.	F 18
S 19	4 10 48	1°40'16	2♌ 8	13°29	19°22	2°16	29°46	5°40	8°34	0°47	25°40	4° 7	2°49	24°13	n.a.	S 19
S 20	4 14 45	2°38'09	16°34	14°22	20°36	2°51	29°59	5°42	8°38	0°48	25°42	4° 5	2°46	24°19	n.a.	S 20
M21	4 18 42	3°36'04	0♍43	15°22	21°49	3°27	0♏11	5°43	8°41	0°50	25°44	4°D 4	2°43	24°26	n.a.	M21
T 22	4 22 38	4°34'01	14°36	16°29	23° 3	4° 3	0°23	5°45	8°45	0°51	25°46	4° 5	2°40	24°33	n.a.	T 22
W23	4 26 35	5°31'59	28°10	17°42	24°16	4°38	0°35	5°47	8°48	0°52	25°48	4° 6	2°37	24°39	n.a.	W23
T 24	4 30 31	6°29'58	11♎28	19° 2	25°30	5°13	0°47	5°49	8°52	0°53	25°50	4° 7	2°33	24°46	n.a.	T 24
F 25	4 34 28	7°27'58	24°31	20°26	26°44	5°48	1° 0	5°51	8°55	0°54	25°52	4° 9	2°30	24°53	n.a.	F 25
S 26	4 38 24	8°26'00	7♏20	21°56	27°57	6°22	1°12	5°53	8°58	0°55	25°54	4°R 9	2°27	25° 0	n.a.	S 26
S 27	4 42 21	9°24'04	19°57	23°30	29°11	6°56	1°24	5°56	9° 2	0°56	25°56	4° 8	2°24	25° 6	n.a.	S 27
M28	4 46 17	10°22'09	2♐23	25° 8	0♑24	7°30	1°35	5°58	9° 5	0°57	25°58	4° 5	2°21	25°13	n.a.	M28
T 29	4 50 14	11°20'15	14°40	26°50	1°38	8° 4	1°47	6° 0	9° 8	0°59	26° 0	4° 0	2°18	25°20	n.a.	T 29
W30	4 54 10	12♐18'22	26♐48	28♏35	2♑51	8♍37	1♏59	6♓ 3	9♏11	0♎59	26♏ 2	3♏54	2♏14	25♑26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s43	18s 0	2n46	21s 2	4s49	17s51	1n12	14n 9	0n 1	9s13	0n35	9s12	0n 4	12s51	0n50	0s26	0s20	6s46	12n 5	12s39	12s26	16s 2		n.a.
W 2	15 59	18 39	3 40	20 39	4 39	18 9	1 10	13 58	0 3	9 17	0 35	9 12	0 4	12 52	0 50	0 26	0 20	6 46	12 5	12 38	12 25	16 1		n.a.
T 3	16 15	18 25	4 22	20 14	4 28	18 26	1 9	13 48	0 4	9 22	0 35	9 12	0 4	12 54	0 50	0 27	0 20	6 46	12 5	12 38	12 24	16 0		n.a.
F 4	16 31	17 22	4 53	19 48	4 15	18 42	1 7	13 37	0 6	9 26	0 35	9 12	0 4	12 55	0 50	0 28	0 20	6 47	12 5	12 37	12 23	15 59		n.a.
S 5	16 47	15 34	5 11	19 22	4 0	18 58	1 6	13 26	0 8	9 31	0 35	9 12	0 4	12 56	0 50	0 28	0 20	6 47	12 5	12 37	12 22	15 58		n.a.
S 6	17 3	13 7	5 16	18 55	3 44	19 13	1 4	13 15	0 9	9 35	0 35	9 12	0 4	12 57	0 50	0 29	0 20	6 48	12 5	12 36	12 21	15 56		n.a.
M 7	17 18	10 6	5 7	18 27	3 27	19 28	1 2	13 4	0 11	9 40	0 35	9 12	0 4	12 58	0 50	0 30	0 20	6 48	12 5	12 36	12 20	15 55		n.a.
T 8	17 33	6 39	4 44	18 1	3 10	19 43	1 1	12 54	0 13	9 44	0 35	9 12	0 4	12 59	0 50	0 30	0 20	6 49	12 5	12 36	12 19	15 54		n.a.
W 9	17 47	2 51	4 8	17 35	2 51	19 57	0 59	12 43	0 14	9 49	0 35	9 12	0 4	13 0	0 50	0 31	0 20	6 49	12 5	12 37	12 18	15 53		n.a.
T 10	18 1	1n 9	3 20	17 11	2 32	20 10	0 57	12 32	0 16	9 53	0 35	9 12	0 3	13 2	0 50	0 31	0 20	6 49	12 5	12 37	12 17	15 52		n.a.
F 11	18 16	5 14	2 21	16 48	2 13	20 23	0 55	12 21	0 18	9 57	0 36	9 11	0 3	13 3	0 50	0 32	0 20	6 50	12 5	12 38	12 16	15 50		n.a.
S 12	18 29	9 11	1 12	16 28	1 54	20 35	0 53	12 10	0 20	10 2	0 36	9 11	0 3	13 4	0 50	0 33	0 20	6 50	12 5	12 38	12 15	15 49		n.a.
S 13	18 43	12 46	0s 3	16 10	1 34	20 47	0 51	11 59	0 22	10 6	0 36	9 11	0 3	13 5	0 50	0 33	0 20	6 51	12 5	12 38	12 14	15 48		n.a.
M14	18 56	15 43	1 19	15 54	1 15	20 58	0 49	11 48	0 23	10 10	0 36	9 11	0 3	13 6	0 50	0 34	0 20	6 51	12 5	12 38	12 13	15 47		n.a.
T 15	19 9	17 46	2 33	15 41	0 57	21 8	0 47	11 37	0 25	10 14	0 36	9 10	0 3	13 7	0 50	0 34	0 20	6 51	12 5	12 37	12 12	15 45		n.a.
W16	19 21	18 40	3 37	15 31	0 39	21 18	0 45	11 27	0 27	10 19	0 36	9 10	0 3	13 8	0 50	0 35	0 20	6 52	12 5	12 36	12 10	15 44		n.a.
T 17	19 33	18 19	4 27	15 24	0 22	21 28	0 43	11 16	0 29	10 23	0 36	9 10	0 3	13 9	0 50	0 35	0 20	6 52	12 5	12 35	12 9	15 43		n.a.
F 18	19 45	16 43	5 0	15 20	0 5	21 37	0 40	11 5	0 31	10 27	0 36	9 9	0 3	13 10	0 50	0 36	0 20	6 52	12 5	12 34	12 8	15 42		n.a.
S 19	19 56	14 3	5 13	15 18	0n10	21 45	0 38	10 54	0 33	10 31	0 36	9 9	0 3	13 11	0 50	0 36	0 20	6 53	12 5	12 33	12 7	15 41		n.a.
S 20	20 8	10 34	5 6	15 20	0 24	21 52	0 36	10 43	0 35	10 35	0 36	9 8	0 3	13 13	0 50	0 37	0 20	6 53	12 5	12 32	12 6	15 39		n.a.
M21	20 18	6 32	4 40	15 24	0 38	21 59	0 34	10 33	0 37	10 40	0 37	9 8	0 3	13 14	0 50	0 37	0 20	6 53	12 6	12 32	12 5	15 38		n.a.
T 22	20 29	2 13	3 58	15 31	0 50	22 6	0 31	10 22	0 39	10 44	0 37	9 7	0 2	13 15	0 50	0 38	0 20	6 54	12 6	12 32	12 4	15 37		n.a.
W23	20 39	2s 7	3 4	15 40	1 1	22 12	0 29	10 11	0 41	10 48	0 37	9 6	0 2	13 16	0 50	0 38	0 20	6 54	12 6	12 33	12 3	15 36		n.a.
T 24	20 49	6 17	2 1	15 52	1 11	22 17	0 26	10 1	0 43	10 52	0 37	9 6	0 2	13 17	0 50	0 39	0 20	6 54	12 6	12 33	12 2	15 34		n.a.
F 25	20 58	10 4	0 52	16 5	1 20	22 21	0 24	9 50	0 45	10 56	0 37	9 5	0 2	13 18	0 50	0 39	0 20	6 55	12 6	12 34	12 1	15 33		n.a.
S 26	21 7	13 19	0n17	16 21	1 27	22 25	0 21	9 40	0 47	11 0	0 37	9 4	0 2	13 19	0 50	0 40	0 20	6 55	12 6	12 34	12 0	15 32		n.a.
S 27	21 16	15 53	1 25	16 38	1 34	22 29	0 19	9 29	0 49	11 4	0 37	9 4	0 2	13 20	0 50	0 40	0 20	6 55	12 6	12 33	11 59	15 31		n.a.
M28	21 24	17 40	2 28	16 56	1 39	22 31	0 16	9 19	0 51	11 7	0 37	9 3	0 2	13 21	0 50	0 40	0 20	6 55	12 7	12 32	11 58	15 29		n.a.
T 29	21 32	18 35	3 22	17 15	1 43	22 33	0 14	9 9	0 53	11 11	0 37	9 2	0 2	13 22	0 50	0 41	0 20	6 56	12 7	12 31	11 57	15 28		n.a.
W30	21s40	18s38	4n 7	17s35	1n46	22s35	0n11	8n59	0n55	11s15	0n38	9s 1	0n 2	13s23	0n50	0s41	0s20	6s56	12n 7	12s29	11s56	15s27		n.a.

Julian Day Number = 4523505.5, Delta T = 29h03m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'40, Lahiri = 104°01'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7672

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 7	13♐16'30	8♑48	0♐22	4♑ 5	9♍11	2♏11	6♓ 6	9♏15	1♎ 0	26♏ 4	3°R47	2♏11	25♑33	n.a.	T 1
F 2	5 2 3	14°14'40	20°44	2°12	5°18	9°43	2°22	6° 8	9°18	1° 1	26° 6	3♏39	2° 8	25°40	n.a.	F 2
S 3	5 6 0	15°12'51	2♒35	4° 3	6°32	10°16	2°34	6°11	9°21	1° 2	26° 8	3°32	2° 5	25°47	n.a.	S 3
S 4	5 9 57	16°11'03	14°27	5°55	7°45	10°48	2°45	6°14	9°24	1° 3	26°10	3°27	2° 2	25°53	n.a.	S 4
M 5	5 13 53	17° 9'16	26°21	7°48	8°59	11°20	2°57	6°17	9°27	1° 4	26°12	3°22	1°59	26° 0	n.a.	M 5
T 6	5 17 50	18° 7'30	8♓22	9°42	10°12	11°52	3° 8	6°20	9°30	1° 5	26°14	3°20	1°55	26° 7	n.a.	T 6
W 7	5 21 46	19° 5'45	20°36	11°36	11°25	12°23	3°19	6°23	9°33	1° 6	26°16	3°D20	1°52	26°14	n.a.	W 7
T 8	5 25 43	20° 4'01	3♈ 5	13°30	12°39	12°54	3°31	6°27	9°37	1° 6	26°18	3°20	1°49	26°20	n.a.	T 8
F 9	5 29 39	21° 2'19	15°56	15°23	13°52	13°25	3°42	6°30	9°40	1° 7	26°20	3°22	1°46	26°27	n.a.	F 9
S 10	5 33 36	22° 0'38	29°12	17°17	15° 6	13°55	3°53	6°34	9°43	1° 8	26°22	3°R22	1°43	26°34	n.a.	S 10
S 11	5 37 32	22°58'57	12♉55	19°10	16°19	14°25	4° 4	6°37	9°45	1° 8	26°23	3°22	1°39	26°40	n.a.	S 11
M12	5 41 29	23°57'19	27° 6	21° 2	17°32	14°55	4°14	6°41	9°48	1° 9	26°25	3°20	1°36	26°47	n.a.	M12
T 13	5 45 25	24°55'41	11♊43	22°54	18°46	15°24	4°25	6°44	9°51	1° 9	26°27	3°16	1°33	26°54	n.a.	T 13
W14	5 49 22	25°54'05	26°39	24°44	19°59	15°53	4°36	6°48	9°54	1°10	26°29	3° 9	1°30	27° 1	n.a.	W14
T 15	5 53 19	26°52'31	11♋47	26°34	21°12	16°22	4°46	6°52	9°57	1°11	26°31	3° 1	1°27	27° 7	n.a.	T 15
F 16	5 57 15	27°50'58	26°56	28°23	22°26	16°50	4°57	6°56	10° 0	1°11	26°33	2°53	1°24	27°14	n.a.	F 16
S 17	6 1 12	28°49'27	11♌56	0♑11	23°39	17°18	5° 7	7° 0	10° 2	1°11	26°34	2°45	1°20	27°21	n.a.	S 17
S 18	6 5 8	29°47'57	26°39	1°59	24°52	17°45	5°18	7° 4	10° 5	1°12	26°36	2°40	1°17	27°27	n.a.	S 18
M19	6 9 5	0♑46'29	10♍59	3°45	26° 6	18°12	5°28	7° 8	10° 8	1°12	26°38	2°36	1°14	27°34	n.a.	M19
T 20	6 13 1	1°45'03	24°55	5°30	27°19	18°39	5°38	7°13	10°10	1°13	26°40	2°34	1°11	27°41	n.a.	T 20
W21	6 16 58	2°43'39	8♎25	7°15	28°32	19° 5	5°48	7°17	10°13	1°13	26°41	2°D34	1° 8	27°48	n.a.	W21
T 22	6 20 54	3°42'17	21°34	8°58	29°45	19°31	5°58	7°21	10°16	1°13	26°43	2°34	1° 5	27°54	n.a.	T 22
F 23	6 24 51	4°40'57	4♏24	10°41	0♒59	19°56	6° 8	7°26	10°18	1°13	26°45	2°R35	1° 1	28° 1	n.a.	F 23
S 24	6 28 47	5°39'38	16°58	12°22	2°12	20°21	6°17	7°31	10°21	1°14	26°46	2°34	0°58	28° 8	n.a.	S 24
S 25	6 32 44	6°38'22	29°19	14° 3	3°25	20°45	6°27	7°35	10°23	1°14	26°48	2°31	0°55	28°15	n.a.	S 25
M26	6 36 41	7°37'07	11♐32	15°43	4°39	21° 9	6°36	7°40	10°26	1°14	26°50	2°25	0°52	28°21	n.a.	M26
T 27	6 40 37	8°35'54	23°37	17°22	5°52	21°33	6°46	7°45	10°28	1°14	26°51	2°16	0°49	28°28	n.a.	T 27
W28	6 44 34	9°34'43	5♑36	19° 0	7° 5	21°56	6°55	7°50	10°30	1°14	26°53	2° 5	0°46	28°35	n.a.	W28
T 29	6 48 30	10°33'33	17°32	20°38	8°18	22°18	7° 4	7°55	10°32	1°14	26°54	1°52	0°42	28°41	n.a.	T 29
F 30	6 52 27	11°32'25	29°24	22°14	9°31	22°40	7°13	8° 0	10°35	1°R14	26°56	1°39	0°39	28°48	n.a.	F 30
S 31	6 56 23	12♑31'19	11♒15	23♑50	10♒45	23♍ 1	7♏22	8♓ 5	10♏37	1♎14	26♏58	1♏26	0♏36	28♑55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	17s51	4n40	17s55	1n48	22s35	0n 9	8n48	0n57	11s19	0n38	9s 0	0n 2	13s24	0n50	0s42	0s20	6s56	12n 7	12s26	11s55	15s26		n.a.
F 2	21 54	16 17	5 1	18 16	1 49	22 35	0 6	8 38	1 0	11 23	0 38	8 59	0 2	13 25	0 50	0 42	0 20	6 56	12 7	12 24	11 54	15 24		n.a.
S 3	22 0	14 2	5 9	18 36	1 49	22 35	0 3	8 28	1 2	11 26	0 38	8 58	0 2	13 26	0 50	0 42	0 20	6 57	12 7	12 22	11 52	15 23		n.a.
S 4	22 6	11 12	5 3	18 56	1 48	22 34	0 1	8 19	1 4	11 30	0 38	8 57	0 2	13 27	0 50	0 43	0 20	6 57	12 8	12 20	11 51	15 22		n.a.
M 5	22 12	7 55	4 45	19 16	1 46	22 32	0s 2	8 9	1 6	11 34	0 38	8 56	0 1	13 28	0 50	0 43	0 20	6 57	12 8	12 18	11 50	15 21		n.a.
T 6	22 17	4 16	4 13	19 35	1 44	22 29	0 5	7 59	1 9	11 37	0 38	8 55	0 1	13 28	0 50	0 43	0 20	6 57	12 8	12 18	11 49	15 19		n.a.
W 7	22 22	0 24	3 30	19 54	1 41	22 26	0 7	7 50	1 11	11 41	0 38	8 54	0 1	13 29	0 50	0 44	0 20	6 58	12 8	12 17	11 48	15 18		n.a.
T 8	22 26	3n36	2 36	20 12	1 37	22 23	0 10	7 40	1 13	11 45	0 39	8 53	0 1	13 30	0 50	0 44	0 20	6 58	12 8	12 18	11 47	15 17		n.a.
F 9	22 30	7 32	1 33	20 29	1 33	22 18	0 13	7 31	1 16	11 48	0 39	8 52	0 1	13 31	0 50	0 44	0 20	6 58	12 8	12 18	11 46	15 15		n.a.
S 10	22 34	11 15	0 23	20 44	1 28	22 13	0 16	7 22	1 18	11 52	0 39	8 51	0 1	13 32	0 50	0 44	0 20	6 58	12 9	12 18	11 45	15 14		n.a.
S 11	22 37	14 29	0s51	20 59	1 23	22 8	0 18	7 13	1 20	11 55	0 39	8 50	0 1	13 33	0 50	0 45	0 20	6 58	12 9	12 18	11 44	15 13		n.a.
M12	22 40	16 58	2 4	21 13	1 18	22 2	0 21	7 4	1 23	11 59	0 39	8 48	0 1	13 34	0 50	0 45	0 20	6 59	12 9	12 17	11 43	15 12		n.a.
T 13	22 42	18 26	3 11	21 25	1 12	21 55	0 24	6 55	1 25	12 2	0 39	8 47	0 1	13 35	0 50	0 45	0 20	6 59	12 9	12 16	11 42	15 10		n.a.
W14	22 44	18 39	4 6	21 36	1 6	21 47	0 27	6 46	1 28	12 5	0 39	8 46	0 1	13 36	0 50	0 45	0 20	6 59	12 10	12 14	11 41	15 9		n.a.
T 15	22 46	17 33	4 45	21 46	0 59	21 39	0 29	6 38	1 30	12 9	0 39	8 45	0 1	13 36	0 50	0 46	0 20	6 59	12 10	12 11	11 40	15 8		n.a.
F 16	22 47	15 14	5 4	21 55	0 53	21 31	0 32	6 29	1 32	12 12	0 40	8 43	0 1	13 37	0 50	0 46	0 20	6 59	12 10	12 9	11 39	15 6		n.a.
S 17	22 47	11 55	5 1	22 2	0 46	21 21	0 35	6 21	1 35	12 15	0 40	8 42	0 1	13 38	0 50	0 46	0 20	6 59	12 10	12 6	11 37	15 5		n.a.
S 18	22 48	7 54	4 39	22 8	0 39	21 12	0 37	6 13	1 38	12 18	0 40	8 40	0 0	13 39	0 50	0 46	0 20	6 59	12 11	12 4	11 36	15 4		n.a.
M19	22 48	3 32	4 0	22 13	0 32	21 1	0 40	6 5	1 40	12 21	0 40	8 39	0 0	13 40	0 50	0 46	0 20	7 0	12 11	12 3	11 35	15 3		n.a.
T 20	22 47	0s54	3 7	22 17	0 24	20 50	0 43	5 57	1 43	12 25	0 40	8 38	0 0	13 40	0 50	0 46	0 20	7 0	12 11	12 2	11 34	15 1		n.a.
W21	22 46	5 11	2 5	22 19	0 17	20 38	0 45	5 50	1 45	12 28	0 40	8 36	0 0	13 41	0 50	0 46	0 20	7 0	12 11	12 2	11 33	15 0		n.a.
T 22	22 45	9 6	0 58	22 20	0 10	20 26	0 48	5 42	1 48	12 31	0 40	8 34	0 0	13 42	0 50	0 47	0 20	7 0	12 12	12 2	11 32	14 59		n.a.
F 23	22 43	12 29	0n10	22 20	0 3	20 14	0 51	5 35	1 51	12 34	0 41	8 33	0 0	13 43	0 51	0 47	0 20	7 0	12 12	12 2	11 31	14 57		n.a.
S 24	22 41	15 14	1 16	22 19	0s 5	20 0	0 53	5 28	1 53	12 37	0 41	8 31	0 0	13 43	0 51	0 47	0 20	7 0	12 12	12 2	11 30	14 56		n.a.
S 25	22 38	17 13	2 17	22 17	0 12	19 46	0 56	5 21	1 56	12 40	0 41	8 30	0s 0	13 44	0 51	0 47	0 20	7 0	12 13	12 1	11 29	14 55		n.a.
M26	22 35	18 24	3 11	22 13	0 19	19 32	0 59	5 15	1 59	12 42	0 41	8 28	0 0	13 45	0 51	0 47	0 20	7 0	12 13	11 59	11 28	14 53		n.a.
T 27	22 31	18 43	3 56	22 9	0 27	19 17	1 1	5 8	2 2	12 45	0 41	8 26	0 0	13 45	0 51	0 47	0 20	7 0	12 13	11 56	11 27	14 52		n.a.
W28	22 28	18 11	4 30	22 3	0 34	19 2	1 4	5 2	2 4	12 48	0 41	8 25	0 0	13 46	0 51	0 47	0 20	7 0	12 13	11 52	11 26	14 51		n.a.
T 29	22 23	16 51	4 52	21 56	0 41	18 46	1 6	4 56	2 7	12 51	0 42	8 23	0 0	13 47	0 51	0 47	0 20	7 0	12 14	11 48	11 25	14 49		n.a.
F 30	22 19	14 49	5 1	21 48	0 48	18 29	1 9	4 50	2 10	12 54	0 42	8 21	0 0	13 47	0 51	0 47	0 20	7 0	12 14	11 44	11 23	14 48		n.a.
S 31	22s13	12s10	4n57	21s40	0s55	18s13	1s11	4n45	2n13	12s56	0n42	8s19	0s 0	13s48	0n51	0s47	0s20	7s 0	12n14	11s39	11s22	14s47		n.a.

Julian Day Number = 4523535.5, Delta T = 29h03m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'44, Lahiri = 104°01'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 20	13♑30'14	23♒ 7	25♑25	11♒58	23♍22	7♏31	8♓10	10♏39	1°R14	26♏59	1°R15	0♏33	29♑ 2	n.a.	S 1
M 2	7 4 16	14°29'11	5♓ 2	26°59	13°11	23°42	7°39	8°15	10°41	1♎14	27° 1	1♏ 6	0°30	29° 8	n.a.	M 2
T 3	7 8 13	15°28'09	17° 3	28°33	14°24	24° 2	7°48	8°20	10°43	1°14	27° 2	1° 0	0°26	29°15	n.a.	T 3
W 4	7 12 10	16°27'08	29°14	0♒ 6	15°37	24°21	7°56	8°26	10°45	1°14	27° 3	0°57	0°23	29°22	n.a.	W 4
T 5	7 16 6	17°26'09	11♈40	1°38	16°51	24°40	8° 4	8°31	10°47	1°14	27° 5	0°56	0°20	29°28	n.a.	T 5
F 6	7 20 3	18°25'11	24°25	3° 9	18° 4	24°57	8°13	8°37	10°49	1°13	27° 6	0°56	0°17	29°35	n.a.	F 6
S 7	7 23 59	19°24'15	7♉34	4°40	19°17	25°15	8°21	8°42	10°51	1°13	27° 8	0°56	0°14	29°42	n.a.	S 7
S 8	7 27 56	20°23'20	21°10	6°10	20°30	25°32	8°29	8°48	10°53	1°13	27° 9	0°55	0°11	29°49	n.a.	S 8
M 9	7 31 52	21°22'27	5♊16	7°39	21°43	25°48	8°36	8°53	10°55	1°12	27°10	0°51	0° 7	29°55	n.a.	M 9
T 10	7 35 49	22°21'35	19°51	9° 8	22°56	26° 3	8°44	8°59	10°56	1°12	27°12	0°45	0° 4	0♒ 2	n.a.	T 10
W11	7 39 46	23°20'45	4♋50	10°35	24° 9	26°18	8°51	9° 5	10°58	1°12	27°13	0°36	0° 1	0° 9	n.a.	W11
T 12	7 43 42	24°19'56	20° 7	12° 2	25°22	26°32	8°59	9°11	11° 0	1°11	27°14	0°26	29♎58	0°16	n.a.	T 12
F 13	7 47 39	25°19'09	5♌28	13°29	26°35	26°45	9° 6	9°16	11° 1	1°11	27°16	0°15	29°55	0°22	n.a.	F 13
S 14	7 51 35	26°18'24	20°44	14°54	27°48	26°58	9°13	9°22	11° 3	1°10	27°17	0° 4	29°52	0°29	n.a.	S 14
S 15	7 55 32	27°17'40	5♍43	16°19	29° 1	27°10	9°20	9°28	11° 4	1°10	27°18	29♎55	29°48	0°36	n.a.	S 15
M16	7 59 28	28°16'59	20°17	17°43	0♓14	27°21	9°27	9°34	11° 6	1° 9	27°19	29°49	29°45	0°42	n.a.	M16
T 17	8 3 25	29°16'19	4♎23	19° 7	1°27	27°32	9°33	9°41	11° 7	1° 9	27°20	29°46	29°42	0°49	n.a.	T 17
W18	8 7 21	0♒15'41	17°59	20°29	2°40	27°42	9°40	9°47	11° 8	1° 8	27°21	29°44	29°39	0°56	n.a.	W18
T 19	8 11 18	1°15'05	1♏ 9	21°50	3°53	27°51	9°46	9°53	11°10	1° 7	27°23	29°44	29°36	1° 3	n.a.	T 19
F 20	8 15 15	2°14'32	13°56	23°11	5° 6	27°59	9°52	9°59	11°11	1° 7	27°24	29°44	29°32	1° 9	n.a.	F 20
S 21	8 19 11	3°14'00	26°24	24°30	6°19	28° 7	9°58	10° 5	11°12	1° 6	27°25	29°42	29°29	1°16	n.a.	S 21
S 22	8 23 8	4°13'30	8♐38	25°48	7°32	28°13	10° 4	10°12	11°13	1° 5	27°26	29°39	29°26	1°23	n.a.	S 22
M23	8 27 4	5°13'02	20°42	27° 5	8°45	28°19	10°10	10°18	11°14	1° 5	27°27	29°32	29°23	1°29	n.a.	M23
T 24	8 31 1	6°12'36	2♑40	28°21	9°57	28°24	10°15	10°24	11°15	1° 4	27°28	29°22	29°20	1°36	n.a.	T 24
W25	8 34 57	7°12'12	14°33	29°35	11°10	28°28	10°21	10°31	11°16	1° 3	27°29	29°10	29°17	1°43	n.a.	W25
T 26	8 38 54	8°11'50	26°25	0♓47	12°23	28°32	10°26	10°37	11°17	1° 2	27°29	28°56	29°13	1°50	n.a.	T 26
F 27	8 42 51	9°11'29	8♒17	1°58	13°36	28°34	10°31	10°44	11°18	1° 1	27°30	28°42	29°10	1°56	n.a.	F 27
S 28	8 46 47	10°11'10	20°11	3° 6	14°49	28°36	10°36	10°51	11°19	1° 0	27°31	28°28	29° 7	2° 3	n.a.	S 28
S 29	8 50 44	11°10'52	2♓ 7	4°13	16° 1	28°R36	10°40	10°57	11°20	0°59	27°32	28°15	29° 4	2°10	n.a.	S 29
M30	8 54 40	12°10'36	14° 7	5°16	17°14	28°36	10°45	11° 4	11°20	0°58	27°33	28° 5	29° 1	2°17	n.a.	M30
T 31	8 58 37	13♒10'21	26♓13	6♓17	18♓27	28♍35	10♏49	11♓11	11♏21	0♎57	27♏34	27♎58	28♎57	2♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 8	9s 1	4n40	21s30	1s 2	17s55	1s13	4n39	2n16	12s59	0n42	8s18	0s 1	13s49	0n51	0s47	0s20	7s 0	12n15	11s36	11s21	14s45		n.a.
M 2	22 2	5 30	4 11	21 19	1 9	17 37	1 16	4 34	2 19	13 1	0 42	8 16	0 1	13 49	0 51	0 47	0 20	7 0	12 15	11 33	11 20	14 44		n.a.
T 3	21 56	1 44	3 30	21 8	1 15	17 19	1 18	4 29	2 22	13 4	0 42	8 14	0 1	13 50	0 51	0 47	0 20	7 0	12 15	11 31	11 19	14 43		n.a.
W 4	21 49	2n 9	2 39	20 55	1 22	17 0	1 20	4 25	2 25	13 6	0 43	8 12	0 1	13 50	0 51	0 47	0 20	7 0	12 16	11 30	11 18	14 41		n.a.
T 5	21 42	6 2	1 40	20 42	1 28	16 41	1 23	4 20	2 28	13 9	0 43	8 10	0 1	13 51	0 51	0 47	0 20	7 0	12 16	11 29	11 17	14 40		n.a.
F 6	21 34	9 45	0 34	20 27	1 34	16 21	1 25	4 16	2 31	13 11	0 43	8 8	0 1	13 52	0 51	0 47	0 20	7 0	12 16	11 29	11 16	14 39		n.a.
S 7	21 26	13 6	0s35	20 12	1 40	16 1	1 27	4 12	2 34	13 14	0 43	8 6	0 1	13 52	0 51	0 47	0 20	7 0	12 17	11 29	11 15	14 37		n.a.
S 8	21 18	15 52	1 45	19 56	1 46	15 41	1 29	4 9	2 37	13 16	0 43	8 4	0 1	13 53	0 51	0 46	0 20	7 0	12 17	11 29	11 14	14 36		n.a.
M 9	21 9	17 48	2 51	19 40	1 52	15 20	1 31	4 5	2 40	13 18	0 43	8 2	0 1	13 53	0 51	0 46	0 20	7 0	12 17	11 28	11 13	14 35		n.a.
T 10	21 0	18 38	3 48	19 22	1 57	14 58	1 33	4 2	2 43	13 20	0 44	8 0	0 1	13 54	0 51	0 46	0 20	7 0	12 18	11 26	11 12	14 33		n.a.
W11	20 50	18 12	4 31	19 4	2 2	14 37	1 35	3 59	2 46	13 22	0 44	7 58	0 1	13 54	0 51	0 46	0 20	7 0	12 18	11 23	11 10	14 32		n.a.
T 12	20 40	16 28	4 55	18 45	2 7	14 14	1 37	3 57	2 49	13 25	0 44	7 56	0 1	13 54	0 51	0 46	0 20	7 0	12 19	11 19	11 9	14 31		n.a.
F 13	20 30	13 33	4 59	18 26	2 12	13 52	1 39	3 55	2 53	13 27	0 44	7 54	0 1	13 55	0 51	0 46	0 20	7 0	12 19	11 15	11 8	14 29		n.a.
S 14	20 19	9 44	4 41	18 6	2 16	13 29	1 40	3 53	2 56	13 29	0 44	7 52	0 1	13 55	0 51	0 46	0 20	6 59	12 19	11 12	11 7	14 28		n.a.
S 15	20 8	5 22	4 4	17 45	2 20	13 6	1 42	3 51	2 59	13 31	0 44	7 50	0 1	13 56	0 51	0 45	0 20	6 59	12 20	11 9	11 6	14 27		n.a.
M16	19 57	0 47	3 12	17 24	2 24	12 43	1 44	3 50	3 2	13 32	0 45	7 48	0 2	13 56	0 51	0 45	0 20	6 59	12 20	11 6	11 5	14 25		n.a.
T 17	19 45	3s41	2 10	17 2	2 27	12 19	1 45	3 49	3 6	13 34	0 45	7 46	0 2	13 57	0 51	0 45	0 20	6 59	12 20	11 5	11 4	14 24		n.a.
W18	19 33	7 50	1 2	16 40	2 31	11 55	1 47	3 48	3 9	13 36	0 45	7 43	0 2	13 57	0 52	0 45	0 20	6 59	12 21	11 5	11 3	14 23		n.a.
T 19	19 21	11 27	0n 7	16 17	2 34	11 30	1 48	3 47	3 12	13 38	0 45	7 41	0 2	13 57	0 52	0 44	0 20	6 59	12 21	11 5	11 2	14 21		n.a.
F 20	19 8	14 24	1 14	15 53	2 36	11 6	1 50	3 47	3 16	13 40	0 45	7 39	0 2	13 58	0 52	0 44	0 20	6 59	12 22	11 5	11 1	14 20		n.a.
S 21	18 55	16 37	2 16	15 30	2 38	10 41	1 51	3 47	3 19	13 41	0 46	7 37	0 2	13 58	0 52	0 44	0 20	6 58	12 22	11 4	11 0	14 19		n.a.
S 22	18 41	18 1	3 10	15 6	2 40	10 15	1 52	3 48	3 22	13 43	0 46	7 34	0 2	13 58	0 52	0 44	0 20	6 58	12 22	11 3	10 59	14 17		n.a.
M23	18 27	18 35	3 54	14 41	2 41	9 50	1 53	3 49	3 26	13 44	0 46	7 32	0 2	13 58	0 52	0 43	0 20	6 58	12 23	11 1	10 57	14 16		n.a.
T 24	18 13	18 18	4 28	14 16	2 42	9 24	1 54	3 50	3 29	13 46	0 46	7 30	0 2	13 59	0 52	0 43	0 20	6 58	12 23	10 57	10 56	14 15		n.a.
W25	17 58	17 13	4 50	13 51	2 42	8 58	1 55	3 52	3 33	13 47	0 46	7 27	0 2	13 59	0 52	0 43	0 20	6 58	12 24	10 53	10 55	14 13		n.a.
T 26	17 44	15 24	4 59	13 26	2 42	8 32	1 56	3 53	3 36	13 49	0 47	7 25	0 2	13 59	0 52	0 42	0 20	6 57	12 24	10 48	10 54	14 12		n.a.
F 27	17 28	12 56	4 55	13 1	2 41	8 5	1 57	3 56	3 39	13 50	0 47	7 23	0 2	13 59	0 52	0 42	0 20	6 57	12 24	10 43	10 53	14 10		n.a.
S 28	17 13	9 56	4 39	12 36	2 40	7 39	1 58	3 58	3 43	13 51	0 47	7 20	0 2	14 0	0 52	0 42	0 20	6 57	12 25	10 38	10 52	14 9		n.a.
S 29	16 57	6 32	4 10	12 10	2 38	7 12	1 58	4 1	3 46	13 53	0 47	7 18	0 2	14 0	0 52	0 41	0 20	6 57	12 25	10 34	10 51	14 8		n.a.
M30	16 41	2 51	3 29	11 45	2 36	6 45	1 59	4 4	3 50	13 54	0 47	7 16	0 3	14 0	0 52	0 41	0 20	6 56	12 26	10 31	10 50	14 6		n.a.
T 31	16s25	0n59	2n39	11s20	2s33	6s18	2s 0	4n 8	3n53	13s55	0n48	7s13	0s 3	14s 0	0n52	0s41	0s20	6s56	12n26	10s28	10s49	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 4523566.5, Delta T = 29h03m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'48, Lahiri = 104°01'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 33	14♒10'08	8♈29	7♓15	19♓40	28°R33	10♏53	11♓17	11♏22	0°R56	27♏34	27°R54	28♎54	2♒30	n.a.	W 1
T 2	9 6 30	15° 9'57	20°56	8°10	20°52	28♍30	10°57	11°24	11°22	0♎55	27°35	27♎53	28°51	2°37	n.a.	T 2
F 3	9 10 27	16° 9'46	3♉40	9° 0	22° 5	28°27	11° 1	11°31	11°23	0°54	27°36	27°D53	28°48	2°43	n.a.	F 3
S 4	9 14 23	17° 9'37	16°44	9°46	23°17	28°22	11° 5	11°38	11°23	0°53	27°36	27°R53	28°45	2°50	n.a.	S 4
S 5	9 18 20	18° 9'29	0♊12	10°27	24°30	28°16	11° 8	11°45	11°24	0°52	27°37	27°52	28°42	2°57	n.a.	S 5
M 6	9 22 16	19° 9'23	14° 6	11° 3	25°42	28°10	11°12	11°52	11°24	0°51	27°38	27°50	28°38	3° 4	n.a.	M 6
T 7	9 26 13	20° 9'18	28°28	11°32	26°55	28° 3	11°15	11°58	11°24	0°50	27°38	27°45	28°35	3°10	n.a.	T 7
W 8	9 30 9	21° 9'14	13♋15	11°55	28° 7	27°55	11°18	12° 5	11°24	0°48	27°39	27°38	28°32	3°17	n.a.	W 8
T 9	9 34 6	22° 9'11	28°20	12°10	29°20	27°46	11°20	12°12	11°24	0°47	27°39	27°29	28°29	3°24	n.a.	T 9
F 10	9 38 3	23° 9'10	13♌37	12°R16	0♈32	27°36	11°23	12°19	11°25	0°46	27°40	27°19	28°26	3°30	n.a.	F 10
S 11	9 41 59	24° 9'10	28°52	12°14	1°44	27°25	11°25	12°26	11°R25	0°45	27°40	27° 9	28°23	3°37	n.a.	S 11
S 12	9 45 56	25° 9'11	13♍55	12° 2	2°57	27°13	11°27	12°33	11°25	0°43	27°40	27° 1	28°19	3°44	n.a.	S 12
M13	9 49 52	26° 9'14	28°37	11°40	4° 9	27° 1	11°29	12°41	11°25	0°42	27°41	26°56	28°16	3°51	n.a.	M13
T 14	9 53 49	27° 9'19	12♎52	11° 7	5°21	26°48	11°31	12°48	11°24	0°41	27°41	26°53	28°13	3°57	n.a.	T 14
W15	9 57 45	28° 9'25	26°38	10°24	6°33	26°34	11°33	12°55	11°24	0°39	27°41	26°D52	28°10	4° 4	n.a.	W15
T 16	10 1 42	29° 9'33	9♏55	9°30	7°45	26°19	11°34	13° 2	11°24	0°38	27°42	26°52	28° 7	4°11	n.a.	T 16
F 17	10 5 39	0♓ 9'43	22°47	8°27	8°57	26° 3	11°35	13° 9	11°24	0°37	27°42	26°53	28° 3	4°17	n.a.	F 17
S 18	10 9 35	1° 9'55	5♐17	7°16	10° 9	25°47	11°36	13°16	11°23	0°35	27°42	26°R53	28° 0	4°24	n.a.	S 18
S 19	10 13 32	2°10'08	17°31	5°59	11°21	25°30	11°37	13°23	11°23	0°34	27°42	26°52	27°57	4°31	n.a.	S 19
M20	10 17 28	3°10'22	29°33	4°38	12°33	25°12	11°38	13°31	11°23	0°32	27°43	26°48	27°54	4°38	n.a.	M20
T 21	10 21 25	4°10'39	11♑28	3°15	13°45	24°54	11°38	13°38	11°22	0°31	27°43	26°42	27°51	4°44	n.a.	T 21
W22	10 25 21	5°10'56	23°19	1°54	14°56	24°35	11°39	13°45	11°22	0°29	27°43	26°34	27°48	4°51	n.a.	W22
T 23	10 29 18	6°11'16	5♒11	0°37	16° 8	24°15	11°R39	13°52	11°21	0°28	27°43	26°25	27°44	4°58	n.a.	T 23
F 24	10 33 15	7°11'36	17° 4	29♒26	17°20	23°55	11°39	14° 0	11°20	0°26	27°R43	26°15	27°41	5° 5	n.a.	F 24
S 25	10 37 11	8°11'58	29° 2	28°25	18°31	23°35	11°38	14° 7	11°20	0°25	27°43	26° 5	27°38	5°11	n.a.	S 25
S 26	10 41 8	9°12'21	11♓ 6	27°33	19°43	23°14	11°38	14°14	11°19	0°23	27°43	25°57	27°35	5°18	n.a.	S 26
M27	10 45 4	10°12'45	23°16	26°52	20°54	22°53	11°37	14°21	11°18	0°22	27°43	25°50	27°32	5°25	n.a.	M27
T 28	10 49 1	11♓13'10	5♈35	26♒23	22♈ 6	22♍31	11♏36	14♓29	11♏17	0♎20	27♏43	25♎46	27♎29	5♒31	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 8	4n50	1n41	10s55	2s29	5s50	2s 0	4n12	3n56	13s56	0n48	7s11	0s 3	14s 0	0n52	0s40	0s20	6s56	12n27	10s27	10s48	14s 4		n.a.
T 2	15 51	8 32	0 37	10 31	2 24	5 23	2 0	4 16	4 0	13 57	0 48	7 8	0 3	14 0	0 52	0 40	0 20	6 56	12 27	10 26	10 46	14 2		n.a.
F 3	15 34	11 55	0s31	10 7	2 18	4 55	2 1	4 20	4 3	13 58	0 48	7 6	0 3	14 0	0 52	0 39	0 20	6 55	12 27	10 26	10 45	14 1		n.a.
S 4	15 16	14 49	1 38	9 44	2 12	4 27	2 1	4 25	4 6	13 59	0 48	7 3	0 3	14 1	0 52	0 39	0 20	6 55	12 28	10 26	10 44	13 59		n.a.
S 5	14 59	16 59	2 43	9 22	2 4	3 59	2 1	4 30	4 10	14 0	0 49	7 1	0 3	14 1	0 52	0 38	0 20	6 55	12 28	10 26	10 43	13 58		n.a.
M 6	14 41	18 14	3 40	9 1	1 56	3 31	2 1	4 36	4 13	14 0	0 49	6 58	0 3	14 1	0 52	0 38	0 20	6 54	12 29	10 25	10 42	13 57		n.a.
T 7	14 22	18 23	4 25	8 41	1 46	3 3	2 1	4 42	4 16	14 1	0 49	6 56	0 3	14 1	0 52	0 38	0 20	6 54	12 29	10 24	10 41	13 55		n.a.
W 8	14 4	17 17	4 53	8 23	1 35	2 35	2 1	4 48	4 19	14 2	0 49	6 53	0 3	14 1	0 52	0 37	0 20	6 54	12 30	10 21	10 40	13 54		n.a.
T 9	13 45	14 59	5 3	8 6	1 23	2 7	2 0	4 54	4 23	14 2	0 49	6 51	0 3	14 1	0 52	0 37	0 20	6 54	12 30	10 18	10 39	13 52		n.a.
F 10	13 26	11 38	4 51	7 52	1 10	1 38	2 0	5 1	4 26	14 3	0 50	6 48	0 3	14 1	0 53	0 36	0 20	6 53	12 30	10 14	10 38	13 51		n.a.
S 11	13 7	7 30	4 18	7 39	0 56	1 10	1 59	5 8	4 29	14 3	0 50	6 46	0 3	14 1	0 53	0 36	0 20	6 53	12 31	10 11	10 37	13 50		n.a.
S 12	12 47	2 57	3 28	7 29	0 40	0 41	1 59	5 15	4 32	14 4	0 50	6 43	0 3	14 1	0 53	0 35	0 20	6 52	12 31	10 8	10 35	13 48		n.a.
M13	12 28	1s41	2 25	7 22	0 23	0 13	1 58	5 23	4 35	14 4	0 50	6 41	0 3	14 1	0 53	0 35	0 20	6 52	12 32	10 6	10 34	13 47		n.a.
T 14	12 8	6 6	1 14	7 18	0 6	0n16	1 57	5 30	4 38	14 5	0 51	6 38	0 4	14 1	0 53	0 34	0 20	6 52	12 32	10 5	10 33	13 45		n.a.
W15	11 48	10 1	0 1	7 16	0n13	0 44	1 57	5 38	4 40	14 5	0 51	6 35	0 4	14 0	0 53	0 34	0 20	6 51	12 33	10 5	10 32	13 44		n.a.
T 16	11 27	13 18	1n 9	7 18	0 32	1 13	1 56	5 47	4 43	14 5	0 51	6 33	0 4	14 0	0 53	0 33	0 20	6 51	12 33	10 5	10 31	13 43		n.a.
F 17	11 7	15 48	2 14	7 23	0 51	1 42	1 55	5 55	4 46	14 5	0 51	6 30	0 4	14 0	0 53	0 33	0 20	6 51	12 34	10 5	10 30	13 41		n.a.
S 18	10 46	17 28	3 11	7 31	1 11	2 10	1 53	6 4	4 48	14 5	0 51	6 28	0 4	14 0	0 53	0 32	0 20	6 50	12 34	10 5	10 29	13 40		n.a.
S 19	10 25	18 17	3 57	7 41	1 29	2 39	1 52	6 13	4 51	14 5	0 52	6 25	0 4	14 0	0 53	0 31	0 20	6 50	12 34	10 5	10 28	13 38		n.a.
M20	10 4	18 15	4 32	7 53	1 47	3 7	1 51	6 22	4 53	14 5	0 52	6 22	0 4	14 0	0 53	0 31	0 20	6 49	12 35	10 4	10 27	13 37		n.a.
T 21	9 43	17 25	4 55	8 7	2 3	3 36	1 49	6 31	4 55	14 5	0 52	6 20	0 4	14 0	0 53	0 30	0 20	6 49	12 35	10 2	10 26	13 36		n.a.
W22	9 22	15 49	5 5	8 22	2 17	4 4	1 48	6 40	4 57	14 5	0 52	6 17	0 4	13 59	0 53	0 30	0 20	6 49	12 36	9 59	10 24	13 34		n.a.
T 23	9 0	13 34	5 2	8 38	2 29	4 32	1 46	6 49	4 59	14 5	0 52	6 14	0 4	13 59	0 53	0 29	0 20	6 48	12 36	9 55	10 23	13 33		n.a.
F 24	8 38	10 44	4 46	8 53	2 38	5 1	1 44	6 59	5 1	14 5	0 53	6 12	0 4	13 59	0 53	0 29	0 20	6 48	12 37	9 52	10 22	13 31		n.a.
S 25	8 16	7 27	4 17	9 7	2 45	5 29	1 42	7 8	5 3	14 4	0 53	6 9	0 4	13 59	0 53	0 28	0 20	6 47	12 37	9 49	10 21	13 30		n.a.
S 26	7 54	3 51	3 37	9 20	2 50	5 57	1 41	7 18	5 5	14 4	0 53	6 7	0 4	13 58	0 53	0 27	0 20	6 47	12 38	9 45	10 20	13 28		n.a.
M27	7 32	0 3	2 46	9 31	2 52	6 25	1 38	7 28	5 6	14 4	0 53	6 4	0 4	13 58	0 53	0 27	0 20	6 46	12 38	9 43	10 19	13 27		n.a.
T 28	7s10	3n48	1n47	9s41	2n52	6n53	1s36	7n37	5n 7	14s 3	0n54	6s 1	0s 4	13s58	0n53	0s26	0s20	6s46	12n38	9s42	10s18	13s26		n.a.

Julian Day Number = 4523597.5, Delta T = 29h03m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'53, Lahiri = 104°01'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 57	12♓13'37	18♈ 3	26°R 5	23♈17	22°R 9	11°R35	14♓36	11°R16	0°R19	27°R42	25°R43	27♎25	5♒38	n.a.	W 1
T 2	10 56 54	13°14'04	0♉42	25°D58	24°28	21♍47	11♏33	14°43	11♏15	0♎17	27♏42	25°D43	27°22	5°45	n.a.	T 2
F 3	11 0 51	14°14'33	13°35	26♒ 1	25°39	21°24	11°32	14°51	11°14	0°15	27°42	25♎44	27°19	5°52	n.a.	F 3
S 4	11 4 47	15°15'02	26°43	26°15	26°50	21° 2	11°30	14°58	11°13	0°14	27°42	25°46	27°16	5°58	n.a.	S 4
S 5	11 8 44	16°15'32	10♊10	26°37	28° 1	20°39	11°28	15° 5	11°12	0°12	27°42	25°R47	27°13	6° 5	n.a.	S 5
M 6	11 12 40	17°16'02	23°57	27° 8	29°12	20°17	11°26	15°12	11°11	0°11	27°41	25°47	27° 9	6°12	n.a.	M 6
T 7	11 16 37	18°16'34	8♋ 4	27°45	0♉23	19°54	11°24	15°20	11°10	0° 9	27°41	25°45	27° 6	6°18	n.a.	T 7
W 8	11 20 33	19°17'06	22°32	28°29	1°33	19°32	11°21	15°27	11° 8	0° 7	27°41	25°42	27° 3	6°25	n.a.	W 8
T 9	11 24 30	20°17'39	7♌15	29°19	2°44	19° 9	11°18	15°34	11° 7	0° 6	27°40	25°37	27° 0	6°32	n.a.	T 9
F 10	11 28 27	21°18'12	22° 9	0♓14	3°55	18°47	11°16	15°41	11° 6	0° 4	27°40	25°32	26°57	6°39	n.a.	F 10
S 11	11 32 23	22°18'46	7♍ 5	1°13	5° 5	18°25	11°13	15°49	11° 4	0° 2	27°40	25°27	26°54	6°45	n.a.	S 11
S 12	11 36 20	23°19'21	21°54	2°16	6°15	18° 4	11° 9	15°56	11° 3	0° 1	27°39	25°23	26°50	6°52	n.a.	S 12
M13	11 40 16	24°19'56	6♎29	3°23	7°25	17°42	11° 6	16° 3	11° 1	29♍59	27°39	25°20	26°47	6°59	n.a.	M13
T 14	11 44 13	25°20'33	20°43	4°32	8°35	17°21	11° 2	16°10	11° 0	29°57	27°38	25°D19	26°44	7° 5	n.a.	T 14
W15	11 48 9	26°21'10	4♏32	5°44	9°45	17° 1	10°58	16°18	10°58	29°55	27°37	25°19	26°41	7°12	n.a.	W15
T 16	11 52 6	27°21'49	17°55	6°59	10°55	16°41	10°54	16°25	10°56	29°54	27°37	25°20	26°38	7°19	n.a.	T 16
F 17	11 56 2	28°22'28	0♐54	8°15	12° 4	16°21	10°50	16°32	10°55	29°52	27°36	25°22	26°35	7°26	n.a.	F 17
S 18	11 59 59	29°23'09	13°30	9°33	13°14	16° 2	10°46	16°39	10°53	29°50	27°36	25°23	26°31	7°32	n.a.	S 18
S 19	12 3 56	0♈23'50	25°48	10°52	14°23	15°43	10°41	16°46	10°51	29°49	27°35	25°R24	26°28	7°39	n.a.	S 19
M20	12 7 52	1°24'33	7♑52	12°13	15°33	15°25	10°37	16°54	10°49	29°47	27°34	25°24	26°25	7°46	n.a.	M20
T 21	12 11 49	2°25'16	19°48	13°35	16°42	15° 8	10°32	17° 1	10°48	29°45	27°34	25°23	26°22	7°53	n.a.	T 21
W22	12 15 45	3°26'00	1♒40	14°59	17°51	14°51	10°27	17° 8	10°46	29°44	27°33	25°21	26°19	7°59	n.a.	W22
T 23	12 19 42	4°26'45	13°32	16°23	18°59	14°35	10°21	17°15	10°44	29°42	27°32	25°18	26°15	8° 6	n.a.	T 23
F 24	12 23 38	5°27'30	25°28	17°48	20° 8	14°19	10°16	17°22	10°42	29°40	27°31	25°14	26°12	8°13	n.a.	F 24
S 25	12 27 35	6°28'16	7♓31	19°13	21°17	14° 5	10°11	17°29	10°40	29°39	27°30	25°11	26° 9	8°19	n.a.	S 25
S 26	12 31 31	7°29'03	19°43	20°40	22°25	13°51	10° 5	17°36	10°38	29°37	27°30	25° 8	26° 6	8°26	n.a.	S 26
M27	12 35 28	8°29'50	2♈ 6	22° 7	23°33	13°38	9°59	17°43	10°36	29°35	27°29	25° 6	26° 3	8°33	n.a.	M27
T 28	12 39 25	9°30'38	14°41	23°35	24°41	13°25	9°53	17°50	10°34	29°34	27°28	25° 5	26° 0	8°40	n.a.	T 28
W29	12 43 21	10°31'26	27°28	25° 3	25°49	13°14	9°47	17°57	10°32	29°32	27°27	25°D 5	25°56	8°46	n.a.	W29
T 30	12 47 18	11°32'15	10♉29	26°32	26°56	13° 3	9°41	18° 4	10°29	29°30	27°26	25° 5	25°53	8°53	n.a.	T 30
F 31	12 51 14	12♈33'03	23♉42	28♓ 1	28♉ 4	12♍53	9♏34	18♓11	10♏27	29♍29	27♏25	25♎ 6	25♎50	9♒ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s48	7n32	0n41	9s48	2n50	7n21	1s34	7n47	5n 9	14s 3	0n54	5s59	0s 5	13s57	0n53	0s26	0s20	6s46	12n39	9s41	10s17	13s24		n.a.
T 2	6 25	10 59	0s27	9 54	2 47	7 48	1 32	7 56	5 10	14 2	0 54	5 56	0 5	13 57	0 53	0 25	0 20	6 45	12 39	9 41	10 16	13 23		n.a.
F 3	6 2	13 58	1 35	9 57	2 42	8 16	1 29	8 6	5 11	14 1	0 54	5 53	0 5	13 57	0 53	0 24	0 20	6 45	12 40	9 41	10 14	13 21		n.a.
S 4	5 40	16 18	2 40	9 59	2 36	8 43	1 27	8 15	5 11	14 1	0 54	5 51	0 5	13 56	0 53	0 24	0 20	6 44	12 40	9 42	10 13	13 20		n.a.
S 5	5 17	17 47	3 38	9 58	2 29	9 10	1 24	8 25	5 12	14 0	0 55	5 48	0 5	13 56	0 53	0 23	0 20	6 44	12 41	9 42	10 12	13 18		n.a.
M 6	4 54	18 15	4 25	9 55	2 21	9 37	1 21	8 34	5 13	13 59	0 55	5 45	0 5	13 56	0 54	0 22	0 20	6 43	12 41	9 42	10 11	13 17		n.a.
T 7	4 31	17 37	4 56	9 51	2 13	10 4	1 18	8 43	5 13	13 58	0 55	5 42	0 5	13 55	0 54	0 22	0 20	6 43	12 41	9 41	10 10	13 16		n.a.
W 8	4 8	15 51	5 11	9 44	2 4	10 31	1 15	8 51	5 13	13 57	0 55	5 40	0 5	13 55	0 54	0 21	0 20	6 42	12 42	9 40	10 9	13 14		n.a.
T 9	3 45	13 2	5 5	9 36	1 55	10 57	1 12	9 0	5 13	13 56	0 55	5 37	0 5	13 54	0 54	0 20	0 20	6 42	12 42	9 39	10 8	13 13		n.a.
F 10	3 22	9 21	4 38	9 26	1 46	11 24	1 9	9 9	5 13	13 55	0 56	5 34	0 5	13 54	0 54	0 20	0 20	6 41	12 43	9 37	10 7	13 11		n.a.
S 11	2 58	5 3	3 53	9 15	1 36	11 50	1 6	9 17	5 13	13 54	0 56	5 32	0 5	13 54	0 54	0 19	0 20	6 41	12 43	9 35	10 6	13 10		n.a.
S 12	2 35	0 28	2 52	9 2	1 26	12 15	1 3	9 25	5 13	13 53	0 56	5 29	0 5	13 53	0 54	0 18	0 20	6 40	12 44	9 34	10 4	13 8		n.a.
M13	2 12	4s 4	1 41	8 48	1 17	12 41	0 59	9 32	5 12	13 52	0 56	5 26	0 5	13 53	0 54	0 18	0 20	6 40	12 44	9 33	10 3	13 7		n.a.
T 14	1 48	8 16	0 25	8 33	1 7	13 6	0 56	9 40	5 11	13 50	0 56	5 24	0 5	13 52	0 54	0 17	0 20	6 39	12 44	9 32	10 2	13 5		n.a.
W15	1 25	11 54	0n50	8 16	0 57	13 31	0 52	9 47	5 11	13 49	0 57	5 21	0 5	13 52	0 54	0 16	0 20	6 39	12 45	9 32	10 1	13 4		n.a.
T 16	1 1	14 46	2 1	7 58	0 48	13 56	0 48	9 54	5 10	13 48	0 57	5 18	0 6	13 51	0 54	0 16	0 20	6 38	12 45	9 33	10 0	13 2		n.a.
F 17	0 38	16 48	3 3	7 39	0 39	14 21	0 44	10 0	5 9	13 46	0 57	5 16	0 6	13 50	0 54	0 15	0 20	6 38	12 46	9 33	9 59	13 1		n.a.
S 18	0 14	17 56	3 54	7 19	0 29	14 45	0 40	10 7	5 8	13 45	0 57	5 13	0 6	13 50	0 54	0 14	0 20	6 37	12 46	9 34	9 58	13 0		n.a.
S 19	0n 9	18 10	4 34	6 59	0 20	15 9	0 36	10 13	5 6	13 43	0 57	5 10	0 6	13 49	0 54	0 14	0 20	6 37	12 46	9 34	9 57	12 58		n.a.
M20	0 33	17 35	5 0	6 37	0 11	15 32	0 32	10 18	5 5	13 41	0 58	5 8	0 6	13 49	0 54	0 13	0 20	6 36	12 47	9 34	9 55	12 57		n.a.
T 21	0 56	16 13	5 13	6 14	0 3	15 56	0 28	10 23	5 4	13 40	0 58	5 5	0 6	13 48	0 54	0 13	0 20	6 36	12 47	9 34	9 54	12 55		n.a.
W22	1 20	14 10	5 12	5 51	0s 6	16 19	0 24	10 28	5 2	13 38	0 58	5 3	0 6	13 48	0 54	0 12	0 20	6 35	12 48	9 33	9 53	12 54		n.a.
T 23	1 43	11 31	4 59	5 27	0 14	16 41	0 19	10 33	5 0	13 36	0 58	5 0	0 6	13 47	0 54	0 11	0 20	6 35	12 48	9 32	9 52	12 52		n.a.
F 24	2 7	8 24	4 32	5 2	0 22	17 3	0 15	10 37	4 59	13 35	0 58	4 57	0 6	13 46	0 54	0 11	0 20	6 34	12 48	9 31	9 51	12 51		n.a.
S 25	2 30	4 54	3 53	4 37	0 30	17 25	0 10	10 41	4 57	13 33	0 59	4 55	0 6	13 46	0 54	0 10	0 20	6 33	12 49	9 29	9 50	12 49		n.a.
S 26	2 54	1 9	3 3	4 10	0 37	17 47	0 6	10 44	4 55	13 31	0 59	4 52	0 6	13 45	0 54	0 9	0 20	6 33	12 49	9 28	9 49	12 48		n.a.
M27	3 17	2n43	2 4	3 44	0 44	18 8	0 1	10 48	4 53	13 29	0 59	4 50	0 6	13 44	0 54	0 9	0 20	6 32	12 49	9 28	9 48	12 46		n.a.
T 28	3 40	6 31	0 57	3 16	0 51	18 29	0n 4	10 50	4 51	13 27	0 59	4 47	0 6	13 44	0 54	0 8	0 20	6 32	12 50	9 27	9 47	12 45		n.a.
W29	4 3	10 5	0s13	2 49	0 58	18 50	0 8	10 53	4 49	13 25	0 59	4 44	0 6	13 43	0 54	0 7	0 20	6 31	12 50	9 27	9 45	12 43		n.a.
T 30	4 27	13 14	1 24	2 20	1 5	19 10	0 13	10 55	4 46	13 23	0 59	4 42	0 7	13 42	0 54	0 7	0 20	6 31	12 51	9 27	9 44	12 42		n.a.
F 31	4n50	15n44	2s32	1s51	1s11	19n30	0n18	10n56	4n44	13s21	1n 0	4s39	0s 7	13s42	0n54	0s 6	0s20	6s30	12n51	9s28	9s43	12s41		n.a.

Julian Day Number = 4523625.5, Delta T = 29h03m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°54'57, Lahiri = 104°01'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 11	13♈33'52	7♊ 7	29♓31	29♉11	12°R44	9°R28	18♓18	10°R25	29°R27	27°R24	25♎ 7	25♎47	9♒ 6	n.a.	S 1
S 2	12 59 7	14°34'41	20°46	1♈ 1	0♊18	12♍35	9♏21	18°24	10♏23	29♍25	27♏23	25° 8	25°44	9°13	n.a.	S 2
M 3	13 3 4	15°35'30	4♋37	2°32	1°25	12°28	9°15	18°31	10°20	29°24	27°22	25° 9	25°40	9°20	n.a.	M 3
T 4	13 7 0	16°36'18	18°40	4° 3	2°32	12°21	9° 8	18°38	10°18	29°22	27°21	25°R 9	25°37	9°27	n.a.	T 4
W 5	13 10 57	17°37'07	2♌53	5°35	3°38	12°15	9° 1	18°45	10°16	29°20	27°20	25° 9	25°34	9°33	n.a.	W 5
T 6	13 14 54	18°37'55	17°14	7° 7	4°44	12°10	8°54	18°51	10°13	29°19	27°19	25° 8	25°31	9°40	n.a.	T 6
F 7	13 18 50	19°38'43	1♍40	8°39	5°50	12° 6	8°47	18°58	10°11	29°17	27°17	25° 8	25°28	9°47	n.a.	F 7
S 8	13 22 47	20°39'31	16° 7	10°12	6°56	12° 3	8°39	19° 4	10° 9	29°16	27°16	25° 7	25°25	9°53	n.a.	S 8
S 9	13 26 43	21°40'19	0♎29	11°45	8° 1	12° 0	8°32	19°11	10° 6	29°14	27°15	25° 7	25°21	10° 0	n.a.	S 9
M10	13 30 40	22°41'06	14°41	13°19	9° 6	11°58	8°25	19°18	10° 4	29°13	27°14	25° 6	25°18	10° 7	n.a.	M10
T 11	13 34 36	23°41'54	28°39	14°53	10°11	11°57	8°17	19°24	10° 1	29°11	27°13	25°D 6	25°15	10°14	n.a.	T 11
W12	13 38 33	24°42'41	12♏18	16°28	11°15	11°D57	8° 9	19°30	9°59	29°10	27°11	25°R 6	25°12	10°20	n.a.	W12
T 13	13 42 29	25°43'29	25°38	18° 3	12°20	11°58	8° 2	19°37	9°56	29° 8	27°10	25° 6	25° 9	10°27	n.a.	T 13
F 14	13 46 26	26°44'16	8♐37	19°39	13°24	11°59	7°54	19°43	9°54	29° 7	27° 9	25° 6	25° 6	10°34	n.a.	F 14
S 15	13 50 23	27°45'04	21°16	21°15	14°27	12° 1	7°46	19°49	9°51	29° 5	27° 8	25° 6	25° 2	10°40	n.a.	S 15
S 16	13 54 19	28°45'52	3♑38	22°52	15°31	12° 4	7°39	19°56	9°49	29° 4	27° 6	25° 6	24°59	10°47	n.a.	S 16
M17	13 58 16	29°46'39	15°45	24°29	16°34	12° 8	7°31	20° 2	9°46	29° 2	27° 5	25° 5	24°56	10°54	n.a.	M17
T 18	14 2 12	0♉47'27	27°43	26° 7	17°36	12°12	7°23	20° 8	9°44	29° 1	27° 4	25°D 5	24°53	11° 1	n.a.	T 18
W19	14 6 9	1°48'15	9♒36	27°46	18°39	12°17	7°15	20°14	9°41	29° 0	27° 2	25° 5	24°50	11° 7	n.a.	W19
T 20	14 10 5	2°49'03	21°28	29°25	19°40	12°23	7° 7	20°20	9°38	28°58	27° 1	25° 6	24°46	11°14	n.a.	T 20
F 21	14 14 2	3°49'50	3♓25	1♉ 5	20°42	12°29	6°59	20°26	9°36	28°57	27° 0	25° 6	24°43	11°21	n.a.	F 21
S 22	14 17 58	4°50'38	15°30	2°45	21°43	12°36	6°51	20°32	9°33	28°56	26°58	25° 7	24°40	11°27	n.a.	S 22
S 23	14 21 55	5°51'25	27°48	4°26	22°44	12°44	6°43	20°38	9°31	28°54	26°57	25° 8	24°37	11°34	n.a.	S 23
M24	14 25 51	6°52'12	10♈21	6° 7	23°44	12°52	6°35	20°44	9°28	28°53	26°55	25° 9	24°34	11°41	n.a.	M24
T 25	14 29 48	7°52'58	23°10	7°49	24°44	13° 1	6°27	20°49	9°25	28°52	26°54	25°R10	24°31	11°48	n.a.	T 25
W26	14 33 44	8°53'44	6♉18	9°32	25°44	13°11	6°19	20°55	9°23	28°51	26°53	25° 9	24°27	11°54	n.a.	W26
T 27	14 37 41	9°54'30	19°43	11°16	26°43	13°21	6°11	21° 1	9°20	28°49	26°51	25° 8	24°24	12° 1	n.a.	T 27
F 28	14 41 38	10°55'15	3♊24	13° 0	27°42	13°32	6° 3	21° 6	9°18	28°48	26°50	25° 7	24°21	12° 8	n.a.	F 28
S 29	14 45 34	11°56'00	17°17	14°45	28°40	13°43	5°55	21°12	9°15	28°47	26°48	25° 4	24°18	12°14	n.a.	S 29
S 30	14 49 31	12♉56'44	1♋20	16♉30	29♊37	13♍55	5♏47	21♓17	9♏12	28♍46	26♏47	25♎ 2	24♎15	12♒21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	17n25	3s32	1s22	1s17	19n49	0n23	10n58	4n42	13s19	1n 0	4s37	0s 7	13s41	0n54	0s 5	0s20	6s30	12n51	9s28	9s42	12s39		n.a.
S 2	5 36	18 8	4 22	0 52	1 23	20 8	0 29	10 59	4 39	13 16	1 0	4 34	0 7	13 40	0 54	0 5	0 20	6 29	12 52	9 28	9 41	12 38		n.a.
M 3	5 59	17 46	4 57	0 22	1 28	20 26	0 34	10 59	4 37	13 14	1 0	4 32	0 7	13 40	0 54	0 4	0 20	6 29	12 52	9 29	9 40	12 36		n.a.
T 4	6 21	16 20	5 15	0n 8	1 33	20 45	0 39	10 59	4 35	13 12	1 0	4 29	0 7	13 39	0 54	0 3	0 20	6 28	12 52	9 29	9 39	12 35		n.a.
W 5	6 44	13 53	5 14	0 39	1 38	21 2	0 44	10 59	4 32	13 10	1 0	4 27	0 7	13 38	0 54	0 3	0 20	6 28	12 53	9 29	9 38	12 33		n.a.
T 6	7 7	10 34	4 54	1 10	1 42	21 20	0 50	10 59	4 30	13 7	1 0	4 24	0 7	13 38	0 54	0 2	0 20	6 27	12 53	9 28	9 36	12 32		n.a.
F 7	7 29	6 36	4 15	1 42	1 47	21 36	0 55	10 58	4 27	13 5	1 1	4 22	0 7	13 37	0 54	0 2	0 20	6 26	12 53	9 28	9 35	12 30		n.a.
S 8	7 51	2 15	3 20	2 14	1 51	21 53	1 1	10 57	4 25	13 3	1 1	4 19	0 7	13 36	0 54	0 1	0 20	6 26	12 53	9 28	9 34	12 29		n.a.
S 9	8 14	2s13	2 12	2 46	1 54	22 9	1 6	10 56	4 22	13 0	1 1	4 17	0 7	13 35	0 54	0 0	0 20	6 25	12 54	9 28	9 33	12 27		n.a.
M10	8 36	6 31	0 58	3 18	1 57	22 24	1 12	10 54	4 19	12 58	1 1	4 14	0 7	13 35	0 54	0n 0	0 20	6 25	12 54	9 28	9 32	12 26		n.a.
T 11	8 58	10 24	0n20	3 51	2 0	22 39	1 18	10 52	4 17	12 55	1 1	4 12	0 7	13 34	0 54	0 1	0 20	6 24	12 54	9 28	9 31	12 24		n.a.
W12	9 19	13 37	1 34	4 24	2 3	22 54	1 23	10 49	4 14	12 53	1 1	4 10	0 8	13 33	0 54	0 2	0 20	6 24	12 55	9 28	9 30	12 23		n.a.
T 13	9 41	16 2	2 41	4 57	2 5	23 8	1 29	10 47	4 12	12 50	1 1	4 7	0 8	13 32	0 54	0 2	0 19	6 23	12 55	9 28	9 28	12 21		n.a.
F 14	10 2	17 33	3 39	5 31	2 7	23 22	1 35	10 44	4 9	12 48	1 1	4 5	0 8	13 31	0 54	0 3	0 19	6 23	12 55	9 28	9 27	12 20		n.a.
S 15	10 24	18 8	4 24	6 4	2 9	23 35	1 41	10 41	4 6	12 45	1 1	4 3	0 8	13 31	0 54	0 3	0 19	6 22	12 55	9 28	9 26	12 18		n.a.
S 16	10 45	17 50	4 55	6 38	2 10	23 48	1 47	10 37	4 4	12 43	1 2	4 0	0 8	13 30	0 54	0 4	0 19	6 22	12 56	9 27	9 25	12 17		n.a.
M17	11 6	16 43	5 13	7 12	2 11	24 0	1 53	10 33	4 1	12 40	1 2	3 58	0 8	13 29	0 54	0 4	0 19	6 21	12 56	9 27	9 24	12 15		n.a.
T 18	11 26	14 52	5 17	7 46	2 12	24 12	1 59	10 29	3 58	12 38	1 2	3 56	0 8	13 28	0 54	0 5	0 19	6 21	12 56	9 27	9 23	12 14		n.a.
W19	11 47	12 25	5 7	8 20	2 12	24 24	2 5	10 25	3 56	12 35	1 2	3 53	0 8	13 27	0 54	0 5	0 19	6 20	12 56	9 27	9 22	12 12		n.a.
T 20	12 7	9 28	4 44	8 54	2 12	24 35	2 11	10 21	3 53	12 32	1 2	3 51	0 8	13 27	0 55	0 6	0 19	6 20	12 57	9 27	9 21	12 11		n.a.
F 21	12 27	6 6	4 9	9 29	2 11	24 45	2 17	10 16	3 51	12 30	1 2	3 49	0 8	13 26	0 55	0 7	0 19	6 19	12 57	9 28	9 19	12 9		n.a.
S 22	12 47	2 26	3 22	10 3	2 10	24 55	2 23	10 11	3 48	12 27	1 2	3 47	0 8	13 25	0 55	0 7	0 19	6 19	12 57	9 28	9 18	12 8		n.a.
S 23	13 7	1n23	2 26	10 37	2 9	25 5	2 29	10 5	3 46	12 25	1 2	3 45	0 8	13 24	0 55	0 8	0 19	6 18	12 57	9 28	9 17	12 6		n.a.
M24	13 27	5 14	1 21	11 12	2 7	25 14	2 35	10 0	3 43	12 22	1 2	3 43	0 8	13 23	0 55	0 8	0 19	6 18	12 58	9 29	9 16	12 5		n.a.
T 25	13 46	8 56	0 11	11 46	2 5	25 22	2 41	9 54	3 40	12 19	1 2	3 40	0 9	13 23	0 55	0 9	0 19	6 17	12 58	9 29	9 15	12 3		n.a.
W26	14 5	12 18	1s 1	12 20	2 2	25 31	2 47	9 48	3 38	12 17	1 2	3 38	0 9	13 22	0 54	0 9	0 19	6 17	12 58	9 29	9 14	12 2		n.a.
T 27	14 24	15 4	2 12	12 54	1 59	25 39	2 53	9 42	3 35	12 14	1 2	3 36	0 9	13 21	0 54	0 10	0 19	6 16	12 58	9 28	9 13	12 0		n.a.
F 28	14 42	17 3	3 16	13 28	1 56	25 46	2 59	9 36	3 33	12 12	1 2	3 34	0 9	13 20	0 54	0 10	0 19	6 16	12 58	9 28	9 12	11 59		n.a.
S 29	15 0	18 4	4 9	14 2	1 52	25 53	3 6	9 29	3 30	12 9	1 2	3 32	0 9	13 19	0 54	0 10	0 19	6 15	12 59	9 27	9 10	11 57		n.a.
S 30	15n18	17n59	4s49	14n36	1s47	25n59	3n12	9n22	3n28	12s 6	1n 2	3s30	0s 9	13s19	0n54	0n11	0s19	6s15	12n59	9s26	9s 9	11s56		n.a.

Julian Day Number = 4523656.5, Delta T = 29h04m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'01, Lahiri = 104°02'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 27	13♉57'27	15♋29	18♉16	0♋34	14♍ 8	5°R39	21♓23	9°R10	28°R45	26°R45	25°R 0	24♎12	12♒28	n.a.	M 1
T 2	14 57 24	14°58'09	29°41	20° 2	1°31	14°21	5♏31	21°28	9♏ 7	28♍44	26♏44	24♎58	24° 8	12°35	n.a.	T 2
W 3	15 1 20	15°58'50	13♌53	21°49	2°27	14°35	5°23	21°33	9° 4	28°43	26°42	24°D57	24° 5	12°41	n.a.	W 3
T 4	15 5 17	16°59'30	28° 3	23°36	3°22	14°49	5°16	21°38	9° 2	28°42	26°41	24°58	24° 2	12°48	n.a.	T 4
F 5	15 9 13	18° 0'08	12♍ 9	25°24	4°17	15° 4	5° 8	21°43	8°59	28°41	26°39	24°59	23°59	12°55	n.a.	F 5
S 6	15 13 10	19° 0'46	26° 9	27°12	5°11	15°19	5° 0	21°48	8°57	28°40	26°38	25° 0	23°56	13° 1	n.a.	S 6
S 7	15 17 6	20° 1'22	10♎ 1	29° 0	6° 5	15°35	4°53	21°53	8°54	28°39	26°36	25° 2	23°52	13° 8	n.a.	S 7
M 8	15 21 3	21° 1'58	23°44	0♊48	6°57	15°51	4°45	21°58	8°52	28°38	26°35	25°R 2	23°49	13°15	n.a.	M 8
T 9	15 25 0	22° 2'33	7♏16	2°36	7°49	16° 7	4°38	22° 3	8°49	28°37	26°33	25° 2	23°46	13°22	n.a.	T 9
W10	15 28 56	23° 3'06	20°35	4°23	8°41	16°24	4°31	22° 8	8°47	28°36	26°31	25° 0	23°43	13°28	n.a.	W10
T 11	15 32 53	24° 3'39	3♐40	6°10	9°31	16°42	4°24	22°12	8°44	28°35	26°30	24°56	23°40	13°35	n.a.	T 11
F 12	15 36 49	25° 4'11	16°30	7°55	10°21	17° 0	4°17	22°17	8°42	28°35	26°28	24°52	23°37	13°42	n.a.	F 12
S 13	15 40 46	26° 4'42	29° 5	9°40	11°10	17°18	4°10	22°22	8°39	28°34	26°27	24°46	23°33	13°48	n.a.	S 13
S 14	15 44 42	27° 5'12	11♑25	11°23	11°58	17°37	4° 3	22°26	8°37	28°33	26°25	24°40	23°30	13°55	n.a.	S 14
M15	15 48 39	28° 5'41	23°33	13° 4	12°45	17°56	3°56	22°30	8°34	28°32	26°24	24°35	23°27	14° 2	n.a.	M15
T 16	15 52 35	29° 6'10	5♒31	14°42	13°31	18°16	3°49	22°35	8°32	28°32	26°22	24°31	23°24	14° 9	n.a.	T 16
W17	15 56 32	0♊ 6'38	17°24	16°17	14°17	18°36	3°43	22°39	8°29	28°31	26°21	24°29	23°21	14°15	n.a.	W17
T 18	16 0 28	1° 7'04	29°16	17°48	15° 1	18°56	3°36	22°43	8°27	28°31	26°19	24°D28	23°18	14°22	n.a.	T 18
F 19	16 4 25	2° 7'30	11♓11	19°16	15°44	19°17	3°30	22°47	8°25	28°30	26°18	24°28	23°14	14°29	n.a.	F 19
S 20	16 8 21	3° 7'55	23°15	20°38	16°26	19°38	3°24	22°51	8°22	28°29	26°16	24°29	23°11	14°35	n.a.	S 20
S 21	16 12 18	4° 8'19	5♈33	21°55	17° 8	19°59	3°18	22°55	8°20	28°29	26°15	24°31	23° 8	14°42	n.a.	S 21
M22	16 16 15	5° 8'43	18° 9	23° 5	17°47	20°21	3°12	22°58	8°18	28°28	26°13	24°R32	23° 5	14°49	n.a.	M22
T 23	16 20 11	6° 9'05	1♉ 7	24° 9	18°26	20°43	3° 7	23° 2	8°16	28°28	26°11	24°32	23° 2	14°56	n.a.	T 23
W24	16 24 8	7° 9'26	14°28	25° 6	19° 4	21° 6	3° 1	23° 6	8°13	28°28	26°10	24°30	22°58	15° 2	n.a.	W24
T 25	16 28 4	8° 9'46	28°12	25°54	19°40	21°28	2°56	23° 9	8°11	28°27	26° 8	24°27	22°55	15° 9	n.a.	T 25
F 26	16 32 1	9°10'05	12♊18	26°34	20°15	21°51	2°50	23°13	8° 9	28°27	26° 7	24°21	22°52	15°16	n.a.	F 26
S 27	16 35 57	10°10'23	26°40	27° 5	20°48	22°15	2°45	23°16	8° 7	28°27	26° 5	24°14	22°49	15°22	n.a.	S 27
S 28	16 39 54	11°10'39	11♋13	27°27	21°20	22°38	2°40	23°19	8° 5	28°26	26° 4	24° 6	22°46	15°29	n.a.	S 28
M29	16 43 50	12°10'54	25°49	27°40	21°51	23° 2	2°36	23°22	8° 3	28°26	26° 2	23°59	22°43	15°36	n.a.	M29
T 30	16 47 47	13°11'07	10♌23	27°R43	22°19	23°26	2°31	23°25	8° 1	28°26	26° 1	23°53	22°39	15°43	n.a.	T 30
W31	16 51 43	14♊11'18	24♌48	27♊37	22♋47	23♍51	2♏27	23♓28	7♏59	28♍26	26♏ 0	23♎49	22♎36	15♒49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n36	16n46	5s11	15n10	1s42	26n 5	3n18	9n15	3n25	12s 4	1n 2	3s28	0s 9	13s18	0n54	0n11	0s19	6s14	12n59	9s25	9s 8	11s54		n.a.
T 2	15 53	14 32	5 14	15 43	1 37	26 11	3 24	9 8	3 23	12 1	1 2	3 26	0 9	13 17	0 54	0 12	0 19	6 14	12 59	9 25	9 7	11 53		n.a.
W 3	16 11	11 26	4 58	16 16	1 31	26 16	3 30	9 1	3 21	11 59	1 2	3 24	0 9	13 16	0 54	0 12	0 19	6 13	12 59	9 24	9 6	11 51		n.a.
T 4	16 27	7 41	4 24	16 48	1 25	26 21	3 36	8 53	3 18	11 56	1 3	3 22	0 9	13 15	0 54	0 13	0 19	6 13	12 59	9 25	9 5	11 49		n.a.
F 5	16 44	3 30	3 34	17 20	1 18	26 26	3 42	8 45	3 16	11 54	1 3	3 20	0 9	13 15	0 54	0 13	0 19	6 12	12 59	9 25	9 4	11 48		n.a.
S 6	17 0	0s51	2 32	17 52	1 10	26 30	3 48	8 37	3 14	11 51	1 3	3 19	0 9	13 14	0 54	0 13	0 19	6 12	13 0	9 26	9 2	11 46		n.a.
S 7	17 16	5 7	1 22	18 23	1 2	26 34	3 54	8 29	3 11	11 49	1 3	3 17	0 10	13 13	0 54	0 14	0 19	6 11	13 0	9 26	9 1	11 45		n.a.
M 8	17 32	9 5	0 7	18 54	0 53	26 37	4 0	8 21	3 9	11 47	1 3	3 15	0 10	13 12	0 54	0 14	0 19	6 11	13 0	9 26	9 0	11 43		n.a.
T 9	17 47	12 31	1n 7	19 23	0 44	26 40	4 6	8 13	3 7	11 44	1 2	3 13	0 10	13 12	0 54	0 15	0 19	6 11	13 0	9 26	8 59	11 42		n.a.
W10	18 2	15 14	2 16	19 53	0 35	26 43	4 12	8 4	3 5	11 42	1 2	3 11	0 10	13 11	0 54	0 15	0 19	6 10	13 0	9 25	8 58	11 40		n.a.
T 11	18 17	17 6	3 16	20 21	0 25	26 45	4 18	7 55	3 2	11 39	1 2	3 10	0 10	13 10	0 54	0 15	0 19	6 10	13 0	9 24	8 57	11 39		n.a.
F 12	18 31	18 4	4 5	20 48	0 14	26 47	4 24	7 47	3 0	11 37	1 2	3 8	0 10	13 9	0 54	0 16	0 19	6 9	13 0	9 22	8 56	11 37		n.a.
S 13	18 45	18 6	4 41	21 15	0 3	26 49	4 29	7 38	2 58	11 35	1 2	3 6	0 10	13 9	0 54	0 16	0 19	6 9	13 0	9 20	8 54	11 36		n.a.
S 14	18 59	17 17	5 3	21 41	0n 8	26 50	4 35	7 28	2 56	11 33	1 2	3 5	0 10	13 8	0 54	0 16	0 19	6 9	13 0	9 18	8 53	11 34		n.a.
M15	19 12	15 41	5 11	22 5	0 20	26 51	4 41	7 19	2 54	11 31	1 2	3 3	0 10	13 7	0 54	0 16	0 19	6 8	13 0	9 17	8 52	11 33		n.a.
T 16	19 25	13 25	5 6	22 29	0 32	26 52	4 46	7 10	2 52	11 28	1 2	3 2	0 10	13 6	0 54	0 17	0 19	6 8	13 0	9 15	8 51	11 31		n.a.
W17	19 38	10 38	4 47	22 51	0 45	26 53	4 51	7 0	2 49	11 26	1 2	3 0	0 10	13 6	0 54	0 17	0 19	6 7	13 0	9 14	8 50	11 30		n.a.
T 18	19 50	7 24	4 16	23 12	0 58	26 53	4 57	6 50	2 47	11 24	1 2	2 59	0 10	13 5	0 54	0 17	0 19	6 7	13 0	9 14	8 49	11 28		n.a.
F 19	20 2	3 52	3 34	23 32	1 10	26 54	5 2	6 41	2 45	11 22	1 2	2 57	0 11	13 4	0 54	0 17	0 19	6 7	13 1	9 14	8 48	11 26		n.a.
S 20	20 13	0 7	2 42	23 51	1 23	26 54	5 7	6 31	2 43	11 20	1 2	2 56	0 11	13 4	0 54	0 18	0 19	6 6	13 1	9 14	8 46	11 25		n.a.
S 21	20 24	3n42	1 41	24 9	1 36	26 53	5 12	6 21	2 41	11 18	1 2	2 54	0 11	13 3	0 54	0 18	0 19	6 6	13 1	9 15	8 45	11 23		n.a.
M22	20 35	7 28	0 35	24 25	1 48	26 53	5 17	6 10	2 39	11 16	1 2	2 53	0 11	13 2	0 54	0 18	0 19	6 6	13 1	9 16	8 44	11 22		n.a.
T 23	20 45	10 59	0s36	24 40	2 0	26 52	5 21	6 0	2 37	11 15	1 2	2 52	0 11	13 1	0 54	0 18	0 19	6 5	13 1	9 16	8 43	11 20		n.a.
W24	20 55	14 3	1 46	24 54	2 12	26 52	5 26	5 50	2 35	11 13	1 2	2 50	0 11	13 1	0 54	0 18	0 19	6 5	13 1	9 15	8 42	11 19		n.a.
T 25	21 5	16 26	2 52	25 6	2 22	26 51	5 30	5 39	2 33	11 11	1 2	2 49	0 11	13 0	0 54	0 19	0 19	6 5	13 1	9 13	8 41	11 17		n.a.
F 26	21 14	17 52	3 49	25 17	2 32	26 50	5 35	5 29	2 32	11 9	1 2	2 48	0 11	13 0	0 54	0 19	0 19	6 5	13 1	9 11	8 40	11 16		n.a.
S 27	21 22	18 12	4 33	25 27	2 41	26 49	5 39	5 18	2 30	11 8	1 2	2 47	0 11	12 59	0 54	0 19	0 19	6 4	13 0	9 9	8 38	11 14		n.a.
S 28	21 31	17 21	5 0	25 36	2 49	26 48	5 42	5 7	2 28	11 6	1 1	2 45	0 11	12 58	0 54	0 19	0 19	6 4	13 0	9 6	8 37	11 12		n.a.
M29	21 39	15 22	5 7	25 42	2 56	26 46	5 46	4 56	2 26	11 5	1 1	2 44	0 11	12 58	0 54	0 19	0 19	6 4	13 0	9 3	8 36	11 11		n.a.
T 30	21 46	12 25	4 55	25 48	3 1	26 45	5 50	4 45	2 24	11 3	1 1	2 43	0 12	12 57	0 54	0 19	0 19	6 3	13 0	9 1	8 35	11 9		n.a.
W31	21n53	8n45	4s24	25n51	3n 5	26n44	5n53	4n34	2n22	11s 2	1n 1	2s42	0s12	12s57	0n54	0n19	0s19	6s 3	13n 0	9s 0	8s34	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 4523686.5, Delta T = 29h04m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'05, Lahiri = 104°02'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 40	15♊11'28	9♍ 0	27°R22	23♋12	24♍16	2°R22	23♓31	7°R57	28°R26	25°R58	23°D47	22♎33	15♒56	n.a.	T 1
F 2	16 59 36	16°11'36	22°59	26♊58	23°36	24°41	2♏18	23°34	7♏55	28♍26	25♏57	23♎47	22°30	16° 3	n.a.	F 2
S 3	17 3 33	17°11'43	6♎44	26°26	23°58	25° 6	2°14	23°37	7°53	28°25	25°55	23°48	22°27	16° 9	n.a.	S 3
S 4	17 7 30	18°11'47	20°16	25°47	24°18	25°31	2°11	23°39	7°51	28°D25	25°54	23°R49	22°24	16°16	n.a.	S 4
M 5	17 11 26	19°11'50	3♏35	25° 2	24°36	25°57	2° 7	23°42	7°50	28°25	25°52	23°49	22°20	16°23	n.a.	M 5
T 6	17 15 23	20°11'51	16°42	24°12	24°52	26°23	2° 4	23°44	7°48	28°25	25°51	23°46	22°17	16°29	n.a.	T 6
W 7	17 19 19	21°11'51	29°38	23°19	25° 6	26°49	2° 1	23°46	7°46	28°26	25°50	23°41	22°14	16°36	n.a.	W 7
T 8	17 23 16	22°11'49	12♐23	22°22	25°18	27°16	1°58	23°49	7°45	28°26	25°48	23°33	22°11	16°43	n.a.	T 8
F 9	17 27 12	23°11'45	24°58	21°25	25°27	27°42	1°55	23°51	7°43	28°26	25°47	23°23	22° 8	16°50	n.a.	F 9
S 10	17 31 9	24°11'40	7♑21	20°28	25°35	28° 9	1°52	23°53	7°41	28°26	25°46	23°12	22° 4	16°56	n.a.	S 10
S 11	17 35 5	25°11'34	19°34	19°32	25°40	28°36	1°50	23°55	7°40	28°26	25°44	23° 0	22° 1	17° 3	n.a.	S 11
M12	17 39 2	26°11'26	1♒38	18°38	25°42	29° 3	1°48	23°56	7°38	28°26	25°43	22°49	21°58	17°10	n.a.	M12
T 13	17 42 58	27°11'16	13°35	17°48	25°R43	29°31	1°46	23°58	7°37	28°27	25°42	22°39	21°55	17°16	n.a.	T 13
W14	17 46 55	28°11'05	25°26	17° 2	25°40	29°58	1°44	24° 0	7°36	28°27	25°41	22°32	21°52	17°23	n.a.	W14
T 15	17 50 52	29°10'53	7♓16	16°20	25°36	0♎26	1°42	24° 1	7°34	28°27	25°39	22°27	21°49	17°30	n.a.	T 15
F 16	17 54 48	0♋10'40	19°10	15°45	25°29	0°54	1°41	24° 3	7°33	28°28	25°38	22°24	21°45	17°37	n.a.	F 16
S 17	17 58 45	1°10'25	1♈11	15°15	25°19	1°22	1°40	24° 4	7°32	28°28	25°37	22°D24	21°42	17°43	n.a.	S 17
S 18	18 2 41	2°10'08	13°26	14°50	25° 7	1°50	1°38	24° 5	7°30	28°29	25°36	22°24	21°39	17°50	n.a.	S 18
M19	18 6 38	3° 9'51	25°59	14°32	24°53	2°19	1°38	24° 6	7°29	28°29	25°34	22°R24	21°36	17°57	n.a.	M19
T 20	18 10 34	4° 9'32	8♉56	14°20	24°36	2°48	1°37	24° 7	7°28	28°30	25°33	22°23	21°33	18° 3	n.a.	T 20
W21	18 14 31	5° 9'11	22°20	14°14	24°17	3°16	1°36	24° 8	7°27	28°30	25°32	22°20	21°30	18°10	n.a.	W21
T 22	18 18 27	6° 8'50	6♊12	14°D14	23°55	3°45	1°36	24° 9	7°26	28°31	25°31	22°14	21°26	18°17	n.a.	T 22
F 23	18 22 24	7° 8'26	20°31	14°19	23°32	4°14	1°D36	24°10	7°25	28°31	25°30	22° 5	21°23	18°24	n.a.	F 23
S 24	18 26 20	8° 8'02	5♋13	14°30	23° 6	4°44	1°36	24°10	7°24	28°32	25°29	21°55	21°20	18°30	n.a.	S 24
S 25	18 30 17	9° 7'35	20°10	14°46	22°38	5°13	1°36	24°11	7°23	28°33	25°28	21°43	21°17	18°37	n.a.	S 25
M26	18 34 14	10° 7'07	5♌12	15° 7	22° 9	5°43	1°37	24°11	7°23	28°33	25°27	21°33	21°14	18°44	n.a.	M26
T 27	18 38 10	11° 6'37	20°10	15°33	21°38	6°12	1°37	24°11	7°22	28°34	25°26	21°23	21°10	18°50	n.a.	T 27
W28	18 42 7	12° 6'05	4♍56	16° 3	21° 5	6°42	1°38	24°11	7°21	28°35	25°25	21°17	21° 7	18°57	n.a.	W28
T 29	18 46 3	13° 5'31	19°23	16°37	20°31	7°12	1°39	24°R12	7°21	28°36	25°24	21°13	21° 4	19° 4	n.a.	T 29
F 30	18 50 0	14♋ 4'55	3♎28	17♊16	19♋56	7♎43	1♏41	24♓12	7♏20	28♍36	25♏23	21♎11	21♎ 1	19♒10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	4n37	3s37	25n53	3n 7	26n42	5n56	4n23	2n21	11s 1	1n 1	2s41	0s12	12s56	0n54	0n19	0s19	6s 3	13n 0	8s59	8s33	11s 6		n.a.
F 2	22 6	0 17	2 38	25 52	3 7	26 41	5 58	4 12	2 19	10 59	1 1	2 40	0 12	12 55	0 54	0 19	0 19	6 3	13 0	8 59	8 31	11 5		n.a.
S 3	22 12	4s 0	1 30	25 49	3 5	26 39	6 1	4 0	2 17	10 58	1 1	2 39	0 12	12 55	0 54	0 19	0 19	6 2	13 0	9 0	8 30	11 3		n.a.
S 4	22 17	8 0	0 19	25 44	3 1	26 38	6 3	3 49	2 15	10 57	1 1	2 38	0 12	12 54	0 54	0 19	0 19	6 2	13 0	9 0	8 29	11 2		n.a.
M 5	22 22	11 33	0n52	25 37	2 55	26 37	6 5	3 37	2 14	10 56	1 1	2 37	0 12	12 54	0 54	0 19	0 19	6 2	13 0	9 0	8 28	11 0		n.a.
T 6	22 27	14 28	1 59	25 27	2 47	26 35	6 6	3 26	2 12	10 55	1 1	2 37	0 12	12 53	0 54	0 19	0 19	6 2	13 0	8 59	8 27	10 58		n.a.
W 7	22 31	16 36	2 59	25 15	2 38	26 34	6 7	3 14	2 10	10 54	1 1	2 36	0 12	12 53	0 54	0 19	0 19	6 2	13 0	8 57	8 26	10 57		n.a.
T 8	22 34	17 53	3 49	25 1	2 26	26 32	6 8	3 2	2 9	10 53	1 0	2 35	0 12	12 52	0 54	0 19	0 19	6 1	13 0	8 54	8 25	10 55		n.a.
F 9	22 38	18 15	4 27	24 45	2 14	26 31	6 8	2 51	2 7	10 52	1 0	2 34	0 12	12 52	0 53	0 19	0 19	6 1	13 0	8 51	8 23	10 54		n.a.
S 10	22 40	17 44	4 52	24 27	2 0	26 29	6 8	2 39	2 6	10 52	1 0	2 34	0 13	12 51	0 53	0 19	0 19	6 1	12 59	8 47	8 22	10 52		n.a.
S 11	22 43	16 25	5 2	24 8	1 45	26 28	6 8	2 27	2 4	10 51	1 0	2 33	0 13	12 51	0 53	0 19	0 19	6 1	12 59	8 42	8 21	10 51		n.a.
M12	22 45	14 23	4 59	23 48	1 29	26 26	6 7	2 15	2 2	10 50	1 0	2 32	0 13	12 50	0 53	0 19	0 18	6 1	12 59	8 38	8 20	10 49		n.a.
T 13	22 46	11 46	4 43	23 27	1 12	26 25	6 5	2 3	2 1	10 50	1 0	2 32	0 13	12 50	0 53	0 19	0 18	6 1	12 59	8 35	8 19	10 47		n.a.
W14	22 47	8 41	4 15	23 6	0 56	26 23	6 3	1 51	1 59	10 49	1 0	2 31	0 13	12 50	0 53	0 19	0 18	6 1	12 59	8 32	8 18	10 46		n.a.
T 15	22 48	5 15	3 36	22 45	0 39	26 21	6 1	1 38	1 58	10 49	1 0	2 31	0 13	12 49	0 53	0 19	0 18	6 0	12 59	8 30	8 17	10 44		n.a.
F 16	22 48	1 36	2 47	22 25	0 22	26 20	5 57	1 26	1 56	10 48	0 59	2 30	0 13	12 49	0 53	0 19	0 18	6 0	12 59	8 29	8 15	10 43		n.a.
S 17	22 47	2n 9	1 50	22 5	0 5	26 18	5 54	1 14	1 55	10 48	0 59	2 30	0 13	12 49	0 53	0 19	0 18	6 0	12 58	8 29	8 14	10 41		n.a.
S 18	22 47	5 54	0 48	21 46	0s11	26 16	5 49	1 2	1 53	10 48	0 59	2 30	0 13	12 48	0 53	0 18	0 18	6 0	12 58	8 29	8 13	10 40		n.a.
M19	22 46	9 29	0s19	21 29	0 27	26 13	5 44	0 49	1 52	10 48	0 59	2 29	0 13	12 48	0 53	0 18	0 18	6 0	12 58	8 29	8 12	10 38		n.a.
T 20	22 44	12 43	1 27	21 12	0 42	26 11	5 39	0 37	1 50	10 48	0 59	2 29	0 14	12 48	0 53	0 18	0 18	6 0	12 58	8 29	8 11	10 36		n.a.
W21	22 42	15 25	2 32	20 57	0 57	26 8	5 32	0 24	1 49	10 47	0 59	2 29	0 14	12 47	0 53	0 18	0 18	6 0	12 58	8 28	8 10	10 35		n.a.
T 22	22 39	17 19	3 30	20 43	1 11	26 5	5 25	0 12	1 47	10 47	0 59	2 28	0 14	12 47	0 53	0 18	0 18	6 0	12 57	8 26	8 8	10 33		n.a.
F 23	22 37	18 12	4 17	20 31	1 24	26 2	5 18	0s 1	1 46	10 48	0 59	2 28	0 14	12 47	0 53	0 17	0 18	6 0	12 57	8 23	8 7	10 32		n.a.
S 24	22 33	17 54	4 48	20 20	1 36	25 58	5 9	0 13	1 45	10 48	0 58	2 28	0 14	12 47	0 53	0 17	0 18	6 0	12 57	8 19	8 6	10 30		n.a.
S 25	22 29	16 22	5 1	20 10	1 48	25 53	5 0	0 26	1 43	10 48	0 58	2 28	0 14	12 46	0 53	0 17	0 18	6 0	12 57	8 15	8 5	10 28		n.a.
M26	22 25	13 43	4 52	20 2	1 58	25 49	4 51	0 39	1 42	10 48	0 58	2 28	0 14	12 46	0 53	0 17	0 18	6 0	12 57	8 11	8 4	10 27		n.a.
T 27	22 21	10 10	4 24	19 54	2 8	25 44	4 40	0 51	1 41	10 49	0 58	2 28	0 14	12 46	0 53	0 16	0 18	6 0	12 56	8 7	8 3	10 25		n.a.
W28	22 16	6 3	3 39	19 48	2 18	25 38	4 29	1 4	1 39	10 49	0 58	2 28	0 14	12 46	0 53	0 16	0 18	6 0	12 56	8 5	8 1	10 24		n.a.
T 29	22 10	1 38	2 40	19 43	2 26	25 32	4 18	1 17	1 38	10 49	0 58	2 28	0 14	12 46	0 53	0 16	0 18	6 0	12 56	8 4	8 0	10 22		n.a.
F 30	22n 4	2s46	1s32	19n39	2s34	25n25	4n 6	1s30	1n37	10s50	0n58	2s28	0s15	12s45	0n53	0n16	0s18	6s 0	12n56	8s 3	7s59	10s21		n.a.

Julian Day Number = 4523717.5, Delta T = 29h04m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'10, Lahiri = 104°02'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 56	15♋ 4'17	17♎12	17♊58	19°R20	8♎13	1♏42	24°R11	7°R19	28♍37	25°R22	21°R11	20♎58	19♒17	n.a.	S 1
S 2	18 57 53	16° 3'37	0♏36	18°44	18♋43	8°43	1°44	24♓11	7♏19	28°38	25♏21	21♎11	20°55	19°24	n.a.	S 2
M 3	19 1 49	17° 2'55	13°42	19°33	18° 6	9°14	1°45	24°11	7°19	28°39	25°20	21°10	20°51	19°31	n.a.	M 3
T 4	19 5 46	18° 2'11	26°33	20°26	17°29	9°44	1°47	24°10	7°18	28°40	25°20	21° 6	20°48	19°37	n.a.	T 4
W 5	19 9 43	19° 1'25	9♐11	21°21	16°52	10°15	1°50	24°10	7°18	28°41	25°19	21° 0	20°45	19°44	n.a.	W 5
T 6	19 13 39	20° 0'38	21°39	22°20	16°15	10°46	1°52	24° 9	7°18	28°42	25°18	20°50	20°42	19°51	n.a.	T 6
F 7	19 17 36	20°59'48	3♑58	23°21	15°39	11°17	1°54	24° 8	7°17	28°43	25°17	20°38	20°39	19°57	n.a.	F 7
S 8	19 21 32	21°58'57	16° 9	24°25	15° 3	11°48	1°57	24° 8	7°17	28°44	25°17	20°25	20°36	20° 4	n.a.	S 8
S 9	19 25 29	22°58'04	28°12	25°32	14°29	12°19	2° 0	24° 7	7°17	28°45	25°16	20°10	20°32	20°11	n.a.	S 9
M10	19 29 25	23°57'09	10♒10	26°41	13°56	12°50	2° 3	24° 6	7°17	28°47	25°15	19°56	20°29	20°18	n.a.	M10
T 11	19 33 22	24°56'13	22° 3	27°52	13°25	13°22	2° 6	24° 4	7°D17	28°48	25°15	19°44	20°26	20°24	n.a.	T 11
W12	19 37 19	25°55'15	3♓53	29° 5	12°55	13°53	2°10	24° 3	7°17	28°49	25°14	19°35	20°23	20°31	n.a.	W12
T 13	19 41 15	26°54'15	15°43	0♋21	12°27	14°25	2°13	24° 2	7°17	28°50	25°13	19°28	20°20	20°38	n.a.	T 13
F 14	19 45 12	27°53'14	27°36	1°39	12° 1	14°57	2°17	24° 0	7°17	28°51	25°13	19°24	20°16	20°44	n.a.	F 14
S 15	19 49 8	28°52'12	9♈37	2°59	11°37	15°28	2°21	23°59	7°18	28°53	25°12	19°22	20°13	20°51	n.a.	S 15
S 16	19 53 5	29°51'08	21°50	4°21	11°15	16° 0	2°25	23°57	7°18	28°54	25°12	19°D22	20°10	20°58	n.a.	S 16
M17	19 57 1	0♌50'03	4♉20	5°45	10°56	16°32	2°30	23°56	7°18	28°55	25°11	19°R22	20° 7	21° 4	n.a.	M17
T 18	20 0 58	1°48'56	17°12	7°10	10°39	17° 4	2°34	23°54	7°19	28°57	25°11	19°21	20° 4	21°11	n.a.	T 18
W19	20 4 54	2°47'48	0♊31	8°38	10°24	17°36	2°39	23°52	7°19	28°58	25°10	19°18	20° 1	21°18	n.a.	W19
T 20	20 8 51	3°46'39	14°20	10° 8	10°12	18° 9	2°43	23°50	7°19	29° 0	25°10	19°13	19°57	21°25	n.a.	T 20
F 21	20 12 48	4°45'28	28°39	11°39	10° 2	18°41	2°48	23°48	7°20	29° 1	25°10	19° 6	19°54	21°31	n.a.	F 21
S 22	20 16 44	5°44'16	13♋24	13°12	9°55	19°13	2°53	23°46	7°21	29° 3	25° 9	18°56	19°51	21°38	n.a.	S 22
S 23	20 20 41	6°43'02	28°29	14°47	9°50	19°46	2°59	23°43	7°21	29° 4	25° 9	18°46	19°48	21°45	n.a.	S 23
M24	20 24 37	7°41'47	13♌45	16°24	9°48	20°18	3° 4	23°41	7°22	29° 6	25° 9	18°35	19°45	21°51	n.a.	M24
T 25	20 28 34	8°40'30	28°59	18° 3	9°D47	20°51	3°10	23°38	7°23	29° 7	25° 9	18°27	19°42	21°58	n.a.	T 25
W26	20 32 30	9°39'11	14♍ 3	19°44	9°50	21°24	3°15	23°36	7°24	29° 9	25° 8	18°20	19°38	22° 5	n.a.	W26
T 27	20 36 27	10°37'50	28°46	21°26	9°54	21°57	3°21	23°33	7°24	29°10	25° 8	18°17	19°35	22°11	n.a.	T 27
F 28	20 40 24	11°36'28	13♎ 6	23°10	10° 1	22°29	3°27	23°31	7°25	29°12	25° 8	18°D15	19°32	22°18	n.a.	F 28
S 29	20 44 20	12°35'04	26°58	24°56	10°10	23° 2	3°33	23°28	7°26	29°14	25° 8	18°15	19°29	22°25	n.a.	S 29
S 30	20 48 17	13°33'38	10♏26	26°44	10°21	23°35	3°40	23°25	7°27	29°15	25° 8	18°R16	19°26	22°32	n.a.	S 30
M31	20 52 13	14♌32'10	23♏30	28♋34	10♋34	24♎ 8	3♏46	23♓22	7♏28	29♍17	25♏ 8	18♎15	19♎22	22♒38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	6s54	0s21	19n36	2s40	25n17	3n53	1s42	1n35	10s51	0n57	2s28	0s15	12s45	0n52	0n15	0s18	6s 0	12n56	8s 3	7s58	10s19		n.a.
S 2	21 52	10 36	0n50	19 34	2 47	25 9	3 40	1 55	1 34	10 51	0 57	2 29	0 15	12 45	0 52	0 15	0 18	6 0	12 55	8 3	7 57	10 17		n.a.
M 3	21 44	13 40	1 56	19 32	2 52	25 1	3 26	2 8	1 33	10 52	0 57	2 29	0 15	12 45	0 52	0 15	0 18	6 0	12 55	8 2	7 56	10 16		n.a.
T 4	21 37	16 1	2 55	19 31	2 57	24 52	3 12	2 21	1 32	10 53	0 57	2 29	0 15	12 45	0 52	0 14	0 18	6 0	12 55	8 1	7 55	10 14		n.a.
W 5	21 29	17 32	3 44	19 31	3 1	24 42	2 58	2 34	1 30	10 54	0 57	2 29	0 15	12 45	0 52	0 14	0 18	6 0	12 55	7 59	7 53	10 13		n.a.
T 6	21 21	18 11	4 22	19 31	3 4	24 32	2 43	2 47	1 29	10 55	0 57	2 30	0 15	12 45	0 52	0 13	0 18	6 0	12 54	7 55	7 52	10 11		n.a.
F 7	21 12	17 57	4 47	19 31	3 7	24 21	2 28	3 0	1 28	10 56	0 57	2 30	0 15	12 45	0 52	0 13	0 18	6 0	12 54	7 51	7 51	10 9		n.a.
S 8	21 3	16 54	4 59	19 32	3 9	24 10	2 13	3 13	1 27	10 57	0 57	2 31	0 15	12 45	0 52	0 13	0 18	6 0	12 54	7 46	7 50	10 8		n.a.
S 9	20 54	15 7	4 57	19 33	3 11	23 59	1 58	3 25	1 25	10 58	0 56	2 31	0 15	12 45	0 52	0 12	0 18	6 0	12 53	7 41	7 49	10 6		n.a.
M10	20 44	12 41	4 41	19 34	3 12	23 47	1 43	3 38	1 24	10 59	0 56	2 31	0 16	12 45	0 52	0 12	0 18	6 1	12 53	7 36	7 48	10 5		n.a.
T 11	20 34	9 46	4 14	19 35	3 12	23 35	1 27	3 51	1 23	11 0	0 56	2 32	0 16	12 45	0 52	0 11	0 18	6 1	12 53	7 31	7 46	10 3		n.a.
W12	20 24	6 27	3 36	19 36	3 12	23 23	1 12	4 4	1 22	11 1	0 56	2 33	0 16	12 45	0 52	0 11	0 18	6 1	12 53	7 28	7 45	10 1		n.a.
T 13	20 13	2 53	2 48	19 37	3 11	23 11	0 57	4 17	1 21	11 3	0 56	2 33	0 16	12 45	0 52	0 10	0 18	6 1	12 52	7 25	7 44	10 0		n.a.
F 14	20 2	0n48	1 52	19 38	3 9	22 58	0 43	4 30	1 20	11 4	0 56	2 34	0 16	12 45	0 52	0 10	0 18	6 1	12 52	7 24	7 43	9 58		n.a.
S 15	19 50	4 30	0 51	19 38	3 7	22 46	0 28	4 43	1 18	11 5	0 56	2 35	0 16	12 45	0 52	0 10	0 18	6 1	12 52	7 23	7 42	9 56		n.a.
S 16	19 38	8 5	0s13	19 39	3 5	22 34	0 14	4 56	1 17	11 7	0 55	2 35	0 16	12 46	0 52	0 9	0 18	6 2	12 52	7 23	7 41	9 55		n.a.
M17	19 26	11 23	1 18	19 39	3 2	22 21	0s 0	5 9	1 16	11 9	0 55	2 36	0 16	12 46	0 52	0 9	0 18	6 2	12 51	7 23	7 39	9 53		n.a.
T 18	19 13	14 14	2 22	19 38	2 58	22 9	0 14	5 22	1 15	11 10	0 55	2 37	0 16	12 46	0 52	0 8	0 18	6 2	12 51	7 23	7 38	9 52		n.a.
W19	19 0	16 27	3 20	19 37	2 54	21 57	0 27	5 35	1 14	11 12	0 55	2 38	0 17	12 46	0 52	0 7	0 18	6 2	12 51	7 22	7 37	9 50		n.a.
T 20	18 47	17 48	4 8	19 36	2 50	21 45	0 40	5 48	1 13	11 13	0 55	2 39	0 17	12 46	0 51	0 7	0 18	6 2	12 50	7 20	7 36	9 48		n.a.
F 21	18 34	18 4	4 43	19 33	2 45	21 34	0 52	6 1	1 12	11 15	0 55	2 39	0 17	12 46	0 51	0 6	0 18	6 3	12 50	7 17	7 35	9 47		n.a.
S 22	18 20	17 9	5 0	19 31	2 40	21 22	1 4	6 14	1 11	11 17	0 55	2 40	0 17	12 47	0 51	0 6	0 18	6 3	12 50	7 13	7 34	9 45		n.a.
S 23	18 6	15 3	4 57	19 27	2 34	21 11	1 16	6 27	1 10	11 19	0 55	2 41	0 17	12 47	0 51	0 5	0 18	6 3	12 49	7 9	7 32	9 44		n.a.
M24	17 51	11 52	4 34	19 22	2 28	21 0	1 27	6 40	1 9	11 21	0 54	2 42	0 17	12 47	0 51	0 5	0 18	6 3	12 49	7 6	7 31	9 42		n.a.
T 25	17 36	7 54	3 50	19 17	2 21	20 49	1 37	6 53	1 8	11 23	0 54	2 43	0 17	12 48	0 51	0 4	0 18	6 3	12 49	7 2	7 30	9 40		n.a.
W26	17 21	3 28	2 51	19 11	2 14	20 39	1 48	7 6	1 7	11 25	0 54	2 44	0 17	12 48	0 51	0 4	0 18	6 4	12 48	7 0	7 29	9 39		n.a.
T 27	17 6	1s 5	1 42	19 4	2 6	20 29	1 57	7 18	1 5	11 27	0 54	2 46	0 17	12 48	0 51	0 3	0 18	6 4	12 48	6 59	7 28	9 37		n.a.
F 28	16 50	5 27	0 27	18 55	1 58	20 19	2 7	7 31	1 4	11 29	0 54	2 47	0 17	12 49	0 51	0 2	0 18	6 4	12 48	6 58	7 27	9 35		n.a.
S 29	16 34	9 24	0n46	18 46	1 50	20 10	2 15	7 44	1 3	11 31	0 54	2 48	0 18	12 49	0 51	0 2	0 18	6 5	12 48	6 58	7 25	9 34		n.a.
S 30	16 18	12 43	1 55	18 35	1 41	20 1	2 24	7 57	1 2	11 33	0 54	2 49	0 18	12 49	0 51	0 1	0 18	6 5	12 47	6 58	7 24	9 32		n.a.
M31	16n 2	15s18	2n56	18n23	1s32	19n52	2s32	8s10	1n 1	11s36	0n54	2s50	0s18	12s50	0n51	0n 0	0s18	6s 5	12n47	6s58	7s23	9s31		n.a.

Julian Day Number = 4523747.5, Delta T = 29h04m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'14, Lahiri = 104°02'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 10	15♌30'40	6♐16	0♌25	10♋49	24♎42	3♏53	23°R19	7♏29	29♍19	25°D 8	18°R13	19♎19	22♒45	n.a.	T 1
W 2	21 0 6	16°29'09	18°45	2°19	11° 6	25°15	4° 0	23♓16	7°31	29°20	25♏ 8	18♎ 9	19°16	22°52	n.a.	W 2
T 3	21 4 3	17°27'36	1♉ 2	4°14	11°25	25°48	4° 6	23°13	7°32	29°22	25° 8	18° 2	19°13	22°58	n.a.	T 3
F 4	21 8 0	18°26'01	13°10	6°11	11°46	26°21	4°13	23°10	7°33	29°24	25° 8	17°53	19°10	23° 5	n.a.	F 4
S 5	21 11 56	19°24'24	25°11	8°10	12° 8	26°55	4°21	23° 6	7°34	29°26	25° 8	17°42	19° 7	23°12	n.a.	S 5
S 6	21 15 53	20°22'46	7♒ 7	10°11	12°32	27°28	4°28	23° 3	7°36	29°28	25° 8	17°31	19° 3	23°18	n.a.	S 6
M 7	21 19 49	21°21'06	19° 0	12°13	12°58	28° 2	4°35	22°59	7°37	29°29	25° 8	17°21	19° 0	23°25	n.a.	M 7
T 8	21 23 46	22°19'25	0♓51	14°18	13°26	28°35	4°43	22°56	7°39	29°31	25° 9	17°11	18°57	23°32	n.a.	T 8
W 9	21 27 42	23°17'42	12°42	16°23	13°55	29° 9	4°51	22°52	7°40	29°33	25° 9	17° 4	18°54	23°38	n.a.	W 9
T 10	21 31 39	24°15'58	24°35	18°31	14°26	29°43	4°58	22°49	7°42	29°35	25° 9	16°59	18°51	23°45	n.a.	T 10
F 11	21 35 36	25°14'13	6♈32	20°39	14°58	0♏17	5° 6	22°45	7°43	29°37	25° 9	16°56	18°47	23°52	n.a.	F 11
S 12	21 39 32	26°12'27	18°36	22°49	15°31	0°50	5°14	22°41	7°45	29°39	25°10	16°D56	18°44	23°59	n.a.	S 12
S 13	21 43 29	27°10'39	0♉52	25° 0	16° 6	1°24	5°23	22°37	7°47	29°41	25°10	16°57	18°41	24° 5	n.a.	S 13
M14	21 47 25	28° 8'50	13°23	27°12	16°42	1°58	5°31	22°34	7°49	29°43	25°10	16°58	18°38	24°12	n.a.	M14
T 15	21 51 22	29° 7'01	26°14	29°24	17°19	2°32	5°39	22°30	7°50	29°45	25°11	16°R59	18°35	24°19	n.a.	T 15
W16	21 55 18	0♍ 5'10	9♊28	1♍36	17°57	3° 6	5°48	22°26	7°52	29°47	25°11	16°58	18°32	24°25	n.a.	W16
T 17	21 59 15	1° 3'18	23° 9	3°49	18°37	3°40	5°57	22°22	7°54	29°49	25°12	16°56	18°28	24°32	n.a.	T 17
F 18	22 3 12	2° 1'26	7♋18	6° 1	19°17	4°14	6° 5	22°18	7°56	29°51	25°12	16°52	18°25	24°39	n.a.	F 18
S 19	22 7 8	2°59'32	21°54	8°13	19°59	4°48	6°14	22°14	7°58	29°53	25°13	16°47	18°22	24°45	n.a.	S 19
S 20	22 11 5	3°57'37	6♌51	10°24	20°42	5°23	6°23	22° 9	8° 0	29°55	25°13	16°41	18°19	24°52	n.a.	S 20
M21	22 15 1	4°55'41	22° 2	12°34	21°25	5°57	6°32	22° 5	8° 2	29°57	25°14	16°34	18°16	24°59	n.a.	M21
T 22	22 18 58	5°53'44	7♍18	14°42	22°10	6°31	6°42	22° 1	8° 4	29°59	25°14	16°29	18°13	25° 6	n.a.	T 22
W23	22 22 54	6°51'46	22°26	16°49	22°55	7° 6	6°51	21°57	8° 7	0♎ 1	25°15	16°25	18° 9	25°12	n.a.	W23
T 24	22 26 51	7°49'47	7♎19	18°54	23°41	7°40	7° 0	21°52	8° 9	0° 3	25°16	16°23	18° 6	25°19	n.a.	T 24
F 25	22 30 48	8°47'46	21°49	20°58	24°28	8°15	7°10	21°48	8°11	0° 5	25°16	16°D23	18° 3	25°26	n.a.	F 25
S 26	22 34 44	9°45'44	5♏52	22°59	25°16	8°49	7°19	21°44	8°13	0° 7	25°17	16°24	18° 0	25°32	n.a.	S 26
S 27	22 38 41	10°43'40	19°28	24°57	26° 5	9°24	7°29	21°39	8°16	0°10	25°18	16°26	17°57	25°39	n.a.	S 27
M28	22 42 37	11°41'36	2♐38	26°54	26°54	9°58	7°39	21°35	8°18	0°12	25°19	16°27	17°53	25°46	n.a.	M28
T 29	22 46 34	12°39'30	15°26	28°48	27°44	10°33	7°49	21°30	8°20	0°14	25°19	16°R27	17°50	25°52	n.a.	T 29
W30	22 50 30	13°37'22	27°55	0♎39	28°34	11° 8	7°59	21°26	8°23	0°16	25°20	16°26	17°47	25°59	n.a.	W30
T 31	22 54 27	14♍35'13	10♉ 9	2♎28	29♋26	11♏43	8♏ 9	21♓22	8♏25	0♎18	25♏21	16♎24	17♎44	26♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	17s 3	3n47	18n10	1s23	19n43	2s39	8s22	1n 0	11s38	0n53	2s52	0s18	12s50	0n51	0s 0	0s18	6s 5	12n47	6s58	7s22	9s29		n.a.
W 2	15 28	17 55	4 25	17 55	1 14	19 35	2 46	8 35	0 59	11 40	0 53	2 53	0 18	12 50	0 51	0 1	0 18	6 6	12 46	6 56	7 21	9 27		n.a.
T 3	15 11	17 57	4 51	17 39	1 4	19 26	2 53	8 48	0 59	11 43	0 53	2 54	0 18	12 51	0 51	0 2	0 18	6 6	12 46	6 53	7 20	9 26		n.a.
F 4	14 54	17 8	5 3	17 21	0 54	19 18	3 0	9 0	0 58	11 45	0 53	2 55	0 18	12 51	0 51	0 2	0 18	6 6	12 46	6 50	7 18	9 24		n.a.
S 5	14 36	15 35	5 1	17 1	0 44	19 11	3 6	9 13	0 57	11 47	0 53	2 57	0 18	12 52	0 51	0 3	0 18	6 7	12 45	6 46	7 17	9 22		n.a.
S 6	14 18	13 22	4 47	16 41	0 34	19 3	3 11	9 26	0 56	11 50	0 53	2 58	0 18	12 52	0 51	0 4	0 18	6 7	12 45	6 42	7 16	9 21		n.a.
M 7	14 0	10 36	4 19	16 18	0 23	18 55	3 16	9 38	0 55	11 52	0 53	3 0	0 18	12 53	0 51	0 4	0 18	6 7	12 45	6 38	7 15	9 19		n.a.
T 8	13 42	7 25	3 41	15 54	0 13	18 48	3 21	9 51	0 54	11 55	0 53	3 1	0 19	12 53	0 51	0 5	0 18	6 8	12 44	6 34	7 14	9 18		n.a.
W 9	13 23	3 56	2 53	15 28	0 3	18 41	3 26	10 3	0 53	11 58	0 53	3 3	0 19	12 54	0 50	0 6	0 18	6 8	12 44	6 32	7 12	9 16		n.a.
T 10	13 5	0 18	1 57	15 0	0n 8	18 33	3 30	10 15	0 52	12 0	0 52	3 4	0 19	12 54	0 50	0 6	0 18	6 9	12 44	6 30	7 11	9 14		n.a.
F 11	12 46	3n23	0 56	14 30	0 18	18 26	3 34	10 28	0 51	12 3	0 52	3 6	0 19	12 55	0 50	0 7	0 18	6 9	12 43	6 29	7 10	9 13		n.a.
S 12	12 27	6 58	0s 9	13 59	0 28	18 19	3 37	10 40	0 50	12 6	0 52	3 7	0 19	12 55	0 50	0 8	0 18	6 9	12 43	6 29	7 9	9 11		n.a.
S 13	12 7	10 18	1 14	13 26	0 38	18 12	3 40	10 52	0 49	12 8	0 52	3 9	0 19	12 56	0 50	0 9	0 17	6 10	12 43	6 29	7 8	9 9		n.a.
M14	11 48	13 14	2 18	12 51	0 47	18 5	3 43	11 5	0 48	12 11	0 52	3 10	0 19	12 57	0 50	0 9	0 17	6 10	12 42	6 29	7 7	9 8		n.a.
T 15	11 28	15 36	3 16	12 15	0 56	17 58	3 46	11 17	0 47	12 14	0 52	3 12	0 19	12 57	0 50	0 10	0 17	6 10	12 42	6 30	7 5	9 6		n.a.
W16	11 8	17 13	4 6	11 37	1 5	17 51	3 48	11 29	0 47	12 17	0 52	3 13	0 19	12 58	0 50	0 11	0 17	6 11	12 42	6 30	7 4	9 5		n.a.
T 17	10 48	17 55	4 43	10 58	1 13	17 44	3 51	11 41	0 46	12 20	0 52	3 15	0 19	12 59	0 50	0 12	0 17	6 11	12 41	6 29	7 3	9 3		n.a.
F 18	10 28	17 32	5 5	10 18	1 20	17 37	3 52	11 53	0 45	12 23	0 52	3 17	0 20	12 59	0 50	0 12	0 17	6 12	12 41	6 27	7 2	9 1		n.a.
S 19	10 8	16 0	5 8	9 37	1 27	17 29	3 54	12 5	0 44	12 26	0 52	3 18	0 20	13 0	0 50	0 13	0 17	6 12	12 41	6 25	7 1	9 0		n.a.
S 20	9 48	13 22	4 50	8 54	1 33	17 22	3 55	12 17	0 43	12 28	0 51	3 20	0 20	13 1	0 50	0 14	0 17	6 13	12 40	6 23	7 0	8 58		n.a.
M21	9 27	9 48	4 12	8 11	1 38	17 15	3 56	12 29	0 42	12 31	0 51	3 22	0 20	13 1	0 50	0 15	0 17	6 13	12 40	6 21	6 58	8 56		n.a.
T 22	9 6	5 33	3 16	7 27	1 42	17 7	3 57	12 41	0 41	12 34	0 51	3 23	0 20	13 2	0 50	0 16	0 17	6 13	12 40	6 19	6 57	8 55		n.a.
W23	8 45	0 59	2 6	6 42	1 46	16 59	3 58	12 52	0 41	12 38	0 51	3 25	0 20	13 3	0 50	0 16	0 17	6 14	12 40	6 17	6 56	8 53		n.a.
T 24	8 24	3s35	0 49	5 57	1 49	16 52	3 58	13 4	0 40	12 41	0 51	3 27	0 20	13 3	0 50	0 17	0 17	6 14	12 39	6 17	6 55	8 51		n.a.
F 25	8 3	7 49	0n30	5 12	1 51	16 44	3 59	13 16	0 39	12 44	0 51	3 29	0 20	13 4	0 50	0 18	0 17	6 15	12 39	6 16	6 54	8 50		n.a.
S 26	7 42	11 29	1 44	4 26	1 52	16 35	3 59	13 27	0 38	12 47	0 51	3 30	0 20	13 5	0 50	0 19	0 17	6 15	12 39	6 17	6 52	8 48		n.a.
S 27	7 21	14 23	2 51	3 40	1 52	16 27	3 59	13 39	0 37	12 50	0 51	3 32	0 20	13 6	0 50	0 20	0 17	6 16	12 38	6 17	6 51	8 46		n.a.
M28	6 59	16 26	3 46	2 55	1 52	16 19	3 58	13 50	0 36	12 53	0 51	3 34	0 20	13 6	0 50	0 20	0 17	6 16	12 38	6 18	6 50	8 45		n.a.
T 29	6 38	17 35	4 28	2 9	1 50	16 10	3 58	14 1	0 36	12 56	0 51	3 36	0 21	13 7	0 50	0 21	0 17	6 17	12 38	6 18	6 49	8 43		n.a.
W30	6 16	17 51	4 56	1 24	1 48	16 1	3 57	14 13	0 35	13 0	0 51	3 38	0 21	13 8	0 50	0 22	0 17	6 17	12 37	6 18	6 48	8 41		n.a.
T 31	5n55	17s16	5n10	0n39	1n45	15n52	3s56	14s24	0n34	13s 3	0n50	3s39	0s21	13s 9	0n50	0s23	0s17	6s18	12n37	6s17	6s47	8s40		n.a.

Julian Day Number = 4523778.5, Delta T = 29h04m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'18, Lahiri = 104°02'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 58 24	15♍33'04	22♉12	4♎14	0♌18	12♏17	8♏19	21°R17	8♏28	0♎20	25♏22	16°R20	17♎41	26♒12	n.a.	F 1
S 2	23 2 20	16°30'53	4♒ 8	5°58	1°10	12°52	8°29	21♓13	8°31	0°22	25°23	16♎15	17°38	26°19	n.a.	S 2
S 3	23 6 17	17°28'40	16° 0	7°38	2° 3	13°27	8°40	21° 8	8°33	0°25	25°24	16°10	17°34	26°26	n.a.	S 3
M 4	23 10 13	18°26'27	27°50	9°17	2°57	14° 2	8°50	21° 4	8°36	0°27	25°25	16° 5	17°31	26°32	n.a.	M 4
T 5	23 14 10	19°24'13	9♓42	10°52	3°51	14°37	9° 1	20°59	8°39	0°29	25°26	16° 1	17°28	26°39	n.a.	T 5
W 6	23 18 6	20°21'57	21°36	12°25	4°46	15°12	9°11	20°54	8°41	0°31	25°27	15°58	17°25	26°46	n.a.	W 6
T 7	23 22 3	21°19'41	3♈36	13°54	5°41	15°47	9°22	20°50	8°44	0°34	25°28	15°56	17°22	26°53	n.a.	T 7
F 8	23 25 59	22°17'24	15°42	15°21	6°36	16°22	9°33	20°45	8°47	0°36	25°29	15°D56	17°19	26°59	n.a.	F 8
S 9	23 29 56	23°15'06	27°57	16°46	7°33	16°57	9°44	20°41	8°50	0°38	25°30	15°56	17°15	27° 6	n.a.	S 9
S 10	23 33 53	24°12'48	10♉23	18° 7	8°29	17°32	9°55	20°36	8°52	0°40	25°31	15°57	17°12	27°13	n.a.	S 10
M11	23 37 49	25°10'29	23° 3	19°26	9°26	18° 7	10° 6	20°32	8°55	0°42	25°32	15°59	17° 9	27°19	n.a.	M11
T 12	23 41 46	26° 8'10	6♊ 0	20°41	10°24	18°43	10°17	20°27	8°58	0°45	25°34	16° 0	17° 6	27°26	n.a.	T 12
W13	23 45 42	27° 5'51	19°16	21°54	11°22	19°18	10°28	20°23	9° 1	0°47	25°35	16° 1	17° 3	27°33	n.a.	W13
T 14	23 49 39	28° 3'31	2♋53	23° 3	12°20	19°53	10°39	20°18	9° 4	0°49	25°36	16°R 1	16°59	27°39	n.a.	T 14
F 15	23 53 35	29° 1'10	16°52	24°10	13°19	20°29	10°50	20°14	9° 7	0°51	25°37	16° 0	16°56	27°46	n.a.	F 15
S 16	23 57 32	29°58'50	1♌13	25°13	14°18	21° 4	11° 2	20°10	9°10	0°54	25°39	15°59	16°53	27°53	n.a.	S 16
S 17	0 1 29	0♎56'29	15°53	26°13	15°17	21°39	11°13	20° 5	9°13	0°56	25°40	15°57	16°50	27°59	n.a.	S 17
M18	0 5 25	1°54'07	0♍46	27°10	16°17	22°15	11°25	20° 1	9°16	0°58	25°41	15°56	16°47	28° 6	n.a.	M18
T 19	0 9 22	2°51'45	15°46	28° 3	17°17	22°50	11°36	19°56	9°20	1° 0	25°43	15°54	16°44	28°13	n.a.	T 19
W20	0 13 18	3°49'23	0♎43	28°53	18°18	23°26	11°48	19°52	9°23	1° 3	25°44	15°53	16°40	28°19	n.a.	W20
T 21	0 17 15	4°47'00	15°30	29°39	19°18	24° 1	12° 0	19°48	9°26	1° 5	25°45	15°D53	16°37	28°26	n.a.	T 21
F 22	0 21 11	5°44'37	29°59	0♏22	20°19	24°37	12°11	19°43	9°29	1° 7	25°47	15°53	16°34	28°33	n.a.	F 22
S 23	0 25 8	6°42'13	14♏ 7	1° 0	21°21	25°13	12°23	19°39	9°32	1° 9	25°48	15°54	16°31	28°40	n.a.	S 23
S 24	0 29 4	7°39'48	27°49	1°35	22°22	25°48	12°35	19°35	9°36	1°12	25°50	15°54	16°28	28°46	n.a.	S 24
M25	0 33 1	8°37'23	11♐ 5	2° 5	23°24	26°24	12°47	19°31	9°39	1°14	25°51	15°55	16°24	28°53	n.a.	M25
T 26	0 36 58	9°34'58	23°58	2°31	24°26	27° 0	12°59	19°27	9°42	1°16	25°53	15°56	16°21	29° 0	n.a.	T 26
W27	0 40 54	10°32'31	6♑30	2°53	25°29	27°36	13°11	19°23	9°46	1°18	25°54	15°R56	16°18	29° 6	n.a.	W27
T 28	0 44 51	11°30'04	18°45	3°11	26°32	28°11	13°23	19°19	9°49	1°20	25°56	15°56	16°15	29°13	n.a.	T 28
F 29	0 48 47	12°27'37	0♒48	3°24	27°34	28°47	13°35	19°15	9°52	1°23	25°57	15°56	16°12	29°20	n.a.	F 29
S 30	0 52 44	13♎25'09	12♒43	3♏32	28♌38	29♏23	13♏47	19♓11	9♏56	1♎25	25♏59	15♎55	16♎ 9	29♒26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n33	15s54	5n11	0s 5	1n41	15n42	3s55	14s35	0n33	13s 6	0n50	3s41	0s21	13s10	0n49	0s24	0s17	6s18	12n37	6s15	6s45	8s38		n.a.
S 2	5 11	13 53	4 57	0 49	1 36	15 33	3 54	14 46	0 32	13 9	0 50	3 43	0 21	13 11	0 49	0 25	0 17	6 19	12 37	6 14	6 44	8 37		n.a.
S 3	4 49	11 17	4 31	1 33	1 31	15 23	3 53	14 57	0 32	13 13	0 50	3 45	0 21	13 11	0 49	0 25	0 17	6 19	12 36	6 12	6 43	8 35		n.a.
M 4	4 27	8 14	3 54	2 16	1 25	15 13	3 51	15 8	0 31	13 16	0 50	3 47	0 21	13 12	0 49	0 26	0 17	6 20	12 36	6 10	6 42	8 33		n.a.
T 5	4 5	4 51	3 6	2 59	1 18	15 2	3 50	15 18	0 30	13 19	0 50	3 48	0 21	13 13	0 49	0 27	0 17	6 20	12 36	6 8	6 41	8 32		n.a.
W 6	3 43	1 15	2 10	3 41	1 11	14 52	3 48	15 29	0 29	13 23	0 50	3 50	0 21	13 14	0 49	0 28	0 17	6 20	12 35	6 7	6 39	8 30		n.a.
T 7	3 21	2n26	1 7	4 22	1 3	14 41	3 46	15 40	0 29	13 26	0 50	3 52	0 21	13 15	0 49	0 29	0 17	6 21	12 35	6 6	6 38	8 28		n.a.
F 8	2 59	6 2	0 1	5 3	0 54	14 30	3 44	15 50	0 28	13 29	0 50	3 54	0 21	13 16	0 49	0 30	0 17	6 21	12 35	6 6	6 37	8 27		n.a.
S 9	2 37	9 26	1s 6	5 43	0 45	14 18	3 42	16 1	0 27	13 33	0 50	3 56	0 21	13 17	0 49	0 31	0 17	6 22	12 35	6 6	6 36	8 25		n.a.
S 10	2 14	12 28	2 11	6 22	0 35	14 7	3 40	16 11	0 26	13 36	0 50	3 57	0 22	13 18	0 49	0 31	0 17	6 23	12 34	6 7	6 35	8 23		n.a.
M11	1 52	14 57	3 11	7 1	0 25	13 55	3 37	16 21	0 26	13 40	0 50	3 59	0 22	13 19	0 49	0 32	0 17	6 23	12 34	6 7	6 34	8 22		n.a.
T 12	1 30	16 45	4 2	7 39	0 14	13 42	3 35	16 31	0 25	13 43	0 50	4 1	0 22	13 19	0 49	0 33	0 17	6 24	12 34	6 8	6 32	8 20		n.a.
W13	1 7	17 41	4 42	8 16	0 3	13 30	3 32	16 42	0 24	13 47	0 50	4 3	0 22	13 20	0 49	0 34	0 17	6 24	12 34	6 8	6 31	8 18		n.a.
T 14	0 45	17 38	5 8	8 52	0s 9	13 17	3 29	16 52	0 23	13 50	0 49	4 5	0 22	13 21	0 49	0 35	0 17	6 25	12 33	6 8	6 30	8 17		n.a.
F 15	0 23	16 32	5 16	9 27	0 21	13 4	3 27	17 1	0 23	13 53	0 49	4 6	0 22	13 22	0 49	0 36	0 17	6 25	12 33	6 8	6 29	8 15		n.a.
S 16	0 0	14 23	5 5	10 1	0 34	12 50	3 24	17 11	0 22	13 57	0 49	4 8	0 22	13 23	0 49	0 37	0 17	6 26	12 33	6 7	6 28	8 13		n.a.
S 17	0s22	11 16	4 34	10 35	0 47	12 37	3 21	17 21	0 21	14 0	0 49	4 10	0 22	13 24	0 49	0 37	0 17	6 26	12 33	6 7	6 26	8 12		n.a.
M18	0 44	7 23	3 44	11 7	1 0	12 23	3 18	17 30	0 20	14 4	0 49	4 12	0 22	13 25	0 49	0 38	0 17	6 27	12 32	6 6	6 25	8 10		n.a.
T 19	1 7	3 1	2 39	11 39	1 14	12 8	3 14	17 40	0 20	14 7	0 49	4 13	0 22	13 26	0 49	0 39	0 17	6 27	12 32	6 6	6 24	8 8		n.a.
W20	1 29	1s33	1 23	12 9	1 27	11 54	3 11	17 49	0 19	14 11	0 49	4 15	0 22	13 27	0 49	0 40	0 17	6 28	12 32	6 5	6 23	8 7		n.a.
T 21	1 51	5 59	0 2	12 38	1 42	11 39	3 8	17 58	0 18	14 14	0 49	4 17	0 22	13 28	0 49	0 41	0 17	6 28	12 32	6 5	6 22	8 5		n.a.
F 22	2 13	9 57	1n17	13 6	1 56	11 24	3 5	18 8	0 18	14 18	0 49	4 19	0 22	13 29	0 49	0 42	0 17	6 29	12 31	6 5	6 21	8 3		n.a.
S 23	2 36	13 15	2 30	13 33	2 10	11 8	3 1	18 17	0 17	14 22	0 49	4 20	0 23	13 30	0 49	0 43	0 17	6 29	12 31	6 5	6 19	8 2		n.a.
S 24	2 58	15 41	3 32	13 59	2 25	10 52	2 58	18 26	0 16	14 25	0 49	4 22	0 23	13 31	0 49	0 43	0 17	6 30	12 31	6 6	6 18	8 0		n.a.
M25	3 20	17 12	4 21	14 23	2 40	10 36	2 54	18 34	0 16	14 29	0 49	4 24	0 23	13 32	0 49	0 44	0 17	6 30	12 31	6 6	6 17	7 58		n.a.
T 26	3 42	17 46	4 54	14 46	2 54	10 20	2 50	18 43	0 15	14 32	0 49	4 25	0 23	13 33	0 49	0 45	0 17	6 31	12 30	6 6	6 16	7 57		n.a.
W27	4 4	17 26	5 13	15 7	3 9	10 3	2 47	18 52	0 14	14 36	0 49	4 27	0 23	13 34	0 49	0 46	0 17	6 31	12 30	6 6	6 15	7 55		n.a.
T 28	4 26	16 17	5 17	15 26	3 23	9 47	2 43	19 0	0 14	14 39	0 49	4 28	0 23	13 36	0 49	0 47	0 17	6 32	12 30	6 6	6 13	7 53		n.a.
F 29	4 48	14 26	5 7	15 44	3 37	9 29	2 39	19 8	0 13	14 43	0 49	4 30	0 23	13 37	0 49	0 48	0 17	6 32	12 30	6 6	6 12	7 52		n.a.
S 30	5s10	12s 0	4n43	15s59	3s51	9n12	2s35	19s17	0n12	14s46	0n49	4s32	0s23	13s38	0n49	0s49	0s17	6s33	12n30	6s 6	6s11	7s50		n.a.

Julian Day Number = 4523809.5, Delta T = 29h04m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'23, Lahiri = 104°02'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 40	14♎22'41	24♒33	3°R35	29♌41	29♏59	14♏ 0	19°R 7	9♏59	1♎27	26♏ 0	15°R55	16♎ 5	29♒33	n.a.	S 1
M 2	1 0 37	15°20'12	6♓24	3♏34	0♍45	0♐35	14°12	19♓ 3	10° 3	1°29	26° 2	15♎55	16° 2	29°40	n.a.	M 2
T 3	1 4 33	16°17'42	18°18	3°28	1°48	1°11	14°24	18°59	10° 6	1°31	26° 4	15°D55	15°59	29°46	n.a.	T 3
W 4	1 8 30	17°15'13	0♈19	3°18	2°53	1°47	14°37	18°56	10°10	1°34	26° 5	15°55	15°56	29°53	n.a.	W 4
T 5	1 12 27	18°12'43	12°28	3° 3	3°57	2°23	14°49	18°52	10°13	1°36	26° 7	15°R55	15°53	29°59	n.a.	T 5
F 6	1 16 23	19°10'13	24°47	2°43	5° 1	2°59	15° 1	18°48	10°17	1°38	26° 9	15°55	15°50	0♓ 6	n.a.	F 6
S 7	1 20 20	20° 7'43	7♉18	2°20	6° 6	3°35	15°14	18°45	10°20	1°40	26°10	15°55	15°46	0°13	n.a.	S 7
S 8	1 24 16	21° 5'13	20° 3	1°52	7°11	4°12	15°26	18°41	10°24	1°42	26°12	15°54	15°43	0°20	n.a.	S 8
M 9	1 28 13	22° 2'44	3♊ 0	1°21	8°16	4°48	15°39	18°38	10°27	1°44	26°14	15°54	15°40	0°26	n.a.	M 9
T 10	1 32 9	23° 0'14	16°12	0°47	9°21	5°24	15°52	18°35	10°31	1°46	26°16	15°53	15°37	0°33	n.a.	T 10
W11	1 36 6	23°57'45	29°39	0°10	10°27	6° 0	16° 4	18°31	10°34	1°49	26°17	15°52	15°34	0°40	n.a.	W11
T 12	1 40 2	24°55'16	13♋21	29♎32	11°33	6°37	16°17	18°28	10°38	1°51	26°19	15°52	15°30	0°47	n.a.	T 12
F 13	1 43 59	25°52'48	27°17	28°51	12°39	7°13	16°30	18°25	10°42	1°53	26°21	15°D52	15°27	0°53	n.a.	F 13
S 14	1 47 56	26°50'19	11♌27	28°10	13°45	7°49	16°42	18°22	10°45	1°55	26°23	15°52	15°24	1° 0	n.a.	S 14
S 15	1 51 52	27°47'52	25°49	27°29	14°51	8°26	16°55	18°19	10°49	1°57	26°25	15°53	15°21	1° 7	n.a.	S 15
M16	1 55 49	28°45'25	10♍20	26°49	15°57	9° 2	17° 8	18°16	10°52	1°59	26°27	15°53	15°18	1°13	n.a.	M16
T 17	1 59 45	29°42'58	24°55	26°10	17° 4	9°39	17°21	18°13	10°56	2° 1	26°28	15°54	15°15	1°20	n.a.	T 17
W18	2 3 42	0♏40'31	9♎30	25°33	18°10	10°15	17°33	18°11	11° 0	2° 3	26°30	15°R55	15°11	1°27	n.a.	W18
T 19	2 7 38	1°38'05	23°58	24°59	19°17	10°52	17°46	18° 8	11° 3	2° 5	26°32	15°55	15° 8	1°33	n.a.	T 19
F 20	2 11 35	2°35'39	8♏14	24°29	20°24	11°28	17°59	18° 5	11° 7	2° 7	26°34	15°54	15° 5	1°40	n.a.	F 20
S 21	2 15 31	3°33'14	22°13	24° 2	21°31	12° 5	18°12	18° 3	11°11	2° 9	26°36	15°52	15° 2	1°47	n.a.	S 21
S 22	2 19 28	4°30'49	5♐52	23°40	22°39	12°41	18°25	18° 0	11°14	2°11	26°38	15°50	14°59	1°53	n.a.	S 22
M23	2 23 24	5°28'24	19° 9	23°24	23°46	13°18	18°38	17°58	11°18	2°13	26°40	15°47	14°56	2° 0	n.a.	M23
T 24	2 27 21	6°25'59	2♑ 3	23°12	24°54	13°55	18°51	17°56	11°22	2°15	26°42	15°45	14°52	2° 7	n.a.	T 24
W25	2 31 18	7°23'35	14°37	23°D 7	26° 2	14°32	19° 4	17°54	11°26	2°17	26°44	15°42	14°49	2°13	n.a.	W25
T 26	2 35 14	8°21'10	26°54	23° 7	27° 9	15° 8	19°17	17°52	11°29	2°19	26°46	15°41	14°46	2°20	n.a.	T 26
F 27	2 39 11	9°18'46	8♒58	23°14	28°17	15°45	19°30	17°50	11°33	2°21	26°48	15°D40	14°43	2°27	n.a.	F 27
S 28	2 43 7	10°16'22	20°53	23°27	29°25	16°22	19°43	17°48	11°37	2°23	26°50	15°41	14°40	2°33	n.a.	S 28
S 29	2 47 4	11°13'58	2♓44	23°46	0♎34	16°59	19°56	17°46	11°40	2°24	26°52	15°42	14°36	2°40	n.a.	S 29
M30	2 51 0	12°11'35	14°35	24°12	1°42	17°36	20° 9	17°44	11°44	2°26	26°53	15°44	14°33	2°47	n.a.	M30
T 31	2 54 57	13♏ 9'12	26♓32	24♎45	2♎50	18♐13	20♏22	17♓43	11♏48	2♎28	26♏55	15♎45	14♎30	2♓53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s31	9s 4	4n 8	16s13	4s 4	8n54	2s31	19s25	0n12	14s50	0n49	4s33	0s23	13s39	0n49	0s49	0s17	6s33	12n29	6s 6	6s10	7s48		n.a.
M 2	5 53	5 46	3 22	16 25	4 17	8 37	2 27	19 33	0 11	14 54	0 49	4 35	0 23	13 40	0 49	0 50	0 17	6 34	12 29	6 6	6 9	7 47		n.a.
T 3	6 14	2 14	2 27	16 34	4 29	8 18	2 23	19 41	0 10	14 57	0 49	4 36	0 23	13 41	0 48	0 51	0 17	6 34	12 29	6 6	6 7	7 45		n.a.
W 4	6 36	1n26	1 26	16 41	4 41	8 0	2 19	19 48	0 10	15 1	0 49	4 38	0 23	13 42	0 48	0 52	0 17	6 35	12 29	6 6	6 6	7 43		n.a.
T 5	6 57	5 6	0 19	16 46	4 51	7 41	2 15	19 56	0 9	15 4	0 49	4 39	0 23	13 43	0 48	0 53	0 17	6 36	12 29	6 6	6 5	7 42		n.a.
F 6	7 19	8 35	0s49	16 48	5 0	7 22	2 11	20 3	0 8	15 8	0 49	4 40	0 23	13 44	0 48	0 54	0 17	6 36	12 29	6 6	6 4	7 40		n.a.
S 7	7 40	11 45	1 56	16 48	5 9	7 3	2 7	20 11	0 8	15 11	0 48	4 42	0 23	13 45	0 48	0 54	0 17	6 37	12 28	6 6	6 3	7 38		n.a.
S 8	8 1	14 24	2 58	16 45	5 15	6 44	2 3	20 18	0 7	15 15	0 48	4 43	0 23	13 46	0 48	0 55	0 17	6 37	12 28	6 6	6 1	7 37		n.a.
M 9	8 22	16 23	3 52	16 39	5 21	6 24	1 59	20 25	0 6	15 18	0 48	4 45	0 24	13 47	0 48	0 56	0 17	6 38	12 28	6 5	6 0	7 35		n.a.
T 10	8 43	17 32	4 35	16 31	5 25	6 4	1 55	20 32	0 6	15 22	0 48	4 46	0 24	13 48	0 48	0 57	0 17	6 38	12 28	6 5	5 59	7 33		n.a.
W11	9 3	17 43	5 4	16 21	5 27	5 44	1 50	20 39	0 5	15 26	0 48	4 47	0 24	13 50	0 48	0 58	0 17	6 39	12 28	6 5	5 58	7 31		n.a.
T 12	9 24	16 54	5 17	16 8	5 28	5 24	1 46	20 45	0 4	15 29	0 48	4 48	0 24	13 51	0 48	0 59	0 17	6 39	12 28	6 5	5 57	7 30		n.a.
F 13	9 44	15 3	5 11	15 53	5 27	5 4	1 42	20 52	0 4	15 33	0 48	4 50	0 24	13 52	0 48	0 59	0 17	6 40	12 28	6 5	5 56	7 28		n.a.
S 14	10 4	12 17	4 46	15 35	5 24	4 43	1 38	20 58	0 3	15 36	0 48	4 51	0 24	13 53	0 48	1 0	0 17	6 40	12 27	6 5	5 54	7 26		n.a.
S 15	10 25	8 44	4 3	15 17	5 19	4 22	1 33	21 4	0 3	15 40	0 48	4 52	0 24	13 54	0 48	1 1	0 17	6 41	12 27	6 5	5 53	7 25		n.a.
M16	10 45	4 38	3 5	14 56	5 12	4 1	1 29	21 11	0 2	15 43	0 48	4 53	0 24	13 55	0 48	1 2	0 17	6 41	12 27	6 5	5 52	7 23		n.a.
T 17	11 4	0 13	1 54	14 35	5 4	3 40	1 25	21 17	0 1	15 47	0 48	4 54	0 24	13 56	0 48	1 3	0 17	6 42	12 27	6 6	5 51	7 21		n.a.
W18	11 24	4s13	0 35	14 12	4 54	3 19	1 21	21 22	0 1	15 50	0 48	4 55	0 24	13 57	0 48	1 3	0 17	6 42	12 27	6 6	5 50	7 20		n.a.
T 19	11 43	8 22	0n44	13 49	4 43	2 57	1 16	21 28	0 0	15 54	0 48	4 56	0 24	13 58	0 48	1 4	0 17	6 43	12 27	6 6	5 48	7 18		n.a.
F 20	12 3	11 58	2 0	13 27	4 30	2 35	1 12	21 33	0s 0	15 57	0 48	4 58	0 24	14 0	0 48	1 5	0 17	6 43	12 27	6 6	5 47	7 16		n.a.
S 21	12 22	14 48	3 7	13 4	4 17	2 14	1 8	21 39	0 1	16 1	0 48	4 59	0 24	14 1	0 48	1 6	0 17	6 44	12 27	6 5	5 46	7 15		n.a.
S 22	12 41	16 44	4 2	12 42	4 1	1 52	1 4	21 44	0 2	16 4	0 48	4 59	0 24	14 2	0 48	1 6	0 17	6 44	12 27	6 4	5 45	7 13		n.a.
M23	13 0	17 41	4 42	12 21	3 46	1 30	1 0	21 49	0 2	16 8	0 48	5 0	0 24	14 3	0 48	1 7	0 17	6 45	12 27	6 3	5 44	7 11		n.a.
T 24	13 18	17 41	5 6	12 1	3 29	1 7	0 55	21 54	0 3	16 11	0 48	5 1	0 24	14 4	0 48	1 8	0 17	6 45	12 27	6 2	5 42	7 10		n.a.
W25	13 36	16 48	5 15	11 43	3 12	0 45	0 51	21 59	0 3	16 15	0 48	5 2	0 24	14 5	0 48	1 9	0 17	6 45	12 26	6 1	5 41	7 8		n.a.
T 26	13 55	15 9	5 9	11 27	2 54	0 23	0 47	22 3	0 4	16 18	0 48	5 3	0 24	14 6	0 48	1 9	0 17	6 46	12 26	6 1	5 40	7 6		n.a.
F 27	14 13	12 52	4 49	11 13	2 36	0 0	0 43	22 8	0 5	16 21	0 48	5 4	0 24	14 7	0 48	1 10	0 17	6 46	12 26	6 0	5 39	7 4		n.a.
S 28	14 30	10 4	4 18	11 1	2 18	0s23	0 39	22 12	0 5	16 25	0 48	5 5	0 25	14 9	0 48	1 11	0 17	6 47	12 26	6 1	5 38	7 3		n.a.
S 29	14 48	6 52	3 35	10 51	2 0	0 45	0 35	22 16	0 6	16 28	0 48	5 5	0 25	14 10	0 48	1 12	0 17	6 47	12 26	6 1	5 36	7 1		n.a.
M30	15 5	3 23	2 43	10 43	1 42	1 8	0 31	22 20	0 6	16 32	0 48	5 6	0 25	14 11	0 48	1 12	0 17	6 48	12 26	6 2	5 35	6 59		n.a.
T 31	15s22	0n15	1n44	10s39	1s24	1s31	0s27	22s24	0s 7	16s35	0n48	5s 7	0s25	14s12	0n48	1s13	0s17	6s48	12n26	6s 2	5s34	6s58		n.a.

Julian Day Number = 4523839.5, Delta T = 29h04m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'27, Lahiri = 104°02'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 53	14♏ 6'49	8♈38	25♎24	3♎59	18♐50	20♏35	17°R41	11♏52	2♎30	26♏57	15♎46	14♎27	3♓ 0	n.a.	W 1
T 2	3 2 50	15° 4'27	20°57	26°10	5° 8	19°27	20°49	17♓40	11°55	2°32	26°59	15°R46	14°24	3° 7	n.a.	T 2
F 3	3 6 46	16° 2'05	3♉31	27° 2	6°17	20° 4	21° 2	17°38	11°59	2°33	27° 1	15°45	14°21	3°13	n.a.	F 3
S 4	3 10 43	16°59'44	16°20	28° 0	7°26	20°41	21°15	17°37	12° 3	2°35	27° 4	15°42	14°17	3°20	n.a.	S 4
S 5	3 14 39	17°57'24	29°27	29° 4	8°35	21°18	21°28	17°36	12° 6	2°37	27° 6	15°38	14°14	3°27	n.a.	S 5
M 6	3 18 36	18°55'04	12♊49	0♏15	9°44	21°55	21°41	17°35	12°10	2°38	27° 8	15°33	14°11	3°33	n.a.	M 6
T 7	3 22 33	19°52'45	26°24	1°31	10°53	22°32	21°54	17°34	12°14	2°40	27°10	15°28	14° 8	3°40	n.a.	T 7
W 8	3 26 29	20°50'28	10♋12	2°52	12° 3	23°10	22° 7	17°33	12°17	2°42	27°12	15°23	14° 5	3°47	n.a.	W 8
T 9	3 30 26	21°48'11	24° 9	4°19	13°12	23°47	22°20	17°33	12°21	2°43	27°14	15°19	14° 2	3°54	n.a.	T 9
F 10	3 34 22	22°45'55	8♌12	5°51	14°22	24°24	22°34	17°32	12°25	2°45	27°16	15°17	13°58	4° 0	n.a.	F 10
S 11	3 38 19	23°43'41	22°20	7°27	15°31	25° 1	22°47	17°31	12°29	2°46	27°18	15°D16	13°55	4° 7	n.a.	S 11
S 12	3 42 15	24°41'27	6♍31	9° 7	16°41	25°39	23° 0	17°31	12°32	2°48	27°20	15°16	13°52	4°14	n.a.	S 12
M13	3 46 12	25°39'15	20°44	10°51	17°51	26°16	23°13	17°31	12°36	2°50	27°22	15°18	13°49	4°20	n.a.	M13
T 14	3 50 8	26°37'04	4♎55	12°38	19° 1	26°54	23°26	17°30	12°39	2°51	27°24	15°19	13°46	4°27	n.a.	T 14
W15	3 54 5	27°34'54	19° 3	14°28	20°11	27°31	23°39	17°30	12°43	2°53	27°26	15°R19	13°42	4°34	n.a.	W15
T 16	3 58 1	28°32'45	3♏ 5	16°20	21°22	28° 9	23°52	17°D30	12°47	2°54	27°28	15°18	13°39	4°40	n.a.	T 16
F 17	4 1 58	29°30'38	16°59	18°15	22°32	28°46	24° 5	17°30	12°50	2°55	27°30	15°14	13°36	4°47	n.a.	F 17
S 18	4 5 54	0♐28'32	0♐40	20°11	23°43	29°24	24°19	17°30	12°54	2°57	27°32	15° 9	13°33	4°54	n.a.	S 18
S 19	4 9 51	1°26'26	14° 5	22° 8	24°53	0♑ 1	24°32	17°31	12°57	2°58	27°34	15° 2	13°30	5° 0	n.a.	S 19
M20	4 13 48	2°24'22	27°13	24° 7	26° 4	0°39	24°45	17°31	13° 1	3° 0	27°36	14°54	13°27	5° 7	n.a.	M20
T 21	4 17 44	3°22'18	10♑ 3	26° 5	27°14	1°17	24°58	17°31	13° 5	3° 1	27°38	14°45	13°23	5°14	n.a.	T 21
W22	4 21 41	4°20'16	22°35	28° 4	28°25	1°55	25°11	17°32	13° 8	3° 2	27°40	14°38	13°20	5°20	n.a.	W22
T 23	4 25 37	5°18'14	4♒51	0♐ 3	29°36	2°32	25°24	17°33	13°12	3° 3	27°42	14°32	13°17	5°27	n.a.	T 23
F 24	4 29 34	6°16'14	16°54	2° 1	0♏47	3°10	25°37	17°33	13°15	3° 5	27°44	14°28	13°14	5°34	n.a.	F 24
S 25	4 33 30	7°14'14	28°48	4° 0	1°58	3°48	25°50	17°34	13°19	3° 6	27°46	14°25	13°11	5°40	n.a.	S 25
S 26	4 37 27	8°12'15	10♓38	5°57	3° 9	4°26	26° 3	17°35	13°22	3° 7	27°48	14°D25	13° 8	5°47	n.a.	S 26
M27	4 41 23	9°10'17	22°29	7°54	4°20	5° 4	26°16	17°36	13°26	3° 8	27°50	14°26	13° 4	5°54	n.a.	M27
T 28	4 45 20	10° 8'19	4♈27	9°50	5°31	5°42	26°29	17°37	13°29	3° 9	27°52	14°27	13° 1	6° 0	n.a.	T 28
W29	4 49 16	11° 6'23	16°36	11°44	6°43	6°20	26°42	17°38	13°32	3°10	27°54	14°R27	12°58	6° 7	n.a.	W29
T 30	4 53 13	12♐ 4'28	29♈ 1	13♐38	7♏54	6♑58	26♏54	17♓40	13♏36	3♎11	27♏56	14♎26	12♎55	6♓14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s39	3n56	0n39	10s36	1s 7	1s54	0s23	22s28	0s 7	16s38	0n48	5s 7	0s25	14s13	0n48	1s14	0s17	6s49	12n26	6s 3	5s33	6s56		n.a.
T 2	15 55	7 31	0s28	10 37	0 50	2 17	0 19	22 31	0 8	16 42	0 48	5 8	0 25	14 14	0 48	1 14	0 17	6 49	12 26	6 3	5 32	6 54		n.a.
F 3	16 12	10 51	1 36	10 40	0 34	2 40	0 15	22 35	0 9	16 45	0 48	5 8	0 25	14 15	0 48	1 15	0 17	6 50	12 26	6 2	5 30	6 53		n.a.
S 4	16 28	13 43	2 39	10 46	0 18	3 3	0 11	22 38	0 9	16 48	0 48	5 9	0 25	14 16	0 48	1 16	0 17	6 50	12 26	6 1	5 29	6 51		n.a.
S 5	16 43	15 58	3 36	10 54	0 3	3 26	0 7	22 41	0 10	16 52	0 48	5 9	0 25	14 17	0 48	1 16	0 17	6 50	12 26	6 0	5 28	6 49		n.a.
M 6	16 59	17 23	4 22	11 5	0n11	3 49	0 4	22 44	0 10	16 55	0 48	5 10	0 25	14 18	0 48	1 17	0 17	6 51	12 26	5 58	5 27	6 47		n.a.
T 7	17 14	17 51	4 54	11 18	0 24	4 12	0n 0	22 46	0 11	16 58	0 48	5 10	0 25	14 20	0 48	1 18	0 17	6 51	12 26	5 56	5 26	6 46		n.a.
W 8	17 29	17 16	5 10	11 34	0 37	4 35	0 4	22 49	0 11	17 2	0 48	5 10	0 25	14 21	0 48	1 18	0 17	6 52	12 26	5 54	5 24	6 44		n.a.
T 9	17 44	15 39	5 7	11 52	0 48	4 58	0 7	22 51	0 12	17 5	0 48	5 11	0 25	14 22	0 48	1 19	0 17	6 52	12 26	5 52	5 23	6 42		n.a.
F 10	17 58	13 6	4 47	12 11	0 58	5 21	0 11	22 53	0 13	17 8	0 48	5 11	0 25	14 23	0 48	1 20	0 17	6 52	12 26	5 52	5 22	6 41		n.a.
S 11	18 12	9 45	4 9	12 33	1 8	5 44	0 15	22 55	0 13	17 11	0 48	5 11	0 25	14 24	0 48	1 20	0 17	6 53	12 26	5 51	5 21	6 39		n.a.
S 12	18 26	5 51	3 15	12 56	1 16	6 7	0 18	22 57	0 14	17 14	0 48	5 11	0 25	14 25	0 48	1 21	0 17	6 53	12 26	5 51	5 20	6 37		n.a.
M13	18 39	1 35	2 10	13 21	1 23	6 29	0 21	22 59	0 14	17 18	0 48	5 12	0 25	14 26	0 48	1 21	0 17	6 54	12 26	5 52	5 18	6 36		n.a.
T 14	18 53	2s46	0 56	13 47	1 30	6 52	0 25	23 0	0 15	17 21	0 48	5 12	0 25	14 27	0 48	1 22	0 17	6 54	12 26	5 52	5 17	6 34		n.a.
W15	19 5	6 57	0n20	14 14	1 35	7 15	0 28	23 1	0 15	17 24	0 49	5 12	0 25	14 28	0 48	1 22	0 17	6 54	12 26	5 52	5 16	6 32		n.a.
T 16	19 18	10 43	1 35	14 42	1 39	7 38	0 31	23 3	0 16	17 27	0 49	5 12	0 25	14 29	0 48	1 23	0 17	6 55	12 27	5 52	5 15	6 30		n.a.
F 17	19 30	13 51	2 43	15 10	1 42	8 0	0 35	23 4	0 16	17 30	0 49	5 12	0 25	14 30	0 48	1 24	0 17	6 55	12 27	5 51	5 14	6 29		n.a.
S 18	19 42	16 9	3 40	15 38	1 44	8 22	0 38	23 4	0 17	17 33	0 49	5 12	0 25	14 31	0 48	1 24	0 17	6 55	12 27	5 49	5 12	6 27		n.a.
S 19	19 54	17 30	4 24	16 7	1 45	8 45	0 41	23 5	0 17	17 36	0 49	5 12	0 25	14 32	0 48	1 25	0 17	6 56	12 27	5 46	5 11	6 25		n.a.
M20	20 5	17 53	4 53	16 35	1 45	9 7	0 44	23 5	0 18	17 39	0 49	5 12	0 25	14 33	0 48	1 25	0 17	6 56	12 27	5 43	5 10	6 24		n.a.
T 21	20 16	17 20	5 6	17 3	1 45	9 29	0 47	23 6	0 18	17 42	0 49	5 12	0 25	14 34	0 48	1 26	0 17	6 56	12 27	5 40	5 9	6 22		n.a.
W22	20 26	15 57	5 4	17 31	1 43	9 51	0 50	23 6	0 19	17 45	0 49	5 11	0 25	14 35	0 48	1 26	0 17	6 57	12 27	5 37	5 8	6 20		n.a.
T 23	20 37	13 52	4 48	17 58	1 41	10 13	0 52	23 6	0 19	17 48	0 49	5 11	0 25	14 36	0 48	1 27	0 17	6 57	12 27	5 35	5 6	6 19		n.a.
F 24	20 46	11 12	4 20	18 24	1 39	10 34	0 55	23 5	0 20	17 51	0 49	5 11	0 26	14 37	0 48	1 27	0 17	6 57	12 27	5 33	5 5	6 17		n.a.
S 25	20 56	8 7	3 40	18 49	1 35	10 56	0 58	23 5	0 20	17 54	0 49	5 11	0 26	14 38	0 48	1 28	0 17	6 58	12 27	5 32	5 4	6 15		n.a.
S 26	21 5	4 43	2 51	19 13	1 31	11 17	1 0	23 4	0 21	17 57	0 49	5 10	0 26	14 39	0 48	1 28	0 17	6 58	12 27	5 32	5 3	6 13		n.a.
M27	21 14	1 8	1 55	19 36	1 27	11 38	1 3	23 3	0 21	18 0	0 49	5 10	0 26	14 40	0 48	1 29	0 17	6 58	12 28	5 32	5 2	6 12		n.a.
T 28	21 22	2n33	0 53	19 58	1 22	11 59	1 5	23 2	0 22	18 3	0 49	5 10	0 26	14 41	0 48	1 29	0 17	6 58	12 28	5 33	5 0	6 10		n.a.
W29	21 30	6 11	0s12	20 19	1 17	12 19	1 8	23 1	0 23	18 6	0 49	5 9	0 26	14 42	0 48	1 29	0 17	6 59	12 28	5 33	4 59	6 8		n.a.
T 30	21s38	9n37	1s17	20s39	1n11	12s40	1n10	23s 0	0s23	18s 8	0n49	5s 9	0s26	14s43	0n48	1s30	0s17	6s59	12n28	5s32	4s58	6s 7		n.a.

Julian Day Number = 4523870.5, Delta T = 29h04m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'31, Lahiri = 104°02'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7673

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 9	13♐ 2'34	11♉45	15♐31	9♏ 6	7♑36	27♏ 7	17♓41	13♏39	3♎12	27♏58	14°R23	12♎52	6♓20	n.a.	F 1
S 2	5 1 6	14° 0'42	24°51	17°23	10°17	8°14	27°20	17°43	13°42	3°13	28° 0	14♎17	12°48	6°27	n.a.	S 2
S 3	5 5 3	14°58'50	8♊17	19°13	11°29	8°52	27°33	17°44	13°46	3°14	28° 2	14° 9	12°45	6°34	n.a.	S 3
M 4	5 8 59	15°57'00	22° 4	21° 3	12°41	9°30	27°46	17°46	13°49	3°15	28° 4	14° 0	12°42	6°40	n.a.	M 4
T 5	5 12 56	16°55'11	6♋ 7	22°51	13°52	10° 8	27°59	17°48	13°52	3°16	28° 6	13°50	12°39	6°47	n.a.	T 5
W 6	5 16 52	17°53'23	20°21	24°38	15° 4	10°47	28°11	17°50	13°56	3°17	28° 8	13°40	12°36	6°54	n.a.	W 6
T 7	5 20 49	18°51'38	4♌42	26°24	16°16	11°25	28°24	17°52	13°59	3°18	28°10	13°32	12°33	7° 0	n.a.	T 7
F 8	5 24 45	19°49'53	19° 3	28° 9	17°28	12° 3	28°37	17°54	14° 2	3°19	28°12	13°26	12°29	7° 7	n.a.	F 8
S 9	5 28 42	20°48'11	3♍21	29°53	18°40	12°42	28°49	17°56	14° 5	3°20	28°14	13°23	12°26	7°14	n.a.	S 9
S 10	5 32 38	21°46'30	17°32	1♑36	19°52	13°20	29° 2	17°59	14° 8	3°20	28°16	13°D22	12°23	7°20	n.a.	S 10
M11	5 36 35	22°44'50	1♎36	3°17	21° 5	13°58	29°14	18° 1	14°11	3°21	28°18	13°22	12°20	7°27	n.a.	M11
T 12	5 40 31	23°43'13	15°32	4°58	22°17	14°37	29°27	18° 3	14°15	3°22	28°20	13°R22	12°17	7°34	n.a.	T 12
W13	5 44 28	24°41'37	29°19	6°37	23°29	15°15	29°39	18° 6	14°18	3°22	28°22	13°21	12°14	7°40	n.a.	W13
T 14	5 48 25	25°40'03	12♏57	8°16	24°42	15°54	29°52	18° 9	14°21	3°23	28°24	13°18	12°10	7°47	n.a.	T 14
F 15	5 52 21	26°38'31	26°25	9°53	25°54	16°33	0♐ 4	18°11	14°24	3°24	28°25	13°12	12° 7	7°54	n.a.	F 15
S 16	5 56 18	27°37'00	9♐43	11°30	27° 7	17°11	0°16	18°14	14°27	3°24	28°27	13° 4	12° 4	8° 0	n.a.	S 16
S 17	6 0 14	28°35'32	22°48	13° 5	28°19	17°50	0°29	18°17	14°29	3°25	28°29	12°53	12° 1	8° 7	n.a.	S 17
M18	6 4 11	29°34'04	5♑41	14°40	29°32	18°29	0°41	18°20	14°32	3°25	28°31	12°40	11°58	8°14	n.a.	M18
T 19	6 8 7	0♑32'38	18°19	16°14	0♐44	19° 7	0°53	18°23	14°35	3°26	28°33	12°27	11°54	8°20	n.a.	T 19
W20	6 12 4	1°31'14	0♒43	17°46	1°57	19°46	1° 5	18°27	14°38	3°26	28°35	12°15	11°51	8°27	n.a.	W20
T 21	6 16 0	2°29'51	12°53	19°18	3°10	20°25	1°17	18°30	14°41	3°27	28°36	12° 4	11°48	8°34	n.a.	T 21
F 22	6 19 57	3°28'30	24°53	20°49	4°23	21° 4	1°29	18°33	14°44	3°27	28°38	11°56	11°45	8°40	n.a.	F 22
S 23	6 23 53	4°27'09	6♓45	22°19	5°36	21°43	1°41	18°37	14°46	3°27	28°40	11°51	11°42	8°47	n.a.	S 23
S 24	6 27 50	5°25'50	18°33	23°48	6°49	22°22	1°53	18°40	14°49	3°27	28°42	11°48	11°39	8°54	n.a.	S 24
M25	6 31 47	6°24'33	0♈23	25°16	8° 2	23° 1	2° 5	18°44	14°52	3°28	28°43	11°48	11°35	9° 0	n.a.	M25
T 26	6 35 43	7°23'17	12°19	26°43	9°15	23°40	2°17	18°48	14°54	3°28	28°45	11°47	11°32	9° 7	n.a.	T 26
W27	6 39 40	8°22'02	24°27	28° 9	10°28	24°19	2°29	18°52	14°57	3°28	28°47	11°47	11°29	9°14	n.a.	W27
T 28	6 43 36	9°20'48	6♉52	29°35	11°41	24°58	2°41	18°56	14°59	3°28	28°48	11°45	11°26	9°20	n.a.	T 28
F 29	6 47 33	10°19'36	19°40	0♒59	12°54	25°37	2°52	19° 0	15° 2	3°28	28°50	11°42	11°23	9°27	n.a.	F 29
S 30	6 51 29	11°18'26	2♊53	2°22	14° 7	26°17	3° 4	19° 4	15° 4	3°29	28°52	11°35	11°20	9°34	n.a.	S 30
S 31	6 55 26	12♑17'17	16♊32	3♒44	15♐21	26♑56	3♐15	19♓ 8	15♏ 7	3♎29	28♏53	11♎26	11♎16	9♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s45	12n43	2s21	20s57	1n 5	13s 0	1n12	22s58	0s24	18s11	0n49	5s 8	0s26	14s44	0n48	1s30	0s17	6s59	12n28	5s31	4s57	6s 5		n.a.
S 2	21 52	15 15	3 18	21 14	0 59	13 19	1 15	22 57	0 24	18 14	0 49	5 8	0 26	14 45	0 48	1 31	0 17	6 59	12 28	5 29	4 56	6 3		n.a.
S 3	21 59	17 2	4 7	21 30	0 52	13 39	1 17	22 55	0 25	18 17	0 49	5 7	0 26	14 46	0 48	1 31	0 17	7 0	12 29	5 26	4 54	6 1		n.a.
M 4	22 5	17 53	4 42	21 45	0 45	13 58	1 19	22 53	0 25	18 20	0 49	5 6	0 26	14 47	0 48	1 31	0 17	7 0	12 29	5 23	4 53	6 0		n.a.
T 5	22 10	17 39	5 1	21 58	0 38	14 17	1 21	22 50	0 25	18 22	0 49	5 6	0 26	14 48	0 48	1 32	0 17	7 0	12 29	5 19	4 52	5 58		n.a.
W 6	22 16	16 20	5 1	22 10	0 31	14 36	1 22	22 48	0 26	18 25	0 49	5 5	0 26	14 49	0 48	1 32	0 17	7 0	12 29	5 15	4 51	5 56		n.a.
T 7	22 21	13 59	4 43	22 21	0 24	14 55	1 24	22 45	0 26	18 28	0 50	5 4	0 26	14 50	0 48	1 32	0 17	7 1	12 29	5 12	4 50	5 55		n.a.
F 8	22 25	10 47	4 7	22 30	0 17	15 13	1 26	22 43	0 27	18 30	0 50	5 3	0 26	14 51	0 48	1 33	0 17	7 1	12 29	5 10	4 48	5 53		n.a.
S 9	22 29	6 57	3 16	22 38	0 9	15 30	1 27	22 40	0 27	18 33	0 50	5 3	0 26	14 52	0 49	1 33	0 17	7 1	12 30	5 9	4 47	5 51		n.a.
S 10	22 33	2 45	2 13	22 45	0 2	15 48	1 29	22 37	0 28	18 35	0 50	5 2	0 26	14 53	0 49	1 33	0 17	7 1	12 30	5 8	4 46	5 49		n.a.
M11	22 36	1s35	1 2	22 51	0s 6	16 5	1 30	22 33	0 28	18 38	0 50	5 1	0 26	14 53	0 49	1 34	0 17	7 1	12 30	5 8	4 45	5 48		n.a.
T 12	22 39	5 47	0n11	22 56	0 13	16 22	1 32	22 30	0 29	18 41	0 50	5 0	0 26	14 54	0 49	1 34	0 17	7 1	12 30	5 8	4 44	5 46		n.a.
W13	22 42	9 37	1 24	22 59	0 21	16 38	1 33	22 26	0 29	18 43	0 50	4 59	0 26	14 55	0 49	1 34	0 17	7 2	12 30	5 8	4 42	5 44		n.a.
T 14	22 44	12 55	2 30	23 1	0 28	16 54	1 34	22 22	0 30	18 46	0 50	4 58	0 26	14 56	0 49	1 34	0 17	7 2	12 31	5 7	4 41	5 42		n.a.
F 15	22 45	15 28	3 27	23 2	0 36	17 10	1 35	22 18	0 30	18 48	0 50	4 57	0 26	14 57	0 49	1 35	0 17	7 2	12 31	5 5	4 40	5 41		n.a.
S 16	22 46	17 9	4 12	23 2	0 43	17 25	1 36	22 14	0 31	18 50	0 50	4 56	0 26	14 58	0 49	1 35	0 17	7 2	12 31	5 1	4 39	5 39		n.a.
S 17	22 47	17 54	4 43	23 1	0 51	17 40	1 37	22 9	0 31	18 53	0 50	4 55	0 26	14 59	0 49	1 35	0 17	7 2	12 31	4 57	4 38	5 37		n.a.
M18	22 48	17 42	4 58	22 58	0 58	17 54	1 38	22 5	0 32	18 55	0 50	4 54	0 26	14 59	0 49	1 35	0 17	7 2	12 32	4 52	4 36	5 36		n.a.
T 19	22 48	16 38	4 59	22 55	1 5	18 8	1 39	22 0	0 32	18 58	0 50	4 53	0 26	15 0	0 49	1 35	0 17	7 2	12 32	4 47	4 35	5 34		n.a.
W20	22 47	14 48	4 46	22 51	1 12	18 22	1 40	21 55	0 33	19 0	0 50	4 51	0 26	15 1	0 49	1 35	0 17	7 3	12 32	4 43	4 34	5 32		n.a.
T 21	22 46	12 20	4 19	22 45	1 19	18 35	1 40	21 50	0 33	19 2	0 51	4 50	0 26	15 2	0 49	1 36	0 17	7 3	12 32	4 39	4 33	5 30		n.a.
F 22	22 45	9 23	3 41	22 39	1 26	18 47	1 41	21 45	0 34	19 5	0 51	4 49	0 26	15 2	0 49	1 36	0 17	7 3	12 33	4 36	4 31	5 29		n.a.
S 23	22 43	6 5	2 54	22 32	1 33	19 0	1 41	21 39	0 34	19 7	0 51	4 48	0 26	15 3	0 49	1 36	0 17	7 3	12 33	4 34	4 30	5 27		n.a.
S 24	22 41	2 34	2 0	22 24	1 40	19 11	1 42	21 34	0 34	19 9	0 51	4 46	0 26	15 4	0 49	1 36	0 17	7 3	12 33	4 33	4 29	5 25		n.a.
M25	22 39	1n 4	1 0	22 15	1 46	19 22	1 42	21 28	0 35	19 11	0 51	4 45	0 26	15 5	0 49	1 36	0 17	7 3	12 34	4 32	4 28	5 24		n.a.
T 26	22 36	4 42	0s 3	22 5	1 52	19 33	1 42	21 22	0 35	19 13	0 51	4 43	0 26	15 5	0 49	1 36	0 17	7 3	12 34	4 32	4 27	5 22		n.a.
W27	22 32	8 11	1 7	21 54	1 58	19 43	1 43	21 16	0 36	19 16	0 51	4 42	0 26	15 6	0 49	1 36	0 17	7 3	12 34	4 32	4 25	5 20		n.a.
T 28	22 29	11 25	2 9	21 43	2 4	19 53	1 43	21 9	0 36	19 18	0 51	4 41	0 27	15 7	0 49	1 36	0 17	7 3	12 34	4 32	4 24	5 18		n.a.
F 29	22 24	14 11	3 6	21 31	2 10	20 2	1 43	21 3	0 37	19 20	0 51	4 39	0 27	15 7	0 49	1 36	0 17	7 3	12 35	4 30	4 23	5 17		n.a.
S 30	22 20	16 19	3 55	21 18	2 15	20 11	1 43	20 56	0 37	19 22	0 51	4 38	0 27	15 8	0 49	1 36	0 17	7 3	12 35	4 28	4 22	5 15		n.a.
S 31	22s15	17n36	4s33	21s 4	2s20	20s19	1n42	20s49	0s38	19s24	0n51	4s36	0s27	15s 9	0n49	1s36	0s17	7s 3	12n35	4s24	4s21	5s13		n.a.

Julian Day Number = 4523900.5, Delta T = 29h04m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'35, Lahiri = 104°02'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 59 22	13♑16'09	0♋36	5♒ 6	16♐34	27♑35	3♐27	19♓12	15♏ 9	3°R29	28♏55	11°R15	11♎13	9♓47	n.a.	M 1
T 2	7 3 19	14°15'04	15° 2	6°26	17°47	28°15	3°38	19°16	15°11	3♎29	28°56	11♎ 3	11°10	9°54	n.a.	T 2
W 3	7 7 16	15°13'59	29°42	7°44	19° 1	28°54	3°49	19°21	15°14	3°29	28°58	10°52	11° 7	10° 0	n.a.	W 3
T 4	7 11 12	16°12'57	14♌29	9° 2	20°14	29°33	4° 1	19°25	15°16	3°29	28°59	10°42	11° 4	10° 7	n.a.	T 4
F 5	7 15 9	17°11'56	29°14	10°18	21°28	0♒13	4°12	19°30	15°18	3°28	29° 1	10°35	11° 0	10°14	n.a.	F 5
S 6	7 19 5	18°10'57	13♍51	11°33	22°41	0°52	4°23	19°34	15°20	3°28	29° 2	10°30	10°57	10°20	n.a.	S 6
S 7	7 23 2	19°10'00	28°15	12°47	23°55	1°32	4°34	19°39	15°22	3°28	29° 4	10°29	10°54	10°27	n.a.	S 7
M 8	7 26 58	20° 9'05	12♎23	13°59	25° 9	2°11	4°45	19°44	15°25	3°28	29° 5	10°28	10°51	10°34	n.a.	M 8
T 9	7 30 55	21° 8'12	26°15	15° 9	26°22	2°51	4°56	19°48	15°27	3°28	29° 7	10°28	10°48	10°40	n.a.	T 9
W10	7 34 51	22° 7'21	9♏51	16°17	27°36	3°31	5° 6	19°53	15°29	3°27	29° 8	10°27	10°45	10°47	n.a.	W10
T 11	7 38 48	23° 6'33	23°13	17°23	28°50	4°10	5°17	19°58	15°30	3°27	29° 9	10°24	10°41	10°54	n.a.	T 11
F 12	7 42 45	24° 5'46	6♐21	18°27	0♑ 4	4°50	5°28	20° 3	15°32	3°27	29°11	10°18	10°38	11° 0	n.a.	F 12
S 13	7 46 41	25° 5'01	19°18	19°29	1°17	5°30	5°38	20° 8	15°34	3°26	29°12	10°10	10°35	11° 7	n.a.	S 13
S 14	7 50 38	26° 4'18	2♑ 3	20°28	2°31	6°10	5°49	20°14	15°36	3°26	29°13	9°58	10°32	11°14	n.a.	S 14
M15	7 54 34	27° 3'36	14°37	21°24	3°45	6°50	5°59	20°19	15°38	3°26	29°15	9°46	10°29	11°20	n.a.	M15
T 16	7 58 31	28° 2'57	27° 0	22°17	4°59	7°30	6° 9	20°24	15°39	3°25	29°16	9°33	10°26	11°27	n.a.	T 16
W17	8 2 27	29° 2'19	9♒13	23° 6	6°13	8°10	6°19	20°29	15°41	3°25	29°17	9°20	10°22	11°34	n.a.	W17
T 18	8 6 24	0♒ 1'43	21°16	23°51	7°27	8°50	6°29	20°35	15°43	3°24	29°18	9° 9	10°19	11°40	n.a.	T 18
F 19	8 10 21	1° 1'08	3♓10	24°32	8°41	9°30	6°39	20°40	15°44	3°23	29°19	9° 1	10°16	11°47	n.a.	F 19
S 20	8 14 17	2° 0'35	14°59	25° 8	9°55	10°10	6°49	20°46	15°46	3°23	29°21	8°56	10°13	11°54	n.a.	S 20
S 21	8 18 14	3° 0'03	26°45	25°38	11° 9	10°50	6°59	20°52	15°47	3°22	29°22	8°53	10°10	12° 0	n.a.	S 21
M22	8 22 10	3°59'33	8♈33	26° 3	12°23	11°31	7° 9	20°57	15°49	3°22	29°23	8°D52	10° 6	12° 7	n.a.	M22
T 23	8 26 7	4°59'04	20°27	26°21	13°38	12°11	7°18	21° 3	15°50	3°21	29°24	8°52	10° 3	12°14	n.a.	T 23
W24	8 30 3	5°58'37	2♉33	26°32	14°52	12°51	7°28	21° 9	15°51	3°20	29°25	8°R53	10° 0	12°20	n.a.	W24
T 25	8 34 0	6°58'11	14°55	26°R35	16° 6	13°31	7°37	21°15	15°52	3°19	29°26	8°53	9°57	12°27	n.a.	T 25
F 26	8 37 56	7°57'46	27°40	26°30	17°20	14°12	7°46	21°20	15°54	3°19	29°27	8°51	9°54	12°34	n.a.	F 26
S 27	8 41 53	8°57'23	10♊50	26°16	18°35	14°52	7°56	21°26	15°55	3°18	29°28	8°47	9°51	12°40	n.a.	S 27
S 28	8 45 50	9°57'01	24°30	25°52	19°49	15°33	8° 5	21°32	15°56	3°17	29°29	8°40	9°47	12°47	n.a.	S 28
M29	8 49 46	10°56'41	8♋39	25°19	21° 3	16°13	8°14	21°38	15°57	3°16	29°30	8°32	9°44	12°54	n.a.	M29
T 30	8 53 43	11°56'22	23°14	24°36	22°17	16°54	8°22	21°45	15°58	3°15	29°31	8°23	9°41	13° 0	n.a.	T 30
W31	8 57 39	12♒56'05	8♌ 8	23♒44	23♑32	17♒35	8♐31	21♓51	15♏59	3♎14	29♏31	8♎14	9♎38	13♓ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 9	17n52	4s55	20s50	2s25	20s27	1n42	20s42	0s38	19s26	0n52	4s34	0s27	15s 9	0n49	1s36	0s17	7s 3	12n36	4s20	4s19	5s11		n.a.
T 2	22 3	17 0	5 0	20 35	2 30	20 34	1 42	20 35	0 38	19 28	0 52	4 33	0 27	15 10	0 49	1 36	0 17	7 3	12 36	4 16	4 18	5 10		n.a.
W 3	21 57	15 1	4 45	20 20	2 34	20 40	1 41	20 28	0 39	19 30	0 52	4 31	0 27	15 11	0 49	1 36	0 17	7 3	12 36	4 11	4 17	5 8		n.a.
T 4	21 50	12 2	4 10	20 4	2 38	20 46	1 41	20 20	0 39	19 32	0 52	4 30	0 27	15 11	0 49	1 36	0 17	7 3	12 37	4 7	4 16	5 6		n.a.
F 5	21 43	8 18	3 20	19 47	2 42	20 51	1 40	20 12	0 40	19 34	0 52	4 28	0 27	15 12	0 49	1 36	0 17	7 3	12 37	4 5	4 15	5 5		n.a.
S 6	21 36	4 5	2 16	19 30	2 45	20 56	1 40	20 5	0 40	19 35	0 52	4 26	0 27	15 12	0 49	1 36	0 17	7 3	12 37	4 3	4 13	5 3		n.a.
S 7	21 28	0s18	1 4	19 13	2 48	21 0	1 39	19 57	0 41	19 37	0 52	4 24	0 27	15 13	0 49	1 36	0 17	7 3	12 38	4 2	4 12	5 1		n.a.
M 8	21 20	4 37	0n10	18 55	2 51	21 4	1 38	19 48	0 41	19 39	0 52	4 23	0 27	15 14	0 49	1 36	0 17	7 3	12 38	4 2	4 11	4 59		n.a.
T 9	21 11	8 35	1 23	18 37	2 53	21 7	1 38	19 40	0 41	19 41	0 52	4 21	0 27	15 14	0 49	1 36	0 17	7 3	12 38	4 2	4 10	4 58		n.a.
W10	21 2	12 1	2 29	18 19	2 54	21 10	1 37	19 31	0 42	19 43	0 53	4 19	0 27	15 15	0 49	1 36	0 17	7 3	12 39	4 2	4 8	4 56		n.a.
T 11	20 53	14 45	3 26	18 0	2 56	21 12	1 36	19 23	0 42	19 44	0 53	4 17	0 27	15 15	0 49	1 36	0 17	7 3	12 39	4 1	4 7	4 54		n.a.
F 12	20 43	16 40	4 11	17 41	2 56	21 13	1 35	19 14	0 43	19 46	0 53	4 15	0 27	15 16	0 50	1 36	0 17	7 2	12 40	3 58	4 6	4 52		n.a.
S 13	20 33	17 42	4 42	17 22	2 56	21 14	1 34	19 5	0 43	19 48	0 53	4 13	0 27	15 16	0 50	1 36	0 17	7 2	12 40	3 55	4 5	4 51		n.a.
S 14	20 22	17 48	4 58	17 4	2 56	21 14	1 32	18 56	0 43	19 49	0 53	4 11	0 27	15 17	0 50	1 35	0 17	7 2	12 40	3 51	4 4	4 49		n.a.
M15	20 11	17 2	5 0	16 45	2 55	21 13	1 31	18 46	0 44	19 51	0 53	4 9	0 27	15 17	0 50	1 35	0 17	7 2	12 41	3 46	4 2	4 47		n.a.
T 16	20 0	15 29	4 48	16 27	2 53	21 12	1 30	18 37	0 44	19 53	0 53	4 7	0 27	15 17	0 50	1 35	0 17	7 2	12 41	3 41	4 1	4 46		n.a.
W17	19 48	13 15	4 22	16 8	2 50	21 11	1 29	18 27	0 45	19 54	0 53	4 5	0 27	15 18	0 50	1 35	0 17	7 2	12 41	3 36	4 0	4 44		n.a.
T 18	19 36	10 28	3 45	15 50	2 47	21 8	1 27	18 17	0 45	19 56	0 54	4 3	0 27	15 18	0 50	1 35	0 17	7 2	12 42	3 32	3 59	4 42		n.a.
F 19	19 24	7 17	2 58	15 33	2 43	21 5	1 26	18 8	0 45	19 57	0 54	4 1	0 27	15 19	0 50	1 35	0 17	7 2	12 42	3 29	3 58	4 40		n.a.
S 20	19 11	3 51	2 4	15 16	2 37	21 2	1 24	17 57	0 46	19 59	0 54	3 59	0 27	15 19	0 50	1 34	0 17	7 1	12 43	3 27	3 56	4 39		n.a.
S 21	18 58	0 16	1 4	15 1	2 31	20 58	1 23	17 47	0 46	20 0	0 54	3 57	0 27	15 19	0 50	1 34	0 17	7 1	12 43	3 26	3 55	4 37		n.a.
M22	18 44	3n20	0 2	14 46	2 24	20 53	1 21	17 37	0 47	20 1	0 54	3 55	0 27	15 20	0 50	1 34	0 17	7 1	12 43	3 25	3 54	4 35		n.a.
T 23	18 30	6 50	1s 2	14 32	2 16	20 48	1 19	17 26	0 47	20 3	0 54	3 53	0 27	15 20	0 50	1 34	0 17	7 1	12 44	3 26	3 53	4 33		n.a.
W24	18 16	10 6	2 3	14 19	2 6	20 42	1 18	17 16	0 47	20 4	0 54	3 50	0 27	15 20	0 50	1 33	0 17	7 1	12 44	3 26	3 51	4 32		n.a.
T 25	18 2	13 0	3 0	14 8	1 55	20 36	1 16	17 5	0 48	20 6	0 55	3 48	0 27	15 21	0 50	1 33	0 17	7 0	12 45	3 26	3 50	4 30		n.a.
F 26	17 47	15 21	3 51	13 58	1 43	20 29	1 14	16 54	0 48	20 7	0 55	3 46	0 27	15 21	0 50	1 33	0 17	7 0	12 45	3 25	3 49	4 28		n.a.
S 27	17 32	17 0	4 30	13 50	1 30	20 21	1 12	16 43	0 49	20 8	0 55	3 44	0 28	15 21	0 50	1 32	0 17	7 0	12 45	3 23	3 48	4 26		n.a.
S 28	17 17	17 45	4 56	13 44	1 15	20 13	1 10	16 31	0 49	20 9	0 55	3 42	0 28	15 22	0 50	1 32	0 17	7 0	12 46	3 21	3 47	4 25		n.a.
M29	17 1	17 26	5 5	13 39	0 59	20 4	1 8	16 20	0 49	20 11	0 55	3 39	0 28	15 22	0 50	1 32	0 17	6 59	12 46	3 18	3 45	4 23		n.a.
T 30	16 45	16 0	4 55	13 37	0 41	19 55	1 6	16 8	0 50	20 12	0 55	3 37	0 28	15 22	0 50	1 31	0 17	6 59	12 47	3 14	3 44	4 21		n.a.
W31	16s29	13n27	4s25	13s36	0s23	19s45	1n 4	15s57	0s50	20s13	0n55	3s35	0s28	15s22	0n50	1s31	0s17	6s59	12n47	3s11	3s43	4s19		n.a.

Julian Day Number = 4523931.5, Delta T = 29h04m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'40, Lahiri = 104°02'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 36	13♒55'49	23♌14	22°R43	24♉46	18♒15	8♐40	21♓57	16♏ 0	3°R13	29♏32	8°R 7	9♎35	13♓14	n.a.	T 1
F 2	9 5 33	14°55'35	8♍22	21♒35	26° 1	18°56	8°48	22° 3	16° 0	3♎12	29°33	8♎ 1	9°32	13°20	n.a.	F 2
S 3	9 9 29	15°55'22	23°21	20°21	27°15	19°37	8°56	22° 9	16° 1	3°11	29°34	7°58	9°28	13°27	n.a.	S 3
S 4	9 13 26	16°55'11	8♎ 4	19° 2	28°30	20°17	9° 5	22°16	16° 2	3°10	29°34	7°D57	9°25	13°33	n.a.	S 4
M 5	9 17 22	17°55'02	22°27	17°42	29°44	20°58	9°13	22°22	16° 3	3° 9	29°35	7°58	9°22	13°40	n.a.	M 5
T 6	9 21 19	18°54'55	6♏27	16°23	0♒59	21°39	9°21	22°29	16° 3	3° 8	29°36	7°59	9°19	13°47	n.a.	T 6
W 7	9 25 15	19°54'50	20° 6	15° 7	2°13	22°20	9°28	22°35	16° 4	3° 7	29°36	8°R 0	9°16	13°53	n.a.	W 7
T 8	9 29 12	20°54'47	3♐23	13°58	3°28	23° 1	9°36	22°42	16° 4	3° 6	29°37	7°59	9°12	14° 0	n.a.	T 8
F 9	9 33 8	21°54'45	16°22	12°56	4°43	23°42	9°44	22°48	16° 5	3° 5	29°38	7°56	9° 9	14° 7	n.a.	F 9
S 10	9 37 5	22°54'46	29° 5	12° 4	5°57	24°23	9°51	22°55	16° 5	3° 4	29°38	7°51	9° 6	14°13	n.a.	S 10
S 11	9 41 2	23°54'48	11♉34	11°23	7°12	25° 4	9°58	23° 1	16° 5	3° 2	29°39	7°44	9° 3	14°20	n.a.	S 11
M12	9 44 58	24°54'51	23°53	10°53	8°27	25°46	10° 6	23° 8	16° 6	3° 1	29°39	7°37	9° 0	14°27	n.a.	M12
T 13	9 48 55	25°54'56	6♒ 2	10°35	9°41	26°27	10°13	23°15	16° 6	3° 0	29°40	7°28	8°57	14°33	n.a.	T 13
W14	9 52 51	26°55'03	18° 3	10°D28	10°56	27° 8	10°20	23°21	16° 6	2°59	29°40	7°20	8°53	14°40	n.a.	W14
T 15	9 56 48	27°55'11	29°58	10°33	12°11	27°50	10°26	23°28	16° 6	2°57	29°40	7°14	8°50	14°47	n.a.	T 15
F 16	10 0 45	28°55'21	11♓48	10°48	13°26	28°31	10°33	23°35	16°R 6	2°56	29°41	7° 9	8°47	14°53	n.a.	F 16
S 17	10 4 41	29°55'31	23°35	11°12	14°40	29°12	10°39	23°42	16° 6	2°55	29°41	7° 6	8°44	15° 0	n.a.	S 17
S 18	10 8 38	0♓55'43	5♈22	11°45	15°55	29°54	10°46	23°49	16° 6	2°53	29°41	7°D 5	8°41	15° 7	n.a.	S 18
M19	10 12 34	1°55'57	17°11	12°26	17°10	0♓35	10°52	23°56	16° 6	2°52	29°42	7° 5	8°37	15°13	n.a.	M19
T 20	10 16 31	2°56'11	29° 7	13°13	18°25	1°17	10°58	24° 3	16° 6	2°50	29°42	7° 7	8°34	15°20	n.a.	T 20
W21	10 20 27	3°56'27	11♉13	14° 7	19°40	1°59	11° 4	24°10	16° 5	2°49	29°42	7° 9	8°31	15°27	n.a.	W21
T 22	10 24 24	4°56'43	23°33	15° 6	20°55	2°40	11° 9	24°16	16° 5	2°48	29°42	7°10	8°28	15°33	n.a.	T 22
F 23	10 28 20	5°57'01	6♊13	16° 9	22°10	3°22	11°15	24°23	16° 5	2°46	29°42	7°R11	8°25	15°40	n.a.	F 23
S 24	10 32 17	6°57'20	19°17	17°17	23°25	4° 4	11°20	24°31	16° 4	2°45	29°42	7°10	8°22	15°47	n.a.	S 24
S 25	10 36 14	7°57'39	2♋48	18°28	24°40	4°45	11°25	24°38	16° 4	2°43	29°42	7° 8	8°18	15°53	n.a.	S 25
M26	10 40 10	8°58'00	16°48	19°42	25°55	5°27	11°30	24°45	16° 3	2°42	29°43	7° 5	8°15	16° 0	n.a.	M26
T 27	10 44 7	9°58'21	1♌16	20°58	27°10	6° 9	11°35	24°52	16° 3	2°40	29°R43	7° 1	8°12	16° 7	n.a.	T 27
W28	10 48 3	10♓58'44	16♌ 8	22♒17	28♒25	6♓51	11♐40	24♓59	16♏ 2	2♎39	29♏43	6♎57	8♎ 9	16♓13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s12	9n59	3s36	13s38	0s 4	19s35	1n 2	15s45	0s50	20s14	0n56	3s32	0s28	15s22	0n50	1s31	0s17	6s59	12n48	3s 8	3s42	4s18		n.a.
F 2	15 55	5 51	2 32	13 41	0n16	19 24	1 0	15 33	0 51	20 15	0 56	3 30	0 28	15 23	0 50	1 30	0 17	6 58	12 48	3 6	3 41	4 16		n.a.
S 3	15 38	1 23	1 18	13 45	0 36	19 12	0 58	15 21	0 51	20 16	0 56	3 28	0 28	15 23	0 50	1 30	0 17	6 58	12 48	3 5	3 39	4 14		n.a.
S 4	15 21	3s 6	0n 1	13 50	0 55	19 0	0 55	15 9	0 51	20 17	0 56	3 25	0 28	15 23	0 50	1 29	0 17	6 58	12 49	3 4	3 38	4 13		n.a.
M 5	15 3	7 18	1 17	13 56	1 14	18 47	0 53	14 56	0 52	20 18	0 56	3 23	0 28	15 23	0 50	1 29	0 17	6 58	12 49	3 5	3 37	4 11		n.a.
T 6	14 45	10 59	2 28	14 2	1 31	18 34	0 51	14 44	0 52	20 19	0 56	3 20	0 28	15 23	0 51	1 29	0 17	6 57	12 50	3 5	3 36	4 9		n.a.
W 7	14 27	13 57	3 27	14 9	1 47	18 20	0 49	14 31	0 53	20 20	0 57	3 18	0 28	15 23	0 51	1 28	0 17	6 57	12 50	3 5	3 34	4 7		n.a.
T 8	14 8	16 6	4 15	14 15	2 1	18 6	0 46	14 19	0 53	20 21	0 57	3 15	0 28	15 23	0 51	1 28	0 17	6 57	12 51	3 5	3 33	4 6		n.a.
F 9	13 50	17 21	4 47	14 21	2 13	17 51	0 44	14 6	0 53	20 22	0 57	3 13	0 28	15 24	0 51	1 27	0 17	6 56	12 51	3 4	3 32	4 4		n.a.
S 10	13 31	17 42	5 5	14 25	2 23	17 36	0 42	13 53	0 54	20 23	0 57	3 10	0 28	15 24	0 51	1 27	0 17	6 56	12 52	3 2	3 31	4 2		n.a.
S 11	13 11	17 11	5 8	14 29	2 30	17 20	0 39	13 40	0 54	20 24	0 57	3 8	0 28	15 24	0 51	1 26	0 17	6 56	12 52	2 59	3 30	4 0		n.a.
M12	12 52	15 52	4 57	14 32	2 35	17 4	0 37	13 27	0 54	20 25	0 57	3 5	0 28	15 24	0 51	1 26	0 17	6 55	12 52	2 56	3 28	3 59		n.a.
T 13	12 32	13 52	4 32	14 34	2 38	16 47	0 34	13 13	0 55	20 26	0 58	3 3	0 28	15 24	0 51	1 25	0 17	6 55	12 53	2 53	3 27	3 57		n.a.
W14	12 13	11 16	3 55	14 35	2 39	16 30	0 32	13 0	0 55	20 26	0 58	3 0	0 28	15 24	0 51	1 25	0 17	6 55	12 53	2 50	3 26	3 55		n.a.
T 15	11 52	8 14	3 8	14 35	2 38	16 13	0 29	12 46	0 55	20 27	0 58	2 58	0 28	15 24	0 51	1 24	0 17	6 54	12 54	2 48	3 25	3 53		n.a.
F 16	11 32	4 53	2 13	14 33	2 36	15 55	0 27	12 33	0 56	20 28	0 58	2 55	0 28	15 24	0 51	1 24	0 17	6 54	12 54	2 46	3 23	3 52		n.a.
S 17	11 12	1 21	1 13	14 30	2 32	15 36	0 24	12 19	0 56	20 29	0 58	2 52	0 28	15 24	0 51	1 23	0 17	6 53	12 55	2 45	3 22	3 50		n.a.
S 18	10 51	2n13	0 9	14 26	2 28	15 17	0 22	12 5	0 56	20 29	0 59	2 50	0 28	15 24	0 51	1 23	0 17	6 53	12 55	2 44	3 21	3 48		n.a.
M19	10 30	5 43	0s55	14 20	2 22	14 58	0 19	11 51	0 57	20 30	0 59	2 47	0 29	15 23	0 51	1 22	0 17	6 53	12 56	2 44	3 20	3 46		n.a.
T 20	10 9	9 1	1 58	14 13	2 16	14 38	0 17	11 37	0 57	20 31	0 59	2 45	0 29	15 23	0 51	1 22	0 17	6 52	12 56	2 45	3 19	3 45		n.a.
W21	9 48	11 59	2 56	14 5	2 9	14 18	0 14	11 23	0 57	20 31	0 59	2 42	0 29	15 23	0 51	1 21	0 17	6 52	12 57	2 46	3 17	3 43		n.a.
T 22	9 27	14 28	3 48	13 56	2 1	13 57	0 12	11 9	0 57	20 32	0 59	2 39	0 29	15 23	0 51	1 21	0 17	6 51	12 57	2 46	3 16	3 41		n.a.
F 23	9 5	16 20	4 30	13 46	1 53	13 36	0 9	10 54	0 58	20 32	0 59	2 37	0 29	15 23	0 51	1 20	0 17	6 51	12 58	2 47	3 15	3 39		n.a.
S 24	8 43	17 24	4 59	13 34	1 45	13 15	0 7	10 40	0 58	20 33	1 0	2 34	0 29	15 23	0 51	1 19	0 17	6 51	12 58	2 46	3 14	3 38		n.a.
S 25	8 22	17 33	5 13	13 21	1 36	12 53	0 4	10 25	0 58	20 33	1 0	2 31	0 29	15 23	0 51	1 19	0 17	6 50	12 58	2 45	3 13	3 36		n.a.
M26	8 0	16 39	5 9	13 7	1 28	12 31	0 2	10 10	0 59	20 34	1 0	2 29	0 29	15 23	0 51	1 18	0 17	6 50	12 59	2 44	3 11	3 34		n.a.
T 27	7 37	14 40	4 47	12 52	1 19	12 8	0s 1	9 56	0 59	20 34	1 0	2 26	0 29	15 22	0 51	1 18	0 17	6 49	12 59	2 43	3 10	3 32		n.a.
W28	7s15	11n41	4s 4	12s36	1n10	11s46	0s 3	9s41	0s59	20s35	1n 0	2s23	0s29	15s22	0n51	1s17	0s17	6s49	13n 0	2s41	3s 9	3s31		n.a.

Julian Day Number = 4523962.5, Delta T = 29h04m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'44, Lahiri = 104°02'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 0	11♓59'07	1♍16	23♒38	29♒40	7♓33	11♐44	25♓ 6	16°R 2	2°R37	29°R42	6°R54	8♎ 6	16♓20	n.a.	T 1
F 2	10 55 56	12°59'31	16°32	25° 0	0♓55	8°15	11°49	25°13	16♏ 1	2♎35	29♏42	6♎52	8° 3	16°27	n.a.	F 2
S 3	10 59 53	13°59'57	1♎45	26°24	2°10	8°57	11°53	25°20	16° 0	2°34	29°42	6°D51	7°59	16°33	n.a.	S 3
S 4	11 3 50	15° 0'24	16°45	27°49	3°25	9°39	11°57	25°27	15°59	2°32	29°42	6°51	7°56	16°40	n.a.	S 4
M 5	11 7 46	16° 0'51	1♏26	29°14	4°40	10°22	12° 1	25°35	15°58	2°31	29°42	6°52	7°53	16°46	n.a.	M 5
T 6	11 11 43	17° 1'21	15°42	0♓41	5°55	11° 4	12° 5	25°42	15°58	2°29	29°42	6°53	7°50	16°53	n.a.	T 6
W 7	11 15 39	18° 1'51	29°31	2° 9	7°10	11°46	12° 8	25°49	15°57	2°27	29°41	6°54	7°47	17° 0	n.a.	W 7
T 8	11 19 36	19° 2'23	12♐55	3°37	8°25	12°28	12°11	25°56	15°55	2°26	29°41	6°55	7°43	17° 6	n.a.	T 8
F 9	11 23 32	20° 2'56	25°55	5° 6	9°40	13°11	12°15	26° 3	15°54	2°24	29°41	6°R55	7°40	17°13	n.a.	F 9
S 10	11 27 29	21° 3'30	8♑34	6°35	10°55	13°53	12°18	26°11	15°53	2°22	29°41	6°54	7°37	17°20	n.a.	S 10
S 11	11 31 26	22° 4'06	20°56	8° 5	12°11	14°36	12°20	26°18	15°52	2°21	29°40	6°53	7°34	17°26	n.a.	S 11
M12	11 35 22	23° 4'42	3♒ 5	9°35	13°26	15°18	12°23	26°25	15°51	2°19	29°40	6°51	7°31	17°33	n.a.	M12
T 13	11 39 19	24° 5'20	15° 5	11° 5	14°41	16° 1	12°25	26°32	15°50	2°17	29°39	6°49	7°28	17°40	n.a.	T 13
W14	11 43 15	25° 5'59	26°58	12°36	15°56	16°43	12°28	26°40	15°48	2°16	29°39	6°47	7°24	17°46	n.a.	W14
T 15	11 47 12	26° 6'38	8♓47	14° 7	17°12	17°26	12°30	26°47	15°47	2°14	29°38	6°45	7°21	17°53	n.a.	T 15
F 16	11 51 8	27° 7'18	20°35	15°38	18°27	18° 9	12°32	26°54	15°45	2°12	29°38	6°44	7°18	18° 0	n.a.	F 16
S 17	11 55 5	28° 7'59	2♈23	17°10	19°42	18°52	12°33	27° 2	15°44	2°11	29°37	6°D44	7°15	18° 6	n.a.	S 17
S 18	11 59 2	29° 8'41	14°14	18°41	20°57	19°34	12°35	27° 9	15°43	2° 9	29°37	6°44	7°12	18°13	n.a.	S 18
M19	12 2 58	0♈ 9'23	26°10	20°13	22°13	20°17	12°36	27°16	15°41	2° 7	29°36	6°44	7° 9	18°20	n.a.	M19
T 20	12 6 55	1°10'06	8♉13	21°46	23°28	21° 0	12°37	27°23	15°39	2° 6	29°36	6°45	7° 5	18°26	n.a.	T 20
W21	12 10 51	2°10'50	20°27	23°18	24°43	21°43	12°38	27°31	15°38	2° 4	29°35	6°46	7° 2	18°33	n.a.	W21
T 22	12 14 48	3°11'33	2♊53	24°51	25°59	22°26	12°39	27°38	15°36	2° 2	29°34	6°46	6°59	18°40	n.a.	T 22
F 23	12 18 44	4°12'18	15°35	26°24	27°14	23° 9	12°39	27°45	15°34	2° 1	29°33	6°46	6°56	18°46	n.a.	F 23
S 24	12 22 41	5°13'02	28°36	27°57	28°29	23°52	12°40	27°52	15°33	1°59	29°33	6°46	6°53	18°53	n.a.	S 24
S 25	12 26 37	6°13'47	11♋59	29°31	29°45	24°35	12°R40	27°59	15°31	1°57	29°32	6°46	6°49	18°59	n.a.	S 25
M26	12 30 34	7°14'32	25°45	1♈ 5	1♈ 0	25°19	12°40	28° 7	15°29	1°55	29°31	6°46	6°46	19° 6	n.a.	M26
T 27	12 34 31	8°15'17	9♌57	2°39	2°16	26° 2	12°40	28°14	15°27	1°54	29°30	6°47	6°43	19°13	n.a.	T 27
W28	12 38 27	9°16'02	24°31	4°13	3°31	26°45	12°39	28°21	15°25	1°52	29°29	6°47	6°40	19°19	n.a.	W28
T 29	12 42 24	10°16'47	9♍23	5°48	4°46	27°28	12°39	28°28	15°23	1°50	29°29	6°47	6°37	19°26	n.a.	T 29
F 30	12 46 20	11°17'32	24°28	7°23	6° 2	28°12	12°38	28°35	15°21	1°49	29°28	6°47	6°34	19°33	n.a.	F 30
S 31	12 50 17	12♈18'18	9♎37	8♈58	7♈17	28♓55	12♐37	28♓43	15♏19	1♎47	29♏27	6°R47	6♎30	19♓39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s53	7n52	3s 4	12s19	1n 1	11s23	0s 6	9s26	1s 0	20s35	1n 1	2s21	0s29	15s22	0n51	1s16	0s17	6s48	13n 0	2s40	3s 8	3s29		n.a.
F 2	6 30	3 29	1 50	12 1	0 53	10 59	0 8	9 11	1 0	20 35	1 1	2 18	0 29	15 22	0 52	1 16	0 17	6 48	13 1	2 39	3 6	3 27		n.a.
S 3	6 8	1s 7	0 28	11 42	0 44	10 36	0 11	8 56	1 0	20 36	1 1	2 15	0 29	15 21	0 52	1 15	0 17	6 47	13 1	2 39	3 5	3 25		n.a.
S 4	5 45	5 34	0n55	11 22	0 35	10 12	0 13	8 41	1 0	20 36	1 1	2 12	0 29	15 21	0 52	1 15	0 17	6 47	13 2	2 39	3 4	3 24		n.a.
M 5	5 22	9 35	2 12	11 1	0 27	9 47	0 16	8 25	1 1	20 36	1 1	2 10	0 29	15 21	0 52	1 14	0 17	6 46	13 2	2 39	3 3	3 22		n.a.
T 6	4 59	12 55	3 19	10 39	0 18	9 23	0 18	8 10	1 1	20 37	1 2	2 7	0 29	15 21	0 52	1 13	0 17	6 46	13 2	2 40	3 2	3 20		n.a.
W 7	4 37	15 24	4 12	10 17	0 10	8 58	0 21	7 55	1 1	20 37	1 2	2 4	0 29	15 20	0 52	1 13	0 17	6 45	13 3	2 40	3 0	3 18		n.a.
T 8	4 13	16 57	4 49	9 53	0 2	8 33	0 23	7 39	1 2	20 37	1 2	2 2	0 29	15 20	0 52	1 12	0 17	6 45	13 3	2 41	2 59	3 17		n.a.
F 9	3 50	17 33	5 11	9 29	0s 6	8 8	0 25	7 23	1 2	20 37	1 2	1 59	0 30	15 20	0 52	1 11	0 17	6 44	13 4	2 41	2 58	3 15		n.a.
S 10	3 27	17 16	5 16	9 5	0 14	7 42	0 28	7 8	1 2	20 38	1 2	1 56	0 30	15 19	0 52	1 11	0 17	6 44	13 4	2 40	2 57	3 13		n.a.
S 11	3 4	16 9	5 7	8 39	0 22	7 16	0 30	6 52	1 2	20 38	1 3	1 53	0 30	15 19	0 52	1 10	0 17	6 43	13 5	2 40	2 55	3 11		n.a.
M12	2 41	14 19	4 44	8 13	0 29	6 51	0 32	6 36	1 3	20 38	1 3	1 51	0 30	15 19	0 52	1 10	0 17	6 43	13 5	2 39	2 54	3 10		n.a.
T 13	2 17	11 54	4 9	7 47	0 36	6 24	0 35	6 20	1 3	20 38	1 3	1 48	0 30	15 18	0 52	1 9	0 17	6 42	13 6	2 38	2 53	3 8		n.a.
W14	1 54	9 0	3 23	7 20	0 43	5 58	0 37	6 5	1 3	20 38	1 3	1 45	0 30	15 18	0 52	1 8	0 17	6 42	13 6	2 37	2 52	3 6		n.a.
T 15	1 30	5 45	2 29	6 52	0 50	5 32	0 39	5 49	1 3	20 38	1 3	1 42	0 30	15 17	0 52	1 8	0 17	6 41	13 6	2 37	2 51	3 4		n.a.
F 16	1 7	2 16	1 29	6 23	0 57	5 5	0 41	5 33	1 3	20 38	1 4	1 40	0 30	15 17	0 52	1 7	0 17	6 41	13 7	2 36	2 49	3 3		n.a.
S 17	0 43	1n18	0 24	5 55	1 3	4 38	0 43	5 16	1 4	20 38	1 4	1 37	0 30	15 16	0 52	1 6	0 17	6 40	13 7	2 36	2 48	3 1		n.a.
S 18	0 20	4 49	0s42	5 25	1 9	4 11	0 46	5 0	1 4	20 38	1 4	1 34	0 30	15 16	0 52	1 6	0 17	6 40	13 8	2 36	2 47	2 59		n.a.
M19	0n 4	8 11	1 46	4 55	1 15	3 44	0 48	4 44	1 4	20 38	1 4	1 31	0 30	15 16	0 52	1 5	0 17	6 39	13 8	2 36	2 46	2 57		n.a.
T 20	0 27	11 14	2 46	4 25	1 20	3 17	0 50	4 28	1 4	20 38	1 4	1 29	0 30	15 15	0 52	1 4	0 17	6 39	13 9	2 37	2 44	2 56		n.a.
W21	0 51	13 50	3 40	3 55	1 26	2 50	0 52	4 12	1 5	20 38	1 5	1 26	0 30	15 15	0 52	1 4	0 17	6 38	13 9	2 37	2 43	2 54		n.a.
T 22	1 14	15 51	4 24	3 23	1 31	2 23	0 54	3 55	1 5	20 38	1 5	1 23	0 30	15 14	0 52	1 3	0 17	6 38	13 9	2 37	2 42	2 52		n.a.
F 23	1 38	17 7	4 57	2 52	1 36	1 55	0 55	3 39	1 5	20 38	1 5	1 20	0 30	15 14	0 52	1 2	0 17	6 37	13 10	2 37	2 41	2 50		n.a.
S 24	2 1	17 32	5 15	2 20	1 40	1 28	0 57	3 22	1 5	20 37	1 5	1 18	0 31	15 13	0 52	1 2	0 17	6 37	13 10	2 37	2 40	2 49		n.a.
S 25	2 25	17 1	5 17	1 48	1 44	1 0	0 59	3 6	1 5	20 37	1 5	1 15	0 31	15 12	0 52	1 1	0 17	6 36	13 11	2 37	2 38	2 47		n.a.
M26	2 48	15 29	5 1	1 15	1 48	0 33	1 1	2 49	1 6	20 37	1 6	1 12	0 31	15 12	0 52	1 0	0 17	6 36	13 11	2 37	2 37	2 45		n.a.
T 27	3 11	12 59	4 26	0 42	1 52	0 5	1 3	2 33	1 6	20 37	1 6	1 9	0 31	15 11	0 52	1 0	0 17	6 35	13 11	2 37	2 36	2 43		n.a.
W28	3 35	9 37	3 34	0 9	1 55	0n22	1 4	2 16	1 6	20 37	1 6	1 7	0 31	15 11	0 52	0 59	0 17	6 35	13 12	2 37	2 35	2 42		n.a.
T 29	3 58	5 34	2 27	0n25	1 58	0 50	1 6	2 0	1 6	20 36	1 6	1 4	0 31	15 10	0 52	0 58	0 17	6 34	13 12	2 37	2 33	2 40		n.a.
F 30	4 21	1 6	1 8	0 59	2 1	1 18	1 7	1 43	1 6	20 36	1 7	1 1	0 31	15 10	0 52	0 58	0 17	6 34	13 12	2 37	2 32	2 38		n.a.
S 31	4n44	3s28	0n16	1n33	2s 4	1n45	1s 9	1s26	1s 7	20s36	1n 7	0s59	0s31	15s 9	0n52	0s57	0s17	6s33	13n13	2s38	2s31	2s36		n.a.

Julian Day Number = 4523990.5, Delta T = 29h04m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'48, Lahiri = 104°02'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 13	13♈19'04	24♎40	10♈34	8♈33	29♓39	12°R36	28♓50	15°R17	1°R45	29°R26	6°R47	6♎27	19♓46	n.a.	S 1
M 2	12 58 10	14°19'50	9♏29	12°10	9°48	0♈22	12♐34	28°57	15♏15	1♎44	29♏25	6♎47	6°24	19°53	n.a.	M 2
T 3	13 2 6	15°20'37	23°57	13°46	11° 3	1° 6	12°33	29° 4	15°13	1°42	29°24	6°46	6°21	19°59	n.a.	T 3
W 4	13 6 3	16°21'24	7♐59	15°23	12°19	1°49	12°31	29°11	15°11	1°41	29°23	6°44	6°18	20° 6	n.a.	W 4
T 5	13 10 0	17°22'11	21°33	17° 0	13°34	2°33	12°29	29°18	15° 8	1°39	29°22	6°43	6°14	20°13	n.a.	T 5
F 6	13 13 56	18°22'59	4♑40	18°38	14°50	3°17	12°27	29°25	15° 6	1°37	29°21	6°42	6°11	20°19	n.a.	F 6
S 7	13 17 53	19°23'48	17°23	20°16	16° 5	4° 0	12°24	29°32	15° 4	1°36	29°20	6°D42	6° 8	20°26	n.a.	S 7
S 8	13 21 49	20°24'36	29°46	21°54	17°21	4°44	12°22	29°39	15° 2	1°34	29°19	6°42	6° 5	20°33	n.a.	S 8
M 9	13 25 46	21°25'25	11♒53	23°33	18°36	5°28	12°19	29°46	14°59	1°33	29°17	6°43	6° 2	20°39	n.a.	M 9
T 10	13 29 42	22°26'15	23°49	25°13	19°52	6°12	12°16	29°53	14°57	1°31	29°16	6°44	5°59	20°46	n.a.	T 10
W11	13 33 39	23°27'04	5♓38	26°53	21° 7	6°56	12°13	29°59	14°55	1°29	29°15	6°46	5°55	20°52	n.a.	W11
T 12	13 37 35	24°27'53	17°25	28°33	22°23	7°40	12°10	0♈ 6	14°52	1°28	29°14	6°47	5°52	20°59	n.a.	T 12
F 13	13 41 32	25°28'43	29°13	0♉13	23°38	8°24	12° 6	0°13	14°50	1°26	29°13	6°48	5°49	21° 6	n.a.	F 13
S 14	13 45 28	26°29'33	11♈ 5	1°55	24°53	9° 8	12° 3	0°20	14°47	1°25	29°11	6°R48	5°46	21°12	n.a.	S 14
S 15	13 49 25	27°30'22	23° 4	3°36	26° 9	9°52	11°59	0°27	14°45	1°23	29°10	6°47	5°43	21°19	n.a.	S 15
M16	13 53 22	28°31'12	5♉11	5°18	27°24	10°36	11°55	0°34	14°42	1°22	29° 9	6°45	5°40	21°26	n.a.	M16
T 17	13 57 18	29°32'01	17°28	7° 0	28°40	11°20	11°51	0°40	14°40	1°20	29° 8	6°42	5°36	21°32	n.a.	T 17
W18	14 1 15	0♉32'50	29°57	8°43	29°55	12° 5	11°47	0°47	14°37	1°19	29° 6	6°38	5°33	21°39	n.a.	W18
T 19	14 5 11	1°33'38	12♊38	10°25	1♉11	12°49	11°42	0°54	14°35	1°18	29° 5	6°34	5°30	21°46	n.a.	T 19
F 20	14 9 8	2°34'26	25°32	12° 8	2°26	13°33	11°37	1° 0	14°32	1°16	29° 4	6°30	5°27	21°52	n.a.	F 20
S 21	14 13 4	3°35'14	8♋40	13°51	3°42	14°18	11°33	1° 7	14°30	1°15	29° 2	6°27	5°24	21°59	n.a.	S 21
S 22	14 17 1	4°36'01	22° 4	15°34	4°57	15° 2	11°28	1°13	14°27	1°13	29° 1	6°25	5°20	22° 6	n.a.	S 22
M23	14 20 57	5°36'47	5♌45	17°16	6°13	15°47	11°23	1°20	14°25	1°12	28°59	6°D24	5°17	22°12	n.a.	M23
T 24	14 24 54	6°37'33	19°42	18°58	7°28	16°31	11°17	1°26	14°22	1°11	28°58	6°25	5°14	22°19	n.a.	T 24
W25	14 28 50	7°38'17	3♍57	20°40	8°44	17°16	11°12	1°32	14°19	1° 9	28°57	6°26	5°11	22°26	n.a.	W25
T 26	14 32 47	8°39'01	18°26	22°20	9°59	18° 0	11° 6	1°39	14°17	1° 8	28°55	6°28	5° 8	22°32	n.a.	T 26
F 27	14 36 44	9°39'44	3♎ 6	24° 0	11°15	18°45	11° 0	1°45	14°14	1° 7	28°54	6°R29	5° 5	22°39	n.a.	F 27
S 28	14 40 40	10°40'27	17°54	25°38	12°30	19°29	10°55	1°51	14°12	1° 6	28°52	6°28	5° 1	22°45	n.a.	S 28
S 29	14 44 37	11°41'08	2♏41	27°14	13°45	20°14	10°49	1°57	14° 9	1° 4	28°51	6°26	4°58	22°52	n.a.	S 29
M30	14 48 33	12♉41'50	17♏21	28♉48	15♉ 1	20♈59	10♐42	2♈ 3	14♏ 6	1♎ 3	28♏49	6♎22	4♎55	22♓59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 7	7s47	1n38	2n 8	2s 6	2n13	1s10	1s10	1s 7	20s35	1n 7	0s56	0s31	15s 8	0n52	0s56	0s17	6s32	13n13	2s37	2s30	2s35		n.a.
M 2	5 30	11 32	2 52	2 43	2 8	2 40	1 12	0 53	1 7	20 35	1 7	0 53	0 31	15 8	0 52	0 56	0 17	6 32	13 14	2 37	2 29	2 33		n.a.
T 3	5 53	14 29	3 53	3 18	2 9	3 8	1 13	0 36	1 7	20 35	1 7	0 51	0 31	15 7	0 53	0 55	0 17	6 31	13 14	2 37	2 27	2 31		n.a.
W 4	6 16	16 28	4 38	3 53	2 10	3 35	1 14	0 20	1 7	20 34	1 8	0 48	0 31	15 7	0 53	0 54	0 17	6 31	13 14	2 36	2 26	2 29		n.a.
T 5	6 39	17 26	5 6	4 29	2 11	4 3	1 16	0 3	1 7	20 34	1 8	0 45	0 31	15 6	0 53	0 54	0 17	6 30	13 15	2 36	2 25	2 28		n.a.
F 6	7 1	17 26	5 17	5 4	2 11	4 30	1 17	0n14	1 8	20 33	1 8	0 43	0 32	15 5	0 53	0 53	0 17	6 30	13 15	2 36	2 24	2 26		n.a.
S 7	7 24	16 32	5 12	5 40	2 11	4 57	1 18	0 31	1 8	20 33	1 8	0 40	0 32	15 5	0 53	0 52	0 17	6 29	13 15	2 35	2 22	2 24		n.a.
S 8	7 46	14 53	4 52	6 16	2 11	5 24	1 19	0 47	1 8	20 32	1 8	0 37	0 32	15 4	0 53	0 52	0 17	6 29	13 16	2 36	2 21	2 22		n.a.
M 9	8 8	12 36	4 20	6 53	2 10	5 51	1 20	1 4	1 8	20 32	1 8	0 35	0 32	15 3	0 53	0 51	0 17	6 28	13 16	2 36	2 20	2 21		n.a.
T 10	8 30	9 48	3 36	7 29	2 9	6 18	1 21	1 21	1 8	20 31	1 9	0 32	0 32	15 3	0 53	0 51	0 17	6 28	13 16	2 36	2 19	2 19		n.a.
W11	8 52	6 38	2 44	8 6	2 8	6 45	1 22	1 38	1 8	20 31	1 9	0 30	0 32	15 2	0 53	0 50	0 17	6 27	13 17	2 37	2 17	2 17		n.a.
T 12	9 14	3 13	1 45	8 42	2 6	7 12	1 23	1 55	1 8	20 30	1 9	0 27	0 32	15 1	0 53	0 49	0 17	6 27	13 17	2 37	2 16	2 15		n.a.
F 13	9 36	0n20	0 42	9 19	2 3	7 38	1 24	2 11	1 8	20 29	1 9	0 24	0 32	15 1	0 53	0 49	0 17	6 26	13 17	2 38	2 15	2 14		n.a.
S 14	9 57	3 54	0s24	9 56	2 0	8 4	1 24	2 28	1 9	20 29	1 9	0 22	0 32	15 0	0 53	0 48	0 17	6 25	13 17	2 38	2 14	2 12		n.a.
S 15	10 18	7 21	1 29	10 33	1 57	8 30	1 25	2 45	1 9	20 28	1 10	0 19	0 32	14 59	0 53	0 48	0 17	6 25	13 18	2 38	2 13	2 10		n.a.
M16	10 40	10 32	2 30	11 9	1 53	8 56	1 25	3 2	1 9	20 27	1 10	0 17	0 32	14 58	0 53	0 47	0 17	6 24	13 18	2 37	2 11	2 8		n.a.
T 17	11 1	13 17	3 26	11 46	1 49	9 22	1 26	3 18	1 9	20 27	1 10	0 14	0 32	14 58	0 53	0 46	0 17	6 24	13 18	2 36	2 10	2 7		n.a.
W18	11 21	15 29	4 12	12 23	1 44	9 47	1 26	3 35	1 9	20 26	1 10	0 12	0 33	14 57	0 53	0 46	0 17	6 23	13 19	2 34	2 9	2 5		n.a.
T 19	11 42	16 57	4 47	12 59	1 38	10 13	1 27	3 52	1 9	20 25	1 10	0 9	0 33	14 56	0 53	0 45	0 17	6 23	13 19	2 32	2 8	2 3		n.a.
F 20	12 2	17 35	5 8	13 36	1 32	10 38	1 27	4 9	1 9	20 24	1 10	0 7	0 33	14 55	0 53	0 45	0 17	6 22	13 19	2 31	2 6	2 1		n.a.
S 21	12 23	17 18	5 14	14 12	1 26	11 2	1 27	4 25	1 9	20 24	1 11	0 4	0 33	14 55	0 53	0 44	0 17	6 22	13 19	2 30	2 5	2 0		n.a.
S 22	12 43	16 4	5 2	14 48	1 19	11 27	1 28	4 42	1 9	20 23	1 11	0 2	0 33	14 54	0 53	0 44	0 17	6 21	13 20	2 29	2 4	1 58		n.a.
M23	13 2	13 53	4 34	15 23	1 11	11 51	1 28	4 58	1 9	20 22	1 11	0n 0	0 33	14 53	0 53	0 43	0 17	6 21	13 20	2 29	2 3	1 56		n.a.
T 24	13 22	10 52	3 49	15 59	1 3	12 15	1 28	5 15	1 9	20 21	1 11	0 3	0 33	14 53	0 53	0 43	0 17	6 20	13 20	2 29	2 2	1 54		n.a.
W25	13 41	7 10	2 49	16 34	0 54	12 38	1 28	5 32	1 9	20 20	1 11	0 5	0 33	14 52	0 53	0 42	0 17	6 20	13 20	2 29	2 0	1 53		n.a.
T 26	14 0	2 57	1 37	17 8	0 45	13 2	1 28	5 48	1 10	20 19	1 11	0 7	0 33	14 51	0 53	0 42	0 16	6 19	13 20	2 30	1 59	1 51		n.a.
F 27	14 19	1s29	0 18	17 42	0 35	13 24	1 27	6 4	1 10	20 18	1 11	0 10	0 33	14 50	0 53	0 41	0 16	6 19	13 21	2 30	1 58	1 49		n.a.
S 28	14 38	5 53	1n 2	18 15	0 25	13 47	1 27	6 21	1 10	20 18	1 12	0 12	0 34	14 50	0 53	0 41	0 16	6 18	13 21	2 30	1 57	1 47		n.a.
S 29	14 56	9 54	2 18	18 48	0 13	14 9	1 27	6 37	1 10	20 17	1 12	0 14	0 34	14 49	0 53	0 40	0 16	6 18	13 21	2 29	1 55	1 46		n.a.
M30	15n14	13s16	3n25	19n19	0s 2	14n31	1s27	6n54	1s10	20s16	1n12	0n17	0s34	14s48	0n53	0s40	0s16	6s17	13n21	2s28	1s54	1s44		n.a.

Julian Day Number = 4524021.5, Delta T = 29h04m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'52, Lahiri = 104°02'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 30	13♉42'30	1♐46	0♊19	16♉16	21♈44	10°R36	2♈ 9	14°R 4	1°R 2	28°R48	6°R17	4♎52	23♓ 5	n.a.	T 1
W 2	14 56 26	14°43'10	15°50	1°47	17°32	22°29	10♐30	2°15	14♏ 1	1♎ 1	28♏46	6♎10	4°49	23°12	n.a.	W 2
T 3	15 0 23	15°43'50	29°29	3°10	18°47	23°13	10°23	2°21	13°59	1° 0	28°45	6° 4	4°46	23°19	n.a.	T 3
F 4	15 4 19	16°44'29	12♑43	4°29	20° 2	23°58	10°17	2°27	13°56	0°59	28°43	5°58	4°42	23°25	n.a.	F 4
S 5	15 8 16	17°45'07	25°32	5°43	21°18	24°43	10°10	2°33	13°53	0°58	28°42	5°54	4°39	23°32	n.a.	S 5
S 6	15 12 12	18°45'45	7♒59	6°51	22°33	25°28	10° 3	2°39	13°51	0°57	28°40	5°52	4°36	23°39	n.a.	S 6
M 7	15 16 9	19°46'23	20° 8	7°52	23°49	26°13	9°56	2°45	13°48	0°56	28°39	5°D51	4°33	23°45	n.a.	M 7
T 8	15 20 6	20°46'59	2♓ 4	8°45	25° 4	26°58	9°49	2°50	13°46	0°55	28°37	5°51	4°30	23°52	n.a.	T 8
W 9	15 24 2	21°47'36	13°53	9°31	26°19	27°43	9°42	2°56	13°43	0°54	28°36	5°53	4°26	23°59	n.a.	W 9
T 10	15 27 59	22°48'11	25°40	10° 7	27°35	28°29	9°35	3° 1	13°40	0°53	28°34	5°54	4°23	24° 5	n.a.	T 10
F 11	15 31 55	23°48'46	7♈29	10°33	28°50	29°14	9°28	3° 7	13°38	0°52	28°33	5°R55	4°20	24°12	n.a.	F 11
S 12	15 35 52	24°49'20	19°26	10°50	0♊ 5	29°59	9°20	3°12	13°35	0°51	28°31	5°54	4°17	24°19	n.a.	S 12
S 13	15 39 48	25°49'54	1♉32	10°R56	1°21	0♉44	9°13	3°18	13°33	0°50	28°30	5°50	4°14	24°25	n.a.	S 13
M14	15 43 45	26°50'26	13°52	10°52	2°36	1°30	9° 5	3°23	13°30	0°49	28°28	5°45	4°11	24°32	n.a.	M14
T 15	15 47 41	27°50'58	26°26	10°38	3°51	2°15	8°58	3°28	13°28	0°49	28°26	5°37	4° 7	24°38	n.a.	T 15
W16	15 51 38	28°51'29	9♊15	10°13	5° 6	3° 0	8°50	3°33	13°25	0°48	28°25	5°27	4° 4	24°45	n.a.	W16
T 17	15 55 34	29°51'58	22°18	9°39	6°22	3°46	8°42	3°38	13°23	0°47	28°23	5°17	4° 1	24°52	n.a.	T 17
F 18	15 59 31	0♊52'27	5♋34	8°56	7°37	4°31	8°35	3°43	13°20	0°47	28°22	5° 7	3°58	24°58	n.a.	F 18
S 19	16 3 27	1°52'54	19° 2	8° 6	8°52	5°17	8°27	3°48	13°18	0°46	28°20	4°59	3°55	25° 5	n.a.	S 19
S 20	16 7 24	2°53'19	2♌40	7°10	10° 7	6° 2	8°19	3°53	13°15	0°45	28°19	4°53	3°52	25°12	n.a.	S 20
M21	16 11 21	3°53'44	16°27	6° 9	11°23	6°48	8°11	3°58	13°13	0°45	28°17	4°49	3°48	25°18	n.a.	M21
T 22	16 15 17	4°54'07	0♍22	5° 5	12°38	7°33	8° 3	4° 3	13°10	0°44	28°16	4°D48	3°45	25°25	n.a.	T 22
W23	16 19 14	5°54'28	14°26	4° 0	13°53	8°19	7°55	4° 7	13° 8	0°44	28°14	4°48	3°42	25°32	n.a.	W23
T 24	16 23 10	6°54'48	28°37	2°56	15° 8	9° 5	7°48	4°12	13° 6	0°43	28°13	4°R48	3°39	25°38	n.a.	T 24
F 25	16 27 7	7°55'06	12♎53	1°52	16°23	9°50	7°40	4°16	13° 3	0°43	28°11	4°48	3°36	25°45	n.a.	F 25
S 26	16 31 3	8°55'22	27°14	0°53	17°38	10°36	7°32	4°21	13° 1	0°42	28° 9	4°46	3°32	25°52	n.a.	S 26
S 27	16 35 0	9°55'38	11♏34	29♉57	18°53	11°22	7°24	4°25	12°59	0°42	28° 8	4°42	3°29	25°58	n.a.	S 27
M28	16 38 56	10°55'51	25°50	29° 7	20° 8	12° 7	7°16	4°30	12°57	0°42	28° 6	4°34	3°26	26° 5	n.a.	M28
T 29	16 42 53	11°56'04	9♐57	28°22	21°23	12°53	7° 8	4°34	12°54	0°41	28° 5	4°25	3°23	26°11	n.a.	T 29
W30	16 46 49	12°56'15	23°48	27°44	22°38	13°39	7° 1	4°38	12°52	0°41	28° 3	4°13	3°20	26°18	n.a.	W30
T 31	16 50 46	13♊56'25	7♑20	27♉13	23♊53	14♉25	6♐53	4♈42	12♏50	0♎41	28♏ 2	4♎ 1	3♎17	26♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	15s46	4n16	19n50	0n10	14n53	1s26	7n10	1s10	20s15	1n12	0n19	0s34	14s47	0n53	0s39	0s16	6s17	13n21	2s26	1s53	1s42		n.a.
W 2	15 49	17 14	4 51	20 20	0 23	15 14	1 26	7 26	1 10	20 14	1 12	0 21	0 34	14 47	0 53	0 39	0 16	6 17	13 22	2 23	1 52	1 40		n.a.
T 3	16 6	17 39	5 9	20 49	0 36	15 34	1 25	7 42	1 10	20 13	1 12	0 23	0 34	14 46	0 53	0 38	0 16	6 16	13 22	2 21	1 51	1 38		n.a.
F 4	16 23	17 5	5 8	21 17	0 50	15 55	1 25	7 58	1 10	20 12	1 12	0 26	0 34	14 45	0 53	0 38	0 16	6 16	13 22	2 19	1 49	1 37		n.a.
S 5	16 40	15 40	4 53	21 43	1 3	16 15	1 24	8 14	1 10	20 11	1 12	0 28	0 34	14 44	0 53	0 37	0 16	6 15	13 22	2 17	1 48	1 35		n.a.
S 6	16 56	13 32	4 23	22 8	1 17	16 34	1 23	8 30	1 10	20 10	1 13	0 30	0 34	14 44	0 53	0 37	0 16	6 15	13 22	2 16	1 47	1 33		n.a.
M 7	17 12	10 51	3 43	22 32	1 31	16 53	1 22	8 46	1 10	20 8	1 13	0 32	0 34	14 43	0 53	0 37	0 16	6 14	13 22	2 16	1 46	1 31		n.a.
T 8	17 28	7 45	2 53	22 54	1 45	17 12	1 22	9 2	1 10	20 7	1 13	0 34	0 35	14 42	0 53	0 36	0 16	6 14	13 22	2 16	1 44	1 30		n.a.
W 9	17 43	4 22	1 57	23 14	1 59	17 30	1 21	9 18	1 10	20 6	1 13	0 36	0 35	14 41	0 53	0 36	0 16	6 13	13 23	2 16	1 43	1 28		n.a.
T 10	17 59	0 50	0 55	23 32	2 12	17 48	1 20	9 33	1 10	20 5	1 13	0 38	0 35	14 41	0 53	0 35	0 16	6 13	13 23	2 17	1 42	1 26		n.a.
F 11	18 13	2n46	0s 9	23 49	2 24	18 5	1 19	9 49	1 10	20 4	1 13	0 40	0 35	14 40	0 53	0 35	0 16	6 13	13 23	2 17	1 41	1 24		n.a.
S 12	18 28	6 17	1 12	24 3	2 36	18 21	1 18	10 5	1 9	20 3	1 13	0 42	0 35	14 39	0 53	0 35	0 16	6 12	13 23	2 17	1 39	1 23		n.a.
S 13	18 42	9 35	2 14	24 14	2 47	18 38	1 16	10 20	1 9	20 2	1 13	0 44	0 35	14 38	0 53	0 34	0 16	6 12	13 23	2 15	1 38	1 21		n.a.
M14	18 56	12 33	3 10	24 23	2 56	18 53	1 15	10 35	1 9	20 1	1 13	0 46	0 35	14 38	0 53	0 34	0 16	6 11	13 23	2 13	1 37	1 19		n.a.
T 15	19 9	14 58	3 58	24 29	3 4	19 8	1 14	10 51	1 9	19 59	1 13	0 48	0 35	14 37	0 53	0 34	0 16	6 11	13 23	2 10	1 36	1 17		n.a.
W16	19 22	16 43	4 34	24 31	3 11	19 23	1 13	11 6	1 9	19 58	1 13	0 50	0 35	14 36	0 53	0 34	0 16	6 11	13 23	2 7	1 35	1 16		n.a.
T 17	19 35	17 37	4 58	24 31	3 15	19 37	1 11	11 21	1 9	19 57	1 13	0 52	0 36	14 36	0 53	0 33	0 16	6 10	13 23	2 3	1 33	1 14		n.a.
F 18	19 47	17 36	5 5	24 27	3 17	19 51	1 10	11 36	1 9	19 56	1 13	0 54	0 36	14 35	0 53	0 33	0 16	6 10	13 23	1 59	1 32	1 12		n.a.
S 19	19 59	16 35	4 56	24 19	3 18	20 4	1 8	11 51	1 9	19 55	1 13	0 55	0 36	14 34	0 53	0 33	0 16	6 10	13 23	1 56	1 31	1 10		n.a.
S 20	20 10	14 38	4 31	24 8	3 16	20 16	1 7	12 5	1 9	19 53	1 14	0 57	0 36	14 33	0 53	0 32	0 16	6 9	13 23	1 53	1 30	1 9		n.a.
M21	20 22	11 50	3 49	23 54	3 11	20 28	1 5	12 20	1 9	19 52	1 14	0 59	0 36	14 33	0 52	0 32	0 16	6 9	13 23	1 52	1 28	1 7		n.a.
T 22	20 32	8 20	2 53	23 37	3 5	20 39	1 3	12 34	1 9	19 51	1 14	1 1	0 36	14 32	0 52	0 32	0 16	6 9	13 23	1 51	1 27	1 5		n.a.
W23	20 43	4 19	1 47	23 17	2 57	20 50	1 2	12 49	1 9	19 50	1 14	1 2	0 36	14 31	0 52	0 32	0 16	6 8	13 23	1 51	1 26	1 3		n.a.
T 24	20 53	0 2	0 33	22 54	2 47	21 0	1 0	13 3	1 8	19 48	1 14	1 4	0 36	14 31	0 52	0 32	0 16	6 8	13 23	1 52	1 25	1 2		n.a.
F 25	21 2	4s18	0n43	22 31	2 35	21 9	0 58	13 17	1 8	19 47	1 14	1 6	0 37	14 30	0 52	0 31	0 16	6 8	13 23	1 52	1 23	1 0		n.a.
S 26	21 12	8 23	1 57	22 6	2 22	21 18	0 56	13 31	1 8	19 46	1 14	1 7	0 37	14 29	0 52	0 31	0 16	6 7	13 23	1 51	1 22	0 58		n.a.
S 27	21 20	11 59	3 3	21 40	2 7	21 26	0 54	13 45	1 8	19 45	1 14	1 9	0 37	14 29	0 52	0 31	0 16	6 7	13 23	1 49	1 21	0 56		n.a.
M28	21 29	14 51	3 57	21 15	1 52	21 34	0 53	13 59	1 8	19 43	1 14	1 10	0 37	14 28	0 52	0 31	0 16	6 7	13 23	1 46	1 20	0 55		n.a.
T 29	21 37	16 48	4 36	20 50	1 37	21 41	0 51	14 13	1 8	19 42	1 14	1 12	0 37	14 28	0 52	0 31	0 16	6 7	13 23	1 42	1 19	0 53		n.a.
W30	21 44	17 42	4 57	20 26	1 21	21 47	0 49	14 26	1 7	19 41	1 14	1 13	0 37	14 27	0 52	0 31	0 16	6 6	13 23	1 38	1 17	0 51		n.a.
T 31	21n52	17s34	5n 2	20n 4	1n 5	21n53	0s46	14n39	1s 7	19s40	1n14	1n15	0s37	14s26	0n52	0s30	0s16	6s 6	13n23	1s33	1s16	0s49		n.a.

Julian Day Number = 4524051.5, Delta T = 29h04m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°55'57, Lahiri = 104°02'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 42	14♊56'34	20♑31	26°R49	25♊ 8	15♉11	6°R45	4♈46	12°R48	0°R40	28°R 1	3°R51	3♎13	26♓31	n.a.	F 1
S 2	16 58 39	15°56'41	3♒19	26♉32	26°23	15°57	6♐37	4°50	12♏46	0♎40	27♏59	3♎41	3°10	26°38	n.a.	S 2
S 3	17 2 36	16°56'47	15°48	26°21	27°38	16°43	6°30	4°53	12°44	0°40	27°58	3°35	3° 7	26°45	n.a.	S 3
M 4	17 6 32	17°56'52	27°58	26°D17	28°53	17°29	6°22	4°57	12°42	0°40	27°56	3°31	3° 4	26°51	n.a.	M 4
T 5	17 10 29	18°56'55	9♓56	26°19	0♋ 8	18°15	6°15	5° 1	12°40	0°40	27°55	3°29	3° 1	26°58	n.a.	T 5
W 6	17 14 25	19°56'58	21°46	26°28	1°23	19° 1	6° 7	5° 4	12°38	0°40	27°53	3°D29	2°58	27° 5	n.a.	W 6
T 7	17 18 22	20°56'59	3♈34	26°42	2°38	19°47	6° 0	5° 8	12°36	0°D40	27°52	3°R29	2°54	27°11	n.a.	T 7
F 8	17 22 18	21°56'59	15°25	27° 1	3°52	20°33	5°52	5°11	12°34	0°40	27°50	3°28	2°51	27°18	n.a.	F 8
S 9	17 26 15	22°56'58	27°24	27°26	5° 7	21°19	5°45	5°14	12°32	0°40	27°49	3°26	2°48	27°25	n.a.	S 9
S 10	17 30 11	23°56'55	9♉36	27°55	6°22	22° 5	5°38	5°17	12°31	0°40	27°48	3°21	2°45	27°31	n.a.	S 10
M11	17 34 8	24°56'52	22° 5	28°29	7°37	22°51	5°31	5°20	12°29	0°40	27°46	3°14	2°42	27°38	n.a.	M11
T 12	17 38 4	25°56'46	4♊53	29° 7	8°52	23°38	5°24	5°23	12°27	0°40	27°45	3° 4	2°38	27°44	n.a.	T 12
W13	17 42 1	26°56'40	18° 0	29°49	10° 6	24°24	5°17	5°26	12°26	0°40	27°44	2°52	2°35	27°51	n.a.	W13
T 14	17 45 58	27°56'32	1♋26	0♊35	11°21	25°10	5°10	5°29	12°24	0°41	27°42	2°39	2°32	27°58	n.a.	T 14
F 15	17 49 54	28°56'22	15° 7	1°24	12°36	25°56	5° 3	5°32	12°22	0°41	27°41	2°26	2°29	28° 4	n.a.	F 15
S 16	17 53 51	29°56'11	29° 1	2°17	13°50	26°43	4°57	5°34	12°21	0°41	27°40	2°15	2°26	28°11	n.a.	S 16
S 17	17 57 47	0♋55'57	13♌ 3	3°12	15° 5	27°29	4°50	5°37	12°19	0°42	27°39	2° 6	2°23	28°18	n.a.	S 17
M18	18 1 44	1°55'42	27°10	4°11	16°20	28°15	4°44	5°39	12°18	0°42	27°37	2° 1	2°19	28°24	n.a.	M18
T 19	18 5 40	2°55'25	11♍17	5°12	17°34	29° 2	4°38	5°41	12°17	0°42	27°36	1°58	2°16	28°31	n.a.	T 19
W20	18 9 37	3°55'06	25°25	6°15	18°49	29°48	4°32	5°44	12°15	0°43	27°35	1°57	2°13	28°38	n.a.	W20
T 21	18 13 33	4°54'46	9♎30	7°21	20° 3	0♊34	4°26	5°46	12°14	0°43	27°34	1°57	2°10	28°44	n.a.	T 21
F 22	18 17 30	5°54'23	23°33	8°30	21°18	1°21	4°20	5°48	12°13	0°44	27°33	1°56	2° 7	28°51	n.a.	F 22
S 23	18 21 26	6°53'58	7♏33	9°41	22°32	2° 7	4°14	5°50	12°12	0°44	27°31	1°54	2° 4	28°58	n.a.	S 23
S 24	18 25 23	7°53'31	21°29	10°53	23°47	2°53	4° 9	5°51	12°10	0°45	27°30	1°49	2° 0	29° 4	n.a.	S 24
M25	18 29 20	8°53'03	5♐18	12° 8	25° 1	3°40	4° 3	5°53	12° 9	0°45	27°29	1°41	1°57	29°11	n.a.	M25
T 26	18 33 16	9°52'33	18°58	13°25	26°15	4°26	3°58	5°55	12° 8	0°46	27°28	1°30	1°54	29°17	n.a.	T 26
W27	18 37 13	10°52'01	2♑26	14°43	27°30	5°13	3°53	5°56	12° 7	0°47	27°27	1°18	1°51	29°24	n.a.	W27
T 28	18 41 9	11°51'27	15°40	16° 4	28°44	5°59	3°48	5°58	12° 6	0°47	27°26	1° 5	1°48	29°31	n.a.	T 28
F 29	18 45 6	12°50'51	28°37	17°26	29°58	6°46	3°43	5°59	12° 5	0°48	27°25	0°53	1°44	29°37	n.a.	F 29
S 30	18 49 2	13♋50'14	11♒16	18♊50	1♌13	7♊32	3♐39	6♈ 0	12♏ 5	0♎49	27♏24	0♎42	1♎41	29♓44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	16s30	4n50	19n43	0n49	21n58	0s44	14n53	1s 7	19s39	1n14	1n16	0s37	14s26	0n52	0s30	0s16	6s 6	13n23	1s29	1s15	0s47		n.a.
S 2	22 5	14 36	4 23	19 23	0 33	22 3	0 42	15 6	1 7	19 37	1 13	1 17	0 38	14 25	0 52	0 30	0 16	6 6	13 23	1 26	1 14	0 46		n.a.
S 3	22 10	12 5	3 45	19 6	0 18	22 6	0 40	15 19	1 7	19 36	1 13	1 19	0 38	14 25	0 52	0 30	0 16	6 5	13 23	1 23	1 12	0 44		n.a.
M 4	22 16	9 5	2 57	18 50	0 3	22 9	0 38	15 31	1 6	19 35	1 13	1 20	0 38	14 24	0 52	0 30	0 16	6 5	13 23	1 22	1 11	0 42		n.a.
T 5	22 21	5 45	2 2	18 37	0s12	22 12	0 36	15 44	1 6	19 34	1 13	1 21	0 38	14 24	0 52	0 30	0 16	6 5	13 23	1 21	1 10	0 40		n.a.
W 6	22 26	2 14	1 2	18 25	0 26	22 14	0 33	15 57	1 6	19 33	1 13	1 23	0 38	14 23	0 52	0 30	0 16	6 5	13 23	1 21	1 9	0 39		n.a.
T 7	22 30	1n22	0s 0	18 15	0 39	22 15	0 31	16 9	1 6	19 31	1 13	1 24	0 38	14 23	0 52	0 30	0 16	6 4	13 23	1 21	1 8	0 37		n.a.
F 8	22 33	4 56	1 3	18 7	0 52	22 16	0 29	16 21	1 6	19 30	1 13	1 25	0 38	14 22	0 52	0 30	0 16	6 4	13 23	1 21	1 6	0 35		n.a.
S 9	22 37	8 21	2 3	18 1	1 4	22 15	0 26	16 33	1 5	19 29	1 13	1 26	0 38	14 21	0 52	0 30	0 16	6 4	13 23	1 20	1 5	0 33		n.a.
S 10	22 40	11 27	2 59	17 56	1 15	22 15	0 24	16 45	1 5	19 28	1 13	1 27	0 39	14 21	0 52	0 30	0 16	6 4	13 22	1 18	1 4	0 32		n.a.
M11	22 42	14 8	3 47	17 53	1 26	22 13	0 22	16 56	1 5	19 27	1 13	1 28	0 39	14 21	0 52	0 30	0 16	6 4	13 22	1 15	1 3	0 30		n.a.
T 12	22 44	16 11	4 25	17 51	1 36	22 11	0 19	17 8	1 5	19 26	1 13	1 29	0 39	14 20	0 52	0 30	0 16	6 4	13 22	1 11	1 1	0 28		n.a.
W13	22 46	17 27	4 50	17 51	1 45	22 9	0 17	17 19	1 4	19 25	1 13	1 30	0 39	14 20	0 52	0 30	0 16	6 3	13 22	1 6	1 0	0 26		n.a.
T 14	22 47	17 47	5 0	17 52	1 54	22 5	0 14	17 30	1 4	19 24	1 13	1 31	0 39	14 19	0 52	0 30	0 16	6 3	13 22	1 1	0 59	0 25		n.a.
F 15	22 47	17 6	4 53	17 53	2 2	22 1	0 12	17 41	1 4	19 22	1 13	1 32	0 39	14 19	0 52	0 30	0 16	6 3	13 22	0 56	0 58	0 23		n.a.
S 16	22 48	15 25	4 29	17 56	2 10	21 57	0 9	17 52	1 3	19 21	1 12	1 33	0 39	14 18	0 52	0 30	0 16	6 3	13 22	0 52	0 56	0 21		n.a.
S 17	22 48	12 48	3 48	18 0	2 16	21 51	0 7	18 2	1 3	19 20	1 12	1 34	0 39	14 18	0 52	0 31	0 16	6 3	13 21	0 49	0 55	0 19		n.a.
M18	22 47	9 25	2 53	18 4	2 23	21 45	0 4	18 13	1 3	19 19	1 12	1 35	0 40	14 18	0 52	0 31	0 16	6 3	13 21	0 47	0 54	0 18		n.a.
T 19	22 46	5 29	1 47	18 9	2 28	21 39	0 2	18 23	1 2	19 18	1 12	1 35	0 40	14 17	0 51	0 31	0 16	6 3	13 21	0 46	0 53	0 16		n.a.
W20	22 44	1 15	0 35	18 15	2 33	21 32	0n 1	18 33	1 2	19 17	1 12	1 36	0 40	14 17	0 51	0 31	0 16	6 3	13 21	0 45	0 52	0 14		n.a.
T 21	22 42	3s 3	0n40	18 21	2 38	21 24	0 4	18 43	1 2	19 17	1 12	1 37	0 40	14 17	0 51	0 31	0 16	6 3	13 21	0 45	0 50	0 12		n.a.
F 22	22 40	7 10	1 52	18 28	2 42	21 16	0 6	18 52	1 1	19 16	1 12	1 37	0 40	14 16	0 51	0 31	0 16	6 3	13 21	0 45	0 49	0 11		n.a.
S 23	22 37	10 52	2 56	18 35	2 45	21 7	0 9	19 2	1 1	19 15	1 12	1 38	0 40	14 16	0 51	0 31	0 16	6 3	13 20	0 44	0 48	0 9		n.a.
S 24	22 34	13 56	3 50	18 42	2 48	20 57	0 11	19 11	1 1	19 14	1 11	1 39	0 40	14 16	0 51	0 32	0 16	6 3	13 20	0 42	0 47	0 7		n.a.
M25	22 30	16 11	4 30	18 50	2 50	20 47	0 14	19 20	1 0	19 13	1 11	1 39	0 41	14 15	0 51	0 32	0 16	6 3	13 20	0 39	0 45	0 5		n.a.
T 26	22 26	17 28	4 54	18 57	2 52	20 36	0 16	19 28	1 0	19 12	1 11	1 40	0 41	14 15	0 51	0 32	0 16	6 3	13 20	0 35	0 44	0 3		n.a.
W27	22 22	17 46	5 1	19 5	2 53	20 25	0 19	19 37	0 59	19 11	1 11	1 40	0 41	14 15	0 51	0 32	0 16	6 3	13 20	0 30	0 43	0 2		n.a.
T 28	22 17	17 5	4 51	19 13	2 53	20 13	0 21	19 45	0 59	19 11	1 11	1 41	0 41	14 15	0 51	0 33	0 15	6 3	13 19	0 25	0 42	0n 0		n.a.
F 29	22 12	15 31	4 27	19 20	2 54	20 0	0 24	19 53	0 59	19 10	1 11	1 41	0 41	14 14	0 51	0 33	0 15	6 3	13 19	0 20	0 40	0 2		n.a.
S 30	22n 6	13s14	3n49	19n28	2s53	19n47	0n27	20n 1	0s58	19s 9	1n11	1n41	0s41	14s14	0n51	0s33	0s15	6s 3	13n19	0s16	0s39	0n 4		n.a.

Julian Day Number = 4524082.5, Delta T = 29h04m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'01, Lahiri = 104°03'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 59	14♋49'35	23♒39	20♊16	2♌27	8♊19	3°R34	6♈ 1	12°R 4	0♎50	27°R23	0°R34	1♎38	29♓51	n.a.	S 1
M 2	18 56 55	15°48'55	5♓48	21°43	3°41	9° 5	3♐30	6° 2	12♏ 3	0°50	27♏22	0♎29	1°35	29°57	n.a.	M 2
T 3	19 0 52	16°48'13	17°45	23°12	4°55	9°52	3°26	6° 3	12° 2	0°51	27°21	0°27	1°32	0♈ 4	n.a.	T 3
W 4	19 4 49	17°47'30	29°35	24°42	6°10	10°38	3°22	6° 4	12° 2	0°52	27°20	0°D26	1°29	0°11	n.a.	W 4
T 5	19 8 45	18°46'45	11♈23	26°14	7°24	11°25	3°18	6° 5	12° 1	0°53	27°20	0°26	1°25	0°17	n.a.	T 5
F 6	19 12 42	19°45'59	23°14	27°48	8°38	12°12	3°14	6° 5	12° 1	0°54	27°19	0°R26	1°22	0°24	n.a.	F 6
S 7	19 16 38	20°45'11	5♉14	29°23	9°52	12°58	3°11	6° 6	12° 0	0°55	27°18	0°25	1°19	0°31	n.a.	S 7
S 8	19 20 35	21°44'22	17°28	1♋ 0	11° 6	13°45	3° 8	6° 6	12° 0	0°56	27°17	0°22	1°16	0°37	n.a.	S 8
M 9	19 24 31	22°43'32	0♊ 0	2°39	12°20	14°31	3° 5	6° 7	11°59	0°57	27°16	0°17	1°13	0°44	n.a.	M 9
T 10	19 28 28	23°42'40	12°54	4°19	13°34	15°18	3° 2	6° 7	11°59	0°58	27°16	0° 9	1°10	0°50	n.a.	T 10
W11	19 32 24	24°41'47	26°13	6° 0	14°48	16° 5	2°59	6° 7	11°59	0°59	27°15	29♍59	1° 6	0°57	n.a.	W11
T 12	19 36 21	25°40'52	9♋54	7°43	16° 2	16°51	2°56	6°R 7	11°58	1° 0	27°14	29°49	1° 3	1° 4	n.a.	T 12
F 13	19 40 18	26°39'55	23°56	9°28	17°16	17°38	2°54	6° 7	11°58	1° 2	27°14	29°38	1° 0	1°10	n.a.	F 13
S 14	19 44 14	27°38'57	8♌15	11°14	18°30	18°25	2°52	6° 7	11°58	1° 3	27°13	29°29	0°57	1°17	n.a.	S 14
S 15	19 48 11	28°37'57	22°43	13° 2	19°43	19°11	2°50	6° 6	11°D58	1° 4	27°12	29°22	0°54	1°24	n.a.	S 15
M16	19 52 7	29°36'55	7♍15	14°52	20°57	19°58	2°48	6° 6	11°58	1° 5	27°12	29°18	0°50	1°30	n.a.	M16
T 17	19 56 4	0♌35'52	21°45	16°43	22°11	20°44	2°46	6° 5	11°58	1° 7	27°11	29°16	0°47	1°37	n.a.	T 17
W18	20 0 0	1°34'46	6♎ 9	18°36	23°25	21°31	2°45	6° 5	11°58	1° 8	27°11	29°D16	0°44	1°44	n.a.	W18
T 19	20 3 57	2°33'38	20°23	20°31	24°39	22°18	2°44	6° 4	11°58	1° 9	27°10	29°16	0°41	1°50	n.a.	T 19
F 20	20 7 54	3°32'29	4♏26	22°27	25°52	23° 4	2°42	6° 3	11°59	1°10	27°10	29°R17	0°38	1°57	n.a.	F 20
S 21	20 11 50	4°31'17	18°18	24°25	27° 6	23°51	2°42	6° 2	11°59	1°12	27° 9	29°16	0°35	2° 4	n.a.	S 21
S 22	20 15 47	5°30'04	1♐58	26°24	28°19	24°37	2°41	6° 1	11°59	1°13	27° 9	29°13	0°31	2°10	n.a.	S 22
M23	20 19 43	6°28'48	15°26	28°25	29°33	25°24	2°40	6° 0	12° 0	1°15	27° 9	29° 8	0°28	2°17	n.a.	M23
T 24	20 23 40	7°27'31	28°43	0♌28	0♍47	26°11	2°40	5°59	12° 0	1°16	27° 8	29° 1	0°25	2°23	n.a.	T 24
W25	20 27 36	8°26'12	11♑47	2°32	2° 0	26°57	2°D40	5°58	12° 1	1°18	27° 8	28°52	0°22	2°30	n.a.	W25
T 26	20 31 33	9°24'52	24°38	4°37	3°14	27°44	2°40	5°56	12° 1	1°19	27° 8	28°43	0°19	2°37	n.a.	T 26
F 27	20 35 30	10°23'29	7♒16	6°44	4°27	28°30	2°40	5°55	12° 2	1°21	27° 8	28°35	0°16	2°43	n.a.	F 27
S 28	20 39 26	11°22'05	19°41	8°52	5°40	29°17	2°40	5°53	12° 2	1°22	27° 7	28°27	0°12	2°50	n.a.	S 28
S 29	20 43 23	12°20'40	1♓54	11° 1	6°54	0♋ 4	2°41	5°52	12° 3	1°24	27° 7	28°22	0° 9	2°57	n.a.	S 29
M30	20 47 19	13°19'12	13°56	13°11	8° 7	0°50	2°42	5°50	12° 4	1°25	27° 7	28°19	0° 6	3° 3	n.a.	M30
T 31	20 51 16	14♌17'44	25♓50	15♌21	9♍20	1♋37	2♐43	5♈48	12♏ 5	1♎27	27♏ 7	28°D18	0♎ 3	3♈10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	10s24	3n 2	19n35	2s52	19n33	0n29	20n 9	0s58	19s 9	1n10	1n42	0s41	14s14	0n51	0s33	0s15	6s 3	13n19	0s13	0s38	0n 5		n.a.
M 2	21 53	7 10	2 7	19 42	2 51	19 19	0 32	20 16	0 57	19 8	1 10	1 42	0 42	14 14	0 51	0 34	0 15	6 3	13 18	0 11	0 37	0 7		n.a.
T 3	21 46	3 41	1 7	19 48	2 49	19 4	0 34	20 23	0 57	19 7	1 10	1 42	0 42	14 14	0 51	0 34	0 15	6 3	13 18	0 10	0 36	0 9		n.a.
W 4	21 39	0 6	0 5	19 55	2 47	18 49	0 37	20 30	0 57	19 7	1 10	1 42	0 42	14 13	0 51	0 34	0 15	6 3	13 18	0 10	0 34	0 11		n.a.
T 5	21 31	3n29	0s58	20 0	2 44	18 33	0 39	20 37	0 56	19 6	1 10	1 42	0 42	14 13	0 51	0 35	0 15	6 3	13 18	0 10	0 33	0 12		n.a.
F 6	21 23	6 57	1 58	20 6	2 41	18 17	0 42	20 44	0 56	19 6	1 10	1 42	0 42	14 13	0 51	0 35	0 15	6 3	13 17	0 10	0 32	0 14		n.a.
S 7	21 14	10 10	2 54	20 10	2 37	18 0	0 44	20 50	0 55	19 5	1 9	1 42	0 42	14 13	0 51	0 35	0 15	6 3	13 17	0 10	0 31	0 16		n.a.
S 8	21 6	13 0	3 43	20 15	2 33	17 43	0 46	20 56	0 55	19 5	1 9	1 43	0 42	14 13	0 51	0 36	0 15	6 3	13 17	0 9	0 29	0 18		n.a.
M 9	20 56	15 19	4 23	20 18	2 28	17 25	0 49	21 2	0 54	19 5	1 9	1 42	0 43	14 13	0 51	0 36	0 15	6 3	13 17	0 6	0 28	0 19		n.a.
T 10	20 47	16 56	4 50	20 20	2 23	17 7	0 51	21 7	0 54	19 4	1 9	1 42	0 43	14 13	0 51	0 37	0 15	6 3	13 16	0 3	0 27	0 21		n.a.
W11	20 37	17 42	5 3	20 22	2 18	16 49	0 54	21 12	0 53	19 4	1 9	1 42	0 43	14 13	0 50	0 37	0 15	6 4	13 16	0n 0	0 26	0 23		n.a.
T 12	20 26	17 28	4 59	20 23	2 12	16 30	0 56	21 17	0 53	19 4	1 9	1 42	0 43	14 13	0 50	0 37	0 15	6 4	13 16	0 4	0 24	0 25		n.a.
F 13	20 15	16 11	4 37	20 23	2 5	16 10	0 58	21 22	0 52	19 3	1 8	1 42	0 43	14 13	0 50	0 38	0 15	6 4	13 15	0 8	0 23	0 26		n.a.
S 14	20 4	13 53	3 57	20 22	1 58	15 50	1 0	21 27	0 52	19 3	1 8	1 42	0 43	14 13	0 50	0 38	0 15	6 4	13 15	0 12	0 22	0 28		n.a.
S 15	19 53	10 41	3 2	20 20	1 51	15 30	1 3	21 31	0 51	19 3	1 8	1 42	0 43	14 13	0 50	0 39	0 15	6 4	13 15	0 15	0 21	0 30		n.a.
M16	19 41	6 50	1 55	20 16	1 44	15 9	1 5	21 35	0 51	19 3	1 8	1 41	0 44	14 13	0 50	0 39	0 15	6 4	13 15	0 16	0 20	0 32		n.a.
T 17	19 29	2 34	0 40	20 12	1 36	14 48	1 7	21 39	0 50	19 3	1 8	1 41	0 44	14 13	0 50	0 40	0 15	6 5	13 14	0 17	0 18	0 33		n.a.
W18	19 16	1s49	0n37	20 6	1 27	14 26	1 9	21 42	0 49	19 2	1 7	1 41	0 44	14 13	0 50	0 40	0 15	6 5	13 14	0 17	0 17	0 35		n.a.
T 19	19 4	6 2	1 51	19 59	1 19	14 4	1 11	21 46	0 49	19 2	1 7	1 40	0 44	14 13	0 50	0 41	0 15	6 5	13 14	0 17	0 16	0 37		n.a.
F 20	18 50	9 52	2 57	19 50	1 10	13 42	1 13	21 49	0 48	19 2	1 7	1 40	0 44	14 13	0 50	0 41	0 15	6 5	13 13	0 17	0 15	0 39		n.a.
S 21	18 37	13 5	3 52	19 40	1 1	13 20	1 15	21 52	0 48	19 2	1 7	1 39	0 44	14 13	0 50	0 42	0 15	6 5	13 13	0 17	0 13	0 40		n.a.
S 22	18 23	15 32	4 33	19 28	0 51	12 57	1 17	21 54	0 47	19 3	1 7	1 39	0 45	14 14	0 50	0 42	0 15	6 6	13 13	0 18	0 12	0 42		n.a.
M23	18 9	17 5	4 58	19 15	0 41	12 33	1 19	21 57	0 46	19 3	1 6	1 38	0 45	14 14	0 50	0 43	0 15	6 6	13 12	0 20	0 11	0 44		n.a.
T 24	17 55	17 41	5 7	19 0	0 32	12 10	1 21	21 59	0 46	19 3	1 6	1 38	0 45	14 14	0 50	0 43	0 15	6 6	13 12	0 23	0 10	0 46		n.a.
W25	17 40	17 19	4 59	18 43	0 22	11 46	1 22	22 0	0 45	19 3	1 6	1 37	0 45	14 14	0 50	0 44	0 15	6 6	13 12	0 26	0 8	0 47		n.a.
T 26	17 25	16 5	4 36	18 24	0 11	11 22	1 24	22 2	0 45	19 3	1 6	1 36	0 45	14 14	0 50	0 45	0 15	6 7	13 11	0 30	0 7	0 49		n.a.
F 27	17 10	14 5	4 0	18 4	0 1	10 57	1 26	22 3	0 44	19 3	1 6	1 36	0 45	14 15	0 50	0 45	0 15	6 7	13 11	0 33	0 6	0 51		n.a.
S 28	16 54	11 27	3 13	17 42	0n 9	10 32	1 27	22 4	0 43	19 4	1 5	1 35	0 45	14 15	0 50	0 46	0 15	6 7	13 11	0 36	0 5	0 53		n.a.
S 29	16 38	8 22	2 18	17 18	0 19	10 7	1 29	22 5	0 43	19 4	1 5	1 34	0 46	14 15	0 50	0 46	0 15	6 7	13 10	0 38	0 4	0 55		n.a.
M30	16 22	4 58	1 17	16 53	0 29	9 42	1 30	22 5	0 42	19 4	1 5	1 33	0 46	14 15	0 49	0 47	0 15	6 8	13 10	0 39	0 2	0 56		n.a.
T 31	16n 6	1s25	0n13	16n25	0n39	9n17	1n32	22n 6	0s41	19s 5	1n 5	1n32	0s46	14s16	0n49	0s48	0s15	6s 8	13n10	0n40	0s 1	0n58		n.a.

Julian Day Number = 4524112.5, Delta T = 29h04m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'05, Lahiri = 104°03'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 55 12	15♌16'14	7♈38	17♌32	10♍33	2♋23	2♐44	5°R46	12♏ 6	1♎29	27°R 7	28♍18	29♍59	3♈17	n.a.	W 1
T 2	20 59 9	16°14'43	19°26	19°43	11°47	3°10	2°45	5♈44	12° 6	1°30	27♏ 7	28°19	29°56	3°23	n.a.	T 2
F 3	21 3 5	17°13'10	1♉17	21°54	13° 0	3°56	2°47	5°42	12° 7	1°32	27°D 7	28°21	29°53	3°30	n.a.	F 3
S 4	21 7 2	18°11'36	13°16	24° 4	14°13	4°43	2°48	5°40	12° 8	1°34	27° 7	28°R22	29°50	3°37	n.a.	S 4
S 5	21 10 59	19°10'01	25°29	26°14	15°26	5°29	2°50	5°37	12° 9	1°36	27° 7	28°22	29°47	3°43	n.a.	S 5
M 6	21 14 55	20° 8'25	8♊ 1	28°23	16°39	6°16	2°52	5°35	12°11	1°37	27° 7	28°20	29°44	3°50	n.a.	M 6
T 7	21 18 52	21° 6'48	20°55	0♍30	17°52	7° 2	2°54	5°33	12°12	1°39	27° 7	28°17	29°41	3°56	n.a.	T 7
W 8	21 22 48	22° 5'09	4♋14	2°36	19° 5	7°49	2°57	5°30	12°13	1°41	27° 7	28°13	29°37	4° 3	n.a.	W 8
T 9	21 26 45	23° 3'30	18° 0	4°40	20°18	8°35	2°59	5°27	12°14	1°43	27° 7	28° 7	29°34	4°10	n.a.	T 9
F 10	21 30 41	24° 1'49	2♌11	6°42	21°31	9°21	3° 2	5°25	12°16	1°45	27° 7	28° 2	29°31	4°16	n.a.	F 10
S 11	21 34 38	25° 0'06	16°44	8°42	22°44	10° 8	3° 5	5°22	12°17	1°46	27° 8	27°57	29°28	4°23	n.a.	S 11
S 12	21 38 35	25°58'23	1♍31	10°39	23°56	10°54	3° 8	5°19	12°18	1°48	27° 8	27°54	29°25	4°30	n.a.	S 12
M13	21 42 31	26°56'38	16°26	12°34	25° 9	11°41	3°11	5°16	12°20	1°50	27° 8	27°52	29°21	4°36	n.a.	M13
T 14	21 46 28	27°54'51	1♎20	14°26	26°22	12°27	3°15	5°13	12°21	1°52	27° 8	27°D52	29°18	4°43	n.a.	T 14
W15	21 50 24	28°53'03	16° 6	16°15	27°35	13°13	3°18	5°10	12°23	1°54	27° 9	27°52	29°15	4°50	n.a.	W15
T 16	21 54 21	29°51'13	0♏38	18° 1	28°47	13°59	3°22	5° 7	12°25	1°56	27° 9	27°54	29°12	4°56	n.a.	T 16
F 17	21 58 17	0♍49'22	14°52	19°44	29°59	14°46	3°26	5° 3	12°26	1°58	27°10	27°55	29° 9	5° 3	n.a.	F 17
S 18	22 2 14	1°47'29	28°48	21°24	1♎12	15°32	3°30	5° 0	12°28	2° 0	27°10	27°R56	29° 6	5°10	n.a.	S 18
S 19	22 6 11	2°45'35	12♐24	23° 1	2°25	16°18	3°34	4°57	12°30	2° 2	27°10	27°56	29° 2	5°16	n.a.	S 19
M20	22 10 7	3°43'39	25°42	24°34	3°37	17° 4	3°39	4°53	12°32	2° 4	27°11	27°54	28°59	5°23	n.a.	M20
T 21	22 14 4	4°41'41	8♑44	26° 5	4°49	17°50	3°43	4°50	12°33	2° 6	27°11	27°52	28°56	5°29	n.a.	T 21
W22	22 18 0	5°39'43	21°29	27°32	6° 2	18°36	3°48	4°46	12°35	2° 8	27°12	27°49	28°53	5°36	n.a.	W22
T 23	22 21 57	6°37'42	4♒ 2	28°56	7°14	19°22	3°53	4°42	12°37	2°10	27°13	27°45	28°50	5°43	n.a.	T 23
F 24	22 25 53	7°35'41	16°22	0♎16	8°26	20° 8	3°58	4°39	12°39	2°12	27°13	27°42	28°47	5°49	n.a.	F 24
S 25	22 29 50	8°33'38	28°32	1°33	9°38	20°54	4° 3	4°35	12°41	2°14	27°14	27°39	28°43	5°56	n.a.	S 25
S 26	22 33 47	9°31'34	10♓33	2°47	10°50	21°40	4° 8	4°31	12°43	2°16	27°14	27°38	28°40	6° 3	n.a.	S 26
M27	22 37 43	10°29'29	22°28	3°57	12° 2	22°26	4°14	4°27	12°46	2°18	27°15	27°D37	28°37	6° 9	n.a.	M27
T 28	22 41 40	11°27'22	4♈18	5° 3	13°14	23°12	4°20	4°23	12°48	2°21	27°16	27°37	28°34	6°16	n.a.	T 28
W29	22 45 36	12°25'15	16° 5	6° 6	14°26	23°58	4°25	4°19	12°50	2°23	27°17	27°38	28°31	6°23	n.a.	W29
T 30	22 49 33	13°23'07	27°54	7° 6	15°38	24°44	4°31	4°15	12°52	2°25	27°17	27°39	28°27	6°29	n.a.	T 30
F 31	22 53 29	14♍20'58	9♉46	8♎ 1	16♎50	25♋30	4♐37	4♈11	12♏55	2♎27	27♏18	27♍40	28♍24	6♈36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n49	2n10	0s51	15n56	0n48	8n51	1n33	22n 6	0s41	19s 5	1n 5	1n32	0s46	14s16	0n49	0s48	0s15	6s 8	13n 9	0n40	0n 0	1n 0		n.a.
T 2	15 33	5 40	1 52	15 25	0 58	8 25	1 34	22 5	0 40	19 5	1 4	1 31	0 46	14 16	0 49	0 49	0 15	6 9	13 9	0 39	0 1	1 2		n.a.
F 3	15 15	8 56	2 50	14 53	1 6	7 59	1 36	22 5	0 39	19 6	1 4	1 30	0 46	14 17	0 49	0 49	0 15	6 9	13 9	0 38	0 3	1 3		n.a.
S 4	14 58	11 53	3 40	14 19	1 15	7 33	1 37	22 4	0 39	19 6	1 4	1 29	0 46	14 17	0 49	0 50	0 15	6 9	13 8	0 38	0 4	1 5		n.a.
S 5	14 40	14 22	4 22	13 44	1 22	7 6	1 38	22 3	0 38	19 7	1 4	1 28	0 46	14 17	0 49	0 51	0 15	6 10	13 8	0 38	0 5	1 7		n.a.
M 6	14 23	16 14	4 52	13 7	1 29	6 39	1 39	22 2	0 37	19 8	1 4	1 27	0 47	14 18	0 49	0 51	0 15	6 10	13 8	0 39	0 6	1 9		n.a.
T 7	14 5	17 21	5 9	12 30	1 36	6 13	1 40	22 0	0 36	19 8	1 3	1 26	0 47	14 18	0 49	0 52	0 15	6 10	13 7	0 40	0 8	1 10		n.a.
W 8	13 46	17 34	5 10	11 51	1 42	5 46	1 41	21 58	0 36	19 9	1 3	1 24	0 47	14 18	0 49	0 53	0 15	6 11	13 7	0 42	0 9	1 12		n.a.
T 9	13 28	16 46	4 53	11 12	1 46	5 18	1 42	21 56	0 35	19 9	1 3	1 23	0 47	14 19	0 49	0 54	0 15	6 11	13 7	0 44	0 10	1 14		n.a.
F 10	13 9	14 56	4 18	10 32	1 51	4 51	1 42	21 54	0 34	19 10	1 3	1 22	0 47	14 19	0 49	0 54	0 15	6 11	13 6	0 46	0 11	1 16		n.a.
S 11	12 50	12 7	3 26	9 51	1 54	4 24	1 43	21 52	0 34	19 11	1 3	1 21	0 47	14 20	0 49	0 55	0 15	6 12	13 6	0 48	0 12	1 17		n.a.
S 12	12 31	8 28	2 19	9 10	1 56	3 56	1 44	21 49	0 33	19 12	1 3	1 20	0 47	14 20	0 49	0 56	0 15	6 12	13 6	0 49	0 14	1 19		n.a.
M13	12 12	4 15	1 2	8 29	1 58	3 29	1 44	21 46	0 32	19 12	1 2	1 18	0 48	14 21	0 49	0 56	0 15	6 13	13 5	0 50	0 15	1 21		n.a.
T 14	11 53	0s13	0n19	7 48	1 58	3 1	1 45	21 43	0 31	19 13	1 2	1 17	0 48	14 21	0 49	0 57	0 15	6 13	13 5	0 50	0 16	1 23		n.a.
W15	11 33	4 39	1 38	7 6	1 58	2 33	1 45	21 39	0 30	19 14	1 2	1 16	0 48	14 22	0 49	0 58	0 15	6 13	13 5	0 49	0 17	1 24		n.a.
T 16	11 13	8 43	2 50	6 25	1 57	2 5	1 45	21 35	0 30	19 15	1 2	1 14	0 48	14 22	0 49	0 59	0 15	6 14	13 4	0 49	0 19	1 26		n.a.
F 17	10 53	12 11	3 50	5 44	1 55	1 38	1 46	21 31	0 29	19 16	1 2	1 13	0 48	14 23	0 49	0 59	0 15	6 14	13 4	0 48	0 20	1 28		n.a.
S 18	10 33	14 52	4 35	5 3	1 52	1 10	1 46	21 27	0 28	19 17	1 1	1 12	0 48	14 23	0 49	1 0	0 15	6 15	13 4	0 48	0 21	1 30		n.a.
S 19	10 13	16 39	5 3	4 22	1 48	0 42	1 46	21 23	0 27	19 18	1 1	1 10	0 48	14 24	0 49	1 1	0 15	6 15	13 3	0 48	0 22	1 31		n.a.
M20	9 52	17 29	5 14	3 41	1 43	0 14	1 46	21 18	0 26	19 19	1 1	1 9	0 48	14 25	0 48	1 2	0 15	6 15	13 3	0 49	0 24	1 33		n.a.
T 21	9 32	17 22	5 9	3 1	1 38	0s14	1 46	21 13	0 26	19 20	1 1	1 7	0 49	14 25	0 48	1 2	0 15	6 16	13 3	0 50	0 25	1 35		n.a.
W22	9 11	16 23	4 48	2 22	1 32	0 42	1 46	21 8	0 25	19 21	1 1	1 6	0 49	14 26	0 48	1 3	0 15	6 16	13 2	0 51	0 26	1 37		n.a.
T 23	8 50	14 36	4 14	1 43	1 25	1 10	1 45	21 2	0 24	19 22	1 0	1 4	0 49	14 26	0 48	1 4	0 15	6 17	13 2	0 52	0 27	1 38		n.a.
F 24	8 30	12 11	3 28	1 5	1 17	1 38	1 45	20 57	0 23	19 23	1 0	1 3	0 49	14 27	0 48	1 5	0 15	6 17	13 2	0 53	0 28	1 40		n.a.
S 25	8 8	9 15	2 34	0 27	1 8	2 6	1 45	20 51	0 22	19 24	1 0	1 1	0 49	14 28	0 48	1 6	0 15	6 18	13 1	0 54	0 30	1 42		n.a.
S 26	7 47	5 58	1 33	0s10	0 59	2 34	1 44	20 45	0 21	19 25	1 0	1 0	0 49	14 28	0 48	1 6	0 15	6 18	13 1	0 55	0 31	1 44		n.a.
M27	7 26	2 28	0 28	0 47	0 49	3 2	1 44	20 39	0 21	19 26	1 0	0 58	0 49	14 29	0 48	1 7	0 15	6 19	13 1	0 55	0 32	1 45		n.a.
T 28	7 5	1n 6	0s37	1 22	0 38	3 30	1 43	20 32	0 20	19 28	1 0	0 56	0 49	14 30	0 48	1 8	0 15	6 19	13 0	0 55	0 33	1 47		n.a.
W29	6 43	4 36	1 41	1 57	0 27	3 58	1 42	20 25	0 19	19 29	0 59	0 55	0 50	14 30	0 48	1 9	0 15	6 19	13 0	0 55	0 35	1 49		n.a.
T 30	6 22	7 56	2 40	2 31	0 15	4 26	1 41	20 18	0 18	19 30	0 59	0 53	0 50	14 31	0 48	1 10	0 15	6 20	13 0	0 55	0 36	1 51		n.a.
F 31	6n 0	10n58	3s33	3s 4	0n 2	4s53	1n40	20n11	0s17	19s31	0n59	0n51	0s50	14s32	0n48	1s10	0s15	6s20	13n 0	0n54	0n37	1n52		n.a.

Julian Day Number = 4524143.5, Delta T = 29h04m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'10, Lahiri = 104°03'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 26	15♍18'48	21♉47	8♎53	18♎ 1	26♋16	4♐44	4°R 7	12♏57	2♎29	27♏19	27♍41	28♍21	6♈43	n.a.	S 1
S 2	23 1 23	16°16'38	4♊ 0	9°41	19°13	27° 1	4°50	4♈ 3	12°59	2°31	27°20	27°42	28°18	6°49	n.a.	S 2
M 3	23 5 19	17°14'27	16°29	10°25	20°25	27°47	4°56	3°59	13° 2	2°33	27°21	27°R42	28°15	6°56	n.a.	M 3
T 4	23 9 16	18°12'15	29°20	11° 5	21°36	28°33	5° 3	3°55	13° 4	2°36	27°22	27°42	28°12	7° 2	n.a.	T 4
W 5	23 13 12	19°10'03	12♋34	11°40	22°48	29°18	5°10	3°50	13° 7	2°38	27°23	27°41	28° 8	7° 9	n.a.	W 5
T 6	23 17 9	20° 7'50	26°15	12°11	23°59	0♌ 4	5°17	3°46	13° 9	2°40	27°24	27°41	28° 5	7°16	n.a.	T 6
F 7	23 21 5	21° 5'37	10♌23	12°38	25°10	0°49	5°24	3°42	13°12	2°42	27°25	27°40	28° 2	7°22	n.a.	F 7
S 8	23 25 2	22° 3'22	24°56	13° 1	26°22	1°35	5°31	3°37	13°14	2°44	27°26	27°39	27°59	7°29	n.a.	S 8
S 9	23 28 59	23° 1'07	9♍48	13°19	27°33	2°20	5°38	3°33	13°17	2°47	27°27	27°39	27°56	7°36	n.a.	S 9
M10	23 32 55	23°58'52	24°54	13°33	28°44	3° 6	5°45	3°29	13°20	2°49	27°28	27°D39	27°53	7°42	n.a.	M10
T 11	23 36 52	24°56'35	10♎ 3	13°42	29°55	3°51	5°53	3°24	13°22	2°51	27°29	27°39	27°49	7°49	n.a.	T 11
W12	23 40 48	25°54'18	25° 7	13°R46	1♏ 6	4°36	6° 1	3°20	13°25	2°53	27°30	27°39	27°46	7°56	n.a.	W12
T 13	23 44 45	26°52'00	9♏58	13°46	2°17	5°22	6° 8	3°15	13°28	2°56	27°31	27°39	27°43	8° 2	n.a.	T 13
F 14	23 48 41	27°49'41	24°28	13°42	3°28	6° 7	6°16	3°11	13°31	2°58	27°32	27°R39	27°40	8° 9	n.a.	F 14
S 15	23 52 38	28°47'21	8♐35	13°33	4°39	6°52	6°24	3° 6	13°34	3° 0	27°34	27°39	27°37	8°16	n.a.	S 15
S 16	23 56 34	29°45'00	22°17	13°19	5°49	7°37	6°33	3° 2	13°37	3° 2	27°35	27°39	27°33	8°22	n.a.	S 16
M17	0 0 31	0♎42'39	5♑35	13° 2	7° 0	8°22	6°41	2°57	13°40	3° 5	27°36	27°D39	27°30	8°29	n.a.	M17
T 18	0 4 28	1°40'16	18°30	12°41	8°10	9° 7	6°49	2°53	13°43	3° 7	27°37	27°39	27°27	8°35	n.a.	T 18
W19	0 8 24	2°37'52	1♒ 6	12°16	9°21	9°52	6°58	2°48	13°46	3° 9	27°39	27°39	27°24	8°42	n.a.	W19
T 20	0 12 21	3°35'28	13°27	11°48	10°31	10°37	7° 6	2°44	13°49	3°11	27°40	27°40	27°21	8°49	n.a.	T 20
F 21	0 16 17	4°33'03	25°35	11°18	11°41	11°22	7°15	2°39	13°52	3°13	27°41	27°41	27°18	8°55	n.a.	F 21
S 22	0 20 14	5°30'38	7♓34	10°45	12°52	12° 6	7°24	2°35	13°55	3°16	27°43	27°41	27°14	9° 2	n.a.	S 22
S 23	0 24 10	6°28'11	19°26	10°11	14° 2	12°51	7°33	2°30	13°58	3°18	27°44	27°42	27°11	9° 9	n.a.	S 23
M24	0 28 7	7°25'44	1♈15	9°35	15°12	13°36	7°42	2°26	14° 1	3°20	27°46	27°R42	27° 8	9°15	n.a.	M24
T 25	0 32 4	8°23'17	13° 3	8°59	16°22	14°20	7°51	2°21	14° 4	3°22	27°47	27°41	27° 5	9°22	n.a.	T 25
W26	0 36 0	9°20'50	24°52	8°23	17°31	15° 5	8° 0	2°17	14° 7	3°25	27°49	27°40	27° 2	9°29	n.a.	W26
T 27	0 39 57	10°18'22	6♉44	7°47	18°41	15°49	8° 9	2°12	14°11	3°27	27°50	27°39	26°58	9°35	n.a.	T 27
F 28	0 43 53	11°15'54	18°42	7°13	19°51	16°34	8°19	2° 8	14°14	3°29	27°52	27°37	26°55	9°42	n.a.	F 28
S 29	0 47 50	12°13'26	0♊48	6°41	21° 0	17°18	8°28	2° 4	14°17	3°31	27°53	27°35	26°52	9°49	n.a.	S 29
S 30	0 51 46	13♎10'57	13♊ 6	6♎11	22♏10	18♌ 2	8♐38	1♈59	14♏20	3♎34	27♏55	27♍33	26♍49	9♈55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n38	13n34	4s17	3s36	0s11	5s21	1n39	20n 4	0s16	19s32	0n59	0n50	0s50	14s32	0n48	1s11	0s15	6s21	12n59	0n54	0n38	1n54		n.a.
S 2	5 16	15 37	4 51	4 7	0 25	5 48	1 38	19 56	0 15	19 34	0 59	0 48	0 50	14 33	0 48	1 12	0 15	6 21	12 59	0 53	0 40	1 56		n.a.
M 3	4 55	16 58	5 11	4 37	0 40	6 16	1 37	19 48	0 14	19 35	0 59	0 46	0 50	14 34	0 48	1 13	0 15	6 22	12 59	0 53	0 41	1 58		n.a.
T 4	4 33	17 30	5 17	5 6	0 54	6 43	1 36	19 40	0 14	19 36	0 58	0 45	0 50	14 35	0 48	1 14	0 15	6 22	12 58	0 53	0 42	1 59		n.a.
W 5	4 11	17 7	5 7	5 34	1 10	7 10	1 34	19 32	0 13	19 38	0 58	0 43	0 50	14 35	0 48	1 15	0 15	6 23	12 58	0 54	0 43	2 1		n.a.
T 6	3 48	15 45	4 39	6 0	1 25	7 37	1 33	19 24	0 12	19 39	0 58	0 41	0 50	14 36	0 48	1 15	0 15	6 23	12 58	0 54	0 44	2 3		n.a.
F 7	3 26	13 24	3 54	6 25	1 41	8 3	1 32	19 15	0 11	19 40	0 58	0 39	0 50	14 37	0 48	1 16	0 15	6 24	12 57	0 54	0 46	2 5		n.a.
S 8	3 4	10 9	2 52	6 49	1 57	8 30	1 30	19 7	0 10	19 42	0 58	0 38	0 51	14 38	0 48	1 17	0 15	6 24	12 57	0 55	0 47	2 6		n.a.
S 9	2 42	6 10	1 38	7 11	2 14	8 57	1 28	18 58	0 9	19 43	0 58	0 36	0 51	14 39	0 48	1 18	0 15	6 25	12 57	0 55	0 48	2 8		n.a.
M10	2 20	1 44	0 15	7 31	2 30	9 23	1 26	18 49	0 8	19 45	0 57	0 34	0 51	14 39	0 48	1 19	0 15	6 25	12 56	0 55	0 49	2 10		n.a.
T 11	1 57	2s49	1n 8	7 50	2 46	9 49	1 25	18 39	0 7	19 46	0 57	0 32	0 51	14 40	0 48	1 20	0 15	6 26	12 56	0 55	0 51	2 12		n.a.
W12	1 35	7 11	2 27	8 7	3 3	10 15	1 23	18 30	0 6	19 47	0 57	0 30	0 51	14 41	0 48	1 21	0 15	6 26	12 56	0 55	0 52	2 13		n.a.
T 13	1 13	11 0	3 34	8 21	3 19	10 40	1 21	18 20	0 5	19 49	0 57	0 29	0 51	14 42	0 47	1 21	0 15	6 27	12 56	0 55	0 53	2 15		n.a.
F 14	0 50	14 4	4 26	8 34	3 35	11 6	1 19	18 10	0 4	19 50	0 57	0 27	0 51	14 43	0 47	1 22	0 15	6 27	12 55	0 55	0 54	2 17		n.a.
S 15	0 28	16 11	5 1	8 45	3 50	11 31	1 16	18 0	0 3	19 52	0 57	0 25	0 51	14 44	0 47	1 23	0 14	6 28	12 55	0 55	0 56	2 19		n.a.
S 16	0 6	17 19	5 16	8 54	4 5	11 56	1 14	17 50	0 2	19 53	0 56	0 23	0 51	14 45	0 47	1 24	0 14	6 28	12 55	0 55	0 57	2 20		n.a.
M17	0s17	17 26	5 15	9 0	4 19	12 21	1 12	17 40	0 1	19 55	0 56	0 21	0 51	14 45	0 47	1 25	0 14	6 29	12 55	0 55	0 58	2 22		n.a.
T 18	0 39	16 39	4 57	9 4	4 32	12 45	1 9	17 29	0 0	19 56	0 56	0 19	0 51	14 46	0 47	1 26	0 14	6 29	12 54	0 55	0 59	2 24		n.a.
W19	1 1	15 3	4 25	9 6	4 44	13 10	1 7	17 19	0n 1	19 58	0 56	0 18	0 52	14 47	0 47	1 27	0 14	6 30	12 54	0 54	1 0	2 26		n.a.
T 20	1 23	12 47	3 42	9 6	4 55	13 33	1 4	17 8	0 2	19 59	0 56	0 16	0 52	14 48	0 47	1 27	0 14	6 30	12 54	0 54	1 2	2 27		n.a.
F 21	1 46	9 59	2 49	9 3	5 5	13 57	1 2	16 57	0 3	20 1	0 56	0 14	0 52	14 49	0 47	1 28	0 14	6 31	12 54	0 54	1 3	2 29		n.a.
S 22	2 8	6 48	1 50	8 58	5 13	14 20	0 59	16 46	0 4	20 2	0 56	0 12	0 52	14 50	0 47	1 29	0 14	6 32	12 53	0 54	1 4	2 31		n.a.
S 23	2 30	3 22	0 46	8 51	5 20	14 44	0 56	16 34	0 5	20 4	0 55	0 10	0 52	14 51	0 47	1 30	0 14	6 32	12 53	0 54	1 5	2 33		n.a.
M24	2 52	0n11	0s20	8 42	5 25	15 6	0 53	16 23	0 6	20 6	0 55	0 9	0 52	14 52	0 47	1 31	0 14	6 33	12 53	0 54	1 7	2 34		n.a.
T 25	3 14	3 43	1 24	8 32	5 29	15 29	0 50	16 12	0 7	20 7	0 55	0 7	0 52	14 53	0 47	1 32	0 14	6 33	12 53	0 54	1 8	2 36		n.a.
W26	3 36	7 7	2 25	8 20	5 31	15 51	0 47	16 0	0 8	20 9	0 55	0 5	0 52	14 54	0 47	1 33	0 14	6 34	12 52	0 54	1 9	2 38		n.a.
T 27	3 58	10 14	3 20	8 6	5 31	16 13	0 44	15 48	0 9	20 10	0 55	0 3	0 52	14 55	0 47	1 33	0 14	6 34	12 52	0 55	1 10	2 40		n.a.
F 28	4 20	12 58	4 6	7 52	5 30	16 34	0 41	15 36	0 10	20 12	0 55	0 1	0 52	14 56	0 47	1 34	0 14	6 35	12 52	0 55	1 12	2 41		n.a.
S 29	4 42	15 9	4 42	7 36	5 27	16 55	0 38	15 24	0 11	20 13	0 55	0s 0	0 52	14 57	0 47	1 35	0 14	6 35	12 52	0 56	1 13	2 43		n.a.
S 30	5s 4	16n41	5s 6	7s20	5s22	17s16	0n34	15n12	0n12	20s15	0n54	0s 2	0s52	14s58	0n47	1s36	0s14	6s36	12n51	0n57	1n14	2n45		n.a.

Julian Day Number = 4524174.5, Delta T = 29h04m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'14, Lahiri = 104°03'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 43	14♎ 8'29	25♊37	5°R45	23♏19	18♌47	8♐47	1°R55	14♏24	3♎36	27♏56	27°R32	26♍46	10♈ 2	n.a.	M 1
T 2	0 59 39	15° 6'01	8♋26	5♎22	24°28	19°31	8°57	1♈51	14°27	3°38	27°58	27♍31	26°43	10° 9	n.a.	T 2
W 3	1 3 36	16° 3'33	21°36	5° 2	25°37	20°15	9° 7	1°46	14°30	3°40	27°59	27°D31	26°39	10°15	n.a.	W 3
T 4	1 7 33	17° 1'05	5♌ 9	4°47	26°46	20°59	9°17	1°42	14°34	3°42	28° 1	27°31	26°36	10°22	n.a.	T 4
F 5	1 11 29	17°58'38	19° 6	4°37	27°55	21°43	9°27	1°38	14°37	3°45	28° 3	27°33	26°33	10°28	n.a.	F 5
S 6	1 15 26	18°56'10	3♍28	4°31	29° 4	22°27	9°37	1°33	14°41	3°47	28° 4	27°34	26°30	10°35	n.a.	S 6
S 7	1 19 22	19°53'42	18°12	4°D31	0♐13	23°11	9°48	1°29	14°44	3°49	28° 6	27°35	26°27	10°42	n.a.	S 7
M 8	1 23 19	20°51'15	3♎12	4°36	1°21	23°54	9°58	1°25	14°47	3°51	28° 8	27°R35	26°24	10°48	n.a.	M 8
T 9	1 27 15	21°48'48	18°22	4°46	2°30	24°38	10° 8	1°21	14°51	3°53	28°10	27°34	26°20	10°55	n.a.	T 9
W10	1 31 12	22°46'20	3♏32	5° 1	3°38	25°22	10°19	1°17	14°54	3°55	28°11	27°32	26°17	11° 2	n.a.	W10
T 11	1 35 8	23°43'53	18°32	5°22	4°46	26° 5	10°29	1°13	14°58	3°58	28°13	27°29	26°14	11° 8	n.a.	T 11
F 12	1 39 5	24°41'26	3♐14	5°49	5°55	26°49	10°40	1° 9	15° 2	4° 0	28°15	27°25	26°11	11°15	n.a.	F 12
S 13	1 43 1	25°38'58	17°32	6°21	7° 3	27°32	10°51	1° 5	15° 5	4° 2	28°17	27°21	26° 8	11°22	n.a.	S 13
S 14	1 46 58	26°36'31	1♑23	6°59	8°10	28°15	11° 1	1° 1	15° 9	4° 4	28°18	27°18	26° 4	11°28	n.a.	S 14
M15	1 50 55	27°34'03	14°45	7°42	9°18	28°58	11°12	0°58	15°12	4° 6	28°20	27°16	26° 1	11°35	n.a.	M15
T 16	1 54 51	28°31'35	27°42	8°30	10°26	29°41	11°23	0°54	15°16	4° 8	28°22	27°D15	25°58	11°42	n.a.	T 16
W17	1 58 48	29°29'07	10♒16	9°24	11°33	0♍25	11°34	0°50	15°19	4°10	28°24	27°16	25°55	11°48	n.a.	W17
T 18	2 2 44	0♏26'39	22°32	10°24	12°41	1° 7	11°45	0°47	15°23	4°12	28°26	27°17	25°52	11°55	n.a.	T 18
F 19	2 6 41	1°24'11	4♓34	11°28	13°48	1°50	11°56	0°43	15°27	4°14	28°28	27°19	25°49	12° 2	n.a.	F 19
S 20	2 10 37	2°21'43	16°27	12°38	14°55	2°33	12° 8	0°39	15°30	4°16	28°29	27°20	25°45	12° 8	n.a.	S 20
S 21	2 14 34	3°19'15	28°16	13°52	16° 2	3°16	12°19	0°36	15°34	4°18	28°31	27°R21	25°42	12°15	n.a.	S 21
M22	2 18 30	4°16'47	10♈ 3	15°12	17° 8	3°58	12°30	0°33	15°38	4°20	28°33	27°20	25°39	12°21	n.a.	M22
T 23	2 22 27	5°14'20	21°52	16°36	18°15	4°41	12°42	0°29	15°41	4°22	28°35	27°17	25°36	12°28	n.a.	T 23
W24	2 26 23	6°11'52	3♉45	18° 5	19°21	5°23	12°53	0°26	15°45	4°24	28°37	27°13	25°33	12°35	n.a.	W24
T 25	2 30 20	7° 9'26	15°45	19°39	20°28	6° 6	13° 5	0°23	15°49	4°26	28°39	27° 7	25°30	12°41	n.a.	T 25
F 26	2 34 17	8° 6'59	27°53	21°16	21°34	6°48	13°16	0°20	15°52	4°28	28°41	27° 0	25°26	12°48	n.a.	F 26
S 27	2 38 13	9° 4'34	10♊10	22°58	22°40	7°30	13°28	0°17	15°56	4°30	28°43	26°53	25°23	12°55	n.a.	S 27
S 28	2 42 10	10° 2'08	22°38	24°43	23°45	8°12	13°39	0°14	16° 0	4°32	28°45	26°45	25°20	13° 1	n.a.	S 28
M29	2 46 6	10°59'44	5♋19	26°32	24°51	8°54	13°51	0°11	16° 3	4°34	28°47	26°39	25°17	13° 8	n.a.	M29
T 30	2 50 3	11°57'21	18°13	28°23	25°56	9°36	14° 3	0° 8	16° 7	4°36	28°49	26°35	25°14	13°15	n.a.	T 30
W31	2 53 59	12♏54'58	1♌23	0♏18	27♐ 2	10♍18	14♐15	0♈ 6	16♏11	4♎38	28♏51	26♍32	25♍10	13♈21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s26	17n28	5s16	7s 4	5s15	17s36	0n31	15n 0	0n13	20s17	0n54	0s 4	0s52	14s59	0n47	1s37	0s14	6s36	12n51	0n58	1n15	2n47		n.a.
T 2	5 48	17 22	5 10	6 48	5 7	17 56	0 27	14 47	0 14	20 18	0 54	0 6	0 52	15 0	0 47	1 38	0 14	6 37	12 51	0 58	1 16	2 48		n.a.
W 3	6 9	16 21	4 49	6 32	4 58	18 16	0 24	14 35	0 15	20 20	0 54	0 7	0 52	15 1	0 47	1 39	0 14	6 37	12 51	0 58	1 18	2 50		n.a.
T 4	6 31	14 24	4 11	6 16	4 48	18 35	0 20	14 22	0 16	20 21	0 54	0 9	0 53	15 2	0 47	1 39	0 14	6 38	12 51	0 58	1 19	2 52		n.a.
F 5	6 52	11 34	3 17	6 2	4 36	18 54	0 17	14 9	0 17	20 23	0 54	0 11	0 53	15 3	0 47	1 40	0 14	6 38	12 50	0 57	1 20	2 53		n.a.
S 6	7 13	7 57	2 9	5 48	4 23	19 12	0 13	13 57	0 18	20 24	0 54	0 12	0 53	15 4	0 47	1 41	0 14	6 39	12 50	0 57	1 21	2 55		n.a.
S 7	7 35	3 45	0 52	5 35	4 10	19 30	0 9	13 44	0 19	20 26	0 54	0 14	0 53	15 5	0 47	1 42	0 14	6 39	12 50	0 56	1 23	2 57		n.a.
M 8	7 56	0s46	0n31	5 24	3 55	19 47	0 5	13 31	0 20	20 28	0 54	0 16	0 53	15 6	0 47	1 43	0 14	6 40	12 50	0 56	1 24	2 59		n.a.
T 9	8 17	5 17	1 52	5 14	3 40	20 4	0 1	13 18	0 21	20 29	0 53	0 17	0 53	15 7	0 47	1 44	0 14	6 40	12 50	0 57	1 25	3 0		n.a.
W10	8 37	9 27	3 5	5 6	3 25	20 21	0s 3	13 4	0 22	20 31	0 53	0 19	0 53	15 8	0 47	1 44	0 14	6 41	12 50	0 57	1 26	3 2		n.a.
T 11	8 58	12 57	4 5	4 59	3 9	20 37	0 7	12 51	0 23	20 32	0 53	0 20	0 53	15 9	0 47	1 45	0 14	6 41	12 49	0 59	1 27	3 4		n.a.
F 12	9 19	15 33	4 46	4 54	2 53	20 53	0 11	12 38	0 24	20 34	0 53	0 22	0 53	15 10	0 47	1 46	0 14	6 42	12 49	1 0	1 29	3 6		n.a.
S 13	9 39	17 6	5 9	4 52	2 37	21 8	0 15	12 24	0 26	20 36	0 53	0 24	0 53	15 11	0 47	1 47	0 14	6 42	12 49	1 2	1 30	3 7		n.a.
S 14	10 0	17 34	5 13	4 51	2 20	21 23	0 19	12 11	0 27	20 37	0 53	0 25	0 53	15 12	0 47	1 48	0 14	6 43	12 49	1 3	1 31	3 9		n.a.
M15	10 20	17 2	4 59	4 53	2 4	21 38	0 23	11 57	0 28	20 39	0 53	0 27	0 53	15 13	0 47	1 48	0 14	6 43	12 49	1 3	1 32	3 11		n.a.
T 16	10 40	15 38	4 31	4 56	1 47	21 52	0 27	11 44	0 29	20 40	0 53	0 28	0 53	15 14	0 47	1 49	0 14	6 44	12 49	1 4	1 34	3 13		n.a.
W17	11 0	13 30	3 50	5 2	1 31	22 5	0 32	11 30	0 30	20 42	0 53	0 29	0 53	15 15	0 47	1 50	0 14	6 44	12 49	1 4	1 35	3 14		n.a.
T 18	11 19	10 48	2 59	5 10	1 15	22 18	0 36	11 16	0 31	20 43	0 52	0 31	0 53	15 16	0 47	1 51	0 14	6 45	12 48	1 3	1 36	3 16		n.a.
F 19	11 39	7 41	2 1	5 20	0 59	22 30	0 40	11 2	0 32	20 45	0 52	0 32	0 53	15 17	0 47	1 52	0 14	6 45	12 48	1 2	1 37	3 18		n.a.
S 20	11 58	4 18	0 59	5 32	0 44	22 42	0 45	10 48	0 33	20 46	0 52	0 34	0 53	15 18	0 47	1 52	0 14	6 46	12 48	1 2	1 39	3 20		n.a.
S 21	12 17	0 45	0s 5	5 47	0 29	22 54	0 49	10 34	0 34	20 48	0 52	0 35	0 53	15 19	0 47	1 53	0 14	6 46	12 48	1 2	1 40	3 21		n.a.
M22	12 36	2n49	1 9	6 4	0 15	23 5	0 53	10 20	0 35	20 49	0 52	0 36	0 53	15 20	0 47	1 54	0 14	6 47	12 48	1 2	1 41	3 23		n.a.
T 23	12 55	6 17	2 10	6 23	0 1	23 15	0 58	10 6	0 37	20 51	0 52	0 38	0 53	15 21	0 47	1 55	0 14	6 47	12 48	1 3	1 42	3 25		n.a.
W24	13 14	9 31	3 5	6 44	0n12	23 25	1 2	9 52	0 38	20 52	0 52	0 39	0 53	15 22	0 46	1 55	0 14	6 48	12 48	1 5	1 43	3 27		n.a.
T 25	13 32	12 23	3 53	7 7	0 24	23 35	1 7	9 38	0 39	20 54	0 52	0 40	0 53	15 23	0 46	1 56	0 14	6 48	12 48	1 7	1 45	3 28		n.a.
F 26	13 50	14 45	4 30	7 32	0 36	23 43	1 12	9 24	0 40	20 55	0 52	0 41	0 53	15 24	0 46	1 57	0 14	6 49	12 48	1 10	1 46	3 30		n.a.
S 27	14 8	16 29	4 56	7 58	0 46	23 52	1 16	9 10	0 41	20 57	0 52	0 43	0 53	15 25	0 46	1 58	0 14	6 49	12 48	1 13	1 47	3 32		n.a.
S 28	14 26	17 28	5 8	8 27	0 56	24 0	1 21	8 55	0 42	20 58	0 52	0 44	0 53	15 26	0 46	1 58	0 14	6 50	12 48	1 15	1 48	3 33		n.a.
M29	14 43	17 36	5 5	8 57	1 5	24 7	1 25	8 41	0 43	21 0	0 51	0 45	0 53	15 27	0 46	1 59	0 14	6 50	12 47	1 18	1 50	3 35		n.a.
T 30	15 1	16 50	4 47	9 28	1 13	24 14	1 30	8 27	0 44	21 1	0 51	0 46	0 53	15 28	0 46	2 0	0 14	6 50	12 47	1 19	1 51	3 37		n.a.
W31	15s18	15n10	4s14	10s 1	1n20	24s20	1s35	8n13	0n46	21s 3	0n51	0s47	0s53	15s29	0n46	2s 1	0s14	6s51	12n47	1n20	1n52	3n39		n.a.

Julian Day Number = 4524204.5, Delta T = 29h04m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'18, Lahiri = 104°03'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 56	13♏52'36	14♌52	2♏15	28♐ 7	11♍ 0	14♐27	0°R 3	16♏15	4♎39	28♏53	26°D32	25♍ 7	13♈28	n.a.	T 1
F 2	3 1 52	14°50'15	28°39	4°13	29°11	11°42	14°39	0♈ 1	16°18	4°41	28°55	26♍32	25° 4	13°35	n.a.	F 2
S 3	3 5 49	15°47'55	12♍47	6°14	0♑16	12°23	14°51	29♓58	16°22	4°43	28°57	26°34	25° 1	13°41	n.a.	S 3
S 4	3 9 45	16°45'36	27°15	8°15	1°21	13° 5	15° 3	29°56	16°26	4°45	28°59	26°R34	24°58	13°48	n.a.	S 4
M 5	3 13 42	17°43'17	11♎59	10°18	2°25	13°46	15°15	29°53	16°30	4°47	29° 1	26°33	24°55	13°55	n.a.	M 5
T 6	3 17 38	18°41'00	26°55	12°21	3°29	14°27	15°27	29°51	16°33	4°48	29° 3	26°30	24°51	14° 1	n.a.	T 6
W 7	3 21 35	19°38'43	11♏55	14°24	4°33	15° 8	15°39	29°49	16°37	4°50	29° 5	26°25	24°48	14° 8	n.a.	W 7
T 8	3 25 32	20°36'28	26°50	16°28	5°36	15°49	15°51	29°47	16°41	4°52	29° 7	26°17	24°45	14°14	n.a.	T 8
F 9	3 29 28	21°34'13	11♐32	18°31	6°40	16°30	16° 3	29°45	16°44	4°53	29° 9	26° 9	24°42	14°21	n.a.	F 9
S 10	3 33 25	22°31'59	25°53	20°33	7°43	17°11	16°16	29°43	16°48	4°55	29°11	26° 0	24°39	14°28	n.a.	S 10
S 11	3 37 21	23°29'46	9♑48	22°35	8°46	17°52	16°28	29°42	16°52	4°57	29°13	25°53	24°36	14°34	n.a.	S 11
M12	3 41 18	24°27'33	23°15	24°36	9°48	18°32	16°40	29°40	16°56	4°58	29°15	25°47	24°32	14°41	n.a.	M12
T 13	3 45 14	25°25'21	6♒14	26°36	10°51	19°13	16°53	29°38	16°59	5° 0	29°17	25°43	24°29	14°48	n.a.	T 13
W14	3 49 11	26°23'09	18°50	28°34	11°53	19°53	17° 5	29°37	17° 3	5° 2	29°19	25°41	24°26	14°54	n.a.	W14
T 15	3 53 7	27°20'58	1♓ 6	0♐32	12°55	20°33	17°18	29°36	17° 7	5° 3	29°22	25°D41	24°23	15° 1	n.a.	T 15
F 16	3 57 4	28°18'48	13° 7	2°29	13°56	21°13	17°30	29°34	17°10	5° 5	29°24	25°41	24°20	15° 8	n.a.	F 16
S 17	4 1 0	29°16'38	24°59	4°24	14°57	21°53	17°43	29°33	17°14	5° 6	29°26	25°R42	24°16	15°14	n.a.	S 17
S 18	4 4 57	0♐14'29	6♈47	6°18	15°58	22°33	17°55	29°32	17°18	5° 7	29°28	25°41	24°13	15°21	n.a.	S 18
M19	4 8 53	1°12'21	18°35	8°10	16°59	23°13	18° 8	29°31	17°21	5° 9	29°30	25°38	24°10	15°28	n.a.	M19
T 20	4 12 50	2°10'14	0♉28	10° 1	17°59	23°53	18°20	29°30	17°25	5°10	29°32	25°33	24° 7	15°34	n.a.	T 20
W21	4 16 47	3° 8'08	12°28	11°51	18°59	24°32	18°33	29°29	17°29	5°12	29°34	25°26	24° 4	15°41	n.a.	W21
T 22	4 20 43	4° 6'03	24°38	13°40	19°59	25°12	18°46	29°29	17°32	5°13	29°36	25°16	24° 1	15°48	n.a.	T 22
F 23	4 24 40	5° 3'59	6♊59	15°27	20°58	25°51	18°58	29°28	17°36	5°14	29°38	25° 4	23°57	15°54	n.a.	F 23
S 24	4 28 36	6° 1'56	19°32	17°13	21°57	26°30	19°11	29°27	17°39	5°16	29°40	24°52	23°54	16° 1	n.a.	S 24
S 25	4 32 33	6°59'54	2♋17	18°57	22°55	27° 9	19°24	29°27	17°43	5°17	29°42	24°40	23°51	16° 8	n.a.	S 25
M26	4 36 29	7°57'54	15°14	20°41	23°53	27°48	19°37	29°27	17°46	5°18	29°44	24°30	23°48	16°14	n.a.	M26
T 27	4 40 26	8°55'55	28°23	22°23	24°51	28°27	19°49	29°27	17°50	5°19	29°46	24°22	23°45	16°21	n.a.	T 27
W28	4 44 22	9°53'57	11♌44	24° 4	25°48	29° 5	20° 2	29°26	17°54	5°21	29°48	24°17	23°42	16°28	n.a.	W28
T 29	4 48 19	10°52'01	25°16	25°43	26°45	29°44	20°15	29°D26	17°57	5°22	29°50	24°14	23°38	16°34	n.a.	T 29
F 30	4 52 15	11♐50'06	9♍ 2	27♐22	27♑42	0♎22	20♐28	29♓27	18♏ 1	5♎23	29♏52	24°D13	23♍35	16♈41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	12n39	3s26	10s34	1n26	24s26	1s39	7n58	0n47	21s 4	0n51	0s48	0s53	15s30	0n46	2s 1	0s14	6s51	12n47	1n21	1n53	3n40		n.a.
F 2	15 51	9 21	2 25	11 9	1 32	24 32	1 44	7 44	0 48	21 5	0 51	0 49	0 53	15 31	0 46	2 2	0 14	6 52	12 47	1 20	1 55	3 42		n.a.
S 3	16 8	5 27	1 14	11 44	1 36	24 36	1 49	7 29	0 49	21 7	0 51	0 50	0 53	15 32	0 46	2 3	0 14	6 52	12 47	1 20	1 56	3 44		n.a.
S 4	16 24	1 7	0n 4	12 19	1 39	24 41	1 53	7 15	0 50	21 8	0 51	0 51	0 53	15 33	0 46	2 3	0 14	6 53	12 47	1 20	1 57	3 46		n.a.
M 5	16 39	3s21	1 22	12 54	1 41	24 44	1 58	7 1	0 51	21 9	0 51	0 52	0 53	15 35	0 46	2 4	0 14	6 53	12 47	1 20	1 58	3 47		n.a.
T 6	16 55	7 40	2 36	13 30	1 43	24 48	2 3	6 46	0 52	21 11	0 51	0 53	0 53	15 36	0 46	2 5	0 14	6 53	12 47	1 21	1 59	3 49		n.a.
W 7	17 10	11 31	3 39	14 5	1 43	24 50	2 7	6 32	0 54	21 12	0 51	0 53	0 53	15 37	0 46	2 5	0 14	6 54	12 47	1 23	2 1	3 51		n.a.
T 8	17 25	14 35	4 27	14 40	1 43	24 53	2 12	6 17	0 55	21 13	0 51	0 54	0 53	15 38	0 46	2 6	0 14	6 54	12 47	1 26	2 2	3 52		n.a.
F 9	17 40	16 40	4 56	15 14	1 42	24 54	2 17	6 3	0 56	21 15	0 51	0 55	0 53	15 39	0 46	2 7	0 14	6 55	12 47	1 29	2 3	3 54		n.a.
S 10	17 55	17 38	5 6	15 48	1 40	24 56	2 21	5 49	0 57	21 16	0 51	0 56	0 53	15 40	0 46	2 7	0 14	6 55	12 47	1 33	2 4	3 56		n.a.
S 11	18 9	17 30	4 57	16 21	1 37	24 56	2 26	5 34	0 58	21 17	0 51	0 56	0 53	15 41	0 46	2 8	0 14	6 55	12 47	1 36	2 6	3 58		n.a.
M12	18 23	16 23	4 32	16 53	1 34	24 57	2 30	5 20	0 59	21 19	0 50	0 57	0 53	15 42	0 46	2 9	0 14	6 56	12 47	1 38	2 7	3 59		n.a.
T 13	18 36	14 26	3 53	17 24	1 30	24 56	2 35	5 6	1 1	21 20	0 50	0 58	0 53	15 43	0 46	2 9	0 14	6 56	12 47	1 40	2 8	4 1		n.a.
W14	18 49	11 51	3 4	17 54	1 26	24 56	2 40	4 51	1 2	21 21	0 50	0 58	0 53	15 44	0 46	2 10	0 14	6 57	12 47	1 40	2 9	4 3		n.a.
T 15	19 2	8 48	2 8	18 23	1 21	24 55	2 44	4 37	1 3	21 22	0 50	0 59	0 53	15 45	0 46	2 10	0 14	6 57	12 47	1 40	2 10	4 5		n.a.
F 16	19 15	5 26	1 7	18 51	1 16	24 53	2 49	4 23	1 4	21 23	0 50	0 59	0 53	15 46	0 46	2 11	0 14	6 57	12 47	1 40	2 12	4 6		n.a.
S 17	19 27	1 53	0 4	19 17	1 11	24 51	2 53	4 8	1 5	21 25	0 50	1 0	0 53	15 47	0 46	2 12	0 14	6 58	12 47	1 40	2 13	4 8		n.a.
S 18	19 39	1n43	0s59	19 43	1 5	24 48	2 57	3 54	1 6	21 26	0 50	1 0	0 53	15 48	0 46	2 12	0 14	6 58	12 48	1 40	2 14	4 10		n.a.
M19	19 51	5 15	1 59	20 7	0 59	24 45	3 2	3 40	1 8	21 27	0 50	1 0	0 53	15 49	0 46	2 13	0 14	6 58	12 48	1 41	2 15	4 11		n.a.
T 20	20 2	8 36	2 54	20 30	0 52	24 42	3 6	3 26	1 9	21 28	0 50	1 1	0 53	15 50	0 46	2 13	0 14	6 59	12 48	1 43	2 17	4 13		n.a.
W21	20 13	11 37	3 42	20 51	0 45	24 38	3 10	3 11	1 10	21 29	0 50	1 1	0 53	15 51	0 46	2 14	0 14	6 59	12 48	1 46	2 18	4 15		n.a.
T 22	20 24	14 12	4 20	21 12	0 38	24 34	3 15	2 57	1 11	21 30	0 50	1 1	0 53	15 52	0 46	2 14	0 14	6 59	12 48	1 50	2 19	4 17		n.a.
F 23	20 34	16 10	4 47	21 31	0 31	24 29	3 19	2 43	1 12	21 31	0 50	1 1	0 53	15 53	0 46	2 15	0 14	7 0	12 48	1 54	2 20	4 18		n.a.
S 24	20 44	17 24	5 0	21 48	0 24	24 24	3 23	2 29	1 14	21 32	0 50	1 2	0 53	15 54	0 46	2 15	0 14	7 0	12 48	1 59	2 21	4 20		n.a.
S 25	20 54	17 47	4 59	22 5	0 16	24 18	3 27	2 15	1 15	21 33	0 50	1 2	0 53	15 55	0 46	2 16	0 14	7 0	12 48	2 4	2 23	4 22		n.a.
M26	21 3	17 16	4 42	22 20	0 8	24 12	3 31	2 1	1 16	21 34	0 50	1 2	0 53	15 56	0 46	2 16	0 14	7 0	12 48	2 8	2 24	4 24		n.a.
T 27	21 12	15 50	4 11	22 34	0 1	24 6	3 35	1 47	1 17	21 35	0 50	1 2	0 53	15 57	0 46	2 17	0 14	7 1	12 48	2 11	2 25	4 25		n.a.
W28	21 20	13 31	3 25	22 47	0s 7	23 59	3 38	1 34	1 19	21 36	0 50	1 2	0 53	15 57	0 46	2 17	0 14	7 1	12 48	2 13	2 26	4 27		n.a.
T 29	21 28	10 26	2 27	22 58	0 15	23 52	3 42	1 20	1 20	21 37	0 50	1 2	0 53	15 58	0 46	2 18	0 14	7 1	12 49	2 14	2 28	4 29		n.a.
F 30	21s36	6n44	1s20	23s 9	0s23	23s45	3s46	1n 6	1n21	21s38	0n50	1s 2	0s53	15s59	0n46	2s18	0s14	7s 1	12n49	2n14	2n29	4n30		n.a.

Julian Day Number = 4524235.5, Delta T = 29h05m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'22, Lahiri = 104°03'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7674

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 12	12♐48'13	23♍ 1	28♐59	28♑38	1♎ 0	20♐40	29♓27	18♏ 4	5♎24	29♏54	24°R13	23♍32	16♈48	n.a.	S 1
S 2	5 0 8	13°46'22	7♎13	0♑35	29°33	1°39	20°53	29°27	18° 8	5°25	29°56	24♍13	23°29	16°54	n.a.	S 2
M 3	5 4 5	14°44'32	21°38	2°10	0♒28	2°16	21° 6	29°27	18°11	5°26	29°58	24°11	23°26	17° 1	n.a.	M 3
T 4	5 8 2	15°42'43	6♏12	3°43	1°23	2°54	21°19	29°28	18°14	5°27	0♐ 0	24° 6	23°22	17° 7	n.a.	T 4
W 5	5 11 58	16°40'57	20°50	5°16	2°17	3°32	21°32	29°28	18°18	5°28	0° 2	23°59	23°19	17°14	n.a.	W 5
T 6	5 15 55	17°39'11	5♐27	6°47	3°10	4° 9	21°45	29°29	18°21	5°29	0° 4	23°49	23°16	17°21	n.a.	T 6
F 7	5 19 51	18°37'28	19°54	8°17	4° 3	4°47	21°58	29°30	18°25	5°30	0° 6	23°37	23°13	17°27	n.a.	F 7
S 8	5 23 48	19°35'45	4♑ 4	9°47	4°55	5°24	22°11	29°31	18°28	5°31	0° 8	23°26	23°10	17°34	n.a.	S 8
S 9	5 27 44	20°34'04	17°54	11°15	5°47	6° 1	22°23	29°32	18°31	5°32	0°10	23°15	23° 7	17°41	n.a.	S 9
M10	5 31 41	21°32'25	1♒18	12°41	6°38	6°38	22°36	29°33	18°34	5°33	0°12	23° 5	23° 3	17°47	n.a.	M10
T 11	5 35 37	22°30'46	14°18	14° 7	7°28	7°15	22°49	29°34	18°38	5°33	0°14	22°59	23° 0	17°54	n.a.	T 11
W12	5 39 34	23°29'09	26°54	15°31	8°18	7°51	23° 2	29°35	18°41	5°34	0°16	22°55	22°57	18° 1	n.a.	W12
T 13	5 43 30	24°27'32	9♓11	16°55	9° 7	8°27	23°15	29°37	18°44	5°35	0°18	22°53	22°54	18° 7	n.a.	T 13
F 14	5 47 27	25°25'57	21°14	18°17	9°55	9° 4	23°28	29°38	18°47	5°36	0°20	22°53	22°51	18°14	n.a.	F 14
S 15	5 51 24	26°24'24	3♈ 6	19°37	10°42	9°40	23°41	29°40	18°50	5°36	0°22	22°53	22°48	18°21	n.a.	S 15
S 16	5 55 20	27°22'51	14°55	20°57	11°29	10°15	23°54	29°42	18°54	5°37	0°24	22°52	22°44	18°27	n.a.	S 16
M17	5 59 17	28°21'20	26°45	22°15	12°14	10°51	24° 7	29°43	18°57	5°38	0°26	22°49	22°41	18°34	n.a.	M17
T 18	6 3 13	29°19'50	8♉41	23°32	12°59	11°27	24°19	29°45	19° 0	5°38	0°28	22°44	22°38	18°41	n.a.	T 18
W19	6 7 10	0♑18'21	20°47	24°47	13°43	12° 2	24°32	29°47	19° 3	5°39	0°30	22°36	22°35	18°47	n.a.	W19
T 20	6 11 6	1°16'54	3♊ 7	26° 0	14°26	12°37	24°45	29°49	19° 6	5°39	0°31	22°26	22°32	18°54	n.a.	T 20
F 21	6 15 3	2°15'29	15°41	27°12	15° 8	13°12	24°58	29°51	19° 9	5°40	0°33	22°14	22°28	19° 1	n.a.	F 21
S 22	6 18 59	3°14'04	28°32	28°22	15°49	13°47	25°11	29°54	19°12	5°40	0°35	22° 1	22°25	19° 7	n.a.	S 22
S 23	6 22 56	4°12'42	11♋37	29°31	16°29	14°21	25°24	29°56	19°15	5°41	0°37	21°49	22°22	19°14	n.a.	S 23
M24	6 26 53	5°11'21	24°56	0♒37	17° 7	14°56	25°36	29°58	19°17	5°41	0°39	21°38	22°19	19°21	n.a.	M24
T 25	6 30 49	6°10'02	8♌27	1°42	17°45	15°30	25°49	0♈ 1	19°20	5°41	0°40	21°29	22°16	19°27	n.a.	T 25
W26	6 34 46	7° 8'44	22° 8	2°43	18°21	16° 4	26° 2	0° 4	19°23	5°42	0°42	21°24	22°13	19°34	n.a.	W26
T 27	6 38 42	8° 7'28	5♍56	3°43	18°56	16°38	26°15	0° 6	19°26	5°42	0°44	21°21	22° 9	19°41	n.a.	T 27
F 28	6 42 39	9° 6'14	19°51	4°40	19°30	17°11	26°28	0° 9	19°29	5°42	0°46	21°D20	22° 6	19°47	n.a.	F 28
S 29	6 46 35	10° 5'02	3♎52	5°34	20° 2	17°45	26°40	0°12	19°31	5°42	0°47	21°R20	22° 3	19°54	n.a.	S 29
S 30	6 50 32	11° 3'52	17°58	6°25	20°33	18°18	26°53	0°15	19°34	5°43	0°49	21°20	22° 0	20° 1	n.a.	S 30
M31	6 54 28	12♑ 2'44	2♏ 9	7♒12	21♒ 3	18♎51	27♐ 6	0♈18	19♏37	5♎43	0♐51	21♍19	21♍57	20♈ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	2n36	0s 6	23s18	0s31	23s37	3s49	0n52	1n22	21s39	0n50	1s 2	0s53	16s 0	0n47	2s19	0s14	7s 2	12n49	2n14	2n30	4n32		n.a.
S 2	21 50	1s44	1n 8	23 26	0 38	23 29	3 53	0 39	1 23	21 40	0 50	1 2	0 53	16 1	0 47	2 19	0 14	7 2	12 49	2 14	2 31	4 34		n.a.
M 3	21 57	6 3	2 20	23 33	0 46	23 21	3 56	0 25	1 25	21 41	0 50	1 2	0 53	16 2	0 47	2 19	0 14	7 2	12 49	2 15	2 32	4 36		n.a.
T 4	22 3	10 2	3 23	23 39	0 54	23 12	3 59	0 12	1 26	21 42	0 50	1 1	0 53	16 3	0 47	2 20	0 14	7 2	12 49	2 17	2 34	4 37		n.a.
W 5	22 9	13 25	4 12	23 43	1 2	23 4	4 2	0s 2	1 27	21 42	0 50	1 1	0 53	16 4	0 47	2 20	0 14	7 3	12 49	2 20	2 35	4 39		n.a.
T 6	22 14	15 57	4 46	23 47	1 10	22 54	4 5	0 15	1 28	21 43	0 49	1 1	0 53	16 5	0 47	2 20	0 14	7 3	12 50	2 24	2 36	4 41		n.a.
F 7	22 19	17 26	5 0	23 50	1 17	22 45	4 8	0 28	1 30	21 44	0 49	1 1	0 53	16 6	0 47	2 21	0 14	7 3	12 50	2 28	2 37	4 42		n.a.
S 8	22 24	17 49	4 55	23 51	1 25	22 35	4 11	0 42	1 31	21 45	0 49	1 0	0 53	16 7	0 47	2 21	0 14	7 3	12 50	2 33	2 39	4 44		n.a.
S 9	22 28	17 7	4 34	23 52	1 32	22 25	4 14	0 55	1 32	21 46	0 49	1 0	0 53	16 7	0 47	2 22	0 14	7 3	12 50	2 37	2 40	4 46		n.a.
M10	22 32	15 28	3 57	23 51	1 39	22 15	4 16	1 8	1 33	21 46	0 49	0 59	0 53	16 8	0 47	2 22	0 14	7 4	12 50	2 40	2 41	4 48		n.a.
T 11	22 35	13 4	3 9	23 50	1 47	22 5	4 19	1 21	1 35	21 47	0 49	0 59	0 53	16 9	0 47	2 22	0 14	7 4	12 51	2 43	2 42	4 49		n.a.
W12	22 38	10 7	2 13	23 48	1 54	21 54	4 21	1 33	1 36	21 48	0 49	0 58	0 53	16 10	0 47	2 22	0 14	7 4	12 51	2 44	2 44	4 51		n.a.
T 13	22 41	6 48	1 12	23 45	2 1	21 44	4 23	1 46	1 37	21 48	0 49	0 58	0 53	16 11	0 47	2 23	0 14	7 4	12 51	2 45	2 45	4 53		n.a.
F 14	22 43	3 15	0 9	23 41	2 7	21 33	4 25	1 59	1 38	21 49	0 49	0 57	0 53	16 12	0 47	2 23	0 14	7 4	12 51	2 45	2 46	4 54		n.a.
S 15	22 45	0n22	0s54	23 36	2 14	21 22	4 27	2 12	1 40	21 50	0 49	0 57	0 53	16 12	0 47	2 23	0 14	7 4	12 51	2 45	2 47	4 56		n.a.
S 16	22 46	3 58	1 54	23 31	2 20	21 11	4 28	2 24	1 41	21 50	0 49	0 56	0 53	16 13	0 47	2 24	0 14	7 5	12 52	2 45	2 48	4 58		n.a.
M17	22 47	7 24	2 49	23 25	2 26	20 59	4 30	2 36	1 42	21 51	0 49	0 55	0 53	16 14	0 47	2 24	0 14	7 5	12 52	2 46	2 50	5 0		n.a.
T 18	22 48	10 34	3 37	23 18	2 32	20 48	4 31	2 49	1 44	21 51	0 49	0 54	0 53	16 15	0 47	2 24	0 14	7 5	12 52	2 48	2 51	5 1		n.a.
W19	22 48	13 20	4 16	23 10	2 37	20 36	4 32	3 1	1 45	21 52	0 49	0 54	0 53	16 16	0 47	2 24	0 14	7 5	12 52	2 51	2 52	5 3		n.a.
T 20	22 47	15 34	4 44	23 2	2 43	20 25	4 33	3 13	1 46	21 52	0 49	0 53	0 53	16 16	0 47	2 24	0 14	7 5	12 53	2 55	2 53	5 5		n.a.
F 21	22 47	17 6	4 59	22 54	2 47	20 13	4 33	3 25	1 47	21 53	0 49	0 52	0 53	16 17	0 47	2 25	0 14	7 5	12 53	3 0	2 55	5 6		n.a.
S 22	22 45	17 48	4 59	22 44	2 52	20 2	4 34	3 37	1 49	21 53	0 49	0 51	0 53	16 18	0 47	2 25	0 14	7 5	12 53	3 5	2 56	5 8		n.a.
S 23	22 44	17 36	4 43	22 35	2 56	19 50	4 34	3 49	1 50	21 54	0 49	0 50	0 53	16 19	0 47	2 25	0 14	7 5	12 53	3 10	2 57	5 10		n.a.
M24	22 42	16 26	4 12	22 25	3 0	19 38	4 34	4 0	1 51	21 54	0 49	0 49	0 53	16 19	0 47	2 25	0 14	7 5	12 54	3 14	2 58	5 12		n.a.
T 25	22 39	14 20	3 26	22 14	3 4	19 27	4 33	4 12	1 53	21 54	0 49	0 48	0 53	16 20	0 47	2 25	0 14	7 5	12 54	3 17	2 59	5 13		n.a.
W26	22 36	11 25	2 28	22 3	3 7	19 15	4 33	4 23	1 54	21 55	0 49	0 47	0 53	16 21	0 47	2 25	0 14	7 5	12 54	3 19	3 1	5 15		n.a.
T 27	22 33	7 50	1 21	21 52	3 9	19 4	4 32	4 35	1 55	21 55	0 49	0 46	0 53	16 22	0 47	2 25	0 14	7 5	12 55	3 21	3 2	5 17		n.a.
F 28	22 30	3 48	0 8	21 41	3 11	18 52	4 31	4 46	1 57	21 55	0 49	0 45	0 53	16 22	0 47	2 25	0 14	7 5	12 55	3 21	3 3	5 18		n.a.
S 29	22 25	0s29	1n 6	21 30	3 13	18 41	4 29	4 57	1 58	21 56	0 49	0 44	0 53	16 23	0 47	2 26	0 14	7 5	12 55	3 21	3 4	5 20		n.a.
S 30	22 21	4 45	2 17	21 18	3 14	18 29	4 28	5 8	1 59	21 56	0 49	0 43	0 53	16 24	0 47	2 26	0 14	7 5	12 55	3 21	3 5	5 22		n.a.
M31	22s16	8s46	3n19	21s 7	3s14	18s18	4s26	5s19	2n 1	21s56	0n49	0s41	0s53	16s24	0n47	2s26	0s14	7s 5	12n56	3n21	3n 7	5n24		n.a.

Julian Day Number = 4524265.5, Delta T = 29h05m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'27, Lahiri = 104°03'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 25	13♑ 1'38	16♏22	7♒56	21♒31	19♎23	27♐18	0♈21	19♏39	5♎43	0♐52	21°R15	21♍54	20♈14	n.a.	T 1
W 2	7 2 21	14° 0'34	0♐36	8°35	21°57	19°56	27°31	0°24	19°42	5°43	0°54	21♍ 8	21°50	20°21	n.a.	W 2
T 3	7 6 18	14°59'32	14°46	9°11	22°22	20°28	27°44	0°28	19°44	5°43	0°55	21° 0	21°47	20°27	n.a.	T 3
F 4	7 10 15	15°58'32	28°48	9°41	22°45	21° 0	27°56	0°31	19°47	5°R43	0°57	20°49	21°44	20°34	n.a.	F 4
S 5	7 14 11	16°57'33	12♑37	10° 6	23° 6	21°32	28° 9	0°35	19°49	5°43	0°59	20°38	21°41	20°41	n.a.	S 5
S 6	7 18 8	17°56'37	26° 9	10°25	23°26	22° 3	28°21	0°38	19°51	5°43	1° 0	20°28	21°38	20°47	n.a.	S 6
M 7	7 22 4	18°55'41	9♒22	10°38	23°43	22°35	28°34	0°42	19°54	5°43	1° 2	20°20	21°34	20°54	n.a.	M 7
T 8	7 26 1	19°54'48	22°14	10°R44	23°59	23° 6	28°46	0°46	19°56	5°43	1° 3	20°14	21°31	21° 1	n.a.	T 8
W 9	7 29 57	20°53'56	4♓47	10°43	24°13	23°36	28°59	0°50	19°58	5°42	1° 5	20°11	21°28	21° 7	n.a.	W 9
T 10	7 33 54	21°53'05	17° 3	10°34	24°24	24° 7	29°11	0°54	20° 1	5°42	1° 6	20°D 9	21°25	21°14	n.a.	T 10
F 11	7 37 51	22°52'16	29° 5	10°16	24°34	24°37	29°23	0°58	20° 3	5°42	1° 8	20° 9	21°22	21°21	n.a.	F 11
S 12	7 41 47	23°51'28	10♈58	9°50	24°41	25° 7	29°36	1° 2	20° 5	5°42	1° 9	20°10	21°19	21°27	n.a.	S 12
S 13	7 45 44	24°50'42	22°47	9°16	24°46	25°36	29°48	1° 6	20° 7	5°41	1°10	20°R11	21°15	21°34	n.a.	S 13
M14	7 49 40	25°49'57	4♉37	8°33	24°48	26° 6	0♑ 0	1°10	20° 9	5°41	1°12	20°11	21°12	21°41	n.a.	M14
T 15	7 53 37	26°49'13	16°35	7°42	24°R48	26°35	0°12	1°15	20°11	5°41	1°13	20° 8	21° 9	21°47	n.a.	T 15
W16	7 57 33	27°48'31	28°44	6°43	24°46	27° 4	0°24	1°19	20°13	5°40	1°14	20° 4	21° 6	21°54	n.a.	W16
T 17	8 1 30	28°47'51	11♊ 8	5°37	24°41	27°32	0°36	1°23	20°15	5°40	1°16	19°58	21° 3	22° 1	n.a.	T 17
F 18	8 5 26	29°47'12	23°51	4°26	24°34	28° 0	0°48	1°28	20°17	5°40	1°17	19°50	21° 0	22° 7	n.a.	F 18
S 19	8 9 23	0♒46'35	6♋54	3°11	24°25	28°28	1° 0	1°33	20°18	5°39	1°18	19°41	20°56	22°14	n.a.	S 19
S 20	8 13 20	1°45'59	20°17	1°55	24°13	28°56	1°12	1°37	20°20	5°39	1°19	19°33	20°53	22°21	n.a.	S 20
M21	8 17 16	2°45'25	3♌58	0°40	23°58	29°23	1°24	1°42	20°22	5°38	1°21	19°25	20°50	22°27	n.a.	M21
T 22	8 21 13	3°44'52	17°54	29♑27	23°42	29°50	1°36	1°47	20°24	5°37	1°22	19°20	20°47	22°34	n.a.	T 22
W23	8 25 9	4°44'21	2♍ 0	28°20	23°22	0♏16	1°48	1°52	20°25	5°37	1°23	19°16	20°44	22°40	n.a.	W23
T 24	8 29 6	5°43'52	16°14	27°21	23° 1	0°43	2° 0	1°57	20°27	5°36	1°24	19°D15	20°40	22°47	n.a.	T 24
F 25	8 33 2	6°43'25	0♎30	26°30	22°37	1° 9	2°11	2° 2	20°28	5°35	1°25	19°15	20°37	22°54	n.a.	F 25
S 26	8 36 59	7°43'00	14°46	25°50	22°12	1°34	2°23	2° 7	20°30	5°35	1°26	19°17	20°34	23° 0	n.a.	S 26
S 27	8 40 56	8°42'36	28°59	25°21	21°44	1°59	2°34	2°12	20°31	5°34	1°27	19°18	20°31	23° 7	n.a.	S 27
M28	8 44 52	9°42'15	13♏ 7	25° 3	21°15	2°24	2°46	2°18	20°32	5°33	1°28	19°R18	20°28	23°14	n.a.	M28
T 29	8 48 49	10°41'55	27° 9	24°D57	20°44	2°49	2°57	2°23	20°34	5°32	1°29	19°17	20°25	23°20	n.a.	T 29
W30	8 52 45	11°41'38	11♐ 3	25° 2	20°11	3°13	3° 9	2°28	20°35	5°32	1°30	19°14	20°21	23°27	n.a.	W30
T 31	8 56 42	12♒41'22	24♐49	25♑18	19♒37	3♏36	3♑20	2♈34	20♏36	5♎31	1♐31	19♍ 9	20♍18	23♈34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	12s18	4n 9	20s55	3s14	18s 7	4s23	5s30	2n 2	21s57	0n49	0s40	0s52	16s25	0n47	2s26	0s14	7s 5	12n56	3n23	3n 8	5n25		n.a.
W 2	22 5	15 5	4 44	20 44	3 13	17 56	4 21	5 40	2 3	21 57	0 49	0 39	0 52	16 25	0 47	2 26	0 14	7 5	12 56	3 25	3 9	5 27		n.a.
T 3	21 59	16 57	5 1	20 33	3 11	17 45	4 18	5 51	2 5	21 57	0 49	0 38	0 52	16 26	0 47	2 26	0 14	7 5	12 57	3 29	3 10	5 29		n.a.
F 4	21 52	17 47	5 0	20 22	3 8	17 34	4 14	6 1	2 6	21 57	0 49	0 36	0 52	16 27	0 47	2 26	0 14	7 5	12 57	3 33	3 12	5 30		n.a.
S 5	21 45	17 33	4 41	20 12	3 4	17 24	4 10	6 12	2 8	21 57	0 50	0 35	0 52	16 27	0 47	2 26	0 14	7 5	12 57	3 37	3 13	5 32		n.a.
S 6	21 38	16 18	4 7	20 2	2 59	17 14	4 6	6 22	2 9	21 57	0 50	0 33	0 52	16 28	0 47	2 26	0 14	7 5	12 58	3 41	3 14	5 34		n.a.
M 7	21 30	14 12	3 20	19 53	2 53	17 4	4 2	6 32	2 10	21 58	0 50	0 32	0 52	16 29	0 47	2 26	0 14	7 5	12 58	3 44	3 15	5 36		n.a.
T 8	21 22	11 27	2 24	19 45	2 46	16 54	3 57	6 41	2 12	21 58	0 50	0 31	0 52	16 29	0 47	2 26	0 14	7 5	12 58	3 46	3 16	5 37		n.a.
W 9	21 13	8 14	1 21	19 37	2 38	16 44	3 51	6 51	2 13	21 58	0 50	0 29	0 52	16 30	0 47	2 26	0 14	7 5	12 59	3 47	3 18	5 39		n.a.
T 10	21 4	4 44	0 17	19 30	2 28	16 35	3 45	7 1	2 15	21 58	0 50	0 27	0 52	16 30	0 47	2 26	0 14	7 5	12 59	3 48	3 19	5 41		n.a.
F 11	20 55	1 5	0s48	19 24	2 17	16 26	3 39	7 10	2 16	21 58	0 50	0 26	0 52	16 31	0 47	2 25	0 14	7 5	13 0	3 48	3 20	5 42		n.a.
S 12	20 45	2n32	1 49	19 18	2 4	16 17	3 32	7 19	2 17	21 58	0 50	0 24	0 52	16 31	0 47	2 25	0 14	7 5	13 0	3 47	3 21	5 44		n.a.
S 13	20 35	6 3	2 46	19 14	1 50	16 9	3 25	7 28	2 19	21 58	0 50	0 23	0 52	16 32	0 48	2 25	0 14	7 5	13 0	3 47	3 23	5 46		n.a.
M14	20 25	9 19	3 36	19 10	1 35	16 0	3 17	7 37	2 20	21 58	0 50	0 21	0 52	16 32	0 48	2 25	0 14	7 5	13 1	3 47	3 24	5 47		n.a.
T 15	20 14	12 14	4 16	19 7	1 18	15 52	3 9	7 46	2 22	21 58	0 50	0 19	0 52	16 33	0 48	2 25	0 14	7 4	13 1	3 48	3 25	5 49		n.a.
W16	20 2	14 40	4 46	19 4	1 0	15 45	3 0	7 55	2 23	21 58	0 50	0 18	0 52	16 33	0 48	2 25	0 14	7 4	13 1	3 50	3 26	5 51		n.a.
T 17	19 51	16 30	5 3	19 1	0 41	15 38	2 51	8 3	2 25	21 58	0 50	0 16	0 52	16 34	0 48	2 25	0 14	7 4	13 2	3 52	3 27	5 52		n.a.
F 18	19 39	17 33	5 6	18 59	0 21	15 31	2 41	8 12	2 26	21 57	0 50	0 14	0 52	16 34	0 48	2 24	0 14	7 4	13 2	3 55	3 29	5 54		n.a.
S 19	19 27	17 44	4 54	18 56	0 1	15 24	2 30	8 20	2 28	21 57	0 50	0 12	0 52	16 35	0 48	2 24	0 14	7 4	13 3	3 59	3 30	5 56		n.a.
S 20	19 14	16 57	4 25	18 54	0n19	15 17	2 19	8 28	2 29	21 57	0 50	0 10	0 52	16 35	0 48	2 24	0 14	7 4	13 3	4 2	3 31	5 58		n.a.
M21	19 1	15 10	3 40	18 51	0 38	15 11	2 8	8 36	2 31	21 57	0 50	0 9	0 52	16 35	0 48	2 24	0 14	7 4	13 3	4 5	3 32	5 59		n.a.
T 22	18 48	12 29	2 41	18 47	0 57	15 6	1 56	8 44	2 32	21 57	0 50	0 7	0 52	16 36	0 48	2 24	0 14	7 3	13 4	4 7	3 34	6 1		n.a.
W23	18 34	9 2	1 32	18 43	1 14	15 0	1 44	8 51	2 34	21 57	0 50	0 5	0 52	16 36	0 48	2 23	0 14	7 3	13 4	4 8	3 35	6 3		n.a.
T 24	18 20	5 2	0 16	18 39	1 30	14 55	1 31	8 59	2 35	21 56	0 50	0 3	0 52	16 36	0 48	2 23	0 14	7 3	13 5	4 9	3 36	6 4		n.a.
F 25	18 6	0 44	1n 1	18 35	1 44	14 50	1 18	9 6	2 37	21 56	0 50	0 1	0 52	16 37	0 48	2 23	0 14	7 3	13 5	4 8	3 37	6 6		n.a.
S 26	17 51	3s36	2 14	18 30	1 56	14 45	1 4	9 13	2 38	21 56	0 50	0n 1	0 52	16 37	0 48	2 23	0 14	7 2	13 5	4 8	3 38	6 8		n.a.
S 27	17 36	7 42	3 19	18 26	2 6	14 40	0 50	9 20	2 40	21 56	0 50	0 3	0 52	16 37	0 48	2 22	0 14	7 2	13 6	4 8	3 40	6 9		n.a.
M28	17 21	11 21	4 11	18 21	2 14	14 36	0 35	9 27	2 41	21 55	0 50	0 5	0 52	16 38	0 48	2 22	0 14	7 2	13 6	4 7	3 41	6 11		n.a.
T 29	17 5	14 18	4 48	18 16	2 20	14 31	0 20	9 33	2 43	21 55	0 51	0 7	0 52	16 38	0 48	2 22	0 14	7 2	13 7	4 8	3 42	6 13		n.a.
W30	16 49	16 25	5 8	18 12	2 23	14 27	0 6	9 40	2 45	21 55	0 51	0 9	0 52	16 38	0 48	2 21	0 14	7 2	13 7	4 9	3 43	6 14		n.a.
T 31	16s33	17s32	5n 9	18s 7	2n26	14s23	0n10	9s46	2n46	21s54	0n51	0n11	0s52	16s39	0n48	2s21	0s14	7s 1	13n 8	4n11	3n44	6n16		n.a.

Julian Day Number = 4524296.5, Delta T = 29h05m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'31, Lahiri = 104°03'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 38	13♒41'09	8♉24	25♉43	19°R 2	3♏59	3♉31	2♈39	20♏37	5°R30	1♐32	19°R 4	20♍15	23♈40	n.a.	F 1
S 2	9 4 35	14°40'57	21°46	26°18	18♒27	4°22	3°43	2°45	20°38	5♎29	1°33	18♍58	20°12	23°47	n.a.	S 2
S 3	9 8 32	15°40'47	4♒55	27° 1	17°50	4°45	3°54	2°50	20°39	5°28	1°34	18°52	20° 9	23°54	n.a.	S 3
M 4	9 12 28	16°40'38	17°48	27°52	17°14	5° 7	4° 5	2°56	20°40	5°27	1°34	18°48	20° 6	24° 0	n.a.	M 4
T 5	9 16 25	17°40'31	0♓26	28°48	16°37	5°28	4°16	3° 2	20°41	5°26	1°35	18°45	20° 2	24° 7	n.a.	T 5
W 6	9 20 21	18°40'25	12°50	29°51	16° 0	5°49	4°26	3° 8	20°42	5°25	1°36	18°D43	19°59	24°14	n.a.	W 6
T 7	9 24 18	19°40'21	25° 0	0♒59	15°24	6°10	4°37	3°14	20°43	5°24	1°37	18°43	19°56	24°20	n.a.	T 7
F 8	9 28 14	20°40'18	6♈59	2°10	14°48	6°30	4°48	3°20	20°44	5°23	1°37	18°44	19°53	24°27	n.a.	F 8
S 9	9 32 11	21°40'17	18°51	3°26	14°13	6°49	4°59	3°25	20°44	5°22	1°38	18°46	19°50	24°34	n.a.	S 9
S 10	9 36 8	22°40'17	0♉40	4°45	13°40	7° 8	5° 9	3°32	20°45	5°21	1°39	18°48	19°46	24°40	n.a.	S 10
M11	9 40 4	23°40'18	12°30	6° 6	13° 7	7°27	5°20	3°38	20°46	5°20	1°39	18°49	19°43	24°47	n.a.	M11
T 12	9 44 1	24°40'20	24°26	7°29	12°36	7°45	5°30	3°44	20°46	5°18	1°40	18°R50	19°40	24°54	n.a.	T 12
W13	9 47 57	25°40'23	6♊34	8°54	12° 7	8° 3	5°40	3°50	20°47	5°17	1°40	18°49	19°37	25° 0	n.a.	W13
T 14	9 51 54	26°40'28	18°57	10°21	11°39	8°20	5°51	3°56	20°47	5°16	1°41	18°48	19°34	25° 7	n.a.	T 14
F 15	9 55 50	27°40'34	1♋41	11°49	11°14	8°37	6° 1	4° 2	20°48	5°15	1°41	18°45	19°31	25°14	n.a.	F 15
S 16	9 59 47	28°40'41	14°47	13°19	10°51	8°53	6°11	4° 9	20°48	5°13	1°42	18°43	19°27	25°21	n.a.	S 16
S 17	10 3 44	29°40'49	28°17	14°49	10°29	9° 8	6°21	4°15	20°48	5°12	1°42	18°40	19°24	25°27	n.a.	S 17
M18	10 7 40	0♓40'59	12♌11	16°20	10°11	9°23	6°30	4°21	20°48	5°11	1°42	18°37	19°21	25°34	n.a.	M18
T 19	10 11 37	1°41'10	26°26	17°51	9°54	9°37	6°40	4°28	20°48	5° 9	1°43	18°35	19°18	25°41	n.a.	T 19
W20	10 15 33	2°41'21	10♍56	19°23	9°40	9°51	6°50	4°34	20°49	5° 8	1°43	18°34	19°15	25°47	n.a.	W20
T 21	10 19 30	3°41'35	25°37	20°55	9°28	10° 4	6°59	4°41	20°R49	5° 7	1°43	18°D34	19°11	25°54	n.a.	T 21
F 22	10 23 26	4°41'49	10♎21	22°27	9°19	10°16	7° 9	4°48	20°49	5° 5	1°43	18°35	19° 8	26° 1	n.a.	F 22
S 23	10 27 23	5°42'06	25° 2	24° 0	9°13	10°28	7°18	4°54	20°49	5° 4	1°44	18°36	19° 5	26° 7	n.a.	S 23
S 24	10 31 20	6°42'23	9♏34	25°33	9° 9	10°40	7°27	5° 1	20°48	5° 2	1°44	18°37	19° 2	26°14	n.a.	S 24
M25	10 35 16	7°42'43	23°53	27° 6	9°D 7	10°50	7°36	5° 7	20°48	5° 1	1°44	18°38	18°59	26°21	n.a.	M25
T 26	10 39 13	8°43'04	7♐56	28°39	9° 8	11° 0	7°46	5°14	20°48	5° 0	1°44	18°R38	18°56	26°27	n.a.	T 26
W27	10 43 9	9°43'26	21°43	0♓13	9°11	11° 9	7°54	5°21	20°48	4°58	1°44	18°38	18°52	26°34	n.a.	W27
T 28	10 47 6	10♓43'50	5♉14	1♓46	9♒17	11♏18	8♉ 3	5♈28	20♏47	4♎57	1♐44	18♍37	18♍49	26♈41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s16	17s39	4n54	18s 2	2n26	14s19	0n25	9s52	2n48	21s54	0n51	0n14	0s52	16s39	0n48	2s21	0s14	7s 1	13n 8	4n13	3n46	6n18		n.a.
S 2	15 59	16 46	4 22	17 57	2 25	14 15	0 40	9 58	2 49	21 54	0 51	0 16	0 52	16 39	0 48	2 20	0 14	7 1	13 9	4 15	3 47	6 20		n.a.
S 3	15 42	15 1	3 37	17 51	2 23	14 11	0 56	10 4	2 51	21 53	0 51	0 18	0 52	16 39	0 48	2 20	0 14	7 0	13 9	4 17	3 48	6 21		n.a.
M 4	15 25	12 31	2 41	17 45	2 20	14 7	1 11	10 9	2 53	21 53	0 51	0 20	0 52	16 40	0 48	2 20	0 14	7 0	13 9	4 19	3 49	6 23		n.a.
T 5	15 7	9 29	1 39	17 38	2 15	14 3	1 26	10 14	2 54	21 53	0 51	0 22	0 52	16 40	0 48	2 19	0 14	7 0	13 10	4 20	3 51	6 25		n.a.
W 6	14 49	6 4	0 32	17 30	2 10	14 0	1 41	10 20	2 56	21 52	0 51	0 25	0 52	16 40	0 48	2 19	0 14	7 0	13 10	4 21	3 52	6 26		n.a.
T 7	14 31	2 28	0s34	17 22	2 5	13 56	1 56	10 25	2 58	21 52	0 51	0 27	0 52	16 40	0 48	2 18	0 14	6 59	13 11	4 21	3 53	6 28		n.a.
F 8	14 13	1n11	1 39	17 13	1 58	13 52	2 11	10 29	2 59	21 51	0 51	0 29	0 52	16 40	0 48	2 18	0 14	6 59	13 11	4 20	3 54	6 30		n.a.
S 9	13 54	4 44	2 38	17 3	1 52	13 48	2 25	10 34	3 1	21 51	0 51	0 31	0 52	16 40	0 49	2 18	0 14	6 59	13 12	4 20	3 55	6 31		n.a.
S 10	13 35	8 6	3 31	16 52	1 44	13 44	2 39	10 38	3 3	21 50	0 51	0 34	0 52	16 41	0 49	2 17	0 14	6 58	13 12	4 19	3 57	6 33		n.a.
M11	13 16	11 7	4 14	16 40	1 37	13 40	2 52	10 43	3 4	21 50	0 51	0 36	0 52	16 41	0 49	2 17	0 14	6 58	13 13	4 18	3 58	6 35		n.a.
T 12	12 57	13 43	4 47	16 28	1 29	13 36	3 5	10 47	3 6	21 49	0 52	0 38	0 52	16 41	0 49	2 16	0 14	6 58	13 13	4 18	3 59	6 36		n.a.
W13	12 37	15 45	5 8	16 14	1 21	13 32	3 17	10 51	3 8	21 49	0 52	0 41	0 52	16 41	0 49	2 16	0 14	6 57	13 14	4 18	4 0	6 38		n.a.
T 14	12 17	17 7	5 15	16 0	1 13	13 28	3 29	10 54	3 9	21 48	0 52	0 43	0 52	16 41	0 49	2 15	0 14	6 57	13 14	4 19	4 1	6 40		n.a.
F 15	11 57	17 40	5 7	15 44	1 5	13 24	3 40	10 58	3 11	21 48	0 52	0 46	0 52	16 41	0 49	2 15	0 14	6 56	13 14	4 20	4 3	6 41		n.a.
S 16	11 37	17 18	4 43	15 28	0 57	13 20	3 51	11 1	3 13	21 47	0 52	0 48	0 52	16 41	0 49	2 14	0 14	6 56	13 15	4 21	4 4	6 43		n.a.
S 17	11 17	15 58	4 3	15 10	0 49	13 15	4 1	11 4	3 14	21 47	0 52	0 50	0 52	16 41	0 49	2 14	0 14	6 56	13 15	4 22	4 5	6 45		n.a.
M18	10 56	13 40	3 8	14 52	0 40	13 11	4 11	11 7	3 16	21 46	0 52	0 53	0 52	16 41	0 49	2 13	0 14	6 55	13 16	4 23	4 6	6 46		n.a.
T 19	10 35	10 29	2 0	14 33	0 32	13 7	4 19	11 10	3 18	21 46	0 52	0 55	0 52	16 41	0 49	2 13	0 14	6 55	13 16	4 24	4 8	6 48		n.a.
W20	10 14	6 37	0 42	14 13	0 24	13 2	4 28	11 12	3 20	21 45	0 52	0 58	0 52	16 41	0 49	2 12	0 14	6 54	13 17	4 24	4 9	6 50		n.a.
T 21	9 53	2 18	0n39	13 53	0 16	12 58	4 35	11 15	3 21	21 45	0 52	1 0	0 52	16 41	0 49	2 12	0 14	6 54	13 17	4 24	4 10	6 51		n.a.
F 22	9 32	2s11	1 58	13 31	0 8	12 53	4 42	11 17	3 23	21 44	0 52	1 3	0 52	16 41	0 49	2 11	0 14	6 54	13 18	4 24	4 11	6 53		n.a.
S 23	9 10	6 30	3 9	13 9	0 1	12 49	4 49	11 18	3 25	21 43	0 53	1 5	0 52	16 41	0 49	2 11	0 14	6 53	13 18	4 23	4 12	6 55		n.a.
S 24	8 49	10 22	4 7	12 46	0s 7	12 44	4 55	11 20	3 27	21 43	0 53	1 8	0 52	16 41	0 49	2 10	0 14	6 53	13 19	4 23	4 14	6 57		n.a.
M25	8 27	13 34	4 48	12 23	0 15	12 39	5 0	11 22	3 28	21 42	0 53	1 11	0 52	16 41	0 49	2 10	0 14	6 52	13 19	4 23	4 15	6 58		n.a.
T 26	8 5	15 54	5 12	11 58	0 22	12 35	5 5	11 23	3 30	21 42	0 53	1 13	0 53	16 41	0 49	2 9	0 14	6 52	13 20	4 23	4 16	7 0		n.a.
W27	7 43	17 16	5 17	11 33	0 29	12 30	5 9	11 24	3 32	21 41	0 53	1 16	0 53	16 41	0 49	2 8	0 14	6 51	13 20	4 23	4 17	7 2		n.a.
T 28	7s21	17s38	5n 4	11s 7	0s36	12s25	5n13	11s25	3n34	21s40	0n53	1n18	0s53	16s40	0n49	2s 8	0s14	6s51	13n21	4n23	4n18	7n 3		n.a.

Julian Day Number = 4524327.5, Delta T = 29h05m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'35, Lahiri = 104°03'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 51 2	11♓44'15	18♉28	3♓19	9♒25	11♏26	8♉12	5♈35	20°R47	4°R55	1°R44	18°R36	18♍46	26♈47	n.a.	F 1
S 2	10 54 59	12°44'42	1♒27	4°53	9°35	11°33	8°20	5°41	20♏47	4♎54	1♐44	18♍36	18°43	26°54	n.a.	S 2
S 3	10 58 56	13°45'10	14°13	6°26	9°47	11°39	8°29	5°48	20°46	4°52	1°44	18°35	18°40	27° 1	n.a.	S 3
M 4	11 2 52	14°45'39	26°45	8° 0	10° 2	11°45	8°37	5°55	20°45	4°50	1°44	18°34	18°37	27° 7	n.a.	M 4
T 5	11 6 49	15°46'09	9♓ 6	9°33	10°18	11°49	8°45	6° 2	20°45	4°49	1°44	18°34	18°33	27°14	n.a.	T 5
W 6	11 10 45	16°46'40	21°17	11° 7	10°37	11°53	8°54	6° 9	20°44	4°47	1°44	18°D34	18°30	27°21	n.a.	W 6
T 7	11 14 42	17°47'13	3♈19	12°40	10°58	11°57	9° 1	6°16	20°43	4°46	1°44	18°34	18°27	27°27	n.a.	T 7
F 8	11 18 38	18°47'46	15°13	14°14	11°20	11°59	9° 9	6°23	20°43	4°44	1°44	18°R34	18°24	27°34	n.a.	F 8
S 9	11 22 35	19°48'20	27° 4	15°48	11°44	12° 1	9°17	6°30	20°42	4°42	1°43	18°34	18°21	27°41	n.a.	S 9
S 10	11 26 32	20°48'55	8♉52	17°21	12°10	12° 2	9°25	6°37	20°41	4°41	1°43	18°34	18°17	27°47	n.a.	S 10
M11	11 30 28	21°49'30	20°42	18°55	12°38	12°R 2	9°32	6°44	20°40	4°39	1°43	18°34	18°14	27°54	n.a.	M11
T 12	11 34 25	22°50'07	2♊38	20°29	13° 7	12° 1	9°39	6°51	20°39	4°37	1°42	18°33	18°11	28° 1	n.a.	T 12
W13	11 38 21	23°50'44	14°43	22° 3	13°38	12° 0	9°47	6°58	20°38	4°36	1°42	18°33	18° 8	28° 7	n.a.	W13
T 14	11 42 18	24°51'21	27° 2	23°38	14°10	11°57	9°54	7° 6	20°37	4°34	1°42	18°D33	18° 5	28°14	n.a.	T 14
F 15	11 46 14	25°51'59	9♋40	25°12	14°44	11°54	10° 0	7°13	20°36	4°32	1°41	18°33	18° 2	28°21	n.a.	F 15
S 16	11 50 11	26°52'38	22°40	26°46	15°19	11°50	10° 7	7°20	20°35	4°31	1°41	18°34	17°58	28°27	n.a.	S 16
S 17	11 54 7	27°53'17	6♌ 6	28°21	15°56	11°45	10°14	7°27	20°33	4°29	1°40	18°34	17°55	28°34	n.a.	S 17
M18	11 58 4	28°53'56	19°59	29°56	16°33	11°40	10°20	7°34	20°32	4°27	1°40	18°35	17°52	28°41	n.a.	M18
T 19	12 2 1	29°54'36	4♍18	1♈31	17°13	11°33	10°27	7°41	20°31	4°26	1°39	18°36	17°49	28°47	n.a.	T 19
W20	12 5 57	0♈55'16	19° 0	3° 6	17°53	11°26	10°33	7°49	20°29	4°24	1°39	18°R36	17°46	28°54	n.a.	W20
T 21	12 9 54	1°55'57	3♎58	4°42	18°34	11°17	10°39	7°56	20°28	4°22	1°38	18°36	17°43	29° 1	n.a.	T 21
F 22	12 13 50	2°56'39	19° 6	6°17	19°17	11° 8	10°45	8° 3	20°26	4°21	1°37	18°35	17°39	29° 7	n.a.	F 22
S 23	12 17 47	3°57'21	4♏12	7°53	20° 0	10°58	10°50	8°10	20°25	4°19	1°37	18°33	17°36	29°14	n.a.	S 23
S 24	12 21 43	4°58'04	19° 9	9°29	20°45	10°48	10°56	8°17	20°23	4°17	1°36	18°31	17°33	29°21	n.a.	S 24
M25	12 25 40	5°58'48	3♐48	11° 6	21°31	10°36	11° 1	8°25	20°22	4°16	1°35	18°29	17°30	29°27	n.a.	M25
T 26	12 29 36	6°59'32	18° 5	12°42	22°17	10°24	11° 7	8°32	20°20	4°14	1°35	18°27	17°27	29°34	n.a.	T 26
W27	12 33 33	8° 0'18	1♑57	14°19	23° 5	10°11	11°12	8°39	20°18	4°12	1°34	18°D26	17°23	29°41	n.a.	W27
T 28	12 37 30	9° 1'04	15°25	15°56	23°53	9°57	11°17	8°46	20°17	4°11	1°33	18°26	17°20	29°47	n.a.	T 28
F 29	12 41 26	10° 1'50	28°30	17°34	24°43	9°42	11°21	8°54	20°15	4° 9	1°32	18°27	17°17	29°54	n.a.	F 29
S 30	12 45 23	11° 2'38	11♒16	19°11	25°33	9°26	11°26	9° 1	20°13	4° 7	1°31	18°29	17°14	0♉ 1	n.a.	S 30
S 31	12 49 19	12♈ 3'26	23♒45	20♈49	26♒24	9♏10	11♉30	9♈ 8	20♏11	4♎ 5	1♐31	18♍31	17♍11	0♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s58	17s 1	4n35	10s41	0s43	12s19	5n16	11s25	3n35	21s40	0n53	1n21	0s53	16s40	0n49	2s 7	0s14	6s51	13n21	4n23	4n20	7n 5		n.a.
S 2	6 36	15 30	3 53	10 14	0 49	12 14	5 19	11 26	3 37	21 39	0 53	1 24	0 53	16 40	0 49	2 7	0 14	6 50	13 21	4 24	4 21	7 7		n.a.
S 3	6 13	13 15	3 0	9 47	0 56	12 9	5 21	11 26	3 39	21 39	0 53	1 26	0 53	16 40	0 49	2 6	0 14	6 50	13 22	4 24	4 22	7 8		n.a.
M 4	5 51	10 24	1 58	9 19	1 2	12 3	5 23	11 26	3 41	21 38	0 53	1 29	0 53	16 40	0 49	2 5	0 14	6 49	13 22	4 24	4 23	7 10		n.a.
T 5	5 28	7 8	0 52	8 50	1 8	11 58	5 24	11 26	3 42	21 37	0 54	1 31	0 53	16 40	0 49	2 5	0 14	6 49	13 23	4 24	4 25	7 12		n.a.
W 6	5 5	3 36	0s15	8 21	1 14	11 52	5 26	11 25	3 44	21 37	0 54	1 34	0 53	16 39	0 49	2 4	0 14	6 48	13 23	4 24	4 26	7 13		n.a.
T 7	4 42	0n 2	1 21	7 51	1 19	11 46	5 26	11 25	3 46	21 36	0 54	1 37	0 53	16 39	0 50	2 4	0 14	6 48	13 24	4 24	4 27	7 15		n.a.
F 8	4 19	3 38	2 23	7 21	1 25	11 40	5 27	11 24	3 48	21 35	0 54	1 39	0 53	16 39	0 50	2 3	0 14	6 47	13 24	4 24	4 28	7 17		n.a.
S 9	3 56	7 4	3 18	6 51	1 30	11 33	5 27	11 23	3 49	21 35	0 54	1 42	0 53	16 39	0 50	2 2	0 14	6 47	13 25	4 24	4 29	7 18		n.a.
S 10	3 33	10 12	4 5	6 19	1 35	11 27	5 27	11 21	3 51	21 34	0 54	1 45	0 53	16 38	0 50	2 2	0 14	6 46	13 25	4 24	4 31	7 20		n.a.
M11	3 9	12 55	4 41	5 48	1 39	11 20	5 26	11 20	3 52	21 34	0 54	1 47	0 53	16 38	0 50	2 1	0 14	6 46	13 26	4 24	4 32	7 22		n.a.
T 12	2 46	15 7	5 5	5 16	1 44	11 13	5 25	11 18	3 54	21 33	0 54	1 50	0 53	16 38	0 50	2 0	0 14	6 45	13 26	4 25	4 33	7 23		n.a.
W13	2 23	16 42	5 17	4 43	1 48	11 6	5 24	11 16	3 56	21 32	0 55	1 53	0 53	16 38	0 50	2 0	0 14	6 45	13 26	4 25	4 34	7 25		n.a.
T 14	1 59	17 32	5 14	4 11	1 51	10 58	5 23	11 14	3 57	21 32	0 55	1 56	0 53	16 37	0 50	1 59	0 14	6 44	13 27	4 25	4 35	7 26		n.a.
F 15	1 36	17 32	4 56	3 37	1 55	10 51	5 21	11 12	3 59	21 31	0 55	1 58	0 53	16 37	0 50	1 58	0 14	6 44	13 27	4 25	4 37	7 28		n.a.
S 16	1 13	16 37	4 23	3 4	1 58	10 43	5 19	11 9	4 0	21 30	0 55	2 1	0 53	16 37	0 50	1 58	0 14	6 43	13 28	4 24	4 38	7 30		n.a.
S 17	0 49	14 46	3 35	2 30	2 1	10 34	5 17	11 6	4 2	21 30	0 55	2 4	0 53	16 36	0 50	1 57	0 14	6 43	13 28	4 24	4 39	7 31		n.a.
M18	0 26	12 1	2 32	1 55	2 4	10 26	5 14	11 3	4 3	21 29	0 55	2 6	0 53	16 36	0 50	1 56	0 14	6 42	13 29	4 24	4 40	7 33		n.a.
T 19	0 2	8 27	1 19	1 21	2 6	10 17	5 12	11 0	4 5	21 29	0 55	2 9	0 53	16 36	0 50	1 56	0 14	6 42	13 29	4 23	4 41	7 35		n.a.
W20	0n21	4 16	0n 2	0 46	2 8	10 8	5 9	10 56	4 6	21 28	0 55	2 12	0 53	16 35	0 50	1 55	0 14	6 41	13 30	4 23	4 43	7 36		n.a.
T 21	0 45	0s15	1 24	0 10	2 9	9 59	5 6	10 53	4 7	21 27	0 56	2 15	0 53	16 35	0 50	1 55	0 14	6 41	13 30	4 24	4 44	7 38		n.a.
F 22	1 8	4 47	2 41	0n25	2 11	9 49	5 3	10 49	4 9	21 27	0 56	2 17	0 53	16 34	0 50	1 54	0 14	6 40	13 30	4 24	4 45	7 40		n.a.
S 23	1 32	9 1	3 46	1 1	2 12	9 39	5 0	10 45	4 10	21 26	0 56	2 20	0 53	16 34	0 50	1 53	0 14	6 40	13 31	4 25	4 46	7 41		n.a.
S 24	1 55	12 36	4 36	1 38	2 12	9 29	4 56	10 40	4 11	21 26	0 56	2 23	0 54	16 34	0 50	1 53	0 14	6 39	13 31	4 25	4 47	7 43		n.a.
M25	2 19	15 20	5 6	2 14	2 12	9 19	4 53	10 36	4 12	21 25	0 56	2 25	0 54	16 33	0 50	1 52	0 14	6 38	13 32	4 26	4 49	7 45		n.a.
T 26	2 42	17 2	5 16	2 51	2 12	9 8	4 49	10 31	4 13	21 25	0 56	2 28	0 54	16 33	0 50	1 51	0 14	6 38	13 32	4 27	4 50	7 46		n.a.
W27	3 6	17 39	5 7	3 28	2 12	8 57	4 45	10 26	4 14	21 24	0 56	2 31	0 54	16 32	0 50	1 51	0 14	6 37	13 32	4 27	4 51	7 48		n.a.
T 28	3 29	17 16	4 42	4 5	2 11	8 45	4 41	10 21	4 15	21 23	0 57	2 34	0 54	16 32	0 50	1 50	0 14	6 37	13 33	4 27	4 52	7 50		n.a.
F 29	3 52	15 57	4 2	4 43	2 9	8 34	4 37	10 16	4 16	21 23	0 57	2 36	0 54	16 31	0 50	1 49	0 14	6 36	13 33	4 27	4 53	7 51		n.a.
S 30	4 15	13 51	3 11	5 20	2 8	8 22	4 33	10 10	4 17	21 22	0 57	2 39	0 54	16 31	0 50	1 49	0 14	6 36	13 34	4 26	4 55	7 53		n.a.
S 31	4n39	11s 9	2n12	5n58	2s 5	8s 9	4n28	10s 5	4n17	21s22	0n57	2n42	0s54	16s30	0n50	1s48	0s14	6s35	13n34	4n26	4n56	7n55		n.a.

Julian Day Number = 4524355.5, Delta T = 29h05m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'39, Lahiri = 104°03'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 16	13♈ 4'14	6♓ 1	22♈27	27♒15	8°R53	11♉35	9♈15	20°R 9	4°R 4	1°R30	18♍32	17♍ 8	0♉14	n.a.	M 1
T 2	12 57 12	14° 5'03	18° 7	24° 5	28° 8	8♏35	11°39	9°23	20♏ 7	4♎ 2	1♐29	18°R33	17° 4	0°21	n.a.	T 2
W 3	13 1 9	15° 5'52	0♈ 6	25°43	29° 1	8°17	11°43	9°30	20° 5	4° 0	1°28	18°32	17° 1	0°28	n.a.	W 3
T 4	13 5 5	16° 6'42	12° 0	27°21	29°54	7°58	11°46	9°37	20° 3	3°59	1°27	18°30	16°58	0°34	n.a.	T 4
F 5	13 9 2	17° 7'31	23°51	28°59	0♓49	7°38	11°50	9°44	20° 1	3°57	1°26	18°26	16°55	0°41	n.a.	F 5
S 6	13 12 59	18° 8'21	5♉40	0♉36	1°44	7°18	11°53	9°52	19°59	3°56	1°25	18°21	16°52	0°48	n.a.	S 6
S 7	13 16 55	19° 9'11	17°30	2°14	2°39	6°57	11°57	9°59	19°57	3°54	1°24	18°16	16°48	0°54	n.a.	S 7
M 8	13 20 52	20°10'01	29°23	3°51	3°35	6°36	12° 0	10° 6	19°55	3°52	1°23	18°10	16°45	1° 1	n.a.	M 8
T 9	13 24 48	21°10'51	11♊21	5°27	4°32	6°14	12° 3	10°13	19°53	3°51	1°22	18° 4	16°42	1° 8	n.a.	T 9
W10	13 28 45	22°11'40	23°27	7° 2	5°29	5°52	12° 5	10°20	19°51	3°49	1°20	17°59	16°39	1°14	n.a.	W10
T 11	13 32 41	23°12'30	5♋45	8°36	6°27	5°30	12° 8	10°27	19°48	3°47	1°19	17°56	16°36	1°21	n.a.	T 11
F 12	13 36 38	24°13'19	18°17	10° 9	7°25	5° 7	12°10	10°34	19°46	3°46	1°18	17°54	16°33	1°28	n.a.	F 12
S 13	13 40 34	25°14'08	1♌10	11°40	8°24	4°44	12°12	10°42	19°44	3°44	1°17	17°D54	16°29	1°34	n.a.	S 13
S 14	13 44 31	26°14'56	14°25	13° 9	9°23	4°20	12°14	10°49	19°42	3°43	1°16	17°55	16°26	1°41	n.a.	S 14
M15	13 48 28	27°15'44	28° 7	14°36	10°22	3°57	12°16	10°56	19°39	3°41	1°15	17°57	16°23	1°48	n.a.	M15
T 16	13 52 24	28°16'31	12♍16	15°59	11°22	3°33	12°18	11° 3	19°37	3°40	1°13	17°R58	16°20	1°54	n.a.	T 16
W17	13 56 21	29°17'18	26°52	17°19	12°23	3° 9	12°19	11°10	19°35	3°38	1°12	17°58	16°17	2° 1	n.a.	W17
T 18	14 0 17	0♉18'05	11♎50	18°35	13°24	2°45	12°20	11°17	19°32	3°37	1°11	17°56	16°14	2° 8	n.a.	T 18
F 19	14 4 14	1°18'51	27° 4	19°45	14°25	2°21	12°21	11°24	19°30	3°35	1° 9	17°52	16°10	2°14	n.a.	F 19
S 20	14 8 10	2°19'37	12♏24	20°50	15°26	1°58	12°22	11°31	19°27	3°34	1° 8	17°46	16° 7	2°21	n.a.	S 20
S 21	14 12 7	3°20'22	27°38	21°48	16°28	1°34	12°23	11°38	19°25	3°32	1° 7	17°39	16° 4	2°28	n.a.	S 21
M22	14 16 3	4°21'08	12♐35	22°39	17°31	1°10	12°23	11°44	19°22	3°31	1° 5	17°31	16° 1	2°34	n.a.	M22
T 23	14 20 0	5°21'53	27° 9	23°22	18°33	0°47	12°24	11°51	19°20	3°30	1° 4	17°25	15°58	2°41	n.a.	T 23
W24	14 23 56	6°22'39	11♑14	23°55	19°36	0°24	12°R24	11°58	19°17	3°28	1° 3	17°20	15°54	2°48	n.a.	W24
T 25	14 27 53	7°23'24	24°50	24°19	20°40	0° 1	12°24	12° 5	19°15	3°27	1° 1	17°17	15°51	2°55	n.a.	T 25
F 26	14 31 50	8°24'09	7♒58	24°33	21°43	29♎38	12°23	12°12	19°12	3°26	1° 0	17°D16	15°48	3° 1	n.a.	F 26
S 27	14 35 46	9°24'53	20°41	24°R35	22°47	29°16	12°23	12°18	19°10	3°24	0°59	17°17	15°45	3° 8	n.a.	S 27
S 28	14 39 43	10°25'37	3♓ 4	24°26	23°51	28°54	12°22	12°25	19° 7	3°23	0°57	17°18	15°42	3°15	n.a.	S 28
M29	14 43 39	11°26'21	15°12	24° 6	24°56	28°33	12°21	12°32	19° 4	3°22	0°56	17°R19	15°39	3°21	n.a.	M29
T 30	14 47 36	12♉27'05	27♓10	23♉35	26♓ 1	28♎12	12♉20	12♈38	19♏ 2	3♎20	0♐54	17♍18	15♍35	3♉28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 2	8s 0	1n 8	6n36	2s 2	7s57	4n24	9s59	4n18	21s21	0n57	2n44	0s54	16s30	0n50	1s47	0s14	6s35	13n34	4n25	4n57	7n56		n.a.
T 2	5 25	4 32	0 2	7 14	1 59	7 44	4 19	9 53	4 19	21 21	0 57	2 47	0 54	16 29	0 50	1 47	0 14	6 34	13 35	4 25	4 58	7 58		n.a.
W 3	5 48	0 56	1s 3	7 53	1 55	7 31	4 15	9 47	4 19	21 20	0 57	2 50	0 54	16 29	0 50	1 46	0 14	6 34	13 35	4 25	5 0	8 0		n.a.
T 4	6 10	2n41	2 5	8 31	1 51	7 17	4 10	9 41	4 19	21 20	0 58	2 53	0 54	16 28	0 50	1 45	0 14	6 33	13 36	4 26	5 1	8 1		n.a.
F 5	6 33	6 11	3 2	9 9	1 46	7 3	4 5	9 35	4 20	21 19	0 58	2 55	0 54	16 28	0 50	1 45	0 14	6 33	13 36	4 27	5 2	8 3		n.a.
S 6	6 56	9 26	3 50	9 48	1 41	6 49	4 0	9 28	4 20	21 19	0 58	2 58	0 54	16 27	0 50	1 44	0 14	6 32	13 36	4 29	5 3	8 4		n.a.
S 7	7 18	12 18	4 28	10 26	1 35	6 35	3 55	9 22	4 20	21 19	0 58	3 1	0 54	16 26	0 50	1 43	0 14	6 31	13 37	4 31	5 4	8 6		n.a.
M 8	7 41	14 40	4 55	11 4	1 29	6 20	3 50	9 15	4 20	21 18	0 58	3 3	0 55	16 26	0 50	1 43	0 14	6 31	13 37	4 34	5 6	8 8		n.a.
T 9	8 3	16 25	5 10	11 42	1 21	6 5	3 45	9 8	4 20	21 18	0 58	3 6	0 55	16 25	0 50	1 42	0 14	6 30	13 37	4 36	5 7	8 9		n.a.
W10	8 25	17 28	5 10	12 20	1 14	5 49	3 40	9 2	4 19	21 17	0 58	3 9	0 55	16 25	0 50	1 41	0 14	6 30	13 38	4 38	5 8	8 11		n.a.
T 11	8 47	17 44	4 57	12 57	1 5	5 34	3 35	8 55	4 19	21 17	0 59	3 11	0 55	16 24	0 51	1 41	0 14	6 29	13 38	4 39	5 9	8 13		n.a.
F 12	9 9	17 8	4 29	13 35	0 56	5 18	3 30	8 48	4 18	21 17	0 59	3 14	0 55	16 23	0 51	1 40	0 14	6 29	13 38	4 39	5 10	8 14		n.a.
S 13	9 30	15 39	3 47	14 12	0 46	5 2	3 24	8 41	4 18	21 16	0 59	3 17	0 55	16 23	0 51	1 40	0 14	6 28	13 39	4 39	5 12	8 16		n.a.
S 14	9 52	13 18	2 52	14 48	0 36	4 45	3 19	8 34	4 17	21 16	0 59	3 19	0 55	16 22	0 51	1 39	0 14	6 28	13 39	4 39	5 13	8 18		n.a.
M15	10 13	10 9	1 46	15 23	0 25	4 29	3 14	8 27	4 16	21 16	0 59	3 22	0 55	16 22	0 51	1 38	0 14	6 27	13 39	4 38	5 14	8 19		n.a.
T 16	10 35	6 18	0 31	15 58	0 13	4 12	3 8	8 20	4 16	21 15	0 59	3 24	0 55	16 21	0 51	1 38	0 14	6 27	13 40	4 38	5 15	8 21		n.a.
W17	10 56	1 57	0n48	16 32	0 0	3 54	3 3	8 14	4 15	21 15	0 59	3 27	0 55	16 20	0 51	1 37	0 14	6 26	13 40	4 38	5 16	8 22		n.a.
T 18	11 16	2s37	2 6	17 6	0n13	3 37	2 57	8 7	4 13	21 15	1 0	3 30	0 55	16 20	0 51	1 37	0 14	6 26	13 40	4 39	5 18	8 24		n.a.
F 19	11 37	7 6	3 16	17 37	0 26	3 19	2 52	8 0	4 12	21 15	1 0	3 32	0 55	16 19	0 51	1 36	0 14	6 25	13 40	4 40	5 19	8 26		n.a.
S 20	11 57	11 8	4 12	18 8	0 41	3 1	2 46	7 53	4 11	21 14	1 0	3 35	0 56	16 18	0 51	1 35	0 14	6 25	13 41	4 43	5 20	8 27		n.a.
S 21	12 18	14 23	4 50	18 37	0 55	2 43	2 41	7 47	4 10	21 14	1 0	3 37	0 56	16 18	0 51	1 35	0 14	6 24	13 41	4 45	5 21	8 29		n.a.
M22	12 38	16 37	5 7	19 4	1 10	2 25	2 35	7 41	4 8	21 14	1 0	3 40	0 56	16 17	0 51	1 34	0 14	6 24	13 41	4 48	5 22	8 31		n.a.
T 23	12 58	17 42	5 4	19 29	1 25	2 6	2 30	7 34	4 6	21 14	1 0	3 42	0 56	16 16	0 51	1 34	0 14	6 23	13 41	4 51	5 24	8 32		n.a.
W24	13 17	17 39	4 42	19 52	1 41	1 47	2 24	7 28	4 5	21 14	1 0	3 45	0 56	16 16	0 51	1 33	0 14	6 23	13 42	4 52	5 25	8 34		n.a.
T 25	13 36	16 34	4 5	20 13	1 56	1 28	2 19	7 22	4 3	21 14	1 1	3 47	0 56	16 15	0 51	1 33	0 14	6 22	13 42	4 53	5 26	8 35		n.a.
F 26	13 56	14 37	3 16	20 30	2 11	1 9	2 13	7 16	4 1	21 14	1 1	3 50	0 56	16 14	0 51	1 32	0 14	6 22	13 42	4 54	5 27	8 37		n.a.
S 27	14 14	12 1	2 18	20 45	2 25	0 49	2 8	7 10	3 59	21 13	1 1	3 52	0 56	16 14	0 51	1 32	0 14	6 21	13 42	4 54	5 28	8 39		n.a.
S 28	14 33	8 55	1 16	20 56	2 38	0 30	2 2	7 5	3 57	21 13	1 1	3 55	0 56	16 13	0 51	1 31	0 14	6 21	13 43	4 53	5 30	8 40		n.a.
M29	14 51	5 30	0 11	21 3	2 50	0 10	1 57	7 0	3 55	21 13	1 1	3 57	0 56	16 12	0 51	1 31	0 14	6 20	13 43	4 53	5 31	8 42		n.a.
T 30	15n10	1s54	0s53	21n 5	3n 1	0n10	1n51	6s54	3n53	21s13	1n 1	4n 0	0s56	16s12	0n51	1s30	0s14	6s20	13n43	4n53	5n32	8n44		n.a.

Julian Day Number = 4524386.5, Delta T = 29h05m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'44, Lahiri = 104°03'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 32	13♉27'48	9♈ 2	22°R54	27♓ 6	27°R51	12°R19	12♈45	18°R59	3°R19	0°R53	17°R16	15♍32	3♉35	n.a.	W 1
T 2	14 55 29	14°28'31	20°51	22♉ 4	28°11	27♎31	12♊18	12°52	18♏57	3♎18	0♐51	17♍10	15°29	3°41	n.a.	T 2
F 3	14 59 25	15°29'13	2♉40	21° 5	29°17	27°12	12°16	12°58	18°54	3°17	0°50	17° 2	15°26	3°48	n.a.	F 3
S 4	15 3 22	16°29'55	14°30	20° 0	0♈22	26°53	12°14	13° 5	18°51	3°16	0°48	16°52	15°23	3°55	n.a.	S 4
S 5	15 7 18	17°30'36	26°25	18°51	1°28	26°35	12°12	13°11	18°49	3°15	0°47	16°40	15°20	4° 1	n.a.	S 5
M 6	15 11 15	18°31'16	8♊24	17°40	2°34	26°18	12°10	13°17	18°46	3°13	0°45	16°28	15°16	4° 8	n.a.	M 6
T 7	15 15 11	19°31'55	20°30	16°28	3°41	26° 1	12° 8	13°24	18°43	3°12	0°44	16°16	15°13	4°15	n.a.	T 7
W 8	15 19 8	20°32'33	2♋43	15°18	4°48	25°45	12° 5	13°30	18°41	3°11	0°42	16° 5	15°10	4°21	n.a.	W 8
T 9	15 23 5	21°33'11	15° 7	14°11	5°54	25°30	12° 3	13°36	18°38	3°10	0°41	15°57	15° 7	4°28	n.a.	T 9
F 10	15 27 1	22°33'47	27°42	13° 9	7° 1	25°15	12° 0	13°42	18°36	3° 9	0°39	15°51	15° 4	4°35	n.a.	F 10
S 11	15 30 58	23°34'22	10♌33	12°12	8° 9	25° 1	11°57	13°49	18°33	3° 8	0°38	15°49	15° 0	4°41	n.a.	S 11
S 12	15 34 54	24°34'56	23°42	11°23	9°16	24°48	11°53	13°55	18°30	3° 7	0°36	15°D48	14°57	4°48	n.a.	S 12
M13	15 38 51	25°35'28	7♍12	10°41	10°23	24°36	11°50	14° 1	18°28	3° 7	0°34	15°48	14°54	4°55	n.a.	M13
T 14	15 42 47	26°35'59	21° 7	10° 6	11°31	24°24	11°46	14° 7	18°25	3° 6	0°33	15°R48	14°51	5° 2	n.a.	T 14
W15	15 46 44	27°36'29	5♎27	9°40	12°39	24°14	11°43	14°13	18°23	3° 5	0°31	15°47	14°48	5° 8	n.a.	W15
T 16	15 50 40	28°36'58	20°10	9°21	13°47	24° 4	11°39	14°19	18°20	3° 4	0°30	15°43	14°45	5°15	n.a.	T 16
F 17	15 54 37	29°37'25	5♏11	9°10	14°55	23°55	11°35	14°24	18°17	3° 3	0°28	15°36	14°41	5°22	n.a.	F 17
S 18	15 58 33	0♊37'51	20°23	9°D 6	16° 4	23°47	11°30	14°30	18°15	3° 3	0°27	15°27	14°38	5°28	n.a.	S 18
S 19	16 2 30	1°38'16	5♐36	9° 9	17°12	23°39	11°26	14°36	18°12	3° 2	0°25	15°16	14°35	5°35	n.a.	S 19
M20	16 6 26	2°38'40	20°38	9°19	18°21	23°32	11°21	14°42	18°10	3° 1	0°24	15° 5	14°32	5°42	n.a.	M20
T 21	16 10 23	3°39'03	5♑20	9°34	19°30	23°26	11°16	14°47	18° 7	3° 0	0°22	14°55	14°29	5°48	n.a.	T 21
W22	16 14 20	4°39'25	19°35	9°56	20°39	23°21	11°12	14°53	18° 5	3° 0	0°20	14°46	14°26	5°55	n.a.	W22
T 23	16 18 16	5°39'46	3♒19	10°23	21°48	23°17	11° 6	14°58	18° 2	2°59	0°19	14°40	14°22	6° 2	n.a.	T 23
F 24	16 22 13	6°40'06	16°34	10°55	22°57	23°13	11° 1	15° 4	18° 0	2°59	0°17	14°37	14°19	6° 8	n.a.	F 24
S 25	16 26 9	7°40'25	29°23	11°31	24° 6	23°11	10°56	15° 9	17°58	2°58	0°16	14°35	14°16	6°15	n.a.	S 25
S 26	16 30 6	8°40'43	11♓48	12°12	25°16	23° 9	10°50	15°14	17°55	2°58	0°14	14°35	14°13	6°22	n.a.	S 26
M27	16 34 2	9°41'00	23°56	12°56	26°25	23° 7	10°45	15°19	17°53	2°57	0°13	14°35	14°10	6°29	n.a.	M27
T 28	16 37 59	10°41'16	5♈53	13°44	27°35	23°D 7	10°39	15°24	17°50	2°57	0°11	14°34	14° 6	6°35	n.a.	T 28
W29	16 41 55	11°41'31	17°43	14°36	28°45	23° 7	10°33	15°30	17°48	2°56	0°10	14°30	14° 3	6°42	n.a.	W29
T 30	16 45 52	12°41'45	29°31	15°31	29°55	23° 8	10°27	15°35	17°46	2°56	0° 8	14°24	14° 0	6°49	n.a.	T 30
F 31	16 49 48	13♊41'58	11♉20	16♉28	1♉ 5	23♎10	10♊21	15♈39	17♏43	2♎56	0♐ 7	14♍14	13♍57	6♉55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n27	1n44	1s54	21n 4	3n10	0n30	1n46	6s50	3n50	21s13	1n 1	4n 2	0s57	16s11	0n51	1s30	0s14	6s19	13n43	4n54	5n33	8n45		n.a.
T 2	15 45	5 18	2 50	20 58	3 17	0 50	1 41	6 45	3 48	21 13	1 2	4 4	0 57	16 10	0 51	1 29	0 14	6 19	13 43	4 56	5 34	8 47		n.a.
F 3	16 2	8 39	3 38	20 47	3 21	1 11	1 35	6 40	3 46	21 13	1 2	4 7	0 57	16 10	0 51	1 29	0 14	6 18	13 44	4 59	5 36	8 48		n.a.
S 4	16 19	11 39	4 17	20 33	3 24	1 31	1 30	6 36	3 43	21 13	1 2	4 9	0 57	16 9	0 51	1 28	0 14	6 18	13 44	5 3	5 37	8 50		n.a.
S 5	16 36	14 12	4 45	20 14	3 24	1 52	1 24	6 32	3 41	21 13	1 2	4 11	0 57	16 8	0 51	1 28	0 14	6 17	13 44	5 7	5 38	8 52		n.a.
M 6	16 52	16 10	5 0	19 52	3 21	2 13	1 19	6 29	3 38	21 13	1 2	4 14	0 57	16 8	0 51	1 27	0 14	6 17	13 44	5 12	5 39	8 53		n.a.
T 7	17 9	17 26	5 2	19 27	3 16	2 34	1 14	6 25	3 36	21 13	1 2	4 16	0 57	16 7	0 51	1 27	0 14	6 17	13 44	5 17	5 40	8 55		n.a.
W 8	17 24	17 56	4 50	19 0	3 9	2 55	1 9	6 22	3 33	21 13	1 2	4 18	0 57	16 6	0 51	1 27	0 14	6 16	13 44	5 21	5 42	8 57		n.a.
T 9	17 40	17 34	4 25	18 32	3 0	3 16	1 3	6 19	3 30	21 14	1 2	4 20	0 57	16 5	0 51	1 26	0 13	6 16	13 45	5 24	5 43	8 58		n.a.
F 10	17 55	16 21	3 46	18 4	2 50	3 37	0 58	6 16	3 28	21 14	1 3	4 23	0 58	16 5	0 51	1 26	0 13	6 15	13 45	5 26	5 44	9 0		n.a.
S 11	18 10	14 18	2 56	17 36	2 38	3 58	0 53	6 14	3 25	21 14	1 3	4 25	0 58	16 4	0 51	1 25	0 13	6 15	13 45	5 27	5 45	9 1		n.a.
S 12	18 24	11 27	1 55	17 8	2 25	4 19	0 48	6 12	3 22	21 14	1 3	4 27	0 58	16 3	0 51	1 25	0 13	6 15	13 45	5 27	5 46	9 3		n.a.
M13	18 38	7 55	0 46	16 42	2 11	4 40	0 43	6 10	3 19	21 14	1 3	4 29	0 58	16 3	0 51	1 25	0 13	6 14	13 45	5 27	5 47	9 5		n.a.
T 14	18 52	3 52	0n28	16 18	1 56	5 1	0 38	6 9	3 17	21 14	1 3	4 31	0 58	16 2	0 51	1 24	0 13	6 14	13 45	5 27	5 49	9 6		n.a.
W15	19 6	0s32	1 42	15 55	1 41	5 23	0 33	6 8	3 14	21 15	1 3	4 34	0 58	16 1	0 51	1 24	0 13	6 13	13 45	5 28	5 50	9 8		n.a.
T 16	19 19	5 1	2 51	15 35	1 26	5 44	0 28	6 7	3 11	21 15	1 3	4 36	0 58	16 1	0 51	1 24	0 13	6 13	13 45	5 29	5 51	9 9		n.a.
F 17	19 32	9 16	3 50	15 17	1 11	6 5	0 24	6 6	3 8	21 15	1 3	4 38	0 58	16 0	0 51	1 23	0 13	6 13	13 45	5 32	5 52	9 11		n.a.
S 18	19 44	12 58	4 33	15 2	0 56	6 27	0 19	6 6	3 6	21 15	1 4	4 40	0 59	15 59	0 51	1 23	0 13	6 12	13 45	5 35	5 53	9 13		n.a.
S 19	19 56	15 47	4 57	14 49	0 42	6 48	0 14	6 6	3 3	21 16	1 4	4 42	0 59	15 59	0 50	1 23	0 13	6 12	13 46	5 39	5 55	9 14		n.a.
M20	20 8	17 29	5 0	14 39	0 28	7 9	0 10	6 6	3 0	21 16	1 4	4 44	0 59	15 58	0 50	1 22	0 13	6 12	13 46	5 43	5 56	9 16		n.a.
T 21	20 19	17 59	4 42	14 31	0 14	7 30	0 5	6 7	2 57	21 16	1 4	4 46	0 59	15 57	0 50	1 22	0 13	6 11	13 46	5 47	5 57	9 17		n.a.
W22	20 30	17 19	4 8	14 25	0 1	7 51	0 0	6 7	2 54	21 16	1 4	4 48	0 59	15 57	0 50	1 22	0 13	6 11	13 46	5 51	5 58	9 19		n.a.
T 23	20 40	15 38	3 20	14 21	0s12	8 13	0s 4	6 8	2 52	21 17	1 4	4 50	0 59	15 56	0 50	1 22	0 13	6 11	13 46	5 53	5 59	9 21		n.a.
F 24	20 50	13 10	2 22	14 19	0 24	8 34	0 8	6 10	2 49	21 17	1 4	4 52	0 59	15 55	0 50	1 21	0 13	6 10	13 46	5 54	6 1	9 22		n.a.
S 25	21 0	10 8	1 20	14 18	0 36	8 54	0 13	6 11	2 46	21 17	1 4	4 53	1 0	15 55	0 50	1 21	0 13	6 10	13 46	5 55	6 2	9 24		n.a.
S 26	21 9	6 43	0 15	14 20	0 47	9 15	0 17	6 13	2 43	21 18	1 4	4 55	1 0	15 54	0 50	1 21	0 13	6 10	13 46	5 55	6 3	9 25		n.a.
M27	21 18	3 6	0s49	14 23	0 58	9 36	0 21	6 15	2 41	21 18	1 4	4 57	1 0	15 53	0 50	1 21	0 13	6 9	13 46	5 55	6 4	9 27		n.a.
T 28	21 27	0n35	1 50	14 27	1 8	9 57	0 25	6 17	2 38	21 18	1 4	4 59	1 0	15 53	0 50	1 21	0 13	6 9	13 46	5 55	6 5	9 29		n.a.
W29	21 35	4 12	2 46	14 33	1 17	10 17	0 29	6 20	2 35	21 19	1 5	5 1	1 0	15 52	0 50	1 20	0 13	6 9	13 46	5 57	6 7	9 30		n.a.
T 30	21 43	7 39	3 33	14 40	1 26	10 38	0 33	6 23	2 33	21 19	1 5	5 2	1 0	15 52	0 50	1 20	0 13	6 9	13 46	5 59	6 8	9 32		n.a.
F 31	21n50	10n49	4s12	14n48	1s35	10n58	0s37	6s26	2n30	21s20	1n 5	5n 4	1s 0	15s51	0n50	1s20	0s13	6s 8	13n46	6n 2	6n 9	9n33		n.a.

Julian Day Number = 4524416.5, Delta T = 29h05m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'48, Lahiri = 104°03'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 45	14♊42'09	23♉15	17♉29	2♉15	23♎12	10°R15	15♈44	17°R41	2°R55	0°R 5	14°R 2	13♍54	7♉ 2	n.a.	S 1
S 2	16 57 41	15°42'19	5♊16	18°32	3°25	23°15	10♑ 8	15°49	17♏39	2♎55	0♐ 4	13♍48	13°51	7° 9	n.a.	S 2
M 3	17 1 38	16°42'28	17°25	19°37	4°36	23°19	10° 2	15°54	17°37	2°55	0° 2	13°34	13°47	7°15	n.a.	M 3
T 4	17 5 35	17°42'36	29°43	20°45	5°46	23°23	9°55	15°59	17°35	2°55	0° 1	13°19	13°44	7°22	n.a.	T 4
W 5	17 9 31	18°42'42	12♋10	21°55	6°57	23°29	9°48	16° 3	17°32	2°54	29♏59	13° 7	13°41	7°29	n.a.	W 5
T 6	17 13 28	19°42'46	24°47	23° 7	8° 7	23°34	9°41	16° 8	17°30	2°54	29°58	12°57	13°38	7°35	n.a.	T 6
F 7	17 17 24	20°42'49	7♌35	24°20	9°18	23°41	9°34	16°12	17°28	2°54	29°56	12°50	13°35	7°42	n.a.	F 7
S 8	17 21 21	21°42'50	20°35	25°36	10°29	23°48	9°27	16°16	17°26	2°54	29°55	12°46	13°32	7°49	n.a.	S 8
S 9	17 25 17	22°42'49	3♍49	26°53	11°39	23°56	9°20	16°21	17°24	2°D54	29°53	12°44	13°28	7°56	n.a.	S 9
M10	17 29 14	23°42'46	17°18	28°12	12°50	24° 4	9°13	16°25	17°22	2°54	29°52	12°44	13°25	8° 2	n.a.	M10
T 11	17 33 10	24°42'42	1♎ 5	29°33	14° 1	24°13	9° 6	16°29	17°20	2°54	29°50	12°44	13°22	8° 9	n.a.	T 11
W12	17 37 7	25°42'36	15°11	0♊55	15°12	24°23	8°59	16°33	17°18	2°54	29°49	12°43	13°19	8°16	n.a.	W12
T 13	17 41 3	26°42'27	29°35	2°19	16°23	24°33	8°51	16°37	17°17	2°54	29°48	12°39	13°16	8°22	n.a.	T 13
F 14	17 45 0	27°42'17	14♏14	3°44	17°35	24°43	8°44	16°41	17°15	2°54	29°46	12°33	13°12	8°29	n.a.	F 14
S 15	17 48 57	28°42'06	29° 4	5°11	18°46	24°55	8°36	16°44	17°13	2°55	29°45	12°25	13° 9	8°36	n.a.	S 15
S 16	17 52 53	29°41'52	13♐57	6°39	19°57	25° 6	8°29	16°48	17°11	2°55	29°44	12°14	13° 6	8°42	n.a.	S 16
M17	17 56 50	0♋41'37	28°45	8° 8	21° 8	25°19	8°21	16°52	17°10	2°55	29°42	12° 3	13° 3	8°49	n.a.	M17
T 18	18 0 46	1°41'20	13♑17	9°39	22°20	25°31	8°13	16°55	17° 8	2°55	29°41	11°53	13° 0	8°56	n.a.	T 18
W19	18 4 43	2°41'02	27°28	11°11	23°31	25°45	8° 6	16°59	17° 6	2°56	29°40	11°44	12°57	9° 3	n.a.	W19
T 20	18 8 39	3°40'42	11♒14	12°45	24°43	25°58	7°58	17° 2	17° 5	2°56	29°39	11°38	12°53	9° 9	n.a.	T 20
F 21	18 12 36	4°40'21	24°32	14°19	25°54	26°13	7°50	17° 5	17° 3	2°56	29°37	11°35	12°50	9°16	n.a.	F 21
S 22	18 16 32	5°39'58	7♓25	15°56	27° 6	26°27	7°43	17° 8	17° 2	2°57	29°36	11°D33	12°47	9°23	n.a.	S 22
S 23	18 20 29	6°39'34	19°55	17°33	28°18	26°43	7°35	17°11	17° 0	2°57	29°35	11°33	12°44	9°29	n.a.	S 23
M24	18 24 26	7°39'08	2♈ 7	19°12	29°29	26°58	7°27	17°14	16°59	2°58	29°34	11°R34	12°41	9°36	n.a.	M24
T 25	18 28 22	8°38'41	14° 6	20°53	0♊41	27°14	7°19	17°17	16°58	2°58	29°33	11°34	12°38	9°43	n.a.	T 25
W26	18 32 19	9°38'13	25°58	22°34	1°53	27°31	7°12	17°20	16°56	2°59	29°32	11°32	12°34	9°49	n.a.	W26
T 27	18 36 15	10°37'43	7♉48	24°17	3° 5	27°48	7° 4	17°23	16°55	2°59	29°30	11°29	12°31	9°56	n.a.	T 27
F 28	18 40 12	11°37'12	19°40	26° 2	4°17	28° 5	6°56	17°25	16°54	3° 0	29°29	11°22	12°28	10° 3	n.a.	F 28
S 29	18 44 8	12°36'39	1♊38	27°48	5°29	28°23	6°49	17°28	16°53	3° 1	29°28	11°14	12°25	10°10	n.a.	S 29
S 30	18 48 5	13♋36'05	13♊46	29♊35	6♊41	28♎41	6♑41	17♈30	16♏52	3♎ 1	29♏27	11♍ 4	12♍22	10♉16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	13n33	4s40	14n57	1s42	11n18	0s40	6s29	2n27	21s20	1n 5	5n 6	1s 1	15s50	0n50	1s20	0s13	6s 8	13n46	6n 7	6n10	9n35		n.a.
S 2	22 3	15 44	4 56	15 7	1 50	11 38	0 44	6 33	2 25	21 20	1 5	5 7	1 1	15 50	0 50	1 20	0 13	6 8	13 46	6 12	6 11	9 37		n.a.
M 3	22 9	17 15	4 59	15 17	1 57	11 57	0 48	6 37	2 22	21 21	1 5	5 9	1 1	15 49	0 50	1 20	0 13	6 8	13 45	6 18	6 13	9 38		n.a.
T 4	22 15	18 0	4 47	15 29	2 3	12 17	0 51	6 40	2 20	21 21	1 5	5 11	1 1	15 49	0 50	1 20	0 13	6 7	13 45	6 23	6 14	9 40		n.a.
W 5	22 20	17 54	4 22	15 41	2 9	12 36	0 55	6 45	2 17	21 22	1 5	5 12	1 1	15 48	0 50	1 20	0 13	6 7	13 45	6 28	6 15	9 41		n.a.
T 6	22 25	16 55	3 44	15 53	2 14	12 55	0 58	6 49	2 15	21 22	1 5	5 14	1 1	15 48	0 50	1 20	0 13	6 7	13 45	6 31	6 16	9 43		n.a.
F 7	22 29	15 4	2 54	16 6	2 19	13 14	1 1	6 54	2 12	21 23	1 5	5 15	1 1	15 47	0 50	1 19	0 13	6 7	13 45	6 34	6 17	9 45		n.a.
S 8	22 33	12 26	1 54	16 19	2 23	13 33	1 4	6 58	2 10	21 23	1 5	5 17	1 2	15 47	0 50	1 19	0 13	6 7	13 45	6 36	6 18	9 46		n.a.
S 9	22 36	9 7	0 47	16 33	2 27	13 51	1 7	7 4	2 7	21 24	1 5	5 18	1 2	15 46	0 50	1 19	0 13	6 6	13 45	6 36	6 20	9 48		n.a.
M10	22 39	5 15	0n24	16 47	2 30	14 9	1 10	7 9	2 5	21 24	1 5	5 20	1 2	15 46	0 50	1 19	0 13	6 6	13 45	6 36	6 21	9 49		n.a.
T 11	22 42	1 3	1 36	17 1	2 33	14 27	1 13	7 14	2 3	21 24	1 5	5 21	1 2	15 45	0 50	1 19	0 13	6 6	13 45	6 36	6 22	9 51		n.a.
W12	22 44	3s19	2 43	17 15	2 35	14 45	1 16	7 20	2 0	21 25	1 5	5 22	1 2	15 45	0 50	1 19	0 13	6 6	13 45	6 37	6 23	9 52		n.a.
T 13	22 45	7 34	3 41	17 30	2 37	15 2	1 19	7 25	1 58	21 25	1 5	5 24	1 2	15 44	0 50	1 19	0 13	6 6	13 45	6 38	6 24	9 54		n.a.
F 14	22 47	11 26	4 26	17 44	2 38	15 19	1 21	7 31	1 56	21 26	1 5	5 25	1 3	15 44	0 50	1 19	0 13	6 6	13 44	6 40	6 26	9 56		n.a.
S 15	22 47	14 38	4 53	17 58	2 39	15 36	1 24	7 37	1 53	21 26	1 5	5 26	1 3	15 43	0 50	1 20	0 13	6 6	13 44	6 43	6 27	9 57		n.a.
S 16	22 48	16 52	5 1	18 12	2 40	15 52	1 26	7 44	1 51	21 27	1 5	5 27	1 3	15 43	0 50	1 20	0 13	6 6	13 44	6 47	6 28	9 59		n.a.
M17	22 48	17 58	4 49	18 26	2 40	16 8	1 28	7 50	1 49	21 27	1 5	5 29	1 3	15 42	0 50	1 20	0 13	6 5	13 44	6 51	6 29	10 0		n.a.
T 18	22 47	17 52	4 18	18 40	2 39	16 24	1 31	7 57	1 47	21 28	1 5	5 30	1 3	15 42	0 50	1 20	0 13	6 5	13 44	6 55	6 30	10 2		n.a.
W19	22 46	16 39	3 31	18 54	2 38	16 39	1 33	8 3	1 45	21 28	1 5	5 31	1 3	15 42	0 50	1 20	0 13	6 5	13 44	6 58	6 31	10 3		n.a.
T 20	22 45	14 28	2 34	19 7	2 37	16 54	1 35	8 10	1 43	21 29	1 5	5 32	1 3	15 41	0 50	1 20	0 13	6 5	13 43	7 1	6 33	10 5		n.a.
F 21	22 43	11 35	1 29	19 20	2 35	17 9	1 37	8 17	1 41	21 29	1 5	5 33	1 4	15 41	0 50	1 20	0 13	6 5	13 43	7 2	6 34	10 7		n.a.
S 22	22 41	8 13	0 22	19 32	2 33	17 23	1 38	8 24	1 39	21 30	1 5	5 34	1 4	15 40	0 49	1 20	0 13	6 5	13 43	7 2	6 35	10 8		n.a.
S 23	22 38	4 34	0s44	19 44	2 30	17 37	1 40	8 31	1 37	21 30	1 5	5 35	1 4	15 40	0 49	1 20	0 13	6 5	13 43	7 2	6 36	10 10		n.a.
M24	22 35	0 50	1 47	19 56	2 27	17 50	1 42	8 39	1 35	21 31	1 5	5 36	1 4	15 40	0 49	1 21	0 13	6 5	13 43	7 2	6 37	10 11		n.a.
T 25	22 31	2n53	2 44	20 6	2 23	18 3	1 43	8 46	1 33	21 31	1 5	5 37	1 4	15 39	0 49	1 21	0 13	6 5	13 42	7 2	6 39	10 13		n.a.
W26	22 27	6 26	3 34	20 16	2 19	18 16	1 45	8 54	1 31	21 31	1 5	5 38	1 4	15 39	0 49	1 21	0 13	6 5	13 42	7 3	6 40	10 14		n.a.
T 27	22 23	9 43	4 14	20 26	2 15	18 28	1 46	9 1	1 29	21 32	1 5	5 39	1 5	15 39	0 49	1 21	0 13	6 5	13 42	7 4	6 41	10 16		n.a.
F 28	22 18	12 37	4 43	20 34	2 10	18 40	1 47	9 9	1 27	21 32	1 5	5 39	1 5	15 39	0 49	1 21	0 13	6 5	13 42	7 6	6 42	10 18		n.a.
S 29	22 13	15 1	5 0	20 42	2 5	18 51	1 49	9 17	1 25	21 33	1 5	5 40	1 5	15 38	0 49	1 22	0 13	6 5	13 42	7 10	6 43	10 19		n.a.
S 30	22n 7	16n48	5s 4	20n49	1s59	19n 2	1s50	9s25	1n23	21s33	1n 5	5n41	1s 5	15s38	0n49	1s22	0s13	6s 5	13n41	7n13	6n45	10n21		n.a.

Julian Day Number = 4524447.5, Delta T = 29h05m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'52, Lahiri = 104°03'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 52 1	14♋35'29	26♊ 5	1♋24	7♊53	29♎ 0	6°R33	17♈33	16°R50	3♎ 2	29°R26	10°R53	12♍18	10♉23	n.a.	M 1
T 2	18 55 58	15°34'52	8♋36	3°14	9° 5	29°18	6♌26	17°35	16♏49	3° 3	29♏25	10♍43	12°15	10°30	n.a.	T 2
W 3	18 59 54	16°34'13	21°20	5° 6	10°17	29°38	6°18	17°37	16°49	3° 3	29°24	10°33	12°12	10°36	n.a.	W 3
T 4	19 3 51	17°33'32	4♌17	6°59	11°29	29°57	6°11	17°39	16°48	3° 4	29°23	10°26	12° 9	10°43	n.a.	T 4
F 5	19 7 48	18°32'50	17°25	8°53	12°42	0♏17	6° 3	17°41	16°47	3° 5	29°22	10°21	12° 6	10°50	n.a.	F 5
S 6	19 11 44	19°32'05	0♍45	10°49	13°54	0°38	5°56	17°43	16°46	3° 6	29°21	10°19	12° 3	10°56	n.a.	S 6
S 7	19 15 41	20°31'19	14°16	12°47	15° 6	0°58	5°49	17°44	16°45	3° 7	29°21	10°D19	11°59	11° 3	n.a.	S 7
M 8	19 19 37	21°30'31	27°57	14°46	16°18	1°19	5°41	17°46	16°45	3° 8	29°20	10°19	11°56	11°10	n.a.	M 8
T 9	19 23 34	22°29'40	11♎49	16°46	17°30	1°41	5°34	17°48	16°44	3° 9	29°19	10°21	11°53	11°17	n.a.	T 9
W10	19 27 30	23°28'48	25°52	18°48	18°43	2° 2	5°27	17°49	16°43	3°10	29°18	10°R21	11°50	11°23	n.a.	W10
T 11	19 31 27	24°27'54	10♏ 4	20°51	19°55	2°24	5°20	17°50	16°43	3°11	29°17	10°20	11°47	11°30	n.a.	T 11
F 12	19 35 24	25°26'57	24°25	22°55	21° 7	2°47	5°13	17°52	16°42	3°12	29°17	10°17	11°44	11°37	n.a.	F 12
S 13	19 39 20	26°25'59	8♐50	25° 0	22°20	3° 9	5° 6	17°53	16°42	3°13	29°16	10°12	11°40	11°43	n.a.	S 13
S 14	19 43 17	27°24'59	23°15	27° 6	23°32	3°32	5° 0	17°54	16°42	3°14	29°15	10° 6	11°37	11°50	n.a.	S 14
M15	19 47 13	28°23'57	7♑35	29°13	24°45	3°55	4°53	17°55	16°41	3°15	29°15	9°59	11°34	11°57	n.a.	M15
T 16	19 51 10	29°22'53	21°44	1♌21	25°57	4°19	4°46	17°56	16°41	3°16	29°14	9°53	11°31	12° 3	n.a.	T 16
W17	19 55 6	0♌21'48	5♒37	3°29	27°10	4°42	4°40	17°56	16°41	3°18	29°13	9°47	11°28	12°10	n.a.	W17
T 18	19 59 3	1°20'40	19°10	5°38	28°22	5° 6	4°34	17°57	16°41	3°19	29°13	9°44	11°24	12°17	n.a.	T 18
F 19	20 2 59	2°19'31	2♓22	7°46	29°35	5°30	4°27	17°57	16°40	3°20	29°12	9°42	11°21	12°24	n.a.	F 19
S 20	20 6 56	3°18'21	15°12	9°54	0♋47	5°55	4°21	17°58	16°D40	3°21	29°12	9°D42	11°18	12°30	n.a.	S 20
S 21	20 10 53	4°17'09	27°43	12° 2	2° 0	6°19	4°16	17°58	16°40	3°23	29°11	9°43	11°15	12°37	n.a.	S 21
M22	20 14 49	5°15'56	9♈57	14° 9	3°12	6°44	4°10	17°58	16°40	3°24	29°11	9°45	11°12	12°44	n.a.	M22
T 23	20 18 46	6°14'41	21°59	16°14	4°25	7° 9	4° 4	17°59	16°41	3°25	29°10	9°46	11° 9	12°50	n.a.	T 23
W24	20 22 42	7°13'25	3♉54	18°18	5°38	7°35	3°58	17°R59	16°41	3°27	29°10	9°R47	11° 5	12°57	n.a.	W24
T 25	20 26 39	8°12'07	15°46	20°19	6°50	8° 0	3°53	17°59	16°41	3°28	29°10	9°47	11° 2	13° 4	n.a.	T 25
F 26	20 30 35	9°10'49	27°39	22°19	8° 3	8°26	3°48	17°58	16°41	3°30	29° 9	9°45	10°59	13°10	n.a.	F 26
S 27	20 34 32	10° 9'29	9♊40	24°16	9°16	8°52	3°43	17°58	16°42	3°31	29° 9	9°43	10°56	13°17	n.a.	S 27
S 28	20 38 29	11° 8'07	21°52	26°11	10°28	9°18	3°38	17°58	16°42	3°33	29° 9	9°39	10°53	13°24	n.a.	S 28
M29	20 42 25	12° 6'44	4♋17	28° 3	11°41	9°45	3°33	17°57	16°42	3°34	29° 8	9°34	10°50	13°31	n.a.	M29
T 30	20 46 22	13° 5'20	16°59	29°51	12°54	10°11	3°28	17°57	16°43	3°36	29° 8	9°30	10°46	13°37	n.a.	T 30
W31	20 50 18	14♌ 3'54	29♋57	1♍37	14♋ 7	10♏38	3♌24	17♈56	16♏43	3♎37	29♏ 8	9♍26	10♍43	13♉44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	17n50	4s54	20n55	1s53	19n13	1s51	9s33	1n21	21s34	1n 5	5n42	1s 5	15s38	0n49	1s22	0s13	6s 5	13n41	7n17	6n46	10n22		n.a.
T 2	21 55	18 2	4 30	20 59	1 46	19 23	1 52	9 41	1 20	21 34	1 4	5 42	1 6	15 38	0 49	1 22	0 13	6 5	13 41	7 21	6 47	10 24		n.a.
W 3	21 48	17 20	3 51	21 3	1 39	19 32	1 52	9 49	1 18	21 35	1 4	5 43	1 6	15 37	0 49	1 23	0 13	6 5	13 41	7 25	6 48	10 25		n.a.
T 4	21 41	15 44	3 1	21 6	1 31	19 41	1 53	9 58	1 16	21 35	1 4	5 44	1 6	15 37	0 49	1 23	0 13	6 5	13 40	7 27	6 49	10 27		n.a.
F 5	21 33	13 17	2 0	21 7	1 24	19 50	1 54	10 6	1 14	21 35	1 4	5 44	1 6	15 37	0 49	1 23	0 13	6 5	13 40	7 29	6 50	10 28		n.a.
S 6	21 25	10 7	0 51	21 7	1 15	19 58	1 54	10 15	1 13	21 36	1 4	5 45	1 6	15 37	0 49	1 24	0 13	6 5	13 40	7 30	6 52	10 30		n.a.
S 7	21 17	6 22	0n21	21 5	1 7	20 5	1 55	10 23	1 11	21 36	1 4	5 45	1 6	15 37	0 49	1 24	0 13	6 5	13 40	7 30	6 53	10 32		n.a.
M 8	21 8	2 14	1 34	21 2	0 58	20 12	1 55	10 32	1 9	21 37	1 4	5 46	1 7	15 36	0 49	1 24	0 13	6 6	13 39	7 30	6 54	10 33		n.a.
T 9	20 58	2s 4	2 41	20 58	0 49	20 19	1 55	10 40	1 8	21 37	1 4	5 46	1 7	15 36	0 49	1 25	0 13	6 6	13 39	7 29	6 55	10 35		n.a.
W10	20 49	6 17	3 41	20 52	0 40	20 25	1 55	10 49	1 6	21 37	1 4	5 46	1 7	15 36	0 49	1 25	0 13	6 6	13 39	7 29	6 56	10 36		n.a.
T 11	20 39	10 12	4 27	20 44	0 30	20 30	1 56	10 58	1 5	21 38	1 4	5 47	1 7	15 36	0 49	1 25	0 13	6 6	13 39	7 30	6 57	10 38		n.a.
F 12	20 29	13 33	4 57	20 35	0 20	20 35	1 56	11 7	1 3	21 38	1 3	5 47	1 7	15 36	0 49	1 26	0 13	6 6	13 38	7 31	6 59	10 39		n.a.
S 13	20 18	16 6	5 8	20 23	0 10	20 39	1 55	11 16	1 2	21 39	1 3	5 47	1 8	15 36	0 49	1 26	0 13	6 6	13 38	7 32	7 0	10 41		n.a.
S 14	20 7	17 37	5 1	20 10	0n 0	20 43	1 55	11 25	1 0	21 39	1 3	5 47	1 8	15 36	0 48	1 27	0 13	6 6	13 38	7 35	7 1	10 42		n.a.
M15	19 56	18 2	4 34	19 56	0 10	20 47	1 55	11 34	0 59	21 39	1 3	5 48	1 8	15 36	0 48	1 27	0 13	6 7	13 37	7 37	7 2	10 44		n.a.
T 16	19 44	17 18	3 51	19 39	0 20	20 49	1 55	11 43	0 57	21 40	1 3	5 48	1 8	15 36	0 48	1 28	0 12	6 7	13 37	7 40	7 3	10 45		n.a.
W17	19 32	15 32	2 54	19 21	0 31	20 52	1 54	11 52	0 56	21 40	1 3	5 48	1 8	15 36	0 48	1 28	0 12	6 7	13 37	7 41	7 5	10 47		n.a.
T 18	19 19	12 56	1 49	19 1	0 41	20 53	1 54	12 1	0 54	21 40	1 3	5 48	1 8	15 36	0 48	1 28	0 12	6 7	13 36	7 43	7 6	10 49		n.a.
F 19	19 7	9 44	0 40	18 39	0 50	20 54	1 53	12 10	0 53	21 41	1 3	5 48	1 9	15 36	0 48	1 29	0 12	6 7	13 36	7 43	7 7	10 50		n.a.
S 20	18 54	6 8	0s30	18 15	1 0	20 55	1 52	12 19	0 51	21 41	1 2	5 48	1 9	15 36	0 48	1 29	0 12	6 8	13 36	7 43	7 8	10 52		n.a.
S 21	18 40	2 22	1 37	17 50	1 9	20 55	1 52	12 29	0 50	21 41	1 2	5 48	1 9	15 36	0 48	1 30	0 12	6 8	13 35	7 43	7 9	10 53		n.a.
M22	18 26	1n25	2 38	17 23	1 18	20 54	1 51	12 38	0 49	21 42	1 2	5 48	1 9	15 36	0 48	1 30	0 12	6 8	13 35	7 42	7 10	10 55		n.a.
T 23	18 12	5 4	3 30	16 55	1 26	20 53	1 50	12 47	0 47	21 42	1 2	5 48	1 9	15 36	0 48	1 31	0 12	6 8	13 35	7 42	7 12	10 56		n.a.
W24	17 58	8 29	4 14	16 25	1 33	20 52	1 49	12 56	0 46	21 42	1 2	5 47	1 10	15 36	0 48	1 31	0 12	6 8	13 34	7 42	7 13	10 58		n.a.
T 25	17 44	11 32	4 46	15 55	1 40	20 49	1 48	13 6	0 45	21 43	1 2	5 47	1 10	15 36	0 48	1 32	0 12	6 9	13 34	7 42	7 14	10 59		n.a.
F 26	17 29	14 8	5 6	15 23	1 47	20 47	1 47	13 15	0 43	21 43	1 1	5 47	1 10	15 36	0 48	1 33	0 12	6 9	13 34	7 42	7 15	11 1		n.a.
S 27	17 13	16 9	5 13	14 50	1 52	20 43	1 46	13 24	0 42	21 43	1 1	5 47	1 10	15 37	0 48	1 33	0 12	6 9	13 33	7 43	7 16	11 2		n.a.
S 28	16 58	17 28	5 6	14 17	1 57	20 39	1 44	13 34	0 41	21 44	1 1	5 46	1 10	15 37	0 48	1 34	0 12	6 9	13 33	7 45	7 17	11 4		n.a.
M29	16 42	17 59	4 44	13 43	2 0	20 35	1 43	13 43	0 39	21 44	1 1	5 46	1 10	15 37	0 48	1 34	0 12	6 10	13 33	7 46	7 19	11 5		n.a.
T 30	16 26	17 38	4 9	13 9	2 3	20 30	1 42	13 52	0 38	21 44	1 1	5 46	1 11	15 37	0 48	1 35	0 12	6 10	13 32	7 48	7 20	11 7		n.a.
W31	16n10	16n21	3s20	12n34	2n 5	20n24	1s40	14s 2	0n37	21s45	1n 1	5n45	1s11	15s37	0n48	1s35	0s12	6s10	13n32	7n49	7n21	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 4524477.5, Delta T = 29h05m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°56'57, Lahiri = 104°03'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 15	15♌ 2'27	13♌13	3♍18	15♋19	11♏ 5	3°R19	17°R55	16♏44	3♎39	29°R 8	9°R23	10♍40	13♉51	n.a.	T 1
F 2	20 58 11	16° 0'59	26°45	4°57	16°32	11°32	3♎15	17♈54	16°45	3°40	29♏ 8	9♍21	10°37	13°57	n.a.	F 2
S 3	21 2 8	16°59'28	10♍30	6°31	17°45	12° 0	3°11	17°53	16°45	3°42	29° 8	9°D21	10°34	14° 4	n.a.	S 3
S 4	21 6 5	17°57'56	24°26	8° 2	18°58	12°27	3° 7	17°52	16°46	3°44	29° 8	9°21	10°30	14°11	n.a.	S 4
M 5	21 10 1	18°56'22	8♎30	9°29	20°10	12°55	3° 4	17°51	16°47	3°45	29° 8	9°22	10°27	14°18	n.a.	M 5
T 6	21 13 58	19°54'47	22°40	10°53	21°23	13°23	3° 0	17°50	16°48	3°47	29°D 8	9°24	10°24	14°24	n.a.	T 6
W 7	21 17 54	20°53'10	6♏53	12°12	22°36	13°51	2°57	17°49	16°49	3°49	29° 8	9°25	10°21	14°31	n.a.	W 7
T 8	21 21 51	21°51'31	21° 6	13°27	23°49	14°19	2°54	17°47	16°50	3°51	29° 8	9°R25	10°18	14°38	n.a.	T 8
F 9	21 25 47	22°49'50	5♐18	14°38	25° 2	14°48	2°51	17°46	16°51	3°52	29° 8	9°25	10°15	14°44	n.a.	F 9
S 10	21 29 44	23°48'08	19°25	15°45	26°15	15°16	2°48	17°44	16°52	3°54	29° 8	9°24	10°11	14°51	n.a.	S 10
S 11	21 33 41	24°46'24	3♑26	16°48	27°28	15°45	2°45	17°42	16°53	3°56	29° 8	9°22	10° 8	14°58	n.a.	S 11
M12	21 37 37	25°44'38	17°18	17°47	28°40	16°14	2°43	17°40	16°54	3°58	29° 8	9°20	10° 5	15° 4	n.a.	M12
T 13	21 41 34	26°42'51	0♒58	18°41	29°53	16°43	2°40	17°39	16°55	4° 0	29° 8	9°19	10° 2	15°11	n.a.	T 13
W14	21 45 30	27°41'02	14°25	19°30	1♌ 6	17°12	2°38	17°37	16°57	4° 2	29° 9	9°17	9°59	15°18	n.a.	W14
T 15	21 49 27	28°39'12	27°37	20°16	2°19	17°42	2°36	17°34	16°58	4° 3	29° 9	9°17	9°55	15°25	n.a.	T 15
F 16	21 53 23	29°37'20	10♓33	20°56	3°32	18°11	2°35	17°32	16°59	4° 5	29° 9	9°D16	9°52	15°31	n.a.	F 16
S 17	21 57 20	0♍35'27	23°13	21°33	4°45	18°41	2°33	17°30	17° 1	4° 7	29°10	9°17	9°49	15°38	n.a.	S 17
S 18	22 1 17	1°33'33	5♈38	22° 4	5°58	19°11	2°32	17°28	17° 2	4° 9	29°10	9°17	9°46	15°45	n.a.	S 18
M19	22 5 13	2°31'38	17°50	22°31	7°11	19°41	2°30	17°25	17° 4	4°11	29°10	9°18	9°43	15°51	n.a.	M19
T 20	22 9 10	3°29'41	29°52	22°53	8°24	20°11	2°29	17°23	17° 5	4°13	29°11	9°19	9°40	15°58	n.a.	T 20
W21	22 13 6	4°27'44	11♉47	23°10	9°37	20°41	2°28	17°20	17° 7	4°15	29°11	9°19	9°36	16° 5	n.a.	W21
T 22	22 17 3	5°25'46	23°39	23°23	10°50	21°11	2°28	17°17	17° 9	4°17	29°12	9°20	9°33	16°12	n.a.	T 22
F 23	22 20 59	6°23'46	5♊34	23°31	12° 3	21°42	2°27	17°15	17°10	4°19	29°12	9°R20	9°30	16°18	n.a.	F 23
S 24	22 24 56	7°21'46	17°35	23°R34	13°16	22°12	2°27	17°12	17°12	4°21	29°13	9°20	9°27	16°25	n.a.	S 24
S 25	22 28 53	8°19'45	29°47	23°33	14°29	22°43	2°D27	17° 9	17°14	4°23	29°13	9°19	9°24	16°32	n.a.	S 25
M26	22 32 49	9°17'43	12♋13	23°27	15°42	23°14	2°27	17° 6	17°16	4°25	29°14	9°D19	9°21	16°38	n.a.	M26
T 27	22 36 46	10°15'41	24°59	23°16	16°55	23°44	2°27	17° 3	17°18	4°27	29°15	9°19	9°17	16°45	n.a.	T 27
W28	22 40 42	11°13'37	8♌ 6	23° 2	18° 8	24°16	2°27	17° 0	17°20	4°29	29°15	9°20	9°14	16°52	n.a.	W28
T 29	22 44 39	12°11'32	21°34	22°44	19°21	24°47	2°28	16°57	17°22	4°32	29°16	9°20	9°11	16°59	n.a.	T 29
F 30	22 48 35	13° 9'27	5♍24	22°22	20°34	25°18	2°29	16°53	17°24	4°34	29°17	9°R20	9° 8	17° 5	n.a.	F 30
S 31	22 52 32	14♍ 7'20	19♍32	21♍58	21♌48	25♏49	2♑30	16♈50	17♏26	4♎36	29♏17	9♍20	9♍ 5	17♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n53	14n11	2s19	12n 0	2n 6	20n18	1s39	14s11	0n36	21s45	1n 0	5n45	1s11	15s37	0n48	1s36	0s12	6s11	13n32	7n50	7n22	11n10		n.a.
F 2	15 36	11 11	1 9	11 25	2 6	20 12	1 37	14 20	0 35	21 45	1 0	5 44	1 11	15 38	0 48	1 37	0 12	6 11	13 31	7 51	7 23	11 11		n.a.
S 3	15 19	7 32	0n 6	10 50	2 6	20 4	1 35	14 29	0 33	21 45	1 0	5 44	1 11	15 38	0 47	1 37	0 12	6 11	13 31	7 51	7 24	11 13		n.a.
S 4	15 2	3 25	1 22	10 15	2 4	19 57	1 34	14 39	0 32	21 46	1 0	5 43	1 11	15 38	0 47	1 38	0 12	6 12	13 31	7 51	7 26	11 15		n.a.
M 5	14 45	0s55	2 34	9 40	2 1	19 48	1 32	14 48	0 31	21 46	1 0	5 43	1 12	15 38	0 47	1 39	0 12	6 12	13 30	7 51	7 27	11 16		n.a.
T 6	14 27	5 13	3 37	9 6	1 57	19 39	1 30	14 57	0 30	21 46	0 59	5 42	1 12	15 39	0 47	1 39	0 12	6 12	13 30	7 50	7 28	11 18		n.a.
W 7	14 9	9 14	4 26	8 32	1 52	19 30	1 28	15 7	0 29	21 46	0 59	5 41	1 12	15 39	0 47	1 40	0 12	6 13	13 30	7 50	7 29	11 19		n.a.
T 8	13 51	12 43	5 0	7 59	1 47	19 20	1 26	15 16	0 28	21 47	0 59	5 41	1 12	15 39	0 47	1 41	0 12	6 13	13 29	7 50	7 30	11 21		n.a.
F 9	13 32	15 26	5 15	7 26	1 40	19 10	1 24	15 25	0 27	21 47	0 59	5 40	1 12	15 40	0 47	1 41	0 12	6 13	13 29	7 50	7 31	11 22		n.a.
S 10	13 14	17 13	5 11	6 54	1 32	18 59	1 22	15 34	0 25	21 47	0 59	5 39	1 13	15 40	0 47	1 42	0 12	6 14	13 29	7 50	7 33	11 24		n.a.
S 11	12 55	17 57	4 48	6 22	1 24	18 47	1 20	15 43	0 24	21 47	0 58	5 38	1 13	15 40	0 47	1 43	0 12	6 14	13 28	7 51	7 34	11 25		n.a.
M12	12 36	17 35	4 9	5 51	1 15	18 35	1 18	15 52	0 23	21 48	0 58	5 38	1 13	15 41	0 47	1 43	0 12	6 15	13 28	7 51	7 35	11 27		n.a.
T 13	12 17	16 12	3 16	5 21	1 4	18 23	1 16	16 1	0 22	21 48	0 58	5 37	1 13	15 41	0 47	1 44	0 12	6 15	13 28	7 52	7 36	11 28		n.a.
W14	11 57	13 56	2 13	4 52	0 53	18 10	1 14	16 11	0 21	21 48	0 58	5 36	1 13	15 42	0 47	1 45	0 12	6 15	13 27	7 52	7 37	11 30		n.a.
T 15	11 38	10 58	1 4	4 23	0 41	17 57	1 12	16 20	0 20	21 48	0 58	5 35	1 13	15 42	0 47	1 45	0 12	6 16	13 27	7 53	7 39	11 31		n.a.
F 16	11 18	7 31	0s 7	3 56	0 28	17 43	1 9	16 28	0 19	21 49	0 57	5 34	1 14	15 42	0 47	1 46	0 12	6 16	13 27	7 53	7 40	11 33		n.a.
S 17	10 58	3 48	1 16	3 29	0 15	17 28	1 7	16 37	0 18	21 49	0 57	5 33	1 14	15 43	0 47	1 47	0 12	6 16	13 26	7 53	7 41	11 34		n.a.
S 18	10 38	0n 1	2 21	3 4	0 0	17 14	1 5	16 46	0 17	21 49	0 57	5 32	1 14	15 43	0 47	1 48	0 12	6 17	13 26	7 53	7 42	11 36		n.a.
M19	10 18	3 45	3 18	2 40	0s15	16 58	1 2	16 55	0 16	21 49	0 57	5 31	1 14	15 44	0 47	1 48	0 12	6 17	13 25	7 52	7 43	11 37		n.a.
T 20	9 57	7 17	4 5	2 17	0 30	16 42	1 0	17 4	0 15	21 50	0 57	5 30	1 14	15 44	0 47	1 49	0 12	6 18	13 25	7 52	7 44	11 39		n.a.
W21	9 37	10 29	4 41	1 55	0 47	16 26	0 58	17 13	0 14	21 50	0 56	5 29	1 14	15 45	0 47	1 50	0 12	6 18	13 25	7 52	7 45	11 40		n.a.
T 22	9 16	13 14	5 5	1 35	1 3	16 10	0 55	17 21	0 13	21 50	0 56	5 28	1 15	15 45	0 47	1 51	0 12	6 19	13 24	7 52	7 47	11 42		n.a.
F 23	8 55	15 27	5 16	1 16	1 20	15 53	0 53	17 30	0 12	21 50	0 56	5 26	1 15	15 46	0 47	1 51	0 12	6 19	13 24	7 52	7 48	11 43		n.a.
S 24	8 35	17 1	5 14	0 59	1 38	15 35	0 50	17 38	0 11	21 50	0 56	5 25	1 15	15 46	0 46	1 52	0 12	6 20	13 24	7 52	7 49	11 45		n.a.
S 25	8 14	17 50	4 57	0 43	1 56	15 17	0 48	17 47	0 11	21 51	0 56	5 24	1 15	15 47	0 46	1 53	0 12	6 20	13 23	7 52	7 50	11 46		n.a.
M26	7 52	17 50	4 26	0 29	2 13	14 59	0 45	17 55	0 10	21 51	0 55	5 23	1 15	15 47	0 46	1 54	0 12	6 20	13 23	7 52	7 51	11 48		n.a.
T 27	7 31	16 55	3 42	0 17	2 31	14 40	0 42	18 4	0 9	21 51	0 55	5 21	1 15	15 48	0 46	1 55	0 12	6 21	13 23	7 52	7 52	11 49		n.a.
W28	7 10	15 6	2 45	0 6	2 49	14 21	0 40	18 12	0 8	21 51	0 55	5 20	1 16	15 48	0 46	1 55	0 12	6 21	13 22	7 52	7 54	11 51		n.a.
T 29	6 48	12 24	1 37	0s 3	3 6	14 2	0 37	18 20	0 7	21 51	0 55	5 19	1 16	15 49	0 46	1 56	0 12	6 22	13 22	7 52	7 55	11 52		n.a.
F 30	6 27	8 57	0 22	0 10	3 23	13 42	0 35	18 28	0 6	21 52	0 55	5 17	1 16	15 50	0 46	1 57	0 12	6 22	13 22	7 52	7 56	11 54		n.a.
S 31	6n 5	4n54	0n56	0s16	3s39	13n21	0s32	18s37	0n 5	21s52	0n54	5n16	1s16	15s50	0n46	1s58	0s12	6s23	13n21	7n52	7n57	11n55		n.a.

Julian Day Number = 4524508.5, Delta T = 29h05m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'01, Lahiri = 104°04'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7675 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 29	15♍ 5'12	3♎55	21°R30	23♌ 1	26♏21	2♑31	16°R47	17♏28	4♎38	29♏18	9°R20	9♍ 1	17♉19	n.a.	S 1
M 2	23 0 25	16° 3'04	18°27	21♍ 0	24°14	26°53	2°32	16♈43	17°30	4°40	29°19	9♍19	8°58	17°25	n.a.	M 2
T 3	23 4 22	17° 0'54	3♏ 3	20°29	25°27	27°24	2°34	16°39	17°32	4°42	29°20	9°18	8°55	17°32	n.a.	T 3
W 4	23 8 18	17°58'43	17°36	19°56	26°40	27°56	2°35	16°36	17°35	4°44	29°21	9°17	8°52	17°39	n.a.	W 4
T 5	23 12 15	18°56'30	2♐ 1	19°22	27°53	28°28	2°37	16°32	17°37	4°46	29°22	9°17	8°49	17°45	n.a.	T 5
F 6	23 16 11	19°54'17	16°15	18°49	29° 7	29° 0	2°39	16°28	17°39	4°49	29°23	9°D16	8°46	17°52	n.a.	F 6
S 7	23 20 8	20°52'03	0♑16	18°15	0♍20	29°32	2°41	16°25	17°42	4°51	29°23	9°16	8°42	17°59	n.a.	S 7
S 8	23 24 4	21°49'47	14° 2	17°43	1°33	0♐ 4	2°44	16°21	17°44	4°53	29°24	9°17	8°39	18° 6	n.a.	S 8
M 9	23 28 1	22°47'30	27°33	17°13	2°46	0°37	2°46	16°17	17°47	4°55	29°25	9°18	8°36	18°12	n.a.	M 9
T 10	23 31 58	23°45'12	10♒49	16°44	4° 0	1° 9	2°49	16°13	17°49	4°57	29°27	9°19	8°33	18°19	n.a.	T 10
W11	23 35 54	24°42'53	23°51	16°19	5°13	1°42	2°52	16° 9	17°52	5° 0	29°28	9°20	8°30	18°26	n.a.	W11
T 12	23 39 51	25°40'33	6♓40	15°56	6°26	2°14	2°55	16° 5	17°54	5° 2	29°29	9°R21	8°27	18°32	n.a.	T 12
F 13	23 43 47	26°38'13	19°17	15°36	7°39	2°47	2°58	16° 1	17°57	5° 4	29°30	9°20	8°23	18°39	n.a.	F 13
S 14	23 47 44	27°35'51	1♈42	15°21	8°53	3°20	3° 1	15°57	17°59	5° 6	29°31	9°19	8°20	18°46	n.a.	S 14
S 15	23 51 40	28°33'29	13°57	15° 9	10° 6	3°53	3° 5	15°53	18° 2	5° 9	29°32	9°17	8°17	18°53	n.a.	S 15
M16	23 55 37	29°31'07	26° 3	15° 2	11°19	4°26	3° 8	15°48	18° 5	5°11	29°33	9°14	8°14	18°59	n.a.	M16
T 17	23 59 34	0♎28'43	8♉ 1	14°D59	12°33	4°59	3°12	15°44	18° 8	5°13	29°34	9°11	8°11	19° 6	n.a.	T 17
W18	0 3 30	1°26'20	19°55	15° 1	13°46	5°32	3°16	15°40	18°10	5°15	29°36	9° 8	8° 7	19°13	n.a.	W18
T 19	0 7 27	2°23'56	1♊47	15° 7	14°59	6° 5	3°20	15°36	18°13	5°17	29°37	9° 4	8° 4	19°19	n.a.	T 19
F 20	0 11 23	3°21'32	13°41	15°18	16°13	6°38	3°25	15°31	18°16	5°20	29°38	9° 2	8° 1	19°26	n.a.	F 20
S 21	0 15 20	4°19'07	25°41	15°34	17°26	7°12	3°29	15°27	18°19	5°22	29°40	9° 1	7°58	19°33	n.a.	S 21
S 22	0 19 16	5°16'43	7♋51	15°55	18°40	7°45	3°34	15°23	18°22	5°24	29°41	9°D 0	7°55	19°40	n.a.	S 22
M23	0 23 13	6°14'18	20°15	16°21	19°53	8°19	3°39	15°18	18°25	5°26	29°42	9° 1	7°52	19°46	n.a.	M23
T 24	0 27 9	7°11'53	2♌59	16°51	21° 6	8°53	3°44	15°14	18°28	5°29	29°44	9° 2	7°48	19°53	n.a.	T 24
W25	0 31 6	8° 9'27	16° 5	17°26	22°20	9°26	3°49	15° 9	18°31	5°31	29°45	9° 4	7°45	20° 0	n.a.	W25
T 26	0 35 3	9° 7'02	29°37	18° 6	23°33	10° 0	3°54	15° 5	18°34	5°33	29°47	9° 5	7°42	20° 6	n.a.	T 26
F 27	0 38 59	10° 4'36	13♍35	18°50	24°47	10°34	3°59	15° 0	18°37	5°35	29°48	9°R 5	7°39	20°13	n.a.	F 27
S 28	0 42 56	11° 2'10	27°57	19°39	26° 0	11° 8	4° 5	14°56	18°40	5°38	29°49	9° 4	7°36	20°20	n.a.	S 28
S 29	0 46 52	11°59'44	12♎40	20°33	27°14	11°42	4°11	14°52	18°43	5°40	29°51	9° 1	7°32	20°27	n.a.	S 29
M30	0 50 49	12♎57'18	27♎36	21♍30	28♍27	12♐16	4♑16	14♈47	18♏46	5♎42	29♏52	8♍57	7♍29	20♉33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n43	0n31	2n12	0s19	3s54	13n 1	0s29	18s45	0n 4	21s52	0n54	5n15	1s16	15s51	0n46	1s59	0s12	6s23	13n21	7n52	7n58	11n57		n.a.
M 2	5 22	3s57	3 20	0 21	4 9	12 40	0 27	18 53	0 4	21 52	0 54	5 13	1 16	15 51	0 46	1 59	0 12	6 24	13 21	7 52	7 59	11 58		n.a.
T 3	5 0	8 11	4 16	0 22	4 22	12 19	0 24	19 0	0 3	21 52	0 54	5 12	1 16	15 52	0 46	2 0	0 12	6 24	13 20	7 52	8 1	11 59		n.a.
W 4	4 38	11 54	4 54	0 21	4 35	11 57	0 21	19 8	0 2	21 53	0 54	5 10	1 17	15 53	0 46	2 1	0 12	6 25	13 20	7 52	8 2	12 1		n.a.
T 5	4 16	14 52	5 14	0 18	4 45	11 35	0 19	19 16	0 1	21 53	0 53	5 9	1 17	15 53	0 46	2 2	0 12	6 25	13 20	7 53	8 3	12 2		n.a.
F 6	3 54	16 54	5 14	0 14	4 55	11 13	0 16	19 24	0 0	21 53	0 53	5 7	1 17	15 54	0 46	2 3	0 12	6 26	13 19	7 53	8 4	12 4		n.a.
S 7	3 32	17 52	4 56	0 9	5 3	10 51	0 13	19 31	0s 1	21 53	0 53	5 6	1 17	15 55	0 46	2 4	0 12	6 26	13 19	7 53	8 5	12 5		n.a.
S 8	3 9	17 46	4 20	0 3	5 9	10 28	0 11	19 38	0 1	21 53	0 53	5 4	1 17	15 56	0 46	2 4	0 12	6 27	13 19	7 53	8 6	12 7		n.a.
M 9	2 47	16 38	3 31	0n 4	5 14	10 5	0 8	19 46	0 2	21 53	0 53	5 3	1 17	15 56	0 46	2 5	0 12	6 27	13 18	7 52	8 8	12 8		n.a.
T 10	2 25	14 37	2 31	0 12	5 18	9 42	0 5	19 53	0 3	21 53	0 52	5 1	1 17	15 57	0 46	2 6	0 12	6 28	13 18	7 52	8 9	12 10		n.a.
W11	2 3	11 52	1 25	0 20	5 19	9 18	0 3	20 0	0 4	21 54	0 52	4 59	1 17	15 58	0 46	2 7	0 12	6 28	13 18	7 51	8 10	12 11		n.a.
T 12	1 40	8 36	0 15	0 28	5 19	8 55	0 0	20 7	0 5	21 54	0 52	4 58	1 18	15 58	0 46	2 8	0 12	6 29	13 18	7 51	8 11	12 13		n.a.
F 13	1 18	4 58	0s55	0 37	5 18	8 30	0n 2	20 14	0 5	21 54	0 52	4 56	1 18	15 59	0 46	2 9	0 12	6 29	13 17	7 51	8 12	12 14		n.a.
S 14	0 56	1 11	2 0	0 46	5 15	8 6	0 5	20 21	0 6	21 54	0 52	4 54	1 18	16 0	0 46	2 9	0 12	6 30	13 17	7 52	8 13	12 16		n.a.
S 15	0 34	2n35	2 59	0 54	5 11	7 42	0 8	20 28	0 7	21 54	0 51	4 53	1 18	16 1	0 46	2 10	0 12	6 30	13 17	7 53	8 15	12 17		n.a.
M16	0 11	6 13	3 49	1 2	5 5	7 17	0 10	20 35	0 8	21 54	0 51	4 51	1 18	16 1	0 46	2 11	0 12	6 31	13 16	7 54	8 16	12 19		n.a.
T 17	0s11	9 33	4 29	1 9	4 58	6 52	0 13	20 41	0 8	21 54	0 51	4 49	1 18	16 2	0 45	2 12	0 12	6 31	13 16	7 55	8 17	12 20		n.a.
W18	0 33	12 28	4 57	1 16	4 50	6 27	0 15	20 48	0 9	21 54	0 51	4 48	1 18	16 3	0 45	2 13	0 12	6 32	13 16	7 56	8 18	12 21		n.a.
T 19	0 56	14 52	5 11	1 22	4 41	6 2	0 18	20 54	0 10	21 55	0 51	4 46	1 18	16 4	0 45	2 14	0 12	6 32	13 16	7 57	8 19	12 23		n.a.
F 20	1 18	16 39	5 13	1 27	4 31	5 37	0 20	21 0	0 10	21 55	0 50	4 44	1 18	16 5	0 45	2 15	0 12	6 33	13 15	7 58	8 20	12 24		n.a.
S 21	1 40	17 43	5 1	1 31	4 21	5 11	0 23	21 6	0 11	21 55	0 50	4 43	1 19	16 5	0 45	2 15	0 12	6 33	13 15	7 59	8 21	12 26		n.a.
S 22	2 3	17 59	4 35	1 34	4 9	4 45	0 25	21 12	0 12	21 55	0 50	4 41	1 19	16 6	0 45	2 16	0 12	6 34	13 15	7 59	8 23	12 27		n.a.
M23	2 25	17 25	3 56	1 35	3 57	4 20	0 28	21 18	0 13	21 55	0 50	4 39	1 19	16 7	0 45	2 17	0 12	6 34	13 14	7 58	8 24	12 29		n.a.
T 24	2 47	15 57	3 5	1 36	3 44	3 54	0 30	21 24	0 13	21 55	0 50	4 37	1 19	16 8	0 45	2 18	0 12	6 35	13 14	7 58	8 25	12 30		n.a.
W25	3 9	13 38	2 3	1 35	3 31	3 28	0 32	21 30	0 14	21 55	0 49	4 36	1 19	16 9	0 45	2 19	0 12	6 35	13 14	7 57	8 26	12 32		n.a.
T 26	3 31	10 29	0 52	1 32	3 17	3 1	0 35	21 35	0 15	21 55	0 49	4 34	1 19	16 10	0 45	2 20	0 12	6 36	13 14	7 57	8 27	12 33		n.a.
F 27	3 53	6 40	0n25	1 28	3 4	2 35	0 37	21 41	0 15	21 55	0 49	4 32	1 19	16 10	0 45	2 21	0 12	6 36	13 13	7 57	8 28	12 35		n.a.
S 28	4 15	2 21	1 41	1 23	2 49	2 9	0 39	21 46	0 16	21 55	0 49	4 30	1 19	16 11	0 45	2 21	0 12	6 37	13 13	7 57	8 29	12 36		n.a.
S 29	4 37	2s12	2 53	1 16	2 35	1 42	0 41	21 51	0 17	21 55	0 49	4 29	1 19	16 12	0 45	2 22	0 12	6 37	13 13	7 58	8 31	12 37		n.a.
M30	4s59	6s41	3n54	1n 7	2s20	1n16	0n43	21s56	0s17	21s55	0n49	4n27	1s19	16s13	0n45	2s23	0s12	6s38	13n13	8n 0	8n32	12n39		n.a.

Julian Day Number = 4524539.5, Delta T = 29h05m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'05, Lahiri = 104°04'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 45	13♎54'51	12♏36	22♍33	29♍41	12♐50	4♑22	14°R43	18♏50	5♎44	29♏54	8°R53	7♍26	20♉40	n.a.	T 1
W 2	0 58 42	14°52'24	27°33	23°39	0♎55	13°25	4°28	14♈38	18°53	5°47	29°56	8♍48	7°23	20°47	n.a.	W 2
T 3	1 2 38	15°49'57	12♐17	24°50	2° 8	13°59	4°35	14°34	18°56	5°49	29°57	8°43	7°20	20°53	n.a.	T 3
F 4	1 6 35	16°47'29	26°43	26° 6	3°22	14°34	4°41	14°29	18°59	5°51	29°59	8°40	7°17	21° 0	n.a.	F 4
S 5	1 10 32	17°45'01	10♑47	27°25	4°35	15° 8	4°48	14°25	19° 3	5°53	0♐ 0	8°38	7°13	21° 7	n.a.	S 5
S 6	1 14 28	18°42'32	24°29	28°49	5°49	15°43	4°54	14°20	19° 6	5°55	0° 2	8°D38	7°10	21°14	n.a.	S 6
M 7	1 18 25	19°40'03	7♒49	0♎16	7° 3	16°17	5° 1	14°16	19° 9	5°58	0° 4	8°39	7° 7	21°20	n.a.	M 7
T 8	1 22 21	20°37'34	20°50	1°48	8°16	16°52	5° 8	14°11	19°13	6° 0	0° 5	8°41	7° 4	21°27	n.a.	T 8
W 9	1 26 18	21°35'04	3♓35	3°23	9°30	17°27	5°15	14° 7	19°16	6° 2	0° 7	8°R42	7° 1	21°34	n.a.	W 9
T 10	1 30 14	22°32'34	16° 6	5° 2	10°44	18° 2	5°22	14° 2	19°20	6° 4	0° 9	8°42	6°58	21°40	n.a.	T 10
F 11	1 34 11	23°30'03	28°26	6°45	11°57	18°37	5°30	13°58	19°23	6° 6	0°11	8°40	6°54	21°47	n.a.	F 11
S 12	1 38 7	24°27'33	10♈38	8°31	13°11	19°12	5°37	13°53	19°26	6° 8	0°12	8°36	6°51	21°54	n.a.	S 12
S 13	1 42 4	25°25'03	22°42	10°21	14°25	19°47	5°45	13°49	19°30	6°11	0°14	8°30	6°48	22° 1	n.a.	S 13
M14	1 46 1	26°22'33	4♉41	12°13	15°38	20°22	5°52	13°45	19°33	6°13	0°16	8°22	6°45	22° 7	n.a.	M14
T 15	1 49 57	27°20'03	16°36	14° 8	16°52	20°57	6° 0	13°40	19°37	6°15	0°18	8°13	6°42	22°14	n.a.	T 15
W16	1 53 54	28°17'33	28°28	16° 6	18° 6	21°32	6° 8	13°36	19°40	6°17	0°19	8° 3	6°38	22°21	n.a.	W16
T 17	1 57 50	29°15'04	10♊20	18° 7	19°20	22° 8	6°16	13°32	19°44	6°19	0°21	7°55	6°35	22°27	n.a.	T 17
F 18	2 1 47	0♏12'35	22°14	20° 9	20°34	22°43	6°24	13°28	19°48	6°21	0°23	7°47	6°32	22°34	n.a.	F 18
S 19	2 5 43	1°10'06	4♋14	22°13	21°47	23°19	6°32	13°24	19°51	6°23	0°25	7°41	6°29	22°41	n.a.	S 19
S 20	2 9 40	2° 7'38	16°22	24°18	23° 1	23°54	6°41	13°19	19°55	6°25	0°27	7°38	6°26	22°48	n.a.	S 20
M21	2 13 36	3° 5'11	28°44	26°24	24°15	24°30	6°49	13°15	19°58	6°27	0°29	7°D37	6°23	22°54	n.a.	M21
T 22	2 17 33	4° 2'44	11♌23	28°30	25°29	25° 5	6°58	13°11	20° 2	6°29	0°31	7°37	6°19	23° 1	n.a.	T 22
W23	2 21 29	5° 0'17	24°25	0♏37	26°43	25°41	7° 7	13° 7	20° 6	6°31	0°32	7°38	6°16	23° 8	n.a.	W23
T 24	2 25 26	5°57'52	7♍52	2°44	27°57	26°17	7°15	13° 3	20° 9	6°33	0°34	7°R38	6°13	23°14	n.a.	T 24
F 25	2 29 23	6°55'27	21°47	4°51	29°10	26°53	7°24	12°59	20°13	6°35	0°36	7°37	6°10	23°21	n.a.	F 25
S 26	2 33 19	7°53'02	6♎11	6°57	0♏24	27°29	7°33	12°55	20°17	6°37	0°38	7°34	6° 7	23°28	n.a.	S 26
S 27	2 37 16	8°50'38	21° 0	9° 3	1°38	28° 5	7°42	12°52	20°20	6°39	0°40	7°29	6° 4	23°35	n.a.	S 27
M28	2 41 12	9°48'15	6♏ 7	11° 8	2°52	28°41	7°52	12°48	20°24	6°41	0°42	7°21	6° 0	23°41	n.a.	M28
T 29	2 45 9	10°45'53	21°23	13°11	4° 6	29°17	8° 1	12°44	20°28	6°43	0°44	7°13	5°57	23°48	n.a.	T 29
W30	2 49 5	11°43'31	6♐37	15°14	5°20	29°53	8°10	12°41	20°31	6°45	0°46	7° 3	5°54	23°55	n.a.	W30
T 31	2 53 2	12♏41'09	21♐39	17♏15	6♏34	0♑29	8♑20	12♈37	20♏35	6♎47	0♐48	6♍55	5♍51	24♉ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s21	10s46	4n39	0n57	2s 5	0n49	0n46	22s 1	0s18	21s55	0n48	4n25	1s19	16s14	0n45	2s24	0s12	6s39	13n12	8n 2	8n33	12n40		n.a.
W 2	5 42	14 7	5 5	0 45	1 51	0 23	0 48	22 6	0 19	21 55	0 48	4 23	1 19	16 15	0 45	2 25	0 12	6 39	13 12	8 3	8 34	12 42		n.a.
T 3	6 4	16 32	5 10	0 31	1 36	0s 4	0 50	22 11	0 19	21 55	0 48	4 22	1 20	16 16	0 45	2 26	0 12	6 40	13 12	8 5	8 35	12 43		n.a.
F 4	6 26	17 50	4 56	0 16	1 22	0 31	0 52	22 15	0 20	21 55	0 48	4 20	1 20	16 17	0 45	2 27	0 12	6 40	13 12	8 6	8 36	12 45		n.a.
S 5	6 47	17 59	4 23	0s 2	1 7	0 57	0 54	22 20	0 20	21 55	0 48	4 18	1 20	16 17	0 45	2 27	0 12	6 41	13 12	8 7	8 38	12 46		n.a.
S 6	7 8	17 5	3 37	0 21	0 53	1 24	0 55	22 24	0 21	21 55	0 48	4 16	1 20	16 18	0 45	2 28	0 12	6 41	13 11	8 7	8 39	12 47		n.a.
M 7	7 30	15 15	2 40	0 42	0 39	1 50	0 57	22 28	0 22	21 55	0 47	4 15	1 20	16 19	0 45	2 29	0 12	6 42	13 11	8 6	8 40	12 49		n.a.
T 8	7 51	12 39	1 35	1 5	0 26	2 17	0 59	22 32	0 22	21 55	0 47	4 13	1 20	16 20	0 45	2 30	0 12	6 42	13 11	8 6	8 41	12 50		n.a.
W 9	8 12	9 30	0 28	1 30	0 12	2 44	1 1	22 36	0 23	21 55	0 47	4 11	1 20	16 21	0 45	2 31	0 12	6 43	13 11	8 5	8 42	12 52		n.a.
T 10	8 33	5 57	0s40	1 57	0n 0	3 10	1 3	22 40	0 23	21 54	0 47	4 9	1 20	16 22	0 45	2 32	0 12	6 43	13 11	8 6	8 43	12 53		n.a.
F 11	8 53	2 13	1 45	2 25	0 12	3 37	1 4	22 43	0 24	21 54	0 47	4 8	1 20	16 23	0 45	2 32	0 12	6 44	13 10	8 6	8 44	12 55		n.a.
S 12	9 14	1n35	2 44	2 55	0 24	4 3	1 6	22 47	0 25	21 54	0 46	4 6	1 20	16 24	0 45	2 33	0 12	6 44	13 10	8 8	8 46	12 56		n.a.
S 13	9 34	5 16	3 35	3 27	0 35	4 30	1 7	22 50	0 25	21 54	0 46	4 4	1 20	16 25	0 45	2 34	0 12	6 45	13 10	8 10	8 47	12 57		n.a.
M14	9 55	8 42	4 15	4 0	0 45	4 56	1 9	22 53	0 26	21 54	0 46	4 3	1 20	16 26	0 45	2 35	0 12	6 45	13 10	8 13	8 48	12 59		n.a.
T 15	10 15	11 47	4 45	4 35	0 55	5 22	1 10	22 56	0 26	21 54	0 46	4 1	1 20	16 27	0 45	2 36	0 12	6 46	13 10	8 16	8 49	13 0		n.a.
W16	10 35	14 22	5 2	5 11	1 3	5 48	1 12	22 59	0 27	21 54	0 46	3 59	1 20	16 28	0 45	2 36	0 12	6 46	13 10	8 19	8 50	13 2		n.a.
T 17	10 55	16 21	5 6	5 49	1 11	6 14	1 13	23 1	0 28	21 53	0 46	3 58	1 20	16 29	0 45	2 37	0 12	6 47	13 9	8 23	8 51	13 3		n.a.
F 18	11 15	17 38	4 56	6 27	1 18	6 40	1 14	23 4	0 28	21 53	0 46	3 56	1 20	16 30	0 45	2 38	0 12	6 47	13 9	8 25	8 52	13 4		n.a.
S 19	11 34	18 10	4 34	7 7	1 24	7 6	1 15	23 6	0 29	21 53	0 45	3 55	1 20	16 30	0 45	2 39	0 12	6 48	13 9	8 27	8 54	13 6		n.a.
S 20	11 53	17 52	3 59	7 47	1 29	7 31	1 17	23 9	0 29	21 53	0 45	3 53	1 20	16 31	0 45	2 40	0 12	6 48	13 9	8 29	8 55	13 7		n.a.
M21	12 13	16 43	3 13	8 27	1 34	7 57	1 18	23 11	0 30	21 52	0 45	3 51	1 20	16 32	0 45	2 40	0 12	6 49	13 9	8 29	8 56	13 9		n.a.
T 22	12 32	14 43	2 16	9 8	1 37	8 22	1 19	23 13	0 30	21 52	0 45	3 50	1 20	16 33	0 45	2 41	0 12	6 49	13 9	8 29	8 57	13 10		n.a.
W23	12 50	11 55	1 10	9 49	1 40	8 47	1 20	23 14	0 31	21 52	0 45	3 48	1 20	16 34	0 45	2 42	0 12	6 49	13 9	8 29	8 58	13 11		n.a.
T 24	13 9	8 25	0n 1	10 30	1 41	9 12	1 20	23 16	0 31	21 51	0 45	3 47	1 20	16 35	0 45	2 43	0 12	6 50	13 9	8 29	8 59	13 13		n.a.
F 25	13 28	4 19	1 15	11 11	1 42	9 37	1 21	23 17	0 32	21 51	0 44	3 45	1 20	16 36	0 44	2 44	0 12	6 50	13 8	8 29	9 0	13 14		n.a.
S 26	13 46	0s 9	2 26	11 52	1 42	10 1	1 22	23 19	0 32	21 51	0 44	3 44	1 20	16 37	0 44	2 44	0 12	6 51	13 8	8 30	9 2	13 16		n.a.
S 27	14 4	4 43	3 30	12 32	1 41	10 26	1 23	23 20	0 33	21 50	0 44	3 42	1 20	16 38	0 44	2 45	0 12	6 51	13 8	8 32	9 3	13 17		n.a.
M28	14 22	9 6	4 20	13 11	1 39	10 50	1 23	23 21	0 33	21 50	0 44	3 41	1 20	16 39	0 44	2 46	0 12	6 52	13 8	8 35	9 4	13 18		n.a.
T 29	14 39	12 55	4 52	13 50	1 37	11 13	1 24	23 21	0 34	21 50	0 44	3 40	1 20	16 40	0 44	2 47	0 12	6 52	13 8	8 38	9 5	13 20		n.a.
W30	14 57	15 51	5 3	14 28	1 34	11 37	1 25	23 22	0 34	21 49	0 44	3 38	1 20	16 41	0 44	2 47	0 12	6 53	13 8	8 41	9 6	13 21		n.a.
T 31	15s14	17s40	4n53	15s 4	1n31	12s 0	1n25	23s22	0s35	21s49	0n44	3n37	1s20	16s42	0n44	2s48	0s12	6s53	13n 8	8n44	9n 7	13n23		n.a.

Julian Day Number = 4524569.5, Delta T = 29h05m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'09, Lahiri = 104°04'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 58	13♏38'48	6♑19	19♏15	7♏48	1♑ 6	8♑30	12°R33	20♏39	6♐49	0♐50	6°R48	5♍48	24♉ 8	n.a.	F 1
S 2	3 0 55	14°36'27	20°33	21°13	9° 2	1°42	8°39	12♈30	20°42	6°51	0°52	6♍43	5°44	24°15	n.a.	S 2
S 3	3 4 51	15°34'06	4♒20	23°10	10°16	2°19	8°49	12°27	20°46	6°53	0°54	6°41	5°41	24°22	n.a.	S 3
M 4	3 8 48	16°31'46	17°39	25° 6	11°30	2°55	8°59	12°23	20°50	6°54	0°56	6°D41	5°38	24°28	n.a.	M 4
T 5	3 12 44	17°29'26	0♓35	26°59	12°44	3°32	9° 9	12°20	20°54	6°56	0°58	6°R41	5°35	24°35	n.a.	T 5
W 6	3 16 41	18°27'07	13°12	28°52	13°58	4° 8	9°19	12°17	20°57	6°58	1° 0	6°41	5°32	24°42	n.a.	W 6
T 7	3 20 38	19°24'48	25°33	0♐43	15°12	4°45	9°29	12°14	21° 1	7° 0	1° 2	6°40	5°29	24°49	n.a.	T 7
F 8	3 24 34	20°22'29	7♈43	2°32	16°26	5°22	9°39	12°11	21° 5	7° 2	1° 4	6°36	5°25	24°55	n.a.	F 8
S 9	3 28 31	21°20'11	19°44	4°20	17°40	5°59	9°50	12° 8	21° 8	7° 3	1° 6	6°29	5°22	25° 2	n.a.	S 9
S 10	3 32 27	22°17'54	1♉41	6° 6	18°54	6°36	10° 0	12° 5	21°12	7° 5	1° 9	6°20	5°19	25° 9	n.a.	S 10
M11	3 36 24	23°15'38	13°35	7°51	20° 8	7°12	10°11	12° 2	21°16	7° 7	1°11	6° 8	5°16	25°15	n.a.	M11
T 12	3 40 20	24°13'22	25°27	9°35	21°22	7°49	10°21	11°59	21°20	7° 8	1°13	5°55	5°13	25°22	n.a.	T 12
W13	3 44 17	25°11'07	7♊20	11°17	22°36	8°27	10°32	11°57	21°23	7°10	1°15	5°42	5°10	25°29	n.a.	W13
T 14	3 48 13	26° 8'54	19°14	12°57	23°50	9° 4	10°42	11°54	21°27	7°12	1°17	5°28	5° 6	25°36	n.a.	T 14
F 15	3 52 10	27° 6'41	1♋12	14°36	25° 5	9°41	10°53	11°52	21°31	7°13	1°19	5°17	5° 3	25°42	n.a.	F 15
S 16	3 56 6	28° 4'29	13°16	16°14	26°19	10°18	11° 4	11°49	21°35	7°15	1°21	5° 8	5° 0	25°49	n.a.	S 16
S 17	4 0 3	29° 2'19	25°27	17°50	27°33	10°55	11°15	11°47	21°38	7°16	1°23	5° 2	4°57	25°56	n.a.	S 17
M18	4 3 59	0♐ 0'10	7♌50	19°25	28°47	11°33	11°26	11°45	21°42	7°18	1°25	4°58	4°54	26° 2	n.a.	M18
T 19	4 7 56	0°58'02	20°28	20°59	0♐ 1	12°10	11°37	11°42	21°46	7°19	1°27	4°57	4°50	26° 9	n.a.	T 19
W20	4 11 53	1°55'55	3♍25	22°31	1°15	12°48	11°48	11°40	21°49	7°21	1°29	4°57	4°47	26°16	n.a.	W20
T 21	4 15 49	2°53'50	16°45	24° 2	2°29	13°25	11°59	11°38	21°53	7°22	1°31	4°56	4°44	26°23	n.a.	T 21
F 22	4 19 46	3°51'46	0♎33	25°31	3°43	14° 3	12°11	11°36	21°57	7°24	1°34	4°55	4°41	26°29	n.a.	F 22
S 23	4 23 42	4°49'43	14°47	26°59	4°58	14°40	12°22	11°35	22° 0	7°25	1°36	4°51	4°38	26°36	n.a.	S 23
S 24	4 27 39	5°47'42	29°29	28°26	6°12	15°18	12°33	11°33	22° 4	7°26	1°38	4°45	4°35	26°43	n.a.	S 24
M25	4 31 35	6°45'42	14♏31	29°51	7°26	15°56	12°45	11°31	22° 8	7°28	1°40	4°37	4°31	26°50	n.a.	M25
T 26	4 35 32	7°43'44	29°47	1♑15	8°40	16°34	12°56	11°30	22°11	7°29	1°42	4°26	4°28	26°56	n.a.	T 26
W27	4 39 28	8°41'46	15♐ 5	2°37	9°54	17°12	13° 8	11°28	22°15	7°30	1°44	4°15	4°25	27° 3	n.a.	W27
T 28	4 43 25	9°39'51	0♑14	3°58	11° 9	17°50	13°20	11°27	22°19	7°32	1°46	4° 5	4°22	27°10	n.a.	T 28
F 29	4 47 21	10°37'56	15° 3	5°17	12°23	18°28	13°31	11°26	22°22	7°33	1°48	3°56	4°19	27°16	n.a.	F 29
S 30	4 51 18	11♐36'02	29♑26	6♑35	13♐37	19♑ 6	13♑43	11♈25	22♏26	7♎34	1♐50	3♍50	4♍16	27♉23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s31	18s15	4n24	15s40	1n27	12s23	1n25	23s23	0s35	21s48	0n43	3n36	1s20	16s43	0n44	2s49	0s12	6s54	13n 8	8n47	9n 8	13n24		n.a.
S 2	15 47	17 39	3 39	16 15	1 22	12 46	1 26	23 23	0 36	21 48	0 43	3 34	1 20	16 44	0 44	2 49	0 12	6 54	13 8	8 48	9 10	13 25		n.a.
S 3	16 4	16 1	2 43	16 49	1 17	13 8	1 26	23 23	0 36	21 47	0 43	3 33	1 20	16 45	0 44	2 50	0 12	6 54	13 8	8 49	9 11	13 27		n.a.
M 4	16 20	13 33	1 39	17 22	1 11	13 30	1 26	23 23	0 37	21 47	0 43	3 32	1 20	16 46	0 44	2 51	0 12	6 55	13 8	8 49	9 12	13 28		n.a.
T 5	16 36	10 28	0 32	17 54	1 5	13 52	1 26	23 22	0 37	21 46	0 43	3 30	1 20	16 47	0 44	2 52	0 12	6 55	13 8	8 49	9 13	13 30		n.a.
W 6	16 51	6 58	0s35	18 24	0 59	14 14	1 26	23 22	0 38	21 46	0 43	3 29	1 20	16 48	0 44	2 52	0 12	6 56	13 8	8 49	9 14	13 31		n.a.
T 7	17 7	3 14	1 38	18 53	0 53	14 35	1 26	23 21	0 38	21 45	0 43	3 28	1 20	16 49	0 44	2 53	0 12	6 56	13 8	8 50	9 15	13 32		n.a.
F 8	17 22	0n34	2 36	19 21	0 46	14 55	1 26	23 20	0 39	21 45	0 43	3 27	1 20	16 50	0 44	2 54	0 12	6 56	13 8	8 51	9 16	13 34		n.a.
S 9	17 37	4 19	3 27	19 48	0 39	15 16	1 26	23 19	0 39	21 44	0 42	3 26	1 20	16 51	0 44	2 54	0 12	6 57	13 8	8 53	9 17	13 35		n.a.
S 10	17 51	7 51	4 8	20 14	0 31	15 36	1 26	23 18	0 40	21 43	0 42	3 25	1 20	16 52	0 44	2 55	0 12	6 57	13 8	8 57	9 19	13 36		n.a.
M11	18 5	11 4	4 37	20 38	0 24	15 55	1 26	23 16	0 40	21 43	0 42	3 24	1 20	16 53	0 44	2 56	0 12	6 58	13 8	9 1	9 20	13 38		n.a.
T 12	18 19	13 49	4 55	21 2	0 16	16 15	1 25	23 15	0 41	21 42	0 42	3 23	1 20	16 53	0 44	2 56	0 12	6 58	13 8	9 6	9 21	13 39		n.a.
W13	18 33	16 1	5 0	21 24	0 8	16 33	1 25	23 13	0 41	21 41	0 42	3 22	1 20	16 54	0 44	2 57	0 12	6 58	13 8	9 11	9 22	13 41		n.a.
T 14	18 46	17 32	4 51	21 45	0s 0	16 52	1 24	23 11	0 42	21 41	0 42	3 21	1 20	16 55	0 44	2 57	0 12	6 59	13 8	9 15	9 23	13 42		n.a.
F 15	18 59	18 17	4 30	22 4	0 8	17 10	1 24	23 9	0 42	21 40	0 42	3 20	1 20	16 56	0 44	2 58	0 11	6 59	13 8	9 19	9 24	13 43		n.a.
S 16	19 12	18 13	3 57	22 23	0 17	17 27	1 23	23 7	0 42	21 39	0 42	3 19	1 20	16 57	0 44	2 59	0 11	6 59	13 8	9 23	9 25	13 45		n.a.
S 17	19 24	17 19	3 12	22 40	0 25	17 44	1 23	23 4	0 43	21 39	0 41	3 18	1 20	16 58	0 44	2 59	0 11	7 0	13 8	9 25	9 27	13 46		n.a.
M18	19 36	15 35	2 18	22 56	0 33	18 1	1 22	23 2	0 43	21 38	0 41	3 17	1 20	16 59	0 44	3 0	0 11	7 0	13 8	9 26	9 28	13 47		n.a.
T 19	19 48	13 5	1 16	23 11	0 42	18 17	1 21	22 59	0 44	21 37	0 41	3 17	1 20	17 0	0 44	3 0	0 11	7 0	13 8	9 27	9 29	13 49		n.a.
W20	19 59	9 52	0 8	23 25	0 50	18 33	1 20	22 56	0 44	21 36	0 41	3 16	1 20	17 1	0 44	3 1	0 11	7 1	13 8	9 27	9 30	13 50		n.a.
T 21	20 11	6 3	1n 2	23 38	0 58	18 48	1 19	22 53	0 45	21 35	0 41	3 15	1 20	17 2	0 44	3 2	0 11	7 1	13 8	9 27	9 31	13 51		n.a.
F 22	20 21	1 48	2 11	23 50	1 7	19 3	1 18	22 49	0 45	21 34	0 41	3 15	1 20	17 3	0 44	3 2	0 11	7 1	13 8	9 27	9 32	13 53		n.a.
S 23	20 32	2s41	3 14	24 1	1 15	19 17	1 17	22 46	0 45	21 33	0 41	3 14	1 20	17 4	0 44	3 3	0 11	7 2	13 8	9 28	9 33	13 54		n.a.
S 24	20 42	7 8	4 6	24 11	1 24	19 30	1 16	22 42	0 46	21 33	0 41	3 13	1 20	17 5	0 44	3 3	0 11	7 2	13 8	9 31	9 34	13 56		n.a.
M25	20 51	11 15	4 42	24 19	1 32	19 44	1 15	22 38	0 46	21 32	0 41	3 13	1 20	17 6	0 44	3 4	0 11	7 2	13 8	9 34	9 36	13 57		n.a.
T 26	21 1	14 41	4 59	24 27	1 40	19 56	1 14	22 34	0 47	21 31	0 41	3 12	1 20	17 6	0 44	3 4	0 11	7 2	13 8	9 37	9 37	13 58		n.a.
W27	21 10	17 6	4 55	24 34	1 48	20 8	1 13	22 30	0 47	21 30	0 40	3 12	1 19	17 7	0 44	3 5	0 11	7 3	13 8	9 41	9 38	14 0		n.a.
T 28	21 18	18 18	4 30	24 40	1 56	20 20	1 11	22 25	0 47	21 29	0 40	3 11	1 19	17 8	0 44	3 5	0 11	7 3	13 9	9 45	9 39	14 1		n.a.
F 29	21 26	18 12	3 47	24 45	2 4	20 31	1 10	22 21	0 48	21 28	0 40	3 11	1 19	17 9	0 44	3 6	0 11	7 3	13 9	9 48	9 40	14 2		n.a.
S 30	21s34	16s56	2n51	24s49	2s11	20s41	1n 8	22s16	0s48	21s27	0n40	3n10	1s19	17s10	0n44	3s 6	0s11	7s 4	13n 9	9n50	9n41	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 4524600.5, Delta T = 29h05m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'14, Lahiri = 104°04'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7675

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 14	12♐34'09	13♒20	7♑51	14♐51	19♑44	13♑55	11°R24	22♏29	7♎35	1♐52	3°R47	4♍12	27♉30	n.a.	S 1
M 2	4 59 11	13°32'17	26°45	9° 6	16° 5	20°22	14° 7	11♈23	22°33	7°36	1°54	3♍46	4° 9	27°37	n.a.	M 2
T 3	5 3 8	14°30'26	9♓44	10°19	17°20	21° 0	14°19	11°22	22°37	7°38	1°56	3°46	4° 6	27°43	n.a.	T 3
W 4	5 7 4	15°28'36	22°20	11°30	18°34	21°39	14°30	11°21	22°40	7°39	1°58	3°46	4° 3	27°50	n.a.	W 4
T 5	5 11 1	16°26'48	4♈38	12°39	19°48	22°17	14°42	11°21	22°44	7°40	2° 0	3°45	4° 0	27°57	n.a.	T 5
F 6	5 14 57	17°25'00	16°44	13°45	21° 2	22°56	14°54	11°20	22°47	7°41	2° 2	3°41	3°56	28° 3	n.a.	F 6
S 7	5 18 54	18°23'13	28°42	14°50	22°17	23°34	15° 7	11°20	22°50	7°42	2° 4	3°35	3°53	28°10	n.a.	S 7
S 8	5 22 50	19°21'28	10♉35	15°53	23°31	24°13	15°19	11°19	22°54	7°43	2° 6	3°27	3°50	28°17	n.a.	S 8
M 9	5 26 47	20°19'44	22°26	16°53	24°45	24°51	15°31	11°19	22°57	7°44	2° 8	3°16	3°47	28°24	n.a.	M 9
T 10	5 30 43	21°18'01	4♊19	17°51	25°59	25°30	15°43	11°19	23° 1	7°45	2°11	3° 3	3°44	28°30	n.a.	T 10
W11	5 34 40	22°16'20	16°15	18°46	27°14	26° 9	15°55	11°D19	23° 4	7°45	2°12	2°50	3°41	28°37	n.a.	W11
T 12	5 38 36	23°14'40	28°15	19°38	28°28	26°47	16° 8	11°19	23° 8	7°46	2°14	2°37	3°37	28°44	n.a.	T 12
F 13	5 42 33	24°13'01	10♋21	20°26	29°42	27°26	16°20	11°19	23°11	7°47	2°16	2°26	3°34	28°51	n.a.	F 13
S 14	5 46 30	25°11'24	22°34	21°12	0♑56	28° 5	16°32	11°19	23°14	7°48	2°18	2°18	3°31	28°57	n.a.	S 14
S 15	5 50 26	26° 9'49	4♌55	21°54	2°11	28°44	16°45	11°19	23°17	7°49	2°20	2°12	3°28	29° 4	n.a.	S 15
M16	5 54 23	27° 8'15	17°26	22°31	3°25	29°23	16°57	11°20	23°21	7°49	2°22	2° 9	3°25	29°11	n.a.	M16
T 17	5 58 19	28° 6'44	0♍10	23° 5	4°39	0♒ 2	17°10	11°20	23°24	7°50	2°24	2°D 8	3°22	29°17	n.a.	T 17
W18	6 2 16	29° 5'13	13°10	23°34	5°53	0°41	17°22	11°21	23°27	7°51	2°26	2° 8	3°18	29°24	n.a.	W18
T 19	6 6 12	0♑ 3'45	26°29	23°58	7° 8	1°20	17°35	11°22	23°30	7°51	2°28	2°R 9	3°15	29°31	n.a.	T 19
F 20	6 10 9	1° 2'18	10♎ 9	24°17	8°22	2° 0	17°47	11°23	23°34	7°52	2°30	2° 8	3°12	29°38	n.a.	F 20
S 21	6 14 5	2° 0'54	24°13	24°30	9°36	2°39	18° 0	11°24	23°37	7°53	2°32	2° 6	3° 9	29°44	n.a.	S 21
S 22	6 18 2	2°59'31	8♏39	24°36	10°51	3°18	18°12	11°25	23°40	7°53	2°34	2° 2	3° 6	29°51	n.a.	S 22
M23	6 21 58	3°58'10	23°25	24°R37	12° 5	3°58	18°25	11°26	23°43	7°54	2°36	1°55	3° 2	29°58	n.a.	M23
T 24	6 25 55	4°56'51	8♐25	24°30	13°19	4°37	18°38	11°27	23°46	7°54	2°37	1°47	2°59	0♊ 4	n.a.	T 24
W25	6 29 52	5°55'34	23°29	24°16	14°34	5°17	18°50	11°28	23°49	7°54	2°39	1°39	2°56	0°11	n.a.	W25
T 26	6 33 48	6°54'19	8♑29	23°55	15°48	5°57	19° 3	11°30	23°52	7°55	2°41	1°31	2°53	0°18	n.a.	T 26
F 27	6 37 45	7°53'05	23°15	23°26	17° 2	6°36	19°16	11°31	23°55	7°55	2°43	1°24	2°50	0°25	n.a.	F 27
S 28	6 41 41	8°51'53	7♒38	22°49	18°17	7°16	19°28	11°33	23°58	7°56	2°45	1°19	2°47	0°31	n.a.	S 28
S 29	6 45 38	9°50'42	21°36	22° 5	19°31	7°56	19°41	11°35	24° 1	7°56	2°46	1°17	2°43	0°38	n.a.	S 29
M30	6 49 34	10°49'32	5♓ 6	21°14	20°45	8°36	19°54	11°37	24° 4	7°56	2°48	1°D17	2°40	0°45	n.a.	M30
T 31	6 53 31	11♑48'24	18♓ 9	20♑16	22♑ 0	9♒16	20♑ 7	11♈39	24♏ 6	7♎56	2♐50	1♍17	2♍37	0♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s42	14s40	1n46	24s53	2s19	20s51	1n 7	22s11	0s49	21s25	0n40	3n10	1s19	17s11	0n44	3s 7	0s11	7s 4	13n 9	9n51	9n42	14n 5		n.a.
M 2	21 49	11 41	0 37	24 55	2 26	21 0	1 5	22 6	0 49	21 24	0 40	3 10	1 19	17 12	0 44	3 7	0 11	7 4	13 9	9 52	9 43	14 6		n.a.
T 3	21 55	8 12	0s32	24 57	2 33	21 9	1 4	22 1	0 49	21 23	0 40	3 10	1 19	17 13	0 44	3 7	0 11	7 4	13 9	9 52	9 45	14 8		n.a.
W 4	22 2	4 27	1 37	24 58	2 40	21 17	1 2	21 55	0 50	21 22	0 40	3 9	1 19	17 13	0 44	3 8	0 11	7 4	13 9	9 52	9 46	14 9		n.a.
T 5	22 8	0 36	2 36	24 58	2 47	21 24	1 1	21 50	0 50	21 21	0 40	3 9	1 19	17 14	0 44	3 8	0 11	7 5	13 10	9 52	9 47	14 10		n.a.
F 6	22 13	3n13	3 27	24 58	2 53	21 31	0 59	21 44	0 50	21 20	0 40	3 9	1 19	17 15	0 44	3 9	0 11	7 5	13 10	9 53	9 48	14 12		n.a.
S 7	22 18	6 51	4 8	24 57	2 59	21 37	0 57	21 38	0 51	21 19	0 39	3 9	1 19	17 16	0 44	3 9	0 11	7 5	13 10	9 55	9 49	14 13		n.a.
S 8	22 23	10 11	4 38	24 56	3 5	21 43	0 55	21 32	0 51	21 17	0 39	3 9	1 19	17 17	0 44	3 9	0 11	7 5	13 10	9 58	9 50	14 14		n.a.
M 9	22 27	13 6	4 56	24 54	3 10	21 48	0 53	21 25	0 51	21 16	0 39	3 9	1 19	17 18	0 44	3 10	0 11	7 5	13 10	10 2	9 51	14 16		n.a.
T 10	22 31	15 30	5 1	24 52	3 15	21 53	0 52	21 19	0 52	21 15	0 39	3 9	1 19	17 18	0 44	3 10	0 11	7 6	13 10	10 7	9 52	14 17		n.a.
W11	22 35	17 15	4 53	24 49	3 20	21 56	0 50	21 12	0 52	21 13	0 39	3 9	1 19	17 19	0 44	3 10	0 11	7 6	13 11	10 11	9 54	14 18		n.a.
T 12	22 38	18 15	4 32	24 46	3 24	21 59	0 48	21 5	0 52	21 12	0 39	3 9	1 19	17 20	0 44	3 11	0 11	7 6	13 11	10 16	9 55	14 19		n.a.
F 13	22 40	18 26	3 59	24 42	3 27	22 2	0 46	20 58	0 53	21 11	0 39	3 9	1 18	17 21	0 44	3 11	0 11	7 6	13 11	10 20	9 56	14 21		n.a.
S 14	22 43	17 46	3 14	24 38	3 30	22 4	0 44	20 51	0 53	21 9	0 39	3 9	1 18	17 22	0 45	3 11	0 11	7 6	13 11	10 23	9 57	14 22		n.a.
S 15	22 44	16 16	2 19	24 34	3 33	22 5	0 41	20 44	0 53	21 8	0 39	3 9	1 18	17 22	0 45	3 12	0 11	7 6	13 11	10 25	9 58	14 23		n.a.
M16	22 46	13 58	1 17	24 30	3 35	22 6	0 39	20 36	0 54	21 7	0 39	3 10	1 18	17 23	0 45	3 12	0 11	7 7	13 12	10 26	9 59	14 25		n.a.
T 17	22 47	10 57	0 10	24 26	3 36	22 6	0 37	20 29	0 54	21 5	0 39	3 10	1 18	17 24	0 45	3 12	0 11	7 7	13 12	10 26	10 0	14 26		n.a.
W18	22 48	7 21	0n59	24 21	3 36	22 5	0 35	20 21	0 54	21 4	0 39	3 10	1 18	17 25	0 45	3 12	0 11	7 7	13 12	10 26	10 1	14 27		n.a.
T 19	22 48	3 18	2 6	24 17	3 36	22 4	0 33	20 13	0 55	21 2	0 39	3 10	1 18	17 26	0 45	3 13	0 11	7 7	13 12	10 26	10 2	14 29		n.a.
F 20	22 47	1s 1	3 8	24 12	3 34	22 2	0 31	20 5	0 55	21 1	0 38	3 11	1 18	17 26	0 45	3 13	0 11	7 7	13 13	10 26	10 4	14 30		n.a.
S 21	22 47	5 23	4 1	24 7	3 32	21 59	0 28	19 56	0 55	20 59	0 38	3 11	1 18	17 27	0 45	3 13	0 11	7 7	13 13	10 27	10 5	14 31		n.a.
S 22	22 46	9 34	4 40	24 3	3 29	21 56	0 26	19 48	0 56	20 58	0 38	3 12	1 18	17 28	0 45	3 13	0 11	7 7	13 13	10 28	10 6	14 33		n.a.
M23	22 44	13 15	5 1	23 58	3 24	21 52	0 24	19 39	0 56	20 56	0 38	3 12	1 18	17 28	0 45	3 14	0 11	7 7	13 13	10 30	10 7	14 34		n.a.
T 24	22 42	16 8	5 3	23 54	3 18	21 48	0 21	19 30	0 56	20 54	0 38	3 13	1 18	17 29	0 45	3 14	0 11	7 7	13 14	10 33	10 8	14 35		n.a.
W25	22 40	17 55	4 43	23 49	3 11	21 43	0 19	19 21	0 57	20 53	0 38	3 13	1 18	17 30	0 45	3 14	0 11	7 7	13 14	10 36	10 9	14 36		n.a.
T 26	22 37	18 28	4 4	23 44	3 2	21 37	0 17	19 12	0 57	20 51	0 38	3 14	1 18	17 31	0 45	3 14	0 11	7 7	13 14	10 39	10 10	14 38		n.a.
F 27	22 34	17 44	3 9	23 39	2 52	21 30	0 14	19 3	0 57	20 49	0 38	3 15	1 18	17 31	0 45	3 14	0 11	7 7	13 14	10 41	10 11	14 39		n.a.
S 28	22 30	15 52	2 3	23 33	2 40	21 23	0 12	18 53	0 57	20 48	0 38	3 15	1 17	17 32	0 45	3 14	0 11	7 7	13 15	10 43	10 12	14 40		n.a.
S 29	22 26	13 6	0 52	23 27	2 27	21 16	0 9	18 43	0 58	20 46	0 38	3 16	1 17	17 33	0 45	3 14	0 11	7 7	13 15	10 44	10 14	14 42		n.a.
M30	22 22	9 42	0s21	23 20	2 12	21 8	0 7	18 34	0 58	20 44	0 38	3 17	1 17	17 33	0 45	3 14	0 11	7 7	13 15	10 44	10 15	14 43		n.a.
T 31	22s17	5s57	1s30	23s13	1s56	20s59	0n 4	18s24	0s58	20s43	0n38	3n18	1s17	17s34	0n45	3s15	0s11	7s 7	13n16	10n44	10n16	14n44		n.a.

Julian Day Number = 4524630.5, Delta T = 29h05m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'18, Lahiri = 104°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 57 27	12♑47'17	0♈50	19°R13	23♑14	9♒56	20♑20	11♈41	24♏ 9	7♎56	2♐52	1♍19	2♍34	0♊58	n.a.	W 1
T 2	7 1 24	13°46'12	13°11	18♑ 6	24°28	10°36	20°32	11°43	24°12	7°57	2°53	1°R19	2°31	1° 5	n.a.	T 2
F 3	7 5 21	14°45'08	25°17	16°56	25°43	11°16	20°45	11°45	24°15	7°57	2°55	1°19	2°28	1°12	n.a.	F 3
S 4	7 9 17	15°44'06	7♉15	15°45	26°57	11°56	20°58	11°47	24°17	7°57	2°56	1°16	2°24	1°18	n.a.	S 4
S 5	7 13 14	16°43'05	19° 8	14°35	28°12	12°36	21°11	11°50	24°20	7°57	2°58	1°12	2°21	1°25	n.a.	S 5
M 6	7 17 10	17°42'05	1♊ 0	13°28	29°26	13°16	21°24	11°52	24°22	7°R57	3° 0	1° 5	2°18	1°32	n.a.	M 6
T 7	7 21 7	18°41'07	12°55	12°26	0♒40	13°57	21°37	11°55	24°25	7°57	3° 1	0°58	2°15	1°39	n.a.	T 7
W 8	7 25 3	19°40'11	24°55	11°31	1°55	14°37	21°50	11°57	24°28	7°57	3° 3	0°50	2°12	1°45	n.a.	W 8
T 9	7 29 0	20°39'16	7♋ 3	10°44	3° 9	15°17	22° 2	12° 0	24°30	7°57	3° 4	0°43	2° 8	1°52	n.a.	T 9
F 10	7 32 56	21°38'23	19°19	10° 6	4°24	15°58	22°15	12° 3	24°32	7°57	3° 6	0°36	2° 5	1°59	n.a.	F 10
S 11	7 36 53	22°37'31	1♌46	9°39	5°38	16°39	22°28	12° 6	24°35	7°57	3° 7	0°31	2° 2	2° 5	n.a.	S 11
S 12	7 40 50	23°36'41	14°23	9°23	6°52	17°19	22°41	12° 9	24°37	7°56	3° 9	0°28	1°59	2°12	n.a.	S 12
M13	7 44 46	24°35'53	27°11	9°D18	8° 7	18° 0	22°54	12°12	24°39	7°56	3°10	0°D27	1°56	2°19	n.a.	M13
T 14	7 48 43	25°35'07	10♍12	9°24	9°21	18°41	23° 7	12°15	24°42	7°56	3°12	0°27	1°53	2°26	n.a.	T 14
W15	7 52 39	26°34'23	23°25	9°41	10°36	19°21	23°20	12°19	24°44	7°56	3°13	0°28	1°49	2°32	n.a.	W15
T 16	7 56 36	27°33'41	6♎53	10° 8	11°50	20° 2	23°33	12°22	24°46	7°55	3°15	0°30	1°46	2°39	n.a.	T 16
F 17	8 0 32	28°33'00	20°35	10°44	13° 4	20°43	23°46	12°26	24°48	7°55	3°16	0°31	1°43	2°46	n.a.	F 17
S 18	8 4 29	29°32'22	4♏34	11°29	14°19	21°24	23°58	12°29	24°50	7°55	3°17	0°R31	1°40	2°53	n.a.	S 18
S 19	8 8 26	0♒31'46	18°47	12°22	15°33	22° 5	24°11	12°33	24°52	7°54	3°19	0°30	1°37	2°59	n.a.	S 19
M20	8 12 22	1°31'11	3♐13	13°21	16°48	22°46	24°24	12°37	24°54	7°54	3°20	0°28	1°34	3° 6	n.a.	M20
T 21	8 16 19	2°30'39	17°49	14°27	18° 2	23°27	24°37	12°40	24°56	7°53	3°21	0°24	1°30	3°13	n.a.	T 21
W22	8 20 15	3°30'09	2♑28	15°38	19°17	24° 9	24°50	12°44	24°58	7°53	3°22	0°20	1°27	3°19	n.a.	W22
T 23	8 24 12	4°29'40	17° 4	16°54	20°31	24°50	25° 3	12°48	25° 0	7°52	3°24	0°16	1°24	3°26	n.a.	T 23
F 24	8 28 8	5°29'14	1♒30	18°14	21°46	25°31	25°15	12°52	25° 2	7°52	3°25	0°13	1°21	3°33	n.a.	F 24
S 25	8 32 5	6°28'49	15°41	19°37	23° 0	26°13	25°28	12°57	25° 4	7°51	3°26	0°11	1°18	3°40	n.a.	S 25
S 26	8 36 2	7°28'25	29°32	21° 3	24°15	26°54	25°41	13° 1	25° 5	7°51	3°27	0°D11	1°14	3°46	n.a.	S 26
M27	8 39 58	8°28'03	12♓59	22°31	25°29	27°36	25°54	13° 5	25° 7	7°50	3°28	0°11	1°11	3°53	n.a.	M27
T 28	8 43 55	9°27'43	26° 4	24° 1	26°44	28°17	26° 6	13° 9	25° 9	7°49	3°29	0°12	1° 8	4° 0	n.a.	T 28
W29	8 47 51	10°27'23	8♈47	25°33	27°58	28°59	26°19	13°14	25°10	7°48	3°30	0°14	1° 5	4° 6	n.a.	W29
T 30	8 51 48	11°27'06	21°11	27° 5	29°13	29°41	26°32	13°18	25°12	7°48	3°31	0°15	1° 2	4°13	n.a.	T 30
F 31	8 55 44	12♒26'49	3♉21	28♑39	0♓27	0♓22	26♑45	13♈23	25♏13	7♎47	3♐32	0♍16	0♍59	4♊20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s12	2s 1	2s32	23s 4	1s38	20s49	0n 2	18s13	0s58	20s41	0n38	3n18	1s17	17s35	0n45	3s15	0s11	7s 7	13n16	10n43	10n17	14n45		n.a.
T 2	22 6	1n53	3 26	22 55	1 19	20 39	0s 1	18 3	0 59	20 39	0 38	3 19	1 17	17 35	0 45	3 15	0 11	7 7	13 16	10 43	10 18	14 47		n.a.
F 3	22 0	5 38	4 10	22 44	1 0	20 29	0 3	17 53	0 59	20 37	0 38	3 20	1 17	17 36	0 45	3 15	0 11	7 7	13 17	10 43	10 19	14 48		n.a.
S 4	21 54	9 6	4 42	22 33	0 39	20 18	0 6	17 42	0 59	20 35	0 38	3 21	1 17	17 36	0 45	3 15	0 11	7 7	13 17	10 44	10 20	14 49		n.a.
S 5	21 47	12 11	5 2	22 20	0 19	20 6	0 8	17 31	1 0	20 33	0 38	3 22	1 17	17 37	0 45	3 15	0 11	7 7	13 17	10 46	10 21	14 51		n.a.
M 6	21 40	14 46	5 8	22 7	0n 1	19 53	0 11	17 20	1 0	20 32	0 37	3 23	1 17	17 38	0 45	3 15	0 11	7 7	13 18	10 48	10 22	14 52		n.a.
T 7	21 32	16 44	5 2	21 53	0 21	19 41	0 13	17 9	1 0	20 30	0 37	3 24	1 17	17 38	0 45	3 15	0 11	7 7	13 18	10 50	10 24	14 53		n.a.
W 8	21 24	18 0	4 42	21 40	0 39	19 27	0 16	16 58	1 0	20 28	0 37	3 25	1 17	17 39	0 45	3 15	0 11	7 7	13 18	10 53	10 25	14 54		n.a.
T 9	21 15	18 28	4 9	21 26	0 56	19 13	0 18	16 47	1 0	20 26	0 37	3 26	1 17	17 39	0 45	3 15	0 11	7 7	13 19	10 56	10 26	14 56		n.a.
F 10	21 7	18 4	3 25	21 13	1 12	18 59	0 21	16 35	1 1	20 24	0 37	3 28	1 17	17 40	0 45	3 15	0 11	7 7	13 19	10 58	10 27	14 57		n.a.
S 11	20 57	16 48	2 30	21 1	1 26	18 43	0 23	16 24	1 1	20 22	0 37	3 29	1 16	17 40	0 45	3 15	0 11	7 7	13 19	11 0	10 28	14 58		n.a.
S 12	20 48	14 42	1 26	20 50	1 39	18 28	0 25	16 12	1 1	20 20	0 37	3 30	1 16	17 41	0 45	3 15	0 11	7 7	13 20	11 1	10 29	14 59		n.a.
M13	20 38	11 50	0 18	20 40	1 49	18 12	0 28	16 0	1 1	20 18	0 37	3 31	1 16	17 41	0 45	3 15	0 11	7 7	13 20	11 1	10 30	15 1		n.a.
T 14	20 27	8 22	0n53	20 31	1 57	17 55	0 30	15 48	1 2	20 16	0 37	3 32	1 16	17 42	0 45	3 14	0 11	7 6	13 20	11 1	10 31	15 2		n.a.
W15	20 16	4 25	2 2	20 23	2 4	17 38	0 33	15 36	1 2	20 14	0 37	3 34	1 16	17 42	0 45	3 14	0 11	7 6	13 21	11 0	10 32	15 3		n.a.
T 16	20 5	0 12	3 6	20 16	2 9	17 20	0 35	15 24	1 2	20 12	0 37	3 35	1 16	17 43	0 45	3 14	0 11	7 6	13 21	11 0	10 34	15 4		n.a.
F 17	19 54	4s 6	4 0	20 10	2 12	17 2	0 38	15 11	1 2	20 10	0 37	3 36	1 16	17 43	0 45	3 14	0 11	7 6	13 22	10 59	10 35	15 6		n.a.
S 18	19 42	8 16	4 41	20 5	2 14	16 44	0 40	14 58	1 2	20 7	0 37	3 38	1 16	17 44	0 45	3 14	0 11	7 6	13 22	10 59	10 36	15 7		n.a.
S 19	19 30	12 1	5 6	20 0	2 15	16 25	0 42	14 46	1 3	20 5	0 37	3 39	1 16	17 44	0 45	3 14	0 11	7 6	13 22	11 0	10 37	15 8		n.a.
M20	19 17	15 7	5 12	19 55	2 14	16 5	0 45	14 33	1 3	20 3	0 37	3 41	1 16	17 45	0 45	3 14	0 11	7 6	13 23	11 1	10 38	15 9		n.a.
T 21	19 4	17 18	4 59	19 51	2 12	15 45	0 47	14 20	1 3	20 1	0 37	3 42	1 16	17 45	0 45	3 13	0 11	7 5	13 23	11 2	10 39	15 11		n.a.
W22	18 51	18 21	4 25	19 46	2 9	15 25	0 49	14 7	1 3	19 59	0 37	3 44	1 16	17 46	0 45	3 13	0 11	7 5	13 24	11 3	10 40	15 12		n.a.
T 23	18 37	18 11	3 35	19 41	2 5	15 4	0 51	13 54	1 3	19 57	0 37	3 45	1 16	17 46	0 45	3 13	0 11	7 5	13 24	11 5	10 41	15 13		n.a.
F 24	18 23	16 50	2 31	19 35	2 1	14 43	0 54	13 40	1 4	19 54	0 37	3 47	1 16	17 46	0 46	3 13	0 11	7 5	13 24	11 6	10 42	15 14		n.a.
S 25	18 9	14 27	1 19	19 30	1 56	14 22	0 56	13 27	1 4	19 52	0 37	3 49	1 16	17 47	0 46	3 13	0 11	7 5	13 25	11 6	10 43	15 16		n.a.
S 26	17 54	11 16	0 4	19 23	1 50	14 0	0 58	13 13	1 4	19 50	0 37	3 50	1 16	17 47	0 46	3 12	0 11	7 4	13 25	11 6	10 45	15 17		n.a.
M27	17 40	7 35	1s10	19 16	1 44	13 37	1 0	12 59	1 4	19 48	0 37	3 52	1 16	17 47	0 46	3 12	0 11	7 4	13 26	11 6	10 46	15 18		n.a.
T 28	17 24	3 38	2 18	19 7	1 37	13 15	1 2	12 45	1 4	19 45	0 37	3 54	1 15	17 48	0 46	3 12	0 11	7 4	13 26	11 6	10 47	15 19		n.a.
W29	17 9	0n22	3 17	18 58	1 31	12 52	1 4	12 31	1 4	19 43	0 37	3 55	1 15	17 48	0 46	3 11	0 11	7 4	13 27	11 5	10 48	15 20		n.a.
T 30	16 53	4 14	4 5	18 49	1 23	12 28	1 6	12 17	1 5	19 41	0 37	3 57	1 15	17 48	0 46	3 11	0 11	7 3	13 27	11 5	10 49	15 22		n.a.
F 31	16s37	7n52	4s42	18s38	1n16	12s 5	1s 8	12s 3	1s 5	19s39	0n37	3n59	1s15	17s49	0n46	3s11	0s11	7s 3	13n27	11n 5	10n50	15n23		n.a.

Julian Day Number = 4524661.5, Delta T = 29h05m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'22, Lahiri = 104°04'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 59 41	13♒26'35	15♉20	0♒14	1♓42	1♓ 4	26♉57	13♈28	25♏15	7°R46	3♐33	0°R17	0♍55	4♊27	n.a.	S 1
S 2	9 3 37	14°26'21	27°14	1°49	2°56	1°46	27°10	13°33	25°16	7♎45	3°34	0♍16	0°52	4°33	n.a.	S 2
M 3	9 7 34	15°26'09	9♊ 7	3°25	4°11	2°28	27°22	13°37	25°17	7°44	3°35	0°15	0°49	4°40	n.a.	M 3
T 4	9 11 31	16°25'58	21° 3	5° 1	5°25	3°10	27°35	13°42	25°18	7°43	3°36	0°13	0°46	4°47	n.a.	T 4
W 5	9 15 27	17°25'49	3♋ 7	6°38	6°40	3°52	27°47	13°47	25°20	7°43	3°37	0°11	0°43	4°53	n.a.	W 5
T 6	9 19 24	18°25'40	15°21	8°14	7°54	4°34	28° 0	13°52	25°21	7°42	3°38	0° 9	0°40	5° 0	n.a.	T 6
F 7	9 23 20	19°25'34	27°48	9°50	9° 9	5°16	28°12	13°57	25°22	7°41	3°38	0° 8	0°36	5° 7	n.a.	F 7
S 8	9 27 17	20°25'28	10♌29	11°27	10°23	5°59	28°25	14° 3	25°23	7°40	3°39	0° 7	0°33	5°14	n.a.	S 8
S 9	9 31 14	21°25'25	23°25	13° 3	11°38	6°41	28°37	14° 8	25°24	7°39	3°40	0° 6	0°30	5°20	n.a.	S 9
M10	9 35 10	22°25'22	6♍36	14°39	12°53	7°23	28°50	14°13	25°25	7°37	3°41	0°D 6	0°27	5°27	n.a.	M10
T 11	9 39 7	23°25'21	20° 1	16°15	14° 7	8° 6	29° 2	14°19	25°26	7°36	3°41	0° 7	0°24	5°34	n.a.	T 11
W12	9 43 3	24°25'22	3♎39	17°51	15°22	8°48	29°14	14°24	25°27	7°35	3°42	0° 7	0°20	5°41	n.a.	W12
T 13	9 47 0	25°25'25	17°27	19°27	16°36	9°30	29°26	14°29	25°27	7°34	3°43	0° 8	0°17	5°47	n.a.	T 13
F 14	9 50 56	26°25'29	1♏25	21° 2	17°51	10°13	29°39	14°35	25°28	7°33	3°43	0° 8	0°14	5°54	n.a.	F 14
S 15	9 54 53	27°25'35	15°30	22°38	19° 5	10°56	29°51	14°41	25°29	7°32	3°44	0° 8	0°11	6° 1	n.a.	S 15
S 16	9 58 49	28°25'42	29°40	24°13	20°20	11°38	0♒ 3	14°46	25°29	7°31	3°44	0°R 8	0° 8	6° 7	n.a.	S 16
M17	10 2 46	29°25'52	13♐53	25°48	21°34	12°21	0°15	14°52	25°30	7°29	3°45	0° 8	0° 5	6°14	n.a.	M17
T 18	10 6 43	0♓26'03	28° 7	27°23	22°49	13° 4	0°27	14°58	25°30	7°28	3°45	0°D 8	0° 1	6°21	n.a.	T 18
W19	10 10 39	1°26'16	12♑19	28°57	24° 3	13°47	0°39	15° 4	25°31	7°27	3°46	0° 8	29♌58	6°28	n.a.	W19
T 20	10 14 36	2°26'30	26°26	0♓32	25°18	14°30	0°51	15°10	25°31	7°25	3°46	0° 9	29°55	6°34	n.a.	T 20
F 21	10 18 32	3°26'46	10♒24	2° 6	26°32	15°13	1° 3	15°16	25°31	7°24	3°46	0° 9	29°52	6°41	n.a.	F 21
S 22	10 22 29	4°27'03	24°10	3°41	27°47	15°56	1°14	15°22	25°32	7°23	3°47	0°R 9	29°49	6°48	n.a.	S 22
S 23	10 26 26	5°27'22	7♓42	5°15	29° 2	16°39	1°26	15°28	25°32	7°21	3°47	0° 9	29°45	6°54	n.a.	S 23
M24	10 30 22	6°27'42	20°57	6°49	0♈16	17°22	1°38	15°34	25°32	7°20	3°47	0° 9	29°42	7° 1	n.a.	M24
T 25	10 34 19	7°28'03	3♈55	8°23	1°31	18° 5	1°49	15°40	25°32	7°19	3°47	0° 8	29°39	7° 8	n.a.	T 25
W26	10 38 15	8°28'25	16°35	9°57	2°45	18°49	2° 1	15°46	25°R32	7°17	3°48	0° 7	29°36	7°15	n.a.	W26
T 27	10 42 12	9°28'48	28°59	11°31	4° 0	19°32	2°12	15°52	25°32	7°16	3°48	0° 6	29°33	7°21	n.a.	T 27
F 28	10 46 8	10°29'12	11♉10	13° 5	5°14	20°15	2°24	15°59	25°32	7°14	3°48	0° 4	29°30	7°28	n.a.	F 28
S 29	10 50 5	11♓29'37	23♉10	14♓38	6♈29	20♓59	2♒35	16♈ 5	25♏32	7♎13	3♐48	0♍ 3	29♌26	7♊35	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s20	11n 7	5s 5	18s26	1n 9	11s41	1s10	11s49	1s 5	19s36	0n37	4n 1	1s15	17s49	0n46	3s11	0s11	7s 3	13n28	11n 4	10n51	15n24		n.a.
S 2	16 4	13 53	5 15	18 13	1 1	11 16	1 12	11 35	1 5	19 34	0 37	4 3	1 15	17 49	0 46	3 10	0 11	7 3	13 28	11 5	10 52	15 25		n.a.
M 3	15 47	16 5	5 12	18 0	0 53	10 52	1 14	11 20	1 5	19 31	0 37	4 5	1 15	17 50	0 46	3 10	0 11	7 2	13 29	11 5	10 53	15 26		n.a.
T 4	15 29	17 35	4 55	17 46	0 46	10 27	1 15	11 5	1 5	19 29	0 37	4 6	1 15	17 50	0 46	3 10	0 11	7 2	13 29	11 6	10 54	15 28		n.a.
W 5	15 12	18 20	4 25	17 30	0 38	10 2	1 17	10 51	1 5	19 27	0 37	4 8	1 15	17 50	0 46	3 9	0 11	7 2	13 30	11 6	10 56	15 29		n.a.
T 6	14 54	18 15	3 43	17 14	0 30	9 36	1 19	10 36	1 5	19 24	0 36	4 10	1 15	17 50	0 46	3 9	0 11	7 1	13 30	11 7	10 57	15 30		n.a.
F 7	14 36	17 16	2 49	16 57	0 22	9 10	1 20	10 21	1 6	19 22	0 36	4 12	1 15	17 51	0 46	3 8	0 11	7 1	13 31	11 7	10 58	15 31		n.a.
S 8	14 17	15 25	1 47	16 39	0 15	8 44	1 22	10 6	1 6	19 20	0 36	4 14	1 15	17 51	0 46	3 8	0 11	7 1	13 31	11 8	10 59	15 33		n.a.
S 9	13 59	12 46	0 37	16 20	0 7	8 18	1 24	9 51	1 6	19 17	0 36	4 16	1 15	17 51	0 46	3 8	0 11	7 0	13 31	11 8	11 0	15 34		n.a.
M10	13 40	9 25	0n36	16 0	0s 0	7 52	1 25	9 35	1 6	19 15	0 36	4 18	1 15	17 51	0 46	3 7	0 11	7 0	13 32	11 8	11 1	15 35		n.a.
T 11	13 21	5 31	1 48	15 40	0 8	7 25	1 26	9 20	1 6	19 12	0 36	4 20	1 15	17 51	0 46	3 7	0 11	7 0	13 32	11 8	11 2	15 36		n.a.
W12	13 2	1 17	2 55	15 19	0 15	6 58	1 28	9 5	1 6	19 10	0 36	4 22	1 15	17 51	0 46	3 6	0 11	6 59	13 33	11 8	11 3	15 37		n.a.
T 13	12 42	3s 4	3 53	14 57	0 22	6 31	1 29	8 49	1 6	19 7	0 36	4 25	1 15	17 52	0 46	3 6	0 11	6 59	13 33	11 7	11 4	15 38		n.a.
F 14	12 22	7 17	4 38	14 34	0 29	6 4	1 30	8 34	1 6	19 5	0 36	4 27	1 15	17 52	0 46	3 6	0 11	6 59	13 34	11 7	11 5	15 40		n.a.
S 15	12 2	11 8	5 7	14 10	0 36	5 37	1 31	8 18	1 6	19 2	0 36	4 29	1 15	17 52	0 46	3 5	0 11	6 58	13 34	11 7	11 6	15 41		n.a.
S 16	11 42	14 22	5 17	13 46	0 43	5 9	1 33	8 2	1 6	19 0	0 36	4 31	1 15	17 52	0 46	3 5	0 11	6 58	13 35	11 7	11 8	15 42		n.a.
M17	11 22	16 45	5 8	13 21	0 49	4 42	1 34	7 46	1 7	18 58	0 36	4 33	1 15	17 52	0 46	3 4	0 11	6 57	13 35	11 7	11 9	15 43		n.a.
T 18	11 1	18 7	4 40	12 56	0 56	4 14	1 35	7 31	1 7	18 55	0 36	4 35	1 15	17 52	0 46	3 4	0 11	6 57	13 36	11 7	11 10	15 44		n.a.
W19	10 41	18 20	3 55	12 30	1 2	3 46	1 35	7 15	1 7	18 53	0 36	4 38	1 15	17 52	0 46	3 3	0 11	6 57	13 36	11 7	11 11	15 46		n.a.
T 20	10 20	17 25	2 56	12 3	1 8	3 18	1 36	6 58	1 7	18 50	0 36	4 40	1 15	17 52	0 46	3 3	0 11	6 56	13 37	11 7	11 12	15 47		n.a.
F 21	9 58	15 26	1 47	11 36	1 14	2 50	1 37	6 42	1 7	18 48	0 36	4 42	1 15	17 52	0 47	3 2	0 11	6 56	13 37	11 7	11 13	15 48		n.a.
S 22	9 37	12 35	0 33	11 8	1 19	2 22	1 38	6 26	1 7	18 45	0 36	4 44	1 15	17 52	0 47	3 2	0 11	6 55	13 38	11 7	11 14	15 49		n.a.
S 23	9 16	9 6	0s42	10 39	1 25	1 53	1 38	6 10	1 7	18 43	0 36	4 47	1 15	17 52	0 47	3 1	0 11	6 55	13 38	11 7	11 15	15 50		n.a.
M24	8 54	5 14	1 53	10 10	1 30	1 25	1 39	5 54	1 7	18 40	0 36	4 49	1 14	17 52	0 47	3 1	0 11	6 55	13 39	11 7	11 16	15 51		n.a.
T 25	8 32	1 12	2 56	9 41	1 35	0 57	1 39	5 37	1 7	18 38	0 36	4 51	1 14	17 52	0 47	3 0	0 11	6 54	13 39	11 7	11 17	15 53		n.a.
W26	8 10	2n48	3 50	9 10	1 39	0 28	1 40	5 21	1 7	18 35	0 36	4 54	1 14	17 52	0 47	2 59	0 11	6 54	13 40	11 8	11 18	15 54		n.a.
T 27	7 48	6 35	4 31	8 40	1 44	0n 0	1 40	5 4	1 7	18 33	0 36	4 56	1 14	17 52	0 47	2 59	0 11	6 53	13 40	11 8	11 19	15 55		n.a.
F 28	7 26	10 1	4 59	8 9	1 48	0 29	1 40	4 48	1 7	18 30	0 36	4 58	1 14	17 52	0 47	2 58	0 11	6 53	13 41	11 9	11 21	15 56		n.a.
S 29	7s 4	12n59	5s14	7s37	1s52	0n57	1s41	4s31	1s 7	18s28	0n36	5n 1	1s14	17s52	0n47	2s58	0s11	6s52	13n41	11n 9	11n22	15n57		n.a.

Julian Day Number = 4524692.5, Delta T = 29h05m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'27, Lahiri = 104°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 1	12♓30'03	5♊ 4	16♓12	7♈43	21♓42	2♒47	16♈12	25°R32	7°R11	3♐48	0°R 3	29♌23	7♊42	n.a.	S 1
M 2	10 57 58	13°30'30	16°57	17°46	8°58	22°26	2°58	16°18	25♏32	7♎10	3°R48	0°D 2	29°20	7°48	n.a.	M 2
T 3	11 1 55	14°30'58	28°52	19°20	10°12	23° 9	3° 9	16°24	25°31	7° 8	3°48	0♍ 3	29°17	7°55	n.a.	T 3
W 4	11 5 51	15°31'26	10♋55	20°54	11°27	23°53	3°20	16°31	25°31	7° 7	3°48	0° 4	29°14	8° 2	n.a.	W 4
T 5	11 9 48	16°31'55	23°11	22°27	12°41	24°37	3°31	16°38	25°31	7° 5	3°48	0° 5	29°11	8° 8	n.a.	T 5
F 6	11 13 44	17°32'25	5♌43	24° 1	13°56	25°20	3°42	16°44	25°30	7° 4	3°48	0° 7	29° 7	8°15	n.a.	F 6
S 7	11 17 41	18°32'56	18°33	25°35	15°10	26° 4	3°53	16°51	25°30	7° 2	3°48	0° 8	29° 4	8°22	n.a.	S 7
S 8	11 21 37	19°33'28	1♍45	27° 9	16°24	26°48	4° 4	16°57	25°29	7° 0	3°48	0°R 8	29° 1	8°29	n.a.	S 8
M 9	11 25 34	20°34'00	15°17	28°43	17°39	27°32	4°14	17° 4	25°28	6°59	3°47	0° 8	28°58	8°35	n.a.	M 9
T 10	11 29 31	21°34'34	29° 8	0♈17	18°53	28°16	4°25	17°11	25°28	6°57	3°47	0° 6	28°55	8°42	n.a.	T 10
W11	11 33 27	22°35'08	13♎15	1°51	20° 7	29° 0	4°36	17°18	25°27	6°56	3°47	0° 3	28°51	8°49	n.a.	W11
T 12	11 37 24	23°35'43	27°33	3°25	21°22	29°44	4°46	17°24	25°26	6°54	3°47	29♌59	28°48	8°55	n.a.	T 12
F 13	11 41 20	24°36'19	11♏56	4°59	22°36	0♈28	4°56	17°31	25°25	6°52	3°46	29°56	28°45	9° 2	n.a.	F 13
S 14	11 45 17	25°36'57	26°21	6°33	23°50	1°13	5° 7	17°38	25°24	6°51	3°46	29°53	28°42	9° 9	n.a.	S 14
S 15	11 49 13	26°37'35	10♐42	8° 7	25° 5	1°57	5°17	17°45	25°24	6°49	3°46	29°51	28°39	9°16	n.a.	S 15
M16	11 53 10	27°38'15	24°55	9°41	26°19	2°41	5°27	17°52	25°23	6°47	3°45	29°D50	28°36	9°22	n.a.	M16
T 17	11 57 7	28°38'55	8♑59	11°15	27°33	3°26	5°37	17°59	25°22	6°46	3°45	29°51	28°32	9°29	n.a.	T 17
W18	12 1 3	29°39'37	22°53	12°48	28°48	4°10	5°47	18° 6	25°20	6°44	3°44	29°52	28°29	9°36	n.a.	W18
T 19	12 5 0	0♈40'20	6♒35	14°22	0♉ 2	4°54	5°57	18°13	25°19	6°42	3°44	29°53	28°26	9°42	n.a.	T 19
F 20	12 8 56	1°41'03	20° 5	15°54	1°16	5°39	6° 7	18°20	25°18	6°41	3°43	29°55	28°23	9°49	n.a.	F 20
S 21	12 12 53	2°41'47	3♓25	17°27	2°30	6°24	6°16	18°27	25°17	6°39	3°43	29°R55	28°20	9°56	n.a.	S 21
S 22	12 16 49	3°42'32	16°32	18°59	3°44	7° 8	6°26	18°34	25°16	6°37	3°42	29°54	28°17	10° 3	n.a.	S 22
M23	12 20 46	4°43'17	29°27	20°30	4°58	7°53	6°35	18°41	25°14	6°36	3°41	29°51	28°13	10° 9	n.a.	M23
T 24	12 24 42	5°44'03	12♈10	22° 0	6°13	8°38	6°44	18°48	25°13	6°34	3°41	29°46	28°10	10°16	n.a.	T 24
W25	12 28 39	6°44'50	24°41	23°29	7°27	9°22	6°54	18°55	25°11	6°32	3°40	29°39	28° 7	10°23	n.a.	W25
T 26	12 32 36	7°45'37	6♉59	24°57	8°41	10° 7	7° 3	19° 3	25°10	6°30	3°39	29°32	28° 4	10°29	n.a.	T 26
F 27	12 36 32	8°46'24	19° 7	26°23	9°55	10°52	7°12	19°10	25° 8	6°29	3°39	29°25	28° 1	10°36	n.a.	F 27
S 28	12 40 29	9°47'12	1♊ 5	27°46	11° 9	11°37	7°21	19°17	25° 7	6°27	3°38	29°18	27°57	10°43	n.a.	S 28
S 29	12 44 25	10°47'59	12°58	29° 8	12°23	12°22	7°29	19°24	25° 5	6°25	3°37	29°13	27°54	10°50	n.a.	S 29
M30	12 48 22	11°48'47	24°49	0♉27	13°37	13° 7	7°38	19°31	25° 4	6°24	3°36	29° 9	27°51	10°56	n.a.	M30
T 31	12 52 18	12♈49'35	6♋42	1♉42	14♉50	13♈52	7♒47	19♈38	25♏ 2	6♎22	3♐35	29♌ 7	27♌48	11♊ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s41	15n24	5s15	7s 5	1s56	1n26	1s41	4s14	1s 7	18s25	0n36	5n 3	1s14	17s52	0n47	2s57	0s11	6s52	13n41	11n 9	11n23	15n58		n.a.
M 2	6 19	17 9	5 3	6 33	1 59	1 54	1 41	3 57	1 7	18 23	0 36	5 6	1 14	17 52	0 47	2 57	0 11	6 51	13 42	11 9	11 24	16 0		n.a.
T 3	5 56	18 10	4 37	6 0	2 2	2 23	1 41	3 41	1 7	18 20	0 36	5 8	1 14	17 52	0 47	2 56	0 11	6 51	13 42	11 9	11 25	16 1		n.a.
W 4	5 33	18 23	3 59	5 26	2 5	2 51	1 41	3 24	1 7	18 18	0 37	5 10	1 14	17 52	0 47	2 55	0 11	6 50	13 43	11 9	11 26	16 2		n.a.
T 5	5 11	17 44	3 10	4 52	2 7	3 20	1 41	3 7	1 7	18 15	0 37	5 13	1 14	17 52	0 47	2 55	0 11	6 50	13 43	11 8	11 27	16 3		n.a.
F 6	4 48	16 13	2 11	4 18	2 10	3 48	1 40	2 50	1 7	18 13	0 37	5 15	1 14	17 51	0 47	2 54	0 11	6 49	13 44	11 8	11 28	16 4		n.a.
S 7	4 25	13 51	1 3	3 44	2 11	4 16	1 40	2 33	1 7	18 10	0 37	5 18	1 14	17 51	0 47	2 54	0 11	6 49	13 44	11 7	11 29	16 5		n.a.
S 8	4 2	10 42	0n 9	3 9	2 13	4 45	1 40	2 16	1 7	18 8	0 37	5 20	1 14	17 51	0 47	2 53	0 11	6 49	13 45	11 7	11 30	16 6		n.a.
M 9	3 38	6 55	1 22	2 33	2 14	5 13	1 39	1 59	1 7	18 5	0 37	5 23	1 14	17 51	0 47	2 52	0 11	6 48	13 45	11 8	11 31	16 8		n.a.
T 10	3 15	2 41	2 33	1 58	2 15	5 41	1 39	1 42	1 7	18 3	0 37	5 25	1 14	17 51	0 47	2 52	0 11	6 48	13 46	11 8	11 32	16 9		n.a.
W11	2 52	1s46	3 35	1 22	2 15	6 9	1 38	1 25	1 7	18 0	0 37	5 28	1 14	17 51	0 47	2 51	0 11	6 47	13 46	11 9	11 33	16 10		n.a.
T 12	2 29	6 11	4 25	0 45	2 15	6 36	1 37	1 8	1 7	17 58	0 37	5 30	1 14	17 50	0 47	2 50	0 11	6 46	13 47	11 10	11 35	16 11		n.a.
F 13	2 5	10 15	4 58	0 9	2 15	7 4	1 36	0 51	1 7	17 55	0 37	5 33	1 14	17 50	0 47	2 50	0 11	6 46	13 47	11 11	11 36	16 12		n.a.
S 14	1 42	13 44	5 13	0n28	2 14	7 31	1 36	0 33	1 7	17 53	0 37	5 35	1 14	17 50	0 47	2 49	0 11	6 45	13 48	11 12	11 37	16 13		n.a.
S 15	1 18	16 22	5 8	1 6	2 13	7 59	1 35	0 16	1 7	17 51	0 37	5 38	1 14	17 50	0 47	2 48	0 11	6 45	13 48	11 13	11 38	16 14		n.a.
M16	0 55	17 58	4 44	1 43	2 11	8 26	1 34	0n 1	1 7	17 48	0 37	5 40	1 14	17 49	0 47	2 48	0 11	6 44	13 49	11 13	11 39	16 15		n.a.
T 17	0 31	18 27	4 3	2 21	2 9	8 53	1 32	0 18	1 7	17 46	0 37	5 43	1 14	17 49	0 47	2 47	0 11	6 44	13 49	11 13	11 40	16 16		n.a.
W18	0 8	17 48	3 9	2 59	2 6	9 20	1 31	0 35	1 6	17 43	0 37	5 46	1 14	17 49	0 47	2 47	0 11	6 43	13 49	11 13	11 41	16 18		n.a.
T 19	0n16	16 7	2 4	3 37	2 3	9 46	1 30	0 53	1 6	17 41	0 37	5 48	1 14	17 49	0 47	2 46	0 11	6 43	13 50	11 12	11 42	16 19		n.a.
F 20	0 39	13 33	0 54	4 15	1 59	10 13	1 29	1 10	1 6	17 39	0 37	5 51	1 15	17 48	0 47	2 45	0 11	6 42	13 50	11 12	11 43	16 20		n.a.
S 21	1 3	10 17	0s19	4 53	1 55	10 39	1 27	1 27	1 6	17 36	0 37	5 53	1 15	17 48	0 48	2 45	0 11	6 42	13 51	11 12	11 44	16 21		n.a.
S 22	1 26	6 33	1 29	5 32	1 50	11 5	1 26	1 44	1 6	17 34	0 37	5 56	1 15	17 48	0 48	2 44	0 11	6 41	13 51	11 12	11 45	16 22		n.a.
M23	1 50	2 35	2 34	6 10	1 45	11 30	1 24	2 2	1 6	17 32	0 37	5 58	1 15	17 47	0 48	2 43	0 11	6 41	13 52	11 13	11 46	16 23		n.a.
T 24	2 13	1n27	3 30	6 48	1 39	11 56	1 23	2 19	1 6	17 29	0 37	6 1	1 15	17 47	0 48	2 43	0 11	6 40	13 52	11 15	11 47	16 24		n.a.
W25	2 37	5 21	4 14	7 27	1 32	12 21	1 21	2 36	1 6	17 27	0 37	6 4	1 15	17 47	0 48	2 42	0 11	6 40	13 53	11 17	11 48	16 25		n.a.
T 26	3 0	8 57	4 46	8 5	1 25	12 46	1 19	2 54	1 6	17 25	0 37	6 6	1 15	17 46	0 48	2 41	0 11	6 39	13 53	11 20	11 50	16 26		n.a.
F 27	3 23	12 8	5 4	8 43	1 17	13 10	1 17	3 11	1 6	17 23	0 37	6 9	1 15	17 46	0 48	2 41	0 11	6 39	13 53	11 22	11 51	16 27		n.a.
S 28	3 47	14 46	5 9	9 20	1 8	13 34	1 15	3 28	1 5	17 20	0 37	6 11	1 15	17 45	0 48	2 40	0 11	6 38	13 54	11 24	11 52	16 29		n.a.
S 29	4 10	16 46	5 1	9 58	0 58	13 58	1 13	3 45	1 5	17 18	0 37	6 14	1 15	17 45	0 48	2 39	0 11	6 38	13 54	11 26	11 53	16 30		n.a.
M30	4 33	18 3	4 39	10 34	0 48	14 22	1 11	4 2	1 5	17 16	0 37	6 17	1 15	17 45	0 48	2 39	0 11	6 37	13 55	11 28	11 54	16 31		n.a.
T 31	4n56	18n32	4s 6	11n10	0s37	14n45	1s 9	4n20	1s 5	17s14	0n37	6n19	1s15	17s44	0n48	2s38	0s11	6s36	13n55	11n28	11n55	16n32		n.a.

Julian Day Number = 4524721.5, Delta T = 29h05m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'31, Lahiri = 104°04'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 56 15	13♈50'23	18♋43	2♉53	16♉ 4	14♈37	7♒55	19♈46	25°R 0	6°R20	3°R35	29°D 7	27♌45	11♊10	n.a.	W 1
T 2	13 0 11	14°51'11	0♌55	4° 0	17°18	15°22	8° 3	19°53	24♏58	6♐19	3♐34	29♌ 8	27°42	11°16	n.a.	T 2
F 3	13 4 8	15°51'59	13°24	5° 2	18°32	16° 8	8°12	20° 0	24°57	6°17	3°33	29°10	27°38	11°23	n.a.	F 3
S 4	13 8 5	16°52'46	26°16	5°57	19°46	16°53	8°20	20° 7	24°55	6°15	3°32	29°R10	27°35	11°30	n.a.	S 4
S 5	13 12 1	17°53'34	9♍32	6°45	20°59	17°38	8°27	20°14	24°53	6°14	3°31	29°10	27°32	11°37	n.a.	S 5
M 6	13 15 58	18°54'21	23°15	7°26	22°13	18°24	8°35	20°22	24°51	6°12	3°30	29° 7	27°29	11°43	n.a.	M 6
T 7	13 19 54	19°55'09	7♎23	7°57	23°26	19° 9	8°43	20°29	24°49	6°10	3°29	29° 3	27°26	11°50	n.a.	T 7
W 8	13 23 51	20°55'56	21°54	8°20	24°40	19°54	8°50	20°36	24°47	6° 9	3°28	28°56	27°22	11°57	n.a.	W 8
T 9	13 27 47	21°56'44	6♏40	8°31	25°53	20°40	8°58	20°43	24°45	6° 7	3°27	28°47	27°19	12° 4	n.a.	T 9
F 10	13 31 44	22°57'31	21°34	8°R32	27° 7	21°25	9° 5	20°51	24°43	6° 5	3°26	28°38	27°16	12°10	n.a.	F 10
S 11	13 35 40	23°58'19	6♐26	8°21	28°20	22°11	9°12	20°58	24°41	6° 4	3°24	28°30	27°13	12°17	n.a.	S 11
S 12	13 39 37	24°59'07	21° 8	7°58	29°34	22°57	9°19	21° 5	24°39	6° 2	3°23	28°24	27°10	12°24	n.a.	S 12
M13	13 43 34	25°59'55	5♑35	7°24	0♊47	23°42	9°26	21°12	24°36	6° 1	3°22	28°20	27° 7	12°30	n.a.	M13
T 14	13 47 30	27° 0'43	19°43	6°38	2° 0	24°28	9°33	21°20	24°34	5°59	3°21	28°18	27° 3	12°37	n.a.	T 14
W15	13 51 27	28° 1'32	3♒32	5°43	3°13	25°14	9°39	21°27	24°32	5°58	3°20	28°D18	27° 0	12°44	n.a.	W15
T 16	13 55 23	29° 2'21	17° 2	4°39	4°26	26° 0	9°46	21°34	24°30	5°56	3°19	28°18	26°57	12°51	n.a.	T 16
F 17	13 59 20	0♉ 3'09	0♓15	3°29	5°39	26°45	9°52	21°41	24°27	5°55	3°17	28°R19	26°54	12°57	n.a.	F 17
S 18	14 3 16	1° 3'58	13°14	2°14	6°52	27°31	9°58	21°48	24°25	5°53	3°16	28°18	26°51	13° 4	n.a.	S 18
S 19	14 7 13	2° 4'46	26° 0	0°56	8° 5	28°17	10° 4	21°55	24°23	5°52	3°15	28°14	26°48	13°11	n.a.	S 19
M20	14 11 9	3° 5'34	8♈35	29♈40	9°18	29° 3	10°10	22° 3	24°20	5°50	3°13	28° 8	26°44	13°17	n.a.	M20
T 21	14 15 6	4° 6'23	21° 1	28°25	10°31	29°49	10°16	22°10	24°18	5°49	3°12	27°59	26°41	13°24	n.a.	T 21
W22	14 19 2	5° 7'10	3♉18	27°15	11°44	0♉35	10°21	22°17	24°15	5°47	3°11	27°47	26°38	13°31	n.a.	W22
T 23	14 22 59	6° 7'58	15°27	26°11	12°57	1°21	10°27	22°24	24°13	5°46	3° 9	27°34	26°35	13°38	n.a.	T 23
F 24	14 26 56	7° 8'45	27°28	25°14	14° 9	2° 7	10°32	22°31	24°11	5°44	3° 8	27°20	26°32	13°44	n.a.	F 24
S 25	14 30 52	8° 9'31	9♊24	24°25	15°22	2°54	10°37	22°38	24° 8	5°43	3° 7	27° 7	26°28	13°51	n.a.	S 25
S 26	14 34 49	9°10'17	21°15	23°45	16°34	3°40	10°42	22°45	24° 6	5°42	3° 5	26°56	26°25	13°58	n.a.	S 26
M27	14 38 45	10°11'02	3♋ 5	23°14	17°47	4°26	10°47	22°52	24° 3	5°40	3° 4	26°48	26°22	14° 4	n.a.	M27
T 28	14 42 42	11°11'47	14°56	22°51	18°59	5°12	10°51	22°59	24° 1	5°39	3° 2	26°42	26°19	14°11	n.a.	T 28
W29	14 46 38	12°12'30	26°53	22°37	20°11	5°59	10°56	23° 6	23°58	5°38	3° 1	26°39	26°16	14°18	n.a.	W29
T 30	14 50 35	13♉13'13	9♌ 1	22°D32	21♊24	6♉45	11♒ 0	23♈13	23♏55	5♐36	3♐ 0	26°D38	26♌13	14♊25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n19	18n12	3s21	11n45	0s25	15n 8	1s 7	4n37	1s 5	17s12	0n37	6n22	1s15	17s44	0n48	2s37	0s11	6s36	13n55	11n28	11n56	16n33		n.a.
T 2	5 42	17 1	2 27	12 19	0 12	15 31	1 4	4 54	1 5	17 10	0 37	6 25	1 15	17 43	0 48	2 37	0 11	6 35	13 56	11 28	11 57	16 34		n.a.
F 3	6 5	15 0	1 24	12 52	0n 1	15 53	1 2	5 11	1 4	17 7	0 37	6 27	1 15	17 43	0 48	2 36	0 11	6 35	13 56	11 27	11 58	16 35		n.a.
S 4	6 28	12 11	0 16	13 23	0 16	16 15	1 0	5 28	1 4	17 5	0 37	6 30	1 15	17 42	0 48	2 35	0 11	6 34	13 57	11 27	11 59	16 36		n.a.
S 5	6 50	8 39	0n56	13 53	0 30	16 36	0 57	5 45	1 4	17 3	0 37	6 32	1 15	17 42	0 48	2 35	0 11	6 34	13 57	11 27	12 0	16 37		n.a.
M 6	7 13	4 33	2 6	14 21	0 46	16 57	0 55	6 2	1 4	17 1	0 37	6 35	1 15	17 41	0 48	2 34	0 11	6 33	13 57	11 28	12 1	16 38		n.a.
T 7	7 35	0 4	3 10	14 46	1 2	17 17	0 52	6 19	1 4	16 59	0 38	6 38	1 15	17 41	0 48	2 33	0 11	6 33	13 58	11 30	12 2	16 39		n.a.
W 8	7 57	4s31	4 4	15 8	1 18	17 38	0 49	6 36	1 4	16 57	0 38	6 40	1 15	17 40	0 48	2 33	0 11	6 32	13 58	11 32	12 3	16 40		n.a.
T 9	8 20	8 54	4 43	15 28	1 35	17 57	0 47	6 53	1 3	16 56	0 38	6 43	1 15	17 40	0 48	2 32	0 11	6 32	13 58	11 35	12 4	16 41		n.a.
F 10	8 42	12 46	5 3	15 43	1 51	18 17	0 44	7 9	1 3	16 54	0 38	6 45	1 15	17 39	0 48	2 31	0 11	6 31	13 59	11 38	12 5	16 42		n.a.
S 11	9 3	15 50	5 2	15 55	2 7	18 35	0 41	7 26	1 3	16 52	0 38	6 48	1 15	17 39	0 48	2 31	0 11	6 31	13 59	11 41	12 7	16 44		n.a.
S 12	9 25	17 49	4 42	16 3	2 23	18 54	0 38	7 43	1 3	16 50	0 38	6 50	1 15	17 38	0 48	2 30	0 11	6 30	13 59	11 43	12 8	16 45		n.a.
M13	9 47	18 37	4 4	16 6	2 37	19 11	0 35	7 59	1 2	16 48	0 38	6 53	1 15	17 38	0 48	2 30	0 11	6 30	14 0	11 44	12 9	16 46		n.a.
T 14	10 8	18 14	3 11	16 3	2 50	19 29	0 32	8 16	1 2	16 46	0 38	6 56	1 16	17 37	0 48	2 29	0 11	6 29	14 0	11 45	12 10	16 47		n.a.
W15	10 29	16 45	2 8	15 56	3 2	19 46	0 29	8 32	1 2	16 45	0 38	6 58	1 16	17 37	0 48	2 28	0 11	6 28	14 0	11 45	12 11	16 48		n.a.
T 16	10 50	14 21	1 0	15 44	3 11	20 2	0 26	8 49	1 2	16 43	0 38	7 1	1 16	17 36	0 48	2 28	0 11	6 28	14 1	11 45	12 12	16 49		n.a.
F 17	11 11	11 15	0s10	15 27	3 18	20 18	0 23	9 5	1 2	16 41	0 38	7 3	1 16	17 36	0 48	2 27	0 11	6 27	14 1	11 44	12 13	16 50		n.a.
S 18	11 32	7 38	1 19	15 6	3 23	20 33	0 19	9 21	1 1	16 40	0 38	7 6	1 16	17 35	0 48	2 27	0 11	6 27	14 1	11 45	12 14	16 51		n.a.
S 19	11 52	3 44	2 22	14 42	3 25	20 48	0 16	9 38	1 1	16 38	0 38	7 8	1 16	17 35	0 48	2 26	0 11	6 26	14 2	11 46	12 15	16 52		n.a.
M20	12 13	0n17	3 17	14 15	3 24	21 2	0 13	9 54	1 1	16 36	0 38	7 11	1 16	17 34	0 48	2 25	0 11	6 26	14 2	11 48	12 16	16 53		n.a.
T 21	12 33	4 14	4 2	13 46	3 21	21 16	0 9	10 10	1 0	16 35	0 38	7 13	1 16	17 33	0 48	2 25	0 11	6 25	14 2	11 51	12 17	16 54		n.a.
W22	12 53	7 57	4 35	13 16	3 16	21 29	0 6	10 26	1 0	16 33	0 38	7 16	1 16	17 33	0 48	2 24	0 11	6 25	14 2	11 55	12 18	16 55		n.a.
T 23	13 12	11 19	4 55	12 46	3 8	21 42	0 3	10 41	1 0	16 32	0 38	7 18	1 16	17 32	0 48	2 24	0 11	6 24	14 3	12 0	12 19	16 56		n.a.
F 24	13 32	14 10	5 1	12 17	2 59	21 54	0n 1	10 57	1 0	16 30	0 38	7 21	1 16	17 32	0 48	2 23	0 11	6 24	14 3	12 4	12 20	16 57		n.a.
S 25	13 51	16 24	4 54	11 50	2 48	22 5	0 4	11 13	0 59	16 29	0 38	7 23	1 16	17 31	0 48	2 23	0 11	6 23	14 3	12 8	12 21	16 58		n.a.
S 26	14 10	17 56	4 35	11 25	2 36	22 16	0 8	11 28	0 59	16 28	0 38	7 26	1 16	17 30	0 48	2 22	0 11	6 23	14 4	12 12	12 22	16 59		n.a.
M27	14 29	18 42	4 4	11 1	2 24	22 26	0 12	11 44	0 59	16 26	0 38	7 28	1 17	17 30	0 48	2 22	0 11	6 22	14 4	12 15	12 23	17 0		n.a.
T 28	14 47	18 38	3 22	10 41	2 10	22 36	0 15	11 59	0 58	16 25	0 39	7 31	1 17	17 29	0 48	2 21	0 11	6 22	14 4	12 17	12 24	17 1		n.a.
W29	15 5	17 45	2 31	10 23	1 57	22 45	0 19	12 14	0 58	16 24	0 39	7 33	1 17	17 29	0 48	2 21	0 11	6 22	14 4	12 18	12 26	17 2		n.a.
T 30	15n23	16n 2	1s32	10n 8	1n43	22n54	0n22	12n29	0s58	16s23	0n39	7n35	1s17	17s28	0n48	2s20	0s11	6s21	14n 4	12n18	12n27	17n 3		n.a.

Julian Day Number = 4524752.5, Delta T = 29h05m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'35, Lahiri = 104°04'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 31	14♉13'55	21♌26	22♈34	22♊36	7♉31	11♒ 4	23♈20	23°R53	5°R35	2°R58	26°R38	26♌ 9	14♊31	n.a.	F 1
S 2	14 58 28	15°14'36	4♍11	22°43	23°48	8°18	11° 8	23°27	23♏50	5♎34	2♐57	26♌38	26° 6	14°38	n.a.	S 2
S 3	15 2 24	16°15'15	17°23	22°59	25° 0	9° 4	11°11	23°34	23°48	5°33	2°55	26°36	26° 3	14°45	n.a.	S 3
M 4	15 6 21	17°15'54	1♎ 4	23°21	26°12	9°51	11°15	23°41	23°45	5°31	2°54	26°32	26° 0	14°51	n.a.	M 4
T 5	15 10 17	18°16'32	15°15	23°48	27°23	10°37	11°18	23°48	23°42	5°30	2°52	26°26	25°57	14°58	n.a.	T 5
W 6	15 14 14	19°17'09	29°53	24°22	28°35	11°24	11°22	23°54	23°40	5°29	2°51	26°17	25°54	15° 5	n.a.	W 6
T 7	15 18 11	20°17'44	14♏54	24°59	29°47	12°10	11°25	24° 1	23°37	5°28	2°49	26° 6	25°50	15°12	n.a.	T 7
F 8	15 22 7	21°18'20	0♐ 8	25°42	0♋58	12°57	11°27	24° 8	23°35	5°27	2°48	25°54	25°47	15°18	n.a.	F 8
S 9	15 26 4	22°18'54	15°22	26°28	2° 9	13°44	11°30	24°15	23°32	5°26	2°46	25°43	25°44	15°25	n.a.	S 9
S 10	15 30 0	23°19'28	0♑28	27°18	3°21	14°30	11°33	24°21	23°29	5°25	2°44	25°34	25°41	15°32	n.a.	S 10
M11	15 33 57	24°20'00	15°15	28°12	4°32	15°17	11°35	24°28	23°27	5°24	2°43	25°28	25°38	15°38	n.a.	M11
T 12	15 37 53	25°20'33	29°38	29° 8	5°43	16° 4	11°37	24°34	23°24	5°23	2°41	25°24	25°34	15°45	n.a.	T 12
W13	15 41 50	26°21'04	13♒36	0♑ 8	6°54	16°50	11°39	24°41	23°22	5°22	2°40	25°22	25°31	15°52	n.a.	W13
T 14	15 45 46	27°21'35	27° 7	1°10	8° 5	17°37	11°41	24°47	23°19	5°21	2°38	25°22	25°28	15°59	n.a.	T 14
F 15	15 49 43	28°22'05	10♓16	2°14	9°15	18°24	11°42	24°54	23°16	5°20	2°37	25°22	25°25	16° 5	n.a.	F 15
S 16	15 53 39	29°22'34	23° 6	3°21	10°26	19°11	11°44	25° 0	23°14	5°19	2°35	25°20	25°22	16°12	n.a.	S 16
S 17	15 57 36	0♊23'02	5♈40	4°30	11°36	19°58	11°45	25° 7	23°11	5°18	2°34	25°16	25°19	16°19	n.a.	S 17
M18	16 1 32	1°23'30	18° 2	5°41	12°47	20°44	11°46	25°13	23° 8	5°18	2°32	25° 9	25°15	16°25	n.a.	M18
T 19	16 5 29	2°23'57	0♉14	6°54	13°57	21°31	11°47	25°19	23° 6	5°17	2°30	24°59	25°12	16°32	n.a.	T 19
W20	16 9 26	3°24'22	12°19	8° 9	15° 7	22°18	11°47	25°26	23° 3	5°16	2°29	24°47	25° 9	16°39	n.a.	W20
T 21	16 13 22	4°24'47	24°18	9°25	16°17	23° 5	11°48	25°32	23° 1	5°15	2°27	24°33	25° 6	16°45	n.a.	T 21
F 22	16 17 19	5°25'10	6♊14	10°43	17°27	23°52	11°48	25°38	22°58	5°15	2°26	24°18	25° 3	16°52	n.a.	F 22
S 23	16 21 15	6°25'33	18° 6	12° 2	18°37	24°39	11°R48	25°44	22°56	5°14	2°24	24° 4	25° 0	16°59	n.a.	S 23
S 24	16 25 12	7°25'54	29°56	13°23	19°47	25°26	11°48	25°50	22°53	5°14	2°23	23°52	24°56	17° 6	n.a.	S 24
M25	16 29 8	8°26'13	11♋47	14°45	20°56	26°13	11°48	25°56	22°51	5°13	2°21	23°42	24°53	17°12	n.a.	M25
T 26	16 33 5	9°26'32	23°40	16° 9	22° 6	27° 0	11°47	26° 2	22°48	5°12	2°19	23°35	24°50	17°19	n.a.	T 26
W27	16 37 1	10°26'48	5♌39	17°33	23°15	27°47	11°47	26° 8	22°46	5°12	2°18	23°31	24°47	17°26	n.a.	W27
T 28	16 40 58	11°27'03	17°47	18°59	24°24	28°34	11°46	26°14	22°43	5°11	2°16	23°30	24°44	17°32	n.a.	T 28
F 29	16 44 54	12°27'17	0♍ 9	20°27	25°33	29°22	11°45	26°19	22°41	5°11	2°15	23°D30	24°40	17°39	n.a.	F 29
S 30	16 48 51	13°27'29	12°50	21°55	26°41	0♊ 9	11°44	26°25	22°38	5°11	2°13	23°R30	24°37	17°46	n.a.	S 30
S 31	16 52 47	14♊27'39	25♍55	23♉25	27♋50	0♊56	11♒42	26♈31	22♏36	5♎10	2♐12	23♌30	24♌34	17♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n41	13n33	0s28	9n56	1n29	23n 2	0n26	12n44	0s57	16s22	0n39	7n38	1s17	17s27	0n48	2s20	0s11	6s21	14n 5	12n18	12n28	17n 4		n.a.
S 2	15 58	10 20	0n40	9 47	1 16	23 9	0 30	12 59	0 57	16 21	0 39	7 40	1 17	17 27	0 48	2 19	0 11	6 20	14 5	12 18	12 29	17 5		n.a.
S 3	16 15	6 31	1 47	9 40	1 2	23 16	0 34	13 14	0 57	16 20	0 39	7 43	1 17	17 26	0 48	2 19	0 11	6 20	14 5	12 19	12 30	17 6		n.a.
M 4	16 32	2 13	2 51	9 35	0 49	23 22	0 37	13 29	0 56	16 19	0 39	7 45	1 17	17 26	0 48	2 18	0 11	6 19	14 5	12 20	12 31	17 7		n.a.
T 5	16 49	2s21	3 47	9 33	0 36	23 27	0 41	13 43	0 56	16 18	0 39	7 47	1 17	17 25	0 48	2 18	0 11	6 19	14 5	12 22	12 32	17 8		n.a.
W 6	17 5	6 55	4 29	9 33	0 23	23 32	0 45	13 58	0 56	16 17	0 39	7 50	1 17	17 24	0 48	2 17	0 11	6 18	14 6	12 25	12 33	17 9		n.a.
T 7	17 21	11 10	4 54	9 35	0 11	23 36	0 49	14 12	0 55	16 16	0 39	7 52	1 18	17 24	0 48	2 17	0 11	6 18	14 6	12 29	12 34	17 10		n.a.
F 8	17 36	14 45	4 59	9 39	0s 1	23 40	0 52	14 26	0 55	16 15	0 39	7 54	1 18	17 23	0 48	2 16	0 11	6 18	14 6	12 33	12 35	17 11		n.a.
S 9	17 51	17 20	4 43	9 45	0 12	23 43	0 56	14 40	0 54	16 14	0 39	7 57	1 18	17 22	0 48	2 16	0 11	6 17	14 6	12 36	12 36	17 12		n.a.
S 10	18 6	18 41	4 7	9 53	0 23	23 45	1 0	14 54	0 54	16 14	0 39	7 59	1 18	17 22	0 48	2 16	0 11	6 17	14 6	12 39	12 37	17 13		n.a.
M11	18 21	18 43	3 15	10 1	0 33	23 47	1 4	15 7	0 54	16 13	0 39	8 1	1 18	17 21	0 48	2 15	0 11	6 16	14 6	12 41	12 38	17 14		n.a.
T 12	18 35	17 32	2 11	10 12	0 43	23 48	1 7	15 21	0 53	16 12	0 39	8 3	1 18	17 21	0 48	2 15	0 11	6 16	14 6	12 43	12 39	17 15		n.a.
W13	18 49	15 18	1 2	10 23	0 53	23 48	1 11	15 34	0 53	16 12	0 39	8 6	1 18	17 20	0 48	2 14	0 11	6 16	14 7	12 43	12 40	17 16		n.a.
T 14	19 2	12 17	0s 9	10 36	1 2	23 48	1 15	15 47	0 52	16 11	0 39	8 8	1 18	17 19	0 48	2 14	0 11	6 15	14 7	12 43	12 41	17 17		n.a.
F 15	19 16	8 43	1 18	10 49	1 10	23 47	1 19	16 0	0 52	16 11	0 39	8 10	1 18	17 19	0 48	2 14	0 11	6 15	14 7	12 43	12 42	17 18		n.a.
S 16	19 29	4 50	2 21	11 4	1 19	23 46	1 23	16 13	0 52	16 10	0 40	8 12	1 19	17 18	0 48	2 13	0 11	6 14	14 7	12 44	12 43	17 19		n.a.
S 17	19 41	0 49	3 15	11 19	1 26	23 44	1 26	16 26	0 51	16 10	0 40	8 14	1 19	17 17	0 48	2 13	0 11	6 14	14 7	12 45	12 44	17 20		n.a.
M18	19 53	3n10	4 0	11 35	1 33	23 41	1 30	16 38	0 51	16 10	0 40	8 16	1 19	17 17	0 48	2 13	0 11	6 14	14 7	12 47	12 45	17 21		n.a.
T 19	20 5	6 58	4 33	11 52	1 40	23 38	1 34	16 51	0 50	16 9	0 40	8 18	1 19	17 16	0 48	2 12	0 11	6 13	14 7	12 50	12 46	17 22		n.a.
W20	20 16	10 27	4 53	12 10	1 47	23 34	1 37	17 3	0 50	16 9	0 40	8 21	1 19	17 16	0 48	2 12	0 10	6 13	14 7	12 55	12 47	17 23		n.a.
T 21	20 27	13 29	5 0	12 27	1 52	23 30	1 41	17 15	0 49	16 9	0 40	8 23	1 19	17 15	0 48	2 12	0 10	6 13	14 7	12 59	12 48	17 24		n.a.
F 22	20 38	15 57	4 53	12 46	1 58	23 25	1 45	17 27	0 49	16 9	0 40	8 25	1 19	17 14	0 48	2 11	0 10	6 12	14 7	13 4	12 49	17 24		n.a.
S 23	20 48	17 43	4 34	13 5	2 3	23 20	1 48	17 38	0 48	16 9	0 40	8 27	1 19	17 14	0 48	2 11	0 10	6 12	14 7	13 9	12 50	17 25		n.a.
S 24	20 58	18 44	4 3	13 24	2 7	23 13	1 52	17 50	0 48	16 9	0 40	8 29	1 20	17 13	0 48	2 11	0 10	6 12	14 7	13 12	12 52	17 26		n.a.
M25	21 7	18 56	3 22	13 44	2 12	23 7	1 55	18 1	0 47	16 9	0 40	8 31	1 20	17 13	0 48	2 11	0 10	6 11	14 7	13 16	12 53	17 27		n.a.
T 26	21 16	18 18	2 31	14 3	2 15	22 59	1 59	18 12	0 47	16 9	0 40	8 33	1 20	17 12	0 48	2 10	0 10	6 11	14 7	13 18	12 54	17 28		n.a.
W27	21 25	16 50	1 33	14 23	2 18	22 52	2 2	18 23	0 47	16 9	0 40	8 35	1 20	17 11	0 48	2 10	0 10	6 11	14 7	13 19	12 55	17 29		n.a.
T 28	21 33	14 36	0 30	14 44	2 21	22 43	2 6	18 33	0 46	16 9	0 40	8 36	1 20	17 11	0 48	2 10	0 10	6 11	14 7	13 19	12 56	17 30		n.a.
F 29	21 41	11 40	0n35	15 4	2 24	22 34	2 9	18 44	0 45	16 9	0 40	8 38	1 20	17 10	0 48	2 10	0 10	6 10	14 7	13 19	12 57	17 31		n.a.
S 30	21 48	8 7	1 41	15 24	2 26	22 25	2 12	18 54	0 45	16 10	0 40	8 40	1 20	17 10	0 48	2 10	0 10	6 10	14 7	13 19	12 58	17 32		n.a.
S 31	21n55	4n 5	2n43	15n44	2s27	22n15	2n15	19n 4	0s44	16s10	0n40	8n42	1s21	17s 9	0n48	2s10	0s10	6s10	14n 7	13n20	12n59	17n33		n.a.

Julian Day Number = 4524782.5, Delta T = 29h05m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'39, Lahiri = 104°04'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 44	15♊27'48	9♎27	24♉55	28♋58	1♊43	11°R40	26♈36	22°R34	5°R10	2°R10	23°R27	24♌31	17♊59	n.a.	M 1
T 2	17 0 41	16°27'55	23°29	26°27	0♌ 7	2°30	11♒39	26°42	22♏31	5♎ 9	2♐ 9	23♌22	24°28	18° 6	n.a.	T 2
W 3	17 4 37	17°28'00	8♏ 0	28° 0	1°15	3°17	11°37	26°47	22°29	5° 9	2° 7	23°15	24°25	18°13	n.a.	W 3
T 4	17 8 34	18°28'04	22°56	29°35	2°23	4° 4	11°35	26°53	22°27	5° 9	2° 6	23° 6	24°21	18°19	n.a.	T 4
F 5	17 12 30	19°28'06	8♐10	1♊10	3°30	4°52	11°32	26°58	22°24	5° 9	2° 4	22°56	24°18	18°26	n.a.	F 5
S 6	17 16 27	20°28'07	23°32	2°47	4°38	5°39	11°30	27° 3	22°22	5° 9	2° 3	22°47	24°15	18°33	n.a.	S 6
S 7	17 20 23	21°28'06	8♑48	4°24	5°45	6°26	11°27	27° 8	22°20	5° 8	2° 1	22°39	24°12	18°40	n.a.	S 7
M 8	17 24 20	22°28'04	23°50	6° 3	6°52	7°13	11°24	27°14	22°18	5° 8	2° 0	22°34	24° 9	18°46	n.a.	M 8
T 9	17 28 16	23°28'00	8♒28	7°43	7°59	8° 0	11°21	27°19	22°16	5° 8	1°58	22°31	24° 6	18°53	n.a.	T 9
W10	17 32 13	24°27'55	22°39	9°24	9° 6	8°48	11°18	27°24	22°14	5° 8	1°57	22°D30	24° 2	19° 0	n.a.	W10
T 11	17 36 9	25°27'49	6♓22	11° 7	10°12	9°35	11°15	27°29	22°11	5°D 8	1°55	22°30	23°59	19° 6	n.a.	T 11
F 12	17 40 6	26°27'41	19°37	12°50	11°18	10°22	11°11	27°33	22° 9	5° 8	1°54	22°31	23°56	19°13	n.a.	F 12
S 13	17 44 3	27°27'32	2♈29	14°35	12°24	11° 9	11° 7	27°38	22° 7	5° 8	1°53	22°R31	23°53	19°20	n.a.	S 13
S 14	17 47 59	28°27'22	15° 1	16°21	13°30	11°57	11° 3	27°43	22° 5	5° 8	1°51	22°30	23°50	19°27	n.a.	S 14
M15	17 51 56	29°27'11	27°18	18° 8	14°36	12°44	10°59	27°48	22° 4	5° 8	1°50	22°26	23°46	19°33	n.a.	M15
T 16	17 55 52	0♋26'58	9♉24	19°57	15°41	13°31	10°55	27°52	22° 2	5° 9	1°48	22°20	23°43	19°40	n.a.	T 16
W17	17 59 49	1°26'44	21°22	21°47	16°46	14°19	10°51	27°57	22° 0	5° 9	1°47	22°12	23°40	19°47	n.a.	W17
T 18	18 3 45	2°26'28	3♊15	23°38	17°51	15° 6	10°46	28° 1	21°58	5° 9	1°46	22° 2	23°37	19°53	n.a.	T 18
F 19	18 7 42	3°26'11	15° 6	25°30	18°55	15°53	10°41	28° 5	21°56	5° 9	1°45	21°52	23°34	20° 0	n.a.	F 19
S 20	18 11 38	4°25'52	26°57	27°24	19°59	16°40	10°36	28°10	21°54	5° 9	1°43	21°43	23°31	20° 7	n.a.	S 20
S 21	18 15 35	5°25'32	8♋50	29°19	21° 3	17°28	10°31	28°14	21°53	5°10	1°42	21°35	23°27	20°13	n.a.	S 21
M22	18 19 32	6°25'10	20°45	1♋15	22° 7	18°15	10°26	28°18	21°51	5°10	1°41	21°29	23°24	20°20	n.a.	M22
T 23	18 23 28	7°24'47	2♌44	3°13	23°10	19° 2	10°21	28°22	21°50	5°11	1°39	21°24	23°21	20°27	n.a.	T 23
W24	18 27 25	8°24'21	14°51	5°12	24°13	19°50	10°15	28°26	21°48	5°11	1°38	21°23	23°18	20°34	n.a.	W24
T 25	18 31 21	9°23'54	27° 7	7°12	25°16	20°37	10°10	28°30	21°46	5°11	1°37	21°D22	23°15	20°40	n.a.	T 25
F 26	18 35 18	10°23'25	9♍35	9°13	26°18	21°24	10° 4	28°34	21°45	5°12	1°36	21°24	23°12	20°47	n.a.	F 26
S 27	18 39 14	11°22'54	22°19	11°15	27°21	22°11	9°58	28°37	21°44	5°12	1°35	21°25	23° 8	20°54	n.a.	S 27
S 28	18 43 11	12°22'20	5♎23	13°18	28°22	22°59	9°52	28°41	21°42	5°13	1°34	21°26	23° 5	21° 0	n.a.	S 28
M29	18 47 7	13°21'45	18°49	15°21	29°24	23°46	9°46	28°44	21°41	5°14	1°33	21°R26	23° 2	21° 7	n.a.	M29
T 30	18 51 4	14♋21'08	2♏40	17♋26	0♍24	24♊33	9♒40	28♈48	21♏39	5♎14	1♐31	21♌25	22♌59	21♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	0s17	3n39	16n 5	2s28	22n 4	2n19	19n14	0s44	16s10	0n40	8n44	1s21	17s 9	0n48	2s 9	0s10	6s10	14n 7	13n20	13n 0	17n34		n.a.
T 2	22 8	4 47	4 23	16 25	2 29	21 53	2 22	19 23	0 43	16 11	0 40	8 46	1 21	17 8	0 48	2 9	0 10	6 9	14 7	13 22	13 1	17 35		n.a.
W 3	22 13	9 10	4 53	16 45	2 29	21 42	2 25	19 33	0 43	16 11	0 40	8 47	1 21	17 7	0 48	2 9	0 10	6 9	14 7	13 24	13 2	17 36		n.a.
T 4	22 19	13 6	5 3	17 5	2 29	21 30	2 28	19 42	0 42	16 12	0 40	8 49	1 21	17 7	0 48	2 9	0 10	6 9	14 7	13 27	13 3	17 37		n.a.
F 5	22 23	16 15	4 53	17 25	2 29	21 18	2 31	19 51	0 42	16 12	0 40	8 51	1 21	17 6	0 48	2 9	0 10	6 9	14 7	13 30	13 4	17 37		n.a.
S 6	22 28	18 18	4 21	17 44	2 28	21 5	2 34	19 59	0 41	16 13	0 40	8 53	1 21	17 6	0 48	2 9	0 10	6 9	14 7	13 33	13 5	17 38		n.a.
S 7	22 32	19 0	3 31	18 3	2 26	20 51	2 36	20 8	0 41	16 14	0 41	8 54	1 22	17 5	0 48	2 9	0 10	6 8	14 7	13 36	13 6	17 39		n.a.
M 8	22 35	18 21	2 27	18 22	2 24	20 38	2 39	20 16	0 40	16 15	0 41	8 56	1 22	17 5	0 48	2 9	0 10	6 8	14 7	13 37	13 7	17 40		n.a.
T 9	22 38	16 28	1 14	18 40	2 22	20 23	2 42	20 24	0 40	16 15	0 41	8 58	1 22	17 4	0 48	2 9	0 10	6 8	14 7	13 38	13 8	17 41		n.a.
W10	22 41	13 36	0s 1	18 58	2 19	20 9	2 44	20 32	0 39	16 16	0 41	8 59	1 22	17 4	0 48	2 9	0 10	6 8	14 7	13 39	13 9	17 42		n.a.
T 11	22 43	10 5	1 14	19 15	2 16	19 54	2 47	20 39	0 38	16 17	0 41	9 1	1 22	17 3	0 48	2 9	0 10	6 8	14 6	13 38	13 10	17 43		n.a.
F 12	22 45	6 10	2 20	19 32	2 13	19 38	2 49	20 47	0 38	16 18	0 41	9 2	1 22	17 3	0 48	2 9	0 10	6 8	14 6	13 38	13 11	17 44		n.a.
S 13	22 46	2 4	3 17	19 48	2 9	19 22	2 51	20 54	0 37	16 19	0 41	9 4	1 23	17 2	0 47	2 9	0 10	6 8	14 6	13 38	13 12	17 45		n.a.
S 14	22 47	2n 0	4 3	20 3	2 4	19 6	2 54	21 0	0 37	16 20	0 41	9 5	1 23	17 2	0 47	2 9	0 10	6 7	14 6	13 39	13 13	17 45		n.a.
M15	22 48	5 54	4 37	20 18	1 59	18 49	2 56	21 7	0 36	16 21	0 41	9 7	1 23	17 1	0 47	2 9	0 10	6 7	14 6	13 40	13 14	17 46		n.a.
T 16	22 48	9 30	4 58	20 32	1 54	18 32	2 58	21 13	0 35	16 22	0 41	9 8	1 23	17 1	0 47	2 9	0 10	6 7	14 6	13 42	13 15	17 47		n.a.
W17	22 47	12 41	5 6	20 45	1 48	18 15	3 0	21 19	0 35	16 23	0 41	9 9	1 23	17 1	0 47	2 9	0 10	6 7	14 6	13 44	13 16	17 48		n.a.
T 18	22 46	15 19	5 0	20 57	1 42	17 57	3 2	21 25	0 34	16 24	0 41	9 11	1 23	17 0	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 47	13 17	17 49		n.a.
F 19	22 45	17 19	4 42	21 8	1 35	17 39	3 3	21 31	0 34	16 26	0 41	9 12	1 24	17 0	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 50	13 18	17 50		n.a.
S 20	22 43	18 35	4 11	21 18	1 28	17 21	3 5	21 36	0 33	16 27	0 41	9 13	1 24	16 59	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 53	13 19	17 51		n.a.
S 21	22 41	19 2	3 29	21 27	1 21	17 3	3 6	21 41	0 32	16 28	0 41	9 15	1 24	16 59	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 56	13 20	17 52		n.a.
M22	22 39	18 38	2 38	21 34	1 13	16 44	3 8	21 46	0 32	16 30	0 41	9 16	1 24	16 59	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 58	13 21	17 52		n.a.
T 23	22 36	17 24	1 39	21 40	1 5	16 25	3 9	21 50	0 31	16 31	0 41	9 17	1 24	16 58	0 47	2 9	0 10	6 7	14 5	13 59	13 22	17 53		n.a.
W24	22 32	15 23	0 35	21 45	0 56	16 5	3 10	21 55	0 30	16 32	0 41	9 18	1 25	16 58	0 47	2 10	0 10	6 7	14 4	14 0	13 23	17 54		n.a.
T 25	22 28	12 38	0n31	21 49	0 47	15 45	3 11	21 59	0 30	16 34	0 41	9 20	1 25	16 58	0 47	2 10	0 10	6 7	14 4	14 0	13 24	17 55		n.a.
F 26	22 24	9 17	1 37	21 51	0 38	15 26	3 12	22 2	0 29	16 35	0 41	9 21	1 25	16 57	0 47	2 10	0 10	6 7	14 4	13 59	13 25	17 56		n.a.
S 27	22 19	5 26	2 40	21 51	0 29	15 5	3 13	22 6	0 29	16 37	0 41	9 22	1 25	16 57	0 47	2 10	0 10	6 7	14 4	13 59	13 26	17 57		n.a.
S 28	22 14	1 15	3 36	21 50	0 19	14 45	3 13	22 9	0 28	16 38	0 41	9 23	1 25	16 57	0 47	2 10	0 10	6 7	14 4	13 58	13 27	17 57		n.a.
M29	22 9	3s 7	4 23	21 47	0 9	14 25	3 14	22 12	0 27	16 40	0 41	9 24	1 25	16 56	0 47	2 11	0 10	6 7	14 3	13 58	13 28	17 58		n.a.
T 30	22n 3	7s26	4n55	21n43	0n 1	14n 4	3n14	22n15	0s27	16s42	0n41	9n25	1s26	16s56	0n47	2s11	0s10	6s 7	14n 3	13n59	13n29	17n59		n.a.

Julian Day Number = 4524813.5, Delta T = 29h05m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'44, Lahiri = 104°04'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 0	15♋20'29	16♏57	19♋30	1♍25	25♊20	9°R34	28♈51	21°R38	5♎15	1°R30	21°R22	22♌56	21♊21	n.a.	W 1
T 2	18 58 57	16°19'48	1♐37	21°36	2°25	26° 8	9♒27	28°54	21♏37	5°16	1♐29	21♌18	22°52	21°27	n.a.	T 2
F 3	19 2 54	17°19'06	16°34	23°41	3°25	26°55	9°21	28°57	21°36	5°16	1°28	21°13	22°49	21°34	n.a.	F 3
S 4	19 6 50	18°18'21	1♑43	25°45	4°24	27°42	9°14	29° 1	21°35	5°17	1°27	21° 8	22°46	21°41	n.a.	S 4
S 5	19 10 47	19°17'34	16°52	27°50	5°23	28°29	9° 7	29° 4	21°34	5°18	1°26	21° 4	22°43	21°47	n.a.	S 5
M 6	19 14 43	20°16'46	1♒51	29°53	6°21	29°17	9° 0	29° 6	21°33	5°19	1°26	21° 1	22°40	21°54	n.a.	M 6
T 7	19 18 40	21°15'56	16°33	1♌55	7°19	0♋ 4	8°53	29° 9	21°32	5°20	1°25	21°D 0	22°37	22° 1	n.a.	T 7
W 8	19 22 36	22°15'05	0♓52	3°55	8°17	0°51	8°46	29°12	21°31	5°20	1°24	21° 0	22°33	22° 7	n.a.	W 8
T 9	19 26 33	23°14'12	14°43	5°54	9°13	1°38	8°39	29°15	21°30	5°21	1°23	21° 1	22°30	22°14	n.a.	T 9
F 10	19 30 30	24°13'17	28° 8	7°50	10°10	2°25	8°32	29°17	21°29	5°22	1°22	21° 3	22°27	22°21	n.a.	F 10
S 11	19 34 26	25°12'21	11♈ 7	9°44	11° 6	3°12	8°25	29°20	21°29	5°23	1°21	21° 4	22°24	22°28	n.a.	S 11
S 12	19 38 23	26°11'23	23°44	11°35	12° 1	3°59	8°18	29°22	21°28	5°24	1°20	21°R 5	22°21	22°34	n.a.	S 12
M13	19 42 19	27°10'25	6♉ 3	13°22	12°56	4°47	8°10	29°24	21°27	5°25	1°20	21° 5	22°18	22°41	n.a.	M13
T 14	19 46 16	28° 9'24	18° 9	15° 6	13°50	5°34	8° 3	29°26	21°27	5°26	1°19	21° 3	22°14	22°48	n.a.	T 14
W15	19 50 12	29° 8'23	0♊ 5	16°46	14°43	6°21	7°55	29°28	21°26	5°27	1°18	21° 1	22°11	22°54	n.a.	W15
T 16	19 54 9	0♌ 7'20	11°57	18°22	15°36	7° 8	7°48	29°30	21°26	5°29	1°18	20°58	22° 8	23° 1	n.a.	T 16
F 17	19 58 5	1° 6'15	23°47	19°54	16°28	7°55	7°40	29°32	21°25	5°30	1°17	20°55	22° 5	23° 8	n.a.	F 17
S 18	20 2 2	2° 5'09	5♋39	21°22	17°20	8°42	7°33	29°34	21°25	5°31	1°16	20°51	22° 2	23°14	n.a.	S 18
S 19	20 5 59	3° 4'01	17°35	22°45	18°10	9°29	7°25	29°36	21°24	5°32	1°16	20°49	21°58	23°21	n.a.	S 19
M20	20 9 55	4° 2'52	29°37	24° 3	19° 0	10°16	7°17	29°37	21°24	5°33	1°15	20°47	21°55	23°28	n.a.	M20
T 21	20 13 52	5° 1'41	11♌48	25°17	19°50	11° 3	7°10	29°39	21°24	5°35	1°15	20°46	21°52	23°35	n.a.	T 21
W22	20 17 48	6° 0'29	24° 8	26°26	20°38	11°50	7° 2	29°40	21°24	5°36	1°14	20°D46	21°49	23°41	n.a.	W22
T 23	20 21 45	6°59'15	6♍39	27°30	21°26	12°37	6°54	29°41	21°24	5°37	1°14	20°46	21°46	23°48	n.a.	T 23
F 24	20 25 41	7°57'58	19°23	28°29	22°12	13°23	6°47	29°42	21°D24	5°39	1°13	20°47	21°43	23°55	n.a.	F 24
S 25	20 29 38	8°56'40	2♎20	29°22	22°58	14°10	6°39	29°43	21°24	5°40	1°13	20°48	21°39	24° 1	n.a.	S 25
S 26	20 33 35	9°55'21	15°34	0♍11	23°43	14°57	6°31	29°44	21°24	5°41	1°13	20°49	21°36	24° 8	n.a.	S 26
M27	20 37 31	10°53'59	29° 4	0°54	24°27	15°44	6°24	29°45	21°24	5°43	1°12	20°50	21°33	24°15	n.a.	M27
T 28	20 41 28	11°52'36	12♏52	1°32	25°10	16°31	6°16	29°46	21°24	5°44	1°12	20°R50	21°30	24°21	n.a.	T 28
W29	20 45 24	12°51'10	26°58	2° 5	25°52	17°17	6° 9	29°47	21°24	5°46	1°12	20°50	21°27	24°28	n.a.	W29
T 30	20 49 21	13°49'43	11♐20	2°32	26°33	18° 4	6° 1	29°47	21°24	5°47	1°11	20°49	21°24	24°35	n.a.	T 30
F 31	20 53 17	14♌48'14	25♐55	2♍54	27♍12	18♋51	5♒53	29♈48	21♏25	5♎49	1♐11	20♌49	21♌20	24♊42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	11s28	5n10	21n37	0n12	13n43	3n14	22n17	0s26	16s43	0n41	9n26	1s26	16s56	0n47	2s11	0s10	6s 7	14n 3	14n 0	13n30	18n 0		n.a.
T 2	21 50	14 55	5 6	21 29	0 22	13 22	3 14	22 19	0 25	16 45	0 41	9 27	1 26	16 56	0 47	2 11	0 10	6 7	14 3	14 1	13 31	18 1		n.a.
F 3	21 42	17 28	4 42	21 19	0 32	13 0	3 14	22 21	0 24	16 47	0 41	9 28	1 26	16 55	0 47	2 12	0 10	6 7	14 2	14 3	13 32	18 2		n.a.
S 4	21 35	18 50	3 57	21 7	0 43	12 39	3 14	22 23	0 24	16 48	0 41	9 29	1 26	16 55	0 47	2 12	0 10	6 7	14 2	14 4	13 33	18 2		n.a.
S 5	21 27	18 51	2 56	20 54	0 53	12 18	3 13	22 24	0 23	16 50	0 41	9 29	1 27	16 55	0 47	2 12	0 10	6 7	14 2	14 5	13 34	18 3		n.a.
M 6	21 19	17 32	1 43	20 39	1 3	11 56	3 13	22 25	0 22	16 52	0 41	9 30	1 27	16 55	0 47	2 12	0 10	6 7	14 2	14 6	13 35	18 4		n.a.
T 7	21 10	15 4	0 24	20 23	1 12	11 34	3 12	22 26	0 22	16 54	0 41	9 31	1 27	16 54	0 47	2 13	0 10	6 7	14 1	14 7	13 36	18 5		n.a.
W 8	21 1	11 43	0s54	20 4	1 22	11 12	3 11	22 26	0 21	16 56	0 41	9 32	1 27	16 54	0 46	2 13	0 10	6 8	14 1	14 7	13 37	18 6		n.a.
T 9	20 51	7 49	2 6	19 45	1 30	10 50	3 10	22 27	0 20	16 57	0 41	9 32	1 27	16 54	0 46	2 13	0 10	6 8	14 1	14 6	13 38	18 7		n.a.
F 10	20 41	3 38	3 10	19 24	1 39	10 28	3 8	22 27	0 20	16 59	0 40	9 33	1 28	16 54	0 46	2 14	0 10	6 8	14 0	14 6	13 39	18 7		n.a.
S 11	20 31	0n34	4 1	19 2	1 46	10 6	3 7	22 26	0 19	17 1	0 40	9 34	1 28	16 54	0 46	2 14	0 10	6 8	14 0	14 5	13 40	18 8		n.a.
S 12	20 21	4 37	4 39	18 40	1 53	9 44	3 5	22 26	0 18	17 3	0 40	9 34	1 28	16 54	0 46	2 15	0 10	6 8	14 0	14 5	13 41	18 9		n.a.
M13	20 10	8 23	5 4	18 16	1 59	9 22	3 3	22 25	0 17	17 5	0 40	9 35	1 28	16 54	0 46	2 15	0 10	6 8	14 0	14 5	13 42	18 10		n.a.
T 14	19 58	11 44	5 14	17 51	2 4	9 0	3 1	22 24	0 17	17 7	0 40	9 35	1 28	16 53	0 46	2 15	0 10	6 8	13 59	14 6	13 43	18 11		n.a.
W15	19 47	14 33	5 10	17 26	2 9	8 37	2 59	22 23	0 16	17 9	0 40	9 36	1 29	16 53	0 46	2 16	0 10	6 9	13 59	14 6	13 44	18 11		n.a.
T 16	19 35	16 45	4 54	17 1	2 12	8 15	2 56	22 21	0 15	17 11	0 40	9 36	1 29	16 53	0 46	2 16	0 10	6 9	13 59	14 7	13 45	18 12		n.a.
F 17	19 22	18 15	4 24	16 35	2 15	7 53	2 54	22 19	0 15	17 13	0 40	9 37	1 29	16 53	0 46	2 17	0 10	6 9	13 58	14 8	13 46	18 13		n.a.
S 18	19 10	18 57	3 44	16 9	2 16	7 31	2 51	22 17	0 14	17 15	0 40	9 37	1 29	16 53	0 46	2 17	0 10	6 9	13 58	14 9	13 47	18 14		n.a.
S 19	18 57	18 49	2 53	15 43	2 17	7 8	2 48	22 15	0 13	17 16	0 40	9 38	1 30	16 53	0 46	2 17	0 10	6 9	13 58	14 10	13 48	18 14		n.a.
M20	18 43	17 49	1 54	15 18	2 16	6 46	2 44	22 12	0 12	17 18	0 40	9 38	1 30	16 53	0 46	2 18	0 10	6 10	13 57	14 11	13 49	18 15		n.a.
T 21	18 30	16 0	0 49	14 52	2 15	6 24	2 41	22 9	0 12	17 20	0 40	9 38	1 30	16 53	0 46	2 18	0 10	6 10	13 57	14 11	13 50	18 16		n.a.
W22	18 16	13 25	0n19	14 27	2 12	6 2	2 37	22 6	0 11	17 22	0 40	9 39	1 30	16 53	0 46	2 19	0 10	6 10	13 57	14 11	13 51	18 17		n.a.
T 23	18 2	10 11	1 27	14 2	2 8	5 40	2 33	22 3	0 10	17 24	0 40	9 39	1 30	16 53	0 46	2 19	0 10	6 10	13 56	14 11	13 52	18 18		n.a.
F 24	17 47	6 26	2 32	13 37	2 3	5 18	2 29	21 59	0 9	17 26	0 40	9 39	1 31	16 53	0 46	2 20	0 10	6 11	13 56	14 11	13 53	18 18		n.a.
S 25	17 32	2 20	3 30	13 13	1 57	4 56	2 24	21 55	0 9	17 28	0 40	9 39	1 31	16 53	0 46	2 20	0 10	6 11	13 56	14 10	13 54	18 19		n.a.
S 26	17 17	1s58	4 19	12 50	1 50	4 34	2 20	21 51	0 8	17 30	0 39	9 39	1 31	16 53	0 46	2 21	0 10	6 11	13 55	14 10	13 55	18 20		n.a.
M27	17 2	6 14	4 54	12 27	1 42	4 13	2 15	21 47	0 7	17 32	0 39	9 39	1 31	16 53	0 46	2 22	0 10	6 11	13 55	14 10	13 56	18 21		n.a.
T 28	16 46	10 17	5 14	12 5	1 32	3 51	2 9	21 42	0 6	17 34	0 39	9 39	1 31	16 53	0 46	2 22	0 10	6 12	13 55	14 10	13 57	18 21		n.a.
W29	16 30	13 50	5 15	11 44	1 22	3 30	2 4	21 37	0 6	17 36	0 39	9 39	1 32	16 53	0 45	2 23	0 10	6 12	13 54	14 10	13 58	18 22		n.a.
T 30	16 14	16 38	4 57	11 23	1 10	3 9	1 58	21 32	0 5	17 38	0 39	9 39	1 32	16 54	0 45	2 23	0 10	6 12	13 54	14 10	13 59	18 23		n.a.
F 31	15n57	18s25	4n20	11n 4	0n58	2n48	1n52	21n26	0s 4	17s40	0n39	9n39	1s32	16s54	0n45	2s24	0s10	6s13	13n54	14n10	14n 0	18n24		n.a.

Julian Day Number = 4524843.5, Delta T = 29h06m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'48, Lahiri = 104°04'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 14	15♌46'43	10♋39	3♍11	27♍51	19♋37	5°R46	29♈48	21♏25	5♎50	1°R11	20°R48	21♌17	24♊48	n.a.	S 1
S 2	21 1 11	16°45'11	25°25	3°22	28°28	20°24	5♒39	29°48	21°26	5°52	1♐11	20♌48	21°14	24°55	n.a.	S 2
M 3	21 5 7	17°43'37	10♒ 6	3°28	29° 4	21°11	5°31	29°49	21°26	5°54	1°11	20°47	21°11	25° 2	n.a.	M 3
T 4	21 9 4	18°42'01	24°36	3°R29	29°39	21°57	5°24	29°R49	21°27	5°55	1°10	20°D47	21° 8	25° 8	n.a.	T 4
W 5	21 13 0	19°40'24	8♓49	3°25	0♎12	22°44	5°17	29°49	21°27	5°57	1°10	20°47	21° 4	25°15	n.a.	W 5
T 6	21 16 57	20°38'45	22°39	3°16	0°44	23°30	5° 9	29°48	21°28	5°59	1°10	20°R47	21° 1	25°22	n.a.	T 6
F 7	21 20 53	21°37'05	6♈ 7	3° 3	1°14	24°17	5° 2	29°48	21°29	6° 0	1°D10	20°47	20°58	25°28	n.a.	F 7
S 8	21 24 50	22°35'24	19°10	2°45	1°43	25° 3	4°55	29°48	21°29	6° 2	1°10	20°47	20°55	25°35	n.a.	S 8
S 9	21 28 47	23°33'41	1♉52	2°24	2°10	25°49	4°48	29°47	21°30	6° 4	1°10	20°47	20°52	25°42	n.a.	S 9
M10	21 32 43	24°31'58	14°15	1°59	2°36	26°36	4°41	29°47	21°31	6° 5	1°11	20°47	20°49	25°49	n.a.	M10
T 11	21 36 40	25°30'13	26°24	1°31	3° 0	27°22	4°35	29°46	21°32	6° 7	1°11	20°D47	20°45	25°55	n.a.	T 11
W12	21 40 36	26°28'27	8♊22	1° 1	3°22	28° 8	4°28	29°46	21°33	6° 9	1°11	20°47	20°42	26° 2	n.a.	W12
T 13	21 44 33	27°26'40	20°14	0°29	3°42	28°55	4°21	29°45	21°34	6°11	1°11	20°47	20°39	26° 9	n.a.	T 13
F 14	21 48 29	28°24'52	2♋ 4	29♌55	4° 1	29°41	4°15	29°44	21°35	6°13	1°11	20°48	20°36	26°15	n.a.	F 14
S 15	21 52 26	29°23'03	13°58	29°21	4°17	0♌27	4° 8	29°43	21°36	6°15	1°11	20°49	20°33	26°22	n.a.	S 15
S 16	21 56 23	0♍21'13	25°59	28°47	4°32	1°13	4° 2	29°42	21°37	6°16	1°12	20°50	20°30	26°29	n.a.	S 16
M17	22 0 19	1°19'21	8♌ 9	28°13	4°44	1°59	3°56	29°40	21°39	6°18	1°12	20°50	20°26	26°35	n.a.	M17
T 18	22 4 16	2°17'29	20°32	27°40	4°55	2°45	3°50	29°39	21°40	6°20	1°12	20°R51	20°23	26°42	n.a.	T 18
W19	22 8 12	3°15'35	3♍ 8	27° 8	5° 3	3°31	3°44	29°38	21°41	6°22	1°13	20°50	20°20	26°49	n.a.	W19
T 20	22 12 9	4°13'40	15°59	26°39	5° 9	4°17	3°38	29°36	21°43	6°24	1°13	20°49	20°17	26°55	n.a.	T 20
F 21	22 16 5	5°11'43	29° 5	26°12	5°13	5° 3	3°32	29°35	21°44	6°26	1°13	20°48	20°14	27° 2	n.a.	F 21
S 22	22 20 2	6° 9'45	12♎25	25°49	5°R14	5°49	3°27	29°33	21°45	6°28	1°14	20°46	20°10	27° 9	n.a.	S 22
S 23	22 23 58	7° 7'46	25°59	25°28	5°13	6°35	3°21	29°31	21°47	6°30	1°14	20°44	20° 7	27°16	n.a.	S 23
M24	22 27 55	8° 5'46	9♏44	25°11	5°10	7°21	3°16	29°29	21°49	6°32	1°15	20°42	20° 4	27°22	n.a.	M24
T 25	22 31 52	9° 3'44	23°40	24°59	5° 4	8° 6	3°11	29°27	21°50	6°34	1°15	20°40	20° 1	27°29	n.a.	T 25
W26	22 35 48	10° 1'41	7♐45	24°50	4°56	8°52	3° 6	29°25	21°52	6°36	1°16	20°D40	19°58	27°36	n.a.	W26
T 27	22 39 45	10°59'36	21°57	24°D46	4°45	9°38	3° 1	29°23	21°54	6°38	1°17	20°40	19°55	27°42	n.a.	T 27
F 28	22 43 41	11°57'30	6♑15	24°46	4°32	10°23	2°57	29°21	21°55	6°40	1°17	20°41	19°51	27°49	n.a.	F 28
S 29	22 47 38	12°55'23	20°34	24°50	4°16	11° 9	2°52	29°19	21°57	6°42	1°18	20°42	19°48	27°56	n.a.	S 29
S 30	22 51 35	13°53'14	4♒53	24°59	3°59	11°54	2°48	29°16	21°59	6°44	1°19	20°44	19°45	28° 2	n.a.	S 30
M31	22 55 31	14♍51'04	19♒ 8	25♌13	3♎38	12♌40	2♒43	29♈14	22♏ 1	6♎47	1♐19	20°R44	19♌42	28♊ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	18s59	3n25	10n45	0n44	2n27	1n45	21n21	0s 3	17s42	0n39	9n39	1s32	16s54	0n45	2s24	0s10	6s13	13n53	14n10	14n 1	18n24		n.a.
S 2	15 24	18 15	2 16	10 28	0 30	2 7	1 39	21 15	0 3	17 43	0 39	9 39	1 32	16 54	0 45	2 25	0 10	6 13	13 53	14 11	14 2	18 25		n.a.
M 3	15 6	16 17	0 59	10 11	0 14	1 46	1 32	21 9	0 2	17 45	0 39	9 39	1 33	16 54	0 45	2 26	0 10	6 14	13 52	14 11	14 3	18 26		n.a.
T 4	14 49	13 18	0s21	9 56	0s 2	1 26	1 25	21 3	0 1	17 47	0 39	9 39	1 33	16 54	0 45	2 26	0 10	6 14	13 52	14 11	14 4	18 26		n.a.
W 5	14 31	9 35	1 38	9 42	0 18	1 6	1 17	20 56	0 0	17 49	0 38	9 39	1 33	16 55	0 45	2 27	0 10	6 14	13 52	14 11	14 5	18 27		n.a.
T 6	14 13	5 25	2 48	9 29	0 36	0 47	1 9	20 49	0n 1	17 51	0 38	9 39	1 33	16 55	0 45	2 27	0 9	6 15	13 51	14 11	14 6	18 28		n.a.
F 7	13 55	1 7	3 46	9 16	0 54	0 27	1 1	20 42	0 1	17 52	0 38	9 38	1 34	16 55	0 45	2 28	0 9	6 15	13 51	14 11	14 7	18 29		n.a.
S 8	13 37	3n 7	4 30	9 5	1 12	0 8	0 52	20 35	0 2	17 54	0 38	9 38	1 34	16 55	0 45	2 29	0 9	6 15	13 51	14 11	14 8	18 29		n.a.
S 9	13 18	7 5	5 0	8 56	1 30	0s10	0 44	20 27	0 3	17 56	0 38	9 38	1 34	16 56	0 45	2 29	0 9	6 16	13 50	14 11	14 9	18 30		n.a.
M10	12 59	10 39	5 15	8 47	1 49	0 29	0 34	20 20	0 4	17 58	0 38	9 37	1 34	16 56	0 45	2 30	0 9	6 16	13 50	14 11	14 10	18 31		n.a.
T 11	12 41	13 42	5 16	8 39	2 7	0 47	0 25	20 12	0 4	17 59	0 38	9 37	1 34	16 56	0 45	2 31	0 9	6 16	13 50	14 11	14 11	18 31		n.a.
W12	12 21	16 7	5 2	8 33	2 25	1 4	0 15	20 4	0 5	18 1	0 38	9 36	1 35	16 56	0 45	2 31	0 9	6 17	13 49	14 11	14 12	18 32		n.a.
T 13	12 2	17 51	4 36	8 27	2 43	1 21	0 5	19 55	0 6	18 3	0 37	9 36	1 35	16 57	0 45	2 32	0 9	6 17	13 49	14 11	14 13	18 33		n.a.
F 14	11 43	18 48	3 59	8 23	3 0	1 38	0s 5	19 47	0 7	18 4	0 37	9 35	1 35	16 57	0 45	2 33	0 9	6 18	13 48	14 10	14 14	18 34		n.a.
S 15	11 23	18 55	3 10	8 19	3 16	1 55	0 16	19 38	0 8	18 6	0 37	9 35	1 35	16 57	0 45	2 34	0 9	6 18	13 48	14 10	14 15	18 34		n.a.
S 16	11 3	18 12	2 13	8 16	3 31	2 10	0 27	19 29	0 8	18 8	0 37	9 34	1 35	16 58	0 45	2 34	0 9	6 18	13 48	14 10	14 16	18 35		n.a.
M17	10 43	16 37	1 10	8 14	3 45	2 26	0 39	19 20	0 9	18 9	0 37	9 34	1 36	16 58	0 45	2 35	0 9	6 19	13 47	14 10	14 17	18 36		n.a.
T 18	10 23	14 14	0 2	8 13	3 59	2 41	0 51	19 11	0 10	18 11	0 37	9 33	1 36	16 58	0 45	2 36	0 9	6 19	13 47	14 10	14 18	18 36		n.a.
W19	10 2	11 8	1n 8	8 12	4 10	2 55	1 3	19 1	0 11	18 12	0 37	9 32	1 36	16 59	0 44	2 36	0 9	6 20	13 47	14 10	14 19	18 37		n.a.
T 20	9 42	7 28	2 15	8 12	4 21	3 9	1 15	18 51	0 12	18 14	0 36	9 32	1 36	16 59	0 44	2 37	0 9	6 20	13 46	14 10	14 20	18 38		n.a.
F 21	9 21	3 22	3 16	8 12	4 30	3 22	1 28	18 41	0 12	18 15	0 36	9 31	1 36	17 0	0 44	2 38	0 9	6 21	13 46	14 10	14 21	18 38		n.a.
S 22	9 1	0s57	4 8	8 12	4 37	3 35	1 41	18 31	0 13	18 16	0 36	9 30	1 37	17 0	0 44	2 39	0 9	6 21	13 46	14 11	14 22	18 39		n.a.
S 23	8 40	5 18	4 47	8 13	4 44	3 46	1 54	18 21	0 14	18 18	0 36	9 29	1 37	17 0	0 44	2 39	0 9	6 21	13 45	14 12	14 23	18 40		n.a.
M24	8 19	9 25	5 10	8 14	4 48	3 58	2 8	18 11	0 15	18 19	0 36	9 29	1 37	17 1	0 44	2 40	0 9	6 22	13 45	14 12	14 24	18 40		n.a.
T 25	7 58	13 5	5 15	8 15	4 52	4 8	2 21	18 0	0 16	18 20	0 36	9 28	1 37	17 1	0 44	2 41	0 9	6 22	13 44	14 13	14 25	18 41		n.a.
W26	7 36	16 3	5 2	8 16	4 54	4 18	2 35	17 49	0 16	18 22	0 36	9 27	1 37	17 2	0 44	2 42	0 9	6 23	13 44	14 13	14 26	18 42		n.a.
T 27	7 15	18 4	4 30	8 16	4 54	4 27	2 50	17 38	0 17	18 23	0 35	9 26	1 38	17 2	0 44	2 43	0 9	6 23	13 44	14 13	14 27	18 42		n.a.
F 28	6 54	18 58	3 41	8 17	4 54	4 35	3 4	17 27	0 18	18 24	0 35	9 25	1 38	17 3	0 44	2 43	0 9	6 24	13 43	14 13	14 28	18 43		n.a.
S 29	6 32	18 39	2 39	8 17	4 52	4 42	3 18	17 16	0 19	18 25	0 35	9 24	1 38	17 3	0 44	2 44	0 9	6 24	13 43	14 12	14 29	18 44		n.a.
S 30	6 10	17 8	1 26	8 17	4 49	4 48	3 33	17 4	0 19	18 26	0 35	9 23	1 38	17 4	0 44	2 45	0 9	6 25	13 43	14 12	14 30	18 44		n.a.
M31	5n49	14s33	0n 9	8n17	4s45	4s54	3s47	16n53	0n20	18s27	0n35	9n22	1s38	17s 4	0n44	2s46	0s 9	6s25	13n42	14n12	14n31	18n45		n.a.

Julian Day Number = 4524874.5, Delta T = 29h06m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'52, Lahiri = 104°04'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 28	15♍48'53	3♓14	25♌31	3°R16	13♌25	2°R39	29°R11	22♏ 3	6♎49	1♐20	20°R44	19♌39	28♊16	n.a.	T 1
W 2	23 3 24	16°46'41	17° 7	25°53	2♎51	14°11	2♒36	29♈ 9	22° 5	6°51	1°21	20♌42	19°35	28°22	n.a.	W 2
T 3	23 7 21	17°44'27	0♈45	26°20	2°24	14°56	2°32	29° 6	22° 7	6°53	1°22	20°39	19°32	28°29	n.a.	T 3
F 4	23 11 17	18°42'13	14° 5	26°51	1°56	15°41	2°28	29° 3	22° 9	6°55	1°23	20°35	19°29	28°36	n.a.	F 4
S 5	23 15 14	19°39'59	27° 6	27°26	1°25	16°26	2°25	29° 0	22°11	6°57	1°23	20°31	19°26	28°43	n.a.	S 5
S 6	23 19 10	20°37'43	9♉47	28° 6	0°53	17°12	2°22	28°57	22°13	6°59	1°24	20°26	19°23	28°49	n.a.	S 6
M 7	23 23 7	21°35'27	22°11	28°49	0°20	17°57	2°19	28°54	22°16	7° 1	1°25	20°22	19°20	28°56	n.a.	M 7
T 8	23 27 4	22°33'10	4♊20	29°37	29♍45	18°42	2°16	28°51	22°18	7° 4	1°26	20°19	19°16	29° 3	n.a.	T 8
W 9	23 31 0	23°30'53	16°19	0♍28	29° 9	19°27	2°13	28°48	22°20	7° 6	1°27	20°18	19°13	29° 9	n.a.	W 9
T 10	23 34 57	24°28'35	28°12	1°24	28°33	20°12	2°10	28°45	22°22	7° 8	1°28	20°D17	19°10	29°16	n.a.	T 10
F 11	23 38 53	25°26'17	10♋ 3	2°23	27°55	20°57	2° 8	28°41	22°25	7°10	1°29	20°18	19° 7	29°23	n.a.	F 11
S 12	23 42 50	26°23'58	21°58	3°25	27°18	21°41	2° 6	28°38	22°27	7°12	1°30	20°20	19° 4	29°29	n.a.	S 12
S 13	23 46 46	27°21'39	4♌ 1	4°32	26°40	22°26	2° 4	28°35	22°30	7°15	1°31	20°21	19° 1	29°36	n.a.	S 13
M14	23 50 43	28°19'20	16°17	5°42	26° 3	23°11	2° 2	28°31	22°32	7°17	1°32	20°R22	18°57	29°43	n.a.	M14
T 15	23 54 40	29°16'59	28°49	6°56	25°26	23°56	2° 0	28°28	22°35	7°19	1°34	20°22	18°54	29°49	n.a.	T 15
W16	23 58 36	0♎14'39	11♍40	8°13	24°49	24°40	1°59	28°24	22°37	7°21	1°35	20°20	18°51	29°56	n.a.	W16
T 17	0 2 33	1°12'17	24°51	9°33	24°14	25°25	1°58	28°20	22°40	7°24	1°36	20°16	18°48	0♋ 3	n.a.	T 17
F 18	0 6 29	2° 9'56	8♎20	10°57	23°39	26° 9	1°56	28°16	22°43	7°26	1°37	20°11	18°45	0° 9	n.a.	F 18
S 19	0 10 26	3° 7'33	22° 7	12°25	23° 6	26°54	1°56	28°13	22°45	7°28	1°38	20° 4	18°41	0°16	n.a.	S 19
S 20	0 14 22	4° 5'10	6♏ 7	13°55	22°34	27°38	1°55	28° 9	22°48	7°30	1°40	19°57	18°38	0°23	n.a.	S 20
M21	0 18 19	5° 2'47	20°16	15°30	22° 4	28°22	1°54	28° 5	22°51	7°32	1°41	19°51	18°35	0°30	n.a.	M21
T 22	0 22 15	6° 0'22	4♐31	17° 7	21°35	29° 7	1°54	28° 1	22°54	7°35	1°42	19°46	18°32	0°36	n.a.	T 22
W23	0 26 12	6°57'57	18°46	18°48	21° 9	29°51	1°54	27°57	22°56	7°37	1°44	19°42	18°29	0°43	n.a.	W23
T 24	0 30 9	7°55'32	3♑ 0	20°31	20°44	0♍35	1°D54	27°53	22°59	7°39	1°45	19°D41	18°26	0°50	n.a.	T 24
F 25	0 34 5	8°53'05	17° 9	22°18	20°22	1°19	1°54	27°49	23° 2	7°41	1°46	19°41	18°22	0°56	n.a.	F 25
S 26	0 38 2	9°50'38	1♒12	24° 8	20° 2	2° 3	1°54	27°45	23° 5	7°44	1°48	19°42	18°19	1° 3	n.a.	S 26
S 27	0 41 58	10°48'11	15° 9	26° 1	19°44	2°47	1°55	27°41	23° 8	7°46	1°49	19°R43	18°16	1°10	n.a.	S 27
M28	0 45 55	11°45'42	28°58	27°56	19°28	3°31	1°55	27°36	23°11	7°48	1°51	19°43	18°13	1°16	n.a.	M28
T 29	0 49 51	12°43'14	12♓38	29°55	19°15	4°15	1°56	27°32	23°14	7°50	1°52	19°40	18°10	1°23	n.a.	T 29
W30	0 53 48	13♎40'44	26♓ 7	1♎55	19♍ 4	4♍59	1♒57	27♈28	23♏17	7♎53	1♐54	19♌36	18♌ 7	1♋30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n27	11s 7	1s 8	8n16	4s40	4s58	4s 1	16n41	0n21	18s28	0n35	9n21	1s39	17s 5	0n44	2s46	0s 9	6s26	13n42	14n12	14n32	18n46		n.a.
W 2	5 5	7 7	2 20	8 14	4 34	5 2	4 16	16 29	0 22	18 29	0 35	9 20	1 39	17 5	0 44	2 47	0 9	6 26	13 42	14 12	14 33	18 46		n.a.
T 3	4 43	2 49	3 22	8 12	4 27	5 5	4 30	16 17	0 23	18 30	0 34	9 19	1 39	17 6	0 44	2 48	0 9	6 27	13 41	14 13	14 34	18 47		n.a.
F 4	4 21	1n31	4 12	8 9	4 19	5 6	4 44	16 5	0 23	18 31	0 34	9 18	1 39	17 6	0 44	2 49	0 9	6 27	13 41	14 14	14 35	18 47		n.a.
S 5	3 59	5 41	4 47	8 5	4 11	5 7	4 57	15 52	0 24	18 32	0 34	9 16	1 39	17 7	0 44	2 50	0 9	6 28	13 41	14 16	14 36	18 48		n.a.
S 6	3 37	9 29	5 7	8 1	4 2	5 7	5 11	15 40	0 25	18 33	0 34	9 15	1 39	17 8	0 44	2 51	0 9	6 28	13 40	14 17	14 37	18 49		n.a.
M 7	3 15	12 47	5 12	7 55	3 52	5 6	5 24	15 27	0 26	18 34	0 34	9 14	1 40	17 8	0 44	2 51	0 9	6 29	13 40	14 18	14 38	18 49		n.a.
T 8	2 53	15 28	5 3	7 49	3 42	5 4	5 36	15 14	0 27	18 35	0 34	9 13	1 40	17 9	0 44	2 52	0 9	6 29	13 40	14 19	14 38	18 50		n.a.
W 9	2 30	17 27	4 41	7 42	3 31	5 1	5 48	15 1	0 27	18 35	0 33	9 12	1 40	17 9	0 44	2 53	0 9	6 30	13 39	14 20	14 39	18 50		n.a.
T 10	2 8	18 40	4 7	7 34	3 20	4 58	6 0	14 48	0 28	18 36	0 33	9 10	1 40	17 10	0 44	2 54	0 9	6 30	13 39	14 20	14 40	18 51		n.a.
F 11	1 46	19 4	3 22	7 24	3 9	4 54	6 11	14 35	0 29	18 37	0 33	9 9	1 40	17 11	0 43	2 55	0 9	6 31	13 39	14 20	14 41	18 52		n.a.
S 12	1 24	18 36	2 29	7 14	2 57	4 48	6 21	14 22	0 30	18 37	0 33	9 8	1 40	17 11	0 43	2 56	0 9	6 31	13 38	14 19	14 42	18 52		n.a.
S 13	1 1	17 18	1 28	7 2	2 44	4 43	6 31	14 9	0 30	18 38	0 33	9 6	1 41	17 12	0 43	2 56	0 9	6 32	13 38	14 19	14 43	18 53		n.a.
M14	0 39	15 10	0 22	6 49	2 32	4 36	6 39	13 55	0 31	18 39	0 33	9 5	1 41	17 13	0 43	2 57	0 9	6 32	13 38	14 18	14 44	18 53		n.a.
T 15	0 17	12 17	0n46	6 34	2 19	4 30	6 47	13 42	0 32	18 39	0 32	9 4	1 41	17 13	0 43	2 58	0 9	6 33	13 37	14 18	14 45	18 54		n.a.
W16	0s 6	8 45	1 53	6 19	2 6	4 22	6 55	13 28	0 33	18 40	0 32	9 2	1 41	17 14	0 43	2 59	0 9	6 33	13 37	14 19	14 46	18 55		n.a.
T 17	0 28	4 42	2 56	6 1	1 53	4 15	7 1	13 14	0 34	18 40	0 32	9 1	1 41	17 15	0 43	3 0	0 9	6 34	13 37	14 20	14 47	18 55		n.a.
F 18	0 50	0 20	3 50	5 43	1 40	4 6	7 7	13 0	0 34	18 40	0 32	8 59	1 41	17 15	0 43	3 1	0 9	6 34	13 36	14 22	14 48	18 56		n.a.
S 19	1 13	4s 9	4 33	5 23	1 27	3 58	7 12	12 46	0 35	18 41	0 32	8 58	1 41	17 16	0 43	3 2	0 9	6 35	13 36	14 24	14 49	18 56		n.a.
S 20	1 35	8 28	4 59	5 1	1 14	3 50	7 16	12 32	0 36	18 41	0 32	8 57	1 42	17 17	0 43	3 2	0 9	6 35	13 36	14 26	14 50	18 57		n.a.
M21	1 57	12 22	5 8	4 38	1 1	3 41	7 19	12 18	0 37	18 41	0 31	8 55	1 42	17 17	0 43	3 3	0 9	6 36	13 36	14 28	14 51	18 58		n.a.
T 22	2 19	15 35	4 58	4 13	0 48	3 33	7 21	12 4	0 37	18 42	0 31	8 54	1 42	17 18	0 43	3 4	0 9	6 36	13 35	14 30	14 52	18 58		n.a.
W23	2 42	17 51	4 30	3 47	0 35	3 24	7 23	11 49	0 38	18 42	0 31	8 52	1 42	17 19	0 43	3 5	0 9	6 37	13 35	14 31	14 53	18 59		n.a.
T 24	3 4	19 1	3 45	3 19	0 22	3 16	7 24	11 35	0 39	18 42	0 31	8 51	1 42	17 20	0 43	3 6	0 9	6 37	13 35	14 31	14 54	18 59		n.a.
F 25	3 26	18 59	2 46	2 49	0 10	3 7	7 24	11 20	0 40	18 42	0 31	8 49	1 42	17 20	0 43	3 7	0 9	6 38	13 34	14 31	14 55	19 0		n.a.
S 26	3 48	17 45	1 38	2 18	0n 2	2 59	7 24	11 6	0 41	18 42	0 31	8 47	1 42	17 21	0 43	3 7	0 9	6 38	13 34	14 31	14 56	19 0		n.a.
S 27	4 10	15 28	0 25	1 45	0 13	2 52	7 23	10 51	0 41	18 42	0 30	8 46	1 42	17 22	0 43	3 8	0 9	6 39	13 34	14 30	14 57	19 1		n.a.
M28	4 32	12 18	0s50	1 10	0 24	2 44	7 21	10 36	0 42	18 42	0 30	8 44	1 43	17 23	0 43	3 9	0 9	6 39	13 34	14 31	14 58	19 1		n.a.
T 29	4 54	8 30	2 0	0 34	0 35	2 37	7 19	10 21	0 43	18 42	0 30	8 43	1 43	17 23	0 43	3 10	0 9	6 40	13 33	14 31	14 59	19 2		n.a.
W30	5s15	4s18	3s 2	0s 4	0n45	2s30	7s16	10n 7	0n44	18s42	0n30	8n41	1s43	17s24	0n43	3s11	0s 9	6s40	13n33	14n33	15n 0	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 4524905.5, Delta T = 29h06m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°57'57, Lahiri = 104°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 44	14♎38'15	9♈25	3♎58	18°R56	5♍42	1♒58	27°R24	23♏20	7♎55	1♐55	19°R29	18♌ 3	1♋36	n.a.	T 1
F 2	1 1 41	15°35'45	22°28	6° 2	18♍50	6°26	2° 0	27♈19	23°23	7°57	1°57	19♌20	18° 0	1°43	n.a.	F 2
S 3	1 5 38	16°33'15	5♉18	8° 8	18°46	7°10	2° 1	27°15	23°27	7°59	1°58	19°10	17°57	1°50	n.a.	S 3
S 4	1 9 34	17°30'45	17°51	10°16	18°D45	7°53	2° 3	27°10	23°30	8° 1	2° 0	19° 0	17°54	1°56	n.a.	S 4
M 5	1 13 31	18°28'15	0♊11	12°25	18°46	8°37	2° 5	27° 6	23°33	8° 4	2° 2	18°51	17°51	2° 3	n.a.	M 5
T 6	1 17 27	19°25'45	12°18	14°34	18°49	9°20	2° 7	27° 2	23°36	8° 6	2° 3	18°43	17°47	2°10	n.a.	T 6
W 7	1 21 24	20°23'16	24°15	16°44	18°55	10° 3	2° 9	26°57	23°39	8° 8	2° 5	18°38	17°44	2°16	n.a.	W 7
T 8	1 25 20	21°20'46	6♋ 7	18°54	19° 3	10°47	2°12	26°53	23°43	8°10	2° 7	18°34	17°41	2°23	n.a.	T 8
F 9	1 29 17	22°18'17	17°57	21° 3	19°13	11°30	2°14	26°48	23°46	8°12	2° 8	18°D33	17°38	2°30	n.a.	F 9
S 10	1 33 13	23°15'48	29°51	23°13	19°25	12°13	2°17	26°44	23°49	8°15	2°10	18°33	17°35	2°37	n.a.	S 10
S 11	1 37 10	24°13'19	11♌55	25°22	19°39	12°56	2°20	26°39	23°53	8°17	2°12	18°34	17°32	2°43	n.a.	S 11
M12	1 41 7	25°10'51	24°12	27°29	19°55	13°39	2°23	26°35	23°56	8°19	2°13	18°R34	17°28	2°50	n.a.	M12
T 13	1 45 3	26° 8'23	6♍49	29°36	20°13	14°22	2°27	26°30	23°59	8°21	2°15	18°32	17°25	2°57	n.a.	T 13
W14	1 49 0	27° 5'55	19°48	1♏42	20°33	15° 5	2°30	26°26	24° 3	8°23	2°17	18°28	17°22	3° 3	n.a.	W14
T 15	1 52 56	28° 3'27	3♎12	3°46	20°54	15°48	2°34	26°21	24° 6	8°25	2°19	18°22	17°19	3°10	n.a.	T 15
F 16	1 56 53	29° 1'00	17° 0	5°49	21°18	16°30	2°37	26°17	24°10	8°28	2°21	18°14	17°16	3°17	n.a.	F 16
S 17	2 0 49	29°58'33	1♏10	7°50	21°43	17°13	2°41	26°12	24°13	8°30	2°22	18° 3	17°12	3°23	n.a.	S 17
S 18	2 4 46	0♏56'07	15°36	9°50	22° 9	17°56	2°46	26° 8	24°17	8°32	2°24	17°53	17° 9	3°30	n.a.	S 18
M19	2 8 42	1°53'40	0♐12	11°48	22°37	18°38	2°50	26° 3	24°20	8°34	2°26	17°42	17° 6	3°37	n.a.	M19
T 20	2 12 39	2°51'14	14°51	13°44	23° 7	19°21	2°54	25°59	24°24	8°36	2°28	17°34	17° 3	3°43	n.a.	T 20
W21	2 16 35	3°48'48	29°26	15°39	23°38	20° 3	2°59	25°55	24°27	8°38	2°30	17°28	17° 0	3°50	n.a.	W21
T 22	2 20 32	4°46'22	13♑51	17°32	24°11	20°45	3° 4	25°50	24°31	8°40	2°32	17°24	16°57	3°57	n.a.	T 22
F 23	2 24 29	5°43'56	28° 3	19°23	24°44	21°28	3° 8	25°46	24°34	8°42	2°34	17°23	16°53	4° 3	n.a.	F 23
S 24	2 28 25	6°41'30	12♒ 2	21°13	25°19	22°10	3°14	25°41	24°38	8°44	2°36	17°23	16°50	4°10	n.a.	S 24
S 25	2 32 22	7°39'05	25°46	23° 1	25°56	22°52	3°19	25°37	24°42	8°46	2°37	17°23	16°47	4°17	n.a.	S 25
M26	2 36 18	8°36'39	9♓17	24°47	26°33	23°34	3°24	25°33	24°45	8°48	2°39	17°22	16°44	4°23	n.a.	M26
T 27	2 40 15	9°34'13	22°36	26°31	27°12	24°16	3°30	25°28	24°49	8°50	2°41	17°18	16°41	4°30	n.a.	T 27
W28	2 44 11	10°31'48	5♈44	28°14	27°51	24°58	3°35	25°24	24°53	8°52	2°43	17°12	16°38	4°37	n.a.	W28
T 29	2 48 8	11°29'23	18°40	29°55	28°32	25°39	3°41	25°20	24°56	8°54	2°45	17° 2	16°34	4°43	n.a.	T 29
F 30	2 52 4	12°26'59	1♉35	29°14	26°21	3°47	25°16	25° 0	8°56	2°47	16°51	16°31	4°50	n.a.	F 30
S 31	2 56 1	13♏24'35	13♉58	3♐13	29♍57	27♍ 3	3♒53	25♈12	25♏ 4	8♎58	2♐49	16♌38	16♌28	4♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s37	0n 2	3s54	0s42	0n54	2s24	7s13	9n52	0n44	18s42	0n30	8n40	1s43	17s25	0n43	3s12	0s 9	6s41	13n33	14n35	15n 0	19n 3		n.a.
F 2	5 59	4 17	4 32	1 23	1 2	2 18	7 9	9 37	0 45	18 42	0 30	8 38	1 43	17 26	0 43	3 13	0 9	6 41	13 33	14 37	15 1	19 4		n.a.
S 3	6 20	8 16	4 56	2 4	1 10	2 13	7 5	9 22	0 46	18 42	0 29	8 36	1 43	17 26	0 43	3 13	0 9	6 42	13 32	14 40	15 2	19 4		n.a.
S 4	6 42	11 48	5 4	2 46	1 17	2 8	7 0	9 7	0 47	18 42	0 29	8 35	1 43	17 27	0 43	3 14	0 9	6 42	13 32	14 43	15 3	19 5		n.a.
M 5	7 3	14 46	4 59	3 30	1 23	2 4	6 55	8 51	0 47	18 41	0 29	8 33	1 43	17 28	0 43	3 15	0 9	6 43	13 32	14 46	15 4	19 5		n.a.
T 6	7 24	17 2	4 39	4 14	1 28	2 1	6 50	8 36	0 48	18 41	0 29	8 32	1 43	17 29	0 43	3 16	0 9	6 43	13 32	14 49	15 5	19 6		n.a.
W 7	7 45	18 32	4 8	4 58	1 33	1 58	6 44	8 21	0 49	18 41	0 29	8 30	1 43	17 30	0 43	3 17	0 9	6 44	13 31	14 50	15 6	19 6		n.a.
T 8	8 6	19 13	3 26	5 43	1 36	1 55	6 38	8 6	0 50	18 40	0 29	8 28	1 44	17 30	0 43	3 18	0 9	6 44	13 31	14 51	15 7	19 7		n.a.
F 9	8 27	19 3	2 36	6 28	1 39	1 53	6 32	7 50	0 50	18 40	0 28	8 27	1 44	17 31	0 43	3 18	0 9	6 45	13 31	14 52	15 8	19 7		n.a.
S 10	8 48	18 2	1 38	7 13	1 41	1 52	6 26	7 35	0 51	18 39	0 28	8 25	1 44	17 32	0 43	3 19	0 9	6 45	13 31	14 52	15 9	19 8		n.a.
S 11	9 9	16 11	0 35	7 58	1 42	1 51	6 19	7 20	0 52	18 39	0 28	8 23	1 44	17 33	0 42	3 20	0 9	6 46	13 31	14 51	15 10	19 8		n.a.
M12	9 29	13 34	0n30	8 43	1 42	1 51	6 13	7 4	0 53	18 38	0 28	8 22	1 44	17 34	0 42	3 21	0 9	6 46	13 30	14 51	15 11	19 9		n.a.
T 13	9 50	10 16	1 36	9 27	1 41	1 51	6 6	6 49	0 53	18 38	0 28	8 20	1 44	17 35	0 42	3 22	0 9	6 47	13 30	14 52	15 12	19 9		n.a.
W14	10 10	6 22	2 38	10 11	1 40	1 52	5 59	6 33	0 54	18 37	0 28	8 18	1 44	17 35	0 42	3 23	0 9	6 47	13 30	14 53	15 13	19 10		n.a.
T 15	10 30	2 3	3 34	10 54	1 38	1 54	5 51	6 18	0 55	18 37	0 28	8 17	1 44	17 36	0 42	3 23	0 9	6 48	13 30	14 55	15 14	19 10		n.a.
F 16	10 50	2s30	4 19	11 36	1 35	1 56	5 44	6 2	0 55	18 36	0 27	8 15	1 44	17 37	0 42	3 24	0 9	6 48	13 30	14 57	15 15	19 11		n.a.
S 17	11 10	7 2	4 49	12 18	1 32	1 59	5 37	5 47	0 56	18 35	0 27	8 14	1 44	17 38	0 42	3 25	0 9	6 49	13 30	15 0	15 16	19 11		n.a.
S 18	11 29	11 15	5 1	12 58	1 28	2 2	5 29	5 31	0 57	18 34	0 27	8 12	1 44	17 39	0 42	3 26	0 9	6 49	13 29	15 4	15 16	19 12		n.a.
M19	11 49	14 50	4 55	13 38	1 23	2 6	5 22	5 16	0 58	18 34	0 27	8 10	1 44	17 40	0 42	3 27	0 9	6 50	13 29	15 7	15 17	19 12		n.a.
T 20	12 8	17 31	4 28	14 17	1 18	2 10	5 14	5 0	0 58	18 33	0 27	8 9	1 44	17 41	0 42	3 27	0 9	6 50	13 29	15 9	15 18	19 13		n.a.
W21	12 27	19 3	3 45	14 55	1 13	2 15	5 6	4 45	0 59	18 32	0 27	8 7	1 44	17 41	0 42	3 28	0 9	6 51	13 29	15 11	15 19	19 13		n.a.
T 22	12 46	19 19	2 48	15 32	1 7	2 20	4 59	4 29	1 0	18 31	0 26	8 6	1 44	17 42	0 42	3 29	0 9	6 51	13 29	15 12	15 20	19 13		n.a.
F 23	13 5	18 21	1 40	16 8	1 0	2 26	4 51	4 14	1 0	18 30	0 26	8 4	1 44	17 43	0 42	3 30	0 9	6 52	13 29	15 12	15 21	19 14		n.a.
S 24	13 23	16 16	0 28	16 43	0 54	2 33	4 43	3 58	1 1	18 29	0 26	8 2	1 44	17 44	0 42	3 31	0 9	6 52	13 29	15 12	15 22	19 14		n.a.
S 25	13 41	13 17	0s44	17 16	0 47	2 40	4 36	3 43	1 2	18 28	0 26	8 1	1 44	17 45	0 42	3 31	0 9	6 53	13 28	15 12	15 23	19 15		n.a.
M26	13 59	9 38	1 53	17 49	0 39	2 47	4 28	3 27	1 3	18 27	0 26	7 59	1 44	17 46	0 42	3 32	0 9	6 53	13 28	15 13	15 24	19 15		n.a.
T 27	14 17	5 33	2 55	18 20	0 32	2 55	4 20	3 12	1 3	18 26	0 26	7 58	1 44	17 47	0 42	3 33	0 9	6 54	13 28	15 14	15 25	19 16		n.a.
W28	14 35	1 15	3 46	18 51	0 24	3 3	4 12	2 56	1 4	18 25	0 26	7 56	1 44	17 47	0 42	3 34	0 9	6 54	13 28	15 16	15 26	19 16		n.a.
T 29	14 52	3n 1	4 25	19 20	0 16	3 11	4 4	2 40	1 5	18 24	0 25	7 55	1 44	17 48	0 42	3 34	0 9	6 54	13 28	15 19	15 27	19 17		n.a.
F 30	15 10	7 6	4 49	19 48	0 7	3 20	3 57	2 25	1 5	18 22	0 25	7 53	1 44	17 49	0 42	3 35	0 9	6 55	13 28	15 22	15 28	19 17		n.a.
S 31	15s27	10n49	5s 0	20s15	0s 1	3s30	3s49	2n10	1n 6	18s21	0n25	7n52	1s44	17s50	0n42	3s36	0s 9	6s55	13n28	15n26	15n29	19n17		n.a.

Julian Day Number = 4524935.5, Delta T = 29h06m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'01, Lahiri = 104°05'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 57	14♏22'12	26♉20	4♐49	0♎41	27♍44	3♒59	25°R 7	25♏ 7	9♎ 0	2♐51	16°R24	16♌25	5♋ 3	n.a.	S 1
M 2	3 3 54	15°19'49	8♊31	6°23	1°25	28°26	4° 6	25♈ 3	25°11	9° 2	2°53	16♌12	16°22	5°10	n.a.	M 2
T 3	3 7 50	16°17'28	20°32	7°56	2°11	29° 7	4°12	24°59	25°15	9° 4	2°55	16° 1	16°18	5°17	n.a.	T 3
W 4	3 11 47	17°15'07	2♋26	9°28	2°57	29°49	4°19	24°55	25°18	9° 6	2°57	15°53	16°15	5°23	n.a.	W 4
T 5	3 15 44	18°12'47	14°15	10°58	3°45	0♎30	4°26	24°51	25°22	9° 7	2°59	15°47	16°12	5°30	n.a.	T 5
F 6	3 19 40	19°10'28	26° 4	12°26	4°33	1°11	4°32	24°47	25°26	9° 9	3° 1	15°44	16° 9	5°37	n.a.	F 6
S 7	3 23 37	20° 8'10	7♌56	13°52	5°22	1°52	4°39	24°44	25°30	9°11	3° 4	15°43	16° 6	5°44	n.a.	S 7
S 8	3 27 33	21° 5'53	19°58	15°17	6°11	2°33	4°47	24°40	25°33	9°13	3° 6	15°43	16° 3	5°50	n.a.	S 8
M 9	3 31 30	22° 3'37	2♍14	16°40	7° 2	3°14	4°54	24°36	25°37	9°15	3° 8	15°43	15°59	5°57	n.a.	M 9
T 10	3 35 26	23° 1'22	14°50	18° 1	7°53	3°55	5° 1	24°32	25°41	9°16	3°10	15°42	15°56	6° 4	n.a.	T 10
W11	3 39 23	23°59'08	27°50	19°21	8°44	4°36	5° 9	24°29	25°45	9°18	3°12	15°38	15°53	6°10	n.a.	W11
T 12	3 43 19	24°56'55	11♎18	20°39	9°37	5°16	5°17	24°25	25°48	9°20	3°14	15°32	15°50	6°17	n.a.	T 12
F 13	3 47 16	25°54'43	25°14	21°55	10°30	5°57	5°24	24°22	25°52	9°21	3°16	15°24	15°47	6°24	n.a.	F 13
S 14	3 51 12	26°52'33	9♏37	23° 9	11°23	6°38	5°32	24°18	25°56	9°23	3°18	15°13	15°44	6°30	n.a.	S 14
S 15	3 55 9	27°50'24	24°21	24°21	12°17	7°18	5°40	24°15	25°59	9°25	3°20	15° 2	15°40	6°37	n.a.	S 15
M16	3 59 5	28°48'15	9♐18	25°31	13°12	7°58	5°49	24°12	26° 3	9°26	3°22	14°52	15°37	6°44	n.a.	M16
T 17	4 3 2	29°46'08	24°20	26°39	14° 7	8°39	5°57	24° 8	26° 7	9°28	3°24	14°43	15°34	6°50	n.a.	T 17
W18	4 6 59	0♐44'01	9♑16	27°45	15° 3	9°19	6° 5	24° 5	26°11	9°29	3°27	14°37	15°31	6°57	n.a.	W18
T 19	4 10 55	1°41'56	23°59	28°49	15°59	9°59	6°14	24° 2	26°14	9°31	3°29	14°33	15°28	7° 4	n.a.	T 19
F 20	4 14 52	2°39'51	8♒24	29°50	16°56	10°39	6°22	23°59	26°18	9°32	3°31	14°D32	15°24	7°10	n.a.	F 20
S 21	4 18 48	3°37'47	22°29	0♑48	17°53	11°19	6°31	23°56	26°22	9°34	3°33	14°32	15°21	7°17	n.a.	S 21
S 22	4 22 45	4°35'43	6♓13	1°44	18°51	11°59	6°40	23°53	26°26	9°35	3°35	14°R32	15°18	7°24	n.a.	S 22
M23	4 26 41	5°33'41	19°37	2°37	19°49	12°39	6°49	23°51	26°29	9°37	3°37	14°31	15°15	7°30	n.a.	M23
T 24	4 30 38	6°31'39	2♈44	3°27	20°47	13°18	6°58	23°48	26°33	9°38	3°39	14°28	15°12	7°37	n.a.	T 24
W25	4 34 34	7°29'38	15°36	4°13	21°46	13°58	7° 7	23°45	26°37	9°40	3°41	14°23	15° 9	7°44	n.a.	W25
T 26	4 38 31	8°27'38	28°16	4°56	22°46	14°37	7°16	23°43	26°40	9°41	3°43	14°15	15° 5	7°50	n.a.	T 26
F 27	4 42 27	9°25'39	10♉44	5°36	23°45	15°17	7°26	23°40	26°44	9°42	3°45	14° 5	15° 2	7°57	n.a.	F 27
S 28	4 46 24	10°23'42	23° 2	6°11	24°46	15°56	7°35	23°38	26°48	9°44	3°48	13°54	14°59	8° 4	n.a.	S 28
S 29	4 50 20	11°21'45	5♊11	6°43	25°46	16°35	7°45	23°36	26°51	9°45	3°50	13°42	14°56	8°10	n.a.	S 29
M30	4 54 17	12♐19'50	17♊13	7♉10	26♎47	17♎15	7♒55	23♈34	26♏55	9♎46	3♐52	13♌31	14♌53	8♋17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	15s43	14n 1	4s56	20s41	0s10	3s40	3s41	1n54	1n 7	18s20	0n25	7n50	1s44	17s51	0n42	3s37	0s 9	6s56	13n28	15n30	15n30	19n18		n.a.
M 2	16 0	16 33	4 38	21 6	0 19	3 50	3 34	1 39	1 7	18 19	0 25	7 49	1 44	17 52	0 42	3 37	0 9	6 56	13 28	15 33	15 30	19 18		n.a.
T 3	16 16	18 21	4 8	21 30	0 28	4 1	3 26	1 23	1 8	18 17	0 25	7 48	1 44	17 53	0 42	3 38	0 9	6 57	13 28	15 36	15 31	19 19		n.a.
W 4	16 32	19 19	3 28	21 53	0 37	4 12	3 18	1 8	1 9	18 16	0 25	7 46	1 44	17 54	0 42	3 39	0 9	6 57	13 28	15 39	15 32	19 19		n.a.
T 5	16 47	19 26	2 38	22 14	0 46	4 23	3 11	0 52	1 9	18 14	0 24	7 45	1 44	17 54	0 42	3 39	0 9	6 57	13 28	15 40	15 33	19 19		n.a.
F 6	17 3	18 42	1 42	22 35	0 55	4 35	3 3	0 37	1 10	18 13	0 24	7 43	1 44	17 55	0 42	3 40	0 9	6 58	13 28	15 41	15 34	19 20		n.a.
S 7	17 18	17 8	0 41	22 55	1 4	4 47	2 56	0 22	1 11	18 11	0 24	7 42	1 44	17 56	0 42	3 41	0 9	6 58	13 27	15 42	15 35	19 20		n.a.
S 8	17 33	14 47	0n23	23 13	1 13	4 59	2 49	0 7	1 11	18 10	0 24	7 41	1 44	17 57	0 42	3 41	0 9	6 59	13 27	15 42	15 36	19 21		n.a.
M 9	17 48	11 45	1 26	23 31	1 22	5 12	2 41	0s 9	1 12	18 8	0 24	7 39	1 44	17 58	0 42	3 42	0 9	6 59	13 27	15 42	15 37	19 21		n.a.
T 10	18 2	8 6	2 28	23 47	1 32	5 25	2 34	0 24	1 13	18 7	0 24	7 38	1 44	17 59	0 42	3 43	0 9	6 59	13 27	15 42	15 38	19 21		n.a.
W11	18 16	3 58	3 23	24 3	1 41	5 38	2 27	0 39	1 13	18 5	0 24	7 37	1 44	18 0	0 42	3 43	0 9	7 0	13 27	15 43	15 39	19 22		n.a.
T 12	18 30	0s30	4 10	24 18	1 50	5 52	2 20	0 54	1 14	18 3	0 24	7 36	1 44	18 1	0 42	3 44	0 9	7 0	13 27	15 45	15 40	19 22		n.a.
F 13	18 43	5 6	4 43	24 32	1 59	6 5	2 13	1 9	1 15	18 2	0 23	7 35	1 44	18 1	0 42	3 45	0 9	7 0	13 27	15 47	15 41	19 23		n.a.
S 14	18 56	9 33	5 0	24 45	2 8	6 19	2 6	1 24	1 15	18 0	0 23	7 33	1 44	18 2	0 42	3 45	0 9	7 1	13 27	15 50	15 41	19 23		n.a.
S 15	19 9	13 32	4 57	24 57	2 16	6 34	1 59	1 39	1 16	17 58	0 23	7 32	1 44	18 3	0 42	3 46	0 9	7 1	13 27	15 53	15 42	19 23		n.a.
M16	19 21	16 43	4 35	25 8	2 25	6 48	1 52	1 54	1 17	17 56	0 23	7 31	1 44	18 4	0 42	3 47	0 9	7 1	13 27	15 56	15 43	19 24		n.a.
T 17	19 33	18 48	3 53	25 19	2 34	7 3	1 45	2 9	1 17	17 54	0 23	7 30	1 44	18 5	0 42	3 47	0 9	7 2	13 27	15 59	15 44	19 24		n.a.
W18	19 45	19 34	2 55	25 28	2 42	7 17	1 38	2 24	1 18	17 53	0 23	7 29	1 44	18 6	0 42	3 48	0 9	7 2	13 27	16 1	15 45	19 24		n.a.
T 19	19 57	18 59	1 47	25 37	2 50	7 32	1 32	2 38	1 19	17 51	0 23	7 28	1 44	18 7	0 42	3 48	0 9	7 2	13 28	16 2	15 46	19 25		n.a.
F 20	20 8	17 9	0 32	25 45	2 58	7 48	1 25	2 53	1 19	17 49	0 23	7 27	1 44	18 7	0 42	3 49	0 9	7 3	13 28	16 2	15 47	19 25		n.a.
S 21	20 19	14 19	0s42	25 53	3 5	8 3	1 19	3 8	1 20	17 47	0 22	7 26	1 44	18 8	0 42	3 50	0 9	7 3	13 28	16 2	15 48	19 26		n.a.
S 22	20 29	10 45	1 53	26 0	3 13	8 18	1 12	3 22	1 21	17 45	0 22	7 25	1 44	18 9	0 42	3 50	0 9	7 3	13 28	16 2	15 49	19 26		n.a.
M23	20 39	6 42	2 55	26 6	3 20	8 34	1 6	3 37	1 21	17 43	0 22	7 24	1 44	18 10	0 42	3 51	0 9	7 4	13 28	16 2	15 50	19 26		n.a.
T 24	20 49	2 26	3 47	26 11	3 26	8 50	1 0	3 51	1 22	17 41	0 22	7 23	1 43	18 11	0 42	3 51	0 9	7 4	13 28	16 3	15 51	19 27		n.a.
W25	20 58	1n52	4 26	26 16	3 33	9 6	0 54	4 6	1 22	17 38	0 22	7 22	1 43	18 12	0 42	3 52	0 9	7 4	13 28	16 4	15 51	19 27		n.a.
T 26	21 7	6 1	4 51	26 21	3 38	9 21	0 47	4 20	1 23	17 36	0 22	7 21	1 43	18 12	0 42	3 52	0 9	7 4	13 28	16 7	15 52	19 27		n.a.
F 27	21 16	9 50	5 2	26 24	3 44	9 37	0 42	4 34	1 24	17 34	0 22	7 21	1 43	18 13	0 42	3 53	0 9	7 5	13 28	16 9	15 53	19 28		n.a.
S 28	21 24	13 12	4 59	26 27	3 48	9 54	0 36	4 48	1 24	17 32	0 22	7 20	1 43	18 14	0 42	3 53	0 9	7 5	13 28	16 13	15 54	19 28		n.a.
S 29	21 32	15 57	4 42	26 30	3 53	10 10	0 30	5 2	1 25	17 30	0 21	7 19	1 43	18 15	0 42	3 54	0 9	7 5	13 28	16 16	15 55	19 28		n.a.
M30	21s40	18n 0	4s13	26s32	3s56	10s26	0s24	5s16	1n26	17s27	0n21	7n18	1s43	18s16	0n42	3s54	0s 9	7s 5	13n28	16n19	15n56	19n29		n.a.

Julian Day Number = 4524966.5, Delta T = 29h06m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'05, Lahiri = 104°05'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7676

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 14	13♐17'56	29♊ 8	7♑32	27♎48	17♎54	8♒ 4	23°R32	26♏59	9♎47	3♐54	13°R22	14♌50	8♋24	n.a.	T 1
W 2	5 2 10	14°16'04	10♋58	7°49	28°50	18°33	8°14	23♈29	27° 2	9°49	3°56	13♌15	14°46	8°30	n.a.	W 2
T 3	5 6 7	15°14'13	22°46	8° 0	29°52	19°11	8°24	23°28	27° 6	9°50	3°58	13°10	14°43	8°37	n.a.	T 3
F 4	5 10 3	16°12'23	4♌34	8° 6	0♏54	19°50	8°34	23°26	27°10	9°51	4° 0	13° 8	14°40	8°44	n.a.	F 4
S 5	5 14 0	17°10'35	16°27	8°R 6	1°56	20°29	8°44	23°24	27°13	9°52	4° 2	13°D 7	14°37	8°50	n.a.	S 5
S 6	5 17 56	18° 8'48	28°28	8° 0	2°59	21° 7	8°54	23°22	27°17	9°53	4° 4	13° 8	14°34	8°57	n.a.	S 6
M 7	5 21 53	19° 7'03	10♍43	7°47	4° 2	21°46	9° 5	23°21	27°20	9°54	4° 6	13° 9	14°30	9° 4	n.a.	M 7
T 8	5 25 49	20° 5'20	23°16	7°28	5° 6	22°24	9°15	23°19	27°24	9°55	4° 8	13°R 9	14°27	9°10	n.a.	T 8
W 9	5 29 46	21° 3'38	6♎13	7° 2	6°10	23° 3	9°26	23°18	27°27	9°56	4°10	13° 8	14°24	9°17	n.a.	W 9
T 10	5 33 42	22° 1'59	19°36	6°29	7°14	23°41	9°36	23°17	27°31	9°57	4°12	13° 5	14°21	9°24	n.a.	T 10
F 11	5 37 39	23° 0'20	3♏29	5°50	8°18	24°19	9°47	23°15	27°34	9°58	4°14	13° 0	14°18	9°30	n.a.	F 11
S 12	5 41 36	23°58'44	17°51	5° 4	9°22	24°57	9°58	23°14	27°38	9°59	4°16	12°53	14°15	9°37	n.a.	S 12
S 13	5 45 32	24°57'09	2♐38	4°13	10°27	25°35	10° 8	23°13	27°41	10° 0	4°18	12°46	14°11	9°44	n.a.	S 13
M14	5 49 29	25°55'36	17°42	3°16	11°32	26°13	10°19	23°13	27°45	10° 1	4°20	12°39	14° 8	9°50	n.a.	M14
T 15	5 53 25	26°54'05	2♑56	2°16	12°37	26°50	10°30	23°12	27°48	10° 1	4°22	12°33	14° 5	9°57	n.a.	T 15
W16	5 57 22	27°52'35	18° 8	1°13	13°43	27°28	10°41	23°11	27°51	10° 2	4°24	12°29	14° 2	10° 4	n.a.	W16
T 17	6 1 18	28°51'07	3♒ 8	0° 8	14°49	28° 5	10°52	23°10	27°55	10° 3	4°26	12°27	13°59	10°10	n.a.	T 17
F 18	6 5 15	29°49'40	17°49	29♐ 3	15°55	28°43	11° 4	23°10	27°58	10° 4	4°28	12°D26	13°56	10°17	n.a.	F 18
S 19	6 9 11	0♑48'14	2♓ 6	28° 0	17° 1	29°20	11°15	23°10	28° 1	10° 4	4°30	12°27	13°52	10°24	n.a.	S 19
S 20	6 13 8	1°46'49	15°59	27° 1	18° 7	29°57	11°26	23° 9	28° 5	10° 5	4°32	12°29	13°49	10°30	n.a.	S 20
M21	6 17 5	2°45'25	29°27	26° 6	19°14	0♏34	11°38	23° 9	28° 8	10° 6	4°34	12°R30	13°46	10°37	n.a.	M21
T 22	6 21 1	3°44'03	12♈32	25°18	20°20	1°11	11°49	23°D 9	28°11	10° 6	4°36	12°29	13°43	10°44	n.a.	T 22
W23	6 24 58	4°42'42	25°18	24°37	21°27	1°48	12° 1	23° 9	28°14	10° 7	4°38	12°27	13°40	10°50	n.a.	W23
T 24	6 28 54	5°41'23	7♉48	24° 5	22°35	2°24	12°12	23° 9	28°18	10° 7	4°40	12°24	13°36	10°57	n.a.	T 24
F 25	6 32 51	6°40'05	20° 5	23°42	23°42	3° 1	12°24	23° 9	28°21	10° 8	4°42	12°19	13°33	11° 4	n.a.	F 25
S 26	6 36 47	7°38'48	2♊12	23°30	24°49	3°37	12°35	23°10	28°24	10° 8	4°43	12°13	13°30	11°10	n.a.	S 26
S 27	6 40 44	8°37'33	14°12	23°D28	25°57	4°14	12°47	23°10	28°27	10° 8	4°45	12° 6	13°27	11°17	n.a.	S 27
M28	6 44 40	9°36'20	26° 6	23°36	27° 5	4°50	12°59	23°11	28°30	10° 9	4°47	12° 1	13°24	11°24	n.a.	M28
T 29	6 48 37	10°35'08	7♋56	23°55	28°13	5°26	13°11	23°11	28°33	10° 9	4°49	11°56	13°21	11°30	n.a.	T 29
W30	6 52 33	11°33'58	19°45	24°23	29°21	6° 2	13°23	23°12	28°36	10°10	4°51	11°52	13°17	11°37	n.a.	W30
T 31	6 56 30	12♑32'49	1♌34	25♐ 1	0♐30	6♏38	13♒35	23♈13	28♏39	10♎10	4♐52	11♌50	13♌14	11♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	19n15	3s33	26s34	3s59	10s42	0s19	5s30	1n26	17s25	0n21	7n18	1s43	18s16	0n42	3s55	0s 9	7s 6	13n29	16n22	15n57	19n29		n.a.
W 2	21 54	19 38	2 43	26 35	4 1	10 58	0 13	5 44	1 27	17 23	0 21	7 17	1 43	18 17	0 42	3 55	0 9	7 6	13 29	16 24	15 58	19 29		n.a.
T 3	22 0	19 10	1 47	26 35	4 2	11 15	0 8	5 58	1 27	17 20	0 21	7 16	1 43	18 18	0 42	3 56	0 9	7 6	13 29	16 25	15 59	19 29		n.a.
F 4	22 6	17 52	0 46	26 35	4 2	11 31	0 2	6 11	1 28	17 18	0 21	7 16	1 43	18 19	0 42	3 56	0 9	7 6	13 29	16 25	16 0	19 30		n.a.
S 5	22 12	15 46	0n18	26 34	4 1	11 47	0n 3	6 25	1 29	17 15	0 21	7 15	1 43	18 20	0 42	3 56	0 9	7 6	13 29	16 26	16 1	19 30		n.a.
S 6	22 17	12 58	1 22	26 32	3 59	12 3	0 8	6 38	1 29	17 13	0 21	7 15	1 42	18 20	0 42	3 57	0 9	7 7	13 29	16 25	16 1	19 30		n.a.
M 7	22 22	9 34	2 23	26 29	3 55	12 19	0 13	6 52	1 30	17 10	0 21	7 14	1 42	18 21	0 42	3 57	0 9	7 7	13 29	16 25	16 2	19 31		n.a.
T 8	22 26	5 40	3 19	26 25	3 50	12 35	0 18	7 5	1 30	17 8	0 20	7 14	1 42	18 22	0 42	3 58	0 9	7 7	13 30	16 25	16 3	19 31		n.a.
W 9	22 30	1 23	4 7	26 21	3 44	12 52	0 22	7 18	1 31	17 5	0 20	7 14	1 42	18 23	0 42	3 58	0 9	7 7	13 30	16 25	16 4	19 31		n.a.
T 10	22 34	3s 5	4 43	26 14	3 36	13 8	0 27	7 32	1 32	17 2	0 20	7 13	1 42	18 23	0 42	3 58	0 9	7 7	13 30	16 26	16 5	19 31		n.a.
F 11	22 37	7 34	5 4	26 7	3 27	13 23	0 32	7 45	1 32	17 0	0 20	7 13	1 42	18 24	0 42	3 59	0 9	7 8	13 30	16 28	16 6	19 32		n.a.
S 12	22 40	11 46	5 7	25 57	3 16	13 39	0 36	7 58	1 33	16 57	0 20	7 13	1 42	18 25	0 42	3 59	0 9	7 8	13 30	16 29	16 7	19 32		n.a.
S 13	22 42	15 23	4 50	25 46	3 3	13 55	0 41	8 10	1 33	16 54	0 20	7 12	1 42	18 26	0 42	3 59	0 9	7 8	13 30	16 31	16 8	19 32		n.a.
M14	22 44	18 3	4 13	25 33	2 48	14 10	0 45	8 23	1 34	16 52	0 20	7 12	1 42	18 26	0 42	4 0	0 9	7 8	13 31	16 33	16 9	19 33		n.a.
T 15	22 46	19 29	3 17	25 19	2 32	14 26	0 49	8 36	1 35	16 49	0 20	7 12	1 42	18 27	0 42	4 0	0 9	7 8	13 31	16 35	16 9	19 33		n.a.
W16	22 47	19 29	2 8	25 2	2 15	14 41	0 53	8 48	1 35	16 46	0 20	7 12	1 41	18 28	0 42	4 0	0 9	7 8	13 31	16 36	16 10	19 33		n.a.
T 17	22 47	18 7	0 50	24 44	1 56	14 56	0 57	9 1	1 36	16 43	0 20	7 12	1 41	18 29	0 42	4 1	0 9	7 8	13 31	16 37	16 11	19 33		n.a.
F 18	22 48	15 33	0s29	24 24	1 37	15 11	1 1	9 13	1 36	16 40	0 19	7 12	1 41	18 29	0 42	4 1	0 9	7 8	13 32	16 37	16 12	19 34		n.a.
S 19	22 48	12 5	1 45	24 3	1 17	15 26	1 4	9 25	1 37	16 37	0 19	7 12	1 41	18 30	0 42	4 1	0 9	7 8	13 32	16 37	16 13	19 34		n.a.
S 20	22 47	8 2	2 52	23 42	0 56	15 40	1 8	9 38	1 37	16 35	0 19	7 12	1 41	18 31	0 42	4 1	0 9	7 9	13 32	16 36	16 14	19 34		n.a.
M21	22 46	3 43	3 48	23 20	0 36	15 55	1 12	9 50	1 38	16 32	0 19	7 12	1 41	18 31	0 42	4 2	0 9	7 9	13 32	16 36	16 15	19 34		n.a.
T 22	22 45	0n40	4 30	22 59	0 16	16 9	1 15	10 1	1 39	16 29	0 19	7 12	1 41	18 32	0 42	4 2	0 9	7 9	13 32	16 36	16 16	19 35		n.a.
W23	22 43	4 54	4 57	22 38	0n 3	16 23	1 18	10 13	1 39	16 26	0 19	7 12	1 41	18 33	0 42	4 2	0 9	7 9	13 33	16 37	16 17	19 35		n.a.
T 24	22 41	8 50	5 10	22 18	0 22	16 36	1 21	10 25	1 40	16 23	0 19	7 12	1 41	18 33	0 42	4 2	0 9	7 9	13 33	16 38	16 17	19 35		n.a.
F 25	22 38	12 19	5 8	22 0	0 39	16 50	1 24	10 37	1 40	16 19	0 19	7 12	1 40	18 34	0 42	4 2	0 9	7 9	13 33	16 39	16 18	19 35		n.a.
S 26	22 35	15 15	4 53	21 44	0 55	17 3	1 27	10 48	1 41	16 16	0 19	7 12	1 40	18 35	0 42	4 3	0 9	7 9	13 34	16 41	16 19	19 35		n.a.
S 27	22 31	17 31	4 24	21 30	1 9	17 16	1 30	10 59	1 41	16 13	0 19	7 13	1 40	18 35	0 42	4 3	0 9	7 9	13 34	16 42	16 20	19 36		n.a.
M28	22 28	19 0	3 44	21 17	1 21	17 28	1 33	11 11	1 42	16 10	0 19	7 13	1 40	18 36	0 42	4 3	0 9	7 9	13 34	16 44	16 21	19 36		n.a.
T 29	22 23	19 39	2 55	21 7	1 32	17 40	1 36	11 22	1 43	16 7	0 18	7 13	1 40	18 37	0 42	4 3	0 9	7 9	13 34	16 45	16 22	19 36		n.a.
W30	22 18	19 26	1 58	20 59	1 42	17 52	1 38	11 33	1 43	16 4	0 18	7 14	1 40	18 37	0 42	4 3	0 9	7 9	13 35	16 46	16 23	19 36		n.a.
T 31	22s13	18n22	0s56	20s53	1n49	18s 4	1n40	11s44	1n44	16s 0	0n18	7n14	1s40	18s38	0n42	4s 3	0s 9	7s 9	13n35	16n47	16n24	19n36		n.a.

Julian Day Number = 4524996.5, Delta T = 29h06m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'10, Lahiri = 104°05'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 27	13♑31'42	13♌26	25♐48	1♐38	7♏14	13♒47	23♈14	28♏42	10♎10	4♐54	11°D50	13♌11	11♋50	n.a.	F 1
S 2	7 4 23	14°30'37	25°24	26°42	2°47	7°49	13°59	23°15	28°45	10°10	4°56	11♌50	13° 8	11°57	n.a.	S 2
S 3	7 8 20	15°29'34	7♍30	27°44	3°56	8°25	14°11	23°16	28°48	10°10	4°58	11°52	13° 5	12° 4	n.a.	S 3
M 4	7 12 16	16°28'33	19°48	28°52	5° 5	9° 0	14°23	23°17	28°50	10°11	4°59	11°54	13° 2	12°10	n.a.	M 4
T 5	7 16 13	17°27'33	2♎22	0♑ 7	6°14	9°35	14°36	23°18	28°53	10°11	5° 1	11°55	12°58	12°17	n.a.	T 5
W 6	7 20 9	18°26'36	15°16	1°26	7°23	10°10	14°48	23°20	28°56	10°11	5° 3	11°R56	12°55	12°24	n.a.	W 6
T 7	7 24 6	19°25'40	28°34	2°49	8°33	10°45	15° 0	23°21	28°59	10°11	5° 4	11°56	12°52	12°30	n.a.	T 7
F 8	7 28 2	20°24'47	12♏18	4°16	9°42	11°20	15°13	23°23	29° 1	10°R11	5° 6	11°54	12°49	12°37	n.a.	F 8
S 9	7 31 59	21°23'55	26°28	5°47	10°52	11°55	15°25	23°24	29° 4	10°11	5° 7	11°52	12°46	12°44	n.a.	S 9
S 10	7 35 56	22°23'06	11♐ 3	7°19	12° 2	12°29	15°37	23°26	29° 7	10°11	5° 9	11°50	12°42	12°50	n.a.	S 10
M11	7 39 52	23°22'19	25°58	8°54	13°12	13° 4	15°50	23°28	29° 9	10°11	5°11	11°47	12°39	12°57	n.a.	M11
T 12	7 43 49	24°21'33	11♑ 7	10°31	14°22	13°38	16° 2	23°30	29°12	10°11	5°12	11°45	12°36	13° 4	n.a.	T 12
W13	7 47 45	25°20'49	26°19	12° 9	15°32	14°12	16°15	23°32	29°14	10°10	5°14	11°44	12°33	13°10	n.a.	W13
T 14	7 51 42	26°20'07	11♒25	13°48	16°42	14°46	16°28	23°34	29°17	10°10	5°15	11°D43	12°30	13°17	n.a.	T 14
F 15	7 55 38	27°19'27	26°17	15°28	17°53	15°20	16°40	23°37	29°19	10°10	5°17	11°44	12°27	13°24	n.a.	F 15
S 16	7 59 35	28°18'48	10♓46	17° 8	19° 3	15°53	16°53	23°39	29°21	10°10	5°18	11°45	12°23	13°30	n.a.	S 16
S 17	8 3 32	29°18'10	24°50	18°48	20°14	16°27	17° 6	23°42	29°24	10° 9	5°19	11°46	12°20	13°37	n.a.	S 17
M18	8 7 28	0♒17'34	8♈28	20°29	21°25	17° 0	17°18	23°44	29°26	10° 9	5°21	11°47	12°17	13°44	n.a.	M18
T 19	8 11 25	1°16'59	21°39	22°10	22°36	17°33	17°31	23°47	29°28	10° 9	5°22	11°47	12°14	13°50	n.a.	T 19
W20	8 15 21	2°16'26	4♉27	23°51	23°47	18° 6	17°44	23°50	29°30	10° 8	5°23	11°R47	12°11	13°57	n.a.	W20
T 21	8 19 18	3°15'54	16°55	25°31	24°58	18°39	17°57	23°52	29°32	10° 8	5°25	11°47	12° 8	14° 4	n.a.	T 21
F 22	8 23 14	4°15'23	29° 8	27°12	26° 9	19°12	18°10	23°55	29°35	10° 7	5°26	11°46	12° 4	14°10	n.a.	F 22
S 23	8 27 11	5°14'54	11♊ 9	28°52	27°20	19°44	18°23	23°58	29°37	10° 7	5°27	11°46	12° 1	14°17	n.a.	S 23
S 24	8 31 8	6°14'27	23° 3	0♒32	28°32	20°16	18°36	24° 1	29°39	10° 6	5°29	11°45	11°58	14°24	n.a.	S 24
M25	8 35 4	7°14'01	4♋53	2°11	29°43	20°49	18°48	24° 5	29°41	10° 6	5°30	11°44	11°55	14°30	n.a.	M25
T 26	8 39 1	8°13'36	16°41	3°50	0♑54	21°20	19° 1	24° 8	29°42	10° 5	5°31	11°44	11°52	14°37	n.a.	T 26
W27	8 42 57	9°13'13	28°32	5°29	2° 6	21°52	19°14	24°11	29°44	10° 5	5°32	11°43	11°48	14°44	n.a.	W27
T 28	8 46 54	10°12'52	10♌26	7° 7	3°18	22°24	19°27	24°15	29°46	10° 4	5°33	11°D43	11°45	14°50	n.a.	T 28
F 29	8 50 50	11°12'32	22°26	8°45	4°30	22°55	19°40	24°18	29°48	10° 3	5°34	11°R43	11°42	14°57	n.a.	F 29
S 30	8 54 47	12°12'14	4♍35	10°22	5°41	23°26	19°53	24°22	29°50	10° 3	5°35	11°43	11°39	15° 4	n.a.	S 30
S 31	8 58 44	13♒11'58	16♍53	12♒ 0	6♑53	23♏58	20♒ 6	24♈26	29♏51	10♎ 2	5♐36	11♌43	11♌36	15♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 8	16n29	0n 9	20s49	1n55	18s15	1n43	11s54	1n44	15s57	0n18	7n14	1s40	18s38	0n42	4s 3	0s 9	7s 9	13n35	16n47	16n25	19n37		n.a.
S 2	22 2	13 52	1 14	20 46	2 0	18 26	1 45	12 5	1 45	15 54	0 18	7 15	1 39	18 39	0 42	4 3	0 9	7 9	13 36	16 47	16 25	19 37		n.a.
S 3	21 55	10 39	2 17	20 44	2 3	18 37	1 47	12 16	1 45	15 51	0 18	7 15	1 39	18 40	0 42	4 3	0 9	7 9	13 36	16 46	16 26	19 37		n.a.
M 4	21 49	6 55	3 14	20 43	2 5	18 47	1 49	12 26	1 46	15 47	0 18	7 16	1 39	18 40	0 42	4 3	0 9	7 9	13 36	16 46	16 27	19 37		n.a.
T 5	21 41	2 49	4 4	20 42	2 5	18 57	1 51	12 36	1 46	15 44	0 18	7 16	1 39	18 41	0 42	4 3	0 9	7 9	13 37	16 45	16 28	19 37		n.a.
W 6	21 34	1s30	4 42	20 42	2 5	19 6	1 53	12 46	1 47	15 40	0 18	7 17	1 39	18 41	0 42	4 4	0 9	7 9	13 37	16 45	16 29	19 38		n.a.
T 7	21 26	5 52	5 7	20 43	2 3	19 15	1 54	12 56	1 48	15 37	0 18	7 18	1 39	18 42	0 42	4 4	0 9	7 9	13 37	16 45	16 30	19 38		n.a.
F 8	21 17	10 5	5 16	20 43	2 1	19 24	1 56	13 6	1 48	15 34	0 18	7 18	1 39	18 42	0 42	4 4	0 9	7 8	13 38	16 45	16 31	19 38		n.a.
S 9	21 9	13 53	5 5	20 43	1 57	19 32	1 57	13 16	1 49	15 30	0 17	7 19	1 39	18 43	0 42	4 4	0 9	7 8	13 38	16 46	16 32	19 38		n.a.
S 10	21 0	16 56	4 36	20 43	1 53	19 40	1 58	13 26	1 49	15 27	0 17	7 20	1 39	18 44	0 43	4 3	0 9	7 8	13 38	16 47	16 32	19 38		n.a.
M11	20 50	18 57	3 47	20 42	1 49	19 47	2 0	13 35	1 50	15 23	0 17	7 21	1 38	18 44	0 43	4 3	0 9	7 8	13 39	16 47	16 33	19 38		n.a.
T 12	20 40	19 40	2 41	20 40	1 44	19 54	2 1	13 45	1 50	15 19	0 17	7 21	1 38	18 45	0 43	4 3	0 9	7 8	13 39	16 48	16 34	19 38		n.a.
W13	20 30	18 56	1 24	20 38	1 38	20 1	2 2	13 54	1 51	15 16	0 17	7 22	1 38	18 45	0 43	4 3	0 9	7 8	13 39	16 48	16 35	19 39		n.a.
T 14	20 19	16 52	0 2	20 34	1 32	20 7	2 3	14 3	1 51	15 12	0 17	7 23	1 38	18 46	0 43	4 3	0 9	7 8	13 40	16 48	16 36	19 39		n.a.
F 15	20 8	13 40	1s20	20 30	1 26	20 13	2 3	14 12	1 52	15 9	0 17	7 24	1 38	18 46	0 43	4 3	0 9	7 8	13 40	16 48	16 37	19 39		n.a.
S 16	19 57	9 43	2 34	20 25	1 19	20 18	2 4	14 21	1 52	15 5	0 17	7 25	1 38	18 46	0 43	4 3	0 9	7 7	13 41	16 48	16 38	19 39		n.a.
S 17	19 45	5 20	3 37	20 19	1 12	20 23	2 5	14 30	1 53	15 1	0 17	7 26	1 38	18 47	0 43	4 3	0 9	7 7	13 41	16 48	16 38	19 39		n.a.
M18	19 33	0 49	4 25	20 12	1 5	20 27	2 5	14 38	1 54	14 58	0 17	7 27	1 38	18 47	0 43	4 3	0 9	7 7	13 41	16 48	16 39	19 39		n.a.
T 19	19 20	3n35	4 58	20 4	0 58	20 30	2 5	14 47	1 54	14 54	0 17	7 28	1 37	18 48	0 43	4 3	0 9	7 7	13 42	16 47	16 40	19 39		n.a.
W20	19 7	7 42	5 15	19 55	0 51	20 34	2 6	14 55	1 55	14 50	0 17	7 29	1 37	18 48	0 43	4 3	0 9	7 7	13 42	16 47	16 41	19 40		n.a.
T 21	18 54	11 22	5 16	19 45	0 43	20 36	2 6	15 3	1 55	14 47	0 17	7 30	1 37	18 49	0 43	4 2	0 9	7 7	13 43	16 47	16 42	19 40		n.a.
F 22	18 41	14 29	5 3	19 34	0 36	20 39	2 6	15 12	1 56	14 43	0 16	7 32	1 37	18 49	0 43	4 2	0 9	7 6	13 43	16 48	16 43	19 40		n.a.
S 23	18 27	16 56	4 37	19 22	0 28	20 40	2 6	15 19	1 56	14 39	0 16	7 33	1 37	18 49	0 43	4 2	0 9	7 6	13 43	16 48	16 44	19 40		n.a.
S 24	18 13	18 39	3 59	19 9	0 21	20 41	2 6	15 27	1 57	14 35	0 16	7 34	1 37	18 50	0 43	4 2	0 9	7 6	13 44	16 48	16 44	19 40		n.a.
M25	17 58	19 32	3 11	18 55	0 13	20 42	2 6	15 35	1 57	14 31	0 16	7 35	1 37	18 50	0 43	4 2	0 9	7 6	13 44	16 48	16 45	19 40		n.a.
T 26	17 43	19 33	2 15	18 40	0 6	20 42	2 5	15 43	1 58	14 28	0 16	7 36	1 37	18 51	0 43	4 1	0 9	7 5	13 45	16 48	16 46	19 40		n.a.
W27	17 28	18 43	1 13	18 25	0s 1	20 42	2 5	15 50	1 58	14 24	0 16	7 38	1 37	18 51	0 43	4 1	0 9	7 5	13 45	16 48	16 47	19 40		n.a.
T 28	17 13	17 2	0 7	18 8	0 9	20 41	2 4	15 57	1 59	14 20	0 16	7 39	1 37	18 51	0 43	4 1	0 9	7 5	13 46	16 48	16 48	19 40		n.a.
F 29	16 57	14 36	0n59	17 50	0 16	20 39	2 4	16 4	1 59	14 16	0 16	7 41	1 36	18 52	0 43	4 1	0 9	7 5	13 46	16 48	16 49	19 40		n.a.
S 30	16 41	11 30	2 4	17 32	0 23	20 38	2 3	16 11	2 0	14 12	0 16	7 42	1 36	18 52	0 43	4 0	0 9	7 4	13 46	16 48	16 50	19 40		n.a.
S 31	16s24	7n52	3n 3	17s13	0s30	20s35	2n 2	16s18	2n 1	14s 8	0n16	7n43	1s36	18s52	0n43	4s 0	0s 9	7s 4	13n47	16n48	16n50	19n41		n.a.

Julian Day Number = 4525027.5, Delta T = 29h06m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'14, Lahiri = 104°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 40	14♒11'43	29♍22	13♒36	8♑ 6	24♏28	20♒19	24♈30	29♏53	10°R 1	5♐37	11°R43	11♌33	15♋17	n.a.	M 1
T 2	9 6 37	15°11'30	12♎ 6	15°13	9°18	24°59	20°33	24°33	29°54	10♎ 0	5°38	11♌43	11°29	15°24	n.a.	T 2
W 3	9 10 33	16°11'19	25° 5	16°49	10°30	25°29	20°46	24°37	29°56	9°59	5°39	11°42	11°26	15°30	n.a.	W 3
T 4	9 14 30	17°11'10	8♏22	18°24	11°42	26° 0	20°59	24°42	29°57	9°59	5°40	11°42	11°23	15°37	n.a.	T 4
F 5	9 18 26	18°11'03	21°59	20° 0	12°55	26°30	21°12	24°46	29°59	9°58	5°41	11°D42	11°20	15°43	n.a.	F 5
S 6	9 22 23	19°10'57	5♐57	21°35	14° 7	27° 0	21°25	24°50	0♐ 0	9°57	5°42	11°42	11°17	15°50	n.a.	S 6
S 7	9 26 20	20°10'54	20°14	23°10	15°19	27°29	21°38	24°54	0° 1	9°56	5°43	11°43	11°14	15°57	n.a.	S 7
M 8	9 30 16	21°10'52	4♑49	24°44	16°32	27°59	21°51	24°59	0° 3	9°55	5°44	11°44	11°10	16° 3	n.a.	M 8
T 9	9 34 13	22°10'53	19°38	26°18	17°45	28°28	22° 4	25° 3	0° 4	9°54	5°45	11°44	11° 7	16°10	n.a.	T 9
W10	9 38 9	23°10'54	4♒33	27°52	18°57	28°57	22°17	25° 8	0° 5	9°53	5°45	11°R45	11° 4	16°17	n.a.	W10
T 11	9 42 6	24°10'58	19°29	29°26	20°10	29°25	22°30	25°12	0° 6	9°52	5°46	11°45	11° 1	16°23	n.a.	T 11
F 12	9 46 2	25°11'02	4♓16	0♓59	21°23	29°54	22°43	25°17	0° 7	9°51	5°47	11°44	10°58	16°30	n.a.	F 12
S 13	9 49 59	26°11'09	18°47	2°32	22°36	0♐22	22°57	25°22	0° 8	9°50	5°47	11°43	10°54	16°37	n.a.	S 13
S 14	9 53 56	27°11'16	2♈56	4° 5	23°49	0°50	23°10	25°26	0° 9	9°49	5°48	11°41	10°51	16°43	n.a.	S 14
M15	9 57 52	28°11'25	16°41	5°38	25° 2	1°17	23°23	25°31	0°10	9°47	5°49	11°38	10°48	16°50	n.a.	M15
T 16	10 1 49	29°11'34	29°59	7°11	26°15	1°45	23°36	25°36	0°11	9°46	5°49	11°36	10°45	16°57	n.a.	T 16
W17	10 5 45	0♓11'45	12♉53	8°43	27°28	2°12	23°49	25°41	0°12	9°45	5°50	11°35	10°42	17° 3	n.a.	W17
T 18	10 9 42	1°11'58	25°24	10°16	28°41	2°39	24° 2	25°46	0°12	9°44	5°50	11°34	10°39	17°10	n.a.	T 18
F 19	10 13 38	2°12'11	7♊38	11°48	29°54	3° 6	24°15	25°52	0°13	9°43	5°51	11°D34	10°35	17°17	n.a.	F 19
S 20	10 17 35	3°12'25	19°38	13°20	1♒ 8	3°32	24°28	25°57	0°14	9°41	5°51	11°35	10°32	17°23	n.a.	S 20
S 21	10 21 32	4°12'41	1♋30	14°52	2°21	3°58	24°41	26° 2	0°14	9°40	5°51	11°36	10°29	17°30	n.a.	S 21
M22	10 25 28	5°12'57	13°18	16°23	3°34	4°24	24°54	26° 8	0°15	9°39	5°52	11°38	10°26	17°37	n.a.	M22
T 23	10 29 25	6°13'15	25° 7	17°55	4°48	4°49	25° 7	26°13	0°15	9°37	5°52	11°40	10°23	17°43	n.a.	T 23
W24	10 33 21	7°13'33	7♌ 1	19°26	6° 1	5°14	25°20	26°19	0°15	9°36	5°52	11°R40	10°20	17°50	n.a.	W24
T 25	10 37 18	8°13'53	19° 2	20°57	7°15	5°39	25°33	26°24	0°16	9°35	5°53	11°40	10°16	17°57	n.a.	T 25
F 26	10 41 14	9°14'13	1♍13	22°28	8°28	6° 4	25°46	26°30	0°16	9°33	5°53	11°39	10°13	18° 3	n.a.	F 26
S 27	10 45 11	10°14'35	13°37	23°58	9°42	6°28	25°59	26°35	0°16	9°32	5°53	11°36	10°10	18°10	n.a.	S 27
S 28	10 49 8	11♓14'58	26♍13	25♓29	10♒56	6♐52	26♒12	26♈41	0♐16	9♎30	5♐53	11♌32	10♌ 7	18♋17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 8	3n51	3n55	16s53	0s37	20s32	2n 2	16s25	2n 1	14s 4	0n16	7n45	1s36	18s53	0n43	4s 0	0s 9	7s 4	13n47	16n49	16n51	19n41		n.a.
T 2	15 51	0s24	4 36	16 32	0 43	20 28	2 1	16 32	2 2	14 0	0 16	7 46	1 36	18 53	0 43	3 59	0 9	7 4	13 48	16 49	16 52	19 41		n.a.
W 3	15 34	4 42	5 4	16 10	0 50	20 24	2 0	16 38	2 2	13 56	0 16	7 48	1 36	18 53	0 43	3 59	0 8	7 3	13 48	16 49	16 53	19 41		n.a.
T 4	15 16	8 54	5 17	15 48	0 56	20 20	1 59	16 45	2 3	13 52	0 16	7 49	1 36	18 53	0 43	3 59	0 8	7 3	13 49	16 49	16 54	19 41		n.a.
F 5	14 58	12 44	5 13	15 25	1 3	20 14	1 57	16 51	2 3	13 48	0 16	7 51	1 36	18 54	0 43	3 58	0 8	7 3	13 49	16 49	16 55	19 41		n.a.
S 6	14 40	15 57	4 50	15 1	1 9	20 9	1 56	16 57	2 4	13 44	0 15	7 52	1 36	18 54	0 43	3 58	0 8	7 2	13 50	16 49	16 56	19 41		n.a.
S 7	14 22	18 19	4 9	14 37	1 15	20 2	1 55	17 3	2 4	13 40	0 15	7 54	1 36	18 54	0 43	3 58	0 8	7 2	13 50	16 49	16 56	19 41		n.a.
M 8	14 3	19 32	3 11	14 11	1 20	19 56	1 53	17 9	2 5	13 36	0 15	7 56	1 35	18 54	0 43	3 57	0 8	7 2	13 51	16 48	16 57	19 41		n.a.
T 9	13 45	19 26	2 0	13 46	1 26	19 48	1 52	17 14	2 5	13 32	0 15	7 57	1 35	18 55	0 43	3 57	0 8	7 1	13 51	16 48	16 58	19 41		n.a.
W10	13 26	17 58	0 40	13 19	1 31	19 40	1 50	17 20	2 6	13 28	0 15	7 59	1 35	18 55	0 43	3 57	0 8	7 1	13 52	16 48	16 59	19 41		n.a.
T 11	13 6	15 15	0s43	12 52	1 36	19 32	1 49	17 25	2 6	13 24	0 15	8 1	1 35	18 55	0 43	3 56	0 8	7 1	13 52	16 48	17 0	19 41		n.a.
F 12	12 47	11 35	2 2	12 24	1 41	19 23	1 47	17 31	2 7	13 20	0 15	8 2	1 35	18 55	0 43	3 56	0 8	7 0	13 52	16 48	17 1	19 41		n.a.
S 13	12 27	7 16	3 11	11 56	1 46	19 13	1 45	17 36	2 7	13 16	0 15	8 4	1 35	18 55	0 44	3 55	0 8	7 0	13 53	16 49	17 2	19 41		n.a.
S 14	12 7	2 39	4 7	11 27	1 50	19 3	1 44	17 41	2 8	13 12	0 15	8 6	1 35	18 55	0 44	3 55	0 8	6 59	13 53	16 49	17 2	19 41		n.a.
M15	11 47	1n57	4 47	10 58	1 54	18 53	1 42	17 46	2 9	13 8	0 15	8 8	1 35	18 56	0 44	3 54	0 8	6 59	13 54	16 50	17 3	19 41		n.a.
T 16	11 27	6 19	5 10	10 28	1 58	18 42	1 40	17 51	2 9	13 3	0 15	8 10	1 35	18 56	0 44	3 54	0 8	6 59	13 54	16 50	17 4	19 41		n.a.
W17	11 6	10 15	5 16	9 58	2 1	18 30	1 38	17 55	2 10	12 59	0 15	8 12	1 35	18 56	0 44	3 54	0 8	6 58	13 55	16 51	17 5	19 41		n.a.
T 18	10 45	13 37	5 7	9 27	2 5	18 18	1 36	18 0	2 10	12 55	0 15	8 13	1 35	18 56	0 44	3 53	0 8	6 58	13 55	16 51	17 6	19 41		n.a.
F 19	10 25	16 19	4 44	8 56	2 8	18 6	1 34	18 4	2 11	12 51	0 15	8 15	1 35	18 56	0 44	3 53	0 8	6 57	13 56	16 51	17 7	19 41		n.a.
S 20	10 4	18 16	4 9	8 24	2 10	17 53	1 31	18 9	2 11	12 47	0 15	8 17	1 34	18 56	0 44	3 52	0 8	6 57	13 56	16 51	17 7	19 41		n.a.
S 21	9 42	19 23	3 24	7 52	2 13	17 39	1 29	18 13	2 12	12 43	0 15	8 19	1 34	18 56	0 44	3 52	0 8	6 57	13 57	16 50	17 8	19 41		n.a.
M22	9 21	19 40	2 30	7 19	2 15	17 25	1 27	18 17	2 12	12 39	0 14	8 21	1 34	18 56	0 44	3 51	0 8	6 56	13 57	16 50	17 9	19 41		n.a.
T 23	8 59	19 3	1 30	6 46	2 17	17 11	1 25	18 21	2 13	12 34	0 14	8 23	1 34	18 56	0 44	3 51	0 8	6 56	13 58	16 49	17 10	19 41		n.a.
W24	8 38	17 36	0 26	6 12	2 18	16 56	1 22	18 25	2 13	12 30	0 14	8 25	1 34	18 56	0 44	3 50	0 8	6 55	13 58	16 49	17 11	19 41		n.a.
T 25	8 16	15 21	0n40	5 38	2 19	16 40	1 20	18 28	2 14	12 26	0 14	8 27	1 34	18 56	0 44	3 49	0 8	6 55	13 59	16 49	17 12	19 41		n.a.
F 26	7 54	12 24	1 45	5 4	2 20	16 24	1 18	18 32	2 14	12 22	0 14	8 29	1 34	18 56	0 44	3 49	0 8	6 54	13 59	16 50	17 12	19 41		n.a.
S 27	7 32	8 51	2 46	4 29	2 20	16 8	1 15	18 35	2 15	12 18	0 14	8 31	1 34	18 57	0 44	3 48	0 8	6 54	14 0	16 50	17 13	19 41		n.a.
S 28	7s 9	4n51	3n40	3s54	2s20	15s51	1n13	18s39	2n15	12s13	0n14	8n33	1s34	18s57	0n44	3s48	0s 8	6s54	14n 0	16n52	17n14	19n41		n.a.

Julian Day Number = 4525058.5, Delta T = 29h06m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'18, Lahiri = 104°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 53 4	12♓15'23	9♎ 2	26♓58	12♒ 9	7♐16	26♒25	26♈47	0♐16	9°R29	5♐53	11°R26	10♌ 4	18♋23	n.a.	M 1
T 2	10 57 1	13°15'48	22° 5	28°28	13°23	7°39	26°38	26°53	0°R17	9♎27	5°54	11♌21	10° 0	18°30	n.a.	T 2
W 3	11 0 57	14°16'15	5♏20	29°57	14°37	8° 2	26°51	26°59	0°17	9°26	5°54	11°16	9°57	18°37	n.a.	W 3
T 4	11 4 54	15°16'43	18°48	1♈26	15°51	8°24	27° 3	27° 5	0°16	9°24	5°54	11°12	9°54	18°43	n.a.	T 4
F 5	11 8 50	16°17'12	2♐29	2°53	17° 5	8°46	27°16	27°11	0°16	9°23	5°R54	11°10	9°51	18°50	n.a.	F 5
S 6	11 12 47	17°17'43	16°21	4°21	18°19	9° 8	27°29	27°17	0°16	9°21	5°54	11°D 9	9°48	18°56	n.a.	S 6
S 7	11 16 43	18°18'15	0♑26	5°47	19°33	9°30	27°42	27°23	0°16	9°20	5°54	11° 9	9°45	19° 3	n.a.	S 7
M 8	11 20 40	19°18'49	14°41	7°12	20°47	9°51	27°54	27°29	0°16	9°18	5°54	11°11	9°41	19°10	n.a.	M 8
T 9	11 24 37	20°19'23	29° 4	8°36	22° 1	10°11	28° 7	27°35	0°15	9°17	5°53	11°12	9°38	19°16	n.a.	T 9
W10	11 28 33	21°19'59	13♒34	9°59	23°15	10°32	28°20	27°41	0°15	9°15	5°53	11°R12	9°35	19°23	n.a.	W10
T 11	11 32 30	22°20'36	28° 5	11°19	24°29	10°52	28°32	27°48	0°14	9°13	5°53	11°11	9°32	19°30	n.a.	T 11
F 12	11 36 26	23°21'14	12♓32	12°38	25°43	11°11	28°45	27°54	0°14	9°12	5°53	11° 8	9°29	19°36	n.a.	F 12
S 13	11 40 23	24°21'53	26°49	13°55	26°57	11°30	28°57	28° 1	0°13	9°10	5°53	11° 3	9°25	19°43	n.a.	S 13
S 14	11 44 19	25°22'32	10♈50	15° 8	28°11	11°49	29°10	28° 7	0°13	9° 9	5°52	10°55	9°22	19°50	n.a.	S 14
M15	11 48 16	26°23'12	24°32	16°19	29°26	12° 7	29°22	28°13	0°12	9° 7	5°52	10°47	9°19	19°56	n.a.	M15
T 16	11 52 13	27°23'53	7♉51	17°26	0♓40	12°24	29°34	28°20	0°11	9° 5	5°52	10°39	9°16	20° 3	n.a.	T 16
W17	11 56 9	28°24'34	20°47	18°28	1°54	12°42	29°47	28°27	0°11	9° 4	5°51	10°32	9°13	20°10	n.a.	W17
T 18	12 0 6	29°25'16	3♊21	19°26	3° 9	12°58	29°59	28°33	0°10	9° 2	5°51	10°27	9°10	20°16	n.a.	T 18
F 19	12 4 2	0♈25'59	15°37	20°18	4°23	13°15	0♓11	28°40	0° 9	9° 0	5°50	10°23	9° 6	20°23	n.a.	F 19
S 20	12 7 59	1°26'42	27°38	21° 3	5°37	13°30	0°23	28°46	0° 8	8°59	5°50	10°D22	9° 3	20°30	n.a.	S 20
S 21	12 11 55	2°27'25	9♋30	21°41	6°52	13°45	0°36	28°53	0° 7	8°57	5°50	10°22	9° 0	20°36	n.a.	S 21
M22	12 15 52	3°28'08	21°18	22°11	8° 6	14° 0	0°48	29° 0	0° 6	8°55	5°49	10°23	8°57	20°43	n.a.	M22
T 23	12 19 49	4°28'52	3♌ 8	22°31	9°21	14°14	1° 0	29° 7	0° 5	8°54	5°48	10°24	8°54	20°50	n.a.	T 23
W24	12 23 45	5°29'36	15° 4	22°R42	10°35	14°28	1°12	29°14	0° 4	8°52	5°48	10°R25	8°51	20°56	n.a.	W24
T 25	12 27 42	6°30'20	27°10	22°42	11°50	14°41	1°24	29°20	0° 2	8°50	5°47	10°23	8°47	21° 3	n.a.	T 25
F 26	12 31 38	7°31'04	9♍31	22°30	13° 4	14°54	1°35	29°27	0° 1	8°48	5°47	10°19	8°44	21° 9	n.a.	F 26
S 27	12 35 35	8°31'49	22° 9	22° 6	14°19	15° 6	1°47	29°34	29♏59	8°47	5°46	10°12	8°41	21°16	n.a.	S 27
S 28	12 39 31	9°32'34	5♎ 4	21°31	15°34	15°17	1°59	29°41	29°59	8°45	5°45	10° 4	8°38	21°23	n.a.	S 28
M29	12 43 28	10°33'20	18°17	20°44	16°48	15°28	2°11	29°48	29°57	8°43	5°45	9°53	8°35	21°29	n.a.	M29
T 30	12 47 24	11°34'06	1♏45	19°47	18° 3	15°38	2°22	29°55	29°56	8°42	5°44	9°42	8°31	21°36	n.a.	T 30
W31	12 51 21	12♈34'52	15♏26	18♈41	19♓18	15♐48	2♓34	0♑ 2	29♏54	8♎40	5♐43	9♌32	8♌28	21♋43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s47	0n35	4n24	3s19	2s19	15s34	1n10	18s42	2n16	12s 9	0n14	8n35	1s34	18s56	0n44	3s47	0s 8	6s53	14n 1	16n53	17n15	19n41		n.a.
T 2	6 24	3s48	4 55	2 43	2 18	15 16	1 7	18 45	2 16	12 5	0 14	8 37	1 34	18 56	0 44	3 47	0 8	6 53	14 1	16 54	17 16	19 41		n.a.
W 3	6 2	8 3	5 10	2 7	2 16	14 58	1 5	18 48	2 17	12 1	0 14	8 40	1 34	18 56	0 44	3 46	0 8	6 52	14 2	16 56	17 17	19 41		n.a.
T 4	5 39	11 59	5 9	1 31	2 14	14 40	1 2	18 51	2 17	11 57	0 14	8 42	1 34	18 56	0 44	3 46	0 8	6 52	14 2	16 57	17 17	19 41		n.a.
F 5	5 16	15 20	4 51	0 54	2 12	14 21	1 0	18 54	2 18	11 52	0 14	8 44	1 34	18 56	0 44	3 45	0 8	6 51	14 3	16 58	17 18	19 41		n.a.
S 6	4 53	17 53	4 15	0 18	2 9	14 2	0 57	18 57	2 18	11 48	0 14	8 46	1 34	18 56	0 44	3 44	0 8	6 51	14 3	16 58	17 19	19 41		n.a.
S 7	4 30	19 24	3 24	0n19	2 5	13 42	0 54	18 59	2 19	11 44	0 14	8 48	1 34	18 56	0 44	3 44	0 8	6 50	14 4	16 58	17 20	19 41		n.a.
M 8	4 7	19 42	2 19	0 55	2 1	13 22	0 51	19 2	2 19	11 40	0 14	8 50	1 33	18 56	0 44	3 43	0 8	6 50	14 4	16 57	17 21	19 40		n.a.
T 9	3 44	18 43	1 6	1 32	1 56	13 2	0 49	19 4	2 20	11 36	0 14	8 53	1 33	18 56	0 44	3 43	0 8	6 49	14 5	16 57	17 22	19 40		n.a.
W10	3 21	16 31	0s13	2 9	1 50	12 41	0 46	19 6	2 20	11 31	0 14	8 55	1 33	18 56	0 44	3 42	0 8	6 49	14 5	16 57	17 22	19 40		n.a.
T 11	2 58	13 14	1 30	2 45	1 44	12 20	0 43	19 9	2 21	11 27	0 14	8 57	1 33	18 56	0 44	3 41	0 8	6 48	14 6	16 57	17 23	19 40		n.a.
F 12	2 34	9 11	2 42	3 22	1 37	11 58	0 40	19 11	2 21	11 23	0 13	8 59	1 33	18 56	0 44	3 41	0 8	6 48	14 6	16 58	17 24	19 40		n.a.
S 13	2 11	4 39	3 42	3 58	1 29	11 37	0 37	19 13	2 22	11 19	0 13	9 1	1 33	18 55	0 44	3 40	0 8	6 47	14 7	16 59	17 25	19 40		n.a.
S 14	1 47	0n 4	4 27	4 33	1 21	11 14	0 35	19 15	2 22	11 15	0 13	9 4	1 33	18 55	0 44	3 39	0 8	6 47	14 7	17 1	17 26	19 40		n.a.
M15	1 24	4 39	4 56	5 9	1 12	10 52	0 32	19 16	2 23	11 11	0 13	9 6	1 33	18 55	0 44	3 39	0 8	6 46	14 8	17 3	17 26	19 40		n.a.
T 16	1 0	8 53	5 8	5 43	1 1	10 29	0 29	19 18	2 23	11 6	0 13	9 8	1 33	18 55	0 45	3 38	0 8	6 46	14 8	17 6	17 27	19 40		n.a.
W17	0 37	12 35	5 3	6 16	0 50	10 6	0 26	19 20	2 24	11 2	0 13	9 11	1 33	18 55	0 45	3 38	0 8	6 45	14 8	17 7	17 28	19 40		n.a.
T 18	0 13	15 36	4 44	6 49	0 38	9 43	0 23	19 21	2 24	10 58	0 13	9 13	1 33	18 55	0 45	3 37	0 8	6 45	14 9	17 9	17 29	19 39		n.a.
F 19	0n10	17 52	4 12	7 20	0 25	9 20	0 20	19 23	2 25	10 54	0 13	9 15	1 33	18 54	0 45	3 36	0 8	6 44	14 9	17 10	17 30	19 39		n.a.
S 20	0 34	19 17	3 30	7 49	0 11	8 56	0 17	19 24	2 25	10 50	0 13	9 18	1 33	18 54	0 45	3 36	0 8	6 44	14 10	17 10	17 31	19 39		n.a.
S 21	0 57	19 50	2 39	8 17	0n 3	8 32	0 15	19 25	2 26	10 46	0 13	9 20	1 33	18 54	0 45	3 35	0 8	6 43	14 10	17 10	17 31	19 39		n.a.
M22	1 21	19 30	1 41	8 42	0 19	8 7	0 12	19 27	2 26	10 42	0 13	9 22	1 33	18 54	0 45	3 34	0 8	6 42	14 11	17 10	17 32	19 39		n.a.
T 23	1 44	18 18	0 39	9 5	0 35	7 43	0 9	19 28	2 27	10 38	0 13	9 25	1 33	18 53	0 45	3 34	0 8	6 42	14 11	17 9	17 33	19 39		n.a.
W24	2 8	16 17	0n25	9 24	0 52	7 18	0 6	19 29	2 27	10 33	0 13	9 27	1 33	18 53	0 45	3 33	0 8	6 41	14 12	17 9	17 34	19 39		n.a.
T 25	2 31	13 31	1 29	9 40	1 9	6 53	0 3	19 30	2 28	10 29	0 13	9 29	1 33	18 53	0 45	3 32	0 8	6 41	14 12	17 10	17 35	19 39		n.a.
F 26	2 54	10 6	2 30	9 53	1 27	6 28	0 0	19 31	2 28	10 25	0 13	9 32	1 33	18 53	0 45	3 32	0 8	6 40	14 13	17 11	17 35	19 38		n.a.
S 27	3 18	6 10	3 24	10 0	1 44	6 3	0s 2	19 32	2 28	10 21	0 13	9 34	1 33	18 52	0 45	3 31	0 8	6 40	14 13	17 13	17 36	19 38		n.a.
S 28	3 41	1 52	4 10	10 3	2 2	5 37	0 5	19 32	2 29	10 17	0 13	9 36	1 33	18 52	0 45	3 30	0 8	6 39	14 13	17 15	17 37	19 38		n.a.
M29	4 4	2s36	4 43	10 2	2 18	5 12	0 8	19 33	2 29	10 13	0 13	9 39	1 33	18 52	0 45	3 30	0 8	6 39	14 14	17 18	17 38	19 38		n.a.
T 30	4 27	7 2	5 1	9 55	2 33	4 46	0 11	19 34	2 30	10 9	0 13	9 41	1 33	18 51	0 45	3 29	0 8	6 38	14 14	17 21	17 39	19 38		n.a.
W31	4n50	11s11	5n 2	9n43	2n47	4s20	0s13	19s35	2n30	10s 5	0n13	9n43	1s33	18s51	0n45	3s28	0s 8	6s38	14n15	17n23	17n39	19n38		n.a.

Julian Day Number = 4525086.5, Delta T = 29h06m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'22, Lahiri = 104°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 18	13♈35'39	29♏17	17°R27	20♓32	15♐57	2♓45	0♉ 9	29°R53	8°R38	5°R42	9°R23	8♌25	21♋49	n.a.	T 1
F 2	12 59 14	14°36'26	13♐14	16♈ 8	21°47	16° 5	2°56	0°16	29♏51	8♎37	5♐41	9♌16	8°22	21°56	n.a.	F 2
S 3	13 3 11	15°37'14	27°16	14°47	23° 2	16°13	3° 8	0°23	29°50	8°35	5°40	9°13	8°19	22° 3	n.a.	S 3
S 4	13 7 7	16°38'02	11♑20	13°27	24°17	16°20	3°19	0°30	29°48	8°33	5°40	9°D11	8°16	22° 9	n.a.	S 4
M 5	13 11 4	17°38'51	25°25	12° 9	25°31	16°27	3°30	0°37	29°46	8°32	5°39	9°11	8°12	22°16	n.a.	M 5
T 6	13 15 0	18°39'40	9♒31	10°56	26°46	16°32	3°41	0°44	29°44	8°30	5°38	9°R11	8° 9	22°23	n.a.	T 6
W 7	13 18 57	19°40'30	23°36	9°50	28° 1	16°38	3°52	0°52	29°43	8°28	5°37	9°11	8° 6	22°29	n.a.	W 7
T 8	13 22 53	20°41'20	7♓40	8°52	29°16	16°42	4° 3	0°59	29°41	8°27	5°36	9° 8	8° 3	22°36	n.a.	T 8
F 9	13 26 50	21°42'10	21°39	8° 4	0♈31	16°45	4°14	1° 6	29°39	8°25	5°35	9° 2	8° 0	22°43	n.a.	F 9
S 10	13 30 46	22°43'00	5♈31	7°25	1°46	16°48	4°25	1°13	29°37	8°23	5°34	8°53	7°57	22°49	n.a.	S 10
S 11	13 34 43	23°43'50	19°12	6°56	3° 1	16°51	4°35	1°20	29°35	8°22	5°33	8°42	7°53	22°56	n.a.	S 11
M12	13 38 40	24°44'40	2♉38	6°36	4°16	16°52	4°46	1°27	29°33	8°20	5°31	8°29	7°50	23° 2	n.a.	M12
T 13	13 42 36	25°45'30	15°47	6°26	5°31	16°R53	4°57	1°35	29°31	8°18	5°30	8°16	7°47	23° 9	n.a.	T 13
W14	13 46 33	26°46'20	28°37	6°D24	6°46	16°52	5° 7	1°42	29°29	8°17	5°29	8° 4	7°44	23°16	n.a.	W14
T 15	13 50 29	27°47'10	11♊ 9	6°31	8° 1	16°52	5°17	1°49	29°27	8°15	5°28	7°54	7°41	23°22	n.a.	T 15
F 16	13 54 26	28°47'59	23°24	6°45	9°16	16°50	5°28	1°56	29°25	8°14	5°27	7°46	7°37	23°29	n.a.	F 16
S 17	13 58 22	29°48'48	5♋25	7° 7	10°31	16°48	5°38	2° 4	29°23	8°12	5°26	7°42	7°34	23°36	n.a.	S 17
S 18	14 2 19	0♉49'37	17°17	7°34	11°46	16°44	5°48	2°11	29°21	8°11	5°24	7°39	7°31	23°42	n.a.	S 18
M19	14 6 15	1°50'25	29° 4	8° 8	13° 1	16°40	5°58	2°18	29°18	8° 9	5°23	7°39	7°28	23°49	n.a.	M19
T 20	14 10 12	2°51'12	10♌53	8°46	14°16	16°35	6° 7	2°25	29°16	8° 8	5°22	7°39	7°25	23°56	n.a.	T 20
W21	14 14 9	3°51'59	22°49	9°29	15°31	16°30	6°17	2°32	29°14	8° 6	5°21	7°38	7°22	24° 2	n.a.	W21
T 22	14 18 5	4°52'44	4♍58	10°17	16°46	16°23	6°27	2°40	29°12	8° 5	5°19	7°36	7°18	24° 9	n.a.	T 22
F 23	14 22 2	5°53'30	17°23	11° 9	18° 1	16°16	6°36	2°47	29° 9	8° 3	5°18	7°31	7°15	24°16	n.a.	F 23
S 24	14 25 58	6°54'14	0♎ 9	12° 4	19°16	16° 8	6°46	2°54	29° 7	8° 2	5°17	7°23	7°12	24°22	n.a.	S 24
S 25	14 29 55	7°54'58	13°17	13° 2	20°31	15°59	6°55	3° 1	29° 4	8° 0	5°15	7°13	7° 9	24°29	n.a.	S 25
M26	14 33 51	8°55'42	26°49	14° 3	21°46	15°50	7° 4	3° 9	29° 2	7°59	5°14	7° 1	7° 6	24°36	n.a.	M26
T 27	14 37 48	9°56'25	10♏40	15° 7	23° 1	15°40	7°13	3°16	29° 0	7°57	5°13	6°48	7° 2	24°42	n.a.	T 27
W28	14 41 44	10°57'07	24°48	16°13	24°16	15°28	7°22	3°23	28°57	7°56	5°11	6°36	6°59	24°49	n.a.	W28
T 29	14 45 41	11°57'49	9♐ 7	17°21	25°31	15°16	7°31	3°30	28°55	7°55	5°10	6°25	6°56	24°55	n.a.	T 29
F 30	14 49 37	12♉58'30	23♐31	18♈31	26♈47	15♐ 4	7♓40	3♉37	28♏52	7♎53	5♐ 8	6♌17	6♌53	25♋ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	14s48	4n46	9n26	2n59	3s54	0s16	19s35	2n30	10s 1	0n12	9n46	1s33	18s51	0n45	3s28	0s 8	6s37	14n15	17n26	17n40	19n37		n.a.
F 2	5 36	17 36	4 12	9 5	3 8	3 28	0 19	19 36	2 31	9 57	0 12	9 48	1 33	18 50	0 45	3 27	0 8	6 37	14 16	17 27	17 41	19 37		n.a.
S 3	5 59	19 22	3 24	8 41	3 15	3 1	0 21	19 36	2 31	9 53	0 12	9 51	1 33	18 50	0 45	3 26	0 8	6 36	14 16	17 28	17 42	19 37		n.a.
S 4	6 22	19 57	2 23	8 14	3 19	2 35	0 24	19 36	2 31	9 50	0 12	9 53	1 33	18 50	0 45	3 26	0 8	6 36	14 16	17 29	17 43	19 37		n.a.
M 5	6 45	19 17	1 13	7 46	3 20	2 8	0 26	19 37	2 32	9 46	0 12	9 55	1 33	18 49	0 45	3 25	0 8	6 35	14 17	17 28	17 43	19 37		n.a.
T 6	7 7	17 25	0s 2	7 17	3 19	1 42	0 29	19 37	2 32	9 42	0 12	9 58	1 33	18 49	0 45	3 24	0 8	6 34	14 17	17 28	17 44	19 36		n.a.
W 7	7 30	14 29	1 16	6 48	3 16	1 15	0 31	19 37	2 32	9 38	0 12	10 0	1 33	18 49	0 45	3 24	0 8	6 34	14 18	17 29	17 45	19 36		n.a.
T 8	7 52	10 43	2 25	6 21	3 10	0 48	0 34	19 37	2 32	9 34	0 12	10 3	1 33	18 48	0 45	3 23	0 8	6 33	14 18	17 29	17 46	19 36		n.a.
F 9	8 14	6 23	3 25	5 55	3 3	0 22	0 36	19 37	2 33	9 30	0 12	10 5	1 33	18 48	0 45	3 23	0 8	6 33	14 18	17 31	17 47	19 36		n.a.
S 10	8 36	1 44	4 12	5 32	2 54	0n 5	0 39	19 38	2 33	9 27	0 12	10 7	1 33	18 47	0 45	3 22	0 8	6 32	14 19	17 33	17 47	19 36		n.a.
S 11	8 58	2n55	4 44	5 12	2 44	0 32	0 41	19 38	2 33	9 23	0 12	10 10	1 33	18 47	0 45	3 21	0 8	6 32	14 19	17 36	17 48	19 35		n.a.
M12	9 20	7 21	4 59	4 54	2 33	0 59	0 43	19 37	2 33	9 19	0 12	10 12	1 33	18 46	0 45	3 21	0 8	6 31	14 19	17 39	17 49	19 35		n.a.
T 13	9 42	11 21	4 58	4 39	2 21	1 26	0 46	19 37	2 33	9 15	0 12	10 15	1 33	18 46	0 45	3 20	0 8	6 31	14 20	17 43	17 50	19 35		n.a.
W14	10 3	14 43	4 42	4 27	2 9	1 53	0 48	19 37	2 33	9 12	0 12	10 17	1 33	18 46	0 45	3 19	0 8	6 30	14 20	17 46	17 51	19 35		n.a.
T 15	10 24	17 20	4 12	4 18	1 56	2 19	0 50	19 37	2 33	9 8	0 12	10 19	1 33	18 45	0 45	3 19	0 8	6 30	14 20	17 48	17 51	19 34		n.a.
F 16	10 45	19 7	3 32	4 12	1 44	2 46	0 52	19 37	2 34	9 5	0 12	10 22	1 33	18 45	0 45	3 18	0 8	6 29	14 21	17 50	17 52	19 34		n.a.
S 17	11 6	19 59	2 42	4 9	1 31	3 13	0 54	19 37	2 34	9 1	0 12	10 24	1 33	18 44	0 45	3 18	0 8	6 29	14 21	17 51	17 53	19 34		n.a.
S 18	11 27	19 58	1 46	4 8	1 19	3 40	0 56	19 36	2 34	8 57	0 12	10 26	1 33	18 44	0 45	3 17	0 8	6 28	14 21	17 52	17 54	19 34		n.a.
M19	11 48	19 3	0 45	4 9	1 6	4 6	0 58	19 36	2 34	8 54	0 12	10 29	1 33	18 43	0 45	3 16	0 8	6 28	14 22	17 52	17 55	19 33		n.a.
T 20	12 8	17 18	0n17	4 13	0 54	4 33	1 0	19 36	2 34	8 50	0 12	10 31	1 33	18 43	0 45	3 16	0 8	6 27	14 22	17 52	17 55	19 33		n.a.
W21	12 28	14 48	1 20	4 19	0 42	4 59	1 2	19 35	2 33	8 47	0 12	10 34	1 33	18 42	0 45	3 15	0 8	6 27	14 22	17 52	17 56	19 33		n.a.
T 22	12 48	11 36	2 19	4 26	0 31	5 26	1 4	19 35	2 33	8 44	0 12	10 36	1 33	18 42	0 45	3 15	0 8	6 26	14 23	17 53	17 57	19 33		n.a.
F 23	13 8	7 50	3 14	4 36	0 19	5 52	1 6	19 34	2 33	8 40	0 11	10 38	1 34	18 41	0 45	3 14	0 8	6 26	14 23	17 54	17 58	19 32		n.a.
S 24	13 27	3 38	4 0	4 46	0 9	6 18	1 7	19 34	2 33	8 37	0 11	10 41	1 34	18 41	0 45	3 13	0 8	6 25	14 23	17 56	17 58	19 32		n.a.
S 25	13 46	0s52	4 35	4 59	0s 2	6 44	1 9	19 33	2 33	8 34	0 11	10 43	1 34	18 40	0 45	3 13	0 8	6 25	14 24	17 58	17 59	19 32		n.a.
M26	14 5	5 27	4 56	5 12	0 12	7 10	1 11	19 32	2 32	8 30	0 11	10 45	1 34	18 40	0 45	3 12	0 8	6 24	14 24	18 1	18 0	19 32		n.a.
T 27	14 24	9 52	5 0	5 27	0 22	7 36	1 12	19 32	2 32	8 27	0 11	10 48	1 34	18 39	0 45	3 12	0 8	6 24	14 24	18 4	18 1	19 31		n.a.
W28	14 43	13 50	4 45	5 43	0 31	8 1	1 14	19 31	2 32	8 24	0 11	10 50	1 34	18 39	0 45	3 11	0 8	6 23	14 24	18 7	18 2	19 31		n.a.
T 29	15 1	17 3	4 13	6 1	0 40	8 26	1 15	19 30	2 31	8 21	0 11	10 52	1 34	18 38	0 45	3 11	0 8	6 23	14 25	18 10	18 2	19 31		n.a.
F 30	15n19	19s14	3n25	6n19	0s49	8n52	1s16	19s29	2n31	8s18	0n11	10n55	1s34	18s38	0n45	3s10	0s 8	6s22	14n25	18n12	18n 3	19n30		n.a.

Julian Day Number = 4525117.5, Delta T = 29h06m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'27, Lahiri = 104°05'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 34	13♉59'11	7♋54	19♈44	28♈ 2	14°R50	7♓49	3♉44	28°R50	7°R52	5°R 7	6°R12	6♌50	25♋ 9	n.a.	S 1
S 2	14 57 30	14°59'52	22°12	20°58	29°17	14♐36	7°57	3°52	28♏47	7♎51	5♐ 5	6♌10	6°47	25°15	n.a.	S 2
M 3	15 1 27	16° 0'32	6♒23	22°13	0♉32	14°21	8° 5	3°59	28°45	7°50	5° 4	6°D10	6°43	25°22	n.a.	M 3
T 4	15 5 24	17° 1'12	20°26	23°31	1°47	14° 5	8°14	4° 6	28°42	7°48	5° 3	6°R10	6°40	25°29	n.a.	T 4
W 5	15 9 20	18° 1'51	4♓20	24°49	3° 2	13°49	8°22	4°13	28°40	7°47	5° 1	6° 9	6°37	25°35	n.a.	W 5
T 6	15 13 17	19° 2'30	18° 4	26° 9	4°17	13°32	8°30	4°20	28°37	7°46	5° 0	6° 6	6°34	25°42	n.a.	T 6
F 7	15 17 13	20° 3'08	1♈40	27°30	5°33	13°14	8°38	4°27	28°34	7°45	4°58	6° 0	6°31	25°49	n.a.	F 7
S 8	15 21 10	21° 3'46	15° 6	28°52	6°48	12°56	8°45	4°34	28°32	7°44	4°56	5°52	6°28	25°55	n.a.	S 8
S 9	15 25 6	22° 4'23	28°22	0♉16	8° 3	12°37	8°53	4°41	28°29	7°42	4°55	5°41	6°24	26° 2	n.a.	S 9
M10	15 29 3	23° 4'59	11♉25	1°41	9°18	12°17	9° 1	4°48	28°27	7°41	4°53	5°28	6°21	26° 9	n.a.	M10
T 11	15 32 59	24° 5'34	24°15	3° 6	10°33	11°57	9° 8	4°55	28°24	7°40	4°52	5°15	6°18	26°15	n.a.	T 11
W12	15 36 56	25° 6'08	6♊51	4°33	11°49	11°36	9°15	5° 2	28°21	7°39	4°50	5° 3	6°15	26°22	n.a.	W12
T 13	15 40 52	26° 6'42	19°13	6° 1	13° 4	11°15	9°22	5° 9	28°19	7°38	4°49	4°52	6°12	26°29	n.a.	T 13
F 14	15 44 49	27° 7'14	1♋22	7°29	14°19	10°53	9°29	5°16	28°16	7°37	4°47	4°45	6° 8	26°35	n.a.	F 14
S 15	15 48 45	28° 7'45	13°20	8°59	15°34	10°31	9°36	5°23	28°14	7°36	4°46	4°40	6° 5	26°42	n.a.	S 15
S 16	15 52 42	29° 8'15	25°11	10°30	16°49	10° 9	9°42	5°30	28°11	7°35	4°44	4°37	6° 2	26°48	n.a.	S 16
M17	15 56 39	0♊ 8'44	6♌57	12° 1	18° 4	9°46	9°49	5°37	28° 8	7°34	4°42	4°D37	5°59	26°55	n.a.	M17
T 18	16 0 35	1° 9'11	18°45	13°34	19°20	9°23	9°55	5°43	28° 6	7°34	4°41	4°37	5°56	27° 2	n.a.	T 18
W19	16 4 32	2° 9'37	0♍40	15° 7	20°35	9° 0	10° 1	5°50	28° 3	7°33	4°39	4°R38	5°53	27° 8	n.a.	W19
T 20	16 8 28	3°10'01	12°46	16°42	21°50	8°36	10° 7	5°57	28° 0	7°32	4°38	4°37	5°49	27°15	n.a.	T 20
F 21	16 12 25	4°10'24	25°10	18°17	23° 5	8°12	10°13	6° 4	27°58	7°31	4°36	4°35	5°46	27°22	n.a.	F 21
S 22	16 16 21	5°10'46	7♎57	19°54	24°20	7°49	10°19	6°10	27°55	7°30	4°35	4°30	5°43	27°28	n.a.	S 22
S 23	16 20 18	6°11'06	21° 8	21°31	25°35	7°25	10°25	6°17	27°53	7°30	4°33	4°24	5°40	27°35	n.a.	S 23
M24	16 24 14	7°11'24	4♏46	23° 9	26°50	7° 1	10°30	6°23	27°50	7°29	4°31	4°15	5°37	27°42	n.a.	M24
T 25	16 28 11	8°11'42	18°51	24°49	28° 6	6°37	10°35	6°30	27°47	7°28	4°30	4° 6	5°34	27°48	n.a.	T 25
W26	16 32 7	9°11'58	3♐17	26°29	29°21	6°13	10°40	6°36	27°45	7°28	4°28	3°56	5°30	27°55	n.a.	W26
T 27	16 36 4	10°12'12	17°58	28°10	0♊36	5°50	10°45	6°43	27°42	7°27	4°27	3°49	5°27	28° 2	n.a.	T 27
F 28	16 40 0	11°12'26	2♑48	29°52	1°51	5°26	10°50	6°49	27°40	7°27	4°25	3°43	5°24	28° 8	n.a.	F 28
S 29	16 43 57	12°12'38	17°37	1♊36	3° 6	5° 3	10°55	6°56	27°37	7°26	4°24	3°39	5°21	28°15	n.a.	S 29
S 30	16 47 54	13°12'49	2♒19	3°20	4°21	4°40	10°59	7° 2	27°35	7°25	4°22	3°D38	5°18	28°21	n.a.	S 30
M31	16 51 50	14♊12'59	16♒49	5♊ 6	5♊36	4♐17	11♓ 3	7♉ 8	27♏32	7♎25	4♐20	3♌39	5♌15	28♋28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n37	20s11	2n24	6n38	0s57	9n17	1s18	19s28	2n30	8s14	0n11	10n57	1s34	18s37	0n45	3s10	0s 8	6s22	14n25	18n13	18n 4	19n30		n.a.
S 2	15 54	19 49	1 13	6 57	1 5	9 41	1 19	19 27	2 30	8 11	0 11	10 59	1 34	18 37	0 45	3 9	0 8	6 21	14 25	18 14	18 5	19 30		n.a.
M 3	16 11	18 12	0s 1	7 18	1 13	10 6	1 20	19 26	2 29	8 8	0 11	11 1	1 34	18 36	0 45	3 9	0 8	6 21	14 25	18 14	18 5	19 29		n.a.
T 4	16 28	15 28	1 15	7 39	1 20	10 30	1 21	19 25	2 28	8 5	0 11	11 4	1 34	18 36	0 45	3 8	0 8	6 20	14 26	18 14	18 6	19 29		n.a.
W 5	16 45	11 54	2 23	8 1	1 27	10 54	1 22	19 24	2 27	8 3	0 11	11 6	1 34	18 35	0 45	3 8	0 8	6 20	14 26	18 14	18 7	19 29		n.a.
T 6	17 1	7 43	3 23	8 23	1 33	11 18	1 23	19 23	2 27	8 0	0 11	11 8	1 34	18 34	0 45	3 7	0 8	6 20	14 26	18 15	18 8	19 29		n.a.
F 7	17 17	3 11	4 10	8 46	1 39	11 41	1 24	19 22	2 26	7 57	0 11	11 10	1 34	18 34	0 45	3 7	0 8	6 19	14 26	18 16	18 9	19 28		n.a.
S 8	17 32	1n26	4 42	9 9	1 44	12 5	1 25	19 20	2 25	7 54	0 11	11 13	1 35	18 33	0 45	3 6	0 8	6 19	14 26	18 18	18 9	19 28		n.a.
S 9	17 48	5 56	4 59	9 33	1 50	12 28	1 26	19 19	2 24	7 51	0 11	11 15	1 35	18 33	0 45	3 6	0 8	6 18	14 27	18 21	18 10	19 28		n.a.
M10	18 3	10 5	5 0	9 57	1 54	12 50	1 26	19 18	2 23	7 49	0 11	11 17	1 35	18 32	0 45	3 5	0 8	6 18	14 27	18 24	18 11	19 27		n.a.
T 11	18 17	13 42	4 45	10 21	1 59	13 12	1 27	19 16	2 22	7 46	0 11	11 19	1 35	18 32	0 45	3 5	0 8	6 18	14 27	18 27	18 12	19 27		n.a.
W12	18 32	16 39	4 17	10 45	2 3	13 34	1 28	19 15	2 21	7 43	0 11	11 21	1 35	18 31	0 45	3 5	0 8	6 17	14 27	18 30	18 12	19 26		n.a.
T 13	18 46	18 46	3 37	11 10	2 6	13 56	1 28	19 13	2 19	7 41	0 11	11 23	1 35	18 31	0 45	3 4	0 8	6 17	14 27	18 32	18 13	19 26		n.a.
F 14	18 59	20 0	2 47	11 35	2 10	14 17	1 29	19 12	2 18	7 38	0 11	11 26	1 35	18 30	0 45	3 4	0 8	6 16	14 27	18 34	18 14	19 26		n.a.
S 15	19 13	20 18	1 51	12 0	2 13	14 38	1 29	19 10	2 17	7 36	0 10	11 28	1 35	18 29	0 45	3 3	0 8	6 16	14 27	18 35	18 15	19 25		n.a.
S 16	19 26	19 42	0 50	12 26	2 15	14 59	1 29	19 8	2 15	7 34	0 10	11 30	1 35	18 29	0 45	3 3	0 8	6 16	14 28	18 35	18 15	19 25		n.a.
M17	19 38	18 14	0n13	12 51	2 17	15 19	1 29	19 6	2 14	7 31	0 10	11 32	1 35	18 28	0 45	3 3	0 8	6 15	14 28	18 36	18 16	19 25		n.a.
T 18	19 50	15 59	1 15	13 16	2 19	15 39	1 30	19 5	2 12	7 29	0 10	11 34	1 35	18 28	0 45	3 2	0 8	6 15	14 28	18 35	18 17	19 24		n.a.
W19	20 2	13 3	2 15	13 42	2 20	15 58	1 30	19 3	2 11	7 27	0 10	11 36	1 36	18 27	0 45	3 2	0 8	6 15	14 28	18 35	18 18	19 24		n.a.
T 20	20 14	9 31	3 9	14 7	2 21	16 17	1 30	19 1	2 9	7 25	0 10	11 38	1 36	18 27	0 45	3 2	0 8	6 14	14 28	18 35	18 18	19 23		n.a.
F 21	20 25	5 30	3 57	14 32	2 22	16 36	1 30	18 59	2 7	7 22	0 10	11 40	1 36	18 26	0 45	3 1	0 8	6 14	14 28	18 36	18 19	19 23		n.a.
S 22	20 35	1 9	4 34	14 57	2 22	16 54	1 30	18 57	2 6	7 20	0 10	11 42	1 36	18 26	0 45	3 1	0 8	6 14	14 28	18 37	18 20	19 23		n.a.
S 23	20 46	3s25	4 57	15 22	2 22	17 11	1 29	18 55	2 4	7 18	0 10	11 44	1 36	18 25	0 45	3 1	0 8	6 13	14 28	18 39	18 21	19 22		n.a.
M24	20 56	7 57	5 5	15 47	2 21	17 28	1 29	18 53	2 2	7 16	0 10	11 46	1 36	18 24	0 45	3 1	0 8	6 13	14 28	18 41	18 22	19 22		n.a.
T 25	21 5	12 12	4 56	16 12	2 20	17 45	1 29	18 51	2 0	7 15	0 10	11 48	1 36	18 24	0 45	3 0	0 8	6 13	14 28	18 43	18 22	19 21		n.a.
W26	21 14	15 52	4 27	16 36	2 18	18 1	1 29	18 49	1 58	7 13	0 10	11 50	1 36	18 23	0 45	3 0	0 8	6 12	14 28	18 45	18 23	19 21		n.a.
T 27	21 23	18 37	3 40	17 0	2 16	18 17	1 28	18 47	1 56	7 11	0 10	11 52	1 37	18 23	0 45	3 0	0 8	6 12	14 28	18 47	18 24	19 21		n.a.
F 28	21 31	20 8	2 38	17 24	2 14	18 32	1 28	18 45	1 54	7 9	0 10	11 54	1 37	18 22	0 45	3 0	0 8	6 12	14 28	18 48	18 25	19 20		n.a.
S 29	21 39	20 16	1 25	17 47	2 11	18 47	1 27	18 43	1 52	7 8	0 10	11 56	1 37	18 22	0 45	2 59	0 8	6 12	14 28	18 49	18 25	19 20		n.a.
S 30	21 46	19 0	0 7	18 10	2 8	19 1	1 26	18 41	1 50	7 6	0 10	11 58	1 37	18 21	0 45	2 59	0 8	6 11	14 28	18 49	18 26	19 19		n.a.
M31	21n53	16s30	1s11	18n32	2s 4	19n15	1s26	18s39	1n48	7s 4	0n10	12n 0	1s37	18s21	0n45	2s59	0s 8	6s11	14n28	18n49	18n27	19n19		n.a.

Julian Day Number = 4525147.5, Delta T = 29h06m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'31, Lahiri = 104°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 47	15♊13'08	1♓ 2	6♊52	6♊51	3°R54	11♓ 8	7♉14	27°R30	7°R25	4°R19	3♌40	5♌11	28♋35	n.a.	T 1
W 2	16 59 43	16°13'15	14°59	8°40	8° 6	3♐32	11°12	7°21	27♏27	7♎24	4♐17	3°R41	5° 8	28°41	n.a.	W 2
T 3	17 3 40	17°13'22	28°39	10°29	9°21	3°11	11°15	7°27	27°25	7°24	4°16	3°40	5° 5	28°48	n.a.	T 3
F 4	17 7 36	18°13'27	12♈ 2	12°19	10°36	2°49	11°19	7°33	27°23	7°23	4°14	3°37	5° 2	28°55	n.a.	F 4
S 5	17 11 33	19°13'31	25°11	14°10	11°51	2°28	11°22	7°39	27°20	7°23	4°13	3°33	4°59	29° 1	n.a.	S 5
S 6	17 15 29	20°13'34	8♉ 6	16° 2	13° 6	2° 8	11°26	7°45	27°18	7°23	4°11	3°26	4°55	29° 8	n.a.	S 6
M 7	17 19 26	21°13'36	20°48	17°55	14°21	1°48	11°29	7°51	27°15	7°23	4°10	3°19	4°52	29°15	n.a.	M 7
T 8	17 23 22	22°13'36	3♊18	19°49	15°36	1°29	11°31	7°57	27°13	7°22	4° 8	3°11	4°49	29°21	n.a.	T 8
W 9	17 27 19	23°13'35	15°37	21°45	16°51	1°10	11°34	8° 3	27°11	7°22	4° 7	3° 4	4°46	29°28	n.a.	W 9
T 10	17 31 16	24°13'33	27°46	23°41	18° 6	0°52	11°37	8° 8	27° 9	7°22	4° 5	2°58	4°43	29°35	n.a.	T 10
F 11	17 35 12	25°13'29	9♋46	25°39	19°21	0°35	11°39	8°14	27° 6	7°22	4° 4	2°53	4°40	29°41	n.a.	F 11
S 12	17 39 9	26°13'23	21°39	27°37	20°36	0°18	11°41	8°20	27° 4	7°22	4° 2	2°51	4°36	29°48	n.a.	S 12
S 13	17 43 5	27°13'16	3♌27	29°36	21°51	0° 2	11°43	8°25	27° 2	7°D22	4° 1	2°D50	4°33	29°54	n.a.	S 13
M14	17 47 2	28°13'07	15°13	1♋36	23° 6	29♏47	11°45	8°31	27° 0	7°22	3°59	2°51	4°30	0♌ 1	n.a.	M14
T 15	17 50 58	29°12'56	27° 1	3°36	24°21	29°32	11°47	8°36	26°58	7°22	3°58	2°52	4°27	0° 8	n.a.	T 15
W16	17 54 55	0♋12'43	8♍56	5°37	25°36	29°19	11°48	8°42	26°56	7°22	3°57	2°54	4°24	0°14	n.a.	W16
T 17	17 58 51	1°12'28	21° 1	7°38	26°51	29° 5	11°49	8°47	26°54	7°22	3°55	2°55	4°21	0°21	n.a.	T 17
F 18	18 2 48	2°12'12	3♎22	9°39	28° 6	28°53	11°50	8°52	26°52	7°22	3°54	2°R56	4°17	0°28	n.a.	F 18
S 19	18 6 44	3°11'53	16° 4	11°39	29°21	28°42	11°51	8°57	26°50	7°22	3°53	2°55	4°14	0°34	n.a.	S 19
S 20	18 10 41	4°11'33	29°11	13°39	0♋36	28°31	11°52	9° 3	26°48	7°23	3°51	2°53	4°11	0°41	n.a.	S 20
M21	18 14 38	5°11'11	12♏45	15°38	1°50	28°21	11°52	9° 8	26°46	7°23	3°50	2°50	4° 8	0°48	n.a.	M21
T 22	18 18 34	6°10'47	26°48	17°36	3° 5	28°11	11°53	9°13	26°44	7°23	3°49	2°46	4° 5	0°54	n.a.	T 22
W23	18 22 31	7°10'21	11♐16	19°32	4°20	28° 3	11°R53	9°18	26°42	7°23	3°47	2°42	4° 1	1° 1	n.a.	W23
T 24	18 26 27	8° 9'53	26° 6	21°27	5°35	27°55	11°53	9°22	26°40	7°24	3°46	2°39	3°58	1° 8	n.a.	T 24
F 25	18 30 24	9° 9'24	11♑10	23°18	6°50	27°48	11°52	9°27	26°39	7°24	3°45	2°37	3°55	1°14	n.a.	F 25
S 26	18 34 20	10° 8'53	26°18	25° 7	8° 4	27°42	11°52	9°32	26°37	7°25	3°44	2°D36	3°52	1°21	n.a.	S 26
S 27	18 38 17	11° 8'20	11♒22	26°53	9°19	27°37	11°51	9°37	26°35	7°25	3°42	2°36	3°49	1°27	n.a.	S 27
M28	18 42 13	12° 7'46	26°13	28°35	10°34	27°32	11°51	9°41	26°34	7°26	3°41	2°37	3°46	1°34	n.a.	M28
T 29	18 46 10	13° 7'10	10♓46	0♌13	11°49	27°29	11°50	9°46	26°32	7°26	3°40	2°38	3°42	1°41	n.a.	T 29
W30	18 50 7	14♋ 6'33	24♓56	1♌47	13♋ 3	27♏25	11♓48	9♉50	26♏31	7♎27	3♐39	2♌39	3♌39	1♌47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	13s 2	2s22	18n54	2s 0	19n28	1s25	18s38	1n46	7s 3	0n10	12n 1	1s37	18s20	0n45	2s59	0s 8	6s11	14n28	18n49	18n28	19n18		n.a.
W 2	22 6	8 55	3 24	19 15	1 56	19 41	1 24	18 36	1 44	7 2	0 10	12 3	1 37	18 20	0 45	2 59	0 8	6 11	14 28	18 48	18 28	19 18		n.a.
T 3	22 12	4 25	4 13	19 35	1 51	19 53	1 23	18 34	1 41	7 0	0 10	12 5	1 37	18 19	0 45	2 58	0 7	6 11	14 28	18 49	18 29	19 18		n.a.
F 4	22 17	0n12	4 47	19 55	1 45	20 4	1 22	18 32	1 39	6 59	0 9	12 7	1 38	18 19	0 45	2 58	0 7	6 10	14 28	18 49	18 30	19 17		n.a.
S 5	22 22	4 43	5 6	20 14	1 39	20 15	1 21	18 30	1 37	6 58	0 9	12 9	1 38	18 18	0 45	2 58	0 7	6 10	14 28	18 50	18 31	19 17		n.a.
S 6	22 27	8 57	5 8	20 32	1 33	20 26	1 20	18 29	1 35	6 57	0 9	12 10	1 38	18 18	0 45	2 58	0 7	6 10	14 28	18 52	18 31	19 16		n.a.
M 7	22 31	12 43	4 55	20 50	1 26	20 36	1 19	18 27	1 32	6 56	0 9	12 12	1 38	18 17	0 45	2 58	0 7	6 10	14 28	18 53	18 32	19 16		n.a.
T 8	22 34	15 52	4 28	21 6	1 19	20 45	1 18	18 26	1 30	6 55	0 9	12 14	1 38	18 17	0 45	2 58	0 7	6 10	14 28	18 55	18 33	19 15		n.a.
W 9	22 38	18 15	3 48	21 21	1 12	20 53	1 17	18 24	1 28	6 54	0 9	12 15	1 38	18 16	0 45	2 58	0 7	6 9	14 28	18 57	18 33	19 15		n.a.
T 10	22 40	19 47	2 59	21 35	1 4	21 1	1 16	18 23	1 25	6 53	0 9	12 17	1 38	18 16	0 45	2 58	0 7	6 9	14 28	18 58	18 34	19 14		n.a.
F 11	22 43	20 25	2 2	21 48	0 55	21 9	1 14	18 22	1 23	6 52	0 9	12 19	1 39	18 15	0 45	2 58	0 7	6 9	14 28	18 59	18 35	19 14		n.a.
S 12	22 45	20 6	1 1	22 0	0 46	21 16	1 13	18 21	1 21	6 51	0 9	12 20	1 39	18 15	0 45	2 58	0 7	6 9	14 27	19 0	18 36	19 13		n.a.
S 13	22 46	18 55	0n 3	22 10	0 37	21 22	1 11	18 20	1 19	6 50	0 9	12 22	1 39	18 14	0 45	2 58	0 7	6 9	14 27	19 0	18 36	19 13		n.a.
M14	22 47	16 55	1 7	22 19	0 28	21 27	1 10	18 19	1 16	6 50	0 9	12 23	1 39	18 14	0 45	2 58	0 7	6 9	14 27	19 0	18 37	19 12		n.a.
T 15	22 48	14 12	2 9	22 27	0 18	21 32	1 8	18 18	1 14	6 49	0 9	12 25	1 39	18 13	0 45	2 58	0 7	6 9	14 27	18 59	18 38	19 12		n.a.
W16	22 48	10 53	3 5	22 33	0 8	21 37	1 7	18 18	1 12	6 49	0 9	12 26	1 39	18 13	0 45	2 58	0 7	6 9	14 27	18 59	18 39	19 11		n.a.
T 17	22 47	7 4	3 54	22 38	0n 3	21 40	1 5	18 17	1 9	6 48	0 9	12 28	1 40	18 13	0 45	2 58	0 7	6 8	14 27	18 59	18 39	19 11		n.a.
F 18	22 47	2 54	4 33	22 40	0 13	21 43	1 3	18 17	1 7	6 48	0 9	12 29	1 40	18 12	0 45	2 58	0 7	6 8	14 27	18 59	18 40	19 10		n.a.
S 19	22 46	1s31	5 1	22 42	0 24	21 46	1 2	18 16	1 5	6 48	0 9	12 31	1 40	18 12	0 45	2 58	0 7	6 8	14 26	18 59	18 41	19 10		n.a.
S 20	22 44	5 59	5 13	22 41	0 35	21 48	1 0	18 16	1 3	6 48	0 9	12 32	1 40	18 11	0 45	2 58	0 7	6 8	14 26	18 59	18 42	19 9		n.a.
M21	22 42	10 19	5 9	22 39	0 45	21 49	0 58	18 16	1 0	6 48	0 8	12 34	1 40	18 11	0 45	2 58	0 7	6 8	14 26	19 0	18 42	19 9		n.a.
T 22	22 39	14 15	4 47	22 36	0 56	21 49	0 56	18 17	0 58	6 47	0 8	12 35	1 40	18 11	0 45	2 58	0 7	6 8	14 26	19 1	18 43	19 8		n.a.
W23	22 36	17 28	4 6	22 31	1 6	21 49	0 54	18 17	0 56	6 47	0 8	12 36	1 41	18 10	0 45	2 58	0 7	6 8	14 26	19 2	18 44	19 8		n.a.
T 24	22 33	19 37	3 8	22 24	1 17	21 48	0 52	18 17	0 54	6 48	0 8	12 38	1 41	18 10	0 44	2 58	0 7	6 8	14 26	19 2	18 44	19 7		n.a.
F 25	22 29	20 25	1 55	22 16	1 27	21 47	0 50	18 18	0 52	6 48	0 8	12 39	1 41	18 10	0 44	2 58	0 7	6 8	14 25	19 3	18 45	19 7		n.a.
S 26	22 25	19 45	0 35	22 7	1 36	21 45	0 48	18 19	0 49	6 48	0 8	12 40	1 41	18 9	0 44	2 59	0 7	6 8	14 25	19 3	18 46	19 6		n.a.
S 27	22 21	17 41	0s48	21 56	1 45	21 42	0 46	18 20	0 47	6 48	0 8	12 42	1 41	18 9	0 44	2 59	0 7	6 8	14 25	19 3	18 47	19 5		n.a.
M28	22 16	14 26	2 7	21 45	1 53	21 39	0 44	18 21	0 45	6 49	0 8	12 43	1 42	18 9	0 44	2 59	0 7	6 8	14 25	19 3	18 47	19 5		n.a.
T 29	22 10	10 22	3 16	21 32	2 1	21 35	0 42	18 22	0 43	6 49	0 8	12 44	1 42	18 8	0 44	2 59	0 7	6 8	14 24	19 3	18 48	19 4		n.a.
W30	22n 4	5s49	4s11	21n19	2n 8	21n31	0s40	18s23	0n41	6s50	0n 8	12n45	1s42	18s 8	0n44	2s59	0s 7	6s 8	14n24	19n 2	18n49	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 4525178.5, Delta T = 29h06m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'35, Lahiri = 104°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 3	15♋ 5'54	8♈43	3♌16	14♋18	27°R23	11°R47	9♉54	26°R29	7♎27	3°R38	2♌40	3♌36	1♌54	n.a.	T 1
F 2	18 58 0	16° 5'14	22° 6	4°40	15°33	27♏21	11♓45	9°59	26♏28	7°28	3♐37	2°R40	3°33	2° 1	n.a.	F 2
S 3	19 1 56	17° 4'33	5♉ 9	5°59	16°47	27°21	11°44	10° 3	26°26	7°28	3°36	2°39	3°30	2° 7	n.a.	S 3
S 4	19 5 53	18° 3'50	17°53	7°12	18° 2	27°D21	11°42	10° 7	26°25	7°29	3°35	2°38	3°27	2°14	n.a.	S 4
M 5	19 9 49	19° 3'06	0♊21	8°20	19°17	27°21	11°40	10°11	26°24	7°30	3°34	2°36	3°23	2°21	n.a.	M 5
T 6	19 13 46	20° 2'20	12°37	9°22	20°31	27°22	11°37	10°15	26°22	7°31	3°33	2°34	3°20	2°27	n.a.	T 6
W 7	19 17 42	21° 1'33	24°42	10°18	21°46	27°24	11°35	10°19	26°21	7°31	3°32	2°32	3°17	2°34	n.a.	W 7
T 8	19 21 39	22° 0'44	6♋40	11° 8	23° 0	27°27	11°32	10°23	26°20	7°32	3°31	2°31	3°14	2°41	n.a.	T 8
F 9	19 25 36	22°59'54	18°31	11°51	24°15	27°31	11°29	10°26	26°19	7°33	3°30	2°30	3°11	2°47	n.a.	F 9
S 10	19 29 32	23°59'02	0♌20	12°29	25°30	27°35	11°26	10°30	26°18	7°34	3°29	2°D30	3° 7	2°54	n.a.	S 10
S 11	19 33 29	24°58'08	12° 6	13° 0	26°44	27°40	11°23	10°34	26°17	7°35	3°28	2°30	3° 4	3° 0	n.a.	S 11
M12	19 37 25	25°57'12	23°54	13°25	27°59	27°45	11°20	10°37	26°16	7°36	3°27	2°30	3° 1	3° 7	n.a.	M12
T 13	19 41 22	26°56'14	5♍46	13°43	29°13	27°51	11°16	10°40	26°15	7°37	3°26	2°31	2°58	3°14	n.a.	T 13
W14	19 45 18	27°55'15	17°44	13°55	0♌28	27°58	11°13	10°44	26°14	7°38	3°26	2°31	2°55	3°20	n.a.	W14
T 15	19 49 15	28°54'14	29°53	14° 2	1°42	28° 5	11° 9	10°47	26°13	7°39	3°25	2°32	2°52	3°27	n.a.	T 15
F 16	19 53 11	29°53'10	12♎15	14°R 2	2°57	28°13	11° 5	10°50	26°13	7°40	3°24	2°32	2°48	3°34	n.a.	F 16
S 17	19 57 8	0♌52'05	24°55	13°56	4°11	28°22	11° 0	10°53	26°12	7°41	3°23	2°32	2°45	3°40	n.a.	S 17
S 18	20 1 5	1°50'58	7♏56	13°45	5°26	28°31	10°56	10°56	26°11	7°42	3°23	2°R32	2°42	3°47	n.a.	S 18
M19	20 5 1	2°49'49	21°22	13°28	6°40	28°41	10°52	10°59	26°11	7°43	3°22	2°D32	2°39	3°54	n.a.	M19
T 20	20 8 58	3°48'38	5♐14	13° 7	7°54	28°51	10°47	11° 1	26°10	7°44	3°21	2°32	2°36	4° 0	n.a.	T 20
W21	20 12 54	4°47'25	19°32	12°42	9° 9	29° 2	10°42	11° 4	26°10	7°45	3°21	2°32	2°33	4° 7	n.a.	W21
T 22	20 16 51	5°46'11	4♑14	12°13	10°23	29°13	10°37	11° 7	26° 9	7°47	3°20	2°33	2°29	4°14	n.a.	T 22
F 23	20 20 47	6°44'54	19°14	11°40	11°38	29°25	10°32	11° 9	26° 9	7°48	3°20	2°33	2°26	4°20	n.a.	F 23
S 24	20 24 44	7°43'36	4♒26	11° 5	12°52	29°37	10°27	11°11	26° 9	7°49	3°19	2°R33	2°23	4°27	n.a.	S 24
S 25	20 28 41	8°42'16	19°38	10°28	14° 6	29°50	10°21	11°14	26° 8	7°50	3°19	2°33	2°20	4°33	n.a.	S 25
M26	20 32 37	9°40'55	4♓43	9°50	15°20	0♐ 4	10°16	11°16	26° 8	7°52	3°18	2°32	2°17	4°40	n.a.	M26
T 27	20 36 34	10°39'32	19°31	9°11	16°35	0°18	10°10	11°18	26° 8	7°53	3°18	2°31	2°13	4°47	n.a.	T 27
W28	20 40 30	11°38'07	3♈57	8°33	17°49	0°32	10° 4	11°20	26° 8	7°55	3°17	2°30	2°10	4°53	n.a.	W28
T 29	20 44 27	12°36'42	17°55	7°55	19° 3	0°47	9°58	11°22	26° 8	7°56	3°17	2°30	2° 7	5° 0	n.a.	T 29
F 30	20 48 23	13°35'15	1♉27	7°19	20°18	1° 2	9°52	11°24	26°D 8	7°57	3°17	2°29	2° 4	5° 7	n.a.	F 30
S 31	20 52 20	14♌33'46	14♉32	6♌45	21♌32	1♐18	9♓46	11♉25	26♏ 8	7♎59	3♐16	2°D29	2♌ 1	5♌13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	1s 5	4s49	21n 5	2n14	21n25	0s38	18s25	0n39	6s50	0n 8	12n46	1s42	18s 8	0n44	2s59	0s 7	6s 8	14n24	19n 2	18n50	19n 3		n.a.
F 2	21 51	3n33	5 11	20 50	2 19	21 20	0 36	18 26	0 37	6 51	0 8	12 47	1 42	18 7	0 44	3 0	0 7	6 8	14 24	19 2	18 50	19 3		n.a.
S 3	21 44	7 54	5 16	20 35	2 23	21 13	0 33	18 28	0 35	6 51	0 8	12 48	1 43	18 7	0 44	3 0	0 7	6 8	14 24	19 2	18 51	19 2		n.a.
S 4	21 37	11 48	5 5	20 20	2 27	21 6	0 31	18 30	0 33	6 52	0 8	12 49	1 43	18 7	0 44	3 0	0 7	6 9	14 23	19 3	18 52	19 1		n.a.
M 5	21 29	15 6	4 40	20 5	2 29	20 58	0 29	18 32	0 31	6 53	0 8	12 51	1 43	18 7	0 44	3 0	0 7	6 9	14 23	19 3	18 52	19 1		n.a.
T 6	21 21	17 41	4 3	19 50	2 29	20 50	0 27	18 34	0 30	6 54	0 7	12 52	1 43	18 6	0 44	3 1	0 7	6 9	14 23	19 3	18 53	19 0		n.a.
W 7	21 12	19 27	3 15	19 35	2 29	20 41	0 24	18 36	0 28	6 55	0 7	12 53	1 43	18 6	0 44	3 1	0 7	6 9	14 22	19 4	18 54	19 0		n.a.
T 8	21 3	20 19	2 19	19 20	2 28	20 32	0 22	18 38	0 26	6 56	0 7	12 53	1 44	18 6	0 44	3 1	0 7	6 9	14 22	19 4	18 55	18 59		n.a.
F 9	20 54	20 17	1 17	19 6	2 25	20 22	0 20	18 41	0 24	6 57	0 7	12 54	1 44	18 6	0 44	3 2	0 7	6 9	14 22	19 4	18 55	18 58		n.a.
S 10	20 44	19 20	0 12	18 51	2 21	20 11	0 17	18 44	0 22	6 58	0 7	12 55	1 44	18 5	0 44	3 2	0 7	6 9	14 22	19 4	18 56	18 58		n.a.
S 11	20 34	17 33	0n53	18 38	2 15	20 0	0 15	18 46	0 21	7 0	0 7	12 56	1 44	18 5	0 44	3 2	0 7	6 9	14 21	19 4	18 57	18 57		n.a.
M12	20 23	15 2	1 56	18 24	2 9	19 48	0 12	18 49	0 19	7 1	0 7	12 57	1 44	18 5	0 44	3 3	0 7	6 9	14 21	19 4	18 57	18 57		n.a.
T 13	20 12	11 52	2 55	18 11	2 1	19 36	0 10	18 52	0 17	7 2	0 7	12 58	1 45	18 5	0 44	3 3	0 7	6 10	14 21	19 4	18 58	18 56		n.a.
W14	20 1	8 12	3 46	17 59	1 51	19 23	0 8	18 55	0 16	7 4	0 7	12 59	1 45	18 5	0 44	3 3	0 7	6 10	14 20	19 4	18 59	18 55		n.a.
T 15	19 50	4 10	4 28	17 47	1 41	19 10	0 5	18 58	0 14	7 5	0 7	12 59	1 45	18 5	0 44	3 4	0 7	6 10	14 20	19 4	19 0	18 55		n.a.
F 16	19 38	0s 7	4 58	17 36	1 29	18 56	0 3	19 2	0 12	7 7	0 7	13 0	1 45	18 5	0 44	3 4	0 7	6 10	14 20	19 4	19 0	18 54		n.a.
S 17	19 26	4 29	5 15	17 25	1 16	18 41	0 0	19 5	0 11	7 8	0 7	13 1	1 45	18 4	0 44	3 4	0 7	6 10	14 19	19 4	19 1	18 53		n.a.
S 18	19 13	8 46	5 17	17 14	1 2	18 26	0n 2	19 9	0 9	7 10	0 7	13 1	1 46	18 4	0 43	3 5	0 7	6 11	14 19	19 4	19 2	18 53		n.a.
M19	19 0	12 45	5 1	17 4	0 47	18 11	0 5	19 12	0 8	7 12	0 6	13 2	1 46	18 4	0 43	3 5	0 7	6 11	14 19	19 4	19 2	18 52		n.a.
T 20	18 47	16 12	4 28	16 55	0 30	17 55	0 7	19 16	0 6	7 14	0 6	13 3	1 46	18 4	0 43	3 6	0 7	6 11	14 18	19 4	19 3	18 51		n.a.
W21	18 33	18 47	3 37	16 46	0 14	17 38	0 9	19 20	0 5	7 15	0 6	13 3	1 46	18 4	0 43	3 6	0 7	6 11	14 18	19 4	19 4	18 51		n.a.
T 22	18 19	20 13	2 31	16 37	0s 4	17 21	0 12	19 23	0 3	7 17	0 6	13 4	1 47	18 4	0 43	3 7	0 7	6 11	14 18	19 4	19 4	18 50		n.a.
F 23	18 5	20 15	1 13	16 28	0 22	17 4	0 14	19 27	0 2	7 19	0 6	13 4	1 47	18 4	0 43	3 7	0 7	6 12	14 17	19 4	19 5	18 49		n.a.
S 24	17 51	18 48	0s10	16 20	0 40	16 46	0 17	19 31	0 0	7 21	0 6	13 5	1 47	18 4	0 43	3 8	0 7	6 12	14 17	19 4	19 6	18 49		n.a.
S 25	17 36	16 1	1 34	16 12	0 59	16 27	0 19	19 35	0s 1	7 23	0 6	13 5	1 47	18 4	0 43	3 8	0 7	6 12	14 17	19 4	19 7	18 48		n.a.
M26	17 21	12 10	2 50	16 4	1 17	16 9	0 21	19 39	0 2	7 26	0 6	13 6	1 47	18 4	0 43	3 9	0 7	6 12	14 16	19 4	19 7	18 47		n.a.
T 27	17 6	7 37	3 53	15 56	1 36	15 49	0 24	19 44	0 4	7 28	0 6	13 6	1 48	18 4	0 43	3 9	0 7	6 13	14 16	19 4	19 8	18 47		n.a.
W28	16 50	2 46	4 39	15 49	1 53	15 30	0 26	19 48	0 5	7 30	0 6	13 7	1 48	18 4	0 43	3 10	0 7	6 13	14 16	19 4	19 9	18 46		n.a.
T 29	16 34	2n 5	5 7	15 41	2 11	15 10	0 28	19 52	0 6	7 32	0 6	13 7	1 48	18 4	0 43	3 10	0 7	6 13	14 15	19 4	19 9	18 45		n.a.
F 30	16 18	6 41	5 17	15 34	2 27	14 49	0 31	19 56	0 8	7 35	0 6	13 7	1 48	18 4	0 43	3 11	0 7	6 14	14 15	19 5	19 10	18 45		n.a.
S 31	16n 1	10n48	5s10	15n27	2s43	14n28	0n33	20s 1	0s 9	7s37	0n 5	13n 7	1s49	18s 4	0n43	3s11	0s 7	6s14	14n15	19n 5	19n11	18n44		n.a.

Julian Day Number = 4525208.5, Delta T = 29h06m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'39, Lahiri = 104°05'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 17	15♌32'17	27♉15	6°R14	22♌46	1♐34	9°R40	11♉27	26♏ 8	8♎ 0	3°R16	2♌29	1♌58	5♌20	n.a.	S 1
M 2	21 0 13	16°30'46	9♊38	5♌45	24° 0	1°51	9♓33	11°28	26° 8	8° 2	3♐16	2°30	1°54	5°27	n.a.	M 2
T 3	21 4 10	17°29'14	21°46	5°21	25°14	2° 8	9°27	11°30	26° 8	8° 3	3°16	2°31	1°51	5°33	n.a.	T 3
W 4	21 8 6	18°27'41	3♋44	5° 0	26°29	2°26	9°20	11°31	26° 9	8° 5	3°16	2°32	1°48	5°40	n.a.	W 4
T 5	21 12 3	19°26'07	15°34	4°44	27°43	2°43	9°14	11°32	26° 9	8° 7	3°15	2°33	1°45	5°47	n.a.	T 5
F 6	21 15 59	20°24'31	27°21	4°31	28°57	3° 2	9° 7	11°33	26° 9	8° 8	3°15	2°R34	1°42	5°53	n.a.	F 6
S 7	21 19 56	21°22'53	9♌ 8	4°23	0♍11	3°20	9° 0	11°34	26°10	8°10	3°15	2°34	1°38	6° 0	n.a.	S 7
S 8	21 23 53	22°21'15	20°56	4°D20	1°25	3°40	8°53	11°35	26°10	8°12	3°15	2°33	1°35	6° 6	n.a.	S 8
M 9	21 27 49	23°19'35	2♍49	4°21	2°39	3°59	8°46	11°36	26°11	8°13	3°D15	2°31	1°32	6°13	n.a.	M 9
T 10	21 31 46	24°17'53	14°49	4°27	3°53	4°19	8°39	11°37	26°11	8°15	3°15	2°28	1°29	6°20	n.a.	T 10
W11	21 35 42	25°16'10	26°56	4°38	5° 8	4°39	8°31	11°37	26°12	8°17	3°15	2°24	1°26	6°26	n.a.	W11
T 12	21 39 39	26°14'25	9♎14	4°53	6°22	5° 0	8°24	11°38	26°13	8°18	3°15	2°21	1°23	6°33	n.a.	T 12
F 13	21 43 35	27°12'39	21°44	5°12	7°36	5°20	8°17	11°38	26°13	8°20	3°15	2°17	1°19	6°40	n.a.	F 13
S 14	21 47 32	28°10'51	4♏29	5°36	8°50	5°42	8° 9	11°39	26°14	8°22	3°15	2°14	1°16	6°46	n.a.	S 14
S 15	21 51 29	29° 9'02	17°31	6° 4	10° 4	6° 3	8° 2	11°39	26°15	8°24	3°16	2°13	1°13	6°53	n.a.	S 15
M16	21 55 25	0♍ 7'11	0♐52	6°36	11°18	6°25	7°54	11°39	26°16	8°26	3°16	2°D12	1°10	7° 0	n.a.	M16
T 17	21 59 22	1° 5'18	14°34	7°12	12°32	6°47	7°47	11°R39	26°17	8°27	3°16	2°13	1° 7	7° 6	n.a.	T 17
W18	22 3 18	2° 3'24	28°38	7°52	13°46	7°10	7°39	11°39	26°18	8°29	3°16	2°14	1° 4	7°13	n.a.	W18
T 19	22 7 15	3° 1'28	13♑ 4	8°36	15° 0	7°33	7°32	11°39	26°19	8°31	3°17	2°15	1° 0	7°20	n.a.	T 19
F 20	22 11 11	3°59'31	27°48	9°24	16°13	7°56	7°24	11°38	26°20	8°33	3°17	2°R16	0°57	7°26	n.a.	F 20
S 21	22 15 8	4°57'33	12♒46	10°15	17°27	8°19	7°16	11°38	26°21	8°35	3°17	2°16	0°54	7°33	n.a.	S 21
S 22	22 19 5	5°55'33	27°51	11° 9	18°41	8°43	7° 9	11°38	26°23	8°37	3°18	2°14	0°51	7°39	n.a.	S 22
M23	22 23 1	6°53'32	12♓53	12° 7	19°55	9° 7	7° 1	11°37	26°24	8°39	3°18	2°11	0°48	7°46	n.a.	M23
T 24	22 26 58	7°51'29	27°44	13° 8	21° 9	9°31	6°53	11°36	26°25	8°41	3°19	2° 6	0°44	7°53	n.a.	T 24
W25	22 30 54	8°49'26	12♈16	14°12	22°23	9°55	6°46	11°35	26°27	8°43	3°19	2° 0	0°41	7°59	n.a.	W25
T 26	22 34 51	9°47'21	26°22	15°20	23°37	10°20	6°38	11°35	26°28	8°45	3°20	1°55	0°38	8° 6	n.a.	T 26
F 27	22 38 47	10°45'16	10♉ 1	16°30	24°50	10°45	6°30	11°34	26°29	8°47	3°20	1°50	0°35	8°13	n.a.	F 27
S 28	22 42 44	11°43'10	23°12	17°44	26° 4	11°10	6°23	11°33	26°31	8°49	3°21	1°47	0°32	8°19	n.a.	S 28
S 29	22 46 41	12°41'03	5♊58	19° 0	27°18	11°36	6°15	11°31	26°33	8°51	3°21	1°46	0°29	8°26	n.a.	S 29
M30	22 50 37	13°38'56	18°22	20°20	28°32	12° 2	6° 8	11°30	26°34	8°53	3°22	1°D45	0°25	8°33	n.a.	M30
T 31	22 54 34	14♍36'47	0♋29	21♌42	29♍45	12♐28	6♓ 0	11♉29	26♏36	8♎55	3♐23	1♌46	0♌22	8♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n45	14n20	4s48	15n20	2s58	14n 7	0n35	20s 5	0s10	7s39	0n 5	13n 8	1s49	18s 4	0n43	3s12	0s 7	6s14	14n14	19n 5	19n11	18n43		n.a.
M 2	15 28	17 7	4 13	15 14	3 11	13 45	0 38	20 10	0 11	7 42	0 5	13 8	1 49	18 4	0 43	3 12	0 7	6 15	14 14	19 4	19 12	18 42		n.a.
T 3	15 11	19 6	3 27	15 7	3 24	13 23	0 40	20 14	0 13	7 44	0 5	13 8	1 49	18 4	0 43	3 13	0 7	6 15	14 14	19 4	19 13	18 42		n.a.
W 4	14 53	20 12	2 33	15 1	3 35	13 1	0 42	20 19	0 14	7 47	0 5	13 8	1 50	18 4	0 43	3 14	0 7	6 15	14 13	19 4	19 13	18 41		n.a.
T 5	14 36	20 23	1 33	14 55	3 45	12 38	0 44	20 23	0 15	7 49	0 5	13 8	1 50	18 5	0 43	3 14	0 7	6 16	14 13	19 4	19 14	18 40		n.a.
F 6	14 18	19 39	0 29	14 49	3 54	12 15	0 46	20 28	0 16	7 52	0 5	13 9	1 50	18 5	0 43	3 15	0 7	6 16	14 12	19 3	19 15	18 40		n.a.
S 7	14 0	18 4	0n36	14 44	4 1	11 52	0 49	20 32	0 17	7 54	0 5	13 9	1 50	18 5	0 43	3 15	0 7	6 16	14 12	19 3	19 16	18 39		n.a.
S 8	13 41	15 43	1 40	14 38	4 8	11 28	0 51	20 37	0 18	7 57	0 5	13 9	1 50	18 5	0 43	3 16	0 7	6 17	14 12	19 4	19 16	18 38		n.a.
M 9	13 23	12 41	2 39	14 33	4 13	11 4	0 53	20 41	0 19	8 0	0 5	13 9	1 51	18 5	0 42	3 17	0 7	6 17	14 11	19 4	19 17	18 37		n.a.
T 10	13 4	9 6	3 32	14 28	4 17	10 40	0 55	20 46	0 20	8 2	0 5	13 9	1 51	18 5	0 42	3 17	0 7	6 17	14 11	19 5	19 18	18 37		n.a.
W11	12 45	5 8	4 16	14 22	4 20	10 16	0 57	20 51	0 21	8 5	0 4	13 9	1 51	18 6	0 42	3 18	0 7	6 18	14 11	19 6	19 18	18 36		n.a.
T 12	12 26	0 53	4 49	14 17	4 22	9 51	0 59	20 55	0 22	8 8	0 4	13 9	1 51	18 6	0 42	3 19	0 7	6 18	14 10	19 6	19 19	18 35		n.a.
F 13	12 7	3s27	5 9	14 12	4 22	9 26	1 0	21 0	0 23	8 11	0 4	13 9	1 52	18 6	0 42	3 19	0 7	6 19	14 10	19 7	19 20	18 34		n.a.
S 14	11 47	7 43	5 14	14 7	4 22	9 1	1 2	21 5	0 24	8 13	0 4	13 8	1 52	18 6	0 42	3 20	0 7	6 19	14 9	19 8	19 20	18 34		n.a.
S 15	11 28	11 44	5 3	14 1	4 21	8 35	1 4	21 9	0 25	8 16	0 4	13 8	1 52	18 6	0 42	3 21	0 7	6 19	14 9	19 8	19 21	18 33		n.a.
M16	11 8	15 16	4 36	13 56	4 19	8 9	1 6	21 14	0 26	8 19	0 4	13 8	1 52	18 7	0 42	3 21	0 7	6 20	14 9	19 8	19 22	18 32		n.a.
T 17	10 48	18 5	3 53	13 50	4 16	7 44	1 8	21 18	0 27	8 22	0 4	13 8	1 53	18 7	0 42	3 22	0 7	6 20	14 8	19 8	19 22	18 31		n.a.
W18	10 28	19 53	2 54	13 44	4 12	7 17	1 9	21 23	0 28	8 25	0 4	13 8	1 53	18 7	0 42	3 23	0 7	6 21	14 8	19 8	19 23	18 30		n.a.
T 19	10 7	20 27	1 43	13 38	4 8	6 51	1 11	21 28	0 29	8 28	0 4	13 7	1 53	18 8	0 42	3 24	0 7	6 21	14 7	19 8	19 24	18 30		n.a.
F 20	9 47	19 38	0 24	13 31	4 2	6 25	1 12	21 32	0 30	8 30	0 4	13 7	1 53	18 8	0 42	3 24	0 7	6 21	14 7	19 7	19 24	18 29		n.a.
S 21	9 26	17 26	0s57	13 24	3 57	5 58	1 14	21 37	0 31	8 33	0 3	13 7	1 53	18 8	0 42	3 25	0 7	6 22	14 7	19 7	19 25	18 28		n.a.
S 22	9 6	14 1	2 15	13 16	3 50	5 31	1 15	21 41	0 32	8 36	0 3	13 6	1 54	18 8	0 42	3 26	0 7	6 22	14 6	19 8	19 26	18 27		n.a.
M23	8 45	9 42	3 24	13 8	3 43	5 4	1 17	21 45	0 33	8 39	0 3	13 6	1 54	18 9	0 42	3 26	0 7	6 23	14 6	19 9	19 26	18 26		n.a.
T 24	8 24	4 50	4 17	12 59	3 35	4 37	1 18	21 50	0 33	8 42	0 3	13 5	1 54	18 9	0 42	3 27	0 7	6 23	14 6	19 10	19 27	18 26		n.a.
W25	8 3	0n12	4 53	12 49	3 27	4 10	1 20	21 54	0 34	8 45	0 3	13 5	1 54	18 9	0 42	3 28	0 7	6 24	14 5	19 11	19 28	18 25		n.a.
T 26	7 42	5 4	5 10	12 38	3 18	3 43	1 21	21 59	0 35	8 48	0 3	13 5	1 55	18 10	0 42	3 29	0 7	6 24	14 5	19 12	19 28	18 24		n.a.
F 27	7 20	9 32	5 8	12 27	3 9	3 15	1 22	22 3	0 36	8 50	0 3	13 4	1 55	18 10	0 42	3 29	0 7	6 25	14 4	19 13	19 29	18 23		n.a.
S 28	6 59	13 23	4 50	12 15	2 59	2 48	1 23	22 7	0 37	8 53	0 3	13 4	1 55	18 11	0 42	3 30	0 7	6 25	14 4	19 14	19 30	18 22		n.a.
S 29	6 37	16 29	4 18	12 2	2 49	2 20	1 24	22 11	0 37	8 56	0 3	13 3	1 55	18 11	0 42	3 31	0 7	6 26	14 4	19 14	19 30	18 21		n.a.
M30	6 16	18 45	3 34	11 48	2 39	1 53	1 25	22 15	0 38	8 59	0 3	13 2	1 55	18 11	0 41	3 32	0 7	6 26	14 3	19 14	19 31	18 21		n.a.
T 31	5n54	20n 6	2s42	11n33	2s28	1n25	1n26	22s19	0s39	9s 2	0n 2	13n 2	1s56	18s12	0n41	3s33	0s 7	6s27	14n 3	19n14	19n32	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4525239.5, Delta T = 29h06m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'44, Lahiri = 104°05'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 30	15♍34'39	12♋24	23♌ 7	0♎59	12♐54	5°R53	11°R27	26♏38	8♎57	3♐23	1♌48	0♌19	8♌46	n.a.	W 1
T 2	23 2 27	16°32'29	24°13	24°35	2°13	13°20	5♓45	11♉26	26°39	8°59	3°24	1°49	0°16	8°53	n.a.	T 2
F 3	23 6 23	17°30'18	5♌59	26° 6	3°26	13°47	5°38	11°24	26°41	9° 1	3°25	1°R49	0°13	8°59	n.a.	F 3
S 4	23 10 20	18°28'07	17°47	27°39	4°40	14°14	5°31	11°22	26°43	9° 3	3°26	1°48	0°10	9° 6	n.a.	S 4
S 5	23 14 17	19°25'55	29°40	29°16	5°54	14°41	5°23	11°21	26°45	9° 6	3°26	1°44	0° 6	9°12	n.a.	S 5
M 6	23 18 13	20°23'42	11♍41	0♍55	7° 7	15° 8	5°16	11°19	26°47	9° 8	3°27	1°39	0° 3	9°19	n.a.	M 6
T 7	23 22 10	21°21'28	23°52	2°37	8°21	15°36	5° 9	11°17	26°49	9°10	3°28	1°31	29♋59	9°26	n.a.	T 7
W 8	23 26 6	22°19'13	6♎13	4°21	9°35	16° 4	5° 2	11°15	26°51	9°12	3°29	1°22	29°57	9°32	n.a.	W 8
T 9	23 30 3	23°16'58	18°47	6° 9	10°48	16°31	4°55	11°12	26°53	9°14	3°30	1°13	29°54	9°39	n.a.	T 9
F 10	23 33 59	24°14'41	1♏32	7°59	12° 2	17° 0	4°48	11°10	26°55	9°16	3°31	1° 4	29°50	9°46	n.a.	F 10
S 11	23 37 56	25°12'24	14°30	9°51	13°15	17°28	4°41	11° 8	26°57	9°18	3°32	0°56	29°47	9°52	n.a.	S 11
S 12	23 41 52	26°10'06	27°42	11°46	14°29	17°57	4°34	11° 5	27° 0	9°21	3°33	0°51	29°44	9°59	n.a.	S 12
M13	23 45 49	27° 7'47	11♐ 7	13°44	15°42	18°25	4°28	11° 3	27° 2	9°23	3°34	0°47	29°41	10° 6	n.a.	M13
T 14	23 49 46	28° 5'27	24°47	15°44	16°56	18°54	4°21	11° 0	27° 4	9°25	3°35	0°D46	29°38	10°12	n.a.	T 14
W15	23 53 42	29° 3'06	8♑42	17°46	18° 9	19°23	4°15	10°58	27° 6	9°27	3°36	0°46	29°35	10°19	n.a.	W15
T 16	23 57 39	0♎ 0'44	22°53	19°50	19°22	19°53	4° 8	10°55	27° 9	9°29	3°37	0°47	29°31	10°26	n.a.	T 16
F 17	0 1 35	0°58'21	7♒18	21°56	20°36	20°22	4° 2	10°52	27°11	9°32	3°38	0°R47	29°28	10°32	n.a.	F 17
S 18	0 5 32	1°55'57	21°55	24° 3	21°49	20°52	3°56	10°49	27°14	9°34	3°39	0°45	29°25	10°39	n.a.	S 18
S 19	0 9 28	2°53'32	6♓39	26°12	23° 3	21°22	3°50	10°46	27°16	9°36	3°41	0°41	29°22	10°46	n.a.	S 19
M20	0 13 25	3°51'07	21°24	28°23	24°16	21°51	3°44	10°43	27°19	9°38	3°42	0°35	29°19	10°52	n.a.	M20
T 21	0 17 22	4°48'41	6♈ 2	0♎34	25°29	22°22	3°39	10°40	27°21	9°41	3°43	0°26	29°16	10°59	n.a.	T 21
W22	0 21 18	5°46'15	20°26	2°45	26°42	22°52	3°33	10°37	27°24	9°43	3°44	0°16	29°12	11° 5	n.a.	W22
T 23	0 25 15	6°43'48	4♉29	4°57	27°56	23°22	3°28	10°33	27°27	9°45	3°46	0° 6	29° 9	11°12	n.a.	T 23
F 24	0 29 11	7°41'21	18° 8	7° 9	29° 9	23°53	3°23	10°30	27°29	9°47	3°47	29♋57	29° 6	11°19	n.a.	F 24
S 25	0 33 8	8°38'54	1♊21	9°21	0♏22	24°24	3°17	10°27	27°32	9°50	3°48	29°50	29° 3	11°25	n.a.	S 25
S 26	0 37 4	9°36'26	14° 9	11°32	1°35	24°55	3°12	10°23	27°35	9°52	3°50	29°45	29° 0	11°32	n.a.	S 26
M27	0 41 1	10°33'59	26°35	13°42	2°48	25°26	3° 8	10°20	27°38	9°54	3°51	29°42	28°56	11°39	n.a.	M27
T 28	0 44 57	11°31'31	8♋43	15°51	4° 1	25°57	3° 3	10°16	27°40	9°56	3°53	29°D41	28°53	11°45	n.a.	T 28
W29	0 48 54	12°29'04	20°39	17°59	5°14	26°28	2°58	10°12	27°43	9°58	3°54	29°41	28°50	11°52	n.a.	W29
T 30	0 52 51	13♎26'36	2♌28	20♎ 6	6♏27	27♐ 0	2♓54	10♉ 9	27♏46	10♎ 1	3♐55	29°R41	28♋47	11♌59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n32	20n31	1s44	11n17	2s17	0n57	1n27	22s23	0s40	9s 4	0n 2	13n 1	1s56	18s12	0n41	3s33	0s 7	6s27	14n 3	19n13	19n32	18n19		n.a.
T 2	5 10	20 1	0 41	10 59	2 6	0 30	1 28	22 27	0 40	9 7	0 2	13 0	1 56	18 13	0 41	3 34	0 6	6 27	14 2	19 13	19 33	18 18		n.a.
F 3	4 49	18 38	0n23	10 41	1 54	0 2	1 29	22 31	0 41	9 10	0 2	13 0	1 56	18 13	0 41	3 35	0 6	6 28	14 2	19 13	19 34	18 17		n.a.
S 4	4 27	16 27	1 25	10 21	1 43	0s26	1 29	22 35	0 42	9 13	0 2	12 59	1 57	18 14	0 41	3 36	0 6	6 28	14 1	19 14	19 34	18 16		n.a.
S 5	4 5	13 33	2 25	10 0	1 31	0 54	1 30	22 39	0 43	9 15	0 2	12 58	1 57	18 14	0 41	3 37	0 6	6 29	14 1	19 14	19 35	18 15		n.a.
M 6	3 42	10 4	3 18	9 37	1 19	1 22	1 31	22 42	0 43	9 18	0 2	12 58	1 57	18 15	0 41	3 37	0 6	6 29	14 1	19 16	19 36	18 15		n.a.
T 7	3 20	6 7	4 3	9 13	1 7	1 49	1 31	22 46	0 44	9 21	0 2	12 57	1 57	18 15	0 41	3 38	0 6	6 30	14 0	19 17	19 36	18 14		n.a.
W 8	2 58	1 52	4 38	8 48	0 55	2 17	1 32	22 50	0 45	9 23	0 2	12 56	1 57	18 16	0 41	3 39	0 6	6 30	14 0	19 19	19 37	18 13		n.a.
T 9	2 36	2s32	4 59	8 21	0 43	2 45	1 32	22 53	0 45	9 26	0 2	12 55	1 58	18 16	0 41	3 40	0 6	6 31	14 0	19 21	19 38	18 12		n.a.
F 10	2 14	6 53	5 6	7 52	0 31	3 13	1 32	22 56	0 46	9 28	0 1	12 54	1 58	18 17	0 41	3 41	0 6	6 31	13 59	19 23	19 38	18 11		n.a.
S 11	1 51	11 0	4 58	7 22	0 20	3 40	1 32	23 0	0 47	9 31	0 1	12 53	1 58	18 17	0 41	3 41	0 6	6 32	13 59	19 25	19 39	18 10		n.a.
S 12	1 29	14 40	4 34	6 50	0 8	4 8	1 33	23 3	0 47	9 33	0 1	12 52	1 58	18 18	0 41	3 42	0 6	6 32	13 59	19 26	19 40	18 9		n.a.
M13	1 7	17 38	3 54	6 17	0n 3	4 35	1 33	23 6	0 48	9 36	0 1	12 51	1 58	18 18	0 41	3 43	0 6	6 33	13 58	19 26	19 40	18 8		n.a.
T 14	0 44	19 41	3 1	5 42	0 14	5 3	1 33	23 9	0 48	9 38	0 1	12 50	1 59	18 19	0 41	3 44	0 6	6 33	13 58	19 27	19 41	18 7		n.a.
W15	0 22	20 36	1 56	5 5	0 25	5 30	1 33	23 12	0 49	9 41	0 1	12 49	1 59	18 19	0 41	3 45	0 6	6 34	13 58	19 27	19 41	18 7		n.a.
T 16	0s 0	20 13	0 42	4 27	0 35	5 57	1 33	23 15	0 50	9 43	0 1	12 48	1 59	18 20	0 41	3 46	0 6	6 34	13 57	19 26	19 42	18 6		n.a.
F 17	0 23	18 31	0s35	3 48	0 44	6 24	1 32	23 17	0 50	9 45	0 1	12 47	1 59	18 20	0 41	3 47	0 6	6 35	13 57	19 26	19 43	18 5		n.a.
S 18	0 45	15 34	1 51	3 7	0 53	6 51	1 32	23 20	0 51	9 47	0 1	12 46	1 59	18 21	0 41	3 47	0 6	6 36	13 57	19 27	19 43	18 4		n.a.
S 19	1 7	11 37	2 59	2 25	1 2	7 18	1 32	23 23	0 51	9 50	0 1	12 45	2 0	18 22	0 41	3 48	0 6	6 36	13 56	19 28	19 44	18 3		n.a.
M20	1 29	6 57	3 56	1 42	1 9	7 44	1 31	23 25	0 52	9 52	0 0	12 44	2 0	18 22	0 41	3 49	0 6	6 37	13 56	19 29	19 45	18 2		n.a.
T 21	1 52	1 55	4 37	0 57	1 16	8 11	1 31	23 27	0 52	9 54	0 0	12 43	2 0	18 23	0 41	3 50	0 6	6 37	13 56	19 31	19 45	18 1		n.a.
W22	2 14	3n 8	4 59	0 12	1 23	8 37	1 30	23 29	0 53	9 56	0 0	12 42	2 0	18 23	0 41	3 51	0 6	6 38	13 55	19 33	19 46	18 0		n.a.
T 23	2 36	7 54	5 2	0s34	1 28	9 3	1 30	23 31	0 54	9 58	0 0	12 41	2 0	18 24	0 41	3 52	0 6	6 38	13 55	19 35	19 47	17 59		n.a.
F 24	2 58	12 8	4 48	1 20	1 33	9 29	1 29	23 33	0 54	10 0	0 0	12 40	2 0	18 25	0 41	3 52	0 6	6 39	13 55	19 37	19 47	17 58		n.a.
S 25	3 20	15 38	4 19	2 7	1 36	9 55	1 28	23 35	0 55	10 2	0s 0	12 38	2 1	18 25	0 40	3 53	0 6	6 39	13 55	19 38	19 48	17 57		n.a.
S 26	3 42	18 17	3 38	2 55	1 39	10 20	1 27	23 37	0 55	10 4	0 0	12 37	2 1	18 26	0 40	3 54	0 6	6 40	13 54	19 39	19 48	17 56		n.a.
M27	4 4	19 58	2 47	3 42	1 41	10 45	1 27	23 39	0 56	10 5	0 0	12 36	2 1	18 27	0 40	3 55	0 6	6 40	13 54	19 40	19 49	17 55		n.a.
T 28	4 26	20 42	1 49	4 29	1 43	11 10	1 26	23 40	0 56	10 7	0 0	12 35	2 1	18 27	0 40	3 56	0 6	6 41	13 54	19 40	19 50	17 54		n.a.
W29	4 48	20 28	0 48	5 17	1 43	11 35	1 25	23 41	0 57	10 9	0 0	12 34	2 1	18 28	0 40	3 57	0 6	6 41	13 53	19 40	19 50	17 53		n.a.
T 30	5s10	19n19	0n15	6s 3	1n43	12s 0	1n23	23s43	0s57	10s10	0s 1	12n32	2s 1	18s29	0n40	3s58	0s 6	6s42	13n53	19n40	19n51	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4525270.5, Delta T = 29h06m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'48, Lahiri = 104°05'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 47	14♎24'09	14♌16	22♎11	7♏40	27♐31	2°R50	10°R 5	27♏49	10♎ 3	3♐57	29°R41	28♋44	12♌ 5	n.a.	F 1
S 2	1 0 44	15°21'42	26° 7	24°15	8°53	28° 3	2♓46	10♉ 1	27°52	10° 5	3°58	29♋38	28°41	12°12	n.a.	S 2
S 3	1 4 40	16°19'14	8♍ 5	26°17	10° 6	28°35	2°42	9°57	27°55	10° 7	4° 0	29°32	28°37	12°19	n.a.	S 3
M 4	1 8 37	17°16'46	20°15	28°17	11°19	29° 7	2°38	9°53	27°58	10°10	4° 2	29°24	28°34	12°25	n.a.	M 4
T 5	1 12 33	18°14'19	2♎38	0♏15	12°32	29°40	2°34	9°49	28° 1	10°12	4° 3	29°14	28°31	12°32	n.a.	T 5
W 6	1 16 30	19°11'51	15°15	2°12	13°45	0♑12	2°31	9°45	28° 4	10°14	4° 5	29° 2	28°28	12°38	n.a.	W 6
T 7	1 20 26	20° 9'24	28° 8	4° 6	14°58	0°44	2°28	9°41	28° 7	10°16	4° 6	28°49	28°25	12°45	n.a.	T 7
F 8	1 24 23	21° 6'56	11♏14	5°59	16°11	1°17	2°25	9°37	28°11	10°18	4° 8	28°37	28°21	12°52	n.a.	F 8
S 9	1 28 20	22° 4'28	24°33	7°49	17°23	1°50	2°22	9°33	28°14	10°21	4°10	28°26	28°18	12°58	n.a.	S 9
S 10	1 32 16	23° 2'00	8♐ 3	9°38	18°36	2°23	2°19	9°29	28°17	10°23	4°11	28°18	28°15	13° 5	n.a.	S 10
M11	1 36 13	23°59'32	21°42	11°25	19°49	2°56	2°16	9°25	28°20	10°25	4°13	28°13	28°12	13°12	n.a.	M11
T 12	1 40 9	24°57'04	5♑31	13°10	21° 2	3°29	2°14	9°20	28°23	10°27	4°15	28°10	28° 9	13°18	n.a.	T 12
W13	1 44 6	25°54'35	19°27	14°53	22°14	4° 2	2°12	9°16	28°27	10°29	4°16	28°10	28° 6	13°25	n.a.	W13
T 14	1 48 2	26°52'07	3♒32	16°34	23°27	4°36	2°10	9°12	28°30	10°32	4°18	28°10	28° 2	13°32	n.a.	T 14
F 15	1 51 59	27°49'38	17°43	18°14	24°39	5° 9	2° 8	9° 7	28°33	10°34	4°20	28° 9	27°59	13°38	n.a.	F 15
S 16	1 55 55	28°47'09	2♓ 1	19°51	25°52	5°43	2° 6	9° 3	28°37	10°36	4°22	28° 7	27°56	13°45	n.a.	S 16
S 17	1 59 52	29°44'40	16°21	21°27	27° 4	6°16	2° 5	8°59	28°40	10°38	4°24	28° 2	27°53	13°52	n.a.	S 17
M18	2 3 48	0♏42'11	0♈42	23° 0	28°17	6°50	2° 4	8°54	28°44	10°40	4°25	27°54	27°50	13°58	n.a.	M18
T 19	2 7 45	1°39'41	14°56	24°32	29°29	7°24	2° 3	8°50	28°47	10°42	4°27	27°44	27°47	14° 5	n.a.	T 19
W20	2 11 42	2°37'13	29° 0	26° 2	0♐42	7°58	2° 2	8°45	28°50	10°44	4°29	27°32	27°43	14°12	n.a.	W20
T 21	2 15 38	3°34'44	12♉47	27°30	1°54	8°33	2° 1	8°41	28°54	10°47	4°31	27°20	27°40	14°18	n.a.	T 21
F 22	2 19 35	4°32'16	26°15	28°56	3° 6	9° 7	2° 0	8°36	28°57	10°49	4°33	27° 9	27°37	14°25	n.a.	F 22
S 23	2 23 31	5°29'48	9♊21	0♐20	4°19	9°41	2° 0	8°32	29° 1	10°51	4°35	27° 0	27°34	14°31	n.a.	S 23
S 24	2 27 28	6°27'21	22° 6	1°42	5°31	10°16	2° 0	8°27	29° 4	10°53	4°37	26°54	27°31	14°38	n.a.	S 24
M25	2 31 24	7°24'55	4♋30	3° 2	6°43	10°50	2°D 0	8°23	29° 8	10°55	4°38	26°50	27°27	14°45	n.a.	M25
T 26	2 35 21	8°22'29	16°39	4°20	7°55	11°25	2° 0	8°18	29°11	10°57	4°40	26°48	27°24	14°51	n.a.	T 26
W27	2 39 17	9°20'04	28°35	5°36	9° 8	12° 0	2° 0	8°14	29°15	10°59	4°42	26°D48	27°21	14°58	n.a.	W27
T 28	2 43 14	10°17'39	10♌26	6°50	10°20	12°35	2° 1	8° 9	29°19	11° 1	4°44	26°R48	27°18	15° 5	n.a.	T 28
F 29	2 47 10	11°15'16	22°14	8° 1	11°32	13°10	2° 2	8° 5	29°22	11° 3	4°46	26°47	27°15	15°11	n.a.	F 29
S 30	2 51 7	12°12'53	4♍ 7	9°11	12°44	13°45	2° 3	8° 0	29°26	11° 5	4°48	26°45	27°12	15°18	n.a.	S 30
S 31	2 55 4	13♏10'31	16♍10	10♐18	13♐56	14♑20	2♓ 4	7♉56	29♏29	11♎ 7	4♐50	26♋41	27♋ 8	15♌25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s32	17n20	1n17	6s50	1n42	12s24	1n22	23s44	0s57	10s12	0s 1	12n31	2s 2	18s29	0n40	3s58	0s 6	6s42	13n53	19n40	19n52	17n51		n.a.
S 2	5 53	14 36	2 15	7 36	1 40	12 48	1 21	23 45	0 58	10 14	0 1	12 30	2 2	18 30	0 40	3 59	0 6	6 43	13 53	19 41	19 52	17 50		n.a.
S 3	6 15	11 15	3 9	8 22	1 37	13 11	1 20	23 46	0 58	10 15	0 1	12 28	2 2	18 31	0 40	4 0	0 6	6 43	13 52	19 42	19 53	17 49		n.a.
M 4	6 37	7 22	3 54	9 6	1 34	13 35	1 18	23 46	0 59	10 16	0 1	12 27	2 2	18 31	0 40	4 1	0 6	6 44	13 52	19 43	19 54	17 48		n.a.
T 5	6 58	3 7	4 29	9 51	1 30	13 58	1 17	23 47	0 59	10 18	0 1	12 26	2 2	18 32	0 40	4 2	0 6	6 44	13 52	19 46	19 54	17 47		n.a.
W 6	7 19	1s20	4 52	10 34	1 26	14 20	1 15	23 47	1 0	10 19	0 1	12 24	2 2	18 33	0 40	4 3	0 6	6 45	13 52	19 48	19 55	17 46		n.a.
T 7	7 40	5 49	5 1	11 17	1 21	14 43	1 14	23 48	1 0	10 20	0 1	12 23	2 2	18 33	0 40	4 3	0 6	6 45	13 51	19 51	19 55	17 45		n.a.
F 8	8 1	10 8	4 53	11 58	1 15	15 5	1 12	23 48	1 1	10 21	0 1	12 22	2 2	18 34	0 40	4 4	0 6	6 46	13 51	19 53	19 56	17 44		n.a.
S 9	8 22	14 1	4 30	12 39	1 9	15 26	1 10	23 48	1 1	10 22	0 1	12 20	2 3	18 35	0 40	4 5	0 6	6 46	13 51	19 55	19 57	17 43		n.a.
S 10	8 43	17 14	3 52	13 19	1 3	15 48	1 8	23 48	1 1	10 24	0 1	12 19	2 3	18 35	0 40	4 6	0 6	6 47	13 51	19 57	19 57	17 42		n.a.
M11	9 4	19 33	3 0	13 58	0 56	16 9	1 7	23 48	1 2	10 24	0 2	12 17	2 3	18 36	0 40	4 7	0 6	6 47	13 50	19 58	19 58	17 41		n.a.
T 12	9 24	20 44	1 57	14 36	0 48	16 29	1 5	23 47	1 2	10 25	0 2	12 16	2 3	18 37	0 40	4 8	0 6	6 48	13 50	19 58	19 59	17 40		n.a.
W13	9 45	20 40	0 46	15 13	0 41	16 49	1 3	23 47	1 3	10 26	0 2	12 15	2 3	18 38	0 40	4 8	0 6	6 48	13 50	19 58	19 59	17 39		n.a.
T 14	10 5	19 18	0s28	15 49	0 33	17 9	1 1	23 46	1 3	10 27	0 2	12 13	2 3	18 38	0 40	4 9	0 6	6 49	13 50	19 58	20 0	17 38		n.a.
F 15	10 25	16 43	1 42	16 24	0 24	17 28	0 59	23 45	1 3	10 28	0 2	12 12	2 3	18 39	0 40	4 10	0 6	6 49	13 50	19 58	20 0	17 37		n.a.
S 16	10 45	13 7	2 49	16 59	0 16	17 47	0 56	23 44	1 4	10 28	0 2	12 10	2 3	18 40	0 40	4 11	0 6	6 50	13 49	19 59	20 1	17 36		n.a.
S 17	11 5	8 43	3 45	17 32	0 7	18 6	0 54	23 43	1 4	10 29	0 2	12 9	2 3	18 41	0 40	4 12	0 6	6 50	13 49	20 0	20 2	17 35		n.a.
M18	11 25	3 51	4 28	18 4	0s 2	18 24	0 52	23 42	1 4	10 30	0 2	12 8	2 3	18 41	0 40	4 13	0 6	6 51	13 49	20 1	20 2	17 34		n.a.
T 19	11 44	1n12	4 53	18 35	0 12	18 41	0 50	23 40	1 5	10 30	0 2	12 6	2 3	18 42	0 40	4 13	0 6	6 51	13 49	20 3	20 3	17 33		n.a.
W20	12 3	6 7	5 0	19 5	0 21	18 59	0 47	23 39	1 5	10 30	0 2	12 5	2 4	18 43	0 40	4 14	0 6	6 52	13 49	20 6	20 3	17 32		n.a.
T 21	12 22	10 38	4 50	19 35	0 31	19 15	0 45	23 37	1 6	10 31	0 2	12 3	2 4	18 44	0 40	4 15	0 6	6 52	13 48	20 8	20 4	17 31		n.a.
F 22	12 41	14 31	4 23	20 3	0 41	19 31	0 42	23 35	1 6	10 31	0 3	12 2	2 4	18 44	0 40	4 16	0 6	6 53	13 48	20 10	20 5	17 30		n.a.
S 23	13 0	17 35	3 43	20 30	0 51	19 47	0 40	23 33	1 6	10 31	0 3	12 0	2 4	18 45	0 40	4 16	0 6	6 53	13 48	20 12	20 5	17 29		n.a.
S 24	13 19	19 41	2 53	20 56	1 1	20 2	0 37	23 31	1 7	10 31	0 3	11 59	2 4	18 46	0 40	4 17	0 6	6 53	13 48	20 13	20 6	17 28		n.a.
M25	13 37	20 48	1 55	21 22	1 11	20 17	0 34	23 29	1 7	10 31	0 3	11 57	2 4	18 47	0 40	4 18	0 6	6 54	13 48	20 14	20 6	17 26		n.a.
T 26	13 55	20 54	0 54	21 46	1 21	20 31	0 32	23 26	1 7	10 31	0 3	11 56	2 4	18 47	0 40	4 19	0 6	6 54	13 48	20 14	20 7	17 25		n.a.
W27	14 13	20 3	0n10	22 10	1 32	20 45	0 29	23 23	1 7	10 31	0 3	11 55	2 4	18 48	0 40	4 20	0 6	6 55	13 48	20 14	20 8	17 24		n.a.
T 28	14 31	18 18	1 12	22 32	1 42	20 58	0 26	23 21	1 8	10 31	0 3	11 53	2 4	18 49	0 40	4 20	0 6	6 55	13 48	20 14	20 8	17 23		n.a.
F 29	14 48	15 48	2 11	22 54	1 52	21 10	0 23	23 18	1 8	10 31	0 3	11 52	2 4	18 50	0 40	4 21	0 6	6 56	13 47	20 14	20 9	17 22		n.a.
S 30	15 5	12 37	3 5	23 15	2 2	21 22	0 21	23 14	1 8	10 31	0 3	11 50	2 4	18 50	0 40	4 22	0 6	6 56	13 47	20 14	20 9	17 21		n.a.
S 31	15s22	8n52	3n51	23s35	2s13	21s34	0n18	23s11	1s 9	10s31	0s 3	11n49	2s 4	18s51	0n40	4s23	0s 6	6s57	13n47	20n15	20n10	17n20		n.a.

Julian Day Number = 4525300.5, Delta T = 29h06m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'52, Lahiri = 104°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 59 0	14♏ 8'10	28♍25	11♐22	15♐ 8	14♑56	2♓ 5	7°R51	29♏33	11♎ 9	4♐52	26°R34	27♋ 5	15♌31	n.a.	M 1
T 2	3 2 57	15° 5'49	10♎58	12°24	16°20	15°31	2° 6	7♉47	29°37	11°11	4°54	26♋25	27° 2	15°38	n.a.	T 2
W 3	3 6 53	16° 3'30	23°49	13°24	17°32	16° 7	2° 8	7°43	29°40	11°13	4°56	26°15	26°59	15°45	n.a.	W 3
T 4	3 10 50	17° 1'11	6♏58	14°20	18°43	16°43	2°10	7°38	29°44	11°15	4°58	26° 3	26°56	15°51	n.a.	T 4
F 5	3 14 46	17°58'53	20°26	15°14	19°55	17°18	2°12	7°34	29°48	11°16	5° 0	25°52	26°53	15°58	n.a.	F 5
S 6	3 18 43	18°56'36	4♐ 9	16° 4	21° 7	17°54	2°14	7°29	29°51	11°18	5° 2	25°42	26°49	16° 5	n.a.	S 6
S 7	3 22 39	19°54'19	18° 3	16°52	22°19	18°30	2°16	7°25	29°55	11°20	5° 5	25°35	26°46	16°11	n.a.	S 7
M 8	3 26 36	20°52'03	2♑ 5	17°36	23°30	19° 6	2°19	7°21	29°59	11°22	5° 7	25°31	26°43	16°18	n.a.	M 8
T 9	3 30 32	21°49'48	16°13	18°16	24°42	19°43	2°22	7°16	0♐ 3	11°24	5° 9	25°29	26°40	16°25	n.a.	T 9
W10	3 34 29	22°47'33	0♒22	18°53	25°54	20°19	2°25	7°12	0° 6	11°26	5°11	25°D28	26°37	16°31	n.a.	W10
T 11	3 38 25	23°45'19	14°32	19°25	27° 5	20°55	2°28	7° 8	0°10	11°27	5°13	25°29	26°33	16°38	n.a.	T 11
F 12	3 42 22	24°43'05	28°40	19°54	28°17	21°32	2°31	7° 4	0°14	11°29	5°15	25°R29	26°30	16°44	n.a.	F 12
S 13	3 46 19	25°40'52	12♓46	20°18	29°28	22° 8	2°34	7° 0	0°17	11°31	5°17	25°28	26°27	16°51	n.a.	S 13
S 14	3 50 15	26°38'39	26°48	20°37	0♑40	22°45	2°38	6°56	0°21	11°33	5°19	25°24	26°24	16°58	n.a.	S 14
M15	3 54 12	27°36'27	10♈45	20°51	1°51	23°22	2°42	6°51	0°25	11°34	5°21	25°19	26°21	17° 4	n.a.	M15
T 16	3 58 8	28°34'16	24°33	21° 0	3° 2	23°59	2°45	6°47	0°29	11°36	5°23	25°11	26°18	17°11	n.a.	T 16
W17	4 2 5	29°32'06	8♉11	21°R 4	4°14	24°36	2°49	6°43	0°32	11°38	5°25	25° 2	26°14	17°18	n.a.	W17
T 18	4 6 1	0♐29'56	21°35	21° 2	5°25	25°13	2°54	6°40	0°36	11°39	5°28	24°53	26°11	17°24	n.a.	T 18
F 19	4 9 58	1°27'48	4♊44	20°55	6°36	25°50	2°58	6°36	0°40	11°41	5°30	24°44	26° 8	17°31	n.a.	F 19
S 20	4 13 54	2°25'40	17°36	20°41	7°47	26°27	3° 3	6°32	0°44	11°42	5°32	24°37	26° 5	17°38	n.a.	S 20
S 21	4 17 51	3°23'34	0♋10	20°22	8°58	27° 4	3° 7	6°28	0°47	11°44	5°34	24°32	26° 2	17°44	n.a.	S 21
M22	4 21 47	4°21'29	12°29	19°57	10° 9	27°42	3°12	6°24	0°51	11°45	5°36	24°29	25°59	17°51	n.a.	M22
T 23	4 25 44	5°19'26	24°34	19°25	11°20	28°19	3°17	6°21	0°55	11°47	5°38	24°D28	25°55	17°58	n.a.	T 23
W24	4 29 40	6°17'23	6♌29	18°48	12°31	28°57	3°23	6°17	0°59	11°48	5°40	24°29	25°52	18° 4	n.a.	W24
T 25	4 33 37	7°15'22	18°19	18° 6	13°42	29°34	3°28	6°14	1° 2	11°50	5°42	24°30	25°49	18°11	n.a.	T 25
F 26	4 37 34	8°13'23	0♍ 8	17°19	14°53	0♒12	3°33	6°10	1° 6	11°51	5°45	24°32	25°46	18°18	n.a.	F 26
S 27	4 41 30	9°11'25	12° 2	16°28	16° 4	0°50	3°39	6° 7	1°10	11°53	5°47	24°R32	25°43	18°24	n.a.	S 27
S 28	4 45 27	10° 9'28	24° 5	15°34	17°15	1°28	3°45	6° 3	1°14	11°54	5°49	24°31	25°39	18°31	n.a.	S 28
M29	4 49 23	11° 7'33	6♎22	14°37	18°25	2° 6	3°51	6° 0	1°17	11°55	5°51	24°28	25°36	18°38	n.a.	M29
T 30	4 53 20	12♐ 5'39	18♎58	13♐39	19♑36	2♒44	3♓57	5♉57	1♐21	11♎57	5♐53	24♋23	25♋33	18♌44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s39	4n43	4n27	23s54	2s23	21s45	0n15	23s 8	1s 9	10s30	0s 3	11n47	2s 4	18s52	0n40	4s23	0s 6	6s57	13n47	20n16	20n11	17n19		n.a.
T 2	15 56	0 16	4 52	24 12	2 33	21 55	0 12	23 4	1 9	10 30	0 3	11 46	2 4	18 53	0 39	4 24	0 6	6 57	13 47	20 18	20 11	17 18		n.a.
W 3	16 12	4s18	5 2	24 29	2 43	22 5	0 9	23 0	1 9	10 29	0 3	11 45	2 4	18 54	0 39	4 25	0 6	6 58	13 47	20 20	20 12	17 16		n.a.
T 4	16 28	8 47	4 57	24 46	2 53	22 14	0 6	22 56	1 10	10 29	0 4	11 43	2 4	18 54	0 39	4 26	0 6	6 58	13 47	20 22	20 12	17 15		n.a.
F 5	16 44	12 56	4 35	25 1	3 2	22 23	0 3	22 52	1 10	10 28	0 4	11 42	2 4	18 55	0 39	4 26	0 6	6 59	13 47	20 24	20 13	17 14		n.a.
S 6	16 59	16 30	3 58	25 16	3 11	22 31	0s 0	22 48	1 10	10 27	0 4	11 40	2 4	18 56	0 39	4 27	0 6	6 59	13 47	20 26	20 14	17 13		n.a.
S 7	17 14	19 12	3 5	25 30	3 21	22 38	0 4	22 43	1 11	10 27	0 4	11 39	2 4	18 57	0 39	4 28	0 6	6 59	13 47	20 27	20 14	17 12		n.a.
M 8	17 29	20 45	2 1	25 42	3 29	22 45	0 7	22 39	1 11	10 26	0 4	11 38	2 4	18 57	0 39	4 28	0 6	7 0	13 47	20 28	20 15	17 11		n.a.
T 9	17 44	21 2	0 49	25 54	3 38	22 51	0 10	22 34	1 11	10 25	0 4	11 36	2 4	18 58	0 39	4 29	0 6	7 0	13 47	20 28	20 15	17 10		n.a.
W10	17 58	19 57	0s26	26 6	3 46	22 57	0 13	22 29	1 11	10 24	0 4	11 35	2 4	18 59	0 39	4 30	0 6	7 0	13 46	20 28	20 16	17 8		n.a.
T 11	18 13	17 38	1 40	26 16	3 53	23 2	0 16	22 24	1 11	10 23	0 4	11 34	2 4	19 0	0 39	4 30	0 6	7 1	13 46	20 28	20 17	17 7		n.a.
F 12	18 26	14 15	2 48	26 25	4 1	23 7	0 20	22 18	1 12	10 22	0 4	11 32	2 4	19 1	0 39	4 31	0 6	7 1	13 46	20 28	20 17	17 6		n.a.
S 13	18 40	10 4	3 45	26 33	4 7	23 10	0 23	22 13	1 12	10 21	0 4	11 31	2 4	19 1	0 39	4 32	0 6	7 2	13 46	20 28	20 18	17 5		n.a.
S 14	18 53	5 22	4 28	26 41	4 13	23 14	0 26	22 7	1 12	10 20	0 4	11 30	2 4	19 2	0 39	4 32	0 6	7 2	13 46	20 29	20 18	17 4		n.a.
M15	19 6	0 25	4 56	26 47	4 18	23 16	0 29	22 1	1 12	10 18	0 4	11 29	2 4	19 3	0 39	4 33	0 6	7 2	13 46	20 30	20 19	17 3		n.a.
T 16	19 18	4n31	5 5	26 52	4 23	23 18	0 33	21 55	1 13	10 17	0 4	11 27	2 4	19 4	0 39	4 34	0 6	7 3	13 46	20 31	20 19	17 1		n.a.
W17	19 31	9 9	4 57	26 56	4 26	23 20	0 36	21 49	1 13	10 16	0 5	11 26	2 4	19 4	0 39	4 34	0 6	7 3	13 46	20 33	20 20	17 0		n.a.
T 18	19 42	13 16	4 33	26 58	4 29	23 21	0 39	21 43	1 13	10 14	0 5	11 25	2 4	19 5	0 39	4 35	0 6	7 3	13 46	20 35	20 21	16 59		n.a.
F 19	19 54	16 39	3 55	26 59	4 30	23 21	0 43	21 36	1 13	10 13	0 5	11 24	2 4	19 6	0 39	4 35	0 6	7 4	13 46	20 36	20 21	16 58		n.a.
S 20	20 5	19 10	3 5	26 58	4 30	23 20	0 46	21 30	1 13	10 11	0 5	11 23	2 4	19 7	0 39	4 36	0 6	7 4	13 46	20 37	20 22	16 57		n.a.
S 21	20 16	20 40	2 7	26 56	4 29	23 19	0 49	21 23	1 13	10 10	0 5	11 22	2 4	19 7	0 39	4 37	0 6	7 4	13 47	20 38	20 22	16 55		n.a.
M22	20 27	21 10	1 4	26 51	4 26	23 18	0 53	21 16	1 14	10 8	0 5	11 20	2 4	19 8	0 39	4 37	0 6	7 4	13 47	20 39	20 23	16 54		n.a.
T 23	20 37	20 38	0n 1	26 45	4 22	23 15	0 56	21 9	1 14	10 6	0 5	11 19	2 4	19 9	0 39	4 38	0 6	7 5	13 47	20 39	20 24	16 53		n.a.
W24	20 47	19 12	1 5	26 36	4 17	23 12	0 59	21 2	1 14	10 5	0 5	11 18	2 4	19 10	0 39	4 38	0 6	7 5	13 47	20 39	20 24	16 52		n.a.
T 25	20 56	16 55	2 5	26 25	4 9	23 9	1 3	20 54	1 14	10 3	0 5	11 17	2 3	19 10	0 39	4 39	0 6	7 5	13 47	20 39	20 25	16 51		n.a.
F 26	21 5	13 57	3 1	26 11	4 0	23 5	1 6	20 46	1 14	10 1	0 5	11 16	2 3	19 11	0 39	4 39	0 6	7 6	13 47	20 38	20 25	16 49		n.a.
S 27	21 14	10 24	3 49	25 56	3 49	23 0	1 9	20 39	1 14	9 59	0 5	11 15	2 3	19 12	0 39	4 40	0 6	7 6	13 47	20 38	20 26	16 48		n.a.
S 28	21 22	6 24	4 28	25 37	3 36	22 55	1 12	20 31	1 15	9 57	0 5	11 14	2 3	19 13	0 39	4 40	0 6	7 6	13 47	20 38	20 26	16 47		n.a.
M29	21 30	2 4	4 55	25 17	3 22	22 49	1 16	20 22	1 15	9 55	0 5	11 13	2 3	19 13	0 39	4 41	0 6	7 6	13 47	20 39	20 27	16 46		n.a.
T 30	21s38	2s27	5n 8	24s54	3s 6	22s42	1s19	20s14	1s15	9s53	0s 5	11n12	2s 3	19s14	0n39	4s41	0s 6	7s 7	13n47	20n40	20n28	16n44		n.a.

Julian Day Number = 4525331.5, Delta T = 29h06m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°58'57, Lahiri = 104°05'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7677

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 16	13♐ 3'47	1♏55	12°R41	20♑47	3♒22	4♓ 3	5°R54	1♐25	11♎58	5♐55	24°R17	25♋30	18♌51	n.a.	W 1
T 2	5 1 13	14° 1'56	15°16	11♐44	21°57	4° 1	4°10	5♉51	1°28	11°59	5°57	24♋11	25°27	18°58	n.a.	T 2
F 3	5 5 9	15° 0'07	28°58	10°50	23° 8	4°39	4°16	5°48	1°32	12° 0	5°59	24° 4	25°24	19° 4	n.a.	F 3
S 4	5 9 6	15°58'19	13♐ 1	9°59	24°18	5°17	4°23	5°45	1°36	12° 2	6° 2	23°59	25°20	19°11	n.a.	S 4
S 5	5 13 2	16°56'33	27°19	9°14	25°29	5°56	4°30	5°42	1°39	12° 3	6° 4	23°55	25°17	19°18	n.a.	S 5
M 6	5 16 59	17°54'48	11♑47	8°35	26°39	6°35	4°37	5°39	1°43	12° 4	6° 6	23°52	25°14	19°24	n.a.	M 6
T 7	5 20 56	18°53'04	26°20	8° 3	27°49	7°13	4°44	5°37	1°47	12° 5	6° 8	23°D52	25°11	19°31	n.a.	T 7
W 8	5 24 52	19°51'22	10♒51	7°39	28°59	7°52	4°51	5°34	1°50	12° 6	6°10	23°53	25° 8	19°38	n.a.	W 8
T 9	5 28 49	20°49'41	25°17	7°24	0♒ 9	8°31	4°58	5°32	1°54	12° 7	6°12	23°54	25° 5	19°44	n.a.	T 9
F 10	5 32 45	21°48'00	9♓34	7°D18	1°20	9°10	5° 6	5°29	1°58	12° 8	6°14	23°55	25° 1	19°51	n.a.	F 10
S 11	5 36 42	22°46'21	23°40	7°21	2°30	9°49	5°14	5°27	2° 1	12° 9	6°16	23°R56	24°58	19°57	n.a.	S 11
S 12	5 40 38	23°44'43	7♈34	7°34	3°40	10°28	5°21	5°25	2° 5	12°10	6°18	23°55	24°55	20° 4	n.a.	S 12
M13	5 44 35	24°43'06	21°14	7°56	4°49	11° 7	5°29	5°23	2° 8	12°11	6°20	23°53	24°52	20°11	n.a.	M13
T 14	5 48 31	25°41'30	4♉42	8°27	5°59	11°47	5°37	5°21	2°12	12°12	6°22	23°50	24°49	20°17	n.a.	T 14
W15	5 52 28	26°39'56	17°55	9° 8	7° 9	12°26	5°45	5°19	2°15	12°13	6°24	23°46	24°45	20°24	n.a.	W15
T 16	5 56 24	27°38'23	0♊56	9°56	8°19	13° 5	5°54	5°17	2°19	12°14	6°26	23°41	24°42	20°31	n.a.	T 16
F 17	6 0 21	28°36'51	13°42	10°53	9°28	13°45	6° 2	5°15	2°22	12°15	6°28	23°37	24°39	20°37	n.a.	F 17
S 18	6 4 18	29°35'21	26°15	11°56	10°38	14°24	6°11	5°13	2°26	12°15	6°30	23°34	24°36	20°44	n.a.	S 18
S 19	6 8 14	0♑33'52	8♋36	13° 7	11°47	15° 4	6°19	5°12	2°29	12°16	6°32	23°32	24°33	20°51	n.a.	S 19
M20	6 12 11	1°32'25	20°45	14°23	12°56	15°44	6°28	5°10	2°33	12°17	6°34	23°D32	24°30	20°57	n.a.	M20
T 21	6 16 7	2°31'00	2♌44	15°45	14° 6	16°24	6°37	5° 9	2°36	12°18	6°36	23°32	24°26	21° 4	n.a.	T 21
W22	6 20 4	3°29'37	14°37	17°12	15°15	17° 4	6°46	5° 7	2°39	12°18	6°38	23°33	24°23	21°11	n.a.	W22
T 23	6 24 0	4°28'15	26°26	18°43	16°24	17°44	6°55	5° 6	2°43	12°19	6°40	23°34	24°20	21°17	n.a.	T 23
F 24	6 27 57	5°26'55	8♍14	20°17	17°33	18°24	7° 4	5° 5	2°46	12°20	6°42	23°36	24°17	21°24	n.a.	F 24
S 25	6 31 53	6°25'36	20° 7	21°54	18°42	19° 4	7°14	5° 4	2°49	12°20	6°44	23°37	24°14	21°31	n.a.	S 25
S 26	6 35 50	7°24'20	2♎ 9	23°33	19°51	19°44	7°23	5° 3	2°52	12°21	6°46	23°R38	24°11	21°37	n.a.	S 26
M27	6 39 46	8°23'05	14°25	25°14	20°59	20°24	7°33	5° 2	2°56	12°21	6°48	23°38	24° 7	21°44	n.a.	M27
T 28	6 43 43	9°21'53	26°59	26°57	22° 8	21° 5	7°42	5° 2	2°59	12°22	6°50	23°37	24° 4	21°51	n.a.	T 28
W29	6 47 40	10°20'42	9♏54	28°41	23°16	21°45	7°52	5° 1	3° 2	12°22	6°52	23°36	24° 1	21°57	n.a.	W29
T 30	6 51 36	11°19'33	23°15	0♑26	24°25	22°26	8° 2	5° 0	3° 5	12°22	6°53	23°34	23°58	22° 4	n.a.	T 30
F 31	6 55 33	12♑18'27	7♐ 1	2♑11	25♒33	23♒ 7	8♓12	5♉ 0	3♐ 8	12♎23	6♐55	23♋33	23♋55	22♌11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	7s 0	5n 7	24s30	2s49	22s35	1s22	20s 6	1s15	9s51	0s 5	11n11	2s 3	19s15	0n39	4s42	0s 6	7s 7	13n47	20n41	20n28	16n43		n.a.
T 2	21 52	11 21	4 49	24 5	2 31	22 28	1 25	19 57	1 15	9 49	0 6	11 11	2 3	19 16	0 39	4 42	0 6	7 7	13 47	20 42	20 29	16 42		n.a.
F 3	21 59	15 14	4 15	23 38	2 12	22 19	1 28	19 48	1 15	9 46	0 6	11 10	2 3	19 16	0 39	4 43	0 6	7 7	13 47	20 43	20 29	16 41		n.a.
S 4	22 5	18 22	3 24	23 11	1 52	22 11	1 31	19 39	1 15	9 44	0 6	11 9	2 3	19 17	0 39	4 43	0 6	7 7	13 48	20 44	20 30	16 39		n.a.
S 5	22 10	20 26	2 20	22 45	1 31	22 1	1 34	19 30	1 15	9 42	0 6	11 8	2 3	19 18	0 39	4 44	0 6	7 8	13 48	20 45	20 30	16 38		n.a.
M 6	22 16	21 12	1 5	22 19	1 11	21 51	1 38	19 21	1 16	9 39	0 6	11 7	2 2	19 18	0 39	4 44	0 6	7 8	13 48	20 45	20 31	16 37		n.a.
T 7	22 21	20 32	0s13	21 54	0 51	21 41	1 41	19 11	1 16	9 37	0 6	11 6	2 2	19 19	0 39	4 45	0 6	7 8	13 48	20 45	20 31	16 35		n.a.
W 8	22 25	18 31	1 32	21 31	0 32	21 30	1 44	19 2	1 16	9 34	0 6	11 6	2 2	19 20	0 39	4 45	0 6	7 8	13 48	20 45	20 32	16 34		n.a.
T 9	22 29	15 19	2 43	21 10	0 13	21 18	1 46	18 52	1 16	9 32	0 6	11 5	2 2	19 21	0 39	4 45	0 6	7 8	13 48	20 45	20 33	16 33		n.a.
F 10	22 33	11 15	3 44	20 51	0n 5	21 6	1 49	18 42	1 16	9 29	0 6	11 4	2 2	19 21	0 39	4 46	0 6	7 8	13 48	20 44	20 33	16 32		n.a.
S 11	22 36	6 37	4 31	20 35	0 22	20 54	1 52	18 32	1 16	9 26	0 6	11 4	2 2	19 22	0 39	4 46	0 6	7 9	13 49	20 44	20 34	16 30		n.a.
S 12	22 39	1 42	5 1	20 22	0 38	20 41	1 55	18 22	1 16	9 24	0 6	11 3	2 2	19 23	0 39	4 47	0 6	7 9	13 49	20 45	20 34	16 29		n.a.
M13	22 42	3n13	5 13	20 11	0 52	20 27	1 58	18 12	1 16	9 21	0 6	11 3	2 2	19 23	0 39	4 47	0 6	7 9	13 49	20 45	20 35	16 28		n.a.
T 14	22 44	7 53	5 8	20 3	1 5	20 13	2 0	18 1	1 16	9 18	0 6	11 2	2 1	19 24	0 39	4 47	0 6	7 9	13 49	20 45	20 35	16 26		n.a.
W15	22 45	12 7	4 46	19 58	1 16	19 58	2 3	17 50	1 16	9 15	0 6	11 2	2 1	19 25	0 39	4 48	0 6	7 9	13 49	20 46	20 36	16 25		n.a.
T 16	22 47	15 43	4 10	19 55	1 26	19 43	2 6	17 40	1 16	9 12	0 6	11 1	2 1	19 25	0 39	4 48	0 6	7 9	13 50	20 47	20 36	16 24		n.a.
F 17	22 47	18 29	3 22	19 54	1 35	19 28	2 8	17 29	1 16	9 9	0 6	11 1	2 1	19 26	0 39	4 48	0 6	7 9	13 50	20 47	20 37	16 22		n.a.
S 18	22 48	20 20	2 25	19 56	1 42	19 12	2 11	17 17	1 16	9 6	0 7	11 0	2 1	19 27	0 39	4 49	0 6	7 9	13 50	20 48	20 38	16 21		n.a.
S 19	22 48	21 10	1 21	19 59	1 48	18 55	2 13	17 6	1 17	9 3	0 7	11 0	2 1	19 27	0 39	4 49	0 6	7 9	13 50	20 48	20 38	16 20		n.a.
M20	22 47	20 59	0 15	20 3	1 52	18 39	2 15	16 55	1 17	9 0	0 7	10 59	2 1	19 28	0 39	4 49	0 6	7 10	13 50	20 48	20 39	16 19		n.a.
T 21	22 46	19 51	0n51	20 9	1 55	18 21	2 18	16 43	1 17	8 57	0 7	10 59	2 1	19 28	0 39	4 49	0 6	7 10	13 51	20 48	20 39	16 17		n.a.
W22	22 45	17 50	1 54	20 16	1 57	18 4	2 20	16 31	1 17	8 54	0 7	10 59	2 0	19 29	0 39	4 50	0 6	7 10	13 51	20 48	20 40	16 16		n.a.
T 23	22 43	15 5	2 52	20 23	1 58	17 45	2 22	16 20	1 17	8 51	0 7	10 59	2 0	19 30	0 39	4 50	0 6	7 10	13 51	20 48	20 40	16 14		n.a.
F 24	22 41	11 43	3 43	20 30	1 57	17 27	2 24	16 7	1 17	8 47	0 7	10 58	2 0	19 30	0 39	4 50	0 6	7 10	13 51	20 48	20 41	16 13		n.a.
S 25	22 39	7 53	4 24	20 37	1 56	17 8	2 26	15 55	1 17	8 44	0 7	10 58	2 0	19 31	0 39	4 50	0 6	7 10	13 52	20 47	20 41	16 12		n.a.
S 26	22 36	3 42	4 55	20 45	1 54	16 49	2 28	15 43	1 17	8 41	0 7	10 58	2 0	19 32	0 39	4 50	0 6	7 10	13 52	20 47	20 42	16 10		n.a.
M27	22 32	0s42	5 13	20 52	1 51	16 29	2 29	15 31	1 17	8 37	0 7	10 58	2 0	19 32	0 39	4 51	0 6	7 10	13 52	20 47	20 42	16 9		n.a.
T 28	22 29	5 11	5 16	20 58	1 48	16 9	2 31	15 18	1 17	8 34	0 7	10 58	2 0	19 33	0 39	4 51	0 6	7 10	13 52	20 47	20 43	16 8		n.a.
W29	22 24	9 34	5 4	21 4	1 43	15 48	2 33	15 5	1 17	8 30	0 7	10 58	1 59	19 33	0 39	4 51	0 6	7 10	13 53	20 48	20 44	16 6		n.a.
T 30	22 20	13 38	4 35	21 9	1 39	15 28	2 34	14 53	1 17	8 27	0 7	10 58	1 59	19 34	0 39	4 51	0 6	7 10	13 53	20 48	20 44	16 5		n.a.
F 31	22s15	17s 6	3n50	21s13	1n34	15s 7	2s36	14s40	1s17	8s23	0s 7	10n58	1s59	19s34	0n39	4s51	0s 6	7s10	13n53	20n48	20n45	16n 4		n.a.

Julian Day Number = 4525361.5, Delta T = 29h06m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'01, Lahiri = 104°06'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7678 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 29	13♑17'22	21♐13	3♑57	26♒41	23♒47	8♓22	5°R 0	3♐11	12♎23	6♐57	23°R32	23♋51	22♌17	n.a.	S 1
S 2	7 3 26	14°16'19	5♑45	5°43	27°50	24°28	8°32	4♉59	3°15	12°23	6°59	23♋31	23°48	22°24	n.a.	S 2
M 3	7 7 22	15°15'18	20°33	7°29	28°58	25° 9	8°42	4°59	3°18	12°24	7° 1	23°D30	23°45	22°31	n.a.	M 3
T 4	7 11 19	16°14'18	5♒30	9°14	0♓ 5	25°50	8°53	4°D59	3°21	12°24	7° 2	23°31	23°42	22°37	n.a.	T 4
W 5	7 15 16	17°13'20	20°26	11° 0	1°13	26°31	9° 3	4°59	3°24	12°24	7° 4	23°31	23°39	22°44	n.a.	W 5
T 6	7 19 12	18°12'23	5♓15	12°45	2°21	27°12	9°14	5° 0	3°27	12°24	7° 6	23°32	23°36	22°51	n.a.	T 6
F 7	7 23 9	19°11'28	19°50	14°29	3°28	27°53	9°24	5° 0	3°29	12°24	7° 7	23°32	23°32	22°57	n.a.	F 7
S 8	7 27 5	20°10'34	4♈ 7	16°13	4°36	28°34	9°35	5° 0	3°32	12°24	7° 9	23°32	23°29	23° 4	n.a.	S 8
S 9	7 31 2	21° 9'42	18° 3	17°56	5°43	29°16	9°46	5° 1	3°35	12°25	7°11	23°R32	23°26	23°11	n.a.	S 9
M10	7 34 58	22° 8'50	1♉39	19°39	6°50	29°57	9°57	5° 1	3°38	12°R25	7°12	23°32	23°23	23°17	n.a.	M10
T 11	7 38 55	23° 8'01	14°55	21°22	7°57	0♓39	10° 8	5° 2	3°41	12°25	7°14	23°D32	23°20	23°24	n.a.	T 11
W12	7 42 51	24° 7'13	27°52	23° 3	9° 4	1°20	10°19	5° 3	3°43	12°24	7°16	23°32	23°17	23°31	n.a.	W12
T 13	7 46 48	25° 6'26	10♊33	24°44	10°10	2° 2	10°30	5° 4	3°46	12°24	7°17	23°32	23°13	23°37	n.a.	T 13
F 14	7 50 45	26° 5'41	23° 1	26°25	11°17	2°44	10°41	5° 5	3°49	12°24	7°19	23°33	23°10	23°44	n.a.	F 14
S 15	7 54 41	27° 4'57	5♋17	28° 5	12°23	3°25	10°52	5° 6	3°51	12°24	7°20	23°33	23° 7	23°51	n.a.	S 15
S 16	7 58 38	28° 4'15	17°24	29°44	13°29	4° 7	11° 4	5° 7	3°54	12°24	7°22	23°33	23° 4	23°57	n.a.	S 16
M17	8 2 34	29° 3'35	29°23	1♒22	14°35	4°49	11°15	5° 8	3°56	12°24	7°23	23°R33	23° 1	24° 4	n.a.	M17
T 18	8 6 31	0♒ 2'56	11♌16	3° 0	15°41	5°31	11°27	5°10	3°59	12°24	7°25	23°33	22°57	24°11	n.a.	T 18
W19	8 10 27	1° 2'20	23° 6	4°38	16°46	6°13	11°38	5°11	4° 1	12°23	7°26	23°32	22°54	24°17	n.a.	W19
T 20	8 14 24	2° 1'44	4♍54	6°15	17°51	6°55	11°50	5°13	4° 4	12°23	7°28	23°31	22°51	24°24	n.a.	T 20
F 21	8 18 21	3° 1'11	16°44	7°51	18°57	7°37	12° 2	5°14	4° 6	12°23	7°29	23°30	22°48	24°31	n.a.	F 21
S 22	8 22 17	4° 0'40	28°39	9°27	20° 1	8°20	12°14	5°16	4° 8	12°22	7°30	23°28	22°45	24°37	n.a.	S 22
S 23	8 26 14	5° 0'10	10♎41	11° 3	21° 6	9° 2	12°25	5°18	4°11	12°22	7°32	23°27	22°42	24°44	n.a.	S 23
M24	8 30 10	5°59'42	22°55	12°38	22°11	9°44	12°37	5°20	4°13	12°21	7°33	23°26	22°38	24°51	n.a.	M24
T 25	8 34 7	6°59'16	5♏25	14°12	23°15	10°27	12°49	5°22	4°15	12°21	7°34	23°D26	22°35	24°57	n.a.	T 25
W26	8 38 3	7°58'53	18°15	15°46	24°19	11°10	13° 1	5°24	4°17	12°20	7°35	23°26	22°32	25° 4	n.a.	W26
T 27	8 42 0	8°58'31	1♐28	17°20	25°22	11°52	13°14	5°26	4°19	12°20	7°37	23°27	22°29	25°11	n.a.	T 27
F 28	8 45 56	9°58'11	15° 7	18°53	26°26	12°35	13°26	5°29	4°21	12°19	7°38	23°28	22°26	25°17	n.a.	F 28
S 29	8 49 53	10°57'53	29°13	20°26	27°29	13°18	13°38	5°31	4°23	12°19	7°39	23°29	22°23	25°24	n.a.	S 29
S 30	8 53 50	11°57'37	13♑45	21°58	28°32	14° 0	13°50	5°34	4°25	12°18	7°40	23°30	22°19	25°31	n.a.	S 30
M31	8 57 46	12♒57'23	28♑39	23♒30	29♓35	14♓43	14♓ 3	5♉36	4♐27	12♎17	7♐41	23°R30	22♋16	25♌37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 9	19s41	2n50	21s16	1n28	14s45	2s37	14s26	1s17	8s20	0s 7	10n58	1s59	19s35	0n39	4s51	0s 6	7s10	13n54	20n48	20n45	16n 2		n.a.
S 2	22 3	21 3	1 37	21 18	1 22	14 23	2 38	14 13	1 17	8 16	0 7	10 58	1 59	19 36	0 39	4 51	0 6	7 10	13 54	20 49	20 46	16 1		n.a.
M 3	21 57	21 0	0 16	21 20	1 16	14 1	2 39	14 0	1 17	8 12	0 7	10 58	1 59	19 36	0 40	4 52	0 6	7 10	13 54	20 49	20 46	15 59		n.a.
T 4	21 50	19 27	1s 6	21 20	1 9	13 39	2 40	13 46	1 17	8 9	0 8	10 58	1 58	19 37	0 40	4 52	0 6	7 10	13 55	20 49	20 47	15 58		n.a.
W 5	21 43	16 34	2 24	21 19	1 3	13 16	2 41	13 33	1 16	8 5	0 8	10 58	1 58	19 37	0 40	4 52	0 6	7 10	13 55	20 49	20 47	15 57		n.a.
T 6	21 36	12 38	3 32	21 17	0 56	12 53	2 42	13 19	1 16	8 1	0 8	10 58	1 58	19 38	0 40	4 52	0 6	7 9	13 55	20 48	20 48	15 55		n.a.
F 7	21 28	8 0	4 25	21 13	0 49	12 30	2 43	13 5	1 16	7 57	0 8	10 59	1 58	19 38	0 40	4 52	0 6	7 9	13 56	20 48	20 48	15 54		n.a.
S 8	21 20	3 1	5 0	21 9	0 42	12 7	2 43	12 51	1 16	7 53	0 8	10 59	1 58	19 39	0 40	4 52	0 6	7 9	13 56	20 48	20 49	15 52		n.a.
S 9	21 11	2n 0	5 16	21 4	0 34	11 43	2 44	12 37	1 16	7 49	0 8	10 59	1 58	19 39	0 40	4 52	0 6	7 9	13 56	20 48	20 49	15 51		n.a.
M10	21 2	6 47	5 15	20 57	0 27	11 19	2 44	12 23	1 16	7 45	0 8	11 0	1 58	19 40	0 40	4 52	0 6	7 9	13 57	20 48	20 50	15 50		n.a.
T 11	20 52	11 8	4 56	20 50	0 20	10 55	2 45	12 8	1 16	7 41	0 8	11 0	1 57	19 40	0 40	4 52	0 6	7 9	13 57	20 48	20 50	15 48		n.a.
W12	20 43	14 53	4 23	20 41	0 12	10 31	2 45	11 54	1 16	7 37	0 8	11 0	1 57	19 41	0 40	4 52	0 6	7 9	13 57	20 48	20 51	15 47		n.a.
T 13	20 32	17 51	3 37	20 31	0 5	10 6	2 45	11 39	1 16	7 33	0 8	11 1	1 57	19 41	0 40	4 52	0 6	7 9	13 58	20 48	20 51	15 45		n.a.
F 14	20 22	19 55	2 42	20 20	0s 2	9 41	2 44	11 25	1 16	7 29	0 8	11 1	1 57	19 42	0 40	4 52	0 6	7 9	13 58	20 48	20 52	15 44		n.a.
S 15	20 11	21 2	1 40	20 9	0 9	9 16	2 44	11 10	1 16	7 25	0 8	11 2	1 57	19 42	0 40	4 52	0 6	7 8	13 58	20 48	20 52	15 42		n.a.
S 16	19 59	21 8	0 34	19 56	0 17	8 51	2 44	10 55	1 16	7 21	0 8	11 2	1 57	19 42	0 40	4 52	0 6	7 8	13 59	20 48	20 53	15 41		n.a.
M17	19 48	20 15	0n32	19 42	0 24	8 26	2 43	10 40	1 16	7 17	0 8	11 3	1 56	19 43	0 40	4 52	0 6	7 8	13 59	20 48	20 53	15 39		n.a.
T 18	19 36	18 29	1 37	19 27	0 31	8 1	2 43	10 25	1 16	7 13	0 8	11 3	1 56	19 43	0 40	4 51	0 6	7 8	14 0	20 48	20 54	15 38		n.a.
W19	19 23	15 56	2 37	19 12	0 38	7 35	2 42	10 10	1 15	7 8	0 8	11 4	1 56	19 44	0 40	4 51	0 6	7 8	14 0	20 48	20 55	15 37		n.a.
T 20	19 11	12 43	3 30	18 55	0 44	7 9	2 41	9 54	1 15	7 4	0 8	11 5	1 56	19 44	0 40	4 51	0 6	7 8	14 0	20 49	20 55	15 35		n.a.
F 21	18 57	9 1	4 14	18 38	0 51	6 43	2 40	9 39	1 15	7 0	0 9	11 5	1 56	19 45	0 40	4 51	0 6	7 7	14 1	20 49	20 56	15 34		n.a.
S 22	18 44	4 57	4 48	18 20	0 58	6 17	2 39	9 23	1 15	6 56	0 9	11 6	1 56	19 45	0 40	4 51	0 6	7 7	14 1	20 49	20 56	15 32		n.a.
S 23	18 30	0 39	5 9	18 1	1 4	5 51	2 37	9 8	1 15	6 51	0 9	11 7	1 55	19 45	0 40	4 51	0 6	7 7	14 2	20 49	20 57	15 31		n.a.
M24	18 16	3s45	5 17	17 41	1 10	5 25	2 36	8 52	1 15	6 47	0 9	11 8	1 55	19 46	0 40	4 51	0 6	7 7	14 2	20 49	20 57	15 29		n.a.
T 25	18 2	8 5	5 10	17 21	1 16	4 59	2 34	8 36	1 15	6 42	0 9	11 9	1 55	19 46	0 40	4 50	0 6	7 6	14 2	20 49	20 58	15 28		n.a.
W26	17 47	12 11	4 48	16 59	1 22	4 32	2 32	8 20	1 14	6 38	0 9	11 9	1 55	19 46	0 40	4 50	0 6	7 6	14 3	20 49	20 58	15 26		n.a.
T 27	17 32	15 49	4 10	16 37	1 28	4 6	2 30	8 4	1 14	6 33	0 9	11 10	1 55	19 47	0 40	4 50	0 6	7 6	14 3	20 49	20 59	15 25		n.a.
F 28	17 16	18 44	3 17	16 14	1 33	3 39	2 28	7 48	1 14	6 29	0 9	11 11	1 55	19 47	0 40	4 50	0 6	7 6	14 4	20 49	20 59	15 23		n.a.
S 29	17 1	20 37	2 10	15 51	1 39	3 13	2 26	7 32	1 14	6 24	0 9	11 12	1 55	19 48	0 40	4 50	0 6	7 5	14 4	20 49	21 0	15 22		n.a.
S 30	16 45	21 13	0 54	15 27	1 44	2 46	2 23	7 16	1 14	6 20	0 9	11 13	1 54	19 48	0 40	4 49	0 6	7 5	14 5	20 49	21 0	15 20		n.a.
M31	16s28	20s20	0s28	15s 2	1s48	2s19	2s21	7s 0	1s14	6s15	0s 9	11n14	1s54	19s48	0n40	4s49	0s 6	7s 5	14n 5	20n49	21n 1	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4525392.5, Delta T = 29h06m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'05, Lahiri = 104°06'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 43	13♒57'11	13♒47	25♒ 2	0♈37	15♓26	14♓15	5♉39	4♐29	12°R17	7♐42	23°R29	22♋13	25♌44	n.a.	T 1
W 2	9 5 39	14°57'00	29° 1	26°33	1°39	16° 9	14°28	5°42	4°31	12♎16	7°43	23♋27	22°10	25°51	n.a.	W 2
T 3	9 9 36	15°56'50	14♓10	28° 4	2°41	16°53	14°40	5°45	4°33	12°15	7°45	23°25	22° 7	25°57	n.a.	T 3
F 4	9 13 32	16°56'42	29° 5	29°34	3°42	17°36	14°53	5°48	4°35	12°14	7°46	23°21	22° 3	26° 4	n.a.	F 4
S 5	9 17 29	17°56'35	13♈39	1♓ 5	4°43	18°19	15° 5	5°51	4°36	12°14	7°46	23°18	22° 0	26°11	n.a.	S 5
S 6	9 21 26	18°56'30	27°47	2°34	5°44	19° 2	15°18	5°54	4°38	12°13	7°47	23°16	21°57	26°17	n.a.	S 6
M 7	9 25 22	19°56'25	11♉27	4° 4	6°44	19°46	15°31	5°58	4°39	12°12	7°48	23°14	21°54	26°24	n.a.	M 7
T 8	9 29 19	20°56'22	24°42	5°33	7°44	20°29	15°44	6° 1	4°41	12°11	7°49	23°D14	21°51	26°31	n.a.	T 8
W 9	9 33 15	21°56'21	7♊33	7° 1	8°44	21°13	15°56	6° 4	4°42	12°10	7°50	23°15	21°48	26°37	n.a.	W 9
T 10	9 37 12	22°56'20	20° 5	8°29	9°43	21°56	16° 9	6° 8	4°44	12° 9	7°51	23°17	21°44	26°44	n.a.	T 10
F 11	9 41 8	23°56'21	2♋21	9°57	10°41	22°40	16°22	6°12	4°45	12° 8	7°52	23°18	21°41	26°51	n.a.	F 11
S 12	9 45 5	24°56'23	14°25	11°24	11°39	23°24	16°35	6°15	4°46	12° 7	7°52	23°20	21°38	26°57	n.a.	S 12
S 13	9 49 2	25°56'27	26°21	12°51	12°37	24° 8	16°48	6°19	4°48	12° 6	7°53	23°R20	21°35	27° 4	n.a.	S 13
M14	9 52 58	26°56'31	8♌13	14°17	13°34	24°51	17° 1	6°23	4°49	12° 5	7°54	23°19	21°32	27°11	n.a.	M14
T 15	9 56 55	27°56'37	20° 2	15°42	14°31	25°35	17°14	6°27	4°50	12° 4	7°55	23°16	21°29	27°17	n.a.	T 15
W16	10 0 51	28°56'44	1♍51	17° 6	15°27	26°19	17°27	6°31	4°51	12° 3	7°55	23°11	21°25	27°24	n.a.	W16
T 17	10 4 48	29°56'53	13°43	18°30	16°23	27° 3	17°40	6°35	4°52	12° 2	7°56	23° 5	21°22	27°31	n.a.	T 17
F 18	10 8 44	0♓57'03	25°37	19°53	17°18	27°48	17°53	6°39	4°53	12° 0	7°56	22°58	21°19	27°37	n.a.	F 18
S 19	10 12 41	1°57'15	7♎37	21°15	18°12	28°32	18° 7	6°44	4°54	11°59	7°57	22°50	21°16	27°44	n.a.	S 19
S 20	10 16 38	2°57'28	19°45	22°35	19° 6	29°16	18°20	6°48	4°55	11°58	7°57	22°43	21°13	27°51	n.a.	S 20
M21	10 20 34	3°57'42	2♏ 3	23°54	19°59	0♈ 0	18°33	6°53	4°56	11°57	7°58	22°38	21° 9	27°57	n.a.	M21
T 22	10 24 31	4°57'58	14°33	25°12	20°52	0°45	18°46	6°57	4°57	11°56	7°58	22°34	21° 6	28° 4	n.a.	T 22
W23	10 28 27	5°58'16	27°19	26°28	21°43	1°29	19° 0	7° 2	4°57	11°54	7°59	22°31	21° 3	28°11	n.a.	W23
T 24	10 32 24	6°58'35	10♐25	27°42	22°34	2°13	19°13	7° 6	4°58	11°53	7°59	22°D31	21° 0	28°17	n.a.	T 24
F 25	10 36 20	7°58'56	23°53	28°53	23°25	2°58	19°26	7°11	4°59	11°52	8° 0	22°32	20°57	28°24	n.a.	F 25
S 26	10 40 17	8°59'19	7♑46	0♈ 2	24°14	3°43	19°40	7°16	4°59	11°50	8° 0	22°33	20°54	28°31	n.a.	S 26
S 27	10 44 14	9°59'43	22° 5	1° 7	25° 3	4°27	19°53	7°21	5° 0	11°49	8° 0	22°R34	20°50	28°37	n.a.	S 27
M28	10 48 10	11♓ 0'08	6♒47	2♈ 9	25♈51	5♈12	20♓ 6	7♉26	5♐ 0	11♎48	8♐ 0	22♋33	20♋47	28♌44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s12	18s 0	1s50	14s37	1s53	1s53	2s18	6s43	1s13	6s11	0s 9	11n15	1s54	19s48	0n40	4s49	0s 6	7s 5	14n 6	20n49	21n 1	15n17		n.a.
W 2	15 55	14 23	3 4	14 11	1 57	1 26	2 15	6 27	1 13	6 6	0 9	11 16	1 54	19 49	0 40	4 48	0 6	7 4	14 6	20 49	21 2	15 16		n.a.
T 3	15 38	9 50	4 4	13 44	2 2	0 59	2 12	6 10	1 13	6 1	0 9	11 17	1 54	19 49	0 40	4 48	0 6	7 4	14 6	20 50	21 2	15 14		n.a.
F 4	15 20	4 46	4 47	13 17	2 5	0 32	2 8	5 54	1 13	5 57	0 9	11 18	1 54	19 49	0 40	4 48	0 6	7 4	14 7	20 50	21 3	15 13		n.a.
S 5	15 3	0n27	5 10	12 49	2 9	0 6	2 5	5 37	1 13	5 52	0 9	11 19	1 53	19 50	0 40	4 48	0 6	7 3	14 7	20 51	21 3	15 11		n.a.
S 6	14 45	5 30	5 14	12 21	2 12	0n21	2 1	5 20	1 12	5 47	0 9	11 21	1 53	19 50	0 40	4 47	0 6	7 3	14 8	20 51	21 4	15 10		n.a.
M 7	14 26	10 6	4 59	11 52	2 15	0 48	1 57	5 4	1 12	5 43	0 10	11 22	1 53	19 50	0 40	4 47	0 6	7 3	14 8	20 51	21 4	15 8		n.a.
T 8	14 8	14 5	4 29	11 23	2 18	1 15	1 53	4 47	1 12	5 38	0 10	11 23	1 53	19 50	0 40	4 47	0 6	7 2	14 9	20 51	21 5	15 7		n.a.
W 9	13 49	17 16	3 45	10 53	2 20	1 41	1 49	4 30	1 12	5 33	0 10	11 24	1 53	19 51	0 40	4 46	0 6	7 2	14 9	20 51	21 5	15 5		n.a.
T 10	13 30	19 34	2 52	10 23	2 22	2 8	1 45	4 13	1 12	5 28	0 10	11 26	1 53	19 51	0 40	4 46	0 6	7 2	14 10	20 51	21 6	15 3		n.a.
F 11	13 11	20 54	1 53	9 52	2 24	2 35	1 40	3 56	1 11	5 23	0 10	11 27	1 53	19 51	0 40	4 45	0 6	7 1	14 10	20 51	21 6	15 2		n.a.
S 12	12 52	21 14	0 49	9 21	2 25	3 1	1 35	3 39	1 11	5 19	0 10	11 28	1 52	19 51	0 40	4 45	0 6	7 1	14 11	20 50	21 7	15 0		n.a.
S 13	12 32	20 35	0n17	8 49	2 26	3 28	1 30	3 22	1 11	5 14	0 10	11 30	1 52	19 51	0 40	4 45	0 6	7 1	14 11	20 50	21 7	14 59		n.a.
M14	12 12	19 1	1 21	8 17	2 27	3 54	1 25	3 5	1 11	5 9	0 10	11 31	1 52	19 52	0 41	4 44	0 6	7 0	14 12	20 51	21 7	14 57		n.a.
T 15	11 52	16 38	2 21	7 45	2 27	4 21	1 20	2 47	1 10	5 4	0 10	11 32	1 52	19 52	0 41	4 44	0 6	7 0	14 12	20 51	21 8	14 56		n.a.
W16	11 32	13 34	3 15	7 13	2 26	4 47	1 14	2 30	1 10	4 59	0 10	11 34	1 52	19 52	0 41	4 43	0 6	6 59	14 13	20 52	21 8	14 54		n.a.
T 17	11 11	9 57	4 0	6 40	2 25	5 13	1 8	2 13	1 10	4 54	0 10	11 35	1 52	19 52	0 41	4 43	0 6	6 59	14 13	20 53	21 9	14 52		n.a.
F 18	10 51	5 56	4 35	6 7	2 24	5 39	1 2	1 55	1 10	4 49	0 10	11 37	1 52	19 52	0 41	4 43	0 6	6 59	14 14	20 54	21 9	14 51		n.a.
S 19	10 30	1 39	4 59	5 34	2 22	6 5	0 56	1 38	1 9	4 44	0 10	11 38	1 52	19 52	0 41	4 42	0 6	6 58	14 14	20 55	21 10	14 49		n.a.
S 20	10 9	2s44	5 9	5 1	2 19	6 31	0 50	1 21	1 9	4 39	0 10	11 40	1 51	19 52	0 41	4 42	0 6	6 58	14 15	20 56	21 10	14 48		n.a.
M21	9 48	7 4	5 5	4 27	2 16	6 56	0 43	1 3	1 9	4 34	0 10	11 41	1 51	19 53	0 41	4 41	0 6	6 57	14 15	20 57	21 11	14 46		n.a.
T 22	9 26	11 11	4 47	3 54	2 13	7 22	0 36	0 46	1 8	4 29	0 10	11 43	1 51	19 53	0 41	4 41	0 6	6 57	14 16	20 58	21 11	14 45		n.a.
W23	9 5	14 53	4 15	3 21	2 8	7 47	0 29	0 28	1 8	4 24	0 11	11 44	1 51	19 53	0 41	4 40	0 6	6 57	14 16	20 58	21 12	14 43		n.a.
T 24	8 43	17 58	3 28	2 47	2 3	8 13	0 22	0 11	1 8	4 19	0 11	11 46	1 51	19 53	0 41	4 40	0 6	6 56	14 17	20 58	21 12	14 41		n.a.
F 25	8 21	20 11	2 29	2 14	1 58	8 38	0 14	0n 7	1 8	4 14	0 11	11 47	1 51	19 53	0 41	4 39	0 6	6 56	14 17	20 58	21 13	14 40		n.a.
S 26	7 59	21 15	1 19	1 42	1 51	9 3	0 7	0 24	1 7	4 9	0 11	11 49	1 51	19 53	0 41	4 39	0 5	6 55	14 18	20 58	21 13	14 38		n.a.
S 27	7 37	21 0	0 3	1 10	1 44	9 28	0n 1	0 42	1 7	4 4	0 11	11 51	1 51	19 53	0 41	4 38	0 5	6 55	14 18	20 58	21 14	14 36		n.a.
M28	7s15	19s18	1s16	0s38	1s35	9n52	0n 9	0n59	1s 7	3s59	0s11	11n52	1s50	19s53	0n41	4s38	0s 5	6s54	14n19	20n58	21n14	14n35		n.a.

Julian Day Number = 4525423.5, Delta T = 29h07m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'10, Lahiri = 104°06'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 52 7	12♓ 0'35	21♒49	3♈ 7	26♈38	5♈57	20♓20	7♉31	5♐ 0	11°R46	8♐ 1	22°R30	20♋44	28♌51	n.a.	T 1
W 2	10 56 3	13° 1'02	7♓ 3	4° 0	27°24	6°42	20°33	7°36	5° 1	11♎45	8° 1	22♋25	20°41	28°57	n.a.	W 2
T 3	11 0 0	14° 1'31	22°18	4°48	28°10	7°27	20°47	7°41	5° 1	11°43	8° 1	22°17	20°38	29° 4	n.a.	T 3
F 4	11 3 56	15° 2'01	7♈23	5°30	28°54	8°12	21° 0	7°46	5° 1	11°42	8° 1	22° 9	20°35	29°11	n.a.	F 4
S 5	11 7 53	16° 2'32	22°10	6° 4	29°37	8°57	21°14	7°52	5° 1	11°40	8° 1	22° 1	20°31	29°17	n.a.	S 5
S 6	11 11 50	17° 3'04	6♉30	6°32	0♉19	9°42	21°27	7°57	5° 1	11°39	8° 1	21°53	20°28	29°24	n.a.	S 6
M 7	11 15 46	18° 3'36	20°21	6°50	1° 0	10°27	21°41	8° 3	5°R 2	11°37	8°R 1	21°47	20°25	29°31	n.a.	M 7
T 8	11 19 43	19° 4'09	3♊42	7°R 0	1°40	11°12	21°54	8° 8	5° 2	11°36	8° 1	21°44	20°22	29°37	n.a.	T 8
W 9	11 23 39	20° 4'43	16°36	6°59	2°19	11°57	22° 8	8°14	5° 1	11°34	8° 1	21°D43	20°19	29°44	n.a.	W 9
T 10	11 27 36	21° 5'18	29° 6	6°47	2°56	12°43	22°21	8°19	5° 1	11°33	8° 1	21°43	20°15	29°51	n.a.	T 10
F 11	11 31 32	22° 5'53	11♋19	6°23	3°32	13°28	22°35	8°25	5° 1	11°31	8° 1	21°44	20°12	29°57	n.a.	F 11
S 12	11 35 29	23° 6'29	23°18	5°49	4° 7	14°13	22°48	8°31	5° 1	11°30	8° 1	21°R44	20° 9	0♍ 4	n.a.	S 12
S 13	11 39 26	24° 7'05	5♌10	5° 2	4°40	14°59	23° 2	8°37	5° 1	11°28	8° 1	21°43	20° 6	0°11	n.a.	S 13
M14	11 43 22	25° 7'42	16°58	4° 5	5°12	15°44	23°15	8°42	5° 0	11°26	8° 1	21°40	20° 3	0°17	n.a.	M14
T 15	11 47 19	26° 8'20	28°46	2°59	5°43	16°30	23°29	8°48	5° 0	11°25	8° 0	21°34	20° 0	0°24	n.a.	T 15
W16	11 51 15	27° 8'58	10♍37	1°44	6°11	17°16	23°42	8°54	4°59	11°23	8° 0	21°25	19°56	0°31	n.a.	W16
T 17	11 55 12	28° 9'37	22°34	0°24	6°38	18° 1	23°56	9° 0	4°59	11°21	8° 0	21°14	19°53	0°37	n.a.	T 17
F 18	11 59 8	29°10'17	4♎37	29♓ 2	7° 3	18°47	24° 9	9° 6	4°58	11°20	7°59	21° 1	19°50	0°44	n.a.	F 18
S 19	12 3 5	0♈10'57	16°48	27°39	7°27	19°33	24°23	9°13	4°58	11°18	7°59	20°48	19°47	0°51	n.a.	S 19
S 20	12 7 2	1°11'38	29° 7	26°18	7°48	20°18	24°36	9°19	4°57	11°16	7°59	20°35	19°44	0°57	n.a.	S 20
M21	12 10 58	2°12'20	11♏36	25° 3	8° 8	21° 4	24°50	9°25	4°56	11°15	7°58	20°24	19°40	1° 4	n.a.	M21
T 22	12 14 55	3°13'02	24°16	23°56	8°26	21°50	25° 3	9°31	4°56	11°13	7°58	20°16	19°37	1°11	n.a.	T 22
W23	12 18 51	4°13'45	7♐ 8	22°56	8°42	22°36	25°17	9°38	4°55	11°11	7°57	20°10	19°34	1°17	n.a.	W23
T 24	12 22 48	5°14'30	20°14	22° 7	8°55	23°22	25°30	9°44	4°54	11°10	7°57	20° 7	19°31	1°24	n.a.	T 24
F 25	12 26 44	6°15'15	3♑37	21°29	9° 7	24° 8	25°43	9°50	4°53	11° 8	7°56	20°D 6	19°28	1°31	n.a.	F 25
S 26	12 30 41	7°16'01	17°20	21° 1	9°16	24°54	25°57	9°57	4°52	11° 6	7°56	20°R 6	19°25	1°38	n.a.	S 26
S 27	12 34 37	8°16'47	1♒22	20°43	9°23	25°40	26°10	10° 3	4°51	11° 5	7°55	20° 6	19°21	1°44	n.a.	S 27
M28	12 38 34	9°17'35	15°46	20°D35	9°27	26°27	26°24	10°10	4°50	11° 3	7°55	20° 4	19°18	1°51	n.a.	M28
T 29	12 42 31	10°18'22	0♓28	20°37	9°R30	27°13	26°37	10°16	4°49	11° 1	7°54	19°59	19°15	1°58	n.a.	T 29
W30	12 46 27	11°19'11	15°24	20°48	9°30	27°59	26°50	10°23	4°47	11° 0	7°53	19°52	19°12	2° 4	n.a.	W30
T 31	12 50 24	12♈20'00	0♈25	21♓ 6	9♉27	28♈46	27♓ 4	10♉30	4♐46	10♎58	7♐52	19♋42	19♋ 9	2♍11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s52	16s15	2s31	0s 7	1s26	10n17	0n18	1n17	1s 6	3s54	0s11	11n54	1s50	19s53	0n41	4s37	0s 5	6s54	14n19	20n58	21n15	14n33		n.a.
W 2	6 30	12 3	3 36	0n23	1 16	10 41	0 26	1 34	1 6	3 49	0 11	11 56	1 50	19 53	0 41	4 36	0 5	6 53	14 20	20 59	21 15	14 32		n.a.
T 3	6 7	7 4	4 26	0 51	1 5	11 5	0 35	1 52	1 6	3 44	0 11	11 58	1 50	19 53	0 41	4 36	0 5	6 53	14 20	21 0	21 16	14 30		n.a.
F 4	5 45	1 42	4 56	1 19	0 53	11 29	0 44	2 10	1 5	3 39	0 11	11 59	1 50	19 53	0 41	4 35	0 5	6 52	14 21	21 2	21 16	14 28		n.a.
S 5	5 22	3n39	5 6	1 44	0 40	11 53	0 54	2 27	1 5	3 34	0 11	12 1	1 50	19 53	0 41	4 35	0 5	6 52	14 21	21 3	21 16	14 27		n.a.
S 6	4 59	8 38	4 56	2 8	0 26	12 16	1 3	2 45	1 5	3 28	0 11	12 3	1 50	19 53	0 41	4 34	0 5	6 51	14 22	21 4	21 17	14 25		n.a.
M 7	4 36	13 1	4 29	2 29	0 11	12 39	1 13	3 2	1 4	3 23	0 11	12 5	1 50	19 53	0 41	4 34	0 5	6 51	14 22	21 5	21 17	14 23		n.a.
T 8	4 13	16 35	3 48	2 47	0n 6	13 2	1 23	3 20	1 4	3 18	0 11	12 6	1 50	19 53	0 41	4 33	0 5	6 50	14 23	21 6	21 18	14 22		n.a.
W 9	3 50	19 12	2 57	3 3	0 23	13 25	1 33	3 38	1 3	3 13	0 11	12 8	1 49	19 53	0 41	4 32	0 5	6 50	14 23	21 6	21 18	14 20		n.a.
T 10	3 26	20 49	1 58	3 14	0 40	13 47	1 44	3 55	1 3	3 8	0 11	12 10	1 49	19 53	0 41	4 32	0 5	6 49	14 24	21 6	21 19	14 18		n.a.
F 11	3 3	21 24	0 56	3 22	0 58	14 10	1 54	4 13	1 3	3 3	0 12	12 12	1 49	19 53	0 41	4 31	0 5	6 49	14 24	21 6	21 19	14 17		n.a.
S 12	2 40	20 59	0n 8	3 26	1 17	14 32	2 5	4 30	1 2	2 58	0 12	12 14	1 49	19 53	0 41	4 31	0 5	6 48	14 25	21 6	21 20	14 15		n.a.
S 13	2 17	19 37	1 11	3 25	1 35	14 53	2 17	4 47	1 2	2 53	0 12	12 16	1 49	19 53	0 41	4 30	0 5	6 48	14 25	21 6	21 20	14 13		n.a.
M14	1 53	17 24	2 10	3 19	1 53	15 14	2 28	5 5	1 2	2 47	0 12	12 18	1 49	19 53	0 41	4 29	0 5	6 47	14 26	21 6	21 21	14 12		n.a.
T 15	1 30	14 28	3 4	3 9	2 10	15 35	2 40	5 22	1 1	2 42	0 12	12 20	1 49	19 53	0 41	4 29	0 5	6 47	14 26	21 7	21 21	14 10		n.a.
W16	1 6	10 56	3 49	2 55	2 26	15 56	2 52	5 40	1 1	2 37	0 12	12 21	1 49	19 53	0 41	4 28	0 5	6 46	14 27	21 9	21 22	14 8		n.a.
T 17	0 43	6 57	4 25	2 37	2 40	16 16	3 4	5 57	1 0	2 32	0 12	12 23	1 49	19 52	0 41	4 28	0 5	6 46	14 27	21 10	21 22	14 7		n.a.
F 18	0 19	2 40	4 49	2 15	2 51	16 36	3 16	6 14	1 0	2 27	0 12	12 25	1 49	19 52	0 41	4 27	0 5	6 45	14 28	21 12	21 22	14 5		n.a.
S 19	0n 4	1s47	5 1	1 51	3 0	16 55	3 29	6 32	0 59	2 22	0 12	12 27	1 49	19 52	0 41	4 26	0 5	6 45	14 28	21 14	21 23	14 3		n.a.
S 20	0 28	6 12	4 58	1 26	3 7	17 14	3 41	6 49	0 59	2 17	0 12	12 29	1 49	19 52	0 42	4 26	0 5	6 44	14 29	21 16	21 23	14 2		n.a.
M21	0 51	10 26	4 41	1 1	3 10	17 33	3 54	7 6	0 59	2 11	0 12	12 31	1 48	19 52	0 42	4 25	0 5	6 44	14 29	21 18	21 24	14 0		n.a.
T 22	1 15	14 16	4 11	0 36	3 12	17 51	4 7	7 23	0 58	2 6	0 12	12 33	1 48	19 52	0 42	4 24	0 5	6 43	14 30	21 19	21 24	13 58		n.a.
W23	1 38	17 31	3 27	0 12	3 10	18 8	4 20	7 40	0 58	2 1	0 12	12 35	1 48	19 52	0 42	4 24	0 5	6 43	14 30	21 20	21 25	13 56		n.a.
T 24	2 2	19 56	2 31	0s10	3 7	18 25	4 34	7 57	0 57	1 56	0 12	12 37	1 48	19 51	0 42	4 23	0 5	6 42	14 30	21 20	21 25	13 55		n.a.
F 25	2 25	21 19	1 26	0 30	3 2	18 41	4 47	8 14	0 57	1 51	0 13	12 39	1 48	19 51	0 42	4 22	0 5	6 42	14 31	21 20	21 26	13 53		n.a.
S 26	2 49	21 28	0 15	0 47	2 55	18 57	5 1	8 31	0 56	1 46	0 13	12 41	1 48	19 51	0 42	4 22	0 5	6 41	14 31	21 20	21 26	13 51		n.a.
S 27	3 12	20 17	0s59	1 1	2 47	19 12	5 14	8 48	0 56	1 41	0 13	12 43	1 48	19 51	0 42	4 21	0 5	6 40	14 32	21 20	21 26	13 50		n.a.
M28	3 35	17 46	2 11	1 12	2 37	19 27	5 28	9 4	0 55	1 36	0 13	12 45	1 48	19 51	0 42	4 20	0 5	6 40	14 32	21 20	21 27	13 48		n.a.
T 29	3 58	14 4	3 16	1 21	2 27	19 40	5 42	9 21	0 55	1 30	0 13	12 47	1 48	19 50	0 42	4 20	0 5	6 39	14 33	21 21	21 27	13 46		n.a.
W30	4 22	9 26	4 8	1 27	2 17	19 53	5 55	9 37	0 54	1 25	0 13	12 49	1 48	19 50	0 42	4 19	0 5	6 39	14 33	21 22	21 28	13 44		n.a.
T 31	4n45	4s12	4s44	1s30	2n 6	20n 5	6n 9	9n54	0s54	1s20	0s13	12n51	1s48	19s50	0n42	4s18	0s 5	6s38	14n34	21n24	21n28	13n43		n.a.

Julian Day Number = 4525451.5, Delta T = 29h07m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'14, Lahiri = 104°06'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 54 20	13♈20'49	15♈23	21♓32	9°R22	29♈32	27♓17	10♉36	4°R45	10°R56	7°R52	19°R30	19♋ 6	2♍18	n.a.	F 1
S 2	12 58 17	14°21'38	0♉ 7	22° 4	9♉14	0♉18	27°30	10°43	4♐44	10♎55	7♐51	19♋18	19° 2	2°24	n.a.	S 2
S 3	13 2 13	15°22'28	14°30	22°43	9° 5	1° 5	27°44	10°50	4°42	10°53	7°50	19° 7	18°59	2°31	n.a.	S 3
M 4	13 6 10	16°23'18	28°25	23°26	8°52	1°51	27°57	10°57	4°41	10°51	7°49	18°58	18°56	2°38	n.a.	M 4
T 5	13 10 6	17°24'07	11♊53	24°14	8°37	2°38	28°10	11° 3	4°39	10°49	7°48	18°51	18°53	2°44	n.a.	T 5
W 6	13 14 3	18°24'57	24°52	25° 7	8°20	3°24	28°23	11°10	4°38	10°48	7°47	18°48	18°50	2°51	n.a.	W 6
T 7	13 18 0	19°25'47	7♋27	26° 3	8° 0	4°11	28°36	11°17	4°36	10°46	7°47	18°47	18°46	2°58	n.a.	T 7
F 8	13 21 56	20°26'36	19°42	27° 3	7°38	4°58	28°49	11°24	4°35	10°44	7°46	18°46	18°43	3° 4	n.a.	F 8
S 9	13 25 53	21°27'25	1♌42	28° 6	7°14	5°44	29° 2	11°31	4°33	10°43	7°45	18°46	18°40	3°11	n.a.	S 9
S 10	13 29 49	22°28'14	13°34	29°11	6°47	6°31	29°15	11°38	4°31	10°41	7°44	18°45	18°37	3°18	n.a.	S 10
M11	13 33 46	23°29'02	25°22	0♈19	6°19	7°18	29°28	11°45	4°29	10°39	7°43	18°41	18°34	3°24	n.a.	M11
T 12	13 37 42	24°29'50	7♍11	1°29	5°49	8° 5	29°41	11°52	4°28	10°38	7°42	18°35	18°31	3°31	n.a.	T 12
W13	13 41 39	25°30'38	19° 6	2°41	5°17	8°51	29°54	11°59	4°26	10°36	7°41	18°26	18°27	3°38	n.a.	W13
T 14	13 45 35	26°31'26	1♎ 8	3°55	4°44	9°38	0♈ 7	12° 6	4°24	10°35	7°39	18°14	18°24	3°44	n.a.	T 14
F 15	13 49 32	27°32'13	13°21	5°10	4°10	10°25	0°20	12°13	4°22	10°33	7°38	18° 0	18°21	3°51	n.a.	F 15
S 16	13 53 28	28°33'00	25°45	6°27	3°34	11°12	0°33	12°20	4°20	10°31	7°37	17°46	18°18	3°58	n.a.	S 16
S 17	13 57 25	29°33'47	8♏21	7°46	2°58	11°59	0°45	12°27	4°18	10°30	7°36	17°33	18°15	4° 4	n.a.	S 17
M18	14 1 22	0♉34'34	21° 8	9° 6	2°21	12°46	0°58	12°34	4°16	10°28	7°35	17°21	18°12	4°11	n.a.	M18
T 19	14 5 18	1°35'20	4♐ 6	10°26	1°44	13°33	1°11	12°42	4°14	10°27	7°34	17°12	18° 8	4°18	n.a.	T 19
W20	14 9 15	2°36'07	17°15	11°48	1° 7	14°20	1°23	12°49	4°12	10°25	7°32	17° 5	18° 5	4°25	n.a.	W20
T 21	14 13 11	3°36'53	0♑35	13°11	0°30	15° 7	1°36	12°56	4°10	10°24	7°31	17° 2	18° 2	4°31	n.a.	T 21
F 22	14 17 8	4°37'39	14° 5	14°35	29♈54	15°54	1°48	13° 3	4° 8	10°22	7°30	17°D 1	17°59	4°38	n.a.	F 22
S 23	14 21 4	5°38'26	27°48	16° 0	29°19	16°41	2° 1	13°10	4° 5	10°21	7°29	17° 1	17°56	4°45	n.a.	S 23
S 24	14 25 1	6°39'12	11♒44	17°26	28°44	17°28	2°13	13°17	4° 3	10°19	7°27	17°R 1	17°52	4°51	n.a.	S 24
M25	14 28 57	7°39'57	25°54	18°53	28°11	18°15	2°25	13°25	4° 1	10°18	7°26	17° 0	17°49	4°58	n.a.	M25
T 26	14 32 54	8°40'43	10♓15	20°20	27°39	19° 3	2°38	13°32	3°59	10°16	7°25	16°56	17°46	5° 5	n.a.	T 26
W27	14 36 50	9°41'28	24°46	21°49	27° 9	19°50	2°50	13°39	3°56	10°15	7°23	16°50	17°43	5°11	n.a.	W27
T 28	14 40 47	10°42'13	9♈21	23°18	26°41	20°37	3° 2	13°46	3°54	10°13	7°22	16°41	17°40	5°18	n.a.	T 28
F 29	14 44 44	11°42'58	23°54	24°48	26°14	21°24	3°14	13°54	3°52	10°12	7°21	16°31	17°37	5°25	n.a.	F 29
S 30	14 48 40	12♉43'42	8♉19	26♈18	25♈50	22♉12	3♈26	14♉ 1	3♐49	10♎10	7♐19	16♋20	17♋33	5♍31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	5n 8	1n16	5s 0	1s30	1n55	20n17	6n22	10n10	0s53	1s15	0s13	12n54	1s48	19s50	0n42	4s18	0s 5	6s38	14n34	21n25	21n29	13n41		n.a.
S 2	5 31	6 35	4 55	1 28	1 44	20 27	6 36	10 27	0 53	1 10	0 13	12 56	1 48	19 49	0 42	4 17	0 5	6 37	14 34	21 27	21 29	13 39		n.a.
S 3	5 54	11 25	4 32	1 24	1 32	20 36	6 49	10 43	0 52	1 5	0 13	12 58	1 48	19 49	0 42	4 16	0 5	6 37	14 35	21 28	21 29	13 37		n.a.
M 4	6 17	15 29	3 53	1 18	1 21	20 44	7 2	10 59	0 52	1 0	0 13	13 0	1 48	19 49	0 42	4 16	0 5	6 36	14 35	21 30	21 30	13 36		n.a.
T 5	6 39	18 36	3 2	1 9	1 10	20 52	7 15	11 15	0 51	0 55	0 13	13 2	1 48	19 48	0 42	4 15	0 5	6 36	14 36	21 31	21 30	13 34		n.a.
W 6	7 2	20 39	2 3	0 59	0 59	20 58	7 27	11 31	0 51	0 50	0 13	13 4	1 48	19 48	0 42	4 15	0 5	6 35	14 36	21 31	21 31	13 32		n.a.
T 7	7 24	21 36	1 0	0 48	0 48	21 3	7 39	11 47	0 50	0 45	0 14	13 6	1 48	19 48	0 42	4 14	0 5	6 35	14 37	21 31	21 31	13 30		n.a.
F 8	7 47	21 28	0n 5	0 34	0 37	21 6	7 50	12 2	0 50	0 40	0 14	13 8	1 48	19 48	0 42	4 13	0 5	6 34	14 37	21 31	21 32	13 29		n.a.
S 9	8 9	20 21	1 8	0 20	0 27	21 8	8 1	12 18	0 49	0 35	0 14	13 10	1 48	19 47	0 42	4 13	0 5	6 33	14 37	21 31	21 32	13 27		n.a.
S 10	8 31	18 20	2 7	0 4	0 16	21 9	8 11	12 33	0 49	0 30	0 14	13 12	1 48	19 47	0 42	4 12	0 5	6 33	14 38	21 31	21 32	13 25		n.a.
M11	8 53	15 34	3 1	0n13	0 7	21 9	8 21	12 49	0 48	0 25	0 14	13 14	1 48	19 47	0 42	4 11	0 5	6 32	14 38	21 32	21 33	13 23		n.a.
T 12	9 15	12 9	3 46	0 32	0s 3	21 8	8 30	13 4	0 48	0 20	0 14	13 16	1 48	19 46	0 42	4 11	0 5	6 32	14 39	21 33	21 33	13 21		n.a.
W13	9 36	8 14	4 22	0 51	0 12	21 5	8 38	13 19	0 47	0 15	0 14	13 19	1 47	19 46	0 42	4 10	0 5	6 31	14 39	21 34	21 34	13 20		n.a.
T 14	9 58	3 58	4 47	1 11	0 21	21 0	8 45	13 34	0 47	0 10	0 14	13 21	1 47	19 46	0 42	4 9	0 5	6 31	14 39	21 35	21 34	13 18		n.a.
F 15	10 19	0s31	4 59	1 33	0 30	20 55	8 51	13 49	0 46	0 5	0 14	13 23	1 47	19 45	0 42	4 9	0 5	6 30	14 40	21 37	21 35	13 16		n.a.
S 16	10 40	5 3	4 57	1 55	0 38	20 48	8 57	14 4	0 46	0 1	0 14	13 25	1 47	19 45	0 42	4 8	0 5	6 30	14 40	21 39	21 35	13 14		n.a.
S 17	11 1	9 28	4 41	2 17	0 46	20 39	9 1	14 18	0 45	0n 4	0 14	13 27	1 47	19 45	0 42	4 8	0 5	6 29	14 40	21 41	21 35	13 12		n.a.
M18	11 22	13 31	4 10	2 41	0 54	20 30	9 5	14 33	0 44	0 9	0 14	13 29	1 47	19 44	0 42	4 7	0 5	6 29	14 41	21 42	21 36	13 11		n.a.
T 19	11 43	17 1	3 26	3 5	1 1	20 20	9 7	14 47	0 44	0 14	0 15	13 31	1 47	19 44	0 42	4 6	0 5	6 28	14 41	21 43	21 36	13 9		n.a.
W20	12 3	19 42	2 31	3 30	1 8	20 8	9 9	15 1	0 43	0 19	0 15	13 33	1 47	19 43	0 42	4 6	0 5	6 28	14 41	21 44	21 37	13 7		n.a.
T 21	12 23	21 22	1 26	3 55	1 15	19 56	9 9	15 15	0 43	0 23	0 15	13 35	1 47	19 43	0 42	4 5	0 5	6 27	14 42	21 45	21 37	13 5		n.a.
F 22	12 43	21 49	0 16	4 21	1 21	19 42	9 9	15 29	0 42	0 28	0 15	13 37	1 47	19 43	0 42	4 5	0 5	6 27	14 42	21 45	21 37	13 3		n.a.
S 23	13 3	20 58	0s57	4 47	1 27	19 28	9 7	15 43	0 41	0 33	0 15	13 39	1 47	19 42	0 42	4 4	0 5	6 26	14 42	21 45	21 38	13 1		n.a.
S 24	13 22	18 51	2 7	5 14	1 33	19 14	9 4	15 56	0 41	0 38	0 15	13 42	1 47	19 42	0 42	4 3	0 5	6 26	14 43	21 45	21 38	13 0		n.a.
M25	13 42	15 33	3 11	5 41	1 38	18 59	9 1	16 9	0 40	0 42	0 15	13 44	1 47	19 41	0 42	4 3	0 5	6 25	14 43	21 45	21 39	12 58		n.a.
T 26	14 1	11 17	4 3	6 8	1 43	18 43	8 56	16 23	0 40	0 47	0 15	13 46	1 47	19 41	0 42	4 2	0 5	6 25	14 43	21 45	21 39	12 56		n.a.
W27	14 20	6 21	4 41	6 36	1 48	18 27	8 51	16 36	0 39	0 52	0 15	13 48	1 48	19 41	0 42	4 2	0 5	6 24	14 43	21 46	21 39	12 54		n.a.
T 28	14 38	1 1	5 0	7 4	1 52	18 11	8 45	16 48	0 38	0 56	0 15	13 50	1 48	19 40	0 42	4 1	0 5	6 24	14 44	21 47	21 40	12 52		n.a.
F 29	14 56	4n22	5 0	7 32	1 56	17 55	8 38	17 1	0 38	1 1	0 15	13 52	1 48	19 40	0 42	4 1	0 5	6 23	14 44	21 48	21 40	12 50		n.a.
S 30	15n15	9n27	4s41	8n 1	2s 0	17n39	8n30	17n13	0s37	1n 5	0s16	13n54	1s48	19s39	0n42	4s 0	0s 5	6s23	14n44	21n50	21n41	12n48		n.a.

Julian Day Number = 4525482.5, Delta T = 29h07m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'18, Lahiri = 104°06'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 37	13♉44'26	22♉27	27♈50	25°R28	22♉59	3♈38	14♉ 8	3°R47	10°R 9	7°R18	16°R10	17♋30	5♍38	n.a.	S 1
M 2	14 56 33	14°45'09	6♊15	29°22	25♈ 8	23°46	3°50	14°15	3♐45	10♎ 8	7♐16	16♋ 2	17°27	5°45	n.a.	M 2
T 3	15 0 30	15°45'51	19°39	0♉55	24°50	24°34	4° 1	14°23	3°42	10° 6	7°15	15°56	17°24	5°51	n.a.	T 3
W 4	15 4 26	16°46'33	2♋39	2°29	24°35	25°21	4°13	14°30	3°40	10° 5	7°13	15°53	17°21	5°58	n.a.	W 4
T 5	15 8 23	17°47'13	15°16	4° 3	24°22	26° 8	4°25	14°37	3°37	10° 4	7°12	15°D52	17°18	6° 5	n.a.	T 5
F 6	15 12 19	18°47'52	27°34	5°38	24°12	26°56	4°36	14°44	3°35	10° 3	7°10	15°53	17°14	6°11	n.a.	F 6
S 7	15 16 16	19°48'31	9♌38	7°14	24° 4	27°43	4°48	14°51	3°32	10° 1	7° 9	15°54	17°11	6°18	n.a.	S 7
S 8	15 20 12	20°49'08	21°32	8°51	23°58	28°31	4°59	14°59	3°30	10° 0	7° 7	15°R54	17° 8	6°25	n.a.	S 8
M 9	15 24 9	21°49'44	3♍22	10°28	23°55	29°18	5°11	15° 6	3°27	9°59	7° 6	15°53	17° 5	6°32	n.a.	M 9
T 10	15 28 6	22°50'19	15°13	12° 7	23°D55	0♊ 5	5°22	15°13	3°25	9°58	7° 4	15°50	17° 2	6°38	n.a.	T 10
W11	15 32 2	23°50'52	27°10	13°46	23°57	0°53	5°33	15°20	3°22	9°57	7° 3	15°45	16°58	6°45	n.a.	W11
T 12	15 35 59	24°51'25	9♎16	15°26	24° 1	1°40	5°44	15°27	3°19	9°56	7° 1	15°38	16°55	6°52	n.a.	T 12
F 13	15 39 55	25°51'56	21°36	17° 7	24° 7	2°28	5°55	15°35	3°17	9°55	7° 0	15°30	16°52	6°58	n.a.	F 13
S 14	15 43 52	26°52'26	4♏12	18°48	24°16	3°15	6° 6	15°42	3°14	9°53	6°58	15°20	16°49	7° 5	n.a.	S 14
S 15	15 47 48	27°52'55	17° 3	20°31	24°27	4° 3	6°17	15°49	3°12	9°52	6°57	15°11	16°46	7°12	n.a.	S 15
M16	15 51 45	28°53'24	0♐ 9	22°14	24°40	4°50	6°27	15°56	3° 9	9°51	6°55	15° 4	16°43	7°18	n.a.	M16
T 17	15 55 41	29°53'51	13°30	23°59	24°56	5°38	6°38	16° 3	3° 6	9°50	6°53	14°58	16°39	7°25	n.a.	T 17
W18	15 59 38	0♊54'17	27° 3	25°44	25°13	6°25	6°49	16°10	3° 4	9°50	6°52	14°54	16°36	7°32	n.a.	W18
T 19	16 3 34	1°54'42	10♑47	27°30	25°32	7°13	6°59	16°17	3° 1	9°49	6°50	14°D53	16°33	7°38	n.a.	T 19
F 20	16 7 31	2°55'06	24°39	29°17	25°54	8° 0	7° 9	16°24	2°58	9°48	6°49	14°53	16°30	7°45	n.a.	F 20
S 21	16 11 27	3°55'29	8♒37	1♊ 5	26°17	8°48	7°20	16°31	2°56	9°47	6°47	14°54	16°27	7°52	n.a.	S 21
S 22	16 15 24	4°55'52	22°41	2°54	26°42	9°36	7°30	16°38	2°53	9°46	6°46	14°55	16°24	7°59	n.a.	S 22
M23	16 19 21	5°56'13	6♓49	4°44	27° 8	10°23	7°40	16°45	2°51	9°45	6°44	14°R56	16°20	8° 5	n.a.	M23
T 24	16 23 17	6°56'34	20°59	6°35	27°37	11°11	7°50	16°52	2°48	9°44	6°42	14°55	16°17	8°12	n.a.	T 24
W25	16 27 14	7°56'53	5♈10	8°27	28° 6	11°58	8° 0	16°59	2°45	9°44	6°41	14°53	16°14	8°19	n.a.	W25
T 26	16 31 10	8°57'12	19°20	10°20	28°38	12°46	8° 9	17° 6	2°43	9°43	6°39	14°48	16°11	8°25	n.a.	T 26
F 27	16 35 7	9°57'29	3♉24	12°13	29°11	13°33	8°19	17°13	2°40	9°42	6°38	14°43	16° 8	8°32	n.a.	F 27
S 28	16 39 3	10°57'46	17°19	14° 7	29°45	14°21	8°28	17°20	2°37	9°42	6°36	14°37	16° 4	8°39	n.a.	S 28
S 29	16 43 0	11°58'01	1♊ 2	16° 2	0♉21	15° 8	8°38	17°27	2°35	9°41	6°34	14°32	16° 1	8°45	n.a.	S 29
M30	16 46 56	12°58'15	14°29	17°57	0°58	15°56	8°47	17°34	2°32	9°41	6°33	14°28	15°58	8°52	n.a.	M30
T 31	16 50 53	13♊58'28	27♊38	19♊53	1♉36	16♊43	8♈56	17♉40	2♐30	9♎40	6♐31	14♋25	15♋55	8♍59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	13n56	4s 5	8n30	2s 3	17n24	8n22	17n26	0s37	1n10	0s16	13n56	1s48	19s39	0n42	4s 0	0s 5	6s23	14n45	21n51	21n41	12n47		n.a.
M 2	15 50	17 34	3 15	8 59	2 6	17 8	8 13	17 38	0 36	1 14	0 16	13 58	1 48	19 38	0 42	3 59	0 5	6 22	14 45	21 52	21 41	12 45		n.a.
T 3	16 7	20 9	2 15	9 28	2 9	16 53	8 4	17 50	0 35	1 19	0 16	14 0	1 48	19 38	0 42	3 58	0 5	6 22	14 45	21 52	21 42	12 43		n.a.
W 4	16 24	21 36	1 10	9 57	2 11	16 38	7 54	18 1	0 35	1 23	0 16	14 2	1 48	19 37	0 42	3 58	0 5	6 21	14 45	21 53	21 42	12 41		n.a.
T 5	16 41	21 54	0 3	10 26	2 13	16 24	7 44	18 13	0 34	1 28	0 16	14 4	1 48	19 37	0 42	3 57	0 5	6 21	14 45	21 53	21 43	12 39		n.a.
F 6	16 57	21 6	1n 2	10 56	2 14	16 10	7 33	18 24	0 33	1 32	0 16	14 6	1 48	19 37	0 42	3 57	0 5	6 20	14 46	21 53	21 43	12 37		n.a.
S 7	17 13	19 21	2 4	11 25	2 15	15 57	7 22	18 35	0 33	1 36	0 16	14 8	1 48	19 36	0 42	3 57	0 5	6 20	14 46	21 53	21 43	12 35		n.a.
S 8	17 29	16 47	2 59	11 54	2 16	15 44	7 10	18 46	0 32	1 41	0 16	14 10	1 48	19 36	0 42	3 56	0 5	6 19	14 46	21 53	21 44	12 33		n.a.
M 9	17 44	13 32	3 47	12 24	2 16	15 33	6 59	18 57	0 32	1 45	0 16	14 12	1 48	19 35	0 42	3 56	0 5	6 19	14 46	21 53	21 44	12 32		n.a.
T 10	17 59	9 45	4 24	12 53	2 16	15 21	6 47	19 7	0 31	1 49	0 17	14 14	1 48	19 35	0 42	3 55	0 5	6 19	14 46	21 53	21 45	12 30		n.a.
W11	18 14	5 34	4 51	13 22	2 16	15 11	6 35	19 17	0 30	1 53	0 17	14 16	1 48	19 34	0 42	3 55	0 5	6 18	14 47	21 54	21 45	12 28		n.a.
T 12	18 28	1 7	5 5	13 52	2 15	15 1	6 23	19 27	0 30	1 58	0 17	14 18	1 48	19 34	0 42	3 54	0 5	6 18	14 47	21 54	21 45	12 26		n.a.
F 13	18 42	3s28	5 5	14 21	2 14	14 52	6 11	19 37	0 29	2 2	0 17	14 20	1 48	19 33	0 42	3 54	0 5	6 18	14 47	21 55	21 46	12 24		n.a.
S 14	18 56	8 0	4 50	14 49	2 12	14 44	5 59	19 47	0 28	2 6	0 17	14 22	1 48	19 33	0 42	3 53	0 5	6 17	14 47	21 56	21 46	12 22		n.a.
S 15	19 9	12 17	4 21	15 18	2 10	14 37	5 46	19 56	0 28	2 10	0 17	14 24	1 48	19 32	0 42	3 53	0 5	6 17	14 47	21 57	21 47	12 20		n.a.
M16	19 22	16 5	3 38	15 46	2 8	14 30	5 34	20 5	0 27	2 14	0 17	14 26	1 48	19 32	0 42	3 53	0 5	6 16	14 47	21 58	21 47	12 18		n.a.
T 17	19 35	19 8	2 41	16 15	2 5	14 24	5 22	20 14	0 26	2 18	0 17	14 28	1 48	19 31	0 42	3 52	0 5	6 16	14 47	21 59	21 47	12 16		n.a.
W18	19 47	21 11	1 35	16 42	2 1	14 19	5 10	20 23	0 26	2 22	0 17	14 30	1 48	19 31	0 42	3 52	0 5	6 16	14 48	21 59	21 48	12 14		n.a.
T 19	19 59	22 0	0 22	17 10	1 58	14 15	4 57	20 31	0 25	2 26	0 18	14 31	1 49	19 30	0 42	3 52	0 5	6 15	14 48	21 59	21 48	12 12		n.a.
F 20	20 11	21 29	0s53	17 37	1 53	14 11	4 45	20 39	0 24	2 30	0 18	14 33	1 49	19 30	0 42	3 51	0 5	6 15	14 48	21 59	21 48	12 11		n.a.
S 21	20 22	19 38	2 5	18 3	1 49	14 8	4 34	20 47	0 24	2 34	0 18	14 35	1 49	19 29	0 42	3 51	0 5	6 15	14 48	21 59	21 49	12 9		n.a.
S 22	20 33	16 36	3 11	18 29	1 43	14 6	4 22	20 55	0 23	2 37	0 18	14 37	1 49	19 29	0 42	3 51	0 5	6 14	14 48	21 59	21 49	12 7		n.a.
M23	20 43	12 35	4 5	18 54	1 38	14 5	4 10	21 2	0 22	2 41	0 18	14 39	1 49	19 28	0 42	3 50	0 5	6 14	14 48	21 59	21 50	12 5		n.a.
T 24	20 53	7 51	4 44	19 19	1 32	14 4	3 58	21 10	0 21	2 45	0 18	14 41	1 49	19 28	0 42	3 50	0 5	6 14	14 48	21 59	21 50	12 3		n.a.
W25	21 3	2 43	5 6	19 43	1 25	14 4	3 47	21 16	0 21	2 48	0 18	14 43	1 49	19 27	0 42	3 50	0 5	6 13	14 48	21 59	21 50	12 1		n.a.
T 26	21 12	2n34	5 10	20 6	1 18	14 4	3 36	21 23	0 20	2 52	0 18	14 44	1 49	19 27	0 42	3 49	0 5	6 13	14 48	22 0	21 51	11 59		n.a.
F 27	21 21	7 41	4 55	20 29	1 11	14 5	3 25	21 30	0 19	2 56	0 18	14 46	1 49	19 26	0 42	3 49	0 5	6 13	14 48	22 0	21 51	11 57		n.a.
S 28	21 29	12 21	4 22	20 50	1 3	14 7	3 14	21 36	0 19	2 59	0 19	14 48	1 49	19 26	0 42	3 49	0 5	6 13	14 48	22 1	21 51	11 55		n.a.
S 29	21 37	16 18	3 35	21 11	0 55	14 9	3 3	21 42	0 18	3 3	0 19	14 50	1 49	19 26	0 42	3 49	0 5	6 12	14 48	22 2	21 52	11 53		n.a.
M30	21 45	19 20	2 36	21 30	0 46	14 12	2 52	21 47	0 17	3 6	0 19	14 51	1 50	19 25	0 42	3 48	0 5	6 12	14 48	22 2	21 52	11 51		n.a.
T 31	21n52	21n16	1s31	21n49	0s37	14n15	2n42	21n53	0s17	3n10	0s19	14n53	1s50	19s25	0n42	3s48	0s 5	6s12	14n48	22n 2	21n52	11n49		n.a.

Julian Day Number = 4525512.5, Delta T = 29h07m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'22, Lahiri = 104°06'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 49	14♊58'39	10♋29	21♊49	2♉15	17♊31	9♈ 5	17♉47	2°R27	9°R39	6°R30	14°D24	15♋52	9♍ 5	n.a.	W 1
T 2	16 58 46	15°58'49	23° 2	23°45	2°56	18°19	9°14	17°54	2♐25	9♎39	6♐28	14♋24	15°49	9°12	n.a.	T 2
F 3	17 2 42	16°58'57	5♌19	25°42	3°37	19° 6	9°23	18° 0	2°22	9°39	6°26	14°25	15°45	9°19	n.a.	F 3
S 4	17 6 39	17°59'04	17°23	27°37	4°20	19°54	9°32	18° 7	2°20	9°38	6°25	14°27	15°42	9°26	n.a.	S 4
S 5	17 10 36	18°59'08	29°18	29°32	5° 4	20°41	9°40	18°14	2°17	9°38	6°23	14°29	15°39	9°32	n.a.	S 5
M 6	17 14 32	19°59'11	11♍10	1♋26	5°48	21°29	9°49	18°20	2°15	9°37	6°22	14°30	15°36	9°39	n.a.	M 6
T 7	17 18 29	20°59'13	23° 2	3°19	6°34	22°16	9°57	18°27	2°12	9°37	6°20	14°R31	15°33	9°46	n.a.	T 7
W 8	17 22 25	21°59'12	4♎59	5°10	7°21	23° 4	10° 5	18°33	2°10	9°37	6°19	14°30	15°30	9°52	n.a.	W 8
T 9	17 26 22	22°59'10	17° 7	6°59	8° 8	23°51	10°13	18°40	2° 7	9°36	6°17	14°28	15°26	9°59	n.a.	T 9
F 10	17 30 18	23°59'06	29°29	8°46	8°56	24°39	10°21	18°46	2° 5	9°36	6°16	14°25	15°23	10° 6	n.a.	F 10
S 11	17 34 15	24°59'00	12♏ 9	10°29	9°45	25°26	10°29	18°52	2° 3	9°36	6°14	14°23	15°20	10°12	n.a.	S 11
S 12	17 38 11	25°58'53	25° 8	12° 9	10°35	26°13	10°36	18°59	2° 0	9°36	6°13	14°20	15°17	10°19	n.a.	S 12
M13	17 42 8	26°58'43	8♐28	13°44	11°26	27° 1	10°44	19° 5	1°58	9°36	6°11	14°17	15°14	10°26	n.a.	M13
T 14	17 46 4	27°58'33	22° 8	15°15	12°17	27°48	10°51	19°11	1°56	9°36	6°10	14°15	15°10	10°32	n.a.	T 14
W15	17 50 1	28°58'20	6♑ 6	16°42	13° 9	28°36	10°58	19°17	1°53	9°36	6° 8	14°15	15° 7	10°39	n.a.	W15
T 16	17 53 58	29°58'06	20°17	18° 2	14° 2	29°23	11° 5	19°23	1°51	9°D36	6° 7	14°D14	15° 4	10°46	n.a.	T 16
F 17	17 57 54	0♋57'51	4♒37	19°17	14°55	0♋10	11°12	19°29	1°49	9°36	6° 6	14°15	15° 1	10°53	n.a.	F 17
S 18	18 1 51	1°57'34	19° 2	20°26	15°49	0°58	11°19	19°35	1°47	9°36	6° 4	14°16	14°58	10°59	n.a.	S 18
S 19	18 5 47	2°57'16	3♓26	21°28	16°44	1°45	11°26	19°41	1°45	9°36	6° 3	14°17	14°55	11° 6	n.a.	S 19
M20	18 9 44	3°56'56	17°47	22°24	17°39	2°32	11°32	19°47	1°43	9°36	6° 1	14°18	14°51	11°13	n.a.	M20
T 21	18 13 40	4°56'35	2♈ 0	23°12	18°34	3°20	11°39	19°53	1°40	9°36	6° 0	14°R18	14°48	11°19	n.a.	T 21
W22	18 17 37	5°56'13	16° 5	23°53	19°31	4° 7	11°45	19°59	1°38	9°36	5°59	14°18	14°45	11°26	n.a.	W22
T 23	18 21 33	6°55'49	29°58	24°27	20°27	4°54	11°51	20° 4	1°36	9°37	5°57	14°17	14°42	11°33	n.a.	T 23
F 24	18 25 30	7°55'24	13♉39	24°53	21°25	5°41	11°57	20°10	1°34	9°37	5°56	14°17	14°39	11°39	n.a.	F 24
S 25	18 29 26	8°54'57	27° 8	25°12	22°22	6°28	12° 2	20°16	1°33	9°37	5°55	14°16	14°36	11°46	n.a.	S 25
S 26	18 33 23	9°54'29	10♊23	25°23	23°21	7°16	12° 8	20°21	1°31	9°37	5°53	14°15	14°32	11°53	n.a.	S 26
M27	18 37 20	10°54'00	23°25	25°R27	24°19	8° 3	12°13	20°27	1°29	9°38	5°52	14°15	14°29	12° 0	n.a.	M27
T 28	18 41 16	11°53'29	6♋13	25°24	25°18	8°50	12°18	20°32	1°27	9°38	5°51	14°15	14°26	12° 6	n.a.	T 28
W29	18 45 13	12°52'56	18°48	25°14	26°17	9°37	12°24	20°38	1°25	9°39	5°50	14°D15	14°23	12°13	n.a.	W29
T 30	18 49 9	13♋52'22	1♌ 9	24♋58	27♉17	10♋24	12♈28	20♉43	1♐23	9♎39	5♐49	14°R15	14♋20	12♍20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	22n 2	0s21	22n 6	0s27	14n18	2n31	21n58	0s16	3n13	0s19	14n55	1s50	19s24	0n42	3s48	0s 5	6s12	14n48	22n 2	21n53	11n47		n.a.
T 2	22 5	21 40	0n47	22 22	0 17	14 23	2 21	22 3	0 15	3 16	0 19	14 57	1 50	19 24	0 42	3 48	0 5	6 11	14 48	22 2	21 53	11 45		n.a.
F 3	22 11	20 15	1 52	22 37	0 7	14 27	2 11	22 7	0 14	3 19	0 19	14 58	1 50	19 23	0 42	3 48	0 5	6 11	14 48	22 2	21 54	11 43		n.a.
S 4	22 16	17 56	2 51	22 50	0n 4	14 32	2 2	22 12	0 14	3 23	0 19	15 0	1 50	19 23	0 42	3 47	0 5	6 11	14 48	22 2	21 54	11 41		n.a.
S 5	22 21	14 53	3 42	23 3	0 15	14 37	1 52	22 16	0 13	3 26	0 20	15 2	1 50	19 22	0 42	3 47	0 5	6 11	14 48	22 2	21 54	11 39		n.a.
M 6	22 26	11 16	4 23	23 13	0 26	14 43	1 43	22 19	0 12	3 29	0 20	15 3	1 50	19 22	0 42	3 47	0 5	6 11	14 48	22 2	21 55	11 37		n.a.
T 7	22 30	7 12	4 53	23 23	0 37	14 49	1 33	22 23	0 12	3 32	0 20	15 5	1 50	19 21	0 42	3 47	0 5	6 11	14 48	22 2	21 55	11 35		n.a.
W 8	22 34	2 51	5 11	23 30	0 49	14 55	1 24	22 26	0 11	3 35	0 20	15 6	1 51	19 21	0 42	3 47	0 5	6 10	14 48	22 2	21 55	11 33		n.a.
T 9	22 37	1s41	5 14	23 37	1 0	15 2	1 15	22 29	0 10	3 38	0 20	15 8	1 51	19 20	0 42	3 47	0 5	6 10	14 48	22 2	21 56	11 31		n.a.
F 10	22 40	6 14	5 4	23 42	1 11	15 9	1 7	22 32	0 9	3 41	0 20	15 10	1 51	19 20	0 42	3 47	0 5	6 10	14 48	22 2	21 56	11 29		n.a.
S 11	22 42	10 38	4 39	23 46	1 22	15 16	0 58	22 34	0 9	3 44	0 20	15 11	1 51	19 20	0 42	3 47	0 5	6 10	14 48	22 3	21 56	11 27		n.a.
S 12	22 44	14 40	3 59	23 48	1 33	15 24	0 50	22 36	0 8	3 46	0 21	15 13	1 51	19 19	0 42	3 46	0 5	6 10	14 48	22 3	21 57	11 25		n.a.
M13	22 46	18 5	3 5	23 49	1 43	15 31	0 42	22 38	0 7	3 49	0 21	15 14	1 51	19 19	0 42	3 46	0 5	6 10	14 48	22 3	21 57	11 23		n.a.
T 14	22 47	20 35	1 59	23 49	1 53	15 39	0 34	22 40	0 7	3 52	0 21	15 16	1 51	19 18	0 42	3 46	0 5	6 10	14 47	22 3	21 57	11 21		n.a.
W15	22 48	21 55	0 45	23 49	2 3	15 47	0 26	22 41	0 6	3 54	0 21	15 17	1 52	19 18	0 42	3 46	0 5	6 9	14 47	22 3	21 58	11 19		n.a.
T 16	22 48	21 52	0s33	23 47	2 11	15 55	0 19	22 42	0 5	3 57	0 21	15 19	1 52	19 18	0 42	3 46	0 5	6 9	14 47	22 3	21 58	11 17		n.a.
F 17	22 48	20 23	1 50	23 45	2 19	16 3	0 11	22 43	0 4	3 59	0 21	15 20	1 52	19 17	0 42	3 46	0 5	6 9	14 47	22 3	21 58	11 15		n.a.
S 18	22 47	17 35	3 1	23 42	2 26	16 12	0 4	22 44	0 4	4 2	0 21	15 21	1 52	19 17	0 42	3 46	0 4	6 9	14 47	22 3	21 59	11 13		n.a.
S 19	22 46	13 43	4 0	23 38	2 32	16 20	0s 3	22 44	0 3	4 4	0 21	15 23	1 52	19 16	0 42	3 46	0 4	6 9	14 47	22 3	21 59	11 11		n.a.
M20	22 44	9 4	4 44	23 34	2 37	16 29	0 10	22 44	0 2	4 7	0 22	15 24	1 52	19 16	0 42	3 46	0 4	6 9	14 47	22 3	22 0	11 9		n.a.
T 21	22 42	3 59	5 10	23 30	2 40	16 38	0 16	22 44	0 2	4 9	0 22	15 26	1 52	19 16	0 42	3 46	0 4	6 9	14 46	22 3	22 0	11 7		n.a.
W22	22 40	1n16	5 17	23 25	2 43	16 46	0 23	22 43	0 1	4 11	0 22	15 27	1 53	19 15	0 42	3 47	0 4	6 9	14 46	22 3	22 0	11 5		n.a.
T 23	22 37	6 23	5 5	23 20	2 44	16 55	0 29	22 42	0 0	4 13	0 22	15 28	1 53	19 15	0 42	3 47	0 4	6 9	14 46	22 3	22 1	11 3		n.a.
F 24	22 34	11 6	4 36	23 16	2 44	17 4	0 35	22 41	0n 1	4 15	0 22	15 29	1 53	19 15	0 42	3 47	0 4	6 9	14 46	22 3	22 1	11 1		n.a.
S 25	22 30	15 13	3 53	23 10	2 42	17 12	0 41	22 40	0 1	4 17	0 22	15 31	1 53	19 14	0 41	3 47	0 4	6 9	14 46	22 3	22 1	10 59		n.a.
S 26	22 26	18 29	2 57	23 5	2 39	17 21	0 47	22 38	0 2	4 19	0 22	15 32	1 53	19 14	0 41	3 47	0 4	6 9	14 46	22 3	22 2	10 57		n.a.
M27	22 22	20 45	1 53	23 0	2 34	17 30	0 53	22 36	0 3	4 21	0 23	15 33	1 53	19 14	0 41	3 47	0 4	6 9	14 45	22 3	22 2	10 55		n.a.
T 28	22 17	21 55	0 44	22 54	2 27	17 38	0 58	22 34	0 3	4 23	0 23	15 35	1 54	19 13	0 41	3 47	0 4	6 9	14 45	22 3	22 2	10 52		n.a.
W29	22 12	21 56	0n25	22 48	2 20	17 47	1 3	22 32	0 4	4 25	0 23	15 36	1 54	19 13	0 41	3 47	0 4	6 9	14 45	22 3	22 3	10 50		n.a.
T 30	22n 6	20n52	1n32	22n42	2n10	17n55	1s 8	22n29	0n 5	4n27	0s23	15n37	1s54	19s13	0n41	3s47	0s 4	6s 9	14n45	22n 3	22n 3	10n48		n.a.

Julian Day Number = 4525543.5, Delta T = 29h07m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'27, Lahiri = 104°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 6	14♋51'46	13♌20	24°R35	28♉17	11♋11	12♈33	20♉48	1°R22	9♎40	5°R47	14°R15	14♋16	12♍26	n.a.	F 1
S 2	18 57 2	15°51'08	25°21	24♋ 7	29°18	11°58	12°38	20°53	1♐20	9°40	5♐46	14♋15	14°13	12°33	n.a.	S 2
S 3	19 0 59	16°50'28	7♍16	23°34	0♊19	12°45	12°42	20°58	1°18	9°41	5°45	14°15	14°10	12°40	n.a.	S 3
M 4	19 4 56	17°49'46	19° 7	22°57	1°20	13°32	12°46	21° 3	1°17	9°41	5°44	14°14	14° 7	12°46	n.a.	M 4
T 5	19 8 52	18°49'02	0♎59	22°17	2°22	14°19	12°50	21° 8	1°15	9°42	5°43	14°14	14° 4	12°53	n.a.	T 5
W 6	19 12 49	19°48'16	12°56	21°34	3°23	15° 6	12°54	21°13	1°14	9°42	5°42	14°13	14° 1	13° 0	n.a.	W 6
T 7	19 16 45	20°47'28	25° 2	20°50	4°25	15°53	12°58	21°18	1°12	9°43	5°41	14°D13	13°57	13° 7	n.a.	T 7
F 8	19 20 42	21°46'38	7♏21	20° 4	5°28	16°40	13° 1	21°23	1°11	9°44	5°40	14°14	13°54	13°13	n.a.	F 8
S 9	19 24 38	22°45'47	19°59	19°19	6°31	17°27	13° 5	21°27	1°10	9°45	5°39	14°14	13°51	13°20	n.a.	S 9
S 10	19 28 35	23°44'53	2♐59	18°35	7°34	18°13	13° 8	21°32	1° 8	9°45	5°38	14°15	13°48	13°27	n.a.	S 10
M11	19 32 31	24°43'58	16°22	17°53	8°37	19° 0	13°11	21°37	1° 7	9°46	5°37	14°16	13°45	13°33	n.a.	M11
T 12	19 36 28	25°43'00	0♑11	17°13	9°40	19°47	13°14	21°41	1° 6	9°47	5°36	14°17	13°42	13°40	n.a.	T 12
W13	19 40 25	26°42'01	14°23	16°36	10°44	20°33	13°16	21°45	1° 5	9°48	5°35	14°R17	13°38	13°47	n.a.	W13
T 14	19 44 21	27°41'00	28°55	16° 3	11°48	21°20	13°19	21°50	1° 4	9°49	5°34	14°17	13°35	13°54	n.a.	T 14
F 15	19 48 18	28°39'58	13♒41	15°34	12°52	22° 7	13°21	21°54	1° 3	9°50	5°33	14°16	13°32	14° 0	n.a.	F 15
S 16	19 52 14	29°38'53	28°34	15° 9	13°57	22°53	13°23	21°58	1° 2	9°51	5°33	14°14	13°29	14° 7	n.a.	S 16
S 17	19 56 11	0♌37'48	13♓25	14°49	15° 1	23°40	13°25	22° 2	1° 1	9°52	5°32	14°12	13°26	14°14	n.a.	S 17
M18	20 0 7	1°36'40	28° 8	14°34	16° 6	24°26	13°27	22° 6	1° 0	9°53	5°31	14°10	13°22	14°20	n.a.	M18
T 19	20 4 4	2°35'31	12♈36	14°24	17°11	25°13	13°28	22°10	0°59	9°54	5°30	14° 8	13°19	14°27	n.a.	T 19
W20	20 8 0	3°34'21	26°46	14°19	18°17	25°59	13°29	22°14	0°58	9°55	5°30	14° 8	13°16	14°34	n.a.	W20
T 21	20 11 57	4°33'10	10♉36	14°D18	19°22	26°46	13°31	22°18	0°57	9°56	5°29	14°D 7	13°13	14°40	n.a.	T 21
F 22	20 15 54	5°31'57	24° 6	14°23	20°28	27°32	13°32	22°21	0°57	9°57	5°28	14° 8	13°10	14°47	n.a.	F 22
S 23	20 19 50	6°30'43	7♊18	14°33	21°34	28°18	13°32	22°25	0°56	9°58	5°28	14°10	13° 7	14°54	n.a.	S 23
S 24	20 23 47	7°29'28	20°13	14°47	22°40	29° 4	13°33	22°28	0°56	10° 0	5°27	14°11	13° 3	15° 1	n.a.	S 24
M25	20 27 43	8°28'11	2♋53	15° 6	23°46	29°51	13°33	22°32	0°55	10° 1	5°27	14°12	13° 0	15° 7	n.a.	M25
T 26	20 31 40	9°26'53	15°21	15°30	24°52	0♌37	13°34	22°35	0°54	10° 2	5°26	14°R13	12°57	15°14	n.a.	T 26
W27	20 35 36	10°25'33	27°39	15°57	25°59	1°23	13°R34	22°38	0°54	10° 4	5°26	14°12	12°54	15°21	n.a.	W27
T 28	20 39 33	11°24'12	9♌48	16°29	27° 6	2° 9	13°33	22°41	0°54	10° 5	5°25	14°10	12°51	15°27	n.a.	T 28
F 29	20 43 30	12°22'49	21°50	17° 5	28°13	2°55	13°33	22°44	0°53	10° 6	5°25	14° 7	12°48	15°34	n.a.	F 29
S 30	20 47 26	13°21'24	3♍46	17°45	29°19	3°41	13°32	22°47	0°53	10° 8	5°24	14° 2	12°44	15°41	n.a.	S 30
S 31	20 51 23	14♌19'58	15♍39	18♋28	0♋27	4♌27	13♈32	22♉50	0♐53	10♎ 9	5♐24	13♋57	12♋41	15♍47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	18n50	2n35	22n35	1n59	18n 3	1s13	22n26	0n 6	4n28	0s23	15n38	1s54	19s12	0n41	3s48	0s 4	6s 9	14n44	22n 3	22n 3	10n46		n.a.
S 2	21 53	16 1	3 29	22 28	1 47	18 11	1 18	22 23	0 6	4 30	0 23	15 39	1 54	19 12	0 41	3 48	0 4	6 9	14 44	22 3	22 4	10 44		n.a.
S 3	21 46	12 33	4 14	22 20	1 34	18 19	1 23	22 19	0 7	4 31	0 24	15 40	1 54	19 12	0 41	3 48	0 4	6 9	14 44	22 3	22 4	10 42		n.a.
M 4	21 39	8 37	4 47	22 12	1 19	18 27	1 27	22 15	0 8	4 33	0 24	15 41	1 55	19 11	0 41	3 48	0 4	6 9	14 44	22 3	22 4	10 40		n.a.
T 5	21 31	4 22	5 9	22 3	1 3	18 35	1 31	22 11	0 8	4 34	0 24	15 42	1 55	19 11	0 41	3 48	0 4	6 9	14 43	22 3	22 5	10 38		n.a.
W 6	21 23	0s 5	5 17	21 53	0 47	18 42	1 35	22 7	0 9	4 36	0 24	15 44	1 55	19 11	0 41	3 49	0 4	6 10	14 43	22 4	22 5	10 36		n.a.
T 7	21 14	4 35	5 11	21 43	0 29	18 50	1 39	22 3	0 10	4 37	0 24	15 45	1 55	19 11	0 41	3 49	0 4	6 10	14 43	22 4	22 5	10 34		n.a.
F 8	21 5	8 59	4 52	21 32	0 12	18 57	1 43	21 58	0 11	4 38	0 24	15 46	1 55	19 10	0 41	3 49	0 4	6 10	14 43	22 3	22 5	10 32		n.a.
S 9	20 56	13 7	4 18	21 20	0s 6	19 4	1 47	21 53	0 11	4 39	0 24	15 47	1 56	19 10	0 41	3 50	0 4	6 10	14 42	22 3	22 6	10 29		n.a.
S 10	20 46	16 46	3 29	21 8	0 24	19 10	1 50	21 47	0 12	4 40	0 25	15 48	1 56	19 10	0 41	3 50	0 4	6 10	14 42	22 3	22 6	10 27		n.a.
M11	20 36	19 39	2 29	20 56	0 42	19 17	1 54	21 42	0 13	4 41	0 25	15 48	1 56	19 10	0 41	3 50	0 4	6 10	14 42	22 3	22 6	10 25		n.a.
T 12	20 26	21 30	1 17	20 44	1 0	19 23	1 57	21 36	0 13	4 42	0 25	15 49	1 56	19 10	0 41	3 50	0 4	6 10	14 41	22 3	22 7	10 23		n.a.
W13	20 15	22 3	0s 1	20 31	1 17	19 29	2 0	21 30	0 14	4 43	0 25	15 50	1 56	19 9	0 41	3 51	0 4	6 10	14 41	22 3	22 7	10 21		n.a.
T 14	20 4	21 8	1 20	20 18	1 34	19 34	2 3	21 24	0 15	4 44	0 25	15 51	1 57	19 9	0 41	3 51	0 4	6 11	14 41	22 3	22 7	10 19		n.a.
F 15	19 53	18 46	2 36	20 6	1 50	19 40	2 5	21 17	0 15	4 44	0 25	15 52	1 57	19 9	0 41	3 51	0 4	6 11	14 40	22 3	22 8	10 17		n.a.
S 16	19 41	15 7	3 41	19 54	2 5	19 45	2 8	21 11	0 16	4 45	0 26	15 53	1 57	19 9	0 41	3 52	0 4	6 11	14 40	22 3	22 8	10 15		n.a.
S 17	19 29	10 32	4 31	19 42	2 19	19 49	2 10	21 4	0 17	4 46	0 26	15 54	1 57	19 9	0 41	3 52	0 4	6 11	14 40	22 4	22 8	10 13		n.a.
M18	19 16	5 23	5 3	19 30	2 32	19 54	2 13	20 57	0 18	4 46	0 26	15 54	1 57	19 9	0 41	3 53	0 4	6 11	14 40	22 4	22 9	10 10		n.a.
T 19	19 3	0 1	5 15	19 19	2 44	19 58	2 15	20 49	0 18	4 46	0 26	15 55	1 58	19 8	0 41	3 53	0 4	6 12	14 39	22 4	22 9	10 8		n.a.
W20	18 50	5n14	5 8	19 9	2 55	20 1	2 17	20 42	0 19	4 47	0 26	15 56	1 58	19 8	0 41	3 53	0 4	6 12	14 39	22 4	22 9	10 6		n.a.
T 21	18 37	10 7	4 43	18 59	3 5	20 5	2 19	20 34	0 20	4 47	0 26	15 57	1 58	19 8	0 40	3 54	0 4	6 12	14 39	22 4	22 10	10 4		n.a.
F 22	18 23	14 22	4 2	18 50	3 14	20 8	2 20	20 26	0 20	4 47	0 27	15 57	1 58	19 8	0 40	3 54	0 4	6 12	14 38	22 4	22 10	10 2		n.a.
S 23	18 9	17 49	3 10	18 41	3 22	20 11	2 22	20 17	0 21	4 47	0 27	15 58	1 58	19 8	0 40	3 55	0 4	6 13	14 38	22 4	22 10	10 0		n.a.
S 24	17 54	20 19	2 8	18 32	3 29	20 13	2 23	20 9	0 22	4 48	0 27	15 59	1 59	19 8	0 40	3 55	0 4	6 13	14 37	22 4	22 10	9 58		n.a.
M25	17 40	21 44	1 2	18 24	3 35	20 15	2 25	20 0	0 22	4 48	0 27	15 59	1 59	19 8	0 40	3 56	0 4	6 13	14 37	22 4	22 11	9 55		n.a.
T 26	17 25	22 3	0n 6	18 17	3 40	20 16	2 26	19 51	0 23	4 47	0 27	16 0	1 59	19 8	0 40	3 56	0 4	6 13	14 37	22 4	22 11	9 53		n.a.
W27	17 9	21 16	1 13	18 10	3 44	20 17	2 27	19 42	0 24	4 47	0 27	16 0	1 59	19 8	0 40	3 57	0 4	6 14	14 36	22 4	22 11	9 51		n.a.
T 28	16 54	19 30	2 16	18 3	3 47	20 18	2 28	19 33	0 24	4 47	0 28	16 1	2 0	19 8	0 40	3 57	0 4	6 14	14 36	22 4	22 12	9 49		n.a.
F 29	16 38	16 53	3 12	17 57	3 49	20 19	2 28	19 23	0 25	4 47	0 28	16 1	2 0	19 8	0 40	3 58	0 4	6 14	14 36	22 4	22 12	9 47		n.a.
S 30	16 22	13 35	3 59	17 50	3 51	20 18	2 29	19 13	0 26	4 46	0 28	16 2	2 0	19 8	0 40	3 58	0 4	6 15	14 35	22 5	22 12	9 45		n.a.
S 31	16n 5	9n45	4n35	17n44	3s51	20n18	2s30	19n 4	0n26	4n46	0s28	16n 2	2s 0	19s 8	0n40	3s59	0s 4	6s15	14n35	22n 5	22n13	9n42		n.a.

Julian Day Number = 4525573.5, Delta T = 29h07m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'31, Lahiri = 104°06'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 55 19	15♌18'30	27♍30	19♋15	1♋34	5♌13	13°R31	22♉53	0°R53	10♎10	5°R24	13°R51	12♋38	15♍54	n.a.	M 1
T 2	20 59 16	16°17'00	9♎22	20° 6	2°41	5°59	13♈30	22°56	0♐53	10°12	5♐23	13♋46	12°35	16° 1	n.a.	T 2
W 3	21 3 12	17°15'29	21°18	21° 0	3°49	6°45	13°28	22°58	0°53	10°13	5°23	13°42	12°32	16° 8	n.a.	W 3
T 4	21 7 9	18°13'56	3♏22	21°56	4°56	7°31	13°27	23° 1	0°D53	10°15	5°23	13°39	12°28	16°14	n.a.	T 4
F 5	21 11 6	19°12'21	15°39	22°56	6° 4	8°17	13°25	23° 3	0°53	10°16	5°23	13°D38	12°25	16°21	n.a.	F 5
S 6	21 15 2	20°10'44	28°12	23°59	7°12	9° 2	13°23	23° 5	0°53	10°18	5°22	13°38	12°22	16°28	n.a.	S 6
S 7	21 18 59	21° 9'06	11♐ 6	25° 5	8°20	9°48	13°21	23° 8	0°53	10°20	5°22	13°39	12°19	16°34	n.a.	S 7
M 8	21 22 55	22° 7'26	24°25	26°13	9°28	10°34	13°19	23°10	0°53	10°21	5°22	13°41	12°16	16°41	n.a.	M 8
T 9	21 26 52	23° 5'45	8♑12	27°25	10°36	11°19	13°16	23°12	0°53	10°23	5°22	13°R42	12°13	16°48	n.a.	T 9
W10	21 30 48	24° 4'01	22°25	28°38	11°44	12° 5	13°14	23°14	0°54	10°24	5°22	13°42	12° 9	16°55	n.a.	W10
T 11	21 34 45	25° 2'16	7♒ 5	29°55	12°53	12°50	13°11	23°15	0°54	10°26	5°D22	13°40	12° 6	17° 1	n.a.	T 11
F 12	21 38 42	26° 0'30	22° 4	1♌14	14° 1	13°35	13° 8	23°17	0°54	10°28	5°22	13°36	12° 3	17° 8	n.a.	F 12
S 13	21 42 38	26°58'42	7♓15	2°35	15°10	14°21	13° 5	23°19	0°55	10°29	5°22	13°31	12° 0	17°15	n.a.	S 13
S 14	21 46 35	27°56'53	22°28	3°59	16°18	15° 6	13° 2	23°20	0°55	10°31	5°22	13°24	11°57	17°21	n.a.	S 14
M15	21 50 31	28°55'02	7♈32	5°25	17°27	15°51	12°58	23°22	0°56	10°33	5°22	13°18	11°53	17°28	n.a.	M15
T 16	21 54 28	29°53'11	22°19	6°53	18°36	16°37	12°54	23°23	0°57	10°35	5°22	13°12	11°50	17°35	n.a.	T 16
W17	21 58 24	0♍51'18	6♉42	8°24	19°45	17°22	12°51	23°24	0°57	10°37	5°22	13° 7	11°47	17°41	n.a.	W17
T 18	22 2 21	1°49'24	20°38	9°58	20°54	18° 7	12°47	23°26	0°58	10°38	5°23	13° 5	11°44	17°48	n.a.	T 18
F 19	22 6 18	2°47'30	4♊ 9	11°33	22° 3	18°52	12°42	23°27	0°59	10°40	5°23	13°D 5	11°41	17°55	n.a.	F 19
S 20	22 10 14	3°45'34	17°15	13°11	23°12	19°37	12°38	23°28	1° 0	10°42	5°23	13° 5	11°38	18° 2	n.a.	S 20
S 21	22 14 11	4°43'38	29°59	14°51	24°22	20°22	12°34	23°28	1° 1	10°44	5°23	13° 6	11°34	18° 8	n.a.	S 21
M22	22 18 7	5°41'41	12♋28	16°34	25°31	21° 7	12°29	23°29	1° 2	10°46	5°24	13°R 7	11°31	18°15	n.a.	M22
T 23	22 22 4	6°39'42	24°43	18°19	26°40	21°52	12°24	23°30	1° 3	10°48	5°24	13° 6	11°28	18°22	n.a.	T 23
W24	22 26 0	7°37'43	6♌48	20° 6	27°50	22°37	12°19	23°30	1° 4	10°50	5°24	13° 3	11°25	18°28	n.a.	W24
T 25	22 29 57	8°35'43	18°47	21°56	29° 0	23°22	12°14	23°31	1° 5	10°52	5°25	12°58	11°22	18°35	n.a.	T 25
F 26	22 33 54	9°33'41	0♍42	23°48	0♌ 9	24° 6	12° 9	23°31	1° 6	10°54	5°25	12°50	11°19	18°42	n.a.	F 26
S 27	22 37 50	10°31'38	12°34	25°42	1°19	24°51	12° 3	23°32	1° 7	10°55	5°26	12°41	11°15	18°49	n.a.	S 27
S 28	22 41 47	11°29'35	24°25	27°38	2°29	25°36	11°58	23°32	1° 9	10°57	5°26	12°30	11°12	18°55	n.a.	S 28
M29	22 45 43	12°27'30	6♎17	29°37	3°39	26°20	11°52	23°R32	1°10	10°59	5°27	12°18	11° 9	19° 2	n.a.	M29
T 30	22 49 40	13°25'24	18°11	1♍38	4°49	27° 5	11°46	23°32	1°11	11° 2	5°27	12° 7	11° 6	19° 9	n.a.	T 30
W31	22 53 36	14♍23'17	0♏11	3♍40	5♌59	27♌49	11♈40	23♉32	1♐13	11♎ 4	5♐28	11♋58	11♋ 3	19♍15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n49	5n34	4n59	17n38	3s51	20n17	2s30	18n53	0n27	4n45	0s28	16n 3	2s 0	19s 8	0n40	3s59	0s 4	6s15	14n35	22n 6	22n13	9n40		n.a.
T 2	15 32	1 10	5 11	17 32	3 50	20 16	2 30	18 43	0 28	4 45	0 28	16 3	2 1	19 8	0 40	4 0	0 4	6 15	14 34	22 6	22 13	9 38		n.a.
W 3	15 15	3s18	5 9	17 26	3 48	20 14	2 31	18 33	0 28	4 44	0 29	16 4	2 1	19 8	0 40	4 0	0 4	6 16	14 34	22 7	22 13	9 36		n.a.
T 4	14 57	7 41	4 54	17 20	3 46	20 12	2 31	18 22	0 29	4 43	0 29	16 4	2 1	19 8	0 40	4 1	0 4	6 16	14 33	22 7	22 14	9 34		n.a.
F 5	14 40	11 51	4 25	17 14	3 43	20 9	2 31	18 11	0 30	4 43	0 29	16 4	2 1	19 8	0 40	4 1	0 4	6 16	14 33	22 7	22 14	9 31		n.a.
S 6	14 22	15 36	3 42	17 7	3 39	20 6	2 30	18 0	0 30	4 42	0 29	16 5	2 2	19 8	0 40	4 2	0 4	6 17	14 33	22 7	22 14	9 29		n.a.
S 7	14 4	18 44	2 48	17 1	3 35	20 3	2 30	17 49	0 31	4 41	0 29	16 5	2 2	19 8	0 40	4 3	0 4	6 17	14 32	22 7	22 15	9 27		n.a.
M 8	13 46	20 58	1 43	16 53	3 30	19 59	2 30	17 38	0 32	4 40	0 29	16 5	2 2	19 8	0 40	4 3	0 4	6 18	14 32	22 7	22 15	9 25		n.a.
T 9	13 27	22 3	0 30	16 46	3 25	19 54	2 29	17 26	0 32	4 39	0 30	16 6	2 2	19 8	0 40	4 4	0 4	6 18	14 31	22 7	22 15	9 23		n.a.
W10	13 9	21 46	0s47	16 38	3 19	19 49	2 29	17 14	0 33	4 38	0 30	16 6	2 3	19 8	0 40	4 4	0 4	6 18	14 31	22 7	22 15	9 20		n.a.
T 11	12 50	20 0	2 3	16 29	3 13	19 44	2 28	17 3	0 33	4 36	0 30	16 6	2 3	19 8	0 40	4 5	0 4	6 19	14 31	22 7	22 16	9 18		n.a.
F 12	12 31	16 49	3 13	16 19	3 6	19 38	2 27	16 51	0 34	4 35	0 30	16 6	2 3	19 9	0 40	4 6	0 4	6 19	14 30	22 7	22 16	9 16		n.a.
S 13	12 11	12 29	4 9	16 9	2 58	19 32	2 26	16 38	0 35	4 34	0 30	16 6	2 3	19 9	0 39	4 6	0 4	6 19	14 30	22 8	22 16	9 14		n.a.
S 14	11 52	7 20	4 48	15 58	2 50	19 25	2 25	16 26	0 35	4 32	0 30	16 7	2 4	19 9	0 39	4 7	0 4	6 20	14 30	22 8	22 16	9 12		n.a.
M15	11 32	1 48	5 7	15 47	2 42	19 18	2 24	16 14	0 36	4 31	0 31	16 7	2 4	19 9	0 39	4 8	0 4	6 20	14 29	22 9	22 17	9 9		n.a.
T 16	11 13	3n44	5 4	15 34	2 33	19 11	2 23	16 1	0 37	4 29	0 31	16 7	2 4	19 9	0 39	4 8	0 4	6 21	14 29	22 10	22 17	9 7		n.a.
W17	10 53	8 55	4 43	15 21	2 24	19 3	2 22	15 48	0 37	4 28	0 31	16 7	2 4	19 9	0 39	4 9	0 4	6 21	14 28	22 10	22 17	9 5		n.a.
T 18	10 33	13 29	4 5	15 6	2 15	18 54	2 21	15 36	0 38	4 26	0 31	16 7	2 5	19 10	0 39	4 10	0 4	6 22	14 28	22 10	22 18	9 3		n.a.
F 19	10 12	17 13	3 14	14 51	2 5	18 45	2 19	15 23	0 38	4 24	0 31	16 7	2 5	19 10	0 39	4 10	0 4	6 22	14 28	22 10	22 18	9 0		n.a.
S 20	9 52	19 58	2 15	14 34	1 55	18 36	2 18	15 9	0 39	4 23	0 31	16 7	2 5	19 10	0 39	4 11	0 4	6 22	14 27	22 10	22 18	8 58		n.a.
S 21	9 31	21 38	1 10	14 16	1 45	18 26	2 16	14 56	0 40	4 21	0 32	16 7	2 5	19 10	0 39	4 12	0 4	6 23	14 27	22 10	22 18	8 56		n.a.
M22	9 11	22 10	0 4	13 57	1 34	18 16	2 14	14 43	0 40	4 19	0 32	16 7	2 5	19 10	0 39	4 13	0 4	6 23	14 26	22 10	22 19	8 54		n.a.
T 23	8 50	21 37	1n 2	13 36	1 24	18 5	2 13	14 29	0 41	4 17	0 32	16 7	2 6	19 11	0 39	4 13	0 4	6 24	14 26	22 10	22 19	8 51		n.a.
W24	8 29	20 4	2 4	13 14	1 13	17 54	2 11	14 16	0 41	4 15	0 32	16 7	2 6	19 11	0 39	4 14	0 4	6 24	14 26	22 10	22 19	8 49		n.a.
T 25	8 8	17 38	2 59	12 51	1 2	17 42	2 9	14 2	0 42	4 13	0 32	16 6	2 6	19 11	0 39	4 15	0 4	6 25	14 25	22 11	22 19	8 47		n.a.
F 26	7 47	14 28	3 46	12 26	0 51	17 30	2 7	13 48	0 43	4 11	0 32	16 6	2 6	19 12	0 39	4 15	0 4	6 25	14 25	22 12	22 20	8 45		n.a.
S 27	7 25	10 44	4 23	11 59	0 40	17 18	2 5	13 34	0 43	4 8	0 33	16 6	2 7	19 12	0 39	4 16	0 4	6 26	14 24	22 13	22 20	8 42		n.a.
S 28	7 4	6 36	4 49	11 31	0 28	17 5	2 3	13 20	0 44	4 6	0 33	16 6	2 7	19 12	0 39	4 17	0 4	6 26	14 24	22 14	22 20	8 40		n.a.
M29	6 42	2 13	5 2	11 2	0 17	16 52	2 0	13 6	0 44	4 4	0 33	16 6	2 7	19 12	0 39	4 18	0 4	6 26	14 24	22 15	22 20	8 38		n.a.
T 30	6 21	2s16	5 2	10 30	0 6	16 38	1 58	12 52	0 45	4 1	0 33	16 6	2 7	19 13	0 39	4 18	0 4	6 27	14 23	22 16	22 21	8 36		n.a.
W31	5n59	6s42	4n48	9n58	0n 4	16n24	1s56	12n37	0n45	3n59	0s33	16n 5	2s 8	19s13	0n39	4s19	0s 4	6s27	14n23	22n16	22n21	8n33		n.a.

Julian Day Number = 4525604.5, Delta T = 29h07m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'35, Lahiri = 104°06'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 33	15♍21'08	12♏17	5♍45	7♌ 9	28♌34	11°R34	23°R31	1♐14	11♎ 6	5♐28	11°R51	10♋59	19♍22	n.a.	T 1
F 2	23 1 30	16°18'59	24°34	7°52	8°19	29°18	11♈28	23♉31	1°16	11° 8	5°29	11♋46	10°56	19°29	n.a.	F 2
S 3	23 5 26	17°16'48	7♐ 5	10° 0	9°29	0♍ 2	11°22	23°31	1°17	11°10	5°30	11°44	10°53	19°36	n.a.	S 3
S 4	23 9 23	18°14'36	19°55	12° 9	10°39	0°46	11°15	23°30	1°19	11°12	5°31	11°D44	10°50	19°42	n.a.	S 4
M 5	23 13 19	19°12'23	3♑ 7	14°20	11°49	1°31	11° 9	23°29	1°21	11°14	5°31	11°44	10°47	19°49	n.a.	M 5
T 6	23 17 16	20°10'09	16°45	16°32	13° 0	2°15	11° 2	23°29	1°22	11°16	5°32	11°R44	10°44	19°56	n.a.	T 6
W 7	23 21 12	21° 7'54	0♒51	18°44	14°10	2°59	10°55	23°28	1°24	11°18	5°33	11°43	10°40	20° 2	n.a.	W 7
T 8	23 25 9	22° 5'37	15°24	20°57	15°21	3°43	10°49	23°27	1°26	11°20	5°34	11°39	10°37	20° 9	n.a.	T 8
F 9	23 29 6	23° 3'20	0♓21	23°10	16°31	4°27	10°42	23°26	1°28	11°22	5°35	11°33	10°34	20°16	n.a.	F 9
S 10	23 33 2	24° 1'01	15°35	25°23	17°42	5°11	10°35	23°25	1°30	11°25	5°35	11°25	10°31	20°23	n.a.	S 10
S 11	23 36 59	24°58'42	0♈55	27°35	18°52	5°54	10°27	23°24	1°32	11°27	5°36	11°15	10°28	20°29	n.a.	S 11
M12	23 40 55	25°56'22	16°10	29°47	20° 3	6°38	10°20	23°22	1°34	11°29	5°37	11° 5	10°25	20°36	n.a.	M12
T 13	23 44 52	26°54'01	1♉ 9	1♎58	21°14	7°22	10°13	23°21	1°36	11°31	5°38	10°55	10°21	20°43	n.a.	T 13
W14	23 48 48	27°51'40	15°44	4° 7	22°24	8° 6	10° 6	23°19	1°38	11°33	5°39	10°48	10°18	20°49	n.a.	W14
T 15	23 52 45	28°49'18	29°50	6°16	23°35	8°49	9°58	23°18	1°40	11°35	5°40	10°43	10°15	20°56	n.a.	T 15
F 16	23 56 42	29°46'56	13♊27	8°22	24°46	9°33	9°51	23°16	1°42	11°38	5°41	10°40	10°12	21° 3	n.a.	F 16
S 17	0 0 38	0♎44'34	26°35	10°28	25°57	10°16	9°43	23°14	1°44	11°40	5°43	10°D40	10° 9	21°10	n.a.	S 17
S 18	0 4 35	1°42'12	9♋19	12°31	27° 8	11° 0	9°36	23°12	1°46	11°42	5°44	10°R40	10° 5	21°16	n.a.	S 18
M19	0 8 31	2°39'49	21°44	14°32	28°19	11°43	9°28	23°10	1°49	11°44	5°45	10°39	10° 2	21°23	n.a.	M19
T 20	0 12 28	3°37'26	3♌54	16°32	29°30	12°27	9°21	23° 8	1°51	11°46	5°46	10°38	9°59	21°30	n.a.	T 20
W21	0 16 24	4°35'02	15°53	18°29	0♍42	13°10	9°13	23° 6	1°53	11°49	5°47	10°34	9°56	21°36	n.a.	W21
T 22	0 20 21	5°32'39	27°47	20°25	1°53	13°53	9° 5	23° 4	1°56	11°51	5°48	10°27	9°53	21°43	n.a.	T 22
F 23	0 24 17	6°30'15	9♍37	22°18	3° 4	14°36	8°58	23° 2	1°58	11°53	5°50	10°17	9°50	21°50	n.a.	F 23
S 24	0 28 14	7°27'50	21°28	24° 9	4°15	15°20	8°50	22°59	2° 1	11°55	5°51	10° 5	9°46	21°57	n.a.	S 24
S 25	0 32 11	8°25'25	3♎21	25°58	5°27	16° 3	8°42	22°57	2° 3	11°58	5°52	9°52	9°43	22° 3	n.a.	S 25
M26	0 36 7	9°23'00	15°17	27°45	6°38	16°46	8°34	22°54	2° 6	12° 0	5°54	9°37	9°40	22°10	n.a.	M26
T 27	0 40 4	10°20'35	27°17	29°29	7°50	17°29	8°27	22°52	2° 9	12° 2	5°55	9°24	9°37	22°17	n.a.	T 27
W28	0 44 0	11°18'09	9♏24	1♏12	9° 1	18°11	8°19	22°49	2°11	12° 4	5°56	9°12	9°34	22°23	n.a.	W28
T 29	0 47 57	12°15'42	21°38	2°52	10°13	18°54	8°11	22°46	2°14	12° 6	5°58	9° 3	9°31	22°30	n.a.	T 29
F 30	0 51 53	13♎13'16	4♐ 1	4♏30	11♍24	19♍37	8♈ 4	22♉43	2♐17	12♎ 9	5♐59	8♋57	9♋27	22♍37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n37	10s56	4n22	9n23	0n15	16n 9	1s54	12n23	0n46	3n57	0s33	16n 5	2s 8	19s13	0n39	4s20	0s 4	6s28	14n22	22n17	22n21	8n31		n.a.
F 2	5 16	14 47	3 43	8 47	0 25	15 54	1 51	12 8	0 46	3 54	0 33	16 5	2 8	19 14	0 39	4 21	0 4	6 28	14 22	22 17	22 21	8 29		n.a.
S 3	4 54	18 3	2 53	8 10	0 35	15 39	1 49	11 54	0 47	3 52	0 34	16 4	2 8	19 14	0 39	4 22	0 4	6 29	14 22	22 18	22 22	8 27		n.a.
S 4	4 32	20 32	1 53	7 30	0 44	15 23	1 46	11 39	0 48	3 49	0 34	16 4	2 9	19 14	0 38	4 22	0 4	6 29	14 21	22 18	22 22	8 24		n.a.
M 5	4 10	22 0	0 46	6 50	0 53	15 7	1 44	11 24	0 48	3 46	0 34	16 4	2 9	19 15	0 38	4 23	0 4	6 30	14 21	22 18	22 22	8 22		n.a.
T 6	3 48	22 13	0s27	6 8	1 2	14 51	1 41	11 9	0 49	3 44	0 34	16 3	2 9	19 15	0 38	4 24	0 4	6 30	14 21	22 18	22 22	8 20		n.a.
W 7	3 25	21 3	1 40	5 25	1 10	14 34	1 38	10 54	0 49	3 41	0 34	16 3	2 9	19 16	0 38	4 25	0 4	6 31	14 20	22 18	22 23	8 17		n.a.
T 8	3 3	18 28	2 49	4 41	1 17	14 17	1 36	10 39	0 50	3 38	0 34	16 2	2 10	19 16	0 38	4 26	0 4	6 31	14 20	22 18	22 23	8 15		n.a.
F 9	2 41	14 37	3 48	3 55	1 23	13 59	1 33	10 24	0 50	3 35	0 34	16 2	2 10	19 16	0 38	4 26	0 4	6 32	14 19	22 18	22 23	8 13		n.a.
S 10	2 19	9 44	4 32	3 9	1 29	13 41	1 30	10 9	0 51	3 33	0 35	16 1	2 10	19 17	0 38	4 27	0 4	6 32	14 19	22 19	22 23	8 11		n.a.
S 11	1 57	4 12	4 57	2 22	1 34	13 23	1 27	9 54	0 51	3 30	0 35	16 1	2 10	19 17	0 38	4 28	0 4	6 33	14 19	22 20	22 24	8 8		n.a.
M12	1 34	1n33	5 0	1 35	1 38	13 4	1 24	9 39	0 52	3 27	0 35	16 0	2 11	19 18	0 38	4 29	0 4	6 33	14 18	22 21	22 24	8 6		n.a.
T 13	1 12	7 7	4 43	0 47	1 41	12 45	1 21	9 23	0 52	3 24	0 35	16 0	2 11	19 18	0 38	4 30	0 4	6 34	14 18	22 22	22 24	8 4		n.a.
W14	0 50	12 9	4 8	0s 1	1 43	12 26	1 18	9 8	0 53	3 21	0 35	15 59	2 11	19 19	0 38	4 30	0 4	6 34	14 18	22 22	22 24	8 1		n.a.
T 15	0 27	16 20	3 18	0 49	1 45	12 6	1 16	8 52	0 53	3 18	0 35	15 59	2 11	19 19	0 38	4 31	0 4	6 35	14 17	22 23	22 25	7 59		n.a.
F 16	0 5	19 30	2 19	1 37	1 45	11 46	1 13	8 37	0 54	3 15	0 35	15 58	2 11	19 19	0 38	4 32	0 4	6 35	14 17	22 23	22 25	7 57		n.a.
S 17	0s17	21 31	1 14	2 25	1 45	11 26	1 10	8 21	0 54	3 12	0 35	15 57	2 12	19 20	0 38	4 33	0 4	6 36	14 17	22 23	22 25	7 54		n.a.
S 18	0 40	22 22	0 7	3 12	1 45	11 5	1 7	8 6	0 55	3 9	0 36	15 57	2 12	19 20	0 38	4 34	0 4	6 36	14 16	22 23	22 25	7 52		n.a.
M19	1 2	22 3	0n58	4 0	1 43	10 45	1 3	7 50	0 55	3 6	0 36	15 56	2 12	19 21	0 38	4 35	0 4	6 37	14 16	22 23	22 26	7 50		n.a.
T 20	1 24	20 42	2 0	4 47	1 40	10 24	1 0	7 34	0 56	3 3	0 36	15 55	2 12	19 21	0 38	4 35	0 4	6 37	14 16	22 23	22 26	7 47		n.a.
W21	1 46	18 26	2 55	5 33	1 37	10 2	0 57	7 19	0 56	3 0	0 36	15 54	2 12	19 22	0 38	4 36	0 4	6 38	14 15	22 23	22 26	7 45		n.a.
T 22	2 9	15 24	3 41	6 19	1 34	9 40	0 54	7 3	0 57	2 57	0 36	15 54	2 13	19 22	0 38	4 37	0 4	6 38	14 15	22 24	22 26	7 43		n.a.
F 23	2 31	11 45	4 18	7 4	1 29	9 19	0 51	6 47	0 57	2 54	0 36	15 53	2 13	19 23	0 38	4 38	0 4	6 39	14 15	22 25	22 27	7 40		n.a.
S 24	2 53	7 40	4 44	7 49	1 24	8 56	0 48	6 31	0 58	2 51	0 36	15 52	2 13	19 23	0 38	4 39	0 4	6 40	14 14	22 25	22 27	7 38		n.a.
S 25	3 15	3 17	4 57	8 33	1 18	8 34	0 45	6 15	0 58	2 48	0 36	15 51	2 13	19 24	0 38	4 40	0 4	6 40	14 14	22 26	22 27	7 36		n.a.
M26	3 37	1s15	4 58	9 16	1 12	8 11	0 42	6 0	0 59	2 45	0 36	15 51	2 14	19 24	0 38	4 40	0 4	6 41	14 14	22 27	22 27	7 33		n.a.
T 27	3 59	5 46	4 45	9 58	1 5	7 49	0 39	5 44	0 59	2 42	0 37	15 50	2 14	19 25	0 38	4 41	0 4	6 41	14 13	22 28	22 27	7 31		n.a.
W28	4 21	10 7	4 20	10 40	0 58	7 25	0 36	5 28	0 59	2 39	0 37	15 49	2 14	19 26	0 38	4 42	0 4	6 42	14 13	22 29	22 28	7 29		n.a.
T 29	4 43	14 6	3 42	11 21	0 51	7 2	0 32	5 12	1 0	2 36	0 37	15 48	2 14	19 26	0 38	4 43	0 4	6 42	14 13	22 30	22 28	7 26		n.a.
F 30	5s 5	17s33	2n53	12s 1	0n42	6n39	0s29	4n56	1n 0	2n33	0s37	15n47	2s14	19s27	0n38	4s44	0s 4	6s43	14n12	22n30	22n28	7n24		n.a.

Julian Day Number = 4525635.5, Delta T = 29h07m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'39, Lahiri = 104°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 50	14♎10'49	16♐37	6♏ 6	12♍36	20♍20	7°R56	22°R40	2♐19	12♎11	6♐ 1	8°R53	9♋24	22♍44	n.a.	S 1
S 2	0 59 46	15° 8'21	29°28	7°40	13°47	21° 2	7♈48	22♉37	2°22	12°13	6° 2	8♋52	9°21	22°50	n.a.	S 2
M 3	1 3 43	16° 5'53	12♑38	9°12	14°59	21°45	7°41	22°34	2°25	12°15	6° 4	8°52	9°18	22°57	n.a.	M 3
T 4	1 7 40	17° 3'24	26°10	10°41	16°11	22°28	7°33	22°31	2°28	12°18	6° 5	8°52	9°15	23° 4	n.a.	T 4
W 5	1 11 36	18° 0'56	10♒ 6	12° 8	17°23	23°10	7°26	22°28	2°31	12°20	6° 7	8°50	9°11	23°10	n.a.	W 5
T 6	1 15 33	18°58'26	24°27	13°33	18°34	23°52	7°18	22°25	2°34	12°22	6° 8	8°47	9° 8	23°17	n.a.	T 6
F 7	1 19 29	19°55'56	9♓11	14°56	19°46	24°35	7°11	22°21	2°37	12°24	6°10	8°41	9° 5	23°24	n.a.	F 7
S 8	1 23 26	20°53'26	24°12	16°17	20°58	25°17	7° 4	22°18	2°40	12°27	6°11	8°32	9° 2	23°31	n.a.	S 8
S 9	1 27 22	21°50'56	9♈22	17°35	22°10	25°59	6°56	22°14	2°43	12°29	6°13	8°22	8°59	23°37	n.a.	S 9
M10	1 31 19	22°48'25	24°31	18°50	23°22	26°42	6°49	22°11	2°46	12°31	6°15	8°12	8°56	23°44	n.a.	M10
T 11	1 35 15	23°45'55	9♉29	20° 4	24°34	27°24	6°42	22° 7	2°49	12°33	6°16	8° 2	8°52	23°51	n.a.	T 11
W12	1 39 12	24°43'25	24° 6	21°14	25°46	28° 6	6°35	22° 3	2°52	12°35	6°18	7°54	8°49	23°57	n.a.	W12
T 13	1 43 9	25°40'55	8♊17	22°23	26°59	28°48	6°28	22° 0	2°55	12°38	6°20	7°49	8°46	24° 4	n.a.	T 13
F 14	1 47 5	26°38'25	21°59	23°28	28°11	29°30	6°21	21°56	2°58	12°40	6°21	7°46	8°43	24°11	n.a.	F 14
S 15	1 51 2	27°35'56	5♋12	24°31	29°23	0♎12	6°14	21°52	3° 2	12°42	6°23	7°D45	8°40	24°18	n.a.	S 15
S 16	1 54 58	28°33'27	18° 0	25°31	0♎35	0°53	6° 8	21°48	3° 5	12°44	6°25	7°45	8°36	24°24	n.a.	S 16
M17	1 58 55	29°30'59	0♌27	26°28	1°48	1°35	6° 1	21°44	3° 8	12°46	6°27	7°R46	8°33	24°31	n.a.	M17
T 18	2 2 51	0♏28'31	12°37	27°22	3° 0	2°17	5°55	21°40	3°11	12°48	6°28	7°45	8°30	24°38	n.a.	T 18
W19	2 6 48	1°26'04	24°36	28°13	4°12	2°59	5°48	21°36	3°15	12°51	6°30	7°42	8°27	24°44	n.a.	W19
T 20	2 10 44	2°23'37	6♍29	29° 0	5°25	3°40	5°42	21°32	3°18	12°53	6°32	7°37	8°24	24°51	n.a.	T 20
F 21	2 14 41	3°21'10	18°20	29°45	6°37	4°22	5°36	21°28	3°21	12°55	6°34	7°30	8°21	24°58	n.a.	F 21
S 22	2 18 37	4°18'44	0♎12	0♐25	7°50	5° 3	5°30	21°24	3°25	12°57	6°36	7°20	8°17	25° 5	n.a.	S 22
S 23	2 22 34	5°16'19	12° 8	1° 2	9° 2	5°45	5°24	21°19	3°28	12°59	6°38	7° 9	8°14	25°11	n.a.	S 23
M24	2 26 31	6°13'54	24°10	1°35	10°15	6°26	5°18	21°15	3°32	13° 1	6°40	6°58	8°11	25°18	n.a.	M24
T 25	2 30 27	7°11'29	6♏19	2° 3	11°28	7° 7	5°13	21°11	3°35	13° 3	6°41	6°47	8° 8	25°25	n.a.	T 25
W26	2 34 24	8° 9'05	18°38	2°28	12°40	7°49	5° 7	21° 6	3°38	13° 5	6°43	6°38	8° 5	25°31	n.a.	W26
T 27	2 38 20	9° 6'42	1♐ 5	2°48	13°53	8°30	5° 2	21° 2	3°42	13° 7	6°45	6°30	8° 2	25°38	n.a.	T 27
F 28	2 42 17	10° 4'18	13°43	3° 3	15° 6	9°11	4°57	20°58	3°45	13° 9	6°47	6°25	7°58	25°45	n.a.	F 28
S 29	2 46 13	11° 1'56	26°32	3°13	16°19	9°52	4°52	20°53	3°49	13°11	6°49	6°23	7°55	25°52	n.a.	S 29
S 30	2 50 10	11°59'33	9♑34	3°19	17°31	10°33	4°47	20°49	3°53	13°14	6°51	6°D23	7°52	25°58	n.a.	S 30
M31	2 54 6	12♏57'11	22♑51	3°R19	18♎44	11♎14	4♈42	20♉45	3♐56	13♎16	6♐53	6♋23	7♋49	26♍ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s27	20s14	1n55	12s40	0n34	6n15	0s26	4n40	1n 1	2n30	0s37	15n46	2s14	19s27	0n37	4s45	0s 4	6s43	14n12	22n30	22n28	7n22		n.a.
S 2	5 48	21 58	0 49	13 18	0 25	5 51	0 23	4 24	1 1	2 27	0 37	15 45	2 15	19 28	0 37	4 46	0 4	6 44	14 12	22 30	22 29	7 19		n.a.
M 3	6 10	22 33	0s20	13 56	0 16	5 27	0 20	4 8	1 2	2 24	0 37	15 44	2 15	19 28	0 37	4 46	0 4	6 44	14 11	22 30	22 29	7 17		n.a.
T 4	6 32	21 50	1 30	14 32	0 6	5 3	0 17	3 52	1 2	2 21	0 37	15 43	2 15	19 29	0 37	4 47	0 4	6 45	14 11	22 30	22 29	7 15		n.a.
W 5	6 53	19 46	2 37	15 8	0s 4	4 39	0 14	3 36	1 2	2 18	0 37	15 43	2 15	19 30	0 37	4 48	0 4	6 45	14 11	22 31	22 29	7 12		n.a.
T 6	7 14	16 25	3 36	15 43	0 14	4 14	0 11	3 20	1 3	2 15	0 37	15 42	2 15	19 30	0 37	4 49	0 4	6 46	14 11	22 31	22 29	7 10		n.a.
F 7	7 35	11 59	4 22	16 17	0 25	3 50	0 8	3 4	1 3	2 12	0 37	15 41	2 16	19 31	0 37	4 50	0 4	6 46	14 10	22 31	22 30	7 7		n.a.
S 8	7 57	6 44	4 52	16 50	0 35	3 25	0 5	2 48	1 4	2 9	0 37	15 40	2 16	19 31	0 37	4 51	0 3	6 47	14 10	22 32	22 30	7 5		n.a.
S 9	8 17	1 1	5 1	17 22	0 46	3 0	0 2	2 32	1 4	2 6	0 37	15 39	2 16	19 32	0 37	4 51	0 3	6 47	14 10	22 32	22 30	7 3		n.a.
M10	8 38	4n45	4 49	17 53	0 57	2 35	0n 1	2 16	1 4	2 4	0 37	15 37	2 16	19 32	0 37	4 52	0 3	6 48	14 10	22 33	22 30	7 0		n.a.
T 11	8 59	10 11	4 17	18 23	1 9	2 10	0 4	2 0	1 5	2 1	0 38	15 36	2 16	19 33	0 37	4 53	0 3	6 48	14 9	22 34	22 30	6 58		n.a.
W12	9 20	14 54	3 29	18 53	1 20	1 45	0 7	1 44	1 5	1 58	0 38	15 35	2 16	19 34	0 37	4 54	0 3	6 49	14 9	22 34	22 31	6 56		n.a.
T 13	9 40	18 38	2 29	19 21	1 32	1 20	0 10	1 28	1 6	1 55	0 38	15 34	2 16	19 34	0 37	4 55	0 3	6 49	14 9	22 34	22 31	6 53		n.a.
F 14	10 0	21 11	1 23	19 49	1 43	0 54	0 13	1 13	1 6	1 53	0 38	15 33	2 17	19 35	0 37	4 56	0 3	6 50	14 9	22 34	22 31	6 51		n.a.
S 15	10 20	22 28	0 14	20 15	1 55	0 29	0 16	0 57	1 6	1 50	0 38	15 32	2 17	19 36	0 37	4 56	0 3	6 50	14 8	22 35	22 31	6 48		n.a.
S 16	10 40	22 31	0n54	20 41	2 7	0 4	0 19	0 41	1 7	1 47	0 38	15 31	2 17	19 36	0 37	4 57	0 3	6 51	14 8	22 35	22 31	6 46		n.a.
M17	11 0	21 26	1 58	21 5	2 19	0s22	0 21	0 25	1 7	1 45	0 38	15 30	2 17	19 37	0 37	4 58	0 3	6 51	14 8	22 34	22 32	6 44		n.a.
T 18	11 20	19 21	2 54	21 29	2 30	0 47	0 24	0 9	1 7	1 42	0 38	15 29	2 17	19 37	0 37	4 59	0 3	6 52	14 8	22 35	22 32	6 41		n.a.
W19	11 39	16 28	3 42	21 52	2 42	1 13	0 27	0s 7	1 8	1 40	0 38	15 28	2 17	19 38	0 37	5 0	0 3	6 52	14 8	22 35	22 32	6 39		n.a.
T 20	11 59	12 56	4 20	22 13	2 54	1 38	0 30	0 22	1 8	1 37	0 38	15 27	2 17	19 39	0 37	5 0	0 3	6 52	14 7	22 35	22 32	6 36		n.a.
F 21	12 18	8 54	4 46	22 34	3 5	2 4	0 32	0 38	1 9	1 35	0 38	15 25	2 17	19 39	0 37	5 1	0 3	6 53	14 7	22 35	22 32	6 34		n.a.
S 22	12 37	4 33	5 1	22 54	3 16	2 29	0 35	0 54	1 9	1 33	0 38	15 24	2 18	19 40	0 37	5 2	0 3	6 53	14 7	22 36	22 33	6 31		n.a.
S 23	12 56	0s 1	5 2	23 12	3 27	2 55	0 37	1 9	1 9	1 30	0 38	15 23	2 18	19 41	0 37	5 3	0 3	6 54	14 7	22 36	22 33	6 29		n.a.
M24	13 14	4 37	4 50	23 29	3 38	3 20	0 40	1 25	1 10	1 28	0 38	15 22	2 18	19 41	0 37	5 4	0 3	6 54	14 7	22 37	22 33	6 27		n.a.
T 25	13 33	9 5	4 24	23 45	3 49	3 46	0 42	1 41	1 10	1 26	0 38	15 21	2 18	19 42	0 37	5 4	0 3	6 55	14 7	22 38	22 33	6 24		n.a.
W26	13 51	13 16	3 46	24 0	3 59	4 11	0 45	1 56	1 10	1 24	0 38	15 20	2 18	19 43	0 37	5 5	0 3	6 55	14 6	22 38	22 33	6 22		n.a.
T 27	14 9	16 56	2 57	24 13	4 8	4 37	0 47	2 12	1 11	1 22	0 38	15 18	2 18	19 43	0 37	5 6	0 3	6 56	14 6	22 38	22 34	6 19		n.a.
F 28	14 27	19 52	1 58	24 25	4 17	5 2	0 49	2 27	1 11	1 20	0 38	15 17	2 18	19 44	0 37	5 7	0 3	6 56	14 6	22 39	22 34	6 17		n.a.
S 29	14 44	21 53	0 53	24 35	4 25	5 27	0 51	2 43	1 11	1 18	0 38	15 16	2 18	19 45	0 37	5 7	0 3	6 56	14 6	22 39	22 34	6 15		n.a.
S 30	15 1	22 45	0s17	24 43	4 33	5 52	0 54	2 58	1 11	1 16	0 38	15 15	2 18	19 45	0 37	5 8	0 3	6 57	14 6	22 39	22 34	6 12		n.a.
M31	15s19	22s21	1s27	24s50	4s40	6s17	0n56	3s13	1n12	1n14	0s38	15n14	2s18	19s46	0n37	5s 9	0s 3	6s57	14n 6	22n39	22n34	6n10		n.a.

Julian Day Number = 4525665.5, Delta T = 29h07m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'44, Lahiri = 104°06'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 58 3	13♏54'49	6♒24	3°R14	19♎57	11♎55	4°R38	20°R40	4♐ 0	13♎18	6♐55	6♋24	7♋46	26♍12	n.a.	T 1
W 2	3 1 59	14°52'28	20°16	3♐ 4	21°10	12°36	4♈34	20♉36	4° 3	13°19	6°57	6°R24	7°42	26°18	n.a.	W 2
T 3	3 5 56	15°50'06	4♓26	2°48	22°23	13°16	4°29	20°31	4° 7	13°21	6°59	6°23	7°39	26°25	n.a.	T 3
F 4	3 9 52	16°47'45	18°53	2°27	23°36	13°57	4°25	20°27	4°10	13°23	7° 1	6°19	7°36	26°32	n.a.	F 4
S 5	3 13 49	17°45'25	3♈34	2° 1	24°49	14°38	4°21	20°22	4°14	13°25	7° 3	6°14	7°33	26°39	n.a.	S 5
S 6	3 17 46	18°43'04	18°22	1°30	26° 2	15°18	4°18	20°18	4°18	13°27	7° 5	6° 7	7°30	26°45	n.a.	S 6
M 7	3 21 42	19°40'45	3♉11	0°54	27°15	15°59	4°14	20°13	4°21	13°29	7° 7	6° 0	7°27	26°52	n.a.	M 7
T 8	3 25 39	20°38'26	17°52	0°14	28°28	16°39	4°11	20° 9	4°25	13°31	7° 9	5°54	7°23	26°59	n.a.	T 8
W 9	3 29 35	21°36'08	2♊18	29♏30	29°42	17°19	4° 8	20° 4	4°29	13°33	7°12	5°48	7°20	27° 5	n.a.	W 9
T 10	3 33 32	22°33'51	16°22	28°43	0♏55	18° 0	4° 5	20° 0	4°32	13°35	7°14	5°45	7°17	27°12	n.a.	T 10
F 11	3 37 28	23°31'35	0♋ 2	27°53	2° 8	18°40	4° 2	19°55	4°36	13°37	7°16	5°D43	7°14	27°19	n.a.	F 11
S 12	3 41 25	24°29'20	13°17	27° 3	3°21	19°20	3°59	19°51	4°40	13°38	7°18	5°43	7°11	27°26	n.a.	S 12
S 13	3 45 21	25°27'06	26° 8	26°11	4°35	20° 0	3°57	19°46	4°44	13°40	7°20	5°45	7° 8	27°32	n.a.	S 13
M14	3 49 18	26°24'53	8♌37	25°20	5°48	20°40	3°54	19°42	4°47	13°42	7°22	5°46	7° 4	27°39	n.a.	M14
T 15	3 53 14	27°22'41	20°51	24°31	7° 1	21°21	3°52	19°37	4°51	13°44	7°24	5°47	7° 1	27°46	n.a.	T 15
W16	3 57 11	28°20'30	2♍52	23°44	8°15	22° 0	3°50	19°33	4°55	13°45	7°26	5°R47	6°58	27°53	n.a.	W16
T 17	4 1 7	29°18'21	14°47	23° 1	9°28	22°40	3°49	19°28	4°58	13°47	7°28	5°46	6°55	27°59	n.a.	T 17
F 18	4 5 4	0♐16'13	26°39	22°22	10°42	23°20	3°47	19°24	5° 2	13°49	7°31	5°43	6°52	28° 6	n.a.	F 18
S 19	4 9 1	1°14'06	8♎33	21°48	11°55	24° 0	3°46	19°20	5° 6	13°50	7°33	5°39	6°48	28°13	n.a.	S 19
S 20	4 12 57	2°12'00	20°32	21°21	13° 9	24°40	3°45	19°15	5°10	13°52	7°35	5°34	6°45	28°19	n.a.	S 20
M21	4 16 54	3° 9'56	2♏41	21° 0	14°22	25°19	3°44	19°11	5°13	13°54	7°37	5°28	6°42	28°26	n.a.	M21
T 22	4 20 50	4° 7'53	15° 0	20°47	15°36	25°59	3°43	19° 7	5°17	13°55	7°39	5°22	6°39	28°33	n.a.	T 22
W23	4 24 47	5° 5'51	27°31	20°D42	16°49	26°39	3°42	19° 2	5°21	13°57	7°41	5°18	6°36	28°40	n.a.	W23
T 24	4 28 43	6° 3'50	10♐16	20°44	18° 3	27°18	3°42	18°58	5°25	13°58	7°43	5°14	6°33	28°46	n.a.	T 24
F 25	4 32 40	7° 1'50	23°13	20°55	19°17	27°57	3°42	18°54	5°29	14° 0	7°45	5°12	6°29	28°53	n.a.	F 25
S 26	4 36 36	7°59'52	6♑23	21°15	20°31	28°37	3°D42	18°50	5°32	14° 1	7°48	5°D12	6°26	29° 0	n.a.	S 26
S 27	4 40 33	8°57'55	19°46	21°42	21°44	29°16	3°42	18°46	5°36	14° 3	7°50	5°12	6°23	29° 6	n.a.	S 27
M28	4 44 29	9°55'58	3♒21	22°18	22°58	29°55	3°42	18°42	5°40	14° 4	7°52	5°14	6°20	29°13	n.a.	M28
T 29	4 48 26	10°54'03	17° 7	23° 2	24°12	0♏34	3°43	18°38	5°44	14° 6	7°54	5°15	6°17	29°20	n.a.	T 29
W30	4 52 23	11♐52'08	1♓ 4	23♏54	25♏26	1♏13	3♈44	18♉34	5♐47	14♎ 7	7♐56	5♋16	6♋14	29♍27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	20s40	2s34	24s55	4s46	6s42	0n58	3s29	1n12	1n12	0s38	15n12	2s18	19s47	0n37	5s10	0s 3	6s58	14n 6	22n39	22n34	6n 7		n.a.
W 2	15 52	17 43	3 33	24 58	4 50	7 7	1 0	3 44	1 12	1 11	0 38	15 11	2 18	19 47	0 37	5 10	0 3	6 58	14 5	22 39	22 35	6 5		n.a.
T 3	16 8	13 41	4 21	24 58	4 54	7 31	1 2	3 59	1 13	1 9	0 38	15 10	2 19	19 48	0 37	5 11	0 3	6 59	14 5	22 39	22 35	6 2		n.a.
F 4	16 24	8 48	4 53	24 56	4 57	7 56	1 4	4 14	1 13	1 8	0 38	15 9	2 19	19 49	0 37	5 12	0 3	6 59	14 5	22 39	22 35	6 0		n.a.
S 5	16 40	3 20	5 7	24 52	4 57	8 20	1 6	4 29	1 13	1 6	0 38	15 8	2 19	19 49	0 37	5 13	0 3	6 59	14 5	22 39	22 35	5 57		n.a.
S 6	16 56	2n22	5 0	24 45	4 57	8 44	1 7	4 44	1 14	1 5	0 38	15 6	2 19	19 50	0 37	5 13	0 3	7 0	14 5	22 39	22 35	5 55		n.a.
M 7	17 11	7 56	4 34	24 36	4 55	9 8	1 9	4 59	1 14	1 3	0 38	15 5	2 19	19 51	0 37	5 14	0 3	7 0	14 5	22 40	22 36	5 53		n.a.
T 8	17 26	13 1	3 49	24 24	4 51	9 32	1 11	5 14	1 14	1 2	0 38	15 4	2 19	19 51	0 37	5 15	0 3	7 0	14 5	22 40	22 36	5 50		n.a.
W 9	17 41	17 16	2 51	24 9	4 45	9 56	1 12	5 28	1 14	1 1	0 38	15 3	2 19	19 52	0 37	5 15	0 3	7 1	14 5	22 40	22 36	5 48		n.a.
T 10	17 55	20 25	1 43	23 52	4 38	10 19	1 14	5 43	1 15	1 0	0 38	15 2	2 19	19 53	0 37	5 16	0 3	7 1	14 5	22 40	22 36	5 45		n.a.
F 11	18 9	22 17	0 31	23 32	4 29	10 42	1 15	5 58	1 15	0 59	0 38	15 1	2 19	19 53	0 36	5 17	0 3	7 2	14 5	22 41	22 36	5 43		n.a.
S 12	18 23	22 50	0n41	23 10	4 18	11 5	1 17	6 12	1 15	0 58	0 38	14 59	2 19	19 54	0 36	5 18	0 3	7 2	14 5	22 41	22 36	5 40		n.a.
S 13	18 37	22 8	1 48	22 45	4 5	11 28	1 18	6 27	1 15	0 57	0 38	14 58	2 19	19 55	0 36	5 18	0 3	7 2	14 5	22 40	22 37	5 38		n.a.
M14	18 50	20 21	2 49	22 20	3 51	11 51	1 19	6 41	1 16	0 56	0 38	14 57	2 19	19 55	0 36	5 19	0 3	7 3	14 5	22 40	22 37	5 35		n.a.
T 15	19 3	17 39	3 41	21 53	3 36	12 13	1 21	6 56	1 16	0 55	0 38	14 56	2 19	19 56	0 36	5 19	0 3	7 3	14 5	22 40	22 37	5 33		n.a.
W16	19 15	14 15	4 21	21 25	3 19	12 35	1 22	7 10	1 16	0 54	0 38	14 55	2 19	19 57	0 36	5 20	0 3	7 3	14 5	22 40	22 37	5 30		n.a.
T 17	19 28	10 19	4 51	20 57	3 1	12 57	1 23	7 24	1 16	0 54	0 38	14 54	2 19	19 57	0 36	5 21	0 3	7 4	14 5	22 40	22 37	5 28		n.a.
F 18	19 40	6 1	5 7	20 29	2 42	13 18	1 24	7 38	1 17	0 53	0 38	14 53	2 19	19 58	0 36	5 21	0 3	7 4	14 5	22 41	22 37	5 25		n.a.
S 19	19 51	1 29	5 11	20 2	2 23	13 39	1 25	7 52	1 17	0 53	0 38	14 51	2 19	19 59	0 36	5 22	0 3	7 4	14 5	22 41	22 38	5 23		n.a.
S 20	20 3	3s 9	5 1	19 36	2 3	14 0	1 26	8 6	1 17	0 52	0 38	14 50	2 19	19 59	0 36	5 23	0 3	7 5	14 5	22 41	22 38	5 20		n.a.
M21	20 14	7 43	4 37	19 11	1 43	14 20	1 27	8 20	1 17	0 52	0 38	14 49	2 19	20 0	0 36	5 23	0 3	7 5	14 5	22 41	22 38	5 18		n.a.
T 22	20 24	12 4	4 0	18 49	1 23	14 40	1 27	8 34	1 18	0 52	0 38	14 48	2 19	20 1	0 36	5 24	0 3	7 5	14 5	22 41	22 38	5 15		n.a.
W23	20 35	15 58	3 11	18 29	1 4	15 0	1 28	8 47	1 18	0 51	0 38	14 47	2 19	20 1	0 36	5 24	0 3	7 5	14 5	22 42	22 38	5 13		n.a.
T 24	20 44	19 12	2 12	18 11	0 45	15 20	1 29	9 1	1 18	0 51	0 38	14 46	2 19	20 2	0 36	5 25	0 3	7 6	14 5	22 42	22 38	5 11		n.a.
F 25	20 54	21 32	1 5	17 56	0 27	15 39	1 29	9 15	1 18	0 51	0 38	14 45	2 19	20 3	0 36	5 26	0 3	7 6	14 5	22 42	22 38	5 8		n.a.
S 26	21 3	22 45	0s 7	17 44	0 10	15 57	1 30	9 28	1 18	0 51	0 38	14 44	2 18	20 3	0 36	5 26	0 3	7 6	14 5	22 42	22 39	5 6		n.a.
S 27	21 12	22 41	1 19	17 35	0n 7	16 16	1 30	9 41	1 19	0 51	0 38	14 43	2 18	20 4	0 36	5 27	0 3	7 6	14 5	22 42	22 39	5 3		n.a.
M28	21 21	21 18	2 28	17 30	0 22	16 33	1 30	9 54	1 19	0 51	0 38	14 42	2 18	20 4	0 36	5 27	0 3	7 7	14 5	22 42	22 39	5 1		n.a.
T 29	21 29	18 38	3 30	17 27	0 36	16 51	1 30	10 8	1 19	0 52	0 38	14 41	2 18	20 5	0 36	5 28	0 3	7 7	14 5	22 42	22 39	4 58		n.a.
W30	21s36	14s52	4s20	17s26	0n50	17s 8	1n31	10s21	1n19	0n52	0s37	14n40	2s18	20s 6	0n36	5s28	0s 3	7s 7	14n 5	22n42	22n39	4n55		n.a.

Julian Day Number = 4525696.5, Delta T = 29h07m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'48, Lahiri = 104°06'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7678

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 19	12♐50'15	15♓11	24♏53	26♏39	1♏52	3♈44	18°R30	5♐51	14♎ 8	7♐58	5°R17	6♋10	29♍33	n.a.	T 1
F 2	5 0 16	13°48'22	29°27	25°59	27°53	2°31	3°46	18♉26	5°55	14°10	8° 1	5♋16	6° 7	29°40	n.a.	F 2
S 3	5 4 12	14°46'30	13♈48	27°11	29° 7	3°10	3°47	18°22	5°58	14°11	8° 3	5°14	6° 4	29°47	n.a.	S 3
S 4	5 8 9	15°44'40	28°12	28°30	0♐21	3°49	3°48	18°18	6° 2	14°12	8° 5	5°12	6° 1	29°54	n.a.	S 4
M 5	5 12 5	16°42'50	12♉34	29°54	1°35	4°28	3°50	18°15	6° 6	14°13	8° 7	5°10	5°58	0♎ 0	n.a.	M 5
T 6	5 16 2	17°41'02	26°48	1♐23	2°49	5° 7	3°52	18°11	6°10	14°15	8° 9	5° 7	5°54	0° 7	n.a.	T 6
W 7	5 19 58	18°39'15	10♊50	2°56	4° 3	5°45	3°54	18° 8	6°13	14°16	8°11	5° 5	5°51	0°14	n.a.	W 7
T 8	5 23 55	19°37'29	24°37	4°33	5°17	6°24	3°56	18° 4	6°17	14°17	8°13	5° 4	5°48	0°20	n.a.	T 8
F 9	5 27 51	20°35'45	8♋ 5	6°14	6°31	7° 2	3°59	18° 1	6°21	14°18	8°15	5°D 4	5°45	0°27	n.a.	F 9
S 10	5 31 48	21°34'03	21°12	7°57	7°45	7°41	4° 1	17°57	6°24	14°19	8°18	5° 5	5°42	0°34	n.a.	S 10
S 11	5 35 45	22°32'22	4♌ 1	9°43	8°59	8°19	4° 4	17°54	6°28	14°20	8°20	5° 6	5°39	0°41	n.a.	S 11
M12	5 39 41	23°30'42	16°30	11°30	10°13	8°57	4° 7	17°51	6°32	14°21	8°22	5° 7	5°35	0°47	n.a.	M12
T 13	5 43 38	24°29'04	28°45	13°19	11°27	9°36	4°10	17°48	6°35	14°22	8°24	5° 8	5°32	0°54	n.a.	T 13
W14	5 47 34	25°27'28	10♍48	15° 9	12°41	10°14	4°13	17°45	6°39	14°23	8°26	5° 9	5°29	1° 1	n.a.	W14
T 15	5 51 31	26°25'54	22°44	16°59	13°56	10°52	4°17	17°42	6°43	14°24	8°28	5°R 9	5°26	1° 7	n.a.	T 15
F 16	5 55 27	27°24'21	4♎37	18°50	15°10	11°30	4°21	17°39	6°46	14°25	8°30	5° 9	5°23	1°14	n.a.	F 16
S 17	5 59 24	28°22'50	16°32	20°41	16°24	12° 8	4°24	17°36	6°50	14°26	8°32	5° 8	5°20	1°21	n.a.	S 17
S 18	6 3 20	29°21'21	28°33	22°32	17°38	12°46	4°28	17°33	6°53	14°27	8°34	5° 8	5°16	1°28	n.a.	S 18
M19	6 7 17	0♑19'54	10♏45	24°22	18°52	13°23	4°33	17°30	6°57	14°28	8°36	5° 7	5°13	1°34	n.a.	M19
T 20	6 11 13	1°18'28	23°11	26°13	20° 7	14° 1	4°37	17°28	7° 0	14°29	8°38	5° 7	5°10	1°41	n.a.	T 20
W21	6 15 10	2°17'04	5♐53	28° 3	21°21	14°39	4°42	17°25	7° 4	14°29	8°40	5° 6	5° 7	1°48	n.a.	W21
T 22	6 19 7	3°15'42	18°52	29°52	22°35	15°17	4°46	17°23	7° 7	14°30	8°42	5° 6	5° 4	1°55	n.a.	T 22
F 23	6 23 3	4°14'22	2♑10	1♑41	23°50	15°54	4°51	17°20	7°11	14°31	8°44	5°D 6	5° 0	2° 1	n.a.	F 23
S 24	6 27 0	5°13'03	15°44	3°29	25° 4	16°32	4°56	17°18	7°14	14°32	8°46	5°R 6	4°57	2° 8	n.a.	S 24
S 25	6 30 56	6°11'46	29°33	5°16	26°18	17° 9	5° 1	17°16	7°18	14°32	8°48	5° 6	4°54	2°15	n.a.	S 25
M26	6 34 53	7°10'31	13♒34	7° 2	27°33	17°46	5° 7	17°14	7°21	14°33	8°50	5° 6	4°51	2°21	n.a.	M26
T 27	6 38 49	8° 9'16	27°44	8°48	28°47	18°24	5°12	17°12	7°24	14°33	8°52	5° 6	4°48	2°28	n.a.	T 27
W28	6 42 46	9° 8'03	11♓59	10°33	0♑ 1	19° 1	5°18	17°10	7°28	14°34	8°54	5° 5	4°45	2°35	n.a.	W28
T 29	6 46 42	10° 6'52	26°15	12°16	1°16	19°38	5°24	17° 8	7°31	14°35	8°56	5° 5	4°41	2°42	n.a.	T 29
F 30	6 50 39	11° 5'42	10♈29	14° 0	2°30	20°15	5°30	17° 6	7°34	14°35	8°58	5°D 5	4°38	2°48	n.a.	F 30
S 31	6 54 35	12♑ 4'33	24♈40	15♑42	3♑45	20♏52	5♈36	17♉ 5	7♐38	14♎35	9♐ 0	5♋ 5	4♋35	2♎55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	10s15	4s56	17s29	1n 1	17s25	1n31	10s33	1n19	0n52	0s37	14n39	2s18	20s 6	0n36	5s29	0s 3	7s 7	14n 5	22n42	22n39	4n53		n.a.
F 2	21 51	5 1	5 13	17 34	1 12	17 41	1 31	10 46	1 20	0 53	0 37	14 38	2 18	20 7	0 36	5 29	0 3	7 8	14 5	22 42	22 39	4 50		n.a.
S 3	21 57	0n30	5 11	17 41	1 21	17 57	1 31	10 59	1 20	0 53	0 37	14 37	2 18	20 8	0 36	5 30	0 3	7 8	14 5	22 42	22 40	4 48		n.a.
S 4	22 3	6 1	4 50	17 50	1 29	18 12	1 31	11 12	1 20	0 54	0 37	14 36	2 18	20 8	0 36	5 30	0 3	7 8	14 5	22 42	22 40	4 45		n.a.
M 5	22 9	11 12	4 10	18 1	1 36	18 27	1 31	11 24	1 20	0 55	0 37	14 35	2 18	20 9	0 36	5 31	0 3	7 8	14 6	22 42	22 40	4 43		n.a.
T 6	22 15	15 44	3 16	18 14	1 41	18 41	1 30	11 37	1 20	0 55	0 37	14 34	2 18	20 10	0 36	5 31	0 3	7 8	14 6	22 42	22 40	4 40		n.a.
W 7	22 20	19 19	2 10	18 27	1 45	18 55	1 30	11 49	1 21	0 56	0 37	14 34	2 18	20 10	0 36	5 32	0 3	7 9	14 6	22 42	22 40	4 38		n.a.
T 8	22 24	21 44	0 57	18 42	1 49	19 8	1 30	12 1	1 21	0 57	0 37	14 33	2 18	20 11	0 36	5 32	0 3	7 9	14 6	22 42	22 40	4 35		n.a.
F 9	22 28	22 50	0n17	18 57	1 51	19 21	1 29	12 13	1 21	0 58	0 37	14 32	2 17	20 11	0 36	5 32	0 3	7 9	14 6	22 42	22 40	4 33		n.a.
S 10	22 32	22 37	1 28	19 13	1 52	19 33	1 29	12 25	1 21	0 59	0 37	14 31	2 17	20 12	0 36	5 33	0 3	7 9	14 6	22 42	22 41	4 30		n.a.
S 11	22 36	21 13	2 33	19 28	1 52	19 45	1 28	12 37	1 21	1 0	0 37	14 30	2 17	20 13	0 36	5 33	0 3	7 9	14 6	22 42	22 41	4 28		n.a.
M12	22 39	18 48	3 30	19 44	1 51	19 56	1 27	12 49	1 21	1 1	0 37	14 30	2 17	20 13	0 36	5 34	0 3	7 9	14 7	22 42	22 41	4 25		n.a.
T 13	22 41	15 36	4 15	19 59	1 49	20 7	1 27	13 0	1 21	1 3	0 37	14 29	2 17	20 14	0 36	5 34	0 3	7 9	14 7	22 42	22 41	4 23		n.a.
W14	22 43	11 47	4 49	20 14	1 46	20 17	1 26	13 12	1 22	1 4	0 37	14 28	2 17	20 14	0 36	5 34	0 3	7 10	14 7	22 42	22 41	4 20		n.a.
T 15	22 45	7 34	5 9	20 28	1 43	20 27	1 25	13 23	1 22	1 5	0 37	14 27	2 17	20 15	0 36	5 35	0 3	7 10	14 7	22 42	22 41	4 18		n.a.
F 16	22 46	3 5	5 17	20 41	1 40	20 36	1 24	13 34	1 22	1 7	0 37	14 27	2 17	20 16	0 36	5 35	0 3	7 10	14 7	22 42	22 41	4 15		n.a.
S 17	22 47	1s32	5 10	20 54	1 35	20 44	1 23	13 46	1 22	1 8	0 37	14 26	2 16	20 16	0 36	5 35	0 3	7 10	14 7	22 42	22 41	4 13		n.a.
S 18	22 48	6 7	4 51	21 5	1 30	20 52	1 22	13 57	1 22	1 10	0 37	14 25	2 16	20 17	0 36	5 36	0 3	7 10	14 8	22 42	22 42	4 10		n.a.
M19	22 48	10 33	4 18	21 16	1 25	21 0	1 21	14 7	1 22	1 12	0 37	14 25	2 16	20 17	0 36	5 36	0 3	7 10	14 8	22 42	22 42	4 7		n.a.
T 20	22 47	14 38	3 32	21 25	1 20	21 6	1 20	14 18	1 22	1 13	0 37	14 24	2 16	20 18	0 36	5 36	0 3	7 10	14 8	22 42	22 42	4 5		n.a.
W21	22 47	18 10	2 35	21 33	1 14	21 12	1 19	14 29	1 23	1 15	0 37	14 24	2 16	20 18	0 36	5 37	0 3	7 10	14 8	22 42	22 42	4 2		n.a.
T 22	22 45	20 52	1 29	21 40	1 7	21 18	1 18	14 39	1 23	1 17	0 37	14 23	2 16	20 19	0 36	5 37	0 3	7 10	14 8	22 42	22 42	4 0		n.a.
F 23	22 44	22 30	0 16	21 46	1 1	21 23	1 16	14 50	1 23	1 19	0 37	14 23	2 16	20 20	0 36	5 37	0 3	7 10	14 9	22 42	22 42	3 57		n.a.
S 24	22 42	22 52	0s59	21 51	0 54	21 27	1 15	15 0	1 23	1 21	0 37	14 22	2 15	20 20	0 36	5 37	0 3	7 10	14 9	22 42	22 42	3 55		n.a.
S 25	22 39	21 50	2 11	21 54	0 47	21 31	1 14	15 10	1 23	1 23	0 36	14 22	2 15	20 21	0 36	5 38	0 3	7 10	14 9	22 42	22 42	3 52		n.a.
M26	22 37	19 28	3 17	21 57	0 40	21 34	1 12	15 20	1 23	1 25	0 36	14 21	2 15	20 21	0 36	5 38	0 3	7 10	14 9	22 42	22 43	3 50		n.a.
T 27	22 33	15 53	4 12	21 58	0 33	21 37	1 11	15 30	1 23	1 27	0 36	14 21	2 15	20 22	0 36	5 38	0 3	7 10	14 10	22 42	22 43	3 47		n.a.
W28	22 30	11 23	4 51	21 57	0 26	21 39	1 9	15 40	1 23	1 30	0 36	14 21	2 15	20 22	0 36	5 38	0 3	7 10	14 10	22 42	22 43	3 44		n.a.
T 29	22 25	6 16	5 13	21 56	0 19	21 40	1 7	15 50	1 23	1 32	0 36	14 20	2 15	20 23	0 36	5 38	0 3	7 10	14 10	22 42	22 43	3 42		n.a.
F 30	22 21	0 49	5 15	21 54	0 11	21 41	1 6	15 59	1 23	1 34	0 36	14 20	2 14	20 23	0 36	5 39	0 3	7 10	14 11	22 42	22 43	3 39		n.a.
S 31	22s16	4n39	4s59	21s50	0n 4	21s41	1n 4	16s 9	1n24	1n37	0s36	14n20	2s14	20s24	0n36	5s39	0s 3	7s10	14n11	22n42	22n43	3n37		n.a.

Julian Day Number = 4525726.5, Delta T = 29h07m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'52, Lahiri = 104°06'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 32	13♑ 3'25	8♉44	17♑23	4♑59	21♏29	5♈43	17°R 3	7♐41	14♎36	9♐ 1	5♋ 5	4♋32	3♎ 2	n.a.	S 1
M 2	7 2 29	14° 2'19	22°40	19° 4	6°14	22° 5	5°49	17♉ 2	7°44	14°36	9° 3	5° 6	4°29	3° 8	n.a.	M 2
T 3	7 6 25	15° 1'15	6♊27	20°44	7°28	22°42	5°56	17° 0	7°47	14°37	9° 5	5° 7	4°26	3°15	n.a.	T 3
W 4	7 10 22	16° 0'12	20° 1	22°23	8°43	23°19	6° 2	16°59	7°50	14°37	9° 7	5° 8	4°22	3°22	n.a.	W 4
T 5	7 14 18	16°59'10	3♋23	24° 2	9°57	23°55	6° 9	16°58	7°54	14°37	9° 9	5°R 8	4°19	3°29	n.a.	T 5
F 6	7 18 15	17°58'10	16°31	25°39	11°12	24°32	6°16	16°57	7°57	14°37	9°11	5° 8	4°16	3°35	n.a.	F 6
S 7	7 22 11	18°57'12	29°24	27°16	12°26	25° 8	6°24	16°56	8° 0	14°38	9°12	5° 7	4°13	3°42	n.a.	S 7
S 8	7 26 8	19°56'15	12♌ 3	28°52	13°41	25°44	6°31	16°55	8° 3	14°38	9°14	5° 5	4°10	3°49	n.a.	S 8
M 9	7 30 5	20°55'21	24°28	0♒28	14°55	26°21	6°39	16°54	8° 6	14°38	9°16	5° 3	4° 6	3°56	n.a.	M 9
T 10	7 34 1	21°54'28	6♍40	2° 3	16°10	26°57	6°46	16°54	8° 9	14°38	9°17	5° 0	4° 3	4° 2	n.a.	T 10
W11	7 37 58	22°53'37	18°42	3°37	17°25	27°33	6°54	16°53	8°12	14°38	9°19	4°58	4° 0	4° 9	n.a.	W11
T 12	7 41 54	23°52'48	0♎38	5°11	18°39	28° 9	7° 2	16°53	8°15	14°38	9°21	4°56	3°57	4°16	n.a.	T 12
F 13	7 45 51	24°52'00	12°30	6°44	19°54	28°45	7°10	16°52	8°17	14°R38	9°22	4°54	3°54	4°22	n.a.	F 13
S 14	7 49 47	25°51'15	24°24	8°16	21° 8	29°21	7°18	16°52	8°20	14°38	9°24	4°D54	3°51	4°29	n.a.	S 14
S 15	7 53 44	26°50'32	6♏24	9°48	22°23	29°56	7°27	16°52	8°23	14°38	9°26	4°54	3°47	4°36	n.a.	S 15
M16	7 57 40	27°49'51	18°35	11°19	23°38	0♐32	7°35	16°D52	8°26	14°38	9°27	4°55	3°44	4°43	n.a.	M16
T 17	8 1 37	28°49'11	1♐ 1	12°50	24°53	1° 8	7°44	16°52	8°29	14°38	9°29	4°57	3°41	4°49	n.a.	T 17
W18	8 5 34	29°48'34	13°46	14°20	26° 7	1°43	7°52	16°52	8°31	14°38	9°30	4°58	3°38	4°56	n.a.	W18
T 19	8 9 30	0♒47'59	26°54	15°50	27°22	2°18	8° 1	16°52	8°34	14°38	9°32	4°59	3°35	5° 3	n.a.	T 19
F 20	8 13 27	1°47'25	10♑25	17°19	28°37	2°54	8°10	16°52	8°37	14°37	9°33	4°R59	3°32	5° 9	n.a.	F 20
S 21	8 17 23	2°46'54	24°19	18°47	29°52	3°29	8°19	16°53	8°39	14°37	9°35	4°58	3°28	5°16	n.a.	S 21
S 22	8 21 20	3°46'24	8♒33	20°15	1♒ 6	4° 4	8°29	16°53	8°42	14°37	9°36	4°56	3°25	5°23	n.a.	S 22
M23	8 25 16	4°45'55	23° 3	21°42	2°21	4°39	8°38	16°54	8°44	14°36	9°38	4°52	3°22	5°30	n.a.	M23
T 24	8 29 13	5°45'29	7♓42	23° 8	3°36	5°14	8°47	16°55	8°47	14°36	9°39	4°47	3°19	5°36	n.a.	T 24
W25	8 33 10	6°45'03	22°22	24°34	4°51	5°49	8°57	16°56	8°49	14°36	9°40	4°43	3°16	5°43	n.a.	W25
T 26	8 37 6	7°44'39	6♈58	26° 0	6° 6	6°24	9° 7	16°57	8°51	14°35	9°42	4°39	3°12	5°50	n.a.	T 26
F 27	8 41 3	8°44'17	21°24	27°24	7°20	6°58	9°17	16°58	8°54	14°35	9°43	4°36	3° 9	5°57	n.a.	F 27
S 28	8 44 59	9°43'56	5♉35	28°48	8°35	7°33	9°26	16°59	8°56	14°34	9°44	4°D35	3° 6	6° 3	n.a.	S 28
S 29	8 48 56	10°43'36	19°32	0♓11	9°50	8° 7	9°37	17° 0	8°58	14°34	9°45	4°35	3° 3	6°10	n.a.	S 29
M30	8 52 52	11°43'17	3♊12	1°33	11° 5	8°41	9°47	17° 2	9° 1	14°33	9°47	4°36	3° 0	6°17	n.a.	M30
T 31	8 56 49	12♒43'00	16♊37	2♓54	12♒20	9♐16	9♈57	17♉ 3	9♐ 3	14♎33	9♐48	4♋38	2♋57	6♎23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	9n51	4s24	21s45	0s 3	21s40	1n 2	16s18	1n24	1n39	0s36	14n20	2s14	20s24	0n36	5s39	0s 3	7s10	14n11	22n42	22n43	3n34		n.a.
M 2	22 5	14 29	3 34	21 39	0 10	21 39	1 1	16 27	1 24	1 42	0 36	14 19	2 14	20 25	0 36	5 39	0 3	7 10	14 11	22 42	22 43	3 32		n.a.
T 3	21 59	18 18	2 32	21 32	0 18	21 37	0 59	16 36	1 24	1 44	0 36	14 19	2 14	20 25	0 36	5 39	0 3	7 10	14 12	22 42	22 43	3 29		n.a.
W 4	21 52	21 3	1 23	21 24	0 25	21 34	0 57	16 45	1 24	1 47	0 36	14 19	2 14	20 26	0 36	5 39	0 3	7 10	14 12	22 42	22 44	3 26		n.a.
T 5	21 45	22 36	0 10	21 15	0 32	21 31	0 55	16 53	1 24	1 50	0 36	14 19	2 13	20 26	0 36	5 39	0 3	7 10	14 12	22 42	22 44	3 24		n.a.
F 6	21 38	22 50	1n 3	21 5	0 39	21 27	0 53	17 2	1 24	1 52	0 36	14 19	2 13	20 27	0 36	5 40	0 3	7 10	14 13	22 42	22 44	3 21		n.a.
S 7	21 30	21 51	2 10	20 54	0 46	21 23	0 51	17 10	1 24	1 55	0 36	14 19	2 13	20 27	0 36	5 40	0 3	7 10	14 13	22 42	22 44	3 19		n.a.
S 8	21 22	19 46	3 10	20 42	0 53	21 18	0 49	17 19	1 24	1 58	0 36	14 19	2 13	20 28	0 36	5 40	0 3	7 10	14 13	22 42	22 44	3 16		n.a.
M 9	21 13	16 47	4 0	20 29	0 59	21 13	0 47	17 27	1 24	2 1	0 36	14 18	2 13	20 28	0 37	5 40	0 3	7 10	14 14	22 42	22 44	3 14		n.a.
T 10	21 4	13 8	4 37	20 15	1 6	21 6	0 45	17 35	1 24	2 4	0 36	14 18	2 12	20 28	0 37	5 40	0 3	7 9	14 14	22 42	22 44	3 11		n.a.
W11	20 55	9 1	5 2	20 0	1 13	21 0	0 43	17 43	1 24	2 7	0 36	14 19	2 12	20 29	0 37	5 40	0 3	7 9	14 14	22 42	22 44	3 8		n.a.
T 12	20 45	4 35	5 14	19 44	1 19	20 52	0 40	17 50	1 24	2 10	0 36	14 19	2 12	20 29	0 37	5 40	0 3	7 9	14 15	22 42	22 44	3 6		n.a.
F 13	20 35	0 0	5 12	19 28	1 25	20 44	0 38	17 58	1 24	2 13	0 36	14 19	2 12	20 30	0 37	5 40	0 3	7 9	14 15	22 42	22 44	3 3		n.a.
S 14	20 24	4s35	4 57	19 10	1 31	20 35	0 36	18 6	1 24	2 16	0 36	14 19	2 12	20 30	0 37	5 40	0 3	7 9	14 15	22 42	22 44	3 1		n.a.
S 15	20 14	9 3	4 29	18 52	1 37	20 26	0 34	18 13	1 24	2 20	0 36	14 19	2 12	20 31	0 37	5 40	0 3	7 9	14 16	22 42	22 45	2 58		n.a.
M16	20 2	13 14	3 48	18 33	1 42	20 16	0 32	18 20	1 24	2 23	0 36	14 19	2 11	20 31	0 37	5 40	0 3	7 9	14 16	22 42	22 45	2 55		n.a.
T 17	19 51	16 56	2 56	18 14	1 48	20 6	0 29	18 27	1 25	2 26	0 36	14 19	2 11	20 31	0 37	5 40	0 3	7 8	14 17	22 42	22 45	2 53		n.a.
W18	19 39	19 57	1 54	17 53	1 53	19 55	0 27	18 34	1 25	2 30	0 36	14 19	2 11	20 32	0 37	5 40	0 3	7 8	14 17	22 42	22 45	2 50		n.a.
T 19	19 26	22 1	0 44	17 32	1 58	19 43	0 25	18 41	1 25	2 33	0 36	14 20	2 11	20 32	0 37	5 39	0 3	7 8	14 17	22 42	22 45	2 48		n.a.
F 20	19 14	22 54	0s30	17 11	2 2	19 31	0 22	18 47	1 25	2 37	0 36	14 20	2 11	20 33	0 37	5 39	0 3	7 8	14 18	22 42	22 45	2 45		n.a.
S 21	19 1	22 23	1 44	16 48	2 7	19 19	0 20	18 54	1 25	2 40	0 36	14 20	2 10	20 33	0 37	5 39	0 3	7 8	14 18	22 42	22 45	2 42		n.a.
S 22	18 47	20 26	2 53	16 25	2 11	19 5	0 17	19 0	1 25	2 44	0 35	14 21	2 10	20 33	0 37	5 39	0 3	7 7	14 19	22 42	22 45	2 40		n.a.
M23	18 34	17 9	3 53	16 2	2 15	18 52	0 15	19 6	1 25	2 47	0 35	14 21	2 10	20 34	0 37	5 39	0 3	7 7	14 19	22 43	22 45	2 37		n.a.
T 24	18 20	12 46	4 38	15 38	2 19	18 37	0 13	19 13	1 25	2 51	0 35	14 21	2 10	20 34	0 37	5 39	0 3	7 7	14 19	22 43	22 45	2 34		n.a.
W25	18 5	7 38	5 5	15 13	2 22	18 22	0 10	19 18	1 25	2 55	0 35	14 22	2 10	20 34	0 37	5 39	0 3	7 7	14 20	22 43	22 45	2 32		n.a.
T 26	17 51	2 6	5 11	14 48	2 25	18 7	0 8	19 24	1 25	2 58	0 35	14 22	2 9	20 35	0 37	5 39	0 3	7 7	14 20	22 43	22 45	2 29		n.a.
F 27	17 36	3n29	4 58	14 22	2 28	17 51	0 5	19 30	1 25	3 2	0 35	14 23	2 9	20 35	0 37	5 38	0 3	7 6	14 21	22 43	22 46	2 27		n.a.
S 28	17 20	8 49	4 27	13 56	2 30	17 35	0 3	19 35	1 25	3 6	0 35	14 23	2 9	20 35	0 37	5 38	0 3	7 6	14 21	22 43	22 46	2 24		n.a.
S 29	17 5	13 35	3 41	13 29	2 32	17 18	0 1	19 41	1 25	3 10	0 35	14 24	2 9	20 36	0 37	5 38	0 3	7 6	14 22	22 43	22 46	2 21		n.a.
M30	16 49	17 34	2 43	13 2	2 34	17 1	0s 2	19 46	1 25	3 14	0 35	14 24	2 9	20 36	0 37	5 38	0 3	7 5	14 22	22 43	22 46	2 19		n.a.
T 31	16s32	20n32	1s37	12s35	2s35	16s43	0s 4	19s51	1n25	3n18	0s35	14n25	2s 8	20s36	0n37	5s38	0s 3	7s 5	14n22	22n43	22n46	2n16		n.a.

Julian Day Number = 4525757.5, Delta T = 29h07m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 104°59'57, Lahiri = 104°06'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 46	13♒42'45	29♊47	4♓14	13♒35	9♐50	10♈ 7	17♉ 5	9♐ 5	14°R32	9♐49	4°R39	2♋53	6♎30	n.a.	W 1
T 2	9 4 42	14°42'31	12♋45	5°33	14°50	10°24	10°18	17° 6	9° 7	14♎31	9°50	4♋39	2°50	6°37	n.a.	T 2
F 3	9 8 39	15°42'18	25°32	6°50	16° 5	10°58	10°28	17° 8	9° 9	14°31	9°51	4°37	2°47	6°44	n.a.	F 3
S 4	9 12 35	16°42'07	8♌ 7	8° 6	17°20	11°31	10°39	17°10	9°11	14°30	9°52	4°32	2°44	6°50	n.a.	S 4
S 5	9 16 32	17°41'57	20°32	9°21	18°34	12° 5	10°50	17°12	9°13	14°29	9°53	4°26	2°41	6°57	n.a.	S 5
M 6	9 20 28	18°41'48	2♍47	10°34	19°49	12°39	11° 1	17°14	9°15	14°28	9°54	4°18	2°38	7° 4	n.a.	M 6
T 7	9 24 25	19°41'42	14°53	11°45	21° 4	13°12	11°11	17°16	9°16	14°28	9°55	4°10	2°34	7°10	n.a.	T 7
W 8	9 28 22	20°41'37	26°52	12°54	22°19	13°45	11°23	17°18	9°18	14°27	9°56	4° 1	2°31	7°17	n.a.	W 8
T 9	9 32 18	21°41'33	8♎46	14° 0	23°34	14°19	11°34	17°21	9°20	14°26	9°57	3°53	2°28	7°24	n.a.	T 9
F 10	9 36 15	22°41'31	20°37	15° 4	24°49	14°52	11°45	17°23	9°22	14°25	9°58	3°46	2°25	7°31	n.a.	F 10
S 11	9 40 11	23°41'31	2♏29	16° 4	26° 4	15°25	11°56	17°26	9°23	14°24	9°59	3°41	2°22	7°37	n.a.	S 11
S 12	9 44 8	24°41'33	14°26	17° 1	27°19	15°58	12° 8	17°28	9°25	14°23	10° 0	3°39	2°18	7°44	n.a.	S 12
M13	9 48 4	25°41'37	26°33	17°54	28°34	16°30	12°19	17°31	9°26	14°22	10° 1	3°D38	2°15	7°51	n.a.	M13
T 14	9 52 1	26°41'42	8♐55	18°42	29°49	17° 3	12°31	17°34	9°28	14°21	10° 2	3°39	2°12	7°58	n.a.	T 14
W15	9 55 58	27°41'49	21°37	19°25	1♓ 5	17°35	12°42	17°37	9°29	14°20	10° 2	3°40	2° 9	8° 4	n.a.	W15
T 16	9 59 54	28°41'58	4♑43	20° 3	2°20	18° 8	12°54	17°40	9°31	14°19	10° 3	3°R40	2° 6	8°11	n.a.	T 16
F 17	10 3 51	29°42'09	18°16	20°34	3°35	18°40	13° 6	17°43	9°32	14°18	10° 4	3°39	2° 3	8°18	n.a.	F 17
S 18	10 7 47	0♓42'21	2♒17	20°58	4°50	19°12	13°18	17°46	9°33	14°17	10° 4	3°36	1°59	8°24	n.a.	S 18
S 19	10 11 44	1°42'34	16°46	21°14	6° 5	19°44	13°30	17°49	9°34	14°16	10° 5	3°30	1°56	8°31	n.a.	S 19
M20	10 15 40	2°42'49	1♓35	21°R21	7°20	20°16	13°42	17°53	9°36	14°15	10° 6	3°22	1°53	8°38	n.a.	M20
T 21	10 19 37	3°43'05	16°39	21°19	8°35	20°48	13°54	17°56	9°37	14°13	10° 6	3°13	1°50	8°45	n.a.	T 21
W22	10 23 34	4°43'23	1♈45	21° 6	9°50	21°19	14° 6	18° 0	9°38	14°12	10° 7	3° 3	1°47	8°51	n.a.	W22
T 23	10 27 30	5°43'41	16°46	20°43	11° 6	21°51	14°18	18° 3	9°39	14°11	10° 7	2°54	1°44	8°58	n.a.	T 23
F 24	10 31 27	6°44'01	1♉31	20° 9	12°21	22°22	14°31	18° 7	9°40	14°10	10° 8	2°48	1°40	9° 5	n.a.	F 24
S 25	10 35 23	7°44'21	15°55	19°24	13°36	22°53	14°43	18°11	9°40	14° 9	10° 8	2°43	1°37	9°11	n.a.	S 25
S 26	10 39 20	8°44'43	29°56	18°28	14°51	23°24	14°56	18°15	9°41	14° 7	10° 9	2°41	1°34	9°18	n.a.	S 26
M27	10 43 16	9°45'05	13♊33	17°23	16° 6	23°55	15° 8	18°19	9°42	14° 6	10° 9	2°D41	1°31	9°25	n.a.	M27
T 28	10 47 13	10♓45'29	26♊49	16♓10	17♓21	24♐25	15♈21	18♉23	9♐43	14♎ 5	10♐ 9	2°R41	1♋28	9♎32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s16	22n21	0s26	12s 7	2s36	16s24	0s 7	19s56	1n25	3n22	0s35	14n26	2s 8	20s36	0n37	5s37	0s 3	7s 5	14n23	22n43	22n46	2n13		n.a.
T 2	15 59	22 56	0n44	11 39	2 36	16 6	0 9	20 1	1 24	3 26	0 35	14 26	2 8	20 37	0 37	5 37	0 3	7 5	14 23	22 43	22 46	2 11		n.a.
F 3	15 42	22 17	1 51	11 11	2 36	15 46	0 12	20 5	1 24	3 30	0 35	14 27	2 8	20 37	0 37	5 37	0 3	7 4	14 24	22 43	22 46	2 8		n.a.
S 4	15 25	20 30	2 51	10 43	2 35	15 27	0 14	20 10	1 24	3 34	0 35	14 28	2 8	20 37	0 37	5 37	0 3	7 4	14 24	22 43	22 46	2 6		n.a.
S 5	15 7	17 47	3 42	10 14	2 34	15 7	0 16	20 14	1 24	3 38	0 35	14 28	2 7	20 38	0 37	5 36	0 3	7 4	14 25	22 43	22 46	2 3		n.a.
M 6	14 49	14 18	4 22	9 45	2 32	14 46	0 19	20 18	1 24	3 42	0 35	14 29	2 7	20 38	0 37	5 36	0 3	7 3	14 25	22 44	22 46	2 0		n.a.
T 7	14 31	10 16	4 50	9 17	2 29	14 25	0 21	20 23	1 24	3 46	0 35	14 30	2 7	20 38	0 37	5 36	0 3	7 3	14 26	22 44	22 46	1 58		n.a.
W 8	14 13	5 53	5 5	8 48	2 26	14 4	0 23	20 27	1 24	3 50	0 35	14 31	2 7	20 38	0 37	5 35	0 3	7 3	14 26	22 44	22 46	1 55		n.a.
T 9	13 54	1 19	5 6	8 20	2 23	13 42	0 26	20 30	1 24	3 55	0 35	14 31	2 7	20 39	0 37	5 35	0 3	7 2	14 27	22 44	22 46	1 52		n.a.
F 10	13 35	3s17	4 54	7 52	2 18	13 20	0 28	20 34	1 24	3 59	0 35	14 32	2 6	20 39	0 37	5 35	0 3	7 2	14 27	22 45	22 46	1 50		n.a.
S 11	13 16	7 47	4 29	7 24	2 13	12 58	0 30	20 38	1 24	4 3	0 35	14 33	2 6	20 39	0 37	5 34	0 3	7 2	14 28	22 45	22 46	1 47		n.a.
S 12	12 56	12 1	3 53	6 57	2 7	12 35	0 33	20 41	1 24	4 8	0 35	14 34	2 6	20 39	0 37	5 34	0 3	7 1	14 28	22 45	22 47	1 44		n.a.
M13	12 37	15 51	3 6	6 30	2 0	12 12	0 35	20 44	1 24	4 12	0 35	14 35	2 6	20 39	0 37	5 34	0 3	7 1	14 29	22 45	22 47	1 42		n.a.
T 14	12 17	19 4	2 9	6 4	1 52	11 49	0 37	20 48	1 24	4 16	0 35	14 36	2 6	20 40	0 37	5 33	0 3	7 0	14 29	22 45	22 47	1 39		n.a.
W15	11 57	21 28	1 4	5 40	1 43	11 25	0 39	20 51	1 24	4 21	0 35	14 37	2 6	20 40	0 37	5 33	0 3	7 0	14 30	22 45	22 47	1 36		n.a.
T 16	11 37	22 48	0s 6	5 16	1 33	11 1	0 42	20 54	1 24	4 25	0 35	14 38	2 5	20 40	0 37	5 32	0 3	7 0	14 30	22 45	22 47	1 34		n.a.
F 17	11 16	22 52	1 17	4 54	1 22	10 37	0 44	20 56	1 24	4 30	0 35	14 39	2 5	20 40	0 37	5 32	0 3	6 59	14 31	22 45	22 47	1 31		n.a.
S 18	10 56	21 30	2 27	4 34	1 10	10 12	0 46	20 59	1 24	4 34	0 35	14 40	2 5	20 40	0 37	5 32	0 3	6 59	14 31	22 45	22 47	1 29		n.a.
S 19	10 35	18 43	3 29	4 15	0 56	9 47	0 48	21 1	1 23	4 39	0 35	14 41	2 5	20 40	0 37	5 31	0 3	6 58	14 32	22 45	22 47	1 26		n.a.
M20	10 14	14 40	4 19	3 59	0 42	9 22	0 50	21 4	1 23	4 43	0 35	14 42	2 5	20 41	0 37	5 31	0 3	6 58	14 32	22 45	22 47	1 23		n.a.
T 21	9 53	9 37	4 51	3 45	0 26	8 56	0 52	21 6	1 23	4 48	0 35	14 43	2 4	20 41	0 37	5 30	0 3	6 58	14 33	22 45	22 47	1 21		n.a.
W22	9 31	3 59	5 3	3 35	0 9	8 31	0 54	21 8	1 23	4 53	0 35	14 44	2 4	20 41	0 37	5 30	0 3	6 57	14 33	22 46	22 47	1 18		n.a.
T 23	9 10	1n51	4 55	3 27	0n 8	8 5	0 56	21 10	1 23	4 57	0 35	14 45	2 4	20 41	0 37	5 29	0 3	6 57	14 34	22 46	22 47	1 15		n.a.
F 24	8 48	7 30	4 27	3 23	0 27	7 39	0 58	21 12	1 23	5 2	0 35	14 47	2 4	20 41	0 37	5 29	0 3	6 56	14 34	22 46	22 47	1 13		n.a.
S 25	8 26	12 37	3 42	3 23	0 46	7 12	1 0	21 14	1 23	5 7	0 35	14 48	2 4	20 41	0 38	5 28	0 3	6 56	14 35	22 46	22 47	1 10		n.a.
S 26	8 4	16 54	2 45	3 27	1 5	6 46	1 1	21 16	1 23	5 11	0 35	14 49	2 4	20 41	0 38	5 28	0 3	6 55	14 35	22 46	22 47	1 7		n.a.
M27	7 42	20 10	1 40	3 34	1 24	6 19	1 3	21 17	1 22	5 16	0 35	14 50	2 3	20 41	0 38	5 27	0 3	6 55	14 36	22 46	22 47	1 5		n.a.
T 28	7s20	22n14	0s31	3s44	1n42	5s52	1s 5	21s19	1n22	5n21	0s35	14n51	2s 3	20s41	0n38	5s27	0s 3	6s54	14n36	22n46	22n47	1n 2		n.a.

Julian Day Number = 4525788.5, Delta T = 29h07m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'01, Lahiri = 104°07'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 10	11♓45'53	9♋46	14°R51	18♓37	24♐56	15♈34	18♉27	9♐43	14°R 3	10♐10	2°R41	1♋24	9♎38	n.a.	W 1
T 2	10 55 6	12°46'19	22°27	13♓29	19°52	25°26	15°46	18°31	9°44	14♎ 2	10°10	2♋40	1°21	9°45	n.a.	T 2
F 3	10 59 3	13°46'45	4♌57	12° 5	21° 7	25°56	15°59	18°36	9°45	14° 0	10°10	2°35	1°18	9°52	n.a.	F 3
S 4	11 2 59	14°47'12	17°16	10°44	22°22	26°26	16°12	18°40	9°45	13°59	10°10	2°28	1°15	9°58	n.a.	S 4
S 5	11 6 56	15°47'39	29°27	9°28	23°37	26°56	16°25	18°44	9°46	13°58	10°11	2°18	1°12	10° 5	n.a.	S 5
M 6	11 10 52	16°48'08	11♍32	8°19	24°53	27°25	16°38	18°49	9°46	13°56	10°11	2° 5	1° 9	10°12	n.a.	M 6
T 7	11 14 49	17°48'38	23°31	7°18	26° 8	27°55	16°51	18°54	9°46	13°55	10°11	1°51	1° 5	10°19	n.a.	T 7
W 8	11 18 46	18°49'09	5♎26	6°28	27°23	28°24	17° 4	18°58	9°46	13°53	10°11	1°37	1° 2	10°25	n.a.	W 8
T 9	11 22 42	19°49'41	17°19	5°49	28°38	28°53	17°17	19° 3	9°47	13°52	10°11	1°23	0°59	10°32	n.a.	T 9
F 10	11 26 39	20°50'13	29°10	5°21	29°54	29°22	17°30	19° 8	9°47	13°50	10°R11	1°12	0°56	10°39	n.a.	F 10
S 11	11 30 35	21°50'47	11♏ 2	5° 4	1♈ 9	29°51	17°43	19°13	9°47	13°49	10°11	1° 3	0°53	10°45	n.a.	S 11
S 12	11 34 32	22°51'23	22°58	4°D58	2°24	0♑19	17°57	19°18	9°R47	13°47	10°11	0°57	0°50	10°52	n.a.	S 12
M13	11 38 28	23°51'59	5♐ 3	5° 2	3°39	0°48	18°10	19°23	9°47	13°45	10°11	0°54	0°46	10°59	n.a.	M13
T 14	11 42 25	24°52'36	17°21	5°15	4°55	1°16	18°23	19°28	9°47	13°44	10°11	0°52	0°43	11° 6	n.a.	T 14
W15	11 46 22	25°53'15	29°57	5°37	6°10	1°44	18°37	19°33	9°47	13°42	10°10	0°52	0°40	11°12	n.a.	W15
T 16	11 50 18	26°53'54	12♑56	6° 7	7°25	2°11	18°50	19°38	9°47	13°41	10°10	0°52	0°37	11°19	n.a.	T 16
F 17	11 54 15	27°54'35	26°22	6°43	8°41	2°39	19° 4	19°44	9°46	13°39	10°10	0°50	0°34	11°26	n.a.	F 17
S 18	11 58 11	28°55'17	10♒17	7°26	9°56	3° 6	19°17	19°49	9°46	13°37	10°10	0°46	0°30	11°33	n.a.	S 18
S 19	12 2 8	29°55'59	24°43	8°14	11°11	3°33	19°31	19°55	9°46	13°36	10°10	0°39	0°27	11°39	n.a.	S 19
M20	12 6 4	0♈56'42	9♓36	9° 7	12°26	4° 0	19°44	20° 0	9°45	13°34	10° 9	0°30	0°24	11°46	n.a.	M20
T 21	12 10 1	1°57'26	24°47	10° 4	13°42	4°27	19°58	20° 6	9°45	13°33	10° 9	0°19	0°21	11°53	n.a.	T 21
W22	12 13 57	2°58'11	10♈ 8	11° 5	14°57	4°53	20°11	20°11	9°44	13°31	10° 9	0° 7	0°18	11°59	n.a.	W22
T 23	12 17 54	3°58'56	25°26	12° 9	16°12	5°19	20°25	20°17	9°44	13°29	10° 8	29♊56	0°15	12° 6	n.a.	T 23
F 24	12 21 51	4°59'42	10♉30	13°16	17°28	5°45	20°39	20°23	9°43	13°28	10° 8	29°47	0°11	12°13	n.a.	F 24
S 25	12 25 47	6° 0'28	25°11	14°26	18°43	6°10	20°53	20°29	9°43	13°26	10° 7	29°41	0° 8	12°20	n.a.	S 25
S 26	12 29 44	7° 1'15	9♊25	15°38	19°58	6°36	21° 6	20°34	9°42	13°24	10° 7	29°38	0° 5	12°26	n.a.	S 26
M27	12 33 40	8° 2'01	23°11	16°52	21°14	7° 1	21°20	20°40	9°41	13°23	10° 6	29°37	0° 2	12°33	n.a.	M27
T 28	12 37 37	9° 2'48	6♋29	18° 8	22°29	7°26	21°34	20°46	9°40	13°21	10° 6	29°37	29♊59	12°40	n.a.	T 28
W29	12 41 33	10° 3'35	19°25	19°26	23°44	7°50	21°48	20°52	9°39	13°19	10° 5	29°36	29°56	12°46	n.a.	W29
T 30	12 45 30	11° 4'22	2♌ 0	20°45	24°59	8°14	22° 2	20°59	9°38	13°17	10° 4	29°35	29°52	12°53	n.a.	T 30
F 31	12 49 27	12♈ 5'09	14♌21	22♓ 5	26♈15	8♑38	22♈16	21♉ 5	9♐37	13♎16	10♐ 4	29♊31	29♊49	13♎ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s58	23n 4	0n38	3s58	1n59	5s25	1s 7	21s20	1n22	5n25	0s35	14n53	2s 3	20s41	0n38	5s26	0s 3	6s54	14n37	22n46	22n47	0n59		n.a.
T 2	6 35	22 40	1 43	4 15	2 15	4 58	1 8	21 21	1 22	5 30	0 35	14 54	2 3	20 42	0 38	5 26	0 3	6 53	14 37	22 46	22 47	0 57		n.a.
F 3	6 13	21 9	2 42	4 33	2 28	4 30	1 10	21 22	1 22	5 35	0 35	14 55	2 3	20 42	0 38	5 25	0 3	6 53	14 38	22 46	22 47	0 54		n.a.
S 4	5 50	18 38	3 33	4 52	2 40	4 3	1 11	21 23	1 22	5 40	0 35	14 57	2 3	20 42	0 38	5 25	0 3	6 53	14 38	22 46	22 47	0 51		n.a.
S 5	5 27	15 19	4 13	5 12	2 49	3 35	1 13	21 24	1 22	5 45	0 35	14 58	2 2	20 42	0 38	5 24	0 3	6 52	14 39	22 47	22 47	0 48		n.a.
M 6	5 5	11 24	4 41	5 31	2 55	3 8	1 14	21 25	1 21	5 49	0 35	14 59	2 2	20 42	0 38	5 24	0 3	6 52	14 39	22 47	22 47	0 46		n.a.
T 7	4 42	7 4	4 57	5 49	2 59	2 40	1 16	21 26	1 21	5 54	0 35	15 1	2 2	20 42	0 38	5 23	0 3	6 51	14 40	22 47	22 47	0 43		n.a.
W 8	4 19	2 30	4 59	6 6	3 0	2 12	1 17	21 26	1 21	5 59	0 35	15 2	2 2	20 42	0 38	5 22	0 3	6 51	14 40	22 47	22 47	0 40		n.a.
T 9	3 55	2s 9	4 49	6 21	2 59	1 44	1 18	21 27	1 21	6 4	0 35	15 3	2 2	20 42	0 38	5 22	0 3	6 50	14 41	22 47	22 48	0 38		n.a.
F 10	3 32	6 43	4 26	6 33	2 56	1 16	1 20	21 27	1 21	6 9	0 35	15 5	2 2	20 42	0 38	5 21	0 3	6 50	14 41	22 47	22 48	0 35		n.a.
S 11	3 9	11 4	3 51	6 43	2 52	0 48	1 21	21 27	1 20	6 14	0 35	15 6	2 2	20 42	0 38	5 21	0 3	6 49	14 42	22 47	22 48	0 32		n.a.
S 12	2 46	15 1	3 6	6 51	2 46	0 20	1 22	21 27	1 20	6 19	0 35	15 8	2 1	20 42	0 38	5 20	0 2	6 49	14 42	22 48	22 48	0 30		n.a.
M13	2 22	18 24	2 12	6 56	2 39	0n 8	1 23	21 28	1 20	6 24	0 35	15 9	2 1	20 42	0 38	5 20	0 2	6 48	14 43	22 48	22 48	0 27		n.a.
T 14	1 59	21 2	1 11	6 59	2 31	0 37	1 24	21 28	1 20	6 29	0 35	15 11	2 1	20 42	0 38	5 19	0 2	6 47	14 43	22 48	22 48	0 24		n.a.
W15	1 36	22 43	0 5	6 59	2 22	1 5	1 25	21 28	1 20	6 33	0 35	15 12	2 1	20 42	0 38	5 18	0 2	6 47	14 44	22 48	22 48	0 22		n.a.
T 16	1 12	23 14	1s 3	6 58	2 13	1 33	1 26	21 27	1 19	6 38	0 35	15 14	2 1	20 42	0 38	5 18	0 2	6 46	14 44	22 48	22 48	0 19		n.a.
F 17	0 49	22 27	2 10	6 54	2 3	2 1	1 27	21 27	1 19	6 43	0 35	15 15	2 1	20 41	0 38	5 17	0 2	6 46	14 45	22 48	22 48	0 16		n.a.
S 18	0 25	20 16	3 12	6 48	1 53	2 29	1 27	21 27	1 19	6 48	0 35	15 17	2 1	20 41	0 38	5 16	0 2	6 45	14 45	22 48	22 48	0 14		n.a.
S 19	0 2	16 46	4 4	6 40	1 43	2 57	1 28	21 26	1 19	6 53	0 35	15 18	2 0	20 41	0 38	5 16	0 2	6 45	14 46	22 48	22 48	0 11		n.a.
M20	0n22	12 7	4 40	6 30	1 33	3 25	1 29	21 26	1 18	6 58	0 35	15 20	2 0	20 41	0 38	5 15	0 2	6 44	14 46	22 48	22 48	0 8		n.a.
T 21	0 45	6 36	4 59	6 19	1 23	3 53	1 29	21 25	1 18	7 3	0 35	15 21	2 0	20 41	0 38	5 15	0 2	6 44	14 47	22 48	22 48	0 5		n.a.
W22	1 9	0 38	4 55	6 6	1 13	4 21	1 30	21 25	1 18	7 8	0 35	15 23	2 0	20 41	0 38	5 14	0 2	6 43	14 47	22 48	22 48	0 3		n.a.
T 23	1 33	5n21	4 31	5 51	1 2	4 49	1 30	21 24	1 17	7 13	0 35	15 24	2 0	20 41	0 38	5 13	0 2	6 43	14 48	22 48	22 48	0 0		n.a.
F 24	1 56	10 57	3 48	5 36	0 52	5 17	1 30	21 23	1 17	7 18	0 35	15 26	2 0	20 41	0 38	5 13	0 2	6 42	14 48	22 48	22 48	0s 3		n.a.
S 25	2 19	15 47	2 51	5 19	0 42	5 44	1 31	21 23	1 17	7 23	0 35	15 28	2 0	20 41	0 38	5 12	0 2	6 42	14 49	22 48	22 48	0 5		n.a.
S 26	2 43	19 33	1 45	5 1	0 33	6 12	1 31	21 22	1 17	7 28	0 35	15 29	2 0	20 41	0 38	5 11	0 2	6 41	14 49	22 48	22 48	0 8		n.a.
M27	3 6	22 4	0 34	4 41	0 23	6 39	1 31	21 21	1 16	7 33	0 35	15 31	2 0	20 40	0 38	5 11	0 2	6 41	14 50	22 48	22 48	0 11		n.a.
T 28	3 30	23 15	0n36	4 21	0 14	7 6	1 31	21 20	1 16	7 38	0 36	15 32	1 59	20 40	0 38	5 10	0 2	6 40	14 50	22 48	22 48	0 13		n.a.
W29	3 53	23 8	1 43	4 0	0 5	7 33	1 31	21 19	1 16	7 43	0 36	15 34	1 59	20 40	0 38	5 9	0 2	6 40	14 51	22 48	22 48	0 16		n.a.
T 30	4 16	21 49	2 42	3 38	0s 4	8 0	1 31	21 18	1 15	7 48	0 36	15 36	1 59	20 40	0 38	5 9	0 2	6 39	14 51	22 48	22 48	0 19		n.a.
F 31	4n39	19n29	3n33	3s15	0s13	8n27	1s31	21s17	1n15	7n53	0s36	15n37	1s59	20s40	0n38	5s 8	0s 2	6s38	14n52	22n48	22n48	0s22		n.a.

Julian Day Number = 4525816.5, Delta T = 29h07m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'05, Lahiri = 104°07'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 23	13♈ 5'56	26♌30	23♓26	27♈30	9♉ 2	22♈30	21♉11	9°R36	13°R14	10°R 3	29°R24	29♊46	13♎ 7	n.a.	S 1
S 2	12 57 20	14° 6'43	8♍32	24°49	28°45	9°25	22°43	21°17	9♐35	13♎12	10♐ 2	29♊14	29°43	13°13	n.a.	S 2
M 3	13 1 16	15° 7'30	20°29	26°12	0♉ 0	9°48	22°57	21°23	9°34	13°11	10° 2	29° 2	29°40	13°20	n.a.	M 3
T 4	13 5 13	16° 8'17	2♎23	27°36	1°16	10°11	23°11	21°30	9°33	13° 9	10° 1	28°48	29°36	13°27	n.a.	T 4
W 5	13 9 9	17° 9'04	14°16	29° 2	2°31	10°34	23°25	21°36	9°32	13° 7	10° 0	28°34	29°33	13°33	n.a.	W 5
T 6	13 13 6	18° 9'52	26° 8	0♈28	3°46	10°56	23°39	21°43	9°30	13° 6	9°59	28°20	29°30	13°40	n.a.	T 6
F 7	13 17 2	19°10'39	8♏ 2	1°54	5° 1	11°17	23°53	21°49	9°29	13° 4	9°58	28° 9	29°27	13°47	n.a.	F 7
S 8	13 20 59	20°11'27	19°59	3°21	6°17	11°39	24° 7	21°55	9°28	13° 2	9°57	28° 0	29°24	13°54	n.a.	S 8
S 9	13 24 55	21°12'15	2♐ 0	4°49	7°32	12° 0	24°21	22° 2	9°26	13° 1	9°56	27°54	29°21	14° 0	n.a.	S 9
M10	13 28 52	22°13'03	14°10	6°18	8°47	12°21	24°35	22° 9	9°25	12°59	9°56	27°51	29°17	14° 7	n.a.	M10
T 11	13 32 49	23°13'52	26°30	7°47	10° 2	12°41	24°49	22°15	9°23	12°57	9°55	27°D50	29°14	14°14	n.a.	T 11
W12	13 36 45	24°14'41	9♑ 5	9°17	11°17	13° 1	25° 3	22°22	9°22	12°56	9°54	27°50	29°11	14°20	n.a.	W12
T 13	13 40 42	25°15'30	22° 0	10°47	12°32	13°21	25°17	22°29	9°20	12°54	9°53	27°R51	29° 8	14°27	n.a.	T 13
F 14	13 44 38	26°16'19	5♒18	12°18	13°47	13°40	25°31	22°35	9°18	12°52	9°52	27°50	29° 5	14°34	n.a.	F 14
S 15	13 48 35	27°17'08	19° 3	13°49	15° 3	13°59	25°45	22°42	9°17	12°51	9°50	27°48	29° 1	14°41	n.a.	S 15
S 16	13 52 31	28°17'58	3♓15	15°21	16°18	14°18	25°59	22°49	9°15	12°49	9°49	27°44	28°58	14°47	n.a.	S 16
M17	13 56 28	29°18'47	17°54	16°54	17°33	14°36	26°14	22°56	9°13	12°47	9°48	27°37	28°55	14°54	n.a.	M17
T 18	14 0 24	0♉19'37	2♈55	18°27	18°48	14°54	26°28	23° 3	9°11	12°46	9°47	27°28	28°52	15° 1	n.a.	T 18
W19	14 4 21	1°20'26	18° 9	20° 1	20° 3	15°11	26°42	23°10	9° 9	12°44	9°46	27°19	28°49	15° 7	n.a.	W19
T 20	14 8 17	2°21'15	3♉26	21°35	21°18	15°28	26°56	23°16	9° 7	12°43	9°45	27°11	28°46	15°14	n.a.	T 20
F 21	14 12 14	3°22'04	18°35	23°10	22°33	15°44	27°10	23°23	9° 6	12°41	9°44	27° 4	28°42	15°21	n.a.	F 21
S 22	14 16 11	4°22'52	3♊26	24°45	23°48	16° 0	27°24	23°30	9° 4	12°39	9°42	26°59	28°39	15°28	n.a.	S 22
S 23	14 20 7	5°23'40	17°51	26°21	25° 3	16°15	27°38	23°37	9° 2	12°38	9°41	26°57	28°36	15°34	n.a.	S 23
M24	14 24 4	6°24'28	1♋48	27°58	26°18	16°30	27°52	23°44	8°59	12°36	9°40	26°D57	28°33	15°41	n.a.	M24
T 25	14 28 0	7°25'14	15°16	29°35	27°33	16°45	28° 6	23°51	8°57	12°35	9°39	26°57	28°30	15°48	n.a.	T 25
W26	14 31 57	8°26'00	28°18	1♉13	28°48	16°59	28°20	23°59	8°55	12°33	9°37	26°59	28°27	15°54	n.a.	W26
T 27	14 35 53	9°26'45	10♌57	2°52	0♊ 3	17°12	28°33	24° 6	8°53	12°32	9°36	26°R59	28°23	16° 1	n.a.	T 27
F 28	14 39 50	10°27'30	23°18	4°31	1°18	17°25	28°47	24°13	8°51	12°30	9°35	26°58	28°20	16° 8	n.a.	F 28
S 29	14 43 46	11°28'13	5♍26	6°11	2°33	17°38	29° 1	24°20	8°49	12°29	9°33	26°55	28°17	16°15	n.a.	S 29
S 30	14 47 43	12♉28'56	17♍24	7♉52	3♊48	17♉49	29♈15	24♉27	8♐46	12♎28	9♐32	26♊50	28♊14	16♎21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 2	16n19	4n13	2s51	0s21	8n53	1s31	21s15	1n15	7n58	0s36	15n39	1s59	20s40	0n38	5s 7	0s 2	6s38	14n52	22n48	22n48	0s24		n.a.
S 2	5 25	12 31	4 41	2 27	0 29	9 20	1 30	21 14	1 14	8 3	0 36	15 41	1 59	20 39	0 38	5 7	0 2	6 37	14 52	22 48	22 48	0 27		n.a.
M 3	5 48	8 15	4 57	2 2	0 37	9 46	1 30	21 13	1 14	8 8	0 36	15 42	1 59	20 39	0 38	5 6	0 2	6 37	14 53	22 48	22 48	0 30		n.a.
T 4	6 11	3 41	5 0	1 36	0 44	10 12	1 30	21 12	1 13	8 13	0 36	15 44	1 59	20 39	0 38	5 6	0 2	6 36	14 53	22 47	22 48	0 32		n.a.
W 5	6 34	1s 0	4 49	1 10	0 51	10 37	1 29	21 11	1 13	8 18	0 36	15 46	1 59	20 39	0 38	5 5	0 2	6 36	14 54	22 47	22 48	0 35		n.a.
T 6	6 56	5 40	4 27	0 43	0 58	11 2	1 29	21 9	1 13	8 23	0 36	15 47	1 59	20 39	0 38	5 4	0 2	6 35	14 54	22 47	22 48	0 38		n.a.
F 7	7 19	10 8	3 52	0 16	1 5	11 28	1 28	21 8	1 12	8 28	0 36	15 49	1 58	20 38	0 39	5 4	0 2	6 35	14 55	22 47	22 48	0 41		n.a.
S 8	7 41	14 15	3 7	0n12	1 12	11 52	1 27	21 7	1 12	8 33	0 36	15 51	1 58	20 38	0 39	5 3	0 2	6 34	14 55	22 47	22 48	0 43		n.a.
S 9	8 3	17 50	2 13	0 40	1 18	12 17	1 27	21 5	1 11	8 38	0 36	15 53	1 58	20 38	0 39	5 2	0 2	6 34	14 55	22 47	22 48	0 46		n.a.
M10	8 25	20 41	1 12	1 9	1 23	12 41	1 26	21 4	1 11	8 43	0 36	15 54	1 58	20 38	0 39	5 2	0 2	6 33	14 56	22 47	22 48	0 49		n.a.
T 11	8 47	22 38	0 7	1 38	1 29	13 5	1 25	21 3	1 10	8 48	0 36	15 56	1 58	20 38	0 39	5 1	0 2	6 33	14 56	22 47	22 48	0 52		n.a.
W12	9 9	23 29	1s 0	2 8	1 34	13 29	1 24	21 1	1 10	8 53	0 36	15 58	1 58	20 37	0 39	5 0	0 2	6 32	14 57	22 47	22 48	0 54		n.a.
T 13	9 31	23 7	2 5	2 38	1 39	13 52	1 23	21 0	1 9	8 58	0 36	15 59	1 58	20 37	0 39	5 0	0 2	6 31	14 57	22 47	22 48	0 57		n.a.
F 14	9 53	21 27	3 6	3 8	1 44	14 15	1 22	20 59	1 9	9 3	0 36	16 1	1 58	20 37	0 39	4 59	0 2	6 31	14 57	22 47	22 48	1 0		n.a.
S 15	10 14	18 30	3 58	3 39	1 48	14 37	1 21	20 57	1 8	9 8	0 36	16 3	1 58	20 37	0 39	4 58	0 2	6 30	14 58	22 47	22 48	1 2		n.a.
S 16	10 35	14 22	4 38	4 10	1 52	14 59	1 20	20 56	1 8	9 13	0 36	16 4	1 58	20 36	0 39	4 58	0 2	6 30	14 58	22 47	22 48	1 5		n.a.
M17	10 56	9 17	5 0	4 41	1 55	15 21	1 18	20 55	1 7	9 17	0 36	16 6	1 58	20 36	0 39	4 57	0 2	6 29	14 59	22 46	22 47	1 8		n.a.
T 18	11 17	3 32	5 3	5 12	1 59	15 43	1 17	20 53	1 6	9 22	0 36	16 8	1 58	20 36	0 39	4 57	0 2	6 29	14 59	22 46	22 47	1 11		n.a.
W19	11 38	2n31	4 45	5 44	2 2	16 4	1 16	20 52	1 6	9 27	0 37	16 10	1 58	20 35	0 39	4 56	0 2	6 28	14 59	22 46	22 47	1 13		n.a.
T 20	11 58	8 27	4 6	6 16	2 4	16 24	1 14	20 51	1 5	9 32	0 37	16 11	1 58	20 35	0 39	4 55	0 2	6 28	15 0	22 46	22 47	1 16		n.a.
F 21	12 18	13 50	3 11	6 48	2 7	16 44	1 13	20 50	1 5	9 37	0 37	16 13	1 58	20 35	0 39	4 55	0 2	6 27	15 0	22 46	22 47	1 19		n.a.
S 22	12 38	18 16	2 3	7 20	2 9	17 4	1 11	20 48	1 4	9 42	0 37	16 15	1 58	20 35	0 39	4 54	0 2	6 27	15 0	22 46	22 47	1 22		n.a.
S 23	12 58	21 27	0 49	7 52	2 10	17 24	1 9	20 47	1 3	9 47	0 37	16 16	1 58	20 34	0 39	4 54	0 2	6 26	15 1	22 46	22 47	1 24		n.a.
M24	13 18	23 13	0n26	8 25	2 12	17 42	1 8	20 46	1 3	9 51	0 37	16 18	1 58	20 34	0 39	4 53	0 2	6 26	15 1	22 46	22 47	1 27		n.a.
T 25	13 37	23 33	1 37	8 57	2 12	18 1	1 6	20 45	1 2	9 56	0 37	16 20	1 57	20 34	0 39	4 52	0 2	6 25	15 1	22 46	22 47	1 30		n.a.
W26	13 56	22 34	2 41	9 30	2 13	18 19	1 4	20 44	1 1	10 1	0 37	16 22	1 57	20 33	0 39	4 52	0 2	6 25	15 2	22 46	22 47	1 33		n.a.
T 27	14 15	20 28	3 35	10 3	2 13	18 36	1 2	20 43	1 1	10 6	0 37	16 23	1 57	20 33	0 39	4 51	0 2	6 24	15 2	22 46	22 47	1 35		n.a.
F 28	14 34	17 26	4 17	10 35	2 13	18 53	1 0	20 42	1 0	10 10	0 37	16 25	1 57	20 33	0 39	4 51	0 2	6 24	15 2	22 46	22 47	1 38		n.a.
S 29	14 52	13 44	4 47	11 8	2 12	19 9	0 58	20 42	0 59	10 15	0 37	16 27	1 57	20 32	0 39	4 50	0 2	6 24	15 3	22 46	22 47	1 41		n.a.
S 30	15n10	9n32	5n 4	11n41	2s11	19n25	0s56	20s41	0n58	10n20	0s37	16n28	1s57	20s32	0n39	4s50	0s 2	6s23	15n 3	22n46	22n47	1s43		n.a.

Julian Day Number = 4525847.5, Delta T = 29h07m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'09, Lahiri = 104°07'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 39	13♉29'37	29♍18	9♉33	5♊ 2	18♑ 1	29♈29	24♉34	8°R44	12°R26	9°R31	26°R43	28♊11	16♎28	n.a.	M 1
T 2	14 55 36	14°30'18	11♎ 9	11°15	6°17	18°12	29°43	24°41	8♐42	12♎25	9♐29	26♊35	28° 7	16°35	n.a.	T 2
W 3	14 59 33	15°30'58	23° 1	12°58	7°32	18°22	29°57	24°49	8°40	12°23	9°28	26°27	28° 4	16°41	n.a.	W 3
T 4	15 3 29	16°31'37	4♏56	14°41	8°47	18°32	0♉11	24°56	8°37	12°22	9°26	26°19	28° 1	16°48	n.a.	T 4
F 5	15 7 26	17°32'16	16°56	16°26	10° 1	18°41	0°24	25° 3	8°35	12°21	9°25	26°12	27°58	16°55	n.a.	F 5
S 6	15 11 22	18°32'54	29° 1	18°11	11°16	18°49	0°38	25°10	8°32	12°19	9°23	26° 7	27°55	17° 2	n.a.	S 6
S 7	15 15 19	19°33'31	11♐14	19°56	12°31	18°57	0°52	25°17	8°30	12°18	9°22	26° 4	27°52	17° 8	n.a.	S 7
M 8	15 19 15	20°34'07	23°35	21°43	13°45	19° 4	1° 5	25°25	8°28	12°17	9°20	26°D 3	27°48	17°15	n.a.	M 8
T 9	15 23 12	21°34'43	6♑ 7	23°30	15° 0	19°11	1°19	25°32	8°25	12°16	9°19	26° 3	27°45	17°22	n.a.	T 9
W10	15 27 8	22°35'18	18°53	25°18	16°14	19°17	1°33	25°39	8°23	12°14	9°17	26° 5	27°42	17°28	n.a.	W10
T 11	15 31 5	23°35'52	1♒54	27° 7	17°29	19°22	1°46	25°46	8°20	12°13	9°16	26° 6	27°39	17°35	n.a.	T 11
F 12	15 35 1	24°36'26	15°13	28°56	18°43	19°27	2° 0	25°54	8°18	12°12	9°14	26° 8	27°36	17°42	n.a.	F 12
S 13	15 38 58	25°36'59	28°52	0♊46	19°58	19°31	2°13	26° 1	8°15	12°11	9°13	26°R 8	27°33	17°49	n.a.	S 13
S 14	15 42 55	26°37'31	12♓52	2°36	21°12	19°34	2°27	26° 8	8°12	12°10	9°11	26° 7	27°29	17°55	n.a.	S 14
M15	15 46 51	27°38'02	27°13	4°26	22°27	19°37	2°40	26°15	8°10	12° 9	9°10	26° 5	27°26	18° 2	n.a.	M15
T 16	15 50 48	28°38'33	11♈52	6°17	23°41	19°39	2°54	26°23	8° 7	12° 8	9° 8	26° 1	27°23	18° 9	n.a.	T 16
W17	15 54 44	29°39'03	26°44	8° 8	24°55	19°40	3° 7	26°30	8° 5	12° 7	9° 6	25°57	27°20	18°15	n.a.	W17
T 18	15 58 41	0♊39'32	11♉41	9°59	26°10	19°R41	3°20	26°37	8° 2	12° 6	9° 5	25°54	27°17	18°22	n.a.	T 18
F 19	16 2 37	1°40'01	26°35	11°50	27°24	19°40	3°34	26°44	8° 0	12° 5	9° 3	25°51	27°13	18°29	n.a.	F 19
S 20	16 6 34	2°40'28	11♊18	13°41	28°38	19°39	3°47	26°52	7°57	12° 4	9° 2	25°49	27°10	18°36	n.a.	S 20
S 21	16 10 30	3°40'54	25°42	15°30	29°52	19°38	4° 0	26°59	7°54	12° 3	9° 0	25°D48	27° 7	18°42	n.a.	S 21
M22	16 14 27	4°41'18	9♋42	17°19	1♋ 7	19°35	4°13	27° 6	7°52	12° 2	8°59	25°49	27° 4	18°49	n.a.	M22
T 23	16 18 23	5°41'42	23°17	19° 6	2°21	19°32	4°26	27°13	7°49	12° 1	8°57	25°50	27° 1	18°56	n.a.	T 23
W24	16 22 20	6°42'04	6♌26	20°51	3°35	19°28	4°39	27°20	7°46	12° 0	8°55	25°52	26°58	19° 2	n.a.	W24
T 25	16 26 16	7°42'24	19°12	22°34	4°49	19°23	4°52	27°28	7°44	11°59	8°54	25°53	26°54	19° 9	n.a.	T 25
F 26	16 30 13	8°42'43	1♍38	24°14	6° 3	19°17	5° 5	27°35	7°41	11°58	8°52	25°54	26°51	19°16	n.a.	F 26
S 27	16 34 10	9°43'00	13°49	25°51	7°17	19°11	5°18	27°42	7°39	11°58	8°51	25°R54	26°48	19°23	n.a.	S 27
S 28	16 38 6	10°43'16	25°48	27°23	8°31	19° 4	5°31	27°49	7°36	11°57	8°49	25°53	26°45	19°29	n.a.	S 28
M29	16 42 3	11°43'30	7♎41	28°52	9°44	18°56	5°43	27°56	7°33	11°56	8°47	25°52	26°42	19°36	n.a.	M29
T 30	16 45 59	12°43'42	19°33	0♋15	10°58	18°47	5°56	28° 3	7°31	11°56	8°46	25°50	26°39	19°43	n.a.	T 30
W31	16 49 56	13♊43'53	1♏26	1♋33	12♋12	18♑38	6♉ 9	28♉10	7♐28	11♎55	8♐44	25♊48	26♊35	19♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	5n 0	5n 8	12n13	2s10	19n41	0s54	20s40	0n57	10n25	0s37	16n30	1s57	20s32	0n39	4s49	0s 2	6s23	15n 3	22n45	22n47	1s46		n.a.
T 2	15 46	0 18	4 59	12 46	2 8	19 55	0 52	20 40	0 57	10 29	0 37	16 32	1 57	20 31	0 39	4 49	0 2	6 22	15 3	22 45	22 47	1 49		n.a.
W 3	16 3	4s25	4 36	13 18	2 6	20 10	0 50	20 39	0 56	10 34	0 37	16 34	1 57	20 31	0 39	4 48	0 2	6 22	15 4	22 45	22 47	1 52		n.a.
T 4	16 20	9 0	4 2	13 51	2 3	20 23	0 48	20 39	0 55	10 39	0 38	16 35	1 57	20 30	0 39	4 48	0 2	6 21	15 4	22 45	22 47	1 54		n.a.
F 5	16 37	13 18	3 16	14 23	2 0	20 36	0 45	20 39	0 54	10 43	0 38	16 37	1 57	20 30	0 39	4 47	0 2	6 21	15 4	22 45	22 47	1 57		n.a.
S 6	16 53	17 5	2 22	14 55	1 56	20 49	0 43	20 38	0 53	10 48	0 38	16 39	1 57	20 30	0 39	4 46	0 2	6 20	15 4	22 44	22 47	2 0		n.a.
S 7	17 9	20 12	1 20	15 26	1 52	21 1	0 41	20 38	0 52	10 52	0 38	16 40	1 57	20 29	0 39	4 46	0 2	6 20	15 5	22 44	22 47	2 3		n.a.
M 8	17 25	22 25	0 13	15 58	1 48	21 12	0 38	20 38	0 51	10 57	0 38	16 42	1 57	20 29	0 39	4 46	0 2	6 20	15 5	22 44	22 47	2 5		n.a.
T 9	17 40	23 34	0s55	16 29	1 43	21 23	0 36	20 38	0 50	11 1	0 38	16 44	1 57	20 29	0 39	4 45	0 2	6 19	15 5	22 44	22 47	2 8		n.a.
W10	17 55	23 31	2 1	17 0	1 38	21 33	0 33	20 38	0 49	11 6	0 38	16 45	1 57	20 28	0 39	4 45	0 2	6 19	15 5	22 44	22 47	2 11		n.a.
T 11	18 10	22 11	3 3	17 30	1 32	21 43	0 31	20 39	0 48	11 10	0 38	16 47	1 57	20 28	0 39	4 44	0 2	6 18	15 5	22 44	22 47	2 14		n.a.
F 12	18 25	19 37	3 57	18 0	1 25	21 52	0 28	20 39	0 47	11 15	0 38	16 48	1 57	20 27	0 39	4 44	0 2	6 18	15 6	22 44	22 46	2 16		n.a.
S 13	18 39	15 55	4 39	18 29	1 18	22 0	0 25	20 40	0 46	11 19	0 38	16 50	1 57	20 27	0 39	4 43	0 2	6 18	15 6	22 44	22 46	2 19		n.a.
S 14	18 53	11 16	5 5	18 58	1 11	22 8	0 23	20 40	0 45	11 24	0 38	16 52	1 57	20 27	0 39	4 43	0 2	6 17	15 6	22 44	22 46	2 22		n.a.
M15	19 6	5 53	5 13	19 26	1 3	22 15	0 20	20 41	0 43	11 28	0 38	16 53	1 57	20 26	0 39	4 42	0 2	6 17	15 6	22 44	22 46	2 25		n.a.
T 16	19 19	0 5	5 1	19 53	0 55	22 22	0 17	20 42	0 42	11 32	0 39	16 55	1 57	20 26	0 39	4 42	0 2	6 17	15 6	22 44	22 46	2 27		n.a.
W17	19 32	5n50	4 29	20 19	0 46	22 27	0 15	20 43	0 41	11 37	0 39	16 57	1 57	20 26	0 39	4 42	0 2	6 16	15 6	22 44	22 46	2 30		n.a.
T 18	19 44	11 27	3 39	20 45	0 36	22 33	0 12	20 44	0 40	11 41	0 39	16 58	1 57	20 25	0 39	4 41	0 2	6 16	15 6	22 44	22 46	2 33		n.a.
F 19	19 56	16 22	2 34	21 10	0 26	22 37	0 9	20 46	0 39	11 45	0 39	17 0	1 57	20 25	0 39	4 41	0 2	6 16	15 7	22 44	22 46	2 36		n.a.
S 20	20 8	20 13	1 19	21 34	0 16	22 41	0 6	20 47	0 37	11 50	0 39	17 1	1 58	20 24	0 39	4 40	0 2	6 15	15 7	22 44	22 46	2 39		n.a.
S 21	20 19	22 43	0 1	21 56	0 5	22 44	0 3	20 49	0 36	11 54	0 39	17 3	1 58	20 24	0 39	4 40	0 2	6 15	15 7	22 44	22 46	2 41		n.a.
M22	20 30	23 43	1n16	22 18	0n 6	22 47	0 1	20 50	0 35	11 58	0 39	17 4	1 58	20 24	0 39	4 40	0 2	6 15	15 7	22 44	22 46	2 44		n.a.
T 23	20 41	23 15	2 26	22 39	0 17	22 49	0n 2	20 52	0 33	12 2	0 39	17 6	1 58	20 23	0 39	4 39	0 2	6 14	15 7	22 44	22 46	2 47		n.a.
W24	20 51	21 29	3 26	22 58	0 29	22 50	0 5	20 54	0 32	12 6	0 39	17 7	1 58	20 23	0 39	4 39	0 2	6 14	15 7	22 44	22 46	2 50		n.a.
T 25	21 1	18 41	4 14	23 16	0 41	22 51	0 8	20 56	0 30	12 11	0 39	17 9	1 58	20 22	0 39	4 39	0 2	6 14	15 7	22 44	22 46	2 52		n.a.
F 26	21 10	15 6	4 48	23 33	0 53	22 51	0 11	20 59	0 29	12 15	0 40	17 11	1 58	20 22	0 39	4 38	0 2	6 13	15 7	22 44	22 46	2 55		n.a.
S 27	21 19	10 58	5 9	23 49	1 5	22 50	0 14	21 1	0 27	12 19	0 40	17 12	1 58	20 21	0 39	4 38	0 2	6 13	15 7	22 44	22 45	2 58		n.a.
S 28	21 27	6 29	5 16	24 3	1 17	22 49	0 17	21 4	0 26	12 23	0 40	17 13	1 58	20 21	0 39	4 38	0 2	6 13	15 7	22 44	22 45	3 1		n.a.
M29	21 35	1 47	5 9	24 17	1 29	22 47	0 20	21 6	0 24	12 27	0 40	17 15	1 58	20 21	0 39	4 38	0 2	6 13	15 7	22 44	22 45	3 3		n.a.
T 30	21 43	2s58	4 49	24 29	1 41	22 44	0 23	21 9	0 22	12 31	0 40	17 16	1 58	20 20	0 39	4 37	0 2	6 12	15 7	22 44	22 45	3 6		n.a.
W31	21n50	7s37	4n17	24n39	1n52	22n41	0n26	21s12	0n21	12n35	0s40	17n18	1s58	20s20	0n39	4s37	0s 2	6s12	15n 7	22n44	22n45	3s 9		n.a.

Julian Day Number = 4525877.5, Delta T = 29h07m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'14, Lahiri = 104°07'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 52	14♊44'02	13♏24	2♋45	13♋26	18°R27	6♉21	28♉18	7°R25	11°R54	8°R43	25°R46	26♊32	19♎56	n.a.	T 1
F 2	16 57 49	15°44'10	25°30	3°49	14°39	18♋16	6°34	28°25	7♐23	11♎54	8♐41	25♊45	26°29	20° 3	n.a.	F 2
S 3	17 1 45	16°44'17	7♐46	4°47	15°53	18° 5	6°46	28°32	7°20	11°53	8°39	25°44	26°26	20°10	n.a.	S 3
S 4	17 5 42	17°44'22	20°13	5°37	17° 7	17°52	6°58	28°39	7°18	11°53	8°38	25°D44	26°23	20°16	n.a.	S 4
M 5	17 9 38	18°44'25	2♑53	6°19	18°20	17°39	7°11	28°46	7°15	11°52	8°36	25°44	26°19	20°23	n.a.	M 5
T 6	17 13 35	19°44'27	15°45	6°52	19°34	17°25	7°23	28°53	7°13	11°52	8°35	25°44	26°16	20°30	n.a.	T 6
W 7	17 17 32	20°44'28	28°51	7°17	20°47	17°10	7°35	28°59	7°10	11°52	8°33	25°45	26°13	20°36	n.a.	W 7
T 8	17 21 28	21°44'28	12♒10	7°34	22° 0	16°55	7°47	29° 6	7° 8	11°51	8°31	25°45	26°10	20°43	n.a.	T 8
F 9	17 25 25	22°44'26	25°43	7°R41	23°14	16°39	7°59	29°13	7° 5	11°51	8°30	25°45	26° 7	20°50	n.a.	F 9
S 10	17 29 21	23°44'23	9♓29	7°40	24°27	16°22	8°11	29°20	7° 3	11°51	8°28	25°46	26° 4	20°57	n.a.	S 10
S 11	17 33 18	24°44'18	23°27	7°31	25°40	16° 5	8°23	29°27	7° 0	11°50	8°27	25°R46	26° 0	21° 3	n.a.	S 11
M12	17 37 14	25°44'13	7♈37	7°13	26°53	15°47	8°35	29°34	6°58	11°50	8°25	25°D46	25°57	21°10	n.a.	M12
T 13	17 41 11	26°44'06	21°57	6°48	28° 7	15°28	8°46	29°40	6°55	11°50	8°24	25°46	25°54	21°17	n.a.	T 13
W14	17 45 7	27°43'58	6♉23	6°16	29°20	15° 9	8°58	29°47	6°53	11°50	8°22	25°46	25°51	21°23	n.a.	W14
T 15	17 49 4	28°43'48	20°52	5°39	0♌33	14°49	9° 9	29°54	6°50	11°50	8°21	25°46	25°48	21°30	n.a.	T 15
F 16	17 53 0	29°43'38	5♊19	4°56	1°46	14°29	9°21	0♊ 0	6°48	11°49	8°19	25°46	25°45	21°37	n.a.	F 16
S 17	17 56 57	0♋43'26	19°38	4° 9	2°58	14° 8	9°32	0° 7	6°46	11°49	8°18	25°R47	25°41	21°43	n.a.	S 17
S 18	18 0 54	1°43'12	3♋44	3°18	4°11	13°47	9°43	0°14	6°43	11°D49	8°16	25°47	25°38	21°50	n.a.	S 18
M19	18 4 50	2°42'57	17°34	2°26	5°24	13°25	9°54	0°20	6°41	11°49	8°15	25°46	25°35	21°57	n.a.	M19
T 20	18 8 47	3°42'39	1♌ 4	1°33	6°37	13° 3	10° 5	0°27	6°39	11°49	8°14	25°45	25°32	22° 4	n.a.	T 20
W21	18 12 43	4°42'21	14°13	0°41	7°49	12°41	10°16	0°33	6°37	11°49	8°12	25°44	25°29	22°10	n.a.	W21
T 22	18 16 40	5°42'00	27° 2	29♊50	9° 2	12°18	10°27	0°40	6°34	11°50	8°11	25°43	25°25	22°17	n.a.	T 22
F 23	18 20 36	6°41'37	9♍31	29° 1	10°15	11°55	10°38	0°46	6°32	11°50	8° 9	25°42	25°22	22°24	n.a.	F 23
S 24	18 24 33	7°41'12	21°45	28°15	11°27	11°32	10°49	0°52	6°30	11°50	8° 8	25°41	25°19	22°30	n.a.	S 24
S 25	18 28 29	8°40'46	3♎47	27°33	12°39	11° 9	10°59	0°58	6°28	11°50	8° 7	25°D40	25°16	22°37	n.a.	S 25
M26	18 32 26	9°40'17	15°41	26°55	13°52	10°45	11°10	1° 5	6°26	11°50	8° 5	25°40	25°13	22°44	n.a.	M26
T 27	18 36 22	10°39'47	27°33	26°23	15° 4	10°22	11°20	1°11	6°24	11°51	8° 4	25°41	25°10	22°51	n.a.	T 27
W28	18 40 19	11°39'14	9♏26	25°55	16°16	9°58	11°30	1°17	6°22	11°51	8° 3	25°42	25° 6	22°57	n.a.	W28
T 29	18 44 16	12°38'40	21°27	25°33	17°28	9°35	11°40	1°23	6°20	11°51	8° 2	25°43	25° 3	23° 4	n.a.	T 29
F 30	18 48 12	13♋38'04	3♐37	25♊17	18♌40	9♑11	11♉50	1♊29	6♐18	11♎52	8♐ 0	25♊45	25♊ 0	23♎11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	12s 2	3n33	24n49	2n 3	22n37	0n29	21s15	0n19	12n39	0s40	17n19	1s58	20s19	0n39	4s37	0s 2	6s12	15n 7	22n44	22n45	3s12		n.a.
F 2	22 3	16 2	2 40	24 58	2 14	22 32	0 32	21 18	0 17	12 42	0 40	17 21	1 58	20 19	0 39	4 37	0 2	6 12	15 7	22 44	22 45	3 14		n.a.
S 3	22 9	19 24	1 38	25 6	2 23	22 27	0 35	21 21	0 16	12 46	0 40	17 22	1 58	20 19	0 39	4 36	0 2	6 11	15 7	22 44	22 45	3 17		n.a.
S 4	22 15	21 56	0 31	25 13	2 32	22 21	0 37	21 25	0 14	12 50	0 41	17 24	1 58	20 18	0 39	4 36	0 2	6 11	15 7	22 44	22 45	3 20		n.a.
M 5	22 20	23 25	0s40	25 18	2 40	22 15	0 40	21 28	0 12	12 54	0 41	17 25	1 58	20 18	0 39	4 36	0 2	6 11	15 7	22 44	22 45	3 23		n.a.
T 6	22 25	23 42	1 49	25 23	2 46	22 8	0 43	21 32	0 10	12 58	0 41	17 26	1 59	20 18	0 39	4 36	0 2	6 11	15 7	22 44	22 45	3 26		n.a.
W 7	22 29	22 40	2 54	25 27	2 52	22 0	0 46	21 35	0 8	13 1	0 41	17 28	1 59	20 17	0 39	4 36	0 2	6 11	15 7	22 44	22 45	3 28		n.a.
T 8	22 33	20 23	3 50	25 30	2 56	21 52	0 49	21 39	0 6	13 5	0 41	17 29	1 59	20 17	0 39	4 35	0 2	6 11	15 7	22 44	22 44	3 31		n.a.
F 9	22 36	16 56	4 35	25 32	2 58	21 43	0 52	21 43	0 4	13 9	0 41	17 30	1 59	20 16	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 34		n.a.
S 10	22 39	12 32	5 5	25 33	2 59	21 33	0 55	21 47	0 2	13 12	0 41	17 32	1 59	20 16	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 37		n.a.
S 11	22 42	7 24	5 17	25 33	2 58	21 23	0 58	21 51	0 0	13 16	0 41	17 33	1 59	20 16	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 39		n.a.
M12	22 44	1 50	5 10	25 31	2 55	21 12	1 1	21 55	0s 2	13 19	0 42	17 34	1 59	20 15	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 42		n.a.
T 13	22 45	3n54	4 45	25 28	2 51	21 1	1 3	21 59	0 4	13 23	0 42	17 36	1 59	20 15	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 45		n.a.
W14	22 47	9 29	4 1	25 24	2 45	20 49	1 6	22 3	0 6	13 26	0 42	17 37	1 59	20 14	0 39	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 48		n.a.
T 15	22 47	14 34	3 2	25 17	2 37	20 37	1 9	22 8	0 8	13 30	0 42	17 38	1 59	20 14	0 38	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 50		n.a.
F 16	22 48	18 47	1 51	25 9	2 27	20 24	1 12	22 12	0 10	13 33	0 42	17 39	1 59	20 14	0 38	4 35	0 2	6 10	15 7	22 44	22 44	3 53		n.a.
S 17	22 48	21 50	0 34	25 0	2 16	20 11	1 14	22 16	0 12	13 36	0 42	17 41	2 0	20 13	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 44	3 56		n.a.
S 18	22 47	23 29	0n44	24 48	2 3	19 56	1 17	22 20	0 14	13 40	0 42	17 42	2 0	20 13	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 44	3 59		n.a.
M19	22 46	23 38	1 58	24 35	1 49	19 42	1 20	22 24	0 16	13 43	0 43	17 43	2 0	20 13	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 43	4 2		n.a.
T 20	22 45	22 22	3 3	24 21	1 34	19 27	1 22	22 29	0 18	13 46	0 43	17 44	2 0	20 12	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 43	4 4		n.a.
W21	22 43	19 55	3 57	24 5	1 18	19 11	1 25	22 33	0 20	13 49	0 43	17 45	2 0	20 12	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 43	4 7		n.a.
T 22	22 41	16 32	4 38	23 49	1 1	18 55	1 27	22 37	0 23	13 53	0 43	17 47	2 0	20 12	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 43	4 10		n.a.
F 23	22 38	12 30	5 4	23 31	0 44	18 39	1 30	22 41	0 25	13 56	0 43	17 48	2 0	20 11	0 38	4 35	0 2	6 9	15 6	22 44	22 43	4 13		n.a.
S 24	22 35	8 3	5 16	23 14	0 27	18 22	1 32	22 45	0 27	13 59	0 43	17 49	2 0	20 11	0 38	4 35	0 2	6 9	15 5	22 44	22 43	4 15		n.a.
S 25	22 31	3 21	5 13	22 56	0 9	18 4	1 34	22 49	0 29	14 2	0 43	17 50	2 1	20 11	0 38	4 35	0 2	6 9	15 5	22 44	22 43	4 18		n.a.
M26	22 27	1s25	4 57	22 38	0s 8	17 46	1 37	22 53	0 31	14 5	0 44	17 51	2 1	20 10	0 38	4 35	0 2	6 9	15 5	22 44	22 43	4 21		n.a.
T 27	22 23	6 7	4 29	22 20	0 25	17 28	1 39	22 57	0 33	14 8	0 44	17 52	2 1	20 10	0 38	4 35	0 2	6 9	15 5	22 44	22 43	4 24		n.a.
W28	22 18	10 37	3 49	22 3	0 41	17 9	1 41	23 1	0 35	14 11	0 44	17 53	2 1	20 10	0 38	4 35	0 2	6 9	15 5	22 44	22 42	4 27		n.a.
T 29	22 13	14 45	2 58	21 46	0 57	16 50	1 43	23 5	0 38	14 14	0 44	17 54	2 1	20 9	0 38	4 35	0 2	6 9	15 4	22 44	22 42	4 29		n.a.
F 30	22n 7	18s21	1n59	21n30	1s12	16n30	1n45	23s 9	0s40	14n16	0s44	17n55	2s 1	20s 9	0n38	4s35	0s 2	6s 9	15n 4	22n44	22n42	4s32		n.a.

Julian Day Number = 4525908.5, Delta T = 29h07m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'18, Lahiri = 104°07'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 9	14♋37'26	16♐ 2	25°R 6	19♌52	8°R48	12♉ 0	1♊35	6°R16	11♎52	7°R59	25♊46	24♊57	23♎17	n.a.	S 1
S 2	18 56 5	15°36'46	28°42	25°D 1	21° 4	8♉25	12°10	1°41	6♐14	11°52	7♐58	25°R46	24°54	23°24	n.a.	S 2
M 3	19 0 2	16°36'05	11♉41	25♊ 1	22°16	8° 2	12°20	1°47	6°12	11°53	7°57	25°45	24°51	23°31	n.a.	M 3
T 4	19 3 58	17°35'22	24°56	25° 7	23°28	7°39	12°29	1°53	6°11	11°53	7°55	25°44	24°47	23°37	n.a.	T 4
W 5	19 7 55	18°34'37	8♒28	25°18	24°39	7°17	12°39	1°58	6° 9	11°54	7°54	25°41	24°44	23°44	n.a.	W 5
T 6	19 11 51	19°33'50	22°14	25°34	25°51	6°54	12°48	2° 4	6° 7	11°55	7°53	25°37	24°41	23°51	n.a.	T 6
F 7	19 15 48	20°33'02	6♓11	25°55	27° 2	6°33	12°57	2°10	6° 6	11°55	7°52	25°34	24°38	23°58	n.a.	F 7
S 8	19 19 45	21°32'12	20°16	26°20	28°14	6°11	13° 6	2°15	6° 4	11°56	7°51	25°31	24°35	24° 4	n.a.	S 8
S 9	19 23 41	22°31'21	4♈26	26°50	29°25	5°50	13°15	2°21	6° 2	11°56	7°50	25°28	24°31	24°11	n.a.	S 9
M10	19 27 38	23°30'28	18°38	27°24	0♍36	5°29	13°24	2°26	6° 1	11°57	7°49	25°D27	24°28	24°18	n.a.	M10
T 11	19 31 34	24°29'34	2♉49	28° 2	1°47	5° 9	13°33	2°32	5°59	11°58	7°48	25°27	24°25	24°24	n.a.	T 11
W12	19 35 31	25°28'39	16°58	28°43	2°58	4°49	13°41	2°37	5°58	11°59	7°47	25°28	24°22	24°31	n.a.	W12
T 13	19 39 27	26°27'42	1♊ 3	29°29	4° 9	4°30	13°50	2°42	5°56	12° 0	7°46	25°30	24°19	24°38	n.a.	T 13
F 14	19 43 24	27°26'44	15° 1	0♋18	5°20	4°12	13°58	2°47	5°55	12° 0	7°45	25°31	24°16	24°45	n.a.	F 14
S 15	19 47 21	28°25'45	28°52	1°10	6°31	3°54	14° 6	2°52	5°54	12° 1	7°44	25°R32	24°12	24°51	n.a.	S 15
S 16	19 51 17	29°24'44	12♋33	2° 5	7°42	3°37	14°14	2°58	5°53	12° 2	7°43	25°30	24° 9	24°58	n.a.	S 16
M17	19 55 14	0♌23'41	26° 1	3° 3	8°52	3°20	14°22	3° 3	5°51	12° 3	7°42	25°27	24° 6	25° 5	n.a.	M17
T 18	19 59 10	1°22'36	9♌15	4° 4	10° 3	3° 4	14°30	3° 7	5°50	12° 4	7°42	25°23	24° 3	25°11	n.a.	T 18
W19	20 3 7	2°21'30	22°14	5° 8	11°13	2°49	14°38	3°12	5°49	12° 5	7°41	25°17	24° 0	25°18	n.a.	W19
T 20	20 7 3	3°20'22	4♍57	6°14	12°23	2°34	14°45	3°17	5°48	12° 6	7°40	25°10	23°57	25°25	n.a.	T 20
F 21	20 11 0	4°19'13	17°23	7°23	13°34	2°21	14°53	3°22	5°47	12° 7	7°39	25° 3	23°53	25°31	n.a.	F 21
S 22	20 14 56	5°18'01	29°36	8°35	14°44	2° 8	15° 0	3°26	5°46	12° 8	7°39	24°57	23°50	25°38	n.a.	S 22
S 23	20 18 53	6°16'47	11♎38	9°48	15°53	1°55	15° 7	3°31	5°45	12° 9	7°38	24°53	23°47	25°45	n.a.	S 23
M24	20 22 50	7°15'32	23°32	11° 4	17° 3	1°44	15°14	3°35	5°44	12°10	7°37	24°50	23°44	25°52	n.a.	M24
T 25	20 26 46	8°14'15	5♏23	12°23	18°13	1°33	15°20	3°40	5°44	12°12	7°37	24°D49	23°41	25°58	n.a.	T 25
W26	20 30 43	9°12'56	17°16	13°43	19°23	1°23	15°27	3°44	5°43	12°13	7°36	24°49	23°37	26° 5	n.a.	W26
T 27	20 34 39	10°11'35	29°16	15° 6	20°32	1°14	15°33	3°49	5°42	12°14	7°36	24°50	23°34	26°12	n.a.	T 27
F 28	20 38 36	11°10'12	11♐28	16°30	21°41	1° 5	15°40	3°53	5°41	12°15	7°35	24°52	23°31	26°18	n.a.	F 28
S 29	20 42 32	12° 8'47	23°56	17°57	22°51	0°58	15°46	3°57	5°41	12°17	7°35	24°R52	23°28	26°25	n.a.	S 29
S 30	20 46 29	13° 7'21	6♑45	19°26	24° 0	0°51	15°52	4° 1	5°40	12°18	7°34	24°52	23°25	26°32	n.a.	S 30
M31	20 50 26	14♌ 5'53	19♑56	20♋57	25♍ 8	0♑45	15♉58	4♊ 5	5♐40	12♎19	7♐34	24♊49	23♊22	26♎38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	21s12	0n54	21n16	1s27	16n10	1n48	23s12	0s42	14n19	0s44	17n56	2s 1	20s 9	0n38	4s36	0s 2	6s 9	15n 4	22n44	22n42	4s35		n.a.
S 2	21 55	23 4	0s16	21 2	1 40	15 49	1 49	23 16	0 44	14 22	0 45	17 57	2 2	20 9	0 38	4 36	0 2	6 9	15 4	22 44	22 42	4 38		n.a.
M 3	21 48	23 44	1 27	20 49	1 53	15 29	1 51	23 19	0 46	14 25	0 45	17 58	2 2	20 8	0 38	4 36	0 2	6 9	15 3	22 44	22 42	4 40		n.a.
T 4	21 41	23 5	2 34	20 38	2 5	15 7	1 53	23 23	0 48	14 27	0 45	17 59	2 2	20 8	0 38	4 36	0 2	6 10	15 3	22 44	22 42	4 43		n.a.
W 5	21 33	21 6	3 34	20 27	2 16	14 46	1 55	23 26	0 50	14 30	0 45	18 0	2 2	20 8	0 38	4 36	0 2	6 10	15 3	22 44	22 42	4 46		n.a.
T 6	21 25	17 52	4 22	20 17	2 26	14 24	1 57	23 29	0 52	14 33	0 45	18 1	2 2	20 8	0 38	4 37	0 2	6 10	15 3	22 44	22 42	4 49		n.a.
F 7	21 16	13 36	4 56	20 9	2 35	14 2	1 58	23 32	0 54	14 35	0 45	18 2	2 2	20 7	0 38	4 37	0 2	6 10	15 2	22 43	22 41	4 52		n.a.
S 8	21 8	8 34	5 12	20 1	2 44	13 39	2 0	23 35	0 56	14 38	0 46	18 3	2 2	20 7	0 38	4 37	0 1	6 10	15 2	22 43	22 41	4 54		n.a.
S 9	20 58	3 3	5 10	19 54	2 51	13 16	2 1	23 38	0 58	14 40	0 46	18 4	2 3	20 7	0 38	4 37	0 1	6 10	15 2	22 43	22 41	4 57		n.a.
M10	20 49	2n38	4 48	19 48	2 58	12 53	2 3	23 41	0 59	14 42	0 46	18 5	2 3	20 7	0 38	4 38	0 1	6 10	15 2	22 43	22 41	5 0		n.a.
T 11	20 39	8 12	4 9	19 43	3 4	12 30	2 4	23 43	1 1	14 45	0 46	18 6	2 3	20 6	0 38	4 38	0 1	6 10	15 1	22 43	22 41	5 3		n.a.
W12	20 28	13 19	3 16	19 38	3 9	12 6	2 5	23 46	1 3	14 47	0 46	18 6	2 3	20 6	0 38	4 38	0 1	6 11	15 1	22 43	22 41	5 5		n.a.
T 13	20 18	17 42	2 10	19 34	3 13	11 42	2 7	23 48	1 5	14 49	0 46	18 7	2 3	20 6	0 38	4 38	0 1	6 11	15 1	22 43	22 41	5 8		n.a.
F 14	20 7	21 2	0 57	19 31	3 17	11 17	2 8	23 50	1 7	14 52	0 47	18 8	2 3	20 6	0 38	4 39	0 1	6 11	15 0	22 43	22 40	5 11		n.a.
S 15	19 55	23 6	0n18	19 27	3 20	10 53	2 9	23 53	1 8	14 54	0 47	18 9	2 4	20 6	0 38	4 39	0 1	6 11	15 0	22 43	22 40	5 14		n.a.
S 16	19 44	23 45	1 32	19 25	3 22	10 28	2 9	23 55	1 10	14 56	0 47	18 10	2 4	20 6	0 38	4 39	0 1	6 11	15 0	22 43	22 40	5 17		n.a.
M17	19 32	22 58	2 39	19 22	3 24	10 3	2 10	23 57	1 11	14 58	0 47	18 10	2 4	20 5	0 37	4 40	0 1	6 11	14 59	22 43	22 40	5 19		n.a.
T 18	19 19	20 56	3 36	19 20	3 24	9 38	2 11	23 59	1 13	15 0	0 47	18 11	2 4	20 5	0 37	4 40	0 1	6 12	14 59	22 43	22 40	5 22		n.a.
W19	19 6	17 50	4 20	19 17	3 25	9 12	2 12	24 1	1 15	15 2	0 48	18 12	2 4	20 5	0 37	4 40	0 1	6 12	14 59	22 43	22 40	5 25		n.a.
T 20	18 53	13 58	4 51	19 15	3 24	8 47	2 12	24 2	1 16	15 4	0 48	18 12	2 5	20 5	0 37	4 41	0 1	6 12	14 58	22 43	22 40	5 28		n.a.
F 21	18 40	9 35	5 7	19 13	3 23	8 21	2 13	24 4	1 17	15 6	0 48	18 13	2 5	20 5	0 37	4 41	0 1	6 12	14 58	22 42	22 40	5 30		n.a.
S 22	18 26	4 54	5 9	19 11	3 21	7 55	2 13	24 6	1 19	15 8	0 48	18 14	2 5	20 5	0 37	4 42	0 1	6 13	14 58	22 42	22 39	5 33		n.a.
S 23	18 12	0 6	4 57	19 8	3 19	7 29	2 13	24 7	1 20	15 10	0 48	18 14	2 5	20 5	0 37	4 42	0 1	6 13	14 57	22 42	22 39	5 36		n.a.
M24	17 58	4s40	4 32	19 5	3 16	7 2	2 13	24 9	1 22	15 11	0 49	18 15	2 5	20 4	0 37	4 42	0 1	6 13	14 57	22 42	22 39	5 39		n.a.
T 25	17 43	9 15	3 56	19 2	3 13	6 36	2 13	24 10	1 23	15 13	0 49	18 16	2 6	20 4	0 37	4 43	0 1	6 13	14 57	22 42	22 39	5 42		n.a.
W26	17 28	13 30	3 9	18 58	3 9	6 9	2 13	24 11	1 24	15 15	0 49	18 16	2 6	20 4	0 37	4 43	0 1	6 14	14 56	22 42	22 39	5 44		n.a.
T 27	17 13	17 16	2 14	18 54	3 5	5 42	2 13	24 13	1 25	15 16	0 49	18 17	2 6	20 4	0 37	4 44	0 1	6 14	14 56	22 42	22 39	5 47		n.a.
F 28	16 58	20 22	1 12	18 50	3 0	5 15	2 13	24 14	1 27	15 18	0 49	18 17	2 6	20 4	0 37	4 44	0 1	6 14	14 56	22 42	22 39	5 50		n.a.
S 29	16 42	22 35	0 5	18 45	2 55	4 48	2 13	24 15	1 28	15 19	0 50	18 18	2 6	20 4	0 37	4 45	0 1	6 15	14 55	22 42	22 38	5 53		n.a.
S 30	16 26	23 41	1s 4	18 39	2 49	4 21	2 12	24 16	1 29	15 21	0 50	18 18	2 7	20 4	0 37	4 45	0 1	6 15	14 55	22 42	22 38	5 56		n.a.
M31	16n 9	23s31	2s11	18n32	2s42	3n54	2n12	24s18	1s30	15n22	0s50	18n19	2s 7	20s 4	0n37	4s46	0s 1	6s15	14n54	22n42	22n38	5s58		n.a.

Julian Day Number = 4525938.5, Delta T = 29h07m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'22, Lahiri = 104°07'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 22	15♌ 4'24	3♒30	22♋29	26♍17	0°R40	16♉ 3	4♊ 9	5°R39	12♎21	7°R33	24°R44	23♊18	26♎45	n.a.	T 1
W 2	20 58 19	16° 2'52	17°26	24° 4	27°26	0♋35	16° 9	4°12	5♐39	12°22	7♐33	24♊37	23°15	26°52	n.a.	W 2
T 3	21 2 15	17° 1'19	1♓39	25°41	28°34	0°32	16°14	4°16	5°39	12°23	7°32	24°29	23°12	26°59	n.a.	T 3
F 4	21 6 12	17°59'45	16° 5	27°20	29°43	0°29	16°19	4°20	5°38	12°25	7°32	24°21	23° 9	27° 5	n.a.	F 4
S 5	21 10 8	18°58'09	0♈36	29° 1	0♎51	0°26	16°24	4°23	5°38	12°26	7°32	24°13	23° 6	27°12	n.a.	S 5
S 6	21 14 5	19°56'32	15° 8	0♌43	1°59	0°25	16°29	4°27	5°38	12°28	7°32	24° 7	23° 3	27°19	n.a.	S 6
M 7	21 18 2	20°54'53	29°33	2°28	3° 7	0°D24	16°34	4°30	5°38	12°29	7°31	24° 3	22°59	27°25	n.a.	M 7
T 8	21 21 58	21°53'14	13♉49	4°15	4°14	0°24	16°38	4°33	5°38	12°31	7°31	24° 1	22°56	27°32	n.a.	T 8
W 9	21 25 55	22°51'33	27°53	6° 4	5°22	0°25	16°42	4°36	5°D38	12°32	7°31	24°D 1	22°53	27°39	n.a.	W 9
T 10	21 29 51	23°49'52	11♊44	7°54	6°29	0°27	16°47	4°40	5°38	12°34	7°31	24° 1	22°50	27°45	n.a.	T 10
F 11	21 33 48	24°48'09	25°24	9°47	7°36	0°29	16°51	4°43	5°38	12°36	7°31	24°R 2	22°47	27°52	n.a.	F 11
S 12	21 37 44	25°46'25	8♋51	11°42	8°43	0°32	16°54	4°45	5°38	12°37	7°31	24° 1	22°43	27°59	n.a.	S 12
S 13	21 41 41	26°44'40	22° 8	13°39	9°50	0°36	16°58	4°48	5°38	12°39	7°31	23°57	22°40	28° 5	n.a.	S 13
M14	21 45 38	27°42'54	5♌13	15°37	10°57	0°40	17° 1	4°51	5°39	12°41	7°D31	23°52	22°37	28°12	n.a.	M14
T 15	21 49 34	28°41'06	18° 6	17°38	12° 3	0°45	17° 5	4°54	5°39	12°42	7°31	23°43	22°34	28°19	n.a.	T 15
W16	21 53 31	29°39'17	0♍48	19°41	13°10	0°51	17° 8	4°56	5°39	12°44	7°31	23°32	22°31	28°26	n.a.	W16
T 17	21 57 27	0♍37'27	13°18	21°45	14°16	0°57	17°10	4°59	5°40	12°46	7°31	23°20	22°28	28°32	n.a.	T 17
F 18	22 1 24	1°35'36	25°37	23°51	15°22	1° 4	17°13	5° 1	5°40	12°47	7°31	23° 8	22°24	28°39	n.a.	F 18
S 19	22 5 20	2°33'43	7♎44	25°59	16°27	1°12	17°16	5° 3	5°41	12°49	7°31	22°57	22°21	28°46	n.a.	S 19
S 20	22 9 17	3°31'48	19°43	28° 8	17°33	1°20	17°18	5° 6	5°41	12°51	7°31	22°48	22°18	28°52	n.a.	S 20
M21	22 13 14	4°29'52	1♏35	0♍18	18°38	1°29	17°20	5° 8	5°42	12°53	7°31	22°40	22°15	28°59	n.a.	M21
T 22	22 17 10	5°27'55	13°24	2°29	19°43	1°39	17°22	5°10	5°43	12°55	7°32	22°36	22°12	29° 6	n.a.	T 22
W23	22 21 7	6°25'56	25°15	4°41	20°48	1°49	17°24	5°11	5°43	12°57	7°32	22°34	22° 9	29°12	n.a.	W23
T 24	22 25 3	7°23'56	7♐13	6°54	21°52	2° 0	17°25	5°13	5°44	12°58	7°32	22°D33	22° 5	29°19	n.a.	T 24
F 25	22 29 0	8°21'55	19°23	9° 7	22°57	2°11	17°27	5°15	5°45	13° 0	7°33	22°R33	22° 2	29°26	n.a.	F 25
S 26	22 32 56	9°19'52	1♑51	11°20	24° 1	2°23	17°28	5°17	5°46	13° 2	7°33	22°33	21°59	29°32	n.a.	S 26
S 27	22 36 53	10°17'48	14°40	13°32	25° 4	2°35	17°29	5°18	5°47	13° 4	7°33	22°32	21°56	29°39	n.a.	S 27
M28	22 40 50	11°15'42	27°56	15°45	26° 8	2°48	17°30	5°19	5°48	13° 6	7°34	22°28	21°53	29°46	n.a.	M28
T 29	22 44 46	12°13'35	11♒39	17°56	27°11	3° 2	17°30	5°21	5°49	13° 8	7°34	22°21	21°49	29°53	n.a.	T 29
W30	22 48 43	13°11'27	25°49	20° 6	28°14	3°16	17°31	5°22	5°50	13°10	7°35	22°12	21°46	29°59	n.a.	W30
T 31	22 52 39	14♍ 9'18	10♓22	22♍15	29♎17	3♑31	17♉31	5♊23	5♐51	13♎12	7♐35	22♊ 2	21♊43	0♏ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n53	21s58	3s12	18n25	2s36	3n27	2n11	24s19	1s31	15n24	0s50	18n19	2s 7	20s 4	0n37	4s46	0s 1	6s15	14n54	22n42	22n38	6s 1		n.a.
W 2	15 36	19 5	4 4	18 17	2 28	3 0	2 10	24 20	1 32	15 25	0 50	18 20	2 7	20 4	0 37	4 47	0 1	6 16	14 54	22 41	22 38	6 4		n.a.
T 3	15 19	15 0	4 42	18 8	2 21	2 32	2 9	24 21	1 33	15 26	0 51	18 20	2 7	20 4	0 37	4 47	0 1	6 16	14 53	22 41	22 38	6 7		n.a.
F 4	15 2	10 1	5 2	17 57	2 13	2 5	2 8	24 22	1 34	15 28	0 51	18 21	2 8	20 4	0 37	4 48	0 1	6 16	14 53	22 41	22 37	6 9		n.a.
S 5	14 44	4 26	5 4	17 46	2 5	1 38	2 7	24 22	1 35	15 29	0 51	18 21	2 8	20 4	0 37	4 48	0 1	6 17	14 52	22 40	22 37	6 12		n.a.
S 6	14 26	1n23	4 46	17 34	1 56	1 10	2 6	24 23	1 36	15 30	0 51	18 21	2 8	20 4	0 37	4 49	0 1	6 17	14 52	22 40	22 37	6 15		n.a.
M 7	14 8	7 7	4 9	17 21	1 47	0 43	2 5	24 24	1 36	15 31	0 51	18 22	2 8	20 4	0 37	4 49	0 1	6 18	14 52	22 40	22 37	6 18		n.a.
T 8	13 50	12 24	3 18	17 6	1 37	0 15	2 3	24 25	1 37	15 32	0 52	18 22	2 9	20 4	0 37	4 50	0 1	6 18	14 51	22 40	22 37	6 21		n.a.
W 9	13 32	16 57	2 15	16 50	1 28	0s13	2 1	24 26	1 38	15 33	0 52	18 23	2 9	20 4	0 37	4 51	0 1	6 18	14 51	22 40	22 37	6 23		n.a.
T 10	13 13	20 31	1 5	16 33	1 18	0 40	2 0	24 27	1 39	15 34	0 52	18 23	2 9	20 4	0 36	4 51	0 1	6 19	14 50	22 40	22 36	6 26		n.a.
F 11	12 54	22 50	0n 7	16 14	1 8	1 8	1 58	24 27	1 40	15 35	0 52	18 23	2 9	20 4	0 36	4 52	0 1	6 19	14 50	22 40	22 36	6 29		n.a.
S 12	12 35	23 49	1 18	15 53	0 58	1 35	1 56	24 28	1 40	15 36	0 53	18 23	2 9	20 4	0 36	4 52	0 1	6 19	14 50	22 40	22 36	6 32		n.a.
S 13	12 16	23 24	2 24	15 32	0 47	2 2	1 54	24 29	1 41	15 36	0 53	18 24	2 10	20 4	0 36	4 53	0 1	6 20	14 49	22 40	22 36	6 34		n.a.
M14	11 57	21 42	3 21	15 8	0 37	2 30	1 52	24 29	1 42	15 37	0 53	18 24	2 10	20 4	0 36	4 54	0 1	6 20	14 49	22 39	22 36	6 37		n.a.
T 15	11 37	18 55	4 6	14 43	0 26	2 57	1 49	24 30	1 42	15 38	0 53	18 24	2 10	20 4	0 36	4 54	0 1	6 21	14 48	22 39	22 36	6 40		n.a.
W16	11 17	15 15	4 39	14 16	0 15	3 25	1 47	24 30	1 43	15 38	0 53	18 24	2 10	20 5	0 36	4 55	0 1	6 21	14 48	22 39	22 35	6 43		n.a.
T 17	10 57	10 59	4 57	13 48	0 5	3 52	1 44	24 31	1 43	15 39	0 54	18 25	2 11	20 5	0 36	4 56	0 1	6 21	14 48	22 38	22 35	6 46		n.a.
F 18	10 37	6 20	5 2	13 18	0n 6	4 19	1 42	24 31	1 44	15 39	0 54	18 25	2 11	20 5	0 36	4 56	0 1	6 22	14 47	22 37	22 35	6 48		n.a.
S 19	10 17	1 30	4 52	12 46	0 16	4 46	1 39	24 32	1 44	15 40	0 54	18 25	2 11	20 5	0 36	4 57	0 1	6 22	14 47	22 37	22 35	6 51		n.a.
S 20	9 57	3s19	4 30	12 13	0 26	5 13	1 36	24 32	1 45	15 40	0 54	18 25	2 11	20 5	0 36	4 58	0 1	6 23	14 46	22 36	22 35	6 54		n.a.
M21	9 36	8 0	3 56	11 38	0 36	5 40	1 33	24 33	1 45	15 41	0 55	18 25	2 12	20 5	0 36	4 58	0 1	6 23	14 46	22 36	22 35	6 57		n.a.
T 22	9 16	12 23	3 12	11 1	0 45	6 7	1 30	24 33	1 46	15 41	0 55	18 25	2 12	20 5	0 36	4 59	0 1	6 24	14 46	22 36	22 34	6 59		n.a.
W23	8 55	16 18	2 20	10 23	0 54	6 34	1 27	24 33	1 46	15 41	0 55	18 25	2 12	20 6	0 36	5 0	0 1	6 24	14 45	22 36	22 34	7 2		n.a.
T 24	8 34	19 36	1 20	9 43	1 3	7 1	1 23	24 34	1 47	15 41	0 55	18 25	2 12	20 6	0 36	5 0	0 1	6 25	14 45	22 36	22 34	7 5		n.a.
F 25	8 13	22 6	0 17	9 2	1 11	7 27	1 20	24 34	1 47	15 42	0 55	18 25	2 13	20 6	0 36	5 1	0 1	6 25	14 44	22 36	22 34	7 8		n.a.
S 26	7 52	23 36	0s49	8 20	1 18	7 53	1 16	24 34	1 48	15 42	0 56	18 26	2 13	20 6	0 36	5 2	0 1	6 25	14 44	22 36	22 34	7 11		n.a.
S 27	7 30	23 54	1 54	7 36	1 24	8 20	1 12	24 34	1 48	15 42	0 56	18 26	2 13	20 6	0 36	5 3	0 1	6 26	14 44	22 35	22 33	7 13		n.a.
M28	7 9	22 53	2 56	6 52	1 30	8 46	1 8	24 34	1 48	15 42	0 56	18 26	2 13	20 7	0 36	5 3	0 1	6 26	14 43	22 35	22 33	7 16		n.a.
T 29	6 48	20 30	3 49	6 7	1 36	9 12	1 4	24 34	1 49	15 42	0 56	18 26	2 14	20 7	0 36	5 4	0 1	6 27	14 43	22 35	22 33	7 19		n.a.
W30	6 26	16 49	4 30	5 21	1 40	9 37	1 0	24 34	1 49	15 42	0 57	18 25	2 14	20 7	0 36	5 5	0 1	6 27	14 42	22 34	22 33	7 22		n.a.
T 31	6n 4	12s 2	4s54	4n35	1n43	10s 3	0n56	24s34	1s49	15n41	0s57	18n25	2s14	20s 7	0n36	5s 6	0s 1	6s28	14n42	22n34	22n33	7s24		n.a.

Julian Day Number = 4525969.5, Delta T = 29h07m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'26, Lahiri = 104°07'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 36	15♍ 7'07	25♓11	24♍23	0♏19	3♑46	17°R31	5♊24	5♐52	13♎14	7♐36	21°R50	21♊40	0♏13	n.a.	F 1
S 2	23 0 32	16° 4'56	10♈ 8	26°29	1°21	4° 1	17♉31	5°25	5°54	13°16	7°36	21♊40	21°37	0°19	n.a.	S 2
S 3	23 4 29	17° 2'44	25° 3	28°33	2°23	4°17	17°30	5°26	5°55	13°18	7°37	21°31	21°34	0°26	n.a.	S 3
M 4	23 8 26	18° 0'31	9♉48	0♎34	3°24	4°34	17°30	5°27	5°56	13°20	7°38	21°25	21°30	0°33	n.a.	M 4
T 5	23 12 22	18°58'17	24°18	2°34	4°25	4°51	17°29	5°27	5°58	13°22	7°38	21°22	21°27	0°39	n.a.	T 5
W 6	23 16 19	19°56'03	8♊29	4°32	5°26	5° 8	17°28	5°28	5°59	13°24	7°39	21°21	21°24	0°46	n.a.	W 6
T 7	23 20 15	20°53'49	22°20	6°27	6°26	5°26	17°27	5°28	6° 1	13°26	7°40	21°20	21°21	0°53	n.a.	T 7
F 8	23 24 12	21°51'34	5♋51	8°20	7°26	5°44	17°26	5°28	6° 2	13°29	7°41	21°20	21°18	0°59	n.a.	F 8
S 9	23 28 8	22°49'18	19° 6	10°10	8°26	6° 3	17°24	5°29	6° 4	13°31	7°41	21°18	21°15	1° 6	n.a.	S 9
S 10	23 32 5	23°47'02	2♌ 6	11°58	9°25	6°22	17°22	5°29	6° 6	13°33	7°42	21°15	21°11	1°13	n.a.	S 10
M11	23 36 2	24°44'45	14°53	13°44	10°23	6°42	17°20	5°R29	6° 7	13°35	7°43	21° 8	21° 8	1°20	n.a.	M11
T 12	23 39 58	25°42'28	27°28	15°27	11°22	7° 2	17°18	5°29	6° 9	13°37	7°44	20°58	21° 5	1°26	n.a.	T 12
W13	23 43 55	26°40'09	9♍53	17° 8	12°20	7°22	17°16	5°29	6°11	13°39	7°45	20°46	21° 2	1°33	n.a.	W13
T 14	23 47 51	27°37'51	22° 9	18°46	13°17	7°43	17°14	5°28	6°13	13°41	7°46	20°33	20°59	1°40	n.a.	T 14
F 15	23 51 48	28°35'31	4♎17	20°22	14°14	8° 4	17°11	5°28	6°15	13°44	7°47	20°19	20°55	1°46	n.a.	F 15
S 16	23 55 44	29°33'11	16°17	21°55	15°11	8°26	17° 8	5°27	6°17	13°46	7°48	20° 6	20°52	1°53	n.a.	S 16
S 17	23 59 41	0♎30'50	28°11	23°26	16° 7	8°48	17° 5	5°27	6°19	13°48	7°49	19°55	20°49	2° 0	n.a.	S 17
M18	0 3 38	1°28'29	10♏ 0	24°54	17° 3	9°10	17° 2	5°26	6°21	13°50	7°50	19°47	20°46	2° 6	n.a.	M18
T 19	0 7 34	2°26'07	21°48	26°19	17°58	9°33	16°59	5°25	6°23	13°52	7°51	19°41	20°43	2°13	n.a.	T 19
W20	0 11 31	3°23'44	3♐38	27°42	18°53	9°56	16°55	5°25	6°25	13°54	7°52	19°38	20°40	2°20	n.a.	W20
T 21	0 15 27	4°21'20	15°35	29° 2	19°47	10°19	16°51	5°24	6°27	13°57	7°53	19°D37	20°36	2°26	n.a.	T 21
F 22	0 19 24	5°18'56	27°44	0♏20	20°40	10°43	16°47	5°23	6°29	13°59	7°54	19°38	20°33	2°33	n.a.	F 22
S 23	0 23 20	6°16'31	10♑ 9	1°35	21°33	11° 7	16°43	5°21	6°32	14° 1	7°56	19°R38	20°30	2°40	n.a.	S 23
S 24	0 27 17	7°14'05	22°55	2°47	22°25	11°31	16°39	5°20	6°34	14° 3	7°57	19°37	20°27	2°46	n.a.	S 24
M25	0 31 13	8°11'39	6♒ 8	3°56	23°17	11°56	16°35	5°19	6°36	14° 6	7°58	19°34	20°24	2°53	n.a.	M25
T 26	0 35 10	9° 9'11	19°50	5° 3	24° 8	12°21	16°30	5°17	6°39	14° 8	7°59	19°28	20°21	3° 0	n.a.	T 26
W27	0 39 7	10° 6'44	4♓ 2	6° 6	24°58	12°46	16°25	5°16	6°41	14°10	8° 1	19°21	20°17	3° 7	n.a.	W27
T 28	0 43 3	11° 4'15	18°41	7° 6	25°47	13°12	16°20	5°14	6°43	14°12	8° 2	19°12	20°14	3°13	n.a.	T 28
F 29	0 47 0	12° 1'46	3♈40	8° 3	26°36	13°38	16°15	5°12	6°46	14°14	8° 3	19° 2	20°11	3°20	n.a.	F 29
S 30	0 50 56	12♎59'17	18♈52	8♏57	27♏24	14♑ 4	16♉10	5♊11	6♐48	14♎17	8♐ 5	18♊53	20♊ 8	3♏27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n43	6s28	5s 0	3n48	1n46	10s29	0n51	24s34	1s50	15n41	0s57	18n25	2s14	20s 7	0n36	5s 6	0s 1	6s28	14n41	22n33	22n33	7s27		n.a.
S 2	5 21	0 29	4 45	3 1	1 48	10 54	0 47	24 34	1 50	15 41	0 57	18 25	2 15	20 8	0 36	5 7	0 1	6 29	14 41	22 33	22 32	7 30		n.a.
S 3	4 59	5n32	4 11	2 14	1 49	11 19	0 42	24 34	1 50	15 41	0 58	18 25	2 15	20 8	0 35	5 8	0 1	6 29	14 41	22 32	22 32	7 33		n.a.
M 4	4 37	11 11	3 21	1 27	1 49	11 44	0 37	24 34	1 51	15 40	0 58	18 25	2 15	20 8	0 35	5 9	0 1	6 30	14 40	22 32	22 32	7 35		n.a.
T 5	4 15	16 7	2 18	0 40	1 49	12 9	0 32	24 33	1 51	15 40	0 58	18 25	2 15	20 9	0 35	5 9	0 1	6 30	14 40	22 31	22 32	7 38		n.a.
W 6	3 53	20 1	1 7	0s 6	1 47	12 33	0 27	24 33	1 51	15 39	0 58	18 25	2 15	20 9	0 35	5 10	0 1	6 31	14 39	22 31	22 32	7 41		n.a.
T 7	3 31	22 40	0n 5	0 53	1 45	12 57	0 22	24 32	1 51	15 39	0 58	18 25	2 16	20 9	0 35	5 11	0 1	6 31	14 39	22 31	22 31	7 44		n.a.
F 8	3 9	23 56	1 16	1 39	1 42	13 22	0 17	24 32	1 51	15 38	0 59	18 24	2 16	20 9	0 35	5 12	0 1	6 32	14 39	22 31	22 31	7 47		n.a.
S 9	2 47	23 48	2 21	2 25	1 38	13 45	0 11	24 31	1 52	15 38	0 59	18 24	2 16	20 10	0 35	5 13	0 1	6 32	14 38	22 31	22 31	7 49		n.a.
S 10	2 24	22 22	3 17	3 10	1 34	14 9	0 6	24 30	1 52	15 37	0 59	18 24	2 16	20 10	0 35	5 13	0 1	6 33	14 38	22 31	22 31	7 52		n.a.
M11	2 2	19 49	4 3	3 55	1 29	14 33	0s 0	24 30	1 52	15 36	0 59	18 24	2 17	20 10	0 35	5 14	0 1	6 33	14 38	22 30	22 31	7 55		n.a.
T 12	1 40	16 21	4 36	4 39	1 23	14 56	0 6	24 29	1 52	15 35	1 0	18 24	2 17	20 11	0 35	5 15	0 1	6 34	14 37	22 30	22 30	7 58		n.a.
W13	1 17	12 13	4 55	5 22	1 16	15 19	0 12	24 28	1 52	15 35	1 0	18 23	2 17	20 11	0 35	5 16	0 1	6 34	14 37	22 29	22 30	8 0		n.a.
T 14	0 55	7 38	5 0	6 5	1 9	15 42	0 18	24 27	1 52	15 34	1 0	18 23	2 17	20 11	0 35	5 17	0 1	6 35	14 36	22 28	22 30	8 3		n.a.
F 15	0 33	2 49	4 51	6 47	1 2	16 4	0 24	24 26	1 53	15 33	1 0	18 23	2 18	20 12	0 35	5 17	0 1	6 35	14 36	22 27	22 30	8 6		n.a.
S 16	0 10	2s 4	4 30	7 29	0 54	16 27	0 31	24 25	1 53	15 32	1 0	18 22	2 18	20 12	0 35	5 18	0 1	6 36	14 36	22 26	22 29	8 9		n.a.
S 17	0s12	6 50	3 57	8 10	0 45	16 49	0 37	24 23	1 53	15 31	1 1	18 22	2 18	20 12	0 35	5 19	0 1	6 36	14 35	22 26	22 29	8 11		n.a.
M18	0 34	11 21	3 13	8 50	0 36	17 10	0 44	24 22	1 53	15 30	1 1	18 22	2 18	20 13	0 35	5 20	0 1	6 37	14 35	22 25	22 29	8 14		n.a.
T 19	0 57	15 26	2 22	9 29	0 26	17 32	0 50	24 20	1 53	15 29	1 1	18 21	2 19	20 13	0 35	5 21	0 1	6 37	14 35	22 24	22 29	8 17		n.a.
W20	1 19	18 56	1 24	10 8	0 16	17 53	0 57	24 19	1 53	15 27	1 1	18 21	2 19	20 14	0 35	5 21	0 1	6 38	14 34	22 24	22 29	8 20		n.a.
T 21	1 41	21 41	0 21	10 45	0 5	18 14	1 4	24 17	1 53	15 26	1 1	18 21	2 19	20 14	0 35	5 22	0 1	6 38	14 34	22 24	22 28	8 23		n.a.
F 22	2 3	23 30	0s43	11 22	0s 6	18 35	1 11	24 15	1 53	15 25	1 2	18 20	2 19	20 14	0 35	5 23	0 1	6 39	14 33	22 24	22 28	8 25		n.a.
S 23	2 26	24 12	1 47	11 58	0 17	18 56	1 18	24 14	1 53	15 24	1 2	18 20	2 20	20 15	0 35	5 24	0 1	6 39	14 33	22 24	22 28	8 28		n.a.
S 24	2 48	23 39	2 47	12 34	0 29	19 16	1 26	24 12	1 53	15 22	1 2	18 19	2 20	20 15	0 35	5 25	0 1	6 40	14 33	22 24	22 28	8 31		n.a.
M25	3 10	21 48	3 41	13 8	0 41	19 36	1 33	24 9	1 53	15 21	1 2	18 19	2 20	20 16	0 35	5 26	0 1	6 40	14 32	22 24	22 28	8 34		n.a.
T 26	3 32	18 39	4 24	13 41	0 53	19 56	1 41	24 7	1 53	15 19	1 2	18 18	2 20	20 16	0 35	5 26	0 1	6 41	14 32	22 23	22 27	8 36		n.a.
W27	3 54	14 19	4 52	14 14	1 6	20 15	1 48	24 5	1 53	15 18	1 3	18 18	2 20	20 16	0 35	5 27	0 1	6 41	14 32	22 23	22 27	8 39		n.a.
T 28	4 16	9 2	5 3	14 45	1 19	20 34	1 56	24 3	1 53	15 16	1 3	18 17	2 21	20 17	0 35	5 28	0 1	6 42	14 31	22 22	22 27	8 42		n.a.
F 29	4 38	3 5	4 53	15 16	1 32	20 53	2 4	24 0	1 53	15 15	1 3	18 17	2 21	20 17	0 34	5 29	0 1	6 42	14 31	22 21	22 27	8 45		n.a.
S 30	5s 0	3n 7	4s23	15s46	1s45	21s12	2s12	23s57	1s53	15n13	1s 3	18n16	2s21	20s18	0n34	5s30	0s 1	6s43	14n31	22n21	22n26	8s47		n.a.

Julian Day Number = 4526000.5, Delta T = 29h07m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'31, Lahiri = 104°07'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 53	13♎56'48	4♉ 4	9♏48	28♏11	14♑30	16°R 5	5°R 9	6♐51	14♎19	8♐ 6	18°R45	20♊ 5	3♏33	n.a.	S 1
M 2	0 58 49	14°54'18	19° 8	10°35	28°58	14°57	15♉59	5♊ 7	6°54	14°21	8° 8	18♊40	20° 1	3°40	n.a.	M 2
T 3	1 2 46	15°51'49	3♊55	11°18	29°43	15°24	15°54	5° 5	6°56	14°23	8° 9	18°37	19°58	3°47	n.a.	T 3
W 4	1 6 42	16°49'20	18°19	11°58	0♐28	15°51	15°48	5° 3	6°59	14°26	8°11	18°D36	19°55	3°53	n.a.	W 4
T 5	1 10 39	17°46'51	2♋18	12°33	1°11	16°18	15°42	5° 0	7° 2	14°28	8°12	18°37	19°52	4° 0	n.a.	T 5
F 6	1 14 36	18°44'22	15°53	13° 5	1°54	16°46	15°36	4°58	7° 4	14°30	8°14	18°R37	19°49	4° 7	n.a.	F 6
S 7	1 18 32	19°41'53	29° 5	13°33	2°36	17°14	15°30	4°55	7° 7	14°32	8°15	18°37	19°46	4°13	n.a.	S 7
S 8	1 22 29	20°39'24	11♌58	13°56	3°17	17°42	15°23	4°53	7°10	14°35	8°17	18°35	19°42	4°20	n.a.	S 8
M 9	1 26 25	21°36'56	24°35	14°15	3°56	18°11	15°17	4°50	7°13	14°37	8°18	18°30	19°39	4°27	n.a.	M 9
T 10	1 30 22	22°34'27	6♍58	14°29	4°35	18°40	15°10	4°48	7°16	14°39	8°20	18°23	19°36	4°33	n.a.	T 10
W11	1 34 18	23°31'59	19°11	14°39	5°12	19° 9	15° 4	4°45	7°19	14°41	8°21	18°15	19°33	4°40	n.a.	W11
T 12	1 38 15	24°29'31	1♎16	14°44	5°49	19°38	14°57	4°42	7°22	14°43	8°23	18° 5	19°30	4°47	n.a.	T 12
F 13	1 42 11	25°27'04	13°14	14°R44	6°24	20° 7	14°50	4°39	7°25	14°46	8°25	17°55	19°26	4°53	n.a.	F 13
S 14	1 46 8	26°24'36	25° 8	14°39	6°58	20°37	14°43	4°36	7°28	14°48	8°26	17°45	19°23	5° 0	n.a.	S 14
S 15	1 50 5	27°22'09	6♏58	14°30	7°30	21° 7	14°36	4°33	7°31	14°50	8°28	17°37	19°20	5° 7	n.a.	S 15
M16	1 54 1	28°19'41	18°46	14°15	8° 1	21°37	14°29	4°30	7°34	14°52	8°30	17°31	19°17	5°13	n.a.	M16
T 17	1 57 58	29°17'14	0♐35	13°56	8°31	22° 7	14°22	4°27	7°37	14°54	8°32	17°28	19°14	5°20	n.a.	T 17
W18	2 1 54	0♏14'47	12°28	13°32	8°59	22°38	14°14	4°24	7°40	14°57	8°33	17°D26	19°11	5°27	n.a.	W18
T 19	2 5 51	1°12'20	24°28	13° 4	9°25	23° 9	14° 7	4°20	7°43	14°59	8°35	17°26	19° 7	5°34	n.a.	T 19
F 20	2 9 47	2° 9'53	6♑38	12°32	9°50	23°40	13°59	4°17	7°47	15° 1	8°37	17°27	19° 4	5°40	n.a.	F 20
S 21	2 13 44	3° 7'26	19° 3	11°57	10°14	24°11	13°52	4°13	7°50	15° 3	8°39	17°29	19° 1	5°47	n.a.	S 21
S 22	2 17 40	4° 5'00	1♒48	11°18	10°35	24°42	13°44	4°10	7°53	15° 5	8°41	17°R29	18°58	5°54	n.a.	S 22
M23	2 21 37	5° 2'33	14°57	10°37	10°55	25°14	13°37	4° 6	7°56	15° 7	8°43	17°29	18°55	6° 0	n.a.	M23
T 24	2 25 33	6° 0'06	28°33	9°54	11°13	25°46	13°29	4° 2	8° 0	15° 9	8°44	17°27	18°52	6° 7	n.a.	T 24
W25	2 29 30	6°57'39	12♓37	9° 9	11°29	26°18	13°21	3°59	8° 3	15°12	8°46	17°23	18°48	6°14	n.a.	W25
T 26	2 33 27	7°55'13	27° 8	8°25	11°43	26°50	13°14	3°55	8° 6	15°14	8°48	17°18	18°45	6°20	n.a.	T 26
F 27	2 37 23	8°52'46	12♈ 3	7°40	11°55	27°22	13° 6	3°51	8°10	15°16	8°50	17°13	18°42	6°27	n.a.	F 27
S 28	2 41 20	9°50'20	27°13	6°57	12° 5	27°55	12°58	3°47	8°13	15°18	8°52	17° 7	18°39	6°34	n.a.	S 28
S 29	2 45 16	10°47'55	12♉29	6°17	12°12	28°27	12°50	3°43	8°17	15°20	8°54	17° 3	18°36	6°40	n.a.	S 29
M30	2 49 13	11°45'30	27°40	5°38	12°18	29° 0	12°42	3°39	8°20	15°22	8°56	17° 0	18°32	6°47	n.a.	M30
T 31	2 53 9	12♏43'05	12♊38	5♏ 4	12♐21	29♑33	12♉35	3♊35	8♐24	15♎24	8♐58	16°D59	18♊29	6♏54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s22	9n10	3s34	16s14	1s58	21s30	2s20	23s55	1s53	15n11	1s 3	18n16	2s21	20s18	0n34	5s31	0s 1	6s43	14n30	22n20	22n26	8s50		n.a.
M 2	5 43	14 37	2 30	16 41	2 12	21 48	2 29	23 52	1 53	15 10	1 4	18 15	2 22	20 19	0 34	5 31	0 1	6 44	14 30	22 20	22 26	8 53		n.a.
T 3	6 5	19 5	1 18	17 7	2 25	22 6	2 37	23 49	1 53	15 8	1 4	18 15	2 22	20 19	0 34	5 32	0 1	6 44	14 30	22 19	22 26	8 56		n.a.
W 4	6 26	22 16	0 2	17 32	2 39	22 24	2 45	23 46	1 53	15 6	1 4	18 14	2 22	20 20	0 34	5 33	0 1	6 45	14 30	22 19	22 25	8 58		n.a.
T 5	6 48	23 59	1n13	17 56	2 52	22 41	2 54	23 42	1 53	15 4	1 4	18 13	2 22	20 20	0 34	5 34	0 1	6 45	14 29	22 19	22 25	9 1		n.a.
F 6	7 9	24 12	2 20	18 18	3 6	22 58	3 3	23 39	1 53	15 3	1 4	18 13	2 22	20 21	0 34	5 35	0 1	6 46	14 29	22 19	22 25	9 4		n.a.
S 7	7 30	23 2	3 19	18 39	3 19	23 15	3 11	23 36	1 53	15 1	1 4	18 12	2 23	20 21	0 34	5 36	0 1	6 46	14 29	22 19	22 25	9 7		n.a.
S 8	7 51	20 41	4 6	18 58	3 32	23 31	3 20	23 32	1 53	14 59	1 5	18 12	2 23	20 22	0 34	5 36	0 1	6 47	14 28	22 19	22 25	9 9		n.a.
M 9	8 12	17 23	4 39	19 16	3 45	23 48	3 29	23 28	1 53	14 57	1 5	18 11	2 23	20 22	0 34	5 37	0 1	6 47	14 28	22 19	22 24	9 12		n.a.
T 10	8 33	13 22	4 59	19 32	3 57	24 4	3 38	23 24	1 53	14 55	1 5	18 10	2 23	20 23	0 34	5 38	0 1	6 48	14 28	22 18	22 24	9 15		n.a.
W11	8 54	8 52	5 5	19 47	4 9	24 19	3 47	23 20	1 53	14 53	1 5	18 10	2 23	20 23	0 34	5 39	0 1	6 48	14 28	22 18	22 24	9 18		n.a.
T 12	9 15	4 5	4 57	19 59	4 21	24 35	3 56	23 16	1 53	14 51	1 5	18 9	2 24	20 24	0 34	5 40	0 1	6 49	14 27	22 17	22 24	9 20		n.a.
F 13	9 35	0s49	4 36	20 9	4 31	24 50	4 6	23 12	1 53	14 49	1 5	18 8	2 24	20 24	0 34	5 41	0 1	6 49	14 27	22 16	22 23	9 23		n.a.
S 14	9 55	5 40	4 4	20 17	4 41	25 5	4 15	23 7	1 53	14 46	1 5	18 8	2 24	20 25	0 34	5 41	0 1	6 50	14 27	22 15	22 23	9 26		n.a.
S 15	10 16	10 18	3 20	20 23	4 50	25 19	4 24	23 3	1 53	14 44	1 6	18 7	2 24	20 25	0 34	5 42	0 1	6 50	14 27	22 14	22 23	9 29		n.a.
M16	10 36	14 33	2 28	20 27	4 58	25 34	4 34	22 58	1 53	14 42	1 6	18 6	2 24	20 26	0 34	5 43	0 1	6 51	14 26	22 14	22 23	9 31		n.a.
T 17	10 56	18 16	1 30	20 28	5 5	25 48	4 43	22 53	1 53	14 40	1 6	18 5	2 24	20 26	0 34	5 44	0 1	6 51	14 26	22 13	22 22	9 34		n.a.
W18	11 15	21 14	0 27	20 26	5 11	26 1	4 53	22 48	1 52	14 38	1 6	18 5	2 25	20 27	0 34	5 45	0 1	6 52	14 26	22 13	22 22	9 37		n.a.
T 19	11 35	23 19	0s38	20 22	5 15	26 15	5 2	22 43	1 52	14 36	1 6	18 4	2 25	20 27	0 34	5 45	0 1	6 52	14 26	22 13	22 22	9 40		n.a.
F 20	11 54	24 20	1 42	20 15	5 18	26 28	5 12	22 38	1 52	14 33	1 6	18 3	2 25	20 28	0 34	5 46	0 1	6 53	14 25	22 13	22 22	9 42		n.a.
S 21	12 13	24 10	2 43	20 5	5 19	26 41	5 21	22 32	1 52	14 31	1 6	18 2	2 25	20 28	0 34	5 47	0 1	6 53	14 25	22 13	22 21	9 45		n.a.
S 22	12 32	22 45	3 37	19 53	5 19	26 53	5 31	22 27	1 52	14 29	1 6	18 2	2 25	20 29	0 34	5 48	0 1	6 54	14 25	22 14	22 21	9 48		n.a.
M23	12 51	20 6	4 22	19 38	5 17	27 6	5 40	22 21	1 52	14 26	1 6	18 1	2 25	20 29	0 34	5 49	0 1	6 54	14 25	22 13	22 21	9 50		n.a.
T 24	13 10	16 16	4 54	19 21	5 13	27 18	5 50	22 15	1 52	14 24	1 7	18 0	2 26	20 30	0 34	5 49	0 1	6 55	14 25	22 13	22 21	9 53		n.a.
W25	13 28	11 26	5 9	19 1	5 7	27 29	5 59	22 9	1 52	14 22	1 7	17 59	2 26	20 30	0 34	5 50	0 1	6 55	14 24	22 13	22 20	9 56		n.a.
T 26	13 47	5 48	5 6	18 40	5 0	27 40	6 9	22 3	1 51	14 19	1 7	17 58	2 26	20 31	0 34	5 51	0 1	6 55	14 24	22 13	22 20	9 59		n.a.
F 27	14 5	0n17	4 42	18 17	4 50	27 51	6 18	21 57	1 51	14 17	1 7	17 58	2 26	20 31	0 34	5 52	0 1	6 56	14 24	22 12	22 20	10 1		n.a.
S 28	14 22	6 29	3 58	17 53	4 39	28 1	6 27	21 50	1 51	14 15	1 7	17 57	2 26	20 32	0 34	5 53	0 1	6 56	14 24	22 12	22 20	10 4		n.a.
S 29	14 40	12 21	2 57	17 27	4 27	28 11	6 36	21 44	1 51	14 12	1 7	17 56	2 26	20 33	0 34	5 53	0 1	6 57	14 24	22 11	22 19	10 7		n.a.
M30	14 57	17 26	1 43	17 2	4 13	28 21	6 45	21 37	1 51	14 10	1 7	17 55	2 26	20 33	0 34	5 54	0 1	6 57	14 24	22 11	22 19	10 10		n.a.
T 31	15s14	21n18	0s24	16s36	3s58	28s30	6s53	21s30	1s51	14n 8	1s 7	17n54	2s26	20s34	0n34	5s55	0s 1	6s58	14n23	22n11	22n19	10s12		n.a.

Julian Day Number = 4526030.5, Delta T = 29h08m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'35, Lahiri = 104°07'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 6	13♏40'42	27♊14	4°R34	12°R22	0♒ 7	12°R27	3°R31	8♐27	15♎26	9♐ 0	16♊59	18♊26	7♏ 0	n.a.	W 1
T 2	3 1 2	14°38'19	11♋24	4♏ 9	12♐20	0°40	12♉19	3♊27	8°31	15°28	9° 2	17° 0	18°23	7° 7	n.a.	T 2
F 3	3 4 59	15°35'58	25° 8	3°49	12°17	1°14	12°11	3°23	8°34	15°30	9° 4	17° 2	18°20	7°14	n.a.	F 3
S 4	3 8 55	16°33'37	8♌26	3°36	12°11	1°47	12° 3	3°19	8°38	15°32	9° 6	17° 3	18°17	7°20	n.a.	S 4
S 5	3 12 52	17°31'17	21°20	3°28	12° 2	2°21	11°55	3°14	8°41	15°34	9° 8	17°R 3	18°13	7°27	n.a.	S 5
M 6	3 16 48	18°28'58	3♍55	3°D28	11°51	2°55	11°48	3°10	8°45	15°36	9°10	17° 2	18°10	7°34	n.a.	M 6
T 7	3 20 45	19°26'40	16°14	3°34	11°38	3°29	11°40	3° 6	8°48	15°38	9°12	17° 0	18° 7	7°40	n.a.	T 7
W 8	3 24 42	20°24'22	28°20	3°48	11°22	4° 4	11°32	3° 2	8°52	15°40	9°14	16°57	18° 4	7°47	n.a.	W 8
T 9	3 28 38	21°22'06	10♎18	4° 8	11° 5	4°38	11°25	2°57	8°56	15°42	9°16	16°52	18° 1	7°54	n.a.	T 9
F 10	3 32 35	22°19'51	22°11	4°36	10°44	5°13	11°17	2°53	8°59	15°44	9°18	16°48	17°58	8° 0	n.a.	F 10
S 11	3 36 31	23°17'37	4♏ 0	5°11	10°22	5°48	11°10	2°48	9° 3	15°45	9°20	16°44	17°54	8° 7	n.a.	S 11
S 12	3 40 28	24°15'24	15°49	5°53	9°57	6°23	11° 2	2°44	9° 6	15°47	9°22	16°41	17°51	8°14	n.a.	S 12
M13	3 44 24	25°13'12	27°40	6°43	9°31	6°58	10°55	2°39	9°10	15°49	9°25	16°39	17°48	8°20	n.a.	M13
T 14	3 48 21	26°11'00	9♐35	7°39	9° 2	7°34	10°47	2°35	9°14	15°51	9°27	16°38	17°45	8°27	n.a.	T 14
W15	3 52 17	27° 8'50	21°35	8°41	8°32	8° 9	10°40	2°30	9°18	15°53	9°29	16°D38	17°42	8°34	n.a.	W15
T 16	3 56 14	28° 6'40	3♑43	9°50	8° 0	8°45	10°33	2°26	9°21	15°55	9°31	16°38	17°38	8°40	n.a.	T 16
F 17	4 0 10	29° 4'31	16° 2	11° 5	7°27	9°21	10°26	2°21	9°25	15°56	9°33	16°40	17°35	8°47	n.a.	F 17
S 18	4 4 7	0♐ 2'23	28°35	12°26	6°52	9°56	10°19	2°17	9°29	15°58	9°35	16°41	17°32	8°54	n.a.	S 18
S 19	4 8 3	1° 0'16	11♒24	13°52	6°17	10°33	10°12	2°12	9°32	16° 0	9°37	16°42	17°29	9° 0	n.a.	S 19
M20	4 12 0	1°58'10	24°33	15°23	5°40	11° 9	10° 5	2° 8	9°36	16° 1	9°40	16°43	17°26	9° 7	n.a.	M20
T 21	4 15 57	2°56'04	8♓ 4	16°58	5° 3	11°45	9°59	2° 3	9°40	16° 3	9°42	16°R43	17°23	9°14	n.a.	T 21
W22	4 19 53	3°53'59	21°58	18°38	4°25	12°22	9°52	1°59	9°44	16° 5	9°44	16°42	17°19	9°21	n.a.	W22
T 23	4 23 50	4°51'55	6♈15	20°21	3°48	12°58	9°46	1°54	9°47	16° 6	9°46	16°41	17°16	9°27	n.a.	T 23
F 24	4 27 46	5°49'51	20°54	22° 7	3°10	13°35	9°39	1°50	9°51	16° 8	9°48	16°40	17°13	9°34	n.a.	F 24
S 25	4 31 43	6°47'49	5♉48	23°56	2°33	14°12	9°33	1°45	9°55	16° 9	9°50	16°39	17°10	9°41	n.a.	S 25
S 26	4 35 39	7°45'47	20°51	25°47	1°57	14°49	9°27	1°41	9°59	16°11	9°52	16°38	17° 7	9°47	n.a.	S 26
M27	4 39 36	8°43'47	5♊55	27°40	1°21	15°26	9°21	1°36	10° 2	16°13	9°55	16°37	17° 4	9°54	n.a.	M27
T 28	4 43 32	9°41'48	20°50	29°34	0°46	16° 3	9°15	1°32	10° 6	16°14	9°57	16°D37	17° 0	10° 1	n.a.	T 28
W29	4 47 29	10°39'50	5♋28	1♐29	0°13	16°41	9°10	1°27	10°10	16°16	9°59	16°38	16°57	10° 7	n.a.	W29
T 30	4 51 25	11♐37'54	19♋45	3♐25	29♏41	17♒18	9♉ 4	1♊23	10♐14	16♎17	10♐ 1	16♊38	16♊54	10♏14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s31	23n42	0n56	16s11	3s41	28s38	7s 2	21s23	1s50	14n 5	1s 7	17n53	2s27	20s34	0n34	5s56	0s 1	6s58	14n23	22n11	22n18	10s15		n.a.
T 2	15 48	24 28	2 10	15 46	3 24	28 46	7 10	21 16	1 50	14 3	1 7	17 53	2 27	20 35	0 34	5 56	0 1	6 58	14 23	22 11	22 18	10 18		n.a.
F 3	16 4	23 43	3 14	15 23	3 6	28 53	7 17	21 8	1 50	14 1	1 7	17 52	2 27	20 35	0 34	5 57	0 1	6 59	14 23	22 11	22 18	10 20		n.a.
S 4	16 20	21 37	4 5	15 1	2 48	29 0	7 25	21 1	1 50	13 58	1 7	17 51	2 27	20 36	0 34	5 58	0 1	6 59	14 23	22 11	22 18	10 23		n.a.
S 5	16 36	18 29	4 43	14 41	2 29	29 6	7 32	20 53	1 50	13 56	1 7	17 50	2 27	20 36	0 33	5 59	0 1	7 0	14 23	22 11	22 17	10 26		n.a.
M 6	16 52	14 34	5 5	14 23	2 10	29 11	7 39	20 45	1 49	13 54	1 7	17 49	2 27	20 37	0 33	5 59	0 1	7 0	14 23	22 11	22 17	10 29		n.a.
T 7	17 7	10 7	5 13	14 7	1 51	29 15	7 45	20 37	1 49	13 51	1 7	17 48	2 27	20 38	0 33	6 0	0 1	7 0	14 23	22 11	22 17	10 31		n.a.
W 8	17 22	5 22	5 7	13 54	1 33	29 18	7 50	20 29	1 49	13 49	1 7	17 47	2 27	20 38	0 33	6 1	0 1	7 1	14 22	22 10	22 17	10 34		n.a.
T 9	17 37	0 28	4 48	13 44	1 15	29 21	7 56	20 21	1 49	13 47	1 7	17 47	2 27	20 39	0 33	6 1	0 1	7 1	14 22	22 10	22 16	10 37		n.a.
F 10	17 52	4s26	4 16	13 36	0 57	29 23	8 0	20 13	1 49	13 44	1 7	17 46	2 27	20 39	0 33	6 2	0 1	7 1	14 22	22 10	22 16	10 40		n.a.
S 11	18 6	9 9	3 33	13 31	0 39	29 23	8 4	20 4	1 48	13 42	1 7	17 45	2 27	20 40	0 33	6 3	0 1	7 2	14 22	22 9	22 16	10 42		n.a.
S 12	18 20	13 33	2 42	13 29	0 23	29 23	8 7	19 55	1 48	13 40	1 7	17 44	2 27	20 40	0 33	6 4	0 1	7 2	14 22	22 9	22 15	10 45		n.a.
M13	18 33	17 26	1 43	13 30	0 7	29 21	8 10	19 46	1 48	13 38	1 7	17 43	2 27	20 41	0 33	6 4	0 1	7 2	14 22	22 9	22 15	10 48		n.a.
T 14	18 47	20 39	0 39	13 34	0n 8	29 18	8 11	19 37	1 48	13 36	1 7	17 42	2 28	20 41	0 33	6 5	0 0	7 3	14 22	22 9	22 15	10 50		n.a.
W15	19 0	23 0	0s27	13 40	0 22	29 14	8 12	19 28	1 47	13 33	1 7	17 41	2 28	20 42	0 33	6 6	0 0	7 3	14 22	22 9	22 15	10 53		n.a.
T 16	19 12	24 18	1 33	13 49	0 35	29 9	8 13	19 19	1 47	13 31	1 7	17 40	2 28	20 43	0 33	6 6	0 0	7 3	14 22	22 9	22 14	10 56		n.a.
F 17	19 25	24 26	2 36	14 0	0 47	29 3	8 12	19 9	1 47	13 29	1 7	17 39	2 28	20 43	0 33	6 7	0 0	7 4	14 22	22 9	22 14	10 58		n.a.
S 18	19 37	23 21	3 32	14 14	0 58	28 56	8 10	19 0	1 47	13 27	1 7	17 39	2 28	20 44	0 33	6 8	0 0	7 4	14 22	22 9	22 14	11 1		n.a.
S 19	19 49	21 3	4 19	14 29	1 8	28 47	8 8	18 50	1 46	13 25	1 7	17 38	2 28	20 44	0 33	6 8	0 0	7 4	14 22	22 9	22 13	11 4		n.a.
M20	20 0	17 36	4 53	14 47	1 17	28 37	8 4	18 40	1 46	13 23	1 7	17 37	2 28	20 45	0 33	6 9	0 0	7 5	14 22	22 9	22 13	11 7		n.a.
T 21	20 11	13 11	5 13	15 6	1 24	28 26	8 0	18 30	1 46	13 21	1 7	17 36	2 28	20 45	0 33	6 9	0 0	7 5	14 22	22 9	22 13	11 9		n.a.
W22	20 22	7 57	5 15	15 27	1 31	28 14	7 55	18 20	1 46	13 19	1 7	17 35	2 28	20 46	0 33	6 10	0 0	7 5	14 22	22 9	22 13	11 12		n.a.
T 23	20 32	2 10	4 59	15 48	1 36	28 1	7 49	18 9	1 45	13 17	1 7	17 34	2 28	20 46	0 33	6 11	0 0	7 6	14 22	22 9	22 12	11 15		n.a.
F 24	20 42	3n52	4 22	16 11	1 40	27 47	7 42	17 59	1 45	13 15	1 7	17 33	2 28	20 47	0 33	6 11	0 0	7 6	14 22	22 9	22 12	11 17		n.a.
S 25	20 52	9 49	3 28	16 34	1 44	27 32	7 34	17 48	1 45	13 13	1 7	17 33	2 28	20 47	0 33	6 12	0 0	7 6	14 22	22 9	22 12	11 20		n.a.
S 26	21 1	15 15	2 18	16 58	1 46	27 17	7 26	17 37	1 44	13 12	1 7	17 32	2 28	20 48	0 33	6 12	0 0	7 6	14 22	22 9	22 11	11 23		n.a.
M27	21 10	19 45	0 59	17 22	1 47	27 0	7 17	17 26	1 44	13 10	1 7	17 31	2 28	20 49	0 33	6 13	0 0	7 7	14 22	22 9	22 11	11 25		n.a.
T 28	21 19	22 53	0n23	17 46	1 47	26 43	7 7	17 15	1 44	13 8	1 7	17 30	2 28	20 49	0 33	6 13	0 0	7 7	14 22	22 9	22 11	11 28		n.a.
W29	21 27	24 24	1 43	18 10	1 47	26 26	6 56	17 4	1 43	13 7	1 6	17 29	2 28	20 50	0 33	6 14	0 0	7 7	14 22	22 9	22 11	11 31		n.a.
T 30	21s35	24n15	2n54	18s33	1n45	26s 8	6s45	16s52	1s43	13n 5	1s 6	17n28	2s28	20s50	0n33	6s15	0s 0	7s 7	14n22	22n 9	22n10	11s34		n.a.

Julian Day Number = 4526061.5, Delta T = 29h08m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'39, Lahiri = 104°07'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7679

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 22	12♐35'59	3♌36	5♐21	29°R11	17♒56	8°R59	1°R19	10♐17	16♎18	10♐ 3	16♊38	16♊51	10♏21	n.a.	F 1
S 2	4 59 19	13°34'06	17° 1	7°17	28♏42	18°34	8♉54	1♊14	10°21	16°20	10° 5	16°39	16°48	10°27	n.a.	S 2
S 3	5 3 15	14°32'14	0♍ 1	9°13	28°16	19°12	8°48	1°10	10°25	16°21	10° 8	16°39	16°44	10°34	n.a.	S 3
M 4	5 7 12	15°30'23	12°39	11° 9	27°51	19°50	8°44	1° 6	10°29	16°23	10°10	16°R39	16°41	10°41	n.a.	M 4
T 5	5 11 8	16°28'34	24°58	13° 4	27°29	20°28	8°39	1° 1	10°33	16°24	10°12	16°D39	16°38	10°47	n.a.	T 5
W 6	5 15 5	17°26'47	7♎ 4	14°58	27° 9	21° 6	8°34	0°57	10°36	16°25	10°14	16°39	16°35	10°54	n.a.	W 6
T 7	5 19 1	18°25'01	18°59	16°52	26°52	21°44	8°30	0°53	10°40	16°26	10°16	16°39	16°32	11° 1	n.a.	T 7
F 8	5 22 58	19°23'17	0♏49	18°44	26°37	22°23	8°26	0°49	10°44	16°28	10°18	16°39	16°29	11° 7	n.a.	F 8
S 9	5 26 54	20°21'35	12°38	20°36	26°24	23° 2	8°22	0°44	10°47	16°29	10°21	16°40	16°25	11°14	n.a.	S 9
S 10	5 30 51	21°19'54	24°29	22°27	26°13	23°40	8°18	0°40	10°51	16°30	10°23	16°40	16°22	11°21	n.a.	S 10
M11	5 34 47	22°18'15	6♐25	24°17	26° 6	24°19	8°14	0°36	10°55	16°31	10°25	16°41	16°19	11°27	n.a.	M11
T 12	5 38 44	23°16'38	18°28	26° 6	26° 0	24°58	8°10	0°32	10°59	16°32	10°27	16°R41	16°16	11°34	n.a.	T 12
W13	5 42 40	24°15'01	0♑40	27°54	25°57	25°37	8° 7	0°28	11° 2	16°33	10°29	16°40	16°13	11°41	n.a.	W13
T 14	5 46 37	25°13'27	13° 3	29°41	25°D57	26°17	8° 4	0°24	11° 6	16°34	10°31	16°40	16°10	11°47	n.a.	T 14
F 15	5 50 34	26°11'54	25°39	1♑27	25°58	26°56	8° 1	0°21	11°10	16°36	10°33	16°39	16° 6	11°54	n.a.	F 15
S 16	5 54 30	27°10'22	8♒27	3°12	26° 2	27°35	7°58	0°17	11°13	16°37	10°35	16°37	16° 3	12° 1	n.a.	S 16
S 17	5 58 27	28° 8'51	21°30	4°56	26° 9	28°15	7°56	0°13	11°17	16°37	10°38	16°36	16° 0	12° 7	n.a.	S 17
M18	6 2 23	29° 7'22	4♓48	6°39	26°17	28°55	7°53	0° 9	11°21	16°38	10°40	16°35	15°57	12°14	n.a.	M18
T 19	6 6 20	0♑ 5'54	18°21	8°21	26°28	29°34	7°51	0° 6	11°24	16°39	10°42	16°34	15°54	12°21	n.a.	T 19
W20	6 10 16	1° 4'27	2♈11	10° 2	26°41	0♓14	7°49	0° 2	11°28	16°40	10°44	16°D34	15°50	12°27	n.a.	W20
T 21	6 14 13	2° 3'01	16°17	11°42	26°55	0°54	7°47	29♉59	11°31	16°41	10°46	16°34	15°47	12°34	n.a.	T 21
F 22	6 18 9	3° 1'37	0♉37	13°21	27°12	1°34	7°45	29°55	11°35	16°42	10°48	16°35	15°44	12°41	n.a.	F 22
S 23	6 22 6	4° 0'14	15° 8	14°59	27°31	2°15	7°44	29°52	11°39	16°43	10°50	16°36	15°41	12°47	n.a.	S 23
S 24	6 26 3	4°58'52	29°48	16°36	27°52	2°55	7°43	29°49	11°42	16°43	10°52	16°37	15°38	12°54	n.a.	S 24
M25	6 29 59	5°57'32	14♊30	18°12	28°14	3°35	7°42	29°45	11°46	16°44	10°54	16°R38	15°35	13° 1	n.a.	M25
T 26	6 33 56	6°56'14	29° 8	19°48	28°39	4°16	7°41	29°42	11°49	16°45	10°56	16°37	15°31	13° 7	n.a.	T 26
W27	6 37 52	7°54'57	13♋35	21°22	29° 5	4°57	7°40	29°39	11°53	16°46	10°58	16°36	15°28	13°14	n.a.	W27
T 28	6 41 49	8°53'41	27°47	22°56	29°32	5°37	7°40	29°36	11°56	16°46	11° 0	16°33	15°25	13°21	n.a.	T 28
F 29	6 45 45	9°52'28	11♌37	24°29	0♐ 1	6°18	7°40	29°33	12° 0	16°47	11° 2	16°30	15°22	13°27	n.a.	F 29
S 30	6 49 42	10°51'16	25° 4	26° 1	0°32	6°59	7°D40	29°31	12° 3	16°47	11° 4	16°27	15°19	13°34	n.a.	S 30
S 31	6 53 38	11♑50'06	8♍ 8	27♑33	1♐ 5	7♓40	7♉40	29♉28	12♐ 6	16♎48	11♐ 6	16♊23	15♊16	13♏41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s42	22n36	3n52	18s56	1n43	25s50	6s33	16s41	1s43	13n 3	1s 6	17n28	2s28	20s51	0n33	6s15	0s 0	7s 7	14n22	22n 9	22n10	11s36		n.a.
S 2	21 49	19 43	4 36	19 17	1 40	25 32	6 21	16 29	1 42	13 2	1 6	17 27	2 27	20 51	0 33	6 16	0 0	7 8	14 22	22 9	22 10	11 39		n.a.
S 3	21 56	15 55	5 4	19 39	1 37	25 14	6 8	16 17	1 42	13 0	1 6	17 26	2 27	20 52	0 33	6 16	0 0	7 8	14 22	22 9	22 9	11 42		n.a.
M 4	22 2	11 32	5 17	19 59	1 33	24 56	5 55	16 5	1 42	12 59	1 6	17 25	2 27	20 52	0 33	6 17	0 0	7 8	14 22	22 9	22 9	11 44		n.a.
T 5	22 8	6 47	5 14	20 18	1 28	24 38	5 42	15 53	1 41	12 58	1 6	17 24	2 27	20 53	0 33	6 17	0 0	7 8	14 23	22 9	22 9	11 47		n.a.
W 6	22 13	1 51	4 58	20 36	1 23	24 20	5 29	15 41	1 41	12 56	1 6	17 24	2 27	20 53	0 33	6 18	0 0	7 8	14 23	22 9	22 8	11 50		n.a.
T 7	22 18	3s 5	4 29	20 52	1 18	24 3	5 15	15 29	1 41	12 55	1 6	17 23	2 27	20 54	0 33	6 18	0 0	7 9	14 23	22 9	22 8	11 52		n.a.
F 8	22 23	7 52	3 48	21 8	1 12	23 46	5 1	15 16	1 40	12 54	1 6	17 22	2 27	20 54	0 33	6 18	0 0	7 9	14 23	22 9	22 8	11 55		n.a.
S 9	22 27	12 23	2 58	21 22	1 6	23 29	4 47	15 3	1 40	12 53	1 5	17 21	2 27	20 55	0 33	6 19	0 0	7 9	14 23	22 9	22 7	11 58		n.a.
S 10	22 31	16 26	2 0	21 36	1 0	23 13	4 33	14 51	1 40	12 51	1 5	17 21	2 27	20 55	0 33	6 19	0 0	7 9	14 23	22 9	22 7	12 0		n.a.
M11	22 35	19 52	0 57	21 47	0 53	22 58	4 19	14 38	1 39	12 50	1 5	17 20	2 27	20 56	0 33	6 20	0 0	7 9	14 23	22 9	22 7	12 3		n.a.
T 12	22 38	22 28	0s10	21 58	0 47	22 43	4 6	14 24	1 39	12 49	1 5	17 19	2 27	20 56	0 33	6 20	0 0	7 9	14 23	22 9	22 7	12 6		n.a.
W13	22 41	24 5	1 17	22 7	0 40	22 29	3 52	14 11	1 39	12 49	1 5	17 18	2 27	20 57	0 33	6 21	0 0	7 9	14 24	22 9	22 6	12 8		n.a.
T 14	22 43	24 31	2 21	22 15	0 33	22 15	3 38	13 58	1 38	12 48	1 5	17 18	2 27	20 57	0 33	6 21	0 0	7 10	14 24	22 9	22 6	12 11		n.a.
F 15	22 45	23 43	3 20	22 22	0 25	22 3	3 24	13 44	1 38	12 47	1 5	17 17	2 26	20 58	0 33	6 21	0 0	7 10	14 24	22 9	22 6	12 14		n.a.
S 16	22 46	21 41	4 9	22 27	0 18	21 51	3 11	13 31	1 37	12 46	1 5	17 16	2 26	20 58	0 33	6 22	0 0	7 10	14 24	22 9	22 5	12 16		n.a.
S 17	22 47	18 30	4 47	22 32	0 11	21 39	2 58	13 17	1 37	12 45	1 4	17 16	2 26	20 59	0 33	6 22	0 0	7 10	14 24	22 9	22 5	12 19		n.a.
M18	22 48	14 19	5 10	22 35	0 3	21 28	2 45	13 3	1 37	12 45	1 4	17 15	2 26	20 59	0 33	6 22	0 0	7 10	14 24	22 8	22 5	12 22		n.a.
T 19	22 48	9 21	5 16	22 37	0s 4	21 18	2 32	12 49	1 36	12 44	1 4	17 15	2 26	21 0	0 33	6 23	0 0	7 10	14 25	22 8	22 4	12 24		n.a.
W20	22 48	3 50	5 5	22 37	0 12	21 9	2 19	12 35	1 36	12 44	1 4	17 14	2 26	21 0	0 33	6 23	0 0	7 10	14 25	22 8	22 4	12 27		n.a.
T 21	22 47	1n59	4 35	22 37	0 19	21 0	2 7	12 21	1 35	12 43	1 4	17 13	2 26	21 1	0 33	6 23	0 0	7 10	14 25	22 8	22 4	12 30		n.a.
F 22	22 46	7 48	3 48	22 35	0 26	20 52	1 55	12 7	1 35	12 43	1 4	17 13	2 26	21 1	0 33	6 24	0 0	7 10	14 25	22 8	22 3	12 32		n.a.
S 23	22 44	13 18	2 45	22 32	0 34	20 45	1 43	11 52	1 35	12 43	1 4	17 12	2 25	21 2	0 33	6 24	0 0	7 10	14 25	22 9	22 3	12 35		n.a.
S 24	22 42	18 4	1 32	22 28	0 41	20 38	1 32	11 38	1 34	12 42	1 3	17 12	2 25	21 2	0 33	6 24	0 0	7 10	14 26	22 9	22 3	12 38		n.a.
M25	22 40	21 44	0 12	22 23	0 48	20 32	1 20	11 23	1 34	12 42	1 3	17 11	2 25	21 3	0 33	6 25	0 0	7 10	14 26	22 9	22 2	12 40		n.a.
T 26	22 37	23 56	1n 8	22 17	0 55	20 27	1 9	11 8	1 33	12 42	1 3	17 11	2 25	21 3	0 33	6 25	0 0	7 10	14 26	22 9	22 2	12 43		n.a.
W27	22 34	24 30	2 23	22 10	1 2	20 22	0 58	10 53	1 33	12 42	1 3	17 10	2 25	21 4	0 33	6 25	0 0	7 10	14 26	22 9	22 2	12 46		n.a.
T 28	22 30	23 27	3 28	22 2	1 9	20 17	0 48	10 38	1 32	12 42	1 3	17 10	2 25	21 4	0 33	6 25	0 0	7 10	14 27	22 8	22 1	12 48		n.a.
F 29	22 26	20 59	4 18	21 54	1 16	20 14	0 38	10 23	1 32	12 42	1 3	17 9	2 25	21 4	0 33	6 25	0 0	7 10	14 27	22 8	22 1	12 51		n.a.
S 30	22 22	17 25	4 53	21 44	1 23	20 10	0 28	10 8	1 31	12 42	1 3	17 9	2 24	21 5	0 33	6 26	0 0	7 10	14 27	22 8	22 1	12 53		n.a.
S 31	22s17	13n 7	5n11	21s33	1s29	20s 7	0s18	9s53	1s31	12n42	1s 2	17n 9	2s24	21s 5	0n33	6s26	0s 0	7s10	14n27	22n 7	22n 0	12s56		n.a.

Julian Day Number = 4526091.5, Delta T = 29h08m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'44, Lahiri = 104°07'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 57 35	12♑48'58	20♍49	29♑ 3	1♐38	8♓21	7♉40	29°R25	12♐10	16♎48	11♐ 8	16°R20	15♊12	13♏47	n.a.	M 1
T 2	7 1 32	13°47'51	3♎11	0♒33	2°13	9° 2	7°40	29♉23	12°13	16°49	11°10	16♊19	15° 9	13°54	n.a.	T 2
W 3	7 5 28	14°46'47	15°17	2° 2	2°50	9°44	7°41	29°20	12°16	16°49	11°11	16°D18	15° 6	14° 1	n.a.	W 3
T 4	7 9 25	15°45'45	27°13	3°30	3°27	10°25	7°42	29°18	12°20	16°50	11°13	16°19	15° 3	14° 7	n.a.	T 4
F 5	7 13 21	16°44'44	9♏ 3	4°58	4° 6	11° 6	7°43	29°15	12°23	16°50	11°15	16°20	15° 0	14°14	n.a.	F 5
S 6	7 17 18	17°43'46	20°52	6°24	4°47	11°48	7°45	29°13	12°26	16°50	11°17	16°22	14°56	14°21	n.a.	S 6
S 7	7 21 14	18°42'49	2♐45	7°50	5°28	12°30	7°46	29°11	12°30	16°51	11°19	16°24	14°53	14°27	n.a.	S 7
M 8	7 25 11	19°41'55	14°46	9°15	6°10	13°12	7°48	29° 9	12°33	16°51	11°21	16°R24	14°50	14°34	n.a.	M 8
T 9	7 29 7	20°41'02	26°58	10°39	6°53	13°53	7°50	29° 7	12°36	16°51	11°22	16°24	14°47	14°41	n.a.	T 9
W10	7 33 4	21°40'11	9♑24	12° 2	7°38	14°35	7°52	29° 5	12°39	16°51	11°24	16°22	14°44	14°47	n.a.	W10
T 11	7 37 1	22°39'22	22° 5	13°24	8°23	15°18	7°54	29° 3	12°42	16°51	11°26	16°18	14°41	14°54	n.a.	T 11
F 12	7 40 57	23°38'35	5♒ 2	14°46	9°10	16° 0	7°57	29° 2	12°45	16°52	11°28	16°12	14°37	15° 1	n.a.	F 12
S 13	7 44 54	24°37'49	18°13	16° 6	9°57	16°42	7°59	29° 0	12°48	16°52	11°29	16° 6	14°34	15° 7	n.a.	S 13
S 14	7 48 50	25°37'05	1♓39	17°25	10°45	17°24	8° 2	28°59	12°51	16°52	11°31	15°59	14°31	15°14	n.a.	S 14
M15	7 52 47	26°36'22	15°16	18°43	11°34	18° 7	8° 5	28°57	12°54	16°R52	11°33	15°53	14°28	15°21	n.a.	M15
T 16	7 56 43	27°35'41	29° 4	19°59	12°23	18°49	8° 8	28°56	12°57	16°52	11°34	15°48	14°25	15°27	n.a.	T 16
W17	8 0 40	28°35'01	13♈ 0	21°15	13°14	19°32	8°12	28°55	13° 0	16°52	11°36	15°45	14°22	15°34	n.a.	W17
T 18	8 4 37	29°34'22	27° 3	22°28	14° 5	20°15	8°16	28°54	13° 3	16°52	11°38	15°D44	14°18	15°41	n.a.	T 18
F 19	8 8 33	0♒33'45	11♉11	23°41	14°57	20°57	8°19	28°53	13° 6	16°51	11°39	15°45	14°15	15°47	n.a.	F 19
S 20	8 12 30	1°33'10	25°24	24°51	15°49	21°40	8°23	28°52	13° 9	16°51	11°41	15°46	14°12	15°54	n.a.	S 20
S 21	8 16 26	2°32'35	9♊38	25°59	16°43	22°23	8°28	28°51	13°12	16°51	11°42	15°R47	14° 9	16° 1	n.a.	S 21
M22	8 20 23	3°32'03	23°53	27° 6	17°37	23° 6	8°32	28°50	13°14	16°51	11°44	15°47	14° 6	16° 7	n.a.	M22
T 23	8 24 19	4°31'32	8♋ 5	28°10	18°31	23°50	8°36	28°50	13°17	16°51	11°45	15°45	14° 2	16°14	n.a.	T 23
W24	8 28 16	5°31'02	22°10	29°11	19°26	24°33	8°41	28°49	13°20	16°50	11°47	15°40	13°59	16°21	n.a.	W24
T 25	8 32 13	6°30'34	6♌ 3	0♓10	20°22	25°16	8°46	28°49	13°22	16°50	11°48	15°34	13°56	16°27	n.a.	T 25
F 26	8 36 9	7°30'07	19°41	1° 5	21°18	25°59	8°51	28°48	13°25	16°50	11°50	15°25	13°53	16°34	n.a.	F 26
S 27	8 40 6	8°29'42	3♍ 1	1°57	22°15	26°43	8°56	28°48	13°27	16°49	11°51	15°16	13°50	16°40	n.a.	S 27
S 28	8 44 2	9°29'19	16° 1	2°45	23°13	27°26	9° 2	28°D48	13°30	16°49	11°52	15° 6	13°47	16°47	n.a.	S 28
M29	8 47 59	10°28'58	28°41	3°28	24°11	28°10	9° 7	28°48	13°32	16°49	11°54	14°58	13°43	16°54	n.a.	M29
T 30	8 51 55	11°28'39	11♎ 3	4° 6	25° 9	28°54	9°13	28°48	13°35	16°48	11°55	14°51	13°40	17° 0	n.a.	T 30
W31	8 55 52	12♒28'21	23♎10	4♓39	26♐ 8	29♓37	9♉19	28♉48	13♐37	16♎48	11♐56	14♊47	13♊37	17♏ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s12	8n22	5n13	21s21	1s35	20s 5	0s 9	9s37	1s30	12n43	1s 2	17n 8	2s24	21s 6	0n33	6s26	0s 0	7s10	14n28	22n 7	22n 0	12s59		n.a.
T 2	22 6	3 23	5 1	21 9	1 42	20 2	0n 0	9 22	1 30	12 43	1 2	17 8	2 24	21 6	0 33	6 26	0 0	7 10	14 28	22 7	22 0	13 1		n.a.
W 3	22 0	1s37	4 35	20 55	1 48	20 1	0 9	9 6	1 30	12 43	1 2	17 7	2 24	21 7	0 33	6 26	0 0	7 10	14 28	22 7	21 59	13 4		n.a.
T 4	21 54	6 29	3 58	20 41	1 53	19 59	0 18	8 50	1 29	12 44	1 2	17 7	2 24	21 7	0 33	6 26	0 0	7 10	14 29	22 7	21 59	13 7		n.a.
F 5	21 47	11 6	3 11	20 26	1 59	19 58	0 26	8 35	1 29	12 44	1 2	17 7	2 23	21 7	0 33	6 27	0 0	7 10	14 29	22 7	21 59	13 9		n.a.
S 6	21 40	15 18	2 15	20 11	2 4	19 58	0 34	8 19	1 28	12 45	1 1	17 7	2 23	21 8	0 33	6 27	0 0	7 10	14 29	22 7	21 58	13 12		n.a.
S 7	21 32	18 56	1 14	19 54	2 9	19 57	0 42	8 3	1 28	12 45	1 1	17 6	2 23	21 8	0 33	6 27	0 0	7 10	14 29	22 7	21 58	13 14		n.a.
M 8	21 24	21 48	0 9	19 37	2 14	19 57	0 49	7 47	1 27	12 46	1 1	17 6	2 23	21 9	0 33	6 27	0 0	7 10	14 30	22 7	21 58	13 17		n.a.
T 9	21 15	23 43	0s57	19 20	2 19	19 57	0 57	7 31	1 27	12 47	1 1	17 6	2 23	21 9	0 33	6 27	0 0	7 9	14 30	22 7	21 57	13 20		n.a.
W10	21 6	24 30	2 2	19 1	2 23	19 57	1 4	7 14	1 26	12 48	1 1	17 6	2 22	21 9	0 33	6 27	0 0	7 9	14 30	22 7	21 57	13 22		n.a.
T 11	20 57	24 2	3 2	18 42	2 27	19 57	1 10	6 58	1 26	12 49	1 1	17 5	2 22	21 10	0 33	6 27	0 0	7 9	14 31	22 7	21 57	13 25		n.a.
F 12	20 47	22 17	3 54	18 23	2 31	19 58	1 17	6 42	1 25	12 50	1 0	17 5	2 22	21 10	0 33	6 27	0 0	7 9	14 31	22 6	21 56	13 28		n.a.
S 13	20 37	19 19	4 34	18 3	2 35	19 58	1 23	6 25	1 25	12 51	1 0	17 5	2 22	21 10	0 33	6 27	0 0	7 9	14 32	22 6	21 56	13 30		n.a.
S 14	20 27	15 17	5 0	17 43	2 38	19 59	1 29	6 8	1 24	12 52	1 0	17 5	2 22	21 11	0 33	6 27	0 0	7 9	14 32	22 5	21 55	13 33		n.a.
M15	20 16	10 26	5 10	17 22	2 40	20 0	1 35	5 52	1 23	12 53	1 0	17 5	2 21	21 11	0 33	6 27	0 0	7 9	14 32	22 4	21 55	13 35		n.a.
T 16	20 5	5 0	5 1	17 0	2 43	20 1	1 41	5 35	1 23	12 54	1 0	17 5	2 21	21 12	0 33	6 27	0 0	7 8	14 33	22 4	21 55	13 38		n.a.
W17	19 54	0n45	4 36	16 39	2 45	20 1	1 46	5 18	1 22	12 55	1 0	17 5	2 21	21 12	0 33	6 27	0 0	7 8	14 33	22 3	21 54	13 41		n.a.
T 18	19 42	6 30	3 53	16 17	2 46	20 2	1 51	5 1	1 22	12 56	0 59	17 5	2 21	21 12	0 33	6 27	0 0	7 8	14 33	22 3	21 54	13 43		n.a.
F 19	19 29	11 59	2 56	15 54	2 47	20 3	1 56	4 45	1 21	12 58	0 59	17 5	2 21	21 13	0 33	6 27	0 0	7 8	14 34	22 3	21 54	13 46		n.a.
S 20	19 17	16 51	1 48	15 32	2 48	20 4	2 1	4 28	1 21	12 59	0 59	17 5	2 20	21 13	0 33	6 27	0n 0	7 8	14 34	22 3	21 53	13 48		n.a.
S 21	19 4	20 45	0 33	15 9	2 48	20 5	2 5	4 10	1 20	13 1	0 59	17 5	2 20	21 13	0 33	6 27	0 0	7 7	14 35	22 4	21 53	13 51		n.a.
M22	18 51	23 23	0n44	14 47	2 47	20 5	2 9	3 53	1 20	13 2	0 59	17 5	2 20	21 14	0 33	6 27	0 0	7 7	14 35	22 4	21 53	13 54		n.a.
T 23	18 37	24 31	1 57	14 24	2 46	20 6	2 13	3 36	1 19	13 4	0 59	17 5	2 20	21 14	0 33	6 27	0 0	7 7	14 35	22 3	21 52	13 56		n.a.
W24	18 23	24 2	3 3	14 1	2 44	20 6	2 17	3 19	1 18	13 5	0 59	17 5	2 20	21 14	0 33	6 27	0 0	7 7	14 36	22 3	21 52	13 59		n.a.
T 25	18 9	22 5	3 57	13 39	2 42	20 7	2 21	3 2	1 18	13 7	0 58	17 5	2 19	21 14	0 33	6 27	0 0	7 7	14 36	22 2	21 52	14 1		n.a.
F 26	17 54	18 53	4 36	13 17	2 39	20 7	2 24	2 44	1 17	13 9	0 58	17 5	2 19	21 15	0 33	6 26	0 0	7 6	14 37	22 1	21 51	14 4		n.a.
S 27	17 39	14 47	4 59	12 55	2 35	20 7	2 28	2 27	1 17	13 10	0 58	17 6	2 19	21 15	0 33	6 26	0 0	7 6	14 37	22 0	21 51	14 7		n.a.
S 28	17 24	10 5	5 6	12 34	2 30	20 7	2 31	2 10	1 16	13 12	0 58	17 6	2 19	21 15	0 33	6 26	0 0	7 6	14 37	21 59	21 50	14 9		n.a.
M29	17 8	5 4	4 57	12 13	2 24	20 7	2 34	1 52	1 16	13 14	0 58	17 6	2 18	21 16	0 33	6 26	0 0	7 5	14 38	21 58	21 50	14 12		n.a.
T 30	16 53	0s 1	4 35	11 53	2 18	20 6	2 36	1 35	1 15	13 16	0 58	17 6	2 18	21 16	0 33	6 26	0 0	7 5	14 38	21 58	21 50	14 14		n.a.
W31	16s36	5s 2	4n 0	11s35	2s10	20s 6	2n39	1s17	1s14	13n18	0s57	17n 6	2s18	21s16	0n33	6s26	0n 0	7s 5	14n39	21n57	21n49	14s17		n.a.

Julian Day Number = 4526122.5, Delta T = 29h08m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'48, Lahiri = 104°07'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 48	13♒28'06	5♏ 6	5♓ 6	27♐ 7	0♈21	9♉25	28♉49	13♐39	16°R47	11♐57	14°R45	13♊34	17♏14	n.a.	T 1
F 2	9 3 45	14°27'52	16°55	5°25	28° 7	1° 5	9°32	28°49	13°42	16♎46	11°59	14°D45	13°31	17°20	n.a.	F 2
S 3	9 7 42	15°27'40	28°44	5°38	29° 7	1°49	9°38	28°50	13°44	16°46	12° 0	14♊45	13°28	17°27	n.a.	S 3
S 4	9 11 38	16°27'30	10♐38	5°R42	0♑ 8	2°33	9°45	28°50	13°46	16°45	12° 1	14°R46	13°24	17°34	n.a.	S 4
M 5	9 15 35	17°27'22	22°42	5°38	1° 9	3°17	9°51	28°51	13°48	16°45	12° 2	14°46	13°21	17°40	n.a.	M 5
T 6	9 19 31	18°27'16	5♑ 0	5°24	2°10	4° 2	9°58	28°52	13°50	16°44	12° 3	14°44	13°18	17°47	n.a.	T 6
W 7	9 23 28	19°27'11	17°36	5° 0	3°12	4°46	10° 5	28°53	13°53	16°43	12° 4	14°39	13°15	17°54	n.a.	W 7
T 8	9 27 25	20°27'08	0♒32	4°26	4°14	5°30	10°12	28°54	13°55	16°42	12° 5	14°32	13°12	18° 0	n.a.	T 8
F 9	9 31 21	21°27'07	13°49	3°42	5°17	6°15	10°20	28°55	13°57	16°42	12° 6	14°22	13° 8	18° 7	n.a.	F 9
S 10	9 35 18	22°27'07	27°25	2°48	6°20	6°59	10°27	28°56	13°58	16°41	12° 7	14°11	13° 5	18°14	n.a.	S 10
S 11	9 39 14	23°27'09	11♓18	1°45	7°23	7°44	10°35	28°58	14° 0	16°40	12° 8	14° 0	13° 2	18°20	n.a.	S 11
M12	9 43 11	24°27'12	25°23	0°34	8°26	8°28	10°43	28°59	14° 2	16°39	12° 9	13°49	12°59	18°27	n.a.	M12
T 13	9 47 7	25°27'16	9♈34	29♒18	9°30	9°13	10°51	29° 1	14° 4	16°38	12°10	13°40	12°56	18°34	n.a.	T 13
W14	9 51 4	26°27'22	23°49	27°57	10°34	9°58	10°59	29° 2	14° 6	16°37	12°11	13°33	12°53	18°40	n.a.	W14
T 15	9 55 1	27°27'28	8♉ 2	26°36	11°39	10°43	11° 7	29° 4	14° 7	16°36	12°12	13°30	12°49	18°47	n.a.	T 15
F 16	9 58 57	28°27'36	22°11	25°15	12°43	11°28	11°16	29° 6	14° 9	16°35	12°13	13°28	12°46	18°54	n.a.	F 16
S 17	10 2 54	29°27'46	6♊16	23°59	13°48	12°13	11°24	29° 8	14°11	16°34	12°13	13°28	12°43	19° 0	n.a.	S 17
S 18	10 6 50	0♓27'56	20°15	22°50	14°53	12°58	11°33	29°10	14°12	16°33	12°14	13°28	12°40	19° 7	n.a.	S 18
M19	10 10 47	1°28'07	4♋ 7	21°49	15°59	13°43	11°42	29°12	14°14	16°32	12°15	13°27	12°37	19°14	n.a.	M19
T 20	10 14 43	2°28'20	17°54	20°58	17° 5	14°28	11°51	29°14	14°15	16°31	12°16	13°23	12°34	19°20	n.a.	T 20
W21	10 18 40	3°28'33	1♌32	20°18	18°11	15°13	12° 0	29°17	14°16	16°30	12°16	13°17	12°30	19°27	n.a.	W21
T 22	10 22 37	4°28'48	15° 0	19°50	19°17	15°59	12° 9	29°19	14°18	16°29	12°17	13° 7	12°27	19°34	n.a.	T 22
F 23	10 26 33	5°29'03	28°17	19°33	20°23	16°44	12°18	29°22	14°19	16°28	12°18	12°55	12°24	19°40	n.a.	F 23
S 24	10 30 30	6°29'20	11♍20	19°D28	21°30	17°29	12°28	29°24	14°20	16°26	12°18	12°41	12°21	19°47	n.a.	S 24
S 25	10 34 26	7°29'39	24° 8	19°33	22°37	18°15	12°37	29°27	14°21	16°25	12°19	12°28	12°18	19°54	n.a.	S 25
M26	10 38 23	8°29'58	6♎41	19°48	23°44	19° 0	12°47	29°30	14°22	16°24	12°19	12°15	12°14	20° 0	n.a.	M26
T 27	10 42 19	9°30'19	18°58	20°12	24°51	19°46	12°57	29°33	14°23	16°23	12°20	12° 5	12°11	20° 7	n.a.	T 27
W28	10 46 16	10°30'41	1♏ 2	20°45	25°58	20°32	13° 7	29°36	14°24	16°21	12°20	11°57	12° 8	20°13	n.a.	W28
T 29	10 50 13	11♓31'05	12♏56	21♒25	27♑ 6	21♈17	13♉17	29♉39	14♐25	16♎20	12♐20	11♊52	12♊ 5	20♏20	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s20	9s47	3n16	11s17	2s 1	20s 5	2n41	1s 0	1s14	13n20	0s57	17n 7	2s18	21s16	0n33	6s25	0n 0	7s 5	14n39	21n57	21n49	14s19		n.a.
F 2	16 3	14 9	2 23	11 1	1 51	20 4	2 43	0 42	1 13	13 22	0 57	17 7	2 18	21 17	0 33	6 25	0 0	7 4	14 40	21 57	21 49	14 22		n.a.
S 3	15 46	17 58	1 25	10 46	1 40	20 2	2 45	0 25	1 12	13 24	0 57	17 7	2 17	21 17	0 34	6 25	0 0	7 4	14 40	21 57	21 48	14 25		n.a.
S 4	15 29	21 5	0 22	10 33	1 28	20 1	2 47	0 7	1 12	13 26	0 57	17 8	2 17	21 17	0 34	6 25	0 0	7 4	14 41	21 57	21 48	14 27		n.a.
M 5	15 11	23 18	0s42	10 22	1 14	19 59	2 49	0n11	1 11	13 29	0 57	17 8	2 17	21 17	0 34	6 24	0 0	7 3	14 41	21 57	21 47	14 30		n.a.
T 6	14 53	24 28	1 46	10 13	1 0	19 57	2 50	0 28	1 11	13 31	0 57	17 9	2 17	21 18	0 34	6 24	0 0	7 3	14 42	21 57	21 47	14 32		n.a.
W 7	14 35	24 25	2 46	10 6	0 43	19 54	2 51	0 46	1 10	13 33	0 56	17 9	2 16	21 18	0 34	6 24	0 0	7 3	14 42	21 56	21 47	14 35		n.a.
T 8	14 17	23 3	3 38	10 2	0 26	19 51	2 53	1 4	1 9	13 35	0 56	17 9	2 16	21 18	0 34	6 24	0 0	7 2	14 42	21 56	21 46	14 37		n.a.
F 9	13 58	20 24	4 21	10 0	0 8	19 48	2 54	1 22	1 9	13 38	0 56	17 10	2 16	21 18	0 34	6 23	0 0	7 2	14 43	21 55	21 46	14 40		n.a.
S 10	13 40	16 35	4 49	10 2	0n11	19 45	2 54	1 39	1 8	13 40	0 56	17 10	2 16	21 18	0 34	6 23	0 0	7 2	14 43	21 53	21 46	14 42		n.a.
S 11	13 20	11 48	5 2	10 5	0 31	19 41	2 55	1 57	1 7	13 43	0 56	17 11	2 16	21 19	0 34	6 23	0 0	7 1	14 44	21 52	21 45	14 45		n.a.
M12	13 1	6 20	4 56	10 11	0 50	19 37	2 56	2 15	1 7	13 45	0 56	17 11	2 15	21 19	0 34	6 22	0 0	7 1	14 44	21 51	21 45	14 48		n.a.
T 13	12 42	0 30	4 32	10 19	1 9	19 32	2 56	2 32	1 6	13 48	0 56	17 12	2 15	21 19	0 34	6 22	0 0	7 0	14 45	21 50	21 44	14 50		n.a.
W14	12 22	5n24	3 51	10 29	1 28	19 27	2 56	2 50	1 5	13 50	0 55	17 12	2 15	21 19	0 34	6 22	0 0	7 0	14 45	21 49	21 44	14 53		n.a.
T 15	12 2	11 1	2 56	10 40	1 45	19 22	2 56	3 8	1 5	13 53	0 55	17 13	2 15	21 19	0 34	6 21	0 0	7 0	14 46	21 48	21 44	14 55		n.a.
F 16	11 42	16 3	1 50	10 51	2 1	19 17	2 56	3 26	1 4	13 56	0 55	17 14	2 14	21 19	0 34	6 21	0 0	6 59	14 46	21 48	21 43	14 58		n.a.
S 17	11 21	20 9	0 38	11 3	2 14	19 11	2 56	3 43	1 3	13 58	0 55	17 14	2 14	21 20	0 34	6 20	0 0	6 59	14 47	21 48	21 43	15 0		n.a.
S 18	11 1	23 3	0n36	11 15	2 25	19 4	2 56	4 1	1 3	14 1	0 55	17 15	2 14	21 20	0 34	6 20	0 0	6 58	14 47	21 48	21 42	15 3		n.a.
M19	10 40	24 31	1 47	11 25	2 34	18 58	2 56	4 19	1 2	14 4	0 55	17 16	2 14	21 20	0 34	6 20	0 0	6 58	14 48	21 48	21 42	15 5		n.a.
T 20	10 19	24 28	2 51	11 35	2 40	18 51	2 55	4 36	1 1	14 7	0 55	17 16	2 14	21 20	0 34	6 19	0 0	6 58	14 48	21 48	21 42	15 8		n.a.
W21	9 58	22 57	3 45	11 43	2 45	18 43	2 54	4 54	1 1	14 9	0 55	17 17	2 13	21 20	0 34	6 19	0 0	6 57	14 49	21 47	21 41	15 10		n.a.
T 22	9 37	20 8	4 25	11 50	2 46	18 35	2 54	5 12	1 0	14 12	0 54	17 18	2 13	21 20	0 34	6 18	0 0	6 57	14 49	21 46	21 41	15 13		n.a.
F 23	9 15	16 18	4 51	11 55	2 46	18 27	2 53	5 29	0 59	14 15	0 54	17 18	2 13	21 20	0 34	6 18	0 0	6 56	14 50	21 44	21 40	15 15		n.a.
S 24	8 54	11 46	5 0	11 58	2 45	18 18	2 52	5 47	0 59	14 18	0 54	17 19	2 13	21 21	0 34	6 17	0 0	6 56	14 50	21 43	21 40	15 18		n.a.
S 25	8 32	6 47	4 54	12 0	2 41	18 9	2 51	6 4	0 58	14 21	0 54	17 20	2 12	21 21	0 34	6 17	0 0	6 55	14 51	21 41	21 40	15 20		n.a.
M26	8 10	1 38	4 34	12 0	2 37	18 0	2 49	6 22	0 57	14 24	0 54	17 21	2 12	21 21	0 34	6 17	0 0	6 55	14 51	21 39	21 39	15 23		n.a.
T 27	7 48	3s30	4 1	11 58	2 31	17 50	2 48	6 39	0 56	14 27	0 54	17 22	2 12	21 21	0 34	6 16	0 0	6 54	14 52	21 38	21 39	15 25		n.a.
W28	7 26	8 25	3 18	11 54	2 24	17 39	2 46	6 57	0 56	14 30	0 54	17 22	2 12	21 21	0 34	6 16	0 0	6 54	14 53	21 37	21 38	15 28		n.a.
T 29	7s 3	12s58	2n27	11s49	2n17	17s29	2n45	7n14	0s55	14n33	0s54	17n23	2s12	21s21	0n34	6s15	0n 0	6s54	14n53	21n36	21n38	15s30		n.a.

Julian Day Number = 4526153.5, Delta T = 29h08m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'52, Lahiri = 104°07'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 54 9	12♓31'30	24♏45	22♒11	28♑14	22♈ 3	13♉27	29♉42	14♐26	16°R19	12♐21	11°R50	12♊ 2	20♏27	n.a.	F 1
S 2	10 58 6	13°31'56	6♐33	23° 3	29°22	22°49	13°38	29°45	14°27	16♎17	12°21	11♊49	11°59	20°33	n.a.	S 2
S 3	11 2 2	14°32'24	18°25	24° 0	0♒30	23°35	13°48	29°49	14°28	16°16	12°21	11°49	11°55	20°40	n.a.	S 3
M 4	11 5 59	15°32'54	0♑28	25° 2	1°39	24°21	13°58	29°52	14°29	16°15	12°22	11°49	11°52	20°47	n.a.	M 4
T 5	11 9 55	16°33'24	12°46	26° 7	2°47	25° 7	14° 9	29°56	14°29	16°13	12°22	11°46	11°49	20°53	n.a.	T 5
W 6	11 13 52	17°33'56	25°25	27°16	3°56	25°53	14°20	29°59	14°30	16°12	12°22	11°42	11°46	21° 0	n.a.	W 6
T 7	11 17 49	18°34'29	8♒28	28°28	5° 5	26°39	14°31	0♊ 3	14°30	16°10	12°22	11°35	11°43	21° 7	n.a.	T 7
F 8	11 21 45	19°35'03	21°56	29°42	6°14	27°25	14°42	0° 7	14°31	16° 9	12°22	11°25	11°40	21°13	n.a.	F 8
S 9	11 25 42	20°35'38	5♓50	0♓59	7°23	28°11	14°53	0°11	14°31	16° 7	12°22	11°13	11°36	21°20	n.a.	S 9
S 10	11 29 38	21°36'15	20° 5	2°17	8°33	28°57	15° 4	0°15	14°32	16° 6	12°22	11° 0	11°33	21°27	n.a.	S 10
M11	11 33 35	22°36'52	4♈35	3°37	9°42	29°44	15°15	0°19	14°32	16° 4	12°R22	10°49	11°30	21°33	n.a.	M11
T 12	11 37 31	23°37'30	19°15	4°58	10°52	0♉30	15°27	0°23	14°32	16° 3	12°22	10°39	11°27	21°40	n.a.	T 12
W13	11 41 28	24°38'08	3♉55	6°21	12° 2	1°16	15°38	0°27	14°33	16° 1	12°22	10°32	11°24	21°47	n.a.	W13
T 14	11 45 24	25°38'47	18°30	7°45	13°12	2° 3	15°50	0°31	14°33	16° 0	12°22	10°28	11°20	21°53	n.a.	T 14
F 15	11 49 21	26°39'27	2♊54	9°10	14°22	2°49	16° 1	0°36	14°33	15°58	12°22	10°26	11°17	22° 0	n.a.	F 15
S 16	11 53 18	27°40'08	17° 5	10°35	15°32	3°36	16°13	0°40	14°R33	15°57	12°22	10°D26	11°14	22° 7	n.a.	S 16
S 17	11 57 14	28°40'48	1♋ 2	12° 2	16°42	4°22	16°25	0°45	14°33	15°55	12°22	10°R26	11°11	22°13	n.a.	S 17
M18	12 1 11	29°41'30	14°45	13°29	17°52	5° 9	16°37	0°49	14°33	15°53	12°22	10°25	11° 8	22°20	n.a.	M18
T 19	12 5 7	0♈42'11	28°15	14°56	19° 3	5°55	16°49	0°54	14°33	15°52	12°22	10°22	11° 5	22°27	n.a.	T 19
W20	12 9 4	1°42'53	11♌32	16°25	20°14	6°42	17° 1	0°59	14°32	15°50	12°21	10°17	11° 1	22°33	n.a.	W20
T 21	12 13 0	2°43'35	24°38	17°53	21°24	7°29	17°13	1° 4	14°32	15°49	12°21	10° 8	10°58	22°40	n.a.	T 21
F 22	12 16 57	3°44'18	7♍32	19°22	22°35	8°15	17°26	1° 9	14°32	15°47	12°21	9°57	10°55	22°46	n.a.	F 22
S 23	12 20 54	4°45'01	20°14	20°52	23°46	9° 2	17°38	1°14	14°32	15°45	12°20	9°45	10°52	22°53	n.a.	S 23
S 24	12 24 50	5°45'45	2♎45	22°22	24°57	9°49	17°50	1°19	14°31	15°44	12°20	9°33	10°49	23° 0	n.a.	S 24
M25	12 28 47	6°46'28	15° 5	23°52	26° 8	10°36	18° 3	1°24	14°31	15°42	12°19	9°21	10°46	23° 6	n.a.	M25
T 26	12 32 43	7°47'13	27°13	25°23	27°20	11°23	18°15	1°29	14°30	15°40	12°19	9°12	10°42	23°13	n.a.	T 26
W27	12 36 40	8°47'58	9♏12	26°54	28°31	12°10	18°28	1°34	14°30	15°39	12°18	9° 5	10°39	23°20	n.a.	W27
T 28	12 40 36	9°48'44	21° 3	28°26	29°42	12°56	18°41	1°40	14°29	15°37	12°18	9° 1	10°36	23°26	n.a.	T 28
F 29	12 44 33	10°49'30	2♐50	29°58	0♓54	13°43	18°54	1°45	14°28	15°35	12°17	8°59	10°33	23°33	n.a.	F 29
S 30	12 48 29	11°50'17	14°37	1♈30	2° 5	14°30	19° 6	1°51	14°28	15°34	12°17	8°D59	10°30	23°40	n.a.	S 30
S 31	12 52 26	12♈51'04	26♐28	3♈ 2	3♓17	15♉17	19♉19	1♊56	14♐27	15♎32	12♐16	9♊ 0	10♊26	23♏46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s41	17s 0	1n29	11s42	2n 9	17s17	2n43	7n31	0s54	14n36	0s53	17n24	2s11	21s21	0n34	6s15	0n 0	6s53	14n54	21n36	21n38	15s33		n.a.
S 2	6 18	20 22	0 28	11 34	2 1	17 6	2 41	7 48	0 54	14 39	0 53	17 25	2 11	21 21	0 34	6 14	0 0	6 53	14 54	21 36	21 37	15 35		n.a.
S 3	5 56	22 53	0s35	11 24	1 52	16 54	2 40	8 6	0 53	14 42	0 53	17 26	2 11	21 21	0 34	6 14	0 0	6 52	14 55	21 36	21 37	15 38		n.a.
M 4	5 33	24 25	1 37	11 13	1 43	16 42	2 38	8 23	0 52	14 46	0 53	17 27	2 11	21 21	0 34	6 13	0 0	6 52	14 55	21 36	21 36	15 40		n.a.
T 5	5 10	24 48	2 36	11 0	1 34	16 29	2 36	8 40	0 51	14 49	0 53	17 28	2 11	21 21	0 34	6 12	0 0	6 51	14 56	21 36	21 36	15 43		n.a.
W 6	4 47	23 55	3 29	10 46	1 24	16 16	2 33	8 57	0 51	14 52	0 53	17 29	2 10	21 21	0 34	6 12	0 0	6 51	14 56	21 35	21 36	15 45		n.a.
T 7	4 24	21 44	4 13	10 31	1 15	16 2	2 31	9 14	0 50	14 55	0 53	17 30	2 10	21 21	0 34	6 11	0 0	6 50	14 57	21 34	21 35	15 48		n.a.
F 8	4 1	18 18	4 44	10 14	1 6	15 48	2 29	9 30	0 49	14 58	0 53	17 30	2 10	21 21	0 34	6 11	0 0	6 50	14 57	21 33	21 35	15 50		n.a.
S 9	3 38	13 47	4 59	9 57	0 57	15 34	2 26	9 47	0 48	15 2	0 53	17 31	2 10	21 22	0 34	6 10	0 0	6 49	14 58	21 31	21 34	15 53		n.a.
S 10	3 15	8 24	4 57	9 38	0 47	15 19	2 24	10 4	0 48	15 5	0 53	17 32	2 10	21 22	0 34	6 10	0 0	6 49	14 58	21 29	21 34	15 55		n.a.
M11	2 51	2 28	4 36	9 19	0 38	15 4	2 21	10 20	0 47	15 8	0 52	17 33	2 9	21 22	0 34	6 9	0 0	6 48	14 59	21 28	21 33	15 58		n.a.
T 12	2 28	3n41	3 56	8 58	0 29	14 48	2 19	10 37	0 46	15 11	0 52	17 34	2 9	21 22	0 34	6 9	0 0	6 48	14 59	21 27	21 33	16 0		n.a.
W13	2 5	9 39	3 1	8 37	0 21	14 32	2 16	10 53	0 45	15 15	0 52	17 36	2 9	21 22	0 34	6 8	0 0	6 47	15 0	21 26	21 33	16 3		n.a.
T 14	1 41	15 3	1 54	8 15	0 12	14 16	2 13	11 10	0 45	15 18	0 52	17 37	2 9	21 22	0 34	6 7	0 0	6 47	15 0	21 25	21 32	16 5		n.a.
F 15	1 18	19 32	0 40	7 52	0 4	13 59	2 11	11 26	0 44	15 21	0 52	17 38	2 9	21 22	0 34	6 7	0 0	6 46	15 1	21 25	21 32	16 8		n.a.
S 16	0 54	22 46	0n35	7 28	0s 5	13 42	2 8	11 42	0 43	15 25	0 52	17 39	2 8	21 22	0 34	6 6	0 0	6 45	15 1	21 25	21 31	16 10		n.a.
S 17	0 31	24 35	1 47	7 4	0 13	13 25	2 5	11 58	0 42	15 28	0 52	17 40	2 8	21 21	0 34	6 6	0 0	6 45	15 2	21 25	21 31	16 13		n.a.
M18	0 7	24 51	2 52	6 39	0 21	13 7	2 2	12 14	0 42	15 32	0 52	17 41	2 8	21 21	0 34	6 5	0 0	6 44	15 2	21 25	21 30	16 15		n.a.
T 19	0n16	23 38	3 45	6 13	0 28	12 49	1 59	12 30	0 41	15 35	0 52	17 42	2 8	21 21	0 34	6 4	0 0	6 44	15 3	21 24	21 30	16 17		n.a.
W20	0 40	21 7	4 26	5 46	0 36	12 31	1 56	12 45	0 40	15 38	0 52	17 43	2 8	21 21	0 34	6 4	0 0	6 43	15 3	21 23	21 30	16 20		n.a.
T 21	1 3	17 33	4 52	5 19	0 43	12 12	1 53	13 1	0 39	15 42	0 52	17 44	2 8	21 21	0 35	6 3	0 0	6 43	15 4	21 22	21 29	16 22		n.a.
F 22	1 27	13 12	5 2	4 52	0 50	11 53	1 49	13 16	0 39	15 45	0 51	17 45	2 7	21 21	0 35	6 2	0 1	6 42	15 4	21 21	21 29	16 25		n.a.
S 23	1 50	8 21	4 58	4 24	0 56	11 34	1 46	13 32	0 38	15 49	0 51	17 46	2 7	21 21	0 35	6 2	0 1	6 42	15 5	21 19	21 28	16 27		n.a.
S 24	2 14	3 13	4 39	3 55	1 3	11 14	1 43	13 47	0 37	15 52	0 51	17 48	2 7	21 21	0 35	6 1	0 1	6 41	15 5	21 17	21 28	16 30		n.a.
M25	2 37	1s58	4 7	3 26	1 9	10 54	1 40	14 2	0 36	15 55	0 51	17 49	2 7	21 21	0 35	6 1	0 1	6 41	15 6	21 16	21 27	16 32		n.a.
T 26	3 1	7 1	3 24	2 56	1 15	10 34	1 36	14 17	0 35	15 59	0 51	17 50	2 7	21 21	0 35	6 0	0 1	6 40	15 6	21 14	21 27	16 34		n.a.
W27	3 24	11 45	2 32	2 26	1 21	10 13	1 33	14 31	0 35	16 2	0 51	17 51	2 7	21 21	0 35	5 59	0 1	6 40	15 7	21 13	21 27	16 37		n.a.
T 28	3 47	16 1	1 35	1 56	1 26	9 52	1 30	14 46	0 34	16 6	0 51	17 52	2 6	21 21	0 35	5 59	0 1	6 39	15 7	21 12	21 26	16 39		n.a.
F 29	4 10	19 37	0 33	1 25	1 31	9 31	1 26	15 0	0 33	16 9	0 51	17 54	2 6	21 21	0 35	5 58	0 1	6 38	15 8	21 12	21 26	16 42		n.a.
S 30	4 34	22 26	0s30	0 54	1 36	9 9	1 23	15 15	0 32	16 13	0 51	17 55	2 6	21 21	0 35	5 57	0 1	6 38	15 8	21 12	21 25	16 44		n.a.
S 31	4n57	24s18	1s33	0s22	1s41	8s48	1n19	15n29	0s32	16n16	0s51	17n56	2s 6	21s21	0n35	5s57	0n 1	6s37	15n 9	21n12	21n25	16s47		n.a.

Julian Day Number = 4526182.5, Delta T = 29h08m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°00'56, Lahiri = 104°07'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 56 23	13♈51'52	8♉28	4♈35	4♓29	16♉ 4	19♉32	2♊ 2	14°R26	15°R30	12°R16	9°R 0	10♊23	23♏53	n.a.	M 1
T 2	13 0 19	14°52'41	20°44	6° 9	5°41	16°52	19°45	2° 7	14♐25	15♎28	12♐15	9♊ 0	10°20	24° 0	n.a.	T 2
W 3	13 4 16	15°53'29	3♒19	7°42	6°53	17°39	19°59	2°13	14°24	15°27	12°14	8°59	10°17	24° 6	n.a.	W 3
T 4	13 8 12	16°54'19	16°19	9°16	8° 5	18°26	20°12	2°19	14°23	15°25	12°13	8°55	10°14	24°13	n.a.	T 4
F 5	13 12 9	17°55'09	29°47	10°51	9°17	19°13	20°25	2°25	14°22	15°23	12°13	8°49	10°11	24°20	n.a.	F 5
S 6	13 16 5	18°55'59	13♓44	12°26	10°29	20° 0	20°38	2°31	14°21	15°22	12°12	8°41	10° 7	24°26	n.a.	S 6
S 7	13 20 2	19°56'49	28° 7	14° 1	11°41	20°47	20°52	2°37	14°20	15°20	12°11	8°33	10° 4	24°33	n.a.	S 7
M 8	13 23 58	20°57'40	12♈52	15°37	12°54	21°35	21° 5	2°43	14°19	15°18	12°10	8°25	10° 1	24°39	n.a.	M 8
T 9	13 27 55	21°58'30	27°51	17°13	14° 6	22°22	21°19	2°49	14°17	15°17	12° 9	8°19	9°58	24°46	n.a.	T 9
W10	13 31 52	22°59'21	12♉54	18°50	15°19	23° 9	21°32	2°55	14°16	15°15	12° 8	8°14	9°55	24°53	n.a.	W10
T 11	13 35 48	24° 0'11	27°54	20°27	16°31	23°56	21°46	3° 1	14°15	15°13	12° 7	8°12	9°51	24°59	n.a.	T 11
F 12	13 39 45	25° 1'02	12♊40	22° 4	17°44	24°44	21°59	3° 7	14°13	15°12	12° 7	8°D11	9°48	25° 6	n.a.	F 12
S 13	13 43 41	26° 1'52	27°10	23°43	18°56	25°31	22°13	3°13	14°12	15°10	12° 6	8°12	9°45	25°13	n.a.	S 13
S 14	13 47 38	27° 2'42	11♋18	25°21	20° 9	26°18	22°27	3°20	14°10	15° 8	12° 5	8°14	9°42	25°19	n.a.	S 14
M15	13 51 34	28° 3'31	25° 5	27° 0	21°22	27° 6	22°40	3°26	14° 9	15° 7	12° 3	8°R15	9°39	25°26	n.a.	M15
T 16	13 55 31	29° 4'20	8♌31	28°40	22°35	27°53	22°54	3°32	14° 7	15° 5	12° 2	8°14	9°36	25°33	n.a.	T 16
W17	13 59 27	0♉ 5'08	21°39	0♉20	23°48	28°40	23° 8	3°39	14° 6	15° 3	12° 1	8°12	9°32	25°39	n.a.	W17
T 18	14 3 24	1° 5'55	4♍31	2° 1	25° 0	29°28	23°22	3°45	14° 4	15° 2	12° 0	8° 8	9°29	25°46	n.a.	T 18
F 19	14 7 20	2° 6'42	17° 8	3°43	26°13	0♊15	23°36	3°52	14° 2	15° 0	11°59	8° 3	9°26	25°53	n.a.	F 19
S 20	14 11 17	3° 7'29	29°33	5°24	27°26	1° 3	23°50	3°59	14° 1	14°59	11°58	7°56	9°23	25°59	n.a.	S 20
S 21	14 15 14	4° 8'15	11♎48	7° 7	28°40	1°50	24° 4	4° 5	13°59	14°57	11°57	7°50	9°20	26° 6	n.a.	S 21
M22	14 19 10	5° 9'00	23°53	8°50	29°53	2°37	24°18	4°12	13°57	14°55	11°56	7°44	9°17	26°13	n.a.	M22
T 23	14 23 7	6° 9'45	5♏52	10°33	1♈ 6	3°25	24°32	4°18	13°55	14°54	11°54	7°39	9°13	26°19	n.a.	T 23
W24	14 27 3	7°10'30	17°44	12°17	2°19	4°12	24°46	4°25	13°53	14°52	11°53	7°36	9°10	26°26	n.a.	W24
T 25	14 31 0	8°11'14	29°33	14° 2	3°32	5° 0	25° 0	4°32	13°51	14°51	11°52	7°34	9° 7	26°32	n.a.	T 25
F 26	14 34 56	9°11'58	11♐19	15°47	4°46	5°47	25°14	4°39	13°49	14°49	11°51	7°D34	9° 4	26°39	n.a.	F 26
S 27	14 38 53	10°12'42	23° 8	17°32	5°59	6°35	25°29	4°46	13°47	14°48	11°49	7°35	9° 1	26°46	n.a.	S 27
S 28	14 42 49	11°13'25	5♑ 1	19°18	7°12	7°22	25°43	4°52	13°45	14°46	11°48	7°36	8°57	26°52	n.a.	S 28
M29	14 46 46	12°14'08	17° 2	21° 3	8°26	8°10	25°57	4°59	13°43	14°45	11°47	7°38	8°54	26°59	n.a.	M29
T 30	14 50 42	13♉14'51	29♑17	22♉49	9♈39	8♊57	26♉11	5♊ 6	13♐41	14♎43	11♐45	7♊40	8♊51	27♏ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	5n20	25s 4	2s32	0n10	1s45	8s26	1n16	15n43	0s31	16n20	0s51	17n57	2s 6	21s20	0n35	5s56	0n 1	6s37	15n 9	21n12	21n24	16s49		n.a.
T 2	5 43	24 38	3 25	0 42	1 49	8 3	1 12	15 56	0 30	16 23	0 51	17 58	2 6	21 20	0 35	5 55	0 1	6 36	15 10	21 12	21 24	16 51		n.a.
W 3	6 5	22 57	4 10	1 15	1 53	7 41	1 9	16 10	0 29	16 27	0 51	18 0	2 6	21 20	0 35	5 55	0 1	6 36	15 10	21 12	21 23	16 54		n.a.
T 4	6 28	20 3	4 44	1 48	1 56	7 18	1 5	16 24	0 28	16 30	0 51	18 1	2 5	21 20	0 35	5 54	0 1	6 35	15 11	21 12	21 23	16 56		n.a.
F 5	6 51	16 0	5 4	2 21	1 59	6 55	1 2	16 37	0 28	16 34	0 51	18 2	2 5	21 20	0 35	5 54	0 1	6 35	15 11	21 11	21 23	16 59		n.a.
S 6	7 13	10 58	5 6	2 54	2 2	6 32	0 58	16 50	0 27	16 37	0 50	18 3	2 5	21 20	0 35	5 53	0 1	6 34	15 12	21 10	21 22	17 1		n.a.
S 7	7 36	5 11	4 50	3 28	2 4	6 9	0 55	17 3	0 26	16 41	0 50	18 5	2 5	21 20	0 35	5 52	0 1	6 34	15 12	21 8	21 22	17 3		n.a.
M 8	7 58	1n 2	4 14	4 2	2 6	5 45	0 51	17 16	0 25	16 44	0 50	18 6	2 5	21 19	0 35	5 52	0 1	6 33	15 12	21 7	21 21	17 6		n.a.
T 9	8 20	7 17	3 21	4 36	2 8	5 21	0 47	17 28	0 24	16 48	0 50	18 7	2 5	21 19	0 35	5 51	0 1	6 33	15 13	21 6	21 21	17 8		n.a.
W10	8 42	13 11	2 13	5 11	2 9	4 58	0 44	17 41	0 24	16 51	0 50	18 8	2 5	21 19	0 35	5 50	0 1	6 32	15 13	21 5	21 20	17 11		n.a.
T 11	9 4	18 15	0 56	5 45	2 10	4 34	0 40	17 53	0 23	16 54	0 50	18 10	2 5	21 19	0 35	5 50	0 1	6 32	15 14	21 5	21 20	17 13		n.a.
F 12	9 26	22 7	0n24	6 20	2 11	4 9	0 37	18 5	0 22	16 58	0 50	18 11	2 4	21 19	0 35	5 49	0 1	6 31	15 14	21 5	21 19	17 15		n.a.
S 13	9 47	24 27	1 41	6 55	2 12	3 45	0 33	18 17	0 21	17 1	0 50	18 12	2 4	21 19	0 35	5 48	0 1	6 30	15 15	21 5	21 19	17 18		n.a.
S 14	10 9	25 9	2 50	7 30	2 12	3 20	0 30	18 28	0 21	17 5	0 50	18 13	2 4	21 18	0 35	5 48	0 1	6 30	15 15	21 5	21 19	17 20		n.a.
M15	10 30	24 16	3 47	8 5	2 11	2 56	0 26	18 40	0 20	17 8	0 50	18 15	2 4	21 18	0 35	5 47	0 1	6 29	15 15	21 5	21 18	17 22		n.a.
T 16	10 51	22 0	4 30	8 40	2 10	2 31	0 23	18 51	0 19	17 12	0 50	18 16	2 4	21 18	0 35	5 47	0 1	6 29	15 16	21 5	21 18	17 25		n.a.
W17	11 12	18 37	4 58	9 16	2 9	2 6	0 19	19 2	0 18	17 15	0 50	18 17	2 4	21 18	0 35	5 46	0 1	6 28	15 16	21 5	21 17	17 27		n.a.
T 18	11 33	14 26	5 10	9 51	2 7	1 41	0 16	19 13	0 17	17 18	0 50	18 18	2 4	21 18	0 35	5 45	0 1	6 28	15 17	21 4	21 17	17 30		n.a.
F 19	11 53	9 41	5 7	10 27	2 5	1 16	0 12	19 23	0 17	17 22	0 50	18 20	2 4	21 17	0 35	5 45	0 1	6 27	15 17	21 4	21 16	17 32		n.a.
S 20	12 13	4 37	4 49	11 2	2 3	0 51	0 9	19 34	0 16	17 25	0 50	18 21	2 4	21 17	0 35	5 44	0 1	6 27	15 17	21 3	21 16	17 34		n.a.
S 21	12 34	0s33	4 19	11 37	2 0	0 26	0 6	19 44	0 15	17 29	0 50	18 22	2 3	21 17	0 35	5 43	0 1	6 26	15 18	21 2	21 15	17 37		n.a.
M22	12 53	5 39	3 36	12 13	1 57	0 1	0 2	19 54	0 14	17 32	0 50	18 24	2 3	21 17	0 35	5 43	0 1	6 26	15 18	21 1	21 15	17 39		n.a.
T 23	13 13	10 31	2 45	12 48	1 53	0n25	0s 1	20 3	0 13	17 35	0 50	18 25	2 3	21 17	0 35	5 42	0 1	6 25	15 18	21 0	21 14	17 41		n.a.
W24	13 32	14 57	1 47	13 23	1 48	0 50	0 4	20 13	0 13	17 39	0 50	18 26	2 3	21 16	0 35	5 42	0 1	6 25	15 19	20 59	21 14	17 44		n.a.
T 25	13 52	18 48	0 44	13 58	1 44	1 15	0 8	20 22	0 12	17 42	0 50	18 27	2 3	21 16	0 35	5 41	0 1	6 24	15 19	20 59	21 13	17 46		n.a.
F 26	14 11	21 53	0s21	14 33	1 38	1 41	0 11	20 31	0 11	17 45	0 50	18 29	2 3	21 16	0 35	5 41	0 1	6 24	15 19	20 59	21 13	17 48		n.a.
S 27	14 29	24 2	1 25	15 7	1 32	2 6	0 14	20 39	0 10	17 49	0 50	18 30	2 3	21 16	0 35	5 40	0 1	6 24	15 20	20 59	21 12	17 51		n.a.
S 28	14 48	25 8	2 25	15 42	1 26	2 31	0 17	20 48	0 9	17 52	0 50	18 31	2 3	21 15	0 35	5 39	0 1	6 23	15 20	20 59	21 12	17 53		n.a.
M29	15 6	25 4	3 21	16 16	1 19	2 57	0 20	20 56	0 9	17 55	0 50	18 32	2 3	21 15	0 35	5 39	0 1	6 23	15 20	21 0	21 12	17 55		n.a.
T 30	15n24	23s48	4s 8	16n49	1s12	3n22	0s23	21n 4	0s 8	17n58	0s50	18n34	2s 3	21s15	0n35	5s38	0n 1	6s22	15n21	21n 0	21n11	17s58		n.a.

Julian Day Number = 4526213.5, Delta T = 29h08m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'01, Lahiri = 104°08'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 39	14♉15'33	11♒49	24♉35	10♈53	9♊44	26♉26	5♊13	13°R39	14°R42	11°R44	7°R40	8♊48	27♏12	n.a.	W 1
T 2	14 58 36	15°16'14	24°43	26°20	12° 6	10°32	26°40	5°20	13♐37	14♑40	11♐42	7♊40	8°45	27°19	n.a.	T 2
F 3	15 2 32	16°16'56	8♓ 3	28° 5	13°20	11°19	26°54	5°27	13°34	14°39	11°41	7°39	8°42	27°26	n.a.	F 3
S 4	15 6 29	17°17'37	21°51	29°50	14°34	12° 7	27° 9	5°34	13°32	14°38	11°40	7°36	8°38	27°32	n.a.	S 4
S 5	15 10 25	18°18'17	6♈ 6	1♊33	15°47	12°54	27°23	5°41	13°30	14°36	11°38	7°34	8°35	27°39	n.a.	S 5
M 6	15 14 22	19°18'56	20°47	3°16	17° 1	13°42	27°38	5°48	13°28	14°35	11°37	7°31	8°32	27°46	n.a.	M 6
T 7	15 18 18	20°19'36	5♉48	4°56	18°15	14°29	27°52	5°55	13°25	14°34	11°35	7°29	8°29	27°52	n.a.	T 7
W 8	15 22 15	21°20'14	21° 0	6°35	19°29	15°17	28° 6	6° 2	13°23	14°32	11°34	7°28	8°26	27°59	n.a.	W 8
T 9	15 26 11	22°20'52	6♊13	8°11	20°42	16° 4	28°21	6°10	13°21	14°31	11°32	7°D27	8°23	28° 6	n.a.	T 9
F 10	15 30 8	23°21'28	21°18	9°44	21°56	16°52	28°35	6°17	13°18	14°30	11°31	7°27	8°19	28°12	n.a.	F 10
S 11	15 34 4	24°22'04	6♋ 6	11°14	23°10	17°39	28°50	6°24	13°16	14°29	11°29	7°28	8°16	28°19	n.a.	S 11
S 12	15 38 1	25°22'38	20°32	12°39	24°24	18°26	29° 4	6°31	13°13	14°27	11°28	7°29	8°13	28°25	n.a.	S 12
M13	15 41 58	26°23'12	4♌33	14° 0	25°38	19°14	29°19	6°38	13°11	14°26	11°26	7°30	8°10	28°32	n.a.	M13
T 14	15 45 54	27°23'43	18° 8	15°14	26°52	20° 1	29°33	6°46	13° 8	14°25	11°25	7°31	8° 7	28°39	n.a.	T 14
W15	15 49 51	28°24'14	1♍18	16°23	28° 6	20°49	29°48	6°53	13° 6	14°24	11°23	7°R31	8° 3	28°45	n.a.	W15
T 16	15 53 47	29°24'43	14° 6	17°25	29°20	21°36	0♊ 2	7° 0	13° 3	14°23	11°22	7°31	8° 0	28°52	n.a.	T 16
F 17	15 57 44	0♊25'11	26°36	18°19	0♉34	22°23	0°17	7° 7	13° 1	14°22	11°20	7°30	7°57	28°59	n.a.	F 17
S 18	16 1 40	1°25'37	8♎51	19° 5	1°48	23°11	0°31	7°14	12°58	14°21	11°18	7°29	7°54	29° 5	n.a.	S 18
S 19	16 5 37	2°26'02	20°55	19°42	3° 2	23°58	0°46	7°22	12°56	14°20	11°17	7°28	7°51	29°12	n.a.	S 19
M20	16 9 33	3°26'26	2♏50	20°10	4°16	24°45	1° 0	7°29	12°53	14°19	11°15	7°28	7°48	29°19	n.a.	M20
T 21	16 13 30	4°26'48	14°41	20°28	5°30	25°33	1°15	7°36	12°51	14°18	11°14	7°27	7°44	29°25	n.a.	T 21
W22	16 17 26	5°27'10	26°29	20°R37	6°44	26°20	1°29	7°44	12°48	14°17	11°12	7°27	7°41	29°32	n.a.	W22
T 23	16 21 23	6°27'30	8♐17	20°35	7°58	27° 7	1°44	7°51	12°45	14°16	11°10	7°D27	7°38	29°39	n.a.	T 23
F 24	16 25 19	7°27'49	20° 7	20°24	9°12	27°54	1°58	7°58	12°43	14°15	11° 9	7°R27	7°35	29°45	n.a.	F 24
S 25	16 29 16	8°28'06	2♑ 1	20° 3	10°26	28°42	2°13	8° 5	12°40	14°14	11° 7	7°27	7°32	29°52	n.a.	S 25
S 26	16 33 13	9°28'23	14° 1	19°34	11°40	29°29	2°27	8°13	12°38	14°13	11° 6	7°27	7°29	29°58	n.a.	S 26
M27	16 37 9	10°28'38	26°10	18°56	12°55	0♋16	2°41	8°20	12°35	14°13	11° 4	7°27	7°25	0♐ 5	n.a.	M27
T 28	16 41 6	11°28'52	8♒30	18°11	14° 9	1° 3	2°56	8°27	12°32	14°12	11° 2	7°26	7°22	0°12	n.a.	T 28
W29	16 45 2	12°29'05	21° 5	17°21	15°23	1°50	3°10	8°34	12°30	14°11	11° 1	7°26	7°19	0°18	n.a.	W29
T 30	16 48 59	13°29'17	3♓58	16°25	16°37	2°37	3°25	8°42	12°27	14°10	10°59	7°25	7°16	0°25	n.a.	T 30
F 31	16 52 55	14♊29'28	17♓12	15♊27	17♉51	3♋24	3♊39	8♊49	12♐24	14♑10	10♐58	7°D25	7♊13	0♐32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n41	21s21	4s44	17n22	1s 4	3n47	0s26	21n12	0s 7	18n 2	0s50	18n35	2s 3	21s15	0n35	5s38	0n 1	6s22	15n21	21n 0	21n11	18s 0		n.a.
T 2	15 59	17 47	5 8	17 55	0 55	4 13	0 29	21 19	0 6	18 5	0 50	18 36	2 3	21 14	0 35	5 37	0 1	6 21	15 21	21 0	21 10	18 2		n.a.
F 3	16 16	13 13	5 16	18 27	0 46	4 38	0 32	21 27	0 6	18 8	0 50	18 37	2 3	21 14	0 35	5 37	0 1	6 21	15 21	21 0	21 10	18 4		n.a.
S 4	16 33	7 52	5 6	18 59	0 36	5 3	0 35	21 34	0 5	18 11	0 50	18 39	2 3	21 14	0 35	5 36	0 1	6 20	15 22	21 0	21 9	18 7		n.a.
S 5	16 49	1 54	4 38	19 29	0 26	5 28	0 38	21 40	0 4	18 15	0 50	18 40	2 2	21 14	0 35	5 36	0 1	6 20	15 22	20 59	21 9	18 9		n.a.
M 6	17 5	4n20	3 50	19 59	0 16	5 53	0 41	21 47	0 3	18 18	0 50	18 41	2 2	21 13	0 35	5 35	0 1	6 20	15 22	20 59	21 8	18 11		n.a.
T 7	17 21	10 28	2 46	20 29	0 4	6 18	0 44	21 53	0 2	18 21	0 50	18 42	2 2	21 13	0 35	5 35	0 1	6 19	15 22	20 58	21 8	18 14		n.a.
W 8	17 37	16 4	1 30	20 57	0n 7	6 42	0 46	21 59	0 2	18 24	0 50	18 44	2 2	21 13	0 35	5 34	0 1	6 19	15 23	20 58	21 7	18 16		n.a.
T 9	17 52	20 39	0 7	21 24	0 19	7 7	0 49	22 4	0 1	18 27	0 50	18 45	2 2	21 12	0 35	5 34	0 1	6 18	15 23	20 58	21 7	18 18		n.a.
F 10	18 7	23 47	1n16	21 50	0 32	7 32	0 51	22 10	0 0	18 30	0 50	18 46	2 2	21 12	0 35	5 33	0 1	6 18	15 23	20 58	21 6	18 20		n.a.
S 11	18 21	25 12	2 32	22 16	0 45	7 56	0 54	22 15	0n 1	18 33	0 50	18 47	2 2	21 12	0 35	5 33	0 1	6 18	15 23	20 58	21 6	18 23		n.a.
S 12	18 36	24 51	3 37	22 40	0 58	8 20	0 56	22 20	0 1	18 36	0 50	18 48	2 2	21 12	0 35	5 32	0 1	6 17	15 23	20 58	21 5	18 25		n.a.
M13	18 50	22 56	4 27	23 2	1 11	8 44	0 59	22 25	0 2	18 39	0 50	18 50	2 2	21 11	0 35	5 32	0 1	6 17	15 24	20 59	21 5	18 27		n.a.
T 14	19 3	19 45	5 0	23 24	1 24	9 8	1 1	22 29	0 3	18 42	0 50	18 51	2 2	21 11	0 35	5 31	0 1	6 16	15 24	20 59	21 4	18 30		n.a.
W15	19 16	15 39	5 16	23 44	1 37	9 32	1 3	22 33	0 4	18 45	0 50	18 52	2 2	21 11	0 35	5 31	0 1	6 16	15 24	20 59	21 4	18 32		n.a.
T 16	19 29	10 58	5 15	24 3	1 50	9 55	1 5	22 37	0 4	18 48	0 50	18 53	2 2	21 10	0 35	5 30	0 1	6 16	15 24	20 59	21 3	18 34		n.a.
F 17	19 42	5 56	5 0	24 20	2 3	10 18	1 8	22 40	0 5	18 51	0 50	18 54	2 2	21 10	0 35	5 30	0 1	6 15	15 24	20 59	21 3	18 36		n.a.
S 18	19 54	0 46	4 31	24 36	2 15	10 41	1 10	22 43	0 6	18 54	0 50	18 56	2 2	21 10	0 35	5 30	0 1	6 15	15 24	20 58	21 2	18 39		n.a.
S 19	20 5	4s22	3 51	24 51	2 26	11 4	1 12	22 46	0 7	18 57	0 50	18 57	2 2	21 9	0 35	5 29	0 1	6 15	15 25	20 58	21 2	18 41		n.a.
M20	20 17	9 17	3 1	25 3	2 37	11 27	1 13	22 49	0 7	19 0	0 50	18 58	2 2	21 9	0 35	5 29	0 1	6 14	15 25	20 58	21 1	18 43		n.a.
T 21	20 28	13 50	2 3	25 14	2 46	11 49	1 15	22 52	0 8	19 3	0 50	18 59	2 2	21 9	0 35	5 28	0 1	6 14	15 25	20 58	21 1	18 45		n.a.
W22	20 38	17 52	1 1	25 23	2 55	12 11	1 17	22 54	0 9	19 6	0 50	19 0	2 2	21 8	0 35	5 28	0 1	6 14	15 25	20 58	21 0	18 48		n.a.
T 23	20 48	21 10	0s 5	25 29	3 2	12 33	1 19	22 56	0 10	19 8	0 50	19 1	2 2	21 8	0 35	5 28	0 1	6 14	15 25	20 58	21 0	18 50		n.a.
F 24	20 58	23 36	1 10	25 34	3 7	12 54	1 20	22 57	0 10	19 11	0 50	19 2	2 2	21 8	0 35	5 27	0 1	6 13	15 25	20 58	20 59	18 52		n.a.
S 25	21 8	24 59	2 12	25 36	3 10	13 15	1 22	22 59	0 11	19 14	0 50	19 3	2 2	21 8	0 35	5 27	0 1	6 13	15 25	20 58	20 59	18 54		n.a.
S 26	21 17	25 14	3 10	25 35	3 12	13 36	1 24	23 0	0 12	19 17	0 50	19 5	2 2	21 7	0 35	5 27	0 1	6 13	15 25	20 58	20 58	18 56		n.a.
M27	21 25	24 16	3 59	25 32	3 11	13 56	1 25	23 0	0 13	19 19	0 50	19 6	2 2	21 7	0 35	5 26	0 1	6 12	15 25	20 58	20 58	18 59		n.a.
T 28	21 33	22 8	4 38	25 26	3 9	14 17	1 26	23 1	0 13	19 22	0 50	19 7	2 2	21 7	0 35	5 26	0 1	6 12	15 25	20 58	20 57	19 1		n.a.
W29	21 41	18 55	5 5	25 16	3 5	14 37	1 28	23 1	0 14	19 25	0 50	19 8	2 2	21 6	0 35	5 26	0 1	6 12	15 25	20 58	20 57	19 3		n.a.
T 30	21 48	14 44	5 17	25 5	2 58	14 56	1 29	23 1	0 15	19 27	0 50	19 9	2 2	21 6	0 35	5 26	0 1	6 12	15 26	20 58	20 56	19 5		n.a.
F 31	21n55	9s45	5s13	24n50	2n49	15n15	1s30	23n 1	0n15	19n30	0s50	19n10	2s 2	21s 6	0n35	5s25	0n 1	6s11	15n26	20n58	20n56	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 4526243.5, Delta T = 29h08m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'05, Lahiri = 104°08'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 52	15♊29'38	0♈49	14°R26	19♉ 6	4♋11	3♊53	8♊56	12°R22	14°R 9	10°R56	7♊26	7♊ 9	0♐38	n.a.	S 1
S 2	17 0 48	16°29'47	14°50	13♊25	20°20	4°58	4° 8	9° 3	12♐19	14♎ 8	10♐54	7°26	7° 6	0°45	n.a.	S 2
M 3	17 4 45	17°29'54	29°15	12°26	21°34	5°45	4°22	9°11	12°17	14° 8	10°53	7°27	7° 3	0°52	n.a.	M 3
T 4	17 8 41	18°30'01	14♉ 0	11°28	22°48	6°32	4°36	9°18	12°14	14° 7	10°51	7°28	7° 0	0°58	n.a.	T 4
W 5	17 12 38	19°30'06	29° 1	10°34	24° 3	7°19	4°51	9°25	12°11	14° 7	10°50	7°28	6°57	1° 5	n.a.	W 5
T 6	17 16 34	20°30'10	14♊10	9°44	25°17	8° 6	5° 5	9°32	12° 9	14° 6	10°48	7°R28	6°54	1°12	n.a.	T 6
F 7	17 20 31	21°30'12	29°17	8°59	26°31	8°53	5°19	9°40	12° 6	14° 6	10°46	7°28	6°50	1°18	n.a.	F 7
S 8	17 24 28	22°30'13	14♋13	8°20	27°45	9°40	5°33	9°47	12° 4	14° 5	10°45	7°26	6°47	1°25	n.a.	S 8
S 9	17 28 24	23°30'12	28°51	7°47	29° 0	10°27	5°48	9°54	12° 1	14° 5	10°43	7°24	6°44	1°32	n.a.	S 9
M10	17 32 21	24°30'10	13♌ 4	7°20	0♊14	11°14	6° 2	10° 1	11°58	14° 5	10°42	7°22	6°41	1°38	n.a.	M10
T 11	17 36 17	25°30'05	26°50	7° 0	1°28	12° 1	6°16	10° 8	11°56	14° 4	10°40	7°20	6°38	1°45	n.a.	T 11
W12	17 40 14	26°29'59	10♍ 8	6°45	2°43	12°47	6°30	10°15	11°53	14° 4	10°39	7°18	6°35	1°51	n.a.	W12
T 13	17 44 10	27°29'51	23° 1	6°38	3°57	13°34	6°44	10°22	11°51	14° 4	10°37	7°D18	6°31	1°58	n.a.	T 13
F 14	17 48 7	28°29'41	5♎31	6°D36	5°11	14°21	6°58	10°29	11°48	14° 4	10°35	7°18	6°28	2° 5	n.a.	F 14
S 15	17 52 3	29°29'29	17°44	6°40	6°26	15° 8	7°12	10°36	11°46	14° 3	10°34	7°19	6°25	2°11	n.a.	S 15
S 16	17 56 0	0♋29'15	29°44	6°50	7°40	15°54	7°26	10°43	11°43	14° 3	10°32	7°20	6°22	2°18	n.a.	S 16
M17	17 59 56	1°29'00	11♏35	7° 5	8°54	16°41	7°40	10°50	11°41	14° 3	10°31	7°22	6°19	2°25	n.a.	M17
T 18	18 3 53	2°28'42	23°22	7°25	10° 8	17°27	7°54	10°57	11°39	14° 3	10°29	7°23	6°15	2°31	n.a.	T 18
W19	18 7 50	3°28'23	5♐ 9	7°51	11°23	18°14	8° 8	11° 4	11°36	14° 3	10°28	7°R24	6°12	2°38	n.a.	W19
T 20	18 11 46	4°28'02	16°59	8°21	12°37	19° 0	8°21	11°11	11°34	14°D 3	10°27	7°24	6° 9	2°45	n.a.	T 20
F 21	18 15 43	5°27'40	28°54	8°55	13°51	19°47	8°35	11°18	11°32	14° 3	10°25	7°22	6° 6	2°51	n.a.	F 21
S 22	18 19 39	6°27'16	10♑58	9°33	15° 6	20°33	8°49	11°25	11°29	14° 3	10°24	7°19	6° 3	2°58	n.a.	S 22
S 23	18 23 36	7°26'50	23°10	10°15	16°20	21°19	9° 2	11°32	11°27	14° 3	10°22	7°14	6° 0	3° 5	n.a.	S 23
M24	18 27 32	8°26'22	5♒33	11° 1	17°34	22° 6	9°16	11°38	11°25	14° 3	10°21	7° 9	5°56	3°11	n.a.	M24
T 25	18 31 29	9°25'53	18° 8	11°50	18°48	22°52	9°30	11°45	11°22	14° 3	10°20	7° 3	5°53	3°18	n.a.	T 25
W26	18 35 25	10°25'23	0♓55	12°43	20° 3	23°38	9°43	11°52	11°20	14° 4	10°18	6°58	5°50	3°24	n.a.	W26
T 27	18 39 22	11°24'51	13°57	13°38	21°17	24°25	9°57	11°59	11°18	14° 4	10°17	6°54	5°47	3°31	n.a.	T 27
F 28	18 43 19	12°24'17	27°14	14°37	22°31	25°11	10°10	12° 5	11°16	14° 4	10°16	6°51	5°44	3°38	n.a.	F 28
S 29	18 47 15	13°23'42	10♈47	15°38	23°46	25°57	10°23	12°12	11°14	14° 4	10°14	6°D50	5°41	3°44	n.a.	S 29
S 30	18 51 12	14♋23'06	24♈37	16♊42	25♊ 0	26♋43	10♊37	12♊18	11♐12	14♎ 5	10♐13	6♊51	5♊37	3♐51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	4s10	4s52	24n33	2n39	15n34	1s31	23n 0	0n16	19n33	0s50	19n11	2s 2	21s 5	0n35	5s25	0n 1	6s11	15n26	20n58	20n55	19s10		n.a.
S 2	22 8	1n47	4 13	24 14	2 27	15 52	1 32	22 59	0 17	19 35	0 50	19 12	2 2	21 5	0 35	5 25	0 1	6 11	15 26	20 58	20 55	19 12		n.a.
M 3	22 14	7 50	3 17	23 54	2 14	16 10	1 33	22 58	0 18	19 38	0 50	19 13	2 2	21 5	0 35	5 25	0 1	6 11	15 26	20 58	20 54	19 14		n.a.
T 4	22 19	13 36	2 7	23 32	2 0	16 28	1 34	22 57	0 18	19 40	0 50	19 14	2 2	21 4	0 35	5 24	0 1	6 11	15 26	20 58	20 54	19 16		n.a.
W 5	22 24	18 38	0 47	23 9	1 44	16 45	1 34	22 55	0 19	19 43	0 50	19 15	2 2	21 4	0 35	5 24	0 1	6 10	15 26	20 58	20 53	19 18		n.a.
T 6	22 28	22 30	0n37	22 46	1 28	17 2	1 35	22 53	0 20	19 45	0 50	19 16	2 2	21 4	0 35	5 24	0 1	6 10	15 26	20 58	20 53	19 21		n.a.
F 7	22 32	24 46	1 58	22 23	1 12	17 18	1 36	22 51	0 20	19 47	0 50	19 17	2 2	21 3	0 35	5 24	0 1	6 10	15 25	20 58	20 52	19 23		n.a.
S 8	22 36	25 13	3 10	22 1	0 55	17 34	1 36	22 48	0 21	19 50	0 50	19 18	2 2	21 3	0 35	5 24	0 1	6 10	15 25	20 58	20 52	19 25		n.a.
S 9	22 39	23 53	4 8	21 40	0 39	17 49	1 37	22 45	0 22	19 52	0 50	19 19	2 2	21 3	0 35	5 24	0 1	6 10	15 25	20 58	20 51	19 27		n.a.
M10	22 41	21 4	4 48	21 19	0 22	18 4	1 37	22 42	0 22	19 54	0 50	19 20	2 2	21 2	0 35	5 23	0 1	6 10	15 25	20 57	20 51	19 29		n.a.
T 11	22 43	17 7	5 11	21 0	0 6	18 19	1 37	22 39	0 23	19 57	0 50	19 21	2 2	21 2	0 35	5 23	0 1	6 10	15 25	20 57	20 50	19 32		n.a.
W12	22 45	12 27	5 16	20 42	0s 9	18 33	1 38	22 36	0 24	19 59	0 50	19 22	2 3	21 2	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 50	19 34		n.a.
T 13	22 47	7 23	5 5	20 26	0 24	18 46	1 38	22 32	0 24	20 1	0 50	19 23	2 3	21 2	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 49	19 36		n.a.
F 14	22 47	2 9	4 39	20 11	0 39	18 59	1 38	22 28	0 25	20 4	0 50	19 24	2 3	21 1	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 48	19 38		n.a.
S 15	22 48	3s 3	4 1	19 58	0 53	19 12	1 38	22 23	0 26	20 6	0 51	19 25	2 3	21 1	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 48	19 40		n.a.
S 16	22 48	8 3	3 13	19 47	1 6	19 23	1 38	22 19	0 26	20 8	0 51	19 26	2 3	21 1	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 47	19 42		n.a.
M17	22 47	12 43	2 18	19 37	1 18	19 35	1 38	22 14	0 27	20 10	0 51	19 26	2 3	21 0	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 47	19 44		n.a.
T 18	22 47	16 53	1 17	19 29	1 30	19 46	1 37	22 9	0 28	20 12	0 51	19 27	2 3	21 0	0 35	5 23	0 1	6 9	15 25	20 57	20 46	19 47		n.a.
W19	22 45	20 23	0 12	19 22	1 41	19 56	1 37	22 4	0 28	20 14	0 51	19 28	2 3	21 0	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 58	20 46	19 49		n.a.
T 20	22 43	23 3	0s53	19 17	1 51	20 6	1 37	21 58	0 29	20 16	0 51	19 29	2 3	20 59	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 58	20 45	19 51		n.a.
F 21	22 41	24 43	1 55	19 12	2 1	20 15	1 36	21 52	0 29	20 18	0 51	19 30	2 3	20 59	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 57	20 45	19 53		n.a.
S 22	22 39	25 15	2 54	19 9	2 9	20 24	1 36	21 46	0 30	20 20	0 51	19 31	2 3	20 59	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 57	20 44	19 55		n.a.
S 23	22 36	24 34	3 45	19 7	2 17	20 32	1 35	21 40	0 31	20 22	0 51	19 31	2 3	20 59	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 56	20 44	19 57		n.a.
M24	22 32	22 41	4 26	19 6	2 25	20 40	1 35	21 33	0 31	20 24	0 51	19 32	2 3	20 58	0 35	5 23	0 1	6 9	15 24	20 55	20 43	19 59		n.a.
T 25	22 28	19 41	4 55	19 6	2 32	20 47	1 34	21 26	0 32	20 26	0 51	19 33	2 4	20 58	0 35	5 23	0 1	6 9	15 23	20 54	20 43	20 1		n.a.
W26	22 24	15 42	5 10	19 6	2 38	20 53	1 33	21 19	0 33	20 28	0 51	19 34	2 4	20 58	0 35	5 23	0 1	6 9	15 23	20 53	20 42	20 3		n.a.
T 27	22 19	10 56	5 10	19 8	2 43	20 59	1 32	21 12	0 33	20 30	0 51	19 35	2 4	20 58	0 35	5 23	0 1	6 9	15 23	20 53	20 42	20 5		n.a.
F 28	22 14	5 34	4 53	19 10	2 48	21 4	1 31	21 5	0 34	20 32	0 51	19 35	2 4	20 57	0 35	5 23	0 1	6 9	15 23	20 52	20 41	20 8		n.a.
S 29	22 9	0n10	4 19	19 12	2 52	21 9	1 31	20 57	0 34	20 33	0 52	19 36	2 4	20 57	0 35	5 23	0 1	6 9	15 23	20 52	20 40	20 10		n.a.
S 30	22n 3	6n 1	3s30	19n15	2s55	21n13	1s30	20n49	0n35	20n35	0s52	19n37	2s 4	20s57	0n35	5s23	0n 1	6s 9	15n22	20n52	20n40	20s12		n.a.

Julian Day Number = 4526274.5, Delta T = 29h08m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'09, Lahiri = 104°08'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 8	15♋22'28	8♉46	17♊48	26♊14	27♋29	10♊50	12♊25	11°R10	14♎ 5	10°R12	6♊52	5♊34	3♐58	n.a.	M 1
T 2	18 59 5	16°21'49	23°11	18°57	27°28	28°15	11° 3	12°31	11♐ 8	14° 5	10♐10	6°53	5°31	4° 4	n.a.	T 2
W 3	19 3 1	17°21'08	7♊50	20° 8	28°43	29° 1	11°16	12°38	11° 6	14° 6	10° 9	6°R54	5°28	4°11	n.a.	W 3
T 4	19 6 58	18°20'26	22°39	21°21	29°57	29°47	11°29	12°44	11° 4	14° 6	10° 8	6°53	5°25	4°18	n.a.	T 4
F 5	19 10 54	19°19'43	7♋30	22°37	1♋11	0♌33	11°42	12°51	11° 2	14° 7	10° 7	6°50	5°22	4°24	n.a.	F 5
S 6	19 14 51	20°18'58	22°17	23°54	2°25	1°19	11°55	12°57	11° 0	14° 7	10° 6	6°45	5°18	4°31	n.a.	S 6
S 7	19 18 48	21°18'11	6♌50	25°13	3°40	2° 4	12° 8	13° 3	10°58	14° 8	10° 5	6°38	5°15	4°38	n.a.	S 7
M 8	19 22 44	22°17'22	21° 5	26°35	4°54	2°50	12°21	13° 9	10°56	14° 9	10° 3	6°31	5°12	4°44	n.a.	M 8
T 9	19 26 41	23°16'31	4♍54	27°58	6° 8	3°36	12°34	13°16	10°55	14° 9	10° 2	6°24	5° 9	4°51	n.a.	T 9
W10	19 30 37	24°15'39	18°18	29°23	7°22	4°22	12°46	13°22	10°53	14°10	10° 1	6°17	5° 6	4°57	n.a.	W10
T 11	19 34 34	25°14'44	1♎15	0♋49	8°37	5° 7	12°59	13°28	10°51	14°11	10° 0	6°12	5° 2	5° 4	n.a.	T 11
F 12	19 38 30	26°13'48	13°50	2°18	9°51	5°53	13°11	13°34	10°50	14°11	9°59	6°10	4°59	5°11	n.a.	F 12
S 13	19 42 27	27°12'49	26° 4	3°48	11° 5	6°38	13°24	13°40	10°48	14°12	9°58	6°D 9	4°56	5°17	n.a.	S 13
S 14	19 46 24	28°11'49	8♏ 5	5°20	12°19	7°24	13°36	13°46	10°47	14°13	9°57	6° 9	4°53	5°24	n.a.	S 14
M15	19 50 20	29°10'46	19°56	6°54	13°33	8° 9	13°48	13°51	10°45	14°14	9°56	6°10	4°50	5°31	n.a.	M15
T 16	19 54 17	0♌ 9'42	1♐43	8°29	14°48	8°55	14° 1	13°57	10°44	14°14	9°55	6°R11	4°47	5°37	n.a.	T 16
W17	19 58 13	1° 8'36	13°31	10° 6	16° 2	9°40	14°13	14° 3	10°42	14°15	9°54	6°11	4°43	5°44	n.a.	W17
T 18	20 2 10	2° 7'28	25°24	11°45	17°16	10°25	14°25	14° 9	10°41	14°16	9°54	6° 9	4°40	5°51	n.a.	T 18
F 19	20 6 6	3° 6'18	7♑26	13°26	18°30	11°10	14°37	14°14	10°40	14°17	9°53	6° 5	4°37	5°57	n.a.	F 19
S 20	20 10 3	4° 5'06	19°40	15° 8	19°44	11°56	14°49	14°20	10°38	14°18	9°52	5°58	4°34	6° 4	n.a.	S 20
S 21	20 13 59	5° 3'53	2♒ 7	16°52	20°58	12°41	15° 1	14°25	10°37	14°19	9°51	5°49	4°31	6°11	n.a.	S 21
M22	20 17 56	6° 2'38	14°48	18°38	22°13	13°26	15°12	14°31	10°36	14°20	9°50	5°38	4°28	6°17	n.a.	M22
T 23	20 21 53	7° 1'21	27°43	20°25	23°27	14°11	15°24	14°36	10°35	14°21	9°50	5°28	4°24	6°24	n.a.	T 23
W24	20 25 49	8° 0'03	10♓51	22°14	24°41	14°56	15°35	14°41	10°34	14°22	9°49	5°17	4°21	6°30	n.a.	W24
T 25	20 29 46	8°58'43	24°11	24° 5	25°55	15°41	15°47	14°47	10°33	14°23	9°48	5° 8	4°18	6°37	n.a.	T 25
F 26	20 33 42	9°57'22	7♈42	25°58	27° 9	16°26	15°58	14°52	10°32	14°25	9°48	5° 2	4°15	6°44	n.a.	F 26
S 27	20 37 39	10°55'59	21°23	27°53	28°23	17°11	16° 9	14°57	10°31	14°26	9°47	4°58	4°12	6°50	n.a.	S 27
S 28	20 41 35	11°54'35	5♉14	29°49	29°37	17°55	16°21	15° 2	10°30	14°27	9°47	4°57	4° 8	6°57	n.a.	S 28
M29	20 45 32	12°53'10	19°15	1♌47	0♌51	18°40	16°32	15° 7	10°29	14°28	9°46	4°D57	4° 5	7° 4	n.a.	M29
T 30	20 49 29	13°51'44	3♊26	3°47	2° 6	19°25	16°43	15°12	10°29	14°30	9°45	4°R57	4° 2	7°10	n.a.	T 30
W31	20 53 25	14♌50'17	17♊44	5♌48	3♌20	20♌ 9	16♊53	15♊17	10♐28	14♎31	9♐45	4♊56	3♊59	7♐17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	11n42	2s27	19n18	2s58	21n16	1s28	20n41	0n35	20n37	0s52	19n37	2s 4	20s57	0n34	5s23	0n 1	6s 9	15n22	20n52	20n39	20s14		n.a.
T 2	21 50	16 52	1 14	19 21	3 0	21 19	1 27	20 33	0 36	20 39	0 52	19 38	2 4	20 56	0 34	5 24	0 1	6 9	15 22	20 53	20 39	20 16		n.a.
W 3	21 42	21 7	0n 5	19 25	3 2	21 21	1 26	20 24	0 37	20 40	0 52	19 39	2 4	20 56	0 34	5 24	0 1	6 9	15 22	20 53	20 38	20 18		n.a.
T 4	21 35	24 0	1 25	19 29	3 3	21 23	1 25	20 15	0 37	20 42	0 52	19 39	2 4	20 56	0 34	5 24	0 1	6 9	15 21	20 53	20 38	20 20		n.a.
F 5	21 27	25 14	2 38	19 33	3 3	21 24	1 23	20 6	0 38	20 43	0 52	19 40	2 5	20 56	0 34	5 24	0 1	6 9	15 21	20 52	20 37	20 22		n.a.
S 6	21 18	24 39	3 41	19 36	3 3	21 24	1 22	19 57	0 38	20 45	0 52	19 41	2 5	20 55	0 34	5 24	0 1	6 10	15 21	20 51	20 37	20 24		n.a.
S 7	21 10	22 24	4 28	19 40	3 3	21 24	1 21	19 48	0 39	20 47	0 52	19 41	2 5	20 55	0 34	5 24	0 1	6 10	15 21	20 50	20 36	20 26		n.a.
M 8	21 1	18 48	4 58	19 43	3 2	21 23	1 19	19 38	0 39	20 48	0 52	19 42	2 5	20 55	0 34	5 25	0 1	6 10	15 20	20 49	20 36	20 28		n.a.
T 9	20 51	14 15	5 8	19 47	3 0	21 22	1 18	19 29	0 40	20 50	0 52	19 43	2 5	20 55	0 34	5 25	0 1	6 10	15 20	20 48	20 35	20 30		n.a.
W10	20 41	9 9	5 2	19 50	2 58	21 20	1 16	19 19	0 40	20 51	0 53	19 43	2 5	20 55	0 34	5 25	0 1	6 10	15 20	20 47	20 34	20 32		n.a.
T 11	20 31	3 49	4 40	19 52	2 56	21 17	1 14	19 8	0 41	20 53	0 53	19 44	2 5	20 54	0 34	5 25	0 1	6 10	15 19	20 46	20 34	20 34		n.a.
F 12	20 20	1s32	4 5	19 54	2 52	21 14	1 13	18 58	0 42	20 54	0 53	19 44	2 5	20 54	0 34	5 26	0 1	6 10	15 19	20 45	20 33	20 36		n.a.
S 13	20 9	6 42	3 19	19 56	2 49	21 10	1 11	18 48	0 42	20 55	0 53	19 45	2 6	20 54	0 34	5 26	0 1	6 11	15 19	20 45	20 33	20 38		n.a.
S 14	19 58	11 31	2 26	19 57	2 45	21 6	1 9	18 37	0 43	20 57	0 53	19 45	2 6	20 54	0 34	5 26	0 1	6 11	15 19	20 45	20 32	20 40		n.a.
M15	19 46	15 51	1 27	19 57	2 40	21 1	1 7	18 26	0 43	20 58	0 53	19 46	2 6	20 54	0 34	5 27	0 1	6 11	15 18	20 46	20 32	20 42		n.a.
T 16	19 34	19 33	0 24	19 57	2 35	20 55	1 5	18 15	0 44	20 59	0 53	19 46	2 6	20 54	0 34	5 27	0 1	6 11	15 18	20 46	20 31	20 44		n.a.
W17	19 22	22 28	0s39	19 56	2 30	20 49	1 4	18 4	0 44	21 1	0 53	19 47	2 6	20 53	0 34	5 27	0 1	6 11	15 18	20 46	20 31	20 46		n.a.
T 18	19 9	24 24	1 41	19 54	2 24	20 42	1 2	17 52	0 45	21 2	0 53	19 47	2 6	20 53	0 34	5 28	0 1	6 12	15 17	20 45	20 30	20 48		n.a.
F 19	18 56	25 15	2 40	19 51	2 18	20 34	1 0	17 41	0 45	21 3	0 53	19 48	2 6	20 53	0 34	5 28	0 1	6 12	15 17	20 45	20 29	20 50		n.a.
S 20	18 43	24 53	3 31	19 48	2 11	20 26	0 58	17 29	0 46	21 4	0 54	19 48	2 7	20 53	0 34	5 28	0 1	6 12	15 17	20 43	20 29	20 52		n.a.
S 21	18 29	23 17	4 14	19 43	2 4	20 18	0 55	17 17	0 46	21 5	0 54	19 49	2 7	20 53	0 34	5 29	0 1	6 12	15 16	20 42	20 28	20 54		n.a.
M22	18 16	20 30	4 44	19 37	1 56	20 9	0 53	17 5	0 47	21 6	0 54	19 49	2 7	20 53	0 34	5 29	0 1	6 13	15 16	20 40	20 28	20 56		n.a.
T 23	18 1	16 40	5 1	19 30	1 48	19 59	0 51	16 53	0 47	21 8	0 54	19 50	2 7	20 53	0 34	5 29	0 1	6 13	15 16	20 38	20 27	20 58		n.a.
W24	17 47	11 59	5 2	19 22	1 40	19 49	0 49	16 41	0 47	21 9	0 54	19 50	2 7	20 52	0 34	5 30	0 1	6 13	15 15	20 36	20 27	21 0		n.a.
T 25	17 32	6 40	4 47	19 13	1 32	19 38	0 47	16 28	0 48	21 10	0 54	19 51	2 7	20 52	0 34	5 30	0 1	6 13	15 15	20 35	20 26	21 2		n.a.
F 26	17 17	0 58	4 16	19 2	1 23	19 26	0 45	16 16	0 48	21 11	0 54	19 51	2 8	20 52	0 34	5 31	0 1	6 14	15 14	20 34	20 25	21 4		n.a.
S 27	17 1	4n51	3 30	18 50	1 13	19 14	0 42	16 3	0 49	21 12	0 54	19 51	2 8	20 52	0 34	5 31	0 1	6 14	15 14	20 33	20 25	21 6		n.a.
S 28	16 46	10 32	2 31	18 36	1 4	19 2	0 40	15 50	0 49	21 13	0 55	19 52	2 8	20 52	0 34	5 32	0 1	6 14	15 14	20 33	20 24	21 8		n.a.
M29	16 30	15 45	1 23	18 21	0 54	18 49	0 38	15 37	0 50	21 14	0 55	19 52	2 8	20 52	0 34	5 32	0 1	6 15	15 13	20 33	20 24	21 10		n.a.
T 30	16 13	20 9	0 8	18 4	0 44	18 35	0 35	15 24	0 50	21 15	0 55	19 52	2 8	20 52	0 33	5 32	0 1	6 15	15 13	20 33	20 23	21 12		n.a.
W31	15n57	23n22	1n 8	17n46	0s34	18n21	0s33	15n11	0n51	21n15	0s55	19n53	2s 8	20s52	0n33	5s33	0n 1	6s15	15n13	20n33	20n23	21s14		n.a.

Julian Day Number = 4526304.5, Delta T = 29h08m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'14, Lahiri = 104°08'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 22	15♌48'48	2♋ 9	7♌51	4♌34	20♌54	17♊ 4	15♊21	10°R27	14♎32	9°R44	4°R54	3♊56	7♐24	n.a.	T 1
F 2	21 1 18	16°47'18	16°35	9°56	5°48	21°39	17°15	15°26	10♐27	14°33	9♐44	4♊49	3°53	7°30	n.a.	F 2
S 3	21 5 15	17°45'47	0♌59	12° 2	7° 2	22°23	17°25	15°31	10°26	14°35	9°44	4°41	3°49	7°37	n.a.	S 3
S 4	21 9 11	18°44'14	15°14	14°10	8°16	23° 8	17°36	15°35	10°26	14°36	9°43	4°31	3°46	7°44	n.a.	S 4
M 5	21 13 8	19°42'39	29°15	16°19	9°30	23°52	17°46	15°40	10°25	14°38	9°43	4°19	3°43	7°50	n.a.	M 5
T 6	21 17 5	20°41'03	12♍56	18°28	10°44	24°36	17°56	15°44	10°25	14°39	9°43	4° 7	3°40	7°57	n.a.	T 6
W 7	21 21 1	21°39'26	26°15	20°39	11°58	25°21	18° 7	15°49	10°24	14°41	9°42	3°57	3°37	8° 3	n.a.	W 7
T 8	21 24 58	22°37'46	9♎11	22°51	13°12	26° 5	18°17	15°53	10°24	14°42	9°42	3°48	3°34	8°10	n.a.	T 8
F 9	21 28 54	23°36'05	21°46	25° 3	14°26	26°49	18°26	15°57	10°24	14°44	9°42	3°42	3°30	8°17	n.a.	F 9
S 10	21 32 51	24°34'23	4♏ 1	27°15	15°40	27°33	18°36	16° 1	10°24	14°45	9°42	3°38	3°27	8°23	n.a.	S 10
S 11	21 36 47	25°32'39	16° 3	29°26	16°55	28°17	18°46	16° 5	10°24	14°47	9°42	3°37	3°24	8°30	n.a.	S 11
M12	21 40 44	26°30'53	27°54	1♍38	18° 9	29° 1	18°55	16° 9	10°24	14°48	9°41	3°37	3°21	8°37	n.a.	M12
T 13	21 44 41	27°29'05	9♐43	3°49	19°23	29°45	19° 5	16°13	10°D24	14°50	9°41	3°37	3°18	8°43	n.a.	T 13
W14	21 48 37	28°27'16	21°32	5°59	20°37	0♍29	19°14	16°17	10°24	14°52	9°41	3°36	3°14	8°50	n.a.	W14
T 15	21 52 34	29°25'26	3♑29	8° 7	21°51	1°13	19°23	16°20	10°24	14°53	9°D41	3°33	3°11	8°57	n.a.	T 15
F 16	21 56 30	0♍23'34	15°37	10°14	23° 5	1°57	19°32	16°24	10°24	14°55	9°41	3°28	3° 8	9° 3	n.a.	F 16
S 17	22 0 27	1°21'40	27°59	12°20	24°19	2°41	19°41	16°27	10°24	14°57	9°41	3°20	3° 5	9°10	n.a.	S 17
S 18	22 4 23	2°19'45	10♒39	14°23	25°33	3°24	19°50	16°31	10°24	14°58	9°41	3° 9	3° 2	9°17	n.a.	S 18
M19	22 8 20	3°17'49	23°37	16°25	26°47	4° 8	19°58	16°34	10°25	15° 0	9°42	2°57	2°59	9°23	n.a.	M19
T 20	22 12 17	4°15'51	6♓53	18°24	28° 1	4°52	20° 7	16°37	10°25	15° 2	9°42	2°45	2°55	9°30	n.a.	T 20
W21	22 16 13	5°13'52	20°25	20°20	29°15	5°35	20°15	16°40	10°25	15° 4	9°42	2°33	2°52	9°36	n.a.	W21
T 22	22 20 10	6°11'51	4♈ 9	22°14	0♍29	6°19	20°23	16°44	10°26	15° 6	9°42	2°22	2°49	9°43	n.a.	T 22
F 23	22 24 6	7° 9'50	18° 3	24° 5	1°43	7° 2	20°32	16°47	10°26	15° 7	9°42	2°15	2°46	9°50	n.a.	F 23
S 24	22 28 3	8° 7'48	2♉ 3	25°54	2°57	7°46	20°39	16°49	10°27	15° 9	9°43	2°10	2°43	9°56	n.a.	S 24
S 25	22 31 59	9° 5'45	16° 7	27°40	4°11	8°29	20°47	16°52	10°28	15°11	9°43	2° 7	2°39	10° 3	n.a.	S 25
M26	22 35 56	10° 3'41	0♊13	29°23	5°25	9°12	20°55	16°55	10°28	15°13	9°43	2°D 7	2°36	10°10	n.a.	M26
T 27	22 39 53	11° 1'36	14°20	1♎ 3	6°39	9°55	21° 2	16°58	10°29	15°15	9°44	2°R 7	2°33	10°16	n.a.	T 27
W28	22 43 49	11°59'31	28°27	2°41	7°53	10°39	21°10	17° 0	10°30	15°17	9°44	2° 6	2°30	10°23	n.a.	W28
T 29	22 47 46	12°57'25	12♋33	4°15	9° 7	11°22	21°17	17° 3	10°31	15°19	9°44	2° 3	2°27	10°30	n.a.	T 29
F 30	22 51 42	13°55'18	26°36	5°46	10°21	12° 5	21°24	17° 5	10°32	15°21	9°45	1°58	2°24	10°36	n.a.	F 30
S 31	22 55 39	14♍53'10	10♌34	7♎15	11♍35	12♍48	21♊31	17♊ 7	10♐33	15♎23	9♐45	1♊50	2♊20	10♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	25n 6	2n19	17n25	0s24	18n 7	0s31	14n57	0n51	21n16	0s55	19n53	2s 9	20s52	0n33	5s33	0n 1	6s16	15n12	20n32	20n22	21s16		n.a.
F 2	15 23	25 8	3 22	17 4	0 14	17 51	0 28	14 44	0 51	21 17	0 55	19 53	2 9	20 52	0 33	5 34	0 1	6 16	15 12	20 32	20 21	21 18		n.a.
S 3	15 6	23 30	4 12	16 40	0 4	17 36	0 26	14 30	0 52	21 18	0 55	19 54	2 9	20 52	0 33	5 34	0 1	6 16	15 11	20 30	20 21	21 20		n.a.
S 4	14 48	20 23	4 45	16 15	0n 7	17 20	0 24	14 16	0 52	21 19	0 56	19 54	2 9	20 52	0 33	5 35	0 2	6 17	15 11	20 28	20 20	21 22		n.a.
M 5	14 31	16 8	5 0	15 48	0 17	17 3	0 21	14 2	0 53	21 20	0 56	19 54	2 9	20 52	0 33	5 36	0 2	6 17	15 11	20 26	20 20	21 24		n.a.
T 6	14 13	11 8	4 58	15 19	0 27	16 46	0 19	13 48	0 53	21 20	0 56	19 54	2 10	20 52	0 33	5 36	0 2	6 17	15 10	20 24	20 19	21 26		n.a.
W 7	13 55	5 45	4 39	14 48	0 37	16 29	0 16	13 34	0 53	21 21	0 56	19 55	2 10	20 52	0 33	5 37	0 2	6 18	15 10	20 22	20 19	21 27		n.a.
T 8	13 36	0 15	4 7	14 16	0 46	16 11	0 14	13 20	0 54	21 22	0 56	19 55	2 10	20 52	0 33	5 37	0 2	6 18	15 9	20 21	20 18	21 29		n.a.
F 9	13 18	5s 7	3 23	13 42	0 55	15 53	0 11	13 6	0 54	21 22	0 56	19 55	2 10	20 52	0 33	5 38	0 2	6 18	15 9	20 20	20 17	21 31		n.a.
S 10	12 59	10 9	2 30	13 6	1 4	15 34	0 9	12 51	0 55	21 23	0 56	19 55	2 10	20 52	0 33	5 38	0 2	6 19	15 8	20 19	20 17	21 33		n.a.
S 11	12 40	14 44	1 32	12 29	1 12	15 15	0 6	12 37	0 55	21 24	0 57	19 56	2 11	20 52	0 33	5 39	0 2	6 19	15 8	20 19	20 16	21 35		n.a.
M12	12 21	18 40	0 30	11 51	1 20	14 55	0 4	12 22	0 55	21 24	0 57	19 56	2 11	20 52	0 33	5 40	0 2	6 20	15 8	20 19	20 16	21 37		n.a.
T 13	12 1	21 51	0s32	11 12	1 27	14 35	0 2	12 8	0 56	21 25	0 57	19 56	2 11	20 52	0 33	5 40	0 2	6 20	15 7	20 19	20 15	21 39		n.a.
W14	11 42	24 5	1 34	10 31	1 33	14 15	0n 1	11 53	0 56	21 26	0 57	19 56	2 11	20 52	0 33	5 41	0 2	6 20	15 7	20 18	20 14	21 41		n.a.
T 15	11 22	25 16	2 31	9 50	1 38	13 54	0 3	11 38	0 56	21 26	0 57	19 56	2 11	20 52	0 33	5 41	0 2	6 21	15 6	20 18	20 14	21 43		n.a.
F 16	11 2	25 16	3 23	9 8	1 43	13 33	0 6	11 23	0 57	21 27	0 57	19 56	2 12	20 52	0 33	5 42	0 2	6 21	15 6	20 17	20 13	21 44		n.a.
S 17	10 42	24 2	4 6	8 25	1 47	13 12	0 8	11 8	0 57	21 27	0 58	19 57	2 12	20 52	0 33	5 43	0 2	6 22	15 6	20 15	20 13	21 46		n.a.
S 18	10 22	21 33	4 38	7 41	1 50	12 50	0 11	10 53	0 57	21 28	0 58	19 57	2 12	20 52	0 33	5 43	0 2	6 22	15 5	20 14	20 12	21 48		n.a.
M19	10 2	17 58	4 56	6 58	1 53	12 28	0 13	10 38	0 58	21 28	0 58	19 57	2 12	20 52	0 33	5 44	0 2	6 23	15 5	20 11	20 11	21 50		n.a.
T 20	9 41	13 24	5 0	6 14	1 54	12 5	0 15	10 23	0 58	21 28	0 58	19 57	2 12	20 52	0 33	5 45	0 2	6 23	15 4	20 9	20 11	21 52		n.a.
W21	9 21	8 6	4 46	5 30	1 55	11 42	0 18	10 7	0 58	21 29	0 58	19 57	2 13	20 52	0 33	5 45	0 2	6 23	15 4	20 7	20 10	21 54		n.a.
T 22	9 0	2 20	4 16	4 45	1 54	11 19	0 20	9 52	0 59	21 29	0 58	19 57	2 13	20 53	0 33	5 46	0 2	6 24	15 3	20 5	20 10	21 55		n.a.
F 23	8 39	3n38	3 30	4 1	1 53	10 56	0 23	9 37	0 59	21 30	0 59	19 57	2 13	20 53	0 33	5 47	0 2	6 24	15 3	20 3	20 9	21 57		n.a.
S 24	8 18	9 29	2 32	3 18	1 51	10 32	0 25	9 21	0 59	21 30	0 59	19 57	2 13	20 53	0 32	5 47	0 2	6 25	15 3	20 2	20 8	21 59		n.a.
S 25	7 57	14 53	1 24	2 34	1 48	10 8	0 27	9 6	1 0	21 30	0 59	19 57	2 14	20 53	0 32	5 48	0 2	6 25	15 2	20 2	20 8	22 1		n.a.
M26	7 36	19 29	0 10	1 51	1 44	9 44	0 29	8 50	1 0	21 31	0 59	19 57	2 14	20 53	0 32	5 49	0 2	6 26	15 2	20 2	20 7	22 3		n.a.
T 27	7 14	22 58	1n 4	1 8	1 40	9 20	0 32	8 35	1 0	21 31	0 59	19 57	2 14	20 53	0 32	5 49	0 2	6 26	15 1	20 2	20 7	22 5		n.a.
W28	6 53	25 2	2 15	0 25	1 35	8 55	0 34	8 19	1 0	21 31	0 59	19 57	2 14	20 53	0 32	5 50	0 2	6 27	15 1	20 1	20 6	22 6		n.a.
T 29	6 31	25 29	3 17	0s17	1 29	8 30	0 36	8 3	1 1	21 32	1 0	19 57	2 14	20 53	0 32	5 51	0 2	6 27	15 0	20 1	20 5	22 8		n.a.
F 30	6 10	24 18	4 6	0 58	1 22	8 5	0 38	7 47	1 1	21 32	1 0	19 57	2 15	20 54	0 32	5 52	0 2	6 28	15 0	20 0	20 5	22 10		n.a.
S 31	5n48	21n38	4n41	1s39	1n15	7n40	0n40	7n32	1n 1	21n32	1s 0	19n57	2s15	20s54	0n32	5s52	0n 2	6s28	15n 0	19n58	20n 4	22s12		n.a.

Julian Day Number = 4526335.5, Delta T = 29h08m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'18, Lahiri = 104°08'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 35	15♍51'02	24♌23	8♎41	12♍49	13♍31	21♊38	17♊ 9	10♐34	15♎25	9♐46	1°R40	2♊17	10♐50	n.a.	S 1
M 2	23 3 32	16°48'52	8♍ 1	10° 3	14° 3	14°14	21°44	17°11	10°35	15°27	9°46	1♊29	2°14	10°56	n.a.	M 2
T 3	23 7 29	17°46'42	21°23	11°22	15°17	14°57	21°51	17°13	10°36	15°29	9°47	1°17	2°11	11° 3	n.a.	T 3
W 4	23 11 25	18°44'30	4♎28	12°39	16°31	15°40	21°57	17°15	10°37	15°31	9°48	1° 6	2° 8	11° 9	n.a.	W 4
T 5	23 15 22	19°42'18	17°14	13°52	17°45	16°22	22° 3	17°17	10°38	15°33	9°48	0°57	2° 5	11°16	n.a.	T 5
F 6	23 19 18	20°40'04	29°42	15° 2	18°59	17° 5	22° 9	17°19	10°39	15°35	9°49	0°50	2° 1	11°23	n.a.	F 6
S 7	23 23 15	21°37'50	11♏55	16° 9	20°13	17°48	22°15	17°20	10°41	15°37	9°50	0°46	1°58	11°29	n.a.	S 7
S 8	23 27 11	22°35'34	23°55	17°12	21°27	18°30	22°21	17°22	10°42	15°39	9°50	0°45	1°55	11°36	n.a.	S 8
M 9	23 31 8	23°33'18	5♐47	18°12	22°41	19°13	22°26	17°23	10°43	15°41	9°51	0°D45	1°52	11°43	n.a.	M 9
T 10	23 35 5	24°31'00	17°35	19° 8	23°55	19°56	22°31	17°24	10°45	15°43	9°52	0°45	1°49	11°49	n.a.	T 10
W11	23 39 1	25°28'42	29°25	20° 1	25° 9	20°38	22°36	17°26	10°46	15°45	9°53	0°R45	1°45	11°56	n.a.	W11
T 12	23 42 58	26°26'23	11♑23	20°50	26°23	21°20	22°41	17°27	10°48	15°47	9°54	0°44	1°42	12° 3	n.a.	T 12
F 13	23 46 54	27°24'02	23°33	21°36	27°36	22° 3	22°46	17°28	10°50	15°50	9°54	0°41	1°39	12° 9	n.a.	F 13
S 14	23 50 51	28°21'41	6♒ 0	22°17	28°50	22°45	22°51	17°29	10°51	15°52	9°55	0°35	1°36	12°16	n.a.	S 14
S 15	23 54 47	29°19'19	18°48	22°55	0♎ 4	23°27	22°55	17°29	10°53	15°54	9°56	0°28	1°33	12°23	n.a.	S 15
M16	23 58 44	0♎16'55	1♓57	23°28	1°18	24°10	22°59	17°30	10°55	15°56	9°57	0°19	1°30	12°29	n.a.	M16
T 17	0 2 41	1°14'32	15°29	23°58	2°32	24°52	23° 4	17°31	10°57	15°58	9°58	0° 9	1°26	12°36	n.a.	T 17
W18	0 6 37	2°12'07	29°20	24°23	3°46	25°34	23° 7	17°31	10°58	16° 0	9°59	29♉59	1°23	12°42	n.a.	W18
T 19	0 10 34	3° 9'42	13♈28	24°43	5° 0	26°16	23°11	17°31	11° 0	16° 3	10° 0	29°52	1°20	12°49	n.a.	T 19
F 20	0 14 30	4° 7'16	27°48	24°59	6°14	26°58	23°15	17°32	11° 2	16° 5	10° 1	29°46	1°17	12°56	n.a.	F 20
S 21	0 18 27	5° 4'50	12♉13	25°11	7°28	27°40	23°18	17°32	11° 4	16° 7	10° 3	29°43	1°14	13° 2	n.a.	S 21
S 22	0 22 23	6° 2'24	26°38	25°18	8°42	28°22	23°21	17°32	11° 6	16° 9	10° 4	29°D41	1°11	13° 9	n.a.	S 22
M23	0 26 20	6°59'58	11♊ 1	25°R20	9°56	29° 3	23°24	17°R32	11° 8	16°11	10° 5	29°42	1° 7	13°16	n.a.	M23
T 24	0 30 16	7°57'31	25°17	25°18	11°10	29°45	23°27	17°32	11°10	16°14	10° 6	29°43	1° 4	13°22	n.a.	T 24
W25	0 34 13	8°55'05	9♋24	25°11	12°24	0♎27	23°30	17°32	11°13	16°16	10° 7	29°R43	1° 1	13°29	n.a.	W25
T 26	0 38 10	9°52'38	23°22	25° 0	13°38	1° 9	23°32	17°31	11°15	16°18	10° 9	29°42	0°58	13°36	n.a.	T 26
F 27	0 42 6	10°50'11	7♌10	24°44	14°52	1°50	23°34	17°31	11°17	16°20	10°10	29°39	0°55	13°42	n.a.	F 27
S 28	0 46 3	11°47'45	20°47	24°25	16° 6	2°32	23°36	17°31	11°19	16°22	10°11	29°35	0°51	13°49	n.a.	S 28
S 29	0 49 59	12°45'18	4♍13	24° 1	17°20	3°14	23°38	17°30	11°22	16°25	10°12	29°28	0°48	13°56	n.a.	S 29
M30	0 53 56	13♎42'51	17♍26	23♎34	18♎33	3♎55	23♊40	17♊29	11♐24	16♎27	10♐14	29♉21	0♊45	14♐ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n26	17n45	4n59	2s20	1n 6	7n14	0n43	7n16	1n 1	21n32	1s 0	19n57	2s15	20s54	0n32	5s53	0n 2	6s29	14n59	19n56	20n 4	22s14		n.a.
M 2	5 4	12 59	4 59	2 59	0 58	6 48	0 45	7 0	1 2	21 33	1 0	19 57	2 15	20 54	0 32	5 54	0 2	6 29	14 59	19 54	20 3	22 15		n.a.
T 3	4 42	7 41	4 43	3 38	0 48	6 22	0 47	6 44	1 2	21 33	1 1	19 57	2 16	20 54	0 32	5 55	0 2	6 30	14 58	19 52	20 2	22 17		n.a.
W 4	4 20	2 9	4 13	4 17	0 38	5 56	0 49	6 28	1 2	21 33	1 1	19 57	2 16	20 55	0 32	5 55	0 2	6 30	14 58	19 50	20 2	22 19		n.a.
T 5	3 58	3s21	3 30	4 54	0 27	5 30	0 51	6 12	1 2	21 33	1 1	19 57	2 16	20 55	0 32	5 56	0 2	6 31	14 58	19 48	20 1	22 21		n.a.
F 6	3 36	8 36	2 37	5 31	0 16	5 3	0 53	5 56	1 3	21 33	1 1	19 57	2 16	20 55	0 32	5 57	0 2	6 31	14 57	19 47	20 1	22 22		n.a.
S 7	3 14	13 26	1 39	6 7	0 4	4 37	0 54	5 40	1 3	21 33	1 1	19 57	2 17	20 55	0 32	5 58	0 2	6 32	14 57	19 46	20 0	22 24		n.a.
S 8	2 52	17 40	0 36	6 42	0s 8	4 10	0 56	5 24	1 3	21 34	1 1	19 57	2 17	20 55	0 32	5 58	0 2	6 32	14 56	19 45	19 59	22 26		n.a.
M 9	2 30	21 8	0s27	7 16	0 21	3 43	0 58	5 8	1 3	21 34	1 2	19 57	2 17	20 56	0 32	5 59	0 2	6 33	14 56	19 45	19 59	22 28		n.a.
T 10	2 7	23 42	1 29	7 49	0 34	3 17	1 0	4 52	1 4	21 34	1 2	19 56	2 17	20 56	0 32	6 0	0 2	6 33	14 55	19 46	19 58	22 29		n.a.
W11	1 45	25 15	2 27	8 22	0 48	2 50	1 1	4 36	1 4	21 34	1 2	19 56	2 17	20 56	0 32	6 1	0 2	6 34	14 55	19 46	19 57	22 31		n.a.
T 12	1 23	25 38	3 19	8 53	1 2	2 22	1 3	4 20	1 4	21 34	1 2	19 56	2 18	20 56	0 32	6 1	0 2	6 34	14 55	19 45	19 57	22 33		n.a.
F 13	1 0	24 48	4 4	9 23	1 16	1 55	1 5	4 4	1 4	21 34	1 2	19 56	2 18	20 57	0 32	6 2	0 2	6 35	14 54	19 45	19 56	22 35		n.a.
S 14	0 38	22 45	4 37	9 52	1 31	1 28	1 6	3 48	1 4	21 34	1 3	19 56	2 18	20 57	0 32	6 3	0 2	6 35	14 54	19 44	19 56	22 36		n.a.
S 15	0 16	19 31	4 58	10 19	1 46	1 1	1 8	3 32	1 5	21 34	1 3	19 56	2 18	20 57	0 32	6 4	0 2	6 36	14 53	19 42	19 55	22 38		n.a.
M16	0s 7	15 15	5 4	10 45	2 1	0 34	1 9	3 15	1 5	21 34	1 3	19 56	2 19	20 57	0 32	6 5	0 2	6 36	14 53	19 40	19 54	22 40		n.a.
T 17	0 29	10 7	4 54	11 10	2 16	0 6	1 11	2 59	1 5	21 34	1 3	19 55	2 19	20 58	0 32	6 5	0 2	6 37	14 53	19 38	19 54	22 41		n.a.
W18	0 51	4 21	4 26	11 34	2 32	0s21	1 12	2 43	1 5	21 34	1 3	19 55	2 19	20 58	0 32	6 6	0 2	6 37	14 52	19 36	19 53	22 43		n.a.
T 19	1 13	1n46	3 42	11 55	2 47	0 49	1 13	2 27	1 5	21 34	1 4	19 55	2 19	20 58	0 31	6 7	0 2	6 38	14 52	19 35	19 53	22 45		n.a.
F 20	1 36	7 52	2 42	12 16	3 2	1 16	1 15	2 11	1 6	21 34	1 4	19 55	2 20	20 59	0 31	6 8	0 2	6 38	14 52	19 33	19 52	22 46		n.a.
S 21	1 58	13 37	1 32	12 34	3 18	1 43	1 16	1 55	1 6	21 34	1 4	19 55	2 20	20 59	0 31	6 9	0 2	6 39	14 51	19 33	19 51	22 48		n.a.
S 22	2 20	18 37	0 16	12 50	3 33	2 11	1 17	1 39	1 6	21 34	1 4	19 54	2 20	20 59	0 31	6 10	0 2	6 39	14 51	19 32	19 51	22 50		n.a.
M23	2 42	22 30	1n 1	13 5	3 47	2 38	1 18	1 23	1 6	21 34	1 4	19 54	2 20	21 0	0 31	6 10	0 2	6 40	14 50	19 33	19 50	22 51		n.a.
T 24	3 5	24 56	2 13	13 17	4 1	3 5	1 19	1 7	1 6	21 34	1 5	19 54	2 21	21 0	0 31	6 11	0 2	6 40	14 50	19 33	19 49	22 53		n.a.
W25	3 27	25 45	3 17	13 28	4 15	3 32	1 20	0 51	1 6	21 34	1 5	19 54	2 21	21 0	0 31	6 12	0 2	6 41	14 50	19 33	19 49	22 55		n.a.
T 26	3 49	24 55	4 9	13 36	4 28	3 59	1 21	0 35	1 6	21 34	1 5	19 53	2 21	21 0	0 31	6 13	0 2	6 41	14 49	19 33	19 48	22 56		n.a.
F 27	4 11	22 35	4 45	13 41	4 40	4 26	1 22	0 19	1 7	21 33	1 5	19 53	2 21	21 1	0 31	6 14	0 2	6 42	14 49	19 32	19 47	22 58		n.a.
S 28	4 33	19 0	5 4	13 44	4 51	4 53	1 22	0 3	1 7	21 33	1 6	19 53	2 21	21 1	0 31	6 14	0 2	6 42	14 49	19 31	19 47	23 0		n.a.
S 29	4 54	14 29	5 7	13 45	5 1	5 20	1 23	0s13	1 7	21 33	1 6	19 53	2 22	21 1	0 31	6 15	0 2	6 43	14 48	19 30	19 46	23 1		n.a.
M30	5s16	9n21	4n53	13s43	5s10	5s47	1n24	0s29	1n 7	21n33	1s 6	19n52	2s22	21s 2	0n31	6s16	0n 2	6s43	14n48	19n28	19n46	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 4526366.5, Delta T = 29h08m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'22, Lahiri = 104°08'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 52	14♎40'24	0♎25	23°R 3	19♎47	4♎37	23♊41	17°R28	11♐26	16♎29	10♐15	29°R13	0♊42	14♐ 9	n.a.	T 1
W 2	1 1 49	15°37'57	13°10	22♎30	21° 1	5°18	23°42	17♊28	11°29	16°31	10°17	29♉ 6	0°39	14°16	n.a.	W 2
T 3	1 5 45	16°35'29	25°41	21°55	22°15	5°59	23°43	17°27	11°31	16°34	10°18	29° 0	0°36	14°22	n.a.	T 3
F 4	1 9 42	17°33'01	7♏58	21°18	23°29	6°41	23°44	17°26	11°34	16°36	10°19	28°56	0°32	14°29	n.a.	F 4
S 5	1 13 39	18°30'34	20° 3	20°39	24°43	7°22	23°45	17°24	11°37	16°38	10°21	28°54	0°29	14°35	n.a.	S 5
S 6	1 17 35	19°28'06	1♐59	20° 1	25°57	8° 3	23°45	17°23	11°39	16°40	10°22	28°D53	0°26	14°42	n.a.	S 6
M 7	1 21 32	20°25'38	13°49	19°22	27°11	8°44	23°46	17°22	11°42	16°43	10°24	28°54	0°23	14°49	n.a.	M 7
T 8	1 25 28	21°23'09	25°37	18°44	28°25	9°25	23°R46	17°20	11°44	16°45	10°26	28°56	0°20	14°55	n.a.	T 8
W 9	1 29 25	22°20'40	7♑27	18° 8	29°39	10° 6	23°46	17°19	11°47	16°47	10°27	28°57	0°17	15° 2	n.a.	W 9
T 10	1 33 21	23°18'12	19°24	17°34	0♏53	10°47	23°45	17°17	11°50	16°49	10°29	28°R58	0°13	15° 9	n.a.	T 10
F 11	1 37 18	24°15'42	1♒34	17° 3	2° 6	11°28	23°45	17°15	11°53	16°51	10°30	28°58	0°10	15°15	n.a.	F 11
S 12	1 41 14	25°13'13	14° 1	16°36	3°20	12° 9	23°44	17°13	11°56	16°54	10°32	28°56	0° 7	15°22	n.a.	S 12
S 13	1 45 11	26°10'43	26°49	16°12	4°34	12°50	23°43	17°11	11°58	16°56	10°34	28°54	0° 4	15°29	n.a.	S 13
M14	1 49 8	27° 8'14	10♓ 1	15°52	5°48	13°31	23°42	17° 9	12° 1	16°58	10°35	28°50	0° 1	15°35	n.a.	M14
T 15	1 53 4	28° 5'44	23°39	15°38	7° 2	14°12	23°41	17° 7	12° 4	17° 0	10°37	28°45	29♉57	15°42	n.a.	T 15
W16	1 57 1	29° 3'14	7♈41	15°28	8°16	14°52	23°39	17° 5	12° 7	17° 3	10°39	28°41	29°54	15°49	n.a.	W16
T 17	2 0 57	0♏ 0'44	22° 5	15°D24	9°30	15°33	23°37	17° 3	12°10	17° 5	10°40	28°37	29°51	15°55	n.a.	T 17
F 18	2 4 54	0°58'15	6♉44	15°26	10°43	16°14	23°36	17° 0	12°13	17° 7	10°42	28°34	29°48	16° 2	n.a.	F 18
S 19	2 8 50	1°55'45	21°33	15°33	11°57	16°54	23°33	16°58	12°16	17° 9	10°44	28°D33	29°45	16° 9	n.a.	S 19
S 20	2 12 47	2°53'17	6♊23	15°47	13°11	17°35	23°31	16°55	12°19	17°11	10°46	28°33	29°42	16°15	n.a.	S 20
M21	2 16 43	3°50'49	21° 8	16° 6	14°25	18°15	23°29	16°53	12°23	17°13	10°48	28°34	29°38	16°22	n.a.	M21
T 22	2 20 40	4°48'21	5♋41	16°32	15°39	18°56	23°26	16°50	12°26	17°16	10°49	28°35	29°35	16°28	n.a.	T 22
W23	2 24 36	5°45'54	20° 0	17° 4	16°52	19°36	23°23	16°47	12°29	17°18	10°51	28°36	29°32	16°35	n.a.	W23
T 24	2 28 33	6°43'28	4♌ 1	17°41	18° 6	20°17	23°20	16°45	12°32	17°20	10°53	28°R37	29°29	16°42	n.a.	T 24
F 25	2 32 30	7°41'02	17°45	18°25	19°20	20°57	23°17	16°42	12°35	17°22	10°55	28°37	29°26	16°48	n.a.	F 25
S 26	2 36 26	8°38'37	1♍10	19°15	20°34	21°37	23°14	16°39	12°39	17°24	10°57	28°36	29°23	16°55	n.a.	S 26
S 27	2 40 23	9°36'13	14°19	20°11	21°48	22°17	23°10	16°35	12°42	17°26	10°59	28°34	29°19	17° 2	n.a.	S 27
M28	2 44 19	10°33'49	27°12	21°12	23° 1	22°57	23° 6	16°32	12°45	17°28	11° 1	28°31	29°16	17° 8	n.a.	M28
T 29	2 48 16	11°31'26	9♎51	22°19	24°15	23°38	23° 2	16°29	12°48	17°30	11° 3	28°29	29°13	17°15	n.a.	T 29
W30	2 52 12	12°29'04	22°17	23°32	25°29	24°18	22°58	16°26	12°52	17°32	11° 5	28°26	29°10	17°22	n.a.	W30
T 31	2 56 9	13♏26'43	4♏32	24♎50	26♏43	24♎58	22♊54	16♊22	12♐55	17♎35	11♐ 7	28♉24	29♉ 7	17♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s38	3n54	4n24	13s39	5s17	6s14	1n24	0s45	1n 7	21n33	1s 6	19n52	2s22	21s 2	0n31	6s17	0n 2	6s44	14n48	19n27	19n45	23s 5		n.a.
W 2	6 0	1s38	3 42	13 32	5 23	6 40	1 25	1 1	1 7	21 33	1 6	19 52	2 22	21 3	0 31	6 18	0 2	6 44	14 47	19 25	19 44	23 6		n.a.
T 3	6 21	7 1	2 50	13 23	5 27	7 7	1 25	1 17	1 7	21 33	1 7	19 51	2 23	21 3	0 31	6 19	0 2	6 45	14 47	19 24	19 44	23 8		n.a.
F 4	6 43	12 2	1 51	13 12	5 30	7 33	1 26	1 33	1 7	21 33	1 7	19 51	2 23	21 3	0 31	6 19	0 2	6 45	14 47	19 23	19 43	23 9		n.a.
S 5	7 4	16 31	0 48	12 59	5 31	7 59	1 26	1 48	1 8	21 32	1 7	19 51	2 23	21 4	0 31	6 20	0 2	6 46	14 46	19 23	19 42	23 11		n.a.
S 6	7 25	20 17	0s17	12 44	5 30	8 25	1 26	2 4	1 8	21 32	1 7	19 50	2 23	21 4	0 31	6 21	0 2	6 46	14 46	19 22	19 42	23 13		n.a.
M 7	7 46	23 11	1 21	12 27	5 28	8 51	1 27	2 20	1 8	21 32	1 7	19 50	2 23	21 4	0 31	6 22	0 2	6 47	14 46	19 23	19 41	23 14		n.a.
T 8	8 7	25 4	2 21	12 9	5 23	9 16	1 27	2 36	1 8	21 32	1 8	19 50	2 24	21 5	0 31	6 23	0 2	6 47	14 45	19 23	19 40	23 16		n.a.
W 9	8 28	25 50	3 15	11 50	5 17	9 41	1 27	2 51	1 8	21 32	1 8	19 49	2 24	21 5	0 31	6 24	0 2	6 48	14 45	19 23	19 40	23 17		n.a.
T 10	8 49	25 25	4 1	11 30	5 10	10 6	1 27	3 7	1 8	21 31	1 8	19 49	2 24	21 6	0 31	6 24	0 2	6 48	14 45	19 23	19 39	23 19		n.a.
F 11	9 10	23 48	4 38	11 10	5 1	10 31	1 27	3 22	1 8	21 31	1 8	19 49	2 24	21 6	0 31	6 25	0 2	6 49	14 45	19 23	19 38	23 20		n.a.
S 12	9 30	21 1	5 2	10 50	4 50	10 56	1 27	3 38	1 8	21 31	1 8	19 48	2 25	21 6	0 31	6 26	0 2	6 49	14 44	19 23	19 38	23 22		n.a.
S 13	9 51	17 9	5 12	10 30	4 38	11 20	1 26	3 53	1 8	21 31	1 9	19 48	2 25	21 7	0 31	6 27	0 2	6 50	14 44	19 22	19 37	23 24		n.a.
M14	10 11	12 22	5 7	10 10	4 25	11 44	1 26	4 9	1 8	21 30	1 9	19 47	2 25	21 7	0 31	6 28	0 2	6 50	14 44	19 22	19 36	23 25		n.a.
T 15	10 31	6 49	4 44	9 52	4 11	12 8	1 26	4 24	1 8	21 30	1 9	19 47	2 25	21 8	0 31	6 29	0 2	6 51	14 43	19 21	19 36	23 27		n.a.
W16	10 51	0 47	4 4	9 34	3 56	12 32	1 25	4 39	1 8	21 30	1 9	19 47	2 25	21 8	0 31	6 29	0 2	6 51	14 43	19 20	19 35	23 28		n.a.
T 17	11 11	5n28	3 7	9 18	3 40	12 55	1 25	4 54	1 8	21 30	1 9	19 46	2 26	21 8	0 31	6 30	0 2	6 52	14 43	19 19	19 35	23 30		n.a.
F 18	11 30	11 33	1 57	9 3	3 23	13 18	1 24	5 9	1 9	21 29	1 10	19 46	2 26	21 9	0 31	6 31	0 2	6 52	14 43	19 18	19 34	23 31		n.a.
S 19	11 50	17 3	0 38	8 51	3 6	13 41	1 24	5 25	1 9	21 29	1 10	19 45	2 26	21 9	0 31	6 32	0 2	6 53	14 42	19 18	19 33	23 33		n.a.
S 20	12 9	21 30	0n43	8 40	2 49	14 3	1 23	5 40	1 9	21 29	1 10	19 45	2 26	21 10	0 31	6 33	0 2	6 53	14 42	19 18	19 33	23 34		n.a.
M21	12 28	24 31	2 1	8 31	2 32	14 25	1 23	5 55	1 9	21 28	1 10	19 45	2 26	21 10	0 30	6 33	0 2	6 53	14 42	19 18	19 32	23 36		n.a.
T 22	12 47	25 51	3 11	8 24	2 14	14 47	1 22	6 9	1 9	21 28	1 10	19 44	2 26	21 10	0 30	6 34	0 2	6 54	14 42	19 19	19 31	23 37		n.a.
W23	13 5	25 25	4 7	8 20	1 57	15 8	1 21	6 24	1 9	21 28	1 10	19 44	2 27	21 11	0 30	6 35	0 2	6 54	14 42	19 19	19 31	23 39		n.a.
T 24	13 24	23 23	4 47	8 18	1 40	15 29	1 20	6 39	1 9	21 27	1 11	19 43	2 27	21 11	0 30	6 36	0 2	6 55	14 41	19 19	19 30	23 40		n.a.
F 25	13 42	20 2	5 10	8 19	1 23	15 49	1 19	6 54	1 9	21 27	1 11	19 43	2 27	21 12	0 30	6 37	0 2	6 55	14 41	19 19	19 29	23 42		n.a.
S 26	14 0	15 41	5 15	8 22	1 6	16 9	1 18	7 8	1 9	21 27	1 11	19 42	2 27	21 12	0 30	6 37	0 2	6 56	14 41	19 19	19 29	23 43		n.a.
S 27	14 18	10 42	5 4	8 27	0 50	16 29	1 17	7 23	1 9	21 26	1 11	19 42	2 27	21 13	0 30	6 38	0 2	6 56	14 41	19 18	19 28	23 45		n.a.
M28	14 36	5 20	4 37	8 35	0 34	16 48	1 16	7 37	1 9	21 26	1 11	19 41	2 27	21 13	0 30	6 39	0 2	6 56	14 41	19 18	19 27	23 46		n.a.
T 29	14 53	0s 9	3 57	8 46	0 19	17 7	1 14	7 52	1 9	21 26	1 11	19 41	2 28	21 13	0 30	6 40	0 2	6 57	14 40	19 17	19 27	23 48		n.a.
W30	15 10	5 33	3 7	8 58	0 5	17 26	1 13	8 6	1 9	21 25	1 12	19 40	2 28	21 14	0 30	6 40	0 2	6 57	14 40	19 17	19 26	23 49		n.a.
T 31	15s27	10s40	2n 8	9s13	0n 9	17s44	1n12	8s20	1n 9	21n25	1s12	19n40	2s28	21s14	0n30	6s41	0n 2	6s58	14n40	19n16	19n25	23s51		n.a.

Julian Day Number = 4526396.5, Delta T = 29h08m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'27, Lahiri = 104°08'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 0 5	14♏24'22	16♏37	26♎14	27♏56	25♎38	22°R49	16°R19	12♐59	17♎37	11♐ 9	28°R23	29♉ 3	17♐35	n.a.	F 1
S 2	3 4 2	15°22'02	28°34	27°42	29°10	26°18	22♊45	16♊15	13° 2	17°39	11°11	28°D23	29° 0	17°42	n.a.	S 2
S 3	3 7 58	16°19'43	10♐25	29°15	0♐24	26°58	22°40	16°12	13° 5	17°41	11°13	28♉23	28°57	17°48	n.a.	S 3
M 4	3 11 55	17°17'24	22°13	0♏52	1°37	27°37	22°35	16° 8	13° 9	17°43	11°15	28°24	28°54	17°55	n.a.	M 4
T 5	3 15 51	18°15'05	4♑ 0	2°33	2°51	28°17	22°30	16° 4	13°12	17°45	11°17	28°25	28°51	18° 2	n.a.	T 5
W 6	3 19 48	19°12'48	15°51	4°18	4° 5	28°57	22°24	16° 1	13°16	17°47	11°19	28°26	28°48	18° 8	n.a.	W 6
T 7	3 23 45	20°10'30	27°48	6° 6	5°19	29°37	22°19	15°57	13°19	17°49	11°21	28°27	28°44	18°15	n.a.	T 7
F 8	3 27 41	21° 8'14	9♒57	7°58	6°32	0♏16	22°13	15°53	13°23	17°50	11°23	28°27	28°41	18°22	n.a.	F 8
S 9	3 31 38	22° 5'58	22°22	9°51	7°46	0°56	22° 7	15°49	13°27	17°52	11°25	28°R28	28°38	18°28	n.a.	S 9
S 10	3 35 34	23° 3'42	5♓ 6	11°47	9° 0	1°36	22° 2	15°45	13°30	17°54	11°27	28°27	28°35	18°35	n.a.	S 10
M11	3 39 31	24° 1'27	18°14	13°45	10°13	2°15	21°55	15°41	13°34	17°56	11°29	28°27	28°32	18°41	n.a.	M11
T 12	3 43 27	24°59'12	1♈48	15°44	11°27	2°55	21°49	15°37	13°37	17°58	11°31	28°27	28°28	18°48	n.a.	T 12
W13	3 47 24	25°56'58	15°49	17°43	12°40	3°34	21°43	15°33	13°41	18° 0	11°33	28°26	28°25	18°55	n.a.	W13
T 14	3 51 20	26°54'45	0♉16	19°44	13°54	4°13	21°37	15°29	13°45	18° 2	11°35	28°26	28°22	19° 1	n.a.	T 14
F 15	3 55 17	27°52'32	15° 3	21°45	15° 8	4°53	21°30	15°24	13°48	18° 4	11°38	28°26	28°19	19° 8	n.a.	F 15
S 16	3 59 13	28°50'21	0♊ 5	23°45	16°21	5°32	21°23	15°20	13°52	18° 5	11°40	28°26	28°16	19°15	n.a.	S 16
S 17	4 3 10	29°48'11	15°14	25°46	17°35	6°11	21°16	15°16	13°56	18° 7	11°42	28°26	28°13	19°21	n.a.	S 17
M18	4 7 7	0♐46'02	0♋19	27°46	18°48	6°51	21°10	15°12	13°59	18° 9	11°44	28°26	28° 9	19°28	n.a.	M18
T 19	4 11 3	1°43'54	15°13	29°46	20° 2	7°30	21° 3	15° 7	14° 3	18°11	11°46	28°26	28° 6	19°35	n.a.	T 19
W20	4 15 0	2°41'47	29°48	1♐44	21°15	8° 9	20°55	15° 3	14° 7	18°12	11°48	28°25	28° 3	19°41	n.a.	W20
T 21	4 18 56	3°39'41	14♌ 1	3°42	22°29	8°48	20°48	14°59	14°10	18°14	11°50	28°25	28° 0	19°48	n.a.	T 21
F 22	4 22 53	4°37'37	27°49	5°39	23°42	9°27	20°41	14°54	14°14	18°16	11°53	28°25	27°57	19°55	n.a.	F 22
S 23	4 26 49	5°35'35	11♍13	7°35	24°56	10° 6	20°34	14°50	14°18	18°17	11°55	28°D25	27°54	20° 1	n.a.	S 23
S 24	4 30 46	6°33'33	24°14	9°30	26° 9	10°45	20°26	14°45	14°22	18°19	11°57	28°25	27°50	20° 8	n.a.	S 24
M25	4 34 42	7°31'33	6♎56	11°23	27°23	11°24	20°19	14°41	14°25	18°21	11°59	28°26	27°47	20°15	n.a.	M25
T 26	4 38 39	8°29'35	19°21	13°16	28°36	12° 3	20°11	14°36	14°29	18°22	12° 1	28°27	27°44	20°21	n.a.	T 26
W27	4 42 35	9°27'38	1♏34	15° 7	29°50	12°42	20° 3	14°32	14°33	18°24	12° 4	28°28	27°41	20°28	n.a.	W27
T 28	4 46 32	10°25'42	13°36	16°57	1♑ 3	13°21	19°56	14°27	14°37	18°25	12° 6	28°28	27°38	20°35	n.a.	T 28
F 29	4 50 28	11°23'48	25°31	18°45	2°17	13°59	19°48	14°23	14°40	18°27	12° 8	28°R29	27°35	20°41	n.a.	F 29
S 30	4 54 25	12♐21'55	7♐21	20♐33	3♑30	14♏38	19♊40	14♊18	14♐44	18♎28	12♐10	28♉29	27♉31	20♐48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s44	15s19	1n 5	9s31	0n22	18s 1	1n10	8s35	1n 9	21n25	1s12	19n40	2s28	21s15	0n30	6s42	0n 2	6s58	14n40	19n16	19n25	23s52		n.a.
S 2	16 0	19 19	0s 1	9 50	0 34	18 19	1 9	8 49	1 9	21 24	1 12	19 39	2 28	21 15	0 30	6 43	0 2	6 59	14 40	19 16	19 24	23 53		n.a.
S 3	16 17	22 30	1 6	10 12	0 46	18 35	1 7	9 3	1 9	21 24	1 12	19 39	2 28	21 16	0 30	6 43	0 2	6 59	14 40	19 16	19 23	23 55		n.a.
M 4	16 33	24 43	2 8	10 35	0 56	18 51	1 6	9 17	1 9	21 23	1 12	19 38	2 28	21 16	0 30	6 44	0 2	6 59	14 39	19 16	19 23	23 56		n.a.
T 5	16 48	25 49	3 5	11 1	1 5	19 7	1 4	9 30	1 9	21 23	1 13	19 38	2 29	21 16	0 30	6 45	0 2	7 0	14 39	19 16	19 22	23 58		n.a.
W 6	17 4	25 46	3 54	11 27	1 14	19 22	1 3	9 44	1 9	21 23	1 13	19 37	2 29	21 17	0 30	6 46	0 2	7 0	14 39	19 17	19 21	23 59		n.a.
T 7	17 19	24 31	4 33	11 55	1 21	19 37	1 1	9 58	1 9	21 22	1 13	19 37	2 29	21 17	0 30	6 46	0 2	7 0	14 39	19 17	19 21	24 1		n.a.
F 8	17 34	22 7	5 1	12 24	1 27	19 51	0 59	10 11	1 9	21 22	1 13	19 36	2 29	21 18	0 30	6 47	0 2	7 1	14 39	19 17	19 20	24 2		n.a.
S 9	17 48	18 40	5 16	12 55	1 32	20 5	0 57	10 25	1 9	21 21	1 13	19 36	2 29	21 18	0 30	6 48	0 2	7 1	14 39	19 17	19 19	24 3		n.a.
S 10	18 3	14 18	5 16	13 25	1 37	20 18	0 55	10 38	1 9	21 21	1 13	19 35	2 29	21 19	0 30	6 48	0 2	7 1	14 39	19 17	19 18	24 5		n.a.
M11	18 17	9 8	4 59	13 57	1 40	20 30	0 53	10 51	1 9	21 20	1 13	19 35	2 29	21 19	0 30	6 49	0 2	7 2	14 39	19 17	19 18	24 6		n.a.
T 12	18 30	3 23	4 26	14 28	1 42	20 42	0 51	11 5	1 9	21 20	1 13	19 34	2 29	21 20	0 30	6 50	0 2	7 2	14 39	19 17	19 17	24 7		n.a.
W13	18 44	2n44	3 35	15 0	1 44	20 54	0 49	11 18	1 8	21 19	1 14	19 34	2 29	21 20	0 30	6 50	0 2	7 2	14 39	19 17	19 16	24 9		n.a.
T 14	18 57	8 54	2 30	15 31	1 44	21 4	0 47	11 31	1 8	21 19	1 14	19 33	2 30	21 20	0 30	6 51	0 2	7 3	14 38	19 17	19 16	24 10		n.a.
F 15	19 9	14 44	1 14	16 2	1 44	21 15	0 45	11 43	1 8	21 18	1 14	19 33	2 30	21 21	0 30	6 52	0 2	7 3	14 38	19 17	19 15	24 12		n.a.
S 16	19 22	19 46	0n 9	16 33	1 43	21 24	0 43	11 56	1 8	21 18	1 14	19 32	2 30	21 21	0 30	6 52	0 2	7 3	14 38	19 17	19 14	24 13		n.a.
S 17	19 34	23 32	1 32	17 3	1 41	21 33	0 41	12 9	1 8	21 17	1 14	19 31	2 30	21 22	0 30	6 53	0 2	7 4	14 38	19 17	19 14	24 14		n.a.
M18	19 46	25 36	2 48	17 32	1 38	21 42	0 39	12 21	1 8	21 17	1 14	19 31	2 30	21 22	0 30	6 54	0 2	7 4	14 38	19 17	19 13	24 16		n.a.
T 19	19 57	25 48	3 52	18 0	1 35	21 50	0 36	12 34	1 8	21 16	1 14	19 30	2 30	21 23	0 30	6 54	0 2	7 4	14 38	19 17	19 12	24 17		n.a.
W20	20 8	24 12	4 39	18 28	1 31	21 57	0 34	12 46	1 8	21 16	1 14	19 30	2 30	21 23	0 30	6 55	0 2	7 5	14 38	19 16	19 12	24 18		n.a.
T 21	20 19	21 6	5 8	18 54	1 27	22 4	0 32	12 58	1 8	21 15	1 14	19 29	2 30	21 24	0 30	6 56	0 2	7 5	14 38	19 16	19 11	24 20		n.a.
F 22	20 30	16 53	5 18	19 19	1 22	22 10	0 29	13 11	1 8	21 15	1 14	19 29	2 30	21 24	0 30	6 56	0 2	7 5	14 38	19 16	19 10	24 21		n.a.
S 23	20 40	11 58	5 10	19 43	1 17	22 15	0 27	13 23	1 8	21 14	1 14	19 28	2 30	21 24	0 30	6 57	0 2	7 5	14 38	19 16	19 10	24 22		n.a.
S 24	20 49	6 38	4 46	20 6	1 12	22 20	0 24	13 35	1 8	21 13	1 14	19 28	2 30	21 25	0 30	6 58	0 2	7 6	14 38	19 16	19 9	24 24		n.a.
M25	20 59	1 9	4 9	20 27	1 6	22 25	0 22	13 46	1 8	21 13	1 14	19 27	2 30	21 25	0 30	6 58	0 2	7 6	14 38	19 17	19 8	24 25		n.a.
T 26	21 8	4s16	3 21	20 48	0 59	22 28	0 19	13 58	1 7	21 12	1 15	19 27	2 30	21 26	0 30	6 59	0 2	7 6	14 38	19 17	19 7	24 26		n.a.
W27	21 17	9 27	2 24	21 7	0 53	22 31	0 17	14 10	1 7	21 12	1 15	19 26	2 30	21 26	0 30	6 59	0 2	7 6	14 38	19 17	19 7	24 27		n.a.
T 28	21 25	14 12	1 22	21 25	0 46	22 33	0 14	14 21	1 7	21 11	1 15	19 26	2 30	21 27	0 30	7 0	0 2	7 7	14 38	19 17	19 6	24 29		n.a.
F 29	21 33	18 22	0 16	21 41	0 39	22 35	0 12	14 32	1 7	21 11	1 15	19 25	2 30	21 27	0 30	7 0	0 2	7 7	14 38	19 17	19 5	24 30		n.a.
S 30	21s40	21s45	0s49	21s56	0n32	22s36	0n 9	14s44	1n 7	21n10	1s15	19n25	2s30	21s27	0n30	7s 1	0n 2	7s 7	14n38	19n17	19n 5	24s31		n.a.

Julian Day Number = 4526427.5, Delta T = 29h08m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'31, Lahiri = 104°08'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7680

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 22	13♐20'03	19♐ 9	22♐19	4♑44	15♏17	19°R32	14°R14	14♐48	18♎30	12♐12	28°R28	27♉28	20♐55	n.a.	S 1
M 2	5 2 18	14°18'13	0♑57	24° 4	5°57	15°55	19♊24	14♊ 9	14°52	18°31	12°14	28♉26	27°25	21° 1	n.a.	M 2
T 3	5 6 15	15°16'24	12°47	25°48	7°11	16°34	19°16	14° 4	14°55	18°33	12°17	28°24	27°22	21° 8	n.a.	T 3
W 4	5 10 11	16°14'36	24°41	27°31	8°24	17°12	19° 8	14° 0	14°59	18°34	12°19	28°21	27°19	21°15	n.a.	W 4
T 5	5 14 8	17°12'50	6♒43	29°13	9°37	17°51	19° 0	13°55	15° 3	18°35	12°21	28°18	27°15	21°21	n.a.	T 5
F 6	5 18 4	18°11'04	18°54	0♑53	10°51	18°29	18°52	13°51	15° 7	18°37	12°23	28°16	27°12	21°28	n.a.	F 6
S 7	5 22 1	19° 9'20	1♓19	2°32	12° 4	19° 8	18°44	13°46	15°11	18°38	12°25	28°14	27° 9	21°35	n.a.	S 7
S 8	5 25 57	20° 7'36	14° 0	4°10	13°18	19°46	18°36	13°42	15°14	18°39	12°28	28°13	27° 6	21°41	n.a.	S 8
M 9	5 29 54	21° 5'54	27° 2	5°48	14°31	20°25	18°28	13°37	15°18	18°41	12°30	28°D13	27° 3	21°48	n.a.	M 9
T 10	5 33 50	22° 4'13	10♈28	7°24	15°44	21° 3	18°20	13°33	15°22	18°42	12°32	28°13	27° 0	21°54	n.a.	T 10
W11	5 37 47	23° 2'33	24°19	8°59	16°58	21°41	18°12	13°28	15°26	18°43	12°34	28°15	26°56	22° 1	n.a.	W11
T 12	5 41 44	24° 0'54	8♉36	10°33	18°11	22°19	18° 5	13°24	15°29	18°44	12°36	28°16	26°53	22° 8	n.a.	T 12
F 13	5 45 40	24°59'17	23°16	12° 6	19°24	22°57	17°57	13°19	15°33	18°45	12°38	28°R17	26°50	22°14	n.a.	F 13
S 14	5 49 37	25°57'41	8♊17	13°38	20°37	23°36	17°49	13°15	15°37	18°46	12°41	28°17	26°47	22°21	n.a.	S 14
S 15	5 53 33	26°56'07	23°29	15° 8	21°51	24°14	17°41	13°11	15°41	18°48	12°43	28°15	26°44	22°28	n.a.	S 15
M16	5 57 30	27°54'34	8♋43	16°38	23° 4	24°52	17°33	13° 6	15°44	18°49	12°45	28°12	26°41	22°34	n.a.	M16
T 17	6 1 26	28°53'02	23°50	18° 7	24°17	25°30	17°26	13° 2	15°48	18°50	12°47	28° 8	26°37	22°41	n.a.	T 17
W18	6 5 23	29°51'32	8♌40	19°35	25°31	26° 8	17°18	12°58	15°52	18°51	12°49	28° 4	26°34	22°48	n.a.	W18
T 19	6 9 19	0♑50'04	23° 6	21° 2	26°44	26°45	17°10	12°54	15°55	18°52	12°51	27°59	26°31	22°54	n.a.	T 19
F 20	6 13 16	1°48'38	7♍ 4	22°28	27°57	27°23	17° 3	12°49	15°59	18°52	12°53	27°56	26°28	23° 1	n.a.	F 20
S 21	6 17 12	2°47'13	20°33	23°52	29°10	28° 1	16°56	12°45	16° 3	18°53	12°55	27°54	26°25	23° 8	n.a.	S 21
S 22	6 21 9	3°45'51	3♎36	25°16	0♒23	28°39	16°48	12°41	16° 6	18°54	12°57	27°D53	26°21	23°14	n.a.	S 22
M23	6 25 6	4°44'30	16°15	26°39	1°37	29°17	16°41	12°37	16°10	18°55	12°59	27°54	26°18	23°21	n.a.	M23
T 24	6 29 2	5°43'11	28°34	28° 0	2°50	29°54	16°34	12°33	16°14	18°56	13° 2	27°55	26°15	23°28	n.a.	T 24
W25	6 32 59	6°41'54	10♏39	29°20	4° 3	0♐32	16°27	12°29	16°17	18°57	13° 4	27°57	26°12	23°34	n.a.	W25
T 26	6 36 55	7°40'39	22°35	0♒39	5°16	1°10	16°20	12°25	16°21	18°57	13° 6	27°R58	26° 9	23°41	n.a.	T 26
F 27	6 40 52	8°39'25	4♐24	1°57	6°29	1°47	16°13	12°21	16°24	18°58	13° 8	27°58	26° 6	23°48	n.a.	F 27
S 28	6 44 48	9°38'14	16°11	3°14	7°43	2°25	16° 6	12°18	16°28	18°59	13°10	27°56	26° 2	23°54	n.a.	S 28
S 29	6 48 45	10°37'04	27°59	4°29	8°56	3° 2	16° 0	12°14	16°31	18°59	13°12	27°52	25°59	24° 1	n.a.	S 29
M30	6 52 41	11°35'56	9♑50	5°42	10° 9	3°40	15°53	12°10	16°35	19° 0	13°14	27°46	25°56	24° 8	n.a.	M30
T 31	6 56 38	12♑34'50	21♑46	6♒54	11♒22	4♐17	15♊47	12♊ 7	16♐38	19♎ 1	13♐16	27♉39	25♉53	24♐14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	24s14	1s52	22s10	0n25	22s37	0n 6	14s55	1n 7	21n 9	1s15	19n24	2s30	21s28	0n30	7s 1	0n 2	7s 7	14n38	19n17	19n 4	24s32		n.a.
M 2	21 54	25 38	2 50	22 23	0 17	22 36	0 4	15 6	1 7	21 9	1 15	19 24	2 30	21 28	0 30	7 2	0 2	7 7	14 38	19 17	19 3	24 34		n.a.
T 3	22 1	25 52	3 41	22 34	0 10	22 36	0 1	15 16	1 7	21 8	1 15	19 23	2 30	21 29	0 30	7 2	0 2	7 8	14 38	19 16	19 3	24 35		n.a.
W 4	22 7	24 55	4 23	22 44	0 2	22 34	0s 2	15 27	1 7	21 8	1 15	19 23	2 30	21 29	0 30	7 3	0 2	7 8	14 39	19 15	19 2	24 36		n.a.
T 5	22 12	22 50	4 53	22 53	0s 5	22 32	0 4	15 38	1 6	21 7	1 15	19 22	2 30	21 30	0 30	7 3	0 2	7 8	14 39	19 15	19 1	24 37		n.a.
F 6	22 17	19 42	5 11	23 0	0 13	22 29	0 7	15 48	1 6	21 6	1 15	19 22	2 30	21 30	0 30	7 4	0 2	7 8	14 39	19 14	19 0	24 39		n.a.
S 7	22 22	15 38	5 15	23 7	0 20	22 26	0 10	15 58	1 6	21 6	1 15	19 21	2 30	21 30	0 30	7 4	0 2	7 8	14 39	19 14	19 0	24 40		n.a.
S 8	22 27	10 49	5 3	23 12	0 28	22 22	0 13	16 9	1 6	21 5	1 15	19 21	2 30	21 31	0 30	7 5	0 2	7 8	14 39	19 14	18 59	24 41		n.a.
M 9	22 31	5 24	4 36	23 16	0 36	22 17	0 15	16 19	1 6	21 4	1 15	19 20	2 30	21 31	0 30	7 5	0 2	7 9	14 39	19 14	18 58	24 42		n.a.
T 10	22 34	0n26	3 54	23 19	0 43	22 12	0 18	16 29	1 6	21 4	1 15	19 20	2 30	21 32	0 30	7 6	0 2	7 9	14 39	19 14	18 58	24 44		n.a.
W11	22 37	6 26	2 56	23 21	0 51	22 6	0 21	16 38	1 6	21 3	1 14	19 19	2 30	21 32	0 30	7 6	0 2	7 9	14 39	19 14	18 57	24 45		n.a.
T 12	22 40	12 18	1 46	23 22	0 58	21 59	0 24	16 48	1 5	21 3	1 14	19 19	2 30	21 32	0 30	7 7	0 2	7 9	14 39	19 14	18 56	24 46		n.a.
F 13	22 42	17 39	0 28	23 21	1 6	21 52	0 26	16 58	1 5	21 2	1 14	19 18	2 30	21 33	0 30	7 7	0 3	7 9	14 40	19 15	18 56	24 47		n.a.
S 14	22 44	22 0	0n55	23 20	1 13	21 45	0 29	17 7	1 5	21 1	1 14	19 18	2 30	21 33	0 30	7 7	0 3	7 9	14 40	19 15	18 55	24 48		n.a.
S 15	22 46	24 52	2 14	23 18	1 20	21 36	0 32	17 16	1 5	21 1	1 14	19 17	2 30	21 34	0 30	7 8	0 3	7 9	14 40	19 14	18 54	24 49		n.a.
M16	22 47	25 54	3 24	23 14	1 28	21 27	0 35	17 25	1 5	21 0	1 14	19 17	2 30	21 34	0 30	7 8	0 3	7 9	14 40	19 14	18 53	24 51		n.a.
T 17	22 48	25 0	4 19	23 10	1 35	21 18	0 37	17 34	1 5	20 59	1 14	19 17	2 30	21 34	0 30	7 9	0 3	7 9	14 40	19 13	18 53	24 52		n.a.
W18	22 48	22 22	4 55	23 5	1 41	21 8	0 40	17 43	1 5	20 59	1 14	19 16	2 30	21 35	0 30	7 9	0 3	7 9	14 40	19 12	18 52	24 53		n.a.
T 19	22 48	18 22	5 11	22 59	1 48	20 57	0 43	17 52	1 4	20 58	1 14	19 16	2 29	21 35	0 30	7 9	0 3	7 10	14 40	19 11	18 51	24 54		n.a.
F 20	22 47	13 29	5 9	22 52	1 55	20 45	0 45	18 0	1 4	20 58	1 14	19 15	2 29	21 35	0 30	7 10	0 3	7 10	14 41	19 10	18 51	24 55		n.a.
S 21	22 46	8 5	4 49	22 44	2 1	20 34	0 48	18 9	1 4	20 57	1 14	19 15	2 29	21 36	0 30	7 10	0 3	7 10	14 41	19 10	18 50	24 56		n.a.
S 22	22 45	2 31	4 14	22 36	2 7	20 21	0 51	18 17	1 4	20 56	1 14	19 15	2 29	21 36	0 30	7 10	0 3	7 10	14 41	19 9	18 49	24 57		n.a.
M23	22 43	3s 0	3 28	22 26	2 13	20 8	0 53	18 25	1 4	20 56	1 13	19 14	2 29	21 37	0 30	7 11	0 3	7 10	14 41	19 10	18 48	24 59		n.a.
T 24	22 41	8 17	2 33	22 16	2 19	19 55	0 56	18 33	1 3	20 55	1 13	19 14	2 29	21 37	0 30	7 11	0 3	7 10	14 42	19 10	18 48	25 0		n.a.
W25	22 38	13 9	1 33	22 5	2 24	19 41	0 59	18 41	1 3	20 55	1 13	19 13	2 29	21 37	0 30	7 11	0 3	7 10	14 42	19 10	18 47	25 1		n.a.
T 26	22 35	17 27	0 29	21 54	2 29	19 26	1 1	18 49	1 3	20 54	1 13	19 13	2 29	21 38	0 30	7 11	0 3	7 10	14 42	19 11	18 46	25 2		n.a.
F 27	22 31	21 1	0s35	21 42	2 34	19 11	1 4	18 56	1 3	20 54	1 13	19 13	2 29	21 38	0 30	7 12	0 3	7 10	14 42	19 10	18 45	25 3		n.a.
S 28	22 28	23 43	1 37	21 29	2 39	18 55	1 6	19 4	1 3	20 53	1 13	19 12	2 28	21 38	0 30	7 12	0 3	7 10	14 42	19 10	18 45	25 4		n.a.
S 29	22 23	25 22	2 36	21 16	2 43	18 39	1 9	19 11	1 2	20 53	1 13	19 12	2 28	21 39	0 30	7 12	0 3	7 10	14 43	19 9	18 44	25 5		n.a.
M30	22 18	25 53	3 27	21 2	2 47	18 22	1 11	19 18	1 2	20 52	1 13	19 12	2 28	21 39	0 30	7 12	0 3	7 10	14 43	19 8	18 43	25 6		n.a.
T 31	22s13	25s12	4s10	20s48	2s51	18s 5	1s14	19s25	1n 2	20n52	1s12	19n11	2s28	21s39	0n30	7s13	0n 3	7s 9	14n43	19n 6	18n43	25s 7		n.a.

Julian Day Number = 4526457.5, Delta T = 29h08m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'35, Lahiri = 104°08'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 35	13♑33'45	3♒49	8♒ 4	12♒35	4♐54	15°R41	12°R 3	16♐42	19♎ 1	13♐18	27°R30	25♉50	24♐21	n.a.	W 1
T 2	7 4 31	14°32'42	15°59	9°13	13°48	5°32	15♊35	11♊59	16°45	19° 2	13°20	27♉21	25°47	24°28	n.a.	T 2
F 3	7 8 28	15°31'40	28°20	10°19	15° 1	6° 9	15°29	11°56	16°49	19° 2	13°21	27°13	25°43	24°34	n.a.	F 3
S 4	7 12 24	16°30'40	10♓51	11°23	16°14	6°46	15°23	11°53	16°52	19° 3	13°23	27° 6	25°40	24°41	n.a.	S 4
S 5	7 16 21	17°29'41	23°36	12°25	17°27	7°23	15°17	11°49	16°56	19° 3	13°25	27° 1	25°37	24°48	n.a.	S 5
M 6	7 20 17	18°28'44	6♈37	13°24	18°41	8° 0	15°12	11°46	16°59	19° 3	13°27	26°58	25°34	24°54	n.a.	M 6
T 7	7 24 14	19°27'48	19°57	14°21	19°54	8°37	15° 7	11°43	17° 2	19° 4	13°29	26°D58	25°31	25° 1	n.a.	T 7
W 8	7 28 10	20°26'54	3♉37	15°14	21° 7	9°14	15° 1	11°40	17° 6	19° 4	13°31	26°58	25°27	25° 8	n.a.	W 8
T 9	7 32 7	21°26'00	17°39	16° 4	22°20	9°51	14°57	11°37	17° 9	19° 4	13°33	26°59	25°24	25°14	n.a.	T 9
F 10	7 36 4	22°25'09	2♊ 4	16°51	23°33	10°28	14°52	11°34	17°12	19° 5	13°34	26°R59	25°21	25°21	n.a.	F 10
S 11	7 40 0	23°24'19	16°49	17°33	24°46	11° 5	14°47	11°31	17°15	19° 5	13°36	26°58	25°18	25°28	n.a.	S 11
S 12	7 43 57	24°23'30	1♋48	18°11	25°59	11°42	14°43	11°29	17°19	19° 5	13°38	26°54	25°15	25°34	n.a.	S 12
M13	7 47 53	25°22'43	16°55	18°44	27°12	12°19	14°38	11°26	17°22	19° 5	13°40	26°47	25°12	25°41	n.a.	M13
T 14	7 51 50	26°21'58	2♌ 0	19°12	28°24	12°56	14°34	11°24	17°25	19° 5	13°42	26°39	25° 8	25°48	n.a.	T 14
W15	7 55 46	27°21'14	16°52	19°33	29°37	13°32	14°30	11°21	17°28	19° 5	13°43	26°30	25° 5	25°54	n.a.	W15
T 16	7 59 43	28°20'32	1♍24	19°48	0♓50	14° 9	14°27	11°19	17°31	19° 5	13°45	26°20	25° 2	26° 1	n.a.	T 16
F 17	8 3 40	29°19'52	15°29	19°56	2° 3	14°45	14°23	11°16	17°34	19°R 5	13°47	26°12	24°59	26° 8	n.a.	F 17
S 18	8 7 36	0♒19'14	29° 5	19°R57	3°16	15°22	14°20	11°14	17°37	19° 5	13°48	26° 6	24°56	26°14	n.a.	S 18
S 19	8 11 33	1°18'38	12♎12	19°49	4°29	15°58	14°17	11°12	17°40	19° 5	13°50	26° 2	24°53	26°21	n.a.	S 19
M20	8 15 29	2°18'03	24°54	19°32	5°42	16°35	14°14	11°10	17°43	19° 5	13°51	26° 0	24°49	26°28	n.a.	M20
T 21	8 19 26	3°17'31	7♏14	19° 7	6°54	17°11	14°11	11° 8	17°46	19° 5	13°53	26°D 0	24°46	26°34	n.a.	T 21
W22	8 23 22	4°17'01	19°18	18°32	8° 7	17°48	14° 8	11° 6	17°49	19° 5	13°55	26° 0	24°43	26°41	n.a.	W22
T 23	8 27 19	5°16'32	1♐11	17°49	9°20	18°24	14° 6	11° 5	17°52	19° 5	13°56	26°R 0	24°40	26°48	n.a.	T 23
F 24	8 31 16	6°16'06	12°59	16°56	10°33	19° 0	14° 4	11° 3	17°55	19° 4	13°58	25°59	24°37	26°54	n.a.	F 24
S 25	8 35 12	7°15'41	24°46	15°55	11°45	19°36	14° 2	11° 1	17°57	19° 4	13°59	25°55	24°33	27° 1	n.a.	S 25
S 26	8 39 9	8°15'19	6♑37	14°47	12°58	20°13	14° 0	11° 0	18° 0	19° 4	14° 1	25°48	24°30	27° 8	n.a.	S 26
M27	8 43 5	9°14'58	18°33	13°34	14°11	20°49	13°58	10°59	18° 3	19° 4	14° 2	25°39	24°27	27°14	n.a.	M27
T 28	8 47 2	10°14'38	0♒38	12°16	15°23	21°25	13°57	10°57	18° 6	19° 3	14° 3	25°27	24°24	27°21	n.a.	T 28
W29	8 50 58	11°14'21	12°52	10°58	16°36	22° 1	13°56	10°56	18° 8	19° 3	14° 5	25°14	24°21	27°28	n.a.	W29
T 30	8 54 55	12°14'05	25°18	9°41	17°49	22°37	13°55	10°55	18°11	19° 2	14° 6	25° 0	24°18	27°34	n.a.	T 30
F 31	8 58 52	13♒13'51	7♓54	8♒27	19♓ 1	23♐13	13♊54	10♊54	18♐13	19♎ 2	14♐ 7	24♉48	24♉14	27♐41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 8	23s21	4s42	20s34	2s54	17s48	1s16	19s32	1n 2	20n51	1s12	19n11	2s28	21s40	0n30	7s13	0n 3	7s 9	14n43	19n 4	18n42	25s 8		n.a.
T 2	22 2	20 25	5 1	20 19	2 57	17 29	1 18	19 38	1 2	20 51	1 12	19 11	2 28	21 40	0 30	7 13	0 3	7 9	14 44	19 2	18 41	25 9		n.a.
F 3	21 55	16 33	5 7	20 4	2 59	17 11	1 21	19 45	1 1	20 50	1 12	19 11	2 28	21 40	0 30	7 13	0 3	7 9	14 44	19 1	18 40	25 10		n.a.
S 4	21 49	11 55	4 59	19 48	3 1	16 52	1 23	19 51	1 1	20 50	1 12	19 10	2 27	21 41	0 30	7 13	0 3	7 9	14 44	18 59	18 40	25 12		n.a.
S 5	21 41	6 42	4 35	19 33	3 2	16 32	1 25	19 57	1 1	20 49	1 12	19 10	2 27	21 41	0 30	7 13	0 3	7 9	14 45	18 58	18 39	25 13		n.a.
M 6	21 34	1 5	3 57	19 17	3 3	16 13	1 27	20 3	1 1	20 49	1 11	19 10	2 27	21 41	0 30	7 14	0 3	7 9	14 45	18 57	18 38	25 14		n.a.
T 7	21 26	4n43	3 6	19 1	3 3	15 52	1 29	20 9	1 0	20 49	1 11	19 10	2 27	21 42	0 30	7 14	0 3	7 9	14 45	18 57	18 37	25 15		n.a.
W 8	21 17	10 28	2 2	18 45	3 3	15 31	1 31	20 15	1 0	20 48	1 11	19 9	2 27	21 42	0 30	7 14	0 3	7 9	14 46	18 57	18 37	25 16		n.a.
T 9	21 9	15 50	0 50	18 30	3 2	15 10	1 33	20 21	1 0	20 48	1 11	19 9	2 27	21 42	0 30	7 14	0 3	7 9	14 46	18 58	18 36	25 17		n.a.
F 10	20 59	20 28	0n27	18 14	3 0	14 49	1 35	20 26	1 0	20 48	1 11	19 9	2 26	21 42	0 30	7 14	0 3	7 9	14 46	18 58	18 35	25 18		n.a.
S 11	20 50	23 54	1 44	17 59	2 58	14 27	1 37	20 31	0 59	20 47	1 10	19 9	2 26	21 43	0 30	7 14	0 3	7 8	14 47	18 57	18 34	25 19		n.a.
S 12	20 40	25 42	2 55	17 45	2 54	14 5	1 39	20 36	0 59	20 47	1 10	19 9	2 26	21 43	0 30	7 14	0 3	7 8	14 47	18 56	18 34	25 20		n.a.
M13	20 30	25 38	3 54	17 31	2 50	13 42	1 41	20 41	0 59	20 47	1 10	19 8	2 26	21 43	0 30	7 14	0 3	7 8	14 47	18 55	18 33	25 21		n.a.
T 14	20 19	23 41	4 37	17 17	2 45	13 19	1 42	20 46	0 59	20 46	1 10	19 8	2 26	21 44	0 30	7 14	0 3	7 8	14 48	18 53	18 32	25 22		n.a.
W15	20 8	20 8	5 0	17 4	2 39	12 56	1 44	20 51	0 58	20 46	1 10	19 8	2 25	21 44	0 30	7 14	0 3	7 8	14 48	18 51	18 32	25 23		n.a.
T 16	19 56	15 25	5 3	16 53	2 31	12 32	1 46	20 55	0 58	20 46	1 9	19 8	2 25	21 44	0 30	7 14	0 3	7 8	14 48	18 49	18 31	25 23		n.a.
F 17	19 45	10 0	4 47	16 42	2 22	12 8	1 47	21 0	0 58	20 46	1 9	19 8	2 25	21 44	0 30	7 14	0 3	7 7	14 49	18 47	18 30	25 24		n.a.
S 18	19 32	4 17	4 16	16 32	2 12	11 44	1 49	21 4	0 57	20 46	1 9	19 8	2 25	21 45	0 30	7 14	0 3	7 7	14 49	18 45	18 29	25 25		n.a.
S 19	19 20	1s26	3 31	16 24	2 1	11 19	1 50	21 8	0 57	20 46	1 9	19 8	2 25	21 45	0 30	7 14	0 3	7 7	14 49	18 45	18 29	25 26		n.a.
M20	19 7	6 56	2 38	16 17	1 48	10 55	1 51	21 12	0 57	20 45	1 9	19 8	2 24	21 45	0 30	7 14	0 3	7 7	14 50	18 44	18 28	25 27		n.a.
T 21	18 54	12 0	1 38	16 11	1 34	10 30	1 53	21 16	0 57	20 45	1 8	19 8	2 24	21 45	0 30	7 14	0 3	7 6	14 50	18 44	18 27	25 28		n.a.
W22	18 40	16 31	0 36	16 7	1 19	10 4	1 54	21 19	0 56	20 45	1 8	19 8	2 24	21 46	0 30	7 14	0 3	7 6	14 51	18 44	18 26	25 29		n.a.
T 23	18 27	20 18	0s28	16 4	1 2	9 39	1 55	21 23	0 56	20 45	1 8	19 8	2 24	21 46	0 30	7 14	0 3	7 6	14 51	18 44	18 26	25 30		n.a.
F 24	18 12	23 13	1 29	16 3	0 44	9 13	1 56	21 26	0 56	20 45	1 8	19 8	2 23	21 46	0 30	7 14	0 3	7 6	14 51	18 44	18 25	25 31		n.a.
S 25	17 58	25 8	2 27	16 3	0 25	8 47	1 57	21 29	0 55	20 45	1 7	19 8	2 23	21 46	0 30	7 14	0 3	7 5	14 52	18 43	18 24	25 32		n.a.
S 26	17 43	25 56	3 18	16 3	0 6	8 20	1 58	21 32	0 55	20 45	1 7	19 8	2 23	21 47	0 30	7 14	0 3	7 5	14 52	18 42	18 23	25 33		n.a.
M27	17 28	25 32	4 1	16 5	0n14	7 54	1 59	21 35	0 55	20 45	1 7	19 8	2 23	21 47	0 30	7 13	0 3	7 5	14 53	18 39	18 23	25 34		n.a.
T 28	17 12	23 56	4 33	16 7	0 34	7 27	1 59	21 37	0 54	20 45	1 7	19 8	2 23	21 47	0 30	7 13	0 3	7 5	14 53	18 37	18 22	25 34		n.a.
W29	16 56	21 12	4 54	16 9	0 53	7 0	2 0	21 40	0 54	20 45	1 7	19 8	2 22	21 47	0 30	7 13	0 3	7 4	14 54	18 34	18 21	25 35		n.a.
T 30	16 40	17 28	5 0	16 12	1 12	6 33	2 0	21 42	0 54	20 46	1 6	19 8	2 22	21 47	0 30	7 13	0 3	7 4	14 54	18 30	18 20	25 36		n.a.
F 31	16s24	12s56	4s53	16s14	1n29	6s 6	2s 1	21s44	0n53	20n46	1s 6	19n 8	2s22	21s48	0n30	7s13	0n 3	7s 4	14n55	18n27	18n20	25s37		n.a.

Julian Day Number = 4526488.5, Delta T = 29h08m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'40, Lahiri = 104°08'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 48	14♒13'38	20♓41	7°R19	20♓14	23♐48	13°R53	10°R53	18♐16	19°R 1	14♐ 9	24°R36	24♉11	27♐48	n.a.	S 1
S 2	9 6 45	15°13'26	3♈39	6♒19	21°26	24°24	13♊53	10♊53	18°18	19♎ 1	14°10	24♉28	24° 8	27°54	n.a.	S 2
M 3	9 10 41	16°13'16	16°49	5°28	22°39	25° 0	13°D53	10°52	18°21	19° 0	14°11	24°23	24° 5	28° 1	n.a.	M 3
T 4	9 14 38	17°13'07	0♉12	4°48	23°51	25°35	13°53	10°51	18°23	19° 0	14°13	24°20	24° 2	28° 8	n.a.	T 4
W 5	9 18 34	18°13'00	13°49	4°20	25° 4	26°11	13°53	10°51	18°25	18°59	14°14	24°19	23°59	28°14	n.a.	W 5
T 6	9 22 31	19°12'53	27°42	4° 3	26°16	26°47	13°54	10°51	18°28	18°58	14°15	24°19	23°55	28°21	n.a.	T 6
F 7	9 26 28	20°12'49	11♊51	3°D58	27°28	27°22	13°54	10°50	18°30	18°58	14°16	24°18	23°52	28°28	n.a.	F 7
S 8	9 30 24	21°12'45	26°15	4° 4	28°41	27°57	13°55	10°50	18°32	18°57	14°17	24°16	23°49	28°34	n.a.	S 8
S 9	9 34 21	22°12'43	10♋52	4°20	29°53	28°33	13°56	10°D50	18°34	18°56	14°18	24°11	23°46	28°41	n.a.	S 9
M10	9 38 17	23°12'41	25°37	4°46	1♈ 5	29° 8	13°58	10°50	18°36	18°56	14°19	24° 3	23°43	28°48	n.a.	M10
T 11	9 42 14	24°12'42	10♌23	5°21	2°17	29°43	13°59	10°51	18°39	18°55	14°20	23°52	23°39	28°54	n.a.	T 11
W12	9 46 10	25°12'43	25° 1	6° 4	3°29	0♑19	14° 1	10°51	18°41	18°54	14°21	23°40	23°36	29° 1	n.a.	W12
T 13	9 50 7	26°12'46	9♍24	6°53	4°41	0°54	14° 3	10°51	18°43	18°53	14°22	23°28	23°33	29° 8	n.a.	T 13
F 14	9 54 4	27°12'50	23°26	7°49	5°53	1°29	14° 5	10°52	18°44	18°52	14°23	23°17	23°30	29°14	n.a.	F 14
S 15	9 58 0	28°12'56	7♎ 2	8°50	7° 5	2° 4	14° 7	10°52	18°46	18°51	14°24	23° 9	23°27	29°21	n.a.	S 15
S 16	10 1 57	29°13'04	20°11	9°56	8°17	2°39	14°10	10°53	18°48	18°50	14°25	23° 2	23°24	29°28	n.a.	S 16
M17	10 5 53	0♓13'13	2♏56	11° 6	9°29	3°13	14°12	10°54	18°50	18°49	14°26	22°59	23°20	29°34	n.a.	M17
T 18	10 9 50	1°13'24	15°19	12°19	10°41	3°48	14°15	10°55	18°52	18°48	14°27	22°58	23°17	29°41	n.a.	T 18
W19	10 13 46	2°13'36	27°25	13°36	11°53	4°23	14°18	10°56	18°53	18°47	14°27	22°58	23°14	29°48	n.a.	W19
T 20	10 17 43	3°13'50	9♐20	14°54	13° 4	4°58	14°22	10°57	18°55	18°46	14°28	22°58	23°11	29°54	n.a.	T 20
F 21	10 21 40	4°14'06	21° 9	16°15	14°16	5°32	14°25	10°58	18°57	18°45	14°29	22°56	23° 8	0♑ 1	n.a.	F 21
S 22	10 25 36	5°14'23	2♑57	17°38	15°27	6° 7	14°29	10°59	18°58	18°44	14°29	22°53	23° 5	0° 8	n.a.	S 22
S 23	10 29 33	6°14'42	14°50	19° 3	16°39	6°41	14°33	11° 1	19° 0	18°43	14°30	22°47	23° 1	0°14	n.a.	S 23
M24	10 33 29	7°15'02	26°52	20°28	17°50	7°16	14°37	11° 2	19° 1	18°42	14°31	22°39	22°58	0°21	n.a.	M24
T 25	10 37 26	8°15'24	9♒ 5	21°55	19° 2	7°50	14°41	11° 4	19° 2	18°41	14°31	22°28	22°55	0°28	n.a.	T 25
W26	10 41 22	9°15'47	21°32	23°23	20°13	8°24	14°46	11° 6	19° 4	18°39	14°32	22°15	22°52	0°34	n.a.	W26
T 27	10 45 19	10°16'11	4♓13	24°51	21°24	8°58	14°50	11° 8	19° 5	18°38	14°32	22° 2	22°49	0°41	n.a.	T 27
F 28	10 49 16	11♓16'36	17♓ 8	26♒21	22♈35	9♑32	14♊55	11♊ 9	19♐ 6	18♎37	14♐33	21♉49	22♉45	0♑48	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	7s46	4s30	16s16	1n44	5s38	2s 1	21s46	0n53	20n46	1s 6	19n 8	2s22	21s48	0n30	7s13	0n 3	7s 3	14n55	18n25	18n19	25s38		n.a.
S 2	15 50	2 11	3 54	16 18	1 58	5 11	2 2	21 48	0 53	20 46	1 6	19 8	2 21	21 48	0 30	7 12	0 3	7 3	14 55	18 23	18 18	25 39		n.a.
M 3	15 33	3n35	3 4	16 19	2 9	4 43	2 2	21 50	0 52	20 46	1 5	19 8	2 21	21 48	0 30	7 12	0 3	7 3	14 56	18 21	18 17	25 40		n.a.
T 4	15 16	9 18	2 4	16 19	2 18	4 15	2 2	21 51	0 52	20 46	1 5	19 9	2 21	21 48	0 30	7 12	0 3	7 2	14 56	18 21	18 16	25 40		n.a.
W 5	14 58	14 41	0 55	16 19	2 25	3 47	2 2	21 53	0 52	20 47	1 5	19 9	2 21	21 49	0 30	7 12	0 3	7 2	14 57	18 21	18 16	25 41		n.a.
T 6	14 40	19 24	0n18	16 18	2 30	3 19	2 2	21 54	0 51	20 47	1 5	19 9	2 20	21 49	0 30	7 11	0 3	7 2	14 57	18 21	18 15	25 42		n.a.
F 7	14 21	23 7	1 31	16 16	2 32	2 51	2 2	21 55	0 51	20 47	1 4	19 9	2 20	21 49	0 30	7 11	0 3	7 1	14 58	18 21	18 14	25 43		n.a.
S 8	14 3	25 25	2 40	16 14	2 33	2 23	2 1	21 56	0 51	20 48	1 4	19 9	2 20	21 49	0 30	7 11	0 3	7 1	14 58	18 20	18 13	25 44		n.a.
S 9	13 44	26 1	3 39	16 11	2 33	1 54	2 1	21 57	0 50	20 48	1 4	19 10	2 20	21 49	0 30	7 11	0 3	7 1	14 59	18 19	18 13	25 44		n.a.
M10	13 25	24 47	4 25	16 7	2 31	1 26	2 0	21 58	0 50	20 48	1 4	19 10	2 20	21 50	0 30	7 10	0 3	7 0	14 59	18 17	18 12	25 45		n.a.
T 11	13 6	21 51	4 52	16 2	2 27	0 57	2 0	21 58	0 50	20 49	1 4	19 10	2 19	21 50	0 30	7 10	0 3	7 0	15 0	18 14	18 11	25 46		n.a.
W12	12 46	17 33	5 0	15 56	2 23	0 29	1 59	21 59	0 49	20 49	1 3	19 10	2 19	21 50	0 30	7 10	0 3	7 0	15 0	18 11	18 10	25 47		n.a.
T 13	12 27	12 19	4 49	15 50	2 18	0 0	1 59	21 59	0 49	20 50	1 3	19 11	2 19	21 50	0 30	7 9	0 3	6 59	15 1	18 8	18 10	25 48		n.a.
F 14	12 7	6 33	4 20	15 42	2 12	0n28	1 58	21 59	0 48	20 50	1 3	19 11	2 19	21 50	0 30	7 9	0 3	6 59	15 1	18 6	18 9	25 48		n.a.
S 15	11 47	0 38	3 37	15 33	2 5	0 57	1 57	21 59	0 48	20 51	1 3	19 11	2 18	21 50	0 30	7 9	0 3	6 58	15 2	18 4	18 8	25 49		n.a.
S 16	11 26	5s 8	2 44	15 23	1 58	1 25	1 56	21 59	0 48	20 51	1 2	19 12	2 18	21 50	0 30	7 8	0 3	6 58	15 2	18 2	18 7	25 50		n.a.
M17	11 6	10 31	1 44	15 12	1 50	1 54	1 55	21 58	0 47	20 52	1 2	19 12	2 18	21 50	0 30	7 8	0 3	6 58	15 3	18 1	18 7	25 51		n.a.
T 18	10 45	15 21	0 40	15 0	1 43	2 22	1 53	21 58	0 47	20 52	1 2	19 12	2 18	21 51	0 30	7 8	0 3	6 57	15 3	18 1	18 6	25 51		n.a.
W19	10 24	19 26	0s24	14 47	1 34	2 51	1 52	21 57	0 46	20 53	1 2	19 13	2 17	21 51	0 30	7 7	0 3	6 57	15 4	18 1	18 5	25 52		n.a.
T 20	10 3	22 40	1 26	14 33	1 26	3 19	1 50	21 57	0 46	20 54	1 1	19 13	2 17	21 51	0 30	7 7	0 3	6 56	15 4	18 1	18 4	25 53		n.a.
F 21	9 42	24 54	2 24	14 18	1 18	3 48	1 49	21 56	0 45	20 54	1 1	19 14	2 17	21 51	0 30	7 6	0 3	6 56	15 5	18 1	18 3	25 53		n.a.
S 22	9 20	26 1	3 15	14 2	1 9	4 16	1 47	21 55	0 45	20 55	1 1	19 14	2 17	21 51	0 30	7 6	0 3	6 55	15 5	18 0	18 3	25 54		n.a.
S 23	8 59	25 57	3 58	13 45	1 1	4 45	1 46	21 53	0 45	20 55	1 1	19 14	2 16	21 51	0 30	7 6	0 3	6 55	15 6	17 58	18 2	25 55		n.a.
M24	8 37	24 40	4 32	13 27	0 52	5 13	1 44	21 52	0 44	20 56	1 0	19 15	2 16	21 51	0 30	7 5	0 3	6 54	15 6	17 56	18 1	25 56		n.a.
T 25	8 15	22 13	4 53	13 8	0 44	5 41	1 42	21 51	0 44	20 57	1 0	19 15	2 16	21 51	0 30	7 5	0 3	6 54	15 7	17 54	18 0	25 56		n.a.
W26	7 53	18 43	5 1	12 49	0 35	6 9	1 40	21 49	0 43	20 58	1 0	19 16	2 16	21 51	0 30	7 4	0 3	6 54	15 7	17 50	18 0	25 57		n.a.
T 27	7 31	14 17	4 55	12 28	0 27	6 37	1 37	21 47	0 43	20 58	1 0	19 16	2 15	21 52	0 30	7 4	0 3	6 53	15 8	17 47	17 59	25 58		n.a.
F 28	7s 9	9s 9	4s33	12s 7	0n19	7n 5	1s35	21s46	0n42	20n59	1s 0	19n17	2s15	21s52	0n30	7s 3	0n 3	6s53	15n 8	17n44	17n58	25s58		n.a.

Julian Day Number = 4526519.5, Delta T = 29h08m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'44, Lahiri = 104°08'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 12	12♓17'03	0♈16	27♒50	23♈46	10♉ 6	15♊ 0	11♊12	19♐ 7	18°R36	14♐33	21°R39	22♉42	0♉54	n.a.	S 1
S 2	10 57 9	13°17'30	13°36	29°21	24°57	10°40	15° 5	11°14	19° 8	18♎34	14°34	21♉30	22°39	1° 1	n.a.	S 2
M 3	11 1 5	14°17'59	27° 7	0♓51	26° 8	11°14	15°11	11°16	19° 9	18°33	14°34	21°25	22°36	1° 8	n.a.	M 3
T 4	11 5 2	15°18'28	10♉46	2°22	27°19	11°48	15°16	11°18	19°10	18°32	14°34	21°23	22°33	1°14	n.a.	T 4
W 5	11 8 58	16°18'58	24°33	3°53	28°30	12°22	15°22	11°21	19°11	18°30	14°35	21°D22	22°30	1°21	n.a.	W 5
T 6	11 12 55	17°19'29	8♊29	5°25	29°40	12°55	15°28	11°23	19°12	18°29	14°35	21°23	22°26	1°28	n.a.	T 6
F 7	11 16 52	18°20'01	22°32	6°57	0♉51	13°29	15°34	11°26	19°13	18°28	14°35	21°R23	22°23	1°34	n.a.	F 7
S 8	11 20 48	19°20'33	6♋42	8°28	2° 1	14° 2	15°40	11°29	19°14	18°26	14°35	21°22	22°20	1°41	n.a.	S 8
S 9	11 24 45	20°21'07	20°58	10° 1	3°12	14°35	15°46	11°31	19°15	18°25	14°36	21°18	22°17	1°48	n.a.	S 9
M10	11 28 41	21°21'40	5♌17	11°33	4°22	15° 9	15°53	11°34	19°15	18°23	14°36	21°12	22°14	1°54	n.a.	M10
T 11	11 32 38	22°22'14	19°35	13° 5	5°32	15°42	16° 0	11°37	19°16	18°22	14°36	21° 4	22°11	2° 1	n.a.	T 11
W12	11 36 34	23°22'49	3♍47	14°38	6°42	16°15	16° 7	11°40	19°16	18°20	14°36	20°54	22° 7	2° 8	n.a.	W12
T 13	11 40 31	24°23'25	17°47	16°11	7°52	16°48	16°14	11°44	19°17	18°19	14°36	20°44	22° 4	2°14	n.a.	T 13
F 14	11 44 28	25°24'01	1♎31	17°43	9° 1	17°21	16°21	11°47	19°17	18°17	14°R36	20°35	22° 1	2°21	n.a.	F 14
S 15	11 48 24	26°24'39	14°55	19°16	10°11	17°54	16°28	11°50	19°18	18°16	14°36	20°28	21°58	2°28	n.a.	S 15
S 16	11 52 21	27°25'17	27°58	20°50	11°20	18°26	16°36	11°54	19°18	18°14	14°36	20°23	21°55	2°34	n.a.	S 16
M17	11 56 17	28°25'56	10♏40	22°23	12°30	18°59	16°44	11°57	19°18	18°13	14°36	20°21	21°51	2°41	n.a.	M17
T 18	12 0 14	29°26'36	23° 4	23°56	13°39	19°31	16°52	12° 1	19°19	18°11	14°36	20°D20	21°48	2°48	n.a.	T 18
W19	12 4 10	0♈27'16	5♐11	25°30	14°48	20° 4	17° 0	12° 5	19°19	18° 9	14°36	20°21	21°45	2°54	n.a.	W19
T 20	12 8 7	1°27'58	17° 8	27° 4	15°57	20°36	17° 8	12° 8	19°19	18° 8	14°35	20°23	21°42	3° 1	n.a.	T 20
F 21	12 12 3	2°28'41	28°59	28°38	17° 5	21° 8	17°16	12°12	19°R19	18° 6	14°35	20°R23	21°39	3° 8	n.a.	F 21
S 22	12 16 0	3°29'25	10♑49	0♈13	18°14	21°40	17°24	12°16	19°19	18° 5	14°35	20°23	21°36	3°14	n.a.	S 22
S 23	12 19 57	4°30'09	22°43	1°47	19°22	22°12	17°33	12°20	19°19	18° 3	14°35	20°21	21°32	3°21	n.a.	S 23
M24	12 23 53	5°30'54	4♒46	3°22	20°31	22°44	17°42	12°25	19°19	18° 1	14°34	20°17	21°29	3°28	n.a.	M24
T 25	12 27 50	6°31'40	17° 4	4°57	21°39	23°16	17°51	12°29	19°19	18° 0	14°34	20°11	21°26	3°35	n.a.	T 25
W26	12 31 46	7°32'27	29°37	6°33	22°47	23°48	18° 0	12°33	19°18	17°58	14°34	20° 4	21°23	3°41	n.a.	W26
T 27	12 35 43	8°33'14	12♓29	8° 9	23°54	24°19	18° 9	12°37	19°18	17°56	14°33	19°56	21°20	3°48	n.a.	T 27
F 28	12 39 39	9°34'01	25°41	9°45	25° 2	24°51	18°18	12°42	19°18	17°55	14°33	19°49	21°16	3°55	n.a.	F 28
S 29	12 43 36	10°34'49	9♈10	11°21	26° 9	25°22	18°28	12°47	19°17	17°53	14°32	19°43	21°13	4° 1	n.a.	S 29
S 30	12 47 33	11°35'38	22°54	12°58	27°16	25°53	18°37	12°51	19°17	17°51	14°32	19°38	21°10	4° 8	n.a.	S 30
M31	12 51 29	12♈36'27	6♉51	14♈35	28♉23	26♉24	18♊47	12♊56	19♐16	17♎50	14♐31	19♉36	21♉ 7	4♉15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s46	3s31	3s56	11s44	0n10	7n33	1s33	21s44	0n42	21n 0	0s59	19n17	2s15	21s52	0n30	7s 3	0n 3	6s52	15n 9	17n41	17n57	25s59		n.a.
S 2	6 24	2n21	3 6	11 21	0 2	8 0	1 30	21 42	0 41	21 1	0 59	19 18	2 15	21 52	0 30	7 2	0 3	6 52	15 9	17 39	17 56	26 0		n.a.
M 3	6 1	8 13	2 5	10 58	0s 5	8 28	1 28	21 39	0 41	21 1	0 59	19 18	2 14	21 52	0 30	7 2	0 3	6 51	15 10	17 38	17 56	26 0		n.a.
T 4	5 38	13 46	0 56	10 33	0 13	8 55	1 25	21 37	0 40	21 2	0 59	19 19	2 14	21 52	0 30	7 1	0 3	6 51	15 11	17 37	17 55	26 1		n.a.
W 5	5 16	18 40	0n17	10 8	0 21	9 22	1 22	21 35	0 40	21 3	0 58	19 19	2 14	21 52	0 30	7 1	0 3	6 50	15 11	17 37	17 54	26 1		n.a.
T 6	4 53	22 37	1 30	9 43	0 28	9 49	1 19	21 32	0 39	21 4	0 58	19 20	2 14	21 52	0 30	7 0	0 3	6 50	15 12	17 37	17 53	26 2		n.a.
F 7	4 30	25 13	2 38	9 16	0 35	10 16	1 16	21 29	0 39	21 5	0 58	19 21	2 13	21 52	0 30	7 0	0 3	6 49	15 12	17 37	17 52	26 3		n.a.
S 8	4 7	26 15	3 37	8 50	0 42	10 42	1 13	21 27	0 38	21 6	0 58	19 21	2 13	21 52	0 30	6 59	0 3	6 49	15 13	17 37	17 52	26 3		n.a.
S 9	3 43	25 33	4 23	8 22	0 49	11 9	1 10	21 24	0 38	21 6	0 58	19 22	2 13	21 52	0 30	6 59	0 3	6 48	15 13	17 36	17 51	26 4		n.a.
M10	3 20	23 11	4 53	7 54	0 55	11 35	1 7	21 21	0 37	21 7	0 57	19 22	2 13	21 52	0 30	6 58	0 3	6 48	15 14	17 35	17 50	26 4		n.a.
T 11	2 57	19 22	5 4	7 25	1 2	12 1	1 3	21 18	0 37	21 8	0 57	19 23	2 13	21 52	0 30	6 58	0 3	6 47	15 14	17 32	17 49	26 5		n.a.
W12	2 34	14 29	4 57	6 56	1 8	12 26	1 0	21 14	0 36	21 9	0 57	19 24	2 12	21 52	0 31	6 57	0 3	6 47	15 15	17 30	17 49	26 6		n.a.
T 13	2 10	8 53	4 32	6 27	1 13	12 52	0 56	21 11	0 36	21 10	0 57	19 24	2 12	21 52	0 31	6 56	0 3	6 46	15 15	17 27	17 48	26 6		n.a.
F 14	1 47	2 58	3 51	5 57	1 19	13 17	0 53	21 8	0 35	21 11	0 56	19 25	2 12	21 52	0 31	6 56	0 3	6 46	15 16	17 25	17 47	26 7		n.a.
S 15	1 23	2s58	2 58	5 26	1 24	13 42	0 49	21 4	0 35	21 12	0 56	19 26	2 12	21 52	0 31	6 55	0 3	6 45	15 16	17 23	17 46	26 7		n.a.
S 16	1 0	8 38	1 57	4 55	1 30	14 7	0 45	21 0	0 34	21 13	0 56	19 26	2 11	21 52	0 31	6 55	0 3	6 44	15 17	17 22	17 45	26 8		n.a.
M17	0 36	13 48	0 52	4 24	1 34	14 31	0 41	20 57	0 33	21 14	0 56	19 27	2 11	21 52	0 31	6 54	0 3	6 44	15 17	17 21	17 45	26 8		n.a.
T 18	0 13	18 17	0s15	3 52	1 39	14 55	0 37	20 53	0 33	21 15	0 56	19 28	2 11	21 52	0 31	6 54	0 3	6 43	15 18	17 21	17 44	26 9		n.a.
W19	0n11	21 54	1 19	3 20	1 43	15 19	0 33	20 49	0 32	21 16	0 55	19 28	2 11	21 52	0 31	6 53	0 3	6 43	15 18	17 21	17 43	26 9		n.a.
T 20	0 34	24 31	2 19	2 47	1 47	15 42	0 29	20 45	0 32	21 17	0 55	19 29	2 11	21 52	0 31	6 52	0 3	6 42	15 19	17 22	17 42	26 10		n.a.
F 21	0 58	26 1	3 13	2 14	1 51	16 6	0 24	20 41	0 31	21 18	0 55	19 30	2 10	21 52	0 31	6 52	0 3	6 42	15 19	17 22	17 41	26 10		n.a.
S 22	1 21	26 20	3 59	1 41	1 54	16 29	0 20	20 36	0 30	21 18	0 55	19 30	2 10	21 52	0 31	6 51	0 3	6 41	15 20	17 22	17 41	26 11		n.a.
S 23	1 45	25 27	4 34	1 7	1 58	16 51	0 16	20 32	0 30	21 19	0 55	19 31	2 10	21 52	0 31	6 51	0 3	6 41	15 21	17 21	17 40	26 11		n.a.
M24	2 8	23 23	4 58	0 33	2 1	17 13	0 11	20 28	0 29	21 20	0 55	19 32	2 10	21 52	0 31	6 50	0 3	6 40	15 21	17 20	17 39	26 12		n.a.
T 25	2 31	20 13	5 8	0n 2	2 3	17 35	0 6	20 23	0 28	21 21	0 54	19 33	2 10	21 52	0 31	6 49	0 3	6 40	15 22	17 19	17 38	26 12		n.a.
W26	2 55	16 4	5 5	0 36	2 5	17 57	0 2	20 18	0 28	21 22	0 54	19 33	2 9	21 52	0 31	6 49	0 3	6 39	15 22	17 17	17 37	26 13		n.a.
T 27	3 18	11 7	4 46	1 11	2 7	18 18	0n 3	20 14	0 27	21 23	0 54	19 34	2 9	21 52	0 31	6 48	0 3	6 39	15 23	17 15	17 37	26 13		n.a.
F 28	3 42	5 32	4 11	1 47	2 9	18 39	0 8	20 9	0 26	21 24	0 54	19 35	2 9	21 52	0 31	6 47	0 3	6 38	15 23	17 13	17 36	26 14		n.a.
S 29	4 5	0n26	3 22	2 22	2 10	18 59	0 13	20 4	0 26	21 25	0 54	19 36	2 9	21 52	0 31	6 47	0 3	6 37	15 24	17 11	17 35	26 14		n.a.
S 30	4 28	6 30	2 20	2 58	2 11	19 19	0 18	19 59	0 25	21 26	0 53	19 36	2 9	21 52	0 31	6 46	0 3	6 37	15 24	17 10	17 34	26 15		n.a.
M31	4n51	12n21	1s 9	3n34	2s12	19n39	0n23	19s54	0n24	21n27	0s53	19n37	2s 8	21s52	0n31	6s46	0n 3	6s36	15n25	17n10	17n33	26s15		n.a.

Julian Day Number = 4526547.5, Delta T = 29h08m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'48, Lahiri = 104°08'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 26	13♈37'16	20♉57	16♈12	29♉30	26♊55	18♊57	13♊ 1	19°R16	17°R48	14°R31	19°D35	21♉ 4	4♊21	n.a.	T 1
W 2	12 59 22	14°38'05	5♊ 8	17°50	0♊37	27°26	19° 7	13° 6	19♐15	17♎46	14♐30	19♉36	21° 1	4°28	n.a.	W 2
T 3	13 3 19	15°38'54	19°20	19°28	1°43	27°56	19°17	13°10	19°14	17°45	14°29	19°37	20°57	4°35	n.a.	T 3
F 4	13 7 15	16°39'43	3♋33	21° 7	2°49	28°27	19°27	13°15	19°14	17°43	14°29	19°39	20°54	4°41	n.a.	F 4
S 5	13 11 12	17°40'32	17°42	22°46	3°55	28°57	19°37	13°21	19°13	17°41	14°28	19°R39	20°51	4°48	n.a.	S 5
S 6	13 15 8	18°41'21	1♌48	24°25	5° 0	29°27	19°48	13°26	19°12	17°40	14°27	19°38	20°48	4°55	n.a.	S 6
M 7	13 19 5	19°42'09	15°48	26° 4	6° 6	29°57	19°58	13°31	19°11	17°38	14°27	19°36	20°45	5° 1	n.a.	M 7
T 8	13 23 2	20°42'57	29°40	27°44	7°11	0♒27	20° 9	13°36	19°10	17°36	14°26	19°33	20°42	5° 8	n.a.	T 8
W 9	13 26 58	21°43'45	13♍23	29°24	8°15	0°57	20°20	13°42	19° 9	17°34	14°25	19°29	20°38	5°15	n.a.	W 9
T 10	13 30 55	22°44'33	26°55	1♉ 4	9°20	1°27	20°31	13°47	19° 8	17°33	14°24	19°24	20°35	5°21	n.a.	T 10
F 11	13 34 51	23°45'21	10♎13	2°45	10°24	1°56	20°42	13°52	19° 7	17°31	14°23	19°20	20°32	5°28	n.a.	F 11
S 12	13 38 48	24°46'08	23°16	4°25	11°28	2°26	20°53	13°58	19° 6	17°29	14°22	19°17	20°29	5°35	n.a.	S 12
S 13	13 42 44	25°46'56	6♏ 4	6° 6	12°31	2°55	21° 4	14° 4	19° 5	17°28	14°21	19°15	20°26	5°41	n.a.	S 13
M14	13 46 41	26°47'43	18°36	7°47	13°35	3°24	21°15	14° 9	19° 3	17°26	14°20	19°D14	20°22	5°48	n.a.	M14
T 15	13 50 37	27°48'30	0♐54	9°27	14°37	3°53	21°27	14°15	19° 2	17°24	14°20	19°15	20°19	5°55	n.a.	T 15
W16	13 54 34	28°49'18	13° 0	11° 8	15°40	4°21	21°38	14°21	19° 1	17°23	14°19	19°16	20°16	6° 1	n.a.	W16
T 17	13 58 30	29°50'05	24°56	12°47	16°42	4°50	21°50	14°27	18°59	17°21	14°17	19°18	20°13	6° 8	n.a.	T 17
F 18	14 2 27	0♑50'53	6♊48	14°26	17°44	5°18	22° 2	14°33	18°58	17°19	14°16	19°19	20°10	6°15	n.a.	F 18
S 19	14 6 24	1°51'40	18°38	16° 5	18°45	5°46	22°13	14°39	18°57	17°18	14°15	19°21	20° 7	6°22	n.a.	S 19
S 20	14 10 20	2°52'27	0♒32	17°42	19°46	6°14	22°25	14°45	18°55	17°16	14°14	19°R21	20° 3	6°28	n.a.	S 20
M21	14 14 17	3°53'15	12°34	19°17	20°47	6°42	22°37	14°51	18°53	17°15	14°13	19°21	20° 0	6°35	n.a.	M21
T 22	14 18 13	4°54'02	24°50	20°51	21°47	7°10	22°49	14°57	18°52	17°13	14°12	19°20	19°57	6°42	n.a.	T 22
W23	14 22 10	5°54'49	7♓24	22°23	22°47	7°37	23° 2	15° 3	18°50	17°11	14°11	19°19	19°54	6°48	n.a.	W23
T 24	14 26 6	6°55'35	20°18	23°52	23°46	8° 4	23°14	15° 9	18°48	17°10	14°10	19°17	19°51	6°55	n.a.	T 24
F 25	14 30 3	7°56'22	3♈36	25°17	24°45	8°31	23°26	15°15	18°47	17° 8	14° 8	19°15	19°48	7° 2	n.a.	F 25
S 26	14 33 59	8°57'08	17°16	26°39	25°44	8°58	23°39	15°22	18°45	17° 7	14° 7	19°14	19°44	7° 8	n.a.	S 26
S 27	14 37 56	9°57'54	1♉19	27°56	26°42	9°24	23°51	15°28	18°43	17° 5	14° 6	19°13	19°41	7°15	n.a.	S 27
M28	14 41 52	10°58'39	15°39	29° 8	27°39	9°51	24° 4	15°35	18°41	17° 4	14° 5	19°D13	19°38	7°22	n.a.	M28
T 29	14 45 49	11°59'24	0♊12	0♊14	28°36	10°17	24°16	15°41	18°39	17° 2	14° 3	19°13	19°35	7°28	n.a.	T 29
W30	14 49 46	13♉ 0'08	14♊52	1♊13	29♊32	10♒43	24♊29	15♊48	18♐37	17♎ 1	14♐ 2	19♉13	19♉32	7♊35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	5n14	17n38	0n 7	4n10	2s12	19n58	0n29	19s49	0n24	21n28	0s53	19n38	2s 8	21s52	0n31	6s45	0n 3	6s36	15n25	17n 9	17n32	26s16		n.a.
W 2	5 37	21 57	1 24	4 47	2 11	20 17	0 34	19 44	0 23	21 29	0 53	19 39	2 8	21 52	0 31	6 44	0 4	6 35	15 25	17 10	17 32	26 16		n.a.
T 3	6 0	24 58	2 35	5 24	2 11	20 35	0 39	19 39	0 22	21 30	0 53	19 39	2 8	21 52	0 31	6 44	0 4	6 35	15 26	17 10	17 31	26 16		n.a.
F 4	6 23	26 22	3 37	6 0	2 10	20 53	0 45	19 34	0 21	21 31	0 53	19 40	2 8	21 52	0 31	6 43	0 4	6 34	15 26	17 10	17 30	26 17		n.a.
S 5	6 45	26 3	4 26	6 37	2 8	21 11	0 50	19 29	0 21	21 32	0 52	19 41	2 7	21 51	0 31	6 42	0 4	6 34	15 27	17 11	17 29	26 17		n.a.
S 6	7 8	24 4	4 58	7 15	2 7	21 28	0 56	19 23	0 20	21 33	0 52	19 42	2 7	21 51	0 31	6 42	0 4	6 33	15 27	17 10	17 28	26 18		n.a.
M 7	7 30	20 39	5 12	7 52	2 4	21 45	1 1	19 18	0 19	21 34	0 52	19 42	2 7	21 51	0 31	6 41	0 4	6 33	15 28	17 10	17 28	26 18		n.a.
T 8	7 53	16 6	5 8	8 29	2 1	22 1	1 7	19 13	0 18	21 35	0 52	19 43	2 7	21 51	0 31	6 40	0 4	6 32	15 28	17 9	17 27	26 18		n.a.
W 9	8 15	10 47	4 46	9 7	1 58	22 17	1 13	19 7	0 18	21 36	0 52	19 44	2 7	21 51	0 31	6 40	0 4	6 32	15 29	17 8	17 26	26 19		n.a.
T 10	8 37	5 1	4 9	9 44	1 54	22 33	1 18	19 2	0 17	21 37	0 52	19 45	2 7	21 51	0 31	6 39	0 4	6 31	15 29	17 7	17 25	26 19		n.a.
F 11	8 59	0s53	3 18	10 22	1 50	22 48	1 24	18 56	0 16	21 38	0 51	19 46	2 6	21 51	0 31	6 39	0 4	6 30	15 30	17 6	17 24	26 19		n.a.
S 12	9 21	6 40	2 18	10 59	1 46	23 2	1 30	18 51	0 15	21 38	0 51	19 46	2 6	21 51	0 31	6 38	0 4	6 30	15 30	17 5	17 23	26 20		n.a.
S 13	9 42	12 3	1 12	11 37	1 40	23 17	1 36	18 45	0 14	21 39	0 51	19 47	2 6	21 51	0 31	6 37	0 4	6 29	15 30	17 4	17 23	26 20		n.a.
M14	10 4	16 50	0 4	12 14	1 34	23 30	1 42	18 39	0 13	21 40	0 51	19 48	2 6	21 51	0 31	6 37	0 4	6 29	15 31	17 4	17 22	26 20		n.a.
T 15	10 25	20 50	1s 4	12 52	1 28	23 44	1 48	18 34	0 13	21 41	0 51	19 49	2 6	21 51	0 31	6 36	0 4	6 28	15 31	17 4	17 21	26 21		n.a.
W16	10 46	23 51	2 7	13 29	1 21	23 56	1 54	18 28	0 12	21 42	0 51	19 50	2 6	21 50	0 31	6 35	0 4	6 28	15 32	17 4	17 20	26 21		n.a.
T 17	11 7	25 47	3 5	14 5	1 13	24 9	2 0	18 22	0 11	21 43	0 50	19 50	2 5	21 50	0 31	6 35	0 4	6 27	15 32	17 5	17 19	26 21		n.a.
F 18	11 28	26 31	3 53	14 42	1 5	24 21	2 6	18 16	0 10	21 44	0 50	19 51	2 5	21 50	0 31	6 34	0 4	6 27	15 33	17 5	17 19	26 22		n.a.
S 19	11 48	26 2	4 32	15 18	0 56	24 32	2 12	18 11	0 9	21 44	0 50	19 52	2 5	21 50	0 31	6 34	0 4	6 26	15 33	17 6	17 18	26 22		n.a.
S 20	12 9	24 23	5 0	15 54	0 47	24 43	2 19	18 5	0 8	21 45	0 50	19 53	2 5	21 50	0 31	6 33	0 4	6 26	15 33	17 6	17 17	26 22		n.a.
M21	12 29	21 37	5 14	16 29	0 37	24 54	2 25	17 59	0 7	21 46	0 50	19 54	2 5	21 50	0 31	6 32	0 4	6 25	15 34	17 6	17 16	26 23		n.a.
T 22	12 49	17 51	5 15	17 4	0 26	25 4	2 31	17 53	0 6	21 47	0 50	19 54	2 5	21 50	0 31	6 32	0 4	6 25	15 34	17 6	17 15	26 23		n.a.
W23	13 8	13 14	5 1	17 38	0 15	25 13	2 37	17 47	0 5	21 48	0 50	19 55	2 5	21 49	0 31	6 31	0 4	6 24	15 34	17 5	17 14	26 23		n.a.
T 24	13 28	7 55	4 31	18 11	0 3	25 23	2 43	17 42	0 4	21 48	0 49	19 56	2 4	21 49	0 31	6 31	0 4	6 24	15 35	17 5	17 13	26 23		n.a.
F 25	13 47	2 6	3 47	18 43	0n 9	25 31	2 50	17 36	0 3	21 49	0 49	19 57	2 4	21 49	0 31	6 30	0 4	6 23	15 35	17 4	17 13	26 24		n.a.
S 26	14 6	4n 0	2 48	19 15	0 22	25 40	2 56	17 30	0 2	21 50	0 49	19 58	2 4	21 49	0 31	6 29	0 4	6 23	15 36	17 4	17 12	26 24		n.a.
S 27	14 25	10 5	1 38	19 45	0 36	25 48	3 2	17 24	0 1	21 51	0 49	19 58	2 4	21 49	0 31	6 29	0 4	6 23	15 36	17 4	17 11	26 24		n.a.
M28	14 43	15 46	0 20	20 14	0 50	25 55	3 9	17 18	0 0	21 51	0 49	19 59	2 4	21 49	0 31	6 28	0 4	6 22	15 36	17 4	17 10	26 24		n.a.
T 29	15 1	20 38	1n 1	20 42	1 4	26 2	3 15	17 12	0s 1	21 52	0 49	20 0	2 4	21 49	0 31	6 28	0 4	6 22	15 37	17 4	17 9	26 25		n.a.
W30	15n19	24n15	2n18	21n 8	1n18	26n 9	3n21	17s 7	0s 2	21n52	0s49	20n 1	2s 4	21s48	0n31	6s27	0n 4	6s21	15n37	17n 4	17n 9	26s25		n.a.

Julian Day Number = 4526578.5, Delta T = 29h08m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'52, Lahiri = 104°08'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 42	14♉ 0'52	29♊32	2♊ 4	0♋28	11♒ 8	24♊42	15♊54	18°R35	16°R59	14°R 1	19♉14	19♉28	7♑42	n.a.	T 1
F 2	14 57 39	15° 1'34	14♋ 6	2°47	1°23	11°34	24°55	16° 1	18♐33	16♎58	13♐59	19°14	19°25	7°48	n.a.	F 2
S 3	15 1 35	16° 2'16	28°30	3°21	2°18	11°59	25° 8	16° 7	18°31	16°56	13°58	19°14	19°22	7°55	n.a.	S 3
S 4	15 5 32	17° 2'57	12♌39	3°45	3°12	12°24	25°21	16°14	18°29	16°55	13°57	19°R14	19°19	8° 2	n.a.	S 4
M 5	15 9 28	18° 3'36	26°34	3°59	4° 5	12°48	25°34	16°21	18°27	16°53	13°55	19°14	19°16	8° 9	n.a.	M 5
T 6	15 13 25	19° 4'14	10♍12	4°R 2	4°57	13°13	25°47	16°28	18°25	16°52	13°54	19°D14	19°13	8°15	n.a.	T 6
W 7	15 17 21	20° 4'51	23°35	3°54	5°49	13°37	26° 0	16°34	18°23	16°51	13°52	19°14	19° 9	8°22	n.a.	W 7
T 8	15 21 18	21° 5'27	6♎42	3°36	6°40	14° 1	26°14	16°41	18°21	16°49	13°51	19°15	19° 6	8°29	n.a.	T 8
F 9	15 25 14	22° 6'02	19°35	3° 7	7°31	14°24	26°27	16°48	18°18	16°48	13°49	19°15	19° 3	8°35	n.a.	F 9
S 10	15 29 11	23° 6'36	2♏16	2°28	8°20	14°48	26°40	16°55	18°16	16°47	13°48	19°15	19° 0	8°42	n.a.	S 10
S 11	15 33 7	24° 7'09	14°44	1°41	9° 9	15°11	26°54	17° 2	18°14	16°45	13°46	19°R15	18°57	8°49	n.a.	S 11
M12	15 37 4	25° 7'41	27° 2	0°46	9°56	15°34	27° 7	17° 9	18°11	16°44	13°45	19°15	18°54	8°55	n.a.	M12
T 13	15 41 1	26° 8'12	9♐10	29♉45	10°43	15°56	27°21	17°16	18° 9	16°43	13°43	19°15	18°50	9° 2	n.a.	T 13
W14	15 44 57	27° 8'43	21°10	28°40	11°29	16°18	27°35	17°23	18° 7	16°42	13°42	19°14	18°47	9° 9	n.a.	W14
T 15	15 48 54	28° 9'12	3♑ 5	27°33	12°14	16°40	27°48	17°30	18° 4	16°40	13°40	19°13	18°44	9°15	n.a.	T 15
F 16	15 52 50	29° 9'40	14°55	26°24	12°58	17° 1	28° 2	17°37	18° 2	16°39	13°39	19°11	18°41	9°22	n.a.	F 16
S 17	15 56 47	0♊10'08	26°46	25°17	13°41	17°23	28°16	17°44	17°59	16°38	13°37	19°10	18°38	9°29	n.a.	S 17
S 18	16 0 43	1°10'35	8♒40	24°13	14°23	17°44	28°30	17°51	17°57	16°37	13°36	19° 9	18°34	9°35	n.a.	S 18
M19	16 4 40	2°11'00	20°41	23°12	15° 3	18° 4	28°44	17°58	17°55	16°36	13°34	19° 8	18°31	9°42	n.a.	M19
T 20	16 8 36	3°11'25	2♓54	22°17	15°43	18°24	28°57	18° 5	17°52	16°35	13°32	19°D 7	18°28	9°49	n.a.	T 20
W21	16 12 33	4°11'49	15°23	21°28	16°21	18°44	29°11	18°12	17°50	16°34	13°31	19° 8	18°25	9°56	n.a.	W21
T 22	16 16 29	5°12'12	28°12	20°45	16°58	19° 3	29°26	18°19	17°47	16°33	13°29	19° 9	18°22	10° 2	n.a.	T 22
F 23	16 20 26	6°12'34	11♈25	20°10	17°34	19°23	29°40	18°27	17°44	16°32	13°28	19°10	18°19	10° 9	n.a.	F 23
S 24	16 24 22	7°12'56	25° 5	19°42	18° 8	19°41	29°54	18°34	17°42	16°31	13°26	19°11	18°15	10°16	n.a.	S 24
S 25	16 28 19	8°13'16	9♉11	19°21	18°41	19°59	0♋ 8	18°41	17°39	16°30	13°24	19°12	18°12	10°22	n.a.	S 25
M26	16 32 16	9°13'35	23°42	19° 7	19°12	20°17	0°22	18°48	17°37	16°29	13°23	19°R12	18° 9	10°29	n.a.	M26
T 27	16 36 12	10°13'53	8♊32	19° 0	19°42	20°35	0°36	18°56	17°34	16°28	13°21	19°11	18° 6	10°36	n.a.	T 27
W28	16 40 9	11°14'10	23°34	19°D 0	20°10	20°52	0°51	19° 3	17°32	16°27	13°20	19° 9	18° 3	10°42	n.a.	W28
T 29	16 44 5	12°14'25	8♋40	19° 6	20°37	21° 8	1° 5	19°10	17°29	16°27	13°18	19° 7	18° 0	10°49	n.a.	T 29
F 30	16 48 2	13°14'39	23°40	19°19	21° 2	21°25	1°19	19°17	17°26	16°26	13°16	19° 3	17°56	10°56	n.a.	F 30
S 31	16 51 58	14♊14'51	8♌25	19♉37	21♋25	21♒40	1♋33	19♊25	17♐24	16♎25	13♐15	19♉ 0	17♉53	11♑ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n37	26n13	3n26	21n32	1n33	26n15	3n27	17s 1	0s 3	21n53	0s49	20n 1	2s 4	21s48	0n31	6s26	0n 4	6s21	15n37	17n 4	17n 8	26s25		n.a.
F 2	15 55	26 23	4 20	21 55	1 47	26 21	3 34	16 55	0 4	21 54	0 48	20 2	2 3	21 48	0 31	6 26	0 4	6 20	15 37	17 4	17 7	26 25		n.a.
S 3	16 12	24 46	4 57	22 15	2 1	26 27	3 40	16 50	0 5	21 54	0 48	20 3	2 3	21 48	0 31	6 25	0 4	6 20	15 38	17 4	17 6	26 25		n.a.
S 4	16 29	21 36	5 15	22 33	2 15	26 32	3 46	16 44	0 7	21 55	0 48	20 4	2 3	21 48	0 31	6 25	0 4	6 19	15 38	17 4	17 5	26 26		n.a.
M 5	16 45	17 16	5 15	22 48	2 28	26 37	3 52	16 38	0 8	21 55	0 48	20 5	2 3	21 47	0 31	6 24	0 4	6 19	15 38	17 4	17 4	26 26		n.a.
T 6	17 1	12 8	4 57	23 1	2 40	26 41	3 59	16 33	0 9	21 56	0 48	20 5	2 3	21 47	0 31	6 24	0 4	6 19	15 39	17 4	17 4	26 26		n.a.
W 7	17 17	6 31	4 22	23 10	2 51	26 45	4 5	16 27	0 10	21 56	0 48	20 6	2 3	21 47	0 31	6 23	0 4	6 18	15 39	17 4	17 3	26 26		n.a.
T 8	17 33	0 43	3 35	23 16	3 1	26 49	4 11	16 22	0 11	21 57	0 48	20 7	2 3	21 47	0 31	6 23	0 4	6 18	15 39	17 4	17 2	26 26		n.a.
F 9	17 48	5s 1	2 37	23 19	3 9	26 52	4 17	16 16	0 13	21 57	0 48	20 8	2 3	21 47	0 31	6 22	0 4	6 17	15 39	17 4	17 1	26 26		n.a.
S 10	18 3	10 29	1 33	23 17	3 15	26 55	4 23	16 11	0 14	21 58	0 48	20 8	2 3	21 47	0 31	6 22	0 4	6 17	15 40	17 4	17 0	26 26		n.a.
S 11	18 18	15 26	0 25	23 12	3 19	26 58	4 29	16 5	0 15	21 58	0 47	20 9	2 3	21 46	0 31	6 21	0 4	6 17	15 40	17 4	16 59	26 27		n.a.
M12	18 32	19 40	0s43	23 3	3 21	27 0	4 35	16 0	0 16	21 59	0 47	20 10	2 2	21 46	0 31	6 21	0 4	6 16	15 40	17 4	16 58	26 27		n.a.
T 13	18 46	23 1	1 48	22 50	3 21	27 2	4 41	15 55	0 18	21 59	0 47	20 10	2 2	21 46	0 31	6 20	0 4	6 16	15 40	17 4	16 58	26 27		n.a.
W14	19 0	25 18	2 48	22 33	3 18	27 4	4 46	15 50	0 19	21 59	0 47	20 11	2 2	21 46	0 31	6 20	0 4	6 15	15 40	17 4	16 57	26 27		n.a.
T 15	19 13	26 25	3 40	22 13	3 13	27 6	4 52	15 45	0 20	22 0	0 47	20 12	2 2	21 45	0 31	6 19	0 4	6 15	15 41	17 4	16 56	26 27		n.a.
F 16	19 26	26 20	4 22	21 50	3 6	27 7	4 58	15 40	0 22	22 0	0 47	20 13	2 2	21 45	0 31	6 19	0 4	6 15	15 41	17 3	16 55	26 27		n.a.
S 17	19 39	25 2	4 53	21 26	2 56	27 8	5 3	15 35	0 23	22 0	0 47	20 13	2 2	21 45	0 31	6 19	0 4	6 14	15 41	17 3	16 54	26 27		n.a.
S 18	19 51	22 37	5 11	21 0	2 46	27 9	5 9	15 30	0 25	22 1	0 47	20 14	2 2	21 45	0 31	6 18	0 4	6 14	15 41	17 2	16 53	26 27		n.a.
M19	20 3	19 13	5 16	20 33	2 33	27 10	5 14	15 25	0 26	22 1	0 47	20 15	2 2	21 45	0 31	6 18	0 4	6 14	15 41	17 2	16 53	26 27		n.a.
T 20	20 14	14 58	5 7	20 6	2 20	27 11	5 19	15 21	0 28	22 1	0 47	20 15	2 2	21 44	0 31	6 17	0 4	6 13	15 41	17 2	16 52	26 27		n.a.
W21	20 25	10 0	4 44	19 40	2 5	27 11	5 24	15 16	0 29	22 1	0 46	20 16	2 2	21 44	0 31	6 17	0 4	6 13	15 42	17 2	16 51	26 27		n.a.
T 22	20 36	4 29	4 6	19 14	1 50	27 11	5 29	15 12	0 31	22 1	0 46	20 17	2 2	21 44	0 31	6 17	0 4	6 13	15 42	17 2	16 50	26 28		n.a.
F 23	20 46	1n25	3 14	18 50	1 35	27 12	5 34	15 8	0 32	22 2	0 46	20 17	2 2	21 44	0 31	6 16	0 4	6 13	15 42	17 3	16 49	26 28		n.a.
S 24	20 56	7 26	2 9	18 28	1 19	27 12	5 38	15 3	0 34	22 2	0 46	20 18	2 2	21 44	0 31	6 16	0 4	6 12	15 42	17 3	16 48	26 28		n.a.
S 25	21 5	13 18	0 55	18 7	1 4	27 11	5 43	14 59	0 36	22 2	0 46	20 19	2 2	21 43	0 31	6 15	0 4	6 12	15 42	17 3	16 47	26 28		n.a.
M26	21 15	18 36	0n25	17 48	0 48	27 11	5 47	14 55	0 37	22 2	0 46	20 19	2 2	21 43	0 31	6 15	0 4	6 12	15 42	17 3	16 47	26 28		n.a.
T 27	21 23	22 52	1 45	17 32	0 33	27 11	5 51	14 52	0 39	22 2	0 46	20 20	2 2	21 43	0 31	6 15	0 4	6 11	15 42	17 3	16 46	26 28		n.a.
W28	21 31	25 37	2 58	17 18	0 18	27 10	5 55	14 48	0 41	22 2	0 46	20 20	2 2	21 43	0 31	6 14	0 4	6 11	15 42	17 3	16 45	26 28		n.a.
T 29	21 39	26 30	4 0	17 6	0 4	27 10	5 58	14 44	0 42	22 2	0 46	20 21	2 2	21 42	0 31	6 14	0 4	6 11	15 42	17 2	16 44	26 28		n.a.
F 30	21 47	25 27	4 44	16 56	0s10	27 9	6 1	14 41	0 44	22 2	0 46	20 22	2 1	21 42	0 31	6 14	0 4	6 11	15 42	17 1	16 43	26 28		n.a.
S 31	21n54	22n39	5n 9	16n48	0s23	27n 9	6n 5	14s38	0s46	22n 2	0s46	20n22	2s 1	21s42	0n31	6s14	0n 4	6s10	15n43	17n 0	16n42	26s28		n.a.

Julian Day Number = 4526608.5, Delta T = 29h09m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°01'56, Lahiri = 104°08'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 55	15♊15'02	22♌50	20♉ 0	21♋46	21♒56	19♋48	19♊32	17°R21	16°R24	13°R13	18°R57	17♉50	11♂ 9	n.a.	S 1
M 2	16 59 51	16°15'11	6♍52	20°28	22° 5	22°10	2° 2	19°39	17♐18	16♎24	13♐11	18♉56	17°47	11°16	n.a.	M 2
T 3	17 3 48	17°15'18	20°29	21° 1	22°23	22°25	2°17	19°47	17°16	16°23	13°10	18°D56	17°44	11°23	n.a.	T 3
W 4	17 7 44	18°15'23	3♎43	21°39	22°38	22°39	2°31	19°54	17°13	16°22	13° 8	18°56	17°40	11°29	n.a.	W 4
T 5	17 11 41	19°15'27	16°38	22°20	22°51	22°52	2°46	20° 1	17°11	16°22	13° 7	18°58	17°37	11°36	n.a.	T 5
F 6	17 15 38	20°15'29	29°15	23° 5	23° 2	23° 5	3° 0	20° 9	17° 8	16°21	13° 5	19° 0	17°34	11°43	n.a.	F 6
S 7	17 19 34	21°15'29	11♏38	23°54	23°11	23°17	3°15	20°16	17° 5	16°21	13° 3	19° 1	17°31	11°49	n.a.	S 7
S 8	17 23 31	22°15'27	23°50	24°46	23°17	23°29	3°29	20°23	17° 3	16°20	13° 2	19°R 1	17°28	11°56	n.a.	S 8
M 9	17 27 27	23°15'24	5♐55	25°41	23°22	23°40	3°44	20°30	17° 0	16°20	13° 0	19° 0	17°25	12° 3	n.a.	M 9
T 10	17 31 24	24°15'20	17°53	26°39	23°R23	23°51	3°58	20°38	16°57	16°19	12°59	18°56	17°21	12° 9	n.a.	T 10
W11	17 35 20	25°15'13	29°47	27°40	23°23	24° 1	4°13	20°45	16°55	16°19	12°57	18°51	17°18	12°16	n.a.	W11
T 12	17 39 17	26°15'06	11♑39	28°44	23°20	24°11	4°28	20°52	16°52	16°19	12°55	18°45	17°15	12°23	n.a.	T 12
F 13	17 43 13	27°14'57	23°30	29°49	23°14	24°20	4°42	21° 0	16°50	16°18	12°54	18°38	17°12	12°30	n.a.	F 13
S 14	17 47 10	28°14'46	5♒23	0♊57	23° 6	24°28	4°57	21° 7	16°47	16°18	12°52	18°30	17° 9	12°36	n.a.	S 14
S 15	17 51 6	29°14'34	17°19	2° 8	22°55	24°36	5°11	21°14	16°45	16°18	12°51	18°23	17° 6	12°43	n.a.	S 15
M16	17 55 3	0♋14'20	29°21	3°20	22°42	24°43	5°26	21°21	16°42	16°17	12°49	18°17	17° 2	12°50	n.a.	M16
T 17	17 59 0	1°14'05	11♓33	4°34	22°27	24°50	5°41	21°29	16°40	16°17	12°48	18°13	16°59	12°56	n.a.	T 17
W18	18 2 56	2°13'49	23°59	5°50	22° 9	24°56	5°55	21°36	16°37	16°17	12°46	18°11	16°56	13° 3	n.a.	W18
T 19	18 6 53	3°13'31	6♈42	7° 8	21°49	25° 1	6°10	21°43	16°35	16°17	12°45	18°D11	16°53	13°10	n.a.	T 19
F 20	18 10 49	4°13'12	19°48	8°28	21°27	25° 6	6°25	21°50	16°32	16°17	12°43	18°12	16°50	13°16	n.a.	F 20
S 21	18 14 46	5°12'52	3♉18	9°50	21° 2	25°10	6°39	21°58	16°30	16°17	12°42	18°13	16°46	13°23	n.a.	S 21
S 22	18 18 42	6°12'30	17°16	11°13	20°36	25°13	6°54	22° 5	16°27	16°D17	12°40	18°R14	16°43	13°30	n.a.	S 22
M23	18 22 39	7°12'07	1♊42	12°37	20° 7	25°16	7° 9	22°12	16°25	16°17	12°39	18°13	16°40	13°37	n.a.	M23
T 24	18 26 35	8°11'43	16°32	14° 4	19°37	25°18	7°23	22°19	16°22	16°17	12°37	18°10	16°37	13°43	n.a.	T 24
W25	18 30 32	9°11'17	1♋41	15°32	19° 5	25°19	7°38	22°26	16°20	16°17	12°36	18° 5	16°34	13°50	n.a.	W25
T 26	18 34 29	10°10'49	16°59	17° 1	18°32	25°R19	7°53	22°33	16°18	16°17	12°35	17°58	16°31	13°57	n.a.	T 26
F 27	18 38 25	11°10'20	2♌15	18°32	17°57	25°19	8° 8	22°40	16°15	16°17	12°33	17°50	16°27	14° 3	n.a.	F 27
S 28	18 42 22	12° 9'48	17°18	20° 4	17°22	25°18	8°22	22°47	16°13	16°17	12°32	17°42	16°24	14°10	n.a.	S 28
S 29	18 46 18	13° 9'15	2♍ 0	21°38	16°46	25°16	8°37	22°54	16°11	16°17	12°30	17°34	16°21	14°17	n.a.	S 29
M30	18 50 15	14♋ 8'40	16♍15	23♊14	16♋ 9	25♒14	8♋52	23♊ 1	16♐ 9	16♎18	12♐29	17♉29	16♉18	14♂23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	18n29	5n13	16n41	0s36	27n 8	6n 7	14s35	0s48	22n 2	0s46	20n23	2s 1	21s42	0n31	6s13	0n 4	6s10	15n43	16n59	16n41	26s28		n.a.
M 2	22 7	13 24	4 59	16 37	0 48	27 7	6 10	14 32	0 49	22 1	0 45	20 23	2 1	21 42	0 31	6 13	0 4	6 10	15 43	16 59	16 41	26 28		n.a.
T 3	22 12	7 48	4 28	16 34	0 59	27 7	6 12	14 29	0 51	22 1	0 45	20 24	2 1	21 41	0 31	6 13	0 4	6 10	15 43	16 59	16 40	26 27		n.a.
W 4	22 18	1 59	3 43	16 33	1 10	27 6	6 14	14 26	0 53	22 1	0 45	20 24	2 1	21 41	0 31	6 13	0 4	6 10	15 43	16 59	16 39	26 27		n.a.
T 5	22 23	3s46	2 48	16 34	1 21	27 5	6 15	14 24	0 55	22 1	0 45	20 25	2 1	21 41	0 31	6 12	0 4	6 10	15 43	17 0	16 38	26 27		n.a.
F 6	22 27	9 15	1 46	16 35	1 30	27 5	6 16	14 22	0 57	22 1	0 45	20 25	2 1	21 41	0 31	6 12	0 4	6 9	15 43	17 0	16 37	26 27		n.a.
S 7	22 31	14 17	0 40	16 38	1 39	27 4	6 17	14 20	0 59	22 0	0 45	20 26	2 1	21 40	0 31	6 12	0 4	6 9	15 43	17 0	16 36	26 27		n.a.
S 8	22 35	18 39	0s26	16 42	1 48	27 3	6 17	14 18	1 1	22 0	0 45	20 27	2 1	21 40	0 31	6 12	0 4	6 9	15 43	17 0	16 35	26 27		n.a.
M 9	22 38	22 13	1 31	16 48	1 55	27 2	6 17	14 16	1 3	22 0	0 45	20 27	2 1	21 40	0 31	6 12	0 4	6 9	15 43	17 0	16 34	26 27		n.a.
T 10	22 41	24 46	2 31	16 54	2 3	27 1	6 17	14 15	1 5	21 59	0 45	20 28	2 1	21 40	0 31	6 11	0 4	6 9	15 42	16 59	16 34	26 27		n.a.
W11	22 43	26 12	3 24	17 0	2 9	27 0	6 16	14 13	1 8	21 59	0 45	20 28	2 1	21 39	0 31	6 11	0 4	6 9	15 42	16 58	16 33	26 27		n.a.
T 12	22 45	26 25	4 8	17 8	2 15	26 59	6 14	14 12	1 10	21 59	0 45	20 28	2 1	21 39	0 31	6 11	0 4	6 9	15 42	16 56	16 32	26 27		n.a.
F 13	22 46	25 25	4 40	17 16	2 21	26 58	6 12	14 11	1 12	21 58	0 45	20 29	2 1	21 39	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 54	16 31	26 27		n.a.
S 14	22 47	23 18	5 1	17 25	2 26	26 57	6 9	14 11	1 14	21 58	0 45	20 29	2 1	21 39	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 52	16 30	26 26		n.a.
S 15	22 48	20 9	5 9	17 34	2 30	26 55	6 6	14 10	1 16	21 57	0 45	20 30	2 1	21 39	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 50	16 29	26 26		n.a.
M16	22 48	16 9	5 4	17 44	2 34	26 53	6 1	14 10	1 19	21 57	0 45	20 30	2 1	21 38	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 49	16 28	26 26		n.a.
T 17	22 48	11 26	4 44	17 54	2 38	26 51	5 57	14 10	1 21	21 56	0 45	20 31	2 1	21 38	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 48	16 27	26 26		n.a.
W18	22 47	6 11	4 11	18 4	2 41	26 49	5 52	14 11	1 23	21 56	0 45	20 31	2 1	21 38	0 31	6 11	0 4	6 8	15 42	16 47	16 27	26 26		n.a.
T 19	22 46	0 34	3 25	18 14	2 43	26 46	5 46	14 11	1 26	21 55	0 44	20 32	2 1	21 38	0 31	6 10	0 4	6 8	15 42	16 47	16 26	26 26		n.a.
F 20	22 44	5n15	2 27	18 25	2 45	26 43	5 39	14 12	1 28	21 54	0 44	20 32	2 1	21 37	0 31	6 10	0 4	6 8	15 42	16 47	16 25	26 26		n.a.
S 21	22 42	11 2	1 20	18 35	2 46	26 40	5 31	14 13	1 31	21 54	0 44	20 32	2 1	21 37	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 48	16 24	26 25		n.a.
S 22	22 39	16 27	0 5	18 46	2 47	26 36	5 23	14 14	1 33	21 53	0 44	20 33	2 2	21 37	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 48	16 23	26 25		n.a.
M23	22 37	21 7	1n12	18 56	2 47	26 31	5 15	14 16	1 36	21 52	0 44	20 33	2 2	21 37	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 48	16 22	26 25		n.a.
T 24	22 33	24 34	2 26	19 6	2 47	26 26	5 5	14 18	1 38	21 52	0 44	20 33	2 2	21 37	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 47	16 21	26 25		n.a.
W25	22 29	26 19	3 32	19 16	2 47	26 21	4 55	14 20	1 41	21 51	0 44	20 34	2 2	21 36	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 45	16 20	26 25		n.a.
T 26	22 25	26 6	4 23	19 26	2 45	26 15	4 44	14 22	1 43	21 50	0 44	20 34	2 2	21 36	0 31	6 10	0 4	6 8	15 41	16 44	16 20	26 24		n.a.
F 27	22 21	23 55	4 55	19 36	2 44	26 8	4 33	14 24	1 46	21 49	0 44	20 34	2 2	21 36	0 31	6 10	0 4	6 8	15 40	16 41	16 19	26 24		n.a.
S 28	22 16	20 6	5 6	19 45	2 42	26 1	4 21	14 27	1 49	21 48	0 44	20 35	2 2	21 36	0 31	6 11	0 4	6 8	15 40	16 39	16 18	26 24		n.a.
S 29	22 10	15 6	4 56	19 53	2 39	25 53	4 8	14 31	1 51	21 48	0 44	20 35	2 2	21 36	0 31	6 11	0 4	6 8	15 40	16 37	16 17	26 24		n.a.
M30	22n 4	9n26	4n29	20n 2	2s36	25n44	3n55	14s34	1s54	21n47	0s44	20n35	2s 2	21s35	0n31	6s11	0n 4	6s 8	15n40	16n36	16n16	26s23		n.a.

Julian Day Number = 4526639.5, Delta T = 29h09m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'01, Lahiri = 104°09'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 11	15♋ 8'03	0♎ 0	24♊50	15°R32	25°R10	9♋ 6	23♊ 8	16°R 6	16♎18	12°R28	17°R26	16♉15	14♐30	n.a.	T 1
W 2	18 58 8	16° 7'24	13°17	26°29	14♋55	25♒ 6	9°21	23°15	16♐ 4	16°18	12♐26	17°D25	16°12	14°37	n.a.	W 2
T 3	19 2 4	17° 6'43	26° 9	28° 8	14°18	25° 1	9°35	23°22	16° 2	16°19	12°25	17♉25	16° 8	14°44	n.a.	T 3
F 4	19 6 1	18° 6'00	8♏41	29°50	13°41	24°56	9°50	23°29	16° 0	16°19	12°24	17°26	16° 5	14°50	n.a.	F 4
S 5	19 9 58	19° 5'15	20°56	1♋32	13° 5	24°50	10° 5	23°36	15°58	16°19	12°23	17°R26	16° 2	14°57	n.a.	S 5
S 6	19 13 54	20° 4'28	3♐ 0	3°17	12°31	24°43	10°19	23°43	15°56	16°20	12°21	17°24	15°59	15° 4	n.a.	S 6
M 7	19 17 51	21° 3'39	14°56	5° 2	11°57	24°35	10°34	23°50	15°54	16°20	12°20	17°21	15°56	15°10	n.a.	M 7
T 8	19 21 47	22° 2'48	26°47	6°50	11°25	24°26	10°48	23°56	15°52	16°21	12°19	17°15	15°52	15°17	n.a.	T 8
W 9	19 25 44	23° 1'56	8♑38	8°38	10°54	24°17	11° 3	24° 3	15°50	16°21	12°18	17° 6	15°49	15°24	n.a.	W 9
T 10	19 29 40	24° 1'02	20°29	10°29	10°25	24° 7	11°17	24°10	15°48	16°22	12°17	16°54	15°46	15°30	n.a.	T 10
F 11	19 33 37	25° 0'06	2♒23	12°21	9°57	23°56	11°32	24°16	15°46	16°23	12°16	16°42	15°43	15°37	n.a.	F 11
S 12	19 37 34	25°59'08	14°20	14°14	9°32	23°44	11°46	24°23	15°44	16°23	12°15	16°29	15°40	15°44	n.a.	S 12
S 13	19 41 30	26°58'09	26°22	16° 9	9° 9	23°32	12° 1	24°30	15°43	16°24	12°14	16°16	15°37	15°51	n.a.	S 13
M14	19 45 27	27°57'08	8♓31	18° 6	8°49	23°19	12°15	24°36	15°41	16°25	12°13	16° 6	15°33	15°57	n.a.	M14
T 15	19 49 23	28°56'05	20°49	20° 4	8°30	23° 5	12°29	24°43	15°39	16°25	12°12	15°58	15°30	16° 4	n.a.	T 15
W16	19 53 20	29°55'01	3♈18	22° 4	8°14	22°51	12°44	24°49	15°38	16°26	12°11	15°52	15°27	16°11	n.a.	W16
T 17	19 57 16	0♌53'56	16° 1	24° 5	8° 0	22°35	12°58	24°55	15°36	16°27	12°10	15°50	15°24	16°17	n.a.	T 17
F 18	20 1 13	1°52'49	29° 3	26° 8	7°49	22°20	13°12	25° 2	15°34	16°28	12° 9	15°D49	15°21	16°24	n.a.	F 18
S 19	20 5 9	2°51'41	12♉26	28°12	7°40	22° 3	13°27	25° 8	15°33	16°29	12° 8	15°R49	15°18	16°31	n.a.	S 19
S 20	20 9 6	3°50'32	26°13	0♌17	7°34	21°46	13°41	25°14	15°31	16°29	12° 7	15°49	15°14	16°37	n.a.	S 20
M21	20 13 3	4°49'21	10♊26	2°24	7°30	21°28	13°55	25°21	15°30	16°30	12° 6	15°47	15°11	16°44	n.a.	M21
T 22	20 16 59	5°48'09	25° 4	4°31	7°D28	21°10	14° 9	25°27	15°29	16°31	12° 5	15°43	15° 8	16°51	n.a.	T 22
W23	20 20 56	6°46'56	10♋ 2	6°40	7°29	20°51	14°23	25°33	15°27	16°32	12° 4	15°36	15° 5	16°58	n.a.	W23
T 24	20 24 52	7°45'41	25°13	8°49	7°33	20°32	14°37	25°39	15°26	16°33	12° 4	15°26	15° 2	17° 4	n.a.	T 24
F 25	20 28 49	8°44'24	10♌28	10°59	7°38	20°12	14°52	25°45	15°25	16°34	12° 3	15°15	14°59	17°11	n.a.	F 25
S 26	20 32 45	9°43'06	25°35	13° 9	7°46	19°51	15° 6	25°51	15°23	16°36	12° 2	15° 4	14°55	17°18	n.a.	S 26
S 27	20 36 42	10°41'46	10♍23	15°19	7°56	19°31	15°20	25°57	15°22	16°37	12° 1	14°54	14°52	17°24	n.a.	S 27
M28	20 40 39	11°40'24	24°46	17°29	8° 8	19° 9	15°33	26° 3	15°21	16°38	12° 1	14°46	14°49	17°31	n.a.	M28
T 29	20 44 35	12°39'01	8♎39	19°38	8°22	18°48	15°47	26° 8	15°20	16°39	12° 0	14°40	14°46	17°38	n.a.	T 29
W30	20 48 32	13°37'35	22° 3	21°46	8°38	18°26	16° 1	26°14	15°19	16°40	12° 0	14°37	14°43	17°45	n.a.	W30
T 31	20 52 28	14♌36'08	5♍ 0	23♌54	8♋55	18♒ 4	16♋15	26♊20	15♐18	16♎41	11♐59	14♉36	14♉39	17♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	3n28	3n46	20n 9	2s33	25n35	3n41	14s38	1s57	21n46	0s44	20n36	2s 2	21s35	0n31	6s11	0n 4	6s 8	15n40	16n35	16n15	26s23		n.a.
W 2	21 51	2s27	2 52	20 16	2 29	25 26	3 27	14 42	2 0	21 45	0 44	20 36	2 2	21 35	0 31	6 11	0 4	6 8	15 39	16 34	16 14	26 23		n.a.
T 3	21 44	8 6	1 51	20 22	2 25	25 15	3 13	14 46	2 3	21 44	0 44	20 36	2 2	21 35	0 31	6 11	0 4	6 8	15 39	16 35	16 13	26 23		n.a.
F 4	21 37	13 16	0 47	20 28	2 20	25 4	2 58	14 50	2 5	21 43	0 44	20 37	2 2	21 35	0 31	6 11	0 4	6 9	15 39	16 35	16 12	26 22		n.a.
S 5	21 29	17 49	0s19	20 32	2 15	24 53	2 44	14 55	2 8	21 42	0 44	20 37	2 2	21 34	0 31	6 11	0 4	6 9	15 39	16 35	16 12	26 22		n.a.
S 6	21 21	21 32	1 22	20 36	2 9	24 41	2 28	15 0	2 11	21 41	0 44	20 37	2 2	21 34	0 31	6 11	0 4	6 9	15 38	16 34	16 11	26 22		n.a.
M 7	21 12	24 19	2 21	20 39	2 3	24 29	2 13	15 5	2 14	21 40	0 44	20 37	2 2	21 34	0 31	6 12	0 4	6 9	15 38	16 33	16 10	26 21		n.a.
T 8	21 3	25 59	3 13	20 41	1 57	24 17	1 58	15 11	2 17	21 38	0 44	20 37	2 2	21 34	0 30	6 12	0 4	6 9	15 38	16 32	16 9	26 21		n.a.
W 9	20 54	26 28	3 57	20 42	1 50	24 4	1 43	15 17	2 20	21 37	0 44	20 38	2 2	21 34	0 30	6 12	0 4	6 9	15 38	16 29	16 8	26 21		n.a.
T 10	20 44	25 45	4 31	20 41	1 43	23 51	1 28	15 23	2 23	21 36	0 44	20 38	2 3	21 34	0 30	6 12	0 4	6 9	15 37	16 26	16 7	26 20		n.a.
F 11	20 34	23 51	4 52	20 40	1 35	23 39	1 13	15 29	2 26	21 35	0 44	20 38	2 3	21 33	0 30	6 12	0 4	6 9	15 37	16 23	16 6	26 20		n.a.
S 12	20 23	20 54	5 1	20 37	1 27	23 26	0 58	15 36	2 29	21 34	0 44	20 38	2 3	21 33	0 30	6 13	0 4	6 10	15 37	16 19	16 5	26 20		n.a.
S 13	20 12	17 3	4 57	20 33	1 19	23 12	0 43	15 42	2 32	21 33	0 44	20 38	2 3	21 33	0 30	6 13	0 4	6 10	15 36	16 16	16 4	26 19		n.a.
M14	20 1	12 29	4 39	20 27	1 10	23 0	0 29	15 49	2 35	21 31	0 44	20 39	2 3	21 33	0 30	6 13	0 4	6 10	15 36	16 13	16 4	26 19		n.a.
T 15	19 49	7 22	4 8	20 20	1 1	22 47	0 15	15 57	2 37	21 30	0 44	20 39	2 3	21 33	0 30	6 13	0 4	6 10	15 36	16 10	16 3	26 19		n.a.
W16	19 37	1 52	3 25	20 12	0 52	22 34	0 1	16 4	2 40	21 29	0 44	20 39	2 3	21 33	0 30	6 14	0 4	6 10	15 35	16 9	16 2	26 18		n.a.
T 17	19 25	3n49	2 31	20 1	0 42	22 21	0s12	16 12	2 43	21 27	0 44	20 39	2 3	21 32	0 30	6 14	0 4	6 11	15 35	16 8	16 1	26 18		n.a.
F 18	19 13	9 28	1 28	19 50	0 32	22 9	0 25	16 19	2 46	21 26	0 44	20 39	2 3	21 32	0 30	6 14	0 4	6 11	15 35	16 8	16 0	26 18		n.a.
S 19	19 0	14 52	0 18	19 36	0 22	21 57	0 38	16 27	2 49	21 25	0 44	20 39	2 3	21 32	0 30	6 15	0 4	6 11	15 34	16 8	15 59	26 17		n.a.
S 20	18 46	19 41	0n55	19 21	0 12	21 45	0 50	16 36	2 52	21 23	0 44	20 39	2 4	21 32	0 30	6 15	0 4	6 11	15 34	16 8	15 58	26 17		n.a.
M21	18 33	23 30	2 6	19 4	0 2	21 34	1 2	16 44	2 55	21 22	0 44	20 39	2 4	21 32	0 30	6 15	0 4	6 12	15 34	16 7	15 57	26 16		n.a.
T 22	18 19	25 54	3 12	18 45	0n 8	21 23	1 13	16 52	2 57	21 21	0 44	20 40	2 4	21 32	0 30	6 16	0 4	6 12	15 33	16 6	15 56	26 16		n.a.
W23	18 5	26 30	4 5	18 24	0 18	21 12	1 24	17 1	3 0	21 19	0 44	20 40	2 4	21 32	0 30	6 16	0 4	6 12	15 33	16 4	15 55	26 16		n.a.
T 24	17 50	25 9	4 42	18 1	0 28	21 1	1 34	17 10	3 3	21 18	0 44	20 40	2 4	21 32	0 30	6 16	0 4	6 12	15 33	16 2	15 55	26 15		n.a.
F 25	17 36	21 57	4 59	17 37	0 38	20 51	1 44	17 18	3 6	21 16	0 44	20 40	2 4	21 32	0 30	6 17	0 4	6 13	15 32	15 58	15 54	26 15		n.a.
S 26	17 20	17 18	4 55	17 11	0 48	20 41	1 54	17 27	3 8	21 15	0 44	20 40	2 4	21 31	0 30	6 17	0 4	6 13	15 32	15 55	15 53	26 14		n.a.
S 27	17 5	11 41	4 32	16 43	0 57	20 31	2 3	17 36	3 11	21 13	0 44	20 40	2 4	21 31	0 30	6 18	0 4	6 13	15 32	15 52	15 52	26 14		n.a.
M28	16 49	5 35	3 51	16 14	1 6	20 22	2 12	17 45	3 13	21 12	0 44	20 40	2 4	21 31	0 30	6 18	0 4	6 14	15 31	15 50	15 51	26 13		n.a.
T 29	16 34	0s36	2 58	15 43	1 15	20 13	2 20	17 54	3 16	21 10	0 44	20 40	2 5	21 31	0 30	6 18	0 4	6 14	15 31	15 48	15 50	26 13		n.a.
W30	16 17	6 34	1 56	15 11	1 23	20 4	2 28	18 3	3 18	21 8	0 44	20 40	2 5	21 31	0 30	6 19	0 4	6 14	15 30	15 48	15 49	26 12		n.a.
T 31	16n 1	12s 2	0n51	14n37	1n30	19n56	2s35	18s12	3s21	21n 7	0s44	20n40	2s 5	21s31	0n30	6s19	0n 4	6s14	15n30	15n47	15n48	26s12		n.a.

Julian Day Number = 4526669.5, Delta T = 29h09m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'05, Lahiri = 104°09'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 25	15♌34'39	17♏33	25♌59	9♋15	17°R42	16♋29	26♊25	15°R17	16♎43	11°R58	14°R36	14♉36	17♂58	n.a.	F 1
S 2	21 0 21	16°33'09	29°48	28° 3	9°37	17♒20	16°42	26°31	15♐16	16°44	11♐58	14♉36	14°33	18° 5	n.a.	S 2
S 3	21 4 18	17°31'36	11♐49	0♍ 5	10° 0	16°57	16°56	26°37	15°16	16°45	11°57	14°34	14°30	18°11	n.a.	S 3
M 4	21 8 15	18°30'02	23°43	2° 4	10°25	16°34	17°10	26°42	15°15	16°47	11°57	14°30	14°27	18°18	n.a.	M 4
T 5	21 12 11	19°28'26	5♂33	4° 2	10°52	16°12	17°23	26°47	15°14	16°48	11°57	14°24	14°24	18°25	n.a.	T 5
W 6	21 16 8	20°26'48	17°23	5°56	11°20	15°49	17°37	26°53	15°13	16°49	11°56	14°14	14°20	18°31	n.a.	W 6
T 7	21 20 4	21°25'09	29°16	7°47	11°50	15°27	17°50	26°58	15°13	16°51	11°56	14° 2	14°17	18°38	n.a.	T 7
F 8	21 24 1	22°23'28	11♒15	9°36	12°21	15° 4	18° 3	27° 3	15°12	16°52	11°56	13°49	14°14	18°45	n.a.	F 8
S 9	21 27 57	23°21'46	23°20	11°21	12°54	14°42	18°17	27° 8	15°12	16°54	11°55	13°35	14°11	18°52	n.a.	S 9
S 10	21 31 54	24°20'02	5♓32	13° 4	13°28	14°20	18°30	27°13	15°11	16°55	11°55	13°22	14° 8	18°58	n.a.	S 10
M11	21 35 51	25°18'17	17°53	14°43	14° 3	13°58	18°43	27°18	15°11	16°57	11°55	13°11	14° 4	19° 5	n.a.	M11
T 12	21 39 47	26°16'30	0♈23	16°18	14°39	13°36	18°56	27°23	15°11	16°58	11°55	13° 2	14° 1	19°12	n.a.	T 12
W13	21 43 44	27°14'43	13° 4	17°50	15°17	13°15	19° 9	27°28	15°10	17° 0	11°54	12°56	13°58	19°18	n.a.	W13
T 14	21 47 40	28°12'54	25°56	19°19	15°56	12°54	19°22	27°33	15°10	17° 1	11°54	12°53	13°55	19°25	n.a.	T 14
F 15	21 51 37	29°11'04	9♉ 3	20°44	16°36	12°33	19°35	27°37	15°10	17° 3	11°54	12°D52	13°52	19°32	n.a.	F 15
S 16	21 55 33	0♍ 9'13	22°27	22° 6	17°17	12°13	19°48	27°42	15°10	17° 5	11°54	12°52	13°49	19°39	n.a.	S 16
S 17	21 59 30	1° 7'21	6♊ 9	23°24	17°59	11°53	20° 1	27°47	15°10	17° 6	11°54	12°R52	13°45	19°45	n.a.	S 17
M18	22 3 27	2° 5'28	20°12	24°38	18°42	11°34	20°14	27°51	15°D10	17° 8	11°D54	12°51	13°42	19°52	n.a.	M18
T 19	22 7 23	3° 3'34	4♋34	25°48	19°26	11°16	20°26	27°56	15°10	17°10	11°54	12°48	13°39	19°59	n.a.	T 19
W20	22 11 20	4° 1'40	19°14	26°55	20°11	10°57	20°39	28° 0	15°10	17°11	11°54	12°42	13°36	20° 5	n.a.	W20
T 21	22 15 16	4°59'44	4♌ 6	27°58	20°57	10°40	20°51	28° 4	15°10	17°13	11°54	12°34	13°33	20°12	n.a.	T 21
F 22	22 19 13	5°57'47	19° 3	28°57	21°43	10°23	21° 4	28° 8	15°10	17°15	11°54	12°24	13°30	20°19	n.a.	F 22
S 23	22 23 9	6°55'49	3♍55	29°52	22°31	10° 7	21°16	28°12	15°10	17°17	11°55	12°14	13°26	20°26	n.a.	S 23
S 24	22 27 6	7°53'50	18°34	0♎44	23°19	9°51	21°29	28°16	15°11	17°18	11°55	12° 5	13°23	20°32	n.a.	S 24
M25	22 31 3	8°51'49	2♎53	1°31	24° 8	9°36	21°41	28°20	15°11	17°20	11°55	11°58	13°20	20°39	n.a.	M25
T 26	22 34 59	9°49'47	16°46	2°13	24°58	9°22	21°53	28°24	15°11	17°22	11°55	11°53	13°17	20°46	n.a.	T 26
W27	22 38 56	10°47'44	0♏12	2°52	25°48	9° 9	22° 5	28°28	15°12	17°24	11°56	11°50	13°14	20°52	n.a.	W27
T 28	22 42 52	11°45'40	13°12	3°26	26°39	8°56	22°17	28°32	15°12	17°26	11°56	11°D50	13°10	20°59	n.a.	T 28
F 29	22 46 49	12°43'34	25°49	3°56	27°30	8°44	22°29	28°35	15°13	17°28	11°56	11°50	13° 7	21° 6	n.a.	F 29
S 30	22 50 45	13°41'28	8♐ 7	4°21	28°23	8°33	22°40	28°39	15°14	17°30	11°57	11°R51	13° 4	21°12	n.a.	S 30
S 31	22 54 42	14♏39'19	20♐11	4♎42	29♋15	8♒23	22♋52	28♊42	15♐14	17♎31	11♐57	11♉51	13♉ 1	21♂19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n44	16s52	0s16	14n 2	1n37	19n47	2s42	18s21	3s23	21n 5	0s44	20n40	2s 5	21s31	0n30	6s20	0n 4	6s15	15n30	15n47	15n47	26s11		n.a.
S 2	15 27	20 52	1 19	13 27	1 43	19 39	2 49	18 29	3 25	21 4	0 44	20 40	2 5	21 31	0 30	6 20	0 4	6 15	15 29	15 47	15 46	26 11		n.a.
S 3	15 10	23 53	2 19	12 50	1 48	19 31	2 55	18 38	3 27	21 2	0 44	20 40	2 5	21 31	0 30	6 21	0 4	6 15	15 29	15 47	15 45	26 10		n.a.
M 4	14 53	25 50	3 11	12 13	1 52	19 24	3 1	18 47	3 29	21 0	0 44	20 40	2 5	21 31	0 30	6 21	0 4	6 16	15 28	15 46	15 45	26 10		n.a.
T 5	14 35	26 35	3 55	11 35	1 56	19 16	3 6	18 55	3 31	20 59	0 44	20 40	2 6	21 31	0 30	6 22	0 4	6 16	15 28	15 44	15 44	26 9		n.a.
W 6	14 17	26 8	4 28	10 56	1 59	19 9	3 12	19 4	3 33	20 57	0 44	20 40	2 6	21 31	0 30	6 22	0 4	6 17	15 28	15 41	15 43	26 9		n.a.
T 7	13 59	24 29	4 50	10 18	2 0	19 2	3 16	19 12	3 35	20 55	0 44	20 40	2 6	21 31	0 30	6 23	0 4	6 17	15 27	15 38	15 42	26 8		n.a.
F 8	13 41	21 45	5 0	9 39	2 1	18 54	3 21	19 20	3 37	20 53	0 44	20 40	2 6	21 31	0 29	6 23	0 4	6 17	15 27	15 34	15 41	26 8		n.a.
S 9	13 22	18 3	4 56	9 0	2 1	18 47	3 25	19 29	3 38	20 52	0 44	20 40	2 6	21 31	0 29	6 24	0 4	6 18	15 26	15 30	15 40	26 7		n.a.
S 10	13 3	13 34	4 38	8 21	2 1	18 40	3 29	19 36	3 40	20 50	0 44	20 40	2 6	21 31	0 29	6 24	0 4	6 18	15 26	15 26	15 39	26 7		n.a.
M11	12 45	8 29	4 7	7 42	1 59	18 34	3 32	19 44	3 41	20 48	0 44	20 40	2 7	21 31	0 29	6 25	0 4	6 18	15 25	15 23	15 38	26 6		n.a.
T 12	12 25	3 0	3 24	7 3	1 56	18 27	3 36	19 51	3 43	20 46	0 44	20 40	2 7	21 31	0 29	6 26	0 4	6 19	15 25	15 20	15 37	26 5		n.a.
W13	12 6	2n42	2 31	6 25	1 52	18 20	3 38	19 59	3 44	20 45	0 44	20 40	2 7	21 31	0 29	6 26	0 4	6 19	15 25	15 18	15 36	26 5		n.a.
T 14	11 47	8 23	1 28	5 47	1 48	18 13	3 41	20 6	3 45	20 43	0 44	20 40	2 7	21 31	0 29	6 27	0 4	6 20	15 24	15 17	15 35	26 4		n.a.
F 15	11 27	13 49	0 20	5 9	1 42	18 6	3 43	20 13	3 46	20 41	0 44	20 39	2 7	21 31	0 29	6 27	0 4	6 20	15 24	15 17	15 34	26 4		n.a.
S 16	11 7	18 42	0n51	4 32	1 36	17 59	3 46	20 19	3 47	20 39	0 44	20 39	2 7	21 31	0 29	6 28	0 4	6 21	15 23	15 17	15 34	26 3		n.a.
S 17	10 47	22 44	2 0	3 55	1 29	17 52	3 47	20 25	3 48	20 37	0 44	20 39	2 7	21 31	0 29	6 29	0 4	6 21	15 23	15 17	15 33	26 2		n.a.
M18	10 27	25 31	3 4	3 19	1 21	17 45	3 49	20 32	3 49	20 35	0 44	20 39	2 8	21 31	0 29	6 29	0 4	6 21	15 22	15 17	15 32	26 2		n.a.
T 19	10 7	26 41	3 58	2 44	1 12	17 38	3 50	20 37	3 50	20 34	0 44	20 39	2 8	21 31	0 29	6 30	0 4	6 22	15 22	15 16	15 31	26 1		n.a.
W20	9 46	26 3	4 38	2 9	1 3	17 30	3 52	20 43	3 51	20 32	0 44	20 39	2 8	21 31	0 29	6 30	0 4	6 22	15 22	15 14	15 30	26 1		n.a.
T 21	9 26	23 34	4 59	1 35	0 52	17 23	3 53	20 48	3 51	20 30	0 44	20 39	2 8	21 31	0 29	6 31	0 4	6 23	15 21	15 12	15 29	26 0		n.a.
F 22	9 5	19 29	5 1	1 2	0 41	17 15	3 53	20 53	3 52	20 28	0 44	20 39	2 8	21 31	0 29	6 32	0 4	6 23	15 21	15 9	15 28	25 59		n.a.
S 23	8 44	14 12	4 41	0 30	0 29	17 7	3 54	20 58	3 52	20 26	0 44	20 39	2 9	21 31	0 29	6 32	0 4	6 24	15 20	15 6	15 27	25 59		n.a.
S 24	8 23	8 10	4 4	0s 2	0 17	17 0	3 54	21 2	3 52	20 24	0 44	20 38	2 9	21 31	0 29	6 33	0 4	6 24	15 20	15 3	15 26	25 58		n.a.
M25	8 2	1 50	3 12	0 32	0 3	16 52	3 54	21 7	3 53	20 22	0 44	20 38	2 9	21 31	0 29	6 34	0 4	6 25	15 19	15 1	15 25	25 57		n.a.
T 26	7 41	4s25	2 10	1 1	0s11	16 43	3 54	21 10	3 53	20 20	0 45	20 38	2 9	21 31	0 29	6 34	0 4	6 25	15 19	14 59	15 24	25 57		n.a.
W27	7 19	10 16	1 2	1 30	0 25	16 35	3 54	21 14	3 53	20 18	0 45	20 38	2 9	21 31	0 29	6 35	0 4	6 25	15 18	14 59	15 23	25 56		n.a.
T 28	6 58	15 30	0s 7	1 57	0 40	16 26	3 54	21 17	3 53	20 17	0 45	20 38	2 10	21 32	0 29	6 36	0 4	6 26	15 18	14 59	15 22	25 55		n.a.
F 29	6 36	19 54	1 14	2 23	0 56	16 17	3 53	21 20	3 53	20 15	0 45	20 38	2 10	21 32	0 29	6 36	0 4	6 26	15 18	14 59	15 22	25 55		n.a.
S 30	6 15	23 19	2 16	2 47	1 12	16 8	3 52	21 23	3 53	20 13	0 45	20 38	2 10	21 32	0 29	6 37	0 4	6 27	15 17	14 59	15 21	25 54		n.a.
S 31	5n53	25s37	3s10	3s10	1s28	15n59	3s51	21s26	3s52	20n11	0s45	20n37	2s10	21s32	0n29	6s38	0n 4	6s27	15n17	14n59	15n20	25s53		n.a.

Julian Day Number = 4526700.5, Delta T = 29h09m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'09, Lahiri = 104°09'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 39	15♍37'10	2♎ 6	4♎58	0♌ 9	8°R14	23♋ 4	28♊45	15♐15	17♎33	11♐57	11°R49	12♉58	21♎26	n.a.	M 1
T 2	23 2 35	16°35'00	13°57	5° 9	1° 3	8♒ 5	23°15	28°49	15°16	17°35	11°58	11♉46	12°55	21°33	n.a.	T 2
W 3	23 6 32	17°32'48	25°49	5°16	1°57	7°57	23°27	28°52	15°17	17°37	11°58	11°40	12°51	21°39	n.a.	W 3
T 4	23 10 28	18°30'35	7♒46	5°R18	2°52	7°50	23°38	28°55	15°18	17°39	11°59	11°32	12°48	21°46	n.a.	T 4
F 5	23 14 25	19°28'21	19°49	5°16	3°47	7°44	23°49	28°58	15°19	17°41	12° 0	11°23	12°45	21°53	n.a.	F 5
S 6	23 18 21	20°26'05	2♓ 3	5°10	4°43	7°38	24° 0	29° 1	15°20	17°43	12° 0	11°14	12°42	21°59	n.a.	S 6
S 7	23 22 18	21°23'49	14°27	4°59	5°40	7°34	24°11	29° 4	15°21	17°45	12° 1	11° 5	12°39	22° 6	n.a.	S 7
M 8	23 26 15	22°21'32	27° 3	4°44	6°37	7°30	24°22	29° 6	15°22	17°47	12° 1	10°57	12°36	22°13	n.a.	M 8
T 9	23 30 11	23°19'14	9♈51	4°25	7°34	7°27	24°33	29° 9	15°23	17°50	12° 2	10°51	12°32	22°20	n.a.	T 9
W10	23 34 8	24°16'56	22°50	4° 2	8°32	7°25	24°44	29°11	15°24	17°52	12° 3	10°48	12°29	22°26	n.a.	W10
T 11	23 38 4	25°14'37	6♉ 1	3°37	9°30	7°24	24°54	29°14	15°25	17°54	12° 4	10°D46	12°26	22°33	n.a.	T 11
F 12	23 42 1	26°12'17	19°25	3° 8	10°28	7°D23	25° 5	29°16	15°27	17°56	12° 4	10°46	12°23	22°40	n.a.	F 12
S 13	23 45 57	27° 9'57	3♊ 0	2°37	11°27	7°23	25°15	29°19	15°28	17°58	12° 5	10°47	12°20	22°46	n.a.	S 13
S 14	23 49 54	28° 7'37	16°48	2° 5	12°26	7°24	25°26	29°21	15°29	18° 0	12° 6	10°49	12°16	22°53	n.a.	S 14
M15	23 53 51	29° 5'16	0♋49	1°31	13°26	7°26	25°36	29°23	15°31	18° 2	12° 7	10°R49	12°13	23° 0	n.a.	M15
T 16	23 57 47	0♎ 2'55	15° 2	0°57	14°26	7°29	25°46	29°25	15°32	18° 4	12° 8	10°48	12°10	23° 7	n.a.	T 16
W17	0 1 44	1° 0'33	29°25	0°22	15°26	7°32	25°56	29°27	15°34	18° 6	12° 9	10°45	12° 7	23°13	n.a.	W17
T 18	0 5 40	1°58'12	13♌54	29♍48	16°27	7°36	26° 6	29°28	15°36	18° 9	12°10	10°41	12° 4	23°20	n.a.	T 18
F 19	0 9 37	2°55'49	28°25	29°14	17°28	7°41	26°15	29°30	15°37	18°11	12°11	10°36	12° 1	23°27	n.a.	F 19
S 20	0 13 33	3°53'27	12♍52	28°43	18°29	7°46	26°25	29°32	15°39	18°13	12°12	10°30	11°57	23°33	n.a.	S 20
S 21	0 17 30	4°51'04	27° 9	28°13	19°30	7°52	26°34	29°33	15°41	18°15	12°13	10°25	11°54	23°40	n.a.	S 21
M22	0 21 26	5°48'40	11♎10	27°47	20°32	7°59	26°44	29°34	15°42	18°17	12°14	10°21	11°51	23°47	n.a.	M22
T 23	0 25 23	6°46'16	24°51	27°23	21°34	8° 7	26°53	29°36	15°44	18°19	12°15	10°19	11°48	23°54	n.a.	T 23
W24	0 29 20	7°43'52	8♏10	27° 3	22°36	8°16	27° 2	29°37	15°46	18°22	12°16	10°D18	11°45	24° 0	n.a.	W24
T 25	0 33 16	8°41'27	21° 8	26°47	23°39	8°25	27°11	29°38	15°48	18°24	12°17	10°18	11°42	24° 7	n.a.	T 25
F 26	0 37 13	9°39'02	3♐45	26°35	24°42	8°34	27°20	29°39	15°50	18°26	12°19	10°19	11°38	24°14	n.a.	F 26
S 27	0 41 9	10°36'36	16° 4	26°28	25°45	8°45	27°28	29°40	15°52	18°28	12°20	10°21	11°35	24°20	n.a.	S 27
S 28	0 45 6	11°34'09	28°11	26°D25	26°48	8°56	27°37	29°41	15°54	18°31	12°21	10°22	11°32	24°27	n.a.	S 28
M29	0 49 2	12°31'42	10♑ 8	26°27	27°52	9° 8	27°45	29°41	15°56	18°33	12°22	10°R23	11°29	24°34	n.a.	M29
T 30	0 52 59	13♎29'14	22♑ 1	26♍34	28♌55	9♒20	27♋54	29♊42	15♐58	18♎35	12♐24	10♉23	11♉26	24♑41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n31	26s43	3s56	3s32	1s45	15n49	3s50	21s28	3s52	20n 9	0s45	20n37	2s10	21s32	0n29	6s39	0n 4	6s28	15n16	14n58	15n19	25s52		n.a.
T 2	5 10	26 35	4 31	3 52	2 2	15 40	3 49	21 30	3 52	20 7	0 45	20 37	2 10	21 32	0 29	6 39	0 4	6 28	15 16	14 57	15 18	25 52		n.a.
W 3	4 48	25 14	4 54	4 10	2 19	15 29	3 47	21 31	3 52	20 5	0 45	20 37	2 11	21 32	0 29	6 40	0 4	6 29	15 15	14 56	15 17	25 51		n.a.
T 4	4 26	22 45	5 5	4 27	2 36	15 19	3 46	21 33	3 51	20 3	0 45	20 37	2 11	21 32	0 28	6 41	0 4	6 29	15 15	14 53	15 16	25 50		n.a.
F 5	4 4	19 16	5 2	4 42	2 53	15 9	3 44	21 34	3 51	20 1	0 45	20 37	2 11	21 32	0 28	6 42	0 4	6 30	15 15	14 51	15 15	25 49		n.a.
S 6	3 41	14 56	4 46	4 55	3 10	14 58	3 42	21 35	3 50	19 59	0 45	20 36	2 11	21 33	0 28	6 42	0 4	6 30	15 14	14 48	15 14	25 49		n.a.
S 7	3 19	9 55	4 16	5 6	3 26	14 47	3 41	21 35	3 50	19 57	0 45	20 36	2 11	21 33	0 28	6 43	0 4	6 31	15 14	14 45	15 13	25 48		n.a.
M 8	2 57	4 25	3 33	5 14	3 42	14 35	3 38	21 36	3 49	19 56	0 45	20 36	2 12	21 33	0 28	6 44	0 4	6 31	15 13	14 43	15 12	25 47		n.a.
T 9	2 35	1n21	2 39	5 21	3 57	14 24	3 36	21 36	3 48	19 54	0 45	20 36	2 12	21 33	0 28	6 45	0 4	6 32	15 13	14 41	15 11	25 46		n.a.
W10	2 13	7 10	1 35	5 26	4 12	14 12	3 34	21 36	3 48	19 52	0 45	20 36	2 12	21 33	0 28	6 45	0 4	6 32	15 12	14 40	15 10	25 45		n.a.
T 11	1 50	12 46	0 26	5 29	4 26	13 59	3 32	21 35	3 47	19 50	0 45	20 35	2 12	21 33	0 28	6 46	0 5	6 33	15 12	14 39	15 9	25 45		n.a.
F 12	1 28	17 52	0n47	5 29	4 38	13 47	3 29	21 35	3 46	19 48	0 45	20 35	2 13	21 34	0 28	6 47	0 5	6 33	15 12	14 39	15 8	25 44		n.a.
S 13	1 6	22 7	1 57	5 28	4 50	13 34	3 26	21 34	3 45	19 46	0 45	20 35	2 13	21 34	0 28	6 48	0 5	6 34	15 11	14 40	15 7	25 43		n.a.
S 14	0 44	25 11	3 3	5 25	5 0	13 21	3 24	21 33	3 44	19 44	0 46	20 35	2 13	21 34	0 28	6 48	0 5	6 34	15 11	14 40	15 6	25 42		n.a.
M15	0 21	26 45	3 58	5 20	5 9	13 7	3 21	21 32	3 44	19 42	0 46	20 35	2 13	21 34	0 28	6 49	0 5	6 35	15 10	14 40	15 6	25 41		n.a.
T 16	0s 1	26 36	4 39	5 13	5 16	12 54	3 18	21 30	3 43	19 40	0 46	20 34	2 13	21 34	0 28	6 50	0 5	6 35	15 10	14 40	15 5	25 41		n.a.
W17	0 23	24 41	5 4	5 5	5 21	12 40	3 15	21 28	3 42	19 39	0 46	20 34	2 14	21 34	0 28	6 51	0 5	6 36	15 9	14 39	15 4	25 40		n.a.
T 18	0 46	21 9	5 9	4 55	5 25	12 25	3 12	21 26	3 41	19 37	0 46	20 34	2 14	21 35	0 28	6 52	0 5	6 36	15 9	14 38	15 3	25 39		n.a.
F 19	1 8	16 20	4 55	4 44	5 28	12 11	3 9	21 24	3 40	19 35	0 46	20 34	2 14	21 35	0 28	6 52	0 5	6 37	15 9	14 36	15 2	25 38		n.a.
S 20	1 30	10 36	4 22	4 33	5 28	11 56	3 6	21 22	3 39	19 33	0 46	20 34	2 14	21 35	0 28	6 53	0 5	6 37	15 8	14 35	15 1	25 37		n.a.
S 21	1 53	4 23	3 33	4 20	5 27	11 41	3 2	21 19	3 38	19 31	0 46	20 33	2 14	21 35	0 28	6 54	0 5	6 38	15 8	14 33	15 0	25 36		n.a.
M22	2 15	1s58	2 32	4 7	5 24	11 25	2 59	21 16	3 37	19 30	0 46	20 33	2 15	21 36	0 28	6 55	0 5	6 39	15 8	14 32	14 59	25 35		n.a.
T 23	2 37	8 4	1 23	3 54	5 20	11 10	2 55	21 14	3 36	19 28	0 46	20 33	2 15	21 36	0 28	6 56	0 5	6 39	15 7	14 31	14 58	25 34		n.a.
W24	2 59	13 40	0 12	3 41	5 14	10 53	2 52	21 10	3 35	19 26	0 46	20 33	2 15	21 36	0 28	6 56	0 5	6 40	15 7	14 31	14 57	25 34		n.a.
T 25	3 21	18 30	0s59	3 29	5 7	10 37	2 48	21 7	3 34	19 24	0 46	20 33	2 15	21 36	0 28	6 57	0 5	6 40	15 6	14 31	14 56	25 33		n.a.
F 26	3 43	22 23	2 5	3 16	4 59	10 21	2 45	21 3	3 32	19 23	0 46	20 32	2 16	21 36	0 28	6 58	0 5	6 41	15 6	14 31	14 55	25 32		n.a.
S 27	4 5	25 8	3 3	3 5	4 49	10 4	2 41	21 0	3 31	19 21	0 46	20 32	2 16	21 37	0 28	6 59	0 5	6 41	15 6	14 32	14 54	25 31		n.a.
S 28	4 27	26 40	3 53	2 54	4 39	9 47	2 37	20 56	3 30	19 19	0 47	20 32	2 16	21 37	0 28	7 0	0 5	6 42	15 5	14 32	14 53	25 30		n.a.
M29	4 49	26 56	4 31	2 44	4 27	9 29	2 33	20 51	3 29	19 17	0 47	20 32	2 16	21 37	0 28	7 0	0 5	6 42	15 5	14 32	14 52	25 29		n.a.
T 30	5s11	25s57	4s58	2s35	4s14	9n11	2s30	20s47	3s28	19n16	0s47	20n31	2s16	21s37	0n28	7s 1	0n 5	6s43	15n 4	14n32	14n51	25s28		n.a.

Julian Day Number = 4526731.5, Delta T = 29h09m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'14, Lahiri = 104°09'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 56	14♎26'46	3♒54	26♍47	29♌59	9♒33	28♋ 2	29♊42	16♐ 1	18♎37	12♐25	10°R21	11♉22	24♋47	n.a.	W 1
T 2	1 0 52	15°24'17	15°53	27° 4	1♍ 3	9°47	28°10	29°43	16° 3	18°39	12°26	10♉19	11°19	24°54	n.a.	T 2
F 3	1 4 49	16°21'48	28° 1	27°26	2° 8	10° 1	28°18	29°43	16° 5	18°42	12°28	10°16	11°16	25° 1	n.a.	F 3
S 4	1 8 45	17°19'19	10♓20	27°54	3°12	10°16	28°25	29°43	16° 7	18°44	12°29	10°12	11°13	25° 7	n.a.	S 4
S 5	1 12 42	18°16'49	22°55	28°27	4°17	10°31	28°33	29°R43	16°10	18°46	12°31	10° 8	11°10	25°14	n.a.	S 5
M 6	1 16 38	19°14'19	5♈45	29° 5	5°22	10°47	28°40	29°43	16°12	18°48	12°32	10° 6	11° 7	25°21	n.a.	M 6
T 7	1 20 35	20°11'48	18°51	29°48	6°27	11° 4	28°47	29°43	16°15	18°51	12°33	10° 4	11° 3	25°28	n.a.	T 7
W 8	1 24 31	21° 9'18	2♉12	0♎36	7°33	11°21	28°55	29°43	16°17	18°53	12°35	10° 2	11° 0	25°34	n.a.	W 8
T 9	1 28 28	22° 6'48	15°48	1°29	8°38	11°38	29° 2	29°43	16°20	18°55	12°36	10°D 2	10°57	25°41	n.a.	T 9
F 10	1 32 24	23° 4'18	29°36	2°27	9°44	11°56	29° 8	29°42	16°22	18°57	12°38	10° 3	10°54	25°48	n.a.	F 10
S 11	1 36 21	24° 1'48	13♊33	3°30	10°50	12°15	29°15	29°42	16°25	19° 0	12°40	10° 4	10°51	25°54	n.a.	S 11
S 12	1 40 18	24°59'19	27°39	4°38	11°56	12°34	29°21	29°41	16°28	19° 2	12°41	10° 5	10°48	26° 1	n.a.	S 12
M13	1 44 14	25°56'50	11♋49	5°51	13° 2	12°53	29°28	29°40	16°30	19° 4	12°43	10° 6	10°44	26° 8	n.a.	M13
T 14	1 48 11	26°54'21	26° 3	7° 8	14° 9	13°13	29°34	29°40	16°33	19° 6	12°44	10°R 7	10°41	26°15	n.a.	T 14
W15	1 52 7	27°51'53	10♌17	8°30	15°15	13°34	29°40	29°39	16°36	19° 8	12°46	10° 6	10°38	26°21	n.a.	W15
T 16	1 56 4	28°49'25	24°29	9°56	16°22	13°55	29°46	29°38	16°39	19°11	12°48	10° 5	10°35	26°28	n.a.	T 16
F 17	2 0 0	29°46'58	8♍36	11°26	17°29	14°16	29°52	29°37	16°41	19°13	12°49	10° 4	10°32	26°35	n.a.	F 17
S 18	2 3 57	0♏44'31	22°35	13° 1	18°36	14°38	29°57	29°35	16°44	19°15	12°51	10° 3	10°28	26°41	n.a.	S 18
S 19	2 7 53	1°42'04	6♎24	14°40	19°43	15° 1	0♌ 2	29°34	16°47	19°17	12°53	10° 2	10°25	26°48	n.a.	S 19
M20	2 11 50	2°39'38	20° 0	16°22	20°51	15°23	0° 8	29°33	16°50	19°19	12°55	10° 1	10°22	26°55	n.a.	M20
T 21	2 15 46	3°37'12	3♏20	18° 9	21°58	15°47	0°12	29°31	16°53	19°22	12°56	10° 1	10°19	27° 2	n.a.	T 21
W22	2 19 43	4°34'46	16°24	19°58	23° 6	16°10	0°17	29°30	16°56	19°24	12°58	10°D 1	10°16	27° 8	n.a.	W22
T 23	2 23 40	5°32'21	29°11	21°51	24°14	16°34	0°22	29°28	16°59	19°26	13° 0	10° 1	10°13	27°15	n.a.	T 23
F 24	2 27 36	6°29'57	11♐43	23°46	25°21	16°59	0°26	29°26	17° 2	19°28	13° 2	10° 2	10° 9	27°22	n.a.	F 24
S 25	2 31 33	7°27'32	24° 0	25°44	26°29	17°24	0°31	29°24	17° 5	19°30	13° 4	10° 2	10° 6	27°28	n.a.	S 25
S 26	2 35 29	8°25'08	6♑ 5	27°43	27°38	17°49	0°35	29°22	17° 8	19°32	13° 6	10° 2	10° 3	27°35	n.a.	S 26
M27	2 39 26	9°22'44	18° 2	29°45	28°46	18°14	0°39	29°20	17°11	19°35	13° 8	10° 2	10° 0	27°42	n.a.	M27
T 28	2 43 22	10°20'20	29°56	1♏48	29°54	18°40	0°42	29°18	17°15	19°37	13° 9	10°R 2	9°57	27°49	n.a.	T 28
W29	2 47 19	11°17'57	11♒50	3°51	1♎ 3	19° 7	0°46	29°16	17°18	19°39	13°11	10°D 2	9°54	27°55	n.a.	W29
T 30	2 51 15	12°15'33	23°48	5°56	2°11	19°33	0°49	29°14	17°21	19°41	13°13	10° 2	9°50	28° 2	n.a.	T 30
F 31	2 55 12	13♏13'10	5♓56	8♏ 1	3♎20	20♒ 1	0♌52	29♊11	17♐24	19♎43	13♐15	10♉ 3	9♉47	28♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s33	23s49	5s12	2s27	4s 1	8n53	2s26	20s43	3s27	19n14	0s47	20n31	2s17	21s38	0n28	7s 2	0n 5	6s43	15n 4	14n32	14n50	25s27		n.a.
T 2	5 55	20 37	5 12	2 21	3 47	8 35	2 22	20 38	3 26	19 12	0 47	20 31	2 17	21 38	0 28	7 3	0 5	6 44	15 4	14 31	14 49	25 26		n.a.
F 3	6 16	16 32	4 59	2 17	3 33	8 17	2 18	20 33	3 24	19 11	0 47	20 31	2 17	21 38	0 27	7 4	0 5	6 44	15 3	14 30	14 48	25 25		n.a.
S 4	6 38	11 42	4 32	2 14	3 18	7 58	2 14	20 28	3 23	19 9	0 47	20 31	2 17	21 38	0 27	7 5	0 5	6 45	15 3	14 29	14 47	25 24		n.a.
S 5	6 59	6 17	3 51	2 13	3 3	7 39	2 10	20 23	3 22	19 8	0 47	20 30	2 17	21 39	0 27	7 5	0 5	6 45	15 3	14 28	14 47	25 23		n.a.
M 6	7 20	0 31	2 58	2 13	2 47	7 20	2 6	20 17	3 21	19 6	0 47	20 30	2 18	21 39	0 27	7 6	0 5	6 46	15 2	14 27	14 46	25 22		n.a.
T 7	7 41	5n25	1 54	2 15	2 32	7 1	2 2	20 12	3 20	19 5	0 47	20 30	2 18	21 39	0 27	7 7	0 5	6 46	15 2	14 26	14 45	25 21		n.a.
W 8	8 2	11 14	0 43	2 19	2 16	6 41	1 58	20 6	3 18	19 3	0 47	20 30	2 18	21 40	0 27	7 8	0 5	6 47	15 2	14 26	14 44	25 20		n.a.
T 9	8 23	16 38	0n32	2 26	2 0	6 21	1 54	20 0	3 17	19 2	0 47	20 30	2 18	21 40	0 27	7 9	0 5	6 47	15 1	14 26	14 43	25 19		n.a.
F 10	8 44	21 15	1 46	2 34	1 45	6 1	1 49	19 54	3 16	19 0	0 48	20 29	2 19	21 40	0 27	7 9	0 5	6 48	15 1	14 26	14 42	25 18		n.a.
S 11	9 5	24 42	2 55	2 44	1 29	5 41	1 45	19 47	3 15	18 59	0 48	20 29	2 19	21 40	0 27	7 10	0 5	6 48	15 1	14 27	14 41	25 17		n.a.
S 12	9 25	26 40	3 53	2 56	1 14	5 20	1 41	19 41	3 14	18 57	0 48	20 29	2 19	21 41	0 27	7 11	0 5	6 49	15 1	14 27	14 40	25 16		n.a.
M13	9 46	26 55	4 38	3 10	0 59	4 59	1 37	19 34	3 12	18 56	0 48	20 29	2 19	21 41	0 27	7 12	0 5	6 49	15 0	14 27	14 39	25 15		n.a.
T 14	10 6	25 24	5 7	3 26	0 44	4 39	1 33	19 28	3 11	18 55	0 48	20 28	2 19	21 41	0 27	7 13	0 5	6 49	15 0	14 27	14 38	25 14		n.a.
W15	10 26	22 16	5 16	3 44	0 30	4 17	1 29	19 21	3 10	18 53	0 48	20 28	2 20	21 42	0 27	7 14	0 5	6 50	15 0	14 27	14 37	25 13		n.a.
T 16	10 46	17 50	5 6	4 5	0 16	3 56	1 24	19 14	3 9	18 52	0 48	20 28	2 20	21 42	0 27	7 14	0 5	6 50	14 59	14 27	14 36	25 12		n.a.
F 17	11 6	12 26	4 38	4 27	0 3	3 35	1 20	19 6	3 8	18 51	0 48	20 28	2 20	21 42	0 27	7 15	0 5	6 51	14 59	14 27	14 35	25 11		n.a.
S 18	11 25	6 27	3 53	4 51	0n10	3 13	1 16	18 59	3 6	18 50	0 48	20 28	2 20	21 42	0 27	7 16	0 5	6 51	14 59	14 26	14 34	25 10		n.a.
S 19	11 45	0 13	2 56	5 17	0 22	2 51	1 12	18 51	3 5	18 49	0 48	20 27	2 20	21 43	0 27	7 17	0 5	6 52	14 59	14 26	14 33	25 9		n.a.
M20	12 4	5s56	1 49	5 45	0 34	2 30	1 8	18 43	3 4	18 47	0 48	20 27	2 21	21 43	0 27	7 18	0 5	6 52	14 58	14 26	14 32	25 8		n.a.
T 21	12 23	11 43	0 37	6 15	0 44	2 8	1 4	18 36	3 3	18 46	0 49	20 27	2 21	21 43	0 27	7 18	0 5	6 53	14 58	14 26	14 31	25 6		n.a.
W22	12 42	16 52	0s35	6 46	0 54	1 45	0 59	18 27	3 1	18 45	0 49	20 27	2 21	21 44	0 27	7 19	0 5	6 53	14 58	14 26	14 30	25 5		n.a.
T 23	13 1	21 8	1 44	7 19	1 3	1 23	0 55	18 19	3 0	18 44	0 49	20 27	2 21	21 44	0 27	7 20	0 5	6 54	14 58	14 26	14 29	25 4		n.a.
F 24	13 20	24 20	2 47	7 53	1 11	1 1	0 51	18 11	2 59	18 43	0 49	20 26	2 21	21 44	0 27	7 21	0 5	6 54	14 57	14 26	14 28	25 3		n.a.
S 25	13 38	26 20	3 40	8 28	1 18	0 38	0 47	18 2	2 58	18 42	0 49	20 26	2 21	21 45	0 27	7 22	0 5	6 54	14 57	14 26	14 27	25 2		n.a.
S 26	13 56	27 3	4 23	9 4	1 24	0 16	0 43	17 53	2 57	18 41	0 49	20 26	2 22	21 45	0 27	7 22	0 5	6 55	14 57	14 26	14 26	25 1		n.a.
M27	14 14	26 28	4 54	9 41	1 30	0s 7	0 39	17 44	2 55	18 40	0 49	20 26	2 22	21 45	0 27	7 23	0 5	6 55	14 57	14 26	14 25	25 0		n.a.
T 28	14 32	24 42	5 12	10 18	1 34	0 30	0 35	17 35	2 54	18 39	0 49	20 26	2 22	21 46	0 27	7 24	0 5	6 56	14 56	14 26	14 24	24 59		n.a.
W29	14 49	21 52	5 17	10 56	1 38	0 53	0 31	17 26	2 53	18 39	0 49	20 26	2 22	21 46	0 27	7 25	0 5	6 56	14 56	14 26	14 23	24 57		n.a.
T 30	15 6	18 5	5 8	11 34	1 40	1 16	0 27	17 17	2 52	18 38	0 49	20 25	2 22	21 46	0 27	7 25	0 5	6 57	14 56	14 26	14 22	24 56		n.a.
F 31	15s23	13s31	4s45	12s12	1n42	1s39	0s23	17s 7	2s50	18n37	0s50	20n25	2s23	21s47	0n27	7s26	0n 5	6s57	14n56	14n26	14n21	24s55		n.a.

Julian Day Number = 4526761.5, Delta T = 29h09m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'18, Lahiri = 104°09'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 8	14♏10'48	18♓18	10♏ 6	4♎29	20♒28	0♌55	29°R 9	17♐28	19♎45	13♐17	10♉ 3	9♉44	28♂16	n.a.	S 1
S 2	3 3 5	15° 8'25	0♈57	12°11	5°38	20°56	0°58	29♊ 6	17°31	19°47	13°19	10° 3	9°41	28°22	n.a.	S 2
M 3	3 7 2	16° 6'03	13°56	14°15	6°47	21°24	1° 1	29° 4	17°34	19°49	13°21	10° 4	9°38	28°29	n.a.	M 3
T 4	3 10 58	17° 3'42	27°15	16°19	7°56	21°52	1° 3	29° 1	17°38	19°51	13°23	10° 4	9°34	28°36	n.a.	T 4
W 5	3 14 55	18° 1'21	10♉56	18°21	9° 5	22°21	1° 5	28°58	17°41	19°53	13°25	10°R 5	9°31	28°42	n.a.	W 5
T 6	3 18 51	18°59'01	24°56	20°23	10°15	22°50	1° 7	28°55	17°44	19°55	13°27	10° 4	9°28	28°49	n.a.	T 6
F 7	3 22 48	19°56'42	9♊11	22°24	11°24	23°19	1° 9	28°52	17°48	19°57	13°29	10° 4	9°25	28°56	n.a.	F 7
S 8	3 26 44	20°54'24	23°36	24°24	12°34	23°49	1°11	28°49	17°51	19°59	13°31	10° 3	9°22	29° 3	n.a.	S 8
S 9	3 30 41	21°52'06	8♋ 7	26°22	13°44	24°19	1°12	28°46	17°55	20° 1	13°33	10° 1	9°19	29° 9	n.a.	S 9
M10	3 34 37	22°49'50	22°37	28°19	14°54	24°49	1°14	28°43	17°58	20° 3	13°36	10° 0	9°15	29°16	n.a.	M10
T 11	3 38 34	23°47'35	7♌ 2	0♐14	16° 4	25°19	1°15	28°40	18° 2	20° 5	13°38	9°59	9°12	29°23	n.a.	T 11
W12	3 42 30	24°45'21	21°18	2° 9	17°14	25°50	1°15	28°36	18° 5	20° 7	13°40	9°D58	9° 9	29°29	n.a.	W12
T 13	3 46 27	25°43'08	5♍23	4° 2	18°24	26°21	1°16	28°33	18° 9	20° 9	13°42	9°58	9° 6	29°36	n.a.	T 13
F 14	3 50 24	26°40'56	19°14	5°53	19°34	26°53	1°17	28°29	18°12	20°11	13°44	9°59	9° 3	29°43	n.a.	F 14
S 15	3 54 20	27°38'46	2♎51	7°43	20°44	27°24	1°17	28°26	18°16	20°13	13°46	10° 0	8°59	29°50	n.a.	S 15
S 16	3 58 17	28°36'36	16°15	9°32	21°55	27°56	1°R17	28°22	18°20	20°15	13°48	10° 2	8°56	29°56	n.a.	S 16
M17	4 2 13	29°34'28	29°26	11°19	23° 5	28°28	1°17	28°19	18°23	20°16	13°50	10° 3	8°53	0♒ 3	n.a.	M17
T 18	4 6 10	0♐32'21	12♏23	13° 5	24°16	29° 1	1°16	28°15	18°27	20°18	13°52	10°R 3	8°50	0°10	n.a.	T 18
W19	4 10 6	1°30'15	25° 7	14°49	25°27	29°33	1°16	28°11	18°30	20°20	13°55	10° 2	8°47	0°16	n.a.	W19
T 20	4 14 3	2°28'11	7♐40	16°32	26°37	0♓ 6	1°15	28° 7	18°34	20°22	13°57	10° 0	8°44	0°23	n.a.	T 20
F 21	4 17 59	3°26'07	20° 0	18°14	27°48	0°39	1°14	28° 3	18°38	20°23	13°59	9°58	8°40	0°30	n.a.	F 21
S 22	4 21 56	4°24'05	2♑11	19°54	28°59	1°13	1°13	27°59	18°41	20°25	14° 1	9°54	8°37	0°37	n.a.	S 22
S 23	4 25 52	5°22'03	14°13	21°34	0♏10	1°46	1°11	27°55	18°45	20°27	14° 3	9°50	8°34	0°43	n.a.	S 23
M24	4 29 49	6°20'02	26° 8	23°11	1°21	2°20	1°10	27°51	18°49	20°29	14° 6	9°45	8°31	0°50	n.a.	M24
T 25	4 33 45	7°18'03	8♒ 0	24°48	2°32	2°54	1° 8	27°47	18°52	20°30	14° 8	9°42	8°28	0°57	n.a.	T 25
W26	4 37 42	8°16'04	19°53	26°23	3°44	3°29	1° 6	27°43	18°56	20°32	14°10	9°39	8°25	1° 4	n.a.	W26
T 27	4 41 39	9°14'06	1♓49	27°57	4°55	4° 3	1° 4	27°39	19° 0	20°34	14°12	9°37	8°21	1°10	n.a.	T 27
F 28	4 45 35	10°12'09	13°55	29°30	6° 6	4°38	1° 1	27°34	19° 4	20°35	14°14	9°D37	8°18	1°17	n.a.	F 28
S 29	4 49 32	11°10'13	26°14	1♑ 2	7°18	5°13	0°59	27°30	19° 7	20°37	14°17	9°38	8°15	1°24	n.a.	S 29
S 30	4 53 28	12♐ 8'18	8♈52	2♑32	8♏29	5♓48	0♌56	27♊26	19♐11	20♎38	14♐19	9♉40	8♉12	1♒30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s40	8s21	4s 9	12s50	1n42	2s 2	0s19	16s58	2s49	18n36	0s50	20n25	2s23	21s47	0n27	7s27	0n 5	6s57	14n56	14n26	14n20	24s54		n.a.
S 2	15 57	2 42	3 20	13 27	1 42	2 25	0 15	16 48	2 48	18 36	0 50	20 25	2 23	21 47	0 27	7 28	0 5	6 58	14 55	14 26	14 19	24 53		n.a.
M 3	16 13	3n12	2 20	14 4	1 41	2 48	0 11	16 38	2 47	18 35	0 50	20 25	2 23	21 48	0 27	7 28	0 5	6 58	14 55	14 27	14 18	24 52		n.a.
T 4	16 29	9 7	1 10	14 40	1 40	3 11	0 8	16 28	2 46	18 34	0 50	20 24	2 23	21 48	0 27	7 29	0 5	6 59	14 55	14 27	14 17	24 50		n.a.
W 5	16 45	14 47	0n 5	15 16	1 37	3 34	0 4	16 17	2 44	18 34	0 50	20 24	2 23	21 48	0 27	7 30	0 5	6 59	14 55	14 27	14 16	24 49		n.a.
T 6	17 0	19 48	1 21	15 51	1 35	3 57	0 0	16 7	2 43	18 33	0 50	20 24	2 24	21 48	0 27	7 31	0 5	6 59	14 55	14 27	14 15	24 48		n.a.
F 7	17 15	23 46	2 34	16 24	1 31	4 21	0n 3	15 56	2 42	18 33	0 50	20 24	2 24	21 49	0 27	7 31	0 5	7 0	14 55	14 26	14 15	24 47		n.a.
S 8	17 30	26 17	3 38	16 57	1 27	4 44	0 7	15 46	2 41	18 32	0 50	20 24	2 24	21 49	0 27	7 32	0 5	7 0	14 55	14 26	14 14	24 45		n.a.
S 9	17 45	27 1	4 28	17 29	1 22	5 7	0 11	15 35	2 40	18 32	0 50	20 24	2 24	21 49	0 27	7 33	0 5	7 0	14 54	14 26	14 13	24 44		n.a.
M10	17 59	25 55	5 2	18 0	1 17	5 30	0 14	15 24	2 38	18 32	0 50	20 23	2 24	21 50	0 26	7 33	0 5	7 1	14 54	14 25	14 12	24 43		n.a.
T 11	18 13	23 6	5 15	18 29	1 12	5 53	0 18	15 12	2 37	18 31	0 51	20 23	2 24	21 50	0 26	7 34	0 5	7 1	14 54	14 25	14 11	24 42		n.a.
W12	18 27	18 55	5 10	18 57	1 6	6 16	0 21	15 1	2 36	18 31	0 51	20 23	2 24	21 50	0 26	7 35	0 5	7 1	14 54	14 25	14 10	24 40		n.a.
T 13	18 40	13 44	4 45	19 24	1 0	6 39	0 24	14 50	2 35	18 31	0 51	20 23	2 24	21 51	0 26	7 36	0 5	7 2	14 54	14 25	14 9	24 39		n.a.
F 14	18 54	7 55	4 5	19 50	0 53	7 2	0 28	14 38	2 33	18 31	0 51	20 23	2 25	21 51	0 26	7 36	0 5	7 2	14 54	14 25	14 8	24 38		n.a.
S 15	19 6	1 50	3 11	20 15	0 46	7 24	0 31	14 26	2 32	18 31	0 51	20 23	2 25	21 51	0 26	7 37	0 5	7 2	14 54	14 25	14 7	24 37		n.a.
S 16	19 19	4s15	2 7	20 38	0 39	7 47	0 34	14 14	2 31	18 30	0 51	20 22	2 25	21 52	0 26	7 38	0 5	7 3	14 54	14 26	14 6	24 35		n.a.
M17	19 31	10 4	0 58	21 0	0 32	8 10	0 37	14 2	2 30	18 30	0 51	20 22	2 25	21 52	0 26	7 38	0 5	7 3	14 54	14 26	14 5	24 34		n.a.
T 18	19 43	15 21	0s13	21 21	0 25	8 32	0 40	13 50	2 29	18 30	0 51	20 22	2 25	21 52	0 26	7 39	0 5	7 3	14 54	14 26	14 4	24 33		n.a.
W19	19 55	19 52	1 22	21 41	0 17	8 55	0 43	13 38	2 27	18 30	0 51	20 22	2 25	21 53	0 26	7 40	0 5	7 3	14 53	14 26	14 3	24 31		n.a.
T 20	20 6	23 24	2 26	21 59	0 9	9 17	0 46	13 25	2 26	18 31	0 51	20 22	2 25	21 53	0 26	7 40	0 5	7 4	14 53	14 25	14 2	24 30		n.a.
F 21	20 17	25 47	3 22	22 16	0 2	9 39	0 49	13 13	2 25	18 31	0 51	20 22	2 25	21 53	0 26	7 41	0 5	7 4	14 53	14 25	14 1	24 29		n.a.
S 22	20 27	26 55	4 8	22 32	0s 6	10 1	0 52	13 0	2 24	18 31	0 51	20 21	2 25	21 54	0 26	7 41	0 5	7 4	14 53	14 23	14 0	24 28		n.a.
S 23	20 37	26 45	4 42	22 46	0 14	10 22	0 55	12 47	2 23	18 31	0 52	20 21	2 26	21 54	0 26	7 42	0 5	7 5	14 53	14 22	13 59	24 26		n.a.
M24	20 47	25 20	5 4	23 0	0 22	10 44	0 57	12 34	2 21	18 31	0 52	20 21	2 26	21 54	0 26	7 43	0 5	7 5	14 53	14 21	13 58	24 25		n.a.
T 25	20 57	22 49	5 13	23 12	0 30	11 5	1 0	12 21	2 20	18 32	0 52	20 21	2 26	21 55	0 26	7 43	0 5	7 5	14 53	14 20	13 57	24 23		n.a.
W26	21 6	19 20	5 8	23 23	0 39	11 27	1 2	12 8	2 19	18 32	0 52	20 21	2 26	21 55	0 26	7 44	0 5	7 5	14 53	14 19	13 56	24 22		n.a.
T 27	21 15	15 4	4 50	23 33	0 47	11 48	1 5	11 54	2 18	18 32	0 52	20 21	2 26	21 55	0 26	7 44	0 5	7 5	14 53	14 18	13 55	24 21		n.a.
F 28	21 23	10 9	4 19	23 42	0 55	12 8	1 7	11 41	2 17	18 33	0 52	20 21	2 26	21 56	0 26	7 45	0 5	7 6	14 53	14 18	13 54	24 19		n.a.
S 29	21 31	4 46	3 35	23 50	1 3	12 29	1 9	11 27	2 15	18 33	0 52	20 21	2 26	21 56	0 26	7 46	0 5	7 6	14 53	14 19	13 53	24 18		n.a.
S 30	21s39	0n57	2s40	23s57	1s11	12s49	1n12	11s14	2s14	18n34	0s52	20n20	2s26	21s56	0n26	7s46	0n 5	7s 6	14n53	14n19	13n52	24s17		n.a.

Julian Day Number = 4526792.5, Delta T = 29h09m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'22, Lahiri = 104°09'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7681

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 25	13♐ 6'24	21♈51	4♑ 1	9♏41	6♓24	0°R53	27°R22	19♐15	20♎40	14♐21	9♉41	8♉ 9	1♒37	n.a.	M 1
T 2	5 1 21	14° 4'31	5♉15	5°29	10°53	6°59	0♌50	27♊17	19°19	20°41	14°23	9°R42	8° 5	1°44	n.a.	T 2
W 3	5 5 18	15° 2'39	19° 6	6°55	12° 4	7°35	0°47	27°13	19°22	20°43	14°25	9°42	8° 2	1°51	n.a.	W 3
T 4	5 9 14	16° 0'49	3♊22	8°21	13°16	8°11	0°43	27° 8	19°26	20°44	14°28	9°40	7°59	1°57	n.a.	T 4
F 5	5 13 11	16°59'00	17°58	9°45	14°28	8°47	0°39	27° 4	19°30	20°46	14°30	9°36	7°56	2° 4	n.a.	F 5
S 6	5 17 7	17°57'12	2♋49	11° 7	15°40	9°24	0°36	26°59	19°34	20°47	14°32	9°31	7°53	2°11	n.a.	S 6
S 7	5 21 4	18°55'26	17°47	12°29	16°52	10° 0	0°32	26°55	19°38	20°48	14°34	9°26	7°50	2°17	n.a.	S 7
M 8	5 25 1	19°53'41	2♌42	13°49	18° 4	10°37	0°27	26°50	19°41	20°50	14°36	9°20	7°46	2°24	n.a.	M 8
T 9	5 28 57	20°51'58	17°26	15° 7	19°17	11°14	0°23	26°46	19°45	20°51	14°39	9°15	7°43	2°31	n.a.	T 9
W10	5 32 54	21°50'16	1♍54	16°24	20°29	11°51	0°18	26°41	19°49	20°52	14°41	9°12	7°40	2°38	n.a.	W10
T 11	5 36 50	22°48'36	16° 2	17°40	21°41	12°28	0°13	26°37	19°53	20°54	14°43	9°10	7°37	2°44	n.a.	T 11
F 12	5 40 47	23°46'58	29°48	18°54	22°53	13° 6	0° 8	26°32	19°56	20°55	14°45	9°D10	7°34	2°51	n.a.	F 12
S 13	5 44 43	24°45'22	13♎14	20° 6	24° 6	13°44	0° 3	26°27	20° 0	20°56	14°47	9°11	7°31	2°58	n.a.	S 13
S 14	5 48 40	25°43'47	26°22	21°16	25°18	14°21	29♋58	26°23	20° 4	20°57	14°50	9°12	7°27	3° 5	n.a.	S 14
M15	5 52 36	26°42'14	9♏13	22°25	26°31	14°59	29°53	26°18	20° 8	20°58	14°52	9°R13	7°24	3°11	n.a.	M15
T 16	5 56 33	27°40'43	21°51	23°32	27°44	15°38	29°47	26°14	20°11	21° 0	14°54	9°12	7°21	3°18	n.a.	T 16
W17	6 0 29	28°39'14	4♐17	24°36	28°56	16°16	29°41	26° 9	20°15	21° 1	14°56	9° 9	7°18	3°25	n.a.	W17
T 18	6 4 26	29°37'46	16°34	25°39	0♐ 9	16°54	29°35	26° 5	20°19	21° 2	14°58	9° 4	7°15	3°31	n.a.	T 18
F 19	6 8 23	0♑36'20	28°44	26°39	1°22	17°33	29°29	26° 0	20°23	21° 3	15° 0	8°56	7°12	3°38	n.a.	F 19
S 20	6 12 19	1°34'55	10♑46	27°36	2°35	18°12	29°23	25°55	20°26	21° 4	15° 2	8°47	7° 8	3°45	n.a.	S 20
S 21	6 16 16	2°33'33	22°43	28°30	3°47	18°51	29°17	25°51	20°30	21° 5	15° 5	8°36	7° 5	3°52	n.a.	S 21
M22	6 20 12	3°32'11	4♒36	29°22	5° 0	19°30	29°10	25°46	20°34	21° 6	15° 7	8°26	7° 2	3°58	n.a.	M22
T 23	6 24 9	4°30'51	16°27	0♒10	6°13	20° 9	29° 4	25°42	20°38	21° 7	15° 9	8°16	6°59	4° 5	n.a.	T 23
W24	6 28 5	5°29'32	28°19	0°55	7°26	20°49	28°57	25°37	20°41	21° 7	15°11	8° 8	6°56	4°12	n.a.	W24
T 25	6 32 2	6°28'15	10♓14	1°36	8°40	21°29	28°50	25°33	20°45	21° 8	15°13	8° 2	6°52	4°18	n.a.	T 25
F 26	6 35 58	7°26'59	22°17	2°12	9°53	22° 8	28°43	25°28	20°49	21° 9	15°15	7°59	6°49	4°25	n.a.	F 26
S 27	6 39 55	8°25'44	4♈32	2°44	11° 6	22°48	28°36	25°24	20°52	21°10	15°17	7°D58	6°46	4°32	n.a.	S 27
S 28	6 43 51	9°24'31	17° 5	3°11	12°19	23°28	28°29	25°20	20°56	21°11	15°19	7°58	6°43	4°39	n.a.	S 28
M29	6 47 48	10°23'19	29°59	3°33	13°32	24° 8	28°21	25°15	20°59	21°11	15°21	7°58	6°40	4°45	n.a.	M29
T 30	6 51 45	11°22'09	13♉19	3°49	14°46	24°49	28°14	25°11	21° 3	21°12	15°23	7°R59	6°37	4°52	n.a.	T 30
W31	6 55 41	12♑21'00	27♉ 8	3♒59	15♐59	25♓29	28♋ 7	25♊ 7	21♐ 7	21♎13	15♐25	7♉57	6♉33	4♒59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s46	6n48	1s36	24s 3	1s19	13s 9	1n14	11s 0	2s13	18n34	0s52	20n20	2s26	21s56	0n26	7s47	0n 5	7s 6	14n53	14n20	13n51	24s15		n.a.
T 2	21 53	12 33	0 24	24 7	1 26	13 29	1 16	10 46	2 12	18 35	0 52	20 20	2 26	21 57	0 26	7 47	0 5	7 7	14 53	14 20	13 50	24 14		n.a.
W 3	21 59	17 51	0n51	24 11	1 34	13 49	1 18	10 32	2 11	18 36	0 52	20 20	2 26	21 57	0 26	7 48	0 5	7 7	14 53	14 20	13 49	24 12		n.a.
T 4	22 5	22 19	2 5	24 14	1 42	14 8	1 20	10 17	2 9	18 36	0 52	20 20	2 26	21 57	0 26	7 48	0 5	7 7	14 53	14 19	13 48	24 11		n.a.
F 5	22 11	25 28	3 13	24 16	1 49	14 27	1 22	10 3	2 8	18 37	0 52	20 20	2 26	21 58	0 26	7 49	0 5	7 7	14 54	14 18	13 47	24 10		n.a.
S 6	22 16	26 55	4 9	24 17	1 56	14 45	1 23	9 48	2 7	18 38	0 52	20 20	2 26	21 58	0 26	7 49	0 5	7 7	14 54	14 17	13 46	24 8		n.a.
S 7	22 21	26 24	4 48	24 17	2 4	15 4	1 25	9 34	2 6	18 39	0 52	20 20	2 26	21 58	0 26	7 50	0 5	7 7	14 54	14 15	13 45	24 7		n.a.
M 8	22 26	24 1	5 7	24 16	2 11	15 22	1 27	9 19	2 5	18 39	0 53	20 19	2 26	21 58	0 26	7 50	0 5	7 7	14 54	14 13	13 44	24 5		n.a.
T 9	22 30	20 4	5 6	24 15	2 17	15 39	1 28	9 4	2 4	18 40	0 53	20 19	2 26	21 59	0 26	7 51	0 5	7 8	14 54	14 11	13 43	24 4		n.a.
W10	22 33	14 58	4 46	24 12	2 24	15 57	1 30	8 49	2 2	18 41	0 53	20 19	2 26	21 59	0 26	7 51	0 5	7 8	14 54	14 10	13 42	24 2		n.a.
T 11	22 37	9 11	4 8	24 9	2 31	16 14	1 31	8 34	2 1	18 42	0 53	20 19	2 26	21 59	0 26	7 52	0 5	7 8	14 54	14 10	13 41	24 1		n.a.
F 12	22 39	3 6	3 17	24 6	2 37	16 30	1 32	8 19	2 0	18 43	0 53	20 19	2 26	22 0	0 26	7 52	0 5	7 8	14 54	14 10	13 40	23 59		n.a.
S 13	22 42	3s 0	2 16	24 1	2 43	16 47	1 34	8 4	1 59	18 44	0 53	20 19	2 26	22 0	0 26	7 53	0 5	7 8	14 54	14 10	13 39	23 58		n.a.
S 14	22 44	8 50	1 9	23 56	2 48	17 2	1 35	7 49	1 58	18 45	0 53	20 19	2 26	22 0	0 26	7 53	0 5	7 8	14 54	14 11	13 38	23 57		n.a.
M15	22 46	14 11	0s 0	23 51	2 53	17 18	1 36	7 33	1 56	18 46	0 53	20 19	2 26	22 1	0 26	7 53	0 5	7 8	14 55	14 11	13 37	23 55		n.a.
T 16	22 47	18 50	1 8	23 44	2 58	17 33	1 37	7 18	1 55	18 47	0 53	20 19	2 26	22 1	0 26	7 54	0 5	7 8	14 55	14 11	13 36	23 54		n.a.
W17	22 48	22 35	2 11	23 38	3 3	17 48	1 38	7 2	1 54	18 49	0 53	20 18	2 26	22 1	0 26	7 54	0 5	7 8	14 55	14 10	13 35	23 52		n.a.
T 18	22 48	25 14	3 7	23 31	3 7	18 2	1 38	6 46	1 53	18 50	0 53	20 18	2 26	22 1	0 26	7 55	0 5	7 8	14 55	14 8	13 34	23 51		n.a.
F 19	22 48	26 41	3 54	23 23	3 11	18 16	1 39	6 31	1 52	18 51	0 53	20 18	2 26	22 2	0 26	7 55	0 5	7 8	14 55	14 6	13 33	23 49		n.a.
S 20	22 47	26 51	4 30	23 16	3 14	18 29	1 40	6 15	1 50	18 52	0 53	20 18	2 26	22 2	0 26	7 55	0 5	7 8	14 55	14 3	13 32	23 48		n.a.
S 21	22 47	25 46	4 53	23 8	3 17	18 42	1 40	5 59	1 49	18 53	0 53	20 18	2 26	22 2	0 26	7 56	0 5	7 9	14 56	13 59	13 31	23 46		n.a.
M22	22 45	23 31	5 4	23 0	3 20	18 54	1 41	5 43	1 48	18 55	0 53	20 18	2 26	22 2	0 26	7 56	0 5	7 9	14 56	13 56	13 30	23 44		n.a.
T 23	22 43	20 17	5 2	22 51	3 21	19 6	1 41	5 27	1 47	18 56	0 53	20 18	2 26	22 3	0 26	7 56	0 5	7 9	14 56	13 53	13 29	23 43		n.a.
W24	22 41	16 14	4 46	22 43	3 23	19 18	1 42	5 10	1 46	18 57	0 53	20 18	2 26	22 3	0 26	7 57	0 5	7 9	14 56	13 51	13 28	23 41		n.a.
T 25	22 39	11 32	4 18	22 34	3 23	19 29	1 42	4 54	1 44	18 59	0 53	20 18	2 26	22 3	0 26	7 57	0 5	7 9	14 56	13 49	13 27	23 40		n.a.
F 26	22 36	6 21	3 39	22 26	3 23	19 39	1 42	4 38	1 43	19 0	0 53	20 18	2 26	22 3	0 26	7 57	0 5	7 9	14 57	13 48	13 26	23 38		n.a.
S 27	22 32	0 50	2 49	22 18	3 22	19 49	1 42	4 21	1 42	19 2	0 53	20 18	2 26	22 4	0 26	7 57	0 5	7 9	14 57	13 47	13 25	23 37		n.a.
S 28	22 29	4n51	1 49	22 10	3 20	19 59	1 42	4 5	1 41	19 3	0 53	20 18	2 25	22 4	0 26	7 58	0 5	7 8	14 57	13 47	13 24	23 35		n.a.
M29	22 24	10 30	0 43	22 2	3 17	20 8	1 42	3 48	1 40	19 4	0 53	20 18	2 25	22 4	0 26	7 58	0 5	7 8	14 57	13 48	13 23	23 34		n.a.
T 30	22 20	15 52	0n28	21 55	3 13	20 16	1 42	3 31	1 39	19 6	0 53	20 18	2 25	22 4	0 26	7 58	0 5	7 8	14 57	13 48	13 22	23 32		n.a.
W31	22s15	20n37	1n40	21s48	3s 8	20s24	1n42	3s15	1s37	19n 7	0s53	20n17	2s25	22s 5	0n26	7s58	0n 5	7s 8	14n58	13n47	13n21	23s30		n.a.

Julian Day Number = 4526822.5, Delta T = 29h09m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'26, Lahiri = 104°09'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 38	13♑19'53	11♊26	4°R 1	17♐12	26♓10	27°R59	25°R 2	21♐10	21♎13	15♐27	7°R53	6♉30	5♒ 6	n.a.	T 1
F 2	7 3 34	14°18'47	26°10	3♒57	18°26	26°51	27♋51	24♊58	21°14	21°14	15°29	7♉47	6°27	5°12	n.a.	F 2
S 3	7 7 31	15°17'42	11♋15	3°45	19°39	27°31	27°44	24°54	21°17	21°15	15°31	7°38	6°24	5°19	n.a.	S 3
S 4	7 11 27	16°16'40	26°31	3°25	20°53	28°12	27°36	24°50	21°21	21°15	15°33	7°28	6°21	5°26	n.a.	S 4
M 5	7 15 24	17°15'39	11♌47	2°57	22° 6	28°53	27°28	24°46	21°24	21°16	15°35	7°18	6°18	5°32	n.a.	M 5
T 6	7 19 21	18°14'40	26°52	2°21	23°20	29°35	27°20	24°42	21°28	21°16	15°37	7° 9	6°14	5°39	n.a.	T 6
W 7	7 23 17	19°13'42	11♍36	1°37	24°34	0♈16	27°12	24°38	21°31	21°16	15°39	7° 2	6°11	5°46	n.a.	W 7
T 8	7 27 14	20°12'47	25°56	0°44	25°47	0°57	27° 4	24°34	21°35	21°17	15°41	6°58	6° 8	5°53	n.a.	T 8
F 9	7 31 10	21°11'53	9♎48	29♑45	27° 1	1°39	26°56	24°30	21°38	21°17	15°43	6°56	6° 5	5°59	n.a.	F 9
S 10	7 35 7	22°11'01	23°13	28°40	28°15	2°21	26°48	24°26	21°42	21°18	15°45	6°D55	6° 2	6° 6	n.a.	S 10
S 11	7 39 3	23°10'12	6♏15	27°30	29°29	3° 3	26°40	24°23	21°45	21°18	15°47	6°R56	5°58	6°13	n.a.	S 11
M12	7 43 0	24° 9'25	18°57	26°17	0♑42	3°44	26°32	24°19	21°48	21°18	15°48	6°55	5°55	6°19	n.a.	M12
T 13	7 46 56	25° 8'39	1♐23	25° 3	1°56	4°27	26°24	24°15	21°52	21°18	15°50	6°53	5°52	6°26	n.a.	T 13
W14	7 50 53	26° 7'56	13°38	23°50	3°10	5° 9	26°16	24°12	21°55	21°19	15°52	6°48	5°49	6°33	n.a.	W14
T 15	7 54 50	27° 7'14	25°44	22°40	4°24	5°51	26° 8	24° 8	21°58	21°19	15°54	6°40	5°46	6°40	n.a.	T 15
F 16	7 58 46	28° 6'34	7♑43	21°36	5°38	6°33	26° 0	24° 5	22° 1	21°19	15°56	6°30	5°43	6°46	n.a.	F 16
S 17	8 2 43	29° 5'56	19°39	20°39	6°52	7°16	25°51	24° 2	22° 5	21°19	15°57	6°16	5°39	6°53	n.a.	S 17
S 18	8 6 39	0♒ 5'20	1♒32	19°51	8° 6	7°58	25°43	23°58	22° 8	21°19	15°59	6° 2	5°36	7° 0	n.a.	S 18
M19	8 10 36	1° 4'45	13°24	19°13	9°20	8°41	25°35	23°55	22°11	21°R19	16° 1	5°47	5°33	7° 7	n.a.	M19
T 20	8 14 32	2° 4'12	25°16	18°45	10°35	9°24	25°27	23°52	22°14	21°19	16° 2	5°34	5°30	7°13	n.a.	T 20
W21	8 18 29	3° 3'41	7♓10	18°29	11°49	10° 7	25°19	23°49	22°17	21°19	16° 4	5°22	5°27	7°20	n.a.	W21
T 22	8 22 26	4° 3'11	19° 8	18°D25	13° 3	10°50	25°11	23°46	22°20	21°19	16° 6	5°13	5°24	7°27	n.a.	T 22
F 23	8 26 22	5° 2'42	1♈12	18°32	14°17	11°33	25° 3	23°43	22°23	21°19	16° 7	5° 7	5°20	7°33	n.a.	F 23
S 24	8 30 19	6° 2'15	13°27	18°49	15°31	12°16	24°56	23°40	22°26	21°19	16° 9	5° 4	5°17	7°40	n.a.	S 24
S 25	8 34 15	7° 1'50	25°57	19°16	16°46	13° 0	24°48	23°38	22°29	21°18	16°10	5° 3	5°14	7°47	n.a.	S 25
M26	8 38 12	8° 1'25	8♉45	19°53	18° 0	13°43	24°40	23°35	22°32	21°18	16°12	5° 2	5°11	7°54	n.a.	M26
T 27	8 42 8	9° 1'02	21°58	20°37	19°14	14°27	24°33	23°32	22°35	21°18	16°14	5° 2	5° 8	8° 0	n.a.	T 27
W28	8 46 5	10° 0'41	5♊37	21°30	20°29	15°10	24°25	23°30	22°38	21°18	16°15	5° 0	5° 4	8° 7	n.a.	W28
T 29	8 50 2	11° 0'21	19°46	22°28	21°43	15°54	24°18	23°28	22°41	21°17	16°16	4°56	5° 1	8°14	n.a.	T 29
F 30	8 53 58	12° 0'02	4♋23	23°33	22°57	16°38	24°10	23°25	22°43	21°17	16°18	4°50	4°58	8°20	n.a.	F 30
S 31	8 57 55	12♒59'45	19♋25	24♑43	24♑12	17♈22	24♋ 3	23♊23	22♐46	21♎17	16♐19	4♉40	4♉55	8♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 9	24n19	2n48	21s41	3s 2	20s31	1n41	2s58	1s36	19n 9	0s53	20n17	2s25	22s 5	0n26	7s59	0n 5	7s 8	14n58	13n46	13n20	23s29		n.a.
F 2	22 3	26 31	3 47	21 35	2 54	20 38	1 41	2 41	1 35	19 10	0 53	20 17	2 25	22 5	0 26	7 59	0 5	7 8	14 58	13 44	13 19	23 27		n.a.
S 3	21 57	26 50	4 31	21 29	2 45	20 44	1 41	2 24	1 34	19 12	0 53	20 17	2 25	22 5	0 26	7 59	0 6	7 8	14 58	13 41	13 18	23 26		n.a.
S 4	21 50	25 8	4 57	21 23	2 35	20 50	1 40	2 7	1 33	19 13	0 53	20 17	2 25	22 6	0 26	7 59	0 6	7 8	14 59	13 38	13 17	23 24		n.a.
M 5	21 43	21 37	5 1	21 18	2 23	20 55	1 39	1 50	1 31	19 15	0 53	20 17	2 25	22 6	0 26	7 59	0 6	7 8	14 59	13 35	13 16	23 22		n.a.
T 6	21 36	16 42	4 44	21 13	2 10	20 59	1 39	1 33	1 30	19 16	0 52	20 17	2 24	22 6	0 26	8 0	0 6	7 8	14 59	13 32	13 14	23 21		n.a.
W 7	21 28	10 53	4 9	21 9	1 55	21 3	1 38	1 16	1 29	19 18	0 52	20 17	2 24	22 6	0 26	8 0	0 6	7 8	15 0	13 30	13 13	23 19		n.a.
T 8	21 19	4 38	3 19	21 4	1 39	21 7	1 37	0 59	1 28	19 20	0 52	20 17	2 24	22 6	0 26	8 0	0 6	7 8	15 0	13 28	13 12	23 17		n.a.
F 9	21 11	1s39	2 19	20 59	1 22	21 10	1 36	0 42	1 27	19 21	0 52	20 17	2 24	22 7	0 26	8 0	0 6	7 7	15 0	13 28	13 11	23 16		n.a.
S 10	21 2	7 40	1 12	20 54	1 3	21 12	1 35	0 24	1 25	19 23	0 52	20 17	2 24	22 7	0 26	8 0	0 6	7 7	15 1	13 28	13 10	23 14		n.a.
S 11	20 52	13 11	0 4	20 49	0 44	21 13	1 34	0 7	1 24	19 24	0 52	20 17	2 24	22 7	0 26	8 0	0 6	7 7	15 1	13 28	13 9	23 12		n.a.
M12	20 42	18 0	1s 3	20 43	0 24	21 14	1 33	0n10	1 23	19 26	0 52	20 17	2 24	22 7	0 26	8 0	0 6	7 7	15 1	13 28	13 8	23 11		n.a.
T 13	20 32	21 56	2 6	20 36	0 3	21 15	1 32	0 28	1 22	19 27	0 52	20 17	2 23	22 7	0 26	8 0	0 6	7 7	15 2	13 27	13 7	23 9		n.a.
W14	20 22	24 49	3 1	20 29	0n17	21 15	1 31	0 45	1 21	19 29	0 52	20 17	2 23	22 8	0 26	8 0	0 6	7 7	15 2	13 25	13 6	23 7		n.a.
T 15	20 11	26 31	3 47	20 22	0 36	21 14	1 30	1 2	1 20	19 31	0 52	20 17	2 23	22 8	0 26	8 0	0 6	7 6	15 2	13 23	13 5	23 6		n.a.
F 16	19 59	26 57	4 23	20 13	0 54	21 13	1 28	1 20	1 18	19 32	0 52	20 17	2 23	22 8	0 26	8 1	0 6	7 6	15 3	13 19	13 4	23 4		n.a.
S 17	19 47	26 8	4 47	20 5	1 11	21 11	1 27	1 37	1 17	19 34	0 52	20 17	2 23	22 8	0 26	8 1	0 6	7 6	15 3	13 15	13 3	23 2		n.a.
S 18	19 35	24 8	4 58	19 57	1 26	21 8	1 25	1 55	1 16	19 35	0 51	20 17	2 23	22 8	0 26	8 1	0 6	7 6	15 3	13 11	13 2	23 1		n.a.
M19	19 23	21 6	4 57	19 49	1 40	21 5	1 24	2 12	1 15	19 37	0 51	20 17	2 22	22 8	0 26	8 1	0 6	7 6	15 4	13 6	13 1	22 59		n.a.
T 20	19 10	17 12	4 42	19 41	1 51	21 1	1 22	2 30	1 14	19 38	0 51	20 18	2 22	22 9	0 26	8 1	0 6	7 5	15 4	13 1	13 0	22 57		n.a.
W21	18 57	12 37	4 15	19 34	2 1	20 57	1 21	2 47	1 13	19 40	0 51	20 18	2 22	22 9	0 26	8 1	0 6	7 5	15 4	12 58	12 59	22 55		n.a.
T 22	18 44	7 32	3 37	19 27	2 9	20 52	1 19	3 5	1 11	19 41	0 51	20 18	2 22	22 9	0 26	8 0	0 6	7 5	15 5	12 55	12 58	22 54		n.a.
F 23	18 30	2 7	2 48	19 20	2 14	20 46	1 17	3 22	1 10	19 43	0 51	20 18	2 22	22 9	0 26	8 0	0 6	7 5	15 5	12 53	12 57	22 52		n.a.
S 24	18 16	3n27	1 51	19 14	2 18	20 40	1 16	3 40	1 9	19 44	0 51	20 18	2 21	22 9	0 26	8 0	0 6	7 4	15 6	12 52	12 56	22 50		n.a.
S 25	18 1	9 1	0 48	19 8	2 20	20 33	1 14	3 57	1 8	19 46	0 51	20 18	2 21	22 9	0 26	8 0	0 6	7 4	15 6	12 51	12 55	22 48		n.a.
M26	17 46	14 21	0n20	19 3	2 21	20 26	1 12	4 15	1 7	19 47	0 50	20 18	2 21	22 10	0 26	8 0	0 6	7 4	15 7	12 51	12 54	22 47		n.a.
T 27	17 31	19 11	1 28	18 57	2 20	20 18	1 10	4 32	1 5	19 49	0 50	20 18	2 21	22 10	0 26	8 0	0 6	7 4	15 7	12 51	12 53	22 45		n.a.
W28	17 16	23 12	2 34	18 51	2 18	20 10	1 8	4 50	1 4	19 50	0 50	20 18	2 21	22 10	0 26	8 0	0 6	7 3	15 7	12 51	12 52	22 43		n.a.
T 29	17 0	25 57	3 33	18 45	2 16	20 1	1 6	5 7	1 3	19 52	0 50	20 18	2 20	22 10	0 26	8 0	0 6	7 3	15 8	12 49	12 51	22 41		n.a.
F 30	16 44	27 3	4 20	18 38	2 12	19 51	1 4	5 24	1 2	19 53	0 50	20 18	2 20	22 10	0 26	8 0	0 6	7 3	15 8	12 47	12 50	22 39		n.a.
S 31	16s28	26n13	4n50	18s31	2n 7	19s41	1n 2	5n42	1s 1	19n54	0s50	20n18	2s20	22s10	0n26	8s 0	0n 6	7s 2	15n 9	12n44	12n49	22s38		n.a.

Julian Day Number = 4526853.5, Delta T = 29h09m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'31, Lahiri = 104°09'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 51	13♒59'30	4♌42	25♑57	25♑26	18♈ 5	23°R56	23°R21	22♐49	21°R16	16♐21	4°R30	4♉52	8♒34	n.a.	S 1
M 2	9 5 48	14°59'15	20° 4	27°14	26°41	18°49	23♑49	23♊19	22°52	21♎16	16°22	4♉18	4°49	8°41	n.a.	M 2
T 3	9 9 44	15°59'03	5♍18	28°35	27°55	19°34	23°42	23°17	22°54	21°15	16°23	4° 8	4°45	8°47	n.a.	T 3
W 4	9 13 41	16°58'52	20°16	29°59	29°10	20°18	23°35	23°16	22°57	21°15	16°25	4° 0	4°42	8°54	n.a.	W 4
T 5	9 17 38	17°58'42	4♎48	1♒24	0♒24	21° 2	23°28	23°14	22°59	21°14	16°26	3°55	4°39	9° 1	n.a.	T 5
F 6	9 21 34	18°58'35	18°50	2°52	1°39	21°46	23°22	23°12	23° 2	21°14	16°27	3°52	4°36	9° 8	n.a.	F 6
S 7	9 25 31	19°58'29	2♏24	4°21	2°53	22°31	23°15	23°11	23° 4	21°13	16°28	3°D51	4°33	9°14	n.a.	S 7
S 8	9 29 27	20°58'25	15°30	5°51	4° 8	23°15	23° 9	23° 9	23° 7	21°12	16°30	3°R51	4°30	9°21	n.a.	S 8
M 9	9 33 24	21°58'23	28°12	7°22	5°23	24° 0	23° 3	23° 8	23° 9	21°12	16°31	3°51	4°26	9°28	n.a.	M 9
T 10	9 37 20	22°58'23	10♐36	8°55	6°37	24°44	22°57	23° 7	23°12	21°11	16°32	3°50	4°23	9°34	n.a.	T 10
W11	9 41 17	23°58'24	22°46	10°27	7°52	25°29	22°51	23° 6	23°14	21°10	16°33	3°46	4°20	9°41	n.a.	W11
T 12	9 45 14	24°58'27	4♑46	12° 1	9° 7	26°14	22°45	23° 5	23°16	21°10	16°34	3°40	4°17	9°48	n.a.	T 12
F 13	9 49 10	25°58'32	16°41	13°34	10°21	26°59	22°40	23° 4	23°18	21° 9	16°35	3°31	4°14	9°55	n.a.	F 13
S 14	9 53 7	26°58'39	28°33	15° 8	11°36	27°44	22°34	23° 3	23°20	21° 8	16°36	3°19	4°10	10° 1	n.a.	S 14
S 15	9 57 3	27°58'47	10♒24	16°42	12°51	28°29	22°29	23° 2	23°23	21° 7	16°37	3° 7	4° 7	10° 8	n.a.	S 15
M16	10 1 0	28°58'56	22°17	18°17	14° 6	29°14	22°24	23° 2	23°25	21° 6	16°38	2°54	4° 4	10°15	n.a.	M16
T 17	10 4 56	29°59'07	4♓13	19°51	15°21	29°59	22°19	23° 1	23°27	21° 5	16°39	2°41	4° 1	10°21	n.a.	T 17
W18	10 8 53	0♓59'19	16°14	21°25	16°36	0♉44	22°14	23° 1	23°29	21° 4	16°40	2°31	3°58	10°28	n.a.	W18
T 19	10 12 50	1°59'33	28°19	23° 0	17°50	1°29	22°10	23° 1	23°31	21° 4	16°41	2°23	3°55	10°35	n.a.	T 19
F 20	10 16 46	2°59'47	10♈32	24°34	19° 5	2°15	22° 6	23° 0	23°32	21° 3	16°42	2°18	3°51	10°42	n.a.	F 20
S 21	10 20 43	4° 0'03	22°55	26° 8	20°20	3° 0	22° 1	23°D 0	23°34	21° 2	16°42	2°16	3°48	10°48	n.a.	S 21
S 22	10 24 39	5° 0'20	5♉30	27°43	21°35	3°45	21°57	23° 0	23°36	21° 0	16°43	2°D15	3°45	10°55	n.a.	S 22
M23	10 28 36	6° 0'38	18°21	29°17	22°50	4°31	21°54	23° 0	23°38	20°59	16°44	2°16	3°42	11° 2	n.a.	M23
T 24	10 32 32	7° 0'57	1♊30	0♓51	24° 5	5°16	21°50	23° 1	23°40	20°58	16°45	2°R17	3°39	11° 9	n.a.	T 24
W25	10 36 29	8° 1'17	15° 3	2°25	25°20	6° 2	21°47	23° 1	23°41	20°57	16°45	2°17	3°36	11°15	n.a.	W25
T 26	10 40 26	9° 1'38	28°59	3°59	26°35	6°48	21°44	23° 2	23°43	20°56	16°46	2°15	3°32	11°22	n.a.	T 26
F 27	10 44 22	10° 2'00	13♋20	5°33	27°50	7°33	21°41	23° 2	23°44	20°55	16°46	2°11	3°29	11°29	n.a.	F 27
S 28	10 48 19	11♓ 2'23	28♋ 4	7♓ 7	29♒ 5	8♉19	21♋38	23♊ 3	23♐46	20♎54	16♐47	2♉ 5	3♉26	11♒35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	23n26	5n 0	18s24	2n 2	19s30	1n 0	5n59	1s 0	19n56	0s50	20n19	2s20	22s10	0n26	7s59	0n 6	7s 2	15n 9	12n41	12n48	22s36		n.a.
M 2	15 54	18 59	4 49	18 16	1 56	19 19	0 58	6 17	0 58	19 57	0 49	20 19	2 19	22 11	0 26	7 59	0 6	7 2	15 10	12 37	12 47	22 34		n.a.
T 3	15 37	13 19	4 18	18 6	1 49	19 7	0 56	6 34	0 57	19 58	0 49	20 19	2 19	22 11	0 26	7 59	0 6	7 1	15 10	12 34	12 46	22 32		n.a.
W 4	15 20	6 58	3 29	17 56	1 42	18 54	0 53	6 51	0 56	20 0	0 49	20 19	2 19	22 11	0 26	7 59	0 6	7 1	15 10	12 31	12 45	22 30		n.a.
T 5	15 2	0 25	2 27	17 46	1 35	18 41	0 51	7 8	0 55	20 1	0 49	20 19	2 19	22 11	0 26	7 59	0 6	7 1	15 11	12 29	12 44	22 29		n.a.
F 6	14 44	5s58	1 19	17 34	1 28	18 28	0 49	7 26	0 54	20 2	0 49	20 19	2 19	22 11	0 26	7 58	0 6	7 0	15 11	12 28	12 43	22 27		n.a.
S 7	14 26	11 52	0 8	17 21	1 20	18 14	0 46	7 43	0 53	20 3	0 49	20 19	2 18	22 11	0 26	7 58	0 6	7 0	15 12	12 28	12 42	22 25		n.a.
S 8	14 7	17 1	1s 1	17 8	1 12	18 0	0 44	8 0	0 52	20 5	0 48	20 20	2 18	22 11	0 26	7 58	0 6	7 0	15 12	12 28	12 41	22 23		n.a.
M 9	13 49	21 16	2 5	16 54	1 4	17 44	0 42	8 17	0 50	20 6	0 48	20 20	2 18	22 11	0 26	7 58	0 6	6 59	15 13	12 28	12 39	22 21		n.a.
T 10	13 30	24 26	3 2	16 38	0 56	17 29	0 39	8 34	0 49	20 7	0 48	20 20	2 18	22 12	0 26	7 57	0 6	6 59	15 13	12 27	12 38	22 19		n.a.
W11	13 10	26 25	3 49	16 22	0 48	17 13	0 37	8 51	0 48	20 8	0 48	20 20	2 17	22 12	0 26	7 57	0 6	6 59	15 14	12 26	12 37	22 17		n.a.
T 12	12 51	27 8	4 25	16 5	0 41	16 56	0 34	9 8	0 47	20 9	0 48	20 20	2 17	22 12	0 26	7 57	0 6	6 58	15 14	12 24	12 36	22 16		n.a.
F 13	12 31	26 34	4 49	15 47	0 33	16 39	0 32	9 25	0 46	20 10	0 47	20 21	2 17	22 12	0 26	7 57	0 6	6 58	15 15	12 21	12 35	22 14		n.a.
S 14	12 11	24 49	5 1	15 28	0 25	16 22	0 30	9 41	0 45	20 11	0 47	20 21	2 17	22 12	0 26	7 56	0 6	6 57	15 15	12 17	12 34	22 12		n.a.
S 15	11 51	21 58	4 59	15 9	0 17	16 4	0 27	9 58	0 44	20 12	0 47	20 21	2 16	22 12	0 26	7 56	0 6	6 57	15 16	12 13	12 33	22 10		n.a.
M16	11 31	18 13	4 45	14 48	0 9	15 46	0 25	10 15	0 42	20 13	0 47	20 21	2 16	22 12	0 26	7 56	0 6	6 56	15 16	12 9	12 32	22 8		n.a.
T 17	11 11	13 43	4 18	14 27	0 1	15 27	0 22	10 31	0 41	20 14	0 47	20 21	2 16	22 12	0 26	7 55	0 6	6 56	15 17	12 5	12 31	22 6		n.a.
W18	10 50	8 41	3 40	14 5	0s 6	15 8	0 20	10 47	0 40	20 15	0 46	20 22	2 16	22 12	0 26	7 55	0 6	6 56	15 17	12 1	12 30	22 4		n.a.
T 19	10 29	3 16	2 51	13 42	0 14	14 48	0 17	11 4	0 39	20 16	0 46	20 22	2 15	22 12	0 26	7 55	0 6	6 55	15 18	11 59	12 29	22 2		n.a.
F 20	10 8	2n19	1 53	13 19	0 21	14 28	0 15	11 20	0 38	20 17	0 46	20 22	2 15	22 12	0 26	7 54	0 6	6 55	15 18	11 57	12 28	22 0		n.a.
S 21	9 47	7 54	0 50	12 55	0 28	14 8	0 12	11 36	0 37	20 18	0 46	20 22	2 15	22 13	0 26	7 54	0 6	6 54	15 19	11 56	12 27	21 58		n.a.
S 22	9 25	13 17	0n17	12 30	0 35	13 47	0 9	11 52	0 36	20 19	0 46	20 23	2 15	22 13	0 26	7 53	0 6	6 54	15 19	11 56	12 26	21 57		n.a.
M23	9 4	18 12	1 25	12 4	0 42	13 26	0 7	12 8	0 35	20 19	0 45	20 23	2 14	22 13	0 26	7 53	0 6	6 53	15 20	11 56	12 25	21 55		n.a.
T 24	8 42	22 22	2 30	11 38	0 48	13 4	0 4	12 24	0 33	20 20	0 45	20 23	2 14	22 13	0 26	7 53	0 6	6 53	15 20	11 57	12 24	21 53		n.a.
W25	8 20	25 27	3 29	11 11	0 55	12 42	0 2	12 40	0 32	20 21	0 45	20 23	2 14	22 13	0 26	7 52	0 6	6 52	15 21	11 57	12 23	21 51		n.a.
T 26	7 58	27 4	4 17	10 44	1 1	12 20	0s 1	12 56	0 31	20 22	0 45	20 24	2 14	22 13	0 26	7 52	0 6	6 52	15 21	11 56	12 22	21 49		n.a.
F 27	7 36	26 58	4 50	10 16	1 7	11 57	0 3	13 11	0 30	20 22	0 45	20 24	2 13	22 13	0 26	7 51	0 6	6 52	15 22	11 55	12 21	21 47		n.a.
S 28	7s14	25n 0	5n 6	9s48	1s13	11s34	0s 6	13n26	0s29	20n23	0s44	20n24	2s13	22s13	0n26	7s51	0n 6	6s51	15n23	11n53	12n20	21s45		n.a.

Julian Day Number = 4526884.5, Delta T = 29h09m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'35, Lahiri = 104°09'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 15	12♓ 2'46	13♌ 4	8♓41	0♓20	9♉ 5	21°R35	23♊ 4	23♐47	20°R52	16♐48	1°R57	3♉23	11♒42	n.a.	S 1
M 2	10 56 12	13° 3'11	28°12	10°15	1°35	9°51	21♋33	23° 4	23°49	20♑51	16°48	1♉50	3°20	11°49	n.a.	M 2
T 3	11 0 8	14° 3'36	13♍19	11°49	2°50	10°37	21°31	23° 5	23°50	20°50	16°49	1°42	3°16	11°56	n.a.	T 3
W 4	11 4 5	15° 4'03	28°15	13°23	4° 5	11°22	21°29	23° 6	23°51	20°49	16°49	1°37	3°13	12° 2	n.a.	W 4
T 5	11 8 2	16° 4'30	12♎50	14°57	5°20	12° 8	21°27	23° 8	23°52	20°47	16°49	1°33	3°10	12° 9	n.a.	T 5
F 6	11 11 58	17° 4'59	26°59	16°31	6°36	12°54	21°25	23° 9	23°54	20°46	16°50	1°D31	3° 7	12°16	n.a.	F 6
S 7	11 15 55	18° 5'29	10♏40	18° 5	7°51	13°40	21°24	23°10	23°55	20°45	16°50	1°32	3° 4	12°22	n.a.	S 7
S 8	11 19 51	19° 6'01	23°54	19°39	9° 6	14°27	21°23	23°12	23°56	20°43	16°50	1°33	3° 1	12°29	n.a.	S 8
M 9	11 23 48	20° 6'33	6♐43	21°13	10°21	15°13	21°22	23°13	23°57	20°42	16°51	1°34	2°57	12°36	n.a.	M 9
T 10	11 27 44	21° 7'07	19°11	22°47	11°36	15°59	21°21	23°15	23°58	20°41	16°51	1°R35	2°54	12°43	n.a.	T 10
W11	11 31 41	22° 7'42	1♑23	24°22	12°51	16°45	21°21	23°17	23°59	20°39	16°51	1°35	2°51	12°49	n.a.	W11
T 12	11 35 38	23° 8'18	13°23	25°56	14° 7	17°31	21°20	23°19	23°59	20°38	16°51	1°33	2°48	12°56	n.a.	T 12
F 13	11 39 34	24° 8'55	25°17	27°31	15°22	18°17	21°D20	23°21	24° 0	20°36	16°51	1°29	2°45	13° 3	n.a.	F 13
S 14	11 43 31	25° 9'34	7♒ 8	29° 5	16°37	19° 4	21°20	23°23	24° 1	20°35	16°52	1°23	2°42	13° 9	n.a.	S 14
S 15	11 47 27	26°10'13	19° 0	0♈40	17°52	19°50	21°21	23°25	24° 2	20°33	16°52	1°17	2°38	13°16	n.a.	S 15
M16	11 51 24	27°10'53	0♓56	2°15	19° 8	20°36	21°21	23°28	24° 2	20°32	16°R52	1°10	2°35	13°23	n.a.	M16
T 17	11 55 20	28°11'34	12°58	3°50	20°23	21°23	21°22	23°30	24° 3	20°30	16°52	1° 4	2°32	13°30	n.a.	T 17
W18	11 59 17	29°12'16	25° 7	5°26	21°38	22° 9	21°23	23°32	24° 3	20°29	16°52	0°58	2°29	13°36	n.a.	W18
T 19	12 3 14	0♈12'58	7♈26	7° 1	22°54	22°56	21°24	23°35	24° 4	20°27	16°52	0°55	2°26	13°43	n.a.	T 19
F 20	12 7 10	1°13'41	19°54	8°37	24° 9	23°42	21°25	23°38	24° 4	20°25	16°51	0°52	2°22	13°50	n.a.	F 20
S 21	12 11 7	2°14'25	2♉33	10°13	25°24	24°29	21°27	23°41	24° 4	20°24	16°51	0°D52	2°19	13°56	n.a.	S 21
S 22	12 15 3	3°15'09	15°24	11°49	26°40	25°15	21°29	23°43	24° 5	20°22	16°51	0°53	2°16	14° 3	n.a.	S 22
M23	12 19 0	4°15'53	28°29	13°25	27°55	26° 2	21°31	23°46	24° 5	20°21	16°51	0°54	2°13	14°10	n.a.	M23
T 24	12 22 56	5°16'38	11♊47	15° 1	29°10	26°48	21°33	23°50	24° 5	20°19	16°51	0°56	2°10	14°17	n.a.	T 24
W25	12 26 53	6°17'23	25°22	16°37	0♈26	27°35	21°35	23°53	24° 5	20°17	16°50	0°57	2° 7	14°23	n.a.	W25
T 26	12 30 49	7°18'08	9♋13	18°13	1°41	28°21	21°38	23°56	24°R 5	20°16	16°50	0°R57	2° 3	14°30	n.a.	T 26
F 27	12 34 46	8°18'54	23°22	19°49	2°57	29° 8	21°41	23°59	24° 5	20°14	16°50	0°57	2° 0	14°37	n.a.	F 27
S 28	12 38 43	9°19'39	7♌45	21°25	4°12	29°55	21°44	24° 3	24° 5	20°13	16°49	0°55	1°57	14°44	n.a.	S 28
S 29	12 42 39	10°20'25	22°20	23° 1	5°27	0♊41	21°47	24° 6	24° 5	20°11	16°49	0°52	1°54	14°50	n.a.	S 29
M30	12 46 36	11°21'11	7♍ 2	24°37	6°43	1°28	21°50	24°10	24° 5	20° 9	16°49	0°50	1°51	14°57	n.a.	M30
T 31	12 50 32	12♈21'56	21♍44	26♈12	7♈58	2♊15	21♋54	24♊14	24♐ 5	20♑ 8	16♐48	0♉47	1♉47	15♒ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s52	21n16	5n 1	9s19	1s18	11s11	0s 8	13n42	0s28	20n24	0s44	20n25	2s13	22s13	0n26	7s50	0n 6	6s51	15n23	11n50	12n19	21s43		n.a.
M 2	6 29	16 6	4 35	8 49	1 24	10 47	0 11	13 57	0 27	20 24	0 44	20 25	2 13	22 13	0 26	7 50	0 6	6 50	15 24	11 47	12 17	21 41		n.a.
T 3	6 7	9 56	3 50	8 19	1 29	10 24	0 13	14 12	0 26	20 25	0 44	20 25	2 12	22 13	0 26	7 50	0 6	6 50	15 24	11 45	12 16	21 39		n.a.
W 4	5 44	3 17	2 50	7 49	1 34	9 59	0 16	14 27	0 25	20 25	0 43	20 25	2 12	22 13	0 26	7 49	0 6	6 49	15 25	11 43	12 15	21 37		n.a.
T 5	5 21	3s24	1 39	7 18	1 38	9 35	0 18	14 42	0 24	20 26	0 43	20 26	2 12	22 13	0 26	7 49	0 6	6 49	15 25	11 42	12 14	21 35		n.a.
F 6	4 58	9 45	0 25	6 46	1 43	9 10	0 20	14 56	0 23	20 26	0 43	20 26	2 12	22 13	0 26	7 48	0 6	6 48	15 26	11 41	12 13	21 33		n.a.
S 7	4 35	15 25	0s49	6 14	1 47	8 45	0 23	15 11	0 22	20 27	0 43	20 26	2 11	22 13	0 26	7 48	0 6	6 48	15 26	11 41	12 12	21 31		n.a.
S 8	4 12	20 9	1 58	5 42	1 51	8 20	0 25	15 25	0 20	20 27	0 43	20 27	2 11	22 13	0 26	7 47	0 6	6 47	15 27	11 42	12 11	21 29		n.a.
M 9	3 49	23 48	2 59	5 9	1 54	7 55	0 28	15 39	0 19	20 27	0 42	20 27	2 11	22 13	0 26	7 47	0 6	6 47	15 27	11 42	12 10	21 27		n.a.
T 10	3 26	26 11	3 50	4 36	1 58	7 29	0 30	15 53	0 18	20 28	0 42	20 27	2 11	22 13	0 26	7 46	0 6	6 46	15 28	11 43	12 9	21 25		n.a.
W11	3 3	27 16	4 29	4 2	2 1	7 3	0 32	16 7	0 17	20 28	0 42	20 28	2 10	22 13	0 27	7 45	0 6	6 46	15 28	11 42	12 8	21 23		n.a.
T 12	2 39	27 2	4 55	3 28	2 4	6 37	0 34	16 21	0 16	20 28	0 42	20 28	2 10	22 13	0 27	7 45	0 6	6 45	15 29	11 42	12 7	21 21		n.a.
F 13	2 16	25 34	5 9	2 54	2 6	6 11	0 37	16 34	0 15	20 28	0 41	20 28	2 10	22 13	0 27	7 44	0 6	6 44	15 30	11 40	12 6	21 19		n.a.
S 14	1 52	22 59	5 9	2 19	2 8	5 45	0 39	16 48	0 14	20 29	0 41	20 29	2 10	22 13	0 27	7 44	0 6	6 44	15 30	11 39	12 5	21 17		n.a.
S 15	1 29	19 25	4 56	1 44	2 10	5 18	0 41	17 1	0 13	20 29	0 41	20 29	2 9	22 13	0 27	7 43	0 6	6 43	15 31	11 36	12 4	21 15		n.a.
M16	1 6	15 4	4 30	1 9	2 11	4 51	0 43	17 14	0 12	20 29	0 41	20 29	2 9	22 13	0 27	7 43	0 6	6 43	15 31	11 34	12 3	21 12		n.a.
T 17	0 42	10 6	3 52	0 33	2 12	4 24	0 45	17 27	0 11	20 29	0 41	20 30	2 9	22 13	0 27	7 42	0 6	6 42	15 32	11 32	12 2	21 10		n.a.
W18	0 18	4 42	3 3	0n 3	2 13	3 58	0 47	17 39	0 10	20 29	0 40	20 30	2 9	22 13	0 27	7 42	0 6	6 42	15 32	11 30	12 1	21 8		n.a.
T 19	0n 5	0n57	2 5	0 40	2 13	3 30	0 49	17 52	0 9	20 29	0 40	20 31	2 8	22 13	0 27	7 41	0 6	6 41	15 33	11 29	12 0	21 6		n.a.
F 20	0 29	6 39	1 0	1 16	2 13	3 3	0 51	18 4	0 8	20 29	0 40	20 31	2 8	22 13	0 27	7 40	0 6	6 41	15 33	11 28	11 58	21 4		n.a.
S 21	0 52	12 11	0n 9	1 53	2 13	2 36	0 53	18 16	0 7	20 29	0 40	20 31	2 8	22 13	0 27	7 40	0 6	6 40	15 34	11 28	11 57	21 2		n.a.
S 22	1 16	17 17	1 19	2 31	2 12	2 8	0 55	18 28	0 6	20 29	0 40	20 32	2 8	22 13	0 27	7 39	0 6	6 40	15 34	11 28	11 56	21 0		n.a.
M23	1 39	21 40	2 26	3 8	2 11	1 41	0 57	18 40	0 5	20 29	0 39	20 32	2 7	22 13	0 27	7 39	0 6	6 39	15 35	11 29	11 55	20 58		n.a.
T 24	2 3	25 0	3 26	3 46	2 9	1 14	0 59	18 51	0 4	20 29	0 39	20 32	2 7	22 13	0 27	7 38	0 6	6 39	15 35	11 29	11 54	20 56		n.a.
W25	2 26	26 59	4 16	4 24	2 7	0 46	1 1	19 3	0 3	20 29	0 39	20 33	2 7	22 13	0 27	7 37	0 6	6 38	15 36	11 30	11 53	20 54		n.a.
T 26	2 49	27 21	4 52	5 2	2 4	0 18	1 2	19 14	0 2	20 29	0 39	20 33	2 7	22 13	0 27	7 37	0 6	6 37	15 36	11 30	11 52	20 51		n.a.
F 27	3 13	25 58	5 12	5 40	2 1	0n 9	1 4	19 24	0 1	20 28	0 38	20 34	2 6	22 13	0 27	7 36	0 6	6 37	15 37	11 30	11 51	20 49		n.a.
S 28	3 36	22 53	5 12	6 19	1 58	0 37	1 6	19 35	0 0	20 28	0 38	20 34	2 6	22 13	0 27	7 36	0 6	6 36	15 37	11 29	11 50	20 47		n.a.
S 29	3 59	18 19	4 53	6 57	1 53	1 5	1 7	19 46	0n 1	20 28	0 38	20 34	2 6	22 13	0 27	7 35	0 6	6 36	15 38	11 28	11 49	20 45		n.a.
M30	4 23	12 39	4 14	7 36	1 49	1 32	1 9	19 56	0 2	20 27	0 38	20 35	2 6	22 13	0 27	7 34	0 6	6 35	15 38	11 27	11 48	20 43		n.a.
T 31	4n46	6n15	3n19	8n14	1s43	2n 0	1s10	20n 6	0n 3	20n27	0s38	20n35	2s 6	22s13	0n27	7s34	0n 6	6s35	15n39	11n26	11n47	20s41		n.a.

Julian Day Number = 4526912.5, Delta T = 29h09m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'39, Lahiri = 104°09'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 29	13♈22'42	6♎20	27♈46	9♈14	3♊ 1	21♋57	24♊18	24°R 4	20°R 6	16°R48	0°R45	1♉44	15♒10	n.a.	W 1
T 2	12 58 25	14°23'28	20°42	29°20	10°29	3°48	22° 1	24°21	24♐ 4	20♎ 4	16♐47	0♉44	1°41	15°17	n.a.	T 2
F 3	13 2 22	15°24'15	4♏45	0♉53	11°44	4°35	22° 6	24°25	24° 3	20° 2	16°47	0°D44	1°38	15°24	n.a.	F 3
S 4	13 6 18	16°25'01	18°25	2°25	13° 0	5°21	22°10	24°30	24° 3	20° 1	16°46	0°44	1°35	15°31	n.a.	S 4
S 5	13 10 15	17°25'49	1♐42	3°55	14°15	6° 8	22°14	24°34	24° 3	19°59	16°45	0°46	1°32	15°37	n.a.	S 5
M 6	13 14 12	18°26'36	14°36	5°24	15°31	6°55	22°19	24°38	24° 2	19°57	16°45	0°47	1°28	15°44	n.a.	M 6
T 7	13 18 8	19°27'24	27°10	6°51	16°46	7°42	22°24	24°42	24° 1	19°56	16°44	0°48	1°25	15°51	n.a.	T 7
W 8	13 22 5	20°28'12	9♑26	8°15	18° 2	8°28	22°29	24°47	24° 1	19°54	16°43	0°49	1°22	15°57	n.a.	W 8
T 9	13 26 1	21°29'01	21°29	9°36	19°17	9°15	22°34	24°51	24° 0	19°52	16°43	0°R49	1°19	16° 4	n.a.	T 9
F 10	13 29 58	22°29'50	3♒25	10°53	20°33	10° 2	22°40	24°56	23°59	19°51	16°42	0°49	1°16	16°11	n.a.	F 10
S 11	13 33 54	23°30'39	15°16	12° 6	21°48	10°48	22°45	25° 0	23°58	19°49	16°41	0°48	1°13	16°18	n.a.	S 11
S 12	13 37 51	24°31'28	27° 9	13°15	23° 4	11°35	22°51	25° 5	23°57	19°47	16°40	0°47	1° 9	16°24	n.a.	S 12
M13	13 41 47	25°32'17	9♓ 7	14°18	24°19	12°22	22°57	25°10	23°56	19°46	16°39	0°46	1° 6	16°31	n.a.	M13
T 14	13 45 44	26°33'07	21°14	15°14	25°35	13° 9	23° 3	25°15	23°55	19°44	16°38	0°46	1° 3	16°38	n.a.	T 14
W15	13 49 41	27°33'56	3♈32	16° 3	26°50	13°55	23°10	25°20	23°54	19°42	16°37	0°45	1° 0	16°44	n.a.	W15
T 16	13 53 37	28°34'45	16° 4	16°44	28° 5	14°42	23°16	25°25	23°53	19°41	16°37	0°45	0°57	16°51	n.a.	T 16
F 17	13 57 34	29°35'34	28°50	17°15	29°21	15°29	23°23	25°30	23°52	19°39	16°36	0°D45	0°53	16°58	n.a.	F 17
S 18	14 1 30	0♉36'24	11♉51	17°37	0♉36	16°16	23°30	25°35	23°51	19°37	16°35	0°R45	0°50	17° 5	n.a.	S 18
S 19	14 5 27	1°37'12	25° 6	17°49	1°52	17° 2	23°37	25°40	23°50	19°36	16°34	0°45	0°47	17°11	n.a.	S 19
M20	14 9 23	2°38'01	8♊35	17°R49	3° 7	17°49	23°44	25°45	23°48	19°34	16°33	0°45	0°44	17°18	n.a.	M20
T 21	14 13 20	3°38'49	22°15	17°37	4°23	18°36	23°51	25°51	23°47	19°32	16°31	0°45	0°41	17°25	n.a.	T 21
W22	14 17 16	4°39'36	6♋ 6	17°15	5°38	19°22	23°59	25°56	23°46	19°31	16°30	0°44	0°38	17°31	n.a.	W22
T 23	14 21 13	5°40'23	20° 6	16°41	6°54	20° 9	24° 6	26° 2	23°44	19°29	16°29	0°44	0°34	17°38	n.a.	T 23
F 24	14 25 9	6°41'09	4♌13	15°56	8° 9	20°56	24°14	26° 7	23°43	19°27	16°28	0°D44	0°31	17°45	n.a.	F 24
S 25	14 29 6	7°41'54	18°25	15° 2	9°25	21°42	24°22	26°13	23°41	19°26	16°27	0°44	0°28	17°52	n.a.	S 25
S 26	14 33 3	8°42'38	2♍40	14° 0	10°40	22°29	24°30	26°19	23°40	19°24	16°26	0°44	0°25	17°58	n.a.	S 26
M27	14 36 59	9°43'22	16°55	12°52	11°56	23°16	24°38	26°24	23°38	19°23	16°25	0°45	0°22	18° 5	n.a.	M27
T 28	14 40 56	10°44'04	1♎ 7	11°40	13°11	24° 2	24°47	26°30	23°36	19°21	16°23	0°46	0°19	18°12	n.a.	T 28
W29	14 44 52	11°44'46	15°13	10°25	14°26	24°49	24°55	26°36	23°35	19°20	16°22	0°47	0°15	18°18	n.a.	W29
T 30	14 48 49	12♉45'27	29♎ 9	9♉11	15♉42	25♊35	25♋ 4	26♊42	23♐33	19♎18	16♐21	0°R47	0♉12	18♒25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 9	0s26	2n11	8n53	1s37	2n28	1s12	20n16	0n 4	20n27	0s37	20n35	2s 5	22s13	0n27	7s33	0n 6	6s34	15n39	11n26	11n46	20s39		n.a.
T 2	5 32	7 1	0 55	9 31	1 31	2 55	1 13	20 25	0 5	20 26	0 37	20 36	2 5	22 13	0 27	7 32	0 6	6 34	15 40	11 25	11 45	20 36		n.a.
F 3	5 54	13 6	0s22	10 9	1 24	3 23	1 14	20 34	0 5	20 26	0 37	20 36	2 5	22 13	0 27	7 32	0 6	6 33	15 40	11 25	11 44	20 34		n.a.
S 4	6 17	18 24	1 36	10 48	1 16	3 50	1 16	20 44	0 6	20 25	0 37	20 37	2 5	22 13	0 27	7 31	0 6	6 33	15 41	11 25	11 42	20 32		n.a.
S 5	6 40	22 37	2 43	11 25	1 8	4 17	1 17	20 52	0 7	20 25	0 37	20 37	2 4	22 13	0 27	7 31	0 6	6 32	15 41	11 26	11 41	20 30		n.a.
M 6	7 3	25 34	3 40	12 3	0 58	4 45	1 18	21 1	0 8	20 24	0 36	20 37	2 4	22 13	0 27	7 30	0 6	6 32	15 42	11 26	11 40	20 28		n.a.
T 7	7 25	27 10	4 24	12 40	0 48	5 12	1 19	21 9	0 9	20 24	0 36	20 38	2 4	22 13	0 27	7 29	0 6	6 31	15 42	11 27	11 39	20 26		n.a.
W 8	7 47	27 23	4 55	13 17	0 38	5 39	1 20	21 18	0 10	20 23	0 36	20 38	2 4	22 13	0 27	7 29	0 6	6 30	15 43	11 27	11 38	20 23		n.a.
T 9	8 10	26 17	5 13	13 53	0 27	6 6	1 21	21 25	0 11	20 23	0 36	20 38	2 4	22 13	0 27	7 28	0 6	6 30	15 43	11 27	11 37	20 21		n.a.
F 10	8 32	24 0	5 16	14 28	0 14	6 33	1 22	21 33	0 12	20 22	0 36	20 39	2 3	22 13	0 27	7 27	0 6	6 29	15 44	11 27	11 36	20 19		n.a.
S 11	8 54	20 43	5 7	15 2	0 2	6 59	1 23	21 41	0 13	20 21	0 35	20 39	2 3	22 13	0 27	7 27	0 6	6 29	15 44	11 27	11 35	20 17		n.a.
S 12	9 15	16 35	4 44	15 35	0n12	7 26	1 23	21 48	0 14	20 20	0 35	20 40	2 3	22 13	0 27	7 26	0 6	6 28	15 45	11 26	11 34	20 14		n.a.
M13	9 37	11 48	4 9	16 7	0 26	7 52	1 24	21 55	0 14	20 20	0 35	20 40	2 3	22 13	0 27	7 26	0 7	6 28	15 45	11 26	11 33	20 12		n.a.
T 14	9 58	6 30	3 22	16 37	0 40	8 18	1 25	22 1	0 15	20 19	0 35	20 40	2 3	22 13	0 27	7 25	0 7	6 27	15 46	11 26	11 32	20 10		n.a.
W15	10 20	0 52	2 25	17 5	0 55	8 44	1 25	22 8	0 16	20 18	0 35	20 41	2 2	22 13	0 27	7 24	0 7	6 27	15 46	11 26	11 31	20 8		n.a.
T 16	10 41	4n54	1 21	17 31	1 11	9 10	1 26	22 14	0 17	20 17	0 34	20 41	2 2	22 13	0 27	7 24	0 7	6 26	15 47	11 26	11 30	20 6		n.a.
F 17	11 2	10 36	0 11	17 55	1 27	9 36	1 26	22 20	0 18	20 16	0 34	20 41	2 2	22 13	0 27	7 23	0 7	6 26	15 47	11 26	11 28	20 3		n.a.
S 18	11 23	15 57	1n 1	18 17	1 43	10 1	1 27	22 25	0 19	20 15	0 34	20 42	2 2	22 13	0 27	7 22	0 7	6 25	15 47	11 26	11 27	20 1		n.a.
S 19	11 43	20 39	2 11	18 35	1 58	10 26	1 27	22 31	0 20	20 14	0 34	20 42	2 2	22 12	0 27	7 22	0 7	6 25	15 48	11 26	11 26	19 59		n.a.
M20	12 4	24 21	3 15	18 49	2 13	10 51	1 27	22 36	0 20	20 13	0 34	20 42	2 1	22 12	0 27	7 21	0 7	6 24	15 48	11 26	11 25	19 57		n.a.
T 21	12 24	26 43	4 8	19 0	2 28	11 16	1 27	22 40	0 21	20 12	0 33	20 43	2 1	22 12	0 27	7 21	0 7	6 24	15 49	11 25	11 24	19 54		n.a.
W22	12 44	27 28	4 48	19 7	2 42	11 40	1 28	22 45	0 22	20 11	0 33	20 43	2 1	22 12	0 27	7 20	0 7	6 23	15 49	11 25	11 23	19 52		n.a.
T 23	13 4	26 29	5 12	19 9	2 54	12 4	1 28	22 49	0 23	20 10	0 33	20 43	2 1	22 12	0 27	7 19	0 7	6 23	15 49	11 25	11 22	19 50		n.a.
F 24	13 23	23 49	5 16	19 7	3 4	12 28	1 28	22 53	0 24	20 9	0 33	20 44	2 1	22 12	0 27	7 19	0 7	6 22	15 50	11 25	11 21	19 47		n.a.
S 25	13 42	19 42	5 2	19 0	3 13	12 51	1 28	22 57	0 24	20 8	0 33	20 44	2 1	22 12	0 27	7 18	0 7	6 22	15 50	11 25	11 20	19 45		n.a.
S 26	14 1	14 27	4 29	18 48	3 19	13 14	1 27	23 1	0 25	20 7	0 33	20 44	2 0	22 12	0 27	7 18	0 7	6 21	15 50	11 25	11 19	19 43		n.a.
M27	14 20	8 25	3 40	18 31	3 24	13 37	1 27	23 4	0 26	20 5	0 32	20 45	2 0	22 12	0 27	7 17	0 7	6 21	15 51	11 26	11 18	19 41		n.a.
T 28	14 39	1 59	2 37	18 11	3 25	13 59	1 27	23 7	0 27	20 4	0 32	20 45	2 0	22 12	0 27	7 16	0 7	6 20	15 51	11 26	11 17	19 38		n.a.
W29	14 57	4s31	1 25	17 47	3 24	14 21	1 27	23 9	0 27	20 3	0 32	20 45	2 0	22 12	0 27	7 16	0 7	6 20	15 52	11 26	11 16	19 36		n.a.
T 30	15n15	10s44	0n 9	17n21	3n21	14n43	1s26	23n12	0n28	20n 1	0s32	20n46	2s 0	22s12	0n27	7s15	0n 7	6s19	15n52	11n26	11n14	19s34		n.a.

Julian Day Number = 4526943.5, Delta T = 29h09m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'44, Lahiri = 104°09'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 45	13♉46'08	12♏52	7°R59	16♉57	26♊22	25♋13	26♊48	23°R31	19°R17	16°R19	0°R47	0♉ 9	18♒32	n.a.	F 1
S 2	14 56 42	14°46'48	26°19	6♉51	18°13	27° 8	25°22	26°54	23♐29	19♎15	16♐18	0♉46	0° 6	18°39	n.a.	S 2
S 3	15 0 38	15°47'27	9♐28	5°49	19°28	27°55	25°31	27° 0	23°28	19°14	16°17	0°44	0° 3	18°45	n.a.	S 3
M 4	15 4 35	16°48'06	22°20	4°53	20°43	28°42	25°40	27° 6	23°26	19°12	16°15	0°42	29♈59	18°52	n.a.	M 4
T 5	15 8 31	17°48'45	4♑53	4° 5	21°59	29°28	25°49	27°12	23°24	19°11	16°14	0°39	29°56	18°59	n.a.	T 5
W 6	15 12 28	18°49'22	17°12	3°25	23°14	0♋14	25°59	27°19	23°22	19° 9	16°13	0°36	29°53	19° 5	n.a.	W 6
T 7	15 16 25	19°49'59	29°17	2°53	24°30	1° 1	26° 9	27°25	23°20	19° 8	16°11	0°34	29°50	19°12	n.a.	T 7
F 8	15 20 21	20°50'36	11♒14	2°29	25°45	1°47	26°18	27°31	23°18	19° 6	16°10	0°33	29°47	19°19	n.a.	F 8
S 9	15 24 18	21°51'12	23° 6	2°14	27° 0	2°34	26°28	27°38	23°16	19° 5	16° 8	0°D33	29°44	19°26	n.a.	S 9
S 10	15 28 14	22°51'47	4♓59	2° 6	28°16	3°20	26°38	27°44	23°13	19° 4	16° 7	0°33	29°40	19°32	n.a.	S 10
M11	15 32 11	23°52'21	16°57	2°D 5	29°31	4° 6	26°48	27°51	23°11	19° 2	16° 6	0°34	29°37	19°39	n.a.	M11
T 12	15 36 7	24°52'55	29° 5	2°12	0♊46	4°53	26°58	27°57	23° 9	19° 1	16° 4	0°36	29°34	19°46	n.a.	T 12
W13	15 40 4	25°53'28	11♈27	2°25	2° 1	5°39	27° 9	28° 4	23° 7	19° 0	16° 3	0°38	29°31	19°52	n.a.	W13
T 14	15 44 0	26°54'01	24° 7	2°44	3°17	6°25	27°19	28°10	23° 5	18°58	16° 1	0°R39	29°28	19°59	n.a.	T 14
F 15	15 47 57	27°54'32	7♉ 7	3° 9	4°32	7°12	27°30	28°17	23° 2	18°57	15°59	0°39	29°25	20° 6	n.a.	F 15
S 16	15 51 53	28°55'03	20°27	3°40	5°47	7°58	27°40	28°24	23° 0	18°56	15°58	0°38	29°21	20°13	n.a.	S 16
S 17	15 55 50	29°55'33	4♊ 7	4°15	7° 3	8°44	27°51	28°30	22°58	18°55	15°56	0°35	29°18	20°19	n.a.	S 17
M18	15 59 46	0♊56'02	18° 4	4°54	8°18	9°30	28° 2	28°37	22°55	18°54	15°55	0°31	29°15	20°26	n.a.	M18
T 19	16 3 43	1°56'29	2♋14	5°38	9°33	10°16	28°13	28°44	22°53	18°52	15°53	0°26	29°12	20°33	n.a.	T 19
W20	16 7 40	2°56'56	16°32	6°25	10°48	11° 2	28°24	28°51	22°51	18°51	15°52	0°21	29° 9	20°39	n.a.	W20
T 21	16 11 36	3°57'20	0♌54	7°16	12° 3	11°48	28°36	28°58	22°48	18°50	15°50	0°16	29° 5	20°46	n.a.	T 21
F 22	16 15 33	4°57'44	15°13	8°10	13°19	12°34	28°47	29° 5	22°46	18°49	15°49	0°13	29° 2	20°53	n.a.	F 22
S 23	16 19 29	5°58'06	29°28	9° 8	14°34	13°20	28°58	29°12	22°43	18°48	15°47	0°12	28°59	21° 0	n.a.	S 23
S 24	16 23 26	6°58'26	13♍36	10° 8	15°49	14° 6	29°10	29°19	22°41	18°47	15°45	0°D12	28°56	21° 6	n.a.	S 24
M25	16 27 22	7°58'45	27°34	11°10	17° 4	14°52	29°21	29°26	22°38	18°46	15°44	0°13	28°53	21°13	n.a.	M25
T 26	16 31 19	8°59'02	11♎22	12°15	18°19	15°38	29°33	29°33	22°36	18°45	15°42	0°14	28°50	21°20	n.a.	T 26
W27	16 35 15	9°59'17	25° 1	13°22	19°34	16°24	29°45	29°40	22°33	18°44	15°41	0°R15	28°46	21°26	n.a.	W27
T 28	16 39 12	10°59'32	8♏29	14°32	20°49	17°10	29°57	29°47	22°31	18°43	15°39	0°15	28°43	21°33	n.a.	T 28
F 29	16 43 8	11°59'44	21°47	15°43	22° 4	17°56	0♌ 9	29°54	22°28	18°42	15°37	0°13	28°40	21°40	n.a.	F 29
S 30	16 47 5	12°59'56	4♐52	16°56	23°19	18°42	0°21	0♋ 1	22°26	18°42	15°36	0° 9	28°37	21°47	n.a.	S 30
S 31	16 51 1	14♊ 0'06	17♐45	18♉11	24♊34	19♋27	0♌33	0♋ 8	22♐23	18♎41	15♐34	0♉ 3	28♈34	21♒53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	16s20	1s 6	16n53	3n15	15n 4	1s26	23n14	0n29	20n 0	0s32	20n46	2s 0	22s12	0n27	7s15	0n 7	6s19	15n52	11n26	11n13	19s31		n.a.
S 2	15 50	21 2	2 17	16 24	3 7	15 25	1 25	23 16	0 30	19 59	0 32	20 46	1 59	22 11	0 27	7 14	0 7	6 19	15 53	11 26	11 12	19 29		n.a.
S 3	16 8	24 32	3 18	15 54	2 58	15 46	1 25	23 17	0 30	19 57	0 31	20 47	1 59	22 11	0 27	7 14	0 7	6 18	15 53	11 25	11 11	19 27		n.a.
M 4	16 25	26 42	4 8	15 26	2 46	16 6	1 24	23 19	0 31	19 56	0 31	20 47	1 59	22 11	0 27	7 13	0 7	6 18	15 53	11 24	11 10	19 24		n.a.
T 5	16 41	27 26	4 44	14 58	2 34	16 26	1 23	23 20	0 32	19 54	0 31	20 47	1 59	22 11	0 27	7 13	0 7	6 17	15 53	11 24	11 9	19 22		n.a.
W 6	16 57	26 48	5 7	14 32	2 21	16 45	1 23	23 20	0 33	19 53	0 31	20 47	1 59	22 11	0 27	7 12	0 7	6 17	15 54	11 23	11 8	19 20		n.a.
T 7	17 13	24 54	5 15	14 8	2 7	17 4	1 22	23 21	0 33	19 51	0 31	20 48	1 59	22 11	0 27	7 12	0 7	6 16	15 54	11 22	11 7	19 17		n.a.
F 8	17 29	21 55	5 10	13 47	1 53	17 22	1 21	23 21	0 34	19 50	0 31	20 48	1 59	22 11	0 27	7 11	0 7	6 16	15 54	11 22	11 6	19 15		n.a.
S 9	17 45	18 3	4 51	13 28	1 38	17 40	1 20	23 21	0 35	19 48	0 30	20 48	1 58	22 11	0 27	7 10	0 7	6 16	15 55	11 21	11 5	19 12		n.a.
S 10	18 0	13 29	4 20	13 12	1 24	17 57	1 19	23 21	0 35	19 46	0 30	20 48	1 58	22 11	0 27	7 10	0 7	6 15	15 55	11 22	11 4	19 10		n.a.
M11	18 14	8 23	3 38	12 58	1 9	18 14	1 18	23 20	0 36	19 44	0 30	20 49	1 58	22 11	0 27	7 9	0 7	6 15	15 55	11 22	11 2	19 8		n.a.
T 12	18 29	2 53	2 45	12 47	0 55	18 31	1 17	23 19	0 37	19 43	0 30	20 49	1 58	22 10	0 27	7 9	0 7	6 15	15 55	11 23	11 1	19 5		n.a.
W13	18 43	2n49	1 44	12 38	0 41	18 47	1 15	23 18	0 37	19 41	0 30	20 49	1 58	22 10	0 27	7 9	0 7	6 14	15 56	11 23	11 0	19 3		n.a.
T 14	18 57	8 33	0 36	12 32	0 28	19 2	1 14	23 17	0 38	19 39	0 30	20 49	1 58	22 10	0 27	7 8	0 7	6 14	15 56	11 24	10 59	19 1		n.a.
F 15	19 10	14 5	0n35	12 28	0 15	19 17	1 13	23 15	0 39	19 37	0 29	20 50	1 58	22 10	0 27	7 8	0 7	6 13	15 56	11 24	10 58	18 58		n.a.
S 16	19 23	19 6	1 46	12 26	0 2	19 31	1 11	23 13	0 39	19 35	0 29	20 50	1 58	22 10	0 27	7 7	0 7	6 13	15 56	11 23	10 57	18 56		n.a.
S 17	19 36	23 14	2 53	12 26	0s10	19 45	1 10	23 11	0 40	19 33	0 29	20 50	1 57	22 10	0 27	7 7	0 7	6 13	15 56	11 22	10 56	18 53		n.a.
M18	19 48	26 6	3 51	12 28	0 22	19 58	1 8	23 8	0 41	19 32	0 29	20 50	1 57	22 10	0 27	7 6	0 7	6 12	15 57	11 21	10 55	18 51		n.a.
T 19	20 0	27 22	4 35	12 31	0 33	20 11	1 7	23 6	0 41	19 30	0 29	20 50	1 57	22 10	0 27	7 6	0 7	6 12	15 57	11 19	10 54	18 49		n.a.
W20	20 11	26 49	5 3	12 36	0 44	20 23	1 5	23 3	0 42	19 27	0 29	20 50	1 57	22 9	0 27	7 5	0 7	6 12	15 57	11 17	10 53	18 46		n.a.
T 21	20 22	24 30	5 12	12 43	0 54	20 35	1 4	22 59	0 42	19 25	0 29	20 51	1 57	22 9	0 27	7 5	0 7	6 12	15 57	11 16	10 52	18 44		n.a.
F 22	20 33	20 38	5 1	12 51	1 4	20 46	1 2	22 56	0 43	19 23	0 28	20 51	1 57	22 9	0 27	7 5	0 7	6 11	15 57	11 15	10 50	18 41		n.a.
S 23	20 44	15 37	4 32	13 0	1 13	20 56	1 0	22 52	0 44	19 21	0 28	20 51	1 57	22 9	0 27	7 4	0 7	6 11	15 57	11 14	10 49	18 39		n.a.
S 24	20 54	9 47	3 47	13 10	1 21	21 6	0 58	22 48	0 44	19 19	0 28	20 51	1 57	22 9	0 27	7 4	0 7	6 11	15 58	11 14	10 48	18 36		n.a.
M25	21 3	3 32	2 48	13 21	1 30	21 15	0 57	22 44	0 45	19 17	0 28	20 51	1 57	22 9	0 27	7 3	0 7	6 10	15 58	11 15	10 47	18 34		n.a.
T 26	21 12	2s50	1 41	13 33	1 37	21 23	0 55	22 39	0 45	19 15	0 28	20 51	1 57	22 9	0 27	7 3	0 7	6 10	15 58	11 15	10 46	18 31		n.a.
W27	21 21	8 59	0 28	13 46	1 44	21 31	0 53	22 35	0 46	19 12	0 28	20 51	1 56	22 9	0 27	7 3	0 7	6 10	15 58	11 16	10 45	18 29		n.a.
T 28	21 30	14 40	0s45	14 0	1 51	21 39	0 51	22 30	0 46	19 10	0 28	20 51	1 56	22 8	0 27	7 2	0 7	6 10	15 58	11 15	10 44	18 27		n.a.
F 29	21 37	19 34	1 54	14 14	1 57	21 45	0 49	22 24	0 47	19 8	0 27	20 52	1 56	22 8	0 27	7 2	0 7	6 9	15 58	11 15	10 43	18 24		n.a.
S 30	21 45	23 26	2 56	14 29	2 3	21 51	0 47	22 19	0 47	19 5	0 27	20 52	1 56	22 8	0 27	7 2	0 7	6 9	15 58	11 13	10 42	18 22		n.a.
S 31	21n52	26s 2	3s48	14n44	2s 8	21n57	0s45	22n13	0n48	19n 3	0s27	20n52	1s56	22s 8	0n27	7s 1	0n 7	6s 9	15n58	11n11	10n41	18s19		n.a.

Julian Day Number = 4526973.5, Delta T = 29h09m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'48, Lahiri = 104°09'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 58	15♊ 0'15	0♉25	19♉28	25♊49	20♋13	0♌45	0♋15	22°R21	18°R40	15°R32	29°R55	28♈31	22♒ 0	n.a.	M 1
T 2	16 58 55	16° 0'22	12°52	20°46	27° 4	20°59	0°57	0°22	22♐18	18♑39	15♐31	29♈46	28°27	22° 7	n.a.	T 2
W 3	17 2 51	17° 0'28	25° 7	22° 6	28°19	21°44	1°10	0°30	22°15	18°39	15°29	29°37	28°24	22°13	n.a.	W 3
T 4	17 6 48	18° 0'33	7♒11	23°28	29°34	22°30	1°22	0°37	22°13	18°38	15°27	29°29	28°21	22°20	n.a.	T 4
F 5	17 10 44	19° 0'36	19° 7	24°51	0♋49	23°15	1°35	0°44	22°10	18°37	15°26	29°23	28°18	22°27	n.a.	F 5
S 6	17 14 41	20° 0'38	0♓58	26°15	2° 3	24° 1	1°47	0°51	22° 7	18°36	15°24	29°19	28°15	22°34	n.a.	S 6
S 7	17 18 37	21° 0'39	12°49	27°41	3°18	24°46	2° 0	0°59	22° 5	18°36	15°23	29°17	28°11	22°40	n.a.	S 7
M 8	17 22 34	22° 0'39	24°46	29° 8	4°33	25°32	2°13	1° 6	22° 2	18°35	15°21	29°D16	28° 8	22°47	n.a.	M 8
T 9	17 26 30	23° 0'38	6♈52	0♊36	5°48	26°17	2°26	1°13	22° 0	18°35	15°19	29°17	28° 5	22°54	n.a.	T 9
W10	17 30 27	24° 0'35	19°13	2° 6	7° 3	27° 2	2°39	1°20	21°57	18°34	15°18	29°18	28° 2	23° 0	n.a.	W10
T 11	17 34 23	25° 0'31	1♉54	3°37	8°17	27°48	2°52	1°28	21°54	18°34	15°16	29°R18	27°59	23° 7	n.a.	T 11
F 12	17 38 20	26° 0'26	14°58	5° 9	9°32	28°33	3° 5	1°35	21°52	18°33	15°15	29°17	27°56	23°14	n.a.	F 12
S 13	17 42 17	27° 0'19	28°28	6°43	10°47	29°18	3°18	1°42	21°49	18°33	15°13	29°14	27°52	23°20	n.a.	S 13
S 14	17 46 13	28° 0'11	12♊25	8°18	12° 1	0♌ 3	3°31	1°50	21°47	18°33	15°11	29° 8	27°49	23°27	n.a.	S 14
M15	17 50 10	29° 0'02	26°44	9°54	13°16	0°48	3°44	1°57	21°44	18°32	15°10	28°59	27°46	23°34	n.a.	M15
T 16	17 54 6	29°59'51	11♋21	11°31	14°31	1°33	3°57	2° 4	21°41	18°32	15° 8	28°50	27°43	23°41	n.a.	T 16
W17	17 58 3	0♋59'39	26° 8	13°10	15°45	2°18	4°11	2°12	21°39	18°32	15° 7	28°40	27°40	23°47	n.a.	W17
T 18	18 1 59	1°59'24	10♌56	14°50	17° 0	3° 3	4°24	2°19	21°36	18°31	15° 5	28°31	27°37	23°54	n.a.	T 18
F 19	18 5 56	2°59'08	25°39	16°31	18°15	3°48	4°37	2°27	21°34	18°31	15° 4	28°24	27°33	24° 1	n.a.	F 19
S 20	18 9 52	3°58'50	10♍ 9	18°13	19°29	4°33	4°51	2°34	21°31	18°31	15° 2	28°19	27°30	24° 7	n.a.	S 20
S 21	18 13 49	4°58'30	24°22	19°57	20°44	5°18	5° 4	2°41	21°29	18°31	15° 1	28°17	27°27	24°14	n.a.	S 21
M22	18 17 46	5°58'07	8♎18	21°42	21°58	6° 3	5°18	2°49	21°26	18°31	14°59	28°D17	27°24	24°21	n.a.	M22
T 23	18 21 42	6°57'43	21°57	23°28	23°12	6°48	5°32	2°56	21°24	18°31	14°58	28°R17	27°21	24°28	n.a.	T 23
W24	18 25 39	7°57'17	5♏19	25°16	24°27	7°33	5°45	3° 3	21°21	18°31	14°56	28°17	27°17	24°34	n.a.	W24
T 25	18 29 35	8°56'49	18°27	27° 5	25°41	8°17	5°59	3°11	21°19	18°D31	14°55	28°15	27°14	24°41	n.a.	T 25
F 26	18 33 32	9°56'20	1♐22	28°56	26°56	9° 2	6°13	3°18	21°16	18°31	14°53	28°11	27°11	24°48	n.a.	F 26
S 27	18 37 28	10°55'48	14° 7	0♋48	28°10	9°46	6°27	3°25	21°14	18°31	14°52	28° 4	27° 8	24°54	n.a.	S 27
S 28	18 41 25	11°55'15	26°41	2°41	29°24	10°31	6°41	3°32	21°11	18°31	14°50	27°54	27° 5	25° 1	n.a.	S 28
M29	18 45 21	12°54'40	9♑ 6	4°35	0♌39	11°15	6°54	3°40	21° 9	18°31	14°49	27°42	27° 2	25° 8	n.a.	M29
T 30	18 49 18	13♋54'03	21♑21	6♋31	1♌53	12♌ 0	7♌ 8	3♋47	21♐ 7	18♑31	14♐47	27♈29	26♈58	25♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	27s16	4s28	14n59	2s13	22n 2	0s42	22n 7	0n48	19n 1	0s27	20n52	1s56	22s 8	0n27	7s 1	0n 7	6s 9	15n58	11n 8	10n39	18s17		n.a.
T 2	22 5	27 4	4 54	15 15	2 17	22 6	0 40	22 1	0 49	18 58	0 27	20 52	1 56	22 8	0 27	7 1	0 7	6 9	15 58	11 5	10 38	18 14		n.a.
W 3	22 11	25 34	5 6	15 32	2 21	22 9	0 38	21 55	0 49	18 56	0 27	20 52	1 56	22 8	0 27	7 1	0 7	6 8	15 58	11 2	10 37	18 12		n.a.
T 4	22 16	22 54	5 4	15 48	2 24	22 12	0 36	21 48	0 50	18 53	0 27	20 52	1 56	22 7	0 27	7 0	0 7	6 8	15 58	11 0	10 36	18 9		n.a.
F 5	22 21	19 17	4 49	16 5	2 27	22 14	0 34	21 41	0 50	18 51	0 27	20 52	1 56	22 7	0 27	7 0	0 7	6 8	15 58	10 58	10 35	18 7		n.a.
S 6	22 26	14 56	4 22	16 22	2 30	22 16	0 31	21 34	0 51	18 48	0 26	20 52	1 56	22 7	0 27	7 0	0 7	6 8	15 58	10 56	10 34	18 4		n.a.
S 7	22 30	10 1	3 43	16 39	2 32	22 16	0 29	21 27	0 51	18 45	0 26	20 52	1 56	22 7	0 27	7 0	0 7	6 8	15 58	10 55	10 33	18 2		n.a.
M 8	22 34	4 43	2 55	16 56	2 33	22 17	0 27	21 19	0 52	18 43	0 26	20 52	1 56	22 7	0 27	6 59	0 7	6 7	15 58	10 55	10 32	17 59		n.a.
T 9	22 37	0n51	1 58	17 13	2 34	22 16	0 24	21 11	0 52	18 40	0 26	20 52	1 56	22 7	0 27	6 59	0 7	6 7	15 58	10 55	10 31	17 57		n.a.
W10	22 40	6 29	0 54	17 30	2 35	22 15	0 22	21 3	0 53	18 37	0 26	20 52	1 55	22 7	0 27	6 59	0 7	6 7	15 58	10 56	10 30	17 54		n.a.
T 11	22 42	12 2	0n14	17 46	2 35	22 13	0 19	20 55	0 53	18 35	0 26	20 52	1 55	22 7	0 27	6 59	0 7	6 7	15 58	10 56	10 28	17 52		n.a.
F 12	22 44	17 13	1 23	18 3	2 35	22 11	0 17	20 47	0 54	18 32	0 26	20 52	1 55	22 6	0 27	6 59	0 7	6 7	15 58	10 56	10 27	17 49		n.a.
S 13	22 46	21 43	2 29	18 19	2 34	22 8	0 14	20 38	0 54	18 29	0 26	20 52	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 54	10 26	17 46		n.a.
S 14	22 47	25 8	3 29	18 35	2 33	22 4	0 12	20 29	0 54	18 26	0 25	20 52	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 52	10 25	17 44		n.a.
M15	22 48	27 3	4 17	18 50	2 31	22 0	0 9	20 20	0 55	18 23	0 25	20 52	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 49	10 24	17 41		n.a.
T 16	22 48	27 8	4 50	19 6	2 29	21 55	0 7	20 11	0 55	18 20	0 25	20 52	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 46	10 23	17 39		n.a.
W17	22 48	25 19	5 3	19 20	2 27	21 49	0 4	20 1	0 56	18 17	0 25	20 52	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 43	10 22	17 36		n.a.
T 18	22 47	21 47	4 56	19 34	2 24	21 43	0 2	19 52	0 56	18 14	0 25	20 51	1 55	22 6	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 40	10 21	17 34		n.a.
F 19	22 46	16 53	4 30	19 48	2 21	21 36	0n 1	19 42	0 56	18 11	0 25	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 7	15 58	10 37	10 20	17 31		n.a.
S 20	22 44	11 5	3 47	20 1	2 17	21 29	0 3	19 32	0 57	18 8	0 25	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 58	10 36	10 18	17 29		n.a.
S 21	22 43	4 48	2 50	20 13	2 13	21 21	0 6	19 22	0 57	18 5	0 25	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 58	10 35	10 17	17 26		n.a.
M22	22 40	1s36	1 44	20 25	2 8	21 12	0 8	19 11	0 58	18 2	0 25	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 57	10 35	10 16	17 23		n.a.
T 23	22 37	7 48	0 34	20 36	2 3	21 3	0 11	19 1	0 58	17 59	0 24	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 57	10 35	10 15	17 21		n.a.
W24	22 34	13 32	0s37	20 46	1 57	20 53	0 14	18 50	0 58	17 56	0 24	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 57	10 35	10 14	17 18		n.a.
T 25	22 30	18 32	1 45	20 55	1 51	20 42	0 16	18 39	0 59	17 53	0 24	20 51	1 55	22 5	0 27	6 58	0 7	6 6	15 57	10 34	10 13	17 16		n.a.
F 26	22 26	22 36	2 46	21 2	1 45	20 31	0 19	18 28	0 59	17 50	0 24	20 50	1 55	22 4	0 27	6 58	0 7	6 6	15 57	10 33	10 12	17 13		n.a.
S 27	22 22	25 29	3 37	21 9	1 38	20 19	0 21	18 17	0 59	17 46	0 24	20 50	1 55	22 4	0 27	6 58	0 7	6 7	15 57	10 30	10 11	17 10		n.a.
S 28	22 17	27 3	4 18	21 15	1 31	20 7	0 24	18 5	1 0	17 43	0 24	20 50	1 55	22 4	0 27	6 58	0 7	6 7	15 56	10 27	10 10	17 8		n.a.
M29	22 11	27 14	4 45	21 20	1 24	19 54	0 26	17 54	1 0	17 40	0 24	20 50	1 55	22 4	0 27	6 58	0 7	6 7	15 56	10 23	10 8	17 5		n.a.
T 30	22n 6	26s 4	4s59	21n23	1s16	19n41	0n29	17n42	1n 0	17n36	0s24	20n50	1s55	22s 4	0n27	6s58	0n 7	6s 7	15n56	10n18	10n 7	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 4527004.5, Delta T = 29h09m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'52, Lahiri = 104°09'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 15	14♋53'25	3♒28	8♋29	3♌ 7	12♌44	7♌22	3♋54	21°R 4	18♎31	14°R46	27°R15	26♈55	25♒21	n.a.	W 1
T 2	18 57 11	15°52'44	15°27	10°28	4°21	13°29	7°36	4° 2	21♐ 2	18°31	14♐45	27♈ 2	26°52	25°28	n.a.	T 2
F 3	19 1 8	16°52'03	27°21	12°28	5°35	14°13	7°50	4° 9	21° 0	18°32	14°43	26°51	26°49	25°35	n.a.	F 3
S 4	19 5 4	17°51'19	9♓11	14°29	6°49	14°57	8° 4	4°16	20°57	18°32	14°42	26°43	26°46	25°41	n.a.	S 4
S 5	19 9 1	18°50'35	21° 1	16°32	8° 4	15°41	8°19	4°23	20°55	18°32	14°41	26°38	26°43	25°48	n.a.	S 5
M 6	19 12 57	19°49'48	2♈56	18°35	9°18	16°25	8°33	4°30	20°53	18°33	14°40	26°35	26°39	25°55	n.a.	M 6
T 7	19 16 54	20°49'01	14°59	20°40	10°32	17°10	8°47	4°38	20°51	18°33	14°38	26°34	26°36	26° 1	n.a.	T 7
W 8	19 20 50	21°48'11	27°17	22°45	11°46	17°54	9° 1	4°45	20°49	18°33	14°37	26°34	26°33	26° 8	n.a.	W 8
T 9	19 24 47	22°47'21	9♉54	24°52	13° 0	18°38	9°15	4°52	20°47	18°34	14°36	26°34	26°30	26°15	n.a.	T 9
F 10	19 28 44	23°46'29	22°56	26°58	14°14	19°22	9°30	4°59	20°44	18°34	14°35	26°32	26°27	26°22	n.a.	F 10
S 11	19 32 40	24°45'36	6♊26	29° 6	15°28	20° 6	9°44	5° 6	20°42	18°35	14°33	26°28	26°24	26°28	n.a.	S 11
S 12	19 36 37	25°44'41	20°26	1♌13	16°41	20°49	9°58	5°13	20°40	18°35	14°32	26°21	26°20	26°35	n.a.	S 12
M13	19 40 33	26°43'45	4♋53	3°20	17°55	21°33	10°12	5°20	20°38	18°36	14°31	26°12	26°17	26°42	n.a.	M13
T 14	19 44 30	27°42'47	19°44	5°26	19° 9	22°17	10°27	5°27	20°37	18°37	14°30	26° 1	26°14	26°48	n.a.	T 14
W15	19 48 26	28°41'48	4♌50	7°32	20°23	23° 1	10°41	5°34	20°35	18°37	14°29	25°49	26°11	26°55	n.a.	W15
T 16	19 52 23	29°40'47	20° 0	9°36	21°37	23°44	10°56	5°41	20°33	18°38	14°28	25°39	26° 8	27° 2	n.a.	T 16
F 17	19 56 20	0♌39'44	5♍ 5	11°39	22°50	24°28	11°10	5°48	20°31	18°39	14°27	25°30	26° 4	27° 8	n.a.	F 17
S 18	20 0 16	1°38'39	19°54	13°41	24° 4	25°12	11°24	5°55	20°29	18°40	14°26	25°24	26° 1	27°15	n.a.	S 18
S 19	20 4 13	2°37'32	4♎23	15°40	25°18	25°55	11°39	6° 2	20°27	18°40	14°25	25°21	25°58	27°22	n.a.	S 19
M20	20 8 9	3°36'23	18°28	17°36	26°32	26°39	11°53	6° 8	20°26	18°41	14°24	25°20	25°55	27°29	n.a.	M20
T 21	20 12 6	4°35'12	2♏ 9	19°30	27°45	27°22	12° 8	6°15	20°24	18°42	14°23	25°20	25°52	27°35	n.a.	T 21
W22	20 16 2	5°33'59	15°27	21°21	28°59	28° 6	12°22	6°22	20°22	18°43	14°22	25°19	25°49	27°42	n.a.	W22
T 23	20 19 59	6°32'45	28°27	23° 9	0♍12	28°49	12°37	6°29	20°21	18°44	14°21	25°18	25°45	27°49	n.a.	T 23
F 24	20 23 55	7°31'29	11♐10	24°54	1°26	29°32	12°51	6°35	20°19	18°45	14°20	25°14	25°42	27°55	n.a.	F 24
S 25	20 27 52	8°30'10	23°41	26°34	2°39	0♍15	13° 5	6°42	20°18	18°46	14°20	25° 7	25°39	28° 2	n.a.	S 25
S 26	20 31 49	9°28'50	6♑ 0	28°11	3°53	0°59	13°20	6°49	20°16	18°47	14°19	24°57	25°36	28° 9	n.a.	S 26
M27	20 35 45	10°27'29	18°12	29°44	5° 6	1°42	13°34	6°55	20°15	18°48	14°18	24°46	25°33	28°15	n.a.	M27
T 28	20 39 42	11°26'05	0♒16	1♍13	6°19	2°25	13°49	7° 2	20°14	18°49	14°17	24°33	25°30	28°22	n.a.	T 28
W29	20 43 38	12°24'40	12°14	2°38	7°33	3° 8	14° 3	7° 8	20°12	18°50	14°17	24°19	25°26	28°29	n.a.	W29
T 30	20 47 35	13°23'13	24° 8	3°59	8°46	3°51	14°18	7°15	20°11	18°51	14°16	24° 7	25°23	28°36	n.a.	T 30
F 31	20 51 31	14♌21'45	6♓ 0	5♍15	9♍59	4♍34	14♌32	7♋21	20♐10	18♎52	14♐15	23♈57	25♈20	28♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	23s42	4s59	21n25	1s 7	19n27	0n32	17n30	1n 1	17n33	0s24	20n49	1s55	22s 4	0n27	6s58	0n 7	6s 7	15n56	10n13	10n 6	17s 0		n.a.
T 2	21 53	20 19	4 45	21 25	0 59	19 13	0 34	17 18	1 1	17 30	0 24	20 49	1 55	22 4	0 27	6 58	0 7	6 7	15 56	10 9	10 5	16 57		n.a.
F 3	21 46	16 8	4 19	21 24	0 50	18 58	0 37	17 6	1 1	17 26	0 23	20 49	1 55	22 3	0 27	6 58	0 7	6 7	15 55	10 5	10 4	16 55		n.a.
S 4	21 39	11 22	3 43	21 22	0 40	18 42	0 39	16 54	1 1	17 23	0 23	20 49	1 55	22 3	0 27	6 58	0 7	6 7	15 55	10 2	10 3	16 52		n.a.
S 5	21 31	6 11	2 56	21 18	0 31	18 26	0 42	16 41	1 2	17 19	0 23	20 49	1 55	22 3	0 27	6 58	0 7	6 7	15 55	10 0	10 2	16 49		n.a.
M 6	21 23	0 44	2 2	21 12	0 21	18 9	0 44	16 29	1 2	17 16	0 23	20 48	1 55	22 3	0 27	6 58	0 7	6 7	15 55	9 59	10 1	16 47		n.a.
T 7	21 14	4n49	1 1	21 4	0 11	17 52	0 46	16 16	1 2	17 13	0 23	20 48	1 55	22 3	0 27	6 58	0 7	6 7	15 54	9 59	10 0	16 44		n.a.
W 8	21 5	10 17	0n 4	20 55	0 1	17 35	0 49	16 3	1 3	17 9	0 23	20 48	1 55	22 3	0 26	6 59	0 7	6 8	15 54	9 59	9 58	16 42		n.a.
T 9	20 56	15 30	1 10	20 44	0n 9	17 17	0 51	15 50	1 3	17 5	0 23	20 47	1 55	22 3	0 26	6 59	0 7	6 8	15 54	9 59	9 57	16 39		n.a.
F 10	20 46	20 11	2 15	20 31	0 19	16 59	0 54	15 37	1 3	17 2	0 23	20 47	1 55	22 3	0 26	6 59	0 7	6 8	15 54	9 58	9 56	16 36		n.a.
S 11	20 36	23 59	3 14	20 17	0 30	16 40	0 56	15 24	1 3	16 58	0 23	20 47	1 55	22 3	0 26	6 59	0 7	6 8	15 53	9 57	9 55	16 34		n.a.
S 12	20 26	26 31	4 4	20 0	0 40	16 20	0 58	15 10	1 4	16 55	0 23	20 47	1 55	22 2	0 26	6 59	0 7	6 8	15 53	9 54	9 54	16 31		n.a.
M13	20 15	27 22	4 40	19 42	0 50	16 1	1 0	14 57	1 4	16 51	0 23	20 46	1 55	22 2	0 26	7 0	0 7	6 8	15 53	9 51	9 53	16 28		n.a.
T 14	20 4	26 19	4 58	19 22	0 59	15 40	1 3	14 43	1 4	16 47	0 22	20 46	1 55	22 2	0 26	7 0	0 7	6 9	15 52	9 47	9 52	16 25		n.a.
W15	19 52	23 21	4 57	19 0	1 9	15 20	1 5	14 30	1 4	16 44	0 22	20 46	1 55	22 2	0 26	7 0	0 7	6 9	15 52	9 43	9 51	16 23		n.a.
T 16	19 40	18 46	4 34	18 37	1 18	14 59	1 7	14 16	1 4	16 40	0 22	20 45	1 55	22 2	0 26	7 0	0 7	6 9	15 52	9 39	9 49	16 20		n.a.
F 17	19 28	13 1	3 52	18 13	1 26	14 38	1 9	14 2	1 5	16 36	0 22	20 45	1 56	22 2	0 26	7 0	0 7	6 9	15 51	9 36	9 48	16 17		n.a.
S 18	19 16	6 36	2 55	17 47	1 34	14 16	1 11	13 48	1 5	16 32	0 22	20 45	1 56	22 2	0 26	7 1	0 7	6 9	15 51	9 34	9 47	16 15		n.a.
S 19	19 3	0s 2	1 48	17 20	1 42	13 54	1 13	13 34	1 5	16 29	0 22	20 44	1 56	22 2	0 26	7 1	0 7	6 10	15 51	9 33	9 46	16 12		n.a.
M20	18 50	6 29	0 36	16 52	1 48	13 31	1 15	13 20	1 5	16 25	0 22	20 44	1 56	22 2	0 26	7 1	0 7	6 10	15 50	9 32	9 45	16 9		n.a.
T 21	18 36	12 28	0s36	16 23	1 54	13 8	1 17	13 5	1 5	16 21	0 22	20 44	1 56	22 2	0 26	7 2	0 7	6 10	15 50	9 32	9 44	16 7		n.a.
W22	18 22	17 42	1 44	15 53	1 59	12 45	1 19	12 51	1 6	16 17	0 22	20 43	1 56	22 1	0 26	7 2	0 7	6 10	15 50	9 32	9 43	16 4		n.a.
T 23	18 8	21 59	2 46	15 23	2 3	12 22	1 21	12 36	1 6	16 13	0 22	20 43	1 56	22 1	0 26	7 2	0 7	6 11	15 49	9 32	9 42	16 1		n.a.
F 24	17 54	25 6	3 37	14 52	2 6	11 58	1 23	12 22	1 6	16 9	0 22	20 43	1 56	22 1	0 26	7 3	0 7	6 11	15 49	9 30	9 40	15 58		n.a.
S 25	17 39	26 56	4 17	14 21	2 9	11 34	1 24	12 7	1 6	16 5	0 22	20 42	1 56	22 1	0 26	7 3	0 7	6 11	15 49	9 28	9 39	15 56		n.a.
S 26	17 24	27 24	4 45	13 50	2 10	11 10	1 26	11 52	1 6	16 2	0 21	20 42	1 56	22 1	0 26	7 3	0 7	6 12	15 48	9 25	9 38	15 53		n.a.
M27	17 9	26 32	4 59	13 18	2 11	10 45	1 28	11 37	1 6	15 58	0 21	20 41	1 56	22 1	0 26	7 4	0 7	6 12	15 48	9 20	9 37	15 50		n.a.
T 28	16 53	24 26	4 59	12 47	2 10	10 20	1 29	11 22	1 6	15 54	0 21	20 41	1 56	22 1	0 26	7 4	0 7	6 12	15 47	9 16	9 36	15 48		n.a.
W29	16 37	21 16	4 46	12 16	2 8	9 55	1 31	11 7	1 7	15 50	0 21	20 41	1 56	22 1	0 26	7 5	0 7	6 12	15 47	9 11	9 35	15 45		n.a.
T 30	16 21	17 14	4 21	11 45	2 6	9 30	1 32	10 52	1 7	15 46	0 21	20 40	1 56	22 1	0 26	7 5	0 7	6 13	15 47	9 7	9 34	15 42		n.a.
F 31	16n 5	12s34	3s45	11n14	2n 2	9n 4	1n33	10n37	1n 7	15n42	0s21	20n40	1s56	22s 1	0n26	7s 5	0n 7	6s13	15n46	9n 3	9n33	15s39		n.a.

Julian Day Number = 4527034.5, Delta T = 29h09m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°02'56, Lahiri = 104°09'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 28	15♌20'15	17♓50	6♍28	11♍12	5♍17	14♌47	7♋27	20°R 9	18♎53	14°R15	23°R49	25♈17	28♒49	n.a.	S 1
S 2	20 59 25	16°18'44	29°41	7°35	12°25	6° 0	15° 1	7°34	20♐ 8	18°55	14♐14	23♈43	25°14	28°56	n.a.	S 2
M 3	21 3 21	17°17'11	11♈37	8°38	13°38	6°42	15°16	7°40	20° 7	18°56	14°14	23°41	25°10	29° 2	n.a.	M 3
T 4	21 7 18	18°15'37	23°41	9°37	14°51	7°25	15°30	7°46	20° 6	18°57	14°13	23°D40	25° 7	29° 9	n.a.	T 4
W 5	21 11 14	19°14'02	5♉58	10°31	16° 4	8° 8	15°45	7°52	20° 5	18°58	14°13	23°40	25° 4	29°16	n.a.	W 5
T 6	21 15 11	20°12'26	18°33	11°20	17°17	8°50	15°59	7°58	20° 4	19° 0	14°12	23°R41	25° 1	29°22	n.a.	T 6
F 7	21 19 7	21°10'49	1♊31	12° 4	18°30	9°33	16°14	8° 4	20° 3	19° 1	14°12	23°40	24°58	29°29	n.a.	F 7
S 8	21 23 4	22° 9'10	14°55	12°44	19°43	10°16	16°28	8°10	20° 2	19° 2	14°11	23°38	24°55	29°36	n.a.	S 8
S 9	21 27 1	23° 7'31	28°49	13°19	20°56	10°58	16°43	8°16	20° 1	19° 4	14°11	23°33	24°51	29°43	n.a.	S 9
M10	21 30 57	24° 5'50	13♋11	13°48	22° 9	11°41	16°57	8°22	20° 1	19° 5	14°11	23°27	24°48	29°49	n.a.	M10
T 11	21 34 54	25° 4'08	28° 0	14°13	23°22	12°23	17°11	8°28	20° 0	19° 7	14°10	23°19	24°45	29°56	n.a.	T 11
W12	21 38 50	26° 2'25	13♌ 7	14°33	24°34	13° 5	17°26	8°34	19°59	19° 8	14°10	23°10	24°42	0♓ 3	n.a.	W12
T 13	21 42 47	27° 0'40	28°24	14°48	25°47	13°48	17°40	8°39	19°59	19°10	14°10	23° 2	24°39	0° 9	n.a.	T 13
F 14	21 46 43	27°58'54	13♍40	14°58	27° 0	14°30	17°55	8°45	19°58	19°11	14°10	22°55	24°36	0°16	n.a.	F 14
S 15	21 50 40	28°57'06	28°43	15° 4	28°12	15°12	18° 9	8°51	19°58	19°13	14° 9	22°51	24°32	0°23	n.a.	S 15
S 16	21 54 37	29°55'17	13♎26	15°R 4	29°25	15°54	18°23	8°56	19°57	19°14	14° 9	22°48	24°29	0°29	n.a.	S 16
M17	21 58 33	0♍53'27	27°43	15° 0	0♎37	16°37	18°38	9° 2	19°57	19°16	14° 9	22°D48	24°26	0°36	n.a.	M17
T 18	22 2 30	1°51'35	11♏34	14°51	1°50	17°19	18°52	9° 7	19°57	19°17	14° 9	22°49	24°23	0°43	n.a.	T 18
W19	22 6 26	2°49'41	24°58	14°38	3° 2	18° 1	19° 6	9°12	19°56	19°19	14° 9	22°50	24°20	0°49	n.a.	W19
T 20	22 10 23	3°47'46	7♐59	14°21	4°14	18°43	19°20	9°18	19°56	19°21	14°D 9	22°R50	24°16	0°56	n.a.	T 20
F 21	22 14 19	4°45'49	20°40	14° 0	5°26	19°25	19°35	9°23	19°56	19°22	14° 9	22°49	24°13	1° 3	n.a.	F 21
S 22	22 18 16	5°43'51	3♑ 5	13°36	6°39	20° 7	19°49	9°28	19°56	19°24	14° 9	22°45	24°10	1°10	n.a.	S 22
S 23	22 22 13	6°41'52	15°17	13°10	7°51	20°48	20° 3	9°33	19°D56	19°26	14° 9	22°40	24° 7	1°16	n.a.	S 23
M24	22 26 9	7°39'51	27°20	12°40	9° 3	21°30	20°17	9°38	19°56	19°28	14° 9	22°33	24° 4	1°23	n.a.	M24
T 25	22 30 6	8°37'48	9♒17	12° 9	10°15	22°12	20°31	9°43	19°56	19°29	14° 9	22°25	24° 1	1°30	n.a.	T 25
W26	22 34 2	9°35'45	21° 9	11°36	11°27	22°54	20°45	9°48	19°56	19°31	14°10	22°17	23°57	1°36	n.a.	W26
T 27	22 37 59	10°33'40	3♓ 0	11° 3	12°39	23°35	20°59	9°53	19°57	19°33	14°10	22° 9	23°54	1°43	n.a.	T 27
F 28	22 41 55	11°31'34	14°51	10°29	13°51	24°17	21°13	9°57	19°57	19°35	14°10	22° 3	23°51	1°50	n.a.	F 28
S 29	22 45 52	12°29'27	26°44	9°56	15° 2	24°59	21°27	10° 2	19°57	19°37	14°10	21°58	23°48	1°56	n.a.	S 29
S 30	22 49 49	13°27'19	8♈40	9°24	16°14	25°40	21°41	10° 7	19°57	19°39	14°11	21°56	23°45	2° 3	n.a.	S 30
M31	22 53 45	14♍25'10	20♈43	8♍53	17♎26	26♍22	21♌55	10♋11	19♐58	19♎40	14♐11	21°D55	23♈41	2♓10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n48	7s26	2s58	10n44	1n57	8n38	1n35	10n22	1n 7	15n38	0s21	20n39	1s57	22s 1	0n26	7s 6	0n 7	6s13	15n46	9n 0	9n31	15s37		n.a.
S 2	15 32	2 2	2 4	10 14	1 52	8 12	1 36	10 7	1 7	15 34	0 21	20 39	1 57	22 1	0 26	7 6	0 7	6 14	15 46	8 58	9 30	15 34		n.a.
M 3	15 14	3n29	1 4	9 45	1 45	7 46	1 37	9 52	1 7	15 30	0 21	20 38	1 57	22 1	0 26	7 7	0 7	6 14	15 45	8 57	9 29	15 31		n.a.
T 4	14 57	8 57	0n 0	9 16	1 37	7 20	1 38	9 36	1 7	15 25	0 21	20 38	1 57	22 1	0 26	7 7	0 7	6 15	15 45	8 57	9 28	15 28		n.a.
W 5	14 39	14 11	1 5	8 48	1 29	6 53	1 39	9 21	1 7	15 21	0 21	20 38	1 57	22 1	0 26	7 8	0 7	6 15	15 44	8 57	9 27	15 25		n.a.
T 6	14 22	18 57	2 9	8 21	1 19	6 26	1 40	9 5	1 7	15 17	0 21	20 37	1 57	22 1	0 26	7 8	0 7	6 15	15 44	8 57	9 26	15 23		n.a.
F 7	14 4	22 59	3 8	7 55	1 8	5 59	1 41	8 50	1 8	15 13	0 21	20 37	1 57	22 1	0 26	7 9	0 7	6 16	15 43	8 57	9 25	15 20		n.a.
S 8	13 45	25 55	3 58	7 29	0 57	5 32	1 42	8 34	1 8	15 9	0 21	20 36	1 57	22 1	0 26	7 9	0 7	6 16	15 43	8 56	9 24	15 17		n.a.
S 9	13 27	27 25	4 37	7 5	0 44	5 5	1 43	8 18	1 8	15 5	0 20	20 36	1 57	22 1	0 26	7 10	0 7	6 16	15 43	8 55	9 22	15 14		n.a.
M10	13 8	27 8	5 0	6 41	0 31	4 38	1 44	8 3	1 8	15 1	0 20	20 35	1 57	22 1	0 26	7 10	0 7	6 17	15 42	8 52	9 21	15 12		n.a.
T 11	12 49	24 58	5 4	6 18	0 17	4 10	1 44	7 47	1 8	14 57	0 20	20 35	1 58	22 0	0 25	7 11	0 7	6 17	15 42	8 49	9 20	15 9		n.a.
W12	12 30	21 1	4 47	5 57	0 2	3 43	1 45	7 31	1 8	14 52	0 20	20 34	1 58	22 0	0 25	7 11	0 7	6 18	15 41	8 46	9 19	15 6		n.a.
T 13	12 11	15 37	4 9	5 37	0s14	3 15	1 45	7 15	1 8	14 48	0 20	20 34	1 58	22 0	0 25	7 12	0 7	6 18	15 41	8 43	9 18	15 3		n.a.
F 14	11 51	9 15	3 14	5 18	0 30	2 47	1 46	7 0	1 8	14 44	0 20	20 33	1 58	22 0	0 25	7 12	0 7	6 18	15 40	8 41	9 17	15 0		n.a.
S 15	11 32	2 26	2 6	5 0	0 47	2 20	1 46	6 44	1 8	14 40	0 20	20 33	1 58	22 0	0 25	7 13	0 7	6 19	15 40	8 39	9 16	14 58		n.a.
S 16	11 12	4s23	0 50	4 44	1 5	1 52	1 46	6 28	1 8	14 36	0 20	20 33	1 58	22 0	0 25	7 13	0 7	6 19	15 40	8 38	9 14	14 55		n.a.
M17	10 52	10 48	0s26	4 29	1 22	1 24	1 46	6 12	1 8	14 31	0 20	20 32	1 58	22 0	0 25	7 14	0 7	6 20	15 39	8 38	9 13	14 52		n.a.
T 18	10 32	16 28	1 39	4 16	1 40	0 56	1 46	5 56	1 8	14 27	0 20	20 32	1 58	22 1	0 25	7 15	0 7	6 20	15 39	8 39	9 12	14 49		n.a.
W19	10 12	21 10	2 44	4 4	1 58	0 28	1 46	5 40	1 8	14 23	0 20	20 31	1 58	22 1	0 25	7 15	0 7	6 21	15 38	8 39	9 11	14 46		n.a.
T 20	9 51	24 39	3 39	3 53	2 17	0s 0	1 46	5 24	1 8	14 19	0 20	20 31	1 59	22 1	0 25	7 16	0 7	6 21	15 38	8 39	9 10	14 43		n.a.
F 21	9 31	26 49	4 21	3 44	2 35	0 28	1 46	5 8	1 8	14 14	0 20	20 30	1 59	22 1	0 25	7 16	0 7	6 21	15 37	8 38	9 9	14 41		n.a.
S 22	9 10	27 36	4 50	3 37	2 52	0 56	1 46	4 52	1 8	14 10	0 20	20 30	1 59	22 1	0 25	7 17	0 7	6 22	15 37	8 37	9 8	14 38		n.a.
S 23	8 49	27 0	5 5	3 31	3 9	1 24	1 46	4 36	1 8	14 6	0 20	20 29	1 59	22 1	0 25	7 18	0 7	6 22	15 36	8 35	9 7	14 35		n.a.
M24	8 28	25 9	5 7	3 26	3 26	1 52	1 45	4 20	1 8	14 2	0 20	20 29	1 59	22 1	0 25	7 18	0 7	6 23	15 36	8 33	9 5	14 32		n.a.
T 25	8 7	22 12	4 55	3 23	3 42	2 20	1 45	4 4	1 8	13 57	0 19	20 28	1 59	22 1	0 25	7 19	0 7	6 23	15 35	8 30	9 4	14 29		n.a.
W26	7 46	18 20	4 30	3 22	3 56	2 48	1 44	3 48	1 8	13 53	0 19	20 28	1 59	22 1	0 25	7 20	0 7	6 24	15 35	8 27	9 3	14 26		n.a.
T 27	7 25	13 47	3 54	3 21	4 10	3 16	1 44	3 32	1 8	13 49	0 19	20 27	2 0	22 1	0 25	7 20	0 7	6 24	15 35	8 24	9 2	14 24		n.a.
F 28	7 3	8 42	3 7	3 22	4 23	3 44	1 43	3 16	1 8	13 44	0 19	20 27	2 0	22 1	0 25	7 21	0 7	6 25	15 34	8 22	9 1	14 21		n.a.
S 29	6 42	3 18	2 13	3 24	4 34	4 12	1 42	3 0	1 8	13 40	0 19	20 26	2 0	22 1	0 25	7 22	0 7	6 25	15 34	8 20	9 0	14 18		n.a.
S 30	6 20	2n15	1 11	3 26	4 43	4 39	1 41	2 43	1 8	13 36	0 19	20 26	2 0	22 1	0 25	7 22	0 7	6 26	15 33	8 19	8 59	14 15		n.a.
M31	5n58	7n46	0s 7	3n30	4s52	5s 7	1n40	2n27	1n 8	13n31	0s19	20n25	2s 0	22s 1	0n25	7s23	0n 7	6s26	15n33	8n19	8n57	14s12		n.a.

Julian Day Number = 4527065.5, Delta T = 29h09m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'01, Lahiri = 104°10'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 42	15♍23'00	2♉54	8°R24	18♎37	27♍ 3	22♌ 9	10♋15	19♐58	19♎42	14♐11	21♈55	23♈38	2♓16	n.a.	T 1
W 2	23 1 38	16°20'50	15°17	7♍58	19°49	27°44	22°23	10°20	19°59	19°44	14°12	21°57	23°35	2°23	n.a.	W 2
T 3	23 5 35	17°18'38	27°56	7°34	21° 0	28°26	22°36	10°24	19°59	19°46	14°12	21°58	23°32	2°30	n.a.	T 3
F 4	23 9 31	18°16'27	10♊54	7°14	22°12	29° 7	22°50	10°28	20° 0	19°48	14°13	21°59	23°29	2°37	n.a.	F 4
S 5	23 13 28	19°14'14	24°14	6°58	23°23	29°48	23° 4	10°32	20° 1	19°50	14°13	21°R59	23°26	2°43	n.a.	S 5
S 6	23 17 25	20°12'01	8♋ 0	6°45	24°34	0♎30	23°18	10°36	20° 1	19°52	14°14	21°58	23°22	2°50	n.a.	S 6
M 7	23 21 21	21° 9'48	22°11	6°37	25°45	1°11	23°31	10°40	20° 2	19°54	14°14	21°56	23°19	2°57	n.a.	M 7
T 8	23 25 18	22° 7'33	6♌46	6°D33	26°57	1°52	23°45	10°44	20° 3	19°56	14°15	21°52	23°16	3° 3	n.a.	T 8
W 9	23 29 14	23° 5'19	21°41	6°33	28° 8	2°33	23°58	10°48	20° 4	19°58	14°15	21°48	23°13	3°10	n.a.	W 9
T 10	23 33 11	24° 3'03	6♍47	6°38	29°19	3°14	24°12	10°52	20° 5	20° 0	14°16	21°44	23°10	3°17	n.a.	T 10
F 11	23 37 7	25° 0'47	21°57	6°47	0♏30	3°55	24°25	10°55	20° 6	20° 2	14°17	21°41	23° 7	3°23	n.a.	F 11
S 12	23 41 4	25°58'30	6♎59	7° 1	1°40	4°36	24°38	10°59	20° 7	20° 4	14°18	21°39	23° 3	3°30	n.a.	S 12
S 13	23 45 1	26°56'12	21°46	7°20	2°51	5°17	24°52	11° 2	20° 8	20° 6	14°18	21°D39	23° 0	3°37	n.a.	S 13
M14	23 48 57	27°53'53	6♏11	7°43	4° 2	5°58	25° 5	11° 6	20° 9	20° 8	14°19	21°39	22°57	3°43	n.a.	M14
T 15	23 52 54	28°51'34	20°10	8°11	5°12	6°39	25°18	11° 9	20°10	20°11	14°20	21°41	22°54	3°50	n.a.	T 15
W16	23 56 50	29°49'14	3♐43	8°43	6°23	7°20	25°31	11°12	20°12	20°13	14°21	21°42	22°51	3°57	n.a.	W16
T 17	0 0 47	0♎46'53	16°50	9°20	7°33	8° 0	25°44	11°15	20°13	20°15	14°22	21°43	22°47	4° 3	n.a.	T 17
F 18	0 4 43	1°44'31	29°34	10° 1	8°44	8°41	25°57	11°18	20°14	20°17	14°22	21°R44	22°44	4°10	n.a.	F 18
S 19	0 8 40	2°42'08	11♑59	10°46	9°54	9°22	26°10	11°21	20°16	20°19	14°23	21°44	22°41	4°17	n.a.	S 19
S 20	0 12 37	3°39'44	24°10	11°36	11° 4	10° 2	26°23	11°24	20°17	20°21	14°24	21°42	22°38	4°24	n.a.	S 20
M21	0 16 33	4°37'20	6♒10	12°30	12°14	10°43	26°36	11°27	20°19	20°23	14°25	21°41	22°35	4°30	n.a.	M21
T 22	0 20 30	5°34'55	18° 4	13°28	13°24	11°24	26°49	11°29	20°20	20°26	14°26	21°38	22°32	4°37	n.a.	T 22
W23	0 24 26	6°32'29	29°54	14°30	14°34	12° 4	27° 2	11°32	20°22	20°28	14°27	21°36	22°28	4°44	n.a.	W23
T 24	0 28 23	7°30'02	11♓45	15°36	15°44	12°45	27°14	11°34	20°23	20°30	14°29	21°34	22°25	4°50	n.a.	T 24
F 25	0 32 19	8°27'35	23°38	16°46	16°54	13°25	27°27	11°37	20°25	20°32	14°30	21°32	22°22	4°57	n.a.	F 25
S 26	0 36 16	9°25'08	5♈37	18° 0	18° 3	14° 5	27°39	11°39	20°27	20°34	14°31	21°31	22°19	5° 4	n.a.	S 26
S 27	0 40 12	10°22'40	17°42	19°18	19°13	14°46	27°52	11°41	20°29	20°37	14°32	21°D30	22°16	5°10	n.a.	S 27
M28	0 44 9	11°20'11	29°57	20°40	20°22	15°26	28° 4	11°43	20°30	20°39	14°33	21°31	22°13	5°17	n.a.	M28
T 29	0 48 6	12°17'43	12♉21	22° 6	21°31	16° 6	28°16	11°45	20°32	20°41	14°34	21°31	22° 9	5°24	n.a.	T 29
W30	0 52 2	13♎15'15	24♉58	23♍35	22♏41	16♎47	28♌29	11♋47	20♐34	20♎43	14♐36	21♈32	22♈ 6	5♓30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n37	13n 5	1n 0	3n34	4s58	5s34	1n39	2n11	1n 8	13n27	0s19	20n25	2s 0	22s 1	0n25	7s24	0n 7	6s27	15n32	8n19	8n56	14s 9		n.a.
W 2	5 15	17 58	2 4	3 39	5 4	6 2	1 38	1 55	1 8	13 23	0 19	20 24	2 0	22 1	0 25	7 24	0 7	6 27	15 32	8 20	8 55	14 6		n.a.
T 3	4 53	22 10	3 4	3 44	5 7	6 29	1 37	1 39	1 8	13 19	0 19	20 24	2 1	22 1	0 25	7 25	0 7	6 28	15 31	8 20	8 54	14 3		n.a.
F 4	4 31	25 22	3 56	3 49	5 9	6 56	1 35	1 23	1 8	13 14	0 19	20 23	2 1	22 1	0 25	7 26	0 7	6 28	15 31	8 21	8 53	14 1		n.a.
S 5	4 9	27 17	4 37	3 54	5 10	7 23	1 34	1 7	1 8	13 10	0 19	20 23	2 1	22 1	0 25	7 27	0 7	6 29	15 31	8 21	8 52	13 58		n.a.
S 6	3 47	27 37	5 4	3 59	5 9	7 50	1 32	0 51	1 8	13 6	0 19	20 23	2 1	22 1	0 25	7 27	0 7	6 29	15 30	8 20	8 51	13 55		n.a.
M 7	3 25	26 10	5 13	4 4	5 7	8 17	1 31	0 35	1 8	13 1	0 19	20 22	2 1	22 2	0 25	7 28	0 7	6 30	15 30	8 19	8 49	13 52		n.a.
T 8	3 3	22 58	5 2	4 9	5 4	8 43	1 29	0 19	1 8	12 57	0 19	20 22	2 1	22 2	0 25	7 29	0 7	6 30	15 29	8 18	8 48	13 49		n.a.
W 9	2 40	18 12	4 32	4 13	4 59	9 10	1 27	0 3	1 8	12 53	0 19	20 21	2 1	22 2	0 25	7 30	0 7	6 31	15 29	8 16	8 47	13 46		n.a.
T 10	2 18	12 14	3 42	4 17	4 53	9 36	1 25	0s13	1 8	12 49	0 19	20 21	2 2	22 2	0 24	7 30	0 7	6 31	15 28	8 15	8 46	13 43		n.a.
F 11	1 56	5 31	2 36	4 20	4 47	10 2	1 23	0 29	1 8	12 44	0 19	20 20	2 2	22 2	0 24	7 31	0 7	6 32	15 28	8 14	8 45	13 40		n.a.
S 12	1 34	1s29	1 20	4 22	4 39	10 28	1 21	0 45	1 7	12 40	0 18	20 20	2 2	22 2	0 24	7 32	0 7	6 32	15 27	8 13	8 44	13 37		n.a.
S 13	1 11	8 16	0s 1	4 23	4 30	10 53	1 19	1 1	1 7	12 36	0 18	20 19	2 2	22 2	0 24	7 33	0 7	6 33	15 27	8 13	8 43	13 34		n.a.
M14	0 49	14 28	1 19	4 24	4 20	11 19	1 17	1 16	1 7	12 31	0 18	20 19	2 2	22 2	0 24	7 33	0 7	6 33	15 27	8 13	8 41	13 31		n.a.
T 15	0 27	19 44	2 31	4 24	4 10	11 44	1 15	1 32	1 7	12 27	0 18	20 19	2 2	22 2	0 24	7 34	0 7	6 34	15 26	8 14	8 40	13 29		n.a.
W16	0 4	23 47	3 31	4 22	3 59	12 9	1 13	1 48	1 7	12 23	0 18	20 18	2 3	22 3	0 24	7 35	0 7	6 34	15 26	8 14	8 39	13 26		n.a.
T 17	0s18	26 28	4 19	4 20	3 48	12 33	1 10	2 4	1 7	12 19	0 18	20 18	2 3	22 3	0 24	7 36	0 7	6 35	15 25	8 15	8 38	13 23		n.a.
F 18	0 41	27 40	4 52	4 16	3 36	12 58	1 8	2 19	1 7	12 14	0 18	20 17	2 3	22 3	0 24	7 36	0 7	6 35	15 25	8 15	8 37	13 20		n.a.
S 19	1 3	27 26	5 11	4 11	3 23	13 22	1 5	2 35	1 7	12 10	0 18	20 17	2 3	22 3	0 24	7 37	0 7	6 36	15 24	8 15	8 36	13 17		n.a.
S 20	1 25	25 53	5 15	4 5	3 10	13 45	1 2	2 51	1 7	12 6	0 18	20 16	2 3	22 3	0 24	7 38	0 7	6 36	15 24	8 14	8 35	13 14		n.a.
M21	1 47	23 10	5 5	3 57	2 57	14 9	1 0	3 6	1 7	12 2	0 18	20 16	2 4	22 3	0 24	7 39	0 7	6 37	15 24	8 14	8 33	13 11		n.a.
T 22	2 10	19 30	4 43	3 48	2 44	14 32	0 57	3 22	1 6	11 58	0 18	20 16	2 4	22 3	0 24	7 40	0 7	6 37	15 23	8 13	8 32	13 8		n.a.
W23	2 32	15 5	4 8	3 38	2 30	14 55	0 54	3 37	1 6	11 54	0 18	20 15	2 4	22 3	0 24	7 40	0 7	6 38	15 23	8 12	8 31	13 5		n.a.
T 24	2 54	10 6	3 23	3 26	2 16	15 18	0 51	3 53	1 6	11 49	0 18	20 15	2 4	22 4	0 24	7 41	0 7	6 38	15 22	8 11	8 30	13 2		n.a.
F 25	3 16	4 44	2 28	3 12	2 2	15 40	0 48	4 8	1 6	11 45	0 18	20 15	2 4	22 4	0 24	7 42	0 7	6 39	15 22	8 11	8 29	12 59		n.a.
S 26	3 38	0n50	1 27	2 57	1 48	16 2	0 45	4 24	1 6	11 41	0 18	20 14	2 4	22 4	0 24	7 43	0 7	6 39	15 22	8 10	8 28	12 56		n.a.
S 27	4 0	6 27	0 21	2 40	1 34	16 24	0 41	4 39	1 6	11 37	0 18	20 14	2 5	22 4	0 24	7 43	0 7	6 40	15 21	8 10	8 26	12 53		n.a.
M28	4 22	11 53	0n47	2 22	1 20	16 45	0 38	4 54	1 6	11 33	0 18	20 13	2 5	22 4	0 24	7 44	0 7	6 40	15 21	8 10	8 25	12 50		n.a.
T 29	4 44	16 56	1 53	2 2	1 6	17 6	0 35	5 9	1 6	11 29	0 18	20 13	2 5	22 4	0 24	7 45	0 7	6 41	15 20	8 10	8 24	12 47		n.a.
W30	5s 6	21n20	2n55	1n40	0s53	17s26	0n31	5s25	1n 5	11n25	0s18	20n13	2s 5	22s 5	0n24	7s46	0n 7	6s41	15n20	8n11	8n23	12s44		n.a.

Julian Day Number = 4527096.5, Delta T = 29h09m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'05, Lahiri = 104°10'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 59	14♎12'46	7♊50	25♍ 8	23♏50	17♎27	28♌41	11♋49	20♐36	20♎45	14♐37	21♈33	22♈ 3	5♓37	n.a.	T 1
F 2	0 59 55	15°10'18	20°57	26°45	24°59	18° 7	28°53	11°51	20°38	20°48	14°38	21°33	22° 0	5°44	n.a.	F 2
S 3	1 3 52	16° 7'49	4♋21	28°25	26° 8	18°47	29° 5	11°52	20°40	20°50	14°39	21°34	21°57	5°50	n.a.	S 3
S 4	1 7 48	17° 5'21	18° 4	0♎ 9	27°16	19°27	29°17	11°54	20°42	20°52	14°41	21°R34	21°53	5°57	n.a.	S 4
M 5	1 11 45	18° 2'53	2♌ 6	1°56	28°25	20° 7	29°28	11°55	20°45	20°54	14°42	21°34	21°50	6° 4	n.a.	M 5
T 6	1 15 41	19° 0'25	16°26	3°46	29°33	20°47	29°40	11°56	20°47	20°57	14°44	21°33	21°47	6°10	n.a.	T 6
W 7	1 19 38	19°57'57	1♍ 1	5°39	0♐42	21°27	29°52	11°58	20°49	20°59	14°45	21°33	21°44	6°17	n.a.	W 7
T 8	1 23 35	20°55'30	15°46	7°35	1°50	22° 7	0♍ 3	11°59	20°51	21° 1	14°46	21°33	21°41	6°24	n.a.	T 8
F 9	1 27 31	21°53'02	0♎36	9°33	2°58	22°47	0°15	12° 0	20°54	21° 3	14°48	21°D33	21°38	6°31	n.a.	F 9
S 10	1 31 28	22°50'34	15°22	11°34	4° 6	23°27	0°26	12° 1	20°56	21° 5	14°49	21°R33	21°34	6°37	n.a.	S 10
S 11	1 35 24	23°48'07	29°59	13°37	5°14	24° 7	0°37	12° 1	20°58	21° 8	14°51	21°33	21°31	6°44	n.a.	S 11
M12	1 39 21	24°45'40	14♏19	15°41	6°22	24°47	0°49	12° 2	21° 1	21°10	14°53	21°33	21°28	6°51	n.a.	M12
T 13	1 43 17	25°43'12	28°18	17°47	7°30	25°27	1° 0	12° 3	21° 3	21°12	14°54	21°33	21°25	6°57	n.a.	T 13
W14	1 47 14	26°40'45	11♐54	19°54	8°37	26° 6	1°11	12° 3	21° 6	21°14	14°56	21°32	21°22	7° 4	n.a.	W14
T 15	1 51 10	27°38'18	25° 5	22° 2	9°45	26°46	1°22	12° 4	21° 8	21°17	14°57	21°31	21°19	7°11	n.a.	T 15
F 16	1 55 7	28°35'50	7♑53	24°10	10°52	27°26	1°32	12° 4	21°11	21°19	14°59	21°31	21°15	7°17	n.a.	F 16
S 17	1 59 4	29°33'23	20°21	26°19	11°59	28° 5	1°43	12° 4	21°14	21°21	15° 1	21°30	21°12	7°24	n.a.	S 17
S 18	2 3 0	0♏30'55	2♒34	28°27	13° 6	28°45	1°54	12°R 4	21°16	21°23	15° 2	21°D30	21° 9	7°31	n.a.	S 18
M19	2 6 57	1°28'27	14°34	0♏35	14°13	29°25	2° 4	12° 4	21°19	21°25	15° 4	21°30	21° 6	7°37	n.a.	M19
T 20	2 10 53	2°26'00	26°27	2°42	15°20	0♏ 4	2°14	12° 4	21°22	21°28	15° 6	21°31	21° 3	7°44	n.a.	T 20
W21	2 14 50	3°23'32	8♓17	4°48	16°26	0°44	2°25	12° 4	21°25	21°30	15° 7	21°32	20°59	7°51	n.a.	W21
T 22	2 18 46	4°21'04	20° 9	6°54	17°33	1°23	2°35	12° 4	21°27	21°32	15° 9	21°33	20°56	7°57	n.a.	T 22
F 23	2 22 43	5°18'37	2♈ 7	8°58	18°39	2° 3	2°45	12° 3	21°30	21°34	15°11	21°34	20°53	8° 4	n.a.	F 23
S 24	2 26 39	6°16'09	14°12	11° 1	19°45	2°42	2°55	12° 3	21°33	21°36	15°13	21°35	20°50	8°11	n.a.	S 24
S 25	2 30 36	7°13'42	26°29	13° 2	20°51	3°21	3° 5	12° 2	21°36	21°39	15°15	21°R35	20°47	8°17	n.a.	S 25
M26	2 34 32	8°11'16	8♉59	15° 3	21°56	4° 1	3°14	12° 1	21°39	21°41	15°16	21°35	20°44	8°24	n.a.	M26
T 27	2 38 29	9° 8'50	21°42	17° 1	23° 2	4°40	3°24	12° 1	21°42	21°43	15°18	21°33	20°40	8°31	n.a.	T 27
W28	2 42 25	10° 6'24	4♊40	18°58	24° 7	5°19	3°33	12° 0	21°45	21°45	15°20	21°31	20°37	8°37	n.a.	W28
T 29	2 46 22	11° 4'00	17°52	20°54	25°12	5°59	3°43	11°59	21°48	21°47	15°22	21°28	20°34	8°44	n.a.	T 29
F 30	2 50 19	12° 1'35	1♋17	22°48	26°17	6°38	3°52	11°58	21°51	21°49	15°24	21°25	20°31	8°51	n.a.	F 30
S 31	2 54 15	12♏59'12	14♋56	24♏40	27♐22	7♏17	4♍ 1	11♋56	21♐54	21♎51	15♐26	21♈23	20♈28	8♓57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s28	24n48	3n50	1n17	0s39	17s47	0n28	5s40	1n 5	11n21	0s18	20n12	2s 5	22s 5	0n24	7s47	0n 7	6s42	15n20	8n11	8n22	12s41		n.a.
F 2	5 49	27 2	4 33	0 51	0 26	18 6	0 24	5 55	1 5	11 17	0 18	20 12	2 6	22 5	0 24	7 48	0 7	6 42	15 19	8 11	8 21	12 38		n.a.
S 3	6 11	27 47	5 3	0 24	0 13	18 26	0 21	6 10	1 5	11 13	0 17	20 12	2 6	22 5	0 24	7 48	0 7	6 43	15 19	8 11	8 20	12 35		n.a.
S 4	6 32	26 51	5 17	0s 4	0 1	18 45	0 17	6 25	1 5	11 9	0 17	20 11	2 6	22 5	0 24	7 49	0 7	6 43	15 18	8 11	8 18	12 32		n.a.
M 5	6 54	24 14	5 12	0 35	0n11	19 3	0 13	6 40	1 5	11 5	0 17	20 11	2 6	22 5	0 24	7 50	0 7	6 44	15 18	8 11	8 17	12 29		n.a.
T 6	7 15	20 4	4 48	1 7	0 22	19 22	0 10	6 54	1 4	11 1	0 17	20 11	2 6	22 6	0 24	7 51	0 7	6 44	15 18	8 11	8 16	12 26		n.a.
W 7	7 36	14 39	4 5	1 41	0 33	19 39	0 6	7 9	1 4	10 57	0 17	20 11	2 6	22 6	0 24	7 52	0 7	6 45	15 17	8 11	8 15	12 23		n.a.
T 8	7 57	8 20	3 6	2 16	0 43	19 57	0 2	7 24	1 4	10 53	0 17	20 10	2 7	22 6	0 24	7 52	0 7	6 45	15 17	8 11	8 14	12 20		n.a.
F 9	8 18	1 31	1 54	2 52	0 53	20 14	0s 2	7 38	1 4	10 49	0 17	20 10	2 7	22 6	0 24	7 53	0 7	6 46	15 17	8 11	8 13	12 17		n.a.
S 10	8 39	5s22	0 34	3 30	1 2	20 30	0 6	7 53	1 4	10 45	0 17	20 10	2 7	22 6	0 24	7 54	0 7	6 46	15 16	8 11	8 11	12 14		n.a.
S 11	9 0	11 54	0s47	4 10	1 9	20 46	0 10	8 7	1 4	10 41	0 17	20 9	2 7	22 7	0 24	7 55	0 7	6 47	15 16	8 11	8 10	12 11		n.a.
M12	9 20	17 40	2 3	4 50	1 17	21 2	0 14	8 22	1 3	10 38	0 17	20 9	2 7	22 7	0 23	7 56	0 7	6 47	15 16	8 11	8 9	12 8		n.a.
T 13	9 41	22 21	3 10	5 31	1 23	21 17	0 19	8 36	1 3	10 34	0 17	20 9	2 8	22 7	0 23	7 56	0 7	6 48	15 15	8 11	8 8	12 5		n.a.
W14	10 1	25 39	4 4	6 13	1 28	21 32	0 23	8 50	1 3	10 30	0 17	20 9	2 8	22 7	0 23	7 57	0 7	6 48	15 15	8 11	8 7	12 2		n.a.
T 15	10 21	27 26	4 44	6 55	1 33	21 46	0 27	9 4	1 3	10 26	0 17	20 9	2 8	22 7	0 23	7 58	0 7	6 49	15 15	8 10	8 6	11 59		n.a.
F 16	10 41	27 42	5 8	7 38	1 36	22 0	0 31	9 18	1 3	10 23	0 17	20 8	2 8	22 7	0 23	7 59	0 7	6 49	15 14	8 10	8 5	11 56		n.a.
S 17	11 1	26 32	5 17	8 21	1 39	22 13	0 36	9 32	1 2	10 19	0 17	20 8	2 8	22 8	0 23	8 0	0 7	6 50	15 14	8 10	8 3	11 53		n.a.
S 18	11 21	24 7	5 11	9 4	1 41	22 26	0 40	9 46	1 2	10 15	0 17	20 8	2 9	22 8	0 23	8 0	0 7	6 50	15 14	8 10	8 2	11 50		n.a.
M19	11 40	20 41	4 52	9 47	1 42	22 38	0 45	10 0	1 2	10 12	0 17	20 8	2 9	22 8	0 23	8 1	0 7	6 51	15 14	8 10	8 1	11 47		n.a.
T 20	12 0	16 27	4 20	10 29	1 42	22 50	0 49	10 14	1 2	10 8	0 17	20 8	2 9	22 8	0 23	8 2	0 8	6 51	15 13	8 10	8 0	11 44		n.a.
W21	12 19	11 37	3 37	11 11	1 41	23 1	0 54	10 27	1 2	10 5	0 17	20 7	2 9	22 8	0 23	8 3	0 8	6 51	15 13	8 11	7 59	11 41		n.a.
T 22	12 38	6 21	2 45	11 53	1 40	23 12	0 58	10 41	1 1	10 1	0 17	20 7	2 9	22 9	0 23	8 4	0 8	6 52	15 13	8 11	7 58	11 38		n.a.
F 23	12 57	0 48	1 46	12 33	1 38	23 22	1 3	10 54	1 1	9 58	0 17	20 7	2 9	22 9	0 23	8 4	0 8	6 52	15 12	8 11	7 56	11 35		n.a.
S 24	13 15	4n50	0 41	13 13	1 35	23 32	1 7	11 8	1 1	9 54	0 17	20 7	2 10	22 9	0 23	8 5	0 8	6 53	15 12	8 12	7 55	11 32		n.a.
S 25	13 34	10 22	0n27	13 53	1 32	23 41	1 12	11 21	1 1	9 51	0 17	20 7	2 10	22 9	0 23	8 6	0 8	6 53	15 12	8 12	7 54	11 29		n.a.
M26	13 52	15 36	1 35	14 31	1 28	23 50	1 17	11 34	1 0	9 47	0 16	20 7	2 10	22 9	0 23	8 7	0 8	6 54	15 12	8 11	7 53	11 26		n.a.
T 27	14 10	20 16	2 39	15 8	1 23	23 58	1 21	11 47	1 0	9 44	0 16	20 7	2 10	22 10	0 23	8 8	0 8	6 54	15 11	8 11	7 52	11 23		n.a.
W28	14 27	24 2	3 36	15 44	1 18	24 6	1 26	12 0	1 0	9 41	0 16	20 7	2 10	22 10	0 23	8 8	0 8	6 54	15 11	8 10	7 51	11 20		n.a.
T 29	14 45	26 37	4 22	16 20	1 13	24 14	1 31	12 13	1 0	9 38	0 16	20 6	2 10	22 10	0 23	8 9	0 8	6 55	15 11	8 9	7 49	11 17		n.a.
F 30	15 2	27 43	4 56	16 54	1 7	24 20	1 35	12 26	1 0	9 34	0 16	20 6	2 11	22 10	0 23	8 10	0 8	6 55	15 11	8 8	7 48	11 14		n.a.
S 31	15s19	27n10	5n13	17s27	1n 1	24s27	1s40	12s38	0n59	9n31	0s16	20n 6	2s11	22s11	0n23	8s11	0n 8	6s56	15n11	8n 7	7n47	11s10		n.a.

Julian Day Number = 4527126.5, Delta T = 29h09m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'09, Lahiri = 104°10'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 12	13♏56'50	28♋46	26♏31	28♐26	7♏56	4♍10	11°R55	21♐57	21♎54	15♐28	21°R21	20♈25	9♓ 4	n.a.	S 1
M 2	3 2 8	14°54'28	12♌47	28°20	29°31	8°35	4°19	11♋54	22° 1	21°56	15°30	21°D20	20°21	9°11	n.a.	M 2
T 3	3 6 5	15°52'07	26°57	0♐ 7	0♑35	9°14	4°28	11°52	22° 4	21°58	15°32	21♈21	20°18	9°18	n.a.	T 3
W 4	3 10 1	16°49'48	11♍14	1°53	1°39	9°53	4°36	11°51	22° 7	22° 0	15°34	21°22	20°15	9°24	n.a.	W 4
T 5	3 13 58	17°47'29	25°36	3°38	2°42	10°32	4°45	11°49	22°10	22° 2	15°36	21°23	20°12	9°31	n.a.	T 5
F 6	3 17 54	18°45'11	10♎ 0	5°21	3°46	11°12	4°53	11°47	22°14	22° 4	15°38	21°24	20° 9	9°38	n.a.	F 6
S 7	3 21 51	19°42'54	24°22	7° 2	4°49	11°51	5° 1	11°45	22°17	22° 6	15°40	21°R25	20° 5	9°44	n.a.	S 7
S 8	3 25 47	20°40'38	8♏37	8°42	5°52	12°29	5° 9	11°43	22°20	22° 8	15°42	21°24	20° 2	9°51	n.a.	S 8
M 9	3 29 44	21°38'23	22°40	10°20	6°55	13° 8	5°17	11°41	22°24	22°10	15°44	21°21	19°59	9°58	n.a.	M 9
T 10	3 33 41	22°36'08	6♐28	11°57	7°57	13°47	5°25	11°39	22°27	22°12	15°46	21°18	19°56	10° 4	n.a.	T 10
W11	3 37 37	23°33'55	19°56	13°32	8°59	14°26	5°32	11°37	22°30	22°14	15°48	21°13	19°53	10°11	n.a.	W11
T 12	3 41 34	24°31'42	3♑ 5	15° 6	10° 1	15° 5	5°40	11°35	22°34	22°16	15°50	21° 7	19°50	10°18	n.a.	T 12
F 13	3 45 30	25°29'30	15°53	16°39	11° 3	15°44	5°47	11°32	22°37	22°18	15°52	21° 2	19°46	10°24	n.a.	F 13
S 14	3 49 27	26°27'19	28°22	18° 9	12° 4	16°23	5°54	11°30	22°41	22°20	15°54	20°58	19°43	10°31	n.a.	S 14
S 15	3 53 23	27°25'08	10♒35	19°39	13° 6	17° 2	6° 1	11°27	22°44	22°22	15°57	20°55	19°40	10°38	n.a.	S 15
M16	3 57 20	28°22'58	22°35	21° 7	14° 6	17°40	6° 8	11°24	22°48	22°24	15°59	20°53	19°37	10°44	n.a.	M16
T 17	4 1 16	29°20'48	4♓28	22°33	15° 7	18°19	6°15	11°22	22°51	22°25	16° 1	20°D53	19°34	10°51	n.a.	T 17
W18	4 5 13	0♐18'40	16°19	23°58	16° 7	18°58	6°21	11°19	22°55	22°27	16° 3	20°54	19°31	10°58	n.a.	W18
T 19	4 9 9	1°16'32	28°12	25°21	17° 7	19°36	6°28	11°16	22°58	22°29	16° 5	20°56	19°27	11° 4	n.a.	T 19
F 20	4 13 6	2°14'24	10♈12	26°43	18° 6	20°15	6°34	11°13	23° 2	22°31	16° 7	20°57	19°24	11°11	n.a.	F 20
S 21	4 17 2	3°12'18	22°23	28° 3	19° 5	20°54	6°40	11°10	23° 5	22°33	16° 9	20°R58	19°21	11°18	n.a.	S 21
S 22	4 20 59	4°10'13	4♉50	29°22	20° 4	21°32	6°46	11° 7	23° 9	22°35	16°12	20°57	19°18	11°24	n.a.	S 22
M23	4 24 56	5° 8'08	17°34	0♑39	21° 2	22°11	6°52	11° 3	23°13	22°36	16°14	20°54	19°15	11°31	n.a.	M23
T 24	4 28 52	6° 6'05	0♊36	1°54	22° 0	22°49	6°57	11° 0	23°16	22°38	16°16	20°49	19°11	11°38	n.a.	T 24
W25	4 32 49	7° 4'03	13°57	3° 7	22°58	23°28	7° 3	10°57	23°20	22°40	16°18	20°43	19° 8	11°44	n.a.	W25
T 26	4 36 45	8° 2'02	27°35	4°18	23°55	24° 6	7° 8	10°53	23°24	22°41	16°20	20°35	19° 5	11°51	n.a.	T 26
F 27	4 40 42	9° 0'02	11♋26	5°28	24°51	24°45	7°13	10°50	23°27	22°43	16°23	20°27	19° 2	11°58	n.a.	F 27
S 28	4 44 38	9°58'04	25°28	6°35	25°47	25°23	7°18	10°46	23°31	22°45	16°25	20°20	18°59	12° 4	n.a.	S 28
S 29	4 48 35	10°56'07	9♌35	7°41	26°43	26° 2	7°22	10°43	23°35	22°46	16°27	20°15	18°56	12°11	n.a.	S 29
M30	4 52 31	11♐54'12	23♌46	8♑44	27♑38	26♏40	7♍27	10♋39	23♐38	22♎48	16♐29	20♈11	18♈52	12♓18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	24n57	5n12	17s59	0n54	24s32	1s45	12s51	0n59	9n28	0s16	20n 6	2s11	22s11	0n23	8s11	0n 8	6s56	15n10	8n 7	7n46	11s 7		n.a.
M 2	15 53	21 13	4 53	18 29	0 47	24 37	1 50	13 3	0 59	9 25	0 16	20 6	2 11	22 11	0 23	8 12	0 8	6 56	15 10	8 6	7 45	11 4		n.a.
T 3	16 9	16 13	4 16	18 59	0 40	24 42	1 54	13 16	0 59	9 22	0 16	20 6	2 11	22 11	0 23	8 13	0 8	6 57	15 10	8 6	7 44	11 1		n.a.
W 4	16 25	10 18	3 23	19 27	0 32	24 46	1 59	13 28	0 58	9 19	0 16	20 6	2 11	22 11	0 23	8 14	0 8	6 57	15 10	8 7	7 42	10 58		n.a.
T 5	16 41	3 48	2 17	19 54	0 25	24 50	2 4	13 40	0 58	9 16	0 16	20 6	2 12	22 12	0 23	8 14	0 8	6 58	15 10	8 7	7 41	10 55		n.a.
F 6	16 56	2s54	1 2	20 20	0 17	24 53	2 9	13 52	0 58	9 13	0 16	20 6	2 12	22 12	0 23	8 15	0 8	6 58	15 9	8 8	7 40	10 52		n.a.
S 7	17 12	9 27	0s16	20 45	0 9	24 56	2 13	14 4	0 58	9 10	0 16	20 6	2 12	22 12	0 23	8 16	0 8	6 58	15 9	8 8	7 39	10 49		n.a.
S 8	17 27	15 28	1 33	21 9	0 1	24 58	2 18	14 16	0 57	9 7	0 16	20 6	2 12	22 12	0 23	8 17	0 8	6 59	15 9	8 8	7 38	10 46		n.a.
M 9	17 41	20 34	2 43	21 32	0s 8	25 0	2 23	14 27	0 57	9 5	0 16	20 6	2 12	22 12	0 23	8 17	0 8	6 59	15 9	8 7	7 37	10 43		n.a.
T 10	17 56	24 27	3 42	21 53	0 16	25 1	2 28	14 39	0 57	9 2	0 16	20 6	2 12	22 13	0 23	8 18	0 8	6 59	15 9	8 5	7 35	10 40		n.a.
W11	18 10	26 52	4 27	22 13	0 25	25 2	2 32	14 50	0 56	8 59	0 16	20 6	2 13	22 13	0 23	8 19	0 8	7 0	15 9	8 4	7 34	10 36		n.a.
T 12	18 24	27 42	4 56	22 33	0 33	25 2	2 37	15 2	0 56	8 57	0 16	20 6	2 13	22 13	0 23	8 19	0 8	7 0	15 8	8 2	7 33	10 33		n.a.
F 13	18 37	27 1	5 10	22 51	0 42	25 2	2 42	15 13	0 56	8 54	0 16	20 6	2 13	22 13	0 23	8 20	0 8	7 0	15 8	8 0	7 32	10 30		n.a.
S 14	18 51	24 59	5 9	23 8	0 51	25 1	2 46	15 24	0 56	8 51	0 16	20 6	2 13	22 13	0 23	8 21	0 8	7 1	15 8	7 58	7 31	10 27		n.a.
S 15	19 3	21 50	4 54	23 24	0 59	25 0	2 51	15 35	0 55	8 49	0 16	20 6	2 13	22 14	0 23	8 21	0 8	7 1	15 8	7 57	7 30	10 24		n.a.
M16	19 16	17 48	4 25	23 38	1 8	24 59	2 55	15 46	0 55	8 47	0 16	20 7	2 13	22 14	0 23	8 22	0 8	7 1	15 8	7 56	7 28	10 21		n.a.
T 17	19 28	13 8	3 46	23 52	1 17	24 57	3 0	15 56	0 55	8 44	0 16	20 7	2 13	22 14	0 23	8 23	0 8	7 2	15 8	7 56	7 27	10 18		n.a.
W18	19 40	8 0	2 57	24 5	1 25	24 54	3 4	16 7	0 54	8 42	0 16	20 7	2 14	22 14	0 23	8 23	0 8	7 2	15 8	7 57	7 26	10 15		n.a.
T 19	19 52	2 33	2 1	24 17	1 34	24 51	3 9	16 18	0 54	8 40	0 15	20 7	2 14	22 14	0 23	8 24	0 8	7 2	15 8	7 57	7 25	10 12		n.a.
F 20	20 3	3n 2	0 58	24 28	1 42	24 48	3 13	16 28	0 54	8 37	0 15	20 7	2 14	22 15	0 23	8 25	0 8	7 2	15 8	7 58	7 24	10 8		n.a.
S 21	20 14	8 36	0n 8	24 38	1 51	24 44	3 17	16 38	0 54	8 35	0 15	20 7	2 14	22 15	0 23	8 25	0 8	7 3	15 8	7 58	7 23	10 5		n.a.
S 22	20 25	13 57	1 14	24 47	1 59	24 40	3 21	16 48	0 53	8 33	0 15	20 7	2 14	22 15	0 23	8 26	0 8	7 3	15 8	7 58	7 21	10 2		n.a.
M23	20 35	18 50	2 19	24 55	2 7	24 35	3 26	16 58	0 53	8 31	0 15	20 7	2 14	22 15	0 23	8 27	0 8	7 3	15 7	7 57	7 20	9 59		n.a.
T 24	20 45	22 57	3 18	25 3	2 15	24 30	3 30	17 8	0 53	8 29	0 15	20 8	2 14	22 15	0 23	8 27	0 8	7 3	15 7	7 55	7 19	9 56		n.a.
W25	20 55	25 57	4 7	25 9	2 23	24 25	3 34	17 18	0 52	8 27	0 15	20 8	2 14	22 16	0 22	8 28	0 8	7 4	15 7	7 53	7 18	9 53		n.a.
T 26	21 4	27 30	4 43	25 15	2 31	24 19	3 38	17 27	0 52	8 26	0 15	20 8	2 14	22 16	0 22	8 28	0 8	7 4	15 7	7 50	7 17	9 50		n.a.
F 27	21 13	27 21	5 3	25 20	2 39	24 13	3 42	17 36	0 52	8 24	0 15	20 8	2 15	22 16	0 22	8 29	0 8	7 4	15 7	7 47	7 16	9 46		n.a.
S 28	21 21	25 29	5 6	25 24	2 46	24 7	3 46	17 46	0 51	8 22	0 15	20 8	2 15	22 16	0 22	8 30	0 8	7 4	15 7	7 44	7 14	9 43		n.a.
S 29	21 29	22 2	4 50	25 28	2 53	24 0	3 49	17 55	0 51	8 20	0 15	20 8	2 15	22 16	0 22	8 30	0 8	7 4	15 7	7 42	7 13	9 40		n.a.
M30	21s37	17n17	4n16	25s30	3s 0	23s53	3s53	18s 4	0n51	8n19	0s15	20n 9	2s15	22s17	0n22	8s31	0n 8	7s 5	15n 7	7n41	7n12	9s37		n.a.

Julian Day Number = 4527157.5, Delta T = 29h09m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'14, Lahiri = 104°10'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7682

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 28	12♐52'18	7♍57	9♑44	28♑33	27♏18	7♍31	10°R35	23♐42	22♎50	16♐32	20°D10	18♈49	12♓24	n.a.	T 1
W 2	5 0 24	13°50'26	22° 5	10°42	29°27	27°57	7°36	10♋31	23°46	22°51	16°34	20♈10	18°46	12°31	n.a.	W 2
T 3	5 4 21	14°48'35	6♎11	11°38	0♒21	28°35	7°40	10°27	23°50	22°53	16°36	20°11	18°43	12°38	n.a.	T 3
F 4	5 8 18	15°46'46	20°13	12°30	1°14	29°13	7°43	10°23	23°53	22°54	16°38	20°R11	18°40	12°44	n.a.	F 4
S 5	5 12 14	16°44'59	4♏ 9	13°19	2° 6	29°52	7°47	10°19	23°57	22°56	16°40	20°10	18°37	12°51	n.a.	S 5
S 6	5 16 11	17°43'13	17°57	14° 5	2°58	0♐30	7°50	10°15	24° 1	22°57	16°43	20° 7	18°33	12°58	n.a.	S 6
M 7	5 20 7	18°41'28	1♐37	14°48	3°49	1° 8	7°54	10°11	24° 5	22°59	16°45	20° 2	18°30	13° 4	n.a.	M 7
T 8	5 24 4	19°39'46	15° 4	15°27	4°40	1°46	7°57	10° 7	24° 8	23° 0	16°47	19°54	18°27	13°11	n.a.	T 8
W 9	5 28 0	20°38'04	28°17	16° 2	5°30	2°24	8° 0	10° 3	24°12	23° 1	16°49	19°44	18°24	13°18	n.a.	W 9
T 10	5 31 57	21°36'24	11♑15	16°32	6°19	3° 3	8° 2	9°59	24°16	23° 3	16°52	19°33	18°21	13°24	n.a.	T 10
F 11	5 35 53	22°34'46	23°56	16°58	7° 8	3°41	8° 5	9°54	24°20	23° 4	16°54	19°22	18°17	13°31	n.a.	F 11
S 12	5 39 50	23°33'08	6♒20	17°18	7°56	4°19	8° 7	9°50	24°24	23° 5	16°56	19°12	18°14	13°38	n.a.	S 12
S 13	5 43 46	24°31'32	18°31	17°33	8°42	4°57	8° 9	9°46	24°27	23° 7	16°58	19° 4	18°11	13°44	n.a.	S 13
M14	5 47 43	25°29'57	0♓30	17°43	9°29	5°35	8°11	9°41	24°31	23° 8	17° 0	18°59	18° 8	13°51	n.a.	M14
T 15	5 51 40	26°28'24	12°22	17°R46	10°14	6°13	8°13	9°37	24°35	23° 9	17° 3	18°56	18° 5	13°58	n.a.	T 15
W16	5 55 36	27°26'51	24°11	17°43	10°58	6°51	8°14	9°33	24°39	23°10	17° 5	18°D55	18° 2	14° 4	n.a.	W16
T 17	5 59 33	28°25'20	6♈ 2	17°33	11°42	7°29	8°16	9°28	24°42	23°12	17° 7	18°55	17°58	14°11	n.a.	T 17
F 18	6 3 29	29°23'50	18° 2	17°16	12°24	8° 7	8°17	9°24	24°46	23°13	17° 9	18°R55	17°55	14°18	n.a.	F 18
S 19	6 7 26	0♑22'21	0♉15	16°52	13° 6	8°45	8°18	9°19	24°50	23°14	17°11	18°55	17°52	14°24	n.a.	S 19
S 20	6 11 22	1°20'54	12°46	16°21	13°46	9°23	8°18	9°14	24°54	23°15	17°14	18°53	17°49	14°31	n.a.	S 20
M21	6 15 19	2°19'28	25°39	15°42	14°25	10° 1	8°19	9°10	24°57	23°16	17°16	18°48	17°46	14°38	n.a.	M21
T 22	6 19 15	3°18'04	8♊56	14°56	15° 3	10°39	8°19	9° 5	25° 1	23°17	17°18	18°40	17°43	14°44	n.a.	T 22
W23	6 23 12	4°16'41	22°36	14° 4	15°40	11°17	8°R19	9° 1	25° 5	23°18	17°20	18°31	17°39	14°51	n.a.	W23
T 24	6 27 8	5°15'20	6♋38	13° 6	16°16	11°55	8°19	8°56	25° 9	23°19	17°22	18°20	17°36	14°58	n.a.	T 24
F 25	6 31 5	6°14'00	20°56	12° 4	16°51	12°32	8°19	8°52	25°12	23°20	17°24	18° 8	17°33	15° 4	n.a.	F 25
S 26	6 35 2	7°12'42	5♌25	10°58	17°24	13°10	8°18	8°47	25°16	23°21	17°26	17°57	17°30	15°11	n.a.	S 26
S 27	6 38 58	8°11'26	19°57	9°50	17°55	13°48	8°18	8°42	25°20	23°22	17°29	17°49	17°27	15°18	n.a.	S 27
M28	6 42 55	9°10'11	4♍27	8°41	18°26	14°26	8°17	8°38	25°24	23°22	17°31	17°43	17°23	15°24	n.a.	M28
T 29	6 46 51	10° 8'58	18°50	7°34	18°54	15° 3	8°16	8°33	25°27	23°23	17°33	17°39	17°20	15°31	n.a.	T 29
W30	6 50 48	11° 7'47	3♎ 3	6°31	19°21	15°41	8°14	8°28	25°31	23°24	17°35	17°38	17°17	15°38	n.a.	W30
T 31	6 54 44	12♑ 6'39	17♎ 4	5♑32	19♒47	16♐19	8♍13	8♋24	25♐35	23♎25	17♐37	17♈38	17♈14	15♓44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	11n35	3n27	25s33	3s 6	23s46	3s56	18s13	0n50	8n17	0s15	20n 9	2s15	22s17	0n22	8s31	0n 8	7s 5	15n 7	7n40	7n11	9s34		n.a.
W 2	21 51	5 17	2 25	25 34	3 12	23 38	4 0	18 21	0 50	8 16	0 15	20 9	2 15	22 17	0 22	8 32	0 8	7 5	15 7	7 40	7 10	9 31		n.a.
T 3	21 58	1s15	1 14	25 36	3 18	23 30	4 3	18 30	0 50	8 14	0 15	20 9	2 15	22 17	0 22	8 32	0 8	7 5	15 7	7 41	7 8	9 28		n.a.
F 4	22 4	7 42	0s 0	25 36	3 23	23 22	4 7	18 38	0 50	8 13	0 15	20 9	2 15	22 17	0 22	8 33	0 8	7 5	15 7	7 41	7 7	9 24		n.a.
S 5	22 10	13 44	1 14	25 36	3 28	23 13	4 10	18 47	0 49	8 12	0 15	20 10	2 15	22 17	0 22	8 34	0 8	7 6	15 7	7 41	7 6	9 21		n.a.
S 6	22 15	19 1	2 23	25 36	3 33	23 4	4 13	18 55	0 49	8 11	0 15	20 10	2 15	22 18	0 22	8 34	0 8	7 6	15 7	7 40	7 5	9 18		n.a.
M 7	22 20	23 14	3 23	25 36	3 37	22 55	4 16	19 3	0 48	8 9	0 15	20 10	2 15	22 18	0 22	8 35	0 8	7 6	15 8	7 38	7 4	9 15		n.a.
T 8	22 25	26 8	4 10	25 35	3 40	22 46	4 18	19 10	0 48	8 8	0 15	20 10	2 15	22 18	0 22	8 35	0 8	7 6	15 8	7 35	7 3	9 12		n.a.
W 9	22 29	27 30	4 43	25 33	3 43	22 37	4 21	19 18	0 48	8 7	0 15	20 11	2 15	22 18	0 22	8 36	0 8	7 6	15 8	7 31	7 1	9 9		n.a.
T 10	22 33	27 19	5 0	25 32	3 45	22 27	4 24	19 26	0 47	8 6	0 14	20 11	2 15	22 18	0 22	8 36	0 8	7 6	15 8	7 27	7 0	9 5		n.a.
F 11	22 36	25 43	5 3	25 30	3 46	22 17	4 26	19 33	0 47	8 6	0 14	20 11	2 15	22 19	0 22	8 37	0 8	7 6	15 8	7 23	6 59	9 2		n.a.
S 12	22 39	22 53	4 50	25 28	3 47	22 7	4 28	19 40	0 47	8 5	0 14	20 11	2 15	22 19	0 22	8 37	0 8	7 6	15 8	7 19	6 58	8 59		n.a.
S 13	22 41	19 5	4 25	25 25	3 46	21 57	4 30	19 47	0 46	8 4	0 14	20 12	2 16	22 19	0 22	8 37	0 8	7 6	15 8	7 16	6 57	8 56		n.a.
M14	22 44	14 34	3 48	25 23	3 45	21 47	4 32	19 54	0 46	8 3	0 14	20 12	2 16	22 19	0 22	8 38	0 8	7 7	15 8	7 14	6 56	8 53		n.a.
T 15	22 45	9 33	3 2	25 20	3 42	21 36	4 34	20 1	0 46	8 3	0 14	20 12	2 16	22 19	0 22	8 38	0 8	7 7	15 8	7 13	6 54	8 49		n.a.
W16	22 47	4 13	2 8	25 16	3 39	21 26	4 35	20 8	0 45	8 2	0 14	20 13	2 16	22 19	0 22	8 39	0 8	7 7	15 8	7 13	6 53	8 46		n.a.
T 17	22 47	1n17	1 8	25 13	3 34	21 15	4 36	20 14	0 45	8 2	0 14	20 13	2 16	22 19	0 22	8 39	0 8	7 7	15 8	7 13	6 52	8 43		n.a.
F 18	22 48	6 49	0 5	25 9	3 27	21 4	4 38	20 20	0 45	8 2	0 14	20 13	2 16	22 20	0 22	8 40	0 8	7 7	15 9	7 13	6 51	8 40		n.a.
S 19	22 48	12 12	1n 0	25 4	3 19	20 54	4 38	20 26	0 44	8 1	0 14	20 14	2 16	22 20	0 22	8 40	0 8	7 7	15 9	7 13	6 50	8 37		n.a.
S 20	22 48	17 13	2 3	24 58	3 10	20 43	4 39	20 32	0 44	8 1	0 14	20 14	2 16	22 20	0 22	8 40	0 8	7 7	15 9	7 12	6 48	8 33		n.a.
M21	22 47	21 36	3 2	24 52	2 59	20 32	4 40	20 38	0 43	8 1	0 14	20 14	2 16	22 20	0 22	8 41	0 8	7 7	15 9	7 10	6 47	8 30		n.a.
T 22	22 46	25 1	3 52	24 45	2 46	20 21	4 40	20 44	0 43	8 1	0 14	20 14	2 16	22 20	0 22	8 41	0 8	7 7	15 9	7 8	6 46	8 27		n.a.
W23	22 44	27 7	4 31	24 36	2 32	20 10	4 40	20 49	0 43	8 1	0 14	20 15	2 16	22 20	0 22	8 41	0 8	7 7	15 9	7 4	6 45	8 24		n.a.
T 24	22 42	27 33	4 55	24 26	2 16	19 59	4 40	20 55	0 42	8 1	0 14	20 15	2 16	22 21	0 22	8 42	0 8	7 7	15 10	7 0	6 44	8 21		n.a.
F 25	22 39	26 10	5 1	24 15	1 59	19 49	4 39	21 0	0 42	8 1	0 14	20 15	2 16	22 21	0 22	8 42	0 8	7 7	15 10	6 56	6 43	8 17		n.a.
S 26	22 37	23 3	4 47	24 2	1 41	19 38	4 38	21 5	0 42	8 2	0 14	20 16	2 15	22 21	0 22	8 42	0 8	7 7	15 10	6 52	6 41	8 14		n.a.
S 27	22 33	18 29	4 15	23 48	1 22	19 27	4 37	21 10	0 41	8 2	0 13	20 16	2 15	22 21	0 22	8 43	0 8	7 7	15 10	6 48	6 40	8 11		n.a.
M28	22 30	12 51	3 27	23 33	1 2	19 17	4 36	21 14	0 41	8 2	0 13	20 16	2 15	22 21	0 22	8 43	0 8	7 7	15 10	6 46	6 39	8 8		n.a.
T 29	22 25	6 33	2 26	23 16	0 41	19 6	4 34	21 19	0 40	8 3	0 13	20 17	2 15	22 21	0 22	8 43	0 8	7 7	15 11	6 45	6 38	8 5		n.a.
W30	22 21	0s 0	1 16	22 59	0 21	18 56	4 32	21 23	0 40	8 3	0 13	20 17	2 15	22 21	0 22	8 43	0 8	7 7	15 11	6 45	6 37	8 1		n.a.
T 31	22s16	6s29	0n 3	22s42	0s 1	18s46	4s30	21s28	0n40	8n 4	0s13	20n17	2s15	22s21	0n22	8s44	0n 8	7s 7	15n11	6n45	6n35	7s58		n.a.

Julian Day Number = 4527187.5, Delta T = 29h09m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'18, Lahiri = 104°10'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7683 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 58 41	13♑ 5'32	0♏53	4°R40	20♒11	16♐57	8°R11	8°R19	25♐38	23♎26	17♐39	17°R38	17♈11	15♓51	n.a.	F 1
S 2	7 2 37	14° 4'27	14°30	3♑57	20°33	17°34	8♍ 9	8♋15	25°42	23°26	17°41	17♈36	17° 8	15°58	n.a.	S 2
S 3	7 6 34	15° 3'24	27°57	3°23	20°54	18°12	8° 7	8°10	25°46	23°27	17°43	17°32	17° 4	16° 4	n.a.	S 3
M 4	7 10 31	16° 2'24	11♐12	2°58	21°12	18°50	8° 5	8° 5	25°49	23°27	17°45	17°24	17° 1	16°11	n.a.	M 4
T 5	7 14 27	17° 1'25	24°17	2°45	21°29	19°27	8° 2	8° 1	25°53	23°28	17°47	17°14	16°58	16°18	n.a.	T 5
W 6	7 18 24	18° 0'27	7♑10	2°D42	21°43	20° 5	8° 0	7°56	25°56	23°29	17°49	17° 2	16°55	16°24	n.a.	W 6
T 7	7 22 20	18°59'32	19°51	2°50	21°56	20°42	7°57	7°52	26° 0	23°29	17°51	16°48	16°52	16°31	n.a.	T 7
F 8	7 26 17	19°58'38	2♒19	3° 9	22° 7	21°20	7°54	7°47	26° 3	23°30	17°53	16°34	16°49	16°38	n.a.	F 8
S 9	7 30 13	20°57'46	14°35	3°38	22°15	21°58	7°50	7°43	26° 7	23°30	17°55	16°22	16°45	16°44	n.a.	S 9
S 10	7 34 10	21°56'55	26°39	4°16	22°21	22°35	7°47	7°38	26°10	23°30	17°57	16°12	16°42	16°51	n.a.	S 10
M11	7 38 7	22°56'06	8♓35	5° 2	22°25	23°13	7°43	7°34	26°14	23°31	17°59	16° 4	16°39	16°58	n.a.	M11
T 12	7 42 3	23°55'18	20°24	5°56	22°R26	23°50	7°39	7°30	26°17	23°31	18° 1	15°59	16°36	17° 4	n.a.	T 12
W13	7 46 0	24°54'32	2♈11	6°58	22°25	24°27	7°35	7°25	26°21	23°31	18° 3	15°57	16°33	17°11	n.a.	W13
T 14	7 49 56	25°53'47	14° 0	8° 5	22°22	25° 5	7°31	7°21	26°24	23°32	18° 5	15°D56	16°29	17°18	n.a.	T 14
F 15	7 53 53	26°53'04	25°58	9°18	22°17	25°42	7°26	7°17	26°28	23°32	18° 6	15°R56	16°26	17°24	n.a.	F 15
S 16	7 57 49	27°52'22	8♉ 9	10°36	22° 8	26°20	7°22	7°13	26°31	23°32	18° 8	15°56	16°23	17°31	n.a.	S 16
S 17	8 1 46	28°51'42	20°39	11°58	21°58	26°57	7°17	7° 9	26°34	23°32	18°10	15°54	16°20	17°38	n.a.	S 17
M18	8 5 42	29°51'03	3♊32	13°23	21°45	27°34	7°12	7° 5	26°38	23°33	18°12	15°50	16°17	17°44	n.a.	M18
T 19	8 9 39	0♒50'26	16°53	14°51	21°29	28°12	7° 7	7° 0	26°41	23°33	18°14	15°43	16°14	17°51	n.a.	T 19
W20	8 13 36	1°49'50	0♋41	16°22	21°12	28°49	7° 2	6°57	26°44	23°33	18°15	15°34	16°10	17°58	n.a.	W20
T 21	8 17 32	2°49'16	14°56	17°54	20°51	29°26	6°56	6°53	26°48	23°33	18°17	15°24	16° 7	18° 4	n.a.	T 21
F 22	8 21 29	3°48'43	29°33	19°28	20°29	0♑ 4	6°51	6°49	26°51	23°R33	18°19	15°13	16° 4	18°11	n.a.	F 22
S 23	8 25 25	4°48'12	14♌25	21° 3	20° 4	0°41	6°45	6°45	26°54	23°33	18°20	15° 2	16° 1	18°18	n.a.	S 23
S 24	8 29 22	5°47'42	29°23	22°39	19°38	1°18	6°39	6°41	26°57	23°33	18°22	14°54	15°58	18°24	n.a.	S 24
M25	8 33 18	6°47'15	14♍17	24°16	19° 9	1°55	6°33	6°37	27° 0	23°33	18°24	14°48	15°55	18°31	n.a.	M25
T 26	8 37 15	7°46'49	29° 0	25°53	18°39	2°32	6°27	6°34	27° 3	23°32	18°25	14°45	15°51	18°38	n.a.	T 26
W27	8 41 12	8°46'25	13♎28	27°31	18° 7	3°10	6°21	6°30	27° 6	23°32	18°27	14°D44	15°48	18°44	n.a.	W27
T 28	8 45 8	9°46'03	27°37	29° 9	17°34	3°47	6°14	6°27	27° 9	23°32	18°28	14°44	15°45	18°51	n.a.	T 28
F 29	8 49 5	10°45'43	11♏26	0♒47	16°59	4°24	6° 7	6°23	27°12	23°32	18°30	14°R45	15°42	18°58	n.a.	F 29
S 30	8 53 1	11°45'25	24°57	2°26	16°24	5° 1	6° 1	6°20	27°15	23°32	18°31	14°44	15°39	19° 4	n.a.	S 30
S 31	8 56 58	12♒45'09	8♐11	4♒ 4	15♒48	5♑38	5♍54	6♋17	27♐18	23♎31	18♐33	14♈41	15♈35	19♓11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s10	12s33	1s 9	22s25	0n18	18s36	4s27	21s32	0n39	8n 5	0s13	20n18	2s15	22s22	0n22	8s44	0n 8	7s 7	15n11	6n44	6n34	7s55		n.a.
S 2	22 5	17 57	2 17	22 8	0 36	18 26	4 24	21 35	0 39	8 5	0 13	20 18	2 15	22 22	0 22	8 44	0 8	7 6	15 12	6 44	6 33	7 52		n.a.
S 3	21 59	22 21	3 16	21 52	0 53	18 16	4 21	21 39	0 38	8 6	0 13	20 18	2 15	22 22	0 22	8 44	0 8	7 6	15 12	6 42	6 32	7 49		n.a.
M 4	21 52	25 32	4 3	21 37	1 9	18 7	4 17	21 43	0 38	8 7	0 13	20 19	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 12	6 39	6 31	7 45		n.a.
T 5	21 45	27 17	4 37	21 24	1 22	17 57	4 12	21 46	0 38	8 8	0 13	20 19	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 12	6 36	6 30	7 42		n.a.
W 6	21 37	27 32	4 56	21 12	1 34	17 48	4 8	21 49	0 37	8 9	0 13	20 19	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 13	6 31	6 28	7 39		n.a.
T 7	21 30	26 19	4 59	21 2	1 44	17 39	4 3	21 52	0 37	8 10	0 13	20 20	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 13	6 26	6 27	7 36		n.a.
F 8	21 21	23 48	4 49	20 53	1 53	17 31	3 57	21 55	0 36	8 11	0 13	20 20	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 13	6 21	6 26	7 32		n.a.
S 9	21 13	20 15	4 25	20 46	1 59	17 22	3 51	21 58	0 36	8 13	0 13	20 20	2 15	22 22	0 22	8 45	0 8	7 6	15 13	6 16	6 25	7 29		n.a.
S 10	21 4	15 54	3 49	20 40	2 4	17 14	3 45	22 0	0 35	8 14	0 12	20 21	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 6	15 14	6 12	6 24	7 26		n.a.
M11	20 55	10 59	3 4	20 35	2 8	17 6	3 38	22 3	0 35	8 15	0 12	20 21	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 5	15 14	6 9	6 22	7 23		n.a.
T 12	20 45	5 43	2 11	20 30	2 10	16 59	3 30	22 5	0 35	8 17	0 12	20 21	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 5	15 14	6 7	6 21	7 19		n.a.
W13	20 35	0 16	1 12	20 27	2 10	16 52	3 22	22 7	0 34	8 18	0 12	20 22	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 5	15 15	6 7	6 20	7 16		n.a.
T 14	20 24	5n13	0 10	20 24	2 10	16 45	3 14	22 9	0 34	8 20	0 12	20 22	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 5	15 15	6 6	6 19	7 13		n.a.
F 15	20 13	10 36	0n53	20 21	2 8	16 38	3 4	22 11	0 33	8 22	0 12	20 23	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 5	15 15	6 6	6 18	7 10		n.a.
S 16	20 2	15 40	1 55	20 18	2 6	16 31	2 55	22 12	0 33	8 23	0 12	20 23	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 4	15 16	6 6	6 17	7 6		n.a.
S 17	19 50	20 13	2 53	20 15	2 2	16 25	2 45	22 13	0 32	8 25	0 12	20 23	2 14	22 23	0 22	8 46	0 8	7 4	15 16	6 6	6 15	7 3		n.a.
M18	19 38	23 58	3 44	20 11	1 58	16 19	2 34	22 15	0 32	8 27	0 12	20 24	2 13	22 23	0 22	8 46	0 8	7 4	15 16	6 4	6 14	7 0		n.a.
T 19	19 26	26 34	4 25	20 7	1 53	16 13	2 23	22 16	0 31	8 29	0 12	20 24	2 13	22 23	0 22	8 46	0 8	7 4	15 17	6 2	6 13	6 57		n.a.
W20	19 13	27 40	4 52	20 2	1 48	16 8	2 11	22 17	0 31	8 31	0 12	20 24	2 13	22 23	0 22	8 46	0 8	7 4	15 17	5 58	6 12	6 53		n.a.
T 21	19 0	26 59	5 2	19 57	1 42	16 3	1 59	22 17	0 31	8 33	0 12	20 25	2 13	22 23	0 22	8 46	0 9	7 3	15 18	5 54	6 11	6 50		n.a.
F 22	18 47	24 28	4 53	19 51	1 36	15 58	1 46	22 18	0 30	8 35	0 11	20 25	2 13	22 24	0 22	8 46	0 9	7 3	15 18	5 50	6 9	6 47		n.a.
S 23	18 33	20 17	4 24	19 44	1 29	15 53	1 33	22 18	0 30	8 37	0 11	20 25	2 13	22 24	0 22	8 46	0 9	7 3	15 18	5 46	6 8	6 44		n.a.
S 24	18 19	14 46	3 36	19 36	1 23	15 48	1 20	22 18	0 29	8 39	0 11	20 26	2 13	22 24	0 22	8 46	0 9	7 3	15 19	5 43	6 7	6 40		n.a.
M25	18 5	8 25	2 34	19 27	1 15	15 43	1 6	22 18	0 29	8 42	0 11	20 26	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 2	15 19	5 41	6 6	6 37		n.a.
T 26	17 50	1 39	1 23	19 17	1 8	15 39	0 51	22 18	0 28	8 44	0 11	20 26	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 2	15 20	5 40	6 5	6 34		n.a.
W27	17 35	5s 4	0 7	19 6	1 1	15 35	0 37	22 18	0 28	8 46	0 11	20 27	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 2	15 20	5 39	6 3	6 30		n.a.
T 28	17 20	11 25	1s 8	18 55	0 53	15 30	0 22	22 18	0 27	8 49	0 11	20 27	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 1	15 20	5 39	6 2	6 27		n.a.
F 29	17 4	17 2	2 17	18 42	0 46	15 26	0 7	22 17	0 27	8 51	0 11	20 27	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 1	15 21	5 40	6 1	6 24		n.a.
S 30	16 48	21 41	3 17	18 28	0 38	15 22	0n 8	22 16	0 26	8 54	0 11	20 28	2 12	22 24	0 22	8 46	0 9	7 1	15 21	5 39	6 0	6 21		n.a.
S 31	16s32	25s 7	4s 5	18s14	0n30	15s18	0n24	22s15	0n26	8n56	0s11	20n28	2s11	22s24	0n22	8s46	0n 9	7s 0	15n22	5n38	5n59	6s17		n.a.

Julian Day Number = 4527218.5, Delta T = 29h10m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'22, Lahiri = 104°10'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 0 54	13♒44'55	21♐10	5♒42	15°R11	6♑15	5°R47	6°R14	27♐21	23°R31	18♐34	14°R36	15♈32	19♓18	n.a.	M 1
T 2	9 4 51	14°44'42	3♑56	7°19	14♒35	6°52	5♍40	6♋11	27°24	23♎31	18°36	14♈28	15°29	19°24	n.a.	T 2
W 3	9 8 48	15°44'32	16°30	8°57	13°58	7°29	5°33	6° 7	27°27	23°30	18°37	14°18	15°26	19°31	n.a.	W 3
T 4	9 12 44	16°44'23	28°54	10°35	13°21	8° 6	5°25	6° 5	27°30	23°30	18°39	14° 7	15°23	19°38	n.a.	T 4
F 5	9 16 41	17°44'16	11♒ 7	12°12	12°45	8°43	5°18	6° 2	27°32	23°29	18°40	13°56	15°20	19°44	n.a.	F 5
S 6	9 20 37	18°44'10	23°12	13°49	12°10	9°20	5°10	5°59	27°35	23°29	18°41	13°45	15°16	19°51	n.a.	S 6
S 7	9 24 34	19°44'06	5♓ 9	15°25	11°36	9°57	5° 3	5°56	27°38	23°28	18°43	13°37	15°13	19°58	n.a.	S 7
M 8	9 28 30	20°44'03	17° 0	17° 2	11° 2	10°34	4°55	5°54	27°40	23°28	18°44	13°31	15°10	20° 4	n.a.	M 8
T 9	9 32 27	21°44'01	28°47	18°38	10°31	11°11	4°47	5°51	27°43	23°27	18°45	13°27	15° 7	20°11	n.a.	T 9
W10	9 36 24	22°44'01	10♈34	20°14	10° 0	11°48	4°40	5°49	27°46	23°27	18°46	13°D26	15° 4	20°18	n.a.	W10
T 11	9 40 20	23°44'03	22°23	21°49	9°32	12°25	4°32	5°46	27°48	23°26	18°48	13°26	15° 1	20°24	n.a.	T 11
F 12	9 44 17	24°44'05	4♉19	23°24	9° 5	13° 1	4°24	5°44	27°51	23°25	18°49	13°27	14°57	20°31	n.a.	F 12
S 13	9 48 13	25°44'09	16°28	25° 0	8°41	13°38	4°16	5°42	27°53	23°25	18°50	13°29	14°54	20°38	n.a.	S 13
S 14	9 52 10	26°44'14	28°54	26°34	8°18	14°15	4° 8	5°40	27°55	23°24	18°51	13°R29	14°51	20°44	n.a.	S 14
M15	9 56 6	27°44'20	11♊43	28° 9	7°58	14°52	4° 0	5°38	27°58	23°23	18°52	13°28	14°48	20°51	n.a.	M15
T 16	10 0 3	28°44'28	24°58	29°43	7°40	15°28	3°52	5°36	28° 0	23°22	18°53	13°25	14°45	20°57	n.a.	T 16
W17	10 4 0	29°44'36	8♋42	1♓18	7°25	16° 5	3°43	5°34	28° 2	23°21	18°54	13°20	14°41	21° 4	n.a.	W17
T 18	10 7 56	0♓44'46	22°55	2°52	7°12	16°42	3°35	5°33	28° 5	23°21	18°55	13°14	14°38	21°11	n.a.	T 18
F 19	10 11 53	1°44'57	7♌35	4°26	7° 1	17°18	3°27	5°31	28° 7	23°20	18°56	13° 8	14°35	21°17	n.a.	F 19
S 20	10 15 49	2°45'09	22°35	6° 0	6°53	17°55	3°19	5°29	28° 9	23°19	18°57	13° 1	14°32	21°24	n.a.	S 20
S 21	10 19 46	3°45'22	7♍46	7°33	6°48	18°32	3°11	5°28	28°11	23°18	18°58	12°56	14°29	21°31	n.a.	S 21
M22	10 23 43	4°45'37	22°59	9° 7	6°45	19° 8	3° 3	5°27	28°13	23°17	18°59	12°53	14°26	21°37	n.a.	M22
T 23	10 27 39	5°45'52	8♎ 3	10°40	6°D44	19°45	2°54	5°26	28°15	23°16	18°59	12°D51	14°22	21°44	n.a.	T 23
W24	10 31 36	6°46'10	22°50	12°13	6°46	20°21	2°46	5°25	28°17	23°15	19° 0	12°52	14°19	21°51	n.a.	W24
T 25	10 35 32	7°46'29	7♏16	13°47	6°50	20°58	2°38	5°24	28°19	23°14	19° 1	12°53	14°16	21°57	n.a.	T 25
F 26	10 39 29	8°46'49	21°16	15°20	6°57	21°34	2°30	5°23	28°21	23°13	19° 2	12°54	14°13	22° 4	n.a.	F 26
S 27	10 43 25	9°47'11	4♐53	16°53	7° 6	22°11	2°22	5°22	28°22	23°12	19° 2	12°R55	14°10	22°11	n.a.	S 27
S 28	10 47 22	10♓47'34	18♐ 6	18♓26	7♒17	22♑47	2♍14	5♋21	28♐24	23♎10	19♐ 3	12♈55	14♈ 7	22♓17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s15	27s10	4s40	17s58	0n23	15s13	0n39	22s14	0n25	8n59	0s10	20n28	2s11	22s24	0n22	8s46	0n 9	7s 0	15n22	5n36	5n57	6s14		n.a.
T 2	15 59	27 44	4 59	17 42	0 15	15 9	0 54	22 13	0 25	9 2	0 10	20 29	2 11	22 24	0 22	8 45	0 9	7 0	15 22	5 33	5 56	6 11		n.a.
W 3	15 41	26 50	5 4	17 25	0 8	15 5	1 10	22 11	0 24	9 4	0 10	20 29	2 11	22 24	0 22	8 45	0 9	6 59	15 23	5 29	5 55	6 8		n.a.
T 4	15 24	24 38	4 54	17 7	0 0	15 0	1 25	22 10	0 24	9 7	0 10	20 29	2 11	22 24	0 22	8 45	0 9	6 59	15 23	5 25	5 54	6 4		n.a.
F 5	15 6	21 19	4 31	16 48	0s 7	14 56	1 40	22 8	0 23	9 10	0 10	20 30	2 10	22 24	0 22	8 45	0 9	6 59	15 24	5 21	5 53	6 1		n.a.
S 6	14 48	17 9	3 56	16 28	0 14	14 51	1 54	22 6	0 23	9 12	0 10	20 30	2 10	22 24	0 22	8 45	0 9	6 58	15 24	5 17	5 52	5 58		n.a.
S 7	14 30	12 20	3 11	16 7	0 21	14 47	2 9	22 4	0 22	9 15	0 10	20 30	2 10	22 24	0 22	8 45	0 9	6 58	15 25	5 14	5 50	5 54		n.a.
M 8	14 12	7 7	2 17	15 46	0 28	14 42	2 23	22 2	0 22	9 18	0 10	20 31	2 10	22 25	0 22	8 44	0 9	6 58	15 25	5 12	5 49	5 51		n.a.
T 9	13 53	1 40	1 18	15 24	0 35	14 37	2 36	21 59	0 21	9 21	0 10	20 31	2 9	22 25	0 22	8 44	0 9	6 57	15 26	5 10	5 48	5 48		n.a.
W10	13 34	3n50	0 16	15 1	0 42	14 33	2 49	21 57	0 21	9 24	0 10	20 31	2 9	22 25	0 22	8 44	0 9	6 57	15 26	5 10	5 47	5 45		n.a.
T 11	13 15	9 14	0n48	14 38	0 49	14 28	3 2	21 54	0 20	9 27	0 9	20 32	2 9	22 25	0 22	8 44	0 9	6 57	15 27	5 10	5 46	5 41		n.a.
F 12	12 56	14 21	1 51	14 13	0 55	14 23	3 14	21 51	0 20	9 30	0 9	20 32	2 9	22 25	0 22	8 43	0 9	6 56	15 27	5 10	5 44	5 38		n.a.
S 13	12 36	19 1	2 49	13 48	1 1	14 18	3 25	21 48	0 19	9 33	0 9	20 32	2 9	22 25	0 22	8 43	0 9	6 56	15 28	5 11	5 43	5 35		n.a.
S 14	12 16	22 59	3 41	13 23	1 7	14 13	3 36	21 45	0 18	9 36	0 9	20 33	2 8	22 25	0 22	8 43	0 9	6 55	15 28	5 11	5 42	5 31		n.a.
M15	11 56	25 57	4 24	12 57	1 13	14 8	3 46	21 42	0 18	9 39	0 9	20 33	2 8	22 25	0 22	8 43	0 9	6 55	15 29	5 11	5 41	5 28		n.a.
T 16	11 36	27 36	4 54	12 30	1 19	14 3	3 56	21 38	0 17	9 41	0 9	20 33	2 8	22 25	0 22	8 42	0 9	6 54	15 29	5 9	5 40	5 25		n.a.
W17	11 16	27 39	5 9	12 2	1 24	13 58	4 5	21 35	0 17	9 44	0 9	20 33	2 8	22 25	0 22	8 42	0 9	6 54	15 30	5 8	5 38	5 21		n.a.
T 18	10 55	25 56	5 5	11 35	1 29	13 53	4 13	21 31	0 16	9 47	0 9	20 34	2 7	22 25	0 22	8 42	0 9	6 54	15 30	5 5	5 37	5 18		n.a.
F 19	10 34	22 26	4 42	11 6	1 34	13 48	4 21	21 27	0 16	9 50	0 8	20 34	2 7	22 25	0 22	8 41	0 9	6 53	15 31	5 3	5 36	5 15		n.a.
S 20	10 13	17 24	3 59	10 37	1 39	13 43	4 29	21 23	0 15	9 53	0 8	20 34	2 7	22 25	0 22	8 41	0 9	6 53	15 31	5 0	5 35	5 11		n.a.
S 21	9 52	11 13	2 59	10 7	1 44	13 37	4 35	21 19	0 15	9 56	0 8	20 35	2 7	22 25	0 22	8 41	0 9	6 52	15 32	4 59	5 34	5 8		n.a.
M22	9 31	4 21	1 46	9 37	1 48	13 32	4 42	21 15	0 14	9 59	0 8	20 35	2 7	22 25	0 22	8 40	0 9	6 52	15 32	4 57	5 32	5 5		n.a.
T 23	9 9	2s42	0 26	9 6	1 52	13 27	4 47	21 10	0 13	10 2	0 8	20 35	2 6	22 25	0 22	8 40	0 9	6 51	15 33	4 57	5 31	5 2		n.a.
W24	8 48	9 30	0s54	8 35	1 56	13 21	4 52	21 5	0 13	10 5	0 8	20 35	2 6	22 25	0 22	8 39	0 9	6 51	15 33	4 57	5 30	4 58		n.a.
T 25	8 26	15 37	2 9	8 3	1 59	13 16	4 57	21 1	0 12	10 8	0 8	20 36	2 6	22 25	0 22	8 39	0 9	6 50	15 34	4 57	5 29	4 55		n.a.
F 26	8 4	20 44	3 15	7 31	2 3	13 10	5 1	20 56	0 12	10 11	0 8	20 36	2 6	22 25	0 22	8 39	0 9	6 50	15 34	4 58	5 28	4 52		n.a.
S 27	7 42	24 35	4 7	6 59	2 5	13 5	5 5	20 51	0 11	10 14	0 8	20 36	2 5	22 25	0 22	8 38	0 9	6 49	15 35	4 58	5 26	4 48		n.a.
S 28	7s19	27s 0	4s44	6s26	2s 8	12s59	5n 8	20s46	0n10	10n17	0s 7	20n37	2s 5	22s25	0n22	8s38	0n 9	6s49	15n35	4n58	5n25	4s45		n.a.

Julian Day Number = 4527249.5, Delta T = 29h10m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'27, Lahiri = 104°10'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 19	11♓47'59	0♉59	19♓59	7♒30	23♉23	2°R 6	5°R21	28♐26	23°R 9	19♐ 4	12°R54	14♈ 3	22♓24	n.a.	M 1
T 2	10 55 15	12°48'26	13°35	21°32	7°45	24° 0	1♍58	5♋20	28°27	23♑ 8	19° 4	12♈51	14° 0	22°31	n.a.	T 2
W 3	10 59 12	13°48'53	25°57	23° 5	8° 3	24°36	1°50	5°20	28°29	23° 7	19° 5	12°46	13°57	22°37	n.a.	W 3
T 4	11 3 8	14°49'22	8♒ 7	24°38	8°22	25°12	1°43	5°20	28°31	23° 6	19° 5	12°41	13°54	22°44	n.a.	T 4
F 5	11 7 5	15°49'52	20° 9	26°11	8°44	25°49	1°35	5°20	28°32	23° 4	19° 6	12°36	13°51	22°51	n.a.	F 5
S 6	11 11 1	16°50'24	2♓ 5	27°44	9° 7	26°25	1°27	5°D20	28°33	23° 3	19° 6	12°32	13°47	22°57	n.a.	S 6
S 7	11 14 58	17°50'56	13°55	29°17	9°32	27° 1	1°20	5°20	28°35	23° 2	19° 7	12°28	13°44	23° 4	n.a.	S 7
M 8	11 18 55	18°51'29	25°43	0♈49	9°58	27°37	1°12	5°20	28°36	23° 0	19° 7	12°26	13°41	23°11	n.a.	M 8
T 9	11 22 51	19°52'03	7♈31	2°22	10°27	28°14	1° 5	5°20	28°37	22°59	19° 8	12°D25	13°38	23°17	n.a.	T 9
W10	11 26 48	20°52'38	19°20	3°54	10°57	28°50	0°58	5°21	28°39	22°58	19° 8	12°25	13°35	23°24	n.a.	W10
T 11	11 30 44	21°53'14	1♉13	5°26	11°28	29°26	0°51	5°21	28°40	22°56	19° 8	12°26	13°32	23°30	n.a.	T 11
F 12	11 34 41	22°53'51	13°13	6°58	12° 1	0♒ 2	0°44	5°22	28°41	22°55	19° 8	12°27	13°28	23°37	n.a.	F 12
S 13	11 38 37	23°54'28	25°25	8°29	12°36	0°38	0°37	5°22	28°42	22°54	19° 9	12°29	13°25	23°44	n.a.	S 13
S 14	11 42 34	24°55'06	7♊51	10° 0	13°11	1°14	0°30	5°23	28°43	22°52	19° 9	12°30	13°22	23°50	n.a.	S 14
M15	11 46 30	25°55'44	20°36	11°31	13°49	1°50	0°23	5°24	28°44	22°51	19° 9	12°R31	13°19	23°57	n.a.	M15
T 16	11 50 27	26°56'24	3♋44	13° 0	14°27	2°26	0°17	5°25	28°45	22°49	19° 9	12°31	13°16	24° 4	n.a.	T 16
W17	11 54 24	27°57'03	17°18	14°29	15° 6	3° 2	0°10	5°26	28°46	22°48	19° 9	12°30	13°13	24°10	n.a.	W17
T 18	11 58 20	28°57'43	1♌18	15°57	15°47	3°38	0° 4	5°28	28°46	22°46	19° 9	12°29	13° 9	24°17	n.a.	T 18
F 19	12 2 17	29°58'23	15°46	17°24	16°29	4°13	29♌58	5°29	28°47	22°45	19°R 9	12°27	13° 6	24°24	n.a.	F 19
S 20	12 6 13	0♈59'04	0♍35	18°49	17°12	4°49	29°52	5°31	28°48	22°43	19° 9	12°26	13° 3	24°30	n.a.	S 20
S 21	12 10 10	1°59'45	15°42	20°12	17°56	5°25	29°46	5°32	28°48	22°42	19° 9	12°25	13° 0	24°37	n.a.	S 21
M22	12 14 6	3° 0'26	0♎56	21°34	18°41	6° 1	29°41	5°34	28°49	22°40	19° 9	12°24	12°57	24°44	n.a.	M22
T 23	12 18 3	4° 1'09	16° 8	22°53	19°27	6°36	29°35	5°36	28°49	22°38	19° 9	12°D24	12°53	24°50	n.a.	T 23
W24	12 22 0	5° 1'51	1♏ 8	24° 9	20°14	7°12	29°30	5°37	28°50	22°37	19° 9	12°24	12°50	24°57	n.a.	W24
T 25	12 25 56	6° 2'35	15°49	25°22	21° 2	7°47	29°25	5°39	28°50	22°35	19° 9	12°25	12°47	25° 4	n.a.	T 25
F 26	12 29 53	7° 3'19	0♐ 5	26°31	21°51	8°23	29°20	5°41	28°51	22°34	19° 8	12°25	12°44	25°10	n.a.	F 26
S 27	12 33 49	8° 4'04	13°54	27°35	22°41	8°59	29°15	5°44	28°51	22°32	19° 8	12°26	12°41	25°17	n.a.	S 27
S 28	12 37 46	9° 4'50	27°15	28°34	23°31	9°34	29°10	5°46	28°51	22°30	19° 8	12°26	12°38	25°24	n.a.	S 28
M29	12 41 42	10° 5'36	10♑12	29°27	24°22	10° 9	29° 6	5°48	28°51	22°29	19° 8	12°R26	12°34	25°30	n.a.	M29
T 30	12 45 39	11° 6'23	22°47	0♑14	25°14	10°45	29° 2	5°51	28°51	22°27	19° 7	12°26	12°31	25°37	n.a.	T 30
W31	12 49 35	12♈ 7'11	5♒ 5	0♑52	26♒ 7	11♒20	28♌58	5♋53	28°R51	22♑25	19♐ 7	12°D26	12♈28	25♓44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s57	27s54	5s 6	5s52	2s10	12s53	5n10	20s40	0n10	10n20	0s 7	20n37	2s 5	22s25	0n22	8s37	0n 9	6s48	15n36	4n58	5n24	4s42		n.a.
T 2	6 35	27 19	5 13	5 18	2 12	12 47	5 13	20 35	0 9	10 23	0 7	20 37	2 5	22 25	0 22	8 37	0 9	6 48	15 36	4 56	5 23	4 38		n.a.
W 3	6 12	25 23	5 5	4 44	2 14	12 41	5 15	20 29	0 9	10 26	0 7	20 37	2 4	22 25	0 22	8 37	0 9	6 47	15 37	4 55	5 22	4 35		n.a.
T 4	5 49	22 19	4 43	4 9	2 15	12 35	5 16	20 24	0 8	10 28	0 7	20 38	2 4	22 25	0 22	8 36	0 9	6 47	15 38	4 53	5 20	4 32		n.a.
F 5	5 27	18 19	4 9	3 34	2 16	12 29	5 17	20 18	0 7	10 31	0 7	20 38	2 4	22 25	0 22	8 36	0 9	6 46	15 38	4 51	5 19	4 28		n.a.
S 6	5 4	13 38	3 24	2 59	2 17	12 22	5 18	20 12	0 7	10 34	0 7	20 38	2 4	22 25	0 22	8 35	0 9	6 46	15 39	4 49	5 18	4 25		n.a.
S 7	4 41	8 29	2 31	2 23	2 17	12 15	5 19	20 6	0 6	10 37	0 7	20 38	2 3	22 25	0 22	8 35	0 9	6 45	15 39	4 48	5 17	4 22		n.a.
M 8	4 18	3 3	1 31	1 47	2 17	12 9	5 19	19 59	0 5	10 39	0 6	20 39	2 3	22 25	0 22	8 34	0 9	6 45	15 40	4 47	5 16	4 18		n.a.
T 9	3 55	2n29	0 27	1 11	2 16	12 1	5 18	19 53	0 5	10 42	0 6	20 39	2 3	22 25	0 22	8 34	0 9	6 44	15 40	4 47	5 14	4 15		n.a.
W10	3 31	7 57	0n38	0 34	2 15	11 54	5 18	19 47	0 4	10 45	0 6	20 39	2 3	22 25	0 22	8 33	0 9	6 44	15 41	4 47	5 13	4 12		n.a.
T 11	3 8	13 11	1 42	0n 3	2 13	11 47	5 17	19 40	0 3	10 47	0 6	20 39	2 2	22 25	0 22	8 33	0 9	6 43	15 41	4 47	5 12	4 8		n.a.
F 12	2 45	17 58	2 42	0 40	2 11	11 39	5 16	19 33	0 3	10 50	0 6	20 40	2 2	22 25	0 22	8 32	0 9	6 43	15 42	4 48	5 11	4 5		n.a.
S 13	2 21	22 6	3 36	1 18	2 9	11 31	5 15	19 27	0 2	10 52	0 6	20 40	2 2	22 25	0 22	8 32	0 9	6 42	15 42	4 48	5 10	4 2		n.a.
S 14	1 58	25 20	4 21	1 55	2 6	11 23	5 13	19 20	0 1	10 55	0 6	20 40	2 2	22 25	0 22	8 31	0 9	6 42	15 43	4 49	5 8	3 58		n.a.
M15	1 35	27 22	4 54	2 33	2 2	11 15	5 12	19 13	0 1	10 57	0 6	20 40	2 1	22 25	0 22	8 31	0 9	6 41	15 44	4 49	5 7	3 55		n.a.
T 16	1 11	27 58	5 13	3 11	1 58	11 6	5 10	19 5	0 0	10 59	0 5	20 40	2 1	22 25	0 22	8 30	0 9	6 41	15 44	4 49	5 6	3 52		n.a.
W17	0 48	26 56	5 16	3 49	1 53	10 57	5 7	18 58	0s 1	11 2	0 5	20 41	2 1	22 25	0 22	8 29	0 9	6 40	15 45	4 49	5 5	3 48		n.a.
T 18	0 24	24 13	5 0	4 27	1 48	10 48	5 5	18 51	0 1	11 4	0 5	20 41	2 1	22 25	0 22	8 29	0 9	6 40	15 45	4 48	5 4	3 45		n.a.
F 19	0 1	19 55	4 25	5 4	1 42	10 39	5 2	18 43	0 2	11 6	0 5	20 41	2 0	22 25	0 22	8 28	0 9	6 39	15 46	4 48	5 2	3 42		n.a.
S 20	0n23	14 17	3 32	5 42	1 35	10 29	4 59	18 36	0 3	11 8	0 5	20 41	2 0	22 25	0 22	8 28	0 9	6 39	15 46	4 47	5 1	3 38		n.a.
S 21	0 46	7 42	2 23	6 20	1 28	10 19	4 56	18 28	0 3	11 10	0 5	20 41	2 0	22 25	0 22	8 27	0 9	6 38	15 47	4 47	5 0	3 35		n.a.
M22	1 10	0 37	1 3	6 57	1 20	10 9	4 53	18 20	0 4	11 12	0 5	20 42	2 0	22 25	0 23	8 27	0 9	6 37	15 47	4 46	4 59	3 32		n.a.
T 23	1 33	6s30	0s21	7 34	1 11	9 59	4 50	18 12	0 5	11 14	0 5	20 42	1 59	22 25	0 23	8 26	0 9	6 37	15 48	4 46	4 58	3 28		n.a.
W24	1 57	13 10	1 42	8 10	1 1	9 48	4 47	18 4	0 6	11 16	0 4	20 42	1 59	22 25	0 23	8 26	0 9	6 36	15 48	4 46	4 56	3 25		n.a.
T 25	2 20	18 56	2 55	8 46	0 51	9 37	4 43	17 56	0 6	11 18	0 4	20 42	1 59	22 25	0 23	8 25	0 9	6 36	15 49	4 47	4 55	3 22		n.a.
F 26	2 44	23 28	3 55	9 21	0 39	9 26	4 39	17 48	0 7	11 20	0 4	20 42	1 59	22 25	0 23	8 24	0 9	6 35	15 50	4 47	4 54	3 18		n.a.
S 27	3 7	26 29	4 40	9 55	0 27	9 14	4 35	17 40	0 8	11 22	0 4	20 42	1 58	22 25	0 23	8 24	0 9	6 35	15 50	4 47	4 53	3 15		n.a.
S 28	3 30	27 53	5 7	10 28	0 14	9 2	4 31	17 31	0 9	11 23	0 4	20 43	1 58	22 25	0 23	8 23	0 9	6 34	15 51	4 47	4 52	3 12		n.a.
M29	3 54	27 42	5 18	10 59	0 0	8 50	4 27	17 23	0 9	11 25	0 4	20 43	1 58	22 25	0 23	8 23	0 9	6 34	15 51	4 47	4 50	3 8		n.a.
T 30	4 17	26 5	5 13	11 29	0n14	8 37	4 23	17 14	0 10	11 27	0 4	20 43	1 58	22 25	0 23	8 22	0 9	6 33	15 52	4 47	4 49	3 5		n.a.
W31	4n40	23s14	4s54	11n56	0n30	8s24	4n19	17s 5	0s11	11n28	0s 4	20n43	1s57	22s25	0n23	8s21	0n 9	6s33	15n52	4n47	4n48	3s 2		n.a.

Julian Day Number = 4527277.5, Delta T = 29h10m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'31, Lahiri = 104°10'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 32	13♈ 7'59	17♒ 9	1♉22	27♒ 0	11♒56	28°R54	5♋56	28°R51	22°R24	19°R 7	12♈26	12♈25	25♓50	n.a.	T 1
F 2	12 57 29	14° 8'48	29° 4	1°43	27°54	12°31	28♌50	5°59	28♐51	22♑22	19♐ 6	12°26	12°22	25°57	n.a.	F 2
S 3	13 1 25	15° 9'37	10♓54	1°R52	28°49	13° 6	28°47	6° 2	28°51	22°20	19° 6	12°26	12°19	26° 3	n.a.	S 3
S 4	13 5 22	16°10'26	22°41	1°51	29°44	13°41	28°43	6° 5	28°51	22°19	19° 5	12°27	12°15	26°10	n.a.	S 4
M 5	13 9 18	17°11'16	4♈29	1°39	0♓40	14°16	28°40	6° 8	28°51	22°17	19° 5	12°27	12°12	26°17	n.a.	M 5
T 6	13 13 15	18°12'06	16°19	1°14	1°36	14°52	28°37	6°11	28°51	22°15	19° 4	12°R27	12° 9	26°23	n.a.	T 6
W 7	13 17 11	19°12'56	28°15	0°38	2°33	15°27	28°35	6°14	28°50	22°14	19° 3	12°27	12° 6	26°30	n.a.	W 7
T 8	13 21 8	20°13'46	10♉18	29♈50	3°30	16° 2	28°32	6°17	28°50	22°12	19° 3	12°26	12° 3	26°37	n.a.	T 8
F 9	13 25 4	21°14'36	22°30	28°53	4°28	16°37	28°30	6°21	28°49	22°10	19° 2	12°25	11°59	26°43	n.a.	F 9
S 10	13 29 1	22°15'26	4♊52	27°47	5°27	17°11	28°28	6°24	28°49	22° 9	19° 1	12°23	11°56	26°50	n.a.	S 10
S 11	13 32 58	23°16'16	17°27	26°34	6°26	17°46	28°26	6°28	28°48	22° 7	19° 1	12°22	11°53	26°57	n.a.	S 11
M12	13 36 54	24°17'05	0♋18	25°17	7°25	18°21	28°24	6°32	28°48	22° 5	19° 0	12°21	11°50	27° 3	n.a.	M12
T 13	13 40 51	25°17'55	13°25	23°58	8°25	18°56	28°23	6°36	28°47	22° 4	18°59	12°20	11°47	27°10	n.a.	T 13
W14	13 44 47	26°18'43	26°52	22°39	9°25	19°30	28°21	6°39	28°46	22° 2	18°58	12°D19	11°44	27°17	n.a.	W14
T 15	13 48 44	27°19'32	10♌40	21°23	10°26	20° 5	28°20	6°43	28°45	22° 0	18°57	12°20	11°40	27°23	n.a.	T 15
F 16	13 52 40	28°20'20	24°50	20°13	11°27	20°40	28°19	6°48	28°45	21°59	18°57	12°21	11°37	27°30	n.a.	F 16
S 17	13 56 37	29°21'07	9♍19	19° 9	12°28	21°14	28°19	6°52	28°44	21°57	18°56	12°22	11°34	27°37	n.a.	S 17
S 18	14 0 33	0♉21'54	24° 5	18°12	13°30	21°49	28°18	6°56	28°43	21°55	18°55	12°23	11°31	27°43	n.a.	S 18
M19	14 4 30	1°22'40	9♎ 1	17°25	14°32	22°23	28°18	7° 0	28°42	21°53	18°54	12°R24	11°28	27°50	n.a.	M19
T 20	14 8 26	2°23'26	24° 2	16°46	15°34	22°57	28°D18	7° 5	28°41	21°52	18°53	12°24	11°24	27°56	n.a.	T 20
W21	14 12 23	3°24'12	8♏58	16°17	16°37	23°31	28°18	7° 9	28°40	21°50	18°52	12°22	11°21	28° 3	n.a.	W21
T 22	14 16 20	4°24'57	23°41	15°57	17°40	24° 6	28°19	7°14	28°39	21°49	18°51	12°20	11°18	28°10	n.a.	T 22
F 23	14 20 16	5°25'43	8♐ 4	15°46	18°44	24°40	28°19	7°18	28°37	21°47	18°50	12°16	11°15	28°16	n.a.	F 23
S 24	14 24 13	6°26'28	22° 2	15°D43	19°47	25°14	28°20	7°23	28°36	21°45	18°49	12°13	11°12	28°23	n.a.	S 24
S 25	14 28 9	7°27'12	5♑33	15°48	20°51	25°48	28°21	7°28	28°35	21°44	18°47	12° 9	11° 9	28°30	n.a.	S 25
M26	14 32 6	8°27'57	18°38	16° 0	21°56	26°22	28°22	7°33	28°34	21°42	18°46	12° 7	11° 5	28°36	n.a.	M26
T 27	14 36 2	9°28'41	1♒18	16°19	23° 0	26°56	28°24	7°38	28°32	21°40	18°45	12° 5	11° 2	28°43	n.a.	T 27
W28	14 39 59	10°29'25	13°37	16°44	24° 5	27°30	28°25	7°43	28°31	21°39	18°44	12°D 5	10°59	28°50	n.a.	W28
T 29	14 43 55	11°30'09	25°42	17°15	25°10	28° 3	28°27	7°48	28°29	21°37	18°43	12° 6	10°56	28°56	n.a.	T 29
F 30	14 47 52	12♉30'52	7♓35	17♈51	26♓16	28♒37	28♌29	7♋53	28♐28	21♑36	18♐42	12♈ 8	10♈53	29♓ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 3	19s26	4s22	12n21	0n46	8s11	4n14	16s57	0s12	11n30	0s 3	20n43	1s57	22s25	0n23	8s21	0n 9	6s32	15n53	4n47	4n47	2s58		n.a.
F 2	5 26	14 55	3 39	12 44	1 2	7 57	4 10	16 48	0 13	11 31	0 3	20 43	1 57	22 25	0 23	8 20	0 9	6 31	15 53	4 47	4 45	2 55		n.a.
S 3	5 49	9 52	2 47	13 3	1 19	7 43	4 5	16 39	0 13	11 32	0 3	20 43	1 57	22 25	0 23	8 19	0 9	6 31	15 54	4 47	4 44	2 51		n.a.
S 4	6 12	4 29	1 48	13 19	1 36	7 29	4 1	16 30	0 14	11 33	0 3	20 43	1 56	22 25	0 23	8 19	0 9	6 30	15 54	4 47	4 43	2 48		n.a.
M 5	6 35	1n 3	0 44	13 30	1 53	7 15	3 56	16 21	0 15	11 35	0 3	20 44	1 56	22 25	0 23	8 18	0 9	6 30	15 55	4 47	4 42	2 45		n.a.
T 6	6 57	6 35	0n22	13 37	2 10	7 0	3 51	16 12	0 16	11 36	0 3	20 44	1 56	22 25	0 23	8 18	0 9	6 29	15 55	4 47	4 41	2 41		n.a.
W 7	7 20	11 55	1 27	13 40	2 25	6 45	3 46	16 2	0 17	11 37	0 3	20 44	1 56	22 25	0 23	8 17	0 9	6 29	15 56	4 47	4 39	2 38		n.a.
T 8	7 42	16 52	2 29	13 37	2 40	6 30	3 41	15 53	0 18	11 38	0 3	20 44	1 55	22 25	0 23	8 16	0 9	6 28	15 56	4 47	4 38	2 35		n.a.
F 9	8 4	21 12	3 25	13 29	2 53	6 14	3 36	15 44	0 18	11 39	0 3	20 44	1 55	22 25	0 23	8 16	0 9	6 28	15 57	4 47	4 37	2 31		n.a.
S 10	8 26	24 40	4 12	13 16	3 4	5 58	3 31	15 34	0 19	11 39	0 2	20 44	1 55	22 25	0 23	8 15	0 9	6 27	15 57	4 46	4 36	2 28		n.a.
S 11	8 48	27 0	4 48	12 59	3 13	5 42	3 26	15 25	0 20	11 40	0 2	20 44	1 55	22 25	0 23	8 15	0 9	6 27	15 58	4 46	4 35	2 25		n.a.
M12	9 10	27 58	5 10	12 37	3 19	5 26	3 21	15 15	0 21	11 41	0 2	20 44	1 55	22 25	0 23	8 14	0 9	6 26	15 58	4 45	4 33	2 21		n.a.
T 13	9 32	27 24	5 17	12 12	3 23	5 9	3 16	15 6	0 22	11 41	0 2	20 44	1 54	22 25	0 23	8 13	0 9	6 26	15 59	4 45	4 32	2 18		n.a.
W14	9 53	25 15	5 7	11 45	3 24	4 52	3 11	14 56	0 23	11 42	0 2	20 44	1 54	22 25	0 23	8 13	0 9	6 25	15 59	4 45	4 31	2 15		n.a.
T 15	10 15	21 34	4 39	11 15	3 22	4 35	3 5	14 46	0 24	11 42	0 2	20 44	1 54	22 25	0 23	8 12	0 9	6 24	15 59	4 45	4 30	2 11		n.a.
F 16	10 36	16 35	3 54	10 46	3 18	4 18	3 0	14 36	0 25	11 43	0 2	20 44	1 54	22 25	0 23	8 11	0 9	6 24	16 0	4 45	4 29	2 8		n.a.
S 17	10 57	10 33	2 53	10 16	3 12	4 0	2 55	14 27	0 25	11 43	0 2	20 44	1 53	22 25	0 23	8 11	0 9	6 23	16 0	4 46	4 27	2 4		n.a.
S 18	11 18	3 50	1 40	9 48	3 4	3 42	2 49	14 17	0 26	11 43	0 1	20 44	1 53	22 25	0 23	8 10	0 9	6 23	16 1	4 46	4 26	2 1		n.a.
M19	11 38	3s12	0 19	9 21	2 54	3 24	2 44	14 7	0 27	11 44	0 1	20 44	1 53	22 25	0 23	8 10	0 9	6 22	16 1	4 46	4 25	1 58		n.a.
T 20	11 59	10 5	1s 4	8 57	2 43	3 5	2 39	13 57	0 28	11 44	0 1	20 44	1 53	22 25	0 23	8 9	0 9	6 22	16 2	4 46	4 24	1 54		n.a.
W21	12 19	16 21	2 22	8 35	2 32	2 47	2 33	13 47	0 29	11 44	0 1	20 44	1 53	22 25	0 23	8 8	0 9	6 21	16 2	4 46	4 23	1 51		n.a.
T 22	12 39	21 34	3 29	8 16	2 19	2 28	2 28	13 37	0 30	11 44	0 1	20 44	1 52	22 25	0 23	8 8	0 9	6 21	16 3	4 45	4 21	1 48		n.a.
F 23	12 59	25 21	4 21	8 0	2 6	2 9	2 23	13 26	0 31	11 44	0 1	20 44	1 52	22 25	0 23	8 7	0 9	6 20	16 3	4 43	4 20	1 44		n.a.
S 24	13 18	27 29	4 56	7 46	1 53	1 50	2 17	13 16	0 32	11 43	0 1	20 44	1 52	22 25	0 23	8 7	0 9	6 20	16 3	4 42	4 19	1 41		n.a.
S 25	13 38	27 53	5 13	7 36	1 40	1 30	2 12	13 6	0 33	11 43	0 1	20 44	1 52	22 25	0 23	8 6	0 9	6 20	16 4	4 41	4 18	1 37		n.a.
M26	13 57	26 42	5 13	7 28	1 27	1 10	2 6	12 56	0 34	11 43	0 1	20 44	1 52	22 25	0 23	8 5	0 9	6 19	16 4	4 40	4 16	1 34		n.a.
T 27	14 16	24 10	4 57	7 23	1 13	0 51	2 1	12 45	0 35	11 42	0 1	20 44	1 51	22 25	0 23	8 5	0 10	6 19	16 5	4 39	4 15	1 31		n.a.
W28	14 34	20 35	4 28	7 20	1 0	0 31	1 56	12 35	0 36	11 42	0 0	20 44	1 51	22 25	0 23	8 4	0 10	6 18	16 5	4 39	4 14	1 27		n.a.
T 29	14 53	16 12	3 48	7 20	0 48	0 10	1 50	12 25	0 37	11 42	0 0	20 44	1 51	22 25	0 23	8 4	0 10	6 18	16 5	4 39	4 13	1 24		n.a.
F 30	15n11	11s16	2s59	7n22	0n35	0n10	1n45	12s14	0s38	11n41	0s 0	20n44	1s51	22s25	0n23	8s 3	0n10	6s17	16n 6	4n40	4n12	1s21		n.a.

Julian Day Number = 4527308.5, Delta T = 29h10m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'35, Lahiri = 104°10'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 48	13♉31'35	19♓23	18♈32	27♓21	29♒11	28♌31	7♋58	28°R26	21°R34	18°R40	12♈ 9	10♈50	29♓10	n.a.	S 1
S 2	14 55 45	14°32'18	1♈ 9	19°17	28°27	29°44	28°34	8° 3	28♐25	21♎33	18♐39	12°11	10°46	29°16	n.a.	S 2
M 3	14 59 42	15°33'00	12°59	20° 6	29°33	0♓18	28°36	8° 9	28°23	21°31	18°38	12°R12	10°43	29°23	n.a.	M 3
T 4	15 3 38	16°33'41	24°55	20°59	0♈40	0°51	28°39	8°14	28°21	21°30	18°36	12°11	10°40	29°29	n.a.	T 4
W 5	15 7 35	17°34'22	7♉ 0	21°55	1°46	1°24	28°42	8°20	28°19	21°28	18°35	12° 8	10°37	29°36	n.a.	W 5
T 6	15 11 31	18°35'02	19°16	22°54	2°53	1°58	28°45	8°25	28°18	21°27	18°34	12° 4	10°34	29°43	n.a.	T 6
F 7	15 15 28	19°35'41	1♊44	23°56	4° 0	2°31	28°49	8°31	28°16	21°25	18°32	11°58	10°30	29°49	n.a.	F 7
S 8	15 19 24	20°36'20	14°25	25° 0	5° 7	3° 4	28°52	8°37	28°14	21°24	18°31	11°51	10°27	29°56	n.a.	S 8
S 9	15 23 21	21°36'58	27°19	26° 6	6°14	3°37	28°56	8°42	28°12	21°22	18°30	11°43	10°24	0♈ 3	n.a.	S 9
M10	15 27 17	22°37'34	10♋25	27°15	7°22	4°10	29° 0	8°48	28°10	21°21	18°28	11°37	10°21	0° 9	n.a.	M10
T 11	15 31 14	23°38'10	23°45	28°26	8°30	4°42	29° 4	8°54	28° 8	21°20	18°27	11°31	10°18	0°16	n.a.	T 11
W12	15 35 10	24°38'44	7♌17	29°38	9°37	5°15	29° 9	9° 0	28° 6	21°18	18°25	11°28	10°15	0°23	n.a.	W12
T 13	15 39 7	25°39'17	21° 2	0♉52	10°45	5°48	29°13	9° 6	28° 4	21°17	18°24	11°D26	10°11	0°29	n.a.	T 13
F 14	15 43 4	26°39'49	5♍ 0	2° 8	11°54	6°20	29°18	9°12	28° 2	21°16	18°22	11°27	10° 8	0°36	n.a.	F 14
S 15	15 47 0	27°40'19	19°11	3°26	13° 2	6°52	29°23	9°18	28° 0	21°14	18°21	11°28	10° 5	0°43	n.a.	S 15
S 16	15 50 57	28°40'48	3♎33	4°44	14°10	7°25	29°28	9°24	27°58	21°13	18°19	11°29	10° 2	0°49	n.a.	S 16
M17	15 54 53	29°41'16	18° 4	6° 5	15°19	7°57	29°33	9°31	27°56	21°12	18°18	11°R29	9°59	0°56	n.a.	M17
T 18	15 58 50	0♊41'42	2♏40	7°26	16°28	8°29	29°38	9°37	27°53	21°10	18°16	11°27	9°56	1° 3	n.a.	T 18
W19	16 2 46	1°42'07	17°15	8°49	17°37	9° 1	29°44	9°43	27°51	21° 9	18°15	11°23	9°52	1° 9	n.a.	W19
T 20	16 6 43	2°42'32	1♐43	10°13	18°46	9°33	29°50	9°49	27°49	21° 8	18°13	11°16	9°49	1°16	n.a.	T 20
F 21	16 10 39	3°42'55	15°57	11°38	19°55	10° 5	29°56	9°56	27°47	21° 7	18°12	11° 8	9°46	1°22	n.a.	F 21
S 22	16 14 36	4°43'17	29°51	13° 5	21° 4	10°36	0♍ 2	10° 2	27°44	21° 6	18°10	10°59	9°43	1°29	n.a.	S 22
S 23	16 18 32	5°43'37	13♑23	14°32	22°14	11° 8	0° 8	10° 9	27°42	21° 5	18° 8	10°50	9°40	1°36	n.a.	S 23
M24	16 22 29	6°43'57	26°30	16° 1	23°23	11°39	0°14	10°15	27°40	21° 4	18° 7	10°42	9°37	1°42	n.a.	M24
T 25	16 26 25	7°44'16	9♒14	17°31	24°33	12°11	0°21	10°22	27°37	21° 3	18° 5	10°36	9°33	1°49	n.a.	T 25
W26	16 30 22	8°44'34	21°37	19° 2	25°43	12°42	0°28	10°29	27°35	21° 1	18° 4	10°32	9°30	1°56	n.a.	W26
T 27	16 34 19	9°44'50	3♓43	20°34	26°52	13°13	0°35	10°35	27°32	21° 0	18° 2	10°30	9°27	2° 2	n.a.	T 27
F 28	16 38 15	10°45'06	15°38	22° 7	28° 2	13°44	0°42	10°42	27°30	21° 0	18° 0	10°D30	9°24	2° 9	n.a.	F 28
S 29	16 42 12	11°45'20	27°26	23°41	29°13	14°15	0°49	10°49	27°27	20°59	17°59	10°30	9°21	2°16	n.a.	S 29
S 30	16 46 8	12°45'34	9♈14	25°16	0♉23	14°45	0°56	10°55	27°25	20°58	17°57	10°R31	9°17	2°22	n.a.	S 30
M31	16 50 5	13♊45'46	21♈ 6	26♉52	1♉33	15♓16	1♍ 4	11♋ 2	27♐22	20♎57	17♐56	10♈30	9♈14	2♈29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	5s58	2s 2	7n26	0n23	0n30	1n40	12s 4	0s39	11n40	0s 0	20n43	1s51	22s24	0n23	8s 2	0n10	6s17	16n 6	4n41	4n10	1s17		n.a.
S 2	15 46	0 29	1 0	7 32	0 12	0 51	1 34	11 54	0 40	11 40	0 0	20 43	1 50	22 24	0 23	8 2	0 10	6 16	16 6	4 41	4 9	1 14		n.a.
M 3	16 4	5n 4	0n 4	7 40	0 0	1 12	1 29	11 43	0 41	11 39	0n 0	20 43	1 50	22 24	0 23	8 1	0 10	6 16	16 7	4 42	4 8	1 10		n.a.
T 4	16 21	10 28	1 9	7 49	0s11	1 33	1 24	11 33	0 42	11 38	0 0	20 43	1 50	22 24	0 23	8 1	0 10	6 15	16 7	4 41	4 7	1 7		n.a.
W 5	16 37	15 33	2 11	7 59	0 21	1 54	1 18	11 22	0 44	11 37	0 0	20 43	1 50	22 24	0 23	8 0	0 10	6 15	16 7	4 40	4 6	1 4		n.a.
T 6	16 54	20 6	3 8	8 11	0 31	2 15	1 13	11 12	0 45	11 36	0 0	20 43	1 50	22 24	0 23	8 0	0 10	6 15	16 8	4 39	4 4	1 0		n.a.
F 7	17 10	23 50	3 57	8 25	0 41	2 36	1 8	11 1	0 46	11 35	0 0	20 43	1 50	22 24	0 23	7 59	0 10	6 14	16 8	4 36	4 3	0 57		n.a.
S 8	17 26	26 28	4 35	8 39	0 50	2 57	1 3	10 51	0 47	11 34	0 1	20 42	1 49	22 24	0 23	7 59	0 10	6 14	16 8	4 34	4 2	0 54		n.a.
S 9	17 41	27 46	5 0	8 54	0 59	3 18	0 58	10 40	0 48	11 33	0 1	20 42	1 49	22 24	0 23	7 58	0 10	6 13	16 9	4 31	4 1	0 50		n.a.
M10	17 56	27 33	5 10	9 11	1 7	3 40	0 53	10 29	0 49	11 31	0 1	20 42	1 49	22 24	0 23	7 58	0 10	6 13	16 9	4 28	3 59	0 47		n.a.
T 11	18 11	25 45	5 3	9 28	1 15	4 1	0 48	10 19	0 50	11 30	0 1	20 42	1 49	22 24	0 23	7 57	0 10	6 13	16 9	4 26	3 58	0 43		n.a.
W12	18 25	22 28	4 39	9 46	1 22	4 23	0 43	10 8	0 52	11 29	0 1	20 42	1 49	22 24	0 23	7 57	0 10	6 12	16 9	4 25	3 57	0 40		n.a.
T 13	18 40	17 53	3 59	10 4	1 29	4 44	0 38	9 58	0 53	11 27	0 1	20 41	1 49	22 24	0 23	7 56	0 10	6 12	16 10	4 24	3 56	0 37		n.a.
F 14	18 53	12 18	3 4	10 23	1 36	5 6	0 33	9 47	0 54	11 26	0 1	20 41	1 48	22 24	0 23	7 56	0 10	6 12	16 10	4 25	3 55	0 33		n.a.
S 15	19 7	5 59	1 58	10 43	1 42	5 27	0 28	9 37	0 55	11 24	0 1	20 41	1 48	22 24	0 23	7 55	0 10	6 11	16 10	4 25	3 53	0 30		n.a.
S 16	19 20	0s43	0 43	11 3	1 48	5 49	0 24	9 26	0 56	11 23	0 1	20 41	1 48	22 24	0 23	7 55	0 10	6 11	16 10	4 25	3 52	0 27		n.a.
M17	19 33	7 27	0s36	11 24	1 53	6 10	0 19	9 16	0 58	11 21	0 1	20 40	1 48	22 24	0 23	7 54	0 10	6 11	16 11	4 25	3 51	0 23		n.a.
T 18	19 45	13 50	1 52	11 45	1 58	6 32	0 14	9 5	0 59	11 19	0 2	20 40	1 48	22 24	0 23	7 54	0 10	6 10	16 11	4 25	3 50	0 20		n.a.
W19	19 57	19 25	3 0	12 7	2 3	6 53	0 10	8 55	1 0	11 17	0 2	20 40	1 48	22 24	0 23	7 53	0 10	6 10	16 11	4 23	3 49	0 16		n.a.
T 20	20 9	23 49	3 57	12 28	2 7	7 14	0 5	8 44	1 1	11 15	0 2	20 39	1 47	22 24	0 23	7 53	0 10	6 10	16 11	4 21	3 47	0 13		n.a.
F 21	20 20	26 41	4 37	12 50	2 11	7 36	0 1	8 34	1 3	11 13	0 2	20 39	1 47	22 24	0 23	7 52	0 10	6 9	16 11	4 17	3 46	0 10		n.a.
S 22	20 31	27 48	5 0	13 13	2 14	7 57	0s 4	8 23	1 4	11 11	0 2	20 39	1 47	22 24	0 23	7 52	0 10	6 9	16 12	4 14	3 45	0 6		n.a.
S 23	20 41	27 13	5 6	13 35	2 17	8 18	0 8	8 13	1 5	11 9	0 2	20 39	1 47	22 24	0 23	7 52	0 10	6 9	16 12	4 10	3 44	0 3		n.a.
M24	20 51	25 7	4 55	13 57	2 19	8 39	0 12	8 2	1 7	11 7	0 2	20 38	1 47	22 24	0 23	7 51	0 10	6 8	16 12	4 7	3 42	0n 0		n.a.
T 25	21 1	21 48	4 29	14 20	2 22	9 1	0 16	7 52	1 8	11 5	0 2	20 38	1 47	22 24	0 23	7 51	0 10	6 8	16 12	4 5	3 41	0 4		n.a.
W26	21 10	17 35	3 51	14 43	2 23	9 22	0 20	7 42	1 10	11 3	0 2	20 37	1 47	22 24	0 23	7 50	0 10	6 8	16 12	4 4	3 40	0 7		n.a.
T 27	21 19	12 45	3 4	15 5	2 24	9 42	0 24	7 31	1 11	11 1	0 2	20 37	1 47	22 24	0 23	7 50	0 10	6 8	16 12	4 3	3 39	0 11		n.a.
F 28	21 28	7 31	2 9	15 28	2 25	10 3	0 28	7 21	1 12	10 58	0 2	20 37	1 46	22 24	0 23	7 50	0 10	6 7	16 12	4 3	3 38	0 14		n.a.
S 29	21 36	2 4	1 10	15 50	2 26	10 24	0 32	7 11	1 14	10 56	0 2	20 36	1 46	22 24	0 23	7 49	0 10	6 7	16 12	4 3	3 36	0 17		n.a.
S 30	21 43	3n27	0 7	16 12	2 26	10 44	0 36	7 0	1 15	10 53	0 3	20 36	1 46	22 24	0 23	7 49	0 10	6 7	16 13	4 3	3 35	0 21		n.a.
M31	21n51	8n53	0n56	16n34	2s25	11n 5	0s40	6s50	1s17	10n51	0n 3	20n35	1s46	22s24	0n23	7s49	0n10	6s 7	16n13	4n 3	3n34	0n24		n.a.

Julian Day Number = 4527338.5, Delta T = 29h10m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'39, Lahiri = 104°10'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 1	14♊45'57	3♉ 6	28♉29	2♉43	15♓46	1♍11	11♋ 9	27°R20	20°R56	17°R54	10°R28	9♈11	2♈36	n.a.	T 1
W 2	16 57 58	15°46'08	15°20	0♊ 8	3°54	16°17	1°19	11°16	27♐17	20♎55	17♐52	10♈23	9° 8	2°42	n.a.	W 2
T 3	17 1 54	16°46'16	27°48	1°47	5° 5	16°47	1°27	11°23	27°15	20°54	17°51	10°15	9° 5	2°49	n.a.	T 3
F 4	17 5 51	17°46'24	10♊34	3°28	6°15	17°17	1°35	11°30	27°12	20°53	17°49	10° 5	9° 2	2°55	n.a.	F 4
S 5	17 9 47	18°46'30	23°36	5° 9	7°26	17°47	1°44	11°37	27°10	20°53	17°47	9°53	8°58	3° 2	n.a.	S 5
S 6	17 13 44	19°46'35	6♋53	6°52	8°37	18°16	1°52	11°44	27° 7	20°52	17°46	9°41	8°55	3° 9	n.a.	S 6
M 7	17 17 41	20°46'38	20°24	8°36	9°48	18°46	2° 0	11°51	27° 4	20°51	17°44	9°29	8°52	3°15	n.a.	M 7
T 8	17 21 37	21°46'40	4♌ 6	10°21	10°59	19°15	2° 9	11°58	27° 2	20°51	17°42	9°20	8°49	3°22	n.a.	T 8
W 9	17 25 34	22°46'39	17°56	12° 7	12°10	19°45	2°18	12° 5	26°59	20°50	17°41	9°13	8°46	3°29	n.a.	W 9
T 10	17 29 30	23°46'37	1♍52	13°55	13°21	20°14	2°27	12°12	26°57	20°49	17°39	9° 9	8°43	3°35	n.a.	T 10
F 11	17 33 27	24°46'33	15°52	15°43	14°32	20°42	2°36	12°20	26°54	20°49	17°38	9° 7	8°39	3°42	n.a.	F 11
S 12	17 37 23	25°46'28	29°57	17°33	15°43	21°11	2°45	12°27	26°51	20°48	17°36	9°D 7	8°36	3°49	n.a.	S 12
S 13	17 41 20	26°46'20	14♎ 4	19°24	16°55	21°40	2°54	12°34	26°49	20°48	17°34	9°R 7	8°33	3°55	n.a.	S 13
M14	17 45 16	27°46'10	28°13	21°16	18° 6	22° 8	3° 4	12°41	26°46	20°47	17°33	9° 6	8°30	4° 2	n.a.	M14
T 15	17 49 13	28°45'59	12♏23	23°10	19°17	22°36	3°13	12°48	26°44	20°47	17°31	9° 2	8°27	4° 9	n.a.	T 15
W16	17 53 9	29°45'46	26°31	25° 4	20°29	23° 4	3°23	12°56	26°41	20°47	17°29	8°56	8°23	4°15	n.a.	W16
T 17	17 57 6	0♋45'31	10♐33	27° 0	21°40	23°32	3°33	13° 3	26°38	20°46	17°28	8°47	8°20	4°22	n.a.	T 17
F 18	18 1 3	1°45'15	24°25	28°57	22°52	23°59	3°43	13°10	26°36	20°46	17°26	8°36	8°17	4°29	n.a.	F 18
S 19	18 4 59	2°44'56	8♑ 2	0♋55	24° 4	24°27	3°53	13°17	26°33	20°46	17°25	8°23	8°14	4°35	n.a.	S 19
S 20	18 8 56	3°44'37	21°22	2°54	25°15	24°54	4° 3	13°25	26°31	20°45	17°23	8°10	8°11	4°42	n.a.	S 20
M21	18 12 52	4°44'15	4♒22	4°54	26°27	25°21	4°13	13°32	26°28	20°45	17°22	7°59	8° 8	4°48	n.a.	M21
T 22	18 16 49	5°43'53	17° 3	6°55	27°39	25°48	4°23	13°39	26°25	20°45	17°20	7°49	8° 4	4°55	n.a.	T 22
W23	18 20 45	6°43'28	29°25	8°57	28°51	26°14	4°34	13°47	26°23	20°45	17°19	7°42	8° 1	5° 2	n.a.	W23
T 24	18 24 42	7°43'02	11♓31	11° 0	0♊ 3	26°40	4°44	13°54	26°20	20°45	17°17	7°38	7°58	5° 8	n.a.	T 24
F 25	18 28 38	8°42'35	23°26	13° 3	1°14	27° 6	4°55	14° 1	26°18	20°45	17°16	7°36	7°55	5°15	n.a.	F 25
S 26	18 32 35	9°42'06	5♈15	15° 6	2°26	27°32	5° 6	14° 9	26°15	20°44	17°14	7°36	7°52	5°22	n.a.	S 26
S 27	18 36 32	10°41'36	17° 4	17°10	3°38	27°58	5°16	14°16	26°13	20°D44	17°13	7°36	7°49	5°28	n.a.	S 27
M28	18 40 28	11°41'04	28°57	19°13	4°51	28°23	5°27	14°24	26°10	20°44	17°11	7°35	7°45	5°35	n.a.	M28
T 29	18 44 25	12°40'32	11♉ 0	21°16	6° 3	28°48	5°38	14°31	26° 8	20°44	17°10	7°32	7°42	5°42	n.a.	T 29
W30	18 48 21	13♋39'57	23♉17	23♋18	7♊15	29♓13	5♍49	14♋38	26♐ 5	20♎45	17♐ 8	7♈27	7♈39	5♈48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	14n 4	1n58	16n56	2s25	11n25	0s43	6s40	1s18	10n48	0n 3	20n35	1s46	22s23	0n23	7s48	0n10	6s 7	16n13	4n 2	3n33	0n27		n.a.
W 2	22 4	18 47	2 54	17 18	2 23	11 45	0 47	6 30	1 20	10 46	0 3	20 35	1 46	22 23	0 23	7 48	0 10	6 6	16 13	4 0	3 32	0 31		n.a.
T 3	22 10	22 47	3 44	17 39	2 22	12 4	0 50	6 20	1 21	10 43	0 3	20 34	1 46	22 23	0 23	7 48	0 10	6 6	16 13	3 57	3 30	0 34		n.a.
F 4	22 15	25 47	4 23	18 0	2 20	12 24	0 54	6 10	1 23	10 40	0 3	20 34	1 46	22 23	0 23	7 48	0 10	6 6	16 13	3 53	3 29	0 38		n.a.
S 5	22 20	27 29	4 50	18 20	2 17	12 43	0 57	6 0	1 24	10 37	0 3	20 33	1 45	22 23	0 23	7 47	0 10	6 6	16 13	3 49	3 28	0 41		n.a.
S 6	22 25	27 39	5 2	18 40	2 14	13 2	1 0	5 50	1 26	10 35	0 3	20 33	1 45	22 23	0 23	7 47	0 10	6 6	16 13	3 44	3 27	0 44		n.a.
M 7	22 29	26 11	4 57	18 59	2 11	13 21	1 3	5 41	1 27	10 32	0 3	20 32	1 45	22 23	0 23	7 47	0 10	6 5	16 13	3 40	3 25	0 48		n.a.
T 8	22 33	23 10	4 35	19 18	2 7	13 40	1 6	5 31	1 29	10 29	0 3	20 32	1 45	22 23	0 23	7 46	0 10	6 5	16 13	3 36	3 24	0 51		n.a.
W 9	22 37	18 48	3 56	19 36	2 3	13 58	1 9	5 21	1 31	10 26	0 3	20 31	1 45	22 23	0 23	7 46	0 10	6 5	16 13	3 33	3 23	0 55		n.a.
T 10	22 39	13 24	3 4	19 54	1 58	14 16	1 12	5 12	1 32	10 23	0 3	20 31	1 45	22 23	0 23	7 46	0 10	6 5	16 13	3 32	3 22	0 58		n.a.
F 11	22 42	7 17	2 0	20 11	1 53	14 34	1 15	5 2	1 34	10 20	0 4	20 30	1 45	22 23	0 23	7 46	0 10	6 5	16 13	3 31	3 21	1 1		n.a.
S 12	22 44	0 46	0 48	20 27	1 48	14 52	1 18	4 53	1 36	10 17	0 4	20 30	1 45	22 23	0 23	7 46	0 10	6 5	16 13	3 31	3 19	1 5		n.a.
S 13	22 46	5s48	0s26	20 42	1 42	15 9	1 20	4 43	1 37	10 13	0 4	20 29	1 45	22 23	0 23	7 45	0 10	6 5	16 13	3 31	3 18	1 8		n.a.
M14	22 47	12 7	1 39	20 56	1 35	15 26	1 23	4 34	1 39	10 10	0 4	20 28	1 45	22 23	0 23	7 45	0 10	6 5	16 13	3 31	3 17	1 11		n.a.
T 15	22 48	17 47	2 46	21 9	1 28	15 43	1 25	4 25	1 41	10 7	0 4	20 28	1 45	22 23	0 23	7 45	0 10	6 5	16 13	3 29	3 16	1 15		n.a.
W16	22 48	22 28	3 43	21 21	1 21	15 59	1 27	4 16	1 43	10 4	0 4	20 27	1 45	22 23	0 23	7 45	0 10	6 5	16 13	3 27	3 14	1 18		n.a.
T 17	22 48	25 48	4 25	21 32	1 14	16 15	1 30	4 6	1 44	10 0	0 4	20 27	1 44	22 23	0 23	7 45	0 10	6 4	16 13	3 24	3 13	1 22		n.a.
F 18	22 47	27 32	4 51	21 42	1 6	16 31	1 32	3 57	1 46	9 57	0 4	20 26	1 44	22 23	0 23	7 45	0 10	6 4	16 13	3 19	3 12	1 25		n.a.
S 19	22 46	27 34	5 0	21 51	0 57	16 46	1 34	3 49	1 48	9 53	0 4	20 25	1 44	22 23	0 23	7 45	0 10	6 4	16 13	3 14	3 11	1 28		n.a.
S 20	22 45	25 58	4 53	21 58	0 48	17 1	1 36	3 40	1 50	9 50	0 4	20 25	1 44	22 23	0 23	7 45	0 10	6 4	16 12	3 9	3 10	1 32		n.a.
M21	22 43	23 1	4 30	22 3	0 39	17 15	1 37	3 31	1 52	9 46	0 4	20 24	1 44	22 23	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	3 5	3 8	1 35		n.a.
T 22	22 41	19 2	3 54	22 8	0 30	17 30	1 39	3 23	1 54	9 43	0 4	20 24	1 44	22 22	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	3 1	3 7	1 39		n.a.
W23	22 38	14 19	3 7	22 10	0 20	17 43	1 41	3 14	1 56	9 39	0 4	20 23	1 44	22 22	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	2 59	3 6	1 42		n.a.
T 24	22 35	9 7	2 13	22 11	0 10	17 57	1 42	3 6	1 58	9 35	0 5	20 22	1 44	22 22	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	2 57	3 5	1 45		n.a.
F 25	22 31	3 41	1 14	22 11	0n 0	18 10	1 44	2 57	2 0	9 32	0 5	20 22	1 44	22 22	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	2 56	3 4	1 49		n.a.
S 26	22 27	1n51	0 12	22 9	0 11	18 22	1 45	2 49	2 2	9 28	0 5	20 21	1 44	22 22	0 23	7 44	0 10	6 4	16 12	2 56	3 2	1 52		n.a.
S 27	22 23	7 18	0n50	22 5	0 21	18 34	1 47	2 41	2 4	9 24	0 5	20 20	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 4	16 11	2 56	3 1	1 55		n.a.
M28	22 18	12 32	1 51	21 59	0 32	18 46	1 48	2 33	2 6	9 20	0 5	20 19	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 4	16 11	2 56	3 0	1 59		n.a.
T 29	22 13	17 23	2 47	21 52	0 42	18 57	1 49	2 26	2 8	9 16	0 5	20 19	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 5	16 11	2 55	2 59	2 2		n.a.
W30	22n 7	21n36	3n37	21n43	0n52	19n 8	1s50	2s18	2s10	9n12	0n 5	20n18	1s44	22s22	0n22	7s44	0n10	6s 5	16n11	2n53	2n57	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 4527369.5, Delta T = 29h10m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'43, Lahiri = 104°10'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 18	14♋39'22	5♊54	25♋19	8♊27	29♓38	6♍ 1	14♋46	26°R 3	20♎45	17°R 7	7°R20	7♈36	5♈55	n.a.	T 1
F 2	18 56 14	15°38'44	18°51	27°18	9°39	0♈ 2	6°12	14°53	26♐ 0	20°45	17♐ 5	7♈ 9	7°33	6° 2	n.a.	F 2
S 3	19 0 11	16°38'05	2♋10	29°15	10°52	0°26	6°23	15° 1	25°58	20°45	17° 4	6°57	7°29	6° 8	n.a.	S 3
S 4	19 4 7	17°37'25	15°49	1♌11	12° 4	0°49	6°35	15° 8	25°56	20°45	17° 3	6°45	7°26	6°15	n.a.	S 4
M 5	19 8 4	18°36'43	29°45	3° 3	13°16	1°13	6°46	15°15	25°53	20°45	17° 1	6°33	7°23	6°21	n.a.	M 5
T 6	19 12 1	19°35'59	13♌54	4°53	14°28	1°36	6°58	15°23	25°51	20°46	17° 0	6°23	7°20	6°28	n.a.	T 6
W 7	19 15 57	20°35'13	28° 9	6°39	15°41	1°59	7°10	15°30	25°49	20°46	16°59	6°16	7°17	6°35	n.a.	W 7
T 8	19 19 54	21°34'25	12♍27	8°22	16°53	2°21	7°22	15°37	25°46	20°46	16°57	6°11	7°14	6°41	n.a.	T 8
F 9	19 23 50	22°33'36	26°43	10° 1	18° 6	2°43	7°34	15°45	25°44	20°47	16°56	6°10	7°10	6°48	n.a.	F 9
S 10	19 27 47	23°32'44	10♎55	11°36	19°18	3° 5	7°45	15°52	25°42	20°47	16°55	6°D 9	7° 7	6°55	n.a.	S 10
S 11	19 31 43	24°31'50	25° 2	13° 6	20°31	3°26	7°58	15°59	25°40	20°48	16°54	6°R10	7° 4	7° 1	n.a.	S 11
M12	19 35 40	25°30'54	9♏ 2	14°32	21°43	3°48	8°10	16° 7	25°37	20°48	16°52	6° 9	7° 1	7° 8	n.a.	M12
T 13	19 39 36	26°29'57	22°55	15°52	22°55	4° 8	8°22	16°14	25°35	20°49	16°51	6° 6	6°58	7°15	n.a.	T 13
W14	19 43 33	27°28'57	6♐40	17° 8	24° 8	4°29	8°34	16°21	25°33	20°49	16°50	6° 1	6°55	7°21	n.a.	W14
T 15	19 47 30	28°27'56	20°16	18°18	25°21	4°49	8°46	16°29	25°31	20°50	16°49	5°53	6°51	7°28	n.a.	T 15
F 16	19 51 26	29°26'52	3♑42	19°24	26°33	5° 8	8°59	16°36	25°29	20°50	16°48	5°43	6°48	7°35	n.a.	F 16
S 17	19 55 23	0♌25'47	16°55	20°24	27°46	5°28	9°11	16°43	25°27	20°51	16°47	5°32	6°45	7°41	n.a.	S 17
S 18	19 59 19	1°24'40	29°55	21°18	28°58	5°46	9°24	16°50	25°25	20°52	16°46	5°21	6°42	7°48	n.a.	S 18
M19	20 3 16	2°23'32	12♒40	22° 7	0♋11	6° 5	9°36	16°58	25°23	20°52	16°45	5°11	6°39	7°54	n.a.	M19
T 20	20 7 12	3°22'22	25° 9	22°50	1°24	6°23	9°49	17° 5	25°21	20°53	16°44	5° 2	6°35	8° 1	n.a.	T 20
W21	20 11 9	4°21'10	7♓24	23°27	2°36	6°41	10° 2	17°12	25°19	20°54	16°43	4°56	6°32	8° 8	n.a.	W21
T 22	20 15 6	5°19'56	19°27	23°59	3°49	6°58	10°15	17°19	25°18	20°55	16°42	4°53	6°29	8°14	n.a.	T 22
F 23	20 19 2	6°18'41	1♈21	24°25	5° 2	7°14	10°27	17°26	25°16	20°55	16°41	4°D51	6°26	8°21	n.a.	F 23
S 24	20 22 59	7°17'25	13° 9	24°46	6°14	7°31	10°40	17°34	25°14	20°56	16°40	4°51	6°23	8°28	n.a.	S 24
S 25	20 26 55	8°16'07	24°57	25° 0	7°27	7°47	10°53	17°41	25°12	20°57	16°39	4°52	6°20	8°34	n.a.	S 25
M26	20 30 52	9°14'48	6♉50	25° 9	8°40	8° 2	11° 6	17°48	25°11	20°58	16°38	4°R53	6°16	8°41	n.a.	M26
T 27	20 34 48	10°13'28	18°53	25°R13	9°53	8°17	11°19	17°55	25° 9	20°59	16°37	4°53	6°13	8°48	n.a.	T 27
W28	20 38 45	11°12'07	1♊12	25°11	11° 5	8°31	11°32	18° 2	25° 8	21° 0	16°36	4°50	6°10	8°54	n.a.	W28
T 29	20 42 42	12°10'44	13°50	25° 4	12°18	8°45	11°45	18° 9	25° 6	21° 1	16°36	4°46	6° 7	9° 1	n.a.	T 29
F 30	20 46 38	13° 9'20	26°51	24°52	13°31	8°58	11°59	18°16	25° 5	21° 2	16°35	4°40	6° 4	9° 8	n.a.	F 30
S 31	20 50 35	14♌ 7'54	10♋18	24♌36	14♋44	9♈11	12♍12	18♋23	25♐ 3	21♎ 3	16♐34	4♈33	6♈ 1	9♈14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	24n56	4n17	21n32	1n 3	19n18	1s51	2s10	2s12	9n 9	0n 5	20n17	1s44	22s22	0n22	7s44	0n10	6s 5	16n11	2n50	2n56	2n 9		n.a.
F 2	21 55	27 6	4 46	21 20	1 13	19 28	1 52	2 3	2 14	9 5	0 5	20 16	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 5	16 11	2 46	2 55	2 12		n.a.
S 3	21 48	27 47	5 0	21 6	1 22	19 37	1 52	1 56	2 16	9 1	0 5	20 16	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 5	16 10	2 41	2 54	2 16		n.a.
S 4	21 40	26 48	4 57	20 51	1 31	19 46	1 53	1 48	2 18	8 56	0 5	20 15	1 44	22 22	0 22	7 44	0 10	6 5	16 10	2 37	2 53	2 19		n.a.
M 5	21 33	24 10	4 37	20 34	1 40	19 54	1 53	1 41	2 21	8 52	0 5	20 14	1 43	22 22	0 22	7 44	0 10	6 5	16 10	2 32	2 51	2 22		n.a.
T 6	21 25	20 3	4 0	20 17	1 48	20 2	1 54	1 35	2 23	8 48	0 5	20 13	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 5	16 10	2 28	2 50	2 26		n.a.
W 7	21 16	14 44	3 7	19 58	1 55	20 9	1 54	1 28	2 25	8 44	0 5	20 13	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 5	16 9	2 25	2 49	2 29		n.a.
T 8	21 7	8 36	2 2	19 39	2 2	20 16	1 54	1 21	2 28	8 40	0 6	20 12	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 6	16 9	2 24	2 48	2 33		n.a.
F 9	20 58	2 2	0 50	19 19	2 7	20 23	1 55	1 15	2 30	8 36	0 6	20 11	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 6	16 9	2 23	2 46	2 36		n.a.
S 10	20 49	4s36	0s25	18 58	2 12	20 28	1 55	1 9	2 32	8 31	0 6	20 10	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 6	16 9	2 23	2 45	2 39		n.a.
S 11	20 39	10 58	1 39	18 37	2 16	20 34	1 55	1 3	2 35	8 27	0 6	20 9	1 43	22 22	0 22	7 45	0 10	6 6	16 8	2 23	2 44	2 43		n.a.
M12	20 28	16 44	2 45	18 16	2 19	20 38	1 55	0 57	2 37	8 23	0 6	20 9	1 43	22 21	0 22	7 45	0 10	6 6	16 8	2 23	2 43	2 46		n.a.
T 13	20 17	21 35	3 42	17 54	2 21	20 42	1 55	0 51	2 40	8 18	0 6	20 8	1 43	22 21	0 22	7 46	0 10	6 6	16 8	2 22	2 42	2 49		n.a.
W14	20 6	25 11	4 24	17 33	2 22	20 46	1 54	0 46	2 42	8 14	0 6	20 7	1 43	22 21	0 22	7 46	0 10	6 7	16 7	2 20	2 40	2 53		n.a.
T 15	19 55	27 18	4 52	17 11	2 22	20 49	1 54	0 40	2 45	8 9	0 6	20 6	1 43	22 21	0 22	7 46	0 10	6 7	16 7	2 17	2 39	2 56		n.a.
F 16	19 43	27 47	5 3	16 50	2 20	20 52	1 54	0 35	2 47	8 5	0 6	20 5	1 43	22 21	0 22	7 46	0 10	6 7	16 7	2 13	2 38	3 0		n.a.
S 17	19 31	26 40	4 57	16 29	2 18	20 54	1 53	0 30	2 50	8 1	0 6	20 4	1 43	22 21	0 22	7 46	0 10	6 7	16 7	2 9	2 37	3 3		n.a.
S 18	19 19	24 7	4 36	16 8	2 14	20 55	1 52	0 25	2 52	7 56	0 6	20 4	1 43	22 21	0 22	7 47	0 10	6 7	16 6	2 4	2 35	3 6		n.a.
M19	19 6	20 25	4 1	15 48	2 9	20 56	1 52	0 20	2 55	7 51	0 6	20 3	1 43	22 21	0 22	7 47	0 10	6 8	16 6	2 0	2 34	3 10		n.a.
T 20	18 53	15 52	3 16	15 29	2 3	20 56	1 51	0 16	2 58	7 47	0 6	20 2	1 43	22 21	0 22	7 47	0 10	6 8	16 6	1 57	2 33	3 13		n.a.
W21	18 39	10 46	2 21	15 10	1 56	20 56	1 50	0 12	3 1	7 42	0 6	20 1	1 43	22 21	0 22	7 48	0 10	6 8	16 5	1 55	2 32	3 16		n.a.
T 22	18 26	5 20	1 22	14 51	1 47	20 55	1 49	0 8	3 3	7 38	0 7	20 0	1 43	22 21	0 22	7 48	0 10	6 8	16 5	1 53	2 31	3 20		n.a.
F 23	18 12	0n14	0 19	14 34	1 37	20 54	1 48	0 4	3 6	7 33	0 7	19 59	1 43	22 21	0 22	7 48	0 10	6 9	16 4	1 53	2 29	3 23		n.a.
S 24	17 57	5 45	0n44	14 17	1 27	20 52	1 47	0 0	3 9	7 28	0 7	19 58	1 43	22 21	0 22	7 48	0 10	6 9	16 4	1 53	2 28	3 26		n.a.
S 25	17 43	11 3	1 46	14 1	1 15	20 49	1 46	0n 3	3 12	7 24	0 7	19 57	1 43	22 21	0 22	7 49	0 10	6 9	16 4	1 53	2 27	3 30		n.a.
M26	17 28	16 1	2 43	13 46	1 2	20 46	1 45	0 7	3 15	7 19	0 7	19 56	1 43	22 21	0 22	7 49	0 10	6 10	16 3	1 53	2 26	3 33		n.a.
T 27	17 13	20 25	3 34	13 31	0 48	20 43	1 44	0 10	3 17	7 14	0 7	19 56	1 43	22 21	0 22	7 49	0 10	6 10	16 3	1 53	2 24	3 37		n.a.
W28	16 57	24 2	4 16	13 18	0 33	20 39	1 43	0 12	3 20	7 9	0 7	19 55	1 43	22 21	0 22	7 50	0 10	6 10	16 3	1 52	2 23	3 40		n.a.
T 29	16 41	26 36	4 47	13 5	0 17	20 34	1 41	0 15	3 23	7 5	0 7	19 54	1 43	22 21	0 22	7 50	0 10	6 11	16 2	1 51	2 22	3 43		n.a.
F 30	16 25	27 50	5 4	12 53	0s 0	20 29	1 40	0 17	3 26	7 0	0 7	19 53	1 43	22 21	0 22	7 51	0 10	6 11	16 2	1 48	2 21	3 47		n.a.
S 31	16n 9	27n29	5n 6	12n42	0s17	20n23	1s38	0n19	3s29	6n55	0n 7	19n52	1s43	22s21	0n22	7s51	0n10	6s11	16n 1	1n46	2n19	3n50		n.a.

Julian Day Number = 4527399.5, Delta T = 29h10m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'48, Lahiri = 104°10'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 31	15♌ 6'27	24♋ 9	24°R15	15♋57	9♈23	12♍25	18♋29	25°R 2	21♎ 4	16°R33	4°R24	5♈57	9♈21	n.a.	S 1
M 2	20 58 28	16° 4'59	8♌22	23♌51	17° 9	9°35	12°38	18°36	25♐ 0	21° 5	16♐33	4♈16	5°54	9°27	n.a.	M 2
T 3	21 2 24	17° 3'29	22°52	23°23	18°22	9°46	12°52	18°43	24°59	21° 7	16°32	4°10	5°51	9°34	n.a.	T 3
W 4	21 6 21	18° 1'58	7♍32	22°52	19°35	9°56	13° 5	18°50	24°58	21° 8	16°32	4° 5	5°48	9°41	n.a.	W 4
T 5	21 10 18	19° 0'24	22°15	22°19	20°48	10° 6	13°19	18°57	24°57	21° 9	16°31	4° 3	5°45	9°47	n.a.	T 5
F 6	21 14 14	19°58'50	6♎55	21°45	22° 1	10°15	13°32	19° 3	24°55	21°10	16°30	4°D 2	5°41	9°54	n.a.	F 6
S 7	21 18 11	20°57'13	21°25	21° 9	23°14	10°24	13°46	19°10	24°54	21°12	16°30	4° 3	5°38	10° 1	n.a.	S 7
S 8	21 22 7	21°55'35	5♏43	20°33	24°27	10°32	13°59	19°17	24°53	21°13	16°29	4° 4	5°35	10° 7	n.a.	S 8
M 9	21 26 4	22°53'55	19°47	19°58	25°40	10°39	14°13	19°23	24°52	21°14	16°29	4°R 5	5°32	10°14	n.a.	M 9
T 10	21 30 0	23°52'13	3♐35	19°23	26°53	10°46	14°26	19°30	24°51	21°16	16°29	4° 5	5°29	10°21	n.a.	T 10
W11	21 33 57	24°50'30	17° 9	18°50	28° 6	10°52	14°40	19°36	24°50	21°17	16°28	4° 3	5°26	10°27	n.a.	W11
T 12	21 37 54	25°48'45	0♑27	18°18	29°19	10°58	14°54	19°43	24°49	21°18	16°28	3°59	5°22	10°34	n.a.	T 12
F 13	21 41 50	26°46'58	13°32	17°50	0♌32	11° 2	15° 7	19°49	24°49	21°20	16°27	3°54	5°19	10°41	n.a.	F 13
S 14	21 45 47	27°45'10	26°24	17°24	1°44	11° 7	15°21	19°56	24°48	21°21	16°27	3°48	5°16	10°47	n.a.	S 14
S 15	21 49 43	28°43'20	9♒ 2	17° 2	2°57	11°10	15°35	20° 2	24°47	21°23	16°27	3°42	5°13	10°54	n.a.	S 15
M16	21 53 40	29°41'29	21°29	16°43	4°10	11°13	15°49	20° 8	24°47	21°24	16°27	3°36	5°10	11° 0	n.a.	M16
T 17	21 57 36	0♍39'36	3♓43	16°28	5°23	11°15	16° 2	20°14	24°46	21°26	16°27	3°32	5° 7	11° 7	n.a.	T 17
W18	22 1 33	1°37'43	15°48	16°17	6°36	11°16	16°16	20°21	24°45	21°27	16°26	3°29	5° 3	11°14	n.a.	W18
T 19	22 5 30	2°35'47	27°45	16°11	7°50	11°R16	16°30	20°27	24°45	21°29	16°26	3°D27	5° 0	11°20	n.a.	T 19
F 20	22 9 26	3°33'51	9♈35	16°D 9	9° 3	11°16	16°44	20°33	24°44	21°31	16°26	3°27	4°57	11°27	n.a.	F 20
S 21	22 13 23	4°31'54	21°23	16°12	10°16	11°15	16°58	20°39	24°44	21°32	16°26	3°28	4°54	11°34	n.a.	S 21
S 22	22 17 19	5°29'55	3♉11	16°19	11°29	11°14	17°12	20°45	24°44	21°34	16°26	3°30	4°51	11°40	n.a.	S 22
M23	22 21 16	6°27'56	15° 4	16°31	12°42	11°11	17°26	20°51	24°43	21°35	16°D26	3°32	4°47	11°47	n.a.	M23
T 24	22 25 12	7°25'56	27° 7	16°47	13°55	11° 8	17°40	20°57	24°43	21°37	16°26	3°33	4°44	11°54	n.a.	T 24
W25	22 29 9	8°23'55	9♊24	17° 7	15° 8	11° 4	17°54	21° 2	24°43	21°39	16°26	3°R33	4°41	12° 0	n.a.	W25
T 26	22 33 6	9°21'53	22° 1	17°32	16°21	10°59	18° 7	21° 8	24°43	21°41	16°26	3°33	4°38	12° 7	n.a.	T 26
F 27	22 37 2	10°19'50	5♋ 0	18° 1	17°34	10°54	18°21	21°14	24°43	21°42	16°26	3°31	4°35	12°14	n.a.	F 27
S 28	22 40 59	11°17'46	18°24	18°35	18°47	10°47	18°35	21°19	24°D43	21°44	16°27	3°29	4°32	12°20	n.a.	S 28
S 29	22 44 55	12°15'42	2♌16	19°12	20° 1	10°40	18°49	21°25	24°43	21°46	16°27	3°26	4°28	12°27	n.a.	S 29
M30	22 48 52	13°13'37	16°34	19°53	21°14	10°32	19° 3	21°31	24°43	21°48	16°27	3°23	4°25	12°33	n.a.	M30
T 31	22 52 48	14♍11'30	1♍13	20♌38	22♌27	10♈24	19♍17	21♋36	24♐43	21♎50	16♐27	3♈21	4♈22	12♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n52	25n27	4n49	12n32	0s35	20n16	1s37	0n21	3s32	6n50	0n 7	19n51	1s44	22s21	0n22	7s51	0n10	6s12	16n 1	1n42	2n18	3n53		n.a.
M 2	15 36	21 48	4 15	12 22	0 53	20 9	1 35	0 23	3 36	6 45	0 7	19 50	1 44	22 21	0 22	7 52	0 10	6 12	16 1	1 39	2 17	3 57		n.a.
T 3	15 18	16 45	3 24	12 14	1 12	20 2	1 33	0 24	3 39	6 40	0 7	19 49	1 44	22 21	0 22	7 52	0 10	6 12	16 0	1 37	2 16	4 0		n.a.
W 4	15 1	10 40	2 18	12 6	1 31	19 54	1 32	0 25	3 42	6 35	0 7	19 48	1 44	22 21	0 22	7 53	0 10	6 13	16 0	1 35	2 15	4 3		n.a.
T 5	14 44	3 58	1 3	11 59	1 49	19 45	1 30	0 26	3 45	6 30	0 7	19 47	1 44	22 21	0 22	7 53	0 10	6 13	15 59	1 34	2 13	4 7		n.a.
F 6	14 26	2s55	0s16	11 52	2 7	19 36	1 28	0 27	3 48	6 25	0 8	19 46	1 44	22 21	0 22	7 54	0 10	6 13	15 59	1 34	2 12	4 10		n.a.
S 7	14 8	9 35	1 33	11 46	2 25	19 26	1 26	0 27	3 51	6 20	0 8	19 45	1 44	22 21	0 22	7 54	0 10	6 14	15 59	1 34	2 11	4 14		n.a.
S 8	13 50	15 39	2 43	11 41	2 42	19 16	1 24	0 27	3 55	6 15	0 8	19 44	1 44	22 21	0 21	7 54	0 10	6 14	15 58	1 35	2 10	4 17		n.a.
M 9	13 31	20 47	3 43	11 36	2 58	19 6	1 22	0 27	3 58	6 10	0 8	19 43	1 44	22 21	0 21	7 55	0 10	6 14	15 58	1 35	2 8	4 20		n.a.
T 10	13 12	24 42	4 28	11 32	3 14	18 54	1 20	0 26	4 1	6 5	0 8	19 43	1 44	22 21	0 21	7 55	0 10	6 15	15 57	1 35	2 7	4 24		n.a.
W11	12 54	27 8	4 57	11 28	3 28	18 43	1 18	0 26	4 4	6 0	0 8	19 42	1 44	22 21	0 21	7 56	0 10	6 15	15 57	1 34	2 6	4 27		n.a.
T 12	12 35	27 58	5 10	11 25	3 41	18 30	1 16	0 25	4 8	5 55	0 8	19 41	1 44	22 21	0 21	7 56	0 10	6 16	15 56	1 33	2 5	4 30		n.a.
F 13	12 15	27 13	5 6	11 22	3 53	18 18	1 14	0 23	4 11	5 50	0 8	19 40	1 44	22 21	0 21	7 57	0 10	6 16	15 56	1 31	2 4	4 34		n.a.
S 14	11 56	25 1	4 47	11 19	4 4	18 5	1 12	0 22	4 14	5 45	0 8	19 39	1 44	22 21	0 21	7 57	0 10	6 16	15 55	1 28	2 2	4 37		n.a.
S 15	11 36	21 36	4 14	11 17	4 13	17 51	1 9	0 20	4 18	5 40	0 8	19 38	1 44	22 21	0 21	7 58	0 10	6 17	15 55	1 26	2 1	4 40		n.a.
M16	11 17	17 17	3 29	11 15	4 21	17 37	1 7	0 18	4 21	5 35	0 8	19 37	1 44	22 21	0 21	7 59	0 10	6 17	15 55	1 24	2 0	4 44		n.a.
T 17	10 57	12 18	2 35	11 13	4 28	17 22	1 5	0 16	4 24	5 30	0 8	19 36	1 44	22 21	0 21	7 59	0 10	6 18	15 54	1 22	1 59	4 47		n.a.
W18	10 37	6 55	1 35	11 11	4 33	17 7	1 2	0 13	4 28	5 24	0 8	19 35	1 44	22 21	0 21	8 0	0 10	6 18	15 54	1 21	1 57	4 50		n.a.
T 19	10 16	1 21	0 31	11 9	4 37	16 51	1 0	0 10	4 31	5 19	0 8	19 34	1 44	22 21	0 21	8 0	0 10	6 19	15 53	1 20	1 56	4 54		n.a.
F 20	9 56	4n13	0n34	11 7	4 39	16 35	0 57	0 7	4 34	5 14	0 9	19 33	1 45	22 21	0 21	8 1	0 10	6 19	15 53	1 20	1 55	4 57		n.a.
S 21	9 36	9 38	1 37	11 4	4 41	16 19	0 55	0 3	4 38	5 9	0 9	19 32	1 45	22 21	0 21	8 1	0 10	6 20	15 52	1 21	1 54	5 0		n.a.
S 22	9 15	14 42	2 36	11 2	4 41	16 2	0 53	0s 0	4 41	5 4	0 9	19 31	1 45	22 21	0 21	8 2	0 10	6 20	15 52	1 21	1 53	5 4		n.a.
M23	8 54	19 16	3 29	11 0	4 40	15 45	0 50	0 4	4 44	4 58	0 9	19 30	1 45	22 21	0 21	8 3	0 10	6 20	15 51	1 22	1 51	5 7		n.a.
T 24	8 33	23 7	4 14	10 57	4 38	15 27	0 48	0 9	4 48	4 53	0 9	19 29	1 45	22 21	0 21	8 3	0 10	6 21	15 51	1 22	1 50	5 10		n.a.
W25	8 12	26 1	4 48	10 54	4 35	15 9	0 45	0 13	4 51	4 48	0 9	19 28	1 45	22 21	0 21	8 4	0 10	6 21	15 50	1 23	1 49	5 14		n.a.
T 26	7 51	27 42	5 9	10 50	4 32	14 50	0 42	0 18	4 54	4 43	0 9	19 27	1 45	22 21	0 21	8 5	0 10	6 22	15 50	1 22	1 48	5 17		n.a.
F 27	7 30	27 57	5 15	10 46	4 27	14 31	0 40	0 23	4 58	4 37	0 9	19 26	1 45	22 21	0 21	8 5	0 10	6 22	15 50	1 22	1 46	5 20		n.a.
S 28	7 8	26 36	5 5	10 42	4 21	14 12	0 37	0 29	5 1	4 32	0 9	19 26	1 45	22 21	0 21	8 6	0 10	6 23	15 49	1 21	1 45	5 24		n.a.
S 29	6 47	23 37	4 36	10 37	4 15	13 52	0 35	0 34	5 4	4 27	0 9	19 25	1 45	22 21	0 21	8 6	0 10	6 23	15 49	1 20	1 44	5 27		n.a.
M30	6 25	19 7	3 50	10 31	4 8	13 32	0 32	0 40	5 7	4 22	0 9	19 24	1 45	22 21	0 21	8 7	0 10	6 24	15 48	1 19	1 43	5 30		n.a.
T 31	6n 4	13n23	2n48	10n25	4s 0	13n12	0s29	0s46	5s10	4n16	0n 9	19n23	1s45	22s21	0n21	8s 8	0n10	6s24	15n48	1n18	1n41	5n34		n.a.

Julian Day Number = 4527430.5, Delta T = 29h10m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'52, Lahiri = 104°10'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 45	15♍ 9'23	16♍ 8	21♌27	23♌40	10°R14	19♍31	21♋41	24♐43	21♎51	16♐27	3°R19	4♈19	12♈47	n.a.	W 1
T 2	23 0 42	16° 7'15	1♎10	22°20	24°53	10♈ 4	19°45	21°47	24°43	21°53	16°28	3°D19	4°16	12°53	n.a.	T 2
F 3	23 4 38	17° 5'05	16°11	23°16	26° 7	9°53	20° 0	21°52	24°44	21°55	16°28	3♈19	4°13	13° 0	n.a.	F 3
S 4	23 8 35	18° 2'55	1♏ 3	24°16	27°20	9°42	20°14	21°57	24°44	21°57	16°29	3°20	4° 9	13° 7	n.a.	S 4
S 5	23 12 31	19° 0'43	15°39	25°19	28°33	9°30	20°28	22° 2	24°44	21°59	16°29	3°21	4° 6	13°13	n.a.	S 5
M 6	23 16 28	19°58'31	29°55	26°26	29°46	9°17	20°42	22° 7	24°45	22° 1	16°29	3°22	4° 3	13°20	n.a.	M 6
T 7	23 20 24	20°56'17	13♐50	27°36	0♍59	9° 3	20°56	22°12	24°45	22° 3	16°30	3°22	4° 0	13°27	n.a.	T 7
W 8	23 24 21	21°54'02	27°22	28°50	2°13	8°49	21°10	22°17	24°46	22° 5	16°30	3°R22	3°57	13°33	n.a.	W 8
T 9	23 28 18	22°51'46	10♑34	0♍ 6	3°26	8°34	21°24	22°22	24°46	22° 7	16°31	3°22	3°53	13°40	n.a.	T 9
F 10	23 32 14	23°49'29	23°26	1°26	4°39	8°19	21°38	22°27	24°47	22° 9	16°32	3°21	3°50	13°47	n.a.	F 10
S 11	23 36 11	24°47'11	6♒ 3	2°49	5°53	8° 3	21°52	22°31	24°48	22°11	16°32	3°20	3°47	13°53	n.a.	S 11
S 12	23 40 7	25°44'51	18°25	4°15	7° 6	7°47	22° 6	22°36	24°49	22°13	16°33	3°19	3°44	14° 0	n.a.	S 12
M13	23 44 4	26°42'31	0♓36	5°44	8°19	7°30	22°20	22°41	24°49	22°15	16°34	3°18	3°41	14° 6	n.a.	M13
T 14	23 48 0	27°40'10	12°38	7°17	9°33	7°12	22°34	22°45	24°50	22°17	16°34	3°17	3°38	14°13	n.a.	T 14
W15	23 51 57	28°37'49	24°34	8°52	10°46	6°55	22°48	22°49	24°51	22°19	16°35	3°17	3°34	14°20	n.a.	W15
T 16	23 55 54	29°35'26	6♈24	10°31	11°59	6°36	23° 2	22°54	24°52	22°21	16°36	3°D17	3°31	14°26	n.a.	T 16
F 17	23 59 50	0♎33'03	18°13	12°12	13°13	6°18	23°16	22°58	24°53	22°23	16°37	3°17	3°28	14°33	n.a.	F 17
S 18	0 3 47	1°30'39	0♉ 1	13°57	14°26	5°59	23°29	23° 2	24°54	22°25	16°37	3°17	3°25	14°40	n.a.	S 18
S 19	0 7 43	2°28'16	11°51	15°44	15°39	5°40	23°43	23° 6	24°56	22°28	16°38	3°17	3°22	14°46	n.a.	S 19
M20	0 11 40	3°25'51	23°48	17°34	16°53	5°21	23°57	23°10	24°57	22°30	16°39	3°R17	3°18	14°53	n.a.	M20
T 21	0 15 36	4°23'27	5♊53	19°27	18° 6	5° 1	24°11	23°14	24°58	22°32	16°40	3°17	3°15	15° 0	n.a.	T 21
W22	0 19 33	5°21'02	18°11	21°23	19°20	4°41	24°25	23°18	24°59	22°34	16°41	3°17	3°12	15° 6	n.a.	W22
T 23	0 23 29	6°18'37	0♋46	23°21	20°33	4°21	24°39	23°22	25° 1	22°36	16°42	3°D17	3° 9	15°13	n.a.	T 23
F 24	0 27 26	7°16'12	13°41	25°22	21°47	4° 2	24°53	23°25	25° 2	22°38	16°43	3°17	3° 6	15°20	n.a.	F 24
S 25	0 31 23	8°13'46	26°59	27°25	23° 0	3°42	25° 7	23°29	25° 3	22°40	16°44	3°17	3° 3	15°26	n.a.	S 25
S 26	0 35 19	9°11'21	10♌44	29°30	24°14	3°22	25°20	23°32	25° 5	22°43	16°45	3°18	2°59	15°33	n.a.	S 26
M27	0 39 16	10° 8'55	24°54	1♎36	25°27	3° 2	25°34	23°36	25° 6	22°45	16°46	3°18	2°56	15°40	n.a.	M27
T 28	0 43 12	11° 6'29	9♍29	3°44	26°41	2°42	25°48	23°39	25° 8	22°47	16°47	3°19	2°53	15°46	n.a.	T 28
W29	0 47 9	12° 4'03	24°24	5°53	27°54	2°23	26° 2	23°42	25°10	22°49	16°49	3°19	2°50	15°53	n.a.	W29
T 30	0 51 5	13♎ 1'37	9♎32	8♎ 3	29♍ 8	2♈ 4	26♍15	23♋46	25♐11	22♎51	16♐50	3°R19	2♈47	15♈59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n42	6n46	1n34	10n18	3s51	12n51	0s27	0s52	5s13	4n11	0n 9	19n22	1s46	22s21	0n21	8s 8	0n10	6s25	15n47	1n17	1n40	5n37		n.a.
T 2	5 20	0s16	0 12	10 11	3 42	12 30	0 24	0 59	5 16	4 6	0 9	19 21	1 46	22 21	0 21	8 9	0 10	6 25	15 47	1 17	1 39	5 40		n.a.
F 3	4 58	7 18	1s11	10 2	3 33	12 8	0 21	1 6	5 19	4 0	0 10	19 20	1 46	22 21	0 21	8 10	0 10	6 26	15 46	1 17	1 38	5 44		n.a.
S 4	4 36	13 51	2 28	9 52	3 23	11 47	0 19	1 13	5 22	3 55	0 10	19 19	1 46	22 21	0 21	8 10	0 10	6 26	15 46	1 17	1 37	5 47		n.a.
S 5	4 14	19 30	3 34	9 42	3 12	11 25	0 16	1 20	5 25	3 50	0 10	19 18	1 46	22 21	0 21	8 11	0 10	6 27	15 45	1 18	1 35	5 50		n.a.
M 6	3 52	23 54	4 25	9 31	3 2	11 2	0 14	1 27	5 27	3 45	0 10	19 17	1 46	22 21	0 21	8 12	0 10	6 27	15 45	1 18	1 34	5 54		n.a.
T 7	3 30	26 48	4 59	9 18	2 50	10 40	0 11	1 35	5 30	3 39	0 10	19 17	1 46	22 21	0 21	8 13	0 10	6 28	15 44	1 18	1 33	5 57		n.a.
W 8	3 8	28 2	5 15	9 5	2 39	10 17	0 8	1 43	5 32	3 34	0 10	19 16	1 46	22 21	0 21	8 13	0 10	6 28	15 44	1 18	1 32	6 0		n.a.
T 9	2 46	27 37	5 15	8 50	2 27	9 54	0 6	1 51	5 35	3 29	0 10	19 15	1 46	22 21	0 21	8 14	0 10	6 29	15 43	1 18	1 30	6 4		n.a.
F 10	2 23	25 43	4 58	8 34	2 15	9 30	0 3	1 59	5 37	3 23	0 10	19 14	1 46	22 21	0 20	8 15	0 10	6 29	15 43	1 18	1 29	6 7		n.a.
S 11	2 1	22 35	4 27	8 17	2 3	9 6	0 0	2 7	5 39	3 18	0 10	19 13	1 47	22 21	0 20	8 15	0 10	6 30	15 43	1 17	1 28	6 10		n.a.
S 12	1 39	18 28	3 44	7 58	1 50	8 42	0n 2	2 15	5 41	3 13	0 10	19 12	1 47	22 22	0 20	8 16	0 10	6 30	15 42	1 17	1 27	6 14		n.a.
M13	1 16	13 39	2 52	7 38	1 38	8 18	0 5	2 23	5 43	3 7	0 10	19 11	1 47	22 22	0 20	8 17	0 10	6 31	15 42	1 17	1 25	6 17		n.a.
T 14	0 54	8 22	1 52	7 17	1 25	7 54	0 7	2 31	5 45	3 2	0 10	19 11	1 47	22 22	0 20	8 18	0 10	6 31	15 41	1 16	1 24	6 20		n.a.
W15	0 32	2 51	0 48	6 54	1 13	7 29	0 10	2 40	5 47	2 57	0 10	19 10	1 47	22 22	0 20	8 18	0 10	6 32	15 41	1 16	1 23	6 24		n.a.
T 16	0 10	2n45	0n17	6 30	1 0	7 5	0 13	2 48	5 48	2 52	0 11	19 9	1 47	22 22	0 20	8 19	0 10	6 32	15 40	1 16	1 22	6 27		n.a.
F 17	0s13	8 13	1 22	6 4	0 48	6 40	0 15	2 57	5 50	2 46	0 11	19 8	1 47	22 22	0 20	8 20	0 10	6 33	15 40	1 16	1 21	6 30		n.a.
S 18	0 35	13 25	2 23	5 36	0 35	6 14	0 18	3 5	5 51	2 41	0 11	19 7	1 47	22 22	0 20	8 21	0 10	6 33	15 39	1 16	1 19	6 34		n.a.
S 19	0 57	18 8	3 18	5 7	0 23	5 49	0 20	3 13	5 52	2 36	0 11	19 7	1 48	22 22	0 20	8 21	0 10	6 34	15 39	1 16	1 18	6 37		n.a.
M20	1 20	22 11	4 5	4 37	0 11	5 24	0 22	3 22	5 53	2 30	0 11	19 6	1 48	22 22	0 20	8 22	0 10	6 34	15 39	1 16	1 17	6 40		n.a.
T 21	1 42	25 21	4 42	4 4	0n 1	4 58	0 25	3 30	5 54	2 25	0 11	19 5	1 48	22 22	0 20	8 23	0 10	6 35	15 38	1 16	1 16	6 44		n.a.
W22	2 4	27 23	5 7	3 31	0 12	4 32	0 27	3 38	5 55	2 20	0 11	19 4	1 48	22 22	0 20	8 24	0 10	6 35	15 38	1 16	1 14	6 47		n.a.
T 23	2 26	28 5	5 17	2 55	0 23	4 6	0 30	3 46	5 55	2 14	0 11	19 4	1 48	22 22	0 20	8 25	0 10	6 36	15 37	1 16	1 13	6 50		n.a.
F 24	2 49	27 18	5 13	2 18	0 33	3 40	0 32	3 54	5 56	2 9	0 11	19 3	1 48	22 22	0 20	8 25	0 10	6 36	15 37	1 16	1 12	6 53		n.a.
S 25	3 11	24 58	4 51	1 40	0 43	3 14	0 34	4 2	5 56	2 4	0 11	19 2	1 48	22 22	0 20	8 26	0 10	6 37	15 36	1 16	1 11	6 57		n.a.
S 26	3 33	21 8	4 13	1 0	0 52	2 48	0 37	4 10	5 56	1 59	0 11	19 2	1 48	22 23	0 20	8 27	0 10	6 38	15 36	1 17	1 10	7 0		n.a.
M27	3 55	15 59	3 18	0 19	1 1	2 21	0 39	4 18	5 56	1 53	0 11	19 1	1 49	22 23	0 20	8 28	0 10	6 38	15 36	1 17	1 8	7 3		n.a.
T 28	4 17	9 48	2 9	0s24	1 8	1 55	0 41	4 25	5 56	1 48	0 11	19 0	1 49	22 23	0 20	8 28	0 10	6 39	15 35	1 17	1 7	7 7		n.a.
W29	4 39	2 56	0 49	1 7	1 16	1 28	0 43	4 32	5 55	1 43	0 12	19 0	1 49	22 23	0 20	8 29	0 10	6 39	15 35	1 17	1 6	7 10		n.a.
T 30	5s 1	4s12	0s34	1s51	1n22	1n 2	0n45	4s39	5s55	1n38	0n12	18n59	1s49	22s23	0n20	8s30	0n10	6s40	15n34	1n17	1n 5	7n13		n.a.

Julian Day Number = 4527461.5, Delta T = 29h10m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°03'56, Lahiri = 104°10'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 2	13♎59'11	24♎43	10♎14	0♎22	1°R45	26♍29	23♋49	25♐13	22♎54	16♐51	3°R19	2♈44	16♈ 6	n.a.	F 1
S 2	0 58 58	14°56'44	9♏50	12°25	1°35	1♈26	26°42	23°52	25°15	22°56	16°52	3♈18	2°40	16°13	n.a.	S 2
S 3	1 2 55	15°54'17	24°41	14°36	2°49	1° 8	26°56	23°54	25°17	22°58	16°53	3°17	2°37	16°19	n.a.	S 3
M 4	1 6 52	16°51'50	9♐12	16°46	4° 3	0°50	27°10	23°57	25°19	23° 0	16°55	3°15	2°34	16°26	n.a.	M 4
T 5	1 10 48	17°49'22	23°17	18°56	5°16	0°32	27°23	24° 0	25°20	23° 2	16°56	3°14	2°31	16°33	n.a.	T 5
W 6	1 14 45	18°46'54	6♑56	21° 6	6°30	0°16	27°37	24° 2	25°22	23° 5	16°57	3°13	2°28	16°39	n.a.	W 6
T 7	1 18 41	19°44'26	20° 8	23°14	7°44	29♓59	27°50	24° 5	25°24	23° 7	16°59	3°D12	2°24	16°46	n.a.	T 7
F 8	1 22 38	20°41'57	2♒58	25°21	8°57	29°43	28° 4	24° 7	25°27	23° 9	17° 0	3°13	2°21	16°53	n.a.	F 8
S 9	1 26 34	21°39'28	15°27	27°27	10°11	29°28	28°17	24°10	25°29	23°11	17° 2	3°14	2°18	16°59	n.a.	S 9
S 10	1 30 31	22°36'58	27°41	29°31	11°25	29°14	28°30	24°12	25°31	23°14	17° 3	3°15	2°15	17° 6	n.a.	S 10
M11	1 34 27	23°34'29	9♓43	1♏34	12°38	29° 0	28°44	24°14	25°33	23°16	17° 5	3°17	2°12	17°13	n.a.	M11
T 12	1 38 24	24°31'59	21°37	3°35	13°52	28°46	28°57	24°16	25°35	23°18	17° 6	3°18	2° 9	17°19	n.a.	T 12
W13	1 42 21	25°29'29	3♈26	5°35	15° 6	28°34	29°10	24°18	25°37	23°20	17° 8	3°R18	2° 5	17°26	n.a.	W13
T 14	1 46 17	26°26'59	15°14	7°32	16°20	28°22	29°23	24°20	25°40	23°23	17° 9	3°18	2° 2	17°33	n.a.	T 14
F 15	1 50 14	27°24'29	27° 2	9°28	17°33	28°11	29°36	24°22	25°42	23°25	17°11	3°16	1°59	17°39	n.a.	F 15
S 16	1 54 10	28°21'59	8♉54	11°23	18°47	28° 1	29°49	24°23	25°45	23°27	17°12	3°13	1°56	17°46	n.a.	S 16
S 17	1 58 7	29°19'30	20°51	13°15	20° 1	27°51	0♎ 2	24°25	25°47	23°29	17°14	3° 9	1°53	17°52	n.a.	S 17
M18	2 2 3	0♏17'00	2♊55	15° 6	21°15	27°43	0°15	24°26	25°49	23°31	17°16	3° 5	1°50	17°59	n.a.	M18
T 19	2 6 0	1°14'32	15° 8	16°55	22°28	27°35	0°28	24°27	25°52	23°34	17°17	3° 0	1°46	18° 6	n.a.	T 19
W20	2 9 56	2°12'03	27°32	18°42	23°42	27°28	0°41	24°29	25°55	23°36	17°19	2°56	1°43	18°12	n.a.	W20
T 21	2 13 53	3° 9'36	10♋11	20°27	24°56	27°21	0°54	24°30	25°57	23°38	17°21	2°53	1°40	18°19	n.a.	T 21
F 22	2 17 49	4° 7'09	23° 6	22°11	26°10	27°16	1° 7	24°31	26° 0	23°40	17°22	2°51	1°37	18°26	n.a.	F 22
S 23	2 21 46	5° 4'42	6♌20	23°52	27°24	27°11	1°20	24°32	26° 2	23°43	17°24	2°D50	1°34	18°32	n.a.	S 23
S 24	2 25 43	6° 2'16	19°56	25°32	28°38	27° 7	1°32	24°33	26° 5	23°45	17°26	2°51	1°30	18°39	n.a.	S 24
M25	2 29 39	6°59'51	3♍55	27°11	29°52	27° 4	1°45	24°33	26° 8	23°47	17°28	2°52	1°27	18°46	n.a.	M25
T 26	2 33 36	7°57'26	18°16	28°47	1♏ 6	27° 2	1°57	24°34	26°11	23°49	17°29	2°54	1°24	18°52	n.a.	T 26
W27	2 37 32	8°55'02	2♎58	0♐22	2°20	27° 1	2°10	24°35	26°14	23°51	17°31	2°R54	1°21	18°59	n.a.	W27
T 28	2 41 29	9°52'38	17°56	1°55	3°34	27°D 1	2°22	24°35	26°16	23°53	17°33	2°54	1°18	19° 6	n.a.	T 28
F 29	2 45 25	10°50'16	3♏ 3	3°27	4°47	27° 1	2°35	24°35	26°19	23°56	17°35	2°51	1°15	19°12	n.a.	F 29
S 30	2 49 22	11°47'54	18°10	4°56	6° 1	27° 3	2°47	24°36	26°22	23°58	17°37	2°47	1°11	19°19	n.a.	S 30
S 31	2 53 18	12♏45'32	3♐ 6	6♐24	7♏15	27♓ 5	2♎59	24♋36	26♐25	24♎ 0	17♐39	2♈41	1♈ 8	19♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s22	11s 8	1s56	2s36	1n27	0n35	0n47	4s46	5s54	1n33	0n12	18n58	1s49	22s23	0n20	8s31	0n10	6s40	15n34	1n17	1n 3	7n17		n.a.
S 2	5 44	17 22	3 9	3 22	1 32	0 9	0 49	4 52	5 53	1 27	0 12	18 58	1 49	22 23	0 20	8 32	0 10	6 41	15 33	1 17	1 2	7 20		n.a.
S 3	6 6	22 27	4 8	4 7	1 36	0s18	0 51	4 58	5 52	1 22	0 12	18 57	1 49	22 23	0 20	8 32	0 10	6 41	15 33	1 16	1 1	7 23		n.a.
M 4	6 27	26 0	4 49	4 54	1 39	0 45	0 53	5 4	5 51	1 17	0 12	18 56	1 49	22 23	0 20	8 33	0 10	6 42	15 33	1 16	1 0	7 26		n.a.
T 5	6 49	27 50	5 12	5 40	1 41	1 11	0 55	5 9	5 49	1 12	0 12	18 56	1 50	22 23	0 20	8 34	0 10	6 42	15 32	1 15	0 58	7 30		n.a.
W 6	7 10	27 53	5 16	6 26	1 42	1 38	0 57	5 15	5 48	1 7	0 12	18 55	1 50	22 23	0 20	8 35	0 10	6 43	15 32	1 15	0 57	7 33		n.a.
T 7	7 31	26 20	5 3	7 12	1 42	2 5	0 59	5 19	5 46	1 2	0 12	18 55	1 50	22 24	0 20	8 36	0 10	6 43	15 32	1 14	0 56	7 36		n.a.
F 8	7 52	23 26	4 35	7 58	1 42	2 31	1 1	5 24	5 44	0 56	0 12	18 54	1 50	22 24	0 20	8 36	0 10	6 44	15 31	1 15	0 55	7 40		n.a.
S 9	8 13	19 31	3 55	8 43	1 41	2 58	1 2	5 28	5 42	0 51	0 12	18 54	1 50	22 24	0 20	8 37	0 10	6 44	15 31	1 15	0 54	7 43		n.a.
S 10	8 34	14 51	3 4	9 27	1 39	3 25	1 4	5 32	5 40	0 46	0 13	18 53	1 50	22 24	0 20	8 38	0 10	6 45	15 30	1 16	0 52	7 46		n.a.
M11	8 55	9 41	2 7	10 11	1 36	3 51	1 6	5 35	5 38	0 41	0 13	18 53	1 50	22 24	0 20	8 39	0 10	6 45	15 30	1 16	0 51	7 49		n.a.
T 12	9 16	4 14	1 4	10 55	1 33	4 18	1 7	5 38	5 36	0 36	0 13	18 52	1 51	22 24	0 20	8 40	0 10	6 45	15 30	1 17	0 50	7 53		n.a.
W13	9 36	1n20	0n 1	11 37	1 29	4 44	1 9	5 41	5 34	0 31	0 13	18 52	1 51	22 24	0 20	8 40	0 10	6 46	15 29	1 17	0 49	7 56		n.a.
T 14	9 56	6 51	1 5	12 19	1 25	5 10	1 10	5 43	5 31	0 26	0 13	18 51	1 51	22 24	0 20	8 41	0 10	6 46	15 29	1 17	0 47	7 59		n.a.
F 15	10 17	12 8	2 7	13 0	1 20	5 36	1 11	5 45	5 29	0 21	0 13	18 51	1 51	22 24	0 19	8 42	0 10	6 47	15 29	1 16	0 46	8 2		n.a.
S 16	10 37	16 59	3 3	13 39	1 15	6 2	1 13	5 47	5 26	0 16	0 13	18 50	1 51	22 24	0 19	8 43	0 10	6 47	15 28	1 15	0 45	8 6		n.a.
S 17	10 56	21 13	3 52	14 18	1 9	6 28	1 14	5 48	5 23	0 11	0 13	18 50	1 51	22 25	0 19	8 44	0 10	6 48	15 28	1 13	0 44	8 9		n.a.
M18	11 16	24 37	4 31	14 56	1 2	6 54	1 15	5 49	5 20	0 6	0 13	18 50	1 52	22 25	0 19	8 44	0 10	6 48	15 28	1 12	0 42	8 12		n.a.
T 19	11 36	26 56	4 58	15 33	0 56	7 20	1 16	5 49	5 17	0 1	0 13	18 49	1 52	22 25	0 19	8 45	0 10	6 49	15 27	1 10	0 41	8 16		n.a.
W20	11 55	27 58	5 12	16 9	0 48	7 45	1 17	5 49	5 15	0s 4	0 13	18 49	1 52	22 25	0 19	8 46	0 10	6 49	15 27	1 8	0 40	8 19		n.a.
T 21	12 14	27 35	5 11	16 43	0 41	8 11	1 18	5 49	5 11	0 8	0 14	18 48	1 52	22 25	0 19	8 47	0 10	6 50	15 27	1 7	0 39	8 22		n.a.
F 22	12 33	25 43	4 54	17 17	0 33	8 36	1 19	5 48	5 8	0 13	0 14	18 48	1 52	22 25	0 19	8 47	0 10	6 50	15 27	1 6	0 38	8 25		n.a.
S 23	12 52	22 25	4 21	17 50	0 25	9 1	1 20	5 47	5 5	0 18	0 14	18 48	1 52	22 25	0 19	8 48	0 10	6 50	15 26	1 6	0 36	8 29		n.a.
S 24	13 11	17 50	3 34	18 22	0 17	9 26	1 21	5 45	5 2	0 23	0 14	18 48	1 52	22 25	0 19	8 49	0 10	6 51	15 26	1 6	0 35	8 32		n.a.
M25	13 29	12 11	2 32	18 52	0 8	9 50	1 22	5 43	4 59	0 28	0 14	18 47	1 53	22 25	0 19	8 50	0 10	6 51	15 26	1 7	0 34	8 35		n.a.
T 26	13 47	5 44	1 19	19 22	0s 0	10 15	1 23	5 41	4 55	0 33	0 14	18 47	1 53	22 25	0 19	8 51	0 10	6 52	15 25	1 7	0 33	8 38		n.a.
W27	14 5	1s 9	0s 0	19 50	0 9	10 39	1 23	5 38	4 52	0 37	0 14	18 47	1 53	22 26	0 19	8 51	0 10	6 52	15 25	1 8	0 31	8 42		n.a.
T 28	14 23	8 6	1 21	20 18	0 18	11 3	1 24	5 35	4 49	0 42	0 14	18 47	1 53	22 26	0 19	8 52	0 10	6 53	15 25	1 7	0 30	8 45		n.a.
F 29	14 41	14 40	2 37	20 44	0 28	11 27	1 24	5 32	4 45	0 47	0 14	18 46	1 53	22 26	0 19	8 53	0 10	6 53	15 25	1 6	0 29	8 48		n.a.
S 30	14 58	20 20	3 41	21 9	0 37	11 50	1 25	5 28	4 42	0 51	0 14	18 46	1 53	22 26	0 19	8 54	0 10	6 53	15 24	1 5	0 28	8 51		n.a.
S 31	15s15	24s38	4s30	21s34	0s46	12s13	1n25	5s24	4s38	0s56	0n15	18n46	1s53	22s26	0n19	8s54	0n10	6s54	15n24	1n 2	0n26	8n55		n.a.

Julian Day Number = 4527491.5, Delta T = 29h10m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'01, Lahiri = 104°11'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 15	13♏43'11	17♐44	7♐50	8♏29	27♓ 8	3♎11	24°R36	26♐28	24♎ 2	17♐41	2°R35	1♈ 5	19♈32	n.a.	M 1
T 2	3 1 11	14°40'51	1♑58	9°15	9°43	27°12	3°23	24♋36	26°31	24° 4	17°43	2♈29	1° 2	19°39	n.a.	T 2
W 3	3 5 8	15°38'31	15°44	10°37	10°57	27°17	3°35	24°35	26°34	24° 6	17°45	2°24	0°59	19°46	n.a.	W 3
T 4	3 9 5	16°36'11	29° 1	11°58	12°11	27°22	3°47	24°35	26°37	24° 8	17°47	2°21	0°56	19°52	n.a.	T 4
F 5	3 13 1	17°33'51	11♒52	13°17	13°25	27°28	3°59	24°35	26°40	24°10	17°48	2°20	0°52	19°59	n.a.	F 5
S 6	3 16 58	18°31'32	24°21	14°34	14°39	27°36	4°11	24°34	26°44	24°13	17°50	2°D20	0°49	20° 5	n.a.	S 6
S 7	3 20 54	19°29'14	6♓32	15°49	15°54	27°44	4°23	24°34	26°47	24°15	17°53	2°21	0°46	20°12	n.a.	S 7
M 8	3 24 51	20°26'56	18°30	17° 2	17° 8	27°52	4°34	24°33	26°50	24°17	17°55	2°22	0°43	20°19	n.a.	M 8
T 9	3 28 47	21°24'38	0♈21	18°12	18°22	28° 2	4°46	24°32	26°53	24°19	17°57	2°R23	0°40	20°25	n.a.	T 9
W10	3 32 44	22°22'21	12° 8	19°21	19°36	28°12	4°57	24°31	26°56	24°21	17°59	2°22	0°36	20°32	n.a.	W10
T 11	3 36 40	23°20'04	23°56	20°27	20°50	28°23	5° 9	24°30	27° 0	24°23	18° 1	2°20	0°33	20°39	n.a.	T 11
F 12	3 40 37	24°17'49	5♉48	21°31	22° 4	28°35	5°20	24°29	27° 3	24°25	18° 3	2°15	0°30	20°45	n.a.	F 12
S 13	3 44 33	25°15'34	17°46	22°33	23°18	28°47	5°31	24°28	27° 6	24°27	18° 5	2° 8	0°27	20°52	n.a.	S 13
S 14	3 48 30	26°13'20	29°53	23°32	24°32	29° 1	5°42	24°27	27°10	24°29	18° 7	1°59	0°24	20°59	n.a.	S 14
M15	3 52 26	27°11'07	12♊10	24°28	25°46	29°14	5°53	24°25	27°13	24°31	18° 9	1°49	0°21	21° 5	n.a.	M15
T 16	3 56 23	28° 8'55	24°36	25°21	27° 0	29°29	6° 4	24°24	27°16	24°33	18°11	1°39	0°17	21°12	n.a.	T 16
W17	4 0 20	29° 6'44	7♋14	26°11	28°14	29°44	6°15	24°22	27°20	24°35	18°13	1°30	0°14	21°19	n.a.	W17
T 18	4 4 16	0♐ 4'35	20° 5	26°58	29°28	0♈ 0	6°26	24°21	27°23	24°36	18°15	1°22	0°11	21°25	n.a.	T 18
F 19	4 8 13	1° 2'26	3♌ 8	27°42	0♐42	0°17	6°37	24°19	27°27	24°38	18°18	1°16	0° 8	21°32	n.a.	F 19
S 20	4 12 9	2° 0'19	16°25	28°22	1°57	0°34	6°47	24°17	27°30	24°40	18°20	1°13	0° 5	21°39	n.a.	S 20
S 21	4 16 6	2°58'13	29°58	28°58	3°11	0°52	6°58	24°15	27°34	24°42	18°22	1°D12	0° 2	21°45	n.a.	S 21
M22	4 20 2	3°56'08	13♍48	29°30	4°25	1°10	7° 8	24°13	27°37	24°44	18°24	1°12	29♓58	21°52	n.a.	M22
T 23	4 23 59	4°54'05	27°55	29°58	5°39	1°29	7°18	24°11	27°41	24°46	18°26	1°R13	29°55	21°59	n.a.	T 23
W24	4 27 55	5°52'03	12♎20	0♑21	6°53	1°49	7°29	24° 9	27°44	24°47	18°29	1°12	29°52	22° 5	n.a.	W24
T 25	4 31 52	6°50'03	26°59	0°40	8° 7	2° 9	7°39	24° 6	27°48	24°49	18°31	1°10	29°49	22°12	n.a.	T 25
F 26	4 35 48	7°48'04	11♏48	0°53	9°22	2°29	7°49	24° 4	27°52	24°51	18°33	1° 5	29°46	22°19	n.a.	F 26
S 27	4 39 45	8°46'07	26°39	1° 1	10°36	2°51	7°59	24° 1	27°55	24°53	18°35	0°58	29°42	22°25	n.a.	S 27
S 28	4 43 42	9°44'10	11♐26	1°R 3	11°50	3°13	8° 8	23°59	27°59	24°54	18°37	0°48	29°39	22°32	n.a.	S 28
M29	4 47 38	10°42'15	25°58	0°59	13° 4	3°35	8°18	23°56	28° 2	24°56	18°40	0°38	29°36	22°38	n.a.	M29
T 30	4 51 35	11♐40'22	10♑10	0♑49	14♐18	3♈58	8♎27	23♋53	28♐ 6	24♎58	18♐42	0♈27	29♓33	22♈45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s32	27s13	5s 0	21s57	0s56	12s36	1n26	5s20	4s35	1s 1	0n15	18n46	1s54	22s26	0n19	8s55	0n10	6s54	15n24	1n 0	0n25	8n58		n.a.
T 2	15 49	27 57	5 10	22 19	1 5	12 59	1 26	5 15	4 31	1 5	0 15	18 46	1 54	22 26	0 19	8 56	0 10	6 55	15 24	0 58	0 24	9 1		n.a.
W 3	16 5	26 54	5 2	22 41	1 15	13 21	1 26	5 10	4 28	1 10	0 15	18 46	1 54	22 26	0 19	8 57	0 10	6 55	15 23	0 56	0 23	9 4		n.a.
T 4	16 21	24 20	4 37	23 1	1 25	13 43	1 26	5 5	4 24	1 14	0 15	18 46	1 54	22 26	0 19	8 57	0 10	6 55	15 23	0 55	0 22	9 7		n.a.
F 5	16 37	20 37	3 59	23 21	1 34	14 4	1 26	4 59	4 21	1 19	0 15	18 46	1 54	22 26	0 19	8 58	0 10	6 56	15 23	0 54	0 20	9 11		n.a.
S 6	16 53	16 4	3 11	23 39	1 44	14 26	1 26	4 53	4 17	1 23	0 15	18 45	1 54	22 27	0 19	8 59	0 10	6 56	15 23	0 54	0 19	9 14		n.a.
S 7	17 8	10 59	2 15	23 57	1 53	14 47	1 26	4 47	4 14	1 28	0 15	18 45	1 54	22 27	0 19	9 0	0 10	6 56	15 23	0 54	0 18	9 17		n.a.
M 8	17 23	5 35	1 14	24 13	2 3	15 7	1 26	4 40	4 10	1 32	0 15	18 45	1 55	22 27	0 19	9 0	0 10	6 57	15 22	0 55	0 17	9 20		n.a.
T 9	17 38	0 2	0 11	24 29	2 12	15 27	1 26	4 33	4 7	1 36	0 15	18 45	1 55	22 27	0 19	9 1	0 10	6 57	15 22	0 55	0 15	9 24		n.a.
W10	17 52	5n29	0n52	24 44	2 22	15 47	1 25	4 26	4 3	1 41	0 16	18 45	1 55	22 27	0 19	9 2	0 10	6 57	15 22	0 55	0 14	9 27		n.a.
T 11	18 7	10 49	1 54	24 58	2 31	16 7	1 25	4 18	3 59	1 45	0 16	18 45	1 55	22 27	0 19	9 2	0 10	6 58	15 22	0 54	0 13	9 30		n.a.
F 12	18 20	15 47	2 50	25 11	2 40	16 26	1 25	4 10	3 56	1 49	0 16	18 46	1 55	22 27	0 19	9 3	0 10	6 58	15 22	0 52	0 12	9 33		n.a.
S 13	18 34	20 11	3 39	25 24	2 49	16 44	1 24	4 2	3 52	1 54	0 16	18 46	1 55	22 27	0 19	9 4	0 10	6 58	15 22	0 50	0 10	9 36		n.a.
S 14	18 47	23 48	4 19	25 36	2 57	17 2	1 24	3 54	3 49	1 58	0 16	18 46	1 55	22 27	0 19	9 5	0 10	6 59	15 21	0 46	0 9	9 40		n.a.
M15	19 0	26 24	4 47	25 47	3 6	17 20	1 23	3 45	3 45	2 2	0 16	18 46	1 55	22 27	0 19	9 5	0 10	6 59	15 21	0 42	0 8	9 43		n.a.
T 16	19 13	27 44	5 3	25 57	3 14	17 37	1 23	3 37	3 42	2 6	0 16	18 46	1 56	22 27	0 19	9 6	0 10	6 59	15 21	0 38	0 7	9 46		n.a.
W17	19 25	27 39	5 3	26 6	3 22	17 54	1 22	3 28	3 38	2 10	0 16	18 46	1 56	22 28	0 19	9 7	0 10	7 0	15 21	0 35	0 6	9 49		n.a.
T 18	19 37	26 6	4 49	26 15	3 29	18 11	1 21	3 18	3 35	2 14	0 16	18 46	1 56	22 28	0 19	9 7	0 10	7 0	15 21	0 32	0 4	9 52		n.a.
F 19	19 49	23 9	4 20	26 23	3 36	18 26	1 20	3 9	3 32	2 18	0 17	18 46	1 56	22 28	0 19	9 8	0 10	7 0	15 21	0 30	0 3	9 56		n.a.
S 20	20 1	18 56	3 36	26 30	3 43	18 42	1 19	2 59	3 28	2 22	0 17	18 47	1 56	22 28	0 19	9 9	0 11	7 0	15 21	0 28	0 2	9 59		n.a.
S 21	20 12	13 40	2 39	26 37	3 49	18 57	1 18	2 49	3 25	2 26	0 17	18 47	1 56	22 28	0 19	9 9	0 11	7 1	15 21	0 28	0 1	10 2		n.a.
M22	20 22	7 37	1 32	26 43	3 55	19 11	1 17	2 39	3 21	2 30	0 17	18 47	1 56	22 28	0 19	9 10	0 11	7 1	15 21	0 28	0s 1	10 5		n.a.
T 23	20 33	1 4	0 18	26 48	4 0	19 25	1 16	2 28	3 18	2 34	0 17	18 47	1 56	22 28	0 19	9 11	0 11	7 1	15 20	0 28	0 2	10 8		n.a.
W24	20 43	5s39	0s59	26 52	4 4	19 39	1 15	2 18	3 15	2 38	0 17	18 48	1 57	22 28	0 19	9 11	0 11	7 1	15 20	0 28	0 3	10 12		n.a.
T 25	20 52	12 12	2 13	26 56	4 8	19 51	1 14	2 7	3 11	2 41	0 17	18 48	1 57	22 28	0 19	9 12	0 11	7 2	15 20	0 27	0 4	10 15		n.a.
F 26	21 2	18 7	3 18	26 59	4 11	20 4	1 13	1 56	3 8	2 45	0 17	18 48	1 57	22 28	0 19	9 12	0 11	7 2	15 20	0 25	0 6	10 18		n.a.
S 27	21 10	22 57	4 11	27 0	4 13	20 15	1 11	1 44	3 5	2 49	0 18	18 48	1 57	22 28	0 19	9 13	0 11	7 2	15 20	0 22	0 7	10 21		n.a.
S 28	21 19	26 16	4 46	27 1	4 14	20 27	1 10	1 33	3 2	2 52	0 18	18 49	1 57	22 28	0 19	9 14	0 11	7 2	15 20	0 19	0 8	10 24		n.a.
M29	21 27	27 46	5 1	27 1	4 14	20 37	1 9	1 21	2 58	2 56	0 18	18 49	1 57	22 28	0 19	9 14	0 11	7 2	15 20	0 15	0 9	10 28		n.a.
T 30	21s35	27s22	4s58	27s 0	4s12	20s47	1n 7	1s 9	2s55	2s59	0n18	18n49	1s57	22s29	0n19	9s15	0n11	7s 3	15n20	0n11	0s10	10n31		n.a.

Julian Day Number = 4527522.5, Delta T = 29h10m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'05, Lahiri = 104°11'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7683

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 31	12♐38'29	23♑57	0°R33	15♐33	4♈21	8♎37	23°R50	28♐10	24♎59	18♐44	0°R18	29♓30	22♈52	n.a.	W 1
T 2	4 59 28	13°36'37	7♒16	0♑11	16°47	4°45	8°46	23♋47	28°13	25° 1	18°46	0♈11	29°27	22°58	n.a.	T 2
F 3	5 3 24	14°34'47	20°10	29♐42	18° 1	5°10	8°55	23°44	28°17	25° 3	18°49	0° 6	29°23	23° 5	n.a.	F 3
S 4	5 7 21	15°32'57	2♓40	29° 6	19°15	5°35	9° 4	23°41	28°21	25° 4	18°51	0° 4	29°20	23°12	n.a.	S 4
S 5	5 11 17	16°31'08	14°52	28°25	20°29	6° 0	9°13	23°38	28°25	25° 6	18°53	0°D 3	29°17	23°18	n.a.	S 5
M 6	5 15 14	17°29'21	26°51	27°38	21°44	6°26	9°22	23°35	28°28	25° 7	18°55	0°R 3	29°14	23°25	n.a.	M 6
T 7	5 19 10	18°27'34	8♈41	26°46	22°58	6°52	9°31	23°32	28°32	25° 9	18°58	0° 3	29°11	23°32	n.a.	T 7
W 8	5 23 7	19°25'49	20°29	25°50	24°12	7°19	9°39	23°28	28°36	25°10	19° 0	0° 2	29° 8	23°38	n.a.	W 8
T 9	5 27 3	20°24'05	2♉19	24°50	25°26	7°47	9°48	23°25	28°39	25°12	19° 2	29♓58	29° 4	23°45	n.a.	T 9
F 10	5 31 0	21°22'22	14°16	23°49	26°41	8°14	9°56	23°21	28°43	25°13	19° 4	29°51	29° 1	23°52	n.a.	F 10
S 11	5 34 57	22°20'40	26°22	22°47	27°55	8°42	10° 4	23°18	28°47	25°15	19° 6	29°42	28°58	23°58	n.a.	S 11
S 12	5 38 53	23°19'00	8♊40	21°45	29° 9	9°11	10°12	23°14	28°51	25°16	19° 9	29°31	28°55	24° 5	n.a.	S 12
M13	5 42 50	24°17'21	21°11	20°46	0♑23	9°40	10°20	23°10	28°54	25°17	19°11	29°18	28°52	24°12	n.a.	M13
T 14	5 46 46	25°15'44	3♋56	19°51	1°38	10° 9	10°28	23° 6	28°58	25°19	19°13	29° 5	28°48	24°18	n.a.	T 14
W15	5 50 43	26°14'08	16°53	19° 0	2°52	10°38	10°35	23° 3	29° 2	25°20	19°15	28°52	28°45	24°25	n.a.	W15
T 16	5 54 39	27°12'34	0♌ 3	18°16	4° 6	11° 8	10°43	22°59	29° 6	25°21	19°18	28°42	28°42	24°32	n.a.	T 16
F 17	5 58 36	28°11'01	13°23	17°40	5°20	11°39	10°50	22°55	29°10	25°22	19°20	28°34	28°39	24°38	n.a.	F 17
S 18	6 2 32	29° 9'30	26°54	17°12	6°35	12° 9	10°57	22°51	29°13	25°24	19°22	28°29	28°36	24°45	n.a.	S 18
S 19	6 6 29	0♑ 8'01	10♍35	16°54	7°49	12°40	11° 4	22°47	29°17	25°25	19°24	28°27	28°33	24°52	n.a.	S 19
M20	6 10 26	1° 6'34	24°25	16°D45	9° 3	13°12	11°11	22°43	29°21	25°26	19°27	28°26	28°29	24°58	n.a.	M20
T 21	6 14 22	2° 5'09	8♎26	16°46	10°17	13°44	11°18	22°38	29°25	25°27	19°29	28°26	28°26	25° 5	n.a.	T 21
W22	6 18 19	3° 3'45	22°37	16°57	11°32	14°16	11°25	22°34	29°28	25°28	19°31	28°25	28°23	25°12	n.a.	W22
T 23	6 22 15	4° 2'23	6♏56	17°18	12°46	14°48	11°31	22°30	29°32	25°29	19°33	28°22	28°20	25°18	n.a.	T 23
F 24	6 26 12	5° 1'04	21°22	17°49	14° 0	15°21	11°37	22°26	29°36	25°30	19°35	28°17	28°17	25°25	n.a.	F 24
S 25	6 30 8	5°59'46	5♐49	18°29	15°15	15°54	11°43	22°21	29°40	25°31	19°38	28° 9	28°14	25°32	n.a.	S 25
S 26	6 34 5	6°58'30	20°13	19°17	16°29	16°27	11°49	22°17	29°44	25°32	19°40	27°58	28°10	25°38	n.a.	S 26
M27	6 38 1	7°57'16	4♑26	20°13	17°43	17° 1	11°55	22°12	29°47	25°33	19°42	27°46	28° 7	25°45	n.a.	M27
T 28	6 41 58	8°56'03	18°24	21°17	18°58	17°34	12° 1	22° 8	29°51	25°34	19°44	27°34	28° 4	25°52	n.a.	T 28
W29	6 45 55	9°54'52	2♒ 1	22°27	20°12	18° 9	12° 6	22° 3	29°55	25°35	19°46	27°24	28° 1	25°58	n.a.	W29
T 30	6 49 51	10°53'42	15°15	23°42	21°26	18°43	12°12	21°59	29°59	25°36	19°48	27°15	27°58	26° 5	n.a.	T 30
F 31	6 53 48	11♑52'34	28♒ 6	25♐ 3	22♑41	19♈18	12♎17	21♋54	0♑ 2	25♎37	19♐50	27♓10	27♓55	26♈12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s42	25s18	4s37	26s57	4s10	20s57	1n 6	0s57	2s52	3s 3	0n18	18n50	1s57	22s29	0n19	9s15	0n11	7s 3	15n20	0n 7	0s12	10n34		n.a.
T 2	21 49	21 52	4 2	26 54	4 6	21 6	1 4	0 45	2 49	3 6	0 18	18 50	1 57	22 29	0 19	9 16	0 11	7 3	15 20	0 4	0 13	10 37		n.a.
F 3	21 56	17 28	3 15	26 48	4 0	21 14	1 2	0 33	2 46	3 10	0 18	18 51	1 57	22 29	0 18	9 16	0 11	7 3	15 20	0 2	0 14	10 40		n.a.
S 4	22 2	12 26	2 20	26 41	3 53	21 22	1 1	0 20	2 43	3 13	0 18	18 51	1 57	22 29	0 18	9 17	0 11	7 3	15 20	0 2	0 15	10 43		n.a.
S 5	22 8	7 2	1 20	26 31	3 44	21 29	0 59	0 8	2 40	3 16	0 19	18 52	1 58	22 29	0 18	9 18	0 11	7 3	15 20	0 1	0 17	10 47		n.a.
M 6	22 14	1 29	0 17	26 20	3 34	21 36	0 57	0n 5	2 36	3 20	0 19	18 52	1 58	22 29	0 18	9 18	0 11	7 4	15 20	0 1	0 18	10 50		n.a.
T 7	22 19	4n 3	0n46	26 7	3 21	21 42	0 55	0 18	2 33	3 23	0 19	18 52	1 58	22 29	0 18	9 19	0 11	7 4	15 20	0 1	0 19	10 53		n.a.
W 8	22 23	9 26	1 46	25 52	3 8	21 47	0 54	0 31	2 30	3 26	0 19	18 53	1 58	22 29	0 18	9 19	0 11	7 4	15 20	0 1	0 20	10 56		n.a.
T 9	22 28	14 30	2 42	25 34	2 52	21 52	0 52	0 44	2 27	3 29	0 19	18 53	1 58	22 29	0 18	9 20	0 11	7 4	15 20	0s 1	0 22	10 59		n.a.
F 10	22 32	19 4	3 31	25 15	2 35	21 56	0 50	0 57	2 24	3 32	0 19	18 54	1 58	22 29	0 18	9 20	0 11	7 4	15 20	0 3	0 23	11 2		n.a.
S 11	22 35	22 54	4 12	24 53	2 17	21 59	0 48	1 11	2 22	3 35	0 19	18 54	1 58	22 29	0 18	9 21	0 11	7 4	15 20	0 7	0 24	11 6		n.a.
S 12	22 38	25 47	4 41	24 31	1 58	22 2	0 46	1 25	2 19	3 38	0 19	18 55	1 58	22 29	0 18	9 21	0 11	7 4	15 20	0 11	0 25	11 9		n.a.
M13	22 41	27 27	4 57	24 7	1 38	22 4	0 44	1 38	2 16	3 41	0 20	18 56	1 58	22 29	0 18	9 22	0 11	7 4	15 21	0 16	0 26	11 12		n.a.
T 14	22 43	27 43	4 59	23 43	1 18	22 6	0 42	1 52	2 13	3 44	0 20	18 56	1 58	22 29	0 18	9 22	0 11	7 4	15 21	0 21	0 28	11 15		n.a.
W15	22 45	26 29	4 46	23 19	0 57	22 6	0 40	2 6	2 10	3 47	0 20	18 57	1 58	22 29	0 18	9 22	0 11	7 4	15 21	0 26	0 29	11 18		n.a.
T 16	22 46	23 47	4 17	22 55	0 37	22 7	0 37	2 20	2 7	3 49	0 20	18 57	1 58	22 29	0 18	9 23	0 11	7 5	15 21	0 30	0 30	11 21		n.a.
F 17	22 47	19 47	3 34	22 32	0 18	22 6	0 35	2 34	2 4	3 52	0 20	18 58	1 58	22 29	0 18	9 23	0 11	7 5	15 21	0 33	0 31	11 24		n.a.
S 18	22 48	14 42	2 38	22 11	0n 1	22 5	0 33	2 48	2 2	3 55	0 20	18 58	1 58	22 29	0 18	9 24	0 11	7 5	15 21	0 35	0 33	11 27		n.a.
S 19	22 48	8 51	1 33	21 51	0 19	22 4	0 31	3 3	1 59	3 57	0 20	18 59	1 58	22 29	0 18	9 24	0 11	7 5	15 21	0 36	0 34	11 31		n.a.
M20	22 48	2 29	0 21	21 34	0 36	22 1	0 28	3 17	1 56	4 0	0 21	19 0	1 58	22 29	0 18	9 25	0 11	7 5	15 21	0 36	0 35	11 34		n.a.
T 21	22 47	4s 4	0s53	21 19	0 51	21 59	0 26	3 31	1 54	4 2	0 21	19 0	1 58	22 30	0 18	9 25	0 11	7 5	15 21	0 36	0 36	11 37		n.a.
W22	22 46	10 30	2 4	21 6	1 5	21 55	0 24	3 46	1 51	4 4	0 21	19 1	1 58	22 30	0 18	9 25	0 11	7 5	15 22	0 37	0 38	11 40		n.a.
T 23	22 44	16 27	3 9	20 56	1 17	21 51	0 21	4 1	1 48	4 7	0 21	19 2	1 58	22 30	0 18	9 26	0 11	7 5	15 22	0 38	0 39	11 43		n.a.
F 24	22 42	21 30	4 1	20 48	1 28	21 46	0 19	4 15	1 46	4 9	0 21	19 2	1 58	22 30	0 18	9 26	0 11	7 5	15 22	0 40	0 40	11 46		n.a.
S 25	22 40	25 16	4 39	20 42	1 37	21 41	0 17	4 30	1 43	4 11	0 21	19 3	1 58	22 30	0 18	9 26	0 11	7 5	15 22	0 43	0 41	11 49		n.a.
S 26	22 37	27 24	4 58	20 38	1 45	21 34	0 14	4 45	1 40	4 13	0 21	19 4	1 59	22 30	0 18	9 27	0 11	7 5	15 22	0 47	0 42	11 52		n.a.
M27	22 34	27 42	4 59	20 36	1 51	21 28	0 12	5 0	1 38	4 15	0 22	19 4	1 59	22 30	0 18	9 27	0 11	7 5	15 22	0 52	0 44	11 56		n.a.
T 28	22 30	26 13	4 41	20 36	1 56	21 20	0 9	5 15	1 35	4 17	0 22	19 5	1 59	22 30	0 18	9 27	0 11	7 5	15 23	0 56	0 45	11 59		n.a.
W29	22 26	23 13	4 8	20 37	1 59	21 13	0 7	5 30	1 33	4 19	0 22	19 6	1 58	22 30	0 18	9 28	0 11	7 4	15 23	1 0	0 46	12 2		n.a.
T 30	22 22	19 4	3 23	20 38	2 1	21 4	0 5	5 45	1 30	4 21	0 22	19 6	1 58	22 30	0 18	9 28	0 11	7 4	15 23	1 4	0 47	12 5		n.a.
F 31	22s17	14s 8	2s27	20s41	2n 2	20s55	0n 2	6n 0	1s28	4s23	0n22	19n 7	1s58	22s30	0n18	9s28	0n11	7s 4	15n23	1s 6	0s49	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 4527552.5, Delta T = 29h10m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'09, Lahiri = 104°11'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 57 44	12♑51'28	10♓36	26♐29	23♑55	19♈53	12♎22	21°R50	0♑ 6	25♎37	19♐53	27°R 6	27♓51	26♈18	n.a.	S 1
S 2	7 1 41	13°50'22	22°49	27°58	25° 9	20°28	12°26	21♋45	0°10	25°38	19°55	27°D 5	27°48	26°25	n.a.	S 2
M 3	7 5 37	14°49'19	4♈48	29°30	26°24	21° 4	12°31	21°41	0°13	25°39	19°57	27♓ 5	27°45	26°32	n.a.	M 3
T 4	7 9 34	15°48'16	16°39	1♑ 5	27°38	21°39	12°35	21°36	0°17	25°40	19°59	27°R 6	27°42	26°38	n.a.	T 4
W 5	7 13 30	16°47'15	28°28	2°42	28°52	22°15	12°40	21°31	0°21	25°40	20° 1	27° 5	27°39	26°45	n.a.	W 5
T 6	7 17 27	17°46'15	10♉20	4°21	0♒ 7	22°52	12°44	21°27	0°24	25°41	20° 3	27° 2	27°35	26°52	n.a.	T 6
F 7	7 21 24	18°45'17	22°20	6° 1	1°21	23°28	12°48	21°22	0°28	25°42	20° 5	26°58	27°32	26°58	n.a.	F 7
S 8	7 25 20	19°44'21	4♊31	7°42	2°35	24° 5	12°51	21°17	0°32	25°42	20° 7	26°50	27°29	27° 5	n.a.	S 8
S 9	7 29 17	20°43'26	16°58	9°24	3°50	24°42	12°55	21°13	0°35	25°43	20° 9	26°41	27°26	27°12	n.a.	S 9
M10	7 33 13	21°42'32	29°42	11° 7	5° 4	25°19	12°58	21° 8	0°39	25°43	20°11	26°30	27°23	27°18	n.a.	M10
T 11	7 37 10	22°41'41	12♋44	12°49	6°19	25°56	13° 2	21° 3	0°42	25°44	20°13	26°18	27°20	27°25	n.a.	T 11
W12	7 41 6	23°40'50	26° 2	14°32	7°33	26°34	13° 5	20°59	0°46	25°44	20°15	26° 8	27°16	27°31	n.a.	W12
T 13	7 45 3	24°40'02	9♌35	16°15	8°47	27°11	13° 7	20°54	0°50	25°44	20°17	25°59	27°13	27°38	n.a.	T 13
F 14	7 48 59	25°39'15	23°20	17°58	10° 2	27°49	13°10	20°49	0°53	25°45	20°19	25°52	27°10	27°45	n.a.	F 14
S 15	7 52 56	26°38'30	7♍14	19°40	11°16	28°27	13°12	20°45	0°57	25°45	20°21	25°48	27° 7	27°51	n.a.	S 15
S 16	7 56 53	27°37'47	21°14	21°22	12°31	29° 6	13°15	20°40	1° 0	25°45	20°23	25°D47	27° 4	27°58	n.a.	S 16
M17	8 0 49	28°37'06	5♎18	23° 4	13°45	29°44	13°17	20°36	1° 4	25°46	20°24	25°47	27° 1	28° 5	n.a.	M17
T 18	8 4 46	29°36'26	19°24	24°46	14°59	0♑23	13°18	20°31	1° 7	25°46	20°26	25°48	26°57	28°11	n.a.	T 18
W19	8 8 42	0♒35'49	3♏32	26°27	16°14	1° 2	13°20	20°26	1°10	25°46	20°28	25°R48	26°54	28°18	n.a.	W19
T 20	8 12 39	1°35'14	17°40	28° 7	17°28	1°41	13°22	20°22	1°14	25°46	20°30	25°47	26°51	28°25	n.a.	T 20
F 21	8 16 35	2°34'41	1♐46	29°47	18°43	2°20	13°23	20°17	1°17	25°46	20°32	25°44	26°48	28°31	n.a.	F 21
S 22	8 20 32	3°34'10	15°49	1♒27	19°57	2°59	13°24	20°13	1°21	25°46	20°33	25°38	26°45	28°38	n.a.	S 22
S 23	8 24 29	4°33'41	29°45	3° 6	21°12	3°39	13°25	20° 8	1°24	25°47	20°35	25°31	26°41	28°45	n.a.	S 23
M24	8 28 25	5°33'14	13♑31	4°45	22°26	4°18	13°25	20° 4	1°27	25°R47	20°37	25°22	26°38	28°51	n.a.	M24
T 25	8 32 22	6°32'48	27° 5	6°23	23°40	4°58	13°26	20° 0	1°30	25°47	20°39	25°14	26°35	28°58	n.a.	T 25
W26	8 36 18	7°32'25	10♒22	8° 1	24°55	5°38	13°26	19°55	1°34	25°47	20°40	25° 6	26°32	29° 5	n.a.	W26
T 27	8 40 15	8°32'02	23°22	9°38	26° 9	6°18	13°R26	19°51	1°37	25°46	20°42	25° 0	26°29	29°11	n.a.	T 27
F 28	8 44 11	9°31'42	6♓ 4	11°15	27°24	6°58	13°26	19°47	1°40	25°46	20°44	24°56	26°26	29°18	n.a.	F 28
S 29	8 48 8	10°31'22	18°29	12°51	28°38	7°39	13°26	19°42	1°43	25°46	20°45	24°54	26°22	29°25	n.a.	S 29
S 30	8 52 5	11°31'05	0♈39	14°27	29°53	8°19	13°25	19°38	1°46	25°46	20°47	24°D54	26°19	29°31	n.a.	S 30
M31	8 56 1	12♒30'48	12♈38	16♒ 3	1♓ 7	9♑ 0	13♎24	19♋34	1♑50	25♎46	20♐48	24♓55	26♓16	29♈38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s12	8s44	1s26	20s44	2n 1	20s45	0s 0	6n15	1s25	4s25	0n22	19n 8	1s58	22s30	0n18	9s28	0n11	7s 4	15n23	1s 7	0s50	12n11		n.a.
S 2	22 6	3 8	0 23	20 47	2 0	20 35	0 3	6 30	1 23	4 26	0 23	19 9	1 58	22 30	0 18	9 29	0 11	7 4	15 24	1 8	0 51	12 14		n.a.
M 3	22 0	2n29	0n41	20 50	1 58	20 24	0 5	6 45	1 21	4 28	0 23	19 9	1 58	22 30	0 18	9 29	0 11	7 4	15 24	1 8	0 52	12 17		n.a.
T 4	21 54	7 57	1 42	20 53	1 55	20 12	0 8	7 0	1 18	4 30	0 23	19 10	1 58	22 30	0 18	9 29	0 11	7 4	15 24	1 8	0 54	12 20		n.a.
W 5	21 47	13 8	2 39	20 55	1 51	20 0	0 10	7 16	1 16	4 31	0 23	19 11	1 58	22 30	0 18	9 29	0 11	7 4	15 24	1 8	0 55	12 23		n.a.
T 6	21 39	17 50	3 29	20 57	1 47	19 48	0 13	7 31	1 14	4 32	0 23	19 11	1 58	22 30	0 18	9 30	0 11	7 4	15 25	1 9	0 56	12 26		n.a.
F 7	21 32	21 54	4 10	20 58	1 42	19 34	0 15	7 46	1 11	4 34	0 23	19 12	1 58	22 30	0 18	9 30	0 11	7 4	15 25	1 11	0 57	12 30		n.a.
S 8	21 23	25 5	4 41	20 58	1 37	19 21	0 18	8 1	1 9	4 35	0 24	19 13	1 58	22 30	0 18	9 30	0 11	7 3	15 25	1 14	0 58	12 33		n.a.
S 9	21 15	27 8	4 59	20 58	1 31	19 6	0 20	8 17	1 7	4 36	0 24	19 14	1 58	22 30	0 18	9 30	0 11	7 3	15 25	1 17	1 0	12 36		n.a.
M10	21 6	27 50	5 3	20 56	1 25	18 52	0 23	8 32	1 4	4 37	0 24	19 14	1 58	22 30	0 18	9 30	0 11	7 3	15 26	1 21	1 1	12 39		n.a.
T 11	20 57	27 2	4 51	20 54	1 19	18 36	0 25	8 47	1 2	4 38	0 24	19 15	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 3	15 26	1 26	1 2	12 42		n.a.
W12	20 47	24 41	4 23	20 50	1 12	18 20	0 28	9 2	1 0	4 39	0 24	19 16	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 3	15 26	1 30	1 3	12 45		n.a.
T 13	20 37	20 55	3 41	20 46	1 5	18 4	0 30	9 18	0 58	4 40	0 24	19 17	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 3	15 27	1 33	1 5	12 48		n.a.
F 14	20 27	15 58	2 44	20 40	0 58	17 47	0 33	9 33	0 56	4 41	0 25	19 17	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 2	15 27	1 36	1 6	12 51		n.a.
S 15	20 16	10 8	1 38	20 34	0 51	17 30	0 35	9 48	0 54	4 42	0 25	19 18	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 2	15 27	1 37	1 7	12 54		n.a.
S 16	20 5	3 46	0 24	20 26	0 44	17 12	0 37	10 3	0 51	4 43	0 25	19 19	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 2	15 28	1 38	1 8	12 57		n.a.
M17	19 53	2s50	0s51	20 17	0 36	16 53	0 40	10 18	0 49	4 43	0 25	19 20	1 58	22 30	0 18	9 31	0 11	7 2	15 28	1 38	1 10	13 0		n.a.
T 18	19 41	9 18	2 3	20 8	0 29	16 35	0 42	10 34	0 47	4 44	0 25	19 20	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 2	15 28	1 38	1 11	13 3		n.a.
W19	19 29	15 19	3 8	19 57	0 21	16 15	0 44	10 49	0 45	4 44	0 25	19 21	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 1	15 29	1 37	1 12	13 6		n.a.
T 20	19 16	20 31	4 2	19 45	0 14	15 56	0 47	11 4	0 43	4 45	0 26	19 22	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 1	15 29	1 38	1 13	13 9		n.a.
F 21	19 4	24 33	4 40	19 32	0 7	15 36	0 49	11 19	0 41	4 45	0 26	19 23	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 1	15 29	1 39	1 14	13 12		n.a.
S 22	18 50	27 4	5 2	19 19	0s 1	15 15	0 51	11 34	0 39	4 45	0 26	19 23	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 1	15 30	1 41	1 16	13 15		n.a.
S 23	18 37	27 54	5 6	19 4	0 8	14 54	0 54	11 49	0 37	4 45	0 26	19 24	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 0	15 30	1 44	1 17	13 18		n.a.
M24	18 23	26 58	4 52	18 48	0 15	14 33	0 56	12 3	0 35	4 45	0 26	19 25	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 0	15 30	1 48	1 18	13 21		n.a.
T 25	18 8	24 27	4 21	18 32	0 22	14 11	0 58	12 18	0 33	4 45	0 26	19 26	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	7 0	15 31	1 51	1 19	13 24		n.a.
W26	17 54	20 39	3 37	18 15	0 29	13 49	1 0	12 33	0 31	4 45	0 27	19 26	1 57	22 29	0 18	9 31	0 11	6 59	15 31	1 54	1 21	13 27		n.a.
T 27	17 39	15 55	2 42	17 56	0 36	13 26	1 2	12 48	0 30	4 45	0 27	19 27	1 56	22 29	0 18	9 31	0 11	6 59	15 32	1 56	1 22	13 30		n.a.
F 28	17 23	10 36	1 40	17 37	0 43	13 3	1 4	13 2	0 28	4 45	0 27	19 28	1 56	22 29	0 18	9 31	0 11	6 59	15 32	1 58	1 23	13 33		n.a.
S 29	17 8	4 58	0 35	17 18	0 49	12 40	1 6	13 17	0 26	4 45	0 27	19 29	1 56	22 29	0 18	9 31	0 11	6 59	15 32	1 58	1 24	13 36		n.a.
S 30	16 52	0n44	0n31	16 57	0 56	12 17	1 8	13 31	0 24	4 44	0 27	19 29	1 56	22 29	0 18	9 31	0 11	6 58	15 33	1 58	1 25	13 39		n.a.
M31	16s36	6n19	1n35	16s36	1s 2	11s53	1s10	13n46	0s22	4s44	0n27	19n30	1s56	22s29	0n18	9s31	0n11	6s58	15n33	1s58	1s27	13n42		n.a.

Julian Day Number = 4527583.5, Delta T = 29h10m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'14, Lahiri = 104°11'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 59 58	13♒30'34	24♈29	17♒38	2♓22	9♉41	13°R23	19°R30	1♑53	25°R46	20♐50	24♓57	26♓13	29♈45	n.a.	T 1
W 2	9 3 54	14°30'20	6♉18	19°12	3°36	10°22	13♎22	19♋26	1°56	25♎45	20°51	24°58	26°10	29°51	n.a.	W 2
T 3	9 7 51	15°30'08	18°10	20°47	4°51	11° 3	13°21	19°22	1°59	25°45	20°53	24°R58	26° 7	29°58	n.a.	T 3
F 4	9 11 47	16°29'57	0♊ 9	22°21	6° 5	11°44	13°19	19°18	2° 2	25°45	20°54	24°57	26° 3	0♉ 5	n.a.	F 4
S 5	9 15 44	17°29'48	12°22	23°55	7°20	12°25	13°18	19°14	2° 5	25°44	20°56	24°54	26° 0	0°11	n.a.	S 5
S 6	9 19 41	18°29'40	24°52	25°28	8°34	13° 7	13°16	19°11	2° 7	25°44	20°57	24°50	25°57	0°18	n.a.	S 6
M 7	9 23 37	19°29'33	7♋41	27° 1	9°49	13°48	13°14	19° 7	2°10	25°43	20°59	24°45	25°54	0°25	n.a.	M 7
T 8	9 27 34	20°29'28	20°53	28°34	11° 3	14°30	13°11	19° 3	2°13	25°43	21° 0	24°39	25°51	0°31	n.a.	T 8
W 9	9 31 30	21°29'24	4♌26	0♓ 6	12°18	15°12	13° 9	19° 0	2°16	25°42	21° 1	24°33	25°47	0°38	n.a.	W 9
T 10	9 35 27	22°29'21	18°19	1°39	13°32	15°54	13° 6	18°56	2°19	25°42	21° 3	24°29	25°44	0°45	n.a.	T 10
F 11	9 39 23	23°29'20	2♍28	3°11	14°47	16°36	13° 3	18°53	2°21	25°41	21° 4	24°25	25°41	0°51	n.a.	F 11
S 12	9 43 20	24°29'20	16°49	4°42	16° 1	17°18	13° 0	18°49	2°24	25°41	21° 5	24°24	25°38	0°58	n.a.	S 12
S 13	9 47 17	25°29'22	1♎17	6°14	17°16	18° 0	12°57	18°46	2°27	25°40	21° 6	24°D24	25°35	1° 5	n.a.	S 13
M14	9 51 13	26°29'25	15°45	7°45	18°30	18°42	12°53	18°43	2°29	25°39	21° 8	24°25	25°32	1°11	n.a.	M14
T 15	9 55 10	27°29'31	0♏10	9°16	19°45	19°24	12°50	18°40	2°32	25°39	21° 9	24°26	25°28	1°18	n.a.	T 15
W16	9 59 6	28°29'38	14°28	10°47	20°59	20° 6	12°46	18°37	2°34	25°38	21°10	24°28	25°25	1°25	n.a.	W16
T 17	10 3 3	29°29'46	28°37	12°17	22°14	20°49	12°42	18°34	2°37	25°37	21°11	24°R28	25°22	1°31	n.a.	T 17
F 18	10 6 59	0♓29'57	12♐35	13°47	23°28	21°31	12°37	18°31	2°39	25°36	21°12	24°28	25°19	1°38	n.a.	F 18
S 19	10 10 56	1°30'09	26°21	15°17	24°43	22°14	12°33	18°28	2°42	25°36	21°13	24°26	25°16	1°45	n.a.	S 19
S 20	10 14 53	2°30'23	9♑55	16°47	25°57	22°57	12°28	18°25	2°44	25°35	21°14	24°24	25°13	1°52	n.a.	S 20
M21	10 18 49	3°30'38	23°16	18°16	27°12	23°40	12°24	18°23	2°46	25°34	21°15	24°21	25° 9	1°58	n.a.	M21
T 22	10 22 46	4°30'55	6♒23	19°45	28°26	24°22	12°19	18°20	2°49	25°33	21°16	24°17	25° 6	2° 5	n.a.	T 22
W23	10 26 42	5°31'14	19°17	21°13	29°41	25° 5	12°14	18°18	2°51	25°32	21°17	24°15	25° 3	2°12	n.a.	W23
T 24	10 30 39	6°31'33	1♓57	22°41	0♈55	25°48	12° 8	18°16	2°53	25°31	21°18	24°12	25° 0	2°18	n.a.	T 24
F 25	10 34 35	7°31'54	14°24	24° 9	2°10	26°31	12° 3	18°13	2°55	25°30	21°19	24°11	24°57	2°25	n.a.	F 25
S 26	10 38 32	8°32'16	26°39	25°35	3°24	27°14	11°57	18°11	2°57	25°29	21°19	24°D11	24°53	2°32	n.a.	S 26
S 27	10 42 29	9°32'39	8♈43	27° 1	4°39	27°58	11°52	18° 9	2°59	25°28	21°20	24°12	24°50	2°38	n.a.	S 27
M28	10 46 25	10°33'03	20°39	28°26	5°53	28°41	11°46	18° 7	3° 1	25°27	21°21	24°13	24°47	2°45	n.a.	M28
T 29	10 50 22	11♓33'28	2♉29	29♓51	7♈ 8	29♉24	11♎40	18♋ 5	3♑ 3	25♎26	21♐22	24♓14	24♓44	2♉52	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s19	11n38	2n34	16s13	1s 8	11s29	1s12	14n 0	0s20	4s43	0n28	19n31	1s56	22s29	0n18	9s31	0n11	6s58	15n34	1s57	1s28	13n45		n.a.
W 2	16 3	16 31	3 26	15 51	1 14	11 4	1 14	14 14	0 19	4 43	0 28	19 31	1 56	22 29	0 18	9 31	0 11	6 57	15 34	1 57	1 29	13 48		n.a.
T 3	15 46	20 47	4 10	15 27	1 20	10 39	1 15	14 28	0 17	4 42	0 28	19 32	1 55	22 29	0 18	9 31	0 11	6 57	15 35	1 57	1 30	13 51		n.a.
F 4	15 28	24 15	4 43	15 3	1 26	10 14	1 17	14 43	0 15	4 41	0 28	19 33	1 55	22 29	0 18	9 31	0 12	6 57	15 35	1 57	1 32	13 54		n.a.
S 5	15 11	26 42	5 4	14 38	1 31	9 49	1 19	14 56	0 13	4 40	0 28	19 33	1 55	22 29	0 18	9 30	0 12	6 56	15 36	1 58	1 33	13 57		n.a.
S 6	14 53	27 53	5 11	14 12	1 36	9 23	1 21	15 10	0 12	4 40	0 28	19 34	1 55	22 29	0 18	9 30	0 12	6 56	15 36	2 0	1 34	14 0		n.a.
M 7	14 35	27 38	5 4	13 46	1 41	8 57	1 22	15 24	0 10	4 39	0 29	19 35	1 55	22 29	0 18	9 30	0 12	6 55	15 36	2 2	1 35	14 3		n.a.
T 8	14 16	25 50	4 40	13 19	1 46	8 31	1 24	15 38	0 8	4 38	0 29	19 35	1 55	22 29	0 18	9 30	0 12	6 55	15 37	2 4	1 37	14 6		n.a.
W 9	13 58	22 31	4 0	12 52	1 50	8 5	1 25	15 51	0 7	4 36	0 29	19 36	1 54	22 29	0 18	9 30	0 12	6 55	15 37	2 6	1 38	14 9		n.a.
T 10	13 39	17 52	3 5	12 24	1 55	7 39	1 27	16 4	0 5	4 35	0 29	19 37	1 54	22 29	0 18	9 30	0 12	6 54	15 38	2 8	1 39	14 12		n.a.
F 11	13 20	12 9	1 57	11 55	1 59	7 12	1 28	16 18	0 3	4 34	0 29	19 37	1 54	22 29	0 18	9 29	0 12	6 54	15 38	2 9	1 40	14 15		n.a.
S 12	13 0	5 42	0 41	11 26	2 2	6 45	1 29	16 31	0 2	4 33	0 30	19 38	1 54	22 29	0 18	9 29	0 12	6 53	15 39	2 10	1 41	14 18		n.a.
S 13	12 41	1s 4	0s38	10 57	2 6	6 18	1 30	16 44	0 0	4 31	0 30	19 39	1 54	22 28	0 18	9 29	0 12	6 53	15 39	2 10	1 43	14 21		n.a.
M14	12 21	7 49	1 55	10 26	2 9	5 50	1 32	16 57	0n 1	4 30	0 30	19 39	1 54	22 28	0 18	9 29	0 12	6 53	15 40	2 10	1 44	14 24		n.a.
T 15	12 1	14 7	3 4	9 56	2 12	5 23	1 33	17 9	0 3	4 28	0 30	19 40	1 53	22 28	0 18	9 28	0 12	6 52	15 40	2 9	1 45	14 27		n.a.
W16	11 41	19 36	4 1	9 25	2 14	4 55	1 34	17 22	0 4	4 27	0 30	19 40	1 53	22 28	0 18	9 28	0 12	6 52	15 41	2 9	1 46	14 30		n.a.
T 17	11 21	23 56	4 43	8 53	2 17	4 28	1 35	17 34	0 6	4 25	0 30	19 41	1 53	22 28	0 18	9 28	0 12	6 51	15 41	2 8	1 48	14 33		n.a.
F 18	11 0	26 47	5 8	8 21	2 19	4 0	1 36	17 47	0 7	4 23	0 31	19 42	1 53	22 28	0 18	9 27	0 12	6 51	15 42	2 9	1 49	14 36		n.a.
S 19	10 39	27 59	5 15	7 49	2 20	3 32	1 37	17 59	0 9	4 21	0 31	19 42	1 53	22 28	0 18	9 27	0 12	6 50	15 42	2 9	1 50	14 39		n.a.
S 20	10 18	27 29	5 3	7 16	2 21	3 4	1 37	18 11	0 10	4 19	0 31	19 43	1 52	22 28	0 18	9 27	0 12	6 50	15 43	2 10	1 51	14 42		n.a.
M21	9 57	25 23	4 36	6 42	2 22	2 36	1 38	18 23	0 12	4 17	0 31	19 43	1 52	22 28	0 18	9 27	0 12	6 50	15 43	2 11	1 53	14 45		n.a.
T 22	9 36	21 57	3 54	6 9	2 22	2 7	1 39	18 34	0 13	4 15	0 31	19 44	1 52	22 28	0 18	9 26	0 12	6 49	15 44	2 13	1 54	14 48		n.a.
W23	9 14	17 31	3 1	5 35	2 22	1 39	1 39	18 46	0 14	4 13	0 31	19 44	1 52	22 28	0 18	9 26	0 12	6 49	15 44	2 14	1 55	14 51		n.a.
T 24	8 53	12 22	2 0	5 1	2 22	1 11	1 40	18 57	0 16	4 11	0 32	19 45	1 52	22 28	0 18	9 26	0 12	6 48	15 45	2 14	1 56	14 54		n.a.
F 25	8 31	6 49	0 54	4 26	2 21	0 42	1 40	19 8	0 17	4 9	0 32	19 45	1 51	22 28	0 18	9 25	0 12	6 48	15 45	2 15	1 57	14 56		n.a.
S 26	8 9	1 5	0n14	3 51	2 20	0 14	1 41	19 19	0 19	4 7	0 32	19 46	1 51	22 28	0 18	9 25	0 12	6 47	15 46	2 15	1 59	14 59		n.a.
S 27	7 47	4n36	1 20	3 16	2 18	0n15	1 41	19 30	0 20	4 4	0 32	19 46	1 51	22 28	0 18	9 24	0 12	6 47	15 46	2 15	2 0	15 2		n.a.
M28	7 25	10 3	2 21	2 41	2 15	0 43	1 41	19 41	0 21	4 2	0 32	19 47	1 51	22 28	0 18	9 24	0 12	6 46	15 47	2 14	2 1	15 5		n.a.
T 29	7s 2	15n 6	3n17	2s 6	2s12	1n12	1s41	19n51	0n22	4s 0	0n32	19n47	1s50	22s28	0n18	9s24	0n12	6s46	15n48	2s14	2s 2	15n 8		n.a.

Julian Day Number = 4527614.5, Delta T = 29h10m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'18, Lahiri = 104°11'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 54 18	12♓33'55	14♉18	1♈14	8♈22	0♊ 8	11°R33	18°R 3	3♑ 5	25°R25	21♐22	24♓15	24♓41	2♉58	n.a.	W 1
T 2	10 58 15	13°34'22	26° 9	2°35	9°37	0°51	11♎27	18♋ 2	3° 7	25♎24	21°23	24°16	24°38	3° 5	n.a.	T 2
F 3	11 2 11	14°34'50	8♊ 7	3°56	10°51	1°35	11°21	18° 0	3° 9	25°22	21°24	24°17	24°34	3°12	n.a.	F 3
S 4	11 6 8	15°35'19	20°16	5°14	12° 5	2°18	11°14	17°59	3°10	25°21	21°24	24°R17	24°31	3°18	n.a.	S 4
S 5	11 10 5	16°35'48	2♋43	6°30	13°20	3° 2	11° 7	17°57	3°12	25°20	21°25	24°16	24°28	3°25	n.a.	S 5
M 6	11 14 1	17°36'19	15°29	7°44	14°34	3°45	11° 1	17°56	3°14	25°19	21°25	24°16	24°25	3°32	n.a.	M 6
T 7	11 17 58	18°36'50	28°40	8°56	15°49	4°29	10°54	17°55	3°15	25°17	21°26	24°15	24°22	3°38	n.a.	T 7
W 8	11 21 54	19°37'22	12♌16	10° 4	17° 3	5°13	10°47	17°54	3°17	25°16	21°26	24°14	24°19	3°45	n.a.	W 8
T 9	11 25 51	20°37'54	26°17	11° 8	18°17	5°56	10°39	17°53	3°18	25°15	21°27	24°14	24°15	3°52	n.a.	T 9
F 10	11 29 47	21°38'27	10♍42	12° 8	19°32	6°40	10°32	17°52	3°20	25°14	21°27	24°14	24°12	3°58	n.a.	F 10
S 11	11 33 44	22°39'01	25°24	13° 3	20°46	7°24	10°25	17°52	3°21	25°12	21°27	24°D14	24° 9	4° 5	n.a.	S 11
S 12	11 37 41	23°39'36	10♎17	13°52	22° 0	8° 8	10°17	17°51	3°22	25°11	21°28	24°14	24° 6	4°12	n.a.	S 12
M13	11 41 37	24°40'12	25°13	14°35	23°14	8°52	10°10	17°50	3°24	25° 9	21°28	24°R14	24° 3	4°18	n.a.	M13
T 14	11 45 34	25°40'49	10♏ 4	15°11	24°29	9°36	10° 2	17°50	3°25	25° 8	21°28	24°13	23°59	4°25	n.a.	T 14
W15	11 49 30	26°41'27	24°44	15°39	25°43	10°19	9°54	17°50	3°26	25° 7	21°28	24°13	23°56	4°32	n.a.	W15
T 16	11 53 27	27°42'06	9♐ 7	15°58	26°57	11° 3	9°47	17°49	3°27	25° 5	21°29	24°13	23°53	4°38	n.a.	T 16
F 17	11 57 23	28°42'46	23°10	16°R 6	28°11	11°47	9°39	17°D49	3°28	25° 4	21°29	24°D13	23°50	4°45	n.a.	F 17
S 18	12 1 20	29°43'28	6♑53	16° 5	29°26	12°31	9°31	17°49	3°29	25° 2	21°29	24°13	23°47	4°52	n.a.	S 18
S 19	12 5 17	0♈44'10	20°15	15°51	0♉40	13°15	9°23	17°49	3°30	25° 1	21°29	24°13	23°44	4°58	n.a.	S 19
M20	12 9 13	1°44'53	3♒19	15°27	1°54	14° 0	9°15	17°50	3°31	24°59	21°29	24°14	23°40	5° 5	n.a.	M20
T 21	12 13 10	2°45'37	16° 6	14°50	3° 8	14°44	9° 7	17°50	3°32	24°58	21°R29	24°15	23°37	5°12	n.a.	T 21
W22	12 17 6	3°46'21	28°39	14° 2	4°22	15°28	8°59	17°50	3°33	24°56	21°29	24°15	23°34	5°18	n.a.	W22
T 23	12 21 3	4°47'07	11♓ 1	13° 3	5°36	16°12	8°51	17°51	3°33	24°55	21°29	24°16	23°31	5°25	n.a.	T 23
F 24	12 24 59	5°47'53	23°12	11°56	6°50	16°56	8°43	17°52	3°34	24°53	21°29	24°R17	23°28	5°32	n.a.	F 24
S 25	12 28 56	6°48'39	5♈15	10°41	8° 4	17°40	8°35	17°52	3°35	24°51	21°29	24°16	23°24	5°38	n.a.	S 25
S 26	12 32 52	7°49'26	17°11	9°21	9°18	18°24	8°27	17°53	3°35	24°50	21°29	24°15	23°21	5°45	n.a.	S 26
M27	12 36 49	8°50'13	29° 3	7°59	10°32	19° 9	8°18	17°54	3°36	24°48	21°28	24°14	23°18	5°52	n.a.	M27
T 28	12 40 46	9°51'01	10♉53	6°38	11°46	19°53	8°10	17°55	3°36	24°47	21°28	24°11	23°15	5°58	n.a.	T 28
W29	12 44 42	10°51'49	22°42	5°19	13° 0	20°37	8° 2	17°57	3°37	24°45	21°28	24° 8	23°12	6° 5	n.a.	W29
T 30	12 48 39	11°52'37	4♊34	4° 6	14°14	21°21	7°54	17°58	3°37	24°43	21°28	24° 6	23° 9	6°12	n.a.	T 30
F 31	12 52 35	12♈53'26	16♊32	3♈ 0	15♉27	22♊ 5	7♎46	17♋59	3♑37	24♎42	21♐27	24♓ 3	23♓ 5	6♉19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s40	19n35	4n 4	1s30	2s 9	1n40	1s41	20n 1	0n24	3s57	0n33	19n48	1s50	22s28	0n18	9s23	0n12	6s45	15n48	2s13	2s 4	15n11		n.a.
T 2	6 17	23 19	4 40	0 55	2 4	2 9	1 41	20 11	0 25	3 55	0 33	19 48	1 50	22 28	0 18	9 23	0 12	6 45	15 49	2 13	2 5	15 14		n.a.
F 3	5 55	26 5	5 5	0 19	2 0	2 37	1 41	20 21	0 26	3 52	0 33	19 49	1 50	22 28	0 18	9 22	0 12	6 44	15 49	2 13	2 6	15 17		n.a.
S 4	5 32	27 43	5 17	0n16	1 54	3 6	1 41	20 31	0 27	3 49	0 33	19 49	1 50	22 28	0 18	9 22	0 12	6 44	15 50	2 13	2 7	15 20		n.a.
S 5	5 9	28 0	5 14	0 51	1 48	3 34	1 41	20 40	0 29	3 47	0 33	19 49	1 49	22 27	0 18	9 21	0 12	6 43	15 50	2 13	2 8	15 23		n.a.
M 6	4 46	26 50	4 56	1 26	1 41	4 3	1 41	20 50	0 30	3 44	0 33	19 50	1 49	22 27	0 18	9 21	0 12	6 43	15 51	2 13	2 10	15 25		n.a.
T 7	4 23	24 9	4 22	2 1	1 33	4 31	1 40	20 59	0 31	3 41	0 33	19 50	1 49	22 27	0 18	9 21	0 12	6 42	15 51	2 14	2 11	15 28		n.a.
W 8	4 0	20 4	3 33	2 35	1 24	4 59	1 40	21 7	0 32	3 38	0 34	19 50	1 49	22 27	0 18	9 20	0 12	6 42	15 52	2 14	2 12	15 31		n.a.
T 9	3 37	14 46	2 29	3 8	1 15	5 27	1 39	21 16	0 33	3 35	0 34	19 51	1 48	22 27	0 18	9 20	0 12	6 41	15 52	2 14	2 13	15 34		n.a.
F 10	3 14	8 31	1 15	3 41	1 4	5 55	1 38	21 24	0 34	3 32	0 34	19 51	1 48	22 27	0 18	9 19	0 12	6 41	15 53	2 14	2 15	15 37		n.a.
S 11	2 50	1 41	0s 6	4 12	0 53	6 23	1 38	21 33	0 36	3 30	0 34	19 51	1 48	22 27	0 18	9 19	0 12	6 40	15 54	2 14	2 16	15 40		n.a.
S 12	2 27	5s19	1 28	4 42	0 41	6 50	1 37	21 41	0 37	3 27	0 34	19 52	1 48	22 27	0 18	9 18	0 12	6 39	15 54	2 14	2 17	15 43		n.a.
M13	2 4	12 3	2 44	5 10	0 28	7 18	1 36	21 48	0 38	3 24	0 34	19 52	1 47	22 27	0 18	9 18	0 12	6 39	15 55	2 14	2 18	15 45		n.a.
T 14	1 40	18 4	3 48	5 37	0 13	7 45	1 35	21 56	0 39	3 21	0 34	19 52	1 47	22 27	0 18	9 17	0 12	6 38	15 55	2 14	2 19	15 48		n.a.
W15	1 17	22 55	4 37	6 2	0n 2	8 13	1 34	22 3	0 40	3 17	0 35	19 53	1 47	22 27	0 18	9 17	0 12	6 38	15 56	2 14	2 21	15 51		n.a.
T 16	0 53	26 17	5 7	6 23	0 18	8 40	1 33	22 10	0 41	3 14	0 35	19 53	1 47	22 27	0 18	9 16	0 12	6 37	15 56	2 14	2 22	15 54		n.a.
F 17	0 30	27 55	5 18	6 42	0 35	9 7	1 32	22 17	0 42	3 11	0 35	19 53	1 47	22 27	0 18	9 16	0 12	6 37	15 57	2 14	2 23	15 57		n.a.
S 18	0 6	27 47	5 10	6 58	0 52	9 33	1 31	22 24	0 43	3 8	0 35	19 53	1 46	22 27	0 18	9 15	0 12	6 36	15 57	2 14	2 24	16 0		n.a.
S 19	0n17	26 2	4 46	7 9	1 10	10 0	1 29	22 30	0 44	3 5	0 35	19 54	1 46	22 27	0 18	9 14	0 12	6 36	15 58	2 14	2 26	16 3		n.a.
M20	0 41	22 54	4 7	7 17	1 28	10 26	1 28	22 36	0 45	3 2	0 35	19 54	1 46	22 27	0 18	9 14	0 12	6 35	15 59	2 14	2 27	16 5		n.a.
T 21	1 4	18 43	3 16	7 19	1 46	10 52	1 26	22 42	0 46	2 59	0 35	19 54	1 46	22 27	0 18	9 13	0 12	6 35	15 59	2 14	2 28	16 8		n.a.
W22	1 28	13 47	2 17	7 17	2 3	11 18	1 25	22 48	0 47	2 55	0 35	19 54	1 45	22 27	0 18	9 13	0 12	6 34	16 0	2 13	2 29	16 11		n.a.
T 23	1 51	8 22	1 13	7 10	2 19	11 43	1 23	22 54	0 48	2 52	0 35	19 54	1 45	22 27	0 18	9 12	0 12	6 33	16 0	2 13	2 31	16 14		n.a.
F 24	2 15	2 43	0 6	6 58	2 34	12 9	1 21	22 59	0 48	2 49	0 36	19 55	1 45	22 27	0 18	9 12	0 12	6 33	16 1	2 13	2 32	16 17		n.a.
S 25	2 38	2n58	1n 0	6 42	2 48	12 34	1 20	23 4	0 49	2 46	0 36	19 55	1 45	22 27	0 18	9 11	0 12	6 32	16 1	2 13	2 33	16 19		n.a.
S 26	3 1	8 29	2 4	6 22	2 59	12 58	1 18	23 8	0 50	2 43	0 36	19 55	1 44	22 27	0 18	9 11	0 12	6 32	16 2	2 13	2 34	16 22		n.a.
M27	3 25	13 40	3 1	5 58	3 7	13 23	1 16	23 13	0 51	2 39	0 36	19 55	1 44	22 27	0 18	9 10	0 12	6 31	16 2	2 14	2 35	16 25		n.a.
T 28	3 48	18 21	3 50	5 32	3 13	13 47	1 14	23 17	0 52	2 36	0 36	19 55	1 44	22 27	0 18	9 9	0 12	6 31	16 3	2 15	2 37	16 28		n.a.
W29	4 11	22 18	4 29	5 5	3 16	14 11	1 12	23 21	0 53	2 33	0 36	19 55	1 44	22 27	0 18	9 9	0 12	6 30	16 3	2 16	2 38	16 31		n.a.
T 30	4 34	25 21	4 57	4 37	3 17	14 34	1 10	23 25	0 54	2 30	0 36	19 55	1 43	22 27	0 18	9 8	0 12	6 30	16 4	2 17	2 39	16 33		n.a.
F 31	4n58	27n19	5n13	4n10	3n15	14n57	1s 7	23n28	0n54	2s27	0n36	19n55	1s43	22s27	0n18	9s 8	0n12	6s29	16n 4	2s18	2s40	16n36		n.a.

Julian Day Number = 4527643.5, Delta T = 29h10m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'22, Lahiri = 104°11'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 32	13♈54'14	28♊39	2°R 3	16♉41	22♊50	7°R38	18♋ 1	3♌37	24°R40	21°R27	24°R 1	23♓ 2	6♉25	n.a.	S 1
S 2	13 0 28	14°55'03	11♋ 1	1♈15	17°55	23°34	7♎30	18° 2	3°38	24♎38	21♐26	24°D 1	22°59	6°32	n.a.	S 2
M 3	13 4 25	15°55'51	23°41	0°38	19° 9	24°18	7°22	18° 4	3°38	24°37	21°26	24♓ 1	22°56	6°39	n.a.	M 3
T 4	13 8 22	16°56'39	6♌43	0°10	20°22	25° 2	7°14	18° 6	3°R38	24°35	21°26	24° 2	22°53	6°45	n.a.	T 4
W 5	13 12 18	17°57'27	20°11	29♓53	21°36	25°47	7° 6	18° 8	3°38	24°33	21°25	24° 3	22°50	6°52	n.a.	W 5
T 6	13 16 15	18°58'15	4♍ 7	29°D45	22°49	26°31	6°58	18°10	3°38	24°32	21°25	24° 5	22°46	6°59	n.a.	T 6
F 7	13 20 11	19°59'03	18°30	29°46	24° 3	27°15	6°51	18°12	3°38	24°30	21°24	24°R 6	22°43	7° 5	n.a.	F 7
S 8	13 24 8	20°59'50	3♎16	29°55	25°16	28° 0	6°43	18°14	3°37	24°28	21°23	24° 6	22°40	7°12	n.a.	S 8
S 9	13 28 4	22° 0'38	18°22	0♈12	26°30	28°44	6°36	18°17	3°37	24°27	21°23	24° 4	22°37	7°19	n.a.	S 9
M10	13 32 1	23° 1'26	3♏36	0°36	27°43	29°28	6°28	18°19	3°37	24°25	21°22	24° 1	22°34	7°25	n.a.	M10
T 11	13 35 57	24° 2'13	18°50	1° 7	28°56	0♋12	6°21	18°22	3°37	24°23	21°21	23°57	22°30	7°32	n.a.	T 11
W12	13 39 54	25° 3'01	3♐52	1°43	0♊ 9	0°56	6°13	18°24	3°36	24°22	21°21	23°52	22°27	7°39	n.a.	W12
T 13	13 43 50	26° 3'49	18°35	2°24	1°23	1°41	6° 6	18°27	3°36	24°20	21°20	23°48	22°24	7°45	n.a.	T 13
F 14	13 47 47	27° 4'37	2♑53	3°10	2°36	2°25	5°59	18°30	3°35	24°18	21°19	23°44	22°21	7°52	n.a.	F 14
S 15	13 51 44	28° 5'25	16°44	4° 0	3°49	3° 9	5°52	18°33	3°35	24°17	21°18	23°42	22°18	7°59	n.a.	S 15
S 16	13 55 40	29° 6'14	0♒ 8	4°54	5° 2	3°53	5°45	18°36	3°34	24°15	21°18	23°D42	22°15	8° 5	n.a.	S 16
M17	13 59 37	0♉ 7'02	13° 7	5°52	6°15	4°37	5°38	18°39	3°33	24°13	21°17	23°42	22°11	8°12	n.a.	M17
T 18	14 3 33	1° 7'50	25°45	6°52	7°27	5°22	5°32	18°42	3°33	24°11	21°16	23°44	22° 8	8°19	n.a.	T 18
W19	14 7 30	2° 8'39	8♓ 6	7°56	8°40	6° 6	5°25	18°45	3°32	24°10	21°15	23°46	22° 5	8°25	n.a.	W19
T 20	14 11 26	3° 9'27	20°15	9° 1	9°53	6°50	5°19	18°49	3°31	24° 8	21°14	23°R47	22° 2	8°32	n.a.	T 20
F 21	14 15 23	4°10'15	2♈14	10°10	11° 6	7°34	5°12	18°52	3°30	24° 6	21°13	23°46	21°59	8°39	n.a.	F 21
S 22	14 19 19	5°11'02	14° 8	11°20	12°18	8°18	5° 6	18°56	3°29	24° 5	21°12	23°44	21°56	8°46	n.a.	S 22
S 23	14 23 16	6°11'50	25°58	12°32	13°31	9° 2	5° 0	19° 0	3°28	24° 3	21°11	23°40	21°52	8°52	n.a.	S 23
M24	14 27 12	7°12'37	7♉48	13°46	14°43	9°46	4°55	19° 3	3°27	24° 2	21°10	23°33	21°49	8°59	n.a.	M24
T 25	14 31 9	8°13'24	19°38	15° 1	15°56	10°31	4°49	19° 7	3°26	24° 0	21° 9	23°25	21°46	9° 6	n.a.	T 25
W26	14 35 6	9°14'10	1♊31	16°18	17° 8	11°15	4°43	19°11	3°25	23°58	21° 8	23°16	21°43	9°12	n.a.	W26
T 27	14 39 2	10°14'56	13°27	17°37	18°20	11°59	4°38	19°15	3°24	23°57	21° 7	23° 6	21°40	9°19	n.a.	T 27
F 28	14 42 59	11°15'40	25°30	18°56	19°33	12°43	4°33	19°19	3°22	23°55	21° 6	22°57	21°36	9°26	n.a.	F 28
S 29	14 46 55	12°16'25	7♋41	20°17	20°45	13°27	4°28	19°24	3°21	23°53	21° 4	22°50	21°33	9°32	n.a.	S 29
S 30	14 50 52	13♉17'08	20♋ 3	21♈39	21♊57	14♋11	4♎23	19♋28	3♌20	23♎52	21♐ 3	22♓45	21♓30	9♉39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	28n 2	5n14	3n44	3n11	15n20	1s 5	23n32	0n55	2s24	0n36	19n55	1s43	22s27	0n18	9s 7	0n12	6s29	16n 5	2s19	2s42	16n39		n.a.
S 2	5 44	27 22	5 2	3 20	3 5	15 42	1 3	23 35	0 56	2 20	0 36	19 55	1 43	22 27	0 18	9 6	0 12	6 28	16 6	2 19	2 43	16 42		n.a.
M 3	6 6	25 17	4 34	2 58	2 57	16 4	1 0	23 37	0 57	2 17	0 36	19 55	1 42	22 27	0 18	9 6	0 12	6 27	16 6	2 19	2 44	16 45		n.a.
T 4	6 29	21 51	3 52	2 39	2 48	16 26	0 58	23 40	0 57	2 14	0 37	19 55	1 42	22 27	0 18	9 5	0 12	6 27	16 7	2 19	2 45	16 47		n.a.
W 5	6 52	17 9	2 56	2 23	2 38	16 47	0 55	23 42	0 58	2 11	0 37	19 55	1 42	22 27	0 18	9 5	0 12	6 26	16 7	2 18	2 46	16 50		n.a.
T 6	7 14	11 25	1 48	2 10	2 27	17 8	0 53	23 44	0 59	2 8	0 37	19 55	1 42	22 27	0 18	9 4	0 12	6 26	16 8	2 17	2 48	16 53		n.a.
F 7	7 37	4 54	0 31	2 0	2 16	17 28	0 50	23 46	1 0	2 5	0 37	19 55	1 42	22 27	0 18	9 3	0 12	6 25	16 8	2 17	2 49	16 56		n.a.
S 8	7 59	2s 2	0s50	1 53	2 4	17 48	0 47	23 47	1 0	2 2	0 37	19 55	1 41	22 27	0 18	9 3	0 12	6 25	16 9	2 17	2 50	16 58		n.a.
S 9	8 21	9 1	2 9	1 48	1 52	18 8	0 44	23 48	1 1	1 59	0 37	19 55	1 41	22 27	0 18	9 2	0 12	6 24	16 9	2 18	2 51	17 1		n.a.
M10	8 43	15 31	3 20	1 47	1 40	18 27	0 41	23 49	1 2	1 56	0 37	19 55	1 41	22 27	0 18	9 2	0 12	6 24	16 10	2 19	2 53	17 4		n.a.
T 11	9 5	21 4	4 16	1 47	1 28	18 45	0 38	23 50	1 2	1 53	0 37	19 55	1 41	22 27	0 18	9 1	0 12	6 23	16 10	2 20	2 54	17 7		n.a.
W12	9 27	25 10	4 54	1 50	1 16	19 4	0 35	23 51	1 3	1 50	0 37	19 55	1 40	22 27	0 18	9 0	0 12	6 23	16 11	2 22	2 55	17 9		n.a.
T 13	9 48	27 30	5 11	1 55	1 5	19 21	0 32	23 51	1 3	1 47	0 37	19 55	1 40	22 27	0 18	9 0	0 12	6 22	16 11	2 24	2 56	17 12		n.a.
F 14	10 10	27 55	5 9	2 2	0 53	19 38	0 29	23 51	1 4	1 45	0 37	19 54	1 40	22 27	0 18	8 59	0 12	6 22	16 12	2 25	2 57	17 15		n.a.
S 15	10 31	26 33	4 48	2 11	0 42	19 55	0 26	23 50	1 5	1 42	0 37	19 54	1 40	22 27	0 18	8 58	0 12	6 21	16 12	2 26	2 59	17 17		n.a.
S 16	10 52	23 41	4 12	2 22	0 30	20 11	0 23	23 50	1 5	1 39	0 37	19 54	1 39	22 27	0 18	8 58	0 12	6 21	16 12	2 26	3 0	17 20		n.a.
M17	11 13	19 42	3 24	2 34	0 20	20 27	0 20	23 49	1 6	1 37	0 37	19 54	1 39	22 27	0 18	8 57	0 12	6 20	16 13	2 26	3 1	17 23		n.a.
T 18	11 33	14 54	2 27	2 48	0 9	20 42	0 16	23 48	1 6	1 34	0 37	19 54	1 39	22 27	0 18	8 57	0 12	6 20	16 13	2 25	3 2	17 26		n.a.
W19	11 54	9 37	1 24	3 3	0s 1	20 57	0 13	23 47	1 7	1 31	0 37	19 54	1 39	22 27	0 18	8 56	0 12	6 19	16 14	2 25	3 4	17 28		n.a.
T 20	12 14	4 4	0 19	3 19	0 11	21 11	0 10	23 45	1 7	1 29	0 37	19 53	1 39	22 27	0 18	8 55	0 12	6 19	16 14	2 24	3 5	17 31		n.a.
F 21	12 34	1n34	0n46	3 36	0 20	21 24	0 6	23 43	1 8	1 26	0 37	19 53	1 38	22 27	0 18	8 55	0 12	6 18	16 15	2 25	3 6	17 34		n.a.
S 22	12 54	7 6	1 48	3 55	0 29	21 37	0 3	23 41	1 9	1 24	0 37	19 53	1 38	22 27	0 18	8 54	0 12	6 18	16 15	2 25	3 7	17 36		n.a.
S 23	13 14	12 21	2 46	4 14	0 38	21 49	0n 1	23 39	1 9	1 22	0 37	19 52	1 38	22 27	0 18	8 54	0 12	6 17	16 16	2 27	3 8	17 39		n.a.
M24	13 33	17 9	3 36	4 34	0 47	22 1	0 4	23 36	1 10	1 20	0 37	19 52	1 38	22 27	0 18	8 53	0 12	6 17	16 16	2 30	3 10	17 42		n.a.
T 25	13 52	21 17	4 16	4 55	0 55	22 12	0 8	23 33	1 10	1 17	0 37	19 52	1 38	22 27	0 18	8 52	0 12	6 16	16 16	2 33	3 11	17 44		n.a.
W26	14 11	24 35	4 46	5 17	1 2	22 23	0 11	23 30	1 10	1 15	0 37	19 52	1 37	22 27	0 18	8 52	0 12	6 16	16 17	2 36	3 12	17 47		n.a.
T 27	14 30	26 49	5 3	5 39	1 10	22 33	0 15	23 27	1 11	1 13	0 37	19 51	1 37	22 27	0 18	8 51	0 12	6 15	16 17	2 40	3 13	17 50		n.a.
F 28	14 48	27 50	5 7	6 2	1 17	22 43	0 19	23 24	1 11	1 11	0 37	19 51	1 37	22 27	0 18	8 51	0 12	6 15	16 18	2 43	3 15	17 52		n.a.
S 29	15 7	27 31	4 57	6 26	1 23	22 51	0 22	23 20	1 12	1 9	0 37	19 50	1 37	22 27	0 18	8 50	0 12	6 14	16 18	2 46	3 16	17 55		n.a.
S 30	15n24	25n51	4n33	6n50	1s29	23n 0	0n26	23n16	1n12	1s 7	0n37	19n50	1s37	22s27	0n18	8s50	0n12	6s14	16n18	2s48	3s17	17n58		n.a.

Julian Day Number = 4527674.5, Delta T = 29h10m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'26, Lahiri = 104°11'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 54 48	14♉17'51	2♌40	23♈ 2	23♊ 9	14♋55	4°R18	19♋32	3°R18	23°R50	21°R 2	22°R42	21♓27	9♉46	n.a.	M 1
T 2	14 58 45	15°18'32	15°35	24°27	24°21	15°39	4♎14	19°37	3♍17	23♎49	21♐ 1	22°D42	21°24	9°52	n.a.	T 2
W 3	15 2 41	16°19'12	28°53	25°52	25°32	16°23	4°10	19°41	3°16	23°47	20°59	22♓42	21°21	9°59	n.a.	W 3
T 4	15 6 38	17°19'52	12♍35	27°18	26°44	17° 7	4° 5	19°46	3°14	23°46	20°58	22°43	21°17	10° 6	n.a.	T 4
F 5	15 10 34	18°20'30	26°45	28°45	27°56	17°51	4° 1	19°51	3°12	23°44	20°57	22°R43	21°14	10°12	n.a.	F 5
S 6	15 14 31	19°21'07	11♎20	0♉13	29° 7	18°34	3°58	19°55	3°11	23°43	20°56	22°42	21°11	10°19	n.a.	S 6
S 7	15 18 28	20°21'43	26°18	1°42	0♋18	19°18	3°54	20° 0	3° 9	23°41	20°54	22°38	21° 8	10°26	n.a.	S 7
M 8	15 22 24	21°22'19	11♏32	3°12	1°30	20° 2	3°51	20° 5	3° 8	23°40	20°53	22°32	21° 5	10°32	n.a.	M 8
T 9	15 26 21	22°22'53	26°51	4°43	2°41	20°46	3°47	20°10	3° 6	23°38	20°51	22°23	21° 2	10°39	n.a.	T 9
W10	15 30 17	23°23'27	12♐ 4	6°14	3°52	21°30	3°44	20°15	3° 4	23°37	20°50	22°14	20°58	10°46	n.a.	W10
T 11	15 34 14	24°24'00	27° 1	7°47	5° 3	22°13	3°42	20°20	3° 2	23°35	20°49	22° 4	20°55	10°53	n.a.	T 11
F 12	15 38 10	25°24'32	11♑34	9°20	6°14	22°57	3°39	20°26	3° 0	23°34	20°47	21°56	20°52	10°59	n.a.	F 12
S 13	15 42 7	26°25'03	25°36	10°54	7°24	23°41	3°37	20°31	2°58	23°33	20°46	21°50	20°49	11° 6	n.a.	S 13
S 14	15 46 3	27°25'34	9♒ 9	12°29	8°35	24°24	3°34	20°36	2°57	23°31	20°44	21°46	20°46	11°13	n.a.	S 14
M15	15 50 0	28°26'03	22°12	14° 5	9°45	25° 8	3°32	20°42	2°55	23°30	20°43	21°44	20°42	11°19	n.a.	M15
T 16	15 53 56	29°26'32	4♓51	15°42	10°56	25°51	3°30	20°47	2°53	23°29	20°41	21°D44	20°39	11°26	n.a.	T 16
W17	15 57 53	0♊27'00	17°10	17°20	12° 6	26°35	3°29	20°53	2°51	23°27	20°40	21°R45	20°36	11°33	n.a.	W17
T 18	16 1 49	1°27'28	29°14	18°58	13°16	27°19	3°27	20°58	2°48	23°26	20°38	21°44	20°33	11°39	n.a.	T 18
F 19	16 5 46	2°27'54	11♈ 9	20°38	14°26	28° 2	3°26	21° 4	2°46	23°25	20°37	21°43	20°30	11°46	n.a.	F 19
S 20	16 9 43	3°28'19	22°58	22°18	15°36	28°46	3°25	21°10	2°44	23°24	20°35	21°38	20°27	11°53	n.a.	S 20
S 21	16 13 39	4°28'44	4♉46	24° 0	16°46	29°29	3°24	21°16	2°42	23°22	20°34	21°31	20°23	11°59	n.a.	S 21
M22	16 17 36	5°29'07	16°36	25°42	17°55	0♌12	3°24	21°21	2°40	23°21	20°32	21°21	20°20	12° 6	n.a.	M22
T 23	16 21 32	6°29'30	28°29	27°26	19° 5	0°56	3°23	21°27	2°38	23°20	20°30	21° 8	20°17	12°13	n.a.	T 23
W24	16 25 29	7°29'51	10♊28	29°10	20°14	1°39	3°23	21°33	2°35	23°19	20°29	20°54	20°14	12°20	n.a.	W24
T 25	16 29 25	8°30'11	22°34	0♊55	21°23	2°22	3°D23	21°39	2°33	23°18	20°27	20°40	20°11	12°26	n.a.	T 25
F 26	16 33 22	9°30'30	4♋47	2°42	22°33	3° 6	3°23	21°46	2°31	23°17	20°26	20°27	20° 8	12°33	n.a.	F 26
S 27	16 37 18	10°30'47	17° 8	4°29	23°41	3°49	3°23	21°52	2°28	23°16	20°24	20°15	20° 4	12°40	n.a.	S 27
S 28	16 41 15	11°31'03	29°39	6°18	24°50	4°32	3°24	21°58	2°26	23°15	20°22	20° 6	20° 1	12°46	n.a.	S 28
M29	16 45 11	12°31'17	12♌22	8° 7	25°59	5°15	3°25	22° 4	2°24	23°14	20°21	20° 1	19°58	12°53	n.a.	M29
T 30	16 49 8	13°31'30	25°19	9°58	27° 7	5°59	3°26	22°10	2°21	23°13	20°19	19°58	19°55	13° 0	n.a.	T 30
W31	16 53 5	14♊31'41	8♍34	11♊49	28♋15	6♌42	3♎27	22♋17	2♍19	23♎12	20♐18	19♓57	19♓52	13♉ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n42	22n52	3n56	7n14	1s35	23n 7	0n30	23n11	1n13	1s 5	0n37	19n50	1s36	22s27	0n18	8s49	0n12	6s13	16n19	2s49	3s18	18n 0		n.a.
T 2	15 59	18 42	3 6	7 39	1 41	23 14	0 34	23 7	1 13	1 4	0 37	19 49	1 36	22 27	0 18	8 48	0 12	6 13	16 19	2 49	3 19	18 3		n.a.
W 3	16 17	13 30	2 4	8 5	1 46	23 21	0 37	23 2	1 13	1 2	0 37	19 49	1 36	22 27	0 18	8 48	0 12	6 13	16 19	2 49	3 21	18 6		n.a.
T 4	16 33	7 30	0 54	8 30	1 51	23 27	0 41	22 57	1 14	1 0	0 37	19 48	1 36	22 27	0 18	8 47	0 12	6 12	16 20	2 49	3 22	18 8		n.a.
F 5	16 50	0 56	0s22	8 56	1 55	23 32	0 45	22 52	1 14	0 59	0 37	19 48	1 36	22 27	0 18	8 47	0 12	6 12	16 20	2 49	3 23	18 11		n.a.
S 6	17 6	5s53	1 38	9 23	1 59	23 36	0 49	22 47	1 14	0 57	0 37	19 47	1 35	22 27	0 18	8 46	0 12	6 11	16 20	2 49	3 24	18 14		n.a.
S 7	17 22	12 32	2 50	9 49	2 3	23 40	0 53	22 41	1 15	0 56	0 37	19 47	1 35	22 27	0 18	8 46	0 12	6 11	16 21	2 51	3 25	18 16		n.a.
M 8	17 37	18 33	3 50	10 16	2 6	23 44	0 56	22 35	1 15	0 55	0 37	19 46	1 35	22 27	0 18	8 45	0 12	6 11	16 21	2 53	3 27	18 19		n.a.
T 9	17 52	23 23	4 35	10 43	2 9	23 46	1 0	22 29	1 15	0 54	0 37	19 46	1 35	22 27	0 18	8 45	0 12	6 10	16 21	2 57	3 28	18 21		n.a.
W10	18 7	26 35	4 59	11 10	2 12	23 49	1 4	22 23	1 16	0 52	0 37	19 45	1 35	22 27	0 18	8 44	0 12	6 10	16 22	3 0	3 29	18 24		n.a.
T 11	18 22	27 49	5 3	11 37	2 14	23 50	1 8	22 16	1 16	0 51	0 37	19 45	1 34	22 27	0 18	8 44	0 12	6 9	16 22	3 4	3 30	18 27		n.a.
F 12	18 36	27 4	4 47	12 4	2 16	23 51	1 12	22 10	1 16	0 50	0 37	19 44	1 34	22 27	0 18	8 43	0 12	6 9	16 22	3 7	3 32	18 29		n.a.
S 13	18 50	24 36	4 13	12 31	2 17	23 51	1 15	22 3	1 17	0 49	0 37	19 44	1 34	22 27	0 18	8 43	0 12	6 9	16 23	3 9	3 33	18 32		n.a.
S 14	19 4	20 49	3 27	12 58	2 18	23 51	1 19	21 55	1 17	0 49	0 37	19 43	1 34	22 28	0 18	8 42	0 12	6 8	16 23	3 11	3 34	18 34		n.a.
M15	19 17	16 7	2 31	13 25	2 19	23 50	1 23	21 48	1 17	0 48	0 37	19 42	1 34	22 28	0 18	8 42	0 12	6 8	16 23	3 12	3 35	18 37		n.a.
T 16	19 30	10 52	1 29	13 52	2 19	23 48	1 27	21 40	1 17	0 47	0 37	19 42	1 34	22 28	0 18	8 41	0 12	6 8	16 23	3 12	3 36	18 40		n.a.
W17	19 42	5 19	0 24	14 19	2 19	23 46	1 31	21 33	1 18	0 47	0 37	19 41	1 33	22 28	0 18	8 41	0 12	6 7	16 24	3 11	3 38	18 42		n.a.
T 18	19 54	0n19	0n40	14 46	2 19	23 43	1 34	21 25	1 18	0 46	0 37	19 41	1 33	22 28	0 18	8 40	0 12	6 7	16 24	3 11	3 39	18 45		n.a.
F 19	20 6	5 51	1 41	15 13	2 18	23 40	1 38	21 17	1 18	0 46	0 37	19 40	1 33	22 28	0 18	8 40	0 12	6 7	16 24	3 12	3 40	18 47		n.a.
S 20	20 17	11 9	2 38	15 39	2 16	23 36	1 42	21 8	1 18	0 45	0 37	19 39	1 33	22 28	0 18	8 39	0 12	6 6	16 24	3 14	3 41	18 50		n.a.
S 21	20 28	16 2	3 27	16 5	2 15	23 31	1 45	21 0	1 19	0 45	0 37	19 38	1 33	22 28	0 18	8 39	0 12	6 6	16 24	3 17	3 43	18 52		n.a.
M22	20 39	20 19	4 8	16 31	2 12	23 26	1 49	20 51	1 19	0 45	0 37	19 38	1 33	22 28	0 18	8 38	0 13	6 6	16 25	3 21	3 44	18 55		n.a.
T 23	20 49	23 48	4 37	16 57	2 10	23 20	1 53	20 42	1 19	0 44	0 37	19 37	1 32	22 28	0 18	8 38	0 13	6 6	16 25	3 25	3 45	18 58		n.a.
W24	20 59	26 17	4 55	17 22	2 7	23 14	1 56	20 33	1 19	0 44	0 37	19 36	1 32	22 28	0 18	8 38	0 13	6 5	16 25	3 31	3 46	19 0		n.a.
T 25	21 8	27 35	5 0	17 47	2 3	23 7	2 0	20 23	1 19	0 44	0 37	19 35	1 32	22 28	0 18	8 37	0 13	6 5	16 25	3 36	3 47	19 3		n.a.
F 26	21 17	27 34	4 51	18 11	1 59	23 0	2 3	20 14	1 19	0 45	0 37	19 35	1 32	22 28	0 18	8 37	0 13	6 5	16 25	3 41	3 49	19 5		n.a.
S 27	21 26	26 10	4 28	18 35	1 55	22 52	2 7	20 4	1 20	0 45	0 37	19 34	1 32	22 28	0 18	8 37	0 13	6 5	16 25	3 46	3 50	19 8		n.a.
S 28	21 34	23 28	3 52	18 58	1 50	22 43	2 10	19 54	1 20	0 45	0 37	19 33	1 32	22 28	0 18	8 36	0 13	6 4	16 25	3 49	3 51	19 10		n.a.
M29	21 42	19 35	3 4	19 20	1 45	22 34	2 13	19 44	1 20	0 45	0 37	19 32	1 31	22 28	0 18	8 36	0 13	6 4	16 26	3 51	3 52	19 13		n.a.
T 30	21 49	14 43	2 6	19 42	1 39	22 25	2 17	19 34	1 20	0 46	0 37	19 31	1 31	22 28	0 18	8 35	0 13	6 4	16 26	3 52	3 53	19 15		n.a.
W31	21n56	9n 4	1n 0	20n 3	1s33	22n15	2n20	19n24	1n20	0s46	0n37	19n31	1s31	22s28	0n18	8s35	0n13	6s 4	16n26	3s53	3s55	19n18		n.a.

Julian Day Number = 4527704.5, Delta T = 29h10m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'31, Lahiri = 104°11'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 1	15♊31'50	22♍ 8	13♊42	29♋23	7♌25	3♎28	22♋23	2°R16	23°R11	20°R16	19°R57	19♓48	13♉13	n.a.	T 1
F 2	17 0 58	16°31'58	6♎ 3	15°35	0♌31	8° 8	3°30	22°30	2♉14	23♎10	20♐14	19♓56	19°45	13°20	n.a.	F 2
S 3	17 4 54	17°32'03	20°22	17°30	1°39	8°51	3°31	22°36	2°11	23° 9	20°13	19°54	19°42	13°26	n.a.	S 3
S 4	17 8 51	18°32'07	5♏ 1	19°25	2°46	9°34	3°33	22°43	2° 9	23° 8	20°11	19°49	19°39	13°33	n.a.	S 4
M 5	17 12 47	19°32'10	19°57	21°22	3°54	10°17	3°36	22°49	2° 6	23° 8	20° 9	19°42	19°36	13°40	n.a.	M 5
T 6	17 16 44	20°32'11	5♐ 2	23°19	5° 1	11° 0	3°38	22°56	2° 4	23° 7	20° 8	19°31	19°33	13°47	n.a.	T 6
W 7	17 20 40	21°32'10	20° 6	25°16	6° 8	11°42	3°40	23° 3	2° 1	23° 6	20° 6	19°20	19°29	13°53	n.a.	W 7
T 8	17 24 37	22°32'08	5♑ 0	27°15	7°14	12°25	3°43	23° 9	1°59	23° 6	20° 4	19° 8	19°26	14° 0	n.a.	T 8
F 9	17 28 33	23°32'04	19°34	29°13	8°21	13° 8	3°46	23°16	1°56	23° 5	20° 3	18°58	19°23	14° 7	n.a.	F 9
S 10	17 32 30	24°31'59	3♒41	1♋12	9°27	13°51	3°49	23°23	1°54	23° 4	20° 1	18°49	19°20	14°13	n.a.	S 10
S 11	17 36 27	25°31'53	17°20	3°11	10°33	14°33	3°52	23°30	1°51	23° 4	19°59	18°44	19°17	14°20	n.a.	S 11
M12	17 40 23	26°31'45	0♓30	5°10	11°38	15°16	3°56	23°37	1°48	23° 3	19°58	18°41	19°14	14°27	n.a.	M12
T 13	17 44 20	27°31'36	13°15	7° 8	12°44	15°59	3°59	23°44	1°46	23° 3	19°56	18°40	19°10	14°33	n.a.	T 13
W14	17 48 16	28°31'26	25°37	9° 5	13°49	16°41	4° 3	23°51	1°43	23° 2	19°55	18°40	19° 7	14°40	n.a.	W14
T 15	17 52 13	29°31'14	7♈43	11° 2	14°54	17°24	4° 7	23°58	1°41	23° 2	19°53	18°40	19° 4	14°47	n.a.	T 15
F 16	17 56 9	0♋31'01	19°39	12°56	15°59	18° 6	4°11	24° 5	1°38	23° 1	19°51	18°38	19° 1	14°54	n.a.	F 16
S 17	18 0 6	1°30'46	1♉29	14°49	17° 3	18°49	4°16	24°12	1°35	23° 1	19°50	18°34	18°58	15° 0	n.a.	S 17
S 18	18 4 2	2°30'31	13°17	16°40	18° 7	19°31	4°20	24°19	1°33	23° 0	19°48	18°28	18°54	15° 7	n.a.	S 18
M19	18 7 59	3°30'13	25° 9	18°27	19°11	20°14	4°25	24°26	1°30	23° 0	19°47	18°19	18°51	15°14	n.a.	M19
T 20	18 11 55	4°29'55	7♊ 7	20°12	20°15	20°56	4°30	24°33	1°28	23° 0	19°45	18° 7	18°48	15°20	n.a.	T 20
W21	18 15 52	5°29'35	19°14	21°52	21°18	21°39	4°35	24°40	1°25	22°59	19°43	17°55	18°45	15°27	n.a.	W21
T 22	18 19 49	6°29'13	1♋30	23°29	22°21	22°21	4°40	24°47	1°22	22°59	19°42	17°41	18°42	15°34	n.a.	T 22
F 23	18 23 45	7°28'50	13°57	25° 1	23°24	23° 3	4°45	24°54	1°20	22°59	19°40	17°29	18°39	15°40	n.a.	F 23
S 24	18 27 42	8°28'25	26°34	26°28	24°26	23°45	4°51	25° 2	1°17	22°59	19°39	17°18	18°35	15°47	n.a.	S 24
S 25	18 31 38	9°27'58	9♌23	27°50	25°28	24°28	4°56	25° 9	1°15	22°59	19°37	17°10	18°32	15°54	n.a.	S 25
M26	18 35 35	10°27'29	22°22	29° 7	26°30	25°10	5° 2	25°16	1°12	22°58	19°36	17° 4	18°29	16° 1	n.a.	M26
T 27	18 39 31	11°26'59	5♍33	0♌18	27°31	25°52	5° 8	25°23	1° 9	22°58	19°34	17° 2	18°26	16° 7	n.a.	T 27
W28	18 43 28	12°26'26	18°56	1°22	28°32	26°34	5°14	25°31	1° 7	22°58	19°33	17°D 1	18°23	16°14	n.a.	W28
T 29	18 47 24	13°25'51	2♎33	2°20	29°32	27°16	5°21	25°38	1° 4	22°D58	19°31	17° 2	18°20	16°21	n.a.	T 29
F 30	18 51 21	14♋25'15	16♎25	3♌12	0♍32	27♌58	5♎27	25♋45	1♉ 2	22♎58	19♐30	17°R 2	18♓16	16♉27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	2n52	0s12	20n24	1s27	22n 4	2n23	19n13	1n20	0s47	0n37	19n30	1s31	22s28	0n18	8s35	0n13	6s 3	16n26	3s53	3s56	19n20		n.a.
F 2	22 8	3s38	1 24	20 43	1 20	21 53	2 26	19 2	1 20	0 47	0 37	19 29	1 31	22 28	0 18	8 34	0 13	6 3	16 26	3 53	3 57	19 23		n.a.
S 3	22 14	10 7	2 33	21 2	1 12	21 41	2 29	18 52	1 20	0 48	0 37	19 28	1 31	22 28	0 18	8 34	0 13	6 3	16 26	3 54	3 58	19 25		n.a.
S 4	22 19	16 13	3 34	21 19	1 4	21 29	2 32	18 41	1 20	0 49	0 37	19 27	1 31	22 29	0 18	8 34	0 13	6 3	16 26	3 56	4 0	19 28		n.a.
M 5	22 24	21 27	4 21	21 35	0 56	21 17	2 35	18 29	1 21	0 50	0 37	19 26	1 30	22 29	0 18	8 34	0 13	6 3	16 26	3 59	4 1	19 30		n.a.
T 6	22 28	25 20	4 51	21 51	0 47	21 4	2 38	18 18	1 21	0 51	0 37	19 25	1 30	22 29	0 18	8 33	0 13	6 3	16 26	4 2	4 2	19 33		n.a.
W 7	22 32	27 26	5 0	22 5	0 38	20 50	2 41	18 7	1 21	0 52	0 37	19 24	1 30	22 29	0 18	8 33	0 13	6 2	16 26	4 7	4 3	19 35		n.a.
T 8	22 36	27 31	4 49	22 17	0 29	20 37	2 44	17 55	1 21	0 53	0 37	19 23	1 30	22 29	0 18	8 33	0 13	6 2	16 26	4 11	4 4	19 38		n.a.
F 9	22 39	25 41	4 19	22 29	0 19	20 22	2 46	17 43	1 21	0 54	0 36	19 22	1 30	22 29	0 18	8 33	0 13	6 2	16 26	4 15	4 6	19 40		n.a.
S 10	22 41	22 17	3 34	22 39	0 9	20 8	2 49	17 31	1 21	0 55	0 36	19 21	1 30	22 29	0 18	8 32	0 13	6 2	16 26	4 18	4 7	19 43		n.a.
S 11	22 44	17 44	2 38	22 47	0n 2	19 53	2 51	17 19	1 21	0 56	0 36	19 20	1 30	22 29	0 18	8 32	0 13	6 2	16 26	4 21	4 8	19 45		n.a.
M12	22 45	12 29	1 35	22 54	0 12	19 37	2 54	17 7	1 21	0 58	0 36	19 19	1 30	22 29	0 18	8 32	0 13	6 2	16 26	4 22	4 9	19 47		n.a.
T 13	22 47	6 51	0 29	23 0	0 23	19 21	2 56	16 55	1 21	0 59	0 36	19 18	1 29	22 29	0 18	8 32	0 13	6 2	16 26	4 22	4 10	19 50		n.a.
W14	22 47	1 8	0n37	23 4	0 34	19 5	2 58	16 42	1 21	1 1	0 36	19 17	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 22	4 12	19 52		n.a.
T 15	22 48	4n31	1 39	23 6	0 45	18 48	3 0	16 30	1 21	1 2	0 36	19 16	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 22	4 13	19 55		n.a.
F 16	22 48	9 54	2 36	23 7	0 56	18 31	3 2	16 17	1 21	1 4	0 36	19 15	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 23	4 14	19 57		n.a.
S 17	22 47	14 54	3 26	23 6	1 7	18 14	3 4	16 4	1 21	1 6	0 36	19 14	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 24	4 15	20 0		n.a.
S 18	22 47	19 20	4 7	23 4	1 17	17 57	3 6	15 51	1 21	1 7	0 36	19 13	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 27	4 16	20 2		n.a.
M19	22 45	23 2	4 37	23 1	1 28	17 39	3 7	15 38	1 21	1 9	0 36	19 12	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 30	4 18	20 4		n.a.
T 20	22 44	25 46	4 55	22 56	1 38	17 20	3 9	15 25	1 21	1 11	0 36	19 11	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 34	4 19	20 7		n.a.
W21	22 41	27 22	5 1	22 50	1 47	17 2	3 10	15 12	1 21	1 13	0 36	19 10	1 29	22 29	0 18	8 31	0 13	6 2	16 26	4 39	4 20	20 9		n.a.
T 22	22 39	27 40	4 52	22 43	1 56	16 43	3 12	14 58	1 21	1 15	0 36	19 9	1 29	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 26	4 44	4 21	20 12		n.a.
F 23	22 36	26 34	4 30	22 35	2 4	16 24	3 13	14 45	1 21	1 17	0 36	19 7	1 28	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 49	4 23	20 14		n.a.
S 24	22 32	24 6	3 54	22 27	2 11	16 5	3 14	14 31	1 21	1 19	0 36	19 6	1 28	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 53	4 24	20 16		n.a.
S 25	22 28	20 25	3 6	22 18	2 18	15 45	3 15	14 17	1 21	1 22	0 36	19 5	1 28	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 56	4 25	20 19		n.a.
M26	22 24	15 42	2 7	22 8	2 24	15 25	3 16	14 4	1 21	1 24	0 36	19 4	1 28	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 58	4 26	20 21		n.a.
T 27	22 19	10 10	1 1	21 58	2 28	15 5	3 16	13 50	1 21	1 26	0 36	19 3	1 28	22 29	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 59	4 27	20 24		n.a.
W28	22 14	4 6	0s10	21 47	2 32	14 45	3 17	13 36	1 21	1 29	0 36	19 2	1 28	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	5 0	4 29	20 26		n.a.
T 29	22 9	2s15	1 22	21 37	2 34	14 25	3 17	13 21	1 20	1 31	0 36	19 0	1 28	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 25	4 59	4 30	20 28		n.a.
F 30	22n 3	8s36	2s30	21n26	2n35	14n 4	3n17	13n 7	1n20	1s34	0n36	18n59	1s28	22s30	0n18	8s30	0n13	6s 2	16n24	4s59	4s31	20n31		n.a.

Julian Day Number = 4527735.5, Delta T = 29h10m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'35, Lahiri = 104°11'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 18	15♋24'37	0♏32	3♌58	1♍32	28♌40	5♎34	25♋53	0°R59	22♎58	19°R28	17°R 1	18♓13	16♉34	n.a.	S 1
S 2	18 59 14	16°23'56	14°53	4°36	2°31	29°22	5°41	26° 0	0♉57	22°58	19♐27	16♓58	18°10	16°41	n.a.	S 2
M 3	19 3 11	17°23'14	29°26	5° 8	3°30	0♍ 4	5°47	26° 7	0°54	22°59	19°25	16°52	18° 7	16°47	n.a.	M 3
T 4	19 7 7	18°22'29	14♐ 6	5°33	4°28	0°45	5°54	26°15	0°52	22°59	19°24	16°45	18° 4	16°54	n.a.	T 4
W 5	19 11 4	19°21'43	28°46	5°51	5°26	1°27	6° 2	26°22	0°49	22°59	19°23	16°36	18° 0	17° 1	n.a.	W 5
T 6	19 15 0	20°20'55	13♉19	6° 3	6°23	2° 9	6° 9	26°30	0°47	22°59	19°21	16°27	17°57	17° 8	n.a.	T 6
F 7	19 18 57	21°20'06	27°38	6°R 7	7°20	2°51	6°17	26°37	0°45	22°59	19°20	16°19	17°54	17°14	n.a.	F 7
S 8	19 22 53	22°19'14	11♒36	6° 6	8°16	3°32	6°24	26°44	0°42	23° 0	19°19	16°12	17°51	17°21	n.a.	S 8
S 9	19 26 50	23°18'21	25°11	5°58	9°12	4°14	6°32	26°52	0°40	23° 0	19°17	16° 8	17°48	17°28	n.a.	S 9
M10	19 30 47	24°17'26	8♓21	5°44	10° 7	4°56	6°40	26°59	0°38	23° 0	19°16	16° 6	17°45	17°34	n.a.	M10
T 11	19 34 43	25°16'30	21° 8	5°25	11° 2	5°37	6°48	27° 7	0°35	23° 1	19°15	16°D 6	17°41	17°41	n.a.	T 11
W12	19 38 40	26°15'32	3♈34	5° 1	11°55	6°19	6°56	27°14	0°33	23° 1	19°13	16° 7	17°38	17°48	n.a.	W12
T 13	19 42 36	27°14'33	15°44	4°32	12°49	7° 0	7° 4	27°22	0°31	23° 2	19°12	16° 8	17°35	17°54	n.a.	T 13
F 14	19 46 33	28°13'33	27°42	4° 0	13°41	7°42	7°13	27°29	0°29	23° 2	19°11	16°R 8	17°32	18° 1	n.a.	F 14
S 15	19 50 29	29°12'31	9♉34	3°24	14°33	8°23	7°21	27°36	0°26	23° 3	19°10	16° 8	17°29	18° 8	n.a.	S 15
S 16	19 54 26	0♌11'27	21°25	2°46	15°25	9° 4	7°30	27°44	0°24	23° 3	19° 9	16° 5	17°26	18°15	n.a.	S 16
M17	19 58 23	1°10'22	3♊20	2° 6	16°15	9°46	7°39	27°51	0°22	23° 4	19° 8	16° 1	17°22	18°21	n.a.	M17
T 18	20 2 19	2° 9'16	15°22	1°25	17° 5	10°27	7°47	27°59	0°20	23° 4	19° 6	15°55	17°19	18°28	n.a.	T 18
W19	20 6 16	3° 8'09	27°35	0°44	17°54	11° 8	7°56	28° 6	0°18	23° 5	19° 5	15°47	17°16	18°35	n.a.	W19
T 20	20 10 12	4° 7'00	10♋ 1	0° 3	18°42	11°49	8° 6	28°14	0°16	23° 6	19° 4	15°40	17°13	18°41	n.a.	T 20
F 21	20 14 9	5° 5'49	22°41	29♋24	19°29	12°31	8°15	28°21	0°14	23° 7	19° 3	15°32	17°10	18°48	n.a.	F 21
S 22	20 18 5	6° 4'37	5♌36	28°46	20°16	13°12	8°24	28°28	0°12	23° 7	19° 2	15°26	17° 7	18°55	n.a.	S 22
S 23	20 22 2	7° 3'23	18°45	28°11	21° 2	13°53	8°34	28°36	0°10	23° 8	19° 1	15°22	17° 3	19° 2	n.a.	S 23
M24	20 25 59	8° 2'07	2♍ 7	27°39	21°46	14°34	8°43	28°43	0° 8	23° 9	19° 0	15°19	17° 0	19° 8	n.a.	M24
T 25	20 29 55	9° 0'50	15°41	27°11	22°30	15°15	8°53	28°50	0° 6	23°10	18°59	15°D18	16°57	19°15	n.a.	T 25
W26	20 33 52	9°59'30	29°25	26°46	23°13	15°56	9° 3	28°58	0° 4	23°11	18°58	15°19	16°54	19°22	n.a.	W26
T 27	20 37 48	10°58'09	13♎18	26°26	23°54	16°37	9°13	29° 5	0° 3	23°12	18°58	15°20	16°51	19°28	n.a.	T 27
F 28	20 41 45	11°56'46	27°19	26°10	24°35	17°18	9°23	29°12	0° 1	23°12	18°57	15°22	16°47	19°35	n.a.	F 28
S 29	20 45 41	12°55'22	11♏26	25°59	25°14	17°59	9°33	29°20	29♐59	23°13	18°56	15°R23	16°44	19°42	n.a.	S 29
S 30	20 49 38	13°53'55	25°39	25°52	25°52	18°40	9°43	29°27	29°57	23°14	18°55	15°22	16°41	19°48	n.a.	S 30
M31	20 53 34	14♌52'27	9♐55	25°D51	26♍29	19♍20	9♎53	29♋34	29♐56	23♎15	18♐54	15♓20	16♓38	19♉55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	14s39	3s30	21n16	2n35	13n44	3n17	12n53	1n20	1s36	0n36	18n58	1s28	22s30	0n18	8s30	0n13	6s 2	16n24	5s 0	4s32	20n33		n.a.
S 2	21 49	20 0	4 18	21 5	2 34	13 23	3 17	12 39	1 20	1 39	0 36	18 57	1 28	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 24	5 1	4 33	20 35		n.a.
M 3	21 42	24 13	4 51	20 55	2 31	13 2	3 17	12 24	1 20	1 42	0 36	18 55	1 28	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 24	5 3	4 35	20 38		n.a.
T 4	21 35	26 55	5 4	20 45	2 27	12 40	3 17	12 10	1 20	1 44	0 35	18 54	1 28	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 24	5 6	4 36	20 40		n.a.
W 5	21 27	27 45	4 58	20 36	2 22	12 19	3 16	11 55	1 20	1 47	0 35	18 53	1 27	22 30	0 18	8 30	0 13	6 2	16 23	5 9	4 37	20 42		n.a.
T 6	21 18	26 40	4 32	20 26	2 15	11 58	3 15	11 40	1 20	1 50	0 35	18 52	1 27	22 30	0 18	8 30	0 13	6 3	16 23	5 13	4 38	20 45		n.a.
F 7	21 10	23 50	3 50	20 17	2 6	11 36	3 14	11 26	1 20	1 53	0 35	18 50	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 3	16 23	5 16	4 39	20 47		n.a.
S 8	21 0	19 38	2 54	20 8	1 57	11 15	3 13	11 11	1 20	1 56	0 35	18 49	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 3	16 23	5 18	4 41	20 49		n.a.
S 9	20 51	14 31	1 50	19 59	1 46	10 53	3 12	10 56	1 19	1 59	0 35	18 48	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 3	16 22	5 20	4 42	20 52		n.a.
M10	20 41	8 52	0 42	19 50	1 33	10 31	3 10	10 41	1 19	2 2	0 35	18 46	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 3	16 22	5 21	4 43	20 54		n.a.
T 11	20 31	3 1	0n27	19 42	1 20	10 10	3 9	10 26	1 19	2 5	0 35	18 45	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 3	16 22	5 21	4 44	20 56		n.a.
W12	20 20	2n48	1 33	19 33	1 5	9 48	3 7	10 11	1 19	2 8	0 35	18 44	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 4	16 22	5 20	4 46	20 58		n.a.
T 13	20 9	8 23	2 33	19 25	0 49	9 26	3 5	9 56	1 19	2 12	0 35	18 42	1 27	22 30	0 18	8 31	0 13	6 4	16 21	5 20	4 47	21 1		n.a.
F 14	19 58	13 35	3 25	19 16	0 33	9 4	3 3	9 41	1 19	2 15	0 35	18 41	1 27	22 30	0 18	8 32	0 13	6 4	16 21	5 20	4 48	21 3		n.a.
S 15	19 46	18 13	4 8	19 8	0 16	8 42	3 0	9 26	1 19	2 18	0 35	18 40	1 27	22 30	0 18	8 32	0 13	6 4	16 21	5 20	4 49	21 5		n.a.
S 16	19 34	22 9	4 41	18 59	0s 2	8 20	2 57	9 10	1 18	2 21	0 35	18 38	1 27	22 30	0 18	8 32	0 13	6 5	16 20	5 21	4 50	21 8		n.a.
M17	19 22	25 11	5 1	18 50	0 20	7 59	2 55	8 55	1 18	2 25	0 35	18 37	1 27	22 30	0 18	8 32	0 13	6 5	16 20	5 22	4 52	21 10		n.a.
T 18	19 9	27 8	5 8	18 41	0 39	7 37	2 51	8 40	1 18	2 28	0 35	18 35	1 27	22 30	0 18	8 32	0 13	6 5	16 20	5 25	4 53	21 12		n.a.
W19	18 56	27 49	5 2	18 32	0 57	7 15	2 48	8 24	1 18	2 32	0 35	18 34	1 27	22 30	0 18	8 33	0 13	6 5	16 19	5 27	4 54	21 14		n.a.
T 20	18 43	27 6	4 41	18 22	1 15	6 53	2 45	8 9	1 18	2 35	0 35	18 33	1 27	22 30	0 18	8 33	0 13	6 6	16 19	5 30	4 55	21 17		n.a.
F 21	18 29	25 0	4 7	18 13	1 33	6 32	2 41	7 53	1 18	2 39	0 35	18 31	1 27	22 30	0 18	8 33	0 13	6 6	16 19	5 33	4 56	21 19		n.a.
S 22	18 15	21 35	3 19	18 3	1 50	6 10	2 37	7 38	1 17	2 42	0 35	18 30	1 27	22 30	0 18	8 33	0 13	6 6	16 18	5 35	4 58	21 21		n.a.
S 23	18 1	17 1	2 19	17 54	2 7	5 49	2 32	7 22	1 17	2 46	0 35	18 29	1 27	22 30	0 18	8 34	0 13	6 6	16 18	5 37	4 59	21 23		n.a.
M24	17 46	11 33	1 11	17 45	2 22	5 27	2 28	7 6	1 17	2 50	0 35	18 27	1 27	22 30	0 18	8 34	0 13	6 7	16 18	5 38	5 0	21 25		n.a.
T 25	17 31	5 28	0s 2	17 36	2 37	5 6	2 23	6 51	1 17	2 54	0 35	18 26	1 26	22 30	0 18	8 34	0 13	6 7	16 17	5 38	5 1	21 28		n.a.
W26	17 16	0s57	1 16	17 27	2 51	4 45	2 18	6 35	1 17	2 57	0 35	18 24	1 26	22 30	0 17	8 35	0 13	6 7	16 17	5 38	5 2	21 30		n.a.
T 27	17 1	7 23	2 27	17 18	3 3	4 24	2 13	6 19	1 16	3 1	0 35	18 23	1 26	22 30	0 17	8 35	0 13	6 8	16 16	5 38	5 4	21 32		n.a.
F 28	16 45	13 30	3 29	17 9	3 15	4 3	2 7	6 4	1 16	3 5	0 35	18 21	1 26	22 30	0 17	8 35	0 13	6 8	16 16	5 37	5 5	21 34		n.a.
S 29	16 29	18 59	4 20	17 1	3 25	3 42	2 1	5 48	1 16	3 9	0 35	18 20	1 26	22 30	0 17	8 36	0 13	6 8	16 16	5 37	5 6	21 36		n.a.
S 30	16 13	23 26	4 54	16 53	3 34	3 22	1 55	5 32	1 16	3 13	0 35	18 19	1 26	22 30	0 17	8 36	0 13	6 9	16 15	5 37	5 7	21 39		n.a.
M31	15n56	26s28	5s11	16n46	3s43	3n 2	1n48	5n16	1n15	3s17	0n35	18n17	1s26	22s30	0n17	8s36	0n13	6s 9	16n15	5s38	5s 8	21n41		n.a.

Julian Day Number = 4527765.5, Delta T = 29h10m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'39, Lahiri = 104°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 57 31	15♌50'57	24♐11	25♋53	27♍ 5	20♍ 1	10♎ 4	29♋42	29°R54	23♎17	18°R54	15°R17	16♓35	20♉ 2	n.a.	T 1
W 2	21 1 28	16°49'25	8♑23	26° 1	27°39	20°42	10°14	29°49	29♐53	23°18	18♐53	15♓13	16°32	20° 9	n.a.	W 2
T 3	21 5 24	17°47'51	22°27	26°13	28°12	21°23	10°25	29°56	29°51	23°19	18°52	15° 9	16°28	20°15	n.a.	T 3
F 4	21 9 21	18°46'15	6♒20	26°30	28°43	22° 3	10°35	0♌ 3	29°50	23°20	18°52	15° 5	16°25	20°22	n.a.	F 4
S 5	21 13 17	19°44'38	19°57	26°51	29°13	22°44	10°46	0°10	29°48	23°21	18°51	15° 2	16°22	20°29	n.a.	S 5
S 6	21 17 14	20°43'00	3♓16	27°17	29°41	23°25	10°57	0°17	29°47	23°22	18°50	15° 1	16°19	20°35	n.a.	S 6
M 7	21 21 11	21°41'20	16°16	27°46	0♎ 8	24° 5	11° 8	0°25	29°46	23°24	18°50	15°D 0	16°16	20°42	n.a.	M 7
T 8	21 25 7	22°39'39	28°58	28°20	0°33	24°46	11°19	0°32	29°45	23°25	18°49	15° 1	16°13	20°49	n.a.	T 8
W 9	21 29 4	23°37'56	11♈22	28°58	0°57	25°26	11°30	0°39	29°43	23°26	18°49	15° 2	16° 9	20°56	n.a.	W 9
T 10	21 33 0	24°36'12	23°33	29°40	1°18	26° 7	11°41	0°46	29°42	23°27	18°48	15° 4	16° 6	21° 2	n.a.	T 10
F 11	21 36 57	25°34'27	5♉33	0♌25	1°38	26°47	11°52	0°53	29°41	23°29	18°48	15° 5	16° 3	21° 9	n.a.	F 11
S 12	21 40 53	26°32'41	17°27	1°14	1°56	27°27	12° 4	1° 0	29°40	23°30	18°47	15° 6	16° 0	21°16	n.a.	S 12
S 13	21 44 50	27°30'54	29°20	2° 6	2°12	28° 8	12°15	1° 7	29°39	23°31	18°47	15°R 6	15°57	21°22	n.a.	S 13
M14	21 48 47	28°29'06	11♊15	3° 1	2°26	28°48	12°27	1°14	29°38	23°33	18°47	15° 6	15°53	21°29	n.a.	M14
T 15	21 52 43	29°27'17	23°19	4° 0	2°37	29°28	12°38	1°20	29°37	23°34	18°46	15° 5	15°50	21°36	n.a.	T 15
W16	21 56 40	0♍25'26	5♋35	5° 2	2°47	0♎ 8	12°50	1°27	29°36	23°36	18°46	15° 3	15°47	21°42	n.a.	W16
T 17	22 0 36	1°23'35	18° 6	6° 7	2°55	0°49	13° 1	1°34	29°35	23°37	18°46	15° 1	15°44	21°49	n.a.	T 17
F 18	22 4 33	2°21'42	0♌55	7°15	3° 0	1°29	13°13	1°41	29°35	23°39	18°46	14°59	15°41	21°56	n.a.	F 18
S 19	22 8 29	3°19'49	14° 3	8°25	3° 3	2° 9	13°25	1°48	29°34	23°40	18°46	14°58	15°38	22° 3	n.a.	S 19
S 20	22 12 26	4°17'54	27°30	9°39	3°R 3	2°49	13°37	1°54	29°33	23°42	18°45	14°57	15°34	22° 9	n.a.	S 20
M21	22 16 23	5°15'58	11♍15	10°55	3° 2	3°29	13°49	2° 1	29°33	23°44	18°45	14°D56	15°31	22°16	n.a.	M21
T 22	22 20 19	6°14'00	25°15	12°15	2°58	4° 9	14° 1	2° 7	29°32	23°45	18°45	14°56	15°28	22°23	n.a.	T 22
W23	22 24 16	7°12'02	9♎26	13°36	2°51	4°49	14°13	2°14	29°31	23°47	18°45	14°57	15°25	22°29	n.a.	W23
T 24	22 28 12	8°10'02	23°45	15° 1	2°42	5°29	14°25	2°21	29°31	23°48	18°D45	14°57	15°22	22°36	n.a.	T 24
F 25	22 32 9	9° 8'00	8♏ 6	16°28	2°31	6° 9	14°37	2°27	29°31	23°50	18°45	14°58	15°18	22°43	n.a.	F 25
S 26	22 36 5	10° 5'58	22°26	17°57	2°17	6°49	14°50	2°33	29°30	23°52	18°45	14°58	15°15	22°50	n.a.	S 26
S 27	22 40 2	11° 3'54	6♐43	19°30	2° 1	7°29	15° 2	2°40	29°30	23°54	18°45	14°R59	15°12	22°56	n.a.	S 27
M28	22 43 59	12° 1'48	20°52	21° 5	1°42	8° 9	15°14	2°46	29°30	23°55	18°45	14°58	15° 9	23° 3	n.a.	M28
T 29	22 47 55	12°59'42	4♑53	22°42	1°21	8°49	15°27	2°52	29°30	23°57	18°46	14°58	15° 6	23°10	n.a.	T 29
W30	22 51 52	13°57'34	18°42	24°22	0°58	9°29	15°39	2°59	29°29	23°59	18°46	14°58	15° 3	23°16	n.a.	W30
T 31	22 55 48	14♍55'24	2♒20	26♌ 4	0♎33	10♎ 8	15♎52	3♌ 5	29♐29	24♎ 1	18♐46	14°D58	14♓59	23♉23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n40	27s49	5s 9	16n38	3s50	2n42	1n42	5n 1	1n15	3s21	0n35	18n16	1s26	22s30	0n17	8s37	0n13	6s 9	16n15	5s39	5s10	21n43		n.a.
W 2	15 23	27 19	4 47	16 31	3 55	2 22	1 35	4 45	1 15	3 25	0 35	18 14	1 26	22 31	0 17	8 37	0 13	6 10	16 14	5 40	5 11	21 45		n.a.
T 3	15 5	25 5	4 9	16 24	4 0	2 2	1 27	4 29	1 15	3 29	0 35	18 13	1 26	22 31	0 17	8 38	0 13	6 10	16 14	5 42	5 12	21 47		n.a.
F 4	14 48	21 22	3 16	16 18	4 4	1 43	1 19	4 13	1 15	3 33	0 35	18 11	1 26	22 31	0 17	8 38	0 13	6 10	16 13	5 43	5 13	21 49		n.a.
S 5	14 30	16 33	2 13	16 11	4 6	1 24	1 11	3 57	1 14	3 37	0 35	18 10	1 26	22 31	0 17	8 38	0 13	6 11	16 13	5 44	5 14	21 52		n.a.
S 6	14 12	11 2	1 4	16 5	4 8	1 5	1 3	3 41	1 14	3 41	0 35	18 8	1 26	22 31	0 17	8 39	0 13	6 11	16 12	5 45	5 16	21 54		n.a.
M 7	13 54	5 10	0n 7	15 59	4 9	0 47	0 54	3 25	1 14	3 45	0 35	18 7	1 26	22 31	0 17	8 39	0 13	6 11	16 12	5 45	5 17	21 56		n.a.
T 8	13 36	0n46	1 16	15 52	4 9	0 29	0 45	3 10	1 14	3 50	0 35	18 5	1 26	22 31	0 17	8 40	0 13	6 12	16 12	5 45	5 18	21 58		n.a.
W 9	13 17	6 32	2 20	15 46	4 8	0 11	0 36	2 54	1 13	3 54	0 35	18 4	1 26	22 31	0 17	8 40	0 13	6 12	16 11	5 45	5 19	22 0		n.a.
T 10	12 58	11 58	3 17	15 40	4 6	0s 6	0 26	2 38	1 13	3 58	0 35	18 3	1 26	22 31	0 17	8 41	0 13	6 13	16 11	5 44	5 20	22 2		n.a.
F 11	12 39	16 51	4 4	15 33	4 3	0 23	0 16	2 22	1 13	4 2	0 35	18 1	1 26	22 31	0 17	8 41	0 13	6 13	16 10	5 43	5 22	22 4		n.a.
S 12	12 20	21 4	4 40	15 27	4 0	0 39	0 6	2 6	1 13	4 7	0 35	18 0	1 26	22 31	0 17	8 42	0 13	6 14	16 10	5 43	5 23	22 7		n.a.
S 13	12 1	24 25	5 4	15 20	3 56	0 55	0s 5	1 50	1 12	4 11	0 35	17 58	1 26	22 31	0 17	8 42	0 13	6 14	16 9	5 43	5 24	22 9		n.a.
M14	11 41	26 44	5 15	15 12	3 51	1 11	0 16	1 34	1 12	4 15	0 35	17 57	1 26	22 31	0 17	8 43	0 13	6 14	16 9	5 43	5 25	22 11		n.a.
T 15	11 21	27 50	5 12	15 4	3 46	1 26	0 27	1 18	1 12	4 20	0 35	17 55	1 26	22 31	0 17	8 43	0 13	6 15	16 8	5 44	5 26	22 13		n.a.
W16	11 2	27 36	4 56	14 56	3 40	1 40	0 39	1 3	1 11	4 24	0 35	17 54	1 26	22 31	0 17	8 44	0 13	6 15	16 8	5 44	5 28	22 15		n.a.
T 17	10 42	25 59	4 25	14 47	3 33	1 54	0 51	0 47	1 11	4 29	0 35	17 52	1 26	22 31	0 17	8 44	0 13	6 16	16 7	5 45	5 29	22 17		n.a.
F 18	10 21	23 0	3 40	14 38	3 26	2 8	1 3	0 31	1 11	4 33	0 35	17 51	1 26	22 31	0 17	8 45	0 13	6 16	16 7	5 46	5 30	22 19		n.a.
S 19	10 1	18 46	2 43	14 28	3 19	2 21	1 16	0 15	1 11	4 37	0 35	17 49	1 26	22 31	0 17	8 45	0 13	6 17	16 7	5 46	5 31	22 21		n.a.
S 20	9 40	13 30	1 35	14 17	3 10	2 33	1 29	0s 1	1 10	4 42	0 35	17 48	1 26	22 31	0 17	8 46	0 13	6 17	16 6	5 47	5 32	22 23		n.a.
M21	9 20	7 28	0 20	14 6	3 2	2 44	1 42	0 16	1 10	4 47	0 35	17 46	1 26	22 31	0 17	8 46	0 13	6 18	16 6	5 47	5 34	22 25		n.a.
T 22	8 59	0 58	0s57	13 54	2 53	2 55	1 56	0 32	1 10	4 51	0 35	17 45	1 26	22 31	0 17	8 47	0 13	6 18	16 5	5 47	5 35	22 27		n.a.
W23	8 38	5s40	2 12	13 40	2 44	3 5	2 9	0 48	1 9	4 56	0 35	17 44	1 26	22 31	0 17	8 48	0 13	6 18	16 5	5 47	5 36	22 29		n.a.
T 24	8 17	12 4	3 19	13 26	2 34	3 15	2 23	1 4	1 9	5 0	0 35	17 42	1 26	22 31	0 17	8 48	0 13	6 19	16 4	5 46	5 37	22 31		n.a.
F 25	7 56	17 51	4 14	13 11	2 24	3 23	2 37	1 19	1 9	5 5	0 35	17 41	1 27	22 31	0 17	8 49	0 13	6 19	16 4	5 46	5 38	22 33		n.a.
S 26	7 35	22 37	4 53	12 55	2 13	3 31	2 52	1 35	1 9	5 9	0 35	17 39	1 27	22 31	0 17	8 49	0 13	6 20	16 3	5 46	5 40	22 35		n.a.
S 27	7 13	26 0	5 14	12 38	2 3	3 38	3 6	1 51	1 8	5 14	0 35	17 38	1 27	22 31	0 17	8 50	0 13	6 20	16 3	5 46	5 41	22 37		n.a.
M28	6 52	27 44	5 15	12 19	1 52	3 44	3 21	2 6	1 8	5 19	0 35	17 36	1 27	22 31	0 17	8 51	0 13	6 21	16 2	5 46	5 42	22 39		n.a.
T 29	6 30	27 41	4 58	11 59	1 41	3 50	3 35	2 22	1 8	5 23	0 35	17 35	1 27	22 31	0 17	8 51	0 13	6 21	16 2	5 46	5 43	22 41		n.a.
W30	6 9	25 53	4 24	11 38	1 29	3 54	3 49	2 37	1 7	5 28	0 35	17 34	1 27	22 31	0 17	8 52	0 13	6 22	16 1	5 46	5 44	22 43		n.a.
T 31	5n47	22s36	3s35	11n16	1s18	3s57	4s 4	2s53	1n 7	5s33	0n35	17n32	1s27	22s31	0n17	8s53	0n13	6s22	16n 1	5s46	5s46	22n45		n.a.

Julian Day Number = 4527796.5, Delta T = 29h11m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'44, Lahiri = 104°11'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 59 45	15♍53'14	15♒46	27♌50	0°R 5	10♎48	16♎ 4	3♌11	29°D29	24♎ 3	18♐46	14♓58	14♓56	23♉30	n.a.	F 1
S 2	23 3 41	16°51'02	28°57	29°37	29♍36	11°28	16°17	3°17	29♐29	24° 4	18°46	14°58	14°53	23°37	n.a.	S 2
S 3	23 7 38	17°48'49	11♓55	1♍27	29° 5	12° 8	16°30	3°23	29°29	24° 6	18°47	14°R58	14°50	23°43	n.a.	S 3
M 4	23 11 35	18°46'35	24°38	3°20	28°32	12°47	16°42	3°29	29°29	24° 8	18°47	14°58	14°47	23°50	n.a.	M 4
T 5	23 15 31	19°44'21	7♈ 8	5°15	27°58	13°27	16°55	3°35	29°30	24°10	18°47	14°58	14°44	23°57	n.a.	T 5
W 6	23 19 28	20°42'05	19°26	7°12	27°23	14° 6	17° 8	3°41	29°30	24°12	18°48	14°58	14°40	24° 3	n.a.	W 6
T 7	23 23 24	21°39'49	1♉33	9°12	26°47	14°46	17°21	3°47	29°30	24°14	18°48	14°57	14°37	24°10	n.a.	T 7
F 8	23 27 21	22°37'32	13°32	11°14	26°10	15°25	17°33	3°52	29°30	24°16	18°49	14°56	14°34	24°17	n.a.	F 8
S 9	23 31 17	23°35'15	25°26	13°18	25°33	16° 5	17°46	3°58	29°31	24°18	18°49	14°55	14°31	24°24	n.a.	S 9
S 10	23 35 14	24°32'57	7♊18	15°23	24°55	16°44	17°59	4° 4	29°31	24°20	18°50	14°54	14°28	24°30	n.a.	S 10
M11	23 39 11	25°30'39	19°14	17°31	24°18	17°24	18°12	4° 9	29°32	24°22	18°50	14°53	14°24	24°37	n.a.	M11
T 12	23 43 7	26°28'20	1♋16	19°40	23°40	18° 3	18°25	4°15	29°32	24°24	18°51	14°D53	14°21	24°44	n.a.	T 12
W13	23 47 4	27°26'01	13°31	21°50	23° 3	18°43	18°38	4°20	29°33	24°26	18°52	14°54	14°18	24°50	n.a.	W13
T 14	23 51 0	28°23'41	26° 2	24° 1	22°27	19°22	18°51	4°26	29°34	24°28	18°52	14°55	14°15	24°57	n.a.	T 14
F 15	23 54 57	29°21'21	8♌53	26°13	21°52	20° 1	19° 5	4°31	29°34	24°30	18°53	14°56	14°12	25° 4	n.a.	F 15
S 16	23 58 53	0♎19'00	22° 6	28°25	21°18	20°41	19°18	4°36	29°35	24°32	18°54	14°57	14° 9	25°11	n.a.	S 16
S 17	0 2 50	1°16'39	5♍44	0♎38	20°45	21°20	19°31	4°41	29°36	24°34	18°55	14°58	14° 5	25°17	n.a.	S 17
M18	0 6 46	2°14'17	19°45	2°50	20°14	21°59	19°44	4°46	29°37	24°36	18°55	14°R58	14° 2	25°24	n.a.	M18
T 19	0 10 43	3°11'55	4♎ 6	5° 2	19°44	22°39	19°57	4°52	29°38	24°38	18°56	14°57	13°59	25°31	n.a.	T 19
W20	0 14 40	4° 9'33	18°43	7°14	19°16	23°18	20°11	4°56	29°39	24°40	18°57	14°56	13°56	25°37	n.a.	W20
T 21	0 18 36	5° 7'10	3♏28	9°24	18°51	23°57	20°24	5° 1	29°40	24°42	18°58	14°53	13°53	25°44	n.a.	T 21
F 22	0 22 33	6° 4'46	18°15	11°33	18°27	24°36	20°37	5° 6	29°41	24°45	18°59	14°51	13°50	25°51	n.a.	F 22
S 23	0 26 29	7° 2'22	2♐57	13°41	18° 5	25°15	20°50	5°11	29°42	24°47	19° 0	14°48	13°46	25°58	n.a.	S 23
S 24	0 30 26	7°59'57	17°27	15°48	17°46	25°54	21° 4	5°16	29°43	24°49	19° 1	14°46	13°43	26° 4	n.a.	S 24
M25	0 34 22	8°57'31	1♑41	17°53	17°29	26°34	21°17	5°20	29°44	24°51	19° 2	14°45	13°40	26°11	n.a.	M25
T 26	0 38 19	9°55'05	15°37	19°56	17°14	27°13	21°31	5°25	29°46	24°53	19° 3	14°D45	13°37	26°18	n.a.	T 26
W27	0 42 16	10°52'38	29°14	21°57	17° 2	27°52	21°44	5°29	29°47	24°55	19° 4	14°46	13°34	26°24	n.a.	W27
T 28	0 46 12	11°50'10	12♒35	23°57	16°52	28°31	21°57	5°34	29°48	24°57	19° 5	14°47	13°30	26°31	n.a.	T 28
F 29	0 50 9	12°47'42	25°39	25°54	16°44	29°10	22°11	5°38	29°50	25° 0	19° 6	14°49	13°27	26°38	n.a.	F 29
S 30	0 54 5	13♎45'13	8♓28	27♎50	16♍39	29♎49	22♎24	5♌42	29♐51	25♎ 2	19♐ 7	14°R50	13♓24	26♉45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n25	18s 9	2s35	10n52	1s 7	4s 0	4s18	3s 8	1n 7	5s37	0n35	17n31	1s27	22s31	0n17	8s53	0n13	6s23	16n 0	5s46	5s47	22n47		n.a.
S 2	5 3	12 54	1 28	10 26	0 55	4 2	4 32	3 24	1 6	5 42	0 35	17 29	1 27	22 31	0 17	8 54	0 13	6 23	16 0	5 46	5 48	22 49		n.a.
S 3	4 42	7 10	0 17	10 0	0 43	4 2	4 46	3 39	1 6	5 47	0 35	17 28	1 27	22 31	0 17	8 54	0 13	6 24	15 59	5 46	5 49	22 51		n.a.
M 4	4 20	1 15	0n53	9 31	0 32	4 2	4 59	3 54	1 6	5 51	0 35	17 27	1 27	22 31	0 16	8 55	0 13	6 24	15 59	5 46	5 50	22 53		n.a.
T 5	3 57	4n36	2 0	9 1	0 20	4 1	5 13	4 10	1 5	5 56	0 35	17 25	1 27	22 31	0 16	8 56	0 13	6 25	15 58	5 46	5 52	22 55		n.a.
W 6	3 35	10 11	3 0	8 30	0 9	3 59	5 25	4 25	1 5	6 1	0 35	17 24	1 27	22 31	0 16	8 57	0 13	6 25	15 58	5 46	5 53	22 57		n.a.
T 7	3 13	15 18	3 50	7 56	0n 2	3 56	5 37	4 40	1 5	6 6	0 35	17 23	1 27	22 31	0 16	8 57	0 13	6 26	15 58	5 47	5 54	22 59		n.a.
F 8	2 51	19 47	4 30	7 22	0 13	3 53	5 49	4 55	1 5	6 11	0 35	17 21	1 27	22 31	0 16	8 58	0 13	6 26	15 57	5 47	5 55	23 1		n.a.
S 9	2 29	23 26	4 58	6 45	0 23	3 49	6 0	5 10	1 4	6 15	0 35	17 20	1 27	22 31	0 16	8 59	0 13	6 27	15 57	5 47	5 56	23 3		n.a.
S 10	2 7	26 6	5 14	6 7	0 33	3 44	6 11	5 25	1 4	6 20	0 35	17 19	1 27	22 31	0 16	8 59	0 13	6 27	15 56	5 48	5 57	23 5		n.a.
M11	1 44	27 37	5 15	5 28	0 43	3 38	6 20	5 40	1 3	6 25	0 35	17 17	1 27	22 32	0 16	9 0	0 13	6 28	15 56	5 48	5 59	23 7		n.a.
T 12	1 22	27 51	5 4	4 47	0 52	3 32	6 29	5 55	1 3	6 30	0 35	17 16	1 27	22 32	0 16	9 1	0 13	6 28	15 55	5 48	6 0	23 9		n.a.
W13	1 0	26 44	4 38	4 5	1 0	3 26	6 37	6 10	1 3	6 34	0 35	17 15	1 27	22 32	0 16	9 1	0 13	6 29	15 55	5 48	6 1	23 11		n.a.
T 14	0 37	24 17	3 59	3 22	1 8	3 19	6 45	6 25	1 2	6 39	0 35	17 13	1 27	22 32	0 16	9 2	0 13	6 29	15 54	5 47	6 2	23 13		n.a.
F 15	0 15	20 33	3 6	2 37	1 15	3 12	6 52	6 40	1 2	6 44	0 35	17 12	1 27	22 32	0 16	9 3	0 13	6 30	15 54	5 47	6 3	23 15		n.a.
S 16	0s 7	15 43	2 3	1 52	1 22	3 4	6 58	6 54	1 2	6 49	0 35	17 11	1 28	22 32	0 16	9 4	0 13	6 30	15 53	5 46	6 5	23 17		n.a.
S 17	0 30	9 57	0 51	1 6	1 27	2 56	7 3	7 9	1 1	6 54	0 35	17 9	1 28	22 32	0 16	9 4	0 13	6 31	15 53	5 46	6 6	23 18		n.a.
M18	0 52	3 33	0s26	0 19	1 32	2 48	7 7	7 24	1 1	6 59	0 35	17 8	1 28	22 32	0 16	9 5	0 13	6 31	15 52	5 46	6 7	23 20		n.a.
T 19	1 14	3s11	1 44	0s28	1 36	2 40	7 11	7 38	1 1	7 3	0 35	17 7	1 28	22 32	0 16	9 6	0 13	6 32	15 52	5 46	6 8	23 22		n.a.
W20	1 37	9 51	2 55	1 16	1 39	2 32	7 13	7 53	1 0	7 8	0 35	17 6	1 28	22 32	0 16	9 7	0 13	6 33	15 51	5 47	6 9	23 24		n.a.
T 21	1 59	16 3	3 56	2 4	1 42	2 25	7 15	8 7	1 0	7 13	0 35	17 5	1 28	22 32	0 16	9 7	0 13	6 33	15 51	5 48	6 11	23 26		n.a.
F 22	2 21	21 19	4 41	2 52	1 43	2 17	7 17	8 21	1 0	7 18	0 35	17 3	1 28	22 32	0 16	9 8	0 13	6 34	15 51	5 49	6 12	23 28		n.a.
S 23	2 43	25 13	5 8	3 39	1 44	2 9	7 17	8 35	0 59	7 23	0 35	17 2	1 28	22 32	0 16	9 9	0 13	6 34	15 50	5 50	6 13	23 30		n.a.
S 24	3 5	27 26	5 14	4 27	1 44	2 2	7 17	8 50	0 59	7 28	0 35	17 1	1 28	22 32	0 16	9 10	0 13	6 35	15 50	5 51	6 14	23 31		n.a.
M25	3 28	27 48	5 1	5 14	1 43	1 55	7 16	9 4	0 59	7 32	0 35	17 0	1 28	22 32	0 16	9 10	0 13	6 35	15 49	5 51	6 15	23 33		n.a.
T 26	3 50	26 23	4 30	6 1	1 41	1 48	7 15	9 18	0 58	7 37	0 35	16 59	1 28	22 32	0 16	9 11	0 13	6 36	15 49	5 51	6 17	23 35		n.a.
W27	4 12	23 26	3 45	6 48	1 39	1 42	7 13	9 32	0 58	7 42	0 35	16 58	1 28	22 32	0 16	9 12	0 13	6 36	15 48	5 51	6 18	23 37		n.a.
T 28	4 34	19 16	2 48	7 33	1 36	1 36	7 11	9 46	0 57	7 47	0 35	16 57	1 28	22 32	0 16	9 13	0 13	6 37	15 48	5 50	6 19	23 39		n.a.
F 29	4 55	14 15	1 43	8 19	1 32	1 30	7 8	9 59	0 57	7 52	0 35	16 55	1 28	22 32	0 16	9 13	0 13	6 37	15 47	5 50	6 20	23 41		n.a.
S 30	5s17	8s43	0s35	9s 3	1n28	1s25	7s 4	10s13	0n57	7s57	0n35	16n54	1s29	22s32	0n16	9s14	0n13	6s38	15n47	5s49	6s21	23n42		n.a.

Julian Day Number = 4527827.5, Delta T = 29h11m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'48, Lahiri = 104°11'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 58 2	14♎42'44	21♓ 5	29♎43	16°R36	0♏28	22♎38	5♌46	29♐53	25♎ 4	19♐ 8	14°R50	13♓21	26♉51	n.a.	S 1
M 2	1 1 58	15°40'15	3♈31	1♏35	16°D36	1° 7	22°51	5°50	29°54	25° 6	19°10	14♓48	13°18	26°58	n.a.	M 2
T 3	1 5 55	16°37'45	15°47	3°25	16♏37	1°45	23° 4	5°54	29°56	25° 8	19°11	14°45	13°15	27° 5	n.a.	T 3
W 4	1 9 51	17°35'15	27°55	5°12	16°42	2°24	23°18	5°58	29°58	25°11	19°12	14°41	13°11	27°11	n.a.	W 4
T 5	1 13 48	18°32'45	9♉56	6°58	16°48	3° 3	23°31	6° 2	29°59	25°13	19°13	14°35	13° 8	27°18	n.a.	T 5
F 6	1 17 44	19°30'16	21°52	8°41	16°56	3°42	23°45	6° 6	0♑ 1	25°15	19°15	14°29	13° 5	27°25	n.a.	F 6
S 7	1 21 41	20°27'46	3♊45	10°23	17° 7	4°21	23°58	6° 9	0° 3	25°17	19°16	14°23	13° 2	27°32	n.a.	S 7
S 8	1 25 38	21°25'16	15°37	12° 2	17°20	5° 0	24°12	6°13	0° 5	25°20	19°17	14°17	12°59	27°38	n.a.	S 8
M 9	1 29 34	22°22'47	27°32	13°40	17°35	5°39	24°25	6°16	0° 7	25°22	19°19	14°13	12°56	27°45	n.a.	M 9
T 10	1 33 31	23°20'18	9♋33	15°15	17°51	6°17	24°39	6°20	0° 9	25°24	19°20	14°10	12°52	27°52	n.a.	T 10
W11	1 37 27	24°17'49	21°45	16°49	18°10	6°56	24°52	6°23	0°11	25°26	19°22	14°D 9	12°49	27°58	n.a.	W11
T 12	1 41 24	25°15'20	4♌13	18°20	18°30	7°35	25° 6	6°26	0°13	25°29	19°23	14°10	12°46	28° 5	n.a.	T 12
F 13	1 45 20	26°12'52	17° 0	19°50	18°53	8°13	25°19	6°29	0°15	25°31	19°25	14°11	12°43	28°12	n.a.	F 13
S 14	1 49 17	27°10'24	0♍11	21°17	19°16	8°52	25°33	6°32	0°17	25°33	19°26	14°12	12°40	28°19	n.a.	S 14
S 15	1 53 13	28° 7'57	13°49	22°43	19°42	9°31	25°46	6°35	0°19	25°35	19°28	14°R13	12°36	28°25	n.a.	S 15
M16	1 57 10	29° 5'30	27°54	24° 6	20° 9	10°10	26° 0	6°38	0°21	25°37	19°29	14°12	12°33	28°32	n.a.	M16
T 17	2 1 7	0♏ 3'03	12♎26	25°28	20°38	10°48	26°13	6°41	0°24	25°40	19°31	14° 9	12°30	28°39	n.a.	T 17
W18	2 5 3	1° 0'37	27°18	26°47	21° 8	11°27	26°27	6°44	0°26	25°42	19°32	14° 5	12°27	28°45	n.a.	W18
T 19	2 9 0	1°58'11	12♏24	28° 4	21°40	12° 5	26°40	6°46	0°28	25°44	19°34	13°58	12°24	28°52	n.a.	T 19
F 20	2 12 56	2°55'45	27°33	29°18	22°13	12°44	26°54	6°49	0°31	25°46	19°36	13°51	12°21	28°59	n.a.	F 20
S 21	2 16 53	3°53'19	12♐36	0♐31	22°47	13°23	27° 7	6°51	0°33	25°49	19°37	13°44	12°17	29° 6	n.a.	S 21
S 22	2 20 49	4°50'54	27°24	1°41	23°22	14° 1	27°21	6°53	0°36	25°51	19°39	13°38	12°14	29°12	n.a.	S 22
M23	2 24 46	5°48'29	11♑50	2°48	23°59	14°40	27°34	6°55	0°38	25°53	19°41	13°34	12°11	29°19	n.a.	M23
T 24	2 28 42	6°46'03	25°51	3°54	24°37	15°18	27°47	6°57	0°41	25°55	19°43	13°31	12° 8	29°26	n.a.	T 24
W25	2 32 39	7°43'38	9♒27	4°56	25°16	15°57	28° 1	6°59	0°43	25°57	19°44	13°D31	12° 5	29°32	n.a.	W25
T 26	2 36 35	8°41'13	22°40	5°56	25°56	16°35	28°14	7° 1	0°46	26° 0	19°46	13°31	12° 2	29°39	n.a.	T 26
F 27	2 40 32	9°38'48	5♓32	6°53	26°37	17°14	28°27	7° 3	0°49	26° 2	19°48	13°32	11°58	29°46	n.a.	F 27
S 28	2 44 29	10°36'24	18° 8	7°47	27°19	17°52	28°41	7° 5	0°51	26° 4	19°50	13°R32	11°55	29°53	n.a.	S 28
S 29	2 48 25	11°33'59	0♈31	8°38	28° 2	18°31	28°54	7° 6	0°54	26° 6	19°52	13°31	11°52	29°59	n.a.	S 29
M30	2 52 22	12°31'35	12°43	9°25	28°46	19° 9	29° 7	7° 8	0°57	26° 8	19°54	13°27	11°49	0♊ 6	n.a.	M30
T 31	2 56 18	13♏29'12	24♈47	10♐ 9	29♏31	19♏48	29♎21	7♌ 9	1♑ 0	26♎10	19♐55	13♓21	11♓46	0♊13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s39	2s55	0n34	9s47	1n23	1s20	7s 1	10s27	0n56	8s 1	0n35	16n53	1s29	22s32	0n16	9s15	0n13	6s38	15n47	5s49	6s22	23n44		n.a.
M 2	6 0	2n54	1 40	10 30	1 17	1 16	6 56	10 40	0 56	8 6	0 35	16 52	1 29	22 32	0 16	9 16	0 13	6 39	15 46	5 50	6 24	23 46		n.a.
T 3	6 22	8 32	2 41	11 12	1 11	1 13	6 52	10 54	0 56	8 11	0 35	16 51	1 29	22 32	0 16	9 17	0 13	6 39	15 46	5 51	6 25	23 48		n.a.
W 4	6 43	13 47	3 34	11 53	1 5	1 10	6 47	11 7	0 55	8 16	0 36	16 50	1 29	22 32	0 16	9 17	0 13	6 40	15 45	5 53	6 26	23 50		n.a.
T 5	7 5	18 28	4 16	12 34	0 58	1 7	6 42	11 20	0 55	8 21	0 36	16 49	1 29	22 32	0 16	9 18	0 13	6 40	15 45	5 55	6 27	23 51		n.a.
F 6	7 26	22 22	4 47	13 13	0 50	1 5	6 36	11 33	0 54	8 25	0 36	16 48	1 29	22 32	0 16	9 19	0 13	6 41	15 45	5 57	6 28	23 53		n.a.
S 7	7 47	25 20	5 5	13 52	0 43	1 4	6 30	11 47	0 54	8 30	0 36	16 47	1 29	22 32	0 16	9 20	0 13	6 41	15 44	5 59	6 30	23 55		n.a.
S 8	8 8	27 11	5 10	14 29	0 34	1 3	6 24	12 0	0 54	8 35	0 36	16 46	1 29	22 32	0 16	9 20	0 13	6 42	15 44	6 1	6 31	23 57		n.a.
M 9	8 29	27 49	5 2	15 6	0 26	1 3	6 18	12 12	0 53	8 40	0 36	16 45	1 29	22 32	0 16	9 21	0 13	6 42	15 43	6 3	6 32	23 58		n.a.
T 10	8 50	27 8	4 41	15 42	0 17	1 3	6 12	12 25	0 53	8 45	0 36	16 45	1 29	22 32	0 16	9 22	0 13	6 43	15 43	6 4	6 33	24 0		n.a.
W11	9 10	25 9	4 6	16 17	0 8	1 4	6 5	12 38	0 53	8 49	0 36	16 44	1 29	22 32	0 16	9 23	0 13	6 43	15 43	6 4	6 34	24 2		n.a.
T 12	9 31	21 56	3 20	16 51	0s 2	1 6	5 58	12 51	0 52	8 54	0 36	16 43	1 30	22 32	0 15	9 24	0 13	6 43	15 42	6 4	6 36	24 3		n.a.
F 13	9 51	17 35	2 22	17 24	0 11	1 8	5 51	13 3	0 52	8 59	0 36	16 42	1 30	22 32	0 15	9 24	0 13	6 44	15 42	6 4	6 37	24 5		n.a.
S 14	10 12	12 17	1 15	17 56	0 21	1 10	5 44	13 16	0 51	9 4	0 36	16 41	1 30	22 32	0 15	9 25	0 13	6 44	15 42	6 3	6 38	24 7		n.a.
S 15	10 32	6 14	0 2	18 28	0 31	1 13	5 37	13 28	0 51	9 8	0 36	16 40	1 30	22 32	0 15	9 26	0 13	6 45	15 41	6 3	6 39	24 9		n.a.
M16	10 52	0s19	1s13	18 58	0 41	1 17	5 30	13 40	0 51	9 13	0 36	16 40	1 30	22 32	0 15	9 27	0 13	6 45	15 41	6 3	6 40	24 10		n.a.
T 17	11 11	7 2	2 26	19 27	0 52	1 21	5 23	13 52	0 50	9 18	0 36	16 39	1 30	22 32	0 15	9 28	0 13	6 46	15 40	6 4	6 41	24 12		n.a.
W18	11 31	13 32	3 31	19 56	1 2	1 26	5 15	14 4	0 50	9 22	0 36	16 38	1 30	22 32	0 15	9 28	0 13	6 46	15 40	6 6	6 43	24 14		n.a.
T 19	11 50	19 19	4 22	20 23	1 13	1 31	5 8	14 16	0 49	9 27	0 36	16 37	1 30	22 32	0 15	9 29	0 13	6 47	15 40	6 9	6 44	24 15		n.a.
F 20	12 10	23 52	4 55	20 50	1 24	1 37	5 1	14 28	0 49	9 32	0 36	16 37	1 30	22 32	0 15	9 30	0 13	6 47	15 39	6 11	6 45	24 17		n.a.
S 21	12 29	26 46	5 7	21 15	1 35	1 43	4 53	14 40	0 49	9 36	0 36	16 36	1 30	22 33	0 15	9 31	0 13	6 48	15 39	6 14	6 46	24 19		n.a.
S 22	12 48	27 44	4 58	21 40	1 46	1 50	4 46	14 51	0 48	9 41	0 36	16 35	1 31	22 33	0 15	9 31	0 13	6 48	15 39	6 16	6 47	24 20		n.a.
M23	13 6	26 47	4 31	22 4	1 56	1 57	4 38	15 3	0 48	9 46	0 37	16 35	1 31	22 33	0 15	9 32	0 13	6 48	15 39	6 18	6 49	24 22		n.a.
T 24	13 25	24 8	3 47	22 27	2 7	2 4	4 30	15 14	0 47	9 50	0 37	16 34	1 31	22 33	0 15	9 33	0 13	6 49	15 38	6 19	6 50	24 24		n.a.
W25	13 43	20 11	2 52	22 49	2 18	2 12	4 23	15 25	0 47	9 55	0 37	16 34	1 31	22 33	0 15	9 34	0 13	6 49	15 38	6 19	6 51	24 25		n.a.
T 26	14 1	15 19	1 50	23 10	2 29	2 21	4 15	15 36	0 47	9 59	0 37	16 33	1 31	22 33	0 15	9 35	0 13	6 50	15 38	6 19	6 52	24 27		n.a.
F 27	14 19	9 54	0 43	23 30	2 40	2 30	4 8	15 47	0 46	10 4	0 37	16 33	1 31	22 33	0 15	9 35	0 13	6 50	15 37	6 18	6 53	24 29		n.a.
S 28	14 37	4 11	0n25	23 49	2 50	2 39	4 0	15 58	0 46	10 8	0 37	16 32	1 31	22 33	0 15	9 36	0 13	6 50	15 37	6 18	6 54	24 30		n.a.
S 29	14 54	1n34	1 30	24 7	3 0	2 49	3 53	16 9	0 45	10 13	0 37	16 32	1 31	22 33	0 15	9 37	0 13	6 51	15 37	6 19	6 56	24 32		n.a.
M30	15 11	7 12	2 29	24 25	3 11	2 59	3 45	16 19	0 45	10 17	0 37	16 31	1 31	22 33	0 15	9 38	0 13	6 51	15 37	6 20	6 57	24 33		n.a.
T 31	15s28	12n29	3n22	24s41	3s21	3s10	3s38	16s30	0n44	10s22	0n37	16n31	1s31	22s33	0n15	9s38	0n13	6s52	15n36	6s23	6s58	24n35		n.a.

Julian Day Number = 4527857.5, Delta T = 29h11m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'52, Lahiri = 104°11'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 0 15	14♏26'49	6♉47	10♐50	0♎17	20♏26	29♎34	7♌11	1♍ 3	26♎13	19♐57	13°R12	11♓42	0♊19	n.a.	W 1
T 2	3 4 11	15°24'26	18°42	11°27	1° 4	21° 4	29°47	7°12	1° 5	26°15	19°59	13♓ 1	11°39	0°26	n.a.	T 2
F 3	3 8 8	16°22'04	0♊35	12° 0	1°52	21°43	0♏ 0	7°13	1° 8	26°17	20° 1	12°50	11°36	0°33	n.a.	F 3
S 4	3 12 4	17°19'44	12°27	12°28	2°40	22°21	0°13	7°14	1°11	26°19	20° 3	12°38	11°33	0°40	n.a.	S 4
S 5	3 16 1	18°17'23	24°21	12°53	3°29	22°59	0°27	7°15	1°14	26°21	20° 5	12°27	11°30	0°46	n.a.	S 5
M 6	3 19 57	19°15'04	6♋17	13°13	4°19	23°38	0°40	7°15	1°17	26°23	20° 7	12°18	11°27	0°53	n.a.	M 6
T 7	3 23 54	20°12'46	18°19	13°28	5° 9	24°16	0°53	7°16	1°20	26°25	20° 9	12°11	11°23	1° 0	n.a.	T 7
W 8	3 27 51	21°10'29	0♌31	13°38	6° 0	24°54	1° 6	7°17	1°23	26°27	20°11	12° 7	11°20	1° 6	n.a.	W 8
T 9	3 31 47	22° 8'12	12°56	13°R43	6°52	25°33	1°19	7°17	1°26	26°29	20°13	12° 5	11°17	1°13	n.a.	T 9
F 10	3 35 44	23° 5'57	25°40	13°42	7°45	26°11	1°32	7°18	1°30	26°31	20°15	12°D 4	11°14	1°20	n.a.	F 10
S 11	3 39 40	24° 3'43	8♍45	13°36	8°38	26°49	1°45	7°18	1°33	26°33	20°17	12°R 5	11°11	1°27	n.a.	S 11
S 12	3 43 37	25° 1'30	22°16	13°25	9°32	27°28	1°58	7°18	1°36	26°35	20°19	12° 4	11° 8	1°33	n.a.	S 12
M13	3 47 33	25°59'18	6♎16	13° 7	10°26	28° 6	2°10	7°R18	1°39	26°37	20°21	12° 2	11° 4	1°40	n.a.	M13
T 14	3 51 30	26°57'07	20°45	12°44	11°21	28°44	2°23	7°18	1°42	26°39	20°24	11°58	11° 1	1°47	n.a.	T 14
W15	3 55 26	27°54'58	5♏38	12°16	12°16	29°23	2°36	7°18	1°46	26°41	20°26	11°51	10°58	1°54	n.a.	W15
T 16	3 59 23	28°52'49	20°49	11°42	13°12	0♐ 1	2°49	7°18	1°49	26°43	20°28	11°42	10°55	2° 0	n.a.	T 16
F 17	4 3 19	29°50'42	6♐ 9	11° 3	14° 8	0°39	3° 1	7°17	1°52	26°45	20°30	11°32	10°52	2° 7	n.a.	F 17
S 18	4 7 16	0♐48'36	21°25	10°20	15° 5	1°17	3°14	7°17	1°56	26°47	20°32	11°21	10°48	2°14	n.a.	S 18
S 19	4 11 12	1°46'31	6♑26	9°32	16° 3	1°55	3°27	7°16	1°59	26°49	20°34	11°12	10°45	2°20	n.a.	S 19
M20	4 15 9	2°44'26	21° 5	8°41	17° 0	2°34	3°39	7°16	2° 2	26°51	20°36	11° 4	10°42	2°27	n.a.	M20
T 21	4 19 6	3°42'23	5♒16	7°48	17°59	3°12	3°52	7°15	2° 6	26°53	20°39	11° 0	10°39	2°34	n.a.	T 21
W22	4 23 2	4°40'20	18°58	6°53	18°57	3°50	4° 4	7°14	2° 9	26°55	20°41	10°58	10°36	2°41	n.a.	W22
T 23	4 26 59	5°38'18	2♓12	5°58	19°56	4°28	4°17	7°13	2°13	26°57	20°43	10°57	10°33	2°47	n.a.	T 23
F 24	4 30 55	6°36'16	15° 2	5° 3	20°56	5° 6	4°29	7°12	2°16	26°59	20°45	10°57	10°29	2°54	n.a.	F 24
S 25	4 34 52	7°34'16	27°33	4°10	21°56	5°45	4°41	7°11	2°20	27° 0	20°47	10°56	10°26	3° 1	n.a.	S 25
S 26	4 38 48	8°32'16	9♈48	3°21	22°56	6°23	4°54	7°10	2°23	27° 2	20°50	10°54	10°23	3° 7	n.a.	S 26
M27	4 42 45	9°30'18	21°53	2°36	23°56	7° 1	5° 6	7° 8	2°27	27° 4	20°52	10°49	10°20	3°14	n.a.	M27
T 28	4 46 41	10°28'20	3♉50	1°56	24°57	7°39	5°18	7° 7	2°30	27° 6	20°54	10°41	10°17	3°21	n.a.	T 28
W29	4 50 38	11°26'24	15°44	1°22	25°58	8°17	5°30	7° 5	2°34	27° 7	20°56	10°31	10°14	3°28	n.a.	W29
T 30	4 54 34	12♐24'28	27♉37	0♐55	27♎ 0	8♐55	5♏42	7♌ 4	2♍38	27♎ 9	20♐58	10♓18	10♓10	3♊34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s45	17n16	4n 4	24s56	3s30	3s20	3s30	16s40	0n44	10s26	0n37	16n30	1s32	22s33	0n15	9s39	0n13	6s52	15n36	6s26	6s59	24n36		n.a.
T 2	16 1	21 21	4 36	25 11	3 40	3 32	3 23	16 50	0 44	10 31	0 37	16 30	1 32	22 33	0 15	9 40	0 13	6 52	15 36	6 30	7 0	24 38		n.a.
F 3	16 17	24 33	4 56	25 24	3 49	3 43	3 15	17 1	0 43	10 35	0 37	16 29	1 32	22 33	0 15	9 41	0 13	6 53	15 36	6 34	7 1	24 40		n.a.
S 4	16 33	26 41	5 2	25 36	3 57	3 55	3 8	17 11	0 43	10 40	0 37	16 29	1 32	22 33	0 15	9 41	0 13	6 53	15 35	6 39	7 3	24 41		n.a.
S 5	16 49	27 37	4 56	25 48	4 5	4 7	3 1	17 20	0 42	10 44	0 37	16 29	1 32	22 33	0 15	9 42	0 13	6 53	15 35	6 43	7 4	24 43		n.a.
M 6	17 4	27 16	4 37	25 57	4 13	4 20	2 53	17 30	0 42	10 48	0 38	16 29	1 32	22 33	0 15	9 43	0 13	6 54	15 35	6 46	7 5	24 44		n.a.
T 7	17 19	25 38	4 5	26 6	4 20	4 33	2 46	17 40	0 41	10 53	0 38	16 28	1 32	22 33	0 15	9 43	0 13	6 54	15 35	6 49	7 6	24 46		n.a.
W 8	17 34	22 47	3 22	26 13	4 26	4 46	2 39	17 49	0 41	10 57	0 38	16 28	1 32	22 33	0 15	9 44	0 13	6 54	15 34	6 50	7 7	24 47		n.a.
T 9	17 49	18 51	2 28	26 19	4 31	5 0	2 32	17 58	0 41	11 1	0 38	16 28	1 32	22 33	0 15	9 45	0 13	6 55	15 34	6 51	7 9	24 49		n.a.
F 10	18 3	13 59	1 26	26 24	4 36	5 13	2 25	18 8	0 40	11 6	0 38	16 28	1 32	22 32	0 15	9 46	0 13	6 55	15 34	6 51	7 10	24 50		n.a.
S 11	18 17	8 21	0 18	26 26	4 39	5 27	2 18	18 17	0 40	11 10	0 38	16 28	1 33	22 32	0 15	9 46	0 13	6 55	15 34	6 51	7 11	24 52		n.a.
S 12	18 31	2 9	0s54	26 27	4 41	5 41	2 11	18 26	0 39	11 14	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 47	0 13	6 56	15 34	6 51	7 12	24 53		n.a.
M13	18 44	4s20	2 4	26 26	4 42	5 56	2 4	18 34	0 39	11 19	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 48	0 13	6 56	15 33	6 52	7 13	24 55		n.a.
T 14	18 57	10 49	3 9	26 22	4 42	6 11	1 57	18 43	0 38	11 23	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 48	0 13	6 56	15 33	6 53	7 14	24 56		n.a.
W15	19 10	16 53	4 3	26 17	4 40	6 26	1 50	18 51	0 38	11 27	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 49	0 13	6 57	15 33	6 56	7 16	24 58		n.a.
T 16	19 22	22 0	4 41	26 9	4 36	6 41	1 44	19 0	0 38	11 31	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 50	0 13	6 57	15 33	6 59	7 17	24 59		n.a.
F 17	19 35	25 40	4 59	25 59	4 31	6 56	1 37	19 8	0 37	11 35	0 38	16 27	1 33	22 32	0 15	9 50	0 13	6 57	15 33	7 3	7 18	25 1		n.a.
S 18	19 46	27 27	4 56	25 46	4 25	7 11	1 31	19 16	0 37	11 39	0 39	16 27	1 33	22 32	0 15	9 51	0 13	6 57	15 33	7 7	7 19	25 2		n.a.
S 19	19 58	27 11	4 32	25 30	4 16	7 27	1 24	19 24	0 36	11 43	0 39	16 27	1 33	22 32	0 15	9 52	0 13	6 58	15 33	7 11	7 20	25 4		n.a.
M20	20 9	25 0	3 51	25 12	4 6	7 43	1 18	19 32	0 36	11 47	0 39	16 27	1 33	22 32	0 15	9 52	0 13	6 58	15 32	7 13	7 21	25 5		n.a.
T 21	20 20	21 18	2 57	24 52	3 54	7 59	1 12	19 39	0 35	11 51	0 39	16 27	1 33	22 32	0 15	9 53	0 13	6 58	15 32	7 15	7 23	25 7		n.a.
W22	20 30	16 32	1 53	24 29	3 40	8 15	1 5	19 47	0 35	11 55	0 39	16 27	1 34	22 32	0 15	9 54	0 13	6 58	15 32	7 16	7 24	25 8		n.a.
T 23	20 40	11 8	0 46	24 5	3 24	8 31	0 59	19 54	0 34	11 59	0 39	16 28	1 34	22 32	0 15	9 54	0 13	6 59	15 32	7 16	7 25	25 10		n.a.
F 24	20 50	5 25	0n22	23 39	3 8	8 47	0 53	20 1	0 34	12 3	0 39	16 28	1 34	22 32	0 15	9 55	0 13	6 59	15 32	7 16	7 26	25 11		n.a.
S 25	20 59	0n23	1 27	23 12	2 50	9 3	0 47	20 8	0 34	12 7	0 39	16 28	1 34	22 32	0 15	9 56	0 13	6 59	15 32	7 16	7 27	25 12		n.a.
S 26	21 8	6 2	2 26	22 44	2 31	9 20	0 41	20 15	0 33	12 11	0 39	16 28	1 34	22 32	0 15	9 56	0 13	6 59	15 32	7 17	7 28	25 14		n.a.
M27	21 17	11 22	3 18	22 16	2 12	9 36	0 36	20 22	0 33	12 15	0 39	16 28	1 34	22 32	0 15	9 57	0 13	7 0	15 32	7 19	7 30	25 15		n.a.
T 28	21 25	16 15	4 1	21 49	1 52	9 52	0 30	20 28	0 32	12 19	0 40	16 29	1 34	22 32	0 15	9 57	0 13	7 0	15 32	7 22	7 31	25 17		n.a.
W29	21 33	20 28	4 32	21 22	1 31	10 9	0 24	20 35	0 32	12 23	0 40	16 29	1 34	22 32	0 15	9 58	0 13	7 0	15 32	7 26	7 32	25 18		n.a.
T 30	21s41	23n51	4n52	20s58	1s11	10s26	0s19	20s41	0n31	12s26	0n40	16n29	1s34	22s32	0n15	9s59	0n13	7s 0	15n32	7s30	7s33	25n19		n.a.

Julian Day Number = 4527888.5, Delta T = 29h11m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°04'56, Lahiri = 104°11'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7684

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 31	13♐22'35	9♊29	0°R37	28♎ 2	9♐33	5♏54	7°R 2	2♑41	27♎11	21♐ 1	10°R 4	10♓ 7	3♊41	n.a.	F 1
S 2	5 2 27	14°20'42	21°24	0♐26	29° 4	10°12	6° 6	7♌ 0	2°45	27°12	21° 3	9♓50	10° 4	3°48	n.a.	S 2
S 3	5 6 24	15°18'51	3♋22	0°D25	0♏ 7	10°50	6°17	6°58	2°48	27°14	21° 5	9°37	10° 1	3°55	n.a.	S 3
M 4	5 10 21	16°17'01	15°24	0°32	1°10	11°28	6°29	6°56	2°52	27°16	21° 7	9°26	9°58	4° 1	n.a.	M 4
T 5	5 14 17	17°15'12	27°32	0°48	2°13	12° 6	6°41	6°54	2°56	27°17	21°10	9°18	9°54	4° 8	n.a.	T 5
W 6	5 18 14	18°13'25	9♌49	1°14	3°16	12°44	6°53	6°52	2°59	27°19	21°12	9°12	9°51	4°15	n.a.	W 6
T 7	5 22 10	19°11'40	22°18	1°48	4°20	13°22	7° 4	6°49	3° 3	27°20	21°14	9° 9	9°48	4°21	n.a.	T 7
F 8	5 26 7	20° 9'56	5♍ 2	2°30	5°24	14° 0	7°16	6°47	3° 7	27°22	21°17	9°D 8	9°45	4°28	n.a.	F 8
S 9	5 30 3	21° 8'14	18° 4	3°21	6°29	14°38	7°27	6°44	3°11	27°23	21°19	9°R 8	9°42	4°35	n.a.	S 9
S 10	5 34 0	22° 6'33	1♎30	4°19	7°33	15°16	7°38	6°42	3°14	27°25	21°21	9° 8	9°39	4°42	n.a.	S 10
M11	5 37 56	23° 4'55	15°20	5°25	8°38	15°54	7°49	6°39	3°18	27°26	21°23	9° 6	9°35	4°48	n.a.	M11
T 12	5 41 53	24° 3'18	29°37	6°37	9°43	16°32	8° 1	6°36	3°22	27°28	21°26	9° 3	9°32	4°55	n.a.	T 12
W13	5 45 49	25° 1'43	14♏18	7°55	10°48	17°11	8°12	6°33	3°25	27°29	21°28	8°56	9°29	5° 2	n.a.	W13
T 14	5 49 46	26° 0'09	29°19	9°18	11°54	17°49	8°23	6°31	3°29	27°30	21°30	8°47	9°26	5° 8	n.a.	T 14
F 15	5 53 43	26°58'38	14♐31	10°47	13° 0	18°27	8°34	6°28	3°33	27°32	21°32	8°37	9°23	5°15	n.a.	F 15
S 16	5 57 39	27°57'08	29°44	12°19	14° 6	19° 5	8°44	6°24	3°37	27°33	21°35	8°27	9°20	5°22	n.a.	S 16
S 17	6 1 36	28°55'39	14♑48	13°55	15°12	19°43	8°55	6°21	3°40	27°34	21°37	8°18	9°16	5°29	n.a.	S 17
M18	6 5 32	29°54'12	29°31	15°34	16°18	20°21	9° 6	6°18	3°44	27°36	21°39	8°11	9°13	5°35	n.a.	M18
T 19	6 9 29	0♑52'46	13♒49	17°15	17°25	20°59	9°16	6°15	3°48	27°37	21°41	8° 6	9°10	5°42	n.a.	T 19
W20	6 13 25	1°51'22	27°37	18°59	18°32	21°37	9°27	6°11	3°52	27°38	21°44	8° 4	9° 7	5°49	n.a.	W20
T 21	6 17 22	2°49'59	10♓58	20°44	19°39	22°15	9°37	6° 8	3°56	27°39	21°46	8°D 3	9° 4	5°56	n.a.	T 21
F 22	6 21 18	3°48'37	23°52	22°30	20°46	22°53	9°48	6° 4	3°59	27°40	21°48	8° 4	9° 0	6° 2	n.a.	F 22
S 23	6 25 15	4°47'16	6♈24	24°17	21°53	23°31	9°58	6° 1	4° 3	27°41	21°50	8°R 4	8°57	6° 9	n.a.	S 23
S 24	6 29 12	5°45'57	18°39	26° 5	23° 1	24° 9	10° 8	5°57	4° 7	27°42	21°52	8° 3	8°54	6°16	n.a.	S 24
M25	6 33 8	6°44'39	0♉42	27°52	24° 8	24°47	10°18	5°53	4°11	27°44	21°55	8° 0	8°51	6°22	n.a.	M25
T 26	6 37 5	7°43'22	12°38	29°40	25°16	25°25	10°28	5°49	4°14	27°45	21°57	7°55	8°48	6°29	n.a.	T 26
W27	6 41 1	8°42'07	24°30	1♑28	26°24	26° 3	10°37	5°45	4°18	27°46	21°59	7°47	8°45	6°36	n.a.	W27
T 28	6 44 58	9°40'54	6♊22	3°16	27°32	26°41	10°47	5°42	4°22	27°47	22° 1	7°38	8°41	6°43	n.a.	T 28
F 29	6 48 54	10°39'42	18°16	5° 3	28°41	27°19	10°57	5°38	4°26	27°47	22° 3	7°27	8°38	6°49	n.a.	F 29
S 30	6 52 51	11°38'31	0♋16	6°50	29°49	27°58	11° 6	5°34	4°30	27°48	22° 6	7°16	8°35	6°56	n.a.	S 30
S 31	6 56 47	12♑37'22	12♋21	8♑37	0♐58	28♐36	11♏16	5♌29	4♑33	27♎49	22♐ 8	7♓ 6	8♓32	7♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s48	26n13	4n59	20s34	0s52	10s42	0s13	20s47	0n31	12s30	0n40	16n30	1s34	22s32	0n14	9s59	0n13	7s 0	15n32	7s35	7s34	25n21		n.a.
S 2	21 55	27 24	4 53	20 14	0 32	10 59	0 8	20 53	0 30	12 34	0 40	16 30	1 34	22 32	0 14	10 0	0 13	7 0	15 32	7 40	7 35	25 22		n.a.
S 3	22 1	27 20	4 35	19 55	0 14	11 15	0 3	20 58	0 30	12 37	0 40	16 31	1 34	22 32	0 14	10 0	0 13	7 1	15 32	7 45	7 37	25 24		n.a.
M 4	22 7	25 58	4 3	19 40	0n 3	11 32	0n 2	21 4	0 29	12 41	0 40	16 31	1 34	22 32	0 14	10 1	0 13	7 1	15 32	7 49	7 38	25 25		n.a.
T 5	22 12	23 23	3 21	19 27	0 20	11 48	0 7	21 9	0 29	12 45	0 40	16 31	1 35	22 32	0 14	10 1	0 13	7 1	15 32	7 52	7 39	25 26		n.a.
W 6	22 18	19 42	2 28	19 17	0 35	12 5	0 12	21 15	0 28	12 48	0 41	16 32	1 35	22 31	0 14	10 2	0 13	7 1	15 32	7 54	7 40	25 28		n.a.
T 7	22 22	15 6	1 28	19 10	0 49	12 21	0 17	21 20	0 28	12 52	0 41	16 32	1 35	22 31	0 14	10 2	0 13	7 1	15 32	7 56	7 41	25 29		n.a.
F 8	22 27	9 45	0 22	19 6	1 2	12 38	0 22	21 25	0 28	12 55	0 41	16 33	1 35	22 31	0 14	10 3	0 13	7 1	15 32	7 56	7 42	25 30		n.a.
S 9	22 31	3 52	0s47	19 4	1 13	12 54	0 26	21 29	0 27	12 59	0 41	16 33	1 35	22 31	0 14	10 3	0 13	7 1	15 32	7 56	7 44	25 32		n.a.
S 10	22 34	2s21	1 55	19 5	1 23	13 10	0 31	21 34	0 27	13 2	0 41	16 34	1 35	22 31	0 14	10 4	0 13	7 1	15 32	7 56	7 45	25 33		n.a.
M11	22 37	8 39	2 59	19 8	1 31	13 26	0 35	21 38	0 26	13 6	0 41	16 35	1 35	22 31	0 14	10 4	0 13	7 1	15 32	7 57	7 46	25 34		n.a.
T 12	22 40	14 42	3 54	19 13	1 38	13 42	0 40	21 43	0 26	13 9	0 41	16 35	1 35	22 31	0 14	10 5	0 13	7 2	15 32	7 58	7 47	25 35		n.a.
W13	22 43	20 5	4 35	19 20	1 44	13 58	0 44	21 47	0 25	13 12	0 41	16 36	1 35	22 31	0 14	10 5	0 14	7 2	15 32	8 0	7 48	25 37		n.a.
T 14	22 44	24 19	4 58	19 28	1 48	14 14	0 48	21 51	0 25	13 16	0 42	16 36	1 35	22 31	0 14	10 6	0 14	7 2	15 32	8 3	7 49	25 38		n.a.
F 15	22 46	26 54	5 0	19 37	1 52	14 30	0 52	21 54	0 24	13 19	0 42	16 37	1 35	22 31	0 14	10 6	0 14	7 2	15 32	8 7	7 51	25 39		n.a.
S 16	22 47	27 29	4 41	19 47	1 54	14 45	0 56	21 58	0 24	13 22	0 42	16 38	1 35	22 31	0 14	10 7	0 14	7 2	15 32	8 11	7 52	25 41		n.a.
S 17	22 48	26 2	4 3	19 57	1 55	15 0	1 0	22 1	0 23	13 25	0 42	16 39	1 35	22 31	0 14	10 7	0 14	7 2	15 32	8 14	7 53	25 42		n.a.
M18	22 48	22 48	3 10	20 8	1 55	15 15	1 3	22 5	0 23	13 29	0 42	16 39	1 35	22 31	0 14	10 8	0 14	7 2	15 32	8 17	7 54	25 43		n.a.
T 19	22 48	18 14	2 5	20 19	1 54	15 30	1 7	22 8	0 22	13 32	0 42	16 40	1 35	22 30	0 14	10 8	0 14	7 2	15 32	8 19	7 55	25 44		n.a.
W20	22 47	12 51	0 55	20 30	1 52	15 45	1 10	22 11	0 22	13 35	0 42	16 41	1 35	22 30	0 14	10 8	0 14	7 2	15 33	8 19	7 56	25 46		n.a.
T 21	22 46	7 1	0n15	20 40	1 49	15 59	1 14	22 13	0 21	13 38	0 42	16 42	1 35	22 30	0 14	10 9	0 14	7 2	15 33	8 20	7 58	25 47		n.a.
F 22	22 45	1 6	1 23	20 49	1 46	16 13	1 17	22 16	0 21	13 41	0 43	16 42	1 35	22 30	0 14	10 9	0 14	7 2	15 33	8 19	7 59	25 48		n.a.
S 23	22 43	4n42	2 25	20 58	1 42	16 27	1 20	22 18	0 20	13 44	0 43	16 43	1 35	22 30	0 14	10 10	0 14	7 2	15 33	8 19	8 0	25 49		n.a.
S 24	22 41	10 12	3 19	21 7	1 38	16 41	1 23	22 20	0 20	13 47	0 43	16 44	1 35	22 30	0 14	10 10	0 14	7 2	15 33	8 20	8 1	25 50		n.a.
M25	22 38	15 13	4 3	21 14	1 33	16 54	1 26	22 23	0 19	13 50	0 43	16 45	1 35	22 30	0 14	10 10	0 14	7 2	15 33	8 21	8 2	25 52		n.a.
T 26	22 35	19 36	4 35	21 20	1 28	17 8	1 29	22 24	0 19	13 53	0 43	16 46	1 35	22 30	0 14	10 11	0 14	7 2	15 33	8 23	8 3	25 53		n.a.
W27	22 31	23 11	4 56	21 26	1 22	17 20	1 32	22 26	0 18	13 55	0 43	16 47	1 36	22 30	0 14	10 11	0 14	7 2	15 34	8 25	8 5	25 54		n.a.
T 28	22 27	25 47	5 4	21 30	1 16	17 33	1 34	22 28	0 18	13 58	0 44	16 48	1 36	22 29	0 14	10 11	0 14	7 2	15 34	8 29	8 6	25 55		n.a.
F 29	22 23	27 15	4 59	21 33	1 9	17 45	1 37	22 29	0 17	14 1	0 44	16 49	1 36	22 29	0 14	10 12	0 14	7 1	15 34	8 33	8 7	25 56		n.a.
S 30	22 18	27 28	4 40	21 35	1 3	17 57	1 39	22 30	0 17	14 4	0 44	16 50	1 36	22 29	0 14	10 12	0 14	7 1	15 34	8 37	8 8	25 57		n.a.
S 31	22s13	26n23	4n 9	21s36	0n56	18s 9	1n41	22s31	0n16	14s 6	0n44	16n51	1s36	22s29	0n14	10s12	0n14	7s 1	15n34	8s40	8s 9	25n59		n.a.

Julian Day Number = 4527918.5, Delta T = 29h11m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'01, Lahiri = 104°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 0 44	13♑36'15	24♋33	10♑23	2♐ 7	29♐14	11♏25	5°R25	4♑37	27♎50	22♐10	6°R57	8♓29	7♊ 9	n.a.	M 1
T 2	7 4 41	14°35'10	6♌54	12° 8	3°16	29°52	11°34	5♌21	4°41	27°51	22°12	6♓51	8°26	7°16	n.a.	T 2
W 3	7 8 37	15°34'06	19°24	13°52	4°25	0♑30	11°43	5°17	4°45	27°52	22°14	6°47	8°22	7°23	n.a.	W 3
T 4	7 12 34	16°33'04	2♍ 5	15°36	5°34	1° 8	11°52	5°12	4°48	27°52	22°16	6°D46	8°19	7°30	n.a.	T 4
F 5	7 16 30	17°32'04	14°58	17°19	6°44	1°46	12° 1	5° 8	4°52	27°53	22°18	6°46	8°16	7°36	n.a.	F 5
S 6	7 20 27	18°31'05	28° 7	19° 2	7°53	2°24	12° 9	5° 4	4°56	27°54	22°20	6°47	8°13	7°43	n.a.	S 6
S 7	7 24 23	19°30'09	11♎33	20°44	9° 3	3° 2	12°18	4°59	4°59	27°54	22°23	6°48	8°10	7°50	n.a.	S 7
M 8	7 28 20	20°29'15	25°18	22°25	10°13	3°40	12°26	4°55	5° 3	27°55	22°25	6°R48	8° 6	7°57	n.a.	M 8
T 9	7 32 16	21°28'23	9♏24	24° 5	11°23	4°18	12°35	4°50	5° 7	27°56	22°27	6°47	8° 3	8° 3	n.a.	T 9
W10	7 36 13	22°27'33	23°48	25°45	12°33	4°56	12°43	4°46	5°10	27°56	22°29	6°43	8° 0	8°10	n.a.	W10
T 11	7 40 10	23°26'45	8♐29	27°24	13°43	5°34	12°51	4°41	5°14	27°57	22°31	6°38	7°57	8°17	n.a.	T 11
F 12	7 44 6	24°25'58	23°20	29° 2	14°53	6°12	12°59	4°37	5°18	27°57	22°33	6°32	7°54	8°23	n.a.	F 12
S 13	7 48 3	25°25'14	8♑14	0♒40	16° 4	6°50	13° 6	4°32	5°21	27°58	22°35	6°26	7°51	8°30	n.a.	S 13
S 14	7 51 59	26°24'32	23° 2	2°17	17°14	7°28	13°14	4°27	5°25	27°58	22°37	6°20	7°47	8°37	n.a.	S 14
M15	7 55 56	27°23'51	7♒36	3°54	18°25	8° 6	13°22	4°23	5°29	27°58	22°39	6°15	7°44	8°44	n.a.	M15
T 16	7 59 52	28°23'12	21°50	5°30	19°36	8°44	13°29	4°18	5°32	27°59	22°41	6°13	7°41	8°50	n.a.	T 16
W17	8 3 49	29°22'34	5♓39	7° 5	20°47	9°22	13°36	4°13	5°36	27°59	22°42	6°D12	7°38	8°57	n.a.	W17
T 18	8 7 46	0♒21'58	19° 3	8°40	21°58	10° 1	13°43	4° 9	5°39	27°59	22°44	6°12	7°35	9° 4	n.a.	T 18
F 19	8 11 42	1°21'23	2♈ 1	10°14	23° 9	10°39	13°50	4° 4	5°43	28° 0	22°46	6°14	7°32	9°10	n.a.	F 19
S 20	8 15 39	2°20'50	14°38	11°48	24°20	11°17	13°57	3°59	5°46	28° 0	22°48	6°15	7°28	9°17	n.a.	S 20
S 21	8 19 35	3°20'18	26°56	13°21	25°31	11°55	14° 4	3°55	5°50	28° 0	22°50	6°17	7°25	9°24	n.a.	S 21
M22	8 23 32	4°19'47	9♉ 1	14°54	26°42	12°33	14°10	3°50	5°53	28° 0	22°52	6°R17	7°22	9°31	n.a.	M22
T 23	8 27 28	5°19'18	20°58	16°26	27°54	13°11	14°16	3°45	5°56	28° 0	22°54	6°15	7°19	9°37	n.a.	T 23
W24	8 31 25	6°18'51	2♊50	17°58	29° 5	13°49	14°23	3°41	6° 0	28° 0	22°55	6°13	7°16	9°44	n.a.	W24
T 25	8 35 22	7°18'25	14°43	19°30	0♑17	14°27	14°29	3°36	6° 3	28° 0	22°57	6° 9	7°12	9°51	n.a.	T 25
F 26	8 39 18	8°18'00	26°40	21° 0	1°29	15° 5	14°35	3°31	6° 7	28°R 0	22°59	6° 4	7° 9	9°58	n.a.	F 26
S 27	8 43 15	9°17'37	8♋45	22°31	2°40	15°43	14°40	3°26	6°10	28° 0	23° 1	5°59	7° 6	10° 4	n.a.	S 27
S 28	8 47 11	10°17'16	20°58	24° 1	3°52	16°21	14°46	3°22	6°13	28° 0	23° 2	5°55	7° 3	10°11	n.a.	S 28
M29	8 51 8	11°16'55	3♌23	25°30	5° 4	16°59	14°51	3°17	6°17	28° 0	23° 4	5°51	7° 0	10°18	n.a.	M29
T 30	8 55 4	12°16'37	15°59	26°59	6°16	17°37	14°56	3°13	6°20	28° 0	23° 6	5°49	6°57	10°24	n.a.	T 30
W31	8 59 1	13♒16'20	28♌48	28♒28	7♑28	18♑16	15♏ 1	3♌ 8	6♑23	28♎ 0	23♐ 7	5♓48	6♓53	10♊31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 7	24n 1	3n26	21s35	0n49	18s20	1n44	22s32	0n16	14s 9	0n44	16n52	1s36	22s29	0n14	10s12	0n14	7s 1	15n35	8s43	8s10	26n 0		n.a.
T 2	22 2	20 32	2 33	21 34	0 42	18 31	1 46	22 32	0 15	14 12	0 44	16 53	1 36	22 29	0 14	10 13	0 14	7 1	15 35	8 46	8 11	26 1		n.a.
W 3	21 55	16 4	1 32	21 31	0 35	18 41	1 48	22 33	0 15	14 14	0 44	16 54	1 36	22 29	0 14	10 13	0 14	7 1	15 35	8 47	8 13	26 2		n.a.
T 4	21 48	10 51	0 25	21 27	0 28	18 52	1 50	22 33	0 14	14 17	0 45	16 55	1 36	22 29	0 14	10 13	0 14	7 1	15 35	8 48	8 14	26 3		n.a.
F 5	21 41	5 5	0s44	21 22	0 20	19 1	1 51	22 33	0 14	14 19	0 45	16 56	1 36	22 29	0 14	10 13	0 14	7 1	15 35	8 48	8 15	26 4		n.a.
S 6	21 33	1s 0	1 53	21 16	0 13	19 11	1 53	22 33	0 13	14 21	0 45	16 57	1 35	22 28	0 14	10 14	0 14	7 1	15 36	8 47	8 16	26 5		n.a.
S 7	21 25	7 10	2 56	21 9	0 6	19 20	1 54	22 33	0 13	14 24	0 45	16 58	1 35	22 28	0 14	10 14	0 14	7 0	15 36	8 47	8 17	26 6		n.a.
M 8	21 17	13 8	3 52	21 1	0s 1	19 28	1 56	22 33	0 12	14 26	0 45	16 59	1 35	22 28	0 14	10 14	0 14	7 0	15 36	8 47	8 18	26 8		n.a.
T 9	21 8	18 35	4 34	20 52	0 9	19 36	1 57	22 32	0 12	14 28	0 45	17 0	1 35	22 28	0 14	10 14	0 14	7 0	15 36	8 47	8 20	26 9		n.a.
W10	20 59	23 5	5 1	20 41	0 16	19 44	1 58	22 31	0 11	14 31	0 46	17 1	1 35	22 28	0 14	10 14	0 14	7 0	15 37	8 49	8 21	26 10		n.a.
T 11	20 49	26 13	5 9	20 30	0 23	19 51	1 59	22 30	0 11	14 33	0 46	17 2	1 35	22 28	0 14	10 15	0 14	7 0	15 37	8 50	8 22	26 11		n.a.
F 12	20 40	27 33	4 56	20 18	0 30	19 58	2 0	22 29	0 10	14 35	0 46	17 3	1 35	22 28	0 14	10 15	0 14	7 0	15 37	8 53	8 23	26 12		n.a.
S 13	20 29	26 55	4 23	20 4	0 37	20 5	2 1	22 28	0 10	14 37	0 46	17 4	1 35	22 28	0 14	10 15	0 14	6 59	15 38	8 55	8 24	26 13		n.a.
S 14	20 18	24 23	3 33	19 50	0 44	20 11	2 2	22 26	0 9	14 39	0 46	17 5	1 35	22 27	0 14	10 15	0 14	6 59	15 38	8 57	8 25	26 14		n.a.
M15	20 7	20 17	2 29	19 35	0 51	20 16	2 3	22 25	0 9	14 41	0 46	17 6	1 35	22 27	0 14	10 15	0 14	6 59	15 38	8 59	8 26	26 15		n.a.
T 16	19 56	15 5	1 17	19 19	0 57	20 21	2 3	22 23	0 8	14 43	0 47	17 7	1 35	22 27	0 14	10 15	0 14	6 59	15 39	9 0	8 28	26 16		n.a.
W17	19 44	9 14	0 3	19 2	1 4	20 26	2 4	22 21	0 8	14 45	0 47	17 9	1 35	22 27	0 14	10 15	0 14	6 58	15 39	9 0	8 29	26 17		n.a.
T 18	19 32	3 9	1n 9	18 44	1 10	20 30	2 4	22 19	0 7	14 47	0 47	17 10	1 35	22 27	0 14	10 15	0 14	6 58	15 39	9 0	8 30	26 18		n.a.
F 19	19 19	2n53	2 16	18 26	1 16	20 33	2 5	22 17	0 7	14 49	0 47	17 11	1 35	22 27	0 14	10 16	0 14	6 58	15 40	8 59	8 31	26 19		n.a.
S 20	19 7	8 37	3 14	18 7	1 22	20 36	2 5	22 14	0 6	14 51	0 47	17 12	1 35	22 27	0 14	10 16	0 14	6 58	15 40	8 59	8 32	26 20		n.a.
S 21	18 53	13 53	4 2	17 46	1 28	20 39	2 5	22 11	0 5	14 52	0 48	17 13	1 35	22 26	0 14	10 16	0 14	6 57	15 40	8 58	8 33	26 21		n.a.
M22	18 40	18 31	4 38	17 26	1 34	20 41	2 5	22 9	0 5	14 54	0 48	17 14	1 35	22 26	0 14	10 16	0 14	6 57	15 41	8 58	8 35	26 22		n.a.
T 23	18 26	22 22	5 2	17 4	1 39	20 42	2 5	22 6	0 4	14 56	0 48	17 15	1 35	22 26	0 14	10 16	0 14	6 57	15 41	8 59	8 36	26 23		n.a.
W24	18 12	25 16	5 12	16 42	1 44	20 43	2 5	22 2	0 4	14 57	0 48	17 17	1 35	22 26	0 14	10 16	0 14	6 57	15 41	9 0	8 37	26 24		n.a.
T 25	17 57	27 4	5 9	16 19	1 49	20 44	2 4	21 59	0 3	14 59	0 48	17 18	1 35	22 26	0 14	10 16	0 14	6 56	15 42	9 1	8 38	26 25		n.a.
F 26	17 42	27 38	4 53	15 55	1 54	20 44	2 4	21 55	0 3	15 0	0 49	17 19	1 34	22 26	0 14	10 16	0 14	6 56	15 42	9 3	8 39	26 26		n.a.
S 27	17 27	26 54	4 23	15 31	1 59	20 43	2 3	21 52	0 2	15 2	0 49	17 20	1 34	22 26	0 14	10 16	0 14	6 56	15 43	9 4	8 40	26 27		n.a.
S 28	17 12	24 52	3 42	15 6	2 3	20 42	2 3	21 48	0 2	15 3	0 49	17 21	1 34	22 25	0 14	10 16	0 14	6 55	15 43	9 6	8 41	26 28		n.a.
M29	16 56	21 37	2 49	14 41	2 7	20 40	2 2	21 44	0 1	15 4	0 49	17 22	1 34	22 25	0 14	10 16	0 14	6 55	15 43	9 7	8 43	26 29		n.a.
T 30	16 40	17 19	1 47	14 14	2 11	20 38	2 1	21 40	0 1	15 6	0 49	17 23	1 34	22 25	0 14	10 16	0 14	6 55	15 44	9 8	8 44	26 30		n.a.
W31	16s23	12n11	0n38	13s48	2s14	20s35	2n 1	21s35	0s 0	15s 7	0n50	17n24	1s34	22s25	0n14	10s15	0n14	6s54	15n44	9s 9	8s45	26n31		n.a.

Julian Day Number = 4527949.5, Delta T = 29h11m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'05, Lahiri = 104°12'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 2 58	14♒16'05	11♍50	29♒56	8♉41	18♉54	15♏ 6	3°R 3	6♉26	28°R 0	23♐ 9	5°D48	6♓50	10♊38	n.a.	T 1
F 2	9 6 54	15°15'51	25° 4	1♓23	9°53	19°32	15°11	2♌59	6°29	27♎59	23°10	5♓48	6°47	10°45	n.a.	F 2
S 3	9 10 51	16°15'39	8♎30	2°50	11° 5	20°10	15°16	2°54	6°32	27°59	23°12	5°50	6°44	10°51	n.a.	S 3
S 4	9 14 47	17°15'29	22° 9	4°17	12°18	20°48	15°20	2°50	6°36	27°59	23°13	5°51	6°41	10°58	n.a.	S 4
M 5	9 18 44	18°15'21	6♏ 0	5°43	13°30	21°26	15°24	2°45	6°39	27°59	23°15	5°52	6°38	11° 5	n.a.	M 5
T 6	9 22 40	19°15'15	20° 3	7° 8	14°43	22° 4	15°28	2°41	6°42	27°58	23°16	5°R52	6°34	11°11	n.a.	T 6
W 7	9 26 37	20°15'10	4♐15	8°33	15°55	22°42	15°32	2°36	6°45	27°58	23°18	5°52	6°31	11°18	n.a.	W 7
T 8	9 30 34	21°15'08	18°36	9°56	17° 8	23°20	15°36	2°32	6°48	27°57	23°19	5°51	6°28	11°25	n.a.	T 8
F 9	9 34 30	22°15'07	3♑ 2	11°19	18°21	23°59	15°39	2°28	6°51	27°57	23°21	5°49	6°25	11°32	n.a.	F 9
S 10	9 38 27	23°15'09	17°27	12°41	19°34	24°37	15°43	2°24	6°54	27°56	23°22	5°48	6°22	11°38	n.a.	S 10
S 11	9 42 23	24°15'11	1♒48	14° 2	20°46	25°15	15°46	2°19	6°56	27°56	23°23	5°46	6°18	11°45	n.a.	S 11
M12	9 46 20	25°15'16	15°59	15°22	21°59	25°53	15°49	2°15	6°59	27°55	23°25	5°45	6°15	11°52	n.a.	M12
T 13	9 50 16	26°15'22	29°56	16°41	23°12	26°31	15°52	2°11	7° 2	27°55	23°26	5°D45	6°12	11°59	n.a.	T 13
W14	9 54 13	27°15'29	13♓34	17°58	24°25	27° 9	15°54	2° 7	7° 5	27°54	23°27	5°45	6° 9	12° 5	n.a.	W14
T 15	9 58 10	28°15'37	26°52	19°13	25°39	27°48	15°57	2° 3	7° 8	27°53	23°28	5°45	6° 6	12°12	n.a.	T 15
F 16	10 2 6	29°15'47	9♈50	20°26	26°52	28°26	15°59	1°59	7°10	27°53	23°29	5°46	6° 3	12°19	n.a.	F 16
S 17	10 6 3	0♓15'58	22°28	21°38	28° 5	29° 4	16° 1	1°55	7°13	27°52	23°31	5°46	5°59	12°25	n.a.	S 17
S 18	10 9 59	1°16'10	4♉48	22°47	29°18	29°42	16° 3	1°51	7°15	27°51	23°32	5°47	5°56	12°32	n.a.	S 18
M19	10 13 56	2°16'23	16°56	23°53	0♒32	0♒20	16° 4	1°48	7°18	27°51	23°33	5°47	5°53	12°39	n.a.	M19
T 20	10 17 52	3°16'37	28°54	24°56	1°45	0°58	16° 6	1°44	7°21	27°50	23°34	5°R47	5°50	12°46	n.a.	T 20
W21	10 21 49	4°16'53	10♊47	25°55	2°58	1°37	16° 7	1°40	7°23	27°49	23°35	5°47	5°47	12°52	n.a.	W21
T 22	10 25 46	5°17'09	22°40	26°51	4°12	2°15	16° 8	1°37	7°25	27°48	23°36	5°D47	5°44	12°59	n.a.	T 22
F 23	10 29 42	6°17'27	4♋38	27°41	5°25	2°53	16° 9	1°33	7°28	27°47	23°37	5°47	5°40	13° 6	n.a.	F 23
S 24	10 33 39	7°17'46	16°45	28°26	6°39	3°31	16°10	1°30	7°30	27°46	23°38	5°47	5°37	13°12	n.a.	S 24
S 25	10 37 35	8°18'05	29° 3	29° 6	7°52	4° 9	16°10	1°27	7°32	27°45	23°39	5°48	5°34	13°19	n.a.	S 25
M26	10 41 32	9°18'26	11♌37	29°38	9° 6	4°48	16°11	1°24	7°35	27°44	23°40	5°48	5°31	13°26	n.a.	M26
T 27	10 45 28	10°18'47	24°28	0♈ 3	10°20	5°26	16°R11	1°20	7°37	27°43	23°41	5°48	5°28	13°33	n.a.	T 27
W28	10 49 25	11♓19'10	7♍37	0♈20	11♒34	6♒ 4	16♏11	1♌17	7♉39	27♎42	23♐41	5°R48	5♓24	13♊39	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	6n26	0s33	13s21	2s17	20s32	2n 0	21s31	0s 1	15s 8	0n50	17n26	1s34	22s25	0n14	10s15	0n14	6s54	15n45	9s 9	8s46	26n31		n.a.
F 2	15 50	0 18	1 44	12 53	2 20	20 28	1 59	21 26	0 1	15 9	0 50	17 27	1 34	22 25	0 14	10 15	0 14	6 54	15 45	9 8	8 47	26 32		n.a.
S 3	15 32	5s55	2 51	12 25	2 23	20 24	1 58	21 21	0 2	15 10	0 50	17 28	1 34	22 25	0 14	10 15	0 14	6 53	15 45	9 8	8 48	26 33		n.a.
S 4	15 15	11 57	3 49	11 56	2 25	20 19	1 57	21 16	0 2	15 11	0 50	17 29	1 34	22 24	0 14	10 15	0 14	6 53	15 46	9 7	8 49	26 34		n.a.
M 5	14 57	17 29	4 34	11 27	2 27	20 13	1 55	21 11	0 3	15 12	0 51	17 30	1 33	22 24	0 14	10 15	0 14	6 53	15 46	9 7	8 51	26 35		n.a.
T 6	14 39	22 10	5 4	10 58	2 28	20 7	1 54	21 6	0 3	15 13	0 51	17 31	1 33	22 24	0 14	10 15	0 14	6 52	15 47	9 7	8 52	26 36		n.a.
W 7	14 21	25 36	5 16	10 28	2 29	20 1	1 53	21 1	0 4	15 14	0 51	17 32	1 33	22 24	0 14	10 15	0 14	6 52	15 47	9 7	8 53	26 37		n.a.
T 8	14 2	27 26	5 8	9 58	2 30	19 54	1 51	20 55	0 5	15 15	0 51	17 33	1 33	22 24	0 14	10 14	0 14	6 51	15 48	9 7	8 54	26 38		n.a.
F 9	13 43	27 27	4 41	9 27	2 30	19 46	1 50	20 49	0 5	15 16	0 51	17 34	1 33	22 24	0 14	10 14	0 14	6 51	15 48	9 8	8 55	26 38		n.a.
S 10	13 24	25 36	3 56	8 56	2 30	19 38	1 48	20 43	0 6	15 17	0 52	17 35	1 33	22 24	0 14	10 14	0 14	6 51	15 49	9 8	8 56	26 39		n.a.
S 11	13 5	22 6	2 57	8 25	2 29	19 29	1 46	20 37	0 6	15 17	0 52	17 36	1 33	22 23	0 14	10 14	0 14	6 50	15 49	9 9	8 57	26 40		n.a.
M12	12 46	17 20	1 47	7 54	2 28	19 20	1 45	20 31	0 7	15 18	0 52	17 37	1 32	22 23	0 14	10 14	0 14	6 50	15 50	9 9	8 59	26 41		n.a.
T 13	12 26	11 42	0 32	7 23	2 26	19 10	1 43	20 24	0 7	15 19	0 52	17 38	1 32	22 23	0 14	10 13	0 14	6 49	15 50	9 10	9 0	26 42		n.a.
W14	12 6	5 37	0n43	6 51	2 24	19 0	1 41	20 18	0 8	15 19	0 52	17 39	1 32	22 23	0 14	10 13	0 14	6 49	15 51	9 10	9 1	26 43		n.a.
T 15	11 46	0n33	1 54	6 20	2 21	18 49	1 39	20 11	0 9	15 20	0 53	17 40	1 32	22 23	0 14	10 13	0 14	6 48	15 51	9 9	9 2	26 43		n.a.
F 16	11 25	6 32	2 58	5 48	2 17	18 38	1 37	20 4	0 9	15 20	0 53	17 41	1 32	22 23	0 14	10 13	0 14	6 48	15 52	9 9	9 3	26 44		n.a.
S 17	11 5	12 6	3 51	5 17	2 13	18 26	1 35	19 57	0 10	15 20	0 53	17 42	1 32	22 23	0 14	10 12	0 15	6 48	15 52	9 9	9 4	26 45		n.a.
S 18	10 44	17 4	4 32	4 45	2 8	18 14	1 33	19 50	0 10	15 21	0 53	17 43	1 32	22 22	0 14	10 12	0 15	6 47	15 53	9 9	9 5	26 46		n.a.
M19	10 23	21 15	5 0	4 15	2 2	18 1	1 31	19 43	0 11	15 21	0 54	17 44	1 31	22 22	0 14	10 12	0 15	6 47	15 53	9 9	9 7	26 46		n.a.
T 20	10 2	24 30	5 15	3 44	1 55	17 47	1 29	19 36	0 12	15 21	0 54	17 45	1 31	22 22	0 14	10 12	0 15	6 46	15 54	9 9	9 8	26 47		n.a.
W21	9 41	26 41	5 16	3 14	1 48	17 34	1 27	19 28	0 12	15 21	0 54	17 46	1 31	22 22	0 14	10 11	0 15	6 46	15 54	9 9	9 9	26 48		n.a.
T 22	9 19	27 39	5 4	2 45	1 40	17 19	1 24	19 20	0 13	15 21	0 54	17 47	1 31	22 22	0 14	10 11	0 15	6 45	15 55	9 9	9 10	26 49		n.a.
F 23	8 58	27 21	4 38	2 17	1 30	17 5	1 22	19 12	0 13	15 21	0 54	17 48	1 31	22 22	0 14	10 11	0 15	6 45	15 55	9 9	9 11	26 49		n.a.
S 24	8 36	25 45	4 0	1 50	1 20	16 49	1 20	19 4	0 14	15 21	0 55	17 49	1 31	22 22	0 14	10 10	0 15	6 44	15 56	9 9	9 12	26 50		n.a.
S 25	8 14	22 54	3 10	1 24	1 9	16 34	1 17	18 56	0 15	15 21	0 55	17 50	1 30	22 22	0 14	10 10	0 15	6 44	15 56	9 8	9 13	26 51		n.a.
M26	7 52	18 56	2 10	1 0	0 56	16 18	1 15	18 48	0 15	15 21	0 55	17 51	1 30	22 21	0 14	10 10	0 15	6 43	15 57	9 8	9 14	26 52		n.a.
T 27	7 30	14 0	1 2	0 38	0 43	16 1	1 12	18 40	0 16	15 21	0 55	17 52	1 30	22 21	0 14	10 9	0 15	6 43	15 57	9 8	9 16	26 52		n.a.
W28	7s 8	8n20	0s10	0s18	0s28	15s44	1n10	18s31	0s17	15s21	0n56	17n52	1s30	22s21	0n14	10s 9	0n15	6s42	15n58	9s 8	9s17	26n53		n.a.

Julian Day Number = 4527980.5, Delta T = 29h11m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'09, Lahiri = 104°12'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 22	12♓19'34	21♍ 2	0°R27	12♒47	6♒42	16°R10	1°R14	7♑41	27°R41	23♐42	5°R48	5♓21	13♊46	n.a.	T 1
F 2	10 57 18	13°19'59	4♎44	0♈24	14° 1	7°20	16♏10	1♌11	7°43	27♎40	23°43	5♓48	5°18	13°53	n.a.	F 2
S 3	11 1 15	14°20'25	18°37	0°11	15°15	7°59	16° 9	1° 9	7°45	27°39	23°44	5°47	5°15	14° 0	n.a.	S 3
S 4	11 5 11	15°20'52	2♏41	29♓46	16°29	8°37	16° 8	1° 6	7°47	27°38	23°44	5°46	5°12	14° 6	n.a.	S 4
M 5	11 9 8	16°21'21	16°51	29°10	17°43	9°15	16° 7	1° 3	7°49	27°37	23°45	5°44	5° 9	14°13	n.a.	M 5
T 6	11 13 4	17°21'51	1♐ 4	28°23	18°57	9°53	16° 6	1° 1	7°51	27°36	23°46	5°43	5° 5	14°20	n.a.	T 6
W 7	11 17 1	18°22'22	15°17	27°26	20°11	10°32	16° 4	0°58	7°53	27°34	23°46	5°D43	5° 2	14°26	n.a.	W 7
T 8	11 20 58	19°22'55	29°28	26°18	21°25	11°10	16° 3	0°56	7°55	27°33	23°47	5°43	4°59	14°33	n.a.	T 8
F 9	11 24 54	20°23'29	13♑34	25° 4	22°39	11°48	16° 1	0°54	7°57	27°32	23°47	5°44	4°56	14°40	n.a.	F 9
S 10	11 28 51	21°24'04	27°34	23°43	23°53	12°26	15°59	0°52	7°58	27°31	23°48	5°45	4°53	14°47	n.a.	S 10
S 11	11 32 47	22°24'41	11♒25	22°20	25° 7	13° 5	15°57	0°50	8° 0	27°29	23°48	5°46	4°50	14°53	n.a.	S 11
M12	11 36 44	23°25'18	25° 8	20°57	26°22	13°43	15°54	0°48	8° 1	27°28	23°49	5°47	4°46	15° 0	n.a.	M12
T 13	11 40 40	24°25'56	8♓38	19°37	27°36	14°21	15°52	0°46	8° 3	27°27	23°49	5°R48	4°43	15° 7	n.a.	T 13
W14	11 44 37	25°26'35	21°55	18°22	28°50	15° 0	15°49	0°44	8° 4	27°25	23°49	5°47	4°40	15°13	n.a.	W14
T 15	11 48 34	26°27'15	4♈58	17°15	0♓ 5	15°38	15°46	0°42	8° 6	27°24	23°50	5°45	4°37	15°20	n.a.	T 15
F 16	11 52 30	27°27'56	17°46	16°16	1°19	16°16	15°43	0°41	8° 7	27°22	23°50	5°42	4°34	15°27	n.a.	F 16
S 17	11 56 27	28°28'37	0♉19	15°28	2°33	16°54	15°39	0°39	8° 9	27°21	23°50	5°38	4°30	15°34	n.a.	S 17
S 18	12 0 23	29°29'19	12°38	14°50	3°48	17°33	15°36	0°38	8°10	27°20	23°50	5°34	4°27	15°40	n.a.	S 18
M19	12 4 20	0♈30'02	24°45	14°24	5° 2	18°11	15°32	0°37	8°11	27°18	23°50	5°30	4°24	15°47	n.a.	M19
T 20	12 8 16	1°30'45	6♊43	14° 8	6°17	18°49	15°28	0°36	8°12	27°17	23°51	5°27	4°21	15°54	n.a.	T 20
W21	12 12 13	2°31'28	18°36	14°D 2	7°31	19°28	15°24	0°35	8°13	27°15	23°51	5°25	4°18	16° 0	n.a.	W21
T 22	12 16 9	3°32'12	0♋28	14° 6	8°46	20° 6	15°19	0°34	8°14	27°14	23°51	5°D24	4°15	16° 7	n.a.	T 22
F 23	12 20 6	4°32'56	12°24	14°19	10° 0	20°44	15°15	0°33	8°15	27°12	23°R51	5°24	4°11	16°14	n.a.	F 23
S 24	12 24 3	5°33'40	24°28	14°40	11°15	21°23	15°10	0°32	8°16	27°11	23°51	5°25	4° 8	16°21	n.a.	S 24
S 25	12 27 59	6°34'25	6♌47	15° 8	12°29	22° 1	15° 6	0°31	8°17	27° 9	23°51	5°27	4° 5	16°27	n.a.	S 25
M26	12 31 56	7°35'09	19°23	15°43	13°44	22°39	15° 1	0°31	8°18	27° 8	23°51	5°29	4° 2	16°34	n.a.	M26
T 27	12 35 52	8°35'54	2♍21	16°23	14°58	23°18	14°55	0°31	8°19	27° 6	23°51	5°R30	3°59	16°41	n.a.	T 27
W28	12 39 49	9°36'39	15°42	17°10	16°13	23°56	14°50	0°30	8°20	27° 4	23°50	5°29	3°56	16°47	n.a.	W28
T 29	12 43 45	10°37'24	29°27	18° 0	17°28	24°34	14°45	0°30	8°20	27° 3	23°50	5°27	3°52	16°54	n.a.	T 29
F 30	12 47 42	11°38'10	13♎33	18°55	18°43	25°12	14°39	0°D30	8°21	27° 1	23°50	5°23	3°49	17° 1	n.a.	F 30
S 31	12 51 38	12♈38'56	27♎56	19♓54	19♓57	25♒51	14♏33	0♌30	8♑21	27♎ 0	23♐50	5♓18	3♓46	17♊ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s45	2n10	1s23	0s 1	0s13	15s27	1n 7	18s23	0s17	15s20	0n56	17n53	1s30	22s21	0n14	10s 9	0n15	6s42	15n58	9s 8	9s18	26n54		n.a.
F 2	6 23	4s11	2 33	0n13	0n 4	15 9	1 5	18 14	0 18	15 20	0 56	17 54	1 30	22 21	0 14	10 8	0 15	6 41	15 59	9 8	9 19	26 54		n.a.
S 3	6 0	10 27	3 36	0 24	0 21	14 50	1 2	18 5	0 18	15 20	0 56	17 55	1 29	22 21	0 14	10 8	0 15	6 41	15 59	9 9	9 20	26 55		n.a.
S 4	5 38	16 15	4 25	0 31	0 40	14 32	0 59	17 56	0 19	15 19	0 56	17 55	1 29	22 21	0 14	10 7	0 15	6 40	16 0	9 9	9 21	26 56		n.a.
M 5	5 15	21 13	4 59	0 35	0 58	14 13	0 57	17 47	0 20	15 19	0 57	17 56	1 29	22 21	0 14	10 7	0 15	6 40	16 0	9 10	9 22	26 56		n.a.
T 6	4 52	24 58	5 15	0 34	1 17	13 53	0 54	17 37	0 20	15 18	0 57	17 57	1 29	22 20	0 14	10 7	0 15	6 39	16 1	9 10	9 24	26 57		n.a.
W 7	4 29	27 11	5 12	0 28	1 36	13 33	0 51	17 28	0 21	15 18	0 57	17 58	1 29	22 20	0 14	10 6	0 15	6 39	16 2	9 10	9 25	26 58		n.a.
T 8	4 6	27 37	4 50	0 19	1 54	13 13	0 49	17 18	0 22	15 17	0 57	17 58	1 28	22 20	0 14	10 6	0 15	6 38	16 2	9 10	9 26	26 58		n.a.
F 9	3 43	26 16	4 10	0 5	2 10	12 52	0 46	17 9	0 22	15 16	0 57	17 59	1 28	22 20	0 14	10 5	0 15	6 38	16 3	9 10	9 27	26 59		n.a.
S 10	3 19	23 18	3 16	0s11	2 25	12 31	0 43	16 59	0 23	15 15	0 58	18 0	1 28	22 20	0 14	10 5	0 15	6 37	16 3	9 9	9 28	27 0		n.a.
S 11	2 56	18 59	2 11	0 31	2 39	12 10	0 40	16 49	0 24	15 15	0 58	18 0	1 28	22 20	0 14	10 4	0 15	6 37	16 4	9 9	9 29	27 0		n.a.
M12	2 33	13 43	0 59	0 53	2 49	11 48	0 37	16 39	0 24	15 14	0 58	18 1	1 28	22 20	0 14	10 4	0 15	6 36	16 4	9 9	9 30	27 1		n.a.
T 13	2 9	7 52	0n16	1 16	2 58	11 26	0 35	16 29	0 25	15 13	0 58	18 1	1 27	22 20	0 14	10 3	0 15	6 35	16 5	9 9	9 31	27 1		n.a.
W14	1 46	1 46	1 28	1 39	3 3	11 4	0 32	16 19	0 26	15 12	0 59	18 2	1 27	22 20	0 14	10 3	0 15	6 35	16 5	9 9	9 33	27 2		n.a.
T 15	1 22	4n17	2 34	2 2	3 6	10 42	0 29	16 8	0 26	15 11	0 59	18 3	1 27	22 20	0 14	10 2	0 15	6 34	16 6	9 9	9 34	27 3		n.a.
F 16	0 59	10 3	3 31	2 24	3 7	10 19	0 26	15 58	0 27	15 10	0 59	18 3	1 27	22 20	0 14	10 2	0 15	6 34	16 7	9 10	9 35	27 3		n.a.
S 17	0 35	15 18	4 16	2 43	3 5	9 55	0 23	15 47	0 28	15 8	0 59	18 4	1 27	22 19	0 14	10 1	0 15	6 33	16 7	9 12	9 36	27 4		n.a.
S 18	0 12	19 49	4 49	3 1	3 1	9 32	0 20	15 37	0 28	15 7	0 59	18 4	1 26	22 19	0 14	10 1	0 15	6 33	16 8	9 13	9 37	27 4		n.a.
M19	0n12	23 26	5 8	3 16	2 56	9 8	0 18	15 26	0 29	15 6	1 0	18 5	1 26	22 19	0 14	10 0	0 15	6 32	16 8	9 15	9 38	27 5		n.a.
T 20	0 35	26 0	5 13	3 28	2 49	8 44	0 15	15 15	0 30	15 5	1 0	18 5	1 26	22 19	0 14	10 0	0 15	6 32	16 9	9 16	9 39	27 5		n.a.
W21	0 59	27 24	5 5	3 38	2 41	8 20	0 12	15 4	0 30	15 3	1 0	18 5	1 26	22 19	0 14	9 59	0 15	6 31	16 9	9 17	9 40	27 6		n.a.
T 22	1 22	27 32	4 44	3 45	2 32	7 56	0 9	14 53	0 31	15 2	1 0	18 6	1 26	22 19	0 14	9 59	0 15	6 30	16 10	9 17	9 42	27 6		n.a.
F 23	1 46	26 24	4 11	3 49	2 23	7 31	0 6	14 42	0 32	15 0	1 0	18 6	1 25	22 19	0 14	9 58	0 15	6 30	16 10	9 17	9 43	27 7		n.a.
S 24	2 9	24 2	3 26	3 50	2 12	7 6	0 4	14 31	0 32	14 59	1 1	18 7	1 25	22 19	0 14	9 58	0 15	6 29	16 11	9 16	9 44	27 7		n.a.
S 25	2 33	20 31	2 31	3 49	2 2	6 41	0 1	14 19	0 33	14 57	1 1	18 7	1 25	22 19	0 14	9 57	0 15	6 29	16 12	9 16	9 45	27 8		n.a.
M26	2 56	15 59	1 27	3 46	1 51	6 16	0s 2	14 8	0 34	14 56	1 1	18 7	1 25	22 19	0 14	9 56	0 15	6 28	16 12	9 15	9 46	27 8		n.a.
T 27	3 19	10 38	0 17	3 41	1 40	5 50	0 5	13 56	0 34	14 54	1 1	18 7	1 24	22 19	0 14	9 56	0 15	6 28	16 13	9 15	9 47	27 9		n.a.
W28	3 43	4 38	0s55	3 34	1 30	5 25	0 8	13 44	0 35	14 53	1 1	18 8	1 24	22 19	0 14	9 55	0 15	6 27	16 13	9 15	9 48	27 9		n.a.
T 29	4 6	1s44	2 7	3 24	1 19	4 59	0 10	13 33	0 36	14 51	1 1	18 8	1 24	22 19	0 14	9 55	0 15	6 27	16 14	9 16	9 49	27 10		n.a.
F 30	4 29	8 10	3 12	3 13	1 8	4 33	0 13	13 21	0 37	14 49	1 2	18 8	1 24	22 19	0 14	9 54	0 15	6 26	16 14	9 17	9 51	27 10		n.a.
S 31	4n52	14s18	4s 7	3s 1	0n57	4s 7	0s16	13s 9	0s37	14s47	1n 2	18n 8	1s24	22s19	0n14	9s54	0n15	6s25	16n15	9s19	9s52	27n11		n.a.

Julian Day Number = 4528008.5, Delta T = 29h11m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'13, Lahiri = 104°12'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7685 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 55 35	13♈39'42	12♏30	20♓56	21♓12	26♒29	14°R28	0♌30	8♑22	26°R58	23°R49	5°R12	3♓43	17♊14	n.a.	S 1
M 2	12 59 32	14°40'29	27° 8	22° 1	22°27	27° 7	14♏22	0°30	8°22	26♎56	23♐49	5♓ 6	3°40	17°21	n.a.	M 2
T 3	13 3 28	15°41'17	11♐43	23° 8	23°42	27°46	14°15	0°31	8°23	26°55	23°49	5° 1	3°36	17°28	n.a.	T 3
W 4	13 7 25	16°42'05	26°10	24°18	24°56	28°24	14° 9	0°31	8°23	26°53	23°48	4°57	3°33	17°34	n.a.	W 4
T 5	13 11 21	17°42'53	10♑25	25°30	26°11	29° 3	14° 3	0°32	8°23	26°51	23°48	4°55	3°30	17°41	n.a.	T 5
F 6	13 15 18	18°43'42	24°25	26°44	27°26	29°41	13°56	0°33	8°24	26°50	23°48	4°D55	3°27	17°48	n.a.	F 6
S 7	13 19 14	19°44'31	8♒11	28° 0	28°41	0♓19	13°49	0°33	8°24	26°48	23°47	4°56	3°24	17°55	n.a.	S 7
S 8	13 23 11	20°45'20	21°42	29°17	29°56	0°58	13°43	0°34	8°24	26°46	23°47	4°57	3°21	18° 1	n.a.	S 8
M 9	13 27 8	21°46'10	4♓59	0♈36	1♈11	1°36	13°36	0°35	8°R24	26°45	23°46	4°R58	3°17	18° 8	n.a.	M 9
T 10	13 31 4	22°47'00	18° 5	1°55	2°26	2°14	13°29	0°36	8°24	26°43	23°46	4°57	3°14	18°15	n.a.	T 10
W11	13 35 1	23°47'50	0♈59	3°16	3°41	2°53	13°22	0°38	8°24	26°41	23°45	4°54	3°11	18°22	n.a.	W11
T 12	13 38 57	24°48'40	13°42	4°38	4°56	3°31	13°14	0°39	8°24	26°40	23°44	4°48	3° 8	18°28	n.a.	T 12
F 13	13 42 54	25°49'30	26°14	6° 2	6°11	4° 9	13° 7	0°40	8°24	26°38	23°44	4°40	3° 5	18°35	n.a.	F 13
S 14	13 46 50	26°50'20	8♉36	7°26	7°26	4°48	13° 0	0°42	8°23	26°36	23°43	4°31	3° 1	18°42	n.a.	S 14
S 15	13 50 47	27°51'10	20°48	8°50	8°41	5°26	12°52	0°44	8°23	26°34	23°42	4°20	2°58	18°48	n.a.	S 15
M16	13 54 43	28°51'59	2♊51	10°16	9°56	6° 5	12°45	0°45	8°23	26°33	23°41	4° 9	2°55	18°55	n.a.	M16
T 17	13 58 40	29°52'49	14°47	11°43	11°11	6°43	12°37	0°47	8°22	26°31	23°41	4° 0	2°52	19° 2	n.a.	T 17
W18	14 2 36	0♉53'37	26°38	13°10	12°26	7°21	12°29	0°49	8°22	26°29	23°40	3°52	2°49	19° 9	n.a.	W18
T 19	14 6 33	1°54'26	8♋28	14°38	13°41	8° 0	12°22	0°51	8°21	26°28	23°39	3°46	2°46	19°15	n.a.	T 19
F 20	14 10 30	2°55'14	20°22	16° 7	14°56	8°38	12°14	0°53	8°21	26°26	23°38	3°43	2°42	19°22	n.a.	F 20
S 21	14 14 26	3°56'01	2♌23	17°36	16°11	9°16	12° 6	0°56	8°20	26°24	23°37	3°D42	2°39	19°29	n.a.	S 21
S 22	14 18 23	4°56'47	14°37	19° 6	17°26	9°55	11°58	0°58	8°19	26°23	23°36	3°43	2°36	19°35	n.a.	S 22
M23	14 22 19	5°57'33	27° 9	20°37	18°41	10°33	11°50	1° 1	8°19	26°21	23°35	3°R43	2°33	19°42	n.a.	M23
T 24	14 26 16	6°58'18	10♍ 4	22° 8	19°56	11°11	11°42	1° 3	8°18	26°19	23°34	3°43	2°30	19°49	n.a.	T 24
W25	14 30 12	7°59'02	23°27	23°40	21°12	11°50	11°34	1° 6	8°17	26°18	23°33	3°41	2°27	19°56	n.a.	W25
T 26	14 34 9	8°59'46	7♎17	25°13	22°27	12°28	11°26	1° 9	8°16	26°16	23°32	3°37	2°23	20° 2	n.a.	T 26
F 27	14 38 5	10° 0'29	21°36	26°47	23°42	13° 6	11°18	1°11	8°15	26°14	23°31	3°30	2°20	20° 9	n.a.	F 27
S 28	14 42 2	11° 1'11	6♏18	28°21	24°57	13°45	11°10	1°14	8°14	26°13	23°30	3°21	2°17	20°16	n.a.	S 28
S 29	14 45 58	12° 1'53	21°17	29°56	26°12	14°23	11° 2	1°17	8°13	26°11	23°29	3°11	2°14	20°22	n.a.	S 29
M30	14 49 55	13♉ 2'35	6♐22	1♉31	27♈27	15♓ 2	10♏54	1♌21	8♑12	26♎10	23♐28	3♓ 0	2♓11	20♊29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	19s43	4s46	2s47	0n47	3s41	0s18	12s57	0s38	14s45	1n 2	18n 9	1s23	22s19	0n14	9s53	0n15	6s25	16n15	9s21	9s53	27n11		n.a.
M 2	5 38	23 58	5 7	2 31	0 37	3 14	0 21	12 45	0 39	14 44	1 2	18 9	1 23	22 19	0 14	9 52	0 15	6 24	16 16	9 23	9 54	27 12		n.a.
T 3	6 1	26 40	5 8	2 15	0 27	2 48	0 23	12 33	0 39	14 42	1 2	18 9	1 23	22 19	0 14	9 52	0 15	6 24	16 16	9 25	9 55	27 12		n.a.
W 4	6 24	27 33	4 49	1 57	0 17	2 22	0 26	12 21	0 40	14 40	1 2	18 9	1 23	22 19	0 14	9 51	0 15	6 23	16 17	9 27	9 56	27 12		n.a.
T 5	6 46	26 36	4 12	1 38	0 7	1 55	0 29	12 8	0 41	14 38	1 3	18 9	1 23	22 19	0 14	9 51	0 15	6 23	16 18	9 27	9 57	27 13		n.a.
F 6	7 9	23 58	3 21	1 18	0s 2	1 28	0 31	11 56	0 42	14 36	1 3	18 9	1 22	22 18	0 14	9 50	0 15	6 22	16 18	9 27	9 58	27 13		n.a.
S 7	7 31	19 59	2 20	0 57	0 11	1 2	0 34	11 43	0 42	14 34	1 3	18 9	1 22	22 18	0 14	9 50	0 15	6 22	16 19	9 27	10 0	27 14		n.a.
S 8	7 54	15 1	1 11	0 35	0 20	0 35	0 36	11 31	0 43	14 32	1 3	18 9	1 22	22 18	0 14	9 49	0 15	6 21	16 19	9 26	10 1	27 14		n.a.
M 9	8 16	9 26	0n 0	0 12	0 28	0 8	0 38	11 18	0 44	14 29	1 3	18 9	1 22	22 18	0 14	9 48	0 15	6 21	16 20	9 26	10 2	27 14		n.a.
T 10	8 38	3 30	1 10	0n11	0 36	0n19	0 41	11 6	0 45	14 27	1 3	18 9	1 21	22 18	0 14	9 48	0 15	6 20	16 20	9 26	10 3	27 15		n.a.
W11	9 0	2n28	2 15	0 35	0 44	0 46	0 43	10 53	0 45	14 25	1 3	18 9	1 21	22 18	0 14	9 47	0 15	6 20	16 21	9 28	10 4	27 15		n.a.
T 12	9 21	8 14	3 13	1 0	0 52	1 13	0 45	10 40	0 46	14 23	1 4	18 9	1 21	22 18	0 14	9 47	0 15	6 19	16 21	9 30	10 5	27 15		n.a.
F 13	9 43	13 36	4 0	1 26	0 59	1 40	0 47	10 27	0 47	14 21	1 4	18 9	1 21	22 18	0 14	9 46	0 15	6 18	16 22	9 32	10 6	27 16		n.a.
S 14	10 5	18 20	4 35	1 51	1 6	2 6	0 50	10 14	0 48	14 18	1 4	18 9	1 21	22 19	0 14	9 45	0 15	6 18	16 22	9 36	10 7	27 16		n.a.
S 15	10 26	22 15	4 57	2 18	1 12	2 33	0 52	10 1	0 48	14 16	1 4	18 9	1 20	22 19	0 14	9 45	0 15	6 17	16 23	9 40	10 8	27 16		n.a.
M16	10 47	25 9	5 5	2 45	1 19	3 0	0 54	9 48	0 49	14 14	1 4	18 9	1 20	22 19	0 14	9 44	0 15	6 17	16 23	9 43	10 10	27 17		n.a.
T 17	11 8	26 55	5 0	3 12	1 25	3 27	0 56	9 35	0 50	14 11	1 4	18 8	1 20	22 19	0 14	9 44	0 15	6 16	16 24	9 47	10 11	27 17		n.a.
W18	11 29	27 27	4 41	3 40	1 30	3 54	0 58	9 22	0 51	14 9	1 4	18 8	1 20	22 19	0 14	9 43	0 15	6 16	16 24	9 50	10 12	27 17		n.a.
T 19	11 49	26 43	4 11	4 8	1 36	4 20	1 0	9 9	0 52	14 7	1 4	18 8	1 20	22 19	0 14	9 42	0 15	6 15	16 25	9 52	10 13	27 18		n.a.
F 20	12 9	24 46	3 30	4 37	1 41	4 47	1 2	8 56	0 52	14 4	1 4	18 8	1 19	22 19	0 14	9 42	0 15	6 15	16 25	9 53	10 14	27 18		n.a.
S 21	12 30	21 41	2 39	5 6	1 45	5 13	1 3	8 42	0 53	14 2	1 4	18 7	1 19	22 19	0 14	9 41	0 15	6 14	16 25	9 53	10 15	27 18		n.a.
S 22	12 49	17 37	1 40	5 35	1 50	5 39	1 5	8 29	0 54	13 59	1 5	18 7	1 19	22 19	0 14	9 41	0 15	6 14	16 26	9 53	10 16	27 19		n.a.
M23	13 9	12 41	0 35	6 5	1 54	6 6	1 7	8 16	0 55	13 57	1 5	18 7	1 19	22 19	0 14	9 40	0 15	6 13	16 26	9 53	10 17	27 19		n.a.
T 24	13 29	7 4	0s34	6 34	1 57	6 32	1 9	8 2	0 56	13 55	1 5	18 6	1 19	22 19	0 14	9 39	0 15	6 13	16 27	9 53	10 18	27 19		n.a.
W25	13 48	0 57	1 43	7 4	2 1	6 58	1 10	7 49	0 56	13 52	1 5	18 6	1 18	22 19	0 14	9 39	0 15	6 13	16 27	9 53	10 20	27 19		n.a.
T 26	14 7	5s25	2 49	7 34	2 4	7 24	1 12	7 35	0 57	13 50	1 5	18 6	1 18	22 19	0 14	9 38	0 15	6 12	16 28	9 55	10 21	27 20		n.a.
F 27	14 26	11 42	3 46	8 5	2 6	7 49	1 13	7 22	0 58	13 47	1 5	18 5	1 18	22 19	0 14	9 38	0 15	6 12	16 28	9 57	10 22	27 20		n.a.
S 28	14 44	17 30	4 29	8 35	2 9	8 15	1 15	7 8	0 59	13 45	1 5	18 5	1 18	22 19	0 14	9 37	0 15	6 11	16 28	10 0	10 23	27 20		n.a.
S 29	15 2	22 21	4 55	9 6	2 11	8 40	1 16	6 54	1 0	13 42	1 5	18 4	1 18	22 19	0 14	9 36	0 15	6 11	16 29	10 4	10 24	27 20		n.a.
M30	15n20	25s44	5s 1	9n37	2s12	9n 5	1s17	6s41	1s 0	13s40	1n 5	18n 4	1s17	22s19	0n14	9s36	0n15	6s10	16n29	10s 8	10s25	27n20		n.a.

Julian Day Number = 4528039.5, Delta T = 29h11m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'18, Lahiri = 104°12'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 52	14♉ 3'16	21♐24	3♉ 7	28♈42	15♓40	10°R47	1♌24	8°R11	26°R 8	23°R27	2°R51	2♓ 7	20♊36	n.a.	T 1
W 2	14 57 48	15° 3'56	6♑13	4°44	29°58	16°18	10♏39	1°27	8♑10	26♎ 6	23♐26	2♓43	2° 4	20°43	n.a.	W 2
T 3	15 1 45	16° 4'36	20°44	6°22	1♉13	16°57	10°31	1°31	8° 9	26° 5	23°24	2°38	2° 1	20°49	n.a.	T 3
F 4	15 5 41	17° 5'16	4♒52	8° 0	2°28	17°35	10°23	1°34	8° 7	26° 3	23°23	2°36	1°58	20°56	n.a.	F 4
S 5	15 9 38	18° 5'55	18°38	9°39	3°43	18°13	10°15	1°38	8° 6	26° 2	23°22	2°D35	1°55	21° 3	n.a.	S 5
S 6	15 13 34	19° 6'33	2♓ 2	11°19	4°58	18°52	10° 7	1°42	8° 5	26° 0	23°21	2°R36	1°52	21° 9	n.a.	S 6
M 7	15 17 31	20° 7'11	15° 7	13° 0	6°13	19°30	9°59	1°45	8° 3	25°59	23°19	2°35	1°48	21°16	n.a.	M 7
T 8	15 21 27	21° 7'48	27°56	14°42	7°29	20° 8	9°52	1°49	8° 2	25°57	23°18	2°33	1°45	21°23	n.a.	T 8
W 9	15 25 24	22° 8'25	10♈32	16°24	8°44	20°47	9°44	1°53	8° 0	25°56	23°17	2°28	1°42	21°30	n.a.	W 9
T 10	15 29 20	23° 9'01	22°58	18° 7	9°59	21°25	9°36	1°57	7°59	25°54	23°15	2°20	1°39	21°36	n.a.	T 10
F 11	15 33 17	24° 9'36	5♉14	19°51	11°14	22° 3	9°29	2° 2	7°57	25°53	23°14	2° 8	1°36	21°43	n.a.	F 11
S 12	15 37 13	25°10'11	17°24	21°36	12°29	22°42	9°21	2° 6	7°55	25°51	23°12	1°55	1°33	21°50	n.a.	S 12
S 13	15 41 10	26°10'44	29°27	23°22	13°45	23°20	9°14	2°10	7°54	25°50	23°11	1°40	1°29	21°56	n.a.	S 13
M14	15 45 7	27°11'17	11♊24	25° 8	15° 0	23°58	9° 7	2°15	7°52	25°48	23°10	1°25	1°26	22° 3	n.a.	M14
T 15	15 49 3	28°11'49	23°17	26°56	16°15	24°37	8°59	2°19	7°50	25°47	23° 8	1°11	1°23	22°10	n.a.	T 15
W16	15 53 0	29°12'19	5♋ 7	28°44	17°30	25°15	8°52	2°24	7°48	25°46	23° 7	1° 0	1°20	22°17	n.a.	W16
T 17	15 56 56	0♊12'48	16°57	0♊33	18°45	25°53	8°45	2°28	7°47	25°44	23° 5	0°51	1°17	22°23	n.a.	T 17
F 18	16 0 53	1°13'16	28°49	2°23	20° 1	26°31	8°38	2°33	7°45	25°43	23° 4	0°45	1°13	22°30	n.a.	F 18
S 19	16 4 49	2°13'43	10♌49	4°13	21°16	27°10	8°32	2°38	7°43	25°42	23° 2	0°42	1°10	22°37	n.a.	S 19
S 20	16 8 46	3°14'08	22°59	6° 5	22°31	27°48	8°25	2°43	7°41	25°41	23° 1	0°41	1° 7	22°43	n.a.	S 20
M21	16 12 42	4°14'31	5♍27	7°57	23°46	28°26	8°18	2°48	7°39	25°39	22°59	0°41	1° 4	22°50	n.a.	M21
T 22	16 16 39	5°14'54	18°16	9°50	25° 1	29° 4	8°12	2°53	7°37	25°38	22°58	0°41	1° 1	22°57	n.a.	T 22
W23	16 20 35	6°15'14	1♎31	11°43	26°16	29°43	8° 6	2°58	7°35	25°37	22°56	0°39	0°58	23° 4	n.a.	W23
T 24	16 24 32	7°15'33	15°17	13°37	27°32	0♈21	7°59	3° 3	7°33	25°36	22°54	0°35	0°54	23°10	n.a.	T 24
F 25	16 28 28	8°15'51	29°32	15°30	28°47	0°59	7°53	3° 8	7°30	25°35	22°53	0°28	0°51	23°17	n.a.	F 25
S 26	16 32 25	9°16'07	14♏16	17°24	0♊ 2	1°37	7°48	3°14	7°28	25°33	22°51	0°19	0°48	23°24	n.a.	S 26
S 27	16 36 22	10°16'22	29°22	19°18	1°17	2°15	7°42	3°19	7°26	25°32	22°50	0° 8	0°45	23°30	n.a.	S 27
M28	16 40 18	11°16'36	14♐40	21°12	2°32	2°54	7°36	3°25	7°24	25°31	22°48	29♒56	0°42	23°37	n.a.	M28
T 29	16 44 15	12°16'48	29°59	23° 5	3°47	3°32	7°31	3°30	7°22	25°30	22°47	29°46	0°39	23°44	n.a.	T 29
W30	16 48 11	13°16'59	15♑ 8	24°57	5° 2	4°10	7°25	3°36	7°19	25°29	22°45	29°38	0°35	23°50	n.a.	W30
T 31	16 52 8	14♊17'09	29♑57	26♊48	6♊17	4♈48	7♏20	3♌41	7♑17	25♎28	22♐43	29♒32	0♓32	23♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	27s17	4s46	10n 7	2s13	9n30	1s19	6s27	1s 1	13s37	1n 5	18n 3	1s17	22s19	0n14	9s35	0n15	6s10	16n30	10s11	10s26	27n21		n.a.
W 2	15 55	26 51	4 12	10 38	2 14	9 54	1 20	6 13	1 2	13 35	1 5	18 3	1 17	22 19	0 14	9 35	0 15	6 9	16 30	10 14	10 27	27 21		n.a.
T 3	16 12	24 35	3 22	11 9	2 15	10 19	1 21	6 0	1 3	13 33	1 5	18 2	1 17	22 19	0 14	9 34	0 15	6 9	16 30	10 15	10 28	27 21		n.a.
F 4	16 29	20 49	2 21	11 40	2 15	10 43	1 22	5 46	1 4	13 30	1 5	18 2	1 17	22 19	0 14	9 34	0 15	6 9	16 31	10 16	10 30	27 21		n.a.
S 5	16 46	16 0	1 13	12 11	2 15	11 7	1 23	5 32	1 5	13 28	1 5	18 1	1 16	22 20	0 14	9 33	0 15	6 8	16 31	10 16	10 31	27 21		n.a.
S 6	17 2	10 31	0 3	12 42	2 14	11 31	1 24	5 18	1 6	13 25	1 5	18 1	1 16	22 20	0 14	9 33	0 15	6 8	16 31	10 16	10 32	27 22		n.a.
M 7	17 18	4 42	1n 6	13 12	2 13	11 54	1 25	5 4	1 6	13 23	1 5	18 0	1 16	22 20	0 14	9 32	0 15	6 7	16 32	10 17	10 33	27 22		n.a.
T 8	17 34	1n11	2 10	13 43	2 11	12 17	1 25	4 50	1 7	13 21	1 5	17 59	1 16	22 20	0 14	9 31	0 15	6 7	16 32	10 17	10 34	27 22		n.a.
W 9	17 49	6 56	3 6	14 13	2 9	12 40	1 26	4 37	1 8	13 18	1 5	17 59	1 16	22 20	0 14	9 31	0 15	6 7	16 32	10 19	10 35	27 22		n.a.
T 10	18 4	12 18	3 53	14 44	2 7	13 2	1 27	4 23	1 9	13 16	1 5	17 58	1 15	22 20	0 14	9 30	0 15	6 6	16 33	10 22	10 36	27 22		n.a.
F 11	18 19	17 8	4 28	15 14	2 4	13 25	1 27	4 9	1 10	13 14	1 5	17 57	1 15	22 20	0 14	9 30	0 15	6 6	16 33	10 26	10 37	27 22		n.a.
S 12	18 33	21 13	4 50	15 43	2 1	13 46	1 28	3 55	1 11	13 11	1 5	17 56	1 15	22 20	0 14	9 29	0 15	6 5	16 33	10 31	10 38	27 22		n.a.
S 13	18 47	24 22	4 59	16 13	1 58	14 8	1 28	3 41	1 12	13 9	1 5	17 56	1 15	22 20	0 14	9 29	0 15	6 5	16 34	10 36	10 39	27 22		n.a.
M14	19 0	26 25	4 55	16 42	1 53	14 29	1 29	3 27	1 13	13 7	1 5	17 55	1 15	22 20	0 14	9 28	0 15	6 5	16 34	10 41	10 41	27 22		n.a.
T 15	19 14	27 15	4 38	17 11	1 49	14 50	1 29	3 13	1 13	13 5	1 5	17 54	1 15	22 20	0 14	9 28	0 15	6 4	16 34	10 46	10 42	27 23		n.a.
W16	19 27	26 51	4 9	17 39	1 44	15 10	1 29	2 59	1 14	13 3	1 5	17 53	1 14	22 21	0 14	9 27	0 15	6 4	16 35	10 50	10 43	27 23		n.a.
T 17	19 39	25 13	3 29	18 7	1 38	15 30	1 29	2 45	1 15	13 0	1 5	17 52	1 14	22 21	0 14	9 27	0 15	6 4	16 35	10 53	10 44	27 23		n.a.
F 18	19 51	22 27	2 40	18 34	1 33	15 50	1 30	2 31	1 16	12 58	1 5	17 52	1 14	22 21	0 14	9 26	0 15	6 3	16 35	10 55	10 45	27 23		n.a.
S 19	20 3	18 42	1 43	19 0	1 26	16 9	1 30	2 17	1 17	12 56	1 5	17 51	1 14	22 21	0 14	9 26	0 15	6 3	16 35	10 56	10 46	27 23		n.a.
S 20	20 15	14 8	0 41	19 26	1 19	16 28	1 30	2 3	1 18	12 54	1 5	17 50	1 14	22 21	0 14	9 26	0 15	6 3	16 36	10 56	10 47	27 23		n.a.
M21	20 26	8 52	0s25	19 52	1 12	16 46	1 30	1 49	1 19	12 52	1 5	17 49	1 14	22 21	0 14	9 25	0 15	6 2	16 36	10 56	10 48	27 23		n.a.
T 22	20 36	3 6	1 32	20 16	1 4	17 4	1 29	1 35	1 20	12 50	1 5	17 48	1 13	22 21	0 14	9 25	0 15	6 2	16 36	10 56	10 49	27 23		n.a.
W23	20 46	2s59	2 35	20 40	0 56	17 21	1 29	1 21	1 21	12 48	1 5	17 47	1 13	22 21	0 14	9 24	0 15	6 2	16 36	10 57	10 50	27 23		n.a.
T 24	20 56	9 8	3 32	21 3	0 47	17 38	1 29	1 7	1 22	12 46	1 5	17 46	1 13	22 22	0 14	9 24	0 15	6 2	16 36	10 58	10 52	27 23		n.a.
F 25	21 6	15 3	4 18	21 24	0 38	17 55	1 29	0 53	1 23	12 45	1 5	17 45	1 13	22 22	0 14	9 23	0 15	6 1	16 37	11 1	10 53	27 23		n.a.
S 26	21 15	20 18	4 49	21 45	0 28	18 11	1 28	0 39	1 24	12 43	1 5	17 44	1 13	22 22	0 14	9 23	0 15	6 1	16 37	11 4	10 54	27 23		n.a.
S 27	21 24	24 22	5 1	22 5	0 18	18 26	1 28	0 25	1 25	12 41	1 4	17 43	1 13	22 22	0 14	9 23	0 15	6 1	16 37	11 8	10 55	27 23		n.a.
M28	21 32	26 46	4 51	22 23	0 8	18 41	1 27	0 12	1 25	12 39	1 4	17 42	1 12	22 22	0 14	9 22	0 15	6 1	16 37	11 12	10 56	27 23		n.a.
T 29	21 40	27 8	4 20	22 40	0n 3	18 55	1 26	0n 2	1 26	12 38	1 4	17 41	1 12	22 22	0 14	9 22	0 15	6 0	16 37	11 15	10 57	27 23		n.a.
W30	21 47	25 28	3 32	22 56	0 14	19 9	1 26	0 16	1 27	12 36	1 4	17 40	1 12	22 22	0 14	9 21	0 15	6 0	16 37	11 18	10 58	27 23		n.a.
T 31	21n54	22s 3	2s29	23n11	0n25	19n23	1s25	0n30	1s28	12s35	1n 4	17n38	1s12	22s22	0n14	9s21	0n15	6s 0	16n37	11s20	10s59	27n23		n.a.

Julian Day Number = 4528069.5, Delta T = 29h11m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'22, Lahiri = 104°12'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 56 4	15♊17'18	14♒21	28♊37	7♊32	5♈26	7°R15	3♌47	7°R15	25°R27	22°R42	29°R29	0♓29	24♊ 4	n.a.	F 1
S 2	17 0 1	16°17'25	28°17	0♋24	8°48	6° 4	7♏11	3°53	7♉12	25♎26	22♐40	29°D29	0°26	24°11	n.a.	S 2
S 3	17 3 57	17°17'32	11♓47	2° 9	10° 3	6°43	7° 6	3°59	7°10	25°25	22°38	29°R29	0°23	24°17	n.a.	S 3
M 4	17 7 54	18°17'37	24°52	3°51	11°18	7°21	7° 1	4° 5	7° 7	25°24	22°37	29♒29	0°20	24°24	n.a.	M 4
T 5	17 11 50	19°17'41	7♈37	5°29	12°33	7°59	6°57	4°11	7° 5	25°24	22°35	29°27	0°16	24°31	n.a.	T 5
W 6	17 15 47	20°17'43	20° 5	7° 3	13°48	8°37	6°53	4°17	7° 3	25°23	22°33	29°23	0°13	24°37	n.a.	W 6
T 7	17 19 44	21°17'45	2♉21	8°32	15° 3	9°15	6°49	4°23	7° 0	25°22	22°32	29°17	0°10	24°44	n.a.	T 7
F 8	17 23 40	22°17'45	14°27	9°57	16°18	9°53	6°45	4°29	6°58	25°21	22°30	29° 8	0° 7	24°51	n.a.	F 8
S 9	17 27 37	23°17'44	26°27	11°15	17°33	10°31	6°41	4°35	6°55	25°20	22°28	28°56	0° 4	24°58	n.a.	S 9
S 10	17 31 33	24°17'42	8♊22	12°28	18°48	11° 9	6°38	4°41	6°53	25°20	22°27	28°44	0° 0	25° 4	n.a.	S 10
M11	17 35 30	25°17'38	20°14	13°34	20° 3	11°47	6°35	4°48	6°50	25°19	22°25	28°31	29♒57	25°11	n.a.	M11
T 12	17 39 26	26°17'33	2♋ 5	14°34	21°18	12°25	6°32	4°54	6°48	25°18	22°23	28°19	29°54	25°18	n.a.	T 12
W13	17 43 23	27°17'26	13°56	15°26	22°33	13° 3	6°29	5° 0	6°45	25°18	22°22	28° 9	29°51	25°24	n.a.	W13
T 14	17 47 19	28°17'17	25°49	16°10	23°48	13°41	6°26	5° 7	6°43	25°17	22°20	28° 2	29°48	25°31	n.a.	T 14
F 15	17 51 16	29°17'07	7♌46	16°47	25° 3	14°19	6°24	5°13	6°40	25°17	22°19	27°57	29°45	25°38	n.a.	F 15
S 16	17 55 12	0♋16'55	19°49	17°16	26°18	14°57	6°21	5°20	6°37	25°16	22°17	27°55	29°41	25°45	n.a.	S 16
S 17	17 59 9	1°16'41	2♍ 3	17°37	27°32	15°34	6°19	5°27	6°35	25°16	22°15	27°D54	29°38	25°51	n.a.	S 17
M18	18 3 6	2°16'25	14°31	17°50	28°47	16°12	6°17	5°33	6°32	25°15	22°14	27°55	29°35	25°58	n.a.	M18
T 19	18 7 2	3°16'07	27°18	17°R55	0♋ 2	16°50	6°16	5°40	6°30	25°15	22°12	27°R56	29°32	26° 5	n.a.	T 19
W20	18 10 59	4°15'47	10♎28	17°52	1°17	17°28	6°14	5°47	6°27	25°14	22°10	27°56	29°29	26°11	n.a.	W20
T 21	18 14 55	5°15'26	24° 4	17°42	2°32	18° 6	6°13	5°53	6°24	25°14	22° 9	27°54	29°26	26°18	n.a.	T 21
F 22	18 18 52	6°15'02	8♏ 8	17°24	3°47	18°43	6°11	6° 0	6°22	25°14	22° 7	27°50	29°22	26°25	n.a.	F 22
S 23	18 22 48	7°14'37	22°40	17° 0	5° 2	19°21	6°10	6° 7	6°19	25°13	22° 6	27°45	29°19	26°31	n.a.	S 23
S 24	18 26 45	8°14'10	7♐35	16°30	6°16	19°59	6°10	6°14	6°17	25°13	22° 4	27°38	29°16	26°38	n.a.	S 24
M25	18 30 41	9°13'41	22°46	15°55	7°31	20°36	6° 9	6°21	6°14	25°13	22° 2	27°30	29°13	26°45	n.a.	M25
T 26	18 34 38	10°13'10	8♑ 4	15°15	8°46	21°14	6° 9	6°28	6°11	25°13	22° 1	27°23	29°10	26°52	n.a.	T 26
W27	18 38 35	11°12'37	23°17	14°32	10° 1	21°52	6° 8	6°35	6° 9	25°12	21°59	27°18	29° 6	26°58	n.a.	W27
T 28	18 42 31	12°12'03	8♒15	13°46	11°15	22°29	6°D 8	6°42	6° 6	25°12	21°58	27°14	29° 3	27° 5	n.a.	T 28
F 29	18 46 28	13°11'27	22°50	12°58	12°30	23° 7	6° 9	6°49	6° 4	25°12	21°56	27°D13	29° 0	27°12	n.a.	F 29
S 30	18 50 24	14♋10'50	6♓58	12♋ 9	13♋45	23♈44	6♏ 9	6♌56	6♉ 1	25♎12	21♐55	27♒13	28♒57	27♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	17s21	1s19	23n24	0n37	19n36	1s24	0n44	1s29	12s33	1n 4	17n37	1s12	22s23	0n14	9s21	0n15	6s 0	16n38	11s21	11s 0	27n23		n.a.
S 2	22 7	11 51	0 6	23 36	0 48	19 48	1 23	0 58	1 30	12 32	1 4	17 36	1 12	22 23	0 14	9 20	0 15	6 0	16 38	11 21	11 1	27 23		n.a.
S 3	22 13	5 57	1n 5	23 47	1 0	20 0	1 22	1 11	1 31	12 30	1 4	17 35	1 11	22 23	0 14	9 20	0 15	5 59	16 38	11 21	11 2	27 23		n.a.
M 4	22 18	0n 1	2 10	23 56	1 12	20 11	1 21	1 25	1 32	12 29	1 4	17 34	1 11	22 23	0 14	9 20	0 15	5 59	16 38	11 21	11 4	27 23		n.a.
T 5	22 23	5 50	3 8	24 4	1 23	20 22	1 20	1 39	1 33	12 28	1 4	17 33	1 11	22 23	0 14	9 19	0 15	5 59	16 38	11 21	11 5	27 23		n.a.
W 6	22 27	11 17	3 55	24 11	1 34	20 32	1 19	1 53	1 34	12 27	1 3	17 31	1 11	22 23	0 14	9 19	0 15	5 59	16 38	11 23	11 6	27 23		n.a.
T 7	22 31	16 12	4 30	24 17	1 45	20 41	1 18	2 6	1 35	12 25	1 3	17 30	1 11	22 23	0 14	9 19	0 15	5 59	16 38	11 25	11 7	27 22		n.a.
F 8	22 35	20 24	4 52	24 22	1 56	20 50	1 17	2 20	1 36	12 24	1 3	17 29	1 11	22 23	0 14	9 19	0 15	5 59	16 38	11 28	11 8	27 22		n.a.
S 9	22 38	23 44	5 2	24 25	2 6	20 59	1 16	2 33	1 37	12 23	1 3	17 27	1 11	22 24	0 14	9 18	0 15	5 59	16 38	11 32	11 9	27 22		n.a.
S 10	22 41	26 1	4 58	24 28	2 15	21 6	1 14	2 47	1 38	12 22	1 3	17 26	1 10	22 24	0 14	9 18	0 15	5 59	16 38	11 36	11 10	27 22		n.a.
M11	22 43	27 7	4 41	24 30	2 23	21 13	1 13	3 0	1 39	12 21	1 3	17 25	1 10	22 24	0 14	9 18	0 15	5 58	16 38	11 41	11 11	27 22		n.a.
T 12	22 45	26 59	4 12	24 31	2 30	21 20	1 12	3 14	1 40	12 21	1 3	17 23	1 10	22 24	0 14	9 18	0 15	5 58	16 38	11 45	11 12	27 22		n.a.
W13	22 46	25 36	3 32	24 32	2 37	21 26	1 10	3 27	1 41	12 20	1 3	17 22	1 10	22 24	0 14	9 17	0 15	5 58	16 38	11 48	11 13	27 22		n.a.
T 14	22 47	23 5	2 43	24 32	2 42	21 31	1 8	3 41	1 42	12 19	1 3	17 21	1 10	22 24	0 14	9 17	0 15	5 58	16 38	11 50	11 14	27 22		n.a.
F 15	22 48	19 32	1 46	24 31	2 46	21 36	1 7	3 54	1 43	12 18	1 2	17 19	1 10	22 24	0 14	9 17	0 15	5 58	16 38	11 52	11 16	27 21		n.a.
S 16	22 48	15 10	0 43	24 30	2 49	21 40	1 5	4 7	1 44	12 18	1 2	17 18	1 10	22 25	0 14	9 17	0 15	5 58	16 38	11 53	11 17	27 21		n.a.
S 17	22 48	10 7	0s22	24 29	2 50	21 43	1 4	4 20	1 45	12 17	1 2	17 17	1 10	22 25	0 14	9 17	0 15	5 58	16 38	11 53	11 18	27 21		n.a.
M18	22 47	4 35	1 28	24 27	2 50	21 46	1 2	4 34	1 47	12 17	1 2	17 15	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 53	11 19	27 21		n.a.
T 19	22 46	1s17	2 31	24 25	2 48	21 48	1 0	4 47	1 48	12 16	1 2	17 14	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 52	11 20	27 21		n.a.
W20	22 44	7 14	3 28	24 22	2 45	21 49	0 58	5 0	1 49	12 16	1 2	17 12	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 52	11 21	27 20		n.a.
T 21	22 42	13 4	4 15	24 18	2 40	21 50	0 56	5 13	1 50	12 16	1 2	17 11	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 53	11 22	27 20		n.a.
F 22	22 39	18 25	4 49	24 14	2 33	21 50	0 55	5 26	1 51	12 15	1 1	17 9	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 54	11 23	27 20		n.a.
S 23	22 36	22 53	5 6	24 9	2 25	21 50	0 53	5 39	1 52	12 15	1 1	17 8	1 9	22 25	0 14	9 16	0 15	5 58	16 38	11 56	11 24	27 20		n.a.
S 24	22 33	25 58	5 2	24 3	2 15	21 49	0 51	5 51	1 53	12 15	1 1	17 6	1 9	22 26	0 14	9 16	0 15	5 58	16 37	11 58	11 25	27 20		n.a.
M25	22 29	27 14	4 38	23 55	2 4	21 47	0 49	6 4	1 54	12 15	1 1	17 5	1 9	22 26	0 14	9 16	0 15	5 58	16 37	12 1	11 26	27 19		n.a.
T 26	22 25	26 27	3 54	23 47	1 51	21 44	0 47	6 17	1 55	12 15	1 1	17 3	1 8	22 26	0 14	9 16	0 15	5 58	16 37	12 3	11 27	27 19		n.a.
W27	22 20	23 41	2 53	23 38	1 37	21 41	0 44	6 29	1 56	12 15	1 1	17 1	1 8	22 26	0 14	9 16	0 15	5 58	16 37	12 5	11 28	27 19		n.a.
T 28	22 15	19 20	1 41	23 28	1 22	21 38	0 42	6 42	1 57	12 15	1 1	17 0	1 8	22 26	0 13	9 16	0 15	5 58	16 37	12 6	11 30	27 19		n.a.
F 29	22 10	13 55	0 24	23 16	1 5	21 34	0 40	6 54	1 58	12 15	1 0	16 58	1 8	22 26	0 13	9 15	0 15	5 58	16 37	12 7	11 31	27 18		n.a.
S 30	22n 4	7s54	0n53	23n 4	0n49	21n29	0s38	7n 7	1s59	12s16	1n 0	16n57	1s 8	22s26	0n13	9s15	0n15	5s58	16n37	12s 7	11s32	27n18		n.a.

Julian Day Number = 4528100.5, Delta T = 29h11m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'26, Lahiri = 104°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 21	15♋10'11	20♓38	11°R21	14♋59	24♈22	6♏ 9	7♌ 3	5°R58	25°D12	21°R53	27♒14	28♒54	27♊25	n.a.	S 1
M 2	18 58 17	16° 9'31	3♈51	10♋34	16°14	24°59	6°10	7°10	5♑56	25♐12	21♐52	27°15	28°51	27°32	n.a.	M 2
T 3	19 2 14	17° 8'49	16°40	9°49	17°29	25°37	6°11	7°17	5°53	25°12	21°50	27°R16	28°47	27°39	n.a.	T 3
W 4	19 6 10	18° 8'06	29°10	9° 7	18°43	26°14	6°12	7°24	5°51	25°12	21°49	27°15	28°44	27°45	n.a.	W 4
T 5	19 10 7	19° 7'22	11♉24	8°28	19°58	26°51	6°14	7°32	5°48	25°12	21°47	27°13	28°41	27°52	n.a.	T 5
F 6	19 14 4	20° 6'36	23°26	7°54	21°13	27°29	6°15	7°39	5°46	25°12	21°46	27° 9	28°38	27°59	n.a.	F 6
S 7	19 18 0	21° 5'49	5♊22	7°23	22°27	28° 6	6°17	7°46	5°43	25°13	21°45	27° 3	28°35	28° 5	n.a.	S 7
S 8	19 21 57	22° 5'00	17°13	6°58	23°42	28°43	6°19	7°53	5°41	25°13	21°43	26°57	28°32	28°12	n.a.	S 8
M 9	19 25 53	23° 4'09	29° 4	6°37	24°57	29°20	6°21	8° 1	5°38	25°13	21°42	26°51	28°28	28°19	n.a.	M 9
T 10	19 29 50	24° 3'17	10♋55	6°21	26°11	29°58	6°23	8° 8	5°36	25°13	21°41	26°45	28°25	28°25	n.a.	T 10
W11	19 33 46	25° 2'24	22°50	6°11	27°26	0♉35	6°25	8°15	5°34	25°14	21°39	26°40	28°22	28°32	n.a.	W11
T 12	19 37 43	26° 1'28	4♌49	6°D 6	28°40	1°12	6°28	8°23	5°31	25°14	21°38	26°36	28°19	28°39	n.a.	T 12
F 13	19 41 40	27° 0'31	16°55	6° 6	29°55	1°49	6°31	8°30	5°29	25°14	21°37	26°34	28°16	28°46	n.a.	F 13
S 14	19 45 36	27°59'32	29°10	6°12	1♌ 9	2°26	6°34	8°37	5°26	25°15	21°35	26°D34	28°12	28°52	n.a.	S 14
S 15	19 49 33	28°58'32	11♍35	6°22	2°24	3° 2	6°37	8°45	5°24	25°15	21°34	26°35	28° 9	28°59	n.a.	S 15
M16	19 53 29	29°57'29	24°13	6°37	3°38	3°39	6°40	8°52	5°22	25°16	21°33	26°36	28° 6	29° 6	n.a.	M16
T 17	19 57 26	0♌56'24	7♎ 6	6°57	4°53	4°16	6°43	9° 0	5°19	25°16	21°32	26°38	28° 3	29°12	n.a.	T 17
W18	20 1 22	1°55'18	20°18	7°21	6° 7	4°53	6°47	9° 7	5°17	25°17	21°31	26°39	28° 0	29°19	n.a.	W18
T 19	20 5 19	2°54'09	3♏51	7°50	7°22	5°29	6°51	9°15	5°15	25°17	21°29	26°R39	27°57	29°26	n.a.	T 19
F 20	20 9 15	3°52'59	17°45	8°23	8°36	6° 6	6°55	9°22	5°13	25°18	21°28	26°39	27°53	29°32	n.a.	F 20
S 21	20 13 12	4°51'47	2♐ 2	9° 0	9°50	6°43	6°59	9°30	5°11	25°19	21°27	26°37	27°50	29°39	n.a.	S 21
S 22	20 17 9	5°50'33	16°38	9°40	11° 5	7°19	7° 3	9°37	5° 9	25°19	21°26	26°35	27°47	29°46	n.a.	S 22
M23	20 21 5	6°49'17	1♑29	10°25	12°19	7°55	7° 8	9°44	5° 6	25°20	21°25	26°32	27°44	29°53	n.a.	M23
T 24	20 25 2	7°47'59	16°28	11°12	13°33	8°32	7°13	9°52	5° 4	25°21	21°24	26°30	27°41	29°59	n.a.	T 24
W25	20 28 58	8°46'39	1♒27	12° 4	14°48	9° 8	7°17	9°59	5° 2	25°21	21°23	26°28	27°38	0♋ 6	n.a.	W25
T 26	20 32 55	9°45'18	16°17	12°58	16° 2	9°44	7°22	10° 7	5° 0	25°22	21°22	26°27	27°34	0°13	n.a.	T 26
F 27	20 36 51	10°43'55	0♓50	13°55	17°16	10°21	7°27	10°14	4°58	25°23	21°21	26°D27	27°31	0°19	n.a.	F 27
S 28	20 40 48	11°42'31	15° 1	14°56	18°31	10°57	7°33	10°22	4°56	25°24	21°20	26°27	27°28	0°26	n.a.	S 28
S 29	20 44 45	12°41'05	28°47	15°59	19°45	11°33	7°38	10°29	4°55	25°25	21°19	26°28	27°25	0°33	n.a.	S 29
M30	20 48 41	13°39'37	12♈ 7	17° 5	20°59	12° 9	7°44	10°37	4°53	25°26	21°18	26°30	27°22	0°39	n.a.	M30
T 31	20 52 38	14♌38'09	25♈ 3	18♋14	22♌13	12♉44	7♏50	10♌44	4♑51	25♐27	21♐18	26♒30	27♒18	0♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	1s43	2n 4	22n51	0n31	21n23	0s36	7n19	2s 1	12s16	1n 0	16n55	1s 8	22s27	0n13	9s15	0n15	5s59	16n36	12s 6	11s33	27n18		n.a.
M 2	21 51	4n21	3 5	22 37	0 13	21 17	0 34	7 31	2 2	12 16	1 0	16 53	1 8	22 27	0 13	9 15	0 15	5 59	16 36	12 6	11 34	27 17		n.a.
T 3	21 44	10 2	3 56	22 22	0s 4	21 10	0 31	7 44	2 3	12 17	1 0	16 52	1 8	22 27	0 13	9 15	0 15	5 59	16 36	12 6	11 35	27 17		n.a.
W 4	21 36	15 10	4 34	22 7	0 22	21 3	0 29	7 56	2 4	12 17	1 0	16 50	1 8	22 27	0 13	9 15	0 15	5 59	16 36	12 6	11 36	27 17		n.a.
T 5	21 29	19 35	4 59	21 53	0 40	20 55	0 27	8 8	2 5	12 18	1 0	16 48	1 8	22 27	0 13	9 16	0 15	5 59	16 36	12 7	11 37	27 16		n.a.
F 6	21 20	23 8	5 10	21 38	0 57	20 46	0 24	8 20	2 6	12 18	0 59	16 47	1 7	22 27	0 13	9 16	0 15	5 59	16 35	12 8	11 38	27 16		n.a.
S 7	21 12	25 40	5 7	21 23	1 13	20 37	0 22	8 32	2 7	12 19	0 59	16 45	1 7	22 27	0 13	9 16	0 15	5 59	16 35	12 10	11 39	27 16		n.a.
S 8	21 3	27 2	4 52	21 8	1 29	20 27	0 20	8 43	2 8	12 20	0 59	16 43	1 7	22 27	0 13	9 16	0 15	5 59	16 35	12 12	11 40	27 15		n.a.
M 9	20 53	27 11	4 23	20 54	1 44	20 17	0 17	8 55	2 10	12 21	0 59	16 41	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 0	16 35	12 14	11 41	27 15		n.a.
T 10	20 43	26 5	3 44	20 41	1 58	20 6	0 15	9 7	2 11	12 21	0 59	16 40	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 0	16 34	12 16	11 42	27 15		n.a.
W11	20 33	23 47	2 54	20 28	2 11	19 55	0 13	9 18	2 12	12 22	0 59	16 38	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 0	16 34	12 18	11 44	27 14		n.a.
T 12	20 23	20 26	1 56	20 16	2 24	19 42	0 10	9 29	2 13	12 23	0 59	16 36	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 0	16 34	12 19	11 45	27 14		n.a.
F 13	20 12	16 11	0 53	20 5	2 35	19 30	0 8	9 41	2 14	12 24	0 58	16 34	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 0	16 34	12 19	11 46	27 14		n.a.
S 14	20 1	11 14	0s14	19 54	2 45	19 17	0 5	9 52	2 15	12 25	0 58	16 33	1 7	22 28	0 13	9 16	0 15	6 1	16 33	12 20	11 47	27 13		n.a.
S 15	19 49	5 46	1 22	19 44	2 55	19 3	0 3	10 3	2 16	12 27	0 58	16 31	1 7	22 28	0 13	9 17	0 15	6 1	16 33	12 19	11 48	27 13		n.a.
M16	19 37	0s 0	2 26	19 35	3 3	18 49	0 1	10 14	2 18	12 28	0 58	16 29	1 7	22 28	0 13	9 17	0 15	6 1	16 33	12 19	11 49	27 12		n.a.
T 17	19 25	5 54	3 25	19 27	3 11	18 34	0n 2	10 25	2 19	12 29	0 58	16 27	1 6	22 28	0 13	9 17	0 15	6 1	16 32	12 18	11 50	27 12		n.a.
W18	19 12	11 39	4 14	19 19	3 17	18 19	0 4	10 36	2 20	12 30	0 58	16 25	1 6	22 29	0 13	9 17	0 15	6 2	16 32	12 18	11 51	27 12		n.a.
T 19	18 59	17 2	4 50	19 12	3 23	18 3	0 7	10 46	2 21	12 32	0 58	16 24	1 6	22 29	0 13	9 17	0 15	6 2	16 32	12 18	11 52	27 11		n.a.
F 20	18 46	21 39	5 11	19 5	3 28	17 47	0 9	10 57	2 22	12 33	0 57	16 22	1 6	22 29	0 13	9 18	0 15	6 2	16 31	12 18	11 53	27 11		n.a.
S 21	18 32	25 8	5 13	18 59	3 31	17 30	0 12	11 8	2 23	12 34	0 57	16 20	1 6	22 29	0 13	9 18	0 15	6 2	16 31	12 19	11 54	27 10		n.a.
S 22	18 18	27 3	4 56	18 53	3 35	17 13	0 14	11 18	2 25	12 36	0 57	16 18	1 6	22 29	0 13	9 18	0 15	6 3	16 31	12 19	11 55	27 10		n.a.
M23	18 4	27 6	4 18	18 48	3 37	16 55	0 16	11 28	2 26	12 38	0 57	16 16	1 6	22 29	0 13	9 18	0 15	6 3	16 30	12 20	11 56	27 9		n.a.
T 24	17 50	25 10	3 23	18 43	3 38	16 37	0 19	11 38	2 27	12 39	0 57	16 14	1 6	22 29	0 13	9 19	0 15	6 3	16 30	12 21	11 57	27 9		n.a.
W25	17 35	21 29	2 14	18 38	3 39	16 18	0 21	11 48	2 28	12 41	0 57	16 12	1 6	22 29	0 13	9 19	0 15	6 4	16 30	12 22	11 58	27 8		n.a.
T 26	17 20	16 26	0 56	18 33	3 39	15 59	0 24	11 58	2 29	12 43	0 57	16 11	1 6	22 29	0 13	9 19	0 15	6 4	16 29	12 22	12 0	27 8		n.a.
F 27	17 5	10 30	0n24	18 28	3 39	15 39	0 26	12 8	2 30	12 44	0 56	16 9	1 6	22 29	0 13	9 19	0 15	6 4	16 29	12 22	12 1	27 7		n.a.
S 28	16 49	4 11	1 41	18 23	3 37	15 19	0 28	12 18	2 32	12 46	0 56	16 7	1 6	22 29	0 13	9 20	0 15	6 5	16 29	12 22	12 2	27 7		n.a.
S 29	16 33	2n 8	2 50	18 18	3 35	14 59	0 31	12 28	2 33	12 48	0 56	16 5	1 6	22 30	0 13	9 20	0 15	6 5	16 28	12 21	12 3	27 6		n.a.
M30	16 17	8 9	3 47	18 13	3 33	14 38	0 33	12 37	2 34	12 50	0 56	16 3	1 6	22 30	0 13	9 20	0 15	6 5	16 28	12 21	12 4	27 6		n.a.
T 31	16n 0	13n39	4n30	18n 8	3s30	14n17	0n35	12n46	2s35	12s52	0n56	16n 1	1s 6	22s30	0n13	9s21	0n15	6s 6	16n27	12s21	12s 5	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 4528130.5, Delta T = 29h11m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'31, Lahiri = 104°12'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 56 34	15♌36'39	7♉37	19♋25	23♌27	13♉20	7♏55	10♌52	4°R49	25♎28	21°R17	26♒31	27♒15	0♋53	n.a.	W 1
T 2	21 0 31	16°35'08	19°54	20°39	24°42	13°56	8° 2	10°59	4♑47	25°29	21♐16	26°R31	27°12	1° 0	n.a.	T 2
F 3	21 4 27	17°33'36	1♊58	21°55	25°56	14°32	8° 8	11° 7	4°46	25°30	21°15	26°31	27° 9	1° 6	n.a.	F 3
S 4	21 8 24	18°32'03	13°53	23°14	27°10	15° 7	8°14	11°14	4°44	25°31	21°14	26°30	27° 6	1°13	n.a.	S 4
S 5	21 12 21	19°30'28	25°44	24°35	28°24	15°43	8°21	11°21	4°42	25°32	21°14	26°29	27° 3	1°20	n.a.	S 5
M 6	21 16 17	20°28'52	7♋35	25°58	29°38	16°18	8°27	11°29	4°41	25°33	21°13	26°28	26°59	1°26	n.a.	M 6
T 7	21 20 14	21°27'15	19°28	27°23	0♍52	16°53	8°34	11°36	4°39	25°34	21°12	26°28	26°56	1°33	n.a.	T 7
W 8	21 24 10	22°25'36	1♌28	28°51	2° 7	17°28	8°41	11°44	4°38	25°35	21°12	26°27	26°53	1°40	n.a.	W 8
T 9	21 28 7	23°23'56	13°37	0♌21	3°21	18° 3	8°48	11°51	4°36	25°37	21°11	26°27	26°50	1°46	n.a.	T 9
F 10	21 32 3	24°22'15	25°56	1°53	4°35	18°38	8°55	11°58	4°35	25°38	21°11	26°D27	26°47	1°53	n.a.	F 10
S 11	21 36 0	25°20'32	8♍26	3°27	5°49	19°13	9° 2	12° 6	4°34	25°39	21°10	26°27	26°44	2° 0	n.a.	S 11
S 12	21 39 57	26°18'48	21° 9	5° 4	7° 3	19°48	9°10	12°13	4°32	25°40	21°10	26°R27	26°40	2° 7	n.a.	S 12
M13	21 43 53	27°17'02	4♎ 6	6°43	8°17	20°22	9°17	12°20	4°31	25°42	21° 9	26°27	26°37	2°13	n.a.	M13
T 14	21 47 50	28°15'14	17°17	8°23	9°31	20°57	9°25	12°28	4°30	25°43	21° 9	26°27	26°34	2°20	n.a.	T 14
W15	21 51 46	29°13'25	0♏42	10° 6	10°45	21°31	9°33	12°35	4°29	25°45	21° 8	26°26	26°31	2°27	n.a.	W15
T 16	21 55 43	0♍11'35	14°22	11°52	11°59	22° 5	9°41	12°42	4°28	25°46	21° 8	26°26	26°28	2°33	n.a.	T 16
F 17	21 59 39	1° 9'43	28°16	13°39	13°13	22°39	9°49	12°50	4°26	25°47	21° 8	26°D26	26°24	2°40	n.a.	F 17
S 18	22 3 36	2° 7'50	12♐24	15°28	14°27	23°13	9°57	12°57	4°25	25°49	21° 7	26°26	26°21	2°47	n.a.	S 18
S 19	22 7 33	3° 5'55	26°43	17°20	15°41	23°47	10° 5	13° 4	4°24	25°50	21° 7	26°26	26°18	2°53	n.a.	S 19
M20	22 11 29	4° 3'58	11♑12	19°14	16°55	24°21	10°14	13°11	4°24	25°52	21° 7	26°27	26°15	3° 0	n.a.	M20
T 21	22 15 26	5° 2'00	25°45	21°10	18° 8	24°54	10°22	13°18	4°23	25°53	21° 7	26°28	26°12	3° 7	n.a.	T 21
W22	22 19 22	6° 0'01	10♒18	23° 8	19°22	25°28	10°31	13°25	4°22	25°55	21° 7	26°28	26° 9	3°13	n.a.	W22
T 23	22 23 19	6°58'00	24°45	25° 8	20°36	26° 1	10°40	13°32	4°21	25°56	21° 6	26°R29	26° 5	3°20	n.a.	T 23
F 24	22 27 15	7°55'57	9♓ 2	27°10	21°50	26°34	10°49	13°39	4°20	25°58	21° 6	26°28	26° 2	3°27	n.a.	F 24
S 25	22 31 12	8°53'54	23° 2	29°14	23° 4	27° 7	10°58	13°47	4°20	26° 0	21° 6	26°28	25°59	3°34	n.a.	S 25
S 26	22 35 9	9°51'49	6♈43	1♍20	24°18	27°40	11° 7	13°54	4°19	26° 1	21° 6	26°26	25°56	3°40	n.a.	S 26
M27	22 39 5	10°49'44	20° 3	3°28	25°31	28°13	11°16	14° 0	4°18	26° 3	21°D 6	26°24	25°53	3°47	n.a.	M27
T 28	22 43 2	11°47'38	3♉ 1	5°37	26°45	28°45	11°25	14° 7	4°18	26° 5	21° 6	26°22	25°50	3°54	n.a.	T 28
W29	22 46 58	12°45'31	15°38	7°47	27°59	29°17	11°35	14°14	4°17	26° 6	21° 6	26°20	25°46	4° 0	n.a.	W29
T 30	22 50 55	13°43'23	27°58	9°58	29°13	29°49	11°44	14°21	4°17	26° 8	21° 6	26°19	25°43	4° 7	n.a.	T 30
F 31	22 54 51	14♍41'14	10♊ 4	12♍10	0♎26	0♊21	11♏54	14♌28	4♑17	26♎10	21♐ 7	26°D18	25♒40	4♋14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n44	18n25	5n 0	18n 2	3s26	13n56	0n38	12n56	2s36	12s54	0n56	15n59	1s 6	22s30	0n13	9s21	0n15	6s 6	16n27	12s21	12s 6	27n 5		n.a.
T 2	15 27	22 18	5 15	17 56	3 22	13 34	0 40	13 5	2 38	12 56	0 56	15 57	1 5	22 30	0 13	9 21	0 15	6 6	16 27	12 21	12 7	27 4		n.a.
F 3	15 10	25 9	5 15	17 50	3 17	13 12	0 42	13 14	2 39	12 58	0 55	15 55	1 5	22 30	0 13	9 22	0 15	6 7	16 26	12 21	12 8	27 4		n.a.
S 4	14 52	26 51	5 2	17 43	3 11	12 49	0 44	13 23	2 40	13 0	0 55	15 53	1 5	22 30	0 13	9 22	0 15	6 7	16 26	12 21	12 9	27 3		n.a.
S 5	14 34	27 20	4 37	17 35	3 5	12 26	0 46	13 31	2 41	13 2	0 55	15 52	1 5	22 30	0 13	9 23	0 15	6 7	16 25	12 21	12 10	27 3		n.a.
M 6	14 17	26 34	3 59	17 27	2 59	12 3	0 48	13 40	2 42	13 4	0 55	15 50	1 5	22 30	0 13	9 23	0 15	6 8	16 25	12 21	12 11	27 2		n.a.
T 7	13 58	24 35	3 11	17 18	2 52	11 40	0 51	13 49	2 44	13 6	0 55	15 48	1 5	22 30	0 13	9 23	0 15	6 8	16 25	12 22	12 12	27 2		n.a.
W 8	13 40	21 29	2 14	17 9	2 45	11 16	0 53	13 57	2 45	13 9	0 55	15 46	1 5	22 30	0 13	9 24	0 15	6 9	16 24	12 22	12 13	27 1		n.a.
T 9	13 22	17 25	1 11	16 58	2 37	10 52	0 55	14 5	2 46	13 11	0 55	15 44	1 5	22 30	0 13	9 24	0 15	6 9	16 24	12 22	12 14	27 0		n.a.
F 10	13 3	12 35	0 3	16 47	2 29	10 27	0 57	14 13	2 47	13 13	0 55	15 42	1 5	22 30	0 13	9 25	0 15	6 9	16 23	12 22	12 15	27 0		n.a.
S 11	12 44	7 10	1s 6	16 35	2 21	10 3	0 59	14 21	2 48	13 16	0 54	15 40	1 5	22 31	0 13	9 25	0 15	6 10	16 23	12 22	12 16	26 59		n.a.
S 12	12 25	1 22	2 13	16 21	2 12	9 38	1 0	14 29	2 50	13 18	0 54	15 38	1 5	22 31	0 13	9 26	0 15	6 10	16 22	12 22	12 17	26 59		n.a.
M13	12 5	4s34	3 14	16 7	2 2	9 13	1 2	14 37	2 51	13 21	0 54	15 36	1 5	22 31	0 13	9 26	0 15	6 11	16 22	12 22	12 19	26 58		n.a.
T 14	11 46	10 25	4 6	15 52	1 53	8 47	1 4	14 44	2 52	13 23	0 54	15 34	1 5	22 31	0 13	9 26	0 15	6 11	16 21	12 22	12 20	26 57		n.a.
W15	11 26	15 53	4 46	15 35	1 43	8 22	1 6	14 52	2 53	13 26	0 54	15 32	1 5	22 31	0 13	9 27	0 15	6 12	16 21	12 22	12 21	26 57		n.a.
T 16	11 6	20 40	5 10	15 17	1 33	7 56	1 8	14 59	2 54	13 28	0 54	15 30	1 5	22 31	0 13	9 27	0 15	6 12	16 20	12 22	12 22	26 56		n.a.
F 17	10 46	24 24	5 17	14 57	1 23	7 30	1 9	15 6	2 56	13 31	0 54	15 28	1 5	22 31	0 13	9 28	0 15	6 12	16 20	12 22	12 23	26 55		n.a.
S 18	10 26	26 43	5 5	14 37	1 12	7 4	1 11	15 13	2 57	13 33	0 54	15 26	1 5	22 31	0 13	9 28	0 15	6 13	16 20	12 22	12 24	26 55		n.a.
S 19	10 6	27 19	4 34	14 15	1 2	6 37	1 13	15 20	2 58	13 36	0 54	15 24	1 5	22 31	0 13	9 29	0 15	6 13	16 19	12 22	12 25	26 54		n.a.
M20	9 45	26 5	3 46	13 51	0 51	6 11	1 14	15 27	2 59	13 39	0 53	15 22	1 5	22 31	0 12	9 30	0 15	6 14	16 19	12 22	12 26	26 53		n.a.
T 21	9 25	23 5	2 42	13 26	0 40	5 44	1 16	15 34	3 0	13 41	0 53	15 20	1 5	22 31	0 12	9 30	0 15	6 14	16 18	12 22	12 27	26 53		n.a.
W22	9 4	18 37	1 28	12 59	0 29	5 17	1 17	15 40	3 1	13 44	0 53	15 19	1 5	22 31	0 12	9 31	0 15	6 15	16 18	12 21	12 28	26 52		n.a.
T 23	8 43	13 4	0 10	12 30	0 18	4 50	1 18	15 47	3 3	13 47	0 53	15 17	1 5	22 31	0 12	9 31	0 15	6 15	16 17	12 21	12 29	26 51		n.a.
F 24	8 22	6 54	1n 9	12 0	0 7	4 23	1 20	15 53	3 4	13 50	0 53	15 15	1 5	22 31	0 12	9 32	0 15	6 16	16 17	12 21	12 30	26 51		n.a.
S 25	8 1	0 31	2 22	11 29	0n 3	3 56	1 21	15 59	3 5	13 52	0 53	15 13	1 5	22 31	0 12	9 32	0 15	6 16	16 16	12 22	12 31	26 50		n.a.
S 26	7 40	5n45	3 25	10 55	0 14	3 28	1 22	16 5	3 6	13 55	0 53	15 11	1 5	22 31	0 12	9 33	0 15	6 17	16 16	12 22	12 32	26 49		n.a.
M27	7 19	11 35	4 15	10 20	0 24	3 1	1 23	16 11	3 7	13 58	0 53	15 9	1 5	22 31	0 12	9 33	0 15	6 17	16 15	12 23	12 33	26 48		n.a.
T 28	6 57	16 44	4 50	9 44	0 34	2 33	1 24	16 17	3 8	14 1	0 53	15 7	1 5	22 31	0 12	9 34	0 15	6 18	16 15	12 23	12 34	26 48		n.a.
W29	6 36	21 2	5 10	9 6	0 43	2 6	1 25	16 22	3 9	14 4	0 53	15 5	1 5	22 31	0 12	9 35	0 15	6 18	16 14	12 24	12 35	26 47		n.a.
T 30	6 14	24 18	5 16	8 26	0 52	1 38	1 26	16 28	3 11	14 7	0 52	15 3	1 5	22 32	0 12	9 35	0 15	6 19	16 14	12 25	12 36	26 46		n.a.
F 31	5n52	26n25	5n 7	7n45	1n 1	1n10	1n27	16n33	3s12	14s10	0n52	15n 1	1s 5	22s32	0n12	9s36	0n15	6s19	16n13	12s25	12s37	26n45		n.a.

Julian Day Number = 4528161.5, Delta T = 29h11m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'35, Lahiri = 104°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 58 48	15♍39'05	22♊ 0	14♍23	1♎40	0♊53	12♏ 4	14♌35	4°R16	26♎12	21♐ 7	26♒18	25♒37	4♋20	n.a.	S 1
S 2	23 2 45	16°36'55	3♋51	16°36	2°54	1°25	12°13	14°41	4♉16	26°13	21° 7	26°19	25°34	4°27	n.a.	S 2
M 3	23 6 41	17°34'44	15°43	18°49	4° 7	1°56	12°23	14°48	4°16	26°15	21° 7	26°20	25°30	4°34	n.a.	M 3
T 4	23 10 38	18°32'33	27°39	21° 2	5°21	2°27	12°33	14°55	4°16	26°17	21° 7	26°22	25°27	4°40	n.a.	T 4
W 5	23 14 34	19°30'21	9♌44	23°15	6°34	2°58	12°43	15° 2	4°16	26°19	21° 8	26°24	25°24	4°47	n.a.	W 5
T 6	23 18 31	20°28'08	22° 1	25°26	7°48	3°29	12°54	15° 8	4°D16	26°21	21° 8	26°R24	25°21	4°54	n.a.	T 6
F 7	23 22 27	21°25'54	4♍32	27°37	9° 2	3°59	13° 4	15°15	4°16	26°23	21° 8	26°24	25°18	5° 1	n.a.	F 7
S 8	23 26 24	22°23'40	17°20	29°46	10°15	4°29	13°14	15°21	4°16	26°25	21° 9	26°23	25°15	5° 7	n.a.	S 8
S 9	23 30 21	23°21'25	0♎25	1♎53	11°29	4°59	13°25	15°28	4°16	26°27	21° 9	26°20	25°11	5°14	n.a.	S 9
M10	23 34 17	24°19'09	13°46	4° 0	12°42	5°29	13°35	15°34	4°16	26°29	21°10	26°16	25° 8	5°21	n.a.	M10
T 11	23 38 14	25°16'52	27°21	6° 4	13°56	5°58	13°46	15°40	4°16	26°30	21°10	26°12	25° 5	5°27	n.a.	T 11
W12	23 42 10	26°14'34	11♏10	8° 6	15° 9	6°27	13°56	15°47	4°17	26°32	21°11	26° 8	25° 2	5°34	n.a.	W12
T 13	23 46 7	27°12'15	25° 7	10° 7	16°23	6°56	14° 7	15°53	4°17	26°34	21°11	26° 4	24°59	5°41	n.a.	T 13
F 14	23 50 3	28° 9'56	9♐12	12° 5	17°36	7°25	14°18	15°59	4°17	26°36	21°12	26° 1	24°55	5°47	n.a.	F 14
S 15	23 54 0	29° 7'35	23°22	14° 1	18°49	7°53	14°29	16° 5	4°18	26°38	21°12	26°D 0	24°52	5°54	n.a.	S 15
S 16	23 57 57	0♎ 5'14	7♉33	15°55	20° 3	8°21	14°40	16°11	4°18	26°40	21°13	26° 0	24°49	6° 1	n.a.	S 16
M17	0 1 53	1° 2'52	21°45	17°47	21°16	8°49	14°51	16°17	4°19	26°43	21°14	26° 1	24°46	6° 7	n.a.	M17
T 18	0 5 50	2° 0'29	5♒56	19°36	22°29	9°17	15° 2	16°23	4°19	26°45	21°15	26° 2	24°43	6°14	n.a.	T 18
W19	0 9 46	2°58'05	20° 2	21°23	23°43	9°44	15°13	16°29	4°20	26°47	21°15	26°R 3	24°40	6°21	n.a.	W19
T 20	0 13 43	3°55'40	4♓ 3	23° 8	24°56	10°11	15°25	16°35	4°21	26°49	21°16	26° 3	24°36	6°27	n.a.	T 20
F 21	0 17 39	4°53'14	17°54	24°51	26° 9	10°37	15°36	16°41	4°21	26°51	21°17	26° 2	24°33	6°34	n.a.	F 21
S 22	0 21 36	5°50'48	1♈34	26°31	27°22	11° 3	15°47	16°47	4°22	26°53	21°18	25°58	24°30	6°41	n.a.	S 22
S 23	0 25 32	6°48'21	15° 0	28° 9	28°35	11°29	15°59	16°52	4°23	26°55	21°19	25°53	24°27	6°48	n.a.	S 23
M24	0 29 29	7°45'54	28° 8	29°45	29°49	11°54	16°10	16°58	4°24	26°57	21°19	25°46	24°24	6°54	n.a.	M24
T 25	0 33 26	8°43'27	11♉ 0	1♏18	1♏ 2	12°20	16°22	17° 4	4°25	26°59	21°20	25°38	24°21	7° 1	n.a.	T 25
W26	0 37 22	9°40'59	23°34	2°49	2°15	12°44	16°34	17° 9	4°26	27° 1	21°21	25°31	24°17	7° 8	n.a.	W26
T 27	0 41 19	10°38'32	5♊53	4°18	3°28	13° 9	16°45	17°15	4°27	27° 4	21°22	25°25	24°14	7°14	n.a.	T 27
F 28	0 45 15	11°36'04	17°58	5°44	4°41	13°33	16°57	17°20	4°28	27° 6	21°23	25°21	24°11	7°21	n.a.	F 28
S 29	0 49 12	12°33'37	29°55	7° 8	5°54	13°56	17° 9	17°25	4°29	27° 8	21°24	25°18	24° 8	7°28	n.a.	S 29
S 30	0 53 8	13♎31'09	11♋46	8♏29	7♏ 7	14♊19	17♏21	17♌31	4♉31	27♎10	21♐25	25°D17	24♒ 5	7♋34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n31	27n18	4n45	7n 3	1n 9	0n43	1n28	16n38	3s13	14s13	0n52	14n59	1s 5	22s32	0n12	9s37	0n15	6s20	16n13	12s25	12s38	26n45		n.a.
S 2	5 9	26 55	4 11	6 19	1 16	0 15	1 29	16 43	3 14	14 16	0 52	14 57	1 5	22 32	0 12	9 37	0 15	6 20	16 12	12 25	12 39	26 44		n.a.
M 3	4 47	25 18	3 26	5 35	1 23	0s13	1 30	16 48	3 15	14 19	0 52	14 56	1 5	22 32	0 12	9 38	0 15	6 21	16 12	12 24	12 41	26 43		n.a.
T 4	4 25	22 33	2 32	4 49	1 28	0 41	1 30	16 53	3 16	14 22	0 52	14 54	1 4	22 32	0 12	9 38	0 15	6 21	16 11	12 24	12 42	26 42		n.a.
W 5	4 3	18 48	1 31	4 3	1 34	1 9	1 31	16 58	3 17	14 25	0 52	14 52	1 4	22 32	0 12	9 39	0 15	6 22	16 11	12 23	12 43	26 42		n.a.
T 6	3 41	14 11	0 24	3 16	1 38	1 37	1 31	17 2	3 18	14 28	0 52	14 50	1 4	22 32	0 12	9 40	0 15	6 22	16 10	12 23	12 44	26 41		n.a.
F 7	3 19	8 54	0s45	2 29	1 41	2 4	1 32	17 6	3 19	14 31	0 52	14 48	1 4	22 32	0 12	9 40	0 15	6 23	16 10	12 23	12 45	26 40		n.a.
S 8	2 56	3 8	1 52	1 41	1 44	2 32	1 32	17 11	3 21	14 34	0 52	14 46	1 4	22 32	0 12	9 41	0 15	6 23	16 9	12 23	12 46	26 39		n.a.
S 9	2 34	2s52	2 56	0 54	1 46	3 0	1 32	17 15	3 22	14 37	0 52	14 44	1 4	22 32	0 12	9 42	0 15	6 24	16 9	12 24	12 47	26 38		n.a.
M10	2 12	8 51	3 51	0 6	1 47	3 27	1 33	17 19	3 23	14 40	0 51	14 43	1 4	22 32	0 12	9 42	0 15	6 24	16 8	12 25	12 48	26 37		n.a.
T 11	1 50	14 32	4 34	0s42	1 47	3 55	1 33	17 23	3 24	14 44	0 51	14 41	1 4	22 32	0 12	9 43	0 15	6 25	16 8	12 27	12 49	26 37		n.a.
W12	1 27	19 34	5 2	1 30	1 46	4 23	1 33	17 26	3 25	14 47	0 51	14 39	1 4	22 32	0 12	9 44	0 15	6 25	16 7	12 28	12 50	26 36		n.a.
T 13	1 5	23 35	5 12	2 17	1 45	4 50	1 33	17 30	3 26	14 50	0 51	14 37	1 4	22 32	0 12	9 45	0 15	6 26	16 7	12 30	12 51	26 35		n.a.
F 14	0 43	26 15	5 4	3 4	1 43	5 17	1 33	17 34	3 27	14 53	0 51	14 35	1 4	22 32	0 12	9 45	0 15	6 26	16 6	12 30	12 52	26 34		n.a.
S 15	0 20	27 15	4 38	3 51	1 40	5 45	1 33	17 37	3 28	14 56	0 51	14 34	1 5	22 32	0 12	9 46	0 15	6 27	16 6	12 31	12 53	26 33		n.a.
S 16	0s 2	26 29	3 54	4 37	1 36	6 12	1 33	17 40	3 29	14 59	0 51	14 32	1 5	22 32	0 12	9 47	0 15	6 27	16 5	12 31	12 54	26 32		n.a.
M17	0 24	24 0	2 56	5 23	1 32	6 39	1 32	17 43	3 30	15 3	0 51	14 30	1 5	22 32	0 12	9 47	0 15	6 28	16 5	12 30	12 55	26 31		n.a.
T 18	0 47	20 2	1 48	6 7	1 27	7 5	1 32	17 47	3 31	15 6	0 51	14 28	1 5	22 32	0 12	9 48	0 15	6 28	16 4	12 30	12 56	26 30		n.a.
W19	1 9	14 56	0 33	6 52	1 21	7 32	1 32	17 50	3 31	15 9	0 51	14 27	1 5	22 32	0 12	9 49	0 15	6 29	16 4	12 30	12 57	26 30		n.a.
T 20	1 31	9 5	0n43	7 36	1 15	7 59	1 31	17 52	3 32	15 12	0 51	14 25	1 5	22 32	0 12	9 50	0 15	6 29	16 4	12 30	12 58	26 29		n.a.
F 21	1 54	2 52	1 56	8 18	1 8	8 25	1 31	17 55	3 33	15 16	0 51	14 23	1 5	22 32	0 12	9 50	0 15	6 30	16 3	12 30	12 59	26 28		n.a.
S 22	2 16	3n23	3 1	9 1	1 1	8 51	1 30	17 58	3 34	15 19	0 51	14 21	1 5	22 32	0 12	9 51	0 15	6 30	16 3	12 31	13 0	26 27		n.a.
S 23	2 38	9 22	3 54	9 42	0 53	9 17	1 29	18 0	3 35	15 22	0 51	14 20	1 5	22 32	0 12	9 52	0 15	6 31	16 2	12 33	13 1	26 26		n.a.
M24	3 0	14 48	4 34	10 23	0 45	9 43	1 29	18 3	3 36	15 25	0 50	14 18	1 5	22 32	0 12	9 52	0 15	6 31	16 2	12 35	13 2	26 25		n.a.
T 25	3 22	19 28	4 59	11 3	0 36	10 9	1 28	18 5	3 37	15 29	0 50	14 17	1 5	22 32	0 12	9 53	0 15	6 32	16 1	12 38	13 3	26 24		n.a.
W26	3 44	23 9	5 8	11 42	0 27	10 34	1 27	18 7	3 37	15 32	0 50	14 15	1 5	22 32	0 12	9 54	0 15	6 32	16 1	12 40	13 4	26 23		n.a.
T 27	4 6	25 42	5 4	12 20	0 17	10 59	1 26	18 9	3 38	15 35	0 50	14 13	1 5	22 32	0 12	9 55	0 15	6 33	16 0	12 42	13 5	26 22		n.a.
F 28	4 28	27 0	4 45	12 58	0 7	11 24	1 25	18 12	3 39	15 39	0 50	14 12	1 5	22 32	0 12	9 55	0 15	6 33	16 0	12 44	13 6	26 21		n.a.
S 29	4 50	27 2	4 14	13 34	0s 3	11 48	1 24	18 14	3 39	15 42	0 50	14 10	1 5	22 32	0 12	9 56	0 15	6 34	15 59	12 45	13 7	26 20		n.a.
S 30	5s12	25n50	3n33	14s10	0s14	12s13	1n23	18n15	3s40	15s45	0n50	14n 8	1s 5	22s32	0n12	9s57	0n15	6s34	15n59	12s45	13s 8	26n19		n.a.

Julian Day Number = 4528192.5, Delta T = 29h11m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'39, Lahiri = 104°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7685 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 57 5	14♎28'41	23♋37	9♏49	8♏20	14♊42	17♏33	17♌36	4♑32	27♎12	21♐27	25♒17	24♒ 1	7♋41	n.a.	M 1
T 2	1 1 2	15°26'14	5♌34	11° 5	9°33	15° 4	17°45	17°41	4°33	27°14	21°28	25°18	23°58	7°48	n.a.	T 2
W 3	1 4 58	16°23'46	17°41	12°19	10°46	15°26	17°57	17°46	4°35	27°17	21°29	25°19	23°55	7°54	n.a.	W 3
T 4	1 8 55	17°21'18	0♍ 3	13°31	11°58	15°47	18° 9	17°51	4°36	27°19	21°30	25°R19	23°52	8° 1	n.a.	T 4
F 5	1 12 51	18°18'51	12°43	14°39	13°11	16° 8	18°21	17°56	4°37	27°21	21°31	25°18	23°49	8° 8	n.a.	F 5
S 6	1 16 48	19°16'23	25°45	15°45	14°24	16°28	18°33	18° 1	4°39	27°23	21°33	25°14	23°46	8°14	n.a.	S 6
S 7	1 20 44	20°13'56	9♎ 8	16°49	15°37	16°48	18°45	18° 5	4°41	27°25	21°34	25° 8	23°42	8°21	n.a.	S 7
M 8	1 24 41	21°11'28	22°53	17°49	16°50	17° 8	18°58	18°10	4°42	27°28	21°35	25° 1	23°39	8°28	n.a.	M 8
T 9	1 28 37	22° 9'01	6♏55	18°46	18° 2	17°26	19°10	18°15	4°44	27°30	21°37	24°52	23°36	8°34	n.a.	T 9
W10	1 32 34	23° 6'33	21°10	19°41	19°15	17°44	19°22	18°19	4°46	27°32	21°38	24°42	23°33	8°41	n.a.	W10
T 11	1 36 30	24° 4'06	5♐33	20°32	20°28	18° 2	19°35	18°24	4°47	27°34	21°39	24°34	23°30	8°48	n.a.	T 11
F 12	1 40 27	25° 1'38	19°58	21°19	21°40	18°19	19°47	18°28	4°49	27°37	21°41	24°28	23°27	8°55	n.a.	F 12
S 13	1 44 24	25°59'10	4♑20	22° 3	22°53	18°36	20° 0	18°32	4°51	27°39	21°42	24°24	23°23	9° 1	n.a.	S 13
S 14	1 48 20	26°56'43	18°35	22°44	24° 5	18°52	20°12	18°37	4°53	27°41	21°44	24°22	23°20	9° 8	n.a.	S 14
M15	1 52 17	27°54'14	2♒42	23°20	25°18	19° 7	20°25	18°41	4°55	27°43	21°45	24°D22	23°17	9°15	n.a.	M15
T 16	1 56 13	28°51'46	16°39	23°53	26°30	19°22	20°37	18°45	4°57	27°46	21°47	24°22	23°14	9°21	n.a.	T 16
W17	2 0 10	29°49'17	0♓26	24°21	27°43	19°36	20°50	18°49	4°59	27°48	21°48	24°R22	23°11	9°28	n.a.	W17
T 18	2 4 6	0♏46'49	14° 3	24°46	28°55	19°50	21° 3	18°53	5° 1	27°50	21°50	24°21	23° 7	9°35	n.a.	T 18
F 19	2 8 3	1°44'20	27°30	25° 5	0♐ 8	20° 2	21°15	18°56	5° 3	27°52	21°51	24°17	23° 4	9°41	n.a.	F 19
S 20	2 11 59	2°41'52	10♈46	25°21	1°20	20°15	21°28	19° 0	5° 5	27°54	21°53	24°10	23° 1	9°48	n.a.	S 20
S 21	2 15 56	3°39'23	23°51	25°31	2°32	20°26	21°41	19° 4	5° 7	27°57	21°55	24° 1	22°58	9°55	n.a.	S 21
M22	2 19 52	4°36'55	6♉43	25°37	3°44	20°37	21°54	19° 7	5°10	27°59	21°56	23°50	22°55	10° 1	n.a.	M22
T 23	2 23 49	5°34'28	19°21	25°R37	4°57	20°47	22° 6	19°11	5°12	28° 1	21°58	23°38	22°52	10° 8	n.a.	T 23
W24	2 27 46	6°32'01	1♊47	25°33	6° 9	20°57	22°19	19°14	5°14	28° 3	22° 0	23°26	22°48	10°15	n.a.	W24
T 25	2 31 42	7°29'34	13°59	25°23	7°21	21° 6	22°32	19°17	5°17	28° 6	22° 1	23°15	22°45	10°21	n.a.	T 25
F 26	2 35 39	8°27'08	26° 1	25° 8	8°33	21°14	22°45	19°21	5°19	28° 8	22° 3	23° 6	22°42	10°28	n.a.	F 26
S 27	2 39 35	9°24'43	7♋55	24°48	9°45	21°21	22°58	19°24	5°22	28°10	22° 5	23° 0	22°39	10°35	n.a.	S 27
S 28	2 43 32	10°22'19	19°45	24°24	10°57	21°28	23°11	19°27	5°24	28°12	22° 7	22°56	22°36	10°41	n.a.	S 28
M29	2 47 28	11°19'55	1♌35	23°54	12° 9	21°33	23°24	19°30	5°27	28°14	22° 8	22°54	22°33	10°48	n.a.	M29
T 30	2 51 25	12°17'32	13°30	23°21	13°21	21°38	23°37	19°33	5°29	28°17	22°10	22°D54	22°29	10°55	n.a.	T 30
W31	2 55 21	13♏15'10	25♌36	22♏43	14♐33	21♊43	23♏50	19♌35	5♑32	28♎19	22♐12	22°R54	22♒26	11♋ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5 s34	23n28	2n42	14 s45	0 s25	12 s37	1n21	18n17	3 s41	15 s48	0n50	14n 7	1 s 5	22 s32	0n12	9 s58	0n15	6 s35	15n58	12 s45	13 s 9	26n18		n.a.
T 2	5 55	20 4	1 44	15 19	0 36	13 1	1 20	18 19	3 41	15 52	0 50	14 5	1 5	22 32	0 12	9 58	0 15	6 35	15 58	12 45	13 10	26 17		n.a.
W 3	6 17	15 46	0 41	15 52	0 47	13 24	1 19	18 21	3 42	15 55	0 50	14 4	1 5	22 32	0 11	9 59	0 15	6 36	15 58	12 44	13 11	26 16		n.a.
T 4	6 38	10 45	0 s25	16 25	0 59	13 47	1 17	18 22	3 43	15 58	0 50	14 2	1 5	22 32	0 11	10 0	0 15	6 36	15 57	12 44	13 12	26 15		n.a.
F 5	7 0	5 11	1 32	16 56	1 11	14 10	1 16	18 24	3 43	16 2	0 50	14 1	1 5	22 32	0 11	10 1	0 15	6 37	15 57	12 45	13 13	26 14		n.a.
S 6	7 21	0 s45	2 36	17 26	1 23	14 33	1 14	18 25	3 44	16 5	0 50	13 59	1 5	22 32	0 11	10 2	0 15	6 37	15 56	12 46	13 15	26 13		n.a.
S 7	7 42	6 48	3 33	17 56	1 35	14 55	1 12	18 27	3 44	16 8	0 50	13 58	1 5	22 32	0 11	10 2	0 15	6 38	15 56	12 48	13 16	26 12		n.a.
M 8	8 3	12 41	4 19	18 24	1 47	15 17	1 11	18 28	3 44	16 12	0 50	13 57	1 5	22 32	0 11	10 3	0 15	6 38	15 56	12 50	13 17	26 11		n.a.
T 9	8 24	18 2	4 50	18 52	2 0	15 38	1 9	18 29	3 45	16 15	0 50	13 55	1 5	22 32	0 11	10 4	0 15	6 39	15 55	12 53	13 18	26 10		n.a.
W10	8 45	22 28	5 4	19 19	2 12	15 59	1 7	18 31	3 45	16 18	0 50	13 54	1 5	22 32	0 11	10 5	0 15	6 39	15 55	12 56	13 19	26 9		n.a.
T 11	9 6	25 34	4 59	19 44	2 25	16 20	1 5	18 32	3 45	16 21	0 50	13 52	1 5	22 31	0 11	10 5	0 15	6 40	15 54	12 59	13 20	26 8		n.a.
F 12	9 26	27 0	4 35	20 8	2 37	16 41	1 3	18 33	3 46	16 25	0 50	13 51	1 5	22 31	0 11	10 6	0 16	6 40	15 54	13 1	13 21	26 7		n.a.
S 13	9 47	26 38	3 54	20 32	2 50	17 1	1 1	18 34	3 46	16 28	0 50	13 50	1 5	22 31	0 11	10 7	0 16	6 41	15 54	13 2	13 22	26 6		n.a.
S 14	10 7	24 30	2 59	20 54	3 2	17 20	0 59	18 35	3 46	16 31	0 50	13 49	1 5	22 31	0 11	10 8	0 16	6 41	15 53	13 3	13 23	26 5		n.a.
M15	10 27	20 52	1 53	21 15	3 14	17 39	0 57	18 36	3 46	16 35	0 50	13 47	1 5	22 31	0 11	10 8	0 16	6 42	15 53	13 3	13 24	26 3		n.a.
T 16	10 47	16 5	0 41	21 34	3 26	17 58	0 55	18 38	3 46	16 38	0 50	13 46	1 5	22 31	0 11	10 9	0 16	6 42	15 52	13 3	13 25	26 2		n.a.
W17	11 7	10 31	0n32	21 53	3 38	18 16	0 52	18 39	3 46	16 41	0 49	13 45	1 5	22 31	0 11	10 10	0 16	6 43	15 52	13 3	13 26	26 1		n.a.
T 18	11 26	4 32	1 43	22 10	3 49	18 34	0 50	18 40	3 46	16 44	0 49	13 44	1 5	22 31	0 11	10 11	0 16	6 43	15 52	13 3	13 27	26 0		n.a.
F 19	11 46	1n35	2 46	22 25	4 0	18 51	0 48	18 41	3 46	16 48	0 49	13 42	1 5	22 31	0 11	10 12	0 16	6 44	15 51	13 4	13 28	25 59		n.a.
S 20	12 5	7 32	3 40	22 39	4 11	19 8	0 45	18 42	3 46	16 51	0 49	13 41	1 5	22 31	0 11	10 12	0 16	6 44	15 51	13 7	13 29	25 58		n.a.
S 21	12 24	13 4	4 21	22 51	4 21	19 25	0 43	18 43	3 46	16 54	0 49	13 40	1 5	22 31	0 11	10 13	0 16	6 44	15 51	13 10	13 30	25 57		n.a.
M22	12 43	17 56	4 48	23 1	4 30	19 41	0 40	18 44	3 45	16 57	0 49	13 39	1 5	22 31	0 11	10 14	0 16	6 45	15 50	13 13	13 31	25 56		n.a.
T 23	13 2	21 55	5 1	23 10	4 39	19 56	0 38	18 45	3 45	17 0	0 49	13 38	1 5	22 31	0 11	10 15	0 16	6 45	15 50	13 17	13 32	25 54		n.a.
W24	13 20	24 50	4 58	23 16	4 46	20 11	0 35	18 46	3 44	17 4	0 49	13 37	1 5	22 31	0 11	10 15	0 16	6 46	15 50	13 21	13 33	25 53		n.a.
T 25	13 39	26 32	4 42	23 20	4 53	20 25	0 32	18 47	3 44	17 7	0 49	13 36	1 6	22 31	0 11	10 16	0 16	6 46	15 49	13 24	13 34	25 52		n.a.
F 26	13 57	26 58	4 14	23 22	4 58	20 39	0 29	18 48	3 43	17 10	0 49	13 35	1 6	22 31	0 11	10 17	0 16	6 46	15 49	13 27	13 35	25 51		n.a.
S 27	14 15	26 8	3 35	23 22	5 3	20 53	0 27	18 49	3 43	17 13	0 49	13 34	1 6	22 31	0 11	10 18	0 16	6 47	15 49	13 29	13 36	25 50		n.a.
S 28	14 32	24 8	2 46	23 19	5 6	21 5	0 24	18 50	3 42	17 16	0 49	13 33	1 6	22 30	0 11	10 18	0 16	6 47	15 48	13 30	13 37	25 49		n.a.
M29	14 50	21 4	1 51	23 13	5 8	21 18	0 21	18 51	3 41	17 20	0 49	13 32	1 6	22 30	0 11	10 19	0 16	6 48	15 48	13 31	13 38	25 47		n.a.
T 30	15 7	17 7	0 50	23 5	5 8	21 30	0 18	18 53	3 40	17 23	0 49	13 31	1 6	22 30	0 11	10 20	0 16	6 48	15 48	13 31	13 39	25 46		n.a.
W31	15 s24	12n25	0 s14	22 s54	5 s 6	21 s41	0n15	18n54	3 s39	17 s26	0n49	13n30	1 s 6	22 s30	0n11	10 s21	0n16	6 s48	15n47	13 s31	13 s40	25n45		n.a.

Julian Day Number = 4528222.5, Delta T = 29h11m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'43, Lahiri = 104°12'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 18	14♏12'48	7♍58	22°R 1	15♐45	21♊46	24♏ 3	19♌38	5♑35	28♎21	22♐14	22°R53	22♒23	11♋ 8	n.a.	T 1
F 2	3 3 14	15°10'28	20°41	21♏17	16°57	21°49	24°16	19°40	5°37	28°23	22°16	22♒51	22°20	11°15	n.a.	F 2
S 3	3 7 11	16° 8'08	3♎49	20°31	18° 8	21°51	24°29	19°43	5°40	28°25	22°18	22°46	22°17	11°21	n.a.	S 3
S 4	3 11 8	17° 5'49	17°23	19°43	19°20	21°52	24°42	19°45	5°43	28°27	22°20	22°39	22°13	11°28	n.a.	S 4
M 5	3 15 4	18° 3'31	1♏23	18°55	20°32	21°R52	24°55	19°48	5°46	28°29	22°22	22°29	22°10	11°35	n.a.	M 5
T 6	3 19 1	19° 1'14	15°46	18° 7	21°43	21°51	25° 8	19°50	5°48	28°32	22°24	22°18	22° 7	11°41	n.a.	T 6
W 7	3 22 57	19°58'58	0♐26	17°20	22°55	21°50	25°21	19°52	5°51	28°34	22°26	22° 6	22° 4	11°48	n.a.	W 7
T 8	3 26 54	20°56'42	15°14	16°35	24° 7	21°48	25°34	19°54	5°54	28°36	22°28	21°56	22° 1	11°55	n.a.	T 8
F 9	3 30 50	21°54'28	0♑ 3	15°54	25°18	21°45	25°47	19°56	5°57	28°38	22°30	21°47	21°58	12° 2	n.a.	F 9
S 10	3 34 47	22°52'14	14°44	15°16	26°30	21°41	26° 0	19°57	6° 0	28°40	22°32	21°42	21°54	12° 8	n.a.	S 10
S 11	3 38 43	23°50'00	29°13	14°44	27°41	21°37	26°13	19°59	6° 3	28°42	22°34	21°39	21°51	12°15	n.a.	S 11
M12	3 42 40	24°47'47	13♒26	14°17	28°53	21°31	26°26	20° 1	6° 6	28°44	22°36	21°38	21°48	12°22	n.a.	M12
T 13	3 46 36	25°45'34	27°21	13°56	0♑ 4	21°25	26°39	20° 2	6° 9	28°46	22°38	21°38	21°45	12°28	n.a.	T 13
W14	3 50 33	26°43'22	10♓59	13°41	1°15	21°18	26°52	20° 3	6°12	28°48	22°40	21°37	21°42	12°35	n.a.	W14
T 15	3 54 29	27°41'11	24°22	13°D34	2°27	21°11	27° 6	20° 5	6°15	28°50	22°42	21°35	21°39	12°42	n.a.	T 15
F 16	3 58 26	28°39'00	7♈31	13°34	3°38	21° 3	27°19	20° 6	6°19	28°52	22°44	21°31	21°35	12°48	n.a.	F 16
S 17	4 2 23	29°36'50	20°27	13°42	4°49	20°54	27°32	20° 7	6°22	28°54	22°46	21°24	21°32	12°55	n.a.	S 17
S 18	4 6 19	0♐34'41	3♉12	13°58	6° 0	20°44	27°45	20° 8	6°25	28°56	22°48	21°14	21°29	13° 2	n.a.	S 18
M19	4 10 16	1°32'33	15°46	14°21	7°11	20°34	27°58	20° 9	6°28	28°58	22°50	21° 2	21°26	13° 8	n.a.	M19
T 20	4 14 12	2°30'26	28°10	14°53	8°22	20°23	28°11	20° 9	6°32	29° 0	22°53	20°49	21°23	13°15	n.a.	T 20
W21	4 18 9	3°28'20	10♊23	15°32	9°33	20°12	28°24	20°10	6°35	29° 2	22°55	20°36	21°19	13°22	n.a.	W21
T 22	4 22 5	4°26'15	22°27	16°19	10°44	20° 0	28°37	20°11	6°38	29° 4	22°57	20°24	21°16	13°28	n.a.	T 22
F 23	4 26 2	5°24'11	4♋24	17°13	11°55	19°48	28°50	20°11	6°42	29° 6	22°59	20°14	21°13	13°35	n.a.	F 23
S 24	4 29 58	6°22'09	16°14	18°14	13° 6	19°35	29° 3	20°11	6°45	29° 8	23° 1	20° 7	21°10	13°42	n.a.	S 24
S 25	4 33 55	7°20'07	28° 2	19°22	14°16	19°21	29°16	20°12	6°48	29° 9	23° 4	20° 2	21° 7	13°48	n.a.	S 25
M26	4 37 51	8°18'08	9♌51	20°36	15°27	19° 7	29°29	20°12	6°52	29°11	23° 6	20° 0	21° 4	13°55	n.a.	M26
T 27	4 41 48	9°16'09	21°45	21°57	16°38	18°53	29°42	20°R12	6°55	29°13	23° 8	19°D59	21° 0	14° 2	n.a.	T 27
W28	4 45 45	10°14'12	3♍49	23°22	17°48	18°38	29°55	20°12	6°59	29°15	23°10	20° 0	20°57	14° 8	n.a.	W28
T 29	4 49 41	11°12'17	16° 9	24°53	18°59	18°23	0♐ 8	20°11	7° 2	29°17	23°12	20°R 0	20°54	14°15	n.a.	T 29
F 30	4 53 38	12♐10'23	28♍50	26♏28	20♑ 9	18♊ 8	0♐21	20♌11	7♑ 6	29♎18	23♐15	19♒59	20♒51	14♋22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s41	7n 8	1s19	22s40	5s 3	21s51	0n12	18n55	3s38	17s29	0n49	13n29	1s 6	22s30	0n11	10s21	0n16	6s49	15n47	13s31	13s41	25n44		n.a.
F 2	15 57	1 25	2 21	22 24	4 58	22 2	0 9	18 56	3 37	17 32	0 49	13 29	1 6	22 30	0 11	10 22	0 16	6 49	15 47	13 32	13 42	25 43		n.a.
S 3	16 13	4s32	3 18	22 5	4 51	22 11	0 6	18 58	3 36	17 35	0 49	13 28	1 6	22 30	0 11	10 23	0 16	6 50	15 47	13 34	13 43	25 41		n.a.
S 4	16 29	10 27	4 6	21 44	4 42	22 20	0 3	18 59	3 35	17 38	0 49	13 27	1 6	22 30	0 11	10 24	0 16	6 50	15 46	13 36	13 44	25 40		n.a.
M 5	16 45	16 2	4 41	21 20	4 32	22 28	0s 0	19 1	3 33	17 41	0 49	13 26	1 6	22 30	0 11	10 24	0 16	6 50	15 46	13 39	13 45	25 39		n.a.
T 6	17 1	20 53	4 59	20 56	4 20	22 36	0 3	19 2	3 32	17 44	0 49	13 26	1 6	22 30	0 11	10 25	0 16	6 51	15 46	13 42	13 46	25 38		n.a.
W 7	17 16	24 33	4 57	20 29	4 6	22 43	0 7	19 4	3 30	17 47	0 49	13 25	1 6	22 30	0 11	10 26	0 16	6 51	15 46	13 46	13 47	25 36		n.a.
T 8	17 31	26 35	4 36	20 2	3 51	22 50	0 10	19 5	3 28	17 50	0 49	13 24	1 6	22 29	0 11	10 26	0 16	6 51	15 45	13 49	13 48	25 35		n.a.
F 9	17 45	26 45	3 57	19 35	3 34	22 56	0 13	19 7	3 26	17 53	0 49	13 24	1 6	22 29	0 11	10 27	0 16	6 52	15 45	13 52	13 49	25 34		n.a.
S 10	18 0	25 1	3 2	19 8	3 17	23 1	0 16	19 9	3 24	17 56	0 49	13 23	1 6	22 29	0 11	10 28	0 16	6 52	15 45	13 54	13 50	25 33		n.a.
S 11	18 14	21 39	1 56	18 41	2 59	23 6	0 19	19 10	3 22	17 59	0 49	13 23	1 6	22 29	0 11	10 29	0 16	6 52	15 45	13 55	13 51	25 31		n.a.
M12	18 28	17 2	0 43	18 15	2 40	23 10	0 23	19 12	3 20	18 2	0 49	13 22	1 6	22 29	0 11	10 29	0 16	6 53	15 44	13 55	13 52	25 30		n.a.
T 13	18 41	11 36	0n30	17 50	2 21	23 14	0 26	19 14	3 18	18 5	0 49	13 22	1 6	22 29	0 11	10 30	0 16	6 53	15 44	13 55	13 53	25 29		n.a.
W14	18 54	5 42	1 40	17 27	2 1	23 17	0 29	19 16	3 15	18 8	0 49	13 21	1 6	22 29	0 11	10 31	0 16	6 53	15 44	13 55	13 54	25 27		n.a.
T 15	19 7	0n20	2 44	17 7	1 42	23 19	0 33	19 18	3 13	18 11	0 49	13 21	1 6	22 29	0 11	10 31	0 16	6 53	15 44	13 56	13 55	25 26		n.a.
F 16	19 19	6 15	3 37	16 48	1 23	23 21	0 36	19 20	3 10	18 14	0 49	13 20	1 7	22 28	0 11	10 32	0 16	6 54	15 44	13 57	13 56	25 25		n.a.
S 17	19 32	11 47	4 18	16 33	1 4	23 22	0 39	19 23	3 7	18 17	0 49	13 20	1 7	22 28	0 11	10 33	0 16	6 54	15 44	13 59	13 57	25 23		n.a.
S 18	19 44	16 44	4 46	16 20	0 45	23 23	0 43	19 25	3 5	18 19	0 49	13 20	1 7	22 28	0 11	10 33	0 16	6 54	15 43	14 3	13 58	25 22		n.a.
M19	19 55	20 54	4 59	16 10	0 28	23 22	0 46	19 27	3 2	18 22	0 49	13 19	1 7	22 28	0 11	10 34	0 16	6 54	15 43	14 6	13 59	25 21		n.a.
T 20	20 6	24 4	4 58	16 2	0 11	23 22	0 49	19 29	2 59	18 25	0 49	13 19	1 7	22 28	0 11	10 35	0 16	6 55	15 43	14 10	14 0	25 19		n.a.
W21	20 17	26 5	4 43	15 58	0n 5	23 20	0 53	19 32	2 55	18 28	0 50	13 19	1 7	22 28	0 11	10 35	0 16	6 55	15 43	14 14	14 1	25 18		n.a.
T 22	20 28	26 50	4 16	15 57	0 20	23 18	0 56	19 34	2 52	18 31	0 50	13 19	1 7	22 28	0 11	10 36	0 16	6 55	15 43	14 18	14 2	25 17		n.a.
F 23	20 38	26 20	3 37	15 59	0 34	23 16	0 59	19 37	2 49	18 33	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 37	0 16	6 55	15 43	14 21	14 3	25 15		n.a.
S 24	20 48	24 38	2 49	16 3	0 47	23 13	1 3	19 39	2 45	18 36	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 37	0 16	6 56	15 43	14 23	14 4	25 14		n.a.
S 25	20 57	21 52	1 54	16 10	0 58	23 9	1 6	19 42	2 41	18 39	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 38	0 16	6 56	15 43	14 25	14 5	25 13		n.a.
M26	21 6	18 10	0 54	16 19	1 9	23 5	1 9	19 45	2 38	18 41	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 39	0 16	6 56	15 42	14 25	14 6	25 11		n.a.
T 27	21 15	13 44	0s 9	16 30	1 18	23 0	1 13	19 47	2 34	18 44	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 39	0 16	6 56	15 42	14 25	14 7	25 10		n.a.
W28	21 23	8 42	1 13	16 44	1 26	22 54	1 16	19 50	2 30	18 47	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 40	0 16	6 56	15 42	14 25	14 8	25 8		n.a.
T 29	21 31	3 15	2 15	16 59	1 33	22 48	1 19	19 53	2 26	18 49	0 50	13 18	1 7	22 27	0 10	10 40	0 16	6 57	15 42	14 25	14 9	25 7		n.a.
F 30	21s39	2s29	3s11	17s15	1n38	22s41	1s22	19n56	2s22	18s52	0n50	13n18	1s 7	22s26	0n10	10s41	0n16	6s57	15n42	14s26	14s10	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 4528253.5, Delta T = 29h11m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'48, Lahiri = 104°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7685

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 34	13♐ 8'30	11♎56	28♏ 6	21♑20	17°R52	0♐34	20°R11	7♑ 9	29♎20	23♐17	19°R55	20♒48	14♋28	n.a.	S 1
S 2	5 1 31	14° 6'39	25°31	29°48	22°30	17♊37	0°47	20♌10	7°13	29°22	23°19	19♒50	20°45	14°35	n.a.	S 2
M 3	5 5 27	15° 4'50	9♏35	1♐33	23°40	17°21	1° 0	20°10	7°16	29°24	23°21	19°42	20°41	14°42	n.a.	M 3
T 4	5 9 24	16° 3'02	24° 5	3°21	24°50	17° 5	1°13	20° 9	7°20	29°25	23°24	19°33	20°38	14°48	n.a.	T 4
W 5	5 13 20	17° 1'16	8♐58	5°10	26° 1	16°49	1°25	20° 8	7°23	29°27	23°26	19°23	20°35	14°55	n.a.	W 5
T 6	5 17 17	17°59'31	24° 3	7° 1	27°11	16°33	1°38	20° 7	7°27	29°28	23°28	19°14	20°32	15° 2	n.a.	T 6
F 7	5 21 13	18°57'48	9♑11	8°53	28°21	16°17	1°51	20° 6	7°31	29°30	23°31	19° 7	20°29	15° 8	n.a.	F 7
S 8	5 25 10	19°56'06	24°13	10°45	29°31	16° 1	2° 4	20° 5	7°34	29°32	23°33	19° 2	20°25	15°15	n.a.	S 8
S 9	5 29 7	20°54'25	9♒ 0	12°38	0♒41	15°46	2°16	20° 4	7°38	29°33	23°35	19° 0	20°22	15°22	n.a.	S 9
M10	5 33 3	21°52'45	23°26	14°31	1°51	15°30	2°29	20° 2	7°42	29°35	23°37	19°D 0	20°19	15°28	n.a.	M10
T 11	5 37 0	22°51'06	7♓30	16°25	3° 1	15°15	2°42	20° 1	7°45	29°36	23°40	19° 1	20°16	15°35	n.a.	T 11
W12	5 40 56	23°49'28	21°11	18°18	4°10	15° 0	2°54	19°59	7°49	29°38	23°42	19°R 1	20°13	15°42	n.a.	W12
T 13	5 44 53	24°47'52	4♈30	20°10	5°20	14°46	3° 7	19°58	7°53	29°39	23°44	19° 1	20°10	15°48	n.a.	T 13
F 14	5 48 49	25°46'17	17°31	22° 2	6°30	14°32	3°20	19°56	7°56	29°41	23°46	18°58	20° 6	15°55	n.a.	F 14
S 15	5 52 46	26°44'43	0♉15	23°53	7°39	14°18	3°32	19°54	8° 0	29°42	23°49	18°54	20° 3	16° 2	n.a.	S 15
S 16	5 56 42	27°43'10	12°46	25°44	8°48	14° 5	3°44	19°52	8° 4	29°43	23°51	18°47	20° 0	16° 8	n.a.	S 16
M17	6 0 39	28°41'38	25° 5	27°34	9°58	13°52	3°57	19°50	8° 7	29°45	23°53	18°39	19°57	16°15	n.a.	M17
T 18	6 4 35	29°40'08	7♊15	29°23	11° 7	13°40	4° 9	19°48	8°11	29°46	23°56	18°30	19°54	16°22	n.a.	T 18
W19	6 8 32	0♑38'40	19°18	1♑11	12°16	13°29	4°22	19°46	8°15	29°47	23°58	18°21	19°51	16°28	n.a.	W19
T 20	6 12 29	1°37'13	1♋14	2°58	13°25	13°18	4°34	19°44	8°19	29°49	24° 0	18°12	19°47	16°35	n.a.	T 20
F 21	6 16 25	2°35'48	13° 5	4°45	14°34	13° 7	4°46	19°41	8°22	29°50	24° 2	18° 6	19°44	16°42	n.a.	F 21
S 22	6 20 22	3°34'24	24°54	6°30	15°43	12°58	4°58	19°39	8°26	29°51	24° 5	18° 1	19°41	16°48	n.a.	S 22
S 23	6 24 18	4°33'02	6♌42	8°15	16°52	12°49	5°11	19°36	8°30	29°52	24° 7	17°58	19°38	16°55	n.a.	S 23
M24	6 28 15	5°31'41	18°32	9°59	18° 1	12°40	5°23	19°34	8°34	29°53	24° 9	17°D57	19°35	17° 2	n.a.	M24
T 25	6 32 11	6°30'23	0♍28	11°41	19° 9	12°33	5°35	19°31	8°38	29°55	24°11	17°58	19°31	17° 8	n.a.	T 25
W26	6 36 8	7°29'06	12°34	13°23	20°18	12°26	5°47	19°28	8°41	29°56	24°14	18° 0	19°28	17°15	n.a.	W26
T 27	6 40 4	8°27'51	24°53	15° 4	21°26	12°20	5°59	19°25	8°45	29°57	24°16	18° 1	19°25	17°22	n.a.	T 27
F 28	6 44 1	9°26'37	7♎32	16°44	22°34	12°14	6°11	19°22	8°49	29°58	24°18	18°R 2	19°22	17°28	n.a.	F 28
S 29	6 47 57	10°25'26	20°33	18°24	23°43	12°10	6°23	19°19	8°53	29°59	24°20	18° 1	19°19	17°35	n.a.	S 29
S 30	6 51 54	11°24'17	4♏ 1	20° 2	24°51	12° 6	6°34	19°16	8°56	29°59	24°23	17°59	19°16	17°42	n.a.	S 30
M31	6 55 51	12♑23'10	17♏58	21♑40	25♒59	12♊ 3	6♐46	19♌13	9♑ 0	0♏ 1	24♐25	17♒56	19♒12	17♋48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	8s18	4s 0	17s32	1n43	22s34	1s26	19n58	2s18	18s54	0n50	13n18	1s 7	22s26	0n10	10s42	0n16	6s57	15n42	14s27	14s11	25n 4		n.a.
S 2	21 53	13 55	4 37	17 50	1 46	22 26	1 29	20 1	2 13	18 57	0 50	13 18	1 7	22 26	0 10	10 42	0 16	6 57	15 42	14 28	14 12	25 3		n.a.
M 3	21 59	19 2	4 59	18 9	1 48	22 18	1 32	20 4	2 9	19 0	0 50	13 18	1 7	22 26	0 10	10 43	0 16	6 57	15 42	14 31	14 13	25 1		n.a.
T 4	22 5	23 11	5 3	18 28	1 49	22 9	1 35	20 7	2 5	19 2	0 50	13 19	1 7	22 26	0 10	10 43	0 16	6 57	15 42	14 34	14 14	25 0		n.a.
W 5	22 11	25 55	4 47	18 47	1 50	21 59	1 38	20 10	2 0	19 5	0 50	13 19	1 7	22 26	0 10	10 44	0 16	6 57	15 42	14 37	14 15	24 59		n.a.
T 6	22 16	26 50	4 10	19 6	1 49	21 49	1 41	20 13	1 56	19 7	0 50	13 19	1 7	22 25	0 10	10 44	0 16	6 58	15 42	14 39	14 16	24 57		n.a.
F 7	22 21	25 45	3 16	19 25	1 47	21 38	1 44	20 16	1 51	19 9	0 50	13 19	1 7	22 25	0 10	10 45	0 16	6 58	15 42	14 41	14 16	24 56		n.a.
S 8	22 26	22 48	2 9	19 43	1 45	21 27	1 47	20 19	1 46	19 12	0 50	13 20	1 7	22 25	0 10	10 45	0 16	6 58	15 42	14 43	14 17	24 54		n.a.
S 9	22 30	18 23	0 53	20 1	1 42	21 15	1 50	20 22	1 42	19 14	0 50	13 20	1 7	22 25	0 10	10 46	0 16	6 58	15 42	14 44	14 18	24 53		n.a.
M10	22 33	12 58	0n24	20 17	1 39	21 3	1 53	20 25	1 37	19 17	0 50	13 20	1 7	22 25	0 10	10 46	0 16	6 58	15 42	14 44	14 19	24 51		n.a.
T 11	22 37	7 1	1 38	20 33	1 35	20 50	1 56	20 29	1 32	19 19	0 50	13 21	1 7	22 24	0 10	10 47	0 16	6 58	15 42	14 43	14 20	24 50		n.a.
W12	22 40	0 53	2 44	20 48	1 30	20 37	1 59	20 32	1 28	19 21	0 50	13 21	1 8	22 24	0 10	10 47	0 16	6 58	15 42	14 43	14 21	24 48		n.a.
T 13	22 42	5n 7	3 39	21 2	1 25	20 23	2 1	20 35	1 23	19 23	0 50	13 22	1 8	22 24	0 10	10 48	0 16	6 58	15 42	14 43	14 22	24 47		n.a.
F 14	22 44	10 45	4 22	21 14	1 20	20 9	2 4	20 38	1 18	19 26	0 51	13 22	1 8	22 24	0 10	10 48	0 16	6 58	15 42	14 44	14 23	24 45		n.a.
S 15	22 46	15 48	4 51	21 26	1 14	19 54	2 7	20 41	1 13	19 28	0 51	13 23	1 8	22 24	0 10	10 49	0 16	6 58	15 42	14 45	14 24	24 44		n.a.
S 16	22 47	20 6	5 5	21 36	1 8	19 39	2 9	20 45	1 8	19 30	0 51	13 23	1 8	22 23	0 10	10 49	0 16	6 58	15 42	14 47	14 25	24 42		n.a.
M17	22 48	23 28	5 5	21 45	1 1	19 24	2 12	20 48	1 4	19 32	0 51	13 24	1 8	22 23	0 10	10 50	0 16	6 58	15 42	14 50	14 26	24 41		n.a.
T 18	22 48	25 43	4 51	21 53	0 55	19 8	2 14	20 51	0 59	19 35	0 51	13 24	1 8	22 23	0 10	10 50	0 16	6 58	15 42	14 53	14 27	24 39		n.a.
W19	22 48	26 46	4 24	22 0	0 48	18 51	2 16	20 55	0 54	19 37	0 51	13 25	1 8	22 23	0 10	10 51	0 16	6 58	15 42	14 55	14 28	24 38		n.a.
T 20	22 47	26 33	3 45	22 5	0 41	18 34	2 19	20 58	0 49	19 39	0 51	13 26	1 8	22 23	0 10	10 51	0 16	6 58	15 42	14 58	14 29	24 36		n.a.
F 21	22 46	25 7	2 57	22 9	0 34	18 17	2 21	21 1	0 45	19 41	0 51	13 27	1 8	22 22	0 10	10 51	0 16	6 58	15 42	15 0	14 30	24 35		n.a.
S 22	22 45	22 34	2 2	22 12	0 27	17 59	2 23	21 5	0 40	19 43	0 51	13 27	1 8	22 22	0 10	10 52	0 16	6 58	15 43	15 1	14 31	24 33		n.a.
S 23	22 43	19 5	1 1	22 13	0 20	17 40	2 25	21 8	0 36	19 45	0 51	13 28	1 8	22 22	0 10	10 52	0 16	6 58	15 43	15 2	14 32	24 31		n.a.
M24	22 41	14 49	0s 3	22 14	0 12	17 22	2 27	21 12	0 31	19 47	0 51	13 29	1 8	22 22	0 10	10 53	0 16	6 58	15 43	15 2	14 33	24 30		n.a.
T 25	22 39	9 57	1 8	22 13	0 5	17 3	2 29	21 15	0 26	19 49	0 51	13 30	1 8	22 21	0 10	10 53	0 16	6 58	15 43	15 2	14 34	24 28		n.a.
W26	22 36	4 39	2 10	22 11	0s 2	16 43	2 31	21 19	0 22	19 51	0 51	13 30	1 8	22 21	0 10	10 53	0 16	6 58	15 43	15 2	14 35	24 27		n.a.
T 27	22 32	0s54	3 8	22 8	0 10	16 24	2 33	21 22	0 18	19 53	0 51	13 31	1 8	22 21	0 10	10 54	0 16	6 58	15 43	15 1	14 36	24 25		n.a.
F 28	22 28	6 34	3 58	22 4	0 17	16 4	2 34	21 26	0 13	19 55	0 52	13 32	1 8	22 21	0 10	10 54	0 16	6 58	15 43	15 1	14 37	24 24		n.a.
S 29	22 24	12 7	4 37	21 58	0 24	15 43	2 36	21 30	0 9	19 57	0 52	13 33	1 8	22 21	0 10	10 54	0 16	6 58	15 44	15 1	14 38	24 22		n.a.
S 30	22 19	17 17	5 3	21 52	0 32	15 22	2 37	21 33	0 5	19 58	0 52	13 34	1 8	22 20	0 10	10 55	0 16	6 58	15 44	15 2	14 39	24 20		n.a.
M31	22s14	21s43	5s12	21s45	0s39	15s 1	2s39	21n37	0s 1	20s 0	0n52	13n35	1s 8	22s20	0n10	10s55	0n16	6s58	15n44	15s 3	14s40	24n19		n.a.

Julian Day Number = 4528283.5, Delta T = 29h11m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'52, Lahiri = 104°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 47	13♑22'05	2♐23	23♑17	27♒ 6	12°R 0	6♐58	19°R 9	9♑ 4	0♏ 2	24♐27	17°R51	19♒ 9	17♋55	n.a.	T 1
W 2	7 3 44	14°21'01	17°11	24°53	28°14	11♊59	7° 9	19♌ 6	9° 8	0° 2	24°29	17♒46	19° 6	18° 2	n.a.	W 2
T 3	7 7 40	15°20'00	2♑18	26°28	29°22	11°D58	7°21	19° 2	9°12	0° 3	24°31	17°42	19° 3	18° 8	n.a.	T 3
F 4	7 11 37	16°19'00	17°32	28° 3	0♓29	11°58	7°33	18°59	9°15	0° 4	24°33	17°38	19° 0	18°15	n.a.	F 4
S 5	7 15 33	17°18'02	2♒45	29°37	1°37	11°59	7°44	18°55	9°19	0° 5	24°36	17°36	18°57	18°22	n.a.	S 5
S 6	7 19 30	18°17'06	17°46	1♒10	2°44	12° 1	7°55	18°52	9°23	0° 6	24°38	17°D35	18°53	18°28	n.a.	S 6
M 7	7 23 27	19°16'11	2♓27	2°43	3°51	12° 4	8° 7	18°48	9°27	0° 6	24°40	17°36	18°50	18°35	n.a.	M 7
T 8	7 27 23	20°15'17	16°44	4°15	4°58	12° 7	8°18	18°44	9°30	0° 7	24°42	17°37	18°47	18°42	n.a.	T 8
W 9	7 31 20	21°14'25	0♈35	5°46	6° 5	12°11	8°29	18°40	9°34	0° 8	24°44	17°38	18°44	18°48	n.a.	W 9
T 10	7 35 16	22°13'34	14° 0	7°16	7°11	12°16	8°40	18°36	9°38	0° 8	24°46	17°39	18°41	18°55	n.a.	T 10
F 11	7 39 13	23°12'44	27° 2	8°46	8°18	12°22	8°51	18°32	9°41	0° 9	24°48	17°R40	18°37	19° 2	n.a.	F 11
S 12	7 43 9	24°11'56	9♉43	10°15	9°24	12°29	9° 2	18°28	9°45	0°10	24°50	17°39	18°34	19° 8	n.a.	S 12
S 13	7 47 6	25°11'10	22° 7	11°44	10°30	12°36	9°13	18°24	9°49	0°10	24°52	17°37	18°31	19°15	n.a.	S 13
M14	7 51 2	26°10'25	4♊18	13°12	11°36	12°44	9°23	18°20	9°52	0°11	24°54	17°34	18°28	19°22	n.a.	M14
T 15	7 54 59	27° 9'41	16°20	14°39	12°42	12°53	9°34	18°15	9°56	0°11	24°56	17°31	18°25	19°28	n.a.	T 15
W16	7 58 56	28° 8'59	28°14	16° 5	13°48	13° 3	9°45	18°11	10° 0	0°11	24°58	17°27	18°22	19°35	n.a.	W16
T 17	8 2 52	29° 8'19	10♋ 5	17°31	14°53	13°13	9°55	18° 7	10° 3	0°12	25° 0	17°24	18°18	19°42	n.a.	T 17
F 18	8 6 49	0♒ 7'40	21°54	18°56	15°58	13°24	10° 6	18° 3	10° 7	0°12	25° 2	17°22	18°15	19°48	n.a.	F 18
S 19	8 10 45	1° 7'03	3♌43	20°20	17° 3	13°36	10°16	17°58	10°11	0°13	25° 4	17°21	18°12	19°55	n.a.	S 19
S 20	8 14 42	2° 6'28	15°35	21°43	18° 8	13°48	10°26	17°54	10°14	0°13	25° 6	17°D20	18° 9	20° 2	n.a.	S 20
M21	8 18 38	3° 5'54	27°32	23° 6	19°12	14° 2	10°36	17°49	10°18	0°13	25° 8	17°20	18° 6	20° 8	n.a.	M21
T 22	8 22 35	4° 5'22	9♍36	24°27	20°17	14°15	10°46	17°45	10°21	0°13	25°10	17°21	18° 3	20°15	n.a.	T 22
W23	8 26 32	5° 4'51	21°49	25°48	21°21	14°30	10°56	17°40	10°25	0°14	25°12	17°22	17°59	20°22	n.a.	W23
T 24	8 30 28	6° 4'23	4♎15	27° 8	22°24	14°45	11° 6	17°35	10°28	0°14	25°14	17°23	17°56	20°28	n.a.	T 24
F 25	8 34 25	7° 3'57	16°56	28°26	23°28	15° 0	11°16	17°31	10°32	0°14	25°15	17°24	17°53	20°35	n.a.	F 25
S 26	8 38 21	8° 3'32	29°57	29°43	24°31	15°17	11°26	17°26	10°35	0°14	25°17	17°25	17°50	20°42	n.a.	S 26
S 27	8 42 18	9° 3'09	13♏19	0♓59	25°34	15°33	11°35	17°22	10°39	0°14	25°19	17°R25	17°47	20°48	n.a.	S 27
M28	8 46 14	10° 2'49	27° 5	2°13	26°37	15°51	11°45	17°17	10°42	0°R14	25°21	17°25	17°43	20°55	n.a.	M28
T 29	8 50 11	11° 2'30	11♐15	3°26	27°39	16° 9	11°54	17°12	10°46	0°14	25°23	17°24	17°40	21° 2	n.a.	T 29
W30	8 54 8	12° 2'14	25°48	4°37	28°41	16°28	12° 3	17° 7	10°49	0°14	25°24	17°23	17°37	21° 8	n.a.	W30
T 31	8 58 4	13♒ 1'59	10♑39	5♓45	29♓43	16♊47	12♐13	17♌ 3	10♑52	0♏14	25♐26	17♒23	17♒34	21♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 9	25s 1	5s 2	21s36	0s46	14s40	2s40	21n41	0n 3	20s 2	0n52	13n36	1s 8	22s20	0n10	10s55	0n16	6s58	15n44	15s 4	14s41	24n17		n.a.
W 2	22 3	26 43	4 32	21 27	0 53	14 18	2 41	21 45	0 7	20 4	0 52	13 37	1 8	22 20	0 10	10 56	0 16	6 58	15 44	15 6	14 42	24 15		n.a.
T 3	21 57	26 29	3 43	21 16	1 0	13 56	2 42	21 48	0 11	20 6	0 52	13 38	1 8	22 19	0 10	10 56	0 17	6 57	15 45	15 7	14 43	24 14		n.a.
F 4	21 50	24 17	2 37	21 5	1 6	13 33	2 43	21 52	0 15	20 7	0 52	13 39	1 8	22 19	0 10	10 56	0 17	6 57	15 45	15 8	14 44	24 12		n.a.
S 5	21 43	20 20	1 21	20 52	1 13	13 11	2 44	21 56	0 19	20 9	0 52	13 40	1 8	22 19	0 10	10 56	0 17	6 57	15 45	15 9	14 45	24 11		n.a.
S 6	21 35	15 5	0n 1	20 39	1 19	12 48	2 45	22 0	0 23	20 11	0 52	13 42	1 8	22 19	0 10	10 57	0 17	6 57	15 45	15 9	14 46	24 9		n.a.
M 7	21 27	9 4	1 21	20 25	1 26	12 25	2 45	22 4	0 26	20 12	0 53	13 43	1 8	22 18	0 10	10 57	0 17	6 57	15 45	15 9	14 47	24 7		n.a.
T 8	21 19	2 44	2 33	20 10	1 32	12 1	2 46	22 8	0 30	20 14	0 53	13 44	1 8	22 18	0 10	10 57	0 17	6 57	15 46	15 8	14 47	24 6		n.a.
W 9	21 10	3n32	3 35	19 54	1 38	11 37	2 46	22 12	0 33	20 16	0 53	13 45	1 8	22 18	0 10	10 57	0 17	6 56	15 46	15 8	14 48	24 4		n.a.
T 10	21 1	9 26	4 22	19 38	1 43	11 14	2 47	22 16	0 37	20 17	0 53	13 46	1 8	22 18	0 10	10 57	0 17	6 56	15 46	15 8	14 49	24 2		n.a.
F 11	20 52	14 44	4 55	19 20	1 49	10 49	2 47	22 20	0 40	20 19	0 53	13 47	1 8	22 17	0 10	10 58	0 17	6 56	15 46	15 8	14 50	24 1		n.a.
S 12	20 42	19 16	5 12	19 2	1 54	10 25	2 47	22 24	0 43	20 20	0 53	13 49	1 8	22 17	0 10	10 58	0 17	6 56	15 47	15 8	14 51	23 59		n.a.
S 13	20 32	22 52	5 14	18 44	2 0	10 1	2 47	22 28	0 47	20 22	0 53	13 50	1 8	22 17	0 10	10 58	0 17	6 56	15 47	15 9	14 52	23 57		n.a.
M14	20 21	25 23	5 2	18 24	2 4	9 36	2 46	22 32	0 50	20 23	0 53	13 51	1 8	22 17	0 10	10 58	0 17	6 55	15 47	15 9	14 53	23 55		n.a.
T 15	20 10	26 42	4 36	18 4	2 9	9 11	2 46	22 36	0 53	20 25	0 53	13 53	1 8	22 16	0 10	10 58	0 17	6 55	15 48	15 10	14 54	23 54		n.a.
W16	19 59	26 46	3 59	17 43	2 14	8 46	2 46	22 40	0 56	20 26	0 53	13 54	1 7	22 16	0 10	10 58	0 17	6 55	15 48	15 11	14 55	23 52		n.a.
T 17	19 47	25 37	3 12	17 22	2 18	8 21	2 45	22 45	0 58	20 27	0 54	13 55	1 7	22 16	0 10	10 59	0 17	6 55	15 48	15 12	14 56	23 50		n.a.
F 18	19 35	23 19	2 16	17 0	2 22	7 55	2 44	22 49	1 1	20 29	0 54	13 56	1 7	22 16	0 10	10 59	0 17	6 54	15 48	15 13	14 57	23 49		n.a.
S 19	19 22	20 1	1 15	16 37	2 25	7 30	2 43	22 53	1 4	20 30	0 54	13 58	1 7	22 15	0 10	10 59	0 17	6 54	15 49	15 13	14 58	23 47		n.a.
S 20	19 10	15 53	0 10	16 14	2 28	7 4	2 42	22 57	1 7	20 31	0 54	13 59	1 7	22 15	0 10	10 59	0 17	6 54	15 49	15 13	14 59	23 45		n.a.
M21	18 57	11 7	0s56	15 50	2 31	6 38	2 41	23 1	1 9	20 33	0 54	14 1	1 7	22 15	0 10	10 59	0 17	6 54	15 49	15 13	15 0	23 43		n.a.
T 22	18 43	5 54	2 0	15 26	2 34	6 12	2 40	23 5	1 12	20 34	0 54	14 2	1 7	22 15	0 10	10 59	0 17	6 53	15 50	15 13	15 1	23 42		n.a.
W23	18 29	0 24	3 0	15 2	2 36	5 46	2 38	23 9	1 14	20 35	0 54	14 3	1 7	22 14	0 10	10 59	0 17	6 53	15 50	15 13	15 2	23 40		n.a.
T 24	18 15	5s13	3 52	14 37	2 38	5 20	2 36	23 13	1 16	20 36	0 54	14 5	1 7	22 14	0 10	10 59	0 17	6 53	15 51	15 12	15 3	23 38		n.a.
F 25	18 1	10 43	4 34	14 12	2 39	4 54	2 35	23 17	1 19	20 37	0 55	14 6	1 7	22 14	0 10	10 59	0 17	6 52	15 51	15 12	15 4	23 36		n.a.
S 26	17 46	15 54	5 3	13 46	2 40	4 28	2 33	23 21	1 21	20 39	0 55	14 8	1 7	22 14	0 10	10 59	0 17	6 52	15 51	15 12	15 5	23 35		n.a.
S 27	17 31	20 28	5 17	13 21	2 41	4 2	2 30	23 25	1 23	20 40	0 55	14 9	1 7	22 13	0 10	10 59	0 17	6 52	15 52	15 12	15 6	23 33		n.a.
M28	17 15	24 4	5 13	12 55	2 40	3 35	2 28	23 29	1 25	20 41	0 55	14 10	1 7	22 13	0 10	10 59	0 17	6 52	15 52	15 12	15 6	23 31		n.a.
T 29	17 0	26 19	4 51	12 28	2 40	3 9	2 26	23 33	1 27	20 42	0 55	14 12	1 7	22 13	0 10	10 59	0 17	6 51	15 52	15 12	15 7	23 29		n.a.
W30	16 44	26 53	4 9	12 2	2 39	2 42	2 23	23 36	1 29	20 43	0 55	14 13	1 7	22 12	0 10	10 59	0 17	6 51	15 53	15 12	15 8	23 28		n.a.
T 31	16s27	25s33	3s10	11s36	2s37	2s16	2s20	23n40	1n31	20s44	0n55	14n15	1s 7	22s12	0n10	10s59	0n17	6s50	15n53	15s13	15s 9	23n26		n.a.

Julian Day Number = 4528314.5, Delta T = 29h11m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°05'56, Lahiri = 104°12'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 2 1	14♒ 1'46	25♉42	6♓52	0♈45	17♊ 6	12♐22	16°R58	10♉56	0°R14	25♐28	17°R23	17♒31	21♋22	n.a.	F 1
S 2	9 5 57	15° 1'35	10♒49	7°56	1°46	17°27	12°30	16♌53	10°59	0♏14	25°29	17°D22	17°28	21°28	n.a.	S 2
S 3	9 9 54	16° 1'25	25°50	8°57	2°47	17°47	12°39	16°48	11° 2	0°13	25°31	17♒22	17°24	21°35	n.a.	S 3
M 4	9 13 50	17° 1'17	10♓38	9°55	3°47	18° 9	12°48	16°44	11° 6	0°13	25°33	17°R23	17°21	21°42	n.a.	M 4
T 5	9 17 47	18° 1'10	25° 4	10°49	4°47	18°30	12°57	16°39	11° 9	0°13	25°34	17°22	17°18	21°48	n.a.	T 5
W 6	9 21 44	19° 1'04	9♈ 5	11°39	5°47	18°53	13° 5	16°34	11°12	0°13	25°36	17°22	17°15	21°55	n.a.	W 6
T 7	9 25 40	20° 1'00	22°40	12°25	6°46	19°15	13°13	16°29	11°15	0°12	25°37	17°22	17°12	22° 1	n.a.	T 7
F 8	9 29 37	21° 0'57	5♉48	13° 6	7°45	19°38	13°21	16°25	11°18	0°12	25°39	17°22	17° 9	22° 8	n.a.	F 8
S 9	9 33 33	22° 0'55	18°32	13°41	8°43	20° 2	13°30	16°20	11°21	0°12	25°40	17°D22	17° 5	22°15	n.a.	S 9
S 10	9 37 30	23° 0'55	0♊57	14° 9	9°41	20°26	13°38	16°15	11°24	0°11	25°42	17°22	17° 2	22°21	n.a.	S 10
M11	9 41 26	24° 0'56	13° 6	14°31	10°38	20°51	13°45	16°11	11°27	0°11	25°43	17°22	16°59	22°28	n.a.	M11
T 12	9 45 23	25° 0'58	25° 4	14°44	11°35	21°16	13°53	16° 6	11°30	0°10	25°44	17°23	16°56	22°35	n.a.	T 12
W13	9 49 20	26° 1'01	6♋55	14°R49	12°32	21°41	14° 1	16° 1	11°33	0°10	25°46	17°24	16°53	22°41	n.a.	W13
T 14	9 53 16	27° 1'06	18°43	14°45	13°28	22° 7	14° 8	15°57	11°36	0° 9	25°47	17°25	16°49	22°48	n.a.	T 14
F 15	9 57 13	28° 1'12	0♌32	14°31	14°23	22°33	14°15	15°52	11°39	0° 9	25°48	17°26	16°46	22°55	n.a.	F 15
S 16	10 1 9	29° 1'19	12°25	14° 6	15°18	22°59	14°22	15°47	11°42	0° 8	25°50	17°R26	16°43	23° 1	n.a.	S 16
S 17	10 5 6	0♓ 1'27	24°24	13°31	16°12	23°26	14°30	15°43	11°45	0° 7	25°51	17°26	16°40	23° 8	n.a.	S 17
M18	10 9 2	1° 1'36	6♍32	12°45	17° 5	23°53	14°36	15°38	11°48	0° 7	25°52	17°25	16°37	23°15	n.a.	M18
T 19	10 12 59	2° 1'47	18°49	11°49	17°58	24°21	14°43	15°34	11°51	0° 6	25°53	17°24	16°34	23°21	n.a.	T 19
W20	10 16 56	3° 2'00	1♎18	10°44	18°50	24°48	14°50	15°29	11°53	0° 5	25°54	17°22	16°30	23°28	n.a.	W20
T 21	10 20 52	4° 2'14	13°59	9°31	19°42	25°17	14°56	15°25	11°56	0° 5	25°56	17°19	16°27	23°35	n.a.	T 21
F 22	10 24 49	5° 2'29	26°54	8°12	20°32	25°45	15° 2	15°21	11°59	0° 4	25°57	17°17	16°24	23°41	n.a.	F 22
S 23	10 28 45	6° 2'46	10♏ 3	6°50	21°22	26°14	15° 9	15°16	12° 1	0° 3	25°58	17°14	16°21	23°48	n.a.	S 23
S 24	10 32 42	7° 3'04	23°28	5°27	22°12	26°43	15°15	15°12	12° 4	0° 2	25°59	17°13	16°18	23°55	n.a.	S 24
M25	10 36 38	8° 3'24	7♐ 9	4° 6	23° 0	27°12	15°20	15° 8	12° 6	0° 1	26° 0	17°D12	16°15	24° 1	n.a.	M25
T 26	10 40 35	9° 3'46	21° 7	2°51	23°47	27°42	15°26	15° 4	12° 9	0° 0	26° 1	17°13	16°11	24° 8	n.a.	T 26
W27	10 44 32	10° 4'09	5♉21	1°42	24°34	28°12	15°32	15° 0	12°11	29♎59	26° 2	17°14	16° 8	24°15	n.a.	W27
T 28	10 48 28	11♓ 4'33	19♉49	0♓43	25♈20	28♊42	15♐37	14♌56	12♉14	29♎58	26♐ 3	17♒15	16♒ 5	24♋21	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s11	22s22	1s58	11s10	2s35	1s49	2s17	23n44	1n33	20s45	0n56	14n16	1s 7	22s12	0n10	10s59	0n17	6s50	15n54	15s13	15s10	23n24		n.a.
S 2	15 54	17 38	0 36	10 44	2 32	1 23	2 14	23 48	1 35	20 46	0 56	14 18	1 7	22 12	0 10	10 59	0 17	6 50	15 54	15 13	15 11	23 22		n.a.
S 3	15 37	11 50	0n47	10 18	2 28	0 56	2 11	23 51	1 36	20 47	0 56	14 19	1 6	22 11	0 10	10 59	0 17	6 49	15 54	15 13	15 12	23 20		n.a.
M 4	15 19	5 26	2 6	9 52	2 24	0 29	2 7	23 55	1 38	20 48	0 56	14 21	1 6	22 11	0 10	10 59	0 17	6 49	15 55	15 13	15 13	23 18		n.a.
T 5	15 1	1n 5	3 15	9 27	2 18	0 3	2 3	23 58	1 40	20 49	0 56	14 22	1 6	22 11	0 10	10 59	0 17	6 49	15 55	15 13	15 14	23 17		n.a.
W 6	14 43	7 21	4 10	9 3	2 12	0n24	2 0	24 2	1 41	20 50	0 56	14 24	1 6	22 11	0 10	10 58	0 17	6 48	15 56	15 13	15 15	23 15		n.a.
T 7	14 25	13 4	4 49	8 39	2 5	0 50	1 56	24 5	1 43	20 50	0 56	14 25	1 6	22 10	0 10	10 58	0 17	6 48	15 56	15 13	15 16	23 13		n.a.
F 8	14 7	18 0	5 11	8 17	1 57	1 17	1 51	24 8	1 44	20 51	0 57	14 27	1 6	22 10	0 10	10 58	0 17	6 47	15 57	15 13	15 17	23 11		n.a.
S 9	13 48	21 59	5 18	7 55	1 48	1 43	1 47	24 11	1 46	20 52	0 57	14 28	1 6	22 10	0 10	10 58	0 17	6 47	15 57	15 13	15 18	23 9		n.a.
S 10	13 29	24 50	5 9	7 35	1 38	2 10	1 42	24 14	1 47	20 53	0 57	14 29	1 6	22 10	0 10	10 58	0 17	6 47	15 58	15 13	15 19	23 7		n.a.
M11	13 10	26 30	4 46	7 16	1 26	2 36	1 37	24 17	1 48	20 54	0 57	14 31	1 6	22 9	0 10	10 58	0 17	6 46	15 58	15 13	15 20	23 6		n.a.
T 12	12 50	26 54	4 12	7 0	1 14	3 3	1 32	24 20	1 50	20 54	0 57	14 32	1 6	22 9	0 10	10 58	0 17	6 46	15 58	15 13	15 21	23 4		n.a.
W13	12 31	26 4	3 27	6 45	1 0	3 29	1 27	24 23	1 51	20 55	0 57	14 34	1 6	22 9	0 10	10 57	0 17	6 45	15 59	15 12	15 21	23 2		n.a.
T 14	12 11	24 3	2 33	6 33	0 45	3 55	1 22	24 26	1 52	20 56	0 58	14 35	1 5	22 9	0 10	10 57	0 17	6 45	15 59	15 12	15 22	23 0		n.a.
F 15	11 51	21 0	1 32	6 23	0 29	4 21	1 16	24 28	1 53	20 56	0 58	14 37	1 5	22 8	0 10	10 57	0 17	6 44	16 0	15 12	15 23	22 58		n.a.
S 16	11 30	17 4	0 28	6 16	0 12	4 47	1 10	24 31	1 54	20 57	0 58	14 38	1 5	22 8	0 10	10 57	0 17	6 44	16 0	15 12	15 24	22 56		n.a.
S 17	11 10	12 26	0s39	6 13	0n 7	5 13	1 4	24 33	1 55	20 58	0 58	14 39	1 5	22 8	0 10	10 57	0 17	6 44	16 1	15 12	15 25	22 54		n.a.
M18	10 49	7 16	1 44	6 12	0 25	5 39	0 58	24 36	1 56	20 58	0 58	14 41	1 5	22 8	0 10	10 56	0 17	6 43	16 1	15 12	15 26	22 52		n.a.
T 19	10 28	1 46	2 45	6 15	0 45	6 4	0 51	24 38	1 57	20 59	0 58	14 42	1 5	22 8	0 10	10 56	0 17	6 43	16 2	15 12	15 27	22 50		n.a.
W20	10 7	3s53	3 40	6 21	1 4	6 30	0 45	24 40	1 58	20 59	0 59	14 44	1 5	22 7	0 10	10 56	0 17	6 42	16 2	15 13	15 28	22 49		n.a.
T 21	9 46	9 27	4 24	6 30	1 23	6 55	0 38	24 42	1 59	21 0	0 59	14 45	1 5	22 7	0 10	10 55	0 17	6 42	16 3	15 14	15 29	22 47		n.a.
F 22	9 25	14 43	4 56	6 42	1 41	7 20	0 30	24 44	2 0	21 0	0 59	14 46	1 4	22 7	0 10	10 55	0 17	6 41	16 3	15 14	15 30	22 45		n.a.
S 23	9 3	19 24	5 13	6 56	1 58	7 46	0 23	24 45	2 1	21 1	0 59	14 48	1 4	22 7	0 10	10 55	0 17	6 41	16 4	15 15	15 31	22 43		n.a.
S 24	8 41	23 12	5 14	7 12	2 13	8 11	0 15	24 47	2 1	21 1	0 59	14 49	1 4	22 6	0 10	10 55	0 17	6 40	16 4	15 16	15 32	22 41		n.a.
M25	8 20	25 48	4 57	7 28	2 26	8 35	0 8	24 48	2 2	21 2	1 0	14 50	1 4	22 6	0 10	10 54	0 17	6 40	16 5	15 16	15 33	22 39		n.a.
T 26	7 58	26 52	4 22	7 45	2 36	9 0	0n 1	24 49	2 3	21 2	1 0	14 52	1 4	22 6	0 10	10 54	0 17	6 39	16 6	15 16	15 34	22 37		n.a.
W27	7 35	26 12	3 31	8 1	2 45	9 24	0 9	24 50	2 3	21 3	1 0	14 53	1 4	22 6	0 10	10 54	0 17	6 39	16 6	15 15	15 34	22 35		n.a.
T 28	7s13	23s47	2s26	8s16	2n50	9n49	0n17	24n51	2n 4	21s 3	1n 0	14n54	1s 4	22s 6	0n10	10s53	0n17	6s38	16n 7	15s15	15s35	22n33		n.a.

Julian Day Number = 4528345.5, Delta T = 29h11m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'01, Lahiri = 104°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 52 25	12♓ 4'59	4♒28	29°R53	26♈ 4	29♊12	15♐42	14°R52	12♑16	29°R57	26♐ 3	17♒17	16♒ 2	24♋28	n.a.	F 1
S 2	10 56 21	13° 5'27	19°14	29♒15	26°48	29°43	15°47	14♌48	12°18	29♎56	26° 4	17°R17	15°59	24°35	n.a.	S 2
S 3	11 0 18	14° 5'55	3♓58	28°49	27°31	0♋14	15°52	14°44	12°20	29°55	26° 5	17°16	15°55	24°41	n.a.	S 3
M 4	11 4 14	15° 6'24	18°35	28°33	28°12	0°45	15°57	14°40	12°23	29°54	26° 6	17°14	15°52	24°48	n.a.	M 4
T 5	11 8 11	16° 6'55	2♈58	28°D29	28°53	1°17	16° 1	14°37	12°25	29°53	26° 7	17°10	15°49	24°54	n.a.	T 5
W 6	11 12 8	17° 7'26	17° 0	28°35	29°32	1°48	16° 6	14°33	12°27	29°52	26° 7	17° 5	15°46	25° 1	n.a.	W 6
T 7	11 16 4	18° 7'59	0♉39	28°50	0♉10	2°20	16°10	14°29	12°29	29°51	26° 8	17° 0	15°43	25° 8	n.a.	T 7
F 8	11 20 1	19° 8'32	13°52	29°14	0°47	2°53	16°14	14°26	12°31	29°50	26° 9	16°56	15°40	25°14	n.a.	F 8
S 9	11 23 57	20° 9'06	26°42	29°46	1°22	3°25	16°18	14°22	12°33	29°49	26° 9	16°52	15°36	25°21	n.a.	S 9
S 10	11 27 54	21° 9'40	9♊10	0♓24	1°57	3°57	16°22	14°19	12°35	29°47	26°10	16°50	15°33	25°28	n.a.	S 10
M11	11 31 50	22°10'16	21°20	1° 9	2°29	4°30	16°25	14°16	12°37	29°46	26°10	16°D49	15°30	25°34	n.a.	M11
T 12	11 35 47	23°10'51	3♋18	2° 0	3° 0	5° 3	16°29	14°13	12°39	29°45	26°11	16°49	15°27	25°41	n.a.	T 12
W13	11 39 44	24°11'28	15° 8	2°55	3°30	5°36	16°32	14°10	12°41	29°44	26°11	16°51	15°24	25°48	n.a.	W13
T 14	11 43 40	25°12'05	26°56	3°54	3°58	6°10	16°35	14° 7	12°42	29°42	26°12	16°53	15°21	25°54	n.a.	T 14
F 15	11 47 37	26°12'42	8♌46	4°58	4°24	6°43	16°38	14° 4	12°44	29°41	26°12	16°54	15°17	26° 1	n.a.	F 15
S 16	11 51 33	27°13'20	20°43	6° 4	4°48	7°17	16°40	14° 1	12°46	29°40	26°13	16°R54	15°14	26° 8	n.a.	S 16
S 17	11 55 30	28°13'59	2♍50	7°14	5°11	7°51	16°43	13°58	12°47	29°38	26°13	16°53	15°11	26°14	n.a.	S 17
M18	11 59 26	29°14'38	15°10	8°25	5°32	8°25	16°45	13°55	12°49	29°37	26°13	16°49	15° 8	26°21	n.a.	M18
T 19	12 3 23	0♈15'18	27°44	9°40	5°50	8°59	16°47	13°53	12°50	29°35	26°13	16°44	15° 5	26°28	n.a.	T 19
W20	12 7 20	1°15'58	10♎33	10°56	6° 7	9°33	16°49	13°50	12°52	29°34	26°14	16°37	15° 1	26°34	n.a.	W20
T 21	12 11 16	2°16'39	23°37	12°13	6°22	10° 8	16°51	13°48	12°53	29°32	26°14	16°29	14°58	26°41	n.a.	T 21
F 22	12 15 13	3°17'21	6♏54	13°33	6°34	10°42	16°52	13°46	12°54	29°31	26°14	16°20	14°55	26°48	n.a.	F 22
S 23	12 19 9	4°18'04	20°23	14°53	6°45	11°17	16°53	13°44	12°56	29°30	26°14	16°13	14°52	26°54	n.a.	S 23
S 24	12 23 6	5°18'47	4♐ 3	16°15	6°53	11°52	16°55	13°42	12°57	29°28	26°14	16° 7	14°49	27° 1	n.a.	S 24
M25	12 27 2	6°19'32	17°52	17°38	6°59	12°27	16°55	13°40	12°58	29°27	26°14	16° 3	14°46	27° 8	n.a.	M25
T 26	12 30 59	7°20'17	1♑48	19° 2	7° 2	13° 2	16°56	13°38	12°59	29°25	26°R14	16°D 1	14°42	27°14	n.a.	T 26
W27	12 34 55	8°21'03	15°52	20°27	7°R 3	13°37	16°57	13°36	13° 0	29°23	26°14	16° 1	14°39	27°21	n.a.	W27
T 28	12 38 52	9°21'49	0♒ 2	21°52	7° 2	14°13	16°57	13°34	13° 1	29°22	26°14	16° 2	14°36	27°27	n.a.	T 28
F 29	12 42 49	10°22'36	14°18	23°18	6°58	14°48	16°R57	13°33	13° 2	29°20	26°14	16°R 3	14°33	27°34	n.a.	F 29
S 30	12 46 45	11°23'24	28°36	24°45	6°52	15°24	16°57	13°31	13° 3	29°19	26°14	16° 2	14°30	27°41	n.a.	S 30
S 31	12 50 42	12♈24'12	12♓53	26♓13	6♉43	15♋59	16♐57	13♌30	13♑ 4	29♎17	26♐14	15♒59	14♒27	27♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s51	19s46	1s10	8s30	2n53	10n13	0n26	24n52	2n 5	21s 3	1n 0	14n55	1s 4	22s 5	0n10	10s53	0n17	6s38	16n 7	15s14	15s36	22n31		n.a.
S 2	6 28	14 29	0n11	8 42	2 54	10 37	0 35	24 53	2 5	21 4	1 0	14 57	1 3	22 5	0 10	10 53	0 17	6 37	16 8	15 14	15 37	22 29		n.a.
S 3	6 6	8 23	1 31	8 51	2 53	11 0	0 45	24 54	2 6	21 4	1 1	14 58	1 3	22 5	0 10	10 52	0 17	6 37	16 8	15 15	15 38	22 27		n.a.
M 4	5 43	1 52	2 44	8 59	2 50	11 24	0 54	24 54	2 6	21 4	1 1	14 59	1 3	22 5	0 10	10 52	0 18	6 36	16 9	15 15	15 39	22 25		n.a.
T 5	5 20	4n36	3 45	9 5	2 46	11 47	1 4	24 54	2 7	21 4	1 1	15 0	1 3	22 5	0 10	10 51	0 18	6 36	16 9	15 16	15 40	22 23		n.a.
W 6	4 57	10 42	4 31	9 8	2 40	12 10	1 14	24 54	2 7	21 5	1 1	15 1	1 3	22 4	0 10	10 51	0 18	6 35	16 10	15 18	15 41	22 21		n.a.
T 7	4 34	16 5	5 0	9 10	2 33	12 33	1 24	24 54	2 8	21 5	1 1	15 3	1 3	22 4	0 10	10 51	0 18	6 34	16 10	15 19	15 42	22 19		n.a.
F 8	4 11	20 33	5 12	9 9	2 26	12 55	1 35	24 54	2 8	21 5	1 2	15 4	1 3	22 4	0 10	10 50	0 18	6 34	16 11	15 21	15 43	22 17		n.a.
S 9	3 48	23 54	5 8	9 6	2 18	13 17	1 45	24 54	2 8	21 5	1 2	15 5	1 2	22 4	0 10	10 50	0 18	6 33	16 12	15 22	15 44	22 15		n.a.
S 10	3 25	26 0	4 49	9 1	2 9	13 39	1 56	24 53	2 9	21 5	1 2	15 6	1 2	22 4	0 10	10 49	0 18	6 33	16 12	15 22	15 45	22 13		n.a.
M11	3 2	26 49	4 18	8 54	2 0	14 1	2 8	24 52	2 9	21 6	1 2	15 7	1 2	22 4	0 10	10 49	0 18	6 32	16 13	15 23	15 45	22 11		n.a.
T 12	2 38	26 21	3 36	8 46	1 50	14 22	2 19	24 52	2 9	21 6	1 2	15 8	1 2	22 3	0 10	10 48	0 18	6 32	16 13	15 22	15 46	22 9		n.a.
W13	2 15	24 41	2 45	8 36	1 40	14 43	2 31	24 50	2 10	21 6	1 3	15 9	1 2	22 3	0 10	10 48	0 18	6 31	16 14	15 22	15 47	22 7		n.a.
T 14	1 51	21 57	1 47	8 24	1 31	15 4	2 43	24 49	2 10	21 6	1 3	15 10	1 2	22 3	0 10	10 48	0 18	6 31	16 14	15 21	15 48	22 5		n.a.
F 15	1 28	18 18	0 44	8 11	1 21	15 24	2 55	24 48	2 10	21 6	1 3	15 11	1 1	22 3	0 10	10 47	0 18	6 30	16 15	15 21	15 49	22 3		n.a.
S 16	1 5	13 52	0s21	7 56	1 11	15 44	3 7	24 46	2 10	21 6	1 3	15 12	1 1	22 3	0 10	10 47	0 18	6 30	16 15	15 21	15 50	22 1		n.a.
S 17	0 41	8 51	1 26	7 40	1 1	16 3	3 20	24 45	2 11	21 6	1 3	15 13	1 1	22 3	0 10	10 46	0 18	6 29	16 16	15 21	15 51	21 59		n.a.
M18	0 18	3 25	2 27	7 23	0 52	16 22	3 33	24 43	2 11	21 6	1 4	15 14	1 1	22 2	0 9	10 46	0 18	6 28	16 17	15 22	15 52	21 57		n.a.
T 19	0n 6	2s14	3 23	7 5	0 42	16 40	3 46	24 41	2 11	21 6	1 4	15 15	1 1	22 2	0 9	10 45	0 18	6 28	16 17	15 24	15 53	21 55		n.a.
W20	0 29	7 55	4 9	6 46	0 33	16 58	3 59	24 38	2 11	21 6	1 4	15 15	1 1	22 2	0 9	10 45	0 18	6 27	16 18	15 26	15 54	21 53		n.a.
T 21	0 53	13 20	4 44	6 26	0 23	17 16	4 12	24 36	2 11	21 6	1 4	15 16	1 0	22 2	0 9	10 44	0 18	6 27	16 18	15 29	15 55	21 51		n.a.
F 22	1 16	18 15	5 4	6 5	0 14	17 33	4 26	24 33	2 11	21 6	1 4	15 17	1 0	22 2	0 9	10 44	0 18	6 26	16 19	15 31	15 55	21 49		n.a.
S 23	1 40	22 18	5 7	5 43	0 6	17 49	4 40	24 31	2 11	21 6	1 5	15 18	1 0	22 2	0 9	10 43	0 18	6 26	16 19	15 33	15 56	21 47		n.a.
S 24	2 3	25 11	4 53	5 20	0s 3	18 4	4 53	24 28	2 11	21 6	1 5	15 19	1 0	22 2	0 9	10 43	0 18	6 25	16 20	15 35	15 57	21 45		n.a.
M25	2 27	26 36	4 22	4 56	0 11	18 19	5 7	24 25	2 11	21 6	1 5	15 19	1 0	22 2	0 9	10 42	0 18	6 25	16 20	15 36	15 58	21 42		n.a.
T 26	2 50	26 22	3 35	4 32	0 20	18 34	5 21	24 21	2 11	21 6	1 5	15 20	1 0	22 2	0 9	10 42	0 18	6 24	16 21	15 37	15 59	21 40		n.a.
W27	3 14	24 27	2 35	4 7	0 27	18 47	5 35	24 18	2 11	21 5	1 5	15 21	0 59	22 1	0 9	10 41	0 18	6 23	16 22	15 37	16 0	21 38		n.a.
T 28	3 37	20 59	1 25	3 41	0 35	19 0	5 49	24 14	2 11	21 5	1 6	15 21	0 59	22 1	0 9	10 40	0 18	6 23	16 22	15 36	16 1	21 36		n.a.
F 29	4 0	16 15	0 9	3 14	0 42	19 12	6 3	24 11	2 11	21 5	1 6	15 22	0 59	22 1	0 9	10 40	0 18	6 22	16 23	15 36	16 2	21 34		n.a.
S 30	4 23	10 36	1n 7	2 48	0 50	19 23	6 16	24 7	2 11	21 5	1 6	15 22	0 59	22 1	0 9	10 39	0 18	6 22	16 23	15 36	16 3	21 32		n.a.
S 31	4n46	4s24	2n19	2s20	0s56	19n33	6n30	24n 2	2n11	21s 5	1n 6	15n23	0s59	22s 1	0n 9	10s39	0n18	6s21	16n24	15s37	16s 4	21n30		n.a.

Julian Day Number = 4528373.5, Delta T = 29h11m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'05, Lahiri = 104°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 54 38	13♈25'01	27♓ 7	27♓41	6°R32	16♋35	16°R57	13°R29	13♌ 5	29°R16	26°R14	15°R54	14♒23	27♋54	n.a.	M 1
T 2	12 58 35	14°25'50	11♈10	29°10	6♉19	17°11	16♐56	13♑27	13° 5	29♎14	26♐14	15♒46	14°20	28° 1	n.a.	T 2
W 3	13 2 31	15°26'40	25° 0	0♈39	6° 3	17°47	16°55	13°26	13° 6	29°12	26°13	15°35	14°17	28° 7	n.a.	W 3
T 4	13 6 28	16°27'29	8♉31	2° 9	5°44	18°23	16°54	13°25	13° 7	29°11	26°13	15°25	14°14	28°14	n.a.	T 4
F 5	13 10 24	17°28'19	21°41	3°39	5°23	19° 0	16°53	13°25	13° 7	29° 9	26°13	15°14	14°11	28°21	n.a.	F 5
S 6	13 14 21	18°29'08	4♊30	5° 9	5° 0	19°36	16°52	13°24	13° 8	29° 7	26°12	15° 4	14° 7	28°27	n.a.	S 6
S 7	13 18 18	19°29'58	16°59	6°41	4°35	20°13	16°50	13°23	13° 8	29° 6	26°12	14°57	14° 4	28°34	n.a.	S 7
M 8	13 22 14	20°30'47	29°11	8°12	4° 8	20°49	16°49	13°23	13° 8	29° 4	26°12	14°52	14° 1	28°41	n.a.	M 8
T 9	13 26 11	21°31'37	11♋ 9	9°44	3°39	21°26	16°47	13°22	13° 9	29° 2	26°11	14°50	13°58	28°47	n.a.	T 9
W10	13 30 7	22°32'26	23° 0	11°17	3° 8	22° 2	16°45	13°22	13° 9	29° 1	26°11	14°D49	13°55	28°54	n.a.	W10
T 11	13 34 4	23°33'14	4♌47	12°50	2°36	22°39	16°42	13°22	13° 9	28°59	26°10	14°50	13°52	29° 1	n.a.	T 11
F 12	13 38 0	24°34'03	16°38	14°23	2° 2	23°16	16°40	13°D22	13° 9	28°57	26° 9	14°R50	13°48	29° 7	n.a.	F 12
S 13	13 41 57	25°34'51	28°37	15°57	1°27	23°53	16°37	13°22	13°10	28°56	26° 9	14°49	13°45	29°14	n.a.	S 13
S 14	13 45 53	26°35'38	10♍49	17°32	0°51	24°30	16°34	13°22	13°R10	28°54	26° 8	14°46	13°42	29°20	n.a.	S 14
M15	13 49 50	27°36'26	23°17	19° 7	0°15	25° 7	16°31	13°22	13°10	28°52	26° 8	14°40	13°39	29°27	n.a.	M15
T 16	13 53 47	28°37'12	6♎ 5	20°42	29♈38	25°44	16°28	13°23	13° 9	28°51	26° 7	14°32	13°36	29°34	n.a.	T 16
W17	13 57 43	29°37'59	19°12	22°18	29° 1	26°22	16°24	13°23	13° 9	28°49	26° 6	14°21	13°32	29°40	n.a.	W17
T 18	14 1 40	0♉38'45	2♏39	23°55	28°24	26°59	16°21	13°24	13° 9	28°47	26° 6	14° 9	13°29	29°47	n.a.	T 18
F 19	14 5 36	1°39'32	16°23	25°32	27°47	27°36	16°17	13°24	13° 9	28°46	26° 5	13°56	13°26	29°54	n.a.	F 19
S 20	14 9 33	2°40'18	0♐20	27°10	27°11	28°13	16°13	13°25	13° 9	28°44	26° 4	13°44	13°23	0♌ 0	n.a.	S 20
S 21	14 13 29	3°41'04	14°25	28°48	26°36	28°51	16° 9	13°26	13° 8	28°42	26° 3	13°35	13°20	0° 7	n.a.	S 21
M22	14 17 26	4°41'49	28°34	0♉27	26° 2	29°28	16° 5	13°27	13° 8	28°40	26° 2	13°28	13°17	0°14	n.a.	M22
T 23	14 21 22	5°42'35	12♑44	2° 7	25°30	0♌ 6	16° 0	13°28	13° 8	28°39	26° 1	13°24	13°13	0°20	n.a.	T 23
W24	14 25 19	6°43'21	26°52	3°47	24°58	0°44	15°56	13°30	13° 7	28°37	26° 0	13°23	13°10	0°27	n.a.	W24
T 25	14 29 15	7°44'06	10♒57	5°28	24°29	1°21	15°51	13°31	13° 6	28°35	26° 0	13°22	13° 7	0°34	n.a.	T 25
F 26	14 33 12	8°44'51	24°58	7° 9	24° 1	1°59	15°46	13°32	13° 6	28°34	25°59	13°22	13° 4	0°40	n.a.	F 26
S 27	14 37 9	9°45'36	8♓56	8°52	23°36	2°37	15°41	13°34	13° 5	28°32	25°58	13°21	13° 1	0°47	n.a.	S 27
S 28	14 41 5	10°46'21	22°48	10°34	23°13	3°14	15°36	13°36	13° 4	28°30	25°57	13°16	12°58	0°54	n.a.	S 28
M29	14 45 2	11°47'05	6♈34	12°18	22°51	3°52	15°30	13°37	13° 4	28°29	25°55	13° 9	12°54	1° 0	n.a.	M29
T 30	14 48 58	12♉47'49	20♈11	14♉ 2	22♈33	4♌30	15♐25	13♑39	13♌ 3	28♎27	25♐54	12♒59	12♒51	1♌ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n10	1n59	3n21	1s52	1s 3	19n42	6n43	23n58	2n11	21s 4	1n 6	15n24	0s59	22s 1	0n 9	10s38	0n18	6s21	16n24	15s39	16s 4	21n28		n.a.
T 2	5 32	8 10	4 11	1 24	1 9	19 50	6 56	23 54	2 11	21 4	1 7	15 24	0 58	22 1	0 9	10 38	0 18	6 20	16 25	15 41	16 5	21 26		n.a.
W 3	5 55	13 51	4 45	0 55	1 15	19 56	7 9	23 49	2 11	21 4	1 7	15 24	0 58	22 1	0 9	10 37	0 18	6 20	16 25	15 44	16 6	21 23		n.a.
T 4	6 18	18 44	5 2	0 25	1 21	20 2	7 22	23 44	2 11	21 4	1 7	15 25	0 58	22 1	0 9	10 36	0 18	6 19	16 26	15 47	16 7	21 21		n.a.
F 5	6 41	22 34	5 2	0n 5	1 27	20 7	7 34	23 39	2 11	21 3	1 7	15 25	0 58	22 1	0 9	10 36	0 18	6 18	16 27	15 50	16 8	21 19		n.a.
S 6	7 3	25 10	4 47	0 35	1 32	20 10	7 46	23 34	2 11	21 3	1 7	15 26	0 58	22 1	0 9	10 35	0 18	6 18	16 27	15 53	16 9	21 17		n.a.
S 7	7 26	26 28	4 18	1 6	1 37	20 12	7 57	23 28	2 10	21 3	1 8	15 26	0 58	22 1	0 9	10 35	0 18	6 17	16 28	15 55	16 10	21 15		n.a.
M 8	7 48	26 26	3 38	1 36	1 41	20 12	8 7	23 23	2 10	21 2	1 8	15 26	0 57	22 1	0 9	10 34	0 18	6 17	16 28	15 56	16 11	21 13		n.a.
T 9	8 10	25 9	2 49	2 8	1 46	20 12	8 17	23 17	2 10	21 2	1 8	15 27	0 57	22 1	0 9	10 34	0 18	6 16	16 29	15 57	16 12	21 10		n.a.
W10	8 33	22 46	1 54	2 39	1 50	20 10	8 26	23 11	2 10	21 2	1 8	15 27	0 57	22 1	0 9	10 33	0 18	6 16	16 29	15 57	16 12	21 8		n.a.
T 11	8 54	19 25	0 53	3 11	1 54	20 6	8 34	23 5	2 10	21 1	1 8	15 27	0 57	22 1	0 9	10 32	0 18	6 15	16 30	15 57	16 13	21 6		n.a.
F 12	9 16	15 17	0s10	3 43	1 57	20 2	8 42	22 59	2 9	21 1	1 8	15 27	0 57	22 1	0 9	10 32	0 18	6 15	16 30	15 57	16 14	21 4		n.a.
S 13	9 38	10 30	1 13	4 16	2 0	19 56	8 48	22 52	2 9	21 0	1 9	15 27	0 56	22 1	0 9	10 31	0 18	6 14	16 31	15 57	16 15	21 2		n.a.
S 14	9 59	5 15	2 13	4 48	2 3	19 49	8 54	22 46	2 9	21 0	1 9	15 28	0 56	22 1	0 9	10 31	0 18	6 14	16 31	15 58	16 16	21 0		n.a.
M15	10 21	0s19	3 9	5 21	2 5	19 40	8 59	22 39	2 9	20 59	1 9	15 28	0 56	22 1	0 9	10 30	0 18	6 13	16 32	16 0	16 17	20 57		n.a.
T 16	10 42	5 59	3 57	5 54	2 7	19 31	9 2	22 32	2 8	20 59	1 9	15 28	0 56	22 1	0 9	10 29	0 18	6 13	16 32	16 2	16 18	20 55		n.a.
W17	11 3	11 33	4 33	6 27	2 9	19 20	9 5	22 25	2 8	20 58	1 9	15 28	0 56	22 1	0 9	10 29	0 18	6 12	16 33	16 5	16 19	20 53		n.a.
T 18	11 23	16 42	4 55	7 1	2 10	19 9	9 7	22 18	2 8	20 58	1 10	15 28	0 56	22 1	0 9	10 28	0 18	6 12	16 33	16 9	16 20	20 51		n.a.
F 19	11 44	21 6	5 1	7 34	2 11	18 56	9 7	22 10	2 8	20 57	1 10	15 28	0 55	22 1	0 9	10 28	0 18	6 11	16 34	16 12	16 20	20 49		n.a.
S 20	12 4	24 23	4 49	8 8	2 12	18 43	9 7	22 3	2 7	20 57	1 10	15 28	0 55	22 1	0 9	10 27	0 18	6 11	16 34	16 15	16 21	20 46		n.a.
S 21	12 25	26 12	4 19	8 41	2 12	18 29	9 5	21 55	2 7	20 56	1 10	15 28	0 55	22 1	0 9	10 27	0 18	6 10	16 35	16 18	16 22	20 44		n.a.
M22	12 45	26 21	3 33	9 15	2 12	18 14	9 3	21 47	2 7	20 56	1 10	15 27	0 55	22 1	0 9	10 26	0 18	6 10	16 35	16 20	16 23	20 42		n.a.
T 23	13 4	24 46	2 34	9 49	2 12	17 59	9 0	21 39	2 6	20 55	1 10	15 27	0 55	22 1	0 9	10 25	0 18	6 9	16 36	16 21	16 24	20 40		n.a.
W24	13 24	21 38	1 26	10 23	2 11	17 44	8 56	21 31	2 6	20 54	1 11	15 27	0 55	22 1	0 9	10 25	0 18	6 9	16 36	16 21	16 25	20 37		n.a.
T 25	13 43	17 13	0 13	10 57	2 10	17 29	8 51	21 22	2 6	20 54	1 11	15 27	0 54	22 1	0 9	10 24	0 18	6 8	16 37	16 22	16 26	20 35		n.a.
F 26	14 2	11 53	1n 1	11 31	2 8	17 13	8 45	21 14	2 5	20 53	1 11	15 27	0 54	22 1	0 9	10 24	0 18	6 8	16 37	16 22	16 27	20 33		n.a.
S 27	14 21	5 59	2 11	12 5	2 6	16 58	8 38	21 5	2 5	20 52	1 11	15 26	0 54	22 1	0 9	10 23	0 18	6 7	16 37	16 22	16 27	20 31		n.a.
S 28	14 39	0n10	3 12	12 38	2 3	16 42	8 31	20 56	2 5	20 52	1 11	15 26	0 54	22 1	0 9	10 22	0 18	6 7	16 38	16 23	16 28	20 28		n.a.
M29	14 58	6 15	4 2	13 12	2 0	16 27	8 23	20 47	2 4	20 51	1 11	15 26	0 54	22 1	0 9	10 22	0 18	6 6	16 38	16 25	16 29	20 26		n.a.
T 30	15n16	11n58	4n37	13n45	1s57	16n12	8n14	20n38	2n 4	20s50	1n11	15n25	0s53	22s 1	0n 9	10s21	0n18	6s 6	16n39	16s28	16s30	20n24		n.a.

Julian Day Number = 4528404.5, Delta T = 29h12m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'09, Lahiri = 104°13'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 52 55	13♉48'32	3♉38	15♉47	22°R16	5♌ 8	15°R19	13♌41	13°R 2	28°R26	25°R53	12°R47	12♒48	1♌13	n.a.	W 1
T 2	14 56 51	14°49'15	16°50	17°32	22♈ 2	5°46	15♐13	13°43	13♑ 1	28♎24	25♐52	12♒33	12°45	1°20	n.a.	T 2
F 3	15 0 48	15°49'57	29°47	19°19	21°50	6°24	15° 7	13°45	13° 0	28°22	25°51	12°19	12°42	1°27	n.a.	F 3
S 4	15 4 44	16°50'39	12♊27	21° 5	21°41	7° 2	15° 1	13°48	12°59	28°21	25°50	12° 7	12°38	1°33	n.a.	S 4
S 5	15 8 41	17°51'19	24°51	22°52	21°35	7°40	14°55	13°50	12°58	28°19	25°49	11°57	12°35	1°40	n.a.	S 5
M 6	15 12 37	18°51'59	7♋ 0	24°40	21°30	8°18	14°49	13°53	12°57	28°18	25°47	11°50	12°32	1°47	n.a.	M 6
T 7	15 16 34	19°52'38	18°57	26°28	21°D29	8°56	14°42	13°55	12°56	28°16	25°46	11°45	12°29	1°53	n.a.	T 7
W 8	15 20 30	20°53'15	0♌47	28°17	21°29	9°34	14°35	13°58	12°54	28°15	25°45	11°43	12°26	2° 0	n.a.	W 8
T 9	15 24 27	21°53'52	12°34	0♊ 6	21°32	10°13	14°29	14° 1	12°53	28°13	25°44	11°D43	12°23	2° 7	n.a.	T 9
F 10	15 28 24	22°54'27	24°24	1°54	21°38	10°51	14°22	14° 4	12°52	28°12	25°42	11°R43	12°19	2°13	n.a.	F 10
S 11	15 32 20	23°55'01	6♍22	3°43	21°45	11°29	14°15	14° 7	12°50	28°10	25°41	11°42	12°16	2°20	n.a.	S 11
S 12	15 36 17	24°55'34	18°34	5°32	21°55	12° 7	14° 8	14°10	12°49	28° 9	25°40	11°40	12°13	2°27	n.a.	S 12
M13	15 40 13	25°56'06	1♎ 4	7°20	22° 7	12°46	14° 1	14°13	12°47	28° 7	25°38	11°35	12°10	2°33	n.a.	M13
T 14	15 44 10	26°56'36	13°57	9° 7	22°22	13°24	13°54	14°16	12°46	28° 6	25°37	11°28	12° 7	2°40	n.a.	T 14
W15	15 48 6	27°57'06	27°15	10°53	22°38	14° 2	13°47	14°20	12°44	28° 4	25°35	11°18	12° 4	2°46	n.a.	W15
T 16	15 52 3	28°57'34	10♏57	12°38	22°56	14°41	13°39	14°23	12°43	28° 3	25°34	11° 7	12° 0	2°53	n.a.	T 16
F 17	15 55 59	29°58'01	25° 2	14°21	23°16	15°19	13°32	14°27	12°41	28° 1	25°33	10°55	11°57	3° 0	n.a.	F 17
S 18	15 59 56	0♊58'27	9♐23	16° 2	23°38	15°57	13°24	14°30	12°39	28° 0	25°31	10°44	11°54	3° 6	n.a.	S 18
S 19	16 3 52	1°58'52	23°56	17°40	24° 2	16°36	13°17	14°34	12°38	27°59	25°30	10°35	11°51	3°13	n.a.	S 19
M20	16 7 49	2°59'16	8♑32	19°15	24°28	17°14	13° 9	14°38	12°36	27°57	25°28	10°29	11°48	3°20	n.a.	M20
T 21	16 11 46	3°59'39	23° 6	20°46	24°55	17°53	13° 2	14°42	12°34	27°56	25°27	10°26	11°45	3°26	n.a.	T 21
W22	16 15 42	5° 0'01	7♒32	22°13	25°24	18°31	12°54	14°46	12°32	27°55	25°25	10°D24	11°41	3°33	n.a.	W22
T 23	16 19 39	6° 0'23	21°47	23°34	25°55	19° 9	12°46	14°50	12°30	27°54	25°24	10°25	11°38	3°40	n.a.	T 23
F 24	16 23 35	7° 0'43	5♓50	24°50	26°27	19°48	12°38	14°54	12°29	27°52	25°22	10°R25	11°35	3°46	n.a.	F 24
S 25	16 27 32	8° 1'02	19°41	25°59	27° 1	20°26	12°31	14°58	12°27	27°51	25°20	10°25	11°32	3°53	n.a.	S 25
S 26	16 31 28	9° 1'20	3♈18	27° 2	27°36	21° 5	12°23	15° 3	12°25	27°50	25°19	10°22	11°29	4° 0	n.a.	S 26
M27	16 35 25	10° 1'38	16°44	27°57	28°12	21°43	12°15	15° 7	12°23	27°49	25°17	10°17	11°25	4° 6	n.a.	M27
T 28	16 39 21	11° 1'54	29°58	28°44	28°50	22°22	12° 7	15°12	12°20	27°48	25°16	10° 9	11°22	4°13	n.a.	T 28
W29	16 43 18	12° 2'09	13♉ 0	29°23	29°28	23° 0	11°59	15°16	12°18	27°46	25°14	10° 0	11°19	4°20	n.a.	W29
T 30	16 47 14	13° 2'23	25°50	29°53	0♉ 8	23°39	11°51	15°21	12°16	27°45	25°13	9°49	11°16	4°26	n.a.	T 30
F 31	16 51 11	14♊ 2'36	8♊28	0♋14	0♉49	24♌17	11♐43	15♌26	12♑14	27♎44	25♐11	9♒38	11♒13	4♌33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	17n 3	4n56	14n19	1s53	15n58	8n 5	20n28	2n 4	20s50	1n12	15n25	0s53	22s 1	0n 9	10s21	0n18	6s 5	16n39	16s31	16s31	20n22		n.a.
T 2	15 51	21 12	4 59	14 52	1 49	15 43	7 55	20 19	2 3	20 49	1 12	15 25	0 53	22 1	0 9	10 20	0 18	6 5	16 39	16 35	16 32	20 19		n.a.
F 3	16 8	24 14	4 46	15 25	1 44	15 30	7 45	20 9	2 3	20 48	1 12	15 24	0 53	22 2	0 9	10 20	0 18	6 5	16 40	16 39	16 33	20 17		n.a.
S 4	16 25	25 58	4 20	15 57	1 39	15 17	7 35	20 0	2 2	20 47	1 12	15 24	0 53	22 2	0 9	10 19	0 18	6 4	16 40	16 42	16 34	20 15		n.a.
S 5	16 42	26 23	3 41	16 30	1 33	15 4	7 24	19 50	2 2	20 47	1 12	15 23	0 53	22 2	0 9	10 18	0 18	6 4	16 41	16 45	16 34	20 13		n.a.
M 6	16 58	25 30	2 53	17 2	1 26	14 52	7 13	19 40	2 2	20 46	1 12	15 23	0 52	22 2	0 9	10 18	0 18	6 3	16 41	16 47	16 35	20 10		n.a.
T 7	17 14	23 26	1 58	17 33	1 20	14 41	7 1	19 29	2 1	20 45	1 12	15 22	0 52	22 2	0 9	10 17	0 18	6 3	16 41	16 48	16 36	20 8		n.a.
W 8	17 30	20 23	0 58	18 4	1 12	14 31	6 50	19 19	2 1	20 44	1 12	15 22	0 52	22 2	0 9	10 17	0 18	6 3	16 42	16 49	16 37	20 6		n.a.
T 9	17 45	16 31	0s 5	18 34	1 4	14 21	6 38	19 9	2 0	20 43	1 13	15 21	0 52	22 2	0 9	10 16	0 18	6 2	16 42	16 49	16 38	20 3		n.a.
F 10	18 0	11 59	1 7	19 4	0 56	14 12	6 27	18 58	2 0	20 42	1 13	15 20	0 52	22 2	0 9	10 16	0 18	6 2	16 42	16 49	16 39	20 1		n.a.
S 11	18 15	6 58	2 7	19 33	0 47	14 4	6 15	18 47	1 59	20 42	1 13	15 20	0 52	22 2	0 9	10 15	0 18	6 1	16 43	16 49	16 40	19 59		n.a.
S 12	18 29	1 36	3 2	20 2	0 38	13 56	6 3	18 37	1 59	20 41	1 13	15 19	0 51	22 3	0 9	10 15	0 18	6 1	16 43	16 49	16 41	19 56		n.a.
M13	18 43	3s57	3 50	20 29	0 28	13 50	5 51	18 26	1 58	20 40	1 13	15 18	0 51	22 3	0 9	10 14	0 18	6 1	16 43	16 51	16 41	19 54		n.a.
T 14	18 57	9 30	4 28	20 56	0 18	13 44	5 39	18 14	1 58	20 39	1 13	15 17	0 51	22 3	0 9	10 14	0 18	6 0	16 44	16 53	16 42	19 52		n.a.
W15	19 10	14 47	4 53	21 22	0 7	13 39	5 27	18 3	1 58	20 38	1 13	15 17	0 51	22 3	0 9	10 13	0 18	6 0	16 44	16 55	16 43	19 49		n.a.
T 16	19 23	19 30	5 2	21 47	0n 5	13 34	5 15	17 52	1 57	20 37	1 13	15 16	0 51	22 3	0 9	10 13	0 18	6 0	16 44	16 58	16 44	19 47		n.a.
F 17	19 36	23 15	4 53	22 10	0 16	13 31	5 3	17 40	1 57	20 36	1 13	15 15	0 51	22 3	0 9	10 12	0 18	5 59	16 45	17 1	16 45	19 45		n.a.
S 18	19 48	25 38	4 26	22 33	0 28	13 28	4 51	17 29	1 56	20 35	1 13	15 14	0 51	22 4	0 9	10 12	0 18	5 59	16 45	17 4	16 46	19 42		n.a.
S 19	20 0	26 20	3 41	22 55	0 40	13 25	4 39	17 17	1 56	20 34	1 13	15 13	0 50	22 4	0 9	10 11	0 18	5 59	16 45	17 7	16 47	19 40		n.a.
M20	20 12	25 12	2 41	23 15	0 53	13 24	4 28	17 5	1 55	20 33	1 13	15 12	0 50	22 4	0 9	10 11	0 18	5 58	16 45	17 8	16 47	19 38		n.a.
T 21	20 23	22 22	1 31	23 34	1 5	13 23	4 16	16 53	1 55	20 32	1 13	15 11	0 50	22 4	0 9	10 10	0 18	5 58	16 46	17 9	16 48	19 35		n.a.
W22	20 34	18 8	0 15	23 52	1 18	13 23	4 5	16 41	1 54	20 31	1 13	15 10	0 50	22 4	0 9	10 10	0 18	5 58	16 46	17 10	16 49	19 33		n.a.
T 23	20 44	12 55	1n 0	24 9	1 30	13 23	3 54	16 29	1 54	20 30	1 13	15 9	0 50	22 4	0 9	10 10	0 18	5 58	16 46	17 10	16 50	19 31		n.a.
F 24	20 54	7 5	2 11	24 25	1 43	13 24	3 42	16 17	1 53	20 29	1 13	15 8	0 50	22 5	0 9	10 9	0 18	5 57	16 46	17 9	16 51	19 28		n.a.
S 25	21 3	1 0	3 14	24 39	1 55	13 26	3 31	16 4	1 53	20 28	1 13	15 7	0 49	22 5	0 9	10 9	0 18	5 57	16 47	17 10	16 52	19 26		n.a.
S 26	21 13	5n 1	4 4	24 52	2 6	13 28	3 21	15 52	1 52	20 27	1 13	15 6	0 49	22 5	0 9	10 8	0 18	5 57	16 47	17 10	16 53	19 24		n.a.
M27	21 21	10 43	4 40	25 4	2 17	13 31	3 10	15 39	1 52	20 26	1 14	15 5	0 49	22 5	0 9	10 8	0 18	5 57	16 47	17 12	16 53	19 21		n.a.
T 28	21 30	15 51	5 0	25 15	2 27	13 34	2 59	15 27	1 51	20 25	1 14	15 4	0 49	22 5	0 9	10 7	0 18	5 56	16 47	17 14	16 54	19 19		n.a.
W29	21 38	20 10	5 4	25 24	2 37	13 38	2 49	15 14	1 51	20 24	1 14	15 3	0 49	22 6	0 9	10 7	0 18	5 56	16 47	17 16	16 55	19 16		n.a.
T 30	21 45	23 27	4 53	25 33	2 45	13 42	2 39	15 1	1 50	20 23	1 14	15 1	0 49	22 6	0 9	10 7	0 18	5 56	16 47	17 19	16 56	19 14		n.a.
F 31	21n52	25n32	4n27	25n40	2n52	13n47	2n29	14n48	1n50	20s22	1n13	15n 0	0s49	22s 6	0n 9	10s 6	0n18	5s56	16n48	17s22	16s57	19n12		n.a.

Julian Day Number = 4528434.5, Delta T = 29h12m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'13, Lahiri = 104°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 7	15♊ 2'48	20♊53	0♋25	1♉32	24♌56	11°R36	15♌31	12°R12	27°R43	25°R 9	9°R28	11♒10	4♌39	n.a.	S 1
S 2	16 59 4	16° 2'58	3♋ 6	0°R28	2°15	25°34	11♐28	15°35	12♍10	27♎42	25♐ 8	9♒21	11° 6	4°46	n.a.	S 2
M 3	17 3 1	17° 3'06	15° 8	0°21	2°59	26°13	11°20	15°40	12° 7	27°41	25° 6	9°15	11° 3	4°53	n.a.	M 3
T 4	17 6 57	18° 3'13	27° 2	0° 5	3°44	26°52	11°12	15°46	12° 5	27°40	25° 4	9°12	11° 0	4°59	n.a.	T 4
W 5	17 10 54	19° 3'19	8♌50	29♊42	4°31	27°30	11° 5	15°51	12° 3	27°39	25° 3	9°D11	10°57	5° 6	n.a.	W 5
T 6	17 14 50	20° 3'22	20°36	29°10	5°18	28° 9	10°57	15°56	12° 0	27°38	25° 1	9°12	10°54	5°13	n.a.	T 6
F 7	17 18 47	21° 3'24	2♍25	28°32	6° 5	28°47	10°49	16° 1	11°58	27°38	24°59	9°13	10°51	5°19	n.a.	F 7
S 8	17 22 43	22° 3'24	14°22	27°47	6°54	29°26	10°42	16° 7	11°56	27°37	24°58	9°14	10°47	5°26	n.a.	S 8
S 9	17 26 40	23° 3'23	26°32	26°58	7°44	0♍ 5	10°34	16°12	11°53	27°36	24°56	9°R14	10°44	5°33	n.a.	S 9
M10	17 30 36	24° 3'19	9♎ 0	26° 6	8°34	0°43	10°27	16°17	11°51	27°35	24°54	9°13	10°41	5°39	n.a.	M10
T 11	17 34 33	25° 3'14	21°51	25°10	9°25	1°22	10°19	16°23	11°48	27°34	24°53	9°10	10°38	5°46	n.a.	T 11
W12	17 38 29	26° 3'07	5♏ 8	24°14	10°17	2° 0	10°12	16°29	11°46	27°34	24°51	9° 5	10°35	5°53	n.a.	W12
T 13	17 42 26	27° 2'59	18°52	23°18	11° 9	2°39	10° 5	16°34	11°44	27°33	24°49	8°59	10°31	5°59	n.a.	T 13
F 14	17 46 23	28° 2'48	3♐ 4	22°23	12° 2	3°17	9°57	16°40	11°41	27°32	24°48	8°52	10°28	6° 6	n.a.	F 14
S 15	17 50 19	29° 2'36	17°38	21°31	12°56	3°56	9°50	16°46	11°39	27°32	24°46	8°46	10°25	6°12	n.a.	S 15
S 16	17 54 16	0♋ 2'22	2♑29	20°41	13°50	4°35	9°43	16°52	11°36	27°31	24°45	8°41	10°22	6°19	n.a.	S 16
M17	17 58 12	1° 2'07	17°28	19°56	14°45	5°13	9°36	16°58	11°34	27°31	24°43	8°37	10°19	6°26	n.a.	M17
T 18	18 2 9	2° 1'50	2♒26	19°16	15°40	5°52	9°30	17° 4	11°31	27°30	24°41	8°D36	10°16	6°32	n.a.	T 18
W19	18 6 5	3° 1'32	17°16	18°41	16°36	6°30	9°23	17°10	11°28	27°29	24°40	8°36	10°12	6°39	n.a.	W19
T 20	18 10 2	4° 1'12	1♓52	18°11	17°33	7° 9	9°16	17°16	11°26	27°29	24°38	8°37	10° 9	6°46	n.a.	T 20
F 21	18 13 58	5° 0'51	16° 9	17°47	18°30	7°47	9°10	17°22	11°23	27°29	24°36	8°39	10° 6	6°52	n.a.	F 21
S 22	18 17 55	6° 0'28	0♈ 6	17°29	19°27	8°26	9° 4	17°28	11°21	27°28	24°35	8°R40	10° 3	6°59	n.a.	S 22
S 23	18 21 51	7° 0'05	13°42	17°17	20°25	9° 4	8°57	17°35	11°18	27°28	24°33	8°39	10° 0	7° 6	n.a.	S 23
M24	18 25 48	7°59'39	27° 0	17°11	21°23	9°43	8°51	17°41	11°16	27°27	24°31	8°38	9°57	7°12	n.a.	M24
T 25	18 29 45	8°59'13	10♉ 0	17°D11	22°22	10°21	8°45	17°47	11°13	27°27	24°30	8°35	9°53	7°19	n.a.	T 25
W26	18 33 41	9°58'45	22°45	17°16	23°21	11° 0	8°39	17°54	11°10	27°27	24°28	8°31	9°50	7°26	n.a.	W26
T 27	18 37 38	10°58'15	5♊17	17°27	24°21	11°39	8°34	18° 0	11° 8	27°27	24°27	8°27	9°47	7°32	n.a.	T 27
F 28	18 41 34	11°57'44	17°36	17°42	25°21	12°17	8°28	18° 7	11° 5	27°26	24°25	8°22	9°44	7°39	n.a.	F 28
S 29	18 45 31	12°57'12	29°46	18° 3	26°22	12°56	8°23	18°13	11° 3	27°26	24°24	8°18	9°41	7°45	n.a.	S 29
S 30	18 49 27	13♋56'38	11♋47	18♊29	27♉22	13♍34	8♐17	18♌20	11♍ 0	27♎26	24♐22	8♒14	9♒37	7♌52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	26n19	3n50	25n45	2n57	13n52	2n19	14n35	1n49	20s21	1n13	14n59	0s48	22s 6	0n 9	10s 6	0n18	5s56	16n48	17s24	16s58	19n 9		n.a.
S 2	22 5	25 47	3 2	25 49	3 1	13 58	2 9	14 22	1 49	20 20	1 13	14 58	0 48	22 6	0 9	10 6	0 18	5 55	16 48	17 26	16 58	19 7		n.a.
M 3	22 11	24 3	2 6	25 52	3 4	14 3	2 0	14 9	1 48	20 19	1 13	14 56	0 48	22 7	0 9	10 5	0 18	5 55	16 48	17 28	16 59	19 4		n.a.
T 4	22 17	21 15	1 5	25 52	3 5	14 10	1 50	13 55	1 48	20 18	1 13	14 55	0 48	22 7	0 9	10 5	0 18	5 55	16 48	17 28	17 0	19 2		n.a.
W 5	22 22	17 36	0 2	25 51	3 4	14 16	1 41	13 42	1 47	20 17	1 13	14 54	0 48	22 7	0 9	10 5	0 18	5 55	16 48	17 29	17 1	19 0		n.a.
T 6	22 26	13 16	1s 1	25 48	3 1	14 23	1 32	13 28	1 47	20 16	1 13	14 52	0 48	22 7	0 9	10 4	0 18	5 55	16 48	17 28	17 2	18 57		n.a.
F 7	22 30	8 25	2 2	25 43	2 56	14 30	1 23	13 15	1 46	20 15	1 13	14 51	0 48	22 7	0 9	10 4	0 18	5 55	16 48	17 28	17 3	18 55		n.a.
S 8	22 34	3 14	2 59	25 36	2 49	14 38	1 15	13 1	1 46	20 14	1 13	14 50	0 47	22 8	0 9	10 4	0 18	5 54	16 48	17 28	17 4	18 52		n.a.
S 9	22 37	2s10	3 48	25 26	2 40	14 46	1 6	12 47	1 45	20 13	1 13	14 48	0 47	22 8	0 9	10 3	0 18	5 54	16 48	17 28	17 4	18 50		n.a.
M10	22 40	7 36	4 28	25 14	2 30	14 54	0 58	12 34	1 45	20 12	1 13	14 47	0 47	22 8	0 9	10 3	0 18	5 54	16 48	17 28	17 5	18 47		n.a.
T 11	22 43	12 53	4 56	25 1	2 18	15 2	0 50	12 20	1 44	20 11	1 13	14 45	0 47	22 8	0 9	10 3	0 18	5 54	16 49	17 29	17 6	18 45		n.a.
W12	22 44	17 45	5 9	24 45	2 5	15 10	0 42	12 6	1 43	20 11	1 13	14 44	0 47	22 8	0 9	10 3	0 18	5 54	16 49	17 30	17 7	18 42		n.a.
T 13	22 46	21 52	5 5	24 28	1 50	15 19	0 34	11 52	1 43	20 10	1 13	14 42	0 47	22 9	0 9	10 2	0 18	5 54	16 49	17 32	17 8	18 40		n.a.
F 14	22 47	24 50	4 43	24 9	1 35	15 27	0 26	11 38	1 42	20 9	1 13	14 41	0 47	22 9	0 9	10 2	0 18	5 54	16 49	17 33	17 9	18 38		n.a.
S 15	22 48	26 15	4 2	23 50	1 18	15 36	0 19	11 23	1 42	20 8	1 13	14 39	0 46	22 9	0 9	10 2	0 18	5 54	16 49	17 35	17 9	18 35		n.a.
S 16	22 48	25 50	3 4	23 30	1 2	15 45	0 12	11 9	1 41	20 7	1 13	14 37	0 46	22 9	0 9	10 2	0 18	5 54	16 49	17 36	17 10	18 33		n.a.
M17	22 48	23 33	1 53	23 10	0 45	15 54	0 5	10 55	1 41	20 6	1 13	14 36	0 46	22 10	0 9	10 2	0 18	5 54	16 49	17 37	17 11	18 30		n.a.
T 18	22 47	19 38	0 34	22 50	0 27	16 3	0s 2	10 41	1 40	20 5	1 12	14 34	0 46	22 10	0 9	10 1	0 18	5 54	16 49	17 38	17 12	18 28		n.a.
W19	22 46	14 29	0n47	22 30	0 11	16 12	0 9	10 26	1 40	20 4	1 12	14 32	0 46	22 10	0 9	10 1	0 18	5 54	16 48	17 38	17 13	18 25		n.a.
T 20	22 44	8 36	2 4	22 11	0s 6	16 22	0 15	10 12	1 39	20 3	1 12	14 31	0 46	22 10	0 9	10 1	0 18	5 54	16 48	17 37	17 14	18 23		n.a.
F 21	22 42	2 23	3 11	21 53	0 22	16 31	0 22	9 57	1 39	20 3	1 12	14 29	0 46	22 10	0 9	10 1	0 18	5 54	16 48	17 37	17 14	18 20		n.a.
S 22	22 40	3n48	4 5	21 36	0 38	16 40	0 28	9 43	1 38	20 2	1 12	14 27	0 46	22 11	0 9	10 1	0 18	5 54	16 48	17 37	17 15	18 18		n.a.
S 23	22 37	9 39	4 44	21 20	0 53	16 50	0 34	9 28	1 37	20 1	1 12	14 26	0 45	22 11	0 9	10 1	0 18	5 54	16 48	17 37	17 16	18 15		n.a.
M24	22 34	14 55	5 7	21 5	1 8	16 59	0 40	9 13	1 37	20 0	1 12	14 24	0 45	22 11	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 37	17 17	18 13		n.a.
T 25	22 30	19 23	5 13	20 51	1 21	17 8	0 46	8 59	1 36	19 59	1 12	14 22	0 45	22 11	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 38	17 18	18 10		n.a.
W26	22 26	22 52	5 4	20 39	1 34	17 17	0 51	8 44	1 36	19 59	1 11	14 20	0 45	22 12	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 39	17 19	18 8		n.a.
T 27	22 22	25 12	4 40	20 28	1 46	17 26	0 57	8 29	1 35	19 58	1 11	14 19	0 45	22 12	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 40	17 19	18 5		n.a.
F 28	22 17	26 16	4 3	20 18	1 57	17 35	1 2	8 14	1 35	19 57	1 11	14 17	0 45	22 12	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 41	17 20	18 3		n.a.
S 29	22 11	26 4	3 16	20 9	2 8	17 44	1 7	7 59	1 34	19 56	1 11	14 15	0 45	22 12	0 9	10 0	0 18	5 54	16 48	17 42	17 21	18 0		n.a.
S 30	22n 5	24n37	2n20	20n 2	2s17	17n53	1s12	7n44	1n34	19s56	1n11	14n13	0s45	22s12	0n 9	10s 0	0n18	5s54	16n47	17s43	17s22	17n58		n.a.

Julian Day Number = 4528465.5, Delta T = 29h12m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'18, Lahiri = 104°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 24	14♋56'02	23♋41	18♊58	28♉23	14♍13	8°R12	18♌27	10°R57	27°R26	24°R20	8°R12	9♒34	7♌59	n.a.	M 1
T 2	18 57 21	15°55'24	5♌31	19°33	29°25	14°51	8♐ 7	18°33	10♑55	27♎26	24♐19	8°D11	9°31	8° 5	n.a.	T 2
W 3	19 1 17	16°54'45	17°18	20°11	0♊27	15°30	8° 2	18°40	10°52	27°26	24°17	8♒12	9°28	8°12	n.a.	W 3
T 4	19 5 14	17°54'04	29° 5	20°53	1°29	16° 8	7°58	18°47	10°50	27°D26	24°16	8°13	9°25	8°19	n.a.	T 4
F 5	19 9 10	18°53'21	10♍55	21°38	2°31	16°47	7°53	18°54	10°47	27°26	24°14	8°14	9°22	8°25	n.a.	F 5
S 6	19 13 7	19°52'35	22°53	22°27	3°34	17°25	7°49	19° 1	10°44	27°26	24°13	8°16	9°18	8°32	n.a.	S 6
S 7	19 17 3	20°51'48	5♎ 3	23°20	4°37	18° 3	7°45	19° 7	10°42	27°26	24°12	8°17	9°15	8°39	n.a.	S 7
M 8	19 21 0	21°50'59	17°29	24°15	5°40	18°42	7°41	19°14	10°39	27°26	24°10	8°R18	9°12	8°45	n.a.	M 8
T 9	19 24 56	22°50'08	0♏15	25°13	6°43	19°20	7°37	19°21	10°37	27°26	24° 9	8°18	9° 9	8°52	n.a.	T 9
W10	19 28 53	23°49'15	13°26	26°14	7°47	19°59	7°33	19°28	10°34	27°26	24° 7	8°17	9° 6	8°59	n.a.	W10
T 11	19 32 50	24°48'20	27° 4	27°18	8°51	20°37	7°30	19°35	10°32	27°27	24° 6	8°16	9° 3	9° 5	n.a.	T 11
F 12	19 36 46	25°47'24	11♐ 9	28°25	9°55	21°16	7°27	19°43	10°29	27°27	24° 5	8°14	8°59	9°12	n.a.	F 12
S 13	19 40 43	26°46'25	25°40	29°33	10°59	21°54	7°23	19°50	10°27	27°27	24° 3	8°13	8°56	9°18	n.a.	S 13
S 14	19 44 39	27°45'25	10♑33	0♋45	12° 4	22°32	7°20	19°57	10°24	27°28	24° 2	8°11	8°53	9°25	n.a.	S 14
M15	19 48 36	28°44'22	25°40	1°58	13° 9	23°11	7°18	20° 4	10°22	27°28	24° 1	8°11	8°50	9°32	n.a.	M15
T 16	19 52 32	29°43'18	10♒52	3°14	14°14	23°49	7°15	20°11	10°20	27°28	23°59	8°D11	8°47	9°38	n.a.	T 16
W17	19 56 29	0♌42'12	26° 0	4°32	15°19	24°28	7°13	20°18	10°17	27°29	23°58	8°11	8°43	9°45	n.a.	W17
T 18	20 0 25	1°41'05	10♓55	5°52	16°24	25° 6	7°10	20°26	10°15	27°29	23°57	8°11	8°40	9°52	n.a.	T 18
F 19	20 4 22	2°39'56	25°30	7°13	17°30	25°44	7° 8	20°33	10°13	27°30	23°56	8°12	8°37	9°58	n.a.	F 19
S 20	20 8 19	3°38'46	9♈41	8°37	18°36	26°23	7° 6	20°40	10°10	27°30	23°54	8°12	8°34	10° 5	n.a.	S 20
S 21	20 12 15	4°37'34	23°26	10° 3	19°42	27° 1	7° 5	20°47	10° 8	27°31	23°53	8°13	8°31	10°12	n.a.	S 21
M22	20 16 12	5°36'22	6♉46	11°31	20°48	27°39	7° 3	20°55	10° 6	27°31	23°52	8°R13	8°28	10°18	n.a.	M22
T 23	20 20 8	6°35'07	19°44	13° 1	21°54	28°17	7° 2	21° 2	10° 3	27°32	23°51	8°13	8°24	10°25	n.a.	T 23
W24	20 24 5	7°33'52	2♊21	14°33	23° 1	28°56	7° 1	21°10	10° 1	27°33	23°50	8°13	8°21	10°32	n.a.	W24
T 25	20 28 1	8°32'35	14°43	16° 6	24° 8	29°34	7° 0	21°17	9°59	27°33	23°49	8°D13	8°18	10°38	n.a.	T 25
F 26	20 31 58	9°31'17	26°51	17°42	25°14	0♎12	6°59	21°24	9°57	27°34	23°48	8°13	8°15	10°45	n.a.	F 26
S 27	20 35 55	10°29'57	8♋49	19°19	26°21	0°51	6°58	21°32	9°55	27°35	23°47	8°13	8°12	10°51	n.a.	S 27
S 28	20 39 51	11°28'36	20°42	20°58	27°29	1°29	6°58	21°39	9°53	27°36	23°46	8°13	8° 9	10°58	n.a.	S 28
M29	20 43 48	12°27'13	2♌30	22°39	28°36	2° 7	6°58	21°47	9°51	27°36	23°45	8°R13	8° 5	11° 5	n.a.	M29
T 30	20 47 44	13°25'49	14°17	24°22	29°43	2°45	6°D58	21°54	9°48	27°37	23°44	8°13	8° 2	11°11	n.a.	T 30
W31	20 51 41	14♌24'23	26♌ 5	26♋ 7	0♋51	3♎23	6♐58	22♌ 2	9♑46	27♎38	23♐43	8♒13	7♒59	11♌18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	22n 5	1n19	19n55	2s26	18n 1	1s16	7n29	1n33	19s55	1n11	14n11	0s45	22s13	0n 9	10s 0	0n18	5s54	16n47	17s44	17s23	17n55		n.a.
T 2	21 53	18 37	0 15	19 50	2 34	18 10	1 21	7 14	1 32	19 55	1 11	14 9	0 44	22 13	0 9	10 0	0 18	5 54	16 47	17 44	17 23	17 53		n.a.
W 3	21 46	14 26	0s50	19 46	2 41	18 18	1 25	6 59	1 32	19 54	1 10	14 7	0 44	22 13	0 9	10 0	0 18	5 55	16 47	17 44	17 24	17 50		n.a.
T 4	21 38	9 43	1 53	19 42	2 48	18 26	1 30	6 44	1 31	19 53	1 10	14 5	0 44	22 13	0 9	10 0	0 18	5 55	16 47	17 43	17 25	17 48		n.a.
F 5	21 30	4 37	2 51	19 39	2 54	18 34	1 34	6 29	1 31	19 53	1 10	14 3	0 44	22 14	0 9	10 0	0 18	5 55	16 46	17 43	17 26	17 45		n.a.
S 6	21 22	0s41	3 43	19 37	2 59	18 42	1 38	6 14	1 30	19 52	1 10	14 1	0 44	22 14	0 9	10 0	0 18	5 55	16 46	17 43	17 27	17 43		n.a.
S 7	21 14	6 2	4 25	19 35	3 3	18 50	1 41	5 59	1 30	19 52	1 10	13 59	0 44	22 14	0 9	10 0	0 18	5 55	16 46	17 42	17 28	17 40		n.a.
M 8	21 5	11 16	4 56	19 34	3 7	18 57	1 45	5 44	1 29	19 51	1 10	13 57	0 44	22 14	0 9	10 0	0 18	5 55	16 46	17 42	17 28	17 38		n.a.
T 9	20 55	16 10	5 14	19 33	3 10	19 4	1 48	5 28	1 29	19 51	1 9	13 55	0 44	22 14	0 9	10 0	0 18	5 55	16 46	17 42	17 29	17 35		n.a.
W10	20 46	20 28	5 16	19 33	3 12	19 11	1 52	5 13	1 28	19 51	1 9	13 53	0 44	22 15	0 9	10 0	0 18	5 56	16 45	17 42	17 30	17 32		n.a.
T 11	20 36	23 51	5 0	19 33	3 14	19 17	1 55	4 58	1 27	19 50	1 9	13 51	0 44	22 15	0 9	10 0	0 18	5 56	16 45	17 43	17 31	17 30		n.a.
F 12	20 25	25 55	4 26	19 33	3 15	19 24	1 58	4 43	1 27	19 50	1 9	13 49	0 43	22 15	0 9	10 0	0 18	5 56	16 45	17 43	17 32	17 27		n.a.
S 13	20 14	26 18	3 35	19 33	3 15	19 30	2 1	4 27	1 26	19 50	1 9	13 47	0 43	22 15	0 9	10 0	0 18	5 56	16 45	17 43	17 32	17 25		n.a.
S 14	20 3	24 50	2 28	19 33	3 15	19 36	2 3	4 12	1 26	19 49	1 9	13 45	0 43	22 15	0 9	10 1	0 18	5 57	16 44	17 44	17 33	17 22		n.a.
M15	19 52	21 34	1 9	19 33	3 14	19 41	2 6	3 57	1 25	19 49	1 8	13 43	0 43	22 16	0 9	10 1	0 18	5 57	16 44	17 44	17 34	17 20		n.a.
T 16	19 40	16 48	0n15	19 33	3 13	19 46	2 8	3 42	1 25	19 49	1 8	13 41	0 43	22 16	0 9	10 1	0 18	5 57	16 44	17 44	17 35	17 17		n.a.
W17	19 28	10 59	1 37	19 32	3 11	19 51	2 11	3 26	1 24	19 49	1 8	13 39	0 43	22 16	0 9	10 1	0 18	5 57	16 43	17 44	17 36	17 14		n.a.
T 18	19 15	4 37	2 52	19 32	3 9	19 55	2 13	3 11	1 24	19 48	1 8	13 37	0 43	22 16	0 9	10 1	0 18	5 57	16 43	17 44	17 36	17 12		n.a.
F 19	19 2	1n51	3 54	19 31	3 6	19 59	2 15	2 56	1 23	19 48	1 8	13 34	0 43	22 16	0 9	10 1	0 18	5 58	16 43	17 44	17 37	17 9		n.a.
S 20	18 49	8 2	4 40	19 30	3 2	20 3	2 17	2 40	1 22	19 48	1 7	13 32	0 43	22 17	0 9	10 1	0 18	5 58	16 43	17 44	17 38	17 7		n.a.
S 21	18 36	13 38	5 8	19 28	2 58	20 7	2 18	2 25	1 22	19 48	1 7	13 30	0 43	22 17	0 9	10 2	0 18	5 58	16 42	17 43	17 39	17 4		n.a.
M22	18 22	18 26	5 18	19 26	2 54	20 10	2 20	2 9	1 21	19 48	1 7	13 28	0 42	22 17	0 9	10 2	0 18	5 59	16 42	17 43	17 40	17 2		n.a.
T 23	18 8	22 12	5 12	19 23	2 49	20 12	2 21	1 54	1 21	19 48	1 7	13 26	0 42	22 17	0 8	10 2	0 18	5 59	16 42	17 43	17 41	16 59		n.a.
W24	17 53	24 49	4 50	19 19	2 43	20 15	2 23	1 39	1 20	19 48	1 7	13 24	0 42	22 17	0 8	10 2	0 18	5 59	16 41	17 43	17 41	16 56		n.a.
T 25	17 39	26 11	4 16	19 15	2 38	20 16	2 24	1 23	1 20	19 48	1 6	13 21	0 42	22 17	0 8	10 3	0 18	6 0	16 41	17 43	17 42	16 54		n.a.
F 26	17 24	26 16	3 30	19 10	2 31	20 18	2 25	1 8	1 19	19 48	1 6	13 19	0 42	22 18	0 8	10 3	0 18	6 0	16 40	17 43	17 43	16 51		n.a.
S 27	17 8	25 7	2 36	19 4	2 25	20 19	2 26	0 53	1 18	19 48	1 6	13 17	0 42	22 18	0 8	10 3	0 18	6 0	16 40	17 43	17 44	16 49		n.a.
S 28	16 53	22 50	1 36	18 57	2 17	20 20	2 27	0 37	1 18	19 48	1 6	13 15	0 42	22 18	0 8	10 3	0 18	6 0	16 40	17 43	17 45	16 46		n.a.
M29	16 37	19 35	0 32	18 49	2 10	20 20	2 27	0 22	1 17	19 49	1 6	13 12	0 42	22 18	0 8	10 4	0 18	6 1	16 39	17 43	17 45	16 43		n.a.
T 30	16 21	15 34	0s34	18 40	2 2	20 20	2 28	0 7	1 17	19 49	1 5	13 10	0 42	22 18	0 8	10 4	0 18	6 1	16 39	17 43	17 46	16 41		n.a.
W31	16n 4	10n57	1s38	18n30	1s54	20n19	2s28	0s 9	1n16	19s49	1n 5	13n 8	0s42	22s18	0n 8	10s 4	0n18	6s 2	16n39	17s43	17s47	16n38		n.a.

Julian Day Number = 4528495.5, Delta T = 29h12m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'22, Lahiri = 104°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7686 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 37	15♌22'56	7♍55	27♋53	1♋58	4♎ 2	6♐58	22♌ 9	9°R45	27♎39	23°R42	8°R12	7♒56	11♌25	n.a.	T 1
F 2	20 59 34	16°21'26	19°52	29°42	3° 6	4°40	6°59	22°17	9♑43	27°40	23♐41	8♒11	7°53	11°31	n.a.	F 2
S 3	21 3 31	17°19'56	1♎56	1♌32	4°14	5°18	6°59	22°24	9°41	27°41	23°40	8°10	7°49	11°38	n.a.	S 3
S 4	21 7 27	18°18'23	14°11	3°24	5°22	5°56	7° 0	22°32	9°39	27°42	23°39	8° 9	7°46	11°45	n.a.	S 4
M 5	21 11 24	19°16'49	26°40	5°19	6°30	6°34	7° 1	22°39	9°37	27°43	23°39	8° 8	7°43	11°51	n.a.	M 5
T 6	21 15 20	20°15'13	9♏26	7°15	7°38	7°13	7° 3	22°47	9°35	27°44	23°38	8° 7	7°40	11°58	n.a.	T 6
W 7	21 19 17	21°13'35	22°32	9°13	8°46	7°51	7° 4	22°54	9°33	27°45	23°37	8°D 7	7°37	12° 5	n.a.	W 7
T 8	21 23 13	22°11'56	6♐ 1	11°12	9°55	8°29	7° 6	23° 2	9°32	27°46	23°37	8° 7	7°34	12°11	n.a.	T 8
F 9	21 27 10	23°10'15	19°55	13°14	11° 3	9° 7	7° 8	23° 9	9°30	27°47	23°36	8° 8	7°30	12°18	n.a.	F 9
S 10	21 31 7	24° 8'32	4♑13	15°17	12°12	9°45	7°10	23°17	9°29	27°48	23°35	8° 9	7°27	12°24	n.a.	S 10
S 11	21 35 3	25° 6'48	18°54	17°22	13°20	10°23	7°12	23°24	9°27	27°50	23°35	8°10	7°24	12°31	n.a.	S 11
M12	21 39 0	26° 5'02	3♒52	19°29	14°29	11° 1	7°14	23°32	9°25	27°51	23°34	8°R11	7°21	12°38	n.a.	M12
T 13	21 42 56	27° 3'14	19° 1	21°37	15°38	11°39	7°16	23°39	9°24	27°52	23°34	8°11	7°18	12°44	n.a.	T 13
W14	21 46 53	28° 1'25	4♓12	23°46	16°47	12°17	7°19	23°47	9°22	27°53	23°33	8° 9	7°15	12°51	n.a.	W14
T 15	21 50 49	28°59'35	19°14	25°57	17°56	12°56	7°22	23°54	9°21	27°55	23°33	8° 7	7°11	12°58	n.a.	T 15
F 16	21 54 46	29°57'43	4♈ 1	28° 8	19° 5	13°34	7°25	24° 2	9°20	27°56	23°32	8° 5	7° 8	13° 4	n.a.	F 16
S 17	21 58 43	0♍55'50	18°24	0♍20	20°14	14°12	7°28	24° 9	9°18	27°57	23°32	8° 1	7° 5	13°11	n.a.	S 17
S 18	22 2 39	1°53'56	2♉19	2°33	21°24	14°50	7°32	24°17	9°17	27°59	23°31	7°59	7° 2	13°18	n.a.	S 18
M19	22 6 36	2°52'01	15°47	4°46	22°33	15°28	7°35	24°24	9°16	28° 0	23°31	7°57	6°59	13°24	n.a.	M19
T 20	22 10 32	3°50'06	28°49	6°58	23°42	16° 6	7°39	24°32	9°15	28° 2	23°31	7°D56	6°55	13°31	n.a.	T 20
W21	22 14 29	4°48'09	11♊26	9°10	24°52	16°44	7°43	24°39	9°14	28° 3	23°30	7°56	6°52	13°38	n.a.	W21
T 22	22 18 25	5°46'12	23°45	11°22	26° 2	17°22	7°47	24°46	9°13	28° 5	23°30	7°57	6°49	13°44	n.a.	T 22
F 23	22 22 22	6°44'13	5♋48	13°33	27°11	18° 0	7°51	24°54	9°12	28° 6	23°30	7°58	6°46	13°51	n.a.	F 23
S 24	22 26 19	7°42'14	17°42	15°42	28°21	18°38	7°55	25° 1	9°11	28° 8	23°30	8° 0	6°43	13°57	n.a.	S 24
S 25	22 30 15	8°40'13	29°30	17°50	29°31	19°16	8° 0	25° 9	9°10	28° 9	23°30	8° 1	6°40	14° 4	n.a.	S 25
M26	22 34 12	9°38'12	11♌16	19°56	0♌41	19°54	8° 4	25°16	9° 9	28°11	23°29	8°R 2	6°36	14°11	n.a.	M26
T 27	22 38 8	10°36'09	23° 4	22° 1	1°51	20°31	8° 9	25°23	9° 8	28°13	23°29	8° 0	6°33	14°17	n.a.	T 27
W28	22 42 5	11°34'06	4♍55	24° 3	3° 1	21° 9	8°14	25°31	9° 7	28°14	23°29	7°58	6°30	14°24	n.a.	W28
T 29	22 46 1	12°32'01	16°54	26° 4	4°11	21°47	8°19	25°38	9° 6	28°16	23°D29	7°53	6°27	14°31	n.a.	T 29
F 30	22 49 58	13°29'55	29° 0	28° 2	5°21	22°25	8°24	25°45	9° 6	28°17	23°29	7°48	6°24	14°37	n.a.	F 30
S 31	22 53 55	14♍27'48	11♎16	29♍57	6♌31	23♎ 3	8♐30	25♌53	9♑ 5	28♎19	23♐29	7♒41	6♒21	14♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	5n55	2s38	18n18	1s45	20n18	2s29	0s24	1n16	19s49	1n 5	13n 6	0s42	22s19	0n 8	10s 5	0n18	6s 2	16n38	17s44	17s48	16n35		n.a.
F 2	15 31	0 39	3 31	18 6	1 36	20 17	2 29	0 39	1 15	19 49	1 5	13 3	0 42	22 19	0 8	10 5	0 18	6 2	16 38	17 44	17 48	16 33		n.a.
S 3	15 14	4s41	4 16	17 52	1 27	20 15	2 29	0 54	1 14	19 50	1 5	13 1	0 42	22 19	0 8	10 5	0 18	6 3	16 37	17 44	17 49	16 30		n.a.
S 4	14 56	9 55	4 50	17 37	1 17	20 13	2 29	1 10	1 14	19 50	1 4	12 59	0 41	22 19	0 8	10 6	0 18	6 3	16 37	17 44	17 50	16 28		n.a.
M 5	14 39	14 51	5 11	17 20	1 8	20 10	2 29	1 25	1 13	19 51	1 4	12 56	0 41	22 19	0 8	10 6	0 18	6 3	16 36	17 45	17 51	16 25		n.a.
T 6	14 21	19 16	5 17	17 2	0 58	20 7	2 29	1 40	1 13	19 51	1 4	12 54	0 41	22 19	0 8	10 6	0 18	6 4	16 36	17 45	17 52	16 22		n.a.
W 7	14 3	22 52	5 7	16 42	0 48	20 3	2 28	1 55	1 12	19 51	1 4	12 52	0 41	22 20	0 8	10 7	0 18	6 4	16 36	17 45	17 52	16 20		n.a.
T 8	13 44	25 20	4 40	16 21	0 37	19 59	2 28	2 10	1 12	19 52	1 4	12 50	0 41	22 20	0 8	10 7	0 18	6 5	16 35	17 45	17 53	16 17		n.a.
F 9	13 26	26 22	3 57	15 58	0 27	19 54	2 27	2 26	1 11	19 52	1 3	12 47	0 41	22 20	0 8	10 7	0 18	6 5	16 35	17 45	17 54	16 14		n.a.
S 10	13 7	25 41	2 57	15 33	0 16	19 49	2 27	2 41	1 11	19 53	1 3	12 45	0 41	22 20	0 8	10 8	0 18	6 5	16 34	17 44	17 55	16 12		n.a.
S 11	12 48	23 14	1 45	15 7	0 6	19 44	2 26	2 56	1 10	19 53	1 3	12 43	0 41	22 20	0 8	10 8	0 18	6 6	16 34	17 44	17 56	16 9		n.a.
M12	12 29	19 9	0 24	14 39	0n 4	19 38	2 25	3 11	1 9	19 54	1 3	12 40	0 41	22 20	0 8	10 9	0 18	6 6	16 33	17 44	17 56	16 6		n.a.
T 13	12 10	13 46	1n 0	14 9	0 15	19 31	2 24	3 26	1 9	19 55	1 3	12 38	0 41	22 20	0 8	10 9	0 18	6 7	16 33	17 44	17 57	16 4		n.a.
W14	11 50	7 33	2 19	13 38	0 25	19 24	2 23	3 41	1 8	19 55	1 2	12 36	0 41	22 20	0 8	10 10	0 18	6 7	16 33	17 44	17 58	16 1		n.a.
T 15	11 31	0 57	3 28	13 4	0 35	19 17	2 22	3 56	1 8	19 56	1 2	12 33	0 41	22 21	0 8	10 10	0 18	6 8	16 32	17 45	17 59	15 58		n.a.
F 16	11 11	5n34	4 21	12 30	0 44	19 9	2 21	4 11	1 7	19 56	1 2	12 31	0 41	22 21	0 8	10 11	0 18	6 8	16 32	17 46	18 0	15 56		n.a.
S 17	10 51	11 37	4 57	11 53	0 53	19 1	2 19	4 25	1 7	19 57	1 2	12 29	0 41	22 21	0 8	10 11	0 18	6 8	16 31	17 46	18 0	15 53		n.a.
S 18	10 31	16 53	5 14	11 15	1 2	18 52	2 18	4 40	1 6	19 58	1 2	12 26	0 40	22 21	0 8	10 12	0 18	6 9	16 31	17 47	18 1	15 50		n.a.
M19	10 11	21 7	5 12	10 36	1 10	18 43	2 16	4 55	1 6	19 59	1 1	12 24	0 40	22 21	0 8	10 12	0 18	6 9	16 30	17 47	18 2	15 48		n.a.
T 20	9 50	24 9	4 55	9 55	1 17	18 34	2 15	5 10	1 5	19 59	1 1	12 21	0 40	22 21	0 8	10 13	0 18	6 10	16 30	17 48	18 3	15 45		n.a.
W21	9 30	25 54	4 23	9 14	1 24	18 24	2 13	5 24	1 4	20 0	1 1	12 19	0 40	22 21	0 8	10 13	0 18	6 10	16 29	17 48	18 3	15 42		n.a.
T 22	9 9	26 19	3 40	8 31	1 30	18 13	2 12	5 39	1 4	20 1	1 1	12 17	0 40	22 21	0 8	10 14	0 18	6 11	16 29	17 47	18 4	15 40		n.a.
F 23	8 48	25 28	2 48	7 47	1 36	18 2	2 10	5 54	1 3	20 2	1 1	12 14	0 40	22 21	0 8	10 14	0 18	6 11	16 28	17 47	18 5	15 37		n.a.
S 24	8 27	23 28	1 49	7 3	1 41	17 51	2 8	6 8	1 3	20 3	1 0	12 12	0 40	22 21	0 8	10 15	0 18	6 12	16 28	17 47	18 6	15 34		n.a.
S 25	8 6	20 28	0 47	6 18	1 44	17 39	2 6	6 23	1 2	20 4	1 0	12 10	0 40	22 21	0 8	10 15	0 18	6 12	16 27	17 46	18 7	15 32		n.a.
M26	7 45	16 39	0s18	5 32	1 47	17 27	2 4	6 37	1 2	20 4	1 0	12 7	0 40	22 22	0 8	10 16	0 18	6 13	16 27	17 46	18 7	15 29		n.a.
T 27	7 24	12 11	1 21	4 46	1 50	17 14	2 2	6 52	1 1	20 5	1 0	12 5	0 40	22 22	0 8	10 16	0 18	6 13	16 26	17 47	18 8	15 26		n.a.
W28	7 2	7 14	2 22	4 0	1 51	17 1	2 0	7 6	1 0	20 6	1 0	12 3	0 40	22 22	0 8	10 17	0 18	6 14	16 26	17 47	18 9	15 23		n.a.
T 29	6 41	2 1	3 16	3 14	1 51	16 47	1 57	7 20	1 0	20 7	1 0	12 0	0 40	22 22	0 8	10 17	0 18	6 14	16 25	17 48	18 10	15 21		n.a.
F 30	6 19	3s21	4 3	2 28	1 51	16 33	1 55	7 35	0 59	20 8	0 59	11 58	0 40	22 22	0 8	10 18	0 18	6 15	16 25	17 50	18 10	15 18		n.a.
S 31	5n57	8s38	4s38	1n42	1n50	16n19	1s53	7s49	0n59	20s 9	0n59	11n56	0s40	22s22	0n 8	10s19	0n18	6s15	16n24	17s51	18s11	15n15		n.a.

Julian Day Number = 4528526.5, Delta T = 29h12m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'26, Lahiri = 104°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 51	15♍25'41	23♎44	1♎50	7♌41	23♎41	8♐35	26♌ 0	9°R 5	28♎21	23♐29	7°R35	6♒17	14♌51	n.a.	S 1
M 2	23 1 48	16°23'32	6♏23	3°41	8°52	24°19	8°41	26° 7	9♑ 4	28°23	23°29	7♒29	6°14	14°57	n.a.	M 2
T 3	23 5 44	17°21'21	19°17	5°29	10° 2	24°57	8°47	26°14	9° 4	28°24	23°30	7°24	6°11	15° 4	n.a.	T 3
W 4	23 9 41	18°19'10	2♐26	7°15	11°12	25°35	8°53	26°21	9° 3	28°26	23°30	7°21	6° 8	15°11	n.a.	W 4
T 5	23 13 37	19°16'58	15°52	8°58	12°23	26°13	8°59	26°29	9° 3	28°28	23°30	7°D20	6° 5	15°17	n.a.	T 5
F 6	23 17 34	20°14'44	29°37	10°38	13°33	26°51	9° 5	26°36	9° 2	28°30	23°30	7°20	6° 1	15°24	n.a.	F 6
S 7	23 21 31	21°12'29	13♑42	12°16	14°44	27°28	9°12	26°43	9° 2	28°32	23°31	7°22	5°58	15°31	n.a.	S 7
S 8	23 25 27	22°10'13	28° 5	13°51	15°54	28° 6	9°18	26°50	9° 2	28°34	23°31	7°23	5°55	15°37	n.a.	S 8
M 9	23 29 24	23° 7'56	12♒45	15°23	17° 5	28°44	9°25	26°57	9° 2	28°35	23°31	7°R23	5°52	15°44	n.a.	M 9
T 10	23 33 20	24° 5'38	27°37	16°52	18°16	29°22	9°32	27° 4	9° 2	28°37	23°32	7°21	5°49	15°50	n.a.	T 10
W11	23 37 17	25° 3'19	12♓34	18°19	19°27	29°59	9°39	27°11	9°D 2	28°39	23°32	7°18	5°46	15°57	n.a.	W11
T 12	23 41 13	26° 0'59	27°29	19°43	20°37	0♏38	9°46	27°18	9° 2	28°41	23°32	7°12	5°42	16° 4	n.a.	T 12
F 13	23 45 10	26°58'38	12♈12	21° 4	21°48	1°15	9°53	27°25	9° 2	28°43	23°33	7° 5	5°39	16°10	n.a.	F 13
S 14	23 49 7	27°56'17	26°36	22°23	22°59	1°53	10° 0	27°32	9° 2	28°45	23°33	6°57	5°36	16°17	n.a.	S 14
S 15	23 53 3	28°53'55	10♉36	23°38	24°10	2°31	10° 8	27°38	9° 2	28°47	23°34	6°49	5°33	16°24	n.a.	S 15
M16	23 57 0	29°51'33	24° 8	24°51	25°21	3° 9	10°15	27°45	9° 2	28°49	23°34	6°43	5°30	16°30	n.a.	M16
T 17	0 0 56	0♎49'11	7♊14	26° 1	26°32	3°47	10°23	27°52	9° 2	28°51	23°35	6°38	5°26	16°37	n.a.	T 17
W18	0 4 53	1°46'48	19°54	27° 7	27°44	4°24	10°31	27°59	9° 3	28°53	23°36	6°36	5°23	16°44	n.a.	W18
T 19	0 8 49	2°44'25	2♋14	28°11	28°55	5° 2	10°39	28° 5	9° 3	28°55	23°36	6°D35	5°20	16°50	n.a.	T 19
F 20	0 12 46	3°42'01	14°18	29°11	0♍ 6	5°40	10°47	28°12	9° 4	28°57	23°37	6°35	5°17	16°57	n.a.	F 20
S 21	0 16 43	4°39'38	26°11	0♏ 8	1°17	6°18	10°55	28°18	9° 4	28°59	23°38	6°36	5°14	17° 4	n.a.	S 21
S 22	0 20 39	5°37'14	7♌58	1° 2	2°29	6°56	11° 3	28°25	9° 5	29° 1	23°39	6°R37	5°11	17°10	n.a.	S 22
M23	0 24 36	6°34'49	19°45	1°52	3°40	7°33	11°12	28°31	9° 5	29° 3	23°39	6°36	5° 7	17°17	n.a.	M23
T 24	0 28 32	7°32'25	1♍36	2°39	4°51	8°11	11°20	28°38	9° 6	29° 5	23°40	6°32	5° 4	17°23	n.a.	T 24
W25	0 32 29	8°30'00	13°34	3°22	6° 3	8°49	11°29	28°44	9° 7	29° 8	23°41	6°27	5° 1	17°30	n.a.	W25
T 26	0 36 25	9°27'35	25°42	4° 1	7°14	9°27	11°38	28°51	9° 7	29°10	23°42	6°19	4°58	17°37	n.a.	T 26
F 27	0 40 22	10°25'09	8♎ 2	4°36	8°26	10° 4	11°47	28°57	9° 8	29°12	23°43	6° 9	4°55	17°43	n.a.	F 27
S 28	0 44 18	11°22'44	20°34	5° 7	9°38	10°42	11°56	29° 3	9° 9	29°14	23°44	5°58	4°52	17°50	n.a.	S 28
S 29	0 48 15	12°20'18	3♏19	5°34	10°49	11°20	12° 5	29° 9	9°10	29°16	23°45	5°46	4°48	17°57	n.a.	S 29
M30	0 52 12	13♎17'51	16♏17	5♏57	12♍ 1	11♏58	12♐14	29♌15	9♑11	29♎18	23♐46	5♒36	4♒45	18♌ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n36	13s39	5s 2	0n57	1n48	16n 4	1s50	8s 3	0n58	20s10	0n59	11n53	0s40	22s22	0n 8	10s19	0n18	6s16	16n24	17s53	18s12	15n13		n.a.
M 2	5 14	18 11	5 10	0 11	1 45	15 49	1 48	8 17	0 58	20 11	0 59	11 51	0 40	22 22	0 8	10 20	0 18	6 16	16 23	17 54	18 13	15 10		n.a.
T 3	4 52	21 57	5 4	0s34	1 41	15 34	1 46	8 31	0 57	20 12	0 59	11 49	0 40	22 22	0 8	10 20	0 18	6 17	16 23	17 56	18 13	15 7		n.a.
W 4	4 30	24 41	4 41	1 19	1 37	15 18	1 43	8 45	0 57	20 13	0 58	11 46	0 40	22 22	0 8	10 21	0 18	6 17	16 22	17 56	18 14	15 4		n.a.
T 5	4 8	26 6	4 3	2 3	1 32	15 1	1 40	8 59	0 56	20 15	0 58	11 44	0 40	22 22	0 8	10 22	0 18	6 18	16 22	17 57	18 15	15 2		n.a.
F 6	3 46	25 58	3 10	2 46	1 26	14 45	1 38	9 13	0 56	20 16	0 58	11 42	0 39	22 22	0 8	10 22	0 18	6 18	16 21	17 56	18 16	14 59		n.a.
S 7	3 24	24 11	2 5	3 29	1 20	14 27	1 35	9 26	0 55	20 17	0 58	11 39	0 39	22 22	0 8	10 23	0 18	6 19	16 21	17 56	18 16	14 56		n.a.
S 8	3 2	20 49	0 50	4 12	1 13	14 10	1 32	9 40	0 54	20 18	0 58	11 37	0 39	22 22	0 8	10 24	0 18	6 19	16 20	17 56	18 17	14 53		n.a.
M 9	2 39	16 4	0n29	4 54	1 5	13 52	1 30	9 54	0 54	20 19	0 58	11 35	0 39	22 22	0 8	10 24	0 18	6 20	16 20	17 56	18 18	14 51		n.a.
T 10	2 17	10 18	1 47	5 35	0 57	13 34	1 27	10 7	0 53	20 20	0 57	11 33	0 39	22 22	0 8	10 25	0 18	6 20	16 19	17 56	18 19	14 48		n.a.
W11	1 55	3 54	2 58	6 15	0 48	13 16	1 24	10 21	0 53	20 21	0 57	11 30	0 39	22 22	0 8	10 26	0 18	6 21	16 19	17 57	18 20	14 45		n.a.
T 12	1 33	2n40	3 57	6 55	0 38	12 57	1 21	10 34	0 52	20 23	0 57	11 28	0 39	22 22	0 8	10 26	0 18	6 21	16 18	17 59	18 20	14 42		n.a.
F 13	1 10	9 0	4 39	7 34	0 28	12 37	1 18	10 47	0 52	20 24	0 57	11 26	0 39	22 22	0 8	10 27	0 18	6 22	16 18	18 0	18 21	14 40		n.a.
S 14	0 48	14 42	5 2	8 13	0 18	12 18	1 15	11 0	0 51	20 25	0 57	11 24	0 39	22 22	0 8	10 28	0 18	6 22	16 17	18 2	18 22	14 37		n.a.
S 15	0 26	19 28	5 7	8 50	0 7	11 58	1 12	11 14	0 51	20 26	0 57	11 21	0 39	22 22	0 8	10 28	0 18	6 23	16 17	18 4	18 23	14 34		n.a.
M16	0 3	23 3	4 53	9 27	0s 5	11 38	1 9	11 27	0 50	20 27	0 56	11 19	0 39	22 22	0 7	10 29	0 18	6 23	16 16	18 6	18 23	14 31		n.a.
T 17	0s19	25 17	4 25	10 3	0 17	11 18	1 6	11 40	0 49	20 29	0 56	11 17	0 39	22 22	0 7	10 30	0 18	6 24	16 16	18 7	18 24	14 29		n.a.
W18	0 41	26 9	3 44	10 38	0 29	10 57	1 3	11 53	0 49	20 30	0 56	11 15	0 39	22 22	0 7	10 30	0 18	6 25	16 15	18 7	18 25	14 26		n.a.
T 19	1 4	25 41	2 54	11 12	0 42	10 36	1 0	12 5	0 48	20 31	0 56	11 12	0 39	22 22	0 7	10 31	0 18	6 25	16 15	18 8	18 26	14 23		n.a.
F 20	1 26	23 59	1 57	11 45	0 54	10 14	0 57	12 18	0 48	20 32	0 56	11 10	0 39	22 22	0 7	10 32	0 18	6 26	16 14	18 8	18 26	14 20		n.a.
S 21	1 48	21 16	0 56	12 17	1 8	9 53	0 54	12 31	0 47	20 34	0 56	11 8	0 39	22 22	0 7	10 32	0 18	6 26	16 14	18 7	18 27	14 18		n.a.
S 22	2 10	17 40	0s 7	12 48	1 21	9 31	0 51	12 43	0 47	20 35	0 56	11 6	0 39	22 22	0 7	10 33	0 18	6 27	16 13	18 7	18 28	14 15		n.a.
M23	2 33	13 23	1 10	13 18	1 35	9 9	0 48	12 56	0 46	20 36	0 55	11 4	0 39	22 22	0 7	10 34	0 18	6 27	16 13	18 7	18 29	14 12		n.a.
T 24	2 55	8 35	2 10	13 47	1 49	8 47	0 45	13 8	0 46	20 37	0 55	11 2	0 39	22 22	0 7	10 35	0 18	6 28	16 12	18 8	18 29	14 9		n.a.
W25	3 17	3 27	3 4	14 14	2 3	8 24	0 42	13 20	0 45	20 39	0 55	11 0	0 39	22 22	0 7	10 35	0 18	6 28	16 12	18 10	18 30	14 7		n.a.
T 26	3 39	1s53	3 51	14 41	2 18	8 1	0 39	13 33	0 45	20 40	0 55	10 57	0 39	22 22	0 7	10 36	0 18	6 29	16 11	18 11	18 31	14 4		n.a.
F 27	4 1	7 13	4 28	15 6	2 32	7 38	0 36	13 45	0 44	20 41	0 55	10 55	0 39	22 22	0 7	10 37	0 18	6 29	16 11	18 14	18 32	14 1		n.a.
S 28	4 23	12 21	4 52	15 30	2 46	7 15	0 32	13 57	0 43	20 43	0 55	10 53	0 39	22 22	0 7	10 37	0 18	6 30	16 10	18 17	18 32	13 58		n.a.
S 29	4 45	17 2	5 2	15 52	3 1	6 51	0 29	14 9	0 43	20 44	0 54	10 51	0 39	22 22	0 7	10 38	0 18	6 30	16 10	18 19	18 33	13 55		n.a.
M30	5s 7	21s 1	4s58	16s13	3s15	6n28	0s26	14s20	0n42	20s45	0n54	10n49	0s39	22s22	0n 7	10s39	0n18	6s31	16n 9	18s22	18s34	13n53		n.a.

Julian Day Number = 4528557.5, Delta T = 29h12m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'31, Lahiri = 104°13'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 56 8	14♎15'25	29♏27	6♏15	13♍13	12♏35	12♐23	29♑21	9♉12	29♎20	23♐47	5°R27	4♒42	18♑10	n.a.	T 1
W 2	1 0 5	15°12'58	12♐48	6°28	14°24	13°13	12°32	29°27	9°13	29°23	23°48	5♒21	4°39	18°17	n.a.	W 2
T 3	1 4 1	16°10'30	26°22	6°37	15°36	13°51	12°42	29°33	9°14	29°25	23°49	5°17	4°36	18°23	n.a.	T 3
F 4	1 7 58	17° 8'02	10♉ 7	6°R42	16°48	14°29	12°51	29°39	9°15	29°27	23°50	5°15	4°32	18°30	n.a.	F 4
S 5	1 11 54	18° 5'34	24° 5	6°41	18° 0	15° 6	13° 1	29°45	9°16	29°29	23°51	5°D15	4°29	18°37	n.a.	S 5
S 6	1 15 51	19° 3'05	8♒15	6°36	19°12	15°44	13°11	29°51	9°18	29°31	23°53	5°R15	4°26	18°43	n.a.	S 6
M 7	1 19 47	20° 0'36	22°36	6°26	20°24	16°22	13°21	29°57	9°19	29°33	23°54	5°15	4°23	18°50	n.a.	M 7
T 8	1 23 44	20°58'06	7♓ 6	6°11	21°36	17° 0	13°31	0♍ 2	9°20	29°36	23°55	5°12	4°20	18°57	n.a.	T 8
W 9	1 27 41	21°55'36	21°40	5°52	22°48	17°37	13°41	0° 8	9°22	29°38	23°56	5° 6	4°17	19° 3	n.a.	W 9
T 10	1 31 37	22°53'06	6♈14	5°29	24° 0	18°15	13°51	0°13	9°23	29°40	23°58	4°58	4°13	19°10	n.a.	T 10
F 11	1 35 34	23°50'35	20°40	5° 2	25°12	18°53	14° 1	0°19	9°25	29°42	23°59	4°47	4°10	19°16	n.a.	F 11
S 12	1 39 30	24°48'05	4♉51	4°31	26°24	19°30	14°11	0°24	9°26	29°45	24° 0	4°36	4° 7	19°23	n.a.	S 12
S 13	1 43 27	25°45'35	18°43	3°56	27°37	20° 8	14°22	0°30	9°28	29°47	24° 2	4°25	4° 4	19°30	n.a.	S 13
M14	1 47 23	26°43'06	2♊12	3°19	28°49	20°46	14°32	0°35	9°30	29°49	24° 3	4°15	4° 1	19°36	n.a.	M14
T 15	1 51 20	27°40'36	15°16	2°40	0♎ 1	21°24	14°42	0°40	9°31	29°51	24° 4	4° 7	3°58	19°43	n.a.	T 15
W16	1 55 16	28°38'07	27°57	1°59	1°14	22° 1	14°53	0°45	9°33	29°53	24° 6	4° 2	3°54	19°50	n.a.	W16
T 17	1 59 13	29°35'39	10♋17	1°17	2°26	22°39	15° 4	0°50	9°35	29°56	24° 7	3°59	3°51	19°56	n.a.	T 17
F 18	2 3 9	0♏33'10	22°22	0°35	3°38	23°17	15°14	0°55	9°37	29°58	24° 9	3°58	3°48	20° 3	n.a.	F 18
S 19	2 7 6	1°30'43	4♌16	29♎54	4°51	23°55	15°25	1° 0	9°39	0♏ 0	24°10	3°58	3°45	20°10	n.a.	S 19
S 20	2 11 3	2°28'16	16° 5	29°14	6° 3	24°32	15°36	1° 5	9°40	0° 2	24°12	3°57	3°42	20°16	n.a.	S 20
M21	2 14 59	3°25'49	27°54	28°36	7°16	25°10	15°47	1°10	9°42	0° 5	24°14	3°56	3°38	20°23	n.a.	M21
T 22	2 18 56	4°23'23	9♍48	28° 1	8°29	25°48	15°58	1°15	9°45	0° 7	24°15	3°52	3°35	20°30	n.a.	T 22
W23	2 22 52	5°20'57	21°51	27°29	9°41	26°26	16° 9	1°19	9°47	0° 9	24°17	3°46	3°32	20°36	n.a.	W23
T 24	2 26 49	6°18'32	4♎ 8	27° 1	10°54	27° 3	16°20	1°24	9°49	0°11	24°18	3°38	3°29	20°43	n.a.	T 24
F 25	2 30 45	7°16'07	16°40	26°38	12° 7	27°41	16°32	1°28	9°51	0°14	24°20	3°26	3°26	20°50	n.a.	F 25
S 26	2 34 42	8°13'44	29°29	26°20	13°19	28°19	16°43	1°33	9°53	0°16	24°22	3°14	3°23	20°56	n.a.	S 26
S 27	2 38 38	9°11'20	12♏34	26° 7	14°32	28°57	16°54	1°37	9°55	0°18	24°24	3° 1	3°19	21° 3	n.a.	S 27
M28	2 42 35	10° 8'57	25°54	26° 1	15°45	29°34	17° 6	1°41	9°58	0°20	24°25	2°49	3°16	21° 9	n.a.	M28
T 29	2 46 31	11° 6'35	9♐26	26°D 1	16°58	0♐12	17°17	1°45	10° 0	0°22	24°27	2°40	3°13	21°16	n.a.	T 29
W30	2 50 28	12° 4'13	23° 9	26° 7	18°11	0°50	17°29	1°49	10° 2	0°25	24°29	2°32	3°10	21°23	n.a.	W30
T 31	2 54 25	13♏ 1'51	7♉ 0	26♎19	19♎24	1♐28	17♐40	1♍53	10♉ 5	0♏27	24♐31	2♒28	3♒ 7	21♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s29	24s 0	4s37	16s32	3s29	6n 4	0s23	14s32	0n42	20s47	0n54	10n47	0s39	22s22	0n 7	10s40	0n18	6s31	16n 9	18s24	18s34	13n50		n.a.
W 2	5 50	25 43	4 1	16 50	3 42	5 40	0 20	14 44	0 41	20 48	0 54	10 45	0 39	22 22	0 7	10 40	0 18	6 32	16 9	18 25	18 35	13 47		n.a.
T 3	6 12	25 56	3 11	17 5	3 56	5 16	0 17	14 55	0 41	20 49	0 54	10 43	0 39	22 22	0 7	10 41	0 18	6 32	16 8	18 26	18 36	13 44		n.a.
F 4	6 33	24 34	2 9	17 19	4 9	4 52	0 14	15 7	0 40	20 50	0 54	10 41	0 38	22 22	0 7	10 42	0 18	6 33	16 8	18 27	18 37	13 41		n.a.
S 5	6 55	21 41	0 59	17 30	4 21	4 27	0 11	15 18	0 40	20 52	0 54	10 39	0 38	22 22	0 7	10 43	0 18	6 33	16 7	18 27	18 37	13 39		n.a.
S 6	7 16	17 28	0n16	17 39	4 33	4 3	0 8	15 29	0 39	20 53	0 54	10 37	0 38	22 22	0 7	10 43	0 18	6 34	16 7	18 27	18 38	13 36		n.a.
M 7	7 37	12 11	1 31	17 46	4 43	3 38	0 5	15 40	0 39	20 54	0 53	10 35	0 38	22 22	0 7	10 44	0 18	6 34	16 6	18 27	18 39	13 33		n.a.
T 8	7 58	6 11	2 40	17 51	4 53	3 13	0 2	15 51	0 38	20 56	0 53	10 33	0 38	22 22	0 7	10 45	0 18	6 35	16 6	18 28	18 40	13 30		n.a.
W 9	8 19	0n10	3 40	17 53	5 2	2 48	0n 1	16 2	0 38	20 57	0 53	10 31	0 38	22 22	0 7	10 46	0 18	6 35	16 5	18 29	18 40	13 27		n.a.
T 10	8 40	6 29	4 25	17 52	5 10	2 23	0 4	16 13	0 37	20 58	0 53	10 30	0 38	22 21	0 7	10 46	0 18	6 36	16 5	18 31	18 41	13 25		n.a.
F 11	9 1	12 23	4 52	17 49	5 16	1 58	0 7	16 23	0 36	21 0	0 53	10 28	0 38	22 21	0 7	10 47	0 18	6 36	16 5	18 33	18 42	13 22		n.a.
S 12	9 21	17 32	5 1	17 44	5 21	1 33	0 10	16 34	0 36	21 1	0 53	10 26	0 38	22 21	0 7	10 48	0 18	6 37	16 4	18 36	18 43	13 19		n.a.
S 13	9 42	21 37	4 52	17 35	5 24	1 7	0 13	16 44	0 35	21 2	0 53	10 24	0 38	22 21	0 7	10 49	0 18	6 37	16 4	18 39	18 43	13 16		n.a.
M14	10 2	24 24	4 27	17 24	5 26	0 42	0 16	16 54	0 35	21 3	0 53	10 22	0 38	22 21	0 7	10 49	0 18	6 37	16 3	18 41	18 44	13 13		n.a.
T 15	10 22	25 47	3 48	17 11	5 26	0 16	0 18	17 4	0 34	21 5	0 52	10 21	0 38	22 21	0 7	10 50	0 18	6 38	16 3	18 43	18 45	13 10		n.a.
W16	10 42	25 45	2 58	16 55	5 24	0s 9	0 21	17 14	0 34	21 6	0 52	10 19	0 38	22 21	0 7	10 51	0 18	6 38	16 3	18 44	18 45	13 8		n.a.
T 17	11 2	24 26	2 2	16 38	5 20	0 35	0 24	17 24	0 33	21 7	0 52	10 17	0 38	22 21	0 7	10 52	0 18	6 39	16 2	18 44	18 46	13 5		n.a.
F 18	11 22	22 0	1 1	16 18	5 15	1 0	0 27	17 34	0 33	21 8	0 52	10 15	0 38	22 21	0 7	10 52	0 18	6 39	16 2	18 45	18 47	13 2		n.a.
S 19	11 41	18 39	0s 2	15 57	5 8	1 26	0 29	17 44	0 32	21 10	0 52	10 14	0 38	22 21	0 7	10 53	0 18	6 40	16 1	18 45	18 48	12 59		n.a.
S 20	12 0	14 34	1 4	15 35	4 59	1 51	0 32	17 53	0 32	21 11	0 52	10 12	0 38	22 20	0 7	10 54	0 18	6 40	16 1	18 45	18 48	12 56		n.a.
M21	12 20	9 57	2 3	15 12	4 49	2 17	0 34	18 2	0 31	21 12	0 52	10 10	0 38	22 20	0 7	10 55	0 18	6 41	16 1	18 45	18 49	12 53		n.a.
T 22	12 39	4 56	2 58	14 48	4 37	2 42	0 37	18 12	0 31	21 13	0 52	10 9	0 38	22 20	0 7	10 55	0 18	6 41	16 0	18 46	18 50	12 51		n.a.
W23	12 57	0s19	3 45	14 25	4 23	3 8	0 39	18 21	0 30	21 15	0 52	10 7	0 38	22 20	0 7	10 56	0 18	6 41	16 0	18 47	18 51	12 48		n.a.
T 24	13 16	5 38	4 22	14 1	4 9	3 33	0 42	18 30	0 29	21 16	0 51	10 6	0 38	22 20	0 7	10 57	0 18	6 42	16 0	18 49	18 51	12 45		n.a.
F 25	13 34	10 50	4 48	13 38	3 53	3 59	0 44	18 39	0 29	21 17	0 51	10 4	0 38	22 20	0 7	10 58	0 18	6 42	15 59	18 52	18 52	12 42		n.a.
S 26	13 52	15 41	5 0	13 17	3 37	4 24	0 47	18 47	0 28	21 18	0 51	10 3	0 38	22 20	0 7	10 58	0 18	6 43	15 59	18 55	18 53	12 39		n.a.
S 27	14 10	19 54	4 56	12 56	3 20	4 50	0 49	18 56	0 28	21 19	0 51	10 1	0 38	22 19	0 7	10 59	0 18	6 43	15 59	18 57	18 53	12 36		n.a.
M28	14 28	23 12	4 37	12 37	3 2	5 15	0 51	19 4	0 27	21 20	0 51	10 0	0 38	22 19	0 7	11 0	0 18	6 43	15 58	19 0	18 54	12 33		n.a.
T 29	14 46	25 15	4 2	12 20	2 44	5 40	0 53	19 13	0 27	21 22	0 51	9 58	0 38	22 19	0 7	11 1	0 18	6 44	15 58	19 2	18 55	12 31		n.a.
W30	15 3	25 49	3 12	12 5	2 26	6 5	0 55	19 21	0 26	21 23	0 51	9 57	0 38	22 19	0 7	11 1	0 18	6 44	15 58	19 4	18 56	12 28		n.a.
T 31	15s20	24s47	2s10	11s53	2s 8	6s30	0n57	19s29	0n26	21s24	0n51	9n55	0s38	22s19	0n 7	11s 2	0n18	6s45	15n57	19s 5	18s56	12n25		n.a.

Julian Day Number = 4528587.5, Delta T = 29h12m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'47, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'35, Lahiri = 104°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 58 21	13♏59'30	20♉57	26♎39	20♎37	2♐ 5	17♐52	1♑57	10♉ 7	0♏29	24♐33	2°R26	3♒ 4	21♌36	n.a.	F 1
S 2	3 2 18	14°57'09	4♒59	27° 5	21°50	2°43	18° 4	2° 1	10°10	0°31	24°34	2°D26	3° 0	21°43	n.a.	S 2
S 3	3 6 14	15°54'48	19° 5	27°37	23° 3	3°21	18°15	2° 5	10°12	0°33	24°36	2°R26	2°57	21°49	n.a.	S 3
M 4	3 10 11	16°52'28	3♓15	28°17	24°16	3°59	18°27	2° 9	10°15	0°35	24°38	2♒25	2°54	21°56	n.a.	M 4
T 5	3 14 7	17°50'08	17°26	29° 3	25°29	4°37	18°39	2°12	10°17	0°38	24°40	2°22	2°51	22° 3	n.a.	T 5
W 6	3 18 4	18°47'48	1♈38	29°55	26°42	5°14	18°51	2°16	10°20	0°40	24°42	2°17	2°48	22° 9	n.a.	W 6
T 7	3 22 0	19°45'29	15°46	0♏54	27°55	5°52	19° 3	2°19	10°23	0°42	24°44	2° 9	2°44	22°16	n.a.	T 7
F 8	3 25 57	20°43'10	29°46	1°59	29° 8	6°30	19°15	2°22	10°26	0°44	24°46	1°59	2°41	22°23	n.a.	F 8
S 9	3 29 53	21°40'52	13♉35	3°10	0♏22	7° 8	19°27	2°25	10°28	0°46	24°48	1°48	2°38	22°29	n.a.	S 9
S 10	3 33 50	22°38'35	27° 8	4°27	1°35	7°46	19°39	2°29	10°31	0°48	24°50	1°37	2°35	22°36	n.a.	S 10
M11	3 37 46	23°36'19	10♊23	5°50	2°48	8°23	19°51	2°32	10°34	0°50	24°52	1°27	2°32	22°43	n.a.	M11
T 12	3 41 43	24°34'04	23°18	7°17	4° 1	9° 1	20° 3	2°34	10°37	0°52	24°54	1°20	2°29	22°49	n.a.	T 12
W13	3 45 40	25°31'50	5♋53	8°49	5°15	9°39	20°15	2°37	10°40	0°54	24°56	1°14	2°25	22°56	n.a.	W13
T 14	3 49 36	26°29'37	18°11	10°26	6°28	10°17	20°28	2°40	10°43	0°57	24°58	1°12	2°22	23° 3	n.a.	T 14
F 15	3 53 33	27°27'25	0♌15	12° 7	7°42	10°55	20°40	2°43	10°46	0°59	25° 0	1°D11	2°19	23° 9	n.a.	F 15
S 16	3 57 29	28°25'14	12° 9	13°51	8°55	11°33	20°52	2°45	10°49	1° 1	25° 2	1°11	2°16	23°16	n.a.	S 16
S 17	4 1 26	29°23'04	23°59	15°39	10° 9	12°10	21° 5	2°48	10°52	1° 3	25° 4	1°R12	2°13	23°23	n.a.	S 17
M18	4 5 22	0♐20'56	5♍48	17°29	11°22	12°48	21°17	2°50	10°55	1° 5	25° 6	1°12	2°10	23°29	n.a.	M18
T 19	4 9 19	1°18'49	17°44	19°22	12°36	13°26	21°29	2°52	10°58	1° 7	25° 9	1°10	2° 6	23°36	n.a.	T 19
W20	4 13 15	2°16'43	29°50	21°16	13°49	14° 4	21°42	2°54	11° 1	1° 9	25°11	1° 7	2° 3	23°42	n.a.	W20
T 21	4 17 12	3°14'38	12♎12	23°12	15° 3	14°42	21°54	2°56	11° 4	1°11	25°13	1° 1	2° 0	23°49	n.a.	T 21
F 22	4 21 8	4°12'35	24°52	25° 9	16°17	15°20	22° 7	2°58	11° 7	1°13	25°15	0°53	1°57	23°56	n.a.	F 22
S 23	4 25 5	5°10'33	7♏53	27° 7	17°30	15°58	22°20	3° 0	11°10	1°14	25°17	0°44	1°54	24° 2	n.a.	S 23
S 24	4 29 1	6° 8'33	21°14	29° 5	18°44	16°36	22°32	3° 2	11°14	1°16	25°19	0°35	1°50	24° 9	n.a.	S 24
M25	4 32 58	7° 6'33	4♐54	1♐ 3	19°58	17°14	22°45	3° 4	11°17	1°18	25°22	0°26	1°47	24°16	n.a.	M25
T 26	4 36 55	8° 4'35	18°50	3° 1	21°11	17°52	22°57	3° 5	11°20	1°20	25°24	0°19	1°44	24°22	n.a.	T 26
W27	4 40 51	9° 2'38	2♉58	4°59	22°25	18°30	23°10	3° 7	11°24	1°22	25°26	0°13	1°41	24°29	n.a.	W27
T 28	4 44 48	10° 0'42	17°14	6°56	23°39	19° 8	23°23	3° 8	11°27	1°24	25°28	0°11	1°38	24°36	n.a.	T 28
F 29	4 48 44	10°58'47	1♒32	8°53	24°53	19°46	23°35	3° 9	11°30	1°26	25°30	0°D10	1°35	24°42	n.a.	F 29
S 30	4 52 41	11♐56'53	15♒50	10♐48	26♏ 7	20♐24	23♐48	3♑10	11♉34	1♏27	25♐33	0♒11	1♒31	24♌49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s37	22s13	1s 0	11s43	1s49	6s55	0n59	19s37	0n25	21s25	0n51	9n54	0s38	22s19	0n 7	11s 3	0n18	6s45	15n57	19s 5	18s57	12n22		n.a.
S 2	15 53	18 17	0n14	11 35	1 31	7 20	1 1	19 44	0 25	21 26	0 51	9 53	0 38	22 19	0 7	11 4	0 18	6 45	15 57	19 5	18 58	12 19		n.a.
S 3	16 10	13 19	1 27	11 30	1 14	7 44	1 3	19 52	0 24	21 27	0 51	9 52	0 38	22 18	0 7	11 4	0 18	6 46	15 56	19 5	18 58	12 16		n.a.
M 4	16 26	7 37	2 36	11 27	0 56	8 9	1 5	19 59	0 24	21 28	0 51	9 50	0 38	22 18	0 7	11 5	0 18	6 46	15 56	19 5	18 59	12 13		n.a.
T 5	16 41	1 31	3 35	11 28	0 40	8 33	1 7	20 7	0 23	21 29	0 50	9 49	0 38	22 18	0 7	11 6	0 18	6 46	15 56	19 6	19 0	12 11		n.a.
W 6	16 57	4n38	4 20	11 31	0 24	8 57	1 9	20 14	0 23	21 30	0 50	9 48	0 38	22 18	0 7	11 7	0 18	6 47	15 56	19 7	19 0	12 8		n.a.
T 7	17 12	10 31	4 50	11 36	0 8	9 21	1 10	20 21	0 22	21 31	0 50	9 47	0 38	22 18	0 7	11 7	0 18	6 47	15 55	19 9	19 1	12 5		n.a.
F 8	17 27	15 49	5 2	11 45	0n 6	9 45	1 12	20 28	0 22	21 32	0 50	9 46	0 38	22 17	0 7	11 8	0 18	6 47	15 55	19 11	19 2	12 2		n.a.
S 9	17 42	20 12	4 56	11 55	0 20	10 8	1 14	20 34	0 21	21 33	0 50	9 44	0 38	22 17	0 7	11 9	0 18	6 48	15 55	19 14	19 3	11 59		n.a.
S 10	17 56	23 26	4 33	12 9	0 33	10 32	1 15	20 41	0 20	21 34	0 50	9 43	0 38	22 17	0 6	11 9	0 18	6 48	15 54	19 16	19 3	11 56		n.a.
M11	18 10	25 18	3 56	12 24	0 45	10 55	1 16	20 47	0 20	21 35	0 50	9 42	0 38	22 17	0 6	11 10	0 18	6 48	15 54	19 18	19 4	11 53		n.a.
T 12	18 24	25 45	3 7	12 42	0 56	11 18	1 18	20 53	0 19	21 36	0 50	9 41	0 38	22 17	0 6	11 11	0 18	6 49	15 54	19 20	19 5	11 50		n.a.
W13	18 38	24 51	2 11	13 1	1 5	11 40	1 19	20 59	0 19	21 37	0 50	9 40	0 38	22 16	0 6	11 11	0 18	6 49	15 54	19 21	19 5	11 48		n.a.
T 14	18 51	22 44	1 9	13 23	1 14	12 3	1 20	21 5	0 18	21 38	0 50	9 39	0 38	22 16	0 6	11 12	0 18	6 49	15 54	19 21	19 6	11 45		n.a.
F 15	19 4	19 38	0 5	13 46	1 22	12 25	1 21	21 11	0 18	21 39	0 50	9 39	0 38	22 16	0 6	11 13	0 18	6 49	15 53	19 22	19 7	11 42		n.a.
S 16	19 17	15 45	0s58	14 10	1 28	12 47	1 23	21 17	0 17	21 40	0 50	9 38	0 38	22 16	0 6	11 13	0 18	6 50	15 53	19 21	19 7	11 39		n.a.
S 17	19 29	11 18	1 59	14 35	1 34	13 8	1 24	21 22	0 17	21 41	0 50	9 37	0 38	22 16	0 6	11 14	0 18	6 50	15 53	19 21	19 8	11 36		n.a.
M18	19 41	6 25	2 54	15 1	1 38	13 30	1 25	21 27	0 16	21 42	0 50	9 36	0 38	22 15	0 6	11 15	0 18	6 50	15 53	19 21	19 9	11 33		n.a.
T 19	19 52	1 17	3 43	15 28	1 42	13 51	1 25	21 32	0 16	21 43	0 49	9 35	0 38	22 15	0 6	11 15	0 19	6 51	15 53	19 22	19 10	11 30		n.a.
W20	20 4	3s58	4 22	15 55	1 44	14 11	1 26	21 37	0 15	21 43	0 49	9 35	0 38	22 15	0 6	11 16	0 19	6 51	15 52	19 22	19 10	11 27		n.a.
T 21	20 15	9 9	4 49	16 22	1 45	14 31	1 27	21 42	0 15	21 44	0 49	9 34	0 38	22 15	0 6	11 17	0 19	6 51	15 52	19 24	19 11	11 24		n.a.
F 22	20 25	14 6	5 4	16 50	1 46	14 51	1 28	21 47	0 14	21 45	0 49	9 33	0 38	22 14	0 6	11 17	0 19	6 51	15 52	19 25	19 12	11 21		n.a.
S 23	20 35	18 33	5 3	17 16	1 45	15 11	1 28	21 51	0 14	21 46	0 49	9 32	0 38	22 14	0 6	11 18	0 19	6 51	15 52	19 27	19 12	11 19		n.a.
S 24	20 45	22 11	4 46	17 43	1 44	15 30	1 29	21 55	0 13	21 46	0 49	9 32	0 38	22 14	0 6	11 19	0 19	6 52	15 52	19 29	19 13	11 16		n.a.
M25	20 55	24 41	4 13	18 9	1 42	15 49	1 29	22 0	0 13	21 47	0 49	9 31	0 38	22 14	0 6	11 19	0 19	6 52	15 52	19 31	19 14	11 13		n.a.
T 26	21 4	25 43	3 23	18 34	1 40	16 8	1 30	22 4	0 12	21 48	0 49	9 31	0 38	22 13	0 6	11 20	0 19	6 52	15 52	19 33	19 14	11 10		n.a.
W27	21 13	25 7	2 21	18 58	1 37	16 26	1 30	22 7	0 11	21 49	0 49	9 30	0 38	22 13	0 6	11 21	0 19	6 52	15 51	19 34	19 15	11 7		n.a.
T 28	21 21	22 52	1 9	19 22	1 33	16 43	1 30	22 11	0 11	21 49	0 49	9 30	0 38	22 13	0 6	11 21	0 19	6 52	15 51	19 34	19 16	11 4		n.a.
F 29	21 29	19 10	0n 7	19 44	1 28	17 1	1 30	22 14	0 10	21 50	0 49	9 29	0 38	22 13	0 6	11 22	0 19	6 53	15 51	19 34	19 16	11 1		n.a.
S 30	21s37	14s20	1n24	20s 5	1n24	17s18	1n31	22s18	0n10	21s50	0n49	9n29	0s38	22s12	0n 6	11s22	0n19	6s53	15n51	19s34	19s17	10n58		n.a.

Julian Day Number = 4528618.5, Delta T = 29h12m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'39, Lahiri = 104°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7686

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 37	12♐55'00	0♓ 5	12♐43	27♏21	21♐ 2	24♐ 1	3♍11	11♑37	1♏29	25♐35	0♒12	1♒28	24♌56	n.a.	S 1
M 2	5 0 34	13°53'08	14°14	14°37	28°34	21°40	24°14	3°12	11°40	1°31	25°37	0°R12	1°25	25° 2	n.a.	M 2
T 3	5 4 30	14°51'17	28°17	16°30	29°48	22°18	24°26	3°13	11°44	1°33	25°39	0°11	1°22	25° 9	n.a.	T 3
W 4	5 8 27	15°49'27	12♈12	18°22	1♐ 2	22°56	24°39	3°14	11°47	1°34	25°42	0° 9	1°19	25°16	n.a.	W 4
T 5	5 12 23	16°47'38	25°57	20°13	2°16	23°34	24°52	3°14	11°51	1°36	25°44	0° 4	1°16	25°22	n.a.	T 5
F 6	5 16 20	17°45'50	9♉32	22° 2	3°30	24°12	25° 5	3°15	11°54	1°38	25°46	29♑58	1°12	25°29	n.a.	F 6
S 7	5 20 17	18°44'04	22°55	23°51	4°44	24°50	25°18	3°15	11°58	1°40	25°49	29°51	1° 9	25°36	n.a.	S 7
S 8	5 24 13	19°42'18	6♊ 5	25°38	5°58	25°28	25°30	3°16	12° 1	1°41	25°51	29°45	1° 6	25°42	n.a.	S 8
M 9	5 28 10	20°40'34	18°59	27°25	7°12	26° 6	25°43	3°16	12° 5	1°43	25°53	29°39	1° 3	25°49	n.a.	M 9
T 10	5 32 6	21°38'52	1♋38	29°10	8°26	26°44	25°56	3°R16	12° 9	1°44	25°55	29°34	1° 0	25°56	n.a.	T 10
W11	5 36 3	22°37'11	14° 3	0♑54	9°40	27°23	26° 9	3°16	12°12	1°46	25°58	29°31	0°56	26° 2	n.a.	W11
T 12	5 39 59	23°35'31	26°14	2°37	10°54	28° 1	26°22	3°16	12°16	1°47	26° 0	29°D30	0°53	26° 9	n.a.	T 12
F 13	5 43 56	24°33'53	8♌14	4°19	12° 9	28°39	26°35	3°16	12°19	1°49	26° 2	29°30	0°50	26°16	n.a.	F 13
S 14	5 47 52	25°32'17	20° 7	6° 0	13°23	29°17	26°48	3°15	12°23	1°50	26° 5	29°31	0°47	26°22	n.a.	S 14
S 15	5 51 49	26°30'42	1♍56	7°40	14°37	29°55	27° 1	3°15	12°27	1°52	26° 7	29°33	0°44	26°29	n.a.	S 15
M16	5 55 45	27°29'09	13°45	9°19	15°51	0♑34	27°13	3°14	12°30	1°53	26° 9	29°35	0°41	26°36	n.a.	M16
T 17	5 59 42	28°27'38	25°41	10°57	17° 5	1°12	27°26	3°14	12°34	1°55	26°11	29°R35	0°37	26°42	n.a.	T 17
W18	6 3 39	29°26'08	7♎47	12°34	18°20	1°50	27°39	3°13	12°38	1°56	26°14	29°35	0°34	26°49	n.a.	W18
T 19	6 7 35	0♑24'41	20° 8	14°10	19°34	2°28	27°52	3°12	12°42	1°58	26°16	29°34	0°31	26°56	n.a.	T 19
F 20	6 11 32	1°23'15	2♏49	15°45	20°48	3° 7	28° 5	3°11	12°45	1°59	26°18	29°31	0°28	27° 2	n.a.	F 20
S 21	6 15 28	2°21'51	15°53	17°19	22° 2	3°45	28°18	3°10	12°49	2° 0	26°21	29°27	0°25	27° 9	n.a.	S 21
S 22	6 19 25	3°20'29	29°21	18°52	23°17	4°23	28°31	3° 9	12°53	2° 1	26°23	29°23	0°22	27°15	n.a.	S 22
M23	6 23 21	4°19'09	13♐13	20°25	24°31	5° 2	28°44	3° 8	12°56	2° 3	26°25	29°19	0°18	27°22	n.a.	M23
T 24	6 27 18	5°17'50	27°26	21°56	25°45	5°40	28°56	3° 6	13° 0	2° 4	26°27	29°16	0°15	27°29	n.a.	T 24
W25	6 31 14	6°16'33	11♑57	23°27	27° 0	6°18	29° 9	3° 5	13° 4	2° 5	26°30	29°14	0°12	27°35	n.a.	W25
T 26	6 35 11	7°15'18	26°37	24°56	28°14	6°57	29°22	3° 3	13° 8	2° 6	26°32	29°D14	0° 9	27°42	n.a.	T 26
F 27	6 39 8	8°14'04	11♒22	26°25	29°29	7°35	29°35	3° 1	13°11	2° 7	26°34	29°14	0° 6	27°49	n.a.	F 27
S 28	6 43 4	9°12'52	26° 3	27°53	0♑43	8°13	29°48	3° 0	13°15	2° 9	26°37	29°15	0° 2	27°55	n.a.	S 28
S 29	6 47 1	10°11'41	10♓37	29°20	1°57	8°52	0♑ 0	2°58	13°19	2°10	26°39	29°16	29♑59	28° 2	n.a.	S 29
M30	6 50 57	11°10'31	24°57	0♒46	3°12	9°30	0°13	2°56	13°23	2°11	26°41	29°17	29°56	28° 9	n.a.	M30
T 31	6 54 54	12♑ 9'22	9♈ 3	2♒12	4♑26	10♑ 9	0♑26	2♍54	13♑27	2♏12	26♐43	29°R18	29♑53	28♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	8s43	2n34	20s25	1n18	17s34	1n31	22s21	0n 9	21s51	0n49	9n29	0s38	22s12	0n 6	11s23	0n19	6s53	15n51	19s34	19s18	10n55		n.a.
M 2	21 51	2 43	3 35	20 44	1 13	17 50	1 31	22 24	0 9	21 52	0 49	9 28	0 38	22 12	0 6	11 24	0 19	6 53	15 51	19 34	19 18	10 52		n.a.
T 3	21 58	3n22	4 23	21 1	1 7	18 5	1 30	22 26	0 8	21 52	0 49	9 28	0 38	22 12	0 6	11 24	0 19	6 53	15 51	19 34	19 19	10 49		n.a.
W 4	22 4	9 14	4 54	21 18	1 1	18 20	1 30	22 29	0 8	21 53	0 49	9 28	0 38	22 11	0 6	11 25	0 19	6 53	15 51	19 35	19 20	10 47		n.a.
T 5	22 10	14 34	5 8	21 33	0 54	18 35	1 30	22 31	0 7	21 53	0 49	9 28	0 38	22 11	0 6	11 25	0 19	6 53	15 51	19 35	19 21	10 44		n.a.
F 6	22 15	19 6	5 5	21 47	0 47	18 49	1 30	22 34	0 7	21 54	0 49	9 28	0 37	22 11	0 6	11 26	0 19	6 54	15 51	19 37	19 21	10 41		n.a.
S 7	22 20	22 36	4 45	21 59	0 40	19 3	1 29	22 36	0 6	21 54	0 49	9 27	0 37	22 10	0 6	11 26	0 19	6 54	15 51	19 38	19 22	10 38		n.a.
S 8	22 25	24 51	4 10	22 10	0 33	19 16	1 29	22 38	0 6	21 55	0 49	9 27	0 37	22 10	0 6	11 27	0 19	6 54	15 51	19 39	19 23	10 35		n.a.
M 9	22 29	25 43	3 22	22 20	0 26	19 28	1 29	22 39	0 5	21 55	0 49	9 27	0 37	22 10	0 6	11 27	0 19	6 54	15 51	19 41	19 23	10 32		n.a.
T 10	22 33	25 13	2 26	22 29	0 19	19 40	1 28	22 41	0 5	21 56	0 49	9 27	0 37	22 9	0 6	11 28	0 19	6 54	15 51	19 42	19 24	10 29		n.a.
W11	22 36	23 28	1 23	22 36	0 12	19 52	1 27	22 42	0 4	21 56	0 49	9 27	0 37	22 9	0 6	11 28	0 19	6 54	15 51	19 42	19 25	10 26		n.a.
T 12	22 39	20 38	0 18	22 42	0 4	20 3	1 27	22 43	0 4	21 56	0 48	9 27	0 37	22 9	0 6	11 29	0 19	6 54	15 51	19 43	19 25	10 23		n.a.
F 13	22 41	16 57	0s48	22 47	0s 3	20 13	1 26	22 44	0 3	21 57	0 48	9 27	0 37	22 9	0 6	11 29	0 19	6 54	15 51	19 42	19 26	10 20		n.a.
S 14	22 43	12 38	1 50	22 51	0 11	20 23	1 25	22 45	0 3	21 57	0 48	9 28	0 37	22 8	0 6	11 30	0 19	6 54	15 51	19 42	19 27	10 17		n.a.
S 15	22 45	7 52	2 48	22 53	0 18	20 32	1 24	22 46	0 2	21 57	0 48	9 28	0 37	22 8	0 6	11 30	0 19	6 54	15 51	19 42	19 27	10 14		n.a.
M16	22 46	2 50	3 39	22 55	0 26	20 41	1 23	22 46	0 1	21 58	0 48	9 28	0 37	22 8	0 6	11 31	0 19	6 54	15 51	19 42	19 28	10 11		n.a.
T 17	22 47	2s20	4 21	22 55	0 33	20 49	1 22	22 46	0 1	21 58	0 48	9 28	0 37	22 7	0 6	11 31	0 19	6 54	15 51	19 41	19 29	10 8		n.a.
W18	22 48	7 29	4 51	22 54	0 41	20 57	1 21	22 47	0 0	21 58	0 48	9 28	0 37	22 7	0 6	11 32	0 19	6 54	15 51	19 41	19 29	10 6		n.a.
T 19	22 48	12 27	5 10	22 52	0 48	21 4	1 20	22 46	0s 0	21 58	0 48	9 29	0 37	22 7	0 6	11 32	0 19	6 54	15 51	19 42	19 30	10 3		n.a.
F 20	22 47	17 2	5 13	22 49	0 55	21 10	1 19	22 46	0 1	21 59	0 48	9 29	0 37	22 6	0 6	11 33	0 19	6 54	15 51	19 42	19 31	10 0		n.a.
S 21	22 47	20 58	5 1	22 45	1 3	21 16	1 18	22 46	0 1	21 59	0 48	9 30	0 37	22 6	0 6	11 33	0 19	6 54	15 51	19 43	19 31	9 57		n.a.
S 22	22 45	23 54	4 32	22 39	1 10	21 22	1 16	22 45	0 2	21 59	0 48	9 30	0 37	22 6	0 6	11 33	0 19	6 54	15 51	19 44	19 32	9 54		n.a.
M23	22 44	25 31	3 47	22 33	1 17	21 26	1 15	22 44	0 2	21 59	0 48	9 30	0 37	22 5	0 6	11 34	0 19	6 54	15 51	19 45	19 33	9 51		n.a.
T 24	22 42	25 33	2 46	22 26	1 23	21 30	1 14	22 43	0 3	21 59	0 48	9 31	0 37	22 5	0 6	11 34	0 19	6 54	15 51	19 45	19 33	9 48		n.a.
W25	22 39	23 50	1 34	22 18	1 30	21 34	1 12	22 42	0 3	21 59	0 48	9 31	0 37	22 5	0 6	11 35	0 19	6 54	15 51	19 46	19 34	9 45		n.a.
T 26	22 36	20 30	0 14	22 9	1 37	21 36	1 11	22 41	0 4	21 59	0 48	9 32	0 37	22 4	0 6	11 35	0 19	6 54	15 51	19 46	19 35	9 42		n.a.
F 27	22 33	15 50	1n 7	22 0	1 43	21 39	1 9	22 39	0 4	21 59	0 48	9 33	0 37	22 4	0 6	11 35	0 19	6 54	15 52	19 46	19 35	9 39		n.a.
S 28	22 29	10 15	2 23	21 49	1 49	21 40	1 8	22 38	0 5	21 59	0 48	9 33	0 37	22 4	0 6	11 36	0 19	6 54	15 52	19 46	19 36	9 36		n.a.
S 29	22 25	4 9	3 29	21 37	1 55	21 41	1 6	22 36	0 5	21 59	0 48	9 34	0 37	22 3	0 6	11 36	0 19	6 54	15 52	19 45	19 36	9 33		n.a.
M30	22 21	2n 4	4 21	21 25	2 1	21 41	1 4	22 34	0 6	21 59	0 48	9 35	0 37	22 3	0 6	11 36	0 19	6 54	15 52	19 45	19 37	9 30		n.a.
T 31	22s16	8n 4	4n57	21s12	2s 7	21s41	1n 2	22s32	0s 6	21s59	0n48	9n35	0s37	22s 2	0n 6	11s37	0n19	6s53	15n52	19s45	19s38	9n27		n.a.

Julian Day Number = 4528648.5, Delta T = 29h12m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'43, Lahiri = 104°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 58 50	13♑ 8'15	22♈52	3♒36	5♑41	10♑47	0♑39	2°R52	13♑30	2♏13	26♐45	29°R18	29♑50	28♌22	n.a.	W 1
T 2	7 2 47	14° 7'10	6♉24	4°59	6°55	11°26	0°51	2♏49	13°34	2°14	26°48	29♑17	29°47	28°29	n.a.	T 2
F 3	7 6 43	15° 6'06	19°41	6°21	8°10	12° 4	1° 4	2°47	13°38	2°15	26°50	29°15	29°43	28°35	n.a.	F 3
S 4	7 10 40	16° 5'03	2♊42	7°42	9°24	12°43	1°17	2°44	13°42	2°16	26°52	29°13	29°40	28°42	n.a.	S 4
S 5	7 14 37	17° 4'02	15°29	9° 3	10°39	13°21	1°29	2°42	13°45	2°16	26°54	29°12	29°37	28°49	n.a.	S 5
M 6	7 18 33	18° 3'02	28° 3	10°22	11°53	14° 0	1°42	2°39	13°49	2°17	26°56	29°10	29°34	28°55	n.a.	M 6
T 7	7 22 30	19° 2'04	10♋25	11°39	13° 8	14°39	1°55	2°37	13°53	2°18	26°59	29° 9	29°31	29° 2	n.a.	T 7
W 8	7 26 26	20° 1'08	22°36	12°56	14°23	15°17	2° 7	2°34	13°57	2°19	27° 1	29° 9	29°28	29° 9	n.a.	W 8
T 9	7 30 23	21° 0'13	4♌38	14°11	15°37	15°56	2°20	2°31	14° 1	2°20	27° 3	29°D 8	29°24	29°15	n.a.	T 9
F 10	7 34 19	21°59'20	16°33	15°24	16°52	16°34	2°32	2°28	14° 4	2°20	27° 5	29° 9	29°21	29°22	n.a.	F 10
S 11	7 38 16	22°58'28	28°23	16°36	18° 6	17°13	2°45	2°25	14° 8	2°21	27° 7	29° 9	29°18	29°29	n.a.	S 11
S 12	7 42 12	23°57'39	10♍11	17°47	19°21	17°52	2°57	2°22	14°12	2°22	27° 9	29°10	29°15	29°35	n.a.	S 12
M13	7 46 9	24°56'51	22° 1	18°55	20°36	18°30	3°10	2°18	14°16	2°22	27°11	29°11	29°12	29°42	n.a.	M13
T 14	7 50 6	25°56'06	3♎56	20° 2	21°50	19° 9	3°22	2°15	14°19	2°23	27°14	29°11	29° 8	29°49	n.a.	T 14
W15	7 54 2	26°55'22	16° 1	21° 6	23° 5	19°48	3°34	2°12	14°23	2°23	27°16	29°11	29° 5	29°55	n.a.	W15
T 16	7 57 59	27°54'40	28°19	22° 7	24°20	20°27	3°47	2° 8	14°27	2°24	27°18	29°R11	29° 2	0♍ 2	n.a.	T 16
F 17	8 1 55	28°54'01	10♏56	23° 6	25°34	21° 6	3°59	2° 5	14°30	2°24	27°20	29°D11	28°59	0° 9	n.a.	F 17
S 18	8 5 52	29°53'23	23°56	24° 3	26°49	21°44	4°11	2° 1	14°34	2°25	27°22	29°11	28°56	0°15	n.a.	S 18
S 19	8 9 48	0♒52'47	7♐20	24°55	28° 4	22°23	4°23	1°57	14°38	2°25	27°24	29°11	28°53	0°22	n.a.	S 19
M20	8 13 45	1°52'13	21°11	25°44	29°19	23° 2	4°35	1°54	14°41	2°26	27°26	29°12	28°49	0°29	n.a.	M20
T 21	8 17 42	2°51'42	5♑29	26°29	0♒33	23°41	4°48	1°50	14°45	2°26	27°28	29°12	28°46	0°35	n.a.	T 21
W22	8 21 38	3°51'12	20° 8	27°10	1°48	24°20	5° 0	1°46	14°49	2°26	27°30	29°12	28°43	0°42	n.a.	W22
T 23	8 25 35	4°50'43	5♒ 5	27°45	3° 3	24°59	5°12	1°42	14°52	2°26	27°32	29°R12	28°40	0°49	n.a.	T 23
F 24	8 29 31	5°50'17	20°11	28°15	4°18	25°38	5°23	1°38	14°56	2°27	27°33	29°12	28°37	0°55	n.a.	F 24
S 25	8 33 28	6°49'52	5♓16	28°39	5°33	26°17	5°35	1°34	14°59	2°27	27°35	29°11	28°34	1° 2	n.a.	S 25
S 26	8 37 24	7°49'28	20°12	28°56	6°47	26°56	5°47	1°30	15° 3	2°27	27°37	29°10	28°30	1° 9	n.a.	S 26
M27	8 41 21	8°49'06	4♈51	29° 6	8° 2	27°35	5°59	1°26	15° 7	2°27	27°39	29° 9	28°27	1°15	n.a.	M27
T 28	8 45 18	9°48'45	19°10	29°R 8	9°17	28°14	6°11	1°21	15°10	2°27	27°41	29° 8	28°24	1°22	n.a.	T 28
W29	8 49 14	10°48'25	3♉ 4	29° 1	10°32	28°53	6°22	1°17	15°14	2°27	27°43	29° 8	28°21	1°29	n.a.	W29
T 30	8 53 11	11°48'07	16°35	28°45	11°47	29°32	6°34	1°13	15°17	2°27	27°44	29°D 8	28°18	1°35	n.a.	T 30
F 31	8 57 7	12♒47'51	29♉43	28♒20	13♒ 2	0♒11	6♑46	1♍ 8	15♑21	2°R27	27♐46	29♑ 8	28♑14	1♍42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s10	13n32	5n14	20s58	2s12	21s40	1n 1	22s29	0s 7	21s59	0n48	9n36	0s37	22s 2	0n 6	11s37	0n19	6s53	15n52	19s45	19s38	9n24		n.a.
T 2	22 4	18 15	5 14	20 44	2 17	21 38	0 59	22 27	0 7	21 59	0 48	9 37	0 37	22 2	0 6	11 37	0 19	6 53	15 53	19 45	19 39	9 21		n.a.
F 3	21 58	21 57	4 57	20 29	2 22	21 36	0 57	22 24	0 8	21 59	0 48	9 38	0 37	22 1	0 6	11 38	0 19	6 53	15 53	19 45	19 40	9 18		n.a.
S 4	21 51	24 28	4 24	20 13	2 27	21 33	0 55	22 21	0 9	21 59	0 48	9 39	0 37	22 1	0 6	11 38	0 19	6 53	15 53	19 46	19 40	9 15		n.a.
S 5	21 44	25 40	3 39	19 57	2 31	21 30	0 53	22 18	0 9	21 59	0 48	9 40	0 37	22 1	0 6	11 38	0 19	6 53	15 53	19 46	19 41	9 12		n.a.
M 6	21 37	25 31	2 44	19 40	2 35	21 26	0 51	22 14	0 10	21 59	0 48	9 41	0 37	22 0	0 6	11 39	0 19	6 53	15 53	19 46	19 42	9 9		n.a.
T 7	21 29	24 6	1 42	19 23	2 39	21 21	0 49	22 11	0 10	21 59	0 48	9 42	0 37	22 0	0 6	11 39	0 19	6 52	15 54	19 47	19 42	9 6		n.a.
W 8	21 21	21 33	0 36	19 5	2 42	21 16	0 47	22 7	0 11	21 58	0 48	9 43	0 37	22 0	0 6	11 39	0 19	6 52	15 54	19 47	19 43	9 3		n.a.
T 9	21 12	18 6	0s30	18 46	2 45	21 10	0 45	22 4	0 11	21 58	0 48	9 44	0 37	21 59	0 6	11 39	0 19	6 52	15 54	19 47	19 44	9 1		n.a.
F 10	21 3	13 56	1 35	18 28	2 48	21 3	0 43	22 0	0 12	21 58	0 48	9 45	0 37	21 59	0 6	11 39	0 19	6 52	15 54	19 47	19 44	8 58		n.a.
S 11	20 54	9 17	2 35	18 9	2 50	20 56	0 41	21 55	0 12	21 58	0 48	9 46	0 37	21 58	0 6	11 40	0 19	6 52	15 54	19 47	19 45	8 55		n.a.
S 12	20 44	4 18	3 29	17 49	2 52	20 49	0 38	21 51	0 13	21 57	0 48	9 47	0 36	21 58	0 6	11 40	0 19	6 51	15 55	19 46	19 46	8 52		n.a.
M13	20 34	0s49	4 14	17 30	2 53	20 40	0 36	21 47	0 13	21 57	0 49	9 48	0 36	21 58	0 6	11 40	0 19	6 51	15 55	19 46	19 46	8 49		n.a.
T 14	20 24	5 57	4 48	17 10	2 54	20 31	0 34	21 42	0 14	21 57	0 49	9 49	0 36	21 57	0 6	11 40	0 19	6 51	15 55	19 46	19 47	8 46		n.a.
W15	20 13	10 55	5 9	16 50	2 54	20 22	0 32	21 37	0 14	21 56	0 49	9 51	0 36	21 57	0 6	11 40	0 19	6 51	15 55	19 46	19 47	8 43		n.a.
T 16	20 1	15 33	5 18	16 30	2 54	20 11	0 29	21 32	0 15	21 56	0 49	9 52	0 36	21 57	0 6	11 41	0 19	6 51	15 56	19 46	19 48	8 40		n.a.
F 17	19 50	19 39	5 11	16 11	2 53	20 1	0 27	21 27	0 15	21 56	0 49	9 53	0 36	21 56	0 6	11 41	0 19	6 50	15 56	19 46	19 49	8 37		n.a.
S 18	19 38	22 55	4 49	15 51	2 51	19 49	0 25	21 21	0 16	21 55	0 49	9 54	0 36	21 56	0 6	11 41	0 19	6 50	15 56	19 46	19 49	8 34		n.a.
S 19	19 25	25 4	4 10	15 31	2 49	19 38	0 22	21 16	0 16	21 55	0 49	9 56	0 36	21 55	0 6	11 41	0 19	6 50	15 57	19 46	19 50	8 31		n.a.
M20	19 13	25 46	3 16	15 12	2 46	19 25	0 20	21 10	0 17	21 54	0 49	9 57	0 36	21 55	0 6	11 41	0 19	6 49	15 57	19 46	19 51	8 28		n.a.
T 21	19 0	24 49	2 8	14 54	2 42	19 12	0 18	21 4	0 18	21 54	0 49	9 59	0 36	21 55	0 6	11 41	0 20	6 49	15 57	19 46	19 51	8 25		n.a.
W22	18 46	22 10	0 50	14 36	2 37	18 59	0 15	20 58	0 18	21 54	0 49	10 0	0 36	21 54	0 6	11 41	0 20	6 49	15 58	19 46	19 52	8 22		n.a.
T 23	18 33	17 57	0n33	14 18	2 31	18 44	0 13	20 52	0 19	21 53	0 49	10 1	0 36	21 54	0 6	11 41	0 20	6 49	15 58	19 46	19 52	8 19		n.a.
F 24	18 18	12 34	1 54	14 2	2 24	18 30	0 10	20 46	0 19	21 53	0 49	10 3	0 36	21 54	0 6	11 41	0 20	6 48	15 58	19 46	19 53	8 16		n.a.
S 25	18 4	6 25	3 7	13 46	2 16	18 15	0 8	20 39	0 20	21 52	0 49	10 4	0 36	21 53	0 6	11 41	0 20	6 48	15 59	19 46	19 54	8 13		n.a.
S 26	17 49	0n 1	4 7	13 32	2 7	17 59	0 6	20 32	0 20	21 51	0 49	10 6	0 36	21 53	0 6	11 41	0 20	6 48	15 59	19 46	19 54	8 10		n.a.
M27	17 34	6 19	4 49	13 19	1 57	17 43	0 3	20 25	0 21	21 51	0 49	10 7	0 36	21 52	0 6	11 42	0 20	6 47	15 59	19 47	19 55	8 7		n.a.
T 28	17 19	12 8	5 12	13 7	1 46	17 26	0 1	20 18	0 21	21 50	0 49	10 9	0 36	21 52	0 6	11 42	0 20	6 47	16 0	19 47	19 56	8 4		n.a.
W29	17 3	17 10	5 16	12 58	1 33	17 9	0s 2	20 11	0 22	21 50	0 49	10 10	0 36	21 52	0 5	11 42	0 20	6 47	16 0	19 47	19 56	8 1		n.a.
T 30	16 47	21 11	5 3	12 50	1 19	16 52	0 4	20 4	0 22	21 49	0 49	10 12	0 36	21 51	0 5	11 42	0 20	6 46	16 0	19 47	19 57	7 58		n.a.
F 31	16s31	24n 0	4n33	12s44	1s 3	16s33	0s 6	19s56	0s23	21s49	0n49	10n13	0s35	21s51	0n 5	11s42	0n20	6s46	16n 1	19s47	19s57	7n55		n.a.

Julian Day Number = 4528679.5, Delta T = 29h12m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'48, Lahiri = 104°13'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 4	13♒47'35	12♊31	27°R45	14♒17	0♒50	6♑57	1°R 4	15♑24	2°R27	27♐48	29♑ 9	28♑11	1♍49	n.a.	S 1
S 2	9 5 0	14°47'21	25° 3	27♒ 0	15°32	1°29	7° 9	0♍59	15°27	2♏27	27°50	29°11	28° 8	1°55	n.a.	S 2
M 3	9 8 57	15°47'09	7♋20	26° 5	16°46	2° 9	7°20	0°55	15°31	2°27	27°51	29°12	28° 5	2° 2	n.a.	M 3
T 4	9 12 54	16°46'57	19°28	25° 2	18° 1	2°48	7°31	0°50	15°34	2°27	27°53	29°13	28° 2	2° 9	n.a.	T 4
W 5	9 16 50	17°46'48	1♌27	23°52	19°16	3°27	7°42	0°46	15°38	2°27	27°55	29°R13	27°59	2°15	n.a.	W 5
T 6	9 20 47	18°46'39	13°21	22°36	20°31	4° 6	7°54	0°41	15°41	2°27	27°56	29°12	27°55	2°22	n.a.	T 6
F 7	9 24 43	19°46'32	25°12	21°16	21°46	4°45	8° 5	0°36	15°44	2°27	27°58	29°11	27°52	2°29	n.a.	F 7
S 8	9 28 40	20°46'27	7♍ 1	19°56	23° 1	5°25	8°16	0°32	15°47	2°26	28° 0	29° 8	27°49	2°35	n.a.	S 8
S 9	9 32 36	21°46'23	18°51	18°37	24°16	6° 4	8°27	0°27	15°51	2°26	28° 1	29° 4	27°46	2°42	n.a.	S 9
M10	9 36 33	22°46'21	0♎43	17°22	25°31	6°43	8°38	0°22	15°54	2°26	28° 3	29° 0	27°43	2°49	n.a.	M10
T 11	9 40 30	23°46'21	12°41	16°14	26°46	7°23	8°48	0°18	15°57	2°25	28° 4	28°56	27°40	2°55	n.a.	T 11
W12	9 44 26	24°46'22	24°48	15°14	28° 1	8° 2	8°59	0°13	16° 0	2°25	28° 6	28°52	27°36	3° 2	n.a.	W12
T 13	9 48 23	25°46'25	7♏ 6	14°24	29°16	8°42	9°10	0° 8	16° 3	2°24	28° 7	28°50	27°33	3° 9	n.a.	T 13
F 14	9 52 19	26°46'29	19°39	13°46	0♓31	9°21	9°20	0° 3	16° 7	2°24	28° 8	28°48	27°30	3°15	n.a.	F 14
S 15	9 56 16	27°46'36	2♐32	13°19	1°46	10° 1	9°31	29♌58	16°10	2°23	28°10	28°D48	27°27	3°22	n.a.	S 15
S 16	10 0 12	28°46'44	15°47	13° 3	3° 1	10°40	9°41	29°54	16°13	2°23	28°11	28°49	27°24	3°29	n.a.	S 16
M17	10 4 9	29°46'54	29°28	12°D59	4°17	11°20	9°51	29°49	16°16	2°22	28°13	28°51	27°20	3°35	n.a.	M17
T 18	10 8 6	0♓47'05	13♑35	13° 6	5°32	11°59	10° 2	29°44	16°19	2°22	28°14	28°52	27°17	3°42	n.a.	T 18
W19	10 12 2	1°47'18	28° 9	13°23	6°47	12°39	10°12	29°39	16°22	2°21	28°15	28°R53	27°14	3°49	n.a.	W19
T 20	10 15 59	2°47'33	13♒ 5	13°49	8° 2	13°18	10°22	29°35	16°24	2°21	28°16	28°52	27°11	3°55	n.a.	T 20
F 21	10 19 55	3°47'49	28°16	14°24	9°17	13°58	10°32	29°30	16°27	2°20	28°18	28°50	27° 8	4° 2	n.a.	F 21
S 22	10 23 52	4°48'06	13♓33	15° 6	10°32	14°38	10°42	29°25	16°30	2°19	28°19	28°46	27° 5	4° 9	n.a.	S 22
S 23	10 27 48	5°48'25	28°45	15°54	11°47	15°17	10°51	29°20	16°33	2°18	28°20	28°40	27° 1	4°15	n.a.	S 23
M24	10 31 45	6°48'44	13♈42	16°49	13° 2	15°57	11° 1	29°15	16°36	2°18	28°21	28°34	26°58	4°22	n.a.	M24
T 25	10 35 42	7°49'05	28°16	17°48	14°18	16°37	11°11	29°11	16°38	2°17	28°22	28°29	26°55	4°29	n.a.	T 25
W26	10 39 38	8°49'27	12♉23	18°52	15°33	17°17	11°20	29° 6	16°41	2°16	28°23	28°24	26°52	4°35	n.a.	W26
T 27	10 43 35	9°49'49	26° 0	20° 0	16°48	17°56	11°29	29° 1	16°44	2°15	28°24	28°22	26°49	4°42	n.a.	T 27
F 28	10 47 31	10♓50'13	9♊10	21♒11	18♓ 3	18♒36	11♑39	28♌57	16♑46	2♏14	28♐25	28°D21	26♑46	4♍49	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s15	25n30	3n51	12s40	0s47	16s15	0s 9	19s49	0s23	21s48	0n49	10n15	0s35	21s51	0n 5	11s41	0n20	6s46	16n 1	19s47	19s58	7n52		n.a.
S 2	15 58	25 40	2 58	12 38	0 29	15 56	0 11	19 41	0 24	21 47	0 49	10 17	0 35	21 50	0 5	11 41	0 20	6 45	16 2	19 46	19 59	7 49		n.a.
M 3	15 41	24 34	1 58	12 39	0 10	15 36	0 14	19 33	0 24	21 47	0 49	10 18	0 35	21 50	0 5	11 41	0 20	6 45	16 2	19 46	19 59	7 46		n.a.
T 4	15 23	22 19	0 54	12 41	0n 9	15 17	0 16	19 25	0 25	21 46	0 49	10 20	0 35	21 50	0 5	11 41	0 20	6 44	16 2	19 46	20 0	7 43		n.a.
W 5	15 6	19 6	0s12	12 45	0 29	14 56	0 18	19 17	0 26	21 45	0 49	10 22	0 35	21 49	0 5	11 41	0 20	6 44	16 3	19 46	20 1	7 40		n.a.
T 6	14 48	15 8	1 17	12 50	0 49	14 35	0 21	19 8	0 26	21 45	0 50	10 23	0 35	21 49	0 5	11 41	0 20	6 44	16 3	19 46	20 1	7 37		n.a.
F 7	14 29	10 36	2 19	12 57	1 8	14 14	0 23	19 0	0 27	21 44	0 50	10 25	0 35	21 48	0 5	11 41	0 20	6 43	16 4	19 46	20 2	7 34		n.a.
S 8	14 11	5 42	3 14	13 5	1 26	13 53	0 26	18 51	0 27	21 43	0 50	10 27	0 35	21 48	0 5	11 41	0 20	6 43	16 4	19 47	20 2	7 31		n.a.
S 9	13 52	0 36	4 0	13 13	1 43	13 31	0 28	18 42	0 28	21 43	0 50	10 28	0 35	21 48	0 5	11 41	0 20	6 42	16 5	19 48	20 3	7 28		n.a.
M10	13 33	4s32	4 37	13 20	1 58	13 9	0 30	18 33	0 28	21 42	0 50	10 30	0 35	21 47	0 5	11 41	0 20	6 42	16 5	19 48	20 4	7 25		n.a.
T 11	13 14	9 32	5 1	13 28	2 10	12 46	0 32	18 24	0 29	21 41	0 50	10 32	0 35	21 47	0 5	11 41	0 20	6 42	16 6	19 49	20 4	7 22		n.a.
W12	12 55	14 13	5 13	13 35	2 21	12 23	0 35	18 14	0 29	21 40	0 50	10 33	0 35	21 47	0 5	11 40	0 20	6 41	16 6	19 50	20 5	7 19		n.a.
T 13	12 35	18 25	5 11	13 41	2 29	12 0	0 37	18 5	0 30	21 39	0 50	10 35	0 34	21 46	0 5	11 40	0 20	6 41	16 6	19 51	20 5	7 16		n.a.
F 14	12 15	21 53	4 53	13 46	2 35	11 36	0 39	17 55	0 30	21 39	0 50	10 37	0 34	21 46	0 5	11 40	0 20	6 40	16 7	19 51	20 6	7 13		n.a.
S 15	11 55	24 23	4 21	13 50	2 39	11 12	0 41	17 46	0 31	21 38	0 50	10 39	0 34	21 46	0 5	11 40	0 20	6 40	16 7	19 51	20 7	7 10		n.a.
S 16	11 35	25 37	3 34	13 52	2 41	10 48	0 44	17 36	0 31	21 37	0 50	10 40	0 34	21 45	0 5	11 40	0 20	6 39	16 8	19 51	20 7	7 7		n.a.
M17	11 15	25 22	2 34	13 53	2 41	10 24	0 46	17 26	0 32	21 36	0 50	10 42	0 34	21 45	0 5	11 40	0 20	6 39	16 8	19 50	20 8	7 4		n.a.
T 18	10 54	23 30	1 23	13 53	2 39	9 59	0 48	17 16	0 32	21 36	0 50	10 44	0 34	21 45	0 5	11 39	0 20	6 38	16 9	19 50	20 8	7 1		n.a.
W19	10 33	20 2	0 4	13 52	2 36	9 34	0 50	17 5	0 33	21 35	0 50	10 45	0 34	21 44	0 5	11 39	0 20	6 38	16 9	19 50	20 9	6 58		n.a.
T 20	10 12	15 12	1n17	13 49	2 31	9 8	0 52	16 55	0 34	21 34	0 51	10 47	0 34	21 44	0 5	11 39	0 20	6 37	16 10	19 50	20 10	6 55		n.a.
F 21	9 51	9 21	2 34	13 44	2 26	8 43	0 54	16 44	0 34	21 33	0 51	10 49	0 34	21 44	0 5	11 39	0 20	6 37	16 10	19 51	20 10	6 52		n.a.
S 22	9 30	2 54	3 40	13 39	2 20	8 17	0 56	16 34	0 35	21 32	0 51	10 51	0 34	21 43	0 5	11 38	0 20	6 36	16 11	19 51	20 11	6 49		n.a.
S 23	9 8	3n39	4 30	13 31	2 13	7 51	0 58	16 23	0 35	21 31	0 51	10 52	0 34	21 43	0 5	11 38	0 20	6 36	16 11	19 52	20 11	6 46		n.a.
M24	8 47	9 54	5 0	13 23	2 5	7 25	1 0	16 12	0 36	21 31	0 51	10 54	0 33	21 43	0 5	11 38	0 20	6 35	16 12	19 54	20 12	6 43		n.a.
T 25	8 25	15 25	5 11	13 13	1 57	6 58	1 1	16 1	0 36	21 30	0 51	10 56	0 33	21 42	0 5	11 38	0 20	6 35	16 12	19 55	20 13	6 40		n.a.
W26	8 3	19 56	5 2	13 2	1 49	6 31	1 3	15 50	0 37	21 29	0 51	10 57	0 33	21 42	0 5	11 37	0 20	6 34	16 13	19 56	20 13	6 37		n.a.
T 27	7 41	23 12	4 35	12 50	1 40	6 5	1 5	15 38	0 37	21 28	0 51	10 59	0 33	21 42	0 5	11 37	0 20	6 34	16 13	19 56	20 14	6 34		n.a.
F 28	7s18	25n 7	3n55	12s36	1n32	5s38	1s 7	15s27	0s38	21s27	0n51	11n 1	0s33	21s41	0n 5	11s37	0n20	6s33	16n14	19s56	20s14	6n31		n.a.

Julian Day Number = 4528710.5, Delta T = 29h12m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'52, Lahiri = 104°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 28	11♓50'38	21♊56	22♒25	19♓18	19♒16	11♑48	28°R52	16♑49	2°R13	28♐26	28♑21	26♑42	4♍55	n.a.	S 1
S 2	10 55 24	12°51'03	4♋21	23°41	20°34	19°56	11°57	28♌48	16°51	2♏12	28°27	28°22	26°39	5° 2	n.a.	S 2
M 3	10 59 21	13°51'29	16°31	25° 0	21°49	20°36	12° 6	28°43	16°54	2°11	28°28	28°24	26°36	5° 9	n.a.	M 3
T 4	11 3 18	14°51'56	28°29	26°20	23° 4	21°16	12°14	28°38	16°56	2°10	28°29	28°R24	26°33	5°15	n.a.	T 4
W 5	11 7 14	15°52'24	10♌21	27°42	24°19	21°56	12°23	28°34	16°59	2° 9	28°30	28°24	26°30	5°22	n.a.	W 5
T 6	11 11 11	16°52'53	22°10	29° 5	25°34	22°36	12°32	28°30	17° 1	2° 8	28°31	28°21	26°26	5°29	n.a.	T 6
F 7	11 15 7	17°53'22	3♍59	0♓30	26°50	23°16	12°40	28°25	17° 3	2° 7	28°31	28°15	26°23	5°35	n.a.	F 7
S 8	11 19 4	18°53'53	15°50	1°55	28° 5	23°56	12°48	28°21	17° 6	2° 6	28°32	28° 7	26°20	5°42	n.a.	S 8
S 9	11 23 0	19°54'24	27°44	3°22	29°20	24°36	12°57	28°16	17° 8	2° 5	28°33	27°58	26°17	5°49	n.a.	S 9
M10	11 26 57	20°54'56	9♎44	4°49	0♈35	25°16	13° 5	28°12	17°10	2° 4	28°33	27°47	26°14	5°55	n.a.	M10
T 11	11 30 54	21°55'30	21°50	6°17	1°51	25°56	13°13	28° 8	17°12	2° 3	28°34	27°37	26°11	6° 2	n.a.	T 11
W12	11 34 50	22°56'04	4♏ 5	7°45	3° 6	26°36	13°21	28° 4	17°14	2° 1	28°35	27°27	26° 7	6° 9	n.a.	W12
T 13	11 38 47	23°56'40	16°29	9°14	4°21	27°16	13°28	28° 0	17°16	2° 0	28°35	27°19	26° 4	6°16	n.a.	T 13
F 14	11 42 43	24°57'16	29° 6	10°43	5°36	27°56	13°36	27°56	17°18	1°59	28°36	27°13	26° 1	6°22	n.a.	F 14
S 15	11 46 40	25°57'54	11♐57	12°13	6°52	28°37	13°43	27°52	17°20	1°58	28°36	27°10	25°58	6°29	n.a.	S 15
S 16	11 50 36	26°58'33	25° 6	13°43	8° 7	29°17	13°51	27°48	17°22	1°56	28°37	27°D 9	25°55	6°36	n.a.	S 16
M17	11 54 33	27°59'13	8♑36	15°14	9°22	29°57	13°58	27°44	17°24	1°55	28°37	27° 9	25°52	6°42	n.a.	M17
T 18	11 58 30	28°59'54	22°30	16°45	10°37	0♓37	14° 5	27°40	17°26	1°54	28°38	27°R10	25°48	6°49	n.a.	T 18
W19	12 2 26	0♈ 0'36	6♒47	18°16	11°53	1°18	14°12	27°37	17°27	1°52	28°38	27°10	25°45	6°56	n.a.	W19
T 20	12 6 23	1° 1'18	21°27	19°47	13° 8	1°58	14°19	27°33	17°29	1°51	28°38	27° 7	25°42	7° 2	n.a.	T 20
F 21	12 10 19	2° 2'02	6♓25	21°19	14°23	2°39	14°25	27°30	17°31	1°49	28°39	27° 2	25°39	7° 9	n.a.	F 21
S 22	12 14 16	3° 2'46	21°34	22°51	15°38	3°19	14°32	27°26	17°32	1°48	28°39	26°55	25°36	7°16	n.a.	S 22
S 23	12 18 12	4° 3'31	6♈45	24°23	16°54	3°59	14°38	27°23	17°34	1°47	28°39	26°45	25°32	7°22	n.a.	S 23
M24	12 22 9	5° 4'16	21°46	25°55	18° 9	4°40	14°44	27°19	17°35	1°45	28°39	26°34	25°29	7°29	n.a.	M24
T 25	12 26 5	6° 5'02	6♉28	27°28	19°24	5°20	14°50	27°16	17°37	1°44	28°39	26°24	25°26	7°36	n.a.	T 25
W26	12 30 2	7° 5'49	20°44	29° 1	20°40	6° 1	14°56	27°13	17°38	1°42	28°40	26°15	25°23	7°42	n.a.	W26
T 27	12 33 59	8° 6'35	4♊30	0♈34	21°55	6°42	15° 2	27°10	17°39	1°41	28°40	26° 8	25°20	7°49	n.a.	T 27
F 28	12 37 55	9° 7'22	17°47	2° 8	23°10	7°22	15° 7	27° 7	17°41	1°39	28°40	26° 3	25°17	7°56	n.a.	F 28
S 29	12 41 52	10° 8'09	0♋37	3°42	24°25	8° 3	15°13	27° 4	17°42	1°38	28°R40	26° 2	25°13	8° 2	n.a.	S 29
S 30	12 45 48	11° 8'56	13° 4	5°16	25°41	8°43	15°18	27° 1	17°43	1°36	28°40	26°D 1	25°10	8° 9	n.a.	S 30
M31	12 49 45	12♈ 9'43	25♋13	6♈51	26♈56	9♓24	15♑23	26♌59	17♑44	1♏35	28♐40	26°R 1	25♑ 7	8♍16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s56	25n38	3n 5	12s22	1n23	5s10	1s 8	15s15	0s38	21s26	0n51	11n 2	0s33	21s41	0n 5	11s36	0n20	6s33	16n14	19s56	20s15	6n28		n.a.
S 2	6 34	24 50	2 7	12 6	1 14	4 43	1 10	15 4	0 39	21 25	0 51	11 4	0 33	21 41	0 5	11 36	0 20	6 32	16 15	19 56	20 16	6 25		n.a.
M 3	6 11	22 52	1 4	11 49	1 5	4 16	1 11	14 52	0 40	21 24	0 51	11 6	0 33	21 40	0 5	11 36	0 20	6 32	16 16	19 56	20 16	6 22		n.a.
T 4	5 48	19 54	0s 0	11 31	0 56	3 48	1 13	14 40	0 40	21 24	0 52	11 7	0 33	21 40	0 5	11 35	0 20	6 31	16 16	19 56	20 17	6 19		n.a.
W 5	5 26	16 8	1 4	11 13	0 47	3 20	1 14	14 28	0 41	21 23	0 52	11 9	0 33	21 40	0 5	11 35	0 20	6 31	16 17	19 56	20 17	6 16		n.a.
T 6	5 3	11 46	2 5	10 53	0 38	2 53	1 16	14 16	0 41	21 22	0 52	11 10	0 32	21 40	0 5	11 35	0 20	6 30	16 17	19 56	20 18	6 13		n.a.
F 7	4 40	6 59	3 0	10 32	0 30	2 25	1 17	14 4	0 42	21 21	0 52	11 12	0 32	21 39	0 5	11 34	0 20	6 30	16 18	19 57	20 19	6 10		n.a.
S 8	4 17	1 56	3 47	10 11	0 21	1 57	1 18	13 51	0 42	21 20	0 52	11 14	0 32	21 39	0 5	11 34	0 20	6 29	16 18	19 59	20 19	6 7		n.a.
S 9	3 54	3s11	4 24	9 48	0 13	1 29	1 20	13 39	0 43	21 19	0 52	11 15	0 32	21 39	0 5	11 33	0 20	6 29	16 19	20 1	20 20	6 4		n.a.
M10	3 30	8 13	4 50	9 25	0 4	1 1	1 21	13 26	0 43	21 18	0 52	11 17	0 32	21 39	0 5	11 33	0 20	6 28	16 19	20 3	20 20	6 1		n.a.
T 11	3 7	13 0	5 4	9 2	0s 4	0 33	1 22	13 14	0 44	21 18	0 52	11 18	0 32	21 38	0 5	11 33	0 20	6 27	16 20	20 5	20 21	5 58		n.a.
W12	2 44	17 18	5 3	8 37	0 12	0 5	1 23	13 1	0 44	21 17	0 52	11 20	0 32	21 38	0 5	11 32	0 20	6 27	16 21	20 7	20 21	5 55		n.a.
T 13	2 21	20 56	4 48	8 12	0 19	0n24	1 24	12 48	0 45	21 16	0 53	11 21	0 32	21 38	0 5	11 32	0 20	6 26	16 21	20 8	20 22	5 52		n.a.
F 14	1 57	23 39	4 20	7 46	0 27	0 52	1 25	12 35	0 45	21 15	0 53	11 23	0 31	21 38	0 5	11 31	0 20	6 26	16 22	20 9	20 23	5 49		n.a.
S 15	1 34	25 12	3 37	7 20	0 34	1 20	1 26	12 22	0 46	21 14	0 53	11 24	0 31	21 37	0 5	11 31	0 20	6 25	16 22	20 10	20 23	5 46		n.a.
S 16	1 10	25 25	2 43	6 52	0 41	1 48	1 27	12 9	0 47	21 13	0 53	11 25	0 31	21 37	0 5	11 30	0 20	6 25	16 23	20 10	20 24	5 43		n.a.
M17	0 47	24 9	1 38	6 25	0 48	2 16	1 27	11 55	0 47	21 12	0 53	11 27	0 31	21 37	0 5	11 30	0 20	6 24	16 23	20 10	20 24	5 40		n.a.
T 18	0 23	21 23	0 25	5 57	0 55	2 44	1 28	11 42	0 48	21 12	0 53	11 28	0 31	21 37	0 5	11 29	0 20	6 24	16 24	20 10	20 25	5 37		n.a.
W19	0n 0	17 15	0n51	5 28	1 1	3 12	1 29	11 29	0 48	21 11	0 53	11 30	0 31	21 36	0 5	11 29	0 21	6 23	16 24	20 10	20 25	5 34		n.a.
T 20	0 24	11 59	2 6	4 59	1 7	3 40	1 29	11 15	0 49	21 10	0 53	11 31	0 31	21 36	0 5	11 28	0 21	6 22	16 25	20 10	20 26	5 31		n.a.
F 21	0 47	5 55	3 13	4 29	1 13	4 8	1 30	11 2	0 49	21 9	0 53	11 32	0 31	21 36	0 5	11 28	0 21	6 22	16 26	20 11	20 27	5 28		n.a.
S 22	1 11	0n33	4 7	3 59	1 19	4 36	1 30	10 48	0 50	21 8	0 54	11 33	0 31	21 36	0 5	11 28	0 21	6 21	16 26	20 13	20 27	5 25		n.a.
S 23	1 34	6 59	4 44	3 28	1 24	5 4	1 30	10 34	0 50	21 8	0 54	11 35	0 30	21 36	0 5	11 27	0 21	6 21	16 27	20 15	20 28	5 22		n.a.
M24	1 58	12 56	5 1	2 57	1 30	5 32	1 31	10 20	0 51	21 7	0 54	11 36	0 30	21 35	0 5	11 27	0 21	6 20	16 27	20 17	20 28	5 19		n.a.
T 25	2 21	18 1	4 58	2 26	1 34	5 59	1 31	10 6	0 51	21 6	0 54	11 37	0 30	21 35	0 5	11 26	0 21	6 20	16 28	20 18	20 29	5 16		n.a.
W26	2 45	21 53	4 36	1 54	1 39	6 27	1 31	9 52	0 52	21 5	0 54	11 38	0 30	21 35	0 5	11 25	0 21	6 19	16 28	20 20	20 29	5 13		n.a.
T 27	3 8	24 22	3 58	1 22	1 43	6 54	1 31	9 38	0 53	21 5	0 54	11 39	0 30	21 35	0 5	11 25	0 21	6 18	16 29	20 21	20 30	5 10		n.a.
F 28	3 31	25 23	3 8	0 49	1 47	7 21	1 31	9 24	0 53	21 4	0 54	11 40	0 30	21 35	0 5	11 24	0 21	6 18	16 30	20 22	20 31	5 7		n.a.
S 29	3 55	24 58	2 11	0 17	1 51	7 48	1 31	9 10	0 54	21 3	0 54	11 42	0 30	21 35	0 5	11 24	0 21	6 17	16 30	20 23	20 31	5 4		n.a.
S 30	4 18	23 18	1 8	0n17	1 55	8 15	1 31	8 55	0 54	21 3	0 55	11 43	0 30	21 35	0 5	11 23	0 21	6 17	16 31	20 23	20 32	5 1		n.a.
M31	4n41	20n35	0n 4	0n50	1s58	8n41	1s31	8s41	0s55	21s 2	0n55	11n44	0s29	21s34	0n 5	11s23	0n21	6s16	16n31	20s23	20s32	4n58		n.a.

Julian Day Number = 4528738.5, Delta T = 29h12m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°06'56, Lahiri = 104°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 41	13♈10'30	7♌10	8♈26	28♈11	10♓ 5	15♑28	26°R56	17♑45	1°R33	28°R39	26°R 1	25♑ 4	8♍22	n.a.	T 1
W 2	12 57 38	14°11'17	18°59	10° 1	29°26	10°46	15°33	26♌54	17°46	1♏31	28♐39	25♑59	25° 1	8°29	n.a.	W 2
T 3	13 1 34	15°12'04	0♍47	11°36	0♉42	11°26	15°37	26°51	17°47	1°30	28°39	25°54	24°58	8°36	n.a.	T 3
F 4	13 5 31	16°12'51	12°36	13°12	1°57	12° 7	15°42	26°49	17°48	1°28	28°39	25°46	24°54	8°42	n.a.	F 4
S 5	13 9 28	17°13'38	24°31	14°49	3°12	12°48	15°46	26°47	17°49	1°27	28°39	25°36	24°51	8°49	n.a.	S 5
S 6	13 13 24	18°14'25	6♎32	16°26	4°27	13°29	15°50	26°45	17°50	1°25	28°39	25°23	24°48	8°56	n.a.	S 6
M 7	13 17 21	19°15'12	18°42	18° 3	5°42	14°10	15°54	26°43	17°50	1°23	28°38	25° 8	24°45	9° 2	n.a.	M 7
T 8	13 21 17	20°16'00	1♏ 1	19°40	6°58	14°51	15°58	26°41	17°51	1°22	28°38	24°54	24°42	9° 9	n.a.	T 8
W 9	13 25 14	21°16'47	13°31	21°19	8°13	15°32	16° 2	26°39	17°52	1°20	28°38	24°40	24°38	9°16	n.a.	W 9
T 10	13 29 10	22°17'35	26°10	22°57	9°28	16°13	16° 5	26°37	17°52	1°18	28°37	24°29	24°35	9°23	n.a.	T 10
F 11	13 33 7	23°18'23	8♐59	24°36	10°43	16°54	16° 8	26°36	17°53	1°17	28°37	24°20	24°32	9°29	n.a.	F 11
S 12	13 37 3	24°19'11	22° 1	26°16	11°58	17°35	16°11	26°34	17°53	1°15	28°36	24°15	24°29	9°36	n.a.	S 12
S 13	13 41 0	25°19'59	5♑15	27°56	13°13	18°16	16°14	26°33	17°53	1°13	28°36	24°12	24°26	9°43	n.a.	S 13
M14	13 44 57	26°20'47	18°43	29°36	14°28	18°57	16°17	26°32	17°54	1°12	28°35	24°12	24°23	9°49	n.a.	M14
T 15	13 48 53	27°21'36	2♒29	1♉17	15°43	19°38	16°20	26°30	17°54	1°10	28°35	24°12	24°19	9°56	n.a.	T 15
W16	13 52 50	28°22'25	16°32	2°58	16°59	20°19	16°22	26°29	17°54	1° 8	28°34	24°11	24°16	10° 3	n.a.	W16
T 17	13 56 46	29°23'13	0♓52	4°40	18°14	21° 0	16°24	26°28	17°54	1° 7	28°33	24° 8	24°13	10° 9	n.a.	T 17
F 18	14 0 43	0♉24'02	15°28	6°22	19°29	21°41	16°26	26°27	17°55	1° 5	28°33	24° 3	24°10	10°16	n.a.	F 18
S 19	14 4 39	1°24'51	0♈15	8° 5	20°44	22°23	16°28	26°27	17°R55	1° 3	28°32	23°55	24° 7	10°23	n.a.	S 19
S 20	14 8 36	2°25'40	15° 5	9°48	21°59	23° 4	16°30	26°26	17°55	1° 1	28°31	23°44	24° 3	10°29	n.a.	S 20
M21	14 12 32	3°26'28	29°51	11°31	23°14	23°45	16°31	26°26	17°55	1° 0	28°31	23°32	24° 0	10°36	n.a.	M21
T 22	14 16 29	4°27'16	14♉24	13°15	24°29	24°27	16°32	26°25	17°54	0°58	28°30	23°20	23°57	10°43	n.a.	T 22
W23	14 20 25	5°28'04	28°36	14°58	25°44	25° 8	16°33	26°25	17°54	0°56	28°29	23° 9	23°54	10°49	n.a.	W23
T 24	14 24 22	6°28'51	12♊23	16°42	26°59	25°49	16°34	26°25	17°54	0°55	28°28	23° 1	23°51	10°56	n.a.	T 24
F 25	14 28 19	7°29'38	25°43	18°25	28°14	26°31	16°35	26°D25	17°54	0°53	28°27	22°56	23°48	11° 3	n.a.	F 25
S 26	14 32 15	8°30'24	8♋37	20° 9	29°28	27°12	16°35	26°25	17°53	0°51	28°26	22°53	23°44	11° 9	n.a.	S 26
S 27	14 36 12	9°31'09	21° 8	21°51	0♊43	27°54	16°36	26°25	17°53	0°50	28°25	22°D52	23°41	11°16	n.a.	S 27
M28	14 40 8	10°31'54	3♌21	23°33	1°58	28°35	16°R36	26°25	17°53	0°48	28°24	22°52	23°38	11°23	n.a.	M28
T 29	14 44 5	11°32'38	15°20	25°15	3°13	29°17	16°36	26°25	17°52	0°46	28°24	22°R52	23°35	11°30	n.a.	T 29
W30	14 48 1	12♉33'20	27♌11	26♉55	4♊28	29♓58	16♑35	26♌26	17♑51	0♏45	28♐23	22♑51	23♑32	11♍36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 4	17n 2	0s59	1n24	2s 1	9n 8	1s31	8s27	0s55	21s 1	0n55	11n45	0s29	21s34	0n 5	11s22	0n21	6s16	16n32	20s23	20s33	4n55		n.a.
W 2	5 27	12 51	1 59	1 58	2 3	9 34	1 30	8 12	0 56	21 0	0 55	11 46	0 29	21 34	0 5	11 22	0 21	6 15	16 32	20 23	20 33	4 52		n.a.
T 3	5 50	8 12	2 53	2 32	2 5	10 0	1 30	7 57	0 56	21 0	0 55	11 46	0 29	21 34	0 5	11 21	0 21	6 15	16 33	20 24	20 34	4 49		n.a.
F 4	6 13	3 15	3 40	3 7	2 7	10 25	1 30	7 43	0 57	20 59	0 55	11 47	0 29	21 34	0 5	11 21	0 21	6 14	16 33	20 25	20 34	4 46		n.a.
S 5	6 35	1s50	4 17	3 42	2 9	10 51	1 29	7 28	0 57	20 59	0 55	11 48	0 29	21 34	0 5	11 20	0 21	6 13	16 34	20 27	20 35	4 43		n.a.
S 6	6 58	6 53	4 44	4 17	2 10	11 16	1 28	7 13	0 58	20 58	0 55	11 49	0 29	21 34	0 5	11 20	0 21	6 13	16 35	20 29	20 36	4 40		n.a.
M 7	7 20	11 45	4 58	4 52	2 11	11 41	1 28	6 58	0 59	20 57	0 56	11 50	0 28	21 34	0 5	11 19	0 21	6 12	16 35	20 32	20 36	4 37		n.a.
T 8	7 43	16 11	4 58	5 28	2 11	12 6	1 27	6 44	0 59	20 57	0 56	11 51	0 28	21 34	0 5	11 18	0 21	6 12	16 36	20 35	20 37	4 34		n.a.
W 9	8 5	19 59	4 44	6 3	2 11	12 30	1 26	6 29	1 0	20 56	0 56	11 51	0 28	21 34	0 5	11 18	0 21	6 11	16 36	20 37	20 37	4 31		n.a.
T 10	8 27	22 55	4 16	6 39	2 11	12 54	1 25	6 14	1 0	20 56	0 56	11 52	0 28	21 33	0 5	11 17	0 21	6 11	16 37	20 39	20 38	4 28		n.a.
F 11	8 49	24 44	3 34	7 15	2 11	13 18	1 24	5 59	1 1	20 55	0 56	11 53	0 28	21 33	0 5	11 17	0 21	6 10	16 37	20 40	20 38	4 25		n.a.
S 12	9 11	25 15	2 41	7 51	2 9	13 41	1 23	5 44	1 1	20 55	0 56	11 53	0 28	21 33	0 5	11 16	0 21	6 10	16 38	20 41	20 39	4 22		n.a.
S 13	9 33	24 20	1 38	8 27	2 8	14 4	1 22	5 28	1 2	20 54	0 56	11 54	0 28	21 33	0 5	11 16	0 21	6 9	16 38	20 42	20 39	4 19		n.a.
M14	9 54	22 0	0 29	9 4	2 6	14 27	1 21	5 13	1 2	20 54	0 57	11 54	0 28	21 33	0 5	11 15	0 21	6 9	16 39	20 42	20 40	4 16		n.a.
T 15	10 15	18 22	0n44	9 40	2 4	14 50	1 20	4 58	1 3	20 53	0 57	11 55	0 27	21 33	0 5	11 14	0 21	6 8	16 39	20 42	20 40	4 13		n.a.
W16	10 37	13 38	1 55	10 16	2 1	15 12	1 19	4 43	1 3	20 53	0 57	11 55	0 27	21 33	0 5	11 14	0 21	6 8	16 40	20 42	20 41	4 10		n.a.
T 17	10 58	8 3	3 1	10 53	1 58	15 33	1 17	4 27	1 4	20 53	0 57	11 56	0 27	21 33	0 5	11 13	0 21	6 7	16 40	20 42	20 42	4 7		n.a.
F 18	11 18	1 56	3 56	11 29	1 54	15 54	1 16	4 12	1 4	20 52	0 57	11 56	0 27	21 33	0 5	11 13	0 21	6 6	16 41	20 43	20 42	4 4		n.a.
S 19	11 39	4n20	4 36	12 5	1 50	16 15	1 15	3 57	1 5	20 52	0 57	11 57	0 27	21 33	0 5	11 12	0 21	6 6	16 41	20 45	20 43	4 1		n.a.
S 20	12 0	10 22	4 57	12 42	1 45	16 36	1 13	3 41	1 5	20 52	0 57	11 57	0 27	21 33	0 5	11 12	0 21	6 5	16 42	20 46	20 43	3 58		n.a.
M21	12 20	15 47	4 59	13 18	1 40	16 56	1 11	3 26	1 6	20 51	0 57	11 57	0 27	21 33	0 5	11 11	0 21	6 5	16 42	20 48	20 44	3 55		n.a.
T 22	12 40	20 12	4 41	13 54	1 34	17 15	1 10	3 10	1 7	20 51	0 58	11 57	0 27	21 33	0 5	11 10	0 21	6 4	16 43	20 50	20 44	3 52		n.a.
W23	13 0	23 19	4 6	14 29	1 28	17 34	1 8	2 55	1 7	20 51	0 58	11 58	0 26	21 33	0 5	11 10	0 21	6 4	16 43	20 52	20 45	3 49		n.a.
T 24	13 19	24 56	3 17	15 5	1 21	17 53	1 6	2 39	1 8	20 51	0 58	11 58	0 26	21 33	0 5	11 9	0 21	6 4	16 44	20 53	20 45	3 46		n.a.
F 25	13 39	25 2	2 19	15 40	1 14	18 11	1 4	2 24	1 8	20 50	0 58	11 58	0 26	21 33	0 5	11 9	0 21	6 3	16 44	20 54	20 46	3 43		n.a.
S 26	13 58	23 46	1 15	16 15	1 6	18 29	1 3	2 8	1 9	20 50	0 58	11 58	0 26	21 33	0 5	11 8	0 21	6 3	16 45	20 55	20 46	3 40		n.a.
S 27	14 16	21 20	0 9	16 49	0 57	18 46	1 1	1 53	1 9	20 50	0 58	11 58	0 26	21 33	0 5	11 7	0 21	6 2	16 45	20 55	20 47	3 37		n.a.
M28	14 35	17 59	0s55	17 23	0 48	19 2	0 59	1 37	1 10	20 50	0 58	11 58	0 26	21 34	0 5	11 7	0 21	6 2	16 46	20 55	20 47	3 34		n.a.
T 29	14 53	13 57	1 56	17 57	0 38	19 18	0 57	1 21	1 10	20 50	0 59	11 58	0 26	21 34	0 5	11 6	0 21	6 1	16 46	20 55	20 48	3 31		n.a.
W30	15n12	9n25	2s52	18n29	0s28	19n34	0s55	1s 6	1s11	20s50	0n59	11n58	0s25	21s34	0n 5	11s 6	0n21	6s 1	16n46	20s55	20s48	3n28		n.a.

Julian Day Number = 4528769.5, Delta T = 29h12m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'00, Lahiri = 104°14'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 58	13♉34'02	9♍ 0	28♉33	5♊43	0♈40	16°R35	26♌26	17°R51	0°R43	28°R21	22°R48	23♑29	11♍43	n.a.	T 1
F 2	14 55 54	14°34'43	20°51	0♊ 9	6°57	1°22	16♑34	26°27	17♑50	0♏41	28♐20	22♑42	23°25	11°50	n.a.	F 2
S 3	14 59 51	15°35'23	2♎49	1°43	8°12	2° 3	16°33	26°28	17°49	0°40	28°19	22°34	23°22	11°56	n.a.	S 3
S 4	15 3 47	16°36'02	14°57	3°14	9°27	2°45	16°32	26°29	17°49	0°38	28°18	22°23	23°19	12° 3	n.a.	S 4
M 5	15 7 44	17°36'40	27°17	4°42	10°41	3°27	16°31	26°30	17°48	0°37	28°17	22°11	23°16	12°10	n.a.	M 5
T 6	15 11 40	18°37'18	9♏50	6° 5	11°56	4° 8	16°30	26°31	17°47	0°35	28°16	21°59	23°13	12°16	n.a.	T 6
W 7	15 15 37	19°37'55	22°36	7°23	13°11	4°50	16°28	26°32	17°46	0°33	28°15	21°48	23° 9	12°23	n.a.	W 7
T 8	15 19 34	20°38'31	5♐36	8°36	14°25	5°32	16°27	26°33	17°45	0°32	28°13	21°38	23° 6	12°30	n.a.	T 8
F 9	15 23 30	21°39'06	18°47	9°43	15°40	6°14	16°25	26°35	17°44	0°30	28°12	21°31	23° 3	12°36	n.a.	F 9
S 10	15 27 27	22°39'40	2♑ 9	10°43	16°54	6°56	16°22	26°36	17°43	0°29	28°11	21°27	23° 0	12°43	n.a.	S 10
S 11	15 31 23	23°40'14	15°41	11°35	18° 9	7°38	16°20	26°38	17°42	0°27	28°10	21°D25	22°57	12°50	n.a.	S 11
M12	15 35 20	24°40'47	29°22	12°18	19°23	8°19	16°18	26°40	17°41	0°26	28° 8	21°25	22°54	12°56	n.a.	M12
T 13	15 39 16	25°41'20	13♒13	12°53	20°37	9° 1	16°15	26°42	17°39	0°24	28° 7	21°26	22°50	13° 3	n.a.	T 13
W14	15 43 13	26°41'51	27°13	13°17	21°52	9°43	16°12	26°44	17°38	0°23	28° 6	21°R26	22°47	13°10	n.a.	W14
T 15	15 47 9	27°42'22	11♓22	13°32	23° 6	10°25	16° 9	26°46	17°37	0°21	28° 4	21°26	22°44	13°17	n.a.	T 15
F 16	15 51 6	28°42'53	25°39	13°R37	24°20	11° 7	16° 6	26°48	17°35	0°20	28° 3	21°23	22°41	13°23	n.a.	F 16
S 17	15 55 2	29°43'22	10♈ 1	13°31	25°35	11°50	16° 2	26°50	17°34	0°18	28° 2	21°17	22°38	13°30	n.a.	S 17
S 18	15 58 59	0♊43'51	24°23	13°15	26°49	12°32	15°59	26°53	17°33	0°17	28° 0	21°10	22°35	13°37	n.a.	S 18
M19	16 2 56	1°44'19	8♉42	12°50	28° 3	13°14	15°55	26°55	17°31	0°16	27°59	21° 2	22°31	13°43	n.a.	M19
T 20	16 6 52	2°44'45	22°50	12°15	29°17	13°56	15°51	26°58	17°29	0°14	27°57	20°54	22°28	13°50	n.a.	T 20
W21	16 10 49	3°45'11	6♊43	11°32	0♋31	14°38	15°47	27° 0	17°28	0°13	27°56	20°46	22°25	13°57	n.a.	W21
T 22	16 14 45	4°45'36	20°17	10°42	1°46	15°20	15°43	27° 3	17°26	0°11	27°54	20°41	22°22	14° 3	n.a.	T 22
F 23	16 18 42	5°46'00	3♋30	9°46	3° 0	16° 3	15°38	27° 6	17°25	0°10	27°53	20°37	22°19	14°10	n.a.	F 23
S 24	16 22 38	6°46'22	16°21	8°46	4°14	16°45	15°34	27° 9	17°23	0° 9	27°51	20°D35	22°15	14°17	n.a.	S 24
S 25	16 26 35	7°46'42	28°52	7°43	5°28	17°27	15°29	27°12	17°21	0° 8	27°50	20°36	22°12	14°23	n.a.	S 25
M26	16 30 31	8°47'01	11♌ 7	6°39	6°42	18° 9	15°24	27°15	17°19	0° 6	27°48	20°37	22° 9	14°30	n.a.	M26
T 27	16 34 28	9°47'19	23° 8	5°35	7°55	18°52	15°19	27°19	17°17	0° 5	27°47	20°39	22° 6	14°37	n.a.	T 27
W28	16 38 24	10°47'35	5♍ 2	4°34	9° 9	19°34	15°14	27°22	17°16	0° 4	27°45	20°40	22° 3	14°44	n.a.	W28
T 29	16 42 21	11°47'49	16°52	3°35	10°23	20°17	15° 9	27°25	17°14	0° 3	27°44	20°R40	22° 0	14°50	n.a.	T 29
F 30	16 46 17	12°48'02	28°45	2°41	11°37	20°59	15° 3	27°29	17°12	0° 2	27°42	20°38	21°56	14°57	n.a.	F 30
S 31	16 50 14	13♊48'14	10♎45	1♊52	12♋51	21♈41	14♑57	27♌33	17♑10	0♏ 0	27♐40	20♑35	21♑53	15♍ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	4n35	3s39	19n 1	0s17	19n49	0s52	0s50	1s11	20s49	0n59	11n58	0s25	21s34	0n 5	11s 5	0n21	6s 0	16n47	20s56	20s49	3n25		n.a.
F 2	15 47	0s26	4 18	19 33	0 6	20 4	0 50	0 35	1 12	20 49	0 59	11 58	0 25	21 34	0 5	11 5	0 21	6 0	16 47	20 57	20 50	3 22		n.a.
S 3	16 4	5 28	4 45	20 3	0n 6	20 18	0 48	0 19	1 12	20 49	0 59	11 58	0 25	21 34	0 5	11 4	0 21	5 59	16 48	20 58	20 50	3 19		n.a.
S 4	16 21	10 22	5 0	20 33	0 19	20 31	0 46	0 3	1 13	20 49	0 59	11 58	0 25	21 34	0 5	11 4	0 21	5 59	16 48	21 0	20 51	3 16		n.a.
M 5	16 38	14 56	5 1	21 1	0 31	20 44	0 43	0n12	1 13	20 49	0 59	11 58	0 25	21 34	0 5	11 3	0 21	5 59	16 49	21 1	20 51	3 13		n.a.
T 6	16 54	18 56	4 48	21 29	0 45	20 56	0 41	0 28	1 14	20 49	0 59	11 57	0 25	21 34	0 5	11 2	0 21	5 58	16 49	21 3	20 52	3 10		n.a.
W 7	17 10	22 8	4 21	21 55	0 58	21 8	0 39	0 44	1 14	20 50	1 0	11 57	0 25	21 34	0 5	11 2	0 21	5 58	16 49	21 5	20 52	3 7		n.a.
T 8	17 26	24 15	3 39	22 20	1 12	21 19	0 36	0 59	1 15	20 50	1 0	11 57	0 24	21 35	0 5	11 1	0 21	5 57	16 50	21 7	20 53	3 4		n.a.
F 9	17 41	25 5	2 45	22 43	1 25	21 29	0 34	1 15	1 15	20 50	1 0	11 56	0 24	21 35	0 5	11 1	0 21	5 57	16 50	21 8	20 53	3 1		n.a.
S 10	17 57	24 28	1 41	23 5	1 39	21 39	0 31	1 31	1 16	20 50	1 0	11 56	0 24	21 35	0 5	11 0	0 21	5 57	16 50	21 8	20 54	2 58		n.a.
S 11	18 11	22 25	0 31	23 26	1 53	21 49	0 28	1 46	1 16	20 50	1 0	11 55	0 24	21 35	0 5	11 0	0 21	5 56	16 51	21 9	20 54	2 55		n.a.
M12	18 26	19 2	0n42	23 45	2 6	21 57	0 26	2 2	1 17	20 50	1 0	11 55	0 24	21 35	0 5	10 59	0 21	5 56	16 51	21 9	20 55	2 52		n.a.
T 13	18 40	14 34	1 54	24 1	2 19	22 5	0 23	2 18	1 17	20 50	1 0	11 55	0 24	21 35	0 5	10 59	0 21	5 56	16 52	21 8	20 55	2 49		n.a.
W14	18 54	9 17	3 0	24 16	2 30	22 13	0 20	2 33	1 18	20 51	1 0	11 54	0 24	21 36	0 5	10 58	0 21	5 55	16 52	21 8	20 56	2 46		n.a.
T 15	19 7	3 28	3 55	24 29	2 41	22 20	0 18	2 49	1 18	20 51	1 1	11 53	0 24	21 36	0 5	10 58	0 21	5 55	16 52	21 8	20 56	2 43		n.a.
F 16	19 20	2n34	4 36	24 39	2 51	22 26	0 15	3 4	1 19	20 51	1 1	11 53	0 23	21 36	0 5	10 57	0 21	5 55	16 52	21 9	20 57	2 40		n.a.
S 17	19 33	8 29	5 1	24 47	3 0	22 31	0 12	3 20	1 19	20 51	1 1	11 52	0 23	21 36	0 5	10 57	0 21	5 54	16 53	21 10	20 57	2 37		n.a.
S 18	19 45	13 58	5 6	24 52	3 7	22 36	0 9	3 35	1 20	20 52	1 1	11 51	0 23	21 36	0 5	10 56	0 21	5 54	16 53	21 11	20 58	2 34		n.a.
M19	19 57	18 38	4 52	24 54	3 12	22 40	0 7	3 51	1 20	20 52	1 1	11 51	0 23	21 36	0 5	10 56	0 21	5 54	16 53	21 12	20 58	2 31		n.a.
T 20	20 9	22 12	4 21	24 53	3 15	22 44	0 4	4 6	1 21	20 52	1 1	11 50	0 23	21 37	0 5	10 55	0 21	5 53	16 54	21 13	20 59	2 28		n.a.
W21	20 20	24 22	3 34	24 48	3 16	22 47	0 1	4 22	1 21	20 53	1 1	11 49	0 23	21 37	0 5	10 55	0 21	5 53	16 54	21 14	20 59	2 25		n.a.
T 22	20 31	25 3	2 36	24 41	3 15	22 49	0n 2	4 37	1 22	20 53	1 1	11 48	0 23	21 37	0 5	10 54	0 21	5 53	16 54	21 15	21 0	2 22		n.a.
F 23	20 41	24 16	1 31	24 29	3 12	22 51	0 5	4 53	1 22	20 53	1 1	11 48	0 23	21 37	0 5	10 54	0 21	5 52	16 54	21 16	21 0	2 19		n.a.
S 24	20 52	22 12	0 23	24 15	3 7	22 52	0 8	5 8	1 23	20 54	1 1	11 47	0 22	21 38	0 5	10 54	0 21	5 52	16 55	21 16	21 1	2 16		n.a.
S 25	21 1	19 6	0s45	23 58	3 0	22 52	0 11	5 23	1 23	20 54	1 2	11 46	0 22	21 38	0 5	10 53	0 21	5 52	16 55	21 16	21 1	2 13		n.a.
M26	21 10	15 13	1 49	23 38	2 50	22 52	0 14	5 38	1 24	20 55	1 2	11 45	0 22	21 38	0 5	10 53	0 21	5 52	16 55	21 16	21 2	2 10		n.a.
T 27	21 19	10 48	2 47	23 17	2 39	22 51	0 17	5 54	1 24	20 55	1 2	11 44	0 22	21 38	0 5	10 52	0 21	5 51	16 55	21 15	21 2	2 7		n.a.
W28	21 28	6 1	3 38	22 53	2 27	22 49	0 20	6 9	1 25	20 56	1 2	11 43	0 22	21 38	0 5	10 52	0 21	5 51	16 56	21 15	21 3	2 4		n.a.
T 29	21 36	1 3	4 19	22 29	2 13	22 47	0 23	6 24	1 25	20 56	1 2	11 42	0 22	21 39	0 5	10 51	0 21	5 51	16 56	21 15	21 3	2 1		n.a.
F 30	21 43	3s57	4 49	22 4	1 59	22 44	0 26	6 39	1 25	20 57	1 2	11 41	0 22	21 39	0 4	10 51	0 21	5 51	16 56	21 16	21 4	1 58		n.a.
S 31	21n51	8s52	5s 7	21n40	1n43	22n40	0n29	6n54	1s26	20s57	1n 2	11n40	0s22	21s39	0n 4	10s51	0n21	5s51	16n56	21s16	21s 4	1n55		n.a.

Julian Day Number = 4528799.5, Delta T = 29h12m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'05, Lahiri = 104°14'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 11	14♊48'23	22♎56	1°R 8	14♋ 4	22♈24	14°R52	27♌36	17°R 8	29°R59	27°R39	20°R30	21♑50	15♍10	n.a.	S 1
M 2	16 58 7	15°48'31	5♏22	0♊31	15°18	23° 6	14♑46	27°40	17♑ 6	29♎58	27♐37	20♑25	21°47	15°17	n.a.	M 2
T 3	17 2 4	16°48'38	18° 4	0° 1	16°31	23°49	14°40	27°44	17° 3	29°57	27°35	20°19	21°44	15°24	n.a.	T 3
W 4	17 6 0	17°48'43	1♐ 5	29♉38	17°45	24°32	14°34	27°48	17° 1	29°56	27°34	20°13	21°41	15°30	n.a.	W 4
T 5	17 9 57	18°48'46	14°23	29°21	18°58	25°14	14°27	27°52	16°59	29°55	27°32	20° 8	21°37	15°37	n.a.	T 5
F 6	17 13 53	19°48'49	27°57	29°10	20°12	25°57	14°21	27°56	16°57	29°54	27°31	20° 5	21°34	15°44	n.a.	F 6
S 7	17 17 50	20°48'49	11♑45	29°D 7	21°25	26°39	14°15	28° 1	16°55	29°53	27°29	20° 4	21°31	15°50	n.a.	S 7
S 8	17 21 46	21°48'49	25°43	29° 9	22°38	27°22	14° 8	28° 5	16°53	29°52	27°27	20°D 3	21°28	15°57	n.a.	S 8
M 9	17 25 43	22°48'46	9♒50	29°18	23°52	28° 5	14° 1	28°10	16°50	29°51	27°26	20° 4	21°25	16° 4	n.a.	M 9
T 10	17 29 39	23°48'43	24° 0	29°32	25° 5	28°48	13°54	28°14	16°48	29°51	27°24	20° 6	21°21	16°11	n.a.	T 10
W11	17 33 36	24°48'38	8♓12	29°51	26°18	29°30	13°48	28°19	16°46	29°50	27°22	20° 7	21°18	16°17	n.a.	W11
T 12	17 37 33	25°48'32	22°25	0♊16	27°31	0♉13	13°41	28°23	16°43	29°49	27°21	20°R 8	21°15	16°24	n.a.	T 12
F 13	17 41 29	26°48'25	6♈34	0°45	28°44	0°56	13°33	28°28	16°41	29°48	27°19	20° 8	21°12	16°31	n.a.	F 13
S 14	17 45 26	27°48'17	20°39	1°19	29°57	1°39	13°26	28°33	16°39	29°47	27°17	20° 6	21° 9	16°37	n.a.	S 14
S 15	17 49 22	28°48'07	4♉38	1°57	1♌10	2°22	13°19	28°38	16°36	29°47	27°16	20° 4	21° 6	16°44	n.a.	S 15
M16	17 53 19	29°47'56	18°28	2°39	2°23	3° 5	13°12	28°43	16°34	29°46	27°14	20° 1	21° 2	16°51	n.a.	M16
T 17	17 57 15	0♋47'44	2♊ 7	3°25	3°35	3°47	13° 4	28°48	16°31	29°45	27°12	19°58	20°59	16°57	n.a.	T 17
W18	18 1 12	1°47'30	15°34	4°14	4°48	4°30	12°57	28°53	16°29	29°45	27°11	19°56	20°56	17° 4	n.a.	W18
T 19	18 5 8	2°47'15	28°45	5° 6	6° 1	5°13	12°50	28°58	16°26	29°44	27° 9	19°54	20°53	17°11	n.a.	T 19
F 20	18 9 5	3°46'58	11♋41	6° 1	7°13	5°56	12°42	29° 4	16°24	29°44	27° 7	19°53	20°50	17°18	n.a.	F 20
S 21	18 13 1	4°46'39	24°20	7° 0	8°26	6°39	12°34	29° 9	16°21	29°43	27° 6	19°D53	20°47	17°24	n.a.	S 21
S 22	18 16 58	5°46'19	6♌45	8° 1	9°38	7°22	12°27	29°14	16°19	29°43	27° 4	19°53	20°43	17°31	n.a.	S 22
M23	18 20 55	6°45'57	18°57	9° 4	10°51	8° 5	12°19	29°20	16°16	29°42	27° 2	19°54	20°40	17°38	n.a.	M23
T 24	18 24 51	7°45'33	0♍58	10°10	12° 3	8°49	12°11	29°26	16°14	29°42	27° 1	19°56	20°37	17°44	n.a.	T 24
W25	18 28 48	8°45'07	12°52	11°19	13°15	9°32	12° 4	29°31	16°11	29°41	26°59	19°57	20°34	17°51	n.a.	W25
T 26	18 32 44	9°44'39	24°43	12°29	14°28	10°15	11°56	29°37	16° 9	29°41	26°57	19°58	20°31	17°58	n.a.	T 26
F 27	18 36 41	10°44'09	6♎36	13°42	15°40	10°58	11°48	29°43	16° 6	29°41	26°56	19°R58	20°27	18° 4	n.a.	F 27
S 28	18 40 37	11°43'37	18°35	14°57	16°52	11°41	11°41	29°48	16° 3	29°40	26°54	19°58	20°24	18°11	n.a.	S 28
S 29	18 44 34	12°43'03	0♏46	16°14	18° 4	12°24	11°33	29°54	16° 1	29°40	26°53	19°58	20°21	18°18	n.a.	S 29
M30	18 48 30	13♋42'28	13♏11	17♊32	19♌16	13♉ 7	11♑25	0♍ 0	15♑58	29♎40	26♐51	19♑57	20♑18	18♍25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	13s30	5s11	21n16	1n27	22n36	0n32	7n 9	1s26	20s58	1n 2	11n38	0s22	21s39	0n 4	10s50	0n21	5s50	16n56	21s17	21s 5	1n52		n.a.
M 2	22 4	17 41	5 1	20 52	1 11	22 31	0 34	7 24	1 27	20 58	1 2	11 37	0 21	21 40	0 4	10 50	0 21	5 50	16 56	21 18	21 5	1 49		n.a.
T 3	22 10	21 10	4 36	20 30	0 55	22 25	0 37	7 39	1 27	20 59	1 2	11 36	0 21	21 40	0 4	10 50	0 21	5 50	16 57	21 18	21 6	1 46		n.a.
W 4	22 15	23 41	3 56	20 10	0 39	22 19	0 40	7 53	1 28	21 0	1 2	11 35	0 21	21 40	0 4	10 49	0 21	5 50	16 57	21 19	21 6	1 43		n.a.
T 5	22 20	24 56	3 3	19 51	0 23	22 13	0 43	8 8	1 28	21 0	1 2	11 34	0 21	21 41	0 4	10 49	0 21	5 50	16 57	21 20	21 7	1 40		n.a.
F 6	22 25	24 45	1 58	19 33	0 8	22 5	0 46	8 23	1 29	21 1	1 2	11 32	0 21	21 41	0 4	10 49	0 21	5 50	16 57	21 20	21 7	1 37		n.a.
S 7	22 29	23 3	0 45	19 18	0s 7	21 57	0 49	8 37	1 29	21 1	1 2	11 31	0 21	21 41	0 4	10 48	0 21	5 49	16 57	21 21	21 8	1 34		n.a.
S 8	22 33	19 55	0n31	19 5	0 22	21 49	0 52	8 52	1 29	21 2	1 2	11 30	0 21	21 41	0 4	10 48	0 21	5 49	16 57	21 21	21 8	1 31		n.a.
M 9	22 37	15 36	1 46	18 53	0 36	21 39	0 55	9 6	1 30	21 3	1 2	11 28	0 21	21 42	0 4	10 48	0 21	5 49	16 57	21 20	21 9	1 28		n.a.
T 10	22 39	10 23	2 56	18 43	0 49	21 30	0 58	9 21	1 30	21 3	1 2	11 27	0 21	21 42	0 4	10 47	0 21	5 49	16 57	21 20	21 9	1 25		n.a.
W11	22 42	4 38	3 54	18 35	1 1	21 19	1 1	9 35	1 31	21 4	1 2	11 25	0 20	21 42	0 4	10 47	0 21	5 49	16 57	21 20	21 10	1 22		n.a.
T 12	22 44	1n21	4 39	18 28	1 13	21 8	1 4	9 49	1 31	21 5	1 3	11 24	0 20	21 43	0 4	10 47	0 21	5 49	16 57	21 20	21 10	1 19		n.a.
F 13	22 46	7 14	5 6	18 23	1 24	20 57	1 6	10 3	1 31	21 5	1 3	11 22	0 20	21 43	0 4	10 46	0 21	5 49	16 57	21 20	21 11	1 16		n.a.
S 14	22 47	12 44	5 15	18 20	1 35	20 45	1 9	10 17	1 32	21 6	1 3	11 21	0 20	21 43	0 4	10 46	0 21	5 49	16 57	21 20	21 11	1 13		n.a.
S 15	22 48	17 31	5 4	18 17	1 44	20 32	1 12	10 31	1 32	21 7	1 3	11 19	0 20	21 43	0 4	10 46	0 21	5 49	16 57	21 20	21 11	1 10		n.a.
M16	22 48	21 18	4 37	18 16	1 53	20 19	1 15	10 45	1 33	21 7	1 3	11 18	0 20	21 44	0 4	10 46	0 21	5 49	16 57	21 21	21 12	1 7		n.a.
T 17	22 48	23 51	3 54	18 16	2 2	20 5	1 17	10 59	1 33	21 8	1 3	11 16	0 20	21 44	0 4	10 46	0 21	5 49	16 57	21 21	21 12	1 4		n.a.
W18	22 47	24 59	2 58	18 18	2 10	19 51	1 20	11 13	1 33	21 9	1 3	11 14	0 20	21 44	0 4	10 45	0 21	5 49	16 57	21 22	21 13	1 1		n.a.
T 19	22 46	24 41	1 54	18 20	2 17	19 36	1 23	11 26	1 34	21 9	1 3	11 13	0 20	21 45	0 4	10 45	0 21	5 49	16 57	21 22	21 13	0 58		n.a.
F 20	22 45	23 3	0 45	18 23	2 23	19 21	1 25	11 40	1 34	21 10	1 3	11 11	0 19	21 45	0 4	10 45	0 21	5 49	16 57	21 22	21 14	0 55		n.a.
S 21	22 43	20 16	0s25	18 26	2 29	19 5	1 28	11 53	1 34	21 11	1 3	11 9	0 19	21 45	0 4	10 45	0 21	5 49	16 57	21 22	21 14	0 52		n.a.
S 22	22 41	16 36	1 32	18 31	2 34	18 49	1 30	12 6	1 35	21 12	1 3	11 8	0 19	21 46	0 4	10 45	0 21	5 49	16 57	21 22	21 15	0 49		n.a.
M23	22 38	12 18	2 34	18 36	2 39	18 32	1 33	12 19	1 35	21 12	1 2	11 6	0 19	21 46	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 22	21 15	0 46		n.a.
T 24	22 35	7 35	3 28	18 41	2 43	18 15	1 35	12 32	1 35	21 13	1 2	11 4	0 19	21 46	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 22	21 16	0 43		n.a.
W25	22 31	2 38	4 13	18 47	2 47	17 57	1 37	12 45	1 36	21 14	1 2	11 2	0 19	21 46	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 21	21 16	0 40		n.a.
T 26	22 27	2s22	4 47	18 53	2 50	17 39	1 40	12 58	1 36	21 14	1 2	11 0	0 19	21 47	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 21	21 17	0 37		n.a.
F 27	22 23	7 18	5 8	18 59	2 52	17 20	1 42	13 11	1 36	21 15	1 2	10 58	0 19	21 47	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 21	21 17	0 34		n.a.
S 28	22 18	12 0	5 17	19 5	2 54	17 1	1 44	13 24	1 37	21 16	1 2	10 57	0 19	21 47	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 21	21 18	0 31		n.a.
S 29	22 12	16 18	5 11	19 12	2 55	16 42	1 46	13 36	1 37	21 17	1 2	10 55	0 19	21 48	0 4	10 44	0 21	5 49	16 57	21 21	21 18	0 28		n.a.
M30	22n 7	20s 1	4s51	19n19	2s56	16n22	1n48	13n48	1s37	21s17	1n 2	10n53	0s18	21s48	0n 4	10s44	0n21	5s49	16n57	21s21	21s18	0n25		n.a.

Julian Day Number = 4528830.5, Delta T = 29h12m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'09, Lahiri = 104°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 27	14♋41'50	25♏56	18♊53	20♌28	13♉51	11°R17	0♍ 6	15°R56	29°R40	26°R50	19°R56	20♑15	18♍31	n.a.	T 1
W 2	18 56 24	15°41'11	9♐ 2	20°15	21°39	14°34	11♑10	0°12	15♑53	29♎40	26♐48	19♑56	20°12	18°38	n.a.	W 2
T 3	19 0 20	16°40'30	22°31	21°39	22°51	15°17	11° 2	0°18	15°50	29°39	26°46	19°55	20° 8	18°45	n.a.	T 3
F 4	19 4 17	17°39'47	6♑22	23° 5	24° 3	16° 0	10°54	0°25	15°48	29°39	26°45	19°55	20° 5	18°51	n.a.	F 4
S 5	19 8 13	18°39'02	20°32	24°33	25°14	16°44	10°47	0°31	15°45	29°39	26°43	19°D55	20° 2	18°58	n.a.	S 5
S 6	19 12 10	19°38'15	4♒57	26° 2	26°25	17°27	10°39	0°37	15°43	29°D39	26°42	19°R55	19°59	19° 5	n.a.	S 6
M 7	19 16 6	20°37'27	19°32	27°33	27°37	18°10	10°32	0°44	15°40	29°39	26°40	19°55	19°56	19°11	n.a.	M 7
T 8	19 20 3	21°36'37	4♓10	29° 5	28°48	18°53	10°24	0°50	15°38	29°39	26°39	19°55	19°53	19°18	n.a.	T 8
W 9	19 23 59	22°35'46	18°46	0♋39	29°59	19°37	10°17	0°56	15°35	29°39	26°37	19°55	19°49	19°25	n.a.	W 9
T 10	19 27 56	23°34'53	3♈13	2°15	1♍10	20°20	10° 9	1° 3	15°32	29°39	26°36	19°54	19°46	19°32	n.a.	T 10
F 11	19 31 53	24°33'59	17°29	3°52	2°21	21° 4	10° 2	1° 9	15°30	29°40	26°34	19°54	19°43	19°38	n.a.	F 11
S 12	19 35 49	25°33'03	1♉31	5°31	3°32	21°47	9°55	1°16	15°27	29°40	26°33	19°D54	19°40	19°45	n.a.	S 12
S 13	19 39 46	26°32'06	15°17	7°11	4°43	22°30	9°48	1°23	15°25	29°40	26°32	19°55	19°37	19°52	n.a.	S 13
M14	19 43 42	27°31'08	28°48	8°53	5°53	23°14	9°41	1°29	15°22	29°40	26°30	19°55	19°34	19°58	n.a.	M14
T 15	19 47 39	28°30'09	12♊ 4	10°37	7° 4	23°57	9°33	1°36	15°20	29°40	26°29	19°56	19°30	20° 5	n.a.	T 15
W16	19 51 35	29°29'08	25° 5	12°22	8°14	24°41	9°27	1°43	15°17	29°41	26°28	19°57	19°27	20°12	n.a.	W16
T 17	19 55 32	0♌28'05	7♋53	14° 9	9°25	25°24	9°20	1°50	15°15	29°41	26°26	19°57	19°24	20°18	n.a.	T 17
F 18	19 59 29	1°27'01	20°28	15°58	10°35	26° 8	9°13	1°56	15°12	29°42	26°25	19°R58	19°21	20°25	n.a.	F 18
S 19	20 3 25	2°25'55	2♌52	17°48	11°45	26°51	9° 6	2° 3	15°10	29°42	26°24	19°57	19°18	20°32	n.a.	S 19
S 20	20 7 22	3°24'47	15° 5	19°40	12°55	27°35	9° 0	2°10	15° 7	29°42	26°22	19°56	19°14	20°39	n.a.	S 20
M21	20 11 18	4°23'38	27°10	21°34	14° 5	28°18	8°53	2°17	15° 5	29°43	26°21	19°55	19°11	20°45	n.a.	M21
T 22	20 15 15	5°22'27	9♍ 7	23°29	15°15	29° 2	8°47	2°24	15° 3	29°43	26°20	19°52	19° 8	20°52	n.a.	T 22
W23	20 19 11	6°21'14	21° 0	25°26	16°25	29°45	8°41	2°31	15° 0	29°44	26°19	19°50	19° 5	20°59	n.a.	W23
T 24	20 23 8	7°19'59	2♎51	27°25	17°34	0♊29	8°35	2°38	14°58	29°44	26°18	19°47	19° 2	21° 5	n.a.	T 24
F 25	20 27 5	8°18'43	14°44	29°25	18°44	1°13	8°29	2°45	14°56	29°45	26°16	19°45	18°59	21°12	n.a.	F 25
S 26	20 31 1	9°17'24	26°42	1♌27	19°53	1°56	8°23	2°53	14°53	29°46	26°15	19°44	18°55	21°19	n.a.	S 26
S 27	20 34 58	10°16'04	8♏50	3°31	21° 2	2°40	8°17	3° 0	14°51	29°46	26°14	19°D43	18°52	21°25	n.a.	S 27
M28	20 38 54	11°14'42	21°12	5°36	22°11	3°23	8°12	3° 7	14°49	29°47	26°13	19°43	18°49	21°32	n.a.	M28
T 29	20 42 51	12°13'18	3♐53	7°42	23°20	4° 7	8° 6	3°14	14°47	29°48	26°12	19°44	18°46	21°39	n.a.	T 29
W30	20 46 47	13°11'52	16°57	9°50	24°29	4°50	8° 1	3°21	14°44	29°49	26°11	19°46	18°43	21°46	n.a.	W30
T 31	20 50 44	14♌10'25	0♑26	11♌58	25♍38	5♊34	7♑56	3♍29	14♑42	29♎49	26♐10	19♑47	18♑40	21♍52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	22s53	4s17	19n25	2s56	16n 2	1n50	14n 1	1s38	21s18	1n 2	10n51	0s18	21s48	0n 4	10s44	0n21	5s49	16n56	21s22	21s19	0n22		n.a.
W 2	21 54	24 38	3 28	19 31	2 56	15 41	1 52	14 13	1 38	21 19	1 2	10 49	0 18	21 49	0 4	10 44	0 21	5 49	16 56	21 22	21 19	0 19		n.a.
T 3	21 47	25 1	2 26	19 38	2 55	15 20	1 54	14 25	1 38	21 19	1 2	10 47	0 18	21 49	0 4	10 44	0 21	5 50	16 56	21 22	21 20	0 16		n.a.
F 4	21 40	23 53	1 15	19 44	2 54	14 59	1 56	14 37	1 38	21 20	1 2	10 45	0 18	21 49	0 4	10 44	0 21	5 50	16 56	21 22	21 20	0 13		n.a.
S 5	21 32	21 13	0n 3	19 49	2 52	14 37	1 58	14 48	1 39	21 21	1 2	10 43	0 18	21 50	0 4	10 43	0 21	5 50	16 56	21 22	21 21	0 10		n.a.
S 6	21 24	17 11	1 23	19 55	2 50	14 15	1 59	15 0	1 39	21 21	1 2	10 41	0 18	21 50	0 4	10 43	0 21	5 50	16 56	21 22	21 21	0 7		n.a.
M 7	21 16	12 4	2 37	19 59	2 47	13 52	2 1	15 11	1 39	21 22	1 2	10 39	0 18	21 50	0 4	10 43	0 21	5 50	16 55	21 22	21 22	0 4		n.a.
T 8	21 7	6 16	3 42	20 4	2 44	13 30	2 2	15 23	1 39	21 23	1 2	10 36	0 18	21 50	0 4	10 44	0 21	5 50	16 55	21 22	21 22	0 2		n.a.
W 9	20 58	0 9	4 32	20 8	2 40	13 7	2 4	15 34	1 40	21 23	1 2	10 34	0 18	21 51	0 4	10 44	0 21	5 51	16 55	21 22	21 23	0s 1		n.a.
T 10	20 48	5n55	5 4	20 11	2 36	12 43	2 5	15 45	1 40	21 24	1 1	10 32	0 18	21 51	0 4	10 44	0 21	5 51	16 55	21 22	21 23	0 4		n.a.
F 11	20 38	11 35	5 17	20 13	2 31	12 20	2 6	15 56	1 40	21 24	1 1	10 30	0 17	21 51	0 4	10 44	0 21	5 51	16 54	21 22	21 23	0 7		n.a.
S 12	20 28	16 33	5 11	20 15	2 26	11 56	2 8	16 6	1 40	21 25	1 1	10 28	0 17	21 52	0 4	10 44	0 21	5 51	16 54	21 22	21 24	0 10		n.a.
S 13	20 17	20 34	4 47	20 16	2 21	11 32	2 9	16 17	1 40	21 26	1 1	10 26	0 17	21 52	0 4	10 44	0 21	5 51	16 54	21 22	21 24	0 13		n.a.
M14	20 6	23 23	4 7	20 16	2 15	11 7	2 10	16 27	1 41	21 26	1 1	10 23	0 17	21 52	0 4	10 44	0 21	5 52	16 54	21 22	21 25	0 16		n.a.
T 15	19 54	24 51	3 15	20 15	2 8	10 43	2 11	16 37	1 41	21 27	1 1	10 21	0 17	21 53	0 4	10 44	0 21	5 52	16 53	21 22	21 25	0 19		n.a.
W16	19 43	24 56	2 14	20 13	2 2	10 18	2 11	16 48	1 41	21 28	1 1	10 19	0 17	21 53	0 4	10 44	0 21	5 52	16 53	21 22	21 26	0 22		n.a.
T 17	19 31	23 40	1 6	20 10	1 54	9 53	2 12	16 58	1 41	21 28	1 1	10 17	0 17	21 53	0 4	10 44	0 21	5 52	16 53	21 21	21 26	0 25		n.a.
F 18	19 18	21 14	0s 3	20 6	1 47	9 27	2 13	17 7	1 41	21 29	1 1	10 14	0 17	21 53	0 4	10 44	0 21	5 53	16 53	21 21	21 27	0 28		n.a.
S 19	19 5	17 51	1 11	20 1	1 39	9 2	2 13	17 17	1 41	21 29	1 0	10 12	0 17	21 54	0 4	10 44	0 21	5 53	16 52	21 21	21 27	0 31		n.a.
S 20	18 52	13 44	2 15	19 54	1 31	8 36	2 14	17 26	1 42	21 30	1 0	10 10	0 17	21 54	0 4	10 45	0 21	5 53	16 52	21 22	21 27	0 34		n.a.
M21	18 39	9 7	3 11	19 46	1 22	8 10	2 14	17 36	1 42	21 30	1 0	10 7	0 17	21 54	0 4	10 45	0 21	5 53	16 52	21 22	21 28	0 37		n.a.
T 22	18 25	4 13	3 59	19 37	1 13	7 44	2 15	17 45	1 42	21 31	1 0	10 5	0 16	21 55	0 4	10 45	0 21	5 54	16 51	21 22	21 28	0 40		n.a.
W23	18 11	0s47	4 36	19 26	1 4	7 18	2 15	17 54	1 42	21 31	1 0	10 3	0 16	21 55	0 4	10 45	0 21	5 54	16 51	21 23	21 29	0 43		n.a.
T 24	17 57	5 44	5 2	19 13	0 55	6 52	2 15	18 2	1 42	21 32	1 0	10 0	0 16	21 55	0 4	10 45	0 21	5 54	16 51	21 23	21 29	0 46		n.a.
F 25	17 42	10 30	5 14	18 59	0 45	6 25	2 15	18 11	1 42	21 33	1 0	9 58	0 16	21 55	0 4	10 46	0 21	5 55	16 50	21 23	21 30	0 49		n.a.
S 26	17 27	14 54	5 13	18 44	0 35	5 59	2 15	18 19	1 42	21 33	0 59	9 55	0 16	21 56	0 4	10 46	0 21	5 55	16 50	21 23	21 30	0 52		n.a.
S 27	17 12	18 46	4 58	18 26	0 25	5 32	2 14	18 27	1 42	21 34	0 59	9 53	0 16	21 56	0 4	10 46	0 21	5 55	16 50	21 23	21 30	0 54		n.a.
M28	16 56	21 54	4 29	18 7	0 15	5 5	2 14	18 35	1 42	21 34	0 59	9 51	0 16	21 56	0 4	10 46	0 21	5 56	16 49	21 23	21 31	0 57		n.a.
T 29	16 41	24 4	3 46	17 47	0 5	4 38	2 14	18 43	1 42	21 35	0 59	9 48	0 16	21 56	0 4	10 47	0 21	5 56	16 49	21 23	21 31	1 0		n.a.
W30	16 24	25 1	2 51	17 24	0n 6	4 11	2 13	18 51	1 42	21 35	0 59	9 46	0 16	21 57	0 4	10 47	0 21	5 56	16 49	21 23	21 32	1 3		n.a.
T 31	16n 8	24s32	1s45	17n 0	0n16	3n44	2n12	18n58	1s42	21s35	0n59	9n43	0s16	21s57	0n 4	10s47	0n21	5s57	16n48	21s23	21s32	1s 6		n.a.

Julian Day Number = 4528860.5, Delta T = 29h12m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'13, Lahiri = 104°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 41	15♌ 8'56	14♑22	14♌ 8	26♍46	6♊17	7°R51	3♍36	14°R40	29♎50	26°R 9	19°R48	18♑36	21♍59	n.a.	F 1
S 2	20 58 37	16° 7'25	28°43	16°18	27°54	7° 1	7♑46	3°43	14♑38	29°51	26♐ 8	19♑48	18°33	22° 6	n.a.	S 2
S 3	21 2 34	17° 5'52	13♒25	18°29	29° 3	7°45	7°42	3°51	14°36	29°52	26° 7	19°47	18°30	22°12	n.a.	S 3
M 4	21 6 30	18° 4'18	28°22	20°41	0♎11	8°28	7°37	3°58	14°34	29°53	26° 6	19°44	18°27	22°19	n.a.	M 4
T 5	21 10 27	19° 2'42	13♓26	22°52	1°18	9°12	7°33	4° 5	14°32	29°54	26° 6	19°40	18°24	22°26	n.a.	T 5
W 6	21 14 23	20° 1'05	28°26	25° 3	2°26	9°55	7°28	4°13	14°30	29°55	26° 5	19°36	18°20	22°33	n.a.	W 6
T 7	21 18 20	20°59'26	13♈16	27°13	3°34	10°39	7°24	4°20	14°28	29°56	26° 4	19°32	18°17	22°39	n.a.	T 7
F 8	21 22 16	21°57'47	27°47	29°23	4°41	11°22	7°20	4°27	14°26	29°57	26° 3	19°29	18°14	22°46	n.a.	F 8
S 9	21 26 13	22°56'06	11♉56	1♍32	5°48	12° 6	7°17	4°35	14°24	29°58	26° 2	19°27	18°11	22°53	n.a.	S 9
S 10	21 30 10	23°54'24	25°42	3°39	6°55	12°50	7°13	4°42	14°22	29°59	26° 2	19°D26	18° 8	22°59	n.a.	S 10
M11	21 34 6	24°52'41	9♊ 5	5°44	8° 2	13°33	7°10	4°50	14°21	0♏ 0	26° 1	19°27	18° 5	23° 6	n.a.	M11
T 12	21 38 3	25°50'57	22° 7	7°48	9° 8	14°17	7° 7	4°57	14°19	0° 1	26° 0	19°28	18° 1	23°13	n.a.	T 12
W13	21 41 59	26°49'12	4♋52	9°49	10°15	15° 0	7° 4	5° 5	14°17	0° 2	26° 0	19°30	17°58	23°20	n.a.	W13
T 14	21 45 56	27°47'26	17°23	11°48	11°21	15°44	7° 1	5°12	14°16	0° 4	25°59	19°R31	17°55	23°26	n.a.	T 14
F 15	21 49 53	28°45'38	29°41	13°45	12°27	16°27	6°58	5°20	14°14	0° 5	25°59	19°30	17°52	23°33	n.a.	F 15
S 16	21 53 49	29°43'50	11♌50	15°39	13°33	17°11	6°55	5°27	14°12	0° 6	25°58	19°28	17°49	23°40	n.a.	S 16
S 17	21 57 46	0♍42'00	23°53	17°30	14°39	17°54	6°53	5°35	14°11	0° 8	25°58	19°24	17°46	23°46	n.a.	S 17
M18	22 1 42	1°40'08	5♍50	19°18	15°44	18°38	6°51	5°43	14° 9	0° 9	25°57	19°17	17°42	23°53	n.a.	M18
T 19	22 5 39	2°38'16	17°43	21° 4	16°49	19°21	6°49	5°50	14° 8	0°10	25°57	19°10	17°39	24° 0	n.a.	T 19
W20	22 9 35	3°36'21	29°34	22°46	17°54	20° 5	6°47	5°58	14° 7	0°12	25°56	19° 1	17°36	24° 6	n.a.	W20
T 21	22 13 32	4°34'26	11♎26	24°26	18°59	20°48	6°46	6° 5	14° 5	0°13	25°56	18°53	17°33	24°13	n.a.	T 21
F 22	22 17 29	5°32'29	23°19	26° 2	20° 3	21°31	6°44	6°13	14° 4	0°14	25°56	18°45	17°30	24°20	n.a.	F 22
S 23	22 21 25	6°30'31	5♏18	27°35	21° 8	22°15	6°43	6°20	14° 3	0°16	25°55	18°39	17°26	24°27	n.a.	S 23
S 24	22 25 22	7°28'32	17°25	29° 5	22°12	22°58	6°42	6°28	14° 1	0°17	25°55	18°35	17°23	24°33	n.a.	S 24
M25	22 29 18	8°26'31	29°45	0♎32	23°15	23°41	6°41	6°35	14° 0	0°19	25°55	18°33	17°20	24°40	n.a.	M25
T 26	22 33 15	9°24'29	12♐22	1°56	24°19	24°25	6°40	6°43	13°59	0°20	25°55	18°D32	17°17	24°47	n.a.	T 26
W27	22 37 11	10°22'25	25°20	3°16	25°22	25° 8	6°40	6°51	13°58	0°22	25°54	18°33	17°14	24°53	n.a.	W27
T 28	22 41 8	11°20'20	8♑42	4°33	26°25	25°51	6°39	6°58	13°57	0°23	25°54	18°34	17°11	25° 0	n.a.	T 28
F 29	22 45 5	12°18'14	22°33	5°47	27°27	26°34	6°D39	7° 6	13°56	0°25	25°54	18°R34	17° 7	25° 7	n.a.	F 29
S 30	22 49 1	13°16'06	6♒52	6°57	28°30	27°17	6°39	7°13	13°55	0°27	25°54	18°33	17° 4	25°14	n.a.	S 30
S 31	22 52 58	14♍13'57	21♒36	8♎ 4	29♎32	28♊ 1	6♑39	7♍21	13♑54	0♏28	25♐54	18♑30	17♑ 1	25♍20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n52	22s32	0s30	16n33	0n26	3n16	2n12	19n 6	1s42	21s36	0n58	9n41	0s16	21s57	0n 4	10s47	0n21	5s57	16n48	21s23	21s33	1s 9		n.a.
S 2	15 35	19 4	0n49	16 6	0 36	2 49	2 11	19 13	1 42	21 36	0 58	9 38	0 16	21 57	0 4	10 48	0 21	5 57	16 47	21 23	21 33	1 12		n.a.
S 3	15 18	14 20	2 6	15 36	0 45	2 22	2 10	19 20	1 42	21 37	0 58	9 36	0 15	21 58	0 4	10 48	0 21	5 58	16 47	21 23	21 33	1 15		n.a.
M 4	15 0	8 39	3 16	15 5	0 55	1 54	2 9	19 26	1 42	21 37	0 58	9 33	0 15	21 58	0 4	10 48	0 21	5 58	16 47	21 23	21 34	1 18		n.a.
T 5	14 43	2 26	4 12	14 32	1 3	1 27	2 7	19 33	1 42	21 38	0 58	9 31	0 15	21 58	0 4	10 49	0 21	5 59	16 46	21 24	21 34	1 21		n.a.
W 6	14 25	3n52	4 52	13 57	1 12	1 0	2 6	19 39	1 42	21 38	0 58	9 28	0 15	21 58	0 4	10 49	0 21	5 59	16 46	21 24	21 35	1 24		n.a.
T 7	14 7	9 53	5 11	13 22	1 20	0 32	2 5	19 45	1 42	21 38	0 57	9 26	0 15	21 58	0 4	10 49	0 21	5 59	16 45	21 25	21 35	1 27		n.a.
F 8	13 49	15 14	5 9	12 44	1 27	0 5	2 3	19 51	1 42	21 39	0 57	9 23	0 15	21 59	0 4	10 50	0 21	6 0	16 45	21 25	21 35	1 30		n.a.
S 9	13 30	19 36	4 49	12 6	1 33	0s23	2 1	19 57	1 42	21 39	0 57	9 20	0 15	21 59	0 4	10 50	0 21	6 0	16 44	21 26	21 36	1 33		n.a.
S 10	13 12	22 45	4 12	11 27	1 39	0 50	1 59	20 2	1 42	21 40	0 57	9 18	0 15	21 59	0 4	10 50	0 21	6 1	16 44	21 26	21 36	1 35		n.a.
M11	12 53	24 33	3 23	10 47	1 44	1 18	1 58	20 8	1 42	21 40	0 57	9 15	0 15	21 59	0 4	10 51	0 21	6 1	16 44	21 26	21 37	1 38		n.a.
T 12	12 34	24 58	2 24	10 6	1 49	1 45	1 55	20 13	1 42	21 40	0 56	9 13	0 15	21 59	0 4	10 51	0 21	6 2	16 43	21 25	21 37	1 41		n.a.
W13	12 15	24 1	1 19	9 25	1 52	2 13	1 53	20 18	1 42	21 41	0 56	9 10	0 15	22 0	0 4	10 52	0 21	6 2	16 43	21 25	21 38	1 44		n.a.
T 14	11 55	21 54	0 12	8 43	1 55	2 40	1 51	20 22	1 41	21 41	0 56	9 7	0 15	22 0	0 4	10 52	0 21	6 2	16 42	21 25	21 38	1 47		n.a.
F 15	11 36	18 46	0s55	8 1	1 56	3 7	1 49	20 27	1 41	21 41	0 56	9 5	0 14	22 0	0 3	10 52	0 21	6 3	16 42	21 25	21 38	1 50		n.a.
S 16	11 16	14 53	1 58	7 19	1 57	3 34	1 46	20 31	1 41	21 42	0 56	9 2	0 14	22 0	0 3	10 53	0 21	6 3	16 41	21 26	21 39	1 53		n.a.
S 17	10 56	10 26	2 55	6 37	1 57	4 2	1 43	20 35	1 41	21 42	0 55	9 0	0 14	22 0	0 3	10 53	0 21	6 4	16 41	21 26	21 39	1 56		n.a.
M18	10 36	5 38	3 44	5 55	1 56	4 29	1 40	20 39	1 41	21 42	0 55	8 57	0 14	22 1	0 3	10 54	0 21	6 4	16 40	21 27	21 40	1 59		n.a.
T 19	10 16	0 40	4 23	5 13	1 54	4 56	1 38	20 43	1 40	21 43	0 55	8 54	0 14	22 1	0 3	10 54	0 21	6 5	16 40	21 28	21 40	2 2		n.a.
W20	9 55	4s18	4 50	4 31	1 52	5 23	1 34	20 46	1 40	21 43	0 55	8 52	0 14	22 1	0 3	10 55	0 21	6 5	16 39	21 29	21 40	2 5		n.a.
T 21	9 35	9 6	5 5	3 49	1 48	5 50	1 31	20 49	1 40	21 43	0 55	8 49	0 14	22 1	0 3	10 55	0 21	6 6	16 39	21 30	21 41	2 7		n.a.
F 22	9 14	13 35	5 7	3 8	1 44	6 16	1 28	20 53	1 40	21 43	0 54	8 46	0 14	22 1	0 3	10 56	0 21	6 6	16 38	21 31	21 41	2 10		n.a.
S 23	8 53	17 35	4 55	2 27	1 39	6 43	1 24	20 55	1 39	21 44	0 54	8 44	0 14	22 1	0 3	10 56	0 21	6 7	16 38	21 32	21 42	2 13		n.a.
S 24	8 32	20 54	4 30	1 47	1 33	7 10	1 21	20 58	1 39	21 44	0 54	8 41	0 14	22 1	0 3	10 57	0 21	6 7	16 37	21 33	21 42	2 16		n.a.
M25	8 11	23 20	3 52	1 7	1 26	7 36	1 17	21 0	1 39	21 44	0 54	8 38	0 14	22 2	0 3	10 57	0 21	6 8	16 37	21 33	21 42	2 19		n.a.
T 26	7 50	24 41	3 2	0 27	1 18	8 2	1 13	21 3	1 38	21 44	0 54	8 36	0 14	22 2	0 3	10 58	0 21	6 8	16 36	21 33	21 43	2 22		n.a.
W27	7 29	24 45	2 2	0s11	1 10	8 28	1 9	21 5	1 38	21 45	0 53	8 33	0 14	22 2	0 3	10 58	0 21	6 9	16 36	21 33	21 43	2 25		n.a.
T 28	7 7	23 24	0 53	0 50	1 1	8 54	1 5	21 6	1 38	21 45	0 53	8 31	0 14	22 2	0 3	10 59	0 21	6 9	16 35	21 33	21 44	2 28		n.a.
F 29	6 46	20 37	0n21	1 27	0 51	9 20	1 1	21 8	1 37	21 45	0 53	8 28	0 13	22 2	0 3	10 59	0 21	6 10	16 35	21 33	21 44	2 31		n.a.
S 30	6 24	16 30	1 36	2 4	0 41	9 46	0 57	21 9	1 37	21 45	0 53	8 25	0 13	22 2	0 3	11 0	0 21	6 10	16 34	21 33	21 44	2 34		n.a.
S 31	6n 3	11s16	2n47	2s39	0n30	10s11	0n52	21n10	1s37	21s45	0n53	8n23	0s13	22s 2	0n 3	11s 0	0n21	6s11	16n34	21s33	21s45	2s36		n.a.

Julian Day Number = 4528891.5, Delta T = 29h12m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'18, Lahiri = 104°14'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 56 54	15♍11'47	6♓42	9♎ 8	0♏33	28♊44	6♑40	7♍28	13°R53	0♏30	25°D54	18°R24	16♑58	25♍27	n.a.	M 1
T 2	23 0 51	16° 9'36	21°58	10° 7	1°35	29°27	6°40	7°36	13♑53	0°32	25♐54	18♑16	16°55	25°34	n.a.	T 2
W 3	23 4 47	17° 7'24	7♈15	11° 3	2°36	0♋10	6°41	7°43	13°52	0°33	25°54	18° 7	16°51	25°40	n.a.	W 3
T 4	23 8 44	18° 5'11	22°22	11°55	3°36	0°53	6°42	7°51	13°51	0°35	25°54	17°59	16°48	25°47	n.a.	T 4
F 5	23 12 41	19° 2'57	7♉10	12°44	4°36	1°36	6°43	7°58	13°51	0°37	25°54	17°52	16°45	25°54	n.a.	F 5
S 6	23 16 37	20° 0'43	21°31	13°28	5°36	2°19	6°44	8° 6	13°50	0°39	25°54	17°46	16°42	26° 1	n.a.	S 6
S 7	23 20 34	20°58'28	5♊24	14° 9	6°36	3° 2	6°46	8°13	13°49	0°40	25°55	17°43	16°39	26° 7	n.a.	S 7
M 8	23 24 30	21°56'13	18°49	14°45	7°35	3°44	6°47	8°20	13°49	0°42	25°55	17°D42	16°36	26°14	n.a.	M 8
T 9	23 28 27	22°53'57	1♋49	15°17	8°33	4°27	6°49	8°28	13°48	0°44	25°55	17°42	16°32	26°21	n.a.	T 9
W10	23 32 23	23°51'40	14°28	15°45	9°32	5°10	6°51	8°35	13°48	0°46	25°55	17°R43	16°29	26°27	n.a.	W10
T 11	23 36 20	24°49'23	26°49	16° 9	10°29	5°53	6°53	8°43	13°48	0°48	25°56	17°43	16°26	26°34	n.a.	T 11
F 12	23 40 17	25°47'06	8♌58	16°28	11°27	6°35	6°55	8°50	13°48	0°50	25°56	17°40	16°23	26°41	n.a.	F 12
S 13	23 44 13	26°44'47	20°58	16°43	12°24	7°18	6°58	8°57	13°47	0°52	25°56	17°36	16°20	26°48	n.a.	S 13
S 14	23 48 10	27°42'29	2♍53	16°53	13°20	8° 0	7° 1	9° 5	13°47	0°54	25°57	17°29	16°17	26°54	n.a.	S 14
M15	23 52 6	28°40'09	14°45	16°58	14°16	8°43	7° 3	9°12	13°47	0°55	25°57	17°19	16°13	27° 1	n.a.	M15
T 16	23 56 3	29°37'49	26°36	16°R59	15°12	9°25	7° 6	9°19	13°47	0°57	25°58	17° 7	16°10	27° 8	n.a.	T 16
W17	23 59 59	0♎35'29	8♎28	16°55	16° 7	10° 8	7°10	9°26	13°D47	0°59	25°58	16°54	16° 7	27°14	n.a.	W17
T 18	0 3 56	1°33'07	20°22	16°47	17° 1	10°50	7°13	9°34	13°47	1° 1	25°59	16°40	16° 4	27°21	n.a.	T 18
F 19	0 7 52	2°30'46	2♏20	16°35	17°55	11°32	7°16	9°41	13°47	1° 3	25°59	16°28	16° 1	27°28	n.a.	F 19
S 20	0 11 49	3°28'23	14°23	16°18	18°48	12°14	7°20	9°48	13°47	1° 5	26° 0	16°18	15°57	27°35	n.a.	S 20
S 21	0 15 46	4°26'00	26°35	15°58	19°41	12°56	7°24	9°55	13°47	1° 7	26° 1	16°10	15°54	27°41	n.a.	S 21
M22	0 19 42	5°23'36	8♐57	15°34	20°33	13°38	7°28	10° 2	13°48	1° 9	26° 1	16° 5	15°51	27°48	n.a.	M22
T 23	0 23 39	6°21'12	21°33	15° 6	21°24	14°20	7°32	10° 9	13°48	1°11	26° 2	16° 3	15°48	27°55	n.a.	T 23
W24	0 27 35	7°18'46	4♑28	14°36	22°15	15° 2	7°36	10°16	13°48	1°14	26° 3	16°D 2	15°45	28° 1	n.a.	W24
T 25	0 31 32	8°16'21	17°44	14° 3	23° 5	15°44	7°41	10°23	13°49	1°16	26° 4	16°R 2	15°42	28° 8	n.a.	T 25
F 26	0 35 28	9°13'54	1♒26	13°29	23°54	16°26	7°45	10°30	13°49	1°18	26° 4	16° 2	15°38	28°15	n.a.	F 26
S 27	0 39 25	10°11'27	15°35	12°53	24°43	17° 7	7°50	10°37	13°50	1°20	26° 5	16° 0	15°35	28°22	n.a.	S 27
S 28	0 43 21	11° 8'59	0♓10	12°16	25°31	17°49	7°55	10°44	13°50	1°22	26° 6	15°55	15°32	28°28	n.a.	S 28
M29	0 47 18	12° 6'30	15° 8	11°39	26°18	18°30	8° 0	10°51	13°51	1°24	26° 7	15°48	15°29	28°35	n.a.	M29
T 30	0 51 15	13♎ 4'01	0♈21	11♎ 3	27♏ 4	19♋11	8♑ 5	10♍58	13♑52	1♏26	26♐ 8	15♑38	15♑26	28♍42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n41	5s16	3n48	3s15	0n18	10s37	0n48	21n11	1s36	21s46	0n52	8n20	0s13	22s 2	0n 3	11s 1	0n21	6s11	16n33	21s34	21s45	2s39		n.a.
T 2	5 19	1n 6	4 33	3 49	0 6	11 2	0 43	21 12	1 36	21 46	0 52	8 17	0 13	22 2	0 3	11 2	0 21	6 12	16 33	21 35	21 45	2 42		n.a.
W 3	4 57	7 24	4 59	4 22	0s 7	11 27	0 38	21 13	1 35	21 46	0 52	8 15	0 13	22 3	0 3	11 2	0 21	6 12	16 32	21 36	21 46	2 45		n.a.
T 4	4 35	13 11	5 4	4 54	0 20	11 52	0 33	21 13	1 35	21 46	0 52	8 12	0 13	22 3	0 3	11 3	0 21	6 13	16 32	21 37	21 46	2 48		n.a.
F 5	4 13	18 4	4 48	5 26	0 34	12 16	0 28	21 13	1 34	21 46	0 52	8 9	0 13	22 3	0 3	11 3	0 21	6 13	16 31	21 38	21 47	2 51		n.a.
S 6	3 51	21 45	4 14	5 56	0 49	12 41	0 23	21 13	1 34	21 46	0 51	8 7	0 13	22 3	0 3	11 4	0 21	6 14	16 31	21 39	21 47	2 54		n.a.
S 7	3 29	24 0	3 26	6 25	1 3	13 5	0 17	21 13	1 33	21 47	0 51	8 4	0 13	22 3	0 3	11 5	0 21	6 14	16 30	21 39	21 47	2 57		n.a.
M 8	3 7	24 48	2 28	6 53	1 19	13 29	0 12	21 12	1 33	21 47	0 51	8 1	0 13	22 3	0 3	11 5	0 21	6 15	16 30	21 40	21 48	2 59		n.a.
T 9	2 45	24 11	1 24	7 19	1 34	13 53	0 6	21 11	1 32	21 47	0 51	7 59	0 13	22 3	0 3	11 6	0 21	6 15	16 29	21 40	21 48	3 2		n.a.
W10	2 22	22 19	0 17	7 44	1 50	14 16	0 0	21 10	1 32	21 47	0 51	7 56	0 13	22 3	0 3	11 6	0 21	6 16	16 29	21 40	21 49	3 5		n.a.
T 11	2 0	19 26	0s48	8 8	2 6	14 40	0s 6	21 9	1 31	21 47	0 50	7 54	0 13	22 3	0 3	11 7	0 21	6 16	16 28	21 40	21 49	3 8		n.a.
F 12	1 38	15 45	1 51	8 30	2 22	15 3	0 12	21 8	1 30	21 47	0 50	7 51	0 12	22 3	0 3	11 8	0 21	6 17	16 28	21 40	21 49	3 11		n.a.
S 13	1 16	11 29	2 47	8 50	2 38	15 26	0 18	21 6	1 30	21 47	0 50	7 48	0 12	22 3	0 3	11 8	0 21	6 17	16 27	21 40	21 50	3 14		n.a.
S 14	0 53	6 48	3 35	9 9	2 54	15 48	0 24	21 5	1 29	21 47	0 50	7 46	0 12	22 3	0 3	11 9	0 21	6 18	16 27	21 41	21 50	3 17		n.a.
M15	0 31	1 55	4 14	9 26	3 10	16 11	0 31	21 3	1 28	21 47	0 50	7 43	0 12	22 3	0 3	11 10	0 21	6 18	16 26	21 43	21 50	3 20		n.a.
T 16	0 9	3s 1	4 42	9 41	3 26	16 33	0 37	21 1	1 28	21 47	0 49	7 41	0 12	22 3	0 3	11 10	0 21	6 19	16 26	21 44	21 51	3 22		n.a.
W17	0s14	7 51	4 57	9 54	3 42	16 55	0 44	20 58	1 27	21 47	0 49	7 38	0 12	22 3	0 3	11 11	0 21	6 19	16 25	21 46	21 51	3 25		n.a.
T 18	0 36	12 24	5 0	10 5	3 56	17 17	0 51	20 56	1 26	21 47	0 49	7 35	0 12	22 3	0 3	11 12	0 21	6 20	16 25	21 47	21 52	3 28		n.a.
F 19	0 58	16 30	4 49	10 13	4 11	17 38	0 58	20 53	1 26	21 47	0 49	7 33	0 12	22 3	0 3	11 12	0 21	6 20	16 24	21 49	21 52	3 31		n.a.
S 20	1 21	19 58	4 26	10 20	4 24	17 59	1 5	20 51	1 25	21 47	0 49	7 30	0 12	22 3	0 3	11 13	0 21	6 21	16 24	21 50	21 52	3 34		n.a.
S 21	1 43	22 36	3 50	10 24	4 37	18 20	1 12	20 47	1 24	21 47	0 48	7 28	0 12	22 3	0 3	11 14	0 21	6 21	16 23	21 51	21 53	3 37		n.a.
M22	2 5	24 12	3 3	10 25	4 49	18 41	1 19	20 44	1 23	21 47	0 48	7 25	0 12	22 3	0 3	11 14	0 21	6 22	16 23	21 51	21 53	3 40		n.a.
T 23	2 27	24 37	2 6	10 25	4 59	19 1	1 27	20 41	1 22	21 47	0 48	7 23	0 12	22 3	0 3	11 15	0 21	6 23	16 22	21 52	21 53	3 42		n.a.
W24	2 50	23 44	1 1	10 22	5 9	19 22	1 34	20 37	1 22	21 47	0 48	7 20	0 12	22 3	0 3	11 16	0 21	6 23	16 22	21 52	21 54	3 45		n.a.
T 25	3 12	21 30	0n 9	10 17	5 16	19 42	1 42	20 34	1 21	21 47	0 48	7 18	0 12	22 3	0 3	11 16	0 21	6 24	16 21	21 52	21 54	3 48		n.a.
F 26	3 34	18 0	1 20	10 9	5 23	20 1	1 50	20 30	1 20	21 47	0 47	7 15	0 12	22 3	0 3	11 17	0 21	6 24	16 21	21 52	21 54	3 51		n.a.
S 27	3 56	13 21	2 29	10 0	5 27	20 21	1 58	20 26	1 19	21 47	0 47	7 13	0 11	22 3	0 3	11 18	0 21	6 25	16 20	21 52	21 55	3 54		n.a.
S 28	4 18	7 49	3 30	9 49	5 30	20 40	2 6	20 21	1 18	21 47	0 47	7 10	0 11	22 3	0 3	11 19	0 21	6 25	16 20	21 53	21 55	3 57		n.a.
M29	4 40	1 42	4 19	9 36	5 32	20 59	2 14	20 17	1 17	21 47	0 47	7 8	0 11	22 3	0 3	11 19	0 21	6 26	16 19	21 53	21 55	3 59		n.a.
T 30	5s 2	4n35	4n50	9s22	5s31	21s17	2s22	20n12	1s16	21s47	0n47	7n 5	0s11	22s 3	0n 3	11s20	0n21	6s26	16n19	21s54	21s56	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 4528922.5, Delta T = 29h12m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'22, Lahiri = 104°14'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 11	14♎ 1'32	15♈39	10°R28	27♏49	19♋53	8♑11	11♍ 5	13♑53	1♏28	26♐ 9	15°R28	15♑23	28♍48	n.a.	W 1
T 2	0 59 8	14°59'02	0♉51	9♎55	28°33	20°34	8°16	11°11	13°53	1°30	26°10	15♑17	15°19	28°55	n.a.	T 2
F 3	1 3 4	15°56'32	15°45	9°24	29°17	21°15	8°22	11°18	13°54	1°33	26°11	15° 7	15°16	29° 2	n.a.	F 3
S 4	1 7 1	16°54'03	0♊15	8°56	29°59	21°56	8°28	11°25	13°55	1°35	26°12	15° 0	15°13	29° 9	n.a.	S 4
S 5	1 10 57	17°51'33	14°16	8°31	0♐41	22°37	8°33	11°31	13°56	1°37	26°13	14°55	15°10	29°15	n.a.	S 5
M 6	1 14 54	18°49'04	27°48	8°10	1°21	23°17	8°40	11°38	13°57	1°39	26°14	14°53	15° 7	29°22	n.a.	M 6
T 7	1 18 50	19°46'35	10♋51	7°54	2° 0	23°58	8°46	11°44	13°58	1°41	26°15	14°52	15° 3	29°29	n.a.	T 7
W 8	1 22 47	20°44'06	23°31	7°42	2°38	24°38	8°52	11°51	13°59	1°43	26°17	14°52	15° 0	29°35	n.a.	W 8
T 9	1 26 44	21°41'37	5♌51	7°35	3°15	25°19	8°59	11°57	14° 0	1°46	26°18	14°52	14°57	29°42	n.a.	T 9
F 10	1 30 40	22°39'09	17°57	7°D33	3°51	25°59	9° 5	12° 4	14° 2	1°48	26°19	14°50	14°54	29°49	n.a.	F 10
S 11	1 34 37	23°36'40	29°54	7°37	4°26	26°39	9°12	12°10	14° 3	1°50	26°20	14°45	14°51	29°56	n.a.	S 11
S 12	1 38 33	24°34'12	11♍46	7°46	4°59	27°19	9°19	12°16	14° 4	1°52	26°22	14°38	14°48	0♎ 2	n.a.	S 12
M13	1 42 30	25°31'44	23°36	8° 1	5°31	27°59	9°26	12°22	14° 5	1°55	26°23	14°28	14°44	0° 9	n.a.	M13
T 14	1 46 26	26°29'16	5♎28	8°21	6° 2	28°39	9°33	12°28	14° 7	1°57	26°24	14°16	14°41	0°16	n.a.	T 14
W15	1 50 23	27°26'49	17°23	8°47	6°31	29°19	9°40	12°35	14° 8	1°59	26°26	14° 3	14°38	0°22	n.a.	W15
T 16	1 54 19	28°24'22	29°23	9°18	6°58	29°58	9°48	12°41	14°10	2° 1	26°27	13°49	14°35	0°29	n.a.	T 16
F 17	1 58 16	29°21'55	11♏29	9°55	7°24	0♌37	9°55	12°47	14°11	2° 3	26°28	13°37	14°32	0°36	n.a.	F 17
S 18	2 2 12	0♏19'28	23°42	10°38	7°49	1°16	10° 3	12°53	14°13	2° 6	26°30	13°27	14°28	0°43	n.a.	S 18
S 19	2 6 9	1°17'01	6♐ 4	11°27	8°11	1°56	10°11	12°58	14°15	2° 8	26°31	13°19	14°25	0°49	n.a.	S 19
M20	2 10 6	2°14'35	18°36	12°21	8°32	2°34	10°19	13° 4	14°16	2°10	26°33	13°14	14°22	0°56	n.a.	M20
T 21	2 14 2	3°12'08	1♑20	13°20	8°51	3°13	10°27	13°10	14°18	2°12	26°34	13°11	14°19	1° 3	n.a.	T 21
W22	2 17 59	4° 9'42	14°19	14°25	9° 9	3°52	10°35	13°16	14°20	2°15	26°36	13°D11	14°16	1° 9	n.a.	W22
T 23	2 21 55	5° 7'15	27°36	15°35	9°24	4°30	10°43	13°21	14°22	2°17	26°38	13°11	14°13	1°16	n.a.	T 23
F 24	2 25 52	6° 4'49	11♒13	16°50	9°37	5° 8	10°51	13°27	14°24	2°19	26°39	13°R11	14° 9	1°23	n.a.	F 24
S 25	2 29 48	7° 2'23	25°12	18°10	9°49	5°46	11° 0	13°32	14°25	2°21	26°41	13°10	14° 6	1°30	n.a.	S 25
S 26	2 33 45	7°59'57	9♓33	19°35	9°58	6°24	11° 8	13°38	14°27	2°23	26°42	13° 7	14° 3	1°36	n.a.	S 26
M27	2 37 41	8°57'31	24°15	21° 5	10° 5	7° 2	11°17	13°43	14°29	2°26	26°44	13° 1	14° 0	1°43	n.a.	M27
T 28	2 41 38	9°55'05	9♈10	22°39	10° 9	7°39	11°26	13°49	14°32	2°28	26°46	12°53	13°57	1°50	n.a.	T 28
W29	2 45 34	10°52'39	24°13	24°17	10°12	8°16	11°35	13°54	14°34	2°30	26°48	12°44	13°54	1°56	n.a.	W29
T 30	2 49 31	11°50'14	9♉13	25°59	10°R12	8°53	11°44	13°59	14°36	2°32	26°49	12°35	13°50	2° 3	n.a.	T 30
F 31	2 53 28	12♏47'50	24♉ 1	27♎45	10♐10	9♌30	11♑53	14♍ 4	14♑38	2♏35	26♐51	12♑27	13♑47	2♎10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s23	10n38	5n 0	9s 6	5s29	21s36	2s31	20n 8	1s15	21s47	0n47	7n 3	0s11	22s 3	0n 3	11s21	0n21	6s27	16n18	21s56	21s56	4s 5		n.a.
T 2	5 45	15 59	4 49	8 50	5 25	21 54	2 39	20 3	1 14	21 46	0 46	7 0	0 11	22 3	0 3	11 21	0 21	6 27	16 18	21 57	21 57	4 8		n.a.
F 3	6 7	20 15	4 19	8 33	5 20	22 11	2 48	19 58	1 13	21 46	0 46	6 58	0 11	22 3	0 3	11 22	0 21	6 28	16 17	21 58	21 57	4 11		n.a.
S 4	6 28	23 7	3 32	8 16	5 13	22 29	2 57	19 53	1 12	21 46	0 46	6 55	0 11	22 3	0 3	11 23	0 21	6 28	16 17	21 59	21 57	4 14		n.a.
S 5	6 49	24 27	2 34	7 58	5 4	22 46	3 6	19 47	1 11	21 46	0 46	6 53	0 11	22 3	0 3	11 24	0 21	6 29	16 16	21 59	21 58	4 16		n.a.
M 6	7 11	24 16	1 29	7 41	4 54	23 3	3 15	19 42	1 10	21 46	0 46	6 51	0 11	22 3	0 3	11 24	0 21	6 29	16 16	21 59	21 58	4 19		n.a.
T 7	7 32	22 43	0 21	7 24	4 43	23 20	3 24	19 36	1 9	21 45	0 46	6 48	0 11	22 2	0 3	11 25	0 21	6 30	16 15	21 59	21 58	4 22		n.a.
W 8	7 53	20 4	0s46	7 8	4 31	23 36	3 33	19 31	1 8	21 45	0 45	6 46	0 11	22 2	0 3	11 26	0 21	6 30	16 15	21 59	21 59	4 25		n.a.
T 9	8 14	16 33	1 49	6 54	4 18	23 53	3 42	19 25	1 7	21 45	0 45	6 44	0 11	22 2	0 3	11 27	0 21	6 31	16 14	22 0	21 59	4 28		n.a.
F 10	8 35	12 24	2 45	6 40	4 3	24 8	3 51	19 19	1 5	21 45	0 45	6 41	0 11	22 2	0 3	11 27	0 21	6 31	16 14	22 0	21 59	4 30		n.a.
S 11	8 56	7 51	3 34	6 28	3 49	24 24	4 1	19 13	1 4	21 44	0 45	6 39	0 11	22 2	0 3	11 28	0 21	6 32	16 14	22 0	22 0	4 33		n.a.
S 12	9 16	3 3	4 13	6 17	3 33	24 39	4 10	19 6	1 3	21 44	0 45	6 37	0 10	22 2	0 3	11 29	0 21	6 32	16 13	22 1	22 0	4 36		n.a.
M13	9 37	1s51	4 41	6 8	3 17	24 55	4 20	19 0	1 2	21 44	0 44	6 35	0 10	22 2	0 3	11 29	0 21	6 32	16 13	22 2	22 0	4 39		n.a.
T 14	9 57	6 41	4 57	6 0	3 1	25 9	4 29	18 53	1 0	21 44	0 44	6 32	0 10	22 2	0 3	11 30	0 21	6 33	16 12	22 3	22 1	4 42		n.a.
W15	10 17	11 17	5 0	5 55	2 44	25 24	4 39	18 47	0 59	21 43	0 44	6 30	0 10	22 2	0 3	11 31	0 21	6 33	16 12	22 5	22 1	4 45		n.a.
T 16	10 37	15 29	4 50	5 52	2 28	25 38	4 49	18 40	0 58	21 43	0 44	6 28	0 10	22 1	0 3	11 32	0 21	6 34	16 11	22 6	22 1	4 47		n.a.
F 17	10 57	19 6	4 26	5 51	2 11	25 52	4 58	18 33	0 57	21 42	0 44	6 26	0 10	22 1	0 3	11 32	0 21	6 34	16 11	22 7	22 2	4 50		n.a.
S 18	11 17	21 55	3 50	5 52	1 54	26 6	5 8	18 26	0 55	21 42	0 44	6 24	0 10	22 1	0 3	11 33	0 21	6 35	16 11	22 8	22 2	4 53		n.a.
S 19	11 36	23 45	3 3	5 55	1 38	26 19	5 18	18 19	0 54	21 42	0 44	6 22	0 10	22 1	0 3	11 34	0 21	6 35	16 10	22 9	22 2	4 56		n.a.
M20	11 56	24 25	2 7	6 0	1 21	26 32	5 28	18 12	0 52	21 41	0 43	6 19	0 10	22 1	0 3	11 35	0 21	6 36	16 10	22 9	22 3	4 58		n.a.
T 21	12 15	23 50	1 3	6 8	1 5	26 45	5 37	18 5	0 51	21 41	0 43	6 17	0 10	22 1	0 2	11 35	0 21	6 36	16 9	22 10	22 3	5 1		n.a.
W22	12 34	21 57	0n 6	6 18	0 50	26 57	5 47	17 58	0 49	21 40	0 43	6 15	0 10	22 0	0 2	11 36	0 21	6 36	16 9	22 10	22 3	5 4		n.a.
T 23	12 53	18 50	1 16	6 30	0 35	27 9	5 57	17 51	0 48	21 40	0 43	6 13	0 10	22 0	0 2	11 37	0 21	6 37	16 9	22 10	22 4	5 7		n.a.
F 24	13 11	14 39	2 23	6 45	0 20	27 20	6 6	17 43	0 46	21 39	0 43	6 11	0 10	22 0	0 2	11 38	0 21	6 37	16 8	22 10	22 4	5 10		n.a.
S 25	13 30	9 34	3 24	7 2	0 6	27 31	6 16	17 36	0 45	21 39	0 43	6 9	0 10	22 0	0 2	11 38	0 21	6 38	16 8	22 10	22 4	5 12		n.a.
S 26	13 48	3 51	4 13	7 21	0n 8	27 42	6 25	17 28	0 43	21 38	0 42	6 7	0 10	22 0	0 2	11 39	0 21	6 38	16 8	22 10	22 5	5 15		n.a.
M27	14 6	2n12	4 48	7 42	0 20	27 52	6 35	17 21	0 42	21 38	0 42	6 5	0 10	21 59	0 2	11 40	0 21	6 38	16 7	22 11	22 5	5 18		n.a.
T 28	14 24	8 12	5 3	8 5	0 32	28 2	6 44	17 13	0 40	21 37	0 42	6 3	0 9	21 59	0 2	11 41	0 21	6 39	16 7	22 11	22 5	5 21		n.a.
W29	14 41	13 46	4 58	8 30	0 43	28 11	6 53	17 5	0 39	21 37	0 42	6 1	0 9	21 59	0 2	11 41	0 21	6 39	16 6	22 12	22 6	5 24		n.a.
T 30	14 59	18 29	4 32	8 56	0 54	28 20	7 1	16 57	0 37	21 36	0 42	6 0	0 9	21 59	0 2	11 42	0 21	6 40	16 6	22 13	22 6	5 26		n.a.
F 31	15s16	21n57	3n48	9s25	1n 3	28s28	7s10	16n50	0s35	21s35	0n42	5n58	0s 9	21s59	0n 2	11s43	0n21	6s40	16n 6	22s14	22s 6	5s29		n.a.

Julian Day Number = 4528952.5, Delta T = 29h12m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'26, Lahiri = 104°14'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 24	13♏45'26	8♊28	29♎35	10°R 5	10♌ 7	12♑ 2	14♍ 9	14♑40	2♏37	26♐53	12°R21	13♑44	2♎17	n.a.	S 1
S 2	3 1 21	14°43'03	22°31	1♏27	9♐58	10°44	12°11	14°14	14°43	2°39	26°55	12♑17	13°41	2°23	n.a.	S 2
M 3	3 5 17	15°40'41	6♋ 5	3°21	9°49	11°20	12°21	14°19	14°45	2°41	26°56	12°D15	13°38	2°30	n.a.	M 3
T 4	3 9 14	16°38'20	19°13	5°18	9°37	11°56	12°30	14°24	14°47	2°43	26°58	12°15	13°34	2°37	n.a.	T 4
W 5	3 13 10	17°36'00	1♌56	7°17	9°23	12°32	12°40	14°28	14°50	2°45	27° 0	12°16	13°31	2°43	n.a.	W 5
T 6	3 17 7	18°33'40	14°19	9°18	9° 6	13° 7	12°50	14°33	14°52	2°48	27° 2	12°R17	13°28	2°50	n.a.	T 6
F 7	3 21 3	19°31'22	26°27	11°19	8°48	13°43	12°59	14°38	14°55	2°50	27° 4	12°17	13°25	2°57	n.a.	F 7
S 8	3 25 0	20°29'04	8♍25	13°21	8°27	14°18	13° 9	14°42	14°57	2°52	27° 6	12°15	13°22	3° 4	n.a.	S 8
S 9	3 28 56	21°26'48	20°18	15°24	8° 3	14°53	13°19	14°47	15° 0	2°54	27° 8	12°11	13°19	3°10	n.a.	S 9
M10	3 32 53	22°24'32	2♎ 9	17°26	7°38	15°27	13°29	14°51	15° 2	2°56	27°10	12° 5	13°15	3°17	n.a.	M10
T 11	3 36 49	23°22'18	14° 3	19°29	7°11	16° 2	13°39	14°55	15° 5	2°58	27°12	11°58	13°12	3°24	n.a.	T 11
W12	3 40 46	24°20'05	26° 3	21°31	6°42	16°36	13°50	14°59	15° 8	3° 0	27°14	11°49	13° 9	3°31	n.a.	W12
T 13	3 44 43	25°17'52	8♏10	23°33	6°11	17°10	14° 0	15° 4	15°10	3° 3	27°16	11°40	13° 6	3°37	n.a.	T 13
F 14	3 48 39	26°15'41	20°26	25°34	5°38	17°43	14°10	15° 8	15°13	3° 5	27°18	11°32	13° 3	3°44	n.a.	F 14
S 15	3 52 36	27°13'31	2♐53	27°33	5° 4	18°16	14°21	15°11	15°16	3° 7	27°20	11°25	13° 0	3°51	n.a.	S 15
S 16	3 56 32	28°11'21	15°31	29°32	4°29	18°49	14°31	15°15	15°19	3° 9	27°22	11°20	12°56	3°57	n.a.	S 16
M17	4 0 29	29° 9'13	28°20	1♐30	3°53	19°22	14°42	15°19	15°22	3°11	27°24	11°18	12°53	4° 4	n.a.	M17
T 18	4 4 25	0♐ 7'05	11♑21	3°27	3°17	19°54	14°53	15°23	15°24	3°13	27°26	11°D17	12°50	4°11	n.a.	T 18
W19	4 8 22	1° 4'58	24°35	5°22	2°40	20°26	15° 4	15°26	15°27	3°15	27°28	11°18	12°47	4°18	n.a.	W19
T 20	4 12 18	2° 2'52	8♒ 2	7°17	2° 2	20°58	15°14	15°30	15°30	3°17	27°30	11°19	12°44	4°24	n.a.	T 20
F 21	4 16 15	3° 0'47	21°44	9° 9	1°24	21°29	15°25	15°33	15°33	3°19	27°32	11°20	12°40	4°31	n.a.	F 21
S 22	4 20 11	3°58'43	5♓40	11° 1	0°47	22° 0	15°36	15°36	15°36	3°21	27°35	11°R21	12°37	4°38	n.a.	S 22
S 23	4 24 8	4°56'39	19°52	12°51	0°10	22°31	15°47	15°40	15°39	3°23	27°37	11°20	12°34	4°44	n.a.	S 23
M24	4 28 5	5°54'36	4♈16	14°40	29♏34	23° 1	15°59	15°43	15°43	3°25	27°39	11°17	12°31	4°51	n.a.	M24
T 25	4 32 1	6°52'34	18°50	16°28	28°58	23°31	16°10	15°46	15°46	3°27	27°41	11°13	12°28	4°58	n.a.	T 25
W26	4 35 58	7°50'32	3♉27	18°14	28°24	24° 1	16°21	15°49	15°49	3°29	27°43	11° 9	12°25	5° 5	n.a.	W26
T 27	4 39 54	8°48'32	18° 3	19°59	27°51	24°30	16°32	15°52	15°52	3°31	27°46	11° 4	12°21	5°11	n.a.	T 27
F 28	4 43 51	9°46'33	2♊30	21°43	27°20	24°59	16°44	15°54	15°55	3°32	27°48	11° 0	12°18	5°18	n.a.	F 28
S 29	4 47 47	10°44'36	16°42	23°26	26°50	25°27	16°55	15°57	15°58	3°34	27°50	10°57	12°15	5°25	n.a.	S 29
S 30	4 51 44	11♐42'39	0♋34	25♐ 7	26♏22	25♌55	17♑ 7	15♍59	16♑ 2	3♏36	27♐52	10♑55	12♑12	5♎31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s33	23n56	2n50	9s55	1n11	28s35	7s18	16n42	0s34	21s35	0n42	5n56	0s 9	21s58	0n 2	11s43	0n21	6s40	16n 5	22s14	22s 7	5s32		n.a.
S 2	15 49	24 19	1 44	10 26	1 19	28 42	7 26	16 34	0 32	21 34	0 41	5 54	0 9	21 58	0 2	11 44	0 21	6 41	16 5	22 15	22 7	5 35		n.a.
M 3	16 6	23 13	0 33	10 58	1 25	28 48	7 33	16 26	0 30	21 33	0 41	5 52	0 9	21 58	0 2	11 45	0 21	6 41	16 5	22 15	22 7	5 37		n.a.
T 4	16 22	20 51	0s37	11 31	1 30	28 53	7 40	16 18	0 28	21 33	0 41	5 51	0 9	21 58	0 2	11 46	0 21	6 41	16 4	22 15	22 7	5 40		n.a.
W 5	16 38	17 31	1 44	12 4	1 35	28 57	7 47	16 10	0 27	21 32	0 41	5 49	0 9	21 57	0 2	11 46	0 21	6 42	16 4	22 15	22 8	5 43		n.a.
T 6	16 53	13 29	2 43	12 39	1 38	29 0	7 53	16 2	0 25	21 31	0 41	5 47	0 9	21 57	0 2	11 47	0 21	6 42	16 4	22 15	22 8	5 46		n.a.
F 7	17 9	8 59	3 34	13 13	1 41	29 3	7 58	15 54	0 23	21 30	0 41	5 46	0 9	21 57	0 2	11 48	0 21	6 42	16 4	22 15	22 8	5 48		n.a.
S 8	17 24	4 14	4 15	13 47	1 43	29 4	8 3	15 46	0 21	21 29	0 41	5 44	0 9	21 57	0 2	11 48	0 21	6 43	16 3	22 15	22 9	5 51		n.a.
S 9	17 38	0s39	4 45	14 22	1 43	29 4	8 7	15 38	0 19	21 29	0 40	5 42	0 9	21 56	0 2	11 49	0 21	6 43	16 3	22 15	22 9	5 54		n.a.
M10	17 53	5 29	5 2	14 56	1 43	29 4	8 11	15 30	0 17	21 28	0 40	5 41	0 9	21 56	0 2	11 50	0 21	6 43	16 3	22 16	22 9	5 57		n.a.
T 11	18 7	10 7	5 7	15 29	1 42	29 2	8 13	15 22	0 15	21 27	0 40	5 39	0 9	21 56	0 2	11 51	0 21	6 44	16 2	22 16	22 10	5 59		n.a.
W12	18 21	14 26	4 58	16 2	1 41	28 59	8 15	15 14	0 13	21 26	0 40	5 38	0 8	21 56	0 2	11 51	0 21	6 44	16 2	22 17	22 10	6 2		n.a.
T 13	18 35	18 12	4 35	16 34	1 38	28 55	8 17	15 6	0 11	21 25	0 40	5 36	0 8	21 55	0 2	11 52	0 21	6 44	16 2	22 18	22 10	6 5		n.a.
F 14	18 48	21 14	4 0	17 5	1 35	28 49	8 17	14 58	0 9	21 24	0 40	5 35	0 8	21 55	0 2	11 53	0 21	6 45	16 2	22 19	22 11	6 8		n.a.
S 15	19 1	23 19	3 12	17 36	1 32	28 43	8 17	14 50	0 7	21 23	0 40	5 33	0 8	21 55	0 2	11 53	0 21	6 45	16 1	22 19	22 11	6 10		n.a.
S 16	19 13	24 16	2 15	18 5	1 28	28 35	8 15	14 42	0 5	21 22	0 40	5 32	0 8	21 54	0 2	11 54	0 21	6 45	16 1	22 20	22 11	6 13		n.a.
M17	19 26	23 57	1 10	18 33	1 23	28 26	8 13	14 34	0 3	21 21	0 39	5 31	0 8	21 54	0 2	11 55	0 21	6 45	16 1	22 20	22 11	6 16		n.a.
T 18	19 38	22 19	0n 0	19 0	1 18	28 16	8 10	14 27	0 0	21 20	0 39	5 29	0 8	21 54	0 2	11 55	0 21	6 46	16 1	22 20	22 12	6 19		n.a.
W19	19 50	19 27	1 12	19 26	1 12	28 4	8 6	14 19	0n 2	21 19	0 39	5 28	0 8	21 54	0 2	11 56	0 21	6 46	16 1	22 20	22 12	6 21		n.a.
T 20	20 1	15 30	2 20	19 51	1 7	27 52	8 1	14 11	0 4	21 18	0 39	5 27	0 8	21 53	0 2	11 57	0 21	6 46	16 0	22 20	22 12	6 24		n.a.
F 21	20 12	10 41	3 22	20 14	1 0	27 38	7 55	14 4	0 6	21 17	0 39	5 26	0 8	21 53	0 2	11 57	0 21	6 46	16 0	22 20	22 13	6 27		n.a.
S 22	20 23	5 14	4 13	20 36	0 54	27 24	7 48	13 56	0 9	21 16	0 39	5 24	0 8	21 53	0 2	11 58	0 21	6 47	16 0	22 20	22 13	6 29		n.a.
S 23	20 33	0n33	4 50	20 57	0 47	27 9	7 41	13 49	0 11	21 15	0 39	5 23	0 8	21 52	0 2	11 59	0 21	6 47	16 0	22 20	22 13	6 32		n.a.
M24	20 43	6 24	5 9	21 16	0 40	26 53	7 33	13 41	0 13	21 14	0 39	5 22	0 8	21 52	0 2	11 59	0 21	6 47	16 0	22 20	22 13	6 35		n.a.
T 25	20 53	11 57	5 8	21 35	0 33	26 36	7 24	13 34	0 16	21 12	0 39	5 21	0 8	21 52	0 2	12 0	0 21	6 47	15 59	22 20	22 14	6 38		n.a.
W26	21 2	16 52	4 48	21 52	0 26	26 19	7 14	13 27	0 18	21 11	0 38	5 20	0 8	21 51	0 2	12 0	0 21	6 47	15 59	22 21	22 14	6 40		n.a.
T 27	21 11	20 44	4 9	22 7	0 18	26 2	7 3	13 20	0 21	21 10	0 38	5 19	0 7	21 51	0 2	12 1	0 21	6 48	15 59	22 21	22 14	6 43		n.a.
F 28	21 19	23 17	3 15	22 22	0 11	25 44	6 52	13 13	0 23	21 9	0 38	5 18	0 7	21 51	0 2	12 2	0 21	6 48	15 59	22 21	22 15	6 46		n.a.
S 29	21 27	24 17	2 9	22 35	0 3	25 26	6 41	13 6	0 26	21 8	0 38	5 17	0 7	21 50	0 2	12 2	0 21	6 48	15 59	22 21	22 15	6 48		n.a.
S 30	21s35	23n44	0n56	22s47	0s 4	25s 8	6s29	12n59	0n28	21s 6	0n38	5n16	0s 7	21s50	0n 2	12s 3	0n21	6s48	15n59	22s22	22s15	6s51		n.a.

Julian Day Number = 4528983.5, Delta T = 29h13m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'31, Lahiri = 104°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7687

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 40	12♐40'44	14♋ 3	26♐47	25°R56	26♌23	17♑18	16♍ 2	16♑ 5	3♏38	27♐54	10°D54	12♑ 9	5♎38	n.a.	M 1
T 2	4 59 37	13°38'51	27°10	28°26	25♏33	26°50	17°30	16° 4	16° 8	3°40	27°57	10♑55	12° 6	5°45	n.a.	T 2
W 3	5 3 33	14°36'58	9♌54	0♑ 4	25°11	27°17	17°42	16° 7	16°12	3°42	27°59	10°57	12° 2	5°52	n.a.	W 3
T 4	5 7 30	15°35'08	22°20	1°41	24°52	27°43	17°53	16° 9	16°15	3°43	28° 1	10°58	11°59	5°58	n.a.	T 4
F 5	5 11 26	16°33'18	4♍31	3°16	24°35	28° 9	18° 5	16°11	16°18	3°45	28° 3	11° 0	11°56	6° 5	n.a.	F 5
S 6	5 15 23	17°31'31	16°31	4°51	24°21	28°35	18°17	16°13	16°22	3°47	28° 6	11°R 0	11°53	6°12	n.a.	S 6
S 7	5 19 20	18°29'45	28°25	6°24	24° 9	29° 0	18°29	16°15	16°25	3°49	28° 8	11° 0	11°50	6°19	n.a.	S 7
M 8	5 23 16	19°28'01	10♎18	7°56	23°59	29°24	18°41	16°16	16°29	3°50	28°10	10°58	11°46	6°25	n.a.	M 8
T 9	5 27 13	20°26'18	22°14	9°27	23°52	29°48	18°53	16°18	16°32	3°52	28°13	10°56	11°43	6°32	n.a.	T 9
W10	5 31 9	21°24'37	4♏17	10°57	23°48	0♍12	19° 5	16°20	16°36	3°54	28°15	10°53	11°40	6°39	n.a.	W10
T 11	5 35 6	22°22'58	16°30	12°26	23°D45	0°35	19°17	16°21	16°39	3°55	28°17	10°50	11°37	6°45	n.a.	T 11
F 12	5 39 2	23°21'20	28°56	13°53	23°45	0°57	19°29	16°22	16°43	3°57	28°19	10°48	11°34	6°52	n.a.	F 12
S 13	5 42 59	24°19'44	11♐37	15°20	23°48	1°19	19°41	16°24	16°46	3°58	28°22	10°46	11°31	6°59	n.a.	S 13
S 14	5 46 55	25°18'10	24°33	16°46	23°53	1°40	19°53	16°25	16°50	4° 0	28°24	10°44	11°27	7° 6	n.a.	S 14
M15	5 50 52	26°16'37	7♑43	18°10	24° 0	2° 1	20° 6	16°26	16°53	4° 2	28°26	10°D44	11°24	7°12	n.a.	M15
T 16	5 54 48	27°15'05	21° 8	19°33	24° 9	2°21	20°18	16°27	16°57	4° 3	28°29	10°44	11°21	7°19	n.a.	T 16
W17	5 58 45	28°13'35	4♒45	20°55	24°21	2°40	20°30	16°27	17° 0	4° 5	28°31	10°45	11°18	7°26	n.a.	W17
T 18	6 2 42	29°12'06	18°34	22°15	24°34	2°59	20°43	16°28	17° 4	4° 6	28°33	10°45	11°15	7°32	n.a.	T 18
F 19	6 6 38	0♑10'39	2♓32	23°35	24°50	3°18	20°55	16°29	17° 8	4° 7	28°36	10°46	11°12	7°39	n.a.	F 19
S 20	6 10 35	1° 9'12	16°38	24°53	25° 7	3°35	21° 8	16°29	17°11	4° 9	28°38	10°47	11° 8	7°46	n.a.	S 20
S 21	6 14 31	2° 7'47	0♈49	26°10	25°27	3°52	21°20	16°30	17°15	4°10	28°40	10°R47	11° 5	7°53	n.a.	S 21
M22	6 18 28	3° 6'23	15° 3	27°25	25°48	4° 9	21°33	16°30	17°19	4°12	28°43	10°47	11° 2	7°59	n.a.	M22
T 23	6 22 24	4° 5'01	29°18	28°38	26°11	4°24	21°45	16°30	17°22	4°13	28°45	10°47	10°59	8° 6	n.a.	T 23
W24	6 26 21	5° 3'40	13♉31	29°50	26°36	4°39	21°58	16°R30	17°26	4°14	28°47	10°46	10°56	8°13	n.a.	W24
T 25	6 30 17	6° 2'20	27°38	1♒ 1	27° 2	4°54	22°10	16°30	17°30	4°15	28°50	10°45	10°52	8°20	n.a.	T 25
F 26	6 34 14	7° 1'02	11♊36	2° 9	27°30	5° 7	22°23	16°30	17°34	4°17	28°52	10°45	10°49	8°26	n.a.	F 26
S 27	6 38 11	7°59'45	25°23	3°16	28° 0	5°20	22°36	16°30	17°37	4°18	28°54	10°45	10°46	8°33	n.a.	S 27
S 28	6 42 7	8°58'30	8♋54	4°20	28°31	5°32	22°48	16°29	17°41	4°19	28°56	10°D45	10°43	8°40	n.a.	S 28
M29	6 46 4	9°57'16	22°10	5°22	29° 4	5°44	23° 1	16°29	17°45	4°20	28°59	10°45	10°40	8°46	n.a.	M29
T 30	6 50 0	10°56'04	5♌ 7	6°22	29°38	5°55	23°14	16°28	17°49	4°21	29° 1	10°R45	10°37	8°53	n.a.	T 30
W31	6 53 57	11♑54'54	17♌47	7♒19	0♐13	6♍ 4	23♑26	16♍28	17♑52	4♏22	29♐ 3	10♑45	10♑33	9♎ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	21n47	0s17	22s58	0s12	24s49	6s16	12n52	0n31	21s 5	0n38	5n15	0s 7	21s49	0n 2	12s 3	0n21	6s48	15n59	22s22	22s15	6s54		n.a.
T 2	21 50	18 43	1 28	23 7	0 20	24 31	6 4	12 46	0 34	21 4	0 38	5 14	0 7	21 49	0 2	12 4	0 21	6 48	15 59	22 22	22 16	6 56		n.a.
W 3	21 56	14 50	2 32	23 16	0 28	24 13	5 51	12 40	0 36	21 2	0 38	5 14	0 7	21 49	0 2	12 5	0 21	6 48	15 58	22 21	22 16	6 59		n.a.
T 4	22 2	10 24	3 28	23 23	0 36	23 56	5 37	12 33	0 39	21 1	0 38	5 13	0 7	21 48	0 2	12 5	0 21	6 49	15 58	22 21	22 16	7 2		n.a.
F 5	22 8	5 39	4 13	23 29	0 43	23 39	5 24	12 27	0 42	20 59	0 38	5 12	0 7	21 48	0 2	12 6	0 21	6 49	15 58	22 21	22 17	7 4		n.a.
S 6	22 14	0 46	4 46	23 34	0 51	23 22	5 10	12 21	0 45	20 58	0 37	5 12	0 7	21 48	0 2	12 6	0 21	6 49	15 58	22 21	22 17	7 7		n.a.
S 7	22 19	4s 6	5 7	23 38	0 59	23 6	4 56	12 15	0 47	20 56	0 37	5 11	0 7	21 47	0 2	12 7	0 21	6 49	15 58	22 21	22 17	7 10		n.a.
M 8	22 24	8 49	5 14	23 40	1 7	22 50	4 43	12 10	0 50	20 55	0 37	5 10	0 7	21 47	0 2	12 7	0 21	6 49	15 58	22 21	22 17	7 12		n.a.
T 9	22 28	13 13	5 8	23 42	1 14	22 35	4 29	12 4	0 53	20 53	0 37	5 10	0 7	21 46	0 2	12 8	0 21	6 49	15 58	22 22	22 18	7 15		n.a.
W10	22 32	17 9	4 49	23 43	1 22	22 20	4 15	11 59	0 56	20 52	0 37	5 9	0 7	21 46	0 2	12 8	0 21	6 49	15 58	22 22	22 18	7 18		n.a.
T 11	22 35	20 25	4 16	23 43	1 29	22 6	4 1	11 54	0 59	20 50	0 37	5 9	0 6	21 46	0 2	12 9	0 21	6 49	15 58	22 22	22 18	7 21		n.a.
F 12	22 38	22 49	3 30	23 41	1 36	21 53	3 48	11 49	1 2	20 49	0 37	5 8	0 6	21 45	0 2	12 9	0 21	6 49	15 58	22 22	22 18	7 23		n.a.
S 13	22 41	24 7	2 34	23 39	1 43	21 41	3 34	11 44	1 5	20 47	0 37	5 8	0 6	21 45	0 2	12 10	0 21	6 49	15 58	22 22	22 19	7 26		n.a.
S 14	22 43	24 9	1 28	23 36	1 50	21 29	3 21	11 40	1 8	20 46	0 37	5 8	0 6	21 44	0 2	12 10	0 21	6 49	15 58	22 22	22 19	7 28		n.a.
M15	22 45	22 51	0 17	23 32	1 57	21 18	3 8	11 36	1 12	20 44	0 37	5 7	0 6	21 44	0 2	12 11	0 21	6 49	15 58	22 22	22 19	7 31		n.a.
T 16	22 46	20 15	0n57	23 27	2 4	21 8	2 55	11 32	1 15	20 42	0 37	5 7	0 6	21 43	0 2	12 11	0 22	6 49	15 58	22 22	22 19	7 34		n.a.
W17	22 47	16 28	2 9	23 22	2 10	20 58	2 42	11 28	1 18	20 41	0 37	5 7	0 6	21 43	0 2	12 12	0 22	6 49	15 58	22 22	22 20	7 36		n.a.
T 18	22 48	11 46	3 14	23 15	2 16	20 49	2 29	11 24	1 21	20 39	0 36	5 7	0 6	21 43	0 2	12 12	0 22	6 49	15 58	22 22	22 20	7 39		n.a.
F 19	22 48	6 24	4 9	23 8	2 22	20 41	2 17	11 21	1 24	20 37	0 36	5 6	0 6	21 42	0 2	12 13	0 22	6 49	15 58	22 22	22 20	7 42		n.a.
S 20	22 48	0 41	4 49	23 0	2 28	20 33	2 5	11 18	1 28	20 35	0 36	5 6	0 6	21 42	0 2	12 13	0 22	6 49	15 58	22 22	22 21	7 44		n.a.
S 21	22 47	5n 6	5 12	22 52	2 34	20 26	1 53	11 15	1 31	20 33	0 36	5 6	0 6	21 41	0 2	12 14	0 22	6 49	15 58	22 22	22 21	7 47		n.a.
M22	22 46	10 39	5 16	22 43	2 39	20 20	1 42	11 12	1 35	20 32	0 36	5 6	0 6	21 41	0 2	12 14	0 22	6 49	15 58	22 22	22 21	7 50		n.a.
T 23	22 44	15 37	5 0	22 33	2 44	20 14	1 30	11 10	1 38	20 30	0 36	5 6	0 6	21 40	0 2	12 15	0 22	6 49	15 58	22 22	22 21	7 52		n.a.
W24	22 42	19 43	4 27	22 23	2 48	20 9	1 19	11 8	1 42	20 28	0 36	5 6	0 6	21 40	0 2	12 15	0 22	6 49	15 58	22 22	22 22	7 55		n.a.
T 25	22 40	22 37	3 37	22 12	2 53	20 5	1 8	11 6	1 45	20 26	0 36	5 6	0 5	21 39	0 2	12 15	0 22	6 49	15 58	22 22	22 22	7 58		n.a.
F 26	22 37	24 7	2 35	22 1	2 57	20 1	0 58	11 4	1 49	20 24	0 36	5 6	0 5	21 39	0 2	12 16	0 22	6 49	15 58	22 22	22 22	8 0		n.a.
S 27	22 34	24 7	1 24	21 50	3 0	19 57	0 48	11 3	1 52	20 22	0 36	5 7	0 5	21 39	0 2	12 16	0 22	6 49	15 59	22 22	22 22	8 3		n.a.
S 28	22 30	22 40	0 10	21 38	3 3	19 54	0 38	11 2	1 56	20 20	0 36	5 7	0 5	21 38	0 2	12 16	0 22	6 49	15 59	22 22	22 23	8 5		n.a.
M29	22 26	20 0	1s 3	21 26	3 6	19 52	0 28	11 1	1 59	20 18	0 36	5 7	0 5	21 38	0 2	12 17	0 22	6 49	15 59	22 22	22 23	8 8		n.a.
T 30	22 22	16 21	2 11	21 13	3 8	19 50	0 18	11 1	2 3	20 16	0 36	5 7	0 5	21 37	0 2	12 17	0 22	6 49	15 59	22 22	22 23	8 11		n.a.
W31	22s17	12n 3	3s11	21s 1	3s10	19s48	0s 9	11n 1	2n 7	20s14	0n36	5n 8	0s 5	21s37	0n 2	12s18	0n22	6s48	15n59	22s22	22s23	8s13		n.a.

Julian Day Number = 4529013.5, Delta T = 29h13m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'35, Lahiri = 104°14'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7688

JANUARY 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 57 53	12♑53'46	0♍12	8♒13	0♐50	6♍14	23♑39	16°R27	17♑56	4♏23	29♐ 5	10°R44	10♑30	9♎ 7	n.a.	T 1
F 2	7 1 50	13°52'39	12°22	9° 4	1°28	6°22	23°52	16♍26	18° 0	4°24	29° 8	10♑44	10°27	9°13	n.a.	F 2
S 3	7 5 46	14°51'35	24°23	9°51	2° 8	6°29	24° 5	16°25	18° 4	4°26	29°10	10°44	10°24	9°20	n.a.	S 3
S 4	7 9 43	15°50'32	6♎18	10°35	2°48	6°36	24°17	16°24	18° 7	4°26	29°12	10°43	10°21	9°27	n.a.	S 4
M 5	7 13 40	16°49'31	18°11	11°14	3°30	6°42	24°30	16°23	18°11	4°27	29°14	10°D43	10°18	9°33	n.a.	M 5
T 6	7 17 36	17°48'33	0♏ 7	11°49	4°12	6°47	24°43	16°21	18°15	4°28	29°17	10°44	10°14	9°40	n.a.	T 6
W 7	7 21 33	18°47'36	12°10	12°19	4°56	6°51	24°56	16°20	18°19	4°29	29°19	10°44	10°11	9°47	n.a.	W 7
T 8	7 25 29	19°46'41	24°25	12°43	5°41	6°54	25° 9	16°18	18°22	4°30	29°21	10°45	10° 8	9°54	n.a.	T 8
F 9	7 29 26	20°45'48	6♐56	13° 2	6°26	6°57	25°22	16°17	18°26	4°31	29°23	10°46	10° 5	10° 0	n.a.	F 9
S 10	7 33 22	21°44'57	19°46	13°14	7°13	6°58	25°35	16°15	18°30	4°32	29°25	10°47	10° 2	10° 7	n.a.	S 10
S 11	7 37 19	22°44'08	2♑56	13°R19	8° 0	6°R59	25°48	16°13	18°34	4°32	29°28	10°47	9°59	10°14	n.a.	S 11
M12	7 41 15	23°43'21	16°26	13°17	8°48	6°58	26° 0	16°11	18°38	4°33	29°30	10°R47	9°55	10°21	n.a.	M12
T 13	7 45 12	24°42'36	0♒15	13° 6	9°38	6°57	26°13	16° 9	18°41	4°34	29°32	10°47	9°52	10°27	n.a.	T 13
W14	7 49 9	25°41'52	14°21	12°48	10°28	6°55	26°26	16° 7	18°45	4°35	29°34	10°45	9°49	10°34	n.a.	W14
T 15	7 53 5	26°41'09	28°38	12°20	11°18	6°52	26°39	16° 5	18°49	4°35	29°36	10°44	9°46	10°41	n.a.	T 15
F 16	7 57 2	27°40'29	13♓ 2	11°44	12°10	6°48	26°52	16° 3	18°53	4°36	29°38	10°41	9°43	10°47	n.a.	F 16
S 17	8 0 58	28°39'49	27°27	10°59	13° 2	6°43	27° 5	16° 0	18°56	4°36	29°40	10°39	9°39	10°54	n.a.	S 17
S 18	8 4 55	29°39'11	11♈50	10° 6	13°55	6°37	27°18	15°58	19° 0	4°37	29°42	10°38	9°36	11° 1	n.a.	S 18
M19	8 8 51	0♒38'35	26° 6	9° 5	14°48	6°31	27°31	15°55	19° 4	4°37	29°45	10°D37	9°33	11° 8	n.a.	M19
T 20	8 12 48	1°38'00	10♉13	7°58	15°42	6°23	27°44	15°52	19° 7	4°38	29°47	10°37	9°30	11°14	n.a.	T 20
W21	8 16 45	2°37'26	24° 8	6°45	16°37	6°15	27°57	15°50	19°11	4°38	29°49	10°38	9°27	11°21	n.a.	W21
T 22	8 20 41	3°36'54	7♊52	5°29	17°32	6° 6	28°10	15°47	19°15	4°39	29°51	10°39	9°24	11°28	n.a.	T 22
F 23	8 24 38	4°36'23	21°24	4°12	18°28	5°56	28°22	15°44	19°19	4°39	29°53	10°41	9°20	11°35	n.a.	F 23
S 24	8 28 34	5°35'54	4♋44	2°57	19°24	5°45	28°35	15°41	19°22	4°39	29°55	10°R42	9°17	11°41	n.a.	S 24
S 25	8 32 31	6°35'26	17°51	1°45	20°21	5°33	28°48	15°38	19°26	4°40	29°57	10°42	9°14	11°48	n.a.	S 25
M26	8 36 27	7°35'00	0♌46	0°39	21°19	5°20	29° 1	15°34	19°30	4°40	29°59	10°40	9°11	11°55	n.a.	M26
T 27	8 40 24	8°34'35	13°28	29♑41	22°17	5° 7	29°14	15°31	19°33	4°40	0♑ 0	10°37	9° 8	12° 1	n.a.	T 27
W28	8 44 21	9°34'12	25°57	28°52	23°15	4°53	29°27	15°28	19°37	4°40	0° 2	10°33	9° 5	12° 8	n.a.	W28
T 29	8 48 17	10°33'51	8♍15	28°14	24°14	4°38	29°39	15°24	19°40	4°40	0° 4	10°28	9° 1	12°15	n.a.	T 29
F 30	8 52 14	11°33'31	20°23	27°47	25°14	4°23	29°52	15°21	19°44	4°41	0° 6	10°23	8°58	12°22	n.a.	F 30
S 31	8 56 10	12♒33'13	2♎22	27♑32	26♐14	4♍ 7	0♒ 5	15♍17	19♑47	4♏41	0♑ 8	10♑17	8♑55	12♎28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	7n20	4s 1	20s48	3s11	19s47	0s 0	11n 1	2n11	20s12	0n35	5n 8	0s 5	21s36	0n 2	12s18	0n22	6s48	15n59	22s22	22s24	8s16		n.a.
F 2	22 6	2 25	4 39	20 35	3 11	19 46	0n 8	11 2	2 14	20 10	0 35	5 8	0 5	21 36	0 2	12 18	0 22	6 48	15 59	22 22	22 24	8 19		n.a.
S 3	22 0	2s30	5 4	20 23	3 11	19 45	0 17	11 2	2 18	20 8	0 35	5 9	0 5	21 35	0 2	12 18	0 22	6 48	16 0	22 22	22 24	8 21		n.a.
S 4	21 53	7 18	5 16	20 10	3 10	19 45	0 25	11 4	2 22	20 6	0 35	5 9	0 5	21 35	0 2	12 19	0 22	6 48	16 0	22 23	22 24	8 24		n.a.
M 5	21 46	11 48	5 14	19 58	3 9	19 45	0 33	11 5	2 26	20 4	0 35	5 10	0 5	21 34	0 2	12 19	0 22	6 48	16 0	22 23	22 24	8 26		n.a.
T 6	21 39	15 53	4 59	19 46	3 6	19 45	0 40	11 7	2 30	20 2	0 35	5 11	0 4	21 34	0 2	12 19	0 22	6 48	16 0	22 22	22 25	8 29		n.a.
W 7	21 31	19 23	4 31	19 35	3 3	19 46	0 48	11 9	2 34	20 0	0 35	5 11	0 4	21 33	0 1	12 20	0 22	6 47	16 0	22 22	22 25	8 31		n.a.
T 8	21 23	22 5	3 49	19 24	2 58	19 46	0 55	11 12	2 38	19 57	0 35	5 12	0 4	21 33	0 1	12 20	0 22	6 47	16 0	22 22	22 25	8 34		n.a.
F 9	21 14	23 47	2 57	19 13	2 53	19 47	1 2	11 14	2 42	19 55	0 35	5 12	0 4	21 32	0 1	12 20	0 22	6 47	16 1	22 22	22 25	8 37		n.a.
S 10	21 6	24 18	1 54	19 3	2 46	19 48	1 8	11 18	2 46	19 53	0 35	5 13	0 4	21 32	0 1	12 20	0 22	6 47	16 1	22 22	22 26	8 39		n.a.
S 11	20 56	23 29	0 43	18 55	2 38	19 49	1 15	11 21	2 50	19 51	0 35	5 14	0 4	21 31	0 1	12 21	0 22	6 47	16 1	22 22	22 26	8 42		n.a.
M12	20 47	21 18	0n31	18 46	2 29	19 50	1 21	11 25	2 54	19 48	0 35	5 15	0 4	21 31	0 1	12 21	0 22	6 46	16 1	22 22	22 26	8 44		n.a.
T 13	20 37	17 50	1 46	18 39	2 19	19 52	1 27	11 29	2 58	19 46	0 35	5 16	0 4	21 30	0 1	12 21	0 22	6 46	16 2	22 22	22 26	8 47		n.a.
W14	20 26	13 17	2 55	18 33	2 7	19 53	1 33	11 34	3 2	19 44	0 35	5 16	0 4	21 30	0 1	12 21	0 22	6 46	16 2	22 22	22 27	8 50		n.a.
T 15	20 15	7 57	3 54	18 28	1 54	19 55	1 38	11 39	3 6	19 41	0 35	5 17	0 4	21 29	0 1	12 21	0 22	6 46	16 2	22 23	22 27	8 52		n.a.
F 16	20 4	2 10	4 39	18 24	1 39	19 56	1 43	11 44	3 10	19 39	0 35	5 18	0 4	21 29	0 1	12 22	0 22	6 45	16 2	22 23	22 27	8 55		n.a.
S 17	19 53	3n44	5 7	18 20	1 23	19 57	1 49	11 49	3 14	19 37	0 35	5 19	0 4	21 28	0 1	12 22	0 22	6 45	16 3	22 23	22 27	8 57		n.a.
S 18	19 41	9 25	5 15	18 18	1 6	19 59	1 53	11 55	3 18	19 34	0 35	5 20	0 3	21 28	0 1	12 22	0 22	6 45	16 3	22 23	22 27	9 0		n.a.
M19	19 28	14 33	5 4	18 16	0 47	20 0	1 58	12 1	3 22	19 32	0 35	5 21	0 3	21 28	0 1	12 22	0 22	6 45	16 3	22 23	22 28	9 2		n.a.
T 20	19 16	18 50	4 34	18 14	0 28	20 1	2 2	12 8	3 26	19 30	0 34	5 22	0 3	21 27	0 1	12 22	0 22	6 44	16 3	22 23	22 28	9 5		n.a.
W21	19 3	22 0	3 49	18 13	0 8	20 2	2 7	12 14	3 30	19 27	0 34	5 24	0 3	21 27	0 1	12 22	0 22	6 44	16 4	22 23	22 28	9 7		n.a.
T 22	18 49	23 51	2 51	18 12	0n12	20 4	2 11	12 21	3 34	19 25	0 34	5 25	0 3	21 26	0 1	12 22	0 22	6 44	16 4	22 23	22 28	9 10		n.a.
F 23	18 36	24 15	1 44	18 10	0 32	20 5	2 14	12 29	3 38	19 22	0 34	5 26	0 3	21 26	0 1	12 23	0 22	6 43	16 4	22 23	22 29	9 13		n.a.
S 24	18 22	23 16	0 33	18 9	0 51	20 5	2 18	12 36	3 41	19 20	0 34	5 27	0 3	21 25	0 1	12 23	0 22	6 43	16 5	22 23	22 29	9 15		n.a.
S 25	18 8	21 0	0s39	18 7	1 9	20 6	2 22	12 44	3 45	19 17	0 34	5 28	0 3	21 25	0 1	12 23	0 22	6 43	16 5	22 23	22 29	9 18		n.a.
M26	17 53	17 41	1 48	18 4	1 26	20 7	2 25	12 52	3 49	19 15	0 34	5 30	0 3	21 24	0 1	12 23	0 22	6 42	16 5	22 23	22 29	9 20		n.a.
T 27	17 38	13 37	2 50	18 2	1 41	20 7	2 28	13 0	3 53	19 12	0 34	5 31	0 3	21 24	0 1	12 23	0 22	6 42	16 6	22 23	22 29	9 23		n.a.
W28	17 23	9 1	3 43	17 59	1 53	20 7	2 31	13 8	3 56	19 10	0 34	5 32	0 3	21 23	0 1	12 23	0 22	6 42	16 6	22 23	22 30	9 25		n.a.
T 29	17 7	4 9	4 24	17 56	2 4	20 7	2 33	13 17	4 0	19 7	0 34	5 34	0 3	21 23	0 1	12 23	0 22	6 41	16 6	22 24	22 30	9 28		n.a.
F 30	16 51	0s48	4 53	17 52	2 13	20 7	2 36	13 26	4 3	19 5	0 34	5 35	0 2	21 22	0 1	12 23	0 22	6 41	16 7	22 24	22 30	9 30		n.a.
S 31	16s35	5s39	5s 9	17s49	2n19	20s 6	2n38	13n35	4n 7	19s 2	0n34	5n37	0s 2	21s22	0n 1	12s23	0n22	6s41	16n 7	22s25	22s30	9s33		n.a.

Julian Day Number = 4529044.5, Delta T = 29h13m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'39, Lahiri = 104°14'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 0 7	13♒32'57	14♎16	27°D29	27♐14	3°R50	0♒18	15°R13	19♑51	4♏41	0♑10	10°R13	8♑52	12♎35	n.a.	S 1
M 2	9 4 3	14°32'43	26° 7	27♑36	28°15	3♍33	0°31	15♍10	19°55	4°R41	0°12	10♑ 9	8°49	12°42	n.a.	M 2
T 3	9 8 0	15°32'31	8♏ 1	27°54	29°16	3°15	0°43	15° 6	19°58	4°41	0°13	10° 8	8°45	12°48	n.a.	T 3
W 4	9 11 57	16°32'21	20° 2	28°22	0♑17	2°56	0°56	15° 2	20° 2	4°41	0°15	10°D 7	8°42	12°55	n.a.	W 4
T 5	9 15 53	17°32'12	2♐14	28°58	1°19	2°37	1° 9	14°58	20° 5	4°41	0°17	10° 8	8°39	13° 2	n.a.	T 5
F 6	9 19 50	18°32'06	14°44	29°43	2°21	2°18	1°21	14°54	20° 8	4°40	0°18	10°10	8°36	13° 9	n.a.	F 6
S 7	9 23 46	19°32'01	27°34	0♒34	3°24	1°58	1°34	14°50	20°12	4°40	0°20	10°11	8°33	13°15	n.a.	S 7
S 8	9 27 43	20°31'58	10♑48	1°32	4°27	1°38	1°46	14°46	20°15	4°40	0°22	10°R12	8°30	13°22	n.a.	S 8
M 9	9 31 39	21°31'57	24°29	2°36	5°30	1°17	1°59	14°42	20°19	4°40	0°23	10°11	8°26	13°29	n.a.	M 9
T 10	9 35 36	22°31'57	8♒35	3°44	6°34	0°56	2°12	14°37	20°22	4°40	0°25	10° 8	8°23	13°36	n.a.	T 10
W11	9 39 33	23°31'59	23° 3	4°56	7°38	0°36	2°24	14°33	20°25	4°39	0°27	10° 3	8°20	13°42	n.a.	W11
T 12	9 43 29	24°32'02	7♓47	6°11	8°42	0°14	2°36	14°29	20°29	4°39	0°28	9°57	8°17	13°49	n.a.	T 12
F 13	9 47 26	25°32'07	22°40	7°30	9°46	29♌53	2°49	14°24	20°32	4°39	0°30	9°50	8°14	13°56	n.a.	F 13
S 14	9 51 22	26°32'13	7♈32	8°51	10°51	29°32	3° 1	14°20	20°35	4°38	0°31	9°42	8°11	14° 2	n.a.	S 14
S 15	9 55 19	27°32'20	22°16	10°14	11°56	29°11	3°14	14°15	20°38	4°38	0°33	9°36	8° 7	14° 9	n.a.	S 15
M16	9 59 15	28°32'28	6♉46	11°39	13° 1	28°50	3°26	14°11	20°42	4°37	0°34	9°32	8° 4	14°16	n.a.	M16
T 17	10 3 12	29°32'38	20°57	13° 6	14° 7	28°29	3°38	14° 6	20°45	4°37	0°36	9°30	8° 1	14°23	n.a.	T 17
W18	10 7 9	0♓32'48	4♊48	14°33	15°13	28° 8	3°50	14° 2	20°48	4°36	0°37	9°D30	7°58	14°29	n.a.	W18
T 19	10 11 5	1°33'00	18°20	16° 2	16°19	27°48	4° 3	13°57	20°51	4°36	0°38	9°31	7°55	14°36	n.a.	T 19
F 20	10 15 2	2°33'13	1♋35	17°32	17°25	27°27	4°15	13°52	20°54	4°35	0°40	9°32	7°51	14°43	n.a.	F 20
S 21	10 18 58	3°33'27	14°34	19° 2	18°31	27° 8	4°27	13°48	20°57	4°35	0°41	9°R32	7°48	14°49	n.a.	S 21
S 22	10 22 55	4°33'42	27°20	20°33	19°38	26°48	4°39	13°43	21° 0	4°34	0°42	9°30	7°45	14°56	n.a.	S 22
M23	10 26 51	5°33'58	9♌54	22° 4	20°45	26°29	4°51	13°38	21° 3	4°33	0°43	9°26	7°42	15° 3	n.a.	M23
T 24	10 30 48	6°34'15	22°20	23°36	21°52	26°10	5° 3	13°33	21° 6	4°33	0°45	9°19	7°39	15°10	n.a.	T 24
W25	10 34 45	7°34'33	4♍36	25° 8	22°59	25°52	5°15	13°29	21° 9	4°32	0°46	9°10	7°36	15°16	n.a.	W25
T 26	10 38 41	8°34'53	16°44	26°40	24° 7	25°34	5°26	13°24	21°12	4°31	0°47	8°59	7°32	15°23	n.a.	T 26
F 27	10 42 38	9°35'13	28°46	28°13	25°15	25°17	5°38	13°19	21°15	4°30	0°48	8°47	7°29	15°30	n.a.	F 27
S 28	10 46 34	10°35'35	10♎42	29°46	26°23	25° 1	5°50	13°14	21°17	4°30	0°49	8°35	7°26	15°36	n.a.	S 28
S 29	10 50 31	11♓35'58	22♎34	1♓18	27♑31	24♌45	6♒ 2	13♍ 9	21♑20	4♏29	0♑50	8♑24	7♑23	15♎43	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s19	10s16	5s11	17s45	2n24	20s 6	2n40	13n44	4n10	18s59	0n34	5n38	0s 2	21s21	0n 1	12s23	0n22	6s40	16n 7	22s25	22s30	9s35		n.a.
M 2	16 2	14 29	5 0	17 41	2 27	20 5	2 42	13 53	4 13	18 57	0 34	5 40	0 2	21 21	0 1	12 23	0 22	6 40	16 8	22 25	22 31	9 38		n.a.
T 3	15 45	18 10	4 36	17 36	2 28	20 3	2 44	14 2	4 16	18 54	0 34	5 41	0 2	21 20	0 1	12 23	0 22	6 39	16 8	22 25	22 31	9 40		n.a.
W 4	15 27	21 7	3 59	17 31	2 27	20 2	2 46	14 12	4 19	18 51	0 34	5 43	0 2	21 20	0 1	12 23	0 22	6 39	16 9	22 25	22 31	9 43		n.a.
T 5	15 10	23 11	3 12	17 26	2 26	20 0	2 47	14 21	4 22	18 49	0 34	5 44	0 2	21 19	0 1	12 23	0 22	6 39	16 9	22 25	22 31	9 45		n.a.
F 6	14 52	24 10	2 14	17 20	2 23	19 58	2 49	14 31	4 25	18 46	0 34	5 46	0 2	21 19	0 1	12 23	0 22	6 38	16 9	22 25	22 31	9 48		n.a.
S 7	14 34	23 55	1 8	17 14	2 19	19 55	2 50	14 40	4 28	18 43	0 34	5 47	0 2	21 18	0 1	12 23	0 23	6 38	16 10	22 25	22 32	9 50		n.a.
S 8	14 15	22 19	0n 3	17 6	2 14	19 53	2 51	14 50	4 30	18 41	0 34	5 49	0 2	21 18	0 1	12 23	0 23	6 37	16 10	22 25	22 32	9 53		n.a.
M 9	13 57	19 23	1 17	16 58	2 8	19 49	2 52	14 59	4 33	18 38	0 34	5 51	0 2	21 17	0 1	12 23	0 23	6 37	16 11	22 25	22 32	9 55		n.a.
T 10	13 38	15 15	2 27	16 49	2 2	19 46	2 53	15 8	4 35	18 35	0 34	5 52	0 1	21 17	0 1	12 22	0 23	6 37	16 11	22 25	22 32	9 58		n.a.
W11	13 19	10 8	3 31	16 39	1 55	19 42	2 53	15 18	4 37	18 33	0 34	5 54	0 1	21 16	0 1	12 22	0 23	6 36	16 12	22 26	22 32	10 0		n.a.
T 12	13 0	4 22	4 21	16 29	1 48	19 38	2 54	15 27	4 39	18 30	0 34	5 56	0 1	21 16	0 1	12 22	0 23	6 36	16 12	22 26	22 33	10 3		n.a.
F 13	12 40	1n41	4 54	16 17	1 40	19 33	2 54	15 36	4 41	18 27	0 34	5 58	0 1	21 15	0 1	12 22	0 23	6 35	16 12	22 27	22 33	10 5		n.a.
S 14	12 20	7 38	5 7	16 4	1 33	19 28	2 54	15 45	4 43	18 25	0 34	5 59	0 1	21 15	0 1	12 22	0 23	6 35	16 13	22 27	22 33	10 8		n.a.
S 15	12 0	13 6	5 0	15 50	1 25	19 23	2 54	15 54	4 44	18 22	0 34	6 1	0 1	21 14	0 1	12 22	0 23	6 34	16 13	22 27	22 33	10 10		n.a.
M16	11 40	17 44	4 34	15 36	1 17	19 18	2 54	16 3	4 46	18 19	0 34	6 3	0 1	21 14	0 1	12 22	0 23	6 34	16 14	22 28	22 33	10 13		n.a.
T 17	11 20	21 14	3 51	15 20	1 8	19 11	2 54	16 11	4 47	18 16	0 34	6 5	0 1	21 14	0 1	12 21	0 23	6 33	16 14	22 28	22 34	10 15		n.a.
W18	10 59	23 24	2 56	15 4	1 0	19 5	2 53	16 19	4 48	18 14	0 34	6 7	0 1	21 13	0 1	12 21	0 23	6 33	16 15	22 28	22 34	10 18		n.a.
T 19	10 38	24 9	1 51	14 47	0 52	18 58	2 53	16 27	4 49	18 11	0 34	6 8	0 1	21 13	0 1	12 21	0 23	6 32	16 15	22 28	22 34	10 20		n.a.
F 20	10 17	23 30	0 43	14 28	0 43	18 51	2 52	16 35	4 50	18 8	0 34	6 10	0 1	21 12	0 1	12 21	0 23	6 32	16 16	22 28	22 34	10 23		n.a.
S 21	9 56	21 35	0s27	14 9	0 35	18 43	2 51	16 42	4 51	18 5	0 34	6 12	0 0	21 12	0 1	12 21	0 23	6 31	16 16	22 28	22 34	10 25		n.a.
S 22	9 35	18 36	1 34	13 49	0 27	18 35	2 50	16 49	4 51	18 2	0 34	6 14	0 0	21 11	0 1	12 20	0 23	6 31	16 17	22 28	22 35	10 27		n.a.
M23	9 13	14 48	2 35	13 29	0 19	18 27	2 49	16 56	4 52	18 0	0 34	6 16	0 0	21 11	0 1	12 20	0 23	6 30	16 17	22 28	22 35	10 30		n.a.
T 24	8 52	10 24	3 28	13 7	0 11	18 18	2 48	17 3	4 52	17 57	0 34	6 18	0 0	21 10	0 1	12 20	0 23	6 30	16 18	22 29	22 35	10 32		n.a.
W25	8 30	5 40	4 10	12 45	0 3	18 9	2 47	17 9	4 52	17 54	0 34	6 19	0 0	21 10	0 1	12 20	0 23	6 29	16 18	22 29	22 35	10 35		n.a.
T 26	8 8	0 46	4 41	12 22	0s 5	17 59	2 46	17 15	4 52	17 51	0 34	6 21	0n 0	21 10	0 1	12 19	0 23	6 29	16 19	22 30	22 35	10 37		n.a.
F 27	7 46	4s 6	4 58	11 58	0 12	17 49	2 44	17 20	4 52	17 49	0 34	6 23	0 0	21 9	0 1	12 19	0 23	6 28	16 19	22 31	22 35	10 40		n.a.
S 28	7 24	8 47	5 3	11 34	0 20	17 38	2 43	17 26	4 52	17 46	0 34	6 25	0 0	21 9	0 1	12 19	0 23	6 28	16 20	22 32	22 36	10 42		n.a.
S 29	7s 2	13s 7	4s54	11s 8	0s27	17s27	2n41	17n31	4n51	17s43	0n34	6n27	0n 0	21s 8	0n 1	12s18	0n23	6s27	16n20	22s32	22s36	10s44		n.a.

Julian Day Number = 4529075.5, Delta T = 29h13m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'44, Lahiri = 104°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 54 27	12♓36'23	4♏25	2♓51	28♑39	24°R30	6♒13	13°R 5	21♑23	4°R28	0♑51	8°R15	7♑20	15♎50	n.a.	M 1
T 2	10 58 24	13°36'49	16°17	4°24	29°47	24♌15	6°25	13♍ 0	21°25	4♏27	0°52	8♑ 9	7°16	15°57	n.a.	T 2
W 3	11 2 21	14°37'16	28°15	5°57	0♒56	24° 1	6°36	12°55	21°28	4°26	0°53	8° 5	7°13	16° 3	n.a.	W 3
T 4	11 6 17	15°37'45	10♐24	7°31	2° 5	23°48	6°48	12°50	21°31	4°25	0°54	8° 4	7°10	16°10	n.a.	T 4
F 5	11 10 14	16°38'15	22°48	9° 4	3°14	23°36	6°59	12°45	21°33	4°24	0°55	8°D 4	7° 7	16°17	n.a.	F 5
S 6	11 14 10	17°38'47	5♑32	10°37	4°23	23°24	7°10	12°41	21°36	4°23	0°56	8°R 4	7° 4	16°24	n.a.	S 6
S 7	11 18 7	18°39'19	18°42	12°10	5°32	23°13	7°21	12°36	21°38	4°22	0°57	8° 4	7° 1	16°30	n.a.	S 7
M 8	11 22 3	19°39'53	2♒20	13°44	6°42	23° 3	7°33	12°31	21°41	4°21	0°58	8° 2	6°57	16°37	n.a.	M 8
T 9	11 26 0	20°40'28	16°28	15°17	7°51	22°54	7°44	12°26	21°43	4°20	0°58	7°57	6°54	16°44	n.a.	T 9
W10	11 29 57	21°41'04	1♓ 4	16°51	9° 1	22°45	7°55	12°21	21°45	4°19	0°59	7°49	6°51	16°50	n.a.	W10
T 11	11 33 53	22°41'41	16° 3	18°24	10°11	22°37	8° 5	12°17	21°48	4°18	1° 0	7°39	6°48	16°57	n.a.	T 11
F 12	11 37 50	23°42'19	1♈15	19°58	11°21	22°30	8°16	12°12	21°50	4°16	1° 1	7°28	6°45	17° 4	n.a.	F 12
S 13	11 41 46	24°42'58	16°31	21°32	12°31	22°24	8°27	12° 7	21°52	4°15	1° 1	7°17	6°42	17°11	n.a.	S 13
S 14	11 45 43	25°43'37	1♉37	23° 6	13°41	22°19	8°38	12° 3	21°54	4°14	1° 2	7° 7	6°38	17°17	n.a.	S 14
M15	11 49 39	26°44'17	16°27	24°40	14°51	22°15	8°48	11°58	21°56	4°13	1° 2	7° 0	6°35	17°24	n.a.	M15
T 16	11 53 36	27°44'58	0♊52	26°15	16° 2	22°11	8°59	11°54	21°59	4°11	1° 3	6°55	6°32	17°31	n.a.	T 16
W17	11 57 33	28°45'39	14°51	27°49	17°12	22° 9	9° 9	11°49	22° 1	4°10	1° 3	6°53	6°29	17°37	n.a.	W17
T 18	12 1 29	29°46'20	28°25	29°24	18°23	22° 7	9°20	11°45	22° 3	4° 9	1° 4	6°52	6°26	17°44	n.a.	T 18
F 19	12 5 26	0♈47'02	11♋35	0♈59	19°33	22° 6	9°30	11°40	22° 4	4° 7	1° 4	6°52	6°22	17°51	n.a.	F 19
S 20	12 9 22	1°47'44	24°24	2°34	20°44	22°D 5	9°40	11°36	22° 6	4° 6	1° 5	6°51	6°19	17°58	n.a.	S 20
S 21	12 13 19	2°48'27	6♌58	4° 9	21°55	22° 6	9°50	11°31	22° 8	4° 5	1° 5	6°49	6°16	18° 4	n.a.	S 21
M22	12 17 15	3°49'10	19°19	5°45	23° 6	22° 7	10° 0	11°27	22°10	4° 3	1° 5	6°43	6°13	18°11	n.a.	M22
T 23	12 21 12	4°49'53	1♍31	7°21	24°18	22° 9	10°10	11°23	22°12	4° 2	1° 6	6°34	6°10	18°18	n.a.	T 23
W24	12 25 8	5°50'36	13°36	8°57	25°29	22°12	10°20	11°19	22°13	4° 0	1° 6	6°23	6° 7	18°24	n.a.	W24
T 25	12 29 5	6°51'20	25°35	10°33	26°40	22°16	10°29	11°15	22°15	3°59	1° 6	6° 9	6° 3	18°31	n.a.	T 25
F 26	12 33 2	7°52'04	7♎31	12°10	27°52	22°20	10°39	11°10	22°17	3°58	1° 6	5°54	6° 0	18°38	n.a.	F 26
S 27	12 36 58	8°52'49	19°24	13°47	29° 3	22°25	10°48	11° 6	22°18	3°56	1° 6	5°39	5°57	18°45	n.a.	S 27
S 28	12 40 55	9°53'34	1♏16	15°24	0♓15	22°31	10°58	11° 3	22°20	3°55	1° 6	5°25	5°54	18°51	n.a.	S 28
M29	12 44 51	10°54'20	13° 8	17° 1	1°26	22°37	11° 7	10°59	22°21	3°53	1° 7	5°14	5°51	18°58	n.a.	M29
T 30	12 48 48	11°55'06	25° 3	18°39	2°38	22°45	11°16	10°55	22°22	3°52	1° 7	5° 5	5°48	19° 5	n.a.	T 30
W31	12 52 44	12♈55'53	7♐ 2	20♈17	3♓50	22♌52	11♒25	10♍51	22♑24	3♏50	1°R 7	4♑59	5♑44	19♎11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s39	16s56	4s32	10s43	0s34	17s16	2n40	17n35	4n51	17s40	0n34	6n29	0n 0	21s 8	0n 1	12s18	0n23	6s27	16n21	22s33	22s36	10s47		n.a.
T 2	6 17	20 5	3 59	10 16	0 41	17 4	2 38	17 40	4 50	17 37	0 34	6 31	0 0	21 8	0 1	12 18	0 23	6 26	16 21	22 33	22 36	10 49		n.a.
W 3	5 54	22 25	3 15	9 49	0 48	16 52	2 36	17 43	4 50	17 35	0 34	6 33	0 1	21 7	0 1	12 18	0 23	6 26	16 22	22 33	22 36	10 52		n.a.
T 4	5 31	23 44	2 22	9 22	0 54	16 40	2 34	17 47	4 49	17 32	0 34	6 35	0 1	21 7	0 1	12 17	0 23	6 25	16 22	22 33	22 36	10 54		n.a.
F 5	5 8	23 56	1 20	8 54	1 0	16 27	2 32	17 50	4 48	17 29	0 34	6 36	0 1	21 6	0 1	12 17	0 23	6 25	16 23	22 33	22 37	10 57		n.a.
S 6	4 45	22 54	0 13	8 25	1 6	16 13	2 30	17 53	4 47	17 26	0 34	6 38	0 1	21 6	0 1	12 17	0 23	6 24	16 24	22 33	22 37	10 59		n.a.
S 7	4 22	20 36	0n56	7 56	1 12	15 59	2 27	17 56	4 46	17 24	0 34	6 40	0 1	21 6	0 1	12 16	0 23	6 23	16 24	22 33	22 37	11 1		n.a.
M 8	3 59	17 5	2 5	7 26	1 18	15 45	2 25	17 58	4 45	17 21	0 34	6 42	0 1	21 5	0 1	12 16	0 23	6 23	16 25	22 34	22 37	11 4		n.a.
T 9	3 36	12 28	3 8	6 56	1 23	15 31	2 23	18 0	4 44	17 18	0 34	6 44	0 1	21 5	0 1	12 15	0 23	6 22	16 25	22 34	22 37	11 6		n.a.
W10	3 13	7 1	4 2	6 25	1 28	15 16	2 20	18 1	4 42	17 15	0 34	6 46	0 1	21 5	0 1	12 15	0 23	6 22	16 26	22 34	22 37	11 9		n.a.
T 11	2 49	1 2	4 40	5 54	1 33	15 0	2 18	18 2	4 41	17 13	0 34	6 48	0 1	21 4	0 1	12 15	0 23	6 21	16 26	22 35	22 38	11 11		n.a.
F 12	2 26	5n 5	4 59	5 23	1 38	14 45	2 15	18 3	4 39	17 10	0 34	6 49	0 1	21 4	0 1	12 14	0 23	6 21	16 27	22 35	22 38	11 13		n.a.
S 13	2 3	10 54	4 57	4 51	1 42	14 28	2 12	18 4	4 38	17 7	0 34	6 51	0 1	21 4	0 1	12 14	0 23	6 20	16 27	22 36	22 38	11 16		n.a.
S 14	1 39	16 1	4 34	4 18	1 46	14 12	2 10	18 4	4 36	17 4	0 34	6 53	0 2	21 3	0 1	12 13	0 23	6 20	16 28	22 37	22 38	11 18		n.a.
M15	1 16	20 2	3 53	3 45	1 50	13 55	2 7	18 4	4 35	17 2	0 34	6 55	0 2	21 3	0 1	12 13	0 23	6 19	16 29	22 37	22 38	11 20		n.a.
T 16	0 52	22 41	2 58	3 12	1 54	13 38	2 4	18 3	4 33	16 59	0 34	6 57	0 2	21 3	0 1	12 13	0 23	6 18	16 29	22 37	22 38	11 23		n.a.
W17	0 29	23 51	1 54	2 39	1 57	13 20	2 1	18 2	4 31	16 56	0 34	6 58	0 2	21 2	0 1	12 12	0 23	6 18	16 30	22 37	22 38	11 25		n.a.
T 18	0 5	23 32	0 45	2 5	2 0	13 2	1 58	18 1	4 29	16 54	0 34	7 0	0 2	21 2	0 1	12 12	0 23	6 17	16 30	22 37	22 39	11 27		n.a.
F 19	0n18	21 54	0s25	1 30	2 3	12 44	1 55	18 0	4 28	16 51	0 34	7 2	0 2	21 2	0 1	12 11	0 23	6 17	16 31	22 37	22 39	11 30		n.a.
S 20	0 42	19 10	1 31	0 56	2 5	12 25	1 52	17 58	4 26	16 49	0 34	7 4	0 2	21 2	0 1	12 11	0 23	6 16	16 31	22 37	22 39	11 32		n.a.
S 21	1 5	15 35	2 32	0 21	2 7	12 6	1 49	17 56	4 24	16 46	0 34	7 5	0 2	21 1	0 1	12 10	0 23	6 16	16 32	22 38	22 39	11 35		n.a.
M22	1 29	11 23	3 24	0n15	2 9	11 47	1 45	17 54	4 22	16 43	0 34	7 7	0 2	21 1	0 1	12 10	0 23	6 15	16 33	22 38	22 39	11 37		n.a.
T 23	1 52	6 48	4 6	0 50	2 10	11 27	1 42	17 52	4 20	16 41	0 34	7 9	0 2	21 1	0 1	12 9	0 23	6 14	16 33	22 38	22 39	11 39		n.a.
W24	2 16	2 1	4 36	1 26	2 11	11 7	1 39	17 49	4 18	16 38	0 34	7 10	0 2	21 0	0 1	12 9	0 23	6 14	16 34	22 39	22 40	11 42		n.a.
T 25	2 39	2s49	4 54	2 2	2 12	10 47	1 36	17 46	4 16	16 36	0 34	7 12	0 3	21 0	0 1	12 8	0 23	6 13	16 34	22 39	22 40	11 44		n.a.
F 26	3 2	7 30	4 59	2 39	2 12	10 27	1 32	17 42	4 14	16 33	0 34	7 13	0 3	21 0	0 1	12 8	0 23	6 13	16 35	22 40	22 40	11 46		n.a.
S 27	3 26	11 54	4 51	3 15	2 12	10 6	1 29	17 39	4 12	16 31	0 34	7 15	0 3	21 0	0 1	12 7	0 23	6 12	16 35	22 41	22 40	11 49		n.a.
S 28	3 49	15 50	4 30	3 52	2 12	9 45	1 26	17 35	4 10	16 28	0 34	7 17	0 3	21 0	0 1	12 7	0 23	6 12	16 36	22 41	22 40	11 51		n.a.
M29	4 12	19 8	3 57	4 29	2 11	9 23	1 22	17 31	4 8	16 26	0 34	7 18	0 3	20 59	0 1	12 6	0 23	6 11	16 36	22 42	22 40	11 53		n.a.
T 30	4 35	21 39	3 14	5 7	2 10	9 2	1 19	17 27	4 6	16 23	0 34	7 20	0 3	20 59	0 1	12 6	0 23	6 10	16 37	22 42	22 40	11 56		n.a.
W31	4n58	23s14	2s22	5n44	2s 8	8s40	1n15	17n22	4n 4	16s21	0n34	7n21	0n 3	20s59	0n 1	12s 5	0n23	6s10	16n38	22s42	22s40	11s58		n.a.

Julian Day Number = 4529104.5, Delta T = 29h13m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'48, Lahiri = 104°14'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 41	13♈56'40	19♐11	21♈55	5♓ 2	23♌ 1	11♒34	10°R47	22♑25	3°R48	1°R 7	4°R57	5♑41	19♎18	n.a.	T 1
F 2	13 0 37	14°57'28	1♑32	23°33	6°14	23°10	11°43	10♍44	22°26	3♏47	1♑ 6	4°D56	5°38	19°25	n.a.	F 2
S 3	13 4 34	15°58'16	14°12	25°12	7°26	23°20	11°51	10°40	22°27	3°45	1° 6	4°R56	5°35	19°32	n.a.	S 3
S 4	13 8 31	16°59'05	27°14	26°50	8°39	23°30	12° 0	10°37	22°28	3°44	1° 6	4♑55	5°32	19°38	n.a.	S 4
M 5	13 12 27	17°59'54	10♒43	28°29	9°51	23°41	12° 9	10°34	22°29	3°42	1° 6	4°54	5°28	19°45	n.a.	M 5
T 6	13 16 24	19° 0'44	24°42	0♉ 8	11° 3	23°53	12°17	10°30	22°30	3°40	1° 6	4°49	5°25	19°52	n.a.	T 6
W 7	13 20 20	20° 1'33	9♓10	1°46	12°16	24° 5	12°25	10°27	22°31	3°39	1° 6	4°43	5°22	19°58	n.a.	W 7
T 8	13 24 17	21° 2'24	24° 4	3°25	13°28	24°18	12°33	10°24	22°32	3°37	1° 5	4°33	5°19	20° 5	n.a.	T 8
F 9	13 28 13	22° 3'14	9♈17	5° 3	14°41	24°32	12°41	10°21	22°33	3°36	1° 5	4°23	5°16	20°12	n.a.	F 9
S 10	13 32 10	23° 4'04	24°38	6°40	15°53	24°46	12°49	10°18	22°34	3°34	1° 5	4°12	5°13	20°19	n.a.	S 10
S 11	13 36 6	24° 4'55	9♉56	8°17	17° 6	25° 0	12°57	10°15	22°35	3°32	1° 4	4° 2	5° 9	20°25	n.a.	S 11
M12	13 40 3	25° 5'45	25° 0	9°53	18°19	25°15	13° 4	10°13	22°35	3°31	1° 4	3°54	5° 6	20°32	n.a.	M12
T 13	13 44 0	26° 6'35	9♊41	11°28	19°31	25°31	13°12	10°10	22°36	3°29	1° 3	3°49	5° 3	20°39	n.a.	T 13
W14	13 47 56	27° 7'25	23°53	13° 1	20°44	25°47	13°19	10° 7	22°36	3°27	1° 3	3°47	5° 0	20°45	n.a.	W14
T 15	13 51 53	28° 8'14	7♋37	14°32	21°57	26° 4	13°26	10° 5	22°37	3°26	1° 2	3°D47	4°57	20°52	n.a.	T 15
F 16	13 55 49	29° 9'03	20°53	16° 2	23°10	26°21	13°33	10° 3	22°37	3°24	1° 2	3°47	4°54	20°59	n.a.	F 16
S 17	13 59 46	0♉ 9'51	3♌45	17°28	24°23	26°38	13°40	10° 0	22°38	3°22	1° 1	3°R48	4°50	21° 6	n.a.	S 17
S 18	14 3 42	1°10'39	16°16	18°51	25°36	26°56	13°47	9°58	22°38	3°21	1° 1	3°46	4°47	21°12	n.a.	S 18
M19	14 7 39	2°11'26	28°33	20°11	26°49	27°15	13°53	9°56	22°38	3°19	1° 0	3°43	4°44	21°19	n.a.	M19
T 20	14 11 35	3°12'13	10♍38	21°26	28° 2	27°34	14° 0	9°54	22°38	3°17	0°59	3°37	4°41	21°26	n.a.	T 20
W21	14 15 32	4°12'59	22°36	22°36	29°16	27°53	14° 6	9°52	22°39	3°15	0°59	3°28	4°38	21°33	n.a.	W21
T 22	14 19 28	5°13'44	4♎30	23°39	0♈29	28°13	14°12	9°51	22°39	3°14	0°58	3°18	4°34	21°39	n.a.	T 22
F 23	14 23 25	6°14'29	16°22	24°37	1°42	28°33	14°18	9°49	22°R39	3°12	0°57	3° 6	4°31	21°46	n.a.	F 23
S 24	14 27 22	7°15'13	28°15	25°26	2°55	28°54	14°24	9°47	22°39	3°10	0°56	2°55	4°28	21°53	n.a.	S 24
S 25	14 31 18	8°15'57	10♏ 8	26° 7	4° 9	29°15	14°30	9°46	22°39	3° 9	0°56	2°44	4°25	21°59	n.a.	S 25
M26	14 35 15	9°16'41	22° 5	26°39	5°22	29°36	14°36	9°45	22°39	3° 7	0°55	2°35	4°22	22° 6	n.a.	M26
T 27	14 39 11	10°17'24	4♐ 7	27° 1	6°36	29°58	14°41	9°43	22°38	3° 5	0°54	2°29	4°19	22°13	n.a.	T 27
W28	14 43 8	11°18'06	16°14	27°12	7°49	0♍20	14°46	9°42	22°38	3° 4	0°53	2°25	4°15	22°20	n.a.	W28
T 29	14 47 4	12°18'49	28°31	27°R12	9° 3	0°42	14°51	9°41	22°38	3° 2	0°52	2°D23	4°12	22°26	n.a.	T 29
F 30	14 51 1	13♉19'30	10♑59	27♉ 1	10♈16	1♍ 5	14♒56	9♍40	22♑38	3♏ 0	0♑51	2♑24	4♑ 9	22♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n21	23s44	1s22	6n22	2s 6	8s17	1n12	17n18	4n 2	16s18	0n34	7n22	0n 3	20s59	0n 1	12s 5	0n23	6s 9	16n38	22s42	22s41	12s 0		n.a.
F 2	5 44	23 5	0 18	7 0	2 3	7 55	1 8	17 13	4 0	16 16	0 34	7 24	0 3	20 59	0 1	12 4	0 23	6 9	16 39	22 42	22 41	12 2		n.a.
S 3	6 7	21 15	0n49	7 38	2 0	7 32	1 5	17 7	3 57	16 14	0 34	7 25	0 3	20 58	0 1	12 4	0 23	6 8	16 39	22 42	22 41	12 5		n.a.
S 4	6 30	18 16	1 55	8 16	1 56	7 9	1 1	17 2	3 55	16 11	0 34	7 27	0 3	20 58	0 1	12 3	0 23	6 8	16 40	22 42	22 41	12 7		n.a.
M 5	6 53	14 13	2 57	8 54	1 52	6 46	0 58	16 57	3 53	16 9	0 34	7 28	0 4	20 58	0 0	12 3	0 23	6 7	16 40	22 42	22 41	12 9		n.a.
T 6	7 15	9 17	3 51	9 32	1 47	6 23	0 54	16 51	3 51	16 7	0 34	7 29	0 4	20 58	0 0	12 2	0 23	6 6	16 41	22 43	22 41	12 12		n.a.
W 7	7 38	3 42	4 32	10 10	1 42	5 59	0 51	16 45	3 49	16 4	0 34	7 30	0 4	20 58	0 0	12 2	0 24	6 6	16 42	22 43	22 41	12 14		n.a.
T 8	8 0	2n16	4 56	10 48	1 36	5 36	0 47	16 39	3 47	16 2	0 34	7 32	0 4	20 58	0 0	12 1	0 24	6 5	16 42	22 43	22 41	12 16		n.a.
F 9	8 22	8 12	5 0	11 26	1 30	5 12	0 44	16 32	3 45	16 0	0 34	7 33	0 4	20 58	0 0	12 0	0 24	6 5	16 43	22 43	22 42	12 19		n.a.
S 10	8 44	13 42	4 43	12 4	1 23	4 48	0 40	16 26	3 43	15 58	0 34	7 34	0 4	20 57	0 0	12 0	0 24	6 4	16 43	22 44	22 42	12 21		n.a.
S 11	9 6	18 17	4 5	12 41	1 16	4 24	0 37	16 19	3 41	15 56	0 34	7 35	0 4	20 57	0 0	11 59	0 24	6 4	16 44	22 44	22 42	12 23		n.a.
M12	9 28	21 35	3 10	13 19	1 7	3 59	0 33	16 12	3 39	15 53	0 34	7 36	0 4	20 57	0 0	11 59	0 24	6 3	16 44	22 44	22 42	12 25		n.a.
T 13	9 49	23 21	2 4	13 56	0 59	3 35	0 30	16 5	3 37	15 51	0 34	7 37	0 4	20 57	0 0	11 58	0 24	6 3	16 45	22 44	22 42	12 28		n.a.
W14	10 10	23 32	0 52	14 33	0 49	3 10	0 26	15 58	3 35	15 49	0 34	7 38	0 4	20 57	0 0	11 58	0 24	6 2	16 45	22 45	22 42	12 30		n.a.
T 15	10 32	22 15	0s20	15 9	0 39	2 45	0 23	15 50	3 33	15 47	0 34	7 39	0 4	20 57	0 0	11 57	0 24	6 2	16 46	22 45	22 42	12 32		n.a.
F 16	10 53	19 45	1 30	15 44	0 28	2 21	0 19	15 43	3 31	15 45	0 34	7 40	0 4	20 57	0 0	11 57	0 24	6 1	16 46	22 45	22 42	12 34		n.a.
S 17	11 14	16 19	2 32	16 19	0 17	1 56	0 16	15 35	3 29	15 43	0 34	7 41	0 5	20 57	0 0	11 56	0 24	6 1	16 47	22 45	22 43	12 37		n.a.
S 18	11 34	12 15	3 26	16 53	0 5	1 30	0 13	15 27	3 27	15 41	0 35	7 42	0 5	20 57	0 0	11 55	0 24	6 0	16 47	22 45	22 43	12 39		n.a.
M19	11 55	7 45	4 9	17 27	0n 8	1 5	0 9	15 19	3 25	15 40	0 35	7 43	0 5	20 57	0 0	11 55	0 24	6 0	16 48	22 45	22 43	12 41		n.a.
T 20	12 15	3 2	4 40	17 59	0 22	0 40	0 6	15 11	3 23	15 38	0 35	7 43	0 5	20 57	0 0	11 54	0 24	5 59	16 48	22 45	22 43	12 43		n.a.
W21	12 35	1s44	4 58	18 30	0 35	0 15	0 3	15 2	3 21	15 36	0 35	7 44	0 5	20 57	0 0	11 54	0 24	5 59	16 49	22 45	22 43	12 46		n.a.
T 22	12 55	6 25	5 4	18 59	0 50	0n10	0s 1	14 54	3 19	15 34	0 35	7 45	0 5	20 57	0 0	11 53	0 24	5 58	16 49	22 45	22 43	12 48		n.a.
F 23	13 15	10 50	4 56	19 27	1 4	0 36	0 4	14 45	3 17	15 32	0 35	7 46	0 5	20 57	0 0	11 53	0 24	5 58	16 50	22 46	22 43	12 50		n.a.
S 24	13 34	14 52	4 35	19 53	1 19	1 1	0 7	14 36	3 15	15 31	0 35	7 46	0 5	20 57	0 0	11 52	0 24	5 57	16 50	22 46	22 43	12 52		n.a.
S 25	13 53	18 18	4 2	20 18	1 34	1 27	0 11	14 27	3 13	15 29	0 35	7 47	0 5	20 57	0 0	11 51	0 24	5 57	16 51	22 46	22 43	12 54		n.a.
M26	14 12	21 0	3 19	20 39	1 49	1 52	0 14	14 18	3 11	15 28	0 35	7 47	0 5	20 57	0 0	11 51	0 24	5 56	16 51	22 46	22 44	12 57		n.a.
T 27	14 31	22 47	2 26	20 59	2 4	2 18	0 17	14 9	3 9	15 26	0 35	7 48	0 5	20 57	0 0	11 50	0 24	5 56	16 52	22 46	22 44	12 59		n.a.
W28	14 49	23 32	1 26	21 15	2 18	2 43	0 20	14 0	3 8	15 24	0 35	7 48	0 5	20 57	0 0	11 50	0 24	5 55	16 52	22 46	22 44	13 1		n.a.
T 29	15 7	23 8	0 21	21 28	2 32	3 8	0 23	13 50	3 6	15 23	0 35	7 49	0 6	20 57	0 0	11 49	0 24	5 55	16 53	22 46	22 44	13 3		n.a.
F 30	15n25	21s35	0n46	21n38	2n44	3n34	0s26	13n40	3n 4	15s22	0n35	7n49	0n 6	20s57	0n 0	11s49	0n24	5s54	16n53	22s46	22s44	13s 6		n.a.

Julian Day Number = 4529135.5, Delta T = 29h13m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'52, Lahiri = 104°14'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 57	14♉20'12	23♋41	26°R39	11♈30	1♍28	15♒ 1	9°R40	22°R37	2°R59	0°R50	2♋25	4♋ 6	22♎40	n.a.	S 1
S 2	14 58 54	15°20'53	6♒43	26♉ 6	12°44	1°51	15° 6	9♍39	22♋37	2♏57	0♋49	2°26	4° 3	22°46	n.a.	S 2
M 3	15 2 50	16°21'33	20° 6	25°24	13°57	2°15	15°10	9°38	22°36	2°55	0°48	2°R26	3°59	22°53	n.a.	M 3
T 4	15 6 47	17°22'13	3♓53	24°32	15°11	2°39	15°14	9°38	22°36	2°54	0°47	2°25	3°56	23° 0	n.a.	T 4
W 5	15 10 43	18°22'53	18° 6	23°33	16°25	3° 3	15°19	9°38	22°35	2°52	0°46	2°22	3°53	23° 7	n.a.	W 5
T 6	15 14 40	19°23'32	2♈43	22°28	17°39	3°28	15°22	9°37	22°34	2°51	0°45	2°17	3°50	23°13	n.a.	T 6
F 7	15 18 37	20°24'11	17°38	21°20	18°52	3°52	15°26	9°37	22°34	2°49	0°44	2°10	3°47	23°20	n.a.	F 7
S 8	15 22 33	21°24'49	2♉46	20° 9	20° 6	4°18	15°30	9°D37	22°33	2°47	0°42	2° 4	3°44	23°27	n.a.	S 8
S 9	15 26 30	22°25'26	17°55	18°58	21°20	4°43	15°33	9°37	22°32	2°46	0°41	1°58	3°40	23°33	n.a.	S 9
M10	15 30 26	23°26'02	2♊56	17°49	22°34	5° 9	15°36	9°38	22°31	2°44	0°40	1°54	3°37	23°40	n.a.	M10
T 11	15 34 23	24°26'38	17°40	16°44	23°48	5°35	15°40	9°38	22°30	2°43	0°39	1°51	3°34	23°47	n.a.	T 11
W12	15 38 19	25°27'12	2♋ 0	15°43	25° 2	6° 1	15°42	9°38	22°29	2°41	0°37	1°D50	3°31	23°53	n.a.	W12
T 13	15 42 16	26°27'45	15°53	14°48	26°16	6°27	15°45	9°39	22°28	2°40	0°36	1°51	3°28	24° 0	n.a.	T 13
F 14	15 46 12	27°28'17	29°18	14° 0	27°30	6°54	15°48	9°40	22°27	2°38	0°35	1°52	3°25	24° 7	n.a.	F 14
S 15	15 50 9	28°28'48	12♌17	13°20	28°44	7°21	15°50	9°40	22°26	2°37	0°33	1°54	3°21	24°14	n.a.	S 15
S 16	15 54 5	29°29'17	24°55	12°47	29°58	7°48	15°52	9°41	22°25	2°35	0°32	1°R55	3°18	24°20	n.a.	S 16
M17	15 58 2	0♊29'45	7♍14	12°21	1♉12	8°15	15°54	9°42	22°24	2°34	0°31	1°55	3°15	24°27	n.a.	M17
T 18	16 1 58	1°30'12	19°19	12° 4	2°26	8°43	15°56	9°43	22°22	2°32	0°29	1°53	3°12	24°34	n.a.	T 18
W19	16 5 55	2°30'37	1♎16	11°53	3°40	9°11	15°58	9°44	22°21	2°31	0°28	1°50	3° 9	24°40	n.a.	W19
T 20	16 9 52	3°31'00	13° 8	11°D50	4°54	9°39	15°59	9°46	22°20	2°29	0°27	1°46	3° 5	24°47	n.a.	T 20
F 21	16 13 48	4°31'23	24°59	11°54	6° 8	10° 7	16° 0	9°47	22°18	2°28	0°25	1°41	3° 2	24°54	n.a.	F 21
S 22	16 17 45	5°31'44	6♏52	12° 4	7°23	10°35	16° 1	9°49	22°17	2°27	0°24	1°37	2°59	25° 1	n.a.	S 22
S 23	16 21 41	6°32'04	18°50	12°20	8°37	11° 4	16° 2	9°50	22°15	2°25	0°22	1°32	2°56	25° 7	n.a.	S 23
M24	16 25 38	7°32'22	0♐54	12°41	9°51	11°33	16° 3	9°52	22°14	2°24	0°21	1°28	2°53	25°14	n.a.	M24
T 25	16 29 34	8°32'40	13° 6	13° 8	11° 5	12° 1	16° 3	9°54	22°12	2°23	0°19	1°26	2°50	25°21	n.a.	T 25
W26	16 33 31	9°32'56	25°28	13°40	12°19	12°31	16° 4	9°56	22°10	2°21	0°18	1°D25	2°46	25°27	n.a.	W26
T 27	16 37 27	10°33'11	8♑ 0	14°17	13°34	13° 0	16°R 4	9°58	22° 9	2°20	0°16	1°25	2°43	25°34	n.a.	T 27
F 28	16 41 24	11°33'24	20°44	14°57	14°48	13°29	16° 4	10° 0	22° 7	2°19	0°15	1°26	2°40	25°41	n.a.	F 28
S 29	16 45 20	12°33'37	3♒41	15°42	16° 2	13°59	16° 4	10° 2	22° 5	2°18	0°13	1°27	2°37	25°48	n.a.	S 29
S 30	16 49 17	13°33'48	16°53	16°30	17°16	14°29	16° 3	10° 5	22° 3	2°17	0°11	1°29	2°34	25°54	n.a.	S 30
M31	16 53 14	14♊33'58	0♓21	17♉22	18♉31	14♍58	16♒ 3	10♍ 7	22♋ 2	2♏15	0♋10	1♋30	2♋31	26♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n43	18s56	1n52	21n44	2n56	3n59	0s29	13n31	3n 2	15s20	0n35	7n50	0n 6	20s57	0n 0	11s48	0n24	5s54	16n54	22s46	22s44	13s 8		n.a.
S 2	16 0	15 16	2 54	21 46	3 5	4 24	0 32	13 21	3 0	15 19	0 35	7 50	0 6	20 57	0 0	11 48	0 24	5 54	16 54	22 46	22 44	13 10		n.a.
M 3	16 17	10 45	3 49	21 44	3 13	4 50	0 35	13 11	2 59	15 17	0 35	7 50	0 6	20 57	0 0	11 47	0 24	5 53	16 54	22 46	22 44	13 12		n.a.
T 4	16 34	5 35	4 32	21 37	3 19	5 15	0 38	13 1	2 57	15 16	0 35	7 50	0 6	20 57	0 0	11 46	0 24	5 53	16 55	22 46	22 44	13 14		n.a.
W 5	16 50	0n 2	5 0	21 26	3 22	5 40	0 40	12 51	2 55	15 15	0 35	7 51	0 6	20 57	0 0	11 46	0 24	5 52	16 55	22 46	22 44	13 16		n.a.
T 6	17 6	5 48	5 9	21 11	3 24	6 5	0 43	12 40	2 53	15 14	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 45	0 24	5 52	16 56	22 47	22 44	13 19		n.a.
F 7	17 22	11 21	4 58	20 52	3 22	6 30	0 46	12 30	2 52	15 13	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 45	0 24	5 51	16 56	22 47	22 45	13 21		n.a.
S 8	17 38	16 17	4 26	20 30	3 19	6 54	0 48	12 19	2 50	15 12	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 44	0 24	5 51	16 56	22 47	22 45	13 23		n.a.
S 9	17 53	20 10	3 36	20 5	3 13	7 19	0 51	12 9	2 48	15 11	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 44	0 24	5 51	16 57	22 47	22 45	13 25		n.a.
M10	18 8	22 39	2 31	19 39	3 5	7 43	0 53	11 58	2 46	15 10	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 43	0 24	5 50	16 57	22 47	22 45	13 27		n.a.
T 11	18 22	23 30	1 16	19 11	2 55	8 8	0 56	11 47	2 45	15 9	0 35	7 51	0 6	20 58	0 0	11 43	0 24	5 50	16 58	22 47	22 45	13 29		n.a.
W12	18 37	22 46	0s 1	18 43	2 43	8 32	0 58	11 36	2 43	15 8	0 35	7 51	0 7	20 58	0 0	11 42	0 24	5 50	16 58	22 47	22 45	13 32		n.a.
T 13	18 51	20 37	1 16	18 15	2 31	8 56	1 0	11 25	2 42	15 7	0 35	7 51	0 7	20 59	0 0	11 42	0 24	5 49	16 58	22 47	22 45	13 34		n.a.
F 14	19 4	17 24	2 24	17 48	2 17	9 20	1 3	11 14	2 40	15 6	0 36	7 51	0 7	20 59	0 0	11 41	0 24	5 49	16 59	22 47	22 45	13 36		n.a.
S 15	19 17	13 24	3 23	17 22	2 2	9 43	1 5	11 2	2 38	15 6	0 36	7 50	0 7	20 59	0 0	11 41	0 24	5 49	16 59	22 47	22 45	13 38		n.a.
S 16	19 30	8 56	4 10	16 58	1 48	10 7	1 7	10 51	2 37	15 5	0 36	7 50	0 7	20 59	0 0	11 40	0 24	5 48	16 59	22 47	22 45	13 40		n.a.
M17	19 42	4 12	4 44	16 36	1 32	10 30	1 9	10 40	2 35	15 4	0 36	7 50	0 7	20 59	0s 0	11 40	0 24	5 48	17 0	22 47	22 45	13 42		n.a.
T 18	19 55	0s35	5 5	16 16	1 17	10 53	1 11	10 28	2 34	15 4	0 36	7 50	0 7	21 0	0 0	11 39	0 24	5 48	17 0	22 47	22 45	13 44		n.a.
W19	20 6	5 18	5 13	15 59	1 2	11 15	1 13	10 16	2 32	15 3	0 36	7 49	0 7	21 0	0 0	11 39	0 24	5 47	17 0	22 47	22 46	13 47		n.a.
T 20	20 18	9 47	5 7	15 44	0 47	11 38	1 15	10 5	2 31	15 3	0 36	7 49	0 7	21 0	0 0	11 38	0 24	5 47	17 1	22 47	22 46	13 49		n.a.
F 21	20 28	13 53	4 47	15 31	0 33	12 0	1 17	9 53	2 29	15 2	0 36	7 48	0 7	21 0	0 0	11 38	0 24	5 47	17 1	22 47	22 46	13 51		n.a.
S 22	20 39	17 29	4 16	15 20	0 19	12 22	1 18	9 41	2 27	15 2	0 36	7 48	0 7	21 1	0 0	11 37	0 24	5 47	17 1	22 47	22 46	13 53		n.a.
S 23	20 49	20 22	3 33	15 12	0 5	12 44	1 20	9 29	2 26	15 2	0 36	7 47	0 7	21 1	0 0	11 37	0 24	5 46	17 1	22 47	22 46	13 55		n.a.
M24	20 59	22 24	2 40	15 6	0s 8	13 5	1 22	9 17	2 25	15 2	0 36	7 47	0 7	21 1	0 0	11 37	0 24	5 46	17 2	22 47	22 46	13 57		n.a.
T 25	21 8	23 24	1 39	15 2	0 21	13 26	1 23	9 5	2 23	15 1	0 36	7 46	0 7	21 1	0 0	11 36	0 24	5 46	17 2	22 47	22 46	13 59		n.a.
W26	21 17	23 16	0 33	15 0	0 33	13 47	1 24	8 53	2 22	15 1	0 36	7 45	0 8	21 2	0 0	11 36	0 24	5 46	17 2	22 47	22 46	14 1		n.a.
T 27	21 26	21 57	0n36	14 59	0 44	14 7	1 26	8 40	2 20	15 1	0 36	7 45	0 8	21 2	0 0	11 35	0 24	5 45	17 2	22 47	22 46	14 3		n.a.
F 28	21 34	19 31	1 45	15 0	0 55	14 27	1 27	8 28	2 19	15 1	0 36	7 44	0 8	21 2	0 0	11 35	0 24	5 45	17 3	22 47	22 46	14 5		n.a.
S 29	21 42	16 4	2 49	15 3	1 6	14 47	1 28	8 16	2 17	15 1	0 36	7 43	0 8	21 2	0 0	11 34	0 24	5 45	17 3	22 47	22 46	14 8		n.a.
S 30	21 49	11 46	3 45	15 7	1 16	15 6	1 29	8 3	2 16	15 1	0 36	7 42	0 8	21 3	0 0	11 34	0 24	5 45	17 3	22 47	22 46	14 10		n.a.
M31	21n56	6s48	4n31	15n12	1s25	15n25	1s30	7n50	2n14	15s 1	0n36	7n42	0n 8	21s 3	0s 0	11s34	0n24	5s45	17n 3	22s47	22s46	14s12		n.a.

Julian Day Number = 4529165.5, Delta T = 29h13m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°07'56, Lahiri = 104°14'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 57 10	15♊34'07	14♓ 7	18♉16	19♉45	15♍28	16°R 2	10♍10	22°R 0	2°R14	0°R 8	1°R30	2♑27	26♎ 8	n.a.	T 1
W 2	17 1 7	16°34'15	28° 9	19°14	20°59	15°59	16♒ 1	10°12	21♑58	2♏13	0♑ 7	1♑30	2°24	26°14	n.a.	W 2
T 3	17 5 3	17°34'22	12♈28	20°14	22°13	16°29	16° 0	10°15	21°56	2°12	0° 5	1°29	2°21	26°21	n.a.	T 3
F 4	17 9 0	18°34'28	27° 1	21°17	23°28	16°59	15°58	10°18	21°54	2°11	0° 3	1°28	2°18	26°28	n.a.	F 4
S 5	17 12 56	19°34'33	11♉42	22°23	24°42	17°30	15°57	10°21	21°52	2°10	0° 2	1°26	2°15	26°35	n.a.	S 5
S 6	17 16 53	20°34'36	26°27	23°30	25°56	18° 1	15°55	10°24	21°50	2° 9	0° 0	1°25	2°11	26°41	n.a.	S 6
M 7	17 20 49	21°34'38	11♊ 7	24°40	27°11	18°32	15°53	10°27	21°48	2° 8	29♐58	1°24	2° 8	26°48	n.a.	M 7
T 8	17 24 46	22°34'39	25°37	25°52	28°25	19° 3	15°51	10°30	21°46	2° 7	29°57	1°D23	2° 5	26°55	n.a.	T 8
W 9	17 28 42	23°34'38	9♋50	27° 6	29°39	19°34	15°49	10°34	21°43	2° 6	29°55	1°23	2° 2	27° 1	n.a.	W 9
T 10	17 32 39	24°34'36	23°41	28°22	0♊54	20° 5	15°46	10°37	21°41	2° 5	29°53	1°24	1°59	27° 8	n.a.	T 10
F 11	17 36 36	25°34'31	7♌ 9	29°39	2° 8	20°36	15°43	10°41	21°39	2° 4	29°52	1°24	1°56	27°15	n.a.	F 11
S 12	17 40 32	26°34'25	20°14	0♊58	3°22	21° 8	15°41	10°44	21°37	2° 3	29°50	1°25	1°52	27°22	n.a.	S 12
S 13	17 44 29	27°34'18	2♍56	2°19	4°37	21°39	15°38	10°48	21°35	2° 3	29°48	1°25	1°49	27°28	n.a.	S 13
M14	17 48 25	28°34'08	15°20	3°41	5°51	22°11	15°34	10°52	21°32	2° 2	29°47	1°26	1°46	27°35	n.a.	M14
T 15	17 52 22	29°33'56	27°29	5° 5	7° 5	22°43	15°31	10°56	21°30	2° 1	29°45	1°R26	1°43	27°42	n.a.	T 15
W16	17 56 18	0♋33'43	9♎27	6°30	8°20	23°15	15°28	11° 0	21°28	2° 0	29°43	1°26	1°40	27°48	n.a.	W16
T 17	18 0 15	1°33'27	21°20	7°57	9°34	23°47	15°24	11° 4	21°25	2° 0	29°42	1°D26	1°37	27°55	n.a.	T 17
F 18	18 4 11	2°33'10	3♏12	9°25	10°48	24°19	15°20	11° 8	21°23	1°59	29°40	1°26	1°33	28° 2	n.a.	F 18
S 19	18 8 8	3°32'51	15° 6	10°55	12° 3	24°51	15°16	11°12	21°20	1°58	29°38	1°26	1°30	28° 8	n.a.	S 19
S 20	18 12 4	4°32'31	27° 7	12°26	13°17	25°24	15°12	11°17	21°18	1°58	29°37	1°26	1°27	28°15	n.a.	S 20
M21	18 16 1	5°32'08	9♐19	13°59	14°31	25°56	15° 7	11°21	21°16	1°57	29°35	1°27	1°24	28°22	n.a.	M21
T 22	18 19 58	6°31'44	21°42	15°33	15°46	26°28	15° 3	11°26	21°13	1°57	29°33	1°27	1°21	28°29	n.a.	T 22
W23	18 23 54	7°31'18	4♑20	17° 8	17° 0	27° 1	14°58	11°30	21°11	1°56	29°32	1°R27	1°18	28°35	n.a.	W23
T 24	18 27 51	8°30'50	17°12	18°45	18°14	27°34	14°53	11°35	21° 8	1°56	29°30	1°27	1°14	28°42	n.a.	T 24
F 25	18 31 47	9°30'21	0♒19	20°23	19°29	28° 6	14°48	11°40	21° 6	1°55	29°28	1°26	1°11	28°49	n.a.	F 25
S 26	18 35 44	10°29'50	13°40	22° 2	20°43	28°39	14°43	11°44	21° 3	1°55	29°27	1°25	1° 8	28°55	n.a.	S 26
S 27	18 39 40	11°29'17	27°14	23°43	21°57	29°12	14°38	11°49	21° 1	1°54	29°25	1°24	1° 5	29° 2	n.a.	S 27
M28	18 43 37	12°28'43	11♓ 0	25°25	23°12	29°45	14°33	11°54	20°58	1°54	29°24	1°23	1° 2	29° 9	n.a.	M28
T 29	18 47 33	13°28'08	24°56	27° 9	24°26	0♎18	14°27	11°59	20°55	1°54	29°22	1°21	0°58	29°16	n.a.	T 29
W30	18 51 30	14♋27'31	9♈ 0	28♊54	25♊40	0♎51	14♒21	12♍ 4	20♑53	1♏53	29♐20	1°D21	0♑55	29♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	1s25	5n 2	15n18	1s34	15n44	1s31	7n38	2n13	15s 2	0n36	7n41	0n 8	21s 3	0s 0	11s33	0n24	5s44	17n 3	22s47	22s46	14s14		n.a.
W 2	22 8	4n 8	5 16	15 26	1 42	16 2	1 32	7 25	2 12	15 2	0 36	7 40	0 8	21 4	0 0	11 33	0 24	5 44	17 3	22 47	22 46	14 16		n.a.
T 3	22 14	9 35	5 10	15 34	1 49	16 20	1 33	7 12	2 10	15 2	0 36	7 39	0 8	21 4	0 0	11 33	0 24	5 44	17 4	22 47	22 46	14 18		n.a.
F 4	22 19	14 35	4 45	15 43	1 56	16 37	1 34	7 0	2 9	15 3	0 36	7 38	0 8	21 4	0 0	11 32	0 24	5 44	17 4	22 47	22 47	14 20		n.a.
S 5	22 24	18 47	4 2	15 53	2 3	16 54	1 35	6 47	2 8	15 3	0 36	7 37	0 8	21 5	0 0	11 32	0 24	5 44	17 4	22 47	22 47	14 22		n.a.
S 6	22 28	21 47	3 2	16 4	2 9	17 11	1 35	6 34	2 6	15 3	0 36	7 36	0 8	21 5	0 0	11 31	0 24	5 44	17 4	22 47	22 47	14 24		n.a.
M 7	22 32	23 19	1 50	16 15	2 14	17 27	1 36	6 21	2 5	15 4	0 36	7 35	0 8	21 5	0 0	11 31	0 24	5 44	17 4	22 47	22 47	14 26		n.a.
T 8	22 36	23 15	0 32	16 27	2 19	17 42	1 36	6 8	2 4	15 5	0 36	7 34	0 8	21 6	0 0	11 31	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	14 28		n.a.
W 9	22 39	21 40	0s47	16 39	2 24	17 57	1 37	5 55	2 2	15 5	0 36	7 32	0 8	21 6	0 0	11 31	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	14 30		n.a.
T 10	22 41	18 48	2 1	16 51	2 28	18 12	1 37	5 41	2 1	15 6	0 36	7 31	0 9	21 6	0 0	11 30	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	14 32		n.a.
F 11	22 43	14 59	3 6	17 4	2 31	18 26	1 37	5 28	2 0	15 7	0 36	7 30	0 9	21 7	0 0	11 30	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 34		n.a.
S 12	22 45	10 33	3 59	17 17	2 34	18 40	1 37	5 15	1 59	15 7	0 36	7 29	0 9	21 7	0 0	11 30	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 36		n.a.
S 13	22 46	5 48	4 39	17 30	2 37	18 53	1 37	5 2	1 57	15 8	0 36	7 27	0 9	21 7	0 0	11 29	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 38		n.a.
M14	22 47	0 55	5 5	17 43	2 38	19 6	1 37	4 48	1 56	15 9	0 36	7 26	0 9	21 8	0 0	11 29	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 40		n.a.
T 15	22 48	3s53	5 17	17 57	2 40	19 18	1 37	4 35	1 55	15 10	0 36	7 25	0 9	21 8	0 0	11 29	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 42		n.a.
W16	22 48	8 29	5 14	18 10	2 41	19 30	1 37	4 22	1 54	15 11	0 36	7 23	0 9	21 9	0 0	11 29	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 44		n.a.
T 17	22 47	12 44	4 58	18 23	2 42	19 41	1 37	4 8	1 52	15 12	0 37	7 22	0 9	21 9	0 0	11 28	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 46		n.a.
F 18	22 46	16 29	4 30	18 36	2 42	19 52	1 37	3 55	1 51	15 13	0 37	7 20	0 9	21 9	0 0	11 28	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 48		n.a.
S 19	22 45	19 36	3 50	18 49	2 41	20 2	1 36	3 41	1 50	15 14	0 37	7 19	0 9	21 10	0 0	11 28	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 50		n.a.
S 20	22 43	21 54	2 59	19 1	2 40	20 11	1 36	3 27	1 49	15 16	0 37	7 17	0 9	21 10	0 0	11 28	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 52		n.a.
M21	22 41	23 13	2 0	19 14	2 39	20 20	1 36	3 14	1 48	15 17	0 37	7 16	0 9	21 10	0 0	11 28	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 54		n.a.
T 22	22 38	23 26	0 54	19 26	2 37	20 29	1 35	3 0	1 47	15 18	0 37	7 14	0 9	21 11	0 0	11 27	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 56		n.a.
W23	22 35	22 28	0n16	19 37	2 35	20 37	1 34	2 47	1 45	15 19	0 37	7 12	0 9	21 11	0 0	11 27	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	14 58		n.a.
T 24	22 32	20 18	1 26	19 48	2 33	20 44	1 34	2 33	1 44	15 21	0 37	7 11	0 9	21 12	0 1	11 27	0 24	5 43	17 5	22 47	22 47	15 0		n.a.
F 25	22 28	17 2	2 33	19 58	2 29	20 51	1 33	2 19	1 43	15 22	0 37	7 9	0 10	21 12	0 1	11 27	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	15 2		n.a.
S 26	22 24	12 52	3 33	20 8	2 26	20 57	1 32	2 5	1 42	15 24	0 37	7 7	0 10	21 12	0 1	11 27	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	15 4		n.a.
S 27	22 19	7 59	4 22	20 17	2 22	21 2	1 31	1 52	1 41	15 25	0 37	7 6	0 10	21 13	0 1	11 27	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	15 6		n.a.
M28	22 14	2 39	4 57	20 26	2 17	21 7	1 30	1 38	1 40	15 27	0 36	7 4	0 10	21 13	0 1	11 27	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	15 8		n.a.
T 29	22 8	2n52	5 14	20 33	2 12	21 12	1 29	1 24	1 39	15 28	0 36	7 2	0 10	21 13	0 1	11 26	0 24	5 43	17 4	22 47	22 47	15 10		n.a.
W30	22n 2	8n18	5n14	20n40	2s 7	21n15	1s28	1n10	1n38	15s30	0n36	7n 0	0n10	21s14	0s 1	11s26	0n24	5s44	17n 4	22s47	22s47	15s12		n.a.

Julian Day Number = 4529196.5, Delta T = 29h13m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'01, Lahiri = 104°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 27	15♋26'53	23♈11	0♋41	26♊54	1♎24	14°R16	12♍10	20°R50	1°R53	29°R19	1♑21	0♑52	29♎29	n.a.	T 1
F 2	18 59 23	16°26'13	7♉26	2°29	28° 9	1°58	14♒10	12°15	20♑48	1♏53	29♐17	1°22	0°49	29°36	n.a.	F 2
S 3	19 3 20	17°25'32	21°43	4°18	29°23	2°31	14° 4	12°20	20°45	1°53	29°16	1°23	0°46	29°42	n.a.	S 3
S 4	19 7 16	18°24'50	6♊ 0	6° 9	0♋37	3° 4	13°57	12°26	20°43	1°53	29°14	1°24	0°43	29°49	n.a.	S 4
M 5	19 11 13	19°24'06	20°11	8° 1	1°52	3°38	13°51	12°31	20°40	1°53	29°12	1°25	0°39	29°56	n.a.	M 5
T 6	19 15 9	20°23'21	4♋15	9°55	3° 6	4°11	13°45	12°37	20°37	1°53	29°11	1°R25	0°36	0♏ 2	n.a.	T 6
W 7	19 19 6	21°22'34	18° 7	11°51	4°20	4°45	13°38	12°42	20°35	1°52	29° 9	1°24	0°33	0° 9	n.a.	W 7
T 8	19 23 2	22°21'45	1♌44	13°48	5°35	5°19	13°32	12°48	20°32	1°D52	29° 8	1°23	0°30	0°16	n.a.	T 8
F 9	19 26 59	23°20'55	15° 3	15°46	6°49	5°52	13°25	12°54	20°30	1°52	29° 6	1°20	0°27	0°23	n.a.	F 9
S 10	19 30 56	24°20'03	28° 3	17°46	8° 3	6°26	13°18	13° 0	20°27	1°53	29° 5	1°16	0°24	0°29	n.a.	S 10
S 11	19 34 52	25°19'08	10♍45	19°47	9°17	7° 0	13°11	13° 5	20°25	1°53	29° 3	1°13	0°20	0°36	n.a.	S 11
M12	19 38 49	26°18'12	23°10	21°50	10°32	7°34	13° 4	13°11	20°22	1°53	29° 2	1° 9	0°17	0°43	n.a.	M12
T 13	19 42 45	27°17'14	5♎21	23°53	11°46	8° 8	12°57	13°17	20°19	1°53	29° 1	1° 6	0°14	0°49	n.a.	T 13
W14	19 46 42	28°16'14	17°21	25°58	13° 0	8°42	12°50	13°23	20°17	1°53	28°59	1° 4	0°11	0°56	n.a.	W14
T 15	19 50 38	29°15'12	29°14	28° 5	14°14	9°16	12°43	13°30	20°14	1°53	28°58	1°D 4	0° 8	1° 3	n.a.	T 15
F 16	19 54 35	0♌14'08	11♏ 5	0♌12	15°28	9°50	12°35	13°36	20°12	1°54	28°56	1° 4	0° 4	1° 9	n.a.	F 16
S 17	19 58 31	1°13'03	23° 0	2°20	16°43	10°24	12°28	13°42	20° 9	1°54	28°55	1° 6	0° 1	1°16	n.a.	S 17
S 18	20 2 28	2°11'55	5♐ 3	4°28	17°57	10°59	12°21	13°48	20° 7	1°54	28°54	1° 7	29♐58	1°23	n.a.	S 18
M19	20 6 25	3°10'46	17°18	6°37	19°11	11°33	12°13	13°55	20° 4	1°55	28°52	1° 9	29°55	1°30	n.a.	M19
T 20	20 10 21	4° 9'34	29°50	8°46	20°25	12° 7	12° 6	14° 1	20° 2	1°55	28°51	1°R10	29°52	1°36	n.a.	T 20
W21	20 14 18	5° 8'21	12♑40	10°55	21°39	12°42	11°58	14° 7	19°59	1°55	28°50	1° 9	29°49	1°43	n.a.	W21
T 22	20 18 14	6° 7'06	25°50	13° 3	22°54	13°16	11°50	14°14	19°57	1°56	28°48	1° 7	29°45	1°50	n.a.	T 22
F 23	20 22 11	7° 5'50	9♒20	15°10	24° 8	13°50	11°43	14°20	19°54	1°56	28°47	1° 3	29°42	1°56	n.a.	F 23
S 24	20 26 7	8° 4'31	23° 8	17°17	25°22	14°25	11°35	14°27	19°52	1°57	28°46	0°58	29°39	2° 3	n.a.	S 24
S 25	20 30 4	9° 3'11	7♓10	19°22	26°36	15° 0	11°28	14°34	19°50	1°57	28°45	0°52	29°36	2°10	n.a.	S 25
M26	20 34 1	10° 1'50	21°23	21°26	27°50	15°34	11°20	14°40	19°47	1°58	28°44	0°46	29°33	2°16	n.a.	M26
T 27	20 37 57	11° 0'27	5♈40	23°27	29° 4	16° 9	11°12	14°47	19°45	1°59	28°43	0°41	29°30	2°23	n.a.	T 27
W28	20 41 54	11°59'03	19°59	25°26	0♌18	16°43	11° 5	14°54	19°42	1°59	28°41	0°37	29°26	2°30	n.a.	W28
T 29	20 45 50	12°57'38	4♉14	27°23	1°33	17°18	10°57	15° 1	19°40	2° 0	28°40	0°35	29°23	2°37	n.a.	T 29
F 30	20 49 47	13°56'11	18°24	29°17	2°47	17°53	10°49	15° 7	19°38	2° 1	28°39	0°D35	29°20	2°43	n.a.	F 30
S 31	20 53 43	14♌54'43	2♊28	1♍ 8	4♌ 1	18♎28	10♒42	15♍14	19♑36	2♏ 1	28♐38	0♑36	29♐17	2♏50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	13n20	4n54	20n46	2s 1	21n18	1s27	0n56	1n37	15s32	0n36	6n58	0n10	21s14	0s 1	11s26	0n24	5s44	17n 4	22s47	22s48	15s14		n.a.
F 2	21 49	17 40	4 16	20 51	1 55	21 21	1 26	0 42	1 35	15 33	0 36	6 56	0 10	21 15	0 1	11 26	0 24	5 44	17 4	22 47	22 48	15 16		n.a.
S 3	21 42	20 58	3 22	20 55	1 49	21 23	1 25	0 29	1 34	15 35	0 36	6 54	0 10	21 15	0 1	11 26	0 24	5 44	17 4	22 47	22 48	15 18		n.a.
S 4	21 34	22 58	2 16	20 58	1 42	21 24	1 23	0 15	1 33	15 37	0 36	6 52	0 10	21 15	0 1	11 26	0 24	5 44	17 3	22 47	22 48	15 20		n.a.
M 5	21 26	23 28	1 2	20 59	1 34	21 25	1 22	0 1	1 32	15 39	0 36	6 50	0 10	21 16	0 1	11 26	0 24	5 44	17 3	22 47	22 48	15 22		n.a.
T 6	21 18	22 28	0s16	21 0	1 27	21 25	1 21	0s13	1 31	15 40	0 36	6 48	0 10	21 16	0 1	11 26	0 24	5 44	17 3	22 47	22 48	15 24		n.a.
W 7	21 9	20 6	1 31	20 59	1 19	21 25	1 19	0 27	1 30	15 42	0 36	6 46	0 10	21 17	0 1	11 26	0 24	5 45	17 3	22 47	22 48	15 25		n.a.
T 8	21 0	16 39	2 39	20 56	1 10	21 23	1 18	0 41	1 29	15 44	0 36	6 44	0 10	21 17	0 1	11 26	0 24	5 45	17 3	22 47	22 48	15 27		n.a.
F 9	20 50	12 24	3 38	20 53	1 1	21 22	1 16	0 55	1 28	15 46	0 36	6 42	0 10	21 17	0 1	11 26	0 24	5 45	17 2	22 47	22 48	15 29		n.a.
S 10	20 40	7 42	4 23	20 47	0 52	21 19	1 14	1 9	1 27	15 48	0 36	6 40	0 10	21 18	0 1	11 26	0 24	5 45	17 2	22 47	22 48	15 31		n.a.
S 11	20 30	2 46	4 54	20 40	0 43	21 16	1 13	1 23	1 26	15 50	0 36	6 38	0 11	21 18	0 1	11 26	0 24	5 45	17 2	22 47	22 48	15 33		n.a.
M12	20 19	2s 8	5 11	20 32	0 33	21 13	1 11	1 37	1 25	15 52	0 36	6 36	0 11	21 19	0 1	11 26	0 24	5 46	17 2	22 47	22 48	15 35		n.a.
T 13	20 8	6 53	5 13	20 22	0 23	21 8	1 9	1 51	1 24	15 54	0 36	6 34	0 11	21 19	0 1	11 26	0 24	5 46	17 2	22 47	22 48	15 37		n.a.
W14	19 57	11 17	5 1	20 10	0 13	21 4	1 7	2 5	1 23	15 56	0 36	6 31	0 11	21 19	0 1	11 26	0 24	5 46	17 1	22 47	22 48	15 39		n.a.
T 15	19 45	15 14	4 37	19 56	0 3	20 58	1 5	2 19	1 22	15 58	0 36	6 29	0 11	21 20	0 1	11 26	0 24	5 46	17 1	22 47	22 48	15 41		n.a.
F 16	19 33	18 34	4 1	19 41	0n 7	20 52	1 4	2 33	1 21	16 0	0 36	6 27	0 11	21 20	0 1	11 27	0 24	5 47	17 1	22 47	22 48	15 43		n.a.
S 17	19 21	21 9	3 14	19 23	0 17	20 46	1 2	2 47	1 20	16 2	0 36	6 25	0 11	21 20	0 1	11 27	0 24	5 47	17 1	22 47	22 48	15 44		n.a.
S 18	19 8	22 50	2 18	19 4	0 27	20 39	1 0	3 1	1 19	16 4	0 36	6 22	0 11	21 21	0 1	11 27	0 24	5 47	17 0	22 47	22 48	15 46		n.a.
M19	18 55	23 27	1 15	18 43	0 37	20 31	0 58	3 15	1 18	16 6	0 36	6 20	0 11	21 21	0 1	11 27	0 24	5 47	17 0	22 47	22 48	15 48		n.a.
T 20	18 42	22 55	0 7	18 20	0 47	20 22	0 56	3 28	1 17	16 8	0 36	6 18	0 11	21 22	0 1	11 27	0 24	5 48	17 0	22 47	22 48	15 50		n.a.
W21	18 28	21 10	1n 2	17 56	0 57	20 14	0 53	3 42	1 16	16 10	0 36	6 15	0 11	21 22	0 1	11 27	0 23	5 48	16 59	22 47	22 48	15 52		n.a.
T 22	18 14	18 16	2 11	17 30	1 6	20 4	0 51	3 56	1 15	16 12	0 36	6 13	0 11	21 22	0 1	11 27	0 23	5 48	16 59	22 47	22 48	15 54		n.a.
F 23	18 0	14 20	3 13	17 2	1 14	19 54	0 49	4 10	1 15	16 14	0 35	6 11	0 11	21 23	0 1	11 27	0 23	5 49	16 59	22 47	22 48	15 56		n.a.
S 24	17 46	9 34	4 5	16 33	1 23	19 43	0 47	4 24	1 14	16 17	0 35	6 8	0 11	21 23	0 1	11 28	0 23	5 49	16 58	22 47	22 48	15 57		n.a.
S 25	17 31	4 14	4 44	16 3	1 30	19 32	0 45	4 38	1 13	16 19	0 35	6 6	0 11	21 23	0 1	11 28	0 23	5 49	16 58	22 48	22 48	15 59		n.a.
M26	17 16	1n23	5 6	15 31	1 38	19 20	0 42	4 52	1 12	16 21	0 35	6 3	0 12	21 24	0 1	11 28	0 23	5 50	16 58	22 48	22 48	16 1		n.a.
T 27	17 0	6 56	5 9	14 59	1 44	19 8	0 40	5 5	1 11	16 23	0 35	6 1	0 12	21 24	0 1	11 28	0 23	5 50	16 57	22 48	22 48	16 3		n.a.
W28	16 44	12 8	4 52	14 25	1 49	18 55	0 38	5 19	1 10	16 25	0 35	5 58	0 12	21 24	0 1	11 28	0 23	5 50	16 57	22 48	22 48	16 5		n.a.
T 29	16 28	16 39	4 18	13 51	1 54	18 42	0 36	5 33	1 9	16 27	0 35	5 56	0 12	21 25	0 1	11 29	0 23	5 51	16 57	22 48	22 48	16 6		n.a.
F 30	16 12	20 11	3 28	13 16	1 58	18 28	0 33	5 47	1 8	16 29	0 35	5 53	0 12	21 25	0 1	11 29	0 23	5 51	16 56	22 48	22 48	16 8		n.a.
S 31	15n56	22n29	2n26	12n41	2n 1	18n14	0s31	6s 0	1n 7	16s31	0n35	5n51	0n12	21s25	0s 1	11s29	0n23	5s52	16n56	22s48	22s48	16s10		n.a.

Julian Day Number = 4529226.5, Delta T = 29h13m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'05, Lahiri = 104°15'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 57 40	15♌53'15	16♊23	2♍56	5♌15	19♎ 2	10°R34	15♍21	19°R33	2♏ 2	28°R37	0♑37	29♐14	2♏57	n.a.	S 1
M 2	21 1 37	16°51'44	0♋ 9	4°41	6°29	19°37	10♒26	15°28	19♑31	2° 3	28♐36	0°R38	29°10	3° 3	n.a.	M 2
T 3	21 5 33	17°50'13	13°46	6°22	7°43	20°12	10°19	15°35	19°29	2° 4	28°35	0°37	29° 7	3°10	n.a.	T 3
W 4	21 9 30	18°48'40	27°12	8° 0	8°57	20°47	10°11	15°42	19°27	2° 5	28°34	0°34	29° 4	3°17	n.a.	W 4
T 5	21 13 26	19°47'06	10♌27	9°34	10°11	21°22	10° 4	15°49	19°25	2° 6	28°33	0°29	29° 1	3°23	n.a.	T 5
F 6	21 17 23	20°45'30	23°28	11° 4	11°25	21°57	9°56	15°56	19°23	2° 7	28°33	0°22	28°58	3°30	n.a.	F 6
S 7	21 21 19	21°43'52	6♍16	12°31	12°40	22°32	9°49	16° 3	19°21	2° 7	28°32	0°13	28°55	3°37	n.a.	S 7
S 8	21 25 16	22°42'13	18°50	13°54	13°54	23° 7	9°42	16°11	19°18	2° 8	28°31	0° 3	28°51	3°44	n.a.	S 8
M 9	21 29 13	23°40'33	1♎10	15°13	15° 8	23°42	9°34	16°18	19°17	2°10	28°30	29♐54	28°48	3°50	n.a.	M 9
T 10	21 33 9	24°38'51	13°18	16°28	16°22	24°18	9°27	16°25	19°15	2°11	28°29	29°45	28°45	3°57	n.a.	T 10
W11	21 37 6	25°37'07	25°16	17°39	17°36	24°53	9°20	16°32	19°13	2°12	28°29	29°39	28°42	4° 4	n.a.	W11
T 12	21 41 2	26°35'22	7♏ 8	18°47	18°50	25°28	9°13	16°40	19°11	2°13	28°28	29°35	28°39	4°10	n.a.	T 12
F 13	21 44 59	27°33'35	18°58	19°50	20° 4	26° 3	9° 6	16°47	19° 9	2°14	28°27	29°33	28°36	4°17	n.a.	F 13
S 14	21 48 55	28°31'47	0♐52	20°48	21°18	26°39	8°59	16°54	19° 7	2°15	28°27	29°D32	28°32	4°24	n.a.	S 14
S 15	21 52 52	29°29'57	12°54	21°43	22°32	27°14	8°52	17° 2	19° 5	2°16	28°26	29°33	28°29	4°30	n.a.	S 15
M16	21 56 49	0♍28'05	25° 9	22°33	23°46	27°49	8°45	17° 9	19° 4	2°17	28°25	29°R33	28°26	4°37	n.a.	M16
T 17	22 0 45	1°26'12	7♑43	23°19	25° 0	28°25	8°39	17°16	19° 2	2°19	28°25	29°33	28°23	4°44	n.a.	T 17
W18	22 4 42	2°24'18	20°39	24° 1	26°14	29° 0	8°32	17°24	19° 0	2°20	28°24	29°31	28°20	4°50	n.a.	W18
T 19	22 8 38	3°22'22	4♒ 0	24°38	27°28	29°35	8°26	17°31	18°59	2°21	28°24	29°27	28°16	4°57	n.a.	T 19
F 20	22 12 35	4°20'24	17°46	25°11	28°42	0♏11	8°20	17°39	18°57	2°23	28°23	29°20	28°13	5° 4	n.a.	F 20
S 21	22 16 31	5°18'25	1♓56	25°38	29°56	0°46	8°13	17°46	18°55	2°24	28°23	29°11	28°10	5°11	n.a.	S 21
S 22	22 20 28	6°16'25	16°24	26° 2	1♍10	1°22	8° 7	17°54	18°54	2°25	28°22	29° 1	28° 7	5°17	n.a.	S 22
M23	22 24 25	7°14'24	1♈ 4	26°20	2°24	1°57	8° 1	18° 1	18°53	2°27	28°22	28°51	28° 4	5°24	n.a.	M23
T 24	22 28 21	8°12'21	15°47	26°34	3°38	2°33	7°56	18° 9	18°51	2°28	28°22	28°42	28° 1	5°31	n.a.	T 24
W25	22 32 18	9°10'18	0♉28	26°43	4°52	3° 8	7°50	18°16	18°50	2°30	28°21	28°35	27°57	5°37	n.a.	W25
T 26	22 36 14	10° 8'14	14°59	26°R47	6° 6	3°44	7°44	18°24	18°48	2°31	28°21	28°31	27°54	5°44	n.a.	T 26
F 27	22 40 11	11° 6'09	29°16	26°47	7°20	4°20	7°39	18°31	18°47	2°33	28°21	28°28	27°51	5°51	n.a.	F 27
S 28	22 44 7	12° 4'03	13♊17	26°42	8°34	4°55	7°34	18°39	18°46	2°34	28°21	28°D28	27°48	5°57	n.a.	S 28
S 29	22 48 4	13° 1'57	27° 3	26°33	9°48	5°31	7°28	18°46	18°45	2°36	28°21	28°R28	27°45	6° 4	n.a.	S 29
M30	22 52 1	13°59'50	10♋33	26°20	11° 2	6° 7	7°23	18°54	18°44	2°37	28°20	28°28	27°41	6°11	n.a.	M30
T 31	22 55 57	14♍57'42	23♋51	26♍ 3	12♍16	6♏42	7♒18	19♍ 1	18♑43	2♏39	28♐20	28♐26	27♐38	6♏17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	23n23	1n16	12n 5	2n 4	17n59	0s28	6s14	1n 6	16s33	0n35	5n48	0n12	21s26	0s 1	11s29	0n23	5s52	16n55	22s48	22s48	16s12		n.a.
M 2	15 22	22 50	0 3	11 29	2 5	17 44	0 26	6 28	1 6	16 36	0 35	5 46	0 12	21 26	0 1	11 30	0 23	5 52	16 55	22 48	22 48	16 14		n.a.
T 3	15 4	20 56	1s10	10 53	2 5	17 28	0 24	6 41	1 5	16 38	0 35	5 43	0 12	21 26	0 1	11 30	0 23	5 53	16 55	22 48	22 48	16 15		n.a.
W 4	14 47	17 54	2 18	10 17	2 4	17 11	0 21	6 55	1 4	16 40	0 34	5 41	0 12	21 27	0 1	11 30	0 23	5 53	16 54	22 48	22 47	16 17		n.a.
T 5	14 29	13 58	3 18	9 41	2 3	16 55	0 19	7 8	1 3	16 42	0 34	5 38	0 12	21 27	0 1	11 31	0 23	5 53	16 54	22 48	22 47	16 19		n.a.
F 6	14 11	9 27	4 5	9 5	2 0	16 37	0 16	7 22	1 2	16 44	0 34	5 35	0 12	21 27	0 1	11 31	0 23	5 54	16 53	22 48	22 47	16 21		n.a.
S 7	13 53	4 37	4 40	8 29	1 57	16 20	0 14	7 35	1 1	16 46	0 34	5 33	0 12	21 28	0 1	11 31	0 23	5 54	16 53	22 48	22 47	16 23		n.a.
S 8	13 35	0s19	5 0	7 54	1 52	16 2	0 12	7 49	1 0	16 48	0 34	5 30	0 12	21 28	0 1	11 32	0 23	5 55	16 53	22 48	22 47	16 24		n.a.
M 9	13 16	5 9	5 6	7 19	1 47	15 43	0 9	8 2	1 0	16 50	0 34	5 27	0 12	21 28	0 1	11 32	0 23	5 55	16 52	22 48	22 47	16 26		n.a.
T 10	12 57	9 42	4 57	6 45	1 41	15 24	0 7	8 15	0 59	16 52	0 34	5 25	0 13	21 28	0 1	11 32	0 23	5 56	16 52	22 48	22 47	16 28		n.a.
W11	12 38	13 49	4 36	6 12	1 34	15 5	0 4	8 29	0 58	16 54	0 34	5 22	0 13	21 29	0 1	11 33	0 23	5 56	16 51	22 48	22 47	16 30		n.a.
T 12	12 19	17 22	4 3	5 38	1 25	14 45	0 2	8 42	0 57	16 56	0 34	5 19	0 13	21 29	0 1	11 33	0 23	5 56	16 51	22 48	22 47	16 31		n.a.
F 13	12 0	20 12	3 20	5 6	1 16	14 25	0n 1	8 55	0 56	16 58	0 33	5 17	0 13	21 29	0 1	11 33	0 23	5 57	16 50	22 48	22 47	16 33		n.a.
S 14	11 40	22 11	2 27	4 34	1 7	14 4	0 3	9 8	0 55	16 59	0 33	5 14	0 13	21 30	0 1	11 34	0 23	5 57	16 50	22 48	22 47	16 35		n.a.
S 15	11 20	23 11	1 28	4 3	0 56	13 43	0 6	9 21	0 55	17 1	0 33	5 11	0 13	21 30	0 1	11 34	0 23	5 58	16 49	22 48	22 47	16 37		n.a.
M16	11 1	23 6	0 24	3 33	0 44	13 22	0 8	9 35	0 54	17 3	0 33	5 9	0 13	21 30	0 1	11 35	0 23	5 58	16 49	22 48	22 47	16 38		n.a.
T 17	10 41	21 51	0n43	3 4	0 32	13 0	0 10	9 48	0 53	17 5	0 33	5 6	0 13	21 30	0 1	11 35	0 23	5 59	16 48	22 48	22 47	16 40		n.a.
W18	10 20	19 26	1 50	2 36	0 19	12 38	0 13	10 0	0 52	17 7	0 33	5 3	0 13	21 30	0 1	11 36	0 23	5 59	16 48	22 48	22 47	16 42		n.a.
T 19	10 0	15 56	2 53	2 9	0 5	12 16	0 15	10 13	0 51	17 8	0 33	5 0	0 13	21 31	0 1	11 36	0 23	6 0	16 47	22 48	22 47	16 44		n.a.
F 20	9 40	11 28	3 47	1 43	0s10	11 53	0 18	10 26	0 51	17 10	0 33	4 58	0 13	21 31	0 1	11 36	0 23	6 0	16 47	22 48	22 47	16 45		n.a.
S 21	9 19	6 18	4 29	1 18	0 25	11 30	0 20	10 39	0 50	17 12	0 32	4 55	0 13	21 31	0 1	11 37	0 23	6 1	16 46	22 48	22 47	16 47		n.a.
S 22	8 58	0 40	4 55	0 55	0 41	11 7	0 22	10 52	0 49	17 14	0 32	4 52	0 13	21 31	0 1	11 37	0 23	6 1	16 46	22 47	22 47	16 49		n.a.
M23	8 37	5n 3	5 2	0 33	0 57	10 43	0 25	11 4	0 48	17 15	0 32	4 49	0 13	21 32	0 1	11 38	0 23	6 2	16 45	22 47	22 47	16 50		n.a.
T 24	8 16	10 31	4 49	0 12	1 14	10 20	0 27	11 17	0 48	17 17	0 32	4 46	0 13	21 32	0 1	11 38	0 23	6 2	16 45	22 47	22 47	16 52		n.a.
W25	7 55	15 21	4 17	0s 7	1 31	9 55	0 29	11 30	0 47	17 18	0 32	4 44	0 14	21 32	0 1	11 39	0 23	6 3	16 44	22 47	22 47	16 54		n.a.
T 26	7 34	19 14	3 29	0 25	1 48	9 31	0 31	11 42	0 46	17 20	0 32	4 41	0 14	21 32	0 1	11 39	0 23	6 3	16 44	22 47	22 47	16 55		n.a.
F 27	7 13	21 52	2 28	0 41	2 6	9 7	0 34	11 54	0 45	17 21	0 32	4 38	0 14	21 32	0 1	11 40	0 23	6 4	16 43	22 47	22 47	16 57		n.a.
S 28	6 51	23 6	1 20	0 56	2 23	8 42	0 36	12 7	0 45	17 23	0 31	4 35	0 14	21 33	0 1	11 40	0 23	6 4	16 43	22 47	22 47	16 59		n.a.
S 29	6 30	22 53	0 8	1 8	2 41	8 17	0 38	12 19	0 44	17 24	0 31	4 32	0 14	21 33	0 1	11 41	0 23	6 5	16 42	22 47	22 47	17 0		n.a.
M30	6 8	21 20	1s 4	1 19	2 58	7 51	0 40	12 31	0 43	17 26	0 31	4 30	0 14	21 33	0 1	11 41	0 23	6 5	16 42	22 47	22 47	17 2		n.a.
T 31	5n46	18n37	2s10	1s28	3s15	7n26	0n42	12s43	0n42	17s27	0n31	4n27	0n14	21s33	0s 1	11s42	0n23	6s 6	16n41	22s47	22s46	17s 4		n.a.

Julian Day Number = 4529257.5, Delta T = 29h13m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'09, Lahiri = 104°15'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 59 54	15♍55'34	6♌55	25°R43	13♍30	7♏18	7°R14	19♍ 9	18°R42	2♏41	28°R20	28°R21	27♐35	6♏24	n.a.	W 1
T 2	23 3 50	16°53'24	19°48	25♍19	14°44	7°54	7♒ 9	19°17	18♑41	2°42	28♐20	28♐13	27°32	6°31	n.a.	T 2
F 3	23 7 47	17°51'14	2♍31	24°52	15°58	8°30	7° 5	19°24	18°40	2°44	28°D20	28° 3	27°29	6°38	n.a.	F 3
S 4	23 11 43	18°49'02	15° 2	24°22	17°12	9° 6	7° 0	19°32	18°39	2°46	28°20	27°50	27°26	6°44	n.a.	S 4
S 5	23 15 40	19°46'50	27°23	23°51	18°26	9°42	6°56	19°39	18°38	2°47	28°20	27°37	27°22	6°51	n.a.	S 5
M 6	23 19 37	20°44'37	9♎34	23°19	19°40	10°18	6°52	19°47	18°37	2°49	28°20	27°24	27°19	6°58	n.a.	M 6
T 7	23 23 33	21°42'23	21°36	22°45	20°54	10°53	6°49	19°55	18°36	2°51	28°21	27°12	27°16	7° 4	n.a.	T 7
W 8	23 27 30	22°40'08	3♏30	22°11	22° 8	11°29	6°45	20° 2	18°36	2°53	28°21	27° 2	27°13	7°11	n.a.	W 8
T 9	23 31 26	23°37'52	15°20	21°38	23°22	12° 5	6°42	20°10	18°35	2°54	28°21	26°54	27°10	7°18	n.a.	T 9
F 10	23 35 23	24°35'35	27° 8	21° 5	24°36	12°41	6°38	20°17	18°34	2°56	28°21	26°50	27° 7	7°24	n.a.	F 10
S 11	23 39 19	25°33'17	9♐ 0	20°34	25°50	13°17	6°35	20°25	18°34	2°58	28°21	26°48	27° 3	7°31	n.a.	S 11
S 12	23 43 16	26°30'59	21° 0	20° 4	27° 4	13°53	6°32	20°32	18°33	3° 0	28°22	26°47	27° 0	7°38	n.a.	S 12
M13	23 47 13	27°28'39	3♑13	19°38	28°18	14°30	6°30	20°40	18°33	3° 2	28°22	26°47	26°57	7°44	n.a.	M13
T 14	23 51 9	28°26'18	15°45	19°14	29°32	15° 6	6°27	20°48	18°33	3° 4	28°22	26°46	26°54	7°51	n.a.	T 14
W15	23 55 6	29°23'57	28°41	18°53	0♎46	15°42	6°25	20°55	18°32	3° 6	28°23	26°44	26°51	7°58	n.a.	W15
T 16	23 59 2	0♎21'34	12♒ 3	18°36	2° 0	16°18	6°22	21° 3	18°32	3° 8	28°23	26°40	26°47	8° 5	n.a.	T 16
F 17	0 2 59	1°19'10	25°55	18°23	3°14	16°54	6°20	21°10	18°32	3°10	28°24	26°33	26°44	8°11	n.a.	F 17
S 18	0 6 55	2°16'46	10♓15	18°14	4°28	17°30	6°18	21°18	18°32	3°12	28°24	26°23	26°41	8°18	n.a.	S 18
S 19	0 10 52	3°14'21	24°58	18°D10	5°42	18° 6	6°17	21°25	18°32	3°13	28°25	26°12	26°38	8°25	n.a.	S 19
M20	0 14 48	4°11'55	9♈57	18°10	6°56	18°43	6°15	21°33	18°31	3°15	28°25	26° 2	26°35	8°31	n.a.	M20
T 21	0 18 45	5° 9'29	25° 3	18°15	8°10	19°19	6°14	21°40	18°D31	3°17	28°26	25°52	26°32	8°38	n.a.	T 21
W22	0 22 42	6° 7'03	10♉ 5	18°25	9°24	19°55	6°13	21°48	18°31	3°19	28°27	25°44	26°28	8°45	n.a.	W22
T 23	0 26 38	7° 4'37	24°55	18°40	10°38	20°31	6°12	21°55	18°32	3°21	28°27	25°39	26°25	8°51	n.a.	T 23
F 24	0 30 35	8° 2'10	9♊27	18°59	11°52	21° 8	6°11	22° 2	18°32	3°24	28°28	25°36	26°22	8°58	n.a.	F 24
S 25	0 34 31	8°59'43	23°37	19°24	13° 6	21°44	6°10	22°10	18°32	3°26	28°29	25°D35	26°19	9° 5	n.a.	S 25
S 26	0 38 28	9°57'16	7♋25	19°53	14°20	22°20	6°10	22°17	18°32	3°28	28°29	25°R35	26°16	9°11	n.a.	S 26
M27	0 42 24	10°54'49	20°51	20°27	15°33	22°57	6°10	22°24	18°32	3°30	28°30	25°35	26°13	9°18	n.a.	M27
T 28	0 46 21	11°52'22	3♌59	21° 6	16°47	23°33	6°D10	22°32	18°33	3°32	28°31	25°33	26° 9	9°25	n.a.	T 28
W29	0 50 18	12°49'55	16°51	21°50	18° 1	24°10	6°10	22°39	18°33	3°34	28°32	25°29	26° 6	9°31	n.a.	W29
T 30	0 54 14	13♎47'28	29♌29	22♍38	19♎15	24♏46	6♒10	22♍46	18♑34	3♏36	28♐33	25♐22	26♐ 3	9♏38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n24	15n 0	3s 8	1s36	3s32	7n 0	0n44	12s55	0n42	17s28	0n31	4n24	0n14	21s33	0s 1	11s42	0n23	6s 6	16n41	22s47	22s46	17s 5		n.a.
T 2	5 3	10 44	3 56	1 41	3 48	6 34	0 46	13 7	0 41	17 29	0 31	4 21	0 14	21 33	0 1	11 43	0 23	6 7	16 40	22 47	22 46	17 7		n.a.
F 3	4 41	6 4	4 31	1 44	4 3	6 8	0 48	13 19	0 40	17 31	0 31	4 18	0 14	21 33	0 1	11 44	0 23	6 7	16 40	22 47	22 46	17 9		n.a.
S 4	4 19	1 13	4 53	1 46	4 17	5 42	0 50	13 31	0 39	17 32	0 30	4 15	0 14	21 34	0 1	11 44	0 23	6 8	16 39	22 47	22 46	17 10		n.a.
S 5	3 56	3s36	5 0	1 46	4 30	5 16	0 52	13 43	0 39	17 33	0 30	4 13	0 14	21 34	0 1	11 45	0 23	6 8	16 39	22 46	22 46	17 12		n.a.
M 6	3 34	8 12	4 53	1 45	4 41	4 49	0 54	13 54	0 38	17 34	0 30	4 10	0 14	21 34	0 1	11 45	0 23	6 9	16 38	22 46	22 46	17 14		n.a.
T 7	3 12	12 27	4 34	1 41	4 52	4 22	0 56	14 6	0 37	17 35	0 30	4 7	0 14	21 34	0 1	11 46	0 23	6 9	16 38	22 46	22 46	17 15		n.a.
W 8	2 50	16 9	4 2	1 37	5 1	3 56	0 58	14 18	0 37	17 36	0 30	4 4	0 15	21 34	0 1	11 46	0 23	6 10	16 37	22 46	22 46	17 17		n.a.
T 9	2 28	19 12	3 20	1 31	5 8	3 29	1 0	14 29	0 36	17 37	0 30	4 1	0 15	21 34	0 1	11 47	0 23	6 10	16 37	22 46	22 46	17 19		n.a.
F 10	2 6	21 26	2 30	1 24	5 14	3 2	1 1	14 40	0 35	17 38	0 29	3 58	0 15	21 34	0 1	11 48	0 23	6 11	16 36	22 45	22 46	17 20		n.a.
S 11	1 43	22 44	1 33	1 16	5 19	2 35	1 3	14 51	0 34	17 39	0 29	3 56	0 15	21 34	0 1	11 48	0 23	6 11	16 36	22 45	22 46	17 22		n.a.
S 12	1 21	23 0	0 31	1 7	5 21	2 8	1 5	15 3	0 34	17 40	0 29	3 53	0 15	21 34	0 1	11 49	0 23	6 12	16 35	22 45	22 46	17 23		n.a.
M13	0 59	22 11	0n34	0 58	5 22	1 40	1 6	15 14	0 33	17 41	0 29	3 50	0 15	21 34	0 1	11 50	0 23	6 13	16 35	22 45	22 46	17 25		n.a.
T 14	0 36	20 16	1 39	0 48	5 22	1 13	1 8	15 25	0 32	17 42	0 29	3 47	0 15	21 35	0 2	11 50	0 23	6 13	16 34	22 45	22 46	17 27		n.a.
W15	0 14	17 15	2 40	0 39	5 20	0 46	1 9	15 35	0 32	17 42	0 29	3 44	0 15	21 35	0 2	11 51	0 23	6 14	16 34	22 45	22 45	17 28		n.a.
T 16	0s 8	13 16	3 35	0 29	5 16	0 19	1 11	15 46	0 31	17 43	0 29	3 41	0 15	21 35	0 2	11 51	0 23	6 14	16 33	22 45	22 45	17 30		n.a.
F 17	0 31	8 27	4 19	0 19	5 11	0s 9	1 12	15 57	0 30	17 44	0 28	3 39	0 15	21 35	0 2	11 52	0 23	6 15	16 33	22 45	22 45	17 31		n.a.
S 18	0 53	3 3	4 49	0 10	5 5	0 36	1 13	16 7	0 30	17 44	0 28	3 36	0 15	21 35	0 2	11 53	0 23	6 15	16 32	22 45	22 45	17 33		n.a.
S 19	1 15	2n40	5 1	0 2	4 57	1 4	1 15	16 18	0 29	17 45	0 28	3 33	0 15	21 35	0 2	11 53	0 23	6 16	16 32	22 45	22 45	17 34		n.a.
M20	1 38	8 20	4 52	0n 6	4 49	1 31	1 16	16 28	0 28	17 45	0 28	3 30	0 15	21 35	0 2	11 54	0 23	6 16	16 31	22 44	22 45	17 36		n.a.
T 21	2 0	13 32	4 23	0 13	4 39	1 58	1 17	16 39	0 28	17 46	0 28	3 27	0 16	21 35	0 2	11 55	0 23	6 17	16 30	22 44	22 45	17 38		n.a.
W22	2 22	17 52	3 36	0 19	4 29	2 26	1 18	16 49	0 27	17 46	0 28	3 25	0 16	21 35	0 2	11 55	0 23	6 17	16 30	22 44	22 45	17 39		n.a.
T 23	2 44	20 59	2 35	0 24	4 17	2 53	1 19	16 59	0 26	17 47	0 27	3 22	0 16	21 35	0 2	11 56	0 23	6 18	16 29	22 44	22 45	17 41		n.a.
F 24	3 6	22 40	1 24	0 28	4 5	3 20	1 20	17 9	0 26	17 47	0 27	3 19	0 16	21 35	0 2	11 57	0 23	6 18	16 29	22 43	22 45	17 42		n.a.
S 25	3 28	22 49	0 10	0 31	3 52	3 47	1 21	17 18	0 25	17 47	0 27	3 16	0 16	21 35	0 2	11 57	0 23	6 19	16 28	22 43	22 45	17 44		n.a.
S 26	3 50	21 33	1s 2	0 32	3 39	4 14	1 22	17 28	0 24	17 47	0 27	3 14	0 16	21 35	0 2	11 58	0 23	6 19	16 28	22 43	22 45	17 45		n.a.
M27	4 12	19 5	2 10	0 31	3 25	4 41	1 22	17 38	0 24	17 48	0 27	3 11	0 16	21 35	0 2	11 59	0 23	6 20	16 27	22 43	22 45	17 47		n.a.
T 28	4 34	15 41	3 9	0 30	3 11	5 8	1 23	17 47	0 23	17 48	0 27	3 8	0 16	21 35	0 2	11 59	0 23	6 20	16 27	22 43	22 44	17 48		n.a.
W29	4 56	11 36	3 57	0 26	2 57	5 35	1 24	17 57	0 22	17 48	0 26	3 5	0 16	21 35	0 2	12 0	0 23	6 21	16 26	22 43	22 44	17 50		n.a.
T 30	5s18	7n 5	4s32	0n21	2s42	6s 2	1n24	18s 6	0n22	17s48	0n26	3n 3	0n16	21s35	0s 2	12s 1	0n23	6s21	16n26	22s43	22s44	17s51		n.a.

Julian Day Number = 4529288.5, Delta T = 29h13m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'13, Lahiri = 104°15'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 58 11	14♎45'01	11♍55	23♍31	20♎29	25♏22	6♒10	22♍54	18♉34	3♏38	28♐34	25°R13	26♐ 0	9♏45	n.a.	F 1
S 2	1 2 7	15°42'34	24°12	24°29	21°43	25°59	6°11	23° 1	18°35	3°40	28°35	25♐ 2	25°57	9°51	n.a.	S 2
S 3	1 6 4	16°40'06	6♎20	25°31	22°57	26°35	6°12	23° 8	18°35	3°42	28°36	24°49	25°53	9°58	n.a.	S 3
M 4	1 10 0	17°37'39	18°21	26°38	24°11	27°12	6°13	23°15	18°36	3°45	28°37	24°37	25°50	10° 5	n.a.	M 4
T 5	1 13 57	18°35'11	0♏16	27°49	25°25	27°49	6°14	23°22	18°37	3°47	28°38	24°26	25°47	10°12	n.a.	T 5
W 6	1 17 53	19°32'43	12° 7	29° 4	26°39	28°25	6°15	23°29	18°38	3°49	28°39	24°17	25°44	10°18	n.a.	W 6
T 7	1 21 50	20°30'15	23°55	0♎24	27°53	29° 2	6°17	23°37	18°38	3°51	28°40	24°10	25°41	10°25	n.a.	T 7
F 8	1 25 46	21°27'47	5♐44	1°48	29° 6	29°38	6°19	23°44	18°39	3°53	28°41	24° 6	25°38	10°32	n.a.	F 8
S 9	1 29 43	22°25'19	17°36	3°16	0♏20	0♐15	6°21	23°51	18°40	3°55	28°42	24° 4	25°34	10°38	n.a.	S 9
S 10	1 33 40	23°22'51	29°36	4°48	1°34	0°52	6°23	23°58	18°41	3°58	28°43	24°D 4	25°31	10°45	n.a.	S 10
M11	1 37 36	24°20'22	11♑48	6°24	2°48	1°28	6°25	24° 4	18°42	4° 0	28°45	24° 5	25°28	10°52	n.a.	M11
T 12	1 41 33	25°17'53	24°18	8° 4	4° 2	2° 5	6°27	24°11	18°43	4° 2	28°46	24°R 5	25°25	10°58	n.a.	T 12
W13	1 45 29	26°15'24	7♒10	9°47	5°16	2°42	6°30	24°18	18°45	4° 4	28°47	24° 5	25°22	11° 5	n.a.	W13
T 14	1 49 26	27°12'55	20°28	11°34	6°30	3°19	6°33	24°25	18°46	4° 7	28°48	24° 2	25°19	11°12	n.a.	T 14
F 15	1 53 22	28°10'26	4♓16	13°24	7°43	3°56	6°36	24°32	18°47	4° 9	28°50	23°58	25°15	11°18	n.a.	F 15
S 16	1 57 19	29° 7'56	18°33	15°17	8°57	4°32	6°39	24°39	18°48	4°11	28°51	23°51	25°12	11°25	n.a.	S 16
S 17	2 1 15	0♏ 5'27	3♈17	17°13	10°11	5° 9	6°42	24°45	18°50	4°13	28°53	23°44	25° 9	11°32	n.a.	S 17
M18	2 5 12	1° 2'57	18°20	19°12	11°25	5°46	6°45	24°52	18°51	4°15	28°54	23°36	25° 6	11°38	n.a.	M18
T 19	2 9 8	2° 0'28	3♉35	21°12	12°39	6°23	6°49	24°58	18°52	4°18	28°55	23°29	25° 3	11°45	n.a.	T 19
W20	2 13 5	2°57'59	18°50	23°14	13°52	7° 0	6°53	25° 5	18°54	4°20	28°57	23°23	24°59	11°52	n.a.	W20
T 21	2 17 2	3°55'30	3♊55	25°18	15° 6	7°37	6°57	25°11	18°56	4°22	28°58	23°20	24°56	11°58	n.a.	T 21
F 22	2 20 58	4°53'03	18°42	27°23	16°20	8°14	7° 1	25°18	18°57	4°24	29° 0	23°D18	24°53	12° 5	n.a.	F 22
S 23	2 24 55	5°50'35	3♋ 5	29°29	17°34	8°51	7° 5	25°24	18°59	4°27	29° 1	23°18	24°50	12°12	n.a.	S 23
S 24	2 28 51	6°48'09	17° 3	1♏35	18°48	9°28	7° 9	25°31	19° 0	4°29	29° 3	23°19	24°47	12°18	n.a.	S 24
M25	2 32 48	7°45'43	0♌34	3°42	20° 1	10° 5	7°14	25°37	19° 2	4°31	29° 5	23°20	24°44	12°25	n.a.	M25
T 26	2 36 44	8°43'17	13°43	5°48	21°15	10°42	7°19	25°43	19° 4	4°33	29° 6	23°R21	24°40	12°32	n.a.	T 26
W27	2 40 41	9°40'53	26°30	7°54	22°29	11°19	7°24	25°49	19° 6	4°35	29° 8	23°19	24°37	12°38	n.a.	W27
T 28	2 44 37	10°38'29	9♍ 1	10° 0	23°43	11°56	7°29	25°56	19° 8	4°38	29°10	23°16	24°34	12°45	n.a.	T 28
F 29	2 48 34	11°36'06	21°19	12° 5	24°56	12°33	7°34	26° 2	19°10	4°40	29°11	23°11	24°31	12°52	n.a.	F 29
S 30	2 52 30	12°33'43	3♎25	14° 8	26°10	13°10	7°39	26° 8	19°12	4°42	29°13	23° 4	24°28	12°59	n.a.	S 30
S 31	2 56 27	13♏31'22	15♎25	16♏11	27♏24	13♐47	7♒45	26♍14	19♉14	4♏44	29♐15	22♐57	24♐24	13♏ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s40	2n21	4s54	0n15	2s27	6s28	1n25	18s15	0n21	17s48	0n26	3n 0	0n16	21s34	0s 2	12s 2	0n23	6s22	16n25	22s43	22s44	17s53		n.a.
S 2	6 1	2s24	5 2	0 6	2 12	6 55	1 25	18 24	0 20	17 48	0 26	2 57	0 16	21 34	0 2	12 2	0 23	6 22	16 25	22 42	22 44	17 54		n.a.
S 3	6 23	7 0	4 56	0s 4	1 57	7 21	1 26	18 33	0 20	17 48	0 26	2 55	0 17	21 34	0 2	12 3	0 23	6 23	16 24	22 42	22 44	17 56		n.a.
M 4	6 44	11 17	4 37	0 16	1 42	7 47	1 26	18 42	0 19	17 48	0 26	2 52	0 17	21 34	0 2	12 4	0 23	6 23	16 24	22 41	22 44	17 57		n.a.
T 5	7 6	15 6	4 6	0 30	1 27	8 13	1 26	18 50	0 18	17 48	0 26	2 49	0 17	21 34	0 2	12 4	0 23	6 24	16 23	22 41	22 44	17 59		n.a.
W 6	7 27	18 18	3 24	0 45	1 13	8 39	1 27	18 59	0 18	17 48	0 25	2 47	0 17	21 34	0 2	12 5	0 23	6 24	16 23	22 40	22 44	18 0		n.a.
T 7	7 48	20 44	2 34	1 3	0 58	9 5	1 27	19 7	0 17	17 47	0 25	2 44	0 17	21 34	0 2	12 6	0 23	6 25	16 23	22 40	22 44	18 2		n.a.
F 8	8 9	22 16	1 36	1 22	0 44	9 30	1 27	19 16	0 17	17 47	0 25	2 41	0 17	21 34	0 2	12 6	0 23	6 25	16 22	22 40	22 43	18 3		n.a.
S 9	8 30	22 48	0 35	1 44	0 30	9 55	1 27	19 24	0 16	17 47	0 25	2 39	0 17	21 34	0 2	12 7	0 23	6 26	16 22	22 40	22 43	18 5		n.a.
S 10	8 51	22 18	0n30	2 7	0 17	10 20	1 27	19 32	0 15	17 46	0 25	2 36	0 17	21 34	0 2	12 8	0 23	6 26	16 21	22 40	22 43	18 6		n.a.
M11	9 11	20 44	1 34	2 32	0 4	10 45	1 27	19 40	0 15	17 46	0 25	2 33	0 17	21 33	0 2	12 9	0 23	6 27	16 21	22 40	22 43	18 8		n.a.
T 12	9 32	18 8	2 35	2 59	0n 9	11 10	1 27	19 47	0 14	17 46	0 24	2 31	0 17	21 33	0 2	12 9	0 23	6 27	16 20	22 40	22 43	18 9		n.a.
W13	9 52	14 35	3 30	3 28	0 20	11 34	1 26	19 55	0 13	17 45	0 24	2 28	0 17	21 33	0 2	12 10	0 23	6 28	16 20	22 40	22 43	18 11		n.a.
T 14	10 12	10 13	4 16	3 58	0 32	11 58	1 26	20 3	0 13	17 45	0 24	2 26	0 18	21 33	0 2	12 11	0 23	6 28	16 19	22 40	22 43	18 12		n.a.
F 15	10 32	5 11	4 49	4 30	0 42	12 21	1 26	20 10	0 12	17 44	0 24	2 23	0 18	21 33	0 2	12 12	0 23	6 29	16 19	22 40	22 43	18 13		n.a.
S 16	10 52	0n17	5 5	5 4	0 52	12 45	1 25	20 17	0 12	17 43	0 24	2 21	0 18	21 33	0 2	12 12	0 23	6 29	16 18	22 39	22 43	18 15		n.a.
S 17	11 12	5 55	5 2	5 39	1 1	13 8	1 25	20 24	0 11	17 43	0 24	2 18	0 18	21 33	0 2	12 13	0 23	6 29	16 18	22 39	22 42	18 16		n.a.
M18	11 32	11 19	4 38	6 15	1 9	13 31	1 24	20 31	0 10	17 42	0 24	2 16	0 18	21 32	0 2	12 14	0 23	6 30	16 18	22 39	22 42	18 18		n.a.
T 19	11 51	16 4	3 55	6 52	1 16	13 53	1 23	20 38	0 10	17 41	0 23	2 13	0 18	21 32	0 2	12 14	0 23	6 30	16 17	22 38	22 42	18 19		n.a.
W20	12 10	19 46	2 55	7 30	1 23	14 15	1 23	20 44	0 9	17 41	0 23	2 11	0 18	21 32	0 2	12 15	0 23	6 31	16 17	22 38	22 42	18 21		n.a.
T 21	12 29	22 3	1 43	8 9	1 28	14 37	1 22	20 51	0 9	17 40	0 23	2 8	0 18	21 32	0 2	12 16	0 23	6 31	16 16	22 38	22 42	18 22		n.a.
F 22	12 48	22 44	0 25	8 49	1 33	14 59	1 21	20 57	0 8	17 39	0 23	2 6	0 18	21 32	0 2	12 17	0 23	6 32	16 16	22 38	22 42	18 23		n.a.
S 23	13 7	21 53	0s53	9 29	1 36	15 20	1 20	21 4	0 7	17 38	0 23	2 4	0 18	21 31	0 2	12 17	0 23	6 32	16 15	22 38	22 42	18 25		n.a.
S 24	13 25	19 41	2 5	10 9	1 39	15 40	1 19	21 10	0 7	17 37	0 23	2 1	0 18	21 31	0 2	12 18	0 23	6 32	16 15	22 38	22 42	18 26		n.a.
M25	13 44	16 26	3 8	10 50	1 41	16 1	1 18	21 15	0 6	17 36	0 23	1 59	0 19	21 31	0 2	12 19	0 23	6 33	16 15	22 38	22 42	18 28		n.a.
T 26	14 2	12 26	3 59	11 30	1 42	16 21	1 17	21 21	0 6	17 35	0 22	1 57	0 19	21 31	0 2	12 19	0 23	6 33	16 14	22 38	22 41	18 29		n.a.
W27	14 19	8 0	4 36	12 9	1 42	16 40	1 16	21 27	0 5	17 34	0 22	1 54	0 19	21 30	0 2	12 20	0 23	6 34	16 14	22 38	22 41	18 30		n.a.
T 28	14 37	3 19	5 0	12 49	1 41	16 59	1 15	21 32	0 4	17 33	0 22	1 52	0 19	21 30	0 2	12 21	0 23	6 34	16 14	22 38	22 41	18 32		n.a.
F 29	14 54	1s24	5 9	13 27	1 40	17 18	1 13	21 38	0 4	17 32	0 22	1 50	0 19	21 30	0 2	12 22	0 23	6 34	16 13	22 37	22 41	18 33		n.a.
S 30	15 12	6 0	5 4	14 6	1 38	17 36	1 12	21 43	0 3	17 31	0 22	1 47	0 19	21 30	0 2	12 22	0 23	6 35	16 13	22 37	22 41	18 34		n.a.
S 31	15s29	10s20	4s46	14s43	1n35	17s54	1n11	21s48	0n 3	17s29	0n22	1n45	0n19	21s29	0s 2	12s23	0n23	6s35	16n12	22s37	22s41	18s36		n.a.

Julian Day Number = 4529318.5, Delta T = 29h13m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'18, Lahiri = 104°15'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 0 24	14♏29'01	27♎19	18♏13	28♏37	14♐25	7♒50	26♍20	19♑16	4♏46	29♐16	22°R50	24♐21	13♏12	n.a.	M 1
T 2	3 4 20	15°26'41	9♏ 9	20°13	29°51	15° 2	7°56	26°26	19°18	4°49	29°18	22♐43	24°18	13°19	n.a.	T 2
W 3	3 8 17	16°24'21	20°58	22°12	1♐ 5	15°39	8° 2	26°31	19°20	4°51	29°20	22°38	24°15	13°25	n.a.	W 3
T 4	3 12 13	17°22'02	2♐47	24° 9	2°18	16°16	8° 8	26°37	19°22	4°53	29°22	22°35	24°12	13°32	n.a.	T 4
F 5	3 16 10	18°19'44	14°39	26° 5	3°32	16°54	8°14	26°43	19°24	4°55	29°24	22°33	24° 9	13°39	n.a.	F 5
S 6	3 20 6	19°17'27	26°36	27°59	4°46	17°31	8°21	26°48	19°27	4°57	29°26	22°D33	24° 5	13°45	n.a.	S 6
S 7	3 24 3	20°15'10	8♑41	29°52	5°59	18° 8	8°27	26°54	19°29	5° 0	29°27	22°33	24° 2	13°52	n.a.	S 7
M 8	3 27 59	21°12'54	20°58	1♐44	7°13	18°46	8°34	26°59	19°31	5° 2	29°29	22°35	23°59	13°59	n.a.	M 8
T 9	3 31 56	22°10'38	3♒30	3°34	8°27	19°23	8°40	27° 5	19°34	5° 4	29°31	22°37	23°56	14° 5	n.a.	T 9
W10	3 35 52	23° 8'22	16°22	5°22	9°40	20° 1	8°47	27°10	19°36	5° 6	29°33	22°38	23°53	14°12	n.a.	W10
T 11	3 39 49	24° 6'08	29°36	7°10	10°54	20°38	8°54	27°15	19°39	5° 8	29°35	22°R38	23°50	14°19	n.a.	T 11
F 12	3 43 46	25° 3'53	13♓16	8°55	12° 8	21°16	9° 2	27°21	19°41	5°10	29°37	22°37	23°46	14°25	n.a.	F 12
S 13	3 47 42	26° 1'40	27°23	10°39	13°21	21°53	9° 9	27°26	19°44	5°12	29°39	22°34	23°43	14°32	n.a.	S 13
S 14	3 51 39	26°59'27	11♈55	12°22	14°35	22°31	9°16	27°31	19°46	5°15	29°41	22°31	23°40	14°39	n.a.	S 14
M15	3 55 35	27°57'15	26°48	14° 3	15°48	23° 8	9°24	27°36	19°49	5°17	29°43	22°28	23°37	14°45	n.a.	M15
T 16	3 59 32	28°55'03	11♉56	15°43	17° 2	23°46	9°31	27°41	19°52	5°19	29°45	22°25	23°34	14°52	n.a.	T 16
W17	4 3 28	29°52'53	27° 8	17°22	18°15	24°23	9°39	27°46	19°54	5°21	29°47	22°23	23°30	14°59	n.a.	W17
T 18	4 7 25	0♐50'43	12♊16	18°59	19°29	25° 1	9°47	27°50	19°57	5°23	29°49	22°21	23°27	15° 5	n.a.	T 18
F 19	4 11 21	1°48'35	27° 9	20°34	20°42	25°39	9°55	27°55	20° 0	5°25	29°51	22°D21	23°24	15°12	n.a.	F 19
S 20	4 15 18	2°46'28	11♋42	22° 9	21°56	26°16	10° 3	28° 0	20° 3	5°27	29°54	22°22	23°21	15°19	n.a.	S 20
S 21	4 19 14	3°44'22	25°49	23°42	23° 9	26°54	10°12	28° 4	20° 5	5°29	29°56	22°23	23°18	15°25	n.a.	S 21
M22	4 23 11	4°42'18	9♌30	25°14	24°23	27°32	10°20	28° 9	20° 8	5°31	29°58	22°24	23°15	15°32	n.a.	M22
T 23	4 27 7	5°40'15	22°44	26°44	25°36	28°10	10°29	28°13	20°11	5°33	0♑ 0	22°25	23°11	15°39	n.a.	T 23
W24	4 31 4	6°38'13	5♍35	28°13	26°50	28°48	10°37	28°17	20°14	5°35	0° 2	22°R26	23° 8	15°45	n.a.	W24
T 25	4 35 1	7°36'12	18° 6	29°41	28° 3	29°25	10°46	28°21	20°17	5°37	0° 4	22°26	23° 5	15°52	n.a.	T 25
F 26	4 38 57	8°34'13	0♎20	1♑ 7	29°17	0♑ 3	10°55	28°26	20°20	5°39	0° 7	22°25	23° 2	15°59	n.a.	F 26
S 27	4 42 54	9°32'16	12°23	2°32	0♑30	0°41	11° 4	28°30	20°23	5°41	0° 9	22°23	22°59	16° 5	n.a.	S 27
S 28	4 46 50	10°30'20	24°18	3°56	1°43	1°19	11°13	28°34	20°26	5°43	0°11	22°21	22°56	16°12	n.a.	S 28
M29	4 50 47	11°28'25	6♏ 8	5°18	2°57	1°57	11°22	28°37	20°29	5°45	0°13	22°20	22°52	16°19	n.a.	M29
T 30	4 54 43	12♐26'32	17♏57	6♑38	4♑10	2♑35	11♒31	28♍41	20♑33	5♏46	0♑15	22♐18	22♐49	16♏25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s45	14s14	4s16	15s19	1n32	18s11	1n 9	21s53	0n 2	17s28	0n22	1n43	0n19	21s29	0s 2	12s24	0n23	6s35	16n12	22s36	22s41	18s37		n.a.
T 2	16 2	17 33	3 34	15 54	1 28	18 28	1 8	21 57	0 2	17 27	0 21	1 41	0 19	21 29	0 2	12 24	0 23	6 36	16 12	22 36	22 41	18 38		n.a.
W 3	16 18	20 9	2 44	16 29	1 23	18 45	1 6	22 2	0 1	17 25	0 21	1 39	0 19	21 29	0 2	12 25	0 24	6 36	16 11	22 36	22 40	18 40		n.a.
T 4	16 34	21 53	1 46	17 2	1 18	19 0	1 5	22 6	0 0	17 24	0 21	1 37	0 20	21 28	0 2	12 26	0 24	6 37	16 11	22 36	22 40	18 41		n.a.
F 5	16 49	22 39	0 43	17 34	1 13	19 16	1 3	22 10	0s 0	17 23	0 21	1 35	0 20	21 28	0 2	12 27	0 24	6 37	16 11	22 35	22 40	18 42		n.a.
S 6	17 5	22 23	0n22	18 5	1 7	19 31	1 1	22 14	0 1	17 21	0 21	1 32	0 20	21 28	0 2	12 27	0 24	6 37	16 10	22 35	22 40	18 44		n.a.
S 7	17 20	21 4	1 27	18 35	1 1	19 45	0 59	22 18	0 1	17 20	0 21	1 30	0 20	21 27	0 2	12 28	0 24	6 37	16 10	22 35	22 40	18 45		n.a.
M 8	17 35	18 45	2 30	19 4	0 54	19 59	0 58	22 22	0 2	17 18	0 21	1 28	0 20	21 27	0 2	12 29	0 24	6 38	16 10	22 36	22 40	18 46		n.a.
T 9	17 49	15 30	3 26	19 31	0 48	20 12	0 56	22 25	0 2	17 16	0 21	1 26	0 20	21 27	0 2	12 29	0 24	6 38	16 10	22 36	22 40	18 48		n.a.
W10	18 4	11 28	4 14	19 57	0 41	20 25	0 54	22 29	0 3	17 15	0 20	1 24	0 20	21 26	0 2	12 30	0 24	6 38	16 9	22 36	22 39	18 49		n.a.
T 11	18 18	6 46	4 49	20 22	0 33	20 37	0 52	22 32	0 3	17 13	0 20	1 22	0 20	21 26	0 2	12 31	0 24	6 39	16 9	22 36	22 39	18 50		n.a.
F 12	18 31	1 36	5 10	20 46	0 26	20 49	0 50	22 35	0 4	17 11	0 20	1 21	0 20	21 26	0 2	12 31	0 24	6 39	16 9	22 36	22 39	18 52		n.a.
S 13	18 45	3n48	5 13	21 8	0 18	21 0	0 48	22 38	0 5	17 10	0 20	1 19	0 21	21 25	0 2	12 32	0 24	6 39	16 8	22 36	22 39	18 53		n.a.
S 14	18 58	9 9	4 56	21 30	0 10	21 11	0 45	22 40	0 5	17 8	0 20	1 17	0 21	21 25	0 2	12 33	0 24	6 40	16 8	22 35	22 39	18 54		n.a.
M15	19 10	14 7	4 20	21 50	0 2	21 21	0 43	22 43	0 6	17 6	0 20	1 15	0 21	21 25	0 2	12 33	0 24	6 40	16 8	22 35	22 39	18 56		n.a.
T 16	19 23	18 15	3 25	22 9	0s 6	21 30	0 41	22 45	0 6	17 4	0 20	1 13	0 21	21 24	0 2	12 34	0 24	6 40	16 8	22 35	22 39	18 57		n.a.
W17	19 35	21 11	2 15	22 26	0 14	21 39	0 39	22 48	0 7	17 2	0 20	1 11	0 21	21 24	0 2	12 35	0 24	6 40	16 7	22 35	22 38	18 58		n.a.
T 18	19 47	22 34	0 55	22 43	0 22	21 47	0 37	22 50	0 7	17 0	0 19	1 10	0 21	21 24	0 2	12 35	0 24	6 41	16 7	22 35	22 38	18 59		n.a.
F 19	19 58	22 19	0s26	22 58	0 30	21 55	0 34	22 51	0 8	16 58	0 19	1 8	0 21	21 23	0 2	12 36	0 24	6 41	16 7	22 35	22 38	19 1		n.a.
S 20	20 9	20 33	1 45	23 13	0 39	22 2	0 32	22 53	0 8	16 56	0 19	1 6	0 21	21 23	0 2	12 37	0 24	6 41	16 7	22 35	22 38	19 2		n.a.
S 21	20 20	17 33	2 55	23 26	0 47	22 8	0 29	22 54	0 9	16 54	0 19	1 5	0 21	21 22	0 2	12 37	0 24	6 41	16 6	22 35	22 38	19 3		n.a.
M22	20 30	13 39	3 52	23 38	0 55	22 14	0 27	22 56	0 9	16 52	0 19	1 3	0 21	21 22	0 2	12 38	0 24	6 41	16 6	22 35	22 38	19 4		n.a.
T 23	20 40	9 13	4 35	23 49	1 4	22 19	0 25	22 57	0 10	16 50	0 19	1 1	0 22	21 22	0 2	12 39	0 24	6 42	16 6	22 35	22 37	19 6		n.a.
W24	20 50	4 30	5 3	23 59	1 12	22 23	0 22	22 58	0 11	16 48	0 19	1 0	0 22	21 21	0 2	12 39	0 24	6 42	16 6	22 35	22 37	19 7		n.a.
T 25	20 59	0s17	5 15	24 8	1 20	22 27	0 20	22 59	0 11	16 46	0 19	0 58	0 22	21 21	0 2	12 40	0 24	6 42	16 6	22 35	22 37	19 8		n.a.
F 26	21 8	4 57	5 13	24 16	1 28	22 31	0 17	22 59	0 12	16 44	0 18	0 57	0 22	21 20	0 2	12 40	0 24	6 42	16 6	22 35	22 37	19 9		n.a.
S 27	21 17	9 21	4 57	24 22	1 36	22 33	0 14	23 0	0 12	16 41	0 18	0 55	0 22	21 20	0 2	12 41	0 24	6 42	16 5	22 35	22 37	19 11		n.a.
S 28	21 25	13 21	4 29	24 28	1 44	22 35	0 12	23 0	0 13	16 39	0 18	0 54	0 22	21 19	0 2	12 42	0 24	6 42	16 5	22 35	22 37	19 12		n.a.
M29	21 33	16 49	3 49	24 33	1 52	22 37	0 9	23 0	0 13	16 37	0 18	0 53	0 22	21 19	0 2	12 42	0 24	6 43	16 5	22 35	22 36	19 13		n.a.
T 30	21s41	19s35	2s59	24s37	2s 0	22s37	0n 6	23s 0	0s14	16s34	0n18	0n51	0n22	21s19	0s 2	12s43	0n24	6s43	16n 5	22s35	22s36	19s14		n.a.

Julian Day Number = 4529349.5, Delta T = 29h13m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'22, Lahiri = 104°15'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7688

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 40	13♐24'41	29♏47	7♑58	5♑24	3♑13	11♒41	28♍45	20♑36	5♏48	0♑18	22°R17	22♐46	16♏32	n.a.	W 1
T 2	5 2 36	14°22'50	11♐41	9°15	6°37	3°51	11°50	28°48	20°39	5°50	0°20	22♐17	22°43	16°39	n.a.	T 2
F 3	5 6 33	15°21'01	23°40	10°31	7°50	4°29	12° 0	28°52	20°42	5°52	0°22	22°D17	22°40	16°45	n.a.	F 3
S 4	5 10 29	16°19'14	5♑48	11°46	9° 4	5° 8	12° 9	28°55	20°45	5°54	0°24	22°17	22°36	16°52	n.a.	S 4
S 5	5 14 26	17°17'27	18° 5	12°58	10°17	5°46	12°19	28°59	20°49	5°56	0°27	22°17	22°33	16°59	n.a.	S 5
M 6	5 18 22	18°15'42	0♒34	14° 9	11°30	6°24	12°29	29° 2	20°52	5°57	0°29	22°18	22°30	17° 5	n.a.	M 6
T 7	5 22 19	19°13'58	13°16	15°18	12°44	7° 2	12°39	29° 5	20°55	5°59	0°31	22°18	22°27	17°12	n.a.	T 7
W 8	5 26 16	20°12'15	26°15	16°25	13°57	7°40	12°49	29° 8	20°59	6° 1	0°34	22°18	22°24	17°19	n.a.	W 8
T 9	5 30 12	21°10'33	9♓32	17°30	15°10	8°19	12°59	29°11	21° 2	6° 3	0°36	22°18	22°21	17°25	n.a.	T 9
F 10	5 34 9	22° 8'52	23° 8	18°33	16°24	8°57	13°10	29°14	21° 5	6° 4	0°38	22°18	22°17	17°32	n.a.	F 10
S 11	5 38 5	23° 7'13	7♈ 4	19°33	17°37	9°35	13°20	29°17	21° 9	6° 6	0°40	22°18	22°14	17°39	n.a.	S 11
S 12	5 42 2	24° 5'35	21°21	20°31	18°50	10°14	13°30	29°19	21°12	6° 7	0°43	22°18	22°11	17°45	n.a.	S 12
M13	5 45 58	25° 3'57	5♉54	21°26	20° 3	10°52	13°41	29°22	21°16	6° 9	0°45	22°19	22° 8	17°52	n.a.	M13
T 14	5 49 55	26° 2'22	20°42	22°18	21°17	11°31	13°51	29°24	21°19	6°11	0°47	22°19	22° 5	17°59	n.a.	T 14
W15	5 53 51	27° 0'47	5♊36	23° 7	22°30	12° 9	14° 2	29°27	21°23	6°12	0°50	22°19	22° 2	18° 5	n.a.	W15
T 16	5 57 48	27°59'14	20°31	23°52	23°43	12°48	14°13	29°29	21°26	6°14	0°52	22°R19	21°58	18°12	n.a.	T 16
F 17	6 1 44	28°57'43	5♋17	24°34	24°56	13°26	14°24	29°31	21°30	6°15	0°54	22°19	21°55	18°19	n.a.	F 17
S 18	6 5 41	29°56'13	19°48	25°12	26°10	14° 5	14°34	29°33	21°33	6°17	0°57	22°19	21°52	18°25	n.a.	S 18
S 19	6 9 38	0♑54'44	3♌58	25°45	27°23	14°43	14°45	29°35	21°37	6°18	0°59	22°18	21°49	18°32	n.a.	S 19
M20	6 13 34	1°53'18	17°44	26°14	28°36	15°22	14°57	29°37	21°41	6°20	1° 1	22°17	21°46	18°39	n.a.	M20
T 21	6 17 31	2°51'53	1♍ 4	26°38	29°49	16° 1	15° 8	29°39	21°44	6°21	1° 4	22°16	21°42	18°45	n.a.	T 21
W22	6 21 27	3°50'29	14° 0	26°56	1♒ 2	16°39	15°19	29°40	21°48	6°23	1° 6	22°15	21°39	18°52	n.a.	W22
T 23	6 25 24	4°49'08	26°34	27° 8	2°15	17°18	15°30	29°42	21°51	6°24	1° 8	22°14	21°36	18°59	n.a.	T 23
F 24	6 29 20	5°47'49	8♎50	27°R15	3°28	17°57	15°41	29°43	21°55	6°25	1°11	22°D14	21°33	19° 5	n.a.	F 24
S 25	6 33 17	6°46'31	20°52	27°14	4°42	18°36	15°53	29°45	21°59	6°27	1°13	22°14	21°30	19°12	n.a.	S 25
S 26	6 37 13	7°45'16	2♏46	27° 7	5°55	19°14	16° 4	29°46	22° 2	6°28	1°15	22°15	21°27	19°19	n.a.	S 26
M27	6 41 10	8°44'02	14°35	26°52	7° 8	19°53	16°16	29°47	22° 6	6°29	1°18	22°17	21°23	19°25	n.a.	M27
T 28	6 45 7	9°42'50	26°24	26°30	8°21	20°32	16°28	29°48	22°10	6°30	1°20	22°18	21°20	19°32	n.a.	T 28
W29	6 49 3	10°41'40	8♐17	25°59	9°34	21°11	16°39	29°49	22°14	6°31	1°22	22°19	21°17	19°39	n.a.	W29
T 30	6 53 0	11°40'32	20°18	25°21	10°47	21°50	16°51	29°50	22°17	6°33	1°24	22°R20	21°14	19°45	n.a.	T 30
F 31	6 56 56	12♑39'26	2♑28	24♑36	12♒ 0	22♑29	17♒ 3	29♍51	22♑21	6♏34	1♑27	22♐20	21♐11	19♏52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s48	21s32	2s 2	24s41	2s 7	22s37	0n 4	23s 0	0s14	16s32	0n18	0n50	0n23	21s18	0s 2	12s43	0n24	6s43	16n 5	22s35	22s36	19s15		n.a.
T 2	21 55	22 33	0 59	24 43	2 15	22 37	0 1	22 59	0 15	16 29	0 18	0 49	0 23	21 18	0 2	12 44	0 24	6 43	16 5	22 35	22 36	19 17		n.a.
F 3	22 1	22 31	0n 8	24 45	2 22	22 36	0s 2	22 58	0 15	16 27	0 18	0 47	0 23	21 17	0 2	12 45	0 24	6 43	16 5	22 35	22 36	19 18		n.a.
S 4	22 7	21 26	1 14	24 46	2 29	22 34	0 4	22 58	0 16	16 24	0 18	0 46	0 23	21 17	0 2	12 45	0 24	6 43	16 4	22 35	22 36	19 19		n.a.
S 5	22 12	19 19	2 19	24 46	2 36	22 31	0 7	22 57	0 16	16 22	0 18	0 45	0 23	21 16	0 2	12 46	0 24	6 43	16 4	22 35	22 35	19 20		n.a.
M 6	22 18	16 16	3 17	24 45	2 42	22 28	0 10	22 55	0 17	16 19	0 17	0 44	0 23	21 16	0 2	12 46	0 24	6 43	16 4	22 35	22 35	19 21		n.a.
T 7	22 22	12 25	4 7	24 44	2 48	22 25	0 12	22 54	0 17	16 17	0 17	0 43	0 23	21 15	0 2	12 47	0 24	6 43	16 4	22 35	22 35	19 22		n.a.
W 8	22 27	7 56	4 46	24 42	2 54	22 20	0 15	22 53	0 18	16 14	0 17	0 42	0 23	21 15	0 2	12 47	0 24	6 44	16 4	22 35	22 35	19 24		n.a.
T 9	22 31	2 59	5 10	24 40	3 0	22 15	0 18	22 51	0 18	16 11	0 17	0 41	0 23	21 14	0 2	12 48	0 24	6 44	16 4	22 35	22 35	19 25		n.a.
F 10	22 34	2n14	5 18	24 37	3 5	22 10	0 21	22 49	0 19	16 9	0 17	0 40	0 24	21 14	0 2	12 48	0 24	6 44	16 4	22 35	22 35	19 26		n.a.
S 11	22 37	7 27	5 7	24 33	3 10	22 4	0 24	22 47	0 19	16 6	0 17	0 39	0 24	21 13	0 2	12 49	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 27		n.a.
S 12	22 40	12 25	4 38	24 29	3 15	21 57	0 26	22 45	0 20	16 3	0 17	0 38	0 24	21 13	0 2	12 49	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 28		n.a.
M13	22 42	16 46	3 50	24 25	3 19	21 49	0 29	22 42	0 20	16 0	0 17	0 37	0 24	21 12	0 2	12 50	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 29		n.a.
T 14	22 44	20 8	2 47	24 21	3 23	21 41	0 32	22 39	0 21	15 57	0 17	0 36	0 24	21 12	0 2	12 50	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 30		n.a.
W15	22 46	22 10	1 32	24 16	3 26	21 33	0 35	22 37	0 21	15 55	0 16	0 35	0 24	21 11	0 2	12 51	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 32		n.a.
T 16	22 47	22 38	0 10	24 11	3 29	21 23	0 37	22 34	0 22	15 52	0 16	0 34	0 24	21 11	0 2	12 51	0 24	6 44	16 4	22 35	22 34	19 33		n.a.
F 17	22 48	21 30	1s11	24 5	3 31	21 13	0 40	22 30	0 22	15 49	0 16	0 34	0 24	21 10	0 3	12 52	0 24	6 44	16 4	22 35	22 33	19 34		n.a.
S 18	22 48	18 57	2 27	24 0	3 32	21 3	0 43	22 27	0 23	15 46	0 16	0 33	0 25	21 10	0 3	12 52	0 24	6 44	16 4	22 35	22 33	19 35		n.a.
S 19	22 48	15 19	3 31	23 54	3 33	20 52	0 45	22 24	0 23	15 43	0 16	0 32	0 25	21 9	0 3	12 53	0 24	6 44	16 4	22 35	22 33	19 36		n.a.
M20	22 47	10 57	4 21	23 49	3 33	20 40	0 48	22 20	0 24	15 40	0 16	0 32	0 25	21 9	0 3	12 53	0 24	6 44	16 4	22 35	22 33	19 37		n.a.
T 21	22 46	6 10	4 56	23 44	3 31	20 28	0 51	22 16	0 24	15 37	0 16	0 31	0 25	21 8	0 3	12 54	0 24	6 44	16 4	22 34	22 33	19 38		n.a.
W22	22 45	1 17	5 14	23 38	3 30	20 16	0 53	22 12	0 25	15 33	0 16	0 31	0 25	21 8	0 3	12 54	0 24	6 44	16 4	22 34	22 32	19 39		n.a.
T 23	22 43	3s32	5 16	23 33	3 27	20 2	0 56	22 8	0 25	15 30	0 16	0 30	0 25	21 7	0 3	12 54	0 24	6 44	16 4	22 34	22 32	19 40		n.a.
F 24	22 40	8 5	5 4	23 28	3 22	19 48	0 59	22 3	0 26	15 27	0 16	0 30	0 25	21 6	0 3	12 55	0 24	6 43	16 4	22 34	22 32	19 41		n.a.
S 25	22 38	12 15	4 38	23 22	3 17	19 34	1 1	21 59	0 26	15 24	0 16	0 29	0 26	21 6	0 3	12 55	0 24	6 43	16 4	22 34	22 32	19 43		n.a.
S 26	22 35	15 53	4 1	23 17	3 11	19 19	1 4	21 54	0 27	15 21	0 15	0 29	0 26	21 5	0 3	12 56	0 24	6 43	16 4	22 34	22 32	19 44		n.a.
M27	22 31	18 52	3 14	23 12	3 3	19 4	1 6	21 49	0 27	15 17	0 15	0 29	0 26	21 5	0 3	12 56	0 24	6 43	16 4	22 35	22 31	19 45		n.a.
T 28	22 27	21 4	2 19	23 7	2 53	18 48	1 9	21 44	0 28	15 14	0 15	0 28	0 26	21 4	0 3	12 56	0 24	6 43	16 4	22 35	22 31	19 46		n.a.
W29	22 23	22 22	1 17	23 2	2 42	18 32	1 11	21 39	0 28	15 11	0 15	0 28	0 26	21 4	0 3	12 57	0 24	6 43	16 4	22 35	22 31	19 47		n.a.
T 30	22 18	22 38	0 11	22 57	2 30	18 15	1 14	21 33	0 29	15 7	0 15	0 28	0 26	21 3	0 3	12 57	0 24	6 43	16 4	22 35	22 31	19 48		n.a.
F 31	22s13	21s51	0n56	22s51	2s16	17s57	1s16	21s27	0s29	15s 4	0n15	0n28	0n26	21s 2	0s 3	12s58	0n24	6s43	16n 5	22s35	22s31	19s49		n.a.

Julian Day Number = 4529379.5, Delta T = 29h13m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'26, Lahiri = 104°15'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 0 53	13♑38'21	14♑50	23°R43	13♒13	23♑ 8	17♒15	29♍51	22♑25	6♏35	1♑29	22°R18	21♐ 8	19♏59	n.a.	S 1
S 2	7 4 49	14°37'18	27°24	22♑43	14°26	23°47	17°27	29°52	22°28	6°36	1°31	22♐16	21° 4	20° 5	n.a.	S 2
M 3	7 8 46	15°36'17	10♒13	21°39	15°39	24°26	17°38	29°52	22°32	6°37	1°34	22°12	21° 1	20°12	n.a.	M 3
T 4	7 12 42	16°35'17	23°15	20°30	16°52	25° 6	17°51	29°52	22°36	6°38	1°36	22° 9	20°58	20°19	n.a.	T 4
W 5	7 16 39	17°34'19	6♓30	19°19	18° 5	25°45	18° 3	29°52	22°40	6°39	1°38	22° 5	20°55	20°25	n.a.	W 5
T 6	7 20 36	18°33'22	19°59	18° 7	19°18	26°24	18°15	29°R53	22°43	6°40	1°40	22° 2	20°52	20°32	n.a.	T 6
F 7	7 24 32	19°32'26	3♈41	16°57	20°31	27° 3	18°27	29°52	22°47	6°41	1°43	21°59	20°48	20°39	n.a.	F 7
S 8	7 28 29	20°31'32	17°35	15°50	21°44	27°43	18°39	29°52	22°51	6°42	1°45	21°D59	20°45	20°45	n.a.	S 8
S 9	7 32 25	21°30'40	1♉40	14°49	22°57	28°22	18°51	29°52	22°55	6°43	1°47	21°59	20°42	20°52	n.a.	S 9
M10	7 36 22	22°29'48	15°56	13°54	24°10	29° 1	19° 4	29°52	22°59	6°44	1°49	22° 0	20°39	20°59	n.a.	M10
T 11	7 40 18	23°28'59	0♊20	13° 9	25°23	29°41	19°16	29°51	23° 2	6°44	1°52	22° 2	20°36	21° 5	n.a.	T 11
W12	7 44 15	24°28'11	14°49	12°33	26°36	0♒20	19°29	29°51	23° 6	6°45	1°54	22°R 3	20°33	21°12	n.a.	W12
T 13	7 48 12	25°27'24	29°18	12° 8	27°49	1° 0	19°41	29°50	23°10	6°46	1°56	22° 3	20°29	21°19	n.a.	T 13
F 14	7 52 8	26°26'39	13♋43	11°54	29° 1	1°39	19°54	29°49	23°14	6°47	1°58	22° 1	20°26	21°25	n.a.	F 14
S 15	7 56 5	27°25'55	27°59	11°D52	0♓14	2°19	20° 6	29°48	23°17	6°47	2° 0	21°58	20°23	21°32	n.a.	S 15
S 16	8 0 1	28°25'13	11♌59	12° 0	1°27	2°58	20°19	29°47	23°21	6°48	2° 2	21°53	20°20	21°39	n.a.	S 16
M17	8 3 58	29°24'33	25°40	12°19	2°40	3°38	20°31	29°46	23°25	6°48	2° 5	21°47	20°17	21°45	n.a.	M17
T 18	8 7 54	0♒23'55	9♍ 0	12°48	3°53	4°18	20°44	29°45	23°29	6°49	2° 7	21°40	20°14	21°52	n.a.	T 18
W19	8 11 51	1°23'18	21°57	13°26	5° 5	4°58	20°57	29°43	23°32	6°50	2° 9	21°34	20°10	21°59	n.a.	W19
T 20	8 15 47	2°22'43	4♎33	14°13	6°18	5°37	21° 9	29°42	23°36	6°50	2°11	21°29	20° 7	22° 5	n.a.	T 20
F 21	8 19 44	3°22'11	16°51	15° 7	7°31	6°17	21°22	29°40	23°40	6°51	2°13	21°26	20° 4	22°12	n.a.	F 21
S 22	8 23 41	4°21'40	28°54	16° 7	8°43	6°57	21°35	29°39	23°44	6°51	2°15	21°24	20° 1	22°19	n.a.	S 22
S 23	8 27 37	5°21'11	10♏48	17°14	9°56	7°37	21°48	29°37	23°47	6°51	2°17	21°D24	19°58	22°25	n.a.	S 23
M24	8 31 34	6°20'44	22°37	18°26	11° 9	8°17	22° 1	29°35	23°51	6°52	2°19	21°25	19°54	22°32	n.a.	M24
T 25	8 35 30	7°20'19	4♐27	19°42	12°21	8°57	22°13	29°33	23°55	6°52	2°21	21°27	19°51	22°39	n.a.	T 25
W26	8 39 27	8°19'57	16°22	21° 2	13°34	9°37	22°26	29°31	23°58	6°52	2°23	21°R28	19°48	22°45	n.a.	W26
T 27	8 43 23	9°19'36	28°28	22°25	14°46	10°17	22°39	29°29	24° 2	6°53	2°25	21°28	19°45	22°52	n.a.	T 27
F 28	8 47 20	10°19'16	10♑47	23°51	15°59	10°57	22°52	29°27	24° 6	6°53	2°27	21°26	19°42	22°59	n.a.	F 28
S 29	8 51 17	11°18'59	23°23	25°19	17°11	11°37	23° 5	29°24	24° 9	6°53	2°29	21°21	19°39	23° 5	n.a.	S 29
S 30	8 55 13	12°18'43	6♒17	26°48	18°24	12°17	23°18	29°22	24°13	6°53	2°31	21°15	19°35	23°12	n.a.	S 30
M31	8 59 10	13♒18'29	19♒28	28♑20	19♓36	12♒57	23♒31	29♍19	24♑17	6♏53	2♑33	21♐ 7	19♐32	23♏19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 7	19s59	2n 1	22s45	2s 0	17s39	1s18	21s22	0s30	15s 1	0n15	0n28	0n26	21s 2	0s 3	12s58	0n24	6s43	16n 5	22s35	22s30	19s50		n.a.
S 2	22 1	17 9	3 1	22 38	1 43	17 21	1 21	21 16	0 30	14 57	0 15	0 28	0 27	21 1	0 3	12 58	0 24	6 42	16 5	22 34	22 30	19 51		n.a.
M 3	21 55	13 27	3 54	22 30	1 25	17 2	1 23	21 9	0 31	14 54	0 15	0 28	0 27	21 1	0 3	12 58	0 24	6 42	16 5	22 34	22 30	19 52		n.a.
T 4	21 48	9 3	4 35	22 22	1 6	16 43	1 25	21 3	0 31	14 50	0 15	0 28	0 27	21 0	0 3	12 59	0 24	6 42	16 5	22 34	22 30	19 53		n.a.
W 5	21 41	4 11	5 2	22 12	0 46	16 23	1 27	20 56	0 32	14 47	0 15	0 28	0 27	21 0	0 3	12 59	0 24	6 42	16 5	22 34	22 30	19 54		n.a.
T 6	21 33	0n58	5 14	22 2	0 26	16 3	1 30	20 50	0 32	14 43	0 14	0 28	0 27	20 59	0 3	12 59	0 24	6 42	16 5	22 34	22 29	19 55		n.a.
F 7	21 25	6 9	5 7	21 51	0 6	15 43	1 32	20 43	0 33	14 40	0 14	0 28	0 27	20 58	0 3	13 0	0 25	6 41	16 6	22 34	22 29	19 56		n.a.
S 8	21 17	11 6	4 43	21 39	0n14	15 22	1 34	20 36	0 33	14 36	0 14	0 28	0 27	20 58	0 3	13 0	0 25	6 41	16 6	22 34	22 29	19 57		n.a.
S 9	21 8	15 32	4 2	21 27	0 33	15 1	1 36	20 29	0 33	14 32	0 14	0 28	0 27	20 57	0 3	13 0	0 25	6 41	16 6	22 34	22 29	19 58		n.a.
M10	20 59	19 7	3 5	21 14	0 51	14 39	1 38	20 21	0 34	14 29	0 14	0 29	0 28	20 57	0 3	13 0	0 25	6 41	16 6	22 34	22 28	19 59		n.a.
T 11	20 49	21 34	1 56	21 2	1 8	14 17	1 39	20 14	0 34	14 25	0 14	0 29	0 28	20 56	0 3	13 1	0 25	6 41	16 6	22 34	22 28	20 0		n.a.
W12	20 39	22 37	0 40	20 51	1 23	13 54	1 41	20 6	0 35	14 21	0 14	0 29	0 28	20 55	0 3	13 1	0 25	6 40	16 7	22 34	22 28	20 1		n.a.
T 13	20 29	22 8	0s40	20 40	1 36	13 32	1 43	19 58	0 35	14 18	0 14	0 30	0 28	20 55	0 3	13 1	0 25	6 40	16 7	22 34	22 28	20 2		n.a.
F 14	20 18	20 11	1 56	20 30	1 47	13 9	1 45	19 50	0 36	14 14	0 14	0 30	0 28	20 54	0 3	13 1	0 25	6 40	16 7	22 34	22 28	20 3		n.a.
S 15	20 7	17 0	3 3	20 21	1 56	12 45	1 46	19 42	0 36	14 10	0 14	0 31	0 28	20 54	0 3	13 2	0 25	6 40	16 7	22 33	22 27	20 4		n.a.
S 16	19 55	12 54	3 59	20 13	2 4	12 21	1 48	19 34	0 37	14 6	0 14	0 31	0 28	20 53	0 3	13 2	0 25	6 39	16 8	22 33	22 27	20 5		n.a.
M17	19 44	8 13	4 39	20 6	2 9	11 57	1 49	19 25	0 37	14 3	0 14	0 32	0 29	20 52	0 3	13 2	0 25	6 39	16 8	22 33	22 27	20 6		n.a.
T 18	19 31	3 17	5 3	19 59	2 13	11 33	1 51	19 17	0 38	13 59	0 14	0 32	0 29	20 52	0 3	13 2	0 25	6 39	16 8	22 32	22 27	20 7		n.a.
W19	19 19	1s40	5 10	19 53	2 15	11 8	1 52	19 8	0 38	13 55	0 13	0 33	0 29	20 51	0 3	13 2	0 25	6 38	16 8	22 32	22 26	20 8		n.a.
T 20	19 6	6 25	5 2	19 48	2 16	10 43	1 53	18 59	0 38	13 51	0 13	0 34	0 29	20 51	0 3	13 2	0 25	6 38	16 9	22 32	22 26	20 9		n.a.
F 21	18 53	10 47	4 41	19 43	2 16	10 18	1 55	18 50	0 39	13 47	0 13	0 34	0 29	20 50	0 3	13 2	0 25	6 38	16 9	22 32	22 26	20 10		n.a.
S 22	18 39	14 39	4 7	19 38	2 14	9 53	1 56	18 40	0 39	13 43	0 13	0 35	0 29	20 49	0 3	13 3	0 25	6 37	16 9	22 31	22 26	20 10		n.a.
S 23	18 25	17 53	3 22	19 32	2 12	9 27	1 57	18 31	0 40	13 39	0 13	0 36	0 29	20 49	0 3	13 3	0 25	6 37	16 9	22 31	22 26	20 11		n.a.
M24	18 11	20 21	2 30	19 27	2 8	9 1	1 58	18 21	0 40	13 35	0 13	0 37	0 29	20 48	0 3	13 3	0 25	6 37	16 10	22 31	22 25	20 12		n.a.
T 25	17 57	21 57	1 31	19 21	2 4	8 35	1 59	18 12	0 41	13 31	0 13	0 38	0 30	20 47	0 3	13 3	0 25	6 36	16 10	22 32	22 25	20 13		n.a.
W26	17 42	22 34	0 28	19 15	1 59	8 8	1 59	18 2	0 41	13 27	0 13	0 39	0 30	20 47	0 3	13 3	0 25	6 36	16 10	22 32	22 25	20 14		n.a.
T 27	17 26	22 9	0n38	19 7	1 53	7 42	2 0	17 52	0 42	13 23	0 13	0 40	0 30	20 46	0 3	13 3	0 25	6 36	16 11	22 32	22 25	20 15		n.a.
F 28	17 11	20 40	1 42	19 0	1 47	7 15	2 1	17 41	0 42	13 19	0 13	0 41	0 30	20 46	0 3	13 3	0 25	6 35	16 11	22 32	22 24	20 16		n.a.
S 29	16 55	18 9	2 43	18 51	1 40	6 48	2 1	17 31	0 42	13 15	0 13	0 42	0 30	20 45	0 3	13 3	0 25	6 35	16 11	22 31	22 24	20 17		n.a.
S 30	16 39	14 41	3 37	18 42	1 34	6 21	2 2	17 21	0 43	13 11	0 13	0 43	0 30	20 44	0 3	13 3	0 25	6 35	16 12	22 31	22 24	20 18		n.a.
M31	16s23	10s26	4n21	18s31	1n26	5s53	2s 2	17s10	0s43	13s 7	0n13	0n44	0n30	20s44	0s 3	13s 3	0n25	6s34	16n12	22s30	22s24	20s19		n.a.

Julian Day Number = 4529410.5, Delta T = 29h13m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'31, Lahiri = 104°15'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 3 6	14♒18'17	2♓55	29♑52	20♓49	13♒38	23♒44	29°R17	24♑20	6♏54	2♑35	20°R57	19♐29	23♏25	n.a.	T 1
W 2	9 7 3	15°18'05	16°36	1♒26	22° 1	14°18	23°57	29♍14	24°24	6°54	2°36	20♐48	19°26	23°32	n.a.	W 2
T 3	9 10 59	16°17'56	0♈28	3° 0	23°14	14°58	24°10	29°11	24°27	6°R54	2°38	20°40	19°23	23°39	n.a.	T 3
F 4	9 14 56	17°17'47	14°27	4°35	24°26	15°39	24°23	29° 8	24°31	6°54	2°40	20°33	19°20	23°45	n.a.	F 4
S 5	9 18 53	18°17'40	28°30	6°10	25°38	16°19	24°37	29° 5	24°35	6°54	2°42	20°29	19°16	23°52	n.a.	S 5
S 6	9 22 49	19°17'35	12♉36	7°45	26°50	16°59	24°50	29° 2	24°38	6°54	2°44	20°27	19°13	23°59	n.a.	S 6
M 7	9 26 46	20°17'30	26°43	9°21	28° 3	17°40	25° 3	28°59	24°42	6°53	2°45	20°D27	19°10	24° 5	n.a.	M 7
T 8	9 30 42	21°17'27	10♊50	10°57	29°15	18°20	25°16	28°56	24°45	6°53	2°47	20°28	19° 7	24°12	n.a.	T 8
W 9	9 34 39	22°17'25	24°56	12°33	0♈27	19° 1	25°29	28°52	24°49	6°53	2°49	20°R28	19° 4	24°19	n.a.	W 9
T 10	9 38 35	23°17'25	8♋59	14° 8	1°39	19°42	25°42	28°49	24°52	6°53	2°50	20°27	19° 0	24°25	n.a.	T 10
F 11	9 42 32	24°17'25	22°57	15°44	2°51	20°22	25°55	28°45	24°55	6°53	2°52	20°23	18°57	24°32	n.a.	F 11
S 12	9 46 29	25°17'27	6♌47	17°20	4° 3	21° 3	26° 8	28°42	24°59	6°52	2°54	20°16	18°54	24°38	n.a.	S 12
S 13	9 50 25	26°17'30	20°27	18°55	5°15	21°44	26°22	28°38	25° 2	6°52	2°55	20° 7	18°51	24°45	n.a.	S 13
M14	9 54 22	27°17'35	3♍52	20°31	6°27	22°24	26°35	28°35	25° 5	6°52	2°57	19°56	18°48	24°52	n.a.	M14
T 15	9 58 18	28°17'41	17° 1	22° 6	7°38	23° 5	26°48	28°31	25° 9	6°51	2°58	19°44	18°45	24°58	n.a.	T 15
W16	10 2 15	29°17'48	29°52	23°41	8°50	23°46	27° 1	28°27	25°12	6°51	3° 0	19°32	18°41	25° 5	n.a.	W16
T 17	10 6 11	0♓17'57	12♎24	25°16	10° 2	24°27	27°14	28°23	25°15	6°51	3° 1	19°22	18°38	25°12	n.a.	T 17
F 18	10 10 8	1°18'08	24°41	26°51	11°13	25° 8	27°27	28°19	25°19	6°50	3° 3	19°13	18°35	25°18	n.a.	F 18
S 19	10 14 5	2°18'20	6♏43	28°26	12°25	25°49	27°41	28°15	25°22	6°50	3° 4	19° 8	18°32	25°25	n.a.	S 19
S 20	10 18 1	3°18'34	18°37	0♓ 0	13°36	26°30	27°54	28°11	25°25	6°49	3° 5	19° 5	18°29	25°32	n.a.	S 20
M21	10 21 58	4°18'49	0♐25	1°35	14°48	27°11	28° 7	28° 7	25°28	6°49	3° 7	19°D 4	18°26	25°38	n.a.	M21
T 22	10 25 54	5°19'06	12°14	3° 9	15°59	27°52	28°20	28° 2	25°31	6°48	3° 8	19° 4	18°22	25°45	n.a.	T 22
W23	10 29 51	6°19'25	24°10	4°43	17°11	28°33	28°33	27°58	25°34	6°47	3° 9	19°R 4	18°19	25°52	n.a.	W23
T 24	10 33 47	7°19'45	6♑17	6°18	18°22	29°14	28°46	27°54	25°37	6°47	3°11	19° 3	18°16	25°58	n.a.	T 24
F 25	10 37 44	8°20'06	18°40	7°52	19°33	29°56	28°59	27°49	25°40	6°46	3°12	19° 0	18°13	26° 5	n.a.	F 25
S 26	10 41 41	9°20'29	1♒24	9°26	20°44	0♓37	29°12	27°45	25°43	6°45	3°13	18°54	18°10	26°12	n.a.	S 26
S 27	10 45 37	10°20'53	14°31	11° 0	21°55	1°18	29°25	27°40	25°46	6°45	3°14	18°45	18° 6	26°18	n.a.	S 27
M28	10 49 34	11♓21'19	28♒ 0	12♓34	23♈ 6	2♓ 0	29♒39	27♍36	25♑49	6♏44	3♑16	18♐34	18♐ 3	26♏25	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	5s37	4n51	18s20	1n19	5s26	2s 2	16s59	0s44	13s 3	0n12	0n45	0n31	20s43	0s 3	13s 3	0n25	6s34	16n12	22s30	22s23	20s19		n.a.
W 2	15 49	0 27	5 5	18 8	1 12	4 58	2 3	16 48	0 44	12 59	0 12	0 46	0 31	20 43	0 3	13 3	0 25	6 33	16 13	22 29	22 23	20 20		n.a.
T 3	15 32	4n48	5 1	17 55	1 4	4 30	2 3	16 37	0 45	12 55	0 12	0 47	0 31	20 42	0 3	13 3	0 25	6 33	16 13	22 29	22 23	20 21		n.a.
F 4	15 14	9 52	4 40	17 41	0 56	4 3	2 3	16 26	0 45	12 51	0 12	0 49	0 31	20 41	0 3	13 3	0 25	6 33	16 14	22 28	22 23	20 22		n.a.
S 5	14 56	14 25	4 1	17 27	0 48	3 35	2 3	16 15	0 45	12 46	0 12	0 50	0 31	20 41	0 3	13 3	0 25	6 32	16 14	22 28	22 22	20 23		n.a.
S 6	14 38	18 12	3 8	17 11	0 41	3 6	2 3	16 3	0 46	12 42	0 12	0 51	0 31	20 40	0 3	13 3	0 25	6 32	16 14	22 28	22 22	20 24		n.a.
M 7	14 20	20 54	2 3	16 54	0 33	2 38	2 2	15 52	0 46	12 38	0 12	0 53	0 31	20 40	0 3	13 3	0 25	6 31	16 15	22 28	22 22	20 25		n.a.
T 8	14 1	22 19	0 51	16 37	0 25	2 10	2 2	15 40	0 47	12 34	0 12	0 54	0 31	20 39	0 3	13 3	0 25	6 31	16 15	22 28	22 22	20 25		n.a.
W 9	13 43	22 18	0s24	16 18	0 17	1 42	2 2	15 28	0 47	12 30	0 12	0 55	0 32	20 38	0 3	13 3	0 25	6 30	16 16	22 28	22 21	20 26		n.a.
T 10	13 23	20 53	1 37	15 59	0 10	1 13	2 1	15 16	0 47	12 25	0 12	0 57	0 32	20 38	0 3	13 3	0 25	6 30	16 16	22 28	22 21	20 27		n.a.
F 11	13 4	18 12	2 44	15 39	0 2	0 45	2 0	15 4	0 48	12 21	0 12	0 58	0 32	20 37	0 3	13 3	0 25	6 30	16 16	22 27	22 21	20 28		n.a.
S 12	12 45	14 31	3 40	15 19	0s 5	0 16	2 0	14 52	0 48	12 17	0 12	1 0	0 32	20 37	0 3	13 3	0 25	6 29	16 17	22 27	22 21	20 29		n.a.
S 13	12 25	10 6	4 23	14 57	0 13	0n12	1 59	14 39	0 49	12 13	0 12	1 1	0 32	20 36	0 3	13 3	0 25	6 29	16 17	22 26	22 20	20 29		n.a.
M14	12 5	5 17	4 51	14 35	0 20	0 41	1 58	14 27	0 49	12 8	0 12	1 3	0 32	20 36	0 3	13 2	0 25	6 28	16 18	22 25	22 20	20 30		n.a.
T 15	11 45	0 20	5 2	14 12	0 27	1 9	1 57	14 14	0 50	12 4	0 12	1 4	0 32	20 35	0 3	13 2	0 25	6 28	16 18	22 25	22 20	20 31		n.a.
W16	11 25	4s31	4 57	13 48	0 34	1 38	1 56	14 2	0 50	12 0	0 11	1 6	0 32	20 34	0 3	13 2	0 25	6 27	16 19	22 24	22 20	20 32		n.a.
T 17	11 4	9 4	4 39	13 24	0 41	2 6	1 54	13 49	0 50	11 55	0 11	1 8	0 33	20 34	0 3	13 2	0 25	6 27	16 19	22 23	22 19	20 33		n.a.
F 18	10 43	13 9	4 7	12 59	0 47	2 35	1 53	13 36	0 51	11 51	0 11	1 9	0 33	20 33	0 3	13 2	0 25	6 26	16 20	22 22	22 19	20 33		n.a.
S 19	10 22	16 38	3 25	12 33	0 54	3 3	1 52	13 23	0 51	11 47	0 11	1 11	0 33	20 33	0 3	13 2	0 25	6 26	16 20	22 22	22 19	20 34		n.a.
S 20	10 1	19 22	2 34	12 6	1 0	3 32	1 50	13 9	0 52	11 42	0 11	1 13	0 33	20 32	0 3	13 1	0 25	6 25	16 21	22 22	22 19	20 35		n.a.
M21	9 40	21 17	1 37	11 40	1 6	4 0	1 48	12 56	0 52	11 38	0 11	1 14	0 33	20 32	0 3	13 1	0 25	6 25	16 21	22 21	22 18	20 36		n.a.
T 22	9 19	22 15	0 36	11 12	1 12	4 29	1 47	12 43	0 52	11 34	0 11	1 16	0 33	20 31	0 3	13 1	0 25	6 24	16 22	22 21	22 18	20 36		n.a.
W23	8 57	22 13	0n27	10 44	1 18	4 57	1 45	12 29	0 53	11 29	0 11	1 18	0 33	20 31	0 3	13 1	0 26	6 24	16 22	22 21	22 18	20 37		n.a.
T 24	8 35	21 9	1 30	10 15	1 23	5 25	1 43	12 16	0 53	11 25	0 11	1 20	0 33	20 30	0 3	13 1	0 26	6 23	16 23	22 21	22 18	20 38		n.a.
F 25	8 13	19 3	2 30	9 46	1 28	5 53	1 41	12 2	0 53	11 21	0 11	1 22	0 33	20 29	0 3	13 0	0 26	6 23	16 23	22 21	22 17	20 39		n.a.
S 26	7 51	15 59	3 24	9 16	1 33	6 21	1 39	11 48	0 54	11 16	0 11	1 23	0 34	20 29	0 3	13 0	0 26	6 22	16 24	22 21	22 17	20 39		n.a.
S 27	7 29	12 3	4 9	8 46	1 38	6 49	1 36	11 34	0 54	11 12	0 11	1 25	0 34	20 28	0 3	13 0	0 26	6 22	16 24	22 20	22 17	20 40		n.a.
M28	7s 7	7s25	4n42	8s15	1s42	7n17	1s34	11s20	0s55	11s 7	0n11	1n27	0n34	20s28	0s 3	13s 0	0n26	6s21	16n25	22s19	22s16	20s41		n.a.

Julian Day Number = 4529441.5, Delta T = 29h13m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'35, Lahiri = 104°15'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 53 30	12♓21'46	11♓51	14♓ 8	24♈17	2♓41	29♒52	27°R31	25♑52	6°R43	3♑17	18°R21	18♐ 0	26♏32	n.a.	T 1
W 2	10 57 27	13°22'14	25°59	15°41	25°27	3°23	0♓ 5	27♍27	25°55	6♏42	3°18	18♐ 9	17°57	26°38	n.a.	W 2
T 3	11 1 23	14°22'42	10♈19	17°15	26°38	4° 4	0°18	27°22	25°58	6°41	3°19	17°57	17°54	26°45	n.a.	T 3
F 4	11 5 20	15°23'12	24°44	18°49	27°49	4°46	0°31	27°17	26° 1	6°40	3°20	17°48	17°51	26°52	n.a.	F 4
S 5	11 9 17	16°23'43	9♉ 9	20°23	28°59	5°27	0°44	27°13	26° 3	6°39	3°21	17°42	17°47	26°58	n.a.	S 5
S 6	11 13 13	17°24'14	23°30	21°57	0♉ 9	6° 9	0°56	27° 8	26° 6	6°38	3°22	17°38	17°44	27° 5	n.a.	S 6
M 7	11 17 10	18°24'47	7♊42	23°31	1°20	6°50	1° 9	27° 3	26° 9	6°37	3°23	17°37	17°41	27°12	n.a.	M 7
T 8	11 21 6	19°25'20	21°45	25° 5	2°30	7°32	1°22	26°58	26°11	6°36	3°24	17°37	17°38	27°18	n.a.	T 8
W 9	11 25 3	20°25'53	5♋39	26°39	3°40	8°14	1°35	26°54	26°14	6°35	3°25	17°37	17°35	27°25	n.a.	W 9
T 10	11 28 59	21°26'27	19°23	28°14	4°50	8°56	1°48	26°49	26°17	6°34	3°25	17°35	17°32	27°31	n.a.	T 10
F 11	11 32 56	22°27'02	2♌57	29°48	6° 0	9°38	2° 1	26°44	26°19	6°33	3°26	17°30	17°28	27°38	n.a.	F 11
S 12	11 36 53	23°27'38	16°22	1♈22	7° 9	10°19	2°13	26°39	26°22	6°32	3°27	17°22	17°25	27°45	n.a.	S 12
S 13	11 40 49	24°28'14	29°37	2°57	8°19	11° 1	2°26	26°34	26°24	6°31	3°28	17°12	17°22	27°51	n.a.	S 13
M14	11 44 46	25°28'50	12♍40	4°31	9°28	11°43	2°39	26°29	26°26	6°30	3°28	16°59	17°19	27°58	n.a.	M14
T 15	11 48 42	26°29'28	25°31	6° 6	10°37	12°25	2°51	26°24	26°29	6°29	3°29	16°45	17°16	28° 5	n.a.	T 15
W16	11 52 39	27°30'06	8♎ 8	7°40	11°46	13° 7	3° 4	26°20	26°31	6°27	3°30	16°32	17°12	28°11	n.a.	W16
T 17	11 56 35	28°30'45	20°31	9°15	12°55	13°49	3°17	26°15	26°33	6°26	3°30	16°20	17° 9	28°18	n.a.	T 17
F 18	12 0 32	29°31'24	2♏41	10°49	14° 4	14°32	3°29	26°10	26°35	6°25	3°31	16°10	17° 6	28°25	n.a.	F 18
S 19	12 4 28	0♈32'05	14°41	12°24	15°13	15°14	3°42	26° 5	26°38	6°24	3°31	16° 3	17° 3	28°31	n.a.	S 19
S 20	12 8 25	1°32'47	26°32	13°58	16°21	15°56	3°54	26° 0	26°40	6°22	3°32	15°59	17° 0	28°38	n.a.	S 20
M21	12 12 22	2°33'29	8♐19	15°32	17°30	16°38	4° 6	25°55	26°42	6°21	3°32	15°57	16°57	28°45	n.a.	M21
T 22	12 16 18	3°34'12	20° 7	17° 6	18°38	17°21	4°19	25°51	26°44	6°20	3°33	15°D57	16°53	28°51	n.a.	T 22
W23	12 20 15	4°34'56	2♑ 0	18°39	19°46	18° 3	4°31	25°46	26°46	6°18	3°33	15°R57	16°50	28°58	n.a.	W23
T 24	12 24 11	5°35'41	14° 5	20°12	20°54	18°45	4°43	25°41	26°48	6°17	3°33	15°57	16°47	29° 5	n.a.	T 24
F 25	12 28 8	6°36'27	26°27	21°45	22° 1	19°28	4°55	25°36	26°50	6°16	3°34	15°55	16°44	29°11	n.a.	F 25
S 26	12 32 4	7°37'13	9♒11	23°16	23° 9	20°10	5° 8	25°32	26°51	6°14	3°34	15°51	16°41	29°18	n.a.	S 26
S 27	12 36 1	8°38'00	22°21	24°47	24°16	20°53	5°20	25°27	26°53	6°13	3°34	15°44	16°38	29°25	n.a.	S 27
M28	12 39 58	9°38'48	5♓58	26°17	25°23	21°36	5°32	25°22	26°55	6°11	3°34	15°35	16°34	29°31	n.a.	M28
T 29	12 43 54	10°39'36	20° 1	27°45	26°30	22°18	5°44	25°18	26°57	6°10	3°35	15°25	16°31	29°38	n.a.	T 29
W30	12 47 51	11°40'24	4♈27	29°11	27°36	23° 1	5°56	25°13	26°58	6° 8	3°35	15°14	16°28	29°44	n.a.	W30
T 31	12 51 47	12♈41'13	19♈10	0♉35	28♉43	23♓44	6♓ 7	25♍ 9	27♑ 0	6♏ 7	3♑35	15♐ 4	16♐25	29♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s44	2s18	4n58	7s44	1s47	7n45	1s31	11s 6	0s55	11s 3	0n11	1n29	0n34	20s27	0s 3	12s59	0n26	6s20	16n25	22s18	22s16	20s42		n.a.
W 2	6 22	3n 1	4 58	7 12	1 51	8 12	1 29	10 52	0 55	10 59	0 11	1 31	0 34	20 27	0 3	12 59	0 26	6 20	16 26	22 17	22 16	20 42		n.a.
T 3	5 59	8 16	4 38	6 40	1 54	8 39	1 26	10 37	0 56	10 54	0 11	1 33	0 34	20 26	0 3	12 59	0 26	6 19	16 26	22 16	22 16	20 43		n.a.
F 4	5 37	13 5	4 1	6 7	1 58	9 7	1 23	10 23	0 56	10 50	0 10	1 35	0 34	20 26	0 3	12 58	0 26	6 19	16 27	22 15	22 15	20 44		n.a.
S 5	5 14	17 8	3 8	5 34	2 1	9 34	1 20	10 8	0 56	10 45	0 10	1 37	0 34	20 25	0 3	12 58	0 26	6 18	16 27	22 15	22 15	20 44		n.a.
S 6	4 51	20 9	2 4	5 1	2 4	10 1	1 17	9 54	0 57	10 41	0 10	1 38	0 34	20 25	0 3	12 58	0 26	6 18	16 28	22 14	22 15	20 45		n.a.
M 7	4 28	21 52	0 52	4 27	2 6	10 27	1 14	9 39	0 57	10 37	0 10	1 40	0 35	20 25	0 3	12 57	0 26	6 17	16 28	22 14	22 14	20 46		n.a.
T 8	4 5	22 11	0s22	3 53	2 9	10 54	1 11	9 24	0 57	10 32	0 10	1 42	0 35	20 24	0 3	12 57	0 26	6 17	16 29	22 14	22 14	20 46		n.a.
W 9	3 42	21 7	1 34	3 18	2 10	11 20	1 8	9 10	0 58	10 28	0 10	1 44	0 35	20 24	0 4	12 57	0 26	6 16	16 29	22 14	22 14	20 47		n.a.
T 10	3 18	18 48	2 39	2 43	2 12	11 46	1 5	8 55	0 58	10 23	0 10	1 46	0 35	20 23	0 4	12 56	0 26	6 15	16 30	22 14	22 14	20 48		n.a.
F 11	2 55	15 28	3 35	2 7	2 13	12 12	1 1	8 40	0 59	10 19	0 10	1 48	0 35	20 23	0 4	12 56	0 26	6 15	16 30	22 13	22 13	20 49		n.a.
S 12	2 32	11 23	4 18	1 32	2 14	12 37	0 57	8 24	0 59	10 15	0 10	1 50	0 35	20 22	0 4	12 56	0 26	6 14	16 31	22 13	22 13	20 49		n.a.
S 13	2 8	6 48	4 47	0 56	2 15	13 3	0 54	8 9	0 59	10 10	0 10	1 52	0 35	20 22	0 4	12 55	0 26	6 14	16 32	22 12	22 13	20 50		n.a.
M14	1 45	2 0	4 59	0 19	2 15	13 28	0 50	7 54	1 0	10 6	0 10	1 54	0 35	20 21	0 4	12 55	0 26	6 13	16 32	22 11	22 12	20 50		n.a.
T 15	1 22	2s50	4 57	0n17	2 14	13 53	0 46	7 39	1 0	10 2	0 10	1 56	0 35	20 21	0 4	12 54	0 26	6 13	16 33	22 9	22 12	20 51		n.a.
W16	0 58	7 26	4 40	0 54	2 14	14 17	0 42	7 23	1 0	9 57	0 10	1 58	0 35	20 21	0 4	12 54	0 26	6 12	16 33	22 8	22 12	20 52		n.a.
T 17	0 35	11 40	4 9	1 32	2 13	14 42	0 38	7 8	1 1	9 53	0 10	2 0	0 36	20 20	0 4	12 54	0 26	6 11	16 34	22 7	22 12	20 52		n.a.
F 18	0 11	15 21	3 28	2 9	2 11	15 6	0 34	6 52	1 1	9 49	0 10	2 2	0 36	20 20	0 4	12 53	0 26	6 11	16 34	22 6	22 11	20 53		n.a.
S 19	0n12	18 20	2 38	2 47	2 9	15 29	0 29	6 37	1 1	9 44	0 10	2 4	0 36	20 19	0 4	12 53	0 26	6 10	16 35	22 5	22 11	20 54		n.a.
S 20	0 36	20 30	1 41	3 25	2 7	15 53	0 25	6 21	1 2	9 40	0 10	2 6	0 36	20 19	0 4	12 52	0 26	6 10	16 36	22 5	22 11	20 54		n.a.
M21	0 59	21 46	0 41	4 3	2 4	16 16	0 21	6 5	1 2	9 36	0 9	2 8	0 36	20 19	0 4	12 52	0 26	6 9	16 36	22 5	22 10	20 55		n.a.
T 22	1 23	22 4	0n22	4 41	2 0	16 39	0 16	5 50	1 2	9 31	0 9	2 10	0 36	20 18	0 4	12 51	0 26	6 9	16 37	22 5	22 10	20 55		n.a.
W23	1 46	21 22	1 24	5 19	1 56	17 1	0 12	5 34	1 3	9 27	0 9	2 12	0 36	20 18	0 4	12 51	0 26	6 8	16 37	22 5	22 10	20 56		n.a.
T 24	2 10	19 41	2 24	5 58	1 51	17 23	0 7	5 18	1 3	9 23	0 9	2 14	0 36	20 18	0 4	12 51	0 26	6 7	16 38	22 5	22 9	20 57		n.a.
F 25	2 33	17 3	3 18	6 36	1 46	17 45	0 2	5 2	1 3	9 18	0 9	2 15	0 36	20 17	0 4	12 50	0 26	6 7	16 38	22 4	22 9	20 57		n.a.
S 26	2 57	13 32	4 4	7 15	1 40	18 6	0n 3	4 46	1 3	9 14	0 9	2 17	0 36	20 17	0 4	12 50	0 26	6 6	16 39	22 4	22 9	20 58		n.a.
S 27	3 20	9 17	4 39	7 53	1 34	18 27	0 8	4 30	1 4	9 10	0 9	2 19	0 36	20 17	0 4	12 49	0 26	6 6	16 40	22 3	22 9	20 58		n.a.
M28	3 43	4 25	4 59	8 32	1 27	18 48	0 13	4 14	1 4	9 6	0 9	2 21	0 36	20 16	0 4	12 49	0 26	6 5	16 40	22 2	22 8	20 59		n.a.
T 29	4 7	0n48	5 2	9 10	1 19	19 8	0 18	3 58	1 4	9 1	0 9	2 23	0 36	20 16	0 4	12 48	0 26	6 4	16 41	22 1	22 8	21 0		n.a.
W30	4 30	6 8	4 47	9 47	1 10	19 28	0 23	3 42	1 5	8 57	0 9	2 25	0 37	20 16	0 4	12 48	0 26	6 4	16 41	22 0	22 8	21 0		n.a.
T 31	4n53	11n12	4n12	10n25	1s 1	19n48	0n29	3s26	1s 5	8s53	0n 9	2n27	0n37	20s15	0s 4	12s47	0n26	6s 3	16n42	21s59	22s 7	21s 1		n.a.

Julian Day Number = 4529469.5, Delta T = 29h13m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'39, Lahiri = 104°15'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 55 44	13♈42'02	4♉ 1	1♉57	29♉49	24♓26	6♓19	25°R 4	27♑ 1	6°R 5	3♑35	14°R56	16♐22	29♏58	n.a.	F 1
S 2	12 59 40	14°42'52	18°53	3°15	0♊55	25° 9	6°31	25♍ 0	27° 3	6♏ 4	3°R35	14♐51	16°18	0♐ 4	n.a.	S 2
S 3	13 3 37	15°43'41	3♊36	4°31	2° 1	25°52	6°43	24°55	27° 4	6° 2	3°35	14°48	16°15	0°11	n.a.	S 3
M 4	13 7 33	16°44'31	18° 7	5°42	3° 6	26°35	6°54	24°51	27° 6	6° 1	3°35	14°D48	16°12	0°18	n.a.	M 4
T 5	13 11 30	17°45'20	2♋20	6°48	4°11	27°18	7° 6	24°47	27° 7	5°59	3°35	14°48	16° 9	0°24	n.a.	T 5
W 6	13 15 27	18°46'09	16°17	7°48	5°16	28° 1	7°17	24°42	27° 8	5°57	3°35	14°R49	16° 6	0°31	n.a.	W 6
T 7	13 19 23	19°46'58	29°55	8°43	6°21	28°44	7°29	24°38	27° 9	5°56	3°35	14°49	16° 3	0°38	n.a.	T 7
F 8	13 23 20	20°47'47	13♌18	9°30	7°25	29°27	7°40	24°34	27°10	5°54	3°34	14°46	15°59	0°44	n.a.	F 8
S 9	13 27 16	21°48'35	26°26	10° 9	8°29	0♈10	7°51	24°30	27°12	5°53	3°34	14°41	15°56	0°51	n.a.	S 9
S 10	13 31 13	22°49'23	9♍20	10°38	9°33	0°53	8° 2	24°26	27°13	5°51	3°34	14°34	15°53	0°58	n.a.	S 10
M11	13 35 9	23°50'11	22° 3	10°58	10°37	1°36	8°13	24°22	27°14	5°49	3°34	14°25	15°50	1° 4	n.a.	M11
T 12	13 39 6	24°50'59	4♎34	11°R 8	11°40	2°20	8°24	24°18	27°14	5°48	3°33	14°16	15°47	1°11	n.a.	T 12
W13	13 43 2	25°51'46	16°54	11° 6	12°42	3° 3	8°35	24°15	27°15	5°46	3°33	14° 6	15°43	1°18	n.a.	W13
T 14	13 46 59	26°52'34	29° 4	10°52	13°45	3°46	8°46	24°11	27°16	5°44	3°33	13°58	15°40	1°24	n.a.	T 14
F 15	13 50 55	27°53'21	11♏ 6	10°27	14°47	4°29	8°57	24° 7	27°17	5°43	3°32	13°51	15°37	1°31	n.a.	F 15
S 16	13 54 52	28°54'08	23° 0	9°50	15°49	5°13	9° 8	24° 4	27°18	5°41	3°32	13°46	15°34	1°37	n.a.	S 16
S 17	13 58 49	29°54'55	4♐48	9° 3	16°50	5°56	9°18	24° 0	27°18	5°39	3°31	13°44	15°31	1°44	n.a.	S 17
M18	14 2 45	0♉55'42	16°35	8° 6	17°51	6°40	9°29	23°57	27°19	5°38	3°31	13°D43	15°28	1°51	n.a.	M18
T 19	14 6 42	1°56'29	28°22	7° 1	18°51	7°23	9°39	23°53	27°19	5°36	3°30	13°44	15°24	1°57	n.a.	T 19
W20	14 10 38	2°57'16	10♑16	5°50	19°51	8° 7	9°49	23°50	27°20	5°34	3°30	13°46	15°21	2° 4	n.a.	W20
T 21	14 14 35	3°58'03	22°19	4°35	20°51	8°50	9°59	23°47	27°20	5°33	3°29	13°48	15°18	2°11	n.a.	T 21
F 22	14 18 31	4°58'50	4♒38	3°18	21°50	9°34	10°10	23°44	27°21	5°31	3°28	13°R48	15°15	2°17	n.a.	F 22
S 23	14 22 28	5°59'36	17°18	2° 2	22°49	10°18	10°20	23°41	27°21	5°29	3°28	13°48	15°12	2°24	n.a.	S 23
S 24	14 26 24	7° 0'22	0♓22	0°49	23°47	11° 2	10°30	23°38	27°21	5°28	3°27	13°45	15° 9	2°31	n.a.	S 24
M25	14 30 21	8° 1'08	13°54	29♈41	24°45	11°45	10°39	23°35	27°22	5°26	3°26	13°41	15° 5	2°37	n.a.	M25
T 26	14 34 17	9° 1'54	27°55	28°39	25°42	12°29	10°49	23°33	27°22	5°24	3°25	13°36	15° 2	2°44	n.a.	T 26
W27	14 38 14	10° 2'40	12♈23	27°44	26°39	13°13	10°59	23°30	27°22	5°22	3°25	13°31	14°59	2°51	n.a.	W27
T 28	14 42 11	11° 3'25	27°13	26°57	27°35	13°57	11° 8	23°28	27°R22	5°21	3°24	13°26	14°56	2°57	n.a.	T 28
F 29	14 46 7	12° 4'10	12♉18	26°19	28°30	14°41	11°18	23°25	27°22	5°19	3°23	13°22	14°53	3° 4	n.a.	F 29
S 30	14 50 4	13♉ 4'54	27♉28	25♈49	29♊25	15♈25	11♓27	23♍23	27♑22	5♏17	3♑22	13♐20	14♐49	3♐11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	15n40	3n20	11n 2	0s51	20n 7	0n34	3s 9	1s 5	8s49	0n 9	2n28	0n37	20s15	0s 4	12s47	0n26	6s 3	16n42	21s58	22s 7	21s 1		n.a.
S 2	5 39	19 7	2 14	11 38	0 40	20 26	0 39	2 53	1 6	8 45	0 9	2 30	0 37	20 15	0 4	12 46	0 26	6 2	16 43	21 58	22 7	21 2		n.a.
S 3	6 2	21 17	1 0	12 14	0 29	20 44	0 45	2 37	1 6	8 40	0 9	2 32	0 37	20 15	0 4	12 46	0 26	6 2	16 44	21 57	22 6	21 2		n.a.
M 4	6 24	21 59	0s18	12 48	0 16	21 2	0 50	2 20	1 6	8 36	0 9	2 34	0 37	20 14	0 4	12 45	0 26	6 1	16 44	21 57	22 6	21 3		n.a.
T 5	6 47	21 14	1 33	13 22	0 3	21 20	0 56	2 4	1 6	8 32	0 9	2 35	0 37	20 14	0 4	12 45	0 26	6 1	16 45	21 57	22 6	21 3		n.a.
W 6	7 10	19 10	2 41	13 54	0n11	21 37	1 2	1 48	1 7	8 28	0 9	2 37	0 37	20 14	0 4	12 44	0 26	6 0	16 45	21 57	22 5	21 4		n.a.
T 7	7 32	16 4	3 38	14 25	0 25	21 54	1 7	1 31	1 7	8 24	0 9	2 39	0 37	20 14	0 4	12 44	0 26	5 59	16 46	21 57	22 5	21 4		n.a.
F 8	7 54	12 11	4 22	14 54	0 40	22 10	1 13	1 15	1 7	8 20	0 8	2 40	0 37	20 14	0 4	12 43	0 26	5 59	16 46	21 57	22 5	21 5		n.a.
S 9	8 17	7 47	4 51	15 21	0 56	22 26	1 19	0 58	1 7	8 16	0 8	2 42	0 37	20 13	0 4	12 43	0 26	5 58	16 47	21 57	22 4	21 5		n.a.
S 10	8 39	3 7	5 5	15 45	1 12	22 41	1 25	0 42	1 8	8 12	0 8	2 44	0 37	20 13	0 4	12 42	0 26	5 58	16 47	21 56	22 4	21 6		n.a.
M11	9 0	1s36	5 4	16 7	1 28	22 56	1 31	0 25	1 8	8 8	0 8	2 45	0 37	20 13	0 4	12 41	0 26	5 57	16 48	21 55	22 4	21 6		n.a.
T 12	9 22	6 11	4 48	16 25	1 44	23 11	1 37	0 9	1 8	8 4	0 8	2 47	0 37	20 13	0 4	12 41	0 26	5 57	16 49	21 54	22 3	21 7		n.a.
W13	9 44	10 28	4 18	16 40	2 1	23 25	1 43	0n 8	1 8	8 0	0 8	2 48	0 37	20 13	0 4	12 40	0 26	5 56	16 49	21 53	22 3	21 7		n.a.
T 14	10 5	14 15	3 38	16 51	2 16	23 39	1 49	0 24	1 9	7 56	0 8	2 50	0 37	20 13	0 4	12 40	0 26	5 56	16 50	21 52	22 3	21 8		n.a.
F 15	10 26	17 25	2 47	16 57	2 31	23 52	1 55	0 41	1 9	7 52	0 8	2 51	0 37	20 12	0 4	12 39	0 26	5 55	16 50	21 51	22 2	21 8		n.a.
S 16	10 48	19 48	1 50	16 59	2 45	24 5	2 2	0 57	1 9	7 49	0 8	2 52	0 38	20 12	0 4	12 39	0 26	5 55	16 51	21 50	22 2	21 9		n.a.
S 17	11 8	21 19	0 48	16 56	2 57	24 17	2 8	1 14	1 9	7 45	0 8	2 54	0 38	20 12	0 4	12 38	0 26	5 54	16 51	21 50	22 2	21 9		n.a.
M18	11 29	21 53	0n16	16 47	3 7	24 29	2 14	1 30	1 10	7 41	0 8	2 55	0 38	20 12	0 4	12 38	0 26	5 54	16 52	21 50	22 1	21 10		n.a.
T 19	11 50	21 28	1 19	16 34	3 15	24 40	2 20	1 47	1 10	7 37	0 8	2 57	0 38	20 12	0 4	12 37	0 26	5 53	16 52	21 50	22 1	21 10		n.a.
W20	12 10	20 5	2 19	16 17	3 21	24 51	2 27	2 3	1 10	7 34	0 8	2 58	0 38	20 12	0 4	12 37	0 26	5 53	16 53	21 50	22 1	21 11		n.a.
T 21	12 30	17 48	3 15	15 55	3 24	25 2	2 33	2 20	1 10	7 30	0 8	2 59	0 38	20 12	0 4	12 36	0 26	5 52	16 53	21 50	22 0	21 11		n.a.
F 22	12 50	14 39	4 2	15 30	3 25	25 12	2 40	2 37	1 10	7 26	0 8	3 0	0 38	20 12	0 4	12 35	0 26	5 52	16 54	21 51	22 0	21 12		n.a.
S 23	13 10	10 47	4 40	15 3	3 23	25 22	2 46	2 53	1 11	7 23	0 8	3 1	0 38	20 12	0 4	12 35	0 26	5 51	16 54	21 50	22 0	21 12		n.a.
S 24	13 29	6 17	5 4	14 34	3 19	25 31	2 52	3 10	1 11	7 19	0 8	3 3	0 38	20 12	0 4	12 34	0 26	5 51	16 55	21 50	21 59	21 13		n.a.
M25	13 48	1 21	5 12	14 4	3 12	25 40	2 59	3 26	1 11	7 15	0 8	3 4	0 38	20 12	0 4	12 34	0 26	5 50	16 55	21 50	21 59	21 13		n.a.
T 26	14 7	3n50	5 2	13 34	3 4	25 49	3 5	3 42	1 11	7 12	0 8	3 5	0 38	20 12	0 4	12 33	0 26	5 50	16 56	21 49	21 59	21 13		n.a.
W27	14 26	8 59	4 34	13 6	2 54	25 57	3 12	3 59	1 11	7 8	0 7	3 6	0 38	20 12	0 4	12 33	0 26	5 49	16 56	21 48	21 58	21 14		n.a.
T 28	14 45	13 44	3 46	12 39	2 42	26 4	3 18	4 15	1 11	7 5	0 7	3 7	0 38	20 12	0 4	12 32	0 26	5 49	16 57	21 48	21 58	21 14		n.a.
F 29	15 3	17 41	2 42	12 13	2 30	26 12	3 25	4 32	1 12	7 1	0 7	3 8	0 38	20 12	0 4	12 32	0 26	5 48	16 57	21 47	21 58	21 15		n.a.
S 30	15n21	20n28	1n26	11n51	2n17	26n19	3n31	4n48	1s12	6s58	0n 7	3n 9	0n38	20s12	0s 4	12s31	0n26	5s48	16n58	21s47	21s57	21s15		n.a.

Julian Day Number = 4529500.5, Delta T = 29h13m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'43, Lahiri = 104°15'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 54 0	14♉ 5'38	12♊33	25°R28	0♋19	16♈ 9	11♓36	23°R21	27°R22	5°R16	3°R21	13°D19	14♐46	3♐17	n.a.	S 1
M 2	14 57 57	15° 6'20	27°26	25♈15	1°13	16°53	11°45	23♍19	27♑21	5♏14	3♑20	13♐19	14°43	3°24	n.a.	M 2
T 3	15 1 53	16° 7'02	11♋59	25°D11	2° 6	17°37	11°54	23°17	27°21	5°12	3°19	13°21	14°40	3°30	n.a.	T 3
W 4	15 5 50	17° 7'43	26° 9	25°13	2°58	18°21	12° 3	23°15	27°21	5°11	3°18	13°22	14°37	3°37	n.a.	W 4
T 5	15 9 46	18° 8'23	9♌56	25°23	3°50	19° 5	12°12	23°13	27°21	5° 9	3°17	13°23	14°34	3°44	n.a.	T 5
F 6	15 13 43	19° 9'01	23°19	25°40	4°41	19°50	12°20	23°11	27°20	5° 8	3°16	13°R23	14°30	3°50	n.a.	F 6
S 7	15 17 39	20° 9'39	6♍22	26° 2	5°31	20°34	12°29	23°10	27°20	5° 6	3°15	13°22	14°27	3°57	n.a.	S 7
S 8	15 21 36	21°10'15	19° 6	26°31	6°20	21°18	12°37	23° 8	27°19	5° 4	3°14	13°20	14°24	4° 4	n.a.	S 8
M 9	15 25 32	22°10'50	1♎35	27° 4	7° 8	22° 3	12°45	23° 7	27°19	5° 3	3°13	13°18	14°21	4°10	n.a.	M 9
T 10	15 29 29	23°11'24	13°52	27°42	7°56	22°47	12°53	23° 5	27°18	5° 1	3°12	13°14	14°18	4°17	n.a.	T 10
W11	15 33 26	24°11'57	25°58	28°25	8°42	23°31	13° 1	23° 4	27°17	4°59	3°10	13°11	14°15	4°24	n.a.	W11
T 12	15 37 22	25°12'29	7♏57	29°11	9°28	24°16	13° 9	23° 3	27°17	4°58	3° 9	13° 8	14°11	4°30	n.a.	T 12
F 13	15 41 19	26°13'00	19°50	0♑ 1	10°12	25° 0	13°17	23° 2	27°16	4°56	3° 8	13° 6	14° 8	4°37	n.a.	F 13
S 14	15 45 15	27°13'30	1♐39	0°55	10°56	25°45	13°24	23° 1	27°15	4°55	3° 7	13° 5	14° 5	4°44	n.a.	S 14
S 15	15 49 12	28°13'59	13°27	1°51	11°38	26°29	13°32	23° 1	27°14	4°53	3° 5	13°D 4	14° 2	4°50	n.a.	S 15
M16	15 53 8	29°14'27	25°15	2°51	12°20	27°14	13°39	23° 0	27°13	4°52	3° 4	13° 5	13°59	4°57	n.a.	M16
T 17	15 57 5	0♊14'54	7♑ 6	3°53	13° 0	27°59	13°46	23° 0	27°12	4°50	3° 3	13° 6	13°55	5° 3	n.a.	T 17
W18	16 1 1	1°15'20	19° 4	4°57	13°39	28°43	13°53	22°59	27°11	4°49	3° 1	13° 7	13°52	5°10	n.a.	W18
T 19	16 4 58	2°15'46	1♒11	6° 4	14°17	29°28	14° 0	22°59	27°10	4°47	3° 0	13° 8	13°49	5°17	n.a.	T 19
F 20	16 8 54	3°16'10	13°31	7°13	14°53	0♉13	14° 7	22°59	27° 9	4°46	2°59	13° 9	13°46	5°23	n.a.	F 20
S 21	16 12 51	4°16'33	26° 9	8°24	15°28	0°58	14°13	22°D59	27° 8	4°44	2°57	13° 9	13°43	5°30	n.a.	S 21
S 22	16 16 48	5°16'56	9♓ 7	9°37	16° 2	1°42	14°20	22°59	27° 7	4°43	2°56	13°R 9	13°40	5°37	n.a.	S 22
M23	16 20 44	6°17'17	22°30	10°51	16°34	2°27	14°26	22°59	27° 5	4°42	2°54	13° 9	13°36	5°43	n.a.	M23
T 24	16 24 41	7°17'38	6♈19	12° 8	17° 5	3°12	14°32	22°59	27° 4	4°40	2°53	13° 9	13°33	5°50	n.a.	T 24
W25	16 28 37	8°17'57	20°35	13°26	17°34	3°57	14°38	22°59	27° 3	4°39	2°51	13° 8	13°30	5°57	n.a.	W25
T 26	16 32 34	9°18'16	5♉15	14°45	18° 2	4°42	14°44	23° 0	27° 1	4°38	2°50	13° 8	13°27	6° 3	n.a.	T 26
F 27	16 36 30	10°18'34	20°15	16° 6	18°28	5°27	14°50	23° 0	27° 0	4°36	2°48	13° 7	13°24	6°10	n.a.	F 27
S 28	16 40 27	11°18'50	5♊26	17°28	18°52	6°12	14°55	23° 1	26°58	4°35	2°47	13°D 7	13°21	6°17	n.a.	S 28
S 29	16 44 23	12°19'05	20°39	18°52	19°14	6°57	15° 1	23° 2	26°57	4°34	2°45	13° 7	13°17	6°23	n.a.	S 29
M30	16 48 20	13°19'19	5♋44	20°17	19°35	7°42	15° 6	23° 3	26°55	4°32	2°44	13°R 7	13°14	6°30	n.a.	M30
T 31	16 52 16	14♊19'32	20♋33	21♉43	19♋53	8♉27	15♓11	23♍ 4	26♑53	4♏31	2♑42	13♐ 7	13♐11	6♐37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	21n46	0n 4	11n30	2n 3	26n25	3n37	5n 4	1s12	6s55	0n 7	3n10	0n38	20s12	0s 4	12s30	0n26	5s47	16n58	21s47	21s57	21s15		n.a.
M 2	15 56	21 29	1s17	11 13	1 49	26 31	3 44	5 21	1 12	6 51	0 7	3 10	0 38	20 12	0 4	12 30	0 26	5 47	16 59	21 47	21 57	21 16		n.a.
T 3	16 13	19 46	2 31	10 58	1 35	26 37	3 50	5 37	1 12	6 48	0 7	3 11	0 38	20 12	0 4	12 29	0 26	5 46	16 59	21 47	21 56	21 16		n.a.
W 4	16 30	16 50	3 34	10 46	1 21	26 42	3 57	5 53	1 12	6 45	0 7	3 12	0 38	20 12	0 4	12 29	0 26	5 46	16 59	21 47	21 56	21 17		n.a.
T 5	16 46	13 3	4 23	10 37	1 7	26 47	4 3	6 9	1 13	6 42	0 7	3 13	0 38	20 12	0 4	12 28	0 26	5 46	17 0	21 48	21 56	21 17		n.a.
F 6	17 3	8 42	4 56	10 30	0 54	26 52	4 9	6 25	1 13	6 39	0 7	3 13	0 38	20 12	0 4	12 28	0 26	5 45	17 0	21 48	21 55	21 17		n.a.
S 7	17 18	4 4	5 13	10 26	0 41	26 56	4 16	6 41	1 13	6 36	0 7	3 14	0 38	20 12	0 4	12 27	0 26	5 45	17 1	21 47	21 55	21 18		n.a.
S 8	17 34	0s38	5 14	10 23	0 28	27 0	4 22	6 58	1 13	6 32	0 7	3 15	0 38	20 12	0 4	12 27	0 26	5 44	17 1	21 47	21 55	21 18		n.a.
M 9	17 49	5 13	4 59	10 23	0 15	27 4	4 28	7 13	1 13	6 29	0 7	3 15	0 38	20 12	0 4	12 26	0 26	5 44	17 2	21 47	21 54	21 18		n.a.
T 10	18 4	9 31	4 32	10 25	0 3	27 8	4 34	7 29	1 13	6 27	0 7	3 16	0 38	20 13	0 4	12 26	0 26	5 44	17 2	21 46	21 54	21 19		n.a.
W11	18 19	13 23	3 52	10 29	0s 9	27 11	4 40	7 45	1 13	6 24	0 7	3 16	0 38	20 13	0 4	12 25	0 26	5 43	17 2	21 46	21 54	21 19		n.a.
T 12	18 33	16 40	3 2	10 35	0 20	27 14	4 46	8 1	1 13	6 21	0 7	3 17	0 38	20 13	0 5	12 25	0 26	5 43	17 3	21 46	21 53	21 19		n.a.
F 13	18 47	19 14	2 5	10 42	0 31	27 16	4 52	8 17	1 14	6 18	0 7	3 17	0 38	20 13	0 5	12 24	0 26	5 43	17 3	21 45	21 53	21 20		n.a.
S 14	19 1	20 58	1 3	10 50	0 41	27 19	4 58	8 32	1 14	6 15	0 6	3 17	0 38	20 13	0 5	12 24	0 26	5 42	17 3	21 45	21 52	21 20		n.a.
S 15	19 14	21 46	0n 2	11 0	0 51	27 21	5 4	8 48	1 14	6 12	0 6	3 18	0 38	20 13	0 5	12 23	0 26	5 42	17 4	21 45	21 52	21 20		n.a.
M16	19 27	21 36	1 7	11 11	1 0	27 23	5 10	9 4	1 14	6 10	0 6	3 18	0 38	20 14	0 5	12 23	0 26	5 42	17 4	21 45	21 52	21 21		n.a.
T 17	19 39	20 27	2 9	11 23	1 9	27 25	5 15	9 19	1 14	6 7	0 6	3 18	0 38	20 14	0 5	12 22	0 26	5 41	17 4	21 45	21 51	21 21		n.a.
W18	19 52	18 24	3 7	11 36	1 17	27 26	5 21	9 34	1 14	6 5	0 6	3 18	0 38	20 14	0 5	12 22	0 26	5 41	17 5	21 46	21 51	21 21		n.a.
T 19	20 3	15 30	3 57	11 50	1 25	27 27	5 26	9 50	1 14	6 2	0 6	3 18	0 38	20 14	0 5	12 21	0 26	5 41	17 5	21 46	21 51	21 22		n.a.
F 20	20 15	11 53	4 36	12 5	1 33	27 29	5 31	10 5	1 14	6 0	0 6	3 18	0 39	20 14	0 5	12 21	0 26	5 40	17 5	21 46	21 50	21 22		n.a.
S 21	20 26	7 41	5 4	12 21	1 39	27 30	5 36	10 20	1 14	5 57	0 6	3 18	0 39	20 15	0 5	12 20	0 26	5 40	17 6	21 46	21 50	21 22		n.a.
S 22	20 36	3 1	5 17	12 37	1 46	27 31	5 41	10 35	1 14	5 55	0 6	3 18	0 39	20 15	0 5	12 20	0 26	5 40	17 6	21 46	21 49	21 22		n.a.
M23	20 47	1n56	5 14	12 54	1 52	27 31	5 46	10 50	1 14	5 53	0 6	3 18	0 39	20 15	0 5	12 19	0 26	5 40	17 6	21 46	21 49	21 23		n.a.
T 24	20 57	6 56	4 52	13 11	1 58	27 32	5 51	11 5	1 14	5 50	0 6	3 18	0 39	20 15	0 5	12 19	0 26	5 39	17 7	21 46	21 49	21 23		n.a.
W25	21 6	11 45	4 13	13 29	2 3	27 33	5 55	11 20	1 14	5 48	0 6	3 18	0 39	20 16	0 5	12 18	0 26	5 39	17 7	21 46	21 48	21 23		n.a.
T 26	21 15	16 0	3 16	13 47	2 8	27 33	5 59	11 34	1 14	5 46	0 6	3 18	0 39	20 16	0 5	12 18	0 26	5 39	17 7	21 46	21 48	21 23		n.a.
F 27	21 24	19 19	2 4	14 6	2 12	27 33	6 3	11 49	1 14	5 44	0 6	3 18	0 39	20 16	0 5	12 18	0 26	5 39	17 7	21 46	21 48	21 24		n.a.
S 28	21 32	21 20	0 43	14 25	2 16	27 34	6 7	12 3	1 14	5 42	0 6	3 18	0 39	20 17	0 5	12 17	0 26	5 38	17 8	21 46	21 47	21 24		n.a.
S 29	21 40	21 47	0s42	14 44	2 19	27 34	6 10	12 18	1 14	5 40	0 6	3 17	0 39	20 17	0 5	12 17	0 26	5 38	17 8	21 46	21 47	21 24		n.a.
M30	21 47	20 38	2 3	15 3	2 22	27 34	6 13	12 32	1 14	5 38	0 5	3 17	0 39	20 17	0 5	12 16	0 26	5 38	17 8	21 46	21 46	21 24		n.a.
T 31	21n54	18n 4	3s14	15n22	2s25	27n34	6n16	12n46	1s14	5s36	0n 5	3n17	0n39	20s18	0s 5	12s16	0n26	5s38	17n 8	21s46	21s46	21s25		n.a.

Julian Day Number = 4529530.5, Delta T = 29h13m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'48, Lahiri = 104°15'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 56 13	15♊19'42	5♌ 0	23♉10	20♋10	9♉13	15♓16	23♍ 5	26°R52	4°R30	2°R41	13°R 7	13♐ 8	6♐43	n.a.	W 1
T 2	17 0 9	16°19'51	19° 0	24°39	20°24	9°58	15°20	23° 6	26♑50	4♏29	2♑39	13♐ 7	13° 5	6°50	n.a.	T 2
F 3	17 4 6	17°19'59	2♍33	26° 9	20°37	10°43	15°25	23° 8	26°48	4°28	2°37	13° 6	13° 1	6°56	n.a.	F 3
S 4	17 8 3	18°20'04	15°40	27°40	20°47	11°28	15°29	23° 9	26°47	4°27	2°36	13°D 6	12°58	7° 3	n.a.	S 4
S 5	17 11 59	19°20'08	28°24	29°12	20°55	12°13	15°33	23°11	26°45	4°25	2°34	13° 6	12°55	7°10	n.a.	S 5
M 6	17 15 56	20°20'10	10♎49	0♊46	21° 0	12°59	15°37	23°12	26°43	4°24	2°33	13° 7	12°52	7°16	n.a.	M 6
T 7	17 19 52	21°20'10	22°59	2°20	21° 4	13°44	15°41	23°14	26°41	4°23	2°31	13° 7	12°49	7°23	n.a.	T 7
W 8	17 23 49	22°20'09	4♏57	3°56	21°R 5	14°29	15°45	23°16	26°39	4°22	2°29	13° 8	12°46	7°30	n.a.	W 8
T 9	17 27 45	23°20'06	16°49	5°33	21° 3	15°15	15°48	23°18	26°37	4°21	2°28	13° 9	12°42	7°36	n.a.	T 9
F 10	17 31 42	24°20'01	28°37	7°11	20°59	16° 0	15°52	23°20	26°35	4°20	2°26	13°10	12°39	7°43	n.a.	F 10
S 11	17 35 38	25°19'55	10♐24	8°51	20°52	16°46	15°55	23°22	26°33	4°19	2°24	13°R11	12°36	7°50	n.a.	S 11
S 12	17 39 35	26°19'47	22°13	10°31	20°43	17°31	15°58	23°25	26°31	4°19	2°23	13°10	12°33	7°56	n.a.	S 12
M13	17 43 31	27°19'37	4♑ 6	12°13	20°32	18°17	16° 1	23°27	26°29	4°18	2°21	13° 9	12°30	8° 3	n.a.	M13
T 14	17 47 28	28°19'26	16° 6	13°56	20°18	19° 2	16° 3	23°30	26°27	4°17	2°19	13° 8	12°27	8°10	n.a.	T 14
W15	17 51 25	29°19'14	28°14	15°40	20° 2	19°48	16° 6	23°32	26°24	4°16	2°18	13° 5	12°23	8°16	n.a.	W15
T 16	17 55 21	0♋19'00	10♒31	17°26	19°43	20°33	16° 8	23°35	26°22	4°15	2°16	13° 3	12°20	8°23	n.a.	T 16
F 17	17 59 18	1°18'44	23° 1	19°12	19°22	21°19	16°10	23°38	26°20	4°14	2°14	13° 0	12°17	8°29	n.a.	F 17
S 18	18 3 14	2°18'27	5♓44	21° 0	18°58	22° 5	16°12	23°41	26°18	4°14	2°13	12°58	12°14	8°36	n.a.	S 18
S 19	18 7 11	3°18'09	18°44	22°50	18°33	22°50	16°14	23°44	26°15	4°13	2°11	12°56	12°11	8°43	n.a.	S 19
M20	18 11 7	4°17'49	2♈ 3	24°40	18° 5	23°36	16°15	23°47	26°13	4°12	2° 9	12°D56	12° 7	8°49	n.a.	M20
T 21	18 15 4	5°17'28	15°43	26°32	17°36	24°22	16°17	23°50	26°11	4°12	2° 8	12°56	12° 4	8°56	n.a.	T 21
W22	18 19 0	6°17'06	29°44	28°25	17° 5	25° 7	16°18	23°53	26° 8	4°11	2° 6	12°57	12° 1	9° 3	n.a.	W22
T 23	18 22 57	7°16'42	14♑ 6	0♋20	16°33	25°53	16°19	23°57	26° 6	4°10	2° 4	12°58	11°58	9° 9	n.a.	T 23
F 24	18 26 53	8°16'17	28°46	2°16	15°59	26°39	16°20	24° 0	26° 4	4°10	2° 3	13° 0	11°55	9°16	n.a.	F 24
S 25	18 30 50	9°15'50	13♊41	4°13	15°24	27°25	16°20	24° 4	26° 1	4° 9	2° 1	13°R 0	11°52	9°23	n.a.	S 25
S 26	18 34 47	10°15'23	28°43	6°12	14°48	28°11	16°21	24° 7	25°59	4° 9	1°59	12°59	11°48	9°29	n.a.	S 26
M27	18 38 43	11°14'53	13♋44	8°11	14°12	28°57	16°21	24°11	25°56	4° 8	1°58	12°57	11°45	9°36	n.a.	M27
T 28	18 42 40	12°14'22	28°34	10°12	13°35	29°42	16°R21	24°15	25°54	4° 8	1°56	12°54	11°42	9°43	n.a.	T 28
W29	18 46 36	13°13'49	13♌ 7	12°14	12°58	0♊28	16°21	24°19	25°51	4° 8	1°54	12°49	11°39	9°49	n.a.	W29
T 30	18 50 33	14♋13'14	27♌16	14♋17	12♋21	1♊14	16♓20	24♍23	25♑49	4♏ 7	1♑53	12♐45	11♐36	9♐56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	14n27	4s11	15n42	2s27	27n34	6n19	13n 0	1s14	5s34	0n 5	3n16	0n39	20s18	0s 5	12s16	0n26	5s38	17n 9	21s46	21s46	21s25		n.a.
T 2	22 7	10 6	4 50	16 1	2 28	27 34	6 21	13 14	1 14	5 33	0 5	3 16	0 39	20 18	0 5	12 15	0 26	5 38	17 9	21 46	21 45	21 25		n.a.
F 3	22 13	5 24	5 13	16 20	2 30	27 34	6 23	13 28	1 14	5 31	0 5	3 15	0 39	20 19	0 5	12 15	0 26	5 37	17 9	21 45	21 45	21 25		n.a.
S 4	22 18	0 36	5 18	16 40	2 30	27 34	6 25	13 41	1 14	5 30	0 5	3 15	0 39	20 19	0 5	12 14	0 26	5 37	17 9	21 45	21 45	21 26		n.a.
S 5	22 23	4s 6	5 7	16 59	2 31	27 34	6 26	13 55	1 14	5 28	0 5	3 14	0 39	20 19	0 5	12 14	0 26	5 37	17 9	21 45	21 44	21 26		n.a.
M 6	22 27	8 30	4 42	17 18	2 31	27 34	6 26	14 8	1 14	5 27	0 5	3 13	0 39	20 20	0 5	12 14	0 26	5 37	17 9	21 46	21 44	21 26		n.a.
T 7	22 31	12 30	4 4	17 37	2 30	27 34	6 27	14 21	1 14	5 25	0 5	3 13	0 39	20 20	0 5	12 13	0 26	5 37	17 10	21 46	21 43	21 26		n.a.
W 8	22 35	15 55	3 17	17 55	2 29	27 33	6 26	14 35	1 14	5 24	0 5	3 12	0 39	20 20	0 5	12 13	0 26	5 37	17 10	21 46	21 43	21 26		n.a.
T 9	22 38	18 40	2 21	18 13	2 28	27 33	6 26	14 48	1 14	5 23	0 5	3 11	0 39	20 21	0 5	12 13	0 26	5 37	17 10	21 46	21 43	21 27		n.a.
F 10	22 41	20 37	1 20	18 31	2 26	27 32	6 24	15 0	1 14	5 21	0 5	3 10	0 39	20 21	0 5	12 12	0 26	5 37	17 10	21 46	21 42	21 27		n.a.
S 11	22 43	21 40	0 15	18 48	2 24	27 32	6 23	15 13	1 13	5 20	0 5	3 10	0 39	20 22	0 5	12 12	0 26	5 37	17 10	21 46	21 42	21 27		n.a.
S 12	22 45	21 44	0n50	19 5	2 21	27 31	6 20	15 26	1 13	5 19	0 5	3 9	0 39	20 22	0 5	12 12	0 26	5 36	17 10	21 46	21 41	21 27		n.a.
M13	22 46	20 50	1 54	19 22	2 18	27 29	6 17	15 38	1 13	5 18	0 5	3 8	0 39	20 22	0 5	12 12	0 26	5 36	17 10	21 46	21 41	21 27		n.a.
T 14	22 47	19 0	2 53	19 38	2 15	27 28	6 14	15 50	1 13	5 17	0 4	3 7	0 39	20 23	0 5	12 11	0 26	5 36	17 10	21 46	21 41	21 27		n.a.
W15	22 48	16 17	3 44	19 53	2 11	27 26	6 9	16 2	1 13	5 16	0 4	3 6	0 39	20 23	0 5	12 11	0 26	5 36	17 10	21 45	21 40	21 28		n.a.
T 16	22 48	12 50	4 27	20 7	2 6	27 24	6 4	16 14	1 13	5 16	0 4	3 5	0 39	20 24	0 5	12 11	0 26	5 36	17 10	21 45	21 40	21 28		n.a.
F 17	22 47	8 47	4 57	20 21	2 2	27 21	5 59	16 26	1 13	5 15	0 4	3 4	0 39	20 24	0 5	12 10	0 26	5 36	17 10	21 45	21 39	21 28		n.a.
S 18	22 47	4 17	5 13	20 34	1 56	27 18	5 52	16 38	1 12	5 14	0 4	3 3	0 39	20 24	0 5	12 10	0 26	5 36	17 10	21 44	21 39	21 28		n.a.
S 19	22 45	0n30	5 14	20 46	1 51	27 15	5 45	16 49	1 12	5 14	0 4	3 1	0 39	20 25	0 5	12 10	0 26	5 36	17 10	21 44	21 39	21 28		n.a.
M20	22 44	5 23	4 58	20 57	1 44	27 11	5 37	17 0	1 12	5 13	0 4	3 0	0 39	20 25	0 5	12 10	0 26	5 36	17 10	21 44	21 38	21 28		n.a.
T 21	22 42	10 7	4 26	21 7	1 38	27 6	5 29	17 11	1 12	5 13	0 4	2 59	0 39	20 26	0 5	12 10	0 26	5 36	17 10	21 44	21 38	21 28		n.a.
W22	22 39	14 28	3 36	21 16	1 31	27 1	5 19	17 22	1 12	5 12	0 4	2 58	0 39	20 26	0 5	12 9	0 26	5 36	17 10	21 44	21 37	21 28		n.a.
T 23	22 36	18 4	2 33	21 24	1 24	26 55	5 9	17 33	1 12	5 12	0 4	2 56	0 39	20 27	0 5	12 9	0 26	5 36	17 10	21 45	21 37	21 29		n.a.
F 24	22 33	20 37	1 18	21 31	1 16	26 49	4 59	17 43	1 11	5 12	0 4	2 55	0 39	20 27	0 5	12 9	0 26	5 36	17 10	21 45	21 37	21 29		n.a.
S 25	22 29	21 46	0s 4	21 36	1 8	26 42	4 47	17 54	1 11	5 12	0 4	2 54	0 39	20 28	0 5	12 9	0 26	5 37	17 10	21 45	21 36	21 29		n.a.
S 26	22 25	21 22	1 25	21 40	0 59	26 34	4 36	18 4	1 11	5 12	0 4	2 52	0 39	20 28	0 5	12 9	0 26	5 37	17 10	21 45	21 36	21 29		n.a.
M27	22 20	19 26	2 41	21 43	0 50	26 25	4 23	18 14	1 11	5 12	0 3	2 51	0 39	20 28	0 5	12 9	0 26	5 37	17 10	21 44	21 35	21 29		n.a.
T 28	22 15	16 13	3 45	21 44	0 41	26 16	4 10	18 24	1 10	5 12	0 3	2 49	0 39	20 29	0 5	12 8	0 26	5 37	17 10	21 44	21 35	21 29		n.a.
W29	22 9	12 4	4 32	21 43	0 32	26 6	3 57	18 33	1 10	5 12	0 3	2 48	0 39	20 29	0 5	12 8	0 26	5 37	17 10	21 43	21 34	21 29		n.a.
T 30	22n 4	7n21	5s 2	21n41	0s22	25n56	3n43	18n43	1s10	5s12	0n 3	2n46	0n39	20s30	0s 5	12s 8	0n26	5s37	17n10	21s43	21s34	21s29		n.a.

Julian Day Number = 4529561.5, Delta T = 29h13m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'52, Lahiri = 104°15'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 29	15♋12'37	10♍58	16♋21	11°R44	2♊ 0	16°R20	24♍27	25°R46	4°R 7	1°R51	12°R40	11♐33	10♐ 2	n.a.	F 1
S 2	18 58 26	16°11'58	24°12	18°25	11♋ 8	2°46	16♓19	24°31	25♉44	4♏ 7	1♉49	12♐37	11°29	10° 9	n.a.	S 2
S 3	19 2 22	17°11'17	7♎ 1	20°30	10°33	3°32	16°18	24°36	25°41	4° 6	1°48	12°35	11°26	10°16	n.a.	S 3
M 4	19 6 19	18°10'34	19°28	22°36	9°58	4°18	16°17	24°40	25°39	4° 6	1°46	12°D34	11°23	10°22	n.a.	M 4
T 5	19 10 16	19° 9'49	1♏37	24°42	9°25	5° 4	16°16	24°45	25°36	4° 6	1°45	12°35	11°20	10°29	n.a.	T 5
W 6	19 14 12	20° 9'03	13°34	26°47	8°54	5°50	16°14	24°49	25°34	4° 6	1°43	12°37	11°17	10°36	n.a.	W 6
T 7	19 18 9	21° 8'14	25°23	28°52	8°24	6°36	16°13	24°54	25°31	4° 6	1°42	12°38	11°13	10°42	n.a.	T 7
F 8	19 22 5	22° 7'23	7♐ 9	0♌57	7°55	7°22	16°11	24°58	25°28	4° 6	1°40	12°R39	11°10	10°49	n.a.	F 8
S 9	19 26 2	23° 6'31	18°57	3° 0	7°29	8° 8	16° 9	25° 3	25°26	4° 5	1°38	12°39	11° 7	10°56	n.a.	S 9
S 10	19 29 58	24° 5'37	0♑50	5° 2	7° 5	8°54	16° 7	25° 8	25°23	4°D 5	1°37	12°38	11° 4	11° 2	n.a.	S 10
M11	19 33 55	25° 4'41	12°51	7° 3	6°42	9°40	16° 4	25°13	25°21	4° 5	1°35	12°34	11° 1	11° 9	n.a.	M11
T 12	19 37 52	26° 3'43	25° 2	9° 1	6°23	10°26	16° 2	25°18	25°18	4° 5	1°34	12°28	10°58	11°16	n.a.	T 12
W13	19 41 48	27° 2'43	7♒24	10°57	6° 5	11°12	15°59	25°23	25°16	4° 6	1°32	12°21	10°54	11°22	n.a.	W13
T 14	19 45 45	28° 1'42	19°59	12°50	5°50	11°58	15°56	25°28	25°13	4° 6	1°31	12°13	10°51	11°29	n.a.	T 14
F 15	19 49 41	29° 0'39	2♓45	14°40	5°37	12°44	15°53	25°34	25°10	4° 6	1°29	12° 4	10°48	11°35	n.a.	F 15
S 16	19 53 38	29°59'35	15°45	16°27	5°27	13°30	15°50	25°39	25° 8	4° 6	1°28	11°57	10°45	11°42	n.a.	S 16
S 17	19 57 34	0♌58'29	28°57	18°10	5°19	14°17	15°46	25°44	25° 5	4° 6	1°27	11°51	10°42	11°49	n.a.	S 17
M18	20 1 31	1°57'22	12♈22	19°50	5°14	15° 3	15°43	25°50	25° 3	4° 6	1°25	11°47	10°39	11°55	n.a.	M18
T 19	20 5 27	2°56'13	26° 1	21°25	5°11	15°49	15°39	25°55	25° 0	4° 7	1°24	11°45	10°35	12° 2	n.a.	T 19
W20	20 9 24	3°55'03	9♉54	22°57	5°D10	16°35	15°35	26° 1	24°58	4° 7	1°22	11°D45	10°32	12° 9	n.a.	W20
T 21	20 13 21	4°53'52	24° 2	24°24	5°12	17°21	15°31	26° 6	24°55	4° 7	1°21	11°46	10°29	12°15	n.a.	T 21
F 22	20 17 17	5°52'39	8♊22	25°46	5°16	18° 7	15°27	26°12	24°53	4° 8	1°20	11°R46	10°26	12°22	n.a.	F 22
S 23	20 21 14	6°51'26	22°54	27° 4	5°23	18°53	15°22	26°18	24°50	4° 8	1°19	11°46	10°23	12°29	n.a.	S 23
S 24	20 25 10	7°50'10	7♋33	28°18	5°31	19°40	15°18	26°24	24°48	4° 9	1°17	11°43	10°19	12°35	n.a.	S 24
M25	20 29 7	8°48'54	22°14	29°27	5°42	20°26	15°13	26°30	24°45	4° 9	1°16	11°39	10°16	12°42	n.a.	M25
T 26	20 33 3	9°47'35	6♌49	0♍30	5°55	21°12	15° 8	26°36	24°43	4°10	1°15	11°31	10°13	12°49	n.a.	T 26
W27	20 37 0	10°46'15	21°12	1°29	6°10	21°58	15° 3	26°42	24°40	4°10	1°14	11°22	10°10	12°55	n.a.	W27
T 28	20 40 57	11°44'54	5♍16	2°23	6°27	22°44	14°58	26°48	24°38	4°11	1°12	11°12	10° 7	13° 2	n.a.	T 28
F 29	20 44 53	12°43'31	18°57	3°12	6°46	23°30	14°52	26°54	24°35	4°11	1°11	11° 3	10° 4	13° 8	n.a.	F 29
S 30	20 48 50	13°42'05	2♎14	3°56	7° 6	24°16	14°47	27° 0	24°33	4°12	1°10	10°54	10° 0	13°15	n.a.	S 30
S 31	20 52 46	14♌40'39	15♎ 5	4♍35	7♋29	25♊ 3	14♓41	27♍ 6	24♉31	4♏13	1♉ 9	10♐48	9♐57	13♐22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	2n25	5s13	21n37	0s12	25n45	3n28	18n52	1s10	5s12	0n 3	2n45	0n39	20s30	0s 5	12s 8	0n26	5s37	17n10	21s42	21s34	21s29		n.a.
S 2	21 51	2s28	5 7	21 32	0 2	25 33	3 14	19 1	1 9	5 13	0 3	2 43	0 39	20 31	0 5	12 8	0 26	5 37	17 10	21 42	21 33	21 29		n.a.
S 3	21 43	7 6	4 45	21 25	0n 8	25 22	2 59	19 10	1 9	5 13	0 3	2 41	0 39	20 31	0 5	12 8	0 26	5 37	17 10	21 42	21 33	21 29		n.a.
M 4	21 36	11 18	4 11	21 16	0 19	25 9	2 44	19 18	1 9	5 13	0 3	2 40	0 39	20 32	0 5	12 8	0 26	5 38	17 9	21 42	21 32	21 30		n.a.
T 5	21 28	14 56	3 26	21 5	0 29	24 56	2 29	19 27	1 8	5 14	0 3	2 38	0 39	20 32	0 5	12 8	0 26	5 38	17 9	21 42	21 32	21 30		n.a.
W 6	21 20	17 55	2 32	20 52	0 39	24 43	2 13	19 35	1 8	5 15	0 3	2 36	0 39	20 33	0 5	12 8	0 26	5 38	17 9	21 42	21 32	21 30		n.a.
T 7	21 11	20 6	1 33	20 38	0 49	24 30	1 58	19 43	1 8	5 15	0 3	2 35	0 39	20 33	0 5	12 8	0 26	5 38	17 9	21 42	21 31	21 30		n.a.
F 8	21 2	21 25	0 30	20 22	0 59	24 17	1 43	19 50	1 7	5 16	0 3	2 33	0 39	20 34	0 5	12 8	0 26	5 38	17 9	21 42	21 31	21 30		n.a.
S 9	20 53	21 47	0n34	20 5	1 9	24 3	1 28	19 58	1 7	5 17	0 2	2 31	0 39	20 34	0 5	12 8	0 26	5 39	17 9	21 42	21 30	21 30		n.a.
S 10	20 43	21 10	1 37	19 46	1 18	23 49	1 13	20 5	1 7	5 18	0 2	2 29	0 39	20 35	0 5	12 8	0 26	5 39	17 8	21 42	21 30	21 30		n.a.
M11	20 33	19 36	2 37	19 25	1 27	23 36	0 58	20 12	1 6	5 19	0 2	2 27	0 39	20 35	0 5	12 8	0 26	5 39	17 8	21 41	21 29	21 30		n.a.
T 12	20 22	17 7	3 29	19 3	1 35	23 22	0 44	20 19	1 6	5 20	0 2	2 25	0 39	20 35	0 5	12 8	0 26	5 39	17 8	21 41	21 29	21 30		n.a.
W13	20 11	13 50	4 13	18 40	1 43	23 9	0 30	20 26	1 6	5 21	0 2	2 23	0 39	20 36	0 5	12 8	0 26	5 39	17 8	21 40	21 29	21 30		n.a.
T 14	20 0	9 54	4 45	18 16	1 50	22 56	0 16	20 32	1 5	5 22	0 2	2 21	0 39	20 36	0 5	12 8	0 26	5 40	17 7	21 39	21 28	21 30		n.a.
F 15	19 48	5 28	5 4	17 51	1 56	22 43	0 2	20 38	1 5	5 23	0 2	2 19	0 39	20 37	0 5	12 8	0 26	5 40	17 7	21 38	21 28	21 30		n.a.
S 16	19 36	0 44	5 7	17 25	2 2	22 30	0s11	20 44	1 4	5 25	0 2	2 17	0 39	20 37	0 5	12 8	0 26	5 40	17 7	21 37	21 27	21 30		n.a.
S 17	19 24	4n 7	4 54	16 59	2 6	22 18	0 24	20 50	1 4	5 26	0 2	2 15	0 39	20 38	0 5	12 8	0 26	5 40	17 7	21 36	21 27	21 30		n.a.
M18	19 12	8 51	4 25	16 32	2 10	22 6	0 36	20 56	1 4	5 28	0 2	2 13	0 39	20 38	0 5	12 8	0 26	5 41	17 6	21 35	21 26	21 30		n.a.
T 19	18 59	13 14	3 41	16 5	2 13	21 54	0 48	21 1	1 3	5 29	0 2	2 11	0 39	20 39	0 6	12 8	0 26	5 41	17 6	21 35	21 26	21 30		n.a.
W20	18 45	16 58	2 43	15 37	2 14	21 42	0 59	21 6	1 3	5 31	0 1	2 9	0 39	20 39	0 6	12 8	0 26	5 41	17 6	21 35	21 25	21 30		n.a.
T 21	18 32	19 48	1 34	15 10	2 15	21 31	1 11	21 11	1 2	5 32	0 1	2 7	0 39	20 40	0 6	12 8	0 26	5 42	17 6	21 35	21 25	21 30		n.a.
F 22	18 18	21 25	0 18	14 42	2 15	21 20	1 21	21 15	1 2	5 34	0 1	2 5	0 39	20 40	0 6	12 9	0 26	5 42	17 5	21 35	21 25	21 30		n.a.
S 23	18 4	21 37	0s59	14 15	2 13	21 10	1 31	21 19	1 1	5 36	0 1	2 2	0 39	20 41	0 6	12 9	0 26	5 42	17 5	21 35	21 24	21 30		n.a.
S 24	17 49	20 21	2 14	13 48	2 11	21 0	1 41	21 24	1 1	5 38	0 1	2 0	0 39	20 41	0 6	12 9	0 26	5 43	17 5	21 35	21 24	21 30		n.a.
M25	17 34	17 44	3 19	13 21	2 7	20 50	1 51	21 27	1 0	5 39	0 1	1 58	0 39	20 41	0 6	12 9	0 26	5 43	17 4	21 34	21 23	21 30		n.a.
T 26	17 19	14 0	4 11	12 55	2 3	20 41	1 59	21 31	1 0	5 41	0 1	1 56	0 39	20 42	0 6	12 9	0 26	5 43	17 4	21 33	21 23	21 29		n.a.
W27	17 4	9 31	4 46	12 29	1 57	20 31	2 8	21 34	0 59	5 43	0 1	1 53	0 39	20 42	0 6	12 9	0 26	5 44	17 4	21 32	21 22	21 29		n.a.
T 28	16 48	4 36	5 3	12 4	1 50	20 23	2 16	21 37	0 59	5 45	0 1	1 51	0 40	20 43	0 6	12 10	0 26	5 44	17 3	21 31	21 22	21 29		n.a.
F 29	16 32	0s24	5 2	11 40	1 43	20 14	2 24	21 40	0 58	5 48	0 1	1 49	0 40	20 43	0 6	12 10	0 26	5 44	17 3	21 30	21 21	21 29		n.a.
S 30	16 16	5 14	4 44	11 16	1 34	20 6	2 31	21 43	0 58	5 50	0 1	1 46	0 40	20 44	0 6	12 10	0 26	5 45	17 3	21 29	21 21	21 29		n.a.
S 31	16n 0	9s41	4s12	10n53	1n24	19n58	2s38	21n45	0s57	5s52	0n 0	1n44	0n40	20s44	0s 6	12s10	0n26	5s45	17n 2	21s28	21s21	21s29		n.a.

Julian Day Number = 4529591.5, Delta T = 29h14m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°08'56, Lahiri = 104°15'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 56 43	15♌39'10	27♎34	5♍ 8	7♋53	25♊49	14°R35	27♍13	24°R28	4♏13	1°R 8	10°R44	9♐54	13♐28	n.a.	M 1
T 2	21 0 39	16°37'40	9♏45	5°37	8°19	26°35	14♓30	27°19	24♑26	4°14	1♑ 7	10♐43	9°51	13°35	n.a.	T 2
W 3	21 4 36	17°36'08	21°43	6° 0	8°46	27°21	14°24	27°25	24°24	4°15	1° 6	10°D43	9°48	13°42	n.a.	W 3
T 4	21 8 33	18°34'34	3♐33	6°17	9°15	28° 7	14°17	27°32	24°21	4°16	1° 5	10°43	9°45	13°48	n.a.	T 4
F 5	21 12 29	19°32'58	15°20	6°30	9°45	28°53	14°11	27°38	24°19	4°16	1° 4	10°R43	9°41	13°55	n.a.	F 5
S 6	21 16 26	20°31'21	27°10	6°37	10°17	29°39	14° 5	27°45	24°17	4°17	1° 3	10°42	9°38	14° 2	n.a.	S 6
S 7	21 20 22	21°29'42	9♑ 8	6°R40	10°50	0♋25	13°58	27°52	24°15	4°18	1° 2	10°38	9°35	14° 8	n.a.	S 7
M 8	21 24 19	22°28'01	21°16	6°37	11°25	1°11	13°52	27°58	24°12	4°19	1° 1	10°32	9°32	14°15	n.a.	M 8
T 9	21 28 15	23°26'19	3♒39	6°30	12° 1	1°57	13°45	28° 5	24°10	4°20	1° 0	10°24	9°29	14°22	n.a.	T 9
W10	21 32 12	24°24'35	16°16	6°18	12°38	2°43	13°38	28°12	24° 8	4°21	0°59	10°13	9°25	14°28	n.a.	W10
T 11	21 36 9	25°22'50	29°10	6° 2	13°16	3°29	13°32	28°18	24° 6	4°22	0°58	10° 1	9°22	14°35	n.a.	T 11
F 12	21 40 5	26°21'03	12♓18	5°42	13°55	4°15	13°25	28°25	24° 4	4°23	0°58	9°48	9°19	14°41	n.a.	F 12
S 13	21 44 2	27°19'15	25°40	5°18	14°36	5° 1	13°18	28°32	24° 2	4°24	0°57	9°37	9°16	14°48	n.a.	S 13
S 14	21 47 58	28°17'26	9♈13	4°52	15°17	5°47	13°10	28°39	24° 0	4°25	0°56	9°28	9°13	14°55	n.a.	S 14
M15	21 51 55	29°15'36	22°55	4°22	16° 0	6°33	13° 3	28°46	23°58	4°26	0°55	9°21	9°10	15° 1	n.a.	M15
T 16	21 55 51	0♍13'44	6♉46	3°51	16°43	7°19	12°56	28°53	23°56	4°27	0°55	9°17	9° 6	15° 8	n.a.	T 16
W17	21 59 48	1°11'52	20°43	3°18	17°28	8° 5	12°49	29° 0	23°54	4°29	0°54	9°16	9° 3	15°15	n.a.	W17
T 18	22 3 45	2° 9'59	4♊47	2°44	18°13	8°51	12°41	29° 7	23°52	4°30	0°54	9°16	9° 0	15°21	n.a.	T 18
F 19	22 7 41	3° 8'05	18°55	2°10	18°59	9°37	12°34	29°14	23°51	4°31	0°53	9°15	8°57	15°28	n.a.	F 19
S 20	22 11 38	4° 6'10	3♋ 9	1°36	19°46	10°23	12°26	29°21	23°49	4°32	0°52	9°14	8°54	15°35	n.a.	S 20
S 21	22 15 34	5° 4'14	17°24	1° 3	20°34	11° 9	12°19	29°28	23°47	4°34	0°52	9°11	8°51	15°41	n.a.	S 21
M22	22 19 31	6° 2'17	1♌39	0°31	21°22	11°55	12°11	29°36	23°45	4°35	0°51	9° 4	8°47	15°48	n.a.	M22
T 23	22 23 27	7° 0'18	15°50	0° 2	22°12	12°41	12° 4	29°43	23°44	4°36	0°51	8°55	8°44	15°55	n.a.	T 23
W24	22 27 24	7°58'19	29°51	29♌34	23° 2	13°26	11°56	29°50	23°42	4°38	0°51	8°44	8°41	16° 1	n.a.	W24
T 25	22 31 21	8°56'19	13♍37	29°10	23°52	14°12	11°48	29°57	23°40	4°39	0°50	8°31	8°38	16° 8	n.a.	T 25
F 26	22 35 17	9°54'17	27° 6	28°49	24°44	14°58	11°41	0♎ 5	23°39	4°40	0°50	8°19	8°35	16°14	n.a.	F 26
S 27	22 39 14	10°52'14	10♎14	28°31	25°36	15°44	11°33	0°12	23°37	4°42	0°49	8° 9	8°31	16°21	n.a.	S 27
S 28	22 43 10	11°50'11	23° 1	28°17	26°28	16°29	11°25	0°19	23°36	4°43	0°49	8° 0	8°28	16°28	n.a.	S 28
M29	22 47 7	12°48'05	5♏28	28° 7	27°21	17°15	11°18	0°27	23°35	4°45	0°49	7°54	8°25	16°34	n.a.	M29
T 30	22 51 3	13°45'59	17°38	28° 2	28°15	18° 1	11°10	0°34	23°33	4°46	0°49	7°51	8°22	16°41	n.a.	T 30
W31	22 55 0	14♍43'51	29♏37	28°D 0	29♋ 9	18♋46	11♓ 2	0♎41	23♑32	4♏48	0♑49	7♐50	8♐19	16♐48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n43	13s36	3s29	10n30	1n13	19n50	2s44	21n47	0s57	5s54	0n 0	1n41	0n40	20s44	0s 6	12s10	0n26	5s46	17n 2	21s27	21s20	21s29		n.a.
T 2	15 26	16 50	2 37	10 9	1 1	19 42	2 51	21 49	0 56	5 56	0 0	1 39	0 40	20 45	0 6	12 11	0 26	5 46	17 1	21 27	21 20	21 29		n.a.
W 3	15 9	19 19	1 40	9 49	0 48	19 35	2 56	21 51	0 55	5 59	0 0	1 36	0 40	20 45	0 6	12 11	0 26	5 46	17 1	21 27	21 19	21 29		n.a.
T 4	14 51	20 55	0 38	9 29	0 34	19 28	3 2	21 52	0 55	6 1	0 0	1 34	0 40	20 46	0 6	12 11	0 26	5 47	17 1	21 27	21 19	21 29		n.a.
F 5	14 34	21 36	0n25	9 11	0 19	19 20	3 7	21 53	0 54	6 4	0s 0	1 32	0 40	20 46	0 6	12 11	0 26	5 47	17 0	21 27	21 18	21 29		n.a.
S 6	14 16	21 19	1 27	8 54	0 4	19 13	3 12	21 54	0 54	6 6	0 0	1 29	0 40	20 46	0 6	12 12	0 26	5 48	17 0	21 27	21 18	21 28		n.a.
S 7	13 58	20 5	2 25	8 38	0s13	19 7	3 16	21 55	0 53	6 9	0 0	1 26	0 40	20 47	0 6	12 12	0 26	5 48	16 59	21 26	21 17	21 28		n.a.
M 8	13 39	17 54	3 18	8 23	0 30	19 0	3 20	21 55	0 52	6 11	0 0	1 24	0 40	20 47	0 6	12 12	0 26	5 48	16 59	21 25	21 17	21 28		n.a.
T 9	13 21	14 53	4 2	8 9	0 47	18 53	3 24	21 55	0 52	6 14	0 0	1 21	0 40	20 48	0 6	12 13	0 26	5 49	16 59	21 24	21 16	21 28		n.a.
W10	13 2	11 8	4 36	7 57	1 5	18 46	3 27	21 55	0 51	6 16	0 1	1 19	0 40	20 48	0 6	12 13	0 26	5 49	16 58	21 23	21 16	21 28		n.a.
T 11	12 43	6 49	4 56	7 45	1 24	18 40	3 31	21 55	0 50	6 19	0 1	1 16	0 40	20 48	0 6	12 13	0 26	5 50	16 58	21 21	21 16	21 28		n.a.
F 12	12 24	2 6	5 1	7 35	1 42	18 33	3 34	21 54	0 50	6 22	0 1	1 14	0 40	20 49	0 6	12 14	0 26	5 50	16 57	21 19	21 15	21 28		n.a.
S 13	12 5	2n46	4 50	7 27	2 0	18 26	3 36	21 53	0 49	6 24	0 1	1 11	0 40	20 49	0 6	12 14	0 26	5 51	16 57	21 18	21 15	21 28		n.a.
S 14	11 45	7 35	4 22	7 19	2 19	18 19	3 39	21 52	0 48	6 27	0 1	1 8	0 40	20 49	0 6	12 14	0 26	5 51	16 56	21 16	21 14	21 27		n.a.
M15	11 25	12 5	3 39	7 12	2 36	18 13	3 41	21 51	0 48	6 30	0 1	1 6	0 40	20 50	0 6	12 15	0 26	5 52	16 56	21 15	21 14	21 27		n.a.
T 16	11 6	15 59	2 43	7 7	2 54	18 6	3 43	21 49	0 47	6 33	0 1	1 3	0 40	20 50	0 6	12 15	0 26	5 52	16 55	21 15	21 13	21 27		n.a.
W17	10 45	19 0	1 37	7 3	3 11	17 59	3 44	21 47	0 46	6 36	0 1	1 0	0 40	20 50	0 6	12 16	0 26	5 53	16 55	21 15	21 13	21 27		n.a.
T 18	10 25	20 54	0 24	7 0	3 26	17 52	3 46	21 45	0 46	6 38	0 1	0 58	0 40	20 51	0 6	12 16	0 26	5 53	16 54	21 15	21 12	21 27		n.a.
F 19	10 5	21 30	0s51	6 58	3 41	17 44	3 47	21 43	0 45	6 41	0 1	0 55	0 40	20 51	0 6	12 16	0 26	5 54	16 54	21 15	21 12	21 27		n.a.
S 20	9 45	20 43	2 3	6 56	3 55	17 37	3 48	21 40	0 44	6 44	0 2	0 52	0 40	20 51	0 6	12 17	0 26	5 54	16 53	21 14	21 11	21 26		n.a.
S 21	9 24	18 36	3 7	6 56	4 8	17 30	3 49	21 37	0 43	6 47	0 2	0 49	0 40	20 52	0 6	12 17	0 26	5 54	16 53	21 14	21 11	21 26		n.a.
M22	9 3	15 21	4 0	6 56	4 19	17 22	3 49	21 34	0 43	6 50	0 2	0 47	0 40	20 52	0 6	12 18	0 26	5 55	16 52	21 13	21 10	21 26		n.a.
T 23	8 42	11 14	4 37	6 56	4 29	17 14	3 50	21 31	0 42	6 53	0 2	0 44	0 40	20 52	0 6	12 18	0 26	5 55	16 52	21 11	21 10	21 26		n.a.
W24	8 21	6 34	4 57	6 58	4 38	17 6	3 50	21 27	0 41	6 56	0 2	0 41	0 40	20 52	0 6	12 19	0 26	5 56	16 52	21 10	21 9	21 26		n.a.
T 25	8 0	1 39	4 59	6 59	4 45	16 58	3 50	21 24	0 40	6 59	0 2	0 38	0 41	20 53	0 6	12 19	0 26	5 56	16 51	21 8	21 9	21 25		n.a.
F 26	7 39	3s15	4 45	7 1	4 50	16 50	3 50	21 20	0 39	7 2	0 2	0 36	0 41	20 53	0 6	12 19	0 26	5 57	16 50	21 6	21 8	21 25		n.a.
S 27	7 18	7 52	4 15	7 3	4 55	16 41	3 49	21 15	0 39	7 5	0 2	0 33	0 41	20 53	0 6	12 20	0 26	5 58	16 50	21 4	21 8	21 25		n.a.
S 28	6 56	12 2	3 34	7 5	4 57	16 33	3 49	21 11	0 38	7 8	0 2	0 30	0 41	20 53	0 6	12 20	0 26	5 58	16 49	21 3	21 7	21 25		n.a.
M29	6 35	15 33	2 42	7 7	4 59	16 24	3 48	21 6	0 37	7 10	0 2	0 27	0 41	20 54	0 6	12 21	0 26	5 59	16 49	21 2	21 7	21 25		n.a.
T 30	6 13	18 19	1 45	7 9	4 59	16 14	3 47	21 1	0 36	7 13	0 3	0 24	0 41	20 54	0 6	12 21	0 26	5 59	16 48	21 2	21 6	21 24		n.a.
W31	5n51	20s14	0s43	7n10	4s57	16n 5	3s46	20n56	0s35	7s16	0s 3	0n22	0n41	20s54	0s 6	12s22	0n26	6s 0	16n48	21s 1	21s 6	21s24		n.a.

Julian Day Number = 4529622.5, Delta T = 29h14m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'00, Lahiri = 104°16'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 58 57	15♍41'43	11♐27	28♌ 4	0♌ 4	19♋32	10°R55	0♎49	23°R31	4♏50	0°R48	7°R50	8♐16	16♐54	n.a.	T 1
F 2	23 2 53	16°39'32	23°15	28°11	0°59	20°17	10♓47	0°56	23♑29	4°51	0♑48	7♐50	8°12	17° 1	n.a.	F 2
S 3	23 6 50	17°37'21	5♑ 7	28°23	1°55	21° 3	10°40	1° 4	23°28	4°53	0°48	7°48	8° 9	17° 8	n.a.	S 3
S 4	23 10 46	18°35'09	17° 7	28°40	2°51	21°48	10°32	1°11	23°27	4°54	0°48	7°45	8° 6	17°14	n.a.	S 4
M 5	23 14 43	19°32'55	29°21	29° 1	3°47	22°33	10°25	1°19	23°26	4°56	0°D48	7°40	8° 3	17°21	n.a.	M 5
T 6	23 18 39	20°30'40	11♒51	29°27	4°44	23°19	10°17	1°26	23°25	4°58	0°48	7°32	8° 0	17°28	n.a.	T 6
W 7	23 22 36	21°28'24	24°41	29°57	5°42	24° 4	10°10	1°34	23°24	4°59	0°48	7°22	7°57	17°34	n.a.	W 7
T 8	23 26 33	22°26'07	7♓50	0♍31	6°40	24°49	10° 2	1°41	23°23	5° 1	0°48	7°11	7°53	17°41	n.a.	T 8
F 9	23 30 29	23°23'50	21°19	1°10	7°38	25°35	9°55	1°49	23°22	5° 3	0°48	6°59	7°50	17°47	n.a.	F 9
S 10	23 34 26	24°21'31	5♈ 4	1°52	8°37	26°20	9°48	1°56	23°21	5° 5	0°48	6°48	7°47	17°54	n.a.	S 10
S 11	23 38 22	25°19'12	19° 3	2°39	9°36	27° 5	9°41	2° 4	23°21	5° 6	0°49	6°39	7°44	18° 1	n.a.	S 11
M12	23 42 19	26°16'52	3♉10	3°30	10°35	27°50	9°33	2°12	23°20	5° 8	0°49	6°33	7°41	18° 7	n.a.	M12
T 13	23 46 15	27°14'32	17°21	4°25	11°35	28°35	9°26	2°19	23°19	5°10	0°49	6°29	7°37	18°14	n.a.	T 13
W14	23 50 12	28°12'11	1♊34	5°23	12°35	29°20	9°19	2°27	23°18	5°12	0°49	6°D28	7°34	18°21	n.a.	W14
T 15	23 54 8	29° 9'50	15°46	6°26	13°35	0♌ 5	9°13	2°34	23°18	5°14	0°50	6°28	7°31	18°27	n.a.	T 15
F 16	23 58 5	0♎ 7'28	29°55	7°32	14°36	0°50	9° 6	2°42	23°17	5°16	0°50	6°R28	7°28	18°34	n.a.	F 16
S 17	0 2 2	1° 5'07	14♋ 0	8°41	15°37	1°35	8°59	2°50	23°17	5°18	0°50	6°28	7°25	18°41	n.a.	S 17
S 18	0 5 58	2° 2'45	27°59	9°55	16°38	2°20	8°53	2°57	23°16	5°20	0°51	6°25	7°22	18°47	n.a.	S 18
M19	0 9 55	3° 0'22	11♌53	11°12	17°40	3° 4	8°46	3° 5	23°16	5°21	0°51	6°20	7°18	18°54	n.a.	M19
T 20	0 13 51	3°58'00	25°38	12°33	18°42	3°49	8°40	3°12	23°16	5°23	0°52	6°13	7°15	19° 1	n.a.	T 20
W21	0 17 48	4°55'37	9♍13	13°57	19°44	4°34	8°33	3°20	23°15	5°25	0°52	6° 4	7°12	19° 7	n.a.	W21
T 22	0 21 44	5°53'13	22°36	15°25	20°47	5°18	8°27	3°28	23°15	5°27	0°53	5°54	7° 9	19°14	n.a.	T 22
F 23	0 25 41	6°50'49	5♎43	16°56	21°49	6° 3	8°21	3°35	23°15	5°29	0°53	5°44	7° 6	19°20	n.a.	F 23
S 24	0 29 38	7°48'25	18°35	18°30	22°52	6°48	8°15	3°43	23°15	5°31	0°54	5°35	7° 2	19°27	n.a.	S 24
S 25	0 33 34	8°46'00	1♏10	20° 8	23°56	7°32	8°10	3°51	23°15	5°33	0°55	5°28	6°59	19°34	n.a.	S 25
M26	0 37 31	9°43'35	13°30	21°49	24°59	8°16	8° 4	3°58	23°D15	5°35	0°55	5°23	6°56	19°40	n.a.	M26
T 27	0 41 27	10°41'09	25°36	23°34	26° 3	9° 1	7°59	4° 6	23°15	5°37	0°56	5°20	6°53	19°47	n.a.	T 27
W28	0 45 24	11°38'43	7♐32	25°21	27° 6	9°45	7°53	4°13	23°15	5°40	0°57	5°D20	6°50	19°54	n.a.	W28
T 29	0 49 20	12°36'17	19°22	27°12	28°11	10°29	7°48	4°21	23°15	5°42	0°58	5°21	6°47	20° 0	n.a.	T 29
F 30	0 53 17	13♎33'50	1♑10	29♍ 5	29♌15	11♌13	7♓43	4♎28	23♑15	5♏44	0♑58	5♐22	6♐43	20♐ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n30	21s14	0n19	7n12	4s55	15n55	3s45	20n51	0s34	7s19	0s 3	0n19	0n41	20s54	0s 6	12s22	0n26	6s 0	16n47	21s 1	21s 5	21s24		n.a.
F 2	5 8	21 17	1 21	7 13	4 51	15 45	3 44	20 45	0 33	7 22	0 3	0 16	0 41	20 55	0 6	12 23	0 26	6 1	16 47	21 1	21 5	21 24		n.a.
S 3	4 46	20 23	2 19	7 13	4 46	15 35	3 42	20 40	0 33	7 25	0 3	0 13	0 41	20 55	0 6	12 24	0 26	6 1	16 46	21 1	21 5	21 23		n.a.
S 4	4 24	18 33	3 12	7 13	4 41	15 24	3 41	20 34	0 32	7 28	0 3	0 10	0 41	20 55	0 6	12 24	0 26	6 2	16 46	21 1	21 4	21 23		n.a.
M 5	4 2	15 51	3 57	7 12	4 34	15 14	3 39	20 27	0 31	7 31	0 3	0 7	0 41	20 55	0 6	12 25	0 26	6 2	16 45	21 0	21 4	21 23		n.a.
T 6	3 40	12 24	4 32	7 10	4 27	15 3	3 37	20 21	0 30	7 34	0 3	0 5	0 41	20 55	0 6	12 25	0 26	6 3	16 45	20 59	21 3	21 23		n.a.
W 7	3 18	8 18	4 54	7 8	4 18	14 51	3 35	20 14	0 29	7 36	0 3	0 2	0 41	20 56	0 6	12 26	0 26	6 3	16 44	20 57	21 3	21 22		n.a.
T 8	2 55	3 43	5 2	7 5	4 9	14 40	3 33	20 8	0 28	7 39	0 3	0s 1	0 41	20 56	0 6	12 26	0 26	6 4	16 44	20 55	21 2	21 22		n.a.
F 9	2 33	1n 9	4 52	7 1	4 0	14 28	3 31	20 1	0 27	7 42	0 4	0 4	0 41	20 56	0 6	12 27	0 26	6 4	16 43	20 53	21 2	21 22		n.a.
S 10	2 11	6 3	4 26	6 56	3 49	14 16	3 28	19 53	0 26	7 45	0 4	0 7	0 41	20 56	0 6	12 27	0 26	6 5	16 43	20 52	21 1	21 21		n.a.
S 11	1 49	10 44	3 44	6 50	3 39	14 3	3 26	19 46	0 25	7 47	0 4	0 10	0 41	20 56	0 6	12 28	0 26	6 5	16 42	20 50	21 1	21 21		n.a.
M12	1 26	14 52	2 47	6 43	3 27	13 50	3 23	19 38	0 24	7 50	0 4	0 13	0 42	20 56	0 6	12 29	0 26	6 6	16 42	20 49	21 0	21 21		n.a.
T 13	1 4	18 9	1 40	6 35	3 15	13 37	3 21	19 30	0 23	7 53	0 4	0 16	0 42	20 56	0 6	12 29	0 26	6 6	16 41	20 49	21 0	21 21		n.a.
W14	0 42	20 21	0 26	6 26	3 3	13 24	3 18	19 22	0 22	7 55	0 4	0 18	0 42	20 57	0 6	12 30	0 26	6 7	16 41	20 48	20 59	21 20		n.a.
T 15	0 19	21 14	0s49	6 15	2 51	13 10	3 15	19 14	0 21	7 58	0 4	0 21	0 42	20 57	0 6	12 30	0 26	6 8	16 40	20 48	20 59	21 20		n.a.
F 16	0s 3	20 46	2 2	6 3	2 38	12 56	3 12	19 6	0 20	8 1	0 4	0 24	0 42	20 57	0 6	12 31	0 26	6 8	16 39	20 48	20 58	21 20		n.a.
S 17	0 25	19 0	3 6	5 50	2 25	12 42	3 9	18 57	0 19	8 3	0 4	0 27	0 42	20 57	0 6	12 32	0 26	6 9	16 39	20 48	20 58	21 19		n.a.
S 18	0 48	16 6	3 59	5 36	2 12	12 27	3 6	18 49	0 18	8 6	0 4	0 30	0 42	20 57	0 6	12 32	0 26	6 9	16 38	20 48	20 57	21 19		n.a.
M19	1 10	12 19	4 37	5 20	1 59	12 12	3 3	18 40	0 17	8 8	0 5	0 33	0 42	20 57	0 6	12 33	0 26	6 10	16 38	20 47	20 57	21 19		n.a.
T 20	1 32	7 55	4 59	5 2	1 46	11 57	3 0	18 31	0 16	8 11	0 5	0 36	0 42	20 57	0 6	12 33	0 26	6 10	16 37	20 46	20 56	21 18		n.a.
W21	1 54	3 11	5 4	4 43	1 32	11 42	2 57	18 21	0 15	8 13	0 5	0 39	0 42	20 57	0 6	12 34	0 26	6 11	16 37	20 44	20 55	21 18		n.a.
T 22	2 17	1s37	4 51	4 23	1 19	11 26	2 53	18 12	0 14	8 15	0 5	0 42	0 42	20 57	0 6	12 35	0 26	6 11	16 36	20 43	20 55	21 18		n.a.
F 23	2 39	6 16	4 24	4 1	1 6	11 10	2 50	18 2	0 13	8 17	0 5	0 44	0 42	20 57	0 6	12 35	0 26	6 12	16 36	20 41	20 54	21 17		n.a.
S 24	3 1	10 33	3 43	3 37	0 52	10 54	2 46	17 53	0 12	8 20	0 5	0 47	0 42	20 57	0 6	12 36	0 26	6 12	16 35	20 39	20 54	21 17		n.a.
S 25	3 23	14 16	2 53	3 12	0 39	10 37	2 43	17 43	0 11	8 22	0 5	0 50	0 42	20 57	0 6	12 37	0 26	6 13	16 35	20 38	20 53	21 17		n.a.
M26	3 45	17 18	1 55	2 45	0 27	10 20	2 39	17 33	0 10	8 24	0 5	0 53	0 43	20 57	0 6	12 37	0 26	6 13	16 34	20 37	20 53	21 16		n.a.
T 27	4 7	19 29	0 52	2 16	0 14	10 3	2 36	17 22	0 9	8 26	0 5	0 56	0 43	20 57	0 6	12 38	0 26	6 14	16 34	20 37	20 52	21 16		n.a.
W28	4 29	20 47	0n12	1 46	0 2	9 45	2 32	17 12	0 8	8 28	0 5	0 59	0 43	20 57	0 6	12 39	0 26	6 14	16 33	20 37	20 52	21 15		n.a.
T 29	4 51	21 8	1 15	1 14	0n10	9 28	2 28	17 2	0 7	8 30	0 5	1 2	0 43	20 57	0 6	12 39	0 26	6 15	16 33	20 37	20 51	21 15		n.a.
F 30	5s13	20s33	2n15	0n40	0n21	9n10	2s24	16n51	0s 6	8s32	0s 6	1s 4	0n43	20s57	0s 6	12s40	0n26	6s15	16n32	20s37	20s51	21s15		n.a.

Julian Day Number = 4529653.5, Delta T = 29h14m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'05, Lahiri = 104°16'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 57 13	14♎31'22	13♉ 2	1♎ 2	0♍19	11♌57	7°R38	4♎36	23♉15	5♏46	0♉59	5°R23	6♐40	20♐14	n.a.	S 1
S 2	1 1 10	15°28'54	25° 3	3° 0	1°24	12°41	7♓33	4°44	23°16	5°48	1° 0	5♐22	6°37	20°20	n.a.	S 2
M 3	1 5 7	16°26'25	7♒17	5° 1	2°29	13°25	7°29	4°51	23°16	5°50	1° 1	5°20	6°34	20°27	n.a.	M 3
T 4	1 9 3	17°23'56	19°50	7° 4	3°34	14° 9	7°24	4°59	23°17	5°52	1° 2	5°16	6°31	20°34	n.a.	T 4
W 5	1 13 0	18°21'27	2♓45	9° 9	4°39	14°53	7°20	5° 6	23°17	5°54	1° 3	5°10	6°28	20°40	n.a.	W 5
T 6	1 16 56	19°18'57	16° 3	11°16	5°45	15°36	7°16	5°14	23°18	5°56	1° 4	5° 3	6°24	20°47	n.a.	T 6
F 7	1 20 53	20°16'27	29°45	13°24	6°50	16°20	7°12	5°21	23°18	5°59	1° 5	4°56	6°21	20°54	n.a.	F 7
S 8	1 24 49	21°13'57	13♈48	15°32	7°56	17° 3	7° 8	5°28	23°19	6° 1	1° 6	4°49	6°18	21° 0	n.a.	S 8
S 9	1 28 46	22°11'27	28° 9	17°41	9° 2	17°47	7° 4	5°36	23°19	6° 3	1° 7	4°43	6°15	21° 7	n.a.	S 9
M10	1 32 42	23° 8'56	12♉40	19°51	10° 8	18°30	7° 1	5°43	23°20	6° 5	1° 8	4°40	6°12	21°13	n.a.	M10
T 11	1 36 39	24° 6'26	27°17	22° 0	11°14	19°14	6°57	5°51	23°21	6° 7	1° 9	4°38	6° 8	21°20	n.a.	T 11
W12	1 40 35	25° 3'57	11♊53	24°10	12°21	19°57	6°54	5°58	23°22	6° 9	1°10	4°D38	6° 5	21°27	n.a.	W12
T 13	1 44 32	26° 1'27	26°23	26°18	13°28	20°40	6°51	6° 5	23°23	6°12	1°12	4°39	6° 2	21°33	n.a.	T 13
F 14	1 48 29	26°58'58	10♋43	28°26	14°34	21°23	6°49	6°13	23°24	6°14	1°13	4°40	5°59	21°40	n.a.	F 14
S 15	1 52 25	27°56'30	24°51	0♏33	15°41	22° 6	6°46	6°20	23°24	6°16	1°14	4°R41	5°56	21°47	n.a.	S 15
S 16	1 56 22	28°54'02	8♌46	2°39	16°48	22°49	6°43	6°27	23°26	6°18	1°15	4°41	5°53	21°53	n.a.	S 16
M17	2 0 18	29°51'34	22°27	4°44	17°56	23°32	6°41	6°34	23°27	6°20	1°17	4°39	5°49	22° 0	n.a.	M17
T 18	2 4 15	0♏49'07	5♍54	6°47	19° 3	24°15	6°39	6°42	23°28	6°23	1°18	4°35	5°46	22° 7	n.a.	T 18
W19	2 8 11	1°46'40	19° 7	8°49	20°11	24°57	6°37	6°49	23°29	6°25	1°19	4°31	5°43	22°13	n.a.	W19
T 20	2 12 8	2°44'13	2♎ 7	10°49	21°18	25°40	6°35	6°56	23°30	6°27	1°21	4°26	5°40	22°20	n.a.	T 20
F 21	2 16 4	3°41'48	14°52	12°48	22°26	26°22	6°34	7° 3	23°31	6°29	1°22	4°21	5°37	22°27	n.a.	F 21
S 22	2 20 1	4°39'22	27°25	14°45	23°34	27° 5	6°33	7°10	23°33	6°32	1°24	4°16	5°34	22°33	n.a.	S 22
S 23	2 23 57	5°36'57	9♏45	16°41	24°42	27°47	6°31	7°17	23°34	6°34	1°25	4°13	5°30	22°40	n.a.	S 23
M24	2 27 54	6°34'32	21°54	18°34	25°50	28°29	6°30	7°24	23°36	6°36	1°27	4°11	5°27	22°47	n.a.	M24
T 25	2 31 51	7°32'08	3♐53	20°26	26°59	29°11	6°30	7°31	23°37	6°38	1°28	4°D10	5°24	22°53	n.a.	T 25
W26	2 35 47	8°29'44	15°45	22°17	28° 7	29°53	6°29	7°38	23°39	6°40	1°30	4°11	5°21	23° 0	n.a.	W26
T 27	2 39 44	9°27'21	27°33	24° 6	29°16	0♍35	6°29	7°45	23°40	6°43	1°31	4°12	5°18	23° 6	n.a.	T 27
F 28	2 43 40	10°24'57	9♉21	25°53	0♎24	1°17	6°28	7°52	23°42	6°45	1°33	4°14	5°14	23°13	n.a.	F 28
S 29	2 47 37	11°22'34	21°12	27°38	1°33	1°58	6°D28	7°59	23°44	6°47	1°35	4°15	5°11	23°20	n.a.	S 29
S 30	2 51 33	12°20'11	3♒12	29°22	2°42	2°40	6°28	8° 5	23°45	6°49	1°36	4°16	5° 8	23°26	n.a.	S 30
M31	2 55 30	13♏17'49	15♒25	1♐ 4	3♎51	3♍21	6♓29	8♎12	23♉47	6♏52	1♉38	4°R17	5♐ 5	23♐33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s35	19s 2	3n 9	0n 5	0n31	8n52	2s20	16n40	0s 5	8s34	0s 6	1s 7	0n43	20s57	0s 6	12s41	0n26	6s16	16n32	20s37	20s50	21s14		n.a.
S 2	5 56	16 41	3 56	0s31	0 42	8 33	2 17	16 29	0 3	8 36	0 6	1 10	0 43	20 57	0 6	12 41	0 26	6 16	16 31	20 37	20 50	21 14		n.a.
M 3	6 18	13 33	4 33	1 10	0 51	8 14	2 13	16 18	0 2	8 37	0 6	1 13	0 43	20 57	0 6	12 42	0 26	6 17	16 31	20 37	20 49	21 14		n.a.
T 4	6 39	9 45	4 58	1 49	1 0	7 55	2 9	16 7	0 1	8 39	0 6	1 16	0 43	20 57	0 6	12 43	0 26	6 17	16 30	20 36	20 49	21 13		n.a.
W 5	7 1	5 24	5 8	2 29	1 8	7 36	2 5	15 56	0 0	8 41	0 6	1 19	0 43	20 57	0 6	12 43	0 26	6 18	16 30	20 35	20 48	21 13		n.a.
T 6	7 22	0 41	5 3	3 11	1 15	7 17	2 1	15 45	0n 1	8 42	0 6	1 21	0 43	20 57	0 6	12 44	0 26	6 18	16 29	20 34	20 48	21 12		n.a.
F 7	7 43	4n13	4 40	3 54	1 21	6 57	1 57	15 33	0 2	8 44	0 6	1 24	0 43	20 57	0 6	12 45	0 26	6 19	16 29	20 33	20 47	21 12		n.a.
S 8	8 4	9 1	4 1	4 37	1 27	6 37	1 53	15 21	0 3	8 45	0 6	1 27	0 44	20 57	0 6	12 45	0 26	6 19	16 28	20 31	20 47	21 11		n.a.
S 9	8 25	13 25	3 5	5 21	1 32	6 17	1 48	15 10	0 5	8 47	0 6	1 30	0 44	20 57	0 6	12 46	0 26	6 20	16 28	20 30	20 46	21 11		n.a.
M10	8 46	17 5	1 56	6 5	1 35	5 57	1 44	14 58	0 6	8 48	0 6	1 32	0 44	20 56	0 6	12 47	0 26	6 20	16 27	20 30	20 46	21 11		n.a.
T 11	9 6	19 40	0 40	6 49	1 38	5 36	1 40	14 46	0 7	8 49	0 6	1 35	0 44	20 56	0 6	12 48	0 26	6 21	16 27	20 29	20 45	21 10		n.a.
W12	9 27	20 57	0s39	7 34	1 40	5 15	1 36	14 34	0 8	8 51	0 7	1 38	0 44	20 56	0 6	12 48	0 26	6 21	16 26	20 29	20 45	21 10		n.a.
T 13	9 47	20 49	1 56	8 18	1 41	4 54	1 32	14 22	0 9	8 52	0 7	1 41	0 44	20 56	0 6	12 49	0 26	6 22	16 26	20 30	20 44	21 9		n.a.
F 14	10 7	19 19	3 4	9 2	1 42	4 33	1 28	14 9	0 10	8 53	0 7	1 43	0 44	20 56	0 6	12 50	0 26	6 22	16 25	20 30	20 43	21 9		n.a.
S 15	10 28	16 38	4 0	9 46	1 41	4 12	1 24	13 57	0 12	8 54	0 7	1 46	0 44	20 56	0 6	12 50	0 26	6 23	16 25	20 30	20 43	21 8		n.a.
S 16	10 48	13 3	4 41	10 29	1 40	3 51	1 20	13 45	0 13	8 55	0 7	1 49	0 44	20 56	0 6	12 51	0 26	6 23	16 24	20 30	20 42	21 8		n.a.
M17	11 7	8 50	5 5	11 12	1 38	3 29	1 16	13 32	0 14	8 56	0 7	1 52	0 44	20 55	0 6	12 52	0 26	6 23	16 24	20 30	20 42	21 7		n.a.
T 18	11 27	4 15	5 12	11 54	1 36	3 7	1 11	13 20	0 15	8 56	0 7	1 54	0 44	20 55	0 6	12 52	0 26	6 24	16 23	20 29	20 41	21 7		n.a.
W19	11 46	0s28	5 2	12 35	1 33	2 45	1 7	13 7	0 17	8 57	0 7	1 57	0 45	20 55	0 6	12 53	0 26	6 24	16 23	20 28	20 41	21 7		n.a.
T 20	12 6	5 4	4 37	13 16	1 29	2 23	1 3	12 54	0 18	8 58	0 7	2 0	0 45	20 55	0 6	12 54	0 26	6 25	16 22	20 27	20 40	21 6		n.a.
F 21	12 25	9 23	3 58	13 55	1 24	2 1	0 59	12 41	0 19	8 58	0 7	2 2	0 45	20 55	0 6	12 55	0 26	6 25	16 22	20 26	20 40	21 6		n.a.
S 22	12 44	13 13	3 8	14 33	1 20	1 38	0 55	12 29	0 20	8 59	0 7	2 5	0 45	20 54	0 6	12 55	0 26	6 26	16 22	20 26	20 39	21 5		n.a.
S 23	13 2	16 24	2 10	15 11	1 14	1 16	0 51	12 16	0 22	9 0	0 7	2 7	0 45	20 54	0 6	12 56	0 26	6 26	16 21	20 25	20 39	21 5		n.a.
M24	13 21	18 50	1 7	15 47	1 8	0 53	0 47	12 3	0 23	9 0	0 7	2 10	0 45	20 54	0 6	12 57	0 26	6 26	16 21	20 25	20 38	21 4		n.a.
T 25	13 39	20 23	0 2	16 23	1 2	0 31	0 43	11 50	0 24	9 0	0 7	2 13	0 45	20 54	0 6	12 57	0 26	6 27	16 20	20 24	20 37	21 4		n.a.
W26	13 57	21 0	1n 3	16 57	0 56	0 8	0 39	11 37	0 26	9 1	0 8	2 15	0 45	20 53	0 6	12 58	0 26	6 27	16 20	20 25	20 37	21 3		n.a.
T 27	14 15	20 41	2 5	17 30	0 49	0s15	0 35	11 23	0 27	9 1	0 8	2 18	0 45	20 53	0 6	12 59	0 26	6 28	16 20	20 25	20 36	21 3		n.a.
F 28	14 33	19 27	3 2	18 2	0 41	0 38	0 31	11 10	0 28	9 1	0 8	2 20	0 46	20 53	0 6	13 0	0 26	6 28	16 19	20 25	20 36	21 2		n.a.
S 29	14 50	17 22	3 51	18 33	0 34	1 1	0 27	10 57	0 29	9 1	0 8	2 23	0 46	20 53	0 6	13 0	0 26	6 28	16 19	20 25	20 35	21 2		n.a.
S 30	15 8	14 31	4 31	19 3	0 26	1 24	0 23	10 44	0 31	9 1	0 8	2 25	0 46	20 52	0 6	13 1	0 26	6 29	16 18	20 26	20 35	21 1		n.a.
M31	15s25	11s 0	4n59	19s31	0n18	1s47	0s19	10n30	0n32	9s 1	0s 8	2s28	0n46	20s52	0s 6	13s 2	0n26	6s29	16n18	20s26	20s34	21s 1		n.a.

Julian Day Number = 4529683.5, Delta T = 29h14m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'09, Lahiri = 104°16'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 59 26	14♏15'27	27♒57	2♐44	5♎ 0	4♍ 3	6♓29	8♎19	23♑49	6♏54	1♑40	4°R16	5♐ 2	23♐40	n.a.	T 1
W 2	3 3 23	15°13'05	10♓50	4°23	6° 9	4°44	6°30	8°25	23°51	6°56	1°41	4♐14	4°59	23°46	n.a.	W 2
T 3	3 7 19	16°10'43	24° 7	6° 0	7°19	5°25	6°31	8°32	23°53	6°58	1°43	4°12	4°55	23°53	n.a.	T 3
F 4	3 11 16	17° 8'22	7♈52	7°36	8°28	6° 6	6°32	8°39	23°55	7° 0	1°45	4°10	4°52	24° 0	n.a.	F 4
S 5	3 15 13	18° 6'01	22° 1	9°10	9°37	6°47	6°33	8°45	23°57	7° 3	1°47	4° 8	4°49	24° 6	n.a.	S 5
S 6	3 19 9	19° 3'41	6♉34	10°43	10°47	7°27	6°34	8°51	23°59	7° 5	1°49	4° 6	4°46	24°13	n.a.	S 6
M 7	3 23 6	20° 1'22	21°22	12°14	11°57	8° 8	6°36	8°58	24° 1	7° 7	1°50	4° 5	4°43	24°20	n.a.	M 7
T 8	3 27 2	20°59'03	6♊20	13°43	13° 7	8°49	6°38	9° 4	24° 3	7° 9	1°52	4°D 5	4°40	24°26	n.a.	T 8
W 9	3 30 59	21°56'46	21°19	15°11	14°17	9°29	6°40	9°11	24° 5	7°11	1°54	4° 6	4°36	24°33	n.a.	W 9
T 10	3 34 55	22°54'29	6♋12	16°37	15°27	10° 9	6°42	9°17	24° 7	7°14	1°56	4° 6	4°33	24°40	n.a.	T 10
F 11	3 38 52	23°52'14	20°50	18° 1	16°37	10°49	6°44	9°23	24°10	7°16	1°58	4° 7	4°30	24°46	n.a.	F 11
S 12	3 42 48	24°49'59	5♌11	19°24	17°47	11°29	6°46	9°29	24°12	7°18	2° 0	4° 8	4°27	24°53	n.a.	S 12
S 13	3 46 45	25°47'46	19°11	20°45	18°57	12° 9	6°49	9°35	24°14	7°20	2° 2	4° 8	4°24	25° 0	n.a.	S 13
M14	3 50 41	26°45'34	2♍50	22° 5	20° 8	12°49	6°52	9°41	24°17	7°22	2° 4	4°R 8	4°20	25° 6	n.a.	M14
T 15	3 54 38	27°43'23	16° 8	23°22	21°18	13°29	6°55	9°47	24°19	7°24	2° 6	4° 8	4°17	25°13	n.a.	T 15
W16	3 58 34	28°41'13	29° 8	24°38	22°29	14° 8	6°58	9°53	24°22	7°26	2° 8	4° 7	4°14	25°20	n.a.	W16
T 17	4 2 31	29°39'05	11♎50	25°52	23°40	14°47	7° 1	9°59	24°24	7°28	2°10	4° 7	4°11	25°26	n.a.	T 17
F 18	4 6 28	0♐36'57	24°18	27° 4	24°50	15°27	7° 5	10° 5	24°27	7°31	2°12	4° 6	4° 8	25°33	n.a.	F 18
S 19	4 10 24	1°34'51	6♏34	28°14	26° 1	16° 6	7° 9	10°10	24°29	7°33	2°14	4° 6	4° 5	25°39	n.a.	S 19
S 20	4 14 21	2°32'46	18°40	29°22	27°12	16°45	7°12	10°16	24°32	7°35	2°16	4° 6	4° 1	25°46	n.a.	S 20
M21	4 18 17	3°30'43	0♐38	0♑28	28°23	17°23	7°16	10°22	24°34	7°37	2°18	4°D 6	3°58	25°53	n.a.	M21
T 22	4 22 14	4°28'40	12°31	1°31	29°34	18° 2	7°21	10°27	24°37	7°39	2°20	4°R 6	3°55	25°59	n.a.	T 22
W23	4 26 10	5°26'38	24°19	2°32	0♏45	18°40	7°25	10°33	24°40	7°41	2°22	4° 6	3°52	26° 6	n.a.	W23
T 24	4 30 7	6°24'38	6♑ 7	3°31	1°57	19°19	7°30	10°38	24°43	7°43	2°25	4° 6	3°49	26°13	n.a.	T 24
F 25	4 34 3	7°22'38	17°55	4°27	3° 8	19°57	7°34	10°43	24°45	7°45	2°27	4° 5	3°46	26°19	n.a.	F 25
S 26	4 38 0	8°20'40	29°49	5°20	4°19	20°35	7°39	10°48	24°48	7°47	2°29	4° 5	3°42	26°26	n.a.	S 26
S 27	4 41 56	9°18'42	11♒50	6°10	5°31	21°13	7°44	10°54	24°51	7°49	2°31	4° 4	3°39	26°33	n.a.	S 27
M28	4 45 53	10°16'46	24° 3	6°56	6°42	21°50	7°49	10°59	24°54	7°51	2°33	4° 4	3°36	26°39	n.a.	M28
T 29	4 49 49	11°14'50	6♓31	7°40	7°54	22°28	7°55	11° 4	24°57	7°53	2°35	4°D 3	3°33	26°46	n.a.	T 29
W30	4 53 46	12♐12'56	19♓20	8♑19	9♏ 6	23♍ 5	8♓ 0	11♎ 9	25♑ 0	7♏55	2♑38	4♐ 3	3♐30	26♐53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s41	6s56	5n14	19s59	0n10	2s10	0s15	10n17	0n33	9s 1	0s 8	2s30	0n46	20s52	0s 6	13s 2	0n26	6s29	16n18	20s26	20s34	21s 0		n.a.
W 2	15 58	2 27	5 14	20 25	0 2	2 34	0 12	10 4	0 35	9 1	0 8	2 33	0 46	20 51	0 6	13 3	0 26	6 30	16 17	20 25	20 33	20 59		n.a.
T 3	16 14	2n18	4 57	20 51	0s 7	2 57	0 8	9 50	0 36	9 1	0 8	2 35	0 46	20 51	0 6	13 4	0 26	6 30	16 17	20 25	20 33	20 59		n.a.
F 4	16 30	7 5	4 23	21 15	0 16	3 20	0 4	9 37	0 37	9 0	0 8	2 37	0 46	20 51	0 6	13 4	0 26	6 31	16 16	20 24	20 32	20 58		n.a.
S 5	16 46	11 39	3 32	21 38	0 25	3 43	0 1	9 23	0 39	9 0	0 8	2 40	0 46	20 51	0 6	13 5	0 26	6 31	16 16	20 24	20 31	20 58		n.a.
S 6	17 1	15 39	2 27	22 0	0 33	4 7	0n 3	9 10	0 40	8 59	0 8	2 42	0 47	20 50	0 6	13 6	0 26	6 31	16 16	20 24	20 31	20 57		n.a.
M 7	17 16	18 45	1 10	22 21	0 42	4 30	0 7	8 56	0 41	8 59	0 8	2 45	0 47	20 50	0 6	13 6	0 26	6 31	16 15	20 24	20 30	20 57		n.a.
T 8	17 31	20 35	0s12	22 41	0 51	4 53	0 10	8 43	0 43	8 58	0 8	2 47	0 47	20 49	0 6	13 7	0 26	6 32	16 15	20 24	20 30	20 56		n.a.
W 9	17 46	20 57	1 34	23 0	1 0	5 16	0 14	8 29	0 44	8 58	0 8	2 49	0 47	20 49	0 6	13 8	0 26	6 32	16 15	20 24	20 29	20 56		n.a.
T 10	18 0	19 50	2 49	23 18	1 9	5 39	0 17	8 16	0 46	8 57	0 9	2 51	0 47	20 49	0 6	13 8	0 26	6 32	16 14	20 24	20 29	20 55		n.a.
F 11	18 14	17 25	3 51	23 34	1 18	6 3	0 21	8 2	0 47	8 56	0 9	2 54	0 47	20 48	0 6	13 9	0 26	6 33	16 14	20 24	20 28	20 54		n.a.
S 12	18 28	13 57	4 38	23 50	1 28	6 26	0 24	7 49	0 48	8 55	0 9	2 56	0 47	20 48	0 6	13 10	0 26	6 33	16 14	20 24	20 27	20 54		n.a.
S 13	18 41	9 47	5 7	24 5	1 37	6 49	0 27	7 35	0 50	8 54	0 9	2 58	0 47	20 48	0 6	13 11	0 26	6 33	16 14	20 24	20 27	20 53		n.a.
M14	18 54	5 14	5 17	24 19	1 45	7 11	0 30	7 22	0 51	8 54	0 9	3 0	0 48	20 47	0 6	13 11	0 26	6 33	16 13	20 24	20 26	20 53		n.a.
T 15	19 7	0 32	5 11	24 32	1 54	7 34	0 34	7 8	0 53	8 52	0 9	3 2	0 48	20 47	0 6	13 12	0 26	6 34	16 13	20 24	20 26	20 52		n.a.
W16	19 20	4s 5	4 48	24 44	2 3	7 57	0 37	6 55	0 54	8 51	0 9	3 5	0 48	20 46	0 6	13 12	0 26	6 34	16 13	20 24	20 25	20 52		n.a.
T 17	19 32	8 26	4 11	24 55	2 12	8 20	0 40	6 41	0 56	8 50	0 9	3 7	0 48	20 46	0 6	13 13	0 26	6 34	16 12	20 24	20 25	20 51		n.a.
F 18	19 44	12 20	3 24	25 6	2 20	8 42	0 43	6 28	0 57	8 49	0 9	3 9	0 48	20 46	0 6	13 14	0 26	6 34	16 12	20 24	20 24	20 50		n.a.
S 19	19 55	15 40	2 27	25 15	2 29	9 4	0 46	6 15	0 58	8 48	0 9	3 11	0 48	20 45	0 7	13 14	0 26	6 35	16 12	20 24	20 23	20 50		n.a.
S 20	20 7	18 16	1 25	25 24	2 37	9 27	0 48	6 1	1 0	8 46	0 9	3 13	0 48	20 45	0 7	13 15	0 26	6 35	16 12	20 24	20 23	20 49		n.a.
M21	20 17	20 3	0 19	25 32	2 45	9 49	0 51	5 48	1 1	8 45	0 9	3 15	0 49	20 44	0 7	13 16	0 26	6 35	16 11	20 24	20 22	20 48		n.a.
T 22	20 28	20 55	0n47	25 40	2 53	10 11	0 54	5 35	1 3	8 44	0 9	3 17	0 49	20 44	0 7	13 16	0 26	6 35	16 11	20 24	20 22	20 48		n.a.
W23	20 38	20 51	1 50	25 46	3 0	10 32	0 57	5 21	1 4	8 42	0 9	3 19	0 49	20 43	0 7	13 17	0 26	6 36	16 11	20 24	20 21	20 47		n.a.
T 24	20 48	19 51	2 49	25 52	3 7	10 54	0 59	5 8	1 6	8 40	0 9	3 21	0 49	20 43	0 7	13 18	0 26	6 36	16 11	20 24	20 21	20 47		n.a.
F 25	20 57	17 59	3 40	25 57	3 14	11 15	1 2	4 55	1 7	8 39	0 9	3 23	0 49	20 42	0 7	13 18	0 26	6 36	16 11	20 24	20 20	20 46		n.a.
S 26	21 6	15 21	4 23	26 2	3 21	11 36	1 4	4 42	1 9	8 37	0 9	3 24	0 49	20 42	0 7	13 19	0 26	6 36	16 10	20 23	20 19	20 45		n.a.
S 27	21 15	12 3	4 54	26 6	3 27	11 57	1 6	4 29	1 10	8 35	0 10	3 26	0 49	20 41	0 7	13 19	0 26	6 36	16 10	20 23	20 19	20 45		n.a.
M28	21 23	8 13	5 13	26 10	3 33	12 18	1 9	4 16	1 12	8 33	0 10	3 28	0 50	20 41	0 7	13 20	0 26	6 36	16 10	20 23	20 18	20 44		n.a.
T 29	21 31	3 57	5 17	26 13	3 38	12 39	1 11	4 3	1 13	8 32	0 10	3 30	0 50	20 40	0 7	13 21	0 26	6 36	16 10	20 23	20 18	20 43		n.a.
W30	21s39	0n36	5n 6	26s15	3s43	12s59	1n13	3n50	1n15	8s30	0s10	3s32	0n50	20s40	0s 7	13s21	0n26	6s37	16n10	20s23	20s17	20s43		n.a.

Julian Day Number = 4529714.5, Delta T = 29h14m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'13, Lahiri = 104°16'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7689

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 43	13♐11'02	2♈31	8♑55	10♏17	23♍42	8♓ 6	11♎14	25♑ 3	7♏56	2♑40	4♐ 4	3♐26	26♐59	n.a.	T 1
F 2	5 1 39	14° 9'09	16° 9	9°26	11°29	24°19	8°11	11°18	25° 6	7°58	2°42	4° 5	3°23	27° 6	n.a.	F 2
S 3	5 5 36	15° 7'18	0♉13	9°53	12°41	24°56	8°17	11°23	25° 9	8° 0	2°44	4° 6	3°20	27°13	n.a.	S 3
S 4	5 9 32	16° 5'27	14°43	10°15	13°53	25°32	8°24	11°28	25°12	8° 2	2°47	4° 6	3°17	27°19	n.a.	S 4
M 5	5 13 29	17° 3'38	29°34	10°32	15° 5	26° 9	8°30	11°32	25°15	8° 4	2°49	4°R 7	3°14	27°26	n.a.	M 5
T 6	5 17 25	18° 1'50	14♊41	10°44	16°17	26°45	8°36	11°37	25°19	8° 6	2°51	4° 7	3°11	27°33	n.a.	T 6
W 7	5 21 22	19° 0'03	29°54	10°R49	17°29	27°21	8°43	11°41	25°22	8° 8	2°53	4° 6	3° 7	27°39	n.a.	W 7
T 8	5 25 18	19°58'18	15♋ 4	10°49	18°42	27°57	8°49	11°45	25°25	8° 9	2°56	4° 4	3° 4	27°46	n.a.	T 8
F 9	5 29 15	20°56'35	0♌ 1	10°42	19°54	28°32	8°56	11°50	25°28	8°11	2°58	4° 2	3° 1	27°53	n.a.	F 9
S 10	5 33 11	21°54'53	14°38	10°29	21° 6	29° 8	9° 3	11°54	25°31	8°13	3° 0	4° 0	2°58	27°59	n.a.	S 10
S 11	5 37 8	22°53'12	28°50	10° 9	22°19	29°43	9°10	11°58	25°35	8°14	3° 3	3°58	2°55	28° 6	n.a.	S 11
M12	5 41 5	23°51'34	12♍35	9°42	23°31	0♎18	9°17	12° 2	25°38	8°16	3° 5	3°57	2°52	28°13	n.a.	M12
T 13	5 45 1	24°49'57	25°54	9° 8	24°44	0°53	9°25	12° 6	25°41	8°18	3° 7	3°D57	2°48	28°19	n.a.	T 13
W14	5 48 58	25°48'21	8♎48	8°27	25°56	1°28	9°32	12°10	25°45	8°19	3°10	3°57	2°45	28°26	n.a.	W14
T 15	5 52 54	26°46'48	21°22	7°40	27° 9	2° 2	9°40	12°13	25°48	8°21	3°12	3°58	2°42	28°33	n.a.	T 15
F 16	5 56 51	27°45'16	3♏40	6°48	28°22	2°36	9°48	12°17	25°52	8°23	3°14	4° 0	2°39	28°39	n.a.	F 16
S 17	6 0 47	28°43'47	15°45	5°50	29°34	3°10	9°56	12°20	25°55	8°24	3°17	4° 2	2°36	28°46	n.a.	S 17
S 18	6 4 44	29°42'19	27°41	4°48	0♐47	3°44	10° 4	12°24	25°58	8°26	3°19	4° 3	2°32	28°52	n.a.	S 18
M19	6 8 40	0♑40'52	9♐32	3°44	2° 0	4°17	10°12	12°27	26° 2	8°27	3°21	4°R 3	2°29	28°59	n.a.	M19
T 20	6 12 37	1°39'27	21°20	2°38	3°13	4°50	10°20	12°31	26° 5	8°29	3°24	4° 1	2°26	29° 6	n.a.	T 20
W21	6 16 33	2°38'04	3♑ 8	1°33	4°26	5°23	10°28	12°34	26° 9	8°30	3°26	3°59	2°23	29°12	n.a.	W21
T 22	6 20 30	3°36'43	14°57	0°29	5°39	5°56	10°37	12°37	26°13	8°32	3°28	3°55	2°20	29°19	n.a.	T 22
F 23	6 24 27	4°35'23	26°51	29♐29	6°52	6°29	10°46	12°40	26°16	8°33	3°31	3°49	2°17	29°26	n.a.	F 23
S 24	6 28 23	5°34'04	8♒50	28°35	8° 5	7° 1	10°54	12°43	26°20	8°35	3°33	3°44	2°13	29°32	n.a.	S 24
S 25	6 32 20	6°32'47	20°57	27°47	9°18	7°33	11° 3	12°45	26°23	8°36	3°35	3°38	2°10	29°39	n.a.	S 25
M26	6 36 16	7°31'32	3♓15	27° 7	10°32	8° 4	11°12	12°48	26°27	8°37	3°38	3°33	2° 7	29°46	n.a.	M26
T 27	6 40 13	8°30'17	15°45	26°36	11°45	8°36	11°21	12°51	26°30	8°39	3°40	3°29	2° 4	29°52	n.a.	T 27
W28	6 44 9	9°29'04	28°32	26°15	12°58	9° 7	11°31	12°53	26°34	8°40	3°42	3°27	2° 1	29°59	n.a.	W28
T 29	6 48 6	10°27'53	11♈38	26° 5	14°11	9°38	11°40	12°55	26°38	8°41	3°45	3°D27	1°58	0♑ 6	n.a.	T 29
F 30	6 52 2	11°26'43	25° 5	26°D 5	15°25	10° 8	11°49	12°58	26°41	8°42	3°47	3°27	1°54	0°12	n.a.	F 30
S 31	6 55 59	12♑25'34	8♉57	26♐15	16♐38	10♎38	11♓59	13♎ 0	26♑45	8♏44	3♑49	3♐29	1♐51	0♑19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	5n16	4n39	26s17	3s47	13s19	1n15	3n37	1n16	8s28	0s10	3s33	0n50	20s39	0s 7	13s22	0n26	6s37	16n 9	20s23	20s16	20s42		n.a.
F 2	21 53	9 50	3 56	26 18	3 51	13 39	1 17	3 24	1 18	8 26	0 10	3 35	0 50	20 39	0 7	13 22	0 26	6 37	16 9	20 23	20 16	20 41		n.a.
S 3	21 59	14 1	2 57	26 19	3 54	13 58	1 19	3 11	1 20	8 24	0 10	3 37	0 50	20 38	0 7	13 23	0 26	6 37	16 9	20 24	20 15	20 41		n.a.
S 4	22 5	17 30	1 46	26 20	3 56	14 17	1 21	2 58	1 21	8 21	0 10	3 38	0 50	20 38	0 7	13 23	0 26	6 37	16 9	20 24	20 15	20 40		n.a.
M 5	22 11	19 55	0 25	26 20	3 58	14 36	1 23	2 46	1 23	8 19	0 10	3 40	0 51	20 37	0 7	13 24	0 26	6 37	16 9	20 24	20 14	20 39		n.a.
T 6	22 16	20 59	0s58	26 20	3 58	14 55	1 24	2 33	1 24	8 17	0 10	3 41	0 51	20 37	0 7	13 25	0 26	6 37	16 9	20 24	20 14	20 39		n.a.
W 7	22 21	20 30	2 18	26 19	3 57	15 13	1 26	2 21	1 26	8 15	0 10	3 43	0 51	20 36	0 7	13 25	0 26	6 37	16 9	20 24	20 13	20 38		n.a.
T 8	22 26	18 32	3 28	26 17	3 56	15 31	1 28	2 8	1 27	8 12	0 10	3 44	0 51	20 35	0 7	13 26	0 26	6 37	16 9	20 23	20 12	20 37		n.a.
F 9	22 30	15 19	4 22	26 15	3 53	15 48	1 29	1 56	1 29	8 10	0 10	3 46	0 51	20 35	0 7	13 26	0 27	6 37	16 8	20 23	20 12	20 37		n.a.
S 10	22 33	11 14	4 58	26 12	3 49	16 5	1 30	1 44	1 31	8 7	0 10	3 47	0 51	20 34	0 7	13 27	0 27	6 37	16 8	20 23	20 11	20 36		n.a.
S 11	22 37	6 38	5 15	26 8	3 43	16 22	1 32	1 32	1 32	8 5	0 10	3 49	0 52	20 34	0 7	13 27	0 27	6 37	16 8	20 22	20 11	20 35		n.a.
M12	22 39	1 49	5 12	26 3	3 36	16 39	1 33	1 20	1 34	8 2	0 10	3 50	0 52	20 33	0 7	13 28	0 27	6 38	16 8	20 22	20 10	20 34		n.a.
T 13	22 42	2s55	4 53	25 56	3 28	16 55	1 34	1 8	1 36	7 59	0 10	3 51	0 52	20 33	0 7	13 28	0 27	6 38	16 8	20 22	20 9	20 34		n.a.
W14	22 44	7 24	4 20	25 49	3 17	17 11	1 35	0 56	1 37	7 57	0 10	3 53	0 52	20 32	0 7	13 29	0 27	6 38	16 8	20 22	20 9	20 33		n.a.
T 15	22 45	11 26	3 34	25 40	3 5	17 26	1 36	0 44	1 39	7 54	0 10	3 54	0 52	20 31	0 7	13 29	0 27	6 38	16 8	20 22	20 8	20 32		n.a.
F 16	22 47	14 55	2 40	25 29	2 52	17 41	1 37	0 32	1 41	7 51	0 11	3 55	0 52	20 31	0 7	13 30	0 27	6 38	16 8	20 23	20 8	20 32		n.a.
S 17	22 47	17 42	1 39	25 17	2 37	17 55	1 38	0 21	1 42	7 48	0 11	3 56	0 52	20 30	0 7	13 30	0 27	6 38	16 8	20 23	20 7	20 31		n.a.
S 18	22 48	19 41	0 35	25 3	2 20	18 9	1 39	0 9	1 44	7 45	0 11	3 58	0 53	20 30	0 7	13 31	0 27	6 37	16 8	20 23	20 6	20 30		n.a.
M19	22 48	20 47	0n30	24 47	2 2	18 23	1 39	0s 2	1 46	7 42	0 11	3 59	0 53	20 29	0 7	13 31	0 27	6 37	16 8	20 23	20 6	20 29		n.a.
T 20	22 47	20 58	1 34	24 29	1 43	18 36	1 40	0 13	1 47	7 39	0 11	4 0	0 53	20 28	0 7	13 32	0 27	6 37	16 8	20 23	20 5	20 29		n.a.
W21	22 46	20 13	2 33	24 11	1 24	18 49	1 40	0 25	1 49	7 36	0 11	4 1	0 53	20 28	0 7	13 32	0 27	6 37	16 8	20 22	20 5	20 28		n.a.
T 22	22 45	18 34	3 26	23 51	1 3	19 1	1 41	0 36	1 51	7 33	0 11	4 2	0 53	20 27	0 7	13 32	0 27	6 37	16 8	20 22	20 4	20 27		n.a.
F 23	22 43	16 8	4 10	23 30	0 43	19 13	1 41	0 46	1 53	7 30	0 11	4 3	0 53	20 26	0 7	13 33	0 27	6 37	16 8	20 21	20 3	20 26		n.a.
S 24	22 41	13 0	4 43	23 10	0 23	19 24	1 41	0 57	1 54	7 27	0 11	4 4	0 54	20 26	0 7	13 33	0 27	6 37	16 8	20 20	20 3	20 26		n.a.
S 25	22 38	9 18	5 4	22 49	0 3	19 35	1 41	1 8	1 56	7 24	0 11	4 5	0 54	20 25	0 7	13 34	0 27	6 37	16 8	20 19	20 2	20 25		n.a.
M26	22 35	5 10	5 12	22 30	0n16	19 45	1 42	1 18	1 58	7 20	0 11	4 5	0 54	20 24	0 7	13 34	0 27	6 37	16 8	20 18	20 2	20 24		n.a.
T 27	22 32	0 46	5 5	22 11	0 34	19 55	1 42	1 29	2 0	7 17	0 11	4 6	0 54	20 24	0 7	13 35	0 27	6 37	16 8	20 17	20 1	20 23		n.a.
W28	22 28	3n46	4 43	21 54	0 50	20 4	1 41	1 39	2 1	7 14	0 11	4 7	0 54	20 23	0 7	13 35	0 27	6 37	16 8	20 17	20 0	20 22		n.a.
T 29	22 24	8 15	4 5	21 39	1 5	20 12	1 41	1 49	2 3	7 10	0 11	4 8	0 55	20 22	0 7	13 35	0 27	6 37	16 8	20 17	20 0	20 22		n.a.
F 30	22 19	12 28	3 14	21 26	1 18	20 21	1 41	1 59	2 5	7 7	0 11	4 8	0 55	20 22	0 7	13 36	0 27	6 36	16 8	20 17	19 59	20 21		n.a.
S 31	22s14	16n 9	2n10	21s15	1n30	20s28	1n41	2s 9	2n 7	7s 3	0s11	4s 9	0n55	20s21	0s 7	13s36	0n27	6s36	16n 8	20s17	19s58	20s20		n.a.

Julian Day Number = 4529744.5, Delta T = 29h14m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'18, Lahiri = 104°16'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 56	13♑24'27	23♉14	26♐36	17♐52	11♎ 8	12♓ 9	13♎ 2	26♑49	8♏45	3♑52	3♐30	1♐48	0♑26	n.a.	S 1
M 2	7 3 52	14°23'21	7♊54	27° 6	19° 5	11°38	12°18	13° 4	26°52	8°46	3°54	3°R30	1°45	0°32	n.a.	M 2
T 3	7 7 49	15°22'16	22°54	27°46	20°19	12° 7	12°28	13° 6	26°56	8°47	3°56	3°29	1°42	0°39	n.a.	T 3
W 4	7 11 45	16°21'14	8♋ 4	28°34	21°32	12°36	12°38	13° 8	27° 0	8°48	3°59	3°25	1°38	0°46	n.a.	W 4
T 5	7 15 42	17°20'12	23°18	29°30	22°46	13° 5	12°48	13° 9	27° 4	8°49	4° 1	3°20	1°35	0°52	n.a.	T 5
F 6	7 19 38	18°19'13	8♌23	0♑33	24° 0	13°33	12°59	13°11	27° 7	8°50	4° 3	3°14	1°32	0°59	n.a.	F 6
S 7	7 23 35	19°18'15	23°10	1°42	25°13	14° 1	13° 9	13°12	27°11	8°51	4° 5	3° 7	1°29	1° 6	n.a.	S 7
S 8	7 27 31	20°17'19	7♍33	2°57	26°27	14°29	13°19	13°14	27°15	8°52	4° 8	3° 0	1°26	1°12	n.a.	S 8
M 9	7 31 28	21°16'25	21°28	4°17	27°41	14°56	13°30	13°15	27°19	8°53	4°10	2°55	1°23	1°19	n.a.	M 9
T 10	7 35 25	22°15'33	4♎52	5°41	28°55	15°23	13°40	13°16	27°22	8°54	4°12	2°51	1°19	1°26	n.a.	T 10
W11	7 39 21	23°14'43	17°50	7° 8	0♑ 8	15°50	13°51	13°17	27°26	8°55	4°14	2°D49	1°16	1°32	n.a.	W11
T 12	7 43 18	24°13'55	0♏23	8°38	1°22	16°16	14° 2	13°18	27°30	8°56	4°17	2°49	1°13	1°39	n.a.	T 12
F 13	7 47 14	25°13'09	12°38	10°11	2°36	16°42	14°12	13°19	27°34	8°57	4°19	2°50	1°10	1°46	n.a.	F 13
S 14	7 51 11	26°12'25	24°39	11°45	3°50	17° 7	14°23	13°19	27°37	8°57	4°21	2°51	1° 7	1°52	n.a.	S 14
S 15	7 55 7	27°11'43	6♐31	13°22	5° 4	17°32	14°34	13°20	27°41	8°58	4°23	2°R52	1° 4	1°59	n.a.	S 15
M16	7 59 4	28°11'02	18°18	14°59	6°18	17°57	14°45	13°20	27°45	8°59	4°26	2°50	1° 0	2° 6	n.a.	M16
T 17	8 3 1	29°10'24	0♑ 5	16°38	7°32	18°21	14°57	13°21	27°49	9° 0	4°28	2°46	0°57	2°12	n.a.	T 17
W18	8 6 57	0♒ 9'48	11°55	18°17	8°46	18°45	15° 8	13°21	27°52	9° 0	4°30	2°40	0°54	2°19	n.a.	W18
T 19	8 10 54	1° 9'13	23°50	19°56	10° 1	19° 8	15°19	13°21	27°56	9° 1	4°32	2°32	0°51	2°26	n.a.	T 19
F 20	8 14 50	2° 8'40	5♒52	21°36	11°15	19°31	15°31	13°R21	28° 0	9° 2	4°34	2°21	0°48	2°32	n.a.	F 20
S 21	8 18 47	3° 8'09	18° 2	23°16	12°29	19°54	15°42	13°21	28° 4	9° 2	4°36	2° 9	0°44	2°39	n.a.	S 21
S 22	8 22 43	4° 7'39	0♓21	24°56	13°43	20°16	15°54	13°21	28° 7	9° 3	4°38	1°58	0°41	2°46	n.a.	S 22
M23	8 26 40	5° 7'10	12°51	26°36	14°57	20°37	16° 5	13°21	28°11	9° 3	4°41	1°47	0°38	2°52	n.a.	M23
T 24	8 30 36	6° 6'44	25°31	28°16	16°12	20°58	16°17	13°20	28°15	9° 4	4°43	1°38	0°35	2°59	n.a.	T 24
W25	8 34 33	7° 6'18	8♈24	29°56	17°26	21°19	16°29	13°20	28°19	9° 4	4°45	1°32	0°32	3° 6	n.a.	W25
T 26	8 38 30	8° 5'54	21°31	1♒35	18°40	21°39	16°41	13°19	28°22	9° 4	4°47	1°29	0°29	3°12	n.a.	T 26
F 27	8 42 26	9° 5'32	4♉55	3°14	19°55	21°58	16°53	13°18	28°26	9° 5	4°49	1°D27	0°25	3°19	n.a.	F 27
S 28	8 46 23	10° 5'11	18°37	4°53	21° 9	22°17	17° 5	13°18	28°30	9° 5	4°51	1°28	0°22	3°26	n.a.	S 28
S 29	8 50 19	11° 4'51	2♊39	6°32	22°24	22°36	17°17	13°17	28°33	9° 5	4°53	1°R28	0°19	3°32	n.a.	S 29
M30	8 54 16	12° 4'33	17° 1	8°10	23°38	22°54	17°29	13°16	28°37	9° 6	4°55	1°27	0°16	3°39	n.a.	M30
T 31	8 58 12	13♒ 4'16	1♋41	9♒48	24♑52	23♎11	17♓41	13♎14	28♑41	9♏ 6	4♑57	1♐24	0♐13	3♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 8	18n59	0n56	21s 5	1n40	20s35	1n41	2s19	2n 9	7s 0	0s11	4s10	0n55	20s20	0s 7	13s36	0n27	6s36	16n 9	20s17	19s58	20s19		n.a.
M 2	22 3	20 39	0s24	20 58	1 48	20 42	1 40	2 28	2 10	6 56	0 11	4 10	0 55	20 20	0 7	13 37	0 27	6 36	16 9	20 17	19 57	20 19		n.a.
T 3	21 56	20 53	1 43	20 52	1 55	20 48	1 40	2 38	2 12	6 53	0 11	4 11	0 55	20 19	0 7	13 37	0 27	6 36	16 9	20 17	19 57	20 18		n.a.
W 4	21 49	19 37	2 56	20 47	2 0	20 53	1 39	2 47	2 14	6 49	0 11	4 11	0 56	20 18	0 7	13 37	0 27	6 36	16 9	20 16	19 56	20 17		n.a.
T 5	21 42	16 57	3 57	20 44	2 3	20 58	1 38	2 56	2 16	6 45	0 12	4 12	0 56	20 18	0 7	13 38	0 27	6 35	16 9	20 15	19 55	20 16		n.a.
F 6	21 35	13 9	4 40	20 42	2 6	21 2	1 38	3 5	2 18	6 41	0 12	4 12	0 56	20 17	0 7	13 38	0 27	6 35	16 9	20 14	19 55	20 15		n.a.
S 7	21 27	8 37	5 4	20 40	2 6	21 6	1 37	3 14	2 20	6 38	0 12	4 13	0 56	20 16	0 7	13 38	0 27	6 35	16 9	20 13	19 54	20 14		n.a.
S 8	21 19	3 44	5 7	20 39	2 6	21 9	1 36	3 22	2 22	6 34	0 12	4 13	0 56	20 16	0 7	13 39	0 27	6 35	16 9	20 12	19 53	20 14		n.a.
M 9	21 10	1s12	4 53	20 39	2 5	21 11	1 35	3 31	2 24	6 30	0 12	4 13	0 56	20 15	0 7	13 39	0 27	6 35	16 10	20 11	19 53	20 13		n.a.
T 10	21 1	5 55	4 22	20 38	2 3	21 13	1 34	3 39	2 26	6 26	0 12	4 14	0 57	20 14	0 7	13 39	0 27	6 34	16 10	20 10	19 52	20 12		n.a.
W11	20 51	10 12	3 39	20 37	2 0	21 15	1 33	3 47	2 28	6 22	0 12	4 14	0 57	20 14	0 7	13 39	0 27	6 34	16 10	20 10	19 52	20 11		n.a.
T 12	20 41	13 54	2 46	20 36	1 56	21 15	1 32	3 55	2 30	6 18	0 12	4 14	0 57	20 13	0 7	13 40	0 27	6 34	16 10	20 10	19 51	20 10		n.a.
F 13	20 31	16 55	1 47	20 34	1 51	21 15	1 31	4 3	2 32	6 14	0 12	4 14	0 57	20 12	0 7	13 40	0 27	6 34	16 10	20 10	19 50	20 9		n.a.
S 14	20 20	19 8	0 44	20 31	1 46	21 15	1 29	4 10	2 34	6 10	0 12	4 14	0 57	20 11	0 7	13 40	0 27	6 33	16 11	20 10	19 50	20 9		n.a.
S 15	20 9	20 29	0n20	20 28	1 41	21 14	1 28	4 18	2 36	6 6	0 12	4 14	0 58	20 11	0 7	13 40	0 27	6 33	16 11	20 10	19 49	20 8		n.a.
M16	19 58	20 56	1 22	20 24	1 35	21 12	1 27	4 25	2 38	6 2	0 12	4 14	0 58	20 10	0 7	13 40	0 27	6 33	16 11	20 10	19 48	20 7		n.a.
T 17	19 46	20 27	2 21	20 20	1 28	21 10	1 25	4 32	2 40	5 58	0 12	4 14	0 58	20 9	0 7	13 41	0 27	6 32	16 11	20 9	19 48	20 6		n.a.
W18	19 34	19 4	3 13	20 14	1 22	21 7	1 24	4 39	2 42	5 54	0 12	4 14	0 58	20 9	0 7	13 41	0 27	6 32	16 11	20 8	19 47	20 5		n.a.
T 19	19 22	16 51	3 58	20 7	1 15	21 4	1 22	4 45	2 44	5 49	0 12	4 14	0 58	20 8	0 7	13 41	0 27	6 32	16 12	20 6	19 47	20 4		n.a.
F 20	19 9	13 54	4 32	20 0	1 8	21 0	1 21	4 52	2 46	5 45	0 12	4 14	0 58	20 7	0 7	13 41	0 27	6 32	16 12	20 4	19 46	20 3		n.a.
S 21	18 56	10 20	4 54	19 51	1 1	20 55	1 19	4 58	2 48	5 41	0 12	4 14	0 59	20 6	0 7	13 41	0 27	6 31	16 12	20 2	19 45	20 3		n.a.
S 22	18 42	6 18	5 3	19 41	0 53	20 50	1 17	5 4	2 50	5 36	0 12	4 13	0 59	20 6	0 7	13 41	0 27	6 31	16 12	20 0	19 45	20 2		n.a.
M23	18 29	1 57	4 58	19 31	0 46	20 44	1 16	5 10	2 52	5 32	0 12	4 13	0 59	20 5	0 7	13 42	0 27	6 31	16 13	19 58	19 44	20 1		n.a.
T 24	18 14	2n32	4 38	19 19	0 38	20 37	1 14	5 16	2 54	5 28	0 12	4 13	0 59	20 4	0 7	13 42	0 27	6 30	16 13	19 56	19 43	20 0		n.a.
W25	18 0	6 59	4 3	19 7	0 31	20 30	1 12	5 21	2 57	5 23	0 12	4 12	0 59	20 4	0 7	13 42	0 27	6 30	16 13	19 55	19 43	19 59		n.a.
T 26	17 45	11 12	3 16	18 53	0 23	20 23	1 10	5 26	2 59	5 19	0 13	4 12	1 0	20 3	0 7	13 42	0 27	6 30	16 14	19 54	19 42	19 58		n.a.
F 27	17 30	14 57	2 16	18 39	0 16	20 14	1 8	5 31	3 1	5 14	0 13	4 12	1 0	20 2	0 7	13 42	0 28	6 29	16 14	19 54	19 41	19 57		n.a.
S 28	17 15	17 59	1 8	18 23	0 8	20 6	1 6	5 36	3 3	5 10	0 13	4 11	1 0	20 1	0 7	13 42	0 28	6 29	16 14	19 54	19 41	19 56		n.a.
S 29	16 59	20 1	0s 6	18 7	0 1	19 56	1 4	5 41	3 5	5 5	0 13	4 11	1 0	20 1	0 7	13 42	0 28	6 28	16 15	19 54	19 40	19 55		n.a.
M30	16 43	20 49	1 22	17 50	0s 6	19 46	1 2	5 45	3 8	5 1	0 13	4 10	1 0	20 0	0 7	13 42	0 28	6 28	16 15	19 54	19 39	19 55		n.a.
T 31	16s26	20n14	2s33	17s32	0s13	19s36	1n 0	5s49	3n10	4s56	0s13	4s 9	1n 0	19s59	0s 7	13s42	0n28	6s28	16n15	19s53	19s39	19s54		n.a.

Julian Day Number = 4529775.5, Delta T = 29h14m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'22, Lahiri = 104°16'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 2 9	14♒ 4'00	16♋34	11♒25	26♑ 7	23♎28	17♓53	13°R13	28♑45	9♏ 6	4♑59	1°R18	0♐10	3♑52	n.a.	W 1
T 2	9 6 6	15° 3'46	1♌34	13° 2	27°21	23°44	18° 5	13♎12	28°48	9° 6	5° 0	1♐10	0° 6	3°59	n.a.	T 2
F 3	9 10 2	16° 3'33	16°30	14°39	28°36	24° 0	18°18	13°10	28°52	9° 6	5° 2	0°59	0° 3	4° 6	n.a.	F 3
S 4	9 13 59	17° 3'22	1♍14	16°15	29°50	24°15	18°30	13° 9	28°55	9° 6	5° 4	0°48	29♏59	4°12	n.a.	S 4
S 5	9 17 55	18° 3'13	15°38	17°51	1♒ 5	24°29	18°43	13° 7	28°59	9° 6	5° 6	0°37	29°57	4°19	n.a.	S 5
M 6	9 21 52	19° 3'05	29°36	19°27	2°20	24°43	18°55	13° 5	29° 3	9°R 6	5° 8	0°27	29°54	4°26	n.a.	M 6
T 7	9 25 48	20° 2'59	13♎ 6	21° 2	3°34	24°56	19° 8	13° 3	29° 6	9° 6	5°10	0°20	29°50	4°32	n.a.	T 7
W 8	9 29 45	21° 2'54	26° 8	22°37	4°49	25° 9	19°20	13° 1	29°10	9° 6	5°12	0°16	29°47	4°39	n.a.	W 8
T 9	9 33 42	22° 2'52	8♏45	24°12	6° 4	25°21	19°33	12°59	29°13	9° 6	5°13	0°14	29°44	4°46	n.a.	T 9
F 10	9 37 38	23° 2'51	21° 1	25°47	7°18	25°32	19°46	12°57	29°17	9° 6	5°15	0°D13	29°41	4°52	n.a.	F 10
S 11	9 41 35	24° 2'52	3♐ 3	27°21	8°33	25°42	19°59	12°55	29°20	9° 6	5°17	0°R13	29°38	4°59	n.a.	S 11
S 12	9 45 31	25° 2'55	14°54	28°55	9°48	25°52	20°11	12°53	29°24	9° 6	5°18	0°12	29°35	5° 6	n.a.	S 12
M13	9 49 28	26° 2'59	26°42	0♓29	11° 2	26° 1	20°24	12°50	29°27	9° 6	5°20	0°10	29°31	5°12	n.a.	M13
T 14	9 53 24	27° 3'06	8♑30	2° 2	12°17	26°10	20°37	12°47	29°31	9° 5	5°22	0° 5	29°28	5°19	n.a.	T 14
W15	9 57 21	28° 3'13	20°24	3°36	13°32	26°17	20°50	12°45	29°34	9° 5	5°23	29♏58	29°25	5°26	n.a.	W15
T 16	10 1 18	29° 3'23	2♒25	5° 9	14°47	26°24	21° 3	12°42	29°38	9° 5	5°25	29°47	29°22	5°32	n.a.	T 16
F 17	10 5 14	0♓ 3'34	14°37	6°42	16° 2	26°30	21°16	12°39	29°41	9° 4	5°26	29°34	29°19	5°39	n.a.	F 17
S 18	10 9 11	1° 3'46	27° 0	8°15	17°17	26°35	21°29	12°36	29°44	9° 4	5°28	29°20	29°16	5°46	n.a.	S 18
S 19	10 13 7	2° 4'00	9♓36	9°48	18°32	26°40	21°42	12°33	29°48	9° 4	5°30	29° 6	29°12	5°52	n.a.	S 19
M20	10 17 4	3° 4'15	22°24	11°20	19°47	26°44	21°55	12°30	29°51	9° 3	5°31	28°53	29° 9	5°59	n.a.	M20
T 21	10 21 0	4° 4'31	5♈23	12°53	21° 1	26°46	22° 9	12°27	29°54	9° 3	5°32	28°42	29° 6	6° 6	n.a.	T 21
W22	10 24 57	5° 4'48	18°33	14°25	22°16	26°49	22°22	12°24	29°58	9° 2	5°34	28°34	29° 3	6°12	n.a.	W22
T 23	10 28 54	6° 5'06	1♉53	15°57	23°31	26°50	22°35	12°20	0♒ 1	9° 2	5°35	28°29	29° 0	6°19	n.a.	T 23
F 24	10 32 50	7° 5'26	15°25	17°29	24°46	26°R50	22°48	12°17	0° 4	9° 1	5°37	28°27	28°56	6°26	n.a.	F 24
S 25	10 36 47	8° 5'46	29° 8	19° 1	26° 1	26°50	23° 2	12°13	0° 7	9° 0	5°38	28°D27	28°53	6°32	n.a.	S 25
S 26	10 40 43	9° 6'08	13♊ 3	20°33	27°16	26°49	23°15	12°10	0°10	9° 0	5°39	28°R27	28°50	6°39	n.a.	S 26
M27	10 44 40	10° 6'30	27°11	22° 5	28°31	26°46	23°28	12° 6	0°14	8°59	5°41	28°26	28°47	6°46	n.a.	M27
T 28	10 48 36	11♓ 6'53	11♋31	23♓36	29♒46	26♎43	23♓42	12♎ 2	0♒17	8♏58	5♑42	28♏23	28♏44	6♑52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s10	18n14	3s35	17s13	0s21	19s25	0n58	5s53	3n12	4s52	0s13	4s 9	1n 1	19s59	0s 7	13s42	0n28	6s27	16n16	19s52	19s38	19s53		n.a.
T 2	15 53	15 0	4 23	16 54	0 28	19 13	0 55	5 57	3 14	4 47	0 13	4 8	1 1	19 58	0 7	13 42	0 28	6 27	16 16	19 50	19 37	19 52		n.a.
F 3	15 36	10 49	4 52	16 33	0 34	19 1	0 53	6 0	3 17	4 42	0 13	4 7	1 1	19 57	0 7	13 42	0 28	6 26	16 16	19 48	19 37	19 51		n.a.
S 4	15 18	6 2	5 1	16 12	0 41	18 48	0 51	6 3	3 19	4 38	0 13	4 7	1 1	19 56	0 7	13 42	0 28	6 26	16 17	19 46	19 36	19 50		n.a.
S 5	15 1	1 1	4 51	15 50	0 48	18 35	0 49	6 6	3 21	4 33	0 13	4 6	1 1	19 56	0 7	13 42	0 28	6 25	16 17	19 44	19 36	19 49		n.a.
M 6	14 43	3s54	4 24	15 27	0 54	18 21	0 46	6 9	3 24	4 28	0 13	4 5	1 2	19 55	0 7	13 42	0 28	6 25	16 17	19 42	19 35	19 48		n.a.
T 7	14 24	8 28	3 42	15 4	1 1	18 7	0 44	6 12	3 26	4 24	0 13	4 4	1 2	19 54	0 7	13 42	0 28	6 25	16 18	19 40	19 34	19 47		n.a.
W 8	14 6	12 28	2 50	14 39	1 7	17 52	0 42	6 14	3 28	4 19	0 13	4 3	1 2	19 54	0 7	13 42	0 28	6 24	16 18	19 39	19 34	19 46		n.a.
T 9	13 47	15 48	1 51	14 15	1 13	17 37	0 39	6 16	3 31	4 14	0 13	4 2	1 2	19 53	0 7	13 42	0 28	6 24	16 19	19 39	19 33	19 45		n.a.
F 10	13 28	18 19	0 49	13 49	1 18	17 21	0 37	6 18	3 33	4 9	0 13	4 1	1 2	19 52	0 7	13 42	0 28	6 23	16 19	19 39	19 32	19 44		n.a.
S 11	13 9	19 57	0n15	13 23	1 24	17 5	0 35	6 19	3 35	4 4	0 13	4 0	1 2	19 51	0 7	13 42	0 28	6 23	16 19	19 39	19 32	19 43		n.a.
S 12	12 49	20 41	1 17	12 56	1 29	16 48	0 32	6 20	3 38	4 0	0 13	3 59	1 3	19 51	0 7	13 42	0 28	6 22	16 20	19 39	19 31	19 42		n.a.
M13	12 30	20 30	2 15	12 29	1 34	16 31	0 30	6 21	3 40	3 55	0 13	3 58	1 3	19 50	0 7	13 42	0 28	6 22	16 20	19 38	19 30	19 41		n.a.
T 14	12 10	19 24	3 8	12 1	1 39	16 13	0 27	6 22	3 42	3 50	0 14	3 57	1 3	19 49	0 7	13 42	0 28	6 21	16 21	19 37	19 30	19 40		n.a.
W15	11 50	17 28	3 52	11 32	1 44	15 55	0 25	6 22	3 45	3 45	0 14	3 56	1 3	19 49	0 7	13 42	0 28	6 21	16 21	19 36	19 29	19 39		n.a.
T 16	11 29	14 45	4 27	11 3	1 48	15 36	0 22	6 22	3 47	3 40	0 14	3 55	1 3	19 48	0 7	13 42	0 28	6 20	16 22	19 34	19 28	19 38		n.a.
F 17	11 9	11 22	4 50	10 34	1 52	15 17	0 20	6 22	3 49	3 35	0 14	3 53	1 3	19 47	0 7	13 41	0 28	6 20	16 22	19 31	19 28	19 37		n.a.
S 18	10 48	7 28	4 59	10 4	1 56	14 58	0 17	6 22	3 52	3 30	0 14	3 52	1 4	19 47	0 7	13 41	0 28	6 19	16 22	19 28	19 27	19 36		n.a.
S 19	10 27	3 11	4 55	9 33	2 0	14 38	0 15	6 21	3 54	3 25	0 14	3 51	1 4	19 46	0 7	13 41	0 28	6 19	16 23	19 25	19 26	19 36		n.a.
M20	10 6	1n18	4 35	9 2	2 3	14 18	0 12	6 20	3 57	3 20	0 14	3 49	1 4	19 45	0 7	13 41	0 28	6 18	16 23	19 22	19 26	19 35		n.a.
T 21	9 45	5 48	4 1	8 30	2 6	13 57	0 10	6 19	3 59	3 15	0 14	3 48	1 4	19 45	0 8	13 41	0 28	6 18	16 24	19 20	19 25	19 34		n.a.
W22	9 24	10 5	3 14	7 58	2 9	13 36	0 7	6 18	4 1	3 10	0 14	3 47	1 4	19 44	0 8	13 41	0 28	6 17	16 24	19 18	19 24	19 33		n.a.
T 23	9 2	13 56	2 15	7 25	2 12	13 15	0 5	6 16	4 4	3 5	0 14	3 45	1 4	19 43	0 8	13 40	0 28	6 17	16 25	19 17	19 24	19 32		n.a.
F 24	8 40	17 7	1 8	6 52	2 14	12 53	0 2	6 14	4 6	3 0	0 14	3 44	1 5	19 43	0 8	13 40	0 28	6 16	16 25	19 17	19 23	19 31		n.a.
S 25	8 19	19 22	0s 4	6 19	2 15	12 31	0s 0	6 12	4 8	2 55	0 14	3 42	1 5	19 42	0 8	13 40	0 28	6 16	16 26	19 17	19 22	19 30		n.a.
S 26	7 57	20 29	1 17	5 45	2 17	12 8	0 3	6 9	4 10	2 50	0 14	3 41	1 5	19 41	0 8	13 40	0 28	6 15	16 26	19 17	19 22	19 28		n.a.
M27	7 35	20 20	2 26	5 11	2 18	11 45	0 5	6 6	4 13	2 45	0 14	3 39	1 5	19 41	0 8	13 40	0 28	6 15	16 27	19 16	19 21	19 27		n.a.
T 28	7s12	18n52	3s27	4s36	2s19	11s22	0s 8	6s 3	4n15	2s40	0s14	3s38	1n 5	19s40	0s 8	13s39	0n28	6s14	16n27	19s16	19s20	19s26		n.a.

Julian Day Number = 4529806.5, Delta T = 29h14m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'26, Lahiri = 104°16'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 52 33	12♓ 7'18	25♋59	25♓ 7	1♓ 1	26°R40	23♓55	11°R58	0♒20	8°R58	5♑43	28°R17	28♏41	6♑59	n.a.	W 1
T 2	10 56 30	13° 7'42	10♌33	26°38	2°17	26♎35	24° 8	11♎54	0°23	8♏57	5°44	28♏ 9	28°37	7° 6	n.a.	T 2
F 3	11 0 26	14° 8'08	25° 6	28° 9	3°32	26°29	24°22	11°50	0°26	8°56	5°45	27°58	28°34	7°12	n.a.	F 3
S 4	11 4 23	15° 8'35	9♍30	29°39	4°47	26°23	24°35	11°46	0°29	8°55	5°46	27°47	28°31	7°19	n.a.	S 4
S 5	11 8 19	16° 9'03	23°40	1♈ 9	6° 2	26°16	24°49	11°42	0°32	8°54	5°48	27°35	28°28	7°26	n.a.	S 5
M 6	11 12 16	17° 9'31	7♎29	2°39	7°17	26° 8	25° 2	11°38	0°34	8°54	5°49	27°26	28°25	7°32	n.a.	M 6
T 7	11 16 12	18°10'01	20°55	4° 8	8°32	25°59	25°16	11°34	0°37	8°53	5°50	27°18	28°21	7°39	n.a.	T 7
W 8	11 20 9	19°10'32	3♏57	5°36	9°47	25°49	25°29	11°30	0°40	8°52	5°51	27°13	28°18	7°46	n.a.	W 8
T 9	11 24 6	20°11'05	16°35	7° 4	11° 3	25°38	25°43	11°25	0°43	8°51	5°52	27°10	28°15	7°52	n.a.	T 9
F 10	11 28 2	21°11'38	28°54	8°30	12°18	25°27	25°56	11°21	0°46	8°50	5°53	27°D10	28°12	7°59	n.a.	F 10
S 11	11 31 59	22°12'13	10♐58	9°56	13°33	25°14	26°10	11°16	0°48	8°49	5°53	27°10	28° 9	8° 6	n.a.	S 11
S 12	11 35 55	23°12'49	22°52	11°20	14°48	25° 1	26°24	11°12	0°51	8°48	5°54	27°R11	28° 6	8°12	n.a.	S 12
M13	11 39 52	24°13'26	4♑41	12°43	16° 3	24°47	26°37	11° 7	0°54	8°47	5°55	27°10	28° 2	8°19	n.a.	M13
T 14	11 43 48	25°14'04	16°31	14° 4	17°19	24°32	26°51	11° 3	0°56	8°45	5°56	27° 8	27°59	8°26	n.a.	T 14
W15	11 47 45	26°14'43	28°27	15°24	18°34	24°17	27° 4	10°58	0°59	8°44	5°57	27° 3	27°56	8°32	n.a.	W15
T 16	11 51 42	27°15'23	10♒33	16°40	19°49	24° 0	27°18	10°54	1° 1	8°43	5°57	26°55	27°53	8°39	n.a.	T 16
F 17	11 55 38	28°16'04	22°52	17°54	21° 5	23°43	27°32	10°49	1° 4	8°42	5°58	26°46	27°50	8°46	n.a.	F 17
S 18	11 59 35	29°16'46	5♓27	19° 4	22°20	23°25	27°45	10°44	1° 6	8°41	5°59	26°35	27°47	8°53	n.a.	S 18
S 19	12 3 31	0♈17'28	18°18	20°11	23°35	23° 7	27°59	10°40	1° 9	8°40	5°59	26°24	27°43	8°59	n.a.	S 19
M20	12 7 28	1°18'11	1♈26	21°13	24°51	22°48	28°12	10°35	1°11	8°38	6° 0	26°14	27°40	9° 6	n.a.	M20
T 21	12 11 24	2°18'55	14°48	22°10	26° 6	22°28	28°26	10°30	1°13	8°37	6° 1	26° 6	27°37	9°13	n.a.	T 21
W22	12 15 21	3°19'40	28°22	23° 1	27°21	22° 8	28°39	10°25	1°15	8°36	6° 1	26° 0	27°34	9°19	n.a.	W22
T 23	12 19 17	4°20'25	12♉ 6	23°45	28°37	21°47	28°53	10°20	1°18	8°34	6° 2	25°57	27°31	9°26	n.a.	T 23
F 24	12 23 14	5°21'10	25°58	24°21	29°52	21°26	29° 7	10°15	1°20	8°33	6° 2	25°D56	27°27	9°33	n.a.	F 24
S 25	12 27 11	6°21'56	9♊56	24°49	1♈ 7	21° 4	29°20	10°11	1°22	8°32	6° 2	25°57	27°24	9°39	n.a.	S 25
S 26	12 31 7	7°22'42	23°59	25° 8	2°23	20°42	29°34	10° 6	1°24	8°30	6° 3	25°58	27°21	9°46	n.a.	S 26
M27	12 35 4	8°23'28	8♋ 5	25°R16	3°38	20°20	29°47	10° 1	1°26	8°29	6° 3	25°R59	27°18	9°53	n.a.	M27
T 28	12 39 0	9°24'14	22°14	25°14	4°54	19°57	0♈ 1	9°56	1°28	8°28	6° 3	25°58	27°15	9°59	n.a.	T 28
W29	12 42 57	10°25'00	6♌24	24°59	6° 9	19°34	0°14	9°51	1°30	8°26	6° 4	25°55	27°12	10° 6	n.a.	W29
T 30	12 46 53	11°25'46	20°32	24°33	7°24	19°11	0°28	9°46	1°32	8°25	6° 4	25°50	27° 8	10°13	n.a.	T 30
F 31	12 50 50	12♈26'33	4♍36	23♈55	8♈40	18♎47	0♈41	9♎41	1♒33	8♏23	6♑ 4	25♏44	27♏ 5	10♑19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s50	16n12	4s15	4s 2	2s19	10s59	0s10	6s 0	4n17	2s34	0s14	3s36	1n 5	19s40	0s 8	13s39	0n28	6s13	16n28	19s15	19s20	19s25		n.a.
T 2	6 27	12 30	4 47	3 26	2 19	10 35	0 13	5 56	4 19	2 29	0 14	3 34	1 5	19 39	0 8	13 39	0 28	6 13	16 28	19 13	19 19	19 24		n.a.
F 3	6 5	8 4	5 1	2 51	2 18	10 11	0 15	5 52	4 21	2 24	0 15	3 33	1 6	19 38	0 8	13 39	0 28	6 12	16 29	19 10	19 18	19 23		n.a.
S 4	5 42	3 13	4 55	2 15	2 18	9 47	0 18	5 48	4 23	2 19	0 15	3 31	1 6	19 38	0 8	13 38	0 28	6 12	16 29	19 8	19 18	19 22		n.a.
S 5	5 19	1s43	4 31	1 39	2 16	9 22	0 20	5 44	4 26	2 14	0 15	3 29	1 6	19 37	0 8	13 38	0 28	6 11	16 30	19 5	19 17	19 21		n.a.
M 6	4 56	6 27	3 52	1 2	2 14	8 57	0 23	5 39	4 28	2 9	0 15	3 28	1 6	19 37	0 8	13 38	0 28	6 11	16 30	19 3	19 16	19 20		n.a.
T 7	4 33	10 45	3 0	0 26	2 12	8 32	0 25	5 34	4 30	2 4	0 15	3 26	1 6	19 36	0 8	13 37	0 28	6 10	16 31	19 2	19 15	19 19		n.a.
W 8	4 10	14 23	2 0	0n11	2 9	8 7	0 27	5 29	4 31	1 58	0 15	3 24	1 6	19 35	0 8	13 37	0 28	6 10	16 31	19 0	19 15	19 18		n.a.
T 9	3 47	17 15	0 56	0 48	2 5	7 41	0 30	5 23	4 33	1 53	0 15	3 23	1 6	19 35	0 8	13 37	0 28	6 9	16 32	19 0	19 14	19 17		n.a.
F 10	3 24	19 13	0n 9	1 25	2 1	7 16	0 32	5 17	4 35	1 48	0 15	3 21	1 7	19 34	0 8	13 36	0 28	6 8	16 32	19 0	19 13	19 16		n.a.
S 11	3 1	20 17	1 13	2 2	1 57	6 50	0 34	5 11	4 37	1 43	0 15	3 19	1 7	19 34	0 8	13 36	0 28	6 8	16 33	19 0	19 13	19 15		n.a.
S 12	2 37	20 24	2 13	2 39	1 51	6 23	0 36	5 5	4 38	1 38	0 15	3 17	1 7	19 33	0 8	13 36	0 28	6 7	16 34	19 0	19 12	19 14		n.a.
M13	2 14	19 37	3 6	3 16	1 45	5 57	0 39	4 59	4 40	1 33	0 15	3 15	1 7	19 33	0 8	13 35	0 28	6 7	16 34	19 0	19 11	19 13		n.a.
T 14	1 51	17 58	3 52	3 53	1 39	5 31	0 41	4 52	4 42	1 27	0 15	3 13	1 7	19 32	0 8	13 35	0 29	6 6	16 35	18 59	19 11	19 12		n.a.
W15	1 27	15 32	4 28	4 30	1 31	5 4	0 43	4 45	4 43	1 22	0 15	3 12	1 7	19 32	0 8	13 35	0 29	6 5	16 35	18 58	19 10	19 11		n.a.
T 16	1 4	12 25	4 52	5 6	1 23	4 37	0 45	4 38	4 44	1 17	0 15	3 10	1 7	19 31	0 8	13 34	0 29	6 5	16 36	18 57	19 9	19 10		n.a.
F 17	0 40	8 43	5 4	5 42	1 14	4 10	0 47	4 31	4 46	1 12	0 15	3 8	1 7	19 31	0 8	13 34	0 29	6 4	16 36	18 54	19 9	19 9		n.a.
S 18	0 17	4 34	5 1	6 17	1 4	3 43	0 49	4 24	4 47	1 7	0 15	3 6	1 8	19 30	0 8	13 34	0 29	6 4	16 37	18 52	19 8	19 7		n.a.
S 19	0n 7	0 9	4 43	6 51	0 53	3 16	0 51	4 16	4 48	1 1	0 16	3 4	1 8	19 30	0 8	13 33	0 29	6 3	16 37	18 50	19 7	19 6		n.a.
M20	0 30	4n23	4 10	7 25	0 42	2 49	0 53	4 9	4 49	0 56	0 16	3 2	1 8	19 29	0 8	13 33	0 29	6 3	16 38	18 47	19 6	19 5		n.a.
T 21	0 54	8 48	3 22	7 57	0 29	2 21	0 55	4 1	4 50	0 51	0 16	3 0	1 8	19 29	0 8	13 32	0 29	6 2	16 39	18 45	19 6	19 4		n.a.
W22	1 17	12 50	2 23	8 28	0 16	1 54	0 57	3 53	4 50	0 46	0 16	2 58	1 8	19 28	0 8	13 32	0 29	6 1	16 39	18 44	19 5	19 3		n.a.
T 23	1 41	16 14	1 14	8 57	0 2	1 26	0 59	3 45	4 51	0 41	0 16	2 56	1 8	19 28	0 8	13 31	0 29	6 1	16 40	18 43	19 4	19 2		n.a.
F 24	2 4	18 43	0s 0	9 24	0n13	0 59	1 0	3 37	4 52	0 35	0 16	2 54	1 8	19 27	0 8	13 31	0 29	6 0	16 40	18 43	19 4	19 1		n.a.
S 25	2 28	20 6	1 15	9 49	0 29	0 31	1 2	3 28	4 52	0 30	0 16	2 52	1 8	19 27	0 8	13 31	0 29	6 0	16 41	18 43	19 3	19 0		n.a.
S 26	2 51	20 14	2 25	10 11	0 46	0 4	1 4	3 20	4 52	0 25	0 16	2 50	1 8	19 26	0 8	13 30	0 29	5 59	16 41	18 44	19 2	18 59		n.a.
M27	3 14	19 6	3 27	10 30	1 3	0n24	1 6	3 12	4 52	0 20	0 16	2 49	1 8	19 26	0 8	13 30	0 29	5 58	16 42	18 44	19 2	18 58		n.a.
T 28	3 38	16 47	4 17	10 45	1 20	0 52	1 7	3 4	4 52	0 15	0 16	2 47	1 9	19 26	0 8	13 29	0 29	5 58	16 43	18 44	19 1	18 56		n.a.
W29	4 1	13 28	4 51	10 56	1 38	1 19	1 9	2 55	4 52	0 9	0 16	2 45	1 9	19 25	0 8	13 29	0 29	5 57	16 43	18 43	19 0	18 55		n.a.
T 30	4 24	9 23	5 7	11 3	1 55	1 47	1 10	2 47	4 52	0 4	0 16	2 43	1 9	19 25	0 8	13 28	0 29	5 57	16 44	18 42	18 59	18 54		n.a.
F 31	4n47	4n49	5s 5	11n 5	2n11	2n15	1s12	2s39	4n52	0n 1	0s16	2s41	1n 9	19s25	0s 8	13s28	0n29	5s56	16n44	18s40	18s59	18s53		n.a.

Julian Day Number = 4529834.5, Delta T = 29h14m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'30, Lahiri = 104°16'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 47	13♈27'19	18♍32	23°R 6	9♈55	18°R24	0♈55	9°R37	1♒35	8°R22	6♑ 4	25°R37	27♏ 2	10♑26	n.a.	S 1
S 2	12 58 43	14°28'06	2♎15	22♈ 6	11°11	18♎ 0	1° 8	9♎32	1°37	8♏20	6° 4	25♏30	26°59	10°33	n.a.	S 2
M 3	13 2 40	15°28'52	15°44	20°58	12°26	17°37	1°22	9°27	1°39	8°19	6° 4	25°23	26°56	10°39	n.a.	M 3
T 4	13 6 36	16°29'39	28°55	19°44	13°42	17°13	1°35	9°22	1°40	8°17	6° 5	25°19	26°53	10°46	n.a.	T 4
W 5	13 10 33	17°30'26	11♏47	18°25	14°57	16°49	1°48	9°17	1°42	8°16	6°R 5	25°16	26°49	10°53	n.a.	W 5
T 6	13 14 29	18°31'14	24°20	17° 4	16°13	16°26	2° 2	9°12	1°43	8°14	6° 5	25°D15	26°46	10°59	n.a.	T 6
F 7	13 18 26	19°32'01	6♐38	15°44	17°28	16° 3	2°15	9° 8	1°45	8°12	6° 4	25°15	26°43	11° 6	n.a.	F 7
S 8	13 22 22	20°32'49	18°42	14°28	18°43	15°40	2°28	9° 3	1°46	8°11	6° 4	25°17	26°40	11°13	n.a.	S 8
S 9	13 26 19	21°33'38	0♑37	13°16	19°59	15°17	2°42	8°58	1°47	8° 9	6° 4	25°19	26°37	11°19	n.a.	S 9
M10	13 30 15	22°34'26	12°28	12°13	21°14	14°55	2°55	8°54	1°49	8° 8	6° 4	25°20	26°33	11°26	n.a.	M10
T 11	13 34 12	23°35'15	24°19	11°17	22°30	14°33	3° 8	8°49	1°50	8° 6	6° 4	25°R21	26°30	11°33	n.a.	T 11
W12	13 38 9	24°36'04	6♒15	10°31	23°45	14°11	3°21	8°44	1°51	8° 4	6° 4	25°20	26°27	11°39	n.a.	W12
T 13	13 42 5	25°36'53	18°22	9°54	25° 1	13°50	3°34	8°40	1°52	8° 3	6° 3	25°18	26°24	11°46	n.a.	T 13
F 14	13 46 2	26°37'43	0♓43	9°27	26°16	13°29	3°48	8°35	1°53	8° 1	6° 3	25°15	26°21	11°53	n.a.	F 14
S 15	13 49 58	27°38'32	13°22	9° 9	27°32	13° 9	4° 1	8°31	1°54	7°59	6° 3	25°10	26°18	12° 0	n.a.	S 15
S 16	13 53 55	28°39'21	26°22	9° 0	28°47	12°49	4°14	8°26	1°55	7°58	6° 2	25° 6	26°14	12° 6	n.a.	S 16
M17	13 57 51	29°40'11	9♈42	9°D 0	0♉ 3	12°30	4°27	8°22	1°56	7°56	6° 2	25° 2	26°11	12°13	n.a.	M17
T 18	14 1 48	0♉41'00	23°23	9° 8	1°18	12°11	4°40	8°18	1°57	7°54	6° 2	24°58	26° 8	12°20	n.a.	T 18
W19	14 5 44	1°41'49	7♉21	9°23	2°34	11°53	4°53	8°13	1°58	7°53	6° 1	24°56	26° 5	12°26	n.a.	W19
T 20	14 9 41	2°42'38	21°33	9°45	3°49	11°36	5° 5	8° 9	1°59	7°51	6° 1	24°D55	26° 2	12°33	n.a.	T 20
F 21	14 13 37	3°43'26	5♊54	10°14	5° 5	11°19	5°18	8° 5	2° 0	7°49	6° 0	24°55	25°58	12°40	n.a.	F 21
S 22	14 17 34	4°44'14	20°18	10°48	6°20	11° 4	5°31	8° 1	2° 0	7°48	6° 0	24°56	25°55	12°46	n.a.	S 22
S 23	14 21 31	5°45'01	4♋42	11°26	7°36	10°48	5°44	7°57	2° 1	7°46	5°59	24°58	25°52	12°53	n.a.	S 23
M24	14 25 27	6°45'48	19° 2	12°10	8°51	10°34	5°56	7°53	2° 1	7°44	5°58	24°59	25°49	13° 0	n.a.	M24
T 25	14 29 24	7°46'34	3♌14	12°58	10° 7	10°21	6° 9	7°49	2° 2	7°43	5°58	25°R 0	25°46	13° 6	n.a.	T 25
W26	14 33 20	8°47'19	17°18	13°50	11°22	10° 8	6°22	7°45	2° 2	7°41	5°57	25° 0	25°43	13°13	n.a.	W26
T 27	14 37 17	9°48'03	1♍11	14°45	12°37	9°56	6°34	7°41	2° 3	7°39	5°56	24°59	25°39	13°20	n.a.	T 27
F 28	14 41 13	10°48'46	14°52	15°43	13°53	9°45	6°47	7°38	2° 3	7°38	5°56	24°57	25°36	13°26	n.a.	F 28
S 29	14 45 10	11°49'28	28°21	16°44	15° 8	9°34	6°59	7°34	2° 3	7°36	5°55	24°55	25°33	13°33	n.a.	S 29
S 30	14 49 6	12♉50'10	11♎37	17♈48	16♉24	9♎25	7♈11	7♎30	2♒ 3	7♏34	5♑54	24♏54	25♏30	13♑40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n10	0n 2	4s45	11n 2	2n27	2n42	1s13	2s31	4n51	0n 6	0s17	2s39	1n 9	19s24	0s 8	13s27	0n29	5s56	16n45	18s39	18s58	18s52		n.a.
S 2	5 33	4s41	4 8	10 54	2 42	3 10	1 14	2 23	4 51	0 11	0 17	2 37	1 9	19 24	0 8	13 27	0 29	5 55	16 45	18 37	18 57	18 51		n.a.
M 3	5 56	9 5	3 18	10 40	2 54	3 37	1 15	2 15	4 50	0 16	0 17	2 35	1 9	19 23	0 8	13 26	0 29	5 54	16 46	18 36	18 57	18 50		n.a.
T 4	6 19	12 57	2 18	10 22	3 5	4 5	1 17	2 7	4 49	0 21	0 17	2 33	1 9	19 23	0 8	13 26	0 29	5 54	16 47	18 35	18 56	18 49		n.a.
W 5	6 42	16 7	1 13	10 1	3 13	4 32	1 18	1 59	4 48	0 26	0 17	2 31	1 9	19 23	0 8	13 25	0 29	5 53	16 47	18 34	18 55	18 47		n.a.
T 6	7 4	18 26	0 5	9 35	3 18	4 59	1 19	1 51	4 47	0 32	0 17	2 29	1 9	19 23	0 8	13 25	0 29	5 53	16 48	18 34	18 54	18 46		n.a.
F 7	7 27	19 49	1n 2	9 8	3 21	5 26	1 20	1 44	4 46	0 37	0 17	2 27	1 9	19 22	0 8	13 24	0 29	5 52	16 48	18 34	18 54	18 45		n.a.
S 8	7 49	20 15	2 5	8 39	3 21	5 54	1 21	1 36	4 45	0 42	0 17	2 26	1 9	19 22	0 8	13 24	0 29	5 52	16 49	18 34	18 53	18 44		n.a.
S 9	8 11	19 46	3 1	8 10	3 19	6 20	1 22	1 29	4 43	0 47	0 17	2 24	1 9	19 22	0 8	13 23	0 29	5 51	16 49	18 35	18 52	18 43		n.a.
M10	8 33	18 25	3 50	7 41	3 14	6 47	1 23	1 22	4 42	0 52	0 17	2 22	1 9	19 21	0 8	13 23	0 29	5 50	16 50	18 35	18 52	18 42		n.a.
T 11	8 55	16 16	4 29	7 14	3 7	7 14	1 23	1 16	4 40	0 57	0 17	2 20	1 9	19 21	0 8	13 22	0 29	5 50	16 50	18 35	18 51	18 40		n.a.
W12	9 17	13 25	4 56	6 48	2 59	7 40	1 24	1 9	4 38	1 2	0 17	2 18	1 10	19 21	0 8	13 22	0 29	5 49	16 51	18 35	18 50	18 39		n.a.
T 13	9 39	9 58	5 11	6 25	2 49	8 6	1 25	1 3	4 36	1 7	0 17	2 16	1 10	19 21	0 8	13 21	0 29	5 49	16 52	18 34	18 49	18 38		n.a.
F 14	10 0	6 2	5 12	6 5	2 38	8 33	1 25	0 57	4 34	1 12	0 18	2 15	1 10	19 20	0 8	13 21	0 29	5 48	16 52	18 34	18 49	18 37		n.a.
S 15	10 21	1 46	4 58	5 48	2 27	8 58	1 26	0 51	4 32	1 17	0 18	2 13	1 10	19 20	0 8	13 20	0 29	5 48	16 53	18 33	18 48	18 36		n.a.
S 16	10 42	2n43	4 28	5 33	2 15	9 24	1 26	0 46	4 30	1 22	0 18	2 11	1 10	19 20	0 8	13 20	0 29	5 47	16 53	18 32	18 47	18 35		n.a.
M17	11 3	7 11	3 43	5 21	2 2	9 50	1 27	0 40	4 28	1 27	0 18	2 9	1 10	19 20	0 8	13 19	0 29	5 47	16 54	18 31	18 47	18 33		n.a.
T 18	11 24	11 24	2 45	5 13	1 49	10 15	1 27	0 35	4 26	1 32	0 18	2 8	1 10	19 20	0 9	13 19	0 29	5 46	16 54	18 30	18 46	18 32		n.a.
W19	11 45	15 6	1 35	5 7	1 37	10 40	1 27	0 31	4 23	1 37	0 18	2 6	1 10	19 20	0 9	13 18	0 29	5 46	16 55	18 29	18 45	18 31		n.a.
T 20	12 5	17 58	0 19	5 3	1 24	11 5	1 28	0 27	4 21	1 42	0 18	2 4	1 10	19 19	0 9	13 18	0 29	5 45	16 55	18 29	18 44	18 30		n.a.
F 21	12 25	19 43	1s 0	5 3	1 11	11 29	1 28	0 23	4 19	1 46	0 18	2 3	1 10	19 19	0 9	13 17	0 29	5 45	16 56	18 29	18 44	18 29		n.a.
S 22	12 45	20 12	2 16	5 4	0 59	11 53	1 28	0 19	4 16	1 51	0 18	2 1	1 10	19 19	0 9	13 16	0 29	5 44	16 56	18 29	18 43	18 27		n.a.
S 23	13 5	19 21	3 22	5 8	0 47	12 17	1 28	0 16	4 13	1 56	0 18	2 0	1 10	19 19	0 9	13 16	0 29	5 44	16 57	18 30	18 42	18 26		n.a.
M24	13 24	17 15	4 16	5 13	0 35	12 41	1 28	0 13	4 11	2 1	0 18	1 58	1 10	19 19	0 9	13 15	0 29	5 43	16 57	18 30	18 42	18 25		n.a.
T 25	13 44	14 8	4 54	5 21	0 23	13 4	1 28	0 10	4 8	2 6	0 19	1 57	1 10	19 19	0 9	13 15	0 29	5 43	16 58	18 30	18 41	18 24		n.a.
W26	14 3	10 14	5 13	5 30	0 12	13 27	1 27	0 8	4 5	2 10	0 19	1 55	1 10	19 19	0 9	13 14	0 29	5 42	16 58	18 30	18 40	18 22		n.a.
T 27	14 22	5 51	5 14	5 41	0 1	13 49	1 27	0 6	4 3	2 15	0 19	1 54	1 10	19 19	0 9	13 14	0 29	5 42	16 59	18 30	18 39	18 21		n.a.
F 28	14 40	1 13	4 57	5 53	0s 9	14 12	1 27	0 4	4 0	2 20	0 19	1 52	1 10	19 19	0 9	13 13	0 29	5 41	16 59	18 29	18 39	18 20		n.a.
S 29	14 58	3s25	4 24	6 6	0 19	14 33	1 26	0 2	3 57	2 25	0 19	1 51	1 10	19 19	0 9	13 13	0 29	5 41	17 0	18 29	18 38	18 19		n.a.
S 30	15n16	7s49	3s37	6n21	0s29	14n55	1s26	0s 1	3n54	2n29	0s19	1s50	1n10	19s19	0s 9	13s12	0n29	5s40	17n 0	18s29	18s37	18s18		n.a.

Julian Day Number = 4529865.5, Delta T = 29h14m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'35, Lahiri = 104°16'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 53 3	13♉50'51	24♎39	18♈54	17♉39	9°R16	7♈24	7°R27	2♒ 4	7°R33	5°R53	24°R52	25♏27	13♐46	n.a.	M 1
T 2	14 56 59	14°51'31	7♏28	20° 2	18°55	9♎ 8	7°36	7♎24	2° 4	7♏31	5♐52	24♏51	25°24	13°53	n.a.	T 2
W 3	15 0 56	15°52'11	20° 4	21°12	20°10	9° 1	7°48	7°20	2°R 4	7°29	5°51	24°D51	25°20	14° 0	n.a.	W 3
T 4	15 4 53	16°52'49	2♐26	22°25	21°25	8°54	8° 0	7°17	2° 4	7°28	5°50	24°51	25°17	14° 7	n.a.	T 4
F 5	15 8 49	17°53'28	14°37	23°38	22°41	8°49	8°12	7°14	2° 4	7°26	5°49	24°51	25°14	14°13	n.a.	F 5
S 6	15 12 46	18°54'05	26°39	24°54	23°56	8°44	8°24	7°11	2° 3	7°24	5°48	24°52	25°11	14°20	n.a.	S 6
S 7	15 16 42	19°54'42	8♐33	26°11	25°11	8°40	8°36	7° 8	2° 3	7°23	5°47	24°52	25° 8	14°27	n.a.	S 7
M 8	15 20 39	20°55'18	20°24	27°30	26°27	8°37	8°48	7° 5	2° 3	7°21	5°46	24°53	25° 4	14°33	n.a.	M 8
T 9	15 24 35	21°55'54	2♒14	28°50	27°42	8°34	9° 0	7° 2	2° 3	7°19	5°45	24°53	25° 1	14°40	n.a.	T 9
W10	15 28 32	22°56'29	14°10	0♑11	28°57	8°33	9°11	7° 0	2° 2	7°18	5°44	24°53	24°58	14°47	n.a.	W10
T 11	15 32 28	23°57'03	26°15	1°33	0♊13	8°32	9°23	6°57	2° 2	7°16	5°43	24°R53	24°55	14°53	n.a.	T 11
F 12	15 36 25	24°57'37	8♓33	2°57	1°28	8°D32	9°34	6°55	2° 2	7°15	5°42	24°D53	24°52	15° 0	n.a.	F 12
S 13	15 40 21	25°58'09	21°10	4°21	2°43	8°32	9°46	6°52	2° 1	7°13	5°41	24°53	24°49	15° 7	n.a.	S 13
S 14	15 44 18	26°58'42	4♈ 8	5°47	3°58	8°34	9°57	6°50	2° 0	7°11	5°40	24°54	24°45	15°13	n.a.	S 14
M15	15 48 14	27°59'13	17°31	7°14	5°14	8°36	10° 8	6°48	2° 0	7°10	5°38	24°54	24°42	15°20	n.a.	M15
T 16	15 52 11	28°59'44	1♉19	8°42	6°29	8°39	10°20	6°46	1°59	7° 8	5°37	24°54	24°39	15°27	n.a.	T 16
W17	15 56 8	0♊ 0'13	15°31	10°11	7°44	8°42	10°31	6°44	1°58	7° 7	5°36	24°55	24°36	15°34	n.a.	W17
T 18	16 0 4	1° 0'42	0♊ 2	11°41	8°59	8°46	10°42	6°42	1°58	7° 5	5°35	24°R55	24°33	15°40	n.a.	T 18
F 19	16 4 1	2° 1'10	14°48	13°12	10°15	8°51	10°53	6°40	1°57	7° 4	5°33	24°54	24°30	15°47	n.a.	F 19
S 20	16 7 57	3° 1'37	29°41	14°44	11°30	8°57	11° 3	6°39	1°56	7° 2	5°32	24°54	24°26	15°54	n.a.	S 20
S 21	16 11 54	4° 2'02	14♋33	16°17	12°45	9° 3	11°14	6°37	1°55	7° 1	5°31	24°53	24°23	16° 0	n.a.	S 21
M22	16 15 50	5° 2'26	29°16	17°50	14° 0	9°10	11°25	6°36	1°54	6°59	5°29	24°51	24°20	16° 7	n.a.	M22
T 23	16 19 47	6° 2'48	13♌45	19°25	15°15	9°18	11°35	6°34	1°53	6°58	5°28	24°50	24°17	16°14	n.a.	T 23
W24	16 23 43	7° 3'09	27°56	21° 1	16°30	9°26	11°46	6°33	1°52	6°56	5°26	24°50	24°14	16°20	n.a.	W24
T 25	16 27 40	8° 3'28	11♍47	22°38	17°45	9°35	11°56	6°32	1°51	6°55	5°25	24°D50	24°10	16°27	n.a.	T 25
F 26	16 31 36	9° 3'46	25°18	24°16	19° 1	9°44	12° 7	6°31	1°50	6°54	5°23	24°50	24° 7	16°34	n.a.	F 26
S 27	16 35 33	10° 4'02	8♎31	25°54	20°16	9°54	12°17	6°30	1°48	6°52	5°22	24°51	24° 4	16°40	n.a.	S 27
S 28	16 39 29	11° 4'16	21°27	27°34	21°31	10° 5	12°27	6°29	1°47	6°51	5°21	24°52	24° 1	16°47	n.a.	S 28
M29	16 43 26	12° 4'29	4♏ 8	29°15	22°46	10°16	12°37	6°28	1°46	6°50	5°19	24°54	23°58	16°54	n.a.	M29
T 30	16 47 23	13° 4'41	16°36	0♊57	24° 1	10°28	12°47	6°28	1°44	6°48	5°18	24°55	23°55	17° 1	n.a.	T 30
W31	16 51 19	14♊ 4'51	28♏54	2♊40	25♊16	10♎40	12♈56	6♎27	1♒43	6♏47	5♐16	24°R55	23♏51	17♐ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n34	11s47	2s40	6n37	0s38	15n16	1s25	0s 1	3n51	2n34	0s19	1s48	1n10	19s19	0s 9	13s12	0n29	5s40	17n 1	18s28	18s36	18s16		n.a.
T 2	15 52	15 8	1 35	6 54	0 47	15 37	1 25	0 0	3 49	2 38	0 19	1 47	1 10	19 19	0 9	13 11	0 29	5 40	17 1	18 28	18 36	18 15		n.a.
W 3	16 9	17 42	0 26	7 12	0 55	15 57	1 24	0 0	3 46	2 43	0 19	1 46	1 10	19 19	0 9	13 11	0 29	5 39	17 2	18 28	18 35	18 14		n.a.
T 4	16 26	19 24	0n42	7 30	1 4	16 17	1 23	0 0	3 43	2 48	0 19	1 44	1 10	19 19	0 9	13 10	0 29	5 39	17 2	18 28	18 34	18 13		n.a.
F 5	16 42	20 9	1 48	7 50	1 11	16 36	1 23	0 1	3 40	2 52	0 20	1 43	1 10	19 19	0 9	13 10	0 29	5 38	17 3	18 28	18 33	18 11		n.a.
S 6	16 59	19 58	2 48	8 10	1 19	16 56	1 22	0 2	3 37	2 57	0 20	1 42	1 10	19 19	0 9	13 9	0 29	5 38	17 3	18 28	18 33	18 10		n.a.
S 7	17 15	18 52	3 40	8 31	1 25	17 14	1 21	0 3	3 34	3 1	0 20	1 41	1 10	19 19	0 9	13 8	0 29	5 37	17 4	18 28	18 32	18 9		n.a.
M 8	17 30	16 58	4 22	8 52	1 32	17 32	1 20	0 4	3 31	3 5	0 20	1 40	1 10	19 19	0 9	13 8	0 29	5 37	17 4	18 28	18 31	18 8		n.a.
T 9	17 46	14 21	4 53	9 14	1 38	17 50	1 19	0 6	3 29	3 10	0 20	1 39	1 10	19 19	0 9	13 7	0 29	5 37	17 4	18 29	18 30	18 6		n.a.
W10	18 1	11 8	5 12	9 36	1 44	18 7	1 18	0 8	3 26	3 14	0 20	1 38	1 10	19 19	0 9	13 7	0 29	5 36	17 5	18 29	18 30	18 5		n.a.
T 11	18 15	7 26	5 17	9 59	1 49	18 24	1 17	0 10	3 23	3 19	0 20	1 37	1 10	19 19	0 9	13 6	0 29	5 36	17 5	18 29	18 29	18 4		n.a.
F 12	18 30	3 21	5 9	10 22	1 54	18 40	1 16	0 13	3 20	3 23	0 20	1 36	1 10	19 19	0 9	13 6	0 29	5 36	17 6	18 29	18 28	18 3		n.a.
S 13	18 44	0n58	4 45	10 46	1 59	18 55	1 14	0 16	3 17	3 27	0 20	1 35	1 10	19 19	0 9	13 5	0 29	5 35	17 6	18 29	18 27	18 1		n.a.
S 14	18 57	5 23	4 6	11 9	2 3	19 11	1 13	0 19	3 14	3 31	0 20	1 34	1 10	19 20	0 9	13 5	0 29	5 35	17 6	18 29	18 27	18 0		n.a.
M15	19 11	9 41	3 13	11 33	2 7	19 25	1 12	0 22	3 12	3 36	0 21	1 33	1 10	19 20	0 9	13 4	0 29	5 35	17 7	18 29	18 26	17 59		n.a.
T 16	19 24	13 37	2 7	11 57	2 10	19 39	1 10	0 26	3 9	3 40	0 21	1 33	1 10	19 20	0 9	13 4	0 29	5 34	17 7	18 29	18 25	17 58		n.a.
W17	19 36	16 52	0 52	12 22	2 13	19 53	1 9	0 30	3 6	3 44	0 21	1 32	1 10	19 20	0 9	13 3	0 29	5 34	17 8	18 29	18 24	17 56		n.a.
T 18	19 49	19 9	0s28	12 46	2 16	20 6	1 7	0 34	3 3	3 48	0 21	1 31	1 10	19 20	0 9	13 3	0 29	5 34	17 8	18 29	18 24	17 55		n.a.
F 19	20 0	20 10	1 48	13 11	2 18	20 18	1 6	0 38	3 1	3 52	0 21	1 31	1 10	19 20	0 9	13 2	0 29	5 33	17 8	18 29	18 23	17 54		n.a.
S 20	20 12	19 46	3 1	13 35	2 20	20 30	1 4	0 43	2 58	3 56	0 21	1 30	1 10	19 21	0 9	13 2	0 29	5 33	17 9	18 29	18 22	17 52		n.a.
S 21	20 23	18 1	4 2	14 0	2 21	20 41	1 2	0 48	2 55	4 0	0 21	1 29	1 10	19 21	0 9	13 2	0 29	5 33	17 9	18 28	18 21	17 51		n.a.
M22	20 34	15 5	4 46	14 25	2 22	20 52	1 0	0 53	2 53	4 4	0 21	1 29	1 10	19 21	0 9	13 1	0 29	5 32	17 9	18 28	18 21	17 50		n.a.
T 23	20 44	11 16	5 11	14 49	2 23	21 2	0 59	0 58	2 50	4 8	0 21	1 28	1 9	19 21	0 9	13 1	0 29	5 32	17 10	18 28	18 20	17 48		n.a.
W24	20 54	6 54	5 16	15 13	2 23	21 11	0 57	1 4	2 47	4 12	0 22	1 28	1 9	19 22	0 9	13 0	0 29	5 32	17 10	18 28	18 19	17 47		n.a.
T 25	21 4	2 16	5 3	15 38	2 23	21 20	0 55	1 9	2 45	4 16	0 22	1 27	1 9	19 22	0 9	13 0	0 29	5 32	17 10	18 28	18 18	17 46		n.a.
F 26	21 13	2s23	4 33	16 2	2 22	21 28	0 53	1 15	2 42	4 19	0 22	1 27	1 9	19 22	0 9	12 59	0 29	5 32	17 10	18 28	18 18	17 45		n.a.
S 27	21 22	6 49	3 49	16 25	2 21	21 36	0 51	1 21	2 40	4 23	0 22	1 27	1 9	19 22	0 9	12 59	0 29	5 31	17 11	18 28	18 17	17 43		n.a.
S 28	21 30	10 51	2 55	16 49	2 20	21 43	0 49	1 28	2 37	4 27	0 22	1 27	1 9	19 23	0 9	12 58	0 29	5 31	17 11	18 28	18 16	17 42		n.a.
M29	21 38	14 19	1 52	17 12	2 18	21 49	0 47	1 34	2 35	4 31	0 22	1 26	1 9	19 23	0 9	12 58	0 29	5 31	17 11	18 29	18 15	17 41		n.a.
T 30	21 45	17 5	0 46	17 35	2 15	21 55	0 45	1 41	2 33	4 34	0 22	1 26	1 9	19 23	0 9	12 58	0 29	5 31	17 11	18 29	18 15	17 39		n.a.
W31	21n52	19s 1	0n22	17n57	2s13	22n 0	0s43	1s48	2n30	4n38	0s22	1s26	1n 9	19s24	0s 9	12s57	0n29	5s30	17n12	18s29	18s14	17s38		n.a.

Julian Day Number = 4529895.5, Delta T = 29h14m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'39, Lahiri = 104°16'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 16	15♊ 5'00	11♐ 3	4♊24	26♊30	10♎53	13♈ 6	6°R27	1°R41	6°R46	5°R14	24°R54	23♏48	17♑14	n.a.	T 1
F 2	16 59 12	16° 5'07	23° 5	6° 9	27°45	11° 6	13°15	6♎27	1♒40	6♏45	5♑13	24♏52	23°45	17°21	n.a.	F 2
S 3	17 3 9	17° 5'13	5♑ 1	7°55	29° 0	11°20	13°25	6°27	1°38	6°43	5°11	24°49	23°42	17°27	n.a.	S 3
S 4	17 7 5	18° 5'17	16°53	9°42	0♋15	11°34	13°34	6°D27	1°37	6°42	5°10	24°45	23°39	17°34	n.a.	S 4
M 5	17 11 2	19° 5'20	28°44	11°31	1°30	11°49	13°43	6°27	1°35	6°41	5° 8	24°41	23°36	17°41	n.a.	M 5
T 6	17 14 58	20° 5'22	10♒36	13°20	2°45	12° 4	13°52	6°27	1°34	6°40	5° 7	24°37	23°32	17°47	n.a.	T 6
W 7	17 18 55	21° 5'23	22°32	15°11	4° 0	12°20	14° 1	6°27	1°32	6°39	5° 5	24°33	23°29	17°54	n.a.	W 7
T 8	17 22 51	22° 5'22	4♓35	17° 3	5°14	12°36	14°10	6°28	1°30	6°38	5° 3	24°30	23°26	18° 1	n.a.	T 8
F 9	17 26 48	23° 5'20	16°51	18°56	6°29	12°52	14°19	6°28	1°28	6°37	5° 2	24°29	23°23	18° 7	n.a.	F 9
S 10	17 30 45	24° 5'17	29°22	20°50	7°44	13° 9	14°27	6°29	1°26	6°36	5° 0	24°D29	23°20	18°14	n.a.	S 10
S 11	17 34 41	25° 5'13	12♈14	22°45	8°59	13°27	14°36	6°29	1°25	6°35	4°58	24°30	23°16	18°21	n.a.	S 11
M12	17 38 38	26° 5'07	25°30	24°42	10°13	13°44	14°44	6°30	1°23	6°34	4°57	24°32	23°13	18°28	n.a.	M12
T 13	17 42 34	27° 5'00	9♉13	26°39	11°28	14° 3	14°52	6°31	1°21	6°33	4°55	24°33	23°10	18°34	n.a.	T 13
W14	17 46 31	28° 4'52	23°24	28°37	12°43	14°21	15° 0	6°32	1°19	6°32	4°53	24°R34	23° 7	18°41	n.a.	W14
T 15	17 50 27	29° 4'42	8♊ 0	0♋36	13°57	14°40	15° 8	6°33	1°17	6°31	4°52	24°33	23° 4	18°48	n.a.	T 15
F 16	17 54 24	0♋ 4'31	22°58	2°36	15°12	15° 0	15°16	6°35	1°15	6°30	4°50	24°31	23° 1	18°54	n.a.	F 16
S 17	17 58 20	1° 4'18	8♋ 8	4°37	16°26	15°19	15°24	6°36	1°13	6°29	4°48	24°27	22°57	19° 1	n.a.	S 17
S 18	18 2 17	2° 4'04	23°21	6°38	17°41	15°39	15°31	6°38	1°10	6°28	4°47	24°21	22°54	19° 8	n.a.	S 18
M19	18 6 13	3° 3'48	8♌27	8°40	18°56	16° 0	15°38	6°39	1° 8	6°27	4°45	24°16	22°51	19°14	n.a.	M19
T 20	18 10 10	4° 3'30	23°17	10°41	20°10	16°21	15°46	6°41	1° 6	6°27	4°43	24°10	22°48	19°21	n.a.	T 20
W21	18 14 7	5° 3'10	7♍44	12°43	21°25	16°42	15°53	6°43	1° 4	6°26	4°42	24° 6	22°45	19°28	n.a.	W21
T 22	18 18 3	6° 2'49	21°44	14°44	22°39	17° 3	16° 0	6°45	1° 2	6°25	4°40	24° 3	22°42	19°35	n.a.	T 22
F 23	18 22 0	7° 2'25	5♎17	16°44	23°53	17°25	16° 6	6°47	0°59	6°25	4°38	24°D 2	22°38	19°41	n.a.	F 23
S 24	18 25 56	8° 1'59	18°26	18°44	25° 8	17°47	16°13	6°49	0°57	6°24	4°37	24° 2	22°35	19°48	n.a.	S 24
S 25	18 29 53	9° 1'31	1♏12	20°42	26°22	18° 9	16°20	6°51	0°55	6°23	4°35	24° 4	22°32	19°55	n.a.	S 25
M26	18 33 49	10° 1'02	13°41	22°38	27°36	18°32	16°26	6°53	0°53	6°23	4°33	24° 5	22°29	20° 1	n.a.	M26
T 27	18 37 46	11° 0'31	25°57	24°32	28°51	18°55	16°32	6°56	0°50	6°22	4°32	24°R 5	22°26	20° 8	n.a.	T 27
W28	18 41 42	11°59'57	8♐ 2	26°23	0♌ 5	19°18	16°38	6°58	0°48	6°22	4°30	24° 4	22°22	20°15	n.a.	W28
T 29	18 45 39	12°59'22	20° 0	28°12	1°19	19°42	16°44	7° 1	0°45	6°21	4°28	24° 1	22°19	20°21	n.a.	T 29
F 30	18 49 36	13♋58'45	1♑54	29♋57	2♌33	20♎ 6	16♈50	7♎ 4	0♒43	6♏21	4♑27	23♏55	22♏16	20♑28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	20s 3	1n28	18n19	2s10	22n 4	0s41	1s55	2n28	4n41	0s23	1s26	1n 9	19s24	0s 9	12s57	0n29	5s30	17n12	18s29	18s13	17s37		n.a.
F 2	22 5	20 8	2 29	18 41	2 6	22 8	0 38	2 2	2 25	4 45	0 23	1 26	1 9	19 24	0 9	12 56	0 29	5 30	17 12	18 28	18 12	17 35		n.a.
S 3	22 11	19 19	3 23	19 2	2 2	22 11	0 36	2 9	2 23	4 48	0 23	1 26	1 9	19 25	0 9	12 56	0 29	5 30	17 12	18 28	18 12	17 34		n.a.
S 4	22 17	17 39	4 8	19 22	1 58	22 14	0 34	2 17	2 21	4 52	0 23	1 26	1 9	19 25	0 9	12 56	0 29	5 30	17 13	18 27	18 11	17 33		n.a.
M 5	22 22	15 15	4 42	19 42	1 53	22 16	0 32	2 25	2 19	4 55	0 23	1 26	1 9	19 25	0 9	12 55	0 29	5 30	17 13	18 26	18 10	17 31		n.a.
T 6	22 26	12 13	5 4	20 1	1 47	22 17	0 29	2 33	2 16	4 58	0 23	1 26	1 9	19 26	0 9	12 55	0 29	5 30	17 13	18 25	18 9	17 30		n.a.
W 7	22 30	8 40	5 13	20 19	1 42	22 17	0 27	2 40	2 14	5 1	0 23	1 26	1 9	19 26	0 9	12 55	0 29	5 30	17 13	18 24	18 8	17 29		n.a.
T 8	22 34	4 45	5 9	20 36	1 35	22 17	0 24	2 49	2 12	5 5	0 24	1 26	1 9	19 27	0 10	12 54	0 29	5 29	17 13	18 23	18 8	17 27		n.a.
F 9	22 37	0 35	4 50	20 52	1 29	22 16	0 22	2 57	2 10	5 8	0 24	1 27	1 9	19 27	0 10	12 54	0 29	5 29	17 13	18 23	18 7	17 26		n.a.
S 10	22 40	3n43	4 17	21 8	1 22	22 15	0 20	3 5	2 8	5 11	0 24	1 27	1 9	19 27	0 10	12 54	0 29	5 29	17 13	18 23	18 6	17 25		n.a.
S 11	22 42	7 58	3 31	21 22	1 14	22 13	0 17	3 14	2 6	5 14	0 24	1 27	1 9	19 28	0 10	12 53	0 29	5 29	17 14	18 23	18 5	17 23		n.a.
M12	22 44	11 59	2 32	21 35	1 6	22 10	0 15	3 22	2 4	5 17	0 24	1 28	1 9	19 28	0 10	12 53	0 29	5 29	17 14	18 23	18 5	17 22		n.a.
T 13	22 46	15 30	1 23	21 47	0 58	22 7	0 12	3 31	2 2	5 20	0 24	1 28	1 9	19 29	0 10	12 53	0 29	5 29	17 14	18 24	18 4	17 21		n.a.
W14	22 47	18 13	0 6	21 58	0 49	22 3	0 10	3 40	2 0	5 23	0 24	1 29	1 8	19 29	0 10	12 52	0 29	5 29	17 14	18 24	18 3	17 19		n.a.
T 15	22 47	19 51	1s13	22 7	0 40	21 58	0 7	3 49	1 58	5 26	0 25	1 29	1 8	19 30	0 10	12 52	0 29	5 29	17 14	18 24	18 2	17 18		n.a.
F 16	22 48	20 8	2 29	22 15	0 31	21 53	0 5	3 58	1 56	5 28	0 25	1 30	1 8	19 30	0 10	12 52	0 29	5 29	17 14	18 23	18 1	17 16		n.a.
S 17	22 47	18 58	3 35	22 22	0 21	21 47	0 2	4 7	1 54	5 31	0 25	1 30	1 8	19 30	0 10	12 52	0 29	5 29	17 14	18 22	18 1	17 15		n.a.
S 18	22 47	16 27	4 26	22 27	0 11	21 40	0n 1	4 17	1 52	5 34	0 25	1 31	1 8	19 31	0 10	12 51	0 29	5 29	17 14	18 21	18 0	17 14		n.a.
M19	22 46	12 50	4 59	22 30	0 1	21 33	0 3	4 26	1 50	5 36	0 25	1 31	1 8	19 31	0 10	12 51	0 29	5 29	17 14	18 20	17 59	17 12		n.a.
T 20	22 44	8 29	5 10	22 32	0n10	21 25	0 6	4 35	1 48	5 39	0 25	1 32	1 8	19 32	0 10	12 51	0 29	5 29	17 14	18 18	17 58	17 11		n.a.
W21	22 42	3 45	5 2	22 32	0 20	21 17	0 8	4 45	1 46	5 42	0 25	1 33	1 8	19 32	0 10	12 51	0 29	5 29	17 14	18 17	17 58	17 10		n.a.
T 22	22 40	1s 2	4 35	22 31	0 31	21 8	0 11	4 55	1 44	5 44	0 26	1 34	1 8	19 33	0 10	12 50	0 29	5 29	17 14	18 17	17 57	17 8		n.a.
F 23	22 37	5 38	3 54	22 28	0 42	20 58	0 13	5 4	1 42	5 46	0 26	1 34	1 8	19 33	0 10	12 50	0 29	5 29	17 14	18 16	17 56	17 7		n.a.
S 24	22 34	9 50	3 1	22 23	0 52	20 48	0 16	5 14	1 41	5 49	0 26	1 35	1 8	19 34	0 10	12 50	0 29	5 29	17 14	18 16	17 55	17 5		n.a.
S 25	22 30	13 28	2 1	22 17	1 3	20 37	0 19	5 24	1 39	5 51	0 26	1 36	1 8	19 34	0 10	12 50	0 29	5 29	17 14	18 17	17 54	17 4		n.a.
M26	22 26	16 25	0 56	22 9	1 13	20 25	0 21	5 34	1 37	5 53	0 26	1 37	1 8	19 35	0 10	12 50	0 29	5 29	17 14	18 17	17 54	17 3		n.a.
T 27	22 21	18 33	0n10	22 0	1 23	20 13	0 24	5 44	1 36	5 55	0 26	1 38	1 8	19 35	0 10	12 49	0 29	5 29	17 14	18 17	17 53	17 1		n.a.
W28	22 16	19 50	1 15	21 49	1 32	20 1	0 26	5 54	1 34	5 57	0 26	1 39	1 8	19 36	0 10	12 49	0 29	5 30	17 14	18 17	17 52	17 0		n.a.
T 29	22 11	20 11	2 15	21 37	1 41	19 48	0 29	6 4	1 32	6 0	0 27	1 40	1 8	19 36	0 10	12 49	0 29	5 30	17 14	18 16	17 51	16 58		n.a.
F 30	22n 5	19s38	3n 9	21n24	1n50	19n34	0n31	6s15	1n31	6n 1	0s27	1s41	1n 8	19s37	0s10	12s49	0n29	5s30	17n14	18s15	17s51	16s57		n.a.

Julian Day Number = 4529926.5, Delta T = 29h14m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'43, Lahiri = 104°16'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 32	14♋58'07	13♑46	1♌39	3♌48	20♎30	16♈55	7♎ 7	0°R41	6°R21	4°R25	23°R47	22♏13	20♑35	n.a.	S 1
S 2	18 57 29	15°57'27	25°37	3°16	5° 2	20°54	17° 1	7°10	0♒38	6♏20	4♑23	23♏38	22°10	20°42	n.a.	S 2
M 3	19 1 25	16°56'45	7♒30	4°49	6°16	21°18	17° 6	7°13	0°36	6°20	4°22	23°27	22° 7	20°48	n.a.	M 3
T 4	19 5 22	17°56'01	19°25	6°17	7°30	21°43	17°11	7°16	0°33	6°19	4°20	23°17	22° 3	20°55	n.a.	T 4
W 5	19 9 18	18°55'16	1♓25	7°41	8°44	22° 8	17°16	7°19	0°31	6°19	4°18	23° 7	22° 0	21° 2	n.a.	W 5
T 6	19 13 15	19°54'29	13°32	8°59	9°58	22°33	17°20	7°22	0°28	6°19	4°17	23° 0	21°57	21° 8	n.a.	T 6
F 7	19 17 11	20°53'40	25°48	10°12	11°12	22°59	17°25	7°26	0°26	6°19	4°15	22°54	21°54	21°15	n.a.	F 7
S 8	19 21 8	21°52'51	8♈18	11°19	12°26	23°24	17°29	7°29	0°23	6°19	4°14	22°51	21°51	21°22	n.a.	S 8
S 9	19 25 5	22°52'00	21° 6	12°21	13°40	23°50	17°34	7°33	0°21	6°18	4°12	22°D50	21°48	21°28	n.a.	S 9
M10	19 29 1	23°51'07	4♉14	13°16	14°54	24°16	17°38	7°37	0°18	6°18	4°10	22°50	21°44	21°35	n.a.	M10
T 11	19 32 58	24°50'13	17°48	14° 6	16° 8	24°43	17°41	7°40	0°16	6°18	4° 9	22°R51	21°41	21°42	n.a.	T 11
W12	19 36 54	25°49'18	1♊48	14°50	17°22	25° 9	17°45	7°44	0°13	6°18	4° 7	22°51	21°38	21°49	n.a.	W12
T 13	19 40 51	26°48'21	16°15	15°28	18°35	25°36	17°49	7°48	0°10	6°D18	4° 6	22°49	21°35	21°55	n.a.	T 13
F 14	19 44 47	27°47'23	1♋ 7	15°59	19°49	26° 3	17°52	7°52	0° 8	6°18	4° 4	22°44	21°32	22° 2	n.a.	F 14
S 15	19 48 44	28°46'23	16°17	16°25	21° 3	26°30	17°55	7°56	0° 5	6°18	4° 3	22°37	21°28	22° 9	n.a.	S 15
S 16	19 52 40	29°45'22	1♌35	16°44	22°17	26°57	17°58	8° 1	0° 3	6°18	4° 1	22°28	21°25	22°15	n.a.	S 16
M17	19 56 37	0♌44'19	16°51	16°57	23°30	27°25	18° 1	8° 5	0° 0	6°18	4° 0	22°18	21°22	22°22	n.a.	M17
T 18	20 0 34	1°43'14	1♍54	17° 4	24°44	27°53	18° 4	8° 9	29♑58	6°19	3°58	22° 8	21°19	22°29	n.a.	T 18
W19	20 4 30	2°42'08	16°33	17°R 5	25°58	28°20	18° 6	8°14	29°55	6°19	3°57	21°59	21°16	22°35	n.a.	W19
T 20	20 8 27	3°40'59	0♎45	17° 1	27°11	28°48	18° 8	8°18	29°52	6°19	3°56	21°53	21°13	22°42	n.a.	T 20
F 21	20 12 23	4°39'48	14°26	16°51	28°25	29°17	18°10	8°23	29°50	6°19	3°54	21°49	21° 9	22°49	n.a.	F 21
S 22	20 16 20	5°38'36	27°39	16°36	29°38	29°45	18°12	8°28	29°47	6°20	3°53	21°48	21° 6	22°56	n.a.	S 22
S 23	20 20 16	6°37'22	10♏26	16°17	0♍52	0♏13	18°14	8°33	29°45	6°20	3°51	21°D48	21° 3	23° 2	n.a.	S 23
M24	20 24 13	7°36'06	22°53	15°53	2° 5	0°42	18°15	8°37	29°42	6°20	3°50	21°R48	21° 0	23° 9	n.a.	M24
T 25	20 28 10	8°34'48	5♐ 3	15°25	3°19	1°11	18°17	8°42	29°40	6°21	3°49	21°47	20°57	23°16	n.a.	T 25
W26	20 32 6	9°33'28	17° 3	14°54	4°32	1°40	18°18	8°47	29°37	6°21	3°47	21°45	20°54	23°22	n.a.	W26
T 27	20 36 3	10°32'06	28°56	14°20	5°45	2° 9	18°19	8°52	29°35	6°22	3°46	21°40	20°50	23°29	n.a.	T 27
F 28	20 39 59	11°30'42	10♑47	13°44	6°59	2°38	18°20	8°58	29°32	6°22	3°45	21°32	20°47	23°36	n.a.	F 28
S 29	20 43 56	12°29'17	22°37	13° 7	8°12	3° 8	18°20	9° 3	29°30	6°23	3°44	21°21	20°44	23°43	n.a.	S 29
S 30	20 47 52	13°27'50	4♒30	12°29	9°25	3°37	18°20	9° 8	29°27	6°23	3°42	21° 8	20°41	23°49	n.a.	S 30
M31	20 51 49	14♌26'22	16♒26	11♌51	10♍38	4♏ 7	18°R21	9♎14	29♑25	6♏24	3♑41	20♏54	20♏38	23♑56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	18s13	3n55	21n10	1n58	19n20	0n34	6s25	1n29	6n 3	0s27	1s43	1n 8	19s37	0s10	12s49	0n29	5s30	17n14	18s13	17s50	16s56		n.a.
S 2	21 52	16 1	4 30	20 55	2 5	19 5	0 36	6 35	1 27	6 5	0 27	1 44	1 8	19 38	0 10	12 49	0 29	5 30	17 14	18 11	17 49	16 54		n.a.
M 3	21 45	13 9	4 53	20 40	2 11	18 50	0 39	6 46	1 26	6 7	0 27	1 45	1 8	19 38	0 10	12 49	0 29	5 30	17 14	18 8	17 48	16 53		n.a.
T 4	21 38	9 46	5 4	20 24	2 16	18 34	0 41	6 56	1 24	6 9	0 27	1 46	1 7	19 39	0 10	12 49	0 29	5 30	17 14	18 5	17 47	16 51		n.a.
W 5	21 30	5 58	5 2	20 7	2 20	18 18	0 44	7 7	1 23	6 10	0 28	1 47	1 7	19 40	0 10	12 48	0 29	5 31	17 13	18 3	17 47	16 50		n.a.
T 6	21 22	1 53	4 46	19 50	2 24	18 1	0 46	7 17	1 21	6 12	0 28	1 49	1 7	19 40	0 10	12 48	0 29	5 31	17 13	18 1	17 46	16 48		n.a.
F 7	21 13	2n19	4 17	19 34	2 26	17 44	0 49	7 28	1 20	6 14	0 28	1 50	1 7	19 41	0 10	12 48	0 29	5 31	17 13	18 0	17 45	16 47		n.a.
S 8	21 4	6 31	3 35	19 17	2 27	17 26	0 51	7 38	1 18	6 15	0 28	1 51	1 7	19 41	0 10	12 48	0 29	5 31	17 13	17 59	17 44	16 46		n.a.
S 9	20 55	10 31	2 41	19 0	2 27	17 8	0 54	7 49	1 17	6 16	0 28	1 53	1 7	19 42	0 10	12 48	0 29	5 31	17 13	17 59	17 43	16 44		n.a.
M10	20 45	14 8	1 38	18 43	2 26	16 49	0 56	8 0	1 15	6 18	0 28	1 54	1 7	19 42	0 10	12 48	0 29	5 32	17 13	17 59	17 43	16 43		n.a.
T 11	20 35	17 7	0 27	18 27	2 24	16 30	0 58	8 10	1 14	6 19	0 29	1 56	1 7	19 43	0 10	12 48	0 29	5 32	17 12	17 59	17 42	16 41		n.a.
W12	20 25	19 11	0s48	18 11	2 20	16 11	1 0	8 21	1 12	6 20	0 29	1 57	1 7	19 43	0 10	12 48	0 29	5 32	17 12	17 59	17 41	16 40		n.a.
T 13	20 14	20 6	2 1	17 55	2 15	15 51	1 3	8 32	1 11	6 21	0 29	1 59	1 7	19 44	0 10	12 48	0 29	5 32	17 12	17 59	17 40	16 38		n.a.
F 14	20 3	19 38	3 9	17 40	2 9	15 30	1 5	8 43	1 9	6 23	0 29	2 1	1 7	19 44	0 10	12 48	0 29	5 32	17 12	17 57	17 39	16 37		n.a.
S 15	19 51	17 47	4 4	17 26	2 1	15 9	1 7	8 53	1 8	6 24	0 29	2 2	1 7	19 45	0 10	12 48	0 29	5 33	17 12	17 56	17 39	16 36		n.a.
S 16	19 39	14 40	4 43	17 12	1 53	14 48	1 9	9 4	1 7	6 25	0 29	2 4	1 7	19 45	0 10	12 48	0 29	5 33	17 11	17 53	17 38	16 34		n.a.
M17	19 27	10 34	5 1	16 58	1 43	14 27	1 11	9 15	1 5	6 25	0 30	2 6	1 7	19 46	0 10	12 48	0 29	5 33	17 11	17 51	17 37	16 33		n.a.
T 18	19 15	5 51	4 58	16 45	1 31	14 5	1 13	9 26	1 4	6 26	0 30	2 7	1 7	19 47	0 10	12 48	0 29	5 34	17 11	17 48	17 36	16 31		n.a.
W19	19 2	0 55	4 35	16 33	1 19	13 42	1 15	9 37	1 3	6 27	0 30	2 9	1 7	19 47	0 10	12 48	0 29	5 34	17 11	17 46	17 35	16 30		n.a.
T 20	18 48	3s55	3 56	16 21	1 5	13 20	1 17	9 48	1 1	6 28	0 30	2 11	1 7	19 48	0 10	12 49	0 29	5 34	17 10	17 45	17 35	16 28		n.a.
F 21	18 35	8 23	3 4	16 10	0 51	12 57	1 19	9 59	1 0	6 28	0 30	2 13	1 7	19 48	0 10	12 49	0 29	5 35	17 10	17 44	17 34	16 27		n.a.
S 22	18 21	12 18	2 4	16 0	0 35	12 34	1 21	10 10	0 59	6 29	0 30	2 14	1 7	19 49	0 10	12 49	0 29	5 35	17 10	17 43	17 33	16 25		n.a.
S 23	18 7	15 30	1 0	15 50	0 19	12 10	1 23	10 20	0 58	6 29	0 31	2 16	1 7	19 49	0 10	12 49	0 29	5 35	17 10	17 43	17 32	16 24		n.a.
M24	17 53	17 54	0n 6	15 40	0 2	11 46	1 24	10 31	0 56	6 30	0 31	2 18	1 7	19 50	0 10	12 49	0 29	5 35	17 9	17 43	17 31	16 22		n.a.
T 25	17 38	19 25	1 10	15 31	0s16	11 22	1 26	10 42	0 55	6 30	0 31	2 20	1 7	19 50	0 10	12 49	0 29	5 36	17 9	17 43	17 30	16 21		n.a.
W26	17 23	20 2	2 10	15 23	0 34	10 57	1 28	10 53	0 54	6 30	0 31	2 22	1 7	19 51	0 10	12 49	0 29	5 36	17 9	17 43	17 30	16 20		n.a.
T 27	17 7	19 44	3 3	15 15	0 53	10 33	1 29	11 4	0 53	6 30	0 31	2 24	1 7	19 51	0 10	12 49	0 29	5 37	17 8	17 41	17 29	16 18		n.a.
F 28	16 52	18 35	3 48	15 7	1 11	10 8	1 31	11 15	0 52	6 30	0 32	2 26	1 7	19 52	0 10	12 50	0 29	5 37	17 8	17 39	17 28	16 17		n.a.
S 29	16 36	16 37	4 23	14 59	1 30	9 42	1 32	11 26	0 50	6 31	0 32	2 28	1 7	19 52	0 10	12 50	0 29	5 37	17 8	17 37	17 27	16 15		n.a.
S 30	16 20	13 57	4 47	14 52	1 48	9 17	1 34	11 37	0 49	6 30	0 32	2 30	1 7	19 53	0 10	12 50	0 29	5 38	17 7	17 33	17 26	16 14		n.a.
M31	16n 4	10s43	4n59	14n45	2s 5	8n51	1n35	11s47	0n48	6n30	0s32	2s32	1n 6	19s53	0s10	12s50	0n29	5s38	17n 7	17s30	17s26	16s12		n.a.

Julian Day Number = 4529956.5, Delta T = 29h14m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'47, Lahiri = 104°16'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 46	15♌24'52	28♒28	11°R14	11♍51	4♏37	18°R21	9♎19	29°R22	6♏24	3°R40	20°R40	20♏34	24♑ 3	n.a.	T 1
W 2	20 59 42	16°23'20	10♓36	10♌38	13° 4	5° 7	18♈20	9°25	29♑20	6°25	3♑39	20♏28	20°31	24° 9	n.a.	W 2
T 3	21 3 39	17°21'47	22°52	10° 4	14°17	5°37	18°20	9°30	29°17	6°26	3°38	20°17	20°28	24°16	n.a.	T 3
F 4	21 7 35	18°20'13	5♈17	9°33	15°30	6° 7	18°19	9°36	29°15	6°26	3°37	20° 9	20°25	24°23	n.a.	F 4
S 5	21 11 32	19°18'37	17°54	9° 5	16°43	6°37	18°19	9°42	29°13	6°27	3°36	20° 4	20°22	24°29	n.a.	S 5
S 6	21 15 28	20°17'00	0♉44	8°40	17°56	7° 8	18°18	9°47	29°10	6°28	3°35	20° 1	20°19	24°36	n.a.	S 6
M 7	21 19 25	21°15'22	13°52	8°18	19° 9	7°38	18°17	9°53	29° 8	6°29	3°34	20° 0	20°15	24°43	n.a.	M 7
T 8	21 23 22	22°13'43	27°19	8° 1	20°22	8° 9	18°15	9°59	29° 6	6°29	3°33	20° 0	20°12	24°50	n.a.	T 8
W 9	21 27 18	23°12'03	11♊10	7°48	21°34	8°40	18°14	10° 5	29° 3	6°30	3°32	20° 0	20° 9	24°56	n.a.	W 9
T 10	21 31 15	24°10'22	25°24	7°39	22°47	9°10	18°12	10°11	29° 1	6°31	3°31	19°57	20° 6	25° 3	n.a.	T 10
F 11	21 35 11	25° 8'39	10♋ 0	7°D35	24° 0	9°41	18°10	10°17	28°59	6°32	3°30	19°52	20° 3	25°10	n.a.	F 11
S 12	21 39 8	26° 6'56	24°55	7°35	25°12	10°13	18° 8	10°23	28°57	6°33	3°29	19°45	20° 0	25°16	n.a.	S 12
S 13	21 43 4	27° 5'11	10♌ 1	7°40	26°25	10°44	18° 6	10°30	28°55	6°34	3°28	19°35	19°56	25°23	n.a.	S 13
M14	21 47 1	28° 3'25	25° 9	7°50	27°37	11°15	18° 3	10°36	28°52	6°35	3°27	19°24	19°53	25°30	n.a.	M14
T 15	21 50 58	29° 1'37	10♍ 7	8° 4	28°50	11°46	18° 1	10°42	28°50	6°36	3°27	19°13	19°50	25°37	n.a.	T 15
W16	21 54 54	29°59'48	24°48	8°22	0♎ 2	12°18	17°58	10°49	28°48	6°37	3°26	19° 4	19°47	25°43	n.a.	W16
T 17	21 58 51	0♍57'58	9♎ 3	8°45	1°15	12°50	17°55	10°55	28°46	6°38	3°25	18°56	19°44	25°50	n.a.	T 17
F 18	22 2 47	1°56'06	22°50	9°12	2°27	13°21	17°52	11° 1	28°44	6°40	3°24	18°51	19°40	25°57	n.a.	F 18
S 19	22 6 44	2°54'12	6♏ 8	9°43	3°39	13°53	17°48	11° 8	28°42	6°41	3°24	18°49	19°37	26° 3	n.a.	S 19
S 20	22 10 40	3°52'17	18°59	10°18	4°52	14°25	17°45	11°14	28°40	6°42	3°23	18°D49	19°34	26°10	n.a.	S 20
M21	22 14 37	4°50'21	1♐29	10°57	6° 4	14°57	17°41	11°21	28°38	6°43	3°22	18°R49	19°31	26°17	n.a.	M21
T 22	22 18 34	5°48'23	13°41	11°40	7°16	15°29	17°37	11°28	28°36	6°44	3°22	18°49	19°28	26°23	n.a.	T 22
W23	22 22 30	6°46'24	25°41	12°27	8°28	16° 2	17°33	11°34	28°35	6°46	3°21	18°47	19°25	26°30	n.a.	W23
T 24	22 26 27	7°44'23	7♑34	13°17	9°40	16°34	17°29	11°41	28°33	6°47	3°21	18°43	19°21	26°37	n.a.	T 24
F 25	22 30 23	8°42'21	19°24	14°11	10°52	17° 6	17°25	11°48	28°31	6°48	3°20	18°37	19°18	26°44	n.a.	F 25
S 26	22 34 20	9°40'18	1♒16	15° 8	12° 4	17°39	17°20	11°55	28°29	6°50	3°20	18°28	19°15	26°50	n.a.	S 26
S 27	22 38 16	10°38'13	13°12	16° 9	13°15	18°11	17°16	12° 2	28°28	6°51	3°20	18°17	19°12	26°57	n.a.	S 27
M28	22 42 13	11°36'07	25°14	17°13	14°27	18°44	17°11	12° 9	28°26	6°52	3°19	18° 5	19° 9	27° 4	n.a.	M28
T 29	22 46 10	12°34'00	7♓25	18°20	15°39	19°17	17° 6	12°16	28°24	6°54	3°19	17°53	19° 6	27°10	n.a.	T 29
W30	22 50 6	13°31'52	19°45	19°30	16°50	19°49	17° 1	12°23	28°23	6°55	3°19	17°42	19° 2	27°17	n.a.	W30
T 31	22 54 3	14♍29'42	2♈15	20♌43	18♎ 2	20♏22	16♈55	12♎30	28♑21	6♏57	3♑18	17♏33	18♏59	27♑24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n47	7s 2	4n57	14n39	2s23	8n25	1n36	11s58	0n47	6n30	0s32	2s34	1n 6	19s54	0s10	12s50	0n29	5s38	17n 6	17s26	17s25	16s11		n.a.
W 2	15 30	3 1	4 42	14 32	2 39	7 59	1 38	12 9	0 46	6 30	0 32	2 37	1 6	19 54	0 10	12 51	0 29	5 39	17 6	17 23	17 24	16 9		n.a.
T 3	15 13	1n 8	4 13	14 26	2 54	7 33	1 39	12 20	0 45	6 30	0 33	2 39	1 6	19 55	0 10	12 51	0 29	5 39	17 6	17 20	17 23	16 8		n.a.
F 4	14 55	5 19	3 33	14 20	3 9	7 6	1 40	12 31	0 44	6 29	0 33	2 41	1 6	19 55	0 10	12 51	0 29	5 40	17 5	17 18	17 22	16 6		n.a.
S 5	14 38	9 19	2 41	14 15	3 22	6 40	1 41	12 41	0 43	6 29	0 33	2 43	1 6	19 56	0 10	12 51	0 29	5 40	17 5	17 17	17 21	16 5		n.a.
S 6	14 20	12 59	1 40	14 9	3 34	6 13	1 42	12 52	0 42	6 28	0 33	2 45	1 6	19 56	0 10	12 52	0 29	5 41	17 5	17 16	17 21	16 3		n.a.
M 7	14 2	16 5	0 32	14 4	3 45	5 46	1 43	13 3	0 40	6 28	0 33	2 48	1 6	19 57	0 10	12 52	0 29	5 41	17 4	17 16	17 20	16 2		n.a.
T 8	13 44	18 24	0s39	13 59	3 54	5 19	1 43	13 13	0 39	6 27	0 34	2 50	1 6	19 57	0 10	12 52	0 29	5 41	17 4	17 16	17 19	16 0		n.a.
W 9	13 25	19 42	1 49	13 54	4 3	4 51	1 44	13 24	0 38	6 26	0 34	2 52	1 6	19 58	0 10	12 52	0 29	5 42	17 3	17 16	17 18	15 59		n.a.
T 10	13 6	19 48	2 55	13 49	4 10	4 24	1 45	13 34	0 37	6 26	0 34	2 54	1 6	19 58	0 10	12 53	0 29	5 42	17 3	17 15	17 17	15 57		n.a.
F 11	12 48	18 35	3 51	13 45	4 16	3 56	1 45	13 45	0 36	6 25	0 34	2 57	1 6	19 59	0 10	12 53	0 29	5 43	17 2	17 14	17 17	15 56		n.a.
S 12	12 28	16 5	4 33	13 40	4 20	3 29	1 46	13 55	0 35	6 24	0 34	2 59	1 6	19 59	0 10	12 53	0 29	5 43	17 2	17 12	17 16	15 54		n.a.
S 13	12 9	12 29	4 56	13 36	4 24	3 1	1 46	14 6	0 34	6 23	0 34	3 1	1 6	20 0	0 10	12 54	0 29	5 44	17 2	17 9	17 15	15 53		n.a.
M14	11 50	8 5	4 59	13 31	4 26	2 33	1 47	14 16	0 33	6 22	0 35	3 4	1 6	20 0	0 10	12 54	0 29	5 44	17 1	17 6	17 14	15 51		n.a.
T 15	11 30	3 13	4 41	13 27	4 27	2 6	1 47	14 27	0 32	6 21	0 35	3 6	1 6	20 0	0 10	12 54	0 29	5 45	17 1	17 3	17 13	15 50		n.a.
W16	11 10	1s45	4 5	13 22	4 27	1 38	1 47	14 37	0 31	6 19	0 35	3 9	1 6	20 1	0 10	12 55	0 29	5 45	17 0	17 1	17 12	15 48		n.a.
T 17	10 50	6 29	3 14	13 17	4 27	1 10	1 47	14 47	0 30	6 18	0 35	3 11	1 6	20 1	0 10	12 55	0 29	5 46	17 0	16 59	17 12	15 47		n.a.
F 18	10 30	10 43	2 13	13 12	4 25	0 42	1 47	14 57	0 29	6 17	0 35	3 14	1 6	20 2	0 10	12 55	0 29	5 46	16 59	16 58	17 11	15 45		n.a.
S 19	10 10	14 15	1 7	13 7	4 22	0 14	1 47	15 8	0 28	6 15	0 36	3 16	1 6	20 2	0 10	12 56	0 29	5 47	16 59	16 57	17 10	15 43		n.a.
S 20	9 49	16 59	0n 1	13 2	4 18	0s14	1 47	15 18	0 27	6 14	0 36	3 19	1 6	20 3	0 10	12 56	0 29	5 47	16 58	16 57	17 9	15 42		n.a.
M21	9 29	18 49	1 7	12 56	4 14	0 42	1 47	15 28	0 27	6 12	0 36	3 21	1 6	20 3	0 10	12 57	0 29	5 48	16 58	16 57	17 8	15 40		n.a.
T 22	9 8	19 43	2 8	12 49	4 9	1 10	1 46	15 38	0 26	6 11	0 36	3 24	1 6	20 3	0 10	12 57	0 29	5 48	16 57	16 57	17 7	15 39		n.a.
W23	8 47	19 41	3 2	12 43	4 3	1 38	1 46	15 48	0 25	6 9	0 36	3 26	1 6	20 4	0 10	12 57	0 29	5 49	16 57	16 57	17 7	15 37		n.a.
T 24	8 26	18 47	3 48	12 36	3 56	2 6	1 46	15 57	0 24	6 7	0 36	3 29	1 6	20 4	0 10	12 58	0 29	5 49	16 56	16 56	17 6	15 36		n.a.
F 25	8 5	17 4	4 24	12 28	3 49	2 34	1 45	16 7	0 23	6 6	0 37	3 31	1 6	20 4	0 10	12 58	0 29	5 50	16 56	16 54	17 5	15 34		n.a.
S 26	7 44	14 38	4 49	12 19	3 41	3 2	1 44	16 17	0 22	6 4	0 37	3 34	1 6	20 5	0 10	12 59	0 28	5 50	16 55	16 51	17 4	15 33		n.a.
S 27	7 23	11 35	5 1	12 10	3 33	3 30	1 44	16 27	0 21	6 2	0 37	3 37	1 6	20 5	0 10	12 59	0 28	5 51	16 55	16 49	17 3	15 31		n.a.
M28	7 1	8 2	5 0	12 0	3 24	3 58	1 43	16 36	0 20	6 0	0 37	3 39	1 6	20 5	0 11	13 0	0 28	5 51	16 54	16 45	17 2	15 30		n.a.
T 29	6 40	4 7	4 45	11 49	3 15	4 25	1 42	16 46	0 19	5 58	0 37	3 42	1 6	20 6	0 11	13 0	0 28	5 52	16 54	16 42	17 1	15 28		n.a.
W30	6 18	0n 0	4 17	11 38	3 5	4 53	1 41	16 55	0 19	5 56	0 37	3 44	1 6	20 6	0 11	13 0	0 28	5 52	16 53	16 39	17 1	15 27		n.a.
T 31	5n57	4n11	3n36	11n25	2s55	5s21	1n40	17s 5	0n18	5n54	0s38	3s47	1n 6	20s 6	0s11	13s 1	0n28	5s53	16n53	16s37	17s 0	15s25		n.a.

Julian Day Number = 4529987.5, Delta T = 29h14m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'52, Lahiri = 104°16'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 59	15♍27'32	14♈56	21♌59	19♎13	20♏55	16°R50	12♎37	28°R20	6♏58	3°R18	17°R26	18♏56	27♑31	n.a.	F 1
S 2	23 1 56	16°25'21	27°47	23°19	20°25	21°28	16♈44	12°44	28♑18	7° 0	3♑18	17♏22	18°53	27°37	n.a.	S 2
S 3	23 5 52	17°23'10	10♉50	24°41	21°36	22° 1	16°39	12°51	28°17	7° 1	3°18	17°20	18°50	27°44	n.a.	S 3
M 4	23 9 49	18°20'57	24° 7	26° 6	22°47	22°34	16°33	12°58	28°15	7° 3	3°17	17°D20	18°46	27°51	n.a.	M 4
T 5	23 13 45	19°18'44	7♊39	27°34	23°58	23° 8	16°27	13° 5	28°14	7° 5	3°17	17°21	18°43	27°57	n.a.	T 5
W 6	23 17 42	20°16'31	21°27	29° 5	25°10	23°41	16°21	13°12	28°13	7° 6	3°17	17°R21	18°40	28° 4	n.a.	W 6
T 7	23 21 39	21°14'17	5♋32	0♍39	26°21	24°14	16°14	13°20	28°12	7° 8	3°17	17°21	18°37	28°11	n.a.	T 7
F 8	23 25 35	22°12'02	19°54	2°16	27°32	24°48	16° 8	13°27	28°10	7°10	3°D17	17°18	18°34	28°18	n.a.	F 8
S 9	23 29 32	23° 9'47	4♌29	3°56	28°42	25°21	16° 2	13°34	28° 9	7°11	3°17	17°13	18°31	28°24	n.a.	S 9
S 10	23 33 28	24° 7'31	19°12	5°38	29°53	25°55	15°55	13°42	28° 8	7°13	3°17	17° 6	18°27	28°31	n.a.	S 10
M11	23 37 25	25° 5'15	3♍58	7°23	1♏ 4	26°29	15°48	13°49	28° 7	7°15	3°17	16°58	18°24	28°38	n.a.	M11
T 12	23 41 21	26° 2'58	18°37	9°11	2°15	27° 2	15°42	13°56	28° 6	7°16	3°17	16°50	18°21	28°44	n.a.	T 12
W13	23 45 18	27° 0'40	3♎ 3	11° 2	3°25	27°36	15°35	14° 4	28° 5	7°18	3°18	16°43	18°18	28°51	n.a.	W13
T 14	23 49 15	27°58'21	17° 9	12°55	4°36	28°10	15°28	14°11	28° 4	7°20	3°18	16°38	18°15	28°58	n.a.	T 14
F 15	23 53 11	28°56'02	0♏52	14°51	5°46	28°44	15°21	14°19	28° 3	7°22	3°18	16°35	18°11	29° 5	n.a.	F 15
S 16	23 57 8	29°53'42	14° 9	16°49	6°57	29°18	15°14	14°26	28° 3	7°24	3°18	16°D34	18° 8	29°11	n.a.	S 16
S 17	0 1 4	0♎51'21	27° 2	18°49	8° 7	29°52	15° 6	14°34	28° 2	7°26	3°19	16°34	18° 5	29°18	n.a.	S 17
M18	0 5 1	1°49'00	9♐35	20°52	9°17	0♐26	14°59	14°41	28° 1	7°27	3°19	16°35	18° 2	29°25	n.a.	M18
T 19	0 8 57	2°46'37	21°50	22°57	10°27	1° 1	14°52	14°49	28° 1	7°29	3°19	16°36	17°59	29°31	n.a.	T 19
W20	0 12 54	3°44'14	3♑52	25° 3	11°37	1°35	14°44	14°56	28° 0	7°31	3°20	16°R37	17°56	29°38	n.a.	W20
T 21	0 16 51	4°41'50	15°47	27°11	12°47	2° 9	14°37	15° 4	27°59	7°33	3°20	16°36	17°52	29°45	n.a.	T 21
F 22	0 20 47	5°39'25	27°39	29°21	13°57	2°44	14°29	15°11	27°59	7°35	3°20	16°34	17°49	29°52	n.a.	F 22
S 23	0 24 44	6°37'00	9♒32	1♎31	15° 6	3°18	14°22	15°19	27°59	7°37	3°21	16°30	17°46	29°58	n.a.	S 23
S 24	0 28 40	7°34'33	21°32	3°42	16°16	3°53	14°14	15°26	27°58	7°39	3°21	16°24	17°43	0♒ 5	n.a.	S 24
M25	0 32 37	8°32'06	3♓41	5°54	17°26	4°27	14° 7	15°34	27°58	7°41	3°22	16°18	17°40	0°12	n.a.	M25
T 26	0 36 33	9°29'39	16° 0	8° 6	18°35	5° 2	13°59	15°42	27°58	7°43	3°23	16°11	17°37	0°18	n.a.	T 26
W27	0 40 30	10°27'11	28°33	10°17	19°44	5°37	13°51	15°49	27°57	7°45	3°23	16° 5	17°33	0°25	n.a.	W27
T 28	0 44 26	11°24'43	11♈19	12°28	20°53	6°12	13°44	15°57	27°57	7°47	3°24	16° 0	17°30	0°32	n.a.	T 28
F 29	0 48 23	12°22'14	24°19	14°39	22° 2	6°46	13°36	16° 4	27°57	7°49	3°25	15°57	17°27	0°39	n.a.	F 29
S 30	0 52 20	13♎19'46	7♉31	16♎48	23♏11	7♐21	13♈28	16♎12	27♑57	7♏51	3♑25	15♏55	17♏24	0♒45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n35	8n15	2n44	11n12	2s45	5s48	1n39	17s14	0n17	5n51	0s38	3s50	1n 6	20s 7	0s11	13s 1	0n28	5s53	16n52	16s35	16s59	15s23		n.a.
S 2	5 13	12 0	1 42	10 57	2 34	6 15	1 37	17 23	0 16	5 49	0 38	3 52	1 6	20 7	0 11	13 2	0 28	5 54	16 52	16 34	16 58	15 22		n.a.
S 3	4 51	15 14	0 35	10 41	2 23	6 42	1 36	17 32	0 15	5 47	0 38	3 55	1 6	20 7	0 11	13 2	0 28	5 54	16 51	16 33	16 57	15 20		n.a.
M 4	4 29	17 42	0s36	10 25	2 11	7 10	1 35	17 41	0 14	5 45	0 38	3 58	1 6	20 7	0 11	13 3	0 28	5 55	16 51	16 33	16 56	15 19		n.a.
T 5	4 7	19 15	1 46	10 7	2 0	7 36	1 33	17 50	0 13	5 42	0 38	4 1	1 6	20 8	0 11	13 3	0 28	5 55	16 50	16 33	16 56	15 17		n.a.
W 6	3 45	19 40	2 52	9 47	1 48	8 3	1 32	17 59	0 13	5 40	0 39	4 3	1 6	20 8	0 11	13 4	0 28	5 56	16 50	16 33	16 55	15 16		n.a.
T 7	3 23	18 52	3 49	9 27	1 36	8 30	1 30	18 8	0 12	5 37	0 39	4 6	1 6	20 8	0 11	13 4	0 28	5 56	16 49	16 33	16 54	15 14		n.a.
F 8	3 1	16 53	4 32	9 5	1 24	8 56	1 28	18 17	0 11	5 35	0 39	4 9	1 6	20 8	0 11	13 5	0 28	5 57	16 48	16 32	16 53	15 12		n.a.
S 9	2 39	13 47	4 58	8 41	1 12	9 23	1 26	18 25	0 10	5 32	0 39	4 11	1 6	20 9	0 11	13 6	0 28	5 58	16 48	16 31	16 52	15 11		n.a.
S 10	2 16	9 48	5 6	8 16	1 0	9 49	1 24	18 34	0 9	5 30	0 39	4 14	1 6	20 9	0 11	13 6	0 28	5 58	16 47	16 29	16 51	15 9		n.a.
M11	1 54	5 13	4 53	7 50	0 48	10 15	1 22	18 42	0 9	5 27	0 39	4 17	1 7	20 9	0 11	13 7	0 28	5 59	16 47	16 27	16 50	15 8		n.a.
T 12	1 32	0 22	4 21	7 22	0 36	10 40	1 20	18 50	0 8	5 24	0 39	4 20	1 7	20 9	0 11	13 7	0 28	5 59	16 46	16 25	16 50	15 6		n.a.
W13	1 9	4s26	3 32	6 52	0 24	11 6	1 18	18 59	0 7	5 22	0 40	4 22	1 7	20 10	0 11	13 8	0 28	6 0	16 46	16 23	16 49	15 5		n.a.
T 14	0 47	8 54	2 32	6 21	0 12	11 31	1 16	19 7	0 6	5 19	0 40	4 25	1 7	20 10	0 11	13 8	0 28	6 0	16 45	16 21	16 48	15 3		n.a.
F 15	0 25	12 46	1 24	5 48	0 1	11 56	1 13	19 15	0 6	5 16	0 40	4 28	1 7	20 10	0 11	13 9	0 28	6 1	16 45	16 21	16 47	15 1		n.a.
S 16	0 2	15 52	0 13	5 14	0n11	12 21	1 11	19 23	0 5	5 13	0 40	4 31	1 7	20 10	0 11	13 10	0 28	6 1	16 44	16 20	16 46	15 0		n.a.
S 17	0s20	18 3	0n56	4 38	0 21	12 45	1 8	19 30	0 4	5 11	0 40	4 34	1 7	20 10	0 11	13 10	0 28	6 2	16 44	16 20	16 45	14 58		n.a.
M18	0 42	19 17	2 1	4 1	0 32	13 9	1 6	19 38	0 3	5 8	0 40	4 36	1 7	20 10	0 11	13 11	0 28	6 2	16 43	16 21	16 44	14 57		n.a.
T 19	1 5	19 34	2 59	3 22	0 41	13 33	1 3	19 46	0 3	5 5	0 40	4 39	1 7	20 10	0 11	13 11	0 28	6 3	16 43	16 21	16 44	14 55		n.a.
W20	1 27	18 56	3 48	2 41	0 51	13 57	1 0	19 53	0 2	5 2	0 40	4 42	1 7	20 11	0 11	13 12	0 28	6 3	16 42	16 21	16 43	14 53		n.a.
T 21	1 49	17 29	4 26	2 0	0 59	14 20	0 57	20 1	0 1	4 59	0 41	4 45	1 7	20 11	0 11	13 13	0 28	6 4	16 41	16 21	16 42	14 52		n.a.
F 22	2 11	15 16	4 53	1 17	1 7	14 44	0 55	20 8	0 1	4 56	0 41	4 47	1 7	20 11	0 11	13 13	0 28	6 4	16 41	16 20	16 41	14 50		n.a.
S 23	2 34	12 26	5 7	0 33	1 14	15 6	0 52	20 15	0s 0	4 53	0 41	4 50	1 7	20 11	0 11	13 14	0 28	6 5	16 40	16 19	16 40	14 49		n.a.
S 24	2 56	9 3	5 8	0s12	1 21	15 29	0 48	20 22	0 1	4 50	0 41	4 53	1 7	20 11	0 11	13 14	0 28	6 6	16 40	16 18	16 39	14 47		n.a.
M25	3 18	5 17	4 56	0 57	1 26	15 51	0 45	20 29	0 2	4 47	0 41	4 56	1 7	20 11	0 11	13 15	0 28	6 6	16 39	16 16	16 38	14 45		n.a.
T 26	3 40	1 13	4 29	1 43	1 31	16 13	0 42	20 36	0 2	4 44	0 41	4 59	1 7	20 11	0 11	13 16	0 28	6 7	16 39	16 14	16 38	14 44		n.a.
W27	4 2	2n58	3 49	2 30	1 35	16 34	0 39	20 43	0 3	4 41	0 41	5 1	1 7	20 11	0 11	13 16	0 28	6 7	16 38	16 12	16 37	14 42		n.a.
T 28	4 24	7 5	2 57	3 17	1 38	16 55	0 35	20 49	0 4	4 38	0 41	5 4	1 7	20 11	0 11	13 17	0 28	6 8	16 38	16 11	16 36	14 41		n.a.
F 29	4 46	10 58	1 55	4 4	1 41	17 16	0 32	20 56	0 4	4 35	0 41	5 7	1 7	20 11	0 11	13 18	0 28	6 8	16 37	16 10	16 35	14 39		n.a.
S 30	5s 7	14n22	0n46	4s51	1n42	17s36	0n28	21s 2	0s 5	4n32	0s41	5s10	1n 7	20s11	0s11	13s18	0n28	6s 9	16n37	16s10	16s34	14s37		n.a.

Julian Day Number = 4530018.5, Delta T = 29h14m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°09'56, Lahiri = 104°16'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 56 16	14♎17'17	20♉56	18♎57	24♏20	7♐56	13°R20	16♎20	27°D57	7♏53	3♑26	15°D55	17♏21	0♒52	n.a.	S 1
M 2	1 0 13	15°14'48	4♊33	21° 4	25°29	8°31	13♈13	16°27	27♑57	7°55	3°27	15♏56	17°17	0°59	n.a.	M 2
T 3	1 4 9	16°12'19	18°20	23°10	26°38	9° 6	13° 5	16°35	27°57	7°57	3°28	15°58	17°14	1° 5	n.a.	T 3
W 4	1 8 6	17° 9'51	2♋17	25°14	27°46	9°41	12°57	16°43	27°57	7°59	3°29	15°59	17°11	1°12	n.a.	W 4
T 5	1 12 2	18° 7'22	16°24	27°17	28°54	10°16	12°50	16°50	27°57	8° 2	3°29	16°R 0	17° 8	1°19	n.a.	T 5
F 6	1 15 59	19° 4'54	0♌37	29°18	0♐ 3	10°52	12°42	16°58	27°58	8° 4	3°30	15°59	17° 5	1°26	n.a.	F 6
S 7	1 19 55	20° 2'26	14°56	1♏17	1°11	11°27	12°34	17° 5	27°58	8° 6	3°31	15°58	17° 2	1°32	n.a.	S 7
S 8	1 23 52	20°59'58	29°17	3°14	2°19	12° 2	12°27	17°13	27°58	8° 8	3°32	15°55	16°58	1°39	n.a.	S 8
M 9	1 27 49	21°57'30	13♍36	5°10	3°27	12°38	12°19	17°21	27°59	8°10	3°33	15°52	16°55	1°46	n.a.	M 9
T 10	1 31 45	22°55'02	27°48	7° 3	4°34	13°13	12°12	17°28	27°59	8°12	3°34	15°48	16°52	1°52	n.a.	T 10
W11	1 35 42	23°52'35	11♎48	8°55	5°42	13°49	12° 4	17°36	28° 0	8°14	3°35	15°46	16°49	1°59	n.a.	W11
T 12	1 39 38	24°50'07	25°34	10°45	6°50	14°24	11°57	17°44	28° 0	8°17	3°36	15°44	16°46	2° 6	n.a.	T 12
F 13	1 43 35	25°47'40	9♏ 2	12°33	7°57	15° 0	11°49	17°51	28° 1	8°19	3°38	15°43	16°43	2°13	n.a.	F 13
S 14	1 47 31	26°45'13	22° 9	14°19	9° 4	15°36	11°42	17°59	28° 1	8°21	3°39	15°D43	16°39	2°19	n.a.	S 14
S 15	1 51 28	27°42'46	4♐58	16° 3	10°11	16°11	11°35	18° 6	28° 2	8°23	3°40	15°43	16°36	2°26	n.a.	S 15
M16	1 55 24	28°40'18	17°29	17°46	11°18	16°47	11°28	18°14	28° 3	8°25	3°41	15°45	16°33	2°33	n.a.	M16
T 17	1 59 21	29°37'51	29°44	19°26	12°25	17°23	11°21	18°21	28° 4	8°28	3°42	15°46	16°30	2°39	n.a.	T 17
W18	2 3 17	0♏35'24	11♑47	21° 5	13°32	17°59	11°14	18°29	28° 5	8°30	3°44	15°47	16°27	2°46	n.a.	W18
T 19	2 7 14	1°32'57	23°43	22°42	14°38	18°35	11° 7	18°36	28° 5	8°32	3°45	15°48	16°23	2°53	n.a.	T 19
F 20	2 11 11	2°30'30	5♒37	24°17	15°44	19°11	11° 0	18°44	28° 6	8°34	3°46	15°R48	16°20	3° 0	n.a.	F 20
S 21	2 15 7	3°28'02	17°31	25°50	16°50	19°47	10°53	18°51	28° 7	8°36	3°48	15°48	16°17	3° 6	n.a.	S 21
S 22	2 19 4	4°25'35	29°33	27°21	17°56	20°23	10°47	18°59	28° 9	8°39	3°49	15°47	16°14	3°13	n.a.	S 22
M23	2 23 0	5°23'08	11♓44	28°51	19° 2	20°59	10°40	19° 6	28°10	8°41	3°50	15°45	16°11	3°20	n.a.	M23
T 24	2 26 57	6°20'41	24° 9	0♐18	20° 8	21°35	10°34	19°14	28°11	8°43	3°52	15°44	16° 8	3°26	n.a.	T 24
W25	2 30 53	7°18'14	6♈51	1°44	21°13	22°11	10°28	19°21	28°12	8°45	3°53	15°43	16° 4	3°33	n.a.	W25
T 26	2 34 50	8°15'48	19°50	3° 8	22°18	22°48	10°22	19°29	28°13	8°48	3°55	15°42	16° 1	3°40	n.a.	T 26
F 27	2 38 46	9°13'21	3♉ 8	4°30	23°23	23°24	10°16	19°36	28°15	8°50	3°56	15°42	15°58	3°47	n.a.	F 27
S 28	2 42 43	10°10'56	16°44	5°49	24°28	24° 0	10°10	19°43	28°16	8°52	3°58	15°D42	15°55	3°53	n.a.	S 28
S 29	2 46 39	11° 8'31	0♊34	7° 7	25°33	24°37	10° 4	19°51	28°17	8°54	4° 0	15°42	15°52	4° 0	n.a.	S 29
M30	2 50 36	12° 6'06	14°38	8°23	26°37	25°13	9°59	19°58	28°19	8°56	4° 1	15°42	15°48	4° 7	n.a.	M30
T 31	2 54 32	13♏ 3'43	28♊50	9♐37	27♐42	25♐50	9♈53	20♎ 5	28♑20	8♏59	4♑ 3	15♏42	15♏45	4♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s29	17n 4	0s27	5s38	1n43	17s57	0n25	21s 8	0s 6	4n29	0s42	5s13	1n 7	20s11	0s11	13s19	0n28	6s 9	16n36	16s10	16s33	14s36		n.a.
M 2	5 51	18 50	1 40	6 25	1 43	18 16	0 21	21 14	0 6	4 26	0 42	5 15	1 7	20 11	0 11	13 19	0 28	6 10	16 36	16 10	16 32	14 34		n.a.
T 3	6 12	19 30	2 48	7 11	1 42	18 35	0 18	21 20	0 7	4 23	0 42	5 18	1 8	20 11	0 11	13 20	0 28	6 10	16 35	16 10	16 31	14 32		n.a.
W 4	6 34	18 59	3 47	7 57	1 40	18 54	0 14	21 26	0 8	4 20	0 42	5 21	1 8	20 11	0 11	13 21	0 28	6 11	16 35	16 11	16 31	14 31		n.a.
T 5	6 55	17 18	4 33	8 42	1 38	19 13	0 10	21 31	0 8	4 17	0 42	5 24	1 8	20 11	0 11	13 21	0 28	6 11	16 34	16 11	16 30	14 29		n.a.
F 6	7 17	14 33	5 2	9 27	1 35	19 31	0 6	21 37	0 9	4 14	0 42	5 27	1 8	20 11	0 11	13 22	0 28	6 12	16 34	16 11	16 29	14 28		n.a.
S 7	7 38	10 54	5 13	10 11	1 31	19 48	0 2	21 42	0 10	4 11	0 42	5 29	1 8	20 11	0 11	13 23	0 28	6 12	16 33	16 10	16 28	14 26		n.a.
S 8	7 59	6 38	5 5	10 54	1 27	20 6	0s 2	21 48	0 10	4 8	0 42	5 32	1 8	20 11	0 11	13 23	0 28	6 13	16 32	16 9	16 27	14 24		n.a.
M 9	8 20	1 59	4 38	11 36	1 22	20 22	0 6	21 53	0 11	4 5	0 42	5 35	1 8	20 11	0 11	13 24	0 28	6 13	16 32	16 9	16 26	14 23		n.a.
T 10	8 41	2s44	3 54	12 18	1 16	20 39	0 10	21 58	0 11	4 2	0 42	5 38	1 8	20 11	0 11	13 25	0 28	6 14	16 31	16 8	16 25	14 21		n.a.
W11	9 1	7 15	2 56	12 58	1 11	20 55	0 14	22 2	0 12	4 0	0 42	5 40	1 8	20 11	0 11	13 25	0 28	6 14	16 31	16 7	16 24	14 19		n.a.
T 12	9 22	11 19	1 49	13 38	1 4	21 10	0 18	22 7	0 13	3 57	0 42	5 43	1 8	20 11	0 11	13 26	0 28	6 15	16 30	16 6	16 24	14 18		n.a.
F 13	9 42	14 42	0 37	14 16	0 57	21 25	0 23	22 12	0 13	3 54	0 42	5 46	1 8	20 10	0 11	13 27	0 28	6 15	16 30	16 6	16 23	14 16		n.a.
S 14	10 3	17 14	0n35	14 54	0 50	21 40	0 27	22 16	0 14	3 51	0 42	5 49	1 8	20 10	0 11	13 27	0 28	6 15	16 30	16 6	16 22	14 14		n.a.
S 15	10 23	18 50	1 44	15 31	0 43	21 54	0 31	22 20	0 14	3 48	0 43	5 51	1 8	20 10	0 11	13 28	0 28	6 16	16 29	16 6	16 21	14 13		n.a.
M16	10 43	19 28	2 46	16 7	0 35	22 7	0 36	22 24	0 15	3 46	0 43	5 54	1 8	20 10	0 11	13 29	0 28	6 16	16 29	16 7	16 20	14 11		n.a.
T 17	11 3	19 8	3 40	16 41	0 27	22 20	0 40	22 28	0 16	3 43	0 43	5 57	1 9	20 10	0 11	13 30	0 28	6 17	16 28	16 7	16 19	14 10		n.a.
W18	11 22	17 56	4 22	17 15	0 18	22 33	0 45	22 32	0 16	3 40	0 43	6 0	1 9	20 10	0 11	13 30	0 28	6 17	16 28	16 7	16 18	14 8		n.a.
T 19	11 42	15 57	4 53	17 48	0 9	22 45	0 49	22 36	0 17	3 38	0 43	6 2	1 9	20 10	0 11	13 31	0 28	6 18	16 27	16 7	16 17	14 6		n.a.
F 20	12 1	13 19	5 11	18 19	0 1	22 57	0 54	22 39	0 17	3 35	0 43	6 5	1 9	20 9	0 11	13 32	0 28	6 18	16 27	16 8	16 17	14 5		n.a.
S 21	12 20	10 8	5 16	18 50	0s 9	23 8	0 59	22 43	0 18	3 32	0 43	6 8	1 9	20 9	0 11	13 32	0 28	6 19	16 26	16 7	16 16	14 3		n.a.
S 22	12 39	6 31	5 7	19 20	0 18	23 19	1 3	22 46	0 19	3 30	0 43	6 10	1 9	20 9	0 11	13 33	0 28	6 19	16 26	16 7	16 15	14 1		n.a.
M23	12 58	2 34	4 44	19 49	0 28	23 29	1 8	22 49	0 19	3 27	0 43	6 13	1 9	20 9	0 11	13 34	0 28	6 19	16 25	16 7	16 14	14 0		n.a.
T 24	13 16	1n33	4 8	20 16	0 37	23 39	1 12	22 52	0 20	3 25	0 43	6 16	1 9	20 9	0 11	13 34	0 28	6 20	16 25	16 6	16 13	13 58		n.a.
W25	13 35	5 42	3 19	20 43	0 47	23 48	1 17	22 54	0 20	3 23	0 43	6 18	1 9	20 8	0 11	13 35	0 28	6 20	16 24	16 6	16 12	13 56		n.a.
T 26	13 53	9 42	2 18	21 9	0 57	23 56	1 22	22 57	0 21	3 20	0 43	6 21	1 9	20 8	0 11	13 36	0 28	6 21	16 24	16 6	16 11	13 55		n.a.
F 27	14 11	13 19	1 9	21 34	1 7	24 5	1 27	22 59	0 21	3 18	0 43	6 23	1 9	20 8	0 11	13 36	0 28	6 21	16 24	16 6	16 10	13 53		n.a.
S 28	14 29	16 18	0s 6	21 58	1 17	24 12	1 31	23 2	0 22	3 16	0 43	6 26	1 10	20 7	0 11	13 37	0 28	6 21	16 23	16 6	16 9	13 51		n.a.
S 29	14 46	18 23	1 22	22 21	1 27	24 19	1 36	23 4	0 23	3 14	0 43	6 29	1 10	20 7	0 11	13 38	0 28	6 22	16 23	16 6	16 9	13 50		n.a.
M30	15 3	19 23	2 34	22 43	1 37	24 26	1 41	23 6	0 23	3 11	0 43	6 31	1 10	20 7	0 11	13 38	0 28	6 22	16 22	16 6	16 8	13 48		n.a.
T 31	15s20	19n10	3s37	23s 4	1s47	24s32	1s46	23s 7	0s24	3n 9	0s43	6s34	1n10	20s 7	0s11	13s39	0n28	6s22	16n22	16s 6	16s 7	13s46		n.a.

Julian Day Number = 4530048.5, Delta T = 29h14m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'00, Lahiri = 104°17'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 58 29	14♏ 1'20	13♋ 7	10♐48	28♐45	26♐27	9°R48	20♎12	28♑22	9♏ 1	4♑ 4	15♏42	15♏42	4♒20	n.a.	W 1
T 2	3 2 26	14°58'58	27°25	11°57	29°49	27° 3	9♈43	20°20	28°24	9° 3	4° 6	15°43	15°39	4°27	n.a.	T 2
F 3	3 6 22	15°56'37	11♌42	13° 4	0♑53	27°40	9°38	20°27	28°25	9° 5	4° 8	15°43	15°36	4°34	n.a.	F 3
S 4	3 10 19	16°54'17	25°54	14° 9	1°56	28°17	9°33	20°34	28°27	9° 8	4°10	15°43	15°33	4°40	n.a.	S 4
S 5	3 14 15	17°51'57	9♍59	15°11	2°59	28°53	9°29	20°41	28°29	9°10	4°11	15°43	15°29	4°47	n.a.	S 5
M 6	3 18 12	18°49'39	23°55	16°10	4° 2	29°30	9°24	20°48	28°31	9°12	4°13	15°43	15°26	4°54	n.a.	M 6
T 7	3 22 8	19°47'22	7♎40	17° 7	5° 5	0♑ 7	9°20	20°55	28°33	9°14	4°15	15°43	15°23	5° 1	n.a.	T 7
W 8	3 26 5	20°45'05	21°14	18° 1	6° 7	0°44	9°16	21° 2	28°34	9°16	4°17	15°44	15°20	5° 7	n.a.	W 8
T 9	3 30 1	21°42'50	4♏34	18°51	7° 9	1°21	9°12	21° 9	28°36	9°19	4°18	15°44	15°17	5°14	n.a.	T 9
F 10	3 33 58	22°40'36	17°40	19°39	8°11	1°58	9° 8	21°16	28°38	9°21	4°20	15°R44	15°14	5°21	n.a.	F 10
S 11	3 37 54	23°38'22	0♐31	20°23	9°12	2°35	9° 4	21°23	28°40	9°23	4°22	15°44	15°10	5°27	n.a.	S 11
S 12	3 41 51	24°36'09	13° 8	21° 3	10°13	3°12	9° 1	21°30	28°42	9°25	4°24	15°43	15° 7	5°34	n.a.	S 12
M13	3 45 48	25°33'58	25°32	21°40	11°14	3°50	8°57	21°36	28°45	9°27	4°26	15°42	15° 4	5°41	n.a.	M13
T 14	3 49 44	26°31'46	7♑44	22°13	12°15	4°27	8°54	21°43	28°47	9°29	4°28	15°41	15° 1	5°48	n.a.	T 14
W15	3 53 41	27°29'36	19°45	22°41	13°15	5° 4	8°51	21°50	28°49	9°32	4°30	15°39	14°58	5°54	n.a.	W15
T 16	3 57 37	28°27'26	1♒41	23° 6	14°15	5°42	8°48	21°57	28°51	9°34	4°32	15°38	14°54	6° 1	n.a.	T 16
F 17	4 1 34	29°25'17	13°33	23°25	15°15	6°19	8°46	22° 3	28°54	9°36	4°34	15°36	14°51	6° 8	n.a.	F 17
S 18	4 5 30	0♐23'09	25°27	23°39	16°14	6°56	8°43	22°10	28°56	9°38	4°36	15°D36	14°48	6°14	n.a.	S 18
S 19	4 9 27	1°21'01	7♓27	23°49	17°13	7°34	8°41	22°16	28°58	9°40	4°38	15°36	14°45	6°21	n.a.	S 19
M20	4 13 23	2°18'55	19°38	23°R52	18°11	8°12	8°39	22°23	29° 1	9°42	4°40	15°36	14°42	6°28	n.a.	M20
T 21	4 17 20	3°16'49	2♈ 3	23°50	19°10	8°49	8°37	22°29	29° 3	9°44	4°42	15°38	14°39	6°35	n.a.	T 21
W22	4 21 16	4°14'43	14°47	23°43	20° 7	9°27	8°36	22°36	29° 6	9°46	4°44	15°39	14°35	6°41	n.a.	W22
T 23	4 25 13	5°12'39	27°53	23°29	21° 5	10° 4	8°34	22°42	29° 8	9°48	4°46	15°40	14°32	6°48	n.a.	T 23
F 24	4 29 9	6°10'36	11♉23	23° 9	22° 1	10°42	8°33	22°48	29°11	9°50	4°48	15°R41	14°29	6°55	n.a.	F 24
S 25	4 33 6	7° 8'34	25°16	22°43	22°58	11°20	8°32	22°54	29°13	9°52	4°50	15°41	14°26	7° 1	n.a.	S 25
S 26	4 37 2	8° 6'33	9♊29	22°11	23°54	11°58	8°31	23° 1	29°16	9°54	4°53	15°40	14°23	7° 8	n.a.	S 26
M27	4 40 59	9° 4'33	23°59	21°34	24°49	12°36	8°30	23° 7	29°19	9°56	4°55	15°37	14°20	7°15	n.a.	M27
T 28	4 44 56	10° 2'34	8♋39	20°51	25°44	13°14	8°30	23°13	29°22	9°58	4°57	15°34	14°16	7°22	n.a.	T 28
W29	4 48 52	11° 0'37	23°23	20° 3	26°38	13°52	8°29	23°19	29°24	10° 0	4°59	15°31	14°13	7°28	n.a.	W29
T 30	4 52 49	11♐58'41	8♌ 2	19♐11	27♑32	14♑30	8°D29	23♎25	29♑27	10♏ 2	5♑ 1	15♏28	14♏10	7♒35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s37	17n44	4s27	23s24	1s57	24s38	1s51	23s 9	0s24	3n 7	0s43	6s36	1n10	20s 6	0s11	13s40	0n29	6s23	16n22	16s 6	16s 6	13s45		n.a.
T 2	15 54	15 11	5 1	23 43	2 7	24 43	1 56	23 10	0 25	3 5	0 43	6 39	1 10	20 6	0 11	13 40	0 29	6 23	16 21	16 6	16 5	13 43		n.a.
F 3	16 10	11 44	5 16	24 1	2 17	24 48	2 0	23 12	0 25	3 3	0 43	6 41	1 10	20 6	0 11	13 41	0 29	6 23	16 21	16 6	16 4	13 41		n.a.
S 4	16 26	7 38	5 12	24 19	2 27	24 52	2 5	23 13	0 26	3 2	0 43	6 44	1 10	20 5	0 11	13 42	0 29	6 24	16 20	16 6	16 3	13 40		n.a.
S 5	16 42	3 8	4 49	24 36	2 37	24 56	2 10	23 14	0 26	3 0	0 43	6 46	1 10	20 5	0 11	13 43	0 29	6 24	16 20	16 6	16 2	13 38		n.a.
M 6	16 57	1s29	4 9	24 51	2 46	24 59	2 15	23 14	0 27	2 58	0 43	6 49	1 11	20 5	0 11	13 43	0 29	6 24	16 20	16 6	16 1	13 36		n.a.
T 7	17 13	5 58	3 16	25 6	2 56	25 1	2 20	23 15	0 27	2 56	0 43	6 51	1 11	20 4	0 11	13 44	0 29	6 25	16 19	16 6	16 0	13 35		n.a.
W 8	17 28	10 6	2 12	25 21	3 5	25 4	2 24	23 15	0 28	2 55	0 43	6 54	1 11	20 4	0 11	13 45	0 29	6 25	16 19	16 6	16 0	13 33		n.a.
T 9	17 42	13 40	1 2	25 34	3 14	25 5	2 29	23 15	0 28	2 53	0 43	6 56	1 11	20 4	0 11	13 45	0 29	6 25	16 19	16 6	15 59	13 31		n.a.
F 10	17 57	16 28	0n11	25 46	3 23	25 7	2 34	23 16	0 29	2 52	0 43	6 58	1 11	20 3	0 11	13 46	0 29	6 26	16 18	16 6	15 58	13 29		n.a.
S 11	18 11	18 23	1 21	25 58	3 31	25 7	2 39	23 15	0 29	2 51	0 43	7 1	1 11	20 3	0 11	13 47	0 29	6 26	16 18	16 6	15 57	13 28		n.a.
S 12	18 25	19 21	2 26	26 9	3 39	25 8	2 43	23 15	0 30	2 49	0 43	7 3	1 11	20 2	0 11	13 47	0 29	6 26	16 18	16 6	15 56	13 26		n.a.
M13	18 38	19 20	3 23	26 19	3 47	25 7	2 48	23 15	0 30	2 48	0 43	7 6	1 11	20 2	0 11	13 48	0 29	6 27	16 17	16 6	15 55	13 24		n.a.
T 14	18 51	18 25	4 9	26 28	3 54	25 7	2 53	23 14	0 31	2 47	0 43	7 8	1 12	20 1	0 11	13 48	0 29	6 27	16 17	16 5	15 54	13 23		n.a.
W15	19 4	16 41	4 44	26 36	4 1	25 6	2 57	23 13	0 31	2 46	0 43	7 10	1 12	20 1	0 11	13 49	0 29	6 27	16 17	16 5	15 53	13 21		n.a.
T 16	19 17	14 15	5 7	26 43	4 7	25 4	3 2	23 12	0 32	2 45	0 43	7 13	1 12	20 1	0 11	13 50	0 29	6 27	16 16	16 5	15 52	13 19		n.a.
F 17	19 29	11 15	5 16	26 50	4 12	25 2	3 7	23 11	0 32	2 44	0 43	7 15	1 12	20 0	0 11	13 50	0 29	6 28	16 16	16 4	15 51	13 18		n.a.
S 18	19 41	7 47	5 11	26 55	4 17	25 0	3 11	23 10	0 33	2 43	0 43	7 17	1 12	20 0	0 11	13 51	0 29	6 28	16 16	16 4	15 51	13 16		n.a.
S 19	19 53	3 59	4 53	26 59	4 20	24 57	3 16	23 8	0 33	2 42	0 43	7 19	1 12	19 59	0 11	13 52	0 29	6 28	16 15	16 4	15 50	13 14		n.a.
M20	20 4	0n 2	4 22	27 2	4 23	24 54	3 20	23 6	0 34	2 41	0 42	7 21	1 12	19 59	0 11	13 52	0 29	6 28	16 15	16 4	15 49	13 12		n.a.
T 21	20 15	4 9	3 38	27 4	4 25	24 50	3 24	23 5	0 34	2 41	0 42	7 24	1 12	19 58	0 11	13 53	0 29	6 28	16 15	16 5	15 48	13 11		n.a.
W22	20 25	8 11	2 42	27 4	4 26	24 46	3 29	23 3	0 35	2 40	0 42	7 26	1 13	19 58	0 11	13 54	0 29	6 29	16 15	16 5	15 47	13 9		n.a.
T 23	20 36	11 57	1 37	27 3	4 25	24 42	3 33	23 0	0 35	2 39	0 42	7 28	1 13	19 57	0 11	13 54	0 29	6 29	16 14	16 5	15 46	13 7		n.a.
F 24	20 45	15 13	0 24	27 1	4 24	24 37	3 37	22 58	0 36	2 39	0 42	7 30	1 13	19 57	0 11	13 55	0 29	6 29	16 14	16 6	15 45	13 6		n.a.
S 25	20 55	17 43	0s52	26 56	4 20	24 32	3 41	22 55	0 36	2 39	0 42	7 32	1 13	19 56	0 11	13 55	0 29	6 29	16 14	16 5	15 44	13 4		n.a.
S 26	21 4	19 11	2 7	26 49	4 16	24 27	3 45	22 53	0 36	2 38	0 42	7 34	1 13	19 56	0 11	13 56	0 29	6 29	16 14	16 5	15 43	13 2		n.a.
M27	21 13	19 25	3 15	26 41	4 9	24 21	3 49	22 50	0 37	2 38	0 42	7 36	1 13	19 55	0 11	13 57	0 29	6 29	16 13	16 4	15 42	13 1		n.a.
T 28	21 21	18 21	4 11	26 30	4 1	24 15	3 53	22 47	0 37	2 38	0 42	7 38	1 14	19 55	0 11	13 57	0 29	6 30	16 13	16 4	15 41	12 59		n.a.
W29	21 29	16 3	4 50	26 16	3 51	24 8	3 57	22 43	0 38	2 38	0 42	7 40	1 14	19 54	0 11	13 58	0 29	6 30	16 13	16 3	15 40	12 57		n.a.
T 30	21s37	12n45	5s11	26s 1	3s40	24s 1	4s 0	22s40	0s38	2n38	0s42	7s42	1n14	19s53	0s11	13s58	0n29	6s30	16n13	16s 2	15s40	12s55		n.a.

Julian Day Number = 4530079.5, Delta T = 29h14m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'05, Lahiri = 104°17'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7690

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 45	12♐56'47	22♌32	18°R15	28♑26	15♑ 8	8♈29	23♎31	29♑30	10♏ 4	5♑ 3	15°R25	14♏ 7	7♒42	n.a.	F 1
S 2	5 0 42	13°54'54	6♍48	17♐17	29°18	15°46	8°29	23°36	29°33	10° 6	5° 6	15♏24	14° 4	7°49	n.a.	S 2
S 3	5 4 38	14°53'03	20°48	16°18	0♒10	16°24	8°30	23°42	29°36	10° 8	5° 8	15°D24	14° 0	7°55	n.a.	S 3
M 4	5 8 35	15°51'13	4♎31	15°19	1° 2	17° 2	8°30	23°48	29°39	10°10	5°10	15°25	13°57	8° 2	n.a.	M 4
T 5	5 12 31	16°49'25	17°57	14°21	1°53	17°41	8°31	23°53	29°42	10°12	5°12	15°26	13°54	8° 9	n.a.	T 5
W 6	5 16 28	17°47'39	1♏ 8	13°26	2°43	18°19	8°32	23°59	29°45	10°14	5°15	15°28	13°51	8°15	n.a.	W 6
T 7	5 20 24	18°45'54	14° 5	12°36	3°33	18°58	8°33	24° 4	29°48	10°16	5°17	15°R28	13°48	8°22	n.a.	T 7
F 8	5 24 21	19°44'11	26°50	11°50	4°22	19°36	8°35	24°10	29°51	10°17	5°19	15°28	13°45	8°29	n.a.	F 8
S 9	5 28 18	20°42'30	9♐23	11°11	5°10	20°15	8°36	24°15	29°54	10°19	5°21	15°26	13°41	8°36	n.a.	S 9
S 10	5 32 14	21°40'49	21°46	10°40	5°57	20°53	8°38	24°20	29°57	10°21	5°24	15°21	13°38	8°42	n.a.	S 10
M11	5 36 11	22°39'11	3♑59	10°16	6°44	21°32	8°40	24°26	0♒ 0	10°23	5°26	15°16	13°35	8°49	n.a.	M11
T 12	5 40 7	23°37'33	16° 4	10° 2	7°29	22°10	8°42	24°31	0° 3	10°25	5°28	15° 9	13°32	8°56	n.a.	T 12
W13	5 44 4	24°35'57	28° 2	9°D57	8°14	22°49	8°44	24°36	0° 6	10°26	5°31	15° 2	13°29	9° 2	n.a.	W13
T 14	5 48 0	25°34'23	9♒55	10° 2	8°58	23°28	8°47	24°41	0°10	10°28	5°33	14°55	13°26	9° 9	n.a.	T 14
F 15	5 51 57	26°32'49	21°46	10°16	9°41	24° 7	8°49	24°46	0°13	10°30	5°35	14°48	13°22	9°16	n.a.	F 15
S 16	5 55 53	27°31'17	3♓39	10°40	10°23	24°46	8°52	24°50	0°16	10°31	5°38	14°44	13°19	9°23	n.a.	S 16
S 17	5 59 50	28°29'46	15°36	11°13	11° 4	25°25	8°55	24°55	0°20	10°33	5°40	14°41	13°16	9°29	n.a.	S 17
M18	6 3 46	29°28'17	27°43	11°54	11°44	26° 3	8°59	25° 0	0°23	10°35	5°42	14°D40	13°13	9°36	n.a.	M18
T 19	6 7 43	0♑26'48	10♈ 5	12°44	12°23	26°43	9° 2	25° 4	0°26	10°36	5°45	14°40	13°10	9°43	n.a.	T 19
W20	6 11 40	1°25'21	22°45	13°42	13° 0	27°22	9° 6	25° 9	0°30	10°38	5°47	14°42	13° 6	9°50	n.a.	W20
T 21	6 15 36	2°23'56	5♉49	14°47	13°37	28° 1	9° 9	25°13	0°33	10°39	5°49	14°43	13° 3	9°56	n.a.	T 21
F 22	6 19 33	3°22'31	19°20	15°59	14°12	28°40	9°13	25°18	0°36	10°41	5°52	14°R43	13° 0	10° 3	n.a.	F 22
S 23	6 23 29	4°21'08	3♊19	17°16	14°45	29°19	9°17	25°22	0°40	10°42	5°54	14°41	12°57	10°10	n.a.	S 23
S 24	6 27 26	5°19'47	17°44	18°39	15°18	29°58	9°22	25°26	0°43	10°44	5°56	14°38	12°54	10°16	n.a.	S 24
M25	6 31 22	6°18'27	2♋32	20° 6	15°49	0♒38	9°26	25°30	0°47	10°45	5°59	14°32	12°51	10°23	n.a.	M25
T 26	6 35 19	7°17'09	17°35	21°37	16°18	1°17	9°31	25°34	0°50	10°47	6° 1	14°25	12°47	10°30	n.a.	T 26
W27	6 39 15	8°15'52	2♌43	23°11	16°46	1°57	9°36	25°38	0°54	10°48	6° 3	14°16	12°44	10°37	n.a.	W27
T 28	6 43 12	9°14'37	17°46	24°48	17°13	2°36	9°41	25°42	0°57	10°49	6° 6	14° 9	12°41	10°43	n.a.	T 28
F 29	6 47 9	10°13'24	2♍36	26°28	17°38	3°16	9°46	25°46	1° 1	10°51	6° 8	14° 2	12°38	10°50	n.a.	F 29
S 30	6 51 5	11°12'12	17° 5	28° 9	18° 1	3°55	9°51	25°49	1° 5	10°52	6°11	13°57	12°35	10°57	n.a.	S 30
S 31	6 55 2	12♑11'03	1♎11	29♐51	18♒22	4♒35	9♈56	25♎53	1♒ 8	10♏53	6♑13	13♏55	12♏32	11♒ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s44	8n43	5s11	25s43	3s26	23s54	4s 4	22s36	0s39	2n38	0s42	7s44	1n14	19s53	0s11	13s59	0n29	6s30	16n13	16s 1	15s39	12s54		n.a.
S 2	21 51	4 14	4 52	25 23	3 11	23 47	4 7	22 32	0 39	2 38	0 42	7 46	1 14	19 52	0 11	14 0	0 29	6 30	16 12	16 1	15 38	12 52		n.a.
S 3	21 58	0s23	4 16	25 1	2 55	23 39	4 11	22 28	0 40	2 38	0 42	7 48	1 14	19 52	0 11	14 0	0 29	6 30	16 12	16 1	15 37	12 50		n.a.
M 4	22 4	4 54	3 25	24 37	2 37	23 31	4 14	22 24	0 40	2 38	0 42	7 50	1 14	19 51	0 11	14 1	0 29	6 30	16 12	16 1	15 36	12 48		n.a.
T 5	22 10	9 6	2 25	24 12	2 18	23 23	4 17	22 20	0 40	2 39	0 42	7 52	1 15	19 51	0 11	14 1	0 29	6 30	16 12	16 1	15 35	12 47		n.a.
W 6	22 15	12 46	1 18	23 46	1 59	23 15	4 20	22 15	0 41	2 39	0 42	7 54	1 15	19 50	0 11	14 2	0 29	6 30	16 12	16 2	15 34	12 45		n.a.
T 7	22 20	15 45	0 8	23 20	1 39	23 6	4 23	22 10	0 41	2 40	0 42	7 55	1 15	19 49	0 11	14 2	0 29	6 30	16 12	16 2	15 33	12 43		n.a.
F 8	22 25	17 55	1n 2	22 54	1 18	22 58	4 26	22 6	0 42	2 40	0 42	7 57	1 15	19 49	0 11	14 3	0 29	6 31	16 11	16 2	15 32	12 42		n.a.
S 9	22 29	19 10	2 7	22 28	0 58	22 49	4 28	22 0	0 42	2 41	0 42	7 59	1 15	19 48	0 11	14 3	0 29	6 31	16 11	16 1	15 31	12 40		n.a.
S 10	22 32	19 28	3 4	22 4	0 38	22 39	4 31	21 55	0 43	2 42	0 41	8 1	1 15	19 47	0 11	14 4	0 29	6 31	16 11	16 0	15 30	12 38		n.a.
M11	22 36	18 51	3 53	21 42	0 19	22 30	4 33	21 50	0 43	2 42	0 41	8 2	1 16	19 47	0 11	14 4	0 29	6 31	16 11	15 58	15 29	12 36		n.a.
T 12	22 39	17 23	4 31	21 22	0 1	22 21	4 35	21 44	0 43	2 43	0 41	8 4	1 16	19 46	0 11	14 5	0 29	6 31	16 11	15 56	15 29	12 35		n.a.
W13	22 41	15 10	4 56	21 4	0n17	22 11	4 37	21 38	0 44	2 44	0 41	8 6	1 16	19 45	0 11	14 5	0 29	6 31	16 11	15 54	15 28	12 33		n.a.
T 14	22 43	12 20	5 8	20 48	0 33	22 1	4 39	21 32	0 44	2 45	0 41	8 7	1 16	19 45	0 11	14 6	0 29	6 31	16 11	15 52	15 27	12 31		n.a.
F 15	22 45	9 1	5 7	20 36	0 48	21 52	4 41	21 26	0 45	2 46	0 41	8 9	1 16	19 44	0 11	14 6	0 29	6 31	16 11	15 51	15 26	12 29		n.a.
S 16	22 46	5 20	4 52	20 25	1 2	21 42	4 42	21 20	0 45	2 48	0 41	8 10	1 17	19 43	0 11	14 7	0 29	6 31	16 11	15 49	15 25	12 28		n.a.
S 17	22 47	1 26	4 25	20 18	1 14	21 32	4 43	21 14	0 45	2 49	0 41	8 12	1 17	19 43	0 11	14 7	0 29	6 31	16 11	15 48	15 24	12 26		n.a.
M18	22 48	2n36	3 46	20 13	1 24	21 22	4 44	21 7	0 46	2 50	0 41	8 13	1 17	19 42	0 11	14 8	0 29	6 31	16 11	15 48	15 23	12 24		n.a.
T 19	22 48	6 36	2 56	20 10	1 33	21 12	4 45	21 0	0 46	2 51	0 41	8 15	1 17	19 41	0 11	14 8	0 29	6 31	16 11	15 48	15 22	12 22		n.a.
W20	22 47	10 25	1 56	20 10	1 41	21 2	4 46	20 53	0 46	2 53	0 41	8 16	1 17	19 41	0 11	14 9	0 29	6 30	16 11	15 49	15 21	12 21		n.a.
T 21	22 46	13 52	0 48	20 11	1 47	20 52	4 46	20 46	0 47	2 54	0 41	8 18	1 17	19 40	0 11	14 9	0 29	6 30	16 10	15 49	15 20	12 19		n.a.
F 22	22 45	16 41	0s25	20 13	1 52	20 42	4 46	20 39	0 47	2 56	0 41	8 19	1 18	19 39	0 11	14 10	0 29	6 30	16 10	15 49	15 19	12 17		n.a.
S 23	22 44	18 38	1 38	20 17	1 55	20 32	4 46	20 31	0 48	2 57	0 41	8 20	1 18	19 39	0 11	14 10	0 29	6 30	16 10	15 49	15 18	12 15		n.a.
S 24	22 41	19 27	2 48	20 22	1 57	20 22	4 46	20 23	0 48	2 59	0 41	8 22	1 18	19 38	0 11	14 11	0 29	6 30	16 10	15 48	15 17	12 14		n.a.
M25	22 39	18 58	3 48	20 28	1 58	20 12	4 45	20 16	0 48	3 1	0 41	8 23	1 18	19 37	0 11	14 11	0 29	6 30	16 10	15 46	15 16	12 12		n.a.
T 26	22 36	17 9	4 33	20 34	1 58	20 3	4 44	20 8	0 49	3 3	0 41	8 24	1 18	19 36	0 11	14 11	0 29	6 30	16 10	15 44	15 15	12 10		n.a.
W27	22 33	14 9	4 59	20 40	1 58	19 53	4 42	19 59	0 49	3 5	0 41	8 25	1 19	19 36	0 11	14 12	0 29	6 30	16 11	15 41	15 15	12 8		n.a.
T 28	22 29	10 14	5 5	20 46	1 56	19 43	4 41	19 51	0 49	3 7	0 40	8 27	1 19	19 35	0 11	14 12	0 29	6 30	16 11	15 39	15 14	12 7		n.a.
F 29	22 25	5 45	4 50	20 52	1 53	19 34	4 39	19 43	0 50	3 9	0 40	8 28	1 19	19 34	0 11	14 13	0 29	6 30	16 11	15 37	15 13	12 5		n.a.
S 30	22 20	1 1	4 16	20 57	1 50	19 25	4 36	19 34	0 50	3 11	0 40	8 29	1 19	19 33	0 11	14 13	0 29	6 29	16 11	15 36	15 12	12 3		n.a.
S 31	22s15	3s39	3s28	21s 2	1n46	19s16	4s34	19s25	0s50	3n13	0s40	8s30	1n19	19s33	0s11	14s13	0n29	6s29	16n11	15s35	15s11	12s 1		n.a.

Julian Day Number = 4530109.5, Delta T = 29h14m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'09, Lahiri = 104°17'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 58 58	13♑ 9'56	14♎52	1♑35	18♒42	5♒14	10♈ 2	25♎56	1♒12	10♏54	6♑15	13°D54	12♏28	11♒10	n.a.	M 1
T 2	7 2 55	14° 8'50	28°10	3°19	18°59	5°54	10° 8	26° 0	1°15	10°56	6°18	13♏55	12°25	11°17	n.a.	T 2
W 3	7 6 51	15° 7'47	11♏ 9	5° 3	19°15	6°34	10°14	26° 3	1°19	10°57	6°20	13°R55	12°22	11°24	n.a.	W 3
T 4	7 10 48	16° 6'45	23°50	6°48	19°29	7°14	10°20	26° 6	1°23	10°58	6°22	13°55	12°19	11°30	n.a.	T 4
F 5	7 14 44	17° 5'46	6♐19	8°33	19°40	7°54	10°26	26° 9	1°26	10°59	6°25	13°53	12°16	11°37	n.a.	F 5
S 6	7 18 41	18° 4'48	18°36	10°18	19°50	8°34	10°33	26°12	1°30	11° 0	6°27	13°48	12°12	11°44	n.a.	S 6
S 7	7 22 38	19° 3'52	0♑46	12° 3	19°57	9°14	10°39	26°15	1°34	11° 1	6°29	13°40	12° 9	11°51	n.a.	S 7
M 8	7 26 34	20° 2'58	12°49	13°48	20° 2	9°54	10°46	26°18	1°37	11° 2	6°31	13°29	12° 6	11°57	n.a.	M 8
T 9	7 30 31	21° 2'06	24°47	15°32	20° 5	10°34	10°53	26°21	1°41	11° 3	6°34	13°17	12° 3	12° 4	n.a.	T 9
W10	7 34 27	22° 1'15	6♒41	17°15	20°R 5	11°14	11° 0	26°23	1°45	11° 4	6°36	13° 4	12° 0	12°11	n.a.	W10
T 11	7 38 24	23° 0'26	18°33	18°59	20° 3	11°54	11° 7	26°26	1°49	11° 5	6°38	12°51	11°57	12°17	n.a.	T 11
F 12	7 42 20	23°59'38	0♓24	20°41	19°59	12°35	11°14	26°28	1°52	11° 6	6°41	12°39	11°53	12°24	n.a.	F 12
S 13	7 46 17	24°58'52	12°16	22°23	19°52	13°15	11°22	26°30	1°56	11° 7	6°43	12°30	11°50	12°31	n.a.	S 13
S 14	7 50 13	25°58'08	24°13	24° 5	19°43	13°55	11°29	26°33	2° 0	11° 8	6°45	12°23	11°47	12°38	n.a.	S 14
M15	7 54 10	26°57'25	6♈19	25°46	19°31	14°36	11°37	26°35	2° 4	11° 9	6°47	12°19	11°44	12°44	n.a.	M15
T 16	7 58 7	27°56'43	18°37	27°26	19°17	15°16	11°45	26°37	2° 7	11°10	6°50	12°17	11°41	12°51	n.a.	T 16
W17	8 2 3	28°56'03	1♉12	29° 6	19° 1	15°57	11°53	26°38	2°11	11°10	6°52	12°D17	11°38	12°58	n.a.	W17
T 18	8 6 0	29°55'24	14° 9	0♒46	18°42	16°38	12° 1	26°40	2°15	11°11	6°54	12°R17	11°34	13° 4	n.a.	T 18
F 19	8 9 56	0♒54'47	27°33	2°24	18°21	17°18	12°10	26°42	2°19	11°12	6°56	12°16	11°31	13°11	n.a.	F 19
S 20	8 13 53	1°54'11	11♊26	4° 2	17°58	17°59	12°18	26°43	2°22	11°13	6°58	12°13	11°28	13°18	n.a.	S 20
S 21	8 17 49	2°53'37	25°49	5°40	17°32	18°40	12°27	26°45	2°26	11°13	7° 1	12° 8	11°25	13°25	n.a.	S 21
M22	8 21 46	3°53'04	10♋39	7°17	17° 5	19°20	12°35	26°46	2°30	11°14	7° 3	12° 0	11°22	13°31	n.a.	M22
T 23	8 25 43	4°52'33	25°50	8°54	16°35	20° 1	12°44	26°47	2°34	11°14	7° 5	11°50	11°18	13°38	n.a.	T 23
W24	8 29 39	5°52'03	11♌10	10°30	16° 4	20°42	12°53	26°49	2°37	11°15	7° 7	11°39	11°15	13°45	n.a.	W24
T 25	8 33 36	6°51'35	26°30	12° 5	15°32	21°23	13° 2	26°50	2°41	11°15	7° 9	11°28	11°12	13°52	n.a.	T 25
F 26	8 37 32	7°51'09	11♍36	13°40	14°58	22° 4	13°11	26°50	2°45	11°16	7°11	11°19	11° 9	13°58	n.a.	F 26
S 27	8 41 29	8°50'44	26°22	15°15	14°23	22°45	13°21	26°51	2°49	11°16	7°13	11°11	11° 6	14° 5	n.a.	S 27
S 28	8 45 25	9°50'22	10♎39	16°49	13°47	23°26	13°30	26°52	2°52	11°17	7°15	11° 7	11° 3	14°12	n.a.	S 28
M29	8 49 22	10°50'01	24°28	18°23	13°11	24° 8	13°40	26°53	2°56	11°17	7°18	11° 5	10°59	14°18	n.a.	M29
T 30	8 53 19	11°49'42	7♏49	19°57	12°34	24°49	13°49	26°53	3° 0	11°17	7°20	11° 5	10°56	14°25	n.a.	T 30
W31	8 57 15	12♒49'26	20♏46	21♒30	11♒57	25♒30	13♈59	26♎53	3♒ 4	11♏18	7♑22	11♏ 4	10♏53	14♒32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s10	8s 0	2s29	21s 6	1n41	19s 7	4s31	19s16	0s51	3n15	0s40	8s31	1n20	19s32	0s11	14s14	0n29	6s29	16n11	15s35	15s10	12s 0		n.a.
T 2	22 4	11 50	1 23	21 9	1 36	18 58	4 27	19 7	0 51	3 17	0 40	8 32	1 20	19 31	0 11	14 14	0 29	6 29	16 11	15 35	15 9	11 58		n.a.
W 3	21 58	15 0	0 15	21 12	1 30	18 49	4 23	18 58	0 51	3 20	0 40	8 33	1 20	19 30	0 11	14 14	0 29	6 29	16 11	15 35	15 8	11 56		n.a.
T 4	21 51	17 22	0n53	21 13	1 24	18 41	4 19	18 48	0 52	3 22	0 40	8 34	1 20	19 30	0 11	14 15	0 30	6 29	16 11	15 35	15 7	11 54		n.a.
F 5	21 44	18 52	1 56	21 13	1 18	18 33	4 14	18 38	0 52	3 24	0 40	8 35	1 20	19 29	0 11	14 15	0 30	6 28	16 11	15 35	15 6	11 52		n.a.
S 6	21 37	19 26	2 53	21 13	1 12	18 25	4 9	18 29	0 52	3 27	0 40	8 35	1 21	19 28	0 11	14 15	0 30	6 28	16 11	15 33	15 5	11 51		n.a.
S 7	21 29	19 5	3 42	21 11	1 5	18 17	4 3	18 19	0 53	3 30	0 40	8 36	1 21	19 27	0 11	14 16	0 30	6 28	16 11	15 31	15 4	11 49		n.a.
M 8	21 21	17 53	4 20	21 8	0 58	18 10	3 57	18 9	0 53	3 32	0 40	8 37	1 21	19 26	0 11	14 16	0 30	6 28	16 11	15 28	15 3	11 47		n.a.
T 9	21 12	15 54	4 46	21 4	0 51	18 3	3 50	17 58	0 53	3 35	0 40	8 38	1 21	19 26	0 11	14 16	0 30	6 27	16 12	15 24	15 2	11 45		n.a.
W10	21 3	13 15	4 59	20 59	0 44	17 56	3 43	17 48	0 54	3 38	0 40	8 39	1 22	19 25	0 11	14 16	0 30	6 27	16 12	15 20	15 1	11 44		n.a.
T 11	20 54	10 6	5 0	20 53	0 37	17 49	3 35	17 37	0 54	3 40	0 40	8 39	1 22	19 24	0 11	14 17	0 30	6 27	16 12	15 17	15 0	11 42		n.a.
F 12	20 44	6 32	4 47	20 46	0 29	17 42	3 27	17 27	0 54	3 43	0 40	8 40	1 22	19 23	0 11	14 17	0 30	6 27	16 12	15 13	14 59	11 40		n.a.
S 13	20 34	2 43	4 22	20 37	0 22	17 36	3 18	17 16	0 55	3 46	0 40	8 40	1 22	19 22	0 11	14 17	0 30	6 26	16 12	15 10	14 59	11 38		n.a.
S 14	20 23	1n14	3 45	20 28	0 15	17 30	3 9	17 5	0 55	3 49	0 40	8 41	1 22	19 22	0 11	14 17	0 30	6 26	16 12	15 8	14 58	11 36		n.a.
M15	20 12	5 11	2 58	20 18	0 7	17 24	2 59	16 54	0 55	3 52	0 39	8 42	1 23	19 21	0 11	14 18	0 30	6 26	16 13	15 7	14 57	11 35		n.a.
T 16	20 1	8 59	2 2	20 6	0 0	17 19	2 49	16 42	0 56	3 55	0 39	8 42	1 23	19 20	0 11	14 18	0 30	6 26	16 13	15 6	14 56	11 33		n.a.
W17	19 49	12 29	0 58	19 54	0s 7	17 14	2 38	16 31	0 56	3 58	0 39	8 42	1 23	19 19	0 11	14 18	0 30	6 25	16 13	15 6	14 55	11 31		n.a.
T 18	19 37	15 30	0s10	19 41	0 14	17 8	2 26	16 19	0 56	4 1	0 39	8 43	1 23	19 18	0 11	14 18	0 30	6 25	16 13	15 6	14 54	11 29		n.a.
F 19	19 25	17 47	1 20	19 26	0 21	17 3	2 14	16 8	0 56	4 5	0 39	8 43	1 23	19 18	0 11	14 19	0 30	6 25	16 13	15 6	14 53	11 28		n.a.
S 20	19 12	19 6	2 28	19 11	0 28	16 59	2 2	15 56	0 57	4 8	0 39	8 44	1 24	19 17	0 11	14 19	0 30	6 24	16 14	15 5	14 52	11 26		n.a.
S 21	18 59	19 15	3 28	18 55	0 35	16 54	1 49	15 44	0 57	4 11	0 39	8 44	1 24	19 16	0 11	14 19	0 30	6 24	16 14	15 4	14 51	11 24		n.a.
M22	18 46	18 6	4 17	18 38	0 42	16 49	1 36	15 32	0 57	4 14	0 39	8 44	1 24	19 15	0 11	14 19	0 30	6 24	16 14	15 2	14 50	11 22		n.a.
T 23	18 32	15 40	4 49	18 20	0 49	16 45	1 22	15 19	0 58	4 18	0 39	8 44	1 24	19 14	0 11	14 19	0 30	6 23	16 14	14 59	14 49	11 20		n.a.
W24	18 18	12 8	5 0	18 1	0 55	16 40	1 8	15 7	0 58	4 21	0 39	8 45	1 25	19 14	0 11	14 19	0 30	6 23	16 15	14 55	14 48	11 19		n.a.
T 25	18 4	7 47	4 50	17 42	1 2	16 36	0 53	14 55	0 58	4 25	0 39	8 45	1 25	19 13	0 11	14 19	0 30	6 23	16 15	14 52	14 47	11 17		n.a.
F 26	17 49	3 0	4 20	17 22	1 8	16 31	0 38	14 42	0 58	4 28	0 39	8 45	1 25	19 12	0 11	14 20	0 30	6 22	16 15	14 49	14 46	11 15		n.a.
S 27	17 34	1s51	3 33	17 1	1 14	16 27	0 23	14 29	0 59	4 32	0 39	8 45	1 25	19 11	0 11	14 20	0 30	6 22	16 15	14 47	14 45	11 13		n.a.
S 28	17 18	6 28	2 33	16 39	1 20	16 22	0 8	14 16	0 59	4 35	0 39	8 45	1 25	19 10	0 11	14 20	0 30	6 21	16 16	14 46	14 44	11 11		n.a.
M29	17 3	10 35	1 27	16 16	1 26	16 18	0n 7	14 3	0 59	4 39	0 39	8 45	1 26	19 9	0 11	14 20	0 30	6 21	16 16	14 45	14 43	11 10		n.a.
T 30	16 47	14 1	0 17	15 53	1 31	16 13	0 22	13 50	0 59	4 43	0 39	8 45	1 26	19 9	0 11	14 20	0 30	6 21	16 16	14 45	14 42	11 8		n.a.
W31	16s31	16s38	0n51	15s29	1s37	16s 8	0n38	13s37	1s 0	4n46	0s39	8s45	1n26	19s 8	0s11	14s20	0n30	6s20	16n17	14s45	14s41	11s 6		n.a.

Julian Day Number = 4530140.5, Delta T = 29h14m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'13, Lahiri = 104°17'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 12	13♒49'11	3♐22	23♒ 2	11°R20	26♒12	14♈ 9	26♎54	3♒ 7	11♏18	7♑24	11°R 3	10♏50	14♒39	n.a.	T 1
F 2	9 5 8	14°48'58	15°43	24°35	10♒44	26°53	14°19	26°54	3°11	11°18	7°26	11♏ 1	10°47	14°45	n.a.	F 2
S 3	9 9 5	15°48'47	27°52	26° 7	10° 8	27°35	14°29	26°R54	3°15	11°18	7°28	10°55	10°44	14°52	n.a.	S 3
S 4	9 13 1	16°48'38	9♑52	27°38	9°33	28°16	14°39	26°54	3°18	11°19	7°29	10°46	10°40	14°59	n.a.	S 4
M 5	9 16 58	17°48'30	21°48	29° 9	8°59	28°58	14°50	26°53	3°22	11°19	7°31	10°35	10°37	15° 5	n.a.	M 5
T 6	9 20 55	18°48'24	3♒41	0♓40	8°27	29°39	15° 0	26°53	3°26	11°19	7°33	10°21	10°34	15°12	n.a.	T 6
W 7	9 24 51	19°48'20	15°33	2°11	7°56	0♓21	15°11	26°53	3°29	11°19	7°35	10° 6	10°31	15°19	n.a.	W 7
T 8	9 28 48	20°48'17	27°26	3°41	7°26	1° 3	15°22	26°52	3°33	11°R19	7°37	9°52	10°28	15°26	n.a.	T 8
F 9	9 32 44	21°48'15	9♓20	5°11	6°59	1°45	15°32	26°52	3°37	11°19	7°39	9°39	10°24	15°32	n.a.	F 9
S 10	9 36 41	22°48'16	21°17	6°41	6°33	2°26	15°43	26°51	3°40	11°19	7°41	9°28	10°21	15°39	n.a.	S 10
S 11	9 40 37	23°48'17	3♈19	8°10	6° 9	3° 8	15°54	26°50	3°44	11°19	7°42	9°20	10°18	15°46	n.a.	S 11
M12	9 44 34	24°48'20	15°28	9°39	5°48	3°50	16° 5	26°49	3°47	11°19	7°44	9°15	10°15	15°53	n.a.	M12
T 13	9 48 31	25°48'24	27°48	11° 7	5°29	4°32	16°16	26°48	3°51	11°19	7°46	9°12	10°12	15°59	n.a.	T 13
W14	9 52 27	26°48'29	10♉23	12°35	5°12	5°14	16°28	26°47	3°54	11°18	7°48	9°D12	10° 9	16° 6	n.a.	W14
T 15	9 56 24	27°48'36	23°17	14° 3	4°58	5°56	16°39	26°46	3°58	11°18	7°49	9°R12	10° 5	16°13	n.a.	T 15
F 16	10 0 20	28°48'43	6♊33	15°30	4°46	6°39	16°50	26°44	4° 2	11°18	7°51	9°12	10° 2	16°19	n.a.	F 16
S 17	10 4 17	29°48'52	20°16	16°56	4°36	7°21	17° 2	26°43	4° 5	11°18	7°53	9°10	9°59	16°26	n.a.	S 17
S 18	10 8 13	0♓49'02	4♋26	18°22	4°29	8° 3	17°13	26°41	4° 8	11°17	7°54	9° 6	9°56	16°33	n.a.	S 18
M19	10 12 10	1°49'13	19° 3	19°47	4°25	8°46	17°25	26°39	4°12	11°17	7°56	9° 0	9°53	16°40	n.a.	M19
T 20	10 16 7	2°49'25	4♌ 3	21°11	4°D22	9°28	17°37	26°38	4°15	11°17	7°57	8°51	9°50	16°46	n.a.	T 20
W21	10 20 3	3°49'38	19°17	22°34	4°23	10°10	17°49	26°36	4°19	11°16	7°59	8°41	9°46	16°53	n.a.	W21
T 22	10 24 0	4°49'53	4♍35	23°56	4°26	10°53	18° 1	26°34	4°22	11°16	8° 0	8°31	9°43	17° 0	n.a.	T 22
F 23	10 27 56	5°50'08	19°46	25°17	4°31	11°35	18°13	26°31	4°25	11°15	8° 2	8°23	9°40	17° 6	n.a.	F 23
S 24	10 31 53	6°50'25	4♎39	26°36	4°38	12°18	18°25	26°29	4°29	11°15	8° 3	8°16	9°37	17°13	n.a.	S 24
S 25	10 35 49	7°50'44	19° 7	27°54	4°48	13° 1	18°37	26°27	4°32	11°14	8° 5	8°12	9°34	17°20	n.a.	S 25
M26	10 39 46	8°51'04	3♏ 6	29°10	5° 0	13°43	18°49	26°25	4°35	11°14	8° 6	8°D11	9°30	17°27	n.a.	M26
T 27	10 43 43	9°51'25	16°36	0♈24	5°14	14°26	19° 1	26°22	4°39	11°13	8° 8	8°11	9°27	17°33	n.a.	T 27
W28	10 47 39	10♓51'48	29♏39	1♈36	5♒30	15♓ 9	19♈14	26♎19	4♒42	11♏13	8♑ 9	8♏12	9♏24	17♒40	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s14	18s23	1n55	15s 4	1s42	16s 3	0n53	13s23	1s 0	4n50	0s39	8s45	1n26	19s 7	0s11	14s20	0n30	6s20	16n17	14s44	14s40	11s 4		n.a.
F 2	15 57	19 12	2 52	14 39	1 46	15 58	1 8	13 10	1 0	4 54	0 39	8 44	1 27	19 6	0 11	14 20	0 30	6 19	16 17	14 44	14 39	11 2		n.a.
S 3	15 40	19 6	3 40	14 13	1 51	15 53	1 23	12 56	1 0	4 58	0 39	8 44	1 27	19 5	0 11	14 20	0 30	6 19	16 18	14 42	14 38	11 1		n.a.
S 4	15 23	18 9	4 18	13 47	1 56	15 48	1 38	12 42	1 1	5 2	0 39	8 44	1 27	19 5	0 11	14 20	0 30	6 19	16 18	14 39	14 37	10 59		n.a.
M 5	15 5	16 24	4 44	13 20	2 0	15 43	1 52	12 28	1 1	5 6	0 39	8 44	1 27	19 4	0 11	14 20	0 30	6 18	16 18	14 36	14 36	10 57		n.a.
T 6	14 47	13 58	4 58	12 52	2 4	15 38	2 6	12 15	1 1	5 10	0 39	8 43	1 27	19 3	0 11	14 20	0 30	6 18	16 19	14 32	14 36	10 55		n.a.
W 7	14 29	10 59	4 58	12 24	2 7	15 32	2 20	12 0	1 1	5 14	0 39	8 43	1 28	19 2	0 11	14 20	0 30	6 17	16 19	14 27	14 35	10 53		n.a.
T 8	14 10	7 33	4 46	11 55	2 11	15 27	2 33	11 46	1 1	5 18	0 38	8 43	1 28	19 1	0 11	14 20	0 30	6 17	16 19	14 23	14 34	10 52		n.a.
F 9	13 52	3 49	4 21	11 26	2 14	15 21	2 46	11 32	1 2	5 22	0 38	8 42	1 28	19 0	0 11	14 20	0 30	6 16	16 20	14 19	14 33	10 50		n.a.
S 10	13 33	0n 5	3 45	10 56	2 16	15 15	2 58	11 17	1 2	5 26	0 38	8 42	1 28	19 0	0 11	14 20	0 30	6 16	16 20	14 15	14 32	10 48		n.a.
S 11	13 14	4 1	2 58	10 26	2 19	15 10	3 9	11 3	1 2	5 30	0 38	8 41	1 29	18 59	0 11	14 20	0 30	6 15	16 21	14 13	14 31	10 46		n.a.
M12	12 54	7 49	2 2	9 55	2 21	15 4	3 20	10 48	1 2	5 34	0 38	8 41	1 29	18 58	0 11	14 20	0 30	6 15	16 21	14 11	14 30	10 44		n.a.
T 13	12 35	11 21	1 0	9 24	2 22	14 58	3 31	10 34	1 2	5 38	0 38	8 40	1 29	18 57	0 12	14 20	0 30	6 14	16 21	14 10	14 29	10 43		n.a.
W14	12 15	14 26	0s 6	8 53	2 24	14 53	3 41	10 19	1 3	5 43	0 38	8 40	1 29	18 56	0 12	14 20	0 30	6 14	16 22	14 10	14 28	10 41		n.a.
T 15	11 55	16 54	1 14	8 21	2 25	14 47	3 50	10 4	1 3	5 47	0 38	8 39	1 29	18 56	0 12	14 20	0 31	6 13	16 22	14 10	14 27	10 39		n.a.
F 16	11 34	18 31	2 20	7 49	2 25	14 41	3 59	9 49	1 3	5 51	0 38	8 38	1 30	18 55	0 12	14 20	0 31	6 13	16 23	14 10	14 26	10 37		n.a.
S 17	11 14	19 7	3 20	7 16	2 25	14 35	4 7	9 34	1 3	5 55	0 38	8 37	1 30	18 54	0 12	14 20	0 31	6 12	16 23	14 10	14 25	10 35		n.a.
S 18	10 53	18 34	4 10	6 43	2 25	14 29	4 15	9 19	1 3	6 0	0 38	8 37	1 30	18 53	0 12	14 20	0 31	6 12	16 24	14 9	14 24	10 34		n.a.
M19	10 33	16 46	4 45	6 10	2 24	14 23	4 22	9 3	1 4	6 4	0 38	8 36	1 30	18 53	0 12	14 19	0 31	6 11	16 24	14 7	14 23	10 32		n.a.
T 20	10 12	13 49	5 2	5 37	2 23	14 18	4 28	8 48	1 4	6 8	0 38	8 35	1 31	18 52	0 12	14 19	0 31	6 11	16 24	14 4	14 22	10 30		n.a.
W21	9 50	9 54	4 58	5 3	2 21	14 12	4 34	8 32	1 4	6 13	0 38	8 34	1 31	18 51	0 12	14 19	0 31	6 10	16 25	14 1	14 21	10 28		n.a.
T 22	9 29	5 19	4 32	4 29	2 19	14 6	4 40	8 17	1 4	6 17	0 38	8 33	1 31	18 50	0 12	14 19	0 31	6 10	16 25	13 58	14 20	10 26		n.a.
F 23	9 8	0 26	3 48	3 55	2 16	14 0	4 45	8 1	1 4	6 22	0 38	8 32	1 31	18 50	0 12	14 19	0 31	6 9	16 26	13 55	14 19	10 24		n.a.
S 24	8 46	4s24	2 49	3 21	2 13	13 54	4 49	7 46	1 4	6 26	0 38	8 31	1 31	18 49	0 12	14 19	0 31	6 9	16 26	13 53	14 18	10 23		n.a.
S 25	8 24	8 50	1 40	2 47	2 9	13 48	4 53	7 30	1 4	6 31	0 38	8 30	1 32	18 48	0 12	14 18	0 31	6 8	16 27	13 52	14 17	10 21		n.a.
M26	8 2	12 38	0 27	2 13	2 4	13 41	4 57	7 14	1 5	6 35	0 38	8 29	1 32	18 47	0 12	14 18	0 31	6 8	16 27	13 51	14 16	10 19		n.a.
T 27	7 40	15 38	0n45	1 40	1 58	13 35	5 0	6 58	1 5	6 40	0 38	8 28	1 32	18 47	0 12	14 18	0 31	6 7	16 28	13 51	14 15	10 17		n.a.
W28	7s18	17s42	1n52	1s 6	1s52	13s29	5n 3	6s42	1s 5	6n44	0s38	8s27	1n32	18s46	0s12	14s18	0n31	6s 6	16n28	13s52	14s14	10s15		n.a.

Julian Day Number = 4530171.5, Delta T = 29h15m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'18, Lahiri = 104°17'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 36	11♓52'12	12♐18	2♈44	5♒48	15♓52	19♈26	26°R17	4♒45	11°R12	8♑10	8°R12	9♏21	17♒47	n.a.	T 1
F 2	10 55 32	12°52'38	24°39	3°50	6° 9	16°35	19°39	26♎14	4°48	11♏11	8°11	8♏11	9°18	17°53	n.a.	F 2
S 3	10 59 29	13°53'05	6♑46	4°52	6°31	17°18	19°51	26°11	4°51	11°11	8°13	8° 8	9°15	18° 0	n.a.	S 3
S 4	11 3 25	14°53'34	18°44	5°49	6°55	18° 1	20° 4	26° 8	4°54	11°10	8°14	8° 3	9°11	18° 7	n.a.	S 4
M 5	11 7 22	15°54'04	0♒37	6°42	7°20	18°44	20°16	26° 5	4°58	11° 9	8°15	7°56	9° 8	18°14	n.a.	M 5
T 6	11 11 19	16°54'35	12°28	7°29	7°48	19°27	20°29	26° 2	5° 1	11° 8	8°16	7°46	9° 5	18°20	n.a.	T 6
W 7	11 15 15	17°55'07	24°20	8°10	8°17	20°10	20°42	25°59	5° 4	11° 7	8°17	7°36	9° 2	18°27	n.a.	W 7
T 8	11 19 12	18°55'40	6♓15	8°43	8°47	20°54	20°55	25°55	5° 7	11° 6	8°19	7°26	8°59	18°34	n.a.	T 8
F 9	11 23 8	19°56'14	18°15	9° 9	9°20	21°37	21° 8	25°52	5°10	11° 6	8°20	7°17	8°56	18°41	n.a.	F 9
S 10	11 27 5	20°56'49	0♈21	9°26	9°53	22°20	21°21	25°48	5°12	11° 5	8°21	7°10	8°52	18°47	n.a.	S 10
S 11	11 31 1	21°57'25	12°34	9°R33	10°28	23° 4	21°34	25°45	5°15	11° 4	8°22	7° 4	8°49	18°54	n.a.	S 11
M12	11 34 58	22°58'02	24°56	9°30	11° 5	23°47	21°47	25°41	5°18	11° 3	8°23	7° 2	8°46	19° 1	n.a.	M12
T 13	11 38 54	23°58'40	7♉28	9°15	11°42	24°31	22° 0	25°37	5°21	11° 2	8°23	7°D 1	8°43	19° 7	n.a.	T 13
W14	11 42 51	24°59'18	20°12	8°49	12°21	25°14	22°13	25°34	5°24	11° 1	8°24	7° 1	8°40	19°14	n.a.	W14
T 15	11 46 48	25°59'57	3♊11	8°11	13° 1	25°58	22°27	25°30	5°26	11° 0	8°25	7° 3	8°36	19°21	n.a.	T 15
F 16	11 50 44	27° 0'36	16°29	7°22	13°43	26°42	22°40	25°26	5°29	10°58	8°26	7° 4	8°33	19°28	n.a.	F 16
S 17	11 54 41	28° 1'16	0♋ 6	6°23	14°25	27°25	22°53	25°22	5°32	10°57	8°27	7°R 5	8°30	19°34	n.a.	S 17
S 18	11 58 37	29° 1'57	14° 4	5°14	15° 8	28° 9	23° 7	25°18	5°34	10°56	8°28	7° 4	8°27	19°41	n.a.	S 18
M19	12 2 34	0♈ 2'38	28°24	3°58	15°53	28°53	23°20	25°14	5°37	10°55	8°28	7° 1	8°24	19°48	n.a.	M19
T 20	12 6 30	1° 3'19	13♌ 2	2°38	16°38	29°37	23°34	25° 9	5°40	10°54	8°29	6°57	8°21	19°54	n.a.	T 20
W21	12 10 27	2° 4'00	27°54	1°15	17°25	0♈21	23°47	25° 5	5°42	10°53	8°30	6°52	8°17	20° 1	n.a.	W21
T 22	12 14 24	3° 4'42	12♍52	29♓53	18°12	1° 5	24° 1	25° 1	5°44	10°51	8°30	6°46	8°14	20° 8	n.a.	T 22
F 23	12 18 20	4° 5'24	27°47	28°34	19° 0	1°49	24°14	24°57	5°47	10°50	8°31	6°42	8°11	20°15	n.a.	F 23
S 24	12 22 17	5° 6'07	12♎32	27°20	19°49	2°33	24°28	24°52	5°49	10°49	8°31	6°38	8° 8	20°21	n.a.	S 24
S 25	12 26 13	6° 6'50	26°57	26°15	20°39	3°17	24°42	24°48	5°52	10°48	8°32	6°36	8° 5	20°28	n.a.	S 25
M26	12 30 10	7° 7'34	10♏59	25°18	21°30	4° 1	24°55	24°43	5°54	10°46	8°32	6°D36	8° 1	20°35	n.a.	M26
T 27	12 34 6	8° 8'19	24°35	24°31	22°21	4°45	25° 9	24°39	5°56	10°45	8°33	6°37	7°58	20°41	n.a.	T 27
W28	12 38 3	9° 9'04	7♐45	23°55	23°14	5°30	25°23	24°34	5°58	10°43	8°33	6°39	7°55	20°48	n.a.	W28
T 29	12 41 59	10° 9'51	20°31	23°29	24° 6	6°14	25°37	24°29	6° 0	10°42	8°34	6°40	7°52	20°55	n.a.	T 29
F 30	12 45 56	11°10'37	2♑57	23°14	25° 0	6°58	25°50	24°25	6° 2	10°41	8°34	6°42	7°49	21° 2	n.a.	F 30
S 31	12 49 53	12♈11'25	15♑ 7	23°D 8	25♒54	7♈43	26♈ 4	24♎20	6♒ 5	10♏39	8♑34	6°R42	7♏46	21♒ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s55	18s49	2n52	0s33	1s45	13s22	5n 5	6s26	1s 5	6n49	0s38	8s26	1n32	18s45	0s12	14s18	0n31	6s 6	16n29	13s52	14s13	10s13		n.a.
F 2	6 33	18 59	3 42	0 0	1 37	13 16	5 7	6 10	1 5	6 54	0 38	8 25	1 33	18 44	0 12	14 17	0 31	6 5	16 29	13 51	14 12	10 12		n.a.
S 3	6 10	18 16	4 22	0n31	1 28	13 9	5 8	5 54	1 5	6 58	0 38	8 24	1 33	18 44	0 12	14 17	0 31	6 5	16 30	13 51	14 11	10 10		n.a.
S 4	5 48	16 45	4 49	1 3	1 19	13 2	5 9	5 37	1 5	7 3	0 38	8 23	1 33	18 43	0 12	14 17	0 31	6 4	16 30	13 49	14 10	10 8		n.a.
M 5	5 25	14 32	5 3	1 33	1 8	12 56	5 10	5 21	1 5	7 7	0 38	8 21	1 33	18 42	0 12	14 17	0 31	6 4	16 31	13 47	14 9	10 6		n.a.
T 6	5 2	11 43	5 5	2 1	0 56	12 48	5 11	5 5	1 6	7 12	0 38	8 20	1 33	18 42	0 12	14 16	0 31	6 3	16 31	13 44	14 8	10 4		n.a.
W 7	4 39	8 26	4 53	2 29	0 44	12 41	5 11	4 48	1 6	7 17	0 38	8 19	1 34	18 41	0 12	14 16	0 31	6 2	16 32	13 40	14 7	10 2		n.a.
T 8	4 16	4 48	4 29	2 54	0 30	12 34	5 11	4 32	1 6	7 22	0 38	8 17	1 34	18 40	0 12	14 16	0 31	6 2	16 32	13 37	14 6	10 1		n.a.
F 9	3 53	0 57	3 52	3 18	0 15	12 26	5 10	4 15	1 6	7 26	0 38	8 16	1 34	18 39	0 12	14 16	0 31	6 1	16 33	13 34	14 5	9 59		n.a.
S 10	3 30	2n58	3 5	3 38	0n 0	12 18	5 10	3 59	1 6	7 31	0 38	8 15	1 34	18 39	0 12	14 15	0 31	6 1	16 33	13 32	14 4	9 57		n.a.
S 11	3 6	6 49	2 8	3 56	0 17	12 10	5 9	3 42	1 6	7 36	0 38	8 13	1 34	18 38	0 12	14 15	0 31	6 0	16 34	13 30	14 3	9 55		n.a.
M12	2 43	10 25	1 5	4 11	0 34	12 2	5 7	3 25	1 6	7 40	0 38	8 12	1 34	18 37	0 12	14 15	0 31	5 59	16 34	13 29	14 2	9 53		n.a.
T 13	2 20	13 35	0s 2	4 22	0 52	11 54	5 6	3 8	1 6	7 45	0 38	8 10	1 35	18 37	0 12	14 14	0 31	5 59	16 35	13 29	14 1	9 51		n.a.
W14	1 56	16 10	1 11	4 29	1 10	11 45	5 4	2 52	1 6	7 50	0 38	8 9	1 35	18 36	0 12	14 14	0 31	5 58	16 35	13 29	14 0	9 50		n.a.
T 15	1 33	17 59	2 17	4 31	1 28	11 36	5 2	2 35	1 6	7 55	0 38	8 7	1 35	18 36	0 12	14 14	0 31	5 58	16 36	13 30	13 59	9 48		n.a.
F 16	1 9	18 51	3 18	4 29	1 46	11 27	5 0	2 18	1 6	8 0	0 38	8 6	1 35	18 35	0 12	14 13	0 31	5 57	16 37	13 30	13 58	9 46		n.a.
S 17	0 46	18 39	4 9	4 22	2 4	11 18	4 58	2 1	1 6	8 4	0 38	8 4	1 35	18 34	0 12	14 13	0 31	5 57	16 37	13 30	13 57	9 44		n.a.
S 18	0 23	17 19	4 46	4 11	2 20	11 8	4 56	1 44	1 7	8 9	0 38	8 2	1 35	18 34	0 12	14 13	0 31	5 56	16 38	13 30	13 56	9 42		n.a.
M19	0n 1	14 54	5 7	3 55	2 35	10 58	4 53	1 27	1 7	8 14	0 38	8 1	1 36	18 33	0 12	14 12	0 31	5 55	16 38	13 29	13 55	9 40		n.a.
T 20	0 25	11 30	5 9	3 35	2 47	10 48	4 50	1 10	1 7	8 19	0 38	7 59	1 36	18 33	0 12	14 12	0 31	5 55	16 39	13 28	13 54	9 39		n.a.
W21	0 48	7 19	4 50	3 13	2 58	10 37	4 47	0 53	1 7	8 24	0 38	7 58	1 36	18 32	0 12	14 11	0 31	5 54	16 39	13 26	13 53	9 37		n.a.
T 22	1 12	2 39	4 12	2 48	3 5	10 27	4 44	0 36	1 7	8 29	0 38	7 56	1 36	18 31	0 12	14 11	0 31	5 54	16 40	13 25	13 52	9 35		n.a.
F 23	1 35	2s 9	3 16	2 22	3 11	10 16	4 41	0 19	1 7	8 33	0 38	7 54	1 36	18 31	0 12	14 11	0 31	5 53	16 40	13 23	13 51	9 33		n.a.
S 24	1 58	6 47	2 8	1 56	3 13	10 4	4 37	0 2	1 7	8 38	0 38	7 53	1 36	18 30	0 12	14 10	0 31	5 52	16 41	13 22	13 50	9 31		n.a.
S 25	2 22	10 56	0 53	1 30	3 13	9 53	4 34	0n15	1 7	8 43	0 38	7 51	1 36	18 30	0 12	14 10	0 31	5 52	16 42	13 21	13 49	9 29		n.a.
M26	2 45	14 20	0n24	1 6	3 10	9 41	4 30	0 32	1 7	8 48	0 38	7 49	1 37	18 29	0 12	14 9	0 31	5 51	16 42	13 21	13 48	9 28		n.a.
T 27	3 9	16 50	1 37	0 44	3 6	9 28	4 26	0 49	1 7	8 53	0 38	7 47	1 37	18 29	0 12	14 9	0 31	5 51	16 43	13 22	13 47	9 26		n.a.
W28	3 32	18 20	2 43	0 24	2 59	9 16	4 22	1 6	1 7	8 58	0 38	7 46	1 37	18 28	0 12	14 9	0 31	5 50	16 43	13 22	13 46	9 24		n.a.
T 29	3 55	18 50	3 38	0 7	2 52	9 3	4 18	1 23	1 7	9 3	0 38	7 44	1 37	18 28	0 12	14 8	0 31	5 49	16 44	13 23	13 45	9 22		n.a.
F 30	4 18	18 24	4 22	0s 7	2 43	8 50	4 14	1 40	1 7	9 7	0 38	7 42	1 37	18 27	0 12	14 8	0 31	5 49	16 44	13 23	13 44	9 20		n.a.
S 31	4n42	17s 7	4n52	0s18	2n33	8s36	4n10	1n57	1s 7	9n12	0s38	7s40	1n37	18s27	0s12	14s 7	0n31	5s48	16n45	13s23	13s43	9s18		n.a.

Julian Day Number = 4530199.5, Delta T = 29h15m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'22, Lahiri = 104°17'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 49	13♈12'13	27♉ 7	23♓11	26♒49	8♈27	26♈18	24°R15	6♒ 7	10°R38	8♉34	6°R41	7♏42	21♒15	n.a.	S 1
M 2	12 57 46	14°13'01	9♒ 0	23°23	27°45	9°12	26°32	24♎11	6° 8	10♏36	8°35	6♏39	7°39	21°22	n.a.	M 2
T 3	13 1 42	15°13'50	20°51	23°43	28°41	9°56	26°46	24° 6	6°10	10°35	8°35	6°36	7°36	21°28	n.a.	T 3
W 4	13 5 39	16°14'39	2♓44	24°10	29°37	10°41	27° 0	24° 1	6°12	10°33	8°35	6°33	7°33	21°35	n.a.	W 4
T 5	13 9 35	17°15'29	14°43	24°43	0♓34	11°26	27°14	23°56	6°14	10°32	8°35	6°29	7°30	21°42	n.a.	T 5
F 6	13 13 32	18°16'19	26°49	25°22	1°32	12°10	27°28	23°51	6°16	10°30	8°35	6°26	7°27	21°49	n.a.	F 6
S 7	13 17 28	19°17'09	9♈ 6	26° 6	2°30	12°55	27°42	23°47	6°17	10°29	8°35	6°24	7°23	21°55	n.a.	S 7
S 8	13 21 25	20°17'59	21°33	26°54	3°29	13°40	27°56	23°42	6°19	10°27	8°R35	6°22	7°20	22° 2	n.a.	S 8
M 9	13 25 22	21°18'50	4♉13	27°47	4°28	14°25	28°10	23°37	6°21	10°26	8°35	6°D22	7°17	22° 9	n.a.	M 9
T 10	13 29 18	22°19'40	17° 5	28°44	5°28	15°10	28°24	23°32	6°22	10°24	8°35	6°22	7°14	22°15	n.a.	T 10
W11	13 33 15	23°20'30	0♊10	29°43	6°28	15°55	28°38	23°27	6°24	10°23	8°35	6°23	7°11	22°22	n.a.	W11
T 12	13 37 11	24°21'20	13°28	0♈46	7°28	16°40	28°52	23°22	6°25	10°21	8°35	6°24	7° 7	22°29	n.a.	T 12
F 13	13 41 8	25°22'10	26°59	1°51	8°29	17°25	29° 6	23°17	6°27	10°19	8°35	6°25	7° 4	22°36	n.a.	F 13
S 14	13 45 4	26°23'00	10♋43	2°59	9°30	18°10	29°20	23°12	6°28	10°18	8°35	6°26	7° 1	22°42	n.a.	S 14
S 15	13 49 1	27°23'49	24°39	4° 9	10°32	18°55	29°34	23° 7	6°29	10°16	8°34	6°R26	6°58	22°49	n.a.	S 15
M16	13 52 57	28°24'38	8♌48	5°21	11°33	19°40	29°48	23° 3	6°31	10°14	8°34	6°26	6°55	22°56	n.a.	M16
T 17	13 56 54	29°25'26	23° 7	6°35	12°36	20°25	0♉ 3	22°58	6°32	10°13	8°34	6°26	6°52	23° 2	n.a.	T 17
W18	14 0 50	0♉26'13	7♍33	7°50	13°38	21°11	0°17	22°53	6°33	10°11	8°34	6°25	6°48	23° 9	n.a.	W18
T 19	14 4 47	1°27'00	22° 2	9° 7	14°41	21°56	0°31	22°48	6°34	10° 9	8°33	6°24	6°45	23°16	n.a.	T 19
F 20	14 8 44	2°27'46	6♎29	10°26	15°44	22°41	0°45	22°43	6°35	10° 8	8°33	6°24	6°42	23°23	n.a.	F 20
S 21	14 12 40	3°28'32	20°49	11°45	16°48	23°27	0°59	22°39	6°36	10° 6	8°32	6°24	6°39	23°29	n.a.	S 21
S 22	14 16 37	4°29'18	4♏57	13° 6	17°52	24°12	1°13	22°34	6°37	10° 4	8°32	6°D23	6°36	23°36	n.a.	S 22
M23	14 20 33	5°30'03	18°47	14°28	18°56	24°58	1°27	22°29	6°38	10° 3	8°31	6°23	6°33	23°43	n.a.	M23
T 24	14 24 30	6°30'48	2♐18	15°51	20° 1	25°43	1°41	22°25	6°39	10° 1	8°31	6°R24	6°29	23°49	n.a.	T 24
W25	14 28 26	7°31'33	15°28	17°15	21° 5	26°29	1°55	22°20	6°39	9°59	8°30	6°23	6°26	23°56	n.a.	W25
T 26	14 32 23	8°32'18	28°16	18°40	22°10	27°14	2° 9	22°15	6°40	9°58	8°30	6°23	6°23	24° 3	n.a.	T 26
F 27	14 36 19	9°33'02	10♑46	20° 6	23°16	28° 0	2°24	22°11	6°41	9°56	8°29	6°23	6°20	24°10	n.a.	F 27
S 28	14 40 16	10°33'46	23° 0	21°32	24°21	28°46	2°38	22° 6	6°41	9°54	8°28	6°23	6°17	24°16	n.a.	S 28
S 29	14 44 12	11°34'29	5♒ 2	23° 0	25°27	29°31	2°52	22° 2	6°42	9°53	8°28	6°22	6°13	24°23	n.a.	S 29
M30	14 48 9	12♑35'12	16♒57	24♈28	26♓33	0♉17	3♉ 6	21♎57	6♒42	9♏51	8♉27	6°D22	6♏10	24♒30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 5	15s 6	5n10	0s26	2n23	8s23	4n 5	2n14	1s 7	9n17	0s38	7s39	1n37	18s26	0s12	14s 7	0n31	5s48	16n46	13s23	13s42	9s16		n.a.
M 2	5 28	12 27	5 14	0 32	2 12	8 9	4 1	2 31	1 7	9 22	0 38	7 37	1 37	18 26	0 12	14 6	0 31	5 47	16 46	13 22	13 41	9 15		n.a.
T 3	5 51	9 19	5 5	0 35	2 0	7 54	3 56	2 48	1 7	9 27	0 38	7 35	1 38	18 25	0 12	14 6	0 31	5 46	16 47	13 21	13 40	9 13		n.a.
W 4	6 13	5 49	4 42	0 35	1 49	7 40	3 52	3 6	1 7	9 32	0 38	7 33	1 38	18 25	0 12	14 5	0 31	5 46	16 47	13 20	13 39	9 11		n.a.
T 5	6 36	2 2	4 7	0 33	1 37	7 25	3 47	3 23	1 7	9 37	0 38	7 31	1 38	18 25	0 12	14 5	0 32	5 45	16 48	13 19	13 38	9 9		n.a.
F 6	6 59	1n52	3 21	0 29	1 26	7 10	3 42	3 40	1 7	9 41	0 38	7 30	1 38	18 24	0 12	14 4	0 32	5 45	16 48	13 18	13 37	9 7		n.a.
S 7	7 21	5 45	2 25	0 22	1 14	6 54	3 38	3 57	1 6	9 46	0 39	7 28	1 38	18 24	0 13	14 4	0 32	5 44	16 49	13 17	13 36	9 5		n.a.
S 8	7 43	9 26	1 21	0 14	1 3	6 38	3 33	4 14	1 6	9 51	0 39	7 26	1 38	18 23	0 13	14 3	0 32	5 44	16 50	13 17	13 35	9 3		n.a.
M 9	8 6	12 46	0 12	0 4	0 52	6 22	3 28	4 31	1 6	9 56	0 39	7 24	1 38	18 23	0 13	14 3	0 32	5 43	16 50	13 17	13 34	9 2		n.a.
T 10	8 28	15 32	0s59	0n 8	0 41	6 6	3 23	4 48	1 6	10 1	0 39	7 22	1 38	18 23	0 13	14 2	0 32	5 43	16 51	13 17	13 33	9 0		n.a.
W11	8 50	17 33	2 8	0 22	0 30	5 49	3 18	5 4	1 6	10 6	0 39	7 20	1 38	18 22	0 13	14 2	0 32	5 42	16 51	13 17	13 32	8 58		n.a.
T 12	9 12	18 38	3 11	0 36	0 20	5 32	3 13	5 21	1 6	10 10	0 39	7 19	1 38	18 22	0 13	14 1	0 32	5 41	16 52	13 17	13 31	8 56		n.a.
F 13	9 33	18 41	4 5	0 52	0 10	5 15	3 8	5 38	1 6	10 15	0 39	7 17	1 38	18 22	0 13	14 1	0 32	5 41	16 52	13 18	13 30	8 54		n.a.
S 14	9 55	17 38	4 46	1 9	0 0	4 58	3 3	5 55	1 6	10 20	0 39	7 15	1 38	18 21	0 13	14 0	0 32	5 40	16 53	13 18	13 29	8 52		n.a.
S 15	10 16	15 31	5 10	1 28	0s 9	4 40	2 57	6 12	1 6	10 25	0 39	7 13	1 38	18 21	0 13	14 0	0 32	5 40	16 53	13 18	13 28	8 50		n.a.
M16	10 37	12 28	5 17	1 47	0 19	4 22	2 52	6 28	1 6	10 30	0 39	7 11	1 39	18 21	0 13	13 59	0 32	5 39	16 54	13 18	13 27	8 49		n.a.
T 17	10 58	8 39	5 4	2 7	0 28	4 4	2 47	6 45	1 6	10 34	0 39	7 10	1 39	18 21	0 13	13 59	0 32	5 39	16 55	13 18	13 26	8 47		n.a.
W18	11 19	4 17	4 31	2 28	0 36	3 46	2 42	7 2	1 5	10 39	0 39	7 8	1 39	18 20	0 13	13 58	0 32	5 38	16 55	13 18	13 25	8 45		n.a.
T 19	11 40	0s20	3 42	2 50	0 44	3 27	2 37	7 18	1 5	10 44	0 39	7 6	1 39	18 20	0 13	13 58	0 32	5 38	16 56	13 18	13 24	8 43		n.a.
F 20	12 0	4 57	2 38	3 13	0 52	3 8	2 31	7 35	1 5	10 49	0 39	7 4	1 39	18 20	0 13	13 57	0 32	5 37	16 56	13 17	13 23	8 41		n.a.
S 21	12 20	9 14	1 25	3 36	1 0	2 49	2 26	7 51	1 5	10 53	0 39	7 3	1 39	18 20	0 13	13 57	0 32	5 37	16 57	13 17	13 22	8 39		n.a.
S 22	12 40	12 57	0 8	4 0	1 7	2 30	2 21	8 8	1 5	10 58	0 39	7 1	1 39	18 19	0 13	13 56	0 32	5 36	16 57	13 17	13 21	8 37		n.a.
M23	13 0	15 51	1n 8	4 25	1 14	2 11	2 15	8 24	1 5	11 3	0 39	6 59	1 39	18 19	0 13	13 56	0 32	5 36	16 58	13 17	13 20	8 36		n.a.
T 24	13 20	17 47	2 19	4 50	1 20	1 51	2 10	8 40	1 5	11 8	0 39	6 57	1 39	18 19	0 13	13 55	0 32	5 35	16 58	13 17	13 19	8 34		n.a.
W25	13 39	18 42	3 20	5 16	1 26	1 31	2 5	8 56	1 4	11 12	0 39	6 56	1 39	18 19	0 13	13 55	0 32	5 35	16 59	13 17	13 18	8 32		n.a.
T 26	13 58	18 37	4 10	5 42	1 32	1 11	2 0	9 13	1 4	11 17	0 39	6 54	1 39	18 19	0 13	13 54	0 32	5 34	16 59	13 17	13 17	8 30		n.a.
F 27	14 17	17 37	4 46	6 8	1 38	0 51	1 54	9 29	1 4	11 22	0 39	6 52	1 39	18 19	0 13	13 54	0 32	5 34	17 0	13 17	13 16	8 28		n.a.
S 28	14 36	15 49	5 9	6 35	1 43	0 30	1 49	9 45	1 4	11 26	0 39	6 51	1 39	18 19	0 13	13 53	0 32	5 33	17 0	13 17	13 15	8 26		n.a.
S 29	14 54	13 21	5 17	7 2	1 48	0 10	1 44	10 0	1 4	11 31	0 40	6 49	1 39	18 18	0 13	13 53	0 32	5 33	17 1	13 17	13 14	8 24		n.a.
M30	15n12	10s22	5n12	7n29	1s52	0n11	1n39	10n16	1s 4	11n35	0s40	6s48	1n39	18s18	0s13	13s52	0n32	5s32	17n 1	13s17	13s13	8s22		n.a.

Julian Day Number = 4530230.5, Delta T = 29h15m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'26, Lahiri = 104°17'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7691 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 6	13♉35'55	28♒49	25♈57	27♓39	1♉ 3	3♉20	21°R53	6♒43	9°R49	8°R26	6♏23	6♏ 7	24♒36	n.a.	T 1
W 2	14 56 2	14°36'38	10♓43	27°27	28°45	1°49	3°34	21♎49	6°43	9♏48	8♑25	6°23	6° 4	24°43	n.a.	W 2
T 3	14 59 59	15°37'20	22°43	28°58	29°52	2°35	3°48	21°44	6°43	9°46	8°25	6°24	6° 1	24°50	n.a.	T 3
F 4	15 3 55	16°38'01	4♈54	0♉30	0♈59	3°21	4° 2	21°40	6°44	9°44	8°24	6°25	5°58	24°57	n.a.	F 4
S 5	15 7 52	17°38'42	17°18	2° 2	2° 6	4° 7	4°16	21°36	6°44	9°43	8°23	6°26	5°54	25° 3	n.a.	S 5
S 6	15 11 48	18°39'22	29°59	3°35	3°13	4°53	4°30	21°32	6°44	9°41	8°22	6°R27	5°51	25°10	n.a.	S 6
M 7	15 15 45	19°40'02	12♉56	5° 9	4°21	5°39	4°43	21°28	6°44	9°39	8°21	6°27	5°48	25°17	n.a.	M 7
T 8	15 19 41	20°40'41	26°11	6°44	5°28	6°25	4°57	21°24	6°R44	9°38	8°20	6°26	5°45	25°23	n.a.	T 8
W 9	15 23 38	21°41'19	9♊42	8°20	6°36	7°11	5°11	21°20	6°44	9°36	8°19	6°24	5°42	25°30	n.a.	W 9
T 10	15 27 34	22°41'56	23°27	9°56	7°44	7°57	5°25	21°16	6°44	9°34	8°18	6°22	5°39	25°37	n.a.	T 10
F 11	15 31 31	23°42'32	7♋24	11°33	8°52	8°43	5°39	21°13	6°44	9°33	8°17	6°20	5°35	25°44	n.a.	F 11
S 12	15 35 27	24°43'07	21°28	13°11	10° 0	9°29	5°53	21° 9	6°44	9°31	8°16	6°18	5°32	25°50	n.a.	S 12
S 13	15 39 24	25°43'41	5♌38	14°50	11° 9	10°16	6° 6	21° 5	6°43	9°29	8°15	6°16	5°29	25°57	n.a.	S 13
M14	15 43 21	26°44'14	19°49	16°30	12°17	11° 2	6°20	21° 2	6°43	9°28	8°14	6°15	5°26	26° 4	n.a.	M14
T 15	15 47 17	27°44'45	4♍ 0	18°10	13°26	11°48	6°34	20°58	6°43	9°26	8°12	6°D15	5°23	26°10	n.a.	T 15
W16	15 51 14	28°45'14	18° 9	19°52	14°35	12°34	6°47	20°55	6°42	9°25	8°11	6°16	5°19	26°17	n.a.	W16
T 17	15 55 10	29°45'43	2♎13	21°34	15°44	13°21	7° 1	20°52	6°42	9°23	8°10	6°17	5°16	26°24	n.a.	T 17
F 18	15 59 7	0♊46'10	16°11	23°17	16°53	14° 7	7°15	20°49	6°41	9°22	8° 9	6°19	5°13	26°31	n.a.	F 18
S 19	16 3 3	1°46'36	0♏ 2	25° 1	18° 2	14°54	7°28	20°45	6°41	9°20	8° 8	6°R19	5°10	26°37	n.a.	S 19
S 20	16 7 0	2°47'00	13°42	26°46	19°12	15°40	7°42	20°42	6°40	9°18	8° 6	6°19	5° 7	26°44	n.a.	S 20
M21	16 10 56	3°47'23	27°10	28°32	20°21	16°26	7°55	20°40	6°39	9°17	8° 5	6°18	5° 4	26°51	n.a.	M21
T 22	16 14 53	4°47'45	10♐24	0♊19	21°31	17°13	8° 9	20°37	6°39	9°15	8° 4	6°15	5° 0	26°57	n.a.	T 22
W23	16 18 49	5°48'06	23°23	2° 7	22°40	17°59	8°22	20°34	6°38	9°14	8° 2	6°11	4°57	27° 4	n.a.	W23
T 24	16 22 46	6°48'26	6♑ 6	3°56	23°50	18°46	8°35	20°31	6°37	9°13	8° 1	6° 6	4°54	27°11	n.a.	T 24
F 25	16 26 42	7°48'45	18°34	5°46	25° 0	19°33	8°48	20°29	6°36	9°11	8° 0	6° 0	4°51	27°18	n.a.	F 25
S 26	16 30 39	8°49'03	0♒48	7°37	26°10	20°19	9° 2	20°26	6°35	9°10	7°58	5°55	4°48	27°24	n.a.	S 26
S 27	16 34 36	9°49'19	12°50	9°29	27°21	21° 6	9°15	20°24	6°34	9° 8	7°57	5°50	4°45	27°31	n.a.	S 27
M28	16 38 32	10°49'35	24°45	11°21	28°31	21°53	9°28	20°22	6°33	9° 7	7°55	5°47	4°41	27°38	n.a.	M28
T 29	16 42 29	11°49'49	6♓37	13°15	29°41	22°39	9°41	20°20	6°32	9° 5	7°54	5°D46	4°38	27°44	n.a.	T 29
W30	16 46 25	12°50'02	18°30	15° 9	0♉52	23°26	9°54	20°18	6°31	9° 4	7°52	5°46	4°35	27°51	n.a.	W30
T 31	16 50 22	13♊50'14	0♈29	17♊ 4	2♉ 2	24♉13	10♉ 7	20♎16	6♒30	9♏ 3	7♑51	5♏47	4♏32	27♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	6s58	4n53	7n57	1s56	0n31	1n33	10n32	1s 3	11n40	0s40	6s46	1n39	18s18	0s13	13s52	0n32	5s32	17n 2	13s17	13s12	8s21		n.a.
W 2	15 47	3 17	4 22	8 25	2 0	0 52	1 28	10 48	1 3	11 44	0 40	6 44	1 39	18 18	0 13	13 51	0 32	5 31	17 2	13 17	13 11	8 19		n.a.
T 3	16 5	0n34	3 39	8 53	2 3	1 13	1 23	11 3	1 3	11 49	0 40	6 43	1 39	18 18	0 13	13 51	0 32	5 31	17 3	13 17	13 10	8 17		n.a.
F 4	16 22	4 27	2 46	9 22	2 6	1 35	1 18	11 18	1 3	11 54	0 40	6 41	1 39	18 18	0 13	13 50	0 32	5 31	17 3	13 18	13 9	8 15		n.a.
S 5	16 38	8 14	1 44	9 50	2 9	1 56	1 13	11 34	1 3	11 58	0 40	6 40	1 39	18 18	0 13	13 50	0 32	5 30	17 4	13 18	13 8	8 13		n.a.
S 6	16 55	11 43	0 36	10 19	2 11	2 17	1 8	11 49	1 2	12 3	0 40	6 38	1 39	18 18	0 13	13 49	0 32	5 30	17 4	13 18	13 7	8 11		n.a.
M 7	17 11	14 44	0s36	10 47	2 13	2 39	1 3	12 4	1 2	12 7	0 40	6 37	1 39	18 18	0 13	13 48	0 32	5 29	17 5	13 18	13 6	8 9		n.a.
T 8	17 26	17 2	1 47	11 16	2 15	3 0	0 58	12 19	1 2	12 11	0 40	6 36	1 39	18 18	0 13	13 48	0 32	5 29	17 5	13 18	13 5	8 8		n.a.
W 9	17 42	18 26	2 54	11 45	2 16	3 22	0 53	12 34	1 2	12 16	0 40	6 34	1 39	18 18	0 13	13 47	0 32	5 29	17 5	13 18	13 4	8 6		n.a.
T 10	17 57	18 47	3 51	12 14	2 17	3 43	0 48	12 49	1 1	12 20	0 40	6 33	1 39	18 18	0 13	13 47	0 32	5 28	17 6	13 17	13 3	8 4		n.a.
F 11	18 12	18 0	4 36	12 43	2 17	4 5	0 43	13 3	1 1	12 25	0 40	6 31	1 39	18 18	0 13	13 46	0 32	5 28	17 6	13 16	13 2	8 2		n.a.
S 12	18 26	16 7	5 5	13 11	2 17	4 27	0 38	13 18	1 1	12 29	0 40	6 30	1 39	18 18	0 13	13 46	0 32	5 27	17 7	13 15	13 1	8 0		n.a.
S 13	18 40	13 15	5 15	13 40	2 17	4 48	0 33	13 32	1 0	12 33	0 41	6 29	1 39	18 18	0 13	13 45	0 32	5 27	17 7	13 15	13 0	7 58		n.a.
M14	18 54	9 36	5 6	14 8	2 16	5 10	0 28	13 47	1 0	12 38	0 41	6 28	1 39	18 18	0 13	13 45	0 32	5 27	17 8	13 14	12 59	7 56		n.a.
T 15	19 8	5 25	4 39	14 37	2 15	5 32	0 24	14 1	1 0	12 42	0 41	6 26	1 39	18 19	0 13	13 44	0 32	5 26	17 8	13 14	12 58	7 54		n.a.
W16	19 21	0 57	3 55	15 5	2 13	5 54	0 19	14 15	1 0	12 46	0 41	6 25	1 38	18 19	0 13	13 44	0 32	5 26	17 8	13 15	12 57	7 53		n.a.
T 17	19 33	3s35	2 57	15 33	2 11	6 15	0 15	14 29	0 59	12 51	0 41	6 24	1 38	18 19	0 13	13 43	0 32	5 26	17 9	13 15	12 56	7 51		n.a.
F 18	19 46	7 53	1 48	16 0	2 9	6 37	0 10	14 42	0 59	12 55	0 41	6 23	1 38	18 19	0 13	13 43	0 32	5 26	17 9	13 16	12 55	7 49		n.a.
S 19	19 58	11 43	0 35	16 28	2 6	6 59	0 6	14 56	0 59	12 59	0 41	6 22	1 38	18 19	0 14	13 43	0 32	5 25	17 9	13 16	12 54	7 47		n.a.
S 20	20 9	14 53	0n40	16 55	2 3	7 20	0 1	15 9	0 58	13 3	0 41	6 21	1 38	18 19	0 14	13 42	0 32	5 25	17 10	13 16	12 52	7 45		n.a.
M21	20 20	17 11	1 52	17 21	1 59	7 42	0s 3	15 22	0 58	13 7	0 41	6 20	1 38	18 20	0 14	13 42	0 32	5 25	17 10	13 15	12 51	7 43		n.a.
T 22	20 31	18 30	2 56	17 48	1 55	8 3	0 7	15 36	0 58	13 11	0 41	6 19	1 38	18 20	0 14	13 41	0 32	5 24	17 11	13 15	12 50	7 41		n.a.
W23	20 42	18 49	3 49	18 13	1 50	8 24	0 12	15 49	0 57	13 15	0 41	6 18	1 38	18 20	0 14	13 41	0 32	5 24	17 11	13 13	12 49	7 39		n.a.
T 24	20 52	18 9	4 30	18 38	1 45	8 46	0 16	16 1	0 57	13 19	0 42	6 17	1 38	18 20	0 14	13 40	0 32	5 24	17 11	13 11	12 48	7 37		n.a.
F 25	21 1	16 38	4 57	19 3	1 40	9 7	0 20	16 14	0 57	13 24	0 42	6 16	1 38	18 20	0 14	13 40	0 32	5 24	17 11	13 10	12 47	7 36		n.a.
S 26	21 11	14 23	5 10	19 27	1 34	9 28	0 24	16 26	0 56	13 28	0 42	6 15	1 38	18 21	0 14	13 39	0 32	5 23	17 12	13 8	12 46	7 34		n.a.
S 27	21 19	11 32	5 9	19 50	1 27	9 49	0 28	16 39	0 56	13 31	0 42	6 15	1 38	18 21	0 14	13 39	0 32	5 23	17 12	13 7	12 45	7 32		n.a.
M28	21 28	8 16	4 55	20 12	1 21	10 10	0 32	16 51	0 56	13 35	0 42	6 14	1 38	18 21	0 14	13 38	0 32	5 23	17 12	13 6	12 44	7 30		n.a.
T 29	21 36	4 41	4 28	20 34	1 13	10 31	0 35	17 3	0 55	13 39	0 42	6 13	1 38	18 21	0 14	13 38	0 32	5 23	17 13	13 5	12 43	7 28		n.a.
W30	21 44	0 54	3 49	20 54	1 5	10 51	0 39	17 15	0 55	13 43	0 42	6 13	1 38	18 22	0 14	13 38	0 32	5 23	17 13	13 5	12 42	7 26		n.a.
T 31	21n51	2n58	3n 0	21n14	0s57	11n11	0s43	17n26	0s54	13n47	0s42	6s12	1n37	18s22	0s14	13s37	0n32	5s22	17n13	13s 5	12s41	7s24		n.a.

Julian Day Number = 4530260.5, Delta T = 29h15m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'30, Lahiri = 104°17'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 18	14♊50'26	12♈40	19♊ 0	3♉13	24♉59	10♉20	20°R14	6°R29	9°R 1	7°R49	5♏49	4♏29	28♒ 5	n.a.	F 1
S 2	16 58 15	15°50'36	25° 7	20°56	4°24	25°46	10°33	20♎12	6♒27	9♏ 0	7♑48	5°50	4°25	28°11	n.a.	S 2
S 3	17 2 11	16°50'44	7♉53	22°53	5°34	26°33	10°46	20°10	6°26	8°59	7°46	5°R50	4°22	28°18	n.a.	S 3
M 4	17 6 8	17°50'52	21° 2	24°49	6°45	27°20	10°58	20° 9	6°25	8°58	7°45	5°49	4°19	28°25	n.a.	M 4
T 5	17 10 4	18°50'58	4♊35	26°46	7°56	28° 7	11°11	20° 7	6°23	8°56	7°43	5°46	4°16	28°31	n.a.	T 5
W 6	17 14 1	19°51'03	18°29	28°43	9° 7	28°53	11°24	20° 6	6°22	8°55	7°42	5°41	4°13	28°38	n.a.	W 6
T 7	17 17 58	20°51'07	2♋42	0♋39	10°19	29°40	11°36	20° 5	6°20	8°54	7°40	5°34	4°10	28°45	n.a.	T 7
F 8	17 21 54	21°51'09	17° 8	2°35	11°30	0♊27	11°49	20° 4	6°19	8°53	7°38	5°27	4° 6	28°52	n.a.	F 8
S 9	17 25 51	22°51'09	1♌41	4°29	12°41	1°14	12° 1	20° 3	6°17	8°52	7°37	5°19	4° 3	28°58	n.a.	S 9
S 10	17 29 47	23°51'08	16°14	6°23	13°52	2° 1	12°13	20° 2	6°15	8°51	7°35	5°13	4° 0	29° 5	n.a.	S 10
M11	17 33 44	24°51'05	0♍42	8°14	15° 4	2°48	12°26	20° 1	6°14	8°50	7°34	5° 8	3°57	29°12	n.a.	M11
T 12	17 37 40	25°50'59	14°59	10° 3	16°15	3°35	12°38	20° 1	6°12	8°49	7°32	5° 6	3°54	29°18	n.a.	T 12
W13	17 41 37	26°50'52	29° 4	11°49	17°27	4°22	12°50	20° 0	6°10	8°48	7°30	5°D 5	3°51	29°25	n.a.	W13
T 14	17 45 33	27°50'43	12♎56	13°32	18°38	5° 9	13° 2	20° 0	6° 9	8°47	7°29	5° 6	3°47	29°32	n.a.	T 14
F 15	17 49 30	28°50'33	26°35	15°11	19°50	5°56	13°14	19°59	6° 7	8°46	7°27	5° 7	3°44	29°38	n.a.	F 15
S 16	17 53 26	29°50'20	10♏ 2	16°46	21° 1	6°43	13°26	19°59	6° 5	8°45	7°25	5°R 7	3°41	29°45	n.a.	S 16
S 17	17 57 23	0♋50'06	23°17	18°16	22°13	7°30	13°38	19°59	6° 3	8°44	7°24	5° 6	3°38	29°52	n.a.	S 17
M18	18 1 19	1°49'49	6♐20	19°42	23°25	8°17	13°49	19°D59	6° 1	8°43	7°22	5° 2	3°35	29°59	n.a.	M18
T 19	18 5 16	2°49'32	19°13	21° 2	24°37	9° 4	14° 1	19°59	5°59	8°42	7°20	4°55	3°31	0♓ 5	n.a.	T 19
W20	18 9 13	3°49'12	1♑55	22°16	25°49	9°51	14°12	19°59	5°57	8°41	7°19	4°46	3°28	0°12	n.a.	W20
T 21	18 13 9	4°48'51	14°25	23°24	27° 0	10°38	14°24	19°59	5°55	8°40	7°17	4°35	3°25	0°19	n.a.	T 21
F 22	18 17 6	5°48'28	26°44	24°25	28°12	11°25	14°35	20° 0	5°53	8°40	7°15	4°23	3°22	0°25	n.a.	F 22
S 23	18 21 2	6°48'03	8♒53	25°20	29°24	12°12	14°47	20° 0	5°51	8°39	7°13	4°12	3°19	0°32	n.a.	S 23
S 24	18 24 59	7°47'37	20°53	26° 8	0♊36	12°59	14°58	20° 1	5°49	8°38	7°12	4° 2	3°16	0°39	n.a.	S 24
M25	18 28 55	8°47'10	2♓46	26°48	1°49	13°46	15° 9	20° 2	5°46	8°38	7°10	3°54	3°12	0°46	n.a.	M25
T 26	18 32 52	9°46'41	14°37	27°22	3° 1	14°33	15°20	20° 3	5°44	8°37	7° 8	3°48	3° 9	0°52	n.a.	T 26
W27	18 36 48	10°46'10	26°28	27°48	4°13	15°20	15°31	20° 4	5°42	8°36	7° 7	3°45	3° 6	0°59	n.a.	W27
T 28	18 40 45	11°45'38	8♈25	28° 7	5°25	16° 7	15°42	20° 5	5°40	8°36	7° 5	3°D44	3° 3	1° 6	n.a.	T 28
F 29	18 44 42	12°45'05	20°33	28°18	6°37	16°54	15°52	20° 6	5°38	8°35	7° 3	3°44	3° 0	1°12	n.a.	F 29
S 30	18 48 38	13♋44'30	2♉58	28°R23	7♊50	17♊42	16♉ 3	20♎ 7	5♒35	8♏35	7♑ 2	3°R44	2♏57	1♓19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	6n46	2n 3	21n33	0s49	11n32	0s46	17n37	0s54	13n51	0s42	6s11	1n37	18s22	0s14	13s37	0n32	5s22	17n13	13s 6	12s40	7s22		n.a.
S 2	22 4	10 22	0 58	21 50	0 40	11 52	0 50	17 49	0 54	13 55	0 42	6 11	1 37	18 23	0 14	13 36	0 32	5 22	17 14	13 6	12 39	7 21		n.a.
S 3	22 10	13 35	0s11	22 6	0 30	12 11	0 53	18 0	0 53	13 59	0 43	6 10	1 37	18 23	0 14	13 36	0 32	5 22	17 14	13 7	12 38	7 19		n.a.
M 4	22 15	16 13	1 21	22 21	0 20	12 31	0 56	18 11	0 53	14 2	0 43	6 10	1 37	18 23	0 14	13 36	0 32	5 22	17 14	13 6	12 37	7 17		n.a.
T 5	22 20	18 2	2 29	22 35	0 10	12 50	0 59	18 21	0 52	14 6	0 43	6 9	1 37	18 24	0 14	13 35	0 32	5 22	17 14	13 5	12 36	7 15		n.a.
W 6	22 25	18 49	3 30	22 48	0n 0	13 10	1 2	18 32	0 52	14 10	0 43	6 9	1 37	18 24	0 14	13 35	0 32	5 22	17 15	13 4	12 35	7 13		n.a.
T 7	22 29	18 27	4 19	22 59	0 11	13 28	1 5	18 42	0 51	14 13	0 43	6 9	1 37	18 25	0 14	13 35	0 32	5 21	17 15	13 1	12 34	7 11		n.a.
F 8	22 33	16 54	4 52	23 8	0 22	13 47	1 8	18 52	0 51	14 17	0 43	6 8	1 37	18 25	0 14	13 34	0 32	5 21	17 15	12 59	12 33	7 9		n.a.
S 9	22 36	14 15	5 7	23 16	0 33	14 5	1 11	19 2	0 50	14 20	0 43	6 8	1 37	18 25	0 14	13 34	0 32	5 21	17 15	12 57	12 32	7 7		n.a.
S 10	22 39	10 44	5 2	23 23	0 45	14 24	1 14	19 11	0 50	14 24	0 43	6 8	1 37	18 26	0 14	13 34	0 32	5 21	17 15	12 54	12 31	7 5		n.a.
M11	22 42	6 35	4 38	23 28	0 56	14 41	1 17	19 21	0 50	14 27	0 43	6 8	1 36	18 26	0 14	13 33	0 32	5 21	17 15	12 53	12 30	7 4		n.a.
T 12	22 44	2 6	3 56	23 32	1 7	14 59	1 19	19 30	0 49	14 31	0 44	6 7	1 36	18 27	0 14	13 33	0 32	5 21	17 15	12 52	12 29	7 2		n.a.
W13	22 45	2s26	3 1	23 35	1 18	15 16	1 22	19 39	0 49	14 34	0 44	6 7	1 36	18 27	0 14	13 33	0 32	5 21	17 16	12 52	12 28	7 0		n.a.
T 14	22 47	6 46	1 56	23 36	1 29	15 33	1 24	19 47	0 48	14 38	0 44	6 7	1 36	18 28	0 14	13 32	0 32	5 21	17 16	12 52	12 26	6 58		n.a.
F 15	22 47	10 42	0 46	23 36	1 39	15 50	1 26	19 56	0 48	14 41	0 44	6 7	1 36	18 28	0 14	13 32	0 32	5 21	17 16	12 53	12 25	6 56		n.a.
S 16	22 48	14 1	0n26	23 34	1 49	16 6	1 29	20 4	0 47	14 45	0 44	6 7	1 36	18 28	0 14	13 32	0 32	5 21	17 16	12 53	12 24	6 54		n.a.
S 17	22 47	16 33	1 36	23 32	1 58	16 22	1 31	20 12	0 47	14 48	0 44	6 7	1 36	18 29	0 14	13 31	0 32	5 21	17 16	12 52	12 23	6 52		n.a.
M18	22 47	18 10	2 39	23 29	2 7	16 37	1 33	20 20	0 46	14 51	0 44	6 7	1 36	18 29	0 14	13 31	0 32	5 21	17 16	12 51	12 22	6 50		n.a.
T 19	22 46	18 50	3 33	23 25	2 15	16 53	1 35	20 28	0 46	14 54	0 45	6 7	1 36	18 30	0 14	13 31	0 32	5 21	17 16	12 49	12 21	6 48		n.a.
W20	22 44	18 31	4 15	23 21	2 22	17 7	1 37	20 35	0 45	14 57	0 45	6 8	1 35	18 30	0 14	13 31	0 32	5 21	17 16	12 46	12 20	6 47		n.a.
T 21	22 43	17 19	4 45	23 16	2 28	17 22	1 38	20 42	0 44	15 1	0 45	6 8	1 35	18 31	0 14	13 30	0 32	5 21	17 16	12 42	12 19	6 45		n.a.
F 22	22 40	15 19	5 0	23 10	2 33	17 36	1 40	20 49	0 44	15 4	0 45	6 8	1 35	18 31	0 14	13 30	0 32	5 21	17 16	12 38	12 18	6 43		n.a.
S 23	22 37	12 41	5 2	23 4	2 37	17 49	1 41	20 56	0 43	15 7	0 45	6 8	1 35	18 32	0 14	13 30	0 32	5 21	17 16	12 35	12 17	6 41		n.a.
S 24	22 34	9 33	4 50	22 58	2 40	18 3	1 43	21 2	0 43	15 10	0 45	6 9	1 35	18 32	0 14	13 30	0 32	5 21	17 16	12 31	12 16	6 39		n.a.
M25	22 31	6 3	4 26	22 52	2 41	18 16	1 44	21 8	0 42	15 13	0 45	6 9	1 35	18 33	0 14	13 30	0 32	5 21	17 16	12 29	12 15	6 37		n.a.
T 26	22 27	2 20	3 50	22 46	2 41	18 28	1 46	21 14	0 42	15 16	0 46	6 10	1 35	18 34	0 14	13 29	0 32	5 21	17 16	12 27	12 14	6 35		n.a.
W27	22 22	1n28	3 5	22 40	2 40	18 40	1 47	21 20	0 41	15 19	0 46	6 10	1 35	18 34	0 14	13 29	0 32	5 21	17 16	12 26	12 13	6 33		n.a.
T 28	22 17	5 15	2 10	22 33	2 38	18 51	1 48	21 25	0 41	15 22	0 46	6 11	1 35	18 35	0 14	13 29	0 32	5 21	17 16	12 25	12 12	6 31		n.a.
F 29	22 12	8 54	1 10	22 27	2 33	19 2	1 49	21 30	0 40	15 25	0 46	6 11	1 35	18 35	0 14	13 29	0 32	5 22	17 16	12 25	12 11	6 30		n.a.
S 30	22n 6	12n14	0n 4	22n20	2n28	19n13	1s50	21n35	0s39	15n27	0s46	6s12	1n34	18s36	0s14	13s29	0n32	5s22	17n16	12s25	12s10	6s28		n.a.

Julian Day Number = 4530291.5, Delta T = 29h15m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'35, Lahiri = 104°17'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 35	14♋43'54	15♉43	28°R20	9♊ 2	18♊29	16♉13	20♎ 9	5°R33	8°R34	7°R 0	3°R44	2♏53	1♓26	n.a.	S 1
M 2	18 56 31	15°43'17	28°55	28♋11	10°14	19°16	16°24	20°10	5♒31	8♏34	6♑58	3♏41	2°50	1°32	n.a.	M 2
T 3	19 0 28	16°42'38	12♊33	27°56	11°27	20° 3	16°34	20°12	5°28	8°33	6°57	3°36	2°47	1°39	n.a.	T 3
W 4	19 4 24	17°41'57	26°40	27°34	12°39	20°50	16°44	20°14	5°26	8°33	6°55	3°29	2°44	1°46	n.a.	W 4
T 5	19 8 21	18°41'15	11♋10	27° 8	13°51	21°37	16°54	20°15	5°23	8°32	6°53	3°19	2°41	1°53	n.a.	T 5
F 6	19 12 17	19°40'32	26° 0	26°36	15° 4	22°24	17° 4	20°17	5°21	8°32	6°52	3° 8	2°37	1°59	n.a.	F 6
S 7	19 16 14	20°39'46	10♌58	26° 0	16°16	23°11	17°14	20°19	5°19	8°32	6°50	2°57	2°34	2° 6	n.a.	S 7
S 8	19 20 11	21°38'59	25°57	25°21	17°29	23°58	17°24	20°21	5°16	8°32	6°48	2°47	2°31	2°13	n.a.	S 8
M 9	19 24 7	22°38'09	10♍47	24°40	18°41	24°45	17°34	20°24	5°14	8°31	6°47	2°39	2°28	2°19	n.a.	M 9
T 10	19 28 4	23°37'18	25°21	23°57	19°54	25°32	17°43	20°26	5°11	8°31	6°45	2°34	2°25	2°26	n.a.	T 10
W11	19 32 0	24°36'25	9♎35	23°13	21° 7	26°19	17°52	20°29	5° 9	8°31	6°44	2°32	2°22	2°33	n.a.	W11
T 12	19 35 57	25°35'30	23°29	22°29	22°19	27° 6	18° 2	20°31	5° 6	8°31	6°42	2°32	2°18	2°39	n.a.	T 12
F 13	19 39 53	26°34'32	7♏ 2	21°46	23°32	27°54	18°11	20°34	5° 4	8°31	6°40	2°32	2°15	2°46	n.a.	F 13
S 14	19 43 50	27°33'33	20°17	21° 4	24°44	28°41	18°20	20°36	5° 1	8°31	6°39	2°31	2°12	2°53	n.a.	S 14
S 15	19 47 46	28°32'32	3♐16	20°25	25°57	29°28	18°29	20°39	4°59	8°D31	6°37	2°28	2° 9	3° 0	n.a.	S 15
M16	19 51 43	29°31'29	16° 1	19°48	27°10	0♋15	18°38	20°42	4°56	8°31	6°36	2°23	2° 6	3° 6	n.a.	M16
T 17	19 55 40	0♌30'24	28°36	19°15	28°22	1° 2	18°46	20°45	4°53	8°31	6°34	2°14	2° 3	3°13	n.a.	T 17
W18	19 59 36	1°29'17	11♑ 0	18°46	29°35	1°49	18°55	20°48	4°51	8°31	6°33	2° 3	1°59	3°20	n.a.	W18
T 19	20 3 33	2°28'09	23°16	18°21	0♋48	2°35	19° 3	20°52	4°48	8°31	6°31	1°50	1°56	3°26	n.a.	T 19
F 20	20 7 29	3°26'58	5♒24	18° 1	2° 0	3°22	19°11	20°55	4°46	8°31	6°30	1°36	1°53	3°33	n.a.	F 20
S 21	20 11 26	4°25'46	17°26	17°45	3°13	4° 9	19°19	20°58	4°43	8°31	6°28	1°22	1°50	3°40	n.a.	S 21
S 22	20 15 22	5°24'33	29°21	17°34	4°26	4°56	19°27	21° 2	4°41	8°31	6°27	1° 9	1°47	3°46	n.a.	S 22
M23	20 19 19	6°23'18	11♓12	17°29	5°39	5°43	19°35	21° 6	4°38	8°32	6°26	0°59	1°43	3°53	n.a.	M23
T 24	20 23 16	7°22'01	23° 2	17°D28	6°52	6°30	19°43	21° 9	4°36	8°32	6°24	0°51	1°40	4° 0	n.a.	T 24
W25	20 27 12	8°20'43	4♈53	17°32	8° 4	7°17	19°50	21°13	4°33	8°32	6°23	0°47	1°37	4° 7	n.a.	W25
T 26	20 31 9	9°19'23	16°49	17°41	9°17	8° 4	19°58	21°17	4°30	8°33	6°21	0°44	1°34	4°13	n.a.	T 26
F 27	20 35 5	10°18'02	28°55	17°54	10°30	8°51	20° 5	21°21	4°28	8°33	6°20	0°D44	1°31	4°20	n.a.	F 27
S 28	20 39 2	11°16'40	11♉17	18°13	11°43	9°38	20°12	21°25	4°25	8°33	6°19	0°R44	1°28	4°27	n.a.	S 28
S 29	20 42 58	12°15'17	23°59	18°35	12°56	10°24	20°19	21°29	4°23	8°34	6°17	0°43	1°24	4°33	n.a.	S 29
M30	20 46 55	13°13'52	7♊ 6	19° 2	14° 9	11°11	20°26	21°33	4°20	8°34	6°16	0°41	1°21	4°40	n.a.	M30
T 31	20 50 52	14♌12'26	20♊42	19♋33	15♋22	11♋58	20♉33	21♎38	4♒18	8♏35	6♑15	0♏37	1♏18	4♓47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	15n 5	1s 3	22n14	2n21	19n23	1s51	21n40	0s39	15n30	0s46	6s12	1n34	18s36	0s14	13s29	0n32	5s22	17n16	12s25	12s 9	6s26		n.a.
M 2	21 54	17 16	2 9	22 7	2 12	19 33	1 51	21 44	0 38	15 33	0 46	6 13	1 34	18 37	0 14	13 28	0 32	5 22	17 16	12 24	12 8	6 24		n.a.
T 3	21 47	18 32	3 10	22 0	2 2	19 42	1 52	21 48	0 38	15 36	0 47	6 14	1 34	18 37	0 14	13 28	0 32	5 22	17 16	12 23	12 6	6 22		n.a.
W 4	21 40	18 43	4 2	21 53	1 50	19 50	1 53	21 52	0 37	15 38	0 47	6 14	1 34	18 38	0 14	13 28	0 32	5 22	17 16	12 20	12 5	6 20		n.a.
T 5	21 32	17 42	4 39	21 46	1 37	19 58	1 53	21 56	0 36	15 41	0 47	6 15	1 34	18 39	0 14	13 28	0 32	5 23	17 16	12 17	12 4	6 18		n.a.
F 6	21 24	15 29	4 59	21 38	1 23	20 6	1 53	21 59	0 36	15 43	0 47	6 16	1 34	18 39	0 15	13 28	0 32	5 23	17 16	12 13	12 3	6 16		n.a.
S 7	21 15	12 13	4 58	21 29	1 8	20 13	1 54	22 2	0 35	15 46	0 47	6 17	1 34	18 40	0 15	13 28	0 32	5 23	17 16	12 10	12 2	6 14		n.a.
S 8	21 6	8 10	4 37	21 21	0 52	20 20	1 54	22 5	0 34	15 48	0 47	6 18	1 34	18 40	0 15	13 28	0 32	5 23	17 15	12 6	12 1	6 13		n.a.
M 9	20 57	3 39	3 57	21 11	0 35	20 26	1 54	22 8	0 34	15 51	0 48	6 19	1 33	18 41	0 15	13 28	0 32	5 23	17 15	12 4	12 0	6 11		n.a.
T 10	20 47	1s 1	3 3	21 1	0 17	20 31	1 54	22 10	0 33	15 53	0 48	6 20	1 33	18 42	0 15	13 28	0 32	5 24	17 15	12 2	11 59	6 9		n.a.
W11	20 37	5 31	1 58	20 51	0s 0	20 36	1 54	22 12	0 32	15 56	0 48	6 21	1 33	18 42	0 15	13 28	0 31	5 24	17 15	12 2	11 58	6 7		n.a.
T 12	20 27	9 37	0 48	20 40	0 19	20 41	1 54	22 14	0 32	15 58	0 48	6 22	1 33	18 43	0 15	13 28	0 31	5 24	17 15	12 1	11 57	6 5		n.a.
F 13	20 16	13 7	0n24	20 29	0 37	20 45	1 54	22 15	0 31	16 0	0 48	6 23	1 33	18 43	0 15	13 28	0 31	5 24	17 15	12 1	11 56	6 3		n.a.
S 14	20 5	15 51	1 32	20 17	0 55	20 48	1 53	22 17	0 30	16 3	0 48	6 24	1 33	18 44	0 15	13 28	0 31	5 25	17 14	12 1	11 55	6 1		n.a.
S 15	19 54	17 42	2 35	20 6	1 12	20 51	1 53	22 18	0 30	16 5	0 49	6 25	1 33	18 45	0 15	13 28	0 31	5 25	17 14	12 0	11 54	5 59		n.a.
M16	19 42	18 38	3 28	19 54	1 29	20 53	1 52	22 18	0 29	16 7	0 49	6 26	1 33	18 45	0 15	13 28	0 31	5 25	17 14	11 58	11 53	5 57		n.a.
T 17	19 30	18 37	4 10	19 42	1 46	20 55	1 52	22 19	0 28	16 9	0 49	6 27	1 33	18 46	0 15	13 28	0 31	5 25	17 14	11 56	11 52	5 56		n.a.
W18	19 17	17 42	4 40	19 31	2 1	20 56	1 51	22 19	0 28	16 11	0 49	6 28	1 32	18 47	0 15	13 28	0 31	5 26	17 14	11 52	11 51	5 54		n.a.
T 19	19 5	15 59	4 56	19 19	2 16	20 57	1 50	22 19	0 27	16 13	0 49	6 30	1 32	18 47	0 15	13 28	0 31	5 26	17 13	11 47	11 49	5 52		n.a.
F 20	18 52	13 34	4 59	19 8	2 30	20 57	1 50	22 19	0 26	16 15	0 50	6 31	1 32	18 48	0 15	13 28	0 31	5 26	17 13	11 43	11 48	5 50		n.a.
S 21	18 38	10 36	4 48	18 58	2 43	20 56	1 49	22 18	0 26	16 17	0 50	6 32	1 32	18 48	0 15	13 28	0 31	5 27	17 13	11 38	11 47	5 48		n.a.
S 22	18 24	7 14	4 25	18 47	2 54	20 55	1 48	22 17	0 25	16 19	0 50	6 34	1 32	18 49	0 15	13 28	0 31	5 27	17 12	11 34	11 46	5 46		n.a.
M23	18 10	3 37	3 50	18 37	3 5	20 54	1 47	22 16	0 24	16 21	0 50	6 35	1 32	18 50	0 15	13 28	0 31	5 27	17 12	11 30	11 45	5 44		n.a.
T 24	17 56	0n 9	3 5	18 28	3 15	20 52	1 46	22 15	0 23	16 23	0 50	6 37	1 32	18 50	0 15	13 28	0 31	5 28	17 12	11 28	11 44	5 42		n.a.
W25	17 41	3 55	2 12	18 19	3 23	20 49	1 45	22 13	0 23	16 25	0 50	6 38	1 32	18 51	0 15	13 28	0 31	5 28	17 12	11 26	11 43	5 40		n.a.
T 26	17 26	7 34	1 13	18 10	3 31	20 45	1 43	22 11	0 22	16 26	0 51	6 40	1 32	18 51	0 15	13 28	0 31	5 28	17 11	11 25	11 42	5 38		n.a.
F 27	17 11	10 57	0 10	18 2	3 37	20 42	1 42	22 9	0 21	16 28	0 51	6 41	1 32	18 52	0 15	13 28	0 31	5 29	17 11	11 25	11 41	5 37		n.a.
S 28	16 56	13 55	0s56	17 55	3 43	20 37	1 41	22 7	0 21	16 30	0 51	6 43	1 32	18 53	0 15	13 29	0 31	5 29	17 11	11 25	11 40	5 35		n.a.
S 29	16 40	16 19	2 0	17 47	3 47	20 32	1 39	22 4	0 20	16 31	0 51	6 44	1 31	18 53	0 15	13 29	0 31	5 29	17 10	11 25	11 39	5 33		n.a.
M30	16 24	17 57	3 0	17 40	3 51	20 26	1 38	22 1	0 19	16 33	0 51	6 46	1 31	18 54	0 15	13 29	0 31	5 30	17 10	11 24	11 38	5 31		n.a.
T 31	16n 7	18n37	3s52	17n34	3s53	20n20	1s36	21n58	0s18	16n34	0s52	6s48	1n31	18s54	0s15	13s29	0n31	5s30	17n10	11s23	11s37	5s29		n.a.

Julian Day Number = 4530321.5, Delta T = 29h15m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'39, Lahiri = 104°17'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 48	15♌10'59	4♋47	20♋ 9	16♋35	12♋45	20♉39	21♎42	4°R15	8♏35	6°R14	0°R30	1♏15	4♓53	n.a.	W 1
T 2	20 58 45	16° 9'30	19°21	20°48	17°47	13°31	20°46	21°46	4♒13	8°36	6♑13	0♏21	1°12	5° 0	n.a.	T 2
F 3	21 2 41	17° 8'00	4♌18	21°31	19° 0	14°18	20°52	21°51	4°10	8°36	6°11	0°11	1° 9	5° 7	n.a.	F 3
S 4	21 6 38	18° 6'29	19°30	22°17	20°13	15° 5	20°58	21°56	4° 8	8°37	6°10	0° 0	1° 5	5°14	n.a.	S 4
S 5	21 10 34	19° 4'56	4♍45	23° 7	21°26	15°51	21° 4	22° 0	4° 5	8°38	6° 9	29♎51	1° 2	5°20	n.a.	S 5
M 6	21 14 31	20° 3'21	19°53	24° 0	22°39	16°38	21° 9	22° 5	4° 3	8°38	6° 8	29°44	0°59	5°27	n.a.	M 6
T 7	21 18 28	21° 1'45	4♎45	24°56	23°52	17°25	21°15	22°10	4° 0	8°39	6° 7	29°39	0°56	5°34	n.a.	T 7
W 8	21 22 24	22° 0'07	19°14	25°56	25° 5	18°11	21°20	22°15	3°58	8°40	6° 6	29°37	0°53	5°40	n.a.	W 8
T 9	21 26 21	22°58'27	3♏17	26°58	26°18	18°58	21°25	22°20	3°56	8°41	6° 5	29°D37	0°49	5°47	n.a.	T 9
F 10	21 30 17	23°56'46	16°56	28° 4	27°31	19°44	21°30	22°25	3°53	8°42	6° 4	29°37	0°46	5°54	n.a.	F 10
S 11	21 34 14	24°55'03	0♐10	29°12	28°44	20°31	21°35	22°30	3°51	8°42	6° 3	29°R37	0°43	6° 0	n.a.	S 11
S 12	21 38 10	25°53'18	13° 5	0♌23	29°57	21°17	21°40	22°36	3°49	8°43	6° 2	29°36	0°40	6° 7	n.a.	S 12
M13	21 42 7	26°51'31	25°42	1°36	1♌10	22° 4	21°45	22°41	3°46	8°44	6° 1	29°32	0°37	6°14	n.a.	M13
T 14	21 46 4	27°49'43	8♑ 5	2°53	2°23	22°50	21°49	22°46	3°44	8°45	6° 0	29°26	0°34	6°21	n.a.	T 14
W15	21 50 0	28°47'54	20°18	4°11	3°36	23°36	21°53	22°52	3°42	8°46	5°59	29°18	0°30	6°27	n.a.	W15
T 16	21 53 57	29°46'03	2♒23	5°33	4°49	24°23	21°57	22°57	3°40	8°47	5°58	29° 7	0°27	6°34	n.a.	T 16
F 17	21 57 53	0♍44'10	14°22	6°56	6° 2	25° 9	22° 1	23° 3	3°37	8°48	5°57	28°56	0°24	6°41	n.a.	F 17
S 18	22 1 50	1°42'16	26°17	8°23	7°16	25°55	22° 5	23° 8	3°35	8°49	5°57	28°45	0°21	6°47	n.a.	S 18
S 19	22 5 46	2°40'21	8♓ 8	9°51	8°29	26°41	22° 8	23°14	3°33	8°50	5°56	28°35	0°18	6°54	n.a.	S 19
M20	22 9 43	3°38'24	19°59	11°22	9°42	27°27	22°11	23°20	3°31	8°52	5°55	28°27	0°14	7° 1	n.a.	M20
T 21	22 13 40	4°36'26	1♈50	12°56	10°55	28°14	22°14	23°26	3°29	8°53	5°55	28°22	0°11	7° 7	n.a.	T 21
W22	22 17 36	5°34'27	13°44	14°32	12° 8	29° 0	22°17	23°32	3°27	8°54	5°54	28°18	0° 8	7°14	n.a.	W22
T 23	22 21 33	6°32'28	25°44	16°10	13°21	29°46	22°20	23°38	3°25	8°55	5°53	28°D17	0° 5	7°21	n.a.	T 23
F 24	22 25 29	7°30'27	7♉53	17°51	14°34	0♌32	22°23	23°44	3°23	8°56	5°53	28°17	0° 2	7°27	n.a.	F 24
S 25	22 29 26	8°28'25	20°16	19°34	15°47	1°18	22°25	23°50	3°21	8°58	5°52	28°18	29♎59	7°34	n.a.	S 25
S 26	22 33 22	9°26'22	2♊58	21°19	17° 0	2° 4	22°27	23°56	3°19	8°59	5°52	28°19	29°55	7°41	n.a.	S 26
M27	22 37 19	10°24'19	16° 1	23° 7	18°14	2°50	22°29	24° 2	3°17	9° 0	5°51	28°R20	29°52	7°48	n.a.	M27
T 28	22 41 16	11°22'15	29°31	24°57	19°27	3°36	22°31	24° 8	3°15	9° 1	5°51	28°18	29°49	7°54	n.a.	T 28
W29	22 45 12	12°20'10	13♋28	26°50	20°40	4°21	22°33	24°15	3°13	9° 3	5°50	28°15	29°46	8° 1	n.a.	W29
T 30	22 49 9	13°18'04	27°53	28°45	21°53	5° 7	22°34	24°21	3°12	9° 4	5°50	28°10	29°43	8° 8	n.a.	T 30
F 31	22 53 5	14♍15'57	12♌43	0♍42	23♌ 7	5♌53	22♉35	24♎27	3♒10	9♏ 6	5♑49	28♎ 3	29♎40	8♓14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n51	18n10	4s32	17n27	3s55	20n14	1s35	21n55	0s18	16n36	0s52	6s49	1n31	18s55	0s15	13s29	0n31	5s31	17n 9	11s20	11s36	5s27		n.a.
T 2	15 34	16 33	4 56	17 21	3 56	20 6	1 33	21 51	0 17	16 37	0 52	6 51	1 31	18 56	0 15	13 29	0 31	5 31	17 9	11 17	11 34	5 25		n.a.
F 3	15 17	13 47	5 1	17 15	3 56	19 59	1 31	21 47	0 16	16 39	0 52	6 53	1 31	18 56	0 15	13 30	0 31	5 31	17 9	11 14	11 33	5 23		n.a.
S 4	15 0	10 3	4 45	17 8	3 55	19 50	1 30	21 43	0 15	16 40	0 53	6 54	1 31	18 57	0 15	13 30	0 31	5 32	17 8	11 10	11 32	5 21		n.a.
S 5	14 42	5 39	4 8	17 2	3 53	19 41	1 28	21 38	0 14	16 41	0 53	6 56	1 31	18 57	0 15	13 30	0 31	5 32	17 8	11 7	11 31	5 20		n.a.
M 6	14 24	0 55	3 14	16 56	3 51	19 32	1 26	21 34	0 14	16 42	0 53	6 58	1 31	18 58	0 15	13 30	0 31	5 33	17 7	11 5	11 30	5 18		n.a.
T 7	14 6	3s48	2 8	16 49	3 48	19 22	1 24	21 29	0 13	16 44	0 53	7 0	1 31	18 58	0 15	13 31	0 31	5 33	17 7	11 3	11 29	5 16		n.a.
W 8	13 48	8 11	0 55	16 42	3 45	19 12	1 22	21 24	0 12	16 45	0 53	7 2	1 31	18 59	0 15	13 31	0 31	5 34	17 7	11 2	11 28	5 14		n.a.
T 9	13 29	11 58	0n20	16 35	3 40	19 1	1 20	21 18	0 11	16 46	0 54	7 4	1 30	19 0	0 15	13 31	0 31	5 34	17 6	11 2	11 27	5 12		n.a.
F 10	13 11	14 59	1 31	16 28	3 36	18 49	1 18	21 13	0 11	16 47	0 54	7 5	1 30	19 0	0 15	13 31	0 31	5 35	17 6	11 2	11 26	5 10		n.a.
S 11	12 52	17 6	2 35	16 20	3 30	18 37	1 16	21 7	0 10	16 48	0 54	7 7	1 30	19 1	0 15	13 32	0 31	5 35	17 5	11 2	11 25	5 8		n.a.
S 12	12 33	18 17	3 30	16 12	3 24	18 25	1 14	21 1	0 9	16 49	0 54	7 9	1 30	19 1	0 15	13 32	0 31	5 35	17 5	11 2	11 24	5 6		n.a.
M13	12 14	18 31	4 13	16 3	3 18	18 12	1 11	20 54	0 8	16 50	0 54	7 11	1 30	19 2	0 15	13 32	0 31	5 36	17 5	11 1	11 23	5 4		n.a.
T 14	11 54	17 50	4 43	15 53	3 11	17 58	1 9	20 48	0 7	16 51	0 55	7 13	1 30	19 2	0 15	13 32	0 31	5 36	17 4	10 58	11 22	5 2		n.a.
W15	11 35	16 21	5 0	15 43	3 3	17 44	1 7	20 41	0 7	16 52	0 55	7 15	1 30	19 3	0 15	13 33	0 31	5 37	17 4	10 56	11 20	5 1		n.a.
T 16	11 15	14 10	5 3	15 32	2 55	17 30	1 5	20 34	0 6	16 52	0 55	7 17	1 30	19 3	0 15	13 33	0 31	5 37	17 3	10 52	11 19	4 59		n.a.
F 17	10 55	11 23	4 53	15 20	2 47	17 15	1 2	20 27	0 5	16 53	0 55	7 19	1 30	19 4	0 15	13 33	0 31	5 38	17 3	10 48	11 18	4 57		n.a.
S 18	10 35	8 10	4 30	15 7	2 38	16 59	1 0	20 19	0 4	16 54	0 56	7 22	1 30	19 4	0 15	13 34	0 31	5 38	17 2	10 44	11 17	4 55		n.a.
S 19	10 15	4 38	3 55	14 54	2 29	16 44	0 57	20 12	0 3	16 54	0 56	7 24	1 30	19 5	0 15	13 34	0 31	5 39	17 2	10 41	11 16	4 53		n.a.
M20	9 54	0 56	3 10	14 39	2 20	16 27	0 55	20 4	0 2	16 55	0 56	7 26	1 30	19 5	0 15	13 34	0 31	5 39	17 1	10 38	11 15	4 51		n.a.
T 21	9 34	2n49	2 17	14 24	2 10	16 11	0 53	19 56	0 2	16 56	0 56	7 28	1 30	19 6	0 15	13 35	0 31	5 40	17 1	10 36	11 14	4 49		n.a.
W22	9 13	6 28	1 17	14 7	2 0	15 54	0 50	19 48	0 1	16 56	0 56	7 30	1 30	19 6	0 15	13 35	0 31	5 40	17 0	10 35	11 13	4 47		n.a.
T 23	8 52	9 54	0 14	13 49	1 50	15 36	0 48	19 39	0n 0	16 57	0 57	7 32	1 30	19 7	0 15	13 36	0 31	5 41	17 0	10 35	11 12	4 45		n.a.
F 24	8 31	12 57	0s52	13 30	1 39	15 18	0 45	19 30	0 1	16 57	0 57	7 35	1 30	19 7	0 15	13 36	0 31	5 41	16 59	10 35	11 11	4 44		n.a.
S 25	8 10	15 28	1 56	13 9	1 28	15 0	0 42	19 22	0 2	16 57	0 57	7 37	1 29	19 8	0 15	13 36	0 31	5 42	16 59	10 35	11 10	4 42		n.a.
S 26	7 49	17 18	2 56	12 47	1 17	14 41	0 40	19 12	0 3	16 58	0 57	7 39	1 29	19 8	0 15	13 37	0 31	5 42	16 58	10 35	11 9	4 40		n.a.
M27	7 28	18 17	3 49	12 24	1 6	14 22	0 37	19 3	0 3	16 58	0 58	7 41	1 29	19 8	0 15	13 37	0 31	5 43	16 58	10 36	11 7	4 38		n.a.
T 28	7 7	18 17	4 31	11 59	0 55	14 2	0 35	18 54	0 4	16 58	0 58	7 44	1 29	19 9	0 15	13 38	0 31	5 44	16 57	10 35	11 6	4 36		n.a.
W29	6 45	17 11	4 59	11 33	0 44	13 42	0 32	18 44	0 5	16 58	0 58	7 46	1 29	19 9	0 15	13 38	0 31	5 44	16 57	10 34	11 5	4 34		n.a.
T 30	6 23	14 58	5 9	11 5	0 32	13 22	0 30	18 34	0 6	16 58	0 58	7 48	1 29	19 10	0 15	13 38	0 31	5 45	16 56	10 32	11 4	4 32		n.a.
F 31	6n 2	11n45	4s59	10n36	0s21	13n 1	0s27	18n24	0n 7	16n59	0s59	7s50	1n29	19s10	0s15	13s39	0n31	5s45	16n56	10s30	11s 3	4s30		n.a.

Julian Day Number = 4530352.5, Delta T = 29h15m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'43, Lahiri = 104°17'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 2	15♍13'50	27♌50	2♍41	24♌20	6♌39	22♉36	24♎34	3°R 8	9♏ 7	5°R49	27°R57	29♎36	8♓21	n.a.	S 1
S 2	23 0 58	16°11'42	13♍ 5	4°43	25°33	7°24	22°37	24°40	3♒ 7	9° 9	5♑49	27♎51	29°33	8°28	n.a.	S 2
M 3	23 4 55	17° 9'32	28°18	6°46	26°46	8°10	22°38	24°47	3° 5	9°10	5°48	27°47	29°30	8°34	n.a.	M 3
T 4	23 8 52	18° 7'22	13♎18	8°52	28° 0	8°55	22°38	24°54	3° 3	9°12	5°48	27°44	29°27	8°41	n.a.	T 4
W 5	23 12 48	19° 5'10	27°58	10°59	29°13	9°41	22°39	25° 0	3° 2	9°13	5°48	27°D43	29°24	8°48	n.a.	W 5
T 6	23 16 45	20° 2'58	12♏13	13° 7	0♍26	10°26	22°R39	25° 7	3° 0	9°15	5°48	27°44	29°20	8°54	n.a.	T 6
F 7	23 20 41	21° 0'44	26° 1	15°17	1°39	11°12	22°39	25°14	2°59	9°16	5°48	27°45	29°17	9° 1	n.a.	F 7
S 8	23 24 38	21°58'29	9♐22	17°28	2°53	11°57	22°38	25°20	2°57	9°18	5°48	27°47	29°14	9° 8	n.a.	S 8
S 9	23 28 34	22°56'14	22°19	19°40	4° 6	12°42	22°38	25°27	2°56	9°20	5°47	27°R47	29°11	9°14	n.a.	S 9
M10	23 32 31	23°53'57	4♑56	21°53	5°19	13°28	22°37	25°34	2°55	9°21	5°47	27°47	29° 8	9°21	n.a.	M10
T 11	23 36 28	24°51'39	17°17	24° 6	6°33	14°13	22°36	25°41	2°53	9°23	5°D47	27°45	29° 5	9°28	n.a.	T 11
W12	23 40 24	25°49'20	29°25	26°19	7°46	14°58	22°35	25°48	2°52	9°25	5°47	27°41	29° 1	9°35	n.a.	W12
T 13	23 44 21	26°47'00	11♒24	28°31	9° 0	15°43	22°34	25°55	2°51	9°26	5°48	27°37	28°58	9°41	n.a.	T 13
F 14	23 48 17	27°44'39	23°18	0♎43	10°13	16°28	22°32	26° 2	2°50	9°28	5°48	27°32	28°55	9°48	n.a.	F 14
S 15	23 52 14	28°42'17	5♓ 9	2°55	11°26	17°13	22°31	26° 9	2°49	9°30	5°48	27°26	28°52	9°55	n.a.	S 15
S 16	23 56 10	29°39'54	16°59	5° 5	12°40	17°58	22°29	26°16	2°48	9°32	5°48	27°22	28°49	10° 1	n.a.	S 16
M17	0 0 7	0♎37'31	28°52	7°14	13°53	18°43	22°27	26°23	2°47	9°33	5°48	27°18	28°46	10° 8	n.a.	M17
T 18	0 4 3	1°35'07	10♈48	9°21	15° 7	19°28	22°24	26°30	2°46	9°35	5°48	27°16	28°42	10°15	n.a.	T 18
W19	0 8 0	2°32'43	22°49	11°27	16°20	20°12	22°22	26°38	2°45	9°37	5°49	27°D15	28°39	10°21	n.a.	W19
T 20	0 11 57	3°30'18	4♉59	13°32	17°33	20°57	22°19	26°45	2°44	9°39	5°49	27°15	28°36	10°28	n.a.	T 20
F 21	0 15 53	4°27'53	17°18	15°34	18°47	21°42	22°17	26°52	2°43	9°41	5°49	27°16	28°33	10°35	n.a.	F 21
S 22	0 19 50	5°25'28	29°50	17°35	20° 0	22°26	22°14	26°59	2°43	9°43	5°50	27°17	28°30	10°41	n.a.	S 22
S 23	0 23 46	6°23'02	12♊38	19°33	21°14	23°11	22°11	27° 7	2°42	9°45	5°50	27°19	28°26	10°48	n.a.	S 23
M24	0 27 43	7°20'36	25°44	21°30	22°27	23°55	22° 7	27°14	2°41	9°47	5°50	27°20	28°23	10°55	n.a.	M24
T 25	0 31 39	8°18'10	9♋12	23°24	23°41	24°40	22° 4	27°21	2°41	9°49	5°51	27°R20	28°20	11° 1	n.a.	T 25
W26	0 35 36	9°15'44	23° 1	25°17	24°54	25°24	22° 0	27°29	2°40	9°50	5°51	27°20	28°17	11° 8	n.a.	W26
T 27	0 39 32	10°13'18	7♌14	27° 7	26° 8	26° 9	21°56	27°36	2°40	9°52	5°52	27°19	28°14	11°15	n.a.	T 27
F 28	0 43 29	11°10'52	21°47	28°55	27°22	26°53	21°52	27°43	2°39	9°54	5°52	27°17	28°11	11°22	n.a.	F 28
S 29	0 47 26	12° 8'26	6♍37	0♏41	28°35	27°37	21°48	27°51	2°39	9°56	5°53	27°15	28° 7	11°28	n.a.	S 29
S 30	0 51 22	13♎ 5'59	21♍37	2♏25	29♍49	28♌21	21♉44	27♎58	2♒38	9♏58	5♑54	27♎13	28♎ 4	11♓35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n40	7n41	4s28	10n 5	0s10	12n40	0s24	18n14	0n 8	16n59	0s59	7s53	1n29	19s10	0s15	13s39	0n31	5s46	16n55	10s28	11s 2	4s28		n.a.
S 2	5 18	3 6	3 38	9 32	0n 1	12 19	0 22	18 4	0 8	16 59	0 59	7 55	1 29	19 11	0 15	13 40	0 31	5 46	16 55	10 26	11 1	4 26		n.a.
M 3	4 56	1s41	2 33	8 58	0 11	11 57	0 19	17 53	0 9	16 59	0 59	7 57	1 29	19 11	0 15	13 40	0 31	5 47	16 54	10 24	11 0	4 25		n.a.
T 4	4 34	6 19	1 18	8 22	0 22	11 36	0 16	17 42	0 10	16 58	0 59	8 0	1 29	19 11	0 15	13 41	0 31	5 47	16 54	10 23	10 59	4 23		n.a.
W 5	4 12	10 27	0n 1	7 45	0 32	11 13	0 14	17 31	0 11	16 58	1 0	8 2	1 29	19 12	0 15	13 41	0 31	5 48	16 53	10 23	10 58	4 21		n.a.
T 6	3 50	13 51	1 18	7 6	0 41	10 51	0 11	17 20	0 12	16 58	1 0	8 5	1 29	19 12	0 15	13 42	0 31	5 48	16 53	10 23	10 57	4 19		n.a.
F 7	3 28	16 20	2 28	6 26	0 51	10 28	0 8	17 9	0 13	16 58	1 0	8 7	1 29	19 12	0 15	13 42	0 31	5 49	16 52	10 24	10 55	4 17		n.a.
S 8	3 6	17 50	3 27	5 44	0 59	10 5	0 6	16 58	0 14	16 57	1 0	8 9	1 29	19 13	0 15	13 43	0 31	5 49	16 52	10 24	10 54	4 15		n.a.
S 9	2 44	18 21	4 14	5 1	1 7	9 42	0 3	16 46	0 14	16 57	1 1	8 12	1 29	19 13	0 15	13 43	0 31	5 50	16 51	10 24	10 53	4 13		n.a.
M10	2 22	17 55	4 48	4 17	1 15	9 18	0 1	16 35	0 15	16 57	1 1	8 14	1 29	19 13	0 15	13 44	0 31	5 51	16 50	10 24	10 52	4 11		n.a.
T 11	1 59	16 38	5 7	3 32	1 21	8 54	0n 2	16 23	0 16	16 56	1 1	8 17	1 29	19 14	0 15	13 44	0 31	5 51	16 50	10 23	10 51	4 9		n.a.
W12	1 37	14 38	5 12	2 46	1 27	8 30	0 5	16 11	0 17	16 56	1 1	8 19	1 29	19 14	0 15	13 45	0 31	5 52	16 49	10 22	10 50	4 8		n.a.
T 13	1 15	12 1	5 3	1 59	1 32	8 6	0 7	15 59	0 18	16 55	1 1	8 22	1 29	19 14	0 15	13 45	0 31	5 52	16 49	10 21	10 49	4 6		n.a.
F 14	0 52	8 56	4 41	1 12	1 36	7 41	0 10	15 47	0 19	16 55	1 2	8 24	1 29	19 14	0 15	13 46	0 31	5 53	16 48	10 19	10 48	4 4		n.a.
S 15	0 30	5 31	4 8	0 24	1 40	7 16	0 12	15 34	0 20	16 54	1 2	8 27	1 29	19 15	0 15	13 46	0 31	5 53	16 48	10 17	10 47	4 2		n.a.
S 16	0 8	1 52	3 23	0s24	1 42	6 52	0 15	15 22	0 21	16 53	1 2	8 29	1 29	19 15	0 15	13 47	0 31	5 54	16 47	10 15	10 46	4 0		n.a.
M17	0s15	1n51	2 30	1 12	1 44	6 26	0 17	15 9	0 21	16 53	1 2	8 32	1 29	19 15	0 15	13 48	0 31	5 54	16 47	10 14	10 45	3 58		n.a.
T 18	0 37	5 32	1 29	2 0	1 45	6 1	0 20	14 56	0 22	16 52	1 3	8 34	1 29	19 15	0 15	13 48	0 31	5 55	16 46	10 13	10 43	3 56		n.a.
W19	0 59	9 1	0 24	2 48	1 45	5 36	0 22	14 43	0 23	16 51	1 3	8 37	1 29	19 16	0 15	13 49	0 31	5 55	16 46	10 13	10 42	3 54		n.a.
T 20	1 21	12 10	0s42	3 35	1 44	5 10	0 25	14 30	0 24	16 50	1 3	8 39	1 29	19 16	0 15	13 49	0 31	5 56	16 45	10 13	10 41	3 52		n.a.
F 21	1 44	14 48	1 48	4 23	1 43	4 44	0 27	14 17	0 25	16 49	1 3	8 42	1 29	19 16	0 15	13 50	0 31	5 56	16 44	10 13	10 40	3 51		n.a.
S 22	2 6	16 48	2 50	5 10	1 41	4 18	0 29	14 4	0 26	16 48	1 3	8 44	1 29	19 16	0 15	13 50	0 31	5 57	16 44	10 14	10 39	3 49		n.a.
S 23	2 28	17 59	3 45	5 56	1 38	3 52	0 32	13 51	0 27	16 47	1 4	8 47	1 29	19 16	0 15	13 51	0 31	5 58	16 43	10 14	10 38	3 47		n.a.
M24	2 50	18 14	4 29	6 42	1 34	3 26	0 34	13 37	0 28	16 46	1 4	8 50	1 29	19 16	0 15	13 52	0 31	5 58	16 43	10 15	10 37	3 45		n.a.
T 25	3 12	17 29	5 0	7 27	1 30	3 0	0 36	13 24	0 28	16 45	1 4	8 52	1 29	19 17	0 15	13 52	0 31	5 59	16 42	10 15	10 36	3 43		n.a.
W26	3 35	15 42	5 15	8 12	1 25	2 34	0 39	13 10	0 29	16 44	1 4	8 55	1 29	19 17	0 15	13 53	0 31	5 59	16 42	10 15	10 35	3 41		n.a.
T 27	3 57	12 56	5 11	8 56	1 20	2 7	0 41	12 56	0 30	16 43	1 5	8 57	1 29	19 17	0 15	13 53	0 31	6 0	16 41	10 14	10 33	3 39		n.a.
F 28	4 19	9 19	4 48	9 39	1 14	1 41	0 43	12 42	0 31	16 42	1 5	9 0	1 29	19 17	0 15	13 54	0 31	6 0	16 41	10 14	10 32	3 37		n.a.
S 29	4 40	5 2	4 5	10 21	1 7	1 14	0 45	12 29	0 32	16 41	1 5	9 2	1 29	19 17	0 15	13 55	0 31	6 1	16 40	10 13	10 31	3 35		n.a.
S 30	5s 2	0n24	3s 4	11s 3	1n 0	0n48	0n47	12n15	0n33	16n39	1s 5	9s 5	1n29	19s17	0s15	13s55	0n31	6s 1	16n40	10s12	10s30	3s33		n.a.

Julian Day Number = 4530383.5, Delta T = 29h15m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'48, Lahiri = 104°17'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 19	14♎ 3'33	6♎38	4♏ 7	1♎ 2	29♌ 5	21°R39	28♎ 6	2°R38	10♏ 1	5♑54	27°R12	28♎ 1	11♓42	n.a.	M 1
T 2	0 59 15	15° 1'06	21°32	5°47	2°16	29°49	21♉34	28°13	2♒38	10° 3	5°55	27°D12	27°58	11°48	n.a.	T 2
W 3	1 3 12	15°58'39	6♏11	7°24	3°30	0♍33	21°29	28°21	2°38	10° 5	5°56	27♎12	27°55	11°55	n.a.	W 3
T 4	1 7 8	16°56'12	20°30	9° 0	4°43	1°17	21°24	28°28	2°38	10° 7	5°57	27°12	27°51	12° 2	n.a.	T 4
F 5	1 11 5	17°53'44	4♐23	10°33	5°57	2° 1	21°19	28°36	2°37	10° 9	5°57	27°13	27°48	12° 8	n.a.	F 5
S 6	1 15 1	18°51'16	17°51	12° 4	7°11	2°45	21°14	28°44	2°D37	10°11	5°58	27°14	27°45	12°15	n.a.	S 6
S 7	1 18 58	19°48'48	0♑54	13°33	8°24	3°28	21° 8	28°51	2°37	10°13	5°59	27°14	27°42	12°22	n.a.	S 7
M 8	1 22 55	20°46'20	13°35	15° 0	9°38	4°12	21° 3	28°59	2°38	10°15	6° 0	27°15	27°39	12°28	n.a.	M 8
T 9	1 26 51	21°43'51	25°57	16°25	10°52	4°55	20°57	29° 6	2°38	10°17	6° 1	27°R15	27°36	12°35	n.a.	T 9
W10	1 30 48	22°41'22	8♒ 5	17°47	12° 6	5°39	20°51	29°14	2°38	10°19	6° 2	27°15	27°32	12°42	n.a.	W10
T 11	1 34 44	23°38'52	20° 2	19° 8	13°19	6°22	20°45	29°22	2°38	10°21	6° 3	27°14	27°29	12°48	n.a.	T 11
F 12	1 38 41	24°36'23	1♓54	20°26	14°33	7° 5	20°39	29°29	2°38	10°24	6° 4	27°14	27°26	12°55	n.a.	F 12
S 13	1 42 37	25°33'53	13°45	21°41	15°47	7°49	20°32	29°37	2°39	10°26	6° 5	27°14	27°23	13° 2	n.a.	S 13
S 14	1 46 34	26°31'23	25°36	22°54	17° 1	8°32	20°26	29°44	2°39	10°28	6° 6	27°14	27°20	13° 8	n.a.	S 14
M15	1 50 30	27°28'53	7♈33	24° 5	18°14	9°15	20°19	29°52	2°40	10°30	6° 7	27°D13	27°17	13°15	n.a.	M15
T 16	1 54 27	28°26'23	19°37	25°13	19°28	9°58	20°13	29°59	2°40	10°32	6° 8	27°14	27°13	13°22	n.a.	T 16
W17	1 58 23	29°23'53	1♉50	26°19	20°42	10°41	20° 6	0♏ 7	2°41	10°34	6° 9	27°R14	27°10	13°28	n.a.	W17
T 18	2 2 20	0♏21'24	14°14	27°22	21°56	11°24	19°59	0°15	2°41	10°37	6°11	27°13	27° 7	13°35	n.a.	T 18
F 19	2 6 17	1°18'55	26°50	28°22	23°10	12° 7	19°52	0°23	2°42	10°39	6°12	27°13	27° 4	13°42	n.a.	F 19
S 20	2 10 13	2°16'26	9♊39	29°19	24°24	12°49	19°45	0°30	2°43	10°41	6°13	27°13	27° 1	13°49	n.a.	S 20
S 21	2 14 10	3°13'58	22°43	0♐13	25°37	13°32	19°38	0°38	2°43	10°43	6°14	27°12	26°57	13°55	n.a.	S 21
M22	2 18 6	4°11'30	6♋ 1	1° 4	26°51	14°15	19°31	0°46	2°44	10°46	6°16	27°11	26°54	14° 2	n.a.	M22
T 23	2 22 3	5° 9'03	19°35	1°52	28° 5	14°57	19°24	0°53	2°45	10°48	6°17	27°11	26°51	14° 9	n.a.	T 23
W24	2 25 59	6° 6'37	3♌24	2°36	29°19	15°39	19°16	1° 1	2°46	10°50	6°18	27°D10	26°48	14°15	n.a.	W24
T 25	2 29 56	7° 4'11	17°28	3°17	0♏33	16°22	19° 9	1° 8	2°47	10°52	6°20	27°10	26°45	14°22	n.a.	T 25
F 26	2 33 52	8° 1'46	1♍46	3°54	1°47	17° 4	19° 1	1°16	2°48	10°54	6°21	27°11	26°42	14°29	n.a.	F 26
S 27	2 37 49	8°59'21	16°15	4°27	3° 1	17°46	18°54	1°24	2°49	10°57	6°23	27°12	26°38	14°35	n.a.	S 27
S 28	2 41 45	9°56'58	0♎51	4°56	4°15	18°28	18°46	1°31	2°50	10°59	6°24	27°13	26°35	14°42	n.a.	S 28
M29	2 45 42	10°54'35	15°29	5°21	5°29	19°11	18°38	1°39	2°51	11° 1	6°26	27°14	26°32	14°49	n.a.	M29
T 30	2 49 39	11°52'12	0♏ 3	5°41	6°43	19°52	18°30	1°46	2°53	11° 3	6°27	27°R14	26°29	14°55	n.a.	T 30
W31	2 53 35	12♏49'51	14♏28	5♐57	7♏57	20♍34	18♉23	1♏54	2♒54	11♏ 6	6♑29	27♎13	26♎26	15♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s24	4s17	1s51	11s43	0n53	0n21	0n49	12n 0	0n34	16n38	1s 5	9s 7	1n29	19s17	0s15	13s56	0n31	6s 2	16n39	10s12	10s29	3s32		n.a.
T 2	5 46	8 40	0 31	12 23	0 45	0s 6	0 51	11 46	0 35	16 37	1 6	9 10	1 29	19 17	0 15	13 57	0 31	6 2	16 38	10 12	10 28	3 30		n.a.
W 3	6 7	12 26	0n50	13 2	0 36	0 32	0 53	11 32	0 35	16 35	1 6	9 13	1 29	19 17	0 15	13 57	0 31	6 3	16 38	10 12	10 27	3 28		n.a.
T 4	6 29	15 22	2 6	13 40	0 28	0 59	0 55	11 18	0 36	16 34	1 6	9 15	1 29	19 17	0 15	13 58	0 31	6 3	16 37	10 12	10 26	3 26		n.a.
F 5	6 50	17 18	3 12	14 18	0 18	1 26	0 57	11 3	0 37	16 32	1 6	9 18	1 29	19 17	0 15	13 58	0 31	6 4	16 37	10 12	10 25	3 24		n.a.
S 6	7 12	18 11	4 5	14 54	0 9	1 52	0 59	10 49	0 38	16 31	1 6	9 20	1 29	19 17	0 15	13 59	0 31	6 4	16 36	10 13	10 24	3 22		n.a.
S 7	7 33	18 3	4 44	15 30	0s 1	2 19	1 0	10 34	0 39	16 29	1 6	9 23	1 29	19 17	0 15	14 0	0 31	6 5	16 36	10 13	10 22	3 20		n.a.
M 8	7 54	17 0	5 8	16 4	0 11	2 46	1 2	10 20	0 40	16 28	1 7	9 26	1 29	19 17	0 15	14 0	0 31	6 5	16 35	10 13	10 21	3 18		n.a.
T 9	8 15	15 11	5 17	16 38	0 21	3 12	1 4	10 5	0 41	16 26	1 7	9 28	1 29	19 17	0 15	14 1	0 31	6 6	16 35	10 13	10 20	3 16		n.a.
W10	8 36	12 43	5 12	17 11	0 31	3 39	1 5	9 50	0 42	16 24	1 7	9 31	1 29	19 17	0 15	14 2	0 31	6 6	16 34	10 13	10 19	3 15		n.a.
T 11	8 56	9 46	4 53	17 43	0 42	4 5	1 7	9 36	0 42	16 23	1 7	9 33	1 29	19 17	0 15	14 2	0 31	6 7	16 34	10 13	10 18	3 13		n.a.
F 12	9 17	6 26	4 21	18 14	0 53	4 32	1 8	9 21	0 43	16 21	1 7	9 36	1 29	19 17	0 15	14 3	0 31	6 7	16 33	10 13	10 17	3 11		n.a.
S 13	9 37	2 51	3 39	18 44	1 4	4 58	1 10	9 6	0 44	16 19	1 7	9 38	1 29	19 17	0 15	14 4	0 31	6 8	16 33	10 13	10 16	3 9		n.a.
S 14	9 58	0n52	2 47	19 13	1 15	5 24	1 11	8 51	0 45	16 17	1 8	9 41	1 29	19 17	0 15	14 4	0 31	6 8	16 32	10 12	10 15	3 7		n.a.
M15	10 18	4 34	1 47	19 41	1 27	5 51	1 13	8 36	0 46	16 15	1 8	9 44	1 29	19 17	0 15	14 5	0 31	6 9	16 32	10 12	10 14	3 5		n.a.
T 16	10 38	8 8	0 42	20 8	1 38	6 17	1 14	8 21	0 47	16 14	1 8	9 46	1 29	19 17	0 15	14 6	0 31	6 9	16 31	10 13	10 12	3 3		n.a.
W17	10 58	11 23	0s26	20 35	1 49	6 42	1 15	8 6	0 48	16 12	1 8	9 49	1 29	19 16	0 15	14 6	0 31	6 9	16 31	10 13	10 11	3 1		n.a.
T 18	11 17	14 12	1 33	21 0	2 1	7 8	1 16	7 51	0 49	16 10	1 8	9 51	1 29	19 16	0 15	14 7	0 31	6 10	16 30	10 12	10 10	2 59		n.a.
F 19	11 37	16 22	2 37	21 25	2 12	7 34	1 17	7 36	0 49	16 8	1 8	9 54	1 29	19 16	0 15	14 8	0 31	6 10	16 30	10 12	10 9	2 58		n.a.
S 20	11 56	17 46	3 34	21 48	2 24	7 59	1 18	7 21	0 50	16 6	1 8	9 56	1 29	19 16	0 15	14 8	0 31	6 11	16 29	10 12	10 8	2 56		n.a.
S 21	12 16	18 15	4 22	22 11	2 35	8 25	1 19	7 6	0 51	16 4	1 9	9 59	1 30	19 16	0 15	14 9	0 31	6 11	16 29	10 12	10 7	2 54		n.a.
M22	12 35	17 44	4 56	22 33	2 47	8 50	1 20	6 51	0 52	16 2	1 9	10 1	1 30	19 16	0 15	14 10	0 31	6 12	16 28	10 12	10 6	2 52		n.a.
T 23	12 53	16 13	5 14	22 53	2 58	9 15	1 21	6 35	0 53	16 0	1 9	10 4	1 30	19 16	0 15	14 10	0 31	6 12	16 28	10 11	10 5	2 50		n.a.
W24	13 12	13 45	5 15	23 13	3 9	9 39	1 22	6 20	0 54	15 58	1 9	10 6	1 30	19 15	0 15	14 11	0 31	6 12	16 27	10 11	10 4	2 48		n.a.
T 25	13 30	10 27	4 57	23 31	3 20	10 4	1 22	6 5	0 55	15 56	1 9	10 9	1 30	19 15	0 15	14 12	0 31	6 13	16 27	10 11	10 2	2 46		n.a.
F 26	13 49	6 29	4 21	23 49	3 31	10 28	1 23	5 50	0 55	15 54	1 9	10 11	1 30	19 15	0 15	14 12	0 31	6 13	16 26	10 12	10 1	2 44		n.a.
S 27	14 7	2 4	3 28	24 5	3 41	10 52	1 24	5 34	0 56	15 52	1 9	10 14	1 30	19 15	0 15	14 13	0 31	6 14	16 26	10 12	10 0	2 43		n.a.
S 28	14 24	2s30	2 21	24 20	3 51	11 16	1 24	5 19	0 57	15 49	1 9	10 16	1 30	19 14	0 15	14 14	0 31	6 14	16 26	10 12	9 59	2 41		n.a.
M29	14 42	6 56	1 5	24 34	4 0	11 39	1 25	5 4	0 58	15 47	1 9	10 19	1 30	19 14	0 15	14 14	0 31	6 14	16 25	10 13	9 58	2 39		n.a.
T 30	14 59	10 57	0n16	24 46	4 9	12 3	1 25	4 49	0 59	15 45	1 9	10 21	1 30	19 14	0 15	14 15	0 31	6 15	16 25	10 13	9 57	2 37		n.a.
W31	15s16	14s15	1n34	24s57	4s18	12s26	1n25	4n33	1n 0	15n43	1s 9	10s24	1n30	19s14	0s15	14s16	0n31	6s15	16n24	10s12	9s56	2s35		n.a.

Julian Day Number = 4530413.5, Delta T = 29h15m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'52, Lahiri = 104°17'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 32	13♏47'30	28♏38	6♐ 7	9♏11	21♍16	18°R15	2♏ 1	2♒55	11♏ 8	6♑30	27°R12	26♎23	15♓ 9	n.a.	T 1
F 2	3 1 28	14°45'09	12♐28	6°13	10°25	21°58	18♑ 7	2° 9	2°56	11°10	6°32	27♎10	26°19	15°15	n.a.	F 2
S 3	3 5 25	15°42'49	25°55	6°R13	11°39	22°40	17°59	2°17	2°58	11°12	6°34	27° 7	26°16	15°22	n.a.	S 3
S 4	3 9 21	16°40'30	9♑ 0	6° 9	12°53	23°21	17°51	2°24	2°59	11°14	6°35	27° 5	26°13	15°29	n.a.	S 4
M 5	3 13 18	17°38'11	21°44	5°58	14° 7	24° 3	17°44	2°32	3° 1	11°17	6°37	27° 2	26°10	15°35	n.a.	M 5
T 6	3 17 14	18°35'52	4♒ 8	5°43	15°21	24°44	17°36	2°39	3° 2	11°19	6°39	27° 1	26° 7	15°42	n.a.	T 6
W 7	3 21 11	19°33'34	16°17	5°21	16°35	25°25	17°28	2°46	3° 4	11°21	6°40	27°D 0	26° 3	15°49	n.a.	W 7
T 8	3 25 7	20°31'16	28°15	4°55	17°49	26° 6	17°20	2°54	3° 6	11°23	6°42	27° 0	26° 0	15°55	n.a.	T 8
F 9	3 29 4	21°28'59	10♓ 7	4°24	19° 3	26°47	17°12	3° 1	3° 7	11°25	6°44	27° 1	25°57	16° 2	n.a.	F 9
S 10	3 33 0	22°26'42	21°57	3°47	20°17	27°28	17° 4	3° 9	3° 9	11°28	6°46	27° 3	25°54	16° 9	n.a.	S 10
S 11	3 36 57	23°24'26	3♈51	3° 7	21°31	28° 9	16°57	3°16	3°11	11°30	6°48	27° 4	25°51	16°15	n.a.	S 11
M12	3 40 54	24°22'10	15°52	2°22	22°45	28°50	16°49	3°23	3°13	11°32	6°49	27° 6	25°48	16°22	n.a.	M12
T 13	3 44 50	25°19'56	28° 4	1°34	23°59	29°31	16°41	3°31	3°15	11°34	6°51	27°R 6	25°44	16°29	n.a.	T 13
W14	3 48 47	26°17'42	10♉29	0°44	25°13	0♎12	16°34	3°38	3°17	11°36	6°53	27° 5	25°41	16°35	n.a.	W14
T 15	3 52 43	27°15'28	23°10	29♏52	26°28	0°52	16°26	3°45	3°19	11°39	6°55	27° 3	25°38	16°42	n.a.	T 15
F 16	3 56 40	28°13'16	6♊ 7	29° 0	27°42	1°33	16°18	3°52	3°21	11°41	6°57	27° 0	25°35	16°49	n.a.	F 16
S 17	4 0 36	29°11'05	19°19	28° 8	28°56	2°13	16°11	3°59	3°23	11°43	6°59	26°55	25°32	16°55	n.a.	S 17
S 18	4 4 33	0♐ 8'55	2♋46	27°17	0♐10	2°53	16° 3	4° 7	3°25	11°45	7° 1	26°50	25°29	17° 2	n.a.	S 18
M19	4 8 29	1° 6'46	16°26	26°30	1°24	3°33	15°56	4°14	3°27	11°47	7° 3	26°45	25°25	17° 9	n.a.	M19
T 20	4 12 26	2° 4'39	0♌16	25°45	2°38	4°14	15°49	4°21	3°29	11°49	7° 5	26°41	25°22	17°15	n.a.	T 20
W21	4 16 22	3° 2'32	14°15	25° 6	3°52	4°54	15°42	4°28	3°32	11°51	7° 7	26°38	25°19	17°22	n.a.	W21
T 22	4 20 19	4° 0'27	28°20	24°32	5° 6	5°34	15°35	4°35	3°34	11°53	7° 9	26°D36	25°16	17°29	n.a.	T 22
F 23	4 24 15	4°58'24	12♍30	24° 4	6°20	6°13	15°28	4°42	3°36	11°56	7°11	26°36	25°13	17°35	n.a.	F 23
S 24	4 28 12	5°56'22	26°43	23°43	7°35	6°53	15°21	4°49	3°39	11°58	7°13	26°37	25° 9	17°42	n.a.	S 24
S 25	4 32 9	6°54'21	10♎56	23°30	8°49	7°33	15°14	4°56	3°41	12° 0	7°15	26°39	25° 6	17°49	n.a.	S 25
M26	4 36 5	7°52'21	25° 9	23°D25	10° 3	8°12	15° 7	5° 3	3°43	12° 2	7°17	26°R39	25° 3	17°56	n.a.	M26
T 27	4 40 2	8°50'23	9♏17	23°28	11°17	8°52	15° 0	5° 9	3°46	12° 4	7°19	26°39	25° 0	18° 2	n.a.	T 27
W28	4 43 58	9°48'27	23°18	23°40	12°31	9°31	14°54	5°16	3°48	12° 6	7°22	26°36	24°57	18° 9	n.a.	W28
T 29	4 47 55	10°46'32	7♐ 8	24° 0	13°46	10°10	14°48	5°23	3°51	12° 8	7°24	26°31	24°54	18°16	n.a.	T 29
F 30	4 51 51	11♐44'38	20♐43	24♏29	15♐ 0	10♎49	14♑41	5♏30	3♒54	12♏10	7♑26	26♎25	24♎50	18♓22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	16s38	2n45	25s 7	4s26	12s48	1n26	4n18	1n 1	15n41	1s10	10s26	1n30	19s13	0s15	14s16	0n31	6s15	16n24	10s12	9s55	2s33		n.a.
F 2	15 50	17 58	3 45	25 15	4 33	13 11	1 26	4 3	1 1	15 39	1 10	10 29	1 30	19 13	0 15	14 17	0 31	6 16	16 23	10 11	9 53	2 31		n.a.
S 3	16 6	18 14	4 30	25 21	4 39	13 33	1 26	3 48	1 2	15 37	1 10	10 31	1 30	19 13	0 15	14 18	0 31	6 16	16 23	10 10	9 52	2 29		n.a.
S 4	16 22	17 31	5 0	25 25	4 44	13 55	1 26	3 33	1 3	15 34	1 10	10 33	1 31	19 12	0 15	14 18	0 31	6 16	16 23	10 9	9 51	2 27		n.a.
M 5	16 38	15 55	5 14	25 27	4 48	14 16	1 26	3 17	1 4	15 32	1 10	10 36	1 31	19 12	0 15	14 19	0 31	6 17	16 22	10 9	9 50	2 26		n.a.
T 6	16 54	13 38	5 13	25 28	4 51	14 37	1 26	3 2	1 5	15 30	1 10	10 38	1 31	19 12	0 15	14 20	0 31	6 17	16 22	10 8	9 49	2 24		n.a.
W 7	17 9	10 47	4 58	25 26	4 53	14 58	1 26	2 47	1 6	15 28	1 10	10 41	1 31	19 11	0 15	14 20	0 31	6 17	16 21	10 8	9 48	2 22		n.a.
T 8	17 24	7 32	4 30	25 21	4 54	15 18	1 26	2 32	1 7	15 26	1 10	10 43	1 31	19 11	0 15	14 21	0 31	6 18	16 21	10 8	9 47	2 20		n.a.
F 9	17 39	4 0	3 50	25 14	4 52	15 38	1 25	2 17	1 7	15 24	1 10	10 45	1 31	19 10	0 15	14 21	0 31	6 18	16 21	10 8	9 46	2 18		n.a.
S 10	17 53	0 19	3 1	25 5	4 50	15 58	1 25	2 2	1 8	15 21	1 10	10 48	1 31	19 10	0 15	14 22	0 31	6 18	16 20	10 9	9 44	2 16		n.a.
S 11	18 7	3n24	2 4	24 53	4 45	16 17	1 25	1 47	1 9	15 19	1 10	10 50	1 31	19 10	0 15	14 23	0 31	6 19	16 20	10 9	9 43	2 14		n.a.
M12	18 21	7 2	1 1	24 38	4 39	16 36	1 24	1 32	1 10	15 17	1 10	10 52	1 31	19 9	0 15	14 23	0 31	6 19	16 20	10 10	9 42	2 12		n.a.
T 13	18 35	10 25	0s 5	24 20	4 31	16 54	1 24	1 17	1 11	15 15	1 10	10 55	1 31	19 9	0 15	14 24	0 31	6 19	16 19	10 10	9 41	2 11		n.a.
W14	18 48	13 25	1 13	24 1	4 21	17 12	1 23	1 2	1 12	15 13	1 10	10 57	1 32	19 8	0 15	14 25	0 31	6 19	16 19	10 10	9 40	2 9		n.a.
T 15	19 1	15 50	2 18	23 38	4 9	17 30	1 23	0 47	1 12	15 11	1 10	10 59	1 32	19 8	0 15	14 25	0 31	6 20	16 18	10 9	9 39	2 7		n.a.
F 16	19 14	17 30	3 17	23 14	3 56	17 47	1 22	0 32	1 13	15 9	1 10	11 1	1 32	19 7	0 15	14 26	0 31	6 20	16 18	10 8	9 38	2 5		n.a.
S 17	19 26	18 16	4 7	22 48	3 41	18 3	1 21	0 17	1 14	15 7	1 10	11 4	1 32	19 7	0 15	14 27	0 31	6 20	16 18	10 6	9 37	2 3		n.a.
S 18	19 38	18 1	4 45	22 21	3 25	18 20	1 20	0 2	1 15	15 5	1 10	11 6	1 32	19 7	0 15	14 27	0 31	6 20	16 18	10 4	9 35	2 1		n.a.
M19	19 50	16 44	5 6	21 54	3 8	18 35	1 19	0s13	1 16	15 3	1 10	11 8	1 32	19 6	0 15	14 28	0 31	6 21	16 17	10 2	9 34	1 59		n.a.
T 20	20 1	14 29	5 11	21 25	2 49	18 50	1 18	0 27	1 17	15 1	1 10	11 10	1 32	19 6	0 15	14 28	0 31	6 21	16 17	10 1	9 33	1 57		n.a.
W21	20 12	11 22	4 57	20 57	2 30	19 5	1 17	0 42	1 17	14 59	1 10	11 13	1 32	19 5	0 15	14 29	0 31	6 21	16 17	10 0	9 32	1 56		n.a.
T 22	20 23	7 34	4 25	20 30	2 11	19 19	1 16	0 57	1 18	14 57	1 10	11 15	1 32	19 5	0 15	14 30	0 31	6 21	16 16	9 59	9 31	1 54		n.a.
F 23	20 33	3 20	3 37	20 4	1 51	19 33	1 15	1 11	1 19	14 55	1 10	11 17	1 33	19 4	0 15	14 30	0 31	6 21	16 16	9 59	9 30	1 52		n.a.
S 24	20 43	1s 7	2 36	19 40	1 31	19 46	1 14	1 26	1 20	14 53	1 10	11 19	1 33	19 3	0 15	14 31	0 31	6 22	16 16	10 0	9 29	1 50		n.a.
S 25	20 53	5 31	1 24	19 18	1 11	19 58	1 13	1 40	1 21	14 51	1 10	11 21	1 33	19 3	0 15	14 32	0 31	6 22	16 16	10 0	9 28	1 48		n.a.
M26	21 2	9 36	0 8	18 58	0 52	20 10	1 12	1 55	1 22	14 49	1 10	11 23	1 33	19 2	0 15	14 32	0 31	6 22	16 15	10 0	9 26	1 46		n.a.
T 27	21 11	13 7	1n 8	18 40	0 33	20 22	1 10	2 9	1 22	14 47	1 9	11 25	1 33	19 2	0 15	14 33	0 31	6 22	16 15	10 0	9 25	1 44		n.a.
W28	21 19	15 51	2 19	18 26	0 15	20 33	1 9	2 23	1 23	14 46	1 9	11 27	1 33	19 1	0 15	14 33	0 31	6 22	16 15	9 59	9 24	1 42		n.a.
T 29	21 27	17 36	3 21	18 14	0n 2	20 43	1 7	2 38	1 24	14 44	1 9	11 29	1 33	19 1	0 15	14 34	0 31	6 22	16 15	9 58	9 23	1 41		n.a.
F 30	21s35	18s19	4n10	18s 6	0n18	20s53	1n 6	2s52	1n25	14n42	1s 9	11s31	1n34	19s 0	0s15	14s34	0n31	6s22	16n14	9s55	9s22	1s39		n.a.

Julian Day Number = 4530444.5, Delta T = 29h15m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°10'56, Lahiri = 104°17'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7691

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 48	12♐42'45	4♑ 1	25♏ 6	16♐14	11♎28	14°R35	5♏36	3♒56	12♏12	7♑28	26°R17	24♎47	18♓29	n.a.	S 1
S 2	4 59 44	13°40'54	17° 1	25°51	17°28	12° 7	14♉29	5°43	3°59	12°14	7°30	26♎ 9	24°44	18°36	n.a.	S 2
M 3	5 3 41	14°39'03	29°41	26°44	18°42	12°46	14°24	5°49	4° 2	12°16	7°32	26° 1	24°41	18°42	n.a.	M 3
T 4	5 7 37	15°37'14	12♒ 5	27°44	19°57	13°24	14°18	5°56	4° 4	12°18	7°35	25°55	24°38	18°49	n.a.	T 4
W 5	5 11 34	16°35'26	24°13	28°51	21°11	14° 3	14°12	6° 2	4° 7	12°20	7°37	25°50	24°35	18°56	n.a.	W 5
T 6	5 15 30	17°33'39	6♓11	0♐ 5	22°25	14°41	14° 7	6° 9	4°10	12°22	7°39	25°47	24°31	19° 2	n.a.	T 6
F 7	5 19 27	18°31'52	18° 2	1°24	23°39	15°20	14° 2	6°15	4°13	12°23	7°41	25°D47	24°28	19° 9	n.a.	F 7
S 8	5 23 24	19°30'07	29°52	2°49	24°53	15°58	13°57	6°21	4°16	12°25	7°44	25°47	24°25	19°16	n.a.	S 8
S 9	5 27 20	20°28'24	11♈46	4°19	26° 8	16°36	13°52	6°28	4°19	12°27	7°46	25°48	24°22	19°22	n.a.	S 9
M10	5 31 17	21°26'41	23°49	5°53	27°22	17°14	13°47	6°34	4°22	12°29	7°48	25°R49	24°19	19°29	n.a.	M10
T 11	5 35 13	22°25'00	6♉ 6	7°31	28°36	17°52	13°42	6°40	4°25	12°31	7°51	25°48	24°15	19°36	n.a.	T 11
W12	5 39 10	23°23'19	18°41	9°11	29°50	18°29	13°38	6°46	4°28	12°33	7°53	25°46	24°12	19°42	n.a.	W12
T 13	5 43 6	24°21'41	1♊35	10°55	1♑ 5	19° 7	13°34	6°52	4°31	12°34	7°55	25°41	24° 9	19°49	n.a.	T 13
F 14	5 47 3	25°20'03	14°51	12°40	2°19	19°45	13°30	6°58	4°34	12°36	7°57	25°34	24° 6	19°56	n.a.	F 14
S 15	5 50 59	26°18'27	28°27	14°27	3°33	20°22	13°26	7° 4	4°37	12°38	8° 0	25°25	24° 3	20° 2	n.a.	S 15
S 16	5 54 56	27°16'53	12♋21	16°15	4°47	20°59	13°22	7°10	4°40	12°40	8° 2	25°15	24° 0	20° 9	n.a.	S 16
M17	5 58 52	28°15'20	26°28	18° 5	6° 2	21°36	13°18	7°15	4°43	12°41	8° 4	25° 5	23°56	20°16	n.a.	M17
T 18	6 2 49	29°13'48	10♌43	19°54	7°16	22°13	13°15	7°21	4°47	12°43	8° 7	24°56	23°53	20°22	n.a.	T 18
W19	6 6 46	0♑12'19	25° 1	21°44	8°30	22°50	13°12	7°27	4°50	12°45	8° 9	24°50	23°50	20°29	n.a.	W19
T 20	6 10 42	1°10'51	9♍19	23°35	9°44	23°27	13° 9	7°32	4°53	12°46	8°11	24°45	23°47	20°36	n.a.	T 20
F 21	6 14 39	2° 9'25	23°32	25°25	10°59	24° 3	13° 6	7°38	4°56	12°48	8°14	24°44	23°44	20°42	n.a.	F 21
S 22	6 18 35	3° 8'01	7♎39	27°15	12°13	24°40	13° 3	7°43	5° 0	12°49	8°16	24°D43	23°41	20°49	n.a.	S 22
S 23	6 22 32	4° 6'39	21°38	29° 4	13°27	25°16	13° 1	7°49	5° 3	12°51	8°18	24°R44	23°37	20°56	n.a.	S 23
M24	6 26 28	5° 5'19	5♏31	0♑53	14°41	25°52	12°59	7°54	5° 6	12°52	8°21	24°43	23°34	21° 2	n.a.	M24
T 25	6 30 25	6° 4'00	19°15	2°42	15°56	26°29	12°57	7°59	5°10	12°54	8°23	24°41	23°31	21° 9	n.a.	T 25
W26	6 34 21	7° 2'44	2♐50	4°29	17°10	27° 4	12°55	8° 4	5°13	12°55	8°26	24°36	23°28	21°16	n.a.	W26
T 27	6 38 18	8° 1'29	16°16	6°16	18°24	27°40	12°53	8° 9	5°17	12°57	8°28	24°29	23°25	21°22	n.a.	T 27
F 28	6 42 15	9° 0'16	29°30	8° 3	19°39	28°16	12°52	8°14	5°20	12°58	8°30	24°18	23°21	21°29	n.a.	F 28
S 29	6 46 11	9°59'05	12♑31	9°48	20°53	28°51	12°51	8°19	5°23	13° 0	8°33	24° 6	23°18	21°36	n.a.	S 29
S 30	6 50 8	10°57'56	25°18	11°33	22° 7	29°27	12°49	8°24	5°27	13° 1	8°35	23°53	23°15	21°42	n.a.	S 30
M31	6 54 4	11♑56'48	7♒49	13♑17	23♑22	0♏ 2	12♉49	8♏29	5♒30	13♏ 2	8♑37	23♎40	23♎12	21♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	17s59	4n45	18s 0	0n32	21s 2	1n 4	3s 6	1n26	14n41	1s 9	11s33	1n34	18s59	0s15	14s35	0n31	6s23	16n14	9s53	9s21	1s37		n.a.
S 2	21 50	16 43	5 4	17 57	0 46	21 11	1 3	3 20	1 27	14 39	1 9	11 35	1 34	18 59	0 15	14 36	0 31	6 23	16 14	9 50	9 20	1 35		n.a.
M 3	21 56	14 39	5 7	17 57	0 58	21 19	1 1	3 34	1 27	14 37	1 9	11 37	1 34	18 58	0 15	14 36	0 31	6 23	16 14	9 47	9 19	1 33		n.a.
T 4	22 2	11 58	4 56	18 0	1 9	21 26	0 59	3 48	1 28	14 36	1 9	11 39	1 34	18 58	0 15	14 37	0 31	6 23	16 13	9 45	9 17	1 31		n.a.
W 5	22 8	8 49	4 31	18 4	1 19	21 33	0 57	4 1	1 29	14 34	1 9	11 41	1 34	18 57	0 15	14 37	0 31	6 23	16 13	9 43	9 16	1 29		n.a.
T 6	22 14	5 21	3 55	18 11	1 28	21 39	0 56	4 15	1 30	14 33	1 9	11 43	1 34	18 56	0 15	14 38	0 31	6 23	16 13	9 42	9 15	1 27		n.a.
F 7	22 19	1 42	3 9	18 20	1 35	21 45	0 54	4 29	1 31	14 31	1 9	11 45	1 35	18 56	0 15	14 38	0 31	6 23	16 13	9 42	9 14	1 26		n.a.
S 8	22 23	2n 1	2 15	18 31	1 41	21 50	0 52	4 42	1 32	14 30	1 8	11 47	1 35	18 55	0 15	14 39	0 31	6 23	16 13	9 42	9 13	1 24		n.a.
S 9	22 28	5 41	1 15	18 43	1 45	21 54	0 50	4 56	1 32	14 29	1 8	11 49	1 35	18 54	0 15	14 39	0 31	6 23	16 13	9 42	9 12	1 22		n.a.
M10	22 32	9 10	0 11	18 55	1 49	21 58	0 48	5 9	1 33	14 28	1 8	11 50	1 35	18 54	0 15	14 40	0 31	6 23	16 12	9 43	9 11	1 20		n.a.
T 11	22 35	12 20	0s55	19 9	1 51	22 1	0 46	5 22	1 34	14 26	1 8	11 52	1 35	18 53	0 15	14 40	0 31	6 23	16 12	9 43	9 9	1 18		n.a.
W12	22 38	15 0	1 59	19 23	1 52	22 4	0 44	5 35	1 35	14 25	1 8	11 54	1 35	18 52	0 15	14 41	0 31	6 23	16 12	9 42	9 8	1 16		n.a.
T 13	22 41	16 59	2 59	19 37	1 52	22 5	0 42	5 48	1 36	14 24	1 8	11 56	1 36	18 51	0 15	14 41	0 32	6 23	16 12	9 40	9 7	1 14		n.a.
F 14	22 43	18 8	3 51	19 51	1 52	22 7	0 40	6 1	1 36	14 23	1 8	11 57	1 36	18 51	0 15	14 42	0 32	6 23	16 12	9 37	9 6	1 13		n.a.
S 15	22 45	18 16	4 31	20 5	1 50	22 7	0 38	6 14	1 37	14 22	1 8	11 59	1 36	18 50	0 15	14 42	0 32	6 23	16 12	9 34	9 5	1 11		n.a.
S 16	22 46	17 19	4 56	20 19	1 48	22 7	0 35	6 27	1 38	14 21	1 7	12 1	1 36	18 49	0 15	14 43	0 32	6 23	16 12	9 31	9 4	1 9		n.a.
M17	22 47	15 19	5 3	20 32	1 45	22 6	0 33	6 40	1 39	14 20	1 7	12 2	1 36	18 49	0 15	14 43	0 32	6 23	16 12	9 27	9 3	1 7		n.a.
T 18	22 48	12 23	4 52	20 44	1 41	22 5	0 31	6 52	1 40	14 19	1 7	12 4	1 36	18 48	0 15	14 44	0 32	6 23	16 12	9 24	9 1	1 5		n.a.
W19	22 48	8 41	4 23	20 56	1 37	22 3	0 29	7 5	1 41	14 19	1 7	12 6	1 37	18 47	0 15	14 44	0 32	6 23	16 12	9 22	9 0	1 3		n.a.
T 20	22 47	4 30	3 37	21 6	1 32	22 0	0 26	7 17	1 41	14 18	1 7	12 7	1 37	18 46	0 15	14 45	0 32	6 23	16 11	9 20	8 59	1 1		n.a.
F 21	22 47	0 4	2 38	21 16	1 27	21 57	0 24	7 30	1 42	14 17	1 7	12 9	1 37	18 46	0 15	14 45	0 32	6 23	16 11	9 20	8 58	1 0		n.a.
S 22	22 45	4s20	1 30	21 24	1 22	21 53	0 22	7 42	1 43	14 17	1 7	12 10	1 37	18 45	0 15	14 46	0 32	6 23	16 11	9 19	8 57	0 58		n.a.
S 23	22 44	8 28	0 16	21 32	1 16	21 49	0 19	7 54	1 44	14 16	1 6	12 12	1 37	18 44	0 15	14 46	0 32	6 23	16 11	9 20	8 56	0 56		n.a.
M24	22 42	12 6	0n57	21 38	1 10	21 44	0 17	8 6	1 45	14 15	1 6	12 13	1 38	18 43	0 15	14 47	0 32	6 23	16 11	9 19	8 55	0 54		n.a.
T 25	22 40	15 2	2 6	21 43	1 3	21 38	0 15	8 18	1 45	14 15	1 6	12 15	1 38	18 42	0 15	14 47	0 32	6 22	16 11	9 19	8 54	0 52		n.a.
W26	22 37	17 6	3 7	21 47	0 56	21 31	0 12	8 30	1 46	14 15	1 6	12 16	1 38	18 42	0 15	14 47	0 32	6 22	16 11	9 17	8 52	0 50		n.a.
T 27	22 33	18 10	3 57	21 49	0 50	21 24	0 10	8 41	1 47	14 14	1 6	12 18	1 38	18 41	0 15	14 48	0 32	6 22	16 11	9 14	8 51	0 48		n.a.
F 28	22 30	18 14	4 34	21 51	0 43	21 17	0 7	8 53	1 48	14 14	1 6	12 19	1 38	18 40	0 15	14 48	0 32	6 22	16 11	9 10	8 50	0 47		n.a.
S 29	22 26	17 20	4 55	21 51	0 36	21 8	0 5	9 4	1 49	14 14	1 5	12 20	1 39	18 39	0 15	14 49	0 32	6 22	16 11	9 6	8 49	0 45		n.a.
S 30	22 21	15 34	5 1	21 50	0 28	21 0	0 2	9 16	1 50	14 14	1 5	12 22	1 39	18 38	0 15	14 49	0 32	6 22	16 11	9 1	8 48	0 43		n.a.
M31	22s16	13s 6	4n52	21s48	0n21	20s50	0s 0	9s27	1n50	14n14	1s 5	12s23	1n39	18s38	0s15	14s49	0n32	6s22	16n11	8s57	8s47	0s41		n.a.

Julian Day Number = 4530474.5, Delta T = 29h15m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'00, Lahiri = 104°18'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7692 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 58 1	12♑55'41	20♒ 7	15♑ 0	24♑36	0♏37	12°R48	8♏34	5♒34	13♏ 4	8♑40	23°R29	23♎ 9	21♓56	n.a.	T 1
W 2	7 1 57	13°54'36	2♓12	16°43	25°50	1°12	12♉47	8°38	5°37	13° 5	8°42	23♎21	23° 6	22° 2	n.a.	W 2
T 3	7 5 54	14°53'32	14° 7	18°24	27° 5	1°46	12°47	8°43	5°41	13° 6	8°44	23°14	23° 2	22° 9	n.a.	T 3
F 4	7 9 50	15°52'30	25°56	20° 5	28°19	2°21	12°D47	8°47	5°45	13° 7	8°47	23°11	22°59	22°16	n.a.	F 4
S 5	7 13 47	16°51'30	7♈44	21°45	29°33	2°55	12°47	8°51	5°48	13° 9	8°49	23°10	22°56	22°22	n.a.	S 5
S 6	7 17 44	17°50'30	19°37	23°25	0♒48	3°29	12°48	8°56	5°52	13°10	8°52	23° 9	22°53	22°29	n.a.	S 6
M 7	7 21 40	18°49'32	1♉39	25° 3	2° 2	4° 4	12°48	9° 0	5°55	13°11	8°54	23° 9	22°50	22°36	n.a.	M 7
T 8	7 25 37	19°48'36	13°56	26°41	3°16	4°37	12°49	9° 4	5°59	13°12	8°56	23° 8	22°47	22°42	n.a.	T 8
W 9	7 29 33	20°47'41	26°33	28°18	4°31	5°11	12°50	9° 8	6° 3	13°13	8°59	23° 5	22°43	22°49	n.a.	W 9
T 10	7 33 30	21°46'48	9♊34	29°55	5°45	5°45	12°51	9°12	6° 6	13°14	9° 1	22°59	22°40	22°56	n.a.	T 10
F 11	7 37 26	22°45'56	23° 0	1♒31	6°59	6°18	12°52	9°16	6°10	13°15	9° 3	22°51	22°37	23° 2	n.a.	F 11
S 12	7 41 23	23°45'05	6♋53	3° 6	8°14	6°51	12°54	9°19	6°14	13°16	9° 5	22°40	22°34	23° 9	n.a.	S 12
S 13	7 45 19	24°44'17	21° 8	4°41	9°28	7°24	12°56	9°23	6°17	13°17	9° 8	22°28	22°31	23°16	n.a.	S 13
M14	7 49 16	25°43'30	5♌40	6°15	10°42	7°57	12°57	9°27	6°21	13°18	9°10	22°17	22°27	23°22	n.a.	M14
T 15	7 53 13	26°42'44	20°22	7°48	11°57	8°30	13° 0	9°30	6°25	13°19	9°12	22° 6	22°24	23°29	n.a.	T 15
W16	7 57 9	27°42'01	5♍ 6	9°21	13°11	9° 2	13° 2	9°34	6°28	13°20	9°15	21°58	22°21	23°35	n.a.	W16
T 17	8 1 6	28°41'19	19°45	10°53	14°25	9°34	13° 4	9°37	6°32	13°21	9°17	21°52	22°18	23°42	n.a.	T 17
F 18	8 5 2	29°40'39	4♎13	12°25	15°40	10° 6	13° 7	9°40	6°36	13°22	9°19	21°50	22°15	23°49	n.a.	F 18
S 19	8 8 59	0♒40'01	18°27	13°56	16°54	10°38	13°10	9°43	6°40	13°22	9°21	21°D49	22°12	23°55	n.a.	S 19
S 20	8 12 55	1°39'26	2♏26	15°27	18° 9	11°10	13°13	9°46	6°43	13°23	9°24	21°R49	22° 8	24° 2	n.a.	S 20
M21	8 16 52	2°38'52	16° 9	16°57	19°23	11°41	13°16	9°49	6°47	13°24	9°26	21°48	22° 5	24° 9	n.a.	M21
T 22	8 20 49	3°38'20	29°38	18°26	20°37	12°12	13°20	9°52	6°51	13°25	9°28	21°46	22° 2	24°15	n.a.	T 22
W23	8 24 45	4°37'51	12♐54	19°55	21°52	12°43	13°23	9°54	6°55	13°25	9°30	21°41	21°59	24°22	n.a.	W23
T 24	8 28 42	5°37'23	25°59	21°24	23° 6	13°14	13°27	9°57	6°58	13°26	9°32	21°34	21°56	24°29	n.a.	T 24
F 25	8 32 38	6°36'57	8♑51	22°51	24°21	13°45	13°31	9°59	7° 2	13°27	9°35	21°23	21°53	24°35	n.a.	F 25
S 26	8 36 35	7°36'33	21°32	24°19	25°35	14°15	13°35	10° 2	7° 6	13°27	9°37	21°11	21°49	24°42	n.a.	S 26
S 27	8 40 31	8°36'10	4♒ 2	25°45	26°50	14°45	13°40	10° 4	7°10	13°28	9°39	20°57	21°46	24°49	n.a.	S 27
M28	8 44 28	9°35'49	16°21	27°11	28° 4	15°15	13°44	10° 6	7°13	13°28	9°41	20°45	21°43	24°55	n.a.	M28
T 29	8 48 25	10°35'30	28°29	28°37	29°19	15°45	13°49	10° 8	7°17	13°29	9°43	20°33	21°40	25° 2	n.a.	T 29
W30	8 52 21	11°35'13	10♓28	0♓ 1	0♓33	16°14	13°54	10°10	7°21	13°29	9°45	20°24	21°37	25° 9	n.a.	W30
T 31	8 56 18	12♒34'56	22♓19	1♓25	1♓47	16♏43	13♑59	10♏12	7♒25	13♏29	9♑47	20♎17	21♎33	25♓15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	10s 6	4n29	21s45	0n14	20s40	0s 3	9s38	1n51	14n14	1s 5	12s24	1n39	18s37	0s15	14s50	0n32	6s21	16n11	8s53	8s46	0s39		n.a.
W 2	22 5	6 44	3 55	21 40	0 7	20 29	0 5	9 49	1 52	14 14	1 5	12 25	1 39	18 36	0 15	14 50	0 32	6 21	16 11	8 50	8 44	0 37		n.a.
T 3	21 59	3 8	3 11	21 35	0s 1	20 18	0 8	10 0	1 53	14 14	1 5	12 27	1 40	18 35	0 15	14 50	0 32	6 21	16 11	8 48	8 43	0 35		n.a.
F 4	21 53	0n34	2 19	21 28	0 8	20 6	0 10	10 11	1 54	14 14	1 4	12 28	1 40	18 34	0 15	14 51	0 32	6 21	16 12	8 46	8 42	0 34		n.a.
S 5	21 46	4 14	1 21	21 20	0 15	19 54	0 13	10 21	1 54	14 14	1 4	12 29	1 40	18 33	0 15	14 51	0 32	6 21	16 12	8 46	8 41	0 32		n.a.
S 6	21 38	7 46	0 19	21 12	0 22	19 41	0 15	10 32	1 55	14 14	1 4	12 30	1 40	18 33	0 15	14 51	0 32	6 20	16 12	8 46	8 40	0 30		n.a.
M 7	21 31	11 1	0s45	21 2	0 30	19 28	0 18	10 42	1 56	14 15	1 4	12 31	1 40	18 32	0 15	14 52	0 32	6 20	16 12	8 46	8 39	0 28		n.a.
T 8	21 23	13 52	1 48	20 51	0 37	19 14	0 20	10 52	1 57	14 15	1 4	12 32	1 41	18 31	0 15	14 52	0 32	6 20	16 12	8 45	8 37	0 26		n.a.
W 9	21 14	16 9	2 47	20 39	0 44	18 59	0 23	11 3	1 58	14 15	1 4	12 33	1 41	18 30	0 15	14 52	0 32	6 20	16 12	8 44	8 36	0 24		n.a.
T 10	21 5	17 40	3 39	20 26	0 50	18 44	0 25	11 13	1 59	14 16	1 3	12 34	1 41	18 29	0 15	14 53	0 32	6 19	16 12	8 42	8 35	0 22		n.a.
F 11	20 56	18 16	4 21	20 13	0 57	18 28	0 28	11 22	1 59	14 16	1 3	12 35	1 41	18 28	0 15	14 53	0 32	6 19	16 12	8 39	8 34	0 21		n.a.
S 12	20 46	17 48	4 49	19 58	1 4	18 12	0 30	11 32	2 0	14 17	1 3	12 36	1 42	18 27	0 15	14 53	0 32	6 19	16 12	8 35	8 33	0 19		n.a.
S 13	20 36	16 14	5 0	19 43	1 10	17 55	0 32	11 42	2 1	14 18	1 3	12 37	1 42	18 26	0 15	14 53	0 32	6 19	16 13	8 31	8 32	0 17		n.a.
M14	20 26	13 36	4 52	19 27	1 16	17 38	0 35	11 51	2 2	14 18	1 3	12 38	1 42	18 26	0 15	14 54	0 32	6 18	16 13	8 27	8 31	0 15		n.a.
T 15	20 15	10 6	4 25	19 9	1 23	17 21	0 37	12 1	2 3	14 19	1 3	12 39	1 42	18 25	0 15	14 54	0 32	6 18	16 13	8 23	8 29	0 13		n.a.
W16	20 4	5 57	3 40	18 51	1 29	17 3	0 40	12 10	2 3	14 20	1 2	12 39	1 42	18 24	0 15	14 54	0 32	6 18	16 13	8 20	8 28	0 11		n.a.
T 17	19 52	1 28	2 41	18 33	1 34	16 44	0 42	12 19	2 4	14 21	1 2	12 40	1 43	18 23	0 15	14 54	0 32	6 17	16 13	8 18	8 27	0 9		n.a.
F 18	19 40	3s 3	1 32	18 13	1 40	16 25	0 44	12 28	2 5	14 22	1 2	12 41	1 43	18 22	0 15	14 55	0 32	6 17	16 13	8 17	8 26	0 8		n.a.
S 19	19 28	7 19	0 18	17 53	1 45	16 5	0 47	12 37	2 6	14 23	1 2	12 42	1 43	18 21	0 15	14 55	0 32	6 17	16 14	8 17	8 25	0 6		n.a.
S 20	19 15	11 7	0n56	17 32	1 51	15 46	0 49	12 45	2 7	14 24	1 2	12 42	1 43	18 20	0 15	14 55	0 32	6 16	16 14	8 17	8 24	0 4		n.a.
M21	19 2	14 13	2 5	17 11	1 56	15 25	0 51	12 54	2 8	14 25	1 1	12 43	1 44	18 19	0 15	14 55	0 32	6 16	16 14	8 16	8 23	0 2		n.a.
T 22	18 49	16 30	3 6	16 48	2 0	15 4	0 53	13 2	2 9	14 26	1 1	12 44	1 44	18 18	0 15	14 55	0 32	6 16	16 14	8 16	8 21	0 0		n.a.
W23	18 35	17 50	3 56	16 25	2 5	14 43	0 56	13 11	2 9	14 28	1 1	12 44	1 44	18 17	0 15	14 56	0 32	6 15	16 14	8 14	8 20	0n 2		n.a.
T 24	18 21	18 12	4 32	16 2	2 9	14 22	0 58	13 19	2 10	14 29	1 1	12 45	1 44	18 17	0 15	14 56	0 32	6 15	16 15	8 11	8 19	0 3		n.a.
F 25	18 7	17 37	4 54	15 38	2 13	14 0	1 0	13 27	2 11	14 30	1 1	12 45	1 45	18 16	0 15	14 56	0 32	6 15	16 15	8 7	8 18	0 5		n.a.
S 26	17 52	16 10	5 1	15 13	2 17	13 37	1 2	13 35	2 12	14 32	1 1	12 46	1 45	18 15	0 15	14 56	0 32	6 14	16 15	8 3	8 17	0 7		n.a.
S 27	17 37	13 58	4 53	14 48	2 20	13 15	1 4	13 42	2 13	14 33	1 0	12 46	1 45	18 14	0 15	14 56	0 33	6 14	16 15	7 58	8 16	0 9		n.a.
M28	17 22	11 10	4 32	14 22	2 23	12 52	1 6	13 50	2 14	14 34	1 0	12 47	1 45	18 13	0 15	14 56	0 33	6 14	16 16	7 53	8 14	0 11		n.a.
T 29	17 7	7 56	3 59	13 55	2 26	12 28	1 8	13 57	2 14	14 36	1 0	12 47	1 46	18 12	0 15	14 56	0 33	6 13	16 16	7 49	8 13	0 13		n.a.
W30	16 51	4 25	3 15	13 29	2 28	12 5	1 10	14 5	2 15	14 38	1 0	12 48	1 46	18 11	0 15	14 56	0 33	6 13	16 16	7 46	8 12	0 14		n.a.
T 31	16s34	0s46	2n23	13s 2	2s30	11s41	1s12	14s12	2n16	14n39	1s 0	12s48	1n46	18s10	0s15	14s57	0n33	6s12	16n16	7s43	8s11	0n16		n.a.

Julian Day Number = 4530505.5, Delta T = 29h15m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'05, Lahiri = 104°18'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 0 14	13♒34'42	4♈ 6	2♓48	3♓ 2	17♏12	14♉ 4	10♏14	7♒28	13♏30	9♑49	20°R14	21♎30	25♓22	n.a.	F 1
S 2	9 4 11	14°34'28	15°53	4°11	4°16	17°41	14°10	10°16	7°32	13°30	9°51	20°D12	21°27	25°29	n.a.	S 2
S 3	9 8 7	15°34'16	27°43	5°32	5°31	18° 9	14°16	10°17	7°36	13°30	9°53	20♎12	21°24	25°35	n.a.	S 3
M 4	9 12 4	16°34'06	9♉43	6°52	6°45	18°37	14°21	10°19	7°40	13°31	9°55	20°13	21°21	25°42	n.a.	M 4
T 5	9 16 1	17°33'57	21°57	8°11	8° 0	19° 5	14°27	10°20	7°43	13°31	9°57	20°R13	21°18	25°49	n.a.	T 5
W 6	9 19 57	18°33'49	4♊31	9°29	9°14	19°33	14°33	10°21	7°47	13°31	9°59	20°12	21°14	25°55	n.a.	W 6
T 7	9 23 54	19°33'42	17°29	10°46	10°29	20° 0	14°40	10°22	7°51	13°31	10° 1	20° 8	21°11	26° 2	n.a.	T 7
F 8	9 27 50	20°33'37	0♋56	12° 1	11°43	20°27	14°46	10°23	7°54	13°31	10° 3	20° 3	21° 8	26° 9	n.a.	F 8
S 9	9 31 47	21°33'33	14°51	13°14	12°58	20°54	14°53	10°24	7°58	13°31	10° 5	19°55	21° 5	26°15	n.a.	S 9
S 10	9 35 43	22°33'30	29°14	14°25	14°12	21°20	15° 0	10°25	8° 2	13°31	10° 7	19°46	21° 2	26°22	n.a.	S 10
M11	9 39 40	23°33'29	14♌ 0	15°34	15°27	21°46	15° 7	10°26	8° 5	13°R31	10° 9	19°37	20°59	26°29	n.a.	M11
T 12	9 43 37	24°33'29	29° 1	16°41	16°41	22°12	15°14	10°26	8° 9	13°31	10°11	19°28	20°55	26°35	n.a.	T 12
W13	9 47 33	25°33'30	14♍ 7	17°44	17°55	22°37	15°21	10°27	8°13	13°31	10°13	19°22	20°52	26°42	n.a.	W13
T 14	9 51 30	26°33'33	29° 9	18°45	19°10	23° 2	15°28	10°27	8°16	13°31	10°14	19°18	20°49	26°49	n.a.	T 14
F 15	9 55 26	27°33'38	13♎59	19°41	20°24	23°27	15°36	10°27	8°20	13°31	10°16	19°D16	20°46	26°55	n.a.	F 15
S 16	9 59 23	28°33'44	28°30	20°34	21°39	23°52	15°44	10°27	8°23	13°31	10°18	19°17	20°43	27° 2	n.a.	S 16
S 17	10 3 19	29°33'52	12♏40	21°22	22°53	24°16	15°51	10°R27	8°27	13°31	10°20	19°18	20°39	27° 9	n.a.	S 17
M18	10 7 16	0♓34'02	26°27	22° 5	24° 8	24°40	16° 0	10°27	8°31	13°31	10°21	19°R18	20°36	27°15	n.a.	M18
T 19	10 11 13	1°34'13	9♐54	22°41	25°22	25° 3	16° 8	10°27	8°34	13°30	10°23	19°18	20°33	27°22	n.a.	T 19
W20	10 15 9	2°34'27	23° 2	23°11	26°37	25°26	16°16	10°27	8°38	13°30	10°25	19°16	20°30	27°29	n.a.	W20
T 21	10 19 6	3°34'41	5♑52	23°34	27°51	25°49	16°24	10°26	8°41	13°30	10°26	19°12	20°27	27°35	n.a.	T 21
F 22	10 23 2	4°34'58	18°29	23°48	29° 5	26°11	16°33	10°26	8°45	13°29	10°28	19° 6	20°24	27°42	n.a.	F 22
S 23	10 26 59	5°35'16	0♒54	23°R54	0♈20	26°33	16°42	10°25	8°48	13°29	10°29	18°58	20°20	27°48	n.a.	S 23
S 24	10 30 55	6°35'35	13° 8	23°49	1°34	26°54	16°51	10°24	8°51	13°28	10°31	18°50	20°17	27°55	n.a.	S 24
M25	10 34 52	7°35'55	25°14	23°35	2°49	27°16	17° 0	10°23	8°55	13°28	10°32	18°42	20°14	28° 2	n.a.	M25
T 26	10 38 49	8°36'17	7♓12	23° 9	4° 3	27°36	17° 9	10°22	8°58	13°28	10°34	18°34	20°11	28° 8	n.a.	T 26
W27	10 42 45	9°36'40	19° 5	22°32	5°18	27°57	17°18	10°21	9° 2	13°27	10°35	18°29	20° 8	28°15	n.a.	W27
T 28	10 46 42	10°37'04	0♈53	21°44	6°32	28°16	17°27	10°20	9° 5	13°26	10°37	18°25	20° 4	28°22	n.a.	T 28
F 29	10 50 38	11♓37'29	12♈39	20♓46	7♈47	28♏36	17♉37	10♏19	9♒ 8	13♏26	10♑38	18♎24	20♎ 1	28♓28	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s18	2n54	1n25	12s34	2s32	11s16	1s14	14s19	2n17	14n41	1s 0	12s48	1n46	18s 9	0s15	14s57	0n33	6s12	16n17	7s42	8s10	0n18		n.a.
S 2	16 1	6 26	0 23	12 6	2 33	10 52	1 16	14 26	2 18	14 43	0 59	12 48	1 47	18 8	0 15	14 57	0 33	6 11	16 17	7 41	8 9	0 20		n.a.
S 3	15 44	9 45	0s40	11 38	2 34	10 27	1 17	14 33	2 19	14 44	0 59	12 49	1 47	18 7	0 15	14 57	0 33	6 11	16 17	7 41	8 8	0 22		n.a.
M 4	15 27	12 42	1 42	11 9	2 34	10 1	1 19	14 39	2 20	14 46	0 59	12 49	1 47	18 6	0 15	14 57	0 33	6 11	16 18	7 42	8 6	0 24		n.a.
T 5	15 9	15 9	2 41	10 40	2 34	9 36	1 21	14 46	2 21	14 48	0 59	12 49	1 47	18 6	0 15	14 57	0 33	6 10	16 18	7 42	8 5	0 25		n.a.
W 6	14 51	16 57	3 34	10 11	2 34	9 10	1 22	14 52	2 21	14 50	0 59	12 49	1 48	18 5	0 15	14 57	0 33	6 10	16 18	7 41	8 4	0 27		n.a.
T 7	14 33	17 57	4 18	9 42	2 32	8 44	1 24	14 58	2 22	14 52	0 59	12 49	1 48	18 4	0 15	14 57	0 33	6 9	16 19	7 40	8 3	0 29		n.a.
F 8	14 15	17 59	4 49	9 12	2 31	8 18	1 25	15 4	2 23	14 54	0 58	12 49	1 48	18 3	0 15	14 57	0 33	6 9	16 19	7 38	8 2	0 31		n.a.
S 9	13 56	16 57	5 4	8 43	2 29	7 52	1 27	15 10	2 24	14 56	0 58	12 49	1 48	18 2	0 15	14 57	0 33	6 8	16 19	7 35	8 1	0 33		n.a.
S 10	13 37	14 50	5 1	8 13	2 26	7 25	1 28	15 16	2 25	14 58	0 58	12 49	1 49	18 1	0 15	14 57	0 33	6 8	16 20	7 32	7 59	0 35		n.a.
M11	13 18	11 43	4 38	7 44	2 22	6 58	1 29	15 22	2 26	15 0	0 58	12 49	1 49	18 0	0 16	14 57	0 33	6 7	16 20	7 28	7 58	0 36		n.a.
T 12	12 59	7 48	3 56	7 15	2 18	6 31	1 31	15 27	2 27	15 2	0 58	12 49	1 49	17 59	0 16	14 57	0 33	6 7	16 21	7 25	7 57	0 38		n.a.
W13	12 39	3 21	2 57	6 46	2 13	6 4	1 32	15 33	2 28	15 5	0 58	12 49	1 49	17 58	0 16	14 57	0 33	6 6	16 21	7 23	7 56	0 40		n.a.
T 14	12 20	1s18	1 46	6 18	2 7	5 37	1 33	15 38	2 28	15 7	0 58	12 49	1 50	17 57	0 16	14 57	0 33	6 6	16 21	7 21	7 55	0 42		n.a.
F 15	12 0	5 49	0 28	5 50	2 0	5 9	1 34	15 43	2 29	15 9	0 57	12 49	1 50	17 57	0 16	14 57	0 33	6 5	16 22	7 21	7 54	0 44		n.a.
S 16	11 39	9 53	0n50	5 23	1 53	4 41	1 35	15 48	2 30	15 11	0 57	12 49	1 50	17 56	0 16	14 57	0 33	6 5	16 22	7 21	7 52	0 46		n.a.
S 17	11 19	13 16	2 3	4 56	1 44	4 14	1 36	15 53	2 31	15 14	0 57	12 48	1 50	17 55	0 16	14 57	0 33	6 4	16 23	7 21	7 51	0 47		n.a.
M18	10 58	15 48	3 7	4 31	1 35	3 46	1 37	15 57	2 32	15 16	0 57	12 48	1 51	17 54	0 16	14 56	0 33	6 4	16 23	7 22	7 50	0 49		n.a.
T 19	10 38	17 23	3 59	4 7	1 24	3 18	1 38	16 2	2 33	15 18	0 57	12 48	1 51	17 53	0 16	14 56	0 33	6 3	16 23	7 21	7 49	0 51		n.a.
W20	10 17	18 0	4 37	3 45	1 13	2 50	1 38	16 6	2 34	15 21	0 57	12 47	1 51	17 52	0 16	14 56	0 33	6 3	16 24	7 21	7 48	0 53		n.a.
T 21	9 56	17 40	5 0	3 25	1 0	2 21	1 39	16 11	2 35	15 23	0 56	12 47	1 51	17 51	0 16	14 56	0 33	6 2	16 24	7 19	7 47	0 55		n.a.
F 22	9 34	16 27	5 9	3 6	0 46	1 53	1 40	16 15	2 36	15 26	0 56	12 47	1 52	17 50	0 16	14 56	0 33	6 1	16 25	7 17	7 45	0 57		n.a.
S 23	9 13	14 29	5 2	2 50	0 31	1 25	1 40	16 19	2 37	15 28	0 56	12 46	1 52	17 49	0 16	14 56	0 33	6 1	16 25	7 14	7 44	0 58		n.a.
S 24	8 51	11 54	4 42	2 37	0 15	0 56	1 41	16 23	2 38	15 31	0 56	12 46	1 52	17 49	0 16	14 56	0 33	6 0	16 26	7 11	7 43	1 0		n.a.
M25	8 29	8 50	4 9	2 27	0n 2	0 28	1 41	16 26	2 38	15 34	0 56	12 45	1 52	17 48	0 16	14 56	0 33	6 0	16 26	7 8	7 42	1 2		n.a.
T 26	8 7	5 27	3 25	2 20	0 20	0n 1	1 41	16 30	2 39	15 36	0 56	12 45	1 53	17 47	0 16	14 55	0 33	5 59	16 26	7 5	7 41	1 4		n.a.
W27	7 45	1 51	2 33	2 17	0 39	0 29	1 42	16 33	2 40	15 39	0 56	12 44	1 53	17 46	0 16	14 55	0 33	5 59	16 27	7 3	7 40	1 6		n.a.
T 28	7 23	1n47	1 34	2 18	0 58	0 58	1 42	16 37	2 41	15 42	0 55	12 44	1 53	17 45	0 16	14 55	0 33	5 58	16 27	7 2	7 38	1 7		n.a.
F 29	7s 1	5n21	0n31	2s23	1n17	1n26	1s42	16s40	2n42	15n44	0s55	12s43	1n53	17s44	0s16	14s55	0n33	5s58	16n28	7s 1	7s37	1n 9		n.a.

Julian Day Number = 4530536.5, Delta T = 29h15m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'09, Lahiri = 104°18'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 54 35	12♓37'56	24♈27	19°R39	9♈ 1	28♏55	17♉47	10°R17	9♒12	13°R25	10♑40	18°D24	19♎58	28♓35	n.a.	S 1
S 2	10 58 31	13°38'23	6♉19	18♓24	10°15	29°13	17°56	10♏16	9°15	13♏25	10°41	18♎25	19°55	28°42	n.a.	S 2
M 3	11 2 28	14°38'51	18°19	17° 4	11°30	29°31	18° 6	10°14	9°18	13°24	10°42	18°27	19°52	28°48	n.a.	M 3
T 4	11 6 24	15°39'20	0♊32	15°41	12°44	29°49	18°16	10°13	9°21	13°23	10°43	18°28	19°49	28°55	n.a.	T 4
W 5	11 10 21	16°39'50	13° 2	14°18	13°58	0♐ 6	18°26	10°11	9°25	13°22	10°45	18°R29	19°45	29° 2	n.a.	W 5
T 6	11 14 18	17°40'21	25°55	12°57	15°13	0°22	18°37	10° 9	9°28	13°22	10°46	18°29	19°42	29° 8	n.a.	T 6
F 7	11 18 14	18°40'52	9♋13	11°43	16°27	0°38	18°47	10° 7	9°31	13°21	10°47	18°27	19°39	29°15	n.a.	F 7
S 8	11 22 11	19°41'24	23° 0	10°35	17°41	0°54	18°57	10° 5	9°34	13°20	10°48	18°24	19°36	29°22	n.a.	S 8
S 9	11 26 7	20°41'57	7♌16	9°37	18°56	1° 9	19° 8	10° 2	9°37	13°19	10°49	18°21	19°33	29°28	n.a.	S 9
M10	11 30 4	21°42'30	21°58	8°50	20°10	1°23	19°19	10° 0	9°40	13°18	10°50	18°17	19°30	29°35	n.a.	M10
T 11	11 34 0	22°43'04	7♍ 0	8°13	21°24	1°37	19°30	9°58	9°43	13°17	10°51	18°13	19°26	29°42	n.a.	T 11
W12	11 37 57	23°43'39	22°13	7°48	22°38	1°50	19°40	9°55	9°46	13°16	10°53	18°10	19°23	29°48	n.a.	W12
T 13	11 41 54	24°44'14	7♎28	7°34	23°53	2° 3	19°51	9°52	9°49	13°15	10°54	18° 9	19°20	29°55	n.a.	T 13
F 14	11 45 50	25°44'51	22°35	7°D30	25° 7	2°15	20° 3	9°50	9°52	13°14	10°54	18°D 9	19°17	0♈ 1	n.a.	F 14
S 15	11 49 47	26°45'28	7♏25	7°36	26°21	2°27	20°14	9°47	9°55	13°13	10°55	18° 9	19°14	0° 8	n.a.	S 15
S 16	11 53 43	27°46'07	21°52	7°51	27°35	2°38	20°25	9°44	9°58	13°12	10°56	18°11	19°10	0°15	n.a.	S 16
M17	11 57 40	28°46'46	5♐53	8°14	28°49	2°48	20°37	9°41	10° 0	13°11	10°57	18°12	19° 7	0°21	n.a.	M17
T 18	12 1 36	29°47'27	19°28	8°45	0♉ 3	2°58	20°48	9°38	10° 3	13°10	10°58	18°13	19° 4	0°28	n.a.	T 18
W19	12 5 33	0♈48'09	2♑39	9°22	1°17	3° 7	21° 0	9°35	10° 6	13° 9	10°59	18°R13	19° 1	0°35	n.a.	W19
T 20	12 9 30	1°48'51	15°27	10° 5	2°31	3°16	21°11	9°31	10° 8	13° 8	10°59	18°13	18°58	0°41	n.a.	T 20
F 21	12 13 26	2°49'34	27°57	10°54	3°45	3°23	21°23	9°28	10°11	13° 7	11° 0	18°11	18°55	0°48	n.a.	F 21
S 22	12 17 23	3°50'19	10♒12	11°47	4°59	3°30	21°35	9°25	10°14	13° 6	11° 1	18°10	18°51	0°55	n.a.	S 22
S 23	12 21 19	4°51'04	22°17	12°44	6°13	3°37	21°47	9°21	10°16	13° 4	11° 2	18° 7	18°48	1° 1	n.a.	S 23
M24	12 25 16	5°51'49	4♓13	13°46	7°27	3°43	21°59	9°18	10°19	13° 3	11° 2	18° 5	18°45	1° 8	n.a.	M24
T 25	12 29 12	6°52'35	16° 4	14°50	8°41	3°48	22°11	9°14	10°21	13° 2	11° 3	18° 4	18°42	1°15	n.a.	T 25
W26	12 33 9	7°53'22	27°52	15°57	9°55	3°52	22°24	9°10	10°24	13° 1	11° 3	18° 3	18°39	1°21	n.a.	W26
T 27	12 37 5	8°54'10	9♈39	17° 7	11° 9	3°55	22°36	9° 6	10°26	12°59	11° 4	18° 2	18°36	1°28	n.a.	T 27
F 28	12 41 2	9°54'57	21°28	18°19	12°23	3°58	22°48	9° 2	10°28	12°58	11° 4	18°D 2	18°32	1°35	n.a.	F 28
S 29	12 44 59	10°55'45	3♉21	19°33	13°37	4° 0	23° 1	8°58	10°31	12°56	11° 5	18° 2	18°29	1°41	n.a.	S 29
S 30	12 48 55	11°56'34	15°20	20°48	14°50	4° 1	23°13	8°54	10°33	12°55	11° 5	18° 3	18°26	1°48	n.a.	S 30
M31	12 52 52	12♈57'22	27♉27	22♓ 6	16♉ 4	4°R 2	23♉26	8♏50	10♒35	12♏54	11♑ 5	18♎ 3	18♎23	1♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s38	8n43	0s33	2s31	1n35	1n55	1s42	16s43	2n43	15n47	0s55	12s42	1n54	17s44	0s16	14s55	0n33	5s57	16n28	7s 1	7s36	1n11		n.a.
S 2	6 16	11 44	1 37	2 43	1 53	2 23	1 42	16 46	2 44	15 50	0 55	12 42	1 54	17 43	0 16	14 54	0 33	5 56	16 29	7 2	7 35	1 13		n.a.
M 3	5 53	14 18	2 37	2 59	2 10	2 52	1 42	16 49	2 45	15 53	0 55	12 41	1 54	17 42	0 16	14 54	0 33	5 56	16 29	7 2	7 34	1 15		n.a.
T 4	5 30	16 16	3 31	3 16	2 24	3 20	1 41	16 51	2 46	15 55	0 55	12 40	1 54	17 41	0 16	14 54	0 33	5 55	16 30	7 3	7 33	1 17		n.a.
W 5	5 8	17 31	4 16	3 36	2 37	3 48	1 41	16 54	2 47	15 58	0 55	12 39	1 54	17 40	0 16	14 54	0 33	5 55	16 30	7 3	7 31	1 18		n.a.
T 6	4 45	17 54	4 50	3 56	2 47	4 17	1 41	16 56	2 48	16 1	0 55	12 39	1 55	17 40	0 16	14 53	0 33	5 54	16 31	7 3	7 30	1 20		n.a.
F 7	4 22	17 20	5 10	4 17	2 54	4 45	1 40	16 59	2 49	16 4	0 54	12 38	1 55	17 39	0 16	14 53	0 34	5 53	16 31	7 3	7 29	1 22		n.a.
S 8	3 59	15 44	5 13	4 37	2 59	5 13	1 40	17 1	2 50	16 7	0 54	12 37	1 55	17 38	0 16	14 53	0 34	5 53	16 32	7 2	7 28	1 24		n.a.
S 9	3 35	13 9	4 57	4 56	3 1	5 41	1 39	17 3	2 50	16 10	0 54	12 36	1 55	17 37	0 16	14 53	0 34	5 52	16 32	7 0	7 27	1 26		n.a.
M10	3 12	9 40	4 22	5 13	3 1	6 9	1 38	17 5	2 51	16 13	0 54	12 35	1 56	17 36	0 16	14 52	0 34	5 52	16 33	6 59	7 26	1 27		n.a.
T 11	2 49	5 29	3 28	5 29	2 59	6 37	1 38	17 7	2 52	16 16	0 54	12 34	1 56	17 36	0 16	14 52	0 34	5 51	16 33	6 57	7 24	1 29		n.a.
W12	2 26	0 53	2 18	5 41	2 56	7 4	1 37	17 8	2 53	16 19	0 54	12 33	1 56	17 35	0 16	14 52	0 34	5 51	16 34	6 56	7 23	1 31		n.a.
T 13	2 2	3s47	0 59	5 52	2 50	7 32	1 36	17 10	2 54	16 22	0 54	12 32	1 56	17 34	0 16	14 52	0 34	5 50	16 35	6 56	7 22	1 33		n.a.
F 14	1 39	8 11	0n25	5 59	2 43	7 59	1 35	17 11	2 55	16 25	0 54	12 31	1 57	17 33	0 16	14 51	0 34	5 49	16 35	6 56	7 21	1 35		n.a.
S 15	1 15	11 58	1 45	6 4	2 36	8 26	1 34	17 12	2 56	16 28	0 54	12 30	1 57	17 33	0 16	14 51	0 34	5 49	16 36	6 56	7 20	1 36		n.a.
S 16	0 52	14 54	2 56	6 7	2 27	8 53	1 32	17 14	2 57	16 31	0 53	12 29	1 57	17 32	0 16	14 51	0 34	5 48	16 36	6 56	7 19	1 38		n.a.
M17	0 28	16 51	3 54	6 7	2 18	9 20	1 31	17 15	2 58	16 34	0 53	12 28	1 57	17 31	0 16	14 50	0 34	5 47	16 37	6 57	7 17	1 40		n.a.
T 18	0 5	17 46	4 38	6 5	2 8	9 47	1 30	17 16	2 59	16 37	0 53	12 27	1 57	17 31	0 16	14 50	0 34	5 47	16 37	6 57	7 16	1 42		n.a.
W19	0n19	17 41	5 5	6 1	1 58	10 13	1 28	17 16	3 0	16 40	0 53	12 25	1 58	17 30	0 16	14 50	0 34	5 46	16 38	6 57	7 15	1 44		n.a.
T 20	0 42	16 41	5 16	5 54	1 48	10 39	1 27	17 17	3 0	16 43	0 53	12 24	1 58	17 29	0 16	14 49	0 34	5 46	16 38	6 57	7 14	1 45		n.a.
F 21	1 6	14 54	5 12	5 46	1 38	11 5	1 25	17 18	3 1	16 46	0 53	12 23	1 58	17 29	0 16	14 49	0 34	5 45	16 39	6 57	7 13	1 47		n.a.
S 22	1 29	12 29	4 53	5 36	1 27	11 31	1 24	17 18	3 2	16 49	0 53	12 22	1 58	17 28	0 16	14 48	0 34	5 44	16 39	6 56	7 12	1 49		n.a.
S 23	1 53	9 34	4 22	5 25	1 17	11 56	1 22	17 18	3 3	16 52	0 53	12 21	1 58	17 27	0 16	14 48	0 34	5 44	16 40	6 55	7 10	1 51		n.a.
M24	2 16	6 16	3 40	5 11	1 7	12 21	1 20	17 19	3 4	16 55	0 53	12 19	1 59	17 27	0 16	14 48	0 34	5 43	16 41	6 55	7 9	1 53		n.a.
T 25	2 40	2 45	2 48	4 57	0 56	12 46	1 18	17 19	3 5	16 58	0 53	12 18	1 59	17 26	0 16	14 47	0 34	5 43	16 41	6 54	7 8	1 54		n.a.
W26	3 3	0n51	1 50	4 41	0 46	13 11	1 16	17 19	3 5	17 2	0 52	12 17	1 59	17 25	0 16	14 47	0 34	5 42	16 42	6 53	7 7	1 56		n.a.
T 27	3 26	4 26	0 46	4 24	0 36	13 35	1 14	17 19	3 6	17 5	0 52	12 15	1 59	17 25	0 16	14 46	0 34	5 41	16 42	6 53	7 6	1 58		n.a.
F 28	3 50	7 51	0s19	4 5	0 27	13 59	1 12	17 18	3 7	17 8	0 52	12 14	1 59	17 24	0 16	14 46	0 34	5 41	16 43	6 53	7 4	2 0		n.a.
S 29	4 13	10 58	1 24	3 46	0 17	14 23	1 10	17 18	3 8	17 11	0 52	12 13	1 59	17 24	0 16	14 46	0 34	5 40	16 43	6 53	7 3	2 2		n.a.
S 30	4 36	13 39	2 26	3 26	0 8	14 46	1 8	17 18	3 8	17 14	0 52	12 11	2 0	17 23	0 16	14 45	0 34	5 40	16 44	6 53	7 2	2 3		n.a.
M31	4n59	15n46	3s22	3s 4	0s 1	15n 9	1s 6	17s17	3n 9	17n17	0s52	12s10	2n 0	17s22	0s16	14s45	0n34	5s39	16n44	6s54	7s 1	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 4530565.5, Delta T = 29h15m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'13, Lahiri = 104°18'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 56 48	13♈58'11	9♊46	23♓24	17♉18	4°R 2	23♉39	8°R46	10♒37	12°R52	11♑ 6	18♎ 4	18♎20	2♈ 1	n.a.	T 1
W 2	13 0 45	14°59'00	22°19	24°44	18°31	4♐ 0	23°51	8♏42	10°40	12♏51	11° 6	18° 4	18°16	2° 8	n.a.	W 2
T 3	13 4 41	15°59'49	5♋10	26° 6	19°45	3°59	24° 4	8°38	10°42	12°49	11° 6	18° 4	18°13	2°14	n.a.	T 3
F 4	13 8 38	17° 0'37	18°23	27°28	20°58	3°56	24°17	8°33	10°44	12°48	11° 7	18°R 4	18°10	2°21	n.a.	F 4
S 5	13 12 34	18° 1'26	1♌58	28°51	22°12	3°52	24°30	8°29	10°46	12°46	11° 7	18°D 4	18° 7	2°28	n.a.	S 5
S 6	13 16 31	19° 2'14	15°59	0♈15	23°25	3°48	24°43	8°25	10°48	12°45	11° 7	18° 4	18° 4	2°34	n.a.	S 6
M 7	13 20 28	20° 3'02	0♍24	1°40	24°39	3°43	24°56	8°20	10°49	12°43	11° 7	18° 5	18° 1	2°41	n.a.	M 7
T 8	13 24 24	21° 3'50	15°10	3° 6	25°52	3°37	25°10	8°16	10°51	12°42	11° 7	18° 5	17°57	2°48	n.a.	T 8
W 9	13 28 21	22° 4'38	0♎11	4°33	27° 5	3°30	25°23	8°11	10°53	12°40	11° 7	18° 5	17°54	2°54	n.a.	W 9
T 10	13 32 17	23° 5'25	15°20	6° 0	28°19	3°23	25°36	8° 7	10°55	12°39	11°R 7	18°R 5	17°51	3° 1	n.a.	T 10
F 11	13 36 14	24° 6'13	0♏28	7°28	29°32	3°15	25°49	8° 2	10°57	12°37	11° 7	18° 5	17°48	3° 8	n.a.	F 11
S 12	13 40 10	25° 7'00	15°26	8°56	0♊45	3° 5	26° 3	7°57	10°58	12°36	11° 7	18° 5	17°45	3°14	n.a.	S 12
S 13	13 44 7	26° 7'48	0♐ 4	10°25	1°58	2°55	26°16	7°53	11° 0	12°34	11° 7	18° 4	17°41	3°21	n.a.	S 13
M14	13 48 3	27° 8'36	14°19	11°55	3°11	2°45	26°30	7°48	11° 1	12°32	11° 7	18° 3	17°38	3°28	n.a.	M14
T 15	13 52 0	28° 9'24	28° 6	13°25	4°24	2°33	26°43	7°43	11° 3	12°31	11° 7	18° 2	17°35	3°34	n.a.	T 15
W16	13 55 56	29°10'12	11♑25	14°56	5°37	2°21	26°57	7°38	11° 4	12°29	11° 6	18° 1	17°32	3°41	n.a.	W16
T 17	13 59 53	0♉11'00	24°19	16°28	6°49	2° 8	27°11	7°33	11° 6	12°28	11° 6	18° 0	17°29	3°48	n.a.	T 17
F 18	14 3 50	1°11'48	6♒51	18° 0	8° 2	1°54	27°24	7°29	11° 7	12°26	11° 6	18°D 0	17°26	3°54	n.a.	F 18
S 19	14 7 46	2°12'36	19° 5	19°33	9°15	1°39	27°38	7°24	11° 8	12°24	11° 6	18° 1	17°22	4° 1	n.a.	S 19
S 20	14 11 43	3°13'23	1♓ 5	21° 6	10°27	1°24	27°52	7°19	11° 9	12°23	11° 5	18° 2	17°19	4° 7	n.a.	S 20
M21	14 15 39	4°14'11	12°57	22°40	11°40	1° 7	28° 6	7°14	11°11	12°21	11° 5	18° 3	17°16	4°14	n.a.	M21
T 22	14 19 36	5°14'59	24°44	24°15	12°52	0°50	28°20	7° 9	11°12	12°19	11° 4	18° 5	17°13	4°21	n.a.	T 22
W23	14 23 32	6°15'46	6♈31	25°50	14° 5	0°33	28°34	7° 4	11°13	12°18	11° 4	18° 6	17°10	4°27	n.a.	W23
T 24	14 27 29	7°16'33	18°20	27°25	15°17	0°15	28°48	6°59	11°14	12°16	11° 4	18°R 6	17° 7	4°34	n.a.	T 24
F 25	14 31 25	8°17'20	0♉15	29° 2	16°29	29♏56	29° 2	6°55	11°15	12°14	11° 3	18° 6	17° 3	4°41	n.a.	F 25
S 26	14 35 22	9°18'06	12°17	0♉39	17°42	29°36	29°16	6°50	11°16	12°13	11° 3	18° 4	17° 0	4°47	n.a.	S 26
S 27	14 39 18	10°18'52	24°28	2°17	18°54	29°16	29°30	6°45	11°17	12°11	11° 2	18° 1	16°57	4°54	n.a.	S 27
M28	14 43 15	11°19'37	6♊50	3°55	20° 6	28°56	29°44	6°40	11°17	12° 9	11° 1	17°58	16°54	5° 1	n.a.	M28
T 29	14 47 12	12°20'22	19°23	5°34	21°18	28°35	29°58	6°35	11°18	12° 7	11° 1	17°54	16°51	5° 7	n.a.	T 29
W30	14 51 8	13♉21'06	2♋ 9	7♉14	22♊30	28♏13	0♊12	6♏30	11♒19	12♏ 6	11♑ 0	17♎50	16♎47	5♈14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	17n11	4s10	2s42	0s10	15n31	1s 3	17s16	3n10	17n20	0s52	12s 8	2n 0	17s22	0s16	14s44	0n34	5s38	16n45	6s54	7s 0	2n 7		n.a.
W 2	5 45	17 48	4 47	2 19	0 18	15 54	1 1	17 15	3 10	17 23	0 52	12 7	2 0	17 21	0 17	14 44	0 34	5 38	16 46	6 54	6 59	2 9		n.a.
T 3	6 8	17 32	5 10	1 55	0 27	16 15	0 58	17 14	3 11	17 27	0 52	12 5	2 0	17 21	0 17	14 43	0 34	5 37	16 46	6 54	6 57	2 11		n.a.
F 4	6 30	16 19	5 18	1 31	0 35	16 37	0 56	17 13	3 12	17 30	0 52	12 4	2 0	17 20	0 17	14 43	0 34	5 37	16 47	6 54	6 56	2 12		n.a.
S 5	6 53	14 9	5 9	1 6	0 42	16 58	0 53	17 12	3 12	17 33	0 52	12 2	2 1	17 20	0 17	14 43	0 34	5 36	16 47	6 54	6 55	2 14		n.a.
S 6	7 16	11 7	4 41	0 40	0 50	17 19	0 50	17 11	3 13	17 36	0 52	12 1	2 1	17 19	0 17	14 42	0 34	5 36	16 48	6 54	6 54	2 16		n.a.
M 7	7 38	7 21	3 56	0 13	0 57	17 39	0 48	17 10	3 13	17 39	0 51	11 59	2 1	17 19	0 17	14 42	0 34	5 35	16 48	6 54	6 53	2 18		n.a.
T 8	8 0	3 1	2 53	0n13	1 4	17 58	0 45	17 8	3 14	17 42	0 51	11 58	2 1	17 18	0 17	14 41	0 34	5 34	16 49	6 54	6 52	2 20		n.a.
W 9	8 22	1s35	1 38	0 41	1 10	18 18	0 42	17 6	3 14	17 45	0 51	11 56	2 1	17 18	0 17	14 41	0 34	5 34	16 50	6 54	6 50	2 21		n.a.
T 10	8 44	6 7	0 15	1 9	1 16	18 37	0 39	17 5	3 14	17 49	0 51	11 55	2 1	17 17	0 17	14 40	0 34	5 33	16 50	6 54	6 49	2 23		n.a.
F 11	9 6	10 15	1n 8	1 37	1 22	18 55	0 36	17 3	3 15	17 52	0 51	11 53	2 1	17 17	0 17	14 40	0 34	5 33	16 51	6 54	6 48	2 25		n.a.
S 12	9 28	13 41	2 26	2 6	1 28	19 13	0 33	17 1	3 15	17 55	0 51	11 52	2 1	17 17	0 17	14 39	0 34	5 32	16 51	6 54	6 47	2 27		n.a.
S 13	9 49	16 9	3 33	2 35	1 33	19 30	0 30	16 59	3 15	17 58	0 51	11 50	2 1	17 16	0 17	14 39	0 34	5 32	16 52	6 54	6 46	2 29		n.a.
M14	10 11	17 31	4 24	3 5	1 38	19 47	0 27	16 57	3 15	18 1	0 51	11 49	2 2	17 16	0 17	14 38	0 34	5 31	16 52	6 54	6 44	2 30		n.a.
T 15	10 32	17 48	4 59	3 34	1 43	20 4	0 23	16 54	3 16	18 4	0 51	11 47	2 2	17 15	0 17	14 38	0 34	5 31	16 53	6 53	6 43	2 32		n.a.
W16	10 53	17 5	5 15	4 5	1 47	20 20	0 20	16 52	3 16	18 7	0 51	11 45	2 2	17 15	0 17	14 37	0 34	5 30	16 53	6 53	6 42	2 34		n.a.
T 17	11 14	15 29	5 16	4 35	1 51	20 35	0 17	16 49	3 16	18 10	0 51	11 44	2 2	17 15	0 17	14 37	0 34	5 30	16 54	6 53	6 41	2 36		n.a.
F 18	11 35	13 12	5 1	5 6	1 55	20 50	0 13	16 47	3 16	18 13	0 51	11 42	2 2	17 14	0 17	14 36	0 34	5 29	16 55	6 53	6 40	2 37		n.a.
S 19	11 55	10 22	4 32	5 37	1 58	21 4	0 10	16 44	3 16	18 16	0 51	11 41	2 2	17 14	0 17	14 36	0 34	5 28	16 55	6 53	6 39	2 39		n.a.
S 20	12 15	7 10	3 52	6 8	2 1	21 18	0 7	16 41	3 16	18 19	0 51	11 39	2 2	17 14	0 17	14 35	0 34	5 28	16 56	6 53	6 37	2 41		n.a.
M21	12 35	3 42	3 3	6 39	2 4	21 31	0 3	16 38	3 15	18 23	0 51	11 37	2 2	17 14	0 17	14 35	0 34	5 27	16 56	6 54	6 36	2 43		n.a.
T 22	12 55	0 6	2 6	7 11	2 7	21 44	0n 0	16 35	3 15	18 26	0 51	11 36	2 2	17 13	0 17	14 34	0 34	5 27	16 57	6 54	6 35	2 45		n.a.
W23	13 15	3n30	1 4	7 43	2 9	21 56	0 4	16 32	3 15	18 29	0 51	11 34	2 2	17 13	0 17	14 34	0 34	5 26	16 57	6 55	6 34	2 46		n.a.
T 24	13 34	6 59	0s 1	8 14	2 10	22 8	0 8	16 29	3 14	18 32	0 51	11 33	2 2	17 13	0 17	14 33	0 34	5 26	16 58	6 55	6 33	2 48		n.a.
F 25	13 53	10 13	1 7	8 46	2 12	22 19	0 11	16 26	3 14	18 35	0 50	11 31	2 2	17 13	0 17	14 33	0 34	5 25	16 58	6 55	6 31	2 50		n.a.
S 26	14 12	13 3	2 10	9 18	2 13	22 29	0 15	16 22	3 13	18 38	0 50	11 29	2 2	17 12	0 17	14 32	0 34	5 25	16 59	6 54	6 30	2 52		n.a.
S 27	14 31	15 20	3 7	9 51	2 13	22 39	0 19	16 19	3 13	18 41	0 50	11 28	2 3	17 12	0 17	14 32	0 34	5 25	16 59	6 53	6 29	2 53		n.a.
M28	14 49	16 58	3 57	10 23	2 14	22 48	0 22	16 15	3 12	18 44	0 50	11 26	2 3	17 12	0 17	14 31	0 34	5 24	17 0	6 52	6 28	2 55		n.a.
T 29	15 8	17 47	4 36	10 55	2 13	22 57	0 26	16 11	3 11	18 46	0 50	11 25	2 3	17 12	0 17	14 31	0 34	5 24	17 0	6 50	6 27	2 57		n.a.
W30	15n25	17n44	5s 2	11n27	2s13	23n 5	0n30	16s 8	3n10	18n49	0s50	11s23	2n 3	17s12	0s17	14s30	0n34	5s23	17n 1	6s49	6s26	2n59		n.a.

Julian Day Number = 4530596.5, Delta T = 29h15m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'18, Lahiri = 104°18'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 5	14♉21'49	15♋10	8♉54	23♊41	27°R51	0♊27	6°R25	11♒19	12°R 4	10°R59	17°R46	16♎44	5♈21	n.a.	T 1
F 2	14 59 1	15°22'31	28°25	10°35	24°53	27♏29	0°41	6♏21	11°20	12♏ 2	10♐59	17♎44	16°41	5°27	n.a.	F 2
S 3	15 2 58	16°23'12	11♌57	12°17	26° 5	27° 6	0°55	6°16	11°21	12° 1	10°58	17°D43	16°38	5°34	n.a.	S 3
S 4	15 6 54	17°23'52	25°47	14° 0	27°16	26°43	1° 9	6°11	11°21	11°59	10°57	17°43	16°35	5°41	n.a.	S 4
M 5	15 10 51	18°24'31	9♍54	15°44	28°27	26°20	1°24	6° 6	11°21	11°57	10°56	17°44	16°32	5°47	n.a.	M 5
T 6	15 14 47	19°25'09	24°18	17°28	29°39	25°56	1°38	6° 2	11°22	11°56	10°55	17°45	16°28	5°54	n.a.	T 6
W 7	15 18 44	20°25'45	8♎55	19°13	0♋50	25°32	1°52	5°57	11°22	11°54	10°54	17°47	16°25	6° 0	n.a.	W 7
T 8	15 22 40	21°26'21	23°43	20°59	2° 1	25° 9	2° 7	5°52	11°22	11°52	10°53	17°R47	16°22	6° 7	n.a.	T 8
F 9	15 26 37	22°26'56	8♏33	22°45	3°12	24°45	2°21	5°48	11°22	11°51	10°53	17°45	16°19	6°14	n.a.	F 9
S 10	15 30 33	23°27'30	23°20	24°32	4°23	24°21	2°36	5°43	11°23	11°49	10°52	17°42	16°16	6°20	n.a.	S 10
S 11	15 34 30	24°28'03	7♐54	26°20	5°33	23°57	2°50	5°39	11°23	11°47	10°51	17°37	16°13	6°27	n.a.	S 11
M12	15 38 27	25°28'35	22°10	28° 9	6°44	23°33	3° 4	5°34	11°R23	11°46	10°49	17°31	16° 9	6°34	n.a.	M12
T 13	15 42 23	26°29'06	6♑ 2	29°59	7°54	23° 9	3°19	5°30	11°23	11°44	10°48	17°25	16° 6	6°40	n.a.	T 13
W14	15 46 20	27°29'36	19°28	1♊49	9° 5	22°46	3°33	5°26	11°23	11°43	10°47	17°19	16° 3	6°47	n.a.	W14
T 15	15 50 16	28°30'06	2♒28	3°39	10°15	22°22	3°48	5°21	11°22	11°41	10°46	17°14	16° 0	6°54	n.a.	T 15
F 16	15 54 13	29°30'35	15° 5	5°30	11°25	21°59	4° 2	5°17	11°22	11°39	10°45	17°11	15°57	7° 0	n.a.	F 16
S 17	15 58 9	0♊31'03	27°21	7°22	12°35	21°36	4°17	5°13	11°22	11°38	10°44	17°D10	15°53	7° 7	n.a.	S 17
S 18	16 2 6	1°31'30	9♓23	9°14	13°45	21°13	4°31	5° 9	11°22	11°36	10°43	17°10	15°50	7°14	n.a.	S 18
M19	16 6 2	2°31'56	21°14	11° 5	14°55	20°51	4°46	5° 5	11°21	11°35	10°42	17°11	15°47	7°20	n.a.	M19
T 20	16 9 59	3°32'22	3♈ 1	12°57	16° 4	20°29	5° 1	5° 1	11°21	11°33	10°40	17°13	15°44	7°27	n.a.	T 20
W21	16 13 55	4°32'46	14°49	14°49	17°14	20° 8	5°15	4°57	11°20	11°32	10°39	17°R14	15°41	7°33	n.a.	W21
T 22	16 17 52	5°33'10	26°41	16°40	18°23	19°47	5°30	4°53	11°20	11°30	10°38	17°13	15°38	7°40	n.a.	T 22
F 23	16 21 48	6°33'32	8♉42	18°30	19°32	19°26	5°44	4°49	11°19	11°29	10°36	17°10	15°34	7°47	n.a.	F 23
S 24	16 25 45	7°33'53	20°54	20°18	20°41	19° 6	5°59	4°45	11°19	11°27	10°35	17° 6	15°31	7°53	n.a.	S 24
S 25	16 29 42	8°34'14	3♊20	22° 6	21°50	18°47	6°13	4°42	11°18	11°26	10°34	16°58	15°28	8° 0	n.a.	S 25
M26	16 33 38	9°34'33	16° 0	23°51	22°59	18°28	6°28	4°38	11°17	11°24	10°32	16°50	15°25	8° 7	n.a.	M26
T 27	16 37 35	10°34'51	28°55	25°34	24° 7	18°10	6°42	4°35	11°17	11°23	10°31	16°40	15°22	8°13	n.a.	T 27
W28	16 41 31	11°35'07	12♋ 3	27°14	25°16	17°53	6°57	4°31	11°16	11°21	10°30	16°30	15°19	8°20	n.a.	W28
T 29	16 45 28	12°35'22	25°23	28°50	26°24	17°36	7°11	4°28	11°15	11°20	10°28	16°21	15°15	8°27	n.a.	T 29
F 30	16 49 24	13°35'35	8♌54	0♋23	27°32	17°20	7°26	4°25	11°14	11°19	10°27	16°14	15°12	8°33	n.a.	F 30
S 31	16 53 21	14♊35'47	22♌35	1♋50	28♋40	17♏ 4	7♊40	4♏22	11♒13	11♏17	10♐25	16♎ 9	15♎ 9	8♈40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n43	16n45	5s14	11n59	2s12	23n12	0n34	16s 4	3n 9	18n52	0s50	11s22	2n 3	17s11	0s17	14s30	0n34	5s23	17n 1	6s47	6s24	3n 0		n.a.
F 2	16 0	14 52	5 9	12 31	2 11	23 19	0 37	16 0	3 8	18 55	0 50	11 20	2 3	17 11	0 17	14 29	0 34	5 22	17 2	6 46	6 23	3 2		n.a.
S 3	16 17	12 9	4 46	13 3	2 9	23 25	0 41	15 56	3 7	18 58	0 50	11 19	2 3	17 11	0 17	14 29	0 34	5 22	17 2	6 46	6 22	3 4		n.a.
S 4	16 34	8 41	4 8	13 35	2 7	23 31	0 45	15 52	3 6	19 1	0 50	11 17	2 3	17 11	0 17	14 28	0 34	5 21	17 3	6 46	6 21	3 6		n.a.
M 5	16 51	4 40	3 13	14 7	2 4	23 36	0 49	15 48	3 5	19 4	0 50	11 16	2 3	17 11	0 17	14 28	0 34	5 21	17 3	6 47	6 20	3 8		n.a.
T 6	17 7	0 17	2 5	14 39	2 1	23 40	0 53	15 44	3 3	19 7	0 50	11 14	2 3	17 11	0 17	14 27	0 34	5 21	17 4	6 47	6 18	3 9		n.a.
W 7	17 23	4s11	0 48	15 10	1 58	23 44	0 57	15 40	3 2	19 9	0 50	11 13	2 3	17 11	0 17	14 27	0 34	5 20	17 4	6 48	6 17	3 11		n.a.
T 8	17 38	8 27	0n32	15 41	1 54	23 47	1 0	15 36	3 1	19 12	0 50	11 11	2 3	17 11	0 17	14 26	0 34	5 20	17 5	6 48	6 16	3 13		n.a.
F 9	17 53	12 13	1 51	16 12	1 49	23 50	1 4	15 32	2 59	19 15	0 50	11 10	2 3	17 11	0 17	14 26	0 34	5 19	17 5	6 47	6 15	3 15		n.a.
S 10	18 8	15 10	3 2	16 42	1 45	23 51	1 8	15 29	2 57	19 18	0 50	11 8	2 3	17 11	0 18	14 25	0 34	5 19	17 6	6 46	6 14	3 16		n.a.
S 11	18 23	17 5	4 0	17 12	1 39	23 53	1 12	15 25	2 56	19 20	0 50	11 7	2 3	17 11	0 18	14 25	0 34	5 19	17 6	6 44	6 12	3 18		n.a.
M12	18 37	17 53	4 41	17 41	1 33	23 53	1 16	15 21	2 54	19 23	0 50	11 5	2 3	17 11	0 18	14 24	0 34	5 18	17 6	6 42	6 11	3 20		n.a.
T 13	18 51	17 35	5 5	18 10	1 27	23 53	1 20	15 17	2 52	19 26	0 50	11 4	2 3	17 11	0 18	14 24	0 34	5 18	17 7	6 39	6 10	3 22		n.a.
W14	19 4	16 18	5 10	18 39	1 20	23 53	1 24	15 13	2 50	19 29	0 50	11 3	2 3	17 11	0 18	14 23	0 34	5 18	17 7	6 37	6 9	3 23		n.a.
T 15	19 17	14 12	5 0	19 7	1 13	23 52	1 27	15 9	2 48	19 31	0 50	11 1	2 3	17 11	0 18	14 23	0 34	5 17	17 8	6 35	6 8	3 25		n.a.
F 16	19 30	11 29	4 35	19 34	1 5	23 50	1 31	15 5	2 46	19 34	0 50	11 0	2 2	17 11	0 18	14 22	0 34	5 17	17 8	6 34	6 7	3 27		n.a.
S 17	19 43	8 19	3 58	20 1	0 57	23 48	1 35	15 2	2 44	19 36	0 50	10 59	2 2	17 11	0 18	14 22	0 34	5 17	17 8	6 34	6 5	3 29		n.a.
S 18	19 55	4 53	3 11	20 26	0 48	23 45	1 39	14 58	2 42	19 39	0 50	10 57	2 2	17 11	0 18	14 21	0 34	5 16	17 9	6 34	6 4	3 30		n.a.
M19	20 6	1 17	2 16	20 51	0 39	23 41	1 43	14 54	2 40	19 42	0 50	10 56	2 2	17 11	0 18	14 21	0 34	5 16	17 9	6 34	6 3	3 32		n.a.
T 20	20 18	2n21	1 16	21 15	0 30	23 37	1 46	14 51	2 38	19 44	0 50	10 55	2 2	17 12	0 18	14 20	0 34	5 16	17 10	6 35	6 2	3 34		n.a.
W21	20 29	5 53	0 13	21 38	0 20	23 32	1 50	14 48	2 35	19 47	0 50	10 54	2 2	17 12	0 18	14 20	0 34	5 16	17 10	6 35	6 1	3 36		n.a.
T 22	20 39	9 13	0s51	22 0	0 9	23 27	1 54	14 45	2 33	19 49	0 50	10 52	2 2	17 12	0 18	14 20	0 34	5 15	17 10	6 35	5 59	3 37		n.a.
F 23	20 49	12 13	1 53	22 20	0n 2	23 21	1 57	14 42	2 31	19 52	0 50	10 51	2 2	17 12	0 18	14 19	0 34	5 15	17 11	6 34	5 58	3 39		n.a.
S 24	20 59	14 44	2 51	22 40	0 13	23 14	2 1	14 39	2 28	19 54	0 50	10 50	2 2	17 12	0 18	14 19	0 34	5 15	17 11	6 32	5 57	3 41		n.a.
S 25	21 8	16 37	3 42	22 58	0 25	23 7	2 4	14 36	2 26	19 56	0 50	10 49	2 2	17 12	0 18	14 18	0 34	5 15	17 11	6 30	5 56	3 43		n.a.
M26	21 17	17 43	4 23	23 16	0 36	23 0	2 8	14 33	2 23	19 59	0 50	10 48	2 2	17 13	0 18	14 18	0 34	5 14	17 12	6 26	5 55	3 44		n.a.
T 27	21 26	17 56	4 51	23 31	0 48	22 52	2 11	14 31	2 21	20 1	0 50	10 47	2 2	17 13	0 18	14 17	0 34	5 14	17 12	6 23	5 53	3 46		n.a.
W28	21 34	17 12	5 5	23 46	1 0	22 43	2 15	14 28	2 19	20 4	0 50	10 46	2 2	17 13	0 18	14 17	0 34	5 14	17 12	6 19	5 52	3 48		n.a.
T 29	21 42	15 32	5 2	24 0	1 12	22 34	2 18	14 26	2 16	20 6	0 50	10 45	2 2	17 13	0 18	14 17	0 34	5 14	17 12	6 16	5 51	3 50		n.a.
F 30	21 49	13 0	4 42	24 12	1 24	22 24	2 21	14 24	2 14	20 8	0 50	10 44	2 1	17 14	0 18	14 16	0 34	5 14	17 13	6 13	5 50	3 51		n.a.
S 31	21n56	9n43	4s 6	24n23	1n36	22n14	2n25	14s23	2n11	20n10	0s50	10s43	2n 1	17s14	0s18	14s16	0n34	5s13	17n13	6s11	5s49	3n53		n.a.

Julian Day Number = 4530626.5, Delta T = 29h15m46s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'22, Lahiri = 104°18'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 57 17	15♊35'57	6♍26	3♋13	29♋47	16°R50	7♊55	4°R19	11°R12	11°R16	10°R24	16°R 7	15♎ 6	8♈47	n.a.	S 1
M 2	17 1 14	16°36'05	20°25	4°30	0♌55	16♏36	8° 9	4♏16	11♒11	11♏14	10♑22	16°D 7	15° 3	8°53	n.a.	M 2
T 3	17 5 10	17°36'12	4♎34	5°40	2° 2	16°23	8°24	4°13	11°10	11°13	10°21	16♎ 7	14°59	9° 0	n.a.	T 3
W 4	17 9 7	18°36'16	18°50	6°44	3° 9	16°10	8°38	4°10	11° 8	11°12	10°19	16°R 7	14°56	9° 6	n.a.	W 4
T 5	17 13 3	19°36'20	3♏11	7°41	4°16	15°59	8°53	4° 7	11° 7	11°11	10°18	16° 6	14°53	9°13	n.a.	T 5
F 6	17 17 0	20°36'21	17°35	8°30	5°23	15°48	9° 7	4° 5	11° 6	11° 9	10°16	16° 3	14°50	9°20	n.a.	F 6
S 7	17 20 57	21°36'21	1♐57	9°10	6°29	15°38	9°21	4° 2	11° 5	11° 8	10°15	15°56	14°47	9°26	n.a.	S 7
S 8	17 24 53	22°36'19	16°11	9°43	7°35	15°28	9°36	4° 0	11° 3	11° 7	10°13	15°48	14°44	9°33	n.a.	S 8
M 9	17 28 50	23°36'16	0♑12	10° 7	8°41	15°20	9°50	3°57	11° 2	11° 6	10°11	15°37	14°40	9°40	n.a.	M 9
T 10	17 32 46	24°36'11	13°55	10°23	9°47	15°12	10° 4	3°55	11° 0	11° 5	10°10	15°25	14°37	9°46	n.a.	T 10
W11	17 36 43	25°36'04	27°17	10°R30	10°52	15° 5	10°19	3°53	10°59	11° 4	10° 8	15°14	14°34	9°53	n.a.	W11
T 12	17 40 39	26°35'57	10♒17	10°29	11°57	14°59	10°33	3°51	10°57	11° 3	10° 6	15° 4	14°31	10° 0	n.a.	T 12
F 13	17 44 36	27°35'48	22°54	10°19	13° 2	14°54	10°47	3°49	10°56	11° 2	10° 5	14°57	14°28	10° 6	n.a.	F 13
S 14	17 48 32	28°35'37	5♓13	10° 2	14° 7	14°49	11° 1	3°47	10°54	11° 0	10° 3	14°52	14°25	10°13	n.a.	S 14
S 15	17 52 29	29°35'25	17°16	9°37	15°11	14°45	11°16	3°46	10°52	10°59	10° 2	14°50	14°21	10°20	n.a.	S 15
M16	17 56 25	0♋35'12	29° 9	9° 6	16°15	14°42	11°30	3°44	10°51	10°58	10° 0	14°D49	14°18	10°26	n.a.	M16
T 17	18 0 22	1°34'57	10♈57	8°29	17°19	14°40	11°44	3°42	10°49	10°58	9°58	14°R49	14°15	10°33	n.a.	T 17
W18	18 4 19	2°34'41	22°46	7°47	18°23	14°38	11°58	3°41	10°47	10°57	9°57	14°49	14°12	10°39	n.a.	W18
T 19	18 8 15	3°34'24	4♉40	7° 1	19°26	14°37	12°12	3°40	10°45	10°56	9°55	14°47	14° 9	10°46	n.a.	T 19
F 20	18 12 12	4°34'06	16°46	6°12	20°29	14°D37	12°26	3°39	10°43	10°55	9°53	14°44	14° 5	10°53	n.a.	F 20
S 21	18 16 8	5°33'45	29° 6	5°21	21°31	14°38	12°40	3°37	10°42	10°54	9°51	14°37	14° 2	10°59	n.a.	S 21
S 22	18 20 5	6°33'24	11♊44	4°30	22°34	14°39	12°54	3°36	10°40	10°53	9°50	14°28	13°59	11° 6	n.a.	S 22
M23	18 24 1	7°33'01	24°41	3°38	23°35	14°41	13° 8	3°36	10°38	10°52	9°48	14°16	13°56	11°13	n.a.	M23
T 24	18 27 58	8°32'36	7♋56	2°48	24°37	14°44	13°22	3°35	10°36	10°52	9°46	14° 4	13°53	11°19	n.a.	T 24
W25	18 31 54	9°32'10	21°28	2° 0	25°38	14°47	13°36	3°34	10°34	10°51	9°45	13°51	13°50	11°26	n.a.	W25
T 26	18 35 51	10°31'42	5♌14	1°15	26°39	14°51	13°49	3°34	10°32	10°50	9°43	13°39	13°46	11°33	n.a.	T 26
F 27	18 39 48	11°31'12	19°10	0°34	27°39	14°56	14° 3	3°33	10°29	10°50	9°41	13°29	13°43	11°39	n.a.	F 27
S 28	18 43 44	12°30'40	3♍12	29♊57	28°39	15° 1	14°17	3°33	10°27	10°49	9°40	13°23	13°40	11°46	n.a.	S 28
S 29	18 47 41	13°30'06	17°17	29°25	29°39	15° 8	14°31	3°33	10°25	10°48	9°38	13°19	13°37	11°53	n.a.	S 29
M30	18 51 37	14♋29'30	1♎23	28♊58	0♍38	15♏14	14♊44	3°D33	10♒23	10♏48	9♑36	13♎18	13♎34	11♈59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	5n52	3s16	24n33	1n47	22n 3	2n28	14s21	2n 9	20n13	0s50	10s42	2n 1	17s14	0s18	14s15	0n34	5s13	17n13	6s10	5s47	3n55		n.a.
M 2	22 8	1 39	2 13	24 41	1 58	21 52	2 31	14 20	2 6	20 15	0 50	10 41	2 1	17 15	0 18	14 15	0 34	5 13	17 14	6 10	5 46	3 57		n.a.
T 3	22 14	2s43	1 1	24 49	2 9	21 41	2 34	14 18	2 3	20 17	0 50	10 40	2 1	17 15	0 18	14 15	0 34	5 13	17 14	6 10	5 45	3 58		n.a.
W 4	22 19	6 57	0n14	24 56	2 18	21 28	2 37	14 17	2 1	20 19	0 50	10 40	2 1	17 15	0 18	14 14	0 34	5 13	17 14	6 11	5 44	4 0		n.a.
T 5	22 24	10 50	1 30	25 2	2 27	21 16	2 40	14 17	1 58	20 21	0 50	10 39	2 1	17 16	0 18	14 14	0 34	5 13	17 14	6 10	5 43	4 2		n.a.
F 6	22 28	14 4	2 39	25 7	2 35	21 3	2 43	14 16	1 56	20 23	0 50	10 38	2 1	17 16	0 18	14 13	0 34	5 13	17 14	6 9	5 41	4 3		n.a.
S 7	22 32	16 25	3 39	25 11	2 42	20 49	2 46	14 16	1 53	20 26	0 50	10 37	2 1	17 16	0 18	14 13	0 34	5 13	17 15	6 6	5 40	4 5		n.a.
S 8	22 36	17 43	4 24	25 14	2 48	20 36	2 48	14 15	1 51	20 28	0 50	10 37	2 0	17 17	0 18	14 13	0 34	5 12	17 15	6 3	5 39	4 7		n.a.
M 9	22 39	17 56	4 52	25 17	2 52	20 21	2 51	14 15	1 48	20 30	0 50	10 36	2 0	17 17	0 18	14 12	0 34	5 12	17 15	5 59	5 38	4 9		n.a.
T 10	22 41	17 4	5 2	25 18	2 55	20 7	2 53	14 16	1 46	20 32	0 50	10 35	2 0	17 18	0 18	14 12	0 34	5 12	17 15	5 55	5 37	4 10		n.a.
W11	22 43	15 18	4 56	25 19	2 56	19 51	2 56	14 16	1 44	20 34	0 50	10 35	2 0	17 18	0 18	14 12	0 34	5 12	17 15	5 51	5 35	4 12		n.a.
T 12	22 45	12 47	4 34	25 19	2 56	19 36	2 58	14 17	1 41	20 36	0 50	10 34	2 0	17 18	0 18	14 11	0 34	5 12	17 15	5 47	5 34	4 14		n.a.
F 13	22 46	9 44	3 59	25 18	2 54	19 20	3 0	14 17	1 39	20 37	0 50	10 34	2 0	17 19	0 18	14 11	0 34	5 12	17 16	5 44	5 33	4 16		n.a.
S 14	22 47	6 19	3 14	25 16	2 51	19 4	3 3	14 18	1 36	20 39	0 51	10 33	2 0	17 19	0 18	14 11	0 34	5 12	17 16	5 42	5 32	4 17		n.a.
S 15	22 48	2 43	2 21	25 12	2 45	18 47	3 5	14 20	1 34	20 41	0 51	10 33	2 0	17 20	0 18	14 10	0 34	5 12	17 16	5 41	5 31	4 19		n.a.
M16	22 48	0n56	1 22	25 7	2 38	18 30	3 6	14 21	1 31	20 43	0 51	10 33	1 59	17 20	0 18	14 10	0 34	5 12	17 16	5 41	5 30	4 21		n.a.
T 17	22 47	4 32	0 21	25 1	2 29	18 13	3 8	14 23	1 29	20 45	0 51	10 32	1 59	17 21	0 19	14 10	0 34	5 12	17 16	5 41	5 28	4 22		n.a.
W18	22 46	7 58	0s42	24 53	2 19	17 56	3 10	14 24	1 27	20 47	0 51	10 32	1 59	17 21	0 19	14 10	0 34	5 12	17 16	5 41	5 27	4 24		n.a.
T 19	22 45	11 6	1 43	24 43	2 7	17 38	3 12	14 26	1 25	20 48	0 51	10 32	1 59	17 22	0 19	14 9	0 34	5 12	17 16	5 41	5 26	4 26		n.a.
F 20	22 43	13 49	2 41	24 32	1 53	17 20	3 13	14 28	1 22	20 50	0 51	10 31	1 59	17 22	0 19	14 9	0 34	5 12	17 16	5 39	5 25	4 28		n.a.
S 21	22 41	15 58	3 32	24 20	1 39	17 1	3 14	14 31	1 20	20 52	0 51	10 31	1 59	17 23	0 19	14 9	0 34	5 12	17 16	5 37	5 24	4 29		n.a.
S 22	22 38	17 24	4 13	24 6	1 23	16 43	3 16	14 33	1 18	20 53	0 51	10 31	1 59	17 23	0 19	14 9	0 34	5 12	17 16	5 33	5 22	4 31		n.a.
M23	22 35	17 58	4 43	23 51	1 7	16 24	3 17	14 36	1 16	20 55	0 51	10 31	1 58	17 24	0 19	14 8	0 34	5 12	17 16	5 29	5 21	4 33		n.a.
T 24	22 32	17 36	4 59	23 36	0 50	16 5	3 18	14 39	1 13	20 57	0 51	10 31	1 58	17 24	0 19	14 8	0 34	5 12	17 16	5 24	5 20	4 34		n.a.
W25	22 28	16 14	4 58	23 19	0 32	15 45	3 19	14 42	1 11	20 58	0 51	10 31	1 58	17 25	0 19	14 8	0 34	5 13	17 17	5 19	5 19	4 36		n.a.
T 26	22 23	13 55	4 40	23 2	0 15	15 26	3 19	14 45	1 9	21 0	0 51	10 31	1 58	17 26	0 19	14 8	0 34	5 13	17 17	5 15	5 18	4 38		n.a.
F 27	22 19	10 47	4 5	22 45	0s 3	15 6	3 20	14 48	1 7	21 1	0 51	10 31	1 58	17 26	0 19	14 8	0 34	5 13	17 17	5 11	5 16	4 40		n.a.
S 28	22 13	7 1	3 15	22 28	0 20	14 46	3 20	14 52	1 5	21 3	0 51	10 31	1 58	17 27	0 19	14 7	0 34	5 13	17 16	5 9	5 15	4 41		n.a.
S 29	22 8	2 51	2 13	22 11	0 37	14 26	3 20	14 56	1 3	21 4	0 51	10 31	1 57	17 27	0 19	14 7	0 34	5 13	17 16	5 7	5 14	4 43		n.a.
M30	22n 2	1s30	1s 3	21n54	0s53	14n 5	3n21	14s59	1n 1	21n 6	0s51	10s31	1n57	17s28	0s19	14s 7	0n34	5s13	17n16	5s 7	5s13	4n45		n.a.

Julian Day Number = 4530657.5, Delta T = 29h15m49s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'26, Lahiri = 104°18'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 34	15♋28'53	15♌30	28°R36	1♍37	15♏22	14♊58	3♏33	10°R21	10°R47	9°R35	13°R17	13♌31	12♈ 6	n.a.	T 1
W 2	18 59 30	16°28'13	29°35	28♊19	2°35	15°30	15°11	3°33	10♒18	10♏47	9♉33	13♌17	13°27	12°12	n.a.	W 2
T 3	19 3 27	17°27'31	13♏38	28° 9	3°33	15°38	15°25	3°33	10°16	10°46	9°31	13°15	13°24	12°19	n.a.	T 3
F 4	19 7 23	18°26'47	27°38	28°D 3	4°30	15°47	15°38	3°33	10°14	10°46	9°30	13°11	13°21	12°26	n.a.	F 4
S 5	19 11 20	19°26'02	11♐33	28° 3	5°26	15°57	15°51	3°34	10°12	10°45	9°28	13° 4	13°18	12°32	n.a.	S 5
S 6	19 15 17	20°25'14	25°20	28° 9	6°23	16° 7	16° 5	3°34	10° 9	10°45	9°26	12°55	13°15	12°39	n.a.	S 6
M 7	19 19 13	21°24'25	8♑57	28°19	7°18	16°18	16°18	3°35	10° 7	10°45	9°25	12°43	13°11	12°46	n.a.	M 7
T 8	19 23 10	22°23'34	22°20	28°35	8°13	16°30	16°31	3°36	10° 5	10°44	9°23	12°30	13° 8	12°52	n.a.	T 8
W 9	19 27 6	23°22'41	5♒27	28°55	9° 7	16°41	16°44	3°37	10° 2	10°44	9°21	12°18	13° 5	12°59	n.a.	W 9
T 10	19 31 3	24°21'46	18°16	29°20	10° 1	16°54	16°57	3°38	10° 0	10°44	9°20	12° 7	13° 2	13° 6	n.a.	T 10
F 11	19 34 59	25°20'50	0♓48	29°49	10°54	17° 7	17°10	3°39	9°57	10°44	9°18	11°58	12°59	13°12	n.a.	F 11
S 12	19 38 56	26°19'52	13° 3	0♋22	11°47	17°20	17°23	3°40	9°55	10°44	9°16	11°52	12°56	13°19	n.a.	S 12
S 13	19 42 52	27°18'53	25° 5	1° 0	12°39	17°34	17°36	3°41	9°52	10°43	9°15	11°49	12°52	13°26	n.a.	S 13
M14	19 46 49	28°17'52	6♈58	1°41	13°30	17°48	17°49	3°43	9°50	10°43	9°13	11°D48	12°49	13°32	n.a.	M14
T 15	19 50 46	29°16'50	18°46	2°26	14°20	18° 3	18° 1	3°44	9°47	10°43	9°12	11°48	12°46	13°39	n.a.	T 15
W16	19 54 42	0♌15'46	0♉35	3°15	15° 9	18°19	18°14	3°46	9°45	10°43	9°10	11°R48	12°43	13°45	n.a.	W16
T 17	19 58 39	1°14'41	12°31	4° 6	15°58	18°34	18°27	3°47	9°42	10°D43	9° 9	11°47	12°40	13°52	n.a.	T 17
F 18	20 2 35	2°13'35	24°38	5° 1	16°46	18°50	18°39	3°49	9°40	10°43	9° 7	11°45	12°37	13°59	n.a.	F 18
S 19	20 6 32	3°12'27	7♊ 1	5°59	17°33	19° 7	18°52	3°51	9°37	10°43	9° 6	11°40	12°33	14° 5	n.a.	S 19
S 20	20 10 28	4°11'18	19°45	7° 0	18°20	19°24	19° 4	3°53	9°35	10°43	9° 4	11°33	12°30	14°12	n.a.	S 20
M21	20 14 25	5°10'07	2♋51	8° 3	19° 5	19°41	19°16	3°55	9°32	10°43	9° 3	11°24	12°27	14°19	n.a.	M21
T 22	20 18 22	6° 8'55	16°21	9° 9	19°49	19°59	19°28	3°58	9°30	10°44	9° 1	11°14	12°24	14°25	n.a.	T 22
W23	20 22 18	7° 7'41	0♌12	10°18	20°33	20°18	19°41	4° 0	9°27	10°44	9° 0	11° 3	12°21	14°32	n.a.	W23
T 24	20 26 15	8° 6'26	14°21	11°30	21°15	20°36	19°53	4° 2	9°25	10°44	8°58	10°53	12°17	14°39	n.a.	T 24
F 25	20 30 11	9° 5'09	28°43	12°43	21°56	20°55	20° 4	4° 5	9°22	10°44	8°57	10°45	12°14	14°45	n.a.	F 25
S 26	20 34 8	10° 3'50	13♍11	13°59	22°36	21°15	20°16	4° 8	9°19	10°45	8°55	10°40	12°11	14°52	n.a.	S 26
S 27	20 38 4	11° 2'29	27°40	15°17	23°15	21°34	20°28	4°10	9°17	10°45	8°54	10°37	12° 8	14°59	n.a.	S 27
M28	20 42 1	12° 1'07	12♌ 5	16°38	23°53	21°54	20°40	4°13	9°14	10°45	8°53	10°D36	12° 5	15° 5	n.a.	M28
T 29	20 45 58	12°59'43	26°22	18° 0	24°30	22°15	20°51	4°16	9°12	10°46	8°51	10°37	12° 2	15°12	n.a.	T 29
W30	20 49 54	13°58'16	10♍30	19°25	25° 5	22°36	21° 3	4°19	9° 9	10°46	8°50	10°R38	11°58	15°18	n.a.	W30
T 31	20 53 51	14♌56'48	24♍28	20♋52	25♍39	22♏57	21♊14	4♏22	9♒ 7	10♏46	8♉49	10♌37	11♌55	15♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	5s46	0n12	21n38	1s 9	13n45	3n21	15s 3	0n59	21n 7	0s51	10s31	1n57	17s28	0s19	14s 7	0n34	5s13	17n16	5s 7	5s12	4n46		n.a.
W 2	21 49	9 41	1 25	21 23	1 24	13 24	3 20	15 8	0 57	21 8	0 52	10 31	1 57	17 29	0 19	14 7	0 34	5 13	17 16	5 6	5 10	4 48		n.a.
T 3	21 41	13 4	2 33	21 9	1 38	13 3	3 20	15 12	0 55	21 10	0 52	10 31	1 57	17 30	0 19	14 7	0 34	5 14	17 16	5 6	5 9	4 50		n.a.
F 4	21 34	15 39	3 31	20 56	1 51	12 42	3 19	15 16	0 53	21 11	0 52	10 32	1 57	17 30	0 19	14 7	0 34	5 14	17 16	5 4	5 8	4 52		n.a.
S 5	21 26	17 19	4 17	20 43	2 4	12 21	3 19	15 21	0 51	21 12	0 52	10 32	1 56	17 31	0 19	14 6	0 34	5 14	17 16	5 2	5 7	4 53		n.a.
S 6	21 17	17 56	4 47	20 32	2 15	12 0	3 18	15 25	0 50	21 14	0 52	10 32	1 56	17 32	0 19	14 6	0 34	5 14	17 16	4 58	5 5	4 55		n.a.
M 7	21 9	17 31	5 0	20 21	2 26	11 39	3 17	15 30	0 48	21 15	0 52	10 33	1 56	17 32	0 19	14 6	0 34	5 14	17 16	4 53	5 4	4 57		n.a.
T 8	20 59	16 7	4 56	20 11	2 36	11 18	3 16	15 35	0 46	21 16	0 52	10 33	1 56	17 33	0 19	14 6	0 34	5 15	17 16	4 49	5 3	4 58		n.a.
W 9	20 50	13 55	4 37	20 3	2 44	10 57	3 14	15 40	0 44	21 17	0 52	10 34	1 56	17 34	0 19	14 6	0 34	5 15	17 16	4 44	5 2	5 0		n.a.
T 10	20 40	11 4	4 4	19 55	2 52	10 35	3 12	15 45	0 42	21 18	0 52	10 34	1 56	17 34	0 19	14 6	0 34	5 15	17 15	4 40	5 1	5 2		n.a.
F 11	20 30	7 47	3 19	19 48	3 0	10 14	3 11	15 50	0 41	21 20	0 52	10 35	1 56	17 35	0 19	14 6	0 34	5 15	17 15	4 36	4 59	5 3		n.a.
S 12	20 19	4 13	2 26	19 42	3 6	9 52	3 9	15 55	0 39	21 21	0 52	10 35	1 55	17 35	0 19	14 6	0 34	5 16	17 15	4 34	4 58	5 5		n.a.
S 13	20 8	0 33	1 28	19 36	3 11	9 31	3 6	16 1	0 37	21 22	0 52	10 36	1 55	17 36	0 19	14 6	0 34	5 16	17 15	4 33	4 57	5 7		n.a.
M14	19 57	3n 5	0 26	19 31	3 16	9 10	3 4	16 6	0 36	21 23	0 52	10 36	1 55	17 37	0 19	14 6	0 34	5 16	17 15	4 32	4 56	5 9		n.a.
T 15	19 45	6 35	0s37	19 26	3 20	8 48	3 1	16 12	0 34	21 24	0 53	10 37	1 55	17 37	0 19	14 6	0 34	5 16	17 15	4 33	4 55	5 10		n.a.
W16	19 33	9 50	1 38	19 22	3 23	8 27	2 58	16 18	0 33	21 25	0 53	10 38	1 55	17 38	0 19	14 6	0 34	5 17	17 14	4 33	4 53	5 12		n.a.
T 17	19 21	12 42	2 36	19 19	3 25	8 5	2 55	16 23	0 31	21 26	0 53	10 38	1 55	17 39	0 19	14 6	0 34	5 17	17 14	4 32	4 52	5 14		n.a.
F 18	19 8	15 3	3 27	19 15	3 27	7 44	2 52	16 29	0 29	21 27	0 53	10 39	1 54	17 39	0 19	14 6	0 34	5 17	17 14	4 31	4 51	5 15		n.a.
S 19	18 55	16 47	4 10	19 12	3 28	7 23	2 48	16 35	0 28	21 28	0 53	10 40	1 54	17 40	0 19	14 6	0 34	5 18	17 14	4 30	4 50	5 17		n.a.
S 20	18 41	17 43	4 42	19 9	3 28	7 2	2 44	16 41	0 26	21 28	0 53	10 41	1 54	17 41	0 19	14 6	0 34	5 18	17 14	4 27	4 49	5 19		n.a.
M21	18 28	17 46	5 0	19 6	3 28	6 41	2 40	16 47	0 25	21 29	0 53	10 42	1 54	17 41	0 19	14 6	0 34	5 18	17 13	4 24	4 47	5 20		n.a.
T 22	18 14	16 49	5 2	19 3	3 27	6 20	2 36	16 53	0 24	21 30	0 53	10 42	1 54	17 42	0 19	14 6	0 34	5 19	17 13	4 20	4 46	5 22		n.a.
W23	18 0	14 53	4 47	18 59	3 25	5 59	2 31	16 59	0 22	21 31	0 53	10 43	1 54	17 43	0 19	14 6	0 34	5 19	17 13	4 15	4 45	5 24		n.a.
T 24	17 45	12 1	4 14	18 56	3 23	5 38	2 26	17 5	0 21	21 32	0 53	10 44	1 53	17 43	0 19	14 6	0 34	5 19	17 12	4 12	4 44	5 25		n.a.
F 25	17 30	8 24	3 24	18 52	3 21	5 17	2 21	17 11	0 19	21 32	0 54	10 45	1 53	17 44	0 19	14 6	0 34	5 20	17 12	4 9	4 43	5 27		n.a.
S 26	17 15	4 15	2 21	18 49	3 17	4 57	2 16	17 18	0 18	21 33	0 54	10 46	1 53	17 45	0 19	14 6	0 34	5 20	17 12	4 7	4 41	5 29		n.a.
S 27	16 59	0s 9	1 9	18 44	3 13	4 37	2 10	17 24	0 17	21 34	0 54	10 47	1 53	17 46	0 19	14 7	0 34	5 21	17 12	4 6	4 40	5 30		n.a.
M28	16 44	4 32	0n 8	18 40	3 9	4 17	2 4	17 30	0 15	21 35	0 54	10 48	1 53	17 46	0 19	14 7	0 34	5 21	17 11	4 5	4 39	5 32		n.a.
T 29	16 28	8 36	1 23	18 34	3 4	3 57	1 58	17 37	0 14	21 35	0 54	10 49	1 53	17 47	0 19	14 7	0 34	5 21	17 11	4 6	4 38	5 34		n.a.
W30	16 11	12 8	2 33	18 29	2 59	3 37	1 51	17 43	0 13	21 36	0 54	10 51	1 52	17 48	0 19	14 7	0 34	5 22	17 11	4 6	4 37	5 36		n.a.
T 31	15n55	14s56	3n33	18n22	2s53	3n17	1n45	17s49	0n11	21n36	0s54	10s52	1n52	17s48	0s19	14s 7	0n34	5s22	17n10	4s 6	4s35	5n37		n.a.

Julian Day Number = 4530687.5, Delta T = 29h15m52s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'30, Lahiri = 104°18'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 57 47	15♌55'19	8♐14	22♋21	26♍11	23♏18	21♊26	4♏25	9°R 4	10♏47	8°R47	10°R35	11♎52	15♈32	n.a.	F 1
S 2	21 1 44	16°53'47	21°50	23°52	26°42	23°40	21°37	4°29	9♒ 2	10°47	8♑46	10♎31	11°49	15°38	n.a.	S 2
S 3	21 5 40	17°52'14	5♑14	25°25	27°12	24° 2	21°48	4°32	8°59	10°48	8°45	10°24	11°46	15°45	n.a.	S 3
M 4	21 9 37	18°50'39	18°27	27° 0	27°40	24°24	21°59	4°36	8°57	10°49	8°44	10°16	11°43	15°52	n.a.	M 4
T 5	21 13 34	19°49'02	1♒26	28°37	28° 6	24°47	22°10	4°39	8°54	10°49	8°43	10° 7	11°39	15°58	n.a.	T 5
W 6	21 17 30	20°47'24	14°12	0♌17	28°31	25°10	22°21	4°43	8°52	10°50	8°41	9°58	11°36	16° 5	n.a.	W 6
T 7	21 21 27	21°45'44	26°45	1°58	28°54	25°33	22°31	4°47	8°49	10°51	8°40	9°50	11°33	16°12	n.a.	T 7
F 8	21 25 23	22°44'02	9♓ 4	3°41	29°15	25°56	22°42	4°51	8°47	10°51	8°39	9°44	11°30	16°18	n.a.	F 8
S 9	21 29 20	23°42'20	21°12	5°26	29°34	26°20	22°52	4°55	8°44	10°52	8°38	9°41	11°27	16°25	n.a.	S 9
S 10	21 33 16	24°40'36	3♈ 9	7°14	29°51	26°44	23° 3	4°59	8°42	10°53	8°37	9°39	11°23	16°32	n.a.	S 10
M11	21 37 13	25°38'50	15° 0	9° 3	0♎ 6	27° 9	23°13	5° 3	8°39	10°54	8°36	9°D39	11°20	16°38	n.a.	M11
T 12	21 41 9	26°37'04	26°48	10°54	0°19	27°33	23°23	5° 7	8°37	10°54	8°35	9°40	11°17	16°45	n.a.	T 12
W13	21 45 6	27°35'16	8♉37	12°48	0°30	27°58	23°33	5°11	8°35	10°55	8°34	9°41	11°14	16°51	n.a.	W13
T 14	21 49 3	28°33'28	20°32	14°43	0°39	28°23	23°43	5°16	8°32	10°56	8°33	9°42	11°11	16°58	n.a.	T 14
F 15	21 52 59	29°31'38	2♊39	16°41	0°46	28°48	23°53	5°20	8°30	10°57	8°32	9°R43	11° 8	17° 5	n.a.	F 15
S 16	21 56 56	0♍29'47	15° 1	18°40	0°51	29°14	24° 3	5°25	8°28	10°58	8°31	9°42	11° 4	17°11	n.a.	S 16
S 17	22 0 52	1°27'55	27°45	20°42	0°R53	29°39	24°12	5°29	8°25	10°59	8°30	9°39	11° 1	17°18	n.a.	S 17
M18	22 4 49	2°26'02	10♋53	22°45	0°53	0♐ 5	24°22	5°34	8°23	11° 0	8°30	9°35	10°58	17°25	n.a.	M18
T 19	22 8 46	3°24'09	24°26	24°50	0°50	0°31	24°31	5°39	8°21	11° 1	8°29	9°29	10°55	17°31	n.a.	T 19
W20	22 12 42	4°22'14	8♌26	26°57	0°45	0°58	24°40	5°44	8°19	11° 2	8°28	9°24	10°52	17°38	n.a.	W20
T 21	22 16 39	5°20'17	22°48	29° 5	0°38	1°24	24°50	5°48	8°16	11° 3	8°27	9°19	10°48	17°45	n.a.	T 21
F 22	22 20 35	6°18'20	7♍28	1♍15	0°28	1°51	24°59	5°53	8°14	11° 4	8°26	9°15	10°45	17°51	n.a.	F 22
S 23	22 24 32	7°16'22	22°18	3°26	0°16	2°18	25° 7	5°59	8°12	11° 6	8°26	9°12	10°42	17°58	n.a.	S 23
S 24	22 28 28	8°14'22	7♎11	5°37	0° 1	2°46	25°16	6° 4	8°10	11° 7	8°25	9°D11	10°39	18° 5	n.a.	S 24
M25	22 32 25	9°12'21	21°59	7°50	29♍44	3°13	25°25	6° 9	8° 8	11° 8	8°25	9°12	10°36	18°11	n.a.	M25
T 26	22 36 21	10°10'18	6♏35	10° 3	29°25	3°41	25°33	6°14	8° 6	11° 9	8°24	9°13	10°33	18°18	n.a.	T 26
W27	22 40 18	11° 8'15	20°57	12°16	29° 3	4° 8	25°41	6°20	8° 4	11°11	8°23	9°14	10°29	18°24	n.a.	W27
T 28	22 44 15	12° 6'10	5♐ 1	14°29	28°40	4°36	25°50	6°25	8° 2	11°12	8°23	9°15	10°26	18°31	n.a.	T 28
F 29	22 48 11	13° 4'03	18°46	16°41	28°14	5° 5	25°58	6°30	8° 0	11°13	8°22	9°R16	10°23	18°38	n.a.	F 29
S 30	22 52 8	14° 1'55	2♑13	18°53	27°46	5°33	26° 5	6°36	7°58	11°15	8°22	9°14	10°20	18°44	n.a.	S 30
S 31	22 56 4	14♍59'46	15♑23	21♍ 4	27♍16	6♐ 2	26♊13	6♏42	7♒56	11♏16	8♑21	9♎12	10♎17	18♈51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n38	16s49	4n19	18n15	2s47	2n58	1n37	17s56	0n10	21n37	0s54	10s53	1n52	17s49	0s19	14s 7	0n34	5s23	17n10	4s 5	4s34	5n39		n.a.
S 2	15 21	17 43	4 50	18 7	2 40	2 39	1 30	18 2	0 9	21 38	0 55	10 54	1 52	17 49	0 19	14 7	0 34	5 23	17 10	4 3	4 33	5 41		n.a.
S 3	15 4	17 37	5 5	17 59	2 33	2 21	1 22	18 9	0 8	21 38	0 55	10 55	1 52	17 50	0 19	14 8	0 34	5 23	17 9	4 1	4 32	5 42		n.a.
M 4	14 46	16 33	5 3	17 49	2 25	2 2	1 14	18 15	0 7	21 39	0 55	10 57	1 52	17 51	0 19	14 8	0 34	5 24	17 9	3 57	4 31	5 44		n.a.
T 5	14 29	14 39	4 46	17 38	2 17	1 44	1 5	18 22	0 5	21 39	0 55	10 58	1 52	17 51	0 19	14 8	0 34	5 24	17 8	3 54	4 29	5 46		n.a.
W 6	14 11	12 3	4 14	17 27	2 9	1 27	0 56	18 28	0 4	21 40	0 55	10 59	1 51	17 52	0 19	14 8	0 34	5 25	17 8	3 51	4 28	5 47		n.a.
T 7	13 52	8 57	3 30	17 14	2 0	1 9	0 47	18 35	0 3	21 40	0 55	11 1	1 51	17 53	0 19	14 8	0 34	5 25	17 8	3 48	4 27	5 49		n.a.
F 8	13 34	5 30	2 38	17 0	1 51	0 52	0 38	18 41	0 2	21 41	0 55	11 2	1 51	17 53	0 19	14 9	0 34	5 26	17 7	3 45	4 26	5 51		n.a.
S 9	13 15	1 53	1 38	16 45	1 41	0 36	0 28	18 48	0 1	21 41	0 55	11 3	1 51	17 54	0 19	14 9	0 34	5 26	17 7	3 44	4 24	5 52		n.a.
S 10	12 57	1n46	0 35	16 29	1 32	0 20	0 18	18 54	0s 0	21 41	0 56	11 5	1 51	17 55	0 19	14 9	0 34	5 27	17 6	3 43	4 23	5 54		n.a.
M11	12 38	5 18	0s29	16 11	1 22	0 4	0 7	19 1	0 1	21 42	0 56	11 6	1 51	17 55	0 19	14 9	0 34	5 27	17 6	3 43	4 22	5 56		n.a.
T 12	12 18	8 37	1 32	15 52	1 12	0s11	0s 4	19 7	0 2	21 42	0 56	11 8	1 51	17 56	0 19	14 10	0 34	5 28	17 6	3 44	4 21	5 57		n.a.
W13	11 59	11 36	2 31	15 32	1 1	0 26	0 15	19 14	0 3	21 42	0 56	11 9	1 50	17 56	0 19	14 10	0 34	5 28	17 5	3 44	4 20	5 59		n.a.
T 14	11 40	14 7	3 24	15 10	0 51	0 40	0 27	19 20	0 4	21 43	0 56	11 11	1 50	17 57	0 19	14 10	0 34	5 29	17 5	3 45	4 18	6 1		n.a.
F 15	11 20	16 3	4 9	14 46	0 40	0 54	0 39	19 26	0 5	21 43	0 56	11 12	1 50	17 58	0 19	14 10	0 34	5 29	17 4	3 45	4 17	6 2		n.a.
S 16	11 0	17 17	4 43	14 21	0 30	1 7	0 51	19 33	0 6	21 43	0 56	11 14	1 50	17 58	0 19	14 11	0 34	5 30	17 4	3 44	4 16	6 4		n.a.
S 17	10 40	17 42	5 5	13 54	0 19	1 19	1 4	19 39	0 7	21 44	0 57	11 16	1 50	17 59	0 19	14 11	0 34	5 30	17 3	3 43	4 15	6 5		n.a.
M18	10 20	17 11	5 11	13 26	0 8	1 31	1 17	19 45	0 8	21 44	0 57	11 17	1 50	17 59	0 19	14 11	0 34	5 31	17 3	3 42	4 14	6 7		n.a.
T 19	9 59	15 42	5 1	12 55	0n 2	1 42	1 30	19 52	0 9	21 44	0 57	11 19	1 50	18 0	0 19	14 12	0 34	5 31	17 2	3 40	4 12	6 9		n.a.
W20	9 39	13 16	4 33	12 24	0 12	1 53	1 43	19 58	0 10	21 44	0 57	11 21	1 50	18 1	0 19	14 12	0 34	5 32	17 2	3 38	4 11	6 10		n.a.
T 21	9 18	9 58	3 47	11 50	0 23	2 2	1 57	20 4	0 11	21 45	0 57	11 22	1 49	18 1	0 19	14 12	0 34	5 32	17 2	3 36	4 10	6 12		n.a.
F 22	8 57	5 59	2 45	11 15	0 33	2 12	2 11	20 10	0 12	21 45	0 57	11 24	1 49	18 2	0 19	14 13	0 34	5 33	17 1	3 34	4 9	6 14		n.a.
S 23	8 36	1 34	1 31	10 38	0 42	2 20	2 25	20 16	0 13	21 45	0 57	11 26	1 49	18 2	0 19	14 13	0 34	5 33	17 1	3 33	4 8	6 15		n.a.
S 24	8 15	2s57	0 11	10 0	0 51	2 27	2 39	20 23	0 14	21 45	0 58	11 28	1 49	18 3	0 19	14 13	0 34	5 34	17 0	3 33	4 6	6 17		n.a.
M25	7 54	7 15	1n10	9 20	1 0	2 34	2 54	20 29	0 15	21 45	0 58	11 29	1 49	18 3	0 19	14 14	0 34	5 34	17 0	3 33	4 5	6 19		n.a.
T 26	7 33	11 4	2 25	8 39	1 8	2 40	3 8	20 35	0 16	21 45	0 58	11 31	1 49	18 4	0 19	14 14	0 34	5 35	16 59	3 33	4 4	6 20		n.a.
W27	7 12	14 8	3 29	7 57	1 15	2 45	3 23	20 40	0 17	21 45	0 58	11 33	1 49	18 4	0 19	14 15	0 34	5 35	16 59	3 34	4 3	6 22		n.a.
T 28	6 50	16 17	4 20	7 13	1 22	2 49	3 37	20 46	0 18	21 45	0 58	11 35	1 49	18 5	0 19	14 15	0 33	5 36	16 58	3 34	4 1	6 24		n.a.
F 29	6 29	17 26	4 55	6 29	1 28	2 52	3 52	20 52	0 18	21 46	0 58	11 37	1 49	18 5	0 19	14 15	0 33	5 36	16 58	3 34	4 0	6 25		n.a.
S 30	6 7	17 34	5 12	5 43	1 34	2 55	4 6	20 58	0 19	21 46	0 59	11 38	1 48	18 6	0 19	14 16	0 33	5 37	16 57	3 34	3 59	6 27		n.a.
S 31	5n45	16s45	5n13	4n58	1n38	2s56	4s20	21s 4	0s20	21n46	0s59	11s40	1n48	18s 6	0s19	14s16	0n33	5s37	16n57	3s33	3s58	6n29		n.a.

Julian Day Number = 4530718.5, Delta T = 29h15m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'35, Lahiri = 104°18'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 0 1	15♍57'36	28♉17	23♍14	26°R45	6♐30	26♊21	6♏47	7°R54	11♏17	8°R21	9°R 9	10♎14	18♈58	n.a.	M 1
T 2	23 3 57	16°55'25	10♒57	25°23	26♍12	6°59	26°28	6°53	7♒52	11°19	8♉21	9♎ 6	10°10	19° 4	n.a.	T 2
W 3	23 7 54	17°53'12	23°24	27°29	25°37	7°28	26°35	6°59	7°51	11°20	8°20	9° 2	10° 7	19°11	n.a.	W 3
T 4	23 11 51	18°50'58	5♓40	29°34	25° 2	7°58	26°43	7° 5	7°49	11°22	8°20	8°59	10° 4	19°18	n.a.	T 4
F 5	23 15 47	19°48'43	17°47	1♎38	24°25	8°27	26°50	7°11	7°47	11°23	8°20	8°57	10° 1	19°24	n.a.	F 5
S 6	23 19 44	20°46'28	29°45	3°39	23°48	8°56	26°56	7°17	7°46	11°25	8°20	8°56	9°58	19°31	n.a.	S 6
S 7	23 23 40	21°44'11	11♈37	5°38	23°11	9°26	27° 3	7°23	7°44	11°26	8°19	8°D56	9°54	19°38	n.a.	S 7
M 8	23 27 37	22°41'54	23°25	7°34	22°33	9°56	27°10	7°29	7°42	11°28	8°19	8°57	9°51	19°44	n.a.	M 8
T 9	23 31 33	23°39'36	5♉13	9°29	21°56	10°26	27°16	7°35	7°41	11°30	8°19	8°58	9°48	19°51	n.a.	T 9
W10	23 35 30	24°37'18	17° 3	11°21	21°18	10°56	27°22	7°41	7°39	11°31	8°19	8°59	9°45	19°57	n.a.	W10
T 11	23 39 27	25°34'59	29° 0	13°11	20°41	11°27	27°28	7°48	7°38	11°33	8°19	9° 0	9°42	20° 4	n.a.	T 11
F 12	23 43 23	26°32'39	11♊ 6	14°58	20° 5	11°57	27°34	7°54	7°37	11°34	8°19	9° 1	9°39	20°11	n.a.	F 12
S 13	23 47 20	27°30'19	23°28	16°43	19°31	12°28	27°40	8° 0	7°35	11°36	8°D19	9°R 2	9°35	20°17	n.a.	S 13
S 14	23 51 16	28°27'59	6♋ 9	18°25	18°57	12°58	27°45	8° 7	7°34	11°38	8°19	9° 1	9°32	20°24	n.a.	S 14
M15	23 55 13	29°25'38	19°12	20° 5	18°24	13°29	27°51	8°13	7°33	11°40	8°19	9° 1	9°29	20°31	n.a.	M15
T 16	23 59 9	0♎23'17	2♌42	21°43	17°54	14° 0	27°56	8°20	7°31	11°41	8°19	9° 0	9°26	20°37	n.a.	T 16
W17	0 3 6	1°20'56	16°38	23°18	17°25	14°31	28° 1	8°26	7°30	11°43	8°19	8°59	9°23	20°44	n.a.	W17
T 18	0 7 3	2°18'34	1♍ 0	24°51	16°58	15° 3	28° 6	8°33	7°29	11°45	8°19	8°58	9°20	20°51	n.a.	T 18
F 19	0 10 59	3°16'12	15°44	26°21	16°33	15°34	28°11	8°40	7°28	11°47	8°20	8°58	9°16	20°57	n.a.	F 19
S 20	0 14 56	4°13'49	0♎44	27°49	16°10	16° 6	28°15	8°46	7°27	11°49	8°20	8°58	9°13	21° 4	n.a.	S 20
S 21	0 18 52	5°11'26	15°52	29°14	15°49	16°37	28°19	8°53	7°26	11°50	8°20	8°D58	9°10	21°11	n.a.	S 21
M22	0 22 49	6° 9'02	0♏58	0♏37	15°30	17° 9	28°24	9° 0	7°25	11°52	8°20	8°58	9° 7	21°17	n.a.	M22
T 23	0 26 45	7° 6'38	15°55	1°57	15°14	17°41	28°28	9° 7	7°24	11°54	8°21	8°58	9° 4	21°24	n.a.	T 23
W24	0 30 42	8° 4'13	0♐33	3°15	15° 0	18°13	28°31	9°14	7°23	11°56	8°21	8°58	9° 0	21°31	n.a.	W24
T 25	0 34 38	9° 1'48	14°50	4°30	14°49	18°45	28°35	9°21	7°22	11°58	8°21	8°R58	8°57	21°37	n.a.	T 25
F 26	0 38 35	9°59'22	28°43	5°42	14°40	19°18	28°38	9°28	7°22	12° 0	8°22	8°58	8°54	21°44	n.a.	F 26
S 27	0 42 32	10°56'55	12♉11	6°51	14°33	19°50	28°42	9°35	7°21	12° 2	8°22	8°D58	8°51	21°50	n.a.	S 27
S 28	0 46 28	11°54'27	25°16	7°57	14°28	20°22	28°45	9°42	7°20	12° 4	8°23	8°58	8°48	21°57	n.a.	S 28
M29	0 50 25	12°51'59	8♒ 1	9° 1	14°D26	20°55	28°48	9°49	7°20	12° 6	8°23	8°58	8°45	22° 4	n.a.	M29
T 30	0 54 21	13♎49'31	20♒29	10♏ 2	14♍27	21♐28	28♊50	9♏56	7♒19	12♏ 8	8♉24	8♎59	8♎41	22♈10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n24	15s 5	4n57	4n11	1n42	2s57	4s34	21s 9	0s21	21n46	0s59	11s42	1n48	18s 7	0s19	14s17	0n33	5s38	16n56	3s32	3s57	6n30		n.a.
T 2	5 2	12 43	4 27	3 24	1 45	2 57	4 48	21 15	0 22	21 46	0 59	11 44	1 48	18 7	0 19	14 17	0 33	5 38	16 55	3 31	3 55	6 32		n.a.
W 3	4 40	9 47	3 45	2 37	1 47	2 56	5 1	21 20	0 22	21 46	0 59	11 46	1 48	18 8	0 19	14 18	0 33	5 39	16 55	3 29	3 54	6 33		n.a.
T 4	4 18	6 29	2 53	1 50	1 48	2 54	5 14	21 26	0 23	21 46	0 59	11 48	1 48	18 8	0 19	14 18	0 33	5 40	16 54	3 28	3 53	6 35		n.a.
F 5	3 56	2 57	1 54	1 2	1 49	2 51	5 26	21 31	0 24	21 46	1 0	11 50	1 48	18 8	0 19	14 19	0 33	5 40	16 54	3 27	3 52	6 37		n.a.
S 6	3 34	0n41	0 51	0 15	1 48	2 48	5 38	21 36	0 25	21 46	1 0	11 52	1 48	18 9	0 19	14 19	0 33	5 41	16 53	3 27	3 51	6 38		n.a.
S 7	3 12	4 15	0s15	0s32	1 47	2 44	5 49	21 41	0 25	21 46	1 0	11 54	1 48	18 9	0 19	14 19	0 33	5 41	16 53	3 27	3 49	6 40		n.a.
M 8	2 49	7 37	1 19	1 19	1 45	2 39	6 0	21 46	0 26	21 46	1 0	11 56	1 48	18 10	0 19	14 20	0 33	5 42	16 52	3 27	3 48	6 42		n.a.
T 9	2 27	10 42	2 21	2 5	1 42	2 34	6 10	21 51	0 27	21 46	1 0	11 58	1 48	18 10	0 19	14 20	0 33	5 42	16 52	3 28	3 47	6 43		n.a.
W10	2 5	13 20	3 16	2 51	1 39	2 29	6 19	21 56	0 28	21 46	1 0	12 0	1 47	18 10	0 19	14 21	0 33	5 43	16 51	3 28	3 46	6 45		n.a.
T 11	1 43	15 26	4 3	3 37	1 34	2 22	6 27	22 1	0 28	21 45	1 1	12 2	1 47	18 11	0 19	14 21	0 33	5 43	16 51	3 29	3 44	6 46		n.a.
F 12	1 20	16 52	4 41	4 21	1 30	2 16	6 35	22 6	0 29	21 45	1 1	12 4	1 47	18 11	0 19	14 22	0 33	5 44	16 50	3 29	3 43	6 48		n.a.
S 13	0 58	17 33	5 6	5 6	1 24	2 9	6 42	22 10	0 30	21 45	1 1	12 6	1 47	18 11	0 19	14 22	0 33	5 45	16 49	3 29	3 42	6 50		n.a.
S 14	0 36	17 23	5 17	5 50	1 18	2 2	6 48	22 15	0 31	21 45	1 1	12 8	1 47	18 12	0 19	14 23	0 33	5 45	16 49	3 29	3 41	6 51		n.a.
M15	0 13	16 18	5 12	6 33	1 11	1 55	6 54	22 19	0 31	21 45	1 1	12 10	1 47	18 12	0 19	14 23	0 33	5 46	16 48	3 29	3 40	6 53		n.a.
T 16	0s 9	14 18	4 51	7 15	1 4	1 47	6 58	22 23	0 32	21 45	1 2	12 12	1 47	18 12	0 19	14 24	0 33	5 46	16 48	3 29	3 38	6 55		n.a.
W17	0 31	11 25	4 12	7 57	0 56	1 40	7 2	22 28	0 33	21 45	1 2	12 15	1 47	18 13	0 19	14 25	0 33	5 47	16 47	3 28	3 37	6 56		n.a.
T 18	0 54	7 46	3 16	8 38	0 47	1 33	7 5	22 32	0 33	21 45	1 2	12 17	1 47	18 13	0 19	14 25	0 33	5 47	16 47	3 28	3 36	6 58		n.a.
F 19	1 16	3 32	2 6	9 18	0 38	1 25	7 7	22 36	0 34	21 45	1 2	12 19	1 47	18 13	0 19	14 26	0 33	5 48	16 46	3 28	3 35	6 59		n.a.
S 20	1 38	0s59	0 46	9 58	0 29	1 18	7 9	22 40	0 34	21 45	1 2	12 21	1 47	18 14	0 19	14 26	0 33	5 48	16 46	3 28	3 34	7 1		n.a.
S 21	2 1	5 29	0n38	10 37	0 19	1 11	7 10	22 43	0 35	21 44	1 3	12 23	1 47	18 14	0 19	14 27	0 33	5 49	16 45	3 28	3 32	7 3		n.a.
M22	2 23	9 38	1 59	11 15	0 9	1 5	7 10	22 47	0 36	21 44	1 3	12 25	1 47	18 14	0 19	14 27	0 33	5 49	16 44	3 28	3 31	7 4		n.a.
T 23	2 45	13 5	3 11	11 52	0s 2	0 58	7 10	22 51	0 36	21 44	1 3	12 27	1 47	18 14	0 19	14 28	0 33	5 50	16 44	3 28	3 30	7 6		n.a.
W24	3 7	15 39	4 9	12 28	0 13	0 52	7 9	22 54	0 37	21 44	1 3	12 30	1 46	18 14	0 19	14 28	0 33	5 51	16 43	3 28	3 29	7 8		n.a.
T 25	3 29	17 9	4 50	13 4	0 25	0 46	7 7	22 57	0 38	21 44	1 3	12 32	1 46	18 15	0 19	14 29	0 33	5 51	16 43	3 28	3 27	7 9		n.a.
F 26	3 51	17 34	5 13	13 38	0 36	0 41	7 5	23 0	0 38	21 44	1 3	12 34	1 46	18 15	0 19	14 30	0 33	5 52	16 42	3 28	3 26	7 11		n.a.
S 27	4 13	16 59	5 17	14 12	0 48	0 36	7 2	23 3	0 39	21 43	1 4	12 36	1 46	18 15	0 19	14 30	0 33	5 52	16 42	3 28	3 25	7 12		n.a.
S 28	4 35	15 30	5 5	14 45	1 1	0 32	6 59	23 6	0 39	21 43	1 4	12 38	1 46	18 15	0 19	14 31	0 33	5 53	16 41	3 28	3 24	7 14		n.a.
M29	4 57	13 17	4 38	15 16	1 13	0 28	6 56	23 9	0 40	21 43	1 4	12 41	1 46	18 15	0 19	14 31	0 33	5 53	16 41	3 28	3 23	7 16		n.a.
T 30	5s19	10s29	3n58	15s47	1s26	0s24	6s52	23s12	0s40	21n43	1s 4	12s43	1n46	18s15	0s19	14s32	0n33	5s54	16n40	3s28	3s21	7n17		n.a.

Julian Day Number = 4530749.5, Delta T = 29h15m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'39, Lahiri = 104°18'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 58 18	14♎47'02	2♓43	10♏59	14♍29	22♐ 1	28♊53	10♏ 3	7°R19	12♏10	8♑25	8♎59	8♎38	22♈17	n.a.	W 1
T 2	1 2 14	15°44'33	14°47	11°53	14°34	22°34	28°55	10°10	7♒18	12°12	8°25	9° 0	8°35	22°24	n.a.	T 2
F 3	1 6 11	16°42'03	26°43	12°44	14°41	23° 7	28°57	10°17	7°18	12°14	8°26	9° 0	8°32	22°30	n.a.	F 3
S 4	1 10 7	17°39'33	8♈34	13°31	14°50	23°40	28°59	10°25	7°17	12°16	8°27	9°R 1	8°29	22°37	n.a.	S 4
S 5	1 14 4	18°37'03	20°22	14°15	15° 2	24°13	29° 1	10°32	7°17	12°18	8°27	9° 0	8°25	22°44	n.a.	S 5
M 6	1 18 1	19°34'32	2♉10	14°55	15°15	24°47	29° 2	10°39	7°17	12°20	8°28	9° 0	8°22	22°50	n.a.	M 6
T 7	1 21 57	20°32'02	14° 0	15°31	15°31	25°20	29° 4	10°46	7°17	12°22	8°29	8°58	8°19	22°57	n.a.	T 7
W 8	1 25 54	21°29'32	25°55	16° 4	15°48	25°54	29° 5	10°54	7°17	12°24	8°30	8°57	8°16	23° 4	n.a.	W 8
T 9	1 29 50	22°27'02	7♊56	16°32	16° 7	26°27	29° 6	11° 1	7°17	12°26	8°31	8°55	8°13	23°10	n.a.	T 9
F 10	1 33 47	23°24'32	20° 7	16°56	16°28	27° 1	29° 7	11° 9	7°D17	12°28	8°32	8°53	8°10	23°17	n.a.	F 10
S 11	1 37 43	24°22'03	2♋31	17°15	16°51	27°35	29° 7	11°16	7°17	12°31	8°32	8°51	8° 6	23°23	n.a.	S 11
S 12	1 41 40	25°19'34	15°12	17°30	17°15	28° 9	29° 7	11°23	7°17	12°33	8°33	8°50	8° 3	23°30	n.a.	S 12
M13	1 45 36	26°17'05	28°11	17°40	17°41	28°43	29°R 8	11°31	7°17	12°35	8°34	8°D50	8° 0	23°37	n.a.	M13
T 14	1 49 33	27°14'37	11♌34	17°45	18° 9	29°18	29° 8	11°38	7°17	12°37	8°35	8°51	7°57	23°43	n.a.	T 14
W15	1 53 29	28°12'09	25°20	17°R46	18°38	29°52	29° 7	11°46	7°17	12°39	8°37	8°52	7°54	23°50	n.a.	W15
T 16	1 57 26	29° 9'41	9♍32	17°42	19° 9	0♑26	29° 7	11°53	7°17	12°41	8°38	8°53	7°51	23°57	n.a.	T 16
F 17	2 1 23	0♏ 7'14	24° 8	17°32	19°41	1° 1	29° 6	12° 1	7°18	12°44	8°39	8°54	7°47	24° 3	n.a.	F 17
S 18	2 5 19	1° 4'47	9♎ 3	17°18	20°14	1°35	29° 5	12° 8	7°18	12°46	8°40	8°R55	7°44	24°10	n.a.	S 18
S 19	2 9 16	2° 2'21	24°11	16°59	20°49	2°10	29° 4	12°16	7°19	12°48	8°41	8°54	7°41	24°17	n.a.	S 19
M20	2 13 12	2°59'55	9♏23	16°36	21°25	2°45	29° 3	12°23	7°19	12°50	8°42	8°52	7°38	24°23	n.a.	M20
T 21	2 17 9	3°57'29	24°29	16° 8	22° 2	3°20	29° 2	12°31	7°20	12°52	8°44	8°49	7°35	24°30	n.a.	T 21
W22	2 21 5	4°55'04	9♐20	15°35	22°40	3°55	29° 0	12°39	7°20	12°55	8°45	8°46	7°31	24°37	n.a.	W22
T 23	2 25 2	5°52'39	23°49	14°59	23°20	4°30	28°58	12°46	7°21	12°57	8°46	8°42	7°28	24°43	n.a.	T 23
F 24	2 28 58	6°50'14	7♑51	14°20	24° 0	5° 5	28°56	12°54	7°22	12°59	8°47	8°39	7°25	24°50	n.a.	F 24
S 25	2 32 55	7°47'49	21°25	13°39	24°42	5°40	28°54	13° 1	7°22	13° 1	8°49	8°37	7°22	24°57	n.a.	S 25
S 26	2 36 51	8°45'24	4♒33	12°55	25°24	6°16	28°52	13° 9	7°23	13° 3	8°50	8°D36	7°19	25° 3	n.a.	S 26
M27	2 40 48	9°42'59	17°16	12°10	26° 8	6°51	28°49	13°17	7°24	13° 6	8°52	8°36	7°16	25°10	n.a.	M27
T 28	2 44 45	10°40'35	29°40	11°24	26°52	7°26	28°46	13°24	7°25	13° 8	8°53	8°37	7°12	25°17	n.a.	T 28
W29	2 48 41	11°38'11	11♓48	10°39	27°37	8° 2	28°43	13°32	7°26	13°10	8°55	8°39	7° 9	25°23	n.a.	W29
T 30	2 52 38	12°35'47	23°45	9°55	28°23	8°38	28°40	13°40	7°27	13°12	8°56	8°41	7° 6	25°30	n.a.	T 30
F 31	2 56 34	13♏33'23	5♈35	9♏13	29♍10	9♑13	28♊37	13♏47	7♒28	13♏15	8♑58	8°R41	7♎ 3	25♈36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s40	7s17	3n 8	16s17	1s39	0s21	6s48	23s14	0s41	21n43	1s 4	12s45	1n46	18s15	0s19	14s33	0n33	5s54	16n40	3s28	3s20	7n19		n.a.
T 2	6 2	3 49	2 11	16 46	1 52	0 19	6 43	23 17	0 42	21 43	1 5	12 47	1 46	18 16	0 19	14 33	0 33	5 55	16 39	3 28	3 19	7 20		n.a.
F 3	6 24	0 14	1 8	17 14	2 5	0 17	6 38	23 19	0 42	21 42	1 5	12 49	1 46	18 16	0 19	14 34	0 33	5 55	16 38	3 29	3 18	7 22		n.a.
S 4	6 45	3n21	0 2	17 40	2 18	0 16	6 33	23 21	0 43	21 42	1 5	12 52	1 46	18 16	0 19	14 34	0 33	5 56	16 38	3 29	3 16	7 24		n.a.
S 5	7 6	6 47	1s 3	18 6	2 31	0 15	6 28	23 23	0 43	21 42	1 5	12 54	1 46	18 16	0 19	14 35	0 33	5 56	16 37	3 29	3 15	7 25		n.a.
M 6	7 27	9 56	2 5	18 30	2 45	0 15	6 22	23 25	0 44	21 42	1 5	12 56	1 46	18 16	0 19	14 36	0 33	5 57	16 37	3 28	3 14	7 27		n.a.
T 7	7 49	12 42	3 2	18 53	2 58	0 15	6 16	23 27	0 44	21 42	1 6	12 58	1 46	18 16	0 19	14 36	0 33	5 57	16 36	3 28	3 13	7 28		n.a.
W 8	8 10	14 57	3 52	19 15	3 11	0 16	6 10	23 29	0 45	21 42	1 6	13 0	1 46	18 16	0 19	14 37	0 33	5 58	16 36	3 27	3 12	7 30		n.a.
T 9	8 30	16 34	4 31	19 35	3 24	0 17	6 4	23 30	0 45	21 41	1 6	13 3	1 46	18 16	0 19	14 37	0 33	5 58	16 35	3 26	3 10	7 32		n.a.
F 10	8 51	17 27	5 0	19 54	3 37	0 19	5 57	23 31	0 46	21 41	1 6	13 5	1 46	18 16	0 19	14 38	0 33	5 59	16 35	3 26	3 9	7 33		n.a.
S 11	9 12	17 32	5 14	20 12	3 49	0 21	5 51	23 33	0 46	21 41	1 6	13 7	1 46	18 16	0 19	14 39	0 33	5 59	16 34	3 25	3 8	7 35		n.a.
S 12	9 32	16 45	5 14	20 27	4 1	0 24	5 44	23 34	0 47	21 41	1 7	13 9	1 46	18 16	0 19	14 39	0 33	6 0	16 34	3 25	3 7	7 36		n.a.
M13	9 53	15 5	4 59	20 41	4 12	0 28	5 37	23 34	0 47	21 41	1 7	13 12	1 46	18 16	0 19	14 40	0 33	6 0	16 33	3 25	3 5	7 38		n.a.
T 14	10 13	12 34	4 26	20 53	4 23	0 32	5 30	23 35	0 48	21 40	1 7	13 14	1 46	18 16	0 19	14 41	0 33	6 1	16 33	3 25	3 4	7 39		n.a.
W15	10 33	9 17	3 38	21 3	4 33	0 36	5 23	23 36	0 48	21 40	1 7	13 16	1 46	18 16	0 19	14 41	0 33	6 1	16 32	3 25	3 3	7 41		n.a.
T 16	10 53	5 22	2 35	21 11	4 43	0 42	5 16	23 36	0 49	21 40	1 7	13 18	1 46	18 16	0 19	14 42	0 33	6 1	16 32	3 26	3 2	7 43		n.a.
F 17	11 13	1 2	1 21	21 16	4 51	0 47	5 9	23 36	0 49	21 40	1 8	13 20	1 46	18 16	0 19	14 42	0 33	6 2	16 31	3 26	3 1	7 44		n.a.
S 18	11 32	3s29	0n 1	21 20	4 59	0 53	5 2	23 37	0 50	21 40	1 8	13 23	1 46	18 16	0 19	14 43	0 33	6 2	16 31	3 26	2 59	7 46		n.a.
S 19	11 52	7 50	1 23	21 20	5 5	1 0	4 55	23 37	0 50	21 39	1 8	13 25	1 46	18 15	0 19	14 44	0 33	6 3	16 30	3 26	2 58	7 47		n.a.
M20	12 11	11 41	2 40	21 18	5 10	1 7	4 47	23 36	0 50	21 39	1 8	13 27	1 46	18 15	0 19	14 44	0 33	6 3	16 30	3 25	2 57	7 49		n.a.
T 21	12 30	14 44	3 45	21 14	5 14	1 14	4 40	23 36	0 51	21 39	1 8	13 29	1 46	18 15	0 19	14 45	0 33	6 4	16 29	3 24	2 56	7 50		n.a.
W22	12 49	16 44	4 34	21 7	5 16	1 22	4 33	23 35	0 51	21 39	1 8	13 32	1 46	18 15	0 19	14 46	0 33	6 4	16 29	3 23	2 54	7 52		n.a.
T 23	13 7	17 36	5 3	20 57	5 17	1 30	4 25	23 35	0 52	21 39	1 9	13 34	1 46	18 15	0 19	14 46	0 33	6 4	16 28	3 22	2 53	7 54		n.a.
F 24	13 26	17 21	5 14	20 44	5 16	1 39	4 18	23 34	0 52	21 38	1 9	13 36	1 46	18 15	0 19	14 47	0 33	6 5	16 28	3 20	2 52	7 55		n.a.
S 25	13 44	16 6	5 6	20 29	5 13	1 48	4 11	23 33	0 53	21 38	1 9	13 38	1 46	18 14	0 19	14 48	0 33	6 5	16 27	3 20	2 51	7 57		n.a.
S 26	14 2	14 1	4 43	20 12	5 8	1 58	4 3	23 32	0 53	21 38	1 9	13 40	1 46	18 14	0 19	14 48	0 33	6 6	16 27	3 19	2 50	7 58		n.a.
M27	14 20	11 20	4 5	19 52	5 2	2 8	3 56	23 31	0 53	21 38	1 9	13 43	1 46	18 14	0 19	14 49	0 33	6 6	16 26	3 19	2 48	8 0		n.a.
T 28	14 38	8 11	3 18	19 30	4 54	2 18	3 49	23 29	0 54	21 38	1 9	13 45	1 46	18 14	0 19	14 50	0 33	6 6	16 26	3 20	2 47	8 1		n.a.
W29	14 55	4 45	2 22	19 7	4 44	2 29	3 41	23 28	0 54	21 38	1 10	13 47	1 46	18 14	0 19	14 50	0 33	6 7	16 25	3 20	2 46	8 3		n.a.
T 30	15 12	1 10	1 21	18 42	4 32	2 40	3 34	23 26	0 55	21 37	1 10	13 49	1 46	18 13	0 19	14 51	0 33	6 7	16 25	3 21	2 45	8 5		n.a.
F 31	15s29	2n25	0n17	18s16	4s19	2s51	3s27	23s24	0s55	21n37	1s10	13s51	1n46	18s13	0s19	14s51	0n33	6s 7	16n24	3s21	2s43	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 4530779.5, Delta T = 29h16m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'43, Lahiri = 104°18'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 0 31	14♏31'00	17♈23	8°R34	29♍58	9♑49	28°R33	13♏55	7♒29	13♏17	8♑59	8°R41	7♎ 0	25♈43	n.a.	S 1
S 2	3 4 27	15°28'38	29°10	7♏58	0♎47	10°25	28♊30	14° 2	7°30	13°19	9° 1	8♎39	6°57	25°50	n.a.	S 2
M 3	3 8 24	16°26'16	11♉ 1	7°27	1°36	11° 1	28°26	14°10	7°31	13°21	9° 2	8°35	6°53	25°56	n.a.	M 3
T 4	3 12 20	17°23'55	22°57	7° 1	2°26	11°37	28°22	14°18	7°33	13°23	9° 4	8°30	6°50	26° 3	n.a.	T 4
W 5	3 16 17	18°21'34	5♊ 1	6°40	3°17	12°14	28°17	14°25	7°34	13°26	9° 6	8°23	6°47	26°10	n.a.	W 5
T 6	3 20 13	19°19'14	17°12	6°26	4° 8	12°50	28°13	14°33	7°35	13°28	9° 7	8°16	6°44	26°16	n.a.	T 6
F 7	3 24 10	20°16'56	29°33	6°18	5° 0	13°26	28° 8	14°41	7°37	13°30	9° 9	8° 9	6°41	26°23	n.a.	F 7
S 8	3 28 6	21°14'38	12♋ 6	6°D17	5°53	14° 3	28° 4	14°48	7°38	13°32	9°11	8° 2	6°37	26°30	n.a.	S 8
S 9	3 32 3	22°12'21	24°53	6°23	6°46	14°39	27°59	14°56	7°40	13°35	9°12	7°57	6°34	26°36	n.a.	S 9
M10	3 36 0	23°10'05	7♌54	6°37	7°40	15°16	27°54	15° 3	7°41	13°37	9°14	7°54	6°31	26°43	n.a.	M10
T 11	3 39 56	24° 7'50	21°14	6°57	8°34	15°52	27°48	15°11	7°43	13°39	9°16	7°D53	6°28	26°50	n.a.	T 11
W12	3 43 53	25° 5'37	4♍52	7°26	9°29	16°29	27°43	15°19	7°45	13°41	9°18	7°53	6°25	26°56	n.a.	W12
T 13	3 47 49	26° 3'24	18°52	8° 1	10°25	17° 6	27°37	15°26	7°46	13°43	9°20	7°55	6°22	27° 3	n.a.	T 13
F 14	3 51 46	27° 1'13	3♎12	8°44	11°21	17°43	27°32	15°34	7°48	13°45	9°21	7°R55	6°18	27°10	n.a.	F 14
S 15	3 55 42	27°59'03	17°51	9°34	12°17	18°20	27°26	15°41	7°50	13°48	9°23	7°55	6°15	27°16	n.a.	S 15
S 16	3 59 39	28°56'54	2♏45	10°31	13°14	18°57	27°20	15°49	7°52	13°50	9°25	7°53	6°12	27°23	n.a.	S 16
M17	4 3 35	29°54'47	17°47	11°34	14°12	19°34	27°14	15°56	7°54	13°52	9°27	7°48	6° 9	27°30	n.a.	M17
T 18	4 7 32	0♐52'40	2♐47	12°44	15°10	20°11	27° 7	16° 4	7°56	13°54	9°29	7°42	6° 6	27°36	n.a.	T 18
W19	4 11 28	1°50'35	17°38	14° 0	16° 8	20°49	27° 1	16°11	7°58	13°56	9°31	7°34	6° 3	27°43	n.a.	W19
T 20	4 15 25	2°48'31	2♑10	15°22	17° 7	21°26	26°54	16°19	8° 0	13°58	9°33	7°25	5°59	27°50	n.a.	T 20
F 21	4 19 21	3°46'27	16°17	16°49	18° 6	22° 3	26°48	16°26	8° 2	14° 1	9°35	7°17	5°56	27°56	n.a.	F 21
S 22	4 23 18	4°44'25	29°56	18°21	19° 5	22°41	26°41	16°34	8° 4	14° 3	9°37	7°11	5°53	28° 3	n.a.	S 22
S 23	4 27 15	5°42'23	13♒ 8	19°57	20° 5	23°19	26°34	16°41	8° 6	14° 5	9°39	7° 6	5°50	28° 9	n.a.	S 23
M24	4 31 11	6°40'22	25°54	21°37	21° 6	23°56	26°27	16°48	8° 8	14° 7	9°41	7° 4	5°47	28°16	n.a.	M24
T 25	4 35 8	7°38'22	8♓17	23°21	22° 6	24°34	26°20	16°56	8°10	14° 9	9°43	7°D 3	5°43	28°23	n.a.	T 25
W26	4 39 4	8°36'22	20°24	25° 7	23° 7	25°12	26°13	17° 3	8°13	14°11	9°45	7° 4	5°40	28°29	n.a.	W26
T 27	4 43 1	9°34'24	2♈20	26°56	24° 9	25°50	26° 5	17°10	8°15	14°13	9°47	7°R 4	5°37	28°36	n.a.	T 27
F 28	4 46 57	10°32'27	14° 9	28°47	25°10	26°28	25°58	17°17	8°17	14°15	9°49	7° 4	5°34	28°43	n.a.	F 28
S 29	4 50 54	11°30'30	25°56	0♐40	26°12	27° 6	25°51	17°25	8°20	14°17	9°52	7° 2	5°31	28°49	n.a.	S 29
S 30	4 54 50	12♐28'35	7♉46	2♐34	27♎14	27♑44	25♊43	17♏32	8♒22	14♏19	9♑54	6♎58	5♎28	28♈56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s46	5n55	0s47	17s50	4s 4	3s 3	3s19	23s22	0s55	21n37	1s10	13s53	1n46	18s13	0s19	14s52	0n33	6s 8	16n24	3s21	2s42	8n 8		n.a.
S 2	16 2	9 10	1 49	17 24	3 49	3 15	3 12	23 19	0 56	21 37	1 10	13 56	1 46	18 12	0 19	14 53	0 33	6 8	16 23	3 20	2 41	8 9		n.a.
M 3	16 18	12 5	2 47	16 58	3 32	3 28	3 5	23 17	0 56	21 37	1 10	13 58	1 46	18 12	0 19	14 53	0 33	6 8	16 23	3 19	2 40	8 11		n.a.
T 4	16 34	14 30	3 38	16 33	3 14	3 41	2 58	23 14	0 57	21 36	1 11	14 0	1 46	18 12	0 19	14 54	0 33	6 9	16 23	3 17	2 39	8 12		n.a.
W 5	16 50	16 18	4 19	16 9	2 56	3 54	2 51	23 12	0 57	21 36	1 11	14 2	1 46	18 11	0 19	14 55	0 33	6 9	16 22	3 14	2 37	8 14		n.a.
T 6	17 5	17 24	4 49	15 47	2 37	4 7	2 44	23 9	0 57	21 36	1 11	14 4	1 46	18 11	0 19	14 55	0 33	6 9	16 22	3 12	2 36	8 16		n.a.
F 7	17 20	17 42	5 6	15 26	2 18	4 21	2 37	23 5	0 58	21 36	1 11	14 6	1 47	18 11	0 19	14 56	0 33	6 10	16 21	3 9	2 35	8 17		n.a.
S 8	17 35	17 8	5 8	15 8	1 59	4 35	2 30	23 2	0 58	21 36	1 11	14 8	1 47	18 10	0 19	14 57	0 33	6 10	16 21	3 6	2 34	8 19		n.a.
S 9	17 50	15 43	4 56	14 52	1 40	4 49	2 23	22 59	0 58	21 35	1 11	14 10	1 47	18 10	0 19	14 57	0 33	6 10	16 21	3 4	2 32	8 20		n.a.
M10	18 4	13 28	4 28	14 39	1 22	5 3	2 16	22 55	0 59	21 35	1 11	14 13	1 47	18 10	0 19	14 58	0 33	6 11	16 20	3 3	2 31	8 22		n.a.
T 11	18 18	10 28	3 45	14 28	1 3	5 18	2 9	22 51	0 59	21 35	1 12	14 15	1 47	18 9	0 19	14 59	0 33	6 11	16 20	3 3	2 30	8 23		n.a.
W12	18 31	6 50	2 49	14 20	0 46	5 33	2 2	22 47	0 59	21 35	1 12	14 17	1 47	18 9	0 19	14 59	0 33	6 11	16 19	3 3	2 29	8 25		n.a.
T 13	18 45	2 44	1 41	14 15	0 29	5 48	1 56	22 43	1 0	21 34	1 12	14 19	1 47	18 8	0 19	15 0	0 33	6 11	16 19	3 3	2 28	8 26		n.a.
F 14	18 58	1s38	0 25	14 13	0 12	6 3	1 49	22 39	1 0	21 34	1 12	14 21	1 47	18 8	0 19	15 0	0 33	6 12	16 19	3 4	2 26	8 28		n.a.
S 15	19 11	6 0	0n53	14 14	0n 3	6 19	1 43	22 34	1 0	21 34	1 12	14 23	1 47	18 7	0 19	15 1	0 33	6 12	16 18	3 4	2 25	8 29		n.a.
S 16	19 23	10 4	2 10	14 18	0 18	6 34	1 36	22 30	1 1	21 34	1 12	14 25	1 47	18 7	0 19	15 2	0 34	6 12	16 18	3 3	2 24	8 31		n.a.
M17	19 35	13 30	3 18	14 24	0 31	6 50	1 30	22 25	1 1	21 34	1 12	14 27	1 47	18 7	0 19	15 2	0 34	6 12	16 18	3 1	2 23	8 33		n.a.
T 18	19 47	16 2	4 12	14 33	0 44	7 6	1 23	22 20	1 1	21 33	1 12	14 29	1 47	18 6	0 19	15 3	0 34	6 13	16 17	2 58	2 21	8 34		n.a.
W19	19 58	17 27	4 48	14 44	0 55	7 22	1 17	22 15	1 2	21 33	1 12	14 31	1 47	18 6	0 19	15 3	0 34	6 13	16 17	2 55	2 20	8 36		n.a.
T 20	20 9	17 42	5 5	14 57	1 6	7 38	1 11	22 9	1 2	21 33	1 13	14 33	1 47	18 5	0 19	15 4	0 34	6 13	16 17	2 52	2 19	8 37		n.a.
F 21	20 20	16 50	5 2	15 13	1 15	7 55	1 5	22 4	1 2	21 33	1 13	14 35	1 48	18 5	0 19	15 5	0 34	6 13	16 16	2 49	2 18	8 39		n.a.
S 22	20 31	15 0	4 42	15 30	1 23	8 11	0 59	21 58	1 2	21 32	1 13	14 37	1 48	18 4	0 19	15 5	0 34	6 13	16 16	2 46	2 17	8 40		n.a.
S 23	20 41	12 27	4 8	15 48	1 30	8 28	0 53	21 52	1 3	21 32	1 13	14 39	1 48	18 3	0 19	15 6	0 34	6 14	16 16	2 45	2 15	8 42		n.a.
M24	20 50	9 22	3 22	16 8	1 35	8 45	0 47	21 46	1 3	21 32	1 13	14 41	1 48	18 3	0 19	15 6	0 34	6 14	16 15	2 44	2 14	8 43		n.a.
T 25	21 0	5 57	2 28	16 29	1 40	9 1	0 41	21 40	1 3	21 32	1 13	14 43	1 48	18 2	0 19	15 7	0 34	6 14	16 15	2 44	2 13	8 45		n.a.
W26	21 9	2 21	1 28	16 51	1 43	9 18	0 36	21 34	1 3	21 31	1 13	14 44	1 48	18 2	0 19	15 8	0 34	6 14	16 15	2 44	2 12	8 46		n.a.
T 27	21 17	1n18	0 25	17 13	1 46	9 35	0 30	21 27	1 4	21 31	1 13	14 46	1 48	18 1	0 19	15 8	0 34	6 14	16 15	2 44	2 10	8 48		n.a.
F 28	21 25	4 51	0s38	17 36	1 47	9 52	0 24	21 20	1 4	21 31	1 13	14 48	1 48	18 1	0 19	15 9	0 34	6 14	16 14	2 44	2 9	8 49		n.a.
S 29	21 33	8 13	1 39	17 59	1 48	10 9	0 19	21 13	1 4	21 31	1 13	14 50	1 48	18 0	0 19	15 9	0 34	6 14	16 14	2 43	2 8	8 51		n.a.
S 30	21s41	11n15	2s36	18s21	1n47	10s26	0s14	21s 6	1s 4	21n30	1s13	14s52	1n48	17s59	0s19	15s10	0n34	6s14	16n14	2s42	2s 7	8n52		n.a.

Julian Day Number = 4530810.5, Delta T = 29h16m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'48, Lahiri = 104°18'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7692

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 47	13♐26'41	19♉42	4♐28	28♎17	28♍22	25°R35	17♏39	8♒25	14♏21	9♍56	6°R51	5♎24	29♈ 3	n.a.	M 1
T 2	5 2 43	14°24'49	1♊47	6°23	29°20	29° 0	25♊28	17°46	8°27	14°23	9°58	6♎42	5°21	29° 9	n.a.	T 2
W 3	5 6 40	15°22'57	14° 2	8°19	0♏23	29°39	25°20	17°53	8°30	14°25	10° 0	6°31	5°18	29°16	n.a.	W 3
T 4	5 10 36	16°21'07	26°28	10°14	1°27	0♒17	25°12	18° 0	8°32	14°27	10° 3	6°19	5°15	29°23	n.a.	T 4
F 5	5 14 33	17°19'18	9♋ 5	12° 9	2°31	0°56	25° 4	18° 7	8°35	14°29	10° 5	6° 6	5°12	29°29	n.a.	F 5
S 6	5 18 30	18°17'31	21°55	14° 4	3°35	1°34	24°57	18°14	8°38	14°31	10° 7	5°55	5° 9	29°36	n.a.	S 6
S 7	5 22 26	19°15'45	4♌56	15°58	4°39	2°13	24°49	18°21	8°40	14°33	10° 9	5°47	5° 5	29°43	n.a.	S 7
M 8	5 26 23	20°14'01	18° 8	17°51	5°43	2°52	24°41	18°28	8°43	14°35	10°11	5°40	5° 2	29°49	n.a.	M 8
T 9	5 30 19	21°12'18	1♍33	19°44	6°48	3°31	24°33	18°35	8°46	14°37	10°14	5°37	4°59	29°56	n.a.	T 9
W10	5 34 16	22°10'37	15°12	21°36	7°53	4° 9	24°25	18°42	8°49	14°39	10°16	5°35	4°56	0♉ 3	n.a.	W10
T 11	5 38 12	23° 8'58	29° 4	23°27	8°59	4°48	24°17	18°49	8°52	14°40	10°18	5°35	4°53	0° 9	n.a.	T 11
F 12	5 42 9	24° 7'20	13♎11	25°17	10° 4	5°27	24° 9	18°55	8°55	14°42	10°21	5°35	4°49	0°16	n.a.	F 12
S 13	5 46 5	25° 5'45	27°32	27° 6	11°10	6° 6	24° 1	19° 2	8°57	14°44	10°23	5°34	4°46	0°23	n.a.	S 13
S 14	5 50 2	26° 4'11	12♏ 5	28°54	12°16	6°46	23°53	19° 9	9° 0	14°46	10°25	5°30	4°43	0°29	n.a.	S 14
M15	5 53 58	27° 2'39	26°45	0♍41	13°22	7°25	23°45	19°15	9° 3	14°48	10°27	5°24	4°40	0°36	n.a.	M15
T 16	5 57 55	28° 1'08	11♐26	2°27	14°29	8° 4	23°37	19°22	9° 6	14°49	10°30	5°15	4°37	0°43	n.a.	T 16
W17	6 1 52	28°59'40	26° 1	4°12	15°35	8°44	23°29	19°28	9° 9	14°51	10°32	5° 4	4°34	0°49	n.a.	W17
T 18	6 5 48	29°58'13	10♍22	5°57	16°42	9°23	23°21	19°35	9°13	14°53	10°34	4°52	4°30	0°56	n.a.	T 18
F 19	6 9 45	0♍56'47	24°24	7°40	17°49	10° 3	23°13	19°41	9°16	14°54	10°37	4°40	4°27	1° 3	n.a.	F 19
S 20	6 13 41	1°55'23	8♒ 1	9°22	18°56	10°42	23° 5	19°48	9°19	14°56	10°39	4°31	4°24	1° 9	n.a.	S 20
S 21	6 17 38	2°54'00	21°12	11° 3	20° 4	11°22	22°57	19°54	9°22	14°58	10°42	4°23	4°21	1°16	n.a.	S 21
M22	6 21 34	3°52'38	3♓59	12°43	21°11	12° 2	22°50	20° 0	9°25	14°59	10°44	4°18	4°18	1°23	n.a.	M22
T 23	6 25 31	4°51'18	16°24	14°23	22°19	12°41	22°42	20° 6	9°28	15° 1	10°46	4°16	4°15	1°29	n.a.	T 23
W24	6 29 27	5°49'59	28°32	16° 1	23°27	13°21	22°34	20°12	9°32	15° 2	10°49	4°15	4°11	1°36	n.a.	W24
T 25	6 33 24	6°48'41	10♈29	17°39	24°35	14° 1	22°27	20°19	9°35	15° 4	10°51	4°15	4° 8	1°42	n.a.	T 25
F 26	6 37 20	7°47'25	22°18	19°16	25°43	14°41	22°19	20°25	9°38	15° 5	10°53	4°15	4° 5	1°49	n.a.	F 26
S 27	6 41 17	8°46'10	4♉ 7	20°52	26°51	15°21	22°12	20°30	9°42	15° 7	10°56	4°13	4° 2	1°56	n.a.	S 27
S 28	6 45 14	9°44'57	15°59	22°27	28° 0	16° 2	22° 5	20°36	9°45	15° 8	10°58	4° 8	3°59	2° 2	n.a.	S 28
M29	6 49 10	10°43'45	28° 0	24° 1	29° 9	16°42	21°58	20°42	9°48	15°10	11° 0	4° 1	3°55	2° 9	n.a.	M29
T 30	6 53 7	11°42'34	10♊13	25°35	0♐18	17°22	21°51	20°48	9°52	15°11	11° 3	3°52	3°52	2°16	n.a.	T 30
W31	6 57 3	12♍41'25	22♊40	27♍ 7	1♐26	18♒ 3	21♊44	20♏54	9♒55	15♏13	11♍ 5	3♎40	3♎49	2♉22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	13n52	3s27	18s43	1n46	10s43	0s 8	20s59	1s 5	21n30	1s13	14s54	1n49	17s59	0s19	15s10	0n34	6s15	16n14	2s39	2s 6	8n54		n.a.
T 2	21 55	15 54	4 8	19 5	1 44	10 59	0 3	20 52	1 5	21 30	1 13	14 55	1 49	17 58	0 19	15 11	0 34	6 15	16 13	2 35	2 4	8 55		n.a.
W 3	22 1	17 14	4 39	19 25	1 42	11 16	0n 2	20 44	1 5	21 30	1 13	14 57	1 49	17 57	0 19	15 12	0 34	6 15	16 13	2 31	2 3	8 57		n.a.
T 4	22 7	17 47	4 57	19 46	1 38	11 33	0 7	20 37	1 5	21 29	1 13	14 59	1 49	17 57	0 19	15 12	0 34	6 15	16 13	2 26	2 2	8 58		n.a.
F 5	22 12	17 29	5 1	20 5	1 34	11 50	0 12	20 29	1 6	21 29	1 13	15 1	1 49	17 56	0 19	15 13	0 34	6 15	16 13	2 22	2 1	9 0		n.a.
S 6	22 18	16 17	4 50	20 23	1 30	12 7	0 16	20 21	1 6	21 29	1 13	15 3	1 49	17 55	0 19	15 13	0 34	6 15	16 13	2 17	1 59	9 1		n.a.
S 7	22 22	14 14	4 24	20 40	1 25	12 23	0 21	20 12	1 6	21 28	1 13	15 4	1 49	17 55	0 19	15 14	0 34	6 15	16 12	2 14	1 58	9 3		n.a.
M 8	22 27	11 25	3 43	20 56	1 20	12 40	0 26	20 4	1 6	21 28	1 13	15 6	1 49	17 54	0 19	15 14	0 34	6 15	16 12	2 12	1 57	9 5		n.a.
T 9	22 31	7 58	2 50	21 10	1 14	12 57	0 30	19 55	1 7	21 28	1 13	15 8	1 50	17 53	0 19	15 15	0 34	6 15	16 12	2 10	1 56	9 6		n.a.
W10	22 34	4 3	1 46	21 24	1 8	13 13	0 35	19 47	1 7	21 27	1 13	15 9	1 50	17 53	0 19	15 15	0 34	6 15	16 12	2 10	1 54	9 8		n.a.
T 11	22 37	0s10	0 35	21 36	1 2	13 29	0 39	19 38	1 7	21 27	1 13	15 11	1 50	17 52	0 19	15 16	0 34	6 15	16 12	2 10	1 53	9 9		n.a.
F 12	22 40	4 27	0n40	21 47	0 55	13 45	0 43	19 29	1 7	21 27	1 13	15 13	1 50	17 51	0 19	15 16	0 34	6 15	16 12	2 10	1 52	9 11		n.a.
S 13	22 42	8 33	1 53	21 57	0 49	14 1	0 47	19 20	1 7	21 27	1 13	15 14	1 50	17 50	0 19	15 17	0 34	6 15	16 11	2 9	1 51	9 12		n.a.
S 14	22 44	12 11	3 0	22 5	0 42	14 17	0 51	19 10	1 7	21 26	1 13	15 16	1 50	17 50	0 19	15 17	0 34	6 15	16 11	2 8	1 50	9 14		n.a.
M15	22 46	15 4	3 56	22 13	0 35	14 33	0 55	19 1	1 8	21 26	1 13	15 18	1 50	17 49	0 19	15 18	0 34	6 15	16 11	2 5	1 48	9 15		n.a.
T 16	22 47	17 0	4 35	22 19	0 28	14 49	0 59	18 51	1 8	21 26	1 13	15 19	1 51	17 48	0 19	15 18	0 34	6 15	16 11	2 2	1 47	9 17		n.a.
W17	22 47	17 47	4 57	22 23	0 20	15 4	1 2	18 41	1 8	21 25	1 13	15 21	1 51	17 47	0 19	15 19	0 34	6 15	16 11	1 58	1 46	9 18		n.a.
T 18	22 48	17 26	4 59	22 27	0 13	15 19	1 6	18 31	1 8	21 25	1 13	15 22	1 51	17 46	0 19	15 19	0 34	6 15	16 11	1 53	1 45	9 20		n.a.
F 19	22 47	16 0	4 43	22 29	0 6	15 34	1 9	18 21	1 8	21 25	1 13	15 24	1 51	17 46	0 19	15 20	0 34	6 15	16 11	1 49	1 43	9 21		n.a.
S 20	22 47	13 43	4 11	22 30	0s 2	15 49	1 13	18 11	1 9	21 24	1 13	15 25	1 51	17 45	0 19	15 20	0 34	6 15	16 11	1 45	1 42	9 23		n.a.
S 21	22 46	10 46	3 27	22 30	0 9	16 3	1 16	18 0	1 9	21 24	1 13	15 27	1 51	17 44	0 19	15 21	0 34	6 15	16 11	1 42	1 41	9 24		n.a.
M22	22 44	7 24	2 33	22 28	0 16	16 18	1 19	17 50	1 9	21 24	1 13	15 28	1 51	17 43	0 19	15 21	0 34	6 14	16 11	1 40	1 40	9 25		n.a.
T 23	22 42	3 47	1 33	22 26	0 24	16 32	1 22	17 39	1 9	21 23	1 12	15 30	1 52	17 42	0 19	15 21	0 34	6 14	16 10	1 39	1 39	9 27		n.a.
W24	22 40	0 6	0 30	22 22	0 31	16 45	1 25	17 28	1 9	21 23	1 12	15 31	1 52	17 42	0 19	15 22	0 34	6 14	16 10	1 39	1 37	9 28		n.a.
T 25	22 37	3n32	0s33	22 18	0 38	16 59	1 28	17 17	1 9	21 23	1 12	15 32	1 52	17 41	0 19	15 22	0 34	6 14	16 10	1 39	1 36	9 30		n.a.
F 26	22 34	7 0	1 34	22 12	0 46	17 12	1 31	17 6	1 9	21 23	1 12	15 34	1 52	17 40	0 19	15 23	0 34	6 14	16 10	1 39	1 35	9 31		n.a.
S 27	22 31	10 10	2 31	22 5	0 53	17 25	1 33	16 54	1 10	21 22	1 12	15 35	1 52	17 39	0 19	15 23	0 34	6 14	16 10	1 38	1 34	9 33		n.a.
S 28	22 27	12 57	3 22	21 58	1 0	17 37	1 36	16 43	1 10	21 22	1 12	15 36	1 53	17 38	0 19	15 23	0 34	6 14	16 10	1 36	1 32	9 34		n.a.
M29	22 22	15 12	4 4	21 49	1 7	17 50	1 38	16 31	1 10	21 22	1 12	15 38	1 53	17 37	0 19	15 24	0 34	6 14	16 10	1 33	1 31	9 36		n.a.
T 30	22 18	16 50	4 36	21 39	1 13	18 2	1 40	16 19	1 10	21 21	1 12	15 39	1 53	17 36	0 19	15 24	0 34	6 13	16 10	1 30	1 30	9 37		n.a.
W31	22s12	17n41	4s55	21s29	1s20	18s13	1n42	16s 7	1s10	21n21	1s12	15s40	1n53	17s35	0s19	15s25	0n34	6s13	16n10	1s25	1s29	9n39		n.a.

Julian Day Number = 4530840.5, Delta T = 29h16m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'52, Lahiri = 104°18'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 0	13♑40'18	5♋21	28♑39	2♐36	18♒43	21°R37	20♏59	9♒58	15♏14	11♑ 8	3°R27	3♎46	2♉29	n.a.	T 1
F 2	7 4 56	14°39'12	18°18	0♒10	3°45	19°23	21♊30	21° 5	10° 2	15°15	11°10	3♎14	3°43	2°36	n.a.	F 2
S 3	7 8 53	15°38'08	1♌29	1°41	4°54	20° 4	21°23	21°10	10° 5	15°17	11°12	3° 2	3°40	2°42	n.a.	S 3
S 4	7 12 50	16°37'06	14°51	3°10	6° 4	20°45	21°17	21°16	10° 9	15°18	11°15	2°53	3°36	2°49	n.a.	S 4
M 5	7 16 46	17°36'05	28°25	4°39	7°14	21°25	21°10	21°21	10°12	15°19	11°17	2°46	3°33	2°56	n.a.	M 5
T 6	7 20 43	18°35'07	12♍ 7	6° 7	8°23	22° 6	21° 4	21°26	10°16	15°20	11°19	2°42	3°30	3° 2	n.a.	T 6
W 7	7 24 39	19°34'10	25°57	7°35	9°33	22°47	20°58	21°32	10°19	15°22	11°22	2°41	3°27	3° 9	n.a.	W 7
T 8	7 28 36	20°33'15	9♎53	9° 1	10°43	23°28	20°52	21°37	10°23	15°23	11°24	2°D41	3°24	3°16	n.a.	T 8
F 9	7 32 32	21°32'22	23°57	10°27	11°54	24° 9	20°46	21°42	10°27	15°24	11°26	2°R41	3°21	3°22	n.a.	F 9
S 10	7 36 29	22°31'32	8♏ 6	11°52	13° 4	24°50	20°41	21°47	10°30	15°25	11°29	2°40	3°17	3°29	n.a.	S 10
S 11	7 40 25	23°30'43	22°20	13°16	14°14	25°31	20°35	21°52	10°34	15°26	11°31	2°37	3°14	3°36	n.a.	S 11
M12	7 44 22	24°29'56	6♐36	14°39	15°25	26°12	20°30	21°57	10°37	15°27	11°34	2°31	3°11	3°42	n.a.	M12
T 13	7 48 19	25°29'12	20°51	16° 1	16°36	26°54	20°24	22° 1	10°41	15°28	11°36	2°23	3° 8	3°49	n.a.	T 13
W14	7 52 15	26°28'29	5♑ 0	17°23	17°46	27°35	20°19	22° 6	10°45	15°29	11°38	2°13	3° 5	3°56	n.a.	W14
T 15	7 56 12	27°27'48	18°59	18°43	18°57	28°16	20°15	22°11	10°48	15°30	11°40	2° 3	3° 1	4° 2	n.a.	T 15
F 16	8 0 8	28°27'09	2♒42	20° 2	20° 8	28°58	20°10	22°15	10°52	15°31	11°43	1°52	2°58	4° 9	n.a.	F 16
S 17	8 4 5	29°26'31	16° 6	21°20	21°19	29°40	20° 5	22°20	10°56	15°32	11°45	1°43	2°55	4°16	n.a.	S 17
S 18	8 8 1	0♒25'55	29° 9	22°37	22°30	0♓21	20° 1	22°24	10°59	15°33	11°47	1°36	2°52	4°22	n.a.	S 18
M19	8 11 58	1°25'20	11♓51	23°53	23°42	1° 3	19°57	22°28	11° 3	15°34	11°50	1°32	2°49	4°29	n.a.	M19
T 20	8 15 54	2°24'47	24°15	25° 7	24°53	1°45	19°53	22°32	11° 7	15°34	11°52	1°30	2°46	4°36	n.a.	T 20
W21	8 19 51	3°24'15	6♈23	26°19	26° 4	2°26	19°49	22°36	11°11	15°35	11°54	1°D29	2°42	4°42	n.a.	W21
T 22	8 23 48	4°23'45	18°20	27°30	27°16	3° 8	19°45	22°40	11°14	15°36	11°56	1°30	2°39	4°49	n.a.	T 22
F 23	8 27 44	5°23'17	0♉10	28°38	28°28	3°50	19°42	22°44	11°18	15°37	11°59	1°R31	2°36	4°56	n.a.	F 23
S 24	8 31 41	6°22'49	11°59	29°45	29°39	4°32	19°39	22°48	11°22	15°37	12° 1	1°31	2°33	5° 2	n.a.	S 24
S 25	8 35 37	7°22'23	23°53	0♓49	0♑51	5°14	19°36	22°52	11°25	15°38	12° 3	1°29	2°30	5° 9	n.a.	S 25
M26	8 39 34	8°21'59	5♊56	1°51	2° 3	5°57	19°33	22°56	11°29	15°39	12° 5	1°26	2°27	5°16	n.a.	M26
T 27	8 43 30	9°21'36	18°13	2°49	3°15	6°39	19°30	22°59	11°33	15°39	12° 7	1°20	2°23	5°22	n.a.	T 27
W28	8 47 27	10°21'14	0♋47	3°44	4°27	7°21	19°28	23° 3	11°37	15°40	12°10	1°12	2°20	5°29	n.a.	W28
T 29	8 51 24	11°20'54	13°39	4°36	5°39	8° 3	19°26	23° 6	11°40	15°40	12°12	1° 3	2°17	5°36	n.a.	T 29
F 30	8 55 20	12°20'35	26°52	5°24	6°51	8°46	19°24	23° 9	11°44	15°41	12°14	0°55	2°14	5°42	n.a.	F 30
S 31	8 59 17	13♒20'18	10♌22	6♓ 7	8♑ 3	9♓28	19♊22	23♏12	11♒48	15♏41	12♑16	0♎47	2♎11	5♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 7	17n41	5s 0	21s17	1s26	18s24	1n44	15s55	1s10	21n21	1s11	15s42	1n53	17s35	0s19	15s25	0n34	6s13	16n10	1s20	1s27	9n40		n.a.
F 2	22 1	16 47	4 50	21 5	1 33	18 35	1 46	15 43	1 10	21 21	1 11	15 43	1 53	17 34	0 19	15 25	0 34	6 13	16 10	1 15	1 26	9 42		n.a.
S 3	21 54	14 59	4 25	20 51	1 39	18 46	1 48	15 31	1 10	21 20	1 11	15 44	1 54	17 33	0 19	15 26	0 34	6 13	16 10	1 11	1 25	9 43		n.a.
S 4	21 47	12 21	3 45	20 37	1 45	18 56	1 50	15 18	1 10	21 20	1 11	15 45	1 54	17 32	0 19	15 26	0 34	6 12	16 10	1 7	1 24	9 45		n.a.
M 5	21 40	9 1	2 51	20 23	1 51	19 5	1 52	15 6	1 10	21 20	1 11	15 46	1 54	17 31	0 19	15 26	0 34	6 12	16 10	1 4	1 23	9 46		n.a.
T 6	21 33	5 11	1 47	20 7	1 56	19 15	1 53	14 53	1 11	21 20	1 11	15 47	1 54	17 30	0 19	15 27	0 34	6 12	16 11	1 3	1 21	9 48		n.a.
W 7	21 25	1 1	0 36	19 51	2 2	19 24	1 55	14 40	1 11	21 19	1 10	15 49	1 54	17 29	0 19	15 27	0 34	6 12	16 11	1 2	1 20	9 49		n.a.
T 8	21 16	3s14	0n38	19 33	2 7	19 32	1 56	14 27	1 11	21 19	1 10	15 50	1 55	17 28	0 19	15 27	0 34	6 11	16 11	1 2	1 19	9 51		n.a.
F 9	21 7	7 20	1 50	19 16	2 12	19 40	1 57	14 14	1 11	21 19	1 10	15 51	1 55	17 27	0 19	15 28	0 35	6 11	16 11	1 2	1 18	9 52		n.a.
S 10	20 58	11 2	2 56	18 57	2 16	19 48	1 58	14 0	1 11	21 19	1 10	15 52	1 55	17 26	0 19	15 28	0 35	6 11	16 11	1 2	1 16	9 54		n.a.
S 11	20 49	14 7	3 52	18 38	2 21	19 55	1 59	13 47	1 11	21 18	1 10	15 53	1 55	17 25	0 19	15 28	0 35	6 11	16 11	1 1	1 15	9 55		n.a.
M12	20 39	16 20	4 33	18 19	2 25	20 2	2 0	13 33	1 11	21 18	1 10	15 54	1 55	17 24	0 19	15 28	0 35	6 10	16 11	0 59	1 14	9 56		n.a.
T 13	20 28	17 33	4 57	17 58	2 28	20 8	2 1	13 20	1 11	21 18	1 9	15 55	1 56	17 23	0 19	15 29	0 35	6 10	16 11	0 56	1 13	9 58		n.a.
W14	20 17	17 40	5 3	17 38	2 32	20 14	2 2	13 6	1 11	21 18	1 9	15 56	1 56	17 22	0 19	15 29	0 35	6 10	16 11	0 52	1 11	9 59		n.a.
T 15	20 6	16 42	4 50	17 16	2 35	20 19	2 2	12 52	1 11	21 18	1 9	15 57	1 56	17 21	0 19	15 29	0 35	6 9	16 11	0 47	1 10	10 1		n.a.
F 16	19 55	14 47	4 21	16 55	2 38	20 24	2 3	12 38	1 11	21 18	1 9	15 58	1 56	17 21	0 19	15 29	0 35	6 9	16 12	0 43	1 9	10 2		n.a.
S 17	19 43	12 7	3 38	16 32	2 40	20 28	2 3	12 24	1 11	21 18	1 9	15 58	1 57	17 20	0 19	15 30	0 35	6 9	16 12	0 40	1 8	10 4		n.a.
S 18	19 31	8 53	2 44	16 10	2 42	20 32	2 3	12 10	1 11	21 17	1 8	15 59	1 57	17 19	0 19	15 30	0 35	6 8	16 12	0 37	1 7	10 5		n.a.
M19	19 18	5 20	1 43	15 47	2 44	20 35	2 4	11 55	1 11	21 17	1 8	16 0	1 57	17 18	0 19	15 30	0 35	6 8	16 12	0 35	1 5	10 7		n.a.
T 20	19 5	1 38	0 39	15 24	2 45	20 38	2 4	11 41	1 11	21 17	1 8	16 1	1 57	17 17	0 19	15 30	0 35	6 8	16 12	0 35	1 4	10 8		n.a.
W21	18 52	2n 4	0s26	15 1	2 46	20 40	2 4	11 26	1 11	21 17	1 8	16 2	1 57	17 16	0 19	15 30	0 35	6 7	16 13	0 35	1 3	10 10		n.a.
T 22	18 39	5 37	1 29	14 37	2 46	20 42	2 4	11 11	1 11	21 17	1 8	16 2	1 58	17 15	0 19	15 31	0 35	6 7	16 13	0 35	1 2	10 11		n.a.
F 23	18 25	8 55	2 28	14 13	2 45	20 43	2 4	10 57	1 11	21 17	1 7	16 3	1 58	17 14	0 19	15 31	0 35	6 7	16 13	0 35	1 0	10 12		n.a.
S 24	18 10	11 50	3 20	13 50	2 45	20 44	2 3	10 42	1 11	21 17	1 7	16 4	1 58	17 13	0 19	15 31	0 35	6 6	16 13	0 35	0 59	10 14		n.a.
S 25	17 56	14 17	4 4	13 26	2 43	20 44	2 3	10 27	1 11	21 17	1 7	16 5	1 58	17 12	0 19	15 31	0 35	6 6	16 13	0 35	0 58	10 15		n.a.
M26	17 41	16 9	4 37	13 3	2 41	20 44	2 2	10 12	1 11	21 17	1 7	16 5	1 59	17 11	0 19	15 31	0 35	6 5	16 14	0 33	0 57	10 17		n.a.
T 27	17 26	17 19	4 59	12 39	2 38	20 43	2 2	9 56	1 11	21 17	1 6	16 6	1 59	17 10	0 19	15 31	0 35	6 5	16 14	0 31	0 56	10 18		n.a.
W28	17 10	17 40	5 7	12 16	2 34	20 42	2 1	9 41	1 11	21 17	1 6	16 6	1 59	17 9	0 19	15 32	0 35	6 5	16 14	0 28	0 54	10 20		n.a.
T 29	16 54	17 9	5 0	11 54	2 30	20 40	2 1	9 26	1 11	21 17	1 6	16 7	1 59	17 8	0 19	15 32	0 35	6 4	16 14	0 25	0 53	10 21		n.a.
F 30	16 38	15 41	4 36	11 32	2 24	20 38	2 0	9 10	1 11	21 17	1 6	16 8	2 0	17 7	0 19	15 32	0 35	6 4	16 15	0 21	0 52	10 22		n.a.
S 31	16s22	13n21	3s57	11s10	2s18	20s35	1n59	8s55	1s11	21n17	1s 5	16s 8	2n 0	17s 6	0s19	15s32	0n35	6s 3	16n15	0s18	0s51	10n24		n.a.

Julian Day Number = 4530871.5, Delta T = 29h16m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'29, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°11'56, Lahiri = 104°18'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 3 13	14♒20'03	24♌ 9	6♓44	9♉16	10♓11	19°R20	23♏15	11♒52	15♏41	12♉18	0°R40	2♎ 7	5♉56	n.a.	S 1
M 2	9 7 10	15°19'49	8♍ 9	7°17	10°28	10°54	19♊19	23°18	11°55	15°42	12°20	0♎36	2° 4	6° 2	n.a.	M 2
T 3	9 11 6	16°19'37	22°17	7°42	11°40	11°36	19°17	23°21	11°59	15°42	12°22	0°34	2° 1	6° 9	n.a.	T 3
W 4	9 15 3	17°19'26	6♎29	8° 1	12°53	12°19	19°16	23°24	12° 3	15°42	12°24	0°D34	1°58	6°16	n.a.	W 4
T 5	9 19 0	18°19'17	20°43	8°12	14° 6	13° 2	19°16	23°27	12° 7	15°43	12°26	0°35	1°55	6°22	n.a.	T 5
F 6	9 22 56	19°19'10	4♏56	8°R15	15°18	13°45	19°15	23°29	12°10	15°43	12°28	0°36	1°52	6°29	n.a.	F 6
S 7	9 26 53	20°19'05	19° 6	8° 9	16°31	14°28	19°15	23°32	12°14	15°43	12°30	0°R37	1°48	6°36	n.a.	S 7
S 8	9 30 49	21°19'02	3♐11	7°53	17°44	15°11	19°D14	23°34	12°18	15°43	12°32	0°36	1°45	6°42	n.a.	S 8
M 9	9 34 46	22°19'01	17°11	7°27	18°57	15°54	19°14	23°36	12°21	15°43	12°34	0°34	1°42	6°49	n.a.	M 9
T 10	9 38 42	23°19'02	1♑ 2	6°50	20°10	16°37	19°15	23°39	12°25	15°44	12°36	0°30	1°39	6°56	n.a.	T 10
W11	9 42 39	24°19'04	14°44	6° 4	21°23	17°20	19°15	23°41	12°29	15°44	12°38	0°24	1°36	7° 2	n.a.	W11
T 12	9 46 36	25°19'08	28°15	5° 8	22°36	18° 3	19°16	23°43	12°33	15°R44	12°40	0°18	1°33	7° 9	n.a.	T 12
F 13	9 50 32	26°19'13	11♒33	4° 2	23°49	18°47	19°16	23°44	12°36	15°44	12°42	0°12	1°29	7°16	n.a.	F 13
S 14	9 54 29	27°19'20	24°36	2°50	25° 2	19°30	19°17	23°46	12°40	15°44	12°44	0° 7	1°26	7°22	n.a.	S 14
S 15	9 58 25	28°19'28	7♓23	1°32	26°15	20°13	19°19	23°48	12°44	15°44	12°45	0° 4	1°23	7°29	n.a.	S 15
M16	10 2 22	29°19'38	19°54	0°10	27°28	20°57	19°20	23°49	12°47	15°43	12°47	0° 2	1°20	7°36	n.a.	M16
T 17	10 6 18	0♓19'49	2♈11	28♒48	28°42	21°41	19°22	23°51	12°51	15°43	12°49	0°D 1	1°17	7°42	n.a.	T 17
W18	10 10 15	1°20'01	14°16	27°29	29°55	22°24	19°24	23°52	12°54	15°43	12°51	0° 2	1°13	7°49	n.a.	W18
T 19	10 14 12	2°20'15	26°12	26°14	1♒ 9	23° 8	19°26	23°53	12°58	15°43	12°52	0° 4	1°10	7°56	n.a.	T 19
F 20	10 18 8	3°20'29	8♉ 2	25° 6	2°22	23°52	19°28	23°54	13° 2	15°43	12°54	0° 6	1° 7	8° 2	n.a.	F 20
S 21	10 22 5	4°20'45	19°51	24° 7	3°36	24°36	19°30	23°55	13° 5	15°42	12°56	0° 7	1° 4	8° 9	n.a.	S 21
S 22	10 26 1	5°21'01	1♊44	23°19	4°49	25°19	19°33	23°56	13° 9	15°42	12°57	0°R 8	1° 1	8°16	n.a.	S 22
M23	10 29 58	6°21'19	13°46	22°42	6° 3	26° 3	19°36	23°57	13°12	15°42	12°59	0° 8	0°58	8°22	n.a.	M23
T 24	10 33 54	7°21'38	26° 1	22°16	7°16	26°47	19°39	23°57	13°16	15°41	13° 1	0° 7	0°54	8°29	n.a.	T 24
W25	10 37 51	8°21'57	8♋35	22° 2	8°30	27°31	19°42	23°58	13°19	15°41	13° 2	0° 4	0°51	8°36	n.a.	W25
T 26	10 41 48	9°22'18	21°30	21°D59	9°44	28°16	19°46	23°58	13°23	15°41	13° 4	0° 1	0°48	8°42	n.a.	T 26
F 27	10 45 44	10°22'40	4♌48	22° 7	10°58	29° 0	19°49	23°59	13°26	15°40	13° 5	29♍58	0°45	8°49	n.a.	F 27
S 28	10 49 41	11♓23'02	18♌30	22♒24	12♒11	29♓44	19♊53	23♏59	13♒30	15♏40	13♉ 7	29♍56	0♎42	8♉56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	10n13	3s 4	10s50	2s11	20s31	1n58	8s39	1s11	21n18	1s 5	16s 9	2n 0	17s 5	0s19	15s32	0n35	6s 3	16n15	0s16	0s49	10n25		n.a.
M 2	15 48	6 27	1 58	10 31	2 3	20 27	1 57	8 23	1 11	21 18	1 5	16 9	2 0	17 4	0 19	15 32	0 35	6 2	16 15	0 14	0 48	10 27		n.a.
T 3	15 31	2 18	0 45	10 13	1 53	20 22	1 56	8 7	1 11	21 18	1 5	16 9	2 1	17 3	0 19	15 32	0 35	6 2	16 16	0 13	0 47	10 28		n.a.
W 4	15 13	2s 1	0n32	9 56	1 43	20 17	1 55	7 51	1 11	21 18	1 5	16 10	2 1	17 2	0 19	15 32	0 35	6 1	16 16	0 13	0 46	10 30		n.a.
T 5	14 56	6 13	1 47	9 41	1 31	20 11	1 53	7 35	1 11	21 18	1 4	16 10	2 1	17 1	0 19	15 32	0 35	6 1	16 16	0 13	0 44	10 31		n.a.
F 6	14 38	10 3	2 56	9 28	1 18	20 5	1 52	7 19	1 11	21 18	1 4	16 11	2 1	17 0	0 19	15 32	0 35	6 1	16 17	0 14	0 43	10 32		n.a.
S 7	14 19	13 17	3 53	9 17	1 4	19 58	1 51	7 3	1 11	21 19	1 4	16 11	2 2	16 59	0 19	15 32	0 35	6 0	16 17	0 14	0 42	10 34		n.a.
S 8	14 1	15 42	4 36	9 8	0 48	19 51	1 49	6 47	1 11	21 19	1 4	16 11	2 2	16 58	0 19	15 32	0 35	6 0	16 17	0 14	0 41	10 35		n.a.
M 9	13 42	17 10	5 2	9 2	0 32	19 43	1 48	6 30	1 10	21 19	1 3	16 12	2 2	16 57	0 19	15 32	0 35	5 59	16 18	0 13	0 40	10 37		n.a.
T 10	13 23	17 36	5 11	8 59	0 14	19 35	1 46	6 14	1 10	21 19	1 3	16 12	2 2	16 56	0 19	15 32	0 35	5 59	16 18	0 11	0 38	10 38		n.a.
W11	13 4	17 1	5 1	8 58	0n 5	19 26	1 44	5 57	1 10	21 20	1 3	16 12	2 3	16 55	0 19	15 32	0 35	5 58	16 18	0 9	0 37	10 39		n.a.
T 12	12 44	15 27	4 35	9 0	0 24	19 16	1 42	5 41	1 10	21 20	1 3	16 12	2 3	16 54	0 19	15 32	0 35	5 58	16 19	0 7	0 36	10 41		n.a.
F 13	12 24	13 5	3 54	9 5	0 44	19 6	1 41	5 24	1 10	21 20	1 2	16 13	2 3	16 53	0 19	15 32	0 35	5 57	16 19	0 5	0 35	10 42		n.a.
S 14	12 4	10 6	3 2	9 12	1 3	18 56	1 39	5 8	1 10	21 20	1 2	16 13	2 3	16 52	0 19	15 32	0 35	5 56	16 19	0 3	0 33	10 44		n.a.
S 15	11 44	6 41	2 1	9 22	1 22	18 45	1 37	4 51	1 10	21 21	1 2	16 13	2 4	16 51	0 19	15 32	0 35	5 56	16 20	0 1	0 32	10 45		n.a.
M16	11 24	3 3	0 55	9 33	1 40	18 33	1 35	4 34	1 10	21 21	1 2	16 13	2 4	16 50	0 19	15 32	0 36	5 55	16 20	0 1	0 31	10 47		n.a.
T 17	11 3	0n40	0s12	9 45	1 56	18 21	1 33	4 17	1 10	21 21	1 1	16 13	2 4	16 49	0 20	15 32	0 36	5 55	16 21	0 1	0 30	10 48		n.a.
W18	10 43	4 17	1 17	9 58	2 10	18 8	1 31	4 0	1 9	21 22	1 1	16 13	2 5	16 48	0 20	15 32	0 36	5 54	16 21	0 1	0 28	10 49		n.a.
T 19	10 22	7 41	2 19	10 11	2 23	17 55	1 29	3 43	1 9	21 22	1 1	16 13	2 5	16 47	0 20	15 32	0 36	5 54	16 21	0 1	0 27	10 51		n.a.
F 20	10 1	10 44	3 14	10 24	2 33	17 42	1 26	3 26	1 9	21 23	1 1	16 13	2 5	16 46	0 20	15 32	0 36	5 53	16 22	0 2	0 26	10 52		n.a.
S 21	9 39	13 21	4 1	10 36	2 40	17 28	1 24	3 9	1 9	21 23	1 0	16 13	2 5	16 45	0 20	15 32	0 36	5 53	16 22	0 3	0 25	10 54		n.a.
S 22	9 18	15 25	4 37	10 46	2 45	17 13	1 22	2 52	1 9	21 24	1 0	16 13	2 6	16 44	0 20	15 32	0 36	5 52	16 23	0 3	0 24	10 55		n.a.
M23	8 56	16 50	5 2	10 55	2 48	16 58	1 19	2 35	1 9	21 24	1 0	16 13	2 6	16 43	0 20	15 31	0 36	5 52	16 23	0 3	0 22	10 56		n.a.
T 24	8 35	17 30	5 14	11 3	2 49	16 43	1 17	2 18	1 9	21 24	1 0	16 13	2 6	16 42	0 20	15 31	0 36	5 51	16 24	0 3	0 21	10 58		n.a.
W25	8 13	17 20	5 12	11 8	2 47	16 27	1 15	2 1	1 8	21 25	1 0	16 13	2 6	16 41	0 20	15 31	0 36	5 50	16 24	0 2	0 20	10 59		n.a.
T 26	7 51	16 18	4 53	11 12	2 45	16 10	1 12	1 43	1 8	21 25	0 59	16 13	2 7	16 40	0 20	15 31	0 36	5 50	16 24	0 1	0 19	11 0		n.a.
F 27	7 29	14 21	4 19	11 14	2 40	15 53	1 10	1 26	1 8	21 26	0 59	16 12	2 7	16 39	0 20	15 31	0 36	5 49	16 25	0n 1	0 17	11 2		n.a.
S 28	7s 6	11n33	3s29	11s13	2n35	15s36	1n 7	1s 9	1s 8	21n26	0s59	16s12	2n 7	16s38	0s20	15s31	0n36	5s49	16n25	0n 2	0s16	11n 3		n.a.

Julian Day Number = 4530902.5, Delta T = 29h16m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'01, Lahiri = 104°19'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 53 37	12♓23'26	2♍34	22♒50	13♒25	0♈28	19♊57	23°R59	13♒33	15°R39	13♑ 8	29°R54	0♎38	9♉ 2	n.a.	S 1
M 2	10 57 34	13°23'51	16°56	23°24	14°39	1°13	20° 2	23♏59	13°36	15♏38	13°10	29♍52	0°35	9° 9	n.a.	M 2
T 3	11 1 30	14°24'16	1♎31	24° 5	15°53	1°57	20° 6	23°59	13°40	15°38	13°11	29°D52	0°32	9°16	n.a.	T 3
W 4	11 5 27	15°24'43	16°12	24°52	17° 7	2°41	20°11	23°59	13°43	15°37	13°12	29°52	0°29	9°22	n.a.	W 4
T 5	11 9 24	16°25'11	0♏53	25°45	18°21	3°26	20°15	23°58	13°46	15°37	13°14	29°53	0°26	9°29	n.a.	T 5
F 6	11 13 20	17°25'40	15°28	26°42	19°35	4°11	20°20	23°58	13°50	15°36	13°15	29°54	0°23	9°36	n.a.	F 6
S 7	11 17 17	18°26'11	29°52	27°44	20°49	4°55	20°25	23°57	13°53	15°35	13°16	29°55	0°19	9°42	n.a.	S 7
S 8	11 21 13	19°26'43	14♐ 2	28°50	22° 3	5°40	20°31	23°57	13°56	15°34	13°18	29°R56	0°16	9°49	n.a.	S 8
M 9	11 25 10	20°27'17	27°56	29°58	23°17	6°25	20°36	23°56	13°59	15°34	13°19	29°56	0°13	9°56	n.a.	M 9
T 10	11 29 6	21°27'51	11♑35	1♓10	24°32	7°10	20°42	23°55	14° 2	15°33	13°20	29°55	0°10	10° 3	n.a.	T 10
W11	11 33 3	22°28'27	24°58	2°24	25°46	7°54	20°48	23°54	14° 6	15°32	13°21	29°54	0° 7	10° 9	n.a.	W11
T 12	11 37 0	23°29'04	8♒ 5	3°40	27° 0	8°39	20°54	23°53	14° 9	15°31	13°22	29°54	0° 4	10°16	n.a.	T 12
F 13	11 40 56	24°29'42	20°59	4°59	28°14	9°24	21° 0	23°52	14°12	15°30	13°23	29°53	0° 0	10°23	n.a.	F 13
S 14	11 44 53	25°30'20	3♓39	6°18	29°29	10° 9	21° 6	23°50	14°15	15°29	13°24	29°52	29♍57	10°29	n.a.	S 14
S 15	11 48 49	26°31'00	16° 7	7°39	0♓43	10°54	21°13	23°49	14°18	15°28	13°25	29°52	29°54	10°36	n.a.	S 15
M16	11 52 46	27°31'40	28°24	9° 2	1°58	11°40	21°20	23°47	14°21	15°27	13°26	29°D52	29°51	10°43	n.a.	M16
T 17	11 56 42	28°32'22	10♈31	10°25	3°12	12°25	21°27	23°46	14°24	15°26	13°27	29°52	29°48	10°49	n.a.	T 17
W18	12 0 39	29°33'03	22°29	11°50	4°27	13°10	21°34	23°44	14°27	15°25	13°28	29°R52	29°44	10°56	n.a.	W18
T 19	12 4 35	0♈33'46	4♉22	13°15	5°41	13°55	21°41	23°42	14°30	15°24	13°29	29°52	29°41	11° 3	n.a.	T 19
F 20	12 8 32	1°34'29	16°11	14°41	6°56	14°41	21°48	23°40	14°32	15°23	13°30	29°52	29°38	11° 9	n.a.	F 20
S 21	12 12 29	2°35'12	28° 0	16° 8	8°10	15°26	21°56	23°38	14°35	15°22	13°31	29°51	29°35	11°16	n.a.	S 21
S 22	12 16 25	3°35'56	9♊53	17°35	9°25	16°12	22° 3	23°36	14°38	15°21	13°32	29°51	29°32	11°23	n.a.	S 22
M23	12 20 22	4°36'40	21°53	19° 3	10°39	16°57	22°11	23°33	14°41	15°20	13°32	29°51	29°29	11°29	n.a.	M23
T 24	12 24 18	5°37'25	4♋ 5	20°32	11°54	17°43	22°19	23°31	14°44	15°18	13°33	29°D51	29°25	11°36	n.a.	T 24
W25	12 28 15	6°38'09	16°33	22° 1	13° 8	18°28	22°27	23°29	14°46	15°17	13°34	29°51	29°22	11°43	n.a.	W25
T 26	12 32 11	7°38'54	29°23	23°30	14°23	19°14	22°36	23°26	14°49	15°16	13°34	29°51	29°19	11°49	n.a.	T 26
F 27	12 36 8	8°39'39	12♌36	25° 0	15°38	20° 0	22°44	23°23	14°51	15°15	13°35	29°52	29°16	11°56	n.a.	F 27
S 28	12 40 5	9°40'25	26°16	26°30	16°53	20°45	22°53	23°21	14°54	15°13	13°36	29°53	29°13	12° 3	n.a.	S 28
S 29	12 44 1	10°41'10	10♍23	28° 1	18° 7	21°31	23° 1	23°18	14°56	15°12	13°36	29°54	29°10	12° 9	n.a.	S 29
M30	12 47 58	11°41'55	24°55	29°32	19°22	22°17	23°10	23°15	14°59	15°11	13°37	29°R54	29° 6	12°16	n.a.	M30
T 31	12 51 54	12♈42'41	9♎46	1♈ 3	20♓37	23♈ 3	23♊19	23♏12	15♒ 1	15♏ 9	13♑37	29♍54	29♍ 3	12♉23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s44	8n 1	2s25	11s11	2n28	15s19	1n 5	0s51	1s 8	21n27	0s59	16s12	2n 7	16s37	0s20	15s31	0n36	5s48	16n26	0n 3	0s15	11n 5		n.a.
M 2	6 21	3 56	1 11	11 8	2 21	15 0	1 2	0 34	1 7	21 28	0 58	16 12	2 8	16 36	0 20	15 30	0 36	5 48	16 26	0 3	0 14	11 6		n.a.
T 3	5 59	0s27	0n 9	11 2	2 13	14 42	0 59	0 17	1 7	21 28	0 58	16 11	2 8	16 35	0 20	15 30	0 36	5 47	16 27	0 3	0 12	11 7		n.a.
W 4	5 36	4 49	1 29	10 55	2 5	14 23	0 57	0n 1	1 7	21 29	0 58	16 11	2 8	16 35	0 20	15 30	0 36	5 46	16 27	0 3	0 11	11 9		n.a.
T 5	5 13	8 54	2 44	10 46	1 56	14 4	0 54	0 18	1 7	21 29	0 58	16 11	2 8	16 34	0 20	15 30	0 36	5 46	16 28	0 3	0 10	11 10		n.a.
F 6	4 50	12 24	3 47	10 36	1 47	13 44	0 51	0 36	1 7	21 30	0 57	16 10	2 9	16 33	0 20	15 30	0 36	5 45	16 28	0 2	0 9	11 12		n.a.
S 7	4 27	15 5	4 35	10 24	1 38	13 24	0 49	0 53	1 6	21 30	0 57	16 10	2 9	16 32	0 20	15 29	0 36	5 45	16 29	0 2	0 8	11 13		n.a.
S 8	4 4	16 49	5 5	10 11	1 29	13 3	0 46	1 10	1 6	21 31	0 57	16 10	2 9	16 31	0 20	15 29	0 36	5 44	16 29	0 2	0 6	11 14		n.a.
M 9	3 41	17 30	5 17	9 56	1 19	12 43	0 43	1 28	1 6	21 32	0 57	16 9	2 10	16 30	0 20	15 29	0 36	5 43	16 30	0 2	0 5	11 16		n.a.
T 10	3 18	17 9	5 11	9 41	1 10	12 21	0 40	1 45	1 6	21 32	0 57	16 9	2 10	16 29	0 20	15 29	0 36	5 43	16 30	0 2	0 4	11 17		n.a.
W11	2 55	15 50	4 47	9 24	1 0	12 0	0 37	2 3	1 5	21 33	0 56	16 8	2 10	16 28	0 20	15 28	0 36	5 42	16 31	0 2	0 3	11 18		n.a.
T 12	2 31	13 43	4 10	9 6	0 51	11 38	0 35	2 20	1 5	21 33	0 56	16 8	2 10	16 28	0 20	15 28	0 36	5 42	16 31	0 2	0 1	11 20		n.a.
F 13	2 8	10 57	3 20	8 47	0 42	11 16	0 32	2 38	1 5	21 34	0 56	16 7	2 11	16 27	0 20	15 28	0 36	5 41	16 32	0 3	0 0	11 21		n.a.
S 14	1 44	7 42	2 21	8 27	0 33	10 53	0 29	2 55	1 5	21 35	0 56	16 7	2 11	16 26	0 20	15 27	0 36	5 40	16 32	0 3	0n 1	11 22		n.a.
S 15	1 21	4 10	1 16	8 6	0 24	10 31	0 26	3 13	1 4	21 35	0 55	16 6	2 11	16 25	0 20	15 27	0 36	5 40	16 33	0 3	0 2	11 24		n.a.
M16	0 57	0 30	0 8	7 44	0 15	10 8	0 23	3 30	1 4	21 36	0 55	16 5	2 11	16 24	0 20	15 27	0 36	5 39	16 33	0 3	0 4	11 25		n.a.
T 17	0 34	3n 9	0s59	7 22	0 6	9 44	0 21	3 47	1 4	21 37	0 55	16 5	2 12	16 23	0 20	15 27	0 36	5 38	16 34	0 3	0 5	11 27		n.a.
W18	0 10	6 37	2 2	6 58	0s 2	9 21	0 18	4 5	1 4	21 37	0 55	16 4	2 12	16 23	0 20	15 26	0 36	5 38	16 34	0 3	0 6	11 28		n.a.
T 19	0n13	9 47	3 0	6 34	0 10	8 57	0 15	4 22	1 3	21 38	0 55	16 3	2 12	16 22	0 20	15 26	0 36	5 37	16 35	0 3	0 7	11 29		n.a.
F 20	0 37	12 33	3 50	6 9	0 18	8 33	0 12	4 40	1 3	21 39	0 54	16 3	2 12	16 21	0 20	15 26	0 36	5 37	16 35	0 3	0 8	11 31		n.a.
S 21	1 0	14 47	4 30	5 44	0 26	8 8	0 9	4 57	1 3	21 39	0 54	16 2	2 13	16 20	0 20	15 25	0 36	5 36	16 36	0 3	0 10	11 32		n.a.
S 22	1 24	16 24	4 59	5 18	0 34	7 44	0 6	5 14	1 2	21 40	0 54	16 1	2 13	16 19	0 20	15 25	0 36	5 35	16 37	0 3	0 11	11 33		n.a.
M23	1 47	17 19	5 14	4 51	0 41	7 19	0 4	5 31	1 2	21 40	0 54	16 0	2 13	16 19	0 20	15 25	0 36	5 35	16 37	0 4	0 12	11 35		n.a.
T 24	2 11	17 27	5 17	4 24	0 48	6 54	0 1	5 49	1 2	21 41	0 54	16 0	2 13	16 18	0 20	15 24	0 36	5 34	16 38	0 4	0 13	11 36		n.a.
W25	2 34	16 46	5 4	3 56	0 55	6 29	0s 2	6 6	1 1	21 42	0 53	15 59	2 13	16 17	0 20	15 24	0 36	5 34	16 38	0 4	0 15	11 37		n.a.
T 26	2 57	15 13	4 36	3 27	1 1	6 3	0 5	6 23	1 1	21 42	0 53	15 58	2 14	16 16	0 20	15 23	0 36	5 33	16 39	0 3	0 16	11 39		n.a.
F 27	3 21	12 49	3 53	2 58	1 8	5 38	0 7	6 40	1 1	21 43	0 53	15 57	2 14	16 16	0 20	15 23	0 36	5 32	16 39	0 3	0 17	11 40		n.a.
S 28	3 44	9 39	2 56	2 29	1 14	5 12	0 10	6 57	1 0	21 44	0 53	15 56	2 14	16 15	0 20	15 23	0 36	5 32	16 40	0 3	0 18	11 41		n.a.
S 29	4 7	5 50	1 46	1 59	1 19	4 46	0 13	7 14	1 0	21 44	0 53	15 55	2 14	16 14	0 20	15 22	0 36	5 31	16 40	0 2	0 20	11 43		n.a.
M30	4 30	1 33	0 28	1 29	1 25	4 20	0 15	7 31	1 0	21 45	0 52	15 54	2 15	16 14	0 20	15 22	0 36	5 31	16 41	0 2	0 21	11 44		n.a.
T 31	4n53	2s56	0n54	0s58	1s30	3s54	0s18	7n48	0s59	21n46	0s52	15s53	2n15	16s13	0s20	15s22	0n37	5s30	16n42	0n 2	0n22	11n45		n.a.

Julian Day Number = 4530930.5, Delta T = 29h16m17s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'05, Lahiri = 104°19'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 55 51	13♈43'27	24♎49	2♈35	21♓52	23♈49	23♊29	23°R 9	15♒ 4	15°R 8	13♑38	29°R53	29♍ 0	12♉29	n.a.	W 1
T 2	12 59 47	14°44'13	9♏56	4° 7	23° 6	24°35	23°38	23♏ 6	15° 6	15♏ 7	13°38	29♍52	28°57	12°36	n.a.	T 2
F 3	13 3 44	15°45'00	24°56	5°40	24°21	25°21	23°47	23° 2	15° 8	15° 5	13°38	29°50	28°54	12°43	n.a.	F 3
S 4	13 7 40	16°45'47	9♐43	7°13	25°36	26° 7	23°57	22°59	15°11	15° 4	13°39	29°47	28°50	12°49	n.a.	S 4
S 5	13 11 37	17°46'35	24° 9	8°46	26°51	26°53	24° 6	22°55	15°13	15° 2	13°39	29°46	28°47	12°56	n.a.	S 5
M 6	13 15 33	18°47'23	8♑12	10°20	28° 6	27°39	24°16	22°52	15°15	15° 1	13°39	29°44	28°44	13° 3	n.a.	M 6
T 7	13 19 30	19°48'12	21°51	11°55	29°21	28°25	24°26	22°48	15°17	14°59	13°39	29°D44	28°41	13° 9	n.a.	T 7
W 8	13 23 27	20°49'01	5♒ 7	13°29	0♈36	29°11	24°36	22°45	15°19	14°58	13°40	29°45	28°38	13°16	n.a.	W 8
T 9	13 27 23	21°49'50	18° 2	15° 4	1°51	29°58	24°46	22°41	15°21	14°56	13°40	29°46	28°35	13°23	n.a.	T 9
F 10	13 31 20	22°50'39	0♓39	16°40	3° 6	0♉44	24°57	22°37	15°23	14°55	13°40	29°48	28°31	13°30	n.a.	F 10
S 11	13 35 16	23°51'29	13° 2	18°16	4°21	1°30	25° 7	22°33	15°25	14°53	13°40	29°49	28°28	13°36	n.a.	S 11
S 12	13 39 13	24°52'18	25°14	19°52	5°36	2°17	25°18	22°29	15°27	14°52	13°40	29°R50	28°25	13°43	n.a.	S 12
M13	13 43 9	25°53'08	7♈17	21°30	6°51	3° 3	25°28	22°25	15°29	14°50	13°R40	29°50	28°22	13°50	n.a.	M13
T 14	13 47 6	26°53'58	19°14	23° 7	8° 6	3°50	25°39	22°21	15°31	14°49	13°40	29°48	28°19	13°56	n.a.	T 14
W15	13 51 2	27°54'48	1♉ 7	24°45	9°21	4°36	25°50	22°17	15°32	14°47	13°40	29°45	28°15	14° 3	n.a.	W15
T 16	13 54 59	28°55'37	12°57	26°24	10°36	5°23	26° 1	22°13	15°34	14°45	13°40	29°41	28°12	14°10	n.a.	T 16
F 17	13 58 56	29°56'26	24°47	28° 3	11°51	6° 9	26°12	22° 8	15°36	14°44	13°40	29°35	28° 9	14°16	n.a.	F 17
S 18	14 2 52	0♉57'15	6♊38	29°43	13° 6	6°56	26°23	22° 4	15°37	14°42	13°39	29°30	28° 6	14°23	n.a.	S 18
S 19	14 6 49	1°58'04	18°32	1♉23	14°21	7°43	26°35	22° 0	15°39	14°41	13°39	29°24	28° 3	14°30	n.a.	S 19
M20	14 10 45	2°58'52	0♋34	3° 4	15°36	8°29	26°46	21°55	15°40	14°39	13°39	29°19	28° 0	14°36	n.a.	M20
T 21	14 14 42	3°59'39	12°45	4°45	16°51	9°16	26°57	21°51	15°42	14°37	13°39	29°15	27°56	14°43	n.a.	T 21
W22	14 18 38	5° 0'26	25°10	6°27	18° 6	10° 3	27° 9	21°46	15°43	14°36	13°38	29°13	27°53	14°50	n.a.	W22
T 23	14 22 35	6° 1'12	7♌52	8°10	19°22	10°50	27°21	21°42	15°44	14°34	13°38	29°D12	27°50	14°56	n.a.	T 23
F 24	14 26 31	7° 1'58	20°57	9°53	20°37	11°36	27°33	21°37	15°46	14°32	13°38	29°13	27°47	15° 3	n.a.	F 24
S 25	14 30 28	8° 2'43	4♍26	11°37	21°52	12°23	27°44	21°33	15°47	14°31	13°37	29°14	27°44	15°10	n.a.	S 25
S 26	14 34 24	9° 3'27	18°23	13°21	23° 7	13°10	27°56	21°28	15°48	14°29	13°37	29°16	27°41	15°16	n.a.	S 26
M27	14 38 21	10° 4'10	2♎47	15° 6	24°22	13°57	28° 8	21°23	15°49	14°27	13°36	29°R16	27°37	15°23	n.a.	M27
T 28	14 42 17	11° 4'52	17°37	16°51	25°37	14°44	28°21	21°18	15°50	14°26	13°36	29°15	27°34	15°30	n.a.	T 28
W29	14 46 14	12° 5'34	2♏45	18°37	26°52	15°31	28°33	21°14	15°51	14°24	13°35	29°11	27°31	15°36	n.a.	W29
T 30	14 50 11	13♉ 6'15	18♏ 3	20♉23	28♈ 8	16♉18	28♊45	21♏ 9	15♒52	14♏22	13♑35	29♍ 6	27♍28	15♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n16	7s16	2n14	0s27	1s35	3s28	0s21	8n 5	0s59	21n46	0s52	15s53	2n15	16s12	0s20	15s21	0n37	5s29	16n42	0n 3	0n23	11n47		n.a.
T 2	5 39	11 10	3 24	0n 4	1 40	3 1	0 23	8 22	0 59	21 47	0 52	15 52	2 15	16 12	0 20	15 21	0 37	5 29	16 43	0 3	0 24	11 48		n.a.
F 3	6 2	14 17	4 20	0 36	1 44	2 35	0 26	8 38	0 58	21 47	0 52	15 51	2 15	16 11	0 20	15 20	0 37	5 28	16 43	0 4	0 26	11 49		n.a.
S 4	6 25	16 24	4 57	1 8	1 48	2 8	0 28	8 55	0 58	21 48	0 51	15 50	2 16	16 10	0 20	15 20	0 37	5 28	16 44	0 5	0 27	11 51		n.a.
S 5	6 48	17 26	5 15	1 40	1 52	1 42	0 31	9 11	0 58	21 49	0 51	15 49	2 16	16 10	0 21	15 19	0 37	5 27	16 44	0 6	0 28	11 52		n.a.
M 6	7 10	17 21	5 13	2 13	1 55	1 15	0 33	9 28	0 57	21 49	0 51	15 47	2 16	16 9	0 21	15 19	0 37	5 26	16 45	0 6	0 29	11 53		n.a.
T 7	7 33	16 15	4 53	2 46	1 58	0 48	0 36	9 44	0 57	21 50	0 51	15 46	2 16	16 9	0 21	15 19	0 37	5 26	16 45	0 6	0 31	11 55		n.a.
W 8	7 55	14 18	4 18	3 19	2 1	0 21	0 38	10 1	0 56	21 50	0 51	15 45	2 16	16 8	0 21	15 18	0 37	5 25	16 46	0 6	0 32	11 56		n.a.
T 9	8 17	11 40	3 31	3 52	2 4	0n 6	0 40	10 17	0 56	21 51	0 51	15 44	2 17	16 8	0 21	15 18	0 37	5 25	16 47	0 5	0 33	11 57		n.a.
F 10	8 39	8 32	2 34	4 26	2 6	0 33	0 43	10 33	0 56	21 52	0 50	15 43	2 17	16 7	0 21	15 17	0 37	5 24	16 47	0 5	0 34	11 59		n.a.
S 11	9 1	5 5	1 31	5 0	2 8	0 59	0 45	10 49	0 55	21 52	0 50	15 42	2 17	16 7	0 21	15 17	0 37	5 24	16 48	0 4	0 36	12 0		n.a.
S 12	9 23	1 27	0 25	5 34	2 9	1 26	0 47	11 5	0 55	21 53	0 50	15 41	2 17	16 6	0 21	15 16	0 37	5 23	16 48	0 4	0 37	12 1		n.a.
M13	9 44	2n11	0s41	6 8	2 10	1 53	0 49	11 21	0 54	21 53	0 50	15 40	2 17	16 6	0 21	15 16	0 37	5 22	16 49	0 4	0 38	12 3		n.a.
T 14	10 6	5 43	1 45	6 42	2 11	2 20	0 51	11 36	0 54	21 54	0 50	15 39	2 17	16 5	0 21	15 15	0 37	5 22	16 49	0 4	0 39	12 4		n.a.
W15	10 27	8 59	2 43	7 17	2 12	2 47	0 54	11 52	0 53	21 54	0 50	15 37	2 18	16 5	0 21	15 15	0 37	5 21	16 50	0 6	0 40	12 5		n.a.
T 16	10 48	11 53	3 35	7 52	2 12	3 14	0 56	12 8	0 53	21 55	0 49	15 36	2 18	16 4	0 21	15 14	0 37	5 21	16 51	0 7	0 42	12 7		n.a.
F 17	11 9	14 17	4 17	8 26	2 11	3 41	0 58	12 23	0 52	21 55	0 49	15 35	2 18	16 4	0 21	15 14	0 37	5 20	16 51	0 9	0 43	12 8		n.a.
S 18	11 30	16 6	4 47	9 1	2 11	4 7	0 59	12 38	0 52	21 56	0 49	15 34	2 18	16 3	0 21	15 14	0 37	5 20	16 52	0 12	0 44	12 9		n.a.
S 19	11 50	17 14	5 6	9 36	2 10	4 34	1 1	12 53	0 52	21 56	0 49	15 33	2 18	16 3	0 21	15 13	0 37	5 19	16 52	0 14	0 45	12 10		n.a.
M20	12 10	17 36	5 12	10 11	2 8	5 0	1 3	13 8	0 51	21 56	0 49	15 31	2 18	16 2	0 21	15 13	0 37	5 19	16 53	0 16	0 47	12 12		n.a.
T 21	12 31	17 10	5 3	10 46	2 6	5 27	1 5	13 23	0 51	21 57	0 49	15 30	2 18	16 2	0 21	15 12	0 37	5 18	16 53	0 17	0 48	12 13		n.a.
W22	12 50	15 55	4 40	11 21	2 4	5 53	1 7	13 38	0 50	21 57	0 48	15 29	2 18	16 2	0 21	15 12	0 37	5 18	16 54	0 18	0 49	12 14		n.a.
T 23	13 10	13 52	4 4	11 56	2 1	6 19	1 8	13 53	0 50	21 58	0 48	15 28	2 19	16 1	0 21	15 11	0 37	5 17	16 54	0 19	0 50	12 16		n.a.
F 24	13 30	11 4	3 13	12 31	1 58	6 45	1 10	14 7	0 49	21 58	0 48	15 26	2 19	16 1	0 21	15 11	0 37	5 17	16 55	0 18	0 52	12 17		n.a.
S 25	13 49	7 35	2 11	13 6	1 54	7 11	1 11	14 22	0 49	21 58	0 48	15 25	2 19	16 1	0 21	15 10	0 37	5 16	16 55	0 18	0 53	12 18		n.a.
S 26	14 8	3 34	0 59	13 40	1 50	7 37	1 13	14 36	0 48	21 59	0 48	15 24	2 19	16 0	0 21	15 10	0 37	5 16	16 56	0 17	0 54	12 19		n.a.
M27	14 26	0s47	0n19	14 15	1 45	8 2	1 14	14 50	0 48	21 59	0 48	15 23	2 19	16 0	0 21	15 9	0 37	5 15	16 56	0 17	0 55	12 21		n.a.
T 28	14 45	5 13	1 38	14 49	1 40	8 28	1 16	15 4	0 47	21 59	0 48	15 21	2 19	16 0	0 21	15 9	0 37	5 15	16 57	0 17	0 56	12 22		n.a.
W29	15 3	9 24	2 51	15 23	1 34	8 53	1 17	15 18	0 47	22 0	0 47	15 20	2 19	16 0	0 21	15 8	0 37	5 14	16 57	0 19	0 58	12 23		n.a.
T 30	15n21	13s 0	3n53	15n57	1s28	9n18	1s18	15n31	0s46	22n 0	0s47	15s19	2n19	15s59	0s21	15s 8	0n37	5s14	16n58	0n21	0n59	12n25		n.a.

Julian Day Number = 4530961.5, Delta T = 29h16m20s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'09, Lahiri = 104°19'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 54 7	14♉ 6'56	3♐21	22♉ 9	29♈23	17♉ 5	28♊58	21°R 4	15♒53	14°R21	13°R34	28°R59	27♍25	15♉50	n.a.	F 1
S 2	14 58 4	15° 7'36	18°27	23°56	0♉38	17°52	29°10	20♏59	15°54	14♏19	13♑33	28♍52	27°21	15°57	n.a.	S 2
S 3	15 2 0	16° 8'15	3♑12	25°42	1°53	18°39	29°23	20°54	15°55	14°17	13°33	28°45	27°18	16° 3	n.a.	S 3
M 4	15 5 57	17° 8'54	17°30	27°29	3° 8	19°26	29°35	20°50	15°55	14°16	13°32	28°40	27°15	16°10	n.a.	M 4
T 5	15 9 53	18° 9'33	1♒18	29°15	4°24	20°13	29°48	20°45	15°56	14°14	13°31	28°36	27°12	16°17	n.a.	T 5
W 6	15 13 50	19°10'11	14°38	1♊ 1	5°39	21° 0	0♋ 1	20°40	15°57	14°12	13°30	28°D35	27° 9	16°23	n.a.	W 6
T 7	15 17 46	20°10'49	27°32	2°46	6°54	21°47	0°14	20°35	15°57	14°10	13°30	28°35	27° 6	16°30	n.a.	T 7
F 8	15 21 43	21°11'26	10♓ 4	4°30	8° 9	22°35	0°27	20°30	15°58	14° 9	13°29	28°36	27° 2	16°37	n.a.	F 8
S 9	15 25 39	22°12'02	22°19	6°12	9°24	23°22	0°40	20°25	15°58	14° 7	13°28	28°R37	26°59	16°43	n.a.	S 9
S 10	15 29 36	23°12'38	4♈22	7°53	10°40	24° 9	0°53	20°20	15°59	14° 5	13°27	28°37	26°56	16°50	n.a.	S 10
M11	15 33 33	24°13'13	16°17	9°32	11°55	24°56	1° 6	20°16	15°59	14° 4	13°26	28°35	26°53	16°57	n.a.	M11
T 12	15 37 29	25°13'47	28° 7	11° 8	13°10	25°44	1°19	20°11	15°59	14° 2	13°25	28°31	26°50	17° 3	n.a.	T 12
W13	15 41 26	26°14'20	9♉56	12°41	14°25	26°31	1°32	20° 6	15°59	14° 1	13°24	28°24	26°47	17°10	n.a.	W13
T 14	15 45 22	27°14'53	21°46	14°10	15°40	27°18	1°46	20° 1	16° 0	13°59	13°23	28°14	26°43	17°17	n.a.	T 14
F 15	15 49 19	28°15'25	3♊38	15°35	16°56	28° 6	1°59	19°56	16° 0	13°57	13°22	28° 3	26°40	17°24	n.a.	F 15
S 16	15 53 15	29°15'55	15°35	16°54	18°11	28°53	2°13	19°52	16° 0	13°56	13°21	27°51	26°37	17°30	n.a.	S 16
S 17	15 57 12	0♊16'25	27°36	18° 8	19°26	29°40	2°26	19°47	16°R 0	13°54	13°20	27°38	26°34	17°37	n.a.	S 17
M18	16 1 8	1°16'53	9♋45	19°16	20°41	0♊28	2°40	19°42	16° 0	13°52	13°19	27°27	26°31	17°44	n.a.	M18
T 19	16 5 5	2°17'20	22° 2	20°16	21°57	1°15	2°53	19°37	16° 0	13°51	13°18	27°18	26°27	17°50	n.a.	T 19
W20	16 9 1	3°17'46	4♌30	21° 9	23°12	2° 2	3° 7	19°33	15°59	13°49	13°16	27°12	26°24	17°57	n.a.	W20
T 21	16 12 58	4°18'10	17°13	21°54	24°27	2°50	3°21	19°28	15°59	13°48	13°15	27° 8	26°21	18° 4	n.a.	T 21
F 22	16 16 54	5°18'33	0♍12	22°29	25°42	3°37	3°35	19°23	15°59	13°46	13°14	27°D 7	26°18	18°10	n.a.	F 22
S 23	16 20 51	6°18'54	13°32	22°56	26°57	4°25	3°48	19°19	15°59	13°45	13°13	27° 7	26°15	18°17	n.a.	S 23
S 24	16 24 48	7°19'14	27°16	23°13	28°12	5°12	4° 2	19°14	15°58	13°43	13°11	27°R 7	26°12	18°24	n.a.	S 24
M25	16 28 44	8°19'32	11♎26	23°R20	29°28	5°59	4°16	19°10	15°58	13°42	13°10	27° 6	26° 8	18°30	n.a.	M25
T 26	16 32 41	9°19'49	26° 0	23°17	0♊43	6°47	4°30	19° 6	15°57	13°40	13° 9	27° 4	26° 5	18°37	n.a.	T 26
W27	16 36 37	10°20'04	10♏55	23° 5	1°58	7°34	4°44	19° 1	15°57	13°39	13° 7	26°58	26° 2	18°44	n.a.	W27
T 28	16 40 34	11°20'17	26° 5	22°44	3°13	8°22	4°58	18°57	15°56	13°37	13° 6	26°50	25°59	18°51	n.a.	T 28
F 29	16 44 30	12°20'30	11♐21	22°14	4°28	9° 9	5°12	18°53	15°56	13°36	13° 5	26°40	25°56	18°57	n.a.	F 29
S 30	16 48 27	13°20'41	26°30	21°36	5°43	9°57	5°26	18°48	15°55	13°34	13° 3	26°28	25°53	19° 4	n.a.	S 30
S 31	16 52 23	14♊20'51	11♑22	20♊52	6♊58	10♊44	5♋41	18♏44	15♒54	13♏33	13♑ 2	26♍18	25♍49	19♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n39	15s42	4n38	16n30	1s21	9n43	1s19	15n45	0s46	22n 0	0s47	15s18	2n19	15s59	0s21	15s 7	0n37	5s13	16n58	0n23	1n 0	12n26		n.a.
S 2	15 56	17 16	5 3	17 3	1 14	10 7	1 21	15 58	0 45	22 0	0 47	15 16	2 19	15 59	0 21	15 7	0 37	5 13	16 59	0 26	1 1	12 27		n.a.
S 3	16 13	17 38	5 7	17 36	1 6	10 32	1 22	16 11	0 45	22 1	0 47	15 15	2 19	15 59	0 21	15 6	0 37	5 12	16 59	0 29	1 3	12 28		n.a.
M 4	16 30	16 51	4 52	18 8	0 58	10 56	1 23	16 24	0 44	22 1	0 47	15 14	2 20	15 58	0 21	15 6	0 37	5 12	17 0	0 31	1 4	12 30		n.a.
T 5	16 47	15 6	4 20	18 39	0 49	11 19	1 24	16 37	0 44	22 1	0 47	15 12	2 20	15 58	0 21	15 5	0 37	5 12	17 0	0 32	1 5	12 31		n.a.
W 6	17 3	12 34	3 34	19 10	0 39	11 43	1 24	16 50	0 43	22 1	0 46	15 11	2 20	15 58	0 21	15 5	0 37	5 11	17 1	0 33	1 6	12 32		n.a.
T 7	17 19	9 30	2 39	19 40	0 29	12 6	1 25	17 2	0 42	22 1	0 46	15 10	2 20	15 58	0 21	15 4	0 37	5 11	17 1	0 33	1 8	12 34		n.a.
F 8	17 34	6 4	1 38	20 9	0 19	12 29	1 26	17 14	0 42	22 1	0 46	15 9	2 20	15 58	0 21	15 4	0 37	5 10	17 2	0 33	1 9	12 35		n.a.
S 9	17 50	2 27	0 34	20 38	0 8	12 52	1 27	17 27	0 41	22 1	0 46	15 7	2 20	15 58	0 22	15 3	0 37	5 10	17 2	0 32	1 10	12 36		n.a.
S 10	18 4	1n13	0s31	21 5	0n 3	13 14	1 27	17 38	0 41	22 1	0 46	15 6	2 20	15 58	0 22	15 3	0 37	5 10	17 3	0 32	1 11	12 37		n.a.
M11	18 19	4 47	1 33	21 32	0 15	13 36	1 28	17 50	0 40	22 1	0 46	15 5	2 20	15 58	0 22	15 2	0 37	5 9	17 3	0 33	1 12	12 39		n.a.
T 12	18 33	8 9	2 31	21 57	0 27	13 58	1 28	18 2	0 40	22 1	0 46	15 4	2 20	15 58	0 22	15 2	0 37	5 9	17 4	0 35	1 14	12 40		n.a.
W13	18 47	11 11	3 22	22 22	0 40	14 19	1 29	18 13	0 39	22 1	0 46	15 2	2 20	15 58	0 22	15 1	0 37	5 9	17 4	0 37	1 15	12 41		n.a.
T 14	19 1	13 46	4 5	22 45	0 53	14 40	1 29	18 24	0 38	22 1	0 46	15 1	2 20	15 58	0 22	15 1	0 37	5 8	17 4	0 41	1 16	12 42		n.a.
F 15	19 14	15 47	4 36	23 8	1 6	15 1	1 29	18 35	0 38	22 1	0 45	15 0	2 20	15 58	0 22	15 0	0 37	5 8	17 5	0 45	1 17	12 44		n.a.
S 16	19 27	17 8	4 56	23 29	1 19	15 21	1 29	18 46	0 37	22 1	0 45	14 59	2 20	15 58	0 22	15 0	0 37	5 8	17 5	0 50	1 19	12 45		n.a.
S 17	19 40	17 43	5 3	23 48	1 32	15 41	1 29	18 56	0 37	22 1	0 45	14 57	2 20	15 58	0 22	14 59	0 37	5 7	17 6	0 55	1 20	12 46		n.a.
M18	19 52	17 31	4 56	24 7	1 45	16 0	1 29	19 6	0 36	22 1	0 45	14 56	2 20	15 58	0 22	14 59	0 37	5 7	17 6	0 59	1 21	12 47		n.a.
T 19	20 3	16 30	4 36	24 24	1 57	16 19	1 29	19 16	0 35	22 1	0 45	14 55	2 20	15 58	0 22	14 59	0 37	5 7	17 7	1 3	1 22	12 49		n.a.
W20	20 15	14 42	4 2	24 39	2 9	16 37	1 29	19 26	0 35	22 1	0 45	14 54	2 20	15 58	0 22	14 58	0 37	5 6	17 7	1 5	1 24	12 50		n.a.
T 21	20 26	12 9	3 15	24 54	2 21	16 56	1 29	19 36	0 34	22 0	0 45	14 53	2 20	15 58	0 22	14 58	0 37	5 6	17 7	1 7	1 25	12 51		n.a.
F 22	20 37	8 56	2 18	25 6	2 32	17 13	1 29	19 45	0 34	22 0	0 45	14 51	2 20	15 58	0 22	14 57	0 37	5 6	17 8	1 7	1 26	12 52		n.a.
S 23	20 47	5 12	1 12	25 18	2 41	17 30	1 29	19 54	0 33	22 0	0 45	14 50	2 20	15 58	0 22	14 57	0 37	5 6	17 8	1 7	1 27	12 54		n.a.
S 24	20 57	1 4	0n 1	25 27	2 50	17 47	1 28	20 3	0 32	21 59	0 44	14 49	2 20	15 58	0 22	14 56	0 37	5 5	17 8	1 7	1 28	12 55		n.a.
M25	21 6	3s15	1 15	25 35	2 57	18 3	1 28	20 12	0 32	21 59	0 44	14 48	2 19	15 58	0 22	14 56	0 37	5 5	17 9	1 7	1 30	12 56		n.a.
T 26	21 15	7 29	2 27	25 40	3 3	18 19	1 28	20 21	0 31	21 59	0 44	14 47	2 19	15 58	0 22	14 55	0 37	5 5	17 9	1 8	1 31	12 57		n.a.
W27	21 24	11 22	3 30	25 44	3 7	18 34	1 27	20 29	0 30	21 58	0 44	14 46	2 19	15 59	0 22	14 55	0 37	5 5	17 9	1 10	1 32	12 59		n.a.
T 28	21 32	14 33	4 19	25 45	3 10	18 49	1 26	20 37	0 30	21 58	0 44	14 45	2 19	15 59	0 22	14 55	0 37	5 5	17 10	1 14	1 33	13 0		n.a.
F 29	21 40	16 44	4 51	25 44	3 10	19 3	1 26	20 45	0 29	21 58	0 44	14 44	2 19	15 59	0 22	14 54	0 37	5 4	17 10	1 18	1 35	13 1		n.a.
S 30	21 47	17 44	5 1	25 40	3 9	19 17	1 25	20 52	0 29	21 57	0 44	14 43	2 19	15 59	0 22	14 54	0 37	5 4	17 10	1 22	1 36	13 2		n.a.
S 31	21n54	17s29	4n51	25n34	3n 5	19n30	1s24	20n59	0s28	21n57	0s44	14s42	2n19	16s 0	0s22	14s53	0n37	5s 4	17n11	1n26	1n37	13n 4		n.a.

Julian Day Number = 4530991.5, Delta T = 29h16m23s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'13, Lahiri = 104°19'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 56 20	15♊20'59	25♉50	20°R 2	8♊13	11♊32	5♋55	18°R40	15°R53	13°R32	13°R 1	26°R 8	25♍46	19♉17	n.a.	M 1
T 2	17 0 16	16°21'07	9♒48	19♊ 7	9°28	12°19	6° 9	18♏36	15♒53	13♏30	12♉59	26♍ 1	25°43	19°24	n.a.	T 2
W 3	17 4 13	17°21'13	23°17	18° 9	10°43	13° 7	6°23	18°32	15°52	13°29	12°58	25°57	25°40	19°31	n.a.	W 3
T 4	17 8 9	18°21'18	6♓16	17°10	11°58	13°54	6°38	18°28	15°51	13°27	12°56	25°55	25°37	19°37	n.a.	T 4
F 5	17 12 6	19°21'22	18°52	16°10	13°14	14°42	6°52	18°24	15°50	13°26	12°55	25°55	25°33	19°44	n.a.	F 5
S 6	17 16 3	20°21'24	1♈ 7	15°12	14°29	15°29	7° 6	18°21	15°49	13°25	12°53	25°55	25°30	19°51	n.a.	S 6
S 7	17 19 59	21°21'26	13° 9	14°15	15°44	16°17	7°21	18°17	15°48	13°24	12°52	25°54	25°27	19°57	n.a.	S 7
M 8	17 23 56	22°21'26	25° 1	13°22	16°59	17° 4	7°35	18°13	15°47	13°22	12°50	25°51	25°24	20° 4	n.a.	M 8
T 9	17 27 52	23°21'25	6♉50	12°33	18°14	17°52	7°50	18°10	15°45	13°21	12°48	25°46	25°21	20°11	n.a.	T 9
W10	17 31 49	24°21'22	18°38	11°50	19°29	18°39	8° 4	18° 6	15°44	13°20	12°47	25°38	25°18	20°18	n.a.	W10
T 11	17 35 45	25°21'18	0♊30	11°11	20°44	19°27	8°19	18° 3	15°43	13°19	12°45	25°26	25°14	20°24	n.a.	T 11
F 12	17 39 42	26°21'13	12°27	10°39	21°59	20°14	8°33	18° 0	15°41	13°18	12°44	25°13	25°11	20°31	n.a.	F 12
S 13	17 43 38	27°21'07	24°32	10°12	23°14	21° 2	8°48	17°57	15°40	13°17	12°42	24°59	25° 8	20°38	n.a.	S 13
S 14	17 47 35	28°20'58	6♋44	9°52	24°29	21°49	9° 2	17°53	15°39	13°15	12°40	24°44	25° 5	20°44	n.a.	S 14
M15	17 51 31	29°20'49	19° 5	9°39	25°44	22°36	9°17	17°50	15°37	13°14	12°39	24°31	25° 2	20°51	n.a.	M15
T 16	17 55 28	0♋20'37	1♌36	9°31	26°58	23°24	9°31	17°47	15°36	13°13	12°37	24°20	24°59	20°58	n.a.	T 16
W17	17 59 25	1°20'24	14°17	9°D29	28°13	24°11	9°46	17°45	15°34	13°12	12°36	24°12	24°55	21° 4	n.a.	W17
T 18	18 3 21	2°20'09	27° 9	9°34	29°28	24°59	10° 1	17°42	15°33	13°11	12°34	24° 7	24°52	21°11	n.a.	T 18
F 19	18 7 18	3°19'52	10♍15	9°43	0♋43	25°46	10°15	17°39	15°31	13°10	12°32	24° 4	24°49	21°18	n.a.	F 19
S 20	18 11 14	4°19'33	23°36	9°59	1°58	26°34	10°30	17°37	15°29	13° 9	12°31	24°D 4	24°46	21°25	n.a.	S 20
S 21	18 15 11	5°19'12	7♎14	10°19	3°13	27°21	10°44	17°34	15°28	13° 9	12°29	24°R 4	24°43	21°31	n.a.	S 21
M22	18 19 7	6°18'49	21°12	10°44	4°28	28° 8	10°59	17°32	15°26	13° 8	12°27	24° 3	24°39	21°38	n.a.	M22
T 23	18 23 4	7°18'24	5♏30	11°14	5°43	28°56	11°14	17°29	15°24	13° 7	12°25	24° 1	24°36	21°45	n.a.	T 23
W24	18 27 0	8°17'57	20° 5	11°48	6°57	29°43	11°28	17°27	15°22	13° 6	12°24	23°56	24°33	21°51	n.a.	W24
T 25	18 30 57	9°17'29	4♐53	12°26	8°12	0♋30	11°43	17°25	15°20	13° 5	12°22	23°48	24°30	21°58	n.a.	T 25
F 26	18 34 53	10°16'58	19°48	13° 8	9°27	1°18	11°58	17°23	15°18	13° 4	12°20	23°38	24°27	22° 5	n.a.	F 26
S 27	18 38 50	11°16'26	4♑42	13°53	10°42	2° 5	12°12	17°21	15°17	13° 4	12°19	23°27	24°24	22°11	n.a.	S 27
S 28	18 42 47	12°15'52	19°24	14°42	11°56	2°52	12°27	17°19	15°15	13° 3	12°17	23°17	24°20	22°18	n.a.	S 28
M29	18 46 43	13°15'17	3♒46	15°34	13°11	3°40	12°42	17°18	15°13	13° 2	12°15	23° 7	24°17	22°25	n.a.	M29
T 30	18 50 40	14♋14'40	17♒45	16♊30	14♋26	4♋27	12♋56	17♏16	15♒11	13♏ 2	12♉14	23♍ 0	24♍14	22♉32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	16s 6	4n22	25n25	3n 0	19n43	1s23	21n 6	0s27	21n56	0s44	14s41	2n19	16s 0	0s22	14s53	0n37	5s 4	17n11	1n30	1n38	13n 5		n.a.
T 2	22 7	13 48	3 38	25 13	2 52	19 55	1 22	21 13	0 27	21 56	0 44	14 40	2 19	16 0	0 22	14 53	0 37	5 4	17 11	1 32	1 39	13 6		n.a.
W 3	22 13	10 49	2 44	24 59	2 43	20 6	1 21	21 20	0 26	21 55	0 44	14 39	2 19	16 0	0 22	14 52	0 37	5 4	17 11	1 34	1 41	13 7		n.a.
T 4	22 18	7 23	1 42	24 42	2 32	20 17	1 20	21 26	0 25	21 54	0 43	14 38	2 19	16 1	0 22	14 52	0 37	5 3	17 12	1 35	1 42	13 8		n.a.
F 5	22 23	3 43	0 37	24 24	2 19	20 27	1 19	21 32	0 25	21 54	0 43	14 37	2 19	16 1	0 22	14 51	0 37	5 3	17 12	1 35	1 43	13 10		n.a.
S 6	22 27	0n 1	0s28	24 4	2 5	20 37	1 18	21 38	0 24	21 53	0 43	14 36	2 19	16 1	0 22	14 51	0 37	5 3	17 12	1 35	1 44	13 11		n.a.
S 7	22 31	3 40	1 30	23 43	1 50	20 46	1 17	21 43	0 23	21 52	0 43	14 35	2 18	16 2	0 22	14 51	0 37	5 3	17 12	1 35	1 46	13 12		n.a.
M 8	22 35	7 8	2 27	23 21	1 34	20 55	1 16	21 48	0 23	21 52	0 43	14 34	2 18	16 2	0 22	14 50	0 37	5 3	17 13	1 36	1 47	13 13		n.a.
T 9	22 38	10 18	3 18	22 59	1 18	21 3	1 14	21 53	0 22	21 51	0 43	14 33	2 18	16 2	0 22	14 50	0 37	5 3	17 13	1 38	1 48	13 14		n.a.
W10	22 41	13 3	4 0	22 37	1 1	21 10	1 13	21 58	0 21	21 50	0 43	14 33	2 18	16 3	0 22	14 50	0 37	5 3	17 13	1 42	1 49	13 16		n.a.
T 11	22 43	15 16	4 32	22 15	0 45	21 17	1 12	22 3	0 21	21 49	0 43	14 32	2 18	16 3	0 23	14 49	0 37	5 3	17 13	1 46	1 51	13 17		n.a.
F 12	22 45	16 51	4 52	21 54	0 28	21 23	1 10	22 7	0 20	21 49	0 43	14 31	2 18	16 4	0 23	14 49	0 37	5 3	17 13	1 51	1 52	13 18		n.a.
S 13	22 46	17 42	4 59	21 34	0 12	21 29	1 9	22 11	0 19	21 48	0 43	14 30	2 18	16 4	0 23	14 49	0 37	5 3	17 14	1 57	1 53	13 19		n.a.
S 14	22 47	17 45	4 53	21 15	0s 4	21 34	1 7	22 14	0 19	21 47	0 43	14 30	2 17	16 4	0 23	14 48	0 37	5 3	17 14	2 2	1 54	13 20		n.a.
M15	22 48	16 58	4 33	20 58	0 20	21 38	1 5	22 18	0 18	21 46	0 43	14 29	2 17	16 5	0 23	14 48	0 37	5 3	17 14	2 7	1 55	13 22		n.a.
T 16	22 48	15 22	3 59	20 42	0 35	21 42	1 4	22 21	0 17	21 45	0 43	14 28	2 17	16 5	0 23	14 48	0 37	5 3	17 14	2 12	1 57	13 23		n.a.
W17	22 47	13 0	3 13	20 28	0 49	21 45	1 2	22 24	0 16	21 44	0 43	14 28	2 17	16 6	0 23	14 48	0 37	5 3	17 14	2 15	1 58	13 24		n.a.
T 18	22 46	9 58	2 17	20 15	1 3	21 47	1 0	22 26	0 16	21 43	0 43	14 27	2 17	16 6	0 23	14 47	0 37	5 3	17 14	2 17	1 59	13 25		n.a.
F 19	22 45	6 24	1 12	20 4	1 16	21 49	0 58	22 29	0 15	21 42	0 42	14 27	2 17	16 7	0 23	14 47	0 37	5 3	17 14	2 18	2 0	13 26		n.a.
S 20	22 43	2 26	0 2	19 54	1 28	21 50	0 57	22 31	0 14	21 41	0 42	14 26	2 17	16 7	0 23	14 47	0 37	5 3	17 14	2 18	2 2	13 28		n.a.
S 21	22 41	1s44	1n 9	19 45	1 39	21 51	0 55	22 32	0 14	21 40	0 42	14 25	2 16	16 8	0 23	14 46	0 37	5 3	17 14	2 18	2 3	13 29		n.a.
M22	22 39	5 54	2 18	19 38	1 50	21 50	0 53	22 34	0 13	21 39	0 42	14 25	2 16	16 8	0 23	14 46	0 37	5 3	17 15	2 18	2 4	13 30		n.a.
T 23	22 36	9 50	3 20	19 32	2 0	21 50	0 51	22 35	0 12	21 38	0 42	14 25	2 16	16 9	0 23	14 46	0 37	5 3	17 15	2 19	2 5	13 31		n.a.
W24	22 33	13 15	4 11	19 27	2 9	21 48	0 49	22 36	0 11	21 37	0 42	14 24	2 16	16 9	0 23	14 46	0 37	5 3	17 15	2 21	2 6	13 32		n.a.
T 25	22 29	15 51	4 45	19 24	2 18	21 46	0 47	22 37	0 11	21 35	0 42	14 24	2 16	16 10	0 23	14 45	0 37	5 3	17 15	2 24	2 8	13 34		n.a.
F 26	22 24	17 25	5 1	19 21	2 25	21 43	0 45	22 37	0 10	21 34	0 42	14 23	2 16	16 11	0 23	14 45	0 37	5 3	17 15	2 28	2 9	13 35		n.a.
S 27	22 20	17 47	4 56	19 20	2 32	21 40	0 43	22 37	0 9	21 33	0 42	14 23	2 15	16 11	0 23	14 45	0 37	5 3	17 15	2 32	2 10	13 36		n.a.
S 28	22 15	16 57	4 31	19 19	2 39	21 36	0 40	22 37	0 9	21 32	0 42	14 23	2 15	16 12	0 23	14 45	0 37	5 4	17 15	2 36	2 11	13 37		n.a.
M29	22 9	15 3	3 50	19 19	2 44	21 31	0 38	22 37	0 8	21 30	0 42	14 22	2 15	16 12	0 23	14 45	0 37	5 4	17 15	2 39	2 13	13 38		n.a.
T 30	22n 3	12s19	2n55	19n19	2s49	21n26	0s36	22n36	0s 7	21n29	0s42	14s22	2n15	16s13	0s23	14s45	0n37	5s 4	17n15	2n42	2n14	13n39		n.a.

Julian Day Number = 4531022.5, Delta T = 29h16m26s
Ecliptic obliquity = 22°47'29, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'17, Lahiri = 104°19'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 36	15♋14'01	1♓16	17♊28	15♋40	5♋14	13♋11	17°R15	15°R 8	13°R 1	12°R12	22°R56	24♍11	22♉38	n.a.	W 1
T 2	18 58 33	16°13'21	14°20	18°29	16°55	6° 1	13°26	17♏13	15♒ 6	13♏ 0	12♑10	22♍54	24° 8	22°45	n.a.	T 2
F 3	19 2 29	17°12'39	27° 0	19°33	18°10	6°48	13°40	17°12	15° 4	13° 0	12° 9	22°D54	24° 5	22°52	n.a.	F 3
S 4	19 6 26	18°11'56	9♈20	20°39	19°24	7°36	13°55	17°11	15° 2	12°59	12° 7	22°54	24° 1	22°58	n.a.	S 4
S 5	19 10 22	19°11'11	21°24	21°48	20°39	8°23	14°10	17°10	15° 0	12°59	12° 5	22°R55	23°58	23° 5	n.a.	S 5
M 6	19 14 19	20°10'25	3♉19	22°59	21°54	9°10	14°24	17° 9	14°58	12°58	12° 3	22°54	23°55	23°12	n.a.	M 6
T 7	19 18 16	21° 9'38	15° 9	24°12	23° 8	9°57	14°39	17° 8	14°55	12°58	12° 2	22°51	23°52	23°18	n.a.	T 7
W 8	19 22 12	22° 8'49	27° 0	25°27	24°23	10°44	14°53	17° 7	14°53	12°58	12° 0	22°45	23°49	23°25	n.a.	W 8
T 9	19 26 9	23° 7'59	8♊55	26°45	25°38	11°31	15° 8	17° 7	14°51	12°57	11°58	22°37	23°45	23°32	n.a.	T 9
F 10	19 30 5	24° 7'07	20°57	28° 4	26°52	12°18	15°23	17° 6	14°49	12°57	11°57	22°28	23°42	23°39	n.a.	F 10
S 11	19 34 2	25° 6'13	3♋10	29°25	28° 7	13° 5	15°37	17° 6	14°46	12°57	11°55	22°17	23°39	23°45	n.a.	S 11
S 12	19 37 58	26° 5'18	15°34	0♋49	29°21	13°52	15°52	17° 5	14°44	12°56	11°54	22° 6	23°36	23°52	n.a.	S 12
M13	19 41 55	27° 4'22	28°10	2°14	0♌36	14°39	16° 6	17° 5	14°41	12°56	11°52	21°56	23°33	23°59	n.a.	M13
T 14	19 45 52	28° 3'23	10♌59	3°41	1°50	15°26	16°21	17°D 5	14°39	12°56	11°50	21°48	23°30	24° 5	n.a.	T 14
W15	19 49 48	29° 2'23	23°59	5° 9	3° 5	16°13	16°35	17° 5	14°37	12°56	11°49	21°43	23°26	24°12	n.a.	W15
T 16	19 53 45	0♌ 1'21	7♍11	6°40	4°19	17° 0	16°50	17° 5	14°34	12°56	11°47	21°39	23°23	24°19	n.a.	T 16
F 17	19 57 41	1° 0'17	20°34	8°12	5°34	17°47	17° 4	17° 5	14°32	12°56	11°45	21°D38	23°20	24°25	n.a.	F 17
S 18	20 1 38	1°59'12	4♎ 9	9°46	6°48	18°33	17°19	17° 6	14°29	12°56	11°44	21°39	23°17	24°32	n.a.	S 18
S 19	20 5 34	2°58'04	17°55	11°22	8° 2	19°20	17°33	17° 6	14°27	12°D56	11°42	21°40	23°14	24°39	n.a.	S 19
M20	20 9 31	3°56'54	1♏52	13° 0	9°17	20° 7	17°47	17° 7	14°24	12°56	11°41	21°R41	23°11	24°46	n.a.	M20
T 21	20 13 27	4°55'43	16° 1	14°39	10°31	20°54	18° 2	17° 7	14°22	12°56	11°39	21°40	23° 7	24°52	n.a.	T 21
W22	20 17 24	5°54'29	0♐20	16°20	11°46	21°40	18°16	17° 8	14°19	12°56	11°38	21°38	23° 4	24°59	n.a.	W22
T 23	20 21 21	6°53'14	14°46	18° 3	13° 0	22°27	18°30	17° 9	14°17	12°56	11°36	21°34	23° 1	25° 6	n.a.	T 23
F 24	20 25 17	7°51'57	29°15	19°47	14°14	23°14	18°45	17°10	14°14	12°56	11°35	21°28	22°58	25°12	n.a.	F 24
S 25	20 29 14	8°50'38	13♑41	21°33	15°29	24° 0	18°59	17°11	14°12	12°56	11°33	21°21	22°55	25°19	n.a.	S 25
S 26	20 33 10	9°49'17	27°58	23°22	16°43	24°47	19°13	17°12	14° 9	12°56	11°32	21°15	22°51	25°26	n.a.	S 26
M27	20 37 7	10°47'54	12♒ 1	25°11	17°57	25°33	19°27	17°14	14° 7	12°57	11°30	21° 9	22°48	25°32	n.a.	M27
T 28	20 41 3	11°46'30	25°45	27° 3	19°11	26°20	19°41	17°15	14° 4	12°57	11°29	21° 5	22°45	25°39	n.a.	T 28
W29	20 45 0	12°45'04	9♓ 8	28°57	20°26	27° 6	19°55	17°16	14° 2	12°57	11°28	21° 2	22°42	25°46	n.a.	W29
T 30	20 48 57	13°43'37	22° 9	0♌52	21°40	27°52	20° 9	17°18	13°59	12°57	11°26	21°D 2	22°39	25°53	n.a.	T 30
F 31	20 52 53	14♌42'09	4♈49	2♌49	22♌54	28♋39	20♋23	17♏20	13♒57	12♏58	11♑25	21♍ 2	22♍36	25♉59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	8s59	1n52	19n20	2s53	21n20	0s34	22n35	0s 6	21n28	0s42	14s22	2n15	16s14	0s23	14s44	0n37	5s 4	17n15	2n44	2n15	13n41		n.a.
T 2	21 50	5 18	0 45	19 22	2 57	21 14	0 32	22 34	0 6	21 26	0 42	14 22	2 15	16 14	0 23	14 44	0 37	5 4	17 15	2 45	2 16	13 42		n.a.
F 3	21 43	1 30	0s22	19 24	3 0	21 7	0 29	22 32	0 5	21 25	0 42	14 22	2 14	16 15	0 23	14 44	0 37	5 4	17 15	2 45	2 17	13 43		n.a.
S 4	21 36	2n16	1 26	19 26	3 3	20 59	0 27	22 31	0 4	21 24	0 42	14 21	2 14	16 15	0 23	14 44	0 37	5 4	17 15	2 45	2 19	13 44		n.a.
S 5	21 28	5 52	2 26	19 29	3 4	20 51	0 25	22 29	0 4	21 22	0 42	14 21	2 14	16 16	0 23	14 44	0 37	5 5	17 14	2 44	2 20	13 45		n.a.
M 6	21 19	9 10	3 18	19 31	3 6	20 42	0 22	22 26	0 3	21 21	0 42	14 21	2 14	16 17	0 23	14 44	0 37	5 5	17 14	2 45	2 21	13 46		n.a.
T 7	21 11	12 5	4 1	19 34	3 6	20 32	0 20	22 24	0 2	21 19	0 42	14 21	2 14	16 17	0 23	14 44	0 37	5 5	17 14	2 46	2 22	13 48		n.a.
W 8	21 2	14 30	4 34	19 37	3 6	20 22	0 18	22 21	0 1	21 18	0 42	14 21	2 13	16 18	0 23	14 43	0 37	5 5	17 14	2 48	2 24	13 49		n.a.
T 9	20 52	16 19	4 56	19 39	3 6	20 12	0 15	22 18	0 1	21 16	0 42	14 21	2 13	16 19	0 23	14 43	0 37	5 6	17 14	2 51	2 25	13 50		n.a.
F 10	20 42	17 26	5 4	19 42	3 5	20 0	0 13	22 14	0n 0	21 15	0 42	14 21	2 13	16 19	0 23	14 43	0 37	5 6	17 14	2 55	2 26	13 51		n.a.
S 11	20 32	17 47	4 59	19 44	3 3	19 49	0 10	22 11	0 1	21 13	0 41	14 21	2 13	16 20	0 23	14 43	0 37	5 6	17 14	2 59	2 27	13 52		n.a.
S 12	20 22	17 17	4 39	19 46	3 1	19 36	0 8	22 7	0 2	21 11	0 41	14 21	2 13	16 21	0 23	14 43	0 37	5 6	17 14	3 3	2 29	13 53		n.a.
M13	20 11	15 56	4 6	19 48	2 59	19 23	0 6	22 3	0 2	21 10	0 41	14 22	2 12	16 21	0 23	14 43	0 37	5 7	17 14	3 7	2 30	13 54		n.a.
T 14	19 59	13 47	3 20	19 49	2 56	19 10	0 3	21 59	0 3	21 8	0 41	14 22	2 12	16 22	0 23	14 43	0 37	5 7	17 13	3 10	2 31	13 56		n.a.
W15	19 48	10 55	2 23	19 50	2 52	18 56	0 1	21 54	0 4	21 6	0 41	14 22	2 12	16 23	0 23	14 43	0 37	5 7	17 13	3 12	2 32	13 57		n.a.
T 16	19 36	7 27	1 17	19 50	2 48	18 41	0n 2	21 49	0 4	21 5	0 41	14 22	2 12	16 24	0 23	14 43	0 37	5 7	17 13	3 13	2 33	13 58		n.a.
F 17	19 24	3 33	0 6	19 49	2 44	18 26	0 4	21 44	0 5	21 3	0 41	14 22	2 12	16 24	0 23	14 43	0 36	5 8	17 13	3 14	2 35	13 59		n.a.
S 18	19 11	0s35	1n 7	19 48	2 39	18 11	0 7	21 39	0 6	21 1	0 41	14 23	2 11	16 25	0 23	14 43	0 36	5 8	17 13	3 14	2 36	14 0		n.a.
S 19	18 58	4 44	2 17	19 46	2 33	17 55	0 9	21 33	0 7	21 0	0 41	14 23	2 11	16 26	0 23	14 43	0 36	5 8	17 12	3 13	2 37	14 1		n.a.
M20	18 45	8 40	3 20	19 44	2 27	17 38	0 11	21 27	0 7	20 58	0 41	14 23	2 11	16 26	0 23	14 43	0 36	5 9	17 12	3 13	2 38	14 2		n.a.
T 21	18 31	12 10	4 11	19 40	2 21	17 21	0 14	21 21	0 8	20 56	0 41	14 24	2 11	16 27	0 23	14 43	0 36	5 9	17 12	3 13	2 40	14 4		n.a.
W22	18 17	14 59	4 48	19 36	2 14	17 3	0 16	21 15	0 9	20 54	0 41	14 24	2 11	16 28	0 23	14 43	0 36	5 9	17 12	3 14	2 41	14 5		n.a.
T 23	18 3	16 52	5 6	19 31	2 7	16 45	0 19	21 8	0 10	20 52	0 41	14 25	2 10	16 29	0 23	14 43	0 36	5 10	17 12	3 16	2 42	14 6		n.a.
F 24	17 49	17 42	5 6	19 24	2 0	16 27	0 21	21 1	0 10	20 50	0 41	14 25	2 10	16 29	0 23	14 43	0 36	5 10	17 11	3 18	2 43	14 7		n.a.
S 25	17 34	17 22	4 46	19 16	1 52	16 8	0 23	20 54	0 11	20 48	0 41	14 26	2 10	16 30	0 23	14 43	0 36	5 11	17 11	3 20	2 44	14 8		n.a.
S 26	17 19	15 57	4 8	19 8	1 44	15 49	0 26	20 47	0 12	20 47	0 41	14 26	2 10	16 31	0 23	14 43	0 36	5 11	17 11	3 23	2 46	14 9		n.a.
M27	17 3	13 35	3 16	18 58	1 35	15 29	0 28	20 40	0 12	20 45	0 41	14 27	2 9	16 31	0 24	14 43	0 36	5 11	17 10	3 25	2 47	14 10		n.a.
T 28	16 48	10 30	2 13	18 46	1 26	15 9	0 31	20 32	0 13	20 43	0 41	14 27	2 9	16 32	0 24	14 43	0 36	5 12	17 10	3 27	2 48	14 11		n.a.
W29	16 32	6 56	1 4	18 34	1 17	14 48	0 33	20 24	0 14	20 41	0 41	14 28	2 9	16 33	0 24	14 44	0 36	5 12	17 10	3 28	2 49	14 13		n.a.
T 30	16 15	3 8	0s 6	18 19	1 8	14 28	0 35	20 16	0 15	20 39	0 41	14 28	2 9	16 34	0 24	14 44	0 36	5 13	17 10	3 28	2 51	14 14		n.a.
F 31	15n59	0n43	1s14	18n 4	0s58	14n 6	0n37	20n 8	0n15	20n37	0s41	14s29	2n 9	16s34	0s24	14s44	0n36	5s13	17n 9	3n28	2n52	14n15		n.a.

Julian Day Number = 4531052.5, Delta T = 29h16m29s
Ecliptic obliquity = 22°47'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'22, Lahiri = 104°19'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 56 50	15♌40'39	17♈11	4♌48	24♌ 8	29♋25	20♋37	17♏22	13°R54	12♏58	11°R24	21♍ 4	22♍32	26♉ 6	n.a.	S 1
S 2	21 0 46	16°39'08	29°18	6°48	25°23	0♌11	20°51	17°24	13♒51	12°59	11♑22	21° 5	22°29	26°13	n.a.	S 2
M 3	21 4 43	17°37'35	11♉16	8°51	26°37	0°57	21° 5	17°26	13°49	12°59	11°21	21° 7	22°26	26°19	n.a.	M 3
T 4	21 8 39	18°36'02	23° 8	10°55	27°51	1°44	21°19	17°28	13°46	13° 0	11°20	21°R 7	22°23	26°26	n.a.	T 4
W 5	21 12 36	19°34'27	5♊ 1	13° 0	29° 5	2°30	21°33	17°30	13°44	13° 0	11°18	21° 5	22°20	26°33	n.a.	W 5
T 6	21 16 33	20°32'51	16°58	15° 7	0♍19	3°16	21°47	17°32	13°41	13° 1	11°17	21° 3	22°17	26°40	n.a.	T 6
F 7	21 20 29	21°31'13	29° 4	17°15	1°33	4° 2	22° 0	17°35	13°39	13° 1	11°16	20°59	22°13	26°46	n.a.	F 7
S 8	21 24 26	22°29'35	11♋22	19°25	2°47	4°48	22°14	17°37	13°36	13° 2	11°15	20°55	22°10	26°53	n.a.	S 8
S 9	21 28 22	23°27'55	23°55	21°36	4° 1	5°34	22°28	17°40	13°34	13° 3	11°14	20°50	22° 7	27° 0	n.a.	S 9
M10	21 32 19	24°26'14	6♌44	23°47	5°15	6°20	22°41	17°43	13°31	13° 3	11°13	20°46	22° 4	27° 6	n.a.	M10
T 11	21 36 15	25°24'31	19°50	25°59	6°30	7° 6	22°55	17°45	13°29	13° 4	11°11	20°42	22° 1	27°13	n.a.	T 11
W12	21 40 12	26°22'48	3♍12	28°11	7°44	7°52	23° 8	17°48	13°26	13° 5	11°10	20°40	21°57	27°20	n.a.	W12
T 13	21 44 9	27°21'02	16°48	0♍23	8°58	8°37	23°21	17°51	13°24	13° 6	11° 9	20°D39	21°54	27°26	n.a.	T 13
F 14	21 48 5	28°19'16	0♎37	2°35	10°12	9°23	23°35	17°54	13°21	13° 6	11° 8	20°40	21°51	27°33	n.a.	F 14
S 15	21 52 2	29°17'27	14°35	4°47	11°26	10° 9	23°48	17°58	13°19	13° 7	11° 7	20°41	21°48	27°40	n.a.	S 15
S 16	21 55 58	0♍15'37	28°41	6°57	12°40	10°55	24° 1	18° 1	13°17	13° 8	11° 6	20°42	21°45	27°47	n.a.	S 16
M17	21 59 55	1°13'46	12♏51	9° 7	13°53	11°40	24°14	18° 4	13°14	13° 9	11° 5	20°43	21°42	27°53	n.a.	M17
T 18	22 3 51	2°11'53	27° 3	11°15	15° 7	12°26	24°27	18° 8	13°12	13°10	11° 4	20°R44	21°38	28° 0	n.a.	T 18
W19	22 7 48	3° 9'59	11♐16	13°22	16°21	13°11	24°40	18°11	13° 9	13°11	11° 4	20°44	21°35	28° 7	n.a.	W19
T 20	22 11 45	4° 8'03	25°27	15°27	17°35	13°57	24°53	18°15	13° 7	13°12	11° 3	20°43	21°32	28°13	n.a.	T 20
F 21	22 15 41	5° 6'05	9♑33	17°29	18°49	14°42	25° 6	18°19	13° 5	13°13	11° 2	20°41	21°29	28°20	n.a.	F 21
S 22	22 19 38	6° 4'06	23°32	19°30	20° 3	15°27	25°19	18°23	13° 3	13°14	11° 1	20°39	21°26	28°27	n.a.	S 22
S 23	22 23 34	7° 2'06	7♒21	21°28	21°17	16°13	25°32	18°27	13° 0	13°15	11° 0	20°38	21°22	28°34	n.a.	S 23
M24	22 27 31	8° 0'04	20°57	23°24	22°30	16°58	25°44	18°31	12°58	13°16	11° 0	20°36	21°19	28°40	n.a.	M24
T 25	22 31 27	8°58'01	4♓18	25°17	23°44	17°43	25°57	18°35	12°56	13°17	10°59	20°35	21°16	28°47	n.a.	T 25
W26	22 35 24	9°55'56	17°24	27° 8	24°58	18°28	26°10	18°39	12°54	13°19	10°58	20°D35	21°13	28°54	n.a.	W26
T 27	22 39 21	10°53'51	0♈12	28°56	26°12	19°14	26°22	18°43	12°52	13°20	10°57	20°35	21°10	29° 0	n.a.	T 27
F 28	22 43 17	11°51'45	12°45	0♎41	27°25	19°59	26°34	18°47	12°49	13°21	10°57	20°35	21° 7	29° 7	n.a.	F 28
S 29	22 47 14	12°49'37	25° 4	2°24	28°39	20°44	26°47	18°52	12°47	13°22	10°56	20°36	21° 3	29°14	n.a.	S 29
S 30	22 51 10	13°47'29	7♉10	4° 3	29°53	21°29	26°59	18°56	12°45	13°24	10°56	20°37	21° 0	29°21	n.a.	S 30
M31	22 55 7	14♍45'20	19♉ 8	5♎40	1♎ 7	22♌13	27♋11	19♏ 1	12♒43	13♏25	10♑55	20♍37	20♍57	29♉27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	4n26	2s18	17n46	0s48	13n45	0n40	19n59	0n16	20n35	0s41	14s30	2n 8	16s35	0s24	14s44	0n36	5s13	17n 9	3n27	2n53	14n16		n.a.
S 2	15 25	7 54	3 14	17 27	0 38	13 22	0 42	19 50	0 17	20 33	0 41	14 31	2 8	16 36	0 24	14 44	0 36	5 14	17 9	3 26	2 54	14 17		n.a.
M 3	15 8	10 59	4 0	17 7	0 28	13 0	0 44	19 41	0 17	20 31	0 41	14 31	2 8	16 37	0 24	14 44	0 36	5 14	17 8	3 26	2 55	14 18		n.a.
T 4	14 51	13 35	4 36	16 45	0 17	12 37	0 46	19 32	0 18	20 29	0 41	14 32	2 8	16 37	0 24	14 44	0 36	5 15	17 8	3 26	2 57	14 19		n.a.
W 5	14 33	15 38	5 0	16 21	0 7	12 14	0 48	19 23	0 19	20 26	0 41	14 33	2 8	16 38	0 24	14 45	0 36	5 15	17 8	3 26	2 58	14 20		n.a.
T 6	14 15	17 0	5 12	15 55	0n 3	11 51	0 50	19 13	0 20	20 24	0 41	14 34	2 7	16 39	0 24	14 45	0 36	5 16	17 7	3 27	2 59	14 21		n.a.
F 7	13 57	17 38	5 9	15 27	0 14	11 27	0 52	19 3	0 20	20 22	0 41	14 34	2 7	16 39	0 24	14 45	0 36	5 16	17 7	3 29	3 0	14 22		n.a.
S 8	13 39	17 27	4 53	14 58	0 24	11 3	0 55	18 53	0 21	20 20	0 41	14 35	2 7	16 40	0 24	14 45	0 36	5 17	17 6	3 30	3 2	14 24		n.a.
S 9	13 20	16 26	4 22	14 27	0 33	10 39	0 57	18 43	0 22	20 18	0 41	14 36	2 7	16 41	0 24	14 45	0 36	5 17	17 6	3 32	3 3	14 25		n.a.
M10	13 1	14 34	3 38	13 55	0 43	10 14	0 58	18 33	0 22	20 16	0 41	14 37	2 7	16 42	0 24	14 46	0 36	5 17	17 6	3 34	3 4	14 26		n.a.
T 11	12 42	11 55	2 41	13 20	0 52	9 50	1 0	18 22	0 23	20 14	0 41	14 38	2 6	16 42	0 24	14 46	0 36	5 18	17 5	3 35	3 5	14 27		n.a.
W12	12 23	8 35	1 34	12 45	1 1	9 25	1 2	18 12	0 24	20 11	0 41	14 39	2 6	16 43	0 24	14 46	0 36	5 18	17 5	3 36	3 6	14 28		n.a.
T 13	12 4	4 45	0 21	12 7	1 9	8 59	1 4	18 1	0 25	20 9	0 41	14 40	2 6	16 44	0 24	14 46	0 36	5 19	17 4	3 36	3 8	14 29		n.a.
F 14	11 44	0 36	0n55	11 29	1 17	8 34	1 6	17 50	0 25	20 7	0 41	14 41	2 6	16 44	0 24	14 46	0 36	5 19	17 4	3 36	3 9	14 30		n.a.
S 15	11 25	3s37	2 8	10 49	1 24	8 8	1 8	17 39	0 26	20 5	0 41	14 42	2 6	16 45	0 24	14 47	0 36	5 20	17 4	3 36	3 10	14 31		n.a.
S 16	11 5	7 40	3 14	10 8	1 31	7 42	1 9	17 27	0 27	20 3	0 41	14 43	2 6	16 46	0 24	14 47	0 36	5 20	17 3	3 35	3 11	14 32		n.a.
M17	10 45	11 18	4 9	9 26	1 36	7 16	1 11	17 16	0 27	20 0	0 41	14 44	2 5	16 46	0 24	14 47	0 36	5 21	17 3	3 35	3 13	14 33		n.a.
T 18	10 25	14 16	4 49	8 43	1 41	6 50	1 13	17 4	0 28	19 58	0 41	14 45	2 5	16 47	0 24	14 48	0 36	5 21	17 2	3 35	3 14	14 34		n.a.
W19	10 4	16 23	5 11	8 0	1 45	6 23	1 14	16 52	0 29	19 56	0 41	14 47	2 5	16 48	0 24	14 48	0 36	5 22	17 2	3 35	3 15	14 35		n.a.
T 20	9 44	17 29	5 14	7 16	1 49	5 57	1 16	16 40	0 29	19 54	0 41	14 48	2 5	16 48	0 24	14 48	0 36	5 23	17 1	3 35	3 16	14 37		n.a.
F 21	9 23	17 30	4 59	6 32	1 51	5 30	1 17	16 28	0 30	19 51	0 41	14 49	2 5	16 49	0 24	14 49	0 36	5 23	17 1	3 36	3 17	14 38		n.a.
S 22	9 3	16 27	4 25	5 47	1 53	5 3	1 18	16 16	0 31	19 49	0 41	14 50	2 4	16 50	0 24	14 49	0 36	5 24	17 0	3 36	3 19	14 39		n.a.
S 23	8 42	14 26	3 37	5 2	1 54	4 36	1 20	16 3	0 32	19 47	0 41	14 51	2 4	16 50	0 24	14 49	0 36	5 24	17 0	3 37	3 20	14 40		n.a.
M24	8 21	11 39	2 37	4 18	1 53	4 8	1 21	15 50	0 32	19 45	0 41	14 53	2 4	16 51	0 24	14 50	0 36	5 25	16 59	3 38	3 21	14 41		n.a.
T 25	8 0	8 17	1 29	3 33	1 52	3 41	1 22	15 38	0 33	19 42	0 41	14 54	2 4	16 51	0 24	14 50	0 36	5 25	16 59	3 38	3 22	14 42		n.a.
W26	7 38	4 35	0 18	2 49	1 51	3 14	1 23	15 25	0 34	19 40	0 41	14 55	2 4	16 52	0 24	14 50	0 36	5 26	16 58	3 38	3 23	14 43		n.a.
T 27	7 17	0 44	0s53	2 4	1 48	2 46	1 25	15 12	0 34	19 38	0 41	14 56	2 4	16 53	0 24	14 51	0 36	5 26	16 58	3 38	3 25	14 44		n.a.
F 28	6 56	3n 4	2 0	1 20	1 45	2 19	1 26	14 59	0 35	19 35	0 41	14 58	2 3	16 53	0 24	14 51	0 36	5 27	16 57	3 38	3 26	14 45		n.a.
S 29	6 34	6 39	3 0	0 37	1 40	1 51	1 27	14 45	0 36	19 33	0 42	14 59	2 3	16 54	0 24	14 51	0 36	5 27	16 57	3 38	3 27	14 46		n.a.
S 30	6 12	9 54	3 50	0s 6	1 35	1 23	1 27	14 32	0 36	19 31	0 42	15 0	2 3	16 54	0 24	14 52	0 36	5 28	16 56	3 37	3 28	14 47		n.a.
M31	5n51	12n41	4s30	0s49	1n30	0n56	1n28	14n19	0n37	19n29	0s42	15s 2	2n 3	16s55	0s24	14s52	0n36	5s28	16n56	3n37	3n30	14n48		n.a.

Julian Day Number = 4531083.5, Delta T = 29h16m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'26, Lahiri = 104°19'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 59 3	15♍43'11	1♊ 2	7♎14	2♎20	22♌58	27♋23	19♏ 6	12°R41	13♏26	10°R55	20♍38	20♍54	29♉34	n.a.	T 1
W 2	23 3 0	16°41'01	12°55	8°45	3°34	23°43	27°35	19°10	12♒39	13°28	10♑54	20°R38	20°51	29°41	n.a.	W 2
T 3	23 6 57	17°38'50	24°53	10°14	4°47	24°28	27°47	19°15	12°37	13°29	10°54	20°38	20°48	29°47	n.a.	T 3
F 4	23 10 53	18°36'38	6♋59	11°39	6° 1	25°13	27°59	19°20	12°35	13°30	10°53	20°38	20°44	29°54	n.a.	F 4
S 5	23 14 50	19°34'25	19°19	13° 1	7°15	25°57	28°10	19°25	12°33	13°32	10°53	20°38	20°41	0♊ 1	n.a.	S 5
S 6	23 18 46	20°32'12	1♌55	14°21	8°28	26°42	28°22	19°30	12°32	13°33	10°53	20°D38	20°38	0° 8	n.a.	S 6
M 7	23 22 43	21°29'59	14°51	15°37	9°42	27°26	28°34	19°35	12°30	13°35	10°52	20°38	20°35	0°14	n.a.	M 7
T 8	23 26 39	22°27'44	28° 8	16°50	10°55	28°11	28°45	19°40	12°28	13°36	10°52	20°38	20°32	0°21	n.a.	T 8
W 9	23 30 36	23°25'29	11♍47	18° 0	12° 9	28°55	28°56	19°46	12°26	13°38	10°52	20°38	20°28	0°28	n.a.	W 9
T 10	23 34 33	24°23'13	25°45	19° 7	13°22	29°40	29° 8	19°51	12°25	13°40	10°52	20°R38	20°25	0°34	n.a.	T 10
F 11	23 38 29	25°20'57	10♎ 0	20°11	14°36	0♍24	29°19	19°56	12°23	13°41	10°52	20°38	20°22	0°41	n.a.	F 11
S 12	23 42 26	26°18'39	24°26	21°11	15°49	1° 8	29°30	20° 2	12°21	13°43	10°51	20°37	20°19	0°48	n.a.	S 12
S 13	23 46 22	27°16'21	8♏58	22° 8	17° 2	1°53	29°41	20° 7	12°20	13°44	10°51	20°37	20°16	0°55	n.a.	S 13
M14	23 50 19	28°14'02	23°30	23° 1	18°16	2°37	29°52	20°13	12°18	13°46	10°51	20°36	20°13	1° 1	n.a.	M14
T 15	23 54 15	29°11'42	7♐57	23°51	19°29	3°21	0♌ 2	20°19	12°17	13°48	10°D51	20°35	20° 9	1° 8	n.a.	T 15
W16	23 58 12	0♎ 9'21	22°16	24°37	20°42	4° 5	0°13	20°24	12°15	13°49	10°51	20°35	20° 6	1°15	n.a.	W16
T 17	0 2 8	1° 6'59	6♑23	25°19	21°56	4°49	0°23	20°30	12°14	13°51	10°51	20°D35	20° 3	1°21	n.a.	T 17
F 18	0 6 5	2° 4'36	20°16	25°57	23° 9	5°33	0°34	20°36	12°13	13°53	10°51	20°35	20° 0	1°28	n.a.	F 18
S 19	0 10 2	3° 2'12	3♒55	26°31	24°22	6°17	0°44	20°42	12°11	13°55	10°51	20°36	19°57	1°35	n.a.	S 19
S 20	0 13 58	3°59'48	17°20	27° 1	25°35	7° 0	0°54	20°48	12°10	13°56	10°52	20°37	19°54	1°41	n.a.	S 20
M21	0 17 55	4°57'22	0♓31	27°27	26°49	7°44	1° 4	20°54	12° 9	13°58	10°52	20°38	19°50	1°48	n.a.	M21
T 22	0 21 51	5°54'57	13°29	27°49	28° 2	8°28	1°14	21° 0	12° 8	14° 0	10°52	20°39	19°47	1°55	n.a.	T 22
W23	0 25 48	6°52'30	26°13	28° 6	29°15	9°11	1°24	21° 6	12° 6	14° 2	10°52	20°R39	19°44	2° 2	n.a.	W23
T 24	0 29 44	7°50'03	8♈45	28°18	0♏28	9°55	1°34	21°12	12° 5	14° 4	10°53	20°38	19°41	2° 8	n.a.	T 24
F 25	0 33 41	8°47'36	21° 6	28°26	1°41	10°38	1°44	21°19	12° 4	14° 6	10°53	20°36	19°38	2°15	n.a.	F 25
S 26	0 37 37	9°45'08	3♉17	28°R29	2°54	11°22	1°53	21°25	12° 3	14° 7	10°53	20°34	19°34	2°22	n.a.	S 26
S 27	0 41 34	10°42'40	15°20	28°28	4° 7	12° 5	2° 2	21°31	12° 2	14° 9	10°54	20°31	19°31	2°28	n.a.	S 27
M28	0 45 31	11°40'12	27°16	28°21	5°20	12°49	2°12	21°38	12° 1	14°11	10°54	20°28	19°28	2°35	n.a.	M28
T 29	0 49 27	12°37'44	9♊ 8	28°11	6°33	13°32	2°21	21°44	12° 1	14°13	10°54	20°24	19°25	2°42	n.a.	T 29
W30	0 53 24	13♎35'15	21♊ 1	27♎56	7♏46	14♍15	2♌30	21♏51	12♒ 0	14♏15	10♑55	20♍22	19♍22	2♊49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n29	14n56	4s59	1s31	1n23	0n28	1n29	14n 5	0n38	19n26	0s42	15s 3	2n 3	16s55	0s24	14s53	0n36	5s29	16n55	3n37	3n31	14n49		n.a.
W 2	5 7	16 32	5 14	2 13	1 16	0 0	1 30	13 51	0 38	19 24	0 42	15 5	2 3	16 56	0 24	14 53	0 36	5 30	16 55	3 37	3 32	14 50		n.a.
T 3	4 45	17 26	5 16	2 54	1 8	0s28	1 30	13 37	0 39	19 22	0 42	15 6	2 2	16 57	0 24	14 53	0 36	5 30	16 54	3 37	3 33	14 51		n.a.
F 4	4 23	17 33	5 4	3 34	1 0	0 56	1 31	13 23	0 39	19 19	0 42	15 7	2 2	16 57	0 24	14 54	0 36	5 31	16 54	3 37	3 34	14 52		n.a.
S 5	4 1	16 51	4 38	4 14	0 51	1 23	1 32	13 9	0 40	19 17	0 42	15 9	2 2	16 58	0 24	14 54	0 36	5 31	16 53	3 37	3 36	14 53		n.a.
S 6	3 39	15 19	3 58	4 53	0 41	1 51	1 32	12 55	0 41	19 15	0 42	15 10	2 2	16 58	0 24	14 55	0 36	5 32	16 53	3 37	3 37	14 54		n.a.
M 7	3 17	12 58	3 6	5 31	0 30	2 19	1 32	12 41	0 41	19 13	0 42	15 12	2 2	16 59	0 24	14 55	0 36	5 32	16 52	3 37	3 38	14 55		n.a.
T 8	2 55	9 53	2 2	6 8	0 20	2 47	1 33	12 27	0 42	19 10	0 42	15 13	2 2	16 59	0 24	14 56	0 36	5 33	16 52	3 37	3 39	14 56		n.a.
W 9	2 33	6 12	0 49	6 45	0 8	3 14	1 33	12 12	0 43	19 8	0 42	15 15	2 1	17 0	0 24	14 56	0 36	5 33	16 51	3 37	3 41	14 57		n.a.
T 10	2 10	2 5	0n28	7 21	0s 4	3 42	1 33	11 58	0 43	19 6	0 42	15 16	2 1	17 0	0 24	14 56	0 36	5 34	16 51	3 37	3 42	14 58		n.a.
F 11	1 48	2s14	1 45	7 56	0 16	4 10	1 33	11 43	0 44	19 3	0 42	15 18	2 1	17 0	0 24	14 57	0 36	5 35	16 50	3 37	3 43	15 0		n.a.
S 12	1 26	6 28	2 57	8 30	0 29	4 37	1 33	11 28	0 45	19 1	0 42	15 19	2 1	17 1	0 24	14 57	0 36	5 35	16 49	3 37	3 44	15 1		n.a.
S 13	1 3	10 21	3 57	9 3	0 42	5 4	1 33	11 14	0 45	18 59	0 42	15 21	2 1	17 1	0 24	14 58	0 36	5 36	16 49	3 37	3 45	15 2		n.a.
M14	0 41	13 35	4 42	9 35	0 56	5 32	1 33	10 59	0 46	18 57	0 42	15 22	2 1	17 2	0 24	14 58	0 36	5 36	16 48	3 38	3 47	15 3		n.a.
T 15	0 19	15 57	5 9	10 6	1 10	5 59	1 33	10 44	0 46	18 54	0 42	15 24	2 1	17 2	0 24	14 59	0 36	5 37	16 48	3 38	3 48	15 4		n.a.
W16	0s 4	17 18	5 16	10 36	1 24	6 26	1 33	10 29	0 47	18 52	0 42	15 26	2 0	17 3	0 24	14 59	0 36	5 37	16 47	3 38	3 49	15 5		n.a.
T 17	0 26	17 34	5 5	11 5	1 39	6 53	1 33	10 14	0 48	18 50	0 42	15 27	2 0	17 3	0 24	15 0	0 36	5 38	16 47	3 38	3 50	15 6		n.a.
F 18	0 48	16 46	4 35	11 32	1 54	7 20	1 32	9 59	0 48	18 48	0 42	15 29	2 0	17 3	0 24	15 0	0 36	5 39	16 46	3 38	3 51	15 7		n.a.
S 19	1 11	15 0	3 51	11 58	2 9	7 46	1 32	9 44	0 49	18 46	0 42	15 31	2 0	17 4	0 24	15 1	0 36	5 39	16 46	3 38	3 53	15 8		n.a.
S 20	1 33	12 27	2 54	12 23	2 24	8 13	1 31	9 28	0 49	18 43	0 42	15 32	2 0	17 4	0 24	15 1	0 36	5 40	16 45	3 37	3 54	15 9		n.a.
M21	1 55	9 17	1 49	12 46	2 39	8 39	1 31	9 13	0 50	18 41	0 42	15 34	2 0	17 4	0 24	15 2	0 36	5 40	16 44	3 37	3 55	15 10		n.a.
T 22	2 17	5 43	0 40	13 8	2 54	9 5	1 30	8 58	0 51	18 39	0 42	15 35	2 0	17 5	0 24	15 2	0 36	5 41	16 44	3 37	3 56	15 11		n.a.
W23	2 39	1 56	0s31	13 28	3 9	9 31	1 29	8 42	0 51	18 37	0 43	15 37	2 0	17 5	0 24	15 3	0 36	5 41	16 43	3 37	3 58	15 12		n.a.
T 24	3 2	1n52	1 38	13 46	3 24	9 57	1 28	8 27	0 52	18 35	0 43	15 39	2 0	17 5	0 24	15 4	0 36	5 42	16 43	3 37	3 59	15 13		n.a.
F 25	3 24	5 32	2 40	14 3	3 39	10 22	1 27	8 11	0 52	18 33	0 43	15 40	1 59	17 5	0 24	15 4	0 36	5 42	16 42	3 38	4 0	15 14		n.a.
S 26	3 46	8 55	3 34	14 17	3 53	10 47	1 26	7 56	0 53	18 31	0 43	15 42	1 59	17 6	0 24	15 5	0 36	5 43	16 42	3 38	4 1	15 15		n.a.
S 27	4 8	11 53	4 17	14 29	4 7	11 12	1 25	7 40	0 54	18 28	0 43	15 44	1 59	17 6	0 24	15 5	0 36	5 43	16 41	3 40	4 2	15 16		n.a.
M28	4 30	14 19	4 49	14 39	4 20	11 37	1 24	7 25	0 54	18 26	0 43	15 46	1 59	17 6	0 24	15 6	0 36	5 44	16 40	3 41	4 4	15 17		n.a.
T 29	4 52	16 9	5 8	14 47	4 32	12 1	1 23	7 9	0 55	18 24	0 43	15 47	1 59	17 6	0 24	15 6	0 36	5 44	16 40	3 42	4 5	15 18		n.a.
W30	5s13	17n16	5s14	14s53	4s44	12s26	1n22	6n53	0n55	18n22	0s43	15s49	1n59	17s 7	0s24	15s 7	0n36	5s45	16n39	3n43	4n 6	15n19		n.a.

Julian Day Number = 4531114.5, Delta T = 29h16m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'30, Lahiri = 104°19'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 20	14♎32'47	2♋58	27°R37	8♏59	14♍58	2♌39	21♏57	11°R59	14♏17	10♑55	20°R20	19♍19	2♊55	n.a.	T 1
F 2	1 1 17	15°30'19	15° 2	27♎13	10°11	15°41	2°47	22° 4	11♒58	14°19	10°56	20°D20	19°15	3° 2	n.a.	F 2
S 3	1 5 13	16°27'51	27°20	26°46	11°24	16°24	2°56	22°10	11°58	14°21	10°57	20♍20	19°12	3° 9	n.a.	S 3
S 4	1 9 10	17°25'23	9♌54	26°16	12°37	17° 7	3° 4	22°17	11°57	14°23	10°57	20°21	19° 9	3°15	n.a.	S 4
M 5	1 13 6	18°22'55	22°50	25°43	13°50	17°50	3°13	22°24	11°57	14°25	10°58	20°23	19° 6	3°22	n.a.	M 5
T 6	1 17 3	19°20'27	6♍10	25° 7	15° 3	18°33	3°21	22°31	11°56	14°27	10°58	20°24	19° 3	3°29	n.a.	T 6
W 7	1 21 0	20°17'59	19°56	24°29	16°15	19°16	3°29	22°37	11°56	14°29	10°59	20°R25	18°59	3°36	n.a.	W 7
T 8	1 24 56	21°15'32	4♎ 7	23°51	17°28	19°59	3°37	22°44	11°55	14°31	11° 0	20°24	18°56	3°42	n.a.	T 8
F 9	1 28 53	22°13'04	18°40	23°11	18°41	20°41	3°45	22°51	11°55	14°33	11° 1	20°22	18°53	3°49	n.a.	F 9
S 10	1 32 49	23°10'37	3♏29	22°32	19°53	21°24	3°52	22°58	11°55	14°36	11° 2	20°19	18°50	3°56	n.a.	S 10
S 11	1 36 46	24° 8'09	18°27	21°53	21° 6	22° 6	4° 0	23° 5	11°54	14°38	11° 2	20°14	18°47	4° 2	n.a.	S 11
M12	1 40 42	25° 5'41	3♐24	21°16	22°18	22°49	4° 7	23°12	11°54	14°40	11° 3	20° 9	18°44	4° 9	n.a.	M12
T 13	1 44 39	26° 3'14	18°12	20°41	23°31	23°31	4°14	23°19	11°54	14°42	11° 4	20° 5	18°40	4°16	n.a.	T 13
W14	1 48 35	27° 0'46	2♑45	20° 8	24°43	24°14	4°21	23°26	11°54	14°44	11° 5	20° 1	18°37	4°23	n.a.	W14
T 15	1 52 32	27°58'18	16°58	19°39	25°56	24°56	4°28	23°33	11°D54	14°46	11° 6	19°59	18°34	4°29	n.a.	T 15
F 16	1 56 29	28°55'50	0♒49	19°14	27° 8	25°38	4°35	23°40	11°54	14°48	11° 7	19°D59	18°31	4°36	n.a.	F 16
S 17	2 0 25	29°53'22	14°19	18°54	28°20	26°20	4°41	23°48	11°54	14°50	11° 8	19°59	18°28	4°43	n.a.	S 17
S 18	2 4 22	0♏50'53	27°30	18°38	29°33	27° 2	4°48	23°55	11°54	14°53	11° 9	20° 1	18°25	4°50	n.a.	S 18
M19	2 8 18	1°48'25	10♓23	18°27	0♐45	27°44	4°54	24° 2	11°54	14°55	11°10	20° 2	18°21	4°56	n.a.	M19
T 20	2 12 15	2°45'57	23° 2	18°D22	1°57	28°26	5° 0	24° 9	11°55	14°57	11°11	20°R 2	18°18	5° 3	n.a.	T 20
W21	2 16 11	3°43'28	5♈28	18°23	3° 9	29° 8	5° 6	24°17	11°55	14°59	11°13	20° 1	18°15	5°10	n.a.	W21
T 22	2 20 8	4°41'00	17°45	18°29	4°22	29°50	5°12	24°24	11°55	15° 1	11°14	19°58	18°12	5°16	n.a.	T 22
F 23	2 24 4	5°38'33	29°54	18°42	5°34	0♎32	5°17	24°31	11°56	15° 4	11°15	19°52	18° 9	5°23	n.a.	F 23
S 24	2 28 1	6°36'05	11♉56	19° 1	6°46	1°14	5°22	24°39	11°56	15° 6	11°16	19°45	18° 5	5°30	n.a.	S 24
S 25	2 31 57	7°33'38	23°53	19°26	7°58	1°55	5°28	24°46	11°56	15° 8	11°18	19°37	18° 2	5°37	n.a.	S 25
M26	2 35 54	8°31'12	5♊47	19°58	9°10	2°37	5°33	24°53	11°57	15°10	11°19	19°28	17°59	5°43	n.a.	M26
T 27	2 39 50	9°28'46	17°38	20°35	10°22	3°18	5°38	25° 1	11°58	15°12	11°20	19°19	17°56	5°50	n.a.	T 27
W28	2 43 47	10°26'21	29°31	21°19	11°34	4° 0	5°42	25° 8	11°58	15°15	11°22	19°11	17°53	5°57	n.a.	W28
T 29	2 47 44	11°23'57	11♋27	22° 9	12°45	4°41	5°47	25°16	11°59	15°17	11°23	19° 5	17°50	6° 3	n.a.	T 29
F 30	2 51 40	12°21'33	23°31	23° 5	13°57	5°22	5°51	25°23	12° 0	15°19	11°24	19° 1	17°46	6°10	n.a.	F 30
S 31	2 55 37	13♏19'10	5♌46	24♎ 7	15♐ 9	6♎ 4	5♌55	25♏31	12♒ 0	15♏21	11♑26	18♍59	17♍43	6♊17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s35	17n39	5s 7	14s56	4s54	12s50	1n21	6n38	0n56	18n20	0s43	15s51	1n59	17s 7	0s24	15s 7	0n36	5s46	16n39	3n44	4n 7	15n20		n.a.
F 2	5 57	17 14	4 45	14 57	5 4	13 13	1 19	6 22	0 56	18 18	0 43	15 52	1 59	17 7	0 24	15 8	0 36	5 46	16 38	3 44	4 8	15 20		n.a.
S 3	6 18	16 1	4 11	14 55	5 12	13 37	1 18	6 6	0 57	18 16	0 43	15 54	1 59	17 7	0 24	15 9	0 36	5 47	16 38	3 44	4 10	15 21		n.a.
S 4	6 40	14 0	3 24	14 50	5 19	14 0	1 16	5 50	0 57	18 14	0 43	15 56	1 59	17 7	0 24	15 9	0 36	5 47	16 37	3 43	4 11	15 22		n.a.
M 5	7 1	11 14	2 25	14 43	5 24	14 22	1 15	5 34	0 58	18 13	0 43	15 58	1 58	17 7	0 24	15 10	0 36	5 48	16 37	3 43	4 12	15 23		n.a.
T 6	7 22	7 48	1 17	14 34	5 28	14 45	1 13	5 19	0 59	18 11	0 43	15 59	1 58	17 8	0 24	15 10	0 36	5 48	16 36	3 42	4 13	15 24		n.a.
W 7	7 43	3 51	0 3	14 22	5 30	15 7	1 11	5 3	0 59	18 9	0 43	16 1	1 58	17 8	0 24	15 11	0 36	5 49	16 35	3 42	4 15	15 25		n.a.
T 8	8 4	0s27	1n14	14 8	5 30	15 28	1 9	4 47	1 0	18 7	0 43	16 3	1 58	17 8	0 24	15 12	0 36	5 49	16 35	3 42	4 16	15 26		n.a.
F 9	8 25	4 50	2 28	13 53	5 29	15 50	1 8	4 31	1 0	18 5	0 44	16 5	1 58	17 8	0 24	15 12	0 36	5 50	16 34	3 43	4 17	15 27		n.a.
S 10	8 46	8 59	3 33	13 35	5 26	16 11	1 6	4 15	1 1	18 3	0 44	16 6	1 58	17 8	0 24	15 13	0 36	5 50	16 34	3 44	4 18	15 28		n.a.
S 11	9 7	12 36	4 25	13 17	5 21	16 31	1 4	3 59	1 1	18 2	0 44	16 8	1 58	17 8	0 23	15 13	0 36	5 50	16 33	3 46	4 19	15 29		n.a.
M12	9 27	15 23	4 58	12 57	5 14	16 51	1 2	3 44	1 2	18 0	0 44	16 10	1 58	17 8	0 23	15 14	0 36	5 51	16 33	3 48	4 21	15 30		n.a.
T 13	9 48	17 7	5 11	12 36	5 6	17 11	1 0	3 28	1 2	17 58	0 44	16 12	1 58	17 8	0 23	15 15	0 36	5 51	16 32	3 50	4 22	15 31		n.a.
W14	10 8	17 43	5 3	12 15	4 56	17 30	0 57	3 12	1 3	17 56	0 44	16 13	1 58	17 8	0 23	15 15	0 36	5 52	16 32	3 51	4 23	15 32		n.a.
T 15	10 28	17 10	4 37	11 54	4 45	17 49	0 55	2 56	1 3	17 55	0 44	16 15	1 58	17 8	0 23	15 16	0 36	5 52	16 31	3 52	4 24	15 33		n.a.
F 16	10 48	15 35	3 56	11 33	4 32	18 8	0 53	2 40	1 4	17 53	0 44	16 17	1 58	17 8	0 23	15 16	0 36	5 53	16 31	3 52	4 25	15 34		n.a.
S 17	11 8	13 11	3 2	11 12	4 18	18 26	0 50	2 24	1 4	17 52	0 44	16 19	1 58	17 8	0 23	15 17	0 36	5 53	16 30	3 52	4 27	15 35		n.a.
S 18	11 27	10 8	1 59	10 53	4 3	18 43	0 48	2 8	1 5	17 50	0 44	16 20	1 58	17 8	0 23	15 18	0 36	5 54	16 30	3 51	4 28	15 36		n.a.
M19	11 47	6 40	0 52	10 34	3 48	19 1	0 46	1 53	1 5	17 49	0 44	16 22	1 57	17 8	0 23	15 18	0 36	5 54	16 29	3 51	4 29	15 37		n.a.
T 20	12 6	2 57	0s16	10 17	3 32	19 17	0 43	1 37	1 6	17 47	0 44	16 24	1 57	17 8	0 23	15 19	0 36	5 55	16 29	3 51	4 30	15 38		n.a.
W21	12 25	0n51	1 23	10 2	3 15	19 33	0 41	1 21	1 6	17 46	0 44	16 26	1 57	17 8	0 23	15 19	0 36	5 55	16 28	3 51	4 31	15 39		n.a.
T 22	12 44	4 33	2 24	9 48	2 57	19 49	0 38	1 5	1 7	17 44	0 44	16 28	1 57	17 8	0 23	15 20	0 36	5 55	16 27	3 52	4 33	15 40		n.a.
F 23	13 3	8 2	3 18	9 37	2 40	20 4	0 35	0 50	1 7	17 43	0 44	16 29	1 57	17 8	0 23	15 21	0 36	5 56	16 27	3 54	4 34	15 40		n.a.
S 24	13 21	11 8	4 3	9 27	2 22	20 19	0 33	0 34	1 8	17 41	0 45	16 31	1 57	17 7	0 23	15 21	0 36	5 56	16 26	3 57	4 35	15 41		n.a.
S 25	13 40	13 46	4 36	9 20	2 5	20 33	0 30	0 18	1 8	17 40	0 45	16 33	1 57	17 7	0 23	15 22	0 36	5 57	16 26	4 0	4 36	15 42		n.a.
M26	13 58	15 48	4 58	9 15	1 47	20 47	0 27	0 2	1 9	17 39	0 45	16 35	1 57	17 7	0 23	15 23	0 36	5 57	16 26	4 4	4 38	15 43		n.a.
T 27	14 16	17 9	5 6	9 13	1 30	21 0	0 24	0s13	1 9	17 38	0 45	16 36	1 57	17 7	0 23	15 23	0 36	5 57	16 25	4 7	4 39	15 44		n.a.
W28	14 33	17 46	5 1	9 13	1 13	21 13	0 21	0 29	1 9	17 36	0 45	16 38	1 57	17 7	0 23	15 24	0 36	5 58	16 25	4 10	4 40	15 45		n.a.
T 29	14 51	17 36	4 43	9 16	0 56	21 25	0 18	0 44	1 10	17 35	0 45	16 40	1 57	17 7	0 23	15 24	0 36	5 58	16 24	4 13	4 41	15 46		n.a.
F 30	15 8	16 39	4 13	9 21	0 40	21 36	0 15	1 0	1 10	17 34	0 45	16 42	1 57	17 6	0 23	15 25	0 36	5 59	16 24	4 14	4 42	15 47		n.a.
S 31	15s25	14n55	3s30	9s29	0s24	21s47	0n12	1s15	1n11	17n33	0s45	16s43	1n57	17s 6	0s23	15s26	0n36	5s59	16n23	4n15	4n44	15n48		n.a.

Julian Day Number = 4531144.5, Delta T = 29h16m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'35, Lahiri = 104°19'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 59 33	14♏16'48	18♌17	25♎15	16♐21	6♎45	5♌59	25♏38	12♒ 1	15♏24	11♑27	18°D58	17♍40	6♊24	n.a.	S 1
M 2	3 3 30	15°14'27	1♍ 8	26°28	17°33	7°26	6° 3	25°46	12° 2	15°26	11°29	18♍59	17°37	6°30	n.a.	M 2
T 3	3 7 26	16°12'07	14°23	27°47	18°44	8° 7	6° 7	25°53	12° 3	15°28	11°30	19°R 0	17°34	6°37	n.a.	T 3
W 4	3 11 23	17° 9'47	28° 7	29°11	19°56	8°48	6°10	26° 1	12° 4	15°30	11°32	19° 0	17°31	6°44	n.a.	W 4
T 5	3 15 19	18° 7'29	12♎18	0♏40	21° 7	9°29	6°13	26° 9	12° 5	15°32	11°33	18°57	17°27	6°50	n.a.	T 5
F 6	3 19 16	19° 5'11	26°57	2°14	22°19	10°10	6°16	26°16	12° 6	15°35	11°35	18°53	17°24	6°57	n.a.	F 6
S 7	3 23 12	20° 2'55	11♏57	3°52	23°30	10°51	6°19	26°24	12° 8	15°37	11°37	18°46	17°21	7° 4	n.a.	S 7
S 8	3 27 9	21° 0'39	27°10	5°34	24°42	11°31	6°22	26°31	12° 9	15°39	11°38	18°38	17°18	7°11	n.a.	S 8
M 9	3 31 5	21°58'24	12♐25	7°19	25°53	12°12	6°24	26°39	12°10	15°41	11°40	18°28	17°15	7°17	n.a.	M 9
T 10	3 35 2	22°56'10	27°33	9° 8	27° 5	12°53	6°27	26°47	12°11	15°44	11°42	18°20	17°11	7°24	n.a.	T 10
W11	3 38 59	23°53'57	12♑22	11° 0	28°16	13°33	6°29	26°54	12°13	15°46	11°44	18°12	17° 8	7°31	n.a.	W11
T 12	3 42 55	24°51'44	26°47	12°54	29°27	14°14	6°31	27° 2	12°14	15°48	11°45	18° 7	17° 5	7°37	n.a.	T 12
F 13	3 46 52	25°49'31	10♒44	14°50	0♑38	14°54	6°32	27° 9	12°16	15°50	11°47	18° 4	17° 2	7°44	n.a.	F 13
S 14	3 50 48	26°47'19	24°15	16°47	1°50	15°34	6°34	27°17	12°17	15°52	11°49	18°D 3	16°59	7°51	n.a.	S 14
S 15	3 54 45	27°45'08	7♓21	18°46	3° 1	16°15	6°35	27°25	12°19	15°55	11°51	18° 3	16°56	7°58	n.a.	S 15
M16	3 58 41	28°42'58	20° 6	20°45	4°12	16°55	6°36	27°32	12°20	15°57	11°53	18°R 4	16°52	8° 4	n.a.	M16
T 17	4 2 38	29°40'48	2♈34	22°45	5°23	17°35	6°37	27°40	12°22	15°59	11°54	18° 3	16°49	8°11	n.a.	T 17
W18	4 6 34	0♐38'39	14°50	24°45	6°34	18°15	6°38	27°47	12°24	16° 1	11°56	18° 0	16°46	8°18	n.a.	W18
T 19	4 10 31	1°36'31	26°55	26°45	7°45	18°55	6°38	27°55	12°25	16° 3	11°58	17°54	16°43	8°25	n.a.	T 19
F 20	4 14 27	2°34'23	8♉55	28°45	8°56	19°35	6°39	28° 3	12°27	16° 5	12° 0	17°46	16°40	8°31	n.a.	F 20
S 21	4 18 24	3°32'17	20°51	0♐44	10° 6	20°14	6°R39	28°10	12°29	16° 8	12° 2	17°35	16°37	8°38	n.a.	S 21
S 22	4 22 20	4°30'12	2♊44	2°43	11°17	20°54	6°39	28°18	12°31	16°10	12° 4	17°22	16°33	8°45	n.a.	S 22
M23	4 26 17	5°28'08	14°36	4°41	12°28	21°34	6°38	28°25	12°33	16°12	12° 6	17° 9	16°30	8°51	n.a.	M23
T 24	4 30 14	6°26'05	26°30	6°38	13°38	22°13	6°38	28°33	12°35	16°14	12° 8	16°55	16°27	8°58	n.a.	T 24
W25	4 34 10	7°24'03	8♋25	8°34	14°49	22°53	6°37	28°41	12°37	16°16	12°10	16°43	16°24	9° 5	n.a.	W25
T 26	4 38 7	8°22'03	20°25	10°28	16° 0	23°32	6°36	28°48	12°39	16°18	12°12	16°33	16°21	9°12	n.a.	T 26
F 27	4 42 3	9°20'04	2♌31	12°22	17°10	24°12	6°35	28°56	12°41	16°20	12°14	16°26	16°17	9°18	n.a.	F 27
S 28	4 46 0	10°18'06	14°47	14°15	18°20	24°51	6°34	29° 3	12°43	16°22	12°16	16°22	16°14	9°25	n.a.	S 28
S 29	4 49 56	11°16'10	27°17	16° 6	19°31	25°30	6°32	29°11	12°45	16°24	12°18	16°20	16°11	9°32	n.a.	S 29
M30	4 53 53	12♐14'15	10♍ 4	17♐56	20♑41	26♎10	6♌31	29♏18	12♒48	16♏26	12♑20	16♍19	16♍ 8	9♊38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s42	12n27	2s37	9s39	0s 9	21s57	0n 9	1s31	1n11	17n32	0s45	16s45	1n57	17s 6	0s23	15s26	0n36	5s59	16n23	4n15	4n45	15n49		n.a.
M 2	15 58	9 18	1 34	9 52	0n 5	22 7	0 6	1 46	1 12	17 31	0 45	16 47	1 57	17 6	0 23	15 27	0 36	6 0	16 22	4 15	4 46	15 50		n.a.
T 3	16 14	5 36	0 25	10 7	0 18	22 17	0 3	2 2	1 12	17 30	0 45	16 48	1 57	17 5	0 23	15 28	0 36	6 0	16 22	4 14	4 47	15 51		n.a.
W 4	16 30	1 29	0n49	10 25	0 31	22 25	0 0	2 17	1 13	17 29	0 45	16 50	1 57	17 5	0 23	15 28	0 36	6 0	16 21	4 15	4 48	15 51		n.a.
T 5	16 46	2s52	2 1	10 44	0 42	22 33	0s 3	2 32	1 13	17 29	0 45	16 52	1 57	17 5	0 23	15 29	0 36	6 1	16 21	4 15	4 50	15 52		n.a.
F 6	17 1	7 10	3 8	11 5	0 53	22 41	0 6	2 47	1 13	17 28	0 46	16 54	1 57	17 5	0 23	15 29	0 36	6 1	16 20	4 17	4 51	15 53		n.a.
S 7	17 17	11 8	4 3	11 29	1 3	22 48	0 10	3 3	1 14	17 27	0 46	16 55	1 57	17 4	0 23	15 30	0 36	6 1	16 20	4 20	4 52	15 54		n.a.
S 8	17 31	14 24	4 43	11 54	1 11	22 54	0 13	3 18	1 14	17 26	0 46	16 57	1 57	17 4	0 23	15 31	0 36	6 1	16 20	4 23	4 53	15 55		n.a.
M 9	17 46	16 41	5 2	12 20	1 19	23 0	0 16	3 33	1 15	17 26	0 46	16 59	1 57	17 3	0 23	15 31	0 36	6 2	16 19	4 26	4 54	15 56		n.a.
T 10	18 0	17 47	4 59	12 48	1 26	23 5	0 19	3 48	1 15	17 25	0 46	17 0	1 57	17 3	0 23	15 32	0 36	6 2	16 19	4 30	4 56	15 57		n.a.
W11	18 14	17 38	4 37	13 16	1 31	23 9	0 23	4 3	1 15	17 24	0 46	17 2	1 57	17 3	0 23	15 32	0 36	6 2	16 18	4 33	4 57	15 58		n.a.
T 12	18 28	16 21	3 57	13 45	1 36	23 13	0 26	4 17	1 16	17 24	0 46	17 4	1 57	17 2	0 23	15 33	0 36	6 3	16 18	4 35	4 58	15 59		n.a.
F 13	18 42	14 6	3 5	14 15	1 40	23 17	0 29	4 32	1 16	17 23	0 46	17 5	1 57	17 2	0 23	15 34	0 36	6 3	16 18	4 36	4 59	15 59		n.a.
S 14	18 55	11 8	2 3	14 46	1 42	23 19	0 33	4 47	1 17	17 23	0 46	17 7	1 57	17 2	0 23	15 34	0 36	6 3	16 17	4 36	5 0	16 0		n.a.
S 15	19 8	7 42	0 57	15 16	1 44	23 21	0 36	5 2	1 17	17 23	0 46	17 9	1 57	17 1	0 23	15 35	0 36	6 3	16 17	4 36	5 2	16 1		n.a.
M16	19 20	3 59	0s11	15 46	1 45	23 23	0 39	5 16	1 17	17 22	0 46	17 10	1 57	17 1	0 23	15 35	0 36	6 4	16 16	4 36	5 3	16 2		n.a.
T 17	19 32	0 11	1 16	16 16	1 44	23 24	0 43	5 31	1 18	17 22	0 46	17 12	1 57	17 0	0 23	15 36	0 36	6 4	16 16	4 36	5 4	16 3		n.a.
W18	19 44	3n34	2 17	16 46	1 43	23 24	0 46	5 45	1 18	17 22	0 46	17 14	1 57	17 0	0 23	15 37	0 36	6 4	16 16	4 37	5 5	16 4		n.a.
T 19	19 56	7 8	3 10	17 15	1 42	23 24	0 49	6 0	1 19	17 22	0 46	17 15	1 57	16 59	0 23	15 37	0 36	6 4	16 15	4 39	5 6	16 5		n.a.
F 20	20 7	10 22	3 55	17 43	1 39	23 23	0 53	6 14	1 19	17 21	0 47	17 17	1 57	16 59	0 23	15 38	0 36	6 4	16 15	4 43	5 8	16 6		n.a.
S 21	20 18	13 9	4 29	18 11	1 36	23 21	0 56	6 28	1 19	17 21	0 47	17 18	1 57	16 58	0 23	15 38	0 36	6 5	16 15	4 47	5 9	16 6		n.a.
S 22	20 28	15 23	4 50	18 37	1 33	23 19	1 0	6 42	1 20	17 21	0 47	17 20	1 57	16 58	0 23	15 39	0 36	6 5	16 14	4 52	5 10	16 7		n.a.
M23	20 38	16 58	5 0	19 3	1 29	23 16	1 3	6 57	1 20	17 21	0 47	17 22	1 57	16 57	0 23	15 40	0 36	6 5	16 14	4 57	5 11	16 8		n.a.
T 24	20 48	17 49	4 56	19 27	1 24	23 13	1 6	7 11	1 20	17 21	0 47	17 23	1 57	16 57	0 23	15 40	0 36	6 5	16 14	5 2	5 12	16 9		n.a.
W25	20 57	17 53	4 39	19 50	1 19	23 9	1 10	7 24	1 21	17 21	0 47	17 25	1 57	16 56	0 23	15 41	0 36	6 5	16 13	5 6	5 14	16 10		n.a.
T 26	21 6	17 10	4 10	20 12	1 13	23 4	1 13	7 38	1 21	17 22	0 47	17 26	1 58	16 55	0 23	15 41	0 36	6 5	16 13	5 10	5 15	16 11		n.a.
F 27	21 15	15 40	3 29	20 33	1 8	22 59	1 16	7 52	1 22	17 22	0 47	17 28	1 58	16 55	0 23	15 42	0 36	6 5	16 13	5 13	5 16	16 12		n.a.
S 28	21 24	13 26	2 38	20 52	1 1	22 53	1 20	8 6	1 22	17 22	0 47	17 29	1 58	16 54	0 23	15 42	0 36	6 6	16 13	5 15	5 17	16 12		n.a.
S 29	21 31	10 32	1 39	21 11	0 55	22 47	1 23	8 19	1 22	17 22	0 47	17 31	1 58	16 54	0 23	15 43	0 36	6 6	16 12	5 15	5 18	16 13		n.a.
M30	21s39	7n 5	0s33	21s28	0n48	22s40	1s26	8s33	1n23	17n23	0s47	17s32	1n58	16s53	0s23	15s44	0n36	6s 6	16n12	5n15	5n20	16n14		n.a.

Julian Day Number = 4531175.5, Delta T = 29h16m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'39, Lahiri = 104°19'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7693

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 49	13♐12'22	23♍14	19♐45	21♑51	26♎49	6°R29	29♏26	12♒50	16♏28	12♑23	16°R19	16♍ 5	9♊45	n.a.	T 1
W 2	5 1 46	14°10'31	6♎50	21°33	23° 1	27°28	6♌27	29°33	12°52	16°30	12°25	16♍18	16° 2	9°52	n.a.	W 2
T 3	5 5 42	15° 8'41	20°53	23°20	24°12	28° 7	6°24	29°41	12°54	16°33	12°27	16°15	15°58	9°59	n.a.	T 3
F 4	5 9 39	16° 6'52	5♏24	25° 5	25°22	28°45	6°22	29°48	12°57	16°34	12°29	16°10	15°55	10° 5	n.a.	F 4
S 5	5 13 35	17° 5'06	20°19	26°50	26°32	29°24	6°19	29°56	12°59	16°36	12°31	16° 2	15°52	10°12	n.a.	S 5
S 6	5 17 32	18° 3'20	5♐32	28°33	27°41	0♏ 3	6°16	0♐ 3	13° 2	16°38	12°33	15°52	15°49	10°19	n.a.	S 6
M 7	5 21 29	19° 1'37	20°51	0♑15	28°51	0°42	6°13	0°10	13° 4	16°40	12°36	15°41	15°46	10°26	n.a.	M 7
T 8	5 25 25	19°59'55	6♑ 6	1°56	0♒ 1	1°20	6°10	0°18	13° 7	16°42	12°38	15°30	15°43	10°32	n.a.	T 8
W 9	5 29 22	20°58'14	21° 5	3°36	1°11	1°59	6° 6	0°25	13° 9	16°44	12°40	15°21	15°39	10°39	n.a.	W 9
T 10	5 33 18	21°56'34	5♒40	5°14	2°21	2°37	6° 3	0°32	13°12	16°46	12°42	15°14	15°36	10°46	n.a.	T 10
F 11	5 37 15	22°54'55	19°47	6°52	3°30	3°15	5°59	0°40	13°15	16°48	12°45	15°10	15°33	10°52	n.a.	F 11
S 12	5 41 11	23°53'18	3♓24	8°29	4°40	3°54	5°55	0°47	13°18	16°50	12°47	15° 8	15°30	10°59	n.a.	S 12
S 13	5 45 8	24°51'42	16°33	10° 4	5°49	4°32	5°50	0°54	13°20	16°52	12°49	15°D 8	15°27	11° 6	n.a.	S 13
M14	5 49 4	25°50'07	29°19	11°39	6°58	5°10	5°46	1° 1	13°23	16°54	12°52	15°R 8	15°23	11°13	n.a.	M14
T 15	5 53 1	26°48'33	11♈45	13°12	8° 8	5°48	5°41	1° 8	13°26	16°55	12°54	15° 7	15°20	11°19	n.a.	T 15
W16	5 56 57	27°47'00	23°56	14°45	9°17	6°26	5°37	1°16	13°29	16°57	12°56	15° 4	15°17	11°26	n.a.	W16
T 17	6 0 54	28°45'29	5♉57	16°17	10°26	7° 4	5°32	1°23	13°32	16°59	12°58	14°59	15°14	11°33	n.a.	T 17
F 18	6 4 51	29°43'59	17°52	17°47	11°35	7°41	5°27	1°30	13°35	17° 1	13° 1	14°51	15°11	11°39	n.a.	F 18
S 19	6 8 47	0♑42'30	29°44	19°17	12°44	8°19	5°21	1°37	13°37	17° 2	13° 3	14°41	15° 8	11°46	n.a.	S 19
S 20	6 12 44	1°41'03	11♊36	20°45	13°53	8°57	5°16	1°44	13°40	17° 4	13° 5	14°29	15° 4	11°53	n.a.	S 20
M21	6 16 40	2°39'38	23°30	22°13	15° 1	9°34	5°10	1°51	13°43	17° 6	13° 8	14°15	15° 1	12° 0	n.a.	M21
T 22	6 20 37	3°38'13	5♋28	23°40	16°10	10°12	5° 5	1°57	13°47	17° 8	13°10	14° 2	14°58	12° 6	n.a.	T 22
W23	6 24 33	4°36'51	17°30	25° 5	17°18	10°49	4°59	2° 4	13°50	17° 9	13°13	13°51	14°55	12°13	n.a.	W23
T 24	6 28 30	5°35'30	29°38	26°30	18°27	11°26	4°53	2°11	13°53	17°11	13°15	13°41	14°52	12°20	n.a.	T 24
F 25	6 32 26	6°34'11	11♌53	27°54	19°35	12° 3	4°47	2°18	13°56	17°12	13°17	13°34	14°49	12°27	n.a.	F 25
S 26	6 36 23	7°32'54	24°17	29°16	20°43	12°40	4°40	2°25	13°59	17°14	13°20	13°30	14°45	12°33	n.a.	S 26
S 27	6 40 20	8°31'38	6♍53	0♒38	21°51	13°17	4°34	2°31	14° 2	17°16	13°22	13°28	14°42	12°40	n.a.	S 27
M28	6 44 16	9°30'24	19°45	1°58	22°59	13°54	4°27	2°38	14° 5	17°17	13°24	13°D28	14°39	12°47	n.a.	M28
T 29	6 48 13	10°29'13	2♎54	3°17	24° 7	14°31	4°21	2°45	14° 9	17°19	13°27	13°29	14°36	12°53	n.a.	T 29
W30	6 52 9	11°28'03	16°24	4°35	25°15	15° 8	4°14	2°51	14°12	17°20	13°29	13°R29	14°33	13° 0	n.a.	W30
T 31	6 56 6	12♑26'55	0♏17	5♒51	26♒22	15♏45	4♌ 7	2♐58	14♒15	17♏21	13♑32	13♍27	14♍29	13♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	3n11	0n36	21s43	0n41	22s32	1s29	8s46	1n23	17n23	0s47	17s34	1n58	16s52	0s23	15s44	0n36	6s 6	16n12	5n15	5n21	16n15		n.a.
W 2	21 53	1s 0	1 46	21 58	0 34	22 24	1 32	8 59	1 23	17 24	0 47	17 35	1 58	16 52	0 23	15 45	0 36	6 6	16 11	5 16	5 22	16 16		n.a.
T 3	21 59	5 16	2 52	22 11	0 27	22 16	1 36	9 13	1 24	17 24	0 47	17 37	1 58	16 51	0 23	15 45	0 36	6 6	16 11	5 17	5 23	16 17		n.a.
F 4	22 5	9 22	3 48	22 22	0 20	22 7	1 39	9 26	1 24	17 25	0 47	17 38	1 58	16 50	0 23	15 46	0 36	6 6	16 11	5 19	5 24	16 17		n.a.
S 5	22 11	12 59	4 31	22 33	0 12	21 57	1 42	9 39	1 24	17 25	0 47	17 40	1 58	16 50	0 23	15 46	0 36	6 6	16 11	5 22	5 26	16 18		n.a.
S 6	22 16	15 48	4 55	22 42	0 5	21 47	1 45	9 52	1 25	17 26	0 47	17 41	1 58	16 49	0 23	15 47	0 36	6 6	16 10	5 26	5 27	16 19		n.a.
M 7	22 21	17 31	4 59	22 50	0s 3	21 36	1 48	10 4	1 25	17 27	0 48	17 42	1 58	16 48	0 23	15 47	0 36	6 6	16 10	5 30	5 28	16 20		n.a.
T 8	22 26	17 58	4 41	22 57	0 10	21 24	1 51	10 17	1 25	17 27	0 48	17 44	1 58	16 48	0 23	15 48	0 36	6 6	16 10	5 34	5 29	16 21		n.a.
W 9	22 30	17 10	4 4	23 3	0 18	21 12	1 54	10 30	1 25	17 28	0 48	17 45	1 58	16 47	0 23	15 48	0 36	6 6	16 10	5 37	5 30	16 22		n.a.
T 10	22 33	15 14	3 12	23 7	0 25	21 0	1 57	10 42	1 26	17 29	0 48	17 47	1 59	16 46	0 23	15 49	0 36	6 6	16 10	5 40	5 32	16 22		n.a.
F 11	22 37	12 26	2 10	23 10	0 33	20 47	1 59	10 55	1 26	17 30	0 48	17 48	1 59	16 45	0 23	15 49	0 36	6 6	16 9	5 41	5 33	16 23		n.a.
S 12	22 39	9 2	1 2	23 12	0 41	20 34	2 2	11 7	1 26	17 31	0 48	17 49	1 59	16 45	0 23	15 50	0 36	6 6	16 9	5 42	5 34	16 24		n.a.
S 13	22 42	5 17	0s 8	23 13	0 48	20 20	2 5	11 19	1 27	17 32	0 48	17 51	1 59	16 44	0 23	15 50	0 36	6 6	16 9	5 42	5 35	16 25		n.a.
M14	22 44	1 25	1 14	23 13	0 56	20 5	2 8	11 31	1 27	17 33	0 48	17 52	1 59	16 43	0 23	15 51	0 36	6 6	16 9	5 42	5 36	16 26		n.a.
T 15	22 45	2n26	2 16	23 12	1 3	19 51	2 10	11 43	1 27	17 34	0 48	17 53	1 59	16 42	0 23	15 51	0 36	6 6	16 9	5 43	5 38	16 26		n.a.
W16	22 47	6 5	3 10	23 10	1 10	19 35	2 13	11 55	1 28	17 35	0 48	17 55	1 59	16 42	0 23	15 52	0 36	6 6	16 9	5 44	5 39	16 27		n.a.
T 17	22 47	9 26	3 55	23 7	1 18	19 19	2 15	12 7	1 28	17 36	0 48	17 56	1 59	16 41	0 23	15 52	0 36	6 6	16 9	5 46	5 40	16 28		n.a.
F 18	22 48	12 23	4 29	23 3	1 25	19 3	2 18	12 18	1 28	17 37	0 48	17 57	1 59	16 40	0 23	15 53	0 36	6 6	16 8	5 48	5 41	16 29		n.a.
S 19	22 48	14 48	4 51	22 58	1 32	18 47	2 20	12 30	1 28	17 39	0 48	17 58	1 59	16 39	0 23	15 53	0 36	6 6	16 8	5 52	5 42	16 30		n.a.
S 20	22 47	16 36	5 0	22 51	1 38	18 29	2 22	12 41	1 29	17 40	0 48	18 0	2 0	16 38	0 23	15 54	0 36	6 6	16 8	5 57	5 44	16 30		n.a.
M21	22 46	17 42	4 57	22 45	1 45	18 12	2 24	12 53	1 29	17 41	0 48	18 1	2 0	16 37	0 23	15 54	0 36	6 6	16 8	6 2	5 45	16 31		n.a.
T 22	22 45	18 1	4 40	22 37	1 51	17 54	2 27	13 4	1 29	17 42	0 48	18 2	2 0	16 37	0 23	15 55	0 36	6 6	16 8	6 7	5 46	16 32		n.a.
W23	22 43	17 32	4 11	22 28	1 58	17 36	2 29	13 15	1 29	17 44	0 48	18 3	2 0	16 36	0 23	15 55	0 36	6 6	16 8	6 11	5 47	16 33		n.a.
T 24	22 41	16 14	3 31	22 19	2 4	17 17	2 31	13 26	1 30	17 45	0 48	18 4	2 0	16 35	0 23	15 55	0 36	6 5	16 8	6 15	5 48	16 34		n.a.
F 25	22 38	14 12	2 40	22 9	2 10	16 58	2 32	13 36	1 30	17 47	0 48	18 5	2 0	16 34	0 23	15 56	0 36	6 5	16 8	6 17	5 50	16 34		n.a.
S 26	22 35	11 29	1 40	21 58	2 15	16 38	2 34	13 47	1 30	17 48	0 48	18 7	2 0	16 33	0 23	15 56	0 37	6 5	16 8	6 19	5 51	16 35		n.a.
S 27	22 32	8 12	0 35	21 46	2 21	16 19	2 36	13 58	1 31	17 50	0 48	18 8	2 0	16 32	0 23	15 57	0 37	6 5	16 8	6 20	5 52	16 36		n.a.
M28	22 28	4 28	0n33	21 34	2 26	15 58	2 38	14 8	1 31	17 51	0 48	18 9	2 1	16 31	0 23	15 57	0 37	6 5	16 8	6 20	5 53	16 37		n.a.
T 29	22 24	0 27	1 42	21 21	2 31	15 38	2 39	14 18	1 31	17 53	0 48	18 10	2 1	16 30	0 23	15 57	0 37	6 5	16 8	6 19	5 54	16 37		n.a.
W30	22 19	3s42	2 46	21 7	2 35	15 17	2 40	14 29	1 31	17 54	0 48	18 11	2 1	16 29	0 23	15 58	0 37	6 5	16 7	6 19	5 56	16 38		n.a.
T 31	22s14	7s46	3n43	20s53	2s40	14s56	2s42	14s39	1n32	17n56	0s48	18s12	2n 1	16s29	0s23	15s58	0n37	6s 4	16n 7	6n20	5n57	16n39		n.a.

Julian Day Number = 4531205.5, Delta T = 29h16m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'43, Lahiri = 104°19'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 0 2	13♑25'49	14♏35	7♒ 6	27♒30	16♏21	4°R 0	3♐ 4	14♒18	17♏23	13♑34	13°R24	14♍26	13♊14	n.a.	F 1
S 2	7 3 59	14°24'45	29°14	8°20	28°37	16°58	3♌53	3°10	14°22	17°24	13°36	13♍18	14°23	13°20	n.a.	S 2
S 3	7 7 55	15°23'43	14♐11	9°32	29°44	17°34	3°45	3°17	14°25	17°26	13°39	13°10	14°20	13°27	n.a.	S 3
M 4	7 11 52	16°22'43	29°16	10°42	0♓52	18°10	3°38	3°23	14°29	17°27	13°41	13° 2	14°17	13°34	n.a.	M 4
T 5	7 15 49	17°21'45	14♑21	11°51	1°58	18°46	3°31	3°29	14°32	17°28	13°43	12°53	14°14	13°40	n.a.	T 5
W 6	7 19 45	18°20'49	29°16	12°57	3° 5	19°22	3°23	3°36	14°35	17°30	13°46	12°46	14°10	13°47	n.a.	W 6
T 7	7 23 42	19°19'54	13♒52	14° 1	4°12	19°58	3°15	3°42	14°39	17°31	13°48	12°40	14° 7	13°54	n.a.	T 7
F 8	7 27 38	20°19'00	28° 2	15° 3	5°18	20°34	3° 8	3°48	14°42	17°32	13°51	12°37	14° 4	14° 1	n.a.	F 8
S 9	7 31 35	21°18'08	11♓45	16° 3	6°25	21°10	3° 0	3°54	14°46	17°33	13°53	12°D36	14° 1	14° 7	n.a.	S 9
S 10	7 35 31	22°17'18	25° 0	16°59	7°31	21°46	2°52	4° 0	14°49	17°35	13°55	12°37	13°58	14°14	n.a.	S 10
M11	7 39 28	23°16'28	7♈50	17°53	8°37	22°21	2°44	4° 5	14°53	17°36	13°58	12°38	13°55	14°21	n.a.	M11
T 12	7 43 24	24°15'41	20°19	18°43	9°43	22°57	2°36	4°11	14°56	17°37	14° 0	12°R39	13°51	14°28	n.a.	T 12
W13	7 47 21	25°14'54	2♉32	19°29	10°48	23°32	2°28	4°17	15° 0	17°38	14° 2	12°38	13°48	14°34	n.a.	W13
T 14	7 51 18	26°14'10	14°33	20°12	11°54	24° 7	2°20	4°23	15° 4	17°39	14° 5	12°36	13°45	14°41	n.a.	T 14
F 15	7 55 14	27°13'26	26°27	20°49	12°59	24°42	2°12	4°28	15° 7	17°40	14° 7	12°32	13°42	14°48	n.a.	F 15
S 16	7 59 11	28°12'44	8♊19	21°22	14° 4	25°18	2° 4	4°34	15°11	17°41	14° 9	12°27	13°39	14°54	n.a.	S 16
S 17	8 3 7	29°12'04	20°12	21°49	15° 9	25°52	1°56	4°39	15°14	17°42	14°12	12°19	13°35	15° 1	n.a.	S 17
M18	8 7 4	0♒11'25	2♋ 9	22°10	16°13	26°27	1°48	4°45	15°18	17°43	14°14	12°11	13°32	15° 8	n.a.	M18
T 19	8 11 0	1°10'48	14°13	22°24	17°18	27° 2	1°40	4°50	15°22	17°44	14°16	12° 4	13°29	15°15	n.a.	T 19
W20	8 14 57	2°10'13	26°24	22°R31	18°22	27°37	1°32	4°55	15°25	17°45	14°19	11°56	13°26	15°21	n.a.	W20
T 21	8 18 54	3° 9'39	8♌44	22°30	19°26	28°11	1°24	5° 1	15°29	17°46	14°21	11°51	13°23	15°28	n.a.	T 21
F 22	8 22 50	4° 9'06	21°14	22°21	20°29	28°45	1°15	5° 6	15°33	17°46	14°23	11°47	13°20	15°35	n.a.	F 22
S 23	8 26 47	5° 8'36	3♍55	22° 3	21°33	29°20	1° 7	5°11	15°36	17°47	14°26	11°45	13°16	15°41	n.a.	S 23
S 24	8 30 43	6° 8'07	16°47	21°36	22°36	29°54	0°59	5°16	15°40	17°48	14°28	11°D45	13°13	15°48	n.a.	S 24
M25	8 34 40	7° 7'40	29°52	20°59	23°38	0♐28	0°51	5°21	15°44	17°49	14°30	11°46	13°10	15°55	n.a.	M25
T 26	8 38 36	8° 7'15	13♎12	20°13	24°41	1° 2	0°43	5°25	15°47	17°49	14°32	11°47	13° 7	16° 2	n.a.	T 26
W27	8 42 33	9° 6'52	26°46	19°18	25°43	1°35	0°35	5°30	15°51	17°50	14°34	11°49	13° 4	16° 8	n.a.	W27
T 28	8 46 30	10° 6'31	10♏36	18°15	26°45	2° 9	0°27	5°35	15°55	17°51	14°37	11°R49	13° 1	16°15	n.a.	T 28
F 29	8 50 26	11° 6'11	24°43	17° 5	27°47	2°43	0°19	5°39	15°59	17°51	14°39	11°49	12°57	16°22	n.a.	F 29
S 30	8 54 23	12° 5'54	9♐ 5	15°50	28°48	3°16	0°12	5°44	16° 2	17°52	14°41	11°47	12°54	16°28	n.a.	S 30
S 31	8 58 19	13♒ 5'39	23♐39	14♒32	29♓49	3♐49	0♌ 4	5♐48	16♒ 6	17♏52	14♑43	11♍43	12♍51	16♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 8	11s30	4n27	20s38	2s44	14s34	2s43	14s49	1n32	17n58	0s48	18s13	2n 1	16s28	0s23	15s59	0n37	6s 4	16n 7	6n21	5n58	16n40		n.a.
S 2	22 2	14 37	4 56	20 23	2 47	14 13	2 44	14 58	1 32	17 59	0 48	18 14	2 1	16 27	0 23	15 59	0 37	6 4	16 7	6 23	5 59	16 41		n.a.
S 3	21 56	16 50	5 5	20 8	2 51	13 50	2 45	15 8	1 32	18 1	0 48	18 15	2 2	16 26	0 23	15 59	0 37	6 4	16 7	6 26	6 0	16 41		n.a.
M 4	21 49	17 55	4 53	19 52	2 54	13 28	2 46	15 18	1 32	18 3	0 48	18 16	2 2	16 25	0 23	16 0	0 37	6 3	16 7	6 30	6 1	16 42		n.a.
T 5	21 42	17 43	4 20	19 36	2 56	13 5	2 47	15 27	1 33	18 4	0 48	18 17	2 2	16 24	0 23	16 0	0 37	6 3	16 8	6 33	6 3	16 43		n.a.
W 6	21 34	16 19	3 31	19 19	2 58	12 43	2 47	15 36	1 33	18 6	0 48	18 18	2 2	16 23	0 23	16 0	0 37	6 3	16 8	6 36	6 4	16 44		n.a.
T 7	21 27	13 51	2 28	19 3	2 59	12 19	2 48	15 45	1 33	18 8	0 47	18 19	2 2	16 22	0 23	16 1	0 37	6 3	16 8	6 38	6 5	16 44		n.a.
F 8	21 18	10 37	1 17	18 46	3 0	11 56	2 48	15 54	1 33	18 10	0 47	18 20	2 2	16 21	0 23	16 1	0 37	6 2	16 8	6 39	6 6	16 45		n.a.
S 9	21 9	6 54	0 5	18 29	3 1	11 32	2 49	16 3	1 34	18 11	0 47	18 21	2 2	16 20	0 23	16 1	0 37	6 2	16 8	6 39	6 7	16 46		n.a.
S 10	21 0	2 57	1s 6	18 12	3 1	11 9	2 49	16 12	1 34	18 13	0 47	18 22	2 3	16 19	0 23	16 1	0 37	6 2	16 8	6 39	6 9	16 47		n.a.
M11	20 51	1n 0	2 12	17 55	3 0	10 44	2 49	16 21	1 34	18 15	0 47	18 23	2 3	16 18	0 23	16 2	0 37	6 2	16 8	6 38	6 10	16 47		n.a.
T 12	20 41	4 48	3 9	17 38	2 58	10 20	2 49	16 29	1 34	18 17	0 47	18 24	2 3	16 17	0 23	16 2	0 37	6 1	16 8	6 38	6 11	16 48		n.a.
W13	20 31	8 19	3 56	17 22	2 56	9 56	2 49	16 37	1 34	18 19	0 47	18 24	2 3	16 16	0 23	16 2	0 37	6 1	16 8	6 38	6 12	16 49		n.a.
T 14	20 20	11 25	4 32	17 6	2 53	9 31	2 48	16 46	1 35	18 20	0 47	18 25	2 3	16 15	0 23	16 3	0 37	6 1	16 8	6 39	6 13	16 49		n.a.
F 15	20 9	14 1	4 56	16 51	2 49	9 6	2 48	16 54	1 35	18 22	0 47	18 26	2 4	16 14	0 23	16 3	0 37	6 0	16 8	6 40	6 15	16 50		n.a.
S 16	19 58	16 2	5 7	16 36	2 44	8 41	2 47	17 2	1 35	18 24	0 47	18 27	2 4	16 13	0 23	16 3	0 37	6 0	16 8	6 43	6 16	16 51		n.a.
S 17	19 46	17 22	5 5	16 22	2 38	8 16	2 47	17 10	1 35	18 26	0 47	18 28	2 4	16 12	0 23	16 3	0 37	6 0	16 8	6 45	6 17	16 52		n.a.
M18	19 34	17 57	4 50	16 8	2 31	7 51	2 46	17 17	1 35	18 28	0 47	18 28	2 4	16 11	0 23	16 4	0 37	5 59	16 9	6 48	6 18	16 52		n.a.
T 19	19 21	17 43	4 22	15 56	2 23	7 25	2 45	17 25	1 36	18 30	0 47	18 29	2 4	16 10	0 23	16 4	0 37	5 59	16 9	6 51	6 19	16 53		n.a.
W20	19 9	16 41	3 41	15 45	2 14	7 0	2 43	17 32	1 36	18 31	0 46	18 30	2 5	16 9	0 23	16 4	0 37	5 59	16 9	6 54	6 21	16 54		n.a.
T 21	18 55	14 51	2 50	15 35	2 3	6 34	2 42	17 39	1 36	18 33	0 46	18 31	2 5	16 8	0 23	16 4	0 37	5 58	16 9	6 56	6 22	16 55		n.a.
F 22	18 42	12 18	1 49	15 27	1 51	6 8	2 41	17 47	1 36	18 35	0 46	18 31	2 5	16 7	0 23	16 4	0 37	5 58	16 9	6 57	6 23	16 55		n.a.
S 23	18 28	9 9	0 43	15 20	1 38	5 43	2 39	17 54	1 36	18 37	0 46	18 32	2 5	16 5	0 23	16 5	0 37	5 58	16 9	6 58	6 24	16 56		n.a.
S 24	18 14	5 30	0n27	15 15	1 23	5 17	2 37	18 0	1 37	18 39	0 46	18 33	2 5	16 4	0 23	16 5	0 37	5 57	16 10	6 58	6 25	16 57		n.a.
M25	18 0	1 33	1 37	15 11	1 7	4 51	2 35	18 7	1 37	18 41	0 46	18 33	2 6	16 3	0 23	16 5	0 37	5 57	16 10	6 58	6 26	16 57		n.a.
T 26	17 45	2s33	2 43	15 9	0 50	4 25	2 33	18 14	1 37	18 42	0 46	18 34	2 6	16 2	0 23	16 5	0 37	5 56	16 10	6 57	6 28	16 58		n.a.
W27	17 30	6 35	3 41	15 8	0 31	3 58	2 31	18 20	1 37	18 44	0 46	18 34	2 6	16 1	0 23	16 5	0 37	5 56	16 10	6 57	6 29	16 59		n.a.
T 28	17 14	10 21	4 28	15 9	0 12	3 32	2 28	18 26	1 37	18 46	0 46	18 35	2 6	16 0	0 23	16 5	0 37	5 55	16 10	6 56	6 30	16 59		n.a.
F 29	16 58	13 35	4 59	15 11	0n 7	3 6	2 26	18 33	1 37	18 48	0 45	18 35	2 6	15 59	0 23	16 5	0 37	5 55	16 11	6 57	6 31	17 0		n.a.
S 30	16 42	16 4	5 12	15 13	0 27	2 40	2 23	18 39	1 38	18 49	0 45	18 36	2 7	15 58	0 23	16 6	0 37	5 55	16 11	6 58	6 32	17 1		n.a.
S 31	16s26	17s33	5n 6	15s17	0n47	2s13	2s20	18s45	1n38	18n51	0s45	18s37	2n 7	15s57	0s23	16s 6	0n37	5s54	16n11	6n59	6n34	17n 2		n.a.

Julian Day Number = 4531236.5, Delta T = 29h16m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'48, Lahiri = 104°19'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 2 16	14♒ 5'26	8♉19	13°R13	0♈49	4♐22	29°R56	5♐53	16♒10	17♏53	14♉45	11°R39	12♍48	16♊42	n.a.	M 1
T 2	9 6 12	15° 5'14	23° 0	11♒55	1°49	4°55	29♋49	5°57	16°13	17°53	14°48	11♍35	12°45	16°49	n.a.	T 2
W 3	9 10 9	16° 5'04	7♒35	10°42	2°49	5°28	29°41	6° 1	16°17	17°54	14°50	11°32	12°41	16°55	n.a.	W 3
T 4	9 14 6	17° 4'56	21°56	9°36	3°49	6° 1	29°34	6° 5	16°21	17°54	14°52	11°30	12°38	17° 2	n.a.	T 4
F 5	9 18 2	18° 4'49	5♓58	8°37	4°48	6°34	29°26	6° 9	16°25	17°54	14°54	11°D28	12°35	17° 9	n.a.	F 5
S 6	9 21 59	19° 4'44	19°38	7°49	5°46	7° 6	29°19	6°13	16°28	17°55	14°56	11°29	12°32	17°16	n.a.	S 6
S 7	9 25 55	20° 4'40	2♈54	7°12	6°44	7°38	29°12	6°17	16°32	17°55	14°58	11°30	12°29	17°22	n.a.	S 7
M 8	9 29 52	21° 4'37	15°47	6°46	7°42	8°10	29° 5	6°20	16°36	17°55	15° 0	11°31	12°26	17°29	n.a.	M 8
T 9	9 33 48	22° 4'36	28°20	6°32	8°39	8°42	28°58	6°24	16°40	17°55	15° 2	11°33	12°22	17°36	n.a.	T 9
W10	9 37 45	23° 4'35	10♉36	6°D30	9°36	9°14	28°52	6°28	16°43	17°56	15° 4	11°34	12°19	17°42	n.a.	W10
T 11	9 41 42	24° 4'37	22°39	6°38	10°32	9°46	28°45	6°31	16°47	17°56	15° 6	11°R34	12°16	17°49	n.a.	T 11
F 12	9 45 38	25° 4'39	4♊35	6°57	11°28	10°17	28°38	6°34	16°51	17°56	15° 8	11°34	12°13	17°56	n.a.	F 12
S 13	9 49 35	26° 4'42	16°28	7°25	12°23	10°49	28°32	6°38	16°54	17°56	15°10	11°33	12°10	18° 3	n.a.	S 13
S 14	9 53 31	27° 4'47	28°22	8° 1	13°17	11°20	28°26	6°41	16°58	17°56	15°12	11°31	12° 7	18° 9	n.a.	S 14
M15	9 57 28	28° 4'53	10♋21	8°45	14°11	11°51	28°20	6°44	17° 2	17°R56	15°14	11°29	12° 3	18°16	n.a.	M15
T 16	10 1 24	29° 5'00	22°29	9°36	15° 4	12°22	28°14	6°47	17° 5	17°56	15°16	11°27	12° 0	18°23	n.a.	T 16
W17	10 5 21	0♓ 5'09	4♌49	10°32	15°56	12°52	28° 8	6°49	17° 9	17°56	15°17	11°26	11°57	18°29	n.a.	W17
T 18	10 9 18	1° 5'18	17°22	11°34	16°48	13°23	28° 3	6°52	17°13	17°56	15°19	11°24	11°54	18°36	n.a.	T 18
F 19	10 13 14	2° 5'29	0♍ 9	12°40	17°39	13°53	27°57	6°55	17°16	17°56	15°21	11°24	11°51	18°43	n.a.	F 19
S 20	10 17 11	3° 5'41	13°11	13°50	18°30	14°23	27°52	6°57	17°20	17°56	15°23	11°D23	11°47	18°50	n.a.	S 20
S 21	10 21 7	4° 5'55	26°27	15° 3	19°19	14°53	27°47	7° 0	17°24	17°55	15°24	11°24	11°44	18°56	n.a.	S 21
M22	10 25 4	5° 6'10	9♎57	16°20	20° 8	15°23	27°42	7° 2	17°27	17°55	15°26	11°24	11°41	19° 3	n.a.	M22
T 23	10 29 0	6° 6'26	23°38	17°38	20°56	15°53	27°37	7° 4	17°31	17°55	15°28	11°25	11°38	19°10	n.a.	T 23
W24	10 32 57	7° 6'44	7♏29	18°59	21°43	16°22	27°33	7° 6	17°34	17°55	15°30	11°25	11°35	19°17	n.a.	W24
T 25	10 36 54	8° 7'03	21°29	20°22	22°29	16°51	27°28	7° 9	17°38	17°54	15°31	11°26	11°32	19°23	n.a.	T 25
F 26	10 40 50	9° 7'24	5♐36	21°46	23°14	17°20	27°24	7°10	17°42	17°54	15°33	11°R26	11°28	19°30	n.a.	F 26
S 27	10 44 47	10° 7'47	19°49	23°11	23°58	17°49	27°20	7°12	17°45	17°53	15°34	11°26	11°25	19°37	n.a.	S 27
S 28	10 48 43	11♓ 8'11	4♉ 3	24♒37	24♈42	18♐18	27♋16	7♐14	17♒49	17♏53	15♉36	11°D26	11♍22	19♊43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 9	17s53	4n40	15s21	1n 6	1s47	2s17	18s50	1n38	18n53	0s45	18s37	2n 7	15s56	0s23	16s 6	0n37	5s54	16n11	7n 0	6n35	17n 2		n.a.
T 2	15 52	17 1	3 55	15 25	1 24	1 20	2 13	18 56	1 38	18 55	0 45	18 38	2 7	15 55	0 23	16 6	0 37	5 53	16 12	7 2	6 36	17 3		n.a.
W 3	15 35	15 3	2 55	15 28	1 40	0 54	2 10	19 1	1 38	18 56	0 45	18 38	2 8	15 54	0 23	16 6	0 38	5 53	16 12	7 3	6 37	17 4		n.a.
T 4	15 18	12 9	1 45	15 32	1 54	0 28	2 6	19 7	1 38	18 58	0 45	18 38	2 8	15 53	0 23	16 6	0 38	5 52	16 12	7 4	6 38	17 4		n.a.
F 5	15 0	8 36	0 30	15 35	2 6	0 1	2 2	19 12	1 38	18 59	0 44	18 39	2 8	15 52	0 23	16 6	0 38	5 52	16 12	7 4	6 39	17 5		n.a.
S 6	14 42	4 41	0s45	15 37	2 16	0n25	1 58	19 17	1 39	19 1	0 44	18 39	2 8	15 50	0 23	16 6	0 38	5 51	16 13	7 4	6 41	17 6		n.a.
S 7	14 24	0 39	1 55	15 38	2 24	0 51	1 54	19 22	1 39	19 3	0 44	18 40	2 8	15 49	0 23	16 6	0 38	5 51	16 13	7 4	6 42	17 6		n.a.
M 8	14 5	3n18	2 58	15 39	2 30	1 18	1 49	19 27	1 39	19 4	0 44	18 40	2 9	15 48	0 23	16 6	0 38	5 50	16 13	7 3	6 43	17 7		n.a.
T 9	13 47	6 59	3 50	15 39	2 33	1 44	1 45	19 32	1 39	19 6	0 44	18 40	2 9	15 47	0 23	16 6	0 38	5 50	16 14	7 3	6 44	17 8		n.a.
W10	13 28	10 18	4 31	15 38	2 35	2 10	1 40	19 36	1 39	19 7	0 44	18 41	2 9	15 46	0 23	16 6	0 38	5 49	16 14	7 2	6 45	17 8		n.a.
T 11	13 8	13 7	4 59	15 36	2 35	2 36	1 35	19 41	1 39	19 9	0 43	18 41	2 9	15 45	0 23	16 6	0 38	5 49	16 14	7 2	6 47	17 9		n.a.
F 12	12 49	15 20	5 13	15 33	2 33	3 2	1 29	19 45	1 39	19 10	0 43	18 41	2 10	15 44	0 23	16 6	0 38	5 48	16 15	7 2	6 48	17 10		n.a.
S 13	12 29	16 54	5 15	15 29	2 30	3 28	1 24	19 49	1 39	19 12	0 43	18 42	2 10	15 43	0 23	16 6	0 38	5 48	16 15	7 3	6 49	17 10		n.a.
S 14	12 9	17 45	5 2	15 24	2 26	3 54	1 18	19 53	1 40	19 13	0 43	18 42	2 10	15 42	0 23	16 6	0 38	5 47	16 15	7 3	6 50	17 11		n.a.
M15	11 49	17 48	4 37	15 18	2 21	4 20	1 12	19 57	1 40	19 14	0 43	18 42	2 10	15 41	0 23	16 6	0 38	5 47	16 16	7 4	6 51	17 12		n.a.
T 16	11 29	17 3	3 59	15 11	2 15	4 46	1 6	20 1	1 40	19 16	0 43	18 42	2 11	15 40	0 23	16 6	0 38	5 46	16 16	7 5	6 52	17 12		n.a.
W17	11 8	15 29	3 9	15 3	2 9	5 11	0 59	20 5	1 40	19 17	0 42	18 43	2 11	15 39	0 23	16 6	0 38	5 46	16 16	7 5	6 54	17 13		n.a.
T 18	10 48	13 9	2 9	14 54	2 2	5 37	0 53	20 8	1 40	19 18	0 42	18 43	2 11	15 38	0 23	16 6	0 38	5 45	16 17	7 6	6 55	17 13		n.a.
F 19	10 27	10 9	1 2	14 43	1 54	6 2	0 46	20 12	1 40	19 19	0 42	18 43	2 11	15 37	0 23	16 6	0 38	5 44	16 17	7 6	6 56	17 14		n.a.
S 20	10 6	6 35	0n10	14 32	1 46	6 27	0 39	20 15	1 40	19 21	0 42	18 43	2 12	15 35	0 23	16 6	0 38	5 44	16 18	7 6	6 57	17 15		n.a.
S 21	9 45	2 38	1 23	14 19	1 38	6 52	0 32	20 18	1 40	19 22	0 42	18 43	2 12	15 34	0 23	16 6	0 38	5 43	16 18	7 6	6 58	17 15		n.a.
M22	9 23	1s30	2 32	14 5	1 30	7 17	0 24	20 21	1 40	19 23	0 41	18 43	2 12	15 33	0 23	16 6	0 38	5 43	16 18	7 6	7 0	17 16		n.a.
T 23	9 2	5 37	3 33	13 50	1 21	7 42	0 16	20 24	1 40	19 24	0 41	18 43	2 12	15 32	0 23	16 6	0 38	5 42	16 19	7 6	7 1	17 17		n.a.
W24	8 40	9 28	4 23	13 34	1 13	8 7	0 8	20 27	1 40	19 25	0 41	18 44	2 13	15 31	0 23	16 6	0 38	5 42	16 19	7 5	7 2	17 17		n.a.
T 25	8 18	12 50	4 58	13 18	1 4	8 31	0 0	20 30	1 41	19 26	0 41	18 44	2 13	15 30	0 23	16 6	0 38	5 41	16 20	7 5	7 3	17 18		n.a.
F 26	7 56	15 29	5 15	13 0	0 55	8 55	0n 8	20 32	1 41	19 27	0 41	18 44	2 13	15 29	0 23	16 5	0 38	5 40	16 20	7 5	7 4	17 19		n.a.
S 27	7 34	17 12	5 14	12 41	0 47	9 19	0 17	20 35	1 41	19 28	0 40	18 44	2 13	15 28	0 23	16 5	0 38	5 40	16 20	7 5	7 5	17 19		n.a.
S 28	7s12	17s51	4n53	12s22	0n38	9n43	0n26	20s37	1n41	19n29	0s40	18s44	2n14	15s27	0s23	16s 5	0n38	5s39	16n21	7n 5	7n 7	17n20		n.a.

Julian Day Number = 4531267.5, Delta T = 29h16m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'52, Lahiri = 104°19'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 52 40	12♓ 8'36	18♉18	26♒ 5	25♈24	18♐46	27°R12	7♐16	17♒52	17°R53	15♉38	11♍26	11♍19	19♊50	n.a.	M 1
T 2	10 56 36	13° 9'03	2♒30	27°33	26° 5	19°14	27♋ 9	7°17	17°56	17♏52	15°39	11°26	11°16	19°57	n.a.	T 2
W 3	11 0 33	14° 9'31	16°35	29° 1	26°45	19°42	27° 6	7°18	17°59	17°52	15°41	11°26	11°12	20° 4	n.a.	W 3
T 4	11 4 30	15°10'00	0♓30	0♓31	27°23	20°10	27° 3	7°20	18° 3	17°51	15°42	11°26	11° 9	20°10	n.a.	T 4
F 5	11 8 26	16°10'31	14°11	2° 1	28° 1	20°37	27° 0	7°21	18° 6	17°50	15°43	11°R26	11° 6	20°17	n.a.	F 5
S 6	11 12 23	17°11'02	27°37	3°31	28°37	21° 5	26°57	7°22	18° 9	17°50	15°45	11°26	11° 3	20°24	n.a.	S 6
S 7	11 16 19	18°11'35	10♈45	5° 1	29°12	21°32	26°55	7°23	18°13	17°49	15°46	11°26	11° 0	20°30	n.a.	S 7
M 8	11 20 16	19°12'08	23°34	6°32	29°45	21°58	26°52	7°24	18°16	17°48	15°48	11°25	10°57	20°37	n.a.	M 8
T 9	11 24 12	20°12'42	6♉ 6	8° 4	0♉17	22°25	26°50	7°24	18°19	17°48	15°49	11°23	10°53	20°44	n.a.	T 9
W10	11 28 9	21°13'16	18°24	9°35	0°47	22°51	26°49	7°25	18°23	17°47	15°50	11°22	10°50	20°51	n.a.	W10
T 11	11 32 5	22°13'52	0♊28	11° 7	1°16	23°17	26°47	7°25	18°26	17°46	15°51	11°21	10°47	20°57	n.a.	T 11
F 12	11 36 2	23°14'28	12°25	12°38	1°43	23°43	26°45	7°26	18°29	17°45	15°53	11°20	10°44	21° 4	n.a.	F 12
S 13	11 39 59	24°15'05	24°18	14°11	2° 9	24° 9	26°44	7°26	18°32	17°45	15°54	11°D20	10°41	21°11	n.a.	S 13
S 14	11 43 55	25°15'42	6♋11	15°43	2°32	24°34	26°43	7°26	18°36	17°44	15°55	11°20	10°38	21°17	n.a.	S 14
M15	11 47 52	26°16'20	18°10	17°15	2°54	24°59	26°42	7°R26	18°39	17°43	15°56	11°21	10°34	21°24	n.a.	M15
T 16	11 51 48	27°16'58	0♌19	18°48	3°14	25°23	26°42	7°26	18°42	17°42	15°57	11°22	10°31	21°31	n.a.	T 16
W17	11 55 45	28°17'37	12°42	20°21	3°32	25°48	26°42	7°26	18°45	17°41	15°58	11°24	10°28	21°38	n.a.	W17
T 18	11 59 41	29°18'16	25°23	21°54	3°48	26°12	26°D41	7°26	18°48	17°40	15°59	11°25	10°25	21°44	n.a.	T 18
F 19	12 3 38	0♈18'56	8♍23	23°27	4° 1	26°35	26°41	7°25	18°51	17°39	16° 0	11°R26	10°22	21°51	n.a.	F 19
S 20	12 7 35	1°19'37	21°44	25° 0	4°13	26°59	26°42	7°25	18°54	17°38	16° 1	11°25	10°18	21°58	n.a.	S 20
S 21	12 11 31	2°20'17	5♎25	26°34	4°22	27°22	26°42	7°24	18°57	17°37	16° 2	11°24	10°15	22° 4	n.a.	S 21
M22	12 15 28	3°20'59	19°22	28° 7	4°29	27°45	26°43	7°23	19° 0	17°36	16° 3	11°22	10°12	22°11	n.a.	M22
T 23	12 19 24	4°21'41	3♏33	29°41	4°34	28° 7	26°44	7°23	19° 3	17°35	16° 4	11°19	10° 9	22°18	n.a.	T 23
W24	12 23 21	5°22'24	17°52	1♈16	4°R37	28°30	26°45	7°22	19° 6	17°34	16° 5	11°15	10° 6	22°25	n.a.	W24
T 25	12 27 17	6°23'08	2♐15	2°50	4°36	28°51	26°46	7°21	19° 9	17°32	16° 5	11°12	10° 3	22°31	n.a.	T 25
F 26	12 31 14	7°23'52	16°36	4°25	4°34	29°13	26°48	7°20	19°11	17°31	16° 6	11° 9	9°59	22°38	n.a.	F 26
S 27	12 35 10	8°24'37	0♑52	6° 0	4°29	29°34	26°49	7°18	19°14	17°30	16° 7	11° 8	9°56	22°45	n.a.	S 27
S 28	12 39 7	9°25'23	15° 1	7°36	4°22	29°55	26°51	7°17	19°17	17°29	16° 7	11°D 8	9°53	22°52	n.a.	S 28
M29	12 43 4	10°26'10	28°59	9°11	4°12	0♑15	26°53	7°15	19°20	17°28	16° 8	11° 9	9°50	22°58	n.a.	M29
T 30	12 47 0	11°26'57	12♒48	10°47	3°59	0°35	26°56	7°14	19°22	17°26	16° 9	11°10	9°47	23° 5	n.a.	T 30
W31	12 50 57	12♈27'45	26♒26	12♈24	3♉44	0♑55	26♋58	7♐12	19♒25	17♏25	16♑ 9	11♍12	9♍44	23♊12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s49	17s23	4n14	12s 1	0n30	10n 7	0n35	20s39	1n41	19n30	0s40	18s44	2n14	15s26	0s23	16s 5	0n38	5s39	16n21	7n 5	7n 8	17n20		n.a.
T 2	6 27	15 49	3 20	11 40	0 21	10 30	0 45	20 42	1 41	19 31	0 40	18 44	2 14	15 25	0 23	16 5	0 38	5 38	16 22	7 5	7 9	17 21		n.a.
W 3	6 4	13 19	2 14	11 18	0 13	10 53	0 55	20 44	1 41	19 32	0 40	18 44	2 14	15 24	0 23	16 5	0 38	5 37	16 22	7 5	7 10	17 22		n.a.
T 4	5 42	10 3	1 0	10 55	0 5	11 16	1 5	20 46	1 41	19 32	0 39	18 44	2 15	15 23	0 24	16 5	0 38	5 37	16 23	7 5	7 11	17 22		n.a.
F 5	5 19	6 18	0s15	10 31	0s 3	11 39	1 15	20 47	1 41	19 33	0 39	18 43	2 15	15 22	0 24	16 4	0 38	5 36	16 23	7 5	7 12	17 23		n.a.
S 6	4 56	2 17	1 28	10 7	0 11	12 1	1 25	20 49	1 41	19 34	0 39	18 43	2 15	15 21	0 24	16 4	0 38	5 36	16 24	7 5	7 14	17 23		n.a.
S 7	4 33	1n45	2 35	9 42	0 18	12 24	1 36	20 51	1 41	19 34	0 39	18 43	2 16	15 20	0 24	16 4	0 38	5 35	16 24	7 5	7 15	17 24		n.a.
M 8	4 10	5 36	3 33	9 16	0 26	12 46	1 47	20 52	1 41	19 35	0 39	18 43	2 16	15 19	0 24	16 4	0 38	5 34	16 25	7 6	7 16	17 25		n.a.
T 9	3 47	9 7	4 19	8 50	0 33	13 7	1 58	20 54	1 41	19 36	0 38	18 43	2 16	15 18	0 24	16 4	0 38	5 34	16 25	7 6	7 17	17 25		n.a.
W10	3 23	12 9	4 51	8 23	0 40	13 28	2 10	20 55	1 41	19 36	0 38	18 43	2 16	15 17	0 24	16 3	0 38	5 33	16 26	7 7	7 18	17 26		n.a.
T 11	3 0	14 38	5 11	7 56	0 47	13 49	2 22	20 57	1 41	19 37	0 38	18 43	2 17	15 16	0 24	16 3	0 39	5 33	16 26	7 7	7 20	17 26		n.a.
F 12	2 37	16 26	5 16	7 28	0 53	14 10	2 34	20 58	1 41	19 37	0 38	18 42	2 17	15 15	0 24	16 3	0 39	5 32	16 27	7 7	7 21	17 27		n.a.
S 13	2 13	17 32	5 8	6 59	1 0	14 30	2 46	20 59	1 41	19 38	0 38	18 42	2 17	15 14	0 24	16 3	0 39	5 31	16 27	7 7	7 22	17 27		n.a.
S 14	1 50	17 52	4 47	6 30	1 6	14 50	2 58	21 0	1 41	19 38	0 37	18 42	2 17	15 13	0 24	16 2	0 39	5 31	16 28	7 7	7 23	17 28		n.a.
M15	1 27	17 24	4 13	6 1	1 12	15 9	3 11	21 1	1 41	19 38	0 37	18 42	2 18	15 12	0 24	16 2	0 39	5 30	16 28	7 7	7 24	17 29		n.a.
T 16	1 3	16 9	3 28	5 31	1 18	15 28	3 24	21 2	1 41	19 39	0 37	18 41	2 18	15 12	0 24	16 2	0 39	5 29	16 29	7 6	7 25	17 29		n.a.
W17	0 40	14 6	2 32	5 0	1 23	15 46	3 37	21 3	1 41	19 39	0 37	18 41	2 18	15 11	0 24	16 2	0 39	5 29	16 29	7 6	7 27	17 30		n.a.
T 18	0 16	11 20	1 27	4 29	1 28	16 4	3 51	21 3	1 41	19 39	0 36	18 41	2 18	15 10	0 24	16 1	0 39	5 28	16 30	7 5	7 28	17 30		n.a.
F 19	0n 7	7 57	0 17	3 58	1 33	16 21	4 4	21 4	1 41	19 39	0 36	18 41	2 19	15 9	0 24	16 1	0 39	5 28	16 30	7 5	7 29	17 31		n.a.
S 20	0 31	4 4	0n57	3 26	1 38	16 38	4 18	21 5	1 41	19 39	0 36	18 40	2 19	15 8	0 24	16 1	0 39	5 27	16 31	7 5	7 30	17 31		n.a.
S 21	0 54	0s 7	2 8	2 54	1 42	16 54	4 32	21 5	1 41	19 40	0 36	18 40	2 19	15 7	0 24	16 0	0 39	5 26	16 31	7 6	7 31	17 32		n.a.
M22	1 18	4 23	3 14	2 22	1 46	17 10	4 45	21 5	1 41	19 40	0 36	18 40	2 19	15 6	0 24	16 0	0 39	5 26	16 32	7 7	7 32	17 33		n.a.
T 23	1 41	8 27	4 8	1 49	1 50	17 24	4 59	21 6	1 41	19 40	0 35	18 39	2 20	15 5	0 24	16 0	0 39	5 25	16 32	7 8	7 34	17 33		n.a.
W24	2 5	12 4	4 48	1 15	1 54	17 39	5 14	21 6	1 41	19 40	0 35	18 39	2 20	15 4	0 24	15 59	0 39	5 24	16 33	7 9	7 35	17 34		n.a.
T 25	2 28	14 59	5 10	0 42	1 57	17 52	5 28	21 7	1 41	19 40	0 35	18 38	2 20	15 4	0 24	15 59	0 39	5 24	16 33	7 10	7 36	17 34		n.a.
F 26	2 52	16 58	5 12	0 8	2 0	18 4	5 42	21 7	1 41	19 40	0 35	18 38	2 20	15 3	0 24	15 59	0 39	5 23	16 34	7 11	7 37	17 35		n.a.
S 27	3 15	17 52	4 55	0n26	2 2	18 16	5 56	21 7	1 41	19 40	0 35	18 37	2 21	15 2	0 24	15 58	0 39	5 23	16 35	7 12	7 38	17 35		n.a.
S 28	3 38	17 39	4 21	1 1	2 5	18 26	6 10	21 7	1 40	19 39	0 34	18 37	2 21	15 1	0 24	15 58	0 39	5 22	16 35	7 12	7 39	17 36		n.a.
M29	4 1	16 22	3 31	1 36	2 7	18 36	6 23	21 7	1 40	19 39	0 34	18 36	2 21	15 0	0 24	15 58	0 39	5 21	16 36	7 12	7 41	17 36		n.a.
T 30	4 25	14 7	2 29	2 11	2 8	18 45	6 37	21 7	1 40	19 39	0 34	18 36	2 21	15 0	0 24	15 57	0 39	5 21	16 36	7 11	7 42	17 37		n.a.
W31	4n48	11s 7	1n20	2n46	2s10	18n52	6n50	21s 7	1n40	19n39	0s34	18s36	2n22	14s59	0s24	15s57	0n39	5s20	16n37	7n10	7n43	17n37		n.a.

Julian Day Number = 4531295.5, Delta T = 29h16m54s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°12'56, Lahiri = 104°19'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 53	13♈28'34	9♓53	14♈ 1	3°R27	1♉14	27♋ 1	7°R10	19♒27	17°R24	16♉10	11°R13	9♍40	23♊18	n.a.	T 1
F 2	12 58 50	14°29'22	23° 8	15°38	3♉ 8	1°33	27° 4	7♐ 8	19°30	17♏22	16°10	11♍12	9°37	23°25	n.a.	F 2
S 3	13 2 46	15°30'11	6♈12	17°15	2°46	1°51	27° 7	7° 6	19°32	17°21	16°11	11°10	9°34	23°32	n.a.	S 3
S 4	13 6 43	16°31'01	19° 3	18°53	2°22	2° 9	27°10	7° 4	19°35	17°20	16°11	11° 5	9°31	23°39	n.a.	S 4
M 5	13 10 39	17°31'50	1♉41	20°31	1°56	2°27	27°14	7° 2	19°37	17°18	16°12	10°59	9°28	23°45	n.a.	M 5
T 6	13 14 36	18°32'40	14° 6	22°10	1°28	2°44	27°17	7° 0	19°40	17°17	16°12	10°52	9°24	23°52	n.a.	T 6
W 7	13 18 33	19°33'29	26°19	23°49	0°58	3° 1	27°21	6°57	19°42	17°15	16°12	10°45	9°21	23°59	n.a.	W 7
T 8	13 22 29	20°34'19	8♊23	25°29	0°26	3°17	27°25	6°55	19°44	17°14	16°13	10°38	9°18	24° 5	n.a.	T 8
F 9	13 26 26	21°35'08	20°18	27° 8	29♈53	3°33	27°30	6°52	19°46	17°12	16°13	10°32	9°15	24°12	n.a.	F 9
S 10	13 30 22	22°35'58	2♋10	28°49	29°19	3°48	27°34	6°50	19°49	17°11	16°13	10°28	9°12	24°19	n.a.	S 10
S 11	13 34 19	23°36'47	14° 1	0♉29	28°44	4° 3	27°39	6°47	19°51	17° 9	16°13	10°25	9° 9	24°26	n.a.	S 11
M12	13 38 15	24°37'35	25°57	2°10	28° 8	4°17	27°44	6°44	19°53	17° 8	16°13	10°D25	9° 5	24°32	n.a.	M12
T 13	13 42 12	25°38'24	8♌ 3	3°51	27°31	4°31	27°49	6°41	19°55	17° 6	16°13	10°26	9° 2	24°39	n.a.	T 13
W14	13 46 8	26°39'12	20°24	5°32	26°54	4°44	27°54	6°38	19°57	17° 5	16°13	10°27	8°59	24°46	n.a.	W14
T 15	13 50 5	27°39'59	3♍ 5	7°13	26°17	4°57	27°59	6°35	19°59	17° 3	16°R14	10°28	8°56	24°52	n.a.	T 15
F 16	13 54 1	28°40'46	16° 9	8°55	25°40	5° 9	28° 5	6°32	20° 1	17° 2	16°14	10°R28	8°53	24°59	n.a.	F 16
S 17	13 57 58	29°41'33	29°38	10°36	25° 4	5°20	28°11	6°28	20° 3	17° 0	16°13	10°26	8°49	25° 6	n.a.	S 17
S 18	14 1 55	0♉42'19	13♎34	12°17	24°29	5°32	28°17	6°25	20° 5	16°59	16°13	10°22	8°46	25°13	n.a.	S 18
M19	14 5 51	1°43'05	27°54	13°58	23°54	5°42	28°23	6°21	20° 6	16°57	16°13	10°16	8°43	25°19	n.a.	M19
T 20	14 9 48	2°43'51	12♏32	15°39	23°21	5°52	28°29	6°18	20° 8	16°55	16°13	10° 8	8°40	25°26	n.a.	T 20
W21	14 13 44	3°44'36	27°21	17°18	22°48	6° 1	28°35	6°14	20°10	16°54	16°13	10° 0	8°37	25°33	n.a.	W21
T 22	14 17 41	4°45'22	12♐12	18°57	22°18	6°10	28°42	6°11	20°11	16°52	16°13	9°51	8°34	25°39	n.a.	T 22
F 23	14 21 37	5°46'07	26°57	20°35	21°49	6°18	28°49	6° 7	20°13	16°50	16°12	9°44	8°30	25°46	n.a.	F 23
S 24	14 25 34	6°46'52	11♑30	22°11	21°23	6°26	28°56	6° 3	20°14	16°49	16°12	9°39	8°27	25°53	n.a.	S 24
S 25	14 29 30	7°47'36	25°46	23°45	20°58	6°33	29° 3	5°59	20°16	16°47	16°12	9°36	8°24	26° 0	n.a.	S 25
M26	14 33 27	8°48'21	9♒44	25°16	20°36	6°39	29°10	5°55	20°17	16°45	16°12	9°D36	8°21	26° 6	n.a.	M26
T 27	14 37 23	9°49'06	23°23	26°45	20°16	6°44	29°17	5°51	20°19	16°44	16°11	9°36	8°18	26°13	n.a.	T 27
W28	14 41 20	10°49'50	6♓44	28°11	19°58	6°49	29°25	5°47	20°20	16°42	16°11	9°R37	8°15	26°20	n.a.	W28
T 29	14 45 17	11°50'33	19°51	29°32	19°42	6°53	29°33	5°43	20°21	16°40	16°10	9°36	8°11	26°26	n.a.	T 29
F 30	14 49 13	12♉51'17	2♈44	0♊48	19♈30	6♑57	29♋41	5♐39	20♒22	16♏39	16♑10	9♍34	8♍ 8	26♊33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n11	7s33	0n 7	3n22	2s11	18n59	7n 4	21s 7	1n40	19n38	0s34	18s35	2n22	14s58	0s24	15s56	0n39	5s20	16n37	7n10	7n44	17n38		n.a.
F 2	5 34	3 39	1s 5	3 58	2 11	19 4	7 16	21 7	1 40	19 38	0 33	18 34	2 22	14 57	0 24	15 56	0 39	5 19	16 38	7 10	7 45	17 38		n.a.
S 3	5 57	0n22	2 12	4 34	2 12	19 8	7 29	21 7	1 40	19 38	0 33	18 34	2 22	14 57	0 24	15 56	0 39	5 18	16 38	7 11	7 46	17 39		n.a.
S 4	6 19	4 18	3 11	5 10	2 11	19 11	7 40	21 7	1 39	19 37	0 33	18 33	2 23	14 56	0 24	15 55	0 39	5 18	16 39	7 13	7 48	17 40		n.a.
M 5	6 42	7 58	4 0	5 46	2 11	19 13	7 52	21 7	1 39	19 37	0 33	18 33	2 23	14 55	0 24	15 55	0 39	5 17	16 39	7 15	7 49	17 40		n.a.
T 6	7 5	11 13	4 37	6 23	2 10	19 13	8 2	21 7	1 39	19 36	0 33	18 32	2 23	14 54	0 24	15 55	0 39	5 17	16 40	7 18	7 50	17 41		n.a.
W 7	7 27	13 56	5 0	7 0	2 9	19 12	8 12	21 7	1 39	19 36	0 32	18 32	2 23	14 54	0 24	15 54	0 39	5 16	16 41	7 20	7 51	17 41		n.a.
T 8	7 49	16 1	5 9	7 37	2 7	19 10	8 22	21 6	1 39	19 35	0 32	18 31	2 24	14 53	0 24	15 54	0 39	5 15	16 41	7 23	7 52	17 42		n.a.
F 9	8 12	17 23	5 5	8 14	2 5	19 6	8 30	21 6	1 38	19 34	0 32	18 30	2 24	14 52	0 24	15 53	0 39	5 15	16 42	7 25	7 53	17 42		n.a.
S 10	8 34	17 59	4 48	8 51	2 2	19 1	8 38	21 6	1 38	19 34	0 32	18 30	2 24	14 52	0 24	15 53	0 39	5 14	16 42	7 27	7 55	17 43		n.a.
S 11	8 56	17 48	4 18	9 28	1 59	18 55	8 45	21 6	1 38	19 33	0 32	18 29	2 24	14 51	0 24	15 52	0 39	5 14	16 43	7 27	7 56	17 43		n.a.
M12	9 17	16 49	3 37	10 5	1 55	18 48	8 50	21 6	1 38	19 32	0 31	18 28	2 24	14 51	0 24	15 52	0 39	5 13	16 43	7 28	7 57	17 44		n.a.
T 13	9 39	15 5	2 46	10 43	1 51	18 39	8 55	21 6	1 37	19 32	0 31	18 28	2 25	14 50	0 25	15 52	0 39	5 13	16 44	7 27	7 58	17 44		n.a.
W14	10 0	12 37	1 46	11 20	1 47	18 29	8 59	21 6	1 37	19 31	0 31	18 27	2 25	14 49	0 25	15 51	0 39	5 12	16 44	7 27	7 59	17 45		n.a.
T 15	10 22	9 29	0 40	11 57	1 42	18 19	9 2	21 5	1 37	19 30	0 31	18 26	2 25	14 49	0 25	15 51	0 39	5 11	16 45	7 26	8 0	17 45		n.a.
F 16	10 43	5 48	0n31	12 34	1 36	18 7	9 4	21 5	1 36	19 29	0 31	18 26	2 25	14 48	0 25	15 50	0 39	5 11	16 46	7 26	8 1	17 46		n.a.
S 17	11 4	1 42	1 41	13 11	1 30	17 55	9 5	21 5	1 36	19 28	0 30	18 25	2 25	14 48	0 25	15 50	0 39	5 10	16 46	7 27	8 3	17 46		n.a.
S 18	11 25	2s37	2 48	13 47	1 23	17 42	9 5	21 5	1 36	19 27	0 30	18 24	2 26	14 47	0 25	15 49	0 39	5 10	16 47	7 29	8 4	17 46		n.a.
M19	11 45	6 54	3 46	14 24	1 16	17 28	9 3	21 5	1 35	19 26	0 30	18 23	2 26	14 47	0 25	15 49	0 39	5 9	16 47	7 31	8 5	17 47		n.a.
T 20	12 5	10 52	4 31	15 0	1 8	17 14	9 1	21 5	1 35	19 25	0 30	18 23	2 26	14 46	0 25	15 48	0 39	5 9	16 48	7 34	8 6	17 47		n.a.
W21	12 26	14 11	4 58	15 36	0 59	16 59	8 58	21 5	1 35	19 24	0 30	18 22	2 26	14 46	0 25	15 48	0 39	5 8	16 48	7 37	8 7	17 48		n.a.
T 22	12 46	16 36	5 5	16 11	0 50	16 44	8 54	21 5	1 34	19 23	0 30	18 21	2 26	14 45	0 25	15 47	0 39	5 8	16 49	7 40	8 8	17 48		n.a.
F 23	13 5	17 54	4 52	16 46	0 40	16 29	8 49	21 5	1 34	19 22	0 29	18 20	2 26	14 45	0 25	15 47	0 39	5 7	16 49	7 43	8 10	17 49		n.a.
S 24	13 25	18 0	4 20	17 20	0 30	16 14	8 44	21 5	1 33	19 21	0 29	18 19	2 27	14 44	0 25	15 47	0 39	5 7	16 50	7 45	8 11	17 49		n.a.
S 25	13 44	16 56	3 32	17 54	0 19	15 59	8 37	21 5	1 33	19 19	0 29	18 19	2 27	14 44	0 25	15 46	0 39	5 6	16 50	7 46	8 12	17 50		n.a.
M26	14 3	14 53	2 33	18 27	0 7	15 44	8 30	21 6	1 32	19 18	0 29	18 18	2 27	14 44	0 25	15 46	0 39	5 6	16 51	7 46	8 13	17 50		n.a.
T 27	14 22	12 1	1 26	18 59	0n 5	15 29	8 22	21 6	1 32	19 17	0 29	18 17	2 27	14 43	0 25	15 45	0 39	5 5	16 52	7 46	8 14	17 51		n.a.
W28	14 40	8 34	0 15	19 30	0 18	15 15	8 14	21 6	1 31	19 15	0 29	18 16	2 27	14 43	0 25	15 45	0 39	5 5	16 52	7 45	8 15	17 51		n.a.
T 29	14 59	4 45	0s54	20 1	0 31	15 1	8 5	21 7	1 31	19 14	0 28	18 15	2 27	14 42	0 25	15 44	0 39	5 4	16 53	7 46	8 17	17 52		n.a.
F 30	15n17	0s47	2s 0	20n30	0n45	14n47	7n56	21s 7	1n30	19n13	0s28	18s15	2n28	14s42	0s25	15s44	0n39	5s 4	16n53	7n46	8n18	17n52		n.a.

Julian Day Number = 4531326.5, Delta T = 29h16m57s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'00, Lahiri = 104°20'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 53 10	13♉52'00	15♈27	1♊59	19°R19	7♑ 0	29♋49	5°R34	20♒23	16°R37	16°R 9	9°R28	8♍ 5	26♊40	n.a.	S 1
S 2	14 57 6	14°52'43	27°59	3° 4	19♈11	7° 2	29°57	5♐30	20°25	16♏35	16♑ 9	9♍20	8° 2	26°47	n.a.	S 2
M 3	15 1 3	15°53'25	10♉21	4° 2	19° 6	7° 3	0♌ 5	5°26	20°26	16°34	16° 8	9° 9	7°59	26°53	n.a.	M 3
T 4	15 4 59	16°54'06	22°35	4°52	19° 3	7°R 4	0°14	5°21	20°27	16°32	16° 7	8°57	7°55	27° 0	n.a.	T 4
W 5	15 8 56	17°54'46	4♊41	5°33	19°D 2	7° 3	0°22	5°17	20°28	16°30	16° 7	8°43	7°52	27° 7	n.a.	W 5
T 6	15 12 52	18°55'26	16°40	6° 5	19° 4	7° 3	0°31	5°12	20°28	16°29	16° 6	8°30	7°49	27°13	n.a.	T 6
F 7	15 16 49	19°56'05	28°33	6°27	19° 8	7° 1	0°40	5° 8	20°29	16°27	16° 5	8°18	7°46	27°20	n.a.	F 7
S 8	15 20 45	20°56'43	10♋23	6°39	19°15	6°58	0°49	5° 3	20°30	16°25	16° 5	8° 9	7°43	27°27	n.a.	S 8
S 9	15 24 42	21°57'20	22°13	6°R40	19°24	6°55	0°58	4°58	20°31	16°24	16° 4	8° 2	7°40	27°34	n.a.	S 9
M10	15 28 38	22°57'56	4♌ 7	6°31	19°34	6°51	1° 7	4°54	20°31	16°22	16° 3	7°58	7°36	27°40	n.a.	M10
T 11	15 32 35	23°58'30	16° 9	6°11	19°48	6°47	1°17	4°49	20°32	16°20	16° 2	7°57	7°33	27°47	n.a.	T 11
W12	15 36 32	24°59'04	28°25	5°41	20° 3	6°41	1°26	4°44	20°33	16°19	16° 1	7°D57	7°30	27°54	n.a.	W12
T 13	15 40 28	25°59'36	11♍ 1	5° 1	20°20	6°35	1°36	4°40	20°33	16°17	16° 0	7°R57	7°27	28° 0	n.a.	T 13
F 14	15 44 25	27° 0'06	24° 0	4°13	20°39	6°28	1°46	4°35	20°34	16°15	15°59	7°56	7°24	28° 7	n.a.	F 14
S 15	15 48 21	28° 0'36	7♎27	3°18	21° 0	6°20	1°56	4°30	20°34	16°14	15°58	7°53	7°21	28°14	n.a.	S 15
S 16	15 52 18	29° 1'04	21°24	2°17	21°23	6°11	2° 6	4°25	20°34	16°12	15°57	7°47	7°17	28°21	n.a.	S 16
M17	15 56 14	0♊ 1'31	5♏51	1°13	21°48	6° 2	2°16	4°21	20°35	16°10	15°56	7°39	7°14	28°27	n.a.	M17
T 18	16 0 11	1° 1'57	20°42	0° 6	22°14	5°52	2°26	4°16	20°35	16° 9	15°55	7°29	7°11	28°34	n.a.	T 18
W19	16 4 7	2° 2'22	5♐49	28♉59	22°43	5°41	2°37	4°11	20°35	16° 7	15°54	7°17	7° 8	28°41	n.a.	W19
T 20	16 8 4	3° 2'46	21° 3	27°53	23°12	5°29	2°47	4° 6	20°35	16° 6	15°53	7° 6	7° 5	28°47	n.a.	T 20
F 21	16 12 0	4° 3'09	6♑13	26°50	23°44	5°17	2°58	4° 1	20°35	16° 4	15°52	6°56	7° 1	28°54	n.a.	F 21
S 22	16 15 57	5° 3'30	21° 7	25°51	24°16	5° 3	3° 8	3°56	20°R35	16° 2	15°51	6°48	6°58	29° 1	n.a.	S 22
S 23	16 19 53	6° 3'51	5♒41	24°57	24°51	4°49	3°19	3°52	20°35	16° 1	15°50	6°44	6°55	29° 8	n.a.	S 23
M24	16 23 50	7° 4'11	19°49	24° 9	25°26	4°35	3°30	3°47	20°35	15°59	15°49	6°42	6°52	29°14	n.a.	M24
T 25	16 27 47	8° 4'30	3♓32	23°28	26° 3	4°19	3°41	3°42	20°35	15°58	15°47	6°41	6°49	29°21	n.a.	T 25
W26	16 31 43	9° 4'48	16°51	22°53	26°41	4° 3	3°52	3°37	20°35	15°56	15°46	6°41	6°46	29°28	n.a.	W26
T 27	16 35 40	10° 5'05	29°50	22°26	27°21	3°46	4° 4	3°32	20°34	15°55	15°45	6°40	6°42	29°34	n.a.	T 27
F 28	16 39 36	11° 5'21	12♈32	22° 6	28° 1	3°29	4°15	3°28	20°34	15°53	15°44	6°37	6°39	29°41	n.a.	F 28
S 29	16 43 33	12° 5'35	25° 0	21°53	28°43	3°11	4°26	3°23	20°34	15°52	15°42	6°31	6°36	29°48	n.a.	S 29
S 30	16 47 29	13° 5'49	7♉18	21°D46	29°26	2°52	4°38	3°18	20°33	15°50	15°41	6°22	6°33	29°54	n.a.	S 30
M31	16 51 26	14♊ 6'02	19♉27	21♉47	0♉ 9	2♑33	4♌50	3♐13	20♒33	15♏49	15♑39	6♍11	6♍30	0♋ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n34	3n10	2s58	20n57	0n58	14n34	7n46	21s 8	1n29	19n11	0s28	18s14	2n28	14s42	0s25	15s43	0n39	5s 3	16n54	7n48	8n19	17n52		n.a.
S 2	15 52	6 55	3 47	21 24	1 13	14 22	7 36	21 8	1 29	19 10	0 28	18 13	2 28	14 41	0 25	15 43	0 39	5 3	16 54	7 51	8 20	17 53		n.a.
M 3	16 9	10 19	4 25	21 48	1 27	14 10	7 26	21 9	1 28	19 8	0 28	18 12	2 28	14 41	0 25	15 42	0 39	5 2	16 55	7 55	8 21	17 53		n.a.
T 4	16 26	13 15	4 49	22 11	1 41	13 59	7 15	21 9	1 27	19 6	0 28	18 11	2 28	14 41	0 25	15 42	0 39	5 2	16 55	8 0	8 22	17 54		n.a.
W 5	16 43	15 34	5 0	22 32	1 55	13 49	7 4	21 10	1 27	19 5	0 27	18 10	2 28	14 41	0 25	15 41	0 39	5 2	16 56	8 5	8 23	17 54		n.a.
T 6	16 59	17 12	4 58	22 51	2 9	13 39	6 53	21 11	1 26	19 3	0 27	18 9	2 28	14 40	0 25	15 41	0 39	5 1	16 56	8 10	8 25	17 55		n.a.
F 7	17 15	18 4	4 43	23 8	2 22	13 30	6 41	21 12	1 25	19 1	0 27	18 8	2 28	14 40	0 25	15 40	0 39	5 1	16 57	8 14	8 26	17 55		n.a.
S 8	17 30	18 9	4 16	23 22	2 35	13 22	6 30	21 13	1 24	19 0	0 27	18 8	2 28	14 40	0 25	15 40	0 39	5 0	16 57	8 17	8 27	17 55		n.a.
S 9	17 46	17 26	3 37	23 34	2 46	13 14	6 18	21 14	1 23	18 58	0 27	18 7	2 29	14 40	0 25	15 39	0 39	5 0	16 58	8 20	8 28	17 56		n.a.
M10	18 1	15 58	2 49	23 42	2 56	13 8	6 7	21 15	1 22	18 56	0 27	18 6	2 29	14 40	0 25	15 39	0 39	5 0	16 58	8 21	8 29	17 56		n.a.
T 11	18 16	13 46	1 53	23 47	3 5	13 2	5 55	21 16	1 21	18 54	0 26	18 5	2 29	14 39	0 25	15 39	0 39	4 59	16 58	8 22	8 30	17 57		n.a.
W12	18 30	10 55	0 50	23 49	3 12	12 57	5 43	21 17	1 20	18 52	0 26	18 4	2 29	14 39	0 25	15 38	0 39	4 59	16 59	8 22	8 31	17 57		n.a.
T 13	18 44	7 30	0n16	23 47	3 17	12 52	5 31	21 19	1 19	18 50	0 26	18 3	2 29	14 39	0 25	15 38	0 39	4 59	16 59	8 22	8 33	17 58		n.a.
F 14	18 58	3 37	1 24	23 41	3 19	12 48	5 20	21 20	1 18	18 48	0 26	18 2	2 29	14 39	0 26	15 37	0 39	4 58	17 0	8 22	8 34	17 58		n.a.
S 15	19 11	0s35	2 29	23 31	3 20	12 45	5 8	21 21	1 17	18 46	0 26	18 1	2 29	14 39	0 26	15 37	0 39	4 58	17 0	8 23	8 35	17 58		n.a.
S 16	19 24	4 54	3 28	23 18	3 18	12 43	4 57	21 23	1 16	18 44	0 26	18 0	2 29	14 39	0 26	15 36	0 39	4 58	17 1	8 25	8 36	17 59		n.a.
M17	19 37	9 5	4 16	23 1	3 14	12 42	4 45	21 24	1 15	18 42	0 26	18 0	2 29	14 39	0 26	15 36	0 39	4 57	17 1	8 28	8 37	17 59		n.a.
T 18	19 49	12 49	4 47	22 42	3 8	12 41	4 34	21 26	1 14	18 40	0 25	17 59	2 29	14 39	0 26	15 35	0 39	4 57	17 1	8 32	8 38	17 59		n.a.
W19	20 1	15 46	5 0	22 19	3 0	12 40	4 22	21 28	1 13	18 38	0 25	17 58	2 29	14 39	0 26	15 35	0 39	4 57	17 2	8 36	8 40	18 0		n.a.
T 20	20 12	17 39	4 51	21 55	2 50	12 41	4 11	21 29	1 11	18 36	0 25	17 57	2 29	14 39	0 26	15 34	0 39	4 56	17 2	8 40	8 41	18 0		n.a.
F 21	20 23	18 17	4 22	21 30	2 38	12 42	4 0	21 31	1 10	18 34	0 25	17 56	2 29	14 39	0 26	15 34	0 39	4 56	17 3	8 44	8 42	18 1		n.a.
S 22	20 34	17 38	3 36	21 3	2 25	12 43	3 49	21 33	1 9	18 31	0 25	17 55	2 29	14 39	0 26	15 34	0 39	4 56	17 3	8 46	8 43	18 1		n.a.
S 23	20 44	15 49	2 36	20 37	2 11	12 46	3 38	21 35	1 7	18 29	0 25	17 54	2 29	14 39	0 26	15 33	0 39	4 56	17 3	8 48	8 44	18 1		n.a.
M24	20 54	13 5	1 28	20 11	1 57	12 48	3 27	21 37	1 6	18 27	0 25	17 53	2 29	14 39	0 26	15 33	0 39	4 55	17 4	8 49	8 45	18 2		n.a.
T 25	21 4	9 41	0 17	19 46	1 41	12 52	3 17	21 39	1 5	18 25	0 24	17 53	2 29	14 39	0 26	15 32	0 39	4 55	17 4	8 49	8 46	18 2		n.a.
W26	21 13	5 53	0s53	19 23	1 26	12 55	3 6	21 41	1 3	18 22	0 24	17 52	2 29	14 39	0 26	15 32	0 39	4 55	17 5	8 49	8 48	18 3		n.a.
T 27	21 22	1 54	1 59	19 0	1 10	13 0	2 56	21 43	1 2	18 20	0 24	17 51	2 29	14 39	0 26	15 31	0 39	4 55	17 5	8 49	8 49	18 3		n.a.
F 28	21 30	2n 5	2 57	18 40	0 54	13 5	2 46	21 45	1 0	18 17	0 24	17 50	2 29	14 39	0 26	15 31	0 39	4 54	17 5	8 51	8 50	18 3		n.a.
S 29	21 38	5 55	3 45	18 22	0 39	13 10	2 36	21 47	0 58	18 15	0 24	17 49	2 29	14 40	0 26	15 31	0 39	4 54	17 6	8 53	8 51	18 4		n.a.
S 30	21 45	9 25	4 23	18 6	0 23	13 16	2 26	21 49	0 57	18 12	0 24	17 48	2 29	14 40	0 26	15 30	0 39	4 54	17 6	8 56	8 52	18 4		n.a.
M31	21n53	12n30	4s47	17n51	0n 9	13n22	2n17	21s51	0n55	18n10	0s24	17s48	2n29	14s40	0s26	15s30	0n39	4s54	17n 6	9n 0	8n53	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 4531356.5, Delta T = 29h17m00s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'04, Lahiri = 104°20'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 55 22	15♊ 6'13	1♊30	21♉53	0♉54	2°R13	5♌ 1	3°R 9	20°R32	15°R47	15°R38	5°R57	6♍27	0♋ 8	n.a.	T 1
W 2	16 59 19	16° 6'23	13°28	22° 6	1°40	1♋53	5°13	3♐ 4	20♒32	15♏46	15♋37	5♍42	6°23	0°15	n.a.	W 2
T 3	17 3 15	17° 6'32	25°22	22°24	2°27	1°32	5°25	2°59	20°31	15°45	15°35	5°28	6°20	0°21	n.a.	T 3
F 4	17 7 12	18° 6'39	7♋13	22°48	3°14	1°10	5°37	2°55	20°30	15°43	15°34	5°15	6°17	0°28	n.a.	F 4
S 5	17 11 9	19° 6'45	19° 3	23°16	4° 2	0°49	5°49	2°50	20°29	15°42	15°32	5° 4	6°14	0°35	n.a.	S 5
S 6	17 15 5	20° 6'49	0♌54	23°49	4°51	0°27	6° 1	2°46	20°29	15°40	15°31	4°57	6°11	0°41	n.a.	S 6
M 7	17 19 2	21° 6'51	12°49	24°26	5°41	0° 4	6°13	2°41	20°28	15°39	15°29	4°52	6° 7	0°48	n.a.	M 7
T 8	17 22 58	22° 6'52	24°52	25° 8	6°32	29♐41	6°26	2°37	20°27	15°38	15°28	4°50	6° 4	0°55	n.a.	T 8
W 9	17 26 55	23° 6'51	7♍ 7	25°53	7°23	29°18	6°38	2°32	20°26	15°37	15°26	4°D49	6° 1	1° 2	n.a.	W 9
T 10	17 30 51	24° 6'48	19°39	26°42	8°15	28°55	6°51	2°28	20°25	15°35	15°25	4°R50	5°58	1° 8	n.a.	T 10
F 11	17 34 48	25° 6'43	2♎32	27°34	9° 8	28°32	7° 3	2°24	20°24	15°34	15°23	4°50	5°55	1°15	n.a.	F 11
S 12	17 38 44	26° 6'37	15°52	28°29	10° 2	28° 8	7°16	2°20	20°23	15°33	15°22	4°48	5°52	1°22	n.a.	S 12
S 13	17 42 41	27° 6'29	29°41	29°27	10°56	27°44	7°29	2°15	20°22	15°32	15°20	4°44	5°48	1°28	n.a.	S 13
M14	17 46 37	28° 6'18	13♏59	0♊27	11°50	27°21	7°41	2°11	20°20	15°31	15°19	4°38	5°45	1°35	n.a.	M14
T 15	17 50 34	29° 6'07	28°46	1°31	12°45	26°57	7°54	2° 7	20°19	15°29	15°17	4°29	5°42	1°42	n.a.	T 15
W16	17 54 30	0♋ 5'53	13♐53	2°36	13°41	26°33	8° 7	2° 3	20°18	15°28	15°15	4°20	5°39	1°49	n.a.	W16
T 17	17 58 27	1° 5'38	29°13	3°44	14°37	26°10	8°20	1°59	20°17	15°27	15°14	4°10	5°36	1°55	n.a.	T 17
F 18	18 2 24	2° 5'21	14♑32	4°54	15°34	25°47	8°33	1°55	20°15	15°26	15°12	4° 1	5°33	2° 2	n.a.	F 18
S 19	18 6 20	3° 5'03	29°41	6° 7	16°31	25°23	8°46	1°52	20°14	15°25	15°10	3°55	5°29	2° 9	n.a.	S 19
S 20	18 10 17	4° 4'43	14♒30	7°21	17°29	25° 0	8°59	1°48	20°12	15°24	15° 9	3°51	5°26	2°15	n.a.	S 20
M21	18 14 13	5° 4'21	28°53	8°37	18°27	24°38	9°12	1°44	20°11	15°23	15° 7	3°D50	5°23	2°22	n.a.	M21
T 22	18 18 10	6° 3'59	12♓47	9°55	19°26	24°15	9°26	1°41	20° 9	15°22	15° 5	3°50	5°20	2°29	n.a.	T 22
W23	18 22 6	7° 3'34	26°14	11°15	20°25	23°53	9°39	1°37	20° 8	15°21	15° 4	3°51	5°17	2°35	n.a.	W23
T 24	18 26 3	8° 3'09	9♈17	12°37	21°24	23°31	9°52	1°34	20° 6	15°20	15° 2	3°R51	5°13	2°42	n.a.	T 24
F 25	18 29 59	9° 2'42	21°58	14° 0	22°24	23°10	10° 6	1°31	20° 4	15°20	15° 0	3°50	5°10	2°49	n.a.	F 25
S 26	18 33 56	10° 2'14	4♉22	15°25	23°24	22°49	10°19	1°27	20° 3	15°19	14°59	3°47	5° 7	2°56	n.a.	S 26
S 27	18 37 53	11° 1'44	16°33	16°52	24°25	22°29	10°33	1°24	20° 1	15°18	14°57	3°42	5° 4	3° 2	n.a.	S 27
M28	18 41 49	12° 1'13	28°35	18°20	25°26	22° 9	10°46	1°21	19°59	15°17	14°55	3°34	5° 1	3° 9	n.a.	M28
T 29	18 45 46	13° 0'40	10♊31	19°49	26°27	21°49	11° 0	1°18	19°57	15°16	14°54	3°25	4°58	3°16	n.a.	T 29
W30	18 49 42	14♋ 0'06	22♊23	21♊21	27♉29	21♐31	11♌14	1♐15	19♒56	15♏16	14♋52	3♍15	4♍54	3♋22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	15n 1	4s59	17n39	0s 6	13n28	2n 7	21s53	0n53	18n 7	0s23	17s47	2n29	14s40	0s26	15s29	0n39	4s54	17n 6	9n 5	8n54	18n 5		n.a.
W 2	22 5	16 53	4 57	17 29	0 19	13 35	1 58	21 55	0 52	18 4	0 23	17 46	2 29	14 40	0 26	15 29	0 39	4 54	17 7	9 10	8 56	18 5		n.a.
T 3	22 11	18 1	4 42	17 21	0 32	13 42	1 49	21 57	0 50	18 2	0 23	17 45	2 29	14 41	0 26	15 29	0 39	4 53	17 7	9 15	8 57	18 5		n.a.
F 4	22 17	18 21	4 15	17 15	0 45	13 49	1 40	21 59	0 48	17 59	0 23	17 44	2 29	14 41	0 26	15 28	0 39	4 53	17 7	9 20	8 58	18 6		n.a.
S 5	22 22	17 54	3 37	17 10	0 57	13 57	1 31	22 1	0 46	17 56	0 23	17 44	2 29	14 41	0 26	15 28	0 39	4 53	17 8	9 24	8 59	18 6		n.a.
S 6	22 26	16 39	2 49	17 7	1 8	14 5	1 22	22 3	0 44	17 53	0 23	17 43	2 29	14 41	0 26	15 27	0 39	4 53	17 8	9 27	9 0	18 6		n.a.
M 7	22 30	14 41	1 54	17 6	1 19	14 13	1 14	22 5	0 42	17 51	0 23	17 42	2 29	14 42	0 26	15 27	0 39	4 53	17 8	9 28	9 1	18 7		n.a.
T 8	22 34	12 3	0 53	17 6	1 29	14 22	1 5	22 7	0 41	17 48	0 23	17 41	2 29	14 42	0 26	15 27	0 39	4 53	17 8	9 29	9 2	18 7		n.a.
W 9	22 37	8 51	0n12	17 7	1 38	14 31	0 57	22 9	0 39	17 45	0 22	17 41	2 28	14 42	0 26	15 26	0 39	4 53	17 9	9 29	9 4	18 7		n.a.
T 10	22 40	5 12	1 18	17 9	1 47	14 40	0 49	22 11	0 37	17 42	0 22	17 40	2 28	14 43	0 26	15 26	0 39	4 53	17 9	9 29	9 5	18 8		n.a.
F 11	22 42	1 12	2 22	17 13	1 55	14 49	0 42	22 12	0 35	17 39	0 22	17 39	2 28	14 43	0 26	15 26	0 39	4 53	17 9	9 29	9 6	18 8		n.a.
S 12	22 44	2s59	3 20	17 17	2 3	14 58	0 34	22 14	0 33	17 36	0 22	17 38	2 28	14 43	0 26	15 25	0 39	4 53	17 9	9 30	9 7	18 8		n.a.
S 13	22 46	7 10	4 9	17 23	2 9	15 7	0 27	22 16	0 31	17 33	0 22	17 38	2 28	14 44	0 27	15 25	0 39	4 53	17 9	9 31	9 8	18 9		n.a.
M14	22 47	11 4	4 44	17 29	2 16	15 17	0 19	22 17	0 29	17 30	0 22	17 37	2 28	14 44	0 27	15 25	0 39	4 53	17 10	9 33	9 9	18 9		n.a.
T 15	22 47	14 26	5 2	17 35	2 22	15 26	0 12	22 19	0 27	17 27	0 22	17 36	2 28	14 44	0 27	15 24	0 39	4 53	17 10	9 36	9 10	18 9		n.a.
W16	22 48	16 54	4 59	17 43	2 27	15 36	0 5	22 20	0 24	17 24	0 22	17 36	2 28	14 45	0 27	15 24	0 39	4 53	17 10	9 40	9 11	18 10		n.a.
T 17	22 47	18 12	4 35	17 51	2 31	15 46	0s 2	22 22	0 22	17 21	0 21	17 35	2 28	14 45	0 27	15 24	0 39	4 53	17 10	9 43	9 13	18 10		n.a.
F 18	22 47	18 11	3 51	17 59	2 36	15 56	0 8	22 23	0 20	17 17	0 21	17 34	2 27	14 46	0 27	15 24	0 39	4 53	17 10	9 46	9 14	18 10		n.a.
S 19	22 46	16 52	2 52	18 8	2 39	16 5	0 15	22 25	0 18	17 14	0 21	17 34	2 27	14 46	0 27	15 23	0 39	4 53	17 10	9 48	9 15	18 10		n.a.
S 20	22 44	14 25	1 41	18 17	2 42	16 15	0 21	22 26	0 16	17 11	0 21	17 33	2 27	14 47	0 27	15 23	0 39	4 53	17 10	9 50	9 16	18 11		n.a.
M21	22 42	11 8	0 26	18 26	2 45	16 25	0 27	22 27	0 14	17 8	0 21	17 33	2 27	14 47	0 27	15 23	0 39	4 53	17 10	9 50	9 17	18 11		n.a.
T 22	22 40	7 19	0s48	18 35	2 47	16 35	0 33	22 28	0 12	17 4	0 21	17 32	2 27	14 48	0 27	15 22	0 39	4 53	17 11	9 50	9 18	18 11		n.a.
W23	22 37	3 15	1 57	18 45	2 48	16 45	0 39	22 29	0 10	17 1	0 21	17 32	2 27	14 48	0 27	15 22	0 39	4 53	17 11	9 50	9 19	18 12		n.a.
T 24	22 33	0n50	2 58	18 54	2 49	16 54	0 44	22 31	0 8	16 58	0 21	17 31	2 27	14 49	0 27	15 22	0 39	4 53	17 11	9 50	9 21	18 12		n.a.
F 25	22 30	4 47	3 48	19 3	2 49	17 4	0 50	22 32	0 6	16 54	0 21	17 31	2 26	14 49	0 27	15 22	0 39	4 53	17 11	9 50	9 22	18 12		n.a.
S 26	22 26	8 25	4 27	19 13	2 49	17 14	0 55	22 33	0 4	16 51	0 21	17 30	2 26	14 50	0 27	15 22	0 39	4 53	17 11	9 51	9 23	18 12		n.a.
S 27	22 21	11 39	4 53	19 22	2 49	17 23	1 0	22 33	0 2	16 47	0 20	17 30	2 26	14 50	0 27	15 21	0 39	4 53	17 11	9 53	9 24	18 13		n.a.
M28	22 16	14 20	5 5	19 30	2 48	17 33	1 5	22 34	0s 0	16 44	0 20	17 29	2 26	14 51	0 27	15 21	0 39	4 53	17 11	9 56	9 25	18 13		n.a.
T 29	22 11	16 24	5 4	19 39	2 46	17 42	1 10	22 35	0 2	16 40	0 20	17 29	2 26	14 52	0 27	15 21	0 39	4 54	17 11	9 59	9 26	18 13		n.a.
W30	22n 5	17n46	4s49	19n47	2s44	17n51	1s15	22s36	0s 4	16n37	0s20	17s29	2n26	14s52	0s27	15s21	0n39	4s54	17n11	10n 2	9n27	18n14		n.a.

Julian Day Number = 4531387.5, Delta T = 29h17m03s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'09, Lahiri = 104°20'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 39	14♋59'31	4♋14	22♊53	28♉31	21°R12	11♌27	1°R12	19°R54	15°R15	14°R50	3°R 6	4♍51	3♋29	n.a.	T 1
F 2	18 57 35	15°58'53	16° 5	24°28	29°33	20♐55	11°41	1♐10	19♒52	15♏14	14♑49	2♍57	4°48	3°36	n.a.	F 2
S 3	19 1 32	16°58'14	27°58	26° 3	0♊36	20°38	11°55	1° 7	19°50	15°14	14°47	2°50	4°45	3°43	n.a.	S 3
S 4	19 5 28	17°57'33	9♌54	27°41	1°38	20°22	12° 9	1° 4	19°48	15°13	14°45	2°45	4°42	3°49	n.a.	S 4
M 5	19 9 25	18°56'51	21°56	29°19	2°42	20° 6	12°23	1° 2	19°46	15°13	14°43	2°42	4°39	3°56	n.a.	M 5
T 6	19 13 22	19°56'06	4♍ 6	1♋ 0	3°45	19°52	12°37	0°59	19°44	15°12	14°42	2°D42	4°35	4° 3	n.a.	T 6
W 7	19 17 18	20°55'20	16°27	2°41	4°49	19°37	12°50	0°57	19°42	15°12	14°40	2°43	4°32	4° 9	n.a.	W 7
T 8	19 21 15	21°54'31	29° 3	4°25	5°52	19°24	13° 4	0°55	19°39	15°11	14°38	2°44	4°29	4°16	n.a.	T 8
F 9	19 25 11	22°53'41	11♎57	6°10	6°57	19°12	13°18	0°53	19°37	15°11	14°37	2°45	4°26	4°23	n.a.	F 9
S 10	19 29 8	23°52'49	25°13	7°56	8° 1	19° 0	13°32	0°51	19°35	15°10	14°35	2°R46	4°23	4°29	n.a.	S 10
S 11	19 33 4	24°51'54	8♏53	9°44	9° 5	18°49	13°47	0°49	19°33	15°10	14°33	2°45	4°19	4°36	n.a.	S 11
M12	19 37 1	25°50'58	22°59	11°33	10°10	18°38	14° 1	0°47	19°31	15°10	14°32	2°42	4°16	4°43	n.a.	M12
T 13	19 40 57	26°50'00	7♐30	13°24	11°15	18°29	14°15	0°46	19°28	15° 9	14°30	2°38	4°13	4°50	n.a.	T 13
W14	19 44 54	27°49'00	22°22	15°17	12°20	18°20	14°29	0°44	19°26	15° 9	14°28	2°34	4°10	4°56	n.a.	W14
T 15	19 48 51	28°47'58	7♑28	17°11	13°26	18°12	14°43	0°43	19°24	15° 9	14°27	2°29	4° 7	5° 3	n.a.	T 15
F 16	19 52 47	29°46'54	22°39	19° 7	14°31	18° 5	14°57	0°41	19°21	15° 9	14°25	2°24	4° 4	5°10	n.a.	F 16
S 17	19 56 44	0♌45'49	7♒45	21° 5	15°37	17°59	15°12	0°40	19°19	15° 8	14°23	2°21	4° 0	5°16	n.a.	S 17
S 18	20 0 40	1°44'42	22°37	23° 4	16°43	17°53	15°26	0°39	19°17	15° 8	14°22	2°19	3°57	5°23	n.a.	S 18
M19	20 4 37	2°43'33	7♓ 7	25° 4	17°49	17°48	15°40	0°38	19°14	15° 8	14°20	2°D19	3°54	5°30	n.a.	M19
T 20	20 8 33	3°42'23	21°10	27° 7	18°55	17°44	15°54	0°37	19°12	15° 8	14°19	2°20	3°51	5°36	n.a.	T 20
W21	20 12 30	4°41'11	4♈47	29°10	20° 2	17°41	16° 9	0°36	19°10	15° 8	14°17	2°21	3°48	5°43	n.a.	W21
T 22	20 16 27	5°39'58	17°57	1♌15	21° 9	17°38	16°23	0°35	19° 7	15°D 8	14°16	2°23	3°45	5°50	n.a.	T 22
F 23	20 20 23	6°38'43	0♉44	3°21	22°15	17°37	16°37	0°35	19° 5	15° 8	14°14	2°24	3°41	5°57	n.a.	F 23
S 24	20 24 20	7°37'28	13°10	5°29	23°22	17°36	16°52	0°34	19° 2	15° 8	14°12	2°R24	3°38	6° 3	n.a.	S 24
S 25	20 28 16	8°36'11	25°22	7°37	24°29	17°D35	17° 6	0°34	19° 0	15° 8	14°11	2°23	3°35	6°10	n.a.	S 25
M26	20 32 13	9°34'52	7♊22	9°46	25°37	17°36	17°20	0°34	18°57	15° 8	14° 9	2°21	3°32	6°17	n.a.	M26
T 27	20 36 9	10°33'32	19°16	11°56	26°44	17°37	17°35	0°33	18°55	15° 8	14° 8	2°18	3°29	6°23	n.a.	T 27
W28	20 40 6	11°32'11	1♋ 6	14° 6	27°51	17°39	17°49	0°D33	18°52	15° 9	14° 6	2°14	3°25	6°30	n.a.	W28
T 29	20 44 3	12°30'49	12°57	16°17	28°59	17°41	18° 4	0°33	18°50	15° 9	14° 5	2°11	3°22	6°37	n.a.	T 29
F 30	20 47 59	13°29'25	24°50	18°27	0♋ 7	17°44	18°18	0°33	18°47	15° 9	14° 4	2° 8	3°19	6°43	n.a.	F 30
S 31	20 51 56	14♌27'59	6♌48	20♌37	1♋15	17♐48	18♌33	0♐34	18♒45	15♏ 9	14♑ 2	2♍ 6	3♍16	6♋50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	18n21	4s23	19n55	2s42	18n 0	1s19	22s37	0s 6	16n33	0s20	17s28	2n25	14s53	0s27	15s21	0n39	4s54	17n11	10n 6	9n28	18n14		n.a.
F 2	21 52	18 8	3 44	20 2	2 39	18 9	1 24	22 38	0 8	16 30	0 20	17 28	2 25	14 53	0 27	15 20	0 39	4 54	17 11	10 9	9 30	18 14		n.a.
S 3	21 45	17 7	2 56	20 8	2 36	18 17	1 28	22 39	0 10	16 26	0 20	17 27	2 25	14 54	0 27	15 20	0 39	4 54	17 11	10 11	9 31	18 14		n.a.
S 4	21 38	15 21	2 0	20 14	2 32	18 26	1 32	22 39	0 12	16 23	0 20	17 27	2 25	14 55	0 27	15 20	0 39	4 54	17 11	10 13	9 32	18 15		n.a.
M 5	21 30	12 54	0 58	20 20	2 28	18 34	1 36	22 40	0 14	16 19	0 20	17 27	2 25	14 55	0 27	15 20	0 39	4 55	17 11	10 14	9 33	18 15		n.a.
T 6	21 21	9 52	0n 8	20 24	2 23	18 42	1 39	22 41	0 16	16 15	0 20	17 27	2 24	14 56	0 27	15 20	0 39	4 55	17 11	10 14	9 34	18 15		n.a.
W 7	21 13	6 21	1 14	20 28	2 18	18 50	1 43	22 42	0 18	16 11	0 19	17 26	2 24	14 57	0 27	15 20	0 39	4 55	17 11	10 14	9 35	18 15		n.a.
T 8	21 4	2 29	2 18	20 31	2 12	18 57	1 46	22 42	0 20	16 8	0 19	17 26	2 24	14 57	0 27	15 20	0 39	4 55	17 11	10 13	9 36	18 16		n.a.
F 9	20 55	1s34	3 17	20 33	2 6	19 5	1 50	22 43	0 21	16 4	0 19	17 26	2 24	14 58	0 27	15 19	0 39	4 56	17 11	10 13	9 37	18 16		n.a.
S 10	20 45	5 39	4 7	20 34	2 0	19 12	1 53	22 44	0 23	16 0	0 19	17 26	2 24	14 59	0 27	15 19	0 39	4 56	17 11	10 13	9 39	18 16		n.a.
S 11	20 35	9 34	4 45	20 34	1 53	19 18	1 56	22 45	0 25	15 56	0 19	17 26	2 23	14 59	0 27	15 19	0 39	4 56	17 10	10 13	9 40	18 16		n.a.
M12	20 24	13 3	5 7	20 33	1 46	19 25	1 59	22 46	0 26	15 52	0 19	17 25	2 23	15 0	0 27	15 19	0 39	4 56	17 10	10 14	9 41	18 16		n.a.
T 13	20 13	15 52	5 10	20 31	1 38	19 31	2 1	22 47	0 28	15 49	0 19	17 25	2 23	15 1	0 27	15 19	0 39	4 57	17 10	10 15	9 42	18 17		n.a.
W14	20 2	17 42	4 53	20 27	1 30	19 37	2 4	22 47	0 30	15 45	0 19	17 25	2 23	15 2	0 27	15 19	0 39	4 57	17 10	10 17	9 43	18 17		n.a.
T 15	19 51	18 20	4 15	20 22	1 22	19 42	2 6	22 48	0 31	15 41	0 19	17 25	2 23	15 2	0 27	15 19	0 39	4 57	17 10	10 19	9 44	18 17		n.a.
F 16	19 39	17 40	3 20	20 16	1 13	19 47	2 9	22 49	0 33	15 37	0 19	17 25	2 22	15 3	0 27	15 19	0 39	4 58	17 10	10 20	9 45	18 17		n.a.
S 17	19 27	15 44	2 10	20 8	1 4	19 52	2 11	22 50	0 35	15 33	0 19	17 25	2 22	15 4	0 27	15 19	0 39	4 58	17 10	10 21	9 46	18 18		n.a.
S 18	19 14	12 46	0 53	19 59	0 55	19 57	2 13	22 51	0 36	15 29	0 18	17 25	2 22	15 4	0 27	15 19	0 39	4 58	17 9	10 22	9 48	18 18		n.a.
M19	19 1	9 4	0s26	19 48	0 45	20 1	2 15	22 52	0 37	15 25	0 18	17 25	2 22	15 5	0 27	15 19	0 39	4 59	17 9	10 22	9 49	18 18		n.a.
T 20	18 48	4 58	1 42	19 35	0 36	20 5	2 16	22 53	0 39	15 21	0 18	17 25	2 21	15 6	0 27	15 19	0 39	4 59	17 9	10 22	9 50	18 18		n.a.
W21	18 35	0 45	2 49	19 21	0 26	20 8	2 18	22 55	0 40	15 17	0 18	17 25	2 21	15 7	0 27	15 19	0 39	4 59	17 9	10 21	9 51	18 18		n.a.
T 22	18 21	3n23	3 45	19 5	0 16	20 11	2 20	22 56	0 42	15 13	0 18	17 25	2 21	15 7	0 28	15 19	0 39	5 0	17 9	10 21	9 52	18 19		n.a.
F 23	18 7	7 13	4 28	18 47	0 6	20 14	2 21	22 57	0 43	15 9	0 18	17 25	2 21	15 8	0 28	15 19	0 39	5 0	17 8	10 20	9 53	18 19		n.a.
S 24	17 52	10 38	4 57	18 28	0n 5	20 16	2 22	22 58	0 44	15 4	0 18	17 25	2 21	15 9	0 28	15 19	0 39	5 0	17 8	10 20	9 54	18 19		n.a.
S 25	17 37	13 32	5 12	18 6	0 15	20 18	2 23	22 59	0 46	15 0	0 18	17 26	2 20	15 10	0 28	15 19	0 39	5 1	17 8	10 21	9 55	18 19		n.a.
M26	17 22	15 48	5 13	17 43	0 25	20 19	2 24	23 1	0 47	14 56	0 18	17 26	2 20	15 11	0 28	15 19	0 39	5 1	17 8	10 21	9 57	18 19		n.a.
T 27	17 7	17 22	5 1	17 18	0 35	20 20	2 25	23 2	0 48	14 52	0 18	17 26	2 20	15 11	0 28	15 19	0 39	5 1	17 7	10 23	9 58	18 19		n.a.
W28	16 51	18 12	4 36	16 52	0 44	20 21	2 26	23 3	0 49	14 48	0 18	17 26	2 20	15 12	0 28	15 19	0 39	5 2	17 7	10 24	9 59	18 20		n.a.
T 29	16 36	18 13	3 59	16 23	0 54	20 21	2 26	23 5	0 51	14 44	0 18	17 26	2 19	15 13	0 28	15 19	0 39	5 2	17 7	10 25	10 0	18 20		n.a.
F 30	16 19	17 27	3 11	15 53	1 3	20 21	2 27	23 6	0 52	14 39	0 17	17 27	2 19	15 14	0 28	15 19	0 39	5 3	17 7	10 26	10 1	18 20		n.a.
S 31	16n 3	15n53	2s15	15n22	1n12	20n20	2s27	23s 8	0s53	14n35	0s17	17s27	2n19	15s14	0s28	15s19	0n39	5s 3	17n 6	10n27	10n 2	18n20		n.a.

Julian Day Number = 4531417.5, Delta T = 29h17m06s
Ecliptic obliquity = 22°47'30, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'13, Lahiri = 104°20'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 52	15♌26'32	18♌54	22♌46	2♋23	17♐53	18♌47	0♐34	18°R42	15♏10	14°R 1	2°R 4	3♍13	6♋57	n.a.	S 1
M 2	20 59 49	16°25'04	1♍ 7	24°55	3°31	17°58	19° 1	0°34	18♒40	15°10	13♑59	2°D 4	3°10	7° 4	n.a.	M 2
T 3	21 3 45	17°23'33	13°32	27° 2	4°39	18° 4	19°16	0°35	18°37	15°10	13°58	2♍ 4	3° 6	7°10	n.a.	T 3
W 4	21 7 42	18°22'01	26° 7	29° 7	5°47	18°11	19°30	0°36	18°34	15°11	13°57	2° 5	3° 3	7°17	n.a.	W 4
T 5	21 11 39	19°20'28	8♎57	1♍10	6°56	18°18	19°45	0°36	18°32	15°11	13°55	2° 6	3° 0	7°24	n.a.	T 5
F 6	21 15 35	20°18'53	22° 1	3°12	8° 4	18°26	19°59	0°37	18°29	15°12	13°54	2° 7	2°57	7°30	n.a.	F 6
S 7	21 19 32	21°17'16	5♏23	5°11	9°13	18°35	20°14	0°38	18°27	15°12	13°53	2° 8	2°54	7°37	n.a.	S 7
S 8	21 23 28	22°15'37	19° 2	7° 7	10°21	18°44	20°28	0°39	18°24	15°13	13°52	2°R 8	2°51	7°44	n.a.	S 8
M 9	21 27 25	23°13'57	3♐ 1	9° 1	11°30	18°53	20°42	0°40	18°22	15°13	13°50	2° 8	2°47	7°50	n.a.	M 9
T 10	21 31 21	24°12'14	17°17	10°52	12°39	19° 4	20°57	0°42	18°19	15°14	13°49	2° 8	2°44	7°57	n.a.	T 10
W11	21 35 18	25°10'31	1♑48	12°40	13°48	19°15	21°11	0°43	18°17	15°15	13°48	2° 7	2°41	8° 4	n.a.	W11
T 12	21 39 15	26° 8'45	16°31	14°25	14°57	19°26	21°26	0°45	18°14	15°15	13°47	2° 6	2°38	8°10	n.a.	T 12
F 13	21 43 11	27° 6'58	1♒20	16° 6	16° 6	19°38	21°40	0°46	18°12	15°16	13°46	2° 6	2°35	8°17	n.a.	F 13
S 14	21 47 8	28° 5'10	16° 6	17°45	17°15	19°50	21°54	0°48	18° 9	15°17	13°45	2° 6	2°31	8°24	n.a.	S 14
S 15	21 51 4	29° 3'20	0♓44	19°20	18°25	20° 3	22° 9	0°50	18° 7	15°18	13°44	2°D 5	2°28	8°31	n.a.	S 15
M16	21 55 1	0♍ 1'28	15° 7	20°51	19°34	20°17	22°23	0°52	18° 4	15°18	13°43	2° 5	2°25	8°37	n.a.	M16
T 17	21 58 57	0°59'35	29° 9	22°20	20°43	20°31	22°37	0°54	18° 2	15°19	13°41	2° 6	2°22	8°44	n.a.	T 17
W18	22 2 54	1°57'42	12♈48	23°45	21°53	20°46	22°52	0°56	17°59	15°20	13°40	2°R 6	2°19	8°51	n.a.	W18
T 19	22 6 51	2°55'47	26° 2	25° 6	23° 3	21° 1	23° 6	0°58	17°57	15°21	13°40	2° 6	2°16	8°57	n.a.	T 19
F 20	22 10 47	3°53'51	8♉54	26°24	24°12	21°16	23°20	1° 0	17°55	15°22	13°39	2° 5	2°12	9° 4	n.a.	F 20
S 21	22 14 44	4°51'54	21°25	27°38	25°22	21°32	23°35	1° 3	17°52	15°23	13°38	2° 5	2° 9	9°11	n.a.	S 21
S 22	22 18 40	5°49'56	3♊40	28°49	26°32	21°48	23°49	1° 5	17°50	15°24	13°37	2°D 5	2° 6	9°17	n.a.	S 22
M23	22 22 37	6°47'57	15°41	29°56	27°42	22° 5	24° 3	1° 8	17°47	15°25	13°36	2° 5	2° 3	9°24	n.a.	M23
T 24	22 26 33	7°45'58	27°36	0♎59	28°52	22°22	24°17	1°11	17°45	15°26	13°35	2° 6	2° 0	9°31	n.a.	T 24
W25	22 30 30	8°43'57	9♋26	1°59	0♌ 2	22°40	24°32	1°13	17°43	15°27	13°34	2° 6	1°57	9°37	n.a.	W25
T 26	22 34 27	9°41'56	21°18	2°54	1°12	22°58	24°46	1°16	17°40	15°28	13°34	2° 7	1°53	9°44	n.a.	T 26
F 27	22 38 23	10°39'53	3♌14	3°46	2°22	23°17	25° 0	1°19	17°38	15°29	13°33	2° 8	1°50	9°51	n.a.	F 27
S 28	22 42 20	11°37'50	15°19	4°34	3°32	23°36	25°14	1°22	17°36	15°30	13°32	2° 8	1°47	9°58	n.a.	S 28
S 29	22 46 16	12°35'46	27°35	5°17	4°42	23°55	25°28	1°25	17°34	15°32	13°31	2°R 9	1°44	10° 4	n.a.	S 29
M30	22 50 13	13°33'40	10♍ 3	5°56	5°53	24°15	25°42	1°29	17°31	15°33	13°31	2° 9	1°41	10°11	n.a.	M30
T 31	22 54 9	14♍31'34	22♍45	6♎31	7♌ 3	24♐35	25♌56	1♐32	17♒29	15♏34	13♑30	2♍ 8	1♍37	10♋18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n46	13n37	1s12	14n49	1n20	20n19	2s27	23s 9	0s54	14n31	0s17	17s27	2n19	15s15	0s28	15s19	0n39	5s 4	17n 6	10n27	10n 3	18n20		n.a.
M 2	15 29	10 42	0 5	14 14	1 27	20 17	2 27	23 11	0 55	14 27	0 17	17 27	2 18	15 16	0 28	15 20	0 39	5 4	17 6	10 27	10 4	18 20		n.a.
T 3	15 12	7 17	1n 3	13 39	1 34	20 15	2 27	23 12	0 56	14 22	0 17	17 28	2 18	15 17	0 28	15 20	0 39	5 4	17 5	10 27	10 6	18 21		n.a.
W 4	14 55	3 29	2 9	13 2	1 40	20 13	2 27	23 14	0 57	14 18	0 17	17 28	2 18	15 17	0 28	15 20	0 39	5 5	17 5	10 27	10 7	18 21		n.a.
T 5	14 37	0s31	3 10	12 25	1 46	20 10	2 27	23 16	0 58	14 14	0 17	17 29	2 18	15 18	0 28	15 20	0 39	5 5	17 5	10 27	10 8	18 21		n.a.
F 6	14 19	4 35	4 3	11 47	1 50	20 7	2 27	23 17	0 59	14 9	0 17	17 29	2 18	15 19	0 28	15 20	0 39	5 6	17 4	10 26	10 9	18 21		n.a.
S 7	14 1	8 30	4 43	11 8	1 54	20 3	2 26	23 19	1 0	14 5	0 17	17 29	2 17	15 20	0 28	15 20	0 39	5 6	17 4	10 26	10 10	18 21		n.a.
S 8	13 43	12 3	5 9	10 29	1 57	19 59	2 26	23 21	1 1	14 1	0 17	17 30	2 17	15 21	0 28	15 20	0 39	5 7	17 4	10 26	10 11	18 21		n.a.
M 9	13 25	15 0	5 17	9 49	1 59	19 54	2 25	23 22	1 2	13 56	0 17	17 30	2 17	15 21	0 28	15 21	0 39	5 7	17 3	10 26	10 12	18 21		n.a.
T 10	13 6	17 7	5 6	9 9	2 0	19 49	2 24	23 24	1 3	13 52	0 17	17 31	2 17	15 22	0 28	15 21	0 39	5 8	17 3	10 26	10 13	18 22		n.a.
W11	12 47	18 11	4 36	8 29	2 0	19 43	2 24	23 26	1 4	13 47	0 17	17 31	2 16	15 23	0 28	15 21	0 39	5 8	17 2	10 26	10 14	18 22		n.a.
T 12	12 28	18 3	3 47	7 49	2 0	19 37	2 23	23 28	1 5	13 43	0 16	17 32	2 16	15 24	0 28	15 21	0 39	5 9	17 2	10 26	10 16	18 22		n.a.
F 13	12 9	16 41	2 43	7 10	1 58	19 30	2 22	23 29	1 6	13 39	0 16	17 32	2 16	15 24	0 28	15 21	0 39	5 9	17 2	10 27	10 17	18 22		n.a.
S 14	11 49	14 11	1 28	6 30	1 56	19 23	2 21	23 31	1 6	13 34	0 16	17 33	2 16	15 25	0 28	15 22	0 39	5 10	17 1	10 27	10 18	18 22		n.a.
S 15	11 29	10 48	0 8	5 51	1 52	19 16	2 19	23 33	1 7	13 30	0 16	17 34	2 15	15 26	0 28	15 22	0 39	5 10	17 1	10 27	10 19	18 22		n.a.
M16	11 10	6 49	1s12	5 11	1 48	19 8	2 18	23 35	1 8	13 25	0 16	17 34	2 15	15 27	0 28	15 22	0 39	5 11	17 0	10 27	10 20	18 22		n.a.
T 17	10 50	2 33	2 25	4 33	1 43	18 59	2 17	23 36	1 9	13 21	0 16	17 35	2 15	15 27	0 28	15 22	0 38	5 11	17 0	10 27	10 21	18 22		n.a.
W18	10 30	1n43	3 27	3 54	1 37	18 50	2 15	23 38	1 9	13 16	0 16	17 35	2 15	15 28	0 28	15 23	0 38	5 12	16 59	10 27	10 22	18 23		n.a.
T 19	10 9	5 47	4 17	3 17	1 30	18 41	2 14	23 40	1 10	13 12	0 16	17 36	2 14	15 29	0 28	15 23	0 38	5 12	16 59	10 27	10 23	18 23		n.a.
F 20	9 49	9 27	4 52	2 40	1 22	18 31	2 12	23 41	1 11	13 7	0 16	17 37	2 14	15 30	0 28	15 23	0 38	5 13	16 59	10 27	10 24	18 23		n.a.
S 21	9 28	12 36	5 12	2 3	1 14	18 21	2 11	23 43	1 12	13 3	0 16	17 37	2 14	15 30	0 28	15 24	0 38	5 13	16 58	10 27	10 26	18 23		n.a.
S 22	9 8	15 7	5 17	1 27	1 5	18 10	2 9	23 45	1 12	12 58	0 16	17 38	2 14	15 31	0 28	15 24	0 38	5 14	16 58	10 27	10 27	18 23		n.a.
M23	8 47	16 56	5 8	0 52	0 55	17 59	2 7	23 47	1 13	12 54	0 16	17 39	2 14	15 32	0 28	15 24	0 38	5 14	16 57	10 27	10 28	18 23		n.a.
T 24	8 26	18 0	4 46	0 18	0 44	17 47	2 5	23 48	1 13	12 49	0 16	17 40	2 13	15 32	0 28	15 24	0 38	5 15	16 57	10 27	10 29	18 23		n.a.
W25	8 5	18 16	4 12	0s16	0 33	17 35	2 3	23 50	1 14	12 45	0 16	17 40	2 13	15 33	0 28	15 25	0 38	5 16	16 56	10 27	10 30	18 23		n.a.
T 26	7 43	17 44	3 28	0 49	0 20	17 23	2 1	23 51	1 15	12 40	0 15	17 41	2 13	15 34	0 28	15 25	0 38	5 16	16 56	10 26	10 31	18 23		n.a.
F 27	7 22	16 25	2 33	1 21	0 8	17 10	1 59	23 53	1 15	12 36	0 15	17 42	2 13	15 34	0 28	15 25	0 38	5 17	16 55	10 26	10 32	18 23		n.a.
S 28	7 1	14 20	1 32	1 51	0s 6	16 57	1 57	23 54	1 16	12 31	0 15	17 43	2 12	15 35	0 28	15 26	0 38	5 17	16 55	10 26	10 33	18 23		n.a.
S 29	6 39	11 35	0 25	2 21	0 20	16 43	1 54	23 56	1 16	12 27	0 15	17 44	2 12	15 36	0 28	15 26	0 38	5 18	16 54	10 26	10 34	18 24		n.a.
M30	6 18	8 16	0n44	2 50	0 35	16 29	1 52	23 57	1 17	12 22	0 15	17 45	2 12	15 36	0 28	15 26	0 38	5 18	16 54	10 26	10 35	18 24		n.a.
T 31	5n56	4n31	1n52	3s17	0s50	16n14	1s50	23s59	1s18	12n18	0s15	17s45	2n12	15s37	0s28	15s27	0n38	5s19	16n53	10n26	10n37	18n24		n.a.

Julian Day Number = 4531448.5, Delta T = 29h17m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'17, Lahiri = 104°20'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 58 6	15♍29'27	5♎42	7♎ 2	8♌13	24♐56	26♌10	1♐36	17°R27	15♏35	13°R30	2°R 7	1♍34	10♋24	n.a.	W 1
T 2	23 2 2	16°27'18	18°53	7°28	9°24	25°17	26°24	1°39	17♒25	15°37	13♑29	2♍ 5	1°31	10°31	n.a.	T 2
F 3	23 5 59	17°25'08	2♏18	7°50	10°34	25°38	26°38	1°43	17°23	15°38	13°28	2° 3	1°28	10°38	n.a.	F 3
S 4	23 9 56	18°22'58	15°56	8° 7	11°45	25°59	26°52	1°46	17°21	15°39	13°28	2° 1	1°25	10°44	n.a.	S 4
S 5	23 13 52	19°20'46	29°46	8°20	12°56	26°21	27° 6	1°50	17°19	15°41	13°28	2° 0	1°22	10°51	n.a.	S 5
M 6	23 17 49	20°18'33	13♐47	8°28	14° 6	26°44	27°19	1°54	17°17	15°42	13°27	1°D59	1°18	10°58	n.a.	M 6
T 7	23 21 45	21°16'19	27°56	8°R31	15°17	27° 6	27°33	1°58	17°15	15°44	13°27	1°59	1°15	11° 4	n.a.	T 7
W 8	23 25 42	22°14'03	12♑12	8°30	16°28	27°29	27°47	2° 2	17°13	15°45	13°26	2° 0	1°12	11°11	n.a.	W 8
T 9	23 29 38	23°11'47	26°33	8°25	17°39	27°53	28° 1	2° 6	17°11	15°47	13°26	2° 1	1° 9	11°18	n.a.	T 9
F 10	23 33 35	24° 9'29	10♒55	8°15	18°50	28°16	28°14	2°11	17° 9	15°48	13°26	2° 2	1° 6	11°25	n.a.	F 10
S 11	23 37 32	25° 7'11	25°15	8° 1	20° 0	28°40	28°28	2°15	17° 7	15°50	13°26	2°R 3	1° 2	11°31	n.a.	S 11
S 12	23 41 28	26° 4'51	9♓28	7°43	21°11	29° 4	28°41	2°19	17° 5	15°51	13°25	2° 3	0°59	11°38	n.a.	S 12
M13	23 45 25	27° 2'31	23°31	7°21	22°22	29°29	28°55	2°24	17° 4	15°53	13°25	2° 2	0°56	11°45	n.a.	M13
T 14	23 49 21	28° 0'10	7♈18	6°56	23°34	29°54	29° 8	2°28	17° 2	15°54	13°25	1°59	0°53	11°51	n.a.	T 14
W15	23 53 18	28°57'48	20°49	6°28	24°45	0♑19	29°22	2°33	17° 0	15°56	13°25	1°56	0°50	11°58	n.a.	W15
T 16	23 57 14	29°55'25	3♉59	5°58	25°56	0°44	29°35	2°38	16°59	15°58	13°25	1°51	0°47	12° 5	n.a.	T 16
F 17	0 1 11	0♎53'03	16°50	5°25	27° 7	1°10	29°49	2°42	16°57	15°59	13°25	1°47	0°43	12°11	n.a.	F 17
S 18	0 5 8	1°50'40	29°22	4°51	28°18	1°35	0♍ 2	2°47	16°55	16° 1	13°D25	1°43	0°40	12°18	n.a.	S 18
S 19	0 9 4	2°48'16	11♊37	4°16	29°30	2° 2	0°15	2°52	16°54	16° 3	13°25	1°40	0°37	12°25	n.a.	S 19
M20	0 13 1	3°45'53	23°40	3°41	0♍41	2°28	0°28	2°57	16°52	16° 4	13°25	1°38	0°34	12°31	n.a.	M20
T 21	0 16 57	4°43'29	5♋35	3° 6	1°52	2°55	0°41	3° 2	16°51	16° 6	13°25	1°D37	0°31	12°38	n.a.	T 21
W22	0 20 54	5°41'04	17°26	2°32	3° 4	3°22	0°54	3° 8	16°50	16° 8	13°25	1°38	0°28	12°45	n.a.	W22
T 23	0 24 50	6°38'40	29°19	2° 0	4°15	3°49	1° 7	3°13	16°48	16°10	13°25	1°39	0°24	12°51	n.a.	T 23
F 24	0 28 47	7°36'15	11♌17	1°29	5°27	4°16	1°20	3°18	16°47	16°12	13°25	1°41	0°21	12°58	n.a.	F 24
S 25	0 32 43	8°33'50	23°27	1° 1	6°39	4°44	1°33	3°23	16°46	16°13	13°25	1°42	0°18	13° 5	n.a.	S 25
S 26	0 36 40	9°31'25	5♍51	0°36	7°50	5°12	1°46	3°29	16°44	16°15	13°26	1°R43	0°15	13°12	n.a.	S 26
M27	0 40 37	10°29'00	18°32	0°15	9° 2	5°40	1°59	3°34	16°43	16°17	13°26	1°41	0°12	13°18	n.a.	M27
T 28	0 44 33	11°26'34	1♎32	29♍57	10°14	6° 8	2°11	3°40	16°42	16°19	13°26	1°38	0° 8	13°25	n.a.	T 28
W29	0 48 30	12°24'08	14°51	29°44	11°25	6°36	2°24	3°46	16°41	16°21	13°27	1°33	0° 5	13°32	n.a.	W29
T 30	0 52 26	13♎21'42	28♎27	29♍35	12♍37	7♑ 5	2♍36	3♐51	16♒40	16♏23	13♑27	1♍27	0♍ 2	13♋38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n34	0n29	2n55	3s43	1s 5	15n59	1s47	24s 0	1s18	12n13	0s15	17s46	2n12	15s38	0s28	15s27	0n38	5s19	16n53	10n26	10n38	18n24		n.a.
T 2	5 12	3s38	3 51	4 8	1 21	15 44	1 45	24 1	1 19	12 9	0 15	17 47	2 11	15 38	0 28	15 28	0 38	5 20	16 52	10 27	10 39	18 24		n.a.
F 3	4 50	7 38	4 34	4 32	1 38	15 28	1 42	24 2	1 19	12 4	0 15	17 48	2 11	15 39	0 28	15 28	0 38	5 21	16 52	10 28	10 40	18 24		n.a.
S 4	4 28	11 18	5 3	4 54	1 54	15 12	1 40	24 4	1 20	11 59	0 15	17 49	2 11	15 40	0 28	15 28	0 38	5 21	16 51	10 28	10 41	18 24		n.a.
S 5	4 6	14 25	5 15	5 14	2 11	14 55	1 37	24 5	1 20	11 55	0 15	17 50	2 11	15 40	0 28	15 29	0 38	5 22	16 51	10 29	10 42	18 24		n.a.
M 6	3 44	16 43	5 9	5 33	2 28	14 38	1 35	24 6	1 20	11 50	0 15	17 51	2 11	15 41	0 28	15 29	0 38	5 22	16 50	10 29	10 43	18 24		n.a.
T 7	3 22	18 3	4 44	5 49	2 45	14 21	1 32	24 7	1 21	11 46	0 15	17 52	2 10	15 41	0 28	15 30	0 38	5 23	16 50	10 29	10 44	18 24		n.a.
W 8	3 0	18 15	4 1	6 4	3 1	14 3	1 29	24 8	1 21	11 41	0 15	17 53	2 10	15 42	0 28	15 30	0 38	5 23	16 49	10 29	10 45	18 24		n.a.
T 9	2 38	17 16	3 3	6 18	3 18	13 45	1 26	24 8	1 22	11 37	0 15	17 54	2 10	15 43	0 28	15 30	0 38	5 24	16 48	10 28	10 46	18 24		n.a.
F 10	2 16	15 12	1 54	6 29	3 34	13 27	1 24	24 9	1 22	11 32	0 15	17 55	2 10	15 43	0 28	15 31	0 38	5 25	16 48	10 28	10 48	18 24		n.a.
S 11	1 53	12 10	0 37	6 38	3 49	13 8	1 21	24 10	1 23	11 28	0 14	17 56	2 10	15 44	0 28	15 31	0 38	5 25	16 47	10 28	10 49	18 24		n.a.
S 12	1 31	8 26	0s41	6 44	4 4	12 49	1 18	24 10	1 23	11 23	0 14	17 57	2 9	15 44	0 28	15 32	0 38	5 26	16 47	10 28	10 50	18 24		n.a.
M13	1 9	4 17	1 55	6 49	4 19	12 30	1 15	24 11	1 23	11 19	0 14	17 58	2 9	15 45	0 28	15 32	0 38	5 26	16 46	10 28	10 51	18 24		n.a.
T 14	0 46	0n 2	3 2	6 52	4 32	12 10	1 12	24 11	1 24	11 14	0 14	17 59	2 9	15 45	0 28	15 33	0 38	5 27	16 46	10 29	10 52	18 24		n.a.
W15	0 24	4 15	3 56	6 52	4 44	11 50	1 9	24 12	1 24	11 10	0 14	18 0	2 9	15 46	0 28	15 33	0 38	5 27	16 45	10 30	10 53	18 24		n.a.
T 16	0 2	8 9	4 37	6 50	4 55	11 30	1 6	24 12	1 25	11 5	0 14	18 1	2 9	15 46	0 28	15 34	0 38	5 28	16 45	10 32	10 54	18 24		n.a.
F 17	0s21	11 34	5 2	6 47	5 5	11 9	1 3	24 12	1 25	11 1	0 14	18 2	2 8	15 47	0 28	15 34	0 38	5 29	16 44	10 33	10 55	18 24		n.a.
S 18	0 43	14 22	5 12	6 41	5 13	10 48	1 0	24 12	1 25	10 56	0 14	18 3	2 8	15 47	0 28	15 34	0 38	5 29	16 43	10 35	10 56	18 24		n.a.
S 19	1 5	16 29	5 8	6 34	5 19	10 27	0 57	24 12	1 26	10 52	0 14	18 4	2 8	15 47	0 28	15 35	0 38	5 30	16 43	10 36	10 57	18 24		n.a.
M20	1 27	17 49	4 50	6 25	5 25	10 5	0 54	24 12	1 26	10 47	0 14	18 5	2 8	15 48	0 28	15 35	0 38	5 30	16 42	10 36	10 58	18 24		n.a.
T 21	1 50	18 21	4 20	6 14	5 28	9 44	0 51	24 12	1 26	10 43	0 14	18 7	2 8	15 48	0 28	15 36	0 38	5 31	16 42	10 37	11 0	18 24		n.a.
W22	2 12	18 5	3 38	6 3	5 30	9 22	0 48	24 12	1 27	10 38	0 14	18 8	2 7	15 49	0 28	15 36	0 38	5 31	16 41	10 36	11 1	18 24		n.a.
T 23	2 34	17 0	2 48	5 50	5 29	8 59	0 45	24 11	1 27	10 34	0 14	18 9	2 7	15 49	0 28	15 37	0 38	5 32	16 41	10 36	11 2	18 24		n.a.
F 24	2 56	15 10	1 49	5 37	5 28	8 37	0 42	24 11	1 27	10 30	0 14	18 10	2 7	15 49	0 28	15 37	0 38	5 32	16 40	10 35	11 3	18 24		n.a.
S 25	3 18	12 38	0 45	5 23	5 24	8 14	0 39	24 10	1 27	10 25	0 14	18 11	2 7	15 50	0 28	15 38	0 38	5 33	16 40	10 35	11 4	18 24		n.a.
S 26	3 41	9 28	0n23	5 9	5 20	7 51	0 36	24 9	1 28	10 21	0 14	18 12	2 7	15 50	0 28	15 39	0 38	5 33	16 39	10 35	11 5	18 24		n.a.
M27	4 3	5 49	1 30	4 54	5 13	7 28	0 33	24 8	1 28	10 17	0 14	18 13	2 7	15 51	0 28	15 39	0 38	5 34	16 38	10 35	11 6	18 24		n.a.
T 28	4 24	1 47	2 35	4 40	5 5	7 4	0 29	24 7	1 28	10 12	0 13	18 15	2 6	15 51	0 28	15 40	0 38	5 35	16 38	10 36	11 7	18 24		n.a.
W29	4 46	2s25	3 32	4 27	4 56	6 41	0 26	24 6	1 28	10 8	0 13	18 16	2 6	15 51	0 28	15 40	0 38	5 35	16 37	10 38	11 8	18 24		n.a.
T 30	5s 8	6s35	4n19	4s14	4s46	6n17	0s23	24s 5	1s29	10n 3	0s13	18s17	2n 6	15s51	0s28	15s41	0n38	5s36	16n37	10n40	11n 9	18n24		n.a.

Julian Day Number = 4531479.5, Delta T = 29h17m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'22, Lahiri = 104°20'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 56 23	14♎19'16	12♏19	29°D31	13♍49	7♑34	2♍49	3♐57	16°R39	16♏25	13♑27	1°R20	29♌59	13♋45	n.a.	F 1
S 2	1 0 19	15°16'49	26°22	29♍32	15° 1	8° 3	3° 1	4° 3	16♒38	16°27	13°28	1♍14	29°56	13°52	n.a.	S 2
S 3	1 4 16	16°14'22	10♐32	29°38	16°13	8°33	3°14	4° 9	16°37	16°29	13°28	1° 8	29°53	13°58	n.a.	S 3
M 4	1 8 12	17°11'55	24°45	29°49	17°25	9° 3	3°26	4°15	16°36	16°31	13°29	1° 4	29°49	14° 5	n.a.	M 4
T 5	1 12 9	18° 9'27	8♑58	0♎ 5	18°37	9°32	3°38	4°21	16°36	16°33	13°29	1° 2	29°46	14°12	n.a.	T 5
W 6	1 16 6	19° 6'58	23° 9	0°27	19°49	10° 2	3°50	4°27	16°35	16°35	13°30	1°D 2	29°43	14°18	n.a.	W 6
T 7	1 20 2	20° 4'29	7♒16	0°54	21° 1	10°33	4° 2	4°33	16°34	16°37	13°31	1° 3	29°40	14°25	n.a.	T 7
F 8	1 23 59	21° 2'00	21°17	1°26	22°13	11° 3	4°14	4°39	16°34	16°39	13°31	1° 4	29°37	14°32	n.a.	F 8
S 9	1 27 55	21°59'31	5♓12	2° 3	23°25	11°34	4°26	4°45	16°33	16°41	13°32	1°R 4	29°34	14°38	n.a.	S 9
S 10	1 31 52	22°57'01	18°59	2°46	24°37	12° 4	4°38	4°51	16°32	16°43	13°33	1° 2	29°30	14°45	n.a.	S 10
M11	1 35 48	23°54'31	2♈37	3°33	25°50	12°35	4°49	4°58	16°32	16°45	13°34	0°59	29°27	14°52	n.a.	M11
T 12	1 39 45	24°52'01	16° 3	4°26	27° 2	13° 6	5° 1	5° 4	16°31	16°47	13°34	0°53	29°24	14°58	n.a.	T 12
W13	1 43 41	25°49'30	29°15	5°24	28°14	13°38	5°12	5°10	16°31	16°49	13°35	0°45	29°21	15° 5	n.a.	W13
T 14	1 47 38	26°47'01	12♉13	6°27	29°27	14° 9	5°24	5°17	16°31	16°51	13°36	0°35	29°18	15°12	n.a.	T 14
F 15	1 51 34	27°44'31	24°56	7°35	0♎39	14°41	5°35	5°23	16°30	16°53	13°37	0°25	29°14	15°18	n.a.	F 15
S 16	1 55 31	28°42'01	7♊22	8°48	1°51	15°13	5°46	5°30	16°30	16°55	13°38	0°16	29°11	15°25	n.a.	S 16
S 17	1 59 28	29°39'32	19°35	10° 6	3° 4	15°45	5°58	5°37	16°30	16°58	13°39	0° 8	29° 8	15°32	n.a.	S 17
M18	2 3 24	0♏37'04	1♋37	11°28	4°16	16°17	6° 9	5°43	16°30	17° 0	13°40	0° 2	29° 5	15°39	n.a.	M18
T 19	2 7 21	1°34'36	13°30	12°55	5°29	16°49	6°20	5°50	16°30	17° 2	13°41	29♌58	29° 2	15°45	n.a.	T 19
W20	2 11 17	2°32'08	25°20	14°26	6°41	17°22	6°30	5°57	16°D30	17° 4	13°42	29°56	28°59	15°52	n.a.	W20
T 21	2 15 14	3°29'41	7♌12	16° 1	7°54	17°54	6°41	6° 4	16°30	17° 6	13°43	29°D56	28°55	15°59	n.a.	T 21
F 22	2 19 10	4°27'14	19°11	17°41	9° 7	18°27	6°52	6°10	16°30	17° 8	13°44	29°56	28°52	16° 5	n.a.	F 22
S 23	2 23 7	5°24'48	1♍21	19°24	10°20	19° 0	7° 2	6°17	16°30	17°10	13°45	29°R56	28°49	16°12	n.a.	S 23
S 24	2 27 3	6°22'23	13°49	21°11	11°32	19°33	7°13	6°24	16°30	17°13	13°46	29°56	28°46	16°19	n.a.	S 24
M25	2 31 0	7°19'58	26°37	23° 1	12°45	20° 7	7°23	6°31	16°30	17°15	13°47	29°53	28°43	16°25	n.a.	M25
T 26	2 34 56	8°17'34	9♎49	24°54	13°58	20°40	7°33	6°38	16°31	17°17	13°49	29°47	28°39	16°32	n.a.	T 26
W27	2 38 53	9°15'10	23°25	26°50	15°11	21°14	7°44	6°45	16°31	17°19	13°50	29°40	28°36	16°39	n.a.	W27
T 28	2 42 50	10°12'47	7♏24	28°48	16°24	21°47	7°54	6°52	16°31	17°21	13°51	29°30	28°33	16°45	n.a.	T 28
F 29	2 46 46	11°10'25	21°41	0♏48	17°37	22°21	8° 4	6°59	16°32	17°24	13°53	29°19	28°30	16°52	n.a.	F 29
S 30	2 50 43	12° 8'03	6♐11	2°49	18°50	22°55	8°13	7° 6	16°32	17°26	13°54	29° 8	28°27	16°59	n.a.	S 30
S 31	2 54 39	13♏ 5'41	20♐47	4♏52	20♎ 3	23♑29	8♍23	7♐13	16♒33	17♏28	13♑55	28♌59	28♌24	17♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s30	10s28	4n52	4s 2	4s35	5n53	0s20	24s 4	1s29	9n59	0s13	18s18	2n 6	15s52	0s28	15s41	0n38	5s36	16n36	10n43	11n10	18n24		n.a.
S 2	5 52	13 49	5 7	3 51	4 22	5 29	0 17	24 2	1 29	9 55	0 13	18 19	2 6	15 52	0 28	15 42	0 38	5 37	16 36	10 45	11 12	18 24		n.a.
S 3	6 13	16 24	5 4	3 41	4 9	5 5	0 14	24 1	1 29	9 51	0 13	18 20	2 6	15 52	0 28	15 42	0 38	5 37	16 35	10 47	11 13	18 24		n.a.
M 4	6 35	17 59	4 43	3 33	3 55	4 40	0 11	23 59	1 30	9 46	0 13	18 22	2 6	15 52	0 28	15 43	0 38	5 38	16 34	10 48	11 14	18 24		n.a.
T 5	6 56	18 27	4 4	3 26	3 41	4 16	0 8	23 57	1 30	9 42	0 13	18 23	2 5	15 53	0 28	15 43	0 38	5 38	16 34	10 49	11 15	18 24		n.a.
W 6	7 17	17 45	3 10	3 20	3 26	3 51	0 5	23 55	1 30	9 38	0 13	18 24	2 5	15 53	0 28	15 44	0 38	5 39	16 33	10 49	11 16	18 24		n.a.
T 7	7 39	15 56	2 5	3 17	3 11	3 26	0 2	23 53	1 30	9 34	0 13	18 25	2 5	15 53	0 28	15 45	0 38	5 39	16 33	10 49	11 17	18 24		n.a.
F 8	8 0	13 11	0 52	3 15	2 55	3 1	0n 1	23 51	1 30	9 30	0 13	18 26	2 5	15 53	0 28	15 45	0 38	5 40	16 32	10 48	11 18	18 24		n.a.
S 9	8 21	9 42	0s22	3 15	2 39	2 36	0 4	23 48	1 31	9 25	0 13	18 28	2 5	15 53	0 28	15 46	0 38	5 40	16 32	10 48	11 19	18 24		n.a.
S 10	8 41	5 42	1 35	3 16	2 23	2 11	0 7	23 46	1 31	9 21	0 13	18 29	2 5	15 54	0 28	15 46	0 38	5 41	16 31	10 49	11 20	18 24		n.a.
M11	9 2	1 28	2 41	3 20	2 7	1 46	0 10	23 43	1 31	9 17	0 13	18 30	2 5	15 54	0 28	15 47	0 38	5 41	16 31	10 50	11 21	18 24		n.a.
T 12	9 23	2n47	3 37	3 26	1 51	1 20	0 12	23 41	1 31	9 13	0 13	18 31	2 4	15 54	0 28	15 47	0 38	5 42	16 30	10 52	11 22	18 23		n.a.
W13	9 43	6 50	4 21	3 34	1 36	0 55	0 15	23 38	1 31	9 9	0 13	18 33	2 4	15 54	0 27	15 48	0 38	5 42	16 29	10 55	11 23	18 23		n.a.
T 14	10 3	10 29	4 49	3 44	1 20	0 30	0 18	23 35	1 31	9 5	0 13	18 34	2 4	15 54	0 27	15 49	0 38	5 43	16 29	10 58	11 25	18 23		n.a.
F 15	10 23	13 34	5 3	3 56	1 5	0 4	0 21	23 31	1 31	9 1	0 13	18 35	2 4	15 54	0 27	15 49	0 38	5 43	16 28	11 1	11 26	18 23		n.a.
S 16	10 43	15 58	5 2	4 10	0 50	0s21	0 23	23 28	1 32	8 57	0 12	18 36	2 4	15 54	0 27	15 50	0 38	5 44	16 28	11 5	11 27	18 23		n.a.
S 17	11 3	17 37	4 48	4 26	0 35	0 47	0 26	23 25	1 32	8 53	0 12	18 38	2 4	15 54	0 27	15 50	0 38	5 44	16 27	11 7	11 28	18 23		n.a.
M18	11 23	18 27	4 20	4 44	0 21	1 13	0 29	23 21	1 32	8 49	0 12	18 39	2 4	15 54	0 27	15 51	0 38	5 44	16 27	11 10	11 29	18 23		n.a.
T 19	11 42	18 27	3 42	5 5	0 7	1 38	0 31	23 17	1 32	8 45	0 12	18 40	2 4	15 54	0 27	15 51	0 38	5 45	16 26	11 11	11 30	18 23		n.a.
W20	12 2	17 39	2 54	5 27	0n 6	2 4	0 34	23 13	1 32	8 42	0 12	18 41	2 4	15 54	0 27	15 52	0 38	5 45	16 26	11 12	11 31	18 23		n.a.
T 21	12 21	16 4	1 58	5 51	0 18	2 29	0 36	23 9	1 32	8 38	0 12	18 42	2 3	15 54	0 27	15 53	0 38	5 46	16 25	11 12	11 32	18 23		n.a.
F 22	12 40	13 46	0 57	6 17	0 30	2 55	0 39	23 5	1 32	8 34	0 12	18 44	2 3	15 54	0 27	15 53	0 38	5 46	16 25	11 11	11 33	18 23		n.a.
S 23	12 58	10 49	0n 8	6 45	0 41	3 21	0 41	23 1	1 32	8 30	0 12	18 45	2 3	15 54	0 27	15 54	0 38	5 47	16 24	11 11	11 34	18 22		n.a.
S 24	13 17	7 20	1 13	7 15	0 51	3 46	0 44	22 56	1 32	8 27	0 12	18 46	2 3	15 54	0 27	15 54	0 38	5 47	16 24	11 12	11 35	18 22		n.a.
M25	13 35	3 25	2 17	7 46	1 1	4 12	0 46	22 51	1 33	8 23	0 12	18 47	2 3	15 54	0 27	15 55	0 38	5 47	16 23	11 13	11 36	18 22		n.a.
T 26	13 53	0s47	3 15	8 19	1 9	4 37	0 48	22 47	1 33	8 19	0 12	18 49	2 3	15 54	0 27	15 56	0 38	5 48	16 23	11 14	11 37	18 22		n.a.
W27	14 11	5 3	4 4	8 53	1 16	5 2	0 51	22 42	1 33	8 16	0 12	18 50	2 3	15 54	0 27	15 56	0 38	5 48	16 22	11 17	11 39	18 22		n.a.
T 28	14 29	9 11	4 40	9 27	1 23	5 28	0 53	22 37	1 33	8 12	0 12	18 51	2 3	15 54	0 27	15 57	0 38	5 49	16 22	11 20	11 40	18 22		n.a.
F 29	14 47	12 52	4 59	10 3	1 29	5 53	0 55	22 31	1 33	8 8	0 12	18 52	2 3	15 54	0 27	15 57	0 38	5 49	16 21	11 24	11 41	18 22		n.a.
S 30	15 4	15 50	4 59	10 39	1 33	6 18	0 57	22 26	1 33	8 5	0 12	18 53	2 3	15 53	0 27	15 58	0 38	5 49	16 21	11 28	11 42	18 22		n.a.
S 31	15s21	17s49	4n40	11s16	1n37	6s43	0n59	22s20	1s33	8n 1	0s12	18s55	2n 3	15s53	0s27	15s59	0n38	5s50	16n20	11n31	11n43	18n21		n.a.

Julian Day Number = 4531509.5, Delta T = 29h17m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'26, Lahiri = 104°20'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 58 36	14♏ 3'20	5♉21	6♏56	21♎16	24♉ 4	8♍33	7♐21	16♒33	17♏30	13♉57	28°R52	28♌20	17♋12	n.a.	M 1
T 2	3 2 32	15° 1'00	19°48	9° 0	22°29	24°38	8°42	7°28	16°34	17°33	13°58	28♌48	28°17	17°19	n.a.	T 2
W 3	3 6 29	15°58'39	4♒ 5	11° 4	23°42	25°13	8°51	7°35	16°35	17°35	14° 0	28°46	28°14	17°25	n.a.	W 3
T 4	3 10 25	16°56'19	18°10	13° 9	24°55	25°48	9° 0	7°42	16°35	17°37	14° 1	28°D46	28°11	17°32	n.a.	T 4
F 5	3 14 22	17°53'59	2♓ 1	15°13	26° 8	26°22	9°10	7°50	16°36	17°39	14° 3	28°R46	28° 8	17°39	n.a.	F 5
S 6	3 18 18	18°51'40	15°39	17°16	27°21	26°57	9°18	7°57	16°37	17°41	14° 4	28°45	28° 5	17°45	n.a.	S 6
S 7	3 22 15	19°49'21	29° 5	19°19	28°34	27°33	9°27	8° 4	16°38	17°44	14° 6	28°42	28° 1	17°52	n.a.	S 7
M 8	3 26 11	20°47'02	12♈20	21°21	29°48	28° 8	9°36	8°12	16°39	17°46	14° 7	28°37	27°58	17°59	n.a.	M 8
T 9	3 30 8	21°44'44	25°24	23°22	1♏ 1	28°43	9°45	8°19	16°40	17°48	14° 9	28°29	27°55	18° 5	n.a.	T 9
W10	3 34 5	22°42'27	8♉16	25°21	2°14	29°19	9°53	8°26	16°41	17°50	14°11	28°18	27°52	18°12	n.a.	W10
T 11	3 38 1	23°40'11	20°57	27°20	3°28	29°54	10° 1	8°34	16°42	17°53	14°12	28° 5	27°49	18°19	n.a.	T 11
F 12	3 41 58	24°37'55	3♊26	29°17	4°41	0♒30	10° 9	8°41	16°43	17°55	14°14	27°52	27°45	18°25	n.a.	F 12
S 13	3 45 54	25°35'41	15°43	1♐13	5°54	1° 6	10°17	8°49	16°44	17°57	14°16	27°39	27°42	18°32	n.a.	S 13
S 14	3 49 51	26°33'27	27°49	3° 8	7° 8	1°42	10°25	8°56	16°46	17°59	14°17	27°27	27°39	18°39	n.a.	S 14
M15	3 53 47	27°31'15	9♋46	5° 1	8°21	2°18	10°33	9° 4	16°47	18° 1	14°19	27°18	27°36	18°45	n.a.	M15
T 16	3 57 44	28°29'03	21°37	6°53	9°35	2°54	10°41	9°11	16°48	18° 4	14°21	27°12	27°33	18°52	n.a.	T 16
W17	4 1 40	29°26'53	3♌25	8°43	10°48	3°31	10°48	9°19	16°50	18° 6	14°23	27° 8	27°30	18°59	n.a.	W17
T 18	4 5 37	0♐24'44	15°15	10°33	12° 2	4° 7	10°55	9°26	16°51	18° 8	14°25	27° 7	27°26	19° 5	n.a.	T 18
F 19	4 9 33	1°22'36	27°12	12°20	13°15	4°44	11° 2	9°34	16°53	18°10	14°26	27° 6	27°23	19°12	n.a.	F 19
S 20	4 13 30	2°20'30	9♍21	14° 7	14°29	5°21	11° 9	9°41	16°54	18°12	14°28	27° 6	27°20	19°19	n.a.	S 20
S 21	4 17 26	3°18'24	21°48	15°52	15°43	5°57	11°16	9°49	16°56	18°15	14°30	27° 5	27°17	19°25	n.a.	S 21
M22	4 21 23	4°16'21	4♎37	17°35	16°56	6°34	11°23	9°56	16°58	18°17	14°32	27° 3	27°14	19°32	n.a.	M22
T 23	4 25 20	5°14'18	17°52	19°18	18°10	7°11	11°30	10° 4	16°59	18°19	14°34	26°57	27°11	19°39	n.a.	T 23
W24	4 29 16	6°12'17	1♏36	20°59	19°24	7°49	11°36	10°12	17° 1	18°21	14°36	26°49	27° 7	19°45	n.a.	W24
T 25	4 33 13	7°10'17	15°46	22°39	20°38	8°26	11°42	10°19	17° 3	18°23	14°38	26°40	27° 4	19°52	n.a.	T 25
F 26	4 37 9	8° 8'19	0♐20	24°17	21°51	9° 3	11°48	10°27	17° 5	18°25	14°40	26°29	27° 1	19°59	n.a.	F 26
S 27	4 41 6	9° 6'21	15°11	25°54	23° 5	9°41	11°54	10°34	17° 7	18°27	14°42	26°18	26°58	20° 6	n.a.	S 27
S 28	4 45 2	10° 4'25	0♉10	27°30	24°19	10°19	12° 0	10°42	17° 8	18°29	14°44	26° 8	26°55	20°12	n.a.	S 28
M29	4 48 59	11° 2'31	15° 7	29° 5	25°33	10°56	12° 5	10°50	17°10	18°32	14°46	26° 1	26°51	20°19	n.a.	M29
T 30	4 52 55	12♐ 0'37	29♉55	0♉39	26♏47	11♒34	12♍11	10♐57	17♒12	18♏34	14♉48	25♌56	26♌48	20♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s38	18s38	4n 3	11s53	1n40	7s 8	1n 1	22s14	1s33	7n58	0s12	18s56	2n 2	15s53	0s27	15s59	0n38	5s50	16n20	11n33	11n44	18n21		n.a.
T 2	15 54	18 14	3 11	12 30	1 41	7 32	1 3	22 9	1 33	7 55	0 12	18 57	2 2	15 53	0 27	16 0	0 38	5 50	16 19	11 35	11 45	18 21		n.a.
W 3	16 11	16 39	2 7	13 7	1 42	7 57	1 5	22 2	1 33	7 51	0 11	18 58	2 2	15 53	0 27	16 0	0 38	5 51	16 19	11 35	11 46	18 21		n.a.
T 4	16 27	14 5	0 56	13 44	1 43	8 21	1 7	21 56	1 33	7 48	0 11	18 59	2 2	15 52	0 27	16 1	0 38	5 51	16 18	11 35	11 47	18 21		n.a.
F 5	16 42	10 45	0s17	14 20	1 42	8 46	1 8	21 50	1 33	7 45	0 11	19 1	2 2	15 52	0 27	16 2	0 38	5 51	16 18	11 35	11 48	18 21		n.a.
S 6	16 58	6 52	1 28	14 55	1 40	9 10	1 10	21 43	1 33	7 42	0 11	19 2	2 2	15 52	0 27	16 2	0 38	5 52	16 17	11 36	11 49	18 21		n.a.
S 7	17 13	2 42	2 33	15 30	1 38	9 33	1 12	21 37	1 33	7 38	0 11	19 3	2 2	15 52	0 27	16 3	0 38	5 52	16 17	11 37	11 50	18 20		n.a.
M 8	17 28	1n32	3 29	16 4	1 36	9 57	1 13	21 30	1 33	7 35	0 11	19 4	2 2	15 51	0 27	16 3	0 38	5 52	16 16	11 38	11 51	18 20		n.a.
T 9	17 43	5 38	4 12	16 37	1 32	10 21	1 15	21 23	1 33	7 32	0 11	19 5	2 2	15 51	0 27	16 4	0 38	5 53	16 16	11 41	11 52	18 20		n.a.
W10	17 57	9 25	4 42	17 9	1 28	10 44	1 16	21 16	1 33	7 29	0 11	19 7	2 2	15 51	0 27	16 5	0 38	5 53	16 16	11 45	11 54	18 20		n.a.
T 11	18 11	12 42	4 58	17 40	1 24	11 7	1 17	21 8	1 33	7 26	0 11	19 8	2 2	15 50	0 27	16 5	0 38	5 53	16 15	11 49	11 55	18 20		n.a.
F 12	18 25	15 23	4 59	18 10	1 19	11 30	1 19	21 1	1 33	7 23	0 11	19 9	2 2	15 50	0 27	16 6	0 38	5 53	16 15	11 54	11 56	18 19		n.a.
S 13	18 38	17 19	4 45	18 39	1 13	11 52	1 20	20 53	1 33	7 20	0 11	19 10	2 2	15 50	0 27	16 6	0 38	5 54	16 14	11 58	11 57	18 19		n.a.
S 14	18 52	18 27	4 20	19 7	1 8	12 14	1 21	20 45	1 33	7 17	0 11	19 11	2 2	15 49	0 27	16 7	0 38	5 54	16 14	12 2	11 58	18 19		n.a.
M15	19 5	18 45	3 42	19 33	1 2	12 36	1 22	20 37	1 33	7 15	0 11	19 12	2 2	15 49	0 27	16 8	0 38	5 54	16 13	12 5	11 59	18 19		n.a.
T 16	19 17	18 13	2 56	19 58	0 55	12 58	1 23	20 29	1 33	7 12	0 11	19 13	2 2	15 48	0 27	16 8	0 38	5 54	16 13	12 7	12 0	18 19		n.a.
W17	19 29	16 53	2 2	20 22	0 48	13 20	1 24	20 21	1 33	7 9	0 11	19 14	2 2	15 48	0 27	16 9	0 38	5 55	16 13	12 8	12 1	18 19		n.a.
T 18	19 41	14 50	1 2	20 44	0 41	13 41	1 25	20 13	1 33	7 7	0 11	19 16	2 2	15 48	0 27	16 9	0 38	5 55	16 12	12 9	12 2	18 18		n.a.
F 19	19 53	12 7	0n 1	21 6	0 34	14 2	1 26	20 4	1 33	7 4	0 11	19 17	2 2	15 47	0 27	16 10	0 38	5 55	16 12	12 9	12 3	18 18		n.a.
S 20	20 4	8 51	1 4	21 26	0 27	14 22	1 27	19 55	1 33	7 2	0 10	19 18	2 2	15 47	0 27	16 10	0 38	5 55	16 12	12 9	12 4	18 18		n.a.
S 21	20 15	5 7	2 7	21 44	0 19	14 42	1 27	19 46	1 33	6 59	0 10	19 19	2 2	15 46	0 27	16 11	0 38	5 55	16 11	12 9	12 5	18 18		n.a.
M22	20 26	1 3	3 5	22 2	0 12	15 2	1 28	19 37	1 33	6 57	0 10	19 20	2 2	15 46	0 27	16 12	0 38	5 55	16 11	12 10	12 6	18 17		n.a.
T 23	20 36	3s12	3 55	22 18	0 4	15 21	1 28	19 28	1 32	6 54	0 10	19 21	2 2	15 45	0 27	16 12	0 38	5 56	16 11	12 12	12 7	18 17		n.a.
W24	20 46	7 25	4 33	22 33	0s 4	15 40	1 29	19 19	1 32	6 52	0 10	19 22	2 2	15 45	0 27	16 13	0 38	5 56	16 10	12 14	12 8	18 17		n.a.
T 25	20 55	11 23	4 56	22 47	0 12	15 59	1 29	19 9	1 32	6 50	0 10	19 23	2 2	15 44	0 27	16 13	0 38	5 56	16 10	12 18	12 9	18 17		n.a.
F 26	21 4	14 46	5 0	23 0	0 20	16 17	1 30	19 0	1 32	6 48	0 10	19 24	2 2	15 44	0 27	16 14	0 38	5 56	16 10	12 21	12 10	18 17		n.a.
S 27	21 13	17 16	4 45	23 11	0 28	16 35	1 30	18 50	1 32	6 45	0 10	19 25	2 2	15 43	0 27	16 14	0 38	5 56	16 9	12 25	12 12	18 16		n.a.
S 28	21 22	18 37	4 10	23 22	0 36	16 53	1 30	18 40	1 32	6 43	0 10	19 26	2 2	15 42	0 27	16 15	0 38	5 56	16 9	12 28	12 13	18 16		n.a.
M29	21 30	18 41	3 18	23 31	0 44	17 10	1 30	18 30	1 32	6 41	0 10	19 27	2 2	15 42	0 27	16 15	0 38	5 56	16 9	12 30	12 14	18 16		n.a.
T 30	21s37	17s27	2n13	23s39	0s52	17s26	1n30	18s19	1s32	6n39	0s10	19s28	2n 2	15s41	0s27	16s16	0n38	5s57	16n 8	12n32	12n15	18n16		n.a.

Julian Day Number = 4531540.5, Delta T = 29h17m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'30, Lahiri = 104°20'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7694

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 52	12♐58'44	14♒26	2♑11	28♏ 1	12♒12	12♍16	11♐ 5	17♒14	18♏36	14♑50	25°R54	26♌45	20♋32	n.a.	W 1
T 2	5 0 48	13°56'52	28°39	3°42	29°15	12°50	12°21	11°12	17°17	18°38	14°52	25°D54	26°42	20°39	n.a.	T 2
F 3	5 4 45	14°55'01	12♓32	5°12	0♐28	13°29	12°26	11°20	17°19	18°40	14°55	25°R54	26°39	20°46	n.a.	F 3
S 4	5 8 42	15°53'11	26° 5	6°41	1°42	14° 7	12°31	11°28	17°21	18°42	14°57	25♌53	26°36	20°52	n.a.	S 4
S 5	5 12 38	16°51'22	9♈20	8° 9	2°56	14°45	12°35	11°35	17°23	18°44	14°59	25°51	26°32	20°59	n.a.	S 5
M 6	5 16 35	17°49'34	22°20	9°35	4°10	15°24	12°39	11°43	17°25	18°46	15° 1	25°47	26°29	21° 6	n.a.	M 6
T 7	5 20 31	18°47'47	5♉ 7	11° 0	5°24	16° 2	12°44	11°50	17°28	18°48	15° 3	25°40	26°26	21°12	n.a.	T 7
W 8	5 24 28	19°46'02	17°41	12°24	6°38	16°41	12°47	11°58	17°30	18°50	15° 5	25°30	26°23	21°19	n.a.	W 8
T 9	5 28 24	20°44'18	0♊ 5	13°46	7°53	17°20	12°51	12° 5	17°33	18°52	15° 8	25°19	26°20	21°26	n.a.	T 9
F 10	5 32 21	21°42'35	12°20	15° 8	9° 7	17°59	12°55	12°13	17°35	18°54	15°10	25° 7	26°17	21°32	n.a.	F 10
S 11	5 36 17	22°40'53	24°26	16°27	10°21	18°38	12°58	12°20	17°37	18°56	15°12	24°56	26°13	21°39	n.a.	S 11
S 12	5 40 14	23°39'13	6♋24	17°46	11°35	19°17	13° 2	12°28	17°40	18°58	15°14	24°46	26°10	21°46	n.a.	S 12
M13	5 44 10	24°37'35	18°17	19° 3	12°49	19°56	13° 5	12°35	17°43	19° 0	15°17	24°38	26° 7	21°52	n.a.	M13
T 14	5 48 7	25°35'58	0♌ 5	20°18	14° 3	20°35	13° 7	12°43	17°45	19° 1	15°19	24°32	26° 4	21°59	n.a.	T 14
W15	5 52 3	26°34'23	11°53	21°32	15°17	21°15	13°10	12°50	17°48	19° 3	15°21	24°29	26° 1	22° 6	n.a.	W15
T 16	5 56 0	27°32'49	23°42	22°44	16°32	21°54	13°13	12°58	17°50	19° 5	15°23	24°D28	25°57	22°12	n.a.	T 16
F 17	5 59 57	28°31'17	5♍39	23°55	17°46	22°34	13°15	13° 5	17°53	19° 7	15°26	24°29	25°54	22°19	n.a.	F 17
S 18	6 3 53	29°29'47	17°47	25° 4	19° 0	23°14	13°17	13°13	17°56	19° 9	15°28	24°30	25°51	22°26	n.a.	S 18
S 19	6 7 50	0♑28'19	0♎11	26°10	20°14	23°53	13°19	13°20	17°59	19°10	15°30	24°R30	25°48	22°32	n.a.	S 19
M20	6 11 46	1°26'52	12°57	27°15	21°29	24°33	13°21	13°27	18° 1	19°12	15°33	24°30	25°45	22°39	n.a.	M20
T 21	6 15 43	2°25'27	26° 8	28°17	22°43	25°13	13°22	13°35	18° 4	19°14	15°35	24°27	25°42	22°46	n.a.	T 21
W22	6 19 39	3°24'05	9♏48	29°17	23°57	25°53	13°23	13°42	18° 7	19°16	15°37	24°23	25°38	22°52	n.a.	W22
T 23	6 23 36	4°22'44	23°58	0♒15	25°12	26°34	13°25	13°49	18°10	19°17	15°40	24°16	25°35	22°59	n.a.	T 23
F 24	6 27 32	5°21'25	8♐34	1° 9	26°26	27°14	13°25	13°57	18°13	19°19	15°42	24° 9	25°32	23° 6	n.a.	F 24
S 25	6 31 29	6°20'07	23°32	2° 1	27°40	27°54	13°26	14° 4	18°16	19°21	15°44	24° 1	25°29	23°12	n.a.	S 25
S 26	6 35 26	7°18'52	8♑42	2°49	28°55	28°35	13°27	14°11	18°19	19°22	15°47	23°55	25°26	23°19	n.a.	S 26
M27	6 39 22	8°17'38	23°55	3°34	0♑ 9	29°15	13°27	14°18	18°22	19°24	15°49	23°50	25°23	23°26	n.a.	M27
T 28	6 43 19	9°16'26	9♒ 0	4°14	1°24	29°56	13°R27	14°25	18°25	19°26	15°52	23°47	25°19	23°32	n.a.	T 28
W29	6 47 15	10°15'15	23°49	4°51	2°38	0♓37	13°27	14°33	18°28	19°27	15°54	23°D46	25°16	23°39	n.a.	W29
T 30	6 51 12	11°14'05	8♓17	5°23	3°53	1°18	13°27	14°40	18°31	19°29	15°56	23°47	25°13	23°46	n.a.	T 30
F 31	6 55 8	12♑12'57	22♓20	5♒49	5♑ 7	1♓59	13♍26	14♐47	18♒34	19♏30	15♑59	23♌48	25♌10	23♋52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s45	15s 5	1n 0	23s46	1s 0	17s43	1n30	18s 9	1s32	6n38	0s10	19s29	2n 2	15s41	0s27	16s17	0n38	5s57	16n 8	12n33	12n16	18n15		n.a.
T 2	21 51	11 51	0s15	23 52	1 7	17 58	1 30	17 58	1 32	6 36	0 10	19 30	2 2	15 40	0 27	16 17	0 38	5 57	16 8	12 33	12 17	18 15		n.a.
F 3	21 58	8 2	1 27	23 57	1 15	18 14	1 30	17 47	1 31	6 34	0 10	19 31	2 2	15 39	0 27	16 18	0 38	5 57	16 7	12 33	12 18	18 15		n.a.
S 4	22 4	3 52	2 33	24 1	1 23	18 28	1 30	17 37	1 31	6 32	0 10	19 32	2 2	15 39	0 27	16 18	0 38	5 57	16 7	12 33	12 19	18 15		n.a.
S 5	22 10	0n23	3 29	24 3	1 31	18 43	1 30	17 26	1 31	6 31	0 10	19 33	2 2	15 38	0 27	16 19	0 38	5 57	16 7	12 33	12 20	18 14		n.a.
M 6	22 15	4 32	4 13	24 5	1 38	18 57	1 29	17 14	1 31	6 29	0 9	19 34	2 2	15 37	0 27	16 19	0 38	5 57	16 7	12 35	12 21	18 14		n.a.
T 7	22 20	8 24	4 44	24 6	1 46	19 10	1 29	17 3	1 31	6 28	0 9	19 35	2 2	15 37	0 27	16 20	0 38	5 57	16 6	12 37	12 22	18 14		n.a.
W 8	22 25	11 50	5 0	24 6	1 53	19 23	1 28	16 51	1 31	6 26	0 9	19 36	2 2	15 36	0 27	16 20	0 38	5 57	16 6	12 40	12 23	18 14		n.a.
T 9	22 29	14 42	5 2	24 5	2 0	19 35	1 28	16 40	1 31	6 25	0 9	19 37	2 2	15 35	0 27	16 21	0 38	5 57	16 6	12 44	12 24	18 13		n.a.
F 10	22 33	16 52	4 50	24 4	2 7	19 47	1 27	16 28	1 30	6 24	0 9	19 38	2 2	15 34	0 27	16 21	0 38	5 57	16 6	12 48	12 25	18 13		n.a.
S 11	22 36	18 17	4 24	24 1	2 14	19 58	1 27	16 16	1 30	6 22	0 9	19 39	2 2	15 34	0 27	16 22	0 38	5 57	16 5	12 52	12 26	18 13		n.a.
S 12	22 39	18 51	3 48	23 58	2 20	20 9	1 26	16 4	1 30	6 21	0 9	19 40	2 2	15 33	0 27	16 22	0 39	5 57	16 5	12 55	12 27	18 12		n.a.
M13	22 41	18 35	3 1	23 54	2 27	20 19	1 25	15 52	1 30	6 20	0 9	19 41	2 2	15 32	0 27	16 23	0 39	5 57	16 5	12 57	12 28	18 12		n.a.
T 14	22 43	17 31	2 7	23 49	2 33	20 29	1 24	15 40	1 30	6 19	0 9	19 42	2 2	15 31	0 27	16 23	0 39	5 57	16 5	12 59	12 29	18 12		n.a.
W15	22 45	15 41	1 7	23 44	2 39	20 38	1 23	15 27	1 30	6 18	0 9	19 42	2 2	15 31	0 27	16 24	0 39	5 57	16 5	13 0	12 30	18 12		n.a.
T 16	22 46	13 11	0 4	23 38	2 44	20 46	1 22	15 15	1 29	6 17	0 9	19 43	2 2	15 30	0 27	16 24	0 39	5 57	16 5	13 1	12 31	18 11		n.a.
F 17	22 47	10 7	1n 0	23 31	2 49	20 54	1 21	15 2	1 29	6 17	0 9	19 44	2 2	15 29	0 27	16 25	0 39	5 57	16 4	13 0	12 33	18 11		n.a.
S 18	22 48	6 35	2 2	23 24	2 54	21 1	1 20	14 49	1 29	6 16	0 9	19 45	2 2	15 28	0 27	16 25	0 39	5 57	16 4	13 0	12 34	18 11		n.a.
S 19	22 48	2 42	3 0	23 17	2 59	21 8	1 19	14 36	1 29	6 15	0 9	19 46	2 2	15 27	0 27	16 25	0 39	5 57	16 4	13 0	12 35	18 10		n.a.
M20	22 47	1s25	3 51	23 9	3 3	21 14	1 18	14 23	1 29	6 15	0 8	19 47	2 2	15 26	0 27	16 26	0 39	5 57	16 4	13 0	12 36	18 10		n.a.
T 21	22 46	5 36	4 31	23 0	3 7	21 20	1 16	14 9	1 28	6 14	0 8	19 47	2 2	15 26	0 27	16 26	0 39	5 56	16 4	13 1	12 37	18 10		n.a.
W22	22 45	9 38	4 58	22 51	3 11	21 25	1 15	13 56	1 28	6 14	0 8	19 48	2 2	15 25	0 27	16 27	0 39	5 56	16 4	13 2	12 38	18 9		n.a.
T 23	22 43	13 16	5 8	22 42	3 13	21 29	1 14	13 43	1 28	6 13	0 8	19 49	2 2	15 24	0 27	16 27	0 39	5 56	16 4	13 4	12 39	18 9		n.a.
F 24	22 41	16 14	4 58	22 33	3 16	21 33	1 12	13 29	1 28	6 13	0 8	19 50	2 3	15 23	0 27	16 28	0 39	5 56	16 3	13 7	12 40	18 9		n.a.
S 25	22 39	18 10	4 28	22 24	3 18	21 36	1 11	13 15	1 27	6 13	0 8	19 50	2 3	15 22	0 27	16 28	0 39	5 56	16 3	13 9	12 41	18 8		n.a.
S 26	22 36	18 52	3 39	22 14	3 19	21 38	1 9	13 1	1 27	6 13	0 8	19 51	2 3	15 21	0 27	16 28	0 39	5 56	16 3	13 11	12 42	18 8		n.a.
M27	22 33	18 12	2 34	22 4	3 20	21 40	1 8	12 47	1 27	6 13	0 8	19 52	2 3	15 20	0 27	16 29	0 39	5 56	16 3	13 13	12 43	18 8		n.a.
T 28	22 29	16 15	1 19	21 55	3 20	21 41	1 6	12 33	1 27	6 13	0 8	19 53	2 3	15 19	0 27	16 29	0 39	5 55	16 3	13 14	12 44	18 7		n.a.
W29	22 25	13 13	0s 0	21 46	3 19	21 42	1 4	12 19	1 27	6 13	0 8	19 53	2 3	15 18	0 27	16 30	0 39	5 55	16 3	13 14	12 45	18 7		n.a.
T 30	22 20	9 27	1 18	21 36	3 17	21 42	1 2	12 4	1 26	6 13	0 8	19 54	2 3	15 17	0 27	16 30	0 39	5 55	16 3	13 14	12 46	18 7		n.a.
F 31	22s15	5s15	2s29	21s27	3s15	21s41	1n 1	11s50	1s26	6n13	0s 8	19s55	2n 3	15s16	0s27	16s30	0n39	5s55	16n 3	13n14	12n47	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 4531570.5, Delta T = 29h17m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'35, Lahiri = 104°20'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 59 5	13♑11'50	5♈58	6♒11	6♑21	2♓40	13°R25	14♐54	18♒38	19♏32	16♑ 1	23♌49	25♌ 7	23♋59	n.a.	S 1
S 2	7 3 1	14°10'44	19°13	6°26	7°36	3°21	13♍25	15° 1	18°41	19°33	16° 3	23°R49	25° 3	24° 6	n.a.	S 2
M 3	7 6 58	15° 9'40	2♉ 8	6°35	8°50	4° 2	13°23	15° 8	18°44	19°35	16° 6	23°48	25° 0	24°12	n.a.	M 3
T 4	7 10 55	16° 8'37	14°46	6°R37	10° 5	4°43	13°22	15°15	18°47	19°36	16° 8	23°45	24°57	24°19	n.a.	T 4
W 5	7 14 51	17° 7'36	27° 9	6°32	11°20	5°25	13°21	15°21	18°51	19°37	16°11	23°40	24°54	24°26	n.a.	W 5
T 6	7 18 48	18° 6'36	9♊21	6°19	12°34	6° 6	13°19	15°28	18°54	19°39	16°13	23°34	24°51	24°32	n.a.	T 6
F 7	7 22 44	19° 5'38	21°24	5°58	13°49	6°48	13°17	15°35	18°57	19°40	16°15	23°28	24°48	24°39	n.a.	F 7
S 8	7 26 41	20° 4'42	3♋21	5°28	15° 3	7°29	13°15	15°42	19° 1	19°41	16°18	23°21	24°44	24°46	n.a.	S 8
S 9	7 30 37	21° 3'47	15°13	4°50	16°18	8°11	13°13	15°49	19° 4	19°43	16°20	23°16	24°41	24°52	n.a.	S 9
M10	7 34 34	22° 2'53	27° 3	4° 4	17°32	8°53	13°10	15°55	19° 7	19°44	16°23	23°12	24°38	24°59	n.a.	M10
T 11	7 38 30	23° 2'02	8♌51	3°10	18°47	9°35	13° 7	16° 2	19°11	19°45	16°25	23° 9	24°35	25° 6	n.a.	T 11
W12	7 42 27	24° 1'12	20°41	2° 9	20° 2	10°17	13° 4	16° 8	19°14	19°46	16°27	23°D 8	24°32	25°12	n.a.	W12
T 13	7 46 24	25° 0'24	2♍35	1° 2	21°16	10°59	13° 1	16°15	19°18	19°47	16°30	23° 9	24°29	25°19	n.a.	T 13
F 14	7 50 20	25°59'37	14°35	29♑51	22°31	11°41	12°58	16°21	19°21	19°49	16°32	23°10	24°25	25°26	n.a.	F 14
S 15	7 54 17	26°58'53	26°47	28°36	23°46	12°23	12°55	16°28	19°25	19°50	16°34	23°12	24°22	25°32	n.a.	S 15
S 16	7 58 13	27°58'11	9♎12	27°22	25° 0	13° 5	12°51	16°34	19°28	19°51	16°37	23°13	24°19	25°39	n.a.	S 16
M17	8 2 10	28°57'30	21°57	26° 8	26°15	13°48	12°47	16°40	19°32	19°52	16°39	23°14	24°16	25°45	n.a.	M17
T 18	8 6 6	29°56'52	5♏ 3	24°59	27°30	14°30	12°43	16°47	19°35	19°53	16°41	23°R14	24°13	25°52	n.a.	T 18
W19	8 10 3	0♒56'15	18°35	23°56	28°44	15°13	12°39	16°53	19°39	19°54	16°44	23°13	24° 9	25°59	n.a.	W19
T 20	8 14 0	1°55'41	2♐34	23° 0	29°59	15°55	12°34	16°59	19°42	19°55	16°46	23°12	24° 6	26° 5	n.a.	T 20
F 21	8 17 56	2°55'08	16°59	22°13	1♒14	16°38	12°30	17° 5	19°46	19°56	16°48	23° 9	24° 3	26°12	n.a.	F 21
S 22	8 21 53	3°54'38	1♑47	21°37	2°29	17°21	12°25	17°11	19°50	19°57	16°51	23° 6	24° 0	26°19	n.a.	S 22
S 23	8 25 49	4°54'09	16°51	21°13	3°44	18° 4	12°20	17°17	19°53	19°57	16°53	23° 4	23°57	26°25	n.a.	S 23
M24	8 29 46	5°53'43	2♒ 4	20°59	4°58	18°47	12°15	17°23	19°57	19°58	16°55	23° 2	23°54	26°32	n.a.	M24
T 25	8 33 42	6°53'17	17°15	20°D57	6°13	19°30	12°10	17°29	20° 1	19°59	16°58	23°D 2	23°50	26°39	n.a.	T 25
W26	8 37 39	7°52'54	2♓14	21° 6	7°28	20°13	12° 4	17°35	20° 4	20° 0	17° 0	23° 2	23°47	26°45	n.a.	W26
T 27	8 41 36	8°52'32	16°55	21°26	8°43	20°56	11°59	17°40	20° 8	20° 1	17° 2	23° 2	23°44	26°52	n.a.	T 27
F 28	8 45 32	9°52'11	1♈10	21°55	9°58	21°39	11°53	17°46	20°12	20° 1	17° 4	23° 4	23°41	26°59	n.a.	F 28
S 29	8 49 29	10°51'52	14°59	22°33	11°13	22°22	11°47	17°52	20°15	20° 2	17° 7	23° 5	23°38	27° 5	n.a.	S 29
S 30	8 53 25	11°51'34	28°22	23°20	12°28	23° 6	11°41	17°57	20°19	20° 3	17° 9	23° 5	23°35	27°12	n.a.	S 30
M31	8 57 22	12♒51'17	11♉20	24♑13	13♒42	23♓49	11♍35	18♐ 3	20♒23	20♏ 3	17♑11	23°R 6	23♌31	27♋19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	0s54	3s29	21s19	3s11	21s40	0n59	11s35	1s26	6n14	0s 8	19s55	2n 3	15s15	0s27	16s31	0n39	5s55	16n 3	13n13	12n48	18n 6		n.a.
S 2	22 4	3n21	4 16	21 11	3 7	21 38	0 57	11 20	1 25	6 14	0 7	19 56	2 3	15 15	0 27	16 31	0 39	5 54	16 3	13 13	12 49	18 6		n.a.
M 3	21 58	7 21	4 49	21 3	3 1	21 35	0 55	11 6	1 25	6 15	0 7	19 57	2 3	15 14	0 27	16 31	0 39	5 54	16 3	13 14	12 50	18 5		n.a.
T 4	21 51	10 55	5 7	20 56	2 54	21 32	0 53	10 51	1 25	6 15	0 7	19 57	2 4	15 13	0 27	16 32	0 39	5 54	16 3	13 15	12 51	18 5		n.a.
W 5	21 44	13 57	5 10	20 49	2 46	21 28	0 51	10 36	1 25	6 16	0 7	19 58	2 4	15 12	0 27	16 32	0 39	5 54	16 3	13 16	12 52	18 5		n.a.
T 6	21 36	16 19	4 59	20 43	2 37	21 24	0 49	10 20	1 24	6 17	0 7	19 58	2 4	15 11	0 27	16 33	0 39	5 53	16 3	13 18	12 53	18 4		n.a.
F 7	21 29	17 57	4 35	20 38	2 26	21 19	0 47	10 5	1 24	6 17	0 7	19 59	2 4	15 10	0 27	16 33	0 39	5 53	16 3	13 20	12 54	18 4		n.a.
S 8	21 20	18 46	3 59	20 33	2 13	21 13	0 45	9 50	1 24	6 18	0 7	19 59	2 4	15 9	0 27	16 33	0 39	5 53	16 3	13 22	12 55	18 3		n.a.
S 9	21 12	18 45	3 13	20 28	1 59	21 7	0 43	9 34	1 23	6 19	0 7	20 0	2 4	15 8	0 27	16 33	0 39	5 53	16 3	13 24	12 56	18 3		n.a.
M10	21 3	17 55	2 18	20 24	1 44	21 0	0 41	9 19	1 23	6 20	0 7	20 1	2 4	15 6	0 27	16 34	0 39	5 52	16 3	13 25	12 57	18 3		n.a.
T 11	20 53	16 18	1 18	20 20	1 27	20 53	0 39	9 3	1 23	6 21	0 7	20 1	2 4	15 5	0 27	16 34	0 39	5 52	16 3	13 26	12 58	18 2		n.a.
W12	20 43	14 0	0 13	20 16	1 9	20 45	0 36	8 47	1 22	6 22	0 7	20 2	2 5	15 4	0 27	16 34	0 39	5 52	16 3	13 26	12 59	18 2		n.a.
T 13	20 33	11 5	0n52	20 12	0 50	20 36	0 34	8 31	1 22	6 24	0 6	20 2	2 5	15 3	0 27	16 35	0 39	5 51	16 3	13 26	13 0	18 2		n.a.
F 14	20 23	7 41	1 55	20 8	0 30	20 27	0 32	8 16	1 22	6 25	0 6	20 3	2 5	15 2	0 27	16 35	0 39	5 51	16 3	13 26	13 2	18 1		n.a.
S 15	20 12	3 56	2 55	20 3	0 10	20 17	0 30	8 0	1 21	6 26	0 6	20 3	2 5	15 1	0 27	16 35	0 39	5 51	16 3	13 25	13 3	18 1		n.a.
S 16	20 1	0s 3	3 47	19 58	0n10	20 6	0 27	7 43	1 21	6 28	0 6	20 4	2 5	15 0	0 27	16 35	0 39	5 50	16 3	13 25	13 4	18 0		n.a.
M17	19 49	4 8	4 30	19 52	0 30	19 55	0 25	7 27	1 21	6 29	0 6	20 4	2 5	14 59	0 27	16 36	0 39	5 50	16 3	13 24	13 5	18 0		n.a.
T 18	19 37	8 7	5 0	19 46	0 49	19 44	0 23	7 11	1 20	6 31	0 6	20 5	2 5	14 58	0 27	16 36	0 39	5 50	16 4	13 24	13 6	17 59		n.a.
W19	19 24	11 50	5 14	19 39	1 6	19 32	0 20	6 55	1 20	6 33	0 6	20 5	2 5	14 57	0 27	16 36	0 39	5 49	16 4	13 25	13 7	17 59		n.a.
T 20	19 12	15 1	5 11	19 32	1 22	19 19	0 18	6 38	1 20	6 34	0 6	20 5	2 6	14 56	0 27	16 36	0 39	5 49	16 4	13 25	13 8	17 59		n.a.
F 21	18 59	17 23	4 49	19 25	1 37	19 5	0 15	6 22	1 19	6 36	0 6	20 6	2 6	14 55	0 27	16 37	0 39	5 49	16 4	13 26	13 9	17 58		n.a.
S 22	18 45	18 40	4 7	19 19	1 49	18 52	0 13	6 5	1 19	6 38	0 6	20 6	2 6	14 54	0 27	16 37	0 39	5 48	16 4	13 27	13 10	17 58		n.a.
S 23	18 32	18 40	3 7	19 12	1 59	18 37	0 11	5 48	1 18	6 40	0 5	20 7	2 6	14 53	0 27	16 37	0 40	5 48	16 4	13 28	13 11	17 57		n.a.
M24	18 17	17 19	1 53	19 6	2 8	18 22	0 8	5 32	1 18	6 42	0 5	20 7	2 6	14 51	0 27	16 37	0 40	5 47	16 4	13 28	13 12	17 57		n.a.
T 25	18 3	14 44	0 32	19 0	2 14	18 7	0 6	5 15	1 18	6 44	0 5	20 7	2 6	14 50	0 27	16 37	0 40	5 47	16 4	13 28	13 13	17 56		n.a.
W26	17 48	11 11	0s51	18 54	2 19	17 51	0 3	4 58	1 17	6 46	0 5	20 8	2 7	14 49	0 27	16 38	0 40	5 47	16 5	13 28	13 14	17 56		n.a.
T 27	17 33	7 1	2 9	18 48	2 22	17 35	0 1	4 41	1 17	6 48	0 5	20 8	2 7	14 48	0 27	16 38	0 40	5 46	16 5	13 28	13 15	17 56		n.a.
F 28	17 18	2 34	3 16	18 43	2 23	17 18	0s 1	4 24	1 16	6 51	0 5	20 8	2 7	14 47	0 27	16 38	0 40	5 46	16 5	13 28	13 16	17 55		n.a.
S 29	17 2	1n53	4 10	18 37	2 22	17 0	0 4	4 7	1 16	6 53	0 5	20 9	2 7	14 46	0 27	16 38	0 40	5 45	16 5	13 27	13 17	17 55		n.a.
S 30	16 46	6 6	4 48	18 31	2 21	16 42	0 6	3 50	1 16	6 55	0 5	20 9	2 7	14 45	0 27	16 38	0 40	5 45	16 5	13 27	13 18	17 54		n.a.
M31	16s30	9n53	5s11	18s25	2n18	16s24	0s 9	3s33	1s15	6n58	0s 5	20s 9	2n 7	14s44	0s27	16s38	0n40	5s44	16n 6	13n27	13n19	17n54		n.a.

Julian Day Number = 4531601.5, Delta T = 29h17m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'39, Lahiri = 104°20'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 1 18	13♒51'02	23♉57	25♊13	14♒57	24♓33	11°R28	18♐ 8	20♒26	20♏ 4	17♊13	23°R 6	23♌28	27♋25	n.a.	T 1
W 2	9 5 15	14°50'48	6♊16	26°18	16°12	25°17	11♍22	18°13	20°30	20° 4	17°16	23♌ 5	23°25	27°32	n.a.	W 2
T 3	9 9 11	15°50'36	18°23	27°29	17°27	26° 0	11°15	18°18	20°34	20° 5	17°18	23° 4	23°22	27°39	n.a.	T 3
F 4	9 13 8	16°50'25	0♋20	28°43	18°42	26°44	11° 8	18°24	20°38	20° 5	17°20	23° 3	23°19	27°45	n.a.	F 4
S 5	9 17 5	17°50'15	12°11	0♒ 1	19°57	27°28	11° 2	18°29	20°41	20° 6	17°22	23° 2	23°15	27°52	n.a.	S 5
S 6	9 21 1	18°50'06	24° 0	1°21	21°12	28°12	10°55	18°34	20°45	20° 6	17°24	23° 2	23°12	27°59	n.a.	S 6
M 7	9 24 58	19°50'00	5♌49	2°45	22°27	28°56	10°48	18°39	20°49	20° 7	17°26	23° 1	23° 9	28° 5	n.a.	M 7
T 8	9 28 54	20°49'54	17°40	4°10	23°42	29°40	10°40	18°43	20°52	20° 7	17°28	23°D 1	23° 6	28°12	n.a.	T 8
W 9	9 32 51	21°49'50	29°37	5°37	24°57	0♈24	10°33	18°48	20°56	20° 7	17°30	23° 1	23° 3	28°19	n.a.	W 9
T 10	9 36 47	22°49'48	11♍40	7° 6	26°12	1° 8	10°26	18°53	21° 0	20° 7	17°32	23°R 1	23° 0	28°25	n.a.	T 10
F 11	9 40 44	23°49'47	23°52	8°36	27°27	1°52	10°18	18°57	21° 4	20° 8	17°35	23° 1	22°56	28°32	n.a.	F 11
S 12	9 44 41	24°49'47	6♎14	10° 7	28°42	2°37	10°11	19° 2	21° 7	20° 8	17°37	23° 1	22°53	28°39	n.a.	S 12
S 13	9 48 37	25°49'50	18°49	11°38	29°57	3°21	10° 3	19° 6	21°11	20° 8	17°39	23° 1	22°50	28°45	n.a.	S 13
M14	9 52 34	26°49'54	1♏40	13°10	1♓12	4° 6	9°55	19°11	21°15	20° 8	17°40	23° 0	22°47	28°52	n.a.	M14
T 15	9 56 30	27°50'00	14°47	14°43	2°27	4°50	9°47	19°15	21°18	20° 8	17°42	23° 0	22°44	28°59	n.a.	T 15
W16	10 0 27	28°50'07	28°15	16°16	3°42	5°35	9°39	19°19	21°22	20° 8	17°44	23°D 0	22°41	29° 5	n.a.	W16
T 17	10 4 23	29°50'16	12♐ 3	17°50	4°57	6°19	9°32	19°23	21°26	20°R 8	17°46	23° 0	22°37	29°12	n.a.	T 17
F 18	10 8 20	0♓50'27	26°11	19°23	6°12	7° 4	9°24	19°27	21°30	20° 8	17°48	23° 1	22°34	29°19	n.a.	F 18
S 19	10 12 17	1°50'40	10♑40	20°57	7°27	7°49	9°16	19°31	21°33	20° 8	17°50	23° 1	22°31	29°25	n.a.	S 19
S 20	10 16 13	2°50'54	25°25	22°31	8°42	8°34	9° 7	19°35	21°37	20° 8	17°52	23° 2	22°28	29°32	n.a.	S 20
M21	10 20 10	3°51'10	10♒20	24° 5	9°58	9°19	8°59	19°39	21°41	20° 8	17°54	23° 3	22°25	29°38	n.a.	M21
T 22	10 24 6	4°51'27	25°19	25°39	11°13	10° 4	8°51	19°43	21°44	20° 8	17°56	23°R 3	22°21	29°45	n.a.	T 22
W23	10 28 3	5°51'46	10♓12	27°13	12°28	10°49	8°43	19°46	21°48	20° 8	17°57	23° 3	22°18	29°52	n.a.	W23
T 24	10 31 59	6°52'06	24°53	28°47	13°43	11°34	8°35	19°50	21°51	20° 8	17°59	23° 1	22°15	29°58	n.a.	T 24
F 25	10 35 56	7°52'26	9♈14	0♓21	14°58	12°19	8°27	19°53	21°55	20° 7	18° 1	23° 0	22°12	0♌ 5	n.a.	F 25
S 26	10 39 53	8°52'48	23°11	1°55	16°13	13° 4	8°19	19°56	21°59	20° 7	18° 2	22°57	22° 9	0°12	n.a.	S 26
S 27	10 43 49	9°53'11	6♉42	3°29	17°28	13°50	8°10	19°59	22° 2	20° 7	18° 4	22°55	22° 6	0°18	n.a.	S 27
M28	10 47 46	10♓53'35	19♉47	5♓ 2	18♓44	14♈35	8♍ 2	20♐ 2	22♒ 6	20♏ 6	18♊ 6	22♌53	22♌ 2	0♌25	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	13n 7	5s17	18s19	2n15	16s 5	0s11	3s16	1s15	7n 0	0s 5	20s10	2n 8	14s42	0s27	16s38	0n40	5s44	16n 6	13n27	13n20	17n53		n.a.
W 2	15 57	15 41	5 9	18 11	2 10	15 46	0 14	2 58	1 14	7 3	0 4	20 10	2 8	14 41	0 27	16 38	0 40	5 43	16 6	13 27	13 21	17 53		n.a.
T 3	15 39	17 32	4 47	18 4	2 5	15 26	0 16	2 41	1 14	7 5	0 4	20 10	2 8	14 40	0 27	16 39	0 40	5 43	16 6	13 28	13 22	17 52		n.a.
F 4	15 22	18 35	4 13	17 55	1 59	15 6	0 18	2 24	1 13	7 8	0 4	20 10	2 8	14 39	0 27	16 39	0 40	5 42	16 7	13 28	13 23	17 52		n.a.
S 5	15 4	18 48	3 28	17 46	1 52	14 46	0 21	2 6	1 13	7 10	0 4	20 11	2 8	14 38	0 27	16 39	0 40	5 42	16 7	13 28	13 24	17 51		n.a.
S 6	14 46	18 11	2 34	17 36	1 46	14 25	0 23	1 49	1 13	7 13	0 4	20 11	2 9	14 37	0 27	16 39	0 40	5 42	16 7	13 28	13 25	17 51		n.a.
M 7	14 28	16 47	1 34	17 25	1 38	14 3	0 25	1 31	1 12	7 16	0 4	20 11	2 9	14 36	0 27	16 39	0 40	5 41	16 7	13 28	13 26	17 50		n.a.
T 8	14 10	14 39	0 30	17 13	1 31	13 42	0 28	1 14	1 12	7 18	0 4	20 11	2 9	14 34	0 27	16 39	0 40	5 40	16 8	13 28	13 27	17 50		n.a.
W 9	13 51	11 52	0n37	17 0	1 23	13 20	0 30	0 56	1 11	7 21	0 4	20 11	2 9	14 33	0 27	16 39	0 40	5 40	16 8	13 28	13 28	17 49		n.a.
T 10	13 32	8 35	1 42	16 47	1 15	12 57	0 32	0 39	1 11	7 24	0 4	20 12	2 9	14 32	0 27	16 39	0 40	5 39	16 8	13 28	13 29	17 49		n.a.
F 11	13 13	4 53	2 43	16 32	1 8	12 34	0 35	0 21	1 10	7 27	0 3	20 12	2 10	14 31	0 27	16 39	0 40	5 39	16 9	13 28	13 30	17 48		n.a.
S 12	12 54	0 56	3 38	16 17	1 0	12 11	0 37	0 4	1 10	7 30	0 3	20 12	2 10	14 30	0 27	16 39	0 40	5 38	16 9	13 29	13 31	17 48		n.a.
S 13	12 34	3s 6	4 23	16 0	0 51	11 48	0 39	0n14	1 9	7 33	0 3	20 12	2 10	14 29	0 27	16 39	0 40	5 38	16 9	13 29	13 32	17 47		n.a.
M14	12 14	7 5	4 56	15 43	0 43	11 24	0 41	0 32	1 9	7 36	0 3	20 12	2 10	14 28	0 27	16 39	0 40	5 37	16 9	13 29	13 33	17 47		n.a.
T 15	11 54	10 49	5 14	15 25	0 35	11 0	0 43	0 49	1 8	7 39	0 3	20 12	2 10	14 26	0 27	16 39	0 40	5 37	16 10	13 29	13 34	17 46		n.a.
W16	11 34	14 5	5 16	15 6	0 27	10 36	0 46	1 7	1 8	7 42	0 3	20 12	2 11	14 25	0 27	16 39	0 40	5 36	16 10	13 29	13 35	17 46		n.a.
T 17	11 13	16 39	5 0	14 46	0 19	10 11	0 48	1 25	1 7	7 45	0 3	20 12	2 11	14 24	0 27	16 39	0 40	5 36	16 10	13 29	13 36	17 45		n.a.
F 18	10 53	18 18	4 26	14 25	0 12	9 46	0 50	1 42	1 7	7 48	0 3	20 13	2 11	14 23	0 27	16 39	0 40	5 35	16 11	13 29	13 37	17 45		n.a.
S 19	10 32	18 49	3 34	14 4	0 4	9 21	0 52	2 0	1 6	7 51	0 3	20 13	2 11	14 22	0 27	16 39	0 40	5 35	16 11	13 28	13 38	17 44		n.a.
S 20	10 11	18 4	2 28	13 42	0s 4	8 55	0 54	2 18	1 6	7 54	0 2	20 13	2 11	14 21	0 27	16 39	0 40	5 34	16 12	13 28	13 39	17 44		n.a.
M21	9 50	16 3	1 10	13 19	0 11	8 30	0 56	2 35	1 5	7 57	0 2	20 13	2 12	14 20	0 27	16 39	0 40	5 33	16 12	13 28	13 40	17 43		n.a.
T 22	9 28	12 56	0s13	12 55	0 19	8 4	0 58	2 53	1 5	8 0	0 2	20 13	2 12	14 18	0 27	16 39	0 40	5 33	16 12	13 28	13 41	17 43		n.a.
W23	9 7	8 59	1 34	12 31	0 26	7 37	0 59	3 11	1 4	8 3	0 2	20 13	2 12	14 17	0 27	16 39	0 40	5 32	16 13	13 28	13 42	17 42		n.a.
T 24	8 45	4 33	2 47	12 6	0 33	7 11	1 1	3 28	1 4	8 6	0 2	20 13	2 12	14 16	0 27	16 39	0 40	5 32	16 13	13 28	13 43	17 42		n.a.
F 25	8 23	0n 2	3 49	11 40	0 40	6 44	1 3	3 46	1 3	8 9	0 2	20 13	2 13	14 15	0 27	16 39	0 40	5 31	16 13	13 29	13 44	17 41		n.a.
S 26	8 1	4 30	4 35	11 14	0 46	6 18	1 5	4 4	1 3	8 12	0 2	20 13	2 13	14 14	0 27	16 39	0 41	5 30	16 14	13 30	13 45	17 41		n.a.
S 27	7 39	8 35	5 4	10 47	0 53	5 51	1 7	4 21	1 2	8 15	0 2	20 13	2 13	14 13	0 27	16 38	0 41	5 30	16 14	13 30	13 46	17 40		n.a.
M28	7s17	12n 7	5s16	10s20	0s59	5s24	1s 8	4n39	1s 1	8n18	0s 1	20s13	2n13	14s12	0s27	16s38	0n41	5s29	16n15	13n31	13n47	17n39		n.a.

Julian Day Number = 4531632.5, Delta T = 29h17m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'43, Lahiri = 104°20'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 42	11♓54'00	2♊28	6♓36	19♓59	15♈20	7°R54	20♐ 5	22♒ 9	20°R 6	18♑ 7	22°R52	21♌59	0♌32	n.a.	T 1
W 2	10 55 39	12°54'25	14°49	8°10	21°14	16° 6	7♍46	20° 8	22°13	20♏ 6	18° 9	22°D52	21°56	0°38	n.a.	W 2
T 3	10 59 35	13°54'52	26°55	9°44	22°29	16°51	7°38	20°11	22°17	20° 5	18°11	22♌53	21°53	0°45	n.a.	T 3
F 4	11 3 32	14°55'19	8♋50	11°18	23°44	17°37	7°30	20°14	22°20	20° 5	18°12	22°54	21°50	0°52	n.a.	F 4
S 5	11 7 29	15°55'48	20°39	12°52	25° 0	18°23	7°22	20°16	22°24	20° 4	18°14	22°56	21°46	0°58	n.a.	S 5
S 6	11 11 25	16°56'17	2♌27	14°25	26°15	19° 8	7°14	20°19	22°27	20° 4	18°15	22°57	21°43	1° 5	n.a.	S 6
M 7	11 15 22	17°56'46	14°17	15°59	27°30	19°54	7° 6	20°21	22°31	20° 3	18°17	22°59	21°40	1°12	n.a.	M 7
T 8	11 19 18	18°57'17	26°14	17°33	28°45	20°40	6°58	20°23	22°34	20° 2	18°18	22°R59	21°37	1°18	n.a.	T 8
W 9	11 23 15	19°57'48	8♍19	19° 7	0♈ 1	21°26	6°50	20°26	22°37	20° 2	18°19	22°58	21°34	1°25	n.a.	W 9
T 10	11 27 11	20°58'21	20°36	20°41	1°16	22°11	6°43	20°28	22°41	20° 1	18°21	22°55	21°31	1°32	n.a.	T 10
F 11	11 31 8	21°58'54	3♎ 4	22°16	2°31	22°57	6°35	20°30	22°44	20° 0	18°22	22°52	21°27	1°38	n.a.	F 11
S 12	11 35 5	22°59'28	15°45	23°50	3°46	23°43	6°28	20°31	22°47	20° 0	18°23	22°47	21°24	1°45	n.a.	S 12
S 13	11 39 1	24° 0'03	28°40	25°24	5° 1	24°29	6°20	20°33	22°51	19°59	18°25	22°41	21°21	1°52	n.a.	S 13
M14	11 42 58	25° 0'39	11♏47	26°59	6°17	25°16	6°13	20°35	22°54	19°58	18°26	22°36	21°18	1°58	n.a.	M14
T 15	11 46 54	26° 1'16	25° 7	28°33	7°32	26° 2	6° 6	20°36	22°57	19°57	18°27	22°32	21°15	2° 5	n.a.	T 15
W16	11 50 51	27° 1'55	8♐40	0♈ 8	8°47	26°48	5°58	20°38	23° 1	19°57	18°28	22°29	21°12	2°11	n.a.	W16
T 17	11 54 47	28° 2'34	22°26	1°43	10° 2	27°34	5°51	20°39	23° 4	19°56	18°29	22°D27	21° 8	2°18	n.a.	T 17
F 18	11 58 44	29° 3'15	6♑25	3°19	11°18	28°20	5°45	20°40	23° 7	19°55	18°31	22°27	21° 5	2°25	n.a.	F 18
S 19	12 2 41	0♈ 3'56	20°36	4°54	12°33	29° 7	5°38	20°41	23°10	19°54	18°32	22°28	21° 2	2°31	n.a.	S 19
S 20	12 6 37	1° 4'38	4♒57	6°29	13°48	29°53	5°31	20°42	23°13	19°53	18°33	22°30	20°59	2°38	n.a.	S 20
M21	12 10 34	2° 5'22	19°26	8° 5	15° 3	0♉39	5°25	20°43	23°17	19°52	18°34	22°R31	20°56	2°45	n.a.	M21
T 22	12 14 30	3° 6'06	4♓ 0	9°41	16°19	1°26	5°18	20°44	23°20	19°51	18°35	22°30	20°52	2°51	n.a.	T 22
W23	12 18 27	4° 6'51	18°32	11°17	17°34	2°12	5°12	20°45	23°23	19°50	18°36	22°28	20°49	2°58	n.a.	W23
T 24	12 22 23	5° 7'36	2♈57	12°54	18°49	2°59	5° 6	20°45	23°26	19°49	18°37	22°23	20°46	3° 5	n.a.	T 24
F 25	12 26 20	6° 8'22	17° 9	14°30	20° 5	3°46	5° 0	20°46	23°29	19°48	18°37	22°17	20°43	3°11	n.a.	F 25
S 26	12 30 16	7° 9'08	1♉ 2	16° 7	21°20	4°32	4°54	20°46	23°32	19°46	18°38	22° 9	20°40	3°18	n.a.	S 26
S 27	12 34 13	8° 9'55	14°33	17°43	22°35	5°19	4°48	20°46	23°35	19°45	18°39	22° 1	20°37	3°25	n.a.	S 27
M28	12 38 10	9°10'42	27°40	19°20	23°50	6° 6	4°43	20°R46	23°37	19°44	18°40	21°53	20°33	3°31	n.a.	M28
T 29	12 42 6	10°11'29	10♊25	20°57	25° 6	6°52	4°38	20°46	23°40	19°43	18°41	21°47	20°30	3°38	n.a.	T 29
W30	12 46 3	11°12'16	22°49	22°34	26°21	7°39	4°32	20°46	23°43	19°42	18°41	21°43	20°27	3°45	n.a.	W30
T 31	12 49 59	12♈13'04	4♋56	24♈10	27♈36	8♉26	4♍28	20♐46	23♒46	19♏41	18♑42	21♌41	20♌24	3♌51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s55	14n59	5s12	9s52	1s 5	4s56	1s10	4n57	1s 1	8n22	0s 1	20s13	2n13	14s11	0s27	16s38	0n41	5s29	16n15	13n31	13n48	17n39		n.a.
W 2	6 32	17 6	4 53	9 23	1 11	4 29	1 11	5 14	1 0	8 25	0 1	20 13	2 14	14 9	0 27	16 38	0 41	5 28	16 16	13 31	13 49	17 38		n.a.
T 3	6 10	18 23	4 22	8 54	1 17	4 1	1 13	5 32	1 0	8 28	0 1	20 13	2 14	14 8	0 27	16 38	0 41	5 27	16 16	13 31	13 50	17 38		n.a.
F 4	5 47	18 51	3 40	8 25	1 22	3 34	1 14	5 49	0 59	8 31	0 1	20 13	2 14	14 7	0 27	16 38	0 41	5 27	16 16	13 31	13 51	17 37		n.a.
S 5	5 24	18 28	2 49	7 54	1 27	3 6	1 16	6 6	0 59	8 34	0 1	20 13	2 14	14 6	0 27	16 38	0 41	5 26	16 17	13 30	13 52	17 37		n.a.
S 6	5 1	17 17	1 51	7 24	1 32	2 38	1 17	6 24	0 58	8 37	0 1	20 13	2 15	14 5	0 27	16 37	0 41	5 26	16 17	13 30	13 53	17 36		n.a.
M 7	4 38	15 20	0 48	6 53	1 37	2 10	1 18	6 41	0 57	8 40	0 1	20 13	2 15	14 4	0 27	16 37	0 41	5 25	16 18	13 29	13 54	17 35		n.a.
T 8	4 15	12 43	0n18	6 21	1 42	1 42	1 20	6 59	0 57	8 43	0 1	20 12	2 15	14 3	0 27	16 37	0 41	5 24	16 18	13 29	13 55	17 35		n.a.
W 9	3 52	9 31	1 23	5 49	1 46	1 14	1 21	7 16	0 56	8 45	0 0	20 12	2 15	14 2	0 27	16 37	0 41	5 24	16 19	13 30	13 56	17 34		n.a.
T 10	3 29	5 53	2 26	5 17	1 50	0 46	1 22	7 33	0 56	8 48	0 0	20 12	2 16	14 1	0 27	16 37	0 41	5 23	16 19	13 30	13 57	17 34		n.a.
F 11	3 6	1 55	3 22	4 44	1 53	0 18	1 23	7 50	0 55	8 51	0 0	20 12	2 16	14 0	0 27	16 36	0 41	5 22	16 20	13 32	13 58	17 33		n.a.
S 12	2 43	2s11	4 10	4 11	1 57	0n10	1 24	8 7	0 54	8 54	0 0	20 12	2 16	13 59	0 27	16 36	0 41	5 22	16 20	13 33	13 59	17 32		n.a.
S 13	2 19	6 15	4 45	3 37	2 0	0 38	1 25	8 24	0 54	8 57	0n 0	20 12	2 16	13 58	0 27	16 36	0 41	5 21	16 21	13 35	14 0	17 32		n.a.
M14	1 56	10 5	5 7	3 3	2 3	1 6	1 26	8 41	0 53	9 0	0 0	20 12	2 17	13 57	0 27	16 36	0 41	5 21	16 21	13 37	14 1	17 31		n.a.
T 15	1 32	13 28	5 12	2 29	2 5	1 35	1 27	8 58	0 53	9 2	0 0	20 12	2 17	13 56	0 27	16 36	0 41	5 20	16 22	13 38	14 2	17 31		n.a.
W16	1 9	16 13	5 0	1 54	2 7	2 3	1 27	9 15	0 52	9 5	0 0	20 11	2 17	13 55	0 27	16 35	0 41	5 19	16 22	13 39	14 3	17 30		n.a.
T 17	0 45	18 5	4 31	1 19	2 9	2 31	1 28	9 32	0 51	9 8	0 1	20 11	2 17	13 54	0 27	16 35	0 41	5 19	16 23	13 39	14 4	17 29		n.a.
F 18	0 22	18 54	3 45	0 44	2 11	2 59	1 29	9 48	0 51	9 10	0 1	20 11	2 18	13 53	0 27	16 35	0 41	5 18	16 23	13 39	14 5	17 29		n.a.
S 19	0n 2	18 32	2 45	0 8	2 12	3 27	1 29	10 5	0 50	9 13	0 1	20 11	2 18	13 52	0 27	16 35	0 41	5 17	16 24	13 39	14 6	17 28		n.a.
S 20	0 25	16 59	1 34	0n28	2 13	3 55	1 30	10 21	0 49	9 15	0 1	20 11	2 18	13 51	0 27	16 34	0 41	5 17	16 24	13 39	14 7	17 27		n.a.
M21	0 49	14 19	0 17	1 5	2 13	4 23	1 30	10 38	0 49	9 18	0 1	20 11	2 18	13 50	0 27	16 34	0 41	5 16	16 25	13 38	14 8	17 27		n.a.
T 22	1 12	10 45	1s 2	1 41	2 13	4 51	1 31	10 54	0 48	9 20	0 1	20 10	2 19	13 49	0 27	16 34	0 41	5 15	16 25	13 38	14 9	17 26		n.a.
W23	1 36	6 31	2 17	2 18	2 13	5 18	1 31	11 10	0 47	9 22	0 1	20 10	2 19	13 48	0 27	16 33	0 41	5 15	16 26	13 39	14 10	17 25		n.a.
T 24	1 59	1 57	3 22	2 55	2 12	5 46	1 31	11 26	0 47	9 25	0 1	20 10	2 19	13 47	0 28	16 33	0 41	5 14	16 26	13 41	14 11	17 25		n.a.
F 25	2 22	2n39	4 13	3 33	2 11	6 13	1 31	11 42	0 46	9 27	0 1	20 10	2 19	13 46	0 28	16 33	0 41	5 14	16 27	13 43	14 12	17 24		n.a.
S 26	2 46	7 0	4 48	4 10	2 9	6 41	1 31	11 58	0 45	9 29	0 2	20 10	2 20	13 45	0 28	16 32	0 41	5 13	16 27	13 45	14 13	17 24		n.a.
S 27	3 9	10 53	5 6	4 48	2 7	7 8	1 32	12 14	0 45	9 31	0 2	20 9	2 20	13 44	0 28	16 32	0 41	5 12	16 28	13 48	14 14	17 23		n.a.
M28	3 33	14 7	5 7	5 26	2 5	7 35	1 31	12 30	0 44	9 33	0 2	20 9	2 20	13 43	0 28	16 32	0 41	5 12	16 28	13 50	14 15	17 22		n.a.
T 29	3 56	16 35	4 52	6 4	2 2	8 2	1 31	12 45	0 43	9 35	0 2	20 9	2 20	13 42	0 28	16 31	0 41	5 11	16 29	13 52	14 16	17 22		n.a.
W30	4 19	18 12	4 24	6 43	1 58	8 29	1 31	13 1	0 43	9 37	0 2	20 9	2 21	13 41	0 28	16 31	0 41	5 10	16 29	13 53	14 17	17 21		n.a.
T 31	4n42	18n57	3s45	7n21	1s54	8n55	1s31	13n16	0s42	9n39	0n 2	20s 8	2n21	13s40	0s28	16s31	0n41	5s10	16n30	13n54	14n18	17n20		n.a.

Julian Day Number = 4531660.5, Delta T = 29h17m31s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'47, Lahiri = 104°20'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 56	13♈13'52	16♋51	25♈47	28♈51	9♉13	4°R23	20°R46	23♒49	19°R39	18♑43	21°D41	20♌21	3♌58	n.a.	F 1
S 2	12 57 52	14°14'39	28°41	27°23	0♉ 6	10° 0	4♍18	20♐45	23°51	19♏38	18°43	21♌42	20°18	4° 5	n.a.	S 2
S 3	13 1 49	15°15'27	10♌29	28°59	1°22	10°47	4°14	20°45	23°54	19°37	18°44	21°43	20°14	4°11	n.a.	S 3
M 4	13 5 45	16°16'14	22°21	0♉34	2°37	11°34	4° 9	20°44	23°57	19°35	18°44	21°R44	20°11	4°18	n.a.	M 4
T 5	13 9 42	17°17'01	4♍21	2° 8	3°52	12°20	4° 5	20°43	23°59	19°34	18°45	21°43	20° 8	4°24	n.a.	T 5
W 6	13 13 39	18°17'49	16°35	3°42	5° 7	13° 7	4° 1	20°42	24° 2	19°33	18°45	21°39	20° 5	4°31	n.a.	W 6
T 7	13 17 35	19°18'36	29° 3	5°14	6°22	13°55	3°58	20°41	24° 4	19°31	18°46	21°34	20° 2	4°38	n.a.	T 7
F 8	13 21 32	20°19'23	11♎49	6°45	7°37	14°42	3°54	20°40	24° 7	19°30	18°46	21°26	19°58	4°44	n.a.	F 8
S 9	13 25 28	21°20'10	24°52	8°14	8°53	15°29	3°51	20°39	24° 9	19°28	18°46	21°16	19°55	4°51	n.a.	S 9
S 10	13 29 25	22°20'58	8♏11	9°41	10° 8	16°16	3°48	20°38	24°12	19°27	18°47	21° 5	19°52	4°58	n.a.	S 10
M11	13 33 21	23°21'45	21°43	11° 5	11°23	17° 3	3°45	20°36	24°14	19°25	18°47	20°54	19°49	5° 4	n.a.	M11
T 12	13 37 18	24°22'33	5♐27	12°26	12°38	17°50	3°42	20°35	24°16	19°24	18°47	20°44	19°46	5°11	n.a.	T 12
W13	13 41 14	25°23'21	19°19	13°43	13°53	18°37	3°40	20°33	24°19	19°23	18°47	20°37	19°43	5°18	n.a.	W13
T 14	13 45 11	26°24'09	3♑17	14°56	15° 8	19°24	3°37	20°31	24°21	19°21	18°48	20°32	19°39	5°24	n.a.	T 14
F 15	13 49 7	27°24'57	17°18	16° 3	16°23	20°12	3°35	20°29	24°23	19°19	18°48	20°30	19°36	5°31	n.a.	F 15
S 16	13 53 4	28°25'45	1♒23	17° 5	17°38	20°59	3°33	20°28	24°25	19°18	18°48	20°D30	19°33	5°38	n.a.	S 16
S 17	13 57 1	29°26'33	15°29	18° 0	18°53	21°46	3°32	20°26	24°27	19°16	18°48	20°R30	19°30	5°44	n.a.	S 17
M18	14 0 57	0♉27'22	29°37	18°48	20° 8	22°34	3°30	20°23	24°29	19°15	18°R48	20°30	19°27	5°51	n.a.	M18
T 19	14 4 54	1°28'10	13♓44	19°27	21°23	23°21	3°29	20°21	24°31	19°13	18°48	20°28	19°24	5°58	n.a.	T 19
W20	14 8 50	2°28'59	27°48	19°57	22°38	24° 8	3°28	20°19	24°33	19°12	18°48	20°23	19°20	6° 4	n.a.	W20
T 21	14 12 47	3°29'47	11♈47	20°16	23°53	24°56	3°27	20°16	24°35	19°10	18°48	20°15	19°17	6°11	n.a.	T 21
F 22	14 16 43	4°30'35	25°36	20°R25	25° 8	25°43	3°26	20°14	24°37	19° 8	18°48	20° 5	19°14	6°17	n.a.	F 22
S 23	14 20 40	5°31'23	9♉12	20°23	26°23	26°30	3°26	20°11	24°39	19° 7	18°48	19°52	19°11	6°24	n.a.	S 23
S 24	14 24 36	6°32'10	22°31	20°10	27°38	27°18	3°25	20° 8	24°40	19° 5	18°47	19°39	19° 8	6°31	n.a.	S 24
M25	14 28 33	7°32'57	5♊31	19°45	28°53	28° 5	3°D25	20° 6	24°42	19° 4	18°47	19°27	19° 4	6°37	n.a.	M25
T 26	14 32 29	8°33'43	18°12	19° 9	0♊ 8	28°53	3°26	20° 3	24°44	19° 2	18°47	19°16	19° 1	6°44	n.a.	T 26
W27	14 36 26	9°34'28	0♋35	18°22	1°23	29°40	3°26	20° 0	24°45	19° 0	18°47	19° 8	18°58	6°51	n.a.	W27
T 28	14 40 23	10°35'13	12°43	17°27	2°37	0♊28	3°27	19°57	24°47	18°59	18°46	19° 2	18°55	6°57	n.a.	T 28
F 29	14 44 19	11°35'57	24°38	16°25	3°52	1°15	3°27	19°54	24°48	18°57	18°46	18°59	18°52	7° 4	n.a.	F 29
S 30	14 48 16	12♉36'41	6♌27	15♉16	5♊ 7	2♊ 3	3♍28	19♐50	24♒50	18♏55	18♑46	18♌58	18♌49	7♌11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 5	18n50	2s57	7n59	1s50	9n21	1s31	13n31	0s41	9n41	0n 2	20s 8	2n21	13s40	0s28	16s30	0n41	5s 9	16n31	13n54	14n19	17n19		n.a.
S 2	5 28	17 54	2 1	8 38	1 45	9 47	1 30	13 46	0 41	9 42	0 2	20 8	2 21	13 39	0 28	16 30	0 41	5 9	16 31	13 54	14 20	17 19		n.a.
S 3	5 51	16 10	1 0	9 16	1 39	10 13	1 30	14 1	0 40	9 44	0 2	20 7	2 22	13 38	0 28	16 30	0 41	5 8	16 32	13 53	14 21	17 18		n.a.
M 4	6 14	13 45	0n 3	9 55	1 33	10 39	1 29	14 16	0 39	9 46	0 3	20 7	2 22	13 37	0 28	16 29	0 41	5 7	16 32	13 53	14 22	17 17		n.a.
T 5	6 37	10 42	1 7	10 33	1 26	11 4	1 29	14 31	0 39	9 47	0 3	20 7	2 22	13 36	0 28	16 29	0 41	5 7	16 33	13 53	14 23	17 17		n.a.
W 6	6 59	7 9	2 9	11 11	1 18	11 29	1 28	14 45	0 38	9 49	0 3	20 7	2 22	13 36	0 28	16 29	0 41	5 6	16 33	13 54	14 24	17 16		n.a.
T 7	7 22	3 14	3 6	11 49	1 10	11 54	1 27	14 59	0 37	9 50	0 3	20 6	2 23	13 35	0 28	16 28	0 41	5 6	16 34	13 56	14 25	17 15		n.a.
F 8	7 44	0s56	3 55	12 26	1 1	12 19	1 27	15 14	0 37	9 51	0 3	20 6	2 23	13 34	0 28	16 28	0 42	5 5	16 34	13 59	14 26	17 15		n.a.
S 9	8 6	5 8	4 32	13 4	0 51	12 43	1 26	15 28	0 36	9 53	0 3	20 6	2 23	13 33	0 28	16 27	0 42	5 4	16 35	14 2	14 27	17 14		n.a.
S 10	8 28	9 10	4 56	13 40	0 41	13 7	1 25	15 41	0 35	9 54	0 3	20 5	2 23	13 32	0 28	16 27	0 42	5 4	16 35	14 5	14 28	17 13		n.a.
M11	8 50	12 48	5 4	14 16	0 30	13 30	1 24	15 55	0 34	9 55	0 3	20 5	2 23	13 32	0 28	16 27	0 42	5 3	16 36	14 9	14 29	17 13		n.a.
T 12	9 12	15 48	4 54	14 52	0 18	13 54	1 23	16 9	0 34	9 56	0 3	20 5	2 24	13 31	0 28	16 26	0 42	5 3	16 37	14 12	14 29	17 12		n.a.
W13	9 34	17 57	4 27	15 26	0 6	14 17	1 22	16 22	0 33	9 57	0 3	20 4	2 24	13 30	0 28	16 26	0 42	5 2	16 37	14 14	14 30	17 11		n.a.
T 14	9 55	19 2	3 44	15 59	0n 7	14 39	1 20	16 35	0 32	9 58	0 4	20 4	2 24	13 30	0 28	16 25	0 42	5 2	16 38	14 15	14 31	17 10		n.a.
F 15	10 17	18 57	2 47	16 32	0 21	15 1	1 19	16 48	0 32	9 59	0 4	20 4	2 24	13 29	0 28	16 25	0 42	5 1	16 38	14 16	14 32	17 10		n.a.
S 16	10 38	17 41	1 40	17 3	0 35	15 23	1 18	17 1	0 31	10 0	0 4	20 3	2 25	13 28	0 28	16 25	0 42	5 0	16 39	14 16	14 33	17 9		n.a.
S 17	10 59	15 20	0 27	17 32	0 50	15 45	1 16	17 14	0 30	10 0	0 4	20 3	2 25	13 28	0 28	16 24	0 42	5 0	16 39	14 16	14 34	17 8		n.a.
M18	11 20	12 3	0s48	17 59	1 5	16 6	1 15	17 26	0 29	10 1	0 4	20 3	2 25	13 27	0 28	16 24	0 42	4 59	16 40	14 16	14 35	17 7		n.a.
T 19	11 40	8 5	2 0	18 25	1 21	16 26	1 13	17 39	0 29	10 1	0 4	20 2	2 25	13 26	0 28	16 23	0 42	4 59	16 40	14 17	14 36	17 7		n.a.
W20	12 1	3 41	3 4	18 48	1 36	16 46	1 12	17 51	0 28	10 2	0 4	20 2	2 25	13 26	0 28	16 23	0 42	4 58	16 41	14 18	14 37	17 6		n.a.
T 21	12 21	0n53	3 57	19 8	1 52	17 6	1 10	18 3	0 27	10 2	0 4	20 2	2 26	13 25	0 28	16 22	0 42	4 58	16 41	14 20	14 38	17 5		n.a.
F 22	12 41	5 21	4 34	19 25	2 7	17 25	1 8	18 14	0 27	10 3	0 4	20 1	2 26	13 25	0 28	16 22	0 42	4 57	16 42	14 24	14 39	17 4		n.a.
S 23	13 1	9 29	4 56	19 38	2 22	17 44	1 7	18 26	0 26	10 3	0 4	20 1	2 26	13 24	0 28	16 22	0 42	4 57	16 43	14 27	14 40	17 4		n.a.
S 24	13 20	13 3	5 1	19 48	2 35	18 3	1 5	18 37	0 25	10 3	0 4	20 0	2 26	13 24	0 28	16 21	0 42	4 56	16 43	14 31	14 41	17 3		n.a.
M25	13 39	15 53	4 49	19 54	2 48	18 21	1 3	18 48	0 24	10 3	0 5	20 0	2 26	13 23	0 28	16 21	0 42	4 56	16 44	14 35	14 42	17 2		n.a.
T 26	13 59	17 54	4 24	19 55	2 59	18 38	1 1	18 59	0 24	10 3	0 5	20 0	2 27	13 23	0 29	16 20	0 42	4 55	16 44	14 39	14 43	17 1		n.a.
W27	14 17	19 1	3 47	19 52	3 9	18 55	0 59	19 10	0 23	10 3	0 5	19 59	2 27	13 22	0 29	16 20	0 42	4 55	16 45	14 41	14 44	17 1		n.a.
T 28	14 36	19 13	3 0	19 44	3 16	19 11	0 57	19 20	0 22	10 3	0 5	19 59	2 27	13 22	0 29	16 19	0 42	4 54	16 45	14 43	14 45	17 0		n.a.
F 29	14 54	18 34	2 5	19 31	3 22	19 27	0 55	19 30	0 21	10 3	0 5	19 58	2 27	13 21	0 29	16 19	0 42	4 54	16 46	14 44	14 46	16 59		n.a.
S 30	15n12	17n 5	1s 6	19n14	3n24	19n42	0s53	19n40	0s21	10n 2	0n 5	19s58	2n27	13s21	0s29	16s18	0n42	4s53	16n46	14n44	14n47	16n58		n.a.

Julian Day Number = 4531691.5, Delta T = 29h17m34s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'52, Lahiri = 104°20'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 12	13♉37'23	18♌15	14°R 4	6♊22	2♊50	3♍29	19°R47	24♒51	18°R54	18°R45	18°R58	18♌45	7♌17	n.a.	S 1
M 2	14 56 9	14°38'04	0♍ 7	12♉51	7°36	3°38	3°31	19♐44	24°53	18♏52	18♑45	18♌58	18°42	7°24	n.a.	M 2
T 3	15 0 5	15°38'45	12° 9	11°38	8°51	4°25	3°32	19°40	24°54	18°50	18°44	18°56	18°39	7°31	n.a.	T 3
W 4	15 4 2	16°39'24	24°26	10°27	10° 6	5°13	3°34	19°36	24°55	18°49	18°44	18°52	18°36	7°37	n.a.	W 4
T 5	15 7 58	17°40'03	7♎ 1	9°21	11°20	6° 0	3°36	19°33	24°56	18°47	18°43	18°46	18°33	7°44	n.a.	T 5
F 6	15 11 55	18°40'40	19°58	8°20	12°35	6°48	3°38	19°29	24°57	18°45	18°42	18°36	18°29	7°50	n.a.	F 6
S 7	15 15 51	19°41'17	3♏18	7°26	13°49	7°35	3°41	19°25	24°58	18°44	18°42	18°25	18°26	7°57	n.a.	S 7
S 8	15 19 48	20°41'53	16°58	6°40	15° 4	8°23	3°43	19°22	25° 0	18°42	18°41	18°12	18°23	8° 4	n.a.	S 8
M 9	15 23 44	21°42'27	0♐57	6° 1	16°18	9°10	3°46	19°18	25° 0	18°40	18°40	17°59	18°20	8°10	n.a.	M 9
T 10	15 27 41	22°43'02	15° 8	5°30	17°33	9°58	3°49	19°14	25° 1	18°38	18°40	17°48	18°17	8°17	n.a.	T 10
W11	15 31 38	23°43'35	29°27	5° 8	18°47	10°45	3°52	19°10	25° 2	18°37	18°39	17°39	18°14	8°24	n.a.	W11
T 12	15 35 34	24°44'08	13♑49	4°53	20° 2	11°33	3°56	19° 5	25° 3	18°35	18°38	17°33	18°10	8°30	n.a.	T 12
F 13	15 39 31	25°44'40	28° 7	4°D46	21°16	12°20	3°59	19° 1	25° 4	18°33	18°37	17°30	18° 7	8°37	n.a.	F 13
S 14	15 43 27	26°45'11	12♒21	4°47	22°30	13° 8	4° 3	18°57	25° 5	18°32	18°36	17°D29	18° 4	8°44	n.a.	S 14
S 15	15 47 24	27°45'42	26°27	4°54	23°44	13°55	4° 7	18°53	25° 5	18°30	18°36	17°R29	18° 1	8°50	n.a.	S 15
M16	15 51 20	28°46'12	10♓25	5° 8	24°59	14°43	4°11	18°49	25° 6	18°28	18°35	17°28	17°58	8°57	n.a.	M16
T 17	15 55 17	29°46'41	24°16	5°27	26°13	15°31	4°15	18°44	25° 6	18°27	18°34	17°26	17°55	9° 4	n.a.	T 17
W18	15 59 13	0♊47'09	7♈58	5°53	27°27	16°18	4°20	18°40	25° 7	18°25	18°33	17°22	17°51	9°10	n.a.	W18
T 19	16 3 10	1°47'36	21°31	6°23	28°41	17° 6	4°24	18°35	25° 7	18°24	18°32	17°14	17°48	9°17	n.a.	T 19
F 20	16 7 6	2°48'03	4♉54	6°58	29°55	17°53	4°29	18°31	25° 8	18°22	18°31	17° 4	17°45	9°24	n.a.	F 20
S 21	16 11 3	3°48'28	18° 6	7°38	1♋ 9	18°41	4°34	18°26	25° 8	18°20	18°30	16°52	17°42	9°30	n.a.	S 21
S 22	16 15 0	4°48'53	1♊ 5	8°22	2°23	19°28	4°39	18°22	25° 8	18°19	18°29	16°39	17°39	9°37	n.a.	S 22
M23	16 18 56	5°49'16	13°49	9° 9	3°37	20°16	4°45	18°17	25° 8	18°17	18°27	16°26	17°35	9°43	n.a.	M23
T 24	16 22 53	6°49'38	26°19	10° 0	4°51	21° 3	4°50	18°12	25° 9	18°16	18°26	16°15	17°32	9°50	n.a.	T 24
W25	16 26 49	7°49'59	8♋34	10°54	6° 5	21°51	4°56	18° 8	25° 9	18°14	18°25	16° 7	17°29	9°57	n.a.	W25
T 26	16 30 46	8°50'19	20°38	11°51	7°19	22°38	5° 2	18° 3	25°R 9	18°12	18°24	16° 1	17°26	10° 3	n.a.	T 26
F 27	16 34 42	9°50'37	2♌31	12°51	8°33	23°25	5° 8	17°58	25° 9	18°11	18°23	15°58	17°23	10°10	n.a.	F 27
S 28	16 38 39	10°50'53	14°19	13°54	9°47	24°13	5°14	17°54	25° 9	18° 9	18°22	15°D57	17°20	10°17	n.a.	S 28
S 29	16 42 35	11°51'08	26° 6	14°59	11° 0	25° 0	5°20	17°49	25° 9	18° 8	18°20	15°57	17°16	10°23	n.a.	S 29
M30	16 46 32	12°51'21	7♍57	16° 6	12°14	25°48	5°27	17°44	25° 8	18° 6	18°19	15°R58	17°13	10°30	n.a.	M30
T 31	16 50 28	13♊51'33	19♍58	17♉15	13♋28	26♊35	5♍34	17♐39	25♒ 8	18♏ 5	18♑18	15♌58	17♌10	10♌37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	14n53	0s 4	18n54	3n25	19n57	0s51	19n50	0s20	10n 2	0n 5	19s58	2n27	13s20	0s29	16s18	0n42	4s53	16n47	14n44	14n48	16n57		n.a.
M 2	15 48	12 3	0n59	18 30	3 22	20 12	0 48	20 0	0 19	10 2	0 5	19 57	2 28	13 20	0 29	16 17	0 42	4 52	16 47	14 44	14 49	16 57		n.a.
T 3	16 5	8 40	2 0	18 3	3 18	20 25	0 46	20 9	0 18	10 1	0 5	19 57	2 28	13 19	0 29	16 17	0 42	4 52	16 48	14 45	14 50	16 56		n.a.
W 4	16 22	4 52	2 56	17 35	3 11	20 38	0 44	20 18	0 18	10 1	0 5	19 56	2 28	13 19	0 29	16 17	0 42	4 51	16 48	14 46	14 51	16 55		n.a.
T 5	16 39	0 45	3 45	17 6	3 2	20 51	0 41	20 27	0 17	10 0	0 5	19 56	2 28	13 19	0 29	16 16	0 42	4 51	16 49	14 48	14 52	16 54		n.a.
F 6	16 55	3s30	4 24	16 37	2 52	21 3	0 39	20 35	0 16	9 59	0 5	19 55	2 28	13 18	0 29	16 16	0 42	4 51	16 49	14 50	14 53	16 53		n.a.
S 7	17 11	7 43	4 50	16 9	2 40	21 14	0 36	20 44	0 15	9 59	0 6	19 55	2 28	13 18	0 29	16 15	0 42	4 50	16 50	14 54	14 54	16 53		n.a.
S 8	17 27	11 38	5 0	15 42	2 27	21 25	0 34	20 52	0 15	9 58	0 6	19 55	2 29	13 18	0 29	16 15	0 42	4 50	16 50	14 58	14 54	16 52		n.a.
M 9	17 42	15 1	4 53	15 16	2 13	21 35	0 31	21 0	0 14	9 57	0 6	19 54	2 29	13 18	0 29	16 14	0 42	4 49	16 51	15 2	14 55	16 51		n.a.
T 10	17 57	17 34	4 27	14 53	1 59	21 45	0 29	21 7	0 13	9 56	0 6	19 54	2 29	13 17	0 29	16 14	0 42	4 49	16 51	15 5	14 56	16 50		n.a.
W11	18 12	19 3	3 45	14 32	1 45	21 54	0 26	21 15	0 12	9 55	0 6	19 53	2 29	13 17	0 29	16 13	0 42	4 49	16 52	15 8	14 57	16 49		n.a.
T 12	18 26	19 19	2 48	14 13	1 30	22 2	0 23	21 22	0 12	9 54	0 6	19 53	2 29	13 17	0 29	16 13	0 42	4 48	16 52	15 9	14 58	16 49		n.a.
F 13	18 41	18 20	1 41	13 57	1 15	22 10	0 21	21 29	0 11	9 53	0 6	19 52	2 29	13 17	0 29	16 13	0 42	4 48	16 53	15 10	14 59	16 48		n.a.
S 14	18 54	16 12	0 27	13 43	1 1	22 17	0 18	21 35	0 10	9 51	0 6	19 52	2 29	13 16	0 29	16 12	0 42	4 48	16 53	15 11	15 0	16 47		n.a.
S 15	19 8	13 6	0s47	13 32	0 47	22 24	0 15	21 42	0 10	9 50	0 6	19 52	2 29	13 16	0 29	16 12	0 42	4 47	16 53	15 11	15 1	16 46		n.a.
M16	19 21	9 17	1 58	13 24	0 33	22 29	0 13	21 48	0 9	9 49	0 6	19 51	2 30	13 16	0 29	16 11	0 42	4 47	16 54	15 11	15 2	16 45		n.a.
T 17	19 33	5 1	3 2	13 17	0 19	22 35	0 10	21 54	0 8	9 47	0 6	19 51	2 30	13 16	0 29	16 11	0 42	4 47	16 54	15 11	15 3	16 44		n.a.
W18	19 46	0 31	3 54	13 13	0 6	22 39	0 7	21 59	0 7	9 46	0 6	19 50	2 30	13 16	0 29	16 10	0 42	4 46	16 55	15 13	15 4	16 43		n.a.
T 19	19 58	3n57	4 32	13 11	0s 6	22 43	0 4	22 5	0 7	9 44	0 7	19 50	2 30	13 16	0 29	16 10	0 42	4 46	16 55	15 15	15 5	16 43		n.a.
F 20	20 9	8 10	4 55	13 11	0 19	22 46	0 1	22 10	0 6	9 42	0 7	19 49	2 30	13 16	0 29	16 9	0 42	4 46	16 56	15 18	15 6	16 42		n.a.
S 21	20 21	11 55	5 1	13 12	0 30	22 49	0n 2	22 14	0 5	9 41	0 7	19 49	2 30	13 16	0 29	16 9	0 42	4 45	16 56	15 22	15 7	16 41		n.a.
S 22	20 31	15 3	4 52	13 16	0 41	22 51	0 5	22 19	0 4	9 39	0 7	19 48	2 30	13 15	0 29	16 9	0 42	4 45	16 56	15 25	15 8	16 40		n.a.
M23	20 42	17 24	4 28	13 20	0 52	22 52	0 8	22 23	0 4	9 37	0 7	19 48	2 30	13 15	0 29	16 8	0 42	4 45	16 57	15 29	15 9	16 39		n.a.
T 24	20 52	18 53	3 52	13 26	1 2	22 53	0 11	22 27	0 3	9 35	0 7	19 47	2 30	13 15	0 30	16 8	0 42	4 45	16 57	15 32	15 10	16 38		n.a.
W25	21 2	19 27	3 5	13 34	1 11	22 53	0 14	22 31	0 2	9 33	0 7	19 47	2 30	13 15	0 30	16 7	0 42	4 44	16 58	15 35	15 11	16 37		n.a.
T 26	21 11	19 6	2 11	13 42	1 20	22 52	0 17	22 34	0 1	9 31	0 7	19 47	2 30	13 15	0 30	16 7	0 42	4 44	16 58	15 36	15 12	16 37		n.a.
F 27	21 20	17 55	1 11	13 52	1 28	22 51	0 20	22 37	0 1	9 29	0 7	19 46	2 30	13 15	0 30	16 6	0 42	4 44	16 58	15 37	15 12	16 36		n.a.
S 28	21 28	15 57	0 9	14 3	1 36	22 49	0 22	22 40	0n 0	9 27	0 7	19 46	2 30	13 16	0 30	16 6	0 42	4 44	16 59	15 38	15 13	16 35		n.a.
S 29	21 36	13 20	0n54	14 14	1 44	22 46	0 25	22 43	0 1	9 25	0 7	19 45	2 30	13 16	0 30	16 6	0 42	4 44	16 59	15 37	15 14	16 34		n.a.
M30	21 44	10 9	1 55	14 26	1 51	22 43	0 28	22 45	0 2	9 23	0 7	19 45	2 30	13 16	0 30	16 5	0 42	4 43	16 59	15 37	15 15	16 33		n.a.
T 31	21n51	6n31	2n52	14n39	1s57	22n39	0n31	22n47	0n 2	9n20	0n 7	19s44	2n30	13s16	0s30	16s 5	0n42	4s43	17n 0	15n37	15n16	16n32		n.a.

Julian Day Number = 4531721.5, Delta T = 29h17m37s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°13'56, Lahiri = 104°20'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 25	14♊51'43	2♎14	18♉27	14♋41	27♊22	5♍41	17°R34	25°R 8	18°R 3	18°R16	15°R56	17♌ 7	10♌43	n.a.	W 1
T 2	16 58 21	15°51'51	14°49	19°40	15°55	28°10	5°48	17♐30	25♒ 8	18♏ 2	18♑15	15♌52	17° 4	10°50	n.a.	T 2
F 3	17 2 18	16°51'58	27°49	20°55	17° 8	28°57	5°55	17°25	25° 7	18° 0	18°14	15°46	17° 1	10°57	n.a.	F 3
S 4	17 6 15	17°52'03	11♏14	22°12	18°22	29°44	6° 2	17°20	25° 7	17°59	18°12	15°38	16°57	11° 3	n.a.	S 4
S 5	17 10 11	18°52'07	25° 6	23°30	19°35	0♋32	6° 9	17°15	25° 6	17°58	18°11	15°29	16°54	11°10	n.a.	S 5
M 6	17 14 8	19°52'09	9♐20	24°50	20°48	1°19	6°17	17°10	25° 6	17°56	18° 9	15°19	16°51	11°16	n.a.	M 6
T 7	17 18 4	20°52'09	23°54	26°12	22° 2	2° 6	6°25	17° 6	25° 5	17°55	18° 8	15°11	16°48	11°23	n.a.	T 7
W 8	17 22 1	21°52'08	8♑38	27°35	23°15	2°53	6°33	17° 1	25° 4	17°54	18° 7	15° 4	16°45	11°30	n.a.	W 8
T 9	17 25 57	22°52'06	23°26	29° 0	24°28	3°41	6°41	16°56	25° 4	17°52	18° 5	15° 0	16°41	11°36	n.a.	T 9
F 10	17 29 54	23°52'02	8♒10	0♊25	25°41	4°28	6°49	16°51	25° 3	17°51	18° 4	14°D58	16°38	11°43	n.a.	F 10
S 11	17 33 50	24°51'57	22°44	1°53	26°54	5°15	6°57	16°47	25° 2	17°50	18° 2	14°58	16°35	11°50	n.a.	S 11
S 12	17 37 47	25°51'51	7♓ 3	3°21	28° 7	6° 2	7° 6	16°42	25° 1	17°48	18° 1	14°59	16°32	11°56	n.a.	S 12
M13	17 41 43	26°51'43	21° 8	4°51	29°20	6°49	7°14	16°37	25° 0	17°47	17°59	15°R 0	16°29	12° 3	n.a.	M13
T 14	17 45 40	27°51'34	4♈55	6°23	0♌33	7°36	7°23	16°33	24°59	17°46	17°57	15° 0	16°26	12°10	n.a.	T 14
W15	17 49 37	28°51'24	18°27	7°55	1°46	8°23	7°32	16°28	24°58	17°45	17°56	14°58	16°22	12°16	n.a.	W15
T 16	17 53 33	29°51'13	1♉44	9°29	2°58	9°10	7°41	16°23	24°57	17°44	17°54	14°54	16°19	12°23	n.a.	T 16
F 17	17 57 30	0♋51'00	14°47	11° 4	4°11	9°57	7°50	16°19	24°56	17°42	17°53	14°48	16°16	12°30	n.a.	F 17
S 18	18 1 26	1°50'46	27°37	12°41	5°24	10°44	7°59	16°14	24°55	17°41	17°51	14°41	16°13	12°36	n.a.	S 18
S 19	18 5 23	2°50'30	10♊15	14°19	6°36	11°31	8° 8	16°10	24°54	17°40	17°49	14°33	16°10	12°43	n.a.	S 19
M20	18 9 19	3°50'13	22°40	15°58	7°49	12°18	8°18	16° 5	24°53	17°39	17°48	14°26	16° 7	12°49	n.a.	M20
T 21	18 13 16	4°49'55	4♋55	17°38	9° 1	13° 5	8°27	16° 1	24°51	17°38	17°46	14°19	16° 3	12°56	n.a.	T 21
W22	18 17 12	5°49'34	17° 0	19°20	10°13	13°52	8°37	15°56	24°50	17°37	17°45	14°14	16° 0	13° 3	n.a.	W22
T 23	18 21 9	6°49'12	28°57	21° 3	11°26	14°39	8°47	15°52	24°49	17°36	17°43	14°11	15°57	13° 9	n.a.	T 23
F 24	18 25 5	7°48'49	10♌47	22°47	12°38	15°26	8°57	15°48	24°47	17°35	17°41	14°D 9	15°54	13°16	n.a.	F 24
S 25	18 29 2	8°48'23	22°33	24°33	13°50	16°12	9° 7	15°44	24°46	17°34	17°40	14°10	15°51	13°23	n.a.	S 25
S 26	18 32 59	9°47'56	4♍20	26°20	15° 2	16°59	9°17	15°39	24°44	17°33	17°38	14°11	15°47	13°29	n.a.	S 26
M27	18 36 55	10°47'26	16°11	28° 9	16°14	17°46	9°27	15°35	24°43	17°32	17°36	14°13	15°44	13°36	n.a.	M27
T 28	18 40 52	11°46'55	28°11	29°59	17°26	18°33	9°38	15°31	24°41	17°32	17°35	14°14	15°41	13°43	n.a.	T 28
W29	18 44 48	12°46'22	10♎25	1♋50	18°38	19°19	9°48	15°27	24°40	17°31	17°33	14°R15	15°38	13°49	n.a.	W29
T 30	18 48 45	13♋45'46	22♎57	3♋43	19♌50	20♋ 6	9♍59	15♐23	24♒38	17♏30	17♑31	14♌15	15♌35	13♌56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	2n32	3n41	14n53	2s 3	22n35	0n34	22n49	0n 3	9n18	0n 7	19s44	2n30	13s16	0s30	16s 4	0n42	4s43	17n 0	15n38	15n17	16n31		n.a.
T 2	22 4	1s38	4 22	15 7	2 8	22 30	0 37	22 51	0 4	9 15	0 8	19 44	2 30	13 16	0 30	16 4	0 42	4 43	17 0	15 39	15 18	16 30		n.a.
F 3	22 10	5 52	4 51	15 21	2 13	22 24	0 40	22 52	0 4	9 13	0 8	19 43	2 30	13 16	0 30	16 4	0 42	4 43	17 1	15 41	15 19	16 29		n.a.
S 4	22 15	9 57	5 4	15 36	2 18	22 17	0 43	22 53	0 5	9 10	0 8	19 43	2 30	13 16	0 30	16 3	0 42	4 43	17 1	15 43	15 20	16 28		n.a.
S 5	22 21	13 38	5 1	15 51	2 22	22 10	0 46	22 53	0 6	9 8	0 8	19 42	2 30	13 17	0 30	16 3	0 42	4 42	17 1	15 46	15 21	16 28		n.a.
M 6	22 25	16 39	4 39	16 7	2 25	22 3	0 49	22 54	0 7	9 5	0 8	19 42	2 30	13 17	0 30	16 3	0 42	4 42	17 1	15 48	15 22	16 27		n.a.
T 7	22 29	18 40	3 59	16 22	2 28	21 54	0 52	22 54	0 7	9 2	0 8	19 41	2 30	13 17	0 30	16 2	0 42	4 42	17 2	15 51	15 23	16 26		n.a.
W 8	22 33	19 29	3 2	16 38	2 31	21 45	0 55	22 54	0 8	9 0	0 8	19 41	2 30	13 17	0 30	16 2	0 42	4 42	17 2	15 53	15 24	16 25		n.a.
T 9	22 36	18 58	1 53	16 54	2 33	21 36	0 58	22 53	0 9	8 57	0 8	19 41	2 30	13 18	0 30	16 1	0 42	4 42	17 2	15 54	15 25	16 24		n.a.
F 10	22 39	17 9	0 37	17 10	2 34	21 26	1 1	22 53	0 10	8 54	0 8	19 40	2 30	13 18	0 30	16 1	0 42	4 42	17 2	15 54	15 26	16 23		n.a.
S 11	22 42	14 14	0s42	17 26	2 36	21 15	1 4	22 52	0 10	8 51	0 8	19 40	2 30	13 18	0 30	16 1	0 42	4 42	17 3	15 54	15 26	16 22		n.a.
S 12	22 44	10 30	1 56	17 42	2 36	21 4	1 7	22 50	0 11	8 48	0 8	19 39	2 30	13 18	0 30	16 0	0 42	4 42	17 3	15 54	15 27	16 21		n.a.
M13	22 45	6 14	3 3	17 57	2 37	20 52	1 9	22 49	0 12	8 45	0 8	19 39	2 30	13 19	0 30	16 0	0 42	4 42	17 3	15 54	15 28	16 20		n.a.
T 14	22 47	1 44	3 57	18 13	2 37	20 40	1 12	22 47	0 12	8 42	0 8	19 39	2 30	13 19	0 30	16 0	0 42	4 42	17 3	15 54	15 29	16 19		n.a.
W15	22 47	2n45	4 37	18 28	2 36	20 27	1 15	22 45	0 13	8 39	0 8	19 38	2 30	13 19	0 30	16 0	0 42	4 42	17 4	15 54	15 30	16 18		n.a.
T 16	22 48	7 2	5 1	18 43	2 35	20 14	1 18	22 43	0 14	8 35	0 8	19 38	2 30	13 20	0 30	15 59	0 42	4 42	17 4	15 56	15 31	16 17		n.a.
F 17	22 47	10 54	5 9	18 58	2 33	20 0	1 20	22 40	0 14	8 32	0 8	19 37	2 30	13 20	0 30	15 59	0 42	4 42	17 4	15 57	15 32	16 16		n.a.
S 18	22 47	14 12	5 1	19 12	2 31	19 45	1 23	22 37	0 15	8 29	0 9	19 37	2 30	13 21	0 30	15 59	0 42	4 42	17 4	15 59	15 33	16 15		n.a.
S 19	22 46	16 47	4 39	19 26	2 29	19 30	1 26	22 34	0 16	8 26	0 9	19 37	2 30	13 21	0 30	15 58	0 42	4 42	17 4	16 1	15 34	16 14		n.a.
M20	22 44	18 33	4 3	19 39	2 26	19 15	1 28	22 31	0 17	8 22	0 9	19 36	2 30	13 21	0 30	15 58	0 42	4 42	17 4	16 4	15 35	16 13		n.a.
T 21	22 43	19 25	3 17	19 52	2 23	18 59	1 31	22 27	0 17	8 19	0 9	19 36	2 29	13 22	0 31	15 58	0 42	4 42	17 4	16 6	15 36	16 12		n.a.
W22	22 40	19 23	2 23	20 4	2 19	18 42	1 33	22 23	0 18	8 15	0 9	19 36	2 29	13 22	0 31	15 58	0 42	4 42	17 5	16 7	15 37	16 11		n.a.
T 23	22 37	18 29	1 22	20 15	2 15	18 25	1 35	22 19	0 19	8 12	0 9	19 35	2 29	13 23	0 31	15 57	0 42	4 42	17 5	16 8	15 38	16 10		n.a.
F 24	22 34	16 46	0 18	20 26	2 10	18 8	1 38	22 15	0 19	8 8	0 9	19 35	2 29	13 23	0 31	15 57	0 42	4 42	17 5	16 8	15 38	16 9		n.a.
S 25	22 31	14 21	0n46	20 36	2 5	17 50	1 40	22 10	0 20	8 5	0 9	19 35	2 29	13 24	0 31	15 57	0 42	4 42	17 5	16 8	15 39	16 8		n.a.
S 26	22 27	11 21	1 48	20 45	2 0	17 31	1 42	22 5	0 21	8 1	0 9	19 34	2 29	13 24	0 31	15 57	0 42	4 43	17 5	16 8	15 40	16 7		n.a.
M27	22 22	7 52	2 46	20 53	1 54	17 13	1 45	22 0	0 21	7 57	0 9	19 34	2 29	13 25	0 31	15 56	0 42	4 43	17 5	16 7	15 41	16 6		n.a.
T 28	22 17	4 3	3 38	21 0	1 48	16 53	1 47	21 55	0 22	7 54	0 9	19 34	2 29	13 25	0 31	15 56	0 42	4 43	17 5	16 7	15 42	16 5		n.a.
W29	22 12	0 0	4 21	21 6	1 41	16 34	1 49	21 49	0 23	7 50	0 9	19 34	2 29	13 26	0 31	15 56	0 42	4 43	17 5	16 7	15 43	16 4		n.a.
T 30	22n 6	4s 8	4n53	21n11	1s34	16n14	1n51	21n43	0n23	7n46	0n 9	19s33	2n28	13s27	0s31	15s56	0n42	4s43	17n 5	16n 7	15n44	16n 3		n.a.

Julian Day Number = 4531752.5, Delta T = 29h17m40s
Ecliptic obliquity = 22°47'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'00, Lahiri = 104°21'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 41	14♋45'09	5♏52	5♋37	21♌ 1	20♋52	10♍ 9	15°R19	24°R36	17°R29	17°R29	14°R13	15♌32	14♌ 3	n.a.	F 1
S 2	18 56 38	15°44'30	19°14	7°32	22°13	21°39	10°20	15♐16	24♒34	17♏29	17♑28	14♌10	15°28	14° 9	n.a.	S 2
S 3	19 0 34	16°43'49	3♐ 4	9°29	23°24	22°25	10°31	15°12	24°33	17°28	17°26	14° 7	15°25	14°16	n.a.	S 3
M 4	19 4 31	17°43'06	17°20	11°27	24°36	23°12	10°42	15° 8	24°31	17°27	17°24	14° 3	15°22	14°22	n.a.	M 4
T 5	19 8 28	18°42'22	2♑ 1	13°27	25°47	23°58	10°53	15° 5	24°29	17°27	17°23	13°59	15°19	14°29	n.a.	T 5
W 6	19 12 24	19°41'35	16°58	15°28	26°58	24°45	11° 4	15° 1	24°27	17°26	17°21	13°56	15°16	14°36	n.a.	W 6
T 7	19 16 21	20°40'47	2♒ 4	17°30	28° 9	25°31	11°15	14°58	24°25	17°25	17°19	13°55	15°13	14°42	n.a.	T 7
F 8	19 20 17	21°39'57	17° 9	19°34	29°21	26°17	11°27	14°54	24°23	17°25	17°18	13°D54	15° 9	14°49	n.a.	F 8
S 9	19 24 14	22°39'06	2♓ 5	21°38	0♍31	27° 3	11°38	14°51	24°21	17°24	17°16	13°55	15° 6	14°56	n.a.	S 9
S 10	19 28 10	23°38'12	16°46	23°44	1°42	27°50	11°50	14°48	24°19	17°24	17°14	13°56	15° 3	15° 2	n.a.	S 10
M11	19 32 7	24°37'18	1♈ 5	25°50	2°53	28°36	12° 1	14°45	24°17	17°23	17°12	13°58	15° 0	15° 9	n.a.	M11
T 12	19 36 3	25°36'22	15° 2	27°57	4° 4	29°22	12°13	14°42	24°15	17°23	17°11	13°59	14°57	15°16	n.a.	T 12
W13	19 40 0	26°35'25	28°36	0♌ 4	5°14	0♌ 8	12°25	14°39	24°13	17°23	17° 9	13°R59	14°53	15°22	n.a.	W13
T 14	19 43 57	27°34'26	11♉49	2°12	6°25	0°54	12°36	14°36	24°11	17°22	17° 7	13°58	14°50	15°29	n.a.	T 14
F 15	19 47 53	28°33'26	24°42	4°20	7°35	1°40	12°48	14°33	24° 9	17°22	17° 6	13°57	14°47	15°36	n.a.	F 15
S 16	19 51 50	29°32'25	7♊18	6°27	8°45	2°26	13° 0	14°30	24° 6	17°22	17° 4	13°55	14°44	15°42	n.a.	S 16
S 17	19 55 46	0♌31'22	19°40	8°33	9°56	3°12	13°12	14°28	24° 4	17°21	17° 2	13°53	14°41	15°49	n.a.	S 17
M18	19 59 43	1°30'17	1♋51	10°39	11° 6	3°58	13°24	14°25	24° 2	17°21	17° 1	13°51	14°38	15°55	n.a.	M18
T 19	20 3 39	2°29'12	13°53	12°44	12°15	4°44	13°37	14°23	24° 0	17°21	16°59	13°50	14°34	16° 2	n.a.	T 19
W20	20 7 36	3°28'04	25°48	14°47	13°25	5°29	13°49	14°20	23°57	17°21	16°58	13°49	14°31	16° 9	n.a.	W20
T 21	20 11 33	4°26'55	7♌38	16°47	14°35	6°15	14° 1	14°18	23°55	17°21	16°56	13°48	14°28	16°15	n.a.	T 21
F 22	20 15 29	5°25'44	19°25	18°46	15°45	7° 1	14°14	14°16	23°53	17°21	16°54	13°D48	14°25	16°22	n.a.	F 22
S 23	20 19 26	6°24'32	1♍12	20°42	16°54	7°46	14°26	14°14	23°50	17°20	16°53	13°49	14°22	16°29	n.a.	S 23
S 24	20 23 22	7°23'17	13° 1	22°36	18° 3	8°32	14°39	14°12	23°48	17°D20	16°51	13°49	14°19	16°35	n.a.	S 24
M25	20 27 19	8°22'01	24°56	24°26	19°13	9°18	14°51	14°10	23°45	17°20	16°50	13°50	14°15	16°42	n.a.	M25
T 26	20 31 15	9°20'43	6♎58	26°13	20°22	10° 3	15° 4	14° 8	23°43	17°21	16°48	13°50	14°12	16°49	n.a.	T 26
W27	20 35 12	10°19'24	19°14	27°57	21°30	10°49	15°16	14° 7	23°41	17°21	16°47	13°51	14° 9	16°55	n.a.	W27
T 28	20 39 9	11°18'02	1♏45	29°37	22°39	11°34	15°29	14° 5	23°38	17°21	16°45	13°51	14° 6	17° 2	n.a.	T 28
F 29	20 43 5	12°16'39	14°36	1♍14	23°48	12°19	15°42	14° 4	23°36	17°21	16°44	13°R51	14° 3	17° 9	n.a.	F 29
S 30	20 47 2	13°15'13	27°51	2°46	24°56	13° 5	15°55	14° 3	23°33	17°21	16°42	13°51	13°59	17°15	n.a.	S 30
S 31	20 50 58	14♌13'46	11♐31	4♍15	26♍ 5	13♌50	16♍ 8	14♐ 1	23♒31	17♏21	16♑41	13°D51	13♌56	17♌22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	8s13	5n11	21n14	1s26	15n53	1n53	21n37	0n24	7n42	0n 9	19s33	2n28	13s27	0s31	15s55	0n42	4s43	17n 5	16n 7	15n45	16n 2		n.a.
S 2	21 54	12 2	5 13	21 17	1 19	15 33	1 55	21 31	0 25	7 38	0 9	19 33	2 28	13 28	0 31	15 55	0 42	4 43	17 5	16 8	15 46	16 1		n.a.
S 3	21 47	15 20	4 57	21 18	1 10	15 12	1 57	21 24	0 25	7 34	0 9	19 33	2 28	13 28	0 31	15 55	0 42	4 44	17 5	16 9	15 47	16 0		n.a.
M 4	21 39	17 51	4 23	21 17	1 2	14 50	1 58	21 17	0 26	7 30	0 10	19 32	2 28	13 29	0 31	15 55	0 42	4 44	17 5	16 10	15 48	15 59		n.a.
T 5	21 32	19 16	3 31	21 15	0 53	14 28	2 0	21 10	0 26	7 26	0 10	19 32	2 28	13 30	0 31	15 55	0 42	4 44	17 5	16 11	15 48	15 58		n.a.
W 6	21 24	19 23	2 23	21 12	0 44	14 6	2 2	21 3	0 27	7 22	0 10	19 32	2 27	13 30	0 31	15 55	0 42	4 44	17 5	16 12	15 49	15 57		n.a.
T 7	21 15	18 7	1 5	21 7	0 34	13 44	2 3	20 55	0 28	7 18	0 10	19 32	2 27	13 31	0 31	15 55	0 42	4 44	17 5	16 12	15 50	15 56		n.a.
F 8	21 6	15 34	0s18	21 0	0 24	13 21	2 5	20 47	0 28	7 14	0 10	19 32	2 27	13 32	0 31	15 54	0 42	4 45	17 5	16 12	15 51	15 55		n.a.
S 9	20 57	11 59	1 39	20 52	0 14	12 58	2 6	20 39	0 29	7 10	0 10	19 31	2 27	13 32	0 31	15 54	0 42	4 45	17 5	16 12	15 52	15 54		n.a.
S 10	20 47	7 44	2 52	20 42	0 4	12 34	2 7	20 31	0 30	7 6	0 10	19 31	2 27	13 33	0 31	15 54	0 41	4 45	17 5	16 12	15 53	15 53		n.a.
M11	20 37	3 9	3 52	20 30	0n 6	12 11	2 9	20 23	0 30	7 1	0 10	19 31	2 27	13 34	0 31	15 54	0 41	4 45	17 5	16 11	15 54	15 52		n.a.
T 12	20 27	1n29	4 37	20 16	0 16	11 47	2 10	20 14	0 31	6 57	0 10	19 31	2 26	13 34	0 31	15 54	0 41	4 46	17 5	16 11	15 55	15 51		n.a.
W13	20 16	5 55	5 5	20 1	0 26	11 22	2 11	20 5	0 31	6 53	0 10	19 31	2 26	13 35	0 31	15 54	0 41	4 46	17 5	16 11	15 56	15 50		n.a.
T 14	20 5	9 56	5 16	19 44	0 36	10 58	2 12	19 56	0 32	6 48	0 10	19 31	2 26	13 36	0 31	15 54	0 41	4 46	17 5	16 11	15 57	15 49		n.a.
F 15	19 54	13 23	5 11	19 25	0 46	10 33	2 13	19 47	0 33	6 44	0 10	19 31	2 26	13 36	0 31	15 54	0 41	4 47	17 4	16 12	15 58	15 48		n.a.
S 16	19 42	16 9	4 51	19 4	0 56	10 8	2 13	19 38	0 33	6 40	0 10	19 31	2 26	13 37	0 31	15 54	0 41	4 47	17 4	16 12	15 58	15 47		n.a.
S 17	19 30	18 8	4 17	18 41	1 5	9 43	2 14	19 28	0 34	6 35	0 10	19 30	2 25	13 38	0 31	15 54	0 41	4 47	17 4	16 13	15 59	15 46		n.a.
M18	19 17	19 15	3 32	18 17	1 15	9 18	2 15	19 18	0 34	6 31	0 10	19 30	2 25	13 39	0 31	15 54	0 41	4 48	17 4	16 13	16 0	15 45		n.a.
T 19	19 4	19 28	2 39	17 52	1 23	8 52	2 15	19 8	0 35	6 26	0 10	19 30	2 25	13 39	0 31	15 53	0 41	4 48	17 4	16 14	16 1	15 44		n.a.
W20	18 51	18 48	1 38	17 25	1 31	8 26	2 15	18 58	0 36	6 22	0 10	19 30	2 25	13 40	0 31	15 53	0 41	4 48	17 4	16 14	16 2	15 43		n.a.
T 21	18 38	17 19	0 34	16 57	1 39	8 0	2 16	18 47	0 36	6 17	0 11	19 30	2 25	13 41	0 31	15 53	0 41	4 49	17 3	16 14	16 3	15 41		n.a.
F 22	18 24	15 5	0n31	16 28	1 45	7 34	2 16	18 37	0 37	6 13	0 11	19 30	2 24	13 42	0 31	15 53	0 41	4 49	17 3	16 14	16 4	15 40		n.a.
S 23	18 10	12 15	1 35	15 58	1 51	7 8	2 16	18 26	0 37	6 8	0 11	19 30	2 24	13 43	0 31	15 53	0 41	4 49	17 3	16 14	16 5	15 39		n.a.
S 24	17 56	8 54	2 35	15 27	1 56	6 42	2 16	18 15	0 38	6 3	0 11	19 30	2 24	13 43	0 31	15 53	0 41	4 50	17 3	16 14	16 6	15 38		n.a.
M25	17 41	5 11	3 29	14 55	2 1	6 15	2 16	18 4	0 38	5 59	0 11	19 30	2 24	13 44	0 31	15 53	0 41	4 50	17 3	16 14	16 7	15 37		n.a.
T 26	17 26	1 13	4 15	14 23	2 4	5 49	2 16	17 53	0 39	5 54	0 11	19 30	2 23	13 45	0 31	15 53	0 41	4 51	17 2	16 14	16 7	15 36		n.a.
W27	17 11	2s51	4 49	13 51	2 7	5 22	2 15	17 41	0 40	5 49	0 11	19 30	2 23	13 46	0 31	15 54	0 41	4 51	17 2	16 13	16 8	15 35		n.a.
T 28	16 55	6 53	5 11	13 19	2 8	4 55	2 15	17 30	0 40	5 44	0 11	19 30	2 23	13 47	0 31	15 54	0 41	4 51	17 2	16 13	16 9	15 34		n.a.
F 29	16 39	10 42	5 18	12 46	2 9	4 28	2 15	17 18	0 41	5 40	0 11	19 30	2 23	13 47	0 31	15 54	0 41	4 52	17 2	16 13	16 10	15 33		n.a.
S 30	16 23	14 7	5 9	12 13	2 9	4 1	2 14	17 6	0 41	5 35	0 11	19 31	2 22	13 48	0 32	15 54	0 41	4 52	17 1	16 13	16 11	15 32		n.a.
S 31	16n 7	16s54	4n42	11n40	2n 7	3n34	2n13	16n54	0n42	5n30	0n11	19s31	2n22	13s49	0s32	15s54	0n41	4s53	17n 1	16n13	16n12	15n30		n.a.

Julian Day Number = 4531782.5, Delta T = 29h17m43s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'04, Lahiri = 104°21'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 55	15♌12'18	25♐39	5♍40	27♍13	14♌35	16♍21	14°R 0	23°R28	17♏21	16°R39	13♌51	13♌53	17♌28	n.a.	M 1
T 2	20 58 51	16°10'47	10♑11	7° 0	28°21	15°20	16°34	13♐59	23♒26	17°22	16♑38	13°51	13°50	17°35	n.a.	T 2
W 3	21 2 48	17° 9'15	25° 4	8°16	29°29	16° 5	16°47	13°58	23°23	17°22	16°36	13°51	13°47	17°42	n.a.	W 3
T 4	21 6 45	18° 7'41	10♒12	9°28	0♎36	16°50	17° 0	13°57	23°21	17°22	16°35	13°R52	13°44	17°48	n.a.	T 4
F 5	21 10 41	19° 6'05	25°26	10°36	1°44	17°35	17°13	13°57	23°18	17°23	16°34	13°52	13°40	17°55	n.a.	F 5
S 6	21 14 38	20° 4'28	10♓35	11°39	2°51	18°20	17°26	13°56	23°16	17°23	16°32	13°51	13°37	18° 2	n.a.	S 6
S 7	21 18 34	21° 2'50	25°31	12°38	3°58	19° 5	17°39	13°56	23°13	17°24	16°31	13°50	13°34	18° 8	n.a.	S 7
M 8	21 22 31	22° 1'10	10♈ 6	13°32	5° 5	19°50	17°53	13°55	23°11	17°24	16°30	13°50	13°31	18°15	n.a.	M 8
T 9	21 26 27	22°59'29	24°16	14°22	6°12	20°35	18° 6	13°55	23° 8	17°25	16°28	13°49	13°28	18°22	n.a.	T 9
W10	21 30 24	23°57'47	8♉ 0	15° 7	7°19	21°20	18°19	13°55	23° 6	17°25	16°27	13°48	13°25	18°28	n.a.	W10
T 11	21 34 21	24°56'04	21°16	15°47	8°25	22° 4	18°33	13°D55	23° 3	17°26	16°26	13°D48	13°21	18°35	n.a.	T 11
F 12	21 38 17	25°54'19	4♊ 9	16°23	9°31	22°49	18°46	13°55	23° 1	17°26	16°25	13°48	13°18	18°42	n.a.	F 12
S 13	21 42 14	26°52'34	16°40	16°54	10°37	23°34	19° 0	13°55	22°58	17°27	16°23	13°48	13°15	18°48	n.a.	S 13
S 14	21 46 10	27°50'48	28°55	17°20	11°43	24°18	19°13	13°55	22°56	17°28	16°22	13°49	13°12	18°55	n.a.	S 14
M15	21 50 7	28°49'00	10♋58	17°41	12°49	25° 3	19°27	13°55	22°53	17°28	16°21	13°51	13° 9	19° 1	n.a.	M15
T 16	21 54 3	29°47'11	22°52	17°57	13°54	25°47	19°40	13°56	22°51	17°29	16°20	13°52	13° 5	19° 8	n.a.	T 16
W17	21 58 0	0♍45'21	4♌40	18° 8	14°59	26°32	19°54	13°56	22°48	17°30	16°19	13°53	13° 2	19°15	n.a.	W17
T 18	22 1 57	1°43'30	16°27	18°15	16° 4	27°16	20° 8	13°57	22°46	17°31	16°18	13°R53	12°59	19°21	n.a.	T 18
F 19	22 5 53	2°41'38	28°14	18°R17	17° 9	28° 0	20°21	13°58	22°43	17°31	16°17	13°52	12°56	19°28	n.a.	F 19
S 20	22 9 50	3°39'44	10♍ 4	18°14	18°13	28°45	20°35	13°59	22°41	17°32	16°16	13°51	12°53	19°35	n.a.	S 20
S 21	22 13 46	4°37'49	22° 0	18° 7	19°18	29°29	20°49	14° 0	22°38	17°33	16°15	13°48	12°50	19°41	n.a.	S 21
M22	22 17 43	5°35'53	4♎ 2	17°55	20°21	0♍13	21° 2	14° 1	22°36	17°34	16°14	13°45	12°46	19°48	n.a.	M22
T 23	22 21 39	6°33'55	16°14	17°39	21°25	0°57	21°16	14° 2	22°33	17°35	16°13	13°41	12°43	19°55	n.a.	T 23
W24	22 25 36	7°31'57	28°37	17°20	22°29	1°41	21°30	14° 3	22°31	17°36	16°12	13°38	12°40	20° 1	n.a.	W24
T 25	22 29 32	8°29'56	11♏14	16°57	23°32	2°25	21°44	14° 5	22°28	17°37	16°11	13°35	12°37	20° 8	n.a.	T 25
F 26	22 33 29	9°27'55	24° 7	16°31	24°34	3° 9	21°57	14° 6	22°26	17°38	16°10	13°33	12°34	20°15	n.a.	F 26
S 27	22 37 26	10°25'52	7♐19	16° 2	25°37	3°53	22°11	14° 8	22°24	17°39	16° 9	13°D32	12°31	20°21	n.a.	S 27
S 28	22 41 22	11°23'47	20°51	15°32	26°39	4°37	22°25	14° 9	22°21	17°40	16° 8	13°32	12°27	20°28	n.a.	S 28
M29	22 45 19	12°21'42	4♑46	15° 0	27°41	5°21	22°39	14°11	22°19	17°41	16° 8	13°33	12°24	20°34	n.a.	M29
T 30	22 49 15	13°19'35	19° 4	14°27	28°43	6° 4	22°53	14°13	22°17	17°42	16° 7	13°35	12°21	20°41	n.a.	T 30
W31	22 53 12	14♍17'26	3♒42	13♍53	29♎44	6♍48	23♍ 7	14♐15	22♒14	17♏44	16♑ 6	13♌36	12♌18	20♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n50	18s46	3n57	11n 8	2n 5	3n 7	2n12	16n41	0n42	5n25	0n11	19s31	2n22	13s50	0s32	15s54	0n41	4s53	17n 1	16n13	16n13	15n29		n.a.
T 2	15 34	19 29	2 57	10 36	2 2	2 39	2 11	16 29	0 43	5 20	0 11	19 31	2 22	13 51	0 32	15 54	0 41	4 54	17 1	16 13	16 14	15 28		n.a.
W 3	15 17	18 51	1 43	10 4	1 57	2 12	2 10	16 17	0 43	5 15	0 11	19 31	2 21	13 51	0 32	15 54	0 41	4 54	17 0	16 13	16 15	15 27		n.a.
T 4	14 59	16 53	0 20	9 33	1 52	1 45	2 9	16 4	0 44	5 11	0 11	19 31	2 21	13 52	0 32	15 54	0 41	4 54	17 0	16 13	16 15	15 26		n.a.
F 5	14 42	13 42	1s 4	9 2	1 46	1 17	2 8	15 51	0 44	5 6	0 11	19 31	2 21	13 53	0 32	15 54	0 41	4 55	17 0	16 13	16 16	15 25		n.a.
S 6	14 24	9 37	2 23	8 32	1 38	0 50	2 6	15 38	0 45	5 1	0 12	19 32	2 21	13 54	0 32	15 54	0 41	4 55	16 59	16 13	16 17	15 24		n.a.
S 7	14 6	4 59	3 31	8 2	1 30	0 23	2 5	15 25	0 45	4 56	0 12	19 32	2 20	13 55	0 32	15 55	0 41	4 56	16 59	16 13	16 18	15 22		n.a.
M 8	13 48	0 11	4 24	7 33	1 21	0s 5	2 3	15 12	0 46	4 51	0 12	19 32	2 20	13 55	0 32	15 55	0 41	4 56	16 59	16 14	16 19	15 21		n.a.
T 9	13 29	4n30	4 59	7 5	1 11	0 32	2 1	14 58	0 46	4 46	0 12	19 32	2 20	13 56	0 32	15 55	0 41	4 57	16 58	16 14	16 20	15 20		n.a.
W10	13 10	8 48	5 16	6 38	1 0	1 0	1 59	14 45	0 47	4 41	0 12	19 32	2 20	13 57	0 32	15 55	0 41	4 57	16 58	16 14	16 21	15 19		n.a.
T 11	12 52	12 31	5 15	6 12	0 48	1 27	1 57	14 31	0 47	4 36	0 12	19 33	2 19	13 58	0 32	15 55	0 41	4 58	16 57	16 14	16 22	15 18		n.a.
F 12	12 33	15 31	4 58	5 46	0 35	1 54	1 55	14 18	0 48	4 31	0 12	19 33	2 19	13 59	0 32	15 55	0 41	4 58	16 57	16 14	16 22	15 17		n.a.
S 13	12 13	17 43	4 27	5 22	0 21	2 22	1 52	14 4	0 48	4 26	0 12	19 33	2 19	14 0	0 32	15 56	0 41	4 59	16 57	16 14	16 23	15 16		n.a.
S 14	11 54	19 3	3 44	4 59	0 7	2 49	1 50	13 50	0 49	4 20	0 12	19 33	2 19	14 0	0 32	15 56	0 41	4 59	16 56	16 14	16 24	15 14		n.a.
M15	11 34	19 29	2 53	4 37	0s 9	3 16	1 47	13 36	0 49	4 15	0 12	19 34	2 18	14 1	0 32	15 56	0 41	5 0	16 56	16 13	16 25	15 13		n.a.
T 16	11 15	19 2	1 54	4 16	0 24	3 43	1 45	13 22	0 50	4 10	0 12	19 34	2 18	14 2	0 32	15 56	0 41	5 0	16 56	16 13	16 26	15 12		n.a.
W17	10 55	17 45	0 51	3 56	0 41	4 10	1 42	13 7	0 50	4 5	0 12	19 34	2 18	14 3	0 32	15 56	0 41	5 1	16 55	16 13	16 27	15 11		n.a.
T 18	10 35	15 42	0n14	3 38	0 58	4 38	1 39	12 53	0 51	4 0	0 12	19 35	2 18	14 4	0 32	15 57	0 41	5 1	16 55	16 13	16 28	15 10		n.a.
F 19	10 14	13 0	1 19	3 21	1 15	5 4	1 36	12 39	0 51	3 55	0 12	19 35	2 17	14 4	0 32	15 57	0 41	5 2	16 54	16 13	16 29	15 8		n.a.
S 20	9 54	9 45	2 20	3 6	1 33	5 31	1 33	12 24	0 51	3 50	0 12	19 35	2 17	14 5	0 32	15 57	0 41	5 3	16 54	16 13	16 30	15 7		n.a.
S 21	9 33	6 6	3 15	2 52	1 51	5 58	1 29	12 10	0 52	3 44	0 12	19 36	2 17	14 6	0 32	15 57	0 41	5 3	16 53	16 14	16 30	15 6		n.a.
M22	9 13	2 10	4 2	2 40	2 9	6 25	1 26	11 55	0 52	3 39	0 13	19 36	2 17	14 7	0 32	15 58	0 41	5 4	16 53	16 15	16 31	15 5		n.a.
T 23	8 52	1s54	4 39	2 29	2 27	6 51	1 22	11 40	0 53	3 34	0 13	19 36	2 16	14 8	0 32	15 58	0 41	5 4	16 52	16 16	16 32	15 4		n.a.
W24	8 31	5 56	5 4	2 20	2 45	7 18	1 19	11 25	0 53	3 29	0 13	19 37	2 16	14 8	0 32	15 58	0 41	5 5	16 52	16 17	16 33	15 2		n.a.
T 25	8 10	9 48	5 14	2 12	3 2	7 44	1 15	11 10	0 54	3 24	0 13	19 37	2 16	14 9	0 32	15 58	0 41	5 5	16 52	16 18	16 34	15 1		n.a.
F 26	7 49	13 17	5 9	2 7	3 19	8 10	1 11	10 55	0 54	3 18	0 13	19 38	2 16	14 10	0 32	15 59	0 41	5 6	16 51	16 18	16 35	15 0		n.a.
S 27	7 27	16 12	4 48	2 2	3 35	8 36	1 7	10 40	0 54	3 13	0 13	19 38	2 15	14 11	0 32	15 59	0 41	5 6	16 51	16 19	16 36	14 59		n.a.
S 28	7 6	18 19	4 10	1 59	3 51	9 2	1 2	10 25	0 55	3 8	0 13	19 39	2 15	14 11	0 32	15 59	0 41	5 7	16 50	16 19	16 36	14 58		n.a.
M29	6 45	19 25	3 17	1 58	4 5	9 28	0 58	10 10	0 55	3 2	0 13	19 39	2 15	14 12	0 32	16 0	0 41	5 8	16 50	16 18	16 37	14 56		n.a.
T 30	6 23	19 19	2 11	1 58	4 18	9 53	0 53	9 54	0 56	2 57	0 13	19 39	2 15	14 13	0 32	16 0	0 41	5 8	16 49	16 18	16 38	14 55		n.a.
W31	6n 1	17s55	0n54	2n 0	4s30	10s19	0n49	9n39	0n56	2n52	0n13	19s40	2n14	14s14	0s32	16s 0	0n41	5s 9	16n49	16n18	16n39	14n54		n.a.

Julian Day Number = 4531813.5, Delta T = 29h17m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'09, Lahiri = 104°21'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 9	15♍15'17	18♒36	13°R20	0♏45	7♍32	23♍21	14♐17	22°R12	17♏45	16°R 6	13°R36	12♌15	20♌54	n.a.	T 1
F 2	23 1 5	16°13'06	3♓41	12♍47	1°45	8°15	23°34	14°19	22♒10	17°46	16♑ 5	13♌35	12°11	21° 1	n.a.	F 2
S 3	23 5 2	17°10'54	18°47	12°15	2°45	8°59	23°48	14°22	22° 8	17°47	16° 4	13°32	12° 8	21° 8	n.a.	S 3
S 4	23 8 58	18° 8'41	3♈45	11°46	3°45	9°42	24° 2	14°24	22° 5	17°49	16° 4	13°28	12° 5	21°14	n.a.	S 4
M 5	23 12 55	19° 6'28	18°27	11°19	4°45	10°25	24°16	14°27	22° 3	17°50	16° 3	13°23	12° 2	21°21	n.a.	M 5
T 6	23 16 51	20° 4'13	2♉45	10°54	5°44	11° 9	24°30	14°29	22° 1	17°51	16° 3	13°17	11°59	21°28	n.a.	T 6
W 7	23 20 48	21° 1'58	16°36	10°33	6°42	11°52	24°44	14°32	21°59	17°53	16° 2	13°12	11°56	21°34	n.a.	W 7
T 8	23 24 44	21°59'42	29°59	10°15	7°40	12°35	24°58	14°35	21°57	17°54	16° 2	13° 9	11°52	21°41	n.a.	T 8
F 9	23 28 41	22°57'26	12♊56	10° 1	8°38	13°18	25°12	14°37	21°55	17°55	16° 1	13° 7	11°49	21°48	n.a.	F 9
S 10	23 32 38	23°55'10	25°29	9°51	9°35	14° 2	25°26	14°40	21°53	17°57	16° 1	13°D 6	11°46	21°54	n.a.	S 10
S 11	23 36 34	24°52'52	7♋43	9°46	10°32	14°45	25°40	14°44	21°51	17°58	16° 1	13° 7	11°43	22° 1	n.a.	S 11
M12	23 40 31	25°50'35	19°43	9°D45	11°28	15°28	25°54	14°47	21°49	18° 0	16° 0	13° 8	11°40	22° 7	n.a.	M12
T 13	23 44 27	26°48'17	1♌34	9°48	12°24	16°11	26° 8	14°50	21°47	18° 1	16° 0	13°10	11°37	22°14	n.a.	T 13
W14	23 48 24	27°45'58	13°20	9°56	13°19	16°54	26°22	14°53	21°45	18° 3	16° 0	13°R10	11°33	22°21	n.a.	W14
T 15	23 52 20	28°43'39	25° 7	10° 9	14°14	17°36	26°36	14°57	21°43	18° 4	16° 0	13°10	11°30	22°27	n.a.	T 15
F 16	23 56 17	29°41'19	6♍57	10°26	15° 8	18°19	26°50	15° 0	21°41	18° 6	15°59	13° 7	11°27	22°34	n.a.	F 16
S 17	0 0 14	0♎38'59	18°54	10°48	16° 2	19° 2	27° 4	15° 4	21°40	18° 8	15°59	13° 2	11°24	22°41	n.a.	S 17
S 18	0 4 10	1°36'38	0♎59	11°15	16°55	19°45	27°17	15° 7	21°38	18° 9	15°59	12°55	11°21	22°47	n.a.	S 18
M19	0 8 7	2°34'16	13°14	11°46	17°48	20°27	27°31	15°11	21°36	18°11	15°59	12°46	11°17	22°54	n.a.	M19
T 20	0 12 3	3°31'54	25°40	12°22	18°40	21°10	27°45	15°15	21°34	18°13	15°59	12°37	11°14	23° 1	n.a.	T 20
W21	0 16 0	4°29'31	8♏18	13° 2	19°31	21°52	27°59	15°19	21°33	18°14	15°D59	12°28	11°11	23° 7	n.a.	W21
T 22	0 19 56	5°27'08	21° 9	13°47	20°21	22°35	28°13	15°23	21°31	18°16	15°59	12°20	11° 8	23°14	n.a.	T 22
F 23	0 23 53	6°24'44	4♐12	14°36	21°11	23°17	28°27	15°27	21°30	18°18	15°59	12°14	11° 5	23°21	n.a.	F 23
S 24	0 27 49	7°22'20	17°29	15°29	22° 0	24° 0	28°41	15°31	21°28	18°20	15°59	12°10	11° 2	23°27	n.a.	S 24
S 25	0 31 46	8°19'54	1♑ 1	16°27	22°49	24°42	28°55	15°36	21°27	18°21	15°59	12° 8	10°58	23°34	n.a.	S 25
M26	0 35 43	9°17'28	14°50	17°29	23°36	25°24	29° 8	15°40	21°25	18°23	15°59	12°D 8	10°55	23°40	n.a.	M26
T 27	0 39 39	10°15'02	28°54	18°35	24°23	26° 7	29°22	15°45	21°24	18°25	16° 0	12° 9	10°52	23°47	n.a.	T 27
W28	0 43 36	11°12'34	13♒15	19°45	25° 9	26°49	29°36	15°49	21°22	18°27	16° 0	12°R 9	10°49	23°54	n.a.	W28
T 29	0 47 32	12°10'06	27°49	20°59	25°54	27°31	29°50	15°54	21°21	18°29	16° 0	12° 8	10°46	24° 0	n.a.	T 29
F 30	0 51 29	13♎ 7'38	12♓34	22♍17	26♏38	28♍13	0♎ 3	15♐58	21♒20	18♏30	16♑ 0	12♌ 5	10♌42	24♌ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n40	15s17	0s27	2n 2	4s41	10s44	0n44	9n23	0n56	2n47	0n13	19s40	2n14	14s14	0s32	16s 1	0n41	5s 9	16n48	16n18	16n40	14n53		n.a.
F 2	5 18	11 34	1 48	2 6	4 50	11 9	0 39	9 8	0 57	2 41	0 13	19 41	2 14	14 15	0 32	16 1	0 41	5 10	16 48	16 18	16 41	14 51		n.a.
S 3	4 56	7 6	3 1	2 10	4 58	11 34	0 34	8 52	0 57	2 36	0 13	19 41	2 14	14 16	0 32	16 1	0 41	5 10	16 47	16 19	16 42	14 50		n.a.
S 4	4 34	2 14	4 0	2 15	5 4	11 59	0 29	8 37	0 57	2 31	0 13	19 42	2 13	14 16	0 32	16 2	0 41	5 11	16 47	16 20	16 43	14 49		n.a.
M 5	4 12	2n40	4 43	2 21	5 9	12 23	0 23	8 21	0 58	2 25	0 13	19 42	2 13	14 17	0 32	16 2	0 41	5 12	16 46	16 21	16 43	14 48		n.a.
T 6	3 50	7 17	5 6	2 27	5 12	12 47	0 18	8 6	0 58	2 20	0 14	19 43	2 13	14 18	0 32	16 2	0 41	5 12	16 46	16 23	16 44	14 46		n.a.
W 7	3 28	11 22	5 11	2 33	5 14	13 11	0 12	7 50	0 59	2 15	0 14	19 43	2 13	14 18	0 32	16 3	0 41	5 13	16 45	16 24	16 45	14 45		n.a.
T 8	3 6	14 44	4 58	2 39	5 14	13 35	0 7	7 34	0 59	2 9	0 14	19 44	2 12	14 19	0 32	16 3	0 41	5 13	16 44	16 25	16 46	14 44		n.a.
F 9	2 43	17 16	4 31	2 46	5 12	13 59	0 1	7 18	0 59	2 4	0 14	19 45	2 12	14 20	0 32	16 4	0 41	5 14	16 44	16 26	16 47	14 43		n.a.
S 10	2 21	18 53	3 50	2 52	5 9	14 23	0s 5	7 2	1 0	1 59	0 14	19 45	2 12	14 20	0 32	16 4	0 41	5 14	16 43	16 26	16 48	14 41		n.a.
S 11	1 59	19 34	3 1	2 58	5 5	14 46	0 11	6 47	1 0	1 54	0 14	19 46	2 12	14 21	0 32	16 4	0 41	5 15	16 43	16 26	16 49	14 40		n.a.
M12	1 37	19 20	2 4	3 3	5 0	15 9	0 18	6 31	1 0	1 48	0 14	19 46	2 12	14 22	0 32	16 5	0 40	5 16	16 42	16 25	16 49	14 39		n.a.
T 13	1 14	18 15	1 3	3 8	4 53	15 32	0 24	6 15	1 1	1 43	0 14	19 47	2 11	14 22	0 32	16 5	0 40	5 16	16 42	16 25	16 50	14 38		n.a.
W14	0 52	16 23	0n 1	3 12	4 46	15 54	0 31	5 59	1 1	1 38	0 14	19 47	2 11	14 23	0 32	16 6	0 40	5 17	16 41	16 25	16 51	14 36		n.a.
T 15	0 30	13 49	1 4	3 15	4 37	16 16	0 37	5 43	1 1	1 32	0 14	19 48	2 11	14 23	0 32	16 6	0 40	5 17	16 41	16 25	16 52	14 35		n.a.
F 16	0 7	10 40	2 5	3 18	4 28	16 39	0 44	5 27	1 2	1 27	0 14	19 49	2 11	14 24	0 32	16 7	0 40	5 18	16 40	16 26	16 53	14 34		n.a.
S 17	0s15	7 4	3 1	3 19	4 18	17 0	0 51	5 11	1 2	1 22	0 14	19 49	2 10	14 24	0 32	16 7	0 40	5 18	16 40	16 27	16 54	14 32		n.a.
S 18	0 37	3 8	3 49	3 20	4 7	17 22	0 58	4 55	1 2	1 16	0 14	19 50	2 10	14 25	0 32	16 7	0 40	5 19	16 39	16 29	16 55	14 31		n.a.
M19	1 0	0s58	4 27	3 19	3 55	17 43	1 5	4 39	1 2	1 11	0 15	19 50	2 10	14 25	0 32	16 8	0 40	5 20	16 38	16 31	16 55	14 30		n.a.
T 20	1 22	5 5	4 53	3 17	3 43	18 4	1 13	4 23	1 3	1 6	0 15	19 51	2 10	14 26	0 32	16 8	0 40	5 20	16 38	16 34	16 56	14 29		n.a.
W21	1 44	9 3	5 6	3 14	3 31	18 25	1 20	4 6	1 3	1 0	0 15	19 52	2 9	14 27	0 32	16 9	0 40	5 21	16 37	16 36	16 57	14 27		n.a.
T 22	2 7	12 40	5 3	3 9	3 18	18 46	1 28	3 50	1 3	0 55	0 15	19 52	2 9	14 27	0 32	16 9	0 40	5 21	16 37	16 38	16 58	14 26		n.a.
F 23	2 29	15 45	4 44	3 3	3 4	19 6	1 35	3 34	1 4	0 50	0 15	19 53	2 9	14 27	0 32	16 10	0 40	5 22	16 36	16 40	16 59	14 25		n.a.
S 24	2 51	18 4	4 10	2 56	2 51	19 26	1 43	3 18	1 4	0 44	0 15	19 54	2 9	14 28	0 32	16 10	0 40	5 22	16 36	16 41	17 0	14 23		n.a.
S 25	3 13	19 25	3 22	2 47	2 37	19 46	1 51	3 2	1 4	0 39	0 15	19 54	2 9	14 28	0 32	16 11	0 40	5 23	16 35	16 42	17 0	14 22		n.a.
M26	3 35	19 39	2 21	2 37	2 23	20 6	1 59	2 46	1 4	0 34	0 15	19 55	2 8	14 29	0 32	16 11	0 40	5 23	16 34	16 42	17 1	14 21		n.a.
T 27	3 57	18 40	1 10	2 25	2 8	20 25	2 8	2 30	1 5	0 29	0 15	19 56	2 8	14 29	0 32	16 12	0 40	5 24	16 34	16 41	17 2	14 19		n.a.
W28	4 19	16 29	0s 6	2 12	1 54	20 44	2 16	2 14	1 5	0 23	0 15	19 56	2 8	14 30	0 32	16 12	0 40	5 25	16 33	16 41	17 3	14 18		n.a.
T 29	4 41	13 12	1 23	1 56	1 40	21 3	2 24	1 58	1 5	0 18	0 15	19 57	2 8	14 30	0 32	16 13	0 40	5 25	16 33	16 42	17 4	14 17		n.a.
F 30	5s 3	9s 4	2s35	1n40	1s26	21s22	2s33	1n42	1n 5	0n13	0n15	19s58	2n 8	14s30	0s32	16s13	0n40	5s26	16n32	16n42	17n 5	14n15		n.a.

Julian Day Number = 4531844.5, Delta T = 29h17m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'13, Lahiri = 104°21'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 25	14♎ 5'09	27♓22	23♍39	27♏21	28♍55	0♎17	16♐ 3	21°R19	18♏32	16♑ 1	12°R 0	10♌39	24♌14	n.a.	S 1
S 2	0 59 22	15° 2'40	12♈ 7	25° 5	28° 3	29°37	0°31	16° 8	21♒17	18°34	16° 1	11♌52	10°36	24°20	n.a.	S 2
M 3	1 3 18	16° 0'10	26°40	26°35	28°44	0♎19	0°44	16°13	21°16	18°36	16° 1	11°42	10°33	24°27	n.a.	M 3
T 4	1 7 15	16°57'40	10♉55	28° 8	29°24	1° 0	0°58	16°18	21°15	18°38	16° 2	11°32	10°30	24°34	n.a.	T 4
W 5	1 11 12	17°55'11	24°45	29°46	0♐ 3	1°42	1°12	16°23	21°14	18°40	16° 2	11°23	10°27	24°40	n.a.	W 5
T 6	1 15 8	18°52'41	8♊10	1♎26	0°41	2°24	1°25	16°28	21°13	18°42	16° 3	11°15	10°23	24°47	n.a.	T 6
F 7	1 19 5	19°50'12	21° 9	3°11	1°17	3° 6	1°39	16°33	21°12	18°44	16° 3	11° 9	10°20	24°54	n.a.	F 7
S 8	1 23 1	20°47'43	3♋44	4°58	1°53	3°47	1°52	16°38	21°11	18°46	16° 4	11° 6	10°17	25° 0	n.a.	S 8
S 9	1 26 58	21°45'14	16° 0	6°49	2°27	4°29	2° 6	16°44	21°11	18°48	16° 4	11° 5	10°14	25° 7	n.a.	S 9
M10	1 30 54	22°42'45	28° 0	8°43	3° 0	5°10	2°19	16°49	21°10	18°50	16° 5	11°D 5	10°11	25°14	n.a.	M10
T 11	1 34 51	23°40'16	9♌52	10°39	3°31	5°52	2°33	16°55	21° 9	18°52	16° 6	11°R 5	10° 8	25°20	n.a.	T 11
W12	1 38 47	24°37'48	21°39	12°38	4° 1	6°33	2°46	17° 0	21° 8	18°54	16° 6	11° 5	10° 4	25°27	n.a.	W12
T 13	1 42 44	25°35'20	3♍28	14°39	4°30	7°15	2°59	17° 6	21° 8	18°56	16° 7	11° 2	10° 1	25°33	n.a.	T 13
F 14	1 46 41	26°32'52	15°22	16°42	4°57	7°56	3°13	17°11	21° 7	18°58	16° 8	10°58	9°58	25°40	n.a.	F 14
S 15	1 50 37	27°30'25	27°26	18°47	5°22	8°37	3°26	17°17	21° 7	19° 0	16° 9	10°51	9°55	25°47	n.a.	S 15
S 16	1 54 34	28°27'58	9♎42	20°53	5°46	9°18	3°39	17°23	21° 6	19° 3	16°10	10°41	9°52	25°53	n.a.	S 16
M17	1 58 30	29°25'31	22°11	23° 0	6° 8	10° 0	3°52	17°29	21° 6	19° 5	16°10	10°29	9°48	26° 0	n.a.	M17
T 18	2 2 27	0♏23'04	4♏55	25° 8	6°28	10°41	4° 6	17°35	21° 5	19° 7	16°11	10°17	9°45	26° 7	n.a.	T 18
W19	2 6 23	1°20'38	17°53	27°15	6°47	11°22	4°19	17°41	21° 5	19° 9	16°12	10° 4	9°42	26°13	n.a.	W19
T 20	2 10 20	2°18'11	1♐ 3	29°23	7° 3	12° 3	4°32	17°47	21° 5	19°11	16°13	9°53	9°39	26°20	n.a.	T 20
F 21	2 14 16	3°15'45	14°26	1♏31	7°18	12°44	4°45	17°53	21° 4	19°13	16°14	9°44	9°36	26°27	n.a.	F 21
S 22	2 18 13	4°13'20	27°58	3°38	7°30	13°25	4°58	17°59	21° 4	19°15	16°15	9°38	9°33	26°33	n.a.	S 22
S 23	2 22 9	5°10'54	11♑41	5°45	7°41	14° 5	5°11	18° 5	21° 4	19°18	16°16	9°34	9°29	26°40	n.a.	S 23
M24	2 26 6	6° 8'28	25°32	7°50	7°49	14°46	5°24	18°11	21° 4	19°20	16°17	9°33	9°26	26°47	n.a.	M24
T 25	2 30 3	7° 6'02	9♒33	9°55	7°56	15°27	5°36	18°17	21°D 4	19°22	16°18	9°33	9°23	26°53	n.a.	T 25
W26	2 33 59	8° 3'37	23°42	11°58	8° 0	16° 8	5°49	18°24	21° 4	19°24	16°20	9°32	9°20	27° 0	n.a.	W26
T 27	2 37 56	9° 1'11	7♓59	14° 0	8°R 1	16°48	6° 2	18°30	21° 4	19°26	16°21	9°31	9°17	27° 7	n.a.	T 27
F 28	2 41 52	9°58'46	22°21	16° 1	8° 1	17°29	6°14	18°37	21° 4	19°28	16°22	9°27	9°14	27°13	n.a.	F 28
S 29	2 45 49	10°56'21	6♈45	18° 0	7°58	18° 9	6°27	18°43	21° 4	19°31	16°23	9°20	9°10	27°20	n.a.	S 29
S 30	2 49 45	11°53'56	21° 6	19°57	7°52	18°50	6°40	18°50	21° 4	19°33	16°25	9°11	9° 7	27°27	n.a.	S 30
M31	2 53 42	12♏51'32	5♉18	21♏53	7♐45	19♎30	6♎52	18♐56	21♒ 5	19♏35	16♑26	9♌ 0	9♌ 4	27♌33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s25	4s21	3s37	1n21	1s12	21s40	2s42	1n26	1n 6	0n 8	0n15	19s58	2n 7	14s31	0s32	16s14	0n40	5s26	16n32	16n44	17n 5	14n14		n.a.
S 2	5 46	0n35	4 24	1 1	0 58	21 58	2 51	1 10	1 6	0 2	0 16	19 59	2 7	14 31	0 32	16 14	0 40	5 27	16 31	16 46	17 6	14 13		n.a.
M 3	6 8	5 26	4 53	0 39	0 44	22 16	3 0	0 54	1 6	0s 3	0 16	20 0	2 7	14 31	0 32	16 15	0 40	5 27	16 30	16 49	17 7	14 11		n.a.
T 4	6 29	9 52	5 4	0 15	0 31	22 33	3 9	0 38	1 6	0 8	0 16	20 0	2 7	14 32	0 31	16 15	0 40	5 28	16 30	16 51	17 8	14 10		n.a.
W 5	6 51	13 39	4 55	0s11	0 18	22 50	3 18	0 22	1 7	0 13	0 16	20 1	2 7	14 32	0 31	16 16	0 40	5 28	16 29	16 54	17 9	14 9		n.a.
T 6	7 12	16 37	4 31	0 38	0 5	23 7	3 27	0 6	1 7	0 18	0 16	20 2	2 6	14 32	0 31	16 16	0 40	5 29	16 29	16 56	17 10	14 7		n.a.
F 7	7 33	18 38	3 53	1 7	0n 7	23 24	3 37	0s10	1 7	0 24	0 16	20 2	2 6	14 33	0 31	16 17	0 40	5 29	16 28	16 57	17 10	14 6		n.a.
S 8	7 54	19 39	3 5	1 38	0 19	23 40	3 46	0 26	1 7	0 29	0 16	20 3	2 6	14 33	0 31	16 17	0 40	5 30	16 28	16 58	17 11	14 5		n.a.
S 9	8 15	19 43	2 9	2 11	0 30	23 56	3 56	0 42	1 7	0 34	0 16	20 4	2 6	14 33	0 31	16 18	0 40	5 30	16 27	16 59	17 12	14 3		n.a.
M10	8 36	18 52	1 9	2 45	0 40	24 12	4 5	0 58	1 8	0 39	0 16	20 4	2 6	14 33	0 31	16 19	0 40	5 31	16 27	16 59	17 13	14 2		n.a.
T 11	8 57	17 12	0 7	3 20	0 50	24 28	4 15	1 14	1 8	0 44	0 16	20 5	2 5	14 34	0 31	16 19	0 40	5 31	16 26	16 59	17 14	14 0		n.a.
W12	9 18	14 48	0n56	3 57	0 59	24 43	4 25	1 29	1 8	0 49	0 16	20 6	2 5	14 34	0 31	16 20	0 40	5 32	16 25	16 59	17 15	13 59		n.a.
T 13	9 38	11 47	1 56	4 35	1 7	24 58	4 35	1 45	1 8	0 54	0 16	20 7	2 5	14 34	0 31	16 20	0 40	5 32	16 25	16 59	17 15	13 58		n.a.
F 14	9 58	8 16	2 51	5 14	1 15	25 13	4 44	2 1	1 8	0 59	0 17	20 7	2 5	14 34	0 31	16 21	0 40	5 33	16 24	17 1	17 16	13 56		n.a.
S 15	10 18	4 22	3 40	5 55	1 21	25 27	4 54	2 16	1 9	1 4	0 17	20 8	2 5	14 34	0 31	16 21	0 40	5 33	16 24	17 2	17 17	13 55		n.a.
S 16	10 38	0 14	4 18	6 36	1 27	25 41	5 4	2 32	1 9	1 9	0 17	20 9	2 5	14 35	0 31	16 22	0 40	5 34	16 23	17 5	17 18	13 54		n.a.
M17	10 58	3s58	4 46	7 17	1 31	25 55	5 14	2 48	1 9	1 14	0 17	20 9	2 4	14 35	0 31	16 22	0 40	5 34	16 23	17 8	17 19	13 52		n.a.
T 18	11 18	8 5	4 59	7 59	1 35	26 8	5 24	3 3	1 9	1 19	0 17	20 10	2 4	14 35	0 31	16 23	0 40	5 35	16 22	17 11	17 20	13 51		n.a.
W19	11 38	11 55	4 58	8 41	1 38	26 21	5 34	3 19	1 9	1 24	0 17	20 11	2 4	14 35	0 31	16 24	0 40	5 35	16 22	17 15	17 20	13 49		n.a.
T 20	11 57	15 14	4 41	9 23	1 40	26 34	5 44	3 34	1 9	1 29	0 17	20 11	2 4	14 35	0 31	16 24	0 40	5 35	16 21	17 18	17 21	13 48		n.a.
F 21	12 16	17 48	4 8	10 5	1 41	26 46	5 54	3 49	1 10	1 34	0 17	20 12	2 4	14 35	0 31	16 25	0 40	5 36	16 20	17 20	17 22	13 47		n.a.
S 22	12 35	19 26	3 21	10 47	1 42	26 58	6 4	4 5	1 10	1 39	0 17	20 13	2 4	14 35	0 31	16 25	0 40	5 36	16 20	17 22	17 23	13 45		n.a.
S 23	12 54	19 57	2 22	11 29	1 41	27 9	6 14	4 20	1 10	1 44	0 17	20 13	2 4	14 35	0 31	16 26	0 40	5 37	16 19	17 23	17 24	13 44		n.a.
M24	13 13	19 15	1 13	12 10	1 40	27 20	6 24	4 35	1 10	1 49	0 17	20 14	2 3	14 35	0 31	16 26	0 40	5 37	16 19	17 23	17 25	13 42		n.a.
T 25	13 31	17 23	0s 0	12 50	1 38	27 30	6 33	4 50	1 10	1 54	0 18	20 15	2 3	14 35	0 31	16 27	0 40	5 37	16 18	17 23	17 25	13 41		n.a.
W26	13 49	14 26	1 14	13 29	1 36	27 40	6 43	5 6	1 10	1 59	0 18	20 15	2 3	14 35	0 31	16 28	0 40	5 38	16 18	17 23	17 26	13 39		n.a.
T 27	14 7	10 36	2 24	14 8	1 33	27 50	6 52	5 21	1 10	2 4	0 18	20 16	2 3	14 35	0 31	16 28	0 40	5 38	16 17	17 23	17 27	13 38		n.a.
F 28	14 25	6 7	3 26	14 46	1 29	27 58	7 1	5 36	1 10	2 8	0 18	20 17	2 3	14 35	0 31	16 29	0 40	5 39	16 17	17 24	17 28	13 37		n.a.
S 29	14 42	1 18	4 14	15 23	1 24	28 7	7 9	5 50	1 11	2 13	0 18	20 17	2 3	14 35	0 31	16 29	0 40	5 39	16 16	17 26	17 29	13 35		n.a.
S 30	15 0	3n35	4 46	15 58	1 20	28 14	7 18	6 5	1 11	2 18	0 18	20 18	2 3	14 35	0 31	16 30	0 40	5 39	16 16	17 29	17 29	13 34		n.a.
M31	15s17	8n12	5s 0	16s33	1n14	28s21	7s26	6s20	1n11	2s22	0n18	20s19	2n 2	14s35	0s31	16s30	0n40	5s40	16n15	17n31	17n30	13n32		n.a.

Julian Day Number = 4531874.5, Delta T = 29h17m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'17, Lahiri = 104°21'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 38	13♏49'08	19♉16	23♏48	7°R34	20♎11	7♎ 4	19♐ 3	21♒ 5	19♏37	16♑27	8°R48	9♌ 1	27♌40	n.a.	T 1
W 2	3 1 35	14°46'45	2♊55	25°41	7♐22	20°51	7°17	19° 9	21° 5	19°39	16°28	8♌36	8°58	27°46	n.a.	W 2
T 3	3 5 31	15°44'23	16°12	27°32	7° 7	21°31	7°29	19°16	21° 6	19°42	16°30	8°27	8°54	27°53	n.a.	T 3
F 4	3 9 28	16°42'01	29° 7	29°22	6°49	22°11	7°41	19°23	21° 6	19°44	16°31	8°19	8°51	28° 0	n.a.	F 4
S 5	3 13 24	17°39'40	11♋41	1♐10	6°30	22°52	7°53	19°30	21° 7	19°46	16°33	8°14	8°48	28° 6	n.a.	S 5
S 6	3 17 21	18°37'21	23°56	2°57	6° 8	23°32	8° 5	19°36	21° 8	19°48	16°34	8°12	8°45	28°13	n.a.	S 6
M 7	3 21 18	19°35'02	5♌57	4°42	5°44	24°12	8°17	19°43	21° 8	19°51	16°36	8°D11	8°42	28°20	n.a.	M 7
T 8	3 25 14	20°32'44	17°50	6°26	5°18	24°52	8°29	19°50	21° 9	19°53	16°37	8°R11	8°39	28°26	n.a.	T 8
W 9	3 29 11	21°30'27	29°38	8° 8	4°50	25°32	8°41	19°57	21°10	19°55	16°39	8°11	8°35	28°33	n.a.	W 9
T 10	3 33 7	22°28'11	11♍29	9°49	4°20	26°12	8°53	20° 4	21°10	19°57	16°40	8°10	8°32	28°40	n.a.	T 10
F 11	3 37 4	23°25'57	23°26	11°28	3°48	26°51	9° 5	20°11	21°11	19°59	16°42	8° 6	8°29	28°46	n.a.	F 11
S 12	3 41 0	24°23'43	5♎35	13° 5	3°15	27°31	9°16	20°18	21°12	20° 2	16°44	8° 0	8°26	28°53	n.a.	S 12
S 13	3 44 57	25°21'30	17°59	14°42	2°41	28°11	9°28	20°25	21°13	20° 4	16°45	7°51	8°23	29° 0	n.a.	S 13
M14	3 48 53	26°19'19	0♏41	16°17	2° 6	28°51	9°40	20°32	21°14	20° 6	16°47	7°41	8°19	29° 6	n.a.	M14
T 15	3 52 50	27°17'08	13°41	17°50	1°29	29°30	9°51	20°40	21°15	20° 8	16°49	7°29	8°16	29°13	n.a.	T 15
W16	3 56 46	28°14'59	26°59	19°22	0°52	0♏10	10° 2	20°47	21°16	20°11	16°50	7°18	8°13	29°20	n.a.	W16
T 17	4 0 43	29°12'50	10♐32	20°52	0°15	0°50	10°13	20°54	21°17	20°13	16°52	7° 7	8°10	29°26	n.a.	T 17
F 18	4 4 39	0♐10'43	24°19	22°21	29♏38	1°29	10°25	21° 1	21°19	20°15	16°54	6°59	8° 7	29°33	n.a.	F 18
S 19	4 8 36	1° 8'36	8♑15	23°49	29° 0	2° 9	10°36	21° 8	21°20	20°17	16°56	6°54	8° 4	29°40	n.a.	S 19
S 20	4 12 33	2° 6'31	22°17	25°15	28°23	2°48	10°47	21°16	21°21	20°19	16°57	6°51	8° 0	29°46	n.a.	S 20
M21	4 16 29	3° 4'26	6♒23	26°40	27°46	3°27	10°58	21°23	21°23	20°22	16°59	6°D50	7°57	29°53	n.a.	M21
T 22	4 20 26	4° 2'22	20°31	28° 3	27°10	4° 7	11° 8	21°30	21°24	20°24	17° 1	6°50	7°54	29°59	n.a.	T 22
W23	4 24 22	5° 0'18	4♓40	29°24	26°35	4°46	11°19	21°38	21°25	20°26	17° 3	6°R51	7°51	0♍ 6	n.a.	W23
T 24	4 28 19	5°58'16	18°48	0♑44	26° 1	5°25	11°30	21°45	21°27	20°28	17° 5	6°50	7°48	0°13	n.a.	T 24
F 25	4 32 15	6°56'14	2♈53	2° 3	25°29	6° 4	11°40	21°52	21°28	20°30	17° 7	6°47	7°45	0°19	n.a.	F 25
S 26	4 36 12	7°54'13	16°55	3°19	24°58	6°43	11°51	22° 0	21°30	20°32	17° 9	6°42	7°41	0°26	n.a.	S 26
S 27	4 40 8	8°52'13	0♉50	4°34	24°29	7°22	12° 1	22° 7	21°32	20°35	17°11	6°35	7°38	0°33	n.a.	S 27
M28	4 44 5	9°50'14	14°36	5°47	24° 2	8° 1	12°11	22°15	21°33	20°37	17°13	6°26	7°35	0°39	n.a.	M28
T 29	4 48 1	10°48'16	28° 9	6°59	23°37	8°40	12°21	22°22	21°35	20°39	17°15	6°17	7°32	0°46	n.a.	T 29
W30	4 51 58	11♐46'19	11♊28	8♑ 8	23♏14	9♏19	12♎31	22♐30	21♒37	20♏41	17♑17	6♌ 8	7♌29	0♍53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s34	12n19	4s56	17s 6	1n 8	28s27	7s34	6s35	1n11	2s27	0n18	20s19	2n 2	14s35	0s31	16s31	0n40	5s40	16n15	17n34	17n31	13n31		n.a.
W 2	15 50	15 41	4 34	17 39	1 2	28 32	7 41	6 49	1 11	2 32	0 18	20 20	2 2	14 34	0 31	16 32	0 40	5 40	16 14	17 37	17 32	13 29		n.a.
T 3	16 7	18 9	3 59	18 10	0 56	28 36	7 48	7 4	1 11	2 36	0 18	20 21	2 2	14 34	0 31	16 32	0 40	5 41	16 14	17 40	17 33	13 28		n.a.
F 4	16 23	19 36	3 11	18 40	0 49	28 39	7 54	7 18	1 11	2 41	0 19	20 21	2 2	14 34	0 31	16 33	0 40	5 41	16 13	17 42	17 34	13 26		n.a.
S 5	16 38	20 3	2 16	19 9	0 42	28 41	8 0	7 33	1 11	2 46	0 19	20 22	2 2	14 34	0 31	16 33	0 40	5 41	16 13	17 43	17 34	13 25		n.a.
S 6	16 54	19 30	1 15	19 37	0 35	28 43	8 5	7 47	1 11	2 50	0 19	20 23	2 2	14 34	0 31	16 34	0 40	5 42	16 12	17 43	17 35	13 23		n.a.
M 7	17 9	18 5	0 12	20 3	0 27	28 43	8 10	8 1	1 12	2 55	0 19	20 23	2 2	14 33	0 31	16 34	0 40	5 42	16 12	17 44	17 36	13 22		n.a.
T 8	17 24	15 53	0n51	20 29	0 19	28 42	8 13	8 16	1 12	2 59	0 19	20 24	2 1	14 33	0 31	16 35	0 40	5 42	16 11	17 44	17 37	13 21		n.a.
W 9	17 39	13 2	1 51	20 53	0 11	28 40	8 16	8 30	1 12	3 4	0 19	20 24	2 1	14 33	0 31	16 36	0 40	5 43	16 11	17 44	17 38	13 19		n.a.
T 10	17 54	9 39	2 47	21 16	0 3	28 36	8 19	8 44	1 12	3 8	0 19	20 25	2 1	14 33	0 31	16 36	0 40	5 43	16 11	17 44	17 38	13 18		n.a.
F 11	18 8	5 51	3 36	21 38	0s 5	28 32	8 20	8 58	1 12	3 12	0 19	20 26	2 1	14 32	0 31	16 37	0 40	5 43	16 10	17 45	17 39	13 16		n.a.
S 12	18 22	1 46	4 16	21 59	0 13	28 26	8 21	9 11	1 12	3 17	0 19	20 26	2 1	14 32	0 31	16 37	0 40	5 43	16 10	17 46	17 40	13 15		n.a.
S 13	18 35	2s28	4 44	22 18	0 22	28 19	8 21	9 25	1 12	3 21	0 20	20 27	2 1	14 32	0 31	16 38	0 40	5 44	16 9	17 49	17 41	13 13		n.a.
M14	18 48	6 42	5 0	22 36	0 30	28 11	8 20	9 39	1 12	3 25	0 20	20 27	2 1	14 32	0 31	16 38	0 40	5 44	16 9	17 51	17 42	13 12		n.a.
T 15	19 1	10 43	5 0	22 54	0 39	28 1	8 18	9 52	1 12	3 30	0 20	20 28	2 1	14 31	0 31	16 39	0 40	5 44	16 8	17 54	17 42	13 10		n.a.
W16	19 14	14 19	4 45	23 10	0 47	27 51	8 15	10 6	1 12	3 34	0 20	20 28	2 1	14 31	0 31	16 40	0 40	5 44	16 8	17 57	17 43	13 9		n.a.
T 17	19 26	17 15	4 13	23 25	0 56	27 39	8 11	10 19	1 12	3 38	0 20	20 29	2 1	14 30	0 31	16 40	0 40	5 45	16 8	18 0	17 44	13 7		n.a.
F 18	19 38	19 15	3 26	23 39	1 5	27 26	8 6	10 32	1 12	3 42	0 20	20 30	2 1	14 30	0 31	16 41	0 40	5 45	16 7	18 2	17 45	13 6		n.a.
S 19	19 50	20 7	2 26	23 52	1 13	27 13	8 1	10 46	1 12	3 46	0 20	20 30	2 0	14 30	0 31	16 41	0 40	5 45	16 7	18 3	17 46	13 4		n.a.
S 20	20 1	19 44	1 17	24 4	1 22	26 58	7 54	10 59	1 12	3 50	0 20	20 31	2 0	14 29	0 31	16 42	0 40	5 45	16 6	18 4	17 46	13 3		n.a.
M21	20 12	18 8	0 2	24 15	1 30	26 43	7 47	11 12	1 12	3 54	0 21	20 31	2 0	14 29	0 31	16 42	0 40	5 45	16 6	18 4	17 47	13 1		n.a.
T 22	20 23	15 24	1s12	24 25	1 39	26 27	7 39	11 25	1 12	3 58	0 21	20 32	2 0	14 28	0 31	16 43	0 40	5 46	16 6	18 4	17 48	13 0		n.a.
W23	20 33	11 46	2 23	24 34	1 47	26 10	7 30	11 37	1 12	4 2	0 21	20 32	2 0	14 28	0 31	16 43	0 40	5 46	16 5	18 4	17 49	12 58		n.a.
T 24	20 43	7 28	3 25	24 43	1 55	25 52	7 20	11 50	1 12	4 6	0 21	20 33	2 0	14 27	0 31	16 44	0 40	5 46	16 5	18 4	17 50	12 57		n.a.
F 25	20 53	2 47	4 14	24 50	2 3	25 35	7 10	12 3	1 12	4 10	0 21	20 33	2 0	14 27	0 31	16 45	0 40	5 46	16 4	18 4	17 50	12 55		n.a.
S 26	21 2	2n 2	4 47	24 56	2 11	25 17	6 59	12 15	1 12	4 14	0 21	20 34	2 0	14 26	0 31	16 45	0 40	5 46	16 4	18 6	17 51	12 53		n.a.
S 27	21 11	6 41	5 4	25 2	2 19	24 59	6 48	12 27	1 12	4 18	0 21	20 34	2 0	14 26	0 31	16 46	0 40	5 46	16 4	18 7	17 52	12 52		n.a.
M28	21 20	10 57	5 2	25 7	2 27	24 41	6 36	12 40	1 12	4 22	0 21	20 35	2 0	14 25	0 31	16 46	0 41	5 46	16 3	18 10	17 53	12 50		n.a.
T 29	21 28	14 36	4 43	25 11	2 34	24 23	6 24	12 52	1 12	4 25	0 22	20 35	2 0	14 25	0 31	16 47	0 41	5 47	16 3	18 12	17 53	12 49		n.a.
W30	21s35	17n25	4s10	25s14	2s41	24s 5	6s12	13s 4	1n12	4s29	0n22	20s36	2n 0	14s24	0s31	16s47	0n41	5s47	16n 3	18n14	17n54	12n47		n.a.

Julian Day Number = 4531905.5, Delta T = 29h17m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'22, Lahiri = 104°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7695

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 54	12♐44'24	24♊29	9♑16	22°R53	9♏58	12♎41	22♐37	21♒39	20♏43	17♑19	6°R 0	7♌25	0♍59	n.a.	T 1
F 2	4 59 51	13°42'30	7♋13	10°21	22♏35	10°37	12°51	22°45	21°41	20°45	17°21	5♌54	7°22	1° 6	n.a.	F 2
S 3	5 3 48	14°40'37	19°39	11°24	22°18	11°16	13° 1	22°52	21°43	20°47	17°23	5°51	7°19	1°13	n.a.	S 3
S 4	5 7 44	15°38'46	1♌51	12°25	22° 5	11°54	13°10	23° 0	21°45	20°49	17°25	5°D49	7°16	1°19	n.a.	S 4
M 5	5 11 41	16°36'57	13°51	13°23	21°53	12°33	13°20	23° 7	21°47	20°51	17°27	5°50	7°13	1°26	n.a.	M 5
T 6	5 15 37	17°35'08	25°42	14°18	21°45	13°12	13°29	23°15	21°49	20°53	17°29	5°51	7°10	1°33	n.a.	T 6
W 7	5 19 34	18°33'22	7♍31	15°11	21°38	13°50	13°38	23°22	21°51	20°55	17°32	5°52	7° 6	1°39	n.a.	W 7
T 8	5 23 30	19°31'37	19°22	16° 0	21°34	14°29	13°47	23°30	21°53	20°57	17°34	5°R53	7° 3	1°46	n.a.	T 8
F 9	5 27 27	20°29'54	1♎20	16°46	21°D33	15° 7	13°56	23°37	21°55	20°59	17°36	5°52	7° 0	1°53	n.a.	F 9
S 10	5 31 23	21°28'12	13°31	17°29	21°34	15°45	14° 5	23°45	21°57	21° 1	17°38	5°49	6°57	1°59	n.a.	S 10
S 11	5 35 20	22°26'32	25°58	18° 7	21°37	16°24	14°14	23°52	22° 0	21° 3	17°40	5°45	6°54	2° 6	n.a.	S 11
M12	5 39 16	23°24'54	8♏45	18°42	21°43	17° 2	14°22	24° 0	22° 2	21° 5	17°42	5°39	6°51	2°13	n.a.	M12
T 13	5 43 13	24°23'17	21°54	19°12	21°50	17°40	14°31	24° 7	22° 4	21° 7	17°45	5°33	6°47	2°19	n.a.	T 13
W14	5 47 10	25°21'43	5♐26	19°38	22° 0	18°19	14°39	24°15	22° 7	21° 9	17°47	5°26	6°44	2°26	n.a.	W14
T 15	5 51 6	26°20'09	19°18	19°58	22°13	18°57	14°47	24°23	22° 9	21°11	17°49	5°20	6°41	2°33	n.a.	T 15
F 16	5 55 3	27°18'38	3♑27	20°13	22°27	19°35	14°55	24°30	22°12	21°13	17°51	5°15	6°38	2°39	n.a.	F 16
S 17	5 58 59	28°17'08	17°49	20°22	22°43	20°13	15° 3	24°38	22°14	21°15	17°54	5°12	6°35	2°46	n.a.	S 17
S 18	6 2 56	29°15'39	2♒17	20°R25	23° 1	20°51	15°11	24°45	22°17	21°17	17°56	5°D11	6°32	2°53	n.a.	S 18
M19	6 6 52	0♑14'11	16°47	20°21	23°21	21°29	15°19	24°53	22°19	21°18	17°58	5°11	6°28	2°59	n.a.	M19
T 20	6 10 49	1°12'45	1♓14	20°11	23°43	22° 7	15°26	25° 0	22°22	21°20	18° 1	5°13	6°25	3° 6	n.a.	T 20
W21	6 14 45	2°11'20	15°34	19°53	24° 7	22°44	15°34	25° 8	22°24	21°22	18° 3	5°14	6°22	3°13	n.a.	W21
T 22	6 18 42	3° 9'57	29°44	19°28	24°32	23°22	15°41	25°15	22°27	21°24	18° 5	5°R15	6°19	3°19	n.a.	T 22
F 23	6 22 38	4° 8'34	13♈44	18°55	24°59	24° 0	15°48	25°23	22°30	21°26	18° 8	5°15	6°16	3°26	n.a.	F 23
S 24	6 26 35	5° 7'13	27°31	18°15	25°28	24°37	15°55	25°30	22°33	21°27	18°10	5°13	6°12	3°33	n.a.	S 24
S 25	6 30 32	6° 5'53	11♉ 6	17°28	25°58	25°15	16° 2	25°38	22°35	21°29	18°12	5°10	6° 9	3°39	n.a.	S 25
M26	6 34 28	7° 4'35	24°28	16°35	26°30	25°53	16° 9	25°45	22°38	21°31	18°15	5° 6	6° 6	3°46	n.a.	M26
T 27	6 38 25	8° 3'18	7♊37	15°35	27° 3	26°30	16°15	25°53	22°41	21°32	18°17	5° 2	6° 3	3°53	n.a.	T 27
W28	6 42 21	9° 2'03	20°32	14°31	27°37	27° 8	16°21	26° 0	22°44	21°34	18°19	4°57	6° 0	3°59	n.a.	W28
T 29	6 46 18	10° 0'49	3♋13	13°24	28°13	27°45	16°28	26° 8	22°47	21°36	18°22	4°54	5°57	4° 6	n.a.	T 29
F 30	6 50 14	10°59'37	15°40	12°15	28°50	28°22	16°34	26°15	22°50	21°37	18°24	4°51	5°53	4°12	n.a.	F 30
S 31	6 54 11	11♑58'26	27♋56	11♑ 6	29♏28	29♏ 0	16♎40	26♐23	22♒53	21♏39	18♑27	4♌50	5♌50	4♍19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	19n18	3s23	25s17	2s48	23s47	5s59	13s16	1n12	4s33	0n22	20s36	2n 0	14s24	0s31	16s48	0n41	5s47	16n 2	18n16	17n55	12n46		n.a.
F 2	21 50	20 9	2 28	25 18	2 55	23 29	5 45	13 27	1 12	4 36	0 22	20 36	2 0	14 23	0 30	16 48	0 41	5 47	16 2	18 17	17 56	12 44		n.a.
S 3	21 56	19 59	1 26	25 20	3 1	23 12	5 32	13 39	1 12	4 40	0 22	20 37	2 0	14 22	0 30	16 49	0 41	5 47	16 2	18 18	17 57	12 43		n.a.
S 4	22 3	18 52	0 21	25 20	3 7	22 56	5 19	13 51	1 12	4 43	0 22	20 37	2 0	14 22	0 30	16 49	0 41	5 47	16 2	18 18	17 57	12 41		n.a.
M 5	22 9	16 55	0n43	25 21	3 13	22 40	5 5	14 2	1 12	4 47	0 22	20 38	2 0	14 21	0 30	16 50	0 41	5 47	16 1	18 18	17 58	12 40		n.a.
T 6	22 14	14 16	1 45	25 20	3 19	22 24	4 51	14 13	1 12	4 50	0 22	20 38	2 0	14 20	0 30	16 50	0 41	5 47	16 1	18 18	17 59	12 38		n.a.
W 7	22 19	11 3	2 43	25 20	3 23	22 9	4 38	14 25	1 12	4 53	0 23	20 39	2 0	14 20	0 30	16 51	0 41	5 47	16 1	18 18	18 0	12 36		n.a.
T 8	22 24	7 23	3 34	25 18	3 28	21 55	4 24	14 36	1 12	4 57	0 23	20 39	1 59	14 19	0 30	16 51	0 41	5 47	16 0	18 18	18 1	12 35		n.a.
F 9	22 28	3 24	4 16	25 17	3 32	21 42	4 10	14 47	1 12	5 0	0 23	20 39	1 59	14 18	0 30	16 52	0 41	5 47	16 0	18 18	18 1	12 33		n.a.
S 10	22 32	0s46	4 47	25 15	3 36	21 29	3 57	14 57	1 12	5 3	0 23	20 40	1 59	14 18	0 30	16 52	0 41	5 47	16 0	18 18	18 2	12 32		n.a.
S 11	22 35	5 0	5 5	25 13	3 38	21 17	3 44	15 8	1 12	5 6	0 23	20 40	1 59	14 17	0 30	16 53	0 41	5 47	16 0	18 19	18 3	12 30		n.a.
M12	22 38	9 8	5 9	25 10	3 41	21 6	3 30	15 19	1 12	5 10	0 23	20 40	1 59	14 16	0 30	16 53	0 41	5 47	15 59	18 21	18 4	12 29		n.a.
T 13	22 41	12 57	4 57	25 8	3 42	20 55	3 17	15 29	1 12	5 13	0 23	20 41	1 59	14 15	0 30	16 54	0 41	5 47	15 59	18 22	18 4	12 27		n.a.
W14	22 43	16 13	4 29	25 5	3 43	20 45	3 4	15 40	1 12	5 16	0 24	20 41	1 59	14 15	0 30	16 54	0 41	5 47	15 59	18 24	18 5	12 25		n.a.
T 15	22 45	18 39	3 44	25 2	3 43	20 36	2 52	15 50	1 12	5 19	0 24	20 41	1 59	14 14	0 30	16 55	0 41	5 47	15 59	18 25	18 6	12 24		n.a.
F 16	22 46	20 1	2 44	24 58	3 42	20 27	2 39	16 0	1 12	5 21	0 24	20 42	1 59	14 13	0 30	16 55	0 41	5 47	15 59	18 27	18 7	12 22		n.a.
S 17	22 47	20 6	1 33	24 55	3 40	20 19	2 27	16 10	1 12	5 24	0 24	20 42	1 59	14 12	0 30	16 56	0 41	5 47	15 58	18 27	18 8	12 21		n.a.
S 18	22 48	18 52	0 16	24 51	3 36	20 12	2 15	16 20	1 12	5 27	0 24	20 42	1 59	14 11	0 30	16 56	0 41	5 47	15 58	18 28	18 8	12 19		n.a.
M19	22 48	16 23	1s 3	24 48	3 32	20 6	2 3	16 29	1 12	5 30	0 24	20 42	1 59	14 11	0 30	16 56	0 41	5 47	15 58	18 27	18 9	12 17		n.a.
T 20	22 47	12 54	2 18	24 44	3 26	20 0	1 51	16 39	1 12	5 33	0 24	20 43	1 59	14 10	0 30	16 57	0 41	5 47	15 58	18 27	18 10	12 16		n.a.
W21	22 47	8 40	3 23	24 39	3 19	19 55	1 40	16 48	1 12	5 35	0 25	20 43	1 59	14 9	0 30	16 57	0 41	5 46	15 58	18 27	18 11	12 14		n.a.
T 22	22 45	4 1	4 15	24 34	3 11	19 50	1 29	16 57	1 11	5 38	0 25	20 43	1 59	14 8	0 30	16 58	0 41	5 46	15 58	18 27	18 11	12 12		n.a.
F 23	22 44	0n47	4 51	24 29	3 1	19 46	1 18	17 7	1 11	5 40	0 25	20 44	1 59	14 7	0 30	16 58	0 41	5 46	15 57	18 27	18 12	12 11		n.a.
S 24	22 42	5 28	5 10	24 23	2 49	19 42	1 8	17 16	1 11	5 43	0 25	20 44	1 59	14 6	0 30	16 59	0 41	5 46	15 57	18 27	18 13	12 9		n.a.
S 25	22 39	9 48	5 11	24 16	2 36	19 39	0 57	17 24	1 11	5 45	0 25	20 44	1 59	14 5	0 30	16 59	0 41	5 46	15 57	18 28	18 14	12 8		n.a.
M26	22 37	13 35	4 56	24 7	2 21	19 37	0 47	17 33	1 11	5 47	0 25	20 44	1 59	14 4	0 30	16 59	0 41	5 46	15 57	18 29	18 14	12 6		n.a.
T 27	22 33	16 38	4 24	23 58	2 4	19 35	0 38	17 42	1 11	5 50	0 25	20 44	2 0	14 4	0 30	17 0	0 41	5 46	15 57	18 30	18 15	12 4		n.a.
W28	22 30	18 48	3 40	23 48	1 47	19 33	0 28	17 50	1 11	5 52	0 26	20 45	2 0	14 3	0 30	17 0	0 41	5 45	15 57	18 31	18 16	12 3		n.a.
T 29	22 26	20 0	2 45	23 36	1 28	19 32	0 19	17 58	1 11	5 54	0 26	20 45	2 0	14 2	0 30	17 1	0 41	5 45	15 57	18 32	18 17	12 1		n.a.
F 30	22 21	20 11	1 44	23 23	1 8	19 31	0 10	18 7	1 11	5 56	0 26	20 45	2 0	14 1	0 30	17 1	0 41	5 45	15 57	18 32	18 17	11 59		n.a.
S 31	22s16	19n24	0s38	23s 8	0s48	19s31	0s 1	18s15	1n11	5s58	0n26	20s45	2n 0	14s 0	0s30	17s 1	0n41	5s45	15n57	18n32	18n18	11n58		n.a.

Julian Day Number = 4531935.5, Delta T = 29h17m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'26, Lahiri = 104°21'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7696

JANUARY 7696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 58 7	12♑57'18	10♌ 0	9°R58	0♐ 8	29♏37	16♎45	26♐30	22♒56	21♏40	18♑29	4°D50	5♌47	4♍26	n.a.	S 1
M 2	7 2 4	13°56'11	21°56	8♑55	0°49	0♐14	16°51	26°37	22°59	21°42	18°31	4♌51	5°44	4°32	n.a.	M 2
T 3	7 6 1	14°55'06	3♍47	7°57	1°31	0°51	16°56	26°45	23° 2	21°43	18°34	4°52	5°41	4°39	n.a.	T 3
W 4	7 9 57	15°54'02	15°35	7° 6	2°13	1°28	17° 1	26°52	23° 5	21°45	18°36	4°54	5°38	4°46	n.a.	W 4
T 5	7 13 54	16°53'01	27°26	6°23	2°57	2° 5	17° 6	26°59	23° 8	21°46	18°39	4°55	5°34	4°52	n.a.	T 5
F 6	7 17 50	17°52'01	9♎23	5°51	3°42	2°42	17°11	27° 6	23°12	21°48	18°41	4°56	5°31	4°59	n.a.	F 6
S 7	7 21 47	18°51'03	21°32	5°28	4°28	3°19	17°16	27°14	23°15	21°49	18°43	4°R57	5°28	5° 6	n.a.	S 7
S 8	7 25 43	19°50'08	3♏57	5°17	5°15	3°56	17°21	27°21	23°18	21°51	18°46	4°56	5°25	5°12	n.a.	S 8
M 9	7 29 40	20°49'14	16°42	5°D16	6° 3	4°32	17°25	27°28	23°21	21°52	18°48	4°55	5°22	5°19	n.a.	M 9
T 10	7 33 36	21°48'23	29°51	5°27	6°51	5° 9	17°29	27°35	23°25	21°53	18°51	4°53	5°18	5°26	n.a.	T 10
W11	7 37 33	22°47'33	13♐25	5°47	7°41	5°46	17°33	27°42	23°28	21°54	18°53	4°52	5°15	5°32	n.a.	W11
T 12	7 41 30	23°46'45	27°25	6°18	8°31	6°22	17°37	27°49	23°31	21°56	18°55	4°50	5°12	5°39	n.a.	T 12
F 13	7 45 26	24°45'59	11♑48	6°58	9°22	6°59	17°41	27°56	23°35	21°57	18°58	4°49	5° 9	5°46	n.a.	F 13
S 14	7 49 23	25°45'15	26°28	7°46	10°13	7°35	17°44	28° 4	23°38	21°58	19° 0	4°49	5° 6	5°52	n.a.	S 14
S 15	7 53 19	26°44'33	11♒20	8°42	11° 6	8°12	17°47	28°10	23°41	21°59	19° 2	4°D49	5° 3	5°59	n.a.	S 15
M16	7 57 16	27°43'52	26°16	9°44	11°59	8°48	17°50	28°17	23°45	22° 1	19° 5	4°49	4°59	6° 6	n.a.	M16
T 17	8 1 12	28°43'13	11♓ 7	10°53	12°52	9°25	17°53	28°24	23°48	22° 2	19° 7	4°49	4°56	6°12	n.a.	T 17
W18	8 5 9	29°42'35	25°47	12° 7	13°46	10° 1	17°56	28°31	23°52	22° 3	19°10	4°50	4°53	6°19	n.a.	W18
T 19	8 9 6	0♒41'58	10♈12	13°25	14°41	10°37	17°59	28°38	23°55	22° 4	19°12	4°50	4°50	6°26	n.a.	T 19
F 20	8 13 2	1°41'23	24°17	14°47	15°37	11°13	18° 1	28°45	23°59	22° 5	19°14	4°51	4°47	6°32	n.a.	F 20
S 21	8 16 59	2°40'50	8♉ 2	16°12	16°33	11°49	18° 3	28°52	24° 2	22° 6	19°17	4°R51	4°44	6°39	n.a.	S 21
S 22	8 20 55	3°40'17	21°26	17°40	17°29	12°25	18° 5	28°58	24° 6	22° 7	19°19	4°51	4°40	6°46	n.a.	S 22
M23	8 24 52	4°39'47	4♊33	19°10	18°26	13° 1	18° 7	29° 5	24° 9	22° 8	19°21	4°D50	4°37	6°52	n.a.	M23
T 24	8 28 48	5°39'17	17°22	20°42	19°24	13°37	18° 8	29°12	24°13	22° 9	19°24	4°50	4°34	6°59	n.a.	T 24
W25	8 32 45	6°38'49	29°57	22°16	20°22	14°12	18°10	29°18	24°16	22°10	19°26	4°51	4°31	7° 6	n.a.	W25
T 26	8 36 42	7°38'23	12♋20	23°51	21°21	14°48	18°11	29°25	24°20	22°10	19°28	4°51	4°28	7°12	n.a.	T 26
F 27	8 40 38	8°37'58	24°32	25°26	22°20	15°24	18°12	29°31	24°24	22°11	19°31	4°51	4°24	7°19	n.a.	F 27
S 28	8 44 35	9°37'35	6♌35	27° 2	23°19	15°59	18°13	29°37	24°27	22°12	19°33	4°R51	4°21	7°26	n.a.	S 28
S 29	8 48 31	10°37'13	18°32	28°39	24°19	16°35	18°13	29°44	24°31	22°13	19°35	4°51	4°18	7°32	n.a.	S 29
M30	8 52 28	11°36'53	0♍24	0♒16	25°20	17°10	18°13	29°50	24°34	22°13	19°37	4°50	4°15	7°39	n.a.	M30
T 31	8 56 24	12♒36'35	12♍13	1♒54	26♐20	17♐46	18°R14	29♐56	24♒38	22♏14	19♑40	4♌50	4♌12	7♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	17n43	0n29	22s53	0s28	19s31	0n 7	18s22	1n10	6s 0	0n26	20s45	2n 0	13s59	0s30	17s 2	0n41	5s45	15n56	18n32	18n19	11n56		n.a.
M 2	22 5	15 17	1 33	22 38	0 8	19 31	0 16	18 30	1 10	6 2	0 26	20 45	2 0	13 58	0 30	17 2	0 41	5 44	15 56	18 32	18 20	11 54		n.a.
T 3	21 59	12 15	2 33	22 22	0n12	19 31	0 24	18 38	1 10	6 4	0 27	20 45	2 0	13 57	0 30	17 2	0 41	5 44	15 56	18 32	18 20	11 53		n.a.
W 4	21 53	8 43	3 27	22 6	0 31	19 32	0 31	18 45	1 10	6 6	0 27	20 46	2 0	13 56	0 30	17 3	0 41	5 44	15 56	18 32	18 21	11 51		n.a.
T 5	21 46	4 52	4 11	21 50	0 48	19 33	0 39	18 52	1 10	6 8	0 27	20 46	2 0	13 55	0 30	17 3	0 41	5 44	15 56	18 31	18 22	11 49		n.a.
F 6	21 38	0 47	4 46	21 36	1 4	19 34	0 46	19 0	1 10	6 9	0 27	20 46	2 0	13 54	0 30	17 3	0 41	5 43	15 56	18 31	18 23	11 48		n.a.
S 7	21 31	3s23	5 8	21 22	1 19	19 35	0 53	19 7	1 10	6 11	0 27	20 46	2 0	13 53	0 30	17 4	0 41	5 43	15 56	18 31	18 24	11 46		n.a.
S 8	21 22	7 30	5 17	21 10	1 32	19 37	1 0	19 13	1 10	6 12	0 27	20 46	2 0	13 52	0 30	17 4	0 41	5 43	15 56	18 31	18 24	11 44		n.a.
M 9	21 14	11 24	5 10	20 59	1 42	19 38	1 6	19 20	1 9	6 14	0 28	20 46	2 0	13 51	0 30	17 4	0 41	5 43	15 56	18 31	18 25	11 43		n.a.
T 10	21 5	14 53	4 47	20 50	1 51	19 40	1 13	19 27	1 9	6 15	0 28	20 46	2 0	13 50	0 30	17 5	0 41	5 42	15 56	18 32	18 26	11 41		n.a.
W11	20 56	17 41	4 8	20 42	1 59	19 42	1 19	19 33	1 9	6 17	0 28	20 46	2 0	13 49	0 30	17 5	0 41	5 42	15 56	18 32	18 27	11 39		n.a.
T 12	20 46	19 33	3 13	20 35	2 4	19 44	1 25	19 39	1 9	6 18	0 28	20 46	2 0	13 47	0 30	17 5	0 41	5 42	15 56	18 32	18 27	11 38		n.a.
F 13	20 36	20 13	2 4	20 29	2 8	19 46	1 30	19 45	1 9	6 19	0 28	20 46	2 0	13 46	0 30	17 6	0 41	5 41	15 56	18 33	18 28	11 36		n.a.
S 14	20 25	19 32	0 46	20 24	2 11	19 48	1 36	19 51	1 9	6 20	0 28	20 46	2 0	13 45	0 30	17 6	0 41	5 41	15 56	18 33	18 29	11 34		n.a.
S 15	20 15	17 29	0s36	20 19	2 12	19 50	1 41	19 57	1 8	6 21	0 29	20 46	2 1	13 44	0 30	17 6	0 42	5 41	15 56	18 33	18 30	11 33		n.a.
M16	20 3	14 15	1 56	20 15	2 12	19 52	1 46	20 3	1 8	6 22	0 29	20 46	2 1	13 43	0 30	17 6	0 42	5 40	15 56	18 33	18 30	11 31		n.a.
T 17	19 52	10 7	3 8	20 12	2 10	19 54	1 51	20 8	1 8	6 23	0 29	20 46	2 1	13 42	0 30	17 7	0 42	5 40	15 57	18 33	18 31	11 29		n.a.
W18	19 40	5 26	4 7	20 8	2 8	19 56	1 55	20 14	1 8	6 24	0 29	20 46	2 1	13 41	0 30	17 7	0 42	5 40	15 57	18 32	18 32	11 28		n.a.
T 19	19 28	0 31	4 49	20 4	2 5	19 57	2 0	20 19	1 8	6 25	0 29	20 46	2 1	13 40	0 30	17 7	0 42	5 39	15 57	18 32	18 32	11 26		n.a.
F 20	19 15	4n18	5 12	20 0	2 1	19 59	2 4	20 24	1 8	6 25	0 30	20 46	2 1	13 39	0 30	17 7	0 42	5 39	15 57	18 32	18 33	11 24		n.a.
S 21	19 2	8 47	5 17	19 55	1 56	20 1	2 8	20 29	1 7	6 26	0 30	20 46	2 1	13 37	0 30	17 8	0 42	5 38	15 57	18 32	18 34	11 22		n.a.
S 22	18 49	12 43	5 5	19 50	1 51	20 2	2 12	20 34	1 7	6 27	0 30	20 46	2 1	13 36	0 30	17 8	0 42	5 38	15 57	18 32	18 35	11 21		n.a.
M23	18 35	15 57	4 36	19 44	1 45	20 3	2 15	20 38	1 7	6 27	0 30	20 46	2 1	13 35	0 30	17 8	0 42	5 38	15 57	18 32	18 35	11 19		n.a.
T 24	18 21	18 19	3 54	19 37	1 39	20 5	2 19	20 43	1 7	6 27	0 30	20 46	2 1	13 34	0 30	17 8	0 42	5 37	15 57	18 32	18 36	11 17		n.a.
W25	18 7	19 45	3 2	19 29	1 32	20 6	2 22	20 47	1 7	6 28	0 30	20 46	2 1	13 33	0 30	17 8	0 42	5 37	15 57	18 32	18 37	11 16		n.a.
T 26	17 52	20 13	2 2	19 21	1 25	20 6	2 25	20 51	1 6	6 28	0 31	20 46	2 2	13 32	0 30	17 9	0 42	5 36	15 58	18 32	18 38	11 14		n.a.
F 27	17 37	19 42	0 57	19 12	1 18	20 7	2 28	20 55	1 6	6 28	0 31	20 46	2 2	13 31	0 30	17 9	0 42	5 36	15 58	18 32	18 38	11 12		n.a.
S 28	17 22	18 17	0n10	19 1	1 11	20 7	2 31	20 59	1 6	6 28	0 31	20 46	2 2	13 29	0 30	17 9	0 42	5 35	15 58	18 32	18 39	11 10		n.a.
S 29	17 6	16 4	1 15	18 50	1 4	20 7	2 33	21 3	1 6	6 28	0 31	20 46	2 2	13 28	0 30	17 9	0 42	5 35	15 58	18 32	18 40	11 9		n.a.
M30	16 50	13 11	2 17	18 38	0 56	20 7	2 35	21 6	1 5	6 28	0 31	20 46	2 2	13 27	0 30	17 9	0 42	5 35	15 58	18 32	18 41	11 7		n.a.
T 31	16s34	9n47	3n13	18s25	0n48	20s 7	2n38	21s10	1n 5	6s28	0n32	20s45	2n 2	13s26	0s30	17s 9	0n42	5s34	15n58	18n33	18n41	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 4531966.5, Delta T = 29h18m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'30, Lahiri = 104°21'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 0 21	13♒36'18	24♍ 2	3♒31	27♐22	18♐21	18°R14	0♑ 3	24♒42	22♏15	19♑42	4°R48	4♌ 9	7♍52	n.a.	W 1
T 2	9 4 18	14°36'04	5♎53	5° 9	28°23	18°56	18♎13	0° 9	24°45	22°15	19°44	4♌47	4° 5	7°59	n.a.	T 2
F 3	9 8 14	15°35'51	17°51	6°46	29°25	19°31	18°13	0°15	24°49	22°16	19°46	4°46	4° 2	8° 6	n.a.	F 3
S 4	9 12 11	16°35'39	29°59	8°24	0♑27	20° 6	18°12	0°21	24°53	22°17	19°49	4°45	3°59	8°12	n.a.	S 4
S 5	9 16 7	17°35'30	12♏21	10° 1	1°30	20°41	18°12	0°27	24°56	22°17	19°51	4°D44	3°56	8°19	n.a.	S 5
M 6	9 20 4	18°35'23	25° 1	11°38	2°33	21°16	18°11	0°33	25° 0	22°18	19°53	4°44	3°53	8°26	n.a.	M 6
T 7	9 24 0	19°35'17	8♐ 3	13°15	3°36	21°51	18° 9	0°39	25° 4	22°18	19°55	4°45	3°49	8°32	n.a.	T 7
W 8	9 27 57	20°35'13	21°30	14°51	4°40	22°26	18° 8	0°44	25° 8	22°18	19°57	4°46	3°46	8°39	n.a.	W 8
T 9	9 31 54	21°35'11	5♑24	16°28	5°44	23° 1	18° 6	0°50	25°11	22°19	19°59	4°47	3°43	8°46	n.a.	T 9
F 10	9 35 50	22°35'11	19°45	18° 4	6°48	23°35	18° 4	0°56	25°15	22°19	20° 2	4°48	3°40	8°52	n.a.	F 10
S 11	9 39 47	23°35'13	4♒30	19°40	7°53	24°10	18° 2	1° 1	25°19	22°19	20° 4	4°R49	3°37	8°59	n.a.	S 11
S 12	9 43 43	24°35'16	19°32	21°16	8°58	24°44	18° 0	1° 7	25°22	22°20	20° 6	4°48	3°34	9° 6	n.a.	S 12
M13	9 47 40	25°35'21	4♓44	22°51	10° 3	25°19	17°58	1°12	25°26	22°20	20° 8	4°47	3°30	9°12	n.a.	M13
T 14	9 51 36	26°35'26	19°56	24°26	11° 8	25°53	17°55	1°18	25°30	22°20	20°10	4°44	3°27	9°19	n.a.	T 14
W15	9 55 33	27°35'34	4♈58	26° 1	12°14	26°27	17°52	1°23	25°34	22°20	20°12	4°41	3°24	9°26	n.a.	W15
T 16	9 59 30	28°35'42	19°41	27°36	13°19	27° 1	17°49	1°28	25°37	22°21	20°14	4°38	3°21	9°32	n.a.	T 16
F 17	10 3 26	29°35'52	4♉ 0	29°11	14°25	27°35	17°46	1°33	25°41	22°21	20°16	4°35	3°18	9°39	n.a.	F 17
S 18	10 7 23	0♓36'02	17°53	0♓45	15°32	28° 9	17°43	1°38	25°45	22°21	20°18	4°33	3°15	9°46	n.a.	S 18
S 19	10 11 19	1°36'14	1♊19	2°20	16°38	28°43	17°39	1°43	25°48	22°21	20°20	4°D33	3°11	9°52	n.a.	S 19
M20	10 15 16	2°36'27	14°20	3°54	17°45	29°17	17°36	1°48	25°52	22°R21	20°22	4°33	3° 8	9°59	n.a.	M20
T 21	10 19 12	3°36'41	27° 1	5°28	18°52	29°50	17°32	1°53	25°56	22°21	20°24	4°35	3° 5	10° 6	n.a.	T 21
W22	10 23 9	4°36'56	9♋24	7° 2	19°59	0♑24	17°27	1°58	25°59	22°21	20°25	4°36	3° 2	10°12	n.a.	W22
T 23	10 27 6	5°37'12	21°34	8°36	21° 6	0°57	17°23	2° 3	26° 3	22°21	20°27	4°38	2°59	10°19	n.a.	T 23
F 24	10 31 2	6°37'30	3♌34	10° 9	22°14	1°31	17°19	2° 7	26° 7	22°20	20°29	4°R39	2°55	10°26	n.a.	F 24
S 25	10 34 59	7°37'48	15°28	11°43	23°22	2° 4	17°14	2°12	26°10	22°20	20°31	4°38	2°52	10°32	n.a.	S 25
S 26	10 38 55	8°38'07	27°19	13°16	24°30	2°37	17° 9	2°16	26°14	22°20	20°33	4°36	2°49	10°39	n.a.	S 26
M27	10 42 52	9°38'28	9♍ 8	14°50	25°38	3°10	17° 4	2°21	26°18	22°20	20°34	4°32	2°46	10°46	n.a.	M27
T 28	10 46 48	10°38'49	20°58	16°23	26°46	3°43	16°59	2°25	26°21	22°20	20°36	4°26	2°43	10°52	n.a.	T 28
W29	10 50 45	11♓39'12	2♎50	17♓57	27♑55	4♑16	16♎54	2♑29	26♒25	22♏19	20♑38	4♌19	2♌40	10♍59	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s18	6n 0	4n 0	18s11	0n41	20s 6	2n40	21s13	1n 5	6s28	0n32	20s45	2n 2	13s25	0s30	17s 9	0n42	5s34	15n59	18n33	18n42	11n 3		n.a.
T 2	16 1	1 59	4 38	17 56	0 33	20 6	2 41	21 16	1 5	6 28	0 32	20 45	2 2	13 24	0 30	17 10	0 42	5 33	15 59	18 33	18 43	11 2		n.a.
F 3	15 44	2s 8	5 3	17 40	0 25	20 4	2 43	21 19	1 5	6 28	0 32	20 45	2 3	13 22	0 30	17 10	0 42	5 33	15 59	18 33	18 44	11 0		n.a.
S 4	15 26	6 13	5 16	17 23	0 18	20 3	2 45	21 22	1 4	6 27	0 32	20 45	2 3	13 21	0 30	17 10	0 42	5 32	15 59	18 34	18 44	10 58		n.a.
S 5	15 9	10 7	5 14	17 6	0 10	20 1	2 46	21 25	1 4	6 27	0 32	20 45	2 3	13 20	0 30	17 10	0 42	5 32	15 59	18 34	18 45	10 56		n.a.
M 6	14 51	13 41	4 57	16 47	0 3	19 59	2 47	21 27	1 4	6 26	0 33	20 45	2 3	13 19	0 30	17 10	0 42	5 31	16 0	18 34	18 46	10 55		n.a.
T 7	14 33	16 42	4 25	16 28	0s 5	19 57	2 48	21 30	1 4	6 25	0 33	20 44	2 3	13 18	0 30	17 10	0 42	5 31	16 0	18 34	18 46	10 53		n.a.
W 8	14 14	18 55	3 37	16 8	0 12	19 54	2 49	21 32	1 3	6 25	0 33	20 44	2 3	13 16	0 30	17 10	0 42	5 30	16 0	18 33	18 47	10 51		n.a.
T 9	13 56	20 6	2 36	15 47	0 19	19 51	2 50	21 34	1 3	6 24	0 33	20 44	2 3	13 15	0 30	17 10	0 42	5 30	16 0	18 33	18 48	10 49		n.a.
F 10	13 37	20 1	1 22	15 25	0 26	19 47	2 50	21 36	1 3	6 23	0 33	20 44	2 4	13 14	0 30	17 10	0 42	5 29	16 1	18 33	18 49	10 47		n.a.
S 11	13 18	18 35	0 2	15 3	0 33	19 43	2 51	21 38	1 2	6 22	0 34	20 44	2 4	13 13	0 30	17 10	0 42	5 28	16 1	18 33	18 49	10 46		n.a.
S 12	12 58	15 50	1s20	14 40	0 40	19 39	2 51	21 39	1 2	6 21	0 34	20 43	2 4	13 12	0 30	17 10	0 42	5 28	16 1	18 33	18 50	10 44		n.a.
M13	12 39	11 58	2 38	14 16	0 47	19 34	2 51	21 41	1 2	6 20	0 34	20 43	2 4	13 10	0 30	17 10	0 42	5 27	16 2	18 33	18 51	10 42		n.a.
T 14	12 19	7 20	3 44	13 51	0 53	19 29	2 52	21 42	1 2	6 19	0 34	20 43	2 4	13 9	0 30	17 10	0 42	5 27	16 2	18 34	18 51	10 40		n.a.
W15	11 59	2 17	4 34	13 26	0 59	19 24	2 51	21 44	1 1	6 18	0 34	20 43	2 4	13 8	0 30	17 10	0 42	5 26	16 2	18 35	18 52	10 39		n.a.
T 16	11 39	2n47	5 4	13 0	1 5	19 18	2 51	21 45	1 1	6 17	0 34	20 43	2 4	13 7	0 30	17 10	0 42	5 26	16 2	18 35	18 53	10 37		n.a.
F 17	11 18	7 33	5 15	12 34	1 11	19 12	2 51	21 46	1 1	6 15	0 35	20 42	2 5	13 5	0 30	17 10	0 42	5 25	16 3	18 36	18 54	10 35		n.a.
S 18	10 58	11 47	5 6	12 7	1 17	19 6	2 50	21 46	1 0	6 14	0 35	20 42	2 5	13 4	0 30	17 10	0 43	5 25	16 3	18 36	18 54	10 33		n.a.
S 19	10 37	15 16	4 41	11 39	1 22	18 59	2 50	21 47	1 0	6 12	0 35	20 42	2 5	13 3	0 30	17 10	0 43	5 24	16 3	18 37	18 55	10 31		n.a.
M20	10 16	17 54	4 2	11 11	1 28	18 51	2 49	21 48	1 0	6 11	0 35	20 42	2 5	13 2	0 30	17 10	0 43	5 23	16 4	18 36	18 56	10 30		n.a.
T 21	9 55	19 34	3 12	10 42	1 33	18 44	2 48	21 48	0 59	6 9	0 35	20 42	2 5	13 1	0 30	17 10	0 43	5 23	16 4	18 36	18 56	10 28		n.a.
W22	9 34	20 14	2 14	10 13	1 38	18 35	2 47	21 48	0 59	6 7	0 36	20 41	2 5	12 59	0 30	17 10	0 43	5 22	16 4	18 36	18 57	10 26		n.a.
T 23	9 12	19 57	1 11	9 43	1 42	18 27	2 46	21 49	0 59	6 6	0 36	20 41	2 6	12 58	0 30	17 10	0 43	5 22	16 5	18 35	18 58	10 24		n.a.
F 24	8 51	18 44	0 6	9 12	1 47	18 18	2 45	21 49	0 58	6 4	0 36	20 41	2 6	12 57	0 30	17 10	0 43	5 21	16 5	18 35	18 59	10 22		n.a.
S 25	8 29	16 42	0n59	8 42	1 51	18 8	2 44	21 49	0 58	6 2	0 36	20 41	2 6	12 56	0 30	17 10	0 43	5 20	16 6	18 35	18 59	10 20		n.a.
S 26	8 7	13 58	2 1	8 10	1 54	17 58	2 43	21 48	0 58	6 0	0 36	20 40	2 6	12 55	0 30	17 10	0 43	5 20	16 6	18 36	19 0	10 19		n.a.
M27	7 45	10 41	2 57	7 38	1 58	17 48	2 41	21 48	0 57	5 58	0 36	20 40	2 6	12 53	0 30	17 10	0 43	5 19	16 6	18 37	19 1	10 17		n.a.
T 28	7 23	6 58	3 46	7 6	2 1	17 37	2 39	21 48	0 57	5 56	0 37	20 40	2 7	12 52	0 30	17 10	0 43	5 19	16 7	18 38	19 1	10 15		n.a.
W29	7s 0	2n58	4n25	6s33	2s 4	17s26	2n38	21s47	0n57	5s54	0n37	20s40	2n 7	12s51	0s30	17s10	0n43	5s18	16n 7	18n40	19n 2	10n13		n.a.

Julian Day Number = 4531997.5, Delta T = 29h18m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'35, Lahiri = 104°21'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 54 42	12♓39'37	14♎47	19♓30	29♑ 3	4♑49	16°R48	2♑33	26♒29	22°R19	20♑39	4°R12	2♌36	11♍ 6	n.a.	T 1
F 2	10 58 38	13°40'02	26°50	21° 3	0♒12	5°22	16♎43	2°37	26°32	22♏19	20°41	4♌ 4	2°33	11°12	n.a.	F 2
S 3	11 2 35	14°40'29	9♏ 2	22°37	1°21	5°54	16°37	2°41	26°36	22°18	20°43	3°58	2°30	11°19	n.a.	S 3
S 4	11 6 31	15°40'57	21°25	24°10	2°30	6°27	16°31	2°45	26°39	22°18	20°44	3°53	2°27	11°26	n.a.	S 4
M 5	11 10 28	16°41'26	4♐ 2	25°43	3°39	6°59	16°25	2°49	26°43	22°17	20°46	3°51	2°24	11°32	n.a.	M 5
T 6	11 14 24	17°41'57	16°58	27°17	4°49	7°31	16°19	2°53	26°46	22°17	20°47	3°D50	2°21	11°39	n.a.	T 6
W 7	11 18 21	18°42'29	0♑16	28°50	5°58	8° 3	16°12	2°56	26°50	22°16	20°49	3°50	2°17	11°46	n.a.	W 7
T 8	11 22 18	19°43'02	13°57	0♈23	7° 8	8°35	16° 6	3° 0	26°53	22°16	20°50	3°51	2°14	11°53	n.a.	T 8
F 9	11 26 14	20°43'37	28° 5	1°56	8°18	9° 7	15°59	3° 3	26°57	22°15	20°52	3°R52	2°11	11°59	n.a.	F 9
S 10	11 30 11	21°44'12	12♒38	3°29	9°28	9°39	15°52	3° 6	27° 0	22°15	20°53	3°52	2° 8	12° 6	n.a.	S 10
S 11	11 34 7	22°44'49	27°33	5° 2	10°38	10°11	15°46	3° 9	27° 4	22°14	20°55	3°50	2° 5	12°13	n.a.	S 11
M12	11 38 4	23°45'27	12♓44	6°35	11°48	10°42	15°39	3°13	27° 7	22°13	20°56	3°46	2° 1	12°19	n.a.	M12
T 13	11 42 0	24°46'06	28° 0	8° 8	12°59	11°14	15°32	3°16	27°11	22°12	20°57	3°39	1°58	12°26	n.a.	T 13
W14	11 45 57	25°46'45	13♈12	9°40	14° 9	11°45	15°24	3°18	27°14	22°12	20°59	3°31	1°55	12°33	n.a.	W14
T 15	11 49 53	26°47'25	28° 9	11°12	15°20	12°16	15°17	3°21	27°17	22°11	21° 0	3°22	1°52	12°39	n.a.	T 15
F 16	11 53 50	27°48'06	12♉42	12°43	16°30	12°47	15°10	3°24	27°21	22°10	21° 1	3°14	1°49	12°46	n.a.	F 16
S 17	11 57 47	28°48'47	26°46	14°14	17°41	13°18	15° 2	3°26	27°24	22° 9	21° 2	3° 8	1°46	12°53	n.a.	S 17
S 18	12 1 43	29°49'29	10♊20	15°45	18°52	13°49	14°55	3°29	27°27	22° 8	21° 4	3° 4	1°42	12°59	n.a.	S 18
M19	12 5 40	0♈50'11	23°26	17°14	20° 3	14°19	14°47	3°31	27°31	22° 8	21° 5	3° 2	1°39	13° 6	n.a.	M19
T 20	12 9 36	1°50'54	6♋ 6	18°42	21°14	14°50	14°39	3°34	27°34	22° 7	21° 6	3°D 2	1°36	13°13	n.a.	T 20
W21	12 13 33	2°51'37	18°26	20° 9	22°25	15°20	14°31	3°36	27°37	22° 6	21° 7	3° 2	1°33	13°19	n.a.	W21
T 22	12 17 29	3°52'20	0♌32	21°35	23°37	15°50	14°24	3°38	27°40	22° 5	21° 8	3°R 3	1°30	13°26	n.a.	T 22
F 23	12 21 26	4°53'03	12°26	22°59	24°48	16°20	14°16	3°40	27°43	22° 4	21° 9	3° 3	1°27	13°33	n.a.	F 23
S 24	12 25 23	5°53'47	24°16	24°21	25°59	16°50	14° 8	3°42	27°47	22° 3	21°10	3° 0	1°23	13°39	n.a.	S 24
S 25	12 29 19	6°54'31	6♍ 4	25°40	27°11	17°19	14° 0	3°44	27°50	22° 2	21°11	2°55	1°20	13°46	n.a.	S 25
M26	12 33 16	7°55'15	17°53	26°56	28°23	17°49	13°52	3°45	27°53	22° 1	21°12	2°47	1°17	13°53	n.a.	M26
T 27	12 37 12	8°56'00	29°47	28° 9	29°34	18°18	13°44	3°47	27°56	21°59	21°13	2°37	1°14	13°59	n.a.	T 27
W28	12 41 9	9°56'45	11♎46	29°17	0♓46	18°48	13°36	3°48	27°59	21°58	21°14	2°24	1°11	14° 6	n.a.	W28
T 29	12 45 5	10°57'31	23°52	0♑21	1°58	19°17	13°28	3°50	28° 2	21°57	21°14	2°11	1° 7	14°13	n.a.	T 29
F 30	12 49 2	11°58'17	6♏ 6	1°19	3°10	19°45	13°19	3°51	28° 5	21°56	21°15	1°58	1° 4	14°19	n.a.	F 30
S 31	12 52 58	12♈59'03	18♏29	2♑12	4♓22	20♑14	13♎11	3♑52	28♒ 8	21♏55	21♑16	1♌46	1♌ 1	14♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s38	1s 9	4n52	6s 0	2s 7	17s15	2n36	21s46	0n56	5s52	0n37	20s39	2n 7	12s50	0s30	17s10	0n43	5s17	16n 8	18n41	19n 3	10n11		n.a.
F 2	6 15	5 16	5 7	5 27	2 9	17 3	2 34	21 45	0 56	5 49	0 37	20 39	2 7	12 49	0 30	17 10	0 43	5 17	16 8	18 43	19 4	10 9		n.a.
S 3	5 53	9 14	5 8	4 53	2 11	16 50	2 32	21 45	0 55	5 47	0 37	20 39	2 7	12 48	0 30	17 9	0 43	5 16	16 8	18 44	19 4	10 8		n.a.
S 4	5 30	12 52	4 55	4 18	2 13	16 38	2 30	21 43	0 55	5 45	0 37	20 38	2 7	12 46	0 30	17 9	0 43	5 15	16 9	18 46	19 5	10 6		n.a.
M 5	5 7	15 59	4 28	3 43	2 14	16 24	2 28	21 42	0 55	5 42	0 38	20 38	2 8	12 45	0 30	17 9	0 43	5 15	16 9	18 46	19 6	10 4		n.a.
T 6	4 44	18 25	3 46	3 8	2 15	16 11	2 26	21 41	0 54	5 40	0 38	20 38	2 8	12 44	0 30	17 9	0 43	5 14	16 10	18 46	19 6	10 2		n.a.
W 7	4 21	19 56	2 52	2 33	2 16	15 57	2 24	21 40	0 54	5 37	0 38	20 38	2 8	12 43	0 31	17 9	0 43	5 14	16 10	18 46	19 7	10 0		n.a.
T 8	3 58	20 20	1 46	1 57	2 16	15 42	2 21	21 38	0 53	5 35	0 38	20 37	2 8	12 42	0 31	17 9	0 43	5 13	16 11	18 46	19 8	9 58		n.a.
F 9	3 35	19 28	0 31	1 21	2 16	15 28	2 19	21 36	0 53	5 32	0 38	20 37	2 8	12 41	0 31	17 9	0 43	5 12	16 11	18 46	19 8	9 57		n.a.
S 10	3 12	17 19	0s47	0 44	2 16	15 12	2 16	21 35	0 53	5 29	0 38	20 37	2 9	12 40	0 31	17 8	0 43	5 12	16 11	18 46	19 9	9 55		n.a.
S 11	2 48	13 57	2 4	0 7	2 15	14 57	2 14	21 33	0 52	5 27	0 39	20 37	2 9	12 38	0 31	17 8	0 43	5 11	16 12	18 46	19 10	9 53		n.a.
M12	2 25	9 36	3 14	0n30	2 13	14 41	2 11	21 31	0 52	5 24	0 39	20 36	2 9	12 37	0 31	17 8	0 43	5 10	16 12	18 47	19 10	9 51		n.a.
T 13	2 1	4 36	4 10	1 7	2 11	14 24	2 8	21 29	0 51	5 21	0 39	20 36	2 9	12 36	0 31	17 8	0 43	5 10	16 13	18 49	19 11	9 49		n.a.
W14	1 38	0n38	4 47	1 45	2 9	14 8	2 6	21 27	0 51	5 18	0 39	20 36	2 9	12 35	0 31	17 8	0 43	5 9	16 13	18 51	19 12	9 47		n.a.
T 15	1 15	5 46	5 5	2 22	2 6	13 51	2 3	21 25	0 50	5 15	0 39	20 35	2 10	12 34	0 31	17 7	0 43	5 8	16 14	18 53	19 13	9 45		n.a.
F 16	0 51	10 25	5 2	3 0	2 3	13 33	2 0	21 22	0 50	5 13	0 39	20 35	2 10	12 33	0 31	17 7	0 43	5 8	16 14	18 54	19 13	9 43		n.a.
S 17	0 28	14 21	4 41	3 38	1 59	13 15	1 57	21 20	0 49	5 10	0 39	20 35	2 10	12 32	0 31	17 7	0 43	5 7	16 15	18 56	19 14	9 42		n.a.
S 18	0 4	17 22	4 4	4 16	1 54	12 57	1 54	21 17	0 49	5 7	0 40	20 35	2 10	12 31	0 31	17 7	0 43	5 7	16 15	18 57	19 15	9 40		n.a.
M19	0n19	19 22	3 16	4 54	1 49	12 39	1 51	21 15	0 48	5 4	0 40	20 34	2 11	12 30	0 31	17 6	0 43	5 6	16 16	18 57	19 15	9 38		n.a.
T 20	0 43	20 20	2 19	5 32	1 43	12 20	1 48	21 12	0 48	5 1	0 40	20 34	2 11	12 29	0 31	17 6	0 43	5 5	16 16	18 57	19 16	9 36		n.a.
W21	1 6	20 17	1 17	6 10	1 37	12 1	1 45	21 9	0 47	4 58	0 40	20 34	2 11	12 27	0 31	17 6	0 43	5 5	16 17	18 57	19 17	9 34		n.a.
T 22	1 30	19 16	0 14	6 48	1 29	11 41	1 42	21 7	0 47	4 55	0 40	20 34	2 11	12 26	0 31	17 6	0 43	5 4	16 17	18 57	19 17	9 32		n.a.
F 23	1 53	17 25	0n50	7 26	1 22	11 21	1 38	21 4	0 46	4 51	0 40	20 33	2 11	12 25	0 31	17 5	0 43	5 3	16 18	18 57	19 18	9 30		n.a.
S 24	2 17	14 49	1 51	8 3	1 13	11 1	1 35	21 1	0 46	4 48	0 40	20 33	2 12	12 24	0 31	17 5	0 44	5 3	16 18	18 58	19 19	9 28		n.a.
S 25	2 40	11 38	2 46	8 40	1 4	10 41	1 32	20 58	0 45	4 45	0 40	20 33	2 12	12 23	0 31	17 5	0 44	5 2	16 19	18 59	19 19	9 26		n.a.
M26	3 4	7 58	3 35	9 16	0 53	10 20	1 29	20 54	0 45	4 42	0 40	20 32	2 12	12 22	0 31	17 4	0 44	5 1	16 19	19 0	19 20	9 24		n.a.
T 27	3 27	3 59	4 14	9 52	0 43	9 59	1 25	20 51	0 44	4 39	0 41	20 32	2 12	12 21	0 31	17 4	0 44	5 1	16 20	19 3	19 21	9 23		n.a.
W28	3 50	0s10	4 43	10 27	0 31	9 37	1 22	20 48	0 43	4 36	0 41	20 32	2 13	12 20	0 31	17 4	0 44	5 0	16 20	19 5	19 21	9 21		n.a.
T 29	4 13	4 22	4 58	11 0	0 18	9 16	1 18	20 45	0 43	4 33	0 41	20 32	2 13	12 19	0 31	17 4	0 44	4 59	16 21	19 8	19 22	9 19		n.a.
F 30	4 37	8 27	5 1	11 33	0 5	8 54	1 15	20 41	0 42	4 30	0 41	20 31	2 13	12 18	0 31	17 3	0 44	4 59	16 21	19 11	19 23	9 17		n.a.
S 31	5n 0	12s13	4n49	12n 4	0n 9	8s32	1n12	20s38	0n42	4s26	0n41	20s31	2n13	12s17	0s31	17s 3	0n44	4s58	16n22	19n14	19n23	9n15		n.a.

Julian Day Number = 4532026.5, Delta T = 29h18m08s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'39, Lahiri = 104°21'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 56 55	13♈59'50	1♐ 2	2♉56	5♓34	20♑43	13°R 3	3♑53	28♒10	21°R54	21♑17	1°R37	0♌58	14♍33	n.a.	S 1
M 2	13 0 52	15° 0'37	13°46	3°33	6°46	21°11	12♎55	3°54	28°13	21♏52	21°17	1♌30	0°55	14°39	n.a.	M 2
T 3	13 4 48	16° 1'25	26°44	4° 1	7°59	21°39	12°47	3°55	28°16	21°51	21°18	1°26	0°52	14°46	n.a.	T 3
W 4	13 8 45	17° 2'13	9♑58	4°20	9°11	22° 7	12°39	3°55	28°19	21°50	21°18	1°25	0°48	14°53	n.a.	W 4
T 5	13 12 41	18° 3'02	23°31	4°R27	10°24	22°35	12°31	3°56	28°22	21°48	21°19	1°25	0°45	14°59	n.a.	T 5
F 6	13 16 38	19° 3'51	7♒25	4°23	11°36	23° 2	12°23	3°56	28°24	21°47	21°20	1°25	0°42	15° 6	n.a.	F 6
S 7	13 20 34	20° 4'41	21°40	4° 8	12°49	23°30	12°15	3°57	28°27	21°46	21°20	1°23	0°39	15°13	n.a.	S 7
S 8	13 24 31	21° 5'31	6♓16	3°41	14° 1	23°57	12° 7	3°57	28°30	21°44	21°21	1°20	0°36	15°20	n.a.	S 8
M 9	13 28 27	22° 6'21	21° 8	3° 2	15°14	24°24	11°59	3°57	28°32	21°43	21°21	1°13	0°32	15°26	n.a.	M 9
T 10	13 32 24	23° 7'11	6♈10	2°12	16°27	24°50	11°51	3°R57	28°35	21°41	21°21	1° 4	0°29	15°33	n.a.	T 10
W11	13 36 20	24° 8'02	21°13	1°13	17°40	25°17	11°44	3°57	28°37	21°40	21°22	0°53	0°26	15°40	n.a.	W11
T 12	13 40 17	25° 8'52	6♉ 6	0° 6	18°52	25°43	11°36	3°57	28°40	21°39	21°22	0°41	0°23	15°46	n.a.	T 12
F 13	13 44 14	26° 9'42	20°41	28♈52	20° 5	26° 9	11°28	3°56	28°42	21°37	21°22	0°29	0°20	15°53	n.a.	F 13
S 14	13 48 10	27°10'32	4♊50	27°35	21°18	26°35	11°21	3°56	28°44	21°36	21°22	0°19	0°17	16° 0	n.a.	S 14
S 15	13 52 7	28°11'22	18°30	26°16	22°31	27° 1	11°13	3°56	28°47	21°34	21°23	0°12	0°13	16° 6	n.a.	S 15
M16	13 56 3	29°12'11	1♋42	24°59	23°44	27°26	11° 6	3°55	28°49	21°33	21°23	0° 8	0°10	16°13	n.a.	M16
T 17	14 0 0	0♉13'00	14°28	23°45	24°58	27°51	10°59	3°54	28°51	21°31	21°23	0° 6	0° 7	16°20	n.a.	T 17
W18	14 3 56	1°13'48	26°51	22°36	26°11	28°16	10°51	3°53	28°54	21°30	21°23	0° 5	0° 4	16°26	n.a.	W18
T 19	14 7 53	2°14'36	8♌58	21°34	27°24	28°40	10°44	3°52	28°56	21°28	21°23	0° 5	0° 1	16°33	n.a.	T 19
F 20	14 11 49	3°15'23	20°53	20°40	28°37	29° 5	10°37	3°51	28°58	21°26	21°R23	0° 4	29♋58	16°40	n.a.	F 20
S 21	14 15 46	4°16'10	2♍42	19°54	29°51	29°29	10°31	3°50	29° 0	21°25	21°23	0° 2	29°54	16°46	n.a.	S 21
S 22	14 19 43	5°16'55	14°31	19°17	1♈ 4	29°52	10°24	3°49	29° 2	21°23	21°23	29♋56	29°51	16°53	n.a.	S 22
M23	14 23 39	6°17'41	26°22	18°50	2°17	0♒16	10°17	3°47	29° 4	21°22	21°23	29°48	29°48	17° 0	n.a.	M23
T 24	14 27 36	7°18'25	8♎20	18°31	3°31	0°39	10°11	3°46	29° 6	21°20	21°23	29°37	29°45	17° 6	n.a.	T 24
W25	14 31 32	8°19'09	20°27	18°22	4°44	1° 2	10° 4	3°44	29° 8	21°18	21°23	29°24	29°42	17°13	n.a.	W25
T 26	14 35 29	9°19'53	2♏45	18°D20	5°58	1°24	9°58	3°43	29° 9	21°17	21°23	29°10	29°38	17°20	n.a.	T 26
F 27	14 39 25	10°20'36	15°14	18°26	7°11	1°47	9°52	3°41	29°11	21°15	21°22	28°56	29°35	17°27	n.a.	F 27
S 28	14 43 22	11°21'18	27°53	18°39	8°25	2° 9	9°46	3°39	29°13	21°13	21°22	28°43	29°32	17°33	n.a.	S 28
S 29	14 47 18	12°22'00	10♐44	18°59	9°39	2°30	9°41	3°37	29°15	21°12	21°22	28°33	29°29	17°40	n.a.	S 29
M30	14 51 15	13♉22'42	23♐45	19♈24	10♈52	2♒52	9♎35	3♑35	29♒16	21♏10	21♑21	28♋26	29♋26	17♍47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	15s31	4n23	12n33	0n24	8s10	1n 8	20s34	0n41	4s23	0n41	20s31	2n13	12s17	0s31	17s 3	0n44	4s58	16n22	19n16	19n24	9n13		n.a.
M 2	5 46	18 8	3 44	13 0	0 40	7 47	1 5	20 31	0 40	4 20	0 41	20 31	2 14	12 16	0 31	17 2	0 44	4 57	16 23	19 17	19 25	9 11		n.a.
T 3	6 8	19 53	2 53	13 24	0 56	7 24	1 1	20 27	0 40	4 17	0 41	20 30	2 14	12 15	0 31	17 2	0 44	4 56	16 23	19 18	19 25	9 9		n.a.
W 4	6 31	20 35	1 51	13 46	1 13	7 1	0 58	20 23	0 39	4 14	0 41	20 30	2 14	12 14	0 31	17 2	0 44	4 56	16 24	19 18	19 26	9 7		n.a.
T 5	6 54	20 7	0 42	14 4	1 29	6 38	0 54	20 20	0 38	4 11	0 41	20 30	2 14	12 13	0 31	17 1	0 44	4 55	16 25	19 18	19 27	9 5		n.a.
F 6	7 16	18 26	0s32	14 19	1 46	6 14	0 51	20 16	0 38	4 8	0 41	20 30	2 14	12 12	0 31	17 1	0 44	4 55	16 25	19 18	19 27	9 3		n.a.
S 7	7 39	15 34	1 45	14 29	2 3	5 51	0 47	20 12	0 37	4 4	0 42	20 30	2 15	12 11	0 31	17 0	0 44	4 54	16 26	19 19	19 28	9 1		n.a.
S 8	8 1	11 40	2 53	14 35	2 19	5 27	0 44	20 8	0 36	4 1	0 42	20 29	2 15	12 10	0 31	17 0	0 44	4 53	16 26	19 19	19 29	8 59		n.a.
M 9	8 23	6 58	3 51	14 36	2 34	5 3	0 40	20 5	0 36	3 58	0 42	20 29	2 15	12 9	0 31	17 0	0 44	4 53	16 27	19 21	19 29	8 57		n.a.
T 10	8 45	1 48	4 33	14 32	2 47	4 38	0 37	20 1	0 35	3 55	0 42	20 29	2 15	12 9	0 31	16 59	0 44	4 52	16 27	19 23	19 30	8 55		n.a.
W11	9 7	3n28	4 56	14 24	2 59	4 14	0 33	19 57	0 34	3 52	0 42	20 29	2 16	12 8	0 31	16 59	0 44	4 52	16 28	19 25	19 31	8 53		n.a.
T 12	9 29	8 28	4 59	14 10	3 9	3 50	0 30	19 53	0 33	3 49	0 42	20 28	2 16	12 7	0 31	16 59	0 44	4 51	16 28	19 28	19 31	8 52		n.a.
F 13	9 50	12 53	4 42	13 51	3 17	3 25	0 26	19 49	0 33	3 46	0 42	20 28	2 16	12 6	0 31	16 58	0 44	4 50	16 29	19 30	19 32	8 50		n.a.
S 14	10 12	16 27	4 8	13 29	3 22	3 0	0 23	19 45	0 32	3 43	0 42	20 28	2 16	12 5	0 32	16 58	0 44	4 50	16 29	19 32	19 33	8 48		n.a.
S 15	10 33	18 58	3 21	13 3	3 24	2 35	0 20	19 41	0 31	3 41	0 42	20 28	2 16	12 5	0 32	16 57	0 44	4 49	16 30	19 34	19 33	8 46		n.a.
M16	10 54	20 23	2 24	12 35	3 24	2 10	0 16	19 37	0 30	3 38	0 42	20 28	2 17	12 4	0 32	16 57	0 44	4 49	16 31	19 35	19 34	8 44		n.a.
T 17	11 15	20 41	1 22	12 6	3 21	1 45	0 13	19 33	0 29	3 35	0 42	20 27	2 17	12 3	0 32	16 57	0 44	4 48	16 31	19 35	19 35	8 42		n.a.
W18	11 35	19 56	0 17	11 36	3 16	1 20	0 9	19 29	0 29	3 32	0 42	20 27	2 17	12 3	0 32	16 56	0 44	4 48	16 32	19 35	19 35	8 40		n.a.
T 19	11 56	18 17	0n47	11 7	3 8	0 55	0 6	19 25	0 28	3 29	0 42	20 27	2 17	12 2	0 32	16 56	0 44	4 47	16 32	19 35	19 36	8 38		n.a.
F 20	12 16	15 51	1 48	10 38	3 0	0 29	0 3	19 21	0 27	3 27	0 42	20 27	2 17	12 1	0 32	16 55	0 44	4 47	16 33	19 35	19 37	8 36		n.a.
S 21	12 36	12 47	2 43	10 12	2 49	0 4	0s 0	19 17	0 26	3 24	0 42	20 27	2 18	12 0	0 32	16 55	0 44	4 46	16 33	19 36	19 37	8 34		n.a.
S 22	12 56	9 13	3 32	9 48	2 38	0n21	0 4	19 13	0 25	3 22	0 42	20 27	2 18	12 0	0 32	16 55	0 44	4 46	16 34	19 37	19 38	8 32		n.a.
M23	13 15	5 16	4 11	9 26	2 25	0 47	0 7	19 9	0 24	3 19	0 42	20 26	2 18	11 59	0 32	16 54	0 44	4 45	16 34	19 39	19 39	8 30		n.a.
T 24	13 35	1 5	4 40	9 7	2 13	1 12	0 10	19 5	0 23	3 17	0 42	20 26	2 18	11 59	0 32	16 54	0 44	4 44	16 35	19 41	19 39	8 28		n.a.
W25	13 54	3s11	4 56	8 51	1 59	1 38	0 13	19 1	0 22	3 14	0 42	20 26	2 18	11 58	0 32	16 53	0 44	4 44	16 35	19 44	19 40	8 26		n.a.
T 26	14 13	7 23	4 59	8 38	1 46	2 3	0 16	18 58	0 21	3 12	0 42	20 26	2 19	11 57	0 32	16 53	0 44	4 43	16 36	19 46	19 41	8 24		n.a.
F 27	14 32	11 21	4 48	8 28	1 32	2 29	0 20	18 54	0 20	3 9	0 42	20 26	2 19	11 57	0 32	16 52	0 44	4 43	16 36	19 49	19 41	8 22		n.a.
S 28	14 50	14 53	4 23	8 20	1 19	2 54	0 23	18 50	0 20	3 7	0 42	20 26	2 19	11 56	0 32	16 52	0 44	4 43	16 37	19 52	19 42	8 20		n.a.
S 29	15 8	17 46	3 43	8 15	1 6	3 20	0 26	18 46	0 18	3 5	0 42	20 26	2 19	11 56	0 32	16 52	0 44	4 42	16 37	19 54	19 43	8 18		n.a.
M30	15n26	19s47	2n52	8n13	0n53	3n45	0s28	18s42	0n17	3s 3	0n42	20s25	2n19	11s55	0s32	16s51	0n44	4s42	16n38	19n55	19n43	8n16		n.a.

Julian Day Number = 4532057.5, Delta T = 29h18m11s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'43, Lahiri = 104°21'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 55 11	14♉23'23	6♋58	19♈56	12♈ 6	3♒13	9°R29	3°R33	29♒18	21°R 9	21°R21	28°R21	29♌23	17♍53	n.a.	T 1
W 2	14 59 8	15°24'04	20°21	20°32	13°20	3°33	9♎24	3♋30	29°19	21♏ 7	21♋21	28♌20	29°19	18° 0	n.a.	W 2
T 3	15 3 4	16°24'44	3♒57	21°13	14°33	3°54	9°19	3°28	29°21	21° 5	21°20	28°D19	29°16	18° 7	n.a.	T 3
F 4	15 7 1	17°25'24	17°47	21°59	15°47	4°14	9°14	3°26	29°22	21° 3	21°20	28°R20	29°13	18°13	n.a.	F 4
S 5	15 10 58	18°26'03	1♓51	22°48	17° 1	4°33	9° 9	3°23	29°24	21° 2	21°19	28°19	29°10	18°20	n.a.	S 5
S 6	15 14 54	19°26'42	16° 8	23°40	18°15	4°52	9° 5	3°20	29°25	21° 0	21°19	28°16	29° 7	18°27	n.a.	S 6
M 7	15 18 51	20°27'20	0♈37	24°36	19°29	5°11	9° 0	3°18	29°26	20°58	21°18	28°11	29° 4	18°33	n.a.	M 7
T 8	15 22 47	21°27'58	15°14	25°35	20°43	5°30	8°56	3°15	29°27	20°57	21°18	28° 3	29° 0	18°40	n.a.	T 8
W 9	15 26 44	22°28'35	29°51	26°37	21°57	5°48	8°52	3°12	29°29	20°55	21°17	27°53	28°57	18°47	n.a.	W 9
T 10	15 30 40	23°29'11	14♉23	27°41	23°11	6° 5	8°48	3° 9	29°30	20°53	21°16	27°43	28°54	18°53	n.a.	T 10
F 11	15 34 37	24°29'47	28°42	28°48	24°25	6°23	8°44	3° 6	29°31	20°52	21°15	27°32	28°51	19° 0	n.a.	F 11
S 12	15 38 33	25°30'21	12♊42	29°56	25°39	6°39	8°41	3° 2	29°32	20°50	21°15	27°23	28°48	19° 7	n.a.	S 12
S 13	15 42 30	26°30'55	26°18	1♉ 7	26°53	6°56	8°37	2°59	29°33	20°48	21°14	27°17	28°44	19°14	n.a.	S 13
M14	15 46 26	27°31'27	9♌30	2°19	28° 7	7°12	8°34	2°56	29°34	20°47	21°13	27°13	28°41	19°20	n.a.	M14
T 15	15 50 23	28°31'58	22°17	3°34	29°21	7°27	8°31	2°52	29°35	20°45	21°12	27°D11	28°38	19°27	n.a.	T 15
W16	15 54 19	29°32'28	4♎44	4°49	0♉35	7°42	8°28	2°49	29°35	20°43	21°12	27°11	28°35	19°34	n.a.	W16
T 17	15 58 16	0♊32'57	16°54	6° 7	1°49	7°56	8°26	2°45	29°36	20°42	21°11	27°12	28°32	19°40	n.a.	T 17
F 18	16 2 13	1°33'24	28°52	7°26	3° 4	8°10	8°24	2°42	29°37	20°40	21°10	27°R13	28°29	19°47	n.a.	F 18
S 19	16 6 9	2°33'49	10♍43	8°46	4°18	8°24	8°21	2°38	29°37	20°38	21° 9	27°13	28°25	19°54	n.a.	S 19
S 20	16 10 6	3°34'14	22°33	10° 8	5°32	8°37	8°19	2°34	29°38	20°37	21° 8	27°10	28°22	20° 0	n.a.	S 20
M21	16 14 2	4°34'36	4♎27	11°31	6°46	8°50	8°18	2°30	29°38	20°35	21° 7	27° 6	28°19	20° 7	n.a.	M21
T 22	16 17 59	5°34'58	16°29	12°55	8° 0	9° 2	8°16	2°26	29°39	20°34	21° 6	26°59	28°16	20°14	n.a.	T 22
W23	16 21 55	6°35'18	28°42	14°20	9°14	9°13	8°15	2°22	29°39	20°32	21° 5	26°51	28°13	20°20	n.a.	W23
T 24	16 25 52	7°35'37	11♏ 8	15°47	10°29	9°24	8°13	2°18	29°40	20°30	21° 4	26°42	28°10	20°27	n.a.	T 24
F 25	16 29 48	8°35'54	23°51	17°15	11°43	9°34	8°12	2°14	29°40	20°29	21° 2	26°33	28° 6	20°34	n.a.	F 25
S 26	16 33 45	9°36'10	6♐48	18°44	12°57	9°44	8°12	2°10	29°40	20°27	21° 1	26°25	28° 3	20°41	n.a.	S 26
S 27	16 37 41	10°36'25	20° 0	20°14	14°11	9°53	8°11	2° 6	29°40	20°26	21° 0	26°18	28° 0	20°47	n.a.	S 27
M28	16 41 38	11°36'38	3♑25	21°45	15°26	10° 2	8°11	2° 2	29°41	20°24	20°59	26°13	27°57	20°54	n.a.	M28
T 29	16 45 34	12°36'51	17° 1	23°17	16°40	10°10	8°10	1°57	29°41	20°23	20°58	26°11	27°54	21° 1	n.a.	T 29
W30	16 49 31	13°37'02	0♒47	24°50	17°54	10°17	8°D10	1°53	29°R41	20°21	20°57	26°D11	27°50	21° 7	n.a.	W30
T 31	16 53 28	14♊37'12	14♒40	26♉25	19♉ 9	10♒24	8♎11	1♑48	29♒41	20♏20	20♑55	26♌12	27♌47	21♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n44	20s46	1n51	8n12	0n40	4n10	0s31	18s39	0n16	3s 1	0n42	20s25	2n20	11s55	0s32	16s51	0n44	4s41	16n38	19n56	19n44	8n14		n.a.
W 2	16 1	20 36	0 42	8 14	0 28	4 36	0 34	18 35	0 15	2 59	0 42	20 25	2 20	11 54	0 32	16 50	0 44	4 41	16 39	19 56	19 44	8 12		n.a.
T 3	16 18	19 14	0s30	8 18	0 16	5 1	0 37	18 32	0 14	2 57	0 42	20 25	2 20	11 54	0 32	16 50	0 44	4 40	16 39	19 56	19 45	8 10		n.a.
F 4	16 35	16 42	1 41	8 24	0 4	5 26	0 40	18 28	0 13	2 55	0 42	20 25	2 20	11 53	0 32	16 49	0 44	4 40	16 40	19 56	19 46	8 8		n.a.
S 5	16 51	13 9	2 48	8 31	0s 7	5 51	0 43	18 25	0 12	2 53	0 42	20 25	2 20	11 53	0 32	16 49	0 44	4 39	16 40	19 56	19 46	8 6		n.a.
S 6	17 7	8 48	3 45	8 40	0 18	6 16	0 45	18 21	0 11	2 51	0 42	20 25	2 20	11 52	0 32	16 49	0 44	4 39	16 41	19 57	19 47	8 4		n.a.
M 7	17 23	3 53	4 29	8 51	0 28	6 41	0 48	18 18	0 10	2 50	0 42	20 25	2 21	11 52	0 32	16 48	0 44	4 39	16 41	19 58	19 48	8 2		n.a.
T 8	17 38	1n17	4 55	9 2	0 38	7 6	0 50	18 15	0 9	2 48	0 42	20 24	2 21	11 52	0 32	16 48	0 44	4 38	16 42	20 0	19 48	8 0		n.a.
W 9	17 54	6 23	5 2	9 15	0 48	7 30	0 53	18 12	0 7	2 46	0 42	20 24	2 21	11 51	0 32	16 47	0 44	4 38	16 42	20 1	19 49	7 58		n.a.
T 10	18 9	11 5	4 50	9 29	0 57	7 55	0 55	18 9	0 6	2 45	0 42	20 24	2 21	11 51	0 32	16 47	0 44	4 37	16 43	20 3	19 50	7 56		n.a.
F 11	18 23	15 6	4 20	9 44	1 5	8 19	0 58	18 6	0 5	2 44	0 42	20 24	2 21	11 51	0 32	16 46	0 44	4 37	16 43	20 5	19 50	7 54		n.a.
S 12	18 37	18 10	3 34	10 0	1 13	8 43	1 0	18 3	0 4	2 42	0 42	20 24	2 21	11 50	0 33	16 46	0 44	4 37	16 44	20 7	19 51	7 52		n.a.
S 13	18 51	20 8	2 37	10 17	1 21	9 7	1 2	18 0	0 2	2 41	0 42	20 24	2 22	11 50	0 33	16 46	0 44	4 36	16 44	20 8	19 51	7 49		n.a.
M14	19 5	20 55	1 33	10 34	1 28	9 31	1 4	17 58	0 1	2 40	0 42	20 24	2 22	11 50	0 33	16 45	0 44	4 36	16 45	20 9	19 52	7 47		n.a.
T 15	19 18	20 34	0 26	10 52	1 35	9 54	1 6	17 55	0s 0	2 39	0 42	20 24	2 22	11 50	0 33	16 45	0 44	4 36	16 45	20 9	19 53	7 45		n.a.
W16	19 31	19 13	0n40	11 11	1 41	10 18	1 8	17 53	0 2	2 38	0 42	20 24	2 22	11 49	0 33	16 44	0 44	4 35	16 46	20 9	19 53	7 43		n.a.
T 17	19 43	17 0	1 44	11 30	1 47	10 41	1 10	17 50	0 3	2 37	0 42	20 24	2 22	11 49	0 33	16 44	0 44	4 35	16 46	20 9	19 54	7 41		n.a.
F 18	19 55	14 5	2 41	11 50	1 53	11 4	1 12	17 48	0 5	2 36	0 42	20 24	2 22	11 49	0 33	16 43	0 44	4 35	16 47	20 9	19 55	7 39		n.a.
S 19	20 7	10 38	3 32	12 10	1 58	11 26	1 14	17 46	0 6	2 35	0 42	20 24	2 22	11 49	0 33	16 43	0 44	4 34	16 47	20 9	19 55	7 37		n.a.
S 20	20 18	6 46	4 13	12 31	2 3	11 49	1 16	17 44	0 7	2 34	0 42	20 24	2 22	11 49	0 33	16 43	0 44	4 34	16 47	20 10	19 56	7 35		n.a.
M21	20 29	2 38	4 43	12 51	2 7	12 11	1 18	17 43	0 9	2 34	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 42	0 44	4 34	16 48	20 10	19 56	7 33		n.a.
T 22	20 39	1s39	5 1	13 12	2 11	12 33	1 19	17 41	0 11	2 33	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 42	0 44	4 34	16 48	20 12	19 57	7 31		n.a.
W23	20 50	5 55	5 6	13 34	2 14	12 54	1 21	17 40	0 12	2 33	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 41	0 44	4 33	16 49	20 13	19 58	7 29		n.a.
T 24	20 59	10 3	4 57	13 55	2 17	13 15	1 22	17 38	0 14	2 32	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 41	0 44	4 33	16 49	20 15	19 58	7 27		n.a.
F 25	21 9	13 49	4 33	14 17	2 20	13 36	1 24	17 37	0 15	2 32	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 40	0 44	4 33	16 49	20 17	19 59	7 25		n.a.
S 26	21 18	17 0	3 54	14 38	2 22	13 57	1 25	17 36	0 17	2 32	0 42	20 24	2 23	11 48	0 33	16 40	0 44	4 33	16 50	20 18	20 0	7 23		n.a.
S 27	21 26	19 23	3 3	15 0	2 24	14 17	1 27	17 36	0 19	2 31	0 41	20 23	2 23	11 48	0 33	16 40	0 44	4 32	16 50	20 19	20 0	7 21		n.a.
M28	21 34	20 45	2 0	15 22	2 25	14 37	1 28	17 35	0 20	2 31	0 41	20 23	2 23	11 48	0 33	16 39	0 44	4 32	16 50	20 20	20 1	7 19		n.a.
T 29	21 42	20 55	0 49	15 43	2 26	14 57	1 29	17 34	0 22	2 31	0 41	20 23	2 23	11 48	0 33	16 39	0 44	4 32	16 51	20 21	20 1	7 16		n.a.
W30	21 49	19 51	0s25	16 5	2 27	15 16	1 30	17 34	0 24	2 31	0 41	20 23	2 23	11 48	0 33	16 38	0 44	4 32	16 51	20 21	20 2	7 14		n.a.
T 31	21n56	17s34	1s39	16n26	2s27	15n35	1s31	17s34	0s26	2s31	0n41	20s23	2n23	11s48	0s33	16s38	0n44	4s32	16n51	20n20	20n 3	7n12		n.a.

Julian Day Number = 4532087.5, Delta T = 29h18m14s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'47, Lahiri = 104°21'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 57 24	15♊37'21	28♒40	28♉ 0	20♉23	10♒31	8♎11	1°R44	29°R41	20°R18	20°R54	26♋13	27♋44	21♍21	n.a.	F 1
S 2	17 1 21	16°37'28	12♓46	29°37	21°37	10°36	8°12	1♑40	29♒41	20♏17	20♑53	26°R14	27°41	21°27	n.a.	S 2
S 3	17 5 17	17°37'35	26°56	1♊14	22°52	10°41	8°12	1°35	29°40	20°15	20°51	26°14	27°38	21°34	n.a.	S 3
M 4	17 9 14	18°37'40	11♈ 8	2°53	24° 6	10°45	8°13	1°30	29°40	20°14	20°50	26°12	27°35	21°41	n.a.	M 4
T 5	17 13 10	19°37'44	25°21	4°33	25°20	10°49	8°14	1°26	29°40	20°12	20°49	26° 8	27°31	21°47	n.a.	T 5
W 6	17 17 7	20°37'47	9♉31	6°14	26°35	10°52	8°16	1°21	29°39	20°11	20°47	26° 3	27°28	21°54	n.a.	W 6
T 7	17 21 3	21°37'49	23°33	7°57	27°49	10°54	8°17	1°17	29°39	20° 9	20°46	25°58	27°25	22° 1	n.a.	T 7
F 8	17 25 0	22°37'50	7♊25	9°40	29° 4	10°55	8°19	1°12	29°39	20° 8	20°44	25°52	27°22	22° 8	n.a.	F 8
S 9	17 28 56	23°37'49	21° 2	11°24	0♊18	10°R56	8°21	1° 7	29°38	20° 7	20°43	25°48	27°19	22°14	n.a.	S 9
S 10	17 32 53	24°37'47	4♋21	13°10	1°32	10°56	8°23	1° 3	29°38	20° 5	20°42	25°44	27°16	22°21	n.a.	S 10
M11	17 36 50	25°37'43	17°22	14°57	2°47	10°55	8°26	0°58	29°37	20° 4	20°40	25°43	27°12	22°28	n.a.	M11
T 12	17 40 46	26°37'37	0♌ 4	16°45	4° 1	10°54	8°28	0°53	29°36	20° 3	20°39	25°D42	27° 9	22°34	n.a.	T 12
W13	17 44 43	27°37'30	12°29	18°35	5°15	10°51	8°31	0°48	29°36	20° 2	20°37	25°43	27° 6	22°41	n.a.	W13
T 14	17 48 39	28°37'20	24°39	20°25	6°30	10°48	8°34	0°44	29°35	20° 0	20°35	25°45	27° 3	22°48	n.a.	T 14
F 15	17 52 36	29°37'09	6♍39	22°17	7°44	10°45	8°37	0°39	29°34	19°59	20°34	25°47	27° 0	22°54	n.a.	F 15
S 16	17 56 32	0♋36'56	18°32	24°10	8°59	10°40	8°40	0°34	29°33	19°58	20°32	25°48	26°56	23° 1	n.a.	S 16
S 17	18 0 29	1°36'41	0♎23	26° 4	10°13	10°35	8°44	0°29	29°32	19°57	20°31	25°R49	26°53	23° 8	n.a.	S 17
M18	18 4 25	2°36'25	12°17	28° 0	11°27	10°29	8°47	0°25	29°31	19°56	20°29	25°48	26°50	23°15	n.a.	M18
T 19	18 8 22	3°36'06	24°20	29°57	12°42	10°22	8°51	0°20	29°30	19°54	20°28	25°47	26°47	23°21	n.a.	T 19
W20	18 12 18	4°35'46	6♏35	1♋55	13°56	10°14	8°55	0°15	29°29	19°53	20°26	25°45	26°44	23°28	n.a.	W20
T 21	18 16 15	5°35'23	19° 5	3°54	15°10	10° 6	8°59	0°10	29°28	19°52	20°24	25°42	26°41	23°35	n.a.	T 21
F 22	18 20 12	6°34'59	1♐55	5°54	16°25	9°57	9° 4	0° 6	29°27	19°51	20°23	25°39	26°37	23°41	n.a.	F 22
S 23	18 24 8	7°34'33	15° 4	7°55	17°39	9°47	9° 8	0° 1	29°26	19°50	20°21	25°36	26°34	23°48	n.a.	S 23
S 24	18 28 5	8°34'06	28°33	9°57	18°53	9°37	9°13	29♐56	29°25	19°49	20°19	25°34	26°31	23°55	n.a.	S 24
M25	18 32 1	9°33'36	12♑21	11°59	20° 8	9°25	9°18	29°52	29°23	19°48	20°18	25°33	26°28	24° 1	n.a.	M25
T 26	18 35 58	10°33'05	26°23	14° 3	21°22	9°13	9°23	29°47	29°22	19°47	20°16	25°D32	26°25	24° 8	n.a.	T 26
W27	18 39 54	11°32'33	10♒37	16° 7	22°36	9° 0	9°28	29°42	29°21	19°46	20°14	25°33	26°22	24°15	n.a.	W27
T 28	18 43 51	12°31'59	24°57	18°11	23°51	8°47	9°33	29°38	29°19	19°45	20°13	25°34	26°18	24°22	n.a.	T 28
F 29	18 47 47	13°31'23	9♓20	20°14	25° 5	8°33	9°39	29°33	29°18	19°45	20°11	25°35	26°15	24°28	n.a.	F 29
S 30	18 51 44	14♋30'46	23♓42	22♋18	26♊19	8♒18	9♎44	29♐29	29♒16	19♏44	20♑ 9	25♋35	26♋12	24♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	14s14	2s47	16n47	2s27	15n53	1s32	17s34	0s27	2s32	0n41	20s23	2n23	11s48	0s33	16s38	0n44	4s32	16n52	20n20	20n 3	7n10		n.a.
S 2	22 9	10 5	3 46	17 8	2 26	16 11	1 33	17 35	0 29	2 32	0 41	20 23	2 24	11 48	0 33	16 37	0 44	4 31	16 52	20 20	20 4	7 8		n.a.
S 3	22 14	5 21	4 31	17 29	2 25	16 29	1 33	17 35	0 31	2 32	0 41	20 23	2 24	11 48	0 33	16 37	0 44	4 31	16 52	20 20	20 4	7 6		n.a.
M 4	22 19	0 20	5 0	17 49	2 23	16 46	1 34	17 36	0 33	2 33	0 41	20 23	2 24	11 48	0 33	16 37	0 44	4 31	16 53	20 20	20 5	7 4		n.a.
T 5	22 24	4n42	5 11	18 9	2 21	17 3	1 35	17 37	0 35	2 33	0 41	20 23	2 24	11 48	0 33	16 36	0 44	4 31	16 53	20 21	20 6	7 2		n.a.
W 6	22 28	9 28	5 2	18 29	2 19	17 19	1 35	17 38	0 37	2 34	0 41	20 23	2 24	11 49	0 34	16 36	0 44	4 31	16 53	20 22	20 6	7 0		n.a.
T 7	22 32	13 42	4 36	18 48	2 16	17 35	1 36	17 39	0 39	2 34	0 41	20 24	2 24	11 49	0 34	16 36	0 44	4 31	16 54	20 23	20 7	6 58		n.a.
F 8	22 36	17 7	3 53	19 7	2 13	17 50	1 36	17 41	0 41	2 35	0 41	20 24	2 24	11 49	0 34	16 35	0 44	4 31	16 54	20 24	20 7	6 55		n.a.
S 9	22 39	19 32	2 58	19 25	2 9	18 5	1 37	17 43	0 43	2 36	0 41	20 24	2 24	11 49	0 34	16 35	0 44	4 31	16 54	20 25	20 8	6 53		n.a.
S 10	22 41	20 49	1 54	19 42	2 5	18 20	1 37	17 45	0 45	2 37	0 41	20 24	2 24	11 49	0 34	16 34	0 44	4 31	16 54	20 25	20 9	6 51		n.a.
M11	22 43	20 57	0 46	19 58	2 0	18 34	1 37	17 47	0 48	2 38	0 41	20 24	2 24	11 50	0 34	16 34	0 44	4 31	16 55	20 26	20 9	6 49		n.a.
T 12	22 45	19 59	0n24	20 14	1 55	18 47	1 37	17 50	0 50	2 39	0 41	20 24	2 24	11 50	0 34	16 34	0 44	4 31	16 55	20 26	20 10	6 47		n.a.
W13	22 46	18 3	1 31	20 29	1 50	19 0	1 37	17 52	0 52	2 40	0 41	20 24	2 24	11 50	0 34	16 34	0 44	4 31	16 55	20 26	20 10	6 45		n.a.
T 14	22 47	15 21	2 32	20 44	1 44	19 13	1 37	17 55	0 54	2 41	0 41	20 24	2 24	11 50	0 34	16 33	0 44	4 31	16 55	20 25	20 11	6 43		n.a.
F 15	22 48	12 2	3 26	20 57	1 38	19 25	1 37	17 58	0 56	2 42	0 40	20 24	2 24	11 51	0 34	16 33	0 44	4 31	16 55	20 25	20 12	6 41		n.a.
S 16	22 48	8 17	4 11	21 9	1 31	19 36	1 37	18 2	0 59	2 44	0 40	20 24	2 24	11 51	0 34	16 33	0 44	4 31	16 56	20 25	20 12	6 38		n.a.
S 17	22 47	4 13	4 44	21 20	1 24	19 47	1 36	18 6	1 1	2 45	0 40	20 24	2 24	11 51	0 34	16 32	0 44	4 31	16 56	20 25	20 13	6 36		n.a.
M18	22 46	0s 1	5 6	21 30	1 16	19 58	1 36	18 9	1 3	2 46	0 40	20 24	2 24	11 52	0 34	16 32	0 44	4 31	16 56	20 25	20 13	6 34		n.a.
T 19	22 45	4 17	5 15	21 39	1 8	20 7	1 36	18 13	1 6	2 48	0 40	20 24	2 24	11 52	0 34	16 32	0 44	4 31	16 56	20 25	20 14	6 32		n.a.
W20	22 43	8 28	5 9	21 47	1 0	20 17	1 35	18 18	1 8	2 49	0 40	20 24	2 24	11 53	0 34	16 31	0 44	4 31	16 56	20 25	20 15	6 30		n.a.
T 21	22 41	12 23	4 49	21 53	0 51	20 25	1 35	18 22	1 11	2 51	0 40	20 24	2 24	11 53	0 34	16 31	0 44	4 31	16 56	20 26	20 15	6 28		n.a.
F 22	22 38	15 50	4 14	21 58	0 42	20 34	1 34	18 27	1 13	2 53	0 40	20 24	2 23	11 53	0 34	16 31	0 44	4 31	16 57	20 26	20 16	6 26		n.a.
S 23	22 35	18 35	3 25	22 1	0 33	20 41	1 33	18 32	1 16	2 55	0 40	20 24	2 23	11 54	0 34	16 31	0 44	4 31	16 57	20 27	20 16	6 23		n.a.
S 24	22 32	20 24	2 24	22 3	0 23	20 48	1 33	18 37	1 18	2 56	0 40	20 24	2 23	11 54	0 34	16 30	0 44	4 31	16 57	20 27	20 17	6 21		n.a.
M25	22 28	21 2	1 12	22 3	0 13	20 55	1 32	18 43	1 21	2 58	0 40	20 24	2 23	11 55	0 34	16 30	0 44	4 31	16 57	20 28	20 18	6 19		n.a.
T 26	22 23	20 23	0s 5	22 1	0 3	21 0	1 31	18 48	1 23	3 0	0 40	20 24	2 23	11 55	0 34	16 30	0 44	4 31	16 57	20 28	20 18	6 17		n.a.
W27	22 19	18 26	1 22	21 58	0n 7	21 6	1 30	18 54	1 26	3 2	0 40	20 24	2 23	11 56	0 34	16 30	0 44	4 31	16 57	20 28	20 19	6 15		n.a.
T 28	22 13	15 18	2 36	21 53	0 18	21 10	1 29	19 0	1 28	3 4	0 40	20 25	2 23	11 56	0 34	16 30	0 44	4 32	16 57	20 27	20 19	6 13		n.a.
F 29	22 8	11 15	3 39	21 47	0 28	21 14	1 28	19 6	1 31	3 7	0 40	20 25	2 23	11 57	0 34	16 29	0 44	4 32	16 57	20 27	20 20	6 11		n.a.
S 30	22n 2	6s34	4s29	21n38	0n38	21n18	1s27	19s12	1s33	3s 9	0n40	20s25	2n23	11s57	0s34	16s29	0n44	4s32	16n57	20n27	20n20	6n 8		n.a.

Julian Day Number = 4532118.5, Delta T = 29h18m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'52, Lahiri = 104°21'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 41	15♋30'07	7♈58	24♋21	27♊34	8°R 2	9♎50	29°R24	29°R15	19°R43	20°R 8	25♋36	26♋ 9	24♍42	n.a.	S 1
M 2	18 59 37	16°29'27	22° 7	26°23	28°48	7♒46	9°56	29♐20	29♒13	19♏42	20♑ 6	25°R36	26° 6	24°48	n.a.	M 2
T 3	19 3 34	17°28'46	6♉ 7	28°24	0♋ 2	7°29	10° 2	29°15	29°11	19°41	20° 4	25°36	26° 2	24°55	n.a.	T 3
W 4	19 7 30	18°28'03	19°55	0♌24	1°17	7°11	10° 9	29°11	29°10	19°41	20° 3	25°35	25°59	25° 2	n.a.	W 4
T 5	19 11 27	19°27'19	3♊32	2°21	2°31	6°53	10°15	29° 7	29° 8	19°40	20° 1	25°34	25°56	25° 8	n.a.	T 5
F 6	19 15 23	20°26'33	16°56	4°16	3°45	6°34	10°22	29° 2	29° 6	19°39	19°59	25°33	25°53	25°15	n.a.	F 6
S 7	19 19 20	21°25'46	0♋ 6	6° 8	5° 0	6°15	10°28	28°58	29° 4	19°39	19°58	25°33	25°50	25°22	n.a.	S 7
S 8	19 23 16	22°24'57	13° 3	7°57	6°14	5°55	10°35	28°54	29° 3	19°38	19°56	25°33	25°47	25°29	n.a.	S 8
M 9	19 27 13	23°24'07	25°46	9°43	7°28	5°34	10°42	28°50	29° 1	19°38	19°54	25°D33	25°43	25°35	n.a.	M 9
T 10	19 31 10	24°23'15	8♌15	11°25	8°43	5°14	10°49	28°46	28°59	19°37	19°52	25°33	25°40	25°42	n.a.	T 10
W11	19 35 6	25°22'21	20°32	13° 4	9°57	4°52	10°57	28°42	28°57	19°37	19°51	25°R33	25°37	25°49	n.a.	W11
T 12	19 39 3	26°21'25	2♍38	14°38	11°11	4°31	11° 4	28°38	28°55	19°36	19°49	25°33	25°34	25°55	n.a.	T 12
F 13	19 42 59	27°20'27	14°36	16° 7	12°25	4° 9	11°12	28°34	28°53	19°36	19°47	25°32	25°31	26° 2	n.a.	F 13
S 14	19 46 56	28°19'28	26°28	17°32	13°40	3°47	11°20	28°30	28°51	19°35	19°46	25°32	25°28	26° 9	n.a.	S 14
S 15	19 50 52	29°18'26	8♎20	18°52	14°54	3°24	11°27	28°26	28°49	19°35	19°44	25°32	25°24	26°15	n.a.	S 15
M16	19 54 49	0♌17'23	20°14	20° 8	16° 8	3° 1	11°35	28°23	28°47	19°35	19°42	25°32	25°21	26°22	n.a.	M16
T 17	19 58 46	1°16'18	2♏15	21°18	17°22	2°38	11°44	28°19	28°45	19°34	19°41	25°D31	25°18	26°29	n.a.	T 17
W18	20 2 42	2°15'10	14°28	22°23	18°37	2°16	11°52	28°15	28°43	19°34	19°39	25°32	25°15	26°36	n.a.	W18
T 19	20 6 39	3°14'01	26°57	23°23	19°51	1°52	12° 0	28°12	28°40	19°34	19°37	25°32	25°12	26°42	n.a.	T 19
F 20	20 10 35	4°12'50	9♐46	24°17	21° 5	1°29	12° 9	28° 9	28°38	19°34	19°36	25°33	25° 8	26°49	n.a.	F 20
S 21	20 14 32	5°11'37	22°58	25° 6	22°19	1° 6	12°17	28° 5	28°36	19°33	19°34	25°34	25° 5	26°56	n.a.	S 21
S 22	20 18 28	6°10'23	6♑35	25°50	23°33	0°43	12°26	28° 2	28°34	19°33	19°32	25°35	25° 2	27° 2	n.a.	S 22
M23	20 22 25	7° 9'06	20°35	26°28	24°48	0°20	12°35	27°59	28°31	19°33	19°31	25°R35	24°59	27° 9	n.a.	M23
T 24	20 26 22	8° 7'48	4♒57	27° 1	26° 2	29♑58	12°44	27°56	28°29	19°33	19°29	25°35	24°56	27°16	n.a.	T 24
W25	20 30 18	9° 6'28	19°36	27°27	27°16	29°35	12°53	27°53	28°27	19°33	19°28	25°34	24°53	27°22	n.a.	W25
T 26	20 34 15	10° 5'07	4♓24	27°49	28°30	29°13	13° 2	27°50	28°25	19°D33	19°26	25°33	24°49	27°29	n.a.	T 26
F 27	20 38 11	11° 3'44	19°14	28° 4	29°44	28°51	13°12	27°47	28°22	19°33	19°25	25°31	24°46	27°36	n.a.	F 27
S 28	20 42 8	12° 2'19	3♈59	28°15	0♌58	28°29	13°21	27°44	28°20	19°33	19°23	25°29	24°43	27°43	n.a.	S 28
S 29	20 46 4	13° 0'53	18°33	28°R19	2°13	28° 7	13°31	27°42	28°17	19°33	19°22	25°27	24°40	27°49	n.a.	S 29
M30	20 50 1	13°59'26	2♉51	28°19	3°27	27°46	13°40	27°39	28°15	19°33	19°20	25°26	24°37	27°56	n.a.	M30
T 31	20 53 57	14♌57'58	16♉50	28♌13	4♌41	27♑26	13♎50	27♐37	28♒13	19♏33	19♑19	25°D26	24♋34	28♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	1s34	5s 2	21n28	0n49	21n21	1s26	19s19	1s36	3s11	0n40	20s25	2n23	11s58	0s34	16s29	0n44	4s32	16n57	20n27	20n21	6n 6		n.a.
M 2	21 48	3n28	5 16	21 16	0 59	21 23	1 25	19 25	1 38	3 13	0 39	20 25	2 23	11 59	0 34	16 29	0 44	4 32	16 57	20 27	20 22	6 4		n.a.
T 3	21 41	8 17	5 11	21 3	1 9	21 24	1 23	19 32	1 41	3 16	0 39	20 25	2 23	11 59	0 34	16 29	0 44	4 32	16 57	20 27	20 22	6 2		n.a.
W 4	21 34	12 36	4 49	20 48	1 18	21 25	1 22	19 39	1 44	3 18	0 39	20 25	2 22	12 0	0 35	16 28	0 44	4 33	16 57	20 27	20 23	6 0		n.a.
T 5	21 26	16 12	4 10	20 32	1 28	21 26	1 20	19 46	1 46	3 21	0 39	20 25	2 22	12 0	0 35	16 28	0 44	4 33	16 57	20 27	20 23	5 58		n.a.
F 6	21 17	18 53	3 18	20 14	1 36	21 26	1 19	19 53	1 49	3 23	0 39	20 25	2 22	12 1	0 35	16 28	0 44	4 33	16 57	20 27	20 24	5 55		n.a.
S 7	21 8	20 31	2 16	19 55	1 44	21 25	1 17	20 0	1 51	3 26	0 39	20 25	2 22	12 2	0 35	16 28	0 44	4 33	16 57	20 27	20 24	5 53		n.a.
S 8	20 59	21 2	1 9	19 35	1 52	21 23	1 16	20 8	1 54	3 29	0 39	20 25	2 22	12 2	0 35	16 28	0 44	4 34	16 57	20 28	20 25	5 51		n.a.
M 9	20 50	20 26	0n 1	19 15	1 59	21 21	1 14	20 15	1 56	3 31	0 39	20 26	2 22	12 3	0 35	16 28	0 44	4 34	16 57	20 28	20 26	5 49		n.a.
T 10	20 40	18 50	1 10	18 53	2 4	21 18	1 13	20 22	1 59	3 34	0 39	20 26	2 22	12 4	0 35	16 27	0 44	4 34	16 57	20 28	20 26	5 47		n.a.
W11	20 29	16 23	2 14	18 31	2 9	21 15	1 11	20 30	2 1	3 37	0 39	20 26	2 21	12 4	0 35	16 27	0 44	4 34	16 57	20 28	20 27	5 44		n.a.
T 12	20 19	13 15	3 12	18 8	2 14	21 11	1 9	20 37	2 4	3 40	0 39	20 26	2 21	12 5	0 35	16 27	0 44	4 35	16 57	20 28	20 27	5 42		n.a.
F 13	20 8	9 37	4 0	17 45	2 17	21 7	1 7	20 45	2 6	3 43	0 39	20 26	2 21	12 6	0 35	16 27	0 44	4 35	16 57	20 28	20 28	5 40		n.a.
S 14	19 56	5 38	4 37	17 22	2 19	21 2	1 5	20 52	2 8	3 46	0 39	20 26	2 21	12 6	0 35	16 27	0 44	4 35	16 57	20 28	20 28	5 38		n.a.
S 15	19 45	1 27	5 3	16 59	2 20	20 56	1 4	21 0	2 11	3 49	0 39	20 26	2 21	12 7	0 35	16 27	0 44	4 36	16 57	20 28	20 29	5 36		n.a.
M16	19 33	2s48	5 16	16 36	2 20	20 50	1 2	21 7	2 13	3 52	0 39	20 26	2 21	12 8	0 35	16 27	0 44	4 36	16 57	20 28	20 30	5 33		n.a.
T 17	19 20	6 59	5 15	16 13	2 19	20 43	1 0	21 14	2 15	3 55	0 39	20 26	2 21	12 9	0 35	16 27	0 44	4 36	16 57	20 28	20 30	5 31		n.a.
W18	19 8	10 57	5 0	15 50	2 17	20 35	0 58	21 22	2 18	3 58	0 39	20 27	2 20	12 9	0 35	16 27	0 44	4 37	16 56	20 28	20 31	5 29		n.a.
T 19	18 55	14 33	4 31	15 28	2 13	20 27	0 56	21 29	2 20	4 2	0 39	20 27	2 20	12 10	0 35	16 27	0 44	4 37	16 56	20 28	20 31	5 27		n.a.
F 20	18 41	17 34	3 47	15 6	2 9	20 19	0 53	21 36	2 22	4 5	0 39	20 27	2 20	12 11	0 35	16 27	0 44	4 37	16 56	20 27	20 32	5 25		n.a.
S 21	18 27	19 46	2 51	14 44	2 3	20 9	0 51	21 43	2 24	4 8	0 39	20 27	2 20	12 12	0 35	16 27	0 44	4 38	16 56	20 27	20 32	5 22		n.a.
S 22	18 14	20 55	1 43	14 24	1 56	20 0	0 49	21 50	2 26	4 11	0 39	20 27	2 20	12 12	0 35	16 27	0 44	4 38	16 56	20 27	20 33	5 20		n.a.
M23	17 59	20 48	0 28	14 4	1 48	19 49	0 47	21 57	2 28	4 15	0 38	20 27	2 19	12 13	0 35	16 27	0 44	4 38	16 56	20 27	20 33	5 18		n.a.
T 24	17 45	19 21	0s52	13 44	1 39	19 38	0 45	22 3	2 30	4 18	0 38	20 27	2 19	12 14	0 35	16 27	0 44	4 39	16 55	20 27	20 34	5 16		n.a.
W25	17 30	16 35	2 9	13 25	1 29	19 27	0 43	22 10	2 32	4 22	0 38	20 28	2 19	12 15	0 35	16 27	0 44	4 39	16 55	20 27	20 35	5 14		n.a.
T 26	17 15	12 44	3 18	13 8	1 17	19 15	0 40	22 16	2 33	4 25	0 38	20 28	2 19	12 16	0 35	16 27	0 44	4 40	16 55	20 28	20 35	5 11		n.a.
F 27	16 59	8 4	4 15	12 50	1 5	19 2	0 38	22 22	2 35	4 29	0 38	20 28	2 19	12 16	0 35	16 27	0 44	4 40	16 55	20 28	20 36	5 9		n.a.
S 28	16 43	2 58	4 54	12 34	0 51	18 49	0 36	22 28	2 37	4 32	0 38	20 28	2 18	12 17	0 35	16 27	0 44	4 41	16 54	20 28	20 36	5 7		n.a.
S 29	16 27	2n14	5 13	12 19	0 37	18 35	0 33	22 34	2 38	4 36	0 38	20 28	2 18	12 18	0 35	16 27	0 44	4 41	16 54	20 28	20 37	5 5		n.a.
M30	16 11	7 12	5 13	12 5	0 22	18 21	0 31	22 40	2 40	4 40	0 38	20 28	2 18	12 19	0 35	16 27	0 43	4 41	16 54	20 29	20 37	5 2		n.a.
T 31	15n55	11n42	4s54	11n51	0n 5	18n 7	0s29	22s45	2s41	4s43	0n38	20s29	2n18	12s20	0s35	16s27	0n43	4s42	16n54	20n29	20n38	5n 0		n.a.

Julian Day Number = 4532148.5, Delta T = 29h18m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°14'56, Lahiri = 104°21'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 57 54	15♌56'29	0♊29	28°R 3	5♌55	27°R 5	14♎ 0	27°R34	28°R10	19♏34	19°R17	25♋26	24♋30	28♍ 9	n.a.	W 1
T 2	21 1 51	16°54'58	13°50	27♌48	7° 9	26♍46	14°10	27♐32	28♒ 8	19°34	19♍16	25°28	24°27	28°16	n.a.	T 2
F 3	21 5 47	17°53'27	26°54	27°29	8°23	26°27	14°20	27°30	28° 5	19°34	19°14	25°29	24°24	28°23	n.a.	F 3
S 4	21 9 44	18°51'53	9♋43	27° 5	9°37	26° 8	14°30	27°28	28° 3	19°34	19°13	25°30	24°21	28°30	n.a.	S 4
S 5	21 13 40	19°50'19	22°18	26°39	10°51	25°50	14°40	27°26	28° 0	19°35	19°11	25°R31	24°18	28°36	n.a.	S 5
M 6	21 17 37	20°48'43	4♌43	26°10	12° 6	25°32	14°51	27°24	27°58	19°35	19°10	25°31	24°14	28°43	n.a.	M 6
T 7	21 21 33	21°47'06	16°57	25°38	13°20	25°16	15° 1	27°22	27°55	19°35	19° 9	25°29	24°11	28°50	n.a.	T 7
W 8	21 25 30	22°45'27	29° 3	25° 4	14°34	25° 0	15°12	27°20	27°53	19°36	19° 7	25°26	24° 8	28°56	n.a.	W 8
T 9	21 29 27	23°43'47	11♍ 3	24°29	15°48	24°44	15°22	27°19	27°50	19°36	19° 6	25°22	24° 5	29° 3	n.a.	T 9
F 10	21 33 23	24°42'05	22°57	23°54	17° 2	24°29	15°33	27°17	27°48	19°37	19° 5	25°17	24° 2	29°10	n.a.	F 10
S 11	21 37 20	25°40'22	4♎49	23°19	18°16	24°15	15°44	27°16	27°45	19°37	19° 3	25°12	23°59	29°16	n.a.	S 11
S 12	21 41 16	26°38'37	16°40	22°44	19°30	24° 2	15°55	27°15	27°43	19°38	19° 2	25° 7	23°55	29°23	n.a.	S 12
M13	21 45 13	27°36'51	28°34	22°11	20°44	23°50	16° 5	27°13	27°40	19°39	19° 1	25° 2	23°52	29°30	n.a.	M13
T 14	21 49 9	28°35'03	10♏34	21°40	21°58	23°38	16°17	27°12	27°38	19°39	18°59	24°59	23°49	29°37	n.a.	T 14
W15	21 53 6	29°33'13	22°44	21°11	23°12	23°27	16°28	27°11	27°35	19°40	18°58	24°58	23°46	29°43	n.a.	W15
T 16	21 57 3	0♍31'22	5♐10	20°44	24°26	23°17	16°39	27°10	27°33	19°40	18°57	24°D58	23°43	29°50	n.a.	T 16
F 17	22 0 59	1°29'30	17°54	20°21	25°40	23° 8	16°50	27°10	27°30	19°41	18°56	24°59	23°40	29°57	n.a.	F 17
S 18	22 4 56	2°27'36	1♑ 2	20° 2	26°55	22°59	17° 1	27° 9	27°28	19°42	18°55	25° 0	23°36	0♎ 3	n.a.	S 18
S 19	22 8 52	3°25'40	14°36	19°46	28° 9	22°51	17°13	27° 8	27°25	19°43	18°54	25° 1	23°33	0°10	n.a.	S 19
M20	22 12 49	4°23'43	28°37	19°34	29°23	22°44	17°24	27° 8	27°23	19°43	18°53	25°R 2	23°30	0°17	n.a.	M20
T 21	22 16 45	5°21'44	13♒ 6	19°27	0♍37	22°38	17°36	27° 8	27°20	19°44	18°52	25° 0	23°27	0°24	n.a.	T 21
W22	22 20 42	6°19'44	27°57	19°D24	1°51	22°33	17°48	27° 7	27°18	19°45	18°51	24°57	23°24	0°30	n.a.	W22
T 23	22 24 39	7°17'43	13♓ 3	19°25	3° 5	22°28	17°59	27° 7	27°15	19°46	18°50	24°52	23°20	0°37	n.a.	T 23
F 24	22 28 35	8°15'41	28°15	19°31	4°19	22°25	18°11	27°D 7	27°13	19°47	18°49	24°46	23°17	0°44	n.a.	F 24
S 25	22 32 32	9°13'37	13♈22	19°42	5°33	22°22	18°23	27° 7	27°10	19°48	18°48	24°40	23°14	0°50	n.a.	S 25
S 26	22 36 28	10°11'33	28°16	19°56	6°47	22°20	18°35	27° 7	27° 8	19°49	18°47	24°34	23°11	0°57	n.a.	S 26
M27	22 40 25	11° 9'28	12♉48	20°16	8° 1	22°18	18°47	27° 7	27° 5	19°50	18°46	24°29	23° 8	1° 4	n.a.	M27
T 28	22 44 21	12° 7'22	26°56	20°39	9°15	22°D17	18°59	27° 8	27° 3	19°51	18°45	24°26	23° 5	1°11	n.a.	T 28
W29	22 48 18	13° 5'15	10♊37	21° 7	10°29	22°18	19°11	27° 8	27° 1	19°52	18°44	24°D25	23° 1	1°17	n.a.	W29
T 30	22 52 15	14° 3'08	23°54	21°40	11°43	22°18	19°23	27° 9	26°58	19°53	18°44	24°25	22°58	1°24	n.a.	T 30
F 31	22 56 11	15♍ 1'00	6♋48	22♌16	12♍57	22♍20	19♎35	27♐10	26♒56	19♏54	18♍43	24♋27	22♋55	1♎31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n38	15n29	4s19	11n39	0s12	17n52	0s26	22s50	2s43	4s47	0n38	20s29	2n18	12s21	0s35	16s27	0n43	4s42	16n53	20n29	20n38	4n58		n.a.
T 2	15 21	18 22	3 30	11 27	0 29	17 36	0 24	22 55	2 44	4 51	0 38	20 29	2 17	12 21	0 35	16 27	0 43	4 43	16 53	20 28	20 39	4 56		n.a.
F 3	15 3	20 14	2 31	11 17	0 47	17 20	0 21	23 0	2 45	4 55	0 38	20 29	2 17	12 22	0 35	16 27	0 43	4 43	16 53	20 28	20 40	4 53		n.a.
S 4	14 46	21 1	1 26	11 7	1 5	17 3	0 19	23 5	2 46	4 59	0 38	20 29	2 17	12 23	0 35	16 27	0 43	4 44	16 53	20 28	20 40	4 51		n.a.
S 5	14 28	20 43	0 18	10 59	1 24	16 46	0 17	23 9	2 47	5 3	0 38	20 30	2 17	12 24	0 35	16 27	0 43	4 44	16 52	20 28	20 41	4 49		n.a.
M 6	14 10	19 23	0n50	10 51	1 42	16 29	0 14	23 13	2 49	5 6	0 38	20 30	2 16	12 25	0 35	16 27	0 43	4 45	16 52	20 28	20 41	4 47		n.a.
T 7	13 52	17 10	1 55	10 44	2 1	16 11	0 12	23 17	2 50	5 10	0 38	20 30	2 16	12 26	0 35	16 28	0 43	4 45	16 52	20 28	20 42	4 45		n.a.
W 8	13 34	14 13	2 54	10 38	2 19	15 52	0 9	23 21	2 50	5 14	0 38	20 30	2 16	12 26	0 35	16 28	0 43	4 46	16 51	20 29	20 42	4 42		n.a.
T 9	13 15	10 42	3 44	10 32	2 36	15 34	0 7	23 25	2 51	5 18	0 38	20 30	2 16	12 27	0 35	16 28	0 43	4 46	16 51	20 29	20 43	4 40		n.a.
F 10	12 56	6 47	4 24	10 28	2 53	15 14	0 4	23 28	2 52	5 22	0 38	20 31	2 15	12 28	0 35	16 28	0 43	4 47	16 51	20 30	20 43	4 38		n.a.
S 11	12 37	2 38	4 53	10 24	3 9	14 55	0 2	23 31	2 53	5 27	0 38	20 31	2 15	12 29	0 35	16 28	0 43	4 47	16 50	20 31	20 44	4 35		n.a.
S 12	12 18	1s36	5 8	10 20	3 24	14 35	0n 1	23 34	2 53	5 31	0 38	20 31	2 15	12 30	0 35	16 28	0 43	4 48	16 50	20 32	20 44	4 33		n.a.
M13	11 59	5 48	5 11	10 17	3 38	14 14	0 3	23 37	2 54	5 35	0 38	20 31	2 15	12 31	0 35	16 28	0 43	4 48	16 49	20 33	20 45	4 31		n.a.
T 14	11 39	9 49	5 0	10 15	3 51	13 54	0 5	23 39	2 55	5 39	0 38	20 31	2 14	12 32	0 35	16 29	0 43	4 49	16 49	20 33	20 45	4 29		n.a.
W15	11 19	13 30	4 36	10 13	4 2	13 32	0 8	23 42	2 55	5 43	0 38	20 32	2 14	12 32	0 35	16 29	0 43	4 49	16 49	20 34	20 46	4 26		n.a.
T 16	10 59	16 40	3 58	10 11	4 13	13 11	0 10	23 44	2 56	5 47	0 38	20 32	2 14	12 33	0 35	16 29	0 43	4 50	16 48	20 34	20 47	4 24		n.a.
F 17	10 39	19 8	3 8	10 10	4 22	12 49	0 13	23 46	2 56	5 51	0 38	20 32	2 14	12 34	0 35	16 29	0 43	4 50	16 48	20 34	20 47	4 22		n.a.
S 18	10 19	20 40	2 7	10 8	4 29	12 27	0 15	23 48	2 56	5 56	0 38	20 32	2 13	12 35	0 35	16 29	0 43	4 51	16 47	20 33	20 48	4 20		n.a.
S 19	9 59	21 5	0 56	10 7	4 35	12 4	0 17	23 49	2 57	6 0	0 38	20 33	2 13	12 36	0 35	16 30	0 43	4 51	16 47	20 33	20 48	4 17		n.a.
M20	9 38	20 12	0s20	10 6	4 40	11 41	0 20	23 51	2 57	6 4	0 38	20 33	2 13	12 37	0 35	16 30	0 43	4 52	16 47	20 33	20 49	4 15		n.a.
T 21	9 18	17 59	1 37	10 5	4 43	11 18	0 22	23 52	2 57	6 9	0 38	20 33	2 13	12 38	0 35	16 30	0 43	4 53	16 46	20 33	20 49	4 13		n.a.
W22	8 57	14 31	2 49	10 4	4 45	10 55	0 24	23 53	2 57	6 13	0 38	20 33	2 12	12 38	0 35	16 30	0 43	4 53	16 46	20 34	20 50	4 11		n.a.
T 23	8 36	10 3	3 51	10 3	4 46	10 31	0 27	23 54	2 57	6 17	0 38	20 34	2 12	12 39	0 35	16 31	0 43	4 54	16 45	20 35	20 50	4 8		n.a.
F 24	8 15	4 56	4 36	10 2	4 46	10 7	0 29	23 54	2 58	6 22	0 38	20 34	2 12	12 40	0 35	16 31	0 43	4 54	16 45	20 36	20 51	4 6		n.a.
S 25	7 54	0n28	5 3	10 0	4 44	9 43	0 31	23 55	2 58	6 26	0 38	20 34	2 12	12 41	0 35	16 31	0 43	4 55	16 44	20 37	20 51	4 4		n.a.
S 26	7 33	5 45	5 8	9 58	4 42	9 18	0 34	23 55	2 58	6 30	0 38	20 34	2 11	12 42	0 35	16 31	0 43	4 55	16 44	20 38	20 52	4 1		n.a.
M27	7 11	10 36	4 53	9 56	4 38	8 54	0 36	23 56	2 58	6 35	0 38	20 35	2 11	12 42	0 35	16 32	0 43	4 56	16 43	20 39	20 52	3 59		n.a.
T 28	6 50	14 43	4 21	9 53	4 33	8 29	0 38	23 56	2 57	6 39	0 38	20 35	2 11	12 43	0 35	16 32	0 43	4 57	16 43	20 39	20 53	3 57		n.a.
W29	6 28	17 54	3 34	9 50	4 28	8 3	0 40	23 55	2 57	6 44	0 38	20 35	2 11	12 44	0 35	16 32	0 43	4 57	16 43	20 39	20 53	3 55		n.a.
T 30	6 7	20 2	2 37	9 46	4 22	7 38	0 42	23 55	2 57	6 48	0 38	20 35	2 10	12 45	0 35	16 33	0 43	4 58	16 42	20 39	20 54	3 52		n.a.
F 31	5n45	21n 4	1s34	9n41	4s15	7n12	0n44	23s55	2s57	6s53	0n38	20s36	2n10	12s46	0s35	16s33	0n43	4s58	16n42	20n39	20n54	3n50		n.a.

Julian Day Number = 4532179.5, Delta T = 29h18m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'00, Lahiri = 104°22'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7696 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 0 8	15♍58'51	19♋25	22♌56	14♍11	22♑23	19♎47	27♐10	26°R53	19♏56	18°R42	24°R27	22♋52	1♎37	n.a.	S 1
S 2	23 4 4	16°56'41	1♌46	23°41	15°25	22°26	20° 0	27°11	26♒51	19°57	18♑41	24♋27	22°49	1°44	n.a.	S 2
M 3	23 8 1	17°54'31	13°57	24°29	16°39	22°30	20°12	27°12	26°49	19°58	18°41	24°25	22°46	1°51	n.a.	M 3
T 4	23 11 57	18°52'20	26° 0	25°21	17°53	22°34	20°25	27°13	26°47	19°59	18°40	24°21	22°42	1°58	n.a.	T 4
W 5	23 15 54	19°50'08	7♍57	26°17	19° 7	22°39	20°37	27°14	26°44	20° 0	18°39	24°14	22°39	2° 4	n.a.	W 5
T 6	23 19 51	20°47'55	19°51	27°16	20°21	22°45	20°50	27°16	26°42	20° 2	18°39	24° 5	22°36	2°11	n.a.	T 6
F 7	23 23 47	21°45'41	1♎42	28°19	21°35	22°52	21° 2	27°17	26°40	20° 3	18°38	23°55	22°33	2°18	n.a.	F 7
S 8	23 27 44	22°43'26	13°34	29°25	22°49	23° 0	21°15	27°19	26°38	20° 4	18°38	23°43	22°30	2°24	n.a.	S 8
S 9	23 31 40	23°41'11	25°27	0♍35	24° 3	23° 8	21°27	27°20	26°36	20° 6	18°37	23°33	22°26	2°31	n.a.	S 9
M10	23 35 37	24°38'54	7♏23	1°48	25°17	23°16	21°40	27°22	26°33	20° 7	18°37	23°23	22°23	2°38	n.a.	M10
T 11	23 39 33	25°36'37	19°25	3° 5	26°31	23°26	21°53	27°24	26°31	20° 9	18°36	23°15	22°20	2°45	n.a.	T 11
W12	23 43 30	26°34'19	1♐36	4°24	27°45	23°36	22° 6	27°26	26°29	20°10	18°36	23°10	22°17	2°51	n.a.	W12
T 13	23 47 27	27°32'00	14° 0	5°47	28°59	23°46	22°18	27°28	26°27	20°12	18°36	23° 7	22°14	2°58	n.a.	T 13
F 14	23 51 23	28°29'39	26°40	7°14	0♎13	23°58	22°31	27°30	26°25	20°13	18°35	23°D 6	22°11	3° 5	n.a.	F 14
S 15	23 55 20	29°27'18	9♑42	8°43	1°27	24°10	22°44	27°32	26°23	20°15	18°35	23° 6	22° 7	3°11	n.a.	S 15
S 16	23 59 16	0♎24'56	23° 9	10°16	2°41	24°22	22°57	27°34	26°21	20°16	18°35	23°R 7	22° 4	3°18	n.a.	S 16
M17	0 3 13	1°22'34	7♒ 3	11°52	3°55	24°35	23°10	27°37	26°19	20°18	18°35	23° 6	22° 1	3°25	n.a.	M17
T 18	0 7 9	2°20'10	21°26	13°31	5° 9	24°49	23°23	27°39	26°17	20°19	18°34	23° 3	21°58	3°31	n.a.	T 18
W19	0 11 6	3°17'45	6♓14	15°13	6°22	25° 3	23°36	27°42	26°16	20°21	18°34	22°58	21°55	3°38	n.a.	W19
T 20	0 15 2	4°15'20	21°22	16°58	7°36	25°18	23°49	27°44	26°14	20°23	18°34	22°50	21°51	3°45	n.a.	T 20
F 21	0 18 59	5°12'54	6♈41	18°46	8°50	25°33	24° 2	27°47	26°12	20°24	18°34	22°41	21°48	3°52	n.a.	F 21
S 22	0 22 56	6°10'28	22° 0	20°37	10° 4	25°49	24°15	27°50	26°10	20°26	18°34	22°31	21°45	3°58	n.a.	S 22
S 23	0 26 52	7° 8'01	7♉ 6	22°31	11°18	26° 5	24°28	27°53	26° 8	20°28	18°D34	22°21	21°42	4° 5	n.a.	S 23
M24	0 30 49	8° 5'34	21°52	24°27	12°32	26°22	24°41	27°56	26° 7	20°29	18°34	22°13	21°39	4°12	n.a.	M24
T 25	0 34 45	9° 3'07	6♊10	26°26	13°46	26°40	24°55	27°59	26° 5	20°31	18°34	22° 7	21°36	4°18	n.a.	T 25
W26	0 38 42	10° 0'40	19°59	28°27	15° 0	26°57	25° 8	28° 2	26° 4	20°33	18°34	22° 4	21°32	4°25	n.a.	W26
T 27	0 42 38	10°58'13	3♋19	0♎30	16°14	27°16	25°21	28° 6	26° 2	20°35	18°34	22° 3	21°29	4°32	n.a.	T 27
F 28	0 46 35	11°55'46	16°13	2°36	17°28	27°34	25°34	28° 9	26° 1	20°36	18°35	22° 3	21°26	4°39	n.a.	F 28
S 29	0 50 32	12°53'19	28°46	4°42	18°42	27°54	25°48	28°12	25°59	20°38	18°35	22° 3	21°23	4°45	n.a.	S 29
S 30	0 54 28	13♎50'51	11♌ 2	6♎51	19♎56	28♑13	26♎ 1	28♐16	25♒58	20♏40	18♑35	22♋ 1	21♋20	4♎52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	20n59	0s27	9n36	4s 7	6n47	0n46	23s54	2s57	6s57	0n38	20s36	2n10	12s46	0s35	16s33	0n43	4s59	16n41	20n39	20n55	3n48		n.a.
S 2	5 1	19 52	0n39	9 30	3 58	6 21	0 48	23 53	2 57	7 2	0 38	20 36	2 10	12 47	0 35	16 34	0 43	4 59	16 41	20 39	20 55	3 45		n.a.
M 3	4 39	17 50	1 43	9 23	3 49	5 55	0 50	23 53	2 57	7 6	0 38	20 37	2 9	12 48	0 35	16 34	0 43	5 0	16 40	20 39	20 56	3 43		n.a.
T 4	4 17	15 2	2 41	9 16	3 40	5 28	0 52	23 52	2 56	7 11	0 38	20 37	2 9	12 49	0 35	16 34	0 43	5 1	16 40	20 40	20 56	3 41		n.a.
W 5	3 55	11 38	3 31	9 7	3 30	5 2	0 54	23 50	2 56	7 15	0 38	20 37	2 9	12 49	0 35	16 35	0 43	5 1	16 39	20 41	20 57	3 38		n.a.
T 6	3 33	7 48	4 12	8 58	3 19	4 35	0 56	23 49	2 56	7 20	0 38	20 37	2 9	12 50	0 35	16 35	0 43	5 2	16 38	20 43	20 57	3 36		n.a.
F 7	3 11	3 40	4 41	8 47	3 8	4 8	0 58	23 48	2 55	7 25	0 38	20 38	2 8	12 51	0 35	16 35	0 43	5 2	16 38	20 45	20 58	3 34		n.a.
S 8	2 49	0s36	4 59	8 36	2 57	3 42	1 0	23 46	2 55	7 29	0 38	20 38	2 8	12 52	0 35	16 36	0 43	5 3	16 37	20 46	20 58	3 31		n.a.
S 9	2 27	4 51	5 3	8 23	2 45	3 15	1 1	23 45	2 55	7 34	0 38	20 38	2 8	12 52	0 35	16 36	0 43	5 4	16 37	20 48	20 59	3 29		n.a.
M10	2 4	8 56	4 55	8 9	2 33	2 48	1 3	23 43	2 54	7 38	0 38	20 39	2 8	12 53	0 35	16 36	0 43	5 4	16 36	20 50	20 59	3 27		n.a.
T 11	1 42	12 43	4 33	7 54	2 21	2 21	1 5	23 41	2 54	7 43	0 38	20 39	2 7	12 54	0 35	16 37	0 43	5 5	16 36	20 51	21 0	3 25		n.a.
W12	1 20	16 1	3 59	7 38	2 8	1 53	1 6	23 39	2 53	7 48	0 38	20 39	2 7	12 54	0 35	16 37	0 43	5 5	16 35	20 52	21 0	3 22		n.a.
T 13	0 57	18 41	3 12	7 20	1 56	1 26	1 8	23 36	2 53	7 52	0 38	20 39	2 7	12 55	0 35	16 38	0 43	5 6	16 35	20 52	21 1	3 20		n.a.
F 14	0 35	20 29	2 16	7 1	1 43	0 59	1 9	23 34	2 53	7 57	0 38	20 40	2 7	12 56	0 35	16 38	0 43	5 6	16 34	20 53	21 1	3 18		n.a.
S 15	0 13	21 16	1 11	6 41	1 30	0 31	1 11	23 32	2 52	8 2	0 38	20 40	2 6	12 56	0 35	16 38	0 43	5 7	16 34	20 53	21 2	3 15		n.a.
S 16	0s10	20 52	0s 0	6 19	1 18	0 4	1 12	23 29	2 52	8 6	0 38	20 40	2 6	12 57	0 35	16 39	0 43	5 8	16 33	20 52	21 2	3 13		n.a.
M17	0 32	19 12	1 13	5 55	1 5	0s23	1 13	23 26	2 51	8 11	0 38	20 41	2 6	12 58	0 35	16 39	0 43	5 8	16 33	20 53	21 3	3 11		n.a.
T 18	0 54	16 16	2 24	5 30	0 52	0 51	1 14	23 23	2 51	8 15	0 38	20 41	2 6	12 58	0 35	16 40	0 43	5 9	16 32	20 53	21 3	3 8		n.a.
W19	1 17	12 13	3 28	5 4	0 40	1 18	1 16	23 20	2 50	8 20	0 38	20 41	2 5	12 59	0 35	16 40	0 43	5 9	16 31	20 54	21 4	3 6		n.a.
T 20	1 39	7 18	4 18	4 36	0 27	1 45	1 17	23 17	2 50	8 25	0 38	20 41	2 5	13 0	0 35	16 40	0 43	5 10	16 31	20 55	21 4	3 4		n.a.
F 21	2 1	1 53	4 50	4 6	0 15	2 13	1 18	23 14	2 49	8 29	0 38	20 42	2 5	13 0	0 35	16 41	0 43	5 10	16 30	20 57	21 5	3 1		n.a.
S 22	2 23	3n39	5 1	3 34	0 3	2 40	1 19	23 10	2 49	8 34	0 38	20 42	2 5	13 1	0 35	16 41	0 43	5 11	16 30	20 58	21 5	2 59		n.a.
S 23	2 45	8 54	4 52	3 1	0n 8	3 7	1 20	23 7	2 48	8 39	0 38	20 42	2 4	13 1	0 35	16 42	0 43	5 12	16 29	21 0	21 6	2 57		n.a.
M24	3 8	13 30	4 23	2 27	0 19	3 35	1 21	23 3	2 48	8 43	0 38	20 43	2 4	13 2	0 35	16 42	0 43	5 12	16 29	21 1	21 6	2 54		n.a.
T 25	3 30	17 11	3 38	1 50	0 30	4 2	1 22	22 59	2 47	8 48	0 38	20 43	2 4	13 2	0 35	16 43	0 43	5 13	16 28	21 2	21 7	2 52		n.a.
W26	3 52	19 45	2 41	1 13	0 40	4 29	1 22	22 55	2 46	8 53	0 38	20 43	2 4	13 3	0 35	16 43	0 43	5 13	16 27	21 2	21 7	2 50		n.a.
T 27	4 14	21 8	1 37	0 34	0 49	4 56	1 23	22 51	2 46	8 57	0 38	20 43	2 3	13 3	0 35	16 44	0 43	5 14	16 27	21 3	21 8	2 47		n.a.
F 28	4 36	21 20	0 31	0s 7	0 58	5 23	1 24	22 47	2 45	9 2	0 38	20 44	2 3	13 4	0 35	16 44	0 43	5 14	16 26	21 3	21 8	2 45		n.a.
S 29	4 57	20 26	0n36	0 48	1 6	5 49	1 25	22 43	2 45	9 7	0 38	20 44	2 3	13 4	0 35	16 45	0 43	5 15	16 26	21 3	21 9	2 42		n.a.
S 30	5s19	18n35	1n39	1s31	1n14	6s16	1n25	22s38	2s44	9s11	0n38	20s44	2n 3	13s 5	0s35	16s45	0n43	5s15	16n25	21n 3	21n 9	2n40		n.a.

Julian Day Number = 4532210.5, Delta T = 29h18m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'05, Lahiri = 104°22'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 58 25	14♎48'24	23♌ 7	9♎ 0	21♎10	28♑34	26♎14	28♐20	25°R56	20♏42	18♑35	21°R58	21♋17	4♎59	n.a.	M 1
T 2	1 2 21	15°45'57	5♍ 3	11°10	22°23	28°54	26°28	28°23	25♒55	20°44	18°36	21♋52	21°13	5° 5	n.a.	T 2
W 3	1 6 18	16°43'30	16°55	13°20	23°37	29°15	26°41	28°27	25°54	20°46	18°36	21°44	21°10	5°12	n.a.	W 3
T 4	1 10 14	17°41'02	28°46	15°31	24°51	29°37	26°54	28°31	25°52	20°48	18°36	21°32	21° 7	5°19	n.a.	T 4
F 5	1 14 11	18°38'35	10♎37	17°41	26° 5	29°59	27° 8	28°35	25°51	20°50	18°37	21°19	21° 4	5°26	n.a.	F 5
S 6	1 18 7	19°36'07	22°31	19°51	27°19	0♒21	27°21	28°39	25°50	20°52	18°37	21° 5	21° 1	5°32	n.a.	S 6
S 7	1 22 4	20°33'40	4♏29	22° 1	28°33	0°43	27°34	28°44	25°49	20°54	18°37	20°51	20°57	5°39	n.a.	S 7
M 8	1 26 0	21°31'12	16°31	24° 9	29°47	1° 7	27°48	28°48	25°48	20°56	18°38	20°39	20°54	5°46	n.a.	M 8
T 9	1 29 57	22°28'44	28°40	26°17	1♏ 1	1°30	28° 1	28°52	25°47	20°58	18°39	20°29	20°51	5°52	n.a.	T 9
W10	1 33 54	23°26'16	10♐58	28°23	2°15	1°54	28°15	28°57	25°46	21° 0	18°39	20°22	20°48	5°59	n.a.	W10
T 11	1 37 50	24°23'48	23°27	0♏28	3°28	2°18	28°28	29° 1	25°45	21° 2	18°40	20°17	20°45	6° 6	n.a.	T 11
F 12	1 41 47	25°21'20	6♑ 9	2°32	4°42	2°43	28°41	29° 6	25°44	21° 4	18°40	20°15	20°42	6°13	n.a.	F 12
S 13	1 45 43	26°18'52	19°10	4°33	5°56	3° 8	28°55	29°10	25°43	21° 6	18°41	20°15	20°38	6°19	n.a.	S 13
S 14	1 49 40	27°16'23	2♒32	6°34	7°10	3°33	29° 8	29°15	25°42	21° 8	18°42	20°15	20°35	6°26	n.a.	S 14
M15	1 53 36	28°13'55	16°17	8°32	8°24	3°59	29°22	29°20	25°42	21°10	18°42	20°14	20°32	6°33	n.a.	M15
T 16	1 57 33	29°11'26	0♓28	10°29	9°38	4°25	29°35	29°25	25°41	21°12	18°43	20°11	20°29	6°40	n.a.	T 16
W17	2 1 29	0♏ 8'57	15° 4	12°24	10°51	4°51	29°49	29°30	25°40	21°14	18°44	20° 6	20°26	6°46	n.a.	W17
T 18	2 5 26	1° 6'28	0♈ 0	14°17	12° 5	5°18	0♏ 2	29°35	25°40	21°16	18°45	19°58	20°23	6°53	n.a.	T 18
F 19	2 9 23	2° 3'59	15°10	16° 9	13°19	5°44	0°15	29°40	25°39	21°18	18°46	19°49	20°19	7° 0	n.a.	F 19
S 20	2 13 19	3° 1'30	0♉22	17°59	14°33	6°12	0°29	29°45	25°39	21°20	18°47	19°38	20°16	7° 6	n.a.	S 20
S 21	2 17 16	3°59'02	15°28	19°47	15°46	6°39	0°42	29°50	25°38	21°22	18°48	19°28	20°13	7°13	n.a.	S 21
M22	2 21 12	4°56'34	0♊16	21°33	17° 0	7° 7	0°56	29°55	25°38	21°25	18°49	19°20	20°10	7°20	n.a.	M22
T 23	2 25 9	5°54'06	14°39	23°18	18°14	7°35	1° 9	0♑ 1	25°37	21°27	18°50	19°13	20° 7	7°27	n.a.	T 23
W24	2 29 5	6°51'39	28°33	25° 0	19°28	8° 4	1°22	0° 6	25°37	21°29	18°51	19°10	20° 3	7°33	n.a.	W24
T 25	2 33 2	7°49'13	11♋59	26°42	20°41	8°32	1°36	0°12	25°37	21°31	18°52	19° 8	20° 0	7°40	n.a.	T 25
F 26	2 36 58	8°46'48	24°57	28°21	21°55	9° 1	1°49	0°17	25°37	21°33	18°53	19°D 8	19°57	7°47	n.a.	F 26
S 27	2 40 55	9°44'23	7♌33	29°59	23° 9	9°31	2° 3	0°23	25°37	21°35	18°54	19°R 8	19°54	7°53	n.a.	S 27
S 28	2 44 51	10°41'59	19°50	1♐35	24°23	10° 0	2°16	0°29	25°37	21°38	18°55	19° 8	19°51	8° 0	n.a.	S 28
M29	2 48 48	11°39'36	1♍53	3° 9	25°36	10°30	2°29	0°34	25°D37	21°40	18°56	19° 6	19°48	8° 7	n.a.	M29
T 30	2 52 44	12°37'13	13°49	4°42	26°50	11° 0	2°43	0°40	25°37	21°42	18°57	19° 2	19°44	8°14	n.a.	T 30
W31	2 56 41	13♏34'51	25♍40	6♐12	28♏ 4	11♒31	2♏56	0♑46	25♒37	21♏44	18♑59	18♋55	19♋41	8♎20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s41	15n55	2n36	2s14	1n20	6s43	1n26	22s34	2s43	9s16	0n38	20s45	2n 2	13s 5	0s35	16s46	0n43	5s16	16n25	21n 3	21n10	2n38		n.a.
T 2	6 3	12 37	3 26	2 59	1 26	7 9	1 26	22 29	2 43	9 21	0 38	20 45	2 2	13 6	0 35	16 46	0 43	5 17	16 24	21 4	21 10	2 35		n.a.
W 3	6 24	8 50	4 7	3 44	1 31	7 35	1 26	22 24	2 42	9 25	0 38	20 45	2 2	13 6	0 35	16 47	0 43	5 17	16 23	21 6	21 11	2 33		n.a.
T 4	6 46	4 44	4 37	4 29	1 35	8 1	1 27	22 19	2 42	9 30	0 38	20 45	2 2	13 6	0 35	16 47	0 43	5 18	16 23	21 7	21 11	2 31		n.a.
F 5	7 7	0 26	4 54	5 15	1 38	8 27	1 27	22 14	2 41	9 35	0 38	20 46	2 2	13 7	0 35	16 48	0 43	5 18	16 22	21 9	21 12	2 28		n.a.
S 6	7 28	3s53	4 59	6 1	1 40	8 53	1 27	22 9	2 40	9 39	0 38	20 46	2 1	13 7	0 35	16 48	0 43	5 19	16 22	21 11	21 12	2 26		n.a.
S 7	7 49	8 5	4 51	6 46	1 42	9 18	1 27	22 3	2 40	9 44	0 38	20 46	2 1	13 8	0 35	16 49	0 43	5 19	16 21	21 13	21 13	2 24		n.a.
M 8	8 10	12 0	4 30	7 32	1 42	9 44	1 27	21 58	2 39	9 49	0 38	20 46	2 1	13 8	0 35	16 49	0 43	5 20	16 21	21 15	21 13	2 21		n.a.
T 9	8 31	15 28	3 56	8 17	1 42	10 9	1 27	21 52	2 38	9 53	0 38	20 47	2 1	13 8	0 35	16 50	0 43	5 20	16 20	21 17	21 14	2 19		n.a.
W10	8 52	18 19	3 11	9 2	1 41	10 34	1 27	21 46	2 38	9 58	0 38	20 47	2 0	13 8	0 35	16 50	0 42	5 21	16 19	21 18	21 14	2 17		n.a.
T 11	9 13	20 22	2 16	9 46	1 39	10 58	1 27	21 40	2 37	10 3	0 38	20 47	2 0	13 9	0 35	16 51	0 42	5 21	16 19	21 18	21 14	2 14		n.a.
F 12	9 33	21 26	1 14	10 30	1 37	11 23	1 26	21 34	2 36	10 7	0 38	20 47	2 0	13 9	0 35	16 51	0 42	5 22	16 18	21 19	21 15	2 12		n.a.
S 13	9 53	21 22	0 6	11 13	1 34	11 47	1 26	21 28	2 36	10 12	0 38	20 48	2 0	13 9	0 35	16 52	0 42	5 22	16 18	21 19	21 15	2 9		n.a.
S 14	10 14	20 7	1s 4	11 55	1 30	12 11	1 26	21 21	2 35	10 16	0 38	20 48	2 0	13 10	0 35	16 52	0 42	5 23	16 17	21 19	21 16	2 7		n.a.
M15	10 34	17 39	2 13	12 36	1 26	12 34	1 25	21 15	2 35	10 21	0 39	20 48	1 59	13 10	0 35	16 53	0 42	5 23	16 17	21 19	21 16	2 5		n.a.
T 16	10 54	14 4	3 15	13 17	1 21	12 58	1 25	21 8	2 34	10 25	0 39	20 48	1 59	13 10	0 35	16 53	0 42	5 23	16 16	21 19	21 17	2 2		n.a.
W17	11 13	9 32	4 7	13 56	1 16	13 20	1 24	21 1	2 33	10 30	0 39	20 48	1 59	13 10	0 35	16 54	0 42	5 24	16 16	21 20	21 17	2 0		n.a.
T 18	11 33	4 21	4 43	14 35	1 10	13 43	1 24	20 54	2 33	10 35	0 39	20 49	1 59	13 10	0 35	16 54	0 42	5 24	16 15	21 21	21 18	1 57		n.a.
F 19	11 52	1n11	5 0	15 12	1 4	14 5	1 23	20 47	2 32	10 39	0 39	20 49	1 59	13 10	0 35	16 55	0 42	5 25	16 14	21 23	21 18	1 55		n.a.
S 20	12 11	6 40	4 56	15 48	0 57	14 27	1 22	20 40	2 31	10 44	0 39	20 49	1 58	13 11	0 35	16 55	0 42	5 25	16 14	21 24	21 19	1 53		n.a.
S 21	12 30	11 42	4 31	16 24	0 50	14 49	1 21	20 32	2 31	10 48	0 39	20 49	1 58	13 11	0 35	16 56	0 42	5 26	16 13	21 25	21 19	1 50		n.a.
M22	12 49	15 56	3 48	16 58	0 43	15 10	1 20	20 25	2 30	10 53	0 39	20 49	1 58	13 11	0 35	16 56	0 42	5 26	16 13	21 27	21 20	1 48		n.a.
T 23	13 8	19 5	2 52	17 31	0 35	15 31	1 19	20 17	2 29	10 57	0 39	20 50	1 58	13 11	0 35	16 57	0 42	5 27	16 12	21 27	21 20	1 46		n.a.
W24	13 26	21 0	1 47	18 3	0 28	15 52	1 18	20 9	2 28	11 1	0 39	20 50	1 58	13 11	0 35	16 58	0 42	5 27	16 12	21 28	21 20	1 43		n.a.
T 25	13 45	21 38	0 38	18 35	0 19	16 12	1 17	20 1	2 28	11 6	0 39	20 50	1 58	13 11	0 35	16 58	0 42	5 27	16 11	21 28	21 21	1 41		n.a.
F 26	14 3	21 4	0n31	19 5	0 11	16 31	1 16	19 53	2 27	11 10	0 39	20 50	1 57	13 11	0 35	16 59	0 42	5 28	16 11	21 28	21 21	1 38		n.a.
S 27	14 20	19 27	1 36	19 34	0 2	16 51	1 15	19 45	2 26	11 15	0 39	20 50	1 57	13 11	0 35	16 59	0 42	5 28	16 10	21 28	21 22	1 36		n.a.
S 28	14 38	16 56	2 35	20 1	0s 6	17 10	1 14	19 36	2 26	11 19	0 39	20 51	1 57	13 11	0 35	17 0	0 42	5 29	16 10	21 28	21 22	1 34		n.a.
M29	14 55	13 45	3 27	20 28	0 15	17 28	1 12	19 28	2 25	11 24	0 39	20 51	1 57	13 11	0 35	17 0	0 42	5 29	16 9	21 28	21 23	1 31		n.a.
T 30	15 13	10 2	4 8	20 54	0 24	17 46	1 11	19 19	2 24	11 28	0 39	20 51	1 57	13 11	0 35	17 1	0 42	5 29	16 9	21 29	21 23	1 29		n.a.
W31	15s29	5n58	4n39	21s19	0s34	18s 4	1n10	19s10	2s24	11s32	0n39	20s51	1n56	13s11	0s35	17s 1	0n42	5s30	16n 8	21n30	21n24	1n26		n.a.

Julian Day Number = 4532240.5, Delta T = 29h18m30s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'09, Lahiri = 104°22'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 0 38	14♏32'31	7♎31	7♐42	29♏17	12♒ 1	3♏ 9	0♑52	25♒37	21♏46	19♑ 0	18°R46	19♋38	8♎27	n.a.	T 1
F 2	3 4 34	15°30'10	19°24	9° 9	0♐31	12°32	3°22	0°58	25°37	21°49	19° 1	18♋35	19°35	8°34	n.a.	F 2
S 3	3 8 31	16°27'51	1♏23	10°35	1°45	13° 3	3°36	1° 4	25°37	21°51	19° 2	18°23	19°32	8°40	n.a.	S 3
S 4	3 12 27	17°25'32	13°28	11°59	2°58	13°34	3°49	1°10	25°37	21°53	19° 4	18°12	19°28	8°47	n.a.	S 4
M 5	3 16 24	18°23'14	25°41	13°21	4°12	14° 6	4° 2	1°16	25°38	21°55	19° 5	18° 2	19°25	8°54	n.a.	M 5
T 6	3 20 20	19°20'57	8♐ 2	14°42	5°26	14°38	4°15	1°22	25°38	21°58	19° 7	17°54	19°22	9° 1	n.a.	T 6
W 7	3 24 17	20°18'41	20°33	16° 0	6°39	15°10	4°28	1°29	25°39	22° 0	19° 8	17°48	19°19	9° 7	n.a.	W 7
T 8	3 28 13	21°16'25	3♑14	17°17	7°53	15°42	4°42	1°35	25°39	22° 2	19°10	17°45	19°16	9°14	n.a.	T 8
F 9	3 32 10	22°14'10	16° 8	18°32	9° 6	16°15	4°55	1°41	25°40	22° 4	19°11	17°D44	19°13	9°21	n.a.	F 9
S 10	3 36 6	23°11'55	29°17	19°45	10°20	16°48	5° 8	1°48	25°40	22° 6	19°13	17°44	19° 9	9°27	n.a.	S 10
S 11	3 40 3	24° 9'41	12♒42	20°55	11°33	17°21	5°21	1°54	25°41	22° 9	19°14	17°45	19° 6	9°34	n.a.	S 11
M12	3 43 59	25° 7'27	26°24	22° 4	12°47	17°54	5°34	2° 1	25°42	22°11	19°16	17°R45	19° 3	9°41	n.a.	M12
T 13	3 47 56	26° 5'14	10♓27	23°10	14° 1	18°27	5°47	2° 7	25°42	22°13	19°17	17°44	19° 0	9°48	n.a.	T 13
W14	3 51 53	27° 3'02	24°48	24°14	15°14	19° 1	6° 0	2°14	25°43	22°15	19°19	17°42	18°57	9°54	n.a.	W14
T 15	3 55 49	28° 0'50	9♈25	25°16	16°28	19°35	6°12	2°20	25°44	22°18	19°21	17°37	18°54	10° 1	n.a.	T 15
F 16	3 59 46	28°58'39	24°14	26°15	17°41	20° 9	6°25	2°27	25°45	22°20	19°22	17°30	18°50	10° 8	n.a.	F 16
S 17	4 3 42	29°56'29	9♉ 6	27°11	18°55	20°43	6°38	2°34	25°46	22°22	19°24	17°23	18°47	10°15	n.a.	S 17
S 18	4 7 39	0♐54'19	23°54	28° 4	20° 8	21°17	6°51	2°40	25°47	22°24	19°26	17°16	18°44	10°21	n.a.	S 18
M19	4 11 35	1°52'11	8♊30	28°55	21°22	21°52	7° 4	2°47	25°48	22°26	19°28	17°10	18°41	10°28	n.a.	M19
T 20	4 15 32	2°50'04	22°46	29°42	22°35	22°27	7°16	2°54	25°49	22°29	19°29	17° 6	18°38	10°35	n.a.	T 20
W21	4 19 28	3°47'58	6♋38	0♑26	23°48	23° 2	7°29	3° 1	25°50	22°31	19°31	17° 4	18°35	10°41	n.a.	W21
T 22	4 23 25	4°45'53	20° 5	1° 6	25° 2	23°37	7°42	3° 8	25°51	22°33	19°33	17°D 3	18°31	10°48	n.a.	T 22
F 23	4 27 21	5°43'50	3♌ 6	1°42	26°15	24°12	7°54	3°15	25°53	22°35	19°35	17° 4	18°28	10°55	n.a.	F 23
S 24	4 31 18	6°41'48	15°45	2°14	27°29	24°48	8° 7	3°22	25°54	22°37	19°37	17° 6	18°25	11° 2	n.a.	S 24
S 25	4 35 15	7°39'47	28° 5	2°42	28°42	25°23	8°19	3°29	25°55	22°39	19°39	17° 7	18°22	11° 8	n.a.	S 25
M26	4 39 11	8°37'48	10♍11	3° 5	29°55	25°59	8°32	3°36	25°57	22°42	19°40	17°R 7	18°19	11°15	n.a.	M26
T 27	4 43 8	9°35'50	22° 8	3°24	1♑ 9	26°35	8°44	3°43	25°58	22°44	19°42	17° 6	18°15	11°22	n.a.	T 27
W28	4 47 4	10°33'54	4♎ 0	3°37	2°22	27°12	8°56	3°50	26° 0	22°46	19°44	17° 4	18°12	11°28	n.a.	W28
T 29	4 51 1	11°31'59	15°53	3°44	3°36	27°48	9° 9	3°57	26° 1	22°48	19°46	17° 0	18° 9	11°35	n.a.	T 29
F 30	4 54 57	12♐30'05	27♎49	3°R46	4♑49	28♒25	9♏21	4♑ 4	26♒ 3	22♏50	19♑48	16♋55	18♋ 6	11♎42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s46	1n40	4n57	21s42	0s43	18s21	1n 8	19s 1	2s23	11s37	0n39	20s51	1n56	13s11	0s35	17s 2	0n42	5s30	16n 8	21n31	21n24	1n24		n.a.
F 2	16 3	2s42	5 3	22 5	0 52	18 37	1 6	18 52	2 22	11 41	0 40	20 51	1 56	13 11	0 35	17 3	0 42	5 30	16 7	21 33	21 24	1 22		n.a.
S 3	16 19	7 0	4 55	22 27	1 2	18 54	1 5	18 43	2 21	11 45	0 40	20 51	1 56	13 11	0 35	17 3	0 42	5 31	16 7	21 34	21 25	1 19		n.a.
S 4	16 35	11 5	4 34	22 47	1 11	19 9	1 3	18 33	2 21	11 50	0 40	20 51	1 56	13 11	0 35	17 4	0 42	5 31	16 6	21 36	21 25	1 17		n.a.
M 5	16 50	14 45	4 1	23 7	1 20	19 24	1 1	18 23	2 20	11 54	0 40	20 52	1 56	13 11	0 35	17 4	0 42	5 31	16 6	21 37	21 26	1 14		n.a.
T 6	17 6	17 50	3 15	23 26	1 30	19 39	1 0	18 14	2 19	11 58	0 40	20 52	1 56	13 10	0 35	17 5	0 42	5 32	16 5	21 38	21 26	1 12		n.a.
W 7	17 21	20 8	2 20	23 44	1 39	19 53	0 58	18 4	2 19	12 2	0 40	20 52	1 55	13 10	0 34	17 5	0 42	5 32	16 5	21 39	21 27	1 9		n.a.
T 8	17 36	21 28	1 17	24 0	1 49	20 7	0 56	17 54	2 18	12 7	0 40	20 52	1 55	13 10	0 34	17 6	0 43	5 32	16 4	21 39	21 27	1 7		n.a.
F 9	17 50	21 42	0 9	24 16	1 58	20 20	0 54	17 44	2 17	12 11	0 40	20 52	1 55	13 10	0 34	17 6	0 43	5 32	16 4	21 39	21 28	1 5		n.a.
S 10	18 4	20 45	1s 2	24 31	2 7	20 32	0 52	17 33	2 16	12 15	0 40	20 52	1 55	13 10	0 34	17 7	0 43	5 33	16 3	21 39	21 28	1 2		n.a.
S 11	18 18	18 37	2 10	24 46	2 16	20 44	0 50	17 23	2 16	12 19	0 40	20 52	1 55	13 9	0 34	17 7	0 43	5 33	16 3	21 39	21 28	1 0		n.a.
M12	18 32	15 24	3 12	24 59	2 25	20 56	0 48	17 12	2 15	12 23	0 40	20 52	1 55	13 9	0 34	17 8	0 43	5 33	16 2	21 39	21 29	0 57		n.a.
T 13	18 45	11 14	4 5	25 11	2 34	21 6	0 46	17 1	2 14	12 27	0 40	20 52	1 55	13 9	0 34	17 9	0 43	5 33	16 2	21 39	21 29	0 55		n.a.
W14	18 58	6 22	4 43	25 23	2 43	21 17	0 44	16 50	2 13	12 31	0 40	20 52	1 54	13 9	0 34	17 9	0 43	5 34	16 1	21 40	21 30	0 53		n.a.
T 15	19 11	1 3	5 4	25 34	2 52	21 26	0 41	16 39	2 13	12 35	0 40	20 52	1 54	13 8	0 34	17 10	0 43	5 34	16 1	21 40	21 30	0 50		n.a.
F 16	19 23	4n24	5 5	25 44	3 0	21 35	0 39	16 28	2 12	12 39	0 41	20 52	1 54	13 8	0 34	17 10	0 43	5 34	16 1	21 41	21 31	0 48		n.a.
S 17	19 36	9 37	4 46	25 54	3 8	21 44	0 37	16 17	2 11	12 43	0 41	20 52	1 54	13 8	0 34	17 11	0 43	5 34	16 0	21 42	21 31	0 45		n.a.
S 18	19 47	14 15	4 7	26 2	3 16	21 52	0 35	16 5	2 10	12 47	0 41	20 52	1 54	13 7	0 34	17 11	0 43	5 35	16 0	21 43	21 31	0 43		n.a.
M19	19 59	17 57	3 13	26 10	3 23	21 59	0 32	15 54	2 10	12 51	0 41	20 52	1 54	13 7	0 34	17 12	0 43	5 35	15 59	21 43	21 32	0 40		n.a.
T 20	20 10	20 29	2 7	26 18	3 30	22 6	0 30	15 42	2 9	12 55	0 41	20 52	1 54	13 7	0 34	17 12	0 43	5 35	15 59	21 44	21 32	0 38		n.a.
W21	20 21	21 42	0 56	26 24	3 37	22 12	0 27	15 30	2 8	12 59	0 41	20 52	1 54	13 6	0 34	17 13	0 43	5 35	15 58	21 44	21 33	0 36		n.a.
T 22	20 31	21 36	0n16	26 30	3 43	22 17	0 25	15 18	2 7	13 3	0 41	20 52	1 53	13 6	0 34	17 13	0 43	5 35	15 58	21 44	21 33	0 33		n.a.
F 23	20 41	20 20	1 26	26 36	3 49	22 22	0 22	15 6	2 7	13 7	0 41	20 52	1 53	13 5	0 34	17 14	0 43	5 35	15 58	21 44	21 34	0 31		n.a.
S 24	20 51	18 4	2 29	26 40	3 54	22 26	0 20	14 53	2 6	13 11	0 41	20 52	1 53	13 5	0 34	17 14	0 43	5 36	15 57	21 44	21 34	0 28		n.a.
S 25	21 0	15 1	3 24	26 45	3 59	22 30	0 17	14 41	2 5	13 15	0 41	20 52	1 53	13 4	0 34	17 15	0 43	5 36	15 57	21 44	21 34	0 26		n.a.
M26	21 9	11 24	4 9	26 48	4 2	22 33	0 15	14 28	2 4	13 18	0 41	20 52	1 53	13 4	0 34	17 15	0 43	5 36	15 57	21 44	21 35	0 23		n.a.
T 27	21 18	7 23	4 42	26 51	4 6	22 35	0 12	14 16	2 4	13 22	0 42	20 52	1 53	13 3	0 34	17 16	0 43	5 36	15 56	21 44	21 35	0 21		n.a.
W28	21 26	3 6	5 3	26 53	4 8	22 37	0 9	14 3	2 3	13 26	0 42	20 52	1 53	13 3	0 34	17 17	0 43	5 36	15 56	21 44	21 36	0 18		n.a.
T 29	21 34	1s17	5 11	26 54	4 9	22 38	0 7	13 50	2 2	13 30	0 42	20 52	1 53	13 2	0 34	17 17	0 43	5 36	15 56	21 45	21 36	0 16		n.a.
F 30	21s41	5s39	5n 5	26s54	4s10	22s38	0n 4	13s37	2s 1	13s33	0n42	20s51	1n53	13s 2	0s34	17s18	0n43	5s36	15n55	21n45	21n36	0n14		n.a.

Julian Day Number = 4532271.5, Delta T = 29h18m33s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'13, Lahiri = 104°22'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7696

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 54	13♐28'13	9♏53	3°R42	6♑ 2	29♒ 1	9♏33	4♑11	26♒ 4	22♏52	19♑50	16°R49	18♋ 3	11♎49	n.a.	S 1
S 2	5 2 50	14°26'23	22° 6	3♑32	7°16	29°38	9°45	4°19	26° 6	22°54	19°52	16♋43	18° 0	11°55	n.a.	S 2
M 3	5 6 47	15°24'34	4♐30	3°15	8°29	0♓15	9°57	4°26	26° 8	22°57	19°54	16°38	17°56	12° 2	n.a.	M 3
T 4	5 10 43	16°22'46	17° 7	2°52	9°42	0°53	10° 9	4°33	26°10	22°59	19°57	16°34	17°53	12° 9	n.a.	T 4
W 5	5 14 40	17°21'00	29°56	2°22	10°55	1°30	10°21	4°40	26°11	23° 1	19°59	16°31	17°50	12°16	n.a.	W 5
T 6	5 18 36	18°19'15	12♑58	1°46	12° 9	2° 8	10°33	4°48	26°13	23° 3	20° 1	16°D30	17°47	12°22	n.a.	T 6
F 7	5 22 33	19°17'31	26°12	1° 4	13°22	2°45	10°45	4°55	26°15	23° 5	20° 3	16°30	17°44	12°29	n.a.	F 7
S 8	5 26 30	20°15'49	9♒39	0°16	14°35	3°23	10°57	5° 2	26°17	23° 7	20° 5	16°32	17°41	12°36	n.a.	S 8
S 9	5 30 26	21°14'07	23°18	29♐23	15°49	4° 1	11° 8	5°10	26°19	23° 9	20° 7	16°33	17°37	12°42	n.a.	S 9
M10	5 34 23	22°12'27	7♓ 9	28°25	17° 2	4°39	11°20	5°17	26°21	23°11	20° 9	16°34	17°34	12°49	n.a.	M10
T 11	5 38 19	23°10'48	21°11	27°25	18°15	5°18	11°31	5°25	26°23	23°13	20°11	16°R35	17°31	12°56	n.a.	T 11
W12	5 42 16	24° 9'10	5♈23	26°22	19°28	5°56	11°43	5°32	26°26	23°15	20°14	16°35	17°28	13° 3	n.a.	W12
T 13	5 46 12	25° 7'33	19°44	25°19	20°41	6°35	11°54	5°39	26°28	23°17	20°16	16°33	17°25	13° 9	n.a.	T 13
F 14	5 50 9	26° 5'57	4♉ 9	24°17	21°55	7°14	12° 5	5°47	26°30	23°19	20°18	16°31	17°21	13°16	n.a.	F 14
S 15	5 54 5	27° 4'23	18°34	23°17	23° 8	7°52	12°17	5°54	26°32	23°21	20°20	16°29	17°18	13°23	n.a.	S 15
S 16	5 58 2	28° 2'50	2♊55	22°21	24°21	8°32	12°28	6° 2	26°34	23°23	20°23	16°26	17°15	13°29	n.a.	S 16
M17	6 1 58	29° 1'18	17° 6	21°31	25°34	9°11	12°39	6° 9	26°37	23°24	20°25	16°24	17°12	13°36	n.a.	M17
T 18	6 5 55	29°59'48	1♋ 3	20°47	26°47	9°50	12°50	6°17	26°39	23°26	20°27	16°23	17° 9	13°43	n.a.	T 18
W19	6 9 52	0♑58'20	14°42	20°12	28° 0	10°29	13° 1	6°24	26°42	23°28	20°29	16°D22	17° 6	13°50	n.a.	W19
T 20	6 13 48	1°56'53	28° 1	19°45	29°13	11° 9	13°12	6°32	26°44	23°30	20°32	16°22	17° 2	13°56	n.a.	T 20
F 21	6 17 45	2°55'28	10♌59	19°28	0♒26	11°49	13°22	6°39	26°47	23°32	20°34	16°23	16°59	14° 3	n.a.	F 21
S 22	6 21 41	3°54'04	23°37	19°D20	1°40	12°29	13°33	6°47	26°49	23°34	20°36	16°24	16°56	14°10	n.a.	S 22
S 23	6 25 38	4°52'43	5♍59	19°23	2°53	13° 8	13°44	6°54	26°52	23°35	20°39	16°26	16°53	14°17	n.a.	S 23
M24	6 29 34	5°51'23	18° 7	19°36	4° 6	13°49	13°54	7° 2	26°54	23°37	20°41	16°26	16°50	14°23	n.a.	M24
T 25	6 33 31	6°50'04	0♎ 6	19°59	5°19	14°29	14° 4	7° 9	26°57	23°39	20°43	16°27	16°47	14°30	n.a.	T 25
W26	6 37 27	7°48'48	11°59	20°31	6°32	15° 9	14°15	7°17	27° 0	23°41	20°46	16°R27	16°43	14°37	n.a.	W26
T 27	6 41 24	8°47'34	23°53	21°13	7°45	15°50	14°25	7°24	27° 3	23°42	20°48	16°27	16°40	14°43	n.a.	T 27
F 28	6 45 21	9°46'21	5♏50	22° 3	8°58	16°30	14°35	7°32	27° 5	23°44	20°50	16°26	16°37	14°50	n.a.	F 28
S 29	6 49 17	10°45'11	17°57	23° 0	10°11	17°11	14°45	7°39	27° 8	23°46	20°53	16°25	16°34	14°57	n.a.	S 29
S 30	6 53 14	11°44'02	0♐15	24° 5	11°24	17°52	14°55	7°47	27°11	23°47	20°55	16°25	16°31	15° 4	n.a.	S 30
M31	6 57 10	12♑42'56	12♐48	25♐16	12♒37	18♓33	15♏ 5	7♑54	27♒14	23♏49	20♑58	16♋24	16♋27	15♎10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	9s50	4n46	26s53	4s 9	22s38	0n 1	13s23	2s 0	13s37	0n42	20s51	1n52	13s 1	0s34	17s18	0n43	5s36	15n55	21n46	21n37	0n11		n.a.
S 2	21 55	13 42	4 14	26 52	4 7	22 37	0s 1	13 10	2 0	13 41	0 42	20 51	1 52	13 1	0 34	17 19	0 43	5 36	15 54	21 47	21 37	0 9		n.a.
M 3	22 1	17 2	3 29	26 49	4 4	22 36	0 4	12 57	1 59	13 44	0 42	20 51	1 52	13 0	0 34	17 19	0 43	5 36	15 54	21 47	21 38	0 6		n.a.
T 4	22 7	19 38	2 34	26 45	3 59	22 34	0 7	12 43	1 58	13 48	0 42	20 51	1 52	13 0	0 34	17 20	0 43	5 36	15 54	21 48	21 38	0 4		n.a.
W 5	22 13	21 18	1 30	26 39	3 53	22 31	0 10	12 29	1 57	13 51	0 42	20 51	1 52	12 59	0 34	17 20	0 43	5 36	15 54	21 48	21 38	0 1		n.a.
T 6	22 18	21 52	0 19	26 32	3 45	22 28	0 12	12 15	1 57	13 55	0 43	20 51	1 52	12 58	0 34	17 21	0 43	5 37	15 53	21 48	21 39	0s 1		n.a.
F 7	22 23	21 12	0s53	26 23	3 35	22 24	0 15	12 1	1 56	13 58	0 43	20 50	1 52	12 58	0 34	17 21	0 43	5 37	15 53	21 48	21 39	0 4		n.a.
S 8	22 27	19 21	2 4	26 12	3 24	22 19	0 18	11 47	1 55	14 2	0 43	20 50	1 52	12 57	0 34	17 21	0 43	5 37	15 53	21 48	21 40	0 6		n.a.
S 9	22 31	16 22	3 8	25 59	3 11	22 14	0 21	11 33	1 54	14 5	0 43	20 50	1 52	12 56	0 34	17 22	0 43	5 37	15 52	21 48	21 40	0 9		n.a.
M10	22 34	12 26	4 3	25 44	2 57	22 8	0 23	11 19	1 53	14 8	0 43	20 50	1 52	12 56	0 34	17 22	0 43	5 37	15 52	21 48	21 40	0 11		n.a.
T 11	22 37	7 47	4 44	25 27	2 41	22 1	0 26	11 4	1 53	14 12	0 43	20 50	1 52	12 55	0 34	17 23	0 43	5 36	15 52	21 48	21 41	0 13		n.a.
W12	22 40	2 40	5 9	25 8	2 23	21 54	0 29	10 50	1 52	14 15	0 43	20 49	1 52	12 54	0 34	17 23	0 43	5 36	15 52	21 48	21 41	0 16		n.a.
T 13	22 42	2n39	5 14	24 47	2 5	21 46	0 32	10 35	1 51	14 18	0 43	20 49	1 52	12 53	0 34	17 24	0 43	5 36	15 51	21 48	21 42	0 18		n.a.
F 14	22 44	7 50	5 0	24 25	1 45	21 38	0 34	10 20	1 50	14 22	0 43	20 49	1 52	12 53	0 34	17 24	0 43	5 36	15 51	21 48	21 42	0 21		n.a.
S 15	22 46	12 36	4 27	24 3	1 25	21 29	0 37	10 5	1 49	14 25	0 44	20 49	1 51	12 52	0 34	17 25	0 43	5 36	15 51	21 48	21 42	0 23		n.a.
S 16	22 47	16 37	3 37	23 39	1 5	21 19	0 40	9 50	1 48	14 28	0 44	20 48	1 51	12 51	0 34	17 25	0 43	5 36	15 51	21 49	21 43	0 26		n.a.
M17	22 47	19 37	2 35	23 16	0 44	21 9	0 43	9 35	1 48	14 31	0 44	20 48	1 51	12 50	0 34	17 26	0 43	5 36	15 50	21 49	21 43	0 28		n.a.
T 18	22 48	21 24	1 24	22 53	0 24	20 59	0 45	9 20	1 47	14 34	0 44	20 48	1 51	12 50	0 34	17 26	0 43	5 36	15 50	21 49	21 44	0 31		n.a.
W19	22 47	21 51	0 9	22 31	0 5	20 47	0 48	9 5	1 46	14 37	0 44	20 47	1 51	12 49	0 34	17 26	0 43	5 36	15 50	21 49	21 44	0 33		n.a.
T 20	22 47	21 3	1n 4	22 11	0n14	20 35	0 51	8 49	1 45	14 40	0 44	20 47	1 51	12 48	0 34	17 27	0 43	5 36	15 50	21 49	21 44	0 36		n.a.
F 21	22 46	19 7	2 12	21 52	0 31	20 23	0 54	8 34	1 44	14 43	0 44	20 47	1 51	12 47	0 34	17 27	0 43	5 36	15 50	21 49	21 45	0 38		n.a.
S 22	22 44	16 18	3 12	21 36	0 47	20 10	0 56	8 18	1 43	14 46	0 45	20 46	1 51	12 46	0 34	17 28	0 43	5 36	15 50	21 49	21 45	0 41		n.a.
S 23	22 42	12 49	4 1	21 22	1 1	19 57	0 59	8 2	1 43	14 49	0 45	20 46	1 51	12 45	0 34	17 28	0 43	5 35	15 49	21 49	21 46	0 43		n.a.
M24	22 40	8 52	4 39	21 10	1 14	19 42	1 1	7 46	1 42	14 52	0 45	20 46	1 51	12 44	0 34	17 29	0 43	5 35	15 49	21 49	21 46	0 46		n.a.
T 25	22 37	4 38	5 4	21 0	1 26	19 28	1 4	7 31	1 41	14 55	0 45	20 45	1 51	12 43	0 34	17 29	0 43	5 35	15 49	21 49	21 46	0 48		n.a.
W26	22 34	0 15	5 16	20 53	1 36	19 13	1 6	7 15	1 40	14 58	0 45	20 45	1 51	12 43	0 34	17 29	0 43	5 35	15 49	21 49	21 47	0 51		n.a.
T 27	22 31	4s 8	5 14	20 47	1 44	18 57	1 9	6 58	1 39	15 1	0 45	20 45	1 51	12 42	0 34	17 30	0 43	5 35	15 49	21 49	21 47	0 53		n.a.
F 28	22 27	8 24	4 59	20 43	1 50	18 41	1 11	6 42	1 38	15 3	0 45	20 44	1 51	12 41	0 34	17 30	0 43	5 35	15 49	21 49	21 47	0 56		n.a.
S 29	22 22	12 23	4 30	20 41	1 56	18 24	1 14	6 26	1 37	15 6	0 46	20 44	1 51	12 40	0 34	17 30	0 43	5 34	15 49	21 49	21 48	0 58		n.a.
S 30	22 18	15 55	3 49	20 41	1 59	18 7	1 16	6 10	1 37	15 9	0 46	20 44	1 51	12 39	0 34	17 31	0 43	5 34	15 48	21 49	21 48	1 0		n.a.
M31	22s12	18s49	2n56	20s41	2n 2	17s50	1s19	5s53	1s36	15s11	0n46	20s43	1n51	12s38	0s34	17s31	0n43	5s34	15n48	21n49	21n49	1s 3		n.a.

Julian Day Number = 4532301.5, Delta T = 29h18m36s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'17, Lahiri = 104°22'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 1 7	13♑41'51	25♐38	26♐33	13♒50	19♓14	15♏14	8♑ 2	27♒17	23♏51	21♑ 0	16°R24	16♋24	15♎17	n.a.	T 1
W 2	7 5 3	14°40'48	8♑46	27°55	15° 3	19°55	15°24	8° 9	27°20	23°52	21° 2	16♋24	16°21	15°24	n.a.	W 2
T 3	7 9 0	15°39'46	22°11	29°20	16°16	20°36	15°33	8°17	27°23	23°54	21° 5	16°D24	16°18	15°30	n.a.	T 3
F 4	7 12 56	16°38'47	5♒51	0♑50	17°29	21°18	15°43	8°24	27°26	23°55	21° 7	16°R24	16°15	15°37	n.a.	F 4
S 5	7 16 53	17°37'48	19°44	2°22	18°41	21°59	15°52	8°32	27°29	23°57	21°10	16°24	16°12	15°44	n.a.	S 5
S 6	7 20 50	18°36'52	3♓48	3°57	19°54	22°41	16° 1	8°39	27°32	23°58	21°12	16°23	16° 8	15°51	n.a.	S 6
M 7	7 24 46	19°35'56	17°58	5°34	21° 7	23°23	16°10	8°47	27°35	24° 0	21°14	16°23	16° 5	15°57	n.a.	M 7
T 8	7 28 43	20°35'02	2♈12	7°12	22°20	24° 4	16°19	8°54	27°38	24° 1	21°17	16°23	16° 2	16° 4	n.a.	T 8
W 9	7 32 39	21°34'10	16°26	8°52	23°33	24°46	16°28	9° 2	27°41	24° 2	21°19	16°D23	15°59	16°11	n.a.	W 9
T 10	7 36 36	22°33'19	0♉39	10°33	24°46	25°28	16°37	9° 9	27°44	24° 4	21°22	16°23	15°56	16°18	n.a.	T 10
F 11	7 40 32	23°32'29	14°47	12°14	25°59	26°11	16°45	9°16	27°47	24° 5	21°24	16°23	15°53	16°24	n.a.	F 11
S 12	7 44 29	24°31'41	28°48	13°56	27°11	26°53	16°54	9°24	27°51	24° 6	21°26	16°24	15°49	16°31	n.a.	S 12
S 13	7 48 25	25°30'54	12♊42	15°38	28°24	27°35	17° 2	9°31	27°54	24° 8	21°29	16°24	15°46	16°38	n.a.	S 13
M14	7 52 22	26°30'09	26°24	17°20	29°37	28°18	17°10	9°38	27°57	24° 9	21°31	16°25	15°43	16°44	n.a.	M14
T 15	7 56 19	27°29'25	9♋55	19° 2	0♓50	29° 0	17°18	9°46	28° 0	24°10	21°34	16°R26	15°40	16°51	n.a.	T 15
W16	8 0 15	28°28'43	23°12	20°44	2° 2	29°43	17°26	9°53	28° 4	24°11	21°36	16°26	15°37	16°58	n.a.	W16
T 17	8 4 12	29°28'03	6♌14	22°25	3°15	0♈26	17°34	10° 0	28° 7	24°12	21°38	16°25	15°33	17° 5	n.a.	T 17
F 18	8 8 8	0♒27'24	19° 1	24° 7	4°28	1° 9	17°41	10° 8	28°10	24°14	21°41	16°24	15°30	17°11	n.a.	F 18
S 19	8 12 5	1°26'47	1♍34	25°48	5°40	1°52	17°49	10°15	28°14	24°15	21°43	16°22	15°27	17°18	n.a.	S 19
S 20	8 16 1	2°26'12	13°52	27°29	6°53	2°35	17°56	10°22	28°17	24°16	21°45	16°19	15°24	17°25	n.a.	S 20
M21	8 19 58	3°25'38	26° 0	29° 9	8° 6	3°18	18° 4	10°29	28°21	24°17	21°48	16°17	15°21	17°31	n.a.	M21
T 22	8 23 55	4°25'07	7♎58	0♒49	9°18	4° 1	18°11	10°36	28°24	24°18	21°50	16°14	15°18	17°38	n.a.	T 22
W23	8 27 51	5°24'37	19°51	2°29	10°31	4°44	18°18	10°43	28°28	24°19	21°53	16°13	15°14	17°45	n.a.	W23
T 24	8 31 48	6°24'10	1♏44	4° 8	11°43	5°28	18°25	10°50	28°31	24°20	21°55	16°D12	15°11	17°52	n.a.	T 24
F 25	8 35 44	7°23'44	13°41	5°46	12°56	6°11	18°31	10°57	28°35	24°21	21°57	16°12	15° 8	17°58	n.a.	F 25
S 26	8 39 41	8°23'20	25°46	7°24	14° 8	6°55	18°38	11° 4	28°38	24°22	22° 0	16°13	15° 5	18° 5	n.a.	S 26
S 27	8 43 37	9°22'59	8♐ 4	9° 2	15°20	7°39	18°44	11°11	28°42	24°22	22° 2	16°14	15° 2	18°12	n.a.	S 27
M28	8 47 34	10°22'39	20°40	10°39	16°33	8°22	18°50	11°18	28°45	24°23	22° 4	16°16	14°59	18°19	n.a.	M28
T 29	8 51 31	11°22'21	3♑36	12°16	17°45	9° 6	18°56	11°25	28°49	24°24	22° 7	16°17	14°55	18°25	n.a.	T 29
W30	8 55 27	12°22'05	16°55	13°52	18°58	9°50	19° 2	11°32	28°52	24°25	22° 9	16°R18	14°52	18°32	n.a.	W30
T 31	8 59 24	13♒21'50	0♒38	15♒28	20♓10	10♈34	19♏ 8	11♑39	28♒56	24♏26	22♑11	16♋17	14♋49	18♎39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 7	20s51	1n53	20s42	2n 3	17s32	1s21	5s37	1s35	15s14	0n46	20s43	1n51	12s37	0s33	17s32	0n43	5s34	15n48	21n49	21n49	1s 5		n.a.
W 2	22 1	21 49	0 42	20 44	2 3	17 13	1 23	5 20	1 34	15 16	0 46	20 42	1 51	12 36	0 33	17 32	0 43	5 33	15 48	21 49	21 49	1 8		n.a.
T 3	21 54	21 33	0s32	20 46	2 2	16 54	1 26	5 4	1 33	15 19	0 46	20 42	1 51	12 35	0 33	17 32	0 43	5 33	15 48	21 49	21 50	1 10		n.a.
F 4	21 47	20 1	1 46	20 48	2 0	16 35	1 28	4 47	1 32	15 21	0 46	20 41	1 51	12 34	0 33	17 33	0 43	5 33	15 48	21 49	21 50	1 13		n.a.
S 5	21 40	17 16	2 54	20 49	1 57	16 15	1 30	4 30	1 31	15 24	0 47	20 41	1 51	12 33	0 33	17 33	0 43	5 33	15 48	21 49	21 50	1 15		n.a.
S 6	21 32	13 29	3 54	20 51	1 54	15 54	1 32	4 13	1 31	15 26	0 47	20 40	1 51	12 32	0 33	17 33	0 43	5 32	15 48	21 49	21 51	1 18		n.a.
M 7	21 24	8 56	4 39	20 52	1 49	15 34	1 34	3 56	1 30	15 29	0 47	20 40	1 51	12 31	0 33	17 34	0 43	5 32	15 48	21 49	21 51	1 20		n.a.
T 8	21 16	3 52	5 7	20 52	1 45	15 13	1 36	3 39	1 29	15 31	0 47	20 40	1 51	12 30	0 33	17 34	0 44	5 32	15 48	21 49	21 52	1 23		n.a.
W 9	21 7	1n24	5 17	20 51	1 39	14 51	1 38	3 22	1 28	15 33	0 47	20 39	1 51	12 29	0 33	17 34	0 44	5 32	15 48	21 49	21 52	1 25		n.a.
T 10	20 58	6 34	5 7	20 50	1 34	14 29	1 40	3 5	1 27	15 36	0 47	20 39	1 51	12 28	0 33	17 34	0 44	5 31	15 48	21 49	21 52	1 28		n.a.
F 11	20 48	11 23	4 39	20 48	1 28	14 7	1 42	2 48	1 26	15 38	0 48	20 38	1 51	12 26	0 33	17 35	0 44	5 31	15 48	21 49	21 53	1 30		n.a.
S 12	20 38	15 32	3 54	20 44	1 21	13 45	1 44	2 31	1 25	15 40	0 48	20 38	1 51	12 25	0 33	17 35	0 44	5 31	15 48	21 49	21 53	1 33		n.a.
S 13	20 28	18 48	2 56	20 40	1 15	13 22	1 45	2 14	1 24	15 42	0 48	20 37	1 51	12 24	0 33	17 35	0 44	5 30	15 48	21 49	21 53	1 35		n.a.
M14	20 17	20 56	1 49	20 35	1 8	12 58	1 47	1 57	1 23	15 44	0 48	20 36	1 51	12 23	0 33	17 36	0 44	5 30	15 48	21 49	21 54	1 38		n.a.
T 15	20 6	21 50	0 36	20 29	1 1	12 35	1 48	1 39	1 23	15 46	0 48	20 36	1 51	12 22	0 33	17 36	0 44	5 29	15 48	21 49	21 54	1 40		n.a.
W16	19 55	21 28	0n37	20 22	0 53	12 11	1 50	1 22	1 22	15 48	0 48	20 35	1 51	12 21	0 33	17 36	0 44	5 29	15 48	21 49	21 54	1 43		n.a.
T 17	19 43	19 57	1 47	20 13	0 46	11 47	1 51	1 4	1 21	15 50	0 49	20 35	1 51	12 20	0 33	17 36	0 44	5 29	15 48	21 49	21 55	1 45		n.a.
F 18	19 31	17 25	2 50	20 4	0 39	11 22	1 53	0 47	1 20	15 52	0 49	20 34	1 51	12 19	0 33	17 37	0 44	5 28	15 48	21 49	21 55	1 48		n.a.
S 19	19 18	14 8	3 44	19 54	0 31	10 57	1 54	0 29	1 19	15 54	0 49	20 34	1 51	12 18	0 33	17 37	0 44	5 28	15 48	21 49	21 56	1 50		n.a.
S 20	19 5	10 17	4 26	19 43	0 24	10 32	1 55	0 12	1 18	15 56	0 49	20 33	1 51	12 16	0 33	17 37	0 44	5 28	15 48	21 50	21 56	1 53		n.a.
M21	18 52	6 6	4 56	19 30	0 17	10 7	1 56	0n 6	1 17	15 57	0 49	20 33	1 51	12 15	0 33	17 37	0 44	5 27	15 48	21 50	21 56	1 55		n.a.
T 22	18 38	1 43	5 12	19 17	0 9	9 41	1 57	0 23	1 16	15 59	0 50	20 32	1 51	12 14	0 33	17 38	0 44	5 27	15 48	21 50	21 57	1 58		n.a.
W23	18 24	2s41	5 14	19 3	0 2	9 16	1 58	0 41	1 15	16 1	0 50	20 31	1 51	12 13	0 33	17 38	0 44	5 26	15 48	21 50	21 57	2 0		n.a.
T 24	18 10	6 59	5 4	18 48	0s 5	8 50	1 59	0 58	1 14	16 2	0 50	20 31	1 51	12 12	0 33	17 38	0 44	5 26	15 49	21 50	21 57	2 3		n.a.
F 25	17 56	11 3	4 40	18 32	0 13	8 23	2 0	1 16	1 13	16 4	0 50	20 30	1 51	12 11	0 33	17 38	0 44	5 25	15 49	21 50	21 58	2 5		n.a.
S 26	17 41	14 44	4 3	18 15	0 20	7 57	2 1	1 34	1 12	16 6	0 50	20 30	1 51	12 9	0 33	17 38	0 44	5 25	15 49	21 50	21 58	2 8		n.a.
S 27	17 26	17 51	3 15	17 57	0 27	7 30	2 2	1 51	1 12	16 7	0 50	20 29	1 52	12 8	0 33	17 38	0 44	5 25	15 49	21 50	21 58	2 10		n.a.
M28	17 10	20 13	2 16	17 38	0 34	7 3	2 2	2 9	1 11	16 9	0 51	20 28	1 52	12 7	0 33	17 39	0 44	5 24	15 49	21 50	21 59	2 13		n.a.
T 29	16 54	21 36	1 9	17 19	0 41	6 36	2 3	2 26	1 10	16 10	0 51	20 28	1 52	12 6	0 33	17 39	0 44	5 24	15 49	21 50	21 59	2 15		n.a.
W30	16 38	21 49	0s 3	16 58	0 47	6 9	2 3	2 44	1 9	16 11	0 51	20 27	1 52	12 5	0 33	17 39	0 44	5 23	15 49	21 50	21 59	2 18		n.a.
T 31	16s22	20s44	1s18	16s37	0s54	5s42	2s 3	3n 2	1s 8	16s13	0n51	20s27	1n52	12s 3	0s33	17s39	0n44	5s23	15n50	21n50	22n 0	2s21		n.a.

Julian Day Number = 4532332.5, Delta T = 29h18m39s
Ecliptic obliquity = 22°47'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'22, Lahiri = 104°22'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 3 20	14♒21'38	14♒42	17♒ 4	21♓22	11♈18	19♏14	11♑46	29♒ 0	24♏26	22♑13	16°R15	14♋46	18♎45	n.a.	F 1
S 2	9 7 17	15°21'26	29° 3	18°39	22°34	12° 3	19°19	11°52	29° 3	24°27	22°16	16♋12	14°43	18°52	n.a.	S 2
S 3	9 11 13	16°21'17	13♓36	20°14	23°47	12°47	19°24	11°59	29° 7	24°28	22°18	16° 7	14°39	18°59	n.a.	S 3
M 4	9 15 10	17°21'08	28°14	21°49	24°59	13°31	19°29	12° 6	29°10	24°28	22°20	16° 3	14°36	19° 6	n.a.	M 4
T 5	9 19 7	18°21'01	12♈51	23°23	26°11	14°16	19°34	12°12	29°14	24°29	22°22	15°58	14°33	19°12	n.a.	T 5
W 6	9 23 3	19°20'56	27°20	24°57	27°23	15° 0	19°39	12°19	29°18	24°29	22°25	15°55	14°30	19°19	n.a.	W 6
T 7	9 27 0	20°20'51	11♉37	26°30	28°35	15°45	19°44	12°25	29°21	24°30	22°27	15°53	14°27	19°26	n.a.	T 7
F 8	9 30 56	21°20'48	25°40	28° 4	29°47	16°29	19°48	12°32	29°25	24°30	22°29	15°D53	14°24	19°32	n.a.	F 8
S 9	9 34 53	22°20'46	9♊27	29°37	0♈59	17°14	19°52	12°38	29°29	24°31	22°31	15°54	14°20	19°39	n.a.	S 9
S 10	9 38 49	23°20'46	23° 0	1♓10	2°11	17°59	19°57	12°44	29°32	24°31	22°33	15°56	14°17	19°46	n.a.	S 10
M11	9 42 46	24°20'46	6♋19	2°42	3°23	18°44	20° 0	12°51	29°36	24°31	22°35	15°57	14°14	19°53	n.a.	M11
T 12	9 46 43	25°20'48	19°25	4°15	4°35	19°29	20° 4	12°57	29°40	24°32	22°37	15°R57	14°11	19°59	n.a.	T 12
W13	9 50 39	26°20'51	2♌18	5°47	5°46	20°14	20° 8	13° 3	29°44	24°32	22°40	15°56	14° 8	20° 6	n.a.	W13
T 14	9 54 36	27°20'55	15° 1	7°18	6°58	20°59	20°11	13° 9	29°47	24°32	22°42	15°53	14° 5	20°13	n.a.	T 14
F 15	9 58 32	28°21'01	27°32	8°50	8°10	21°44	20°14	13°15	29°51	24°33	22°44	15°47	14° 1	20°19	n.a.	F 15
S 16	10 2 29	29°21'08	9♍53	10°21	9°21	22°29	20°17	13°21	29°55	24°33	22°46	15°40	13°58	20°26	n.a.	S 16
S 17	10 6 25	0♓21'17	22° 5	11°53	10°33	23°14	20°20	13°27	29°58	24°33	22°48	15°31	13°55	20°33	n.a.	S 17
M18	10 10 22	1°21'27	4♎ 8	13°24	11°44	24° 0	20°23	13°33	0♓ 2	24°33	22°50	15°22	13°52	20°40	n.a.	M18
T 19	10 14 19	2°21'38	16° 4	14°54	12°55	24°45	20°25	13°39	0° 6	24°33	22°52	15°14	13°49	20°46	n.a.	T 19
W20	10 18 15	3°21'51	27°57	16°25	14° 7	25°30	20°28	13°45	0° 9	24°33	22°54	15° 7	13°45	20°53	n.a.	W20
T 21	10 22 12	4°22'06	9♏48	17°55	15°18	26°16	20°30	13°50	0°13	24°R33	22°56	15° 1	13°42	21° 0	n.a.	T 21
F 22	10 26 8	5°22'22	21°42	19°25	16°29	27° 1	20°32	13°56	0°17	24°33	22°58	14°58	13°39	21° 7	n.a.	F 22
S 23	10 30 5	6°22'39	3♐43	20°54	17°40	27°47	20°33	14° 2	0°21	24°33	22°59	14°D57	13°36	21°13	n.a.	S 23
S 24	10 34 1	7°22'59	15°57	22°24	18°51	28°33	20°35	14° 7	0°24	24°33	23° 1	14°57	13°33	21°20	n.a.	S 24
M25	10 37 58	8°23'19	28°29	23°53	20° 2	29°18	20°36	14°13	0°28	24°33	23° 3	14°58	13°30	21°27	n.a.	M25
T 26	10 41 55	9°23'42	11♑23	25°21	21°13	0♉ 4	20°37	14°18	0°32	24°33	23° 5	14°R59	13°26	21°33	n.a.	T 26
W27	10 45 51	10°24'05	24°44	26°49	22°24	0°50	20°38	14°23	0°35	24°33	23° 7	14°59	13°23	21°40	n.a.	W27
T 28	10 49 48	11♓24'31	8♒32	28♓16	23♈34	1♉36	20♏39	14♑28	0♓39	24♏32	23♑ 9	14♋56	13♋20	21♎47	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 5	18s22	2s29	16s15	1s 0	5s14	2s 4	3n19	1s 7	16s14	0n51	20s26	1n52	12s 2	0s33	17s39	0n44	5s22	15n50	21n50	22n 0	2s23		n.a.
S 2	15 48	14 50	3 33	15 53	1 6	4 46	2 4	3 37	1 6	16 15	0 52	20 25	1 52	12 1	0 33	17 39	0 44	5 22	15 50	21 50	22 0	2 26		n.a.
S 3	15 31	10 21	4 23	15 30	1 12	4 19	2 4	3 55	1 5	16 16	0 52	20 25	1 52	12 0	0 33	17 39	0 44	5 21	15 50	21 51	22 1	2 28		n.a.
M 4	15 13	5 15	4 57	15 6	1 18	3 51	2 4	4 12	1 4	16 18	0 52	20 24	1 52	11 58	0 33	17 40	0 44	5 21	15 50	21 52	22 1	2 31		n.a.
T 5	14 55	0n 8	5 11	14 41	1 24	3 23	2 4	4 30	1 3	16 19	0 52	20 23	1 52	11 57	0 33	17 40	0 44	5 20	15 50	21 52	22 1	2 33		n.a.
W 6	14 37	5 28	5 6	14 16	1 29	2 55	2 3	4 48	1 2	16 20	0 52	20 23	1 52	11 56	0 33	17 40	0 44	5 20	15 51	21 52	22 2	2 36		n.a.
T 7	14 19	10 26	4 41	13 50	1 34	2 26	2 3	5 5	1 1	16 21	0 53	20 22	1 52	11 55	0 33	17 40	0 44	5 19	15 51	21 53	22 2	2 38		n.a.
F 8	14 0	14 46	4 0	13 23	1 39	1 58	2 3	5 23	1 0	16 22	0 53	20 21	1 52	11 53	0 33	17 40	0 44	5 19	15 51	21 53	22 2	2 41		n.a.
S 9	13 41	18 13	3 6	12 56	1 44	1 30	2 2	5 40	0 59	16 23	0 53	20 21	1 52	11 52	0 33	17 40	0 44	5 18	15 51	21 52	22 3	2 43		n.a.
S 10	13 22	20 35	2 2	12 28	1 49	1 1	2 1	5 58	0 58	16 24	0 53	20 20	1 53	11 51	0 33	17 40	0 44	5 17	15 52	21 52	22 3	2 46		n.a.
M11	13 3	21 47	0 52	12 0	1 53	0 33	2 1	6 15	0 57	16 24	0 53	20 19	1 53	11 50	0 33	17 40	0 45	5 17	15 52	21 52	22 3	2 48		n.a.
T 12	12 44	21 44	0n19	11 31	1 57	0 4	2 0	6 33	0 57	16 25	0 54	20 19	1 53	11 48	0 33	17 40	0 45	5 16	15 52	21 52	22 4	2 51		n.a.
W13	12 24	20 32	1 28	11 1	2 1	0n24	1 59	6 50	0 56	16 26	0 54	20 18	1 53	11 47	0 33	17 40	0 45	5 16	15 52	21 52	22 4	2 53		n.a.
T 14	12 4	18 18	2 31	10 32	2 4	0 53	1 58	7 7	0 55	16 26	0 54	20 17	1 53	11 46	0 33	17 40	0 45	5 15	15 53	21 53	22 4	2 56		n.a.
F 15	11 44	15 14	3 26	10 1	2 7	1 21	1 57	7 25	0 54	16 27	0 54	20 17	1 53	11 45	0 33	17 40	0 45	5 15	15 53	21 53	22 5	2 58		n.a.
S 16	11 23	11 32	4 10	9 30	2 10	1 50	1 56	7 42	0 53	16 28	0 55	20 16	1 53	11 43	0 33	17 40	0 45	5 14	15 53	21 54	22 5	3 1		n.a.
S 17	11 3	7 24	4 42	8 59	2 13	2 18	1 54	7 59	0 52	16 28	0 55	20 15	1 53	11 42	0 33	17 40	0 45	5 13	15 54	21 55	22 5	3 3		n.a.
M18	10 42	3 2	5 1	8 27	2 15	2 47	1 53	8 16	0 51	16 29	0 55	20 15	1 53	11 41	0 33	17 40	0 45	5 13	15 54	21 56	22 6	3 6		n.a.
T 19	10 21	1s25	5 7	7 55	2 17	3 15	1 51	8 33	0 50	16 29	0 55	20 14	1 53	11 40	0 33	17 40	0 45	5 12	15 54	21 57	22 6	3 8		n.a.
W20	10 0	5 46	5 0	7 22	2 19	3 44	1 50	8 50	0 49	16 29	0 55	20 13	1 54	11 38	0 33	17 40	0 45	5 12	15 54	21 58	22 6	3 11		n.a.
T 21	9 39	9 55	4 39	6 49	2 20	4 12	1 48	9 7	0 48	16 30	0 56	20 13	1 54	11 37	0 33	17 40	0 45	5 11	15 55	21 58	22 7	3 13		n.a.
F 22	9 17	13 43	4 7	6 15	2 21	4 40	1 46	9 24	0 47	16 30	0 56	20 12	1 54	11 36	0 33	17 40	0 45	5 10	15 55	21 59	22 7	3 16		n.a.
S 23	8 56	17 0	3 23	5 41	2 21	5 9	1 44	9 41	0 46	16 30	0 56	20 11	1 54	11 35	0 33	17 40	0 45	5 10	15 55	21 59	22 7	3 19		n.a.
S 24	8 34	19 36	2 29	5 7	2 22	5 37	1 42	9 58	0 45	16 30	0 56	20 11	1 54	11 33	0 33	17 40	0 45	5 9	15 56	21 59	22 8	3 21		n.a.
M25	8 12	21 20	1 27	4 32	2 21	6 5	1 40	10 14	0 44	16 31	0 56	20 10	1 54	11 32	0 34	17 40	0 45	5 9	15 56	21 59	22 8	3 24		n.a.
T 26	7 50	22 0	0 19	3 57	2 20	6 33	1 38	10 31	0 43	16 31	0 57	20 9	1 54	11 31	0 34	17 40	0 45	5 8	15 57	21 59	22 8	3 26		n.a.
W27	7 28	21 27	0s52	3 22	2 19	7 1	1 35	10 47	0 42	16 31	0 57	20 9	1 54	11 30	0 34	17 40	0 45	5 7	15 57	21 59	22 8	3 29		n.a.
T 28	7s 6	19s37	2s 3	2s47	2s17	7n28	1s33	11n 4	0s41	16s31	0n57	20s 8	1n55	11s28	0s34	17s40	0n45	5s 7	15n57	21n59	22n 9	3s31		n.a.

Julian Day Number = 4532363.5, Delta T = 29h18m42s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'26, Lahiri = 104°22'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 53 44	12♓24'57	22♒48	29♓42	24♈45	2♉22	20♏40	14♑34	0♓43	24°R32	23♑10	14°R51	13♋17	21♎54	n.a.	F 1
S 2	10 57 41	13°25'25	7♓28	1♈ 8	25°55	3° 8	20°40	14°39	0°46	24♏32	23°12	14♋44	13°14	22° 0	n.a.	S 2
S 3	11 1 37	14°25'53	22°25	2°32	27° 6	3°54	20°R40	14°44	0°50	24°32	23°14	14°35	13°10	22° 7	n.a.	S 3
M 4	11 5 34	15°26'23	7♈29	3°56	28°16	4°40	20°40	14°49	0°53	24°31	23°15	14°25	13° 7	22°14	n.a.	M 4
T 5	11 9 31	16°26'54	22°32	5°18	29°26	5°26	20°40	14°53	0°57	24°31	23°17	14°16	13° 4	22°20	n.a.	T 5
W 6	11 13 27	17°27'25	7♉23	6°39	0♉36	6°12	20°39	14°58	1° 1	24°30	23°19	14° 8	13° 1	22°27	n.a.	W 6
T 7	11 17 24	18°27'57	21°56	7°57	1°46	6°59	20°39	15° 3	1° 4	24°30	23°20	14° 3	12°58	22°34	n.a.	T 7
F 8	11 21 20	19°28'30	6♊ 7	9°14	2°56	7°45	20°38	15° 7	1° 8	24°30	23°22	14° 0	12°55	22°41	n.a.	F 8
S 9	11 25 17	20°29'04	19°54	10°28	4° 6	8°31	20°37	15°12	1°11	24°29	23°23	14°D 0	12°51	22°47	n.a.	S 9
S 10	11 29 13	21°29'39	3♋19	11°39	5°15	9°18	20°36	15°16	1°15	24°28	23°25	14° 0	12°48	22°54	n.a.	S 10
M11	11 33 10	22°30'14	16°25	12°47	6°25	10° 4	20°34	15°21	1°18	24°28	23°26	14°R 0	12°45	23° 1	n.a.	M11
T 12	11 37 7	23°30'49	29°15	13°51	7°34	10°50	20°33	15°25	1°22	24°27	23°28	13°59	12°42	23° 7	n.a.	T 12
W13	11 41 3	24°31'25	11♌50	14°51	8°43	11°37	20°31	15°29	1°25	24°27	23°29	13°56	12°39	23°14	n.a.	W13
T 14	11 45 0	25°32'02	24°16	15°45	9°52	12°23	20°29	15°33	1°29	24°26	23°31	13°50	12°36	23°21	n.a.	T 14
F 15	11 48 56	26°32'39	6♍32	16°34	11° 1	13°10	20°27	15°37	1°32	24°25	23°32	13°40	12°32	23°28	n.a.	F 15
S 16	11 52 53	27°33'17	18°41	17°16	12°10	13°56	20°24	15°41	1°36	24°25	23°33	13°29	12°29	23°34	n.a.	S 16
S 17	11 56 49	28°33'56	0♎44	17°50	13°18	14°43	20°22	15°45	1°39	24°24	23°35	13°15	12°26	23°41	n.a.	S 17
M18	12 0 46	29°34'35	12°41	18°16	14°27	15°30	20°19	15°49	1°43	24°23	23°36	13° 1	12°23	23°48	n.a.	M18
T 19	12 4 42	0♈35'15	24°35	18°33	15°35	16°16	20°16	15°52	1°46	24°22	23°37	12°47	12°20	23°55	n.a.	T 19
W20	12 8 39	1°35'56	6♏26	18°R40	16°43	17° 3	20°13	15°56	1°49	24°21	23°38	12°34	12°16	24° 1	n.a.	W20
T 21	12 12 36	2°36'38	18°17	18°35	17°51	17°50	20°10	15°59	1°53	24°20	23°40	12°24	12°13	24° 8	n.a.	T 21
F 22	12 16 32	3°37'21	0♐11	18°20	18°59	18°36	20° 6	16° 3	1°56	24°20	23°41	12°17	12°10	24°15	n.a.	F 22
S 23	12 20 29	4°38'04	12°11	17°52	20° 6	19°23	20° 2	16° 6	1°59	24°19	23°42	12°13	12° 7	24°21	n.a.	S 23
S 24	12 24 25	5°38'48	24°22	17°13	21°14	20°10	19°58	16° 9	2° 2	24°18	23°43	12°11	12° 4	24°28	n.a.	S 24
M25	12 28 22	6°39'33	6♑48	16°22	22°21	20°57	19°54	16°12	2° 6	24°17	23°44	12°11	12° 1	24°35	n.a.	M25
T 26	12 32 18	7°40'19	19°36	15°21	23°28	21°44	19°50	16°15	2° 9	24°16	23°45	12°11	11°57	24°42	n.a.	T 26
W27	12 36 15	8°41'05	2♒49	14°12	24°35	22°31	19°46	16°18	2°12	24°15	23°46	12°10	11°54	24°48	n.a.	W27
T 28	12 40 12	9°41'53	16°31	12°56	25°41	23°18	19°41	16°21	2°15	24°14	23°47	12° 7	11°51	24°55	n.a.	T 28
F 29	12 44 8	10°42'40	0♓44	11°35	26°47	24° 4	19°37	16°24	2°18	24°12	23°48	12° 1	11°48	25° 2	n.a.	F 29
S 30	12 48 5	11°43'29	15°25	10°13	27°53	24°51	19°32	16°26	2°21	24°11	23°49	11°52	11°45	25° 8	n.a.	S 30
S 31	12 52 1	12♈44'17	0♈29	8♈53	28♉59	25♉38	19♏27	16♑29	2♓24	24♏10	23♑49	11♋41	11♋42	25♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s43	16s31	3s 8	2s11	2s15	7n56	1s30	11n20	0s40	16s31	0n57	20s 7	1n55	11s27	0s34	17s40	0n45	5s 6	15n58	21n59	22n 9	3s34		n.a.
S 2	6 21	12 18	4 2	1 36	2 12	8 23	1 27	11 36	0 39	16 31	0 58	20 7	1 55	11 26	0 34	17 40	0 45	5 5	15 58	22 0	22 9	3 36		n.a.
S 3	5 58	7 16	4 41	1 0	2 9	8 51	1 25	11 52	0 38	16 30	0 58	20 6	1 55	11 25	0 34	17 40	0 45	5 5	15 58	22 1	22 10	3 39		n.a.
M 4	5 35	1 45	5 1	0 24	2 5	9 18	1 22	12 8	0 37	16 30	0 58	20 5	1 55	11 23	0 34	17 39	0 45	5 4	15 59	22 2	22 10	3 41		n.a.
T 5	5 13	3n52	5 0	0n12	2 0	9 45	1 19	12 24	0 37	16 30	0 58	20 5	1 55	11 22	0 34	17 39	0 45	5 4	15 59	22 3	22 10	3 44		n.a.
W 6	4 50	9 11	4 39	0 48	1 55	10 11	1 15	12 40	0 36	16 30	0 58	20 4	1 55	11 21	0 34	17 39	0 45	5 3	16 0	22 4	22 11	3 46		n.a.
T 7	4 27	13 53	4 0	1 24	1 49	10 38	1 12	12 56	0 35	16 29	0 59	20 3	1 55	11 20	0 34	17 39	0 45	5 2	16 0	22 4	22 11	3 49		n.a.
F 8	4 4	17 40	3 7	1 59	1 42	11 4	1 9	13 11	0 34	16 29	0 59	20 3	1 56	11 18	0 34	17 39	0 45	5 2	16 0	22 5	22 11	3 51		n.a.
S 9	3 40	20 21	2 5	2 35	1 35	11 31	1 6	13 27	0 33	16 28	0 59	20 2	1 56	11 17	0 34	17 39	0 45	5 1	16 1	22 5	22 11	3 54		n.a.
S 10	3 17	21 49	0 57	3 9	1 26	11 57	1 2	13 42	0 32	16 28	0 59	20 2	1 56	11 16	0 34	17 39	0 45	5 0	16 1	22 5	22 12	3 57		n.a.
M11	2 54	22 2	0n13	3 44	1 17	12 22	0 58	13 57	0 31	16 27	1 0	20 1	1 56	11 15	0 34	17 38	0 45	5 0	16 2	22 5	22 12	3 59		n.a.
T 12	2 31	21 4	1 20	4 17	1 7	12 48	0 55	14 12	0 30	16 27	1 0	20 0	1 56	11 14	0 34	17 38	0 45	4 59	16 2	22 5	22 12	4 2		n.a.
W13	2 7	19 3	2 22	4 50	0 56	13 13	0 51	14 27	0 29	16 26	1 0	20 0	1 56	11 12	0 34	17 38	0 45	4 58	16 3	22 5	22 13	4 4		n.a.
T 14	1 44	16 10	3 16	5 21	0 44	13 38	0 47	14 42	0 28	16 25	1 0	19 59	1 57	11 11	0 34	17 38	0 45	4 58	16 3	22 6	22 13	4 7		n.a.
F 15	1 20	12 36	4 0	5 51	0 32	14 3	0 43	14 56	0 27	16 24	1 0	19 58	1 57	11 10	0 34	17 38	0 46	4 57	16 4	22 7	22 13	4 9		n.a.
S 16	0 57	8 34	4 33	6 20	0 18	14 27	0 39	15 11	0 26	16 24	1 1	19 58	1 57	11 9	0 34	17 38	0 46	4 56	16 4	22 8	22 14	4 12		n.a.
S 17	0 33	4 13	4 53	6 46	0 3	14 52	0 35	15 25	0 25	16 23	1 1	19 57	1 57	11 8	0 34	17 37	0 46	4 56	16 4	22 9	22 14	4 14		n.a.
M18	0 10	0s15	5 0	7 10	0n12	15 16	0 30	15 39	0 24	16 22	1 1	19 57	1 57	11 7	0 34	17 37	0 46	4 55	16 5	22 11	22 14	4 17		n.a.
T 19	0n14	4 42	4 54	7 31	0 29	15 39	0 26	15 53	0 23	16 21	1 1	19 56	1 57	11 5	0 34	17 37	0 46	4 54	16 5	22 12	22 14	4 19		n.a.
W20	0 37	8 58	4 35	7 50	0 46	16 2	0 21	16 7	0 22	16 20	1 1	19 56	1 57	11 4	0 34	17 37	0 46	4 54	16 6	22 13	22 15	4 22		n.a.
T 21	1 1	12 53	4 4	8 4	1 3	16 25	0 17	16 21	0 21	16 19	1 2	19 55	1 58	11 3	0 34	17 36	0 46	4 53	16 6	22 14	22 15	4 25		n.a.
F 22	1 24	16 20	3 22	8 15	1 21	16 48	0 12	16 34	0 20	16 18	1 2	19 54	1 58	11 2	0 34	17 36	0 46	4 52	16 7	22 15	22 15	4 27		n.a.
S 23	1 48	19 8	2 31	8 21	1 39	17 10	0 7	16 47	0 20	16 17	1 2	19 54	1 58	11 1	0 34	17 36	0 46	4 52	16 7	22 15	22 15	4 30		n.a.
S 24	2 11	21 8	1 33	8 23	1 56	17 32	0 2	17 0	0 19	16 15	1 2	19 53	1 58	11 0	0 34	17 36	0 46	4 51	16 8	22 15	22 16	4 32		n.a.
M25	2 35	22 9	0 28	8 19	2 13	17 54	0n 3	17 13	0 18	16 14	1 2	19 53	1 58	10 59	0 34	17 35	0 46	4 51	16 8	22 15	22 16	4 35		n.a.
T 26	2 58	22 3	0s39	8 11	2 29	18 15	0 8	17 26	0 17	16 13	1 3	19 52	1 58	10 58	0 34	17 35	0 46	4 50	16 9	22 15	22 16	4 37		n.a.
W27	3 21	20 44	1 47	7 58	2 43	18 36	0 13	17 39	0 16	16 11	1 3	19 52	1 59	10 57	0 34	17 35	0 46	4 49	16 9	22 15	22 17	4 40		n.a.
T 28	3 45	18 11	2 51	7 40	2 55	18 57	0 18	17 51	0 15	16 10	1 3	19 51	1 59	10 55	0 34	17 35	0 46	4 49	16 10	22 16	22 17	4 42		n.a.
F 29	4 8	14 27	3 46	7 18	3 5	19 17	0 23	18 3	0 14	16 9	1 3	19 51	1 59	10 54	0 34	17 34	0 46	4 48	16 10	22 16	22 17	4 45		n.a.
S 30	4 31	9 45	4 29	6 54	3 12	19 37	0 28	18 15	0 13	16 7	1 3	19 50	1 59	10 53	0 34	17 34	0 46	4 47	16 11	22 17	22 17	4 47		n.a.
S 31	4n54	4s20	4s54	6n27	3n16	19n57	0n34	18n27	0s12	16s 6	1n 4	19s50	1n59	10s52	0s34	17s34	0n46	4s47	16n11	22n18	22n18	4s50		n.a.

Julian Day Number = 4532391.5, Delta T = 29h18m45s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'30, Lahiri = 104°22'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 55 58	13♈45'07	15♈47	7°R36	0♊ 5	26♉25	19°R21	16♋31	2♓27	24°R 9	23♋50	11°R30	11♋38	25♎22	n.a.	M 1
T 2	12 59 54	14°45'56	1♉ 7	6♈24	1°10	27°12	19♏16	16°34	2°30	24♏ 8	23°51	11♋18	11°35	25°29	n.a.	T 2
W 3	13 3 51	15°46'45	16°18	5°21	2°15	27°59	19°10	16°36	2°33	24° 7	23°52	11° 8	11°32	25°35	n.a.	W 3
T 4	13 7 47	16°47'35	1♊ 9	4°26	3°20	28°46	19° 5	16°38	2°36	24° 5	23°52	11° 1	11°29	25°42	n.a.	T 4
F 5	13 11 44	17°48'25	15°35	3°41	4°25	29°34	18°59	16°40	2°39	24° 4	23°53	10°57	11°26	25°49	n.a.	F 5
S 6	13 15 40	18°49'14	29°33	3° 5	5°29	0♊21	18°53	16°42	2°42	24° 3	23°54	10°55	11°22	25°55	n.a.	S 6
S 7	13 19 37	19°50'04	13♋ 3	2°40	6°33	1° 8	18°47	16°43	2°45	24° 1	23°54	10°55	11°19	26° 2	n.a.	S 7
M 8	13 23 34	20°50'53	26° 9	2°24	7°37	1°55	18°41	16°45	2°48	24° 0	23°55	10°55	11°16	26° 9	n.a.	M 8
T 9	13 27 30	21°51'41	8♌53	2°D18	8°40	2°42	18°34	16°47	2°50	23°59	23°55	10°54	11°13	26°16	n.a.	T 9
W10	13 31 27	22°52'30	21°21	2°21	9°43	3°29	18°28	16°48	2°53	23°57	23°56	10°51	11°10	26°22	n.a.	W10
T 11	13 35 23	23°53'18	3♍36	2°31	10°46	4°16	18°21	16°49	2°56	23°56	23°56	10°45	11° 7	26°29	n.a.	T 11
F 12	13 39 20	24°54'06	15°42	2°49	11°48	5° 3	18°14	16°51	2°58	23°55	23°57	10°36	11° 3	26°36	n.a.	F 12
S 13	13 43 16	25°54'54	27°42	3°14	12°50	5°50	18° 8	16°52	3° 1	23°53	23°57	10°24	11° 0	26°42	n.a.	S 13
S 14	13 47 13	26°55'41	9♎37	3°45	13°51	6°37	18° 1	16°53	3° 4	23°52	23°57	10°11	10°57	26°49	n.a.	S 14
M15	13 51 9	27°56'28	21°31	4°22	14°53	7°25	17°54	16°54	3° 6	23°50	23°58	9°57	10°54	26°56	n.a.	M15
T 16	13 55 6	28°57'15	3♏23	5° 4	15°53	8°12	17°46	16°54	3° 9	23°49	23°58	9°43	10°51	27° 3	n.a.	T 16
W17	13 59 3	29°58'02	15°16	5°50	16°54	8°59	17°39	16°55	3°11	23°47	23°58	9°31	10°47	27° 9	n.a.	W17
T 18	14 2 59	0♉58'49	27°10	6°40	17°54	9°46	17°32	16°56	3°13	23°46	23°59	9°21	10°44	27°16	n.a.	T 18
F 19	14 6 56	1°59'35	9♐ 8	7°34	18°53	10°33	17°24	16°56	3°16	23°44	23°59	9°14	10°41	27°23	n.a.	F 19
S 20	14 10 52	3° 0'22	21°12	8°32	19°52	11°20	17°17	16°57	3°18	23°43	23°59	9°10	10°38	27°29	n.a.	S 20
S 21	14 14 49	4° 1'08	3♑26	9°32	20°51	12° 7	17° 9	16°57	3°20	23°41	23°59	9°D 8	10°35	27°36	n.a.	S 21
M22	14 18 45	5° 1'55	15°53	10°36	21°49	12°54	17° 2	16°57	3°22	23°40	23°59	9° 8	10°32	27°43	n.a.	M22
T 23	14 22 42	6° 2'41	28°38	11°41	22°46	13°42	16°54	16°R57	3°25	23°38	23°R59	9° 9	10°28	27°50	n.a.	T 23
W24	14 26 38	7° 3'27	11♒45	12°49	23°43	14°29	16°46	16°57	3°27	23°36	23°59	9°R 9	10°25	27°56	n.a.	W24
T 25	14 30 35	8° 4'12	25°17	14° 0	24°39	15°16	16°39	16°57	3°29	23°35	23°59	9° 7	10°22	28° 3	n.a.	T 25
F 26	14 34 31	9° 4'58	9♓18	15°12	25°35	16° 3	16°31	16°57	3°31	23°33	23°59	9° 4	10°19	28°10	n.a.	F 26
S 27	14 38 28	10° 5'43	23°46	16°25	26°31	16°50	16°23	16°56	3°33	23°32	23°59	8°58	10°16	28°16	n.a.	S 27
S 28	14 42 25	11° 6'28	8♈39	17°41	27°25	17°37	16°15	16°56	3°35	23°30	23°58	8°50	10°13	28°23	n.a.	S 28
M29	14 46 21	12° 7'13	23°49	18°58	28°19	18°24	16° 7	16°55	3°37	23°28	23°58	8°41	10° 9	28°30	n.a.	M29
T 30	14 50 18	13♉ 7'57	9♉ 7	20♈16	29♊13	19♊11	15♏59	16♋54	3♓39	23♏27	23♋58	8♋32	10♋ 6	28♎37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n17	1n26	4s59	5n59	3n18	20n16	0n39	18n39	0s11	16s 4	1n 4	19s50	2n 0	10s51	0s34	17s33	0n46	4s46	16n12	22n19	22n18	4s53		n.a.
T 2	5 40	7 7	4 42	5 31	3 17	20 34	0 45	18 50	0 10	16 3	1 4	19 49	2 0	10 50	0 34	17 33	0 46	4 45	16 12	22 20	22 18	4 55		n.a.
W 3	6 3	12 19	4 6	5 3	3 14	20 53	0 51	19 1	0 10	16 1	1 4	19 49	2 0	10 49	0 34	17 33	0 46	4 45	16 13	22 20	22 18	4 58		n.a.
T 4	6 26	16 41	3 13	4 37	3 9	21 11	0 56	19 12	0 9	15 59	1 4	19 48	2 0	10 48	0 34	17 33	0 46	4 44	16 13	22 21	22 19	5 0		n.a.
F 5	6 48	19 53	2 10	4 13	3 2	21 28	1 2	19 23	0 8	15 58	1 4	19 48	2 0	10 47	0 34	17 32	0 46	4 44	16 14	22 21	22 19	5 3		n.a.
S 6	7 11	21 48	1 0	3 52	2 54	21 45	1 8	19 34	0 7	15 56	1 5	19 47	2 0	10 46	0 34	17 32	0 46	4 43	16 15	22 21	22 19	5 5		n.a.
S 7	7 33	22 22	0n11	3 33	2 44	22 2	1 14	19 44	0 6	15 54	1 5	19 47	2 1	10 45	0 34	17 32	0 46	4 42	16 15	22 22	22 20	5 8		n.a.
M 8	7 56	21 39	1 20	3 17	2 33	22 18	1 20	19 54	0 5	15 52	1 5	19 47	2 1	10 44	0 34	17 31	0 46	4 42	16 16	22 22	22 20	5 10		n.a.
T 9	8 18	19 50	2 22	3 4	2 22	22 34	1 26	20 4	0 4	15 50	1 5	19 46	2 1	10 43	0 34	17 31	0 46	4 41	16 16	22 22	22 20	5 13		n.a.
W10	8 40	17 7	3 16	2 55	2 10	22 50	1 32	20 14	0 3	15 49	1 5	19 46	2 1	10 43	0 35	17 30	0 46	4 41	16 17	22 22	22 20	5 15		n.a.
T 11	9 2	13 40	4 0	2 48	1 58	23 4	1 38	20 23	0 2	15 47	1 5	19 46	2 1	10 42	0 35	17 30	0 46	4 40	16 17	22 22	22 21	5 18		n.a.
F 12	9 23	9 42	4 33	2 43	1 46	23 19	1 44	20 32	0 2	15 45	1 6	19 45	2 1	10 41	0 35	17 30	0 46	4 39	16 18	22 23	22 21	5 21		n.a.
S 13	9 45	5 24	4 53	2 42	1 34	23 33	1 51	20 41	0 1	15 43	1 6	19 45	2 2	10 40	0 35	17 29	0 46	4 39	16 18	22 24	22 21	5 23		n.a.
S 14	10 6	0 55	5 0	2 42	1 22	23 47	1 57	20 50	0n 0	15 41	1 6	19 45	2 2	10 39	0 35	17 29	0 46	4 38	16 19	22 25	22 21	5 26		n.a.
M15	10 28	3s36	4 54	2 45	1 9	24 0	2 3	20 59	0 1	15 39	1 6	19 44	2 2	10 38	0 35	17 29	0 46	4 38	16 19	22 26	22 22	5 28		n.a.
T 16	10 49	7 58	4 36	2 51	0 58	24 13	2 10	21 7	0 2	15 37	1 6	19 44	2 2	10 37	0 35	17 28	0 46	4 37	16 20	22 27	22 22	5 31		n.a.
W17	11 10	12 3	4 5	2 58	0 46	24 25	2 16	21 15	0 3	15 35	1 6	19 44	2 2	10 36	0 35	17 28	0 46	4 36	16 20	22 28	22 22	5 33		n.a.
T 18	11 30	15 42	3 23	3 7	0 35	24 37	2 22	21 22	0 4	15 33	1 6	19 44	2 3	10 36	0 35	17 28	0 46	4 36	16 21	22 28	22 22	5 36		n.a.
F 19	11 51	18 43	2 32	3 17	0 24	24 49	2 29	21 30	0 4	15 30	1 6	19 43	2 3	10 35	0 35	17 27	0 46	4 35	16 21	22 29	22 23	5 38		n.a.
S 20	12 11	20 57	1 34	3 29	0 13	25 0	2 35	21 37	0 5	15 28	1 6	19 43	2 3	10 34	0 35	17 27	0 46	4 35	16 22	22 29	22 23	5 41		n.a.
S 21	12 31	22 15	0 30	3 43	0 2	25 11	2 42	21 44	0 6	15 26	1 7	19 43	2 3	10 33	0 35	17 26	0 46	4 34	16 23	22 29	22 23	5 44		n.a.
M22	12 51	22 28	0s36	3 58	0s 8	25 21	2 48	21 51	0 7	15 24	1 7	19 43	2 3	10 33	0 35	17 26	0 46	4 34	16 23	22 29	22 23	5 46		n.a.
T 23	13 11	21 33	1 42	4 14	0 17	25 31	2 55	21 57	0 8	15 22	1 7	19 43	2 3	10 32	0 35	17 26	0 46	4 33	16 24	22 29	22 24	5 49		n.a.
W24	13 30	19 27	2 45	4 31	0 27	25 40	3 2	22 4	0 9	15 20	1 7	19 42	2 4	10 31	0 35	17 25	0 46	4 33	16 24	22 29	22 24	5 51		n.a.
T 25	13 49	16 13	3 40	4 49	0 36	25 49	3 8	22 10	0 9	15 17	1 7	19 42	2 4	10 30	0 35	17 25	0 46	4 32	16 25	22 29	22 24	5 54		n.a.
F 26	14 8	11 59	4 25	5 8	0 44	25 58	3 15	22 15	0 10	15 15	1 7	19 42	2 4	10 30	0 35	17 24	0 46	4 32	16 25	22 30	22 24	5 56		n.a.
S 27	14 27	6 56	4 54	5 28	0 53	26 6	3 21	22 21	0 11	15 13	1 7	19 42	2 4	10 29	0 35	17 24	0 46	4 31	16 26	22 30	22 25	5 59		n.a.
S 28	14 45	1 21	5 5	5 49	1 1	26 14	3 28	22 26	0 12	15 11	1 7	19 42	2 4	10 28	0 35	17 24	0 46	4 31	16 26	22 31	22 25	6 1		n.a.
M29	15 4	4n25	4 54	6 11	1 8	26 22	3 35	22 31	0 13	15 8	1 7	19 42	2 5	10 28	0 35	17 23	0 46	4 30	16 27	22 31	22 25	6 4		n.a.
T 30	15n22	9n59	4s23	6n33	1s15	26n29	3n41	22n35	0n13	15s 6	1n 7	19s42	2n 5	10s27	0s35	17s23	0n46	4s30	16n27	22n32	22n25	6s 6		n.a.

Julian Day Number = 4532422.5, Delta T = 29h18m48s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'34, Lahiri = 104°22'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 54 14	14♉ 8'41	24♉22	21♈36	0♋ 5	19♊58	15°R51	16°R53	3♓40	23°R25	23°R58	8°R24	10♋ 3	28♎43	n.a.	W 1
T 2	14 58 11	15° 9'24	9♊22	22°57	0°58	20°45	15♏43	16♑53	3°42	23♏23	23♑57	8♋19	10° 0	28°50	n.a.	T 2
F 3	15 2 7	16°10'06	23°59	24°19	1°49	21°32	15°35	16°51	3°44	23°22	23°57	8°16	9°57	28°57	n.a.	F 3
S 4	15 6 4	17°10'47	8♋ 9	25°42	2°39	22°20	15°27	16°50	3°46	23°20	23°57	8°D15	9°53	29° 3	n.a.	S 4
S 5	15 10 0	18°11'27	21°50	27° 6	3°29	23° 7	15°19	16°49	3°47	23°18	23°56	8°15	9°50	29°10	n.a.	S 5
M 6	15 13 57	19°12'06	5♌ 4	28°31	4°18	23°54	15°11	16°48	3°49	23°17	23°56	8°16	9°47	29°17	n.a.	M 6
T 7	15 17 53	20°12'44	17°53	29°58	5° 6	24°41	15° 3	16°46	3°50	23°15	23°55	8°R17	9°44	29°24	n.a.	T 7
W 8	15 21 50	21°13'21	0♍22	1♉25	5°53	25°28	14°55	16°45	3°52	23°13	23°55	8°17	9°41	29°30	n.a.	W 8
T 9	15 25 46	22°13'57	12°36	2°53	6°39	26°14	14°47	16°43	3°53	23°12	23°54	8°14	9°38	29°37	n.a.	T 9
F 10	15 29 43	23°14'32	24°38	4°22	7°25	27° 1	14°40	16°41	3°54	23°10	23°54	8°10	9°34	29°44	n.a.	F 10
S 11	15 33 40	24°15'05	6♎34	5°52	8° 9	27°48	14°32	16°39	3°56	23° 8	23°53	8° 4	9°31	29°50	n.a.	S 11
S 12	15 37 36	25°15'37	18°26	7°23	8°52	28°35	14°24	16°37	3°57	23° 7	23°53	7°56	9°28	29°57	n.a.	S 12
M13	15 41 33	26°16'08	0♏17	8°55	9°34	29°22	14°16	16°35	3°58	23° 5	23°52	7°48	9°25	0♏ 4	n.a.	M13
T 14	15 45 29	27°16'38	12°10	10°28	10°15	0♋ 9	14° 9	16°33	3°59	23° 3	23°51	7°40	9°22	0°11	n.a.	T 14
W15	15 49 26	28°17'08	24° 7	12° 1	10°55	0°56	14° 1	16°31	4° 0	23° 2	23°50	7°32	9°19	0°17	n.a.	W15
T 16	15 53 22	29°17'36	6♐ 8	13°36	11°33	1°43	13°54	16°29	4° 2	23° 0	23°50	7°27	9°15	0°24	n.a.	T 16
F 17	15 57 19	0♊18'03	18°16	15°11	12°10	2°29	13°46	16°26	4° 3	22°58	23°49	7°23	9°12	0°31	n.a.	F 17
S 18	16 1 15	1°18'29	0♑31	16°48	12°46	3°16	13°39	16°24	4° 3	22°57	23°48	7°21	9° 9	0°37	n.a.	S 18
S 19	16 5 12	2°18'54	12°57	18°25	13°21	4° 3	13°32	16°21	4° 4	22°55	23°47	7°D21	9° 6	0°44	n.a.	S 19
M20	16 9 8	3°19'18	25°34	20° 3	13°54	4°49	13°25	16°18	4° 5	22°53	23°46	7°22	9° 3	0°51	n.a.	M20
T 21	16 13 5	4°19'41	8♒27	21°42	14°26	5°36	13°18	16°15	4° 6	22°52	23°45	7°24	8°59	0°58	n.a.	T 21
W22	16 17 1	5°20'03	21°36	23°22	14°56	6°23	13°11	16°13	4° 7	22°50	23°44	7°25	8°56	1° 4	n.a.	W22
T 23	16 20 58	6°20'25	5♓ 5	25° 3	15°24	7° 9	13° 4	16°10	4° 7	22°48	23°43	7°R26	8°53	1°11	n.a.	T 23
F 24	16 24 55	7°20'45	18°56	26°45	15°51	7°56	12°57	16° 7	4° 8	22°47	23°42	7°26	8°50	1°18	n.a.	F 24
S 25	16 28 51	8°21'04	3♈ 9	28°28	16°16	8°43	12°51	16° 3	4° 9	22°45	23°41	7°24	8°47	1°24	n.a.	S 25
S 26	16 32 48	9°21'23	17°42	0♊12	16°40	9°29	12°44	16° 0	4° 9	22°44	23°40	7°21	8°44	1°31	n.a.	S 26
M27	16 36 44	10°21'40	2♉30	1°57	17° 2	10°16	12°38	15°57	4°10	22°42	23°39	7°17	8°40	1°38	n.a.	M27
T 28	16 40 41	11°21'56	17°28	3°43	17°21	11° 2	12°32	15°53	4°10	22°40	23°38	7°13	8°37	1°45	n.a.	T 28
W29	16 44 37	12°22'12	2♊26	5°30	17°39	11°48	12°26	15°50	4°10	22°39	23°37	7°10	8°34	1°51	n.a.	W29
T 30	16 48 34	13°22'26	17°17	7°19	17°55	12°35	12°20	15°46	4°11	22°37	23°36	7° 7	8°31	1°58	n.a.	T 30
F 31	16 52 30	14♊22'38	1♋51	9♊ 8	18♋ 8	13♋21	12♏14	15♑43	4♓11	22♏36	23♑35	7°D 6	8♋28	2♏ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n39	14n54	3s33	6n55	1s22	26n36	3n48	22n40	0n14	15s 4	1n 7	19s42	2n 5	10s27	0s35	17s22	0n46	4s29	16n28	22n32	22n25	6s 9		n.a.
T 2	15 57	18 48	2 29	7 19	1 28	26 42	3 55	22 44	0 15	15 1	1 7	19 42	2 5	10 26	0 35	17 22	0 47	4 29	16 28	22 32	22 26	6 12		n.a.
F 3	16 14	21 24	1 16	7 42	1 34	26 48	4 1	22 48	0 16	14 59	1 7	19 41	2 5	10 25	0 35	17 22	0 47	4 28	16 29	22 33	22 26	6 14		n.a.
S 4	16 31	22 33	0 0	8 7	1 40	26 54	4 8	22 51	0 17	14 57	1 7	19 41	2 5	10 25	0 35	17 21	0 47	4 28	16 29	22 33	22 26	6 17		n.a.
S 5	16 47	22 16	1n13	8 31	1 45	26 59	4 14	22 54	0 17	14 55	1 7	19 41	2 6	10 24	0 35	17 21	0 47	4 27	16 30	22 33	22 26	6 19		n.a.
M 6	17 3	20 45	2 19	8 56	1 50	27 4	4 21	22 57	0 18	14 52	1 8	19 41	2 6	10 24	0 35	17 20	0 47	4 27	16 30	22 33	22 27	6 22		n.a.
T 7	17 19	18 11	3 17	9 21	1 55	27 9	4 27	23 0	0 19	14 50	1 8	19 41	2 6	10 23	0 35	17 20	0 47	4 27	16 31	22 33	22 27	6 24		n.a.
W 8	17 35	14 51	4 4	9 47	1 59	27 13	4 34	23 3	0 20	14 48	1 8	19 41	2 6	10 23	0 36	17 20	0 47	4 26	16 31	22 33	22 27	6 27		n.a.
T 9	17 50	10 57	4 38	10 13	2 3	27 17	4 40	23 5	0 20	14 46	1 8	19 42	2 6	10 22	0 36	17 19	0 47	4 26	16 32	22 33	22 27	6 29		n.a.
F 10	18 5	6 41	5 0	10 39	2 6	27 21	4 46	23 7	0 21	14 43	1 8	19 42	2 6	10 22	0 36	17 19	0 47	4 25	16 32	22 33	22 28	6 32		n.a.
S 11	18 20	2 12	5 8	11 5	2 9	27 25	4 52	23 8	0 22	14 41	1 8	19 42	2 6	10 22	0 36	17 18	0 47	4 25	16 33	22 33	22 28	6 35		n.a.
S 12	18 34	2s20	5 3	11 31	2 12	27 28	4 59	23 10	0 23	14 39	1 8	19 42	2 7	10 21	0 36	17 18	0 47	4 25	16 33	22 34	22 28	6 37		n.a.
M13	18 48	6 48	4 45	11 57	2 14	27 31	5 5	23 11	0 23	14 37	1 8	19 42	2 7	10 21	0 36	17 17	0 47	4 24	16 34	22 34	22 28	6 40		n.a.
T 14	19 1	11 1	4 15	12 24	2 16	27 34	5 11	23 12	0 24	14 35	1 8	19 42	2 7	10 20	0 36	17 17	0 47	4 24	16 34	22 35	22 28	6 42		n.a.
W15	19 15	14 51	3 33	12 50	2 18	27 37	5 17	23 12	0 25	14 32	1 8	19 42	2 7	10 20	0 36	17 17	0 47	4 24	16 35	22 35	22 29	6 45		n.a.
T 16	19 27	18 6	2 41	13 17	2 19	27 40	5 22	23 12	0 25	14 30	1 8	19 42	2 7	10 20	0 36	17 16	0 47	4 23	16 35	22 35	22 29	6 47		n.a.
F 17	19 40	20 36	1 42	13 43	2 20	27 42	5 28	23 12	0 26	14 28	1 7	19 42	2 7	10 19	0 36	17 16	0 47	4 23	16 35	22 36	22 29	6 50		n.a.
S 18	19 52	22 10	0 37	14 9	2 20	27 44	5 34	23 12	0 27	14 26	1 7	19 43	2 7	10 19	0 36	17 15	0 47	4 23	16 36	22 36	22 29	6 52		n.a.
S 19	20 4	22 41	0s31	14 36	2 20	27 46	5 39	23 11	0 27	14 24	1 7	19 43	2 8	10 19	0 36	17 15	0 47	4 22	16 36	22 36	22 29	6 55		n.a.
M20	20 15	22 4	1 38	15 2	2 20	27 48	5 44	23 11	0 28	14 22	1 7	19 43	2 8	10 19	0 36	17 15	0 47	4 22	16 37	22 36	22 30	6 57		n.a.
T 21	20 26	20 16	2 42	15 28	2 19	27 50	5 49	23 10	0 29	14 20	1 7	19 43	2 8	10 18	0 36	17 14	0 47	4 22	16 37	22 36	22 30	7 0		n.a.
W22	20 37	17 23	3 39	15 53	2 18	27 51	5 54	23 8	0 30	14 18	1 7	19 43	2 8	10 18	0 36	17 14	0 47	4 22	16 38	22 36	22 30	7 3		n.a.
T 23	20 47	13 31	4 25	16 19	2 16	27 53	5 59	23 6	0 30	14 16	1 7	19 44	2 8	10 18	0 36	17 13	0 47	4 21	16 38	22 35	22 30	7 5		n.a.
F 24	20 57	8 50	4 57	16 44	2 14	27 54	6 4	23 5	0 31	14 14	1 7	19 44	2 8	10 18	0 36	17 13	0 47	4 21	16 38	22 36	22 30	7 8		n.a.
S 25	21 6	3 35	5 12	17 9	2 11	27 55	6 8	23 2	0 31	14 12	1 7	19 44	2 8	10 18	0 36	17 13	0 47	4 21	16 39	22 36	22 31	7 10		n.a.
S 26	21 15	2n 0	5 8	17 33	2 8	27 56	6 12	23 0	0 32	14 11	1 7	19 44	2 8	10 17	0 36	17 12	0 47	4 21	16 39	22 36	22 31	7 13		n.a.
M27	21 24	7 34	4 44	17 57	2 5	27 57	6 16	22 57	0 33	14 9	1 7	19 45	2 9	10 17	0 36	17 12	0 47	4 20	16 40	22 36	22 31	7 15		n.a.
T 28	21 32	12 45	4 0	18 20	2 1	27 58	6 19	22 54	0 33	14 7	1 7	19 45	2 9	10 17	0 36	17 11	0 47	4 20	16 40	22 36	22 31	7 18		n.a.
W29	21 40	17 9	2 59	18 43	1 57	27 59	6 23	22 51	0 34	14 5	1 7	19 45	2 9	10 17	0 36	17 11	0 47	4 20	16 40	22 36	22 31	7 20		n.a.
T 30	21 48	20 26	1 47	19 6	1 52	28 0	6 26	22 48	0 35	14 4	1 7	19 45	2 9	10 17	0 36	17 11	0 47	4 20	16 41	22 36	22 32	7 23		n.a.
F 31	21n55	22n18	0s29	19n27	1s47	28n 1	6n28	22n44	0n35	14s 2	1n 7	19s46	2n 9	10s17	0s36	17s10	0n47	4s20	16n41	22n37	22n32	7s26		n.a.

Julian Day Number = 4532452.5, Delta T = 29h18m51s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'20
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'39, Lahiri = 104°22'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 56 27	15♊22'50	16♋ 4	10♊58	18♋20	14♋ 8	12°R 8	15°R39	4♓11	22°R34	23°R33	7♋ 6	8♋25	2♏11	n.a.	S 1
S 2	17 0 23	16°22'59	29°51	12°50	18°29	14°54	12♏ 3	15♑35	4°11	22♏33	23♑32	7° 8	8°21	2°18	n.a.	S 2
M 3	17 4 20	17°23'07	13♌12	14°42	18°36	15°40	11°57	15°32	4°11	22°31	23°31	7° 9	8°18	2°25	n.a.	M 3
T 4	17 8 17	18°23'13	26° 9	16°36	18°41	16°27	11°52	15°28	4°R11	22°30	23°30	7°10	8°15	2°32	n.a.	T 4
W 5	17 12 13	19°23'18	8♍44	18°30	18°R43	17°13	11°47	15°24	4°11	22°28	23°28	7°11	8°12	2°38	n.a.	W 5
T 6	17 16 10	20°23'20	21° 1	20°25	18°43	17°59	11°42	15°20	4°11	22°27	23°27	7°R12	8° 9	2°45	n.a.	T 6
F 7	17 20 6	21°23'21	3♎ 5	22°22	18°41	18°45	11°38	15°16	4°11	22°25	23°26	7°11	8° 5	2°52	n.a.	F 7
S 8	17 24 3	22°23'20	15° 1	24°19	18°36	19°31	11°33	15°12	4°11	22°24	23°24	7°10	8° 2	2°58	n.a.	S 8
S 9	17 27 59	23°23'17	26°52	26°17	18°28	20°17	11°29	15° 7	4°10	22°23	23°23	7° 9	7°59	3° 5	n.a.	S 9
M10	17 31 56	24°23'13	8♏44	28°16	18°18	21° 3	11°24	15° 3	4°10	22°21	23°21	7° 7	7°56	3°12	n.a.	M10
T 11	17 35 52	25°23'07	20°39	0♋15	18° 6	21°49	11°20	14°59	4°10	22°20	23°20	7° 5	7°53	3°18	n.a.	T 11
W12	17 39 49	26°22'59	2♐40	2°14	17°51	22°35	11°16	14°55	4° 9	22°19	23°19	7° 3	7°50	3°25	n.a.	W12
T 13	17 43 45	27°22'50	14°50	4°14	17°34	23°21	11°13	14°50	4° 9	22°17	23°17	7° 2	7°46	3°32	n.a.	T 13
F 14	17 47 42	28°22'39	27°10	6°13	17°14	24° 7	11° 9	14°46	4° 8	22°16	23°16	7° 1	7°43	3°39	n.a.	F 14
S 15	17 51 39	29°22'27	9♑42	8°13	16°52	24°53	11° 6	14°41	4° 8	22°15	23°14	7°D 1	7°40	3°45	n.a.	S 15
S 16	17 55 35	0♋22'13	22°26	10°11	16°28	25°38	11° 3	14°37	4° 7	22°13	23°13	7° 1	7°37	3°52	n.a.	S 16
M17	17 59 32	1°21'57	5♒24	12° 9	16° 2	26°24	11° 0	14°33	4° 7	22°12	23°11	7° 2	7°34	3°59	n.a.	M17
T 18	18 3 28	2°21'40	18°35	14° 5	15°33	27°10	10°57	14°28	4° 6	22°11	23°10	7° 2	7°31	4° 5	n.a.	T 18
W19	18 7 25	3°21'21	1♓59	16° 0	15° 3	27°56	10°54	14°23	4° 5	22°10	23° 8	7° 3	7°27	4°12	n.a.	W19
T 20	18 11 21	4°21'01	15°38	17°53	14°32	28°41	10°52	14°19	4° 4	22° 9	23° 6	7° 3	7°24	4°19	n.a.	T 20
F 21	18 15 18	5°20'40	29°30	19°43	13°58	29°27	10°50	14°14	4° 3	22° 7	23° 5	7° 3	7°21	4°26	n.a.	F 21
S 22	18 19 14	6°20'17	13♈35	21°30	13°24	0♌12	10°48	14°10	4° 3	22° 6	23° 3	7°R 3	7°18	4°32	n.a.	S 22
S 23	18 23 11	7°19'53	27°52	23°14	12°49	0°58	10°46	14° 5	4° 2	22° 5	23° 2	7°D 3	7°15	4°39	n.a.	S 23
M24	18 27 7	8°19'28	12♉17	24°54	12°13	1°43	10°44	14° 0	4° 1	22° 4	23° 0	7° 3	7°11	4°46	n.a.	M24
T 25	18 31 4	9°19'01	26°48	26°30	11°36	2°29	10°43	13°56	4° 0	22° 3	22°58	7° 3	7° 8	4°52	n.a.	T 25
W26	18 35 1	10°18'33	11♊19	28° 2	10°59	3°14	10°42	13°51	3°58	22° 2	22°57	7° 4	7° 5	4°59	n.a.	W26
T 27	18 38 57	11°18'04	25°45	29°28	10°22	3°59	10°40	13°46	3°57	22° 1	22°55	7° 4	7° 2	5° 6	n.a.	T 27
F 28	18 42 54	12°17'33	10♋ 0	0♌49	9°45	4°45	10°40	13°41	3°56	22° 0	22°53	7°R 4	6°59	5°12	n.a.	F 28
S 29	18 46 50	13°17'00	24° 0	2° 5	9° 9	5°30	10°39	13°37	3°55	21°59	22°52	7° 4	6°56	5°19	n.a.	S 29
S 30	18 50 47	14♋16'25	7♌41	3♌15	8♋33	6♌15	10♏38	13♑32	3♓54	21♏58	22♑50	7♋ 3	6♋52	5♏26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	22n40	0n49	19n48	1s42	28n 2	6n31	22n40	0n36	14s 0	1n 7	19s46	2n 9	10s17	0s37	17s10	0n47	4s20	16n41	22n37	22n32	7s28		n.a.
S 2	22 7	21 38	2 2	20 9	1 36	28 2	6 33	22 35	0 37	13 59	1 6	19 46	2 9	10 17	0 37	17 10	0 47	4 19	16 42	22 36	22 32	7 31		n.a.
M 3	22 13	19 23	3 6	20 28	1 29	28 3	6 34	22 31	0 37	13 57	1 6	19 47	2 9	10 17	0 37	17 9	0 47	4 19	16 42	22 36	22 32	7 33		n.a.
T 4	22 18	16 13	3 58	20 47	1 22	28 3	6 35	22 26	0 38	13 56	1 6	19 47	2 9	10 17	0 37	17 9	0 47	4 19	16 42	22 36	22 33	7 36		n.a.
W 5	22 23	12 23	4 38	21 4	1 15	28 4	6 36	22 21	0 38	13 54	1 6	19 47	2 9	10 17	0 37	17 8	0 47	4 19	16 43	22 36	22 33	7 38		n.a.
T 6	22 27	8 8	5 3	21 21	1 7	28 4	6 36	22 16	0 39	13 53	1 6	19 48	2 9	10 17	0 37	17 8	0 47	4 19	16 43	22 36	22 33	7 41		n.a.
F 7	22 31	3 39	5 15	21 36	0 59	28 4	6 36	22 10	0 39	13 52	1 6	19 48	2 9	10 17	0 37	17 8	0 47	4 19	16 43	22 36	22 33	7 43		n.a.
S 8	22 35	0s55	5 13	21 50	0 50	28 4	6 35	22 5	0 40	13 51	1 6	19 49	2 9	10 17	0 37	17 7	0 47	4 19	16 44	22 36	22 33	7 46		n.a.
S 9	22 38	5 26	4 57	22 3	0 41	28 3	6 33	21 59	0 41	13 49	1 6	19 49	2 10	10 17	0 37	17 7	0 47	4 19	16 44	22 36	22 34	7 48		n.a.
M10	22 41	9 46	4 29	22 15	0 32	28 2	6 31	21 52	0 41	13 48	1 6	19 49	2 10	10 18	0 37	17 7	0 47	4 19	16 44	22 37	22 34	7 51		n.a.
T 11	22 43	13 44	3 49	22 25	0 22	28 2	6 29	21 46	0 42	13 47	1 5	19 50	2 10	10 18	0 37	17 6	0 47	4 19	16 44	22 37	22 34	7 54		n.a.
W12	22 45	17 12	2 59	22 34	0 12	28 0	6 25	21 39	0 42	13 46	1 5	19 50	2 10	10 18	0 37	17 6	0 47	4 19	16 45	22 37	22 34	7 56		n.a.
T 13	22 46	19 58	2 0	22 42	0 2	27 59	6 21	21 32	0 43	13 45	1 5	19 51	2 10	10 18	0 37	17 6	0 47	4 18	16 45	22 37	22 34	7 59		n.a.
F 14	22 47	21 52	0 54	22 48	0n 9	27 57	6 17	21 25	0 43	13 44	1 5	19 51	2 10	10 18	0 37	17 5	0 47	4 18	16 45	22 37	22 35	8 1		n.a.
S 15	22 48	22 42	0s15	22 52	0 19	27 54	6 11	21 18	0 44	13 43	1 5	19 51	2 10	10 19	0 37	17 5	0 46	4 18	16 45	22 37	22 35	8 4		n.a.
S 16	22 48	22 22	1 24	22 55	0 30	27 51	6 5	21 10	0 44	13 42	1 5	19 52	2 10	10 19	0 37	17 5	0 46	4 19	16 45	22 37	22 35	8 6		n.a.
M17	22 47	20 51	2 31	22 56	0 41	27 47	5 58	21 2	0 45	13 42	1 5	19 52	2 10	10 19	0 37	17 5	0 46	4 19	16 46	22 37	22 35	8 9		n.a.
T 18	22 46	18 12	3 31	22 56	0 52	27 43	5 51	20 54	0 45	13 41	1 5	19 53	2 10	10 19	0 37	17 4	0 46	4 19	16 46	22 37	22 35	8 11		n.a.
W19	22 45	14 32	4 20	22 54	1 3	27 38	5 42	20 46	0 46	13 40	1 4	19 53	2 10	10 20	0 37	17 4	0 46	4 19	16 46	22 37	22 35	8 14		n.a.
T 20	22 44	10 4	4 55	22 51	1 13	27 33	5 33	20 38	0 46	13 40	1 4	19 54	2 10	10 20	0 37	17 4	0 46	4 19	16 46	22 37	22 36	8 16		n.a.
F 21	22 41	5 1	5 14	22 46	1 24	27 27	5 23	20 29	0 47	13 39	1 4	19 54	2 10	10 20	0 37	17 3	0 46	4 19	16 46	22 37	22 36	8 19		n.a.
S 22	22 39	0n21	5 15	22 40	1 33	27 20	5 13	20 20	0 47	13 39	1 4	19 55	2 10	10 21	0 37	17 3	0 46	4 19	16 47	22 37	22 36	8 22		n.a.
S 23	22 36	5 48	4 57	22 33	1 43	27 12	5 2	20 11	0 48	13 38	1 4	19 55	2 10	10 21	0 37	17 3	0 46	4 19	16 47	22 37	22 36	8 24		n.a.
M24	22 33	10 59	4 19	22 24	1 52	27 4	4 50	20 2	0 48	13 38	1 4	19 56	2 10	10 21	0 37	17 3	0 46	4 19	16 47	22 37	22 36	8 27		n.a.
T 25	22 29	15 35	3 25	22 15	2 0	26 55	4 38	19 52	0 49	13 38	1 4	19 56	2 10	10 22	0 37	17 2	0 46	4 19	16 47	22 37	22 36	8 29		n.a.
W26	22 24	19 15	2 18	22 5	2 8	26 45	4 25	19 42	0 49	13 37	1 3	19 57	2 10	10 22	0 38	17 2	0 46	4 19	16 47	22 37	22 37	8 32		n.a.
T 27	22 20	21 41	1 2	21 54	2 14	26 35	4 11	19 33	0 50	13 37	1 3	19 57	2 10	10 23	0 38	17 2	0 46	4 19	16 47	22 37	22 37	8 34		n.a.
F 28	22 15	22 42	0n16	21 43	2 20	26 24	3 58	19 23	0 50	13 37	1 3	19 58	2 10	10 23	0 38	17 2	0 46	4 20	16 47	22 37	22 37	8 37		n.a.
S 29	22 9	22 15	1 33	21 31	2 25	26 12	3 43	19 12	0 51	13 37	1 3	19 58	2 10	10 24	0 38	17 1	0 46	4 20	16 47	22 37	22 37	8 39		n.a.
S 30	22n 3	20n28	2n42	21n19	2n29	26n 0	3n29	19n 2	0n51	13s37	1n 3	19s59	2n10	10s24	0s38	17s 1	0n46	4s20	16n47	22n37	22n37	8s42		n.a.

Julian Day Number = 4532483.5, Delta T = 29h18m55s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'43, Lahiri = 104°22'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 43	15♋15'49	21♌ 1	4♌19	7°R58	7♌ 0	10°R38	13°R27	3°R52	21°R58	22°R48	7°R 2	6♋49	5♏33	n.a.	M 1
T 2	18 58 40	16°15'10	3♍59	5°17	7♋24	7°45	10°D38	13♑23	3♓51	21♏57	22♑47	7♋ 1	6°46	5°39	n.a.	T 2
W 3	19 2 36	17°14'30	16°37	6° 9	6°52	8°30	10♏38	13°18	3°49	21°56	22°45	7° 0	6°43	5°46	n.a.	W 3
T 4	19 6 33	18°13'48	28°58	6°54	6°21	9°15	10°38	13°13	3°48	21°55	22°43	6°59	6°40	5°53	n.a.	T 4
F 5	19 10 30	19°13'03	11♎ 5	7°33	5°51	10° 0	10°39	13° 8	3°46	21°54	22°42	6°58	6°37	5°59	n.a.	F 5
S 6	19 14 26	20°12'17	23° 2	8° 4	5°24	10°45	10°39	13° 4	3°45	21°54	22°40	6°D58	6°33	6° 6	n.a.	S 6
S 7	19 18 23	21°11'29	4♏54	8°30	4°59	11°30	10°40	12°59	3°43	21°53	22°38	6°58	6°30	6°13	n.a.	S 7
M 8	19 22 19	22°10'39	16°47	8°48	4°35	12°15	10°41	12°54	3°42	21°52	22°37	7° 0	6°27	6°20	n.a.	M 8
T 9	19 26 16	23° 9'47	28°43	9° 1	4°14	12°59	10°42	12°50	3°40	21°52	22°35	7° 1	6°24	6°26	n.a.	T 9
W10	19 30 12	24° 8'53	10♐48	9°R 6	3°55	13°44	10°44	12°45	3°38	21°51	22°33	7° 2	6°21	6°33	n.a.	W10
T 11	19 34 9	25° 7'57	23° 5	9° 6	3°39	14°29	10°45	12°41	3°36	21°50	22°31	7° 3	6°17	6°40	n.a.	T 11
F 12	19 38 5	26° 6'59	5♑37	8°59	3°25	15°13	10°47	12°36	3°35	21°50	22°30	7°R 4	6°14	6°46	n.a.	F 12
S 13	19 42 2	27° 6'00	18°25	8°47	3°13	15°58	10°49	12°32	3°33	21°49	22°28	7° 4	6°11	6°53	n.a.	S 13
S 14	19 45 59	28° 4'59	1♒30	8°29	3° 4	16°42	10°51	12°27	3°31	21°49	22°26	7° 2	6° 8	7° 0	n.a.	S 14
M15	19 49 55	29° 3'56	14°53	8° 6	2°57	17°27	10°53	12°23	3°29	21°48	22°25	7° 0	6° 5	7° 6	n.a.	M15
T 16	19 53 52	0♌ 2'52	28°30	7°39	2°52	18°11	10°56	12°18	3°27	21°48	22°23	6°57	6° 2	7°13	n.a.	T 16
W17	19 57 48	1° 1'46	12♓19	7° 7	2°D50	18°56	10°59	12°14	3°25	21°48	22°21	6°53	5°58	7°20	n.a.	W17
T 18	20 1 45	2° 0'38	26°19	6°33	2°51	19°40	11° 1	12°10	3°23	21°47	22°20	6°50	5°55	7°27	n.a.	T 18
F 19	20 5 41	2°59'29	10♈25	5°56	2°54	20°24	11° 4	12° 5	3°21	21°47	22°18	6°47	5°52	7°33	n.a.	F 19
S 20	20 9 38	3°58'19	24°35	5°17	2°59	21° 8	11° 8	12° 1	3°19	21°47	22°16	6°46	5°49	7°40	n.a.	S 20
S 21	20 13 35	4°57'07	8♉47	4°37	3° 6	21°53	11°11	11°57	3°17	21°46	22°15	6°D46	5°46	7°47	n.a.	S 21
M22	20 17 31	5°55'54	22°58	3°57	3°16	22°37	11°15	11°53	3°15	21°46	22°13	6°46	5°43	7°53	n.a.	M22
T 23	20 21 28	6°54'40	7♊ 6	3°17	3°27	23°21	11°18	11°49	3°13	21°46	22°11	6°48	5°39	8° 0	n.a.	T 23
W24	20 25 24	7°53'24	21°10	2°38	3°41	24° 5	11°22	11°45	3°11	21°46	22°10	6°49	5°36	8° 7	n.a.	W24
T 25	20 29 21	8°52'07	5♋ 8	2° 1	3°57	24°49	11°26	11°41	3° 8	21°46	22° 8	6°R50	5°33	8°13	n.a.	T 25
F 26	20 33 17	9°50'49	18°56	1°26	4°15	25°33	11°30	11°37	3° 6	21°46	22° 6	6°49	5°30	8°20	n.a.	F 26
S 27	20 37 14	10°49'29	2♌33	0°55	4°34	26°16	11°35	11°33	3° 4	21°46	22° 5	6°47	5°27	8°27	n.a.	S 27
S 28	20 41 11	11°48'08	15°57	0°26	4°56	27° 0	11°39	11°30	3° 2	21°D46	22° 3	6°43	5°24	8°34	n.a.	S 28
M29	20 45 7	12°46'45	29° 5	0° 1	5°19	27°44	11°44	11°26	2°59	21°46	22° 2	6°38	5°20	8°40	n.a.	M29
T 30	20 49 4	13°45'20	11♍56	29♋41	5°44	28°28	11°49	11°22	2°57	21°46	22° 0	6°31	5°17	8°47	n.a.	T 30
W31	20 53 0	14♌43'53	24♍31	29♋24	6♋10	29♌11	11♏54	11♑19	2♓55	21♏46	21♑59	6♋25	5♋14	8♏54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	17n36	3n40	21n 7	2n31	25n47	3n14	18n51	0n51	13s37	1n 3	19s59	2n10	10s25	0s38	17s 1	0n46	4s20	16n47	22n37	22n37	8s44		n.a.
T 2	21 50	13 55	4 26	20 55	2 33	25 34	2 59	18 40	0 52	13 37	1 2	20 0	2 10	10 25	0 38	17 1	0 46	4 20	16 48	22 37	22 38	8 47		n.a.
W 3	21 43	9 43	4 57	20 42	2 33	25 21	2 44	18 29	0 52	13 37	1 2	20 0	2 9	10 26	0 38	17 1	0 46	4 20	16 48	22 37	22 38	8 49		n.a.
T 4	21 36	5 13	5 13	20 30	2 32	25 7	2 28	18 18	0 53	13 38	1 2	20 1	2 9	10 26	0 38	17 1	0 46	4 21	16 48	22 37	22 38	8 52		n.a.
F 5	21 28	0 36	5 16	20 19	2 30	24 53	2 13	18 7	0 53	13 38	1 2	20 1	2 9	10 27	0 38	17 0	0 46	4 21	16 48	22 37	22 38	8 54		n.a.
S 6	21 19	3s59	5 4	20 7	2 26	24 39	1 58	17 56	0 53	13 38	1 2	20 2	2 9	10 27	0 38	17 0	0 46	4 21	16 48	22 37	22 38	8 57		n.a.
S 7	21 11	8 24	4 40	19 56	2 21	24 25	1 43	17 44	0 54	13 39	1 2	20 2	2 9	10 28	0 38	17 0	0 46	4 21	16 48	22 37	22 38	9 0		n.a.
M 8	21 2	12 30	4 3	19 45	2 15	24 11	1 28	17 32	0 54	13 39	1 2	20 3	2 9	10 29	0 38	17 0	0 46	4 22	16 48	22 37	22 38	9 2		n.a.
T 9	20 52	16 8	3 16	19 34	2 7	23 57	1 13	17 20	0 55	13 40	1 1	20 3	2 9	10 29	0 38	17 0	0 46	4 22	16 48	22 37	22 39	9 5		n.a.
W10	20 42	19 9	2 20	19 24	1 58	23 43	0 58	17 8	0 55	13 40	1 1	20 4	2 9	10 30	0 38	17 0	0 46	4 22	16 48	22 37	22 39	9 7		n.a.
T 11	20 32	21 21	1 16	19 14	1 48	23 29	0 44	16 56	0 55	13 41	1 1	20 4	2 9	10 31	0 38	16 59	0 46	4 22	16 48	22 37	22 39	9 10		n.a.
F 12	20 21	22 33	0 8	19 5	1 36	23 15	0 30	16 44	0 56	13 41	1 1	20 5	2 9	10 31	0 38	16 59	0 46	4 23	16 47	22 37	22 39	9 12		n.a.
S 13	20 11	22 36	1s 2	18 55	1 23	23 2	0 16	16 31	0 56	13 42	1 1	20 5	2 9	10 32	0 38	16 59	0 46	4 23	16 47	22 37	22 39	9 15		n.a.
S 14	19 59	21 25	2 11	18 46	1 9	22 49	0 3	16 18	0 56	13 43	1 1	20 6	2 9	10 33	0 38	16 59	0 46	4 23	16 47	22 37	22 39	9 17		n.a.
M15	19 48	19 1	3 13	18 37	0 54	22 36	0s10	16 6	0 57	13 44	1 0	20 6	2 8	10 33	0 38	16 59	0 46	4 24	16 47	22 37	22 39	9 20		n.a.
T 16	19 36	15 32	4 6	18 29	0 38	22 24	0 22	15 53	0 57	13 45	1 0	20 7	2 8	10 34	0 38	16 59	0 46	4 24	16 47	22 37	22 40	9 22		n.a.
W17	19 23	11 10	4 46	18 20	0 21	22 12	0 34	15 40	0 57	13 46	1 0	20 7	2 8	10 35	0 38	16 59	0 46	4 24	16 47	22 37	22 40	9 25		n.a.
T 18	19 11	6 10	5 8	18 11	0 4	22 0	0 46	15 26	0 58	13 47	1 0	20 8	2 8	10 35	0 38	16 59	0 46	4 25	16 47	22 37	22 40	9 27		n.a.
F 19	18 58	0 48	5 13	18 3	0s14	21 48	0 57	15 13	0 58	13 48	1 0	20 8	2 8	10 36	0 38	16 59	0 46	4 25	16 47	22 37	22 40	9 30		n.a.
S 20	18 45	4n37	4 59	17 54	0 33	21 38	1 8	15 0	0 58	13 49	1 0	20 9	2 8	10 37	0 38	16 59	0 46	4 25	16 47	22 38	22 40	9 32		n.a.
S 21	18 31	9 49	4 26	17 46	0 51	21 27	1 19	14 46	0 59	13 50	0 59	20 9	2 8	10 38	0 38	16 59	0 46	4 26	16 47	22 38	22 40	9 35		n.a.
M22	18 17	14 30	3 37	17 37	1 10	21 17	1 29	14 32	0 59	13 51	0 59	20 10	2 8	10 38	0 38	16 59	0 46	4 26	16 46	22 38	22 40	9 37		n.a.
T 23	18 3	18 21	2 36	17 28	1 28	21 7	1 38	14 19	0 59	13 52	0 59	20 10	2 7	10 39	0 38	16 59	0 46	4 27	16 46	22 37	22 41	9 40		n.a.
W24	17 48	21 6	1 25	17 20	1 45	20 57	1 47	14 5	1 0	13 54	0 59	20 11	2 7	10 40	0 38	16 59	0 46	4 27	16 46	22 37	22 41	9 42		n.a.
T 25	17 33	22 33	0 9	17 11	2 2	20 48	1 56	13 51	1 0	13 55	0 59	20 11	2 7	10 41	0 38	16 59	0 46	4 27	16 46	22 37	22 41	9 45		n.a.
F 26	17 18	22 35	1n 6	17 3	2 19	20 39	2 4	13 36	1 0	13 57	0 59	20 12	2 7	10 42	0 38	16 59	0 46	4 28	16 46	22 37	22 41	9 47		n.a.
S 27	17 3	21 16	2 16	16 54	2 34	20 31	2 12	13 22	1 0	13 58	0 59	20 12	2 7	10 42	0 38	16 59	0 46	4 28	16 45	22 38	22 41	9 50		n.a.
S 28	16 47	18 46	3 17	16 46	2 48	20 23	2 20	13 8	1 1	14 0	0 58	20 13	2 7	10 43	0 39	16 59	0 46	4 29	16 45	22 38	22 41	9 53		n.a.
M29	16 31	15 21	4 6	16 38	3 2	20 15	2 27	12 54	1 1	14 1	0 58	20 13	2 6	10 44	0 39	16 59	0 46	4 29	16 45	22 38	22 41	9 55		n.a.
T 30	16 15	11 16	4 42	16 30	3 14	20 7	2 34	12 39	1 1	14 3	0 58	20 13	2 6	10 45	0 39	16 59	0 46	4 30	16 45	22 38	22 41	9 58		n.a.
W31	15n59	6n47	5n 3	16n23	3s25	19n59	2s40	12n24	1n 1	14s 4	0n58	20s14	2n 6	10s46	0s39	16s59	0n46	4s30	16n45	22n39	22n42	10s 0		n.a.

Julian Day Number = 4532513.5, Delta T = 29h18m58s
Ecliptic obliquity = 22°47'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'47, Lahiri = 104°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 56 57	15♌42'25	6♎50	29°R12	6♋39	29♌55	11♏59	11°R15	2°R52	21♏46	21°R57	6°R19	5♋11	9♏ 0	n.a.	T 1
F 2	21 0 53	16°40'55	18°57	29♋ 5	7° 8	0♍39	12° 4	11♐12	2♓50	21°46	21♐56	6♋14	5° 8	9° 7	n.a.	F 2
S 3	21 4 50	17°39'24	0♏54	29°D 2	7°39	1°22	12°10	11° 9	2°48	21°46	21°54	6°10	5° 4	9°14	n.a.	S 3
S 4	21 8 47	18°37'50	12°46	29° 4	8°12	2° 6	12°16	11° 5	2°45	21°46	21°53	6° 9	5° 1	9°20	n.a.	S 4
M 5	21 12 43	19°36'15	24°38	29°11	8°46	2°49	12°21	11° 2	2°43	21°47	21°51	6°D 9	4°58	9°27	n.a.	M 5
T 6	21 16 40	20°34'38	6♐34	29°22	9°21	3°32	12°27	10°59	2°40	21°47	21°50	6°10	4°55	9°34	n.a.	T 6
W 7	21 20 36	21°33'00	18°40	29°38	9°57	4°16	12°33	10°56	2°38	21°47	21°48	6°11	4°52	9°40	n.a.	W 7
T 8	21 24 33	22°31'19	1♑ 0	29°59	10°35	4°59	12°40	10°53	2°36	21°47	21°47	6°R12	4°49	9°47	n.a.	T 8
F 9	21 28 29	23°29'37	13°38	0♌23	11°13	5°42	12°46	10°50	2°33	21°48	21°46	6°12	4°45	9°54	n.a.	F 9
S 10	21 32 26	24°27'54	26°38	0°52	11°53	6°25	12°53	10°47	2°31	21°48	21°44	6°10	4°42	10° 1	n.a.	S 10
S 11	21 36 23	25°26'09	10♒ 0	1°25	12°34	7° 8	12°59	10°45	2°28	21°49	21°43	6° 6	4°39	10° 7	n.a.	S 11
M12	21 40 19	26°24'22	23°44	2° 2	13°16	7°51	13° 6	10°42	2°26	21°49	21°41	6° 0	4°36	10°14	n.a.	M12
T 13	21 44 16	27°22'34	7♓48	2°43	13°59	8°34	13°13	10°40	2°23	21°50	21°40	5°52	4°33	10°21	n.a.	T 13
W14	21 48 12	28°20'45	22° 6	3°27	14°43	9°17	13°20	10°37	2°21	21°50	21°39	5°44	4°29	10°27	n.a.	W14
T 15	21 52 9	29°18'54	6♈33	4°15	15°28	10° 0	13°27	10°35	2°18	21°51	21°38	5°36	4°26	10°34	n.a.	T 15
F 16	21 56 5	0♍17'03	21° 2	5° 7	16°14	10°43	13°34	10°33	2°16	21°51	21°36	5°29	4°23	10°41	n.a.	F 16
S 17	22 0 2	1°15'10	5♉28	6° 1	17° 0	11°26	13°42	10°31	2°13	21°52	21°35	5°24	4°20	10°47	n.a.	S 17
S 18	22 3 59	2°13'16	19°47	7° 0	17°47	12° 9	13°50	10°29	2°11	21°53	21°34	5°22	4°17	10°54	n.a.	S 18
M19	22 7 55	3°11'22	3♊56	8° 1	18°36	12°51	13°57	10°27	2° 8	21°53	21°33	5°D21	4°14	11° 1	n.a.	M19
T 20	22 11 52	4° 9'26	17°54	9° 6	19°25	13°34	14° 5	10°25	2° 6	21°54	21°32	5°22	4°10	11° 8	n.a.	T 20
W21	22 15 48	5° 7'30	1♋40	10°13	20°14	14°17	14°13	10°23	2° 3	21°55	21°31	5°R22	4° 7	11°14	n.a.	W21
T 22	22 19 45	6° 5'32	15°15	11°24	21° 4	14°59	14°21	10°21	2° 1	21°56	21°29	5°22	4° 4	11°21	n.a.	T 22
F 23	22 23 41	7° 3'34	28°39	12°37	21°55	15°42	14°29	10°20	1°58	21°56	21°28	5°20	4° 1	11°28	n.a.	F 23
S 24	22 27 38	8° 1'35	11♌52	13°53	22°47	16°24	14°38	10°18	1°56	21°57	21°27	5°15	3°58	11°34	n.a.	S 24
S 25	22 31 35	8°59'34	24°54	15°12	23°39	17° 7	14°46	10°17	1°53	21°58	21°26	5° 7	3°55	11°41	n.a.	S 25
M26	22 35 31	9°57'33	7♍43	16°34	24°32	17°49	14°55	10°16	1°51	21°59	21°25	4°58	3°51	11°48	n.a.	M26
T 27	22 39 28	10°55'30	20°21	17°58	25°26	18°31	15° 3	10°15	1°48	22° 0	21°24	4°46	3°48	11°54	n.a.	T 27
W28	22 43 24	11°53'26	2♎46	19°25	26°20	19°14	15°12	10°14	1°46	22° 1	21°23	4°34	3°45	12° 1	n.a.	W28
T 29	22 47 21	12°51'21	14°59	20°55	27°14	19°56	15°21	10°13	1°43	22° 2	21°23	4°23	3°42	12° 8	n.a.	T 29
F 30	22 51 17	13°49'15	27° 2	22°28	28° 9	20°38	15°30	10°12	1°41	22° 3	21°22	4°13	3°39	12°14	n.a.	F 30
S 31	22 55 14	14♍47'08	8♏56	24♌ 3	29♋ 4	21♍20	15♏39	10♐11	1♓38	22♏ 4	21♐21	4♋ 5	3♋35	12♏21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	2n 7	5n10	16n15	3s35	19n52	2s46	12n10	1n 2	14s 6	0n58	20s14	2n 6	10s47	0s39	16s59	0n46	4s30	16n44	22n39	22n42	10s 3		n.a.
F 2	15 25	2s32	5 2	16 8	3 44	19 45	2 52	11 55	1 2	14 8	0 58	20 15	2 6	10 47	0 39	16 59	0 46	4 31	16 44	22 39	22 42	10 5		n.a.
S 3	15 8	7 3	4 42	16 1	3 51	19 38	2 57	11 40	1 2	14 9	0 58	20 15	2 6	10 48	0 39	16 59	0 46	4 31	16 44	22 39	22 42	10 8		n.a.
S 4	14 50	11 17	4 9	15 54	3 58	19 31	3 2	11 25	1 2	14 11	0 57	20 16	2 5	10 49	0 39	16 59	0 46	4 32	16 44	22 39	22 42	10 10		n.a.
M 5	14 33	15 5	3 26	15 48	4 3	19 24	3 7	11 10	1 3	14 13	0 57	20 16	2 5	10 50	0 39	16 59	0 46	4 32	16 43	22 39	22 42	10 13		n.a.
T 6	14 15	18 18	2 33	15 42	4 7	19 18	3 11	10 55	1 3	14 15	0 57	20 17	2 5	10 51	0 39	16 59	0 46	4 33	16 43	22 39	22 42	10 15		n.a.
W 7	13 56	20 46	1 34	15 35	4 10	19 11	3 15	10 40	1 3	14 17	0 57	20 17	2 5	10 52	0 39	16 59	0 46	4 33	16 43	22 39	22 42	10 18		n.a.
T 8	13 38	22 19	0 28	15 29	4 12	19 5	3 19	10 25	1 3	14 19	0 57	20 18	2 5	10 53	0 39	16 59	0 46	4 34	16 42	22 39	22 43	10 20		n.a.
F 9	13 20	22 47	0s40	15 23	4 14	18 58	3 23	10 10	1 3	14 21	0 57	20 18	2 4	10 54	0 39	16 59	0 46	4 34	16 42	22 39	22 43	10 23		n.a.
S 10	13 1	22 2	1 48	15 17	4 14	18 52	3 26	9 54	1 4	14 23	0 57	20 18	2 4	10 54	0 39	16 59	0 46	4 35	16 42	22 39	22 43	10 25		n.a.
S 11	12 42	20 1	2 52	15 11	4 13	18 45	3 29	9 39	1 4	14 25	0 56	20 19	2 4	10 55	0 39	17 0	0 46	4 35	16 41	22 39	22 43	10 28		n.a.
M12	12 23	16 50	3 47	15 5	4 11	18 39	3 32	9 23	1 4	14 27	0 56	20 19	2 4	10 56	0 39	17 0	0 45	4 36	16 41	22 40	22 43	10 30		n.a.
T 13	12 3	12 37	4 30	14 59	4 9	18 32	3 34	9 8	1 4	14 29	0 56	20 20	2 4	10 57	0 39	17 0	0 45	4 36	16 41	22 40	22 43	10 33		n.a.
W14	11 44	7 38	4 57	14 52	4 6	18 25	3 36	8 52	1 4	14 31	0 56	20 20	2 3	10 58	0 39	17 0	0 45	4 37	16 40	22 40	22 43	10 35		n.a.
T 15	11 24	2 10	5 6	14 45	4 2	18 19	3 38	8 37	1 4	14 34	0 56	20 20	2 3	10 59	0 39	17 0	0 45	4 38	16 40	22 41	22 43	10 38		n.a.
F 16	11 4	3n25	4 55	14 38	3 57	18 12	3 40	8 21	1 5	14 36	0 56	20 21	2 3	11 0	0 39	17 0	0 45	4 38	16 40	22 41	22 43	10 40		n.a.
S 17	10 44	8 49	4 25	14 31	3 52	18 5	3 41	8 5	1 5	14 38	0 56	20 21	2 3	11 1	0 39	17 1	0 45	4 39	16 39	22 41	22 44	10 43		n.a.
S 18	10 24	13 41	3 39	14 23	3 46	17 58	3 42	7 50	1 5	14 41	0 55	20 22	2 2	11 1	0 39	17 1	0 45	4 39	16 39	22 41	22 44	10 45		n.a.
M19	10 4	17 45	2 40	14 14	3 39	17 51	3 43	7 34	1 5	14 43	0 55	20 22	2 2	11 2	0 39	17 1	0 45	4 40	16 38	22 41	22 44	10 48		n.a.
T 20	9 43	20 44	1 32	14 5	3 32	17 44	3 44	7 18	1 5	14 45	0 55	20 22	2 2	11 3	0 39	17 1	0 45	4 40	16 38	22 41	22 44	10 50		n.a.
W21	9 23	22 27	0 20	13 55	3 24	17 36	3 45	7 2	1 5	14 48	0 55	20 23	2 2	11 4	0 39	17 1	0 45	4 41	16 37	22 41	22 44	10 53		n.a.
T 22	9 2	22 49	0n53	13 45	3 16	17 29	3 45	6 46	1 5	14 50	0 55	20 23	2 2	11 5	0 39	17 2	0 45	4 41	16 37	22 41	22 44	10 55		n.a.
F 23	8 41	21 51	2 1	13 33	3 8	17 21	3 46	6 30	1 6	14 53	0 55	20 23	2 1	11 6	0 39	17 2	0 45	4 42	16 37	22 41	22 44	10 58		n.a.
S 24	8 20	19 41	3 2	13 21	2 59	17 13	3 46	6 14	1 6	14 55	0 55	20 24	2 1	11 7	0 39	17 2	0 45	4 43	16 36	22 42	22 44	11 0		n.a.
S 25	7 59	16 31	3 52	13 8	2 49	17 5	3 45	5 58	1 6	14 58	0 55	20 24	2 1	11 8	0 39	17 2	0 45	4 43	16 36	22 42	22 44	11 3		n.a.
M26	7 38	12 37	4 29	12 55	2 39	16 56	3 45	5 42	1 6	15 0	0 55	20 24	2 1	11 8	0 39	17 2	0 45	4 44	16 35	22 42	22 44	11 5		n.a.
T 27	7 16	8 14	4 53	12 40	2 29	16 48	3 45	5 26	1 6	15 3	0 54	20 25	2 0	11 9	0 39	17 3	0 45	4 44	16 35	22 43	22 44	11 8		n.a.
W28	6 55	3 34	5 2	12 24	2 19	16 39	3 44	5 10	1 6	15 5	0 54	20 25	2 0	11 10	0 39	17 3	0 45	4 45	16 34	22 43	22 45	11 10		n.a.
T 29	6 33	1s 9	4 57	12 7	2 8	16 30	3 43	4 54	1 6	15 8	0 54	20 25	2 0	11 11	0 39	17 3	0 45	4 45	16 34	22 43	22 45	11 12		n.a.
F 30	6 12	5 47	4 39	11 48	1 57	16 20	3 42	4 38	1 6	15 11	0 54	20 26	2 0	11 12	0 39	17 4	0 45	4 46	16 33	22 44	22 45	11 15		n.a.
S 31	5n50	10s 9	4n 9	11n29	1s46	16n11	3s41	4n22	1n 6	15s13	0n54	20s26	1n59	11s13	0s39	17s 4	0n45	4s47	16n33	22n44	22n45	11s17		n.a.

Julian Day Number = 4532544.5, Delta T = 29h19m01s
Ecliptic obliquity = 22°47'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'52, Lahiri = 104°22'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 59 11	15♍45'00	20♏47	25♌41	0♌ 0	22♍ 2	15♏48	10°R10	1°R36	22♏ 5	21°R20	4°R 0	3♋32	12♏28	n.a.	S 1
M 2	23 3 7	16°42'50	2♐36	27°21	0°57	22°44	15°58	10♑10	1♓34	22° 6	21♑19	3♋57	3°29	12°35	n.a.	M 2
T 3	23 7 4	17°40'39	14°31	29° 4	1°54	23°26	16° 7	10° 9	1°31	22° 7	21°18	3°D56	3°26	12°41	n.a.	T 3
W 4	23 11 0	18°38'27	26°35	0♍50	2°51	24° 8	16°17	10° 9	1°29	22° 9	21°18	3°56	3°23	12°48	n.a.	W 4
T 5	23 14 57	19°36'14	8♑54	2°38	3°49	24°50	16°26	10° 9	1°26	22°10	21°17	3°R56	3°20	12°55	n.a.	T 5
F 6	23 18 53	20°34'00	21°33	4°29	4°47	25°32	16°36	10° 9	1°24	22°11	21°16	3°55	3°16	13° 1	n.a.	F 6
S 7	23 22 50	21°31'44	4♒37	6°22	5°45	26°14	16°46	10°D 9	1°22	22°12	21°16	3°52	3°13	13° 8	n.a.	S 7
S 8	23 26 47	22°29'28	18° 7	8°18	6°44	26°55	16°56	10° 9	1°20	22°14	21°15	3°46	3°10	13°15	n.a.	S 8
M 9	23 30 43	23°27'10	2♓ 4	10°16	7°43	27°37	17° 6	10° 9	1°17	22°15	21°15	3°38	3° 7	13°21	n.a.	M 9
T 10	23 34 40	24°24'52	16°26	12°16	8°43	28°19	17°16	10° 9	1°15	22°16	21°14	3°28	3° 4	13°28	n.a.	T 10
W11	23 38 36	25°22'32	1♈ 7	14°19	9°43	29° 0	17°26	10°10	1°13	22°18	21°14	3°17	3° 1	13°35	n.a.	W11
T 12	23 42 33	26°20'12	15°59	16°23	10°43	29°42	17°36	10°10	1°11	22°19	21°13	3° 6	2°57	13°41	n.a.	T 12
F 13	23 46 29	27°17'52	0♉54	18°29	11°43	0♎23	17°47	10°11	1° 8	22°20	21°13	2°57	2°54	13°48	n.a.	F 13
S 14	23 50 26	28°15'31	15°42	20°37	12°44	1° 5	17°57	10°11	1° 6	22°22	21°12	2°50	2°51	13°55	n.a.	S 14
S 15	23 54 22	29°13'09	0♊17	22°47	13°45	1°46	18° 8	10°12	1° 4	22°23	21°12	2°46	2°48	14° 1	n.a.	S 15
M16	23 58 19	0♎10'48	14°35	24°57	14°47	2°27	18°18	10°13	1° 2	22°25	21°11	2°44	2°45	14° 8	n.a.	M16
T 17	0 2 16	1° 8'26	28°34	27° 9	15°49	3° 9	18°29	10°14	1° 0	22°26	21°11	2°43	2°41	14°15	n.a.	T 17
W18	0 6 12	2° 6'03	12♋14	29°21	16°51	3°50	18°40	10°15	0°58	22°28	21°11	2°43	2°38	14°22	n.a.	W18
T 19	0 10 9	3° 3'41	25°37	1♎33	17°53	4°31	18°50	10°16	0°56	22°29	21°11	2°42	2°35	14°28	n.a.	T 19
F 20	0 14 5	4° 1'18	8♌45	3°45	18°56	5°12	19° 1	10°18	0°54	22°31	21°10	2°39	2°32	14°35	n.a.	F 20
S 21	0 18 2	4°58'55	21°39	5°57	19°59	5°54	19°12	10°19	0°52	22°33	21°10	2°33	2°29	14°42	n.a.	S 21
S 22	0 21 58	5°56'31	4♍22	8° 9	21° 2	6°35	19°23	10°21	0°50	22°34	21°10	2°25	2°26	14°48	n.a.	S 22
M23	0 25 55	6°54'07	16°54	10°20	22° 5	7°16	19°34	10°22	0°48	22°36	21°10	2°13	2°22	14°55	n.a.	M23
T 24	0 29 52	7°51'43	29°16	12°29	23° 9	7°57	19°46	10°24	0°46	22°38	21°10	2° 0	2°19	15° 2	n.a.	T 24
W25	0 33 48	8°49'18	11♎28	14°38	24°12	8°38	19°57	10°26	0°45	22°39	21°10	1°47	2°16	15° 8	n.a.	W25
T 26	0 37 45	9°46'53	23°32	16°45	25°16	9°19	20° 8	10°28	0°43	22°41	21°D10	1°34	2°13	15°15	n.a.	T 26
F 27	0 41 41	10°44'28	5♏29	18°51	26°20	10° 0	20°20	10°30	0°41	22°43	21°10	1°22	2°10	15°22	n.a.	F 27
S 28	0 45 38	11°42'02	17°20	20°55	27°25	10°40	20°31	10°32	0°39	22°45	21°10	1°13	2° 6	15°28	n.a.	S 28
S 29	0 49 34	12°39'36	29° 8	22°57	28°29	11°21	20°43	10°34	0°38	22°46	21°10	1° 6	2° 3	15°35	n.a.	S 29
M30	0 53 31	13♎37'09	10♐57	24♎57	29♌34	12♎ 2	20♏54	10♑36	0♓36	22♏48	21♑10	1♋ 3	2♋ 0	15♏42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n28	14s 7	3n28	11n 8	1s34	16n 1	3s40	4n 6	1n 6	15s16	0n54	20s26	1n59	11s14	0s39	17s 4	0n45	4s47	16n33	22n44	22n45	11s20		n.a.
M 2	5 7	17 32	2 38	10 46	1 23	15 51	3 39	3 50	1 7	15 19	0 54	20 26	1 59	11 14	0 39	17 4	0 45	4 48	16 32	22 44	22 45	11 22		n.a.
T 3	4 45	20 15	1 41	10 22	1 11	15 40	3 37	3 34	1 7	15 21	0 54	20 27	1 59	11 15	0 39	17 5	0 45	4 48	16 32	22 44	22 45	11 25		n.a.
W 4	4 23	22 6	0 39	9 57	0 59	15 29	3 36	3 18	1 7	15 24	0 54	20 27	1 58	11 16	0 39	17 5	0 45	4 49	16 31	22 44	22 45	11 27		n.a.
T 5	4 1	22 57	0s26	9 31	0 48	15 18	3 34	3 2	1 7	15 27	0 53	20 27	1 58	11 17	0 39	17 5	0 45	4 50	16 31	22 44	22 45	11 30		n.a.
F 6	3 38	22 38	1 32	9 3	0 36	15 7	3 32	2 45	1 7	15 30	0 53	20 27	1 58	11 18	0 39	17 6	0 45	4 50	16 30	22 44	22 45	11 32		n.a.
S 7	3 16	21 6	2 35	8 33	0 24	14 56	3 30	2 29	1 7	15 33	0 53	20 28	1 58	11 19	0 39	17 6	0 45	4 51	16 29	22 44	22 45	11 35		n.a.
S 8	2 54	18 21	3 31	8 2	0 13	14 44	3 28	2 13	1 7	15 35	0 53	20 28	1 57	11 19	0 39	17 6	0 45	4 51	16 29	22 45	22 45	11 37		n.a.
M 9	2 32	14 28	4 17	7 29	0 2	14 32	3 25	1 57	1 7	15 38	0 53	20 28	1 57	11 20	0 39	17 7	0 45	4 52	16 28	22 45	22 46	11 40		n.a.
T 10	2 10	9 39	4 48	6 55	0n 9	14 19	3 23	1 41	1 7	15 41	0 53	20 28	1 57	11 21	0 39	17 7	0 45	4 53	16 28	22 45	22 46	11 42		n.a.
W11	1 47	4 11	5 0	6 19	0 20	14 6	3 21	1 25	1 7	15 44	0 53	20 29	1 57	11 22	0 39	17 7	0 45	4 53	16 27	22 45	22 46	11 45		n.a.
T 12	1 25	1n36	4 53	5 42	0 30	13 53	3 18	1 9	1 7	15 47	0 53	20 29	1 56	11 22	0 39	17 8	0 45	4 54	16 27	22 46	22 46	11 47		n.a.
F 13	1 3	7 18	4 26	5 3	0 40	13 40	3 15	0 53	1 7	15 50	0 53	20 29	1 56	11 23	0 39	17 8	0 45	4 54	16 26	22 46	22 46	11 50		n.a.
S 14	0 40	12 33	3 41	4 23	0 49	13 26	3 13	0 37	1 7	15 53	0 53	20 29	1 56	11 24	0 39	17 8	0 45	4 55	16 26	22 46	22 46	11 52		n.a.
S 15	0 18	17 1	2 42	3 41	0 58	13 13	3 10	0 21	1 7	15 55	0 52	20 29	1 56	11 25	0 39	17 9	0 45	4 56	16 25	22 46	22 46	11 54		n.a.
M16	0s 4	20 22	1 34	2 58	1 6	12 58	3 7	0 5	1 7	15 58	0 52	20 30	1 55	11 25	0 39	17 9	0 45	4 56	16 25	22 46	22 46	11 57		n.a.
T 17	0 27	22 25	0 22	2 14	1 13	12 44	3 4	0s11	1 7	16 1	0 52	20 30	1 55	11 26	0 39	17 10	0 45	4 57	16 24	22 46	22 46	11 59		n.a.
W18	0 49	23 5	0n50	1 29	1 20	12 29	3 1	0 27	1 7	16 4	0 52	20 30	1 55	11 27	0 39	17 10	0 45	4 57	16 24	22 46	22 46	12 2		n.a.
T 19	1 11	22 23	1 58	0 43	1 26	12 14	2 58	0 43	1 7	16 7	0 52	20 30	1 55	11 27	0 39	17 10	0 45	4 58	16 23	22 46	22 46	12 4		n.a.
F 20	1 33	20 27	2 58	0s 4	1 31	11 58	2 55	0 59	1 7	16 10	0 52	20 30	1 54	11 28	0 39	17 11	0 45	4 58	16 22	22 46	22 46	12 7		n.a.
S 21	1 56	17 31	3 48	0 51	1 35	11 43	2 51	1 15	1 7	16 13	0 52	20 30	1 54	11 29	0 39	17 11	0 45	4 59	16 22	22 46	22 46	12 9		n.a.
S 22	2 18	13 47	4 25	1 38	1 38	11 27	2 48	1 31	1 7	16 16	0 52	20 31	1 54	11 29	0 39	17 12	0 45	5 0	16 21	22 46	22 46	12 12		n.a.
M23	2 40	9 30	4 49	2 26	1 41	11 10	2 44	1 46	1 7	16 19	0 52	20 31	1 54	11 30	0 39	17 12	0 45	5 0	16 21	22 47	22 46	12 14		n.a.
T 24	3 2	4 53	5 0	3 13	1 43	10 54	2 41	2 2	1 7	16 22	0 52	20 31	1 53	11 31	0 39	17 12	0 45	5 1	16 20	22 47	22 46	12 17		n.a.
W25	3 24	0 8	4 56	4 1	1 44	10 37	2 37	2 18	1 7	16 25	0 52	20 31	1 53	11 31	0 39	17 13	0 45	5 1	16 20	22 47	22 47	12 19		n.a.
T 26	3 46	4s34	4 39	4 49	1 44	10 20	2 34	2 34	1 7	16 28	0 52	20 31	1 53	11 32	0 39	17 13	0 45	5 2	16 19	22 47	22 47	12 21		n.a.
F 27	4 8	9 4	4 9	5 36	1 43	10 2	2 30	2 49	1 7	16 31	0 52	20 31	1 53	11 32	0 39	17 14	0 45	5 2	16 19	22 47	22 47	12 24		n.a.
S 28	4 30	13 12	3 29	6 22	1 41	9 44	2 26	3 5	1 7	16 34	0 51	20 31	1 53	11 33	0 39	17 14	0 45	5 3	16 18	22 47	22 47	12 26		n.a.
S 29	4 52	16 49	2 40	7 9	1 39	9 26	2 23	3 21	1 7	16 37	0 51	20 31	1 52	11 34	0 39	17 15	0 45	5 4	16 17	22 47	22 47	12 29		n.a.
M30	5s14	19s46	1n44	7s54	1n36	9n 8	2s19	3s36	1n 7	16s40	0n51	20s31	1n52	11s34	0s39	17s15	0n45	5s 4	16n17	22n47	22n47	12s31		n.a.

Julian Day Number = 4532575.5, Delta T = 29h19m04s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°15'56, Lahiri = 104°22'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 57 27	14♎34'42	22♐50	26♎56	0♍39	12♎43	21♏ 6	10♑39	0°R34	22♏50	21♑10	1°R 1	1♋57	15♏48	n.a.	T 1
W 2	1 1 24	15°32'15	4♑53	28°53	1°44	13°23	21°18	10°41	0♓33	22°52	21°11	1°D 1	1°54	15°55	n.a.	W 2
T 3	1 5 21	16°29'47	17°10	0♏47	2°50	14° 4	21°29	10°44	0°31	22°54	21°11	1°R 1	1°51	16° 2	n.a.	T 3
F 4	1 9 17	17°27'18	29°46	2°40	3°55	14°44	21°41	10°46	0°30	22°55	21°11	1♋ 0	1°47	16° 8	n.a.	F 4
S 5	1 13 14	18°24'50	12♒48	4°31	5° 1	15°25	21°53	10°49	0°29	22°57	21°11	0°58	1°44	16°15	n.a.	S 5
S 6	1 17 10	19°22'20	26°17	6°20	6° 7	16° 5	22° 5	10°52	0°27	22°59	21°12	0°54	1°41	16°22	n.a.	S 6
M 7	1 21 7	20°19'51	10♓16	8° 6	7°13	16°46	22°17	10°55	0°26	23° 1	21°12	0°47	1°38	16°29	n.a.	M 7
T 8	1 25 3	21°17'21	24°43	9°51	8°19	17°26	22°29	10°58	0°25	23° 3	21°12	0°38	1°35	16°35	n.a.	T 8
W 9	1 29 0	22°14'51	9♈34	11°34	9°25	18° 7	22°41	11° 1	0°23	23° 5	21°13	0°28	1°32	16°42	n.a.	W 9
T 10	1 32 56	23°12'20	24°40	13°15	10°32	18°47	22°53	11° 4	0°22	23° 7	21°13	0°18	1°28	16°49	n.a.	T 10
F 11	1 36 53	24° 9'50	9♉53	14°54	11°39	19°27	23° 5	11° 8	0°21	23° 9	21°14	0°10	1°25	16°55	n.a.	F 11
S 12	1 40 49	25° 7'21	25° 0	16°31	12°45	20° 8	23°17	11°11	0°20	23°11	21°14	0° 4	1°22	17° 2	n.a.	S 12
S 13	1 44 46	26° 4'51	9♊53	18° 6	13°52	20°48	23°30	11°15	0°19	23°13	21°15	29♊59	1°19	17° 9	n.a.	S 13
M14	1 48 43	27° 2'22	24°26	19°39	15° 0	21°28	23°42	11°18	0°18	23°15	21°16	29°D58	1°16	17°15	n.a.	M14
T 15	1 52 39	27°59'53	8♋35	21°10	16° 7	22° 8	23°54	11°22	0°17	23°17	21°16	29°59	1°12	17°22	n.a.	T 15
W16	1 56 36	28°57'25	22°20	22°39	17°14	22°48	24° 7	11°26	0°16	23°19	21°17	29°59	1° 9	17°29	n.a.	W16
T 17	2 0 32	29°54'57	5♌42	24° 6	18°22	23°28	24°19	11°29	0°15	23°21	21°18	29°R59	1° 6	17°35	n.a.	T 17
F 18	2 4 29	0♏52'29	18°43	25°31	19°30	24° 8	24°32	11°33	0°14	23°23	21°18	29°58	1° 3	17°42	n.a.	F 18
S 19	2 8 25	1°50'02	1♍28	26°54	20°38	24°48	24°44	11°37	0°13	23°25	21°19	29°54	1° 0	17°49	n.a.	S 19
S 20	2 12 22	2°47'36	13°58	28°15	21°45	25°28	24°57	11°41	0°13	23°27	21°20	29°48	0°57	17°55	n.a.	S 20
M21	2 16 18	3°45'10	26°17	29°34	22°54	26° 8	25° 9	11°46	0°12	23°30	21°21	29°40	0°53	18° 2	n.a.	M21
T 22	2 20 15	4°42'44	8♎26	0♐51	24° 2	26°48	25°22	11°50	0°11	23°32	21°22	29°30	0°50	18° 9	n.a.	T 22
W23	2 24 12	5°40'19	20°28	2° 6	25°10	27°28	25°34	11°54	0°11	23°34	21°23	29°20	0°47	18°15	n.a.	W23
T 24	2 28 8	6°37'55	2♏24	3°18	26°19	28° 7	25°47	11°59	0°10	23°36	21°23	29°10	0°44	18°22	n.a.	T 24
F 25	2 32 5	7°35'31	14°16	4°28	27°27	28°47	26° 0	12° 3	0°10	23°38	21°24	29° 1	0°41	18°29	n.a.	F 25
S 26	2 36 1	8°33'07	26° 5	5°36	28°36	29°27	26°13	12° 8	0° 9	23°40	21°25	28°54	0°38	18°35	n.a.	S 26
S 27	2 39 58	9°30'44	7♐53	6°41	29°45	0♏ 7	26°25	12°12	0° 9	23°42	21°26	28°50	0°34	18°42	n.a.	S 27
M28	2 43 54	10°28'21	19°43	7°43	0♎54	0°46	26°38	12°17	0° 9	23°45	21°28	28°48	0°31	18°49	n.a.	M28
T 29	2 47 51	11°25'58	1♑38	8°43	2° 3	1°26	26°51	12°22	0° 8	23°47	21°29	28°D47	0°28	18°55	n.a.	T 29
W30	2 51 47	12°23'36	13°43	9°40	3°12	2° 5	27° 4	12°27	0° 8	23°49	21°30	28°48	0°25	19° 2	n.a.	W30
T 31	2 55 44	13♏21'14	26♑ 0	10♐34	4♎21	2♏45	27♏17	12♑31	0♓ 8	23♏51	21♑31	28♊49	0♋22	19♏ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s36	21s53	0n43	8s39	1n33	8n50	2s15	3s52	1n 7	16s43	0n51	20s31	1n52	11s35	0s39	17s16	0n45	5s 5	16n16	22n47	22n47	12s34		n.a.
W 2	5 57	23 3	0s21	9 24	1 29	8 31	2 11	4 7	1 7	16 46	0 51	20 31	1 52	11 35	0 39	17 16	0 45	5 5	16 16	22 47	22 47	12 36		n.a.
T 3	6 19	23 8	1 25	10 7	1 24	8 12	2 7	4 22	1 7	16 49	0 51	20 31	1 51	11 36	0 39	17 16	0 45	5 6	16 15	22 47	22 47	12 38		n.a.
F 4	6 40	22 2	2 26	10 50	1 19	7 53	2 4	4 38	1 7	16 52	0 51	20 31	1 51	11 36	0 39	17 17	0 45	5 6	16 15	22 47	22 47	12 41		n.a.
S 5	7 2	19 46	3 23	11 32	1 13	7 33	2 0	4 53	1 7	16 55	0 51	20 31	1 51	11 37	0 39	17 17	0 45	5 7	16 14	22 47	22 47	12 43		n.a.
S 6	7 23	16 21	4 10	12 13	1 6	7 14	1 56	5 8	1 6	16 58	0 51	20 31	1 51	11 37	0 39	17 18	0 45	5 7	16 13	22 47	22 47	12 46		n.a.
M 7	7 44	11 55	4 44	12 53	1 0	6 54	1 52	5 23	1 6	17 1	0 51	20 31	1 50	11 38	0 39	17 18	0 45	5 8	16 13	22 48	22 47	12 48		n.a.
T 8	8 5	6 40	5 1	13 33	0 52	6 33	1 48	5 38	1 6	17 4	0 51	20 31	1 50	11 38	0 39	17 19	0 45	5 8	16 12	22 48	22 47	12 51		n.a.
W 9	8 26	0 55	4 59	14 11	0 45	6 13	1 44	5 53	1 6	17 7	0 51	20 31	1 50	11 38	0 39	17 19	0 45	5 9	16 12	22 48	22 47	12 53		n.a.
T 10	8 47	5n 0	4 36	14 49	0 37	5 53	1 40	6 8	1 6	17 10	0 51	20 31	1 50	11 39	0 39	17 20	0 45	5 9	16 11	22 48	22 47	12 55		n.a.
F 11	9 8	10 40	3 54	15 25	0 28	5 32	1 35	6 23	1 6	17 13	0 51	20 31	1 49	11 39	0 38	17 20	0 45	5 10	16 11	22 48	22 47	12 58		n.a.
S 12	9 28	15 40	2 55	16 1	0 20	5 11	1 31	6 38	1 6	17 17	0 51	20 31	1 49	11 40	0 38	17 21	0 45	5 10	16 10	22 48	22 47	13 0		n.a.
S 13	9 48	19 36	1 45	16 35	0 11	4 50	1 27	6 53	1 6	17 20	0 51	20 31	1 49	11 40	0 38	17 21	0 45	5 11	16 9	22 48	22 47	13 3		n.a.
M14	10 9	22 11	0 30	17 9	0 1	4 28	1 23	7 8	1 6	17 23	0 51	20 31	1 49	11 40	0 38	17 22	0 45	5 11	16 9	22 48	22 47	13 5		n.a.
T 15	10 29	23 17	0n46	17 42	0s 8	4 7	1 19	7 22	1 6	17 26	0 51	20 31	1 49	11 40	0 38	17 22	0 45	5 12	16 8	22 48	22 47	13 8		n.a.
W16	10 49	22 55	1 56	18 13	0 18	3 45	1 15	7 37	1 6	17 29	0 51	20 31	1 48	11 41	0 38	17 23	0 45	5 12	16 8	22 48	22 47	13 10		n.a.
T 17	11 8	21 14	2 59	18 44	0 28	3 23	1 11	7 51	1 5	17 31	0 50	20 31	1 48	11 41	0 38	17 23	0 45	5 13	16 7	22 48	22 47	13 12		n.a.
F 18	11 28	18 28	3 50	19 14	0 38	3 1	1 7	8 6	1 5	17 34	0 50	20 31	1 48	11 41	0 38	17 24	0 45	5 13	16 7	22 48	22 47	13 15		n.a.
S 19	11 48	14 52	4 29	19 43	0 48	2 39	1 3	8 20	1 5	17 37	0 50	20 31	1 48	11 42	0 38	17 24	0 45	5 14	16 6	22 48	22 47	13 17		n.a.
S 20	12 7	10 40	4 54	20 11	0 58	2 17	0 59	8 34	1 5	17 40	0 50	20 31	1 48	11 42	0 38	17 25	0 45	5 14	16 5	22 48	22 47	13 20		n.a.
M21	12 26	6 7	5 5	20 38	1 9	1 54	0 55	8 49	1 5	17 43	0 50	20 30	1 47	11 42	0 38	17 25	0 45	5 14	16 5	22 48	22 47	13 22		n.a.
T 22	12 45	1 23	5 1	21 4	1 19	1 32	0 51	9 3	1 5	17 46	0 50	20 30	1 47	11 42	0 38	17 26	0 45	5 15	16 4	22 48	22 47	13 24		n.a.
W23	13 3	3s22	4 45	21 29	1 30	1 9	0 47	9 17	1 5	17 49	0 50	20 30	1 47	11 42	0 38	17 26	0 45	5 15	16 4	22 48	22 48	13 27		n.a.
T 24	13 22	7 57	4 16	21 54	1 40	0 46	0 43	9 31	1 5	17 52	0 50	20 30	1 47	11 43	0 38	17 27	0 45	5 16	16 3	22 47	22 48	13 29		n.a.
F 25	13 40	12 14	3 36	22 17	1 51	0 23	0 39	9 45	1 4	17 55	0 50	20 30	1 46	11 43	0 38	17 27	0 45	5 16	16 3	22 47	22 48	13 32		n.a.
S 26	13 58	16 3	2 47	22 39	2 2	0 0	0 35	9 58	1 4	17 58	0 50	20 30	1 46	11 43	0 38	17 28	0 45	5 17	16 2	22 47	22 48	13 34		n.a.
S 27	14 16	19 13	1 50	23 1	2 12	0s23	0 31	10 12	1 4	18 1	0 50	20 29	1 46	11 43	0 38	17 28	0 45	5 17	16 2	22 47	22 48	13 36		n.a.
M28	14 34	21 36	0 49	23 22	2 23	0 46	0 27	10 26	1 4	18 4	0 50	20 29	1 46	11 43	0 38	17 29	0 45	5 17	16 1	22 47	22 48	13 39		n.a.
T 29	14 51	23 2	0s15	23 41	2 33	1 9	0 23	10 39	1 4	18 7	0 50	20 29	1 46	11 43	0 38	17 29	0 45	5 18	16 1	22 47	22 48	13 41		n.a.
W30	15 9	23 26	1 20	24 0	2 44	1 32	0 19	10 53	1 4	18 10	0 50	20 29	1 45	11 43	0 38	17 30	0 45	5 18	16 0	22 47	22 48	13 43		n.a.
T 31	15s26	22s42	2s22	24s18	2s54	1s55	0s16	11s 6	1n 4	18s12	0n50	20s28	1n45	11s43	0s38	17s31	0n45	5s18	16n 0	22n47	22n48	13s46		n.a.

Julian Day Number = 4532605.5, Delta T = 29h19m07s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'00, Lahiri = 104°23'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 59 40	14♏18'53	8♒36	11♐25	5♎30	3♏24	27♏29	12♑36	0°R 8	23♏53	21♑32	28°R50	0♋18	19♏15	n.a.	F 1
S 2	3 3 37	15°16'32	21°34	12°13	6°40	4° 4	27°42	12°42	0♓ 8	23°56	21°33	28♊50	0°15	19°22	n.a.	S 2
S 3	3 7 33	16°14'11	4♓57	12°57	7°49	4°43	27°55	12°47	0°D 8	23°58	21°35	28°49	0°12	19°29	n.a.	S 3
M 4	3 11 30	17°11'50	18°50	13°38	8°59	5°23	28° 8	12°52	0° 8	24° 0	21°36	28°45	0° 9	19°36	n.a.	M 4
T 5	3 15 27	18° 9'30	3♈10	14°15	10° 9	6° 2	28°21	12°57	0° 8	24° 2	21°37	28°41	0° 6	19°42	n.a.	T 5
W 6	3 19 23	19° 7'10	17°56	14°49	11°19	6°41	28°34	13° 3	0° 8	24° 4	21°38	28°35	0° 3	19°49	n.a.	W 6
T 7	3 23 20	20° 4'51	3♉ 1	15°18	12°29	7°20	28°47	13° 8	0° 8	24° 7	21°40	28°29	29♊59	19°56	n.a.	T 7
F 8	3 27 16	21° 2'33	18°16	15°42	13°39	8° 0	29° 0	13°13	0° 8	24° 9	21°41	28°25	29°56	20° 2	n.a.	F 8
S 9	3 31 13	22° 0'15	3♊31	16° 2	14°49	8°39	29°13	13°19	0° 9	24°11	21°43	28°21	29°53	20° 9	n.a.	S 9
S 10	3 35 9	22°57'59	18°35	16°17	15°59	9°18	29°26	13°25	0° 9	24°13	21°44	28°19	29°50	20°16	n.a.	S 10
M11	3 39 6	23°55'43	3♋21	16°28	17° 9	9°57	29°39	13°30	0° 9	24°16	21°46	28°D19	29°47	20°22	n.a.	M11
T 12	3 43 2	24°53'29	17°42	16°R33	18°20	10°36	29°52	13°36	0°10	24°18	21°47	28°20	29°44	20°29	n.a.	T 12
W13	3 46 59	25°51'15	1♌37	16°32	19°30	11°15	0♐ 5	13°42	0°10	24°20	21°49	28°21	29°40	20°36	n.a.	W13
T 14	3 50 55	26°49'03	15° 6	16°26	20°41	11°54	0°18	13°48	0°11	24°22	21°50	28°23	29°37	20°42	n.a.	T 14
F 15	3 54 52	27°46'52	28°10	16°14	21°51	12°33	0°31	13°53	0°11	24°24	21°52	28°R23	29°34	20°49	n.a.	F 15
S 16	3 58 48	28°44'42	10♍53	15°57	23° 2	13°12	0°44	13°59	0°12	24°27	21°53	28°22	29°31	20°56	n.a.	S 16
S 17	4 2 45	29°42'33	23°19	15°33	24°13	13°51	0°57	14° 5	0°13	24°29	21°55	28°20	29°28	21° 2	n.a.	S 17
M18	4 6 42	0♐40'26	5♎31	15° 4	25°24	14°30	1°10	14°11	0°13	24°31	21°57	28°17	29°24	21° 9	n.a.	M18
T 19	4 10 38	1°38'19	17°33	14°30	26°35	15° 9	1°23	14°18	0°14	24°33	21°58	28°13	29°21	21°16	n.a.	T 19
W20	4 14 35	2°36'14	29°28	13°50	27°46	15°48	1°36	14°24	0°15	24°36	22° 0	28° 9	29°18	21°22	n.a.	W20
T 21	4 18 31	3°34'11	11♏19	13° 6	28°57	16°27	1°49	14°30	0°16	24°38	22° 2	28° 5	29°15	21°29	n.a.	T 21
F 22	4 22 28	4°32'08	23° 8	12°18	0♏ 8	17° 6	2° 2	14°36	0°17	24°40	22° 4	28° 1	29°12	21°36	n.a.	F 22
S 23	4 26 24	5°30'07	4♐57	11°26	1°20	17°44	2°16	14°43	0°18	24°42	22° 5	27°58	29° 9	21°42	n.a.	S 23
S 24	4 30 21	6°28'06	16°49	10°31	2°31	18°23	2°29	14°49	0°19	24°44	22° 7	27°57	29° 5	21°49	n.a.	S 24
M25	4 34 17	7°26'07	28°45	9°36	3°43	19° 2	2°42	14°55	0°20	24°47	22° 9	27°D56	29° 2	21°56	n.a.	M25
T 26	4 38 14	8°24'09	10♑48	8°39	4°54	19°40	2°55	15° 2	0°21	24°49	22°11	27°57	28°59	22° 2	n.a.	T 26
W27	4 42 10	9°22'12	23° 1	7°44	6° 6	20°19	3° 8	15° 8	0°22	24°51	22°13	27°58	28°56	22° 9	n.a.	W27
T 28	4 46 7	10°20'17	5♒26	6°50	7°18	20°57	3°21	15°15	0°24	24°53	22°15	27°59	28°53	22°16	n.a.	T 28
F 29	4 50 4	11°18'22	18° 6	6° 0	8°29	21°36	3°34	15°22	0°25	24°55	22°17	28° 1	28°50	22°22	n.a.	F 29
S 30	4 54 0	12♐16'28	1♓ 5	5♐14	9♏41	22♏15	3♐47	15♑28	0♓26	24♏57	22♑19	28♊ 2	28♊46	22♏29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s42	20s50	3s19	24s35	3s 4	2s19	0s12	11s19	1n 3	18s15	0n50	20s28	1n45	11s43	0s38	17s31	0n45	5s19	15n59	22n47	22n48	13s48		n.a.
S 2	15 59	17 51	4 7	24 51	3 14	2 42	0 8	11 32	1 3	18 18	0 50	20 28	1 45	11 43	0 38	17 32	0 45	5 19	15 58	22 47	22 48	13 51		n.a.
S 3	16 15	13 51	4 44	25 6	3 23	3 5	0 4	11 45	1 3	18 21	0 50	20 28	1 45	11 43	0 38	17 32	0 45	5 19	15 58	22 47	22 48	13 53		n.a.
M 4	16 31	9 1	5 6	25 21	3 33	3 29	0 1	11 58	1 3	18 24	0 50	20 27	1 45	11 43	0 38	17 33	0 45	5 20	15 57	22 47	22 48	13 55		n.a.
T 5	16 47	3 32	5 9	25 34	3 42	3 52	0n 3	12 11	1 3	18 27	0 50	20 27	1 44	11 43	0 38	17 33	0 45	5 20	15 57	22 47	22 48	13 58		n.a.
W 6	17 2	2n19	4 53	25 46	3 50	4 16	0 6	12 24	1 3	18 29	0 50	20 27	1 44	11 43	0 38	17 34	0 45	5 20	15 56	22 47	22 48	14 0		n.a.
T 7	17 17	8 9	4 16	25 57	3 58	4 39	0 10	12 36	1 2	18 32	0 50	20 26	1 44	11 43	0 38	17 34	0 45	5 21	15 56	22 47	22 48	14 2		n.a.
F 8	17 32	13 35	3 21	26 8	4 6	5 2	0 13	12 49	1 2	18 35	0 50	20 26	1 44	11 43	0 38	17 35	0 45	5 21	15 55	22 47	22 48	14 5		n.a.
S 9	17 47	18 8	2 11	26 17	4 13	5 26	0 17	13 1	1 2	18 38	0 50	20 26	1 44	11 43	0 38	17 35	0 45	5 21	15 55	22 47	22 48	14 7		n.a.
S 10	18 1	21 26	0 53	26 24	4 19	5 49	0 20	13 13	1 2	18 40	0 50	20 25	1 43	11 43	0 38	17 36	0 45	5 22	15 55	22 47	22 48	14 10		n.a.
M11	18 15	23 13	0n27	26 31	4 25	6 12	0 23	13 26	1 2	18 43	0 50	20 25	1 43	11 42	0 38	17 36	0 45	5 22	15 54	22 47	22 48	14 12		n.a.
T 12	18 29	23 23	1 44	26 36	4 29	6 35	0 27	13 38	1 1	18 46	0 50	20 25	1 43	11 42	0 38	17 37	0 45	5 22	15 54	22 47	22 48	14 14		n.a.
W13	18 42	22 4	2 52	26 40	4 33	6 58	0 30	13 50	1 1	18 48	0 50	20 24	1 43	11 42	0 38	17 37	0 45	5 22	15 53	22 47	22 48	14 17		n.a.
T 14	18 55	19 31	3 48	26 42	4 36	7 21	0 33	14 1	1 1	18 51	0 50	20 24	1 43	11 42	0 38	17 38	0 45	5 23	15 53	22 47	22 48	14 19		n.a.
F 15	19 8	16 2	4 31	26 42	4 38	7 44	0 36	14 13	1 1	18 54	0 50	20 23	1 43	11 42	0 38	17 38	0 45	5 23	15 52	22 47	22 48	14 21		n.a.
S 16	19 21	11 55	4 59	26 41	4 38	8 7	0 39	14 25	1 1	18 56	0 50	20 23	1 42	11 41	0 38	17 39	0 45	5 23	15 52	22 47	22 48	14 24		n.a.
S 17	19 33	7 23	5 12	26 37	4 37	8 29	0 42	14 36	1 0	18 59	0 50	20 22	1 42	11 41	0 38	17 39	0 45	5 23	15 51	22 47	22 48	14 26		n.a.
M18	19 45	2 39	5 11	26 32	4 34	8 52	0 45	14 48	1 0	19 1	0 50	20 22	1 42	11 41	0 38	17 40	0 45	5 23	15 51	22 47	22 48	14 28		n.a.
T 19	19 56	2s 8	4 56	26 24	4 30	9 14	0 48	14 59	1 0	19 4	0 50	20 22	1 42	11 41	0 38	17 40	0 45	5 24	15 50	22 47	22 48	14 31		n.a.
W20	20 7	6 47	4 28	26 13	4 24	9 36	0 51	15 10	1 0	19 6	0 50	20 21	1 42	11 40	0 38	17 41	0 45	5 24	15 50	22 47	22 48	14 33		n.a.
T 21	20 18	11 11	3 49	26 0	4 17	9 59	0 53	15 21	1 0	19 9	0 50	20 21	1 42	11 40	0 38	17 41	0 45	5 24	15 50	22 47	22 48	14 35		n.a.
F 22	20 29	15 9	3 0	25 45	4 8	10 20	0 56	15 32	0 59	19 11	0 50	20 20	1 42	11 40	0 38	17 42	0 45	5 24	15 49	22 47	22 47	14 38		n.a.
S 23	20 39	18 31	2 3	25 27	3 57	10 42	0 59	15 43	0 59	19 14	0 50	20 20	1 41	11 39	0 37	17 42	0 45	5 24	15 49	22 47	22 47	14 40		n.a.
S 24	20 48	21 9	1 1	25 7	3 44	11 4	1 1	15 53	0 59	19 16	0 50	20 19	1 41	11 39	0 37	17 43	0 45	5 24	15 48	22 47	22 47	14 42		n.a.
M25	20 58	22 52	0s 5	24 45	3 29	11 25	1 3	16 4	0 59	19 19	0 50	20 18	1 41	11 38	0 37	17 44	0 45	5 25	15 48	22 47	22 47	14 45		n.a.
T 26	21 7	23 32	1 11	24 20	3 14	11 46	1 6	16 14	0 58	19 21	0 50	20 18	1 41	11 38	0 37	17 44	0 45	5 25	15 48	22 47	22 47	14 47		n.a.
W27	21 16	23 6	2 14	23 55	2 56	12 7	1 8	16 25	0 58	19 24	0 50	20 17	1 41	11 38	0 37	17 44	0 45	5 25	15 47	22 47	22 47	14 49		n.a.
T 28	21 24	21 31	3 13	23 28	2 38	12 28	1 10	16 35	0 58	19 26	0 50	20 17	1 41	11 37	0 37	17 45	0 45	5 25	15 47	22 47	22 47	14 52		n.a.
F 29	21 32	18 52	4 3	23 1	2 19	12 48	1 12	16 45	0 58	19 28	0 50	20 16	1 41	11 37	0 37	17 45	0 45	5 25	15 46	22 47	22 47	14 54		n.a.
S 30	21s39	15s13	4s42	22s33	1s59	13s 8	1n15	16s55	0n57	19s31	0n50	20s16	1n40	11s36	0s37	17s46	0n45	5s25	15n46	22n47	22n47	14s56		n.a.

Julian Day Number = 4532636.5, Delta T = 29h19m10s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'05, Lahiri = 104°23'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7697

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 57	13♐14'35	14♓25	4°R34	10♏53	22♏53	4♐ 0	15♑35	0♓28	24♏59	22♑20	28°R 2	28♊43	22♏36	n.a.	S 1
M 2	5 1 53	14°12'42	28° 9	4♐ 0	12° 5	23°31	4°13	15°42	0°29	25° 2	22°22	28♊ 1	28°40	22°42	n.a.	M 2
T 3	5 5 50	15°10'51	12♈17	3°34	13°17	24°10	4°25	15°48	0°31	25° 4	22°24	28° 0	28°37	22°49	n.a.	T 3
W 4	5 9 46	16° 9'01	26°48	3°16	14°29	24°48	4°38	15°55	0°32	25° 6	22°26	27°59	28°34	22°56	n.a.	W 4
T 5	5 13 43	17° 7'12	11♉37	3° 6	15°41	25°27	4°51	16° 2	0°34	25° 8	22°29	27°58	28°30	23° 2	n.a.	T 5
F 6	5 17 39	18° 5'25	26°39	3°D 5	16°53	26° 5	5° 4	16° 9	0°36	25°10	22°31	27°57	28°27	23° 9	n.a.	F 6
S 7	5 21 36	19° 3'38	11♊45	3°13	18° 6	26°43	5°17	16°16	0°37	25°12	22°33	27°56	28°24	23°16	n.a.	S 7
S 8	5 25 32	20° 1'53	26°47	3°31	19°18	27°22	5°30	16°23	0°39	25°14	22°35	27°D56	28°21	23°22	n.a.	S 8
M 9	5 29 29	21° 0'10	11♋35	3°57	20°30	28° 0	5°43	16°30	0°41	25°16	22°37	27°56	28°18	23°29	n.a.	M 9
T 10	5 33 25	21°58'27	26° 3	4°33	21°43	28°38	5°55	16°37	0°43	25°18	22°39	27°56	28°15	23°36	n.a.	T 10
W11	5 37 22	22°56'47	10♌ 6	5°17	22°55	29°16	6° 8	16°44	0°44	25°20	22°41	27°57	28°11	23°42	n.a.	W11
T 12	5 41 19	23°55'08	23°42	6° 9	24° 8	29°54	6°21	16°51	0°46	25°22	22°43	27°57	28° 8	23°49	n.a.	T 12
F 13	5 45 15	24°53'31	6♍53	7° 9	25°20	0♐32	6°34	16°58	0°48	25°24	22°45	27°58	28° 5	23°56	n.a.	F 13
S 14	5 49 12	25°51'55	19°40	8°15	26°33	1°11	6°46	17° 5	0°50	25°26	22°48	27°58	28° 2	24° 2	n.a.	S 14
S 15	5 53 8	26°50'22	2♎ 7	9°29	27°46	1°49	6°59	17°12	0°52	25°28	22°50	27°R58	27°59	24° 9	n.a.	S 15
M16	5 57 5	27°48'50	14°18	10°48	28°59	2°27	7°11	17°19	0°55	25°30	22°52	27°D58	27°56	24°16	n.a.	M16
T 17	6 1 1	28°47'19	26°18	12°12	0♐12	3° 5	7°24	17°27	0°57	25°32	22°54	27°58	27°52	24°22	n.a.	T 17
W18	6 4 58	29°45'51	8♏10	13°41	1°24	3°43	7°37	17°34	0°59	25°34	22°57	27°58	27°49	24°29	n.a.	W18
T 19	6 8 54	0♑44'24	19°59	15°14	2°37	4°21	7°49	17°41	1° 1	25°36	22°59	27°58	27°46	24°36	n.a.	T 19
F 20	6 12 51	1°43'00	1♐48	16°50	3°50	4°58	8° 2	17°48	1° 3	25°38	23° 1	27°59	27°43	24°42	n.a.	F 20
S 21	6 16 47	2°41'36	13°40	18°29	5° 3	5°36	8°14	17°56	1° 6	25°40	23° 3	27°59	27°40	24°49	n.a.	S 21
S 22	6 20 44	3°40'15	25°39	20°10	6°17	6°14	8°26	18° 3	1° 8	25°42	23° 6	27°R59	27°36	24°56	n.a.	S 22
M23	6 24 41	4°38'55	7♑45	21°53	7°30	6°52	8°39	18°10	1°10	25°43	23° 8	27°59	27°33	25° 2	n.a.	M23
T 24	6 28 37	5°37'37	20° 2	23°38	8°43	7°30	8°51	18°18	1°13	25°45	23°10	27°58	27°30	25° 9	n.a.	T 24
W25	6 32 34	6°36'20	2♒30	25°24	9°56	8° 8	9° 3	18°25	1°15	25°47	23°13	27°58	27°27	25°16	n.a.	W25
T 26	6 36 30	7°35'05	15°10	27°10	11° 9	8°45	9°15	18°32	1°18	25°49	23°15	27°56	27°24	25°22	n.a.	T 26
F 27	6 40 27	8°33'51	28° 4	28°57	12°23	9°23	9°28	18°40	1°20	25°51	23°17	27°55	27°21	25°29	n.a.	F 27
S 28	6 44 23	9°32'39	11♓13	0♑44	13°36	10° 1	9°40	18°47	1°23	25°52	23°20	27°54	27°17	25°36	n.a.	S 28
S 29	6 48 20	10°31'28	24°38	2°31	14°50	10°38	9°52	18°55	1°26	25°54	23°22	27°53	27°14	25°42	n.a.	S 29
M30	6 52 16	11°30'18	8♈20	4°19	16° 3	11°16	10° 4	19° 2	1°28	25°56	23°24	27°D52	27°11	25°49	n.a.	M30
T 31	6 56 13	12♑29'09	22♈18	6♑ 5	17♐16	11♐54	10♐16	19♑ 9	1♓31	25♏57	23♑27	27♊52	27♊ 8	25♏56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	10s43	5s 8	22s 6	1s39	13s28	1n17	17s 4	0n57	19s33	0n50	20s15	1n40	11s36	0s37	17s46	0n45	5s25	15n46	22n47	22n47	14s59		n.a.
M 2	21 53	5 35	5 17	21 40	1 19	13 48	1 18	17 14	0 57	19 35	0 50	20 14	1 40	11 35	0 37	17 47	0 45	5 25	15 45	22 47	22 47	15 1		n.a.
T 3	22 0	0 0	5 7	21 16	0 59	14 7	1 20	17 23	0 57	19 38	0 50	20 14	1 40	11 35	0 37	17 47	0 45	5 25	15 45	22 47	22 47	15 3		n.a.
W 4	22 6	5n43	4 38	20 53	0 39	14 26	1 22	17 33	0 56	19 40	0 50	20 13	1 40	11 34	0 37	17 48	0 45	5 25	15 45	22 47	22 47	15 6		n.a.
T 5	22 11	11 15	3 50	20 33	0 20	14 45	1 24	17 42	0 56	19 42	0 50	20 12	1 40	11 33	0 37	17 48	0 45	5 25	15 44	22 47	22 47	15 8		n.a.
F 6	22 17	16 12	2 45	20 15	0 2	15 4	1 25	17 51	0 56	19 44	0 50	20 12	1 40	11 33	0 37	17 49	0 45	5 25	15 44	22 47	22 47	15 10		n.a.
S 7	22 22	20 7	1 29	20 0	0n15	15 22	1 27	18 0	0 56	19 47	0 51	20 11	1 40	11 32	0 37	17 49	0 45	5 25	15 44	22 47	22 47	15 13		n.a.
S 8	22 26	22 39	0 6	19 47	0 30	15 40	1 28	18 8	0 55	19 49	0 51	20 10	1 39	11 32	0 37	17 50	0 45	5 25	15 43	22 47	22 47	15 15		n.a.
M 9	22 30	23 33	1n15	19 38	0 45	15 57	1 30	18 17	0 55	19 51	0 51	20 10	1 39	11 31	0 37	17 50	0 45	5 25	15 43	22 47	22 47	15 17		n.a.
T 10	22 34	22 50	2 30	19 31	0 58	16 14	1 31	18 25	0 55	19 53	0 51	20 9	1 39	11 30	0 37	17 51	0 45	5 25	15 43	22 47	22 47	15 19		n.a.
W11	22 37	20 40	3 33	19 27	1 10	16 31	1 32	18 34	0 55	19 55	0 51	20 8	1 39	11 30	0 37	17 51	0 45	5 25	15 43	22 47	22 47	15 22		n.a.
T 12	22 40	17 24	4 23	19 26	1 20	16 47	1 33	18 42	0 54	19 57	0 51	20 8	1 39	11 29	0 37	17 52	0 45	5 25	15 42	22 47	22 47	15 24		n.a.
F 13	22 42	13 21	4 56	19 27	1 29	17 3	1 35	18 50	0 54	19 59	0 51	20 7	1 39	11 28	0 37	17 52	0 45	5 25	15 42	22 47	22 47	15 26		n.a.
S 14	22 44	8 49	5 14	19 30	1 37	17 19	1 35	18 58	0 54	20 1	0 51	20 6	1 39	11 28	0 37	17 52	0 45	5 25	15 42	22 47	22 47	15 29		n.a.
S 15	22 46	4 3	5 17	19 34	1 43	17 34	1 36	19 6	0 53	20 3	0 51	20 5	1 39	11 27	0 37	17 53	0 45	5 25	15 41	22 47	22 47	15 31		n.a.
M16	22 47	0s47	5 5	19 40	1 48	17 48	1 37	19 13	0 53	20 5	0 51	20 4	1 39	11 26	0 37	17 53	0 45	5 25	15 41	22 47	22 47	15 33		n.a.
T 17	22 47	5 31	4 40	19 48	1 52	18 3	1 38	19 21	0 53	20 7	0 51	20 4	1 39	11 25	0 37	17 54	0 45	5 25	15 41	22 47	22 47	15 35		n.a.
W18	22 48	10 0	4 3	19 56	1 54	18 17	1 39	19 28	0 52	20 9	0 51	20 3	1 38	11 25	0 37	17 54	0 45	5 25	15 41	22 47	22 47	15 38		n.a.
T 19	22 48	14 6	3 16	20 5	1 56	18 30	1 39	19 35	0 52	20 11	0 51	20 2	1 38	11 24	0 37	17 55	0 45	5 25	15 41	22 47	22 47	15 40		n.a.
F 20	22 47	17 40	2 20	20 14	1 56	18 43	1 40	19 42	0 52	20 13	0 51	20 1	1 38	11 23	0 37	17 55	0 45	5 25	15 40	22 47	22 46	15 42		n.a.
S 21	22 46	20 31	1 19	20 24	1 55	18 55	1 40	19 49	0 52	20 15	0 51	20 0	1 38	11 22	0 37	17 55	0 45	5 24	15 40	22 47	22 46	15 44		n.a.
S 22	22 45	22 30	0 13	20 33	1 53	19 7	1 40	19 55	0 51	20 16	0 51	19 59	1 38	11 21	0 37	17 56	0 45	5 24	15 40	22 47	22 46	15 47		n.a.
M23	22 43	23 28	0s54	20 42	1 51	19 19	1 41	20 2	0 51	20 18	0 51	19 59	1 38	11 21	0 37	17 56	0 45	5 24	15 40	22 47	22 46	15 49		n.a.
T 24	22 41	23 19	1 59	20 51	1 48	19 30	1 41	20 8	0 51	20 20	0 51	19 58	1 38	11 20	0 37	17 57	0 45	5 24	15 40	22 47	22 46	15 51		n.a.
W25	22 38	22 0	3 0	20 59	1 44	19 40	1 41	20 15	0 50	20 22	0 51	19 57	1 38	11 19	0 37	17 57	0 45	5 24	15 39	22 47	22 46	15 54		n.a.
T 26	22 35	19 34	3 53	21 6	1 40	19 50	1 41	20 21	0 50	20 24	0 52	19 56	1 38	11 18	0 37	17 57	0 45	5 24	15 39	22 47	22 46	15 56		n.a.
F 27	22 32	16 8	4 35	21 12	1 35	20 0	1 41	20 27	0 50	20 25	0 52	19 55	1 38	11 17	0 37	17 58	0 45	5 23	15 39	22 47	22 46	15 58		n.a.
S 28	22 28	11 51	5 3	21 18	1 30	20 9	1 41	20 32	0 49	20 27	0 52	19 54	1 38	11 16	0 37	17 58	0 45	5 23	15 39	22 47	22 46	16 0		n.a.
S 29	22 23	6 56	5 16	21 22	1 24	20 17	1 41	20 38	0 49	20 29	0 52	19 53	1 38	11 15	0 37	17 59	0 45	5 23	15 39	22 47	22 46	16 3		n.a.
M30	22 19	1 34	5 11	21 26	1 18	20 25	1 40	20 43	0 49	20 30	0 52	19 52	1 38	11 14	0 37	17 59	0 45	5 23	15 39	22 47	22 46	16 5		n.a.
T 31	22s14	3n58	4s48	21s28	1n12	20s33	1n40	20s49	0n48	20s32	0n52	19s51	1n38	11s13	0s37	17s59	0n45	5s23	15n38	22n47	22n46	16s 7		n.a.

Julian Day Number = 4532666.5, Delta T = 29h19m13s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'09, Lahiri = 104°23'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 0 10	13♑28'02	6♉32	7♑52	18♐30	12♐31	10♐28	19♑17	1♓34	25♏59	23♑29	27♊53	27♊ 5	26♏ 2	n.a.	W 1
T 2	7 4 6	14°26'57	21° 1	9°38	19°44	13° 9	10°39	19°24	1°36	26° 1	23°31	27°54	27° 2	26° 9	n.a.	T 2
F 3	7 8 3	15°25'53	5♊39	11°24	20°57	13°46	10°51	19°32	1°39	26° 2	23°34	27°55	26°58	26°16	n.a.	F 3
S 4	7 11 59	16°24'50	20°23	13° 9	22°11	14°24	11° 3	19°39	1°42	26° 4	23°36	27°56	26°55	26°22	n.a.	S 4
S 5	7 15 56	17°23'49	5♋ 7	14°53	23°24	15° 1	11°15	19°47	1°45	26° 5	23°39	27°R56	26°52	26°29	n.a.	S 5
M 6	7 19 52	18°22'50	19°42	16°37	24°38	15°39	11°26	19°54	1°48	26° 7	23°41	27°55	26°49	26°36	n.a.	M 6
T 7	7 23 49	19°21'52	4♌ 4	18°20	25°52	16°16	11°38	20° 2	1°51	26° 8	23°43	27°53	26°46	26°42	n.a.	T 7
W 8	7 27 46	20°20'56	18° 6	20° 2	27° 6	16°53	11°49	20° 9	1°54	26°10	23°46	27°50	26°42	26°49	n.a.	W 8
T 9	7 31 42	21°20'01	1♍45	21°44	28°20	17°31	12° 1	20°17	1°57	26°11	23°48	27°47	26°39	26°56	n.a.	T 9
F 10	7 35 39	22°19'09	15° 0	23°25	29°33	18° 8	12°12	20°24	2° 0	26°13	23°51	27°43	26°36	27° 2	n.a.	F 10
S 11	7 39 35	23°18'18	27°51	25° 6	0♑47	18°45	12°23	20°32	2° 3	26°14	23°53	27°40	26°33	27° 9	n.a.	S 11
S 12	7 43 32	24°17'30	10♎21	26°45	2° 1	19°22	12°35	20°39	2° 6	26°15	23°55	27°38	26°30	27°16	n.a.	S 12
M13	7 47 28	25°16'43	22°34	28°25	3°15	20° 0	12°46	20°46	2° 9	26°17	23°58	27°D37	26°27	27°22	n.a.	M13
T 14	7 51 25	26°15'58	4♏33	0♒ 3	4°29	20°37	12°57	20°54	2°12	26°18	24° 0	27°38	26°23	27°29	n.a.	T 14
W15	7 55 21	27°15'16	16°25	1°41	5°43	21°14	13° 8	21° 1	2°15	26°19	24° 3	27°39	26°20	27°36	n.a.	W15
T 16	7 59 18	28°14'35	28°14	3°18	6°57	21°51	13°19	21° 9	2°18	26°21	24° 5	27°41	26°17	27°42	n.a.	T 16
F 17	8 3 15	29°13'56	10♐ 4	4°55	8°12	22°28	13°29	21°16	2°22	26°22	24° 8	27°42	26°14	27°49	n.a.	F 17
S 18	8 7 11	0♒13'19	22° 0	6°31	9°26	23° 5	13°40	21°24	2°25	26°23	24°10	27°R44	26°11	27°56	n.a.	S 18
S 19	8 11 8	1°12'44	4♑ 6	8° 7	10°40	23°42	13°51	21°31	2°28	26°24	24°12	27°44	26° 8	28° 2	n.a.	S 19
M20	8 15 4	2°12'11	16°25	9°42	11°54	24°19	14° 1	21°39	2°32	26°25	24°15	27°42	26° 4	28° 9	n.a.	M20
T 21	8 19 1	3°11'40	28°57	11°17	13° 8	24°56	14°12	21°46	2°35	26°27	24°17	27°39	26° 1	28°16	n.a.	T 21
W22	8 22 57	4°11'10	11♒45	12°51	14°23	25°33	14°22	21°53	2°38	26°28	24°19	27°34	25°58	28°22	n.a.	W22
T 23	8 26 54	5°10'42	24°47	14°24	15°37	26°10	14°33	22° 1	2°42	26°29	24°22	27°27	25°55	28°29	n.a.	T 23
F 24	8 30 51	6°10'15	8♓ 4	15°57	16°51	26°47	14°43	22° 8	2°45	26°30	24°24	27°21	25°52	28°36	n.a.	F 24
S 25	8 34 47	7° 9'50	21°34	17°30	18° 6	27°24	14°53	22°15	2°48	26°31	24°27	27°14	25°48	28°42	n.a.	S 25
S 26	8 38 44	8° 9'26	5♈15	19° 2	19°20	28° 1	15° 3	22°23	2°52	26°32	24°29	27° 9	25°45	28°49	n.a.	S 26
M27	8 42 40	9° 9'04	19° 5	20°34	20°34	28°37	15°13	22°30	2°55	26°33	24°31	27° 5	25°42	28°56	n.a.	M27
T 28	8 46 37	10° 8'43	3♉ 3	22° 5	21°49	29°14	15°23	22°37	2°59	26°34	24°34	27° 4	25°39	29° 2	n.a.	T 28
W29	8 50 33	11° 8'24	17° 9	23°36	23° 3	29°51	15°33	22°44	3° 2	26°34	24°36	27°D 4	25°36	29° 9	n.a.	W29
T 30	8 54 30	12° 8'05	1♊20	25° 7	24°18	0♑28	15°42	22°52	3° 6	26°35	24°38	27° 5	25°33	29°16	n.a.	T 30
F 31	8 58 27	13♒ 7'48	15♊36	26♒37	25♑32	1♑ 4	15♐52	22♑59	3♓ 9	26♏36	24♑41	27♊ 6	25♊29	29♏22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 8	9n25	4s 7	21s29	1n 5	20s39	1n40	20s54	0n48	20s33	0n52	19s50	1n37	11s12	0s37	18s 0	0n45	5s22	15n38	22n47	22n46	16s 9		n.a.
T 2	22 2	14 27	3 10	21 29	0 58	20 46	1 39	20 59	0 48	20 35	0 52	19 49	1 37	11 11	0 37	18 0	0 45	5 22	15 38	22 47	22 46	16 12		n.a.
F 3	21 56	18 42	2 0	21 28	0 52	20 51	1 39	21 3	0 47	20 36	0 52	19 48	1 37	11 10	0 37	18 0	0 45	5 22	15 38	22 47	22 46	16 14		n.a.
S 4	21 49	21 46	0 42	21 26	0 44	20 56	1 38	21 8	0 47	20 38	0 52	19 48	1 37	11 9	0 37	18 1	0 46	5 22	15 38	22 47	22 46	16 16		n.a.
S 5	21 42	23 21	0n40	21 22	0 37	21 1	1 37	21 12	0 47	20 39	0 52	19 47	1 37	11 8	0 37	18 1	0 46	5 21	15 38	22 47	22 45	16 18		n.a.
M 6	21 34	23 20	1 57	21 18	0 30	21 5	1 36	21 17	0 46	20 41	0 52	19 46	1 37	11 7	0 37	18 1	0 46	5 21	15 38	22 47	22 45	16 20		n.a.
T 7	21 26	21 44	3 6	21 12	0 23	21 8	1 36	21 21	0 46	20 42	0 53	19 45	1 37	11 6	0 37	18 2	0 46	5 21	15 38	22 47	22 45	16 23		n.a.
W 8	21 18	18 51	4 2	21 5	0 15	21 11	1 35	21 25	0 45	20 44	0 53	19 44	1 37	11 5	0 37	18 2	0 46	5 20	15 38	22 47	22 45	16 25		n.a.
T 9	21 9	14 59	4 43	20 57	0 8	21 13	1 34	21 29	0 45	20 45	0 53	19 42	1 37	11 4	0 37	18 2	0 46	5 20	15 38	22 47	22 45	16 27		n.a.
F 10	21 0	10 29	5 7	20 49	0 1	21 15	1 33	21 32	0 45	20 46	0 53	19 41	1 37	11 3	0 37	18 3	0 46	5 20	15 38	22 46	22 45	16 29		n.a.
S 11	20 51	5 40	5 14	20 39	0s 6	21 16	1 32	21 36	0 44	20 48	0 53	19 40	1 37	11 2	0 37	18 3	0 46	5 19	15 38	22 46	22 45	16 32		n.a.
S 12	20 41	0 44	5 7	20 28	0 14	21 16	1 30	21 39	0 44	20 49	0 53	19 39	1 37	11 1	0 37	18 3	0 46	5 19	15 38	22 46	22 45	16 34		n.a.
M13	20 31	4s 7	4 45	20 16	0 21	21 16	1 29	21 42	0 44	20 50	0 53	19 38	1 37	11 0	0 37	18 3	0 46	5 19	15 38	22 46	22 45	16 36		n.a.
T 14	20 20	8 44	4 12	20 3	0 28	21 15	1 28	21 45	0 43	20 52	0 53	19 37	1 37	10 59	0 36	18 4	0 46	5 18	15 38	22 46	22 45	16 38		n.a.
W15	20 9	12 58	3 27	19 49	0 35	21 14	1 26	21 48	0 43	20 53	0 53	19 36	1 37	10 58	0 36	18 4	0 46	5 18	15 38	22 46	22 45	16 40		n.a.
T 16	19 57	16 43	2 35	19 34	0 42	21 12	1 25	21 51	0 42	20 54	0 53	19 35	1 37	10 57	0 36	18 4	0 46	5 18	15 38	22 46	22 45	16 43		n.a.
F 17	19 46	19 47	1 35	19 18	0 48	21 9	1 24	21 53	0 42	20 55	0 54	19 34	1 37	10 55	0 36	18 4	0 46	5 17	15 38	22 46	22 45	16 45		n.a.
S 18	19 34	22 2	0 31	19 2	0 55	21 6	1 22	21 56	0 42	20 56	0 54	19 33	1 37	10 54	0 36	18 5	0 46	5 17	15 38	22 46	22 44	16 47		n.a.
S 19	19 21	23 19	0s35	18 44	1 2	21 2	1 20	21 58	0 41	20 57	0 54	19 32	1 37	10 53	0 36	18 5	0 46	5 17	15 38	22 46	22 44	16 49		n.a.
M20	19 8	23 29	1 40	18 26	1 8	20 58	1 19	22 0	0 41	20 59	0 54	19 31	1 37	10 52	0 36	18 5	0 46	5 16	15 38	22 46	22 44	16 51		n.a.
T 21	18 55	22 28	2 42	18 7	1 14	20 53	1 17	22 2	0 40	21 0	0 54	19 30	1 37	10 51	0 36	18 5	0 46	5 16	15 38	22 46	22 44	16 53		n.a.
W22	18 42	20 17	3 37	17 47	1 20	20 48	1 15	22 3	0 40	21 1	0 54	19 29	1 37	10 50	0 36	18 6	0 46	5 15	15 38	22 46	22 44	16 56		n.a.
T 23	18 28	17 1	4 21	17 26	1 26	20 41	1 14	22 5	0 40	21 2	0 54	19 27	1 37	10 48	0 36	18 6	0 46	5 15	15 38	22 46	22 44	16 58		n.a.
F 24	18 14	12 51	4 53	17 5	1 32	20 35	1 12	22 6	0 39	21 3	0 54	19 26	1 37	10 47	0 36	18 6	0 46	5 14	15 38	22 46	22 44	17 0		n.a.
S 25	17 59	8 0	5 8	16 43	1 37	20 27	1 10	22 7	0 39	21 4	0 54	19 25	1 37	10 46	0 36	18 6	0 46	5 14	15 38	22 46	22 44	17 2		n.a.
S 26	17 44	2 41	5 7	16 20	1 42	20 19	1 8	22 8	0 38	21 5	0 55	19 24	1 37	10 45	0 36	18 6	0 46	5 13	15 38	22 46	22 44	17 4		n.a.
M27	17 29	2n49	4 47	15 57	1 47	20 11	1 6	22 9	0 38	21 6	0 55	19 23	1 37	10 44	0 36	18 7	0 46	5 13	15 38	22 46	22 44	17 7		n.a.
T 28	17 14	8 15	4 11	15 33	1 52	20 2	1 4	22 10	0 37	21 7	0 55	19 22	1 37	10 42	0 36	18 7	0 46	5 13	15 38	22 46	22 43	17 9		n.a.
W29	16 58	13 18	3 19	15 8	1 57	19 52	1 2	22 11	0 37	21 7	0 55	19 21	1 37	10 41	0 36	18 7	0 46	5 12	15 38	22 46	22 43	17 11		n.a.
T 30	16 42	17 40	2 15	14 43	2 1	19 42	1 0	22 11	0 37	21 8	0 55	19 19	1 37	10 40	0 36	18 7	0 46	5 12	15 39	22 46	22 43	17 13		n.a.
F 31	16s26	21n 1	1s 2	14s17	2s 5	19s31	0n58	22s11	0n36	21s 9	0n55	19s18	1n37	10s39	0s36	18s 7	0n46	5s11	15n39	22n46	22n43	17s15		n.a.

Julian Day Number = 4532697.5, Delta T = 29h19m16s
Ecliptic obliquity = 22°47'38, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'13, Lahiri = 104°23'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 2 23	14♒ 7'33	29♊53	28♒ 6	26♑47	1♑41	16♐ 1	23♑ 6	3♓13	26♏37	24♑43	27°R 6	25♊26	29♏29	n.a.	S 1
S 2	9 6 20	15° 7'19	14♋10	29°35	28° 1	2°17	16°11	23°13	3°16	26°38	24°45	27♊ 5	25°23	29°36	n.a.	S 2
M 3	9 10 16	16° 7'06	28°21	1♓ 4	29°16	2°54	16°20	23°20	3°20	26°38	24°48	27° 1	25°20	29°42	n.a.	M 3
T 4	9 14 13	17° 6'55	12♌23	2°32	0♒30	3°30	16°29	23°27	3°23	26°39	24°50	26°56	25°17	29°49	n.a.	T 4
W 5	9 18 9	18° 6'45	26°11	4° 0	1°45	4° 7	16°38	23°34	3°27	26°40	24°52	26°48	25°14	29°56	n.a.	W 5
T 6	9 22 6	19° 6'37	9♍42	5°27	2°59	4°43	16°47	23°41	3°31	26°40	24°54	26°39	25°10	0♐ 2	n.a.	T 6
F 7	9 26 3	20° 6'30	22°53	6°54	4°14	5°20	16°56	23°48	3°34	26°41	24°57	26°29	25° 7	0° 9	n.a.	F 7
S 8	9 29 59	21° 6'25	5♎43	8°20	5°29	5°56	17° 5	23°55	3°38	26°41	24°59	26°20	25° 4	0°15	n.a.	S 8
S 9	9 33 56	22° 6'22	18°13	9°46	6°43	6°32	17°13	24° 2	3°41	26°42	25° 1	26°13	25° 1	0°22	n.a.	S 9
M10	9 37 52	23° 6'21	0♏26	11°10	7°58	7° 9	17°22	24° 9	3°45	26°42	25° 3	26° 8	24°58	0°29	n.a.	M10
T 11	9 41 49	24° 6'21	12°27	12°34	9°13	7°45	17°30	24°16	3°49	26°43	25° 5	26° 5	24°54	0°35	n.a.	T 11
W12	9 45 45	25° 6'23	24°18	13°58	10°28	8°21	17°38	24°23	3°52	26°43	25° 8	26°D 5	24°51	0°42	n.a.	W12
T 13	9 49 42	26° 6'27	6♐ 7	15°20	11°43	8°57	17°46	24°30	3°56	26°44	25°10	26° 5	24°48	0°49	n.a.	T 13
F 14	9 53 39	27° 6'32	17°57	16°41	12°57	9°34	17°54	24°36	4° 0	26°44	25°12	26° 6	24°45	0°55	n.a.	F 14
S 15	9 57 35	28° 6'40	29°56	18° 2	14°12	10°10	18° 2	24°43	4° 3	26°44	25°14	26°R 6	24°42	1° 2	n.a.	S 15
S 16	10 1 32	29° 6'48	12♑ 6	19°20	15°27	10°46	18°10	24°50	4° 7	26°45	25°16	26° 5	24°39	1° 9	n.a.	S 16
M17	10 5 28	0♓ 6'59	24°33	20°38	16°42	11°22	18°17	24°56	4°11	26°45	25°18	26° 1	24°35	1°15	n.a.	M17
T 18	10 9 25	1° 7'11	7♒19	21°53	17°57	11°58	18°25	25° 3	4°14	26°45	25°20	25°55	24°32	1°22	n.a.	T 18
W19	10 13 21	2° 7'24	20°25	23° 7	19°12	12°34	18°32	25° 9	4°18	26°45	25°22	25°46	24°29	1°29	n.a.	W19
T 20	10 17 18	3° 7'39	3♓50	24°19	20°27	13°10	18°39	25°16	4°22	26°45	25°24	25°35	24°26	1°35	n.a.	T 20
F 21	10 21 15	4° 7'55	17°34	25°28	21°42	13°46	18°46	25°22	4°25	26°45	25°26	25°23	24°23	1°42	n.a.	F 21
S 22	10 25 11	5° 8'12	1♈31	26°34	22°57	14°22	18°53	25°28	4°29	26°46	25°28	25°12	24°20	1°49	n.a.	S 22
S 23	10 29 8	6° 8'31	15°37	27°37	24°12	14°57	19° 0	25°35	4°33	26°46	25°30	25° 2	24°16	1°55	n.a.	S 23
M24	10 33 4	7° 8'50	29°48	28°36	25°27	15°33	19° 7	25°41	4°37	26°R46	25°32	24°55	24°13	2° 2	n.a.	M24
T 25	10 37 1	8° 9'11	13♉59	29°31	26°42	16° 9	19°13	25°47	4°40	26°46	25°34	24°50	24°10	2° 9	n.a.	T 25
W26	10 40 57	9° 9'32	28° 9	0♈21	27°57	16°45	19°19	25°53	4°44	26°46	25°36	24°48	24° 7	2°15	n.a.	W26
T 27	10 44 54	10° 9'55	12♊16	1° 6	29°12	17°20	19°26	25°59	4°48	26°45	25°38	24°D48	24° 4	2°22	n.a.	T 27
F 28	10 48 51	11♓10'18	26♊17	1♈44	0♓27	17♑56	19♐32	26♑ 5	4♓51	26♏45	25♑40	24°R48	24♊ 0	2♐29	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 9	23n 3	0n15	13s50	2s 9	19s20	0n56	22s11	0n36	21s10	0n55	19s17	1n37	10s37	0s36	18s 7	0n46	5s11	15n39	22n46	22n43	17s17		n.a.
S 2	15 52	23 34	1 31	13 23	2 12	19 8	0 53	22 11	0 35	21 11	0 55	19 16	1 37	10 36	0 36	18 7	0 46	5 10	15 39	22 46	22 43	17 19		n.a.
M 3	15 35	22 33	2 40	12 55	2 16	18 55	0 51	22 11	0 35	21 12	0 56	19 15	1 37	10 35	0 36	18 8	0 46	5 10	15 39	22 46	22 43	17 22		n.a.
T 4	15 17	20 8	3 39	12 27	2 18	18 42	0 49	22 11	0 34	21 12	0 56	19 14	1 37	10 34	0 36	18 8	0 46	5 9	15 39	22 46	22 43	17 24		n.a.
W 5	15 0	16 36	4 24	11 59	2 21	18 29	0 47	22 10	0 34	21 13	0 56	19 12	1 37	10 32	0 36	18 8	0 46	5 9	15 40	22 45	22 43	17 26		n.a.
T 6	14 42	12 16	4 53	11 29	2 23	18 15	0 44	22 9	0 33	21 14	0 56	19 11	1 37	10 31	0 36	18 8	0 46	5 8	15 40	22 45	22 43	17 28		n.a.
F 7	14 23	7 27	5 5	11 0	2 25	18 0	0 42	22 9	0 33	21 14	0 56	19 10	1 37	10 30	0 36	18 8	0 47	5 7	15 40	22 45	22 42	17 30		n.a.
S 8	14 5	2 26	5 2	10 30	2 27	17 45	0 39	22 8	0 32	21 15	0 56	19 9	1 37	10 29	0 36	18 8	0 47	5 7	15 40	22 45	22 42	17 32		n.a.
S 9	13 46	2s33	4 44	10 0	2 28	17 29	0 37	22 6	0 32	21 16	0 56	19 8	1 37	10 27	0 36	18 8	0 47	5 6	15 40	22 45	22 42	17 34		n.a.
M10	13 27	7 21	4 13	9 29	2 29	17 13	0 35	22 5	0 31	21 16	0 57	19 6	1 37	10 26	0 36	18 8	0 47	5 6	15 41	22 44	22 42	17 37		n.a.
T 11	13 8	11 47	3 32	8 58	2 29	16 57	0 32	22 4	0 31	21 17	0 57	19 5	1 37	10 25	0 36	18 8	0 47	5 5	15 41	22 44	22 42	17 39		n.a.
W12	12 48	15 43	2 42	8 27	2 29	16 40	0 30	22 2	0 30	21 18	0 57	19 4	1 37	10 23	0 36	18 8	0 47	5 5	15 41	22 44	22 42	17 41		n.a.
T 13	12 29	19 1	1 45	7 55	2 28	16 22	0 27	22 0	0 30	21 18	0 57	19 3	1 37	10 22	0 36	18 8	0 47	5 4	15 41	22 44	22 42	17 43		n.a.
F 14	12 9	21 33	0 43	7 23	2 27	16 4	0 25	21 58	0 29	21 19	0 57	19 2	1 37	10 21	0 36	18 9	0 47	5 3	15 41	22 44	22 42	17 45		n.a.
S 15	11 49	23 8	0s20	6 51	2 25	15 46	0 22	21 56	0 29	21 19	0 57	19 1	1 37	10 20	0 36	18 9	0 47	5 3	15 42	22 44	22 41	17 47		n.a.
S 16	11 28	23 40	1 24	6 19	2 23	15 27	0 20	21 54	0 28	21 20	0 57	18 59	1 37	10 18	0 36	18 9	0 47	5 2	15 42	22 44	22 41	17 49		n.a.
M17	11 8	23 2	2 26	5 47	2 20	15 8	0 17	21 52	0 28	21 20	0 58	18 58	1 37	10 17	0 36	18 9	0 47	5 2	15 42	22 44	22 41	17 51		n.a.
T 18	10 47	21 12	3 21	5 14	2 17	14 48	0 15	21 49	0 27	21 21	0 58	18 57	1 37	10 16	0 36	18 9	0 47	5 1	15 43	22 44	22 41	17 53		n.a.
W19	10 26	18 13	4 7	4 42	2 13	14 28	0 12	21 46	0 27	21 21	0 58	18 56	1 37	10 14	0 36	18 9	0 47	5 1	15 43	22 44	22 41	17 55		n.a.
T 20	10 5	14 13	4 41	4 10	2 8	14 8	0 10	21 44	0 26	21 22	0 58	18 55	1 37	10 13	0 36	18 9	0 47	5 0	15 43	22 43	22 41	17 58		n.a.
F 21	9 44	9 24	4 59	3 38	2 3	13 47	0 7	21 41	0 26	21 22	0 58	18 54	1 38	10 12	0 36	18 9	0 47	4 59	15 43	22 43	22 41	18 0		n.a.
S 22	9 23	4 2	5 0	3 7	1 56	13 26	0 5	21 38	0 25	21 22	0 58	18 52	1 38	10 10	0 36	18 9	0 47	4 59	15 44	22 43	22 41	18 2		n.a.
S 23	9 1	1n37	4 43	2 36	1 49	13 4	0 2	21 34	0 25	21 23	0 59	18 51	1 38	10 9	0 36	18 9	0 47	4 58	15 44	22 42	22 40	18 4		n.a.
M24	8 39	7 12	4 8	2 6	1 41	12 42	0s 0	21 31	0 24	21 23	0 59	18 50	1 38	10 8	0 36	18 9	0 47	4 57	15 44	22 42	22 40	18 6		n.a.
T 25	8 17	12 27	3 18	1 36	1 32	12 20	0 3	21 27	0 24	21 23	0 59	18 49	1 38	10 7	0 36	18 9	0 47	4 57	15 45	22 42	22 40	18 8		n.a.
W26	7 55	17 0	2 16	1 8	1 22	11 57	0 5	21 24	0 23	21 24	0 59	18 48	1 38	10 5	0 36	18 8	0 47	4 56	15 45	22 42	22 40	18 10		n.a.
T 27	7 33	20 34	1 6	0 41	1 12	11 34	0 8	21 20	0 23	21 24	0 59	18 47	1 38	10 4	0 36	18 8	0 47	4 56	15 45	22 42	22 40	18 12		n.a.
F 28	7s11	22n53	0n 8	0s15	1s 0	11s11	0s10	21s16	0n22	21s24	0n59	18s45	1n38	10s 3	0s37	18s 8	0n47	4s55	15n46	22n42	22n40	18s14		n.a.

Julian Day Number = 4532728.5, Delta T = 29h19m19s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'18, Lahiri = 104°23'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 47	12♓10'42	10♋14	2♈16	1♓42	18♉31	19♐37	26♉11	4♓55	26°R45	25♉41	24°R47	23♊57	2♐35	n.a.	S 1
S 2	10 56 44	13°11'07	24° 6	2°39	2°57	19° 7	19°43	26°17	4°59	26♏45	25°43	24♊44	23°54	2°42	n.a.	S 2
M 3	11 0 40	14°11'33	7♌50	2°54	4°12	19°42	19°49	26°23	5° 2	26°45	25°45	24°39	23°51	2°49	n.a.	M 3
T 4	11 4 37	15°12'00	21°26	2°R59	5°27	20°18	19°54	26°29	5° 6	26°44	25°47	24°30	23°48	2°55	n.a.	T 4
W 5	11 8 33	16°12'27	4♍52	2°54	6°42	20°53	19°59	26°35	5°10	26°44	25°48	24°19	23°45	3° 2	n.a.	W 5
T 6	11 12 30	17°12'56	18° 4	2°38	7°57	21°28	20° 4	26°40	5°13	26°44	25°50	24° 6	23°41	3° 8	n.a.	T 6
F 7	11 16 27	18°13'25	1♎ 1	2°11	9°13	22° 4	20° 9	26°46	5°17	26°43	25°52	23°52	23°38	3°15	n.a.	F 7
S 8	11 20 23	19°13'56	13°42	1°33	10°28	22°39	20°14	26°51	5°20	26°43	25°53	23°39	23°35	3°22	n.a.	S 8
S 9	11 24 20	20°14'27	26° 7	0°43	11°43	23°14	20°19	26°57	5°24	26°43	25°55	23°28	23°32	3°28	n.a.	S 9
M10	11 28 16	21°15'00	8♏18	29♓42	12°58	23°49	20°23	27° 2	5°28	26°42	25°57	23°19	23°29	3°35	n.a.	M10
T 11	11 32 13	22°15'34	20°16	28°33	14°13	24°24	20°27	27° 8	5°31	26°42	25°58	23°13	23°26	3°42	n.a.	T 11
W12	11 36 9	23°16'09	2♐ 7	27°17	15°29	24°59	20°31	27°13	5°35	26°41	26° 0	23°10	23°22	3°48	n.a.	W12
T 13	11 40 6	24°16'45	13°54	25°56	16°44	25°34	20°35	27°18	5°38	26°41	26° 1	23° 9	23°19	3°55	n.a.	T 13
F 14	11 44 3	25°17'22	25°44	24°32	17°59	26° 9	20°39	27°23	5°42	26°40	26° 3	23° 9	23°16	4° 2	n.a.	F 14
S 15	11 47 59	26°18'01	7♑41	23°10	19°14	26°44	20°42	27°28	5°45	26°39	26° 4	23° 9	23°13	4° 8	n.a.	S 15
S 16	11 51 56	27°18'40	19°51	21°51	20°30	27°19	20°46	27°33	5°49	26°39	26° 6	23° 7	23°10	4°15	n.a.	S 16
M17	11 55 52	28°19'20	2♒20	20°37	21°45	27°53	20°49	27°38	5°52	26°38	26° 7	23° 3	23° 6	4°22	n.a.	M17
T 18	11 59 49	29°20'02	15°11	19°32	23° 0	28°28	20°52	27°43	5°56	26°37	26° 8	22°57	23° 3	4°28	n.a.	T 18
W19	12 3 45	0♈20'44	28°27	18°36	24°16	29° 3	20°55	27°48	5°59	26°37	26°10	22°48	23° 0	4°35	n.a.	W19
T 20	12 7 42	1°21'27	12♓ 8	17°50	25°31	29°37	20°58	27°52	6° 3	26°36	26°11	22°36	22°57	4°42	n.a.	T 20
F 21	12 11 38	2°22'10	26°12	17°15	26°46	0♒12	21° 0	27°57	6° 6	26°35	26°12	22°24	22°54	4°48	n.a.	F 21
S 22	12 15 35	3°22'55	10♈35	16°51	28° 2	0°46	21° 2	28° 1	6°10	26°34	26°14	22°12	22°51	4°55	n.a.	S 22
S 23	12 19 32	4°23'39	25° 8	16°37	29°17	1°21	21° 4	28° 6	6°13	26°33	26°15	22° 1	22°47	5° 2	n.a.	S 23
M24	12 23 28	5°24'25	9♉46	16°D34	0♈33	1°55	21° 6	28°10	6°16	26°32	26°16	21°53	22°44	5° 8	n.a.	M24
T 25	12 27 25	6°25'10	24°22	16°39	1°48	2°29	21° 8	28°14	6°20	26°31	26°17	21°48	22°41	5°15	n.a.	T 25
W26	12 31 21	7°25'56	8♊50	16°54	3° 3	3° 4	21°10	28°18	6°23	26°30	26°18	21°45	22°38	5°21	n.a.	W26
T 27	12 35 18	8°26'42	23° 6	17°16	4°19	3°38	21°11	28°22	6°26	26°29	26°19	21°D45	22°35	5°28	n.a.	T 27
F 28	12 39 14	9°27'29	7♋ 8	17°45	5°34	4°12	21°12	28°26	6°29	26°28	26°20	21°R45	22°32	5°35	n.a.	F 28
S 29	12 43 11	10°28'15	20°58	18°21	6°50	4°46	21°13	28°30	6°33	26°27	26°21	21°44	22°28	5°41	n.a.	S 29
S 30	12 47 8	11°29'02	4♌35	19° 2	8° 5	5°20	21°14	28°34	6°36	26°26	26°22	21°42	22°25	5°48	n.a.	S 30
M31	12 51 4	12♈29'48	17♌59	19♓49	9♈20	5♒54	21♐14	28♉38	6♓39	26♏25	26♉23	21♊38	22♊22	5♐55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s49	23n45	1n21	0n 9	0s47	10s47	0s13	21s12	0n21	21s25	1n 0	18s44	1n38	10s 1	0s37	18s 8	0n47	4s54	15n46	22n42	22n40	18s16		n.a.
S 2	6 26	23 9	2 28	0 31	0 33	10 23	0 15	21 8	0 21	21 25	1 0	18 43	1 38	10 0	0 37	18 8	0 47	4 54	15 46	22 42	22 39	18 18		n.a.
M 3	6 4	21 9	3 27	0 51	0 18	9 59	0 18	21 3	0 20	21 25	1 0	18 42	1 38	9 59	0 37	18 8	0 47	4 53	15 47	22 41	22 39	18 20		n.a.
T 4	5 41	17 58	4 12	1 8	0 2	9 34	0 20	20 59	0 20	21 25	1 0	18 41	1 38	9 57	0 37	18 8	0 47	4 52	15 47	22 41	22 39	18 22		n.a.
W 5	5 18	13 53	4 43	1 22	0n15	9 10	0 22	20 54	0 19	21 25	1 0	18 40	1 38	9 56	0 37	18 8	0 47	4 52	15 47	22 41	22 39	18 24		n.a.
T 6	4 55	9 12	4 58	1 32	0 33	8 45	0 25	20 50	0 18	21 26	1 1	18 39	1 38	9 55	0 37	18 8	0 47	4 51	15 48	22 40	22 39	18 26		n.a.
F 7	4 32	4 11	4 58	1 38	0 52	8 19	0 27	20 45	0 18	21 26	1 1	18 37	1 38	9 54	0 37	18 8	0 47	4 50	15 48	22 39	22 39	18 29		n.a.
S 8	4 9	0s54	4 42	1 41	1 10	7 54	0 29	20 40	0 17	21 26	1 1	18 36	1 39	9 52	0 37	18 8	0 47	4 50	15 49	22 39	22 39	18 31		n.a.
S 9	3 46	5 52	4 14	1 38	1 29	7 28	0 32	20 35	0 17	21 26	1 1	18 35	1 39	9 51	0 37	18 7	0 47	4 49	15 49	22 38	22 38	18 33		n.a.
M10	3 23	10 31	3 34	1 32	1 47	7 2	0 34	20 30	0 16	21 26	1 1	18 34	1 39	9 50	0 37	18 7	0 48	4 48	15 49	22 38	22 38	18 35		n.a.
T 11	2 59	14 41	2 45	1 21	2 4	6 36	0 36	20 24	0 15	21 26	1 1	18 33	1 39	9 49	0 37	18 7	0 48	4 48	15 50	22 38	22 38	18 37		n.a.
W12	2 36	18 15	1 49	1 6	2 20	6 10	0 38	20 19	0 15	21 26	1 2	18 32	1 39	9 47	0 37	18 7	0 48	4 47	15 50	22 37	22 38	18 39		n.a.
T 13	2 13	21 3	0 49	0 48	2 34	5 44	0 41	20 14	0 14	21 27	1 2	18 31	1 39	9 46	0 37	18 7	0 48	4 46	15 51	22 37	22 38	18 41		n.a.
F 14	1 49	22 57	0s14	0 27	2 46	5 17	0 43	20 8	0 13	21 27	1 2	18 30	1 39	9 45	0 37	18 7	0 48	4 46	15 51	22 37	22 38	18 43		n.a.
S 15	1 26	23 51	1 16	0 4	2 56	4 50	0 45	20 2	0 13	21 27	1 2	18 29	1 39	9 44	0 37	18 7	0 48	4 45	15 52	22 37	22 38	18 45		n.a.
S 16	1 2	23 37	2 16	0s20	3 3	4 23	0 47	19 56	0 12	21 27	1 2	18 28	1 39	9 42	0 37	18 6	0 48	4 44	15 52	22 37	22 37	18 47		n.a.
M17	0 39	22 13	3 12	0 44	3 7	3 56	0 49	19 50	0 11	21 27	1 3	18 27	1 39	9 41	0 37	18 6	0 48	4 44	15 52	22 37	22 37	18 49		n.a.
T 18	0 15	19 39	3 59	1 8	3 9	3 29	0 51	19 44	0 11	21 27	1 3	18 26	1 39	9 40	0 37	18 6	0 48	4 43	15 53	22 37	22 37	18 51		n.a.
W19	0n 8	16 0	4 34	1 30	3 8	3 2	0 53	19 38	0 10	21 27	1 3	18 25	1 40	9 39	0 37	18 6	0 48	4 42	15 53	22 36	22 37	18 53		n.a.
T 20	0 32	11 24	4 56	1 50	3 5	2 35	0 55	19 32	0 9	21 27	1 3	18 24	1 40	9 37	0 37	18 6	0 48	4 42	15 54	22 36	22 37	18 55		n.a.
F 21	0 55	6 5	5 0	2 8	3 0	2 7	0 57	19 25	0 9	21 27	1 3	18 23	1 40	9 36	0 37	18 5	0 48	4 41	15 54	22 35	22 37	18 57		n.a.
S 22	1 19	0 19	4 46	2 23	2 54	1 40	0 58	19 19	0 8	21 27	1 4	18 22	1 40	9 35	0 37	18 5	0 48	4 40	15 55	22 34	22 36	18 59		n.a.
S 23	1 42	5n32	4 13	2 35	2 46	1 12	1 0	19 12	0 7	21 27	1 4	18 21	1 40	9 34	0 37	18 5	0 48	4 40	15 55	22 34	22 36	19 1		n.a.
M24	2 6	11 8	3 23	2 44	2 37	0 45	1 2	19 6	0 7	21 26	1 4	18 20	1 40	9 33	0 37	18 5	0 48	4 39	15 56	22 33	22 36	19 3		n.a.
T 25	2 29	16 6	2 20	2 51	2 28	0 17	1 4	18 59	0 6	21 26	1 4	18 19	1 40	9 31	0 37	18 5	0 48	4 38	15 56	22 33	22 36	19 5		n.a.
W26	2 52	20 3	1 8	2 55	2 18	0n11	1 5	18 52	0 5	21 26	1 4	18 18	1 40	9 30	0 37	18 4	0 48	4 38	15 57	22 33	22 36	19 7		n.a.
T 27	3 16	22 44	0n 7	2 56	2 7	0 38	1 7	18 45	0 4	21 26	1 5	18 17	1 40	9 29	0 37	18 4	0 48	4 37	15 57	22 33	22 36	19 9		n.a.
F 28	3 39	23 57	1 21	2 55	1 57	1 6	1 8	18 38	0 4	21 26	1 5	18 16	1 41	9 28	0 37	18 4	0 48	4 36	15 58	22 33	22 35	19 11		n.a.
S 29	4 2	23 39	2 29	2 52	1 46	1 34	1 10	18 31	0 3	21 26	1 5	18 16	1 41	9 27	0 37	18 4	0 48	4 36	15 58	22 33	22 35	19 12		n.a.
S 30	4 25	21 57	3 27	2 46	1 35	2 2	1 11	18 24	0 2	21 26	1 5	18 15	1 41	9 26	0 37	18 3	0 48	4 35	15 59	22 33	22 35	19 14		n.a.
M31	4n49	19n 3	4n13	2s39	1n23	2n29	1s13	18s16	0n 1	21s26	1n 5	18s14	1n41	9s25	0s37	18s 3	0n48	4s34	15n59	22n32	22n35	19s16		n.a.

Julian Day Number = 4532756.5, Delta T = 29h19m22s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'21, Lahiri = 104°23'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 55 1	13♈30'35	1♍12	20♓40	10♈36	6♒28	21♐15	28♑41	6♓42	26°R24	26♑24	21°R30	22♊19	6♐ 1	n.a.	T 1
W 2	12 58 57	14°31'21	14°14	21°35	11°51	7° 1	21°15	28°45	6°45	26♏23	26°25	21♊20	22°16	6° 8	n.a.	W 2
T 3	13 2 54	15°32'07	27° 4	22°34	13° 7	7°35	21°R15	28°48	6°48	26°22	26°26	21° 8	22°12	6°15	n.a.	T 3
F 4	13 6 50	16°32'54	9♎42	23°36	14°22	8° 8	21°15	28°52	6°51	26°21	26°27	20°56	22° 9	6°21	n.a.	F 4
S 5	13 10 47	17°33'41	22° 9	24°41	15°38	8°42	21°15	28°55	6°54	26°20	26°27	20°44	22° 6	6°28	n.a.	S 5
S 6	13 14 43	18°34'28	4♏23	25°48	16°53	9°15	21°14	28°58	6°57	26°18	26°28	20°34	22° 3	6°35	n.a.	S 6
M 7	13 18 40	19°35'15	16°27	26°58	18° 9	9°49	21°13	29° 1	7° 0	26°17	26°29	20°26	22° 0	6°41	n.a.	M 7
T 8	13 22 36	20°36'02	28°21	28°10	19°24	10°22	21°12	29° 4	7° 3	26°16	26°29	20°21	21°57	6°48	n.a.	T 8
W 9	13 26 33	21°36'50	10♐10	29°23	20°40	10°55	21°11	29° 7	7° 6	26°14	26°30	20°18	21°53	6°55	n.a.	W 9
T 10	13 30 30	22°37'38	21°56	0♈39	21°55	11°28	21°10	29°10	7° 9	26°13	26°31	20°D17	21°50	7° 1	n.a.	T 10
F 11	13 34 26	23°38'26	3♑45	1°56	23°10	12° 1	21° 8	29°12	7°12	26°12	26°31	20°18	21°47	7° 8	n.a.	F 11
S 12	13 38 23	24°39'15	15°40	3°14	24°26	12°34	21° 7	29°15	7°15	26°10	26°32	20°19	21°44	7°14	n.a.	S 12
S 13	13 42 19	25°40'03	27°48	4°34	25°41	13° 7	21° 5	29°18	7°18	26° 9	26°32	20°R19	21°41	7°21	n.a.	S 13
M14	13 46 16	26°40'52	10♒14	5°55	26°57	13°40	21° 3	29°20	7°20	26° 8	26°33	20°18	21°37	7°28	n.a.	M14
T 15	13 50 12	27°41'41	23° 3	7°17	28°12	14°13	21° 0	29°22	7°23	26° 6	26°33	20°15	21°34	7°34	n.a.	T 15
W16	13 54 9	28°42'30	6♓18	8°40	29°28	14°45	20°58	29°24	7°26	26° 5	26°33	20°10	21°31	7°41	n.a.	W16
T 17	13 58 5	29°43'19	20° 1	10° 4	0♉43	15°18	20°55	29°26	7°28	26° 3	26°34	20° 3	21°28	7°48	n.a.	T 17
F 18	14 2 2	0♉44'08	4♈11	11°28	1°59	15°50	20°52	29°28	7°31	26° 2	26°34	19°55	21°25	7°54	n.a.	F 18
S 19	14 5 59	1°44'56	18°46	12°54	3°14	16°23	20°49	29°30	7°33	26° 0	26°34	19°46	21°22	8° 1	n.a.	S 19
S 20	14 9 55	2°45'45	3♉38	14°21	4°30	16°55	20°46	29°32	7°36	25°59	26°35	19°39	21°18	8° 8	n.a.	S 20
M21	14 13 52	3°46'33	18°39	15°48	5°45	17°27	20°43	29°34	7°38	25°57	26°35	19°34	21°15	8°14	n.a.	M21
T 22	14 17 48	4°47'21	3♊39	17°16	7° 1	17°59	20°39	29°35	7°41	25°56	26°35	19°31	21°12	8°21	n.a.	T 22
W23	14 21 45	5°48'09	18°31	18°45	8°16	18°31	20°36	29°36	7°43	25°54	26°35	19°D30	21° 9	8°28	n.a.	W23
T 24	14 25 41	6°48'56	3♋ 7	20°14	9°32	19° 3	20°32	29°38	7°45	25°53	26°35	19°30	21° 6	8°34	n.a.	T 24
F 25	14 29 38	7°49'42	17°24	21°44	10°47	19°34	20°28	29°39	7°48	25°51	26°35	19°32	21° 3	8°41	n.a.	F 25
S 26	14 33 34	8°50'27	1♌21	23°15	12° 3	20° 6	20°23	29°40	7°50	25°50	26°R35	19°33	20°59	8°48	n.a.	S 26
S 27	14 37 31	9°51'12	14°57	24°47	13°18	20°37	20°19	29°41	7°52	25°48	26°35	19°R33	20°56	8°54	n.a.	S 27
M28	14 41 27	10°51'55	28°13	26°19	14°33	21° 9	20°14	29°42	7°54	25°46	26°35	19°31	20°53	9° 1	n.a.	M28
T 29	14 45 24	11°52'38	11♍13	27°52	15°49	21°40	20°10	29°43	7°56	25°45	26°35	19°28	20°50	9° 7	n.a.	T 29
W30	14 49 21	12♉53'20	23♍58	29♈26	17♉ 4	22♒11	20♐ 5	29♑43	7♓58	25♏43	26♑35	19♊23	20♊47	9♐14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	15n12	4n44	2s29	1n13	2n57	1s14	18s 9	0n 0	21s25	1n 6	18s13	1n41	9s23	0s37	18s 3	0n48	4s34	16n 0	22n32	22n35	19s18		n.a.
W 2	5 35	10 41	5 0	2 18	1 2	3 24	1 15	18 1	0s 0	21 25	1 6	18 12	1 41	9 22	0 37	18 2	0 48	4 33	16 0	22 31	22 35	19 20		n.a.
T 3	5 57	5 46	5 1	2 5	0 51	3 52	1 17	17 54	0 1	21 25	1 6	18 11	1 41	9 21	0 37	18 2	0 48	4 33	16 1	22 30	22 34	19 22		n.a.
F 4	6 20	0 40	4 47	1 51	0 41	4 19	1 18	17 46	0 2	21 25	1 6	18 11	1 41	9 20	0 37	18 2	0 48	4 32	16 1	22 30	22 34	19 24		n.a.
S 5	6 43	4s22	4 19	1 36	0 30	4 46	1 19	17 39	0 3	21 25	1 6	18 10	1 42	9 19	0 37	18 2	0 48	4 31	16 2	22 29	22 34	19 26		n.a.
S 6	7 5	9 11	3 40	1 19	0 20	5 14	1 20	17 31	0 4	21 24	1 6	18 9	1 42	9 18	0 37	18 1	0 48	4 31	16 2	22 28	22 34	19 28		n.a.
M 7	7 28	13 34	2 51	1 1	0 10	5 41	1 21	17 23	0 4	21 24	1 7	18 8	1 42	9 17	0 37	18 1	0 48	4 30	16 3	22 28	22 34	19 30		n.a.
T 8	7 50	17 23	1 55	0 42	0 1	6 8	1 22	17 15	0 5	21 24	1 7	18 8	1 42	9 16	0 37	18 1	0 48	4 29	16 3	22 27	22 33	19 32		n.a.
W 9	8 12	20 29	0 54	0 22	0s 8	6 35	1 23	17 7	0 6	21 24	1 7	18 7	1 42	9 15	0 37	18 0	0 48	4 29	16 4	22 27	22 33	19 34		n.a.
T 10	8 34	22 42	0s 9	0 1	0 17	7 1	1 23	16 59	0 7	21 23	1 7	18 6	1 42	9 14	0 37	18 0	0 48	4 28	16 4	22 27	22 33	19 36		n.a.
F 11	8 56	23 56	1 12	0n21	0 26	7 28	1 24	16 51	0 8	21 23	1 7	18 6	1 42	9 13	0 37	18 0	0 48	4 28	16 5	22 27	22 33	19 38		n.a.
S 12	9 18	24 5	2 12	0 44	0 34	7 54	1 25	16 43	0 9	21 23	1 8	18 5	1 42	9 12	0 37	17 59	0 48	4 27	16 5	22 27	22 33	19 39		n.a.
S 13	9 40	23 7	3 8	1 7	0 42	8 20	1 25	16 35	0 10	21 23	1 8	18 4	1 43	9 11	0 37	17 59	0 48	4 26	16 6	22 27	22 32	19 41		n.a.
M14	10 1	21 0	3 56	1 31	0 50	8 46	1 26	16 27	0 10	21 22	1 8	18 4	1 43	9 10	0 38	17 59	0 48	4 26	16 6	22 27	22 32	19 43		n.a.
T 15	10 22	17 47	4 34	1 56	0 57	9 12	1 26	16 18	0 11	21 22	1 8	18 3	1 43	9 9	0 38	17 58	0 48	4 25	16 7	22 27	22 32	19 45		n.a.
W16	10 44	13 36	4 59	2 21	1 4	9 38	1 27	16 10	0 12	21 22	1 8	18 3	1 43	9 8	0 38	17 58	0 48	4 25	16 7	22 26	22 32	19 47		n.a.
T 17	11 5	8 35	5 7	2 47	1 11	10 3	1 27	16 2	0 13	21 21	1 9	18 2	1 43	9 7	0 38	17 58	0 48	4 24	16 8	22 26	22 32	19 49		n.a.
F 18	11 25	2 58	4 58	3 14	1 17	10 28	1 27	15 53	0 14	21 21	1 9	18 2	1 43	9 6	0 38	17 57	0 49	4 24	16 8	22 25	22 31	19 51		n.a.
S 19	11 46	2n59	4 29	3 40	1 24	10 53	1 28	15 45	0 15	21 20	1 9	18 1	1 43	9 5	0 38	17 57	0 49	4 23	16 9	22 25	22 31	19 53		n.a.
S 20	12 6	8 54	3 42	4 8	1 29	11 18	1 28	15 36	0 16	21 20	1 9	18 1	1 43	9 5	0 38	17 57	0 49	4 22	16 9	22 24	22 31	19 55		n.a.
M21	12 26	14 21	2 39	4 35	1 35	11 42	1 28	15 28	0 17	21 20	1 9	18 0	1 44	9 4	0 38	17 56	0 49	4 22	16 10	22 24	22 31	19 56		n.a.
T 22	12 46	18 56	1 25	5 3	1 40	12 6	1 28	15 19	0 18	21 19	1 9	18 0	1 44	9 3	0 38	17 56	0 49	4 21	16 10	22 24	22 31	19 58		n.a.
W23	13 6	22 13	0 5	5 32	1 45	12 30	1 28	15 10	0 19	21 19	1 10	17 59	1 44	9 2	0 38	17 55	0 49	4 21	16 11	22 23	22 30	20 0		n.a.
T 24	13 26	23 59	1n13	6 1	1 49	12 53	1 28	15 2	0 20	21 18	1 10	17 59	1 44	9 1	0 38	17 55	0 49	4 20	16 12	22 24	22 30	20 2		n.a.
F 25	13 45	24 6	2 26	6 30	1 53	13 16	1 27	14 53	0 21	21 18	1 10	17 59	1 44	9 0	0 38	17 55	0 49	4 20	16 12	22 24	22 30	20 4		n.a.
S 26	14 4	22 42	3 28	6 59	1 57	13 39	1 27	14 44	0 22	21 18	1 10	17 58	1 44	9 0	0 38	17 54	0 49	4 19	16 13	22 24	22 30	20 6		n.a.
S 27	14 23	20 0	4 16	7 28	2 0	14 1	1 27	14 36	0 23	21 17	1 10	17 58	1 44	8 59	0 38	17 54	0 49	4 19	16 13	22 24	22 30	20 8		n.a.
M28	14 41	16 19	4 50	7 58	2 4	14 24	1 26	14 27	0 24	21 17	1 10	17 58	1 45	8 58	0 38	17 54	0 49	4 18	16 14	22 24	22 29	20 9		n.a.
T 29	14 59	11 56	5 8	8 28	2 6	14 45	1 26	14 18	0 25	21 16	1 10	17 57	1 45	8 57	0 38	17 53	0 49	4 18	16 14	22 23	22 29	20 11		n.a.
W30	15n17	7n 6	5n10	8n58	2s 9	15n 7	1s25	14s 9	0s26	21s16	1n11	17s57	1n45	8s57	0s38	17s53	0n49	4s17	16n15	22n23	22n29	20s13		n.a.

Julian Day Number = 4532787.5, Delta T = 29h19m25s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'26, Lahiri = 104°23'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 53 17	13♉54'01	6♎30	1♉ 0	18♉20	22♒42	20°R 0	29♑44	8♓ 1	25°R42	26°R35	19°R17	20♊43	9♐21	n.a.	T 1
F 2	14 57 14	14°54'41	18°51	2°35	19°35	23°13	19♐54	29°45	8° 2	25♏40	26♑35	19♊10	20°40	9°27	n.a.	F 2
S 3	15 1 10	15°55'20	1♏ 2	4°11	20°50	23°44	19°49	29°45	8° 4	25°38	26°34	19° 4	20°37	9°34	n.a.	S 3
S 4	15 5 7	16°55'59	13° 4	5°48	22° 6	24°14	19°44	29°45	8° 6	25°37	26°34	18°59	20°34	9°41	n.a.	S 4
M 5	15 9 3	17°56'37	25° 0	7°25	23°21	24°45	19°38	29°45	8° 8	25°35	26°34	18°55	20°31	9°47	n.a.	M 5
T 6	15 13 0	18°57'14	6♐50	9° 3	24°37	25°15	19°32	29°R45	8°10	25°33	26°33	18°53	20°28	9°54	n.a.	T 6
W 7	15 16 56	19°57'51	18°37	10°42	25°52	25°46	19°26	29°45	8°12	25°32	26°33	18°D52	20°24	10° 1	n.a.	W 7
T 8	15 20 53	20°58'27	0♑24	12°22	27° 7	26°16	19°20	29°45	8°13	25°30	26°33	18°52	20°21	10° 7	n.a.	T 8
F 9	15 24 49	21°59'02	12°15	14° 2	28°22	26°46	19°14	29°45	8°15	25°28	26°32	18°54	20°18	10°14	n.a.	F 9
S 10	15 28 46	22°59'37	24°11	15°43	29°38	27°15	19° 8	29°44	8°17	25°27	26°32	18°56	20°15	10°21	n.a.	S 10
S 11	15 32 42	24° 0'11	6♒19	17°26	0♊53	27°45	19° 1	29°44	8°18	25°25	26°31	18°57	20°12	10°27	n.a.	S 11
M12	15 36 39	25° 0'44	18°43	19° 9	2° 8	28°15	18°55	29°43	8°20	25°23	26°31	18°58	20° 9	10°34	n.a.	M12
T 13	15 40 36	26° 1'16	1♓26	20°52	3°24	28°44	18°48	29°43	8°21	25°22	26°30	18°R58	20° 5	10°41	n.a.	T 13
W14	15 44 32	27° 1'48	14°34	22°37	4°39	29°13	18°41	29°42	8°22	25°20	26°29	18°57	20° 2	10°47	n.a.	W14
T 15	15 48 29	28° 2'19	28° 9	24°23	5°54	29°42	18°34	29°41	8°24	25°18	26°29	18°56	19°59	10°54	n.a.	T 15
F 16	15 52 25	29° 2'49	12♈13	26° 9	7° 9	0♓11	18°27	29°40	8°25	25°17	26°28	18°53	19°56	11° 0	n.a.	F 16
S 17	15 56 22	0♊ 3'19	26°43	27°56	8°25	0°40	18°20	29°39	8°26	25°15	26°27	18°50	19°53	11° 7	n.a.	S 17
S 18	16 0 18	1° 3'48	11♉35	29°45	9°40	1° 8	18°13	29°37	8°27	25°13	26°27	18°48	19°49	11°14	n.a.	S 18
M19	16 4 15	2° 4'15	26°42	1♊34	10°55	1°37	18° 6	29°36	8°29	25°11	26°26	18°46	19°46	11°20	n.a.	M19
T 20	16 8 11	3° 4'42	11♊55	3°24	12°10	2° 5	17°59	29°35	8°30	25°10	26°25	18°D45	19°43	11°27	n.a.	T 20
W21	16 12 8	4° 5'08	27° 5	5°14	13°25	2°33	17°51	29°33	8°31	25° 8	26°24	18°45	19°40	11°34	n.a.	W21
T 22	16 16 4	5° 5'32	12♋ 1	7° 6	14°40	3° 1	17°44	29°31	8°32	25° 7	26°23	18°46	19°37	11°40	n.a.	T 22
F 23	16 20 1	6° 5'55	26°37	8°58	15°56	3°28	17°36	29°30	8°33	25° 5	26°22	18°47	19°34	11°47	n.a.	F 23
S 24	16 23 57	7° 6'16	10♌49	10°51	17°11	3°56	17°29	29°28	8°33	25° 3	26°22	18°48	19°30	11°54	n.a.	S 24
S 25	16 27 54	8° 6'36	24°35	12°45	18°26	4°23	17°21	29°26	8°34	25° 2	26°21	18°49	19°27	12° 0	n.a.	S 25
M26	16 31 51	9° 6'54	7♍56	14°39	19°41	4°50	17°13	29°24	8°35	25° 0	26°20	18°R49	19°24	12° 7	n.a.	M26
T 27	16 35 47	10° 7'11	20°54	16°33	20°56	5°17	17° 6	29°22	8°36	24°58	26°19	18°49	19°21	12°14	n.a.	T 27
W28	16 39 44	11° 7'26	3♎33	18°28	22°11	5°43	16°58	29°19	8°36	24°57	26°18	18°48	19°18	12°20	n.a.	W28
T 29	16 43 40	12° 7'39	15°55	20°23	23°26	6°10	16°50	29°17	8°37	24°55	26°16	18°48	19°15	12°27	n.a.	T 29
F 30	16 47 37	13° 7'51	28° 4	22°18	24°41	6°36	16°42	29°15	8°38	24°54	26°15	18°47	19°11	12°33	n.a.	F 30
S 31	16 51 33	14♊ 8'01	10♏ 4	24♊12	25♊56	7♓ 2	16♐35	29♑12	8♓38	24♏52	26♑14	18♊46	19♊ 8	12♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	2n 3	4n57	9n28	2s11	15n27	1s25	14s 1	0s27	21s15	1n11	17s57	1n45	8s56	0s38	17s52	0n49	4s17	16n15	22n22	22n29	20s15		n.a.
F 2	15 53	3s 0	4 31	9 58	2 12	15 48	1 24	13 52	0 29	21 15	1 11	17 57	1 45	8 55	0 38	17 52	0 49	4 16	16 16	22 22	22 29	20 17		n.a.
S 3	16 10	7 53	3 52	10 28	2 14	16 8	1 24	13 43	0 30	21 14	1 11	17 56	1 45	8 55	0 38	17 52	0 49	4 16	16 16	22 21	22 28	20 19		n.a.
S 4	16 27	12 25	3 4	10 58	2 15	16 28	1 23	13 34	0 31	21 14	1 11	17 56	1 45	8 54	0 38	17 51	0 49	4 15	16 17	22 21	22 28	20 20		n.a.
M 5	16 43	16 26	2 7	11 29	2 15	16 47	1 22	13 26	0 32	21 13	1 11	17 56	1 45	8 53	0 38	17 51	0 49	4 15	16 17	22 21	22 28	20 22		n.a.
T 6	16 59	19 47	1 6	11 59	2 15	17 6	1 21	13 17	0 33	21 12	1 11	17 56	1 46	8 53	0 38	17 50	0 49	4 15	16 18	22 21	22 28	20 24		n.a.
W 7	17 15	22 18	0 1	12 29	2 15	17 24	1 20	13 8	0 34	21 12	1 12	17 56	1 46	8 52	0 38	17 50	0 49	4 14	16 18	22 21	22 27	20 26		n.a.
T 8	17 31	23 51	1s 3	12 59	2 15	17 42	1 19	12 59	0 36	21 11	1 12	17 56	1 46	8 52	0 38	17 50	0 49	4 14	16 19	22 21	22 27	20 28		n.a.
F 9	17 46	24 20	2 5	13 29	2 14	17 59	1 18	12 50	0 37	21 11	1 12	17 56	1 46	8 51	0 38	17 49	0 49	4 13	16 19	22 21	22 27	20 29		n.a.
S 10	18 1	23 42	3 2	13 59	2 12	18 16	1 17	12 42	0 38	21 10	1 12	17 56	1 46	8 51	0 38	17 49	0 49	4 13	16 20	22 21	22 27	20 31		n.a.
S 11	18 16	21 57	3 53	14 29	2 10	18 33	1 16	12 33	0 39	21 10	1 12	17 56	1 46	8 50	0 39	17 49	0 49	4 13	16 20	22 21	22 27	20 33		n.a.
M12	18 30	19 9	4 33	14 59	2 8	18 49	1 14	12 24	0 40	21 9	1 12	17 56	1 46	8 50	0 39	17 48	0 49	4 12	16 21	22 21	22 26	20 35		n.a.
T 13	18 44	15 23	5 1	15 28	2 6	19 4	1 13	12 15	0 42	21 8	1 12	17 56	1 46	8 49	0 39	17 48	0 49	4 12	16 21	22 21	22 26	20 37		n.a.
W14	18 58	10 46	5 15	15 57	2 2	19 19	1 12	12 7	0 43	21 8	1 12	17 56	1 47	8 49	0 39	17 47	0 49	4 11	16 21	22 21	22 26	20 38		n.a.
T 15	19 11	5 30	5 12	16 26	1 59	19 33	1 10	11 58	0 44	21 7	1 12	17 56	1 47	8 48	0 39	17 47	0 49	4 11	16 22	22 21	22 26	20 40		n.a.
F 16	19 24	0n14	4 50	16 54	1 55	19 47	1 9	11 49	0 46	21 6	1 12	17 56	1 47	8 48	0 39	17 47	0 49	4 11	16 22	22 21	22 25	20 42		n.a.
S 17	19 37	6 8	4 10	17 22	1 51	20 0	1 7	11 41	0 47	21 6	1 12	17 56	1 47	8 47	0 39	17 46	0 49	4 10	16 23	22 20	22 25	20 44		n.a.
S 18	19 49	11 51	3 12	17 50	1 46	20 13	1 6	11 32	0 48	21 5	1 13	17 56	1 47	8 47	0 39	17 46	0 49	4 10	16 23	22 20	22 25	20 45		n.a.
M19	20 1	16 58	1 59	18 17	1 40	20 25	1 4	11 24	0 50	21 4	1 13	17 56	1 47	8 46	0 39	17 45	0 49	4 10	16 24	22 20	22 25	20 47		n.a.
T 20	20 13	20 59	0 38	18 43	1 35	20 37	1 2	11 15	0 51	21 4	1 13	17 56	1 47	8 46	0 39	17 45	0 49	4 10	16 24	22 20	22 24	20 49		n.a.
W21	20 24	23 32	0n46	19 9	1 28	20 48	1 1	11 7	0 53	21 3	1 13	17 57	1 47	8 46	0 39	17 45	0 49	4 9	16 25	22 20	22 24	20 51		n.a.
T 22	20 34	24 21	2 5	19 34	1 21	20 58	0 59	10 58	0 54	21 2	1 13	17 57	1 48	8 45	0 39	17 44	0 49	4 9	16 25	22 20	22 24	20 52		n.a.
F 23	20 45	23 28	3 15	19 59	1 14	21 8	0 57	10 50	0 55	21 1	1 13	17 57	1 48	8 45	0 39	17 44	0 49	4 9	16 25	22 20	22 24	20 54		n.a.
S 24	20 55	21 4	4 10	20 22	1 7	21 17	0 55	10 42	0 57	21 1	1 13	17 57	1 48	8 45	0 39	17 43	0 49	4 8	16 26	22 20	22 24	20 56		n.a.
S 25	21 4	17 32	4 50	20 45	0 58	21 25	0 53	10 33	0 58	21 0	1 13	17 58	1 48	8 45	0 39	17 43	0 49	4 8	16 26	22 20	22 23	20 57		n.a.
M26	21 13	13 12	5 12	21 7	0 50	21 33	0 51	10 25	1 0	20 59	1 13	17 58	1 48	8 44	0 39	17 43	0 49	4 8	16 27	22 20	22 23	20 59		n.a.
T 27	21 22	8 24	5 17	21 28	0 41	21 40	0 49	10 17	1 1	20 59	1 13	17 58	1 48	8 44	0 39	17 42	0 49	4 8	16 27	22 20	22 23	21 1		n.a.
W28	21 30	3 21	5 7	21 47	0 31	21 47	0 47	10 9	1 3	20 58	1 13	17 59	1 48	8 44	0 39	17 42	0 49	4 8	16 27	22 20	22 23	21 3		n.a.
T 29	21 38	1s43	4 43	22 6	0 21	21 53	0 45	10 1	1 5	20 57	1 13	17 59	1 48	8 44	0 39	17 42	0 49	4 7	16 28	22 20	22 22	21 4		n.a.
F 30	21 46	6 39	4 6	22 23	0 11	21 58	0 43	9 53	1 6	20 56	1 13	17 59	1 48	8 44	0 39	17 41	0 49	4 7	16 28	22 20	22 22	21 6		n.a.
S 31	21n53	11s17	3n19	22n40	0s 1	22n 3	0s41	9s45	1s 8	20s56	1n13	18s 0	1n48	8s44	0s39	17s41	0n49	4s 7	16n29	22n20	22n22	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 4532817.5, Delta T = 29h19m28s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'30, Lahiri = 104°23'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 55 30	15♊ 8'10	21♏57	26♊ 5	27♊11	7♓27	16°R27	29°R 9	8♓38	24°R50	26°R13	18°R46	19♊ 5	12♐47	n.a.	S 1
M 2	16 59 26	16° 8'18	3♐46	27°58	28°26	7°53	16♐19	29♉ 7	8°39	24♏49	26♉12	18♊45	19° 2	12°53	n.a.	M 2
T 3	17 3 23	17° 8'24	15°34	29°49	29°40	8°18	16°11	29° 4	8°39	24°47	26°11	18°D45	18°59	13° 0	n.a.	T 3
W 4	17 7 19	18° 8'28	27°22	1♋38	0♋55	8°43	16° 3	29° 1	8°39	24°46	26°10	18°45	18°55	13° 7	n.a.	W 4
T 5	17 11 16	19° 8'32	9♉13	3°25	2°10	9° 8	15°55	28°58	8°40	24°44	26° 8	18°R45	18°52	13°13	n.a.	T 5
F 6	17 15 13	20° 8'33	21°10	5°10	3°25	9°32	15°48	28°55	8°40	24°43	26° 7	18°45	18°49	13°20	n.a.	F 6
S 7	17 19 9	21° 8'34	3♒13	6°51	4°40	9°56	15°40	28°52	8°40	24°41	26° 6	18°45	18°46	13°27	n.a.	S 7
S 8	17 23 6	22° 8'33	15°27	8°29	5°54	10°20	15°32	28°49	8°40	24°40	26° 4	18°45	18°43	13°33	n.a.	S 8
M 9	17 27 2	23° 8'31	27°55	10° 2	7° 9	10°44	15°24	28°46	8°R40	24°39	26° 3	18°44	18°40	13°40	n.a.	M 9
T 10	17 30 59	24° 8'27	10♓39	11°31	8°24	11° 7	15°17	28°42	8°40	24°37	26° 2	18°44	18°36	13°47	n.a.	T 10
W11	17 34 55	25° 8'23	23°42	12°54	9°39	11°31	15° 9	28°39	8°40	24°36	26° 0	18°D44	18°33	13°53	n.a.	W11
T 12	17 38 52	26° 8'17	7♈ 9	14°12	10°53	11°53	15° 2	28°35	8°40	24°34	25°59	18°44	18°30	14° 0	n.a.	T 12
F 13	17 42 48	27° 8'09	20°59	15°24	12° 8	12°16	14°54	28°32	8°40	24°33	25°58	18°44	18°27	14° 6	n.a.	F 13
S 14	17 46 45	28° 8'01	5♉14	16°29	13°23	12°38	14°47	28°28	8°39	24°32	25°56	18°45	18°24	14°13	n.a.	S 14
S 15	17 50 41	29° 7'51	19°52	17°28	14°37	13° 0	14°39	28°24	8°39	24°30	25°55	18°46	18°21	14°20	n.a.	S 15
M16	17 54 38	0♋ 7'40	4♊48	18°19	15°52	13°21	14°32	28°21	8°39	24°29	25°53	18°46	18°17	14°26	n.a.	M16
T 17	17 58 35	1° 7'28	19°55	19° 3	17° 6	13°43	14°24	28°17	8°38	24°28	25°52	18°R47	18°14	14°33	n.a.	T 17
W18	18 2 31	2° 7'14	5♋ 5	19°39	18°21	14° 3	14°17	28°13	8°38	24°26	25°50	18°46	18°11	14°40	n.a.	W18
T 19	18 6 28	3° 6'58	20° 7	20° 8	19°35	14°24	14°10	28° 9	8°37	24°25	25°49	18°45	18° 8	14°46	n.a.	T 19
F 20	18 10 24	4° 6'41	4♌55	20°28	20°50	14°44	14° 3	28° 5	8°37	24°24	25°47	18°43	18° 5	14°53	n.a.	F 20
S 21	18 14 21	5° 6'21	19°19	20°41	22° 4	15° 4	13°56	28° 1	8°36	24°23	25°46	18°41	18° 1	15° 0	n.a.	S 21
S 22	18 18 17	6° 6'00	3♍18	20°R46	23°19	15°23	13°49	27°57	8°35	24°22	25°44	18°39	17°58	15° 6	n.a.	S 22
M23	18 22 14	7° 5'37	16°48	20°44	24°33	15°42	13°43	27°53	8°35	24°20	25°42	18°37	17°55	15°13	n.a.	M23
T 24	18 26 10	8° 5'12	29°52	20°34	25°47	16° 1	13°36	27°48	8°34	24°19	25°41	18°36	17°52	15°20	n.a.	T 24
W25	18 30 7	9° 4'45	12♎32	20°17	27° 2	16°19	13°30	27°44	8°33	24°18	25°39	18°D36	17°49	15°26	n.a.	W25
T 26	18 34 3	10° 4'16	24°53	19°54	28°16	16°37	13°23	27°40	8°32	24°17	25°38	18°37	17°46	15°33	n.a.	T 26
F 27	18 38 0	11° 3'45	6♏58	19°25	29°30	16°54	13°17	27°35	8°31	24°16	25°36	18°38	17°42	15°39	n.a.	F 27
S 28	18 41 57	12° 3'12	18°53	18°51	0♌45	17°11	13°11	27°31	8°30	24°15	25°34	18°40	17°39	15°46	n.a.	S 28
S 29	18 45 53	13° 2'38	0♐42	18°12	1°59	17°28	13° 5	27°27	8°29	24°14	25°33	18°42	17°36	15°53	n.a.	S 29
M30	18 49 50	14♋ 2'01	12♐28	17♋30	3♌13	17♓44	12♐59	27♉22	8♓28	24♏13	25♉31	18♊43	17♊33	15♐59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	15s27	2n24	22n55	0n10	22n 7	0s39	9s37	1s10	20s55	1n13	18s 0	1n49	8s43	0s39	17s40	0n49	4s 7	16n29	22n20	22n22	21s 9		n.a.
M 2	22 6	18 59	1 22	23 8	0 21	22 11	0 36	9 30	1 11	20 54	1 13	18 1	1 49	8 43	0 39	17 40	0 49	4 7	16 29	22 20	22 21	21 11		n.a.
T 3	22 12	21 45	0 18	23 20	0 33	22 14	0 34	9 22	1 13	20 53	1 13	18 1	1 49	8 43	0 40	17 40	0 49	4 7	16 30	22 20	22 21	21 13		n.a.
W 4	22 17	23 34	0s48	23 31	0 44	22 16	0 32	9 14	1 15	20 53	1 13	18 2	1 49	8 43	0 40	17 39	0 49	4 6	16 30	22 20	22 21	21 14		n.a.
T 5	22 22	24 20	1 51	23 41	0 56	22 17	0 29	9 7	1 16	20 52	1 13	18 2	1 49	8 43	0 40	17 39	0 49	4 6	16 30	22 20	22 21	21 16		n.a.
F 6	22 26	24 0	2 51	23 49	1 7	22 18	0 27	9 0	1 18	20 51	1 13	18 3	1 49	8 43	0 40	17 39	0 49	4 6	16 31	22 20	22 20	21 18		n.a.
S 7	22 31	22 32	3 43	23 56	1 19	22 18	0 25	8 52	1 20	20 50	1 13	18 3	1 49	8 43	0 40	17 38	0 49	4 6	16 31	22 20	22 20	21 19		n.a.
S 8	22 34	20 1	4 26	24 2	1 30	22 18	0 22	8 45	1 22	20 49	1 13	18 4	1 49	8 43	0 40	17 38	0 49	4 6	16 31	22 20	22 20	21 21		n.a.
M 9	22 37	16 32	4 57	24 6	1 41	22 17	0 20	8 38	1 24	20 49	1 13	18 4	1 49	8 43	0 40	17 38	0 49	4 6	16 31	22 20	22 19	21 23		n.a.
T 10	22 40	12 15	5 15	24 9	1 51	22 15	0 17	8 31	1 25	20 48	1 13	18 5	1 49	8 43	0 40	17 37	0 49	4 6	16 32	22 20	22 19	21 24		n.a.
W11	22 43	7 18	5 17	24 12	2 1	22 12	0 15	8 25	1 27	20 47	1 13	18 5	1 49	8 43	0 40	17 37	0 49	4 6	16 32	22 20	22 19	21 26		n.a.
T 12	22 44	1 53	5 2	24 13	2 10	22 9	0 12	8 18	1 29	20 46	1 13	18 6	1 49	8 43	0 40	17 37	0 49	4 6	16 32	22 20	22 19	21 28		n.a.
F 13	22 46	3n48	4 29	24 14	2 19	22 6	0 10	8 11	1 31	20 46	1 13	18 7	1 49	8 44	0 40	17 36	0 49	4 6	16 33	22 20	22 18	21 29		n.a.
S 14	22 47	9 28	3 39	24 14	2 26	22 1	0 7	8 5	1 33	20 45	1 13	18 7	1 49	8 44	0 40	17 36	0 49	4 6	16 33	22 20	22 18	21 31		n.a.
S 15	22 48	14 45	2 34	24 13	2 33	21 56	0 5	7 59	1 35	20 44	1 12	18 8	1 49	8 44	0 40	17 36	0 49	4 6	16 33	22 20	22 18	21 33		n.a.
M16	22 48	19 15	1 17	24 12	2 38	21 51	0 2	7 52	1 37	20 44	1 12	18 9	1 50	8 44	0 40	17 36	0 49	4 6	16 33	22 20	22 18	21 34		n.a.
T 17	22 47	22 32	0n 6	24 10	2 43	21 44	0n 0	7 46	1 39	20 43	1 12	18 9	1 50	8 44	0 40	17 35	0 49	4 6	16 33	22 20	22 17	21 36		n.a.
W18	22 47	24 11	1 29	24 8	2 46	21 37	0 3	7 40	1 41	20 42	1 12	18 10	1 50	8 44	0 40	17 35	0 49	4 6	16 34	22 20	22 17	21 37		n.a.
T 19	22 46	24 3	2 45	24 6	2 48	21 30	0 5	7 35	1 43	20 41	1 12	18 11	1 50	8 45	0 40	17 35	0 49	4 6	16 34	22 20	22 17	21 39		n.a.
F 20	22 44	22 14	3 49	24 3	2 48	21 22	0 8	7 29	1 46	20 41	1 12	18 12	1 50	8 45	0 40	17 34	0 49	4 6	16 34	22 20	22 17	21 41		n.a.
S 21	22 42	19 0	4 36	24 0	2 47	21 13	0 11	7 24	1 48	20 40	1 12	18 12	1 50	8 45	0 40	17 34	0 49	4 6	16 34	22 20	22 16	21 42		n.a.
S 22	22 40	14 47	5 5	23 56	2 44	21 4	0 13	7 18	1 50	20 39	1 12	18 13	1 50	8 45	0 40	17 34	0 49	4 6	16 34	22 19	22 16	21 44		n.a.
M23	22 37	9 57	5 16	23 53	2 40	20 54	0 16	7 13	1 52	20 39	1 12	18 14	1 50	8 46	0 40	17 34	0 49	4 6	16 35	22 19	22 16	21 45		n.a.
T 24	22 33	4 49	5 10	23 48	2 34	20 43	0 18	7 8	1 55	20 38	1 12	18 15	1 50	8 46	0 40	17 33	0 49	4 6	16 35	22 19	22 15	21 47		n.a.
W25	22 30	0s22	4 49	23 43	2 26	20 32	0 21	7 4	1 57	20 37	1 12	18 16	1 50	8 46	0 40	17 33	0 49	4 6	16 35	22 19	22 15	21 49		n.a.
T 26	22 26	5 24	4 15	23 37	2 17	20 20	0 24	6 59	1 59	20 37	1 11	18 16	1 50	8 47	0 41	17 33	0 49	4 7	16 35	22 19	22 15	21 50		n.a.
F 27	22 21	10 9	3 31	23 31	2 6	20 8	0 26	6 55	2 2	20 36	1 11	18 17	1 50	8 47	0 41	17 33	0 49	4 7	16 35	22 19	22 15	21 52		n.a.
S 28	22 16	14 27	2 37	23 24	1 54	19 55	0 29	6 50	2 4	20 35	1 11	18 18	1 50	8 48	0 41	17 32	0 49	4 7	16 35	22 20	22 14	21 53		n.a.
S 29	22 11	18 9	1 38	23 16	1 41	19 42	0 31	6 46	2 6	20 35	1 11	18 19	1 50	8 48	0 41	17 32	0 49	4 7	16 35	22 20	22 14	21 55		n.a.
M30	22n 5	21s 7	0n34	23n 7	1n26	19n28	0n34	6s43	2s 9	20s34	1n11	18s20	1n50	8s48	0s41	17s32	0n49	4s 7	16n35	22n20	22n14	21s56		n.a.

Julian Day Number = 4532848.5, Delta T = 29h19m32s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'34, Lahiri = 104°23'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 46	15♋ 1'23	24♐16	16°R45	4♌27	18♓ 0	12°R53	27°R18	8°R27	24°R12	25°R29	18°R43	17♊30	16♐ 6	n.a.	T 1
W 2	18 57 43	16° 0'43	6♑ 8	15♋59	5°41	18°15	12♐48	27♑13	8♓26	24♏11	25♑28	18♊41	17°27	16°13	n.a.	W 2
T 3	19 1 39	17° 0'01	18° 7	15°12	6°55	18°29	12°42	27° 9	8°25	24°10	25°26	18°39	17°23	16°19	n.a.	T 3
F 4	19 5 36	17°59'18	0♒14	14°25	8° 9	18°44	12°37	27° 4	8°23	24°10	25°24	18°35	17°20	16°26	n.a.	F 4
S 5	19 9 32	18°58'33	12°30	13°38	9°23	18°57	12°32	26°59	8°22	24° 9	25°23	18°30	17°17	16°33	n.a.	S 5
S 6	19 13 29	19°57'46	24°58	12°54	10°37	19°11	12°27	26°55	8°21	24° 8	25°21	18°24	17°14	16°39	n.a.	S 6
M 7	19 17 26	20°56'57	7♓38	12°13	11°51	19°23	12°22	26°50	8°19	24° 7	25°19	18°19	17°11	16°46	n.a.	M 7
T 8	19 21 22	21°56'07	20°31	11°34	13° 5	19°36	12°17	26°46	8°18	24° 6	25°18	18°14	17° 7	16°53	n.a.	T 8
W 9	19 25 19	22°55'16	3♈40	11° 0	14°19	19°47	12°13	26°41	8°16	24° 6	25°16	18°11	17° 4	16°59	n.a.	W 9
T 10	19 29 15	23°54'23	17° 5	10°30	15°33	19°58	12° 8	26°36	8°15	24° 5	25°14	18°10	17° 1	17° 6	n.a.	T 10
F 11	19 33 12	24°53'29	0♉47	10° 4	16°47	20° 9	12° 4	26°32	8°13	24° 4	25°13	18°D10	16°58	17°13	n.a.	F 11
S 12	19 37 8	25°52'33	14°48	9°43	18° 1	20°19	12° 0	26°27	8°12	24° 4	25°11	18°11	16°55	17°19	n.a.	S 12
S 13	19 41 5	26°51'36	29° 7	9°28	19°14	20°28	11°56	26°22	8°10	24° 3	25° 9	18°12	16°52	17°26	n.a.	S 13
M14	19 45 2	27°50'38	13♊42	9°17	20°28	20°37	11°53	26°17	8° 8	24° 3	25° 7	18°R13	16°48	17°32	n.a.	M14
T 15	19 48 58	28°49'39	28°30	9°12	21°42	20°45	11°49	26°13	8° 7	24° 2	25° 6	18°13	16°45	17°39	n.a.	T 15
W16	19 52 55	29°48'37	13♋23	9°D11	22°55	20°53	11°46	26° 8	8° 5	24° 2	25° 4	18°11	16°42	17°46	n.a.	W16
T 17	19 56 51	0♌47'35	28°15	9°16	24° 9	21° 0	11°42	26° 3	8° 3	24° 1	25° 2	18° 6	16°39	17°52	n.a.	T 17
F 18	20 0 48	1°46'30	12♌57	9°26	25°23	21° 6	11°39	25°59	8° 1	24° 1	25° 1	18° 0	16°36	17°59	n.a.	F 18
S 19	20 4 44	2°45'24	27°22	9°41	26°36	21°11	11°37	25°54	8° 0	24° 0	24°59	17°53	16°33	18° 6	n.a.	S 19
S 20	20 8 41	3°44'16	11♍24	10° 0	27°50	21°16	11°34	25°50	7°58	24° 0	24°57	17°46	16°29	18°12	n.a.	S 20
M21	20 12 38	4°43'06	25° 0	10°24	29° 3	21°21	11°31	25°45	7°56	24° 0	24°56	17°39	16°26	18°19	n.a.	M21
T 22	20 16 34	5°41'54	8♎ 9	10°52	0♍17	21°24	11°29	25°40	7°54	23°59	24°54	17°34	16°23	18°26	n.a.	T 22
W23	20 20 31	6°40'40	20°53	11°24	1°30	21°27	11°27	25°36	7°52	23°59	24°52	17°31	16°20	18°32	n.a.	W23
T 24	20 24 27	7°39'25	3♏16	12° 0	2°43	21°29	11°25	25°31	7°50	23°59	24°51	17°D29	16°17	18°39	n.a.	T 24
F 25	20 28 24	8°38'07	15°22	12°40	3°57	21°30	11°23	25°27	7°48	23°59	24°49	17°29	16°13	18°46	n.a.	F 25
S 26	20 32 20	9°36'48	27°17	13°24	5°10	21°31	11°22	25°22	7°46	23°58	24°47	17°31	16°10	18°52	n.a.	S 26
S 27	20 36 17	10°35'26	9♐ 5	14°11	6°23	21°R31	11°20	25°18	7°44	23°58	24°46	17°32	16° 7	18°59	n.a.	S 27
M28	20 40 13	11°34'03	20°52	15° 2	7°37	21°30	11°19	25°14	7°41	23°58	24°44	17°R32	16° 4	19° 5	n.a.	M28
T 29	20 44 10	12°32'39	2♑42	15°56	8°50	21°29	11°18	25° 9	7°39	23°58	24°43	17°31	16° 1	19°12	n.a.	T 29
W30	20 48 7	13°31'12	14°39	16°53	10° 3	21°27	11°17	25° 5	7°37	23°58	24°41	17°27	15°58	19°19	n.a.	W30
T 31	20 52 3	14♌29'44	26♑47	17♋53	11♍16	21♓24	11♐17	25♑ 1	7♓35	23°D58	24♑39	17♊21	15♊54	19♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	23s11	0s31	22n57	1n11	19n13	0n36	6s39	2s11	20s34	1n11	18s21	1n50	8s49	0s41	17s32	0n49	4s 7	16n36	22n20	22n13	21s58		n.a.
W 2	21 52	24 14	1 34	22 46	0 54	18 58	0 39	6 35	2 14	20 33	1 11	18 21	1 50	8 49	0 41	17 32	0 49	4 8	16 36	22 20	22 13	22 0		n.a.
T 3	21 45	24 10	2 35	22 34	0 37	18 43	0 41	6 32	2 16	20 33	1 10	18 22	1 50	8 50	0 41	17 31	0 49	4 8	16 36	22 19	22 13	22 1		n.a.
F 4	21 37	22 57	3 28	22 21	0 19	18 27	0 44	6 29	2 19	20 32	1 10	18 23	1 50	8 50	0 41	17 31	0 48	4 8	16 36	22 19	22 13	22 3		n.a.
S 5	21 30	20 39	4 13	22 8	0 1	18 10	0 46	6 26	2 22	20 32	1 10	18 24	1 50	8 51	0 41	17 31	0 48	4 8	16 36	22 19	22 12	22 4		n.a.
S 6	21 21	17 22	4 47	21 55	0s17	17 53	0 49	6 24	2 24	20 31	1 10	18 25	1 50	8 51	0 41	17 31	0 48	4 8	16 36	22 18	22 12	22 6		n.a.
M 7	21 13	13 14	5 7	21 41	0 34	17 36	0 51	6 21	2 27	20 31	1 10	18 26	1 50	8 52	0 41	17 31	0 48	4 9	16 36	22 18	22 12	22 7		n.a.
T 8	21 4	8 27	5 12	21 27	0 52	17 18	0 54	6 19	2 30	20 30	1 10	18 27	1 50	8 52	0 41	17 30	0 48	4 9	16 36	22 17	22 11	22 9		n.a.
W 9	20 54	3 12	5 1	21 13	1 9	16 59	0 56	6 17	2 33	20 30	1 9	18 28	1 50	8 53	0 41	17 30	0 48	4 9	16 36	22 17	22 11	22 10		n.a.
T 10	20 45	2n18	4 33	20 59	1 25	16 40	0 58	6 16	2 35	20 30	1 9	18 28	1 49	8 54	0 41	17 30	0 48	4 9	16 36	22 17	22 11	22 12		n.a.
F 11	20 35	7 50	3 50	20 45	1 41	16 21	1 0	6 14	2 38	20 29	1 9	18 29	1 49	8 54	0 41	17 30	0 48	4 10	16 36	22 17	22 11	22 13		n.a.
S 12	20 24	13 6	2 52	20 32	1 55	16 1	1 3	6 13	2 41	20 29	1 9	18 30	1 49	8 55	0 41	17 30	0 48	4 10	16 36	22 17	22 10	22 15		n.a.
S 13	20 13	17 45	1 42	20 19	2 9	15 41	1 5	6 12	2 44	20 29	1 9	18 31	1 49	8 55	0 41	17 30	0 48	4 10	16 36	22 17	22 10	22 16		n.a.
M14	20 2	21 25	0 25	20 7	2 22	15 20	1 7	6 12	2 47	20 28	1 9	18 32	1 49	8 56	0 41	17 30	0 48	4 11	16 36	22 17	22 10	22 18		n.a.
T 15	19 51	23 43	0n56	19 55	2 34	14 59	1 9	6 11	2 50	20 28	1 8	18 33	1 49	8 57	0 41	17 30	0 48	4 11	16 36	22 17	22 9	22 19		n.a.
W16	19 39	24 20	2 12	19 44	2 45	14 38	1 11	6 11	2 53	20 28	1 8	18 34	1 49	8 57	0 41	17 29	0 48	4 11	16 36	22 17	22 9	22 21		n.a.
T 17	19 26	23 13	3 20	19 34	2 55	14 16	1 13	6 11	2 56	20 27	1 8	18 35	1 49	8 58	0 41	17 29	0 48	4 12	16 36	22 17	22 9	22 22		n.a.
F 18	19 14	20 32	4 13	19 25	3 4	13 54	1 15	6 12	2 59	20 27	1 8	18 36	1 49	8 59	0 41	17 29	0 48	4 12	16 35	22 16	22 8	22 24		n.a.
S 19	19 1	16 36	4 49	19 16	3 12	13 32	1 17	6 12	3 2	20 27	1 8	18 37	1 49	8 59	0 41	17 29	0 48	4 12	16 35	22 16	22 8	22 25		n.a.
S 20	18 48	11 51	5 7	19 7	3 19	13 9	1 19	6 13	3 5	20 27	1 8	18 38	1 49	9 0	0 41	17 29	0 48	4 13	16 35	22 15	22 8	22 26		n.a.
M21	18 34	6 38	5 6	19 0	3 25	12 46	1 21	6 15	3 9	20 27	1 7	18 38	1 49	9 1	0 41	17 29	0 48	4 13	16 35	22 14	22 7	22 28		n.a.
T 22	18 20	1 18	4 49	18 52	3 30	12 22	1 23	6 16	3 12	20 27	1 7	18 39	1 49	9 2	0 41	17 29	0 48	4 14	16 35	22 14	22 7	22 29		n.a.
W23	18 6	3s56	4 18	18 45	3 34	11 59	1 25	6 18	3 15	20 27	1 7	18 40	1 49	9 2	0 41	17 29	0 48	4 14	16 35	22 14	22 7	22 31		n.a.
T 24	17 52	8 52	3 36	18 39	3 38	11 35	1 26	6 20	3 18	20 27	1 7	18 41	1 48	9 3	0 42	17 29	0 48	4 14	16 35	22 13	22 7	22 32		n.a.
F 25	17 37	13 22	2 45	18 33	3 40	11 10	1 28	6 23	3 22	20 27	1 7	18 42	1 48	9 4	0 42	17 29	0 48	4 15	16 35	22 13	22 6	22 34		n.a.
S 26	17 22	17 17	1 47	18 27	3 42	10 46	1 30	6 26	3 25	20 27	1 6	18 43	1 48	9 5	0 42	17 29	0 48	4 15	16 34	22 14	22 6	22 35		n.a.
S 27	17 7	20 28	0 45	18 22	3 43	10 21	1 31	6 29	3 28	20 27	1 6	18 44	1 48	9 5	0 42	17 29	0 48	4 16	16 34	22 14	22 6	22 36		n.a.
M28	16 51	22 47	0s18	18 16	3 43	9 56	1 33	6 32	3 31	20 27	1 6	18 45	1 48	9 6	0 42	17 29	0 48	4 16	16 34	22 14	22 5	22 38		n.a.
T 29	16 35	24 7	1 21	18 11	3 43	9 30	1 34	6 36	3 35	20 27	1 6	18 46	1 48	9 7	0 42	17 29	0 48	4 16	16 34	22 14	22 5	22 39		n.a.
W30	16 19	24 20	2 20	18 5	3 42	9 5	1 35	6 40	3 38	20 27	1 6	18 46	1 48	9 8	0 42	17 29	0 48	4 17	16 34	22 13	22 5	22 41		n.a.
T 31	16n 3	23s25	3s14	18n 0	3s40	8n39	1n37	6s44	3s42	20s27	1n 5	18s47	1n48	9s 9	0s42	17s29	0n48	4s17	16n33	22n13	22n 4	22s42		n.a.

Julian Day Number = 4532878.5, Delta T = 29h19m35s
Ecliptic obliquity = 22°47'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'39, Lahiri = 104°23'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 56 0	15♌28'14	9♒ 7	18♋56	12♍29	21°R20	11°R16	24°R56	7°R33	23♏58	24°R38	17°R13	15♊51	19♐32	n.a.	F 1
S 2	20 59 56	16°26'43	21°40	20° 1	13°42	21♓16	11♐16	24♑52	7♓30	23°58	24♑36	17♊ 3	15°48	19°39	n.a.	S 2
S 3	21 3 53	17°25'10	4♓26	21°10	14°55	21°10	11°D16	24°48	7°28	23°58	24°35	16°52	15°45	19°45	n.a.	S 3
M 4	21 7 49	18°23'35	17°26	22°21	16° 8	21° 4	11°16	24°44	7°26	23°58	24°33	16°42	15°42	19°52	n.a.	M 4
T 5	21 11 46	19°22'00	0♈38	23°35	17°21	20°58	11°16	24°40	7°23	23°58	24°32	16°32	15°39	19°59	n.a.	T 5
W 6	21 15 43	20°20'22	14° 1	24°51	18°33	20°50	11°17	24°36	7°21	23°59	24°30	16°25	15°35	20° 5	n.a.	W 6
T 7	21 19 39	21°18'44	27°36	26° 9	19°46	20°42	11°17	24°32	7°19	23°59	24°29	16°21	15°32	20°12	n.a.	T 7
F 8	21 23 36	22°17'04	11♉22	27°30	20°59	20°33	11°18	24°28	7°16	23°59	24°27	16°18	15°29	20°19	n.a.	F 8
S 9	21 27 32	23°15'24	25°18	28°53	22°12	20°23	11°19	24°24	7°14	23°59	24°26	16°D18	15°26	20°25	n.a.	S 9
S 10	21 31 29	24°13'42	9♊25	0♌19	23°24	20°12	11°20	24°21	7°12	24° 0	24°24	16°R18	15°23	20°32	n.a.	S 10
M11	21 35 25	25°12'00	23°42	1°47	24°37	20° 1	11°22	24°17	7° 9	24° 0	24°23	16°18	15°19	20°38	n.a.	M11
T 12	21 39 22	26°10'16	8♋ 6	3°17	25°49	19°49	11°23	24°13	7° 7	24° 0	24°22	16°16	15°16	20°45	n.a.	T 12
W13	21 43 19	27° 8'31	22°35	4°49	27° 2	19°36	11°25	24°10	7° 4	24° 1	24°20	16°12	15°13	20°52	n.a.	W13
T 14	21 47 15	28° 6'45	7♌ 4	6°24	28°14	19°23	11°27	24° 6	7° 2	24° 1	24°19	16° 6	15°10	20°58	n.a.	T 14
F 15	21 51 12	29° 4'57	21°27	8° 1	29°27	19° 9	11°29	24° 3	6°59	24° 2	24°18	15°56	15° 7	21° 5	n.a.	F 15
S 16	21 55 8	0♍ 3'08	5♍37	9°40	0♎39	18°54	11°31	24° 0	6°57	24° 2	24°16	15°45	15° 4	21°12	n.a.	S 16
S 17	21 59 5	1° 1'18	19°29	11°21	1°51	18°38	11°34	23°56	6°54	24° 3	24°15	15°34	15° 0	21°18	n.a.	S 17
M18	22 3 1	1°59'26	3♎ 0	13° 4	3° 3	18°22	11°36	23°53	6°52	24° 4	24°14	15°23	14°57	21°25	n.a.	M18
T 19	22 6 58	2°57'33	16° 7	14°50	4°16	18° 6	11°39	23°50	6°49	24° 4	24°12	15°13	14°54	21°32	n.a.	T 19
W20	22 10 55	3°55'39	28°51	16°38	5°28	17°48	11°42	23°47	6°47	24° 5	24°11	15° 7	14°51	21°38	n.a.	W20
T 21	22 14 51	4°53'43	11♏15	18°28	6°40	17°31	11°45	23°44	6°44	24° 5	24°10	15° 2	14°48	21°45	n.a.	T 21
F 22	22 18 48	5°51'46	23°22	20°21	7°52	17°12	11°48	23°41	6°42	24° 6	24° 9	15° 0	14°45	21°52	n.a.	F 22
S 23	22 22 44	6°49'47	5♐18	22°15	9° 4	16°53	11°52	23°38	6°39	24° 7	24° 8	15°D 0	14°41	21°58	n.a.	S 23
S 24	22 26 41	7°47'47	17° 7	24°12	10°15	16°34	11°55	23°36	6°37	24° 8	24° 7	15°R 0	14°38	22° 5	n.a.	S 24
M25	22 30 37	8°45'45	28°55	26°11	11°27	16°15	11°59	23°33	6°34	24° 8	24° 6	14°59	14°35	22°11	n.a.	M25
T 26	22 34 34	9°43'42	10♑48	28°12	12°39	15°55	12° 3	23°31	6°32	24° 9	24° 5	14°57	14°32	22°18	n.a.	T 26
W27	22 38 31	10°41'38	22°50	0♍15	13°51	15°35	12° 7	23°28	6°29	24°10	24° 3	14°53	14°29	22°25	n.a.	W27
T 28	22 42 27	11°39'32	5♒ 5	2°19	15° 2	15°14	12°12	23°26	6°27	24°11	24° 2	14°46	14°25	22°31	n.a.	T 28
F 29	22 46 24	12°37'25	17°36	4°26	16°14	14°53	12°16	23°24	6°24	24°12	24° 1	14°36	14°22	22°38	n.a.	F 29
S 30	22 50 20	13°35'17	0♓24	6°34	17°25	14°32	12°21	23°21	6°22	24°13	24° 1	14°25	14°19	22°45	n.a.	S 30
S 31	22 54 17	14♍33'08	13♓30	8♍44	18♎37	14♓11	12♐25	23♑19	6♓19	24♏14	24♑ 0	14♊12	14♊16	22♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n46	21s22	4s 0	17n54	3s37	8n13	1n38	6s48	3s45	20s27	1n 5	18s48	1n48	9s10	0s42	17s29	0n48	4s18	16n33	22n12	22n 4	22s43		n.a.
S 2	15 29	18 15	4 35	17 49	3 34	7 46	1 39	6 53	3 48	20 27	1 5	18 49	1 47	9 10	0 42	17 29	0 48	4 18	16 33	22 11	22 4	22 45		n.a.
S 3	15 12	14 15	4 57	17 42	3 31	7 20	1 40	6 58	3 52	20 27	1 5	18 50	1 47	9 11	0 42	17 29	0 48	4 19	16 33	22 10	22 3	22 46		n.a.
M 4	14 55	9 31	5 4	17 36	3 26	6 53	1 41	7 4	3 55	20 28	1 5	18 51	1 47	9 12	0 42	17 29	0 48	4 19	16 32	22 9	22 3	22 48		n.a.
T 5	14 37	4 17	4 55	17 29	3 21	6 27	1 42	7 9	3 58	20 28	1 4	18 52	1 47	9 13	0 42	17 29	0 48	4 20	16 32	22 8	22 3	22 49		n.a.
W 6	14 19	1n13	4 30	17 22	3 16	6 0	1 43	7 15	4 2	20 28	1 4	18 52	1 47	9 14	0 42	17 29	0 48	4 20	16 32	22 7	22 2	22 50		n.a.
T 7	14 1	6 46	3 49	17 14	3 10	5 33	1 44	7 22	4 5	20 28	1 4	18 53	1 47	9 15	0 42	17 29	0 48	4 21	16 32	22 7	22 2	22 52		n.a.
F 8	13 43	12 3	2 55	17 6	3 4	5 6	1 45	7 28	4 8	20 29	1 4	18 54	1 47	9 16	0 42	17 29	0 48	4 21	16 31	22 7	22 2	22 53		n.a.
S 9	13 24	16 48	1 49	16 56	2 57	4 38	1 45	7 35	4 12	20 29	1 3	18 55	1 46	9 16	0 42	17 29	0 48	4 22	16 31	22 7	22 1	22 54		n.a.
S 10	13 5	20 40	0 37	16 46	2 50	4 11	1 46	7 42	4 15	20 29	1 3	18 56	1 46	9 17	0 42	17 30	0 48	4 22	16 31	22 7	22 1	22 56		n.a.
M11	12 47	23 18	0n39	16 36	2 42	3 43	1 46	7 50	4 18	20 30	1 3	18 56	1 46	9 18	0 42	17 30	0 48	4 23	16 30	22 7	22 1	22 57		n.a.
T 12	12 27	24 26	1 53	16 24	2 34	3 16	1 47	7 57	4 21	20 30	1 3	18 57	1 46	9 19	0 42	17 30	0 48	4 23	16 30	22 7	22 0	22 58		n.a.
W13	12 8	23 55	3 0	16 12	2 25	2 48	1 47	8 5	4 25	20 31	1 3	18 58	1 46	9 20	0 42	17 30	0 48	4 24	16 30	22 6	22 0	23 0		n.a.
T 14	11 49	21 48	3 55	15 58	2 16	2 20	1 47	8 13	4 28	20 31	1 2	18 59	1 46	9 21	0 42	17 30	0 48	4 24	16 29	22 5	22 0	23 1		n.a.
F 15	11 29	18 19	4 35	15 44	2 7	1 52	1 48	8 21	4 31	20 31	1 2	18 59	1 45	9 22	0 42	17 30	0 48	4 25	16 29	22 4	21 59	23 2		n.a.
S 16	11 9	13 49	4 57	15 28	1 57	1 24	1 48	8 30	4 34	20 32	1 2	19 0	1 45	9 23	0 42	17 30	0 48	4 26	16 29	22 3	21 59	23 4		n.a.
S 17	10 49	8 41	5 1	15 11	1 47	0 56	1 48	8 38	4 37	20 33	1 2	19 1	1 45	9 24	0 42	17 30	0 48	4 26	16 28	22 2	21 59	23 5		n.a.
M18	10 29	3 16	4 48	14 53	1 37	0 28	1 48	8 47	4 40	20 33	1 2	19 1	1 45	9 25	0 42	17 31	0 48	4 27	16 28	22 1	21 58	23 6		n.a.
T 19	10 9	2s10	4 19	14 33	1 27	0 0	1 48	8 56	4 43	20 34	1 1	19 2	1 45	9 25	0 42	17 31	0 48	4 27	16 28	22 0	21 58	23 8		n.a.
W20	9 48	7 21	3 39	14 13	1 16	0s28	1 47	9 6	4 45	20 34	1 1	19 3	1 44	9 26	0 42	17 31	0 48	4 28	16 27	21 59	21 58	23 9		n.a.
T 21	9 28	12 7	2 49	13 50	1 6	0 56	1 47	9 15	4 48	20 35	1 1	19 4	1 44	9 27	0 42	17 31	0 48	4 28	16 27	21 59	21 57	23 10		n.a.
F 22	9 7	16 18	1 52	13 27	0 55	1 24	1 47	9 24	4 51	20 35	1 1	19 4	1 44	9 28	0 42	17 31	0 48	4 29	16 26	21 59	21 57	23 11		n.a.
S 23	8 46	19 46	0 51	13 2	0 44	1 52	1 46	9 34	4 53	20 36	1 1	19 5	1 44	9 29	0 42	17 32	0 47	4 30	16 26	21 59	21 57	23 13		n.a.
S 24	8 25	22 23	0s11	12 35	0 33	2 20	1 46	9 43	4 56	20 37	1 0	19 5	1 44	9 30	0 42	17 32	0 47	4 30	16 26	21 59	21 56	23 14		n.a.
M25	8 4	24 1	1 13	12 6	0 22	2 48	1 45	9 53	4 58	20 37	1 0	19 6	1 43	9 31	0 42	17 32	0 47	4 31	16 25	21 59	21 56	23 15		n.a.
T 26	7 43	24 34	2 12	11 36	0 11	3 15	1 44	10 2	5 0	20 38	1 0	19 7	1 43	9 32	0 42	17 32	0 47	4 31	16 25	21 58	21 56	23 16		n.a.
W27	7 22	23 59	3 6	11 5	0 0	3 43	1 44	10 12	5 2	20 39	1 0	19 7	1 43	9 33	0 42	17 32	0 47	4 32	16 24	21 58	21 55	23 18		n.a.
T 28	7 0	22 15	3 52	10 32	0n10	4 11	1 43	10 22	5 4	20 40	1 0	19 8	1 43	9 34	0 42	17 33	0 47	4 33	16 24	21 57	21 55	23 19		n.a.
F 29	6 39	19 24	4 28	9 57	0 21	4 39	1 42	10 31	5 6	20 40	0 59	19 8	1 43	9 35	0 42	17 33	0 47	4 33	16 23	21 56	21 54	23 20		n.a.
S 30	6 17	15 35	4 52	9 20	0 31	5 6	1 41	10 41	5 8	20 41	0 59	19 9	1 42	9 35	0 42	17 33	0 47	4 34	16 23	21 55	21 54	23 21		n.a.
S 31	5n55	10s57	5s 0	8n42	0n40	5s34	1n39	10s51	5s10	20s42	0n59	19s10	1n42	9s36	0s42	17s33	0n47	4s34	16n22	21n53	21n54	23s23		n.a.

Julian Day Number = 4532909.5, Delta T = 29h19m38s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'43, Lahiri = 104°23'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 58 13	15♍30'58	26♓53	10♍54	19♎48	13°R50	12♐30	23°R17	6°R17	24♏15	23°R59	13°R59	14♊13	22♐58	n.a.	M 1
T 2	23 2 10	16°28'47	10♈28	13° 6	20°59	13♓29	12°35	23♉16	6♓15	24°16	23♉58	13♊48	14°10	23° 5	n.a.	T 2
W 3	23 6 7	17°26'35	24°15	15°19	22°10	13° 7	12°40	23°14	6°12	24°17	23°57	13°40	14° 6	23°11	n.a.	W 3
T 4	23 10 3	18°24'22	8♉10	17°31	23°21	12°46	12°46	23°12	6°10	24°18	23°56	13°34	14° 3	23°18	n.a.	T 4
F 5	23 14 0	19°22'08	22°10	19°45	24°32	12°25	12°51	23°11	6° 7	24°19	23°55	13°31	14° 0	23°25	n.a.	F 5
S 6	23 17 56	20°19'54	6♊14	21°57	25°43	12° 3	12°57	23° 9	6° 5	24°20	23°55	13°29	13°57	23°31	n.a.	S 6
S 7	23 21 53	21°17'40	20°20	24°10	26°54	11°42	13° 3	23° 8	6° 2	24°22	23°54	13°29	13°54	23°38	n.a.	S 7
M 8	23 25 49	22°15'25	4♋28	26°22	28° 5	11°22	13° 9	23° 6	6° 0	24°23	23°53	13°29	13°51	23°44	n.a.	M 8
T 9	23 29 46	23°13'10	18°36	28°33	29°16	11° 1	13°15	23° 5	5°58	24°24	23°53	13°27	13°47	23°51	n.a.	T 9
W10	23 33 43	24°10'54	2♌43	0♎43	0♏26	10°41	13°21	23° 4	5°55	24°25	23°52	13°23	13°44	23°58	n.a.	W10
T 11	23 37 39	25° 8'37	16°47	2°52	1°37	10°21	13°27	23° 3	5°53	24°27	23°51	13°16	13°41	24° 4	n.a.	T 11
F 12	23 41 36	26° 6'20	0♍43	4°59	2°48	10° 1	13°34	23° 2	5°51	24°28	23°51	13° 7	13°38	24°11	n.a.	F 12
S 13	23 45 32	27° 4'02	14°29	7° 4	3°58	9°42	13°40	23° 1	5°48	24°29	23°50	12°55	13°35	24°18	n.a.	S 13
S 14	23 49 29	28° 1'43	28° 1	9° 7	5° 8	9°24	13°47	23° 1	5°46	24°31	23°50	12°44	13°31	24°24	n.a.	S 14
M15	23 53 25	28°59'24	11♎16	11° 9	6°19	9° 6	13°54	23° 0	5°44	24°32	23°49	12°32	13°28	24°31	n.a.	M15
T 16	23 57 22	29°57'04	24°12	13° 8	7°29	8°48	14° 1	23° 0	5°42	24°34	23°49	12°23	13°25	24°38	n.a.	T 16
W17	0 1 19	0♎54'44	6♏50	15° 6	8°39	8°31	14° 8	22°59	5°40	24°35	23°48	12°15	13°22	24°44	n.a.	W17
T 18	0 5 15	1°52'22	19°10	17° 1	9°49	8°14	14°16	22°59	5°37	24°37	23°48	12°11	13°19	24°51	n.a.	T 18
F 19	0 9 12	2°50'00	1♐15	18°54	10°59	7°59	14°23	22°59	5°35	24°38	23°48	12° 8	13°16	24°58	n.a.	F 19
S 20	0 13 8	3°47'37	13°10	20°45	12° 8	7°44	14°30	22°D59	5°33	24°40	23°47	12°D 8	13°12	25° 4	n.a.	S 20
S 21	0 17 5	4°45'14	24°59	22°34	13°18	7°29	14°38	22°59	5°31	24°41	23°47	12° 8	13° 9	25°11	n.a.	S 21
M22	0 21 1	5°42'50	6♑48	24°20	14°28	7°15	14°46	22°59	5°29	24°43	23°47	12°R 8	13° 6	25°17	n.a.	M22
T 23	0 24 58	6°40'25	18°42	26° 4	15°37	7° 3	14°54	22°59	5°27	24°44	23°47	12° 8	13° 3	25°24	n.a.	T 23
W24	0 28 54	7°37'59	0♒46	27°46	16°47	6°50	15° 2	22°59	5°25	24°46	23°46	12° 5	13° 0	25°31	n.a.	W24
T 25	0 32 51	8°35'32	13° 5	29°26	17°56	6°39	15°10	23° 0	5°23	24°48	23°46	12° 0	12°57	25°37	n.a.	T 25
F 26	0 36 48	9°33'05	25°43	1♏ 4	19° 5	6°28	15°18	23° 0	5°21	24°49	23°46	11°53	12°53	25°44	n.a.	F 26
S 27	0 40 44	10°30'38	8♓42	2°39	20°14	6°18	15°27	23° 1	5°19	24°51	23°46	11°44	12°50	25°51	n.a.	S 27
S 28	0 44 41	11°28'09	22° 2	4°12	21°23	6° 9	15°35	23° 2	5°17	24°53	23°46	11°35	12°47	25°57	n.a.	S 28
M29	0 48 37	12°25'41	5♈43	5°42	22°32	6° 1	15°44	23° 2	5°16	24°54	23°D46	11°25	12°44	26° 4	n.a.	M29
T 30	0 52 34	13♎23'12	19♈42	7♏11	23♏40	5♓54	15♐52	23♉ 3	5♓14	24♏56	23♉46	11♊16	12♊41	26♐11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n34	5s43	4s53	8n 3	0n49	6s 1	1n38	11s 0	5s11	20s43	0n59	19s10	1n42	9s37	0s42	17s34	0n47	4s35	16n22	21n52	21n53	23s24		n.a.
T 2	5 12	0 6	4 29	7 22	0 58	6 28	1 37	11 9	5 13	20 43	0 59	19 11	1 42	9 38	0 42	17 34	0 47	4 35	16 22	21 51	21 53	23 25		n.a.
W 3	4 50	5n35	3 49	6 40	1 6	6 56	1 35	11 18	5 14	20 44	0 59	19 11	1 42	9 39	0 42	17 34	0 47	4 36	16 21	21 50	21 53	23 26		n.a.
T 4	4 28	11 5	2 55	5 56	1 14	7 23	1 34	11 28	5 15	20 45	0 58	19 12	1 41	9 40	0 42	17 34	0 47	4 37	16 21	21 49	21 52	23 27		n.a.
F 5	4 6	16 2	1 50	5 12	1 20	7 49	1 32	11 36	5 16	20 46	0 58	19 12	1 41	9 41	0 42	17 35	0 47	4 37	16 20	21 48	21 52	23 29		n.a.
S 6	3 44	20 8	0 38	4 26	1 27	8 16	1 31	11 45	5 17	20 47	0 58	19 12	1 41	9 42	0 42	17 35	0 47	4 38	16 20	21 48	21 52	23 30		n.a.
S 7	3 22	23 3	0n36	3 40	1 32	8 43	1 29	11 54	5 18	20 48	0 58	19 13	1 41	9 42	0 42	17 35	0 47	4 39	16 19	21 48	21 51	23 31		n.a.
M 8	3 0	24 32	1 49	2 53	1 36	9 9	1 27	12 2	5 18	20 49	0 58	19 13	1 41	9 43	0 42	17 36	0 47	4 39	16 19	21 48	21 51	23 32		n.a.
T 9	2 37	24 25	2 54	2 6	1 40	9 35	1 25	12 10	5 19	20 50	0 57	19 14	1 40	9 44	0 42	17 36	0 47	4 40	16 18	21 48	21 50	23 33		n.a.
W10	2 15	22 45	3 49	1 18	1 43	10 1	1 23	12 18	5 19	20 50	0 57	19 14	1 40	9 45	0 42	17 36	0 47	4 40	16 18	21 48	21 50	23 35		n.a.
T 11	1 53	19 41	4 30	0 30	1 45	10 27	1 21	12 26	5 19	20 51	0 57	19 14	1 40	9 46	0 42	17 37	0 47	4 41	16 17	21 47	21 50	23 36		n.a.
F 12	1 30	15 31	4 54	0s18	1 46	10 52	1 19	12 33	5 19	20 52	0 57	19 15	1 40	9 47	0 42	17 37	0 47	4 42	16 16	21 46	21 49	23 37		n.a.
S 13	1 8	10 36	5 1	1 6	1 46	11 18	1 16	12 40	5 19	20 53	0 57	19 15	1 39	9 47	0 42	17 37	0 47	4 42	16 16	21 44	21 49	23 38		n.a.
S 14	0 46	5 14	4 51	1 53	1 46	11 43	1 14	12 47	5 19	20 54	0 57	19 16	1 39	9 48	0 42	17 38	0 47	4 43	16 15	21 43	21 49	23 39		n.a.
M15	0 23	0s16	4 25	2 41	1 45	12 8	1 12	12 53	5 19	20 55	0 56	19 16	1 39	9 49	0 42	17 38	0 47	4 43	16 15	21 41	21 48	23 40		n.a.
T 16	0 1	5 38	3 46	3 28	1 43	12 33	1 9	12 59	5 18	20 56	0 56	19 16	1 39	9 50	0 42	17 38	0 47	4 44	16 14	21 40	21 48	23 41		n.a.
W17	0s21	10 39	2 56	4 15	1 40	12 57	1 7	13 5	5 18	20 57	0 56	19 16	1 39	9 51	0 42	17 39	0 47	4 45	16 14	21 39	21 47	23 43		n.a.
T 18	0 44	15 8	1 59	5 1	1 37	13 21	1 4	13 10	5 17	20 58	0 56	19 17	1 38	9 51	0 42	17 39	0 47	4 45	16 13	21 39	21 47	23 44		n.a.
F 19	1 6	18 55	0 58	5 47	1 32	13 45	1 1	13 15	5 16	20 59	0 56	19 17	1 38	9 52	0 42	17 39	0 47	4 46	16 13	21 38	21 47	23 45		n.a.
S 20	1 28	21 52	0s 6	6 32	1 28	14 8	0 58	13 20	5 15	21 0	0 56	19 17	1 38	9 53	0 42	17 40	0 47	4 46	16 12	21 38	21 46	23 46		n.a.
S 21	1 50	23 50	1 8	7 16	1 22	14 32	0 55	13 24	5 14	21 1	0 55	19 17	1 38	9 54	0 42	17 40	0 47	4 47	16 12	21 38	21 46	23 47		n.a.
M22	2 13	24 45	2 8	8 0	1 16	14 55	0 52	13 28	5 13	21 2	0 55	19 18	1 37	9 54	0 42	17 41	0 47	4 47	16 11	21 38	21 46	23 48		n.a.
T 23	2 35	24 32	3 2	8 43	1 10	15 17	0 49	13 32	5 12	21 3	0 55	19 18	1 37	9 55	0 42	17 41	0 47	4 48	16 11	21 38	21 45	23 49		n.a.
W24	2 57	23 11	3 49	9 25	1 3	15 40	0 46	13 35	5 10	21 4	0 55	19 18	1 37	9 56	0 42	17 41	0 47	4 49	16 10	21 38	21 45	23 50		n.a.
T 25	3 19	20 42	4 27	10 7	0 55	16 2	0 43	13 38	5 9	21 5	0 55	19 18	1 37	9 56	0 42	17 42	0 47	4 49	16 9	21 37	21 44	23 51		n.a.
F 26	3 41	17 12	4 53	10 48	0 47	16 23	0 39	13 40	5 8	21 6	0 55	19 18	1 37	9 57	0 42	17 42	0 47	4 50	16 9	21 36	21 44	23 52		n.a.
S 27	4 3	12 48	5 4	11 28	0 38	16 45	0 36	13 43	5 6	21 7	0 54	19 18	1 36	9 58	0 42	17 42	0 47	4 50	16 8	21 35	21 44	23 54		n.a.
S 28	4 25	7 41	4 59	12 7	0 29	17 6	0 33	13 44	5 4	21 8	0 54	19 18	1 36	9 58	0 42	17 43	0 47	4 51	16 8	21 34	21 43	23 55		n.a.
M29	4 47	2 4	4 38	12 45	0 20	17 26	0 29	13 46	5 3	21 9	0 54	19 19	1 36	9 59	0 42	17 43	0 47	4 51	16 7	21 33	21 43	23 56		n.a.
T 30	5s 9	3n48	3s59	13s23	0n10	17s47	0n25	13s47	5s 1	21s10	0n54	19s19	1n36	10s 0	0s42	17s44	0n47	4s52	16n 7	21n32	21n42	23s57		n.a.

Julian Day Number = 4532940.5, Delta T = 29h19m41s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'47, Lahiri = 104°23'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 56 30	14♎20'43	3♉54	8♏37	24♏49	5°R47	16♐ 1	23♑ 4	5°R12	24♏58	23♑46	11°R10	12♊37	26♐17	n.a.	W 1
T 2	1 0 27	15°18'14	18°14	10° 0	25°57	5♓41	16°10	23° 6	5♓10	25° 0	23°46	11♊ 5	12°34	26°24	n.a.	T 2
F 3	1 4 23	16°15'45	2♊37	11°22	27° 6	5°37	16°19	23° 7	5° 9	25° 1	23°46	11° 3	12°31	26°31	n.a.	F 3
S 4	1 8 20	17°13'16	16°59	12°41	28°14	5°33	16°28	23° 8	5° 7	25° 3	23°47	11°D 3	12°28	26°37	n.a.	S 4
S 5	1 12 17	18°10'47	1♋16	13°57	29°22	5°29	16°37	23°10	5° 5	25° 5	23°47	11° 4	12°25	26°44	n.a.	S 5
M 6	1 16 13	19° 8'18	15°27	15°11	0♐30	5°27	16°47	23°11	5° 4	25° 7	23°47	11°R 5	12°22	26°51	n.a.	M 6
T 7	1 20 10	20° 5'50	29°30	16°22	1°38	5°25	16°56	23°13	5° 2	25° 9	23°47	11° 4	12°18	26°57	n.a.	T 7
W 8	1 24 6	21° 3'21	13♌23	17°31	2°46	5°D25	17° 6	23°14	5° 1	25°11	23°48	11° 2	12°15	27° 4	n.a.	W 8
T 9	1 28 3	22° 0'53	27° 7	18°37	3°53	5°25	17°15	23°16	4°59	25°13	23°48	10°58	12°12	27°10	n.a.	T 9
F 10	1 31 59	22°58'25	10♍41	19°41	5° 1	5°26	17°25	23°18	4°58	25°15	23°48	10°52	12° 9	27°17	n.a.	F 10
S 11	1 35 56	23°55'58	24° 2	20°41	6° 8	5°27	17°35	23°20	4°56	25°17	23°49	10°44	12° 6	27°24	n.a.	S 11
S 12	1 39 52	24°53'30	7♎10	21°39	7°15	5°30	17°44	23°22	4°55	25°18	23°49	10°37	12° 2	27°30	n.a.	S 12
M13	1 43 49	25°51'03	20° 3	22°33	8°22	5°33	17°54	23°25	4°54	25°20	23°50	10°29	11°59	27°37	n.a.	M13
T 14	1 47 46	26°48'36	2♏42	23°24	9°29	5°37	18° 5	23°27	4°53	25°22	23°50	10°23	11°56	27°44	n.a.	T 14
W15	1 51 42	27°46'08	15° 7	24°12	10°36	5°42	18°15	23°29	4°51	25°24	23°51	10°18	11°53	27°50	n.a.	W15
T 16	1 55 39	28°43'41	27°19	24°56	11°42	5°48	18°25	23°32	4°50	25°26	23°51	10°15	11°50	27°57	n.a.	T 16
F 17	1 59 35	29°41'15	9♐19	25°37	12°49	5°55	18°35	23°34	4°49	25°28	23°52	10°D14	11°47	28° 4	n.a.	F 17
S 18	2 3 32	0♏38'48	21°12	26°14	13°55	6° 2	18°46	23°37	4°48	25°31	23°53	10°15	11°43	28°10	n.a.	S 18
S 19	2 7 28	1°36'21	3♑ 0	26°47	15° 1	6°10	18°56	23°40	4°47	25°33	23°53	10°16	11°40	28°17	n.a.	S 19
M20	2 11 25	2°33'54	14°48	27°16	16° 7	6°19	19° 7	23°43	4°46	25°35	23°54	10°18	11°37	28°24	n.a.	M20
T 21	2 15 21	3°31'28	26°42	27°41	17°13	6°29	19°17	23°46	4°45	25°37	23°55	10°19	11°34	28°30	n.a.	T 21
W22	2 19 18	4°29'01	8♒46	28° 1	18°18	6°39	19°28	23°49	4°44	25°39	23°55	10°R19	11°31	28°37	n.a.	W22
T 23	2 23 14	5°26'34	21° 4	28°17	19°23	6°50	19°39	23°52	4°44	25°41	23°56	10°18	11°28	28°44	n.a.	T 23
F 24	2 27 11	6°24'08	3♓43	28°28	20°29	7° 2	19°50	23°55	4°43	25°43	23°57	10°15	11°24	28°50	n.a.	F 24
S 25	2 31 8	7°21'41	16°44	28°34	21°34	7°14	20° 0	23°59	4°42	25°45	23°58	10°11	11°21	28°57	n.a.	S 25
S 26	2 35 4	8°19'15	0♈10	28°R34	22°38	7°27	20°11	24° 2	4°41	25°47	23°59	10° 7	11°18	29° 3	n.a.	S 26
M27	2 39 1	9°16'49	14° 1	28°30	23°43	7°41	20°22	24° 5	4°41	25°49	24° 0	10° 2	11°15	29°10	n.a.	M27
T 28	2 42 57	10°14'24	28°14	28°21	24°47	7°55	20°34	24° 9	4°40	25°52	24° 1	9°58	11°12	29°17	n.a.	T 28
W29	2 46 54	11°11'58	12♉45	28° 6	25°51	8°10	20°45	24°13	4°40	25°54	24° 2	9°55	11° 8	29°23	n.a.	W29
T 30	2 50 50	12° 9'34	27°29	27°46	26°55	8°26	20°56	24°16	4°39	25°56	24° 3	9°53	11° 5	29°30	n.a.	T 30
F 31	2 54 47	13♏ 7'10	12♊16	27♏21	27♐59	8♓42	21♐ 7	24♑20	4♓39	25♏58	24♑ 4	9°D52	11♊ 2	29♐37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s31	9n33	3s 5	13s59	0n 0	18s 6	0n22	13s47	4s59	21s11	0n54	19s19	1n35	10s 0	0s42	17s44	0n47	4s53	16n 6	21n31	21n42	23s58		n.a.
T 2	5 52	14 53	1 59	14 35	0s10	18 26	0 18	13 48	4 57	21 12	0 54	19 19	1 35	10 1	0 42	17 45	0 47	4 53	16 5	21 30	21 42	23 59		n.a.
F 3	6 14	19 23	0 45	15 10	0 21	18 45	0 14	13 48	4 55	21 13	0 54	19 19	1 35	10 2	0 42	17 45	0 47	4 54	16 5	21 30	21 41	24 0		n.a.
S 4	6 35	22 42	0n32	15 44	0 32	19 4	0 10	13 47	4 53	21 15	0 53	19 19	1 35	10 2	0 42	17 45	0 47	4 54	16 4	21 30	21 41	24 1		n.a.
S 5	6 57	24 34	1 47	16 17	0 43	19 22	0 6	13 46	4 51	21 16	0 53	19 19	1 35	10 3	0 42	17 46	0 47	4 55	16 4	21 30	21 40	24 2		n.a.
M 6	7 18	24 49	2 54	16 49	0 54	19 40	0 2	13 45	4 49	21 17	0 53	19 19	1 34	10 3	0 42	17 46	0 47	4 55	16 3	21 30	21 40	24 3		n.a.
T 7	7 39	23 28	3 51	17 20	1 6	19 57	0s 2	13 44	4 47	21 18	0 53	19 19	1 34	10 4	0 42	17 47	0 47	4 56	16 3	21 30	21 40	24 4		n.a.
W 8	8 0	20 43	4 33	17 51	1 18	20 15	0 6	13 42	4 44	21 19	0 53	19 19	1 34	10 4	0 42	17 47	0 47	4 56	16 2	21 30	21 39	24 5		n.a.
T 9	8 21	16 50	4 59	18 20	1 30	20 31	0 10	13 40	4 42	21 20	0 53	19 19	1 34	10 5	0 42	17 48	0 47	4 57	16 1	21 29	21 39	24 6		n.a.
F 10	8 42	12 8	5 8	18 49	1 42	20 47	0 14	13 37	4 40	21 21	0 53	19 18	1 33	10 5	0 42	17 48	0 47	4 57	16 1	21 28	21 38	24 7		n.a.
S 11	9 3	6 55	5 0	19 16	1 54	21 3	0 18	13 35	4 38	21 22	0 52	19 18	1 33	10 6	0 42	17 49	0 47	4 58	16 0	21 27	21 38	24 8		n.a.
S 12	9 23	1 28	4 36	19 43	2 6	21 18	0 23	13 32	4 35	21 23	0 52	19 18	1 33	10 6	0 42	17 49	0 47	4 58	16 0	21 26	21 38	24 9		n.a.
M13	9 44	3s57	3 58	20 9	2 18	21 33	0 27	13 28	4 33	21 24	0 52	19 18	1 33	10 7	0 42	17 50	0 47	4 59	15 59	21 25	21 37	24 10		n.a.
T 14	10 4	9 7	3 9	20 33	2 30	21 48	0 31	13 24	4 30	21 25	0 52	19 18	1 33	10 7	0 42	17 50	0 47	4 59	15 59	21 24	21 37	24 11		n.a.
W15	10 24	13 49	2 12	20 57	2 43	22 2	0 36	13 20	4 28	21 26	0 52	19 18	1 32	10 7	0 42	17 50	0 47	5 0	15 58	21 24	21 36	24 12		n.a.
T 16	10 44	17 54	1 10	21 19	2 55	22 15	0 40	13 16	4 26	21 27	0 52	19 17	1 32	10 8	0 42	17 51	0 47	5 0	15 57	21 23	21 36	24 13		n.a.
F 17	11 4	21 10	0 5	21 40	3 7	22 28	0 45	13 11	4 23	21 28	0 52	19 17	1 32	10 8	0 42	17 51	0 47	5 1	15 57	21 23	21 36	24 14		n.a.
S 18	11 23	23 30	0s59	22 0	3 18	22 41	0 50	13 6	4 21	21 29	0 52	19 17	1 32	10 9	0 42	17 52	0 47	5 1	15 56	21 23	21 35	24 15		n.a.
S 19	11 43	24 47	2 1	22 19	3 30	22 53	0 54	13 1	4 18	21 30	0 51	19 17	1 32	10 9	0 42	17 52	0 47	5 2	15 56	21 23	21 35	24 15		n.a.
M20	12 2	24 56	2 57	22 37	3 41	23 4	0 59	12 56	4 16	21 31	0 51	19 17	1 31	10 9	0 42	17 53	0 47	5 2	15 55	21 24	21 34	24 16		n.a.
T 21	12 21	23 58	3 47	22 53	3 52	23 15	1 4	12 50	4 13	21 31	0 51	19 16	1 31	10 9	0 41	17 53	0 47	5 3	15 55	21 24	21 34	24 17		n.a.
W22	12 40	21 53	4 27	23 8	4 3	23 26	1 8	12 44	4 11	21 32	0 51	19 16	1 31	10 10	0 41	17 54	0 47	5 3	15 54	21 24	21 33	24 18		n.a.
T 23	12 59	18 46	4 55	23 21	4 13	23 36	1 13	12 37	4 8	21 33	0 51	19 16	1 31	10 10	0 41	17 54	0 47	5 3	15 54	21 24	21 33	24 19		n.a.
F 24	13 18	14 43	5 10	23 33	4 22	23 45	1 18	12 31	4 6	21 34	0 51	19 15	1 30	10 10	0 41	17 55	0 47	5 4	15 53	21 23	21 33	24 20		n.a.
S 25	13 36	9 53	5 10	23 43	4 31	23 54	1 23	12 24	4 3	21 35	0 51	19 15	1 30	10 11	0 41	17 55	0 47	5 4	15 52	21 23	21 32	24 21		n.a.
S 26	13 54	4 27	4 54	23 51	4 39	24 3	1 27	12 17	4 1	21 36	0 51	19 15	1 30	10 11	0 41	17 56	0 47	5 5	15 52	21 22	21 32	24 22		n.a.
M27	14 12	1n22	4 20	23 57	4 46	24 11	1 32	12 9	3 58	21 37	0 51	19 14	1 30	10 11	0 41	17 56	0 47	5 5	15 51	21 21	21 31	24 23		n.a.
T 28	14 30	7 18	3 29	24 0	4 52	24 19	1 37	12 2	3 56	21 38	0 50	19 14	1 30	10 11	0 41	17 57	0 47	5 5	15 51	21 21	21 31	24 24		n.a.
W29	14 47	12 58	2 23	24 2	4 57	24 26	1 42	11 54	3 53	21 39	0 50	19 13	1 29	10 11	0 41	17 57	0 47	5 6	15 50	21 20	21 30	24 25		n.a.
T 30	15 4	17 58	1 8	24 1	5 1	24 32	1 47	11 46	3 51	21 39	0 50	19 13	1 29	10 11	0 41	17 58	0 47	5 6	15 50	21 20	21 30	24 25		n.a.
F 31	15s21	21n52	0n13	23s58	5s 3	24s39	1s52	11s38	3s48	21s40	0n50	19s12	1n29	10s12	0s41	17s58	0n47	5s 7	15n49	21n20	21n30	24s26		n.a.

Julian Day Number = 4532970.5, Delta T = 29h19m44s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'52, Lahiri = 104°23'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 58 43	14♏ 4'47	27♊ 2	26°R52	29♐ 2	8♓59	21♐19	24♑24	4°R38	26♏ 0	24♑ 5	9♊53	10♊59	29♐43	n.a.	S 1
S 2	3 2 40	15° 2'25	11♋39	26♏18	0♑ 5	9°17	21°30	24°28	4♓38	26° 2	24° 6	9°54	10°56	29°50	n.a.	S 2
M 3	3 6 36	16° 0'04	26° 3	25°39	1° 8	9°35	21°42	24°32	4°38	26° 5	24° 7	9°56	10°53	29°57	n.a.	M 3
T 4	3 10 33	16°57'43	10♌12	24°58	2°11	9°54	21°53	24°37	4°37	26° 7	24° 9	9°56	10°49	0♑ 3	n.a.	T 4
W 5	3 14 30	17°55'24	24° 3	24°13	3°13	10°13	22° 5	24°41	4°37	26° 9	24°10	9°R56	10°46	0°10	n.a.	W 5
T 6	3 18 26	18°53'05	7♍37	23°25	4°16	10°32	22°16	24°45	4°37	26°11	24°11	9°56	10°43	0°17	n.a.	T 6
F 7	3 22 23	19°50'48	20°55	22°37	5°17	10°53	22°28	24°49	4°37	26°13	24°12	9°54	10°40	0°23	n.a.	F 7
S 8	3 26 19	20°48'31	3♎56	21°47	6°19	11°14	22°40	24°54	4°D37	26°16	24°14	9°51	10°37	0°30	n.a.	S 8
S 9	3 30 16	21°46'15	16°43	20°58	7°20	11°35	22°52	24°59	4°37	26°18	24°15	9°48	10°34	0°37	n.a.	S 9
M10	3 34 12	22°44'01	29°16	20°10	8°21	11°57	23° 4	25° 3	4°37	26°20	24°16	9°46	10°30	0°43	n.a.	M10
T 11	3 38 9	23°41'47	11♏38	19°25	9°22	12°19	23°16	25° 8	4°37	26°22	24°18	9°44	10°27	0°50	n.a.	T 11
W12	3 42 5	24°39'35	23°48	18°42	10°23	12°42	23°28	25°13	4°37	26°25	24°19	9°42	10°24	0°57	n.a.	W12
T 13	3 46 2	25°37'23	5♐50	18° 4	11°23	13° 5	23°40	25°18	4°38	26°27	24°21	9°D42	10°21	1° 3	n.a.	T 13
F 14	3 49 58	26°35'12	17°44	17°30	12°23	13°29	23°52	25°22	4°38	26°29	24°22	9°42	10°18	1°10	n.a.	F 14
S 15	3 53 55	27°33'02	29°33	17° 3	13°22	13°54	24° 4	25°27	4°38	26°31	24°24	9°43	10°14	1°17	n.a.	S 15
S 16	3 57 51	28°30'53	11♑21	16°41	14°21	14°18	24°16	25°33	4°39	26°33	24°25	9°44	10°11	1°23	n.a.	S 16
M17	4 1 48	29°28'44	23° 9	16°26	15°20	14°43	24°28	25°38	4°39	26°36	24°27	9°45	10° 8	1°30	n.a.	M17
T 18	4 5 45	0♐26'37	5♒ 3	16°D19	16°18	15° 9	24°40	25°43	4°40	26°38	24°28	9°46	10° 5	1°36	n.a.	T 18
W19	4 9 41	1°24'30	17° 6	16°19	17°16	15°35	24°53	25°48	4°40	26°40	24°30	9°46	10° 2	1°43	n.a.	W19
T 20	4 13 38	2°22'24	29°23	16°28	18°13	16° 2	25° 5	25°53	4°41	26°42	24°32	9°R47	9°59	1°50	n.a.	T 20
F 21	4 17 34	3°20'18	11♓58	16°44	19°11	16°29	25°17	25°59	4°42	26°45	24°33	9°46	9°55	1°56	n.a.	F 21
S 22	4 21 31	4°18'14	24°55	17° 8	20° 7	16°56	25°30	26° 4	4°42	26°47	24°35	9°46	9°52	2° 3	n.a.	S 22
S 23	4 25 27	5°16'10	8♈18	17°40	21° 3	17°24	25°42	26°10	4°43	26°49	24°37	9°46	9°49	2°10	n.a.	S 23
M24	4 29 24	6°14'07	22° 7	18°21	21°59	17°52	25°54	26°15	4°44	26°51	24°38	9°45	9°46	2°16	n.a.	M24
T 25	4 33 20	7°12'05	6♉22	19° 8	22°54	18°20	26° 7	26°21	4°45	26°53	24°40	9°45	9°43	2°23	n.a.	T 25
W26	4 37 17	8°10'04	21° 1	20° 4	23°49	18°49	26°19	26°27	4°46	26°56	24°42	9°45	9°40	2°30	n.a.	W26
T 27	4 41 13	9° 8'04	5♊57	21° 6	24°43	19°18	26°32	26°33	4°46	26°58	24°44	9°D45	9°36	2°36	n.a.	T 27
F 28	4 45 10	10° 6'06	21° 3	22°15	25°37	19°48	26°45	26°38	4°48	27° 0	24°46	9°R45	9°33	2°43	n.a.	F 28
S 29	4 49 6	11° 4'08	6♋ 9	23°30	26°30	20°18	26°57	26°44	4°49	27° 2	24°47	9°45	9°30	2°50	n.a.	S 29
S 30	4 53 3	12♐ 2'13	21♋ 7	24♏51	27♑22	20♓48	27♐10	26♑50	4♓50	27♏ 4	24♑49	9♊44	9♊27	2♑56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s38	24n19	1n33	23s52	5s 4	24s44	1s57	11s29	3s46	21s41	0n50	19s12	1n29	10s12	0s41	17s59	0n47	5s 7	15n49	21n20	21n29	24s27		n.a.
S 2	15 55	25 3	2 46	23 44	5 4	24 49	2 2	11 20	3 43	21 42	0 50	19 11	1 29	10 12	0 41	17 59	0 47	5 7	15 48	21 20	21 29	24 28		n.a.
M 3	16 11	24 6	3 48	23 33	5 2	24 54	2 6	11 11	3 41	21 43	0 50	19 11	1 29	10 12	0 41	18 0	0 47	5 8	15 48	21 20	21 28	24 29		n.a.
T 4	16 27	21 37	4 34	23 19	4 58	24 58	2 11	11 2	3 38	21 44	0 50	19 10	1 28	10 12	0 41	18 0	0 47	5 8	15 47	21 20	21 28	24 30		n.a.
W 5	16 43	17 56	5 3	23 2	4 52	25 2	2 16	10 53	3 36	21 44	0 50	19 10	1 28	10 12	0 41	18 1	0 47	5 8	15 47	21 21	21 27	24 30		n.a.
T 6	16 58	13 22	5 15	22 43	4 44	25 5	2 21	10 43	3 33	21 45	0 50	19 9	1 28	10 12	0 41	18 1	0 47	5 9	15 46	21 20	21 27	24 31		n.a.
F 7	17 14	8 16	5 9	22 22	4 35	25 7	2 26	10 33	3 31	21 46	0 50	19 9	1 28	10 12	0 41	18 2	0 47	5 9	15 46	21 20	21 27	24 32		n.a.
S 8	17 29	2 54	4 48	21 58	4 24	25 10	2 31	10 23	3 28	21 47	0 49	19 8	1 28	10 12	0 41	18 2	0 47	5 9	15 45	21 20	21 26	24 33		n.a.
S 9	17 43	2s30	4 13	21 33	4 11	25 11	2 36	10 13	3 26	21 47	0 49	19 8	1 27	10 12	0 41	18 3	0 47	5 9	15 45	21 19	21 26	24 34		n.a.
M10	17 58	7 42	3 25	21 7	3 57	25 13	2 41	10 3	3 24	21 48	0 49	19 7	1 27	10 12	0 41	18 3	0 47	5 10	15 44	21 19	21 25	24 34		n.a.
T 11	18 12	12 32	2 29	20 40	3 41	25 13	2 45	9 52	3 21	21 49	0 49	19 6	1 27	10 12	0 41	18 4	0 47	5 10	15 44	21 19	21 25	24 35		n.a.
W12	18 26	16 49	1 27	20 12	3 24	25 14	2 50	9 41	3 19	21 49	0 49	19 6	1 27	10 12	0 41	18 4	0 47	5 10	15 43	21 18	21 24	24 36		n.a.
T 13	18 39	20 21	0 21	19 44	3 6	25 14	2 55	9 30	3 16	21 50	0 49	19 5	1 27	10 12	0 41	18 5	0 47	5 10	15 43	21 18	21 24	24 37		n.a.
F 14	18 52	22 59	0s44	19 17	2 48	25 13	3 0	9 19	3 14	21 50	0 49	19 4	1 26	10 11	0 41	18 5	0 47	5 11	15 42	21 18	21 23	24 38		n.a.
S 15	19 5	24 36	1 48	18 51	2 29	25 12	3 4	9 8	3 12	21 51	0 49	19 4	1 26	10 11	0 41	18 6	0 47	5 11	15 42	21 19	21 23	24 38		n.a.
S 16	19 18	25 6	2 47	18 26	2 9	25 11	3 9	8 56	3 9	21 52	0 49	19 3	1 26	10 11	0 41	18 6	0 47	5 11	15 41	21 19	21 23	24 39		n.a.
M17	19 30	24 28	3 39	18 4	1 50	25 9	3 14	8 45	3 7	21 52	0 49	19 2	1 26	10 11	0 41	18 7	0 47	5 11	15 41	21 19	21 22	24 40		n.a.
T 18	19 42	22 43	4 21	17 43	1 30	25 7	3 18	8 33	3 5	21 53	0 49	19 1	1 26	10 11	0 41	18 7	0 47	5 12	15 40	21 19	21 22	24 41		n.a.
W19	19 53	19 57	4 53	17 24	1 11	25 4	3 23	8 21	3 2	21 53	0 49	19 1	1 26	10 10	0 41	18 8	0 47	5 12	15 40	21 19	21 21	24 41		n.a.
T 20	20 5	16 16	5 12	17 9	0 52	25 1	3 27	8 9	3 0	21 54	0 49	19 0	1 25	10 10	0 41	18 8	0 47	5 12	15 39	21 19	21 21	24 42		n.a.
F 21	20 16	11 48	5 17	16 56	0 34	24 58	3 32	7 56	2 58	21 54	0 48	18 59	1 25	10 10	0 41	18 9	0 47	5 12	15 39	21 19	21 20	24 43		n.a.
S 22	20 26	6 41	5 7	16 46	0 17	24 54	3 36	7 44	2 55	21 55	0 48	18 58	1 25	10 10	0 41	18 9	0 47	5 12	15 38	21 19	21 20	24 44		n.a.
S 23	20 36	1 6	4 39	16 39	0 0	24 50	3 40	7 31	2 53	21 55	0 48	18 57	1 25	10 9	0 41	18 10	0 47	5 12	15 38	21 19	21 19	24 44		n.a.
M24	20 46	4n44	3 55	16 35	0n15	24 45	3 45	7 18	2 51	21 56	0 48	18 57	1 25	10 9	0 41	18 10	0 47	5 13	15 38	21 19	21 19	24 45		n.a.
T 25	20 56	10 31	2 55	16 34	0 30	24 40	3 49	7 5	2 49	21 56	0 48	18 56	1 25	10 9	0 41	18 11	0 47	5 13	15 37	21 19	21 19	24 46		n.a.
W26	21 5	15 53	1 42	16 35	0 43	24 35	3 53	6 52	2 46	21 57	0 48	18 55	1 24	10 8	0 41	18 11	0 47	5 13	15 37	21 19	21 18	24 46		n.a.
T 27	21 14	20 22	0 21	16 40	0 55	24 29	3 57	6 39	2 44	21 57	0 48	18 54	1 24	10 8	0 40	18 12	0 47	5 13	15 36	21 19	21 18	24 47		n.a.
F 28	21 22	23 32	1n 2	16 46	1 6	24 24	4 1	6 26	2 42	21 57	0 48	18 53	1 24	10 8	0 40	18 12	0 47	5 13	15 36	21 19	21 17	24 48		n.a.
S 29	21 30	25 1	2 22	16 55	1 16	24 17	4 4	6 12	2 40	21 58	0 48	18 52	1 24	10 7	0 40	18 12	0 47	5 13	15 36	21 19	21 17	24 48		n.a.
S 30	21s38	24n39	3n30	17s 6	1n24	24s11	4s 8	5s58	2s37	21s58	0n48	18s51	1n24	10s 7	0s40	18s13	0n47	5s13	15n35	21n19	21n16	24s49		n.a.

Julian Day Number = 4533001.5, Delta T = 29h19m47s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°16'56, Lahiri = 104°23'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7698

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 0	13♐ 0'18	5♌50	26♏18	28♑14	21♓19	27♐22	26♑56	4♓51	27♏ 6	24♑51	9°R44	9♊24	3♑ 3	n.a.	M 1
T 2	5 0 56	13°58'25	20°13	27°49	29° 5	21°50	27°35	27° 2	4°52	27° 9	24°53	9♊44	9°20	3°10	n.a.	T 2
W 3	5 4 53	14°56'34	4♍11	29°25	29°56	22°21	27°48	27° 8	4°53	27°11	24°55	9°44	9°17	3°16	n.a.	W 3
T 4	5 8 49	15°54'44	17°45	1♐ 4	0♒45	22°52	28° 0	27°15	4°55	27°13	24°57	9°D43	9°14	3°23	n.a.	T 4
F 5	5 12 46	16°52'56	0♎57	2°46	1°35	23°24	28°13	27°21	4°56	27°15	24°59	9°44	9°11	3°30	n.a.	F 5
S 6	5 16 42	17°51'09	13°47	4°31	2°23	23°56	28°26	27°27	4°57	27°17	25° 1	9°44	9° 8	3°36	n.a.	S 6
S 7	5 20 39	18°49'24	26°20	6°19	3°11	24°29	28°39	27°33	4°59	27°19	25° 3	9°45	9° 5	3°43	n.a.	S 7
M 8	5 24 35	19°47'41	8♍39	8° 8	3°58	25° 2	28°51	27°40	5° 0	27°21	25° 5	9°46	9° 1	3°50	n.a.	M 8
T 9	5 28 32	20°45'59	20°46	9°58	4°44	25°35	29° 4	27°46	5° 2	27°23	25° 7	9°47	8°58	3°56	n.a.	T 9
W10	5 32 28	21°44'19	2♐45	11°49	5°29	26° 8	29°17	27°53	5° 3	27°26	25° 9	9°47	8°55	4° 3	n.a.	W10
T 11	5 36 25	22°42'40	14°38	13°41	6°13	26°42	29°30	27°59	5° 5	27°28	25°11	9°R47	8°52	4°10	n.a.	T 11
F 12	5 40 22	23°41'03	26°27	15°34	6°57	27°16	29°43	28° 6	5° 7	27°30	25°13	9°47	8°49	4°16	n.a.	F 12
S 13	5 44 18	24°39'28	8♑15	17°26	7°39	27°50	29°56	28°12	5° 9	27°32	25°16	9°45	8°46	4°23	n.a.	S 13
S 14	5 48 15	25°37'54	20° 4	19°18	8°21	28°24	0♑ 8	28°19	5°10	27°34	25°18	9°43	8°42	4°30	n.a.	S 14
M15	5 52 11	26°36'21	1♒55	21°10	9° 1	28°59	0°21	28°25	5°12	27°36	25°20	9°41	8°39	4°36	n.a.	M15
T 16	5 56 8	27°34'49	13°53	23° 2	9°41	29°34	0°34	28°32	5°14	27°38	25°22	9°38	8°36	4°43	n.a.	T 16
W17	6 0 4	28°33'19	25°58	24°53	10°19	0♈ 9	0°47	28°39	5°16	27°40	25°24	9°35	8°33	4°50	n.a.	W17
T 18	6 4 1	29°31'50	8♓16	26°44	10°56	0°45	1° 0	28°46	5°18	27°42	25°26	9°33	8°30	4°56	n.a.	T 18
F 19	6 7 57	0♑30'22	20°49	28°33	11°32	1°20	1°13	28°53	5°20	27°44	25°29	9°32	8°26	5° 3	n.a.	F 19
S 20	6 11 54	1°28'56	3♈41	0♑22	12° 6	1°56	1°26	28°59	5°22	27°46	25°31	9°D32	8°23	5° 9	n.a.	S 20
S 21	6 15 50	2°27'31	16°55	2°11	12°40	2°33	1°39	29° 6	5°24	27°47	25°33	9°32	8°20	5°16	n.a.	S 21
M22	6 19 47	3°26'07	0♉35	3°58	13°11	3° 9	1°51	29°13	5°26	27°49	25°35	9°34	8°17	5°23	n.a.	M22
T 23	6 23 44	4°24'44	14°41	5°44	13°42	3°46	2° 4	29°20	5°28	27°51	25°38	9°35	8°14	5°29	n.a.	T 23
W24	6 27 40	5°23'23	29°13	7°30	14°11	4°22	2°17	29°27	5°31	27°53	25°40	9°36	8°11	5°36	n.a.	W24
T 25	6 31 37	6°22'03	14♊ 6	9°15	14°38	4°59	2°30	29°34	5°33	27°55	25°42	9°R37	8° 7	5°43	n.a.	T 25
F 26	6 35 33	7°20'45	29°15	10°58	15° 4	5°37	2°43	29°41	5°35	27°57	25°45	9°35	8° 4	5°49	n.a.	F 26
S 27	6 39 30	8°19'29	14♋30	12°41	15°28	6°14	2°56	29°48	5°38	27°59	25°47	9°33	8° 1	5°56	n.a.	S 27
S 28	6 43 26	9°18'14	29°42	14°23	15°50	6°52	3° 9	29°55	5°40	28° 0	25°49	9°29	7°58	6° 3	n.a.	S 28
M29	6 47 23	10°17'01	14♌40	16° 5	16°10	7°30	3°21	0♒ 2	5°42	28° 2	25°52	9°25	7°55	6° 9	n.a.	M29
T 30	6 51 19	11°15'49	29°17	17°45	16°29	8° 8	3°34	0°10	5°45	28° 4	25°54	9°21	7°52	6°16	n.a.	T 30
W31	6 55 16	12♑14'40	13♍27	19♑25	16♒46	8♈46	3♑47	0♒17	5♓47	28♏ 6	25♑56	9♊17	7♊48	6♑23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	22n34	4n24	17s19	1n31	24s 4	4s12	5s45	2s35	21s58	0n48	18s50	1n24	10s 6	0s40	18s13	0n47	5s13	15n35	21n19	21n16	24s50		n.a.
T 2	21 52	19 6	4 59	17 33	1 37	23 57	4 15	5 31	2 33	21 59	0 48	18 49	1 24	10 6	0 40	18 14	0 47	5 13	15 35	21 19	21 15	24 50		n.a.
W 3	21 58	14 38	5 16	17 49	1 42	23 50	4 19	5 17	2 31	21 59	0 48	18 48	1 23	10 5	0 40	18 14	0 47	5 13	15 34	21 19	21 15	24 51		n.a.
T 4	22 4	9 34	5 15	18 5	1 46	23 43	4 22	5 3	2 29	21 59	0 48	18 47	1 23	10 5	0 40	18 15	0 47	5 13	15 34	21 19	21 14	24 52		n.a.
F 5	22 10	4 11	4 56	18 23	1 48	23 35	4 25	4 48	2 27	21 59	0 48	18 46	1 23	10 4	0 40	18 15	0 47	5 13	15 33	21 19	21 14	24 52		n.a.
S 6	22 16	1s14	4 23	18 40	1 50	23 27	4 28	4 34	2 25	22 0	0 48	18 45	1 23	10 4	0 40	18 16	0 47	5 13	15 33	21 19	21 13	24 53		n.a.
S 7	22 20	6 29	3 39	18 58	1 50	23 19	4 31	4 19	2 22	22 0	0 48	18 44	1 23	10 3	0 40	18 16	0 47	5 14	15 33	21 19	21 13	24 54		n.a.
M 8	22 25	11 24	2 44	19 16	1 50	23 11	4 34	4 5	2 20	22 0	0 48	18 43	1 23	10 3	0 40	18 17	0 47	5 14	15 32	21 19	21 12	24 54		n.a.
T 9	22 29	15 48	1 44	19 33	1 49	23 2	4 36	3 50	2 18	22 0	0 48	18 42	1 23	10 2	0 40	18 17	0 47	5 13	15 32	21 19	21 12	24 55		n.a.
W10	22 33	19 31	0 39	19 50	1 47	22 54	4 39	3 35	2 16	22 0	0 47	18 41	1 22	10 2	0 40	18 17	0 47	5 13	15 32	21 19	21 12	24 55		n.a.
T 11	22 36	22 23	0s27	20 7	1 44	22 45	4 41	3 20	2 14	22 0	0 47	18 40	1 22	10 1	0 40	18 18	0 47	5 13	15 31	21 19	21 11	24 56		n.a.
F 12	22 39	24 16	1 31	20 22	1 40	22 36	4 43	3 5	2 12	22 0	0 47	18 38	1 22	10 0	0 40	18 18	0 47	5 13	15 31	21 19	21 11	24 57		n.a.
S 13	22 42	25 4	2 31	20 37	1 36	22 27	4 45	2 50	2 10	22 0	0 47	18 37	1 22	10 0	0 40	18 19	0 47	5 13	15 31	21 19	21 10	24 57		n.a.
S 14	22 44	24 43	3 25	20 51	1 32	22 18	4 47	2 35	2 8	22 0	0 47	18 36	1 22	9 59	0 40	18 19	0 47	5 13	15 31	21 19	21 10	24 58		n.a.
M15	22 45	23 16	4 10	21 4	1 27	22 9	4 48	2 20	2 6	22 0	0 47	18 35	1 22	9 58	0 40	18 20	0 47	5 13	15 30	21 18	21 9	24 58		n.a.
T 16	22 47	20 46	4 44	21 16	1 22	22 0	4 50	2 4	2 4	22 0	0 47	18 34	1 22	9 58	0 40	18 20	0 47	5 13	15 30	21 18	21 9	24 59		n.a.
W17	22 47	17 20	5 7	21 26	1 16	21 51	4 51	1 49	2 2	22 0	0 47	18 33	1 22	9 57	0 40	18 20	0 47	5 13	15 30	21 17	21 8	24 59		n.a.
T 18	22 48	13 8	5 15	21 36	1 10	21 42	4 52	1 33	2 0	22 0	0 47	18 31	1 21	9 56	0 40	18 21	0 47	5 13	15 30	21 17	21 8	25 0		n.a.
F 19	22 48	8 18	5 9	21 44	1 4	21 33	4 52	1 17	1 58	22 0	0 47	18 30	1 21	9 56	0 40	18 21	0 47	5 13	15 29	21 17	21 7	25 1		n.a.
S 20	22 47	3 0	4 48	21 51	0 57	21 24	4 53	1 2	1 56	22 0	0 47	18 29	1 21	9 55	0 40	18 22	0 47	5 13	15 29	21 17	21 7	25 1		n.a.
S 21	22 46	2n36	4 11	21 56	0 50	21 14	4 53	0 46	1 54	22 0	0 47	18 28	1 21	9 54	0 40	18 22	0 47	5 13	15 29	21 17	21 6	25 2		n.a.
M22	22 45	8 15	3 19	22 1	0 43	21 5	4 53	0 30	1 52	22 0	0 47	18 26	1 21	9 53	0 40	18 22	0 47	5 12	15 29	21 17	21 6	25 2		n.a.
T 23	22 44	13 41	2 13	22 4	0 36	20 56	4 52	0 14	1 50	22 0	0 47	18 25	1 21	9 52	0 40	18 23	0 47	5 12	15 28	21 17	21 5	25 3		n.a.
W24	22 41	18 31	0 57	22 6	0 29	20 47	4 51	0n 2	1 48	21 59	0 47	18 24	1 21	9 52	0 40	18 23	0 47	5 12	15 28	21 18	21 5	25 3		n.a.
T 25	22 39	22 17	0n25	22 7	0 22	20 39	4 50	0 18	1 46	21 59	0 47	18 22	1 21	9 51	0 40	18 24	0 47	5 12	15 28	21 18	21 4	25 4		n.a.
F 26	22 36	24 33	1 46	22 7	0 15	20 30	4 49	0 34	1 44	21 59	0 47	18 21	1 21	9 50	0 40	18 24	0 47	5 12	15 28	21 17	21 4	25 4		n.a.
S 27	22 33	25 1	3 0	22 5	0 7	20 21	4 47	0 50	1 42	21 59	0 47	18 20	1 21	9 49	0 40	18 24	0 47	5 12	15 28	21 17	21 3	25 5		n.a.
S 28	22 29	23 36	4 1	22 2	0s 0	20 13	4 45	1 7	1 40	21 58	0 47	18 18	1 20	9 48	0 40	18 25	0 47	5 11	15 27	21 17	21 3	25 5		n.a.
M29	22 25	20 32	4 44	21 59	0 7	20 4	4 43	1 23	1 39	21 58	0 47	18 17	1 20	9 47	0 40	18 25	0 47	5 11	15 27	21 16	21 2	25 6		n.a.
T 30	22 20	16 14	5 8	21 54	0 15	19 56	4 40	1 39	1 37	21 58	0 47	18 16	1 20	9 46	0 40	18 25	0 47	5 11	15 27	21 15	21 2	25 6		n.a.
W31	22s15	11n 9	5n12	21s48	0s22	19s48	4s37	1n56	1s35	21s58	0n47	18s14	1n20	9s46	0s40	18s26	0n47	5s11	15n27	21n15	21n 1	25s 7		n.a.

Julian Day Number = 4533031.5, Delta T = 29h19m50s
Ecliptic obliquity = 22°47'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'00, Lahiri = 104°24'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JANUARY 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 59 13	13♑13'32	27♍ 9	21♑ 3	17♒ 0	9♈24	4♑ 0	0♒24	5♓50	28♏ 7	25♑59	9°R14	7♊45	6♑29	n.a.	T 1
F 2	7 3 9	14°12'26	10♎22	22°41	17°13	10° 3	4°13	0°31	5°53	28° 9	26° 1	9°D13	7°42	6°36	n.a.	F 2
S 3	7 7 6	15°11'22	23°11	24°19	17°24	10°42	4°25	0°38	5°55	28°11	26° 3	9♊13	7°39	6°43	n.a.	S 3
S 4	7 11 2	16°10'21	5♏39	25°55	17°32	11°21	4°38	0°46	5°58	28°12	26° 6	9°15	7°36	6°49	n.a.	S 4
M 5	7 14 59	17° 9'21	17°50	27°31	17°38	12° 0	4°51	0°53	6° 0	28°14	26° 8	9°16	7°32	6°56	n.a.	M 5
T 6	7 18 55	18° 8'23	29°50	29° 6	17°42	12°39	5° 4	1° 0	6° 3	28°15	26°11	9°18	7°29	7° 3	n.a.	T 6
W 7	7 22 52	19° 7'27	11♐41	0♒40	17°R44	13°19	5°16	1° 8	6° 6	28°17	26°13	9°R18	7°26	7° 9	n.a.	W 7
T 8	7 26 48	20° 6'33	23°29	2°14	17°43	13°58	5°29	1°15	6° 9	28°18	26°15	9°17	7°23	7°16	n.a.	T 8
F 9	7 30 45	21° 5'41	5♑17	3°47	17°40	14°38	5°42	1°22	6°12	28°20	26°18	9°14	7°20	7°23	n.a.	F 9
S 10	7 34 42	22° 4'50	17° 6	5°19	17°35	15°18	5°54	1°30	6°14	28°21	26°20	9° 8	7°17	7°29	n.a.	S 10
S 11	7 38 38	23° 4'01	28°59	6°51	17°27	15°58	6° 7	1°37	6°17	28°23	26°23	9° 1	7°13	7°36	n.a.	S 11
M12	7 42 35	24° 3'14	10♒58	8°22	17°17	16°38	6°20	1°44	6°20	28°24	26°25	8°53	7°10	7°43	n.a.	M12
T 13	7 46 31	25° 2'28	23° 3	9°52	17° 4	17°19	6°32	1°52	6°23	28°26	26°27	8°44	7° 7	7°49	n.a.	T 13
W14	7 50 28	26° 1'44	5♓18	11°22	16°49	18° 0	6°45	1°59	6°26	28°27	26°30	8°36	7° 4	7°56	n.a.	W14
T 15	7 54 24	27° 1'02	17°42	12°51	16°32	18°40	6°57	2° 7	6°29	28°29	26°32	8°28	7° 1	8° 3	n.a.	T 15
F 16	7 58 21	28° 0'21	0♈20	14°20	16°12	19°21	7°10	2°14	6°32	28°30	26°35	8°23	6°58	8° 9	n.a.	F 16
S 17	8 2 18	28°59'41	13°12	15°47	15°50	20° 2	7°22	2°21	6°35	28°31	26°37	8°19	6°54	8°16	n.a.	S 17
S 18	8 6 14	29°59'03	26°22	17°15	15°26	20°43	7°34	2°29	6°39	28°32	26°39	8°D18	6°51	8°23	n.a.	S 18
M19	8 10 11	0♒58'26	9♉52	18°41	14°59	21°25	7°47	2°36	6°42	28°34	26°42	8°18	6°48	8°29	n.a.	M19
T 20	8 14 7	1°57'51	23°45	20° 7	14°31	22° 6	7°59	2°44	6°45	28°35	26°44	8°19	6°45	8°36	n.a.	T 20
W21	8 18 4	2°57'17	8♊ 0	21°32	14° 1	22°48	8°11	2°51	6°48	28°36	26°47	8°R20	6°42	8°43	n.a.	W21
T 22	8 22 0	3°56'44	22°38	22°56	13°30	23°29	8°23	2°59	6°51	28°37	26°49	8°19	6°39	8°49	n.a.	T 22
F 23	8 25 57	4°56'14	7♋34	24°20	12°57	24°11	8°36	3° 6	6°54	28°38	26°51	8°16	6°35	8°56	n.a.	F 23
S 24	8 29 54	5°55'44	22°41	25°42	12°22	24°53	8°48	3°13	6°58	28°39	26°54	8°10	6°32	9° 3	n.a.	S 24
S 25	8 33 50	6°55'16	7♌49	27° 4	11°47	25°35	9° 0	3°21	7° 1	28°41	26°56	8° 3	6°29	9° 9	n.a.	S 25
M26	8 37 47	7°54'50	22°50	28°25	11°11	26°17	9°12	3°28	7° 4	28°42	26°59	7°53	6°26	9°16	n.a.	M26
T 27	8 41 43	8°54'25	7♍33	29°45	10°34	26°59	9°24	3°36	7° 8	28°43	27° 1	7°44	6°23	9°23	n.a.	T 27
W28	8 45 40	9°54'02	21°51	1♓ 3	9°57	27°42	9°36	3°43	7°11	28°44	27° 3	7°35	6°19	9°29	n.a.	W28
T 29	8 49 36	10°53'41	5♎40	2°21	9°20	28°24	9°48	3°50	7°14	28°45	27° 6	7°28	6°16	9°36	n.a.	T 29
F 30	8 53 33	11°53'22	19° 0	3°37	8°43	29° 7	10° 0	3°58	7°18	28°45	27° 8	7°23	6°13	9°43	n.a.	F 30
S 31	8 57 30	12♒53'05	1♏53	4♓51	8♒ 7	29♈49	10♑11	4♒ 5	7♓21	28♏46	27♑10	7♊21	6♊10	9♑49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	5n41	4n58	21s41	0s29	19s40	4s34	2n12	1s33	21s57	0n47	18s13	1n20	9s45	0s40	18s26	0n47	5s10	15n27	21n14	21n 1	25s 7		n.a.
F 2	22 4	0 8	4 28	21 32	0 36	19 33	4 30	2 28	1 31	21 57	0 47	18 12	1 20	9 44	0 40	18 26	0 47	5 10	15 27	21 14	21 0	25 7		n.a.
S 3	21 57	5s16	3 45	21 23	0 43	19 25	4 25	2 45	1 29	21 56	0 47	18 10	1 20	9 43	0 40	18 27	0 47	5 10	15 26	21 14	21 0	25 8		n.a.
S 4	21 51	10 19	2 53	21 13	0 50	19 18	4 20	3 1	1 27	21 56	0 47	18 9	1 20	9 42	0 40	18 27	0 48	5 10	15 26	21 14	20 59	25 8		n.a.
M 5	21 44	14 51	1 54	21 2	0 57	19 11	4 15	3 18	1 26	21 56	0 47	18 7	1 20	9 41	0 40	18 27	0 48	5 9	15 26	21 15	20 59	25 9		n.a.
T 6	21 36	18 44	0 51	20 50	1 4	19 4	4 9	3 35	1 24	21 55	0 47	18 6	1 20	9 40	0 40	18 28	0 48	5 9	15 26	21 15	20 58	25 9		n.a.
W 7	21 28	21 48	0s13	20 37	1 10	18 58	4 3	3 51	1 22	21 55	0 47	18 4	1 20	9 39	0 40	18 28	0 48	5 9	15 26	21 15	20 58	25 10		n.a.
T 8	21 20	23 55	1 16	20 23	1 17	18 51	3 56	4 8	1 20	21 54	0 47	18 3	1 19	9 38	0 39	18 28	0 48	5 8	15 26	21 15	20 57	25 10		n.a.
F 9	21 12	24 58	2 16	20 8	1 23	18 45	3 49	4 24	1 18	21 54	0 47	18 1	1 19	9 37	0 39	18 29	0 48	5 8	15 26	21 14	20 57	25 10		n.a.
S 10	21 2	24 53	3 10	19 52	1 29	18 39	3 41	4 41	1 17	21 53	0 47	18 0	1 19	9 36	0 39	18 29	0 48	5 8	15 26	21 14	20 56	25 11		n.a.
S 11	20 53	23 40	3 56	19 36	1 35	18 34	3 32	4 58	1 15	21 52	0 47	17 58	1 19	9 35	0 39	18 29	0 48	5 7	15 26	21 12	20 56	25 11		n.a.
M12	20 43	21 23	4 32	19 19	1 41	18 28	3 23	5 14	1 13	21 52	0 47	17 57	1 19	9 34	0 39	18 30	0 48	5 7	15 26	21 11	20 55	25 12		n.a.
T 13	20 33	18 8	4 56	19 1	1 47	18 23	3 14	5 31	1 11	21 51	0 47	17 55	1 19	9 32	0 39	18 30	0 48	5 7	15 26	21 10	20 55	25 12		n.a.
W14	20 23	14 5	5 7	18 42	1 52	18 18	3 3	5 48	1 10	21 51	0 47	17 54	1 19	9 31	0 39	18 30	0 48	5 6	15 26	21 9	20 54	25 12		n.a.
T 15	20 12	9 24	5 3	18 23	1 57	18 13	2 53	6 4	1 8	21 50	0 47	17 52	1 19	9 30	0 39	18 30	0 48	5 6	15 26	21 7	20 54	25 13		n.a.
F 16	20 0	4 15	4 45	18 2	2 2	18 8	2 42	6 21	1 6	21 49	0 47	17 51	1 19	9 29	0 39	18 31	0 48	5 6	15 26	21 7	20 53	25 13		n.a.
S 17	19 49	1n11	4 13	17 42	2 7	18 3	2 30	6 38	1 5	21 49	0 47	17 49	1 19	9 28	0 39	18 31	0 48	5 5	15 26	21 6	20 53	25 13		n.a.
S 18	19 37	6 41	3 26	17 20	2 11	17 58	2 17	6 54	1 3	21 48	0 47	17 48	1 19	9 27	0 39	18 31	0 48	5 5	15 26	21 6	20 52	25 14		n.a.
M19	19 24	12 3	2 27	16 58	2 15	17 54	2 5	7 11	1 1	21 47	0 47	17 46	1 19	9 26	0 39	18 31	0 48	5 4	15 26	21 6	20 52	25 14		n.a.
T 20	19 11	16 57	1 18	16 35	2 19	17 49	1 51	7 27	0 59	21 47	0 47	17 45	1 19	9 25	0 39	18 32	0 48	5 4	15 26	21 6	20 51	25 14		n.a.
W21	18 58	21 1	0 2	16 12	2 23	17 44	1 38	7 44	0 58	21 46	0 47	17 43	1 19	9 23	0 39	18 32	0 48	5 4	15 26	21 6	20 51	25 15		n.a.
T 22	18 45	23 52	1n16	15 49	2 26	17 40	1 24	8 1	0 56	21 45	0 47	17 41	1 19	9 22	0 39	18 32	0 48	5 3	15 26	21 6	20 50	25 15		n.a.
F 23	18 31	25 5	2 30	15 24	2 29	17 35	1 9	8 17	0 55	21 44	0 47	17 40	1 19	9 21	0 39	18 32	0 48	5 3	15 26	21 6	20 50	25 15		n.a.
S 24	18 17	24 28	3 34	15 0	2 32	17 31	0 55	8 33	0 53	21 44	0 47	17 38	1 18	9 20	0 39	18 32	0 48	5 2	15 26	21 5	20 49	25 16		n.a.
S 25	18 3	22 4	4 24	14 34	2 34	17 26	0 40	8 50	0 51	21 43	0 47	17 37	1 18	9 19	0 39	18 33	0 48	5 2	15 26	21 4	20 49	25 16		n.a.
M26	17 48	18 11	4 54	14 9	2 36	17 21	0 25	9 6	0 50	21 42	0 47	17 35	1 18	9 17	0 39	18 33	0 48	5 1	15 26	21 2	20 48	25 16		n.a.
T 27	17 33	13 14	5 4	13 43	2 37	17 16	0 9	9 23	0 48	21 41	0 47	17 33	1 18	9 16	0 39	18 33	0 48	5 1	15 26	21 1	20 47	25 16		n.a.
W28	17 18	7 41	4 55	13 17	2 38	17 11	0n 6	9 39	0 46	21 40	0 47	17 32	1 18	9 15	0 39	18 33	0 48	5 0	15 26	20 59	20 47	25 17		n.a.
T 29	17 2	1 56	4 29	12 50	2 39	17 6	0 21	9 55	0 45	21 39	0 47	17 30	1 18	9 14	0 39	18 33	0 48	5 0	15 26	20 58	20 46	25 17		n.a.
F 30	16 46	3s43	3 48	12 23	2 39	17 0	0 37	10 11	0 43	21 38	0 47	17 28	1 18	9 13	0 39	18 34	0 48	4 59	15 26	20 57	20 46	25 17		n.a.
S 31	16s30	9s 1	2n57	11s56	2s38	16s55	0n52	10n27	0s42	21s38	0n47	17s27	1n18	9s11	0s39	18s34	0n48	4s59	15n26	20n57	20n45	25s18		n.a.

Julian Day Number = 4533062.5, Delta T = 29h19m53s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'05, Lahiri = 104°24'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

FEBRUARY 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 1 26	13♒52'50	14♏22	6♓ 4	7°R31	0♉32	10♑23	4♒13	7♓25	28♏47	27♑13	7°D20	6♊ 7	9♑56	n.a.	S 1
M 2	9 5 23	14°52'36	26°32	7°15	6♒57	1°15	10°35	4°20	7°28	28°48	27°15	7♊21	6° 4	10° 3	n.a.	M 2
T 3	9 9 19	15°52'25	8♐30	8°24	6°23	1°58	10°46	4°27	7°32	28°49	27°17	7°R21	6° 0	10° 9	n.a.	T 3
W 4	9 13 16	16°52'15	20°20	9°31	5°51	2°41	10°58	4°35	7°35	28°50	27°20	7°20	5°57	10°16	n.a.	W 4
T 5	9 17 12	17°52'07	2♑ 6	10°35	5°21	3°24	11°10	4°42	7°39	28°50	27°22	7°17	5°54	10°23	n.a.	T 5
F 6	9 21 9	18°52'01	13°55	11°36	4°52	4° 7	11°21	4°49	7°42	28°51	27°24	7°12	5°51	10°29	n.a.	F 6
S 7	9 25 6	19°51'57	25°48	12°34	4°25	4°51	11°32	4°56	7°46	28°52	27°27	7° 3	5°48	10°36	n.a.	S 7
S 8	9 29 2	20°51'54	7♒48	13°28	4° 0	5°34	11°44	5° 4	7°49	28°52	27°29	6°52	5°45	10°43	n.a.	S 8
M 9	9 32 59	21°51'53	19°57	14°18	3°38	6°18	11°55	5°11	7°53	28°53	27°31	6°39	5°41	10°49	n.a.	M 9
T 10	9 36 55	22°51'53	2♓16	15° 3	3°17	7° 1	12° 6	5°18	7°56	28°53	27°33	6°25	5°38	10°56	n.a.	T 10
W11	9 40 52	23°51'55	14°45	15°43	2°59	7°45	12°17	5°25	8° 0	28°54	27°35	6°12	5°35	11° 3	n.a.	W11
T 12	9 44 48	24°51'58	27°25	16°18	2°43	8°29	12°28	5°33	8° 4	28°55	27°38	6° 0	5°32	11° 9	n.a.	T 12
F 13	9 48 45	25°52'02	10♈15	16°45	2°30	9°13	12°39	5°40	8° 7	28°55	27°40	5°50	5°29	11°16	n.a.	F 13
S 14	9 52 42	26°52'08	23°18	17° 5	2°19	9°56	12°50	5°47	8°11	28°55	27°42	5°44	5°25	11°23	n.a.	S 14
S 15	9 56 38	27°52'14	6♉33	17°18	2°11	10°40	13° 1	5°54	8°14	28°56	27°44	5°40	5°22	11°29	n.a.	S 15
M16	10 0 35	28°52'22	20° 2	17°R21	2° 5	11°25	13°12	6° 1	8°18	28°56	27°46	5°39	5°19	11°36	n.a.	M16
T 17	10 4 31	29°52'31	3♊47	17°15	2° 1	12° 9	13°22	6° 8	8°22	28°56	27°49	5°39	5°16	11°43	n.a.	T 17
W18	10 8 28	0♓52'42	17°49	16°58	2°D 0	12°53	13°33	6°15	8°25	28°57	27°51	5°38	5°13	11°49	n.a.	W18
T 19	10 12 24	1°52'53	2♋ 8	16°31	2° 2	13°37	13°43	6°22	8°29	28°57	27°53	5°37	5°10	11°56	n.a.	T 19
F 20	10 16 21	2°53'05	16°41	15°54	2° 5	14°21	13°54	6°29	8°33	28°57	27°55	5°33	5° 6	12° 3	n.a.	F 20
S 21	10 20 18	3°53'19	1♌26	15° 5	2°12	15° 6	14° 4	6°36	8°36	28°57	27°57	5°26	5° 3	12° 9	n.a.	S 21
S 22	10 24 14	4°53'34	16°15	14° 6	2°20	15°50	14°14	6°43	8°40	28°58	27°59	5°16	5° 0	12°16	n.a.	S 22
M23	10 28 11	5°53'49	1♍ 1	12°59	2°30	16°35	14°24	6°49	8°44	28°58	28° 1	5° 4	4°57	12°23	n.a.	M23
T 24	10 32 7	6°54'06	15°34	11°44	2°43	17°19	14°35	6°56	8°47	28°58	28° 3	4°52	4°54	12°29	n.a.	T 24
W25	10 36 4	7°54'24	29°47	10°24	2°58	18° 4	14°44	7° 3	8°51	28°58	28° 5	4°41	4°50	12°36	n.a.	W25
T 26	10 40 0	8°54'44	13♎36	9° 1	3°15	18°49	14°54	7°10	8°55	28°R58	28° 7	4°31	4°47	12°43	n.a.	T 26
F 27	10 43 57	9°55'04	26°59	7°38	3°34	19°33	15° 4	7°16	8°58	28°58	28° 9	4°24	4°44	12°49	n.a.	F 27
S 28	10 47 54	10♓55'27	9♏54	6♓19	3♒55	20♉18	15♑14	7♒23	9♓ 2	28♏58	28♑11	4♊20	4♊41	12♑56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	13s49	1n59	11s29	2s37	16s49	1n 7	10n43	0s40	21s37	0n48	17s25	1n18	9s10	0s39	18s34	0n48	4s58	15n26	20n57	20n45	25s18		n.a.
M 2	15 56	17 56	0 57	11 2	2 36	16 43	1 21	10 59	0 39	21 36	0 48	17 23	1 18	9 9	0 39	18 34	0 48	4 58	15 26	20 57	20 44	25 18		n.a.
T 3	15 39	21 14	0s 6	10 35	2 34	16 37	1 36	11 15	0 37	21 35	0 48	17 22	1 18	9 8	0 39	18 34	0 48	4 57	15 27	20 57	20 44	25 18		n.a.
W 4	15 22	23 36	1 9	10 8	2 31	16 31	1 50	11 31	0 36	21 34	0 48	17 20	1 18	9 6	0 39	18 34	0 48	4 57	15 27	20 57	20 43	25 18		n.a.
T 5	15 4	24 54	2 8	9 41	2 28	16 25	2 4	11 47	0 34	21 33	0 48	17 19	1 18	9 5	0 39	18 34	0 48	4 56	15 27	20 56	20 43	25 19		n.a.
F 6	14 46	25 6	3 1	9 15	2 23	16 19	2 17	12 2	0 33	21 32	0 48	17 17	1 18	9 4	0 39	18 34	0 48	4 56	15 27	20 55	20 42	25 19		n.a.
S 7	14 28	24 8	3 47	8 48	2 18	16 13	2 30	12 18	0 31	21 31	0 48	17 15	1 18	9 2	0 39	18 35	0 49	4 55	15 27	20 54	20 42	25 19		n.a.
S 8	14 9	22 4	4 23	8 23	2 12	16 6	2 42	12 33	0 30	21 30	0 48	17 14	1 18	9 1	0 39	18 35	0 49	4 55	15 27	20 52	20 41	25 19		n.a.
M 9	13 51	19 0	4 48	7 58	2 6	16 0	2 54	12 49	0 28	21 29	0 48	17 12	1 18	9 0	0 39	18 35	0 49	4 54	15 28	20 50	20 41	25 19		n.a.
T 10	13 32	15 4	5 0	7 33	1 58	15 53	3 5	13 4	0 27	21 28	0 48	17 10	1 18	8 59	0 39	18 35	0 49	4 54	15 28	20 48	20 40	25 20		n.a.
W11	13 12	10 26	4 57	7 10	1 49	15 47	3 16	13 19	0 25	21 27	0 48	17 8	1 18	8 57	0 39	18 35	0 49	4 53	15 28	20 46	20 39	25 20		n.a.
T 12	12 53	5 18	4 40	6 48	1 40	15 40	3 26	13 34	0 24	21 26	0 48	17 7	1 18	8 56	0 39	18 35	0 49	4 52	15 28	20 44	20 39	25 20		n.a.
F 13	12 33	0n 7	4 9	6 28	1 29	15 34	3 36	13 49	0 22	21 25	0 48	17 5	1 18	8 55	0 39	18 35	0 49	4 52	15 28	20 42	20 38	25 20		n.a.
S 14	12 14	5 38	3 24	6 9	1 17	15 27	3 45	14 4	0 21	21 24	0 48	17 3	1 18	8 53	0 39	18 35	0 49	4 51	15 29	20 41	20 38	25 20		n.a.
S 15	11 54	11 1	2 27	5 52	1 4	15 21	3 53	14 19	0 20	21 23	0 48	17 2	1 18	8 52	0 39	18 35	0 49	4 51	15 29	20 40	20 37	25 20		n.a.
M16	11 33	15 58	1 22	5 38	0 49	15 14	4 1	14 34	0 18	21 22	0 48	17 0	1 18	8 51	0 39	18 35	0 49	4 50	15 29	20 40	20 37	25 21		n.a.
T 17	11 13	20 11	0 10	5 26	0 34	15 8	4 8	14 48	0 17	21 20	0 48	16 58	1 18	8 49	0 39	18 35	0 49	4 49	15 29	20 40	20 36	25 21		n.a.
W18	10 52	23 19	1n 4	5 16	0 17	15 2	4 15	15 2	0 15	21 19	0 48	16 57	1 18	8 48	0 39	18 35	0 49	4 49	15 29	20 40	20 36	25 21		n.a.
T 19	10 31	25 2	2 15	5 10	0n 0	14 55	4 22	15 17	0 14	21 18	0 48	16 55	1 18	8 47	0 39	18 35	0 49	4 48	15 30	20 40	20 35	25 21		n.a.
F 20	10 10	25 4	3 19	5 8	0 19	14 49	4 27	15 31	0 13	21 17	0 49	16 53	1 18	8 45	0 39	18 35	0 49	4 48	15 30	20 39	20 35	25 21		n.a.
S 21	9 49	23 22	4 10	5 8	0 38	14 42	4 33	15 45	0 11	21 16	0 49	16 52	1 18	8 44	0 39	18 35	0 49	4 47	15 30	20 38	20 34	25 21		n.a.
S 22	9 28	20 4	4 44	5 12	0 57	14 36	4 38	15 59	0 10	21 15	0 49	16 50	1 18	8 43	0 39	18 35	0 49	4 46	15 31	20 36	20 33	25 21		n.a.
M23	9 6	15 30	4 59	5 20	1 16	14 29	4 42	16 12	0 9	21 14	0 49	16 48	1 18	8 41	0 39	18 35	0 49	4 46	15 31	20 34	20 33	25 21		n.a.
T 24	8 45	10 6	4 55	5 30	1 35	14 23	4 46	16 26	0 7	21 13	0 49	16 47	1 18	8 40	0 39	18 35	0 49	4 45	15 31	20 32	20 32	25 21		n.a.
W25	8 23	4 16	4 32	5 44	1 52	14 16	4 49	16 39	0 6	21 12	0 49	16 45	1 18	8 39	0 39	18 35	0 49	4 44	15 31	20 30	20 32	25 22		n.a.
T 26	8 1	1s37	3 54	5 59	2 8	14 9	4 52	16 52	0 5	21 11	0 49	16 44	1 18	8 37	0 39	18 35	0 49	4 44	15 32	20 28	20 31	25 22		n.a.
F 27	7 39	7 15	3 4	6 16	2 22	14 3	4 55	17 5	0 4	21 9	0 49	16 42	1 18	8 36	0 39	18 35	0 49	4 43	15 32	20 27	20 31	25 22		n.a.
S 28	7s16	12s24	2n 5	6s34	2n34	13s56	4n57	17n18	0s 2	21s 8	0n49	16s40	1n18	8s35	0s39	18s35	0n49	4s42	15n32	20n26	20n30	25s22		n.a.

Julian Day Number = 4533093.5, Delta T = 29h19m56s
Ecliptic obliquity = 22°47'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'09, Lahiri = 104°24'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MARCH 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 50	11♓55'50	22♏27	5°R 4	4♒18	21♉ 3	15♑23	7♒30	9♓ 6	28°R58	28♑13	4°R18	4♊38	13♑ 3	n.a.	S 1
M 2	10 55 47	12°56'16	4♐40	3♓58	4°43	21°48	15°33	7°36	9° 9	28♏58	28°14	4°D17	4°35	13° 9	n.a.	M 2
T 3	10 59 43	13°56'42	16°40	3° 1	5° 9	22°33	15°42	7°43	9°13	28°58	28°16	4°R17	4°31	13°16	n.a.	T 3
W 4	11 3 40	14°57'10	28°31	2°14	5°37	23°18	15°51	7°49	9°17	28°57	28°18	4♊17	4°28	13°23	n.a.	W 4
T 5	11 7 36	15°57'39	10♑19	1°39	6° 7	24° 2	16° 1	7°56	9°20	28°57	28°20	4°14	4°25	13°29	n.a.	T 5
F 6	11 11 33	16°58'10	22° 9	1°15	6°38	24°48	16°10	8° 2	9°24	28°57	28°22	4° 9	4°22	13°36	n.a.	F 6
S 7	11 15 30	17°58'42	4♒ 6	1° 2	7°11	25°33	16°19	8° 8	9°28	28°57	28°23	4° 1	4°19	13°43	n.a.	S 7
S 8	11 19 26	18°59'15	16°13	1°D 0	7°45	26°18	16°27	8°14	9°31	28°56	28°25	3°51	4°16	13°49	n.a.	S 8
M 9	11 23 23	19°59'49	28°32	1° 7	8°21	27° 3	16°36	8°21	9°35	28°56	28°27	3°39	4°12	13°56	n.a.	M 9
T 10	11 27 19	21° 0'24	11♓ 5	1°25	8°57	27°48	16°45	8°27	9°39	28°56	28°29	3°25	4° 9	14° 3	n.a.	T 10
W11	11 31 16	22° 1'00	23°52	1°50	9°36	28°33	16°53	8°33	9°42	28°55	28°30	3°12	4° 6	14° 9	n.a.	W11
T 12	11 35 12	23° 1'37	6♈52	2°23	10°15	29°18	17° 2	8°39	9°46	28°55	28°32	3° 1	4° 3	14°16	n.a.	T 12
F 13	11 39 9	24° 2'14	20° 4	3° 3	10°56	0♊ 4	17°10	8°45	9°49	28°54	28°33	2°51	4° 0	14°23	n.a.	F 13
S 14	11 43 5	25° 2'52	3♉27	3°48	11°38	0°49	17°18	8°51	9°53	28°54	28°35	2°45	3°56	14°30	n.a.	S 14
S 15	11 47 2	26° 3'32	17° 0	4°39	12°20	1°34	17°26	8°57	9°57	28°53	28°36	2°42	3°53	14°36	n.a.	S 15
M16	11 50 59	27° 4'11	0♊41	5°35	13° 4	2°20	17°34	9° 2	10° 0	28°53	28°38	2°D41	3°50	14°43	n.a.	M16
T 17	11 54 55	28° 4'51	14°31	6°35	13°49	3° 5	17°41	9° 8	10° 4	28°52	28°39	2°41	3°47	14°50	n.a.	T 17
W18	11 58 52	29° 5'32	28°30	7°38	14°35	3°51	17°49	9°14	10° 7	28°51	28°41	2°R41	3°44	14°56	n.a.	W18
T 19	12 2 48	0♈ 6'13	12♋38	8°45	15°22	4°36	17°57	9°19	10°11	28°51	28°42	2°41	3°41	15° 3	n.a.	T 19
F 20	12 6 45	1° 6'54	26°53	9°54	16°10	5°22	18° 4	9°25	10°14	28°50	28°44	2°38	3°37	15°10	n.a.	F 20
S 21	12 10 41	2° 7'36	11♌13	11° 6	16°58	6° 7	18°11	9°30	10°18	28°49	28°45	2°33	3°34	15°16	n.a.	S 21
S 22	12 14 38	3° 8'18	25°34	12°20	17°47	6°52	18°18	9°36	10°21	28°48	28°46	2°25	3°31	15°23	n.a.	S 22
M23	12 18 35	4° 9'00	9♍52	13°36	18°38	7°38	18°25	9°41	10°25	28°48	28°48	2°16	3°28	15°30	n.a.	M23
T 24	12 22 31	5° 9'43	24° 1	14°53	19°29	8°23	18°32	9°46	10°28	28°47	28°49	2° 6	3°25	15°36	n.a.	T 24
W25	12 26 28	6°10'26	7♎56	16°12	20°20	9° 9	18°38	9°52	10°32	28°46	28°50	1°57	3°22	15°43	n.a.	W25
T 26	12 30 24	7°11'10	21°32	17°33	21°13	9°55	18°45	9°57	10°35	28°45	28°51	1°49	3°18	15°50	n.a.	T 26
F 27	12 34 21	8°11'54	4♏46	18°54	22° 6	10°40	18°51	10° 2	10°38	28°44	28°53	1°43	3°15	15°56	n.a.	F 27
S 28	12 38 17	9°12'39	17°39	20°17	23° 0	11°26	18°58	10° 7	10°42	28°43	28°54	1°40	3°12	16° 3	n.a.	S 28
S 29	12 42 14	10°13'24	0♐11	21°40	23°54	12°11	19° 4	10°12	10°45	28°42	28°55	1°D39	3° 9	16°10	n.a.	S 29
M30	12 46 10	11°14'10	12°26	23° 5	24°49	12°57	19° 9	10°17	10°48	28°41	28°56	1°39	3° 6	16°16	n.a.	M30
T 31	12 50 7	12♈14'57	24♐28	24♓30	25♒45	13♊42	19♑15	10♒21	10♓52	28♏40	28♑57	1♊40	3♊ 2	16♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	16s53	1n 2	6s51	2n43	13s49	4n59	17n31	0s 1	21s 7	0n49	16s39	1n18	8s33	0s39	18s35	0n49	4s42	15n33	20n26	20n29	25s22		n.a.
M 2	6 32	20 32	0s 2	7 8	2 50	13 42	5 0	17 44	0n 0	21 6	0 49	16 37	1 18	8 32	0 39	18 35	0 49	4 41	15 33	20 26	20 29	25 22		n.a.
T 3	6 9	23 14	1 5	7 24	2 54	13 35	5 2	17 56	0 1	21 5	0 49	16 35	1 18	8 31	0 39	18 35	0 49	4 40	15 33	20 26	20 28	25 22		n.a.
W 4	5 46	24 52	2 5	7 39	2 56	13 27	5 2	18 8	0 3	21 4	0 49	16 34	1 18	8 29	0 39	18 35	0 49	4 40	15 34	20 26	20 28	25 22		n.a.
T 5	5 24	25 22	2 59	7 51	2 56	13 20	5 3	18 20	0 4	21 3	0 50	16 32	1 18	8 28	0 39	18 35	0 49	4 39	15 34	20 25	20 27	25 22		n.a.
F 6	5 1	24 44	3 45	8 2	2 54	13 13	5 3	18 32	0 5	21 2	0 50	16 31	1 18	8 27	0 39	18 35	0 49	4 38	15 34	20 24	20 27	25 22		n.a.
S 7	4 38	22 57	4 22	8 10	2 50	13 5	5 3	18 44	0 6	21 0	0 50	16 29	1 18	8 25	0 39	18 35	0 49	4 38	15 35	20 23	20 26	25 22		n.a.
S 8	4 15	20 8	4 47	8 15	2 44	12 57	5 3	18 55	0 7	20 59	0 50	16 27	1 18	8 24	0 39	18 35	0 49	4 37	15 35	20 21	20 26	25 22		n.a.
M 9	3 52	16 22	5 0	8 19	2 38	12 49	5 2	19 7	0 9	20 58	0 50	16 26	1 18	8 23	0 39	18 34	0 50	4 36	15 35	20 19	20 25	25 22		n.a.
T 10	3 28	11 50	4 58	8 20	2 30	12 40	5 1	19 18	0 10	20 57	0 50	16 24	1 18	8 21	0 39	18 34	0 50	4 36	15 36	20 16	20 24	25 22		n.a.
W11	3 5	6 43	4 42	8 19	2 22	12 32	5 0	19 29	0 11	20 56	0 50	16 23	1 18	8 20	0 39	18 34	0 50	4 35	15 36	20 14	20 24	25 22		n.a.
T 12	2 42	1 12	4 11	8 16	2 13	12 23	4 59	19 39	0 12	20 55	0 50	16 21	1 18	8 19	0 39	18 34	0 50	4 34	15 37	20 12	20 23	25 22		n.a.
F 13	2 18	4n27	3 26	8 11	2 4	12 14	4 57	19 50	0 13	20 54	0 50	16 20	1 18	8 17	0 39	18 34	0 50	4 34	15 37	20 10	20 23	25 22		n.a.
S 14	1 55	9 59	2 29	8 3	1 55	12 5	4 56	20 0	0 14	20 53	0 50	16 18	1 18	8 16	0 39	18 34	0 50	4 33	15 37	20 9	20 22	25 22		n.a.
S 15	1 32	15 8	1 22	7 55	1 45	11 56	4 54	20 10	0 15	20 52	0 50	16 16	1 18	8 15	0 39	18 34	0 50	4 32	15 38	20 8	20 22	25 22		n.a.
M16	1 8	19 34	0 11	7 44	1 35	11 46	4 52	20 20	0 16	20 50	0 51	16 15	1 18	8 13	0 39	18 34	0 50	4 32	15 38	20 8	20 21	25 22		n.a.
T 17	0 45	22 58	1n 3	7 32	1 25	11 36	4 49	20 30	0 17	20 49	0 51	16 13	1 18	8 12	0 39	18 33	0 50	4 31	15 39	20 8	20 20	25 22		n.a.
W18	0 21	25 0	2 13	7 19	1 15	11 26	4 47	20 39	0 19	20 48	0 51	16 12	1 18	8 11	0 39	18 33	0 50	4 30	15 39	20 8	20 20	25 22		n.a.
T 19	0n 2	25 28	3 16	7 4	1 5	11 15	4 44	20 48	0 20	20 47	0 51	16 11	1 19	8 10	0 40	18 33	0 50	4 30	15 40	20 8	20 19	25 21		n.a.
F 20	0 26	24 16	4 8	6 48	0 55	11 5	4 41	20 57	0 21	20 46	0 51	16 9	1 19	8 8	0 40	18 33	0 50	4 29	15 40	20 8	20 19	25 21		n.a.
S 21	0 49	21 30	4 44	6 30	0 46	10 54	4 38	21 6	0 22	20 45	0 51	16 8	1 19	8 7	0 40	18 33	0 50	4 28	15 40	20 7	20 18	25 21		n.a.
S 22	1 13	17 24	5 2	6 12	0 36	10 42	4 35	21 15	0 23	20 44	0 51	16 6	1 19	8 6	0 40	18 33	0 50	4 28	15 41	20 5	20 17	25 21		n.a.
M23	1 36	12 20	5 2	5 52	0 27	10 31	4 32	21 23	0 24	20 43	0 51	16 5	1 19	8 5	0 40	18 32	0 50	4 27	15 41	20 3	20 17	25 21		n.a.
T 24	2 0	6 39	4 43	5 32	0 18	10 19	4 28	21 31	0 25	20 42	0 51	16 3	1 19	8 3	0 40	18 32	0 50	4 26	15 42	20 1	20 16	25 21		n.a.
W25	2 23	0 44	4 7	5 10	0 9	10 7	4 25	21 39	0 26	20 41	0 51	16 2	1 19	8 2	0 40	18 32	0 50	4 26	15 42	20 0	20 16	25 21		n.a.
T 26	2 47	5s 6	3 18	4 48	0s 0	9 54	4 21	21 47	0 27	20 40	0 52	16 1	1 19	8 1	0 40	18 32	0 50	4 25	15 43	19 58	20 15	25 21		n.a.
F 27	3 10	10 34	2 19	4 25	0 9	9 42	4 17	21 54	0 28	20 39	0 52	15 59	1 19	8 0	0 40	18 31	0 50	4 24	15 43	19 57	20 15	25 21		n.a.
S 28	3 33	15 26	1 15	4 1	0 17	9 29	4 13	22 1	0 29	20 38	0 52	15 58	1 19	7 58	0 40	18 31	0 50	4 24	15 44	19 56	20 14	25 20		n.a.
S 29	3 57	19 31	0 8	3 36	0 25	9 15	4 9	22 8	0 30	20 37	0 52	15 57	1 19	7 57	0 40	18 31	0 50	4 23	15 44	19 56	20 13	25 20		n.a.
M30	4 20	22 38	0s58	3 11	0 33	9 2	4 5	22 15	0 30	20 37	0 52	15 55	1 19	7 56	0 40	18 31	0 50	4 22	15 45	19 56	20 13	25 20		n.a.
T 31	4n43	24s41	2s 0	2s45	0s40	8s48	4n 1	22n21	0n31	20s36	0n52	15s54	1n19	7s55	0s40	18s31	0n50	4s22	15n45	19n56	20n12	25s20		n.a.

Julian Day Number = 4533121.5, Delta T = 29h19m59s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'13, Lahiri = 104°24'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

APRIL 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 54 4	13♈15'44	6♉21	25♓56	26♒41	14♊28	19♉21	10♒26	10♓55	28°R39	28♉58	1♊42	2♊59	16♉30	n.a.	W 1
T 2	12 58 0	14°16'32	18°10	27°23	27°38	15°13	19°26	10°31	10°58	28♏38	28°59	1°R42	2°56	16°36	n.a.	T 2
F 3	13 1 57	15°17'20	0♒ 2	28°50	28°36	15°59	19°32	10°35	11° 1	28°37	29° 0	1°40	2°53	16°43	n.a.	F 3
S 4	13 5 53	16°18'09	12° 0	0♈18	29°33	16°45	19°37	10°40	11° 5	28°36	29° 1	1°37	2°50	16°50	n.a.	S 4
S 5	13 9 50	17°18'58	24°11	1°47	0♓32	17°30	19°42	10°44	11° 8	28°35	29° 2	1°32	2°47	16°56	n.a.	S 5
M 6	13 13 46	18°19'47	6♓36	3°16	1°31	18°16	19°46	10°48	11°11	28°34	29° 2	1°25	2°43	17° 3	n.a.	M 6
T 7	13 17 43	19°20'37	19°18	4°46	2°30	19° 1	19°51	10°52	11°14	28°32	29° 3	1°17	2°40	17°10	n.a.	T 7
W 8	13 21 39	20°21'27	2♈19	6°16	3°30	19°47	19°56	10°56	11°17	28°31	29° 4	1° 9	2°37	17°16	n.a.	W 8
T 9	13 25 36	21°22'17	15°38	7°47	4°30	20°33	20° 0	11° 0	11°20	28°30	29° 5	1° 2	2°34	17°23	n.a.	T 9
F 10	13 29 33	22°23'07	29°13	9°18	5°30	21°18	20° 4	11° 4	11°23	28°29	29° 5	0°57	2°31	17°30	n.a.	F 10
S 11	13 33 29	23°23'58	13♉ 2	10°49	6°31	22° 4	20° 8	11° 8	11°26	28°27	29° 6	0°54	2°28	17°37	n.a.	S 11
S 12	13 37 26	24°24'48	27° 2	12°22	7°33	22°49	20°12	11°12	11°29	28°26	29° 7	0°D53	2°24	17°43	n.a.	S 12
M13	13 41 22	25°25'38	11♊ 8	13°54	8°35	23°35	20°15	11°16	11°32	28°25	29° 7	0°53	2°21	17°50	n.a.	M13
T 14	13 45 19	26°26'27	25°18	15°28	9°37	24°21	20°19	11°19	11°35	28°23	29° 8	0°54	2°18	17°57	n.a.	T 14
W15	13 49 15	27°27'17	9♋29	17° 1	10°39	25° 6	20°22	11°23	11°38	28°22	29° 8	0°56	2°15	18° 3	n.a.	W15
T 16	13 53 12	28°28'06	23°39	18°36	11°42	25°52	20°25	11°26	11°40	28°21	29° 9	0°R57	2°12	18°10	n.a.	T 16
F 17	13 57 8	29°28'54	7♌47	20°10	12°45	26°37	20°28	11°29	11°43	28°19	29° 9	0°56	2° 8	18°17	n.a.	F 17
S 18	14 1 5	0♉29'42	21°51	21°46	13°48	27°23	20°31	11°33	11°46	28°18	29°10	0°55	2° 5	18°23	n.a.	S 18
S 19	14 5 2	1°30'29	5♍49	23°21	14°52	28° 8	20°33	11°36	11°49	28°16	29°10	0°52	2° 2	18°30	n.a.	S 19
M20	14 8 58	2°31'15	19°39	24°58	15°56	28°54	20°36	11°39	11°51	28°15	29°10	0°48	1°59	18°37	n.a.	M20
T 21	14 12 55	3°32'01	3♎19	26°35	17° 0	29°39	20°38	11°42	11°54	28°13	29°11	0°43	1°56	18°43	n.a.	T 21
W22	14 16 51	4°32'47	16°46	28°12	18° 5	0♋25	20°40	11°44	11°57	28°12	29°11	0°39	1°53	18°50	n.a.	W22
T 23	14 20 48	5°33'32	29°58	29°51	19°10	1°10	20°42	11°47	11°59	28°10	29°11	0°36	1°49	18°57	n.a.	T 23
F 24	14 24 44	6°34'16	12♏55	1♉29	20°15	1°56	20°44	11°50	12° 2	28° 9	29°11	0°33	1°46	19° 3	n.a.	F 24
S 25	14 28 41	7°35'01	25°36	3° 9	21°20	2°41	20°45	11°52	12° 4	28° 7	29°11	0°D32	1°43	19°10	n.a.	S 25
S 26	14 32 37	8°35'45	8♐ 2	4°49	22°26	3°26	20°46	11°55	12° 6	28° 6	29°12	0°32	1°40	19°17	n.a.	S 26
M27	14 36 34	9°36'28	20°14	6°30	23°32	4°12	20°47	11°57	12° 9	28° 4	29°12	0°33	1°37	19°23	n.a.	M27
T 28	14 40 30	10°37'12	2♑15	8°11	24°38	4°57	20°48	11°59	12°11	28° 3	29°12	0°35	1°34	19°30	n.a.	T 28
W29	14 44 27	11°37'55	14° 8	9°53	25°44	5°42	20°49	12° 1	12°14	28° 1	29°R12	0°36	1°30	19°37	n.a.	W29
T 30	14 48 24	12♉38'37	25♑59	11♉36	26♓50	6♋28	20♑50	12♒ 3	12♓16	27♏59	29♑12	0♊38	1♊27	19♑44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 6	25s35	2s56	2s18	0s48	8s34	3n57	22n27	0n32	20s35	0n52	15s53	1n19	7s54	0s40	18s30	0n50	4s21	15n46	19n57	20n12	25s20		n.a.
T 2	5 29	25 18	3 44	1 51	0 55	8 19	3 52	22 33	0 33	20 34	0 52	15 51	1 19	7 52	0 40	18 30	0 50	4 20	15 46	19 57	20 11	25 20		n.a.
F 3	5 52	23 53	4 23	1 24	1 1	8 4	3 48	22 39	0 34	20 33	0 52	15 50	1 19	7 51	0 40	18 30	0 50	4 20	15 46	19 56	20 10	25 19		n.a.
S 4	6 15	21 24	4 51	0 55	1 8	7 49	3 43	22 44	0 35	20 32	0 53	15 49	1 19	7 50	0 40	18 29	0 50	4 19	15 47	19 56	20 10	25 19		n.a.
S 5	6 37	17 56	5 6	0 27	1 14	7 34	3 39	22 49	0 36	20 31	0 53	15 48	1 19	7 49	0 40	18 29	0 50	4 18	15 47	19 55	20 9	25 19		n.a.
M 6	7 0	13 38	5 8	0n 2	1 20	7 18	3 34	22 54	0 37	20 31	0 53	15 47	1 20	7 48	0 40	18 29	0 50	4 18	15 48	19 53	20 9	25 19		n.a.
T 7	7 22	8 39	4 54	0 32	1 26	7 2	3 29	22 59	0 38	20 30	0 53	15 45	1 20	7 47	0 40	18 29	0 50	4 17	15 48	19 52	20 8	25 19		n.a.
W 8	7 45	3 10	4 25	1 2	1 31	6 46	3 25	23 3	0 38	20 29	0 53	15 44	1 20	7 46	0 40	18 28	0 50	4 17	15 49	19 50	20 7	25 18		n.a.
T 9	8 7	2n35	3 41	1 32	1 36	6 29	3 20	23 7	0 39	20 28	0 53	15 43	1 20	7 45	0 40	18 28	0 50	4 16	15 49	19 49	20 7	25 18		n.a.
F 10	8 29	8 21	2 44	2 2	1 41	6 12	3 15	23 11	0 40	20 28	0 53	15 42	1 20	7 43	0 40	18 28	0 50	4 15	15 50	19 48	20 6	25 18		n.a.
S 11	8 51	13 49	1 36	2 33	1 45	5 55	3 10	23 15	0 41	20 27	0 53	15 41	1 20	7 42	0 40	18 28	0 50	4 15	15 50	19 47	20 6	25 18		n.a.
S 12	9 13	18 38	0 21	3 5	1 49	5 38	3 5	23 18	0 42	20 26	0 54	15 40	1 20	7 41	0 40	18 27	0 50	4 14	15 51	19 47	20 5	25 17		n.a.
M13	9 35	22 26	0n56	3 36	1 53	5 20	3 0	23 21	0 42	20 26	0 54	15 39	1 20	7 40	0 40	18 27	0 51	4 14	15 51	19 47	20 4	25 17		n.a.
T 14	9 56	24 52	2 9	4 8	1 56	5 3	2 55	23 24	0 43	20 25	0 54	15 38	1 20	7 39	0 40	18 27	0 51	4 13	15 52	19 47	20 4	25 17		n.a.
W15	10 17	25 43	3 15	4 40	2 0	4 44	2 50	23 26	0 44	20 24	0 54	15 37	1 20	7 38	0 40	18 26	0 51	4 12	15 52	19 48	20 3	25 17		n.a.
T 16	10 39	24 53	4 9	5 12	2 2	4 26	2 45	23 29	0 45	20 24	0 54	15 36	1 20	7 37	0 40	18 26	0 51	4 12	15 53	19 48	20 2	25 16		n.a.
F 17	11 0	22 28	4 48	5 44	2 5	4 8	2 40	23 31	0 45	20 23	0 54	15 35	1 20	7 36	0 40	18 26	0 51	4 11	15 54	19 48	20 2	25 16		n.a.
S 18	11 20	18 44	5 9	6 17	2 7	3 49	2 35	23 32	0 46	20 23	0 54	15 34	1 20	7 35	0 40	18 25	0 51	4 11	15 54	19 47	20 1	25 16		n.a.
S 19	11 41	13 59	5 12	6 50	2 9	3 30	2 29	23 34	0 47	20 22	0 54	15 33	1 20	7 34	0 40	18 25	0 51	4 10	15 55	19 47	20 1	25 15		n.a.
M20	12 1	8 33	4 56	7 23	2 10	3 11	2 24	23 35	0 47	20 22	0 55	15 32	1 21	7 33	0 40	18 25	0 51	4 9	15 55	19 46	20 0	25 15		n.a.
T 21	12 22	2 46	4 24	7 56	2 11	2 51	2 19	23 36	0 48	20 21	0 55	15 31	1 21	7 32	0 40	18 24	0 51	4 9	15 56	19 45	19 59	25 15		n.a.
W22	12 42	3s 3	3 38	8 29	2 12	2 32	2 14	23 37	0 49	20 21	0 55	15 31	1 21	7 31	0 40	18 24	0 51	4 8	15 56	19 44	19 59	25 15		n.a.
T 23	13 1	8 39	2 40	9 2	2 13	2 12	2 9	23 37	0 50	20 21	0 55	15 30	1 21	7 30	0 40	18 24	0 51	4 8	15 57	19 44	19 58	25 14		n.a.
F 24	13 21	13 47	1 35	9 36	2 13	1 52	2 3	23 37	0 50	20 20	0 55	15 29	1 21	7 30	0 41	18 23	0 51	4 7	15 57	19 43	19 58	25 14		n.a.
S 25	13 40	18 12	0 27	10 9	2 12	1 32	1 58	23 37	0 51	20 20	0 55	15 28	1 21	7 29	0 41	18 23	0 51	4 7	15 58	19 43	19 57	25 14		n.a.
S 26	13 59	21 44	0s41	10 43	2 11	1 11	1 53	23 37	0 51	20 20	0 55	15 27	1 21	7 28	0 41	18 23	0 51	4 6	15 58	19 43	19 56	25 13		n.a.
M27	14 18	24 13	1 47	11 16	2 10	0 51	1 48	23 36	0 52	20 19	0 55	15 27	1 21	7 27	0 41	18 22	0 51	4 6	15 59	19 43	19 56	25 13		n.a.
T 28	14 37	25 33	2 46	11 49	2 9	0 30	1 43	23 35	0 53	20 19	0 56	15 26	1 21	7 26	0 41	18 22	0 51	4 5	15 59	19 43	19 55	25 12		n.a.
W29	14 55	25 41	3 38	12 23	2 7	0 9	1 38	23 34	0 53	20 19	0 56	15 25	1 21	7 25	0 41	18 22	0 51	4 5	16 0	19 44	19 54	25 12		n.a.
T 30	15n13	24s39	4s20	12n56	2s 4	0n12	1n32	23n32	0n54	20s19	0n56	15s25	1n21	7s25	0s41	18s21	0n51	4s 4	16n 0	19n44	19n54	25s12		n.a.

Julian Day Number = 4533152.5, Delta T = 29h20m02s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'17, Lahiri = 104°24'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

MAY 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 20	13♉39'20	7♒50	13♉20	27♓57	7♋13	20♑50	12♒ 5	12♓18	27°R58	29°R12	0♊39	1♊24	19♑50	n.a.	F 1
S 2	14 56 17	14°40'01	19°49	15° 4	29° 4	7°58	20°R50	12° 7	12°20	27♏56	29♑11	0°R39	1°21	19°57	n.a.	S 2
S 3	15 0 13	15°40'43	1♓58	16°49	0♈11	8°43	20°50	12° 9	12°22	27°55	29°11	0°38	1°18	20° 4	n.a.	S 3
M 4	15 4 10	16°41'24	14°23	18°34	1°19	9°29	20°50	12°10	12°24	27°53	29°11	0°37	1°14	20°10	n.a.	M 4
T 5	15 8 6	17°42'04	27° 7	20°21	2°26	10°14	20°49	12°12	12°26	27°51	29°11	0°35	1°11	20°17	n.a.	T 5
W 6	15 12 3	18°42'44	10♈12	22° 8	3°34	10°59	20°49	12°13	12°28	27°50	29°11	0°33	1° 8	20°24	n.a.	W 6
T 7	15 15 59	19°43'23	23°41	23°55	4°42	11°44	20°48	12°14	12°30	27°48	29°10	0°32	1° 5	20°30	n.a.	T 7
F 8	15 19 56	20°44'02	7♉32	25°43	5°50	12°29	20°47	12°16	12°32	27°46	29°10	0°31	1° 2	20°37	n.a.	F 8
S 9	15 23 52	21°44'40	21°43	27°32	6°58	13°14	20°46	12°17	12°34	27°45	29°10	0°30	0°59	20°44	n.a.	S 9
S 10	15 27 49	22°45'17	6♊ 9	29°21	8° 6	13°59	20°45	12°18	12°36	27°43	29° 9	0°D30	0°55	20°50	n.a.	S 10
M11	15 31 45	23°45'53	20°44	1♊10	9°15	14°44	20°43	12°18	12°38	27°41	29° 9	0°30	0°52	20°57	n.a.	M11
T 12	15 35 42	24°46'29	5♋22	3° 0	10°24	15°29	20°41	12°19	12°39	27°40	29° 9	0°31	0°49	21° 4	n.a.	T 12
W13	15 39 39	25°47'03	19°57	4°49	11°32	16°14	20°39	12°20	12°41	27°38	29° 8	0°31	0°46	21°10	n.a.	W13
T 14	15 43 35	26°47'35	4♌25	6°39	12°41	16°59	20°37	12°20	12°43	27°36	29° 8	0°32	0°43	21°17	n.a.	T 14
F 15	15 47 32	27°48'07	18°40	8°28	13°50	17°44	20°35	12°21	12°44	27°35	29° 7	0°32	0°40	21°24	n.a.	F 15
S 16	15 51 28	28°48'37	2♍42	10°17	15° 0	18°29	20°32	12°21	12°46	27°33	29° 6	0°R32	0°36	21°31	n.a.	S 16
S 17	15 55 25	29°49'06	16°29	12° 4	16° 9	19°14	20°30	12°21	12°47	27°31	29° 6	0°32	0°33	21°37	n.a.	S 17
M18	15 59 21	0♊49'33	29°59	13°51	17°18	19°59	20°27	12°22	12°49	27°30	29° 5	0°D32	0°30	21°44	n.a.	M18
T 19	16 3 18	1°49'59	13♎16	15°36	18°28	20°44	20°24	12°R22	12°50	27°28	29° 4	0°32	0°27	21°51	n.a.	T 19
W20	16 7 14	2°50'23	26°17	17°20	19°38	21°28	20°21	12°21	12°51	27°26	29° 4	0°32	0°24	21°57	n.a.	W20
T 21	16 11 11	3°50'47	9♏ 6	19° 0	20°47	22°13	20°17	12°21	12°53	27°25	29° 3	0°32	0°20	22° 4	n.a.	T 21
F 22	16 15 7	4°51'09	21°41	20°38	21°57	22°58	20°14	12°21	12°54	27°23	29° 2	0°33	0°17	22°11	n.a.	F 22
S 23	16 19 4	5°51'30	4♐ 6	22°13	23° 7	23°42	20°10	12°20	12°55	27°21	29° 1	0°R33	0°14	22°17	n.a.	S 23
S 24	16 23 0	6°51'49	16°19	23°43	24°17	24°27	20° 6	12°20	12°56	27°20	29° 1	0°32	0°11	22°24	n.a.	S 24
M25	16 26 57	7°52'08	28°24	25° 9	25°28	25°12	20° 2	12°19	12°57	27°18	29° 0	0°32	0° 8	22°31	n.a.	M25
T 26	16 30 54	8°52'25	10♑22	26°30	26°38	25°56	19°58	12°19	12°58	27°16	28°59	0°31	0° 5	22°37	n.a.	T 26
W27	16 34 50	9°52'41	22°14	27°45	27°48	26°41	19°54	12°18	12°59	27°15	28°58	0°29	0° 1	22°44	n.a.	W27
T 28	16 38 47	10°52'57	4♒ 5	28°53	28°59	27°25	19°49	12°17	13° 0	27°13	28°57	0°28	29♉58	22°51	n.a.	T 28
F 29	16 42 43	11°53'10	15°57	29°55	0♉10	28° 9	19°44	12°16	13° 1	27°11	28°56	0°27	29°55	22°58	n.a.	F 29
S 30	16 46 40	12°53'23	27°54	0♋49	1°20	28°54	19°40	12°15	13° 2	27°10	28°55	0°25	29°52	23° 4	n.a.	S 30
S 31	16 50 36	13♊53'35	10♓ 1	1♋34	2♉31	29♋38	19♑35	12♒13	13♓ 2	27♏ 8	28♑54	0°D25	29♉49	23♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n31	22s31	4s52	13n29	2s 1	0n33	1n27	23n31	0n55	20s18	0n56	15s24	1n21	7s24	0s41	18s21	0n51	4s 4	16n 1	19n44	19n53	25s11		n.a.
S 2	15 48	19 24	5 11	14 2	1 58	0 54	1 22	23 29	0 55	20 18	0 56	15 24	1 21	7 23	0 41	18 20	0 51	4 3	16 1	19 44	19 53	25 11		n.a.
S 3	16 6	15 26	5 16	14 35	1 54	1 16	1 17	23 27	0 56	20 18	0 56	15 23	1 22	7 22	0 41	18 20	0 51	4 3	16 2	19 44	19 52	25 11		n.a.
M 4	16 23	10 44	5 7	15 7	1 50	1 37	1 12	23 24	0 56	20 18	0 56	15 23	1 22	7 21	0 41	18 20	0 51	4 2	16 2	19 44	19 51	25 10		n.a.
T 5	16 39	5 28	4 43	15 39	1 45	1 59	1 7	23 21	0 57	20 18	0 56	15 22	1 22	7 21	0 41	18 19	0 51	4 2	16 3	19 43	19 51	25 10		n.a.
W 6	16 56	0n11	4 4	16 11	1 40	2 20	1 2	23 18	0 57	20 18	0 56	15 22	1 22	7 20	0 41	18 19	0 51	4 1	16 3	19 43	19 50	25 9		n.a.
T 7	17 12	6 0	3 10	16 43	1 35	2 42	0 57	23 15	0 58	20 18	0 57	15 21	1 22	7 19	0 41	18 19	0 51	4 1	16 4	19 43	19 49	25 9		n.a.
F 8	17 27	11 42	2 4	17 14	1 28	3 4	0 52	23 12	0 58	20 18	0 57	15 21	1 22	7 19	0 41	18 18	0 51	4 1	16 4	19 43	19 49	25 8		n.a.
S 9	17 43	16 55	0 49	17 45	1 22	3 25	0 47	23 8	0 59	20 18	0 57	15 21	1 22	7 18	0 41	18 18	0 51	4 0	16 5	19 42	19 48	25 8		n.a.
S 10	17 58	21 16	0n31	18 15	1 15	3 47	0 43	23 4	0 59	20 18	0 57	15 20	1 22	7 17	0 41	18 17	0 51	4 0	16 5	19 42	19 48	25 8		n.a.
M11	18 13	24 19	1 50	18 45	1 7	4 9	0 38	23 0	1 0	20 18	0 57	15 20	1 22	7 17	0 41	18 17	0 51	3 59	16 6	19 42	19 47	25 7		n.a.
T 12	18 27	25 43	3 2	19 14	0 59	4 31	0 33	22 55	1 0	20 18	0 57	15 20	1 22	7 16	0 41	18 17	0 51	3 59	16 6	19 43	19 46	25 7		n.a.
W13	18 41	25 20	4 1	19 42	0 50	4 53	0 28	22 51	1 1	20 19	0 57	15 19	1 22	7 16	0 41	18 16	0 51	3 59	16 6	19 43	19 46	25 6		n.a.
T 14	18 55	23 16	4 45	20 10	0 41	5 15	0 24	22 46	1 1	20 19	0 57	15 19	1 22	7 15	0 41	18 16	0 51	3 58	16 7	19 43	19 45	25 6		n.a.
F 15	19 8	19 45	5 11	20 37	0 31	5 37	0 19	22 40	1 2	20 19	0 58	15 19	1 23	7 14	0 41	18 16	0 51	3 58	16 7	19 43	19 44	25 5		n.a.
S 16	19 21	15 11	5 17	21 3	0 21	5 59	0 15	22 35	1 2	20 19	0 58	15 19	1 23	7 14	0 41	18 15	0 51	3 58	16 8	19 43	19 44	25 5		n.a.
S 17	19 34	9 54	5 5	21 28	0 10	6 21	0 10	22 29	1 3	20 20	0 58	15 19	1 23	7 13	0 41	18 15	0 51	3 57	16 8	19 43	19 43	25 4		n.a.
M18	19 46	4 15	4 37	21 52	0n 1	6 43	0 6	22 24	1 3	20 20	0 58	15 19	1 23	7 13	0 41	18 14	0 51	3 57	16 9	19 43	19 42	25 4		n.a.
T 19	19 58	1s30	3 53	22 15	0 12	7 4	0 2	22 17	1 3	20 20	0 58	15 18	1 23	7 12	0 42	18 14	0 51	3 57	16 9	19 43	19 42	25 3		n.a.
W20	20 10	7 5	2 59	22 36	0 24	7 26	0s 3	22 11	1 4	20 21	0 58	15 18	1 23	7 12	0 42	18 14	0 51	3 56	16 10	19 43	19 41	25 3		n.a.
T 21	20 21	12 18	1 56	22 57	0 36	7 48	0 7	22 5	1 4	20 21	0 58	15 18	1 23	7 12	0 42	18 13	0 51	3 56	16 10	19 43	19 40	25 2		n.a.
F 22	20 32	16 55	0 49	23 17	0 48	8 9	0 11	21 58	1 5	20 21	0 58	15 18	1 23	7 11	0 42	18 13	0 51	3 56	16 11	19 43	19 40	25 2		n.a.
S 23	20 42	20 43	0s20	23 35	1 1	8 31	0 15	21 51	1 5	20 22	0 58	15 18	1 23	7 11	0 42	18 13	0 51	3 55	16 11	19 43	19 39	25 1		n.a.
S 24	20 52	23 33	1 26	23 52	1 13	8 52	0 19	21 43	1 5	20 22	0 58	15 18	1 23	7 10	0 42	18 12	0 51	3 55	16 11	19 43	19 39	25 0		n.a.
M25	21 2	25 16	2 28	24 8	1 25	9 14	0 23	21 36	1 6	20 23	0 58	15 19	1 23	7 10	0 42	18 12	0 51	3 55	16 12	19 43	19 38	25 0		n.a.
T 26	21 11	25 47	3 23	24 23	1 38	9 35	0 27	21 28	1 6	20 23	0 59	15 19	1 23	7 10	0 42	18 12	0 51	3 55	16 12	19 43	19 37	24 59		n.a.
W27	21 20	25 7	4 9	24 36	1 50	9 56	0 31	21 21	1 6	20 24	0 59	15 19	1 23	7 9	0 42	18 11	0 51	3 54	16 13	19 42	19 37	24 59		n.a.
T 28	21 28	23 19	4 44	24 48	2 1	10 17	0 35	21 12	1 7	20 24	0 59	15 19	1 24	7 9	0 42	18 11	0 51	3 54	16 13	19 42	19 36	24 58		n.a.
F 29	21 37	20 31	5 6	25 0	2 12	10 37	0 38	21 4	1 7	20 25	0 59	15 19	1 24	7 9	0 42	18 10	0 51	3 54	16 13	19 42	19 35	24 58		n.a.
S 30	21 44	16 50	5 16	25 10	2 22	10 58	0 42	20 56	1 7	20 26	0 59	15 20	1 24	7 9	0 42	18 10	0 51	3 54	16 14	19 41	19 35	24 57		n.a.
S 31	21n51	12s27	5s12	25n19	2n32	11n19	0s45	20n47	1n 8	20s26	0n59	15s20	1n24	7s 8	0s42	18s10	0n51	3s54	16n14	19n41	19n34	24s56		n.a.

Julian Day Number = 4533182.5, Delta T = 29h20m05s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'21, Lahiri = 104°24'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JUNE 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 33	14♊53'46	22♓22	2♋12	3♉42	0♌22	19°R29	12°R12	13♓ 3	27°R 7	28°R53	0♊25	29♉46	23♑18	n.a.	M 1
T 2	16 58 29	15°53'55	5♈ 1	2°41	4°53	1° 7	19♑24	12♒11	13° 4	27♏ 5	28♑52	0°26	29°42	23°24	n.a.	T 2
W 3	17 2 26	16°54'04	18° 3	3° 0	6° 4	1°51	19°19	12° 9	13° 4	27° 3	28°51	0°27	29°39	23°31	n.a.	W 3
T 4	17 6 22	17°54'11	1♉30	3°11	7°15	2°35	19°13	12° 7	13° 5	27° 2	28°49	0°28	29°36	23°38	n.a.	T 4
F 5	17 10 19	18°54'17	15°24	3°R13	8°26	3°19	19° 7	12° 6	13° 5	27° 0	28°48	0°29	29°33	23°44	n.a.	F 5
S 6	17 14 16	19°54'22	29°43	3° 6	9°38	4° 3	19° 1	12° 4	13° 6	26°59	28°47	0°R30	29°30	23°51	n.a.	S 6
S 7	17 18 12	20°54'25	14♊24	2°50	10°49	4°47	18°55	12° 2	13° 6	26°57	28°46	0°29	29°26	23°58	n.a.	S 7
M 8	17 22 9	21°54'28	29°20	2°26	12° 0	5°31	18°49	12° 0	13° 6	26°56	28°45	0°28	29°23	24° 5	n.a.	M 8
T 9	17 26 5	22°54'28	14♋24	1°55	13°12	6°15	18°43	11°58	13° 7	26°54	28°43	0°25	29°20	24°11	n.a.	T 9
W10	17 30 2	23°54'27	29°26	1°17	14°23	6°59	18°37	11°55	13° 7	26°53	28°42	0°22	29°17	24°18	n.a.	W10
T 11	17 33 58	24°54'24	14♌17	0°34	15°35	7°43	18°30	11°53	13° 7	26°51	28°41	0°19	29°14	24°25	n.a.	T 11
F 12	17 37 55	25°54'20	28°50	29♊45	16°47	8°27	18°24	11°51	13° 7	26°50	28°39	0°16	29°11	24°31	n.a.	F 12
S 13	17 41 51	26°54'13	13♍ 2	28°54	17°58	9°11	18°17	11°48	13°R 7	26°49	28°38	0°14	29° 7	24°38	n.a.	S 13
S 14	17 45 48	27°54'05	26°50	28° 0	19°10	9°55	18°10	11°46	13° 7	26°47	28°37	0°D13	29° 4	24°45	n.a.	S 14
M15	17 49 44	28°53'54	10♎15	27° 5	20°22	10°39	18° 3	11°43	13° 7	26°46	28°35	0°14	29° 1	24°51	n.a.	M15
T 16	17 53 41	29°53'42	23°19	26°10	21°34	11°22	17°56	11°40	13° 7	26°45	28°34	0°15	28°58	24°58	n.a.	T 16
W17	17 57 38	0♋53'28	6♏ 5	25°16	22°45	12° 6	17°49	11°37	13° 7	26°43	28°32	0°17	28°55	25° 5	n.a.	W17
T 18	18 1 34	1°53'12	18°36	24°25	23°57	12°50	17°42	11°34	13° 7	26°42	28°31	0°18	28°52	25°11	n.a.	T 18
F 19	18 5 31	2°52'55	0♐54	23°36	25° 9	13°33	17°35	11°31	13° 6	26°41	28°29	0°R19	28°48	25°18	n.a.	F 19
S 20	18 9 27	3°52'35	13° 3	22°52	26°21	14°17	17°28	11°28	13° 6	26°39	28°28	0°18	28°45	25°25	n.a.	S 20
S 21	18 13 24	4°52'14	25° 5	22°12	27°33	15° 0	17°20	11°25	13° 6	26°38	28°26	0°16	28°42	25°32	n.a.	S 21
M22	18 17 20	5°51'51	7♑ 2	21°38	28°45	15°43	17°13	11°22	13° 5	26°37	28°25	0°11	28°39	25°38	n.a.	M22
T 23	18 21 17	6°51'27	18°55	21° 8	29°58	16°27	17° 6	11°18	13° 5	26°36	28°23	0° 5	28°36	25°45	n.a.	T 23
W24	18 25 13	7°51'01	0♒47	20°45	1♊10	17°10	16°58	11°15	13° 4	26°34	28°22	29♉58	28°32	25°52	n.a.	W24
T 25	18 29 10	8°50'33	12°38	20°27	2°22	17°54	16°51	11°12	13° 4	26°33	28°20	29°51	28°29	25°58	n.a.	T 25
F 26	18 33 7	9°50'04	24°32	20°15	3°34	18°37	16°43	11° 8	13° 3	26°32	28°19	29°44	28°26	26° 5	n.a.	F 26
S 27	18 37 3	10°49'34	6♓31	20° 9	4°47	19°20	16°35	11° 4	13° 2	26°31	28°17	29°38	28°23	26°12	n.a.	S 27
S 28	18 41 0	11°49'01	18°38	20°D 8	5°59	20° 3	16°28	11° 1	13° 2	26°30	28°16	29°33	28°20	26°18	n.a.	S 28
M29	18 44 56	12°48'28	0♈57	20°13	7°11	20°46	16°20	10°57	13° 1	26°29	28°14	29°31	28°17	26°25	n.a.	M29
T 30	18 48 53	13♋47'53	13♈31	20♊24	8♊24	21♌29	16♑12	10♒53	13♓ 0	26♏28	28♑12	29°D30	28♉13	26♑32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	7s28	4s54	25n27	2n40	11n39	0s49	20n38	1n 8	20s27	0n59	15s20	1n24	7s 8	0s42	18s 9	0n51	3s54	16n14	19n41	19n33	24s56		n.a.
T 2	22 4	2 4	4 21	25 33	2 47	11 59	0 52	20 29	1 8	20 28	0 59	15 20	1 24	7 8	0 42	18 9	0 51	3 53	16 15	19 42	19 33	24 55		n.a.
W 3	22 10	3n35	3 34	25 39	2 53	12 19	0 55	20 20	1 9	20 28	0 59	15 21	1 24	7 8	0 42	18 9	0 51	3 53	16 15	19 42	19 32	24 55		n.a.
T 4	22 16	9 16	2 33	25 43	2 58	12 38	0 59	20 10	1 9	20 29	0 59	15 21	1 24	7 8	0 42	18 8	0 51	3 53	16 16	19 42	19 31	24 54		n.a.
F 5	22 21	14 42	1 22	25 46	3 1	12 58	1 2	20 1	1 9	20 30	0 59	15 22	1 24	7 7	0 42	18 8	0 51	3 53	16 16	19 42	19 31	24 53		n.a.
S 6	22 25	19 28	0 4	25 48	3 3	13 17	1 5	19 51	1 9	20 30	0 59	15 22	1 24	7 7	0 42	18 8	0 51	3 53	16 16	19 42	19 30	24 53		n.a.
S 7	22 30	23 10	1n16	25 48	3 2	13 36	1 8	19 41	1 10	20 31	0 59	15 23	1 24	7 7	0 42	18 7	0 51	3 53	16 17	19 42	19 29	24 52		n.a.
M 8	22 33	25 20	2 32	25 46	3 0	13 54	1 10	19 31	1 10	20 32	0 59	15 23	1 24	7 7	0 42	18 7	0 51	3 53	16 17	19 42	19 29	24 51		n.a.
T 9	22 37	25 40	3 39	25 43	2 56	14 13	1 13	19 20	1 10	20 33	0 59	15 24	1 24	7 7	0 42	18 7	0 51	3 53	16 17	19 41	19 28	24 51		n.a.
W10	22 40	24 7	4 30	25 37	2 50	14 31	1 16	19 10	1 10	20 34	0 59	15 24	1 24	7 7	0 43	18 6	0 51	3 53	16 17	19 41	19 27	24 50		n.a.
T 11	22 42	20 56	5 2	25 30	2 42	14 49	1 18	18 59	1 11	20 34	1 0	15 25	1 24	7 7	0 43	18 6	0 51	3 52	16 18	19 40	19 27	24 49		n.a.
F 12	22 44	16 29	5 14	25 21	2 33	15 6	1 21	18 48	1 11	20 35	1 0	15 25	1 24	7 7	0 43	18 6	0 51	3 52	16 18	19 40	19 26	24 49		n.a.
S 13	22 46	11 13	5 6	25 9	2 22	15 23	1 23	18 37	1 11	20 36	1 0	15 26	1 24	7 7	0 43	18 5	0 51	3 52	16 18	19 39	19 25	24 48		n.a.
S 14	22 47	5 33	4 41	24 56	2 9	15 40	1 25	18 26	1 11	20 37	1 0	15 27	1 24	7 7	0 43	18 5	0 51	3 52	16 19	19 39	19 25	24 47		n.a.
M15	22 48	0s15	4 1	24 41	1 55	15 57	1 28	18 15	1 11	20 38	1 0	15 27	1 25	7 7	0 43	18 5	0 51	3 52	16 19	19 39	19 24	24 47		n.a.
T 16	22 48	5 53	3 9	24 24	1 40	16 13	1 30	18 3	1 12	20 39	1 0	15 28	1 25	7 7	0 43	18 5	0 51	3 52	16 19	19 39	19 23	24 46		n.a.
W17	22 48	11 9	2 9	24 7	1 24	16 29	1 32	17 51	1 12	20 39	1 0	15 29	1 25	7 7	0 43	18 4	0 51	3 52	16 19	19 40	19 23	24 45		n.a.
T 18	22 47	15 52	1 4	23 48	1 8	16 44	1 34	17 40	1 12	20 40	1 0	15 29	1 25	7 8	0 43	18 4	0 51	3 52	16 20	19 40	19 22	24 44		n.a.
F 19	22 46	19 50	0s 3	23 29	0 51	16 59	1 36	17 28	1 12	20 41	1 0	15 30	1 25	7 8	0 43	18 4	0 51	3 53	16 20	19 40	19 21	24 44		n.a.
S 20	22 45	22 54	1 9	23 10	0 33	17 14	1 37	17 16	1 12	20 42	1 0	15 31	1 25	7 8	0 43	18 3	0 51	3 53	16 20	19 40	19 21	24 43		n.a.
S 21	22 43	24 53	2 11	22 51	0 16	17 28	1 39	17 3	1 12	20 43	1 0	15 32	1 25	7 8	0 43	18 3	0 51	3 53	16 20	19 39	19 20	24 42		n.a.
M22	22 40	25 43	3 7	22 32	0s 1	17 42	1 41	16 51	1 12	20 44	1 0	15 33	1 25	7 8	0 43	18 3	0 51	3 53	16 20	19 39	19 19	24 41		n.a.
T 23	22 37	25 22	3 54	22 13	0 17	17 56	1 42	16 38	1 13	20 45	1 0	15 33	1 25	7 8	0 43	18 3	0 51	3 53	16 21	19 37	19 19	24 41		n.a.
W24	22 34	23 51	4 31	21 55	0 34	18 9	1 43	16 26	1 13	20 46	1 0	15 34	1 25	7 9	0 43	18 2	0 51	3 53	16 21	19 36	19 18	24 40		n.a.
T 25	22 31	21 18	4 56	21 39	0 49	18 22	1 45	16 13	1 13	20 47	1 0	15 35	1 25	7 9	0 43	18 2	0 51	3 53	16 21	19 34	19 17	24 39		n.a.
F 26	22 27	17 51	5 8	21 23	1 4	18 34	1 46	16 0	1 13	20 48	1 0	15 36	1 25	7 9	0 43	18 2	0 51	3 53	16 21	19 33	19 17	24 38		n.a.
S 27	22 22	13 39	5 7	21 8	1 18	18 46	1 47	15 47	1 13	20 49	1 0	15 37	1 25	7 10	0 43	18 2	0 51	3 53	16 21	19 32	19 16	24 38		n.a.
S 28	22 17	8 53	4 53	20 55	1 32	18 57	1 48	15 34	1 13	20 50	0 59	15 38	1 25	7 10	0 43	18 1	0 51	3 53	16 21	19 31	19 15	24 37		n.a.
M29	22 12	3 42	4 24	20 43	1 44	19 8	1 49	15 21	1 13	20 51	0 59	15 39	1 25	7 10	0 43	18 1	0 51	3 54	16 21	19 30	19 14	24 36		n.a.
T 30	22n 6	1n45	3s43	20n32	1s56	19n18	1s50	15n 7	1n13	20s51	0n59	15s40	1n25	7s11	0s43	18s 1	0n51	3s54	16n22	19n30	19n14	24s35		n.a.

Julian Day Number = 4533213.5, Delta T = 29h20m09s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'26, Lahiri = 104°24'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

JULY 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 49	14♋47'16	26♈26	20♊39	9♊36	22♌12	16°R 5	10°R49	12°R59	26°R27	28°R11	29♉30	28♉10	26♂39	n.a.	W 1
T 2	18 56 46	15°46'38	9♉45	21° 0	10°49	22°55	15♂57	10♒45	12♓58	26♏26	28♂ 9	29°32	28° 7	26°45	n.a.	T 2
F 3	19 0 42	16°45'59	23°31	21°25	12° 1	23°38	15°49	10°41	12°57	26°25	28° 7	29°R33	28° 4	26°52	n.a.	F 3
S 4	19 4 39	17°45'19	7♊45	21°54	13°14	24°21	15°41	10°37	12°56	26°24	28° 6	29°32	28° 1	26°59	n.a.	S 4
S 5	19 8 36	18°44'37	22°25	22°28	14°26	25° 4	15°34	10°33	12°55	26°23	28° 4	29°30	27°58	27° 5	n.a.	S 5
M 6	19 12 32	19°43'53	7♋27	23° 6	15°39	25°47	15°26	10°29	12°54	26°22	28° 2	29°26	27°54	27°12	n.a.	M 6
T 7	19 16 29	20°43'08	22°42	23°48	16°51	26°30	15°18	10°25	12°53	26°21	28° 1	29°20	27°51	27°19	n.a.	T 7
W 8	19 20 25	21°42'21	8♌ 0	24°33	18° 4	27°12	15°11	10°21	12°52	26°21	27°59	29°12	27°48	27°25	n.a.	W 8
T 9	19 24 22	22°41'32	23° 9	25°22	19°17	27°55	15° 3	10°16	12°50	26°20	27°57	29° 4	27°45	27°32	n.a.	T 9
F 10	19 28 18	23°40'41	8♍ 0	26°14	20°29	28°38	14°55	10°12	12°49	26°19	27°56	28°56	27°42	27°39	n.a.	F 10
S 11	19 32 15	24°39'49	22°26	27° 9	21°42	29°20	14°48	10° 8	12°48	26°18	27°54	28°50	27°38	27°46	n.a.	S 11
S 12	19 36 11	25°38'54	6♎24	28° 7	22°55	0♍ 3	14°40	10° 3	12°46	26°18	27°52	28°46	27°35	27°52	n.a.	S 12
M13	19 40 8	26°37'57	19°54	29° 8	24° 7	0°46	14°33	9°59	12°45	26°17	27°51	28°45	27°32	27°59	n.a.	M13
T 14	19 44 5	27°36'58	2♏57	0♋11	25°20	1°28	14°26	9°55	12°43	26°16	27°49	28°D45	27°29	28° 6	n.a.	T 14
W15	19 48 1	28°35'58	15°37	1°18	26°33	2°10	14°18	9°50	12°42	26°16	27°47	28°45	27°26	28°12	n.a.	W15
T 16	19 51 58	29°34'55	28° 0	2°26	27°46	2°53	14°11	9°46	12°40	26°15	27°45	28°R46	27°23	28°19	n.a.	T 16
F 17	19 55 54	0♌33'51	10♐ 9	3°37	28°58	3°35	14° 4	9°41	12°39	26°15	27°44	28°45	27°19	28°26	n.a.	F 17
S 18	19 59 51	1°32'44	22° 9	4°51	0♋11	4°17	13°57	9°36	12°37	26°14	27°42	28°42	27°16	28°33	n.a.	S 18
S 19	20 3 47	2°31'36	4♂ 3	6° 6	1°24	5° 0	13°50	9°32	12°35	26°14	27°40	28°37	27°13	28°39	n.a.	S 19
M20	20 7 44	3°30'26	15°55	7°24	2°37	5°42	13°43	9°27	12°34	26°13	27°39	28°29	27°10	28°46	n.a.	M20
T 21	20 11 41	4°29'15	27°46	8°44	3°50	6°24	13°36	9°23	12°32	26°13	27°37	28°19	27° 7	28°53	n.a.	T 21
W22	20 15 37	5°28'01	9♒38	10° 6	5° 2	7° 6	13°29	9°18	12°30	26°12	27°35	28° 7	27° 4	28°59	n.a.	W22
T 23	20 19 34	6°26'46	21°33	11°30	6°15	7°48	13°23	9°13	12°28	26°12	27°34	27°54	27° 0	29° 6	n.a.	T 23
F 24	20 23 30	7°25'30	3♓32	12°56	7°28	8°30	13°16	9° 9	12°26	26°12	27°32	27°41	26°57	29°13	n.a.	F 24
S 25	20 27 27	8°24'11	15°36	14°24	8°41	9°12	13°10	9° 4	12°25	26°11	27°30	27°30	26°54	29°19	n.a.	S 25
S 26	20 31 23	9°22'52	27°49	15°54	9°54	9°54	13° 3	9° 0	12°23	26°11	27°29	27°21	26°51	29°26	n.a.	S 26
M27	20 35 20	10°21'31	10♈11	17°26	11° 7	10°36	12°57	8°55	12°21	26°11	27°27	27°15	26°48	29°33	n.a.	M27
T 28	20 39 16	11°20'08	22°47	19° 0	12°20	11°18	12°51	8°50	12°19	26°11	27°25	27°11	26°44	29°40	n.a.	T 28
W29	20 43 13	12°18'44	5♉39	20°36	13°33	12° 0	12°45	8°46	12°17	26°11	27°24	27°10	26°41	29°46	n.a.	W29
T 30	20 47 10	13°17'19	18°52	22°13	14°46	12°41	12°39	8°41	12°15	26°11	27°22	27°D10	26°38	29°53	n.a.	T 30
F 31	20 51 6	14♌15'53	2♊29	23♋53	15♋59	13♍23	12♂33	8♒36	12♓12	26♏10	27♂20	27°R10	26♉35	29♂59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	7n18	2s49	20n22	2s 7	19n28	1s51	14n54	1n13	20s52	0n59	15s41	1n25	7s11	0s43	18s 1	0n51	3s54	16n22	19n30	19n13	24s34		n.a.
T 2	21 54	12 41	1 45	20 13	2 17	19 38	1 51	14 40	1 13	20 53	0 59	15 42	1 25	7 11	0 43	18 1	0 51	3 54	16 22	19 30	19 12	24 33		n.a.
F 3	21 47	17 38	0 32	20 6	2 26	19 47	1 52	14 26	1 14	20 54	0 59	15 43	1 25	7 12	0 44	18 0	0 51	3 54	16 22	19 31	19 12	24 33		n.a.
S 4	21 39	21 44	0n44	19 59	2 35	19 55	1 52	14 13	1 14	20 55	0 59	15 44	1 25	7 12	0 44	18 0	0 51	3 55	16 22	19 31	19 11	24 32		n.a.
S 5	21 32	24 35	2 0	19 53	2 42	20 3	1 53	13 59	1 14	20 56	0 59	15 45	1 25	7 13	0 44	18 0	0 51	3 55	16 22	19 30	19 10	24 31		n.a.
M 6	21 23	25 45	3 9	19 48	2 49	20 10	1 53	13 45	1 14	20 57	0 59	15 46	1 25	7 13	0 44	18 0	0 51	3 55	16 22	19 29	19 10	24 30		n.a.
T 7	21 15	25 0	4 6	19 44	2 55	20 17	1 53	13 31	1 14	20 58	0 59	15 47	1 25	7 13	0 44	18 0	0 51	3 55	16 22	19 28	19 9	24 29		n.a.
W 8	21 6	22 23	4 46	19 41	3 1	20 24	1 53	13 16	1 14	20 59	0 59	15 49	1 25	7 14	0 44	18 0	0 51	3 56	16 22	19 26	19 8	24 28		n.a.
T 9	20 57	18 14	5 4	19 38	3 5	20 30	1 53	13 2	1 14	21 0	0 59	15 50	1 25	7 14	0 44	17 59	0 51	3 56	16 22	19 25	19 8	24 28		n.a.
F 10	20 47	13 2	5 2	19 36	3 9	20 35	1 53	12 48	1 14	21 1	0 59	15 51	1 25	7 15	0 44	17 59	0 51	3 56	16 22	19 23	19 7	24 27		n.a.
S 11	20 37	7 14	4 41	19 34	3 12	20 40	1 53	12 33	1 14	21 2	0 59	15 52	1 25	7 16	0 44	17 59	0 51	3 56	16 22	19 22	19 6	24 26		n.a.
S 12	20 27	1 16	4 3	19 32	3 15	20 44	1 53	12 19	1 14	21 2	0 59	15 53	1 25	7 16	0 44	17 59	0 51	3 57	16 22	19 21	19 5	24 25		n.a.
M13	20 16	4s35	3 13	19 31	3 17	20 48	1 53	12 4	1 14	21 3	0 58	15 54	1 25	7 17	0 44	17 59	0 50	3 57	16 22	19 21	19 5	24 24		n.a.
T 14	20 5	10 4	2 14	19 30	3 18	20 51	1 52	11 49	1 14	21 4	0 58	15 56	1 25	7 17	0 44	17 59	0 50	3 57	16 22	19 20	19 4	24 23		n.a.
W15	19 53	14 58	1 10	19 29	3 18	20 53	1 52	11 34	1 14	21 5	0 58	15 57	1 25	7 18	0 44	17 59	0 50	3 58	16 22	19 21	19 3	24 22		n.a.
T 16	19 42	19 7	0 4	19 28	3 18	20 55	1 51	11 20	1 14	21 6	0 58	15 58	1 25	7 18	0 44	17 58	0 50	3 58	16 22	19 21	19 3	24 21		n.a.
F 17	19 29	22 22	1s 0	19 27	3 18	20 57	1 51	11 5	1 14	21 7	0 58	15 59	1 25	7 19	0 44	17 58	0 50	3 58	16 22	19 21	19 2	24 20		n.a.
S 18	19 17	24 35	2 1	19 26	3 16	20 58	1 50	10 50	1 14	21 8	0 58	16 0	1 25	7 20	0 44	17 58	0 50	3 59	16 22	19 20	19 1	24 19		n.a.
S 19	19 4	25 40	2 56	19 25	3 15	20 58	1 49	10 35	1 14	21 8	0 58	16 2	1 24	7 20	0 44	17 58	0 50	3 59	16 22	19 19	19 1	24 18		n.a.
M20	18 51	25 34	3 43	19 24	3 12	20 58	1 48	10 19	1 14	21 9	0 58	16 3	1 24	7 21	0 44	17 58	0 50	3 59	16 22	19 17	19 0	24 17		n.a.
T 21	18 37	24 19	4 20	19 22	3 9	20 57	1 47	10 4	1 14	21 10	0 58	16 4	1 24	7 22	0 44	17 58	0 50	4 0	16 22	19 15	18 59	24 16		n.a.
W22	18 24	21 58	4 46	19 20	3 6	20 56	1 46	9 49	1 14	21 11	0 57	16 5	1 24	7 22	0 44	17 58	0 50	4 0	16 22	19 12	18 58	24 15		n.a.
T 23	18 10	18 41	5 0	19 17	3 2	20 54	1 45	9 34	1 14	21 12	0 57	16 6	1 24	7 23	0 44	17 58	0 50	4 1	16 21	19 10	18 58	24 15		n.a.
F 24	17 55	14 37	5 0	19 14	2 58	20 51	1 44	9 18	1 14	21 12	0 57	16 8	1 24	7 24	0 44	17 58	0 50	4 1	16 21	19 7	18 57	24 14		n.a.
S 25	17 41	9 57	4 47	19 11	2 53	20 48	1 43	9 3	1 14	21 13	0 57	16 9	1 24	7 25	0 44	17 58	0 50	4 1	16 21	19 4	18 56	24 13		n.a.
S 26	17 26	4 51	4 21	19 6	2 47	20 45	1 42	8 47	1 14	21 14	0 57	16 10	1 24	7 25	0 44	17 58	0 50	4 2	16 21	19 2	18 56	24 12		n.a.
M27	17 10	0n31	3 42	19 1	2 41	20 41	1 40	8 32	1 13	21 15	0 57	16 11	1 24	7 26	0 44	17 58	0 50	4 2	16 21	19 1	18 55	24 11		n.a.
T 28	16 55	5 58	2 51	18 56	2 35	20 36	1 39	8 16	1 13	21 15	0 57	16 13	1 24	7 27	0 44	17 58	0 50	4 3	16 21	19 0	18 54	24 10		n.a.
W29	16 39	11 18	1 51	18 49	2 28	20 31	1 38	8 1	1 13	21 16	0 56	16 14	1 24	7 28	0 44	17 58	0 50	4 3	16 21	19 0	18 53	24 9		n.a.
T 30	16 23	16 16	0 44	18 41	2 21	20 25	1 36	7 45	1 13	21 17	0 56	16 15	1 24	7 28	0 44	17 58	0 50	4 4	16 20	19 0	18 53	24 8		n.a.
F 31	16n 7	20n33	0n28	18n33	2s14	20n18	1s34	7n29	1n13	21s17	0n56	16s16	1n24	7s29	0s45	17s58	0n50	4s 4	16n20	19n 0	18n52	24s 6		n.a.

Julian Day Number = 4533243.5, Delta T = 29h20m12s
Ecliptic obliquity = 22°47'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'30, Lahiri = 104°24'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

AUGUST 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 3	15♌14'26	16♊31	25♋34	17♋12	14♍ 5	12°R28	8°R32	12°R10	26°R10	27°R19	27°R 9	26♉32	0♒ 6	n.a.	S 1
S 2	20 58 59	16°12'57	0♋59	27°18	18°25	14°46	12♐22	8♒27	12♓ 8	26°D10	27♐17	27♉ 6	26°29	0°13	n.a.	S 2
M 3	21 2 56	17°11'27	15°51	29° 3	19°38	15°28	12°17	8°23	12° 6	26♏10	27°16	27° 0	26°25	0°20	n.a.	M 3
T 4	21 6 53	18° 9'56	0♌59	0♌50	20°51	16°10	12°12	8°18	12° 4	26°10	27°14	26°51	26°22	0°27	n.a.	T 4
W 5	21 10 49	19° 8'23	16°15	2°39	22° 4	16°51	12° 7	8°14	12° 2	26°10	27°13	26°41	26°19	0°33	n.a.	W 5
T 6	21 14 46	20° 6'49	1♍27	4°30	23°17	17°33	12° 2	8° 9	11°59	26°11	27°11	26°30	26°16	0°40	n.a.	T 6
F 7	21 18 42	21° 5'13	16°25	6°23	24°30	18°14	11°57	8° 5	11°57	26°11	27°10	26°19	26°13	0°47	n.a.	F 7
S 8	21 22 39	22° 3'35	0♎59	8°18	25°43	18°55	11°53	8° 0	11°55	26°11	27° 8	26°10	26°10	0°53	n.a.	S 8
S 9	21 26 35	23° 1'56	15° 6	10°15	26°56	19°37	11°48	7°56	11°53	26°11	27° 7	26° 4	26° 6	1° 0	n.a.	S 9
M10	21 30 32	24° 0'15	28°42	12°14	28° 9	20°18	11°44	7°52	11°50	26°11	27° 5	26° 0	26° 3	1° 7	n.a.	M10
T 11	21 34 28	24°58'33	11♏50	14°15	29°22	20°59	11°40	7°47	11°48	26°12	27° 4	25°59	26° 0	1°13	n.a.	T 11
W12	21 38 25	25°56'48	24°33	16°17	0♌35	21°41	11°36	7°43	11°46	26°12	27° 2	25°58	25°57	1°20	n.a.	W12
T 13	21 42 22	26°55'02	6♐56	18°21	1°48	22°22	11°32	7°39	11°43	26°12	27° 1	25°58	25°54	1°27	n.a.	T 13
F 14	21 46 18	27°53'15	19° 3	20°27	3° 1	23° 3	11°29	7°34	11°41	26°13	26°59	25°57	25°50	1°34	n.a.	F 14
S 15	21 50 15	28°51'26	1♑ 0	22°34	4°14	23°44	11°25	7°30	11°38	26°13	26°58	25°54	25°47	1°40	n.a.	S 15
S 16	21 54 11	29°49'35	12°52	24°43	5°28	24°25	11°22	7°26	11°36	26°13	26°57	25°48	25°44	1°47	n.a.	S 16
M17	21 58 8	0♍47'43	24°42	26°53	6°41	25° 6	11°19	7°22	11°34	26°14	26°55	25°40	25°41	1°54	n.a.	M17
T 18	22 2 5	1°45'50	6♒34	29° 4	7°54	25°47	11°16	7°18	11°31	26°14	26°54	25°29	25°38	2° 0	n.a.	T 18
W19	22 6 1	2°43'55	18°29	1♍16	9° 7	26°28	11°13	7°14	11°29	26°15	26°53	25°16	25°35	2° 7	n.a.	W19
T 20	22 9 58	3°41'58	0♓30	3°29	10°20	27° 9	11°11	7°10	11°26	26°16	26°51	25° 2	25°31	2°14	n.a.	T 20
F 21	22 13 54	4°40'00	12°37	5°41	11°33	27°50	11° 9	7° 6	11°24	26°16	26°50	24°48	25°28	2°21	n.a.	F 21
S 22	22 17 51	5°38'01	24°53	7°54	12°46	28°31	11° 6	7° 3	11°21	26°17	26°49	24°36	25°25	2°27	n.a.	S 22
S 23	22 21 47	6°36'01	7♈17	10° 7	14° 0	29°11	11° 4	6°59	11°19	26°17	26°48	24°27	25°22	2°34	n.a.	S 23
M24	22 25 44	7°34'00	19°51	12°19	15°13	29°52	11° 2	6°55	11°16	26°18	26°46	24°20	25°19	2°41	n.a.	M24
T 25	22 29 41	8°31'58	2♉36	14°30	16°26	0♎33	11° 1	6°52	11°14	26°19	26°45	24°16	25°16	2°47	n.a.	T 25
W26	22 33 37	9°29'55	15°35	16°40	17°39	1°13	10°59	6°48	11°11	26°20	26°44	24°14	25°12	2°54	n.a.	W26
T 27	22 37 34	10°27'51	28°50	18°49	18°52	1°54	10°58	6°45	11° 9	26°20	26°43	24°D14	25° 9	3° 1	n.a.	T 27
F 28	22 41 30	11°25'47	12♊23	20°57	20° 6	2°35	10°57	6°41	11° 6	26°21	26°42	24°R14	25° 6	3° 8	n.a.	F 28
S 29	22 45 27	12°23'42	26°17	23° 2	21°19	3°15	10°56	6°38	11° 4	26°22	26°41	24°13	25° 3	3°14	n.a.	S 29
S 30	22 49 23	13°21'36	10♋32	25° 6	22°32	3°56	10°55	6°35	11° 1	26°23	26°40	24°11	25° 0	3°21	n.a.	S 30
M31	22 53 20	14♍19'29	25♋ 6	27♍ 8	23♌45	4♎36	10♑55	6♒32	10♓59	26♏24	26♑39	24♉ 6	24♉56	3♒28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n50	23n48	1n41	18n23	2s 6	20n11	1s33	7n14	1n13	21s18	0n56	16s18	1n24	7s30	0s45	17s58	0n50	4s 5	16n20	19n 0	18n51	24s 5		n.a.
S 2	15 33	25 36	2 49	18 13	1 58	20 4	1 31	6 58	1 13	21 19	0 56	16 19	1 23	7 31	0 45	17 58	0 50	4 5	16 20	18 59	18 51	24 4		n.a.
M 3	15 16	25 39	3 47	18 1	1 49	19 56	1 29	6 42	1 13	21 19	0 56	16 20	1 23	7 32	0 45	17 58	0 50	4 6	16 20	18 58	18 50	24 3		n.a.
T 4	14 59	23 48	4 31	17 48	1 40	19 47	1 28	6 26	1 13	21 20	0 56	16 21	1 23	7 33	0 45	17 58	0 50	4 6	16 19	18 56	18 49	24 2		n.a.
W 5	14 41	20 15	4 56	17 34	1 31	19 38	1 26	6 11	1 13	21 20	0 55	16 23	1 23	7 33	0 45	17 58	0 50	4 7	16 19	18 53	18 48	24 1		n.a.
T 6	14 23	15 21	4 59	17 18	1 21	19 28	1 24	5 55	1 13	21 21	0 55	16 24	1 23	7 34	0 45	17 58	0 50	4 7	16 19	18 51	18 48	24 0		n.a.
F 7	14 5	9 35	4 42	17 1	1 11	19 18	1 22	5 39	1 12	21 22	0 55	16 25	1 23	7 35	0 45	17 58	0 50	4 8	16 19	18 48	18 47	23 59		n.a.
S 8	13 47	3 25	4 7	16 43	1 1	19 7	1 20	5 23	1 12	21 22	0 55	16 26	1 23	7 36	0 45	17 58	0 50	4 8	16 18	18 46	18 46	23 58		n.a.
S 9	13 28	2s44	3 18	16 23	0 51	18 56	1 18	5 7	1 12	21 23	0 55	16 27	1 23	7 37	0 45	17 58	0 50	4 9	16 18	18 45	18 46	23 57		n.a.
M10	13 10	8 33	2 19	16 1	0 41	18 44	1 16	4 51	1 12	21 23	0 54	16 29	1 23	7 38	0 45	17 58	0 50	4 9	16 18	18 44	18 45	23 56		n.a.
T 11	12 51	13 48	1 14	15 38	0 30	18 32	1 13	4 35	1 12	21 24	0 54	16 30	1 23	7 39	0 45	17 58	0 50	4 10	16 17	18 44	18 44	23 55		n.a.
W12	12 32	18 17	0 7	15 13	0 20	18 19	1 11	4 19	1 12	21 24	0 54	16 31	1 22	7 40	0 45	17 58	0 50	4 10	16 17	18 44	18 43	23 54		n.a.
T 13	12 13	21 50	0s58	14 46	0 9	18 6	1 9	4 3	1 12	21 25	0 54	16 32	1 22	7 40	0 45	17 58	0 50	4 11	16 17	18 44	18 43	23 53		n.a.
F 14	11 53	24 20	1 59	14 18	0n 1	17 52	1 7	3 47	1 12	21 25	0 54	16 33	1 22	7 41	0 45	17 59	0 50	4 11	16 17	18 43	18 42	23 51		n.a.
S 15	11 34	25 41	2 54	13 48	0 11	17 38	1 5	3 31	1 11	21 26	0 54	16 34	1 22	7 42	0 45	17 59	0 50	4 12	16 16	18 43	18 41	23 50		n.a.
S 16	11 14	25 51	3 41	13 16	0 21	17 23	1 2	3 15	1 11	21 26	0 53	16 36	1 22	7 43	0 45	17 59	0 50	4 12	16 16	18 41	18 40	23 49		n.a.
M17	10 54	24 50	4 18	12 43	0 31	17 8	1 0	2 59	1 11	21 27	0 53	16 37	1 22	7 44	0 45	17 59	0 50	4 13	16 16	18 39	18 40	23 48		n.a.
T 18	10 34	22 43	4 44	12 8	0 41	16 53	0 57	2 43	1 11	21 27	0 53	16 38	1 22	7 45	0 45	17 59	0 50	4 14	16 15	18 37	18 39	23 47		n.a.
W19	10 14	19 37	4 58	11 31	0 50	16 36	0 55	2 27	1 11	21 27	0 53	16 39	1 22	7 46	0 45	17 59	0 50	4 14	16 15	18 34	18 38	23 46		n.a.
T 20	9 53	15 40	4 58	10 53	0 59	16 20	0 53	2 11	1 11	21 28	0 53	16 40	1 21	7 47	0 45	17 59	0 50	4 15	16 14	18 31	18 38	23 44		n.a.
F 21	9 33	11 4	4 46	10 13	1 7	16 3	0 50	1 55	1 10	21 28	0 52	16 41	1 21	7 48	0 45	17 59	0 50	4 15	16 14	18 28	18 37	23 43		n.a.
S 22	9 12	5 58	4 20	9 33	1 15	15 46	0 48	1 39	1 10	21 29	0 52	16 42	1 21	7 49	0 45	18 0	0 50	4 16	16 14	18 25	18 36	23 42		n.a.
S 23	8 51	0 35	3 41	8 51	1 22	15 28	0 45	1 23	1 10	21 29	0 52	16 43	1 21	7 50	0 45	18 0	0 50	4 16	16 13	18 22	18 35	23 41		n.a.
M24	8 30	4n54	2 51	8 8	1 28	15 10	0 43	1 7	1 10	21 29	0 52	16 44	1 21	7 51	0 45	18 0	0 50	4 17	16 13	18 21	18 35	23 40		n.a.
T 25	8 9	10 17	1 52	7 24	1 34	14 51	0 40	0 52	1 10	21 30	0 52	16 45	1 21	7 51	0 45	18 0	0 50	4 18	16 13	18 20	18 34	23 39		n.a.
W26	7 48	15 20	0 46	6 39	1 39	14 32	0 37	0 36	1 10	21 30	0 51	16 46	1 21	7 52	0 45	18 0	0 50	4 18	16 12	18 19	18 33	23 37		n.a.
T 27	7 27	19 45	0n24	5 53	1 43	14 13	0 35	0 20	1 9	21 30	0 51	16 47	1 20	7 53	0 45	18 1	0 50	4 19	16 12	18 19	18 32	23 36		n.a.
F 28	7 5	23 14	1 35	5 8	1 46	13 53	0 32	0 4	1 9	21 31	0 51	16 48	1 20	7 54	0 45	18 1	0 49	4 19	16 11	18 19	18 32	23 35		n.a.
S 29	6 44	25 26	2 41	4 21	1 48	13 33	0 30	0s12	1 9	21 31	0 51	16 49	1 20	7 55	0 45	18 1	0 49	4 20	16 11	18 19	18 31	23 34		n.a.
S 30	6 22	26 2	3 40	3 35	1 50	13 12	0 27	0 28	1 9	21 31	0 51	16 50	1 20	7 56	0 45	18 1	0 49	4 21	16 10	18 19	18 30	23 32		n.a.
M31	6n 1	24n53	4n25	2n49	1n50	12n51	0s24	0s44	1n 9	21s31	0n50	16s51	1n20	7s57	0s45	18s 1	0n49	4s21	16n10	18n17	18n29	23s31		n.a.

Julian Day Number = 4533274.5, Delta T = 29h20m15s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'34, Lahiri = 104°24'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

SEPTEMBER 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 17	15♍17'22	9♌56	29♍ 7	24♌59	5♎17	10°R54	6°R28	10°R56	26♏25	26°R38	23°R59	24♉53	3♒34	n.a.	T 1
W 2	23 1 13	16°15'13	24°54	1♎ 4	26°12	5°57	10♍54	6♒25	10♓54	26°26	26♍37	23♉50	24°50	3°41	n.a.	W 2
T 3	23 5 10	17°13'04	9♍52	2°59	27°25	6°37	10°D54	6°22	10°52	26°27	26°36	23°40	24°47	3°48	n.a.	T 3
F 4	23 9 6	18°10'53	24°40	4°52	28°39	7°18	10°54	6°20	10°49	26°28	26°35	23°30	24°44	3°55	n.a.	F 4
S 5	23 13 3	19° 8'42	9♎10	6°42	29°52	7°58	10°54	6°17	10°47	26°29	26°34	23°22	24°41	4° 1	n.a.	S 5
S 6	23 16 59	20° 6'30	23°15	8°29	1♍ 5	8°38	10°55	6°14	10°44	26°30	26°33	23°16	24°37	4° 8	n.a.	S 6
M 7	23 20 56	21° 4'17	6♏54	10°14	2°19	9°19	10°56	6°12	10°42	26°31	26°33	23°13	24°34	4°15	n.a.	M 7
T 8	23 24 52	22° 2'02	20° 6	11°56	3°32	9°59	10°56	6° 9	10°39	26°32	26°32	23°D12	24°31	4°21	n.a.	T 8
W 9	23 28 49	22°59'47	2♐52	13°36	4°46	10°39	10°57	6° 7	10°37	26°33	26°31	23°12	24°28	4°28	n.a.	W 9
T 10	23 32 46	23°57'30	15°18	15°13	5°59	11°19	10°59	6° 4	10°34	26°35	26°30	23°13	24°25	4°35	n.a.	T 10
F 11	23 36 42	24°55'13	27°28	16°48	7°12	11°59	11° 0	6° 2	10°32	26°36	26°30	23°R13	24°21	4°41	n.a.	F 11
S 12	23 40 39	25°52'55	9♑26	18°20	8°26	12°39	11° 2	6° 0	10°30	26°37	26°29	23°12	24°18	4°48	n.a.	S 12
S 13	23 44 35	26°50'35	21°19	19°49	9°39	13°19	11° 3	5°58	10°27	26°38	26°28	23° 9	24°15	4°55	n.a.	S 13
M14	23 48 32	27°48'15	3♒10	21°15	10°53	13°59	11° 5	5°56	10°25	26°40	26°28	23° 3	24°12	5° 2	n.a.	M14
T 15	23 52 28	28°45'53	15° 4	22°39	12° 6	14°39	11° 7	5°54	10°23	26°41	26°27	22°56	24° 9	5° 8	n.a.	T 15
W16	23 56 25	29°43'31	27° 4	24° 0	13°19	15°19	11°10	5°52	10°20	26°42	26°27	22°47	24° 6	5°15	n.a.	W16
T 17	0 0 22	0♎41'08	9♓12	25°19	14°33	15°59	11°12	5°50	10°18	26°44	26°26	22°38	24° 2	5°22	n.a.	T 17
F 18	0 4 18	1°38'44	21°29	26°34	15°46	16°39	11°15	5°49	10°16	26°45	26°26	22°28	23°59	5°28	n.a.	F 18
S 19	0 8 15	2°36'20	3♈58	27°47	17° 0	17°19	11°17	5°47	10°14	26°47	26°25	22°20	23°56	5°35	n.a.	S 19
S 20	0 12 11	3°33'55	16°38	28°57	18°13	17°59	11°20	5°46	10°11	26°48	26°25	22°13	23°53	5°42	n.a.	S 20
M21	0 16 8	4°31'29	29°30	0♏ 3	19°27	18°38	11°24	5°45	10° 9	26°50	26°25	22° 9	23°50	5°49	n.a.	M21
T 22	0 20 4	5°29'04	12♉33	1° 7	20°40	19°18	11°27	5°43	10° 7	26°51	26°24	22° 7	23°47	5°55	n.a.	T 22
W23	0 24 1	6°26'38	25°49	2° 8	21°54	19°58	11°30	5°42	10° 5	26°53	26°24	22°D 6	23°43	6° 2	n.a.	W23
T 24	0 27 58	7°24'11	9♊17	3° 5	23° 7	20°37	11°34	5°41	10° 3	26°54	26°24	22° 7	23°40	6° 9	n.a.	T 24
F 25	0 31 54	8°21'45	22°58	3°59	24°21	21°17	11°38	5°40	10° 1	26°56	26°23	22° 8	23°37	6°15	n.a.	F 25
S 26	0 35 51	9°19'19	6♋52	4°50	25°35	21°57	11°42	5°39	9°58	26°57	26°23	22°R 9	23°34	6°22	n.a.	S 26
S 27	0 39 47	10°16'52	21° 0	5°37	26°48	22°36	11°46	5°39	9°56	26°59	26°23	22° 9	23°31	6°29	n.a.	S 27
M28	0 43 44	11°14'26	5♌20	6°20	28° 2	23°16	11°50	5°38	9°54	27° 1	26°23	22° 7	23°27	6°36	n.a.	M28
T 29	0 47 40	12°11'59	19°50	7° 0	29°15	23°55	11°54	5°38	9°52	27° 2	26°23	22° 3	23°24	6°42	n.a.	T 29
W30	0 51 37	13♎ 9'33	4♍23	7♏35	0♎29	24♎35	11♍59	5♒37	9♓50	27♏ 4	26♍23	21♉58	23♉21	6♒49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n39	22n 0	4n53	2n 2	1n50	12n30	0s22	1s 0	1n 8	21s32	0n50	16s52	1n20	7s58	0s45	18s 2	0n49	4s22	16n 9	18n16	18n29	23s30		n.a.
W 2	5 17	17 38	5 2	1 16	1 49	12 9	0 19	1 15	1 8	21 32	0 50	16 53	1 19	7 59	0 45	18 2	0 49	4 22	16 9	18 14	18 28	23 29		n.a.
T 3	4 55	12 10	4 51	0 30	1 48	11 47	0 16	1 31	1 8	21 32	0 50	16 54	1 19	8 0	0 45	18 2	0 49	4 23	16 9	18 11	18 27	23 27		n.a.
F 4	4 33	6 3	4 19	0s16	1 45	11 25	0 14	1 47	1 8	21 32	0 50	16 55	1 19	8 1	0 45	18 2	0 49	4 24	16 8	18 9	18 26	23 26		n.a.
S 5	4 11	0s16	3 32	1 2	1 42	11 2	0 11	2 2	1 7	21 32	0 49	16 55	1 19	8 2	0 45	18 3	0 49	4 24	16 8	18 7	18 26	23 25		n.a.
S 6	3 49	6 26	2 32	1 47	1 37	10 40	0 9	2 18	1 7	21 33	0 49	16 56	1 19	8 3	0 45	18 3	0 49	4 25	16 7	18 5	18 25	23 24		n.a.
M 7	3 27	12 6	1 26	2 31	1 33	10 17	0 6	2 34	1 7	21 33	0 49	16 57	1 19	8 3	0 45	18 3	0 49	4 26	16 7	18 5	18 24	23 22		n.a.
T 8	3 5	17 1	0 17	3 15	1 27	9 53	0 3	2 49	1 7	21 33	0 49	16 58	1 18	8 4	0 45	18 3	0 49	4 26	16 6	18 4	18 23	23 21		n.a.
W 9	2 42	21 1	0s52	3 59	1 21	9 30	0 1	3 5	1 7	21 33	0 49	16 59	1 18	8 5	0 45	18 4	0 49	4 27	16 6	18 4	18 23	23 20		n.a.
T 10	2 20	23 55	1 55	4 42	1 14	9 6	0n 2	3 20	1 6	21 33	0 48	16 59	1 18	8 6	0 45	18 4	0 49	4 27	16 5	18 5	18 22	23 18		n.a.
F 11	1 58	25 39	2 53	5 24	1 7	8 42	0 4	3 36	1 6	21 33	0 48	17 0	1 18	8 7	0 45	18 4	0 49	4 28	16 5	18 5	18 21	23 17		n.a.
S 12	1 36	26 9	3 41	6 6	0 59	8 18	0 7	3 51	1 6	21 33	0 48	17 1	1 18	8 8	0 45	18 5	0 49	4 29	16 4	18 4	18 20	23 16		n.a.
S 13	1 13	25 26	4 20	6 46	0 50	7 53	0 10	4 7	1 6	21 33	0 48	17 1	1 17	8 9	0 45	18 5	0 49	4 29	16 4	18 4	18 20	23 14		n.a.
M14	0 51	23 35	4 47	7 27	0 41	7 29	0 12	4 22	1 5	21 33	0 48	17 2	1 17	8 10	0 45	18 5	0 49	4 30	16 3	18 2	18 19	23 13		n.a.
T 15	0 29	20 43	5 3	8 6	0 31	7 4	0 15	4 37	1 5	21 33	0 47	17 3	1 17	8 10	0 45	18 6	0 49	4 30	16 3	18 1	18 18	23 12		n.a.
W16	0 6	16 57	5 5	8 45	0 21	6 39	0 17	4 52	1 5	21 33	0 47	17 3	1 17	8 11	0 45	18 6	0 49	4 31	16 2	17 58	18 17	23 10		n.a.
T 17	0s16	12 27	4 53	9 23	0 10	6 14	0 20	5 8	1 5	21 33	0 47	17 4	1 17	8 12	0 45	18 6	0 49	4 32	16 2	17 56	18 17	23 9		n.a.
F 18	0 38	7 24	4 28	10 0	0s 1	5 48	0 22	5 23	1 4	21 33	0 47	17 4	1 17	8 13	0 45	18 7	0 49	4 32	16 1	17 54	18 16	23 8		n.a.
S 19	1 1	1 59	3 49	10 36	0 13	5 23	0 24	5 38	1 4	21 33	0 47	17 5	1 16	8 14	0 45	18 7	0 49	4 33	16 1	17 52	18 15	23 6		n.a.
S 20	1 23	3n36	2 59	11 11	0 24	4 57	0 27	5 53	1 4	21 33	0 47	17 5	1 16	8 15	0 45	18 7	0 49	4 33	16 0	17 50	18 14	23 5		n.a.
M21	1 45	9 8	1 59	11 46	0 37	4 31	0 29	6 8	1 4	21 33	0 46	17 6	1 16	8 15	0 45	18 8	0 49	4 34	15 59	17 49	18 14	23 4		n.a.
T 22	2 7	14 22	0 51	12 20	0 49	4 5	0 31	6 23	1 3	21 33	0 46	17 6	1 16	8 16	0 45	18 8	0 49	4 35	15 59	17 48	18 13	23 2		n.a.
W23	2 30	19 1	0n20	12 52	1 2	3 39	0 34	6 37	1 3	21 33	0 46	17 7	1 16	8 17	0 45	18 8	0 49	4 35	15 58	17 48	18 12	23 1		n.a.
T 24	2 52	22 45	1 32	13 24	1 16	3 13	0 36	6 52	1 3	21 33	0 46	17 7	1 15	8 18	0 45	18 9	0 49	4 36	15 58	17 48	18 11	22 59		n.a.
F 25	3 14	25 16	2 39	13 54	1 29	2 46	0 38	7 7	1 2	21 33	0 46	17 8	1 15	8 19	0 45	18 9	0 49	4 36	15 57	17 49	18 10	22 58		n.a.
S 26	3 36	26 15	3 38	14 24	1 43	2 20	0 40	7 22	1 2	21 33	0 45	17 8	1 15	8 19	0 45	18 9	0 49	4 37	15 57	17 49	18 10	22 57		n.a.
S 27	3 58	25 35	4 25	14 52	1 56	1 54	0 43	7 36	1 2	21 32	0 45	17 8	1 15	8 20	0 45	18 10	0 49	4 38	15 56	17 49	18 9	22 55		n.a.
M28	4 20	23 13	4 57	15 20	2 10	1 27	0 45	7 51	1 2	21 32	0 45	17 9	1 15	8 21	0 45	18 10	0 49	4 38	15 56	17 48	18 8	22 54		n.a.
T 29	4 42	19 23	5 9	15 46	2 24	1 0	0 47	8 5	1 1	21 32	0 45	17 9	1 14	8 21	0 45	18 11	0 49	4 39	15 55	17 47	18 7	22 52		n.a.
W30	5s 4	14n21	5n 3	16s11	2s39	0n34	0n49	8s19	1n 1	21s32	0n45	17s 9	1n14	8s22	0s45	18s11	0n49	4s39	15n54	17n46	18n 7	22s51		n.a.

Julian Day Number = 4533305.5, Delta T = 29h20m18s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'39, Lahiri = 104°24'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

OCTOBER 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 33	14♎ 7'06	18♍56	8♏ 7	1♎43	25♎14	12♑ 4	5°R37	9°R49	27♏ 6	26°R23	21°R52	23♉18	6♒56	n.a.	T 1
F 2	0 59 30	15° 4'39	3♎21	8°34	2°56	25°54	12° 8	5♒37	9♓47	27° 7	26°D23	21♉47	23°15	7° 2	n.a.	F 2
S 3	1 3 27	16° 2'12	17°32	8°58	4°10	26°33	12°13	5°36	9°45	27° 9	26♑23	21°42	23°12	7° 9	n.a.	S 3
S 4	1 7 23	16°59'45	1♏24	9°17	5°24	27°12	12°19	5°D36	9°43	27°11	26°23	21°39	23° 8	7°16	n.a.	S 4
M 5	1 11 20	17°57'17	14°55	9°31	6°37	27°52	12°24	5°37	9°41	27°13	26°23	21°37	23° 5	7°23	n.a.	M 5
T 6	1 15 16	18°54'50	28° 3	9°40	7°51	28°31	12°29	5°37	9°39	27°15	26°23	21°D37	23° 2	7°29	n.a.	T 6
W 7	1 19 13	19°52'22	10♐49	9°45	9° 5	29°10	12°35	5°37	9°38	27°16	26°23	21°38	22°59	7°36	n.a.	W 7
T 8	1 23 9	20°49'54	23°17	9°R46	10°19	29°50	12°41	5°37	9°36	27°18	26°23	21°40	22°56	7°43	n.a.	T 8
F 9	1 27 6	21°47'25	5♑29	9°41	11°32	0♏29	12°47	5°38	9°34	27°20	26°24	21°42	22°53	7°49	n.a.	F 9
S 10	1 31 2	22°44'56	17°29	9°31	12°46	1° 8	12°53	5°38	9°33	27°22	26°24	21°R43	22°49	7°56	n.a.	S 10
S 11	1 34 59	23°42'28	29°24	9°17	14° 0	1°47	12°59	5°39	9°31	27°24	26°24	21°43	22°46	8° 3	n.a.	S 11
M12	1 38 56	24°39'58	11♒16	8°59	15°14	2°27	13° 5	5°40	9°30	27°26	26°25	21°41	22°43	8°10	n.a.	M12
T 13	1 42 52	25°37'29	23°12	8°36	16°27	3° 6	13°12	5°41	9°28	27°28	26°25	21°39	22°40	8°16	n.a.	T 13
W14	1 46 49	26°34'59	5♓15	8° 8	17°41	3°45	13°18	5°42	9°27	27°30	26°25	21°36	22°37	8°23	n.a.	W14
T 15	1 50 45	27°32'30	17°29	7°37	18°55	4°24	13°25	5°43	9°25	27°32	26°26	21°32	22°33	8°30	n.a.	T 15
F 16	1 54 42	28°30'00	29°55	7° 3	20° 9	5° 3	13°32	5°44	9°24	27°34	26°26	21°28	22°30	8°37	n.a.	F 16
S 17	1 58 38	29°27'30	12♈37	6°25	21°23	5°42	13°39	5°45	9°23	27°36	26°27	21°25	22°27	8°43	n.a.	S 17
S 18	2 2 35	0♏25'00	25°33	5°46	22°36	6°21	13°46	5°47	9°21	27°38	26°27	21°23	22°24	8°50	n.a.	S 18
M19	2 6 31	1°22'31	8♉46	5° 4	23°50	7° 0	13°53	5°48	9°20	27°40	26°28	21°21	22°21	8°57	n.a.	M19
T 20	2 10 28	2°20'02	22°12	4°21	25° 4	7°39	14° 1	5°50	9°19	27°42	26°28	21°D21	22°18	9° 3	n.a.	T 20
W21	2 14 24	3°17'33	5♊52	3°38	26°18	8°18	14° 8	5°52	9°18	27°44	26°29	21°21	22°14	9°10	n.a.	W21
T 22	2 18 21	4°15'05	19°43	2°56	27°32	8°57	14°16	5°53	9°17	27°46	26°30	21°22	22°11	9°17	n.a.	T 22
F 23	2 22 18	5°12'38	3♋42	2°15	28°46	9°36	14°24	5°55	9°16	27°48	26°31	21°23	22° 8	9°24	n.a.	F 23
S 24	2 26 14	6°10'11	17°49	1°36	29°59	10°15	14°32	5°57	9°15	27°50	26°31	21°24	22° 5	9°30	n.a.	S 24
S 25	2 30 11	7° 7'45	2♌ 1	0°59	1♏14	10°53	14°40	5°59	9°14	27°52	26°32	21°R25	22° 2	9°37	n.a.	S 25
M26	2 34 7	8° 5'20	16°15	0°26	2°28	11°32	14°48	6° 1	9°13	27°54	26°33	21°25	21°59	9°44	n.a.	M26
T 27	2 38 4	9° 2'55	0♍29	29♎57	3°42	12°11	14°56	6° 4	9°12	27°56	26°34	21°24	21°55	9°50	n.a.	T 27
W28	2 42 0	10° 0'31	14°41	29°33	4°56	12°50	15° 4	6° 6	9°11	27°59	26°35	21°23	21°52	9°57	n.a.	W28
T 29	2 45 57	10°58'07	28°46	29°14	6°10	13°29	15°13	6° 8	9°10	28° 1	26°35	21°22	21°49	10° 4	n.a.	T 29
F 30	2 49 53	11°55'45	12♎43	29° 0	7°24	14° 7	15°21	6°11	9°10	28° 3	26°36	21°21	21°46	10°11	n.a.	F 30
S 31	2 53 50	12♏53'23	26♎28	28♎53	8♏37	14♏46	15♑30	6♒14	9♓ 9	28♏ 5	26♑37	21♉20	21♉43	10♒17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s25	8n31	4n36	16s34	2s53	0n 7	0n51	8s34	1n 1	21s32	0n44	17s10	1n14	8s23	0s45	18s11	0n49	4s40	15n54	17n45	18n 6	22s49		n.a.
F 2	5 47	2 17	3 52	16 56	3 7	0s20	0 53	8 48	1 0	21 31	0 44	17 10	1 14	8 24	0 45	18 12	0 49	4 40	15 53	17 43	18 5	22 48		n.a.
S 3	6 9	4s 0	2 55	17 16	3 20	0 46	0 55	9 2	1 0	21 31	0 44	17 10	1 14	8 24	0 45	18 12	0 49	4 41	15 53	17 42	18 4	22 47		n.a.
S 4	6 30	9 57	1 48	17 35	3 34	1 13	0 57	9 16	1 0	21 31	0 44	17 10	1 14	8 25	0 45	18 13	0 49	4 41	15 52	17 41	18 4	22 45		n.a.
M 5	6 52	15 18	0 37	17 52	3 47	1 40	0 58	9 30	1 0	21 31	0 44	17 10	1 13	8 25	0 45	18 13	0 49	4 42	15 52	17 41	18 3	22 44		n.a.
T 6	7 13	19 46	0s35	18 7	4 0	2 7	1 0	9 44	0 59	21 30	0 44	17 11	1 13	8 26	0 45	18 13	0 49	4 43	15 51	17 41	18 2	22 42		n.a.
W 7	7 34	23 10	1 43	18 21	4 13	2 33	1 2	9 58	0 59	21 30	0 43	17 11	1 13	8 27	0 45	18 14	0 49	4 43	15 50	17 41	18 1	22 41		n.a.
T 8	7 55	25 22	2 44	18 32	4 24	3 0	1 3	10 12	0 59	21 30	0 43	17 11	1 13	8 27	0 45	18 14	0 49	4 44	15 50	17 42	18 0	22 39		n.a.
F 9	8 16	26 18	3 37	18 41	4 35	3 26	1 5	10 25	0 58	21 29	0 43	17 11	1 13	8 28	0 45	18 15	0 49	4 44	15 49	17 42	18 0	22 38		n.a.
S 10	8 37	25 58	4 19	18 48	4 46	3 53	1 7	10 39	0 58	21 29	0 43	17 11	1 12	8 28	0 45	18 15	0 49	4 45	15 49	17 42	17 59	22 36		n.a.
S 11	8 58	24 28	4 50	18 52	4 55	4 20	1 8	10 52	0 58	21 28	0 43	17 11	1 12	8 29	0 45	18 15	0 49	4 45	15 48	17 42	17 58	22 35		n.a.
M12	9 18	21 52	5 8	18 54	5 3	4 46	1 10	11 6	0 57	21 28	0 43	17 11	1 12	8 30	0 45	18 16	0 49	4 46	15 48	17 42	17 57	22 33		n.a.
T 13	9 39	18 22	5 13	18 54	5 10	5 12	1 11	11 19	0 57	21 27	0 42	17 11	1 12	8 30	0 45	18 16	0 49	4 46	15 47	17 41	17 57	22 32		n.a.
W14	9 59	14 4	5 5	18 50	5 16	5 38	1 12	11 32	0 57	21 27	0 42	17 11	1 12	8 31	0 45	18 17	0 49	4 47	15 46	17 40	17 56	22 30		n.a.
T 15	10 19	9 10	4 42	18 44	5 20	6 5	1 14	11 45	0 56	21 27	0 42	17 11	1 11	8 31	0 45	18 17	0 49	4 47	15 46	17 40	17 55	22 29		n.a.
F 16	10 39	3 49	4 6	18 36	5 23	6 31	1 15	11 58	0 56	21 26	0 42	17 11	1 11	8 32	0 45	18 18	0 49	4 48	15 45	17 39	17 54	22 27		n.a.
S 17	10 59	1n49	3 17	18 24	5 24	6 56	1 16	12 11	0 56	21 26	0 42	17 11	1 11	8 32	0 45	18 18	0 49	4 48	15 45	17 38	17 53	22 25		n.a.
S 18	11 19	7 29	2 17	18 11	5 23	7 22	1 17	12 24	0 55	21 25	0 42	17 10	1 11	8 32	0 45	18 19	0 49	4 49	15 44	17 37	17 53	22 24		n.a.
M19	11 38	12 57	1 9	17 55	5 21	7 48	1 18	12 37	0 55	21 24	0 41	17 10	1 11	8 33	0 45	18 19	0 49	4 49	15 44	17 37	17 52	22 22		n.a.
T 20	11 58	17 54	0n 5	17 37	5 17	8 13	1 19	12 49	0 55	21 24	0 41	17 10	1 10	8 33	0 44	18 19	0 49	4 49	15 43	17 37	17 51	22 21		n.a.
W21	12 17	22 0	1 19	17 17	5 11	8 38	1 20	13 2	0 54	21 23	0 41	17 10	1 10	8 34	0 44	18 20	0 49	4 50	15 43	17 37	17 50	22 19		n.a.
T 22	12 36	24 54	2 30	16 55	5 3	9 3	1 21	13 14	0 54	21 23	0 41	17 10	1 10	8 34	0 44	18 20	0 49	4 50	15 42	17 37	17 49	22 18		n.a.
F 23	12 55	26 18	3 33	16 32	4 53	9 28	1 22	13 27	0 54	21 22	0 41	17 9	1 10	8 34	0 44	18 21	0 49	4 51	15 41	17 37	17 49	22 16		n.a.
S 24	13 13	26 0	4 23	16 8	4 42	9 53	1 22	13 39	0 53	21 21	0 41	17 9	1 10	8 35	0 44	18 21	0 49	4 51	15 41	17 38	17 48	22 14		n.a.
S 25	13 32	24 1	4 58	15 44	4 30	10 17	1 23	13 51	0 53	21 21	0 40	17 9	1 10	8 35	0 44	18 22	0 49	4 52	15 40	17 38	17 47	22 13		n.a.
M26	13 50	20 33	5 15	15 19	4 16	10 41	1 24	14 3	0 53	21 20	0 40	17 8	1 9	8 35	0 44	18 22	0 49	4 52	15 40	17 38	17 46	22 11		n.a.
T 27	14 8	15 53	5 12	14 55	4 1	11 5	1 24	14 15	0 52	21 19	0 40	17 8	1 9	8 36	0 44	18 23	0 49	4 52	15 39	17 38	17 45	22 10		n.a.
W28	14 25	10 21	4 50	14 32	3 45	11 29	1 25	14 27	0 52	21 18	0 40	17 8	1 9	8 36	0 44	18 23	0 49	4 53	15 39	17 37	17 45	22 8		n.a.
T 29	14 43	4 20	4 11	14 9	3 28	11 52	1 25	14 38	0 52	21 18	0 40	17 7	1 9	8 36	0 44	18 24	0 49	4 53	15 38	17 37	17 44	22 6		n.a.
F 30	15 0	1s51	3 18	13 48	3 10	12 15	1 25	14 50	0 51	21 17	0 40	17 7	1 9	8 36	0 44	18 24	0 49	4 54	15 38	17 37	17 43	22 5		n.a.
S 31	15s17	7s52	2n13	13s29	2s52	12s38	1n26	15s 1	0n51	21s16	0n40	17s 6	1n 8	8s37	0s44	18s24	0n49	4s54	15n37	17n36	17n42	22s 3		n.a.

Julian Day Number = 4533335.5, Delta T = 29h20m21s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'43, Lahiri = 104°24'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

NOVEMBER 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 46	13♏51'02	9♏58	28°D52	9♏52	15♏25	15♑39	6♒16	9°R 8	28♏ 7	26♑38	21°R19	21♉39	10♒24	n.a.	S 1
M 2	3 1 43	14°48'41	23°12	28♎58	11° 6	16° 4	15°47	6°19	9♓ 8	28° 9	26°39	21°D19	21°36	10°31	n.a.	M 2
T 3	3 5 39	15°46'21	6♐ 8	29°10	12°20	16°42	15°56	6°22	9° 7	28°11	26°41	21♉19	21°33	10°37	n.a.	T 3
W 4	3 9 36	16°44'02	18°48	29°29	13°34	17°21	16° 6	6°25	9° 7	28°14	26°42	21°20	21°30	10°44	n.a.	W 4
T 5	3 13 33	17°41'43	1♑12	29°55	14°48	18° 0	16°15	6°28	9° 6	28°16	26°43	21°20	21°27	10°51	n.a.	T 5
F 6	3 17 29	18°39'25	13°23	0♏28	16° 2	18°38	16°24	6°31	9° 6	28°18	26°44	21°20	21°24	10°58	n.a.	F 6
S 7	3 21 26	19°37'07	25°24	1° 8	17°16	19°17	16°33	6°35	9° 6	28°20	26°45	21°21	21°20	11° 4	n.a.	S 7
S 8	3 25 22	20°34'50	7♒19	1°54	18°30	19°55	16°43	6°38	9° 5	28°22	26°46	21°21	21°17	11°11	n.a.	S 8
M 9	3 29 19	21°32'33	19°12	2°47	19°44	20°34	16°53	6°42	9° 5	28°25	26°48	21°21	21°14	11°18	n.a.	M 9
T 10	3 33 15	22°30'17	1♓ 8	3°47	20°58	21°12	17° 2	6°45	9° 5	28°27	26°49	21°21	21°11	11°24	n.a.	T 10
W11	3 37 12	23°28'01	13°11	4°53	22°12	21°51	17°12	6°49	9° 5	28°29	26°50	21°21	21° 8	11°31	n.a.	W11
T 12	3 41 8	24°25'46	25°26	6° 5	23°26	22°29	17°22	6°52	9° 5	28°31	26°52	21°21	21° 5	11°38	n.a.	T 12
F 13	3 45 5	25°23'31	7♈56	7°23	24°40	23° 8	17°32	6°56	9°D 5	28°34	26°53	21°21	21° 1	11°45	n.a.	F 13
S 14	3 49 1	26°21'17	20°45	8°46	25°54	23°46	17°42	7° 0	9° 5	28°36	26°54	21°22	20°58	11°51	n.a.	S 14
S 15	3 52 58	27°19'04	3♉54	10°14	27° 8	24°25	17°52	7° 4	9° 5	28°38	26°56	21°22	20°55	11°58	n.a.	S 15
M16	3 56 54	28°16'52	17°24	11°47	28°22	25° 3	18° 2	7° 8	9° 5	28°40	26°57	21°R23	20°52	12° 5	n.a.	M16
T 17	4 0 51	29°14'41	1♊13	13°25	29°36	25°42	18°12	7°12	9° 5	28°42	26°59	21°23	20°49	12°12	n.a.	T 17
W18	4 4 48	0♐12'30	15°19	15° 6	0♐51	26°20	18°23	7°16	9° 6	28°45	27° 0	21°22	20°45	12°18	n.a.	W18
T 19	4 8 44	1°10'21	29°38	16°51	2° 5	26°58	18°33	7°21	9° 6	28°47	27° 2	21°21	20°42	12°25	n.a.	T 19
F 20	4 12 41	2° 8'14	14♋ 4	18°39	3°19	27°37	18°44	7°25	9° 6	28°49	27° 3	21°20	20°39	12°32	n.a.	F 20
S 21	4 16 37	3° 6'07	28°33	20°29	4°33	28°15	18°54	7°29	9° 7	28°51	27° 5	21°19	20°36	12°38	n.a.	S 21
S 22	4 20 34	4° 4'02	12♌59	22°22	5°47	28°53	19° 5	7°34	9° 7	28°54	27° 7	21°18	20°33	12°45	n.a.	S 22
M23	4 24 30	5° 1'58	27°18	24°16	7° 1	29°32	19°16	7°38	9° 8	28°56	27° 8	21°17	20°30	12°52	n.a.	M23
T 24	4 28 27	5°59'55	11♍27	26°12	8°15	0♐10	19°27	7°43	9° 8	28°58	27°10	21°D17	20°26	12°59	n.a.	T 24
W25	4 32 23	6°57'54	25°25	28° 8	9°30	0°48	19°38	7°48	9° 9	29° 0	27°12	21°17	20°23	13° 5	n.a.	W25
T 26	4 36 20	7°55'54	9♎10	0♐ 6	10°44	1°27	19°49	7°53	9° 9	29° 2	27°13	21°18	20°20	13°12	n.a.	T 26
F 27	4 40 16	8°53'56	22°42	2° 3	11°58	2° 5	20° 0	7°58	9°10	29° 5	27°15	21°20	20°17	13°19	n.a.	F 27
S 28	4 44 13	9°51'59	6♏ 1	4° 0	13°12	2°43	20°11	8° 2	9°11	29° 7	27°17	21°21	20°14	13°25	n.a.	S 28
S 29	4 48 10	10°50'04	19° 6	5°58	14°26	3°21	20°22	8° 7	9°12	29° 9	27°19	21°R21	20°11	13°32	n.a.	S 29
M30	4 52 6	11♐48'10	1♐59	7♐55	15♐40	4♐ 0	20♑33	8♒13	9♓13	29♏11	27♑20	21♉21	20♉ 7	13♒39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	13s25	1n 2	13s11	2s34	13s 1	1n26	15s13	0n51	21s15	0n39	17s 6	1n 8	8s37	0s44	18s25	0n49	4s54	15n36	17n36	17n41	22s 1		n.a.
M 2	15 51	18 14	0s10	12 56	2 15	13 23	1 26	15 24	0 50	21 14	0 39	17 5	1 8	8 37	0 44	18 25	0 49	4 55	15 36	17 36	17 41	22 0		n.a.
T 3	16 7	22 5	1 21	12 43	1 57	13 45	1 26	15 35	0 50	21 14	0 39	17 5	1 8	8 37	0 44	18 26	0 49	4 55	15 35	17 36	17 40	21 58		n.a.
W 4	16 23	24 46	2 26	12 32	1 39	14 7	1 26	15 46	0 49	21 13	0 39	17 4	1 8	8 37	0 44	18 26	0 49	4 55	15 35	17 36	17 39	21 57		n.a.
T 5	16 39	26 11	3 23	12 24	1 20	14 28	1 26	15 57	0 49	21 12	0 39	17 4	1 8	8 37	0 44	18 27	0 49	4 56	15 34	17 37	17 38	21 55		n.a.
F 6	16 55	26 17	4 10	12 19	1 3	14 49	1 26	16 7	0 49	21 11	0 39	17 3	1 7	8 38	0 44	18 27	0 49	4 56	15 34	17 37	17 37	21 53		n.a.
S 7	17 10	25 10	4 45	12 16	0 46	15 10	1 26	16 18	0 48	21 10	0 39	17 2	1 7	8 38	0 44	18 28	0 49	4 56	15 33	17 37	17 37	21 51		n.a.
S 8	17 25	22 55	5 7	12 16	0 29	15 30	1 25	16 28	0 48	21 9	0 38	17 2	1 7	8 38	0 44	18 28	0 49	4 57	15 33	17 37	17 36	21 50		n.a.
M 9	17 40	19 41	5 17	12 19	0 13	15 49	1 25	16 39	0 48	21 8	0 38	17 1	1 7	8 38	0 44	18 29	0 49	4 57	15 32	17 37	17 35	21 48		n.a.
T 10	17 54	15 40	5 12	12 25	0n 2	16 9	1 25	16 49	0 47	21 7	0 38	17 0	1 7	8 38	0 44	18 29	0 49	4 57	15 32	17 37	17 34	21 46		n.a.
W11	18 8	10 59	4 54	12 33	0 16	16 28	1 24	16 59	0 47	21 6	0 38	17 0	1 6	8 38	0 44	18 30	0 49	4 57	15 31	17 37	17 33	21 45		n.a.
T 12	18 22	5 48	4 23	12 44	0 29	16 46	1 24	17 9	0 46	21 5	0 38	16 59	1 6	8 38	0 44	18 30	0 49	4 58	15 31	17 37	17 33	21 43		n.a.
F 13	18 36	0 17	3 38	12 57	0 41	17 5	1 23	17 19	0 46	21 3	0 38	16 58	1 6	8 38	0 44	18 31	0 49	4 58	15 30	17 37	17 32	21 41		n.a.
S 14	18 49	5n23	2 42	13 12	0 53	17 22	1 23	17 28	0 46	21 2	0 38	16 57	1 6	8 38	0 44	18 31	0 49	4 58	15 30	17 37	17 31	21 40		n.a.
S 15	19 2	10 59	1 35	13 30	1 3	17 40	1 22	17 38	0 45	21 1	0 37	16 57	1 6	8 38	0 44	18 32	0 49	4 58	15 29	17 37	17 30	21 38		n.a.
M16	19 15	16 13	0 22	13 49	1 12	17 56	1 21	17 47	0 45	21 0	0 37	16 56	1 6	8 38	0 44	18 32	0 49	4 59	15 29	17 37	17 29	21 36		n.a.
T 17	19 27	20 44	0n54	14 10	1 20	18 13	1 20	17 57	0 45	20 59	0 37	16 55	1 5	8 38	0 44	18 32	0 49	4 59	15 28	17 37	17 28	21 34		n.a.
W18	19 39	24 9	2 9	14 32	1 27	18 29	1 19	18 6	0 44	20 58	0 37	16 54	1 5	8 37	0 44	18 33	0 49	4 59	15 28	17 37	17 28	21 33		n.a.
T 19	19 51	26 4	3 16	14 56	1 33	18 44	1 19	18 15	0 44	20 56	0 37	16 53	1 5	8 37	0 44	18 33	0 49	4 59	15 27	17 37	17 27	21 31		n.a.
F 20	20 2	26 15	4 12	15 21	1 37	18 59	1 18	18 23	0 43	20 55	0 37	16 52	1 5	8 37	0 44	18 34	0 49	4 59	15 27	17 36	17 26	21 29		n.a.
S 21	20 13	24 39	4 51	15 46	1 41	19 13	1 16	18 32	0 43	20 54	0 37	16 51	1 5	8 37	0 44	18 34	0 49	5 0	15 26	17 36	17 25	21 27		n.a.
S 22	20 24	21 28	5 13	16 11	1 44	19 27	1 15	18 41	0 43	20 52	0 37	16 50	1 5	8 37	0 44	18 35	0 49	5 0	15 26	17 36	17 24	21 26		n.a.
M23	20 34	17 1	5 14	16 37	1 45	19 41	1 14	18 49	0 42	20 51	0 37	16 49	1 5	8 37	0 43	18 35	0 49	5 0	15 26	17 36	17 24	21 24		n.a.
T 24	20 44	11 40	4 57	17 3	1 46	19 53	1 13	18 57	0 42	20 50	0 36	16 48	1 4	8 36	0 43	18 36	0 49	5 0	15 25	17 36	17 23	21 22		n.a.
W25	20 53	5 48	4 22	17 29	1 46	20 6	1 12	19 6	0 41	20 48	0 36	16 47	1 4	8 36	0 43	18 36	0 49	5 0	15 25	17 36	17 22	21 20		n.a.
T 26	21 3	0s16	3 32	17 55	1 45	20 18	1 10	19 14	0 41	20 47	0 36	16 46	1 4	8 36	0 43	18 37	0 49	5 0	15 24	17 36	17 21	21 18		n.a.
F 27	21 12	6 15	2 32	18 19	1 43	20 29	1 9	19 21	0 41	20 45	0 36	16 45	1 4	8 36	0 43	18 37	0 49	5 0	15 24	17 36	17 20	21 17		n.a.
S 28	21 20	11 51	1 24	18 44	1 41	20 39	1 7	19 29	0 40	20 44	0 36	16 44	1 4	8 35	0 43	18 38	0 49	5 1	15 23	17 37	17 19	21 15		n.a.
S 29	21 28	16 50	0 12	19 7	1 38	20 49	1 6	19 37	0 40	20 42	0 36	16 43	1 4	8 35	0 43	18 38	0 49	5 1	15 23	17 37	17 19	21 13		n.a.
M30	21s36	20s57	0s58	19s29	1n34	20s59	1n 4	19s44	0n39	20s41	0n36	16s42	1n 3	8s35	0s43	18s38	0n49	5s 1	15n23	17n37	17n18	21s11		n.a.

Julian Day Number = 4533366.5, Delta T = 29h20m24s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'47, Lahiri = 104°24'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]

DECEMBER 7699

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 3	12♐46'17	14♐39	9♐51	16♐55	4♐38	20♑45	8♒18	9♓13	29♏13	27♑22	21°R20	20♉ 4	13♒46	n.a.	T 1
W 2	4 59 59	13°44'26	27° 7	11°46	18° 9	5°16	20°56	8°23	9°14	29°16	27°24	21♉17	20° 1	13°52	n.a.	W 2
T 3	5 3 56	14°42'36	9♑23	13°41	19°23	5°54	21° 8	8°28	9°15	29°18	27°26	21°14	19°58	13°59	n.a.	T 3
F 4	5 7 52	15°40'47	21°29	15°35	20°37	6°32	21°19	8°34	9°17	29°20	27°28	21°10	19°55	14° 6	n.a.	F 4
S 5	5 11 49	16°38'59	3♒28	17°28	21°51	7°11	21°31	8°39	9°18	29°22	27°30	21° 6	19°51	14°13	n.a.	S 5
S 6	5 15 45	17°37'12	15°21	19°20	23° 6	7°49	21°42	8°44	9°19	29°24	27°32	21° 2	19°48	14°19	n.a.	S 6
M 7	5 19 42	18°35'27	27°13	21°11	24°20	8°27	21°54	8°50	9°20	29°26	27°34	20°59	19°45	14°26	n.a.	M 7
T 8	5 23 38	19°33'42	9♓ 7	23° 1	25°34	9° 5	22° 6	8°56	9°21	29°28	27°36	20°57	19°42	14°33	n.a.	T 8
W 9	5 27 35	20°31'59	21° 8	24°50	26°48	9°43	22°18	9° 1	9°23	29°30	27°38	20°D57	19°39	14°39	n.a.	W 9
T 10	5 31 32	21°30'17	3♈21	26°37	28° 3	10°21	22°29	9° 7	9°24	29°33	27°40	20°57	19°36	14°46	n.a.	T 10
F 11	5 35 28	22°28'36	15°49	28°24	29°17	10°59	22°41	9°13	9°25	29°35	27°42	20°59	19°32	14°53	n.a.	F 11
S 12	5 39 25	23°26'56	28°38	0♑ 9	0♑31	11°37	22°53	9°19	9°27	29°37	27°44	21° 0	19°29	15° 0	n.a.	S 12
S 13	5 43 21	24°25'17	11♉51	1°54	1°45	12°16	23° 5	9°24	9°28	29°39	27°46	21° 1	19°26	15° 6	n.a.	S 13
M14	5 47 18	25°23'40	25°29	3°37	2°59	12°54	23°17	9°30	9°30	29°41	27°48	21°R 2	19°23	15°13	n.a.	M14
T 15	5 51 14	26°22'04	9♊33	5°20	4°14	13°32	23°29	9°36	9°31	29°43	27°50	21° 0	19°20	15°20	n.a.	T 15
W16	5 55 11	27°20'30	24° 0	7° 1	5°28	14°10	23°42	9°43	9°33	29°45	27°52	20°57	19°17	15°26	n.a.	W16
T 17	5 59 7	28°18'57	8♋44	8°41	6°42	14°48	23°54	9°49	9°35	29°47	27°54	20°53	19°13	15°33	n.a.	T 17
F 18	6 3 4	29°17'26	23°37	10°21	7°56	15°26	24° 6	9°55	9°37	29°49	27°57	20°47	19°10	15°40	n.a.	F 18
S 19	6 7 0	0♑15'56	8♌32	11°59	9°11	16° 4	24°18	10° 1	9°38	29°51	27°59	20°42	19° 7	15°47	n.a.	S 19
S 20	6 10 57	1°14'28	23°20	13°36	10°25	16°42	24°30	10° 7	9°40	29°53	28° 1	20°36	19° 4	15°53	n.a.	S 20
M21	6 14 54	2°13'02	7♍54	15°13	11°39	17°20	24°43	10°14	9°42	29°55	28° 3	20°33	19° 1	16° 0	n.a.	M21
T 22	6 18 50	3°11'38	22°10	16°48	12°53	17°58	24°55	10°20	9°44	29°57	28° 5	20°30	18°57	16° 7	n.a.	T 22
W23	6 22 47	4°10'15	6♎ 5	18°23	14° 8	18°36	25° 8	10°26	9°46	29°59	28° 8	20°D30	18°54	16°14	n.a.	W23
T 24	6 26 43	5° 8'55	19°40	19°57	15°22	19°14	25°20	10°33	9°48	0♐ 1	28°10	20°30	18°51	16°20	n.a.	T 24
F 25	6 30 40	6° 7'36	2♏56	21°30	16°36	19°52	25°33	10°39	9°50	0° 2	28°12	20°32	18°48	16°27	n.a.	F 25
S 26	6 34 36	7° 6'19	15°56	23° 2	17°50	20°30	25°45	10°46	9°52	0° 4	28°14	20°R33	18°45	16°34	n.a.	S 26
S 27	6 38 33	8° 5'05	28°41	24°33	19° 5	21° 8	25°58	10°52	9°54	0° 6	28°17	20°32	18°42	16°40	n.a.	S 27
M28	6 42 29	9° 3'52	11♐15	26° 3	20°19	21°45	26°10	10°59	9°56	0° 8	28°19	20°30	18°38	16°47	n.a.	M28
T 29	6 46 26	10° 2'41	23°38	27°33	21°33	22°23	26°23	11° 6	9°59	0°10	28°21	20°26	18°35	16°54	n.a.	T 29
W30	6 50 23	11° 1'31	5♑52	29° 2	22°48	23° 1	26°36	11°12	10° 1	0°12	28°24	20°19	18°32	17° 1	n.a.	W30
T 31	6 54 19	12♑ 0'23	17♑58	0♒29	24♑ 2	23♐39	26♑48	11♒19	10♓ 3	0♐13	28♑26	20♉10	18♉29	17♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s43	24s 0	2s 5	19s51	1n30	21s 8	1n 3	19s51	0n39	20s39	0n36	16s41	1n 3	8s34	0s43	18s39	0n49	5s 1	15n22	17n36	17n17	21s 9		n.a.
W 2	21 50	25 50	3 4	20 11	1 25	21 16	1 1	19 58	0 39	20 38	0 36	16 40	1 3	8 34	0 43	18 39	0 49	5 1	15 22	17 36	17 16	21 7		n.a.
T 3	21 57	26 22	3 54	20 30	1 20	21 24	0 59	20 5	0 38	20 36	0 35	16 39	1 3	8 33	0 43	18 40	0 49	5 1	15 21	17 35	17 15	21 6		n.a.
F 4	22 3	25 37	4 32	20 48	1 15	21 31	0 58	20 12	0 38	20 35	0 35	16 37	1 3	8 33	0 43	18 40	0 49	5 1	15 21	17 34	17 15	21 4		n.a.
S 5	22 9	23 42	4 58	21 5	1 9	21 37	0 56	20 19	0 37	20 33	0 35	16 36	1 3	8 33	0 43	18 41	0 49	5 1	15 21	17 33	17 14	21 2		n.a.
S 6	22 14	20 46	5 11	21 20	1 3	21 43	0 54	20 25	0 37	20 31	0 35	16 35	1 3	8 32	0 43	18 41	0 49	5 1	15 20	17 32	17 13	21 0		n.a.
M 7	22 19	16 59	5 11	21 35	0 56	21 49	0 52	20 31	0 36	20 29	0 35	16 34	1 2	8 32	0 43	18 41	0 49	5 1	15 20	17 31	17 12	20 58		n.a.
T 8	22 24	12 33	4 58	21 48	0 49	21 53	0 50	20 37	0 36	20 28	0 35	16 32	1 2	8 31	0 43	18 42	0 49	5 1	15 20	17 31	17 11	20 56		n.a.
W 9	22 28	7 35	4 31	21 59	0 43	21 57	0 48	20 43	0 36	20 26	0 35	16 31	1 2	8 31	0 43	18 42	0 49	5 1	15 19	17 31	17 10	20 54		n.a.
T 10	22 32	2 16	3 51	22 10	0 36	22 1	0 46	20 49	0 35	20 24	0 35	16 30	1 2	8 30	0 43	18 43	0 49	5 1	15 19	17 31	17 10	20 53		n.a.
F 11	22 35	3n16	3 0	22 19	0 28	22 3	0 44	20 55	0 35	20 22	0 35	16 28	1 2	8 30	0 43	18 43	0 49	5 1	15 19	17 31	17 9	20 51		n.a.
S 12	22 38	8 50	1 59	22 26	0 21	22 6	0 42	21 0	0 34	20 21	0 35	16 27	1 2	8 29	0 43	18 44	0 49	5 1	15 18	17 31	17 8	20 49		n.a.
S 13	22 41	14 11	0 50	22 33	0 14	22 7	0 40	21 6	0 34	20 19	0 34	16 26	1 2	8 28	0 43	18 44	0 49	5 1	15 18	17 32	17 7	20 47		n.a.
M14	22 43	19 1	0n24	22 38	0 6	22 8	0 38	21 11	0 33	20 17	0 34	16 24	1 1	8 28	0 43	18 44	0 49	5 1	15 18	17 32	17 6	20 45		n.a.
T 15	22 45	22 55	1 39	22 42	0s 1	22 8	0 36	21 16	0 33	20 15	0 34	16 23	1 1	8 27	0 43	18 45	0 49	5 1	15 17	17 32	17 5	20 43		n.a.
W16	22 46	25 29	2 50	22 45	0 8	22 8	0 33	21 21	0 33	20 13	0 34	16 21	1 1	8 27	0 43	18 45	0 49	5 1	15 17	17 31	17 4	20 41		n.a.
T 17	22 47	26 21	3 50	22 47	0 16	22 7	0 31	21 25	0 32	20 11	0 34	16 20	1 1	8 26	0 43	18 46	0 49	5 1	15 17	17 30	17 4	20 39		n.a.
F 18	22 48	25 19	4 36	22 48	0 23	22 5	0 29	21 30	0 32	20 9	0 34	16 18	1 1	8 25	0 43	18 46	0 49	5 0	15 17	17 28	17 3	20 37		n.a.
S 19	22 48	22 31	5 3	22 47	0 31	22 3	0 27	21 34	0 31	20 7	0 34	16 17	1 1	8 25	0 43	18 46	0 49	5 0	15 16	17 27	17 2	20 35		n.a.
S 20	22 47	18 15	5 9	22 45	0 38	22 0	0 24	21 38	0 31	20 5	0 34	16 15	1 1	8 24	0 43	18 47	0 49	5 0	15 16	17 25	17 1	20 33		n.a.
M21	22 47	12 58	4 56	22 42	0 45	21 56	0 22	21 42	0 30	20 3	0 34	16 14	1 1	8 23	0 43	18 47	0 49	5 0	15 16	17 24	17 0	20 32		n.a.
T 22	22 46	7 5	4 24	22 39	0 53	21 52	0 20	21 46	0 30	20 1	0 34	16 12	1 0	8 22	0 43	18 48	0 49	5 0	15 16	17 24	16 59	20 30		n.a.
W23	22 44	0 59	3 37	22 34	1 0	21 47	0 17	21 50	0 29	19 59	0 34	16 11	1 0	8 22	0 43	18 48	0 49	5 0	15 15	17 24	16 59	20 28		n.a.
T 24	22 42	5s 2	2 39	22 28	1 7	21 42	0 15	21 53	0 29	19 57	0 34	16 9	1 0	8 21	0 43	18 48	0 49	5 0	15 15	17 24	16 58	20 26		n.a.
F 25	22 40	10 41	1 34	22 21	1 14	21 35	0 12	21 57	0 28	19 55	0 33	16 8	1 0	8 20	0 43	18 49	0 49	4 59	15 15	17 24	16 57	20 24		n.a.
S 26	22 37	15 46	0 25	22 13	1 21	21 29	0 10	22 0	0 28	19 53	0 33	16 6	1 0	8 19	0 43	18 49	0 49	4 59	15 15	17 24	16 56	20 22		n.a.
S 27	22 33	20 3	0s44	22 4	1 27	21 21	0 7	22 3	0 28	19 50	0 33	16 4	1 0	8 19	0 42	18 49	0 49	4 59	15 14	17 24	16 55	20 20		n.a.
M28	22 30	23 19	1 49	21 54	1 34	21 13	0 5	22 6	0 27	19 48	0 33	16 3	1 0	8 18	0 42	18 50	0 49	4 59	15 14	17 24	16 54	20 18		n.a.
T 29	22 26	25 27	2 48	21 44	1 40	21 5	0 2	22 8	0 27	19 46	0 33	16 1	1 0	8 17	0 42	18 50	0 49	4 59	15 14	17 23	16 54	20 16		n.a.
W30	22 21	26 19	3 39	21 32	1 47	20 56	0s 0	22 11	0 26	19 44	0 33	15 59	1 0	8 16	0 42	18 50	0 49	4 58	15 14	17 21	16 53	20 14		n.a.
T 31	22s16	25s54	4s19	21s20	1s53	20s46	0s 3	22s13	0n26	19s41	0n33	15s58	0n59	8s15	0s42	18s51	0n49	4s58	15n14	17n19	16n52	20s12		n.a.

Julian Day Number = 4533396.5, Delta T = 29h20m27s
Ecliptic obliquity = 22°47'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 105°17'52, Lahiri = 104°24'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [2.9.2019]